

Catalogo e indicazioni applicative 2024/2025

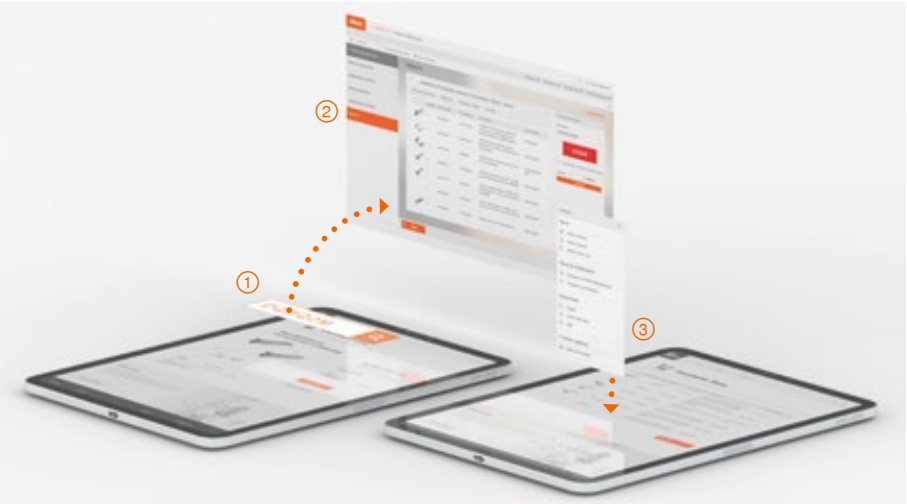
www.blum.com

Affinché possiate usufruire in qualsiasi momento di informazioni sui prodotti complete e sempre aggiornate, abbiamo collegato il nostro catalogo al nostro mondo online. Potete accedere ai nostri **servizi digitali** dalla pagina del prodotto nel catalogo in un solo passaggio.

Con i **webcode** arrivate direttamente al rispettivo prodotto nel Configuratore prodotti. Vi consente di ricevere rapidamente e facilmente informazioni per la progettazione, distinte degli articoli verificati per il vostro ordine diretto dal rivenditore e molto altro.

Troverete **short URL** e **codici QR** per i nostri prodotti nel catalogo. Questi vi portano direttamente alle nostre informazioni digitali dettagliate, come il selettore di design, le informazioni sul montaggio, lo smontaggio e la regolazione, i filmati delle applicazione o la direttiva macchine.

Webcode



① Inserite o fate clic sul codice web
Inserite il codice web nel configuratore prodotti Blum o fate clic sul codice web nel PDF.

② Configurate l'accessorio
Con i codici web, i filtri più importanti sono già preassegnati nel configuratore prodotti: configurate l'applicazione completa con pochi clic.

③ Emettete la distinta degli articoli
Al termine, riceverete una distinta degli articoli pronta e potrete trasferirla allo shop online dei rivenditori selezionati con un solo clic.

Inserite i webcode del catalogo nel Configuratore prodotti Blum e, oltre alla distinta degli articoli, riceverete anche tutti i dati per la fabbricazione come disegni, dati CAD 2D/3D o dati CAM da trasferire direttamente al vostro software di progettazione o alla vostra macchina CNC. Potete gestire le nostre distinte degli articolo controllate in progetti | commissioni e trasferirle direttamente allo shop online dei rivenditori selezionati con pochi clic.

Configuratore prodotti

Configuratore prodotti

Short-URL
www.blum.com/configurator

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/s024

Esempio

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: **DQBQ2M**

Short-URL



L'indirizzo web corto vi consente di accedere a informazioni sul prodotto approfondite, come le indicazioni di montaggio da stampare, brochure e informazioni tecniche.

Esempio

Supporto durante la progettazione e l'ordinazione

Short-URL
www.blum.com/planningtools

QR-Code



Richiamate informazioni sulla lavorazione e sui contenuti di approfondimento sui prodotti Blum direttamente tramite codice QR, anche presso il cliente.

Esempio

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/gmSum



1

1 〉 Sistemi per ante a ribalta

Panoramica 11
AVENTOS HKi – anta a ribalta standard integrata □ ■ 12
AVENTOS HF top – anta a soffietto □ ■ 20
AVENTOS HS top – anta basculante □ ■ 32
AVENTOS HL top – anta ad apertura verticale □ ■ 38
AVENTOS HK top – anta a ribalta standard □ ■ ■ 44
AVENTOS HK-S – anta a ribalta standard piccola □ ■ 54
AVENTOS HK-XS – anta a ribalta standard piccola □ ■ 60

□ Standard ■ **SERVO-DRIVE** ■ **TIP-ON**



2

2 〉 Sistemi di cerniere

Panoramica 71
CLIP top BLUMOTION | **CLIP top** – cerniere
Montaggio senza attrezzi con tecnica CLIP 72
MODUL – cerniere
Montaggio a inserimento 162
BLUMOTION per ante 176
TIP-ON per ante 190



3

3 〉 Sistemi box

Panoramica 194
LEGRABOX 196
MERIVOBOX 250
TANDEMBOX antaro 290
TANDEMBOX plus 336
METABOX 338
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX** 362
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX** 394
TIP-ON per **LEGRABOX** 404



4

4 〉 Sistemi di guide

Panoramica 409
MOVENTO 410
TANDEM 430
SERVO-DRIVE per **MOVENTO** | **TANDEM** 462
TIP-ON BLUMOTION per **MOVENTO** 502
TIP-ON per **MOVENTO** | **TANDEM** 506



5

5 〉 Sistemi pocket

Panoramica 533
REVEGO 534



6

6 〉 Sistemi di suddivisione interna

Panoramica 541
AMBIA-LINE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** 542
Aiuti in cucina **AMBIA-LINE** 552
ORGA-LINE per **TANDEMBOX** 554
Aiuti in cucina **ORGA-LINE** 566



7

7 〉 Tecnologie del movimento

Panoramica 571
Applicazioni singole **SERVO-DRIVE** 574



8

8 〉 Altri prodotti

Panoramica 585
Applicazioni per mobili
SPACE STEP 586
Sistemi di chiusura
CABLOXX 594
Sistemi di fissaggio
EXPANDO T 596
Reggipensili 598
Giunzioni per corpi mobile 599



9

9 〉 Servizi Blum

Panoramica 603
Servizi digitali 604
Macchine per la lavorazione
MINIPRESS top | **MINIPRESS P** 616
Attrezzi di montaggio
BOXFIX 654
Dime 660



10

10 〉 Informazioni

Panoramica 709
Informazioni generali 710
Informazioni sui sistemi per ante a ribalta 716
Informazioni sui sistemi di cerniere 718
Informazioni sui sistemi box e sui sistemi di guide 724
Informazioni sui sistemi pocket 730
Informazioni sulle tecnologie del movimento 732
Indice N° art. 734



Quando ottime idee diventano le migliori.

Avete idee. Abbiamo idee. Facciamole incontrare! In modo che non ci si fermi alle idee, ma possiate realizzare esattamente ciò che avete in mente.

Blum è il partner giusto per farlo. Con prodotti innovativi di altissima qualità e una assortimento che soddisfa tutti i desideri. Con servizi completi che vi supportino al meglio durante la progettazione e l'implementazione.

Affinché il vostro progetto si realizzi con successo.

AVENTOS top – sistemi per ante ribalta per presentazioni uniche

Oltre alla struttura compatta e al design moderno, i sistemi per ante ribalta **AVENTOS top** offrono molti altri vantaggi: meno componenti, posizione di fissaggio fissa della base forza e attacco per frontale indipendente dall'altezza del corpo mobile, regolazione **BLUMOTION** adattiva e regolazione della base forza dal lato anteriore. Tutti questi elementi facilitano la lavorazione e il montaggio di **AVENTOS top**.



Design delle placchette di copertura uniforme per un lavoro coerente

Gli accessori dal design elegante possono essere utilizzati per arredare interi ambienti: le basi forza sono nascoste dietro eleganti placchette di copertura in tre colori.



Autentici maestri della versatilità grazie alle funzioni integrate

Con **AVENTOS top**, molte funzioni integrate facilitano la lavorazione e il montaggio. Decidete voi, ad esempio, come montare la base forza. Con viti EURO premontate, oppure grazie al posizionamento e a viti per truciolare integrate.



Un accessorio raffinato grazie al programma compatto

I nuovi meccanismi per l'anta a ribalta non occupano praticamente spazio nel vostro magazzino.
AVENTOS top è concepito in modo da avere bisogno solo di pochi componenti, pur mantenendo la massima libertà di allestimento.



Consigli
Sistemi per ante a ribalta 10

Short-URL
www.blum.com/i363



AVENTOS HKi – l'accessorio integrato per anta a ribalta standard

Grazie al suo design compatto e sottile, **AVENTOS HKi** può essere totalmente integrato nel fianco del corpo mobile. L'accessorio per anta a ribalta standard si fonde con il mobile e apre a nuove possibilità di design con un'estetica di altissima qualità. Per mobili puri con la massima libertà di allestimento.



Eleganza visibile con raffinatezze invisibili

AVENTOS HKi si fonde con i mobili per tutti i tipi di frontali. Anche con un'anta a ribalta con inserto in vetro trasparente, l'accessorio non è visibile quando è chiuso. Quando vengono aperte, le leve appaiono in un nobile nero onice.



L'ergonomia diventa high-tech

La tecnologia di **AVENTOS HKi** è nascosta nella parete laterale e tuttavia percepibile, grazie alla regolazione della base forza sul lato anteriore, al limitatore dell'angolo di apertura integrato e all'arresto progressivo. Per la massima libertà di movimento e un accesso ottimale agli oggetti.



Un mondo di possibilità

AVENTOS HKi è così stretto che l'accessorio si inserisce in un fianco del corpo mobile di soli 16 mm di spessore. Con i frontali, le vostre possibilità di allestimenti non hanno limiti.

Consigli

AVENTOS HKi 12

Short-URL
www.blum.com/i367



REVEGO

Sistemi pocket per nuove concezioni dello spazio



Produzione efficiente grazie al premontaggio e ai servizi digitali

Grazie alla struttura ben congegnata dei pocket, **REVEGO** può essere premontato in officina o in fabbrica e quindi trasportato al cliente finale ben protetto. Si tratta di una soluzione efficiente e pratica allo stesso tempo.
Il Configuratore prodotti faciliterà la scelta dei prodotti e vi fornirà distinte degli articoli verificate, informazioni per la progettazione e dati CAD.



Realizzazione facile e veloce in loco

I sistemi pocket **REVEGO** sono sinonimo di montaggio rapido e struttura non complessa. **REVEGO** è facile da assemblare come un mobile a colonna stretto. Le possibilità di regolazione tridimensionale sono facilmente accessibili e intuitive da usare.



Elevato comfort di utilizzo

Poiché **REVEGO** è così facile da usare, non noterete nemmeno quanto sia complessa questa innovativa soluzione di accessori. Grazie alla tecnologia del movimento **TIP-ON**, l'utilizzatore del mobile apre e chiude frontali di grandi dimensioni con un tocco anche senza maniglia.



Configurazione personalizzata e opzioni di combinazione

REVEGO offre la massima libertà di allestimento e dona nuovo impulso alla progettazione degli spazi. **REVEGO uno** e **REVEGO duo** possono essere combinati a piacere ma funzionano anche in modo indipendente. Che si tratti di spazi grandi o piccoli, con **REVEGO** possono essere realizzate soluzioni con costruzione interna o applicazioni per tutti gli ambienti della casa.

Consigli

REVEGO 532

Short-URL
www.blum.com/i364

DESIGN AWARD 2022
GERMAN DESIGN AWARD WINNER 2022
reddot winner 2022

Servizi Blum

La vostra chiave per una maggiore efficienza

Quali sono le caratteristiche fondamentali per il successo dei vostri progetti? Da un lato i nostri prodotti di qualità, dall'altro i nostri servizi. Sono adattati alle vostre esigenze, per ogni fase della vostra catena produttiva. Rendere più efficiente il vostro lavoro per farvi risparmiare tempo è la nostra missione.





Servizi personalizzati

Il contatto diretto con voi ha un ruolo importante per noi. Grazie alla consulenza, all'assistenza e alla formazione, conoscete bene i nostri prodotti e servizi. Saremo lieti di rispondere personalmente in modo mirato a tutte le domande.



Servizi digitali

I nostri **E-SERVICES** vi supportano online, sempre e ovunque. Questi accompagnano l'utente in una o più fasi di lavoro o lungo l'intera catena di processo. L'obiettivo è poter lavorare in modo efficiente e raggiungere rapidamente il risultato desiderato.



Servizi logistici

Garantiamo che le consegne dei vostri prodotti arrivino complete e puntuali. All'occorrenza analizziamo e miglioriamo il vostro processo di ordinazione o la vostra gestione del magazzino e sviluppiamo imballaggi su misura. Sempre con consulenza personalizzata.



Macchine per la lavorazione | attrezzi di montaggio | dime

Vi facilitiamo l'utilizzo efficiente e preciso dei nostri prodotti. C'è un attrezzo pratico per ogni fase del lavoro, che si tratti di una dima o di un ausilio di montaggio, di una macchina forainseritrice o di un attrezzo di montaggio.



Servizi di comunicazione

Vi forniamo tutto il materiale di cui avete bisogno: immagini, video e testi, brochure e schede tecniche. Inoltre, sono presenti indicazioni di montaggio e filmati. Localizzate per il vostro mercato, in oltre 40 lingue.

Consigli

Servizi Blum 602

Short-URL

www.blum.com/i361

Montaggio tramite chiodi

Lavorazione fino al 40% più veloce





BOXFIX plus – chiodatura tramite viti!

Un processo di lavorazione rapido ed efficiente è il primo grande passo verso il successo. Per questo per ogni accessorio Blum è sempre disponibile il pacchetto di attrezzi di lavorazione adatto. La gamma di supporti di lavorazione si amplia sempre di più, ad esempio con il nostro nuovo attrezzo di montaggio **BOXFIX plus** con **montaggio tramite chiodi** per i sistemi box Blum.



Efficienza

I chiodi vengono sparati tramite chiodatrice attraverso il metallo direttamente nello schienale in legno e il fondo del cassetto. Grazie al bloccaggio pneumatico, non è più necessario regolare le battute o preforare. Quindi avrete un risparmio di tempo fino al 40%.



Qualità

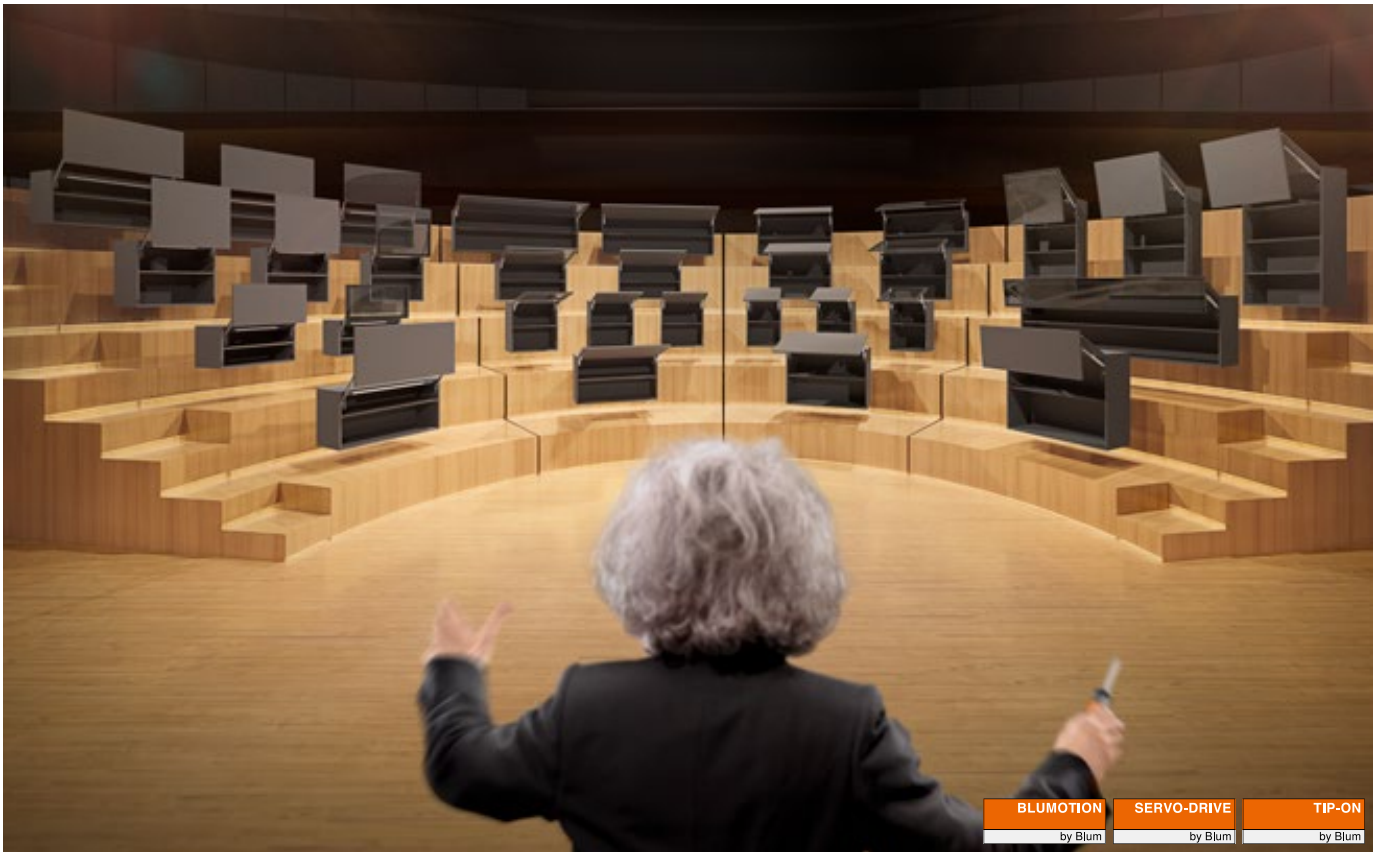
Tramite chiodatura si ottiene un collegamento senza fughe tra gli accessori e i componenti in legno. Naturalmente è possibile anche la lavorazione con **BOXFIX plus** e l'avvitamento.

Consigli

Attrezzi di montaggio 654

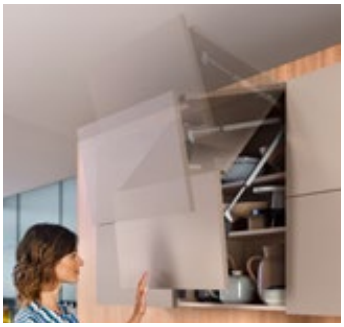
Short-URL

www.blum.com/i366

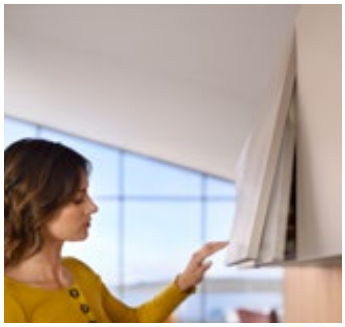


I meccanismi **AVENTOS** per ante a ribalta portano un elevato comfort del movimento nell`area dei pensili. Persino le ante a ribalta più larghe si aprono senza difficoltà, possono essere arrestate in qualsiasi posizione e, grazie a **BLUMOTION**, si chiudono in modo dolce e silenzioso.

- Montaggio e smontaggio dell'anta rapidi e semplici grazie alla tecnologia **CLIP**
- Confortevole regolazione tridimensionale dei frontali
- Arresto progressivo: i frontali si arrestano in ogni posizione desiderata
- Nessun elemento sporgente
- Maniglia posizionabile ergonomicamente sull'anta
- **BLUMOTION** – chiusura dolce e silenziosa grazie all'ammortizzazione
- **SERVO-DRIVE** – il supporto elettrico per il controllo del movimento
- **TIP-ON** – supporto meccanico per l'apertura



SERVO-DRIVE, il supporto elettrico per il controllo del movimento per **AVENTOS HF top**, **HS top**, **HL top** e **HK top**.



TIP-ON, il supporto meccanico per l'apertura per **AVENTOS HKi**, **HK top**, **HK-S** e **HK-XS**.



In caso di grandi larghezze del corpo mobile, **AVENTOS HS top** non necessita di stabilizzatore trasversale e quindi offre tanto spazio di stivaggio.



AVENTOS HKi si fonde con i mobili: anche con i frontali in vetro, l'accessorio non è visibile in stato di chiusura.

AVENTOS HKi – anta a ribalta standard integrata


Immagine simbolica

AVENTOS HKi – anta a ribalta standard integrata	12
Panoramica	13
Standard | **TIP-ON**	14
Accessori	17

AVENTOS HF top – anta a soffietto


Immagine simbolica

AVENTOS HF top – anta a soffietto	20
Panoramica	21
Standard | **SERVO-DRIVE**	22
Accessori	30

AVENTOS HS top – anta basculante


Immagine simbolica

AVENTOS HS top – anta basculante	32
Panoramica	33
Standard | **SERVO-DRIVE**	34

AVENTOS HL top – anta ad apertura verticale


Immagine simbolica

AVENTOS HL top – anta ad apertura verticale	38
Panoramica	39
Standard | **SERVO-DRIVE**	40

AVENTOS HK top – anta a ribalta standard


Immagine simbolica

AVENTOS HK top – anta a ribalta standard	44
Panoramica	45
Standard | **SERVO-DRIVE**	46
TIP-ON	50
Accessori	53

AVENTOS HK-S – anta a ribalta standard piccola


Immagine simbolica

AVENTOS HK-S – anta a ribalta standard piccola	54
Panoramica	55
Standard | **TIP-ON**	56
Accessori	59

AVENTOS HK-XS – anta a ribalta standard piccola


Immagine simbolica

AVENTOS HK-XS – anta a ribalta standard piccola	60
Panoramica	61
Standard | **TIP-ON**	62
Accessori	67

Accessori


Immagine simbolica

Viti	68
Punta di centraggio	68
Paracolpi	68
Cacciavite	69
Punta con intaglio a croce	69

AVENTOS HF top \| HS top \| HL top \| HK top – costruzioni speciali


Immagine simbolica

Costruzioni a battuta obliqua, in finta battuta e frontali a filo

Short-URL
www.blum.com/mitresrebates

Niente di meno di tutto



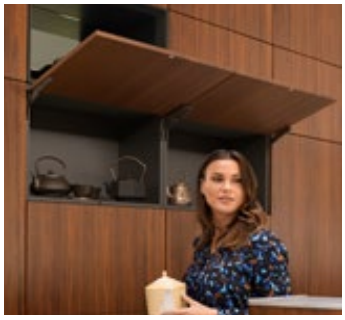
Grazie al suo design compatto e sottile, **AVENTOS HKi** può essere totalmente integrato nel fianco del corpo mobile. L'accessorio per l'anta a ribalta standard si fonde con il mobile e apre a nuove possibilità di design con un'estetica di altissima qualità. Ottenete mobili semplici con piena libertà di allestimento: niente di meno di tutto.

- Altezza del corpo mobile KH max. 600 mm
- Larghezza corpo mobile KB fino a 1800 mm
- Spessore fianchi SWD da 16 mm
- **BLUMOTION** – chiusura dolce e silenziosa grazie all'ammortizzazione
- **TIP-ON** – supporto meccanico per l'apertura
- Tutte le parti visibili in nero onice
- Soluzione per la sicurezza integrata
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Possibilità di integrazione totale e parziale
- Non sono necessarie cerniere

Nuovi design di mobili con un'estetica di altissima qualità



Invisibili ad anta chiusa, quando aperte le leve appaiono in un nobile nero onice.



AVENTOS HKi combina vantaggi ergonomici e puro design.



Riorganizzate i mobili con frontali o addirittura schienali in vetro.



Nella versione parzialmente integrata, la placchetta di copertura copre la base forza fresata.

Le possibilità di lavorazione più svariate su misura per le vostre esigenze



Il set di pannelli grezzi in MDF pre-fresati è già provvisto della fresatura centrale per **AVENTOS HKi**.



Abbiamo sviluppato diverse sagome per fresatura per la lavorazione con la fresa verticale.



Fresate le metà dei fianchi dei corpi mobile in superficie con la macchina CNC e successivamente incollatele.



Il set di distanziali funge da protezione per il trasporto e la lavorazione.

Applicazioni			Web-code	Pagina
Standard | TIP-ON				
 Immagine simbolica	Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti		DQDW6P	14
	TIP-ON 956. – versione corta con magnete			16
Accessori				
 Immagine simbolica	Piastrine di supporto	17	Set placchette di inversione	18
	Set di pannelli grezzi	18	Viti	68
	Set distanziali	18	Punta di centraggio	68
	Fresa a filo	18	Paracolpi	68
	Set di sagome per fresatura	18	Cacciavite	69
	Fresa a copiare	18	Punta con intaglio a croce	69
Montaggio, smontaggio e regolazione				
 Immagine simbolica	**Montaggio, smontaggio e regolazione** **Short-URL** **www.blum.com/a101**			

Pittogramma		
Articolo solo su richiesta		
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti		

Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDW6P



- Altezza del corpo mobile KH max. 600 mm
- Larghezza corpo mobile KB fino a 1800 mm
- Spessore fianco corpo mobile SWD 16–25 mm
- Si inserisce in modo discreto nei mobili a colonna e nei pensili
- Possibilità di integrazione totale e parziale
- **BLUMOTION** – chiusura dolce e silenziosa grazie all'ammortizzazione
- **TIP-ON** – supporto meccanico per l'apertura
- Massima funzionalità in pochissimo spazio
- Eccezionale comfort del movimento con l'arresto progressivo
- Soluzione per la sicurezza integrata
- Massima semplicità di montaggio e regolazione
- Regolazione semplice e progressiva della base forza
- Limitatore angolo di apertura integrato continuo

Fattore di carico LF

Altezza corpo mobile KH (mm) x peso del frontale FG incluso doppio peso maniglie (kg)

In caso di utilizzo di una terza base forza (aumento del fattore di carico fino al 50 %), si consiglia una prova di battuta

Nota

In caso di corpi mobile larghi, si raccomanda di fissare una base forza supplementare su un fianco intermedio corpo mobile. Questo per evitare che il frontale si pieghi in posizione di apertura.

Informazioni per l'ordine

☐ Standard ■ TIP-ON

1 ☐ Set base forza

Fattore di carico LF	Angolo di apertura OW[1]	Colore	Art. N°
420–1610	107°	ONS	24K2300
930–2800			24K2500
1730–5200			24K2700
2600–7800			24K2800

Composto da:
1 2 x Base forza simmetrica

Nota
Peso massimo del frontale 18 kg con due basi forza
[1] Regolabile continuamente

1 ■ Set base forza – TIP-ON

Fattore di carico LF	Angolo di apertura OW[1]	Colore	Art. N°
420–1610	107°	ONS	24K2300T
930–2800			24K2500T
1730–5200			24K2700T
2600–7800			24K2800T

Composto da:
1 2 x Base forza simmetrica

Nota
Peso massimo del frontale 18 kg con due basi forza
[1] Regolabile continuamente

3 ☐■ Set placchetta di copertura

Colore	Materiale	Art. N°
SW | HGR | TGR	Plastica	24K8000

Composto da:
3a 1 x Placchetta di copertura sinistra
3b 1 x Placchetta di copertura destra
3c 2 x Elemento di branding, stampato con logo Blum IN-G

Nota
Necessario solo con base forza parzialmente integrata!

4 ☐■ Attacco per frontale

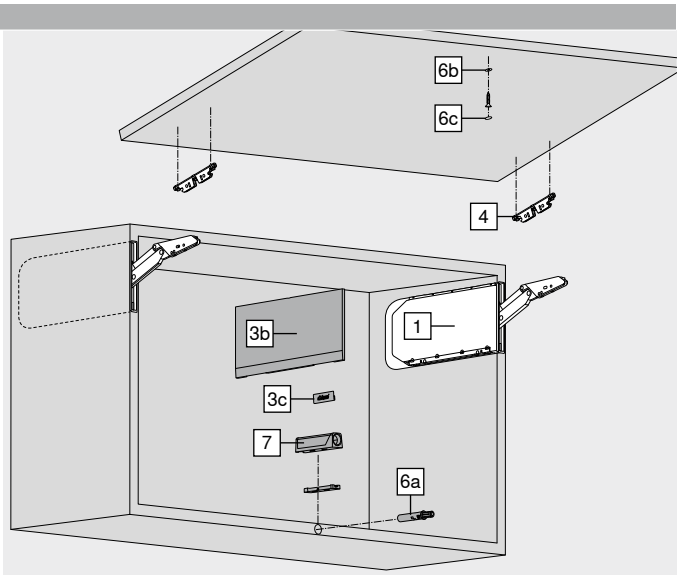
Versione	Tipo di fissaggio	Colore		Art. N°
Ante in legno	EXPANDO	ONS	2 x	24K42E1
Telai in alluminio larghi e stretti	Viti	ONS	2 x	24K4201A

Composto da:
4 1 x Attacco per frontale

6 ■ TIP-ON 956. – versione corta con magnete

Altezza corpo mobile KH (mm)	Colore	Art. N°
Fino a 600	SW | R7036 | CS	956.1004

Composto da:
6a 1 x TIP-ON 956. – versione corta con magnete
6b 1 x Piastrina di bloccaggio da avvitare
6c 1 x Piastrina di bloccaggio da incollare
Non adatto per superfici verniciate a polvere, cerate o oliate
– 1 x Vite per truciolare Ø 3.5 x 15 mm, Art. N° 609.1500



Accessori

7 ■ Piastrine di supporto

Versione	Colore	Art. N°
Piastrina di supporto dritta – versione corta	SW | R7036 | NI-L | CS	956.1201
Piastrina di supporto a croce – versione lunga	R7036	956A1501

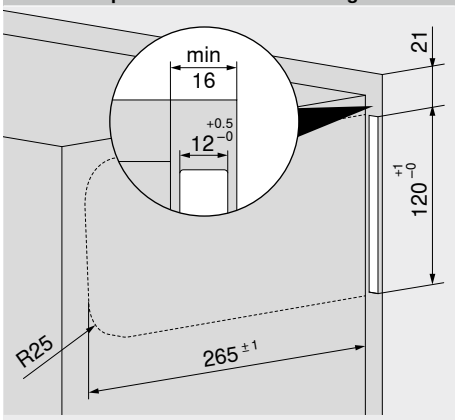
Colore		Colore	
HGR	Grigio chiaro	R7036	RAL 7036 grigio platino
SW	Bianco seta	NI-L	Laccato in nichel
TGR	Grigio scuro	IN-G	Inmold acciaio Inox spazzolato
CS	Nero carbonio		

Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDW6P

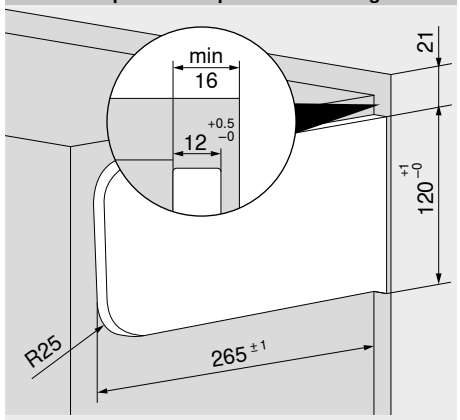
Progettazione

Fresatura e posizione – totalmente integrato



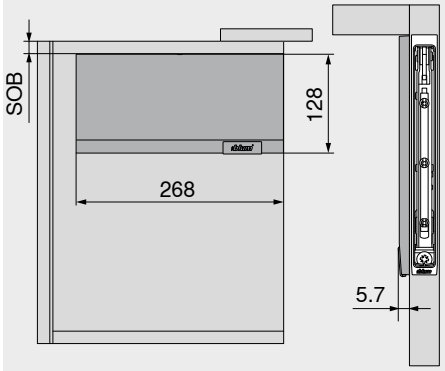
Possibilità di combinazione solo con reggipensili a scomparsa
Profondità interna corpo mobile LT min. 271 mm

Fresatura e posizione – parzialmente integrato



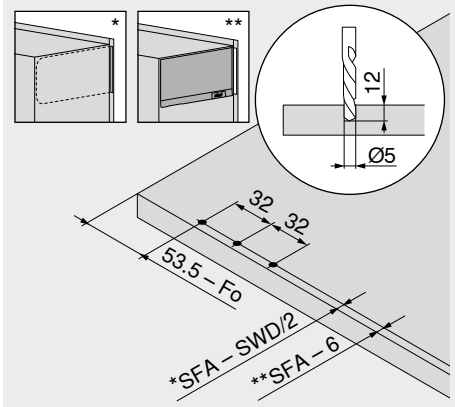
Profondità interna corpo mobile LT min. 271 mm

Ingombro – parzialmente integrato



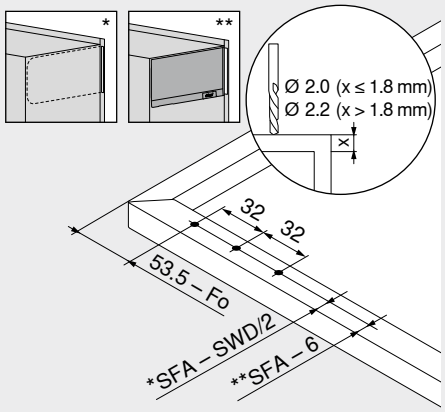
Possibilità di combinazione solo con reggipensili a scomparsa
SOB Spessore cappello corpo mobile

Lavorazione dei frontali – ante in legno



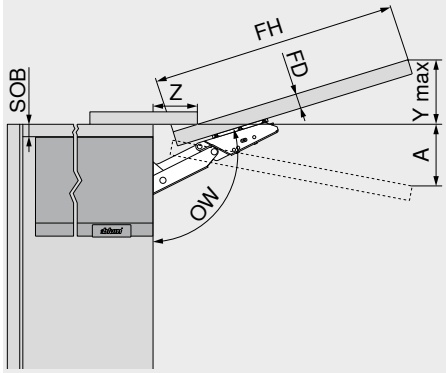
Fo	Fuga superiore
SFA	Battuta frontale laterale
SWD	Spessore fianco corpo mobile

Lavorazione dei frontali – telai in alluminio larghi e stretti



Fo	Fuga superiore
SFA	Battuta frontale laterale
SWD	Spessore fianco corpo mobile

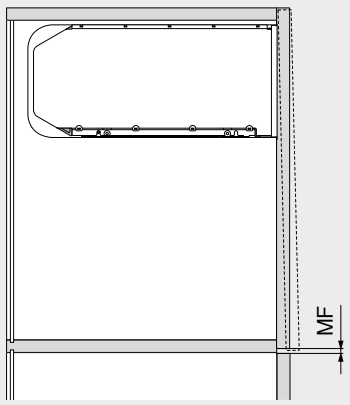
Ingombro – cornice superiore | rivestimento



Limitatore angolo di apertura				Ingombro (mm)		
Senza				Con angolo di apertura massimo Y max. = FH x 0.29 – 32 + FD		
Con				A = FH x 0.26 + 28 – FD		
FD (mm)	16	18	19	20	22	26
Z (mm)	70	63	59	57	49	35

FD	Spessore del frontale
FH	Altezza del frontale
OW	Angolo di apertura
SOB	Spessore cappello corpo mobile

Fuga minima MF



MF	Fuga minima 2 mm

Consigli

Panoramica	13
Accessori – **AVENTOS HKi**	18
Accessori	68
Progettazione	15
Servizi Blum	602
Valori indicativi per il peso del frontale FG (kg)	716
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a101

TIP-ON 956. – versione corta con magnete



- Per ante a ribalta standard con altezza fino a 600 mm compresi
- Ad incasso o in combinazione con piastrine di supporto
- Corsa di espulsione circa 17 mm
- Regolazione +4/–1 mm
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

Colore	Molla TIP-ON	Art. N°
SW | R7036 | CS	Molla standard	956.1004

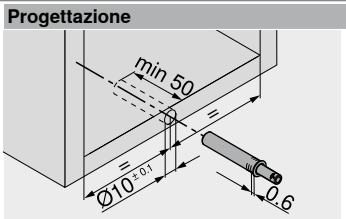
Composto da:

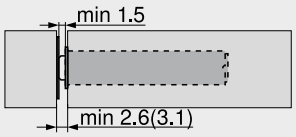
1 x	TIP-ON 956. – versione corta con magnete
1 x	Piastrina di bloccaggio da avvitare
1 x	Piastrina di bloccaggio da incollare Non adatto per superfici verniciate a polvere, cerate o oliate
1 x	Vite per truciolare Ø 3.5 x 15 mm, Art. N° 609.1500

Colore

CS	Nero carbonio
R7036	RAL 7036 grigio platino
SW	Bianco seta

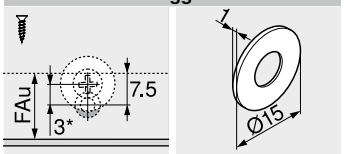
Progettazione





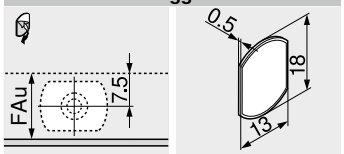
() Piastrina di bloccaggio da avvitare

Piastrina di bloccaggio da avvitare



FAu Battuta frontale inferiore
* Montaggio sfalsato di 3 mm

Piastrina di bloccaggio da incollare



FAu Battuta frontale inferiore

Consigli

Panoramica	13

Lavorazione

Dima di foratura per BLUMOTION | TIP-ON	676
Dima di posizionamento per piastrine di bloccaggio	698
MINIPRESS top per **EASYSTICK**	622
MINIPRESS top	626

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a101

Piastrina di supporto dritta – versione corta – 20/17



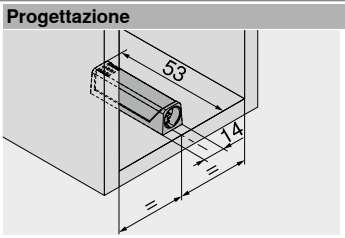
- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- Montaggio alternativo con viti EURO
- **TIP-ON** deve essere ordinato come supplemento

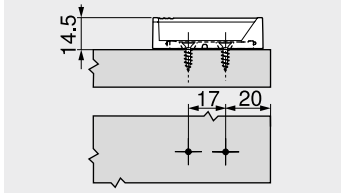
Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
SW | R7036 | NI-L | CS	Plastica	956.1201

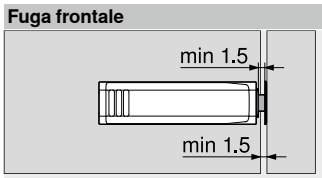
Colore	
CS	Nero carbonio
NI-L	Laccato in nichel
R7036	RAL 7036 grigio platino
SW	Bianco seta

Progettazione

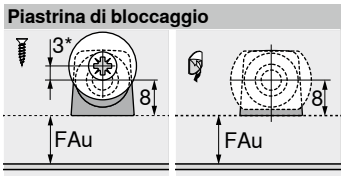




Fuga frontale



Piastrina di bloccaggio



FAu	Battuta frontale inferiore
*	Montaggio sfalsato di 3 mm

Piastrina di supporto a croce – versione lunga – 37/32

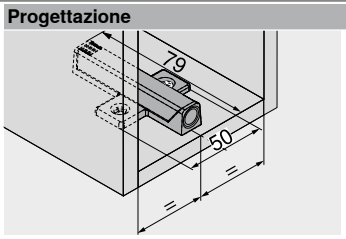


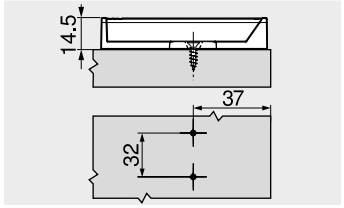
- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- Montaggio alternativo con viti EURO
- **TIP-ON** deve essere ordinato come supplemento

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
R7036	Plastica	956A1501

Progettazione

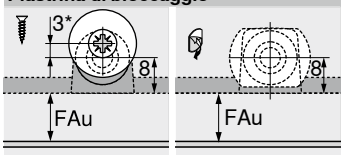




Fuga frontale



Piastrina di bloccaggio



FAu	Battuta frontale inferiore
*	Montaggio sfalsato di 3 mm

Consigli

Panoramica	13

Lavorazione	
Dima a squadra	674
Dima di foratura piastrine di premontaggio	675
Dima di posizionamento per piastrine di bloccaggio	698
MINIPRESS top per **EASYSTICK**	622
MINIPRESS top	626
MINIPRESS P	630

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a101

Set di pannelli grezzi



- Integrazione totale
- Pre-fresato
- Pannelli grezzi in MDF 600 x 450 x 19 mm
- Resistente all'umidità
- Incl. distanziali

Informazioni per l'ordine

Descrizione	Art. N°
Set di pannelli grezzi	24K7100
Composto da:	
2 x Pannelli grezzi Pre-fresato	
2 x Distanziale	

Set distanziali

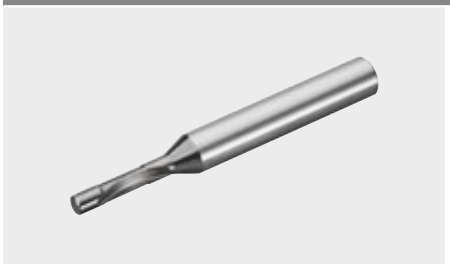


- Integrazione totale
- Come protezione per il trasporto e la lavorazione

Informazioni per l'ordine

Descrizione	Art. N°
Set distanziali	M45.1010
Composto da:	
2 x Distanziale	

Fresa a filo



- Integrazione totale
- Per scoprire la fresatura dopo la copertura del pannello grezzo

Informazioni per l'ordine

Descrizione	Diametro (mm)	Art. N°
Fresa a filo	Ø 4.0	M45.ZF04
Composto da:		
1 x Fresa a filo		

Set di sagome per fresatura



- Integrazione totale e parziale
- Sagoma per fresatura per base forza
- Sagoma per fresatura per piastra di inserimento
- Piastrina di base

Informazioni per l'ordine

Descrizione	Art. N°
Set di sagome per fresatura	65.5840
Composto da:	
1 x Sagoma per fresatura per base forza	
1 x Sagoma per fresatura per piastra di inserimento	
1 x Piastrina di base	

Fresa a copiare



- Integrazione totale e parziale
- Ideali in combinazione con il set di sagome per fresatura

Informazioni per l'ordine

Descrizione	Diametro (mm)	Art. N°
Fresa a copiare	Ø 19.0	M45.ZF19
Composto da:		
1 x Fresa a copiare		

Set placchette di inversione



- Integrazione totale e parziale
- Placchette di inversione intercambiabili per frese a copiare

Informazioni per l'ordine

Descrizione	Art. N°
Set placchette di inversione	M34.ZW50
Composto da:	
10 x Placchetta di inversione	

Meccanismo per l'anta a ribalta per frontali in due parti grandi



Nel sistema **AVENTOS HF top** il frontale a due pezzi si piega al centro durante l'apertura. L'anta a soffietto è ideale per i pensili alti con frontali ampi, poiché la maniglia è comodamente raggiungibile in qualsiasi posizione.

- Altezza corpo mobile KH 480–1200 mm
- Larghezza corpo mobile KB fino a 1800 mm
- Profondità interna corpo mobile LT min. 264 mm
- Regolazione **BLUMOTION** integrata
- **SERVO-DRIVE** – il supporto elettrico per il controllo del movimento
- Arresto progressivo
- Limitatore dell'angolo di apertura integrato
- Posizione fissa delle basi forza e degli attacchi per frontale
- Base forza e leve simmetriche
- Due diversi tipi di montaggio della base forza
- Massima leggerezza e maneggevolezza

Apertura e chiusura – facili e comode



Oltre alle varianti classiche, è possibile scegliere tra un'ampia varietà di combinazioni di colori e materiali e realizzare anche frontali asimmetrici.



Se la base forza è perfettamente regolata in base al peso del frontale FG, il frontale si ferma in qualsiasi posizione desiderata.



Grazie al supporto per l'apertura elettrico **SERVO-DRIVE** per **AVENTOS HF top** è possibile aprire facilmente il frontale e di chiuderlo premendo un pulsante.



Le placchette di copertura diritte sono identiche per **AVENTOS HF top** | **HS top** | **HL top**. Disponibile in bianco seta, grigio chiaro e grigio scuro.

Vantaggi che convincono voi e i clienti



Nessun elemento sporgente
Leva removibile – un grande vantaggio nella produzione del mobile e nel montaggio della cucina.



Limitatore dell'angolo di apertura integrato
Il limitatore angolo di apertura è già integrato con **AVENTOS HF top** e può essere regolato senza attrezzi.



Varianti di fissaggio
Due tipi di montaggio della base forza: con viti EURO premontate o nella versione per pannelli di truciolato con posizionamento integrato.

Applicazioni		Web-code	Pagina
Standard | SERVO-DRIVE			
 Immagine simbolica	Ante in legno e telai in alluminio larghi	DQDXLC	22
 Immagine simbolica	Telai in alluminio stretti	DQDYAP	26
Accessori			
 Immagine simbolica	Set di cerniere		30
	Piastrine di premontaggio		150
	Placchetta braccio cerniera		157
	Viti		68
	Punta di centraggio		68
	Paracolpi		68
	Cacciavite		69
	Punta con intaglio a croce		69
Montaggio, smontaggio e regolazione			
 Immagine simbolica	**Montaggio, smontaggio e regolazione** Short-URL www.blum.com/a111		
	Direttiva macchine **Informazioni dettagliate sulla direttiva macchine** Short-URL www.blum.com/s025		711

Pittogramma		
Articolo solo su richiesta		
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti		

Ante in legno e telai in alluminio larghi

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDXLC



- Altezza corpo mobile KH 480–1200 mm
- Larghezza corpo mobile KB fino a 1800 mm
- Profondità interna corpo mobile LT min. 264 mm
- Regolazione **BLUMOTION** integrata
- **SERVO-DRIVE** – il supporto elettrico per il controllo del movimento
- Arresto progressivo
- Limitatore dell'angolo di apertura integrato
- Posizione fissa delle basi forza e degli attacchi per frontale
- Montaggio senza attrezzi
- Due diversi tipi di montaggio della base forza
- Regolazione tridimensionale di entrambi i frontali
- Cerniera centrale completa di sicurezza dita

Fattore di carico LF

Frontale – simmetrica

Altezza corpo mobile KH (mm) x peso del frontale FG inferiore e superiore inclusa maniglia (kg)

Frontale – asimmetrico

Altezza teorica corpo TKH (mm) x peso del frontale FG inferiore e superiore inclusa maniglia (kg)

Altezza teorica corpo TKH

Altezza frontale superiore FHo (mm) x 2 + fughe

In caso di frontali asimmetrici, il frontale più alto deve essere posizionato in alto!

In caso di aree sovrapposte si consiglia la base forza che porta più carico!

Consigliamo una prova di battuta qualora la base forza prescelta si trovasse nell´area limite dei valori ammessi!

Informazioni per l'ordine

☐ Standard ■ SERVO-DRIVE

1 ☐■ Set base forza

Fissaggio con viti EURO premontate

Fattore di carico LF	Angolo di apertura OW[2]	Art. N°
2700–13500 [1]	81°–116°	22F2510
10000–19300		22F2810

Composto da:

1 2 x Base forza simmetrica
Incl. viti EURO, premontato

Nota

Il fattore di carico LF può essere aumentato del 50 % inserendo una terza base forza.

[1] 1 pz. LF 1350–3000
Larghezza corpo mobile KB fino a 600 mm

[2] Regolazione a più livelli

1 ☐■ Set base forza

Fissaggio con viti per truciolare con rilevamento della posizione

Fattore di carico LF	Angolo di apertura OW[2]	Art. N°
2700–13500 [1]	81°–116°	22F2500
10000–19300		22F2800

Composto da:

1 2 x Base forza simmetrica
Incl. rilevamento della posizione

– 8 x Viti per truciolare Ø 4 x 35 mm

Nota

Il fattore di carico LF può essere aumentato del 50 % inserendo una terza base forza.

[1] 1 pz. LF 1350–3000
Larghezza corpo mobile KB fino a 600 mm

[2] Regolazione a più livelli

2 ☐■ Set di leve

Altezza corpo mobile KH (mm)[1]	Art. N°
480–610	22F3200
600–910	22F3500
840–1200	22F3900

Composto da:

2 2 x Leva simmetrica

[1] Altezza teorica corpo mobile per frontali asimmetrici TKH

3 ☐ Set placchetta di copertura

Colore	Materiale	Art. N°
SW | HGR | TGR	Plastica	22.8000

Composto da:

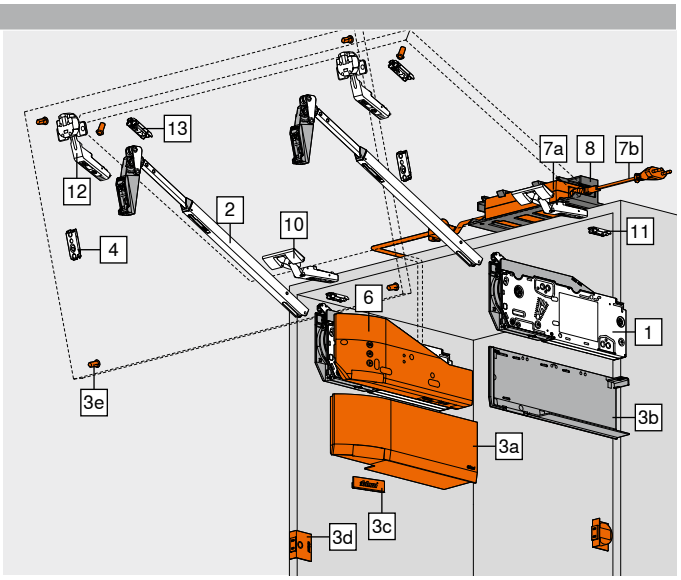
3a 1 x Placchetta di copertura sinistra
3b 1 x Placchetta di copertura destra
3c 2 x Elemento di branding, stampato con logo Blum IN-G

3 ■ Set placchette di copertura per SERVO-DRIVE

Colore	Materiale	Art. N°
SW | HGR | TGR	Plastica	23.8000

Composto da:

3a 1 x Placchetta di copertura sinistra SERVO-DRIVE
3b 1 x Placchetta di copertura destra
3c 2 x Elemento di branding, stampato con logo Blum IN-G
3d 2 x Interruttore SERVO-DRIVE
3e 6 x Respingente Blum, Ø 5 mm



4 ☐■ Piastrina di premontaggio per leve

Consiglio

Tipo di fissaggio	Spessore (mm)	Art. N°
Viti [1]		175H3100
EXPANDO	0	177H3100E
Inserimento a pressione		177H3100

È possibile utilizzare tutte le piastrine di premontaggio diritte in acciaio con distanza 0 mm

[1] Per le ante in legno utilizzare 2 viti per truciolare (609.1x00) per lato
Per i telai in alluminio larghi utilizzare 2 viti per lamiera a testa svasata (660.0950) per lato

6 ■ Set SERVO-DRIVE

Colore	Materiale	Art. N°
TGR	Plastica	23.A000

Composto da:

6a 1 x Unità motrice
6b 1 x Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE, 1500 mm
6c 1 x Connettore
6d 2 x Protezione estremità cavo

A partire da 3 basi forza raccomandiamo 2 unità motrici sincronizzate

Colore		Colore	
HGR	Grigio chiaro	WGR	Grigio chiaro
SW	Bianco seta	SZ	Nero
TGR	Grigio scuro	WS	Bianco
R7037	RAL 7037 grigio polvere	IN-G	Inmold acciaio Inox spazzolato

Ante in legno e telai in alluminio larghi

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDXLC

Informazioni per l'ordine

7 **Trasformatore e cavo di alimentazione elettrica SERVO-DRIVE**

Presa di alimentazione elettrica	Mercato[1]	Pacchetto lingue[2]	Lingue[3]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10NE04EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10NE04EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10NE04ED
		E	CS | HU | PL | SK	Z10NE04EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10NE04EF
		I	EN	Z10NE04EI
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04BA
		I	EN	Z10NE04BI
H	IN			Z10NE04HI
I	IL	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04IA
K	AU	I	EN	Z10NE04KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10NE04NH
R	KR			Z10NE04RH
S	BR	K	EN | ES | PT	Z10NE04SK
T	TW	H	EN | ZH | KO	Z10NE04TH
U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10NE04UG
	JP	J	JA	Z10NE04UJ
Z	ZA	I	EN	Z10NE04ZI

Composto da:
7a 1 x Trasformatore SERVO-DRIVE
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio
7b 1 x Cavo di alimentazione elettrica
Lunghezza 1.5–1.8 m, con spina
Necessario per due o più unità motrici
[1] Codici mercato conformi a ISO 3166
[2] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[3] Codici lingua conformi a ISO 639

8 **Supporto trasformatore**

Colore	Materiale	Art. N°
WGR	Plastica	Z10NG120

Per trasformatore SERVO-DRIVE

In alternativa a 7 | 8

– **Trasformatore a spina SERVO-DRIVE**

Adatto solo per un'unità motrice

Adattatore di alimentazione[1]	Mercato[2]	Pacchetto lingue[3]	Lingue[4]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	☎ Z10NA40EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	☎ Z10NA40EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	☎ Z10NA40EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	☎ Z10NA40ED
		E	CS | HU | PL | SK	☎ Z10NA40EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	☎ Z10NA40EF
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	☎ Z10NA40BA
K	AU	I	EN	☎ Z10NA40KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	☎ Z10NA40NH
U	US | CA | JP	G	EN | ES | FR	☎ Z10NA40UG

Composto da:
– 1 x Trasformatore a spina SERVO-DRIVE
Incl. cavo, 1120 mm (con SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione allungabile fino a max. 2000 mm)
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio
Altre combinazioni su richiesta
[1] Per l'elenco dettagliato dei mercati, vedere il capitolo Informazioni
[2] Codici mercato conformi a ISO 3166
[3] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[4] Codici lingua conformi a ISO 639

10 **Cerniera CLIP top 120°**

Fondello	Molla	Art. N°
INSERTA	Senza molla	70T5590BTL
Viti [1]		70T5550.TL
Battuta fondello TO (quota fissa)		11 mm

3 cerniere a partire da una larghezza corpo mobile KB di 1200 mm e/o da peso del frontale FG di 12 kg
4 cerniere per una larghezza corpo KB di 1800 mm e/o da peso del frontale FG di 20 kg
[1] Per le ante in legno utilizzare viti per truciolare (609.1x00)
Per i telai in alluminio larghi utilizzare viti per lamiera a testa svasata (660.0950)

In alternativa a 10

10 **CLIP top cerniera speciale da 120° per grande battuta frontale**

Fondello	Molla	Art. N°
INSERTA	Senza molla	72T5590BTL
Viti [1]		72T5550.TL
Battuta fondello TO (quota fissa)		13 mm

3 cerniere a partire da una larghezza corpo mobile KB di 1200 mm e/o da peso del frontale FG di 12 kg
4 cerniere per una larghezza corpo KB di 1800 mm e/o da peso del frontale FG di 20 kg
[1] Per le ante in legno utilizzare viti per truciolare (609.1x00)
Per i telai in alluminio larghi utilizzare viti per lamiera a testa svasata (660.0950)

11 **Piastrina di premontaggio per cerniera CLIP top 120°**

Consiglio

Tipo di fissaggio	Spessore (mm)	Art. N°
Viti [1]		175H3100
EXPANDO	0	177H3100E
Inserimento a pressione		177H3100

Piastrine di premontaggio standard, la distanza dipende dalla battuta frontale superiore FAo
[1] Per le ante in legno utilizzare viti per truciolare (609.1x00)
Per i telai in alluminio larghi utilizzare viti per lamiera a testa svasata (660.0950)

12 **Cerniera centrale CLIP top**

Fondello	Molla	Art. N°
EXPANDO	Senza molla	78Z553ET
Viti [1]		78Z5500T

3 cerniere a partire da una larghezza corpo mobile KB di 1200 mm e/o da peso del frontale FG di 12 kg
4 cerniere per una larghezza corpo KB di 1800 mm e/o da peso del frontale FG di 20 kg
[1] Per le ante in legno utilizzare viti per truciolare (609.1x00)
Per i telai in alluminio larghi utilizzare viti per lamiera a testa svasata (660.0950)

13 **Piastrina di premont. per cerniera centrale CLIP top**

Consiglio

Tipo di fissaggio	Spessore (mm)	Art. N°
Viti [1]		175H3100
EXPANDO	0	177H3100E
Inserimento a pressione		177H3100

Piastrina di premontaggio standard con distanza 0 mm
Per i telai in alluminio con larghezza del telaio inferiore a 57 mm utilizzare solo piastrine di premontaggio a croce
[1] Per le ante in legno utilizzare viti per truciolare (609.1x00)
Per i telai in alluminio larghi utilizzare viti per lamiera a testa svasata (660.0950)

Accessori

– **SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione e protezione estremità cavo**

Colore	Lunghezza (m)	Art. N°
SZ	8	Z10K800AE

Composto da:
6b 1 x Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE
6d 5 x Protezione estremità cavo
Da tagliare su misura

– **Connettore e protezione estremità cavo**

Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10V100E.01

Composto da:
6c 1 x Connettore
6d 2 x Protezione estremità cavo
Montaggio senza attrezzi

– **Ferma-cavo**

Colore	Materiale	Art. N°
WS	Plastica	Z10K0009

Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione SERVO-DRIVE

Consigli

Panoramica	21	Progettazione – interruttore SERVO-DRIVE	31	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Accessori – set cerniere	30	**SERVO-DRIVE uno** – elenco dei mercati	732		
Piastrine di premontaggio	150	Servizi Blum	602		
Accessori	68	Valori indicativi per il peso del frontale FG (kg)	716	Short-URL	
Progettazione – simmetrica	24	Direttiva macchine	711	www.blum.com/a111	
Progettazione – asimmetrico	25	Ulteriori informazioni tecn.	708		
Progettazione – respingente Blum	31				

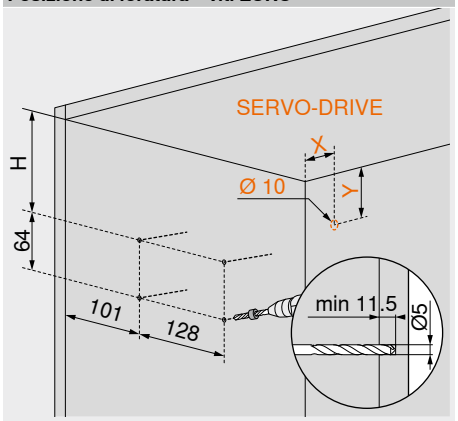
Ante in legno e telai in alluminio larghi

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDXLC

Progettazione

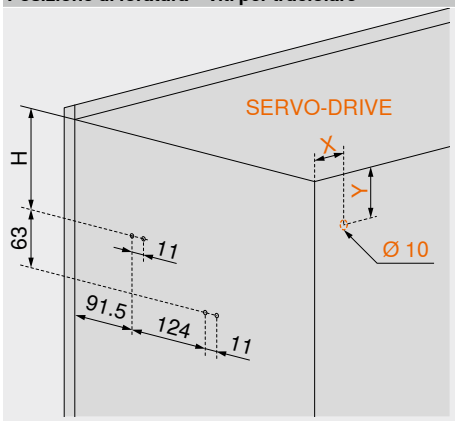
Simmetrica | asimmetrico

Posizione di foratura – viti EURO



Altezza corpo KH (mm)	H (mm)	X (mm)	Y (mm)
480–519	93.5	38.5	102
520–1200	116	38.5	124

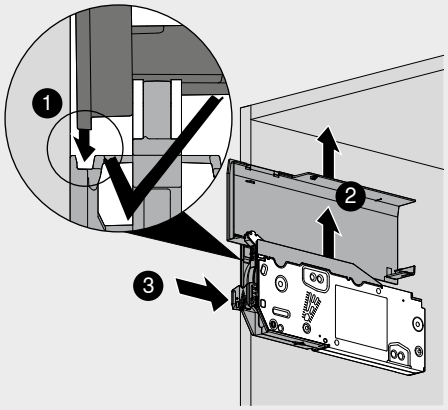
Posizione di foratura – viti per truciolare



Altezza corpo KH (mm)	H (mm)	X (mm)	Y (mm)
480–519	93	38.5	102
520–1200	115.5	38.5	124

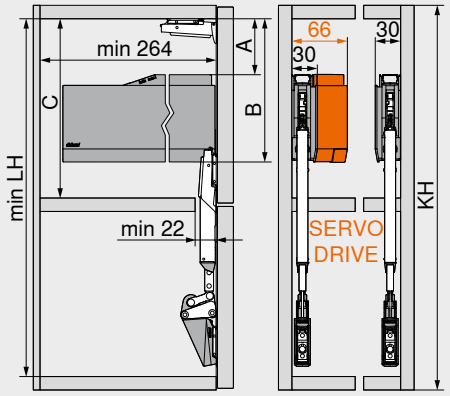
4 x viti per truciolare Ø 4 x 35 mm

Rilevamento della posizione – viti per truciolare



Altezza corpo KH (mm)
520–1200

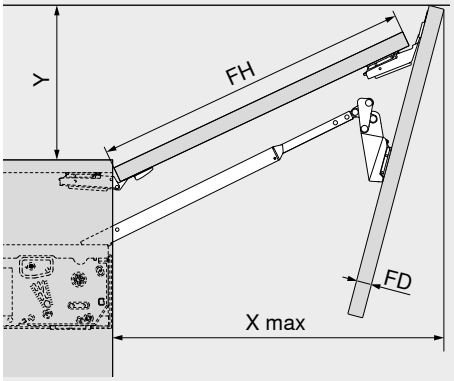
Ingombro



Set di leve	LH min. (mm)
22F3200	443
22F3500	512
22F3900	632

KH (mm)	A (mm)	B (mm)	C min. (mm)
480–519	66.5	171.5	172
520–1200	89.0	194.0	195

KH	Altezza corpo mobile
LH	Altezza interna corpo mobile

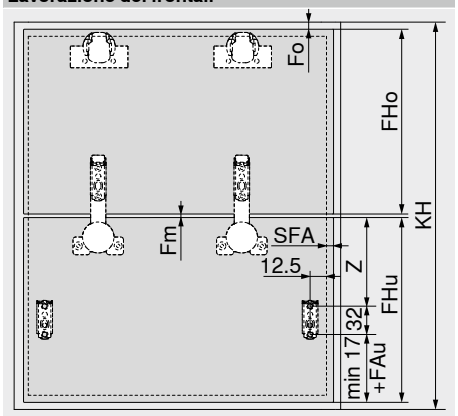


X max. = FH x 0.9 + FD x 1.5 + 35

Limitatore angolo di apertura	Y (mm)
116°	FH x 0.44 + 38
107°	FH x 0.29 + 35
97°	FH x 0.12 + 31
88°	28
81°	0

FH	Altezza del frontale
FD	Spessore del frontale

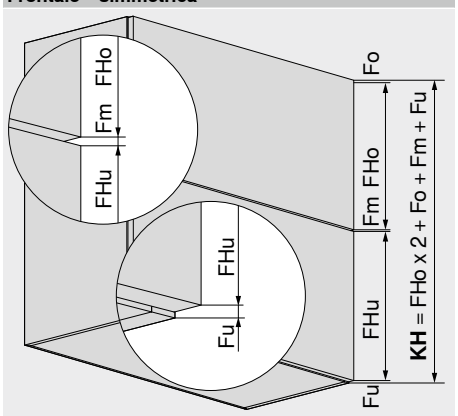
Lavorazione dei frontali



Altezza corpo KH (mm)	Z (mm)
480–519	170
520–1200	189

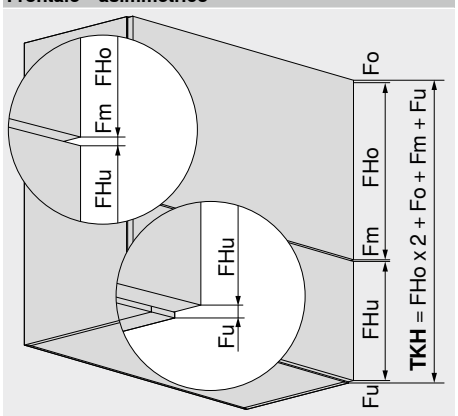
Fo	Fuga superiore
Fm	Fuga centrale
FAu	Battuta frontale inferiore
SFA	Battuta frontale laterale
FHo	Altezza frontale superiore
FHu	Altezza frontale inferiore

Frontale – simmetrica



Fo	Fuga superiore
Fm	Fuga centrale
Fu	Fuga inferiore
FHo	Altezza frontale superiore
FHu	Altezza frontale inferiore
KH	Altezza corpo mobile

Frontale – asimmetrico



Fo	Fuga superiore
Fm	Fuga centrale
Fu	Fuga inferiore
FHo	Altezza frontale superiore
FHu	Altezza frontale inferiore
TKH	Altezza teorica corpo

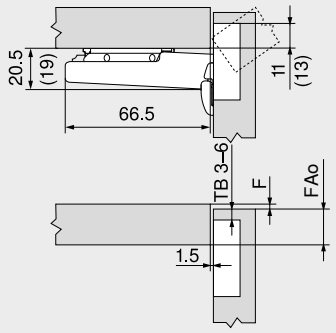
Ante in legno e telai in alluminio larghi

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDXLC

Progettazione

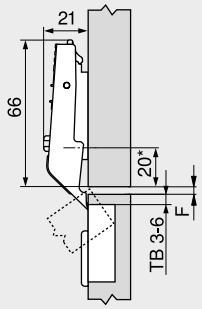
Simmetrica | asimmetrico

Cerniera CLIP top 120°



TB	Distanza foratura fondello
F	Fuga
FAo	Battuta frontale superiore
()	**CLIP top** da 120°-cerniera speciale

Cerniera centrale CLIP top



TB	Distanza foratura fondello
F	Fuga
	Min. 1.5 mm
*	37 mm con piastrine di prem. a croce (37/32)

Distanza foratura fondello TB

MD	Battuta frontale FA (mm)												
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
0										3	4	5	6
3							3	4	5	6			
6				3	4	5	6						
9	3	4	5	6									

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

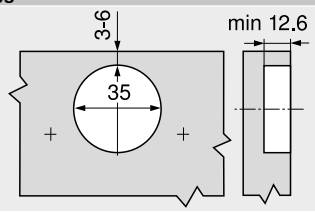
Con la cerniere speciale CLIP top da 120°, la battuta frontale FA è sempre più grande di 2 mm

Distanza foratura fondello TB

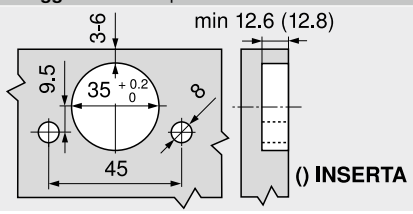
MD	Fuga orizzontale F (mm) tra i frontali												
										3	4	5	6
0										6	5	4	3
3													
6													
9													

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

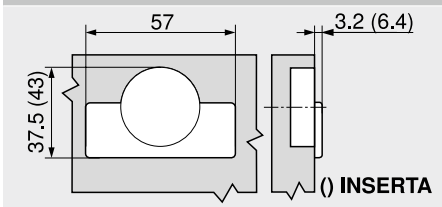
Montaggio a vite



Montaggio INSERTA | EXPANDO



Quote fondello



Consigli

Panoramica	21
Informazioni per l'ordine – ante in legno e telai in alluminio larghi	22
Progettazione – respingente Blum	31
Progettazione – interruttore SERVO-DRIVE	31
Direttiva macchine	711

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a111

Telai in alluminio stretti



- Altezza corpo mobile KH 480–1200 mm
- Larghezza corpo mobile KB fino a 1800 mm
- Profondità interna corpo mobile LT min. 264 mm
- Regolazione **BLUMOTION** integrata
- **SERVO-DRIVE** – il supporto elettrico per il controllo del movimento
- Arresto progressivo
- Limitatore dell'angolo di apertura integrato
- Posizione fissa delle basi forza e degli attacchi per frontale
- Montaggio senza attrezzi
- Due diversi tipi di montaggio della base forza
- Regolazione tridimensionale di entrambi i frontali
- Cerniera centrale completa di sicurezza dita

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti	DQDYAP
Fattore di carico LF	
Frontale – simmetrica	
Altezza corpo mobile KH (mm) x peso del frontale FG inferiore e superiore inclusa maniglia (kg)	
Frontale – asimmetrico	
Altezza teorica corpo TKH (mm) x peso del frontale FG inferiore e superiore inclusa maniglia (kg)	
Altezza teorica corpo TKH	
Altezza frontale superiore FHo (mm) x 2 + fughe	
In caso di frontali asimmetrici, il frontale più alto deve essere posizionato in alto!	
In caso di aree sovrapposte si consiglia la base forza che porta più carico!	
Consigliamo una prova di battuta qualora la base forza prescelta si trovasse nell´area limite dei valori ammessi!	

Informazioni per l'ordine

☐ Standard ■ SERVO-DRIVE

1 ☐ ■ Set base forza

Fissaggio con viti EURO premontate

Fattore di carico LF	Angolo di apertura OW[2]	Art. N°
2700–13500 [1]	81°–116°	22F2510
10000–19300		22F2810

Composto da:

1	2 x	Base forza simmetrica Incl. viti EURO, premontato

Nota

Il fattore di carico LF può essere aumentato del 50 % inserendo una terza base forza.

[1] 1 pz. LF 1350–3000
Larghezza corpo mobile KB fino a 600 mm

[2] Regolazione a più livelli

1 ☐ ■ Set base forza

Fissaggio con viti per truciolare con rilevamento della posizione

Fattore di carico LF	Angolo di apertura OW[2]	Art. N°
2700–13500 [1]	81°–116°	22F2500
10000–19300		22F2800

Composto da:

1	2 x	Base forza simmetrica Incl. rilevamento della posizione
–	8 x	Viti per truciolare Ø 4 x 35 mm

Nota

Il fattore di carico LF può essere aumentato del 50 % inserendo una terza base forza.

[1] 1 pz. LF 1350–3000
Larghezza corpo mobile KB fino a 600 mm

[2] Regolazione a più livelli

2 ☐ ■ Set di leve

Altezza corpo mobile KH (mm)[1]	Art. N°
480–610	22F3200
600–910	22F3500
840–1200	22F3900

Composto da:

2	2 x	Leva simmetrica

[1] Altezza teorica corpo mobile per frontali asimmetrici TKH

3 ☐ Set placchetta di copertura

Colore	Materiale	Art. N°
SW | HGR | TGR	Plastica	22.8000

Composto da:

3a	1 x	Placchetta di copertura sinistra
3b	1 x	Placchetta di copertura destra
3c	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum IN-G

3 ■ Set placchette di copertura per SERVO-DRIVE

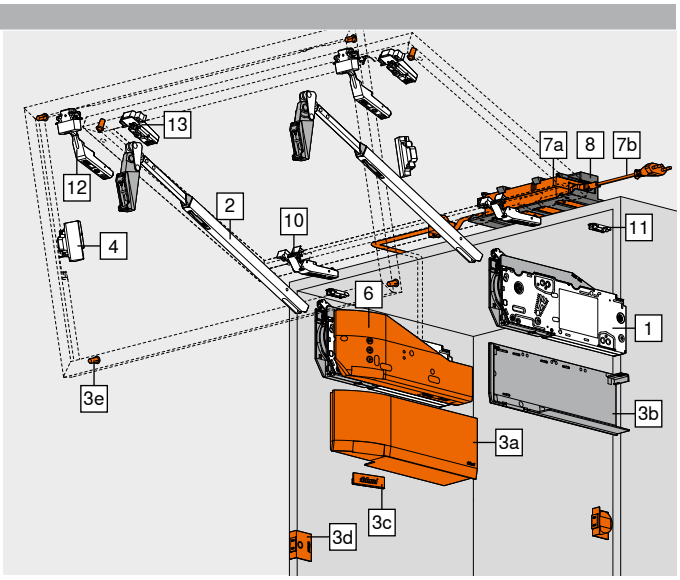
Colore	Materiale	Art. N°
SW | HGR | TGR	Plastica	23.8000

Composto da:

3a	1 x	Placchetta di copertura sinistra SERVO-DRIVE
3b	1 x	Placchetta di copertura destra
3c	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum IN-G
3d	2 x	Interruttore SERVO-DRIVE
3e	6 x	Respingente Blum, Ø 5 mm

4 ☐ ■ Piastrina di supporto CLIP per leva

Versione	Spessore (mm)	Art. N°
Sinistra | destra	0	175H5B00



6 ■ Set SERVO-DRIVE

Colore	Materiale	Art. N°
TGR	Plastica	23.A000

Composto da:

6a	1 x	Unità motrice
6b	1 x	Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE, 1500 mm
6c	1 x	Connettore
6d	2 x	Protezione estremità cavo

A partire da 3 basi forza raccomandiamo 2 unità motrici sincronizzate

Colore		Colore	
HGR	Grigio chiaro	WGR	Grigio chiaro
SW	Bianco seta	SZ	Nero
TGR	Grigio scuro	WS	Bianco
R7037	RAL 7037 grigio polvere	IN-G	Inmold acciaio Inox spazzolato

Telai in alluminio stretti

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDYAP

Informazioni per l'ordine

7 **Trasformatore e cavo di alimentazione elettrica SERVO-DRIVE**



Presa di alimentazione elettrica	Mercato[1]	Pacchetto lingue[2]	Lingue[3]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10NE04EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10NE04EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10NE04ED
		E	CS | HU | PL | SK	Z10NE04EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10NE04EF
		I	EN	Z10NE04EI
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04BA
		I	EN	Z10NE04BI
H	IN			Z10NE04HI
I	IL	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04IA
K	AU	I	EN	Z10NE04KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10NE04NH
R	KR			Z10NE04RH
S	BR	K	EN | ES | PT	Z10NE04SK
T	TW	H	EN | ZH | KO	Z10NE04TH
U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10NE04UG
	JP	J	JA	Z10NE04UJ
Z	ZA	I	EN	Z10NE04ZI

Composto da:
7a 1 x Trasformatore SERVO-DRIVE
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio
7b 1 x Cavo di alimentazione elettrica
Lunghezza 1.5–1.8 m, con spina
Necessario per due o più unità motrici
[1] Codici mercato conformi a ISO 3166
[2] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[3] Codici lingua conformi a ISO 639

8 **Supporto trasformatore**



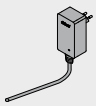
Colore	Materiale	Art. N°
WGR	Plastica	Z10NG120

Per trasformatore SERVO-DRIVE

In alternativa a 7 | 8

– **Trasformatore a spina SERVO-DRIVE**

Adatto solo per un'unità motrice



Adattatore di alimentazione[1]	Mercato[2]	Pacchetto lingue[3]	Lingue[4]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	☎ Z10NA40EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	☎ Z10NA40EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	☎ Z10NA40EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	☎ Z10NA40ED
		E	CS | HU | PL | SK	☎ Z10NA40EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	☎ Z10NA40EF
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	☎ Z10NA40BA
K	AU	I	EN	☎ Z10NA40KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	☎ Z10NA40NH
U	US | CA | JP	G	EN | ES | FR	☎ Z10NA40UG

Composto da:
– 1 x Trasformatore a spina SERVO-DRIVE
Incl. cavo, 1120 mm (con SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione allungabile fino a max. 2000 mm)
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio
Altre combinazioni su richiesta
[1] Per l'elenco dettagliato dei mercati, vedere il capitolo Informazioni
[2] Codici mercato conformi a ISO 3166
[3] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[4] Codici lingua conformi a ISO 639

10 **Cerniera CLIP top cerniera da 120° per telai d'alluminio**



Fondello	Molla	Art. N°
Viti	Senza molla	72T550A.TL

3 cerniere a partire da una larghezza corpo mobile KB di 1200 mm e/o da peso del frontale FG di 12 kg
4 cerniere per una larghezza corpo KB di 1800 mm e/o da peso del frontale FG di 20 kg
Viti di fissaggio in dotazione

11 **Piastrina di premontaggio per cerniera CLIP top 120°**

Consiglio



Tipo di fissaggio	Spessore (mm)	Art. N°
Viti [1]		175H3100
EXPANDO	0	177H3100E
Inserimento a pressione		177H3100

Piastrine di premontaggio standard, la distanza dipende dalla fuga F superiore
[1] Per i telai in alluminio stretti utilizzare 2 viti per lamiera a testa svasata (660.0950) per lato

12 **Cerniera centrale CLIP top per alluminio**



Fondello	Molla	Art. N°
Viti [1]	Senza molla	78Z550AT

3 cerniere a partire da una larghezza corpo mobile KB di 1200 mm e/o da peso del frontale FG di 12 kg
4 cerniere per una larghezza corpo KB di 1800 mm e/o da peso del frontale FG di 20 kg
[1] Per i telai in alluminio stretti utilizzare 2 viti per lamiera a testa svasata (660.0950) per lato

13 **Piastrina di supporto CLIP per cerniera centrale**



Versione	Spessore (mm)	Art. N°
Simmetrica	0	175H5A00

Viti di fissaggio in dotazione

Accessori

– **SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione e protezione estremità cavo**



Colore	Lunghezza (m)	Art. N°
SZ	8	Z10K800AE

Composto da:
6b 1 x Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE
6d 5 x Protezione estremità cavo
Da tagliare su misura

– **Connettore e protezione estremità cavo**



Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10V100E.01

Composto da:
6c 1 x Connettore
6d 2 x Protezione estremità cavo
Montaggio senza attrezzi

– **Ferma-cavo**



Colore	Materiale	Art. N°
WS	Plastica	Z10K0009

Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione SERVO-DRIVE

Consigli

Panoramica	21	Progettazione – interruttore SERVO-DRIVE	31	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Accessori – set cerniere	30	**SERVO-DRIVE uno** – elenco dei mercati	732		
Piastrine di premontaggio	150	Servizi Blum	602		
Accessori	68	Valori indicativi per il peso del frontale FG (kg)	716	Short-URL	
Progettazione – simmetrica	28	Direttiva macchine	711	www.blum.com/a111	
Progettazione – asimmetrico	29	Ulteriori informazioni tecn.	708		
Progettazione – respingente Blum	31				

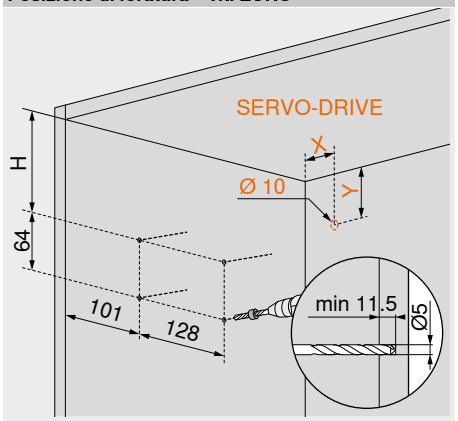
Telai in alluminio stretti

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDYAP

Progettazione

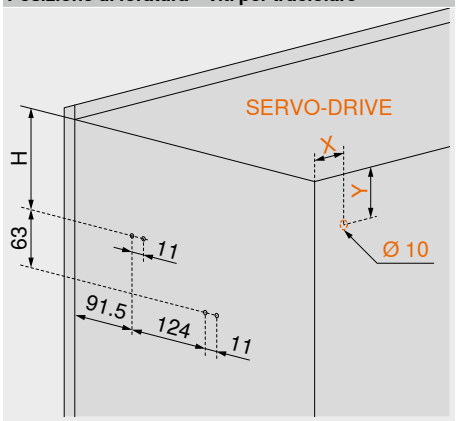
Simmetrica | asimmetrico

Posizione di foratura – viti EURO



Altezza corpo KH (mm)	H (mm)	X (mm)	Y (mm)
480–519	93.5	38.5	102
520–1200	116	38.5	124

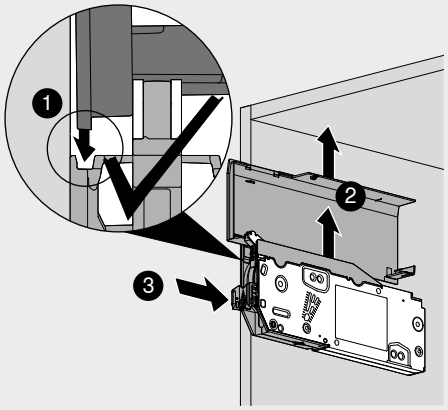
Posizione di foratura – viti per truciolare



Altezza corpo KH (mm)	H (mm)	X (mm)	Y (mm)
480–519	93	38.5	102
520–1200	115.5	38.5	124

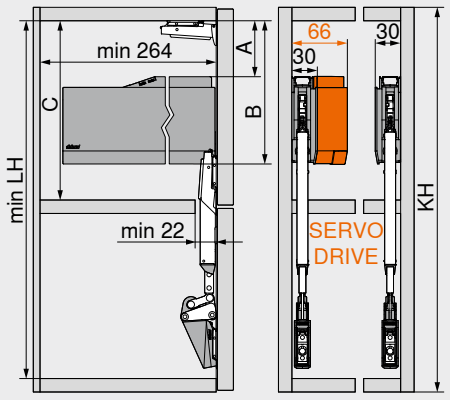
4 x viti per truciolare Ø 4 x 35 mm

Rilevamento della posizione – viti per truciolare



Altezza corpo KH (mm)
520–1200

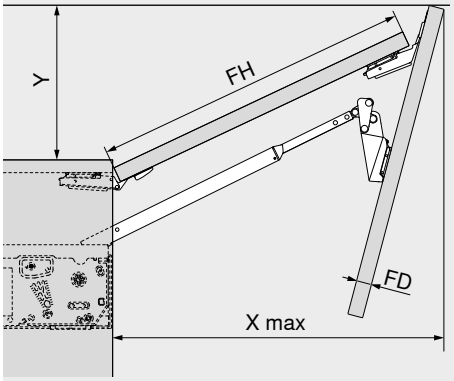
Ingombro



Set di leve	LH min. (mm)
22F3200	443
22F3500	512
22F3900	632

KH (mm)	A (mm)	B (mm)	C min. (mm)
480–519	66.5	171.5	172
520–1200	89.0	194.0	195

KH	Altezza corpo mobile
LH	Altezza interna corpo mobile

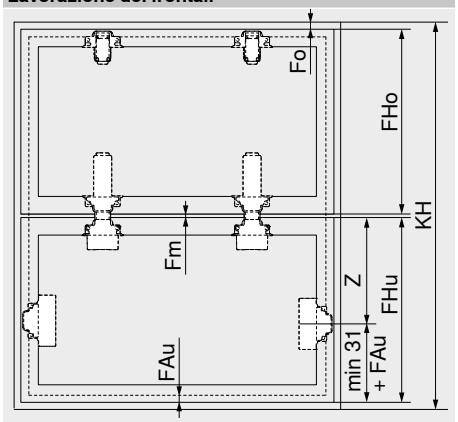


X max. = FH x 0.9 + FD x 1.5 + 35

Limitatore angolo di apertura	Y (mm)
116°	FH x 0.44 + 38
107°	FH x 0.29 + 35
97°	FH x 0.12 + 31
88°	28
81°	0

FH	Altezza del frontale
FD	Spessore del frontale

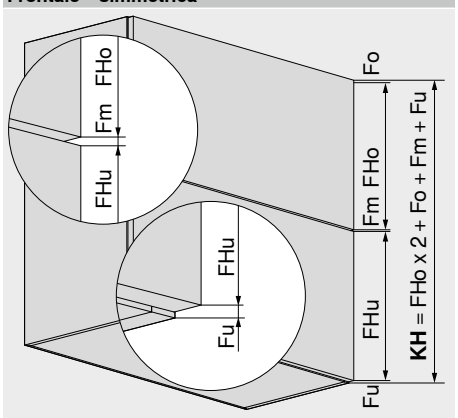
Lavorazione dei frontali



Altezza corpo KH (mm)	Z (mm)
480–549	188
520–1200	207

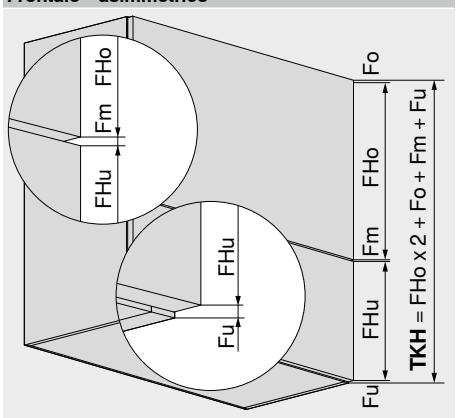
Fo	Fuga superiore
Fm	Fuga centrale
FAu	Battuta frontale inferiore
FHo	Altezza frontale superiore
FHu	Altezza frontale inferiore

Frontale – simmetrica



Fo	Fuga superiore
Fm	Fuga centrale
Fu	Fuga inferiore
FHo	Altezza frontale superiore
FHu	Altezza frontale inferiore
KH	Altezza corpo mobile

Frontale – asimmetrico



Fo	Fuga superiore
Fm	Fuga centrale
Fu	Fuga inferiore
FHo	Altezza frontale superiore
FHu	Altezza frontale inferiore
TKH	Altezza teorica corpo

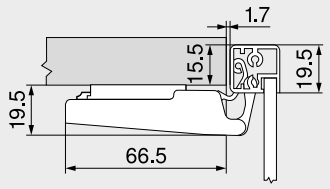
Telai in alluminio stretti

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDYAP

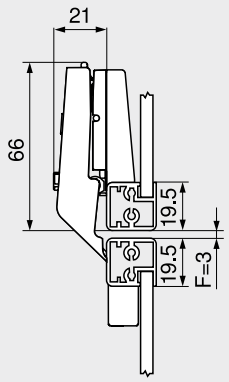
Progettazione

Simmetrica | asimmetrico

Cerniera CLIP top cerniera da 120° per telai d'alluminio



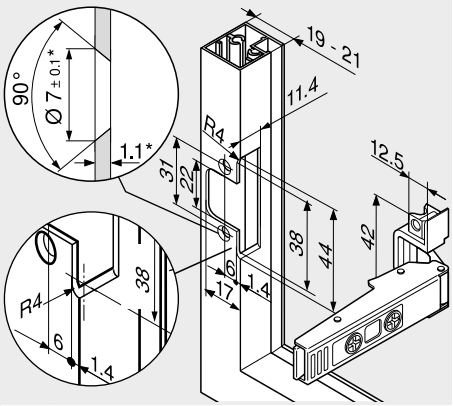
Cerniera centrale CLIP top per alluminio



F Fuga
Min. 1.5 mm

A partire da uno spessore profilato di 20.5 mm è necessario impostare la fuga F

Montaggio a vite (cerniera | piastrina di sup.)



* In caso di modifiche dello spessore del materiale adattare le quote di lavorazione

Consigli

Panoramica	21
Informazioni per l'ordine – telai in alluminio stretti	26
Progettazione – respingente Blum	31
Progettazione – interruttore SERVO-DRIVE	31
Direttiva macchine	711

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a111

Set cerniere – ante in legno



- Set di cerniere

Informazioni per l'ordine	
Tipo di fissaggio	**Art. N°**
INSERTA | Inserimento a pressione | EXPANDO	☎ 78Z5530T11
Composto da:	
2 x	Cerniera CLIP top 120° senza molla 70T5590BTL
2 x	Cerniera centrale CLIP top senza molla 78Z5530T
6 x	Piastrina di premontaggio con eccentrico diritta 177H3100

Set cerniere – ante in legno e telai in alluminio larghi



- Set di cerniere

Informazioni per l'ordine	
Tipo di fissaggio	**Art. N°**
Viti [1]	☎ 78Z5500T12
Composto da:	
2 x	Cerniera CLIP top 120° senza molla 70T5550.TL
2 x	Cerniera centrale CLIP top senza molla 78Z5500T È necessaria una piastrina di premontaggio a croce aggiuntiva per telai in alluminio larghi con cerniera centrale CLIP top
6 x	Piastrina di premontaggio con eccentrico diritta 175H3100
[1]	Per le ante in legno utilizzare viti per truciolare (609.1x00) Per i telai in alluminio larghi utilizzare viti per lamiera a testa svasata (660.0950)

Set cerniere – telai in alluminio stretti

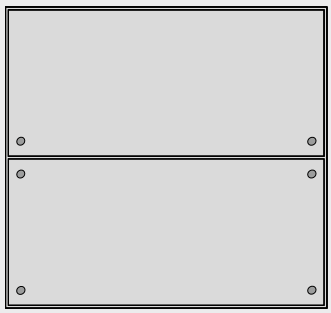


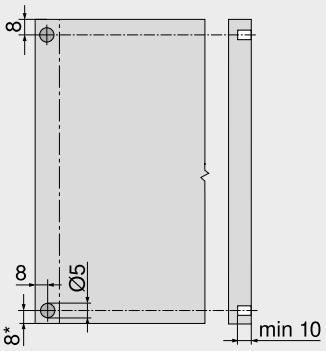
- Set di cerniere

Informazioni per l'ordine	
Tipo di fissaggio	**Art. N°**
Viti	☎ 78Z550AT11
Composto da:	
2 x	Cerniera CLIP top 120° per telai in alluminio senza molla 72T550A.TL
2 x	Cerniera centrale CLIP top senza molla per allum. 78Z550AT
2 x	Piastrina di premontaggio con eccentrico diritta 175H5400
2 x	Piastrina di supporto CLIP simmetrica 175H5A00
2 x	Piastrina di supporto CLIP sinistra/destra 175H5B00

Progettazione

Respingente Blum (solo per l'applicazione SERVO-DRIVE)





Inserire il respingente Blum (non incollarlo)

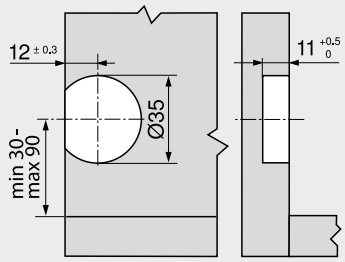
Consiglio per telai in alluminio

Prevedere la foratura per il respingente Blum nel fianco del corpo mobile

In caso di fissaggio nel frontale, è necessario eseguire una prova di battuta

* Dal bordo inferiore del corpo mobile con frontali sporgenti verso il basso

Interruttore SERVO-DRIVE



Consigli

Panoramica	21	Ulteriori informazioni tecn.	708	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Informazioni per l'ordine – ante in legno e telai in alluminio larghi	22				
Informazioni per l'ordine – telai in alluminio stretti	26			Short-URL www.blum.com/a111	
Servizi Blum	602				
Direttiva macchine	711				

Può un'anta basculante muoversi più dolcemente di così?



Con **AVENTOS HS top** il frontale si solleva sopra il corpo mobile e pertanto questa è la soluzione ideale per i frontali grandi. L'anta basculante è la scelta ottimale anche per i mobili con cornice superiore.

- Altezza corpo mobile KH 350–800 mm
- Larghezza corpo mobile KB fino a 1800 mm
- Profondità interna corpo mobile LT min. 264 mm
- Regolazione **BLUMOTION** integrata
- **SERVO-DRIVE** – il supporto elettrico per il controllo del movimento
- Massima leggerezza e maneggevolezza
- Arresto progressivo
- Posizione fissa delle basi forza e degli attacchi per frontale
- Base forza e leve simmetriche
- Montaggio senza attrezzi
- Due diversi tipi di montaggio della base forza
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Non sono necessarie cerniere

Comfort di movimento e varianti di design



In caso di grandi larghezze del corpo mobile, **AVENTOS HS top** non necessita di stabilizzatore trasversale e quindi offre tanto spazio di stivaggio.



Basta una pressione sul frontale perché **SERVO-DRIVE** supporti l'apertura dell'anta a ribalta. Per una chiusura ammortizzata è sufficiente premere un pulsante.



AVENTOS HS top può essere realizzato anche con **EXPANDO T** per frontali sottili da 8 mm.



Le placchette di copertura diritte sono identiche per **AVENTOS HF top** | **HS top** | **HL top**. Disponibile in bianco seta, grigio chiaro e grigio scuro.

Vantaggi che convincono voi e i clienti



Nessun elemento sporgente
Leva removibile – un grande vantaggio nella produzione del mobile e nel montaggio della cucina.



Cornici superiori e rivestimenti
I corpi mobile provvisti di cornici superiori o rivestimenti possono essere combinati senza problemi con **AVENTOS HS top**.



Varianti di fissaggio
Due tipi di montaggio della base forza: con viti EURO premontate o nella versione per pannelli di truciolato con posizionamento integrato.



Applicazioni	Web-code	Pagina
Standard | SERVO-DRIVE		
 Immagine simbolica Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti	DQDZPC	34
Accessori		
 Immagine simbolica Viti		68
Punta di centraggio		68
Paracolpi		68
Cacciavite		69
Punta con intaglio a croce		69
Montaggio, smontaggio e regolazione		
 Immagine simbolica **Montaggio, smontaggio e regolazione** Short-URL www.blum.com/a121		
Direttiva macchine **Informazioni dettagliate sulla direttiva macchine** Short-URL www.blum.com/s025		711

Pittogramma

Articolo solo su richiesta

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti



- Ideale per frontali monopezzo molto ampi
- Altezza corpo mobile KH 350–800 mm
- Larghezza corpo mobile KB fino a 1800 mm
- Profondità interna corpo mobile LT min. 264 mm
- Regolazione **BLUMOTION** integrata
- **SERVO-DRIVE** – il supporto elettrico per il controllo del movimento
- Arresto progressivo
- Posizione fissa delle basi forza e degli attacchi per frontale
- Montaggio senza attrezzi
- Due diversi tipi di montaggio della base forza
- Regolazione tridimensionale del frontale

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti DQDZPC

Base forza

Per la scelta della base forza adatta, è necessario disporre dell'altezza del corpo mobile KH e del peso del frontale FG inclusa la maniglia

Esempio

Altezza corpo KH = 600 mm
Peso del frontale FG = 10 kg
Incl. peso maniglie
Scelta della base forza = 22S25x0

In caso di aree sovrapposte si consiglia la base forza che porta più carico!

Consigliamo una prova di battuta qualora la base forza prescelta si trovasse nell´area limite dei valori ammessi!

Informazioni per l'ordine

☐ Standard ■ SERVO-DRIVE

1 ☐■ Set base forza

Fissaggio con viti EURO premontate

Altezza corpo mobile KH (mm)	Peso del frontale FG (kg)	Art. N°
350–450	2.00–11.50	22S2210
450–540	2.50–12.50	
480–660	2.75–15.25	22S2510
650–800	3.50–18.50	22S2810

Composto da:
1 2 x Base forza simmetrica
Incl. viti EURO, premontato

Nota
Il peso del frontale FG può essere aumentato del 50% impiegando una terza base forza. In caso di corpi mobile larghi raccomandiamo una terza base forza. Ciò impedisce la piegatura del frontale in posizione aperta.

1 ☐■ Set base forza

Fissaggio con viti per truciolare con rilevamento della posizione

Altezza corpo mobile KH (mm)	Peso del frontale FG (kg)	Art. N°
350–450	2.00–11.50	22S2200
450–540	2.50–12.50	
480–660	2.75–15.25	22S2500
650–800	3.50–18.50	22S2800

Composto da:
1 2 x Base forza simmetrica
Incl. rilevamento della posizione
– 8 x Viti per truciolare Ø 4 x 35 mm

Nota
Il peso del frontale FG può essere aumentato del 50% impiegando una terza base forza. In caso di corpi mobile larghi raccomandiamo una terza base forza. Ciò impedisce la piegatura del frontale in posizione aperta.

2 ☐■ Set di leve

Colore	Materiale	Art. N°
NI	Acciaio	22S3500

Composto da:
2a 2 x Leva simmetrica

3 ☐ Set placchetta di copertura

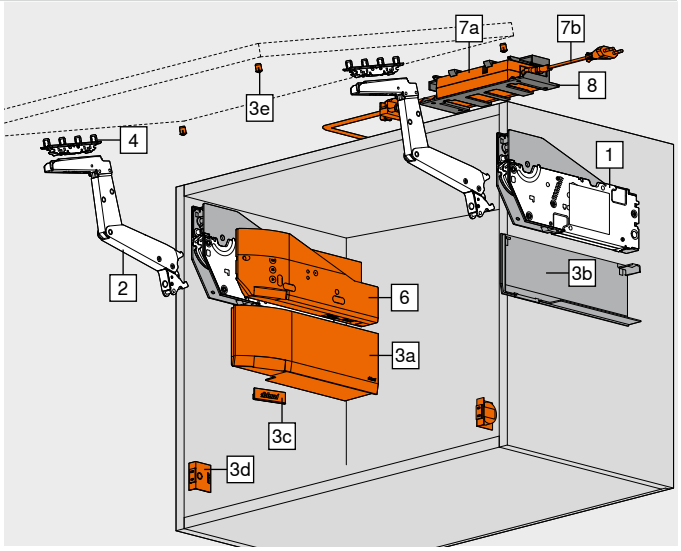
Colore	Materiale	Art. N°
SW | HGR | TGR	Plastica	22.8000

Composto da:
3a 1 x Placchetta di copertura sinistra
3b 1 x Placchetta di copertura destra
3c 2 x Elemento di branding, stampato con logo Blum IN-G

3 ■ Set placchette di copertura per SERVO-DRIVE

Colore	Materiale	Art. N°
SW | HGR | TGR	Plastica	23.8000

Composto da:
3a 1 x Placchetta di copertura sinistra SERVO-DRIVE
3b 1 x Placchetta di copertura destra
3c 2 x Elemento di branding, stampato con logo Blum IN-G
3d 2 x Interruttore SERVO-DRIVE
3e 6 x Respingente Blum, Ø 5 mm



4 ☐■ Set attacco frontale

Versione		Tipo di fissaggio	Art. N°
Ante in legno e telai in alluminio larghi	1	Viti	20S4200
Telai in alluminio stretti	2		20S4200A

Composto da:
4 2 x Attacco per frontale
1 Per le ante in legno utilizzare 4 viti per truciolare (609.1x00) per lato
Per i telai in alluminio larghi utilizzare 4 viti per lamiera a testa svasata (660.0950) per lato
2 Incl. 8 viti per lamiera a testa svasata – 660.0950

4 ☐■ Attacco per frontale

Versione	Tipo di fissaggio		Art. N°
Frontali sottili	EXPANDO T	2 x	20S42T1

EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

6 ■ Set SERVO-DRIVE

Colore	Materiale	Art. N°
TGR	Plastica	23.A000

Composto da:
6a 1 x Unità motrice
6b 1 x Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE, 1500 mm
6c 1 x Connettore
6d 2 x Protezione estremità cavo

Per i corpi mobile con un unico frontale si raccomanda l'utilizzo di un'unità motrice per set!

Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDZPC

Informazioni per l'ordine

7 **Trasformatore e cavo di alimentazione elettrica SERVO-DRIVE**

Presa di alimentazione elettrica	Mercato[1]	Pacchetto lingue[2]	Lingue[3]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10NE04EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10NE04EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10NE04ED
		E	CS | HU | PL | SK	Z10NE04EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10NE04EF
		I	EN	Z10NE04EI
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04BA
		I	EN	Z10NE04BI
H	IN			Z10NE04HI
I	IL	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04IA
K	AU	I	EN	Z10NE04KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10NE04NH
R	KR			Z10NE04RH
S	BR	K	EN | ES | PT	Z10NE04SK
T	TW	H	EN | ZH | KO	Z10NE04TH
U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10NE04UG
	JP	J	JA	Z10NE04UJ
Z	ZA	I	EN	Z10NE04ZI

Composto da:

7a 1 x Trasformatore SERVO-DRIVE
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio

7b 1 x Cavo di alimentazione elettrica
Lunghezza 1.5–1.8 m, con spina

Necessario per due o più unità motrici

[1] Codici mercato conformi a ISO 3166
[2] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[3] Codici lingua conformi a ISO 639

8 **Supporto trasformatore**

Colore	Materiale	Art. N°
WGR	Plastica	Z10NG120

Per trasformatore SERVO-DRIVE

In alternativa a 7 | 8

– **Trasformatore a spina SERVO-DRIVE**

Adatto solo per un'unità motrice

Adattatore di alimentazione[1]	Mercato[2]	Pacchetto lingue[3]	Lingue[4]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	☎ Z10NA40EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	☎ Z10NA40EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	☎ Z10NA40EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	☎ Z10NA40ED
		E	CS | HU | PL | SK	☎ Z10NA40EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	☎ Z10NA40EF
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	☎ Z10NA40BA
K	AU	I	EN	☎ Z10NA40KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	☎ Z10NA40NH
U	US | CA | JP	G	EN | ES | FR	☎ Z10NA40UG

Composto da:

– 1 x Trasformatore a spina SERVO-DRIVE
Incl. cavo, 1120 mm (con SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione allungabile fino a max. 2000 mm)
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio

Altre combinazioni su richiesta

[1] Per l'elenco dettagliato dei mercati, vedere il capitolo Informazioni
[2] Codici mercato conformi a ISO 3166
[3] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[4] Codici lingua conformi a ISO 639

Accessori

– **SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione e protezione estremità cavo**

Colore	Lunghezza (m)	Art. N°
SZ	8	Z10K800AE

Composto da:

6b 1 x Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE
6d 5 x Protezione estremità cavo

Da tagliare su misura

– **Connettore e protezione estremità cavo**

Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10V100E.01

Composto da:

6c 1 x Connettore
6d 2 x Protezione estremità cavo

Montaggio senza attrezzi

– **Ferma-cavo**

Colore	Materiale	Art. N°
WS	Plastica	Z10K0009

Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione SERVO-DRIVE

Colore		Colore	
HGR	Grigio chiaro	R7037	RAL 7037 grigio polvere
SW	Bianco seta	WGR	Grigio chiaro
TGR	Grigio scuro	SZ	Nero
NI	Nichelato	WS	Bianco
IN-G	Inmold acciaio Inox spazzolato		

Consigli

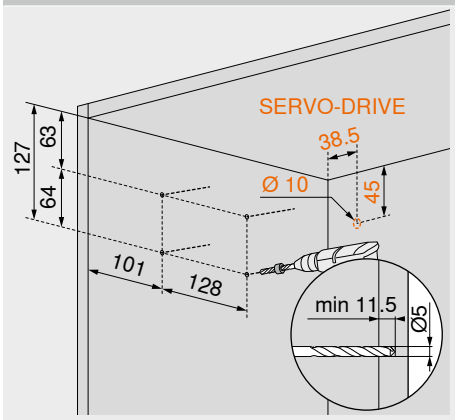
Panoramica	33	Progettazione – respingente Blum	37	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	596	Progettazione – interruttore SERVO-DRIVE	37		
		SERVO-DRIVE uno – elenco dei mercati	732		
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	597	Servizi Blum	602	Short-URL	
		Valori indicativi per il peso del frontale FG (kg)	716	www.blum.com/a121	
Accessori	68	Direttiva macchine	711		
Progettazione	36	Ulteriori informazioni tecn.	708		

Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti

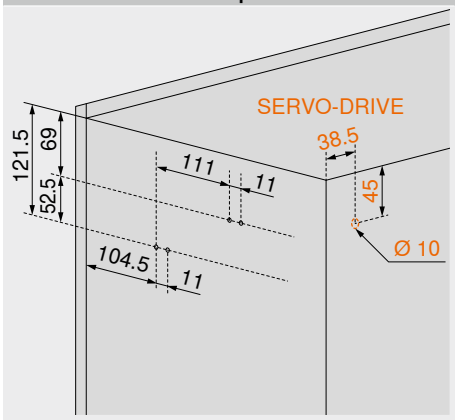
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDZPC

Progettazione

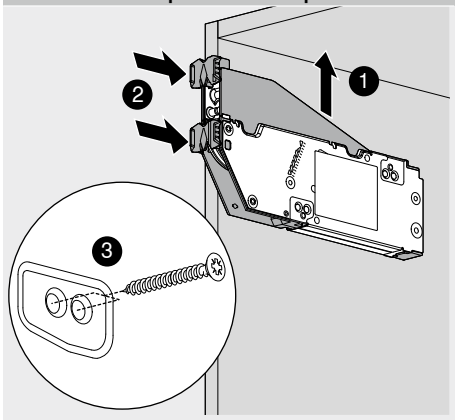
Posizione di foratura – viti EURO



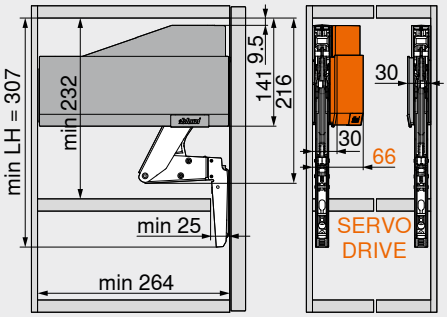
Posizione di foratura – viti per truciolare

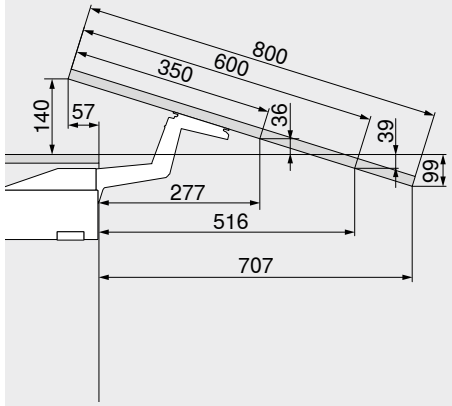


Rilevamento della posizione – viti per truciolare



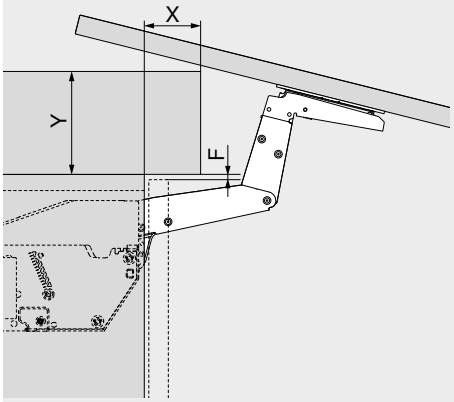
Ingombro





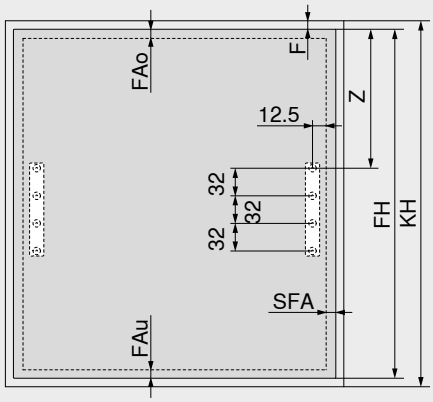
LH Altezza interna corpo mobile

Ingombro – cornice superiore | rivestimento



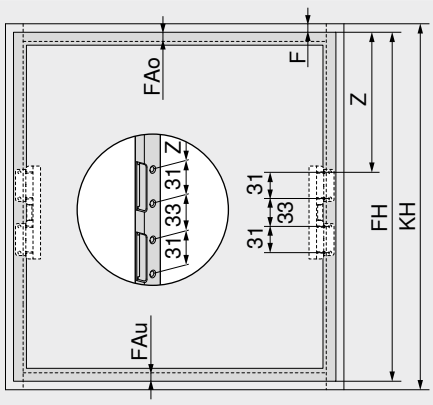
Fuga F (mm)	X max. (mm)	Y max. (mm)
3.0	31	117
2.0	29	118
1.5	27	119

Lavorazione del frontale – ante in legno e telai in alluminio larghi



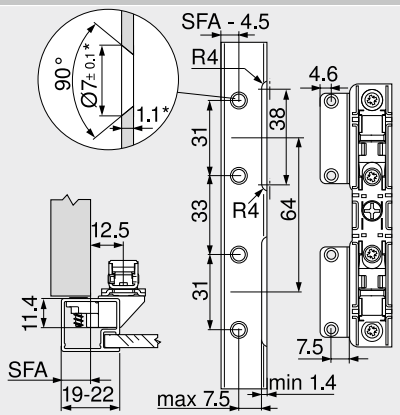
Z = 195 + FAo
F Fuga
FAo Battuta frontale superiore
FAu Battuta frontale inferiore
SFA Battuta frontale laterale
FH Altezza del frontale
KH Altezza corpo mobile
Battuta sulla parete: fuga minima necessaria 5 mm

Lavorazione del frontale – telai in alluminio stretti



Z = 195.5 + FAo
F Fuga
FAo Battuta frontale superiore
FAu Battuta frontale inferiore
FH Altezza del frontale
KH Altezza corpo mobile
Battuta sulla parete: fuga minima necessaria 5 mm

Telai in alluminio stretti



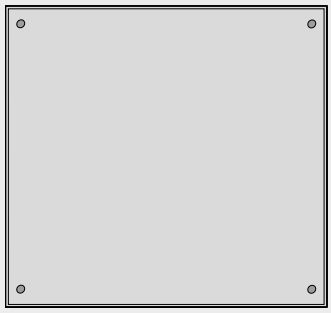
Con una larghezza del telaio di 19 mm è possibile una battuta frontale laterale SFA di 11–18 mm
* In caso di modifiche dello spessore del materiale adattare le quote di lavorazione

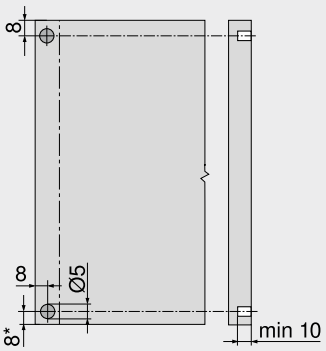
Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDZPC

Progettazione

Respingente Blum (solo per l'applicazione SERVO-DRIVE)





Inserire il respingente Blum (non incollarlo)

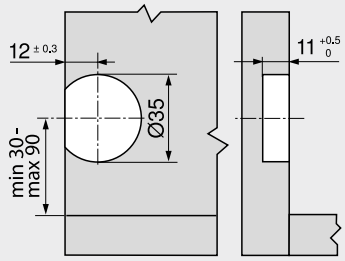
Consiglio per telai in alluminio

Prevedere la foratura per il respingente Blum nel fianco del corpo mobile

In caso di fissaggio nel frontale, è necessario eseguire una prova di battuta

* Dal bordo inferiore del corpo mobile con frontali sporgenti verso il basso

Interruttore SERVO-DRIVE



Consigli

Panoramica	33
Informazioni per l'ordine – ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti	34
Servizi Blum	602
Direttiva macchine	711
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a121

Il movimento dolce per l'anta ad apertura verticale



Nel sistema **AVENTOS HL top** il frontale viene sollevato verso l'alto parallelamente al bordo anteriore del corpo mobile. Questo sistema di ante è ideale per l'impiego nei mobili a colonna e nei pensili con frontali sovrastanti oppure in strutture di mobili a colonna e in mobili a scomparsa, ad esempio per nascondere gli apparecchi elettrici.

- Altezza corpo mobile KH 300–580 mm
- Larghezza corpo mobile KB fino a 1800 mm
- Profondità interna corpo mobile LT min. 264 mm
- Regolazione **BLUMOTION** integrata
- **SERVO-DRIVE** – il supporto elettrico per il controllo del movimento
- Massima leggerezza e maneggevolezza
- Arresto progressivo
- Posizione fissa delle basi forza e degli attacchi per frontale
- Base forza e leve simmetriche
- Montaggio senza attrezzi
- Due diversi tipi di montaggio della base forza
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Non sono necessarie cerniere

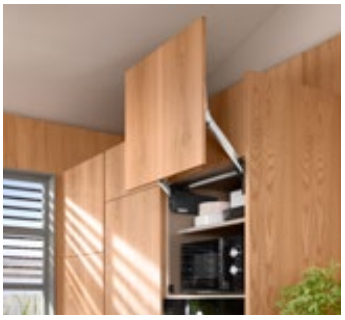
Comfort di movimento e varianti di design



AVENTOS HL top apre nuove possibilità di personalizzazione negli spazi abitativi e lavorativi.



AVENTOS HL top può essere realizzato anche con **EXPANDO T** per frontali sottili da 8 mm.



Con **AVENTOS HL top** i piccoli elettrodomestici scompaiono dietro un frontale esteticamente uniforme.



Le placchette di copertura diritte sono identiche per **AVENTOS HF top** | **HS top** | **HL top**. Disponibile in bianco seta, grigio chiaro e grigio scuro.

Vantaggi che convincono voi e i clienti



Montaggio semplice senza attrezzi
Il montaggio della leva e dello stabilizzatore trasversale viene effettuato completamente senza attrezzi.



Nessun elemento sporgente
Leva removibile – un grande vantaggio nella produzione del mobile e nel montaggio della cucina.



Varianti di fissaggio
Due tipi di montaggio della base forza: con viti EURO premontate o nella versione per pannelli di truciolato con posizionamento integrato.



Applicazioni		Web-code	Pagina
Standard | SERVO-DRIVE			
 Immagine simbolica	Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti	DQE0EP	40
Accessori			
 Immagine simbolica	Viti		68
	Punta di centraggio		68
	Paracolpi		68
	Cacciavite		69
	Punta con intaglio a croce		69
Montaggio, smontaggio e regolazione			
 Immagine simbolica	**Montaggio, smontaggio e regolazione** Short-URL www.blum.com/a131		
	Direttiva macchine **Informazioni dettagliate sulla direttiva macchine** Short-URL www.blum.com/s025		711

Pittogramma		
Articolo solo su richiesta		
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti		

Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQE0EP



- Ideale per piccoli frontali monopezzo
- Altezza corpo mobile KH 300–580 mm
- Larghezza corpo mobile KB fino a 1800 mm
- Profondità interna corpo mobile LT min. 264 mm
- Regolazione **BLUMOTION** integrata
- **SERVO-DRIVE** – il supporto elettrico per il controllo del movimento
- Arresto progressivo
- Posizione fissa delle basi forza e degli attacchi per frontale
- Montaggio senza attrezzi
- Due diversi tipi di montaggio della base forza
- Regolazione tridimensionale del frontale

Base forza

Per la scelta della base forza adatta, è necessario disporre dell'altezza del corpo mobile KH e del peso del frontale FG inclusa la maniglia

Esempio

Altezza corpo KH = 400 mm
Peso del frontale FG = 6 kg
Incl. peso maniglie
Scelta della base forza = 22L25x0
Scelta della leva = 22L3800

In caso di aree sovrapposte si consiglia la base forza che porta più carico!

Consigliamo una prova di battuta qualora la base forza prescelta si trovasse nell´area limite dei valori ammessi!

Informazioni per l'ordine

☐ Standard ■ SERVO-DRIVE

1 ☐■ Set base forza

Fissaggio con viti EURO premontate



Altezza corpo mobile KH (mm)	Art. N°
300–389	22L2210
390–580	22L2510

Composto da:

1	2 x	Base forza simmetrica Incl. viti EURO, premontato

1 ☐■ Set base forza

Fissaggio con viti per truciolare con rilevamento della posizione



Altezza corpo mobile KH (mm)	Art. N°
300–389	22L2200
390–580	22L2500

Composto da:

1	2 x	Base forza simmetrica Incl. rilevamento della posizione
–	8 x	Viti per truciolare Ø 4 x 35 mm

2 ☐■ Set di leve



Altezza corpo mobile KH (mm)	Peso del frontale FG (kg)	Materiale	Art. N°
300–339	1.50–9.00	Acciaio	22L3200
340–389	1.75–10.00		22L3500
390–540	2.00–12.25		22L3800
480–580	2.50–14.00		22L3900

Composto da:

2a	2 x	Leva simmetrica
2b	2 x	Placchetta per stabilizzatore trasversale
2c	1 x	Giunzioni per stabilizzatore trasversale
2d	1 x	Compensazione lunghezza per stabilizzatore trasversale

3 ☐ Set placchetta di copertura



Colore	Materiale	Art. N°
SW | HGR | TGR	Plastica	22.8000

Composto da:

3a	1 x	Placchetta di copertura sinistra
3b	1 x	Placchetta di copertura destra
3c	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum IN-G

3 ■ Set placchette di copertura per SERVO-DRIVE



Colore	Materiale	Art. N°
SW | HGR | TGR	Plastica	23.8000

Composto da:

3a	1 x	Placchetta di copertura sinistra SERVO-DRIVE
3b	1 x	Placchetta di copertura destra
3c	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum IN-G
3d	2 x	Interruttore SERVO-DRIVE
3e	6 x	Respingente Blum, Ø 5 mm

4 ☐■ Set attacco frontale

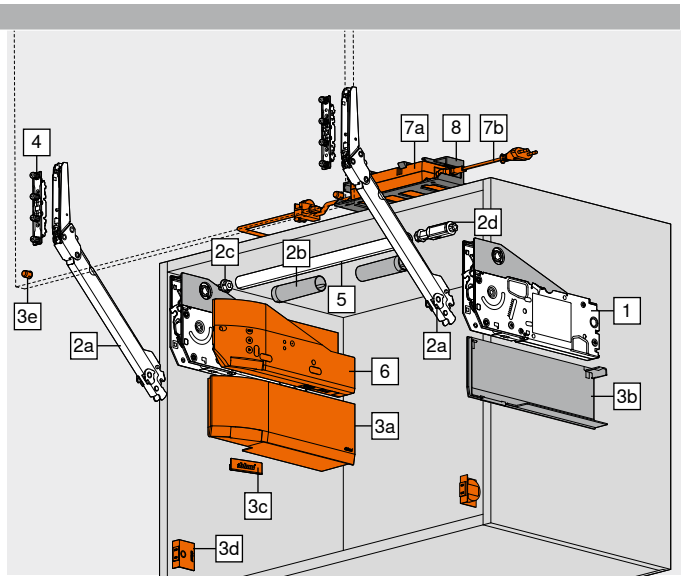


Versione	Tipo di fissaggio	Art. N°
Ante in legno e telai in alluminio larghi [1]	Viti	20S4200
Telai in alluminio stretti [2]		20S4200A

Composto da:

4	2 x	Attacco per frontale

[1] Per le ante in legno utilizzare 4 viti per truciolare (609.1x00) per lato
Per i telai in alluminio larghi utilizzare 4 viti per lamiera a testa svasata (660.0950) per lato
[2] Incl. 8 viti per lamiera a testa svasata – 660.0950



4 ☐■ Attacco per frontale



Versione	Tipo di fissaggio		Art. N°
Frontali sottili	EXPANDO T	2 x	20S42T1

EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

5 ☐■ Stabilizzatore trasversale



Lunghezza (mm)	Versione	Art. N°
1076	Rotonda	22Q1076U

Da tagliare su misura
Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 113 mm

– ☐■ Set pezzo di collegamento per stabilizzatore trasversale



Diametro (mm)	Materiale	Art. N°
Ø 20.0	Zinco	22Q080Z

Composto da:

–	1 x	Pezzo di collegamento
–	1 x	Sostegno
–	2 x	Placchetta per stabilizzatore trasversale
–	2 x	Giunzioni per stabilizzatore trasversale

Consiglio
A partire da larghezza interna corpo mobile LW ≥ 1190 mm o da larghezza corpo mobile KB ≥ 1228 mm
Taglio pezzi per 5 Larghezza interna corpo LW / 2 – 105 mm

6 ■ Set SERVO-DRIVE



Colore	Materiale	Art. N°
TGR	Plastica	23.A000

Composto da:

6a	1 x	Unità motrice
6b	1 x	Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE, 1500 mm
6c	1 x	Connettore
6d	2 x	Protezione estremità cavo

Per i corpi mobile con un unico frontale si raccomanda l'utilizzo di un'unità motrice per set!

Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQE0EP

Informazioni per l'ordine

7 **Trasformatore e cavo di alimentazione elettrica SERVO-DRIVE**

Presa di alimentazione elettrica	Mercato[1]	Pacchetto lingue[2]	Lingue[3]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10NE04EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10NE04EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10NE04ED
		E	CS | HU | PL | SK	Z10NE04EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10NE04EF
		I	EN	Z10NE04EI
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04BA
		I	EN	Z10NE04BI
H	IN			Z10NE04HI
I	IL	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04IA
K	AU	I	EN	Z10NE04KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10NE04NH
R	KR			Z10NE04RH
S	BR	K	EN | ES | PT	Z10NE04SK
T	TW	H	EN | ZH | KO	Z10NE04TH
U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10NE04UG
	JP	J	JA	Z10NE04UJ
Z	ZA	I	EN	Z10NE04ZI

Composto da:

7a 1 x Trasformatore SERVO-DRIVE
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio

7b 1 x Cavo di alimentazione elettrica
Lunghezza 1.5–1.8 m, con spina

Necessario per due o più unità motrici

[1] Codici mercato conformi a ISO 3166
[2] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[3] Codici lingua conformi a ISO 639

8 **Supporto trasformatore**

Colore	Materiale	Art. N°
WGR	Plastica	Z10NG120

Per trasformatore SERVO-DRIVE

In alternativa a 7 | 8

– **Trasformatore a spina SERVO-DRIVE**

Adatto solo per un'unità motrice

Adattatore di alimentazione[1]	Mercato[2]	Pacchetto lingue[3]	Lingue[4]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	☎ Z10NA40EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	☎ Z10NA40EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	☎ Z10NA40EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	☎ Z10NA40ED
		E	CS | HU | PL | SK	☎ Z10NA40EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	☎ Z10NA40EF
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	☎ Z10NA40BA
K	AU	I	EN	☎ Z10NA40KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	☎ Z10NA40NH
U	US | CA | JP	G	EN | ES | FR	☎ Z10NA40UG

Composto da:

– 1 x Trasformatore a spina SERVO-DRIVE
Incl. cavo, 1120 mm (con SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione allungabile fino a max. 2000 mm)
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio

Altre combinazioni su richiesta

[1] Per l'elenco dettagliato dei mercati, vedere il capitolo Informazioni
[2] Codici mercato conformi a ISO 3166
[3] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[4] Codici lingua conformi a ISO 639

Accessori

– **SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione e protezione estremità cavo**

Colore	Lunghezza (m)	Art. N°
SZ	8	Z10K800AE

Composto da:

6b 1 x Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE
6d 5 x Protezione estremità cavo

Da tagliare su misura

– **Connettore e protezione estremità cavo**

Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10V100E.01

Composto da:

6c 1 x Connettore
6d 2 x Protezione estremità cavo

Montaggio senza attrezzi

– **Ferma-cavo**

Colore	Materiale	Art. N°
WS	Plastica	Z10K0009

Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione SERVO-DRIVE

Colore		Colore	
HGR	Grigio chiaro	WGR	Grigio chiaro
SW	Bianco seta	SZ	Nero
TGR	Grigio scuro	WS	Bianco
R7037	RAL 7037 grigio polvere	IN-G	Inmold acciaio Inox spazzolato

Consigli

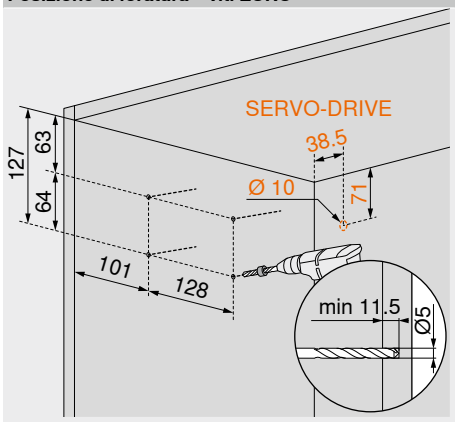
Panoramica	39	Progettazione – respingente Blum	43	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	596	Progettazione – interruttore SERVO-DRIVE	43		
		SERVO-DRIVE uno – elenco dei mercati	732		
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	597	Servizi Blum	602	Short-URL	
		Valori indicativi per il peso del frontale FG (kg)	716	www.blum.com/a131	
Accessori	68	Direttiva macchine	711		
Progettazione	42	Ulteriori informazioni tecn.	708		

Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti

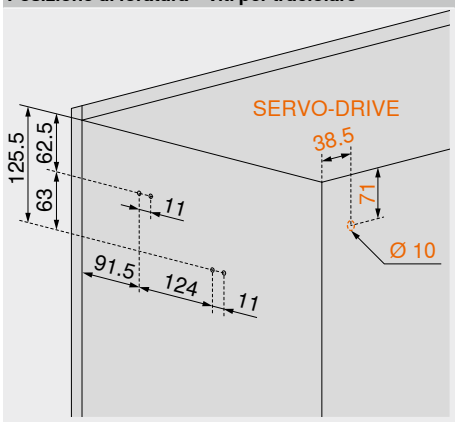
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQE0EP

Progettazione

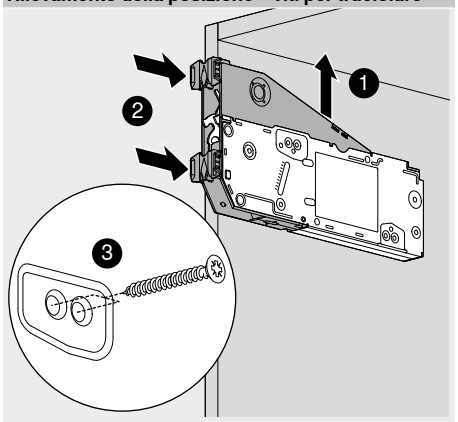
Posizione di foratura – viti EURO



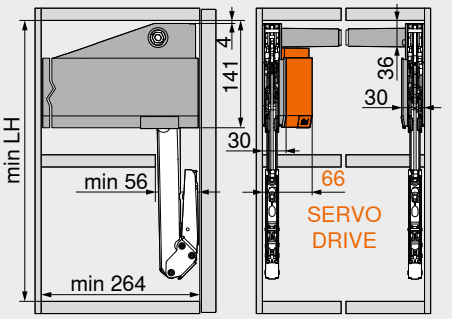
Posizione di foratura – viti per truciolare

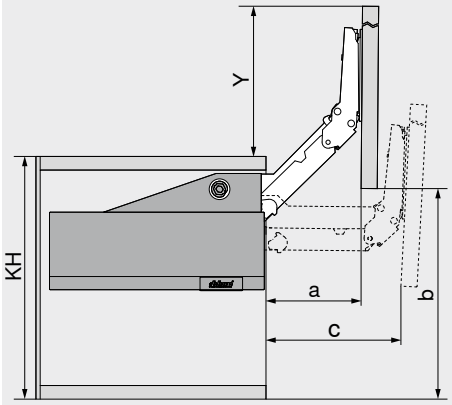


Rilevamento della posizione – viti per truciolare



Ingombro





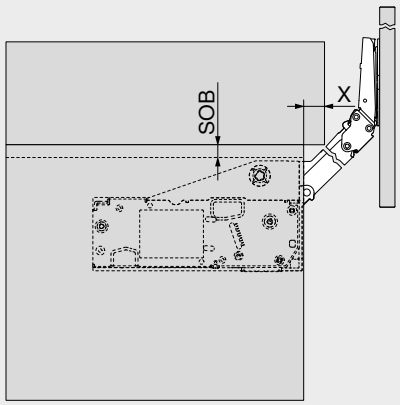
Set di leve	LH min. (mm)[1]
22L3200	255
22L3500	295
22L3800	345
22L3900	399

[1] Misure riferite alla fuga F inferiore = 0 mm
KH Altezza corpo mobile
LH Altezza interna corpo mobile

Set di leve	a (mm)	b (mm)[1]	c (mm)	Y (mm)[2]
22L3200	112	272.5	155.5	272.5
22L3500	140.5	340	195	340
22L3800	176	425	245	425
22L3900	214.5	517	297.5	517

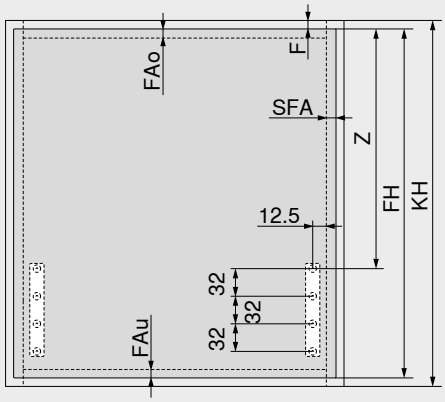
[1] Misure riferite alla fuga F inferiore = 0 mm
[2] Misure riferite alla fuga F superiore = 0 mm
KH Altezza corpo mobile

Ingombro – cornice superiore | rivestimento



Spessore cappello corpo mobile SOB (mm)	X (mm)
16	25
17	26
18	27
19	28
20	29

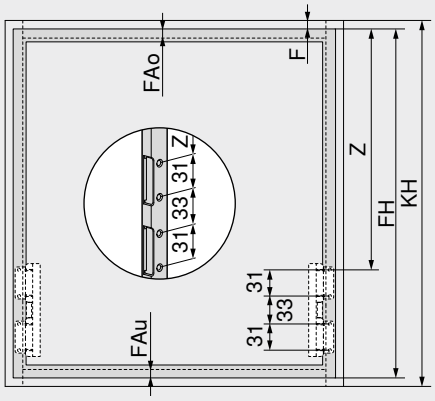
Lavorazione del frontale – ante in legno e telai in alluminio larghi



Set di leve	Z (mm)
22L3200	113 + FAo
22L3500	153 + FAo
22L3800	203 + FAo
22L3900	256 + FAo

F Fuga
FAo Battuta frontale superiore
FAu Battuta frontale inferiore
SFA Battuta frontale laterale
FH Altezza del frontale
KH Altezza corpo mobile
Battuta sulla parete: fuga minima necessaria 5 mm

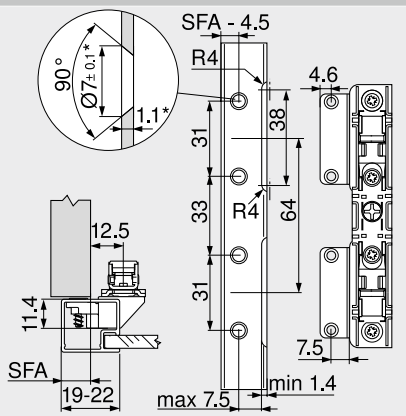
Lavorazione del frontale – telai in alluminio stretti



Set di leve	Z (mm)
22L3200	113.5 + FAo
22L3500	153.5 + FAo
22L3800	203.5 + FAo
22L3900	256.5 + FAo

F Fuga
FAo Battuta frontale superiore
FAu Battuta frontale inferiore
FH Altezza del frontale
KH Altezza corpo mobile
Battuta sulla parete: fuga minima necessaria 5 mm

Telai in alluminio stretti



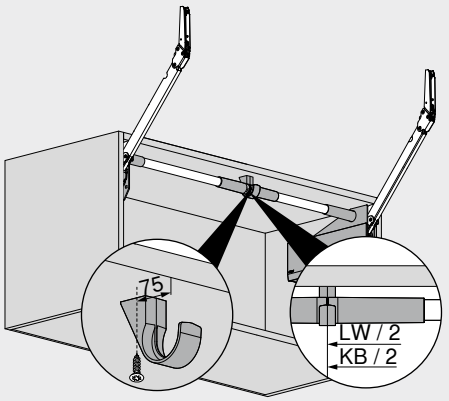
Con una larghezza del telaio di 19 mm è possibile una battuta frontale laterale SFA di 11–18 mm
* In caso di modifiche dello spessore del materiale adattare le quote di lavorazione

Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti

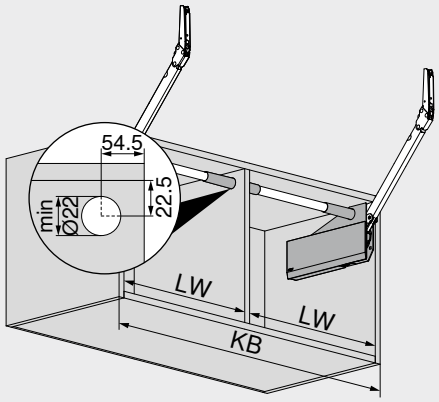
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQE0EP

Progettazione

Pezzo di collegamento

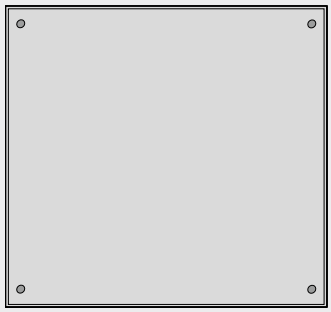


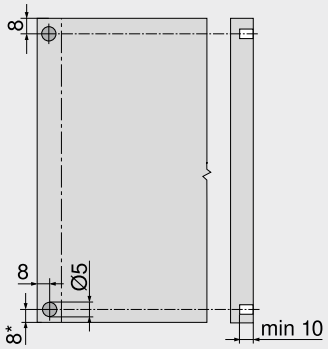
KB	Larghezza del corpo mobile
LW	Larghezza interna corpo



KB	Larghezza del corpo mobile
LW	Larghezza interna corpo

Respingente Blum (solo per l'applicazione SERVO-DRIVE)





Inserire il respingente Blum (non incollarlo)

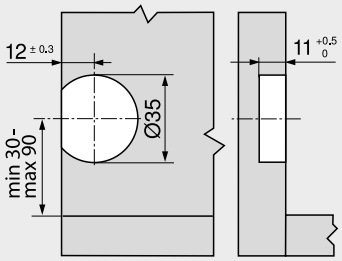
Consiglio per telai in alluminio

Prevedere la foratura per il respingente Blum nel fianco del corpo mobile

In caso di fissaggio nel frontale, è necessario eseguire una prova di battuta

* Dal bordo inferiore del corpo mobile con frontali sporgenti verso il basso

Interruttore SERVO-DRIVE



Consigli

Panoramica	39
Informazioni per l'ordine – ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti	40
Servizi Blum	602
Direttiva macchine	711
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL

www.blum.com/a131

L'esperienza di un comfort di movimento affascinante



AVENTOS HK top è un accessorio compatto e minimalista, che assicura una funzionalità elevata. Perfetto per ante a ribalta piccole e grandi nei pensili e mobili a colonna. Il limitatore dell'angolo di apertura e la soluzione per la sicurezza sono integrati: la regolazione della base forza è inoltre molto semplice. Durante lo sviluppo si è tenuto conto anche delle applicazioni con cornici superiori.

- Altezza corpo mobile KH 205–600 mm
- Larghezza corpo mobile KB fino a 1800 mm
- **BLUMOTION** – chiusura dolce e silenziosa grazie all'ammortizzazione
- **SERVO-DRIVE** – il supporto elettrico per il controllo del movimento
- Massima leggerezza e maneggevolezza
- Montaggio senza attrezzi
- Posizione fissa delle basi forza e degli attacchi per frontale
- Base forza simmetrica
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Non sono necessarie cerniere

Progettazione e montaggio



Il limitatore angolo di apertura è già integrato con **AVENTOS HK top** e può essere regolato in modo continuo.



Grazie al design minimalista, AVENTOS HK top si inserisce armoniosamente nei mobili in tutti gli ambienti.



AVENTOS HK top può essere realizzato anche con **EXPANDO T** per frontali sottili da 8 mm.



Le placchette di copertura diritte si adattano all'estetica di **AVENTOS HF top** | **HS top** | **HL top**. Disponibile in bianco seta, grigio chiaro e grigio scuro.

Vantaggi che convincono voi e i clienti



Nessun elemento sporgente
Grazie alle leve chiuse, non ci sono componenti che sporgono oltre il corpo mobile. Questo facilita notevolmente il trasporto interno.



Soluzione per la sicurezza integrata
L'innovativo meccanismo impedisce un'apertura involontaria del braccio della leva.



Varianti di fissaggio
Due tipi di montaggio della base forza: con viti EURO premontate o nella versione per pannelli di truciolato con posizionamento integrato.



Applicazioni	Web-code	Pagina
Standard | SERVO-DRIVE		
 Immagine simbolica — Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti	DQHFJY	46
TIP-ON		
 Immagine simbolica — Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti – TIP-ON	DQHS7Y	50
 — TIP-ON 956. – versione corta con magnete		52
Accessori		
 Immagine simbolica — Piastrine di supporto		53
Viti		68
Punta di centraggio		68
Paracolpi		68
Cacciavite		69
Punta con intaglio a croce		69
Montaggio, smontaggio e regolazione		
 Immagine simbolica — **Montaggio, smontaggio e regolazione** Short-URL www.blum.com/a170		
Direttiva macchine **Informazioni dettagliate sulla direttiva macchine** Short-URL www.blum.com/s025		711

Pittogramma		
Articolo solo su richiesta		
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti		

Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHFJY



- Altezza corpo mobile KH 205–600 mm
- Larghezza corpo mobile KB fino a 1800 mm
- **BLUMOTION** – chiusura dolce e silenziosa grazie all'ammortizzazione
- **SERVO-DRIVE** – il supporto elettrico per il controllo del movimento
- Eccezionale comfort del movimento con l'arresto progressivo
- Montaggio senza attrezzi
- Posizione fissa delle basi forza e degli attacchi per frontale
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Regolazione semplice e progressiva della base forza
- Soluzione per la sicurezza integrata
- Limitatore angolo di apertura integrato continuo

Fattore di carico LF

Altezza corpo mobile KH (mm) x peso del frontale FG incluso doppio peso maniglie (kg)

In caso di aree sovrapposte si consiglia la base forza che porta più carico!

Consigliamo una prova di battuta qualora la base forza prescelta si trovasse nell´area limite dei valori ammessi!

Informazioni per l'ordine

☐ Standard ■ SERVO-DRIVE

1 ☐■ Set base forza

Fissaggio con viti EURO premontate



Fattore di carico LF	Angolo di apertura OW[1]	Art. N°
420–1610	75°–107°	22K2310
930–2800		22K2510
1730–5200		22K2710
3200–9000		22K2910

Composto da:

1	2 x	Base forza simmetrica Incl. viti EURO, premontato

Nota

Peso massimo del frontale FG di 18 kg con due basi forza!

[1] Regolabile continuamente

1 ☐■ Set base forza

Fissaggio con viti per truciolare con rilevamento della posizione



Fattore di carico LF	Angolo di apertura OW[1]	Art. N°
420–1610	75°–107°	22K2300
930–2800		22K2500
1730–5200		22K2700
3200–9000		22K2900

Composto da:

1	2 x	Base forza simmetrica Incl. rilevamento della posizione
–	8 x	Viti per truciolare Ø 4 x 35 mm

Nota

Peso massimo del frontale FG di 18 kg con due basi forza!

[1] Regolabile continuamente

3 ☐ Set placchetta di copertura



Colore	Materiale	Art. N°
SW | HGR | TGR	Plastica	22K8000

Composto da:

–	1 x	Placchetta di copertura sinistra
3b	1 x	Placchetta di copertura destra
3c	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum IN-G

3 ■ Set placchette di copertura per SERVO-DRIVE



Colore	Materiale	Art. N°
SW | HGR | TGR	Plastica	23K8000

Composto da:

3a	1 x	Placchetta di copertura sinistra SERVO-DRIVE
3b	1 x	Placchetta di copertura destra
3c	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum IN-G
3d	2 x	Interruttore SERVO-DRIVE
3e	2 x	Respingente Blum, Ø 5 mm

4 ☐■ Set attacco frontale



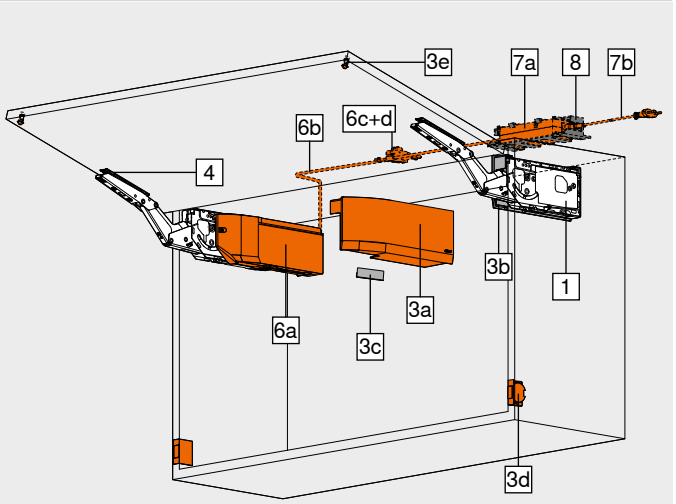
Versione	Tipo di fissaggio	Art. N°
Ante in legno e telai in alluminio larghi [1]	Viti	20S4200
Telai in alluminio stretti [2]		20S4200A

Composto da:

4	2 x	Attacco per frontale

[1] Per le ante in legno utilizzare 4 viti per truciolare (609.1x00) per lato
Per i telai in alluminio larghi utilizzare 4 viti per lamiera a testa svasata (660.0950) per lato

[2] Incl. 8 viti per lamiera a testa svasata – 660.0950



4 ☐■ Attacco per frontale



Versione	Tipo di fissaggio	Art. N°
Frontali sottili	EXPANDO T 2 x	20S42T1

EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

6 ■ Set SERVO-DRIVE



Colore	Materiale	Art. N°
TGR	Plastica	23KA000

Composto da:

6a	1 x	Unità motrice
6b	1 x	Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE, 1500 mm
6c	1 x	Connettore
6d	2 x	Protezione estremità cavo

A partire da 3 basi forza raccomandiamo 2 unità motrici sincronizzate

Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHFJY

Informazioni per l'ordine

7 **Trasformatore e cavo di alimentazione elettrica SERVO-DRIVE**

Presa di alimentazione elettrica	Mercato[1]	Pacchetto lingue[2]	Lingue[3]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10NE04EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10NE04EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10NE04ED
		E	CS | HU | PL | SK	Z10NE04EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10NE04EF
		I	EN	Z10NE04EI
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04BA
		I	EN	Z10NE04BI
H	IN			Z10NE04HI
I	IL	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04IA
K	AU	I	EN	Z10NE04KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10NE04NH
R	KR			Z10NE04RH
S	BR	K	EN | ES | PT	Z10NE04SK
T	TW	H	EN | ZH | KO	Z10NE04TH
U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10NE04UG
	JP	J	JA	Z10NE04UJ
Z	ZA	I	EN	Z10NE04ZI

Composto da:
7a 1 x Trasformatore SERVO-DRIVE
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio
7b 1 x Cavo di alimentazione elettrica
Lunghezza 1.5–1.8 m, con spina
Necessario per due o più unità motrici
[1] Codici mercato conformi a ISO 3166
[2] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[3] Codici lingua conformi a ISO 639

8 **Supporto trasformatore**

Colore	Materiale	Art. N°
WGR	Plastica	Z10NG120

Per trasformatore SERVO-DRIVE

In alternativa a 7 | 8

– **Trasformatore a spina SERVO-DRIVE**

Adatto solo per un'unità motrice

Adattatore di alimentazione[1]	Mercato[2]	Pacchetto lingue[3]	Lingue[4]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	☎ Z10NA40EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	☎ Z10NA40EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	☎ Z10NA40EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	☎ Z10NA40ED
		E	CS | HU | PL | SK	☎ Z10NA40EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	☎ Z10NA40EF
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	☎ Z10NA40BA
K	AU	I	EN	☎ Z10NA40KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	☎ Z10NA40NH
U	US | CA | JP	G	EN | ES | FR	☎ Z10NA40UG

Composto da:
– 1 x Trasformatore a spina SERVO-DRIVE
Incl. cavo, 1120 mm (con SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione allungabile fino a max. 2000 mm)
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio
Altre combinazioni su richiesta
[1] Per l'elenco dettagliato dei mercati, vedere il capitolo Informazioni
[2] Codici mercato conformi a ISO 3166
[3] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[4] Codici lingua conformi a ISO 639

Accessori

– **SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione e protezione estremità cavo**

Colore	Lunghezza (m)	Art. N°
SZ	8	Z10K800AE

Composto da:
6b 1 x Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE
6d 5 x Protezione estremità cavo
Da tagliare su misura

– **Connettore e protezione estremità cavo**

Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10V100E.01

Composto da:
6c 1 x Connettore
6d 2 x Protezione estremità cavo
Montaggio senza attrezzi

– **Ferma-cavo**

Colore	Materiale	Art. N°
WS	Plastica	Z10K0009

Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione SERVO-DRIVE

Colore		Colore	
HGR	Grigio chiaro	SZ	Nero
SW	Bianco seta	WS	Bianco
TGR	Grigio scuro	IN-G	Inmold acciaio Inox spazzolato
WGR	Grigio chiaro		

Consigli

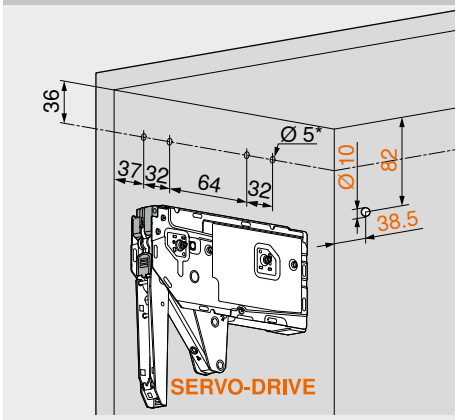
Panoramica	45	Progettazione – respingente Blum	49	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	596	Progettazione – interruttore SERVO-DRIVE	49		
		SERVO-DRIVE uno – elenco dei mercati	732		
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	597	Servizi Blum	602	Short-URL	
		Valori indicativi per il peso del frontale FG (kg)	716	www.blum.com/a170	
Accessori	68	Direttiva macchine	711		
Progettazione	48	Ulteriori informazioni tecn.	708		

Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHFJY

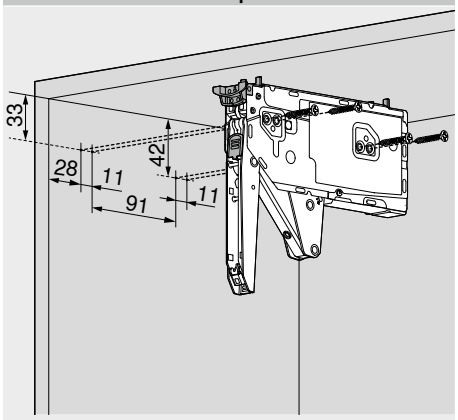
Progettazione

Posizione di foratura – viti EURO



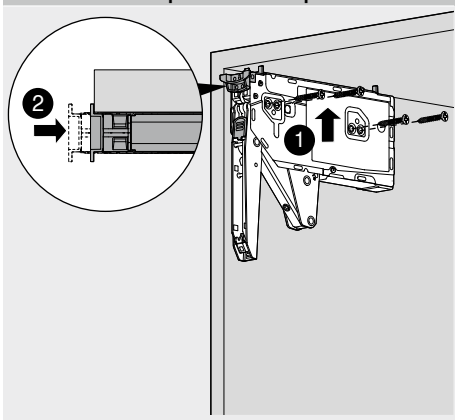
* Profondità di foratura 11.5 mm

Posizione di foratura – viti per truciolare

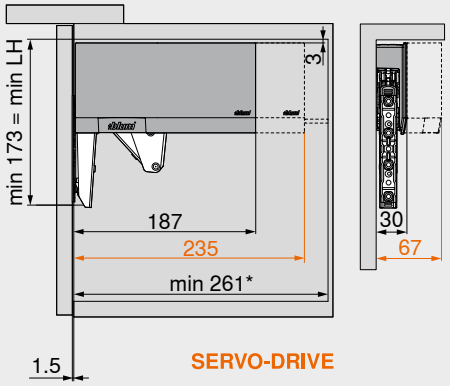


4 x viti per truciolare Ø 4 x 35 mm

Rilevamento della posizione – viti per truciolare

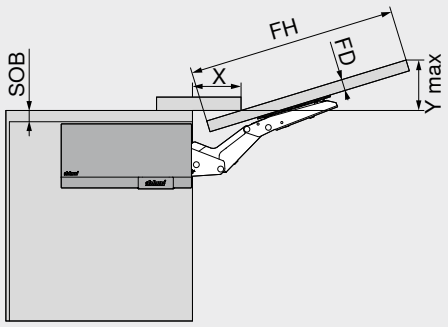


Ingombro



LH Altezza interna corpo mobile
* Min. 261 mm con reggipensile visibile

Ingombro – cornice superiore | rivestimento

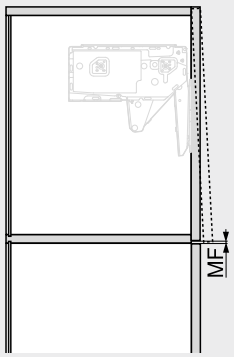


Ingombro (mm)
Con angolo di apertura massimo
Y = FH x 0.29 + FD – SOB

FD (mm)	16	19	22	26	28	–
X (mm)	68	57	47	33	27	–

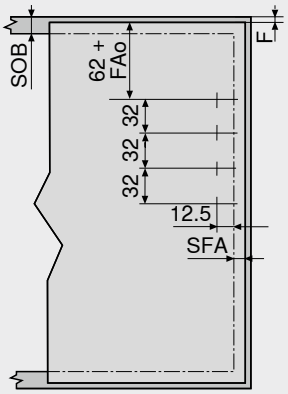
FD Spessore del frontale
FH Altezza del frontale
SOB Spessore cappello corpo mobile

Fuga minima MF



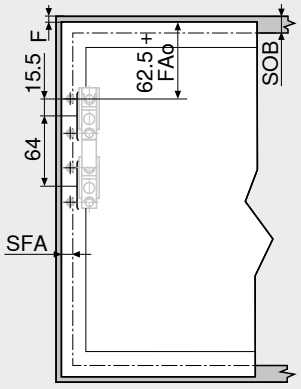
MF Fuga minima
2 mm

Lavorazione del frontale – ante in legno e telai in alluminio larghi



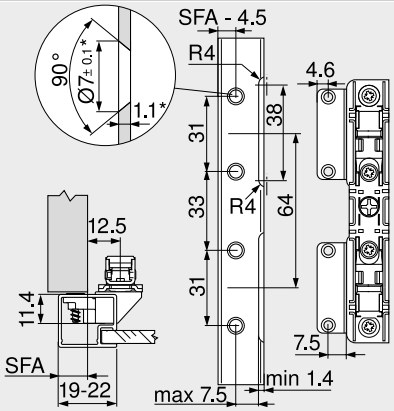
Per le ante in legno utilizzare 4 viti per truciolare (609.1x00)
Per i telai in alluminio larghi utilizzare 4 viti per lamiera a testa svasata (660.0950)
F Fuga
FAo Battuta frontale superiore
Max. 25.4 mm
SFA Battuta frontale laterale
SOB Spessore cappello corpo mobile

Lavorazione del frontale – telai in alluminio stretti



F Fuga
FAo Battuta frontale superiore
Max. 25.4 mm
SFA Battuta frontale laterale
SOB Spessore cappello corpo mobile

Telai in alluminio stretti



Con una larghezza del telaio di 19 mm è possibile una battuta frontale laterale SFA di 11–18 mm
* In caso di modifiche dello spessore del materiale adattare le quote di lavorazione

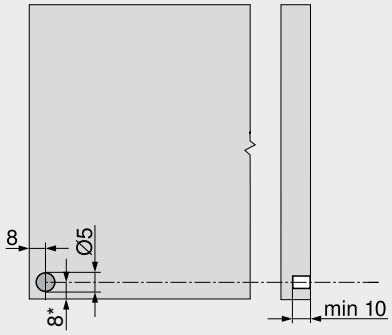
Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHFJY

Progettazione

Respingente Blum (solo per l'applicazione SERVO-DRIVE)



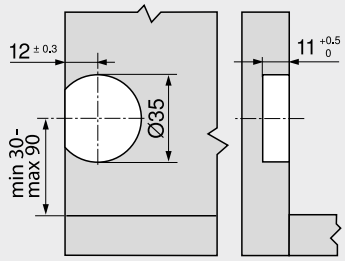


Inserire il respingente Blum (non incollarlo)
Non utilizzare respingenti nel terzo superiore

Consiglio per telai in alluminio

Prevedere la foratura per il respingente Blum nel fianco del corpo mobile
In caso di fissaggio nel frontale, è necessario eseguire una prova di battuta
* Dal bordo inferiore del corpo mobile con frontali sporgenti verso il basso

Interruttore SERVO-DRIVE



Consigli

Panoramica	45
Informazioni per l'ordine – ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti	46
Servizi Blum	602
Direttiva macchine	711
Ulteriori informazioni tecn.	708

AVENTOS HK top

Short-URL
www.blum.com/i014

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a170

Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti – TIP-ON

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHS7Y



- Altezza corpo mobile KH 205–600 mm
- Larghezza corpo mobile KB fino a 1800 mm
- Eccezionale comfort del movimento con l'arresto progressivo
- Montaggio senza attrezzi
- Posizione fissa delle basi forza e degli attacchi per frontale
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Regolazione semplice e progressiva della base forza
- Soluzione per la sicurezza integrata
- Limitatore angolo di apertura integrato continuo
- **TIP-ON** – supporto meccanico per l'apertura
- Ad incasso o in combinazione con piastrine di supporto

Fattore di carico LF

Altezza corpo mobile KH (mm) x peso del frontale FG incluso doppio peso maniglie (kg)

In caso di aree sovrapposte si consiglia la base forza che porta più carico!

Consigliamo una prova di battuta qualora la base forza prescelta si trovasse nell´area limite dei valori ammessi!

Informazioni per l'ordine

■ TIP-ON

1 ■ Set base forza – TIP-ON

Fissaggio con viti EURO premontate



Fattore di carico LF	Angolo di apertura OW[1]	Art. N°
420–1610	75°–107°	22K2310T
930–2800		22K2510T
1730–5200	75°–100°	22K2710T
3200–9000		22K2910T

Composto da:

1 2 x Base forza simmetrica
Incl. viti EURO, premontato

Nota

Peso massimo del frontale FG di 18 kg con due basi forza!

[1] Regolabile continuamente

1 ■ Set base forza – TIP-ON

Fissaggio con viti per truciolare con rilevamento della posizione



Fattore di carico LF	Angolo di apertura OW[1]	Art. N°
420–1610	75°–107°	22K2300T
930–2800		22K2500T
1730–5200	75°–100°	22K2700T
3200–9000		22K2900T

Composto da:

1 2 x Base forza simmetrica
Incl. rilevamento della posizione
– 8 x Viti per truciolare Ø 4 x 35 mm

Nota

Peso massimo del frontale FG di 18 kg con due basi forza!

[1] Regolabile continuamente

3 ■ Set placchetta di copertura



Colore	Materiale	Art. N°
SW | HGR | TGR	Plastica	22K8000

Composto da:

– 1 x Placchetta di copertura sinistra
3b 1 x Placchetta di copertura destra
3c 2 x Elemento di branding, stampato con logo Blum
IN-G

4 ■ Set attacco frontale



Versione	Tipo di fissaggio	Art. N°
Ante in legno e telai in alluminio larghi [1]	Viti	20S4200
Telai in alluminio stretti [2]		20S4200A

[1] Per le ante in legno utilizzare 4 viti per truciolare (609.1x00) per lato
Per i telai in alluminio larghi utilizzare 4 viti per lamiera a testa svasata (660.0950) per lato

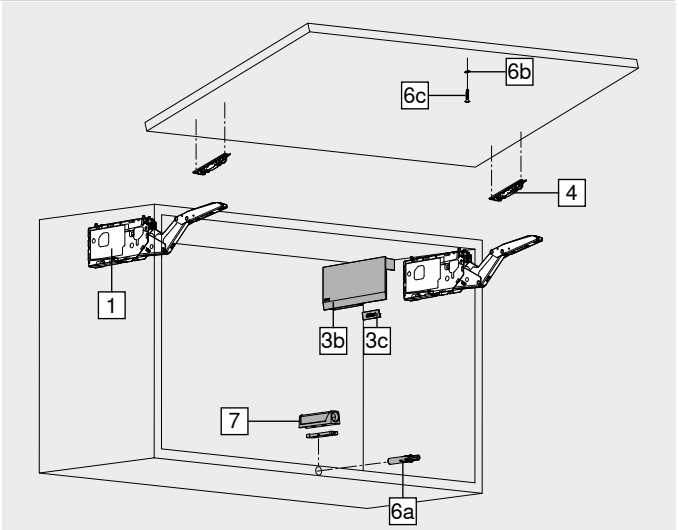
[2] Incl. 8 viti per lamiera a testa svasata – 660.0950

4 ■ Attacco per frontale



Versione	Tipo di fissaggio	Art. N°
Frontali sottili	EXPANDO T 2 x	20S42T1

EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli



6 ■ TIP-ON 956. – versione corta con magnete



Altezza corpo mobile KH (mm)	Colore	Art. N°
Fino a 600	SW | R7036 | CS	956.1004

Composto da:

6a 1 x TIP-ON 956. – versione corta con magnete
6b 1 x Piastrina di bloccaggio da avvitare
6c 1 x Piastrina di bloccaggio da incollare
Non adatto per superfici verniciate a polvere, cerate o oliate
– 1 x Vite per truciolare Ø 3.5 x 15 mm, Art. N° 609.1500

Accessori

7 ■ Piastrine di supporto



Versione	Colore	Art. N°
Piastrina di supporto dritta – versione corta	SW | R7036 | NI-L | CS	956.1201
Piastrina di supporto a croce – versione lunga	R7036	956A1501

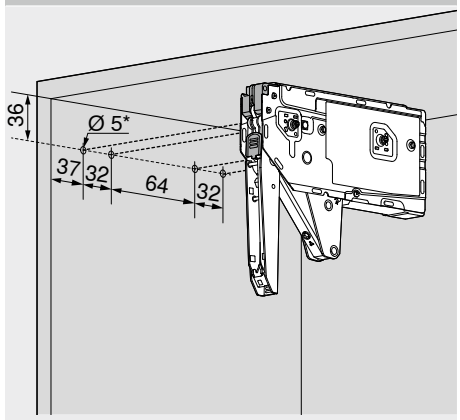
Colore		Colore	
HGR	Grigio chiaro	R7036	RAL 7036 grigio platino
SW	Bianco seta	NI-L	Laccato in nichel
TGR	Grigio scuro	IN-G	Inmold acciaio Inox spazzolato
CS	Nero carbonio		

Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti – TIP-ON

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHS7Y

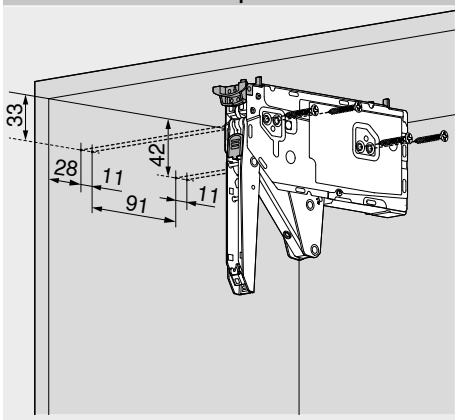
Progettazione

Posizione di foratura – viti EURO



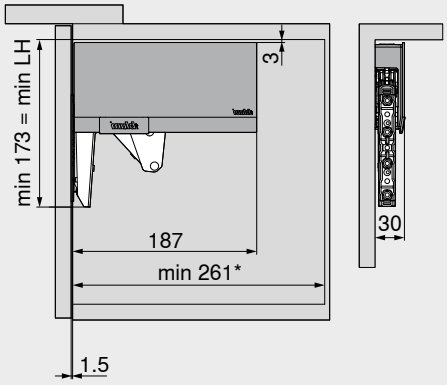
* Profondità di foratura 11.5 mm

Posizione di foratura – viti per truciolare



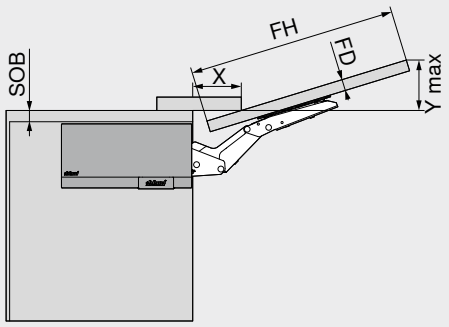
4 x viti per truciolare Ø 4 x 35 mm

Ingombro



LH Altezza interna corpo mobile
* Min. 261 mm con reggipensile visibile

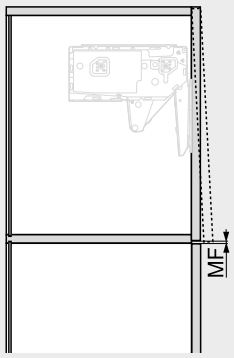
Ingombro – cornice superiore | rivestimento



Ingombro (mm)						
Con angolo di apertura massimo						
Y = FH x 0.29 + FD – SOB						
FD (mm)	16	19	22	26	28	–
X (mm)	68	57	47	33	27	–

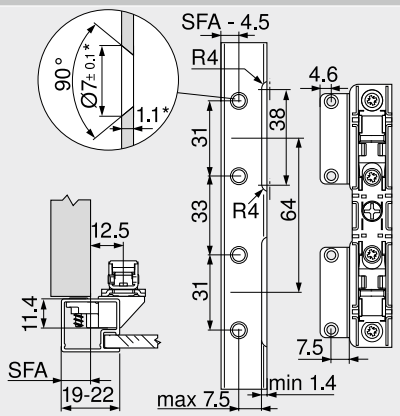
FD Spessore del frontale
FH Altezza del frontale
SOB Spessore cappello corpo mobile

Fuga minima MF



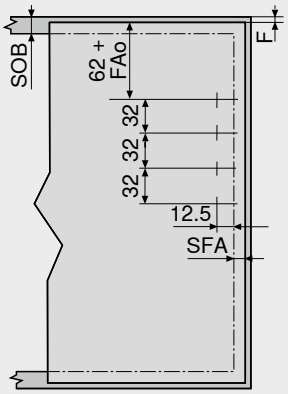
MF Fuga minima
2 mm

Telai in alluminio stretti



Con una larghezza del telaio di 19 mm è possibile una battuta frontale laterale SFA di 11–18 mm
* In caso di modifiche dello spessore del materiale adattare le quote di lavorazione

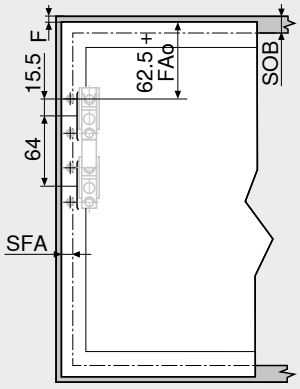
Lavorazione del frontale – ante in legno e telai in alluminio larghi



Per le ante in legno utilizzare 4 viti per truciolare (609.1x00)
Per i telai in alluminio larghi utilizzare 4 viti per lamiera a testa svasata (660.0950)

F Fuga
FAo Battuta frontale superiore
Max. 25.4 mm
SFA Battuta frontale laterale
SOB Spessore cappello corpo mobile

Lavorazione del frontale – telai in alluminio stretti



F Fuga
FAo Battuta frontale superiore
Max. 25.4 mm
SFA Battuta frontale laterale
SOB Spessore cappello corpo mobile

Consigli

Panoramica	45
TIP-ON 956x	52
Progettazione – rilevamento della posizione – viti per truciolare	48
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	596
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	597
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

AVENTOS HK top

Short-URL
www.blum.com/i014

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a170

TIP-ON 956. – versione corta con magnete



- Per ante a ribalta standard con altezza fino a 600 mm compresi
- Ad incasso o in combinazione con piastrine di supporto
- Corsa di espulsione circa 17 mm
- Regolazione +4/–1 mm
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

Colore	Molla TIP-ON	Art. N°
SW | R7036 | CS	Molla standard	956.1004

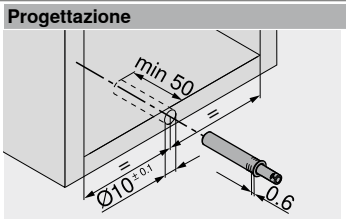
Composto da:

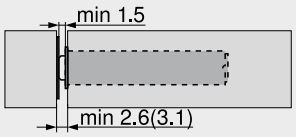
1 x	TIP-ON 956. – versione corta con magnete
1 x	Piastrina di bloccaggio da avvitare
1 x	Piastrina di bloccaggio da incollare Non adatto per superfici verniciate a polvere, cerate o oliate
1 x	Vite per truciolare Ø 3.5 x 15 mm, Art. N° 609.1500

Colore

CS	Nero carbonio
R7036	RAL 7036 grigio platino
SW	Bianco seta

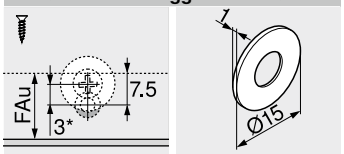
Progettazione





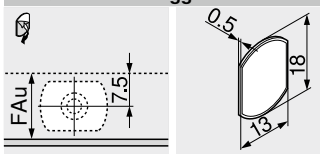
() Piastrina di bloccaggio da avvitare

Piastrina di bloccaggio da avvitare



FAu Battuta frontale inferiore
* Montaggio sfalsato di 3 mm

Piastrina di bloccaggio da incollare



FAu Battuta frontale inferiore

Consigli

Panoramica	45

Lavorazione

Dima di foratura per BLUMOTION | TIP-ON	676
Dima di posizionamento per piastrine di bloccaggio	698
MINIPRESS top per **EASYSTICK**	622
MINIPRESS top	626

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a170

Piastrina di supporto dritta – versione corta – 20/17



- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- Montaggio alternativo con viti EURO
- **TIP-ON** deve essere ordinato come supplemento

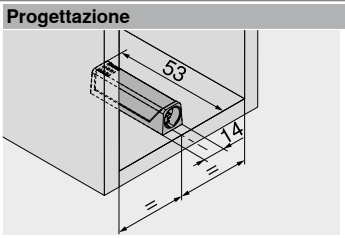
Informazioni per l'ordine

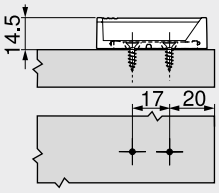
Colore	Materiale	Art. N°
SW | R7036 | NI-L | CS	Plastica	956.1201

Colore

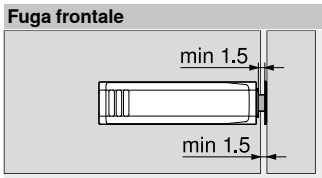
CS	Nero carbonio
NI-L	Laccato in nichel
R7036	RAL 7036 grigio platino
SW	Bianco seta

Progettazione

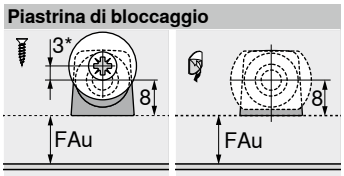




Fuga frontale



Piastrina di bloccaggio



FAu	Battuta frontale inferiore
*	Montaggio sfalsato di 3 mm

Piastrina di supporto a croce – versione lunga – 37/32

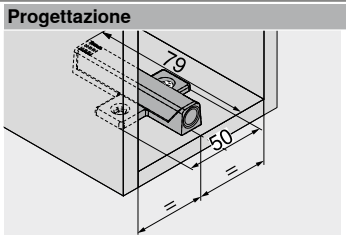


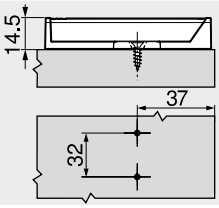
- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- Montaggio alternativo con viti EURO
- **TIP-ON** deve essere ordinato come supplemento

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
R7036	Plastica	956A1501

Progettazione

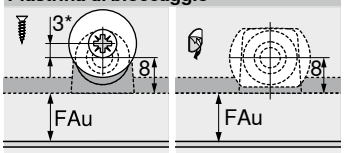




Fuga frontale



Piastrina di bloccaggio



FAu	Battuta frontale inferiore
*	Montaggio sfalsato di 3 mm

Consigli

Panoramica	45

Lavorazione	
Dima a squadra	674
Dima di foratura piastrine di premontaggio	675
Dima di posizionamento per piastrine di bloccaggio	698
MINIPRESS top per **EASYSTICK**	622
MINIPRESS top	626
MINIPRESS P	630

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL

www.blum.com/a170

Meccanismo per ante a ribalta standard piccole



AVENTOS HK-S è ideale per ante a ribalta piccole, ad esempio sopra il mobile dispensa o il frigorifero. Grazie alle dimensioni ridotte, **AVENTOS HK-S** si adatta armonicamente a corpi mobile più piccoli.

- Specifico per ante a ribalta standard piccole
- Altezza del corpo mobile KH max. 600 mm
- **BLUMOTION** – chiusura dolce e silenziosa grazie all'ammortizzazione
- Bloccabile in qualsiasi posizione di apertura
- Ottimo accesso all'interno del corpo mobile
- Adatto per i pensili con cornice superiore o rivestimenti
- Un programma ridotto per un'ampia gamma di applicazioni
- Massima semplicità di montaggio e regolazione
- Stabilità, anche in caso di frontali larghi
- Nessun elemento sporgente
- **TIP-ON** – supporto meccanico per l'apertura
- Massima leggerezza e maneggevolezza
- Non sono necessarie cerniere

Comfort di movimento e varianti di design



L'anta a ribalta standard piccola si arresta in qualunque posizione desiderata. Il frontale è quindi facile da raggiungere.



Per sviluppare **AVENTOS HK-S** sono stati tenuti in considerazione anche i corpi mobile con cornici superiori e rivestimenti.



Grazie a **TIP-ON**, le ante senza maniglia possono essere aperte semplicemente con una leggera pressione.



La placchetta di copertura è disponibile nei colori bianco seta, grigio chiaro e grigio scuro.

Vantaggi che convincono voi e i clienti



Nessun elemento sporgente
L'elemento viene fornito con la leva chiusa – un grande vantaggio nella costruzione dei mobili e nel montaggio delle cucine.



Meccanismo CLIP
Il meccanismo **CLIP** rapido per il frontale e la regolazione tridimensionale continua facilitano la lavorazione.



Regolazione continua della base forza
La base forza è comodamente regolata esattamente in base al peso del frontale.



Proporzioni armoniche
Grazie alle dimensioni ridotte, **AVENTOS HK-S** si adatta armonicamente a corpi mobile più piccoli.

Applicazioni			Web-code	Pagina
Standard | TIP-ON				
 Immagine simbolica	Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti		DQDD6M	56
	TIP-ON 956. – versione corta con magnete			58
Accessori				
 Immagine simbolica	Limitatore angolo di apertura	56	Punta con intaglio a croce	69
	Piastrine di supporto	59		
	Viti	68		
	Punta di centraggio	68		
	Paracolpi	68		
	Cacciavite	69		
Montaggio, smontaggio e regolazione				
 Immagine simbolica	**Montaggio, smontaggio e regolazione** **Short-URL** **www.blum.com/a150**			

Pittogramma		
Articolo solo su richiesta		
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti		

Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti



- Ideale per i pensili con altezze minime del corpo mobile, per i mobili a colonna e sopra il frigorifero
- Altezza del corpo mobile KH max. 600 mm
- **BLUMOTION** – chiusura dolce e silenziosa grazie all'ammortizzazione
- Eccezionale comfort del movimento con l'arresto progressivo
- Montaggio senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Regolazione semplice e progressiva della base forza
- **TIP-ON** – supporto meccanico per l'apertura

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti DQDD6M

Fattore di carico LF
Altezza corpo mobile KH (mm) x peso del frontale FG incluso doppio peso maniglie (kg)
In caso di aree sovrapposte si consiglia la base forza che porta più carico!
Consigliamo una prova di battuta qualora la base forza prescelta si trovasse nell´area limite dei valori ammessi!

Informazioni per l'ordine

☐ Standard ■ TIP-ON

1 ☐ Set base forza

Fattore di carico LF	Angolo di apertura OW	Art. N°
220–500 [1]	107°	20K2B00.06
400–1000		20K2C00.06
960–2215		20K2E00.06

Composto da:

1a	2 x	Base forza simmetrica
1b	2 x	Placchetta di copertura sinistra/destra SW | HGR | TGR
1c	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum IN-G
–	6 x	Viti per truciolare Ø 4 x 35 mm

Nota

Il fattore di carico LF può essere aumentato del 50 % inserendo una terza base forza

[1] Una base forza è fornita senza molla

1 ■ Set base forza – TIP-ON

Fattore di carico LF	Angolo di apertura OW	Art. N°
220–500 [1]	107°	20K2B00T06
400–1000		20K2C00T06
960–2215		20K2E00T06

Composto da:

1a	2 x	Base forza simmetrica
1b	2 x	Placchetta di copertura sinistra/destra SW | HGR | TGR
1c	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum IN-G
–	6 x	Viti per truciolare Ø 4 x 35 mm

Nota

Il fattore di carico LF può essere aumentato del 50 % inserendo una terza base forza

[1] Una base forza è fornita senza molla

4 ☐■ Attacco per frontale

Versione	Tipo di fissaggio	Spessore (mm)	Art. N°
Ante in legno e telai in alluminio larghi [1]	Viti	0 – 2 x	175H3100
Ante in legno	EXPANDO	0 – 2 x	177H3100E
	Inserimento a pressione	0 – 2 x	177H3100

È possibile utilizzare tutte le piastrine di premontaggio diritte in acciaio con distanza 0 mm

[1] Per le ante in legno utilizzare 2 viti per truciolare (609.1x00) per lato
Per i telai in alluminio larghi utilizzare 2 viti per lamiera a testa svasata (660.0950) per lato

4 ☐■ Set attacco frontale

Versione	Tipo di fissaggio	Spessore (mm)	Art. N°
Telai in alluminio stretti	Viti	0	20K4A00A02

Composto da:

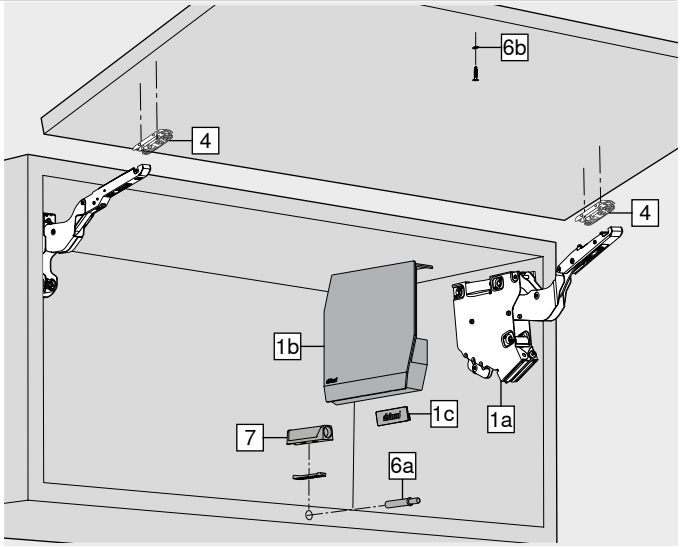
4	2 x	Attacco per frontale
–	4 x	Viti per lamiera a testa svasata – Ø 3.5 mm

6 ■ TIP-ON 956. – versione corta con magnete

Altezza corpo mobile KH (mm)	Colore	Art. N°
Fino a 600	SW | R7036 | CS	956.1004

Composto da:

6a	1 x	TIP-ON 956. – versione corta con magnete
6b	1 x	Piastrina di bloccaggio da avvitare
6c	1 x	Piastrina di bloccaggio da incollare Non adatto per superfici verniciate a polvere, cerate o oliate
–	1 x	Vite per truciolare Ø 3.5 x 15 mm, Art. N° 609.1500



Accessori

– ☐■ Limitatore angolo di apertura

Angolo di apertura OW	Colore	Art. N°
100°	TGR	20K7A41
75°	R7037	20K7A11

7 ■ Piastrine di supporto

Versione	Colore	Art. N°
Piastrina di supporto dritta – versione corta	SW | R7036 | NI-L | CS	956.1201
Piastrina di supporto a croce – versione lunga	R7036	956A1501

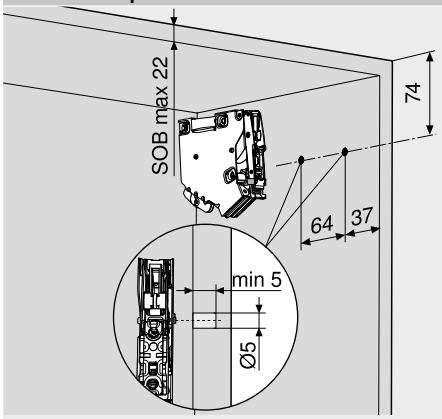
Colore		Colore	
HGR	Grigio chiaro	R7036	RAL 7036 grigio platino
SW	Bianco seta	R7037	RAL 7037 grigio polvere
TGR	Grigio scuro	NI-L	Laccato in nichel
CS	Nero carbonio	IN-G	Inmold acciaio Inox spazzolato

Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDD6M

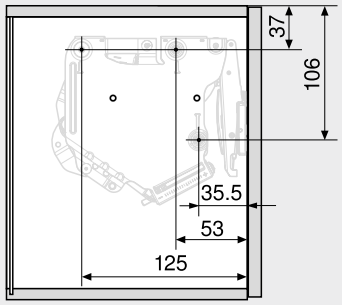
Progettazione

Posizione dei perni da innesto



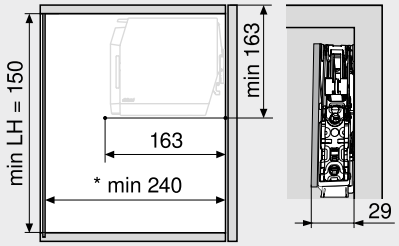
SOB Spessore cappello corpo mobile

Posizione di fissaggio



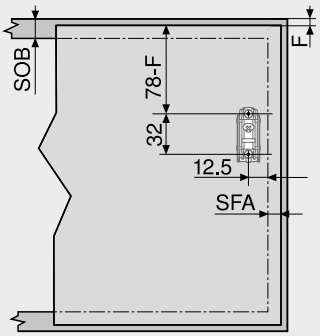
3 x viti per truciolare Ø 4 x 35 mm

Ingombro



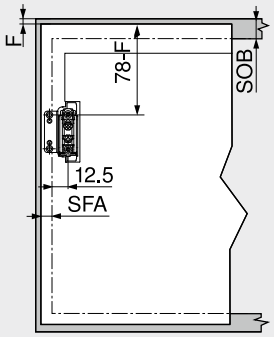
LH Altezza interna corpo mobile
* Min. 240 mm con reggipensile visibile

Lavorazione del frontale – ante in legno e telai in alluminio larghi



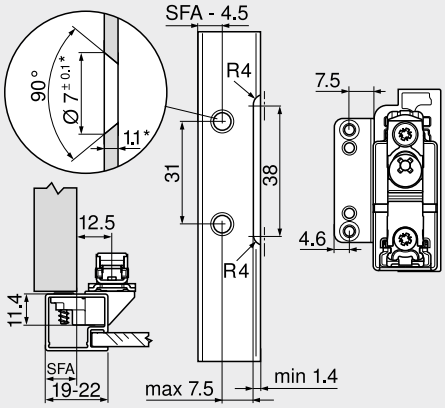
Per le ante in legno utilizzare 2 viti per truciolare (609.1x00)
Per i telai in alluminio larghi utilizzare 2 viti per lamiera a testa svasata (660.0950)
F Fuga
SFA Battuta frontale laterale
SOB Spessore cappello corpo mobile

Lavorazione del frontale – telai in alluminio stretti



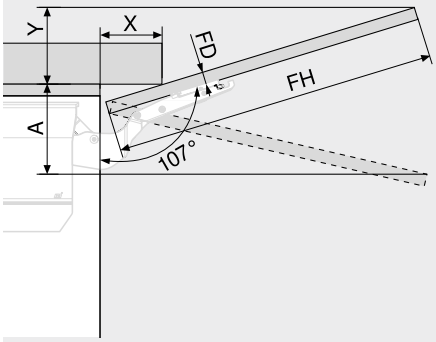
F Fuga
SFA Battuta frontale laterale
SOB Spessore cappello corpo mobile

Telai in alluminio stretti



Con una larghezza del telaio di 19 mm è possibile una battuta frontale laterale SFA di 11–18 mm
* In caso di modifiche dello spessore del materiale adattare le quote di lavorazione

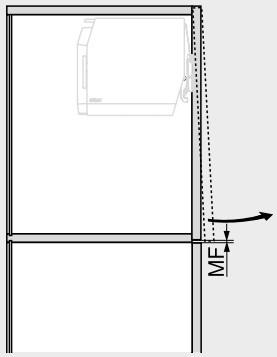
Ingombro – cornice superiore | rivestimento



Limitatore angolo di apertura	Ingombro (mm)					
Senza	Y = FH x 0.29 – 15 + FD					
100°	Y = FH x 0.17 – 15 + FD					
75°	A = FH x 0.26 + 15 – FD					
FD (mm)	16	19	22	26	–	–
X (mm)	70	59	49	35	–	–

FD Spessore del frontale
FH Altezza del frontale

Fuga minima MF



MF Fuga minima
2 mm

Consigli

Panoramica	45
Accessori	68
Servizi Blum	602
Valori indicativi per il peso del frontale FG (kg)	716
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a150

TIP-ON 956. – versione corta con magnete



- Per ante a ribalta standard con altezza fino a 600 mm compresi
- Ad incasso o in combinazione con piastrine di supporto
- Corsa di espulsione circa 17 mm
- Regolazione +4/–1 mm
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

Colore	Molla TIP-ON	Art. N°
SW | R7036 | CS	Molla standard	956.1004

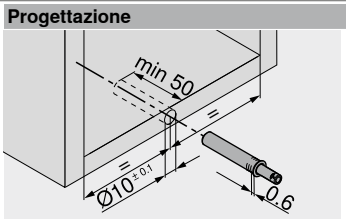
Composto da:

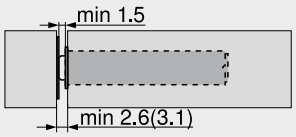
1 x	TIP-ON 956. – versione corta con magnete
1 x	Piastrina di bloccaggio da avvitare
1 x	Piastrina di bloccaggio da incollare Non adatto per superfici verniciate a polvere, cerate o oliate
1 x	Vite per truciolare Ø 3.5 x 15 mm, Art. N° 609.1500

Colore

CS	Nero carbonio
R7036	RAL 7036 grigio platino
SW	Bianco seta

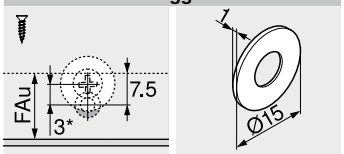
Progettazione





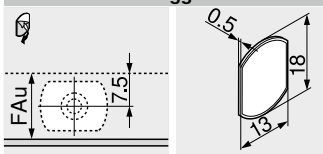
() Piastrina di bloccaggio da avvitare

Piastrina di bloccaggio da avvitare



FAu Battuta frontale inferiore
* Montaggio sfalsato di 3 mm

Piastrina di bloccaggio da incollare



FAu Battuta frontale inferiore

Consigli

Panoramica	45

Lavorazione

Dima di foratura per BLUMOTION | TIP-ON	676
Dima di posizionamento per piastrine di bloccaggio	698
MINIPRESS top per **EASYSTICK**	622
MINIPRESS top	626

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a150

Piastrina di supporto dritta – versione corta – 20/17



- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- Montaggio alternativo con viti EURO
- **TIP-ON** deve essere ordinato come supplemento

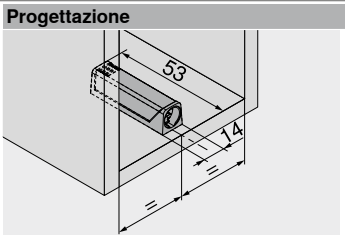
Informazioni per l'ordine

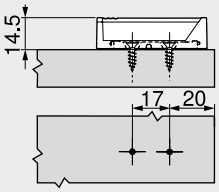
Colore	Materiale	Art. N°
SW | R7036 | NI-L | CS	Plastica	956.1201

Colore

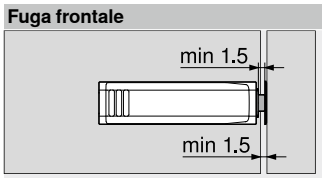
CS	Nero carbonio
NI-L	Laccato in nichel
R7036	RAL 7036 grigio platino
SW	Bianco seta

Progettazione

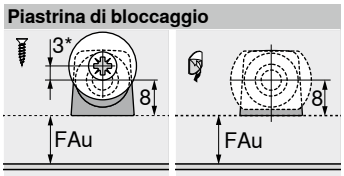




Fuga frontale



Piastrina di bloccaggio



FAu	Battuta frontale inferiore
*	Montaggio sfalsato di 3 mm

Piastrina di supporto a croce – versione lunga – 37/32

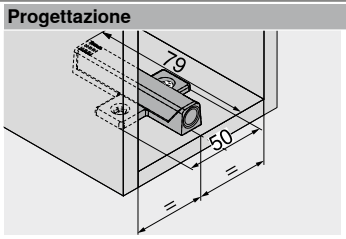


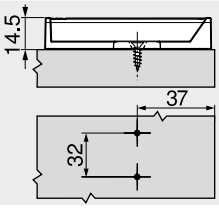
- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- Montaggio alternativo con viti EURO
- **TIP-ON** deve essere ordinato come supplemento

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
R7036	Plastica	956A1501

Progettazione

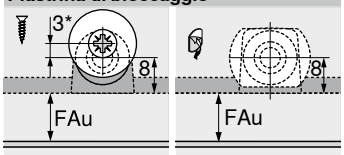




Fuga frontale



Piastrina di bloccaggio



FAu	Battuta frontale inferiore
*	Montaggio sfalsato di 3 mm

Consigli

Panoramica	45

Lavorazione	
Dima a squadra	674
Dima di foratura piastrine di premontaggio	675
Dima di posizionamento per piastrine di bloccaggio	698
MINIPRESS top per **EASYSTICK**	622
MINIPRESS top	626
MINIPRESS P	630

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL

www.blum.com/a150

Meccanismo per ante a ribalta standard piccole



AVENTOS HK-XS grazie alla sua struttura slanciata offre una grande libertà di allestimento con i mobili a colonna e i pensili più piccoli. In questo modo è possibile allestire comodamente anche corpi mobile con profondità interna ridotta.

- Ideale per mobili a colonna o pensili più piccoli
- Anche per corpi mobile con profondità interna ridotta
- Altezza corpo mobile KH 240–600 mm
- Profondità interna corpo mobile LT min. 125 mm
- Base forza simmetrica; montabile su uno o due lati
- **BLUMOTION** – chiusura dolce e silenziosa grazie all'ammortizzazione
- Bloccabile in qualsiasi posizione di apertura
- Ottimo accesso all'interno del corpo mobile
- Un programma ridotto per un'ampia gamma di applicazioni
- Massima semplicità di montaggio e regolazione
- **TIP-ON** – supporto meccanico per l'apertura

Apertura e chiusura – facili e comode





AVENTOS HK-XS convince grazie al consueto comfort del movimento **AVENTOS**. In combinazione con le cerniere **CLIP top BLUMOTION** assicura una chiusura dolce e silenziosa. L'arresto continuo garantisce che il frontale si fermi in qualunque posizione desiderata.



Tante possibilità
Grazie alla profondità di montaggio ridotta con **AVENTOS HK-XS** è possibile ad esempio utilizzare in modo ottimale lo spazio sopra la cappa.



Frontali larghi
Impiegando la base forza su entrambi i lati è possibile realizzare anche frontali più grandi e pesanti.

Vantaggi che convincono voi e i clienti



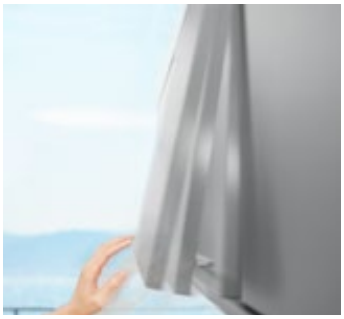
Chiusura ammortizzata
Con le cerniere **CLIP top BLUMOTION**, **AVENTOS HK-XS** assicura sempre una chiusura dolce e silenziosa.



Meccanismo CLIP
Il montaggio della base forza è eseguito senza attrezzi tramite il meccanismo **CLIP**.



Regolazione continua della base forza
La regolazione continua della base forza avviene dal lato anteriore tramite la vite di regolazione.



Ante a ribalta standard senza maniglia
Un leggero tocco del frontale grazie a **TIP-ON** è sufficiente per aprire l'anta a ribalta standard quanto basta per poterla spostare comodamente verso l'alto.

Applicazioni		Web-code	Pagina
Standard | TIP-ON			
 Immagine simbolica	Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti	DQDDVY	62
	TIP-ON 956. – versione corta con magnete		66
Accessori			
 Immagine simbolica	Limitatore angolo di apertura		63
	Piastrine di supporto		67
	Viti		68
	Punta di centraggio		68
	Paracolpi		68
	Cacciavite		69
	Punta con intaglio a croce		69
Montaggio, smontaggio e regolazione			
 Immagine simbolica	**Montaggio, smontaggio e regolazione** **Short-URL** **www.blum.com/a160**		

Pittogramma		
Articolo solo su richiesta		
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti		

Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti



- Ideale per i pensili con altezze minime del corpo mobile, per i mobili a colonna e sopra il frigorifero
- Altezza corpo mobile KH 240–600 mm
- Profondità interna corpo mobile LT min. 125 mm
- Con una speciale posizione di foratura è possibile una profondità interna corpo mobile LT di 100 mm
- Chiusura dolce e silenziosa grazie alla combinazione con le cerniere **CLIP top BLUMOTION**
- **TIP-ON** per le ante a ribalta standard senza maniglia con cerniere **CLIP top** senza molla
- Eccezionale comfort del movimento con l'arresto progressivo
- Regolazione semplice e progressiva della base forza

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: **DQDDVY**

Fattore di carico LF

Altezza corpo mobile KH (mm) x peso del frontale FG incluso doppio peso maniglie (kg)

In caso di aree sovrapposte si consiglia la base forza che porta più carico!

Consigliamo una prova di battuta qualora la base forza prescelta si trovasse nell´area limite dei valori ammessi!

Informazioni per l'ordine

☐ Standard ■ TIP-ON

1 ☐ Base forza simmetrica



Fattore di carico LF	Angolo di apertura OW	Art. N°
200–1000	105° [1]	20K1101
500–1500		20K1301
800–1800		20K1501

Nota

Con la base forza bilaterale il fattore di carico LF raddoppia

[1] In caso di cerniere con angolo di apertura più piccolo, questo viene limitato dalla cerniera

1 ■ Base forza simmetrica – TIP-ON



Fattore di carico LF	Angolo di apertura OW	Art. N°
180–800	105° [1]	20K1101T
500–1200		20K1301T
800–1600		20K1501T

Nota

Con la base forza bilaterale il fattore di carico LF raddoppia

[1] In caso di cerniere con angolo di apertura più piccolo, questo viene limitato dalla cerniera

2 ☐■ Attacco per corpo mobile



Tipo di fissaggio	Art. N°
Viti	20K5101
EXPANDO	20K51E1

4 ☐■ Attacco per frontale



Versione	Tipo di fissaggio	Art. N°
Ante in legno e telai in alluminio larghi [1]	Viti	20K4101
Ante in legno	EXPANDO	20K41E1
Telai in alluminio stretti	Viti	20K4101A

[1] Per le ante in legno utilizzare 2 viti per truciolare (609.1x00) per lato
Per i telai in alluminio larghi utilizzare 2 viti per lamiera a testa svasata (660.0950) per lato

6 ■ TIP-ON 956. – versione corta con magnete



Altezza corpo mobile KH (mm)	Colore	Art. N°
Fino a 600	SW | R7036 | CS	956.1004

Composto da:

6a	1 x	TIP-ON 956. – versione corta con magnete
6b	1 x	Piastrina di bloccaggio da avvitare
6c	1 x	Piastrina di bloccaggio da incollare Non adatto per superfici verniciate a polvere, cerate o oliate
–	1 x	Vite per truciolare Ø 3.5 x 15 mm, Art. N° 609.1500

10 ☐ Cerniera CLIP top BLUMOTION 110°

Consiglio



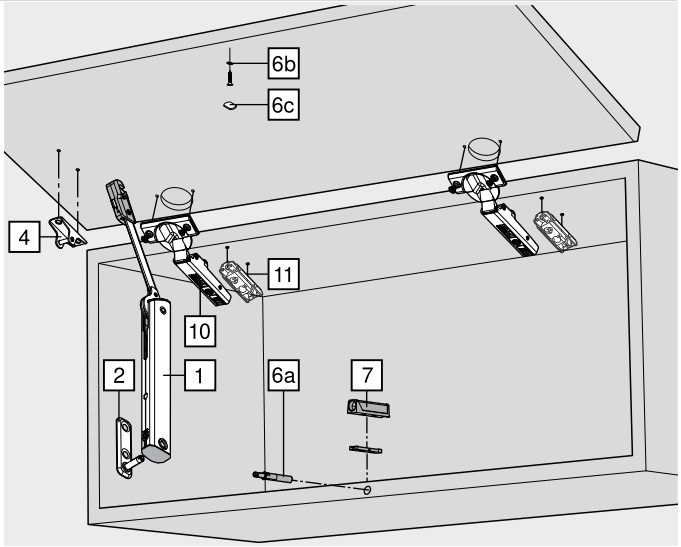
Fondello	Molla	Art. N°
INSERTA	Con molla	71B3590
Viti [1]		71B3550

3 cerniere a partire da una larghezza corpo mobile KB di 900 mm o a partire da un fattore di carico LF di 1800
4 cerniere a partire da una larghezza corpo mobile KB di 1200 mm o a partire da un fattore di carico LF di 2700

Alternativa

Cerniere CLIP top BLUMOTION: cerniera 107°, per ante con profilati, cerniera da 95° per telai d'alluminio o tramite le cerniere CLIP top: cerniera 107°, per ante con profilati, cerniera da 95° per telai d'alluminio in combinazione con BLUMOTION 973A – da agganciare o cerniere CLIP: 100°

[1] Per le ante in legno utilizzare viti per truciolare (609.1x00)
Per i telai in alluminio larghi utilizzare viti per lamiera a testa svasata (660.0950)



10 ■ Cerniera CLIP top 110°

Consiglio



Fondello	Molla	Art. N°
INSERTA	Senza molla	70T3590.TL
Viti [1]		70T3550.TL

3 cerniere a partire da una larghezza corpo mobile KB di 900 mm o a partire da un fattore di carico LF di 1800
4 cerniere a partire da una larghezza corpo mobile KB di 1200 mm o a partire da un fattore di carico LF di 2700

Alternativa

Cerniere CLIP top: Cerniera da 107°, per anta con profilati, da 95° per telai d'alluminio e CLIP 100° (ogni cerniera senza molla)

[1] Per le ante in legno utilizzare viti per truciolare (609.1x00)
Per i telai in alluminio larghi utilizzare viti per lamiera a testa svasata (660.0950)

11 ☐■ Piastrina di premontaggio

Consiglio



Tipo di fissaggio	Spessore (mm)	Art. N°
Viti [1]	0	175H3100
EXPANDO		177H3100E

Piastrine di premontaggio standard, la distanza dipende dalla fuga F superiore

[1] Per le ante in legno utilizzare viti per truciolare (609.1x00)
Per i telai in alluminio larghi utilizzare viti per lamiera a testa svasata (660.0950)

Colore		Colore	
HGR	Grigio chiaro	R7036	RAL 7036 grigio platino
SW	Bianco seta	R7037	RAL 7037 grigio polvere
CS	Nero carbonio	NI-L	Laccato in nichel
SZ	Nero		

Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDDVY

Informazioni per l'ordine

Accessori

– Limitatore angolo di apertura



Angolo di apertura OW	Colore	Art. N°
86°	SZ	70T3553

Per cerniera CLIP top BLUMOTION 110° | CLIP top 110°

7 Piastrine di supporto



Versione	Colore	Art. N°
Piastrina di supporto dritta – versione corta	SW | R7036 | NI-L | CS	956.1201
Piastrina di supporto a croce – versione lunga	R7036	956A1501

Consigli

Panoramica	61
Piastrine di premontaggio	150
Progettazione	64
Accessori	68
Servizi Blum	602
Valori indicativi per il peso del frontale FG (kg)	716
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

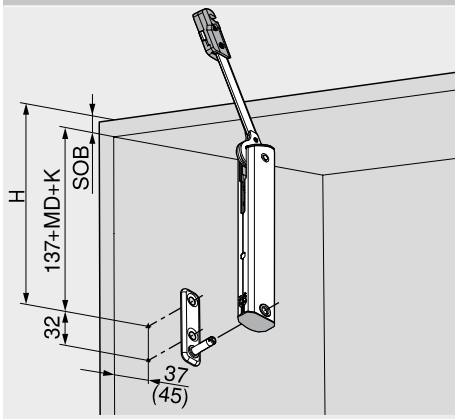
Short-URL
www.blum.com/a160

Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDDVY

Progettazione

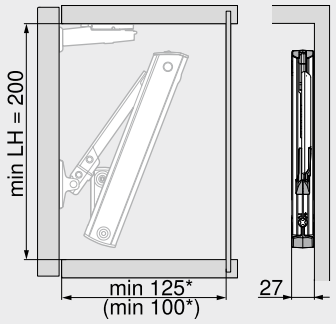
Posizione di foratura



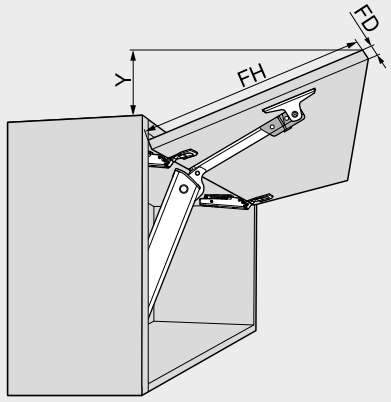
H = 137 + MD + K + SOB

K	Piegatura del braccio della cerniera
	Braccio diritto – 0 mm
	Braccio a mezzo collo – 9.5 mm
	Braccio a collo alto – 18 mm
MD	Distanza piastrina di premontaggio
SOB	Spessore cappello corpo mobile
()	Profondità interna corpo mobile LT 100 mm

Ingombro



LH	Altezza interna corpo mobile
*	Min. 200 mm con reggipensile visibile
()	Profondità interna corpo mobile LT 100 mm

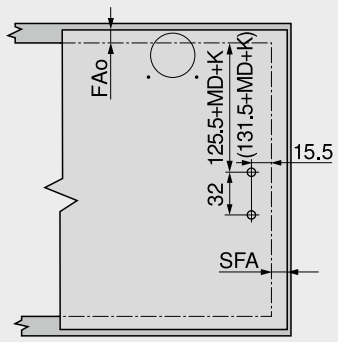


Y = (FH – X) x 0.3

Cerniera CLIP top BLUMOTION 110°				
Spessore del frontale FD (mm)	16	19	22	24
X (mm)	45	34	23	15

FH Altezza del frontale

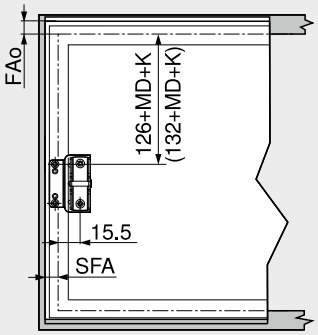
Lavorazione del frontale – ante in legno e telai in alluminio larghi



Per le ante in legno utilizzare 2 viti per truciolare (609.1x00)
Per i telai in alluminio larghi utilizzare 2 viti per lamiera a testa svasata (660.0950)

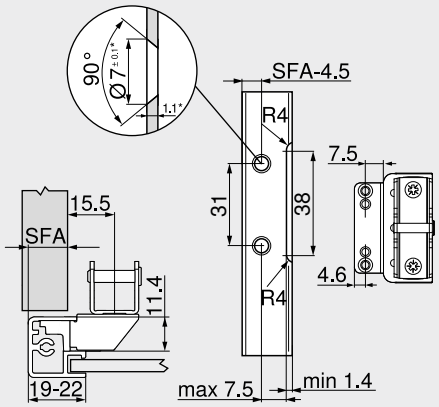
FAo	Battuta frontale superiore
SFA	Battuta frontale laterale
K	Piegatura del braccio della cerniera
	Braccio diritto – 0 mm
	Braccio a mezzo collo – 9.5 mm
	Braccio a collo alto – 18 mm
MD	Distanza piastrina di premontaggio
()	Profondità interna corpo mobile LT 100 mm

Lavorazione del frontale – telai in alluminio stretti



FAo	Battuta frontale superiore
SFA	Battuta frontale laterale
K	Piegatura del braccio della cerniera
	Braccio diritto – 0 mm
	Braccio a mezzo collo – 9.5 mm
	Braccio a collo alto – 18 mm
MD	Distanza piastrina di premontaggio
()	Profondità interna corpo mobile LT 100 mm

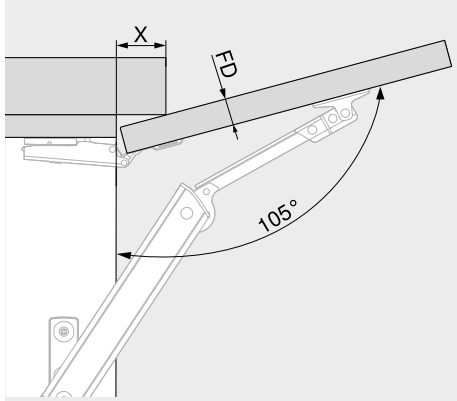
Telai in alluminio stretti



Con una larghezza del telaio di 19 mm è possibile una battuta frontale laterale SFA di 11–18 mm

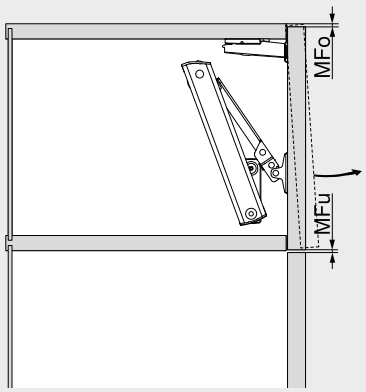
* In caso di modifiche dello spessore del materiale adattare le quote di lavorazione

Ingombro – cornice superiore | rivestimento



Cerniera CLIP top BLUMOTION 110°				
Spessore del frontale FD (mm)	16	19	22	24
X (mm)	45	34	23	15

Fuga minima MF



MFo	Fuga minima superiore
	In base al tipo di cerniera utilizzata
MFu	Fuga minima inferiore
	1.5 mm

Ante in legno, telai in alluminio larghi e stretti

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDDVY

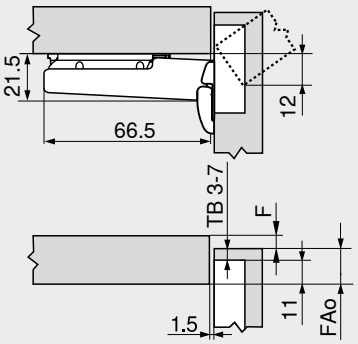
Progettazione

CLIP top BLUMOTION 110° | CLIP top 110°

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 0 mm)

Protrusione dell'anta ad apertura piena

Battuta con sormonto



F	Fuga
FAo	Battuta frontale superiore
TB	Distanza foratura fondello

Distanza foratura fondello TB

MD	Battuta frontale FA (mm)													
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
0										3	4	5	6	7
3							3	4	5	6	7			
6				3	4	5	6	7						
9	3	4	5	6	7									

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

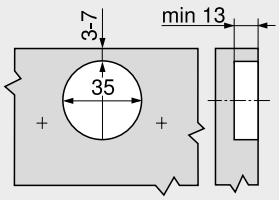
Fuga minima della fuga F per ante con raggio anta (R = 1 mm) nella predisposizione di fabbrica



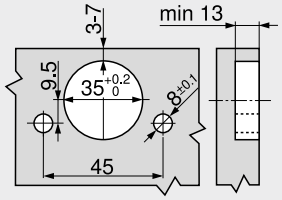
Distanza foratura fondello TB (mm)	Spessore del frontale FD (mm)											
	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	28	30
3	0.5	0.8	1.0	1.2	1.5	1.8	2.2	2.7	3.5	4.3	△	△
4	0.5	0.8	1.0	1.2	1.4	1.7	2.0	2.5	3.1	3.8	△	△
5	0.5	0.8	0.9	1.2	1.4	1.7	2.0	2.4	2.9	3.4	△	△
6	0.5	0.8	0.9	1.2	1.3	1.6	1.9	2.3	2.7	3.2	△	△
7	0.5	0.8	0.9	1.1	1.3	1.6	1.9	2.2	2.6	3.0	△	△
	In aggiunta con regolazione verticale di +2 mm											
	+0.2	+0.4	+0.4	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5		

△ Si consiglia una prova di battuta

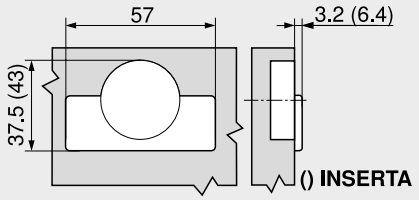
Montaggio a vite



Sistema di montaggio INSERTA



Quote fondello



Consigli

Panoramica	61
Informazioni per l'ordine	62
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a160

TIP-ON 956. – versione corta con magnete



- Per ante a ribalta standard con altezza fino a 600 mm compresi
- Da utilizzare con le cerniere Blum senza molla
- Ad incasso o in combinazione con piastrine di supporto
- Corsa di espulsione circa 17 mm
- Regolazione +4/–1 mm
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

Colore	Molla TIP-ON	Art. N°
SW | R7036 | CS	Molla standard	956.1004

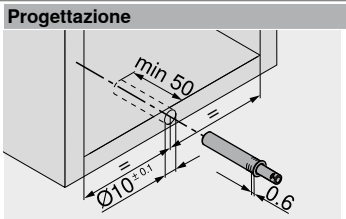
Composto da:

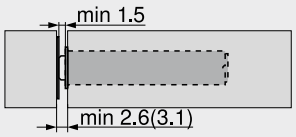
1 x	TIP-ON 956. – versione corta con magnete
1 x	Piastrina di bloccaggio da avvitare
1 x	Piastrina di bloccaggio da incollare Non adatto per superfici verniciate a polvere, cerate o oliate
1 x	Vite per truciolare Ø 3.5 x 15 mm, Art. N° 609.1500

Colore

CS	Nero carbonio
R7036	RAL 7036 grigio platino
SW	Bianco seta

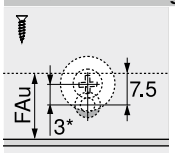
Progettazione

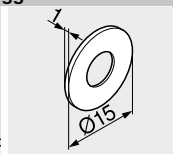




() Piastrina di bloccaggio da avvitare

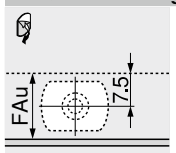
Piastrina di bloccaggio da avvitare

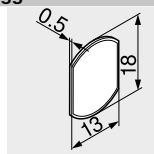




FAu Battuta frontale inferiore
* Montaggio sfalsato di 3 mm

Piastrina di bloccaggio da incollare





FAu Battuta frontale inferiore

Consigli

Panoramica	61

Lavorazione	
Dima di foratura per BLUMOTION | TIP-ON	676
Dima di posizionamento per piastrine di bloccaggio	698
MINIPRESS top per **EASYSTICK**	622
MINIPRESS top	626

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a160

Piastrina di supporto dritta – versione corta – 20/17



- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- Montaggio alternativo con viti EURO
- **TIP-ON** deve essere ordinato come supplemento

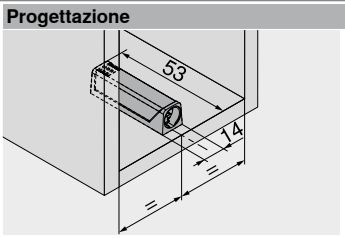
Informazioni per l'ordine

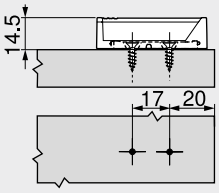
Colore	Materiale	Art. N°
SW | R7036 | NI-L | CS	Plastica	956.1201

Colore

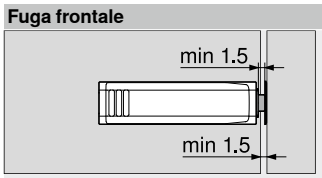
CS	Nero carbonio
NI-L	Laccato in nichel
R7036	RAL 7036 grigio platino
SW	Bianco seta

Progettazione

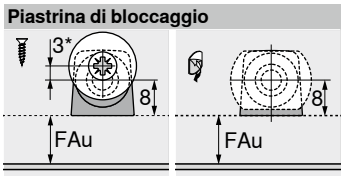




Fuga frontale



Piastrina di bloccaggio



FAu	Battuta frontale inferiore
*	Montaggio sfalsato di 3 mm

Piastrina di supporto a croce – versione lunga – 37/32

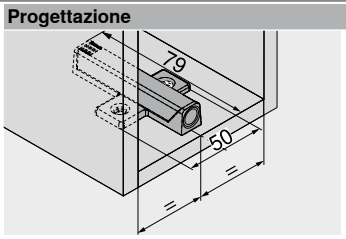


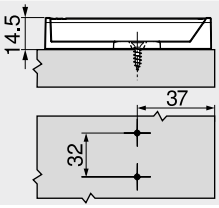
- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- Montaggio alternativo con viti EURO
- **TIP-ON** deve essere ordinato come supplemento

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
R7036	Plastica	956A1501

Progettazione

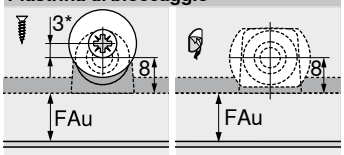




Fuga frontale



Piastrina di bloccaggio



FAu	Battuta frontale inferiore
*	Montaggio sfalsato di 3 mm

Consigli

Panoramica	61
Dima a squadra	674
Dima di foratura piastrine di premontaggio	675
Dima di posizionamento per piastrine di bloccaggio	698

Lavorazione

MINIPRESS top per **EASYSTICK**	622
MINIPRESS top	626
MINIPRESS P	630

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL

www.blum.com/a160

Vite per truciolare – Ø 3.5 mm



- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine		
Lunghezza X (mm)	**Diametro (mm)**	**Art. N°**
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Vite per truciolare – Ø 4.0 mm



- Per fissaggio base forza
- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine		
Lunghezza X (mm)	**Diametro (mm)**	**Art. N°**
35.0	Ø 4.0	664.3500

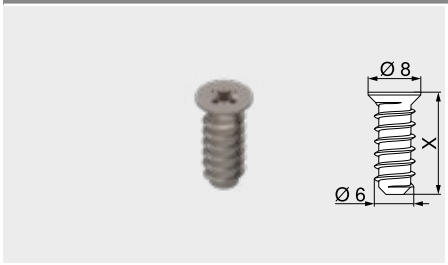
Viti per lamiera a testa svasata – Ø 3.5 mm



- Per il fissaggio dei frontali su telai in alluminio larghi
- Diametro di foratura Ø 2.8 mm
- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine		
Lunghezza X (mm)	**Diametro (mm)**	**Art. N°**
9.5	Ø 3.5	660.0950

Viti EURO – Ø 6.0 mm



- Diametro di foratura Ø 5 mm
- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine		
Lunghezza X (mm)	**Diametro (mm)**	**Art. N°**
10.0	Ø 6.0	661.1000.HG
11.5		661.1150.HG
13.0		661.1300.HG
14.5		661.1450.HG
20.0		661.2000.HG

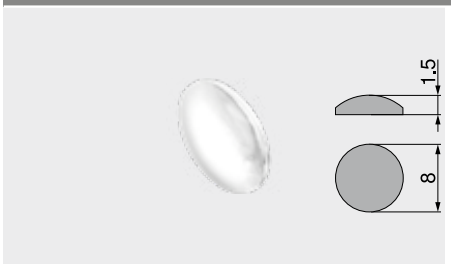
Punta di centraggio



- Preforatura per viti Ø 3.5 mm su truciolare
- Profondità foratura fino a 8 mm
- Materiale: acciaio, temprata

Informazioni per l'ordine		
Descrizione	**Diametro (mm)**	**Art. N°**
Punta di centraggio	Ø 2.7	M01.ZZ03.01
Punta di ricambio		M01.ZZB3

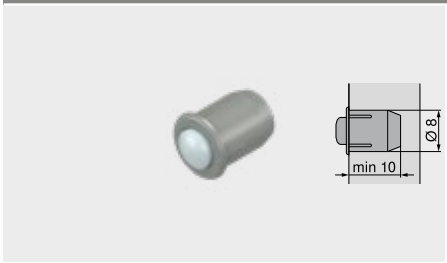
Paracolpi adesivo



- Per l'attenuazione del rumore
- Colore: bianco naturale
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine	
Diametro (mm)	**Art. N°**
Ø 8.0	993.710

Paracolpi da incasso



- Per l'attenuazione del rumore
- Fuga frontale 2 mm
- In due pezzi
- Colore: RAL 9006 grigio
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine	
Diametro (mm)	**Art. N°**
Ø 8.0	993.706

Respingente Blum



- Per **SERVO-DRIVE**
- Fuga frontale 2.6 mm
- Colore: RAL 7037 grigio polvere
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine	
Diametro (mm)	**Art. N°**
Ø 5.0	993.0530
Ø 8.0	993.0830.01

Cacciavite TORX



- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine		
Presa utensile	**Lunghezza totale (mm)**	**Art. N°**
TORX T20	100	623.882.2
	210	209.093.7
TORX T8	200	771.843.5

Cacciavite a croce



- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine		
Presa utensile	**Lunghezza totale (mm)**	**Art. N°**
Pozidriv PZ 2	210	303.756.1

Cacciavite a lama piatta



- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine		
Presa utensile	**Lunghezza totale (mm)**	**Art. N°**
Intaglio grandezza 1	200	314.928.1

Punta con intaglio a croce



- Sezione punta
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine	
Presa utensile	**Art. N°**
Pozidriv PZ 2	740.749.1



Ci sono molti buoni motivi per scegliere le cerniere Blum: l'alta qualità, il montaggio semplice, il ricco campionario, la varietà di soluzioni speciali, il design accattivante.

- **BLUMOTION** – chiusura dolce e silenziosa grazie all'ammortizzazione
- Con **CLIP top BLUMOTION** integrato nel fondello
- Oppure con **BLUMOTION** come accessorio per l'impiego opzionale nelle cerniere **CLIP top**
- **TIP-ON** per le ante senza maniglia
- Montaggio e smontaggio dell'anta rapidi e semplici grazie alla tecnologia **CLIP**
- Un ricco campionario di cerniere che offre la soluzione adatta per ogni applicazione

CLIP top BLUMOTION – cerniere



La cerniera **CLIP top BLUMOTION** stabilisce nuovi standard: in sé concentra il massimo comfort del movimento in pochissimo spazio. Grazie a **BLUMOTION** integrato nella cerniera le dimensioni restano invariate.

CLIP top – cerniere



Un classico ormai collaudato della gamma di cerniere Blum unisce in sé un'affidabile funzionalità, un elevato comfort di regolazione e montaggio, nonché un design accattivante. Per le ante è possibile montare a scelta **BLUMOTION** o **TIP-ON**.

MODUL – cerniere



Montaggio semplice dell'anta sul corpo mobile grazie alla ridotta corsa di inserimento.

CLIP top BLUMOTION | CLIP top – cerniere


Immagine simbolica

CLIP top BLUMOTION | **CLIP top** – cerniere 72
Panoramica 73
Panoramica – cerniere 74
Panoramica – applicazioni per mobili ad angolo 122
Piastrine di premontaggio 150
Cunei 156
Accessori 157

MODUL – cerniere


Immagine simbolica

MODUL – cerniere 162
Panoramica 163
Piastrine di premontaggio 170
Accessori 173

BLUMOTION per ante


Immagine simbolica

BLUMOTION per ante 176
Panoramica 177
Accessori 188

TIP-ON per ante


Immagine simbolica

TIP-ON per ante 190
Panoramica 191
Accessori 193

CLIP top BLUMOTION – tecnica innovativa in pochissimo spazio



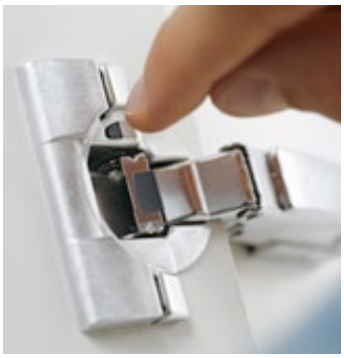
Con **CLIP top BLUMOTION** è "tutto al suo interno": **BLUMOTION** – la nostra funzione per una chiusura dolce e silenziosa – è integrato nel fondello.

- Con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- Regolazione tridimensionale
- Pluricollaudato meccanismo **CLIP**
- Compatibile con tutte le piastrine di premontaggio **CLIP**
- Montaggio e smontaggio senza attrezzi
- Cerniere standard da 110° per spessore del frontale FD fino a circa 24 mm
- Cerniere standard da 107° per spessore del frontale FD a partire da 15 mm
- Cerniere speciali disponibili ad esempio per protrusione 0, ante di cristallo e applicazioni per mobili con colonna
- Cerniera da 110° per ante sottili con spessore del frontale FD da 8–14 mm





Le nuove tendenze di design nella fabbricazione dei mobili offrono ancora più possibilità di differenziazione. Queste comprendono, oltre ai frontali sottili in diversi materiali, anche i mobili scuri. La cerniera **CLIP top BLUMOTION** per ante sottili (con lo speciale sistema di fissaggio **EXPANDO T**) e le cerniere nella variante di colore nero onice supportano queste tendenze, con la consueta qualità Blum.



Possibilità di disattivare **BLUMOTION** in caso di necessità.



Collaudato meccanismo **CLIP** per il montaggio semplice e senza attrezzi delle cerniere.



Fissaggio senza attrezzi della cerniera grazie al meccanismo **INSERTA**.



Cerniere per soluzioni ad angolo da –50° a +50°.

Sistemi di cerniere


Immagine simbolica

Sistemi di cerniere 70
MODUL – cerniere 162
BLUMOTION per ante 176
TIP-ON per ante 190

Panoramica


Immagine simbolica

Panoramica – cerniere 74
Panoramica – applicazioni per mobili ad angolo 122
Piastrine di premontaggio 150
Cunei 156

Accessori


Immagine simbolica

Placchetta braccio cerniera 157
Placchetta di copertura del fondello 159
Distanziale del fondello 158
Viti 160
Punta di centraggio 160
Paracolpi 160
Cacciavite 161

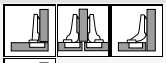
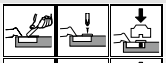
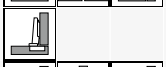
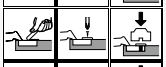
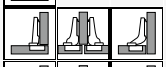
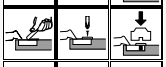
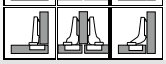
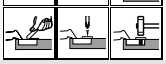
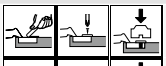
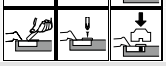
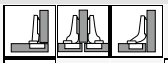
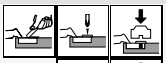
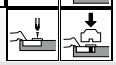
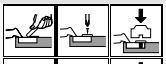
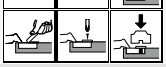
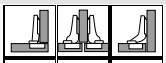
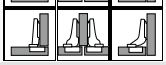
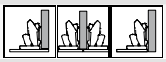
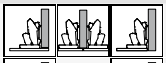
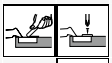
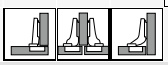
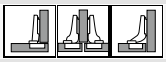
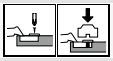
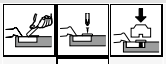
Montaggio, smontaggio e regolazione


Immagine simbolica

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

Pittogramma		
Articolo solo su richiesta	Ante a soffietto per mobili ad angolo	**EXPANDO T**
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti	Applicazione per mobili ad angolo a filo	Fondello INSERTA
Perimetrale	Applicazione per mobili ad angolo mezza battuta a sormonto	Fondello da avvitare
Laterale	Applicazione per mobili ad angolo battuta a sormonto	Fondello a pressione
Battuta con sormonto	Applicazione per mobili ad angolo battuta a sormonto massima	Fondello a pressione – lavorazione solo con matrice
Battuta mediana	Applicazione per mobili ad angolo a battuta obliqua	Piastrina portafondello CRISTALLO
Battuta interna	Cerniera con braccio diritto	Lunghezza min. viti per truciolare
Applicazione speciale	Cerniera con braccio a mezzo collo	
Applicazione per mobili con colonna	Cerniera con braccio a collo alto	

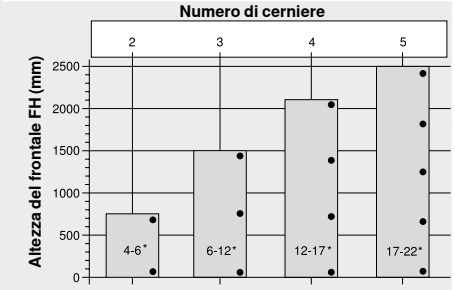
Applicazioni cerniere	OW	CLIP top BLUMOTION	CLIP top	Colore	Situazione di battuta	Fissaggio fondello	Web-code	Pagina
Applicazione standard								
Cerniera da 110°	110°	●	● | ○	NI | ONS			DQDELA	76
Cerniera speciale 110°	110°	●	● | ○	NI | ONS			DQDFAM	78
Cerniera da 107°	107°	●	● | ○	NI | ONS			DQDFZY	80
CLIP cerniera da 100°	100°		● | ○	NI			DQDGPA	82
Applicazione a grande angolo di apertura								
Cerniera da 155° Protrusione 0 in caso di battuta con sormonto	155°	●	● | ○	NI | ONS			DQDHEM	84
Cerniera da 170°	170°		● | ○	NI			DQDI3Y	88
Applicazione per ante con profilati								
Cerniera per ante con profilati	95°	●	● | ○	NI | ONS			DQDITA	90
Cerniera 125° Protrusione 0 in caso di battuta con sormonto	125°	●		NI | ONS			DQDJIM	92
Applicazione per mobili con colonna								
Cerniera per mobili con colonna a filo	95° 83°	●	○	NI | ONS			DQDK7Y	96
Cerniera per mobili con colonna battuta a sormonto	95°	●		NI			DQDKXA	98
Applicazione per telai in alluminio								
CLIP top BLUMOTION cerniera da 95° per telai d'alluminio	95°	●		NI			DQDLMM	100
Cerniera da 95° per telai d'alluminio	95°		● | ○	NI | ONS			DQDMBY	102
Applicazione per ante sottili								
Cerniera per ante sottili	110°	●	● | ○	NI | ONS			DQGT1A	104
Applicazione per ante in vetro								
Cerniera **CRISTALLO**	110°	●	● | ○	NI | ONS			DQDN1A	106
Cerniera **CRISTALLO** – vetrine in cristallo	110°	●	● | ○	NI			DQDNQM	108
Mobili a specchio per il bagno con frontali sporgenti perimetralmente	95°	●	○	NI				110
Cerniera per ante di cristallo	94°		●	NI			DQDP5A	112
Applicazione per ante con telaio								
Minicerniera	94°		●	NI			DQDPUM	114
Applicazione per mobili ad angolo								
Cerniera per anta a soffietto per mobili ad angolo	60°		●	NI | ONS			DQDQJY	116
Applicazione per ante di mobili con apertura verso l'interno								
Cerniera da 110° – apertura dell'anta del mobile verso l'interno	90°	●	●	NI | ONS			DQECDC	118
Cerniera **COMPACT** 107° – 38B	90°		●	NI			DQED2P	120
Applicazione per mobili ad angolo – standard								
+45° I – cerniera per mobili ad angolo mezza battuta a sormonto	95°	●	○	NI | ONS			DQDR9A	124
+45° II – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto	110°	●	○	NI | ONS			DQDRYM	126
+45° III – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto massima	95°	●	○	NI			DQDSNY	128
+30° II – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto	95°	●	○	NI | ONS			DQDTDA	130
+30° III – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto massima	95°	●	○	NI			DQDU2M	132
+20° II – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto	95°	●	○	NI			DQDURY	134

OW Angolo di apertura ● Con molla ○ Senza molla NI Nichelato
ONS Nero onice
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

Applicazioni cerniere	OW	CLIP top BLUMOTION	CLIP top	Colore	Situazione di battuta	Fissaggio fondello	Web-code	Pagina
Applicazione per mobili ad angolo – standard								
+15° III – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto massima	95°	●	○	NI | ONS			DQDVHA	136
±5°-applicazione per mobili ad angolo	95°	●	● | ○	NI			DQDW6M	138
–15° III – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto massima	110°	●	○	NI			DQDWVY	140
–30° III – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto massima	110°	●	○	NI			DQDXLA	142
–45° III – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto massima	110°	●	○	NI			DQDYAM	144
Applicazione per mobili ad angolo – ante sottili								
Cerniera per ante sottili – applicazione per mobili ad angolo	110°	●	● | ○	NI				146
Applicazione per mobili ad angolo – anta in cristallo								
CRISTALLO applicazione per mobili ad angolo	110°	●	● | ○	NI				148
Panoramica – applicazioni per mobili ad angolo								
Applicazione per mobili ad angolo Nº 1–117								122
Piastrine di premontaggio								
Piastrine di premontaggio								150
Cunei								
Cunei								156

OW Angolo di apertura
● Con molla
○ Senza molla
NI Nichelato
ONS Nero onice
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

Numero di cerniere



* Peso del frontale FG (kg)

Il numero di cerniere dipende dal peso del frontale FG e dall'altezza del frontale FH

Per una buona stabilità si consiglia di scegliere la massima distanza possibile tra le cerniere

Le indicazioni di carico e di altezza si riferiscono a larghezze del frontale FB di 600 mm

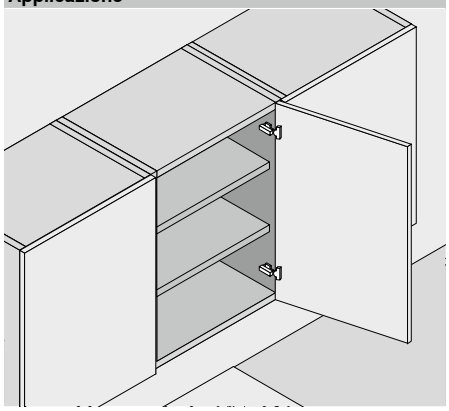
Cerniera da 110°

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDELA



- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** con o senza autoscatto (molla)
- Angolo di apertura 110°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Applicazione



Informazioni per l'ordine

Battuta con sormonto

Fondello / Cerniera	Molla	INSERTA Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B3590
CLIP top	●	NI	71T3590
	○	NI | ONS	70T3590.TL

Fondello / Cerniera	Molla	Viti Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B3550
CLIP top	●	NI	71T3550
	○	NI | ONS	70T3550.TL

Fondello / Cerniera	Molla	Inserimento a pressione Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B3580
CLIP top	●	NI	71T3580
	○	NI | ONS	70T3580.TL

Battuta mediana

Fondello / Cerniera	Molla	INSERTA Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B3690
CLIP top	●	NI	71T3690
	○	NI | ONS	70T3690.TL

Fondello / Cerniera	Molla	Viti Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B3650
CLIP top	●	NI	71T3650
	○	NI | ONS	70T3650.TL

Fondello / Cerniera	Molla	Inserimento a pressione Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B3680
CLIP top	●	NI	71T3680

Battuta interna

Fondello / Cerniera	Molla	INSERTA Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B3790
CLIP top	●	NI	71T3790
	○	NI | ONS	70T3790.TL

Fondello / Cerniera	Molla	Viti Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B3750
CLIP top	●	NI	71T3750
	○	NI | ONS	70T3750.TL

Fondello / Cerniera	Molla	Inserimento a pressione Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B3780
CLIP top	●	NI	71T3780

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.1503
Stampato	Blum	NI | ONS	70.1503.BP

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.1663
Stampato	Blum	NI	70.1663.BP

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.1663
Stampato	Blum	NI	70.1663.BP

Nota

Se si combinano le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** con molla su ante piccole e leggere fino a circa 300 mm di larghezza, si consiglia una prova di battuta. La combinazione è sconsigliata in caso di larghezza frontale FB maggiore.

Accessori – generale

Limitatore angolo di apertura

Angolo di apertura OW	Colore	Art. N°
86°	SZ	70T3553

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI | ONS	70T3504
CLIP top	NI | ONS	70T3504

Distanziale del fondello

Cerniera	Spessore (mm)	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	1.5	70T3507.21
CLIP top		70T3507.21

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Matrice a pressione

Colore	Materiale	Art. N°
OR	Plastica	MZM.0040

Molla TIP-ON

■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla

●	Cerniera con molla
○	Cerniera senza molla

Colore

NI	Nichelato
OR	Arancione
ONS	Nero onice
SZ	Nero

Cerniera da 110°

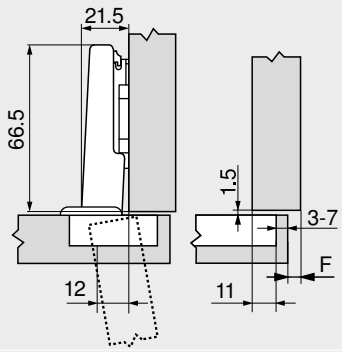
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDELA

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 0 mm)

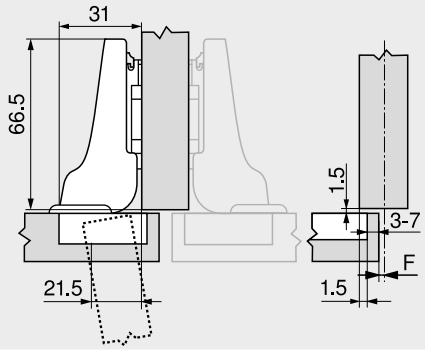
Protrusione dell'anta ad apertura piena

Battuta con sormonto

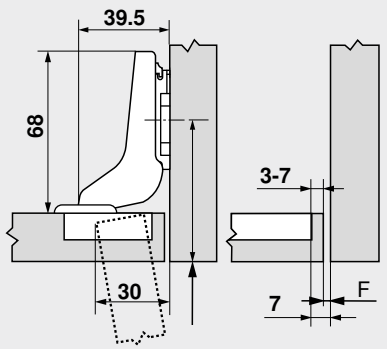


F Fuga

Battuta mediana



Battuta interna



Arretrare la posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio dello spessore del frontale FD + 1.5 mm

Distanza foratura fondello TB

MD	Battuta frontale FA (mm)													
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
0										3	4	5	6	7
3							3	4	5	6	7			
6				3	4	5	6	7						
9	3	4	5	6	7									

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

MD	Battuta frontale FA (mm)													
	–4.5	–3.5	–2.5	–1.5	–0.5	0.5	1.5	2.5	3.5	4.5	5.5	6.5	7.5	8.5
0										3	4	5	6	7
3							3	4	5	6	7			
6				3	4	5	6	7						
9	3	4	5	6	7									

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

MD	Battuta frontale FA (mm)									
	–7	–6	–5	–4	–3	–2	–1	0		
0				3	4	5	6	7		
3	3	4	5	6	7					
6										
9										

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

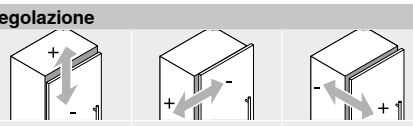
Fuga minima della fuga F per ante con raggio anta (R = 1 mm) nella predisposizione di fabbrica



Distanza foratura fondello TB (mm)	Spessore del frontale FD (mm)											
	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	28	30
3	0.5	0.8	1.0	1.2	1.5	1.8	2.2	2.7	3.5	4.3	△	△
4	0.5	0.8	1.0	1.2	1.4	1.7	2.0	2.5	3.1	3.8	△	△
5	0.5	0.8	0.9	1.2	1.4	1.7	2.0	2.4	2.9	3.4	△	△
6	0.5	0.8	0.9	1.2	1.3	1.6	1.9	2.3	2.7	3.2	△	△
7	0.5	0.8	0.9	1.1	1.3	1.6	1.9	2.2	2.6	3.0	△	△
In aggiunta con regolazione laterale di +2 mm												
	+0.2	+0.4	+0.4	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5		

△ Si consiglia una prova di battuta

Regolazione

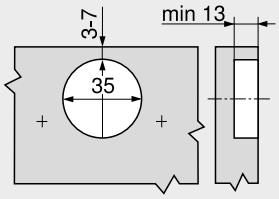


Max. ±3.0 mm
Vedi piastrine di premontaggio

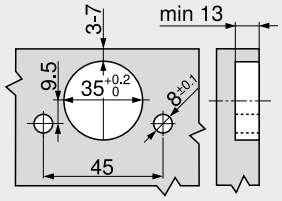
±2.0 mm

+3.0 mm
–2.0 mm

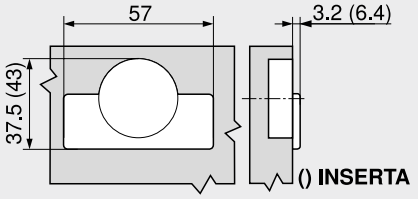
Montaggio a vite



Montaggio INSERTA | a pressione



Quote fondello



Consigli

Panoramica	73
Piastrine di premontaggio	150
Accessori – placchetta braccio cerniera	157
Accessori	159
BLUMOTION per ante	176
TIP-ON per ante	190
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

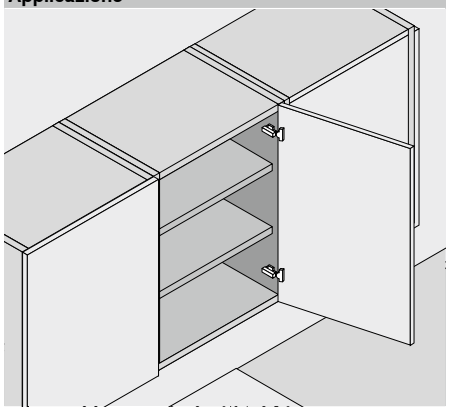
Cerniera speciale 110°

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDFAM



- Cerniera per **grande battuta frontale** con fianchi molto spessi del corpo mobile
- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** con o senza autoscatto (molla)
- Angolo di apertura 110°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Applicazione



Informazioni per l'ordine

Battuta con sormonto

Fondello | **INSERTA**

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	73B3590
CLIP top	●	NI	73T3590
	○	NI	72T3590.TL

Fondello | **Viti**

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	73B3550
CLIP top	●	NI	73T3550
	○	NI	72T3550.TL

Fondello | **Inserimento a pressione**

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	73B3580
CLIP top	●	NI	73T3580

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.1503
Stampato	Blum	NI | ONS	70.1503.BP

Nota

Se si combinano le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** con molla su ante piccole e leggere fino a circa 300 mm di larghezza, si consiglia una prova di battuta. La combinazione è sconsigliata in caso di larghezza frontale FB maggiore.

Accessori – generale

Limitatore angolo di apertura

Angolo di apertura OW	Colore	Art. N°
86°	SZ	70T3553

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI | ONS	70T3504
CLIP top	NI	70T3504

Distanziale del fondello

Cerniera	Spessore (mm)	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	1.5	70T3507.21
CLIP top		70T3507.21

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Matrice a pressione

Colore	Materiale	Art. N°
OR	Plastica	MZM.0040

Molla TIP-ON

■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla

●	Cerniera con molla
○	Cerniera senza molla

Colore

NI	Nichelato
OR	Arancione
ONS	Nero onice
SZ	Nero

Cerniera speciale 110°

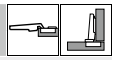
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDFAM

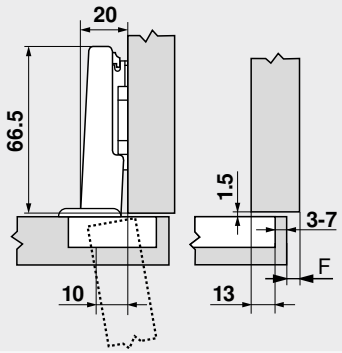
Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 0 mm)

Protrusione dell'anta ad apertura piena

Battuta con sormonto





F Fuga

Distanza foratura fondello TB

MD	Battuta frontale FA (mm)													
	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0										3	4	5	6	7
3							3	4	5	6	7			
6				3	4	5	6	7						
9	3	4	5	6	7									

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

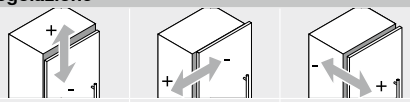
Fuga minima della fuga F per ante con raggio anta (R = 1 mm) nella predisposizione di fabbrica



Distanza foratura fondello TB (mm)	Spessore del frontale FD (mm)											
	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	28	30
3	0.5	0.8	1.0	1.2	1.5	1.8	2.2	2.7	3.5	4.3	△	△
4	0.5	0.8	1.0	1.2	1.4	1.7	2.0	2.5	3.1	3.8	△	△
5	0.5	0.8	0.9	1.2	1.4	1.7	2.0	2.4	2.9	3.4	△	△
6	0.5	0.8	0.9	1.2	1.3	1.6	1.9	2.3	2.7	3.2	△	△
7	0.5	0.8	0.9	1.1	1.3	1.6	1.9	2.2	2.6	3.0	△	△
In aggiunta con regolazione laterale di +2 mm												
	+0.2	+0.4	+0.4	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5		

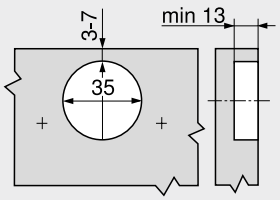
△ Si consiglia una prova di battuta

Regolazione

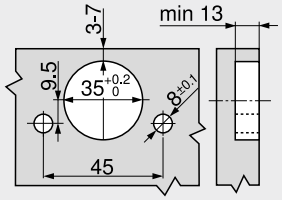


Max. ±3.0 mm Vedi piastrine di premontaggio	±2.0 mm	+3.0 mm –2.0 mm

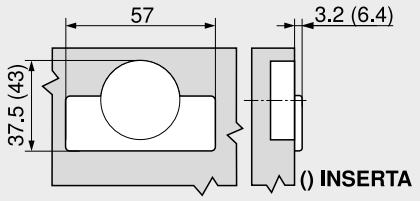
Montaggio a vite



Montaggio INSERTA | a pressione



Quote fondello



Consigli

Panoramica	73
Piastrine di premontaggio	150
Accessori – placchetta braccio cerniera	157
Accessori	159
BLUMOTION per ante	176
TIP-ON per ante	190
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

2

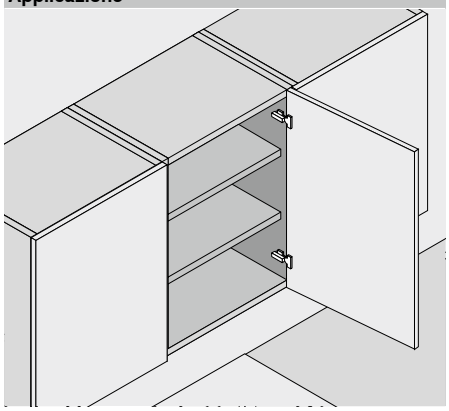
Cerniera da 107°

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDFZY



- **Per spessore del frontale FD da 15 mm**
- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** con o senza autoscatto (molla)
- Angolo di apertura 107°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Applicazione



Informazioni per l'ordine

Battuta con sormonto

Fondello / Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
INSERTA			
CLIP top	●	NI	☎ 75T1590B
	○	NI	☎ 74T1590BTL
Viti			
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	☎ 75B1550
CLIP top	●	NI	☎ 75T1550
	○	NI	☎ 74T1550.TL
Inserimento a pressione			
CLIP top BLUMOTION	●	NI	☎ 75B1580
CLIP top	●	NI	☎ 75T1580

Battuta mediana

Fondello / Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
INSERTA			
CLIP top	●	NI	☎ 75T1690B
Viti			
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	☎ 75B1650
CLIP top	●	NI	☎ 75T1650
	○	NI	☎ 74T1650.TL
Inserimento a pressione			
CLIP top BLUMOTION	●	NI	☎ 75B1680
CLIP top	●	NI	☎ 75T1680

Battuta interna

Fondello / Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
INSERTA			
CLIP top	●	NI	☎ 75T1790B
Viti			
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	☎ 75B1750
CLIP top	●	NI	☎ 75T1750
	○	NI	☎ 74T1750.TL
Inserimento a pressione			
CLIP top BLUMOTION	●	NI	☎ 75B1780
CLIP top	●	NI	☎ 75T1780

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.1503
Stampato	Blum	NI | ONS	70.1503.BP

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.1663
Stampato	Blum	NI	70.1663.BP

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.1663
Stampato	Blum	NI	70.1663.BP

Nota

Se si combinano le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** con molla su ante piccole e leggere fino a circa 300 mm di larghezza, si consiglia una prova di battuta. La combinazione è sconsigliata in caso di larghezza frontale FB maggiore.

Accessori – generale

Limitatore angolo di apertura

Angolo di apertura OW	Colore	Art. N°
86°	SZ	☎ 74.1103

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI | ONS	70T3504
CLIP top	NI	70T1504

Distanziale del fondello

Cerniera	Spessore (mm)	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	1.5	70T3507.21

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Matrice a pressione

Colore	Materiale	Art. N°
OR	Plastica	MZM.0040

Molla TIP-ON

■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla

●	Cerniera con molla
○	Cerniera senza molla

Colore

NI	Nichelato
OR	Arancione
ONS	Nero onice
SZ	Nero

Cerniera da 107°

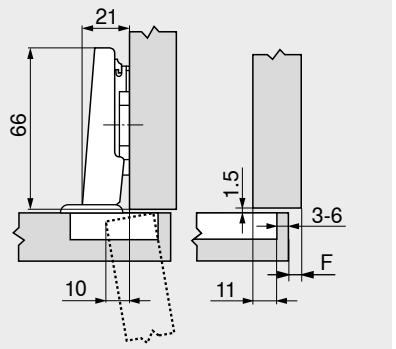
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDFZY

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 0 mm)

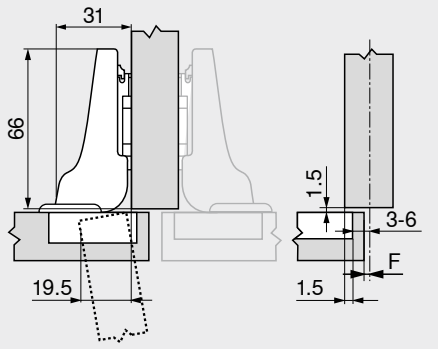
Protrusione dell'anta ad apertura piena

Battuta con sormonto

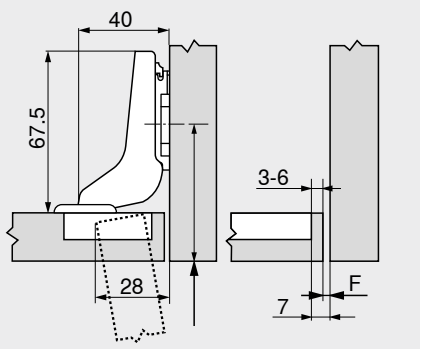


F Fuga

Battuta mediana



Battuta interna



Arretrare la posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio dello spessore del frontale FD + 1.5 mm

Distanza foratura fondello TB

MD	Battuta frontale FA (mm)												
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
0										3	4	5	6
3							3	4	5	6			
6				3	4	5	6						
9	3	4	5	6									

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

MD	Battuta frontale FA (mm)												
	–4.5	–3.5	–2.5	–1.5	–0.5	0.5	1.5	2.5	3.5	4.5	5.5	6.5	7.5
0										3	4	5	6
3							3	4	5	6			
6				3	4	5	6						
9	3	4	5	6									

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

MD	Battuta frontale FA (mm)												
	–7	–6	–5	–4	–3	–2	–1						
0				3	4	5	6						
3	3	4	5	6									
6													
9													

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

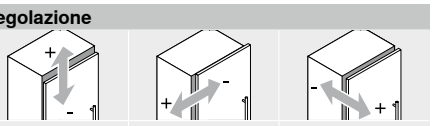
Fuga minima della fuga F per ante con raggio anta (R = 1 mm) nella predisposizione di fabbrica



Distanza foratura fondello TB (mm)	Spessore del frontale FD (mm)											
	15	16	18	19	20	21	22	24	26	28	30	32
3	0.4	0.5	1.0	1.3	1.6	2.1	2.7	4.3	△	△	△	△
4	0.4	0.5	0.9	1.2	1.5	2.0	2.5	3.9	△	△	△	△
5	0.3	0.5	0.9	1.2	1.4	1.8	2.3	3.6	△	△	△	△
6	0.3	0.5	0.8	1.1	1.4	1.7	2.2	3.3	△	△	△	△
In aggiunta con regolazione laterale di +2 mm												
	+0.1	+0.1	+0.2	+0.2	+0.3	+0.3	+0.3	+0.3				

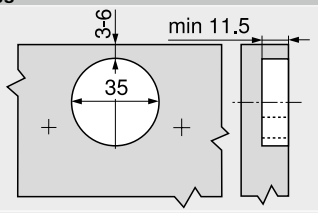
△ Si consiglia una prova di battuta

Regolazione

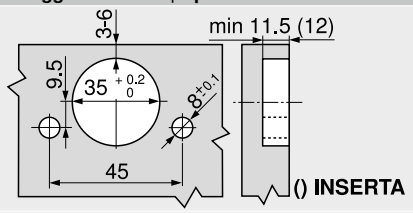


Max. ±3.0 mm	±2.0 mm	+3.0 mm
Vedi piastrine di premontaggio		–2.0 mm

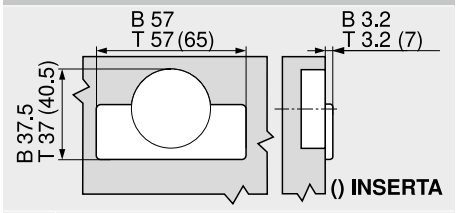
Montaggio a vite



Montaggio INSERTA | a pressione



Quote fondello



B **CLIP top BLUMOTION**
T **CLIP top**

Consigli

Panoramica	73
Piastrine di premontaggio	150
Accessori – placchetta braccio cerniera	157
Accessori	159
BLUMOTION per ante	176
TIP-ON per ante	190
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

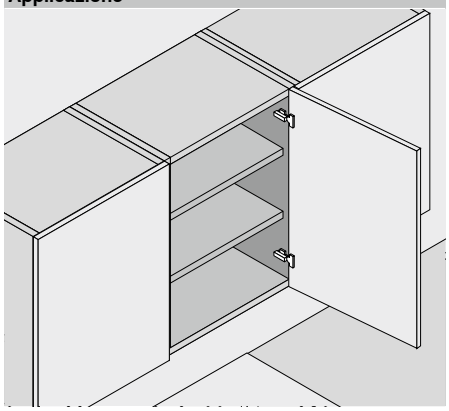
CLIP cerniera da 100°

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDGPA



- **CLIP** con o senza autoscatto (molla)
- Angolo di apertura 100°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi

Applicazione



Informazioni per l'ordine

Battuta con sormonto

Fondello / Cerniera	Molla	Viti / Colore	Art. N°
CLIP	●	NI	71M2550
	○	NI	70M2550.TL

Fondello / Cerniera	Molla	Inserimento a pressione / Colore	Art. N°
CLIP	●	NI	71M2580
	○	NI	70M2580.TL

Battuta mediana

Fondello / Cerniera	Molla	Viti / Colore	Art. N°
CLIP	●	NI	71M2650
	○	NI	70M2650.TL

Fondello / Cerniera	Molla	Inserimento a pressione / Colore	Art. N°
CLIP	●	NI	71M2680

Battuta interna

Fondello / Cerniera	Molla	Viti / Colore	Art. N°
CLIP	●	NI	71M2750
	○	NI	70M2750.TL

Fondello / Cerniera	Molla	Inserimento a pressione / Colore	Art. N°
CLIP	●	NI	71M2780

Accessori

BLUMOTION 973A

Versione	Art. N°
Da aggancio	973A0500.01

BLUMOTION 973A

Versione	Art. N°
Da aggancio	973A0600

BLUMOTION 973A

Versione	Art. N°
Da aggancio	973A0700

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	90M2503
Stampato	Blum	NI	90M2503.BP

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	94M3603
Stampato	Blum	NI	94M3603.BP

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	94M3603
Stampato	Blum	NI	94M3603.BP

Accessori – generale

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
Versione lunga	■	○	956A1004
	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Matrice a pressione

Colore	Materiale	Art. N°
OR	Plastica	MZM.0040

Molla TIP-ON

■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla

●	Cerniera con molla
○	Cerniera senza molla

Colore

NI	Nichelato
OR	Arancione

CLIP cerniera da 100°

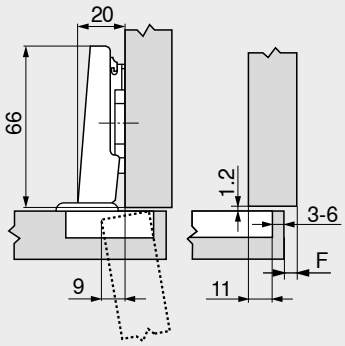
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDGPA

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 0 mm)

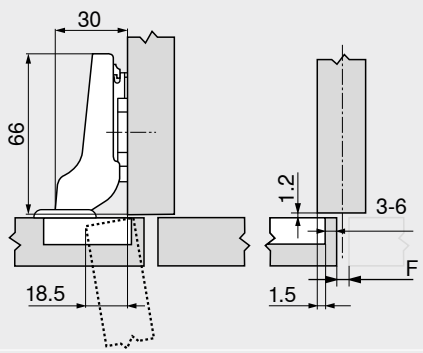
Protrusione dell'anta ad apertura piena

Battuta con sormonto

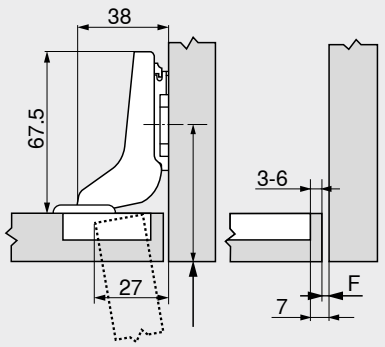


F Fuga

Battuta mediana



Battuta interna



Arretrare la posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio dello spessore del frontale FD + 1.2 mm

Distanza foratura fondello TB

MD	Battuta frontale FA (mm)												
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
0										3	4	5	6
3							3	4	5	6			
6				3	4	5	6						
9	3	4	5	6									

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

MD	Battuta frontale FA (mm)												
	–4.5	–3.5	–2.5	–1.5	–0.5	0.5	1.5	2.5	3.5	4.5	5.5	6.5	7.5
0										3	4	5	6
3							3	4	5	6			
6					3	4	5	6					
9	3	4	5	6									

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

MD	Battuta frontale FA (mm)												
							–7	–6	–5	–4	–3	–2	–1
0										3	4	5	6
3							3	4	5	6			
6													
9													

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

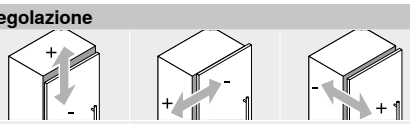
Fuga minima della fuga F per ante con raggio anta (R = 1 mm) nella predisposizione di fabbrica



Distanza foratura fondello TB (mm)	Spessore del frontale FD (mm)											
	16	18	19	20	21	22	24	26	28	30	31	32
3	0.3	0.5	0.7	1.0	1.3	1.6	3.3	△	△	△	△	△
4	0.3	0.5	0.7	1.0	1.2	1.6	3.2	△	△	△	△	△
5	0.3	0.5	0.7	0.9	1.2	1.5	2.6	△	△	△	△	△
6	0.3	0.5	0.7	0.9	1.1	1.4	2.4	△	△	△	△	△
In aggiunta con regolazione laterale di +2 mm												
	+0.1	+0.3	+0.3	+0.4	+0.4	+0.5	+0.4					

△ Si consiglia una prova di battuta

Regolazione

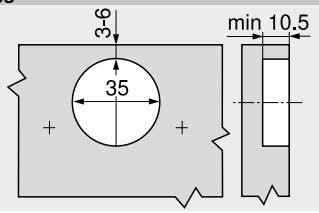


Max. ±3.0 mm
Vedi piastrine di premontaggio

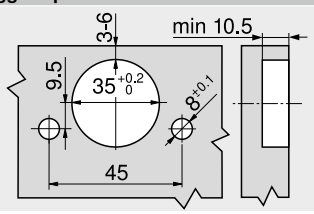
±2.0 mm

+3.0 mm
–1.0 mm

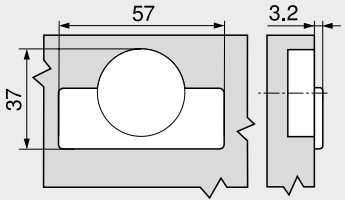
Montaggio a vite



Montaggio a pressione



Quote fondello



Consigli

Panoramica	73
Piastrine di premontaggio	150
Accessori – placchetta braccio cerniera	157
Accessori	159
BLUMOTION per ante	176
TIP-ON per ante	190
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

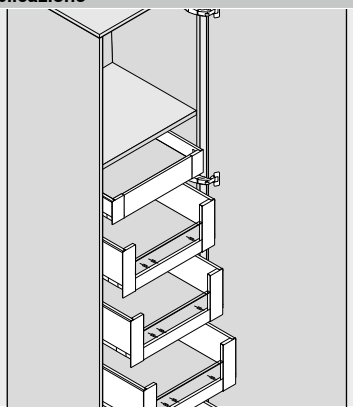
Cerniera da 155°

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDHEM



- **Protrusione 0 in caso di battuta con sormonto (per mobili con cassetti o ripiani estraibili interni)**
- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** con o senza autoscatto (molla)
- Angolo di apertura 155°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello
- Adatto per applicazioni speciali, ad esempio per battuta obliqua

Applicazione



Informazioni per l'ordine

Battuta con sormonto Protrusione 0

Fondello: INSERTA

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B7590
CLIP top	●	NI	71T7590
	○	NI | ONS	70T7590.TL

Fondello: Viti

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B7550
CLIP top	●	NI	71T7550
	○	NI | ONS	70T7550.TL

Fondello: Inserimento a pressione

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B7580
CLIP top	●	NI	71T7580

Battuta mediana

Fondello: INSERTA

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B7690
CLIP top	○	NI	70T7690.TL

Fondello: Viti

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B7650
CLIP top	●	NI	71T7650
	○	NI	70T7650.TL

Battuta interna

Utilizzare cerniere per battuta mediana e piastrine di premontaggio con distanza 9 mm

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.4503
Stampato	Blum	NI	70.4503.BP

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.4503
Stampato	Blum	NI	70.4503.BP

Nota

Se si combinano le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** con molla su ante piccole e leggere fino a circa 300 mm di larghezza, si consiglia una prova di battuta. La combinazione è sconsigliata in caso di larghezza frontale FB maggiore.

Accessori – generale

Limitatore angolo di apertura

Angolo di apertura OW	Colore	Art. N°
92°	TGR	70T7553.09
110°	R7037	70T7553

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI | ONS	70T7504
CLIP top	NI | ONS	70T7504

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Distanziale del fondello

Cerniera	Spessore (mm)	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	1.5	70T3507.21
CLIP top		70T3507.21

Matrice a pressione

Colore	Materiale	Art. N°
OR	Plastica	MZM.0040

Molla TIP-ON

■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla

●	Cerniera con molla
○	Cerniera senza molla

Colore

NI	Nichelato
ONS	Nero onice
OR	Arancione
R7037	RAL 7037 grigio polvere
TGR	Grigio scuro

Cerniera da 155°

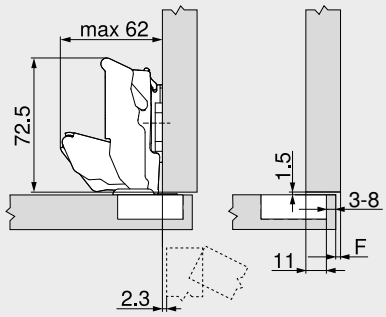
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDHEM

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 0 o 9 mm)

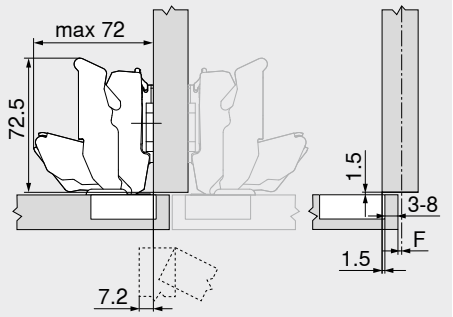
Protrusione dell'anta con apertura a 90°

Battuta con sormonto
Protrusione 0

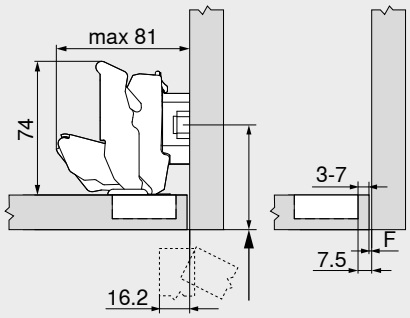


F Fuga

Battuta mediana



Battuta interna



Arretrare la posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio dello spessore del frontale FD + 1.5 mm

Distanza foratura fondello TB

MD	Battuta frontale FA (mm)														
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
0										3	4	5	6	7	8
3							3	4	5	6	7	8			
6				3	4	5	6	7	8						
9	3	4	5	6	7	8									

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

MD	Battuta frontale FA (mm)														
	–4.5	–3.5	–2.5	–1.5	–0.5	0.5	1.5	2.5	3.5	4.5	5.5	6.5	7.5	8.5	9.5
0										3	4	5	6	7	8
3							3	4	5	6	7	8			
6				3	4	5	6	7	8						
9	3	4	5	6	7	8									

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

MD	Battuta frontale FA (mm)														
	–4.5	–3.5	–2.5	–1.5	–0.5										
0															
3															
6															
9	3	4	5	6	7										

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

Fuga minima della fuga F per ante con raggio anta (R = 1 mm) nella predisposizione di fabbrica



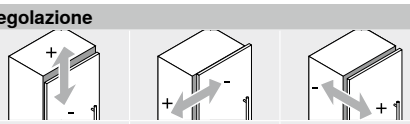
Distanza foratura fondello TB (mm)	Spessore del frontale FD (mm)											
	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
3	0	0	0	0	0	0.5	0.5	1.0	2.0	2.0	3.0	4.5
4	0	0	0	0	0	0.5	1.0	2.0	2.0	2.5	4.0	
5	0	0	0	0	0	0.5	1.0	2.0	2.0	3.5		
6	0	0	0	0	0	1.0	1.5	2.0	3.0			
7	0	0	0	0	0	1.0	1.5	2.5				
8	0	0	0	0	0	1.0	1.5					

In presenza di una battuta con sormonto sulla parete si consiglia una prova di battuta

110° Limitatore angolo di apertura

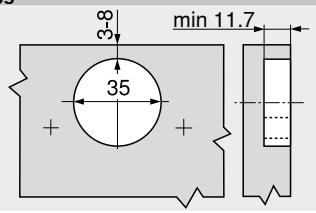
92° Limitatore angolo di apertura

Regolazione

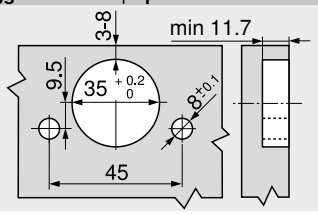


Max. ±3.0 mm	±2.0 mm	+3.0 mm
Vedi piastrine di premontaggio		–2.0 mm

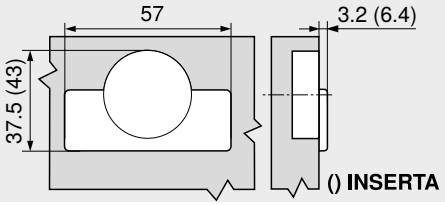
Montaggio a vite



Montaggio INSERTA | a pressione



Quote fondello



Consigli

Panoramica	73
Piastrine di premontaggio	150
Accessori – placchetta braccio cerniera	157
Accessori	159
TIP-ON per ante	190
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

Cerniera da 155°

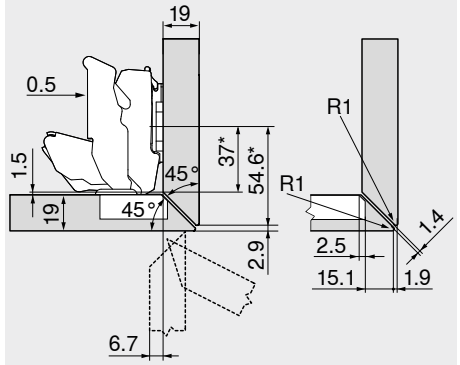
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDHEM

Progettazione

Applicazione speciale

Battuta obliqua – perimetrale

19 mm

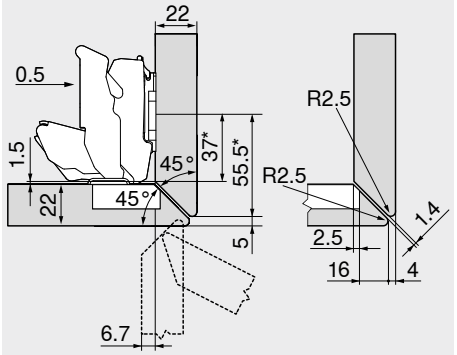


Cerniera per battuta mediana

Piastrina di premontaggio standard con distanza 0 mm

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

22 mm

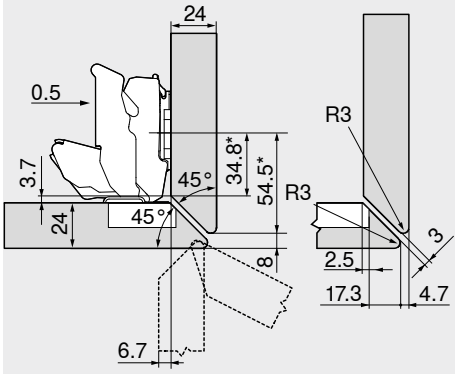


Cerniera per battuta mediana

Piastrina di premontaggio standard con distanza 0 mm

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

24 mm



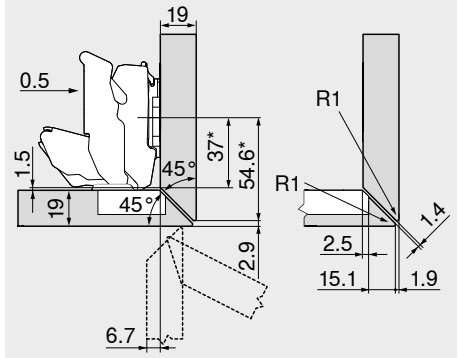
Cerniera per battuta mediana

Piastrina di premontaggio standard con distanza 0 mm

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

Battuta obliqua – laterale

19 mm

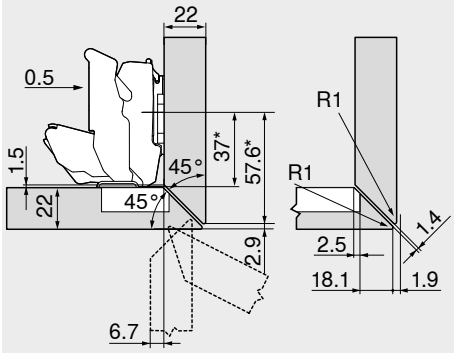


Cerniera per battuta mediana

Piastrina di premontaggio standard con distanza 0 mm

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

22 mm

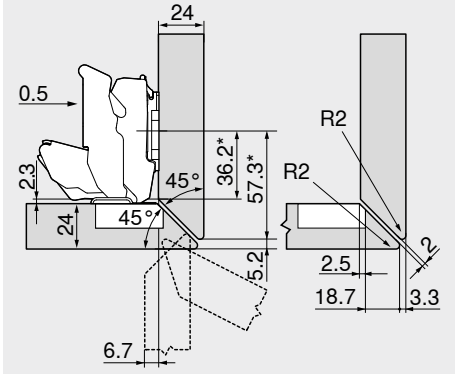


Cerniera per battuta mediana

Piastrina di premontaggio standard con distanza 0 mm

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

24 mm



Cerniera per battuta mediana

Piastrina di premontaggio standard con distanza 0 mm

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

Cerniera da 155°

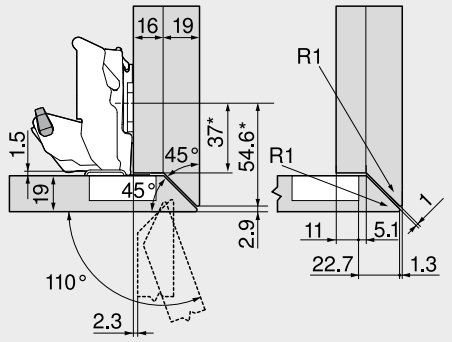
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDHEM

Progettazione

Applicazione speciale

Battuta obliqua – laterale, con battuta a sormonto ampia

16/19 mm



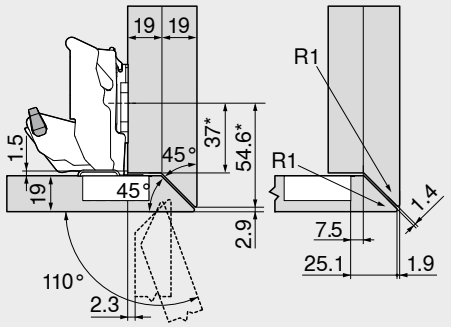
Cerniera per battuta con sormonto

Piastrina di premontaggio standard con distanza 0 mm

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

Descrizione	Angolo di apertura OW	Art. N°
Limitatore angolo di apertura	110°	70T7553

19/19 mm



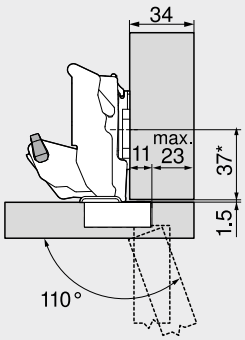
Cerniera per battuta con sormonto

Piastrina di premontaggio standard con distanza 0 mm

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

Descrizione	Angolo di apertura OW	Art. N°
Limitatore angolo di apertura	110°	70T7553

34 mm



Cerniera per battuta con sormonto

Piastrina di premontaggio standard con distanza 0 mm

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

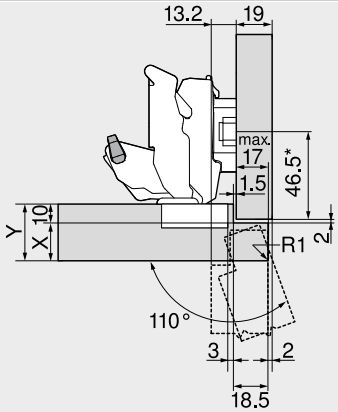
Descrizione	Angolo di apertura OW	Art. N°
Limitatore angolo di apertura	110°	70T7553

In presenza di corpi mobile indipendenti è possibile selezionare a piacere lo spessore dei frontali FD

In presenza di frontale adiacente o di una battuta con sormonto sulla parete si raccomanda una prova di battuta

Applicazioni per finta battuta

10 mm



Cerniera per battuta mediana

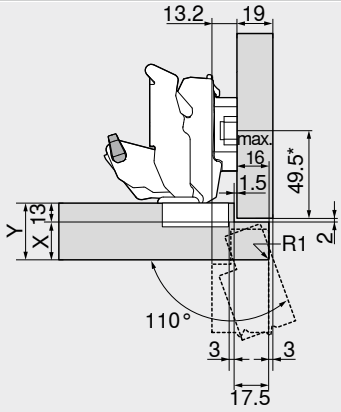
Descrizione	Spessore (mm)	Art. N°
Piastrina di premontaggio	6	175H9160

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

Descrizione	Angolo di apertura OW	Art. N°
Limitatore angolo di apertura	110°	70T7553

Tipo di costruzione	X max. (mm)	Y max. (mm)
	18	28
	20	30
	25	35

13 mm



Cerniera per battuta mediana

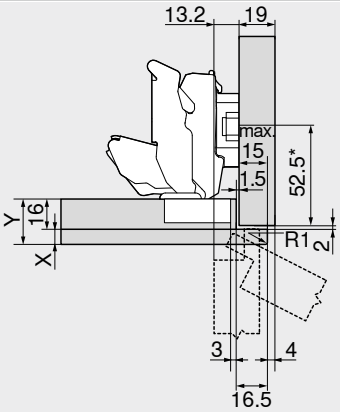
Descrizione	Spessore (mm)	Art. N°
Piastrina di premontaggio	6	175H9160

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

Descrizione	Angolo di apertura OW	Art. N°
Limitatore angolo di apertura	110°	70T7553

Tipo di costruzione	X max. (mm)	Y max. (mm)
	16	29
	17	30
	17	30

16 mm



Cerniera per battuta mediana

Descrizione	Spessore (mm)	Art. N°
Piastrina di premontaggio	6	175H9160

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

Tipo di costruzione	X max. (mm)	Y max. (mm)
	8	24
	8	24
	8	24

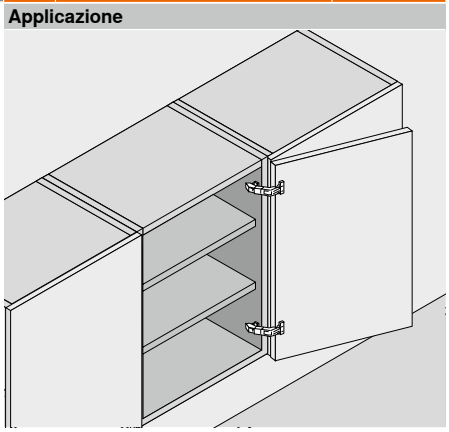
Cerniera da 170°

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDI3Y



- **CLIP top** con o senza autoscatto (molla)
- Angolo di apertura 170°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Applicazione



Informazioni per l'ordine

Battuta con sormonto

Fondello: INSERTA

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top	●	NI	71T6540B
	○	NI	70T6540BTL

Fondello: Viti

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top	●	NI	71T6550
	○	NI	70T6550.TL

Fondello: Inserimento a pressione

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top	●	NI	71T6580

Battuta mediana

Fondello: INSERTA

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top	●	NI	71T6640B

Fondello: Viti

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top	●	NI	71T6650
	○	NI	70T6650.TL

Fondello: Inserimento a pressione

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top	●	NI	71T6680

Battuta interna

Utilizzare cerniere per battuta mediana e piastrine di premontaggio con distanza 9 mm

Accessori

BLUMOTION 973A

Versione	Art. N°
Da aggancio	973A6000

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	80.6507
Stampato	Blum	NI	80.6507.BP

Accessori

BLUMOTION 973A

Versione	Art. N°
Da aggancio	973A6000

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	80.6507
Stampato	Blum	NI	80.6507.BP

Segnalazione di sicurezza

Se i bambini piccoli hanno accesso ai mobili con cerniere a grande angolo di apertura, si deve utilizzare la cerniera a protrusione 0 da 155°.

Accessori – generale

Limitatore angolo di apertura

Angolo di apertura OW	Colore	Art. N°
130°	SZ	☎ 70.6103

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
Versione lunga	■	○	956A1004
	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Matrice a pressione

Colore	Materiale	Art. N°
OR	Plastica	MZM.0040

Molla TIP-ON

■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla

●	Cerniera con molla
○	Cerniera senza molla

Colore

NI	Nichelato
OR	Arancione
SZ	Nero

Cerniera da 170°

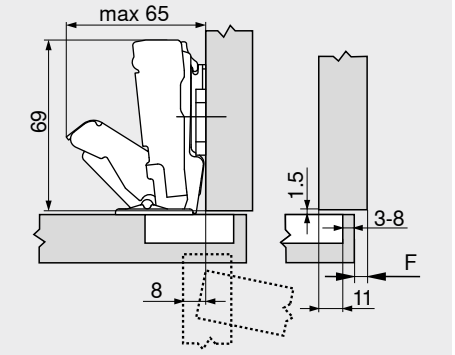
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDI3Y

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 0 o 9 mm)

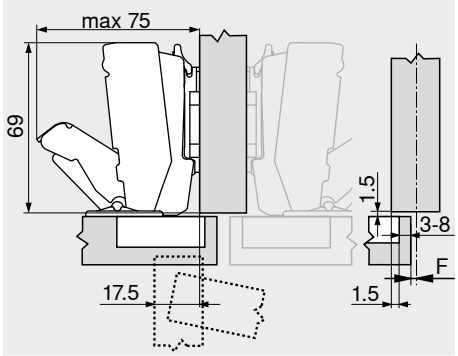
Protrusione dell'anta con apertura a 90°

Battuta con sormonto

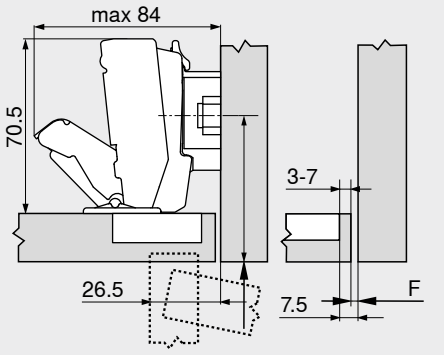


F Fuga

Battuta mediana



Battuta interna



Arretrare la posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio dello spessore del frontale FD + 1.5 mm

Distanza foratura fondello TB

Battuta frontale FA (mm)

MD	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
0										3	4	5	6	7	8
3							3	4	5	6	7	8			
6				3	4	5	6	7	8						
9	3	4	5	6	7	8									

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

Battuta frontale FA (mm)

MD	-4.5	-3.5	-2.5	-1.5	-0.5	0.5	1.5	2.5	3.5	4.5	5.5	6.5	7.5	8.5	9.5
0										3	4	5	6	7	8
3							3	4	5	6	7	8			
6				3	4	5	6	7	8						
9	3	4	5	6	7	8									

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

Battuta frontale FA (mm)

MD	-4.5	-3.5	-2.5	-1.5	-0.5
0					
3					
6					
9	3	4	5	6	7

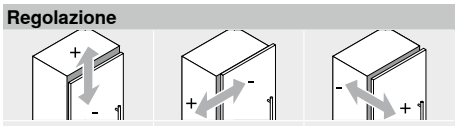
MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

Fuga minima della fuga F per ante con raggio anta (R = 1 mm) nella predisposizione di fabbrica

Fino a uno spessore del frontale FD di 21 mm non è necessaria alcuna fuga F

Dallo spessore del frontale FD di 22 mm si consiglia una prova di battuta

Regolazione

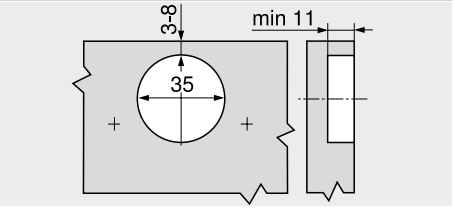


Max. ±3.0 mm
Vedi piastrine di premontaggio

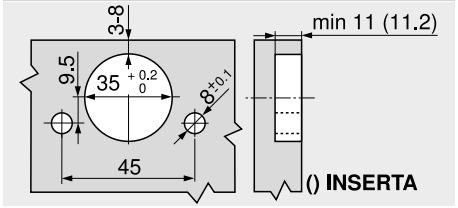
±2.0 mm

+3.0 mm
–2.0 mm

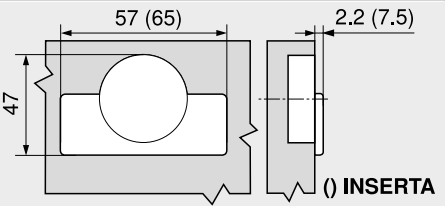
Montaggio a vite



Montaggio INSERTA | a pressione



Quote fondello



Consigli

Segnalazione di sicurezza	711	Ulteriori informazioni tecn.	708
Panoramica	73		
Piastrine di premontaggio	150		
Accessori – placchetta braccio cerniera	157		
Accessori	159		
BLUMOTION per ante	176		
TIP-ON per ante	190		
Battuta obliqua – perimetrale	86		
Servizi Blum	602		

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

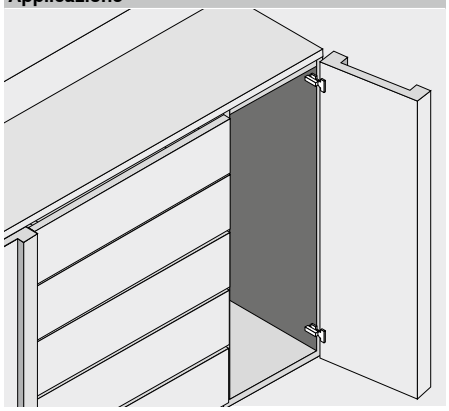
Cerniera per ante con profilati

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDITA



- Cerniera per **ante spesse e per ante con profilati**
- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** con o senza autoscatto (molla)
- Angolo di apertura 95°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Applicazione



Informazioni per l'ordine

Battuta con sormonto

Fondello – Cerniera	Molla	INSERTA – Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B9590
CLIP top	●	NI	71T9590B
	○	NI | ONS	70T9590BTL

Fondello – Cerniera	Molla	Viti – Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B9550
CLIP top	●	NI	71T9550
	○	NI | ONS	70T9550.TL

Fondello – Cerniera	Molla	Inserimento a pressione – Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B9580
CLIP top	●	NI	71T9580
	○	ONS	70T9580.TL

Battuta mediana

Fondello – Cerniera	Molla	INSERTA – Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B9690
CLIP top	●	NI	71T9690B
	○	ONS	70T9690BTL

Fondello – Cerniera	Molla	Viti – Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B9650
CLIP top	●	NI	71T9650
	○	NI | ONS	70T9650.TL

Fondello – Cerniera	Molla	Inserimento a pressione – Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B9680

Battuta interna

Fondello – Cerniera	Molla	INSERTA – Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B9790
CLIP top	●	NI	71T9790B
	○	ONS	70T9790BTL

Fondello – Cerniera	Molla	Viti – Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B9750
CLIP top	●	NI	71T9750
	○	NI | ONS	70T9750.TL

Fondello – Cerniera	Molla	Inserimento a pressione – Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B9780

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.1553
Stampato	Blum	NI	70.1553.BP

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.1663
Stampato	Blum	NI	70.1663.BP

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.1663
Stampato	Blum	NI	70.1663.BP

Nota

Le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** non possono essere combinate sulla stessa anta.

Accessori – generale

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
Versione lunga	■	○	956A1004
	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI | ONS	70T3504
CLIP top	NI | ONS	70T1504

Distanziale del fondello

Cerniera	Spessore (mm)	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	1.5	70T3507.21

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Matrice a pressione

Colore	Materiale	Art. N°
OR	Plastica	MZM.0040

Molla TIP-ON	
■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla	
●	Cerniera con molla
○	Cerniera senza molla

Colore	
NI	Nichelato
ONS	Nero onice
OR	Arancione

Cerniera per ante con profilati

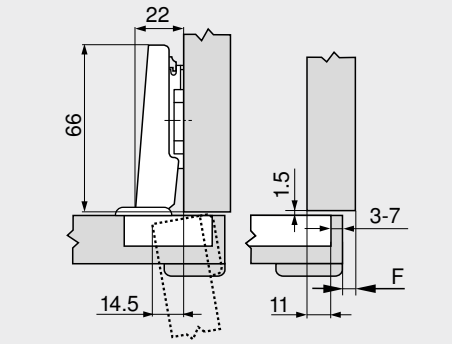
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDITA

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 0 mm)

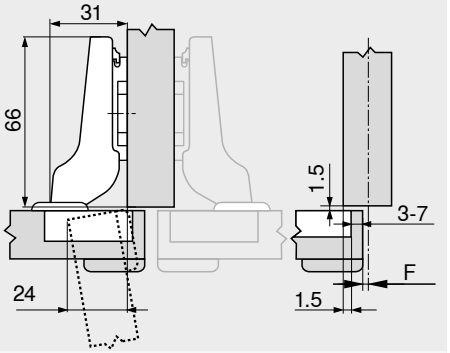
Protrusione dell'anta ad apertura piena

Battuta con sormonto

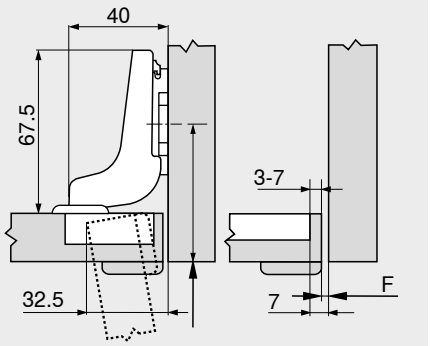


F Fuga

Battuta mediana



Battuta interna



Arretrare la posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio dello spessore del frontale FD + 1.5 mm

Distanza foratura fondello TB

Battuta frontale FA (mm)

MD	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
0										3	4	5	6	7
3							3	4	5	6	7			
6				3	4	5	6	7						
9	3	4	5	6	7									

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

Battuta frontale FA (mm)

MD	−4.5	−3.5	−2.5	−1.5	−0.5	0.5	1.5	2.5	3.5	4.5	5.5	6.5	7.5	8.5
0										3	4	5	6	7
3							3	4	5	6	7			
6				3	4	5	6	7						
9	3	4	5	6	7									

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

Battuta frontale FA (mm)

MD	−7	−6	−5	−4	−3	−2	−1	0
0				3	4	5	6	7
3	3	4	5	6	7			
6								
9								

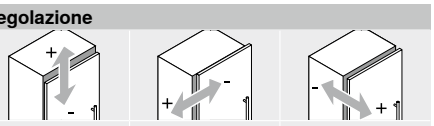
MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

Fuga minima della fuga F per ante con raggio anta (R = 1 mm) nella predisposizione di fabbrica



Distanza foratura fondello TB (mm)	Spessore del frontale FD (mm) 16	18	19	20	22	24	26	28	29	30	31	32
3	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	1.0	1.5	1.9	2.8	3.6	4.5	5.4
4	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	2.5	3.1	4.0	4.8
5	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	2.3	2.7	3.5	4.3
6	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	2.2	2.5	3.2	3.8
7	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.9	1.4	1.7	2.1	2.4	3.0	3.5
In aggiunta con regolazione laterale di +2 mm												
	+0.1	+0.2	+0.2	+0.2	+0.3	+0.4	+0.4	+0.5	+0.4	+0.4	+0.4	+0.3

Regolazione

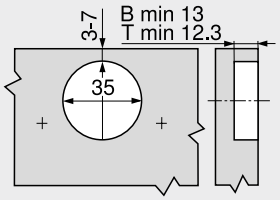


Max. ±3.0 mm
Vedi piastrine di premontaggio

±2.0 mm

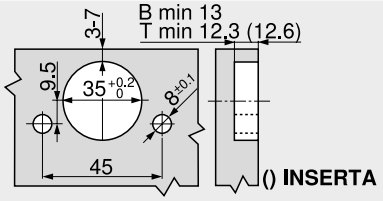
+3.0 mm
–2.0 mm

Montaggio a vite



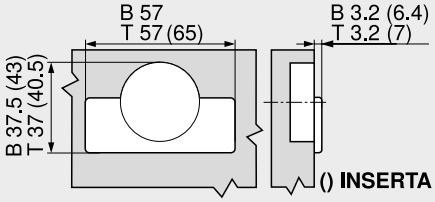
B **CLIP top BLUMOTION**
T **CLIP top**

Montaggio INSERTA | a pressione



B **CLIP top BLUMOTION**
T **CLIP top**

Quote fondello



B **CLIP top BLUMOTION**
T **CLIP top**

Consigli

Panoramica	73
Piastrine di premontaggio	150
Accessori – placchetta braccio cerniera	157
Accessori	159
BLUMOTION per ante	176
TIP-ON per ante	190
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

2

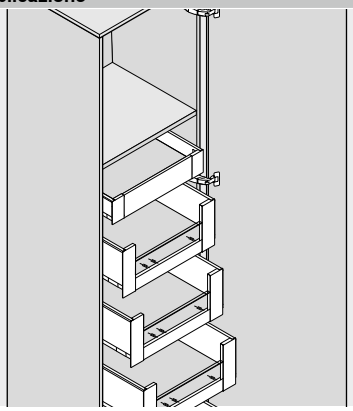
Cerniera 125°



- **Protrusione 0 in caso di battuta con sormonto (per mobili con cassetti o ripiani estraibili interni)**
- Cerniera per **ante spesse e per ante con profilati**
- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- Angolo di apertura 125°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Adatto per applicazioni speciali, ad esempio per battuta obliqua

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: **DQDJIM**

Applicazione



Informazioni per l'ordine

Battuta con sormonto
Protrusione 0

Fondello | **Viti**

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B7550D

Fondello | **Inserimento a pressione**

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B7580D

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.4503
Stampato	Blum	NI	70.4503.BP

Accessori – generale

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Limitatore angolo di apertura

Angolo di apertura OW	Colore	Art. N°
92°	R7037	70T7553

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI | ONS	70T7504

Distanziale del fondello

Cerniera	Spessore (mm)	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	1.5	70T3507.21

Matrice a pressione

Colore	Materiale	Art. N°
OR	Plastica	MZM.0040

Molla TIP-ON

■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla

●	Cerniera con molla

Colore

NI	Nichelato
ONS	Nero onice
OR	Arancione
R7037	RAL 7037 grigio polvere

Cerniera 125°

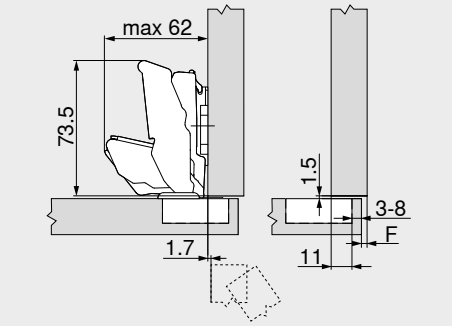
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDJIM

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 0 mm)

Protrusione dell'anta con apertura a 90°

Battuta con sormonto
Protrusione 0



F Fuga

Distanza foratura fondello TB

MD	Battuta frontale FA (mm)														
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
0										3	4	5	6	7	8
3							3	4	5	6	7	8			
6				3	4	5	6	7	8						
9	3	4	5	6	7	8									

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

Fuga minima della fuga F per ante con raggio anta (R = 1 mm) nella predisposizione di fabbrica

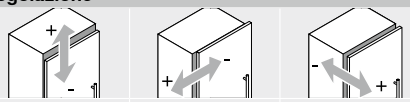


Distanza foratura fondello TB (mm)	Spessore del frontale FD (mm)											
	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
3	0	0	0	0.1	0.3	0.7	1.2	2.0	2.8	4.1	5.7	
4	0	0	0	0.1	0.4	0.8	1.5	2.3	3.4	4.9		
5	0	0	0	0.1	0.4	1.0	1.7	2.8	4.2			
6	0	0	0	0.1	0.6	1.2	2.1	3.5				
7	0	0	0	0.2	0.7	1.6	2.8					
8	0	0	0	0.3	1.0	2.0						

In presenza di una battuta con sormonto sulla parete si consiglia una prova di battuta

92° Limitatore angolo di apertura

Regolazione

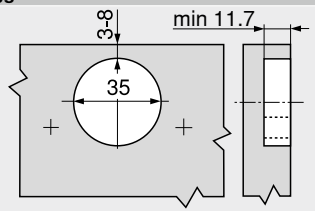


Max. ±3.0 mm
Vedi piastrine di premontaggio

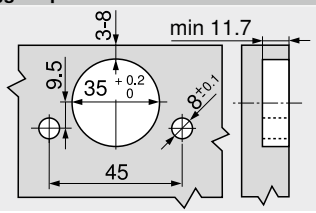
±2.0 mm

+3.0 mm
–2.0 mm

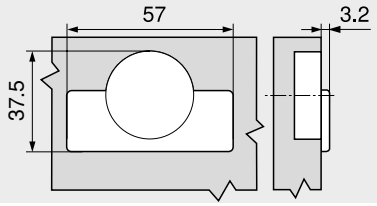
Montaggio a vite



Montaggio a pressione



Quote fondello



Consigli

Panoramica	73
Piastrine di premontaggio	150
Accessori – placchetta braccio cerniera	157
Accessori	159
TIP-ON per ante	190
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

Cerniera 125°

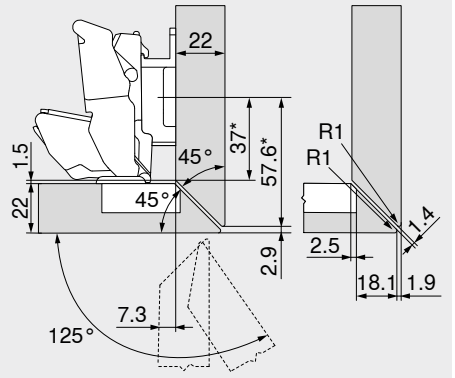
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDJIM

Progettazione

Applicazione speciale

Battuta obliqua – perimetrale

22 mm

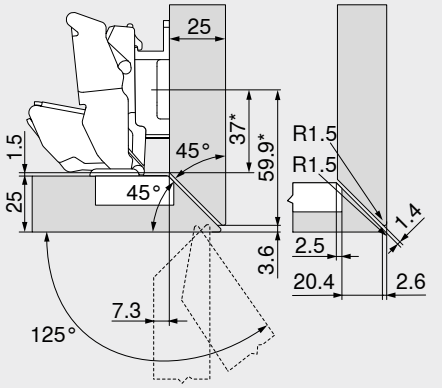


Cerniera per battuta con sormonto

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

Descrizione	Spessore (mm)	Art. N°
Piastrina di premontaggio	9	175H7190

25 mm

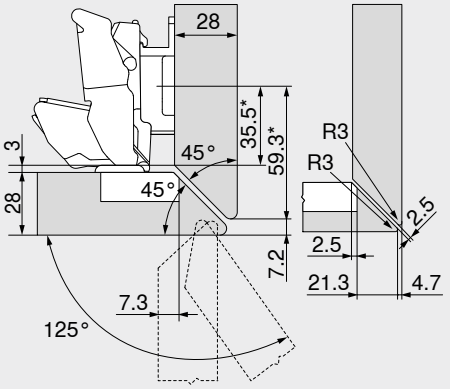


Cerniera per battuta con sormonto

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

Descrizione	Spessore (mm)	Art. N°
Piastrina di premontaggio	9	175H7190

28 mm



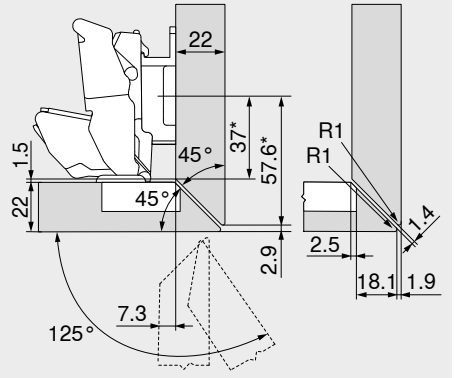
Cerniera per battuta con sormonto

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

Descrizione	Spessore (mm)	Art. N°
Piastrina di premontaggio	9	175H7190

Battuta obliqua – laterale

22 mm

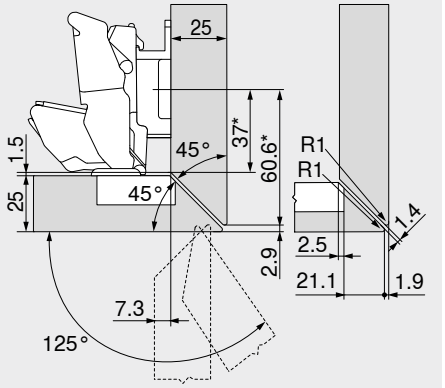


Cerniera per battuta con sormonto

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

Descrizione	Spessore (mm)	Art. N°
Piastrina di premontaggio	9	175H7190

25 mm

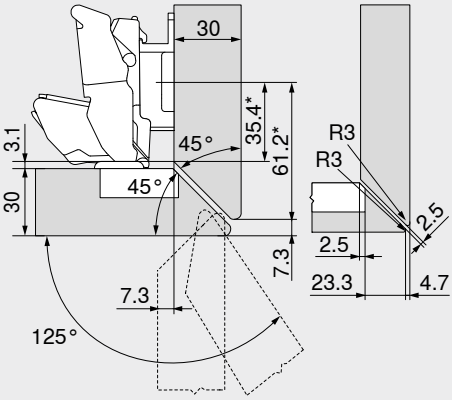


Cerniera per battuta con sormonto

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

Descrizione	Spessore (mm)	Art. N°
Piastrina di premontaggio	9	175H7190

30 mm



Cerniera per battuta con sormonto

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

Descrizione	Spessore (mm)	Art. N°
Piastrina di premontaggio	9	175H7190

Cerniera 125°

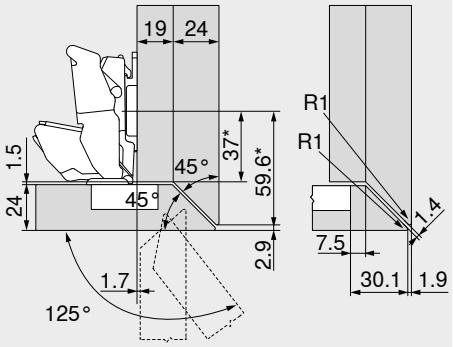
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDJIM

Progettazione

Applicazione speciale

Battuta obliqua – laterale, con battuta a sormonto ampia

19/24 mm



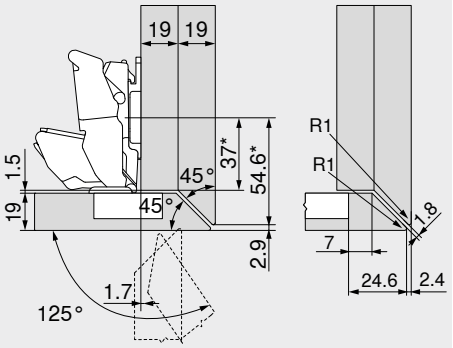
Cerniera per battuta con sormonto

Piastrina di premontaggio standard con distanza 0 mm

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

Battuta obliqua – perimetrale, con battuta a sormonto ampia

19/19 mm



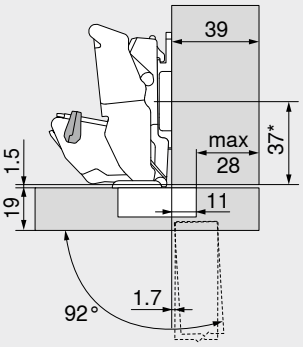
Cerniera per battuta con sormonto

Piastrina di premontaggio standard con distanza 0 mm

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

Battuta frontale max.

39 mm



Cerniera per battuta con sormonto

Piastrina di premontaggio standard con distanza 0 mm

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

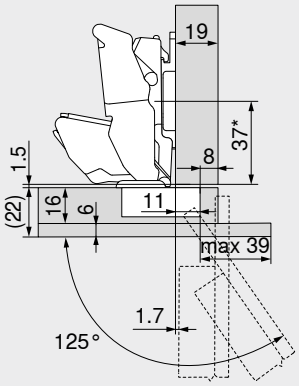
Descrizione	Angolo di apertura OW	Art. N°
Limitatore angolo di apertura	92°	70T7553

In presenza di corpi mobile indipendenti è possibile selezionare a piacere lo spessore dei frontali FD

In presenza di frontale adiacente o di una battuta con sormonto sulla parete si raccomanda una prova di battuta

Materiali sottili – sporgenti

16 + 6 mm

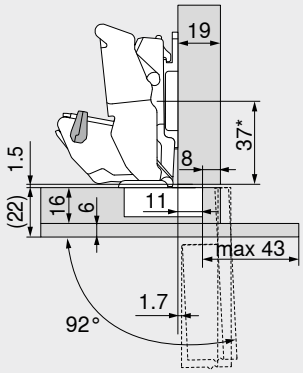


Cerniera per battuta con sormonto

Piastrina di premontaggio standard con distanza 0 mm

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

16 + 6 mm



Cerniera per battuta con sormonto

Piastrina di premontaggio standard con distanza 0 mm

* Quota in caso di piastrina di premontaggio con quota A = 37 mm

Descrizione	Angolo di apertura OW	Art. N°
Limitatore angolo di apertura	92°	70T7553

2

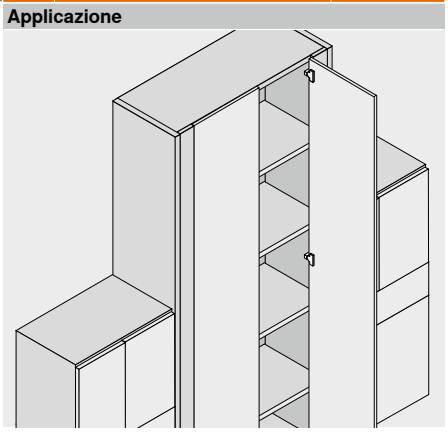
Cerniera per mobili con colonna a filo

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDK7Y



- Cerniera per **mobili con colonna a filo**
- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** senza autoscatto (molla)
- Angolo di apertura 95° | 83°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Applicazione



Informazioni per l'ordine

A filo
Angolo di apertura 95°

Fondello: INSERTA

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	79B9590

Fondello: Viti

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	79B9550
CLIP top	○	NI	78T9550.TL

Fondello: Inserimento a pressione

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	79B9580

A filo
Angolo di apertura 83°

Fondello: Viti

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	☎ 79B9550.83
CLIP top	○	NI	☎ 78T9550.83

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.1503
Stampato	Blum	NI | ONS	70.1503.BP

Nota

Le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** non possono essere combinate sulla stessa anta.

Accessori – generale

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI | ONS	70T3504
CLIP top	NI	70T1504

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Matrice a pressione

Colore	Materiale	Art. N°
OR	Plastica	MZM.0040

Molla TIP-ON

■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla

●	Cerniera con molla
○	Cerniera senza molla

Colore

NI	Nichelato
ONS	Nero onice
OR	Arancione

Cerniera per mobili con colonna a filo

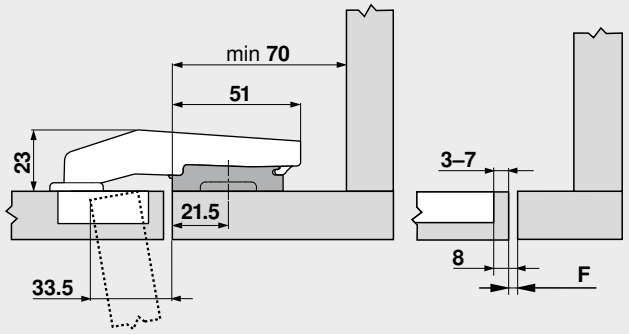
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDK7Y

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 3 mm)

Protrusione dell'anta ad apertura piena

A filo



Spostare la posizione di fissaggio standard della piastrina di premontaggio di 15.5 mm (= 21.5 mm) verso lo spigolo del mobile con colonna!

Per ottenere l'allineamento tra le superfici interne dell'anta e del mobile utilizzare piastrine di premontaggio con distanza 3 mm!

F = 8 mm – TB

F	Fuga
TB	Distanza foratura fondello

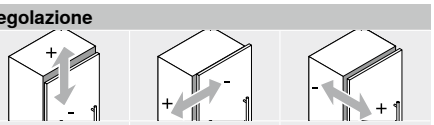
Fuga minima della fuga F per ante con raggio anta (R = 1 mm) nella predisposizione di fabbrica



Distanza foratura fondello TB (mm)	Spessore del frontale FD (mm)											
	16	18	19	20	22	24	26	28	29	30	31	32
3	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	1.0	1.5	1.9	△	△	△	△
4	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	△	△	△	△
5	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	△	△	△	△
6	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	△	△	△	△
7	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.9	1.4	1.7	△	△	△	△

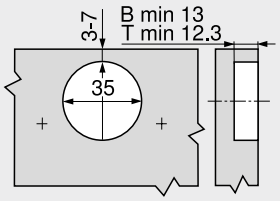
△ Si consiglia una prova di battuta

Regolazione



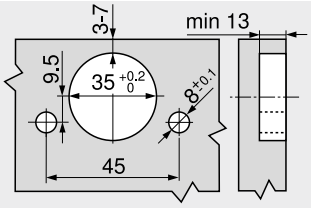
Max. ±3.0 mm Vedi piastrine di premontaggio	±2.5 mm	±1.0 mm

Montaggio a vite

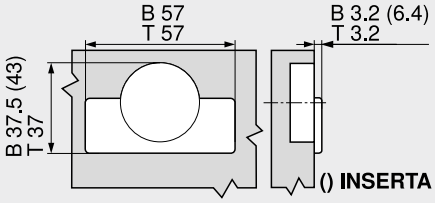


B	**CLIP top BLUMOTION**
T	**CLIP top**

Montaggio INSERTA | a pressione



Quote fondello



B	**CLIP top BLUMOTION**
T	**CLIP top**

Consigli

Panoramica	73
Piastrine di premontaggio	150
Accessori – placchetta braccio cerniera	157
Accessori	159
TIP-ON per ante	190
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

2

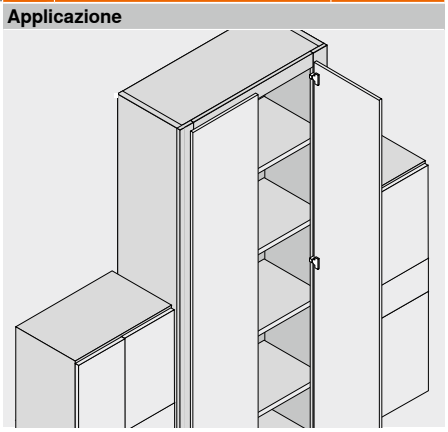
Cerniera per mobili con colonna battuta a sormonto

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDKXA



- Cerniera per **mobili con colonna battuta a sormonto**
- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- Angolo di apertura 95°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Applicazione



Informazioni per l'ordine

Battuta a sormonto

Fondello ■ **INSERTA**

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	☎ 79B9990

Fondello □ **Viti**

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	79B9950

Fondello □ **Inserimento a pressione**

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	☎ 79B9980

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.1503
Stampato	Blum	NI	70.1503.BP

Accessori – generale

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Matrice a pressione

Colore	Materiale	Art. N°
OR	Plastica	MZM.0040

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI	70T3504

Molla TIP-ON

■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla

●	Cerniera con molla

Colore

NI	Nichelato
OR	Arancione

Cerniera per mobili con colonna battuta a sormonto

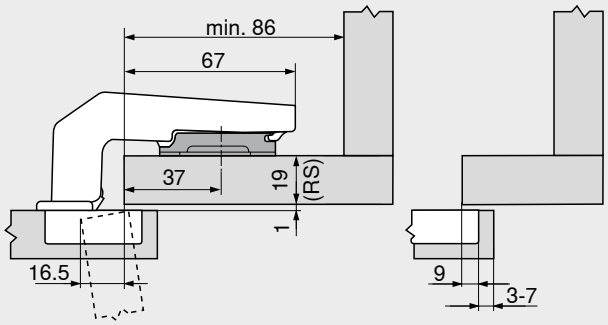
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDKXA

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 3 mm)

Protrusione dell'anta ad apertura piena

Battuta a sormonto



Spessore profilato RS (mm)	Distanza piastrina di premontaggio (mm)
16	6
19	3
22	0

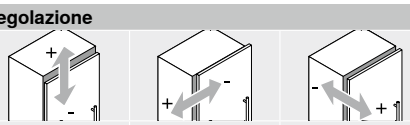
Fuga minima della fuga F per ante con raggio anta (R = 1 mm) nella predisposizione di fabbrica



Distanza foratura fondello TB (mm)	Spessore del frontale FD (mm)											
	16	18	19	20	22	24	26	28	29	30	31	32
3	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	1.0	1.5	1.9	△	△	△	△
4	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	△	△	△	△
5	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	△	△	△	△
6	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	△	△	△	△
7	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.9	1.4	1.7	△	△	△	△

△ Si consiglia una prova di battuta

Regolazione

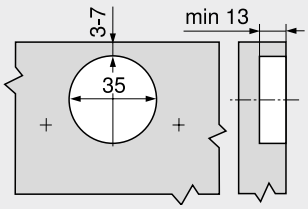


Max. ±3.0 mm
Vedi piastrine di premontaggio

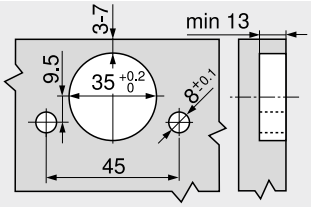
±2.5 mm

±1.0 mm

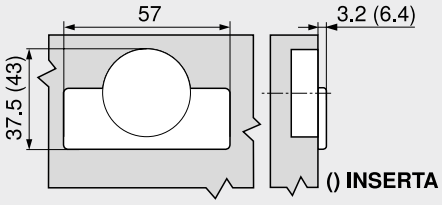
Montaggio a vite



Montaggio INSERTA | a pressione



Quote fondello



Consigli

Panoramica	73
Piastrine di premontaggio	150
Accessori – placchetta braccio cerniera	157
Accessori	159
TIP-ON per ante	190
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

2

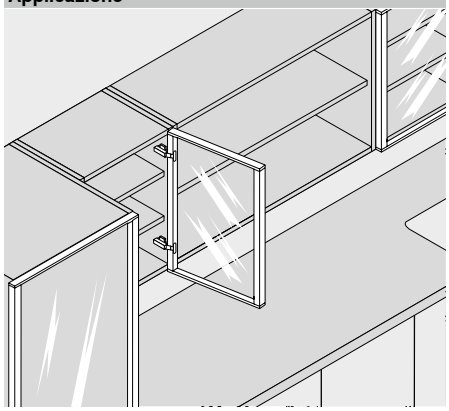
CLIP top BLUMOTION cerniera da 95° per telai d'alluminio

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDLMM



- Cerniera per **ante con telai in alluminio stretti**
- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- Angolo di apertura 95°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Viti di fissaggio in dotazione

Applicazione



Informazioni per l'ordine

Battuta con sormonto

Fondello Cerniera	Molla	Viti Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B950A

Battuta mediana

Fondello Cerniera	Molla	Viti Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B960A

Battuta interna

Fondello Cerniera	Molla	Viti Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B970A

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.1553
Stampato	Blum	NI	70.1553.BP

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.1663
Stampato	Blum	NI	70.1663.BP

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.1663
Stampato	Blum	NI	70.1663.BP

Accessori – generale

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Molla TIP-ON

■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla

●	Cerniera con molla

Colore

NI	Nichelato

CLIP top BLUMOTION cerniera da 95° per telai d'alluminio

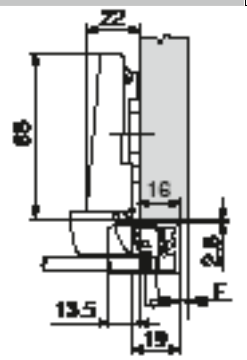
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDLMM

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 0 mm)

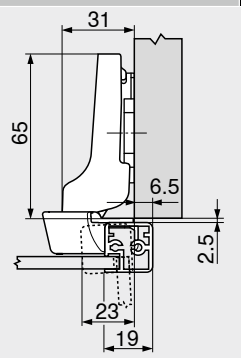
Protrusione dell'anta ad apertura piena

Battuta con sormonto

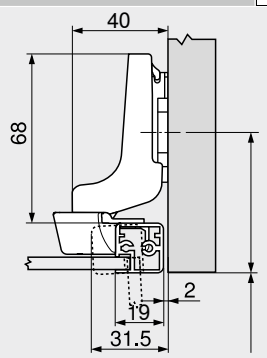


F Fuga

Battuta mediana

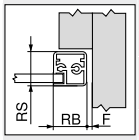


Battuta interna



Arretrare la posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio dello spessore del telaio + 2.5 mm

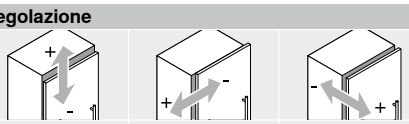
Fuga minima della fuga F per frontali con telai in alluminio (R = 1 mm) nella predisposizione di fabbrica



Larghezza profilato RB (mm)	Spessore profilato RS (mm)											
	18	19	20	21	22	24	25	26	27	28	30	32
18	0.2	0.3	0.4	0.6	0.7	1.2	△	△	△	△	△	△
19	0.2	0.3	0.4	0.6	0.7	1.2	△	△	△	△	△	△
20	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.1	△	△	△	△	△	△
21	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	△	△	△	△	△	△
22	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.1	△	△	△	△	△	△
	In aggiunta con regolazione laterale di +2 mm											
	+0.1	+0.2	+0.3	+0.3	+0.3	+0.4						

△ Si consiglia una prova di battuta

Regolazione

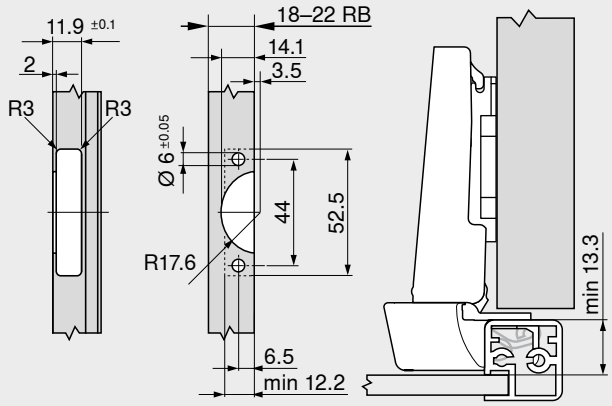


Max. ±3.0 mm
Vedi piastrine di premontaggio

±2.0 mm

+3.0 mm
–2.0 mm

Montaggio a vite



RB Larghezza profilato

Consigli

Panoramica	73
Piastrine di premontaggio	150
Accessori – placchetta braccio cerniera	157
Accessori	159
TIP-ON per ante	190
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

Cerniera da 95° per telai d'alluminio

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDMBY

CLIP top per 973A



- Cerniera per **ante con telai in alluminio stretti**
- **CLIP top** con autoscatto (molla) – **BLUMOTION 973A**
- **CLIP top** con o senza autoscatto (molla)
- Angolo di apertura 95°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Viti di fissaggio in dotazione

CLIP top



Informazioni per l'ordine

Battuta con sormonto

Fondello Cerniera	Molla	Viti Colore	Art. N°
CLIP top per **973A**	●	NI	71T950AB
CLIP top	●	NI | ONS	71T950A
	○	NI | ONS	70T950A.TL

Battuta mediana

Fondello Cerniera	Molla	Viti Colore	Art. N°
CLIP top	●	NI | ONS	71T960A

Battuta interna

Fondello Cerniera	Molla	Viti Colore	Art. N°
CLIP top	●	NI | ONS	71T970A

Accessori

BLUMOTION 973A

Versione	Art. N°
Da aggancio	973A0500.01

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.1553
Stampato	Blum	NI	70.1553.BP

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.1663
Stampato	Blum	NI	70.1663.BP

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.1663
Stampato	Blum	NI	70.1663.BP

Accessori – generale

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Molla TIP-ON

■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla

●	Cerniera con molla
○	Cerniera senza molla

Colore

NI	Nichelato
ONS	Nero onice

Cerniera da 95° per telai d'alluminio

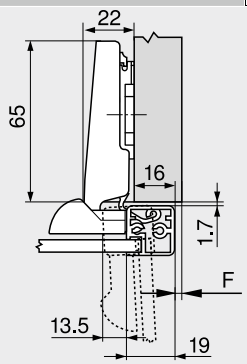
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDMBY

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 0 mm)

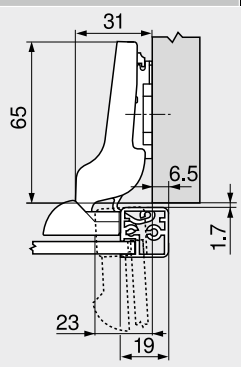
Protrusione dell'anta ad apertura piena

Battuta con sormonto

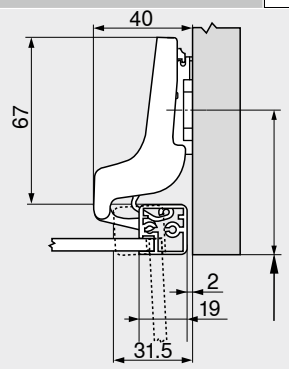


F Fuga

Battuta mediana

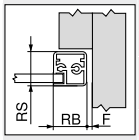


Battuta interna



Arretrare la posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio dello spessore del telaio + 1.7 mm

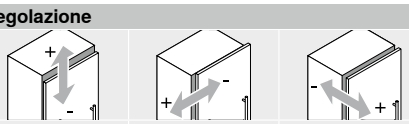
Fuga minima della fuga F per frontali con telai in alluminio (R = 1 mm) nella predisposizione di fabbrica



Larghezza profilato RB (mm)	Spessore profilato RS (mm)											
	18	19	20	21	22	24	25	26	27	28	30	32
19	0.2	0.3	0.4	0.6	0.7	1.2	△	△	△	△	△	△
20	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.1	△	△	△	△	△	△
21	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	△	△	△	△	△	△
22	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.1	△	△	△	△	△	△
In aggiunta con regolazione laterale di +2 mm												
	+0.1	+0.2	+0.3	+0.3	+0.3	+0.4						

△ Si consiglia una prova di battuta

Regolazione

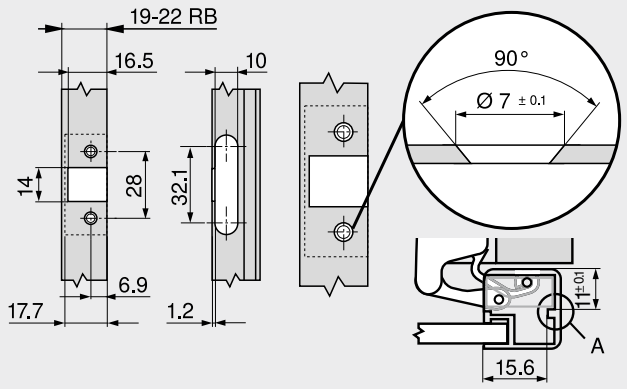


Max. ±3.0 mm
Vedi piastrine di premontaggio

±2.0 mm

+3.0 mm
–2.0 mm

Montaggio a vite



RB Larghezza profilato
A Il fondello cerniera dovrebbe potersi poggiare nella fresatura

Consigli

Panoramica	73
Piastrine di premontaggio	150
Accessori – placchetta braccio cerniera	157
Accessori	159
BLUMOTION per ante	176
TIP-ON per ante	190
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

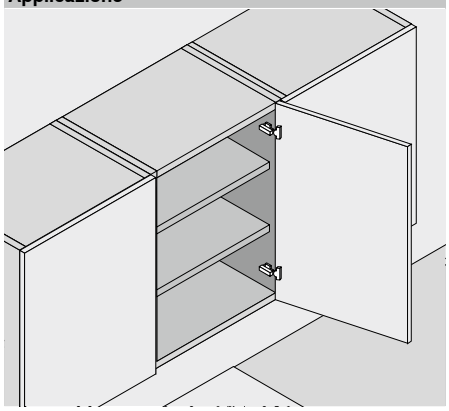
Cerniera per ante sottili

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQGT1A

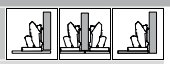


- **Cerniera per ante da 8–14 mm**
- Il **sistema di fissaggio EXPANDO T** per i materiali più diversi
- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** con o senza autoscatto (molla)
- Protrusione 0 (per mobili con cassetti o ripiani estraibili interni)
- Angolo di apertura 110°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi

Applicazione



Informazioni per l'ordine



Fondello Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
EXPANDO T			
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B453T
CLIP top	●	NI	71T453T
	○	NI	70T453T.TL

Le diverse situazioni di battuta si conseguono tramite posizioni di fissaggio con viti corrispondenti

Campo di applicazione – EXPANDO T

EXPANDO T è adatto per il fissaggio degli accessori Blum su materiali per frontali sottili nella realizzazione di mobili

Con una sufficiente stabilità e robustezza è possibile impiegare materiali per frontali a partire da uno spessore di 8 mm

Campo di applicazione e suggerimenti per la lavorazione

Materiali testati da Blum	Resistenza a trazione trasversale (N/mm²)	Coppia di serraggio minima (Nm)
Pannello di truciolato	> 0.40	1.5
MDF	> 0.60	1.5
HDF		2
HPL		2
Materiali minerali		2
Granito naturale Nero Assoluto		3
Pietra artificiale agglomerato di quarzo		3
Pannelli in ceramica		3

Esclusione di responsabilità

Blum declina qualsiasi responsabilità in merito all'utilizzo di **EXPANDO T** in combinazione con materiali non indicati o in combinazione con accessori di altri produttori

Consigliamo di far realizzare il montaggio da un mobiliere esperto

Accessori



Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.4503
Stampato	Blum	NI	70.4503.BP

Nota

Se si combinano le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** con molla su ante piccole e leggere fino a circa 300 mm di larghezza, si consiglia una prova di battuta. La combinazione è sconsigliata in caso di larghezza frontale FB maggiore.

Accessori – generale



Limitatore angolo di apertura

Angolo di apertura OW	Colore	Art. N°
85°	TGR	70T4503
92°	R7037	70T4503.09



TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
Versione lunga	■	○	956A1004
	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F



Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI | ONS	70T4504
CLIP top	NI	70T4504

Molla TIP-ON

■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla

●	Cerniera con molla
○	Cerniera senza molla

Colore

NI	Nichelato
ONS	Nero onice
R7037	RAL 7037 grigio polvere
TGR	Grigio scuro

Cerniera per ante sottili

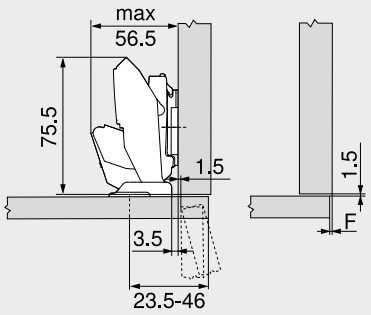
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQGT1A

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 0 mm)

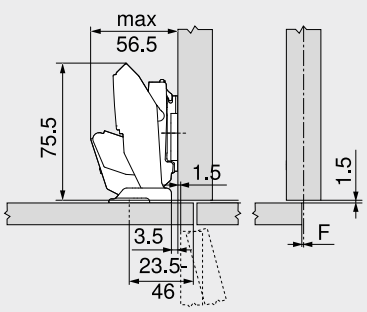
Protrusione dell'anta con apertura a 90°

Battuta con sormonto



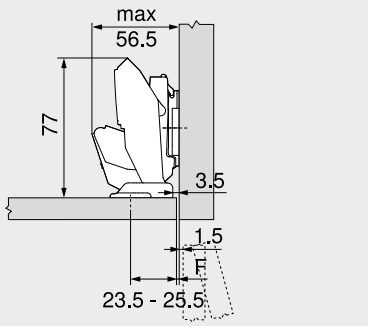
F Fuga

Battuta mediana



F Fuga

Battuta interna



Arretrare la posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio dello spessore del frontale FD + 1.5 mm

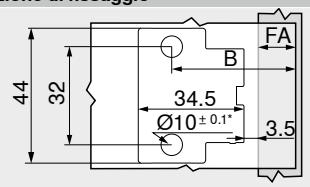
F Fuga

Posizione di fissaggio

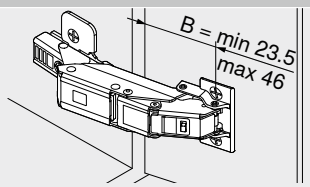
MD	Battuta frontale FA (mm)																	
	–3.5	–3	–2.5	–2	–1.5	–1	2.5	4	5.5	7	8.5	10	11.5	13	14.5	16	17.5	19
0	23.5	24	24.5	25	25.5	26	29.5	31	32.5	34	35.5	37	38.5	40	41.5	43	44.5	46
3	26.5	27	27.5	28	28.5	29	32.5	34	35.5	37	38.5	40	41.5	43	44.5	46		
6	29.5	30	30.5	31	31.5	32	35.5	37	38.5	40	41.5	43	44.5	46				
9	32.5	33	33.5	34	34.5	35	38.5	40	41.5	43	44.5	46						

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

Posizione di fissaggio

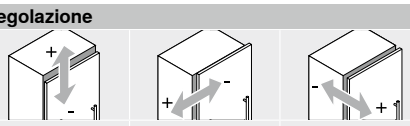


B Posizione di fissaggio
B = FA + 27 mm + MD
FA Battuta frontale
MD Distanza piastrina di premontaggio
* Pietra e ceramica +0.2/–0.1 mm



B Posizione di fissaggio

Regolazione

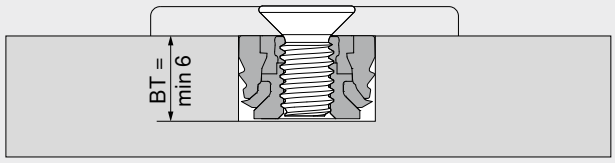


Max. ±3.0 mm
Vedi piastrine di premontaggio

±2.0 mm

+3.0 mm
–2.0 mm

Profondità di foratura



BT Profondità di foratura

Distanza piastrine di premontaggio MD – corpo mobile lato cerniera a parete

SWD (mm)	Spessore del frontale FD (mm)						
	8	9	10	11	12	13	14
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							

SWD Spessore fianco corpo mobile
Piastrina di premontaggio con distanza MD 0 mm possibile
Piastrina di premontaggio con distanza MD 3 mm necessario
Piastrina di premontaggio con distanza MD 6 mm necessario

Consigli

Panoramica	73	Servizi Blum	602
Piastrine di premontaggio	150	Ulteriori informazioni tecn.	708
Accessori – placchetta braccio cerniera	157		
Accessori	159		
TIP-ON per ante	190		
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	597		
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	596		

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

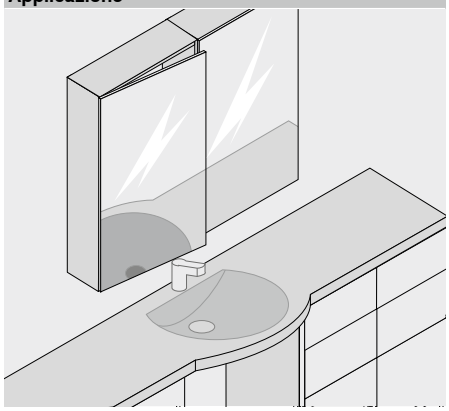
Cerniera CRISTALLO

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDN1A

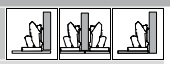


- Cerniera per **ante di cristallo e a specchio da 3–**8 mm
- **Incollaggio** della piastrina portafondello sull'anta, nessuna foratura del vetro necessaria
- Montaggio senza attrezzi della cerniera sulla piastrina portafondello
- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** con o senza autoscatto (molla)
- Protrusione 0 (per mobili con cassetti o ripiani estraibili interni)
- Angolo di apertura 110°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi

Applicazione



Informazioni per l'ordine



Le diverse situazioni di battuta si conseguono tramite posizioni di incollaggio corrispondenti



Fondello ☐ Da incollare

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B4500C
CLIP top	●	NI	71T4500C
	○	NI	70T4500CTL



Piastrina portafondello CRISTALLO ☐ Da incollare

Materiale del frontale	Colore	Art. N°
Vetro | specchio	NI-M	70T4568C
Specchio	NI-S	70T4568C

Accessori



Placchetta braccio cerniera ☐

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.4503
Stampato	Blum	NI	70.4503.BP

Esclusione di responsabilità

Gli accessori di Blum, con corretta applicazione su ante di cristallo o a specchio adatte, rispettano le esigenze di stabilità della giunzione

Il rispetto di tali esigenze è assicurato attraverso test interni ed esterni

Contiamo tuttavia sulla vostra comprensione, dal momento che Blum non può assumersi alcuna responsabilità per la colla e per il procedimento di incollaggio utilizzati, né per eventuali conseguenti rivendicazioni

Consigliamo di far realizzare l'incollaggio da un lavoratore del vetro esperto

Nota

Se si combinano le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** con molla su ante piccole e leggere fino a circa 300 mm di larghezza, si consiglia una prova di battuta. La combinazione è sconsigliata in caso di larghezza frontale FB maggiore.

Accessori – generale



Limitatore angolo di apertura ☐

Angolo di apertura OW	Colore	Art. N°
85°	TGR	70T4503
92°	R7037	70T4503.09



TIP-ON per ante ☐

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Molla TIP-ON	
■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla	
●	Cerniera con molla
○	Cerniera senza molla

Colore	
NI	Nichelato
NI-M	Nichel opaco
NI-S	Nichelato speciale
R7037	RAL 7037 grigio polvere
TGR	Grigio scuro

Cerniera CRISTALLO

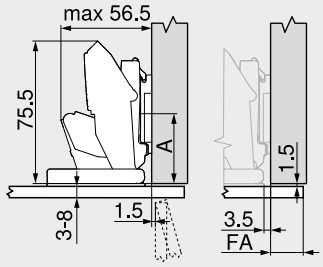
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDN1A

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 0 mm)

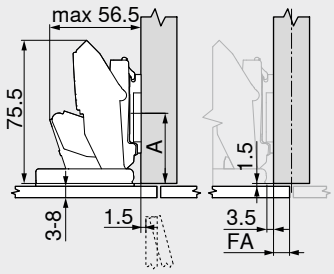
Protrusione dell'anta ad apertura piena

Battuta con sormonto



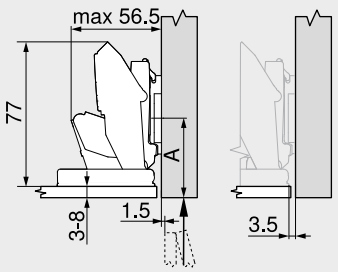
A	Distanza bordo anteriore del corpo mobile fino al centro foratura piastrina di premontaggio 20 mm con piastrina di premontaggio A20 37 mm con piastrina di premontaggio A37
FA	Battuta frontale

Battuta mediana



A	Distanza bordo anteriore del corpo mobile fino al centro foratura piastrina di premontaggio 20 mm con piastrina di premontaggio A20 37 mm con piastrina di premontaggio A37
FA	Battuta frontale

Battuta interna



A	Distanza bordo anteriore del corpo mobile fino al centro foratura piastrina di premontaggio 21.5 mm + spessore anta FD con piastrina di premontaggio A20 38.5 mm + spessore anta FD con piastrina di premontaggio A37

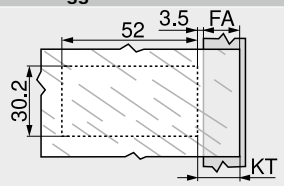
Quote di incollaggio

MD	Battuta frontale FA (mm)																	
	–3.5	–3	–2.5	–2	–1.5	–1	2.5	4	5.5	7	8.5	10	11.5	13	14.5	16	17.5	19
0	0	0.5	1	1.5	2	2.5	6	7.5	9	10.5	12	13.5	15	16.5	18	19.5	21	22.5
3	3	3.5	4	4.5	5	5.5	9	10.5	12	13.5	15	16.5	18	19.5	21	22.5		
6	6	6.5	7	7.5	8	8.5	12	13.5	15	16.5	18	19.5	21	22.5				
9	9	9.5	10	10.5	11	11.5	15	16.5	18	19.5	21	22.5						

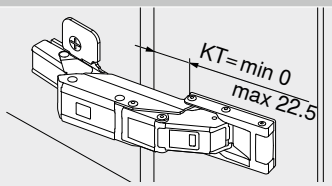
MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

Per il rischio di rottura delle ante di cristallo e a specchio la fuga perimetrale deve essere sufficientemente grande (valore indicativo min. 2 mm)

Quote di incollaggio

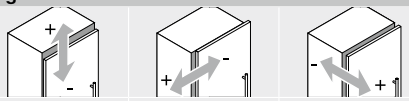


FA	Battuta frontale
KT	Quota di incollaggio piastrina portafondello KT = FA + 3.5 mm + MD
MD	Distanza piastrina di premontaggio



KT Quota di incollaggio piastrina portafondello

Regolazione



Max. ±3.0 mm Vedi piastrine di premontaggio	±2.0 mm	+3.0 mm –2.0 mm

Nota

Per la scelta e l'applicazione della colla per il fissaggio della piastrina portafondello su ante di cristallo e a specchio, rivolgersi al fornitore dei cristalli o delle ante.

Consigli

Panoramica	73
Piastrine di premontaggio	150
Accessori – placchetta braccio cerniera	157
Accessori	159
TIP-ON per ante	190
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

2

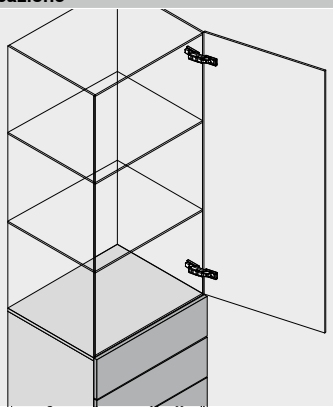
Cerniera CRISTALLO – vetrine in cristallo

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDNQM



- Cerniera per mobili per **vetrine in cristallo**
- Incollaggio della piastrina di premontaggio | portafondello, nessuna foratura del vetro necessaria
- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** con o senza autoscatto (molla)
- Angolo di apertura 110°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi

Applicazione



Informazioni per l'ordine

Battuta con sormonto | battuta interna

Fondello ☐ **Da incollare**

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B4500C
CLIP top	●	NI	71T4500C
	○	NI	70T4500CTL

Piastrina portafondello CRISTALLO ☐ **Da incollare**

Materiale del frontale	Colore	Art. N°
Vetro | specchio	NI-M	70T4568C
Specchio	NI-S	70T4568C

Piastrina di premontaggio CRISTALLO ☐ **Da incollare**

Materiale del frontale	Colore	Art. N°
Vetro | specchio	NI-M	175M4C20N

Accessori

Placchetta braccio cerniera ☐

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.4503
Stampato	Blum	NI	70.4503.BP

Esclusione di responsabilità

Gli accessori di Blum, con corretta applicazione su ante di cristallo o a specchio adatte, rispettano le esigenze di stabilità della giunzione

Il rispetto di tali esigenze è assicurato attraverso test interni ed esterni

Contiamo tuttavia sulla vostra comprensione, dal momento che Blum non può assumersi alcuna responsabilità per la colla e per il procedimento di incollaggio utilizzati, né per eventuali conseguenti rivendicazioni

Consigliamo di far realizzare l'incollaggio da un lavoratore del vetro esperto

Accessori – generale

Se si combinano le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** con molla su ante piccole e leggere fino a circa 300 mm di larghezza, si consiglia una prova di battuta. La combinazione è sconsigliata in caso di larghezza frontale FB maggiore.

Nota

Limitatore angolo di apertura ☐

Angolo di apertura OW	Colore	Art. N°
85°	TGR	70T4503
92°	R7037	70T4503.09

Molla	
●	Cerniera con molla
○	Cerniera senza molla

Colore	
NI	Nichelato
NI-M	Nichel opaco
NI-S	Nichelato speciale
R7037	RAL 7037 grigio polvere
TGR	Grigio scuro

Cerniera CRISTALLO – vetrine in cristallo

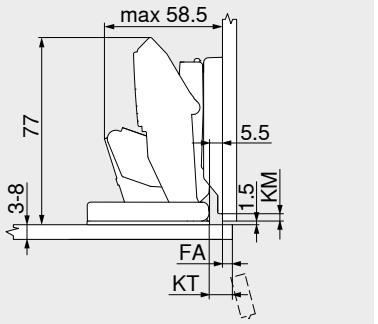
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDNQM

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica

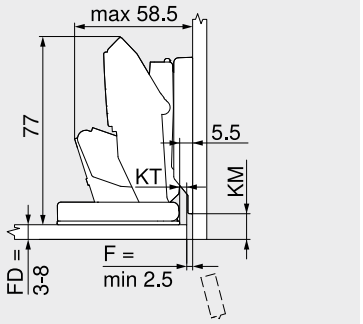
Protrusione dell'anta ad apertura piena

Battuta con sormonto



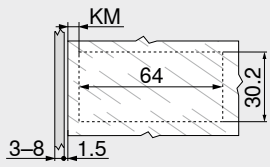
FA	Battuta frontale
KM	Quota di incollaggio della piastrina di premontaggio
KT	Quota di incollaggio piastrina portafondello

Battuta interna

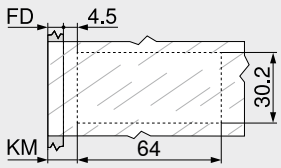


FD	Spessore del frontale
F	Fuga
KM	Quota di incollaggio della piastrina di premontaggio
KT	Quota di incollaggio piastrina portafondello

Quote di incollaggio – piastrine di premontaggio

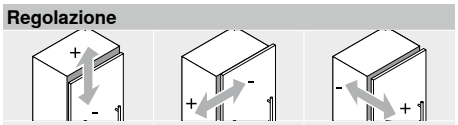


KM	Quota di incollaggio della piastrina di premontaggio KM = 3 mm



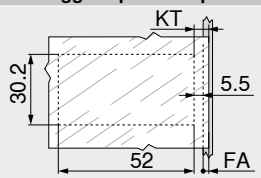
FD	Spessore del frontale
KM	Quota di incollaggio della piastrina di premontaggio KM = FD + 4.5 mm

Regolazione

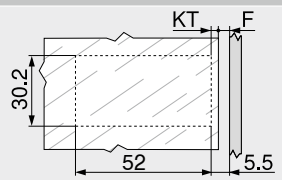


Max. ±2.0 mm | ±2.0 mm | +3.0 mm / –2.0 mm

Quote di incollaggio – piastrina portafondello



FA	Battuta frontale
KT	Quota di incollaggio piastrina portafondello KT = FA + 5.5 mm



F	Fuga
KT	Quota di incollaggio piastrina portafondello KT = 5.5 mm – F

Nota

Per la scelta e l'applicazione della colla per il fissaggio della piastrina portafondello su ante di cristallo e a specchio, rivolgersi al fornitore dei cristalli o delle ante. Per il rischio di rottura delle ante di cristallo e a specchio la fuga perimetrale deve essere sufficientemente grande (valore indicativo min. 2 mm).

Consigli

Panoramica	73
Piastrine di premontaggio	150
Accessori – placchetta braccio cerniera	157
Accessori	159
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

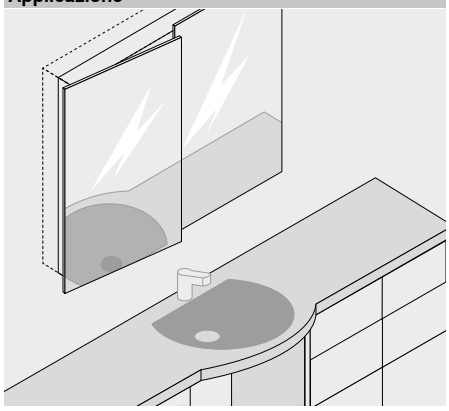
Short-URL
www.blum.com/a210

Mobili a specchio per il bagno con frontali sporgenti perimetralmente



- Incollaggio della piastrina di premontaggio sul frontale
- Foratura fondello sul corpo mobile
- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** senza autoscatto (molla)
- Angolo di apertura 95°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda laterale mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Applicazione



Informazioni per l'ordine

Cerniera con braccio a collo alto

Fondello		INSERTA	
Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B9790

Fondello		Viti	
Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B9750
CLIP top	○	NI	70T9750.TL

Piastrina di premontaggio CRISTALLO
Da incollare

Materiale del frontale	Colore	Art. N°
Vetro | specchio	NI-M	175M4C20N

Esclusione di responsabilità

Gli accessori di Blum, con corretta applicazione su ante di cristallo o a specchio adatte, rispettano le esigenze di stabilità della giunzione

Il rispetto di tali esigenze è assicurato attraverso test interni ed esterni

Contiamo tuttavia sulla vostra comprensione, dal momento che Blum non può assumersi alcuna responsabilità per la colla e per il procedimento di incollaggio utilizzati, né per eventuali conseguenti rivendicazioni

Consigliamo di far realizzare l'incollaggio da un lavoratore del vetro esperto

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.1663
Stampato	Blum	NI	70.1663.BP

Nota

A causa dei limiti di carico ridotti l'utilizzo è consigliato solo per i pensili.

Accessori – generale

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI	70T3504
CLIP top	NI	70T1504

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Molla TIP-ON	
■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla	
●	Cerniera con molla
○	Cerniera senza molla

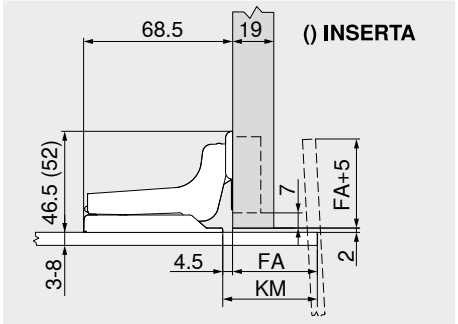
Colore	
NI	Nichelato
NI-M	Nichel opaco

Mobili a specchio per il bagno con frontali sporgenti perimetralmente

Progettazione

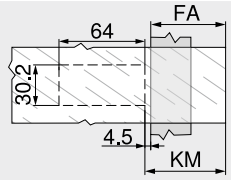
Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica

Cerniera con braccio a collo alto



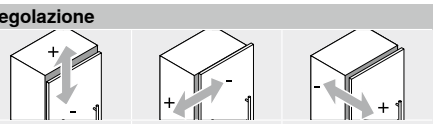
FA	Battuta frontale
KM	Quota di incollaggio della piastrina di premontaggio

Quote di incollaggio



FA	Battuta frontale Max. 70 mm
KM	Quota di incollaggio della piastrina di premontaggio KM = FA + 4.5 mm

Regolazione

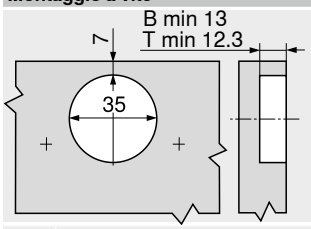


Max. ±2.0 mm	+2.0 mm –3.0 mm	±2.0 mm

Nota

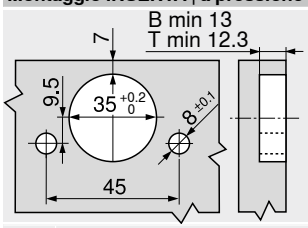
Per la scelta e l'applicazione della colla per il fissaggio della piastrina portafondello su ante di cristallo e a specchio, rivolgersi al fornitore dei cristalli o delle ante.

Montaggio a vite



B	**CLIP top BLUMOTION**
T	**CLIP top**

Montaggio INSERTA | a pressione



B	**CLIP top BLUMOTION**
T	**CLIP top**

Consigli

Panoramica	73
Piastrine di premontaggio	150
Accessori – placchetta braccio cerniera	157
Accessori	159
TIP-ON per ante	190
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL

www.blum.com/a210

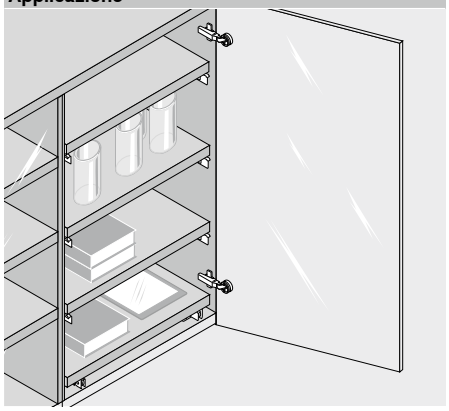
Cerniera per ante di cristallo

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDP5A



- **Cerniera per ante di cristallo**
- Per spessore del frontale FD 4.5–7 mm
- **CLIP top** con autoscatto (molla)
- Angolo di apertura 94°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Viti di fissaggio fondello comprese

Applicazione



Informazioni per l'ordine

Battuta con sormonto

Fondello / Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top	●	NI	75T4100

Battuta mediana

Fondello / Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top	●	NI	75T4200

Battuta interna

Fondello / Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top	●	NI	75T4300

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top	SZ | CR | NI-M	84.4120

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top	SZ | CR | NI-M	84.4120

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top	SZ | CR | NI-M	84.4120

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top	SZ | CR | NI-M	84.4140

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top	SZ | CR | NI-M	84.4140

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top	SZ | CR | NI-M	84.4140

Accessori

BLUMOTION 971A

Versione	Art. N°
Su piastrina di supporto per anta a battuta	971Axxxx

Accessori

BLUMOTION 970A

Versione	Art. N°
Ad incasso	970A1002

Accessori

BLUMOTION 970A

Versione	Art. N°
Ad incasso	970A1002

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.1553
Stampato	Blum	NI	70.1553.BP

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.1553
Stampato	Blum	NI	70.1553.BP

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.1553
Stampato	Blum	NI	70.1553.BP

Accessori – generale

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Molla TIP-ON	
■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla	
●	Cerniera con molla

Colore	
CR	Cromato
NI	Nichelato
NI-M	Nichel opaco
SZ	Nero

Cerniera per ante di cristallo

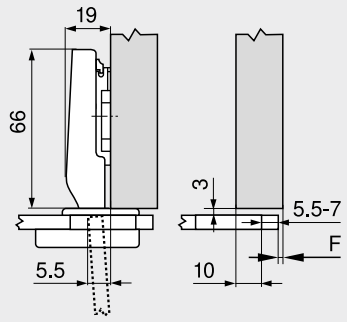
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDP5A

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 0 mm)

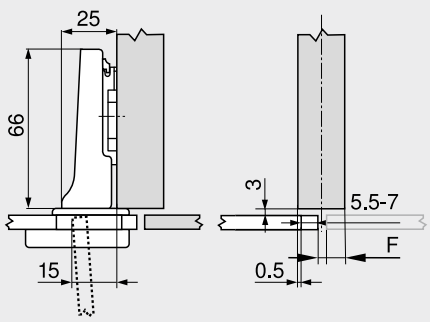
Protrusione dell'anta ad apertura piena

Battuta con sormonto



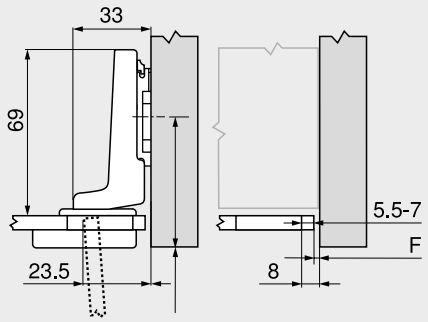
F Fuga

Battuta mediana



F Fuga

Battuta interna



F Fuga

Arretrare la posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio dello spessore del frontale FD più l'altezza del coprifondello + 3 mm

Distanza foratura fondello TB

Battuta con sormonto

MD	Battuta frontale FA (mm)										
	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
0										6	7
3							6	7			
6				6	7						
9	6	7									

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

Battuta mediana

MD	Battuta frontale FA (mm)												
	–2.5	–1.5	–0.5	0.5	1.5	2.5	3.5	4.5	5.5	6.5	7.5		
0										6	7		
3							6	7					
6				6	7								
9	6	7											

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

Battuta interna

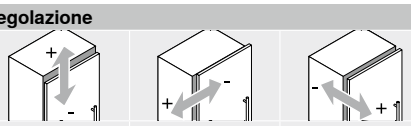
MD	Battuta frontale FA (mm)									
	–5.5	–5	–4.5	–4	–3.5	–3	–2.5	–2	–1.5	–1
0							5.5	6	6.5	7
3	5.5	6	6.5	7						
6										
9										

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

Fuga minima della fuga F per ante con raggio anta (R = 1 mm) nella predisposizione di fabbrica

Per spessore del frontale FD compreso tra 4.5 e 7 mm non è necessaria alcuna fuga F

Regolazione

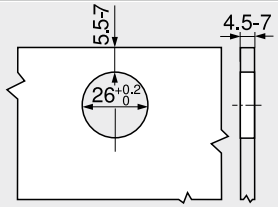


Max. ±3.0 mm
Vedi piastrine di premontaggio

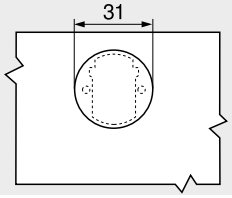
+0.5 mm
–3.5 mm

±2.0 mm

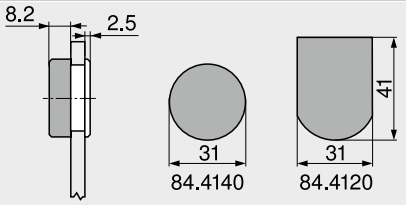
Montaggio a vite



Quote fondello



Placchetta di copertura del fondello



Consigli

Panoramica	73
Piastrine di premontaggio	150
Accessori – placchetta braccio cerniera	157
Accessori	159
BLUMOTION per ante	176
TIP-ON per ante	190
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

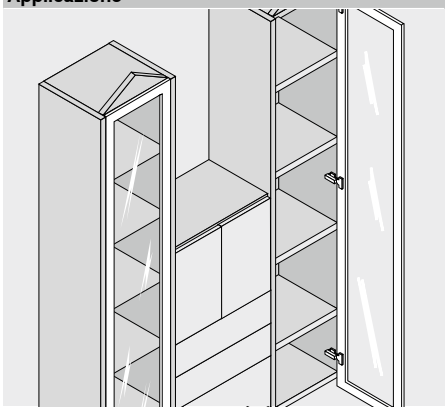
Minicerniera

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDPUM



- Cerniera per **ante con telai stretti**
- **CLIP top** con autoscatto (molla)
- Angolo di apertura 94°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi

Applicazione



Informazioni per l'ordine

Battuta con sormonto

Fondello / Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top	●	NI	71T0550

Battuta mediana

Fondello / Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top	●	NI	71T0650

Battuta interna

Fondello / Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top	●	NI	71T0750

Accessori

BLUMOTION 971A

Versione	Art. N°
Su piastrina di supporto per anta a battuta	971Axxxx

BLUMOTION 970A

Versione	Art. N°
Ad incasso	970A1002

BLUMOTION 970A

Versione	Art. N°
Ad incasso	970A1002

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.1553
Stampato	Blum	NI	70.1553.BP

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.1553
Stampato	Blum	NI	70.1553.BP

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.1553
Stampato	Blum	NI	70.1553.BP

Accessori – generale

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Molla TIP-ON

■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla

●	Cerniera con molla

Colore

NI	Nichelato

Minicerniera

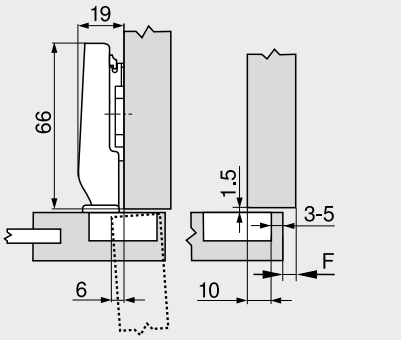
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDPUM

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 0 mm)

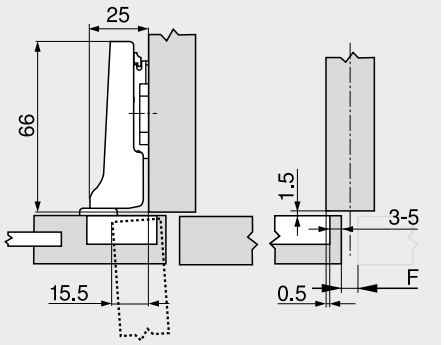
Protrusione dell'anta ad apertura piena

Battuta con sormonto



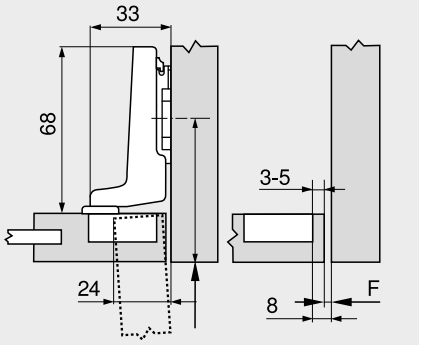
F Fuga

Battuta mediana



F Fuga

Battuta interna



F Fuga

Arretrare la posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio dello spessore del frontale FD + 1.5 mm

Distanza foratura fondello TB

MD	Battuta frontale FA (mm)											
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
0										3	4	5
3							3	4	5			
6				3	4	5						
9	3	4	5									

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

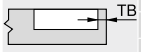
MD	Battuta frontale FA (mm)											
	–5.5	–4.5	–3.5	–2.5	–1.5	–0.5	0.5	1.5	2.5	3.5	4.5	5.5
0										3	4	5
3							3	4	5			
6				3	4	5						
9	3	4	5									

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

MD	Battuta frontale FA (mm)											
						–8	–7	–6	–5	–4	–3	
0									3	4	5	
3						3	4	5				
6												
9												

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

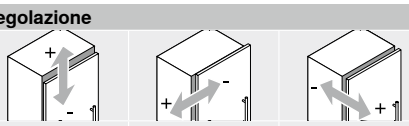
Fuga minima della fuga F per ante con raggio anta (R = 1 mm) nella predisposizione di fabbrica



Distanza foratura fondello TB (mm)	Spessore del frontale FD (mm)											
	16	18	19	20	22	23	24	26	28	30	31	32
3	1.1	2.2	3.0	3.8	5.5	△	△	△	△	△	△	△
4	1.1	2.0	2.7	3.5	5.0	△	△	△	△	△	△	△
5	1.1	1.8	2.4	3.0	4.6	△	△	△	△	△	△	△

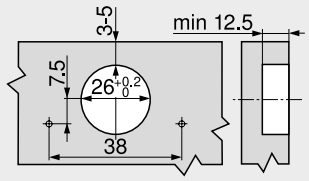
△ Si consiglia una prova di battuta

Regolazione

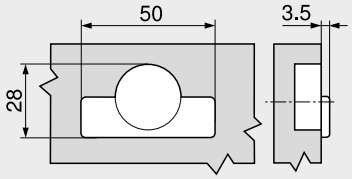


Max. ±3.0 mm	+0.5 mm	+3.0 mm
Vedi piastrine di premontaggio	–3.5 mm	–1.0 mm

Montaggio a vite



Quote fondello



Consigli

Panoramica	73
Piastrine di premontaggio	150
Accessori – placchetta braccio cerniera	157
Accessori	159
BLUMOTION per ante	176
TIP-ON per ante	190
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

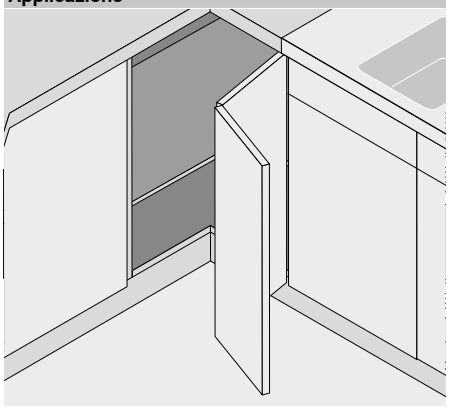
Cerniera per anta a soffietto per mobili ad angolo



- **Cerniera speciale per mobili ad angolo con ante a soffietto**
- Per spessore del frontale FD da 15–23 mm, predisposizione di fabbrica per 19 mm
- In combinazione con cerniere per angolo di apertura 155° o 170°
- **CLIP top** con autoscatto (molla)
- Angolo di apertura 60°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione delle fughe e della profondità tramite filettatura
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDQJY

Applicazione



Informazioni per l'ordine

Situazione di battuta di base

Fondello | **Viti**

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top	●	NI | ONS	79T8500

Fondello | **Inserimento a pressione**

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top	●	NI	79T8530

Accessori

BLUMOTION 970.

Versione	Art. N°
Ad incasso	970.1002

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.1503
Stampato	Blum	NI | ONS	70.1503.BP

Accessori addizionali

Cerniera CLIP top 155°	84
Cerniera CLIP top 170°	88

Accessori – generale

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Matrice a pressione

Colore	Materiale	Art. N°
OR	Plastica	MZM.0040

Molla	
●	Cerniera con molla

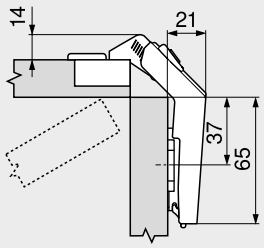
Colore	
NI	Nichelato
ONS	Nero onice
OR	Arancione

Cerniera per anta a soffietto per mobili ad angolo

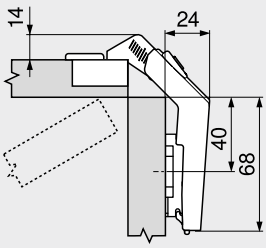
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDQJY

Progettazione

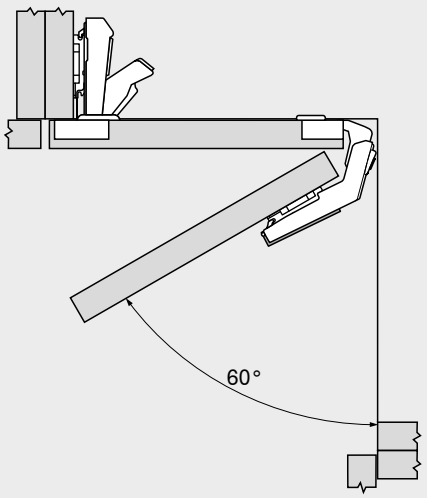
Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica



Battuta a sormonto per spessore del frontale FD di 19 mm con l'utilizzo di una piastrina di premontaggio standard regolata a 0 mm

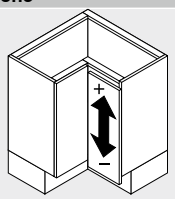


Battuta a sormonto per spessore del frontale FD di 19 mm con l'utilizzo di una piastrina di premontaggio standard regolata a 3 mm
Per spessore del frontale FD da 15–19 mm, predisposizione di fabbrica per 19 mm

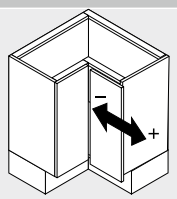


Il fondello per ante a soffietto viene montato sulla stessa anta del fondello della cerniera da 170° o 155°

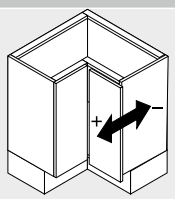
Regolazione



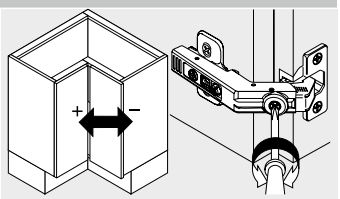
Regolazione verticale
Max. ±3.0 mm
Vedi piastrine di premontaggio



Regolazione laterale
+3.0 mm
–2.0 mm

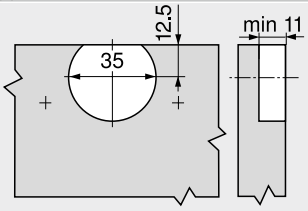


Regolazione in profondità
±2.0 mm

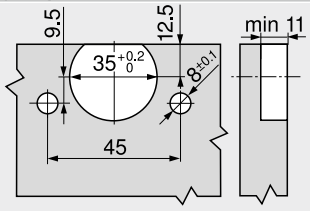


Regolazione della fuga
+7.2 mm
–4.2 mm

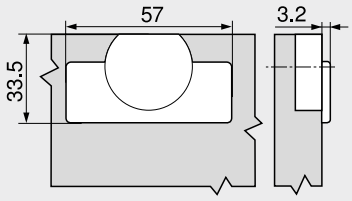
Montaggio a vite



Montaggio a pressione



Quote fondello



Consigli

Panoramica	73
Piastrine di premontaggio	150
Accessori – placchetta braccio cerniera	157
Accessori	159
BLUMOTION per ante	176
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

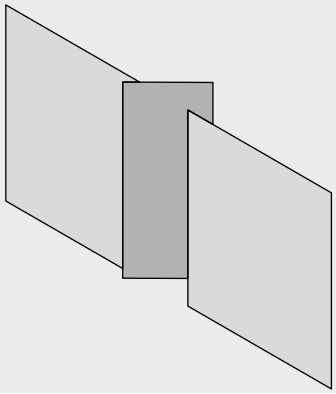
Cerniera da 110° – apertura dell'anta del mobile verso l'interno

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQECDC



- Adatto per ante con apertura verso l'interno nella realizzazione di mobili
- Foratura fondello sul corpo mobile
- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- Angolo di apertura circa 90°
- Per larghezze frontale fino a 900 mm inclusi
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda laterale mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Applicazione



Informazioni per l'ordine

Battuta interna

Fondello | **INSERTA**

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B3790
CLIP top	●	NI	71T3790

Fondello | **Viti**

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B3750
CLIP top	●	NI	71T3750

Fondello | **Inserimento a pressione**

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B3780
CLIP top	●	NI	71T3780

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.1663
Stampato	Blum	NI	70.1663.BP

Accessori – generale

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI | ONS	70T3504
CLIP top	NI	70T3504

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Distanziale del fondello

Cerniera	Spessore (mm)	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	1.5	70T3507.21
CLIP top		70T3507.21

Matrice a pressione

Colore	Materiale	Art. N°
OR	Plastica	MZM.0040

Molla

●	Cerniera con molla

Colore

NI	Nichelato
ONS	Nero onice
OR	Arancione

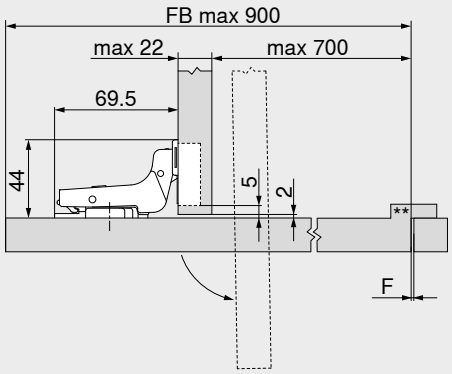
Cerniera da 110° – apertura dell'anta del mobile verso l'interno

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQECDC

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 0 mm)

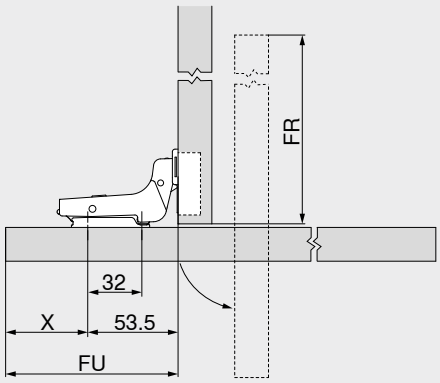
Battuta interna



F	Fuga A causa delle grandi dimensioni delle ante, le fughe perimetrali devono essere sufficientemente grande Valore indicativo min. 2 mm
**	Per l'anta del mobile che si apre verso l'interno, suggeriamo una battuta anta sul lato di fronte alla cerniera, inserita a seconda delle esigenze dal mobiliere. In questo modo si evita che l'apertura dell'anta del mobile venga forzata verso l'esterno.

Posizione di fissaggio

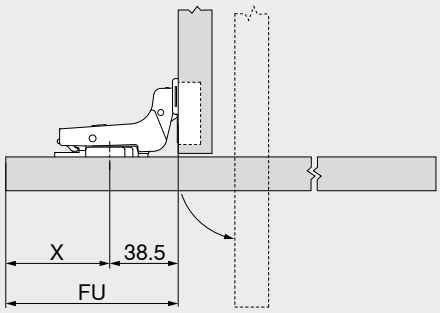
Piastrina di premontaggio diritta – 20/32



X = FU – 53.5 mm
FR = FB – FU – 3 mm

FB	Larghezza del frontale
FU	Sormonto del frontale
FR	Rientranza del frontale

Piastrina di premontaggio a croce – 37/32



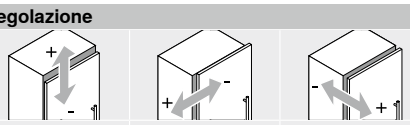
X = FU – 38.5 mm

FU	Sormonto del frontale

Numero di cerniere

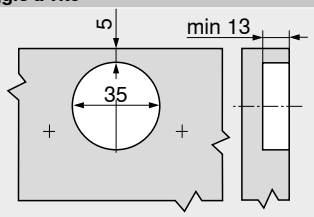
Peso del frontale FG (kg)	Numero di cerniere
Fino a 22	5
Fino a 27	6
Fino a 32	7
Applicazione testata con 80.000 cicli di movimento	

Regolazione

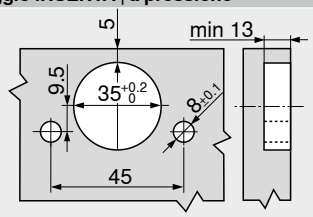


Max. ±3.0 mm Vedi piastrine di premontaggio	+2.0 mm –3.0 mm	±2.0 mm

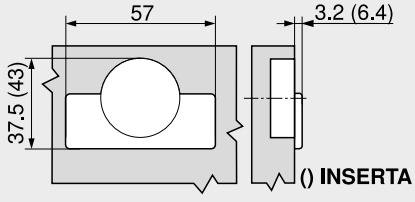
Montaggio a vite



Montaggio INSERTA | a pressione



Quote fondello



Consigli

Panoramica	73
Piastrine di premontaggio	150
Accessori – placchetta braccio cerniera	157
Accessori	159
BLUMOTION per ante	176
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

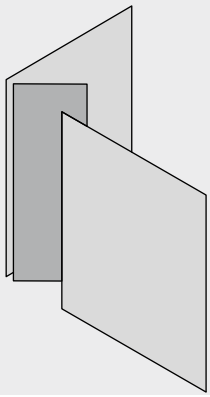
Cerniera COMPACT 107° – 38B

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQED2P



- Adatto per ante con apertura verso l'interno nella realizzazione di mobili
- **COMPACT** con autoscatto (molla)
- Cerniera monopezzo inclusa piastrina di premontaggio
- Angolo di apertura circa 90°
- Per larghezze frontale fino a 800 mm inclusi
- Regolazione bidimensionale del frontale

Applicazione



Informazioni per l'ordine

Battuta con sormonto

Fondello / Cerniera	Molla	Viti / Colore	Art. N°
COMPACT	●	NI	38B355AF22

Nota

In caso di impiego di **cerniera da 107° COMPACT – 38B** nei mobili alla accessibili da parte di bambini, consigliamo l'applicazione **apertura dell'anta del mobile verso l'interno** con cerniera da 110° **CLIP top BLUMOTION | CLIP top**!

Accessori – generale

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Molla	
●	Cerniera con molla

Colore	
NI	Nichelato

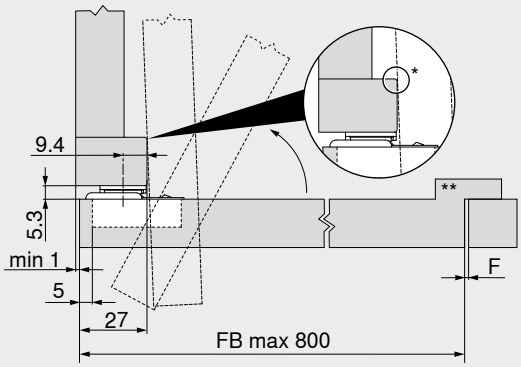
Cerniera COMPACT 107° – 38B

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQED2P

Progettazione

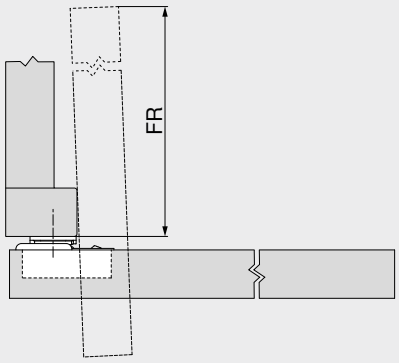
Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica

Battuta con sormonto



F	Fuga A causa delle grandi dimensioni delle ante, le fughe perimetrali devono essere sufficientemente grande Valore indicativo min. 2 mm
*	Evitare la collisione
**	Per l'anta del mobile che si apre verso l'interno, occorre una battuta dell'anta sul lato di fronte alla cerniera, inserita a seconda delle esigenze dal mobiliere. In questo modo si evita che l'apertura dell'anta del mobile venga forzata verso l'esterno.

Rientranza del frontale FR



FR = FB – 48 mm

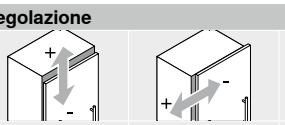
FB	Larghezza del frontale
FR	Rientranza del frontale

Numero di cerniere

Peso del frontale FG (kg)	Numero di cerniere
Fino a 22	5
Fino a 27	6
Fino a 32	7

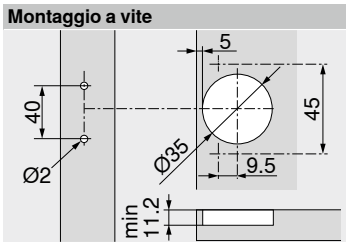
Applicazione testata con 80.000 cicli di movimento

Regolazione

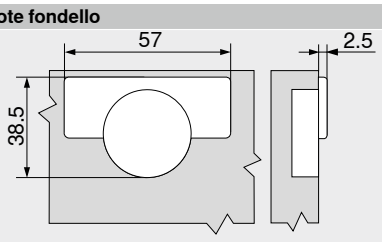


Max. ±2.0 mm | ±1.6 mm

Montaggio a vite



Quote fondello



Consigli

Panoramica	73
Apertura dell'anta del mobile verso l'interno	118
Accessori	159
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

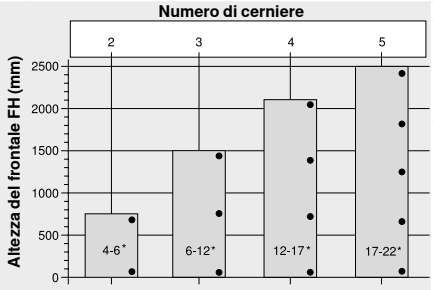
Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

Angolo	A filo		Mezza battuta a sormonto		Battuta a sormonto		Battuta a sormonto massima		Battuta obliqua	
Applicazione per mobili ad angolo – standard										
50°	Nº 25	125	Nº 54	125	Nº 10	127	Nº 45	129	Nº 61	125
45°	Nº 24	127	Nº 53	125	Nº 9	127	Nº 44	129	Nº 60	127
40°	Nº 23	125	Nº 108	128	Nº 8	128	Nº 43	128	Nº 109	129
35°	Nº 22	131	Nº 52	131	Nº 7	131	Nº 42	132	Nº 59	131
30°	Nº 21	131	Nº 51	131	Nº 6	133	Nº 41	132	Nº 58	131
25°	Nº 20	130	Nº 50	130	Nº 5	135	Nº 40	132	Nº 57	130
20°	Nº 19	135	Nº 49	135	Nº 4	135	Nº 39	137	Nº 56	135
15°	Nº 18	134	Nº 48	134	Nº 3	137	Nº 38	137	Nº 55	134
10°	Nº 17	136	Nº 47	136	Nº 2	136	Nº 37	137		
5°	Nº 16	139	Nº 46	139	Nº 1	139	Nº 36	139		
–5°	Nº 15	139					Nº 35	139		
–10°	Nº 14	141					Nº 34	141		
–15°	Nº 13	140					Nº 33	141		
–20°	Nº 12	140					Nº 32	140		
–25°	Nº 11	142					Nº 31	143		
–30°							Nº 30	142		
–35°							Nº 29	142		
–40°							Nº 28	144		
–45°							Nº 27	144		
–50°							Nº 26	144		
Applicazione per mobili ad angolo – ante sottili										
15°	Nº 117	147			Nº 113	147				
10°	Nº 116	147			Nº 112	147				
5°	Nº 115	146			Nº 111	147				
–5°	Nº 114	146			Nº 110	146				
Applicazione per mobili ad angolo – anta in cristallo										
CRISTALLO applicazione per mobili ad angolo										
15°	Nº 105	149			Nº 102	149				
10°	Nº 104	149			Nº 101	149				
5°	Nº 103	148			Nº 100	149				
–5°	Nº 106	148			Nº 107	148				

Descrizione	Mate-riale	Regolazione	Altezza (mm)							
Piastrine di premontaggio										
Piastrina di premontaggio con eccentrico diritta – 20/32	Acciaio	Eccentrico	±2.0	150		150	151	151	
Piastrina di premontaggio con eccentrico diritta – battuta doppia – 20/32	Acciaio	Eccentrico	±2.0				151		
Piastrina di premontaggio a croce – **INSERTA** – 37/32	Acciaio	Eccentrico	±2.0		152				
Piastrina di premontaggio a croce con eccentrico – 37/32	Acciaio	Eccentrico	±2.0	152		152			
Piastrina di premontaggio a croce con eccentrico – battuta doppia – 37/32	Acciaio	Eccentrico	±2.0			152			
Piastrina di premontaggio a croce – 37/32	Zinco	Viti (in 2 pezzi)	±2.0	153			153		
Piastrina di premontaggio a croce – 37/32	Acciaio	Foro ovale	±2.0			153			
Piastrina di premontaggio a croce – 37/32	Acciaio	Foro ovale	±3.0	153			154		154
Piastrina di premontaggio a croce – battuta doppia – 37/32	Acciaio	Foro ovale	±3.0				154		
Piastrina di premontaggio a croce – 28/32	Acciaio	Foro ovale	±3.0				154		
Piastrina di premontaggio a croce – 37/32	Zinco	Foro ovale	±3.0				155		
Cunei									
Cuneo +5° – 37/32	Zinco			156					
Cuneo –5° – 37/32	Zinco			156					

Numero di cerniere



* Peso del frontale FG (kg)

Il numero di cerniere dipende dal peso del frontale FG e dall'altezza del frontale FH

Per una buona stabilità si consiglia di scegliere la massima distanza possibile tra le cerniere

Le indicazioni di carico e di altezza si riferiscono a larghezze del frontale FB di 600 mm

+45° I – cerniera per mobili ad angolo mezza battuta a sormonto



- **Per mobili ad angolo con frontale arretrato**
- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** senza autoscatto (molla)
- Cerniera per mobili ad angolo +45° I
- Angolo di apertura 95°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti DQDR9A

Consigli

WA	Angolo		
	40°	45°	50°
	Nº 23	Nº 24	Nº 25
	125	127	125
	Nº 108	Nº 53	Nº 54
	128	125	125
	Nº 8	Nº 9	Nº 10
	128	127	127
	Nº 43	Nº 44	Nº 45
	128	129	129
	Nº 109	Nº 60	Nº 61
	129	125	125

Panoramica – applicazioni per mobili ad angolo 122

WA Applicazione per mobili ad angolo

Informazioni per l'ordine

Fondello		INSERTA	
Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	79B9698

Fondello		Viti	
Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	79B9658
CLIP top	○	NI	78A9658.T

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.1553
Stampato	Blum	NI	70.1553.BP

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI | ONS	70T3504
CLIP top	NI	70T1504

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Molla TIP-ON
- ■ Molla standard
- ■■ Molla forte

Molla
- ● Cerniera con molla
- ○ Cerniera senza molla

Colore
- NI Nichelato
- ONS Nero onice

Nota

Le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** non possono essere combinate sulla stessa anta.

Consigli

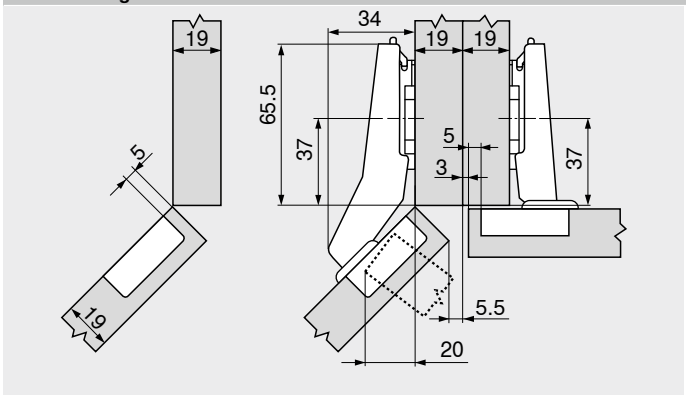
Panoramica	73	**TIP-ON** per ante	190	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Piastrine di premontaggio	150	Servizi Blum	602		
Accessori – placchetta braccio cerniera	157	Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
Accessori	159			www.blum.com/a210	

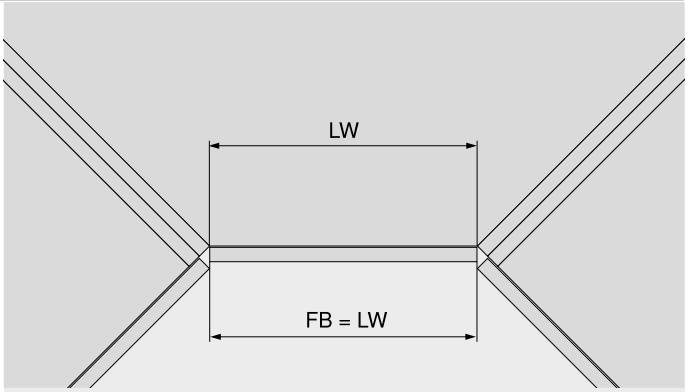
Progettazione

Nota

Le quote valgono per predisposizioni di fabbrica. Variando lo spessore cambia la battuta. Si consiglia una prova di battuta. La posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio può differire dalla posizione di fissaggio standard.

Mobile ad angolo





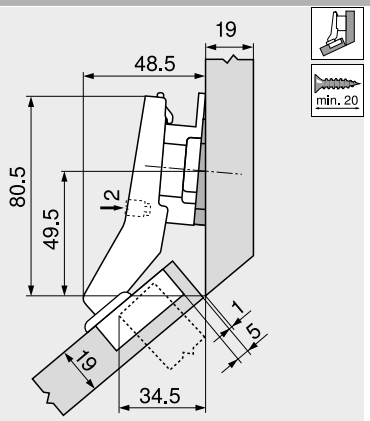
FB Larghezza del frontale
LW Larghezza interna corpo

+45° I – cerniera per mobili ad angolo mezza battuta a sormonto

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDR9A

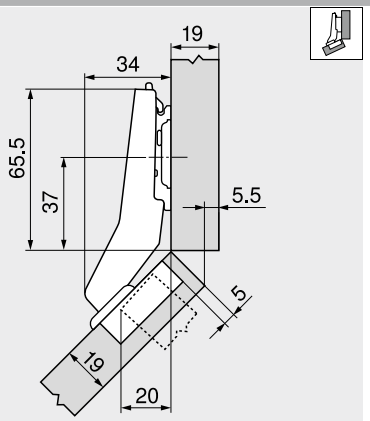
Progettazione

№ 23 – 40°



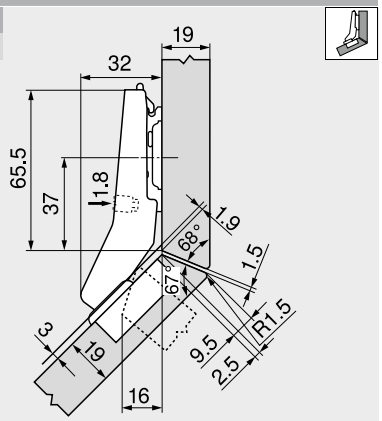
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	9	–	175H7190
Cuneo	6	–5°	171A5500

№ 53 – 45°



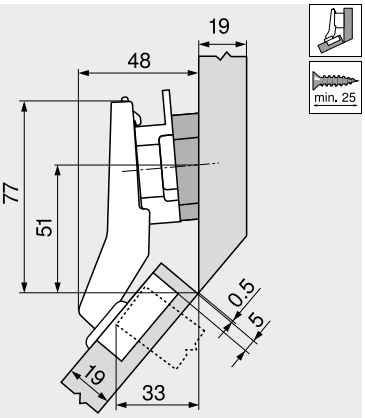
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100

№ 60 – 45°



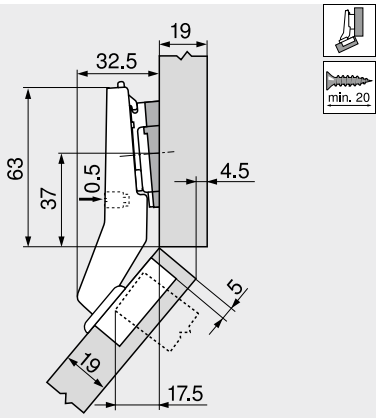
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100

№ 25 – 50°



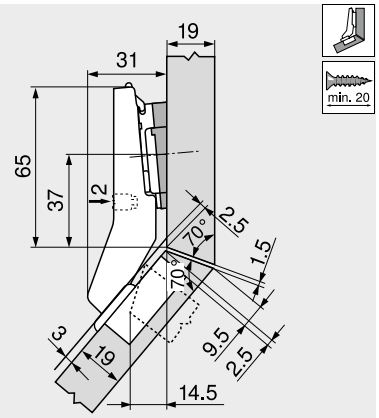
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	9	–	175H7190
Cuneo	6	+5°	171A5070

№ 54 – 50°



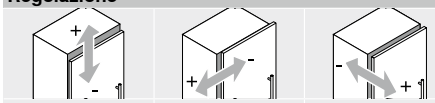
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	0.8	+5°	171A5010

№ 61 – 50°



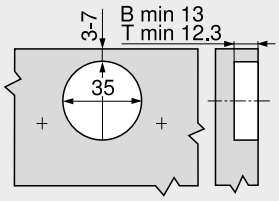
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	0.8	+5°	171A5010

Regolazione



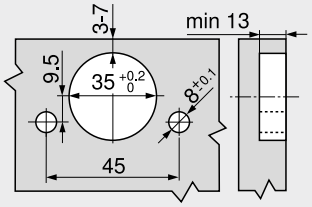
Max. ±3.0 mm Vedi piastrine di premontaggio	±1.8 mm	±2.0 mm

Montaggio a vite

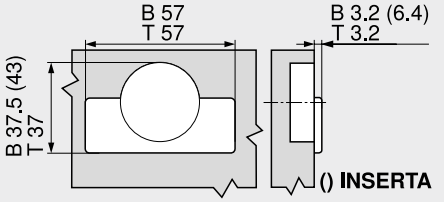


B CLIP top BLUMOTION
T CLIP top

Sistema di montaggio INSERTA



Quote fondello



B CLIP top BLUMOTION
T CLIP top

+45° II – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto



- **Per mobili d'angolo con frontale a battuta**
- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** senza autoscatto (molla)
- Cerniera per mobili ad angolo +45° II
- Angolo di apertura 110°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: **DQDRYM**

Consigli

WA	Angolo		
	40°	45°	50°
	Nº 23	Nº 24	Nº 25
	125	127	125
	Nº 108	Nº 53	Nº 54
	128	125	125
	Nº 8	Nº 9	Nº 10
	128	127	127
	Nº 43	Nº 44	Nº 45
	128	129	129
	Nº 109	Nº 60	Nº 61
	129	125	125

Panoramica – applicazioni per mobili ad angolo 122

WA Applicazione per mobili ad angolo

Informazioni per l'ordine

Fondello: INSERTA

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	79B3598

Fondello: Viti

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	79B3558
CLIP top	○	NI	78T3558

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.1503
Stampato	Blum	NI | ONS	70.1503.BP

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI | ONS	70T3504
CLIP top	NI	70T3504

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Molla TIP-ON
- ■ Molla standard
- ■■ Molla forte

Molla
- ● Cerniera con molla
- ○ Cerniera senza molla

Colore
- NI Nichelato
- ONS Nero onice

Nota

Le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** non possono essere combinate sulla stessa anta.

Consigli

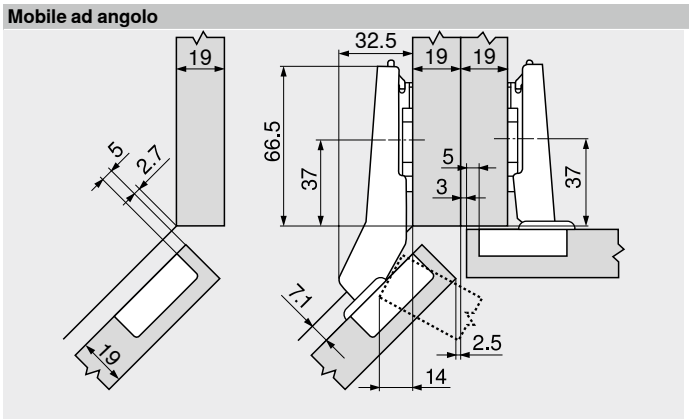
Panoramica	73	**TIP-ON** per ante	190	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Piastrine di premontaggio	150	Servizi Blum	602		
Accessori – placchetta braccio cerniera	157	Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
Accessori	159			www.blum.com/a210	

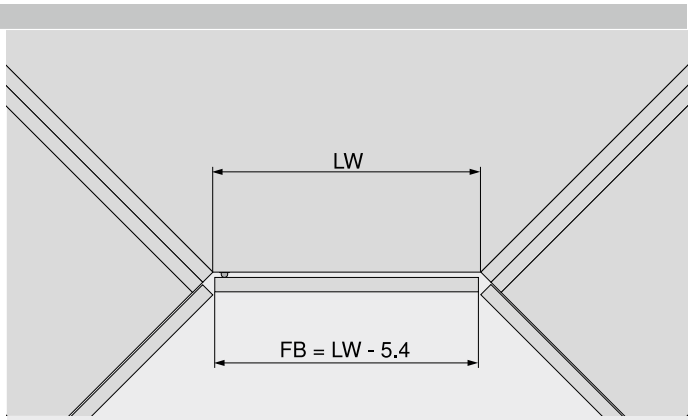
Progettazione

Nota

Le quote valgono per predisposizioni di fabbrica. Variando lo spessore cambia la battuta. Si consiglia una prova di battuta. La posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio può differire dalla posizione di fissaggio standard.

Mobile ad angolo





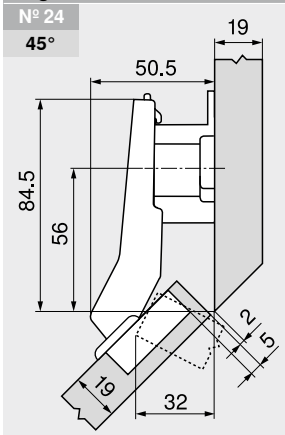
FB Larghezza del frontale
LW Larghezza interna corpo

+45° II – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDRYM

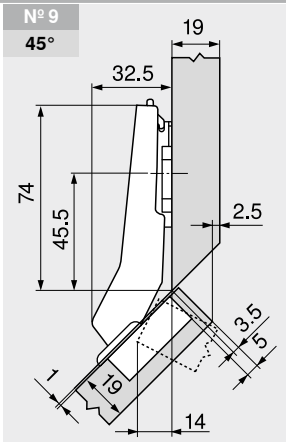
Progettazione

Nº 24
45°



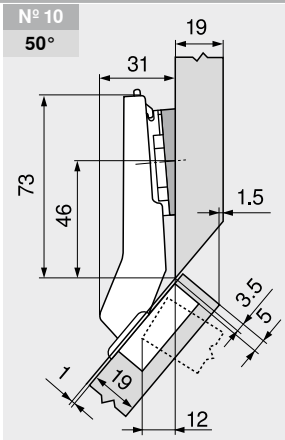
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	18	–	175H7190.22

Nº 9
45°



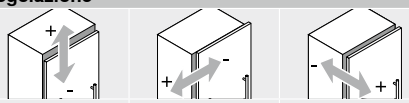
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100

Nº 10
50°



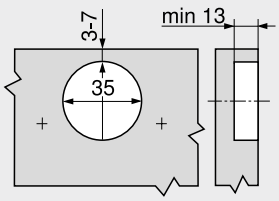
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	0.8	+5°	171A5010

Regolazione

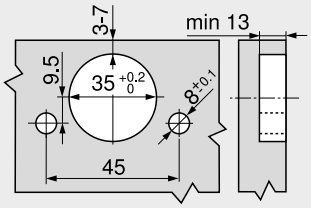


Max. ±3.0 mm Vedi piastrine di premontaggio	±1.8 mm	±2.0 mm

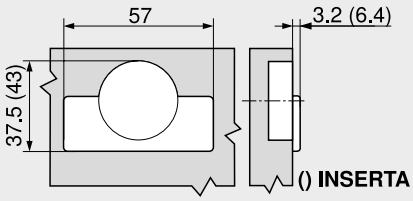
Montaggio a vite



Sistema di montaggio INSERTA



Quote fondello



2

+45° III – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto massima



- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** senza autoscatto (molla)
- Cerniera per mobili ad angolo +45° III
- Angolo di apertura 95°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: **DQDSNY**

Consigli

WA	Angolo		
	40°	45°	50°
	Nº 23	Nº 24	Nº 25
	125	127	125
	Nº 108	Nº 53	Nº 54
	128	125	125
	Nº 8	Nº 9	Nº 10
	128	127	127
	Nº 43	Nº 44	Nº 45
	128	129	129
	Nº 109	Nº 60	Nº 61
	129	125	125

Panoramica – applicazioni per mobili ad angolo 122

WA Applicazione per mobili ad angolo

Informazioni per l'ordine

Fondello: INSERTA

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	79B9498

Fondello: Viti

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	79B9458
CLIP top	○	NI	78A9458.T

Molla TIP-ON

■	Molla standard
■■	Molla forte

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.1553
Stampato	Blum	NI	70.1553.BP

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI	70T3504
CLIP top	NI	70T1504

Molla

●	Cerniera con molla
○	Cerniera senza molla

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Colore

NI	Nichelato

Nota

Le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** non possono essere combinate sulla stessa anta.

Consigli

Panoramica	73	**TIP-ON** per ante	190	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Piastrine di premontaggio	150	Servizi Blum	602		
Accessori – placchetta braccio cerniera	157	Ulteriori informazioni tecn.	708		
Accessori	159				

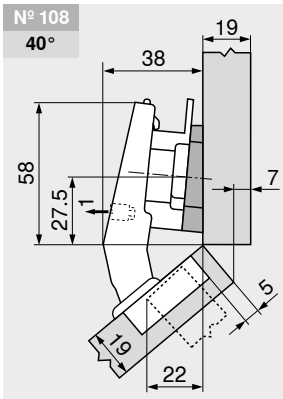
Short-URL
www.blum.com/a210

Progettazione

Nota

Le quote valgono per predisposizioni di fabbrica. Variando lo spessore cambia la battuta. Si consiglia una prova di battuta. La posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio può differire dalla posizione di fissaggio standard.

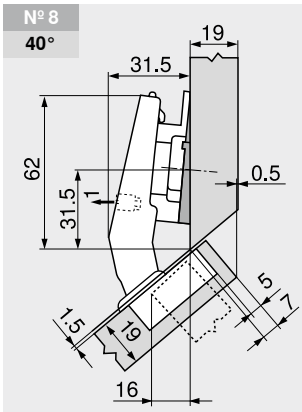
Nº 108 | 40°



Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	9	–	175H7190
Cuneo	3	+5°	171A5040

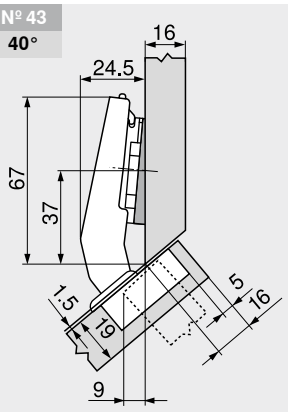
Il cuneo viene applicato girato di 180° (la freccia è rivolta verso il corpo mobile)!

Nº 8 | 40°



Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	6	–	175H9160
Cuneo	6	–5°	171A5500

Nº 43 | 40°



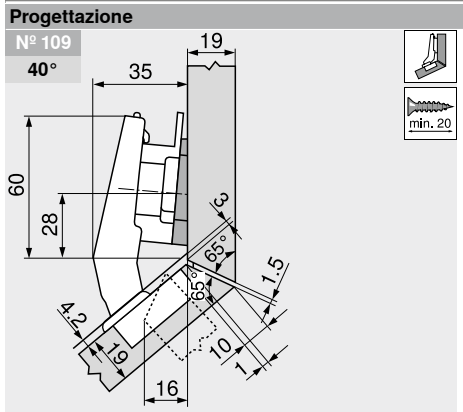
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	–5°	171A5500

+45° III – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto massima

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDSNY

Progettazione

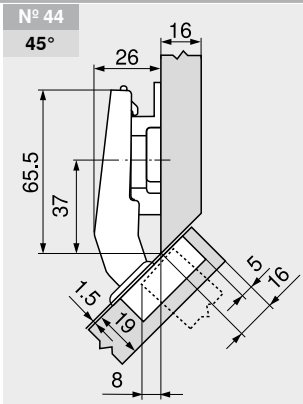
Nº 109
40°



Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	9	–	175H7190
Cuneo	0.8	+5°	171A5010

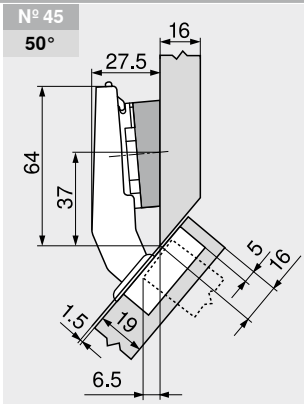
Il cuneo viene applicato girato di 180° (la freccia è rivolta verso il corpo mobile)!

Nº 44
45°



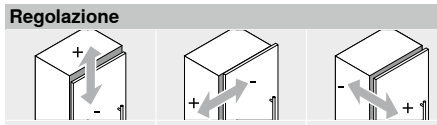
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	6	–	175H9160

Nº 45
50°



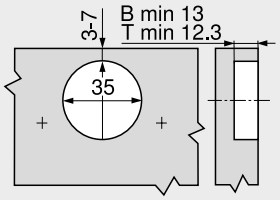
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	+5°	171A5070

Regolazione



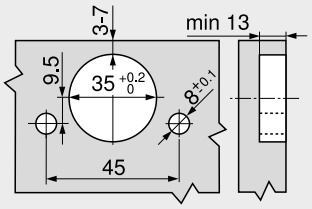
Max. ±3.0 mm Vedi piastrine di premontaggio	±2.0 mm	±2.0 mm

Montaggio a vite

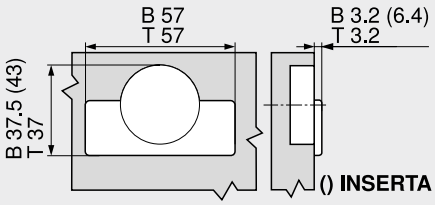


B	CLIP top BLUMOTION
T	CLIP top

Sistema di montaggio INSERTA



Quote fondello



B	CLIP top BLUMOTION
T	CLIP top

2

+30° II – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto



- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** senza autoscatto (molla)
- Cerniera per mobili ad angolo +30° II
- Angolo di apertura 95°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: **DQDTDA**

Consigli

WA	Angolo		
	25°	30°	35°
	Nº 20	Nº 21	Nº 22
	130	131	131
	Nº 50	Nº 51	Nº 52
	130	131	131
	Nº 5	Nº 6	Nº 7
	135	131	131
	Nº 40	Nº 41	Nº 42
	132	134	132
	Nº 57	Nº 58	Nº 59
	130	131	131

Panoramica – applicazioni per mobili ad angolo 122

WA Applicazione per mobili ad angolo

Informazioni per l'ordine

Fondello: INSERTA

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	79B9596

Fondello: Viti

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	79B9556
CLIP top	○	NI	78A9556.T

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.1553
Stampato	Blum	NI	70.1553.BP

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI | ONS	70T3504
CLIP top	NI	70T1504

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Molla TIP-ON

■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla

●	Cerniera con molla
○	Cerniera senza molla

Colore

NI	Nichelato
ONS	Nero onice

Nota

Le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** non possono essere combinate sulla stessa anta.

Consigli

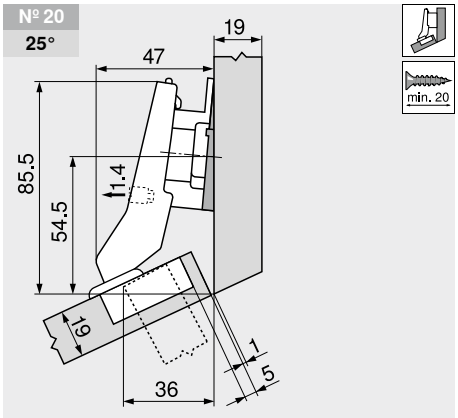
Panoramica 73
Piastrine di premontaggio 150
Accessori – placchetta braccio cerniera 157
Accessori 159
TIP-ON per ante 190
Servizi Blum 602
Ulteriori informazioni tecn. 708
Montaggio, smontaggio e regolazione
Short-URL
www.blum.com/a210

Progettazione

Nota

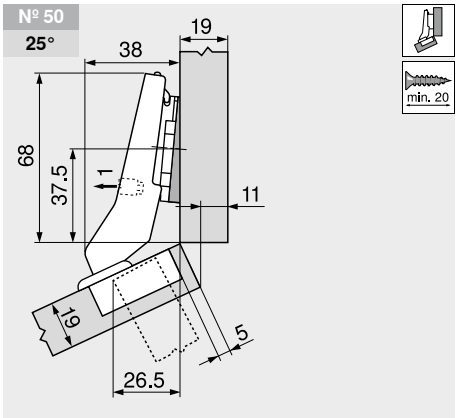
Le quote valgono per predisposizioni di fabbrica. Variando lo spessore cambia la battuta. Si consiglia una prova di battuta. La posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio può differire dalla posizione di fissaggio standard.

Nº 20 | 25°



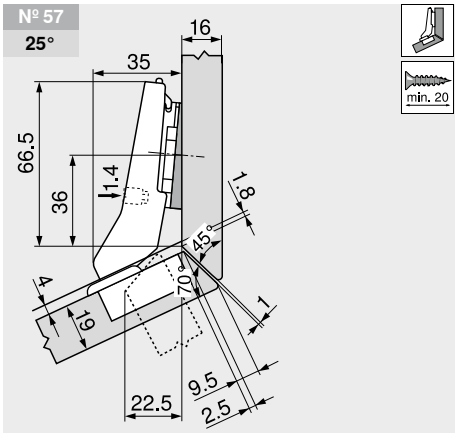
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	9	–	175H7190
Cuneo	6	–5°	171A5500

Nº 50 | 25°



Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	–5°	171A5500

Nº 57 | 25°



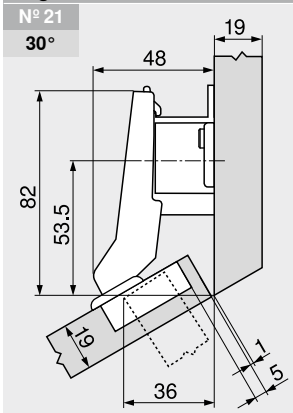
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	–5°	171A5500

+30° II – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDTDA

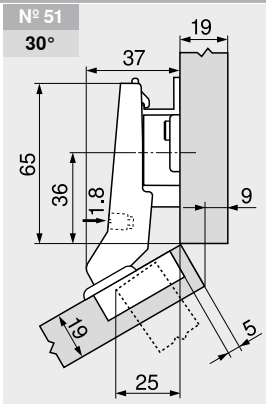
Progettazione

Nº 21 30°



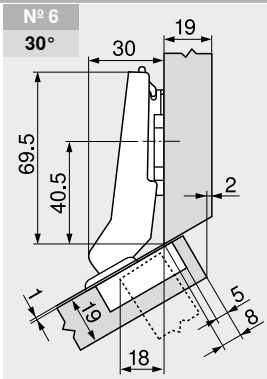
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	18	–	175H7190.22

Nº 51 30°



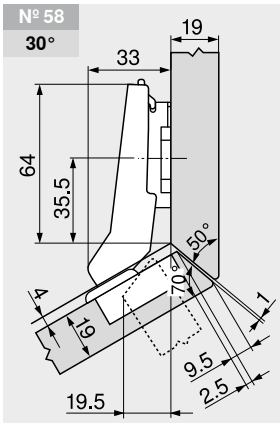
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	9	–	175H7190

Nº 6 30°



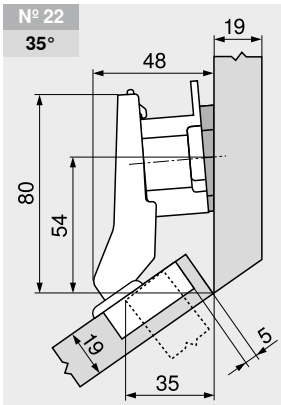
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100

Nº 58 30°



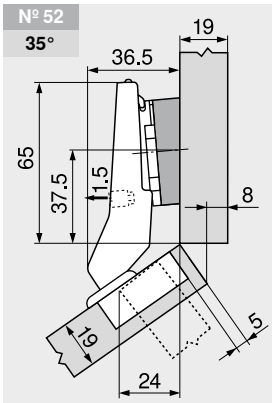
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	3	–	173H7130

Nº 22 35°



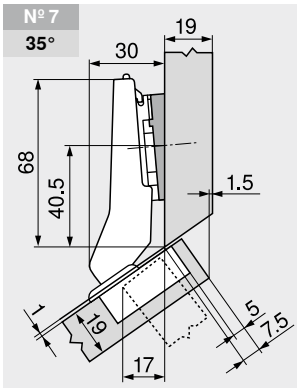
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	18	–	175H7190.22
Cuneo	0.8	+5°	171A5010

Nº 52 35°



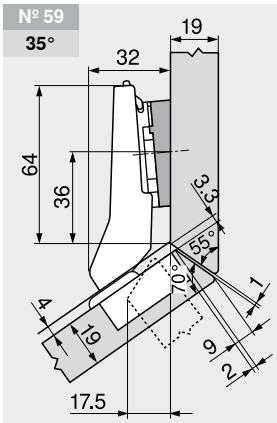
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	+5°	171A5070

Nº 7 35°



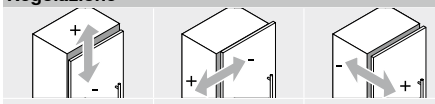
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	0.8	+5°	171A5010

Nº 59 35°



Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	3	+5°	171A5040

Regolazione



Max. ±3.0 mm Vedi piastrine di premontaggio	±1.8 mm	±2.0 mm

Consigli

Montaggio fondello 133

2

+30° III – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto massima



- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** senza autoscatto (molla)
- Cerniera per mobili ad angolo +30° III
- Angolo di apertura 95°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: **DQDU2M**

Consigli

WA	Angolo		
	25°	30°	35°
	Nº 20	Nº 21	Nº 22
	130	131	131
	Nº 50	Nº 51	Nº 52
	130	131	131
	Nº 5	Nº 6	Nº 7
	135	131	131
	Nº 40	Nº 41	Nº 42
	132	134	132
	Nº 57	Nº 58	Nº 59
	130	131	131

Panoramica – applicazioni per mobili ad angolo 122

WA Applicazione per mobili ad angolo

Informazioni per l'ordine

Fondello		INSERTA	
Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	79B9496

Fondello		Viti	
Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	79B9456
CLIP top	○	NI	78A9456.T

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.1553
Stampato	Blum	NI	70.1553.BP

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI	70T3504
CLIP top	NI	70T1504

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Molla TIP-ON
- ■ Molla standard
- ■■ Molla forte

Molla
- ● Cerniera con molla
- ○ Cerniera senza molla

Colore
- NI Nichelato

Nota

Le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** non possono essere combinate sulla stessa anta.

Consigli

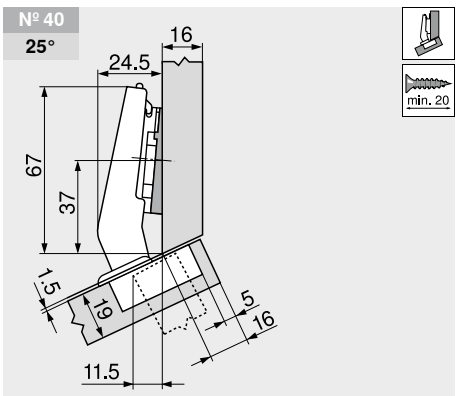
Panoramica	73	**TIP-ON** per ante	190	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Piastrine di premontaggio	150	Servizi Blum	602		
Accessori – placchetta braccio cerniera	157	Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
Accessori	159			www.blum.com/a210	

Progettazione

Nota

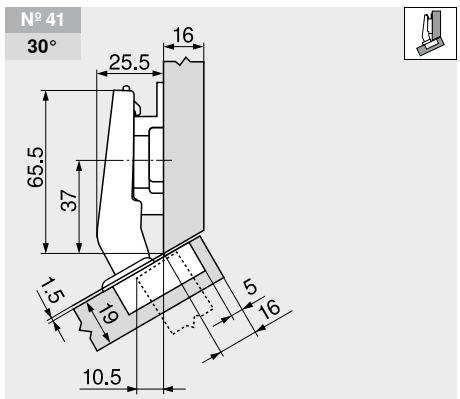
Le quote valgono per predisposizioni di fabbrica. Variando lo spessore cambia la battuta. Si consiglia una prova di battuta. La posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio può differire dalla posizione di fissaggio standard.

Nº 40 25°



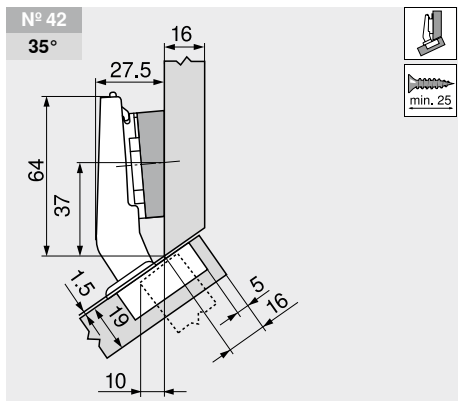
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	–5°	171A5500

Nº 41 30°



Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	6	–	175H9160

Nº 42 35°



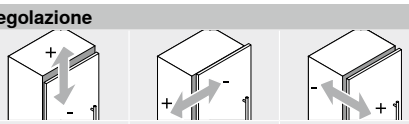
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	+5°	171A5070

+30° III – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto massima

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDU2M

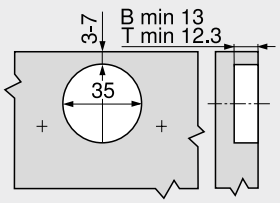
Progettazione

Regolazione



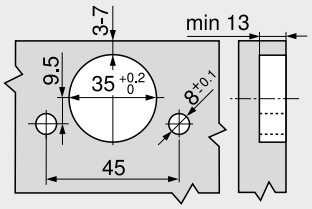
Max. ±3.0 mm Vedi piastrine di premontaggio	±2.0 mm	±2.0 mm

Montaggio a vite

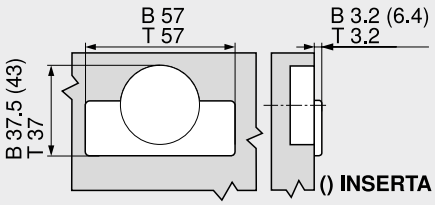


B	**CLIP top BLUMOTION**
T	**CLIP top**

Sistema di montaggio INSERTA



Quote fondello



B	**CLIP top BLUMOTION**
T	**CLIP top**

2

+20° II – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto



- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** senza autoscatto (molla)
- Cerniera per mobili ad angolo +20° II
- Angolo di apertura 95°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti DQDURY

Consigli

WA	Angolo		
	15°	20°	25°
	Nº 18	Nº 19	Nº 20
	134	135	130
	Nº 48	Nº 49	Nº 50
	134	135	130
	Nº 3	Nº 4	Nº 5
	137	135	135
	Nº 38	Nº 39	Nº 40
	137	137	132
	Nº 55	Nº 56	Nº 57
	134	135	130

Panoramica – applicazioni per mobili ad angolo 122

WA Applicazione per mobili ad angolo

Informazioni per l'ordine

Fondello: INSERTA

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	79B9595

Fondello: Viti

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	79B9555
CLIP top	○	NI	78A9555.T

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.1553
Stampato	Blum	NI	70.1553.BP

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI	70T3504
CLIP top	NI	70T1504

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Molla TIP-ON

■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla

●	Cerniera con molla
○	Cerniera senza molla

Colore

NI	Nichelato

Nota

Le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** non possono essere combinate sulla stessa anta.

Consigli

Panoramica 73
Piastrine di premontaggio 150
Accessori – placchetta braccio cerniera 157
Accessori 159
TIP-ON per ante 190
Servizi Blum 602
Ulteriori informazioni tecn. 708
Montaggio, smontaggio e regolazione

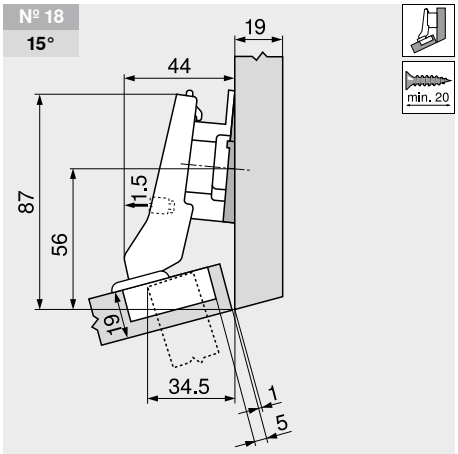
Short-URL
www.blum.com/a210

Progettazione

Nota

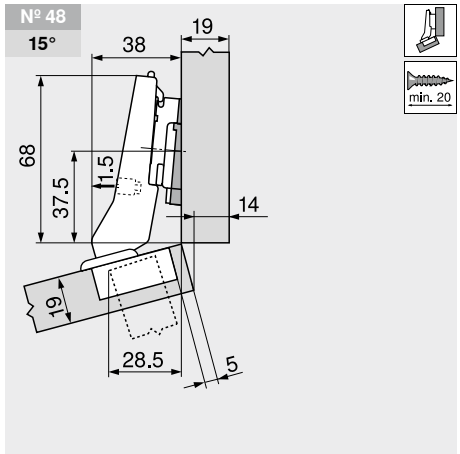
Le quote valgono per predisposizioni di fabbrica. Variando lo spessore cambia la battuta. Si consiglia una prova di battuta. La posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio può differire dalla posizione di fissaggio standard.

Nº 18
15°



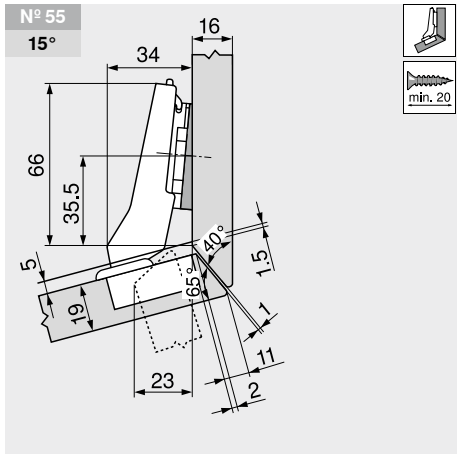
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	9	–	175H7190
Cuneo	6	–5°	171A5500

Nº 48
15°



Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	3	–	173H7130
Cuneo	6	–5°	171A5500

Nº 55
15°



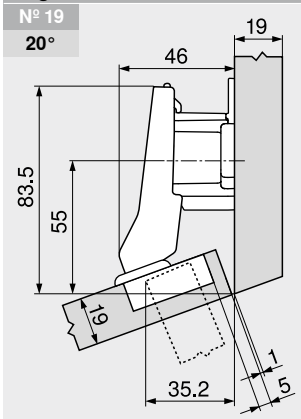
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	–5°	171A5500

+20° II – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDURY

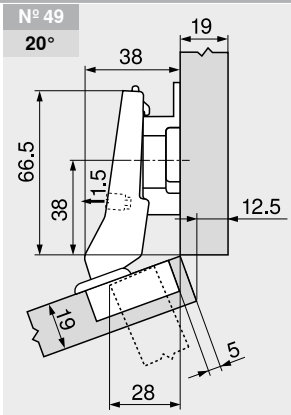
Progettazione

Nº 19 | 20°



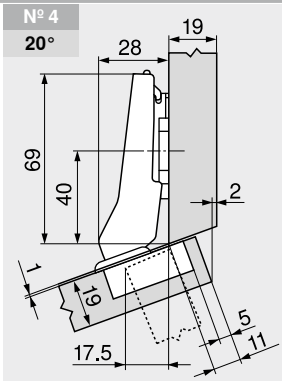
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	18	–	175H7190.22

Nº 49 | 20°



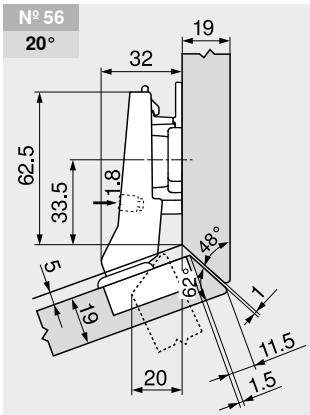
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	9	–	175H7190

Nº 4 | 20°



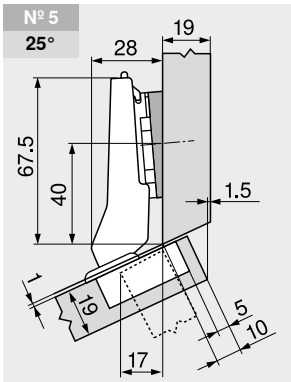
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100

Nº 56 | 20°



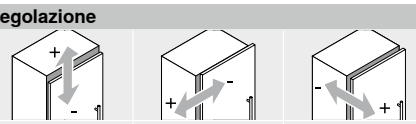
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	6	–	175H9160

Nº 5 | 25°



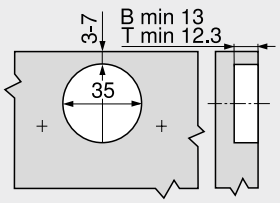
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	0.8	+5°	171A5010

Regolazione



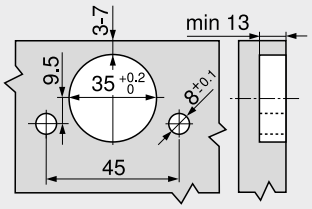
Max. ±3.0 mm Vedi piastrine di premontaggio	±1.8 mm	±2.0 mm

Montaggio a vite

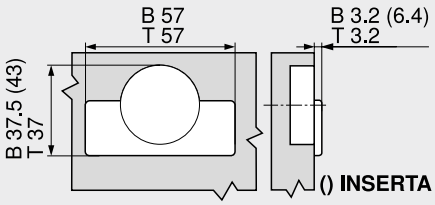


B	CLIP top BLUMOTION
T	CLIP top

Sistema di montagguio INSERTA



Quote fondello



B	CLIP top BLUMOTION
T	CLIP top

2

+15° III – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto massima



- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** senza autoscatto (molla)
- Cerniera per mobili ad angolo +15° III
- Angolo di apertura 95°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti DQDVHA

Consigli

WA	Angolo		
	10°	15°	20°
	Nº 17	Nº 18	Nº 19
	136	134	135
	Nº 47	Nº 48	Nº 49
	136	134	135
	Nº 2	Nº 3	Nº 4
	136	137	135
	Nº 37	Nº 38	Nº 39
	137	137	137
		Nº 55	Nº 56
		134	135

Panoramica – applicazioni per mobili ad angolo 122

WA Applicazione per mobili ad angolo

Informazioni per l'ordine

Fondello: INSERTA

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	79B9494

Fondello: Viti

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	79B9454
CLIP top	○	NI	78A9454.T

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI | ONS	70.1553
Stampato	Blum	NI	70.1553.BP

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI | ONS	70T3504
CLIP top	NI	70T1504

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Molla TIP-ON

■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla

●	Cerniera con molla
○	Cerniera senza molla

Colore

NI	Nichelato
ONS	Nero onice

Nota

Le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** non possono essere combinate sulla stessa anta.

Consigli

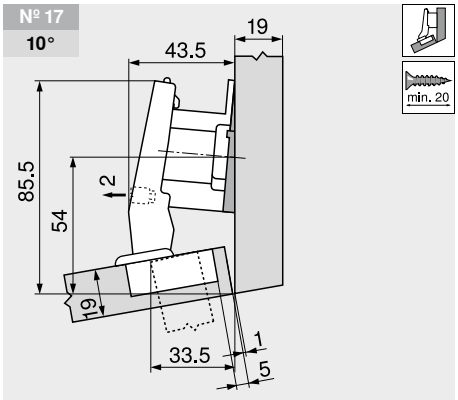
Panoramica	73	**TIP-ON** per ante	190	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Piastrine di premontaggio	150	Servizi Blum	602		
Accessori – placchetta braccio cerniera	157	Ulteriori informazioni tecn.	708	**Short-URL**	
Accessori	159			www.blum.com/a210	

Progettazione

Nota

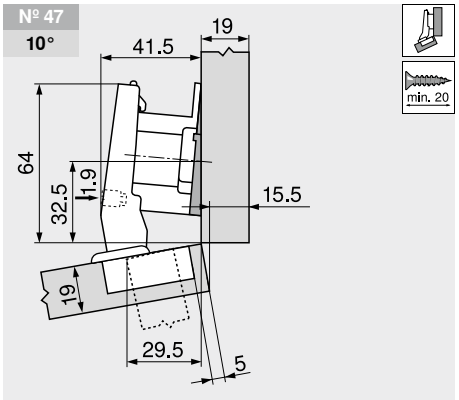
Le quote valgono per predisposizioni di fabbrica. Variando lo spessore cambia la battuta. Si consiglia una prova di battuta. La posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio può differire dalla posizione di fissaggio standard.

Nº 17 – 10°



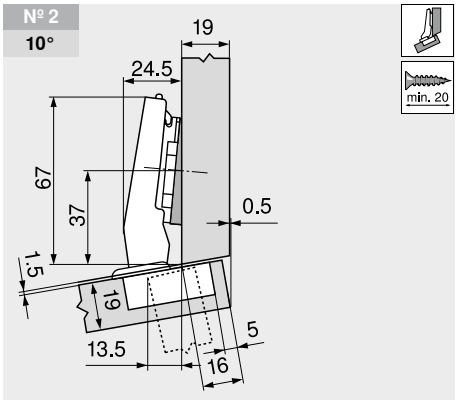
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	18	–	175H7190.22
Cuneo	6	–5°	171A5500

Nº 47 – 10°



Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	18	–	175H7190.22
Cuneo	6	–5°	171A5500

Nº 2 – 10°



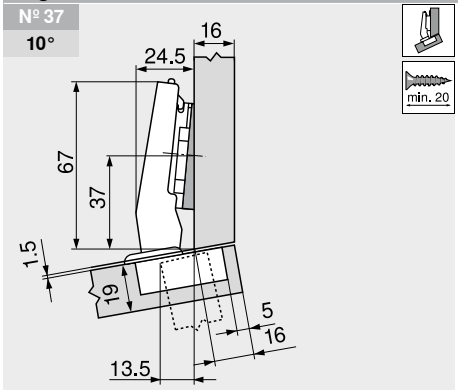
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	–5°	171A5500

+15° III – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto massima

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDVHA

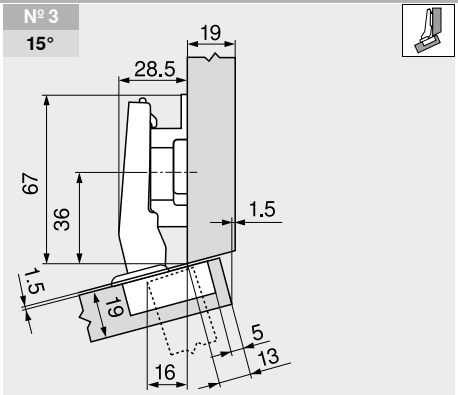
Progettazione

Nº 37
10°



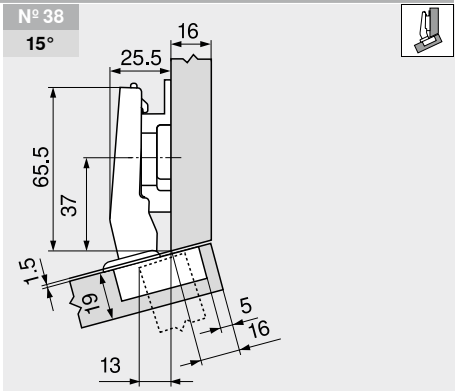
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	–5°	171A5500

Nº 3
15°



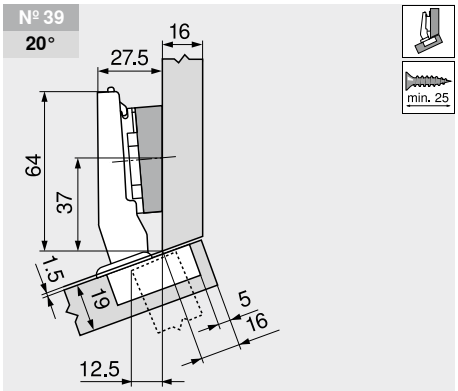
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	9	–	175H7190

Nº 38
15°



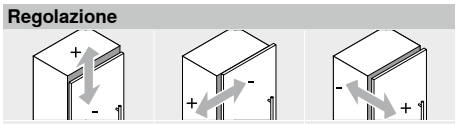
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	6	–	175H9160

Nº 39
20°



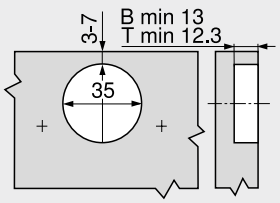
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	+5°	171A5070

Regolazione



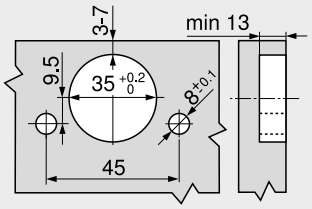
Max. ±3.0 mm Vedi piastrine di premontaggio	±2.0 mm	±2.0 mm

Montaggio a vite

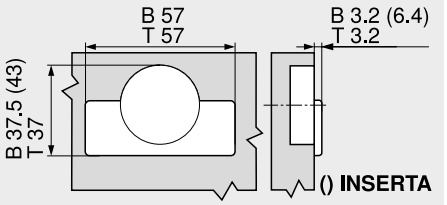


B	CLIP top BLUMOTION
T	CLIP top

Sistema di montaggio INSERTA



Quote fondello



B	CLIP top BLUMOTION
T	CLIP top

±5°-applicazione per mobili ad angolo



- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** con o senza autoscatto (molla)
- Applicazioni per mobili ad angolo ±5°
- Angolo di apertura 95°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: **DQDW6M**

Consigli

WA	Angolo –5°	WA	Angolo 5°
	Nº 15 139		Nº 16 139
			Nº 46 139
			Nº 1 139
	Nº 35 139		Nº 36 139

Panoramica – applicazioni per mobili ad angolo 122
WA Applicazione per mobili ad angolo

Informazioni per l'ordine

Battuta con sormonto

Fondello / Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
INSERTA			
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B9590
CLIP top	●	NI	71T9590B
	○	NI	70T9590BTL
Viti			
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B9550
CLIP top	●	NI	71T9550
	○	NI	70T9550.TL

Battuta mediana

Fondello / Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
INSERTA			
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B9690
CLIP top	●	NI	71T9690B
Viti			
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B9650
CLIP top	●	NI	71T9650
	○	NI	70T9650.TL

Battuta interna

Fondello / Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
INSERTA			
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B9790
CLIP top	●	NI	71T9790B
Viti			
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B9750
CLIP top	●	NI	71T9750
	○	NI	70T9750.TL

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.1553
Stampato	Blum	NI	70.1553.BP

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.1663
Stampato	Blum	NI	70.1663.BP

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.1663
Stampato	Blum	NI	70.1663.BP

Nota

Le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** non possono essere combinate sulla stessa anta.

Accessori – generale

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI	70T3504
CLIP top	NI	70T1504

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Molla TIP-ON
■ Molla standard
■■ Molla forte

Molla
● Cerniera con molla
○ Cerniera senza molla

Colore
NI Nichelato

Consigli

Panoramica 73
Piastrine di premontaggio 150
Accessori – placchetta braccio cerniera 157
Accessori 159
BLUMOTION per ante 176
TIP-ON per ante 190
Servizi Blum 602
Ulteriori informazioni tecn. 708
Montaggio, smontaggio e regolazione
Short-URL
www.blum.com/a210

Progettazione

Nota

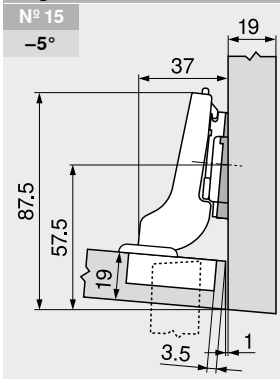
Le quote valgono per predisposizioni di fabbrica. Variando lo spessore cambia la battuta. Si consiglia una prova di battuta. La posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio può differire dalla posizione di fissaggio standard.

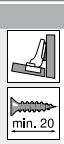
±5°-applicazione per mobili ad angolo

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDW6M

Progettazione

Nº 15
–5°

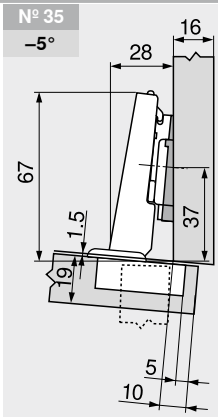


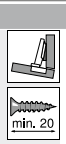


Cerniera con braccio a mezzo collo

Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	–5°	171A5500

Nº 35
–5°

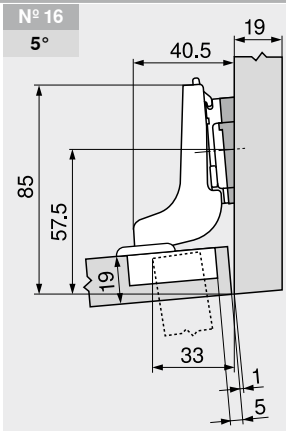


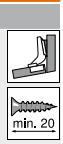


Cerniera con braccio diritto

Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	–5°	171A5500

Nº 16
5°

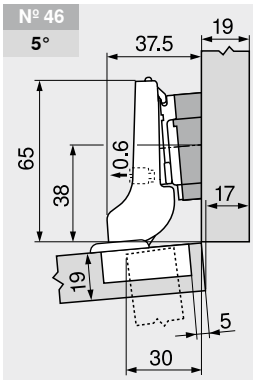


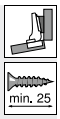


Cerniera con braccio a collo alto

Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	0.8	+5°	171A5010

Nº 46
5°

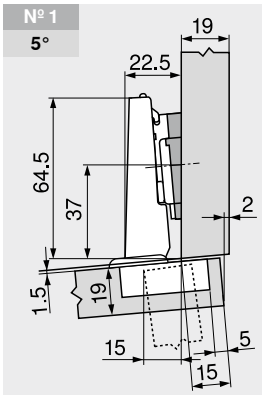


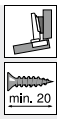


Cerniera con braccio a mezzo collo

Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	+5°	171A5070

Nº 1
5°

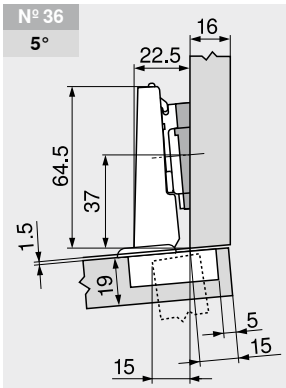


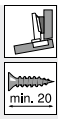


Cerniera con braccio diritto

Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	0.8	+5°	171A5010

Nº 36
5°

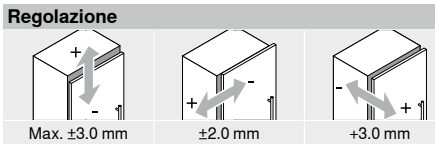




Cerniera con braccio diritto

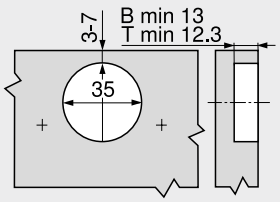
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	0.8	+5°	171A5010

Regolazione



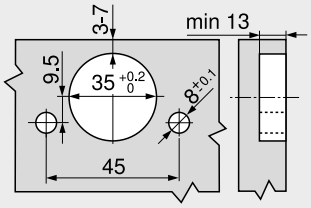
Max. ±3.0 mm Vedi piastrine di premontaggio	±2.0 mm	+3.0 mm –2.0 mm

Montaggio a vite

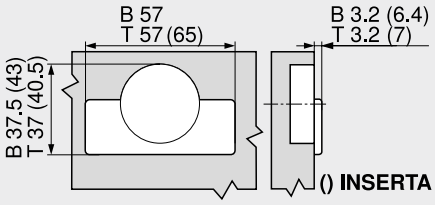


B	CLIP top BLUMOTION
T	CLIP top

Sistema di montaggio INSERTA



Quote fondello



B	CLIP top BLUMOTION
T	CLIP top

2

–15° III – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto massima



- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** senza autoscatto (molla)
- Cerniera per mobili ad angolo –15° III
- Angolo di apertura 110°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: **DQDWVY**

Consigli

WA	Angolo		
	–20°	–15°	–10°
	Nº 12	Nº 13	Nº 14
	140	140	141
	Nº 32	Nº 33	Nº 34
	140	141	141

Panoramica – applicazioni per mobili ad angolo 122

WA Applicazione per mobili ad angolo

Informazioni per l'ordine

Fondello: Cerniera | INSERTA

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	79B3493

Fondello: Cerniera | Viti

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	79B3453
CLIP top	○	NI	78T3453

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.1553
Stampato	Blum	NI	70.1553.BP

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI	70T3504
CLIP top	NI	70T3504

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Molla TIP-ON
■ Molla standard
■■ Molla forte

Molla
● Cerniera con molla
○ Cerniera senza molla

Colore
NI Nichelato

Nota

Le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** non possono essere combinate sulla stessa anta.

Consigli

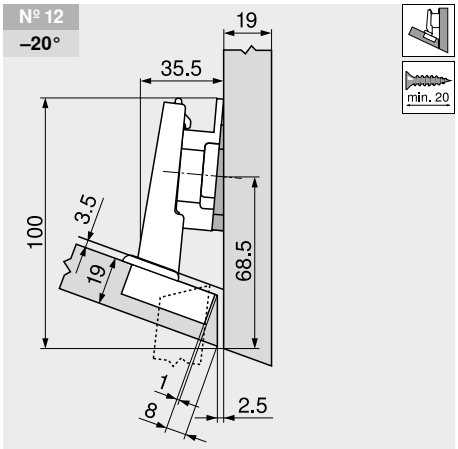
Panoramica	73	**TIP-ON** per ante	190	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Piastrine di premontaggio	150	Servizi Blum	602		
Accessori – placchetta braccio cerniera	157	Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
Accessori	159			www.blum.com/a210	

Progettazione

Nota

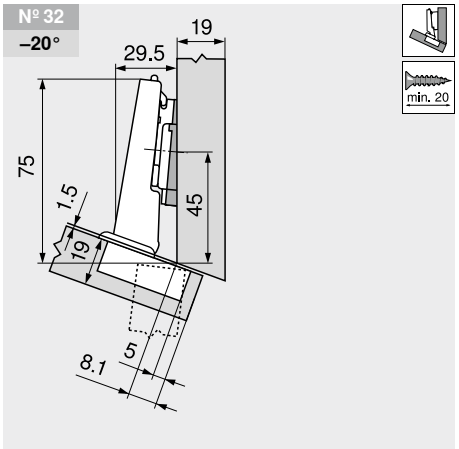
Le quote valgono per predisposizioni di fabbrica. Variando lo spessore cambia la battuta. Si consiglia una prova di battuta. La posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio può differire dalla posizione di fissaggio standard.

Nº 12 –20°



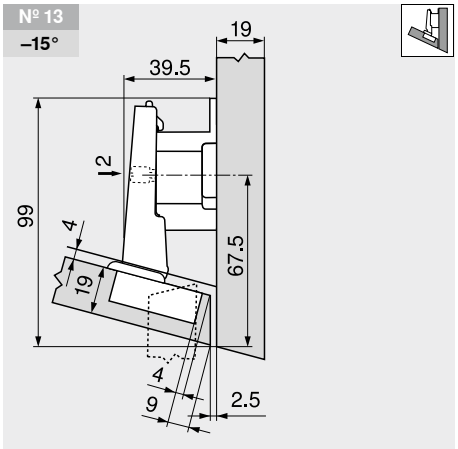
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	6	–	175H9160
Cuneo	6	–5°	171A5500

Nº 32 –20°



Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	–5°	171A5500

Nº 13 –15°



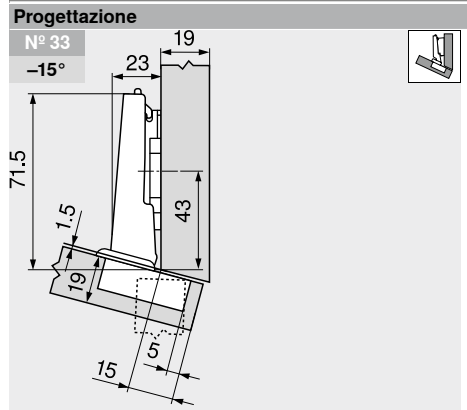
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	18	–	175H7190.22

–15° III – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto massima

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDWVY

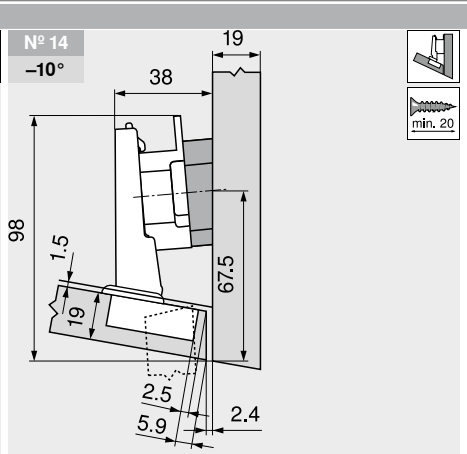
Progettazione

Nº 33 –15°



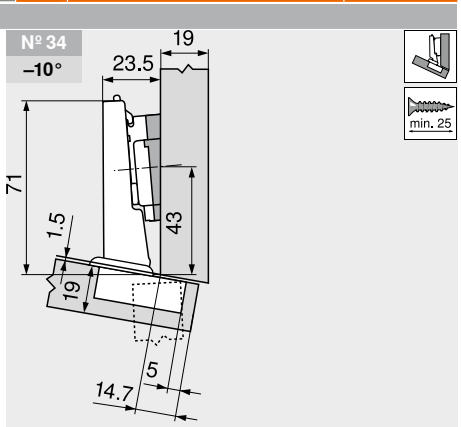
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100

Nº 14 –10°



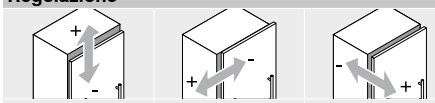
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	9	–	175H7190
Cuneo	6	+5°	171A5070

Nº 34 –10°



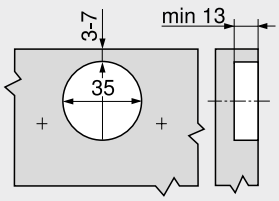
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	0.8	+5°	171A5010

Regolazione

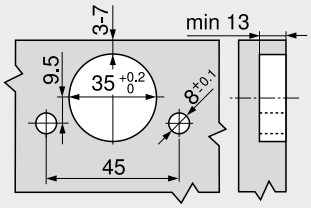


Max. ±3.0 mm Vedi piastrine di premontaggio	±2.0 mm	±2.0 mm

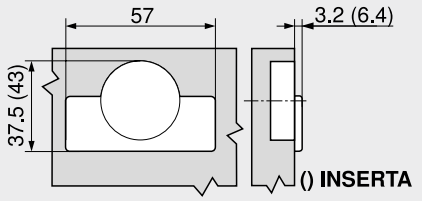
Montaggio a vite



Sistema di montaggio INSERTA



Quote fondello



2

–30° III – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto massima



- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** senza autoscatto (molla)
- Cerniera per mobili ad angolo –30° III
- Angolo di apertura 110°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: **DQDXLA**

Consigli

WA	Angolo		
	–35°	–30°	–25°
			Nº 11
			143
	Nº 29	Nº 30	Nº 31
	142	142	142

Panoramica – applicazioni per mobili ad angolo 122

WA Applicazione per mobili ad angolo

Informazioni per l'ordine

Fondello: INSERTA

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	79B3491

Fondello: Viti

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	79B3451
CLIP top	○	NI	78T3451

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.1553
Stampato	Blum	NI	70.1553.BP

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI	70T3504
CLIP top	NI	70T3504

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Molla TIP-ON

■ Molla standard
■■ Molla forte

Molla

● Cerniera con molla
○ Cerniera senza molla

Colore

NI Nichelato

Nota

Le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** non possono essere combinate sulla stessa anta.

Consigli

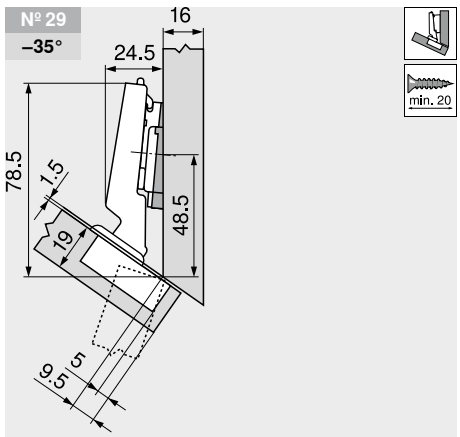
Panoramica	73	**TIP-ON** per ante	190	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Piastrine di premontaggio	150	Servizi Blum	602		
Accessori – placchetta braccio cerniera	157	Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
Accessori	159			www.blum.com/a210	

Progettazione

Nota

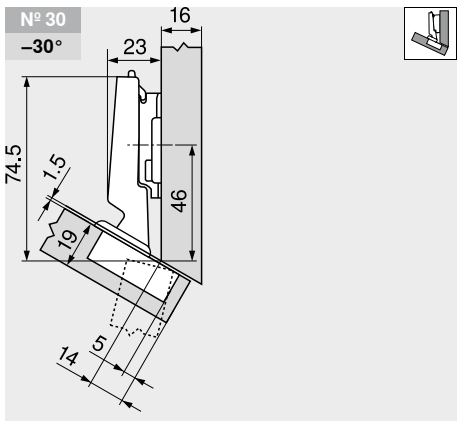
Le quote valgono per predisposizioni di fabbrica. Variando lo spessore cambia la battuta. Si consiglia una prova di battuta. La posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio può differire dalla posizione di fissaggio standard.

Nº 29 –35°



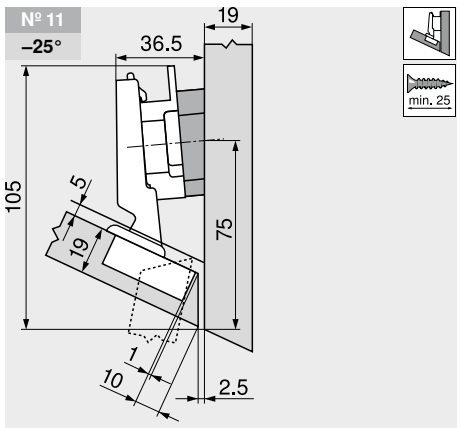
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	–5°	171A5500

Nº 30 –30°



Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	3	–	173H7130

Nº 11 –25°



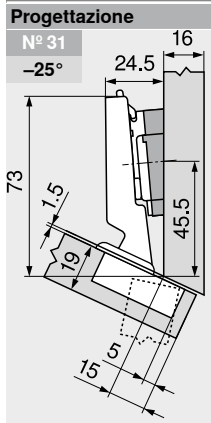
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	9	–	175H7190
Cuneo	6	+5°	171A5070

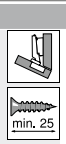
–30° III – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto massima

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDXLA

Progettazione

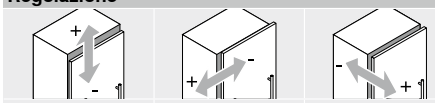
Nº 31
–25°





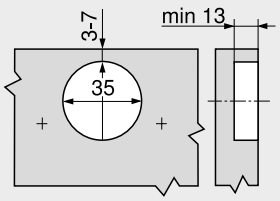
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	3	+5°	171A5040

Regolazione

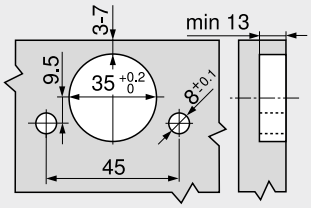


Max. ±3.0 mm Vedi piastrine di premontaggio	±2.0 mm	±2.0 mm

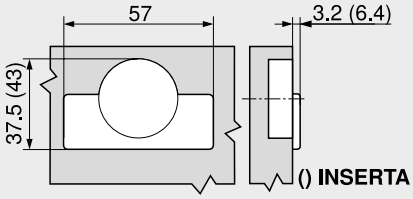
Montaggio a vite



Sistema di montaggio INSERTA



Quote fondello



2

–45° III – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto massima



- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** senza autoscatto (molla)
- Cerniera per mobili ad angolo –45° III
- Angolo di apertura 110°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti DQDYAM

Consigli

WA	Angolo		
	–50°	–45°	–40°
	Nº 26	Nº 27	Nº 28
	144	144	144

Panoramica – applicazioni per mobili ad angolo 122
WA Applicazione per mobili ad angolo

Informazioni per l'ordine

Fondello: INSERTA

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	79B3490

Fondello: Viti

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	79B3450
CLIP top	○	NI	78T3450

Molla TIP-ON
■ Molla standard
■■ Molla forte

Molla
● Cerniera con molla
○ Cerniera senza molla

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.1553
Stampato	Blum	NI	70.1553.BP

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI	70T3504
CLIP top	NI	70T3504

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Colore
NI Nichelato

Nota

Le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** non possono essere combinate sulla stessa anta.

Consigli

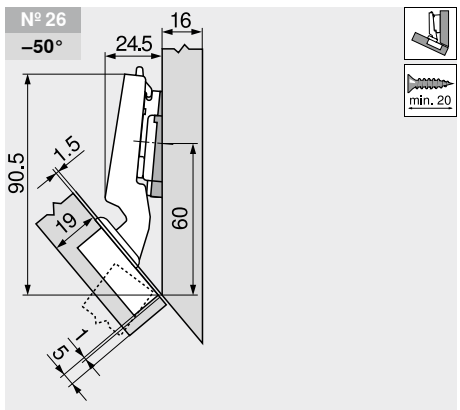
Panoramica	73	**TIP-ON** per ante	190	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Piastrine di premontaggio	150	Servizi Blum	602		
Accessori – placchetta braccio cerniera	157	Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
Accessori	159			www.blum.com/a210	

Progettazione

Nota

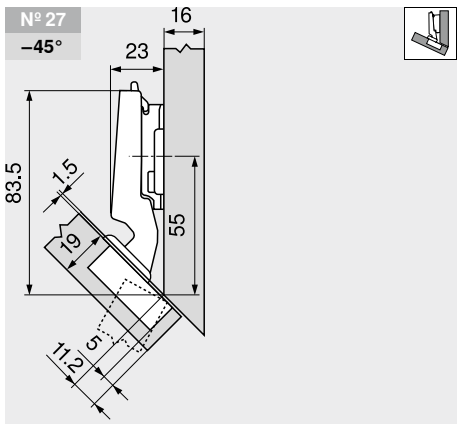
Le quote valgono per predisposizioni di fabbrica. Variando lo spessore cambia la battuta. Si consiglia una prova di battuta. La posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio può differire dalla posizione di fissaggio standard.

Nº 26 –50°



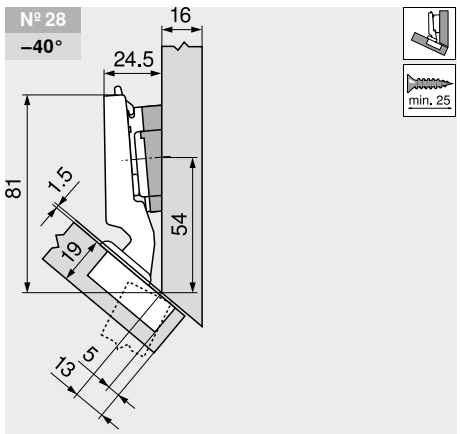
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	–5°	171A5500

Nº 27 –45°



Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	3	–	173H7130

Nº 28 –40°



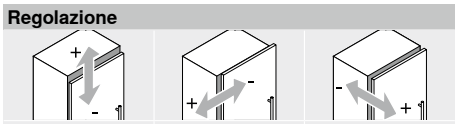
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	3	+5°	171A5040

–45° III – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto massima

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQDYAM

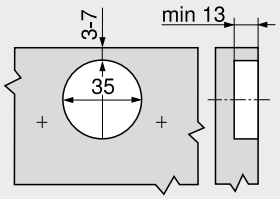
Progettazione

Regolazione

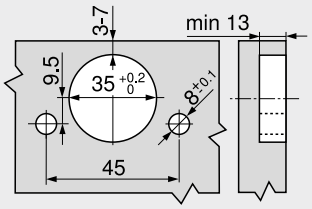


Max. ±3.0 mm Vedi piastrine di premontaggio	±2.0 mm	±2.0 mm

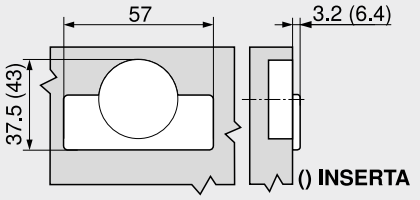
Montaggio a vite



Sistema di montaggio INSERTA



Quote fondello



Cerniera per ante sottili – applicazione per mobili ad angolo



- **Cerniera per ante da 8–14 mm**
- Il **sistema di fissaggio EXPANDO T** per i materiali più diversi
- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** con o senza autoscatto (molla)
- Protrusione 0 (per mobili con cassetti o ripiani estraibili interni)
- Angolo di apertura 110°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi

Consigli

WA	Angolo –5°	WA	Angolo 5°	10°	15°
	Nº 114 146		Nº 115 146	Nº 116 147	Nº 117 147
	Nº 110 146		Nº 111 147	Nº 112 147	Nº 113 147

Panoramica – applicazioni per mobili ad angolo 122

WA Applicazione per mobili ad angolo

Informazioni per l'ordine

Fondello / Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B453T
CLIP top	●	NI	71T453T
	○	NI	70T453T.TL

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.4503
Stampato	Blum		70.4503.BP

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI	70T4504
CLIP top		70T4504

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Molla TIP-ON
■ Molla standard
■■ Molla forte

Molla
● Cerniera con molla
○ Cerniera senza molla

Colore
NI Nichelato

Nota

Se si combinano le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** con molla su ante piccole e leggere fino a circa 300 mm di larghezza, si consiglia una prova di battuta. La combinazione è sconsigliata in caso di larghezza frontale FB maggiore.

Consigli

Panoramica	73	Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	597
TIP-ON per ante	190	Cerniera per ante sottili	104
Piastrine di premontaggio	150		
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	596		

Montaggio, smontaggio e regolazione

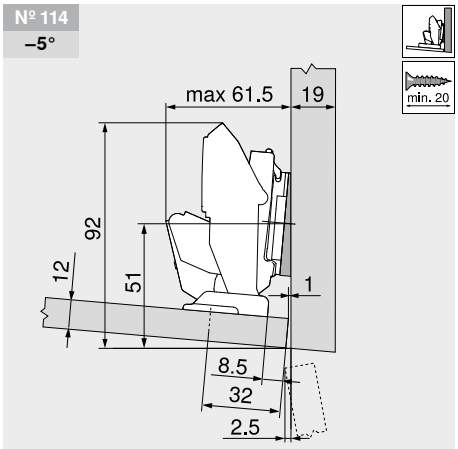
Short-URL
www.blum.com/a210

Progettazione

Nota

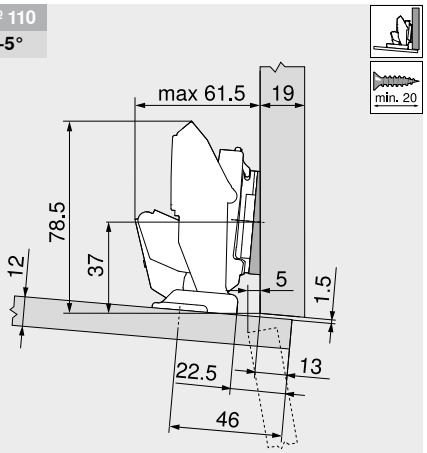
Le quote valgono per predisposizioni di fabbrica con spessore frontale di 12 mm e spessore fianchi di 19 mm. Variando lo spessore cambia la battuta. Si consiglia una prova di battuta. La posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio può differire dalla posizione di fissaggio standard.

Nº 114 –5°



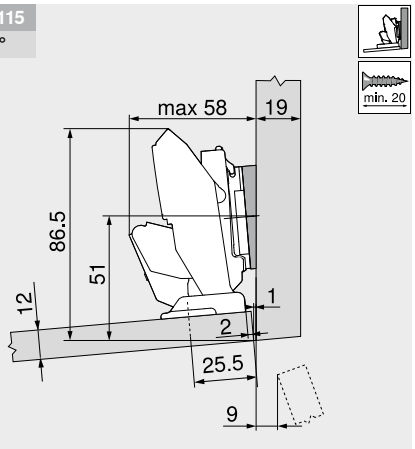
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	–5°	171A5500

Nº 110 –5°



Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	–5°	171A5500

Nº 115 5°

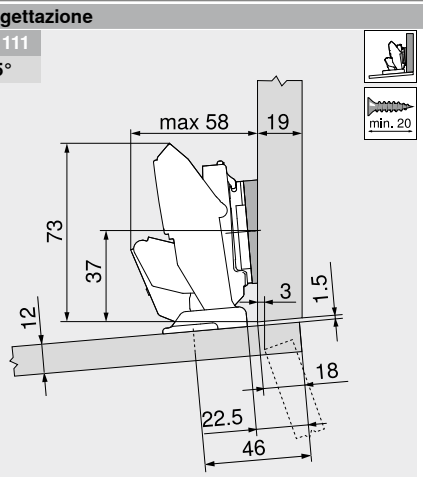


Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	0.8	+5°	171A5010

Cerniera per ante sottili – applicazione per mobili ad angolo

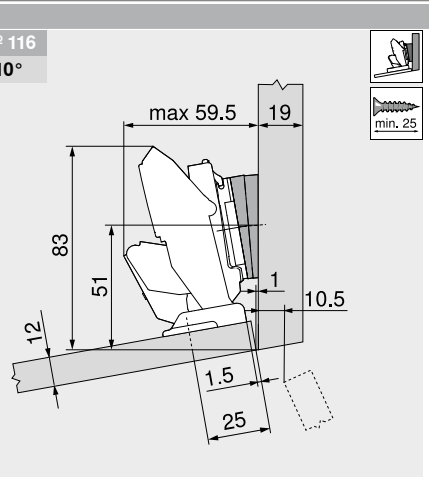
Progettazione

Nº 111
5°



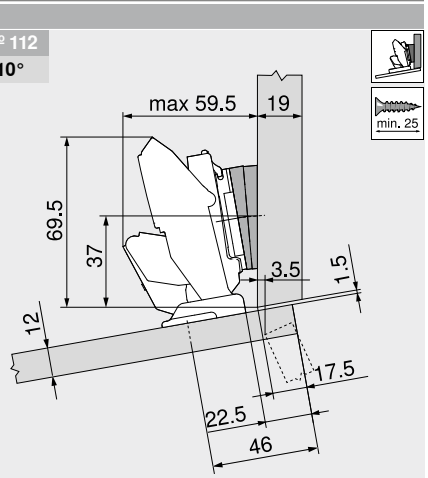
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo		Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–		173H7100
Cuneo	0.8	+5°		171A5010

Nº 116
10°



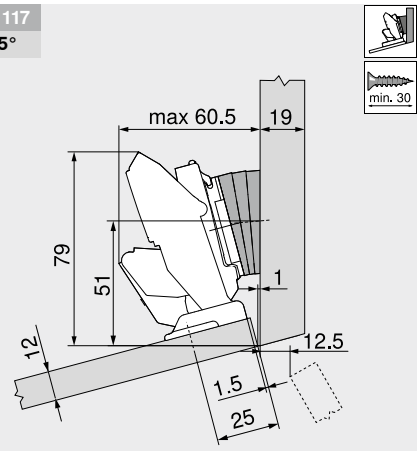
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo		Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–		173H7100
Cuneo	0.8	+5°	2 x	171A5010

Nº 112
10°



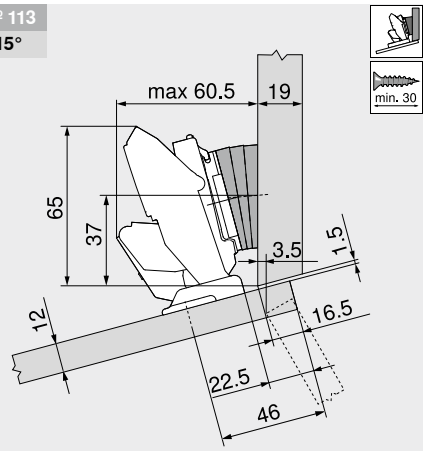
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo		Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–		173H7100
Cuneo	0.8	+5°	2 x	171A5010

Nº 117
15°



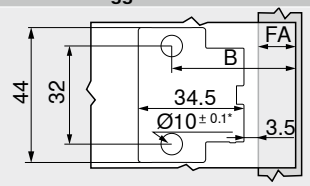
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo		Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–		173H7100
Cuneo	0.8	+5°	3 x	171A5010

Nº 113
15°

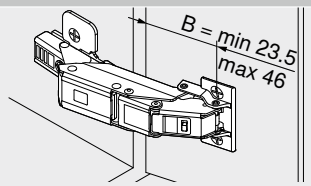


Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo		Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–		173H7100
Cuneo	0.8	+5°	3 x	171A5010

Posizione di fissaggio

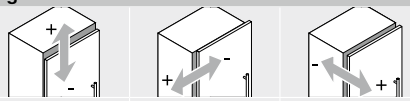


B	Posizione di fissaggio B = FA + 27 mm
FA	Battuta frontale
*	Pietra e ceramica +0.2/–0.1 mm



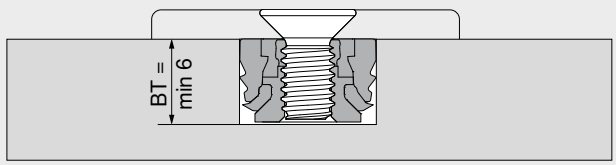
B	Posizione di fissaggio

Regolazione



Max. ±3.0 mm Vedi piastrine di premontaggio	±2.0 mm	+3.0 mm –2.0 mm

Profondità di foratura | scelta viti – EXPANDO T



BT	Profondità di foratura

CRISTALLO applicazione per mobili ad angolo



- Cerniera per **ante di cristallo e a specchio da 3–**8 mm
- **Incollaggio** della piastrina portafondello sull'anta, nessuna foratura del vetro necessaria
- Montaggio senza attrezzi della cerniera sulla piastrina portafondello
- **CLIP top BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- **CLIP top** con o senza autoscatto (molla)
- Angolo di apertura 110°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi

Consigli

WA	Angolo –5°	WA	Angolo 5°	10°	15°
	Nº 106 148		Nº 103 148	Nº 104 149	Nº 105 149
	Nº 107 148		Nº 100 149	Nº 101 149	Nº 102 149

Panoramica – applicazioni per mobili ad angolo 122

WA Applicazione per mobili ad angolo

Informazioni per l'ordine

Fondello ☐ **Da incollare**

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B4500C
CLIP top	●	NI	71T4500C
	○	NI	70T4500CTL

Piastrina portafondello CRISTALLO ☐ **Da incollare**

Materiale del frontale	Colore	Art. N°
Vetro | specchio	NI-M	70T4568C
Specchio	NI-S	70T4568C

Esclusione di responsabilità

Gli accessori di Blum, con corretta applicazione su ante di cristallo o a specchio adatte, rispettano le esigenze di stabilità della giunzione

Il rispetto di tali esigenze è assicurato attraverso test interni ed esterni

Contiamo tuttavia sulla vostra comprensione, dal momento che Blum non può assumersi alcuna responsabilità per la colla e per il procedimento di incollaggio utilizzati, né per eventuali conseguenti rivendicazioni

Consigliamo di far realizzare l'incollaggio da un lavoratore del vetro esperto

Accessori

Placchetta braccio cerniera ☐

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.4503
Stampato	Blum	NI	70.4503.BP

Nota

Se si combinano le cerniere **CLIP top BLUMOTION** e **CLIP top** con molla su ante piccole e leggere fino a circa 300 mm di larghezza, si consiglia una prova di battuta. La combinazione è sconsigliata in caso di larghezza frontale FB maggiore.

Accessori – generale

TIP-ON per ante ☐

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione corta	■	○	956.1004
	■	○	956A1004
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Molla TIP-ON

■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla

●	Cerniera con molla
○	Cerniera senza molla

Colore

NI	Nichelato
NI-M	Nichel opaco
NI-S	Nichelato speciale

Consigli

Panoramica	73	Accessori – placchetta braccio cerniera	157
TIP-ON per ante	190		
Esclusione di responsabilità	106		
Quote di incollaggio	107		
Piastrine di premontaggio	150		

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a210

Progettazione

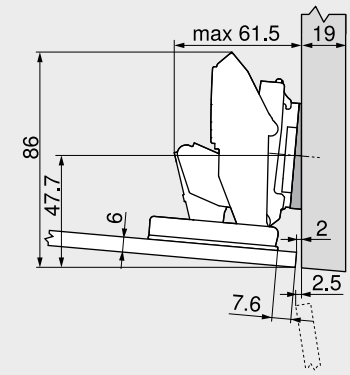
Nota

Le quote valgono per predisposizioni di fabbrica con spessore frontale di 6 mm e spessore fianchi di 19 mm. Variando lo spessore cambia la battuta. Si consiglia una prova di battuta. La posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio può differire dalla posizione di fissaggio standard.

CRISTALLO applicazione per mobili ad angolo

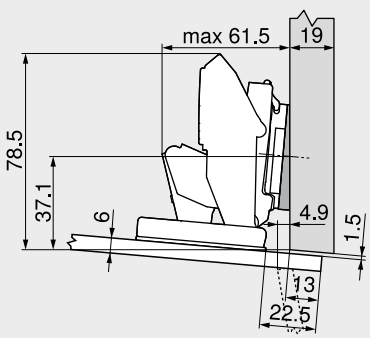
Progettazione

Nº 106
–5°



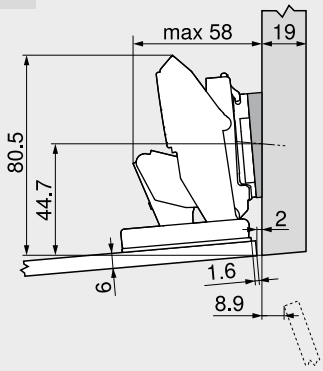
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	–5°	171A5500

Nº 107
–5°



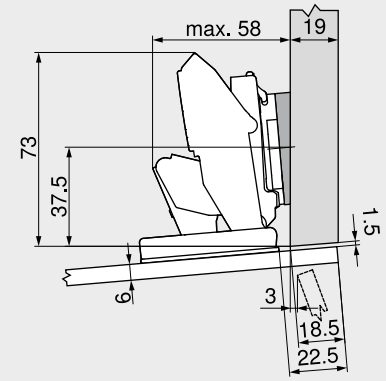
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	6	–5°	171A5500

Nº 103
5°



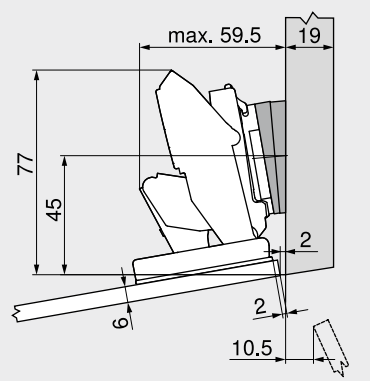
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	0.8	+5°	171A5010

Nº 100
5°



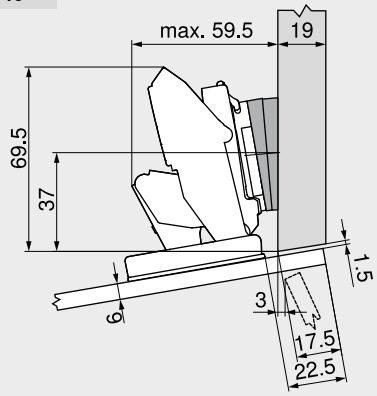
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	0.8	+5°	171A5010

Nº 104
10°



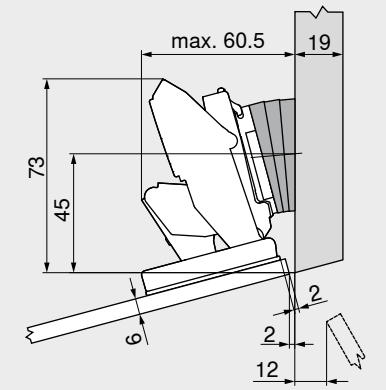
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	0.8	+5° 2 x	171A5010

Nº 101
10°



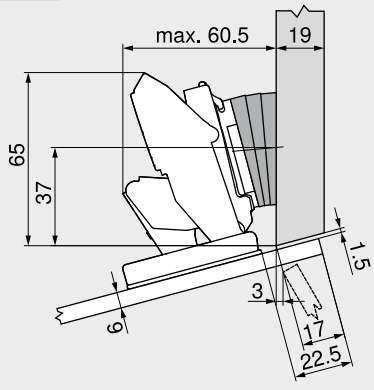
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	0.8	+5° 2 x	171A5010

Nº 105
15°



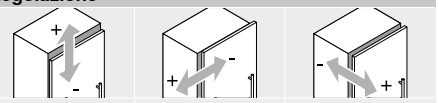
Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	0.8	+5° 3 x	171A5010

Nº 102
15°



Descrizione	Spessore (mm)	Angolo cuneo	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	–	173H7100
Cuneo	0.8	+5° 3 x	171A5010

Regolazione



Max. ±3.0 mm Vedi piastrine di premontaggio	±2.0 mm	+3.0 mm –2.0 mm

2

Descrizione	Materiale	Regolazione	Altezza (mm)						
Piastrine di premontaggio									
Piastrina di premontaggio con eccentrico diritta – 20/32	Acciaio	Eccentrico	±2.0	150		150	151	151	
Piastrina di premontaggio con eccentrico diritta – battuta doppia – 20/32	Acciaio	Eccentrico	±2.0				151		
Piastrina di premontaggio a croce – **INSERTA** – 37/32	Acciaio	Eccentrico	±2.0		152				
Piastrina di premontaggio a croce con eccentrico – 37/32	Acciaio	Eccentrico	±2.0	152		152			
Piastrina di premontaggio a croce con eccentrico – battuta doppia – 37/32	Acciaio	Eccentrico	±2.0			152			
Piastrina di premontaggio a croce – 37/32	Zinco	Viti (in 2 pezzi)	±2.0	153			153		
Piastrina di premontaggio a croce – 37/32	Acciaio	Foro ovale	±2.0			153			
Piastrina di premontaggio a croce – 37/32	Acciaio	Foro ovale	±3.0	153			154		154
Piastrina di premontaggio a croce – battuta doppia – 37/32	Acciaio	Foro ovale	±3.0				154		
Piastrina di premontaggio a croce – 28/32	Acciaio	Foro ovale	±3.0				154		
Piastrina di premontaggio a croce – 37/32	Zinco	Foro ovale	±3.0				155		
Cunei									
Cuneo +5° – 37/32	Zinco			156					
Cuneo –5° – 37/32	Zinco			156					

Colore	
NI	Nichelato

Colore	
ONS	Nero onice

Pittogramma

- Articolo solo su richiesta
- Fissaggio con viti per truciolare
- Fissaggio INSERTA
- Fissaggio EXPANDO
- Fissaggio con viti EURO
- Fissaggio tramite bussole a pressione – lavorazione solo con matrice
- Fissaggio tramite bussole a pressione

Piastrina di premontaggio con eccentrico diritta – 20/32



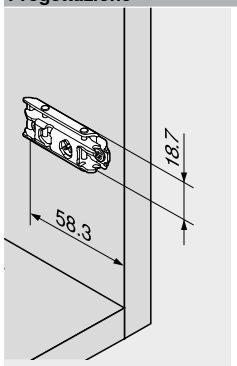
Informazioni per l'ordine

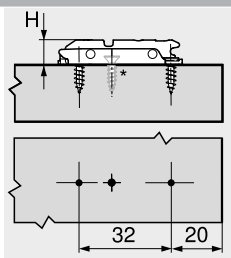
Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.5	NI | ONS	175H3100
3	11.5		175H3130

NI	Nichelato
ONS	Nero onice

- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 mm
- Con regolazione verticale a eccentrico ±2 mm
- Lunghezza vite consigliata 17 mm
- Materiale: acciaio

Progettazione





H	Altezza
*	Vite addizionale per cerniere a grande angolo di apertura e protrusione 0

Piastrina di premontaggio con eccentrico diritta – 20/32

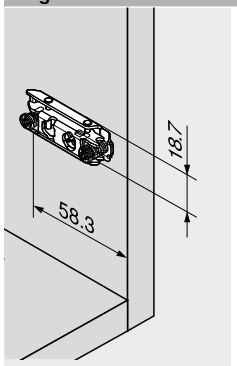


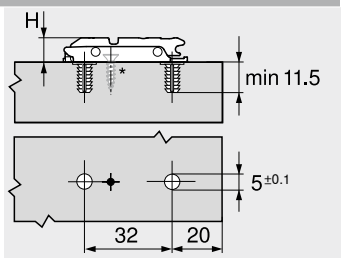
Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.5	NI | ONS	177H3100E
3	11.5		177H3130E

- Montaggio con viti speciali premontate con bussole a espansione – **EXPANDO**
- Con regolazione verticale a eccentrico ±2 mm
- Materiale: acciaio

Progettazione





H	Altezza
*	Vite addizionale per cerniere a grande angolo di apertura e protrusione 0

Piastrina di premontaggio con eccentrico diritta – 20/32



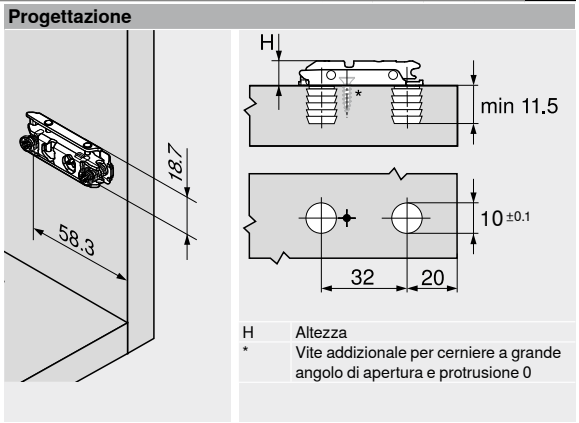
Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.5	NI	☎ 177H3100E10
3	11.5		☎ 177H3130E10

NI Nichelato
ONS Nero onice

- Montaggio con viti speciali premontate con bussole a espansione – **EXPANDO**
- Con regolazione verticale a eccentrico ±2 mm
- Materiale: acciaio

Progettazione



H Altezza
* Vite addizionale per cerniere a grande angolo di apertura e protrusione 0

Piastrina di premontaggio con eccentrico diritta – 20/32

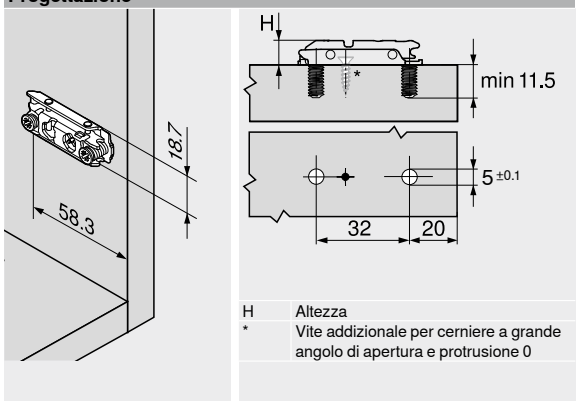


Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.5	NI	175H4100
3	11.5		175H4130

- Montaggio con viti EURO premontate Ø 6 x 12.9 mm (66B.134)
- Con regolazione verticale a eccentrico ±2 mm
- Materiale: acciaio

Progettazione



H Altezza
* Vite addizionale per cerniere a grande angolo di apertura e protrusione 0

Piastrina di premontaggio con eccentrico diritta – battuta doppia – 20/32

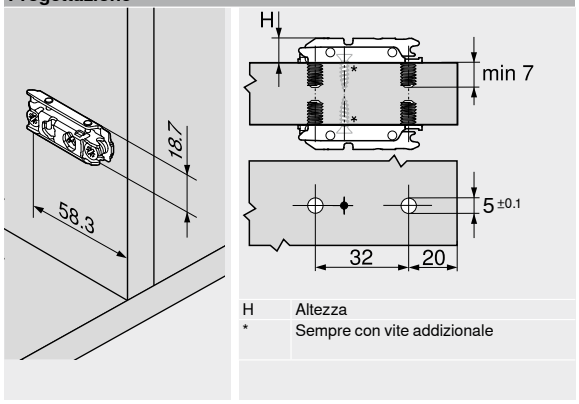


Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.5	NI	175H410Z

- Montaggio con viti EURO premontate Ø 6 x 8.9 mm (66B.094)
- Con regolazione verticale a eccentrico ±2 mm
- Per battuta doppia
- Materiale: acciaio

Progettazione



H Altezza
* Sempre con vite addizionale

Piastrina di premontaggio con eccentrico diritta – 20/32



Informazioni per l'ordine

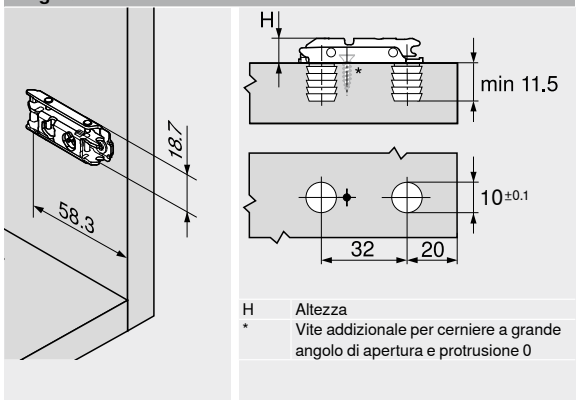
Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.5	NI | ONS	177H3100
3	11.5		177H3130

Accessori

	Descrizione	Art. N°
	Matrice a pressione	MZM.0053

- Montaggio a pressione con bussole avvitate
- Lavorazione solo con matrice con inserimento a pressione o dima a battuta manuale con pressione direttamente sulla vite
- Con regolazione verticale a eccentrico ±2 mm
- Materiale: acciaio

Progettazione



H Altezza
* Vite addizionale per cerniere a grande angolo di apertura e protrusione 0

2

Piastrina di premontaggio a croce con eccentrico – 37/32



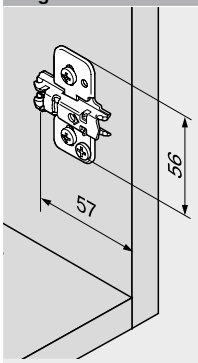
- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- Con regolazione verticale a eccentrico ±2 mm
- Materiale: acciaio

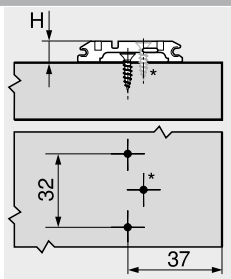
Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.5	NI | ONS	173H7100
3	11.5		173H7130

NI Nichelato
ONS Nero onice

Progettazione





H Altezza
* Vite addizionale per cerniere a grande angolo di apertura e protrusione 0 (min. 20 mm)

Piastrina di premontaggio a croce – INSERTA – 37/32

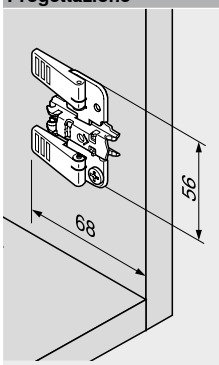


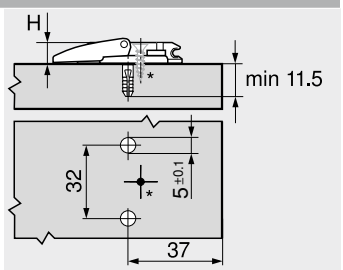
- Montaggio senza attrezzi
- Con tecnologia di autoinserimento
- Con regolazione verticale a eccentrico ±2 mm
- Materiale: acciaio, leva di fissaggio in zama pressofuso

Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.5	NI	174H7100I
3	11.5		174H7130I

Progettazione





H Altezza
* Vite addizionale per cerniere a grande angolo di apertura e protrusione 0 (min. 20 mm)

Piastrina di premontaggio a croce con eccentrico – 37/32

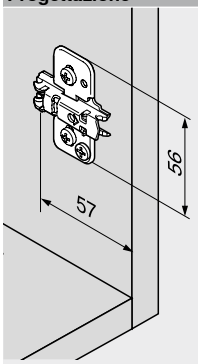


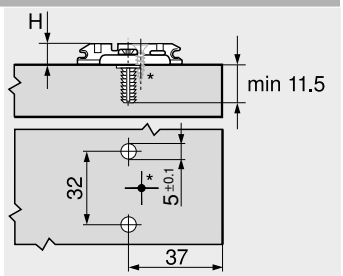
- Montaggio con viti speciali premontate con bussole a espansione – **EXPANDO**
- Con regolazione verticale a eccentrico ±2 mm
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.5	NI | ONS	174H7100E
3	11.5		174H7130E

Progettazione





H Altezza
* Vite addizionale per cerniere a grande angolo di apertura e protrusione 0 (min. 20 mm)

Piastrina di premontaggio a croce con eccentrico – battuta doppia – 37/32

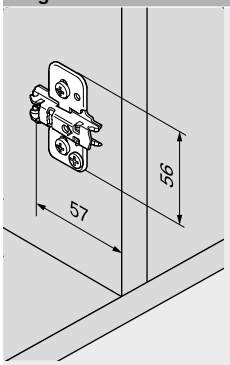


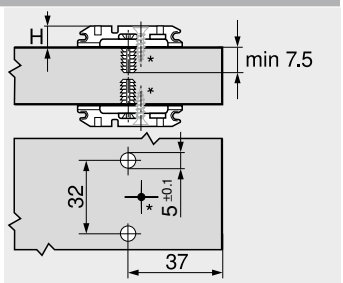
- Montaggio con viti speciali premontate con bussole a espansione – **EXPANDO**
- Con regolazione verticale a eccentrico ±2 mm
- Per battuta doppia
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.5	NI | ONS	174H710ZE
3	11.5	NI	174H713ZE

Progettazione





H Altezza
* Sempre con vite addizionale

Piastrina di premontaggio a croce – 37/32



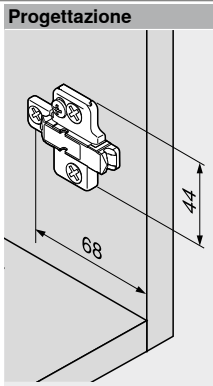
- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- Con regolazione verticale ±2 mm
- Lunghezza vite consigliata 17 mm
- Materiale: zinco

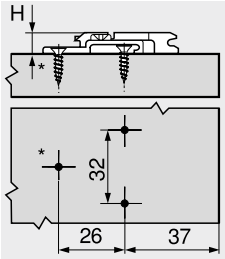
Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.5	NI	175H7100
3	11.5		175H7130
9	17.5		175H7190
18	26.5		175H7190.22

NI Nichelato
ONS Nero onice

Progettazione





H Altezza
* Vite addizionale per cerniere a grande angolo di apertura e protrusione 0

Piastrina di premontaggio a croce – 37/32

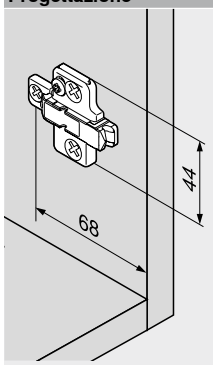


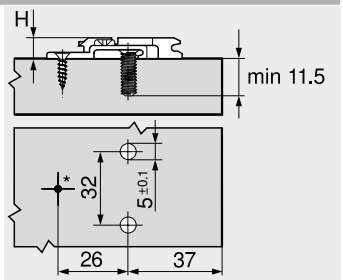
- Montaggio con viti EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. Nr. 661.1450.HG
- Con regolazione verticale ±2 mm
- Materiale: zinco

Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.5	NI	175H9100
3	11.5		175H9130
6	14.5	NI | ONS	175H9160
9	17.5		175H9190
18	26.5	NI	175H9190.22

Progettazione





H Altezza
* Vite addizionale per cerniere a grande angolo di apertura e protrusione 0

Piastrina di premontaggio a croce – 37/32

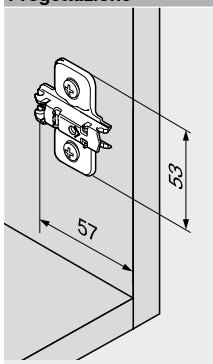


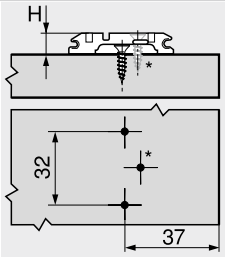
- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- Con regolazione verticale ±3 mm
- Lunghezza vite consigliata 17 mm
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.5	NI | ONS	173L6100
3	11.5		173L6130

Progettazione





H Altezza
* Vite addizionale per cerniere a grande angolo di apertura e protrusione 0 (min. 20 mm)

Piastrina di premontaggio a croce – 37/32

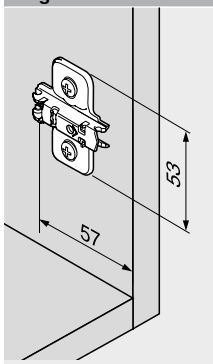


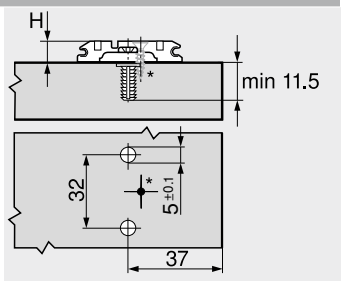
- Montaggio con viti speciali premontate con bussole a espansione – **EXPANDO**
- Con regolazione verticale ±2 mm
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.5	NI	174E6100.01
3	11.5		174E6130.01

Progettazione





H Altezza
* Vite addizionale per cerniere a grande angolo di apertura e protrusione 0 (min. 20 mm)

2

Piastrina di premontaggio a croce – 37/32

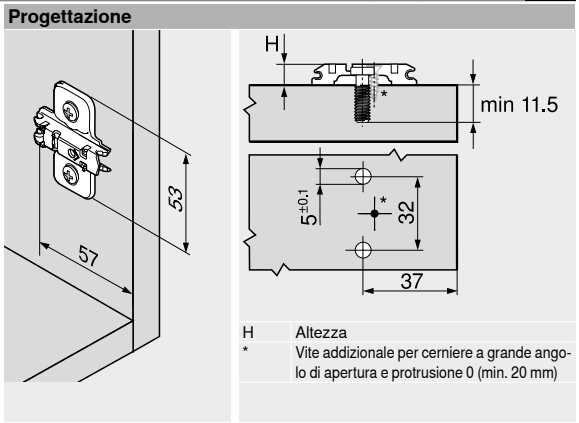


- Montaggio con viti EURO premontate Ø 6 mm
- Con regolazione verticale ±3 mm
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.5	NI	173L8100
3	11.5		173L8130
NI	Nichelato		

Progettazione



H Altezza
* Vite addizionale per cerniere a grande angolo di apertura e protrusione 0 (min. 20 mm)

Piastrina di premontaggio a croce – battuta doppia – 37/32

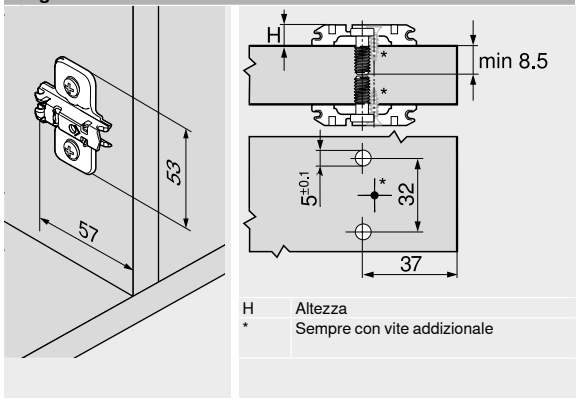


- Montaggio con viti EURO speciali premontate Ø 6 mm (668.1150)
- Con regolazione verticale ±3 mm
- Per battuta doppia
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.5	NI	173L8100.21

Progettazione



H Altezza
* Sempre con vite addizionale

Piastrina di premontaggio a croce – 37/32



- Montaggio a pressione con bussole avvitate
- Con regolazione verticale ±3 mm
- Materiale: acciaio

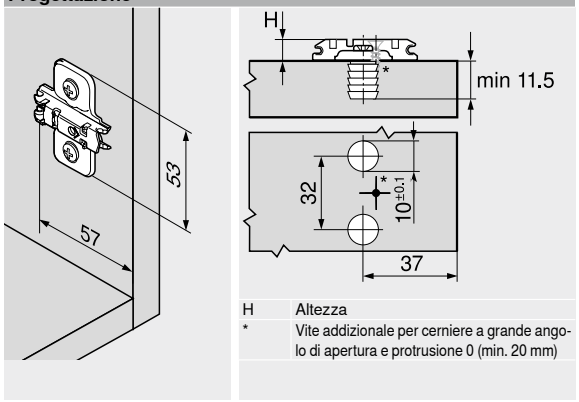
Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.5	NI	174L6100.05
3	11.5		174L6130.05

Accessori

	Descrizione	Art. N°
	Matrice a pressione	MZM.0061.01

Progettazione



H Altezza
* Vite addizionale per cerniere a grande angolo di apertura e protrusione 0 (min. 20 mm)

Piastrina di premontaggio a croce – 28/32

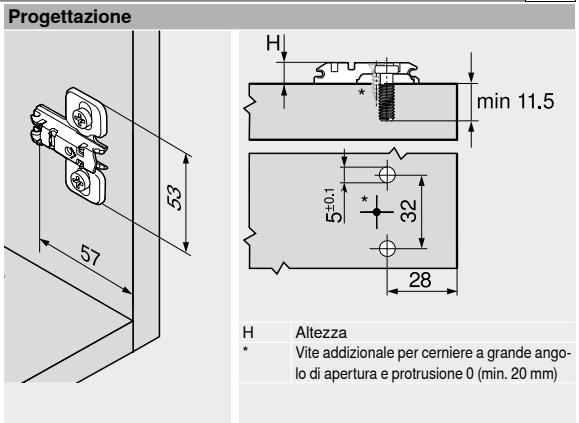


- Montaggio con viti EURO premontate Ø 6 mm
- Con regolazione verticale ±3 mm
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.5	NI	173L8300
3	11.5		173L8330

Progettazione



H Altezza
* Vite addizionale per cerniere a grande angolo di apertura e protrusione 0 (min. 20 mm)

Piastrina di premontaggio a croce – 37/32



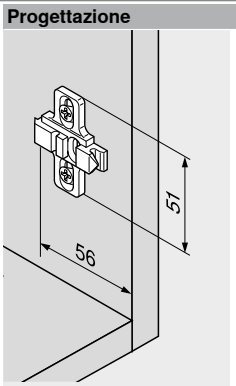
- Montaggio con viti EURO premontate Ø 6 mm
- Con regolazione verticale ±3 mm
- Materiale: zinco

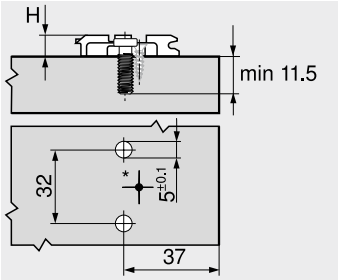
Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.5	NI	175L8100
3	11.5		175L8130
9	17.5		175L8190
11	19.5		175L8190.21

NI Nichelato

Progettazione





H Altezza
* Vite addizionale per cerniere a grande angolo di apertura e protrusione 0

2

Cuneo +5° – 37/32

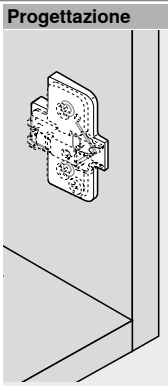


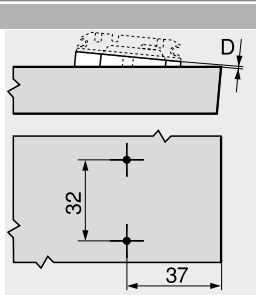
- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- Materiale: zinco
- Adatto per piastrine di premontaggio: 173H71X0 | 175H71X0 | 175H91X0

Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Colore	Art. N°
0.8		171A5010
3	NI	171A5040
6		171A5070

Progettazione





D Spessore

Cuneo –5° – 37/32

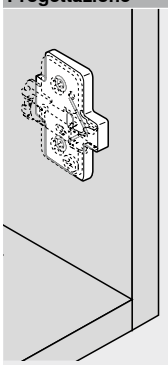


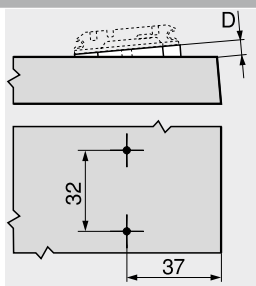
- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- Materiale: zinco
- Adatto per piastrine di premontaggio: 173H71X0 | 175H71X0 | 175H91X0

Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Colore	Art. N°
6	NI	171A5500

Progettazione





D Spessore

Placchetta braccio cerniera

Applicazioni cerniere		Braccio diritto		Braccio a mezzo collo Braccio a collo alto	
Cerniera da 110° Cerniera da 107°					
	Colore	NI | ONS	NI | ONS	NI | ONS	NI
	Materiale	Acciaio	Acciaio	Acciaio	Acciaio
	Stampa | stampa	Senza stampa	Stampato	Senza stampa	Stampato
	Logo	–	Blum	–	Blum
	Art. N°	70.1503	70.1503.BP	70.1663	70.1663.BP
Cerniera speciale 110° Cerniera per mobili con colonna a filo Cerniera per mobili con colonna battuta a sormonto Cerniera per anta a soffietto per mobili ad angolo +45° II – cerniera per mobili ad angolo battuta a sormonto					
	Colore	NI | ONS	NI | ONS		
	Materiale	Acciaio	Acciaio		
	Stampa | stampa	Senza stampa	Stampato		
	Logo	–	Blum		
	Art. N°	70.1503	70.1503.BP		
CLIP cerniera da 100°					
	Colore	NI	NI	NI	NI
	Materiale	Acciaio	Acciaio	Acciaio	Acciaio
	Stampa | stampa	Senza stampa	Stampato	Senza stampa	Stampato
	Logo	–	Blum	–	Blum
	Art. N°	90M2503	90M2503.BP	94M3603	94M3603.BP
Cerniera da 155° Cerniera 125° Cerniera per ante sottili Cerniera **CRISTALLO** Cerniera **CRISTALLO** – vetrine in cristallo Cerniera per ante sottili – applicazione per mobili ad angolo CRISTALLO applicazione per mobili ad angolo					
	Colore	NI | ONS	NI	NI | ONS	NI
	Materiale	Acciaio	Acciaio	Acciaio	Acciaio
	Stampa | stampa	Senza stampa	Stampato	Senza stampa	Stampato
	Logo	–	Blum	–	Blum
	Art. N°	70.4503	70.4503.BP	70.4503	70.4503.BP
Cerniera da 170°					
	Colore	NI	NI	NI	NI
	Materiale	Acciaio	Acciaio	Acciaio	Acciaio
	Stampa | stampa	Senza stampa	Stampato	Senza stampa	Stampato
	Logo	–	Blum	–	Blum
	Art. N°	80.6507	80.6507.BP	80.6507	80.6507.BP
Cerniera per ante con profilati **CLIP top BLUMOTION** cerniera da 95° per telai d'alluminio Cerniera da 95° per telai d'alluminio Mobili a specchio per il bagno con frontali sporgenti perimetralmente Incl. applicazioni per mobili ad angolo ±5°					
	Colore	NI | ONS	NI	NI | ONS	NI
	Materiale	Acciaio	Acciaio	Acciaio	Acciaio
	Stampa | stampa	Senza stampa	Stampato	Senza stampa	Stampato
	Logo	–	Blum	–	Blum
	Art. N°	70.1553	70.1553.BP	70.1663	70.1663.BP

Placchette, da 1000 pz. con stampa personalizzata

Colore

NI Nichelato ONS Nero onice

2

Placchetta braccio cerniera

Applicazioni cerniere		Braccio diritto		Braccio a mezzo collo Braccio a collo alto	
Cerniera per ante di cristallo Minicerniera					
	Colore	NI	NI	NI	NI
	Materiale	Acciaio	Acciaio	Acciaio	Acciaio
	Stampa | stampa	Senza stampa	Stampato	Senza stampa	Stampato
	Logo	–	Blum	–	Blum
	Art. N°	70.1553	70.1553.BP	70.1553	70.1553.BP
Altre cerniere per mobili ad angolo Altre applicazioni per angolo					
	Colore	NI | ONS	NI		
	Materiale	Acciaio	Acciaio		
	Stampa | stampa	Senza stampa	Stampato		
	Logo	–	Blum		
	Art. N°	70.1553	70.1553.BP		

Placchette, da 1000 pz. con stampa personalizzata

Colore

NI	Nichelato	ONS	Nero onice

Distanziale del fondello

Applicazioni cerniere		CLIP top BLUMOTION – cerniere	CLIP top – cerniere
Cerniera da 110° Cerniera speciale 110° Cerniera da 155°			
	Spessore (mm)	1.5	1.5
	Colore	R7037	R7037
	Materiale	Plastica	Plastica
	Art. N°	70T3507.21	70T3507.21
Cerniera da 107° Cerniera per ante con profilati Cerniera 125°			
	Spessore (mm)	1.5	
	Colore	R7037	
	Materiale	Plastica	
	Art. N°	70T3507.21	

Colore

R7037	RAL 7037 grigio polvere

Placchetta di copertura del fondello

Applicazioni cerniere		CLIP top BLUMOTION – cerniere	CLIP top – cerniere
Cerniera da 110° Cerniera speciale 110°			
	Colore	NI | ONS	NI | ONS
	Materiale	Acciaio	Acciaio
	Art. N°	**70T3504**	**70T3504**
Cerniera da 107° Cerniera per ante con profilati Cerniera per mobili con colonna a filo Cerniera per mobili con colonna battuta a sormonto Mobili a specchio per il bagno con frontali sporgenti perimetralmente Applicazioni per mobili ad angolo			
	Colore	NI | ONS	NI | ONS
	Materiale	Acciaio	Acciaio
	Art. N°	**70T3504**	**70T1504**
Cerniera da 155° Cerniera 125°			
	Colore	NI | ONS	NI | ONS
	Materiale	Acciaio	Acciaio
	Art. N°	**70T7504**	**70T7504**
Cerniera per ante sottili Cerniera per ante sottili – applicazione per mobili ad angolo			
	Colore	NI | ONS	NI
	Materiale	Acciaio	Acciaio
	Art. N°	**70T4504**	**70T4504**

Colore

NI	Nichelato	ONS	Nero onice

Vite per truciolare – Ø 3.5 mm



- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine		
Lunghezza X (mm)	**Diametro (mm)**	**Art. N°**
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Viti per lamiera a testa svasata – Ø 3.5 mm



- Per il fissaggio dei frontali su telai in alluminio larghi
- Diametro di foratura Ø 2.8 mm
- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine		
Lunghezza X (mm)	**Diametro (mm)**	**Art. N°**
9.5	Ø 3.5	660.0950

Viti EURO – Ø 6.0 mm



- Diametro di foratura Ø 5 mm
- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine		
Lunghezza X (mm)	**Diametro (mm)**	**Art. N°**
10.0	Ø 6.0	661.1000.HG
11.5		661.1150.HG
13.0		661.1300.HG
14.5		661.1450.HG
20.0		661.2000.HG

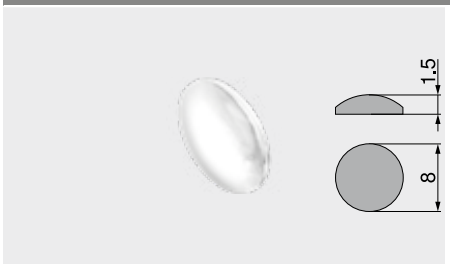
Punta di centraggio



- Preforatura per viti Ø 3.5 mm su truciolare
- Profondità foratura fino a 8 mm
- Materiale: acciaio, temprata

Informazioni per l'ordine		
Descrizione	**Diametro (mm)**	**Art. N°**
Punta di centraggio	Ø 2.7	M01.ZZ03.01
Punta di ricambio		M01.ZZB3

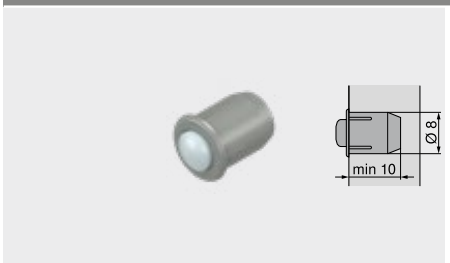
Paracolpi adesivo



- Per l'attenuazione del rumore
- Colore: bianco naturale
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine	
Diametro (mm)	**Art. N°**
Ø 8.0	993.710

Paracolpi da incasso



- Per l'attenuazione del rumore
- Fuga frontale 2 mm
- In due pezzi
- Colore: RAL 9006 grigio
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine	
Diametro (mm)	**Art. N°**
Ø 8.0	993.706

Cacciavite a croce



- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine

Presa utensile	Lunghezza totale (mm)	Art. N°
Pozidriv PZ 2	210	303.756.1

Cacciavite a lama piatta



- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine

Presa utensile	Lunghezza totale (mm)	Art. N°
Intaglio grandezza 1	200	314.928.1

Il sistema di cerniere con tecnica ad inserimento



Il sistema di cerniere conveniente offre la soluzione adatta a molte esigenze. Con la sua tecnologia combinata a inserimento e a vite, il sistema si è affermato ormai già da molti anni.

- Montaggio semplice e razionale grazie alla ridotta corsa di inserimento
- Elevato comfort nella regolazione e schema fughe omogeneo grazie all'opzione di regolazione tridimensionale
- Sicurezza antisgancio incorporata



Montaggio semplice dell'anta sul corpo mobile grazie alla ridotta corsa di inserimento.



Cerniera per mobile con colonna

- Per mobili con colonna a filo
- A partire da una larghezza interna della colonna di 28 mm
- Con **BLUMOTION** integrato





Cerniera per anta per frigorifero

- La regolazione tridimensionale è facilmente accessibile anche con il frigorifero montato
- Il frontale può essere rimosso anche con frigorifero montato
- Sono possibili spessori del frontale FD fino a 30 mm
- Il frigorifero può essere inserito anche con frontale già montato

Sistemi di cerniere


Immagine simbolica

Sistemi di cerniere 70

CLIP top BLUMOTION | **CLIP top** – cerniere 72

Applicazioni cerniere	OW	MODUL BLUMOTION	MODUL	Colore	Situazione di battuta	Fissaggio fondello	Web-code	Pagina
Applicazione standard								
Cerniera da 100°	100°		●	NI			DQE3XA	164
Applicazione per mobili con colonna								
Cerniera per mobili con colonna a filo	95°	●		NI			DQE4MM	166
Applicazioni per frigoriferi								
Cerniera per anta per frigorifero	95°		●	NI | ONS			DQE5BY	168
Piastrine di premontaggio								
Piastrine di premontaggio								170

OW Angolo di apertura ● Con molla NI Nichelato ONS Nero onice

Accessori


Immagine simbolica

Placchetta braccio cerniera 172

Viti 173

Punta di centraggio 173

Paracolpi 173

Cacciavite 174

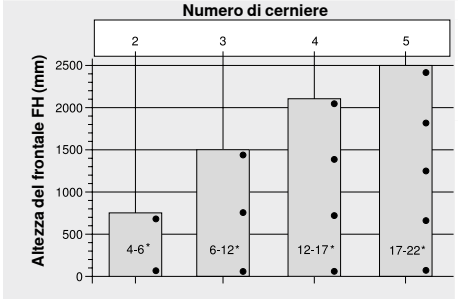
Montaggio, smontaggio e regolazione


Immagine simbolica

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a240

Numero di cerniere



* Peso del frontale FG (kg)

Il numero di cerniere dipende dal peso del frontale FG e dall'altezza del frontale FH

Per una buona stabilità si consiglia di scegliere la massima distanza possibile tra le cerniere

Le indicazioni di carico e di altezza si riferiscono a larghezze del frontale FB di 600 mm

Pittogramma

- Articolo solo su richiesta
- Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti
- Battuta con sormonto
- Battuta mediana
- Battuta interna
- Applicazione per mobili con colonna
- Cerniera con braccio diritto
- Cerniera con braccio a mezzo collo
- Cerniera con braccio a collo alto
- Fondello da avvitare
- Fondello a pressione

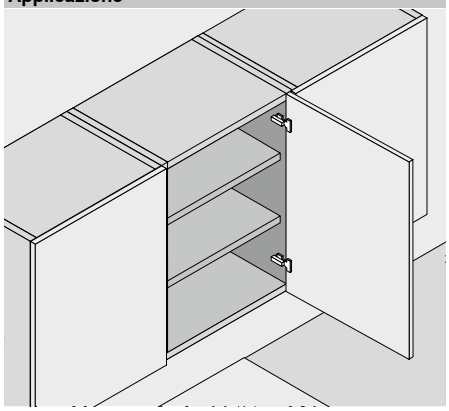
Cerniera da 100°

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQE3XA



- **MODUL** con autoscatto (molla)
- Braccio con tecnologia ad inserimento
- Angolo di apertura 100°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Sicurezza antisgancio incorporata

Applicazione



Informazioni per l'ordine

Battuta con sormonto

Fondello Cerniera	Molla	Viti Colore	Art. N°
MODUL	●	NI	91M2550

Fondello Cerniera	Molla	Inserimento a pressione Colore	Art. N°
MODUL	●	NI	91M2580

Battuta mediana

Fondello Cerniera	Molla	Viti Colore	Art. N°
MODUL	●	NI	91M2650

Battuta interna

Fondello Cerniera	Molla	Viti Colore	Art. N°
MODUL	●	NI	91M2750

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	90M2503
Stampato	Blum	NI	90M2503.BP

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	90M2603

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	90M2603

Accessori – generale

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Matrice a pressione

Colore	Materiale	Art. N°
OR	Plastica	MZM.0040

Molla TIP-ON

■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla

●	Con molla

Colore

NI	Nichelato
OR	Arancione

Cerniera da 100°

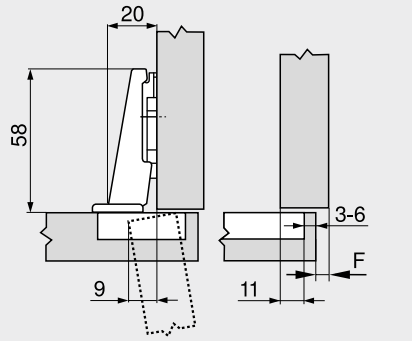
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQE3XA

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 0 mm)

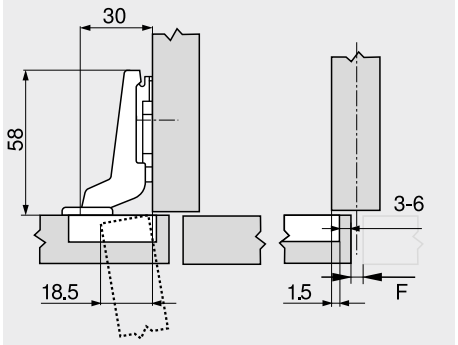
Protrusione dell'anta ad apertura piena

Battuta con sormonto

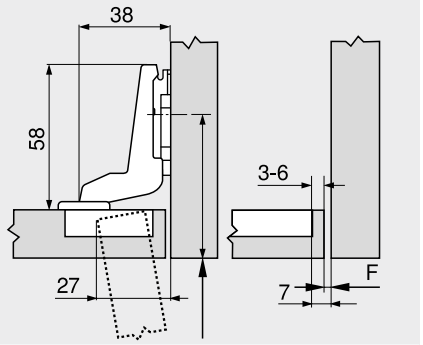


F Fuga

Battuta mediana



Battuta interna



Arretrare la posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio dello spessore del frontale FD

Distanza foratura fondello TB

Battuta con sormonto

MD	Battuta frontale FA (mm)												
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
0										3	4	5	6
3							3	4	5	6			
–													
–													

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

Battuta mediana

MD	Battuta frontale FA (mm)														
	-4.5	-3.5	-2.5	-1.5	-0.5	0.5	1.5	2.5	3.5	4.5	5.5	6.5	7.5		
0										3	4	5	6		
3							3	4	5	6					
–															
–															

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

Battuta interna

MD	Battuta frontale FA (mm)														
							–7	–6	–5	–4	–3	–2	–1		
0										3	4	5	6		
3							3	4	5	6					
–															
–															

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

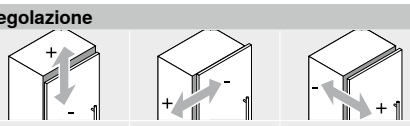
Fuga minima della fuga F per ante con raggio anta (R = 1 mm) nella predisposizione di fabbrica



Distanza foratura fondello TB (mm)	Spessore del frontale FD (mm)											
	16	18	19	20	21	22	24	26	28	30	31	32
3	0.3	0.5	0.7	1.0	1.3	1.6	3.3	△	△	△	△	△
4	0.3	0.5	0.7	1.0	1.2	1.6	3.2	△	△	△	△	△
5	0.3	0.5	0.7	0.9	1.2	1.5	2.6	△	△	△	△	△
6	0.3	0.5	0.7	0.9	1.1	1.4	2.4	△	△	△	△	△
In aggiunta con regolazione laterale di +2 mm												
	+0.1	+0.3	+0.3	+0.4	+0.4	+0.5	+0.4					

△ Si consiglia una prova di battuta

Regolazione

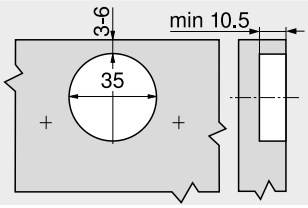


Max. ±3.0 mm
Vedi piastrine di premontaggio

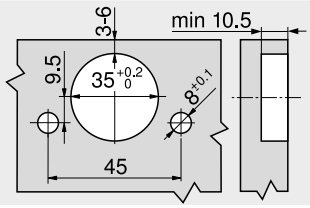
±2.0 mm

±2.0 mm

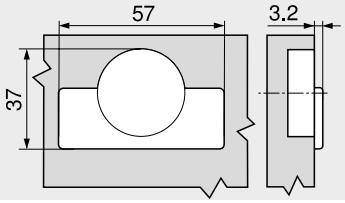
Montaggio a vite



Montaggio a pressione



Quote fondello



Consigli

Panoramica	163
Piastrine di premontaggio	170
Accessori – placchetta braccio cerniera	173
Accessori	174
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a240

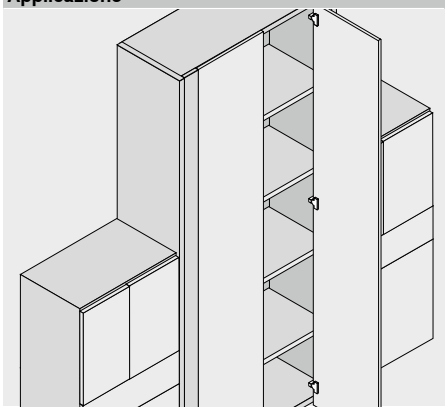
Cerniera per mobili con colonna a filo

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQE4MM



- Cerniera per **mobili con colonna a filo**
- **MODUL BLUMOTION** con **BLUMOTION** integrato (con disattivazione)
- Braccio con tecnologia ad inserimento
- Combinabile solo con piastrina di premontaggio **199.8130**
- Angolo di apertura 95°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Sicurezza antisgancio incorporata

Applicazione



Informazioni per l'ordine

A filo

Fondello | **Viti**

Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
MODUL BLUMOTION	●	NI	99B9550

Piastrina di premontaggio a croce – cerniera per mobili con colonna a filo – 14/32

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
3	12.2	NI	199.8130

Accessori

Placchetta braccio cerniera

Stampa | stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	90M2503
Stampato	Blum	NI	90M2503.BP

Accessori – generale

TIP-ON per ante

Versione	Molla TIP-ON	Molla	Art. N°
Versione lunga	■	●	956A1006
	■■	●	956A1006F

Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
MODUL BLUMOTION	NI	70T3504

Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Molla TIP-ON

■	Molla standard
■■	Molla forte

Molla

●	Con molla

Colore

NI	Nichelato

Cerniera per mobili con colonna a filo

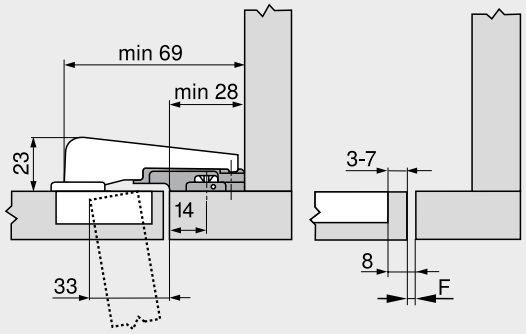
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQE4MM

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 3 mm)

Protrusione dell'anta ad apertura piena

A filo



Distanza posizione avvitamento dal bordo anteriore della colonna: 14 mm
Piastrina di premontaggio a croce – cerniera per mobili con colonna a filo – 14/32
F Fuga

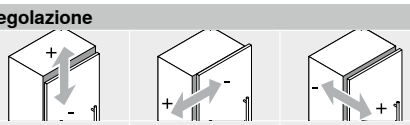
Fuga minima della fuga F per ante con raggio anta (R = 1 mm) nella predisposizione di fabbrica



Distanza foratura fondello TB (mm)	Spessore del frontale FD (mm)											
	16	18	19	20	22	24	26	28	29	30	31	32
3	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	1.0	1.5	1.9	△	△	△	△
4	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	△	△	△	△
5	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	△	△	△	△
6	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	△	△	△	△
7	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.9	1.4	1.7	△	△	△	△

△ Si consiglia una prova di battuta

Regolazione

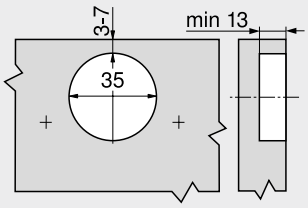


Max. ±2.0 mm
Vedi piastrine di premontaggio

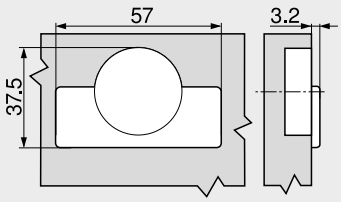
±2.0 mm

±0.8 mm

Montaggio a vite



Quote fondello



Consigli

Panoramica	163
Piastrine di premontaggio	170
Accessori – placchetta braccio cerniera	173
Accessori	174
TIP-ON per ante	190
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a240

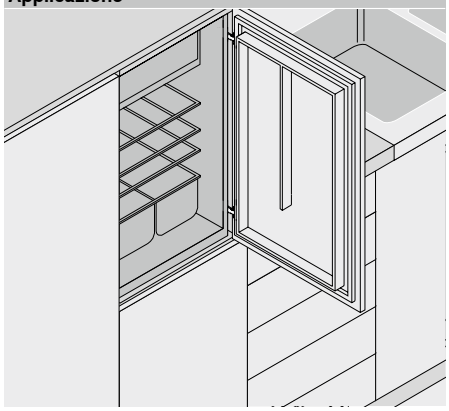
Cerniera per anta per frigorifero

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQE5BY



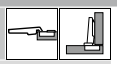
- Cerniera per **ante per frigoriferi**
- Cerniera a basso profilo
- Sono possibili spessori del frontale FD fino a 30 mm
- **MODUL** con autoscatto (molla)
- Braccio con tecnologia ad inserimento
- Combinabile solo con piastrina di premontaggio **194K6100E**
- Angolo di apertura 95°
- Regolazione tridimensionale del frontale facilmente accessibile con il frigorifero montato
- Possibilità di montaggio e smontaggio del frontale con frigorifero montato
- Sicurezza antisgancio incorporata

Applicazione



Informazioni per l'ordine

Battuta con sormonto



Fondello Cerniera	Molla	Viti Colore	Art. N°
MODUL	●	NI | ONS	91K9550

Fondello Cerniera	Molla	Inserimento a pressione Colore	Art. N°
MODUL	●	NI	91K9580



Piastrina di premontaggio a croce per cerniera per anta per frigorifero

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	10.3	NI | ONS	194K6100E

Accessori – generale



Placchetta di copertura del fondello

Cerniera	Colore	Art. N°
MODUL	NI | ONS	70T3504



Vite per truciolare

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700



Matrice a pressione

Colore	Materiale	Art. N°
OR	Plastica	MZM.0040

Molla	
●	Con molla

Colore	
NI	Nichelato
ONS	Nero onice
OR	Arancione

Cerniera per anta per frigorifero

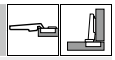
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQE5BY

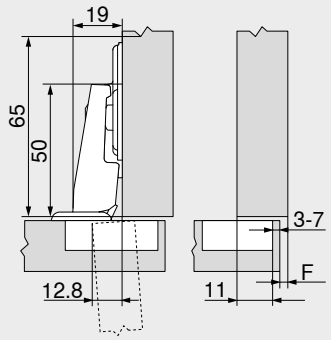
Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanza piastrina di premontaggio = 0 mm)

Protrusione dell'anta ad apertura piena

Battuta con sormonto





F Fuga

Distanza foratura fondello TB

MD	Battuta frontale FA (mm)												
	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
0									3	4	5	6	7
3													
6													
9													

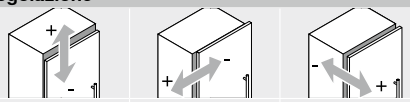
MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

Fuga minima della fuga F per ante con raggio anta (R = 1 mm) nella predisposizione di fabbrica



Distanza foratura fondello TB (mm)	Spessore del frontale FD (mm)											
	16	18	19	20	22	24	26	28	29	30	31	32
3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	1.3	2.5	3.5	4.4	5.3	6.1
4	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	1.3	1.9	2.9	3.8	4.7	5.5
5	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	1.2	1.7	2.4	3.2	4.0	4.9
6	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	1.2	1.7	2.2	2.8	3.5	4.3
7	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	1.2	1.6	2.0	2.4	3.0	3.8
In aggiunta con regolazione laterale di +2 mm												
	+0.0	+0.1	+0.1	+0.1	+0.3	+0.5	+0.4	+0.4	+0.4	+0.4	+0.3	+0.2

Regolazione

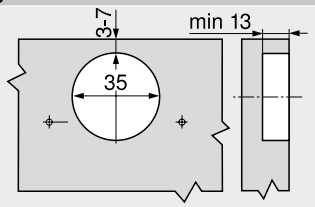


Max. ±2.0 mm
Vedi piastrine di premontaggio

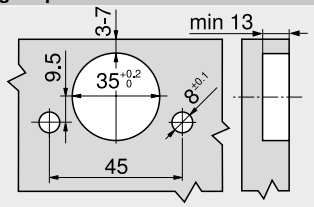
±2.0 mm

+3.0 mm
–2.0 mm

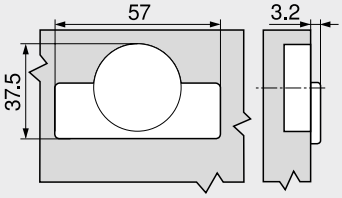
Montaggio a vite



Montaggio a pressione



Quote fondello



Consigli

Panoramica	163
Piastrine di premontaggio	170
Accessori	174
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a240

2

Descrizione	Materiale	Regolazione	Altezza (mm)			
Piastrine di premontaggio						
Piastrina di premontaggio a croce – 37/32	Acciaio	Foro ovale	±2.0		170	
Piastrina di premontaggio a croce – 37/32	Acciaio	Foro ovale	±3.0	170		171
Piastrina di premontaggio a croce – battuta doppia – 37/32	Acciaio	Foro ovale	±3.0			171
Piastrina di premontaggio a croce – cerniera per mobili con colonna a filo – 14/32	Zinco	Foro ovale	±2.0			171
Piastrina di premontaggio a croce – cerniera per anta per frigorifero – 37/32	Acciaio	Foro ovale	±2.0		171	

Colore	
NI	Nichelato

Colore	
ONS	Nero onice

Pittogramma

- Articolo solo su richiesta
- Fissaggio con viti per truciolare
- Fissaggio EXPANDO
- Fissaggio con viti EURO

Piastrina di premontaggio a croce – 37/32



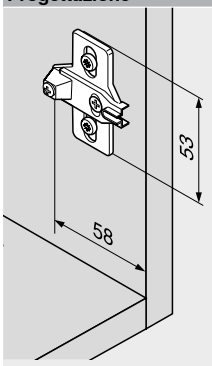
- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- Con regolazione verticale ±3 mm
- Lunghezza vite consigliata 17 mm
- Materiale: acciaio

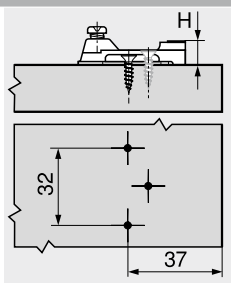
Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.3	NI	193L6100
3	11.3		193L6130

NI	Nichelato

Progettazione





H Altezza

Piastrina di premontaggio a croce – 37/32

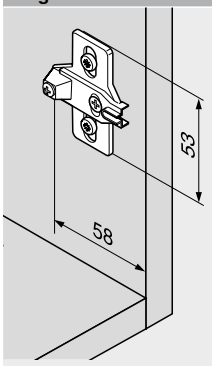


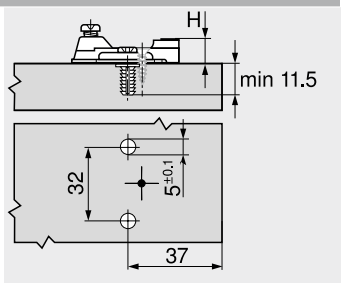
- Montaggio con viti speciali premontate con bussole a espansione – **EXPANDO**
- Con regolazione verticale ±2 mm
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.3	NI	194E6100.ED
3	11.3		194E6130.ED

Progettazione





H Altezza

Piastrina di premontaggio a croce – 37/32



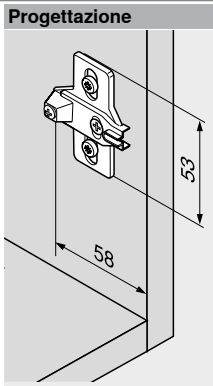
- Montaggio con viti EURO premontate Ø 6 mm
- Con regolazione verticale ±3 mm
- Materiale: acciaio

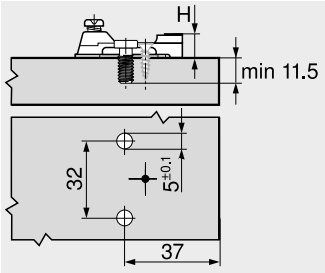
Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.3	NI	193L8100

NI Nichelato ONS Nero onice

Progettazione





H Altezza

Piastrina di premontaggio a croce – battuta doppia – 37/32

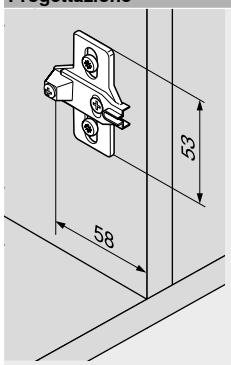


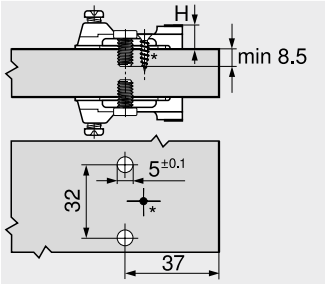
- Montaggio con viti EURO premontate Ø 6 mm
- Con regolazione verticale ±3 mm
- Per battuta doppia
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	8.3	NI	193L8100.21

Progettazione





H Altezza
* Sempre con vite addizionale

Piastrina di premontaggio a croce – cerniera per mobili con colonna a filo – 14/32

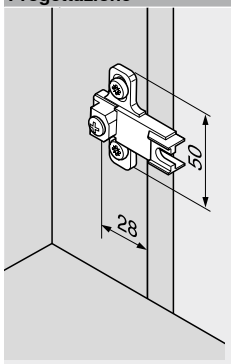


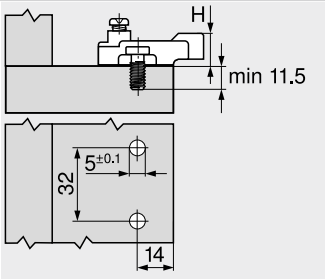
- Montaggio con viti EURO premontate Ø 6 mm
- Con regolazione verticale ±2 mm
- Per cerniera per mobile con colonna
- Materiale: zinco

Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
3	12.2	NI	199.8130

Progettazione





H Altezza

Piastrina di premontaggio a croce – cerniera per anta per frigorifero – 37/32

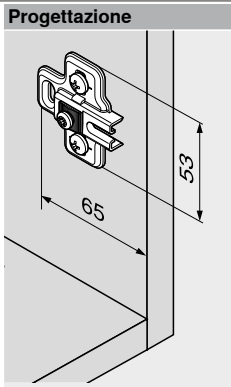


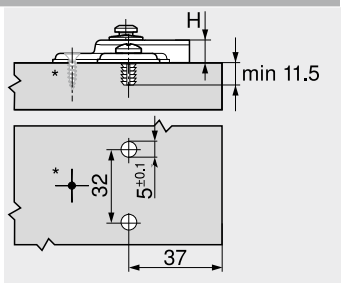
- Montaggio con viti speciali premontate con bussole a espansione – **EXPANDO**
- Con regolazione verticale ±2 mm
- Per cerniera per anta per frigorifero
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Spessore (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
0	10.3	NI | ONS	194K6100E

Progettazione





H Altezza
* Vite addizionale opzionale

Placchetta braccio cerniera

Applicazioni cerniere		Braccio diritto		Braccio a mezzo collo Braccio a collo alto
Cerniera da 100°				
	Colore	NI	NI	NI
	Materiale	Acciaio	Acciaio	Acciaio
	Stampa | stampa	Senza stampa	Stampato	Senza stampa
	Logo	–	Blum	–
	Art. N°	**90M2503**	**90M2503.BP**	**90M2603**
Cerniera per mobili con colonna a filo				
	Colore	NI	NI	
	Materiale	Acciaio	Acciaio	
	Stampa | stampa	Senza stampa	Stampato	
	Logo	–	Blum	
	Art. N°	**90M2503**	**90M2503.BP**	

Placchette, da 1000 pz. con stampa personalizzata

Colore

NI Nichelato

Placchetta di copertura del fondello

Applicazioni cerniere		MODUL BLUMOTION	MODUL
Cerniera per mobili con colonna a filo			
	Colore	NI	
	Materiale	Acciaio	
	Art. N°	**70T3504**	
Cerniera per anta per frigorifero			
	Colore		NI | ONS
	Materiale		Acciaio
	Art. N°		**70T3504**

Colore

NI Nichelato ONS Nero onice

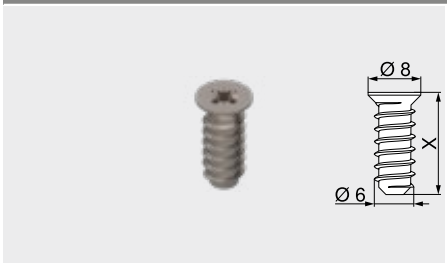
Vite per truciolare – Ø 3.5 mm



- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine		
Lunghezza X (mm)	**Diametro (mm)**	**Art. N°**
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Viti EURO – Ø 6.0 mm



- Diametro di foratura Ø 5 mm
- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine		
Lunghezza X (mm)	**Diametro (mm)**	**Art. N°**
10.0	Ø 6.0	661.1000.HG
11.5		661.1150.HG
13.0		661.1300.HG
14.5		661.1450.HG
20.0		661.2000.HG

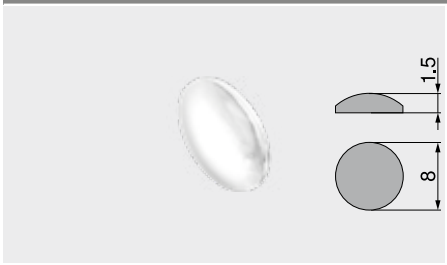
Punta di centraggio



- Preforatura per viti Ø 3.5 mm su truciolare
- Profondità foratura fino a 8 mm
- Materiale: acciaio, temprata

Informazioni per l'ordine		
Descrizione	**Diametro (mm)**	**Art. N°**
Punta di centraggio	Ø 2.7	M01.ZZ03.01
Punta di ricambio		M01.ZZB3

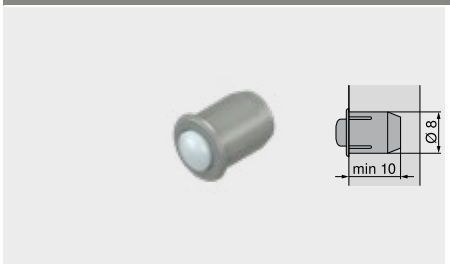
Paracolpi adesivo



- Per l'attenuazione del rumore
- Colore: bianco naturale
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine	
Diametro (mm)	**Art. N°**
Ø 8.0	993.710

Paracolpi da incasso



- Per l'attenuazione del rumore
- Fuga frontale 2 mm
- In due pezzi
- Colore: RAL 9006 grigio
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine	
Diametro (mm)	**Art. N°**
Ø 8.0	993.706

Cacciavite a croce



- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine

Presa utensile	Lunghezza totale (mm)	Art. N°
Pozidriv PZ 2	210	303.756.1

Cacciavite a lama piatta



- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine

Presa utensile	Lunghezza totale (mm)	Art. N°
Intaglio grandezza 1	200	314.928.1

Chiudere le ante in modo dolce e silenzioso



Con **BLUMOTION**, il sistema di ammortizzazione adattivo, i mobili si chiudono in modo dolce e silenzioso – indipendentemente dalla forza esercitata e dal peso del cassetto o del frontale. In cucina, nell'ingresso, in bagno, in soggiorno o in camera da letto: con la tecnologia intelligente **BLUMOTION** ogni frontale si sposta in modo elegante e assicura il massimo comfort del movimento.

- Essendo adattivo, il sistema si adegua alla velocità di chiusura e al peso del frontale
- Sono disponibili diversi modelli per quasi ogni situazione di battuta
- Il montaggio è possibile in qualunque momento del processo di produzione e di vendita
- Il dispositivo di sicurezza antisovraccarico integrato protegge il sistema da eventuali danni dovuti ad uso improprio

Il sistema di ammortizzazione adattivo – il controllo del movimento perfetto



Un comfort straordinario grazie ad un'elevata adattabilità.



Il merito è da attribuire alla tecnologia intelligente del sistema adattivo **BLUMOTION**.



Questa tecnica reagisce a diversi fattori quali le dimensioni dell'anta, il peso del frontale e la velocità di chiusura.

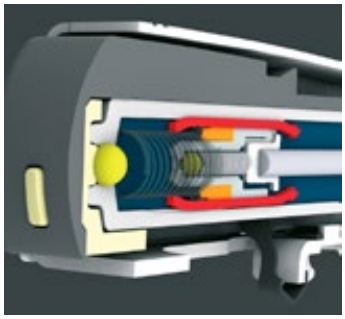


Il movimento del frontale viene frenato in modo opportuno. Il risultato è un movimento di chiusura dolce e silenzioso.

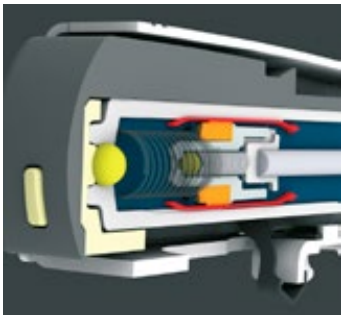
Ecco come agisce il sistema di ammortizzazione adattivo



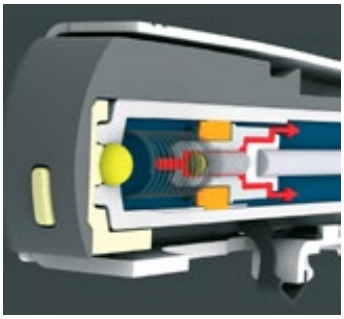
Diamo un'occhiata al sistema adattivo **BLUMOTION**.



Velocità di chiusura ridotta
Il dispositivo frenante si espande in misura ridotta. In questo modo il meccanismo può scorrere liberamente.
- Effetto limitato



Velocità di chiusura elevata
Il dispositivo frenante si espande. In questo modo il meccanismo può scorrere solo lentamente.
- Effetto più marcato



Velocità di chiusura eccessiva
Entra in azione la sicura antisovraccarico.
- Protezione di **BLUMOTION** e cerniere

Sistemi di cerniere


Immagine simbolica

Sistemi di cerniere 70
CLIP top BLUMOTION | **CLIP top** – cerniere 72
TIP-ON per ante 190

BLUMOTION 973A – da aggancio


Immagine simbolica

Panoramica – applicazioni 178
BLUMOTION 973A – da aggancio 180

BLUMOTION 971A – su piastrina di supporto per anta a battuta


Immagine simbolica

Panoramica – applicazioni 178
BLUMOTION 971A – su piastrina di supporto per anta a battuta 182

BLUMOTION 970A – ad incasso, lato cerniera


Immagine simbolica

Panoramica – applicazioni 178
BLUMOTION 970A – ad incasso, lato cerniera 184
Accessori – piastrine di supporto 188

BLUMOTION 970. – ad incasso, lato maniglia


Immagine simbolica

Panoramica – applicazioni 178
BLUMOTION 970. – ad incasso, lato maniglia 186
Accessori – piastrine di supporto 188

Montaggio, smontaggio e regolazione


Immagine simbolica

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a220

Pittogramma

- Articolo solo su richiesta
- Battuta con sormonto
- Battuta mediana
- Battuta interna
- Applicazione per mobili con colonna
- Applicazione per mobili ad angolo a filo
- Applicazione per mobili ad angolo mezza battuta a sormonto
- Applicazione per mobili ad angolo battuta a sormonto
- Applicazione per mobili ad angolo battuta a sormonto massima
- Applicazione per mobili ad angolo a battuta obliqua
- Fissaggio con viti per truciolare
- Fissaggio EXPANDO

Applicazioni cerniere	OW	Pagina	Situazione di battuta								
			1	Art. N° / Pagina	2		Art. N° / Pagina	3		Art. N° / Pagina	
Applicazione standard											
Cerniera da 110°	110°	76			973A0500.01 / 180			973A0600 / 180			973A0700 / 180
Cerniera speciale 110°	110°	78			973A0500.01 / 180						
Cerniera da 107°	107°	80			973A0500.01 / 180			973A0600 / 180			973A0700 / 180
CLIP cerniera da 100°	100°	82			973A0500.01 / 180			973A0600 / 180			973A0700 / 180
Applicazione a grande angolo di apertura											
Cerniera da 170°	170°	88			973A6000 / 180			973A6000 / 180			
Applicazione per ante con profilati											
Cerniera per ante con profilati	95°	90			973A0500.01 / 180			973A0600 / 180			973A0700 / 180
Applicazione per telai in alluminio											
Cerniera da 95° per telai d'alluminio **CLIP top** per **973A**	95°	102			973A0500.01 / 180						
Cerniera da 95° per telai d'alluminio **CLIP top**	95°	102			970A1002 / 184			970A1002 / 184			970A1002 / 184
Applicazione per ante in vetro											
Cerniera per ante di cristallo	94°	112			971Axxxx / 182			970A1002 / 184			970A1002 / 184
Applicazione per ante con telaio											
Minicerniera	94°	113			971Axxxx / 182			970A1002 / 184			970A1002 / 184
Applicazione per mobili ad angolo											
Cerniera per anta a soffietto per mobili ad angolo	60°	116			970.1002 / 186						
Applicazione per mobili ad angolo – standard											
±5°-applicazione per mobili ad angolo	95°	138			973A0500.01 / 180			973A0600 / 180			973A0700 / 180

OW Angolo di apertura

BLUMOTION 973A – cerniera con braccio diritto



CLIP top
- Cerniera da 110°
- Cerniera speciale 110°
- Cerniera da 107°
- Cerniera per ante con profilati
- Cerniera per telai in alluminio da 95° **CLIP top** per **973A**

CLIP
- Cerniera da 100°

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
Nichelato	Acciaio	973A0500.01

BLUMOTION 973A – cerniera con braccio a mezzo collo



CLIP top
- Cerniera da 110°
- Cerniera da 107°
- Cerniera per ante con profilati

CLIP
- Cerniera da 100°

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
Nichelato	Acciaio	973A0600

BLUMOTION 973A – cerniera con braccio a collo alto



CLIP top
- Cerniera da 110°
- Cerniera da 107°
- Cerniera per ante con profilati

CLIP
- Cerniera da 100°

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
Nichelato	Acciaio	973A0700

BLUMOTION 973A – cerniera da 170°



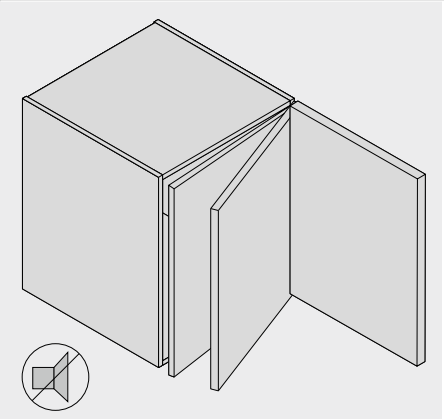
CLIP top
- Cerniera da 170° – dritta
- Cerniera da 170° – mezzo collo

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
Nichelato	Zinco	973A6000

Progettazione

Quantità BLUMOTION



Per garantire un movimento perfetto, nelle ante di dimensioni normali il dispositivo BLUMOTION 973A dovrebbe essere montato su ogni cerniera. Nelle ante più piccole e leggere, ridurne adeguatamente il numero.

Consigli

Panoramica	177
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a220

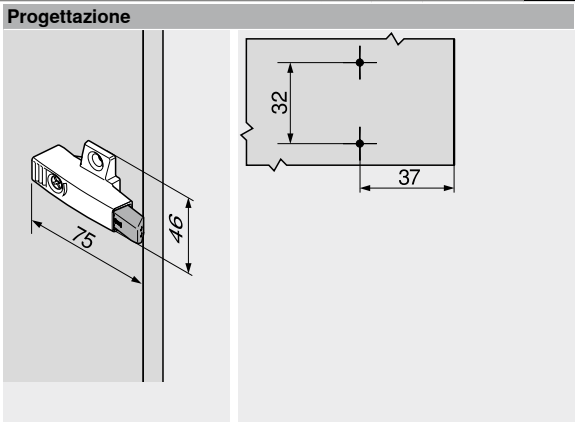
2

BLUMOTION 971A – su piastrina di supporto a croce – 37/32



- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- Colore: nichelato
- Materiale: zinco

Progettazione



Informazioni per l'ordine

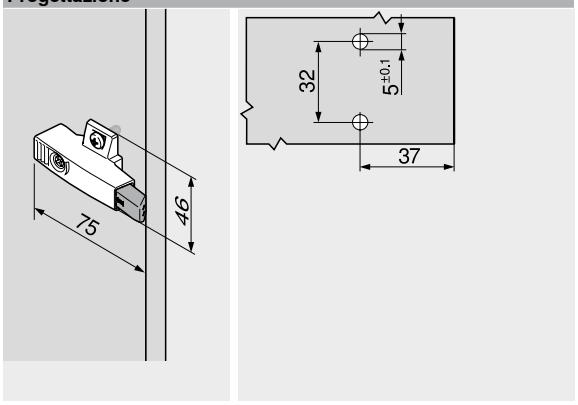
Altezza di montaggio (mm)	Art. N°
25	971A0500
33	971A2500

BLUMOTION 971A – su piastrina di supporto a croce – 37/32



- Montaggio con viti speciali premontate con bussole a espansione – **EXPANDO**
- Colore: nichelato
- Materiale: zinco

Progettazione



Informazioni per l'ordine

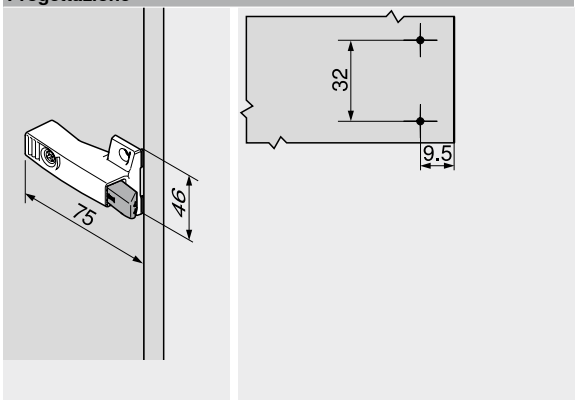
Altezza di montaggio (mm)	Art. N°
25	971A05E0

BLUMOTION 971A – su piastrina di supporto a croce – 9.5/32



- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- Colore: nichelato
- Materiale: zinco

Progettazione

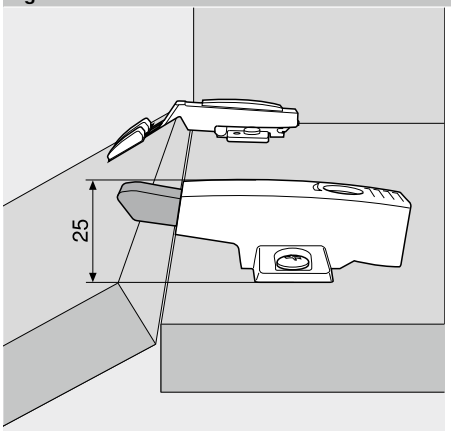


Informazioni per l'ordine

Altezza di montaggio (mm)	Art. N°
25	971A0700

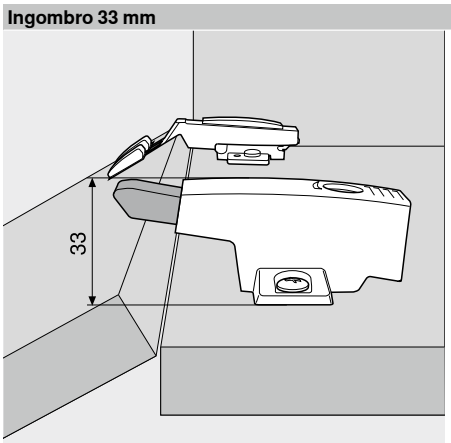
Progettazione

Ingombro 25 mm



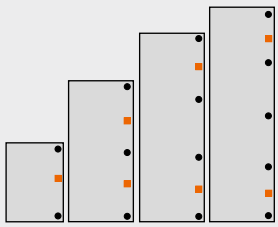
Per tutte le cerniere con braccio dritto e piastrina di premontaggio rialzata di 0 mm. Eccezione: Cerniera per ante con profilati 95°

Ingombro 33 mm



Per tutte le cerniere con braccio dritto e piastrina di premontaggio rialzata di 3 mm. Inoltre su cerniere per ante con profilati 95° e una piastrina di premontaggio rialzata di 0 mm.

Posizione di montaggio



■ **BLUMOTION 971Axxxx**
● Cerniere

Al fine di ottenere un effetto ottimale il BLUMOTION 971A va montato al centro tra le cerniere. In caso di ante alte e pesanti consigliamo di montare un BLUMOTION 971A aggiuntivo tra un'ulteriore coppia di cerniere. L'adattamento alla fuga dell'anta si effettua mediante la confortevole regolazione della profondità utilizzando la vite a chiocciola filettata (da +3 a –7 mm).

Consigli

Panoramica	177
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a220

BLUMOTION 970A



- **BLUMOTION** – la perfezione nel movimento, dolce e silenzioso
- Da utilizzare con le cerniere Blum
- Ad incasso o in combinazione con piastrine di supporto

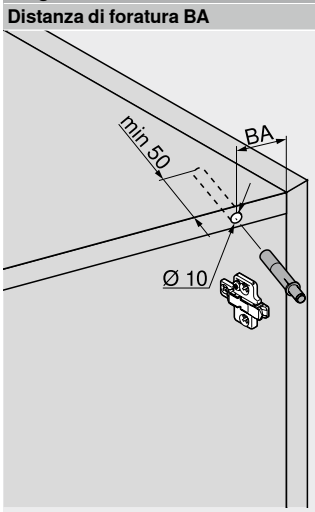
Informazioni per l'ordine

–	BLUMOTION 970A		
	Colore	**Materiale**	**Art. N°**
	R7037	Plastica	**970A1002**

Colore
R7037 RAL 7037 grigio polvere

Progettazione

Distanza di foratura BA



XX Distanza di foratura BA (mm)

Posizione di montaggio

BLUMOTION 970A viene incassato previa foratura sul lato cerniera e garantisce il movimento perfetto. Innanzitutto BLUMOTION 970A va incassato nel cappello del corpo mobile. La corretta posizione viene determinata dalla distanza di foratura (BA). Se il funzionamento di BLUMOTION non è soddisfacente, consigliamo l'inserimento di un altro BLUMOTION 970A nel fondo inferiore.

Consigli

Panoramica	177
Accessori – piastrine di supporto diritte	188
Accessori – piastrine di supporto a croce	188
Distanza di foratura BA	185

Lavorazione

Dima di foratura per BLUMOTION | TIP-ON	676
Dima a squadra	674
Dima di foratura piastrine di premontaggio	675
MINIPRESS top per **EASYSTICK**	622
MINIPRESS top	626
MINIPRESS P	630

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a220

BLUMOTION 970A

Progettazione

Tutte le applicazioni cerniere eccetto le applicazioni per mobili ad angolo

Distanza piastrina di premontaggio (mm)	Distanza di foratura BA (mm)	Distanza di foratura BA (mm)	Distanza di foratura BA (mm)	[1] Distanza di foratura BA (mm)	Distanza di foratura BA (mm)	Distanza di foratura BA (mm)
0	32	41	50			34
3	35	44	53		51	34
6	38	47				
9	41	50				

[1] Nel caso di rientranze del fondo del corpo mobile o di una fuga frontale più ampia spostare la piastrina di supporto in modo corrispondente

2

BLUMOTION 970.



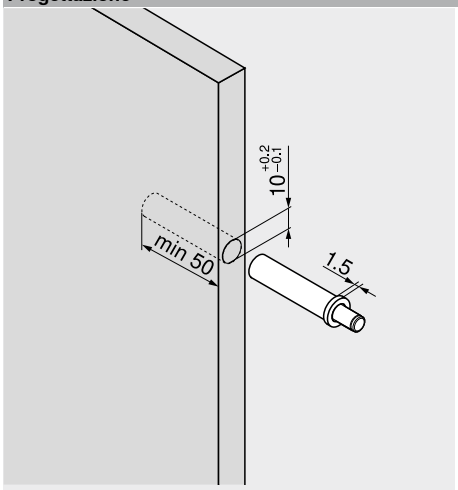
- **BLUMOTION** – la perfezione nel movimento, dolce e silenzioso
- Da utilizzare con le cerniere Blum
- Ad incasso o in combinazione con piastrine di supporto

Informazioni per l'ordine

–	BLUMOTION 970.		
	Colore	**Materiale**	**Art. N°**
	R7037	Plastica	**970.1002**

Colore
R7037 RAL 7037 grigio polvere

Progettazione



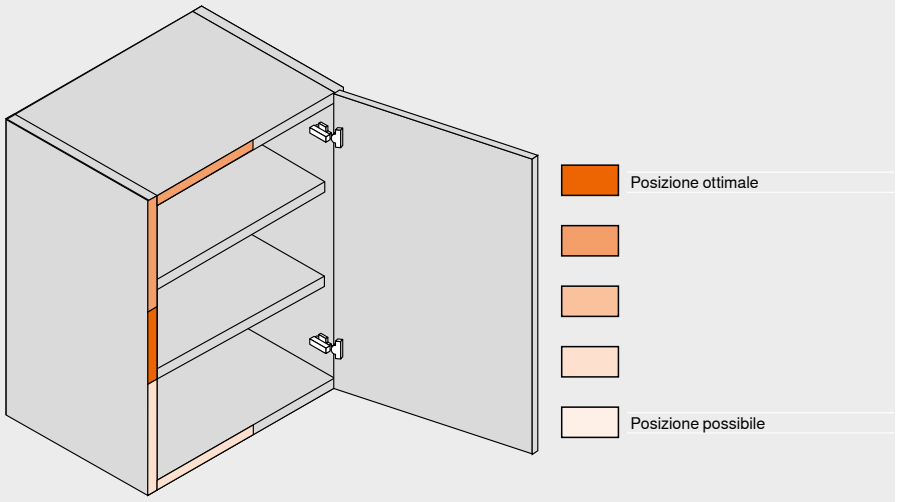
Consigli

Panoramica	177	**Lavorazione**		**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Accessori – piastrine di supporto diritte	188	Dima di foratura per BLUMOTION	677		
Accessori – piastrine di supporto a croce	188	Dima a squadra	674		
Posizione di montaggio	187	Dima di foratura piastrine di premontaggio	675	**Short-URL**	
		MINIPRESS top per **EASYSTICK**	622	www.blum.com/a220	
		MINIPRESS top	626		
		MINIPRESS P	630		

BLUMOTION 970.

Progettazione

Posizione di montaggio



Fino a una larghezza corpo KB di 600 mm per tutte le cerniere CLIP top

BLUMOTION per ante è conforme alle cerniere Blum e garantisce il movimento perfetto, dolce e silenzioso, soltanto in questa combinazione.

Note generali per la posizione di montaggio:
Distanza dalla cerniera max. 600 mm
Per cerniere per ante di cristallo | minicerniere: 1/2 larghezza frontale FB

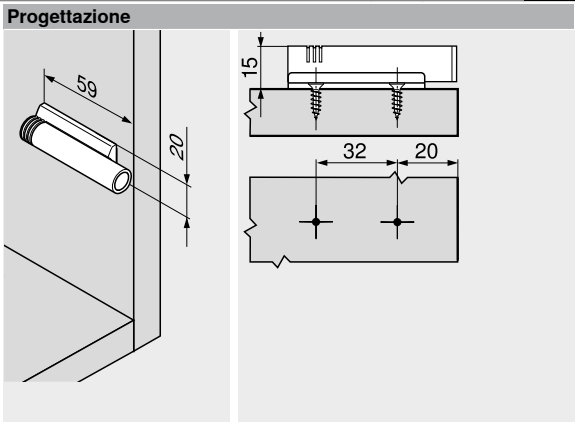
Normalmente è sufficiente un **BLUMOTION** per frontale. Tuttavia diversi fattori, quali ad es. l'elevato peso del frontale FG o frontali instabili (telai in legno, frontali collegati, grandi telai in alluminio, ecc.), possono rendere necessario l'impiego di un secondo **BLUMOTION**.

Piastrina di supporto dritta – 20/32



- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- **BLUMOTION** deve essere ordinato come supplemento

Progettazione



Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
R7036	Plastica	970.1201
NI	Zinco	970.5201

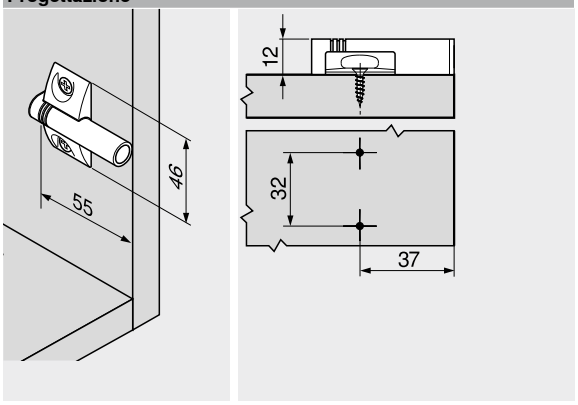
Colore	
NI	Nichelato
R7036	RAL 7036 grigio platino

Piastrina di supporto a croce – 37/32



- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- **BLUMOTION** deve essere ordinato come supplemento

Progettazione



Informazioni per l'ordine

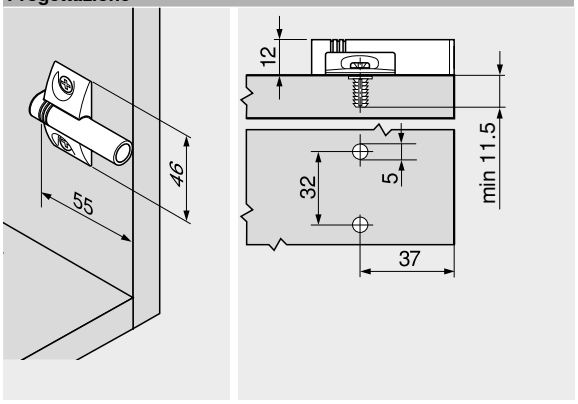
Colore	Materiale	Art. N°
R7036	Plastica	970.1501
NI	Zinco	970.5501

Piastrina di supporto a croce – 37/32



- Montaggio con viti speciali premontate con bussole a espansione – **EXPANDO**
- **BLUMOTION** deve essere ordinato come supplemento

Progettazione



Informazioni per l'ordine

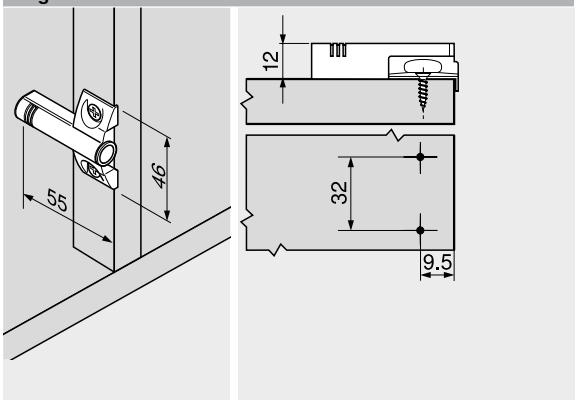
Colore	Materiale	Art. N°
R7036	Plastica	970.15E1
NI	Zinco	970.55E1

Piastrina di supporto a croce – 9.5/32



- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- **BLUMOTION** deve essere ordinato come supplemento

Progettazione



Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
R7036	Plastica	970.1701
NI	Zinco	970.5701

Doppia piastrina di supporto a croce – 37/32

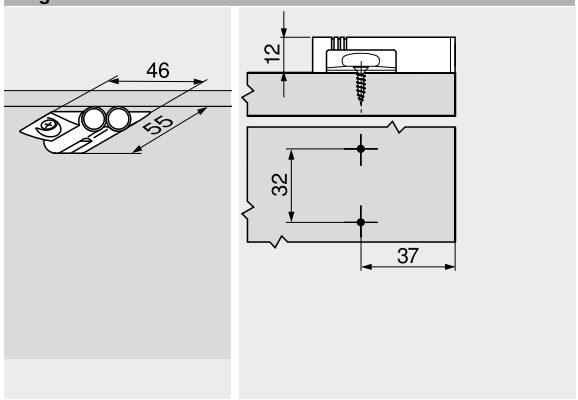


- Per corpi con ante doppie
- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- **BLUMOTION** deve essere ordinato come supplemento

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
R7036	Plastica	970.2501

Progettazione



Doppia piastrina di supporto a croce – 9.5/32

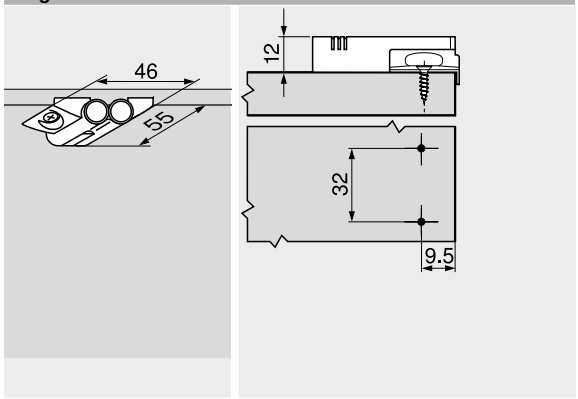


- Per corpi con ante doppie
- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- **BLUMOTION** deve essere ordinato come supplemento

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
NI	Zinco	970.6701

Progettazione



Apertura agevole al tocco



L'utilizzo di mobili senza maniglia sta trovando sempre più consensi in tutti gli ambienti abitativi. Con **TIP-ON** avrete a disposizione un supporto per l'apertura meccanico dei frontali di mobili senza maniglia. Grazie a questo dispositivo, i vostri clienti potranno aprire agilmente e chiudere senza fatica i frontali dei mobili senza maniglia. **TIP-ON** può essere utilizzato in cucina, così come in tutti gli altri ambienti abitativi.

L'ampia gamma cromatica e il vasto programma di piastrine di supporto offrono sempre l'unità **TIP-ON** adatta per ogni applicazione. In base all'applicazione **TIP-ON** può essere utilizzato nella versione corta o lunga, ad incasso o con piastrina di supporto. La regolazione della fuga dell'anta è integrata in tutte le versioni.

Comfort di apertura per i frontali senza maniglia



Grazie a **TIP-ON**, le ante senza maniglia possono essere aperte semplicemente con una leggera pressione.



L'anta si apre con una comoda angolatura per l'utilizzatore di mobili.

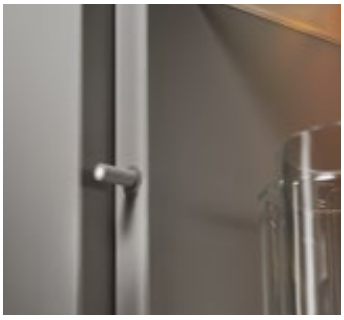


Con diverse varianti di colore **TIP-ON** può essere perfettamente coordinato con l'interno del corpo mobile.

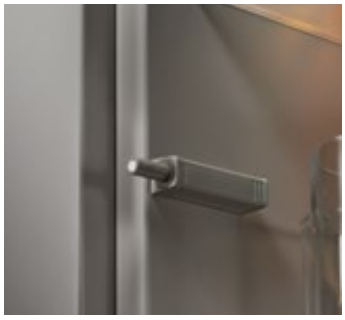


Tramite il meccanismo di espulsione è possibile regolare con facilità la fuga dell'anta.

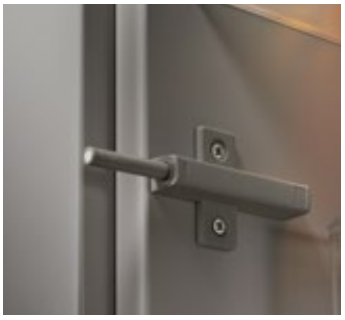
Alta qualità fin nel minimo dettaglio



L'unità **TIP-ON** può essere inserita ad incasso sul bordo anteriore del corpo mobile.



L'unità **TIP-ON** può essere montata all'interno del mobile anche utilizzando delle piastrine di supporto diritte.



L'unità **TIP-ON** può essere montata all'interno del mobile anche utilizzando delle piastrine di supporto a croce.



La piastrina di bloccaggio costituisce il contropezzo di **TIP-ON** e viene incollata o avvitata sull'anta.

Sistemi di cerniere


Immagine simbolica

Sistemi di cerniere	70
CLIP top BLUMOTION | **CLIP top** – cerniere	72
BLUMOTION per ante	176

TIP-ON 956x


Immagine simbolica

TIP-ON 956. – versione corta con magnete	192
TIP-ON 956A – versione lunga con magnete	192
TIP-ON 956A – versione lunga con paracolpo	192

Accessori


Immagine simbolica

Piastrine di supporto diritte	193
Piastrine di supporto a croce	193

Montaggio, smontaggio e regolazione


Immagine simbolica

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a230

Pittogramma

Articolo solo su richiesta	Fissaggio con viti EURO
Fissaggio con viti per truciolare	

TIP-ON 956. – versione corta con magnete



- Per ante con battuta a sormonto (fino ad un'altezza di ca. 1300 mm)
- Da utilizzare con le cerniere Blum senza molla
- Ad incasso o in combinazione con piastrine di supporto
- Corsa di espulsione circa 17 mm
- Regolazione +4/–1 mm
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

Colore	Molla TIP-ON	Art. N°
SW | CS | R7036	Molla standard	956.1004

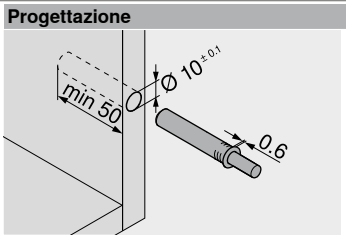
Composto da:

1 x	TIP-ON 956. – versione corta con magnete
1 x	Piastrina di bloccaggio da incollare Non adatto per superfici verniciate a polvere, cerate o oliate
1 x	Piastrina di bloccaggio da avvitare
1 x	Vite per truciolare Ø 3.5 x 15 mm, Art. N° 609.1500

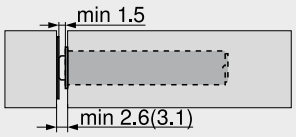
Colore

CS	Nero carbonio
R7036	RAL 7036 grigio platino
SW	Bianco seta

Progettazione

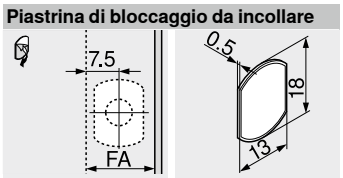


Fuga frontale



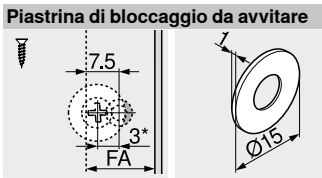
() Piastrina di bloccaggio da avvitare

Piastrina di bloccaggio da incollare



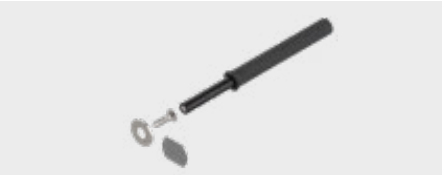
FA Battuta frontale

Piastrina di bloccaggio da avvitare



FA Battuta frontale
* Montaggio sfalsato di 3 mm

TIP-ON 956A – versione lunga con magnete



- Per ante con battuta a sormonto (da un'altezza di ca. 1300 mm)
- Da utilizzare con le cerniere Blum senza molla
- Ad incasso o in combinazione con piastrine di supporto
- Corsa di espulsione circa 38 mm
- Regolazione +4/–1 mm
- Materiale: plastica

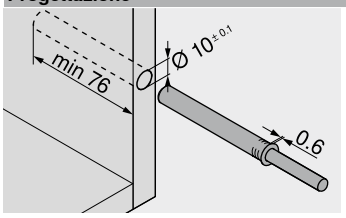
Informazioni per l'ordine

Colore	Molla TIP-ON	Art. N°
SW | CS | R7036	Molla standard	956A1004

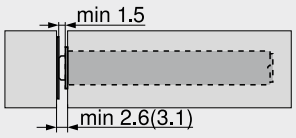
Composto da:

1 x	TIP-ON 956A – versione lunga con magnete
1 x	Piastrina di bloccaggio da incollare Non adatto per superfici verniciate a polvere, cerate o oliate
1 x	Piastrina di bloccaggio da avvitare
1 x	Vite per truciolare Ø 3.5 x 15 mm, Art. N° 609.1500

Progettazione

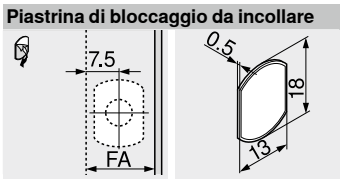


Fuga frontale



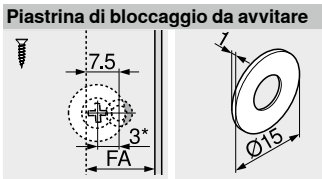
() Piastrina di bloccaggio da avvitare

Piastrina di bloccaggio da incollare



FA Battuta frontale

Piastrina di bloccaggio da avvitare



FA Battuta frontale
* Montaggio sfalsato di 3 mm

TIP-ON 956A – versione lunga con paracolpo



- Da utilizzare con le cerniere Blum con molla
- Ad incasso o in combinazione con piastrine di supporto
- Corsa di espulsione circa 38 mm
- Regolazione +4/–1 mm
- Materiale: plastica

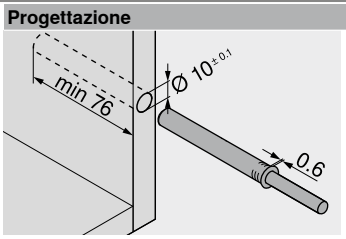
Informazioni per l'ordine

Colore	Molla TIP-ON	Art. N°
SW | CS | R7036	Molla standard	956A1006
	Molla forte[1]	956A1006F

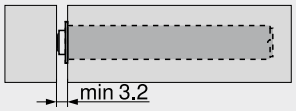
Composto da:

1 x	TIP-ON 956A – versione lunga con paracolpo Non occorre una piastrina di bloccaggio (in caso di superfici molto morbide si consiglia di montare una piastrina di bloccaggio)
[1]	Per applicazioni che richiedono elevate forze di spinta, ad esempio frontali sottili con un numero elevato di cerniere

Progettazione



Fuga frontale



Consigli

Panoramica	191
Accessori – piastrine di supporto diritte	193
Accessori – piastrine di supporto a croce	193

Lavorazione

Dima di foratura per BLUMOTION | TIP-ON	676
Dima di posizionamento per piastrine di bloccaggio	698
MINIPRESS top per **EASYSTICK**	622
MINIPRESS top	626

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a230

Piastrina di supporto dritta – versione corta – 20/17



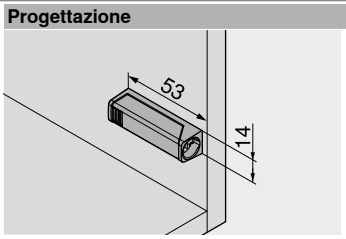
- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- Montaggio alternativo con viti EURO
- **TIP-ON** deve essere ordinato come supplemento

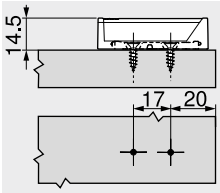
Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
SW | CS | R7036 | NI-L	Plastica	956.1201

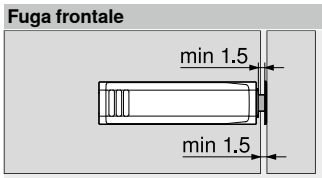
Colore	
CS	Nero carbonio
NI-L	Laccato in nichel
R7036	RAL 7036 grigio platino
SW	Bianco seta

Progettazione

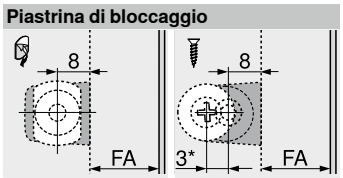




Fuga frontale



Piastrina di bloccaggio



FA Battuta frontale
* Montaggio sfalsato di 3 mm

Piastrina di supporto dritta – versione lunga – 20/32

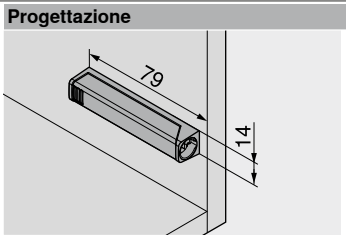


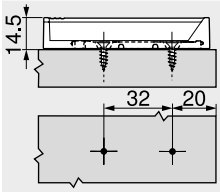
- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- Montaggio alternativo con viti EURO
- **TIP-ON** deve essere ordinato come supplemento

Informazioni per l'ordine

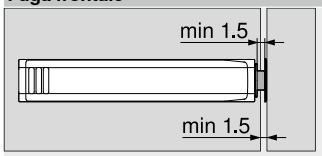
Colore	Materiale	Art. N°
SW | CS | R7036 | NI-L	Plastica	956A1201

Progettazione

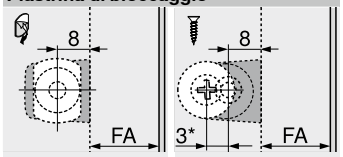




Fuga frontale



Piastrina di bloccaggio



FA Battuta frontale
* Montaggio sfalsato di 3 mm

Piastrina di supporto a croce – versione lunga – 37/32

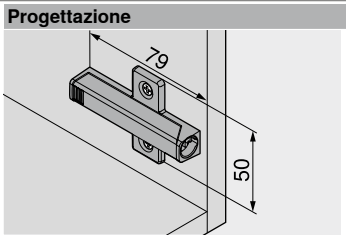


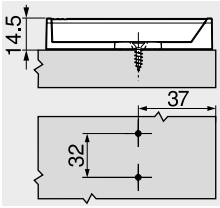
- Montaggio con viti per truciolare Ø 3.5 o Ø 4 mm
- Montaggio alternativo con viti EURO
- **TIP-ON** deve essere ordinato come supplemento

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
R7036	Plastica	956A1501

Progettazione

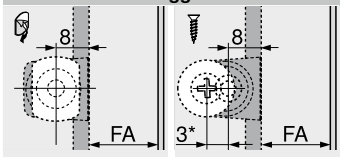




Fuga frontale



Piastrina di bloccaggio



FA Battuta frontale
* Montaggio sfalsato di 3 mm

Consigli

Panoramica	191

Lavorazione	
Dima a squadra	674
Dima di foratura piastrine di premontaggio	675
Dima di posizionamento per piastrine di bloccaggio	698
MINIPRESS top per **EASYSTICK**	622
MINIPRESS top	626
MINIPRESS P	630

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a230



Il giusto sistema box per ogni esigenza. Blum offre diversi sistemi box che consentono una configurazione del mobile flessibile. Scorrevolezza quasi sospesa, elevato comfort del movimento, qualità eccellente e un bel design sono le caratteristiche dei sistemi box.

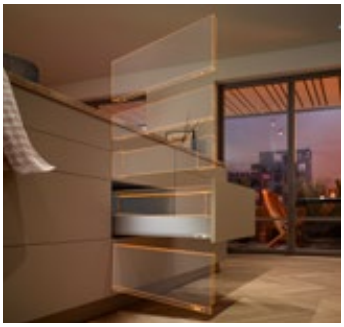
- **BLUMOTION** – chiusura dolce e silenziosa grazie all'ammortizzazione
- **SERVO-DRIVE** – supporto elettrico per l'apertura, combinato con **BLUMOTION**
- **TIP-ON BLUMOTION** – supporto meccanico per l'apertura, combinato con **BLUMOTION**
- **TIP-ON** – supporto meccanico per l'apertura, si chiude con una leggera spinta
- Un vasto programma per molte possibilità
- Stabilità elevata
- Qualità per tutta la vita del mobile

LEGRABOX



La messa in scena perfetta della mia ispirazione
Il sistema box per i requisiti più elevati per quanto riguarda design e personalizzazione.

MERIVOBOX



La piattaforma box per le vostre idee
Offrire versatilità non è mai stato così facile. Una vera piattaforma box lo rende possibile.

TANDEMBOX



Rettangolare e lineare
TANDEMBOX antaro si distingue per le forme chiare e rettangolari.

METABOX



Semplice. Bello. Collaudato.
Il sistema box a parete singola in acciaio offre moltissime possibilità di impiego.

LEGRABOX


Immagine simbolica

LEGRABOX	196
Panoramica	197
Panoramica – applicazioni	198
Panoramica – varianti di configurazione	237
Elemento inseribile	234
Accessori	244
Fissaggio guide sui fianchi	248

MERIVOBOX


Immagine simbolica

MERIVOBOX	250
Panoramica	251
Panoramica – applicazioni	252
Elemento inseribile	284
Accessori	285
Fissaggio guide sui fianchi	289

TANDEMBOX antaro


Immagine simbolica

TANDEMBOX antaro	290
Panoramica	291
Panoramica – applicazioni	292
Accessori	328
Fissaggio guide sui fianchi	334

TANDEMBOX plus


Immagine simbolica

TANDEMBOX plus	336
Panoramica – applicazioni	337

METABOX


Immagine simbolica

METABOX	338
Panoramica	339
Panoramica – applicazioni	340
Accessori	354
Fissaggio guide sui fianchi	361

SERVO-DRIVE per LEGRABOX | MERIVOBOX | TANDEMBOX


Immagine simbolica

SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362
Panoramica	363
Accessori	392

TIP-ON BLUMOTION per LEGRABOX | MERIVOBOX | TANDEMBOX


Immagine simbolica

TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394
Panoramica	395

TIP-ON per LEGRABOX

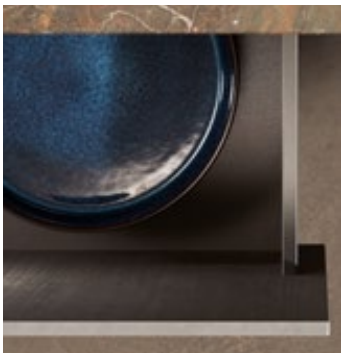

Immagine simbolica

TIP-ON per **LEGRABOX**	404
Panoramica	405

La messa in scena perfetta della mia ispirazione



Il sistema box **LEGRABOX** soddisfa le massime esigenze in termini di personalizzazione e design. Gli addetti alla lavorazione creano il proprio design dei cassetti con spondine eleganti e sottili e molte opzioni di design fuori dall'ordinario. Gli addetti alla lavorazione hanno la possibilità di ottenere la collezione selezionata di **LEGRABOX special edition** per quantità minime per ordine ridotte o design personalizzati con **LEGRABOX individual**. Qui, il cliente ordina separatamente gli elementi decorativi (esterno) e le spondine (interno) e li assembla lui stesso nel suo laboratorio con pochi gesti. In questo modo, i sofisticati design del cassetto possono essere prodotti in modo flessibile.





Linee diritte all'interno e all'esterno
Le spondine sottili, con uno spessore sorprendentemente sottile di soli 12.8 mm, si integrano con armonia in tutti i mobili. I singoli componenti sono perfettamente coordinati tra di loro e creano passaggi gradevoli.



Branding personalizzato
L'elemento di branding è parte integrante del design **LEGRABOX**. Può essere stampato con il vostro marchio o logo. Sobrio e riservato o volutamente esuberante. In via opzionale, il logo può anche essere stampato o inciso a laser direttamente sulla spondina.



Design delle spondine a 2 involucri
La spondina di **LEGRABOX** è a 2 involucri. Ciò significa che l'interno e l'esterno possono essere configurati in diversi colori e materiali.



Il vostro parco giochi creativo
Con gli elementi inseribili, non ci sono limiti alle vostre idee. Vetro, legno, pelle o pietra sono solo possibili esempi di materiali da utilizzare per perfezionare **LEGRABOX free**.





Tecnica raffinata
LEGRABOX segna una svolta dal punto di vista della tecnica. Con la guida fianco **BLUMOTION S**, **LEGRABOX** offre oltre a forze di apertura minime, una corsa a levitazione sincronizzata e la flessibilità di realizzare tre tecnologie del movimento con un'unica guida fianco. In questo modo la funzione di ammortizzazione viene adattata alla rispettiva tecnologia del movimento.

Sistemi box


Immagine simbolica

Sistemi box	194	**SERVO-DRIVE** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362
MERIVOBOX	250		
TANDEMBOX antaro	290	**TIP-ON BLUMOTION** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394
TANDEMBOX plus	336		
METABOX	338	**TIP-ON** per **LEGRABOX**	404

Panoramica


Immagine simbolica

Panoramica – applicazioni	198
Elemento inseribile	234

Varianti di configurazione


Immagine simbolica

myLEGRABOX	236
Panoramica – varianti di configurazione	237

Selettore di design

Short-URL
www.blum.com/lbxselector

Accessori


Immagine simbolica

Schienale in acciaio	244	Punta di centraggio	246
Stabilizzatore del frontale/del fondo	244	Paracolpi	246
Stabilizzatore del frontale/del fondo per frontali sottili	245	Cacciavite	247
Stabilizzatore laterale	245		
Squadra di supporto	246		
Viti	246		

Fissaggio guide sui fianchi

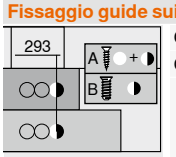


Immagine simbolica

Guida fianco – 750 – 40 kg	248
Guida fianco – 753 – 70 kg	248

Montaggio, smontaggio e regolazione


Immagine simbolica

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a310

Pittogramma

Articolo solo su richiesta

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

Applicazioni		kg	Ingombro Altezza (mm)	Webcode	Pagina
Corpo mobile standard					
Cassetto					
	Cassetto – N	40	80	DQBMJY	200
	Cassetto – M	40 70	106	DQBN9A	202
	Cassetto – K	40 70	144	DQBNYM	206
Corpo mobile standard – LEGRABOX pure					
Cassettone					
	Cassettone – C	40 70	193	DQBQ2M	210
	Cassettone – F	40 70	257	DQBRHA	216
Corpo mobile standard – LEGRABOX free					
Cassettone					
	Cassettone – C	40 70	193	DQBQRY	218
Sottolavello					
Cassetto					
	Cassetto – M	40	106	DQBONY	224

Applicazioni		kg	Ingombro Altezza (mm)	Webcode	Pagina
Cassetto interno					
	Cassetto interno – M	40 70	104	DQBPDA	204
	Cassetto interno – K	40 70	142	DQGPIM	208
Cassettone interno					
	Cassettone interno – elemento inseribile – C	40 70	191	DQBSVY	212
	Cassettone interno – ringhierina – C	40 70	191	DQBTLA	214
Cassettone interno					
	Cassettone interno – elemento inseribile – C	40 70	191	DQBUAM	220
	Cassettone interno – ringhierina – C	40 70	191	DQBUZY	222

kg Portata dinamica

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

Applicazioni		kg	Ingombro Altezza (mm)	Webcode	Pagina
Sottolavello – LEGRABOX pure					
Cassettone					
	Cassettone – C	40	193	DQBS6M	226
	Cassettone – C – schienale a traversa	40	193	DQCYEM	228
Sottolavello – LEGRABOX free					
Cassettone					
	Cassettone – C – schienale a traversa	40	193	DQBN9C	
Mobile dispensa					
	**SPACE TOWER** Larghezza corpo mobile KB 275–1200 mm	40 70		DQGQ7Y	230
Mobili stretti					
	**SPACE TWIN** Larghezza corpo mobile KB 185–250 mm	20		DQGTQM	232
Elemento inseribile					
	Elemento inseribile in vetro				234

kg Portata dinamica

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

Raccomandazione – combinazione con i colori dei componenti

N.	Descrizione		Colore			
			SW-M	OG-M	CS-M	INGL
2	Set spondine		SW-M	OG-M	CS-M	INGL
2	Set spondine esterne	[1]	SW-M	OG-M	CS-M	INGL
3	Supporto schienale in legno sinistra/destra		SW-M	OG-M	CS-M	NI
3	Schienale in acciaio forma a L sinistra/destra	[1]	SW-M	OG-M	CS-M	CS-M
4	Set supporto frontale		SW-M	OG-M	CS-M	INGL
5	Frontale senza scanalatura		SW-M	OG-M	CS-M	ELEO
5	Frontale con scanalatura		SW-M	OG-M	CS-M	ELEO
6	Set meccanismo di trascinamento		SW-M	OG-M	CS-M	CS-M
7	Ringhierina trasversale		SW-M	OG-M	CS-M	ELEO
11	Set spondine interne	[1]	SW-M	OG-M	CS-M	INGL

[1] Sottolavello

Colore	
SW-M	Bianco seta opaco
OG-M	Grigio orione opaco
CS-M	Nero carbonio opaco

Colore	
INGL	Acciaio antimpronta
NI	Nichelato
ELEO	Effetto acciaio inox anodizzato

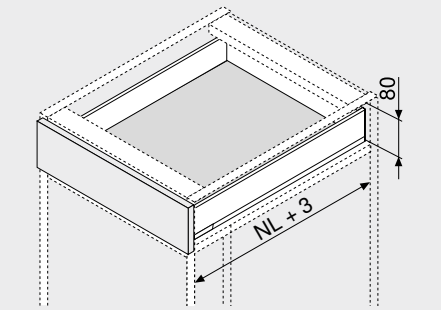
Cassetto – N

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBMJY



- Per **LEGRABOX pure** e **LEGRABOX free**
- Spondine in acciaio e acciaio inox
- Linee diritte all'interno e all'esterno
- Spondina sottile 12.8 mm
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION S** integrata attivabile per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione bidimensionale del frontale nella spondina

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION S
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40
400	750.4001S
450	750.4501S
500	750.5001S
550	750.5501S

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	66.5	
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | OG-M | CS-M	INGL
400	770N4002S	
450	770N4502S	770N4502I
500	770N5002S	770N5002I
550	770N5502S	

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Placchette di copertura

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

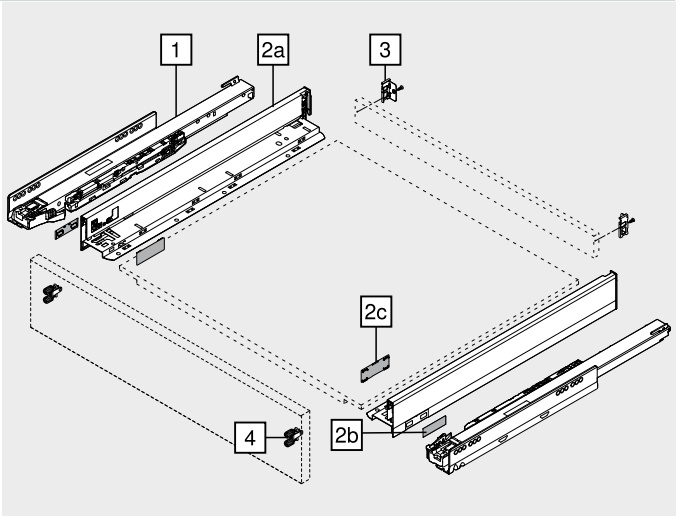
Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | NI	Acciaio	ZB7N000S

4 Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
EXPANDO	2 x	ZF7N70E2
EXPANDO T	2 x	ZF7N70T2
Viti	2 x	ZF7N7002

EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	INGL	Acciaio antimpronta
OG-M	Grigio orione opaco	NI	Nichelato
CS-M	Nero carbonio opaco		



Accessori

– Vite per truciolare

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 3.5	15.0	609.1500
	17.0	609.1700

Per attacco frontale
Per il collegamento della guida fianco e del corpo mobile, consigliamo la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm

– Vite di fissaggio (vite a testa piatta)

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 4.0	15.0	61D.1500

Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Per un risultato di lavorazione ottimale raccomandiamo l'uso di viti a testa piatta per lo schienale in legno e la spondina

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 6.0	14.5	661.1450.HG

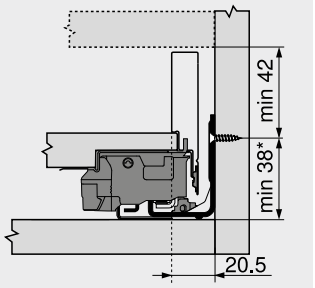
Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

Cassetto – N

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBMJY

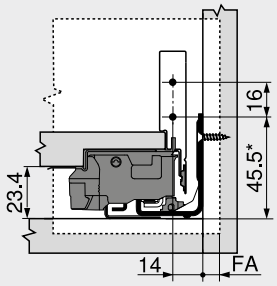
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



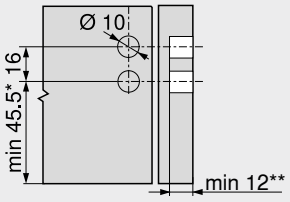
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



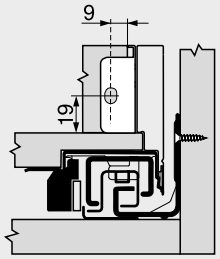
FA Battuta frontale
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO | EXPANDO T

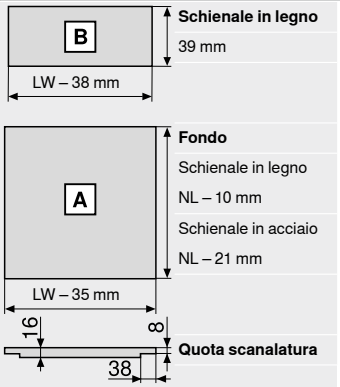


* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Min. 6 mm per EXPANDO T

Quote di montaggio – schienale



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm

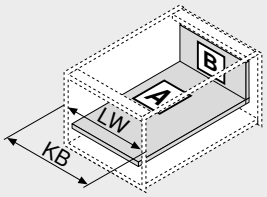


Schienale in legno
39 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 10 mm
Schienale in acciaio
NL – 21 mm

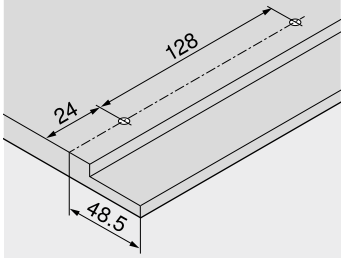
Quota scanalatura

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



Consigli

Panoramica	197	**TIP-ON BLUMOTION** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
myLEGRABOX	236				
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	596	**TIP-ON** per **LEGRABOX**	404	Short-URL	
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	597	**CABLOXX**	594	www.blum.com/a310	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Accessori	244		
		Fissaggio guide sui fianchi	248		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708		

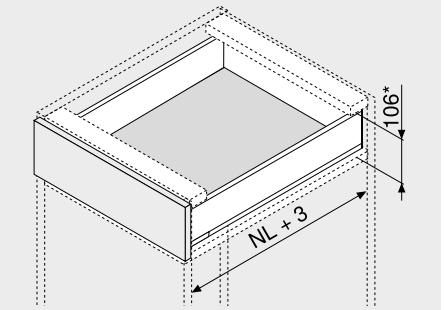
Cassetto – M

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBN9A



- Per **LEGRABOX pure** e **LEGRABOX free**
- Spondine in acciaio e acciaio inox
- Linee diritte all'interno e all'esterno
- Spondina sottile 12.8 mm
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION S** integrata attivabile per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale nella spondina

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
*	Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione		BLUMOTION S
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
270	750.2701S	
300	750.3001S	
350	750.3501S	
400	750.4001S	
450	750.4501S	753.4501S
500	750.5001S	753.5001S
550	750.5501S	753.5501S
600	750.6001S	753.6001S
650		753.6501S

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)		90.5
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | OG-M | CS-M	INGL
270	770M2702S	770M2702I
300	770M3002S	770M3002I
350	770M3502S	770M3502I
400	770M4002S	770M4002I
450	770M4502S	770M4502I
500	770M5002S	770M5002I
550	770M5502S	770M5502I
600	770M6002S	770M6002I
650	770M6502S	770M6502I

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Placchette di copertura

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

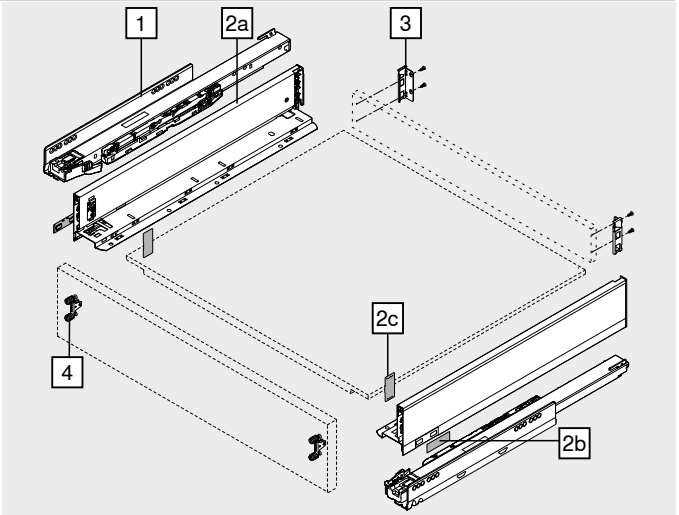
Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | NI	Acciaio	ZB7M000S

4 Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
EXPANDO	2 x	ZF7M70E2
EXPANDO T	2 x	ZF7M70T2
Viti	2 x	ZF7M7002

EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	INGL	Acciaio antimpronta
OG-M	Grigio orione opaco	NI	Nichelato
CS-M	Nero carbonio opaco		



Accessori

– Vite per truciolare

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 3.5	15.0	609.1500
	17.0	609.1700

Per attacco frontale
Per il collegamento della guida fianco e del corpo mobile, consigliamo la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm

– Vite di fissaggio (vite a testa piatta)

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 4.0	15.0	61D.1500

Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Per un risultato di lavorazione ottimale raccomandiamo l'uso di viti a testa piatta per lo schienale in legno e la spondina

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 6.0	14.5	661.1450.HG

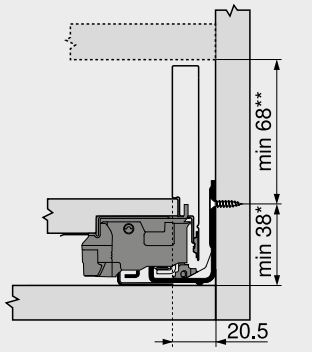
Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

Cassetto – M

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBN9A

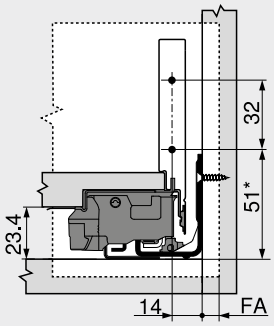
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



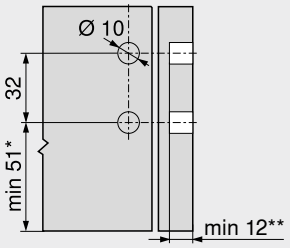
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



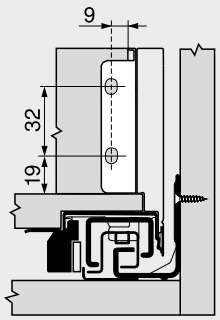
FA Battuta frontale
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO | EXPANDO T

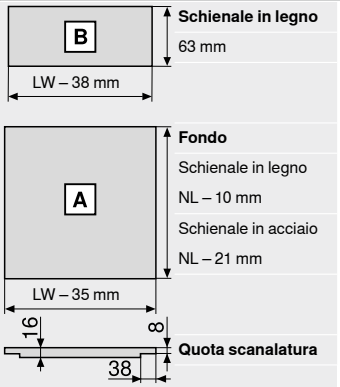


* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Min. 6 mm per EXPANDO T

Quote di montaggio – schienale



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm

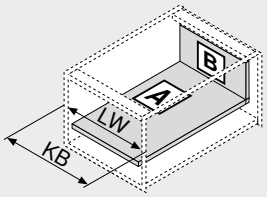


Schienale in legno
63 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 10 mm
Schienale in acciaio
NL – 21 mm

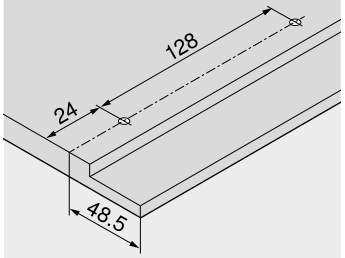
Quota scanalatura

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



Consigli

Panoramica	197	**TIP-ON BLUMOTION** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394	Servizi Blum	602
myLEGRABOX	236			Ulteriori informazioni tecn.	708
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	596	**TIP-ON** per **LEGRABOX**	404	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	597	**AMBIA-LINE** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX**	542	Short-URL	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	**CABLOXX**	594	www.blum.com/a310	
		Accessori	244		
		Fissaggio guide sui fianchi	248		

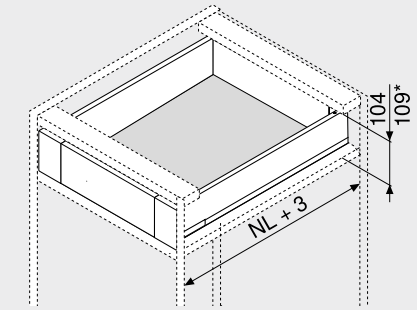
Cassetto interno – M

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBPDA



- Cassetto interno con frontale chiuso
- Per **LEGRABOX pure** e **LEGRABOX free**
- Spondine in acciaio e acciaio inox
- Linee diritte all'interno e all'esterno
- Spondina sottile 12.8 mm
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION S** integrata attivabile per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi

Ingombro



NL Lunghezza nominale
* Cassetto interno con set meccanismo di trascinamento

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION S	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
270	750.2701S	
300	750.3001S	
350	750.3501S	
400	750.4001S	
450	750.4501S	753.4501S
500	750.5001S	753.5001S
550	750.5501S	753.5501S
600	750.6001S	753.6001S
650		753.6501S

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	90.5	
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | OG-M | CS-M	INGL
270	770M2702S	770M2702I
300	770M3002S	770M3002I
350	770M3502S	770M3502I
400	770M4002S	770M4002I
450	770M4502S	770M4502I
500	770M5002S	770M5002I
550	770M5502S	770M5502I
600	770M6002S	770M6002I
650	770M6502S	770M6502I

Composto da:
2a 1 x Spondine sinistra/destra
2b 2 x Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c 2 x Placchette di copertura

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | NI	Acciaio	ZB7M000S

4 Set supporto frontale

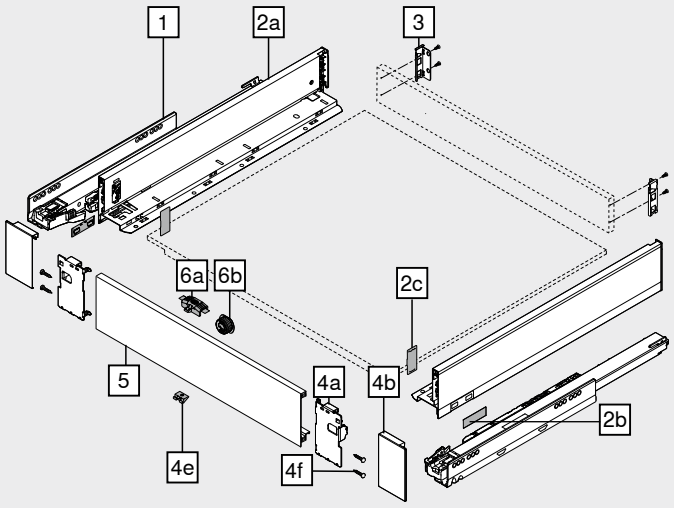
Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M	Acciaio	ZI7.0MS0
INGL	Acciaio inox	ZI7.0MI0

Composto da:
4a 1 x Supporto frontale sinistra/destra
4b 1 x Placchetta di copertura esterna sinistra/destra
4e 1 x Sostegno
4f 4 x Viti

5 Frontale senza scanalatura

Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | ELEO	1043	ZV7.1043C01

Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1200 mm
Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 126 mm



Accessori

6 Set meccanismo di trascinamento

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M	Plastica	ZI7.0M07

Composto da:
6a 1 x Meccanismo di trascinamento
Il meccanismo di trascinamento deve essere montato in corrispondenza del frontale
6b 1 x Alloggiamento meccanismo di trascinamento
RAL 7037 grigio polvere
Set meccanismo di trascinamento (ZI7.0M07) non utilizzabile in combinazione con **TIP-ON BLUMOTION**
Colore
CS-M Anche per INGL

– Vite di fissaggio (vite a testa piatta)

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 4.0	15.0	61D.1500

Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Per un risultato di lavorazione ottimale raccomandiamo l'uso di viti a testa piatta per lo schienale in legno e la spondina

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 6.0	14.5	661.1450.HG

Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

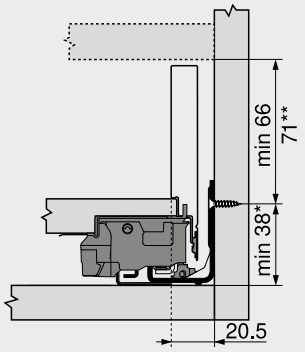
Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	INGL	Acciaio antimpronta
OG-M	Grigio orione opaco	NI	Nichelato
CS-M	Nero carbonio opaco	ELEO	Effetto acciaio inox anodizzato

Cassetto interno – M

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBPDA

Progettazione

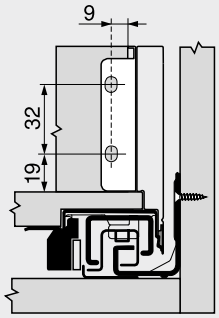
Ingombro nel corpo mobile



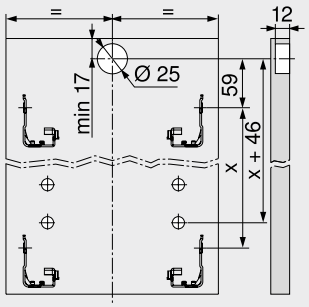
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

** Cassetto interno con set meccanismo di trascinamento possibile a partire da un'altezza di 71 mm

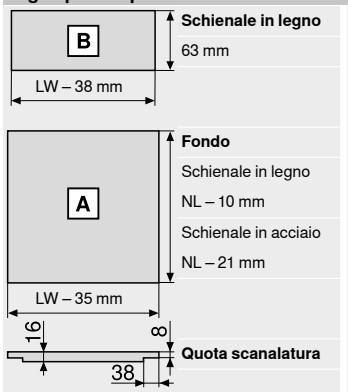
Quote di montaggio – schienale



Misura di foratura – frontale – alloggiamento meccanismo di trascinamento



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm

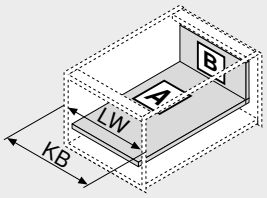


Schienale in legno
63 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 10 mm
Schienale in acciaio
NL – 21 mm

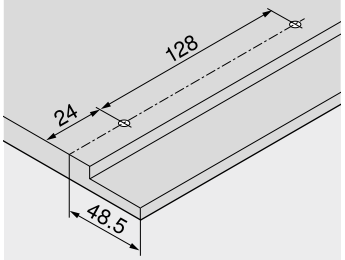
Quota scanalatura

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo

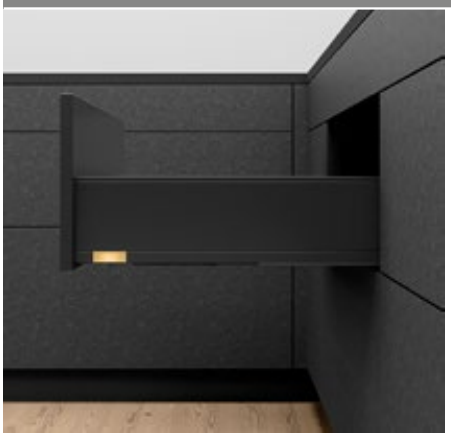


Consigli

Panoramica	197	**AMBIA-LINE** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX**	542	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
myLEGRABOX	236	**CABLOXX**	594		
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Accessori	244	**Short-URL**	
		Fissaggio guide sui fianchi	248	**www.blum.com/a310**	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394	Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708		
TIP-ON per **LEGRABOX**	404				

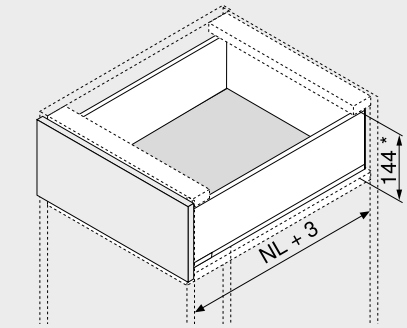
Cassetto – K

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBNYM



- Per **LEGRABOX pure** e **LEGRABOX free**
- Spondine in acciaio e acciaio inox
- Linee diritte all'interno e all'esterno
- Spondina sottile 12.8 mm
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION S** integrata attivabile per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale nella spondina

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
*	Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION S	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
300	750.3001S	
350	750.3501S	
400	750.4001S	
450	750.4501S	753.4501S
500	750.5001S	753.5001S
550	750.5501S	753.5501S
600	750.6001S	753.6001S

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	128.5	
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | OG-M | CS-M	INGL
300	770K3002S	
350	770K3502S	770K3502I
400	770K4002S	770K4002I
450	770K4502S	770K4502I
500	770K5002S	770K5002I
550	770K5502S	770K5502I
600	770K6002S	

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Placchette di copertura

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

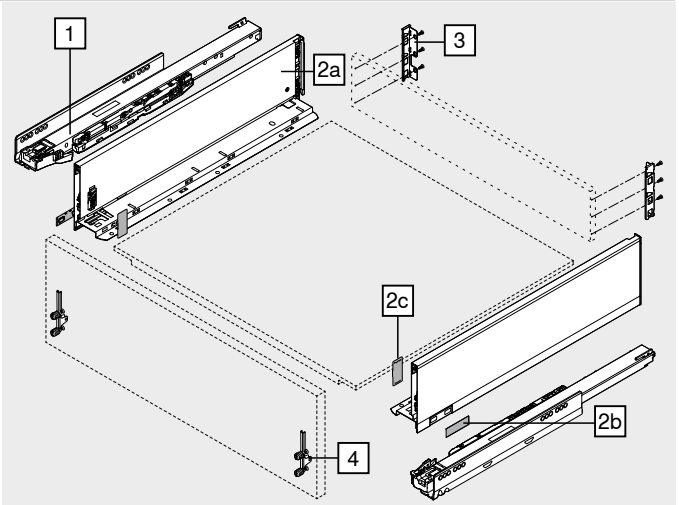
Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | NI	Acciaio	ZB7K000S

4 Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
EXPANDO	2 x	ZF7K70E2
EXPANDO T	2 x	ZF7K70T2
Viti	2 x	ZF7K7002

EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	INGL	Acciaio antimpronta
OG-M	Grigio orione opaco	NI	Nichelato
CS-M	Nero carbonio opaco		



Accessori

– Vite per truciolare

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 3.5	15.0	609.1500
	17.0	609.1700

Per attacco frontale
Per il collegamento della guida fianco e del corpo mobile, consigliamo la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm

– Vite di fissaggio (vite a testa piatta)

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 4.0	15.0	61D.1500

Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Per un risultato di lavorazione ottimale raccomandiamo l'uso di viti a testa piatta per lo schienale in legno e la spondina

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 6.0	14.5	661.1450.HG

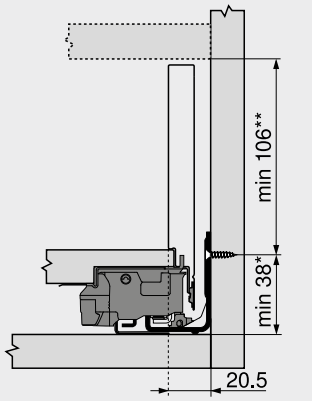
Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

Cassetto – K

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBNYM

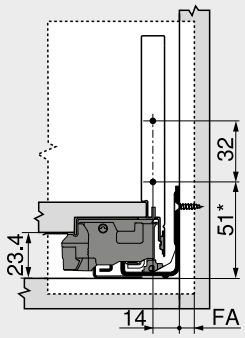
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



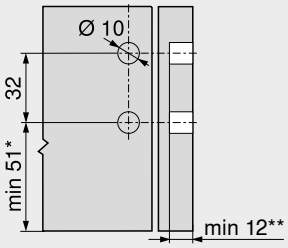
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



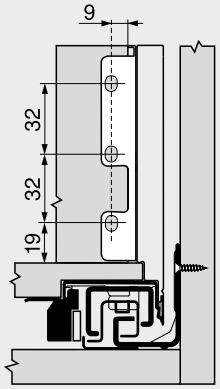
FA Battuta frontale
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO | EXPANDO T

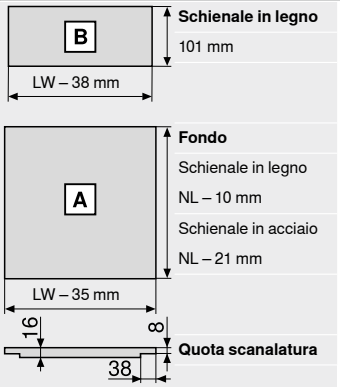


* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Min. 6 mm per EXPANDO T

Quote di montaggio – schienale



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm

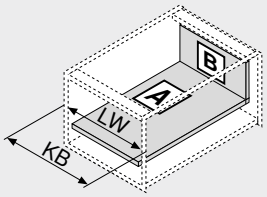


Schienale in legno
101 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 10 mm
Schienale in acciaio
NL – 21 mm

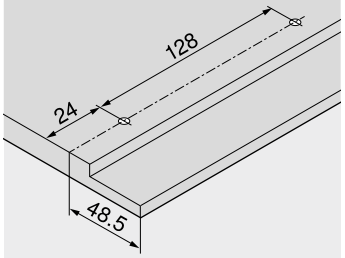
Quota scanalatura

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



Consigli

Panoramica	197	**TIP-ON BLUMOTION** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394	Servizi Blum	602
myLEGRABOX	236			Ulteriori informazioni tecn.	708
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	596	**TIP-ON** per **LEGRABOX**	404	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	597	**AMBIA-LINE** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX**	542	Short-URL	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	**CABLOXX**	594	www.blum.com/a310	
		Accessori	244		
		Fissaggio guide sui fianchi	248		

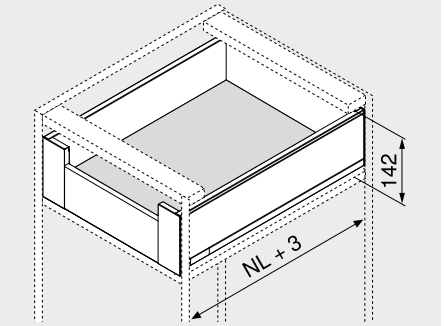
Cassetto interno – K

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQGPIM



- Cassetti interni con frontale a mezza altezza chiuso
- Per **LEGRABOX pure** e **LEGRABOX free**
- Spondine in acciaio e acciaio inox
- Linee diritte all'interno e all'esterno
- Spondina sottile 12.8 mm
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION S** integrata attivabile per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION S	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
300	750.3001S	
350	750.3501S	
400	750.4001S	
450	750.4501S	753.4501S
500	750.5001S	753.5001S
550	750.5501S	753.5501S
600	750.6001S	753.6001S

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	128.5	
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | OG-M | CS-M	INGL
300	770K3002S	
350	770K3502S	770K3502I
400	770K4002S	770K4002I
450	770K4502S	770K4502I
500	770K5002S	770K5002I
550	770K5502S	770K5502I
600	770K6002S	

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Placchette di copertura

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | NI	Acciaio	ZB7K000S

4 Set supporto frontale

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M	Acciaio	ZI7.0KS0
INGL	Acciaio inox	ZI7.0KI0

Composto da:

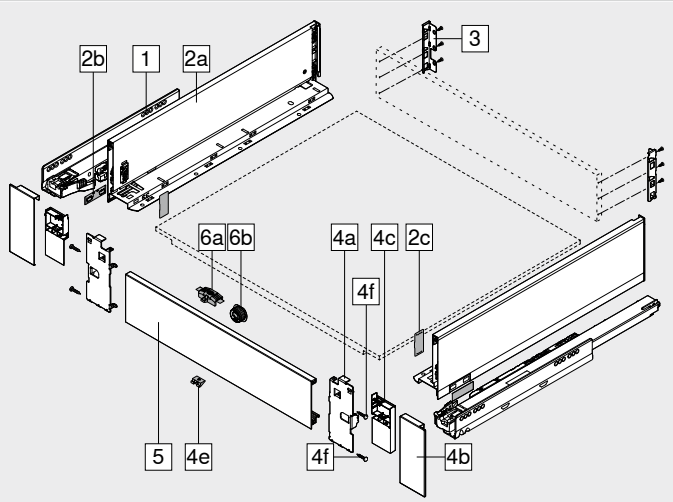
4a	1 x	Supporto frontale sinistra/destra
4b	1 x	Placchetta di copertura esterna sinistra/destra
4c	1 x	Placchetta di copertura interna sinistra/destra
4e	1 x	Sostegno
4f	4 x	Viti

5 Frontale senza scanalatura

Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | ELEO	1043	ZV7.1043C01

Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1200 mm

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 126 mm



Accessori

6 Set meccanismo di trascinamento

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M	Plastica	ZI7.0M07

Composto da:

6a	1 x	Meccanismo di trascinamento Il meccanismo di trascinamento deve essere montato in corrispondenza del frontale
6b	1 x	Alloggiamento meccanismo di trascinamento RAL 7037 grigio polvere

Set meccanismo di trascinamento (ZI7.0M07) non utilizzabile in combinazione con **TIP-ON BLUMOTION**

Colore

CS-M Anche per INGL

– Vite di fissaggio (vite a testa piatta)

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 4.0	15.0	61D.1500

Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Per un risultato di lavorazione ottimale raccomandiamo l'uso di viti a testa piatta per lo schienale in legno e la spondina

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 6.0	14.5	661.1450.HG

Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

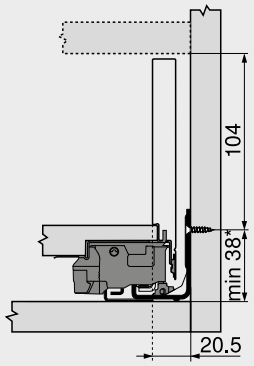
Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	INGL	Acciaio antimpronta
OG-M	Grigio orione opaco	NI	Nichelato
CS-M	Nero carbonio opaco	ELEO	Effetto acciaio inox anodizzato

Cassetto interno – K

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQGPIM

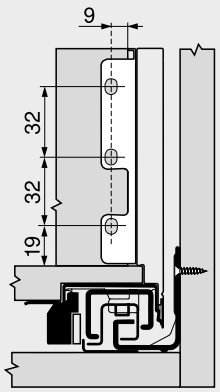
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

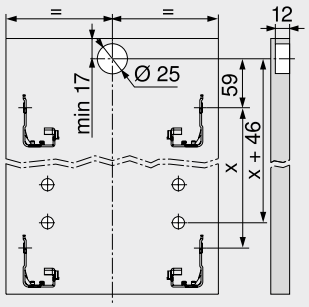


* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

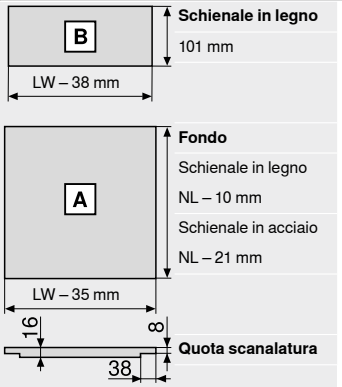
Quote di montaggio – schienale



Misura di foratura – frontale – alloggiamento meccanismo di trascinamento



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm

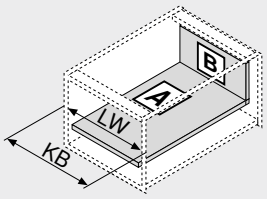


Schienale in legno
101 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 10 mm
Schienale in acciaio
NL – 21 mm

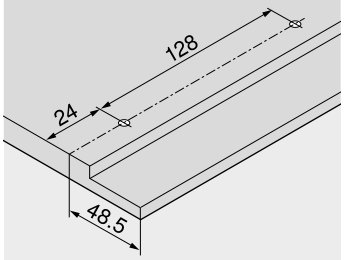
Quota scanalatura

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



Consigli

Panoramica	197	**AMBIA-LINE** per **LEGRABOX** |	542	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
myLEGRABOX	236	**MERIVOBOX**			
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	**CABLOXX**	594	Short-URL	
		Accessori	244	www.blum.com/a310	
		Fissaggio guide sui fianchi	248		
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394	Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708		
TIP-ON per **LEGRABOX**	404				

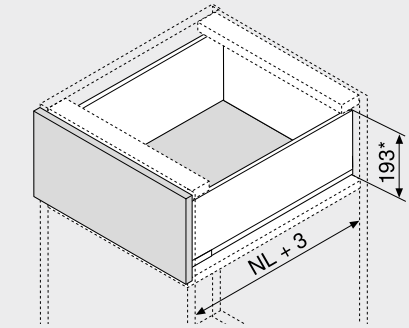
Cassettone – C

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBQ2M



- Spondine in acciaio e acciaio inox
- Linee diritte all'interno e all'esterno
- Spondina sottile 12.8 mm
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION S** integrata attivabile per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale nella spondina

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
*	Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION S	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
270	750.2701S	
300	750.3001S	
350	750.3501S	
400	750.4001S	
450	750.4501S	753.4501S
500	750.5001S	753.5001S
550	750.5501S	753.5501S
600	750.6001S	753.6001S
650		753.6501S

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	177	
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | OG-M | CS-M	INGL
270	770C2702S	770C2702I
300	770C3002S	770C3002I
350	770C3502S	770C3502I
400	770C4002S	770C4002I
450	770C4502S	770C4502I
500	770C5002S	770C5002I
550	770C5502S	770C5502I
600	770C6002S	770C6002I
650	770C6502S	770C6502I

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Placchette di copertura

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | NI	Acciaio	ZB7C000S

4 Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
EXPANDO	2 x	ZF7C70E2
EXPANDO T	2 x	ZF7C70T2
Viti	2 x	ZF7C7002

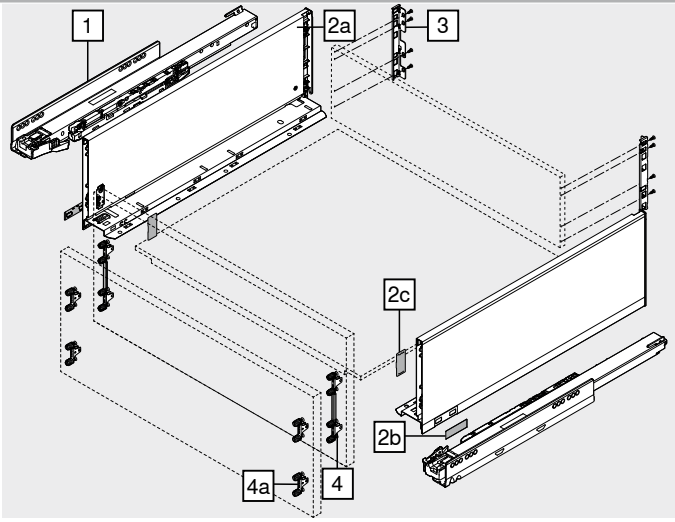
EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

In alternativa a 4

4a Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
EXPANDO	4 x	ZF7M70E2
EXPANDO T	4 x	ZF7M70T2
Viti	4 x	ZF7M7002

EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli



Accessori

– Vite per truciolare

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 3.5	15.0	609.1500
	17.0	609.1700

Per attacco frontale
Per il collegamento della guida fianco e del corpo mobile, consigliamo la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm

– Vite di fissaggio (vite a testa piatta)

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 4.0	15.0	61D.1500

Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Per un risultato di lavorazione ottimale raccomandiamo l'uso di viti a testa piatta per lo schienale in legno e la spondina

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 6.0	14.5	661.1450.HG

Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

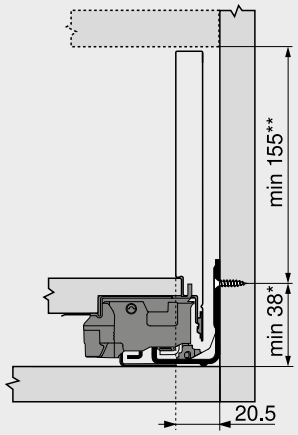
Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	INGL	Acciaio antimpronta
OG-M	Grigio orione opaco	NI	Nichelato
CS-M	Nero carbonio opaco		

Cassettone – C

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBQ2M

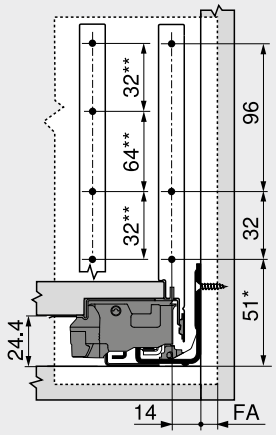
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



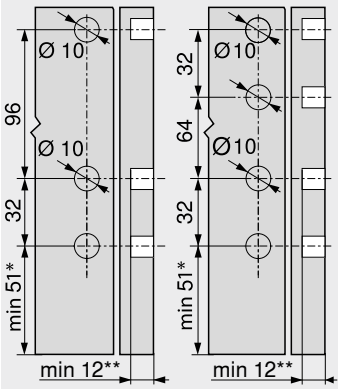
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



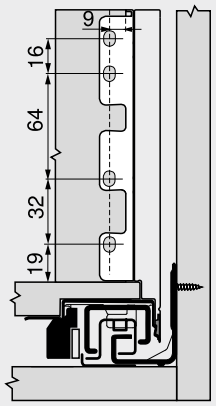
FA Battuta frontale
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Alternativa 4a

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO | EXPANDO T

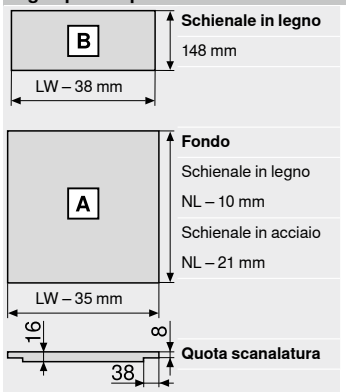


4 4a
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Min. 6 mm per EXPANDO T

Quote di montaggio – schienale



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm

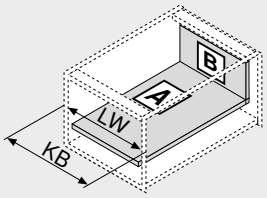


Schienale in legno
148 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 10 mm
Schienale in acciaio
NL – 21 mm

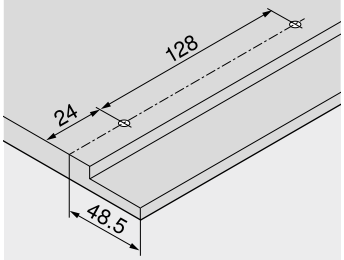
Quota scanalatura

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



Consigli

Panoramica	197	**TIP-ON BLUMOTION** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394	Servizi Blum	602
myLEGRABOX	236			Ulteriori informazioni tecn.	708
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	596	**TIP-ON** per **LEGRABOX**	404	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	597	**AMBIA-LINE** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX**	542	Short-URL	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	**CABLOXX**	594	www.blum.com/a310	
		Accessori	244		
		Fissaggio guide sui fianchi	248		

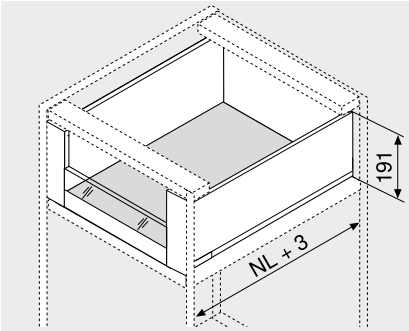
Cassettone interno – elemento inseribile – C

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBSVY



- Cassettone interno con elemento inseribile alto o basso
- Spondine in acciaio e acciaio inox
- Linee diritte all'interno e all'esterno
- Spondina sottile 12.8 mm
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION S** integrata attivabile per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION S	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
270	750.2701S	
300	750.3001S	
350	750.3501S	
400	750.4001S	
450	750.4501S	753.4501S
500	750.5001S	753.5001S
550	750.5501S	753.5501S
600	750.6001S	753.6001S
650		753.6501S

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	177	
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | OG-M | CS-M	INGL
270	770C2702S	770C2702I
300	770C3002S	770C3002I
350	770C3502S	770C3502I
400	770C4002S	770C4002I
450	770C4502S	770C4502I
500	770C5002S	770C5002I
550	770C5502S	770C5502I
600	770C6002S	770C6002I
650	770C6502S	770C6502I

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Placchette di copertura

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | NI	Acciaio	ZB7C000S

4 Set supporto frontale

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M	Acciaio	ZI7.2CS0
INGL	Acciaio inox	ZI7.2CI0

Composto da:

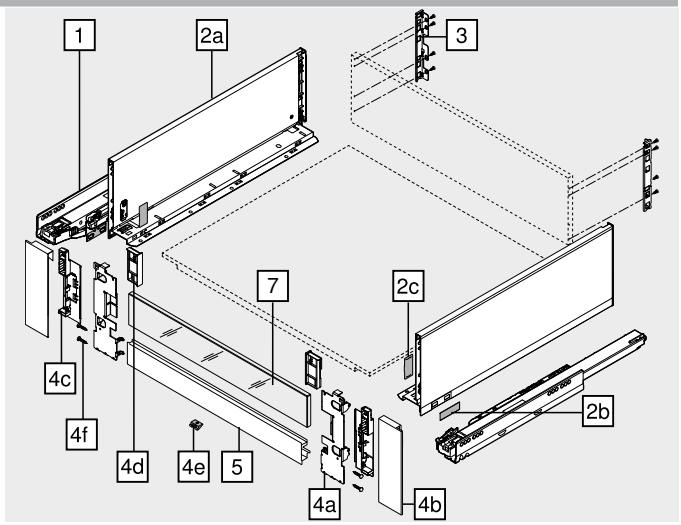
4a	1 x	Supporto frontale sinistra/destra
4b	1 x	Placchetta di copertura esterna sinistra/destra
4c	1 x	Placchetta di copertura interna sinistra/destra
4d	1 x	Elemento di compensazione per elemento inseribile basso sinistra/destra
4e	1 x	Sostegno
4f	4 x	Viti

5 Frontale con scanalatura

Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | ELEO	1043	ZV7.1043MN1

Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1200 mm

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 126 mm



7 Elemento inseribile in vetro (per la parte anteriore del cassettone interno)

Versione	Materiale	Art. N°
Basso	Vetro	ZE7VxxxxG
Alto		ZE7WxxxxG

Per le informazioni per l'ordine vedere elemento inseribile

Accessori

– Vite di fissaggio (vite a testa piatta)

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 4.0	15.0	61D.1500

Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto

Per un risultato di lavorazione ottimale raccomandiamo l'uso di viti a testa piatta per lo schienale in legno e la spondina

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 6.0	14.5	661.1450.HG

Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

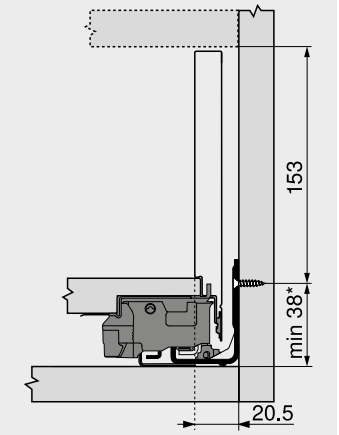
Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	INGL	Acciaio antimpronta
OG-M	Grigio orione opaco	NI	Nichelato
CS-M	Nero carbonio opaco	ELEO	Effetto acciaio inox anodizzato

Cassettone interno – elemento inseribile – C

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBSVY

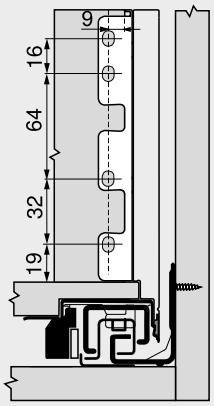
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

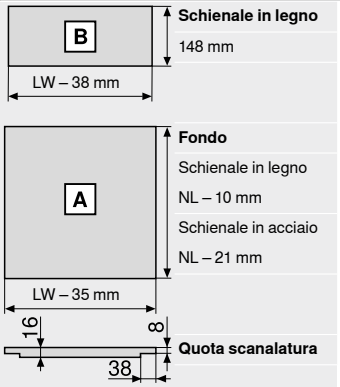


* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Quote di montaggio – schienale



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm

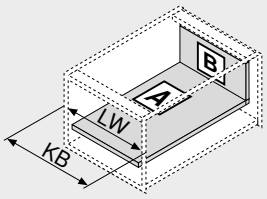


Schienale in legno
148 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 10 mm
Schienale in acciaio
NL – 21 mm

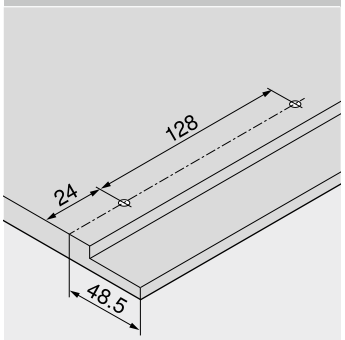
Quota scanalatura

LW	Larghezza interna corpo
NL	Lunghezza nominale

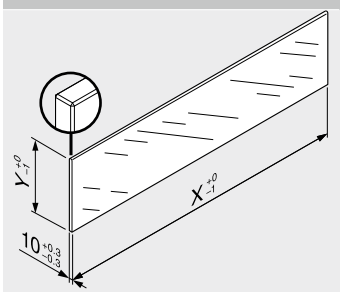


LW	Larghezza interna corpo
KB	Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



Taglio pezzi – elemento inseribile



Elemento inseribile	X (mm)	Y (mm)
Basso	LW – 80	70
Alto	LW – 80	138

LW Larghezza interna corpo

In base alle dimensioni stabilite dalla normativa (DIN EN 14749 pubblicazione giugno 2016) in combinazione con **LEGRABOX** non è obbligatoria alcuna "prova d´impatto per componenti in vetro verticali". Di conseguenza per il rispetto delle norme non è necessario alcun vetro di sicurezza. Il bordo è piatto e lucido con smusso di 1 mm ±0.5 mm.

Consigli

Panoramica	197	**AMBIA-LINE** per **LEGRABOX** |	542	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
myLEGRABOX	236	**MERIVOBOX**			
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	**CABLOXX**	594	Short-URL	
		Elemento inseribile	234	www.blum.com/a310	
		Accessori	244		
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394	Fissaggio guide sui fianchi	248		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708		
TIP-ON per **LEGRABOX**	404				

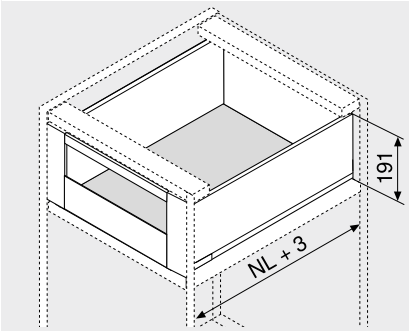
Cassettone interno – ringhierina – C

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBTLA



- Cassettone interno con ringhierina
- Spondine in acciaio e acciaio inox
- Linee diritte all'interno e all'esterno
- Spondina sottile 12.8 mm
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION S** integrata attivabile per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION S	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
270	750.2701S	
300	750.3001S	
350	750.3501S	
400	750.4001S	
450	750.4501S	753.4501S
500	750.5001S	753.5001S
550	750.5501S	753.5501S
600	750.6001S	753.6001S
650		753.6501S

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	177	
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | OG-M | CS-M	INGL
270	770C2702S	770C2702I
300	770C3002S	770C3002I
350	770C3502S	770C3502I
400	770C4002S	770C4002I
450	770C4502S	770C4502I
500	770C5002S	770C5002I
550	770C5502S	770C5502I
600	770C6002S	770C6002I
650	770C6502S	770C6502I

Composto da:
- **2a** 1 x Spondine sinistra/destra
- **2b** 2 x Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
- **2c** 2 x Placchette di copertura

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | NI	Acciaio	ZB7C000S

4 Set supporto frontale

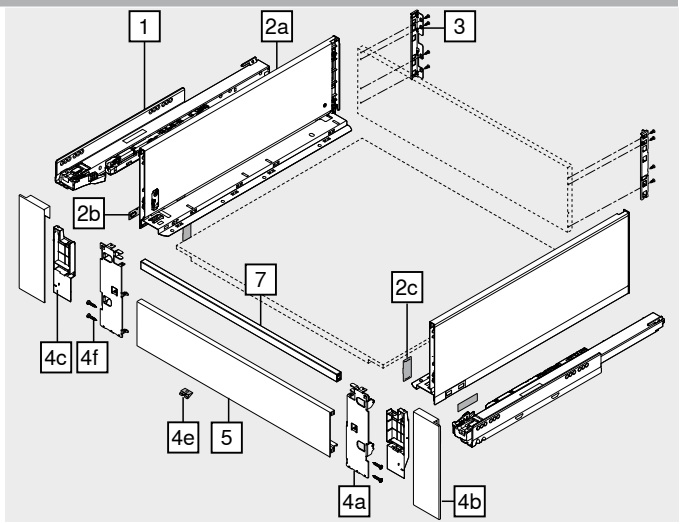
Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M	Acciaio	ZI7.3CS0
INGL	Acciaio inox	ZI7.3CI0

Composto da:
- **4a** 1 x Supporto frontale sinistra/destra
- **4b** 1 x Placchetta di copertura esterna sinistra/destra
- **4c** 1 x Placchetta di copertura interna sinistra/destra
- **4e** 1 x Sostegno
- **4f** 4 x Viti

5 Frontale senza scanalatura

Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | ELEO	1043	ZV7.1043C01

Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1200 mm
Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 126 mm



7 Ringhierina trasversale

Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | ELEO	1080	ZR7.1080U

Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1200 mm
Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 90 mm

Accessori

– Vite di fissaggio (vite a testa piatta)

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 4.0	15.0	61D.1500

Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Per un risultato di lavorazione ottimale raccomandiamo l'uso di viti a testa piatta per lo schienale in legno e la spondina

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 6.0	14.5	661.1450.HG

Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

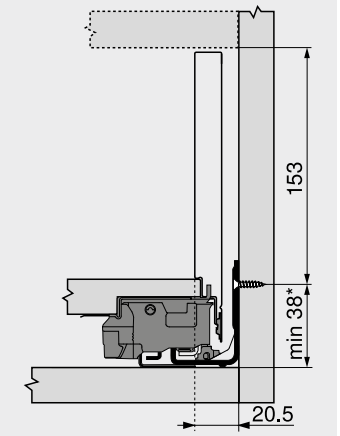
Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	INGL	Acciaio antimpronta
OG-M	Grigio orione opaco	NI	Nichelato
CS-M	Nero carbonio opaco	ELEO	Effetto acciaio inox anodizzato

Cassettone interno – ringhiera – C

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBTLA

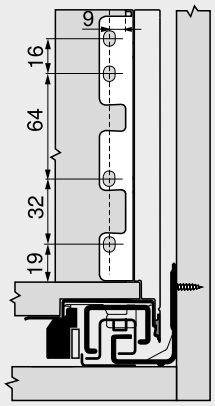
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

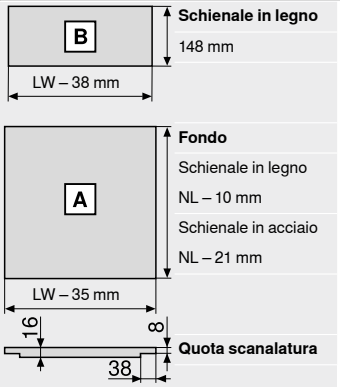


* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Quote di montaggio – schienale



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm

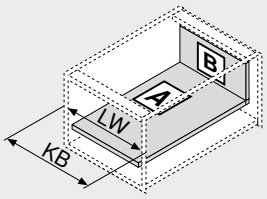


Schienale in legno
148 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 10 mm
Schienale in acciaio
NL – 21 mm

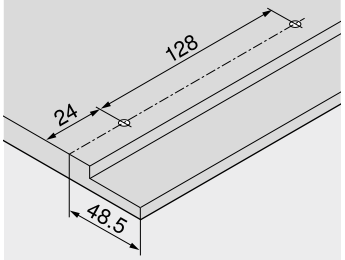
Quota scanalatura

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo

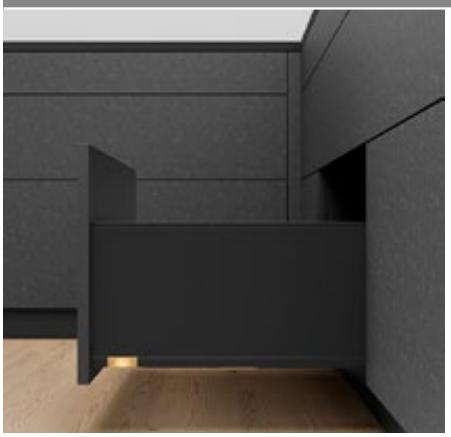


Consigli

Panoramica	197	**AMBIA-LINE** per **LEGRABOX** |	542	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
myLEGRABOX	236	**MERIVOBOX**			
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	**CABLOXX**	594		
		Accessori	244	Short-URL	
		Fissaggio guide sui fianchi	248	www.blum.com/a310	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394	Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708		
TIP-ON per **LEGRABOX**	404				

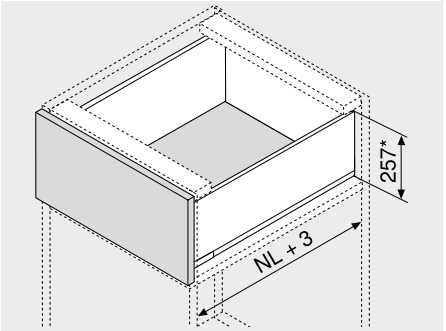
Cassettone – F

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBRHA



- Spondine in acciaio e acciaio inox
- Linee diritte all'interno e all'esterno
- Spondina sottile 12.8 mm
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION S** integrata attivabile per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale nella spondina

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
*	Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

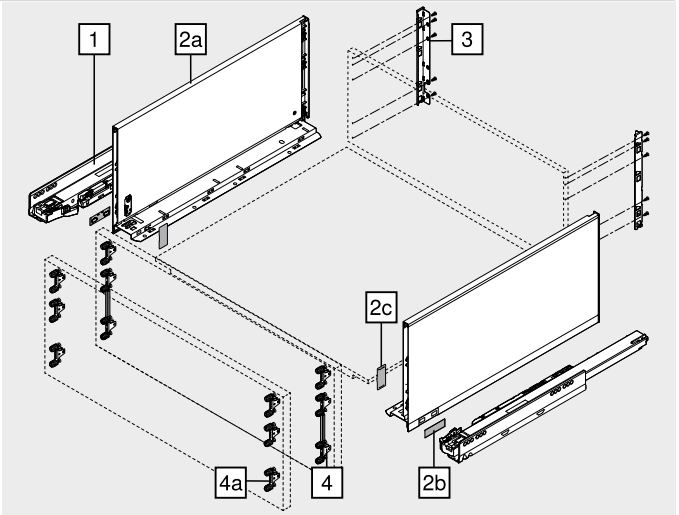
Versione	BLUMOTION S	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
400	750.4001S	
450	750.4501S	753.4501S
500	750.5001S	753.5001S
550	750.5501S	753.5501S
600	750.6001S	753.6001S
650		753.6501S

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	241	
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | OG-M | CS-M	INGL
400	770F4002S	770F4002I
450	770F4502S	770F4502I
500	770F5002S	770F5002I
550	770F5502S	770F5502I
600	770F6002S	770F6002I
650	770F6502S	770F6502I

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Placchette di copertura



3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | NI	Acciaio	ZB7F000S

4 Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
EXPANDO	2 x	ZF7M70E2
EXPANDO T	2 x	ZF7M70T2
Viti	2 x	ZF7M7002

EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

4 Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
EXPANDO	2 x	ZF7C70E2
EXPANDO T	2 x	ZF7C70T2
Viti	2 x	ZF7C7002

EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

In alternativa a 4

4a Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
EXPANDO	6 x	ZF7M70E2
EXPANDO T	6 x	ZF7M70T2
Viti	6 x	ZF7M7002

EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

Accessori

– Vite per truciolare

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 3.5	15.0	609.1500
	17.0	609.1700

Per attacco frontale
Per il collegamento della guida fianco e del corpo mobile, consigliamo la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm

– Vite di fissaggio (vite a testa piatta)

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 4.0	15.0	61D.1500

Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Per un risultato di lavorazione ottimale raccomandiamo l'uso di viti a testa piatta per lo schienale in legno e la spondina

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 6.0	14.5	661.1450.HG

Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

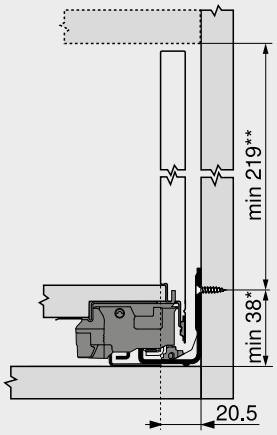
Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	INGL	Acciaio antimpronta
OG-M	Grigio orione opaco	NI	Nichelato
CS-M	Nero carbonio opaco		

Cassettone – F

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBRHA

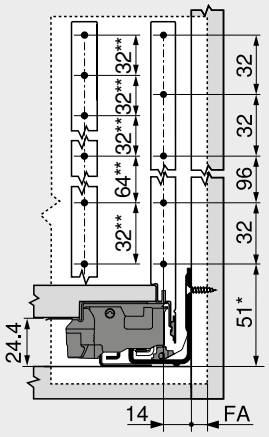
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



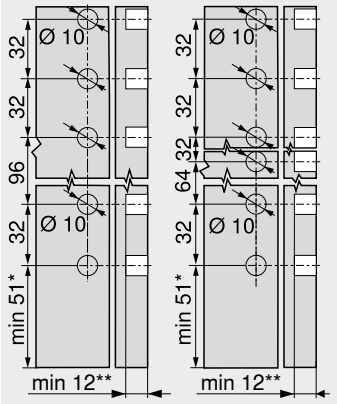
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



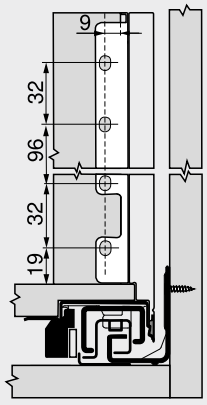
FA Battuta frontale
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Alternativa 4a

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO | EXPANDO T

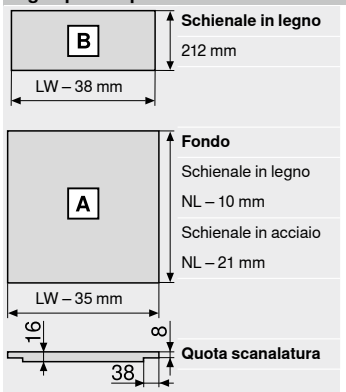


4 4a
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Min. 6 mm per EXPANDO T

Quote di montaggio – schienale



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm

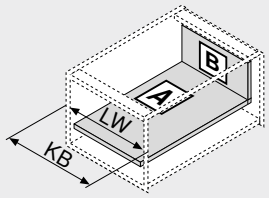


Schienale in legno
212 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 10 mm
Schienale in acciaio
NL – 21 mm

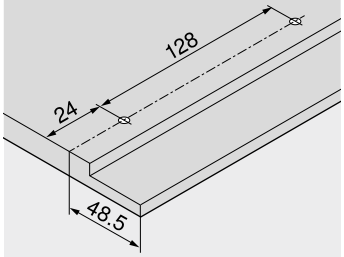
Quota scanalatura

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



Consigli

Panoramica	197	**TIP-ON BLUMOTION** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394	Servizi Blum	602
myLEGRABOX	236			Ulteriori informazioni tecn.	708
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	596	**TIP-ON** per **LEGRABOX**	404	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	597	**AMBIA-LINE** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX**	542	Short-URL	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	**CABLOXX**	594	www.blum.com/a310	
		Accessori	244		
		Fissaggio guide sui fianchi	248		

3

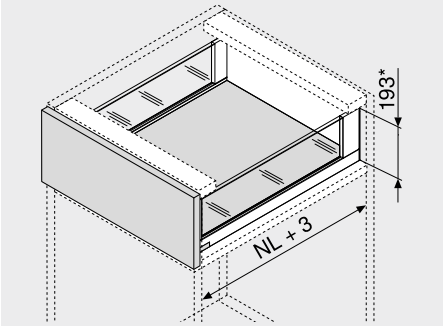
Cassettone – C

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBQRY



- Elemento inseribile laterale grande
- Spondine in acciaio e acciaio inox
- Linee diritte all'interno e all'esterno
- Spondina sottile 12.8 mm
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION S** integrata attivabile per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale nella spondina

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
*	Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione		BLUMOTION S
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
350	750.3501S	
400	750.4001S	
450	750.4501S	753.4501S
500	750.5001S	753.5001S
550	750.5501S	753.5501S
600	750.6001S	753.6001S
650		753.6501S

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)		177
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | OG-M | CS-M	INGL
350	780C3502S	780C3502I
400	780C4002S	780C4002I
450	780C4502S	780C4502I
500	780C5002S	780C5002I
550	780C5502S	780C5502I
600	780C6002S	780C6002I
650	780C6502S	780C6502I

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2d	2 x	BOXCOVER anteriore
2e	1 x	BOXCOVER posteriore sinistra/destra

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | NI	Acciaio	ZB7C000S

4 Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
EXPANDO	2 x	ZF7C70E2
EXPANDO T	2 x	ZF7C70T2
Viti	2 x	ZF7C7002

EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

In alternativa a 4

4a Attacco per frontale

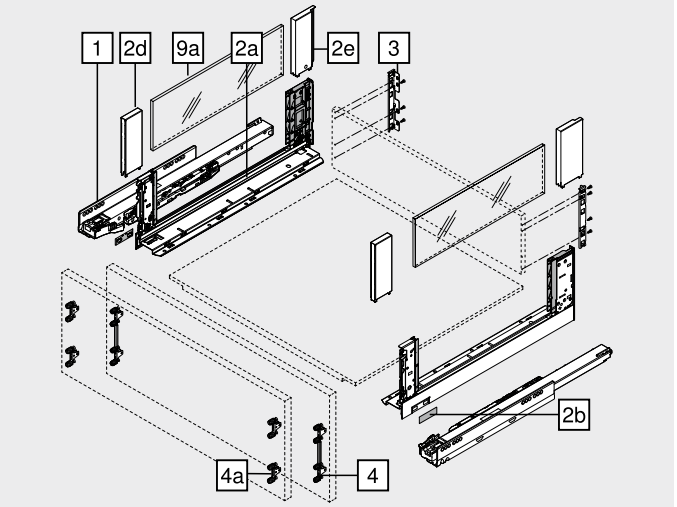
Tipo di fissaggio		Art. N°
EXPANDO	4 x	ZF7M70E2
EXPANDO T	4 x	ZF7M70T2
Viti	4 x	ZF7M7002

EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

9a Elemento inseribile in vetro (laterale)

Materiale	Art. N°
Vetro	ZE7Sxx8G

Per le informazioni per l'ordine vedere elemento inseribile



Accessori

– Sicurezza per il trasporto per elemento inseribile (laterale)

Colore	Materiale	Art. N°
Giallo	Plastica	780C0009

Per il trasporto con elementi inseribili (laterali) premontati

– Vite per truciolare

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 3.5	15.0	609.1500
	17.0	609.1700

Per attacco frontale
Per il collegamento della guida fianco e del corpo mobile, consigliamo la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm

– Vite di fissaggio (vite a testa piatta)

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 4.0	15.0	61D.1500

Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Per un risultato di lavorazione ottimale raccomandiamo l'uso di viti a testa piatta per lo schienale in legno e la spondina

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 6.0	14.5	661.1450.HG

Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

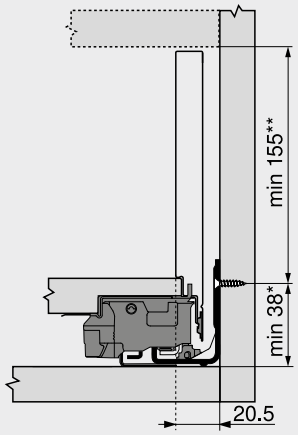
Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	INGL	Acciaio antimpronta
OG-M	Grigio orione opaco	NI	Nichelato
CS-M	Nero carbonio opaco		

Cassettone – C

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBQRY

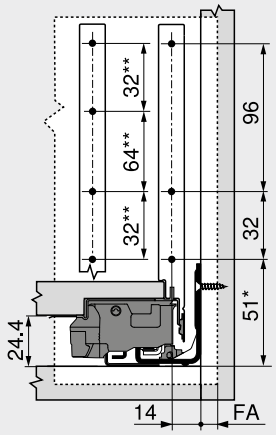
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



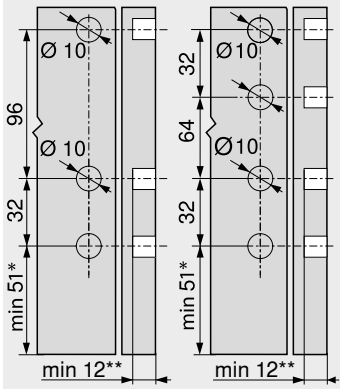
*	+1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
**	Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



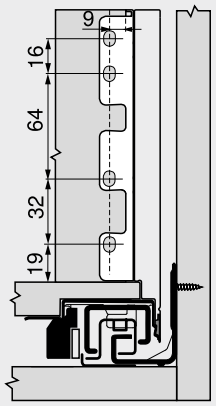
FA	Battuta frontale
*	+1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
**	Alternativa 4a

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO | EXPANDO T

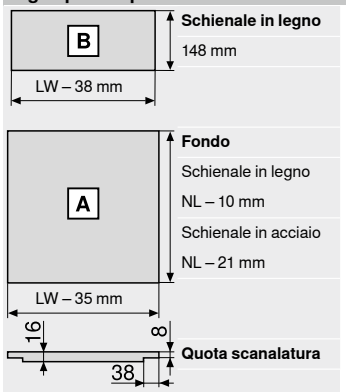


4	4a
*	+1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
**	Min. 6 mm per EXPANDO T

Quote di montaggio – schienale

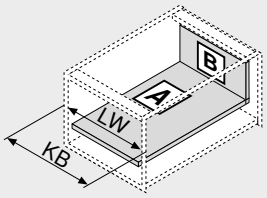


Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



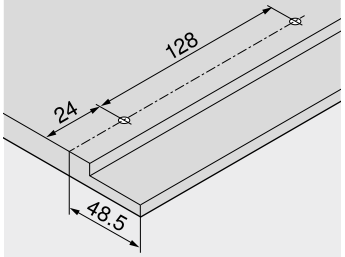
Schienale in legno	
148 mm	
Fondo	
Schienale in legno	
NL – 10 mm	
Schienale in acciaio	
NL – 21 mm	
Quota scanalatura	

LW	Larghezza interna corpo
NL	Lunghezza nominale

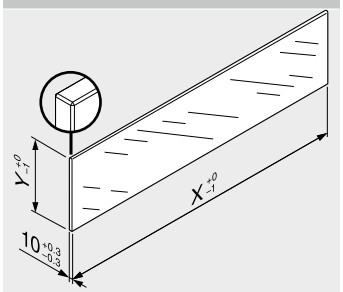


LW	Larghezza interna corpo
KB	Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



Taglio pezzi – elemento inseribile



Elemento inseribile	X (mm)	Y (mm)
Laterale	NL – 112	138

NL Lunghezza nominale

In base alle dimensioni stabilite dalla normativa (DIN EN 14749 pubblicazione giugno 2016) in combinazione con **LEGRABOX** non è obbligatoria alcuna "prova d´impatto per componenti in vetro verticali". Di conseguenza per il rispetto delle norme non è necessario alcun vetro di sicurezza. Il bordo è piatto e lucido con smusso di 1 mm ±0.5 mm.

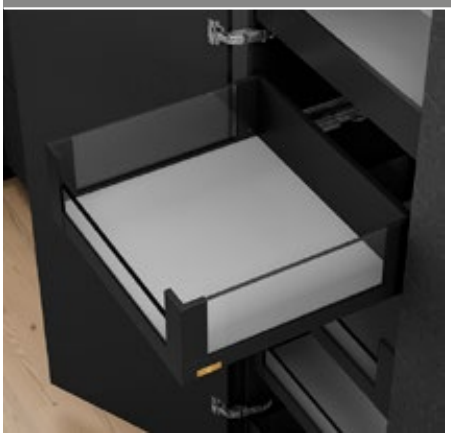
Consigli

Panoramica	197	**TIP-ON BLUMOTION** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394	Misura di foratura – fondo	210
myLEGRABOX	236			Fissaggio guide sui fianchi	248
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	596	**TIP-ON** per **LEGRABOX**	404	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	597	**AMBIA-LINE** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX**	542		
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Elemento inseribile	234		
		CABLOXX	594		
		Accessori	244		

Short-URL
www.blum.com/a310

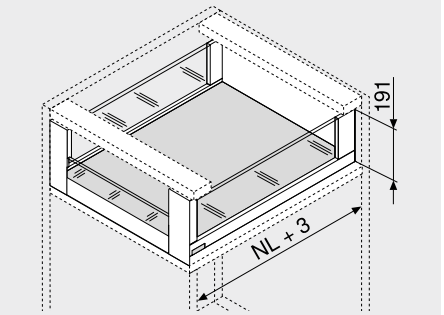
Cassettone interno – elemento inseribile – C

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBUAM



- Elemento inseribile laterale grande
- Cassettone interno con elemento inseribile alto o basso
- Spondine in acciaio e acciaio inox
- Linee diritte all'interno e all'esterno
- Spondina sottile 12.8 mm
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION S** integrata attivabile per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION S	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
350	750.3501S	
400	750.4001S	
450	750.4501S	753.4501S
500	750.5001S	753.5001S
550	750.5501S	753.5501S
600	750.6001S	753.6001S
650		753.6501S

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	177	
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | OG-M | CS-M	INGL
350	780C3502S	780C3502I
400	780C4002S	780C4002I
450	780C4502S	780C4502I
500	780C5002S	780C5002I
550	780C5502S	780C5502I
600	780C6002S	780C6002I
650	780C6502S	780C6502I

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2d	2 x	BOXCOVER anteriore
2e	1 x	BOXCOVER posteriore sinistra/destra

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | NI	Acciaio	ZB7C000S

4 Set supporto frontale

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M	Acciaio	ZI7.2CS0
INGL	Acciaio inox	ZI7.2CI0

Composto da:

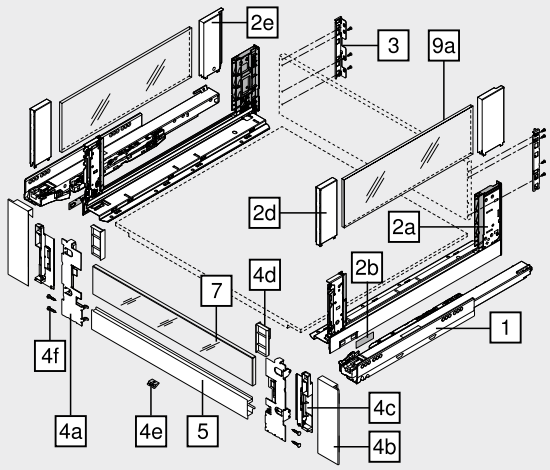
4a	1 x	Supporto frontale sinistra/destra
4b	1 x	Placchetta di copertura esterna sinistra/destra
4c	1 x	Placchetta di copertura interna sinistra/destra
4d	1 x	Elemento di compensazione per elemento inseribile basso sinistra/destra
4e	1 x	Sostegno
4f	4 x	Viti

5 Frontale con scanalatura

Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | ELEO	1043	ZV7.1043MN1

Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1200 mm

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 126 mm



7 Elemento inseribile in vetro (per la parte anteriore del cassettone interno)

Versione	Materiale	Art. N°
Basso	Vetro	ZE7VxxxxG
Alto		ZE7WxxxxG

Per le informazioni per l'ordine vedere elemento inseribile

9a Elemento inseribile in vetro (laterale)

Materiale	Art. N°
Vetro	ZE7Sxx8G

Per le informazioni per l'ordine vedere elemento inseribile

Accessori

– Sicurezza per il trasporto per elemento inseribile (laterale)

Colore	Materiale	Art. N°
Giallo	Plastica	780C0009

Per il trasporto con elementi inseribili (laterali) premontati

– Vite di fissaggio (vite a testa piatta)

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 4.0	15.0	61D.1500

Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Per un risultato di lavorazione ottimale raccomandiamo l'uso di viti a testa piatta per lo schienale in legno e la spondina

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 6.0	14.5	661.1450.HG

Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

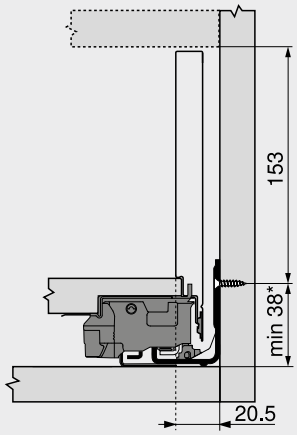
Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	INGL	Acciaio antimpronta
OG-M	Grigio orione opaco	NI	Nichelato
CS-M	Nero carbonio opaco	ELEO	Effetto acciaio inox anodizzato

Cassettone interno – elemento inseribile – C

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBUAM

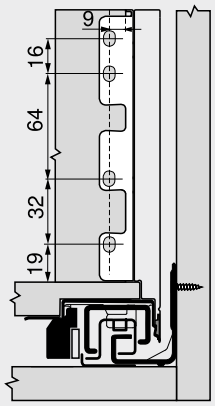
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

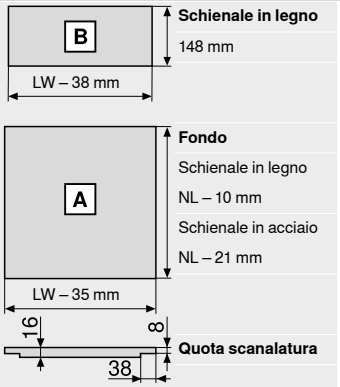


* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Quote di montaggio – schienale



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm

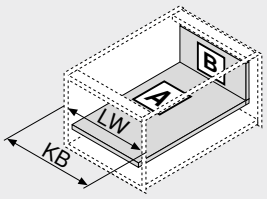


Schienale in legno
148 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 10 mm
Schienale in acciaio
NL – 21 mm

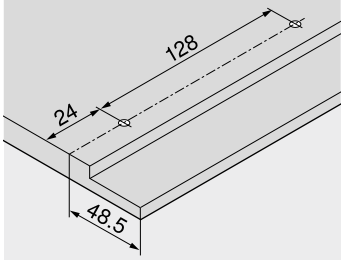
Quota scanalatura

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale

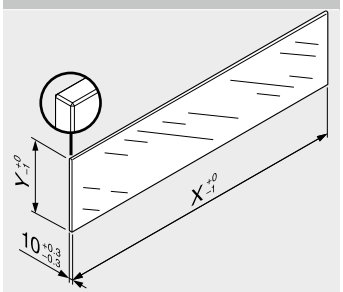


LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



Taglio pezzi – elemento inseribile



Elemento inseribile	X (mm)	Y (mm)
Basso	LW – 80	70
Alto	LW – 80	138
Laterale	NL – 112	138

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale

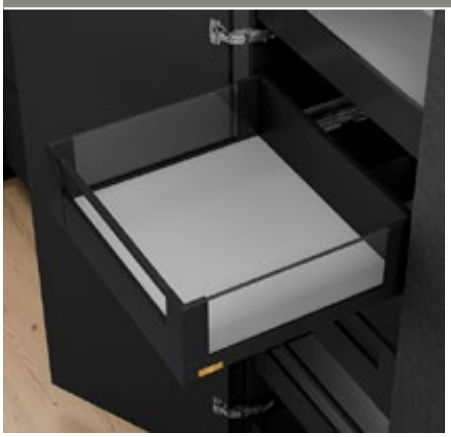
In base alle dimensioni stabilite dalla normativa (DIN EN 14749 pubblicazione giugno 2016) in combinazione con **LEGRABOX** non è obbligatoria alcuna "prova d´impatto per componenti in vetro verticali". Di conseguenza per il rispetto delle norme non è necessario alcun vetro di sicurezza. Il bordo è piatto e lucido con smusso di 1 mm ±0.5 mm.

Consigli

Panoramica	197	**AMBIA-LINE** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX**	542	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
myLEGRABOX	236	**CABLOXX**	594		
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Elemento inseribile	234	Short-URL	
		Accessori	244	www.blum.com/a310	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394	Misura di foratura – fondo	210		
		Fissaggio guide sui fianchi	248		
		Servizi Blum	602		
TIP-ON per **LEGRABOX**	404	Ulteriori informazioni tecn.	708		

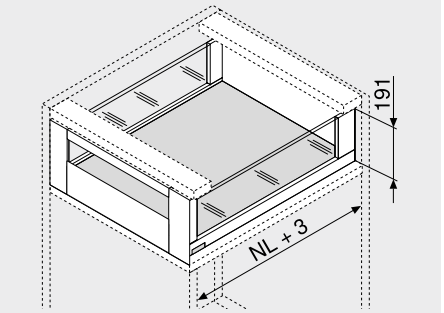
Cassettone interno – ringhierina – C

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBUZY



- Elemento inseribile laterale grande
- Cassettone interno con ringhierina
- Spondine in acciaio e acciaio inox
- Linee diritte all'interno e all'esterno
- Spondina sottile 12.8 mm
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION S** integrata attivabile per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION S	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
350	750.3501S	
400	750.4001S	
450	750.4501S	753.4501S
500	750.5001S	753.5001S
550	750.5501S	753.5501S
600	750.6001S	753.6001S
650		753.6501S

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	177	
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | OG-M | CS-M	INGL
350	780C3502S	780C3502I
400	780C4002S	780C4002I
450	780C4502S	780C4502I
500	780C5002S	780C5002I
550	780C5502S	780C5502I
600	780C6002S	780C6002I
650	780C6502S	780C6502I

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2d	2 x	BOXCOVER anteriore
2e	1 x	BOXCOVER posteriore sinistra/destra

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | NI	Acciaio	ZB7C000S

4 Set supporto frontale

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M	Acciaio	ZI7.3CS0
INGL	Acciaio inox	ZI7.3CI0

Composto da:

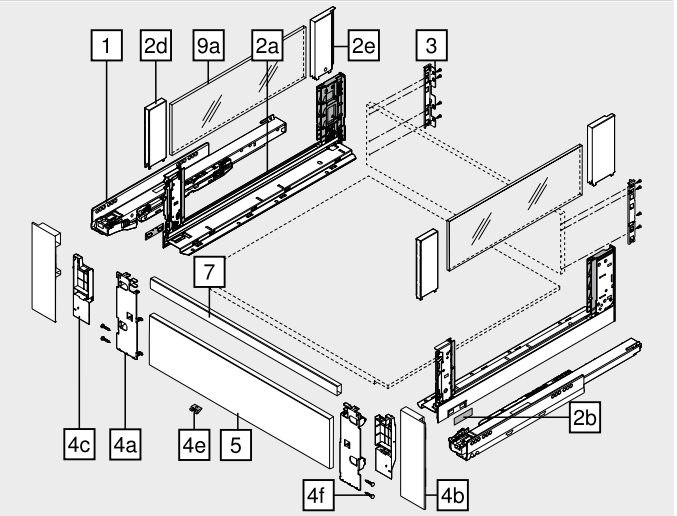
4a	1 x	Supporto frontale sinistra/destra
4b	1 x	Placchetta di copertura esterna sinistra/destra
4c	1 x	Placchetta di copertura interna sinistra/destra
4e	1 x	Sostegno
4f	4 x	Viti

5 Frontale senza scanalatura

Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | ELEO	1043	ZV7.1043C01

Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1200 mm

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 126 mm



7 Ringhierina trasversale

Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | ELEO	1080	ZR7.1080U

Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1200 mm

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 90 mm

9a Elemento inseribile in vetro (laterale)

Materiale	Art. N°
Vetro	ZE7Sxx8G

Per le informazioni per l'ordine vedere elemento inseribile

Accessori

– Sicurezza per il trasporto per elemento inseribile (laterale)

Colore	Materiale	Art. N°
Giallo	Plastica	780C0009

Per il trasporto con elementi inseribili (laterali) premontati

– Vite di fissaggio (vite a testa piatta)

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 4.0	15.0	61D.1500

Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto

Per un risultato di lavorazione ottimale raccomandiamo l'uso di viti a testa piatta per lo schienale in legno e la spondina

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 6.0	14.5	661.1450.HG

Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

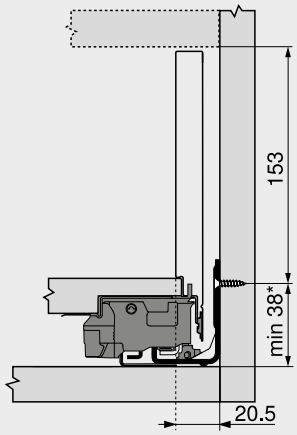
Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	INGL	Acciaio antimpronta
OG-M	Grigio orione opaco	NI	Nichelato
CS-M	Nero carbonio opaco	ELEO	Effetto acciaio inox anodizzato

Cassettone interno – ringhiera – C

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBUZY

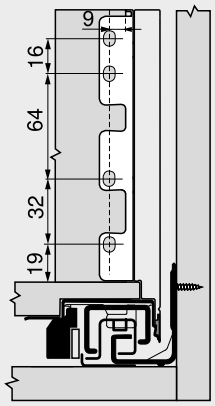
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

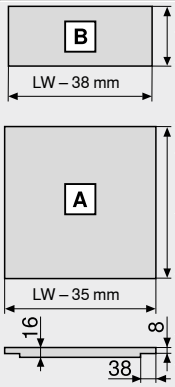


* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Quote di montaggio – schienale



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm

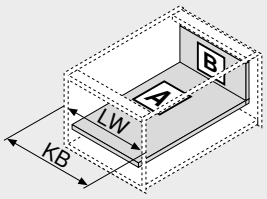


Schienale in legno
148 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 10 mm
Schienale in acciaio
NL – 21 mm

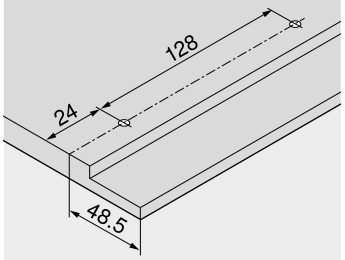
Quota scanalatura

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale

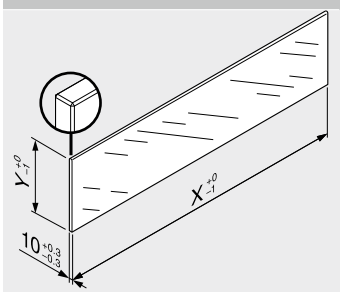


LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



Taglio pezzi – elemento inseribile



Elemento inseribile	X (mm)	Y (mm)
Laterale	NL – 112	138

NL Lunghezza nominale

In base alle dimensioni stabilite dalla normativa (DIN EN 14749 pubblicazione giugno 2016) in combinazione con **LEGRABOX** non è obbligatoria alcuna "prova d´impatto per componenti in vetro verticali". Di conseguenza per il rispetto delle norme non è necessario alcun vetro di sicurezza. Il bordo è piatto e lucido con smusso di 1 mm ±0.5 mm.

Consigli

Panoramica 197
myLEGRABOX 236

SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX** 362

TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX** 394

TIP-ON per **LEGRABOX** 404

AMBIA-LINE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** 542
CABLOXX 594
Elemento inseribile 234
Accessori 244
Misura di foratura – fondo 210
Fissaggio guide sui fianchi 248
Servizi Blum 602
Ulteriori informazioni tecn. 708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a310

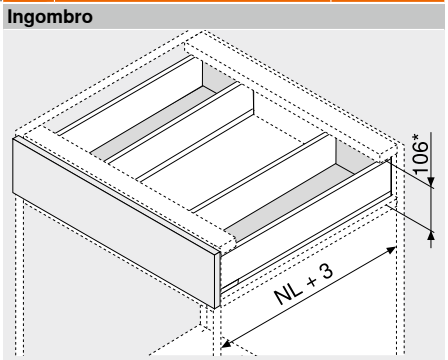
Cassetto – M

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBONY



- Per **LEGRABOX pure** e **LEGRABOX free**
- Spondine in acciaio e acciaio inox
- Linee diritte all'interno e all'esterno
- Spondina sottile 12.8 mm
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION S** integrata attivabile per una chiusura dolce e silenziosa
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale nella spondina

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
*	Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Informazioni per l'ordine

1 

Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION S		
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40		
350	750.3501S		
400	750.4001S		
450	750.4501S		
500	750.5001S		
550	750.5501S		
600	750.6001S		

2 

Set spondine

Altezza spondina (mm)	90.5	
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | OG-M | CS-M	INGL
350 2 x	770M3502S	770M3502I
400 2 x	770M4002S	770M4002I
450 2 x	770M4502S	770M4502I
500 2 x	770M5002S	770M5002I
550 2 x	770M5502S	770M5502I
600 2 x	770M6002S	770M6002I

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Placchette di copertura

3 

Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale		Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | NI	Acciaio	2 x	ZB7M000S

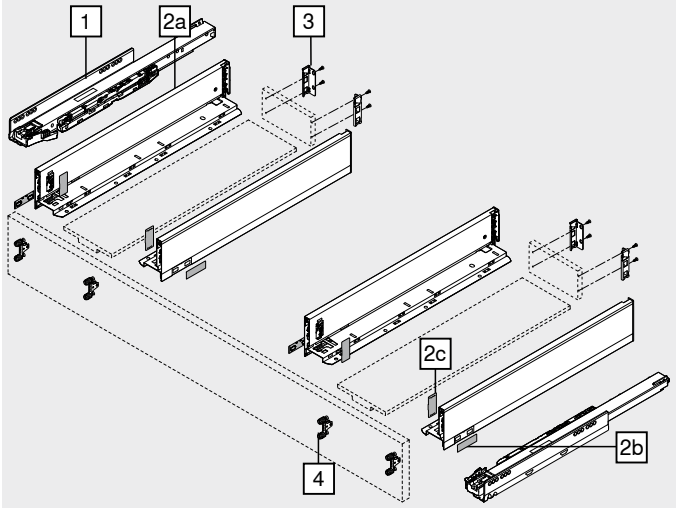
4 

Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
EXPANDO	4 x	ZF7M70E2
EXPANDO T	4 x	ZF7M70T2
Viti	4 x	ZF7M7002

EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	INGL	Acciaio antimpronta
OG-M	Grigio orione opaco	NI	Nichelato
CS-M	Nero carbonio opaco		



Accessori

– 

Vite per truciolare

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 3.5	15.0	609.1500
	17.0	609.1700

Per attacco frontale
Per il collegamento della guida fianco e del corpo mobile, consigliamo la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm

– 

Vite di fissaggio (vite a testa piatta)

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 4.0	15.0	61D.1500

Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Per un risultato di lavorazione ottimale raccomandiamo l'uso di viti a testa piatta per lo schienale in legno e la spondina

– 

Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 6.0	14.5	661.1450.HG

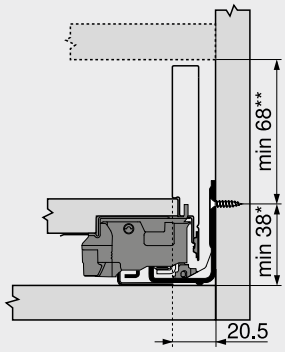
Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

Cassetto – M

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBONY

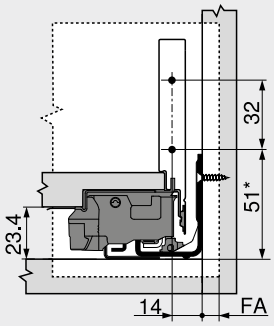
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



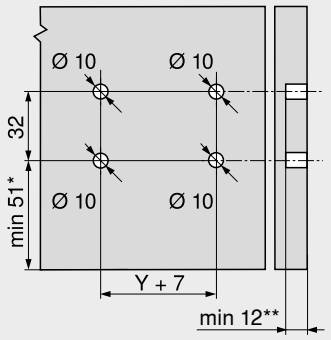
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



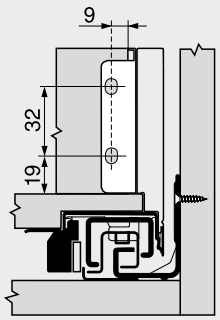
FA Battuta frontale
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO | EXPANDO T

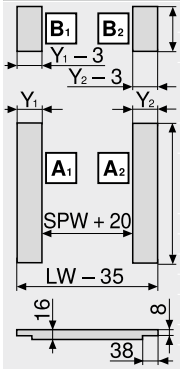


* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Min. 6 mm per EXPANDO T

Quote di montaggio – schienale



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
63 mm

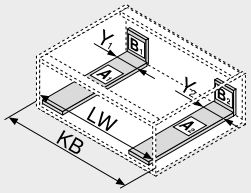
Fondo
Schienale in legno
NL – 10 mm

Y min. (mm)
115

Y max. (mm)
155

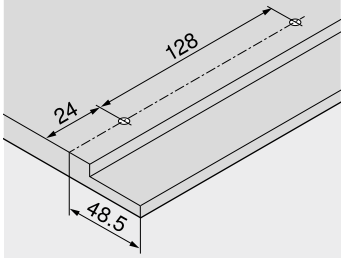
Quota scanalatura

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale
SPW Larghezza interna corpo mobile tra spondine interne



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



Consigli

Panoramica	197	**TIP-ON BLUMOTION** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394	Servizi Blum	602
myLEGRABOX	236			Ulteriori informazioni tecn.	708
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	596	**TIP-ON** per **LEGRABOX**	404	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	597	**AMBIA-LINE** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX**	542	**Short-URL**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	**CABLOXX**	594	**www.blum.com/a310**	
		Accessori	244		
		Fissaggio guide sui fianchi	248		

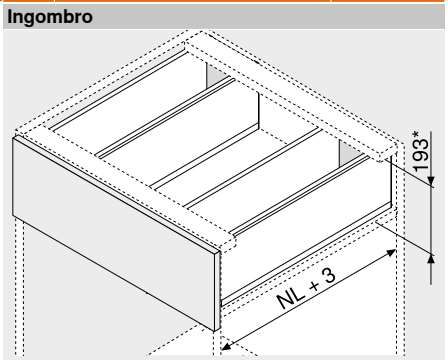
Cassettone – C

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBS6M



- Spondine in acciaio e acciaio inox
- Linee diritte all'interno e all'esterno
- Spondina sottile 12.8 mm
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION S** integrata attivabile per una chiusura dolce e silenziosa
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale nella spondina

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
*	Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Lunghezza nominale NL (mm)	Versione: BLUMOTION S Portata dinamica (kg): 40
350	750.3501S
400	750.4001S
450	750.4501S
500	750.5001S
550	750.5501S
600	750.6001S

2 Set spondine

Altezza spondina (mm): 177

Lunghezza nominale NL (mm)	Colore: SW-M | OG-M | CS-M	Colore: INGL
350	2 x 770C3502S	770C3502I
400	2 x 770C4002S	770C4002I
450	2 x 770C4502S	770C4502I
500	2 x 770C5002S	770C5002I
550	2 x 770C5502S	770C5502I
600	2 x 770C6002S	770C6002I

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Placchette di copertura

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale		Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M | NI	Acciaio	2 x	ZB7C000S

4 Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
EXPANDO	4 x	ZF7C70E2
EXPANDO T	4 x	ZF7C70T2
Viti	4 x	ZF7C7002

EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

In alternativa a 4

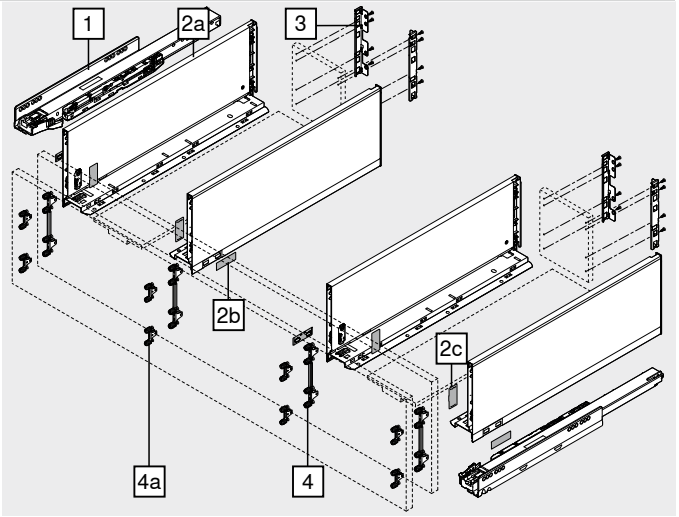
4a Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
EXPANDO	8 x	ZF7M70E2
EXPANDO T	8 x	ZF7M70T2
Viti	8 x	ZF7M7002

EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

Colore	
SW-M	Bianco seta opaco
OG-M	Grigio orione opaco
CS-M	Nero carbonio opaco

Colore	
INGL	Acciaio antimpronta
NI	Nichelato



Accessori

– Vite per truciolare

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 3.5	15.0	609.1500
	17.0	609.1700

Per attacco frontale
Per il collegamento della guida fianco e del corpo mobile, consigliamo la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm

– Vite di fissaggio (vite a testa piatta)

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 4.0	15.0	61D.1500

Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Per un risultato di lavorazione ottimale raccomandiamo l'uso di viti a testa piatta per lo schienale in legno e la spondina

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 6.0	14.5	661.1450.HG

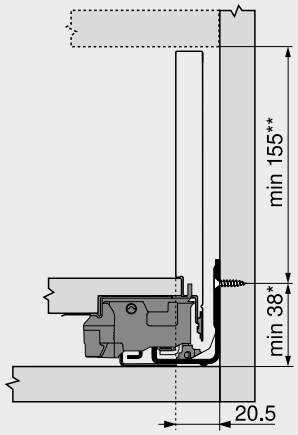
Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

Cassettone – C

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBS6M

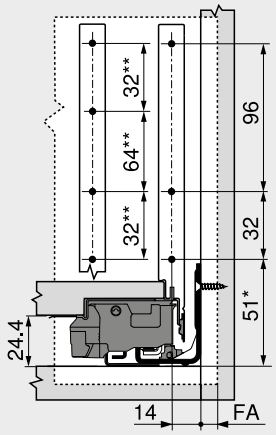
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



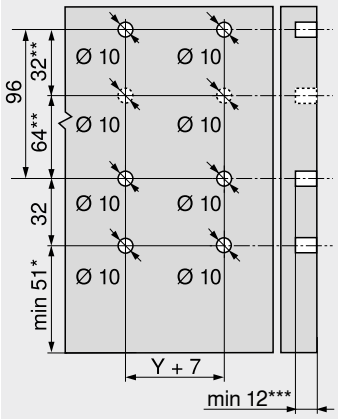
*	+1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
**	Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



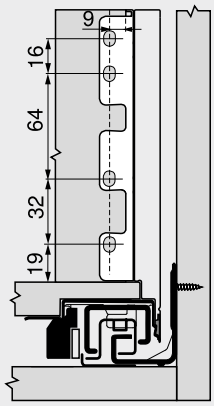
FA	Battuta frontale
*	+1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
**	Alternativa 4a

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO | EXPANDO T

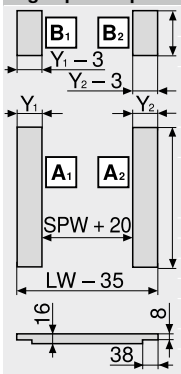


*	+1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
**	Alternativa 4a
***	Min. 6 mm per EXPANDO T

Quote di montaggio – schienale



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
148 mm

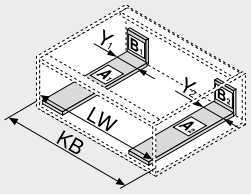
Fondo
Schienale in legno
NL – 10 mm

Y min. (mm)
115

Y max. (mm)
155

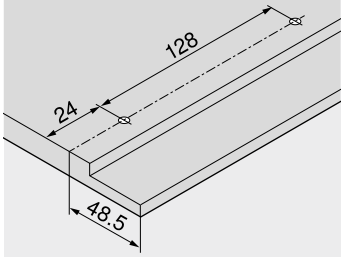
Quota scanalatura

LW	Larghezza interna corpo
NL	Lunghezza nominale
SPW	Larghezza interna corpo mobile tra spondine interne



LW	Larghezza interna corpo
KB	Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



Consigli

Panoramica	197	**TIP-ON BLUMOTION** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394	Servizi Blum	602
myLEGRABOX	236			Ulteriori informazioni tecn.	708
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	**TIP-ON** per **LEGRABOX**	404	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	596	**AMBIA-LINE** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX**	542	**Short-URL**	
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	597	**CABLOXX**	594	**www.blum.com/a310**	
		Accessori	244		
		Fissaggio guide sui fianchi	248		

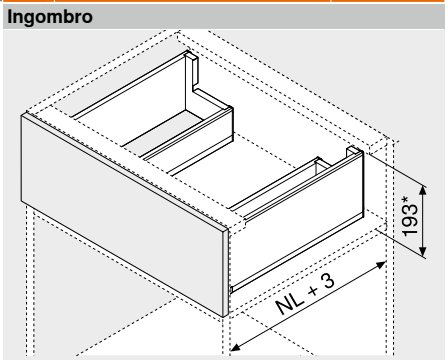
Cassettone – C – schienale a traversa

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQCYEM



- Con schienale a traversa per un uso ottimale dello spazio di stivaggio
- Realizzabile con componenti standard
- Spondine in acciaio e acciaio inox
- Linee diritte all'interno e all'esterno
- Spondina sottile 12.8 mm
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION S** integrata attivabile per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale nella spondina

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
*	Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione		BLUMOTION S	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg)	40	70
450		750.4501S	753.4501S
500		750.5001S	753.5001S
550		750.5501S	753.5501S
600		750.6001S	753.6001S
650			753.6501S

2 Set spondine esterne

Altezza spondina (mm)		177	
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore	SW-M | OG-M | CS-M	INGL
450		770C4502S	770C4502I
500		770C5002S	770C5002I
550		770C5502S	770C5502I
600		770C6002S	770C6002I
650		770C6502S	770C6502I

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Placchette di copertura

3 Schienale in acciaio forma a L sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | OG-M | CS-M	Acciaio	ZB7C129S.6S

4 Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
EXPANDO	2 x	ZF7C70E2
EXPANDO T	2 x	ZF7C70T2
Viti	2 x	ZF7C7002

EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

In alternativa a 4

4a Attacco per frontale

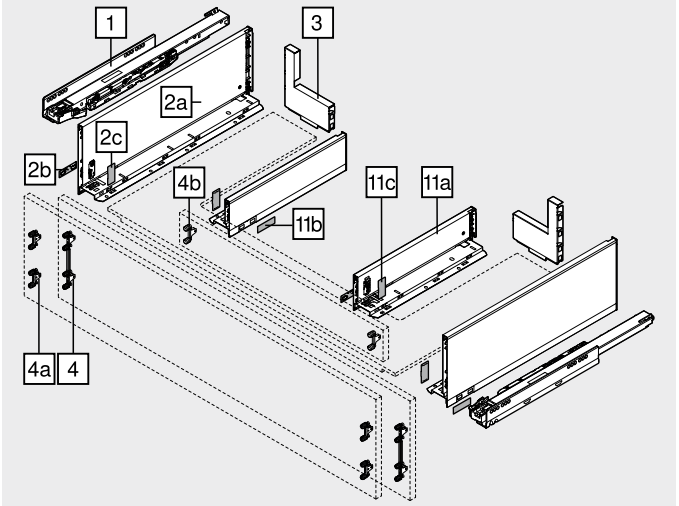
Tipo di fissaggio		Art. N°
EXPANDO	4 x	ZF7M70E2
EXPANDO T	4 x	ZF7M70T2
Viti	4 x	ZF7M7002

EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

4b Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
EXPANDO	2 x	ZF7M70E2
Viti	2 x	ZF7M7002

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	INGL	Acciaio antimpronta
OG-M	Grigio orione opaco	NI	Nichelato
CS-M	Nero carbonio opaco		



11 Set spondine interne

Altezza spondina (mm)		90.5	
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore	SW-M | OG-M | CS-M	INGL
300		770M3002S	770M3002I
350		770M3502S	770M3502I
400		770M4002S	770M4002I
450		770M4502S	770M4502I
500		770M5002S	770M5002I

Composto da:

11a	1 x	Spondine sinistra/destra
11b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
11c	2 x	Placchette di copertura

Si consiglia per un uso ottimale dello spazio di stivaggio

Lunghezza nominale NL spondine esterne (N. 2) – lunghezza nominale NL spondine interne (N. 11) = min. 150 mm

Accessori

– Vite per truciolare

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 3.5	15.0	609.1500
	17.0	609.1700

Per attacco frontale
Per il collegamento della guida fianco e del corpo mobile, consigliamo la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm

– Vite di fissaggio (vite a testa piatta)

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 4.0	15.0	61D.1500

Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Per un risultato di lavorazione ottimale raccomandiamo l'uso di viti a testa piatta per lo schienale in legno e la spondina

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 6.0	14.5	661.1450.HG

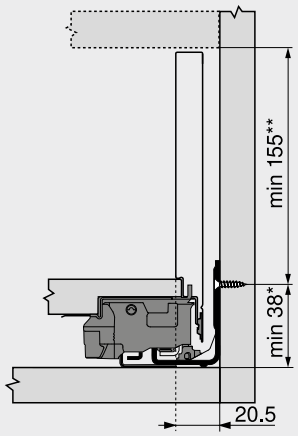
Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

Cassettone – C – schienale a traversa

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQCYEM

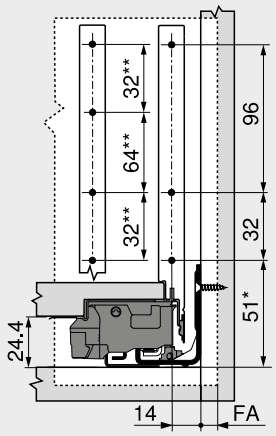
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



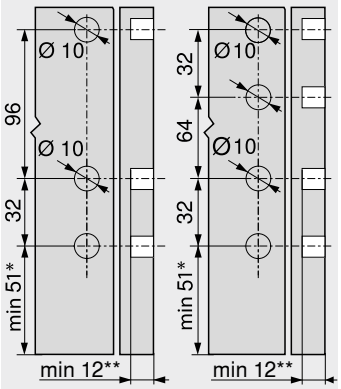
*	+1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
**	Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



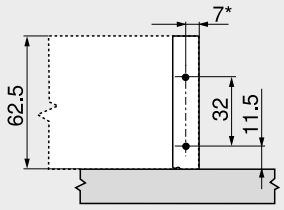
FA	Battuta frontale
*	+1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
**	Alternativa 4a

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO | EXPANDO T



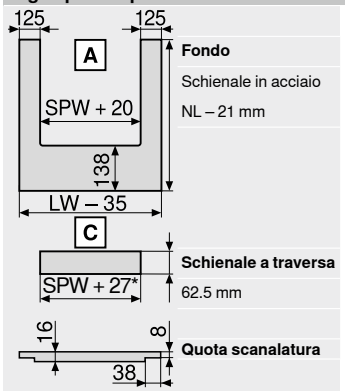
4	4a
*	+1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
**	Min. 6 mm per EXPANDO T

Quote di montaggio – schienale a traversa



*	+1.5 mm con ZF7M70E2

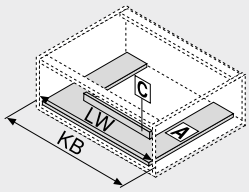
Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Fondo
Schienale in acciaio
NL – 21 mm

Schienale a traversa
62.5 mm

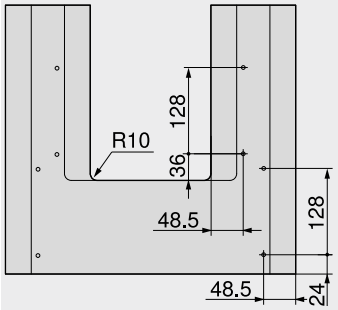
Quota scanalatura



LW	Larghezza interna corpo
NL	Lunghezza nominale
SPW	Larghezza interna corpo mobile tra spondine interne
*	+3 mm con ZF7M70E2

LW	Larghezza interna corpo
KB	Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



Consigli

Panoramica myLEGRABOX	197 236	**TIP-ON BLUMOTION** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394	Servizi Blum Ulteriori informazioni tecn.	602 708
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	**TIP-ON** per **LEGRABOX**	404	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	596	**AMBIA-LINE** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX**	542	Short-URL www.blum.com/a310	
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	597	**CABLOXX**	594		
		Accessori	244		
		Fissaggio guide sui fianchi	248		

SPACE TOWER

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQGQ7Y



- Il mobile dispensa flessibile con cassettoni interni; nell'area superiore con ripiani e cassetti interni
- Comodo accesso da tre lati
- I cassettoni apribili singolarmente consentono una panoramica completa e un comodo prelievo dall'alto
- Forze di azionamento ridotte anche con cassettoni molto pesanti
- Le pareti laterali e lo schienale alto garantiscono un posto sicuro per la dispensa
- I divisori interni **AMBIA-LINE** garantiscono ordine e un'ottima visuale del cassettone
- Possibilità di realizzare dimensioni del corpo mobile flessibili



Informazioni per l'ordine

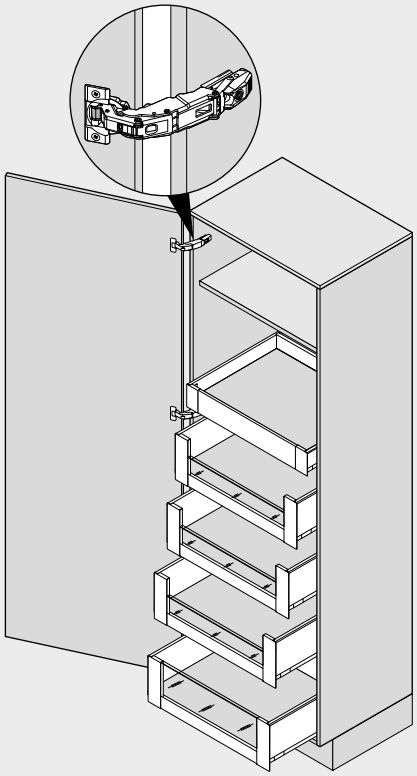
Consiglio applicazioni	Pagina
Cassetto interno – M	204
Cassettone interno – elemento inseribile – C	212
AMBIA-LINE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX**	547
Cerniera CLIP top BLUMOTION 155°	84

Consiglio
Larghezza corpo mobile KB (mm)
275–1200

Progettazione

Supporto durante la progettazione e l'ordinazione

Short-URL
www.blum.com/planningtools



Consigli

Panoramica **myLEGRABOX**	197 236	**AMBIA-LINE** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX**	542	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Cerniera CLIP top BLUMOTION 155°	84	**Short-URL**	
		BLUMOTION per ante	176	**www.blum.com/a310**	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394	Accessori	244		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708		

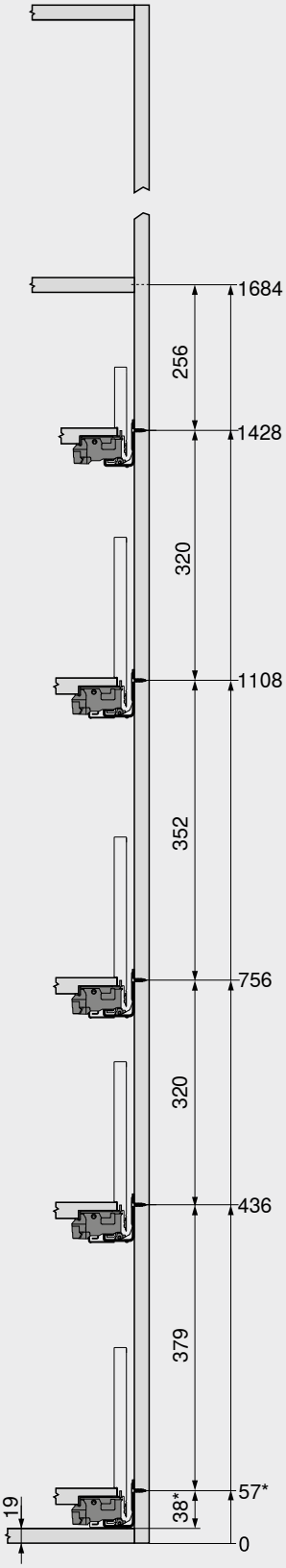
SPACE TOWER

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQGQ7Y

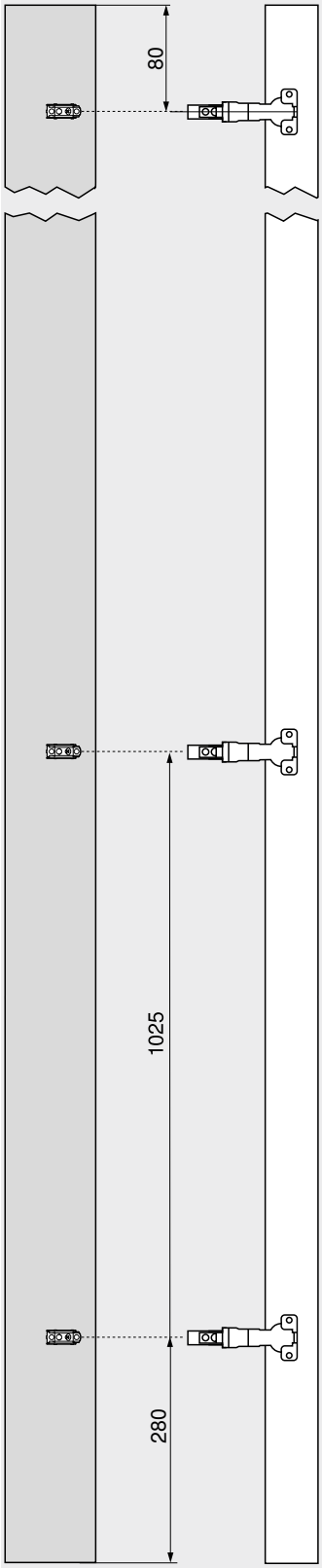
Progettazione

Consiglio

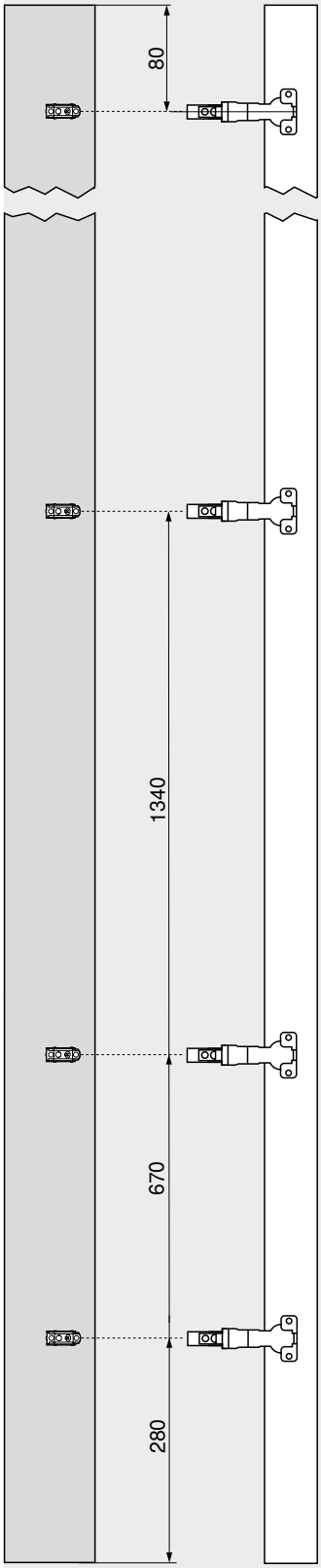
Ingombro nel corpo mobile



Misura di foratura – frontale



Misura di foratura – frontale



In caso di mobili alti un ripiano ben visibile da davanti come piano superiore è molto pratico.

Il cassetto interno semplifica l'accesso laterale. Realizzando uno schienale più alto del cassetto interno gli oggetti non possono cadere dietro.

Un posizionamento verticale diverso dei cassettoni nel mobile assicura che anche gli oggetti alti possano avere spazio sufficiente verso l'alto.

In combinazione con la cerniera **CLIP top BLUMOTION** 155° senza protrusione dell'anta la larghezza del corpo mobile KB viene sfruttata in modo ottimale.

Se la cerniera viene montata sopra il cassettone inferiore, questo può essere collocato completamente in basso. In questo modo anche l'ultimo centimetro viene trasformato in spazio utilizzabile.

* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Consigli

Numero di cerniere	718

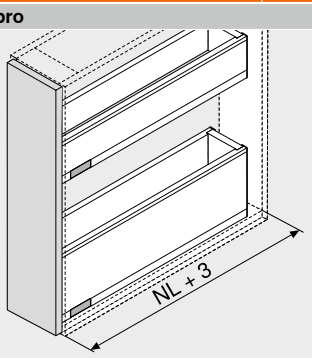
SPACE TWIN

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQGTQM



- Soluzione stabile grazie alle guide fianco montate in diagonale
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION S** integrata attivabile per una chiusura dolce e silenziosa
- Portata elevata di 20 kg per ogni base
- Larghezza corpo mobile KB 185–250 mm

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

Consiglio applicazioni	Pagina
Cassetto – M	202
Cassetto – K	206
Cassettone – C	210

Larghezza corpo mobile KB (mm)
185–250

Consigli

Panoramica	197
myLEGRABOX	236
Accessori	244
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

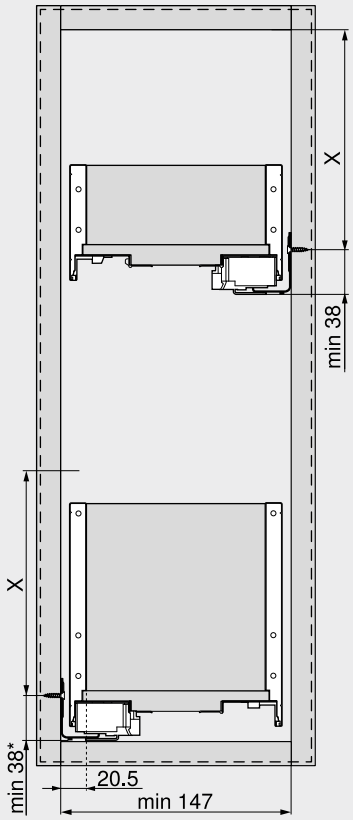
Short-URL
www.blum.com/a310

SPACE TWIN

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQGTQM

Progettazione

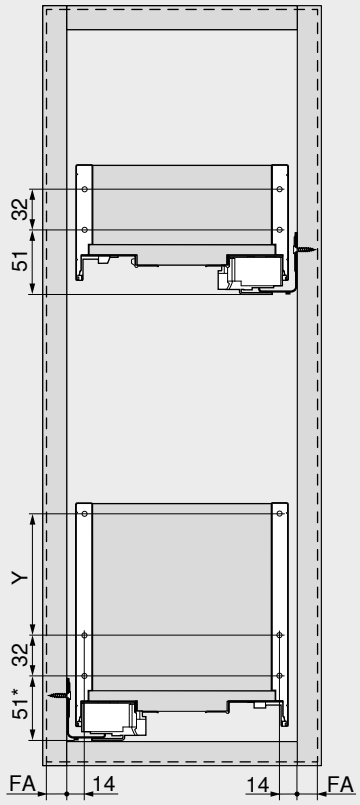
Ingombro nel corpo mobile



Altezza di montaggio	X (mm)
M	68
K	106
C	155

* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Quote di montaggio – frontale



Altezza di montaggio	Altezza spondine	Y (mm)
M	M	–
K	K	–
C	C	96

FA Battuta frontale

* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Elemento inseribile in vetro



- Interno dei mobili personalizzabile in modo unico
- Da tagliare su misura
- Colore: trasparente
- Materiale: vetro

Informazioni per l'ordine

LEGRABOX pure | LEGRABOX free

7	Elemento inseribile in vetro basso (per il frontale del cassettone interno)		
	Colore	Trasparente	
Larghezza del corpo mobile KB (mm)	Spessore fianco corpo mobile SWD (mm)		
	15/16	18/19	
600	ZE7V488G	ZE7V482G	
1200	ZE7V1088G	ZE7V1082G	

Composto da:
7 1 x Elemento inseribile in vetro
Per altre larghezze del corpo mobile KB, tagliare su misura l'elemento inseribile più lungo

7	Elemento inseribile in vetro alto (per il frontale del cassettone interno)		
	Colore	Trasparente	
Larghezza del corpo mobile KB (mm)	Spessore fianco corpo mobile SWD (mm)		
	15/16	18/19	
600	ZE7W488G	ZE7W482G	
1200	ZE7W1088G	ZE7W1082G	

Composto da:
7 1 x Elemento inseribile in vetro
Per altre larghezze del corpo mobile KB, tagliare su misura l'elemento inseribile più lungo

9a	Elemento inseribile in vetro (laterale)		
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore		
	Trasparente		
450	ZE7S338G		
500	ZE7S388G		
550	ZE7S438G		
600	ZE7S488G		
650	ZE7S538G		

Composto da:
9a 2 x Elemento inseribile in vetro
Per altre lunghezze nominali NL, tagliare su misura l'elemento inseribile più lungo

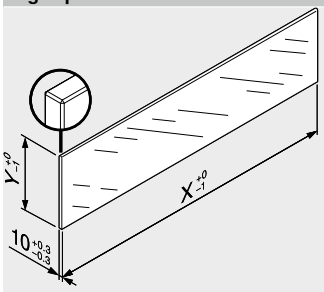
Accessori

–	Sicurezza per il trasporto per elemento inseribile (laterale)		
	Colore	Materiale	Art. N°
	Giallo	Plastica	780C0009

Per il trasporto con elementi inseribili (laterali) premontati

Progettazione

Taglio pezzi – elemento inseribile



Elemento inseribile	X (mm)	Y (mm)
Basso	LW – 80	70
Alto	LW – 80	138
Laterale	NL – 112	138

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale

In base alle dimensioni stabilite dalla normativa (DIN EN 14749 pubblicazione giugno 2016) in combinazione con **LEGRABOX** non è obbligatoria alcuna "prova d´impatto per componenti in vetro verticali". Di conseguenza per il rispetto delle norme non è necessario alcun vetro di sicurezza. Il bordo è piatto e lucido con smusso di 1 mm ±0.5 mm.

Consigli

Panoramica	197
Accessori	244
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a310

myLEGRABOX



LEGRABOX pure | LEGRABOX free



La base elegante: **LEGRABOX pure** e **LEGRABOX free** offrono un'ampia scelta di eleganti colori opachi e una variante particolarmente raffinata in acciaio Inox antimpronta.

LEGRABOX special edition



Una collezione speciale: spondine dal look stravagante nel nuovo colore Nero carbonio opaco o realizzate con lo speciale carbon look 3D in rilievo o con il rivestimento testurizzato Noble rust.

LEGRABOX individual



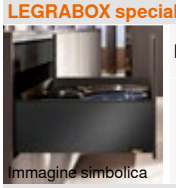
Il massimo della personalizzazione: approfittate fino in fondo di questa enorme libertà creativa. Grazie al mix di colori e materiali, alla stampa, alla stampa laser e alla goffratura potete creare mobili personalizzati con il vostro design che entusiasmeranno i vostri clienti.

LEGRABOX


Immagine simbolica

Panoramica – applicazioni 198
Elemento inseribile 234

LEGRABOX special edition


Immagine simbolica

LEGRABOX special edition – completamento in loco 238

LEGRABOX individual


Immagine simbolica

LEGRABOX individual – completamento in loco 240

Elemento di branding



Immagine simbolica

Elemento di branding personalizzato 243

Selettore di design


Immagine simbolica

Selettore di design

Short-URL
www.blum.com/lbxselector

Montaggio, smontaggio e regolazione


Immagine simbolica

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a310

Pittogramma

Articolo solo su richiesta

LEGRABOX special edition – completamento in loco



- Anche da una quantità minima per ordine ridotta, gli elementi decorativi (esterno) possono essere selezionati in diversi design
- La spondina (interno) e l'elemento decorativo (esterno) sono consegnati separatamente e possono essere completati in modo facile e veloce
- Una collezione speciale con spondine dall'estetica stravagante



Informazioni per l'ordine

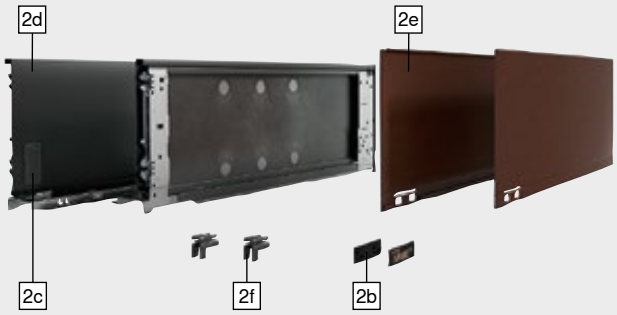
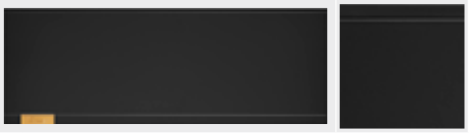


Immagine simbolica

LEGRABOX special edition



- Spondina (interno): nero carbonio opaco (CS-M)
- Elemento decorativo (esterno): Nero carbonio opaco (CS-M)

Con linee marcanti ed elemento di branding, possibilità di opzione con il proprio logo



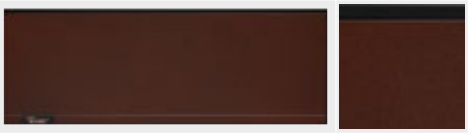
- Spondina (interno): nero carbonio opaco (CS-M)
- Elemento decorativo (esterno): acciaio Inox antimpronta (INGL)

Con linee marcanti ed elemento di branding, possibilità di opzione con il proprio logo



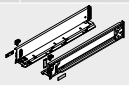
- Spondina (interno): nero carbonio opaco (CS-M)
- Elemento decorativo (esterno): nero Carbonio opaco/Carbon look (CSCL)

Senza linee marcanti, con elemento di branding, possibilità di opzione con il proprio logo



- Spondina (interno): nero carbonio opaco (CS-M)
- Elemento decorativo (esterno): noble rust (NR)

Con linee marcanti ed elemento di branding, possibilità di opzione con il proprio logo

2 

Set spondine (interne)

Colore CS-M

Lunghezza nominale NL (mm)	Altezza spondina			
	M	K	C	F
270	770M2701S		770C2701S	
300	770M3001S	770K3001S	770C3001S	
350	770M3501S	770K3501S	770C3501S	
400	770M4001S	770K4001S	770C4001S	770F4001S
450	770M4501S	770K4501S	770C4501S	770F4501S
500	770M5001S	770K5001S	770C5001S	770F5001S
550	770M5501S	770K5501S	770C5501S	770F5501S
600	770M6001S	770K6001S	770C6001S	770F6001S
650	770M6501S		770C6501S	770F6501S

Composto da:

2d 1 x Spondine (interne) sinistra/destra
2b 2 x Elemento di branding, stampato con logo Blum
2c 2 x Placchette di copertura
2f 2 x Supporto decorativo LEGRABOX

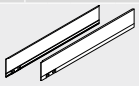
Nota

La spondina in altezza N non è compresa nel programma delle varianti di design. Consigliamo una spondina in altezza N adatta per la spondina personalizzata (all'interno).

LEGRABOX special edition – completamento in loco

Informazioni per l'ordine

2e **Elemento decorativo (esterno)**



Linee marcanti: Con linee marcanti

Altezza spondina	Lunghezza nominale NL (mm)	Colore			
		CS-M	INGL	CSCL[1]	NR
M	270 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650	770MxxxAS	770MxxxAI	770MxxxASGC	770MxxxAS
K	300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600	770KxxxAS	770KxxxAI	770KxxxASGC	770KxxxAS
C	270 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650	770CxxxAS	770CxxxAI	770CxxxASGC	770CxxxAS
F	400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650	770FxxxAS	770FxxxAI	770FxxxASGC	770FxxxAS

Composto da:

2e 1 x Elemento decorativo (esterno) sinistra/destra

[1] Senza linee marcanti

xxx Lunghezza nominale NL (mm)

Colore	
CS-M	Nero carbonio opaco
INGL	Acciaio antimpronta

Colore	
CSCL	Nero carbonio/carbon look
NR	Noble rust

2b **Elemento di branding personalizzato**

Versione: Simmetrica

Materiale: Plastica

Stampa | stampa	Quantità minima per ordine (pz.)	Colore		
		SW-M | OG-M | CS-M	IN-G | KU-G | GO-G	
Stampa personalizzata	1000	2 x ZA7.0700xxxABD	ZA7.0709xxxAB	
Personalizzazione punzonata in rilievo	5000	2 x ZA7.0700xxxABD	ZA7.0709xxxAB	

Colore	
SW-M	Bianco seta opaco
OG-M	Grigio orione opaco
CS-M	Nero carbonio opaco

Colore	
IN-G	Inmold acciaio Inox spazzolato
KU-G	Inmold rame spazzolato
GO-G	Inmold oro spazzolato

Accessori

– **Pezzo isolante**

Altezza spondina	Lunghezza nominale NL (mm)	Colore	Materiale	Art. N°
M [1]	270 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650	Nero	Schiuma	☎ 770M0009
K [1]	300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600			☎ 770K0009
C	270 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650			☎ 770C0009
F	400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650			☎ 770F0009

Nota

C'è la possibilità di ottenere un'attenuazione del rumore ancora più elevata utilizzando un pezzo isolante tra la spondina (interna) e l'elemento decorativo (esterno)

[1] Per la lunghezza nominale NL 270–300mm, il pezzo isolante deve essere dimezzato tramite perforazione

Consigli

Panoramica	197
Panoramica – varianti di configurazione	237
LEGRABOX individual	240
Elemento di branding personalizzato	243
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

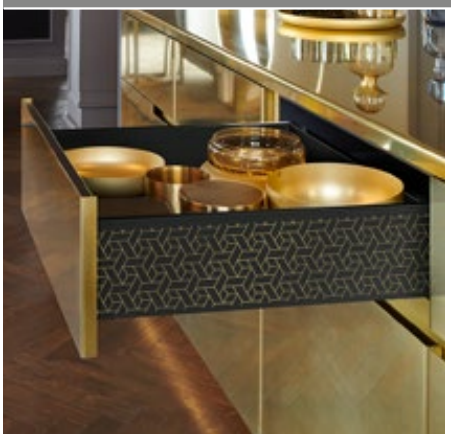
Selettore di design

Short-URL
www.blum.com/lbxselector

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a310

LEGRABOX individual – completamento in loco



- A partire da una maggiore quantità minima per ordine, potete dotare **LEGRABOX individual** con il vostro design o logo
- Saremo lieti di consigliarvi e verificare la fattibilità dei vostri progetti: contattate il vostro partner di riferimento Blum di fiducia: blum.com/contacts
- La spondina (interno) e l'elemento decorativo (esterno) sono consegnati separatamente e possono essere completati in modo facile e veloce
- Possibilità di personalizzazione
  Mix di colori | mix di materiali | stampa | stampa a laser | goffratura

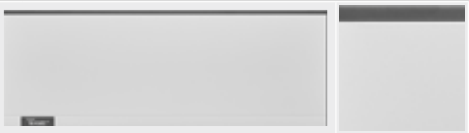
Consigli

Possibilità di personalizzazione

LEGRABOX individual – mix di colori	240
LEGRABOX individual – mix di materiali	240
LEGRABOX individual – stampa	241
LEGRABOX individual – stampa a laser	241
LEGRABOX individual – goffratura	242

Informazioni per l'ordine

LEGRABOX individual – mix di colori



- Spondina (interno): in diversi colori
- Elemento decorativo (esterno): in diversi colori
  Con linee marcanti ed elemento di branding, possibilità di opzione con il proprio logo
  Senza linee marcanti, stampata o punzonata, con logo del cliente

Immagine simbolica

2

Spondina (interna)

Altezza spondina	Lunghezza nominale NL (mm)	Versione	Colore SW-M | OG-M | CS-M
M | K | C | F	270 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650	Sinistra	☎ 770Xxxx1S
		Destra	☎ 770Xxxx1S

Composto da:

2d – Spondina (interna)

Ordinare separatamente per il lato sinistro e il lato destro

2e

Elemento decorativo (esterno)

Altezza spondina	Lunghezza nominale NL (mm)	Linee marcanti	Colore SW-M | OG-M | CS-M
M | K | C | F	270 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650	Con linee marcanti	☎ 770XxxxAS
		Senza linee marcanti	☎ 770XxxxASR

Composto da:

2e – Elemento decorativo (esterno) sinistra/destra

X Altezza spondina xxx Lunghezza nominale NL (mm)

LEGRABOX individual – mix di materiali



- Spondina (interno): in diversi colori
- Elemento decorativo (esterno): acciaio Inox antimpronta (INGL)
  Con linee marcanti ed elemento di branding, possibilità di opzione con il proprio logo
  Senza linee marcanti, stampata a laser o punzonata, con logo del cliente

Immagine simbolica

2

Spondina (interna)

Altezza spondina	Lunghezza nominale NL (mm)	Versione	Colore SW-M | OG-M | CS-M
M | K | C | F	270 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650	Sinistra	☎ 770Xxxx1S
		Destra	☎ 770Xxxx1S

Composto da:

2d – Spondina (interna)

Ordinare separatamente per il lato sinistro e il lato destro

2e

Elemento decorativo (esterno)

Altezza spondina	Lunghezza nominale NL (mm)	Linee marcanti	Colore INGL
M | K | C | F	270 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650	Con linee marcanti	☎ 770XxxxAI
		Senza linee marcanti	☎ 770XxxxAIR

Composto da:

2e – Elemento decorativo (esterno) sinistra/destra

X Altezza spondina xxx Lunghezza nominale NL (mm)

LEGRABOX individual – completamento in loco

Informazioni per l'ordine

LEGRABOX individual – stampa




- Possibilità di mix di colori e materiali
- Spondina (interno): in diversi colori
- Elemento decorativo (esterno): in diversi colori
  Senza linee marcanti, stampato parzialmente o completamente in diversi colori, con logo del cliente o motivi personalizzati

Immagine simbolica

2 Spondina (interna)

Altezza spondina	Lunghezza nominale NL (mm)	Versione	Colore SW-M | OG-M | CS-M	Colore INGL
M | K | C | F	270 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650	Sinistra	☎ 770Xxxx1S	☎ 770Xxxx1I
		Destra	☎ 770Xxxx1S	☎ 770Xxxx1I

Composto da:

2d – Spondina (interna)

Ordinare separatamente per il lato sinistro e il lato destro

2e Elemento decorativo (esterno)

Altezza spondina	Lunghezza nominale NL (mm)	Linee marcanti	Colore SW-M | OG-M | CS-M	Colore INGL
M | K | C | F	270 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650	Senza linee marcanti	☎ 770XxxxASR	☎ 770XxxxAIR

Composto da:

2e – Elemento decorativo (esterno) sinistra/destra

X Altezza spondina xxx Lunghezza nominale NL (mm)

LEGRABOX individual – stampa a laser




- Spondina (interno): in diversi colori
- Elemento decorativo (esterno): acciaio Inox antimpronta (INGL)
  Senza linee marcanti, parzialmente stampato a laser, con logo del cliente o motivi personalizzati

Immagine simbolica

2 Spondina (interna)

Altezza spondina	Lunghezza nominale NL (mm)	Versione	Colore SW-M | OG-M | CS-M	Colore INGL
M | K | C | F	270 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650	Sinistra	☎ 770Xxxx1S	☎ 770Xxxx1I
		Destra	☎ 770Xxxx1S	☎ 770Xxxx1I

Composto da:

2d – Spondina (interna)

Ordinare separatamente per il lato sinistro e il lato destro

2e Elemento decorativo (esterno)

Altezza spondina	Lunghezza nominale NL (mm)	Linee marcanti	Colore INGL
M | K | C | F	270 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650	Senza linee marcanti	☎ 770XxxxAIL

Composto da:

2e – Elemento decorativo (esterno) sinistra/destra

X Altezza spondina xxx Lunghezza nominale NL (mm)

Colore	
SW-M	Bianco seta opaco
OG-M	Grigio orione opaco
CS-M	Nero carbonio opaco
INGL	Acciaio antimpronta

Consigli

Panoramica	197
Panoramica – varianti di configurazione	237
LEGRABOX special edition	238
Elemento di branding personalizzato	243
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Selettore di design

Short-URL
www.blum.com/lbxselector

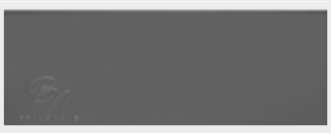
Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a310

LEGRABOX individual – completamento in loco

Informazioni per l'ordine

LEGRABOX individual – goffratura





- Possibilità di mix di colori e materiali
- Spondina (interno): in diversi colori
- Elemento decorativo (esterno): in diversi colori

Senza linee marcanti, parzialmente punzonato, con logo del cliente o motivi personalizzati

Immagine simbolica

2 **Spondina (interna)**

Altezza spondina	Lunghezza nominale NL (mm)	Versione	Colore SW-M | OG-M | CS-M
M | K | C | F	270 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650	Sinistra	☎ 770Xxxx1S
		Destra	☎ 770Xxxx1S

Composto da:

2d – Spondina (interna)

Ordinare separatamente per il lato sinistro e il lato destro

2e **Elemento decorativo (esterno)**

Altezza spondina	Lunghezza nominale NL (mm)	Linee marcanti	Colore SW-M | OG-M | CS-M
M | K | C | F	270 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650	Senza linee marcanti	☎ 770XxxxASR

Composto da:

2e – Elemento decorativo (esterno) sinistra/destra

X Altezza spondina xxx Lunghezza nominale NL (mm)

2c **Placchetta di copertura interna**

Materiale	Versione	Stampa | stampa	Quantità minima per ordine (pz.)	Colore SW-M | OG-M | CS-M	Colore INGL
Plastica	Simmetrica	Blum	1000	ZA7.5700.BT	ZA7.5709.BT

Composto da:

2c – Placchetta di copertura interna

2f **Supporto decorativo LEGRABOX**

Colore	Materiale	Art. N°
Grigio scuro	Plastica	770.0008

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	CS-M	Nero carbonio opaco
OG-M	Grigio orione opaco	INGL	Acciaio antimpronta

Accessori

– **Pezzo isolante**

Altezza spondina	Lunghezza nominale NL (mm)	Colore	Materiale	Art. N°
M	[1] 270 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650	Nero	Schiuma	☎ 770M0009
K	[1] 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600			☎ 770K0009
C	270 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650			☎ 770C0009
F	400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650			☎ 770F0009

Nota

C'è la possibilità di ottenere un'attenuazione del rumore ancora più elevata utilizzando un pezzo isolante tra la spondina (interna) e l'elemento decorativo (esterno)

[1] Per la lunghezza nominale NL 270–300mm, il pezzo isolante deve essere dimezzato tramite perforazione

Consigli

Panoramica	197
Panoramica – varianti di configurazione	237
LEGRABOX special edition	238
Elemento di branding personalizzato	243
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Selettore di design

Short-URL
www.blum.com/lbxselector

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a310

Elemento di branding personalizzato



- L'elemento di branding consente di personalizzare tutte le varianti di configurazione di **LEGRABOX**
- Scegliete l'elemento di branding più adatto alla vostra interpretazione di **LEGRABOX**
- Stampiamo o punzoniamo il vostro logo nel colore desiderato e lo posizioniamo sulla spondina
- Per accenti particolari, scegliete le nuove superfici metalliche o di stampare in Argento, Oro e Rame
- Per un design unico che sottolinea il valore dei vostri mobili

Informazioni per l'ordine

2b **Elemento di branding personalizzato**

	Versione	Simmetrica		
	Materiale	Plastica		
	Stampa | stampa	**Quantità minima per ordine (pz.)**	**Colore**	
			SW-M | OG-M | CS-M	**IN-G | KU-G | GO-G**
	Stampa personalizzata	1000 2 x	ZA7.0700xxxABD	ZA7.0709xxxAB
	Personalizzazione punzonata in rilievo	5000 2 x	ZA7.0700xxxABD	ZA7.0709xxxAB

Colore	
SW-M	Bianco seta opaco
OG-M	Grigio orione opaco
CS-M	Nero carbonio opaco

Colore	
IN-G	Inmold acciaio Inox spazzolato
KU-G	Inmold rame spazzolato
GO-G	Inmold oro spazzolato

Esempi di configurazione

				
Colore	Inmold oro spazzolato	Inmold rame spazzolato	Inmold acciaio Inox spazzolato	Grigio orione opaco
Stampa	Punzonato in rilievo	Punzonato in rilievo	Punzonato in rilievo	Punzonato in rilievo
				
Colore	Inmold oro spazzolato	Inmold acciaio Inox spazzolato	Inmold acciaio Inox spazzolato	Nero carbonio opaco
Stampa	Metallizzato oro	Metallizzato argento	Nero	Metallizzato oro
				
Colore	Nero carbonio opaco	Grigio orione opaco	Nero carbonio opaco	Nero carbonio opaco
Stampa	Metallizzato rame	Metallizzato rame	Metallizzato argento	Bianco
				
Colore	Bianco seta opaco	Bianco seta opaco	Bianco seta opaco	Bianco seta opaco
Stampa	Metallizzato oro	Metallizzato argento	Nero	Grigio

Consigli

Panoramica	197
Panoramica – varianti di configurazione	237
LEGRABOX special edition	238
LEGRABOX individual	240
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

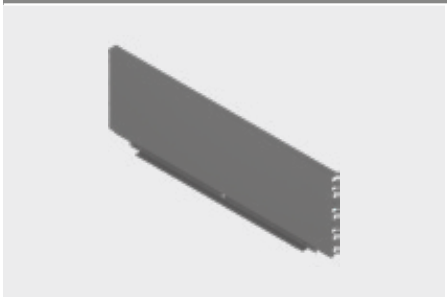
Selettore di design

Short-URL
www.blum.com/lbxselector

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a310

Schienale in acciaio



- Per **LEGRABOX**
- Colori: bianco seta opaco | grigio orione opaco | nero carbonio opaco
- Materiale: acciaio

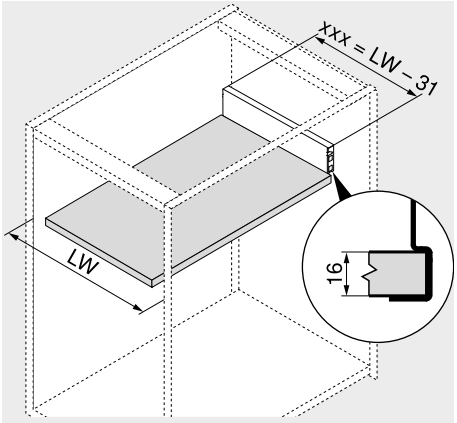
Informazioni per l'ordine

Altezza schienale		Art. N°
N	[1]	☎ ZB7NxxxS.6
M		☎ ZB7MxxxS.6
K		☎ ZB7KxxxS.6
C		☎ ZB7CxxxS.6
F		☎ ZB7FxxxS.6

[1] Non compatibile con SERVO-DRIVE

Progettazione

Calcolo della larghezza

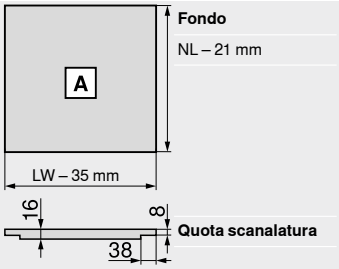


xxx = LW – 31

Esempio
Altezza dello schienale M
LW = 567 mm
536 mm = 567 – 31 mm
Ordine
ZB7M536S.6

xxx	Larghezza schienale
LW	Larghezza interna corpo

Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Fondo
NL – 21 mm

Quota scanalatura

NL	Lunghezza nominale
LW	Larghezza interna corpo

Stabilizzatore del frontale/del fondo



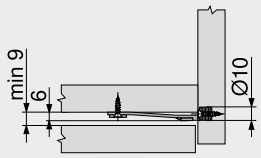
- Per sostenere i fondi dei cassetti larghi
- Consiglio:
  Larghezza del corpo mobile KB > 900 mm: 1 pz.

Informazioni per l'ordine

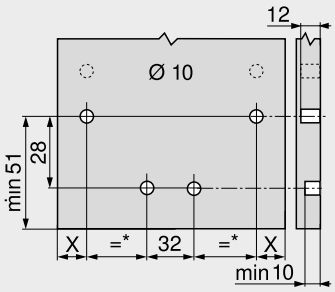
Tipo di fissaggio	Colore	Art. N°
EXPANDO	RAL 7037 grigio polvere	**Z96.10E1**

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



Misura di foratura – frontale



X = 14 mm + FA
FA Battuta frontale
* Min. 72 mm

Stabilizzatore del frontale/del fondo per frontali sottili



- Per la stabilizzazione dei frontali larghi e dei fondi dei cassetti larghi
- Rafforza il collegamento tra fondo del cassetto e frontale
- Consiglio:
  Larghezza del corpo mobile KB > 600 mm: 1 pz.
  Larghezza del corpo mobile KB > 900 mm: 2 pz.
  Altezza del frontale FH > 380 mm: 1 pz.

Informazioni per l'ordine

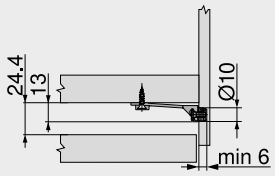
Tipo di fissaggio	Colore	Art. N°
EXPANDO T	RAL 7037 grigio polvere	Z96.00T1

Consigli

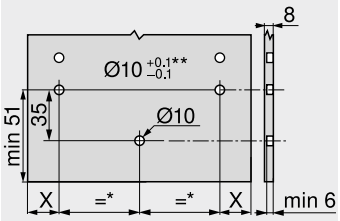
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	596
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	597

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

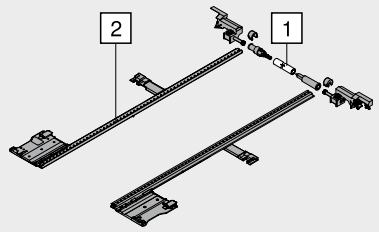


Misura di foratura – frontale



X = 14 mm + FA
FA Battuta frontale
* Min. 80 mm
** Pietra e ceramica +0.2/–0.1 mm

Stabilizzatore laterale



- Stabilizzazione opzionale di cassetti e cassettoni extra larghi
- Consiglio: larghezza del corpo mobile KB 900–1400 mm
- Albero in allum. adatto per una largh. corpo mobile KB fino a 1400 mm, da tagliare su misura
- Nessun ingombro verso il basso
- Adatto all'utilizzo con **BLUMOTION** | **SERVO-DRIVE** | **TIP-ON BLUMOTION** | **TIP-ON**

Informazioni per l'ordine

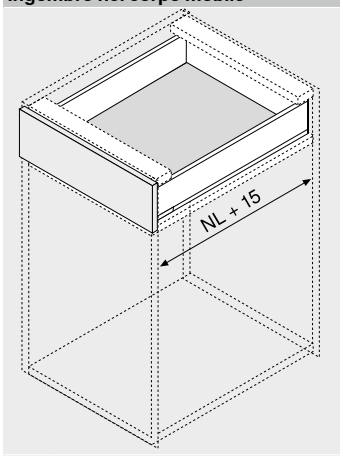
Lunghezza nominale NL (mm)	Art. N°
270–400	ZS7M400LU
450–650	ZS7M650LU

Taglio pezzi

1	Larghezza interna corpo LW – 295 mm
2	Lunghezza nominale NL + 10 mm

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



NL Lunghezza nominale

Squadra di supporto

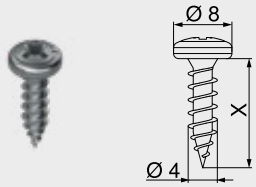


- Impiego con una misura del taglio unitaria del fondo del cassetto con gli schienali in acciaio e in legno
- Consente di combinare un fondo del cassetto per schienale in acciaio con uno schienale in legno
- Collegamento di schienale in legno o schienale a traversa e fondo del cassetto per maggiore stabilità

Informazioni per l'ordine

Materiale	Art. N°
Acciaio	ZB7A0008

Vite di fissaggio (vite a testa piatta) – Ø 4.0 mm

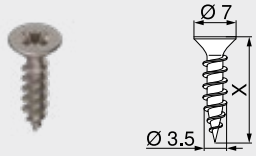


- Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
- Per un risultato di lavorazione ottimale raccomandiamo l'uso di viti a testa piatta per lo schienale in legno e la spondina
- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Lunghezza X (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 4.0	61D.1500

Vite per truciolare – Ø 3.5 mm

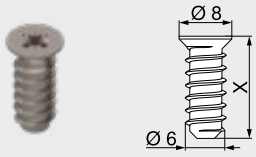


- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Lunghezza X (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Viti EURO – Ø 6.0 mm



- Diametro di foratura Ø 5 mm
- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Lunghezza X (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
10.0	Ø 6.0	661.1000.HG
11.5		661.1150.HG
13.0		661.1300.HG
14.5		661.1450.HG
20.0		661.2000.HG

Punta di centraggio

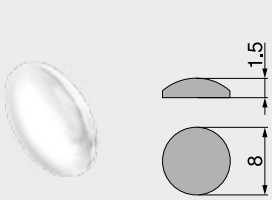


- Preforatura per viti Ø 3.5 mm su truciolare
- Profondità foratura fino a 8 mm
- Materiale: acciaio, temprata

Informazioni per l'ordine

Descrizione	Diametro (mm)	Art. N°
Punta di centraggio	Ø 2.7	M01.ZZ03.01
Punta di ricambio		M01.ZZB3

Paracolpi adesivo

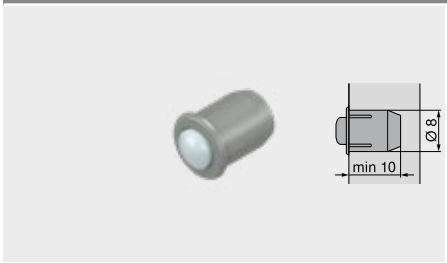


- Per l'attenuazione del rumore
- Colore: bianco naturale
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

Diametro (mm)	Art. N°
Ø 8.0	993.710

Paracolpi da incasso



- Per l'attenuazione del rumore
- Fuga frontale 2 mm
- In due pezzi
- Colore: RAL 9006 grigio
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine	
Diametro (mm)	**Art. N°**
Ø 8.0	**993.706**

Cacciavite a croce



- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine		
Presa utensile	**Lunghezza totale (mm)**	**Art. N°**
Pozidriv PZ 2	210	**303.756.1**

Cacciavite a lama piatta



- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine		
Presa utensile	**Lunghezza totale (mm)**	**Art. N°**
Intaglio grandezza 1	200	**314.928.1**

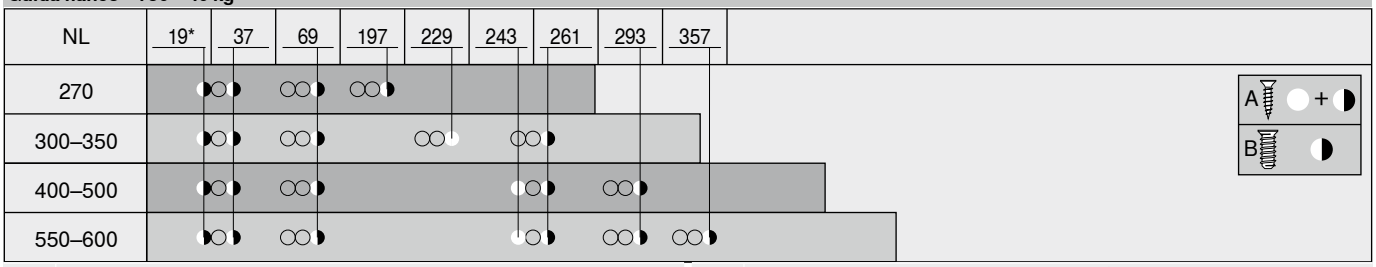
Cacciavite TORX



- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

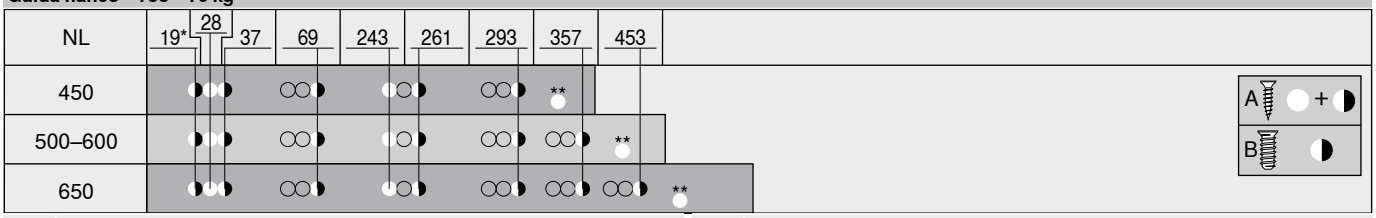
Informazioni per l'ordine		
Presa utensile	**Lunghezza totale (mm)**	**Art. N°**
TORX T20	100	**623.882.2**
	210	**209.093.7**

Guida fianco – 750 – 40 kg



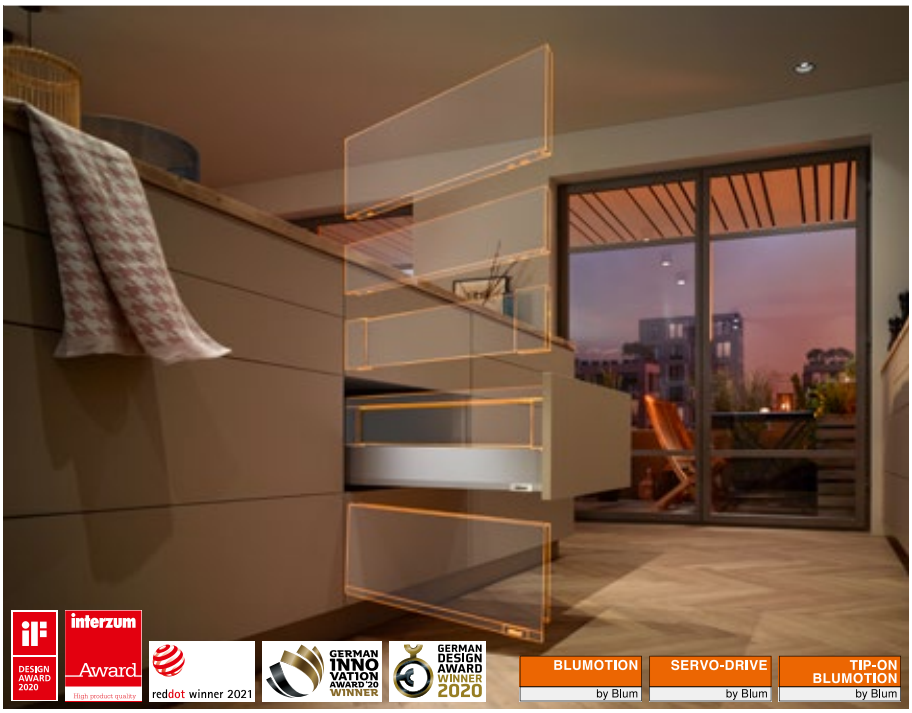
NL	Lunghezza nominale	*	Possibilità di sostituzione con la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm		
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG		

Guida fianco – 753 – 70 kg



NL	Lunghezza nominale	*	Possibilità di sostituzione con la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm	**	Opzionale per una maggiore stabilità
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG		

Let's create – la piattaforma box per le vostre idee



Offrire versatilità non è mai stato così facile. Una vera piattaforma box lo rende possibile: cassetti e cassettoni per qualsiasi esigenza, semplicissimi da lavorare e da montare.

È il momento di scoprire funzionalità ottimizzate con estetica di alto livello. In breve: volete realizzare le vostre idee e quelle dei vostri clienti con **MERIVOBOX**. Fatevi trovare pronti di fronte alle sfide del futuro.



Piattaforma box
Con pochi componenti potete realizzare un ampio assortimento. Versatile e semplicissimo.



Design
Linee dritte e forme sobrie contraddistinguono **MERIVOBOX**. Minimalismo e caratteristiche distintive.



Funzionalità
Il progetto di guide completamente nuovo offre massima silenziosità e portata elevata. Scorrevolezza e stabilità.



Lavorazione
Indipendentemente dalla variante, i passaggi di lavorazione rimangono semplici e la regolazione è sempre uguale. Risultati precisi con facilità.



MERIVOBOX modular con ringhierina
Un'estetica dalle linee chiare grazie ai componenti visibili in metallo.



MERIVOBOX modular con BOXCOVER
Creare cassetti unici – con elementi inseribili grandi.



MERIVOBOX modular con BOXCAP
Basta agganciare **BOXCAP** per creare un cassetto in metallo chiuso lateralmente.



Concetto di colore
MERIVOBOX è disponibile nelle varianti di colore bianco seta opaco, grigio indio opaco e grigio orione opaco.

Sistemi box


Immagine simbolica

Sistemi box	194
LEGRABOX	196
TANDEMBOX antaro	290
TANDEMBOX plus	336
METABOX	338
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394

Panoramica


Immagine simbolica

Panoramica – applicazioni	252
Elemento inseribile	284

Accessori


Immagine simbolica

Schienale in acciaio	285
Stabilizzatore del frontale/del fondo	285
Stabilizzatore del frontale/del fondo per frontali sottili	286
Stabilizzatore laterale	286
Viti	287
Punta di centraggio	288
Paracolpi	288
Cacciavite	288

Fissaggio guide sui fianchi

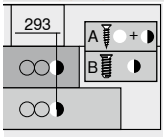


Immagine simbolica

Guida fianco – 450 – 40 kg	289
Guida fianco – 453 – 70 kg	289

Montaggio, smontaggio e regolazione


Immagine simbolica

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a355

Pittogramma		
Articolo solo su richiesta		
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti		

Corpo mobile standard

Cassetto

	Applicazioni	kg	Ingombro Altezza (mm)	Webcode	Pagina
	Cassetto – N	40	85.5	DQJ0JY	254
	Cassetto – M	40 70	108	DQJ19A	256
	Cassetto – K	40 70	146	DQJ1YM	260

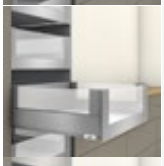
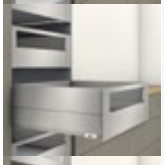
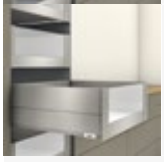
Cassettone

	Applicazioni	kg	Ingombro Altezza (mm)	Webcode	Pagina
	Cassettone – ringhierina – E	40 70	209	DQJ42M	264
	Cassettone – BOXCOVER – E	40 70	209	DQJ4RY	266
	Cassettone – BOXCAP – E	40 70	209	DQJ5HA	268
	Guida fianco con estrazione extra per applicazione portarifiuti	70	209	DQJ66M	274

Cassetto interno

	Applicazioni	kg	Ingombro Altezza (mm)	Webcode	Pagina
	Cassetto interno – M	40 70	106	DQJ2NY	258
	Cassetto interno – K	40 70	144	DQJ3DA	262

Cassettone interno

	Applicazioni	kg	Ingombro Altezza (mm)	Webcode	Pagina
	Cassettone interno – ringhierina – ringhierina – E	40 70	207	DQJ6VY	
	Cassettone interno – ringhierina – elemento inseribile – E	40 70	207	DQJ7LA	
	Cassettone interno – BOXCOVER – ringhierina – E	40 70	207	DQJ8AM	
	Cassettone interno – BOXCOVER – elemento inseribile – E	40 70	207	DQJ8ZY	
	Cassettone interno – BOXCAP – ringhierina – E	40 70	207	DQJ9PA	270
	Cassettone interno – BOXCAP – elemento inseribile – E	40 70	207	DQJAEM	272

kg Portata dinamica

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

Applicazioni		kg	Ingombro Altezza (mm)	Webcode	Pagina
Sottolavello					
Cassetto					
	Cassetto – M – schienale a traversa	40 70	108	DQJB3Y	276
Cassettone					
	Cassettone – ringhierina – E – schienale a traversa	40 70	209	DQJBTA	
	Cassettone – BOXCOVER – E – schienale a traversa	40 70	209	DQJCIM	
	Cassettone – BOXCAP – E – schienale a traversa	40 70	209	DQJD7Y	278
Mobile dispensa					
	**SPACE TOWER** Larghezza corpo mobile KB 275–1200 mm	40 70		DQJDXA	280
Mobili stretti					
	**SPACE TWIN** Larghezza corpo mobile KB 150–250 mm	20		DQJEMM	282
Elemento inseribile					
	Elemento inseribile in vetro				284

kg Portata dinamica

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

Raccomandazione – combinazione con i colori dei componenti

N.	Descrizione	Colore		
		SW-M	IG-M	OG-M
2	Set spondine	SW-M	IG-M	OG-M
2.1	Set spondine esterne	SW-M	IG-M	OG-M
2.2	Set spondine interne	SW-M	IG-M	OG-M
3	Supporto schienale in legno sinistra/destra	SW-M	IG-M	OG-M
3.1	Supporto schienale in legno sinistra/destra	SW-M	IG-M	OG-M
3.1	Supporto schienale in legno esterno sinistra/destra	SW-M	IG-M	OG-M
3.2	Supporto schienale in legno interno sinistra/destra	SW-M	IG-M	OG-M
3.3	Placchetta di copertura supporto schienale in legno	SW-M	IG-M	OG-M
4	Set supporto frontale	SW-M	IG-M	OG-M
5	Frontale senza scanalatura	SW-M	IG-M	OG-M
5	Frontale con scanalatura	SW-M	IG-M	OG-M
6	Set meccanismo di trascinamento	SW-M	IG-M	OG-M
7	Ringhierina trasversale	SW-M	IG-M	OG-M
8	Ringhierina longitudinale sinistra/destra	SW-M	IG-M	OG-M
9	BOXCOVER sinistra/destra	SW-M	IG-M	OG-M
9	BOXCAP sinistra/destra	SW-M	IG-M	OG-M

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	OG-M	Grigio orione opaco
IG-M	Grigio indio opaco		

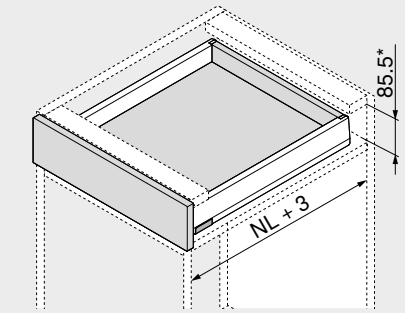
Cassetto – N

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJ0JY



- Forma spondine caratteristica
- Spondina interna dritta con placchetta di copertura a filo
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
*	Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION
Lunghezza nominale NL (mm)	**Portata dinamica (kg) 40**
400	450.4001B
450	450.4501B
500	450.5001B
550	450.5501B

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	68.5
Lunghezza nominale NL (mm)	**Colore SW-M | IG-M | OG-M**
400	470N4002S
450	470N4502S
500	470N5002S
550	470N5502S

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Placchette di copertura

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

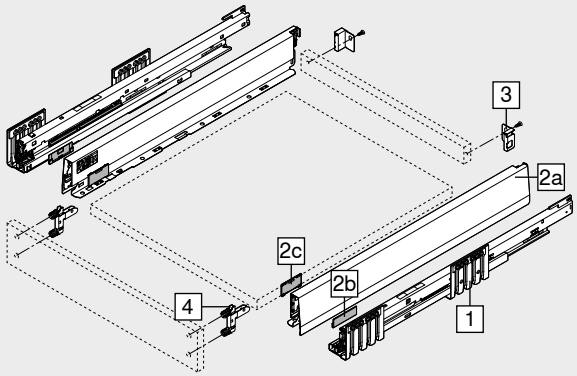
Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Acciaio	ZB4N000S

4 Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
INSERTA	2 x	ZF4.10I2
Viti[1]	2 x	ZF4.1002
EXPANDO T[2]	2 x	ZF4.10T2

[1] Viti non comprese nella fornitura
[2] EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	OG-M	Grigio orione opaco
IG-M	Grigio indio opaco		



Accessori

– Vite per truciolare

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)		Art. N°
Ø 3.5	15.0	[1]	609.1500
	17.0	[2]	609.1700

[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile
[2] Per attacco frontale

– Vite di fissaggio (vite a testa bombata)

Diametro (mm)	Lunghezza X (mm)		Art. N°
Ø 3.5	15.0	[1]	61R.1500

Per un risultato di lavorazione ottimale consigliamo l'uso di viti a testa bombata per lo schienale in legno e la spondina
[1] Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Altezza massima della testa vite: 2 mm

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)		Art. N°
Ø 6.0	14.5	[1]	661.1450.HG

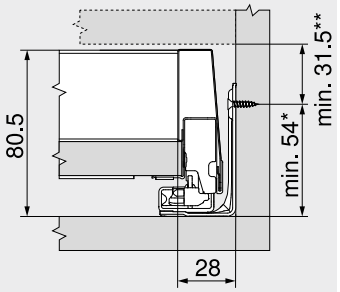
[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

Cassetto – N

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJ0JY

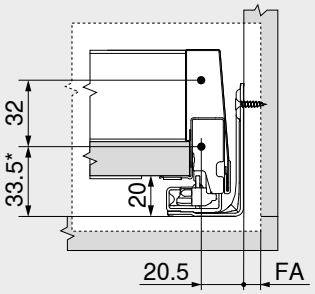
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



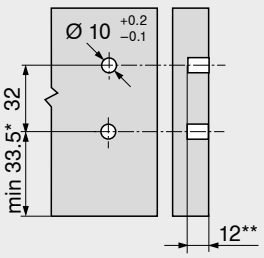
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



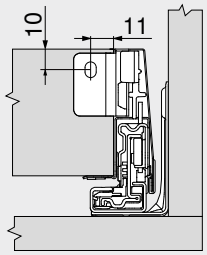
FA Battuta frontale
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Misura di foratura – frontale – montaggio INSERTA | EXPANDO T

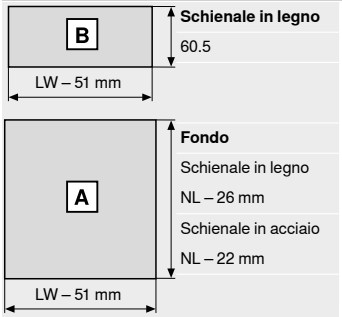


* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Min. 6 mm per EXPANDO T

Quote di montaggio – schienale



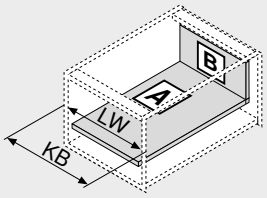
Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
60.5

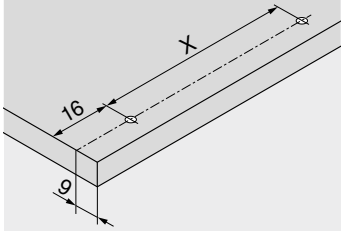
Fondo
Schienale in legno
NL – 26 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



NL (mm)	X (mm)
400 | 450 | 500 | 550	256

Possibilità di preforatura con l'utilizzo di una vite a testa bombata
NL Lunghezza nominale

Consigli

Panoramica 251
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T 596
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T 597
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX** 362
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX** 394
CABLOXX 594
Accessori 285
Fissaggio guide sui fianchi 289
Servizi Blum 602
Ulteriori informazioni tecn. 708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a355

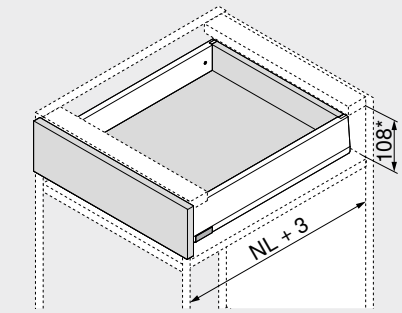
Cassetto – M

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJ19A



- Forma spondine caratteristica
- Spondina interna dritta con placchetta di copertura a filo
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
*	Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

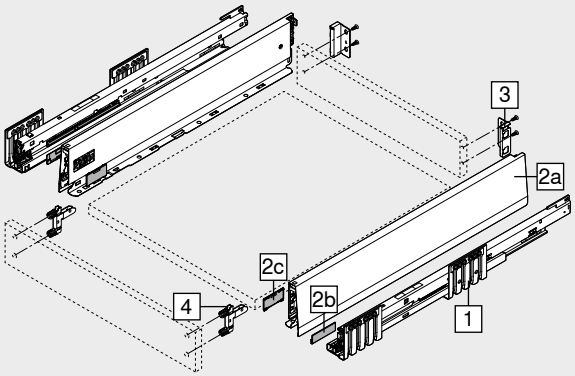
Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
270	450.2701B	
300	450.3001B	
350	450.3501B	
400	450.4001B	
450	450.4501B	453.4501B
500	450.5001B	453.5001B
550	450.5501B	453.5501B
600	450.6001B	453.6001B

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	91
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | IG-M | OG-M
270	470M2702S
300	470M3002S
350	470M3502S
400	470M4002S
450	470M4502S
500	470M5002S
550	470M5502S
600	470M6002S

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Placchette di copertura



3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Acciaio	ZB4M000S

4 Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
INSERTA	2 x	ZF4.10I2
Viti[1]	2 x	ZF4.1002
EXPANDO T[2]	2 x	ZF4.10T2

[1] Viti non comprese nella fornitura
[2] EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	OG-M	Grigio orione opaco
IG-M	Grigio indio opaco		

Accessori

– Vite per truciolare

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)		Art. N°
Ø 3.5	15.0	[1]	609.1500
	17.0	[2]	609.1700

[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile
[2] Per attacco frontale

– Vite di fissaggio (vite a testa bombata)

Diametro (mm)	Lunghezza X (mm)		Art. N°
Ø 3.5	15.0	[1]	61R.1500

Per un risultato di lavorazione ottimale consigliamo l'uso di viti a testa bombata per lo schienale in legno e la spondina
[1] Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Altezza massima della testa vite: 2 mm

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)		Art. N°
Ø 6.0	14.5	[1]	661.1450.HG

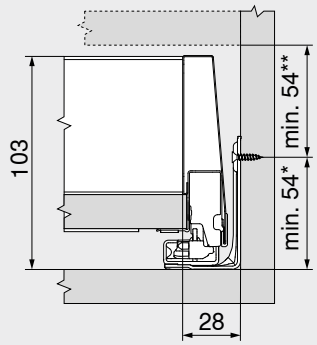
[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

Cassetto – M

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJ19A

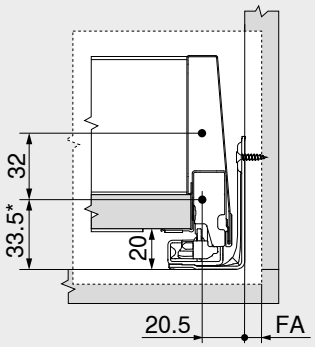
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



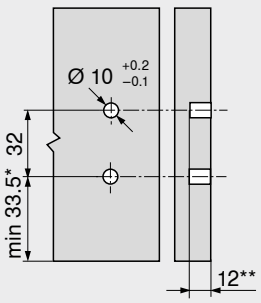
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



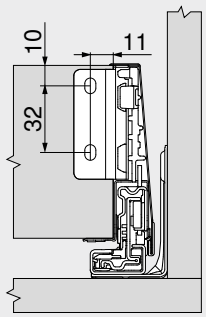
FA Battuta frontale
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Misura di foratura – frontale – montaggio INSERTA | EXPANDO T

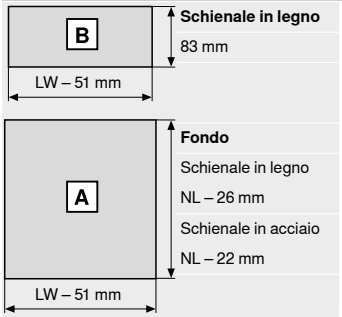


* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Min. 6 mm per EXPANDO T

Quote di montaggio – schienale



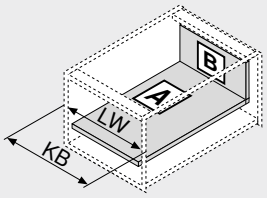
Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
83 mm

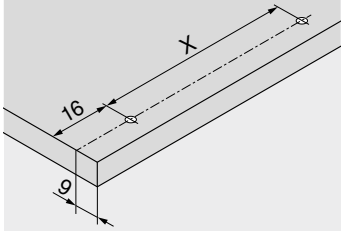
Fondo
Schienale in legno
NL – 26 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



NL (mm)	X (mm)
270 | 300	128
350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600	256

Possibilità di preforatura con l'utilizzo di una vite a testa bombata
NL Lunghezza nominale

Consigli

Panoramica 251
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T 596
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T 597
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX** 362
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX** 394
AMBIA-LINE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** 542
CABLOXX 594
Accessori 285
Fissaggio guide sui fianchi 289
Servizi Blum 602
Ulteriori informazioni tecn. 708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a355

3

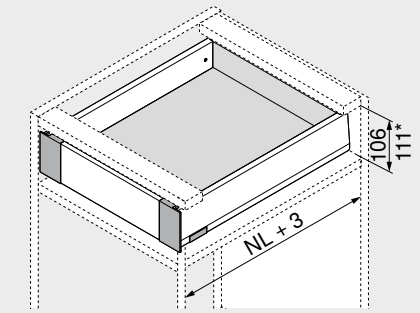
Cassetto interno – M

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJ2NY



- Cassetto interno con frontale chiuso
- Forma spondine caratteristica
- Spondina interna dritta con placchetta di copertura a filo
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Per i cassetti interni **SERVO-DRIVE** si attiva solo tirando
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
*	Cassetto interno con set meccanismo di trascinamento

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
270	450.2701B	
300	450.3001B	
350	450.3501B	
400	450.4001B	
450	450.4501B	453.4501B
500	450.5001B	453.5001B
550	450.5501B	453.5501B
600	450.6001B	453.6001B

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	91
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | IG-M | OG-M
270	470M2702S
300	470M3002S
350	470M3502S
400	470M4002S
450	470M4502S
500	470M5002S
550	470M5502S
600	470M6002S

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Placchette di copertura

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Acciaio	ZB4M000S

4 Set supporto frontale

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Acciaio	ZI4.0MS1

Composto da:

4a	1 x	Supporto frontale sinistra/destra
4b	2 x	Placchetta di copertura interna
4e	1 x	Sostegno
4f	4 x	Viti

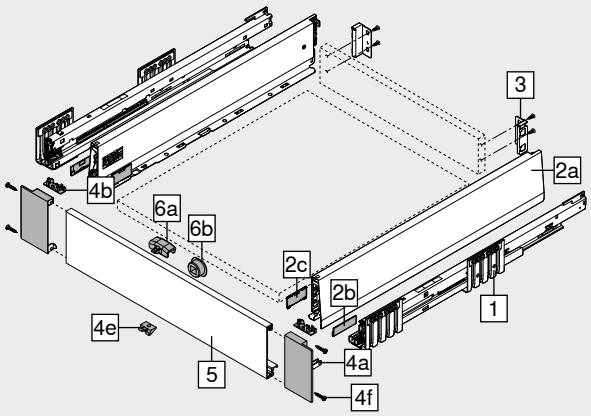
5 Frontale senza scanalatura

Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	1042	ZV4.1042M

Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1200 mm

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 126 mm

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	OG-M	Grigio orione opaco
IG-M	Grigio indio opaco		



Accessori

6 Set meccanismo di trascinamento

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Plastica	ZI7.0M07

Composto da:

6a	1 x	Meccanismo di trascinamento Il meccanismo di trascinamento deve essere montato in corrispondenza del frontale
6b	1 x	Alloggiamento meccanismo di trascinamento RAL 7037 grigio polvere

Set meccanismo di trascinamento (ZI7.0M07) non utilizzabile in combinazione con **TIP-ON BLUMOTION**

– Vite per truciolare

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 3.5	15.0 [1]	609.1500

[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

– Vite di fissaggio (vite a testa bombata)

Diametro (mm)	Lunghezza X (mm)	Art. N°
Ø 3.5	15.0 [1]	61R.1500

Per un risultato di lavorazione ottimale consigliamo l'uso di viti a testa bombata per lo schienale in legno e la spondina

[1] Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Altezza massima della testa vite: 2 mm

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 6.0	14.5 [1]	661.1450.HG

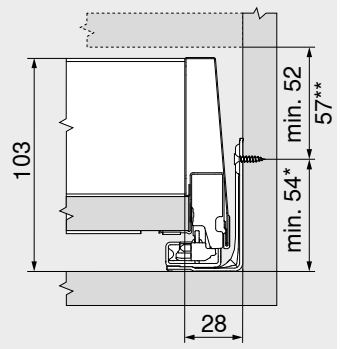
[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

Cassetto interno – M

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJ2NY

Progettazione

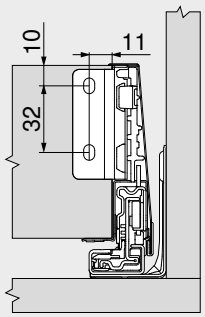
Ingombro nel corpo mobile



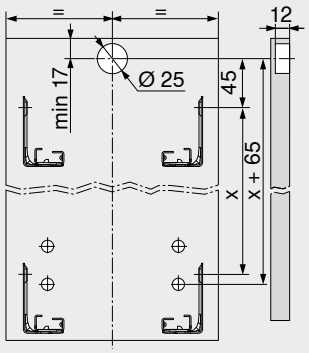
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

** Cassetto interno con set meccanismo di trascinamento possibile a partire da un'altezza di 57 mm

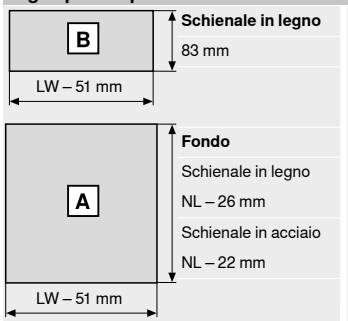
Quote di montaggio – schienale



Misura di foratura – frontale – alloggiamento meccanismo di trascinamento



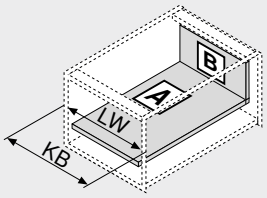
Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
83 mm

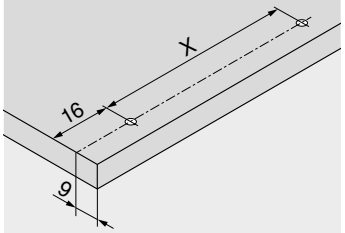
Fondo
Schienale in legno
NL – 26 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



NL (mm)	X (mm)
270 | 300	128
350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600	256

Possibilità di preforatura con l'utilizzo di una vite a testa bombata

NL Lunghezza nominale

Consigli

Panoramica	251	Accessori	285	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Fissaggio guide sui fianchi	289		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394			www.blum.com/a355	
AMBIA-LINE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX**	542				
CABLOXX	594				

3

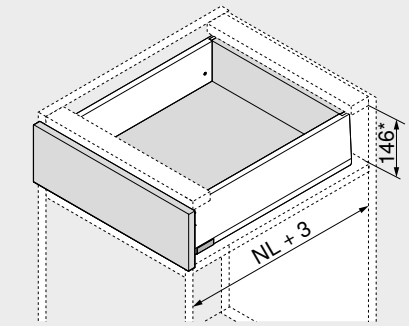
Cassetto – K

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJ1YM



- Forma spondine caratteristica
- Spondina interna dritta con placchetta di copertura a filo
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
*	Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra



Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
300	450.3001B	
350	450.3501B	
400	450.4001B	
450	450.4501B	453.4501B
500	450.5001B	453.5001B
550	450.5501B	453.5501B
600	450.6001B	453.6001B

2 Set spondine



Altezza spondina (mm)	129
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | IG-M | OG-M
300	470K3002S
350	470K3502S
400	470K4002S
450	470K4502S
500	470K5002S
550	470K5502S
600	470K6002S

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Placchette di copertura

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra



Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Acciaio	ZB4K000S

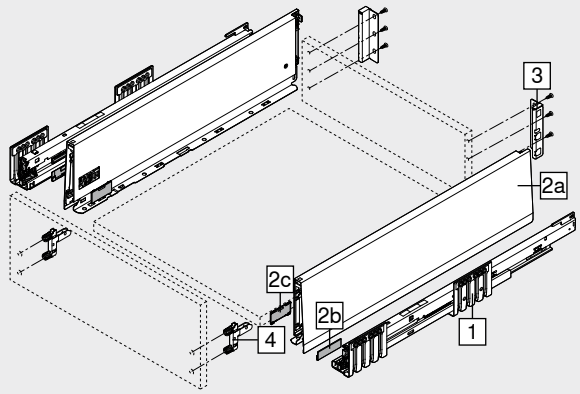
4 Attacco per frontale



Tipo di fissaggio		Art. N°
INSERTA	2 x	ZF4.10I2
Viti[1]	2 x	ZF4.1002
EXPANDO T[2]	2 x	ZF4.10T2

[1] Viti non comprese nella fornitura
[2] EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	OG-M	Grigio orione opaco
IG-M	Grigio indio opaco		



Accessori

– Vite per truciolare



Diametro (mm)	Lunghezza (mm)		Art. N°
Ø 3.5	15.0	[1]	609.1500
	17.0	[2]	609.1700

[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile
[2] Per attacco frontale

– Vite di fissaggio (vite a testa bombata)



Diametro (mm)	Lunghezza X (mm)		Art. N°
Ø 3.5	15.0	[1]	61R.1500

Per un risultato di lavorazione ottimale consigliamo l'uso di viti a testa bombata per lo schienale in legno e la spondina

[1] Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Altezza massima della testa vite: 2 mm

– Viti EURO



Diametro (mm)	Lunghezza (mm)		Art. N°
Ø 6.0	14.5	[1]	661.1450.HG

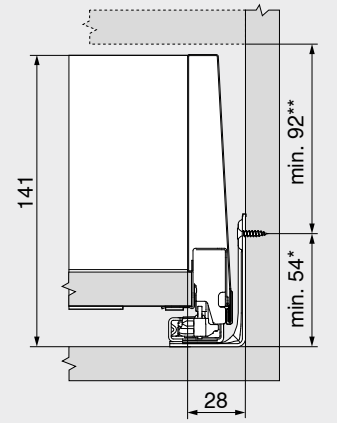
[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

Cassetto – K

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJ1YM

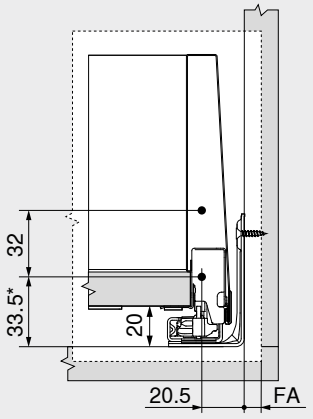
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



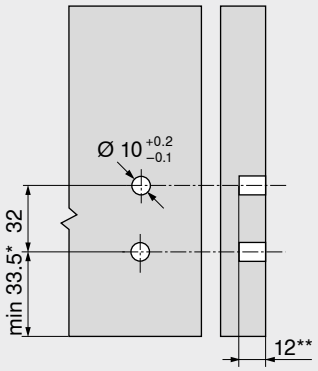
*	+1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
**	Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



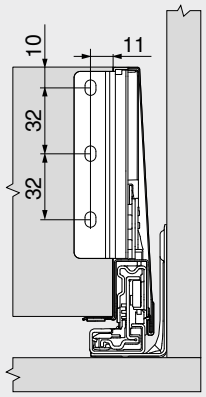
FA	Battuta frontale
*	+1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Misura di foratura – frontale – montaggio INSERTA | EXPANDO T

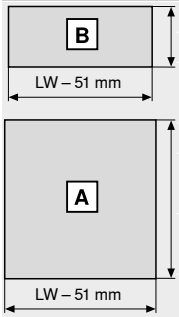


*	+1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
**	Min. 6 mm per EXPANDO T

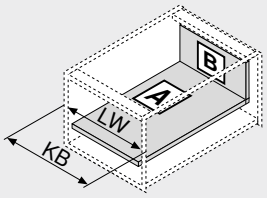
Quote di montaggio – schienale



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



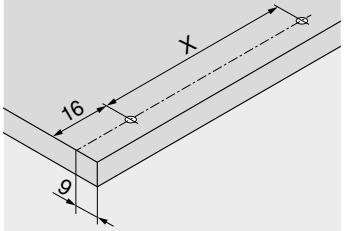
Schienale in legno	
121 mm	
Fondo	
Schienale in legno	
NL – 26 mm	
Schienale in acciaio	
NL – 22 mm	



LW	Larghezza interna corpo
NL	Lunghezza nominale

LW	Larghezza interna corpo
KB	Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



NL (mm)	X (mm)
300	128
350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600	256

Possibilità di preforatura con l'utilizzo di una vite a testa bombata

NL	Lunghezza nominale

Consigli

Panoramica Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	251 596	**TIP-ON BLUMOTION** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	597	**AMBIA-LINE** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX**	542	Short-URL www.blum.com/a355	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	**CABLOXX**	594		
		Accessori	285		
		Fissaggio guide sui fianchi	289		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708		

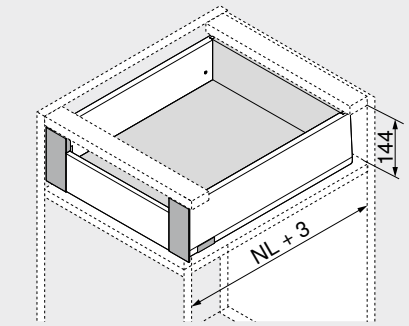
Cassetto interno – K

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJ3DA



- Cassetti interni con frontale a mezza altezza chiuso
- Forma spondine caratteristica
- Spondina interna dritta con placchetta di copertura a filo
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Per i cassetti interni **SERVO-DRIVE** si attiva solo tirando
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

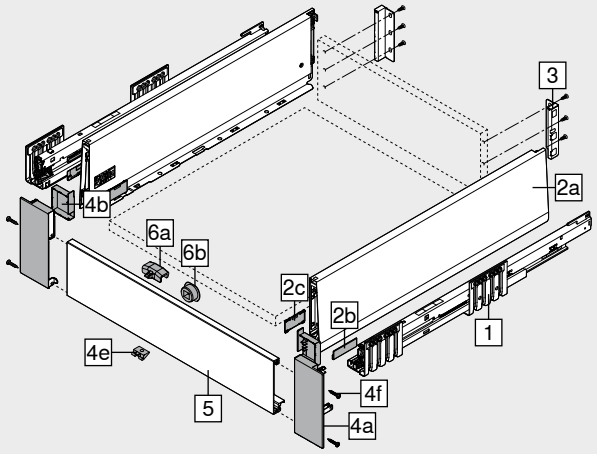
Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
300	450.3001B	
350	450.3501B	
400	450.4001B	
450	450.4501B	453.4501B
500	450.5001B	453.5001B
550	450.5501B	453.5501B
600	450.6001B	453.6001B

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	129
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | IG-M | OG-M
300	470K3002S
350	470K3502S
400	470K4002S
450	470K4502S
500	470K5002S
550	470K5502S
600	470K6002S

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Placchette di copertura



3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Acciaio	ZB4K000S

4 Set supporto frontale

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Acciaio	ZI4.1KS1

Composto da:

4a	1 x	Supporto frontale sinistra/destra
4b	1 x	Placchetta di copertura interna sinistra/destra
4e	1 x	Sostegno
4f	4 x	Viti

5 Frontale senza scanalatura

Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	1042	ZV4.1042M

Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1200 mm

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 126 mm

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	OG-M	Grigio orione opaco
IG-M	Grigio indio opaco		

Accessori

6 Set meccanismo di trascinamento

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Plastica	ZI7.0M07

Composto da:

6a	1 x	Meccanismo di trascinamento Il meccanismo di trascinamento deve essere montato in corrispondenza del frontale
6b	1 x	Alloggiamento meccanismo di trascinamento RAL 7037 grigio polvere

Set meccanismo di trascinamento (ZI7.0M07) non utilizzabile in combinazione con **TIP-ON BLUMOTION**

– Vite per truciolare

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 3.5	15.0 [1]	609.1500

[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

– Vite di fissaggio (vite a testa bombata)

Diametro (mm)	Lunghezza X (mm)	Art. N°
Ø 3.5	15.0 [1]	61R.1500

Per un risultato di lavorazione ottimale consigliamo l'uso di viti a testa bombata per lo schienale in legno e la spondina

[1] Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Altezza massima della testa vite: 2 mm

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 6.0	14.5 [1]	661.1450.HG

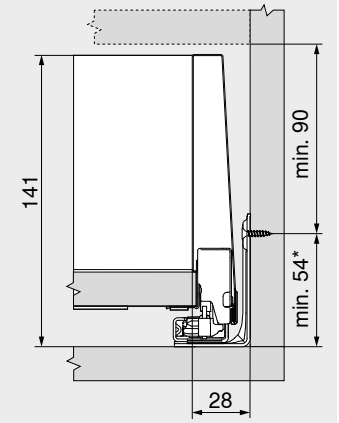
[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

Cassetto interno – K

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJ3DA

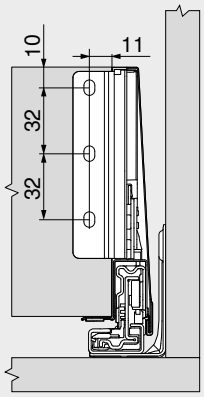
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

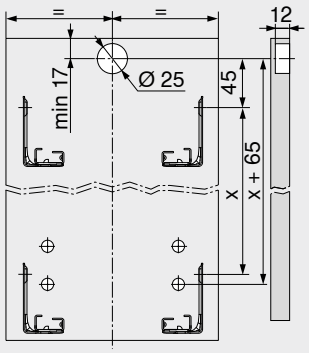


* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

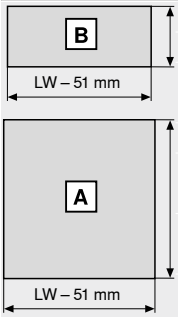
Quote di montaggio – schienale



Misura di foratura – frontale – alloggiamento meccanismo di trascinamento



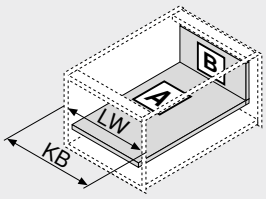
Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
121 mm

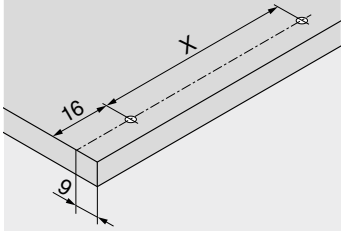
Fondo
Schienale in legno
NL – 26 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm

LW	Larghezza interna corpo
NL	Lunghezza nominale



LW	Larghezza interna corpo
KB	Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



NL (mm)	X (mm)
300	128
350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600	256

Possibilità di preforatura con l'utilizzo di una vite a testa bombata

NL	Lunghezza nominale

Consigli

Panoramica	251	Accessori	285	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Fissaggio guide sui fianchi	289		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394			www.blum.com/a355	
AMBIA-LINE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX**	542				
CABLOXX	594				

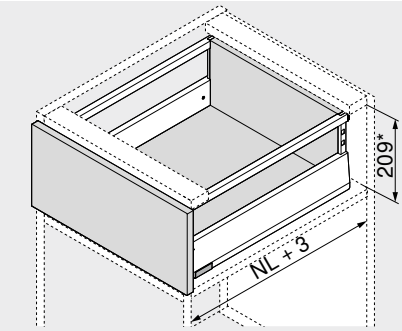
Cassettone – ringhierina – E

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJ42M



- **MERIVOBOX modular** con ringhierina
- Forma spondine caratteristica
- Spondina interna dritta con placchetta di copertura a filo
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale

Ingombro



NL Lunghezza nominale
* Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Informazioni per l'ordine

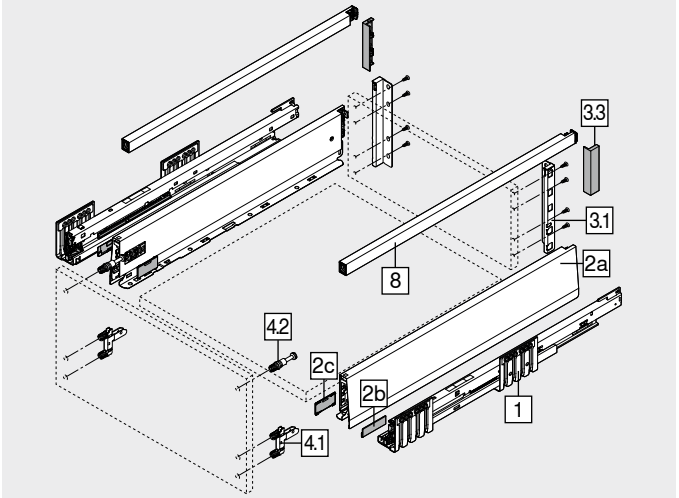
1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
270	450.2701B	
300	450.3001B	
350	450.3501B	
400	450.4001B	
450	450.4501B	453.4501B
500	450.5001B	453.5001B
550	450.5501B	453.5501B
600	450.6001B	453.6001B

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	91
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | IG-M | OG-M
270	470M2702S
300	470M3002S
350	470M3502S
400	470M4002S
450	470M4502S
500	470M5002S
550	470M5502S
600	470M6002S

Composto da:
- **2a** 1 x Spondine sinistra/destra
- **2b** 2 x Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
- **2c** 2 x Placchette di copertura



8 Ringhierina longitudinale sinistra/destra

Colore: SW-M | IG-M | OG-M

Lunghezza nominale NL (mm)	Art. N°	Lunghezza nominale NL (mm)	Art. N°
270	ZR4.270RS.E	450	ZR4.450RS.E
300	ZR4.300RS.E	500	ZR4.500RS.E
350	ZR4.350RS.E	550	ZR4.550RS.E
400	ZR4.400RS.E	600	ZR4.600RS.E

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	OG-M	Grigio orione opaco
IG-M	Grigio indio opaco		

3.1 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Acciaio	ZB4E000S

4.1 Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
INSERTA	2 x	ZF4.10I2
Viti[1]	2 x	ZF4.1002
EXPANDO T[2]	2 x	ZF4.10T2

[1] Viti non comprese nella fornitura
[2] EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

4.2 Attacco per frontale superiore

Tipo di fissaggio	Viti		Art. N°
INSERTA	–	2 x	ZF4.50I2
Viti	Vite per truciolare Ø 3.8 x 11.4 mm[1]	2 x	ZF4.5002
	Viti per lamiera a testa svasata[2]	2 x	ZF4.5012
EXPANDO T[3]	–	2 x	ZF4.50T2

[1] Premontate
[2] Viti per lamiera a testa svasata con diametro della testa max. 7 mm, diametro filettatura max. 4 mm, viti non comprese nella fornitura
[3] EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

Accessori

3.3 Placchetta di copertura supporto schienale in legno

Colore	Versione		Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Simmetrica	2 x	ZB4E00AK

– Vite per truciolare

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)		Art. N°
Ø 3.5	15.0	[1]	609.1500
	17.0	[2]	609.1700

[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile
[2] Per attacco frontale

– Vite di fissaggio (vite a testa bombata)

Diametro (mm)	Lunghezza X (mm)		Art. N°
Ø 3.5	15.0	[1]	61R.1500

Per un risultato di lavorazione ottimale consigliamo l'uso di viti a testa bombata per lo schienale in legno e la spondina
[1] Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Altezza massima della testa vite: 2 mm

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)		Art. N°
Ø 6.0	14.5	[1]	661.1450.HG

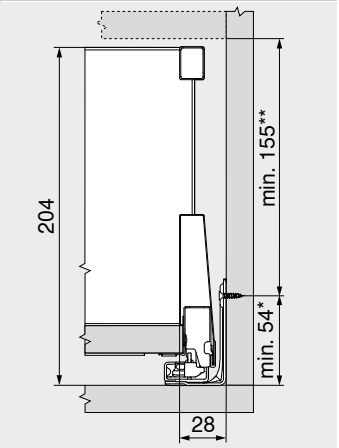
[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

Cassettone – ringhierina – E

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJ42M

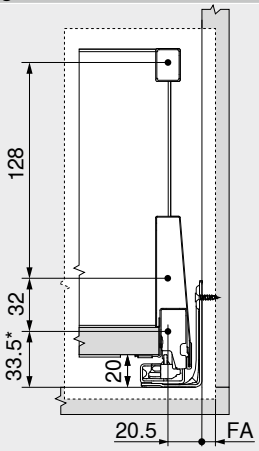
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



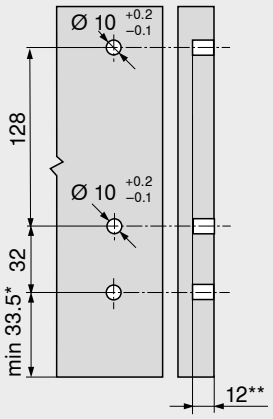
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



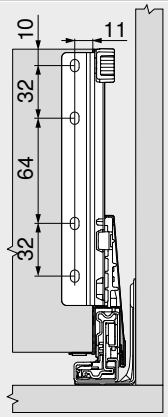
FA Battuta frontale
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Misura di foratura – frontale – montaggio INSERTA | EXPANDO T

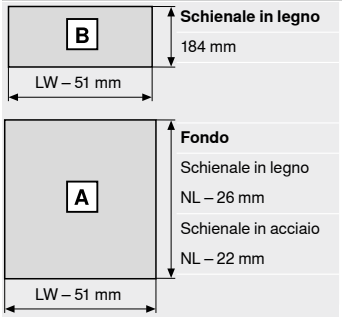


* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Min. 6 mm per EXPANDO T

Quote di montaggio – schienale



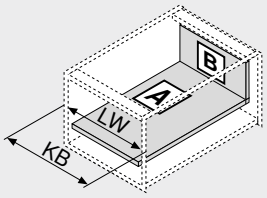
Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
184 mm

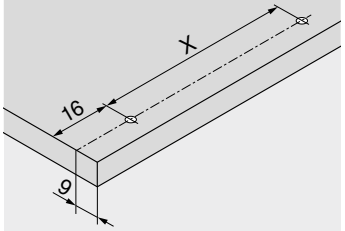
Fondo
Schienale in legno
NL – 26 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



NL (mm)	X (mm)
270 | 300	128
350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600	256

Possibilità di preforatura con l'utilizzo di una vite a testa bombata
NL Lunghezza nominale

Consigli

Panoramica 251
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T 596
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T 597
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX** 362
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX** 394
AMBIA-LINE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** 542
CABLOXX 594
Accessori 285
Fissaggio guide sui fianchi 289
Servizi Blum 602
Ulteriori informazioni tecn. 708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a355

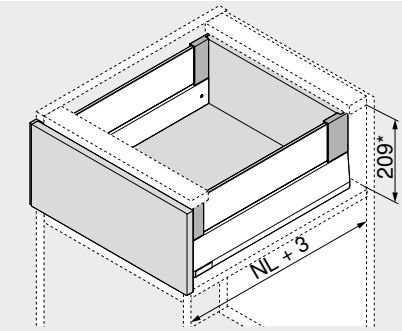
Cassettone – BOXCOVER – E

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJ4RY



- **MERIVOBOX modular** con **BOXCOVER**
- Forma spondine caratteristica
- Spondina interna dritta con placchetta di copertura a filo
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
*	Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
270	450.2701B	
300	450.3001B	
350	450.3501B	
400	450.4001B	
450	450.4501B	453.4501B
500	450.5001B	453.5001B
550	450.5501B	453.5501B
600	450.6001B	453.6001B

2 Set spondine

Altezza spondina (mm): 91

Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | IG-M | OG-M
270	470M2702S
300	470M3002S
350	470M3502S
400	470M4002S
450	470M4502S
500	470M5002S
550	470M5502S
600	470M6002S

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Placchette di copertura

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Acciaio	ZB4E000S

4.1 Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
INSERTA	2 x	ZF4.10I2
Viti[1]	2 x	ZF4.1002
EXPANDO T[2]	2 x	ZF4.10T2

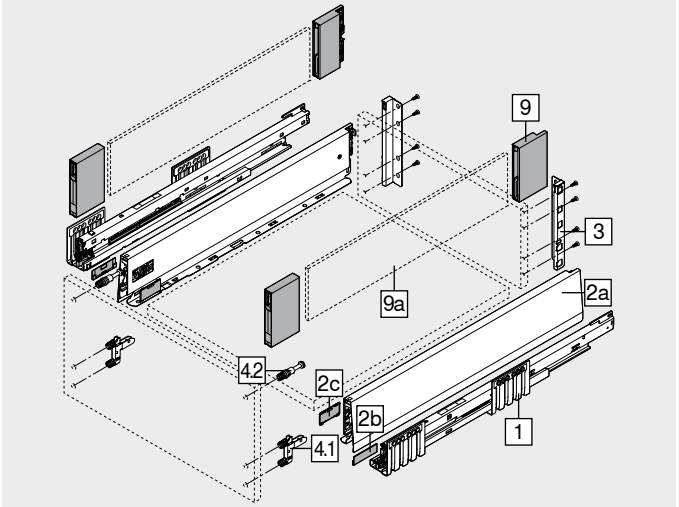
[1] Viti non comprese nella fornitura
[2] EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

4.2 Attacco per frontale superiore

Tipo di fissaggio	Viti		Art. N°
INSERTA	–	2 x	ZF4.50I2
Viti	Vite per truciolare Ø 3.8 x 11.4 mm[1]	2 x	ZF4.5002
	Viti per lamiera a testa svasata[2]	2 x	ZF4.5012
EXPANDO T[3]	–	2 x	ZF4.50T2

[1] Premontate
[2] Viti per lamiera a testa svasata con diametro della testa max. 7 mm, diametro filettatura max. 4 mm, viti non comprese nella fornitura
[3] EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	OG-M	Grigio orione opaco
IG-M	Grigio indio opaco		



9 BOXCOVER sinistra/destra

Colore	Materiale		Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Plastica/acciaio	[1]	ZL4M00808

Nota
A partire da un'altezza del frontale FH > 455 mm deve essere stretta la vite di serraggio – da 1.5–2 Nm!
In caso di utilizzo dell'attacco per frontale **INSERTA** prestare attenzione al fatto che l'attacco per frontale **INSERTA** viene aperto verso l'alto o verso il basso!

[1] Incluse ganasce per il fissaggio dell'elemento inseribile in vetro

9a Elemento inseribile in vetro (laterale)

Materiale	Art. N°
Vetro	ZE4Mxx0G

Per le informazioni per l'ordine vedere elemento inseribile

Nota
Per poter garantire un collegamento sicuro del frontale con **BOXCOVER**, le parti laterali del vetro devono essere pulite prima del montaggio **– necessario a partire da un'altezza del frontale FH > di 455 mm!**

Accessori

– Vite per truciolare

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)		Art. N°
Ø 3.5	15.0	[1]	609.1500
	17.0	[2]	609.1700

[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile
[2] Per attacco frontale

– Vite di fissaggio (vite a testa bombata)

Diametro (mm)	Lunghezza X (mm)		Art. N°
Ø 3.5	15.0	[1]	61R.1500

Per un risultato di lavorazione ottimale consigliamo l'uso di viti a testa bombata per lo schienale in legno e la spondina
[1] Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Altezza massima della testa vite: 2 mm

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)		Art. N°
Ø 6.0	14.5	[1]	661.1450.HG

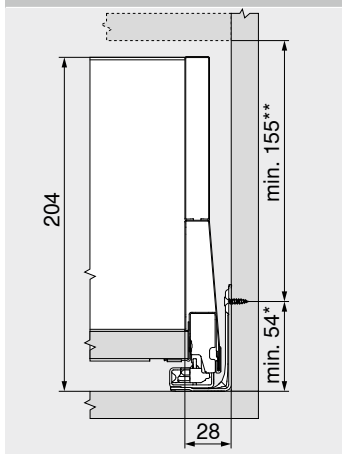
[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

Cassettone – BOXCOVER – E

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJ4RY

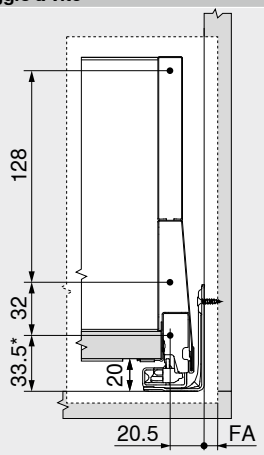
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



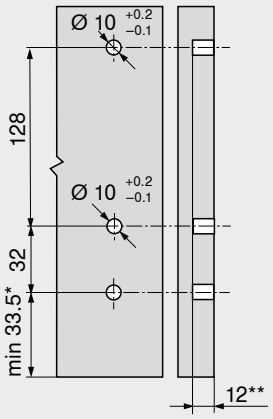
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



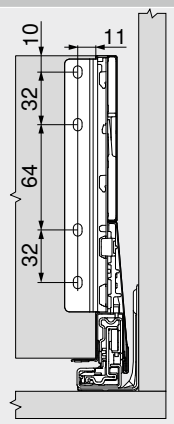
FA Battuta frontale
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Misura di foratura – frontale – montaggio INSERTA | EXPANDO T

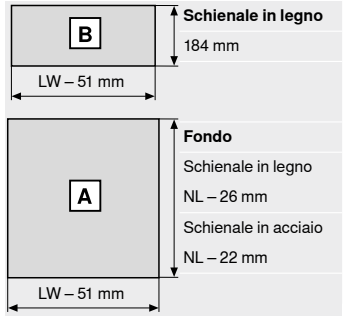


* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Min. 6 mm per EXPANDO T

Quote di montaggio – schienale



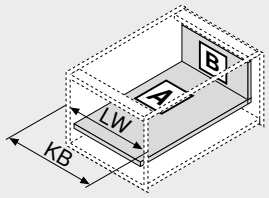
Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
184 mm

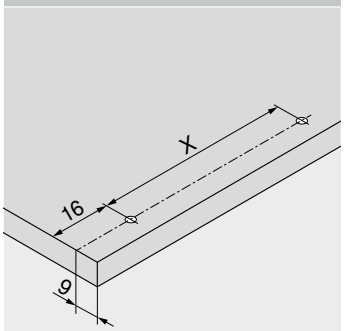
Fondo
Schienale in legno
NL – 26 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

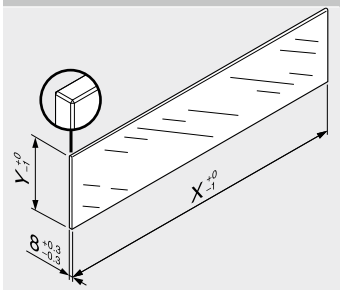
Misura di foratura – fondo



NL (mm)	X (mm)
270 | 300	128
350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600	256

Possibilità di preforatura con l'utilizzo di una vite a testa bombata
NL Lunghezza nominale

Taglio pezzi – elemento inseribile



Elemento inseribile	X (mm)	Y (mm)
Laterale	NL – 90	95

NL Lunghezza nominale

In base alle dimensioni stabilite dalla normativa (DIN EN 14749 pubblicazione giugno 2016) in combinazione con **MERIVOBOX** non è obbligatoria alcuna "prova d´impatto per componenti in vetro verticali". Di conseguenza per il rispetto delle norme non è necessario alcun vetro di sicurezza. Il bordo è piatto e lucido con smusso di 1 mm ±0.5 mm.

Consigli

Panoramica 251
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T 596
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T 597
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX** 362
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX** 394
AMBIA-LINE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** 542
CABLOXX 594
Elemento inseribile 284
Accessori 285
Fissaggio guide sui fianchi 289
Servizi Blum 602
Ulteriori informazioni tecn. 708
Montaggio, smontaggio e regolazione
Short-URL
www.blum.com/a355

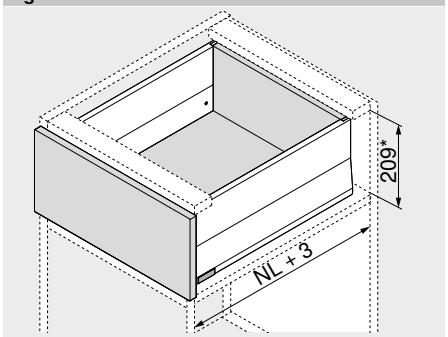
Cassettone – BOXCAP – E

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJ5HA



- **MERIVOBOX modular** con **BOXCAP**
- Forma spondine caratteristica
- Spondina interna dritta con placchetta di copertura a filo
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale

Ingombro



NL Lunghezza nominale
* Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
270	450.2701B	
300	450.3001B	
350	450.3501B	
400	450.4001B	
450	450.4501B	453.4501B
500	450.5001B	453.5001B
550	450.5501B	453.5501B
600	450.6001B	453.6001B

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	91
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | IG-M | OG-M
270	470M2702S
300	470M3002S
350	470M3502S
400	470M4002S
450	470M4502S
500	470M5002S
550	470M5502S
600	470M6002S

Composto da:
2a 1 x Spondine sinistra/destra
2b 2 x Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c 2 x Placchette di copertura

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Acciaio	ZB4E000S

4.1 Attacco per frontale

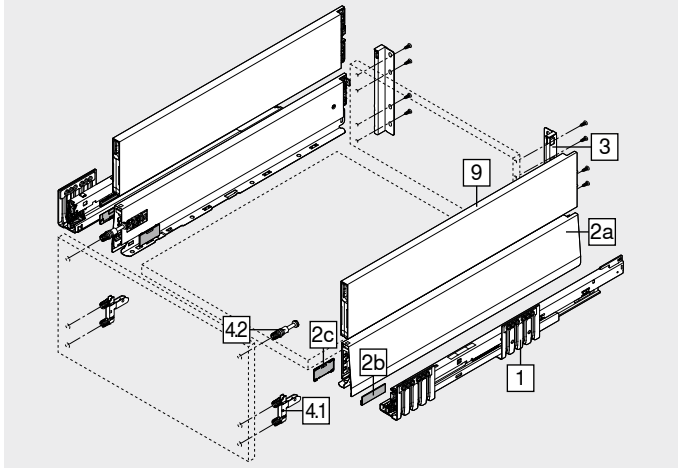
Tipo di fissaggio		Art. N°
INSERTA	2 x	ZF4.10I2
Viti[1]	2 x	ZF4.1002
EXPANDO T[2]	2 x	ZF4.10T2

[1] Viti non comprese nella fornitura
[2] EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

4.2 Attacco per frontale superiore

Tipo di fissaggio	Viti		Art. N°
INSERTA	–	2 x	ZF4.50I2
Viti	Vite per truciolare Ø 3.8 x 11.4 mm[1]	2 x	ZF4.5002
	Viti per lamiera a testa svasata[2]	2 x	ZF4.5012
EXPANDO T[3]	–	2 x	ZF4.50T2

[1] Premontate
[2] Viti per lamiera a testa svasata con diametro della testa max. 7 mm, diametro filettatura max. 4 mm, viti non comprese nella fornitura
[3] EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli



9 BOXCAP sinistra/destra

Colore	SW-M | IG-M | OG-M		
Lunghezza nominale NL (mm)	Art. N°	Lunghezza nominale NL (mm)	Art. N°
270	ZL4.270S.E	450	ZL4.450S.E
300	ZL4.300S.E	500	ZL4.500S.E
350	ZL4.350S.E	550	ZL4.550S.E
400	ZL4.400S.E	600	ZL4.600S.E

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	OG-M	Grigio orione opaco
IG-M	Grigio indio opaco		

Accessori

– Vite per truciolare

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)		Art. N°
Ø 3.5	15.0	[1]	609.1500
	17.0	[2]	609.1700

[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile
[2] Per attacco frontale

– Vite di fissaggio (vite a testa bombata)

Diametro (mm)	Lunghezza X (mm)		Art. N°
Ø 3.5	15.0	[1]	61R.1500

Per un risultato di lavorazione ottimale consigliamo l'uso di viti a testa bombata per lo schienale in legno e la spondina
[1] Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Altezza massima della testa vite: 2 mm

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)		Art. N°
Ø 6.0	14.5	[1]	661.1450.HG

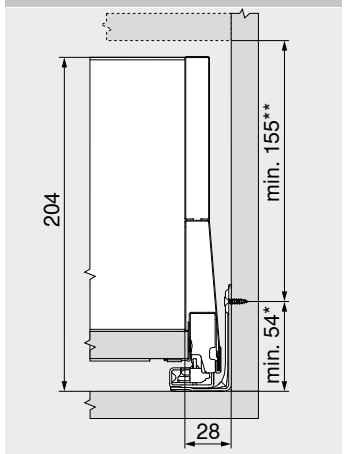
[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

Cassettone – BOXCAP – E

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJ5HA

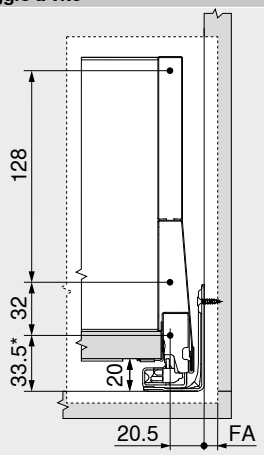
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



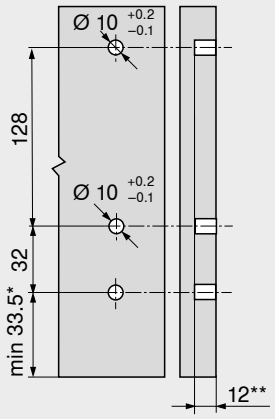
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



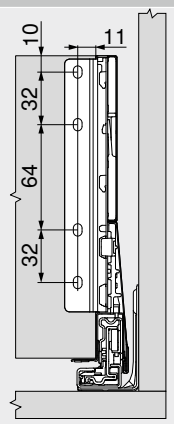
FA Battuta frontale
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Misura di foratura – frontale – montaggio INSERTA | EXPANDO T

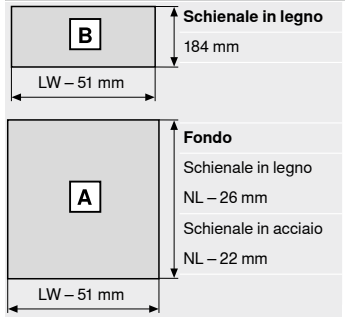


* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Min. 6 mm per EXPANDO T

Quote di montaggio – schienale



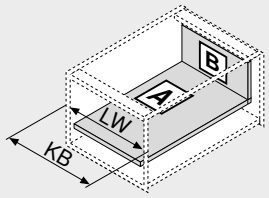
Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
184 mm

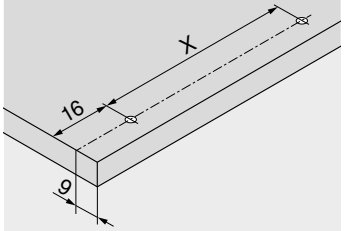
Fondo
Schienale in legno
NL – 26 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



NL (mm)	X (mm)
270 | 300	128
350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600	256

Possibilità di preforatura con l'utilizzo di una vite a testa bombata
NL Lunghezza nominale

Consigli

Panoramica 251
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T 596
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T 597
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX** 362
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX** 394
AMBIA-LINE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** 542
CABLOXX 594
Accessori 285
Fissaggio guide sui fianchi 289
Servizi Blum 602
Ulteriori informazioni tecn. 708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a355

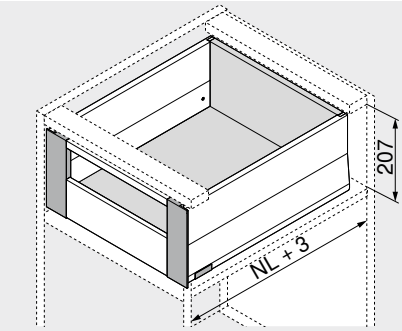
Cassettone interno – BOXCAP – ringhierina – E

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJ9PA



- **MERIVOBOX modular** con **BOXCAP**
- Cassettone interno con ringhierina
- Forma spondine caratteristica
- Spondina interna dritta con placchetta di copertura a filo
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Per i cassetti interni **SERVO-DRIVE** si attiva solo tirando
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

Nota
Le varianti del cassettone interno sono combinabili con tutte le varianti del cassettone nell'altezza E!

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
270	450.2701B	
300	450.3001B	
350	450.3501B	
400	450.4001B	
450	450.4501B	453.4501B
500	450.5001B	453.5001B
550	450.5501B	453.5501B
600	450.6001B	453.6001B

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	91
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | IG-M | OG-M
270	470M2702S
300	470M3002S
350	470M3502S
400	470M4002S
450	470M4502S
500	470M5002S
550	470M5502S
600	470M6002S

Composto da:
2a 1 x Spondine sinistra/destra
2b 2 x Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c 2 x Placchette di copertura

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Acciaio	ZB4E000S

4 Set supporto frontale

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Acciaio	ZI4.2ES1

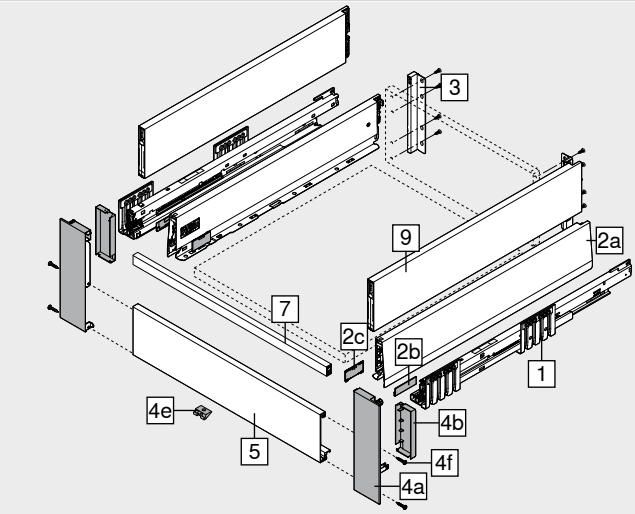
Composto da:
4a 1 x Supporto frontale sinistra/destra
4b 1 x Placchetta di copertura interna sinistra/destra
4e 1 x Sostegno
4f 4 x Viti

5 Frontale senza scanalatura

Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	1042	ZV4.1042M

Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1200 mm
Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 126 mm

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	OG-M	Grigio orione opaco
IG-M	Grigio indio opaco		



7 Ringhierina trasversale

Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	1059	ZR4.1059U

Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1200 mm
Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 111 mm

9 BOXCAP sinistra/destra

Colore SW-M | IG-M | OG-M

Lunghezza nominale NL (mm)	Art. N°	Lunghezza nominale NL (mm)	Art. N°
270	ZL4.270S.E	450	ZL4.450S.E
300	ZL4.300S.E	500	ZL4.500S.E
350	ZL4.350S.E	550	ZL4.550S.E
400	ZL4.400S.E	600	ZL4.600S.E

Accessori

– Vite per truciolare

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 3.5	15.0 [1]	609.1500

[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

– Vite di fissaggio (vite a testa bombata)

Diametro (mm)	Lunghezza X (mm)	Art. N°
Ø 3.5	15.0 [1]	61R.1500

Per un risultato di lavorazione ottimale consigliamo l'uso di viti a testa bombata per lo schienale in legno e la spondina
[1] Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Altezza massima della testa vite: 2 mm

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 6.0	14.5 [1]	661.1450.HG

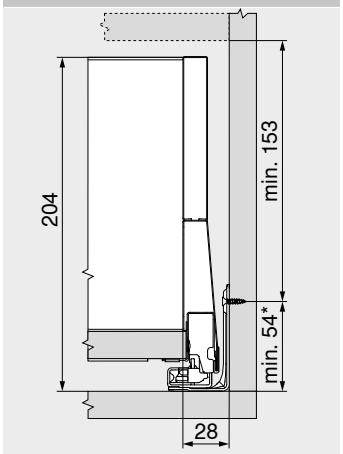
[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

Cassettone interno – BOXCAP – ringhiera – E

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJ9PA

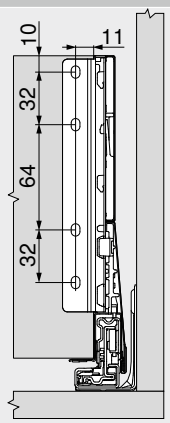
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

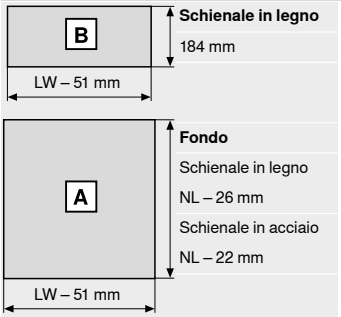


* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Quote di montaggio – schienale



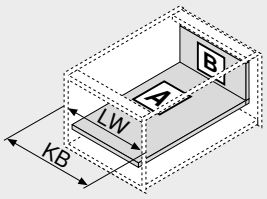
Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
184 mm

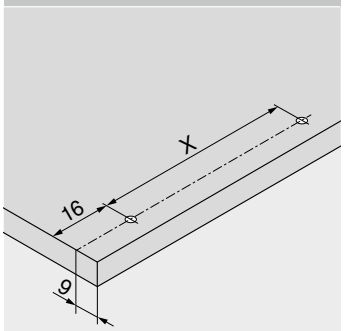
Fondo
Schienale in legno
NL – 26 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm

LW	Larghezza interna corpo
NL	Lunghezza nominale



LW	Larghezza interna corpo
KB	Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



NL (mm)	X (mm)
270 | 300	128
350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600	256

Possibilità di preforatura con l'utilizzo di una vite a testa bombata

NL	Lunghezza nominale

Consigli

Panoramica 251
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T 596
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T 597
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX** 362
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX** 394
AMBIA-LINE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** 542
CABLOXX 594
Accessori 285
Fissaggio guide sui fianchi 289
Servizi Blum 602
Ulteriori informazioni tecn. 708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a355

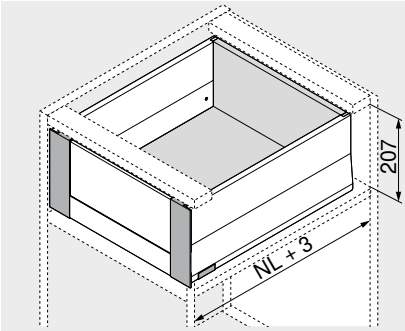
Cassettone interno – BOXCAP – elemento inseribile – E

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJAEM



- **MERIVOBOX modular** con **BOXCAP**
- Cassettone interno con elemento inseribile alto o basso
- Forma spondine caratteristica
- Spondina interna dritta con placchetta di copertura a filo
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Per i cassetti interni **SERVO-DRIVE** si attiva solo tirando
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

Nota
Le varianti del cassettone interno sono combinabili con tutte le varianti del cassettone nell'altezza E!

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
270	450.2701B	
300	450.3001B	
350	450.3501B	
400	450.4001B	
450	450.4501B	453.4501B
500	450.5001B	453.5001B
550	450.5501B	453.5501B
600	450.6001B	453.6001B

2 Set spondine

Altezza spondina (mm) 91

Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | IG-M | OG-M
270	470M2702S
300	470M3002S
350	470M3502S
400	470M4002S
450	470M4502S
500	470M5002S
550	470M5502S
600	470M6002S

Composto da:
2a 1 x Spondine sinistra/destra
2b 2 x Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c 2 x Placchette di copertura

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Acciaio	ZB4E000S

4 Set supporto frontale

Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Acciaio	ZI4.4ES1

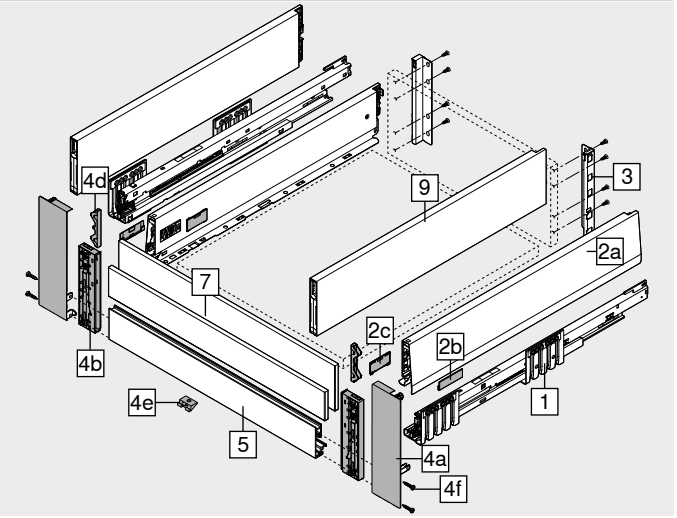
Composto da:
4a 1 x Supporto frontale sinistra/destra
4b 1 x Supporto per vetro sinistra/destra
4d 2 x Elemento di compensazione per elemento inseribile basso
4e 1 x Sostegno
4f 4 x Viti

5 Frontale con scanalatura

Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	1042	ZV4.1042NN

Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1200 mm
Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 126 mm

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	OG-M	Grigio orione opaco
IG-M	Grigio indio opaco		



7 Elemento inseribile in vetro (per la parte anteriore del cassettone interno)

Versione	Materiale	Art. N°
Basso	Vetro	ZE4LxxxxG
Alto		ZE4HxxxxG

Per le informazioni per l'ordine vedere elemento inseribile

9 BOXCAP sinistra/destra

Colore SW-M | IG-M | OG-M

Lunghezza nominale NL (mm)	Art. N°	Lunghezza nominale NL (mm)	Art. N°
270	ZL4.270S.E	450	ZL4.450S.E
300	ZL4.300S.E	500	ZL4.500S.E
350	ZL4.350S.E	550	ZL4.550S.E
400	ZL4.400S.E	600	ZL4.600S.E

Accessori

– Vite per truciolare

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)		Art. N°
Ø 3.5	15.0	1	609.1500

1 Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

– Vite di fissaggio (vite a testa bombata)

Diametro (mm)	Lunghezza X (mm)		Art. N°
Ø 3.5	15.0	1	61R.1500

Per un risultato di lavorazione ottimale consigliamo l'uso di viti a testa bombata per lo schienale in legno e la spondina
1 Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
Altezza massima della testa vite: 2 mm

– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)		Art. N°
Ø 6.0	14.5	1	661.1450.HG

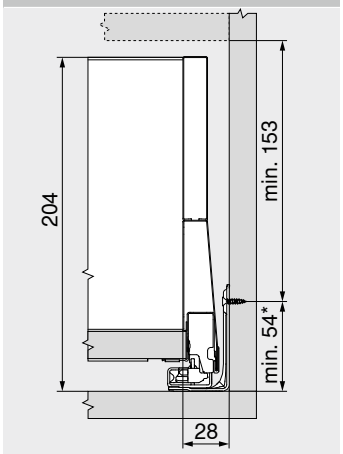
1 Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

Cassettone interno – BOXCAP – elemento inseribile – E

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJAEM

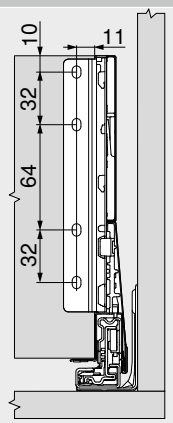
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

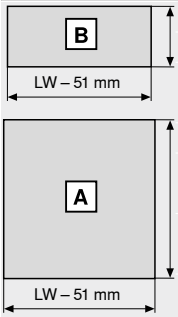


* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Quote di montaggio – schienale

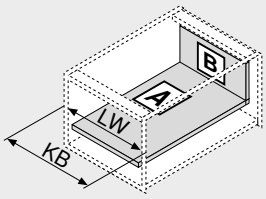


Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
184 mm

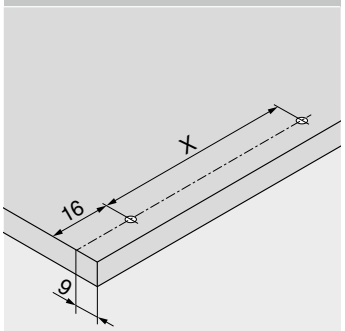
Fondo
Schienale in legno
NL – 26 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm



LW	Larghezza interna corpo
NL	Lunghezza nominale

LW	Larghezza interna corpo
KB	Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo

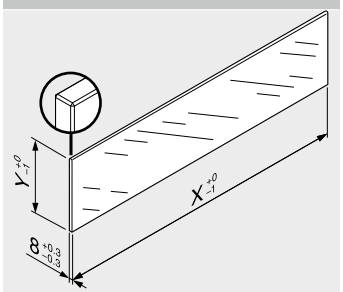


NL (mm)	X (mm)
270 | 300	128
350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600	256

Possibilità di preforatura con l'utilizzo di una vite a testa bombata

NL Lunghezza nominale

Taglio pezzi – elemento inseribile



Elemento inseribile	X (mm)	Y (mm)
Basso	LW – 104	75
Alto	LW – 104	142.5

LW Larghezza interna corpo

In base alle dimensioni stabilite dalla normativa (DIN EN 14749 pubblicazione giugno 2016) in combinazione con **MERIVOBOX** non è obbligatoria alcuna "prova d´impatto per componenti in vetro verticali". Di conseguenza per il rispetto delle norme non è necessario alcun vetro di sicurezza. Il bordo è piatto e lucido con smusso di 1 mm ±0.5 mm.

Consigli

Panoramica	251	**TIP-ON BLUMOTION** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	596		
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	597	**AMBIA-LINE** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX**	542
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	**CABLOXX**	594
		Elemento inseribile	284
		Accessori	285
		Fissaggio guide sui fianchi	289
		Servizi Blum	602

Ulteriori informazioni tecn. 708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a355

Guida fianco con estrazione extra per applicazione portarifiuti

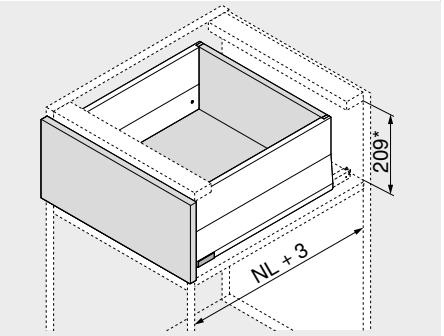
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJ66M



Foto indicativa – BOXCAP

- Guida fianco con ganci spostati per applicazione portarifiuti
- Combinabile con tutti i cassettoni in altezza E
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
*	Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Informazioni per l'ordine

1 

Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION		
Lunghezza nominale NL (mm)	**Portata dinamica (kg)**		
	70		
450	**453.4501BZ**		
500	**453.5001BZ**		
550	**453.5501BZ**		

2 

Set spondine

Altezza spondina (mm)	91		
Lunghezza nominale NL (mm)	**Colore**		
	SW-M | IG-M | OG-M		
400[1]	**470M4002S**		
450[1]	**470M4502S**		
500[1]	**470M5002S**		

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Placchette di copertura

Lunghezza spondina corretta

[1] Lunghezza nominale NL delle guide fianco – 50 mm = **lunghezza nominale NL delle spondine**
Ad es. 450 – 50 = **400 mm**

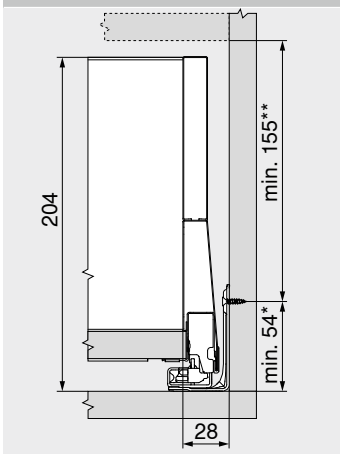
Consiglio applicazioni	Pagina
Tutti gli altri componenti sono disponibili qui:	
Cassettone – ringhierina – E	264
Cassettone – BOXCOVER – E	266
Cassettone – BOXCAP – E	268

Guida fianco con estrazione extra per applicazione portarifiuti

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJ66M

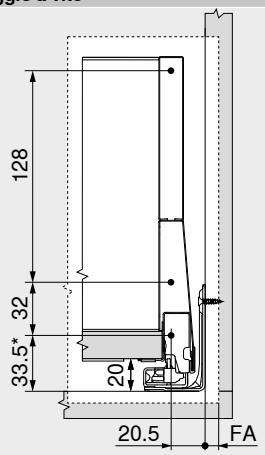
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



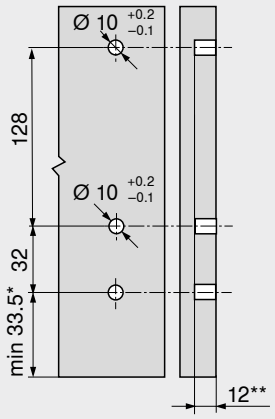
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



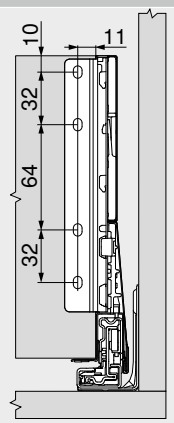
FA Battuta frontale
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Misura di foratura – frontale – montaggio INSERTA | EXPANDO T

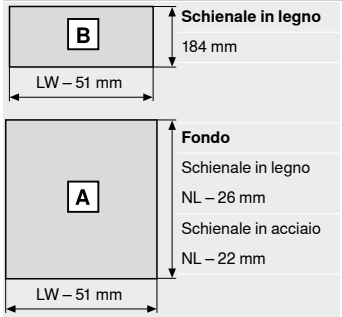


* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Min. 6 mm per EXPANDO T

Quote di montaggio – schienale



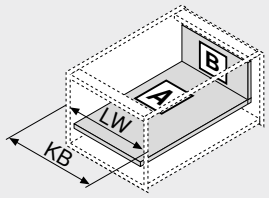
Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
184 mm

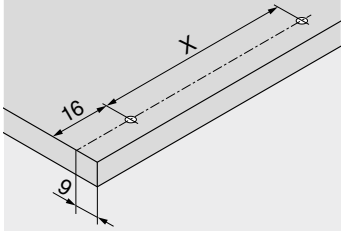
Fondo
Schienale in legno
NL – 26 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo



NL (mm)	X (mm)
400 | 450 | 500	256

Possibilità di preforatura con l'utilizzo di una vite a testa bombata
NL Lunghezza nominale

Consigli

Panoramica 251
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T 596
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T 597
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX** 362
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX** 394
AMBIA-LINE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** 542
CABLOXX 594
Accessori 285
Fissaggio guide sui fianchi 289
Servizi Blum 602
Ulteriori informazioni tecn. 708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a355

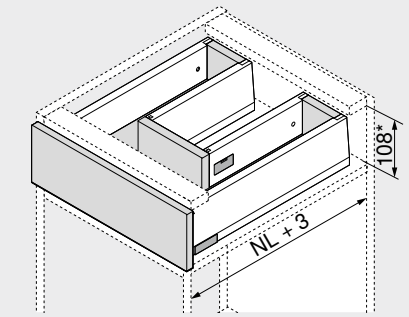
Cassetto – M – schienale a traversa

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJB3Y



- Con schienale a traversa per un uso ottimale dello spazio di stivaggio
- Realizzabile con componenti standard
- Forma spondine caratteristica
- Spondina interna dritta con placchetta di copertura a filo
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
*	Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra



Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
450	450.4501B	453.4501B
500	450.5001B	453.5001B
550	450.5501B	453.5501B
600	450.6001B	453.6001B

2.1 Set spondine esterne



Altezza spondina (mm)	91
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | IG-M | OG-M
450	470M4502S
500	470M5002S
550	470M5502S
600	470M6002S

Composto da:

2.1a	1 x	Spondine sinistra/destra
2.1b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2.1c	2 x	Placchette di copertura

2.2 Set spondine interne



Altezza spondina (mm)	91
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | IG-M | OG-M
300	470M3002S
350	470M3502S
400	470M4002S
450	470M4502S

Composto da:

2.2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2.2b	2 x	Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2.2c	2 x	Placchette di copertura

Si consiglia per un uso ottimale dello spazio di stivaggio

Lunghezza nominale NL spondine esterne (N. 2.1) – lunghezza nominale NL spondine interne (N. 2.2) = min. 150 mm

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra



Colore	Materiale		Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Acciaio	2 x	ZB4M000S

4 Attacco per frontale



Tipo di fissaggio		Art. N°
Viti[1]	4 x	ZF4.1002
EXPANDO T[2]	4 x	ZF4.10T2

Nota

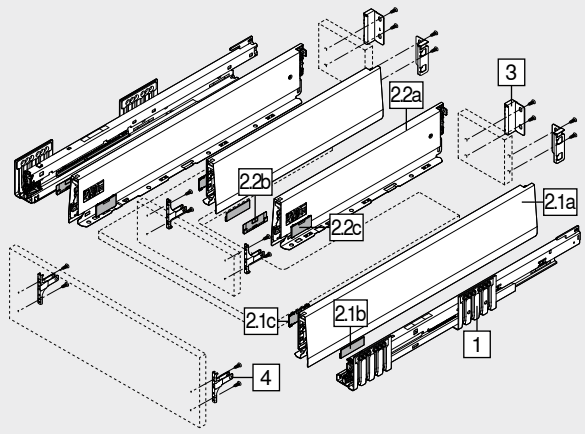
Fissaggio **INSERTA** non possibile in combinazione con schienale a traversa!

Per il montaggio dello schienale a traversa, l'attacco per frontale deve essere installato ruotato di 180°!

[1] Viti non comprese nella fornitura

[2] EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	OG-M	Grigio orione opaco
IG-M	Grigio indio opaco		



Accessori

– Vite per truciolare



Diametro (mm)	Lunghezza (mm)		Art. N°
Ø 3.5	15.0	[1]	609.1500
	17.0	[2]	609.1700

[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

[2] Per attacco frontale

– Vite di fissaggio (vite a testa bombata)



Diametro (mm)	Lunghezza X (mm)		Art. N°
Ø 3.5	15.0	[1]	61R.1500

Per un risultato di lavorazione ottimale consigliamo l'uso di viti a testa bombata per lo schienale in legno e la spondina

[1] Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto

Altezza massima della testa vite: 2 mm

– Viti EURO



Diametro (mm)	Lunghezza (mm)		Art. N°
Ø 6.0	14.5	[1]	661.1450.HG

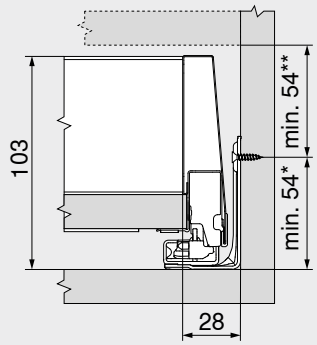
[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

Cassetto – M – schienale a traversa

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJB3Y

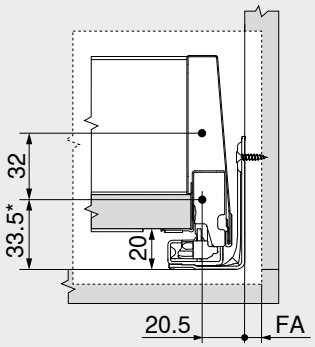
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



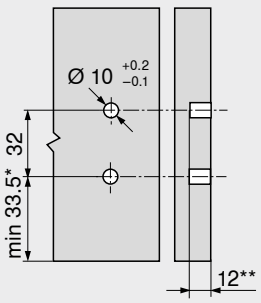
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



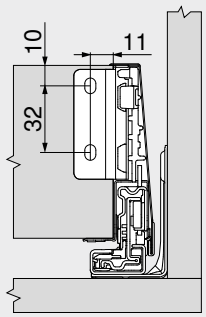
FA Battuta frontale
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Misura di foratura – frontale – montaggio INSERTA | EXPANDO T

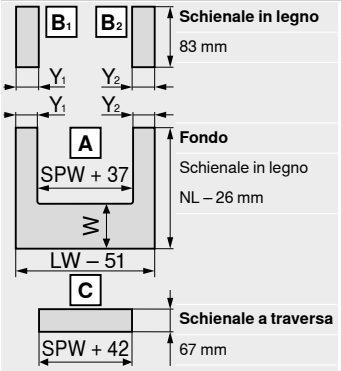


* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
** Min. 6 mm per EXPANDO T

Quote di montaggio – schienale



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



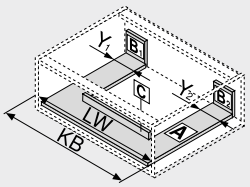
Schienale in legno
83 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 26 mm

Schienale a traversa
67 mm

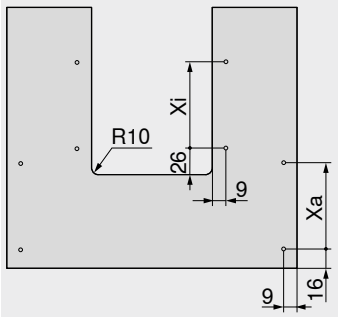
LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale
SPW Larghezza interna corpo mobile tra spondine interne
W = NL spondine esterne – NL spondine interne – 10 mm

	Y min. (mm)	Y max. (mm)
BLUMOTION	40	225
TIP-ON BLUMOTION	99	225



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

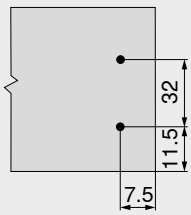
Misura di foratura – fondo



	NL (mm)	Xa (mm)	Xi (mm)
Set spondine esterne	450 | 500 | 550 | 600	256	–
Set spondine interne	300	–	128
Set spondine interne	350 | 400 | 450	–	256

Possibilità di preforatura con l'utilizzo di una vite a testa bombata
NL Lunghezza nominale

Misure di foratura – schienale a traversa



Consigli

Panoramica 251
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T 596
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T 597
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX** 362
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX** 394
AMBIA-LINE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** 542
CABLOXX 594
Accessori 285
Fissaggio guide sui fianchi 289
Servizi Blum 602
Ulteriori informazioni tecn. 708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a355

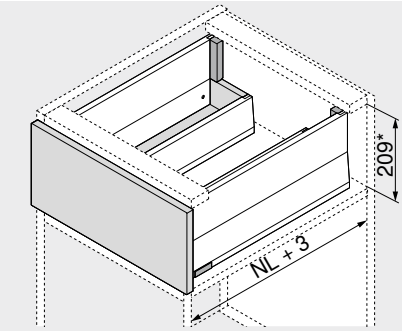
Cassettone – BOXCAP – E – schienale a traversa

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJD7Y



- Con schienale a traversa per un uso ottimale dello spazio di stivaggio
- Realizzabile con componenti standard
- Forma spondine caratteristica
- Spondina interna dritta con placchetta di copertura a filo
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Agganciare il frontale nella posizione di bloccaggio e montarlo comodamente a clip, anche su un cassetto già agganciato
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale

Ingombro



NL Lunghezza nominale
* Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra



Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
450	450.4501B	453.4501B
500	450.5001B	453.5001B
550	450.5501B	453.5501B
600	450.6001B	453.6001B

2.1 Set spondine esterne



Altezza spondina (mm)	91
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | IG-M | OG-M
450	470M4502S
500	470M5002S
550	470M5502S
600	470M6002S

Composto da:
2.1a 1 x Spondine sinistra/destra
2.1b 2 x Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2.1c 2 x Placchette di copertura

2.2 Set spondine interne



Altezza spondina (mm)	91
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW-M | IG-M | OG-M
300	470M3002S
350	470M3502S
400	470M4002S
450	470M4502S

Composto da:
2.2a 1 x Spondine sinistra/destra
2.2b 2 x Elemento di branding, stampato con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2.2c 2 x Placchette di copertura

Si consiglia per un uso ottimale dello spazio di stivaggio
Lunghezza nominale NL spondine esterne (N. 2.1) – lunghezza nominale NL spondine interne (N. 2.2) = min. 150 mm

3.1 Supporto schienale in legno sinistra/destra



Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Acciaio	ZB4E000S

3.2 Supporto schienale in legno sinistra/destra



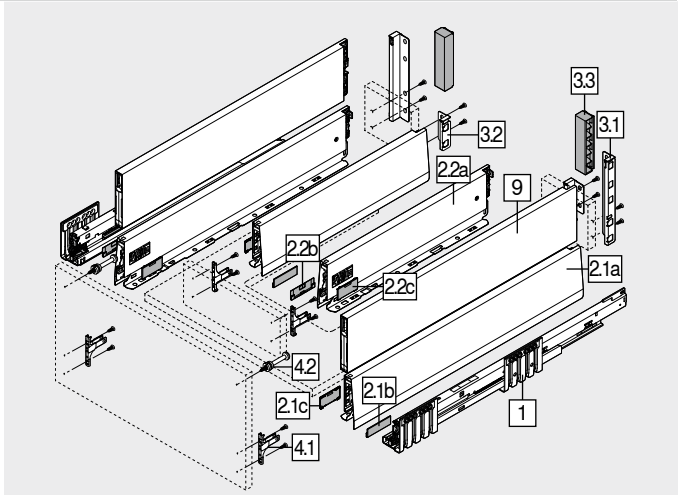
Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Acciaio	ZB4M000S

4.1 Attacco per frontale



Tipo di fissaggio		Art. N°
Viti[1]	4 x	ZF4.1002
EXPANDO T[2]	4 x	ZF4.10T2

Nota
Fissaggio **INSERTA** non possibile in combinazione con schienale a traversa!
Per il montaggio dello schienale a traversa, l'attacco per frontale deve essere installato ruotato di 180°!
[1] Viti non comprese nella fornitura
[2] EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli



4.2 Attacco per frontale superiore



Tipo di fissaggio			Art. N°
INSERTA	–	2 x	ZF4.50I2
Viti	Vite per truciolare Ø 3.8 x 11.4 mm[1]	2 x	ZF4.5002
	Viti per lamiera a testa svasata[2]	2 x	ZF4.5012
EXPANDO T[3]	–	2 x	ZF4.50T2

[1] Premontate
[2] Viti per lamiera a testa svasata con diametro della testa max. 7 mm, diametro filettatura max. 4 mm, viti non comprese nella fornitura
[3] EXPANDO T è adatto per frontali sottili – vedere i consigli

9 BOXCAP sinistra/destra



Colore	SW-M | IG-M | OG-M		
Lunghezza nominale NL (mm)	Art. N°	Lunghezza nominale NL (mm)	Art. N°
450	ZL4.450S.E	550	ZL4.550S.E
500	ZL4.500S.E	600	ZL4.600S.E

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	OG-M	Grigio orione opaco
IG-M	Grigio indio opaco		

Accessori

3.3 Placchetta di copertura supporto schienale in legno



Colore	Versione		Art. N°
SW-M | IG-M | OG-M	Simmetrica	2 x	ZB4M00AK

– Vite per truciolare



Diametro (mm)	Lunghezza (mm)		Art. N°
Ø 3.5	15.0	[1]	609.1500
	17.0	[2]	609.1700

[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile
[2] Per attacco frontale

– Viti EURO



Diametro (mm)	Lunghezza (mm)		Art. N°
Ø 6.0	14.5	[1]	661.1450.HG

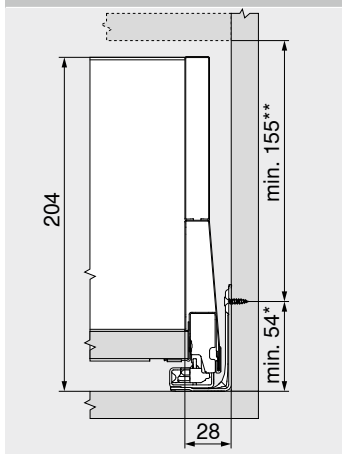
[1] Per il collegamento della guida fianco con il corpo mobile

Cassettone – BOXCAP – E – schienale a traversa

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJD7Y

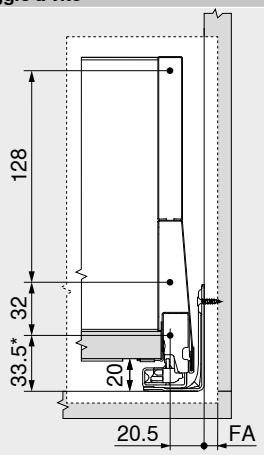
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



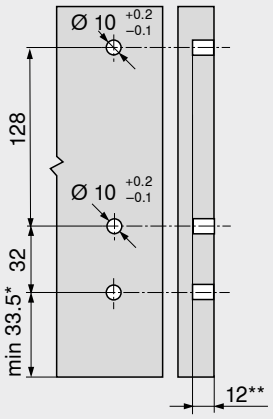
*	+1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
**	Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



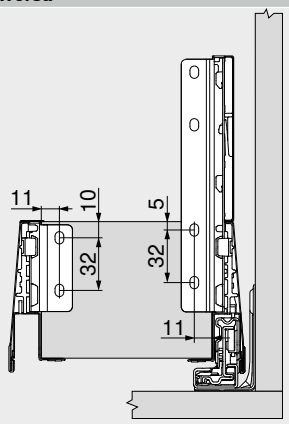
FA	Battuta frontale
*	+1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Misura di foratura – frontale – montaggio INSERTA | EXPANDO T

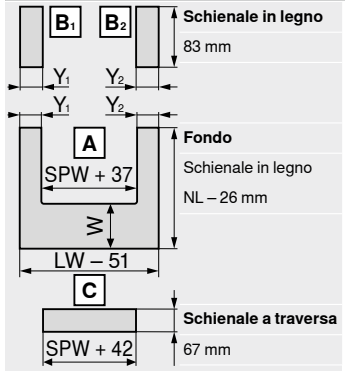


*	+1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
**	Min. 6 mm per EXPANDO T

Quote di montaggio – schienale a traversa



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
83 mm

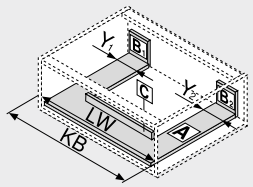
Fondo
Schienale in legno
NL – 26 mm

Schienale a traversa
67 mm

LW	Larghezza interna corpo
NL	Lunghezza nominale
SPW	Larghezza interna corpo mobile tra spondine interne

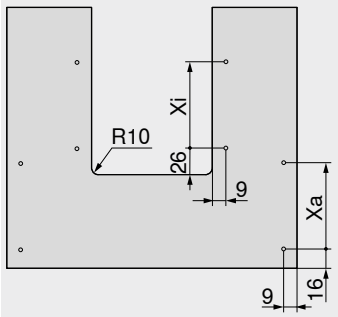
W = NL spondine esterne – NL spondine interne – 10 mm

	Y min. (mm)	Y max. (mm)
BLUMOTION	40	225
TIP-ON BLUMOTION	99	225



LW	Larghezza interna corpo
KB	Larghezza del corpo mobile

Misura di foratura – fondo

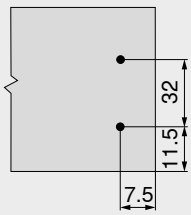


	NL (mm)	Xa (mm)	Xi (mm)
Set spondine esterne	450 | 500 | 550 | 600	256	–
Set spondine interne	300	–	128
Set spondine interne	350 | 400 | 450	–	256

Possibilità di preforatura con l'utilizzo di una vite a testa bombata

NL	Lunghezza nominale

Misure di foratura – schienale a traversa



Consigli

Panoramica	251	**TIP-ON BLUMOTION** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	**AMBIA-LINE** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX**	542	Short-URL	
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	596	**CABLOXX**	594	www.blum.com/a355	
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	597	Accessori	285		
		Fissaggio guide sui fianchi	289		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708		

SPACE TOWER

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJDXA



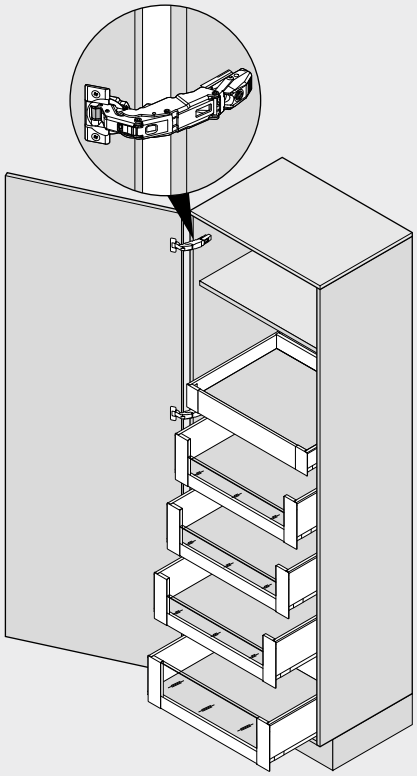
- Il mobile dispensa flessibile con cassettoni interni; nell'area superiore con ripiani e cassetti interni
- Comodo accesso da tre lati
- I cassettoni apribili singolarmente consentono una panoramica completa e un comodo prelievo dall'alto
- Forze di azionamento ridotte anche con cassettoni molto pesanti
- Le pareti laterali e lo schienale alto garantiscono un posto sicuro per la dispensa
- I divisori interni **AMBIA-LINE** garantiscono ordine e un'ottima visuale del cassettone
- Possibilità di realizzare dimensioni del corpo mobile flessibili



Informazioni per l'ordine

Consiglio applicazioni	Pagina
Cassetto interno – M	258
Cassetto interno – K	262
Cassettone interno – ringhierina – ringhierina – E	252
Cassettone interno – ringhierina – elemento inseribile – E	252
Cassettone interno – BOXCOVER – ringhierina – E	252
Cassettone interno – BOXCOVER – elemento inseribile – E	252
Cassettone interno – BOXCAP – ringhierina – E	270
Cassettone interno – BOXCAP – elemento inseribile – E	272
AMBIA-LINE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX**	544
Cerniera CLIP top BLUMOTION 155°	84

Consiglio
Larghezza corpo mobile KB (mm)
275–1200



Progettazione

Supporto durante la progettazione e l'ordinazione

Short-URL
www.blum.com/planningtools

Consigli

Panoramica	251	**AMBIA-LINE** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX**	542	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Cerniera CLIP top BLUMOTION 155°	84	**Short-URL**	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394	**BLUMOTION** per ante	176	**www.blum.com/a355**	
		Accessori	285		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708		

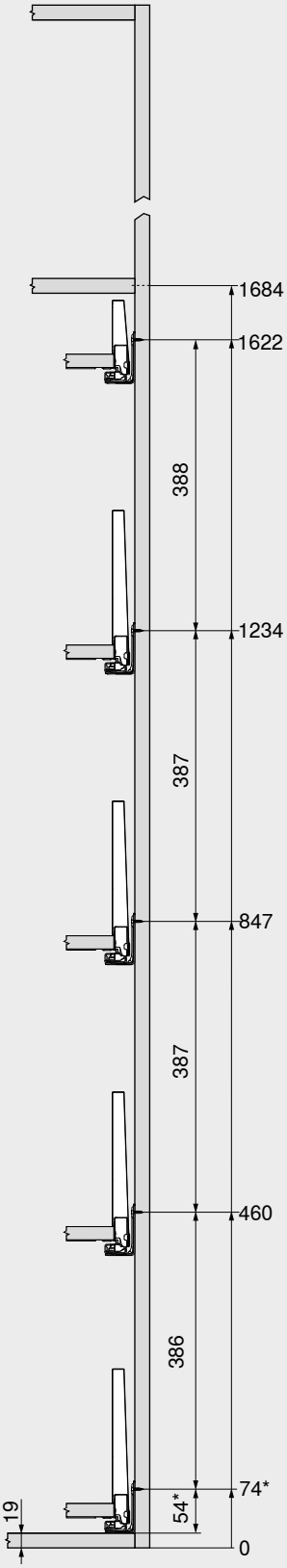
SPACE TOWER

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJDXA

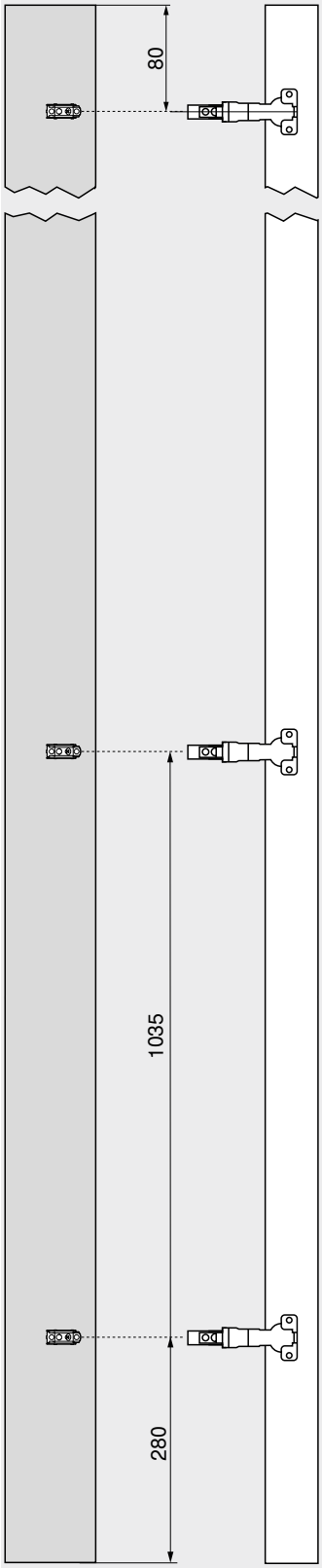
Progettazione

Consiglio

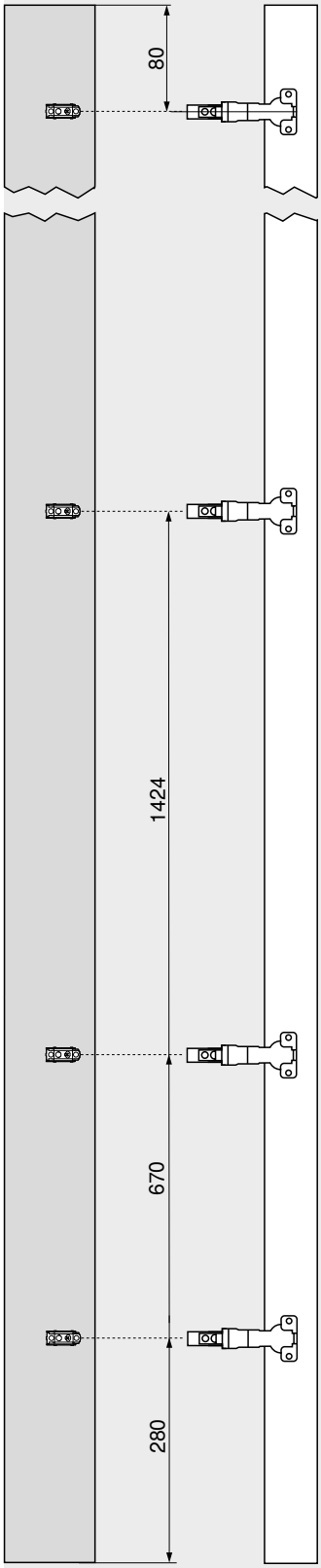
Ingombro nel corpo mobile



Misura di foratura – frontale



Misura di foratura – frontale



In caso di mobili alti un ripiano ben visibile da davanti come piano superiore è molto pratico.

Il cassetto interno semplifica l'accesso laterale. Realizzando uno schienale più alto del cassetto interno gli oggetti non possono cadere dietro.

Un posizionamento verticale diverso dei cassettoni nel mobile assicura che anche gli oggetti alti possano avere spazio sufficiente verso l'alto.

In combinazione con la cerniera **CLIP top BLUMOTION** 155° senza protrusione dell'anta la larghezza del corpo mobile KB viene sfruttata in modo ottimale.

Se la cerniera viene montata sopra il cassettone inferiore, questo può essere collocato completamente in basso. In questo modo anche l'ultimo centimetro viene trasformato in spazio utilizzabile.

* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Consigli

Numero di cerniere 718

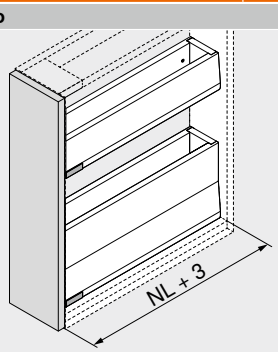
SPACE TWIN

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJEMM



- Soluzione stabile grazie alle guide fianco montate in diagonale
- Con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa
- Portata elevata di 20 kg per ogni base
- Larghezza corpo mobile KB 150–250 mm

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

Consiglio applicazioni	Pagina
Cassetto – M	256
Cassetto – K	260
Cassettone – ringhierina – E	264
Cassettone – BOXCOVER – E	266
Cassettone – BOXCAP – E	268

Larghezza corpo mobile KB (mm)
150–250

Consigli

Panoramica	251
Accessori	285
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

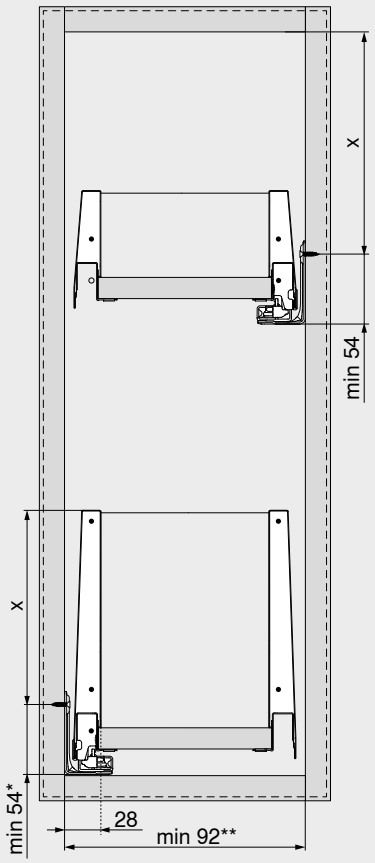
Short-URL
www.blum.com/a355

SPACE TWIN

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQJEMM

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

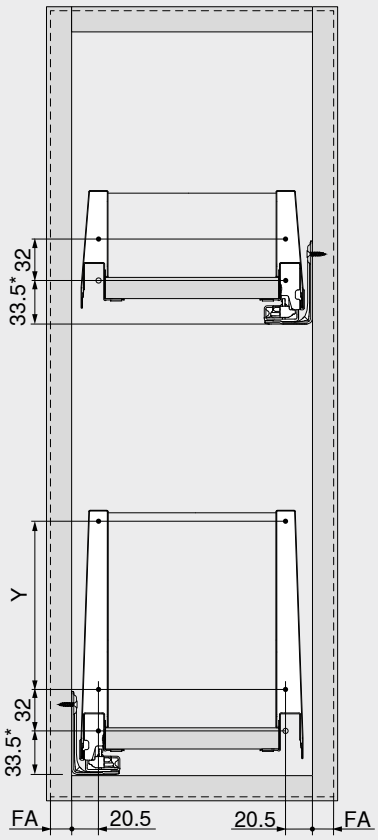


Altezza di montaggio	X (mm)
M	54
K	92
E	155

* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

** 112 mm con SERVO-DRIVE
142 mm con **TIP-ON BLUMOTION**

Quote di montaggio – frontale



Altezza di montaggio	Altezza spondine	Parete laterale	Y (mm)
M	M	–	–
K	K	–	–
E	M	Ringhierina	128
E	M	**BOXCOVER**	128
E	M	**BOXCAP**	128

FA Battuta frontale

* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Elemento inseribile in vetro



- Interno dei mobili personalizzabile in modo unico
- Da tagliare su misura
- Colore: trasparente
- Materiale: vetro

Informazioni per l'ordine

7	Elemento inseribile in vetro basso (per il frontale del cassettone interno)	
	Colore	Trasparente
Larghezza del corpo mobile KB (mm)	Spessore fianco corpo mobile SWD (mm) 15/16	18/19
600	ZE4L464G	ZE4L458G
1200	ZE4L1064G	ZE4L1058G

Composto da:
7 1 x Elemento inseribile in vetro
Per altre larghezze del corpo mobile KB, tagliare su misura l'elemento inseribile più lungo

7	Elemento inseribile in vetro alto (per il frontale del cassettone interno)	
	Colore	Trasparente
Larghezza del corpo mobile KB (mm)	Spessore fianco corpo mobile SWD (mm) 15/16	18/19
600	ZE4H464G	ZE4H458G
1200	ZE4H1064G	ZE4H1058G

Composto da:
7 1 x Elemento inseribile in vetro
Per altre larghezze del corpo mobile KB, tagliare su misura l'elemento inseribile più lungo

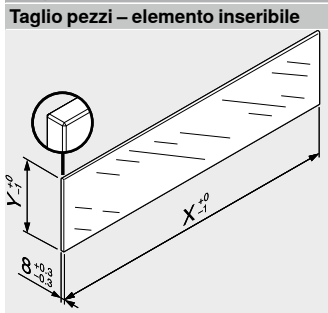
9a	Elemento inseribile in vetro (laterale)
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore Trasparente
450	ZE4M360G
500	ZE4M410G
550	ZE4M460G
600	ZE4M510G

Composto da:
9a 2 x Elemento inseribile in vetro
Per altre lunghezze nominali NL, tagliare su misura l'elemento inseribile più lungo

Nota
Per poter garantire un collegamento sicuro del frontale con **BOXCOVER**, le parti laterali del vetro devono essere pulite prima del montaggio – **necessario a partire da un'altezza del frontale FH > di 455 mm!**

Progettazione

Taglio pezzi – elemento inseribile



Elemento inseribile	X (mm)	Y (mm)
Basso	LW – 104	75
Alto	LW – 104	142.5
Laterale	NL – 90	95

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale

In base alle dimensioni stabilite dalla normativa (DIN EN 14749 pubblicazione giugno 2016) in combinazione con **MERIVOBOX** non è obbligatoria alcuna "prova d´impatto per componenti in vetro verticali". Di conseguenza per il rispetto delle norme non è necessario alcun vetro di sicurezza. Il bordo è piatto e lucido con smusso di 1 mm ±0.5 mm.

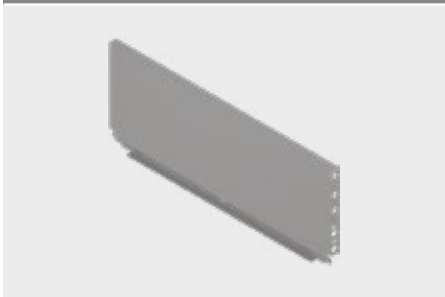
Consigli

Panoramica	251
Accessori	285
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a355

Schienale in acciaio



- Per **MERIVOBOX**
- Colore: bianco seta opaco | grigio indio opaco | grigio orione opaco
- Materiale: acciaio

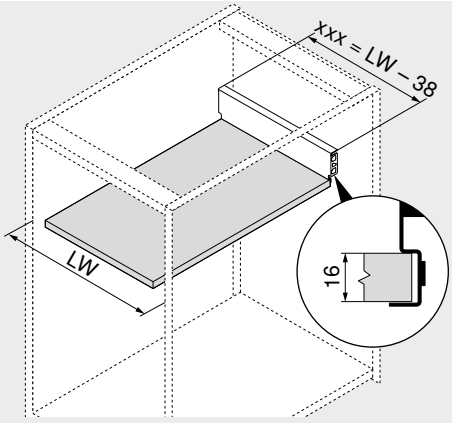
Informazioni per l'ordine

Altezza schienale	Art. N°
N[1]	☎ ZB4NxxxS.6
M	☎ ZB4MxxxS.6
K	☎ ZB4KxxxS.6
E	☎ ZB4ExxxS.6

[1] Non compatibile con SERVO-DRIVE

Progettazione

Calcolo della larghezza

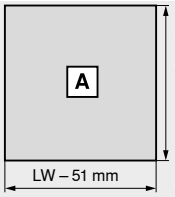


xxx Larghezza schienale
LW Larghezza interna corpo

xxx = LW – 38

Esempio
Altezza dello schienale M
LW = 567 mm
529 mm = 567 – 38 mm
Ordine
ZB4M529S.6

Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



NL Lunghezza nominale
LW Larghezza interna corpo

Stabilizzatore del frontale/del fondo



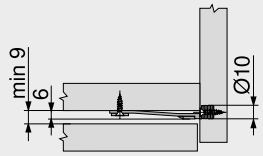
- Per sostenere i fondi dei cassetti larghi
- Consiglio:
  Larghezza del corpo mobile KB > 900 mm: 1 pz.

Informazioni per l'ordine

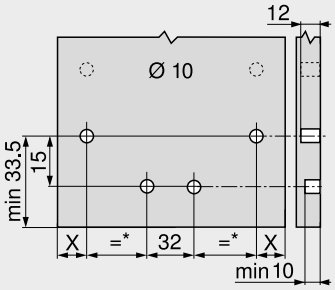
Tipo di fissaggio	Colore	Art. N°
EXPANDO	RAL 7037 grigio polvere	**Z96.10E1**

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



Misura di foratura – frontale



X = 20.5 mm + FA
FA Battuta frontale
* Min. 105 mm

Stabilizzatore del frontale/del fondo per frontali sottili



- Per la stabilizzazione dei frontali larghi e dei fondi dei cassetti larghi
- Rafforza il collegamento tra fondo del cassetto e frontale
- Consiglio:
  Larghezza del corpo mobile KB > 600 mm: 1 pz.
  Larghezza del corpo mobile KB > 900 mm: 2 pz.
  Altezza del frontale FH > 380 mm: 1 pz.

Informazioni per l'ordine

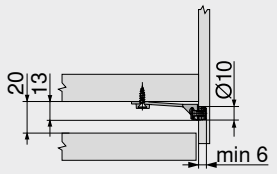
Tipo di fissaggio	Colore	Art. N°
EXPANDO T	RAL 7037 grigio polvere	**Z96.00T1**

Consigli

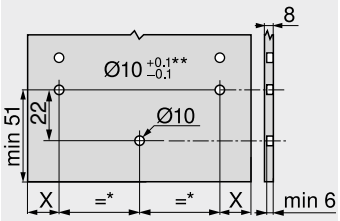
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	596
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	597

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



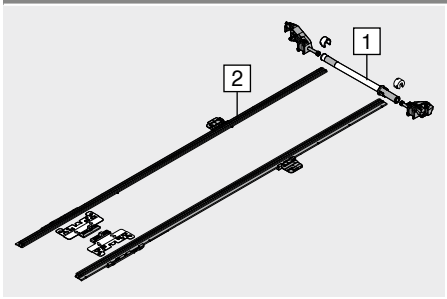
Misura di foratura – frontale



X = 14 mm + FA

FA	Battuta frontale
*	Min. 80 mm
**	Pietra e ceramica +0.2/–0.1 mm

Stabilizzatore laterale



- Stabilizzazione opzionale di cassetti e cassettoni extra larghi
- Consiglio: larghezza del corpo mobile KB 900–1400 mm
- Albero in allum. adatto per una largh. corpo mobile KB fino a 1400 mm, da tagliare su misura
- Nessun ingombro verso il basso
- Adatto all'utilizzo con **BLUMOTION** | **SERVO-DRIVE** | **TIP-ON BLUMOTION**

Informazioni per l'ordine

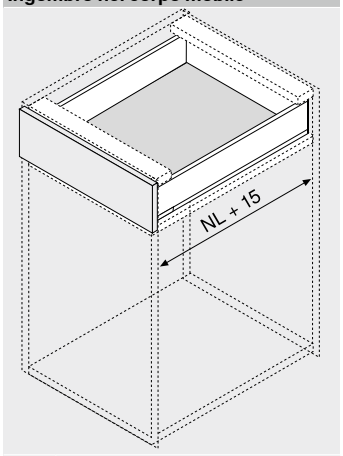
Lunghezza nominale NL (mm)	Art. N°
270–400	**ZS4.400MU**
450–650	**ZS4.650MU**

Taglio pezzi

1	Larghezza interna corpo LW – 231 mm
2	Lunghezza nominale NL + 10 mm

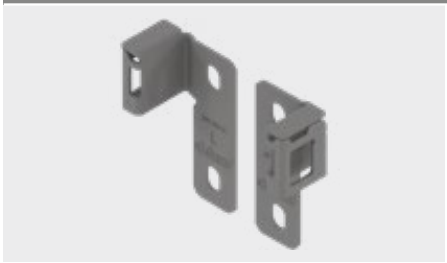
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



NL	Lunghezza nominale

Supporto ringhierina flessibile



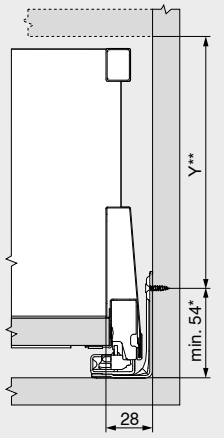
- Per il collegamento della ringhierina longitudinale allo schienale in legno
- Per i cassettoni superiori all'altezza E (> 184 mm)
- Colore: bianco seta opaco | grigio indio opaco | grigio orione opaco
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Versione	Art. N°
Sinistra | destra	ZRR.4000

Progettazione

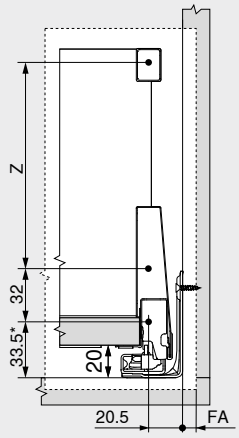
Ingombro nel corpo mobile



Y = X – 29 mm

X	Altezza schienale
*	+1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile
**	Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

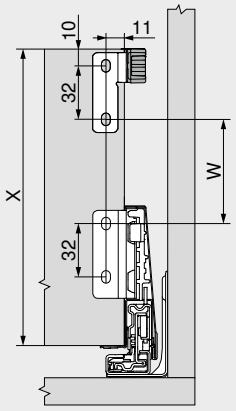
Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



Z = X – 55.5 mm

X	Altezza schienale
FA	Battuta frontale
*	+1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

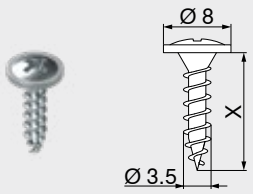
Quote di montaggio – schienale



W = X – 115 mm

X	Altezza schienale

Vite di fissaggio (vite a testa bombata) – Ø 3.5 mm

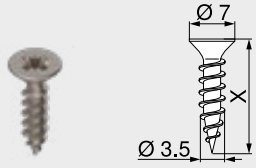


- Per il collegamento del supporto schienale in legno con lo schienale e la spondina con il fondo del cassetto
- Per un risultato di lavorazione ottimale consigliamo l'uso di viti a testa bombata per lo schienale in legno e la spondina
- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Lunghezza X (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	61R.1500

Vite per truciolare – Ø 3.5 mm

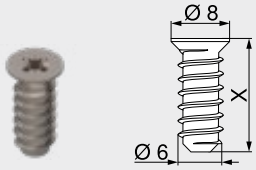


- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Lunghezza X (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Viti EURO – Ø 6.0 mm



- Diametro di foratura Ø 5 mm
- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Lunghezza X (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
10.0	Ø 6.0	661.1000.HG
11.5		661.1150.HG
13.0		661.1300.HG
14.5		661.1450.HG
20.0		661.2000.HG

Punta di centraggio

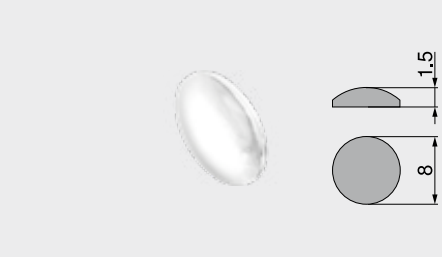


- Preforatura per viti Ø 3.5 mm su truciolare
- Profondità foratura fino a 8 mm
- Materiale: acciaio, temprata

Informazioni per l'ordine

Descrizione	Diametro (mm)	Art. N°
Punta di centraggio	Ø 2.7	M01.ZZ03.01
Punta di ricambio		M01.ZZB3

Paracolpi adesivo

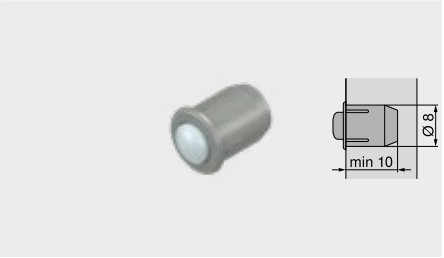


- Per l'attenuazione del rumore
- Colore: bianco naturale
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

Diametro (mm)	Art. N°
Ø 8.0	993.710

Paracolpi da incasso



- Per l'attenuazione del rumore
- Fuga frontale 2 mm
- In due pezzi
- Colore: RAL 9006 grigio
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

Diametro (mm)	Art. N°
Ø 8.0	993.706

Cacciavite a croce



- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine

Presa utensile	Lunghezza totale (mm)	Art. N°
Pozidriv PZ 2	210	303.756.1

Cacciavite a lama piatta



- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine

Presa utensile	Lunghezza totale (mm)	Art. N°
Intaglio grandezza 1	200	314.928.1

Cacciavite TORX

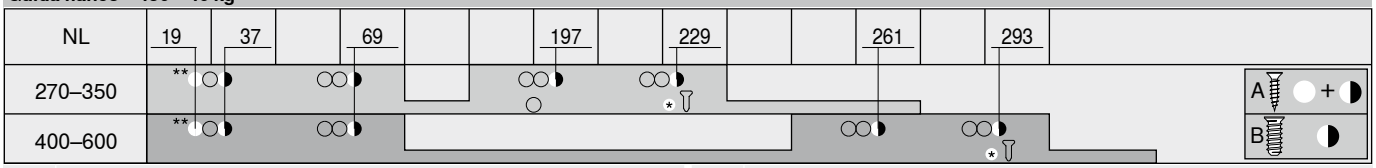


- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine

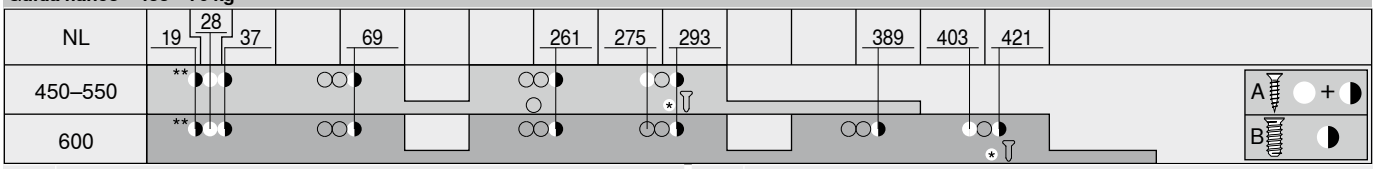
Presa utensile	Lunghezza totale (mm)	Art. N°
TORX T20	100	623.882.2
	210	209.093.7

Guida fianco – 450 – 40 kg



NL	Lunghezza nominale	*	Per una maggiore stabilità laterale Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm	**	Per una maggiore stabilità verticale Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG		

Guida fianco – 453 – 70 kg



NL	Lunghezza nominale	*	Per una maggiore stabilità laterale Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm	**	Per una maggiore stabilità verticale Possibilità di sostituzione con la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG		

La puristica – rettangolare e lineare



TANDEMBOX antaro, con la sua ringhierina rettangolare, si distingue per le forme chiare e rettangolari. I colori di tutti i componenti sono perfettamente coordinati e sottolineano il design puristico del prodotto.

Anche le tecnologie del movimento possono essere abbinate a proprio piacimento. **SERVO-DRIVE**, il supporto elettrico per l'apertura in combinazione con **BLUMOTION**, o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto meccanico per l'apertura combinato con **BLUMOTION**.





Caratteristica che contraddistingue la purezza del design: la ringhierina rettangolare. Tutti i componenti in plastica sono coordinati con il corrispondente colore delle spondine e contribuiscono a creare un quadro d'insieme armonico.



TANDEMBOX da molti anni convince grazie all'elevato comfort di utilizzo e a un design versatile. Lo sviluppo tecnico assicura un'apertura ancora più piacevole, una maggiore stabilità percepibile e una corsa a levitazione ottimizzata.



Per una semplice selezione dei prodotti e un'ordinazione facile del programma disponibile, utilizzate il nostro configuratore prodotti.

Short-URL
www.blum.com/configurator

Sistemi box


Immagine simbolica

Sistemi box	194	**SERVO-DRIVE** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362
LEGRABOX	196		
MERIVOBOX	250	**TIP-ON BLUMOTION** per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394
TANDEMBOX plus	336		
METABOX	338		

Panoramica


Immagine simbolica

Panoramica – applicazioni	292

Accessori


Immagine simbolica

Schienale in acciaio	328	Punta di centraggio	332
Stabilizzatore del frontale/del fondo	328	Paracolpi	332
Stabilizzatore laterale – montato verso l'alto	329	Cacciavite	333
Supporto ringhierina flessibile	330		
Supporto schienale in legno altezza B	331		
Viti	332		

Fissaggio guide sui fianchi

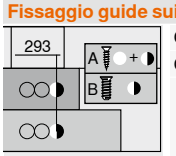


Immagine simbolica

Guida fianco – 578 – 30 kg	334
Guida fianco – 576 – 65 kg	334

Montaggio, smontaggio e regolazione


Immagine simbolica

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a350

Pittogramma

Articolo solo su richiesta

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

Applicazioni		kg	Ingombro Altezza (mm)	Webcode	Pagina
Corpo mobile standard					
Cassetto					
	Cassetto – N	30	82.5	DQC21A	294
	Cassetto – M	30 65	98.5	DQC2QM	296
	Cassetto – K	30 65	130.5	DQC3FY	300
Cassettone					
	Cassettone – ringhierina – C	30 65	192	DQC5JY	304
	Cassettone – ringhierina – D	30 65	224	DQC69A	308
	Cassettone – ringhierina – D – spondina K	30 65	224	DQC6YM	312
	Cassettone – ringhierina – C – telaio in alluminio	30 65	192	DQC7NY	316
	Cassettone – ringhierina – D – telaio in alluminio	30 65	224	DQC8DA	318
Mobile ad angolo					
	**SPACE CORNER** con **SYNCROMOTION**	65		☎	

Applicazioni		kg	Ingombro Altezza (mm)	Webcode	Pagina
Cassetto interno					
	Cassetto interno – M	30 65	106	DQC45A	298
	Cassetto interno – K	30 65	136.5	DQC4UM	302
Cassettone interno					
	Cassettone interno – ringhierina – C	30 65	192	DQCAHA	306
	Cassettone interno – ringhierina – D	30 65	224	DQCB6M	310
	Cassettone interno – ringhierina – D – spondina K	30 65	224	DQCBVY	314

kg Portata dinamica

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

Applicazioni		kg	Ingombro Altezza (mm)	Webcode	Pagina
Sottolavello					
Cassettone					
	Cassettone – ringhierina – C	30 65	192	DQC92M	320
	Cassettone – ringhierina – D	30 65	224	DQC9RY	322
Mobile dispensa					
	**SPACE TOWER** Larghezza corpo mobile KB 275–1200 mm	30 65		DQGRMM	324
Mobili stretti					
	**SPACE TWIN** Larghezza corpo mobile KB 165–250 mm	20		DQGV5A	326

kg Portata dinamica

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

Raccomandazione – combinazione con i colori dei componenti

N.	Descrizione		Colore			
			SW	**R9006**		
2	Set spondine		SW	R9006		
2	Set spondine esterne	[1]	SW	R9006		
3	Supporto schienale in legno sinistra/destra		SW	R9006		
3	Supporto schienale in legno area lavaggio sinistra/destra	[1]	SW	R9006		
4	Set supporto frontale		SW	WGR		
5	Frontale senza scanalatura		SW	R9006		
6a	Maniglia		SW	WGR		
6b	Maniglia e meccanismo di trascinamento		SW	WGR		
7	Ringhierina trasversale		SW	R9006		
8	Ringhierina longitudinale sinistra/destra		SW	R9006		
11	Set spondine interne	[1]	SW	R9006		
12	Supporto schienale in legno sinistra/destra	[1]	SW	R9006		

[1] Sottolavello

Colore	
SW	Bianco seta
R9006	RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)

Colore	
WGR	Grigio chiaro

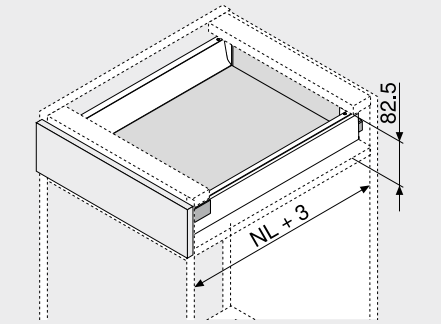
Cassetto – N

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC21A



- Estrazione totale invisibile, regolata – una corsa quasi sospesa – per tutta la vita del mobile
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione bidimensionale del frontale
- Con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico
- Oppure con **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico per mobili senza maniglia, ma anche per mobili con maniglie di tendenza

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra



Versione	BLUMOTION
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30
400	578.4001M
450	578.4501M
500	578.5001M
550	578.5501M

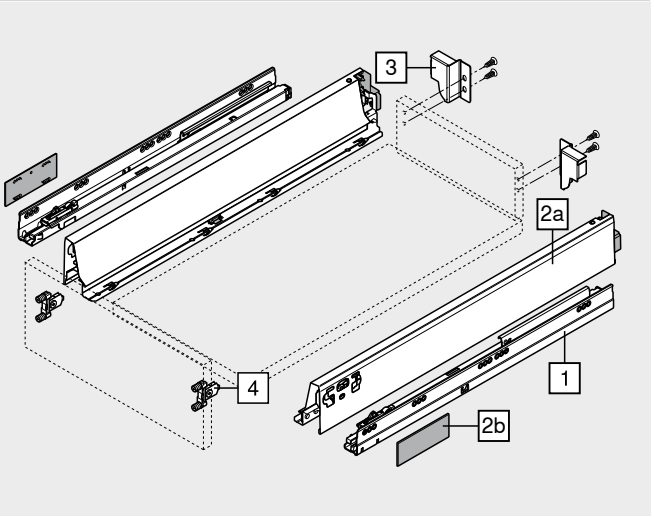
2 Set spondine



Altezza spondina (mm)	68.5
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006
400	378N4002SA
450	378N4502SA
500	378N5002SA
550	378N5502SA

Composto da:

2a 1 x Spondine sinistra/destra
2b 2 x Placchette di copertura, stampate con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi



3 Supporto schienale in legno sinistra/destra



Colore	Materiale	Art. N°
SW | R9006	Acciaio	Z30N000S.04

4 Attacco per frontale



Tipo di fissaggio		Art. N°
Inserimento a pressione	2 x	ZSF.36A2
INSERTA	2 x	ZSF.39A2
Viti	2 x	ZSF.35A2

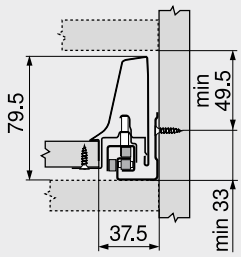
Colore		Colore	
SW	Bianco seta	R9006	RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)

Cassetto – N

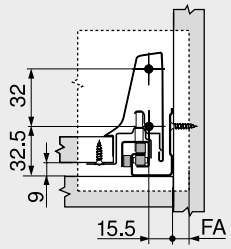
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC21A

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

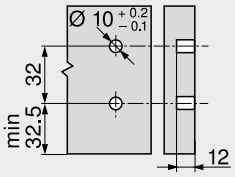


Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite

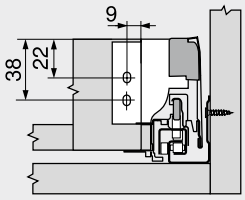


FA Battuta frontale

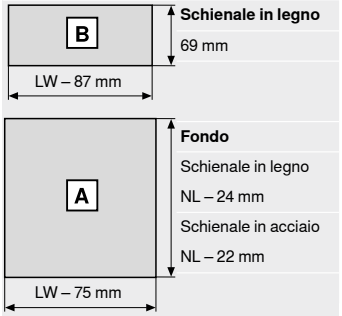
Misura di foratura – frontale – montaggio INSERTA | a pressione



Quote di montaggio – schienale

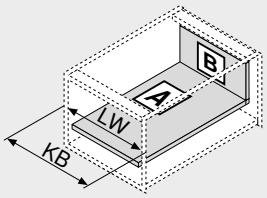


Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
69 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 24 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm



LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale

LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Consigli

Panoramica	291	Servizi Blum	602	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394			www.blum.com/a350	
CABLOXX	594				
Accessori	328				
Fissaggio guide sui fianchi	334				

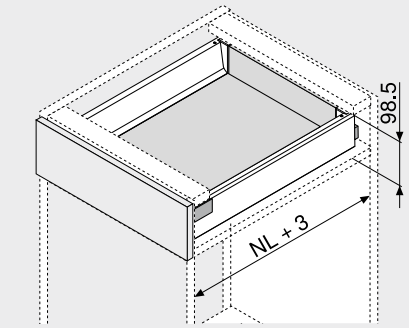
Cassetto – M

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC2QM



- Estrazione totale invisibile, regolata – una corsa quasi sospesa – per tutta la vita del mobile
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione bidimensionale del frontale
- Con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico
- Oppure con **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico per mobili senza maniglia, ma anche per mobili con maniglie di tendenza

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra



Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30	65
270	578.2701M	
300	578.3001M	
350	578.3501M	
400	578.4001M	
450	578.4501M	576.4501M
500	578.5001M	576.5001M
550	578.5501M	576.5501M
600	578.6001M	576.6001M
650		576.6501M

2 Set spondine



Altezza spondina (mm)	83.6
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006
270	378M2702SA
300	378M3002SA
350	378M3502SA
400	378M4002SA
450	378M4502SA
500	378M5002SA
550	378M5502SA
600	378M6002SA
650	378M6502SA

Composto da:

2a 1 x Spondine sinistra/destra
2b 2 x Placchette di copertura, stampate con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra



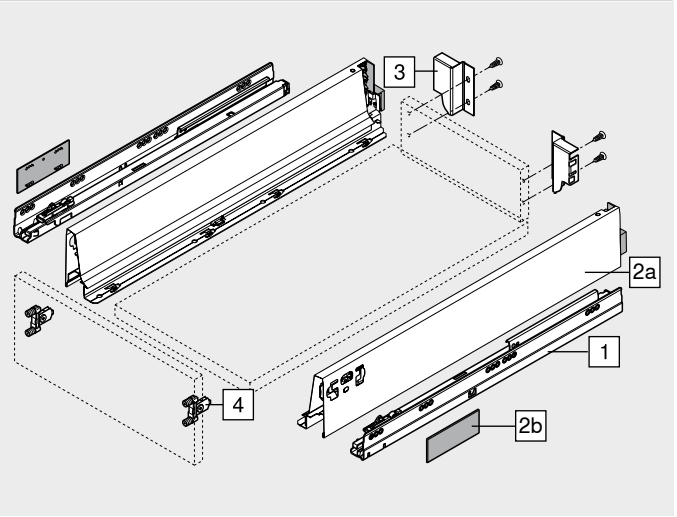
Colore	Materiale	Art. N°
SW | R9006	Acciaio	Z30M000S.04

4 Attacco per frontale



Tipo di fissaggio		Art. N°
Inserimento a pressione	2 x	ZSF.36A2
INSERTA	2 x	ZSF.39A2
Viti	2 x	ZSF.35A2

Colore		Colore	
SW	Bianco seta	R9006	RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)

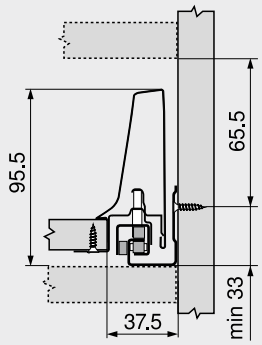


Cassetto – M

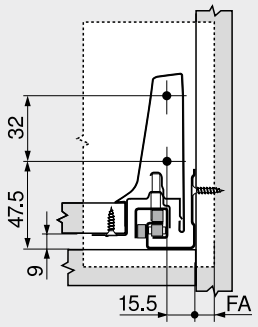
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC2QM

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

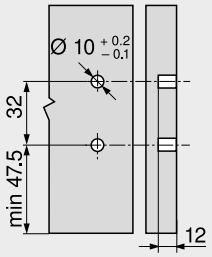


Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite

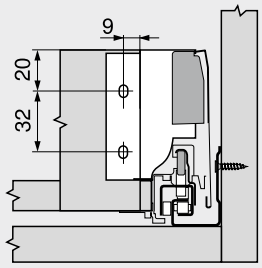


FA Battuta frontale

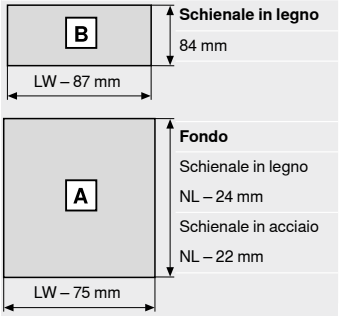
Misura di foratura – frontale – montaggio INSERTA | a pressione



Quote di montaggio – schienale

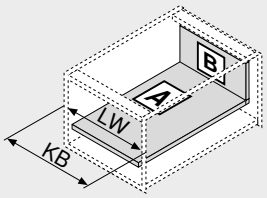


Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
84 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 24 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm



LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale

LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Consigli

Panoramica	291	Accessori	328	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Fissaggio guide sui fianchi	334		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394			www.blum.com/a350	
ORGA-LINE per **TANDEMBOX**	554				
CABLOXX	594				

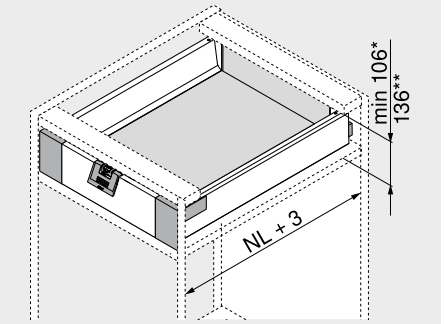
Cassetto interno – M

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC45A



- Estrazione totale invisibile, regolata – una corsa quasi sospesa – per tutta la vita del mobile
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico
- Oppure con **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico per mobili senza maniglia, ma anche per mobili con maniglie di tendenza
- Cassetto interno a scelta con maniglia o maniglia + meccanismo di trascinamento

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
*	Ingombro minimo per cassetti interno con o senza maniglia
**	Cassetti interni con comodo accesso da sopra

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra



Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30	65
270	578.2701M	
300	578.3001M	
350	578.3501M	
400	578.4001M	
450	578.4501M	576.4501M
500	578.5001M	576.5001M
550	578.5501M	576.5501M
600	578.6001M	576.6001M
650		576.6501M

2 Set spondine



Altezza spondina (mm)	83.6
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006
270	378M2702SA
300	378M3002SA
350	378M3502SA
400	378M4002SA
450	378M4502SA
500	378M5002SA
550	378M5502SA
600	378M6002SA
650	378M6502SA

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Placchette di copertura, stampate con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW | R9006	Acciaio	Z30M000S.04

4 Set supporto frontale



Colore	Materiale	Art. N°
SW | WGR	Plastica	ZIF.71M0

Composto da:

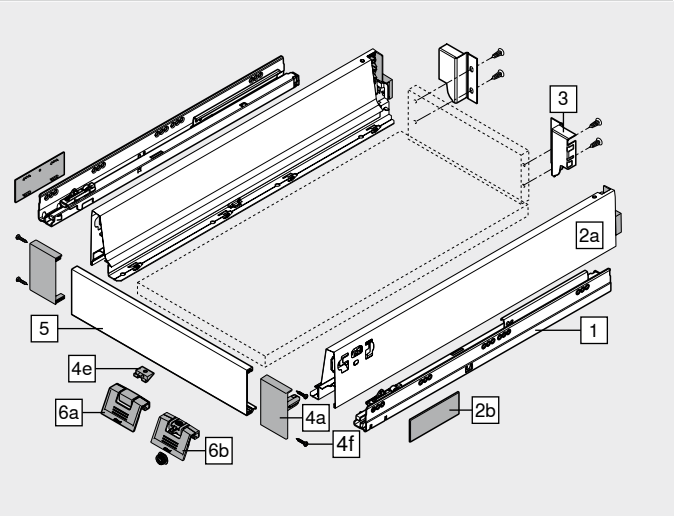
4a	1 x	Supporto frontale sinistra/destra
4e	1 x	Sostegno – Z31A0008
4f	4 x	Viti

5 Frontale senza scanalatura



Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW | R9006	1036	Z31L1036A

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 132 mm



Accessori

6a Maniglia



Colore	Materiale	Art. N°
SW | WGR	Plastica	ZIF.80M5

In alternativa a 6a

6b Maniglia e meccanismo di trascinamento



Colore	Materiale	Art. N°
SW | WGR	Plastica	ZIF.80M7

Non compatibile con TIP-ON BLUMOTION

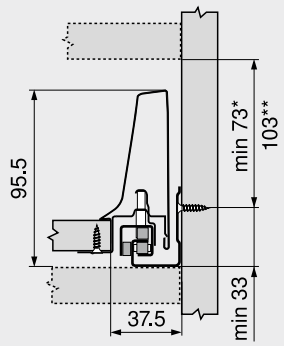
Colore		Colore	
SW	Bianco seta	WGR	Grigio chiaro
R9006	RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)		

Cassetto interno – M

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC45A

Progettazione

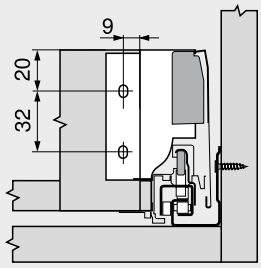
Ingombro nel corpo mobile



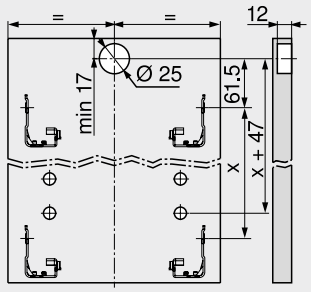
* Ingombro minimo per cassetti interno con o senza maniglia
Senza maniglia è possibile solo un'apertura da sotto

** Cassetti interni con comodo accesso da sopra

Quote di montaggio – schienale

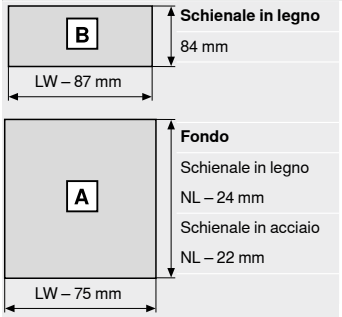


Misura di foratura – frontale – meccanismo di trascinamento



Cassetto interno

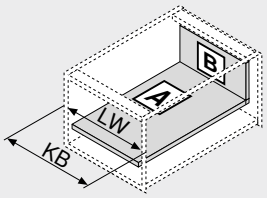
Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
84 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 24 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Consigli

Panoramica	291	Accessori	328	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Fissaggio guide sui fianchi	334		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394			www.blum.com/a350	
ORGA-LINE per **TANDEMBOX**	554				
CABLOXX	594				

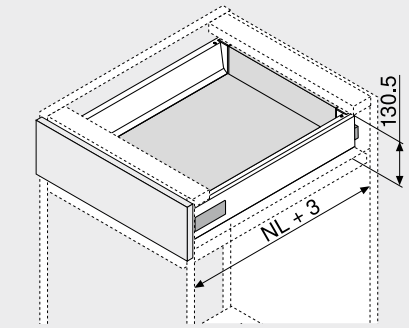
Cassetto – K

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC3FY



- Estrazione totale invisibile, regolata – una corsa quasi sospesa – per tutta la vita del mobile
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione bidimensionale del frontale
- Con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico
- Oppure con **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico per mobili senza maniglia, ma anche per mobili con maniglie di tendenza

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

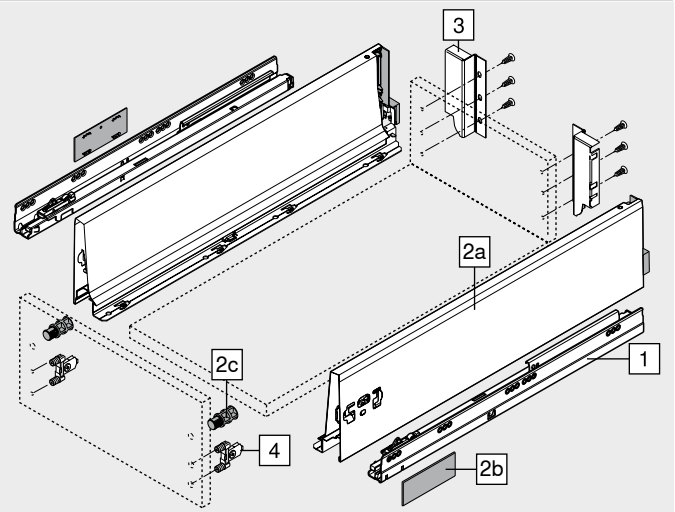
Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30	65
270	578.2701M	
300	578.3001M	
350	578.3501M	
400	578.4001M	
450	578.4501M	576.4501M
500	578.5001M	576.5001M
550	578.5501M	576.5501M
600	578.6001M	576.6001M
650		576.6501M

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	115.6
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006
270	378K2702SA
300	378K3002SA
350	378K3502SA
400	378K4002SA
450	378K4502SA
500	378K5002SA
550	378K5502SA
600	378K6002SA
650	378K6502SA

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Placchette di copertura, stampate con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Bussola di posizionamento



3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW | R9006	Acciaio	Z30K000S

4 Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
Inserimento a pressione	2 x	ZSF.36A2
INSERTA	2 x	ZSF.39A2
Viti	2 x	ZSF.35A2

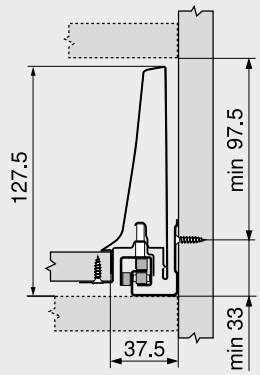
Colore		Colore	
SW	Bianco seta	R9006	RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)

Cassetto – K

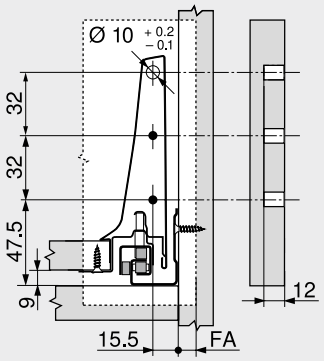
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC3FY

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

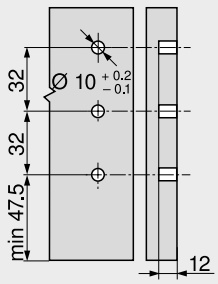


Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite

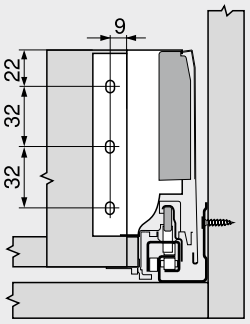


FA Battuta frontale

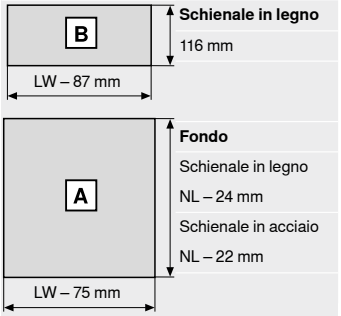
Misura di foratura – frontale – montaggio INSERTA | a pressione



Quote di montaggio – schienale

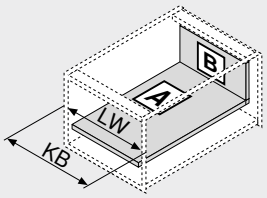


Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
116 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 24 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm



LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale

LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Consigli

Panoramica	291	Accessori	328	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Fissaggio guide sui fianchi	334		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394			www.blum.com/a350	
ORGA-LINE per **TANDEMBOX**	554				
CABLOXX	594				

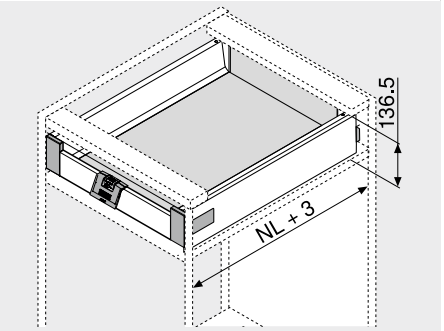
Cassetto interno – K

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC4UM



- Estrazione totale invisibile, regolata – una corsa quasi sospesa – per tutta la vita del mobile
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico
- Oppure con **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico per mobili senza maniglia, ma anche per mobili con maniglie di tendenza
- Cassetto interno a scelta con maniglia o maniglia + meccanismo di trascinamento

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30	65
270	578.2701M	
300	578.3001M	
350	578.3501M	
400	578.4001M	
450	578.4501M	576.4501M
500	578.5001M	576.5001M
550	578.5501M	576.5501M
600	578.6001M	576.6001M
650		576.6501M

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	115.6
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006
270	378K2702SA
300	378K3002SA
350	378K3502SA
400	378K4002SA
450	378K4502SA
500	378K5002SA
550	378K5502SA
600	378K6002SA
650	378K6502SA

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Placchette di copertura, stampate con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Bussola di posizionamento Non è necessario con cassetti interni

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW | R9006	Acciaio	Z30K000S

4 Set supporto frontale

Colore	Materiale	Art. N°
SW | WGR	Plastica	ZIF.71K0

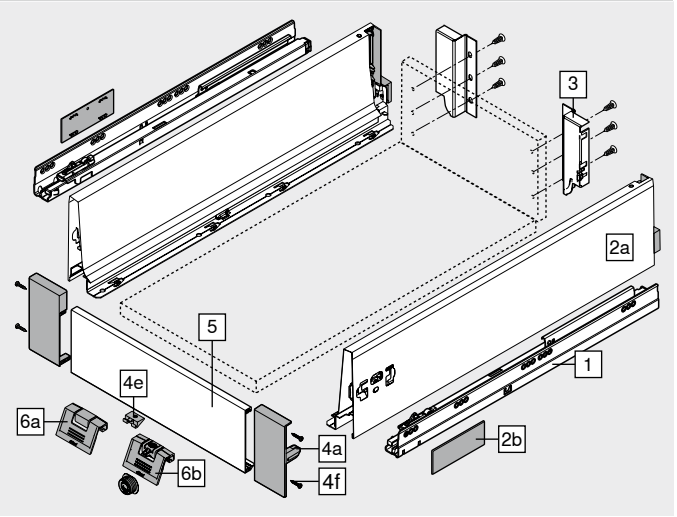
Composto da:

4a	1 x	Supporto frontale sinistra/destra
4e	1 x	Sostegno – Z31A0008
4f	4 x	Viti

5 Frontale senza scanalatura

Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW | R9006	1036	Z31L1036A

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 132 mm



Accessori

6a Maniglia

Colore	Materiale	Art. N°
SW | WGR	Plastica	ZIF.80M5

In alternativa a 6a

6b Maniglia e meccanismo di trascinamento

Colore	Materiale	Art. N°
SW | WGR	Plastica	ZIF.80M7

Non compatibile con TIP-ON BLUMOTION

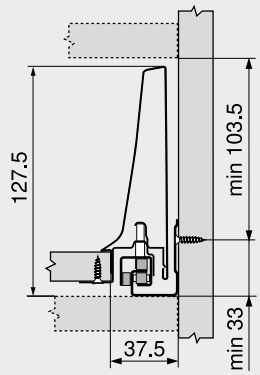
Colore		Colore	
SW	Bianco seta	WGR	Grigio chiaro
R9006	RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)		

Cassetto interno – K

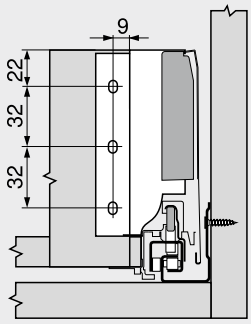
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC4UM

Progettazione

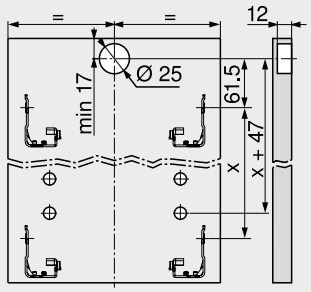
Ingombro nel corpo mobile



Quote di montaggio – schienale

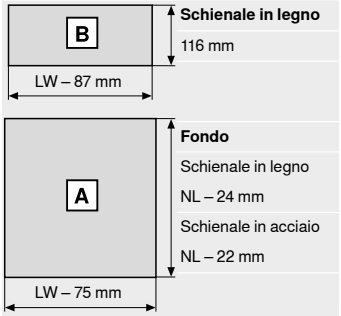


Misura di foratura – frontale – meccanismo di trascinamento



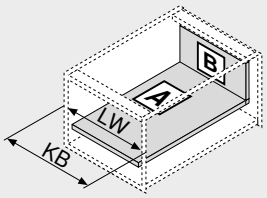
Cassetto interno

Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
116 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 24 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm



LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale

LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Consigli

Panoramica	291	Accessori	328	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Fissaggio guide sui fianchi	334		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394			www.blum.com/a350	
ORGA-LINE per **TANDEMBOX**	554				
CABLOXX	594				

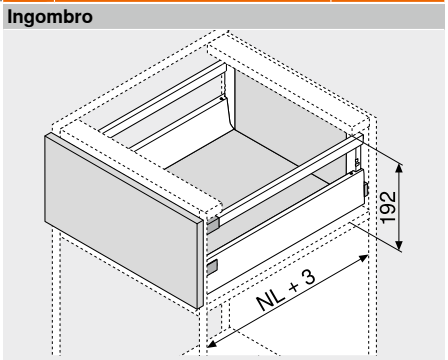
Cassettone – ringhierina – C

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC5JY



- Con ringhierina semplice
- Estrazione totale invisibile, regolata – una corsa quasi sospesa – per tutta la vita del mobile
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico
- Oppure con **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico per mobili senza maniglia, ma anche per mobili con maniglie di tendenza

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra



Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30	65
270	578.2701M	
300	578.3001M	
350	578.3501M	
400	578.4001M	
450	578.4501M	576.4501M
500	578.5001M	576.5001M
550	578.5501M	576.5501M
600	578.6001M	576.6001M
650		576.6501M

2 Set spondine



Altezza spondina (mm)	83.6
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006
270	378M2702SA
300	378M3002SA
350	378M3502SA
400	378M4002SA
450	378M4502SA
500	378M5002SA
550	378M5502SA
600	378M6002SA
650	378M6502SA

Composto da:
2a 1 x Spondine sinistra/destra
2b 2 x Placchette di copertura, stampate con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

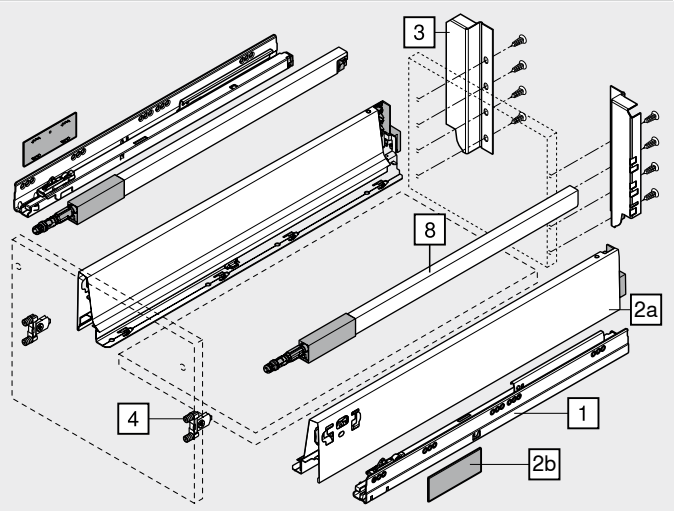


Colore	Materiale	Art. N°
SW | R9006	Acciaio	Z30C000S

4 Attacco per frontale



Tipo di fissaggio		Art. N°
Inserimento a pressione	2 x	ZSF.36A2
INSERTA	2 x	ZSF.39A2
Viti	2 x	ZSF.35A2



8 Ringhierina longitudinale sinistra/destra



Materiale	Acciaio
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006
270	ZRG.207RSIC
300	ZRG.237RSIC
350	ZRG.287RSIC
400	ZRG.337RSIC
450	ZRG.387RSIC
500	ZRG.437RSIC
550	ZRG.487RSIC
600	ZRG.537RSIC
650	ZRG.587RSIC

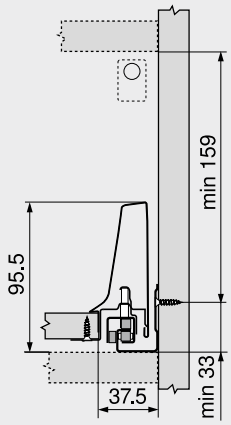
Colore		Colore	
SW	Bianco seta	R9006	RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)

Cassettone – ringhierina – C

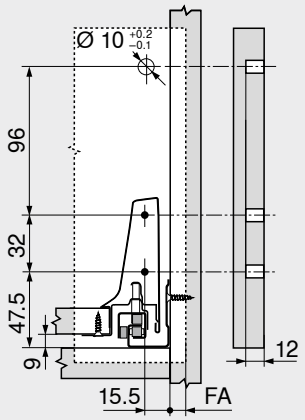
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC5JY

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

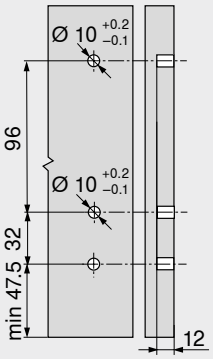


Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite

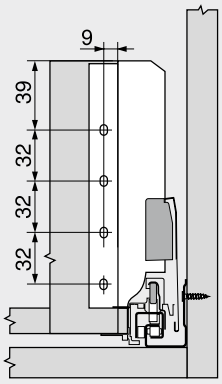


FA Battuta frontale

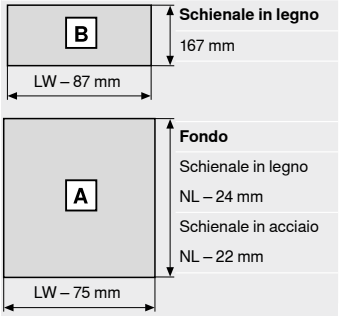
Misura di foratura – frontale – montaggio INSERTA | a pressione



Quote di montaggio – schienale

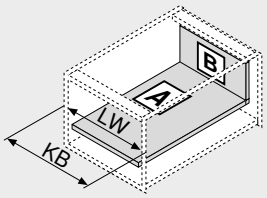


Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno	
167 mm	
Fondo	
Schienale in legno	
NL – 24 mm	
Schienale in acciaio	
NL – 22 mm	

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Consigli

Panoramica	291	Accessori	328	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Fissaggio guide sui fianchi	334		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708		
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394				
ORGA-LINE per **TANDEMBOX**	554				
CABLOXX	594				

Short-URL
www.blum.com/a350

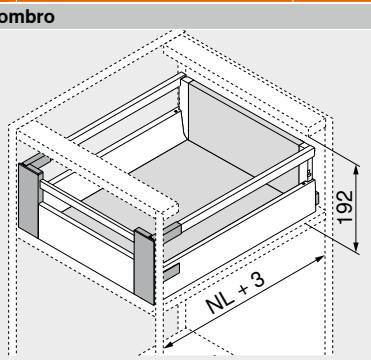
Cassettone interno – ringhierina – C

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQCAHA



- Con ringhierina semplice
- Estrazione totale invisibile, regolata – una corsa quasi sospesa – per tutta la vita del mobile
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico
- Oppure con **TIP-ON BLUMOTION**

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 

Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30	65
270	578.2701M	
300	578.3001M	
350	578.3501M	
400	578.4001M	
450	578.4501M	576.4501M
500	578.5001M	576.5001M
550	578.5501M	576.5501M
600	578.6001M	576.6001M
650		576.6501M

2 

Set spondine

Altezza spondina (mm)	83.6		
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006		
270	378M2702SA		
300	378M3002SA		
350	378M3502SA		
400	378M4002SA		
450	378M4502SA		
500	378M5002SA		
550	378M5502SA		
600	378M6002SA		
650	378M6502SA		

Composto da:

2a 1 x Spondine sinistra/destra
2b 2 x Placchette di copertura, stampate con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

3 

Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW | R9006	Acciaio	Z30C000S

4 

Set supporto frontale

Colore	Materiale	Art. N°
SW | WGR	Plastica	ZIF.76C0

Composto da:

4a 1 x Supporto frontale sinistra/destra
4e 1 x Sostegno – Z31A0008
4f 4 x Viti
4g 2 x Testa ringhierina – ZRG.000R5F

5 

Frontale senza scanalatura

Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW | R9006	1036	Z31L1036A

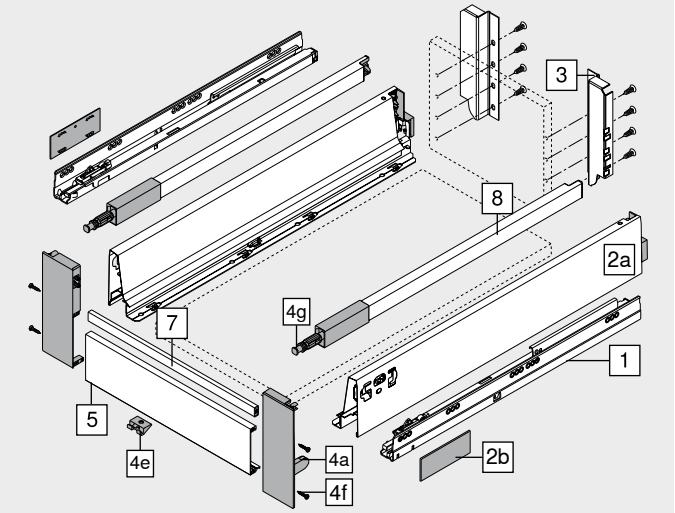
Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 132 mm

7 

Ringhierina trasversale

Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW | R9006	1046	ZRG.1046Z

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 122 mm



8 

Ringhierina longitudinale sinistra/destra

Materiale	Acciaio		
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006		
270	ZRG.207RSIC		
300	ZRG.237RSIC		
350	ZRG.287RSIC		
400	ZRG.337RSIC		
450	ZRG.387RSIC		
500	ZRG.437RSIC		
550	ZRG.487RSIC		
600	ZRG.537RSIC		
650	ZRG.587RSIC		

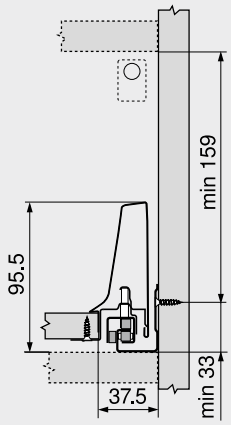
Colore		Colore	
SW	Bianco seta	WGR	Grigio chiaro
R9006	RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)		

Cassettone interno – ringhierina – C

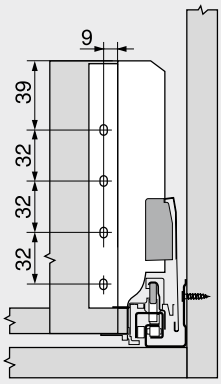
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQCAHA

Progettazione

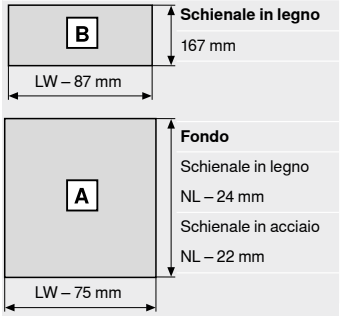
Ingombro nel corpo mobile



Quote di montaggio – schienale

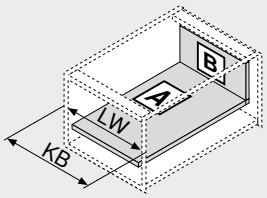


Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
167 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 24 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm



LW	Larghezza interna corpo
NL	Lunghezza nominale

LW	Larghezza interna corpo
KB	Larghezza del corpo mobile

Consigli

Panoramica	291	Accessori	328	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Fissaggio guide sui fianchi	334		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394			www.blum.com/a350	
ORGA-LINE per **TANDEMBOX**	554				
CABLOXX	594				

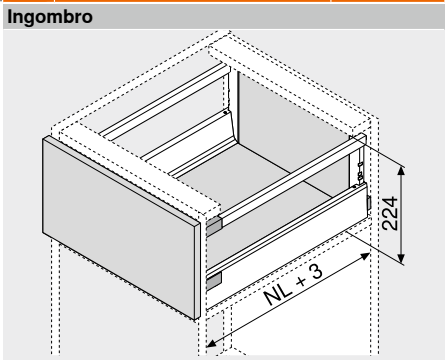
Cassettone – ringhierina – D

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC69A



- Con ringhierina semplice
- Estrazione totale invisibile, regolata – una corsa quasi sospesa – per tutta la vita del mobile
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico
- Oppure con **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico per mobili senza maniglia, ma anche per mobili con maniglie di tendenza

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra



Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30	65
270	578.2701M	
300	578.3001M	
350	578.3501M	
400	578.4001M	
450	578.4501M	576.4501M
500	578.5001M	576.5001M
550	578.5501M	576.5501M
600	578.6001M	576.6001M
650		576.6501M

2 Set spondine



Altezza spondina (mm)	83.6
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006
270	378M2702SA
300	378M3002SA
350	378M3502SA
400	378M4002SA
450	378M4502SA
500	378M5002SA
550	378M5502SA
600	378M6002SA
650	378M6502SA

Composto da:
2a 1 x Spondine sinistra/destra
2b 2 x Placchette di copertura, stampate con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

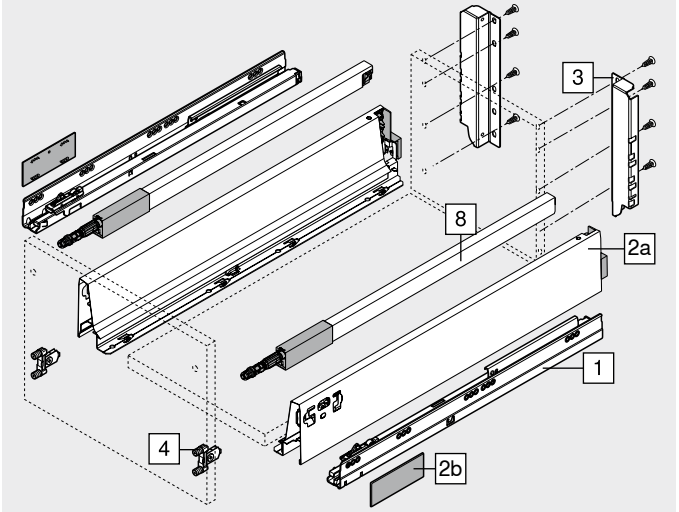


Colore	Materiale	Art. N°
SW | R9006	Acciaio	Z30D000SL

4 Attacco per frontale



Tipo di fissaggio		Art. N°
Inserimento a pressione	2 x	ZSF.36A2
INSERTA	2 x	ZSF.39A2
Viti	2 x	ZSF.35A2



8 Ringhierina longitudinale sinistra/destra



Materiale	Acciaio		
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006		
270	ZRG.207RSIC		
300	ZRG.237RSIC		
350	ZRG.287RSIC		
400	ZRG.337RSIC		
450	ZRG.387RSIC		
500	ZRG.437RSIC		
550	ZRG.487RSIC		
600	ZRG.537RSIC		
650	ZRG.587RSIC		

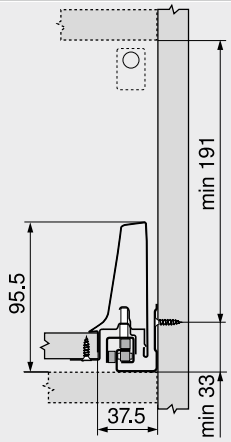
Colore		Colore	
SW	Bianco seta	R9006	RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)

Cassettone – ringhierina – D

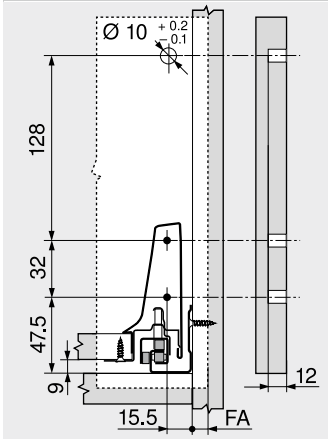
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC69A

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

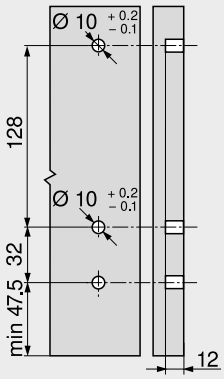


Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite

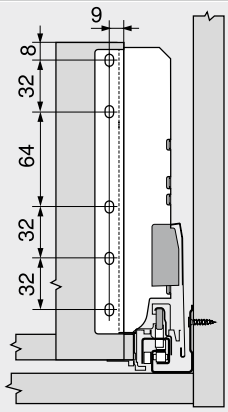


FA Battuta frontale

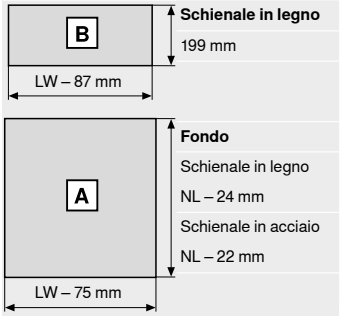
Misura di foratura – frontale – montaggio INSERTA | a pressione



Quote di montaggio – schienale



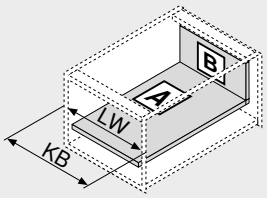
Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
199 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 24 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Consigli

Panoramica	291	Accessori	328	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Fissaggio guide sui fianchi	334		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394			www.blum.com/a350	
ORGA-LINE per **TANDEMBOX**	554				
CABLOXX	594				

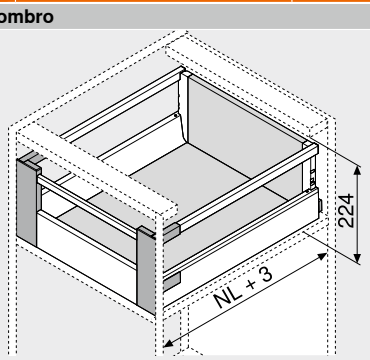
Cassettone interno – ringhierina – D

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQCB6M



- Con ringhierina semplice
- Estrazione totale invisibile, regolata – una corsa quasi sospesa – per tutta la vita del mobile
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico
- Oppure con **TIP-ON BLUMOTION**

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra



Versione: BLUMOTION

Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30	65
270	578.2701M	
300	578.3001M	
350	578.3501M	
400	578.4001M	
450	578.4501M	576.4501M
500	578.5001M	576.5001M
550	578.5501M	576.5501M
600	578.6001M	576.6001M
650		576.6501M

2 Set spondine



Altezza spondina (mm): 83.6

Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006
270	378M2702SA
300	378M3002SA
350	378M3502SA
400	378M4002SA
450	378M4502SA
500	378M5002SA
550	378M5502SA
600	378M6002SA
650	378M6502SA

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Placchette di copertura, stampate con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra



Colore	Materiale	Art. N°
SW | R9006	Acciaio	Z30D000SL

4 Set supporto frontale



Colore	Materiale	Art. N°
SW | WGR	Plastica	ZIF.76D0

Composto da:

4a	1 x	Supporto frontale sinistra/destra
4e	1 x	Sostegno – Z31A0008
4f	4 x	Viti
4g	2 x	Testa ringhierina – ZRG.000R5F

5 Frontale senza scanalatura



Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW | R9006	1036	Z31L1036A

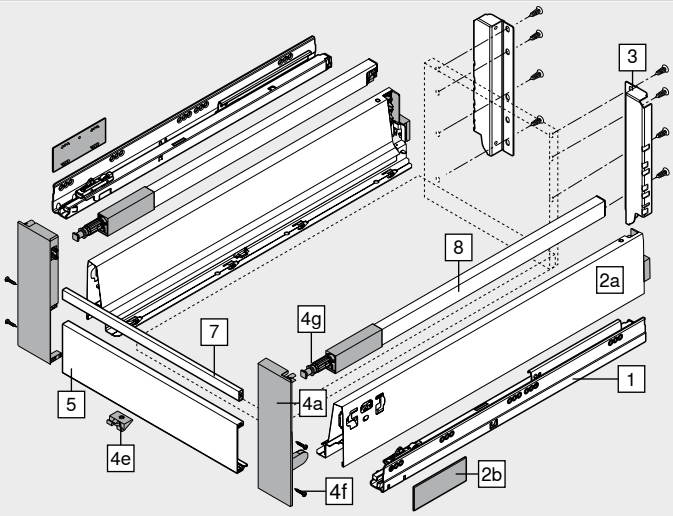
Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 132 mm

7 Ringhierina trasversale



Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW | R9006	1046	ZRG.1046Z

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 122 mm



8 Ringhierina longitudinale sinistra/destra



Materiale: Acciaio

Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006
270	ZRG.207RSIC
300	ZRG.237RSIC
350	ZRG.287RSIC
400	ZRG.337RSIC
450	ZRG.387RSIC
500	ZRG.437RSIC
550	ZRG.487RSIC
600	ZRG.537RSIC
650	ZRG.587RSIC

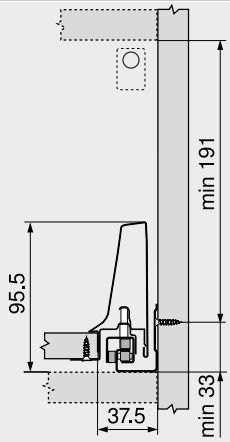
Colore		Colore	
SW	Bianco seta	WGR	Grigio chiaro
R9006	RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)		

Cassettone interno – ringhierina – D

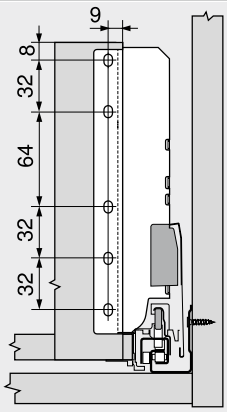
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQCB6M

Progettazione

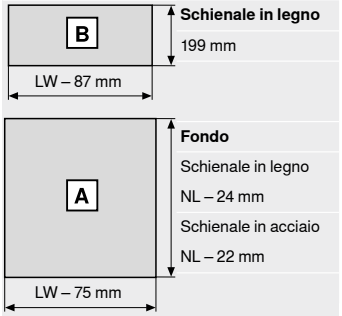
Ingombro nel corpo mobile



Quote di montaggio – schienale

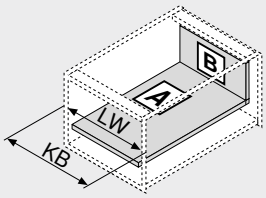


Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
199 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 24 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm



LW	Larghezza interna corpo
NL	Lunghezza nominale

LW	Larghezza interna corpo
KB	Larghezza del corpo mobile

Consigli

Panoramica	291	Accessori	328	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Fissaggio guide sui fianchi	334		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394			www.blum.com/a350	
ORGA-LINE per **TANDEMBOX**	554				
CABLOXX	594				

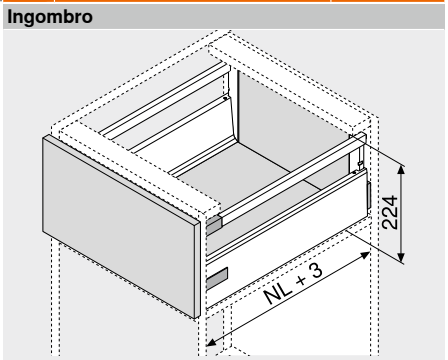
Cassettone – ringhierina – D – spondina K

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC6YM



- Con ringhierina semplice
- Estrazione totale invisibile, regolata – una corsa quasi sospesa – per tutta la vita del mobile
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico
- Oppure con **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico per mobili senza maniglia, ma anche per mobili con maniglie di tendenza

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30	65
270	578.2701M	
300	578.3001M	
350	578.3501M	
400	578.4001M	
450	578.4501M	576.4501M
500	578.5001M	576.5001M
550	578.5501M	576.5501M
600	578.6001M	576.6001M
650		576.6501M

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	115.6
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006
270	378K2702SA
300	378K3002SA
350	378K3502SA
400	378K4002SA
450	378K4502SA
500	378K5002SA
550	378K5502SA
600	378K6002SA
650	378K6502SA

Composto da:

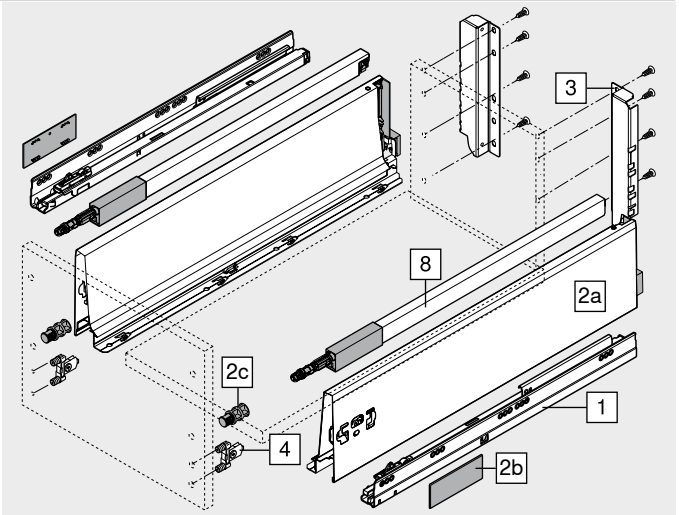
2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Placchette di copertura, stampate con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Bussola di posizionamento

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW | R9006	Acciaio	Z30D000SL

4 Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
Inserimento a pressione	2 x	ZSF.36A2
INSERTA	2 x	ZSF.39A2
Viti	2 x	ZSF.35A2



8 Ringhierina longitudinale sinistra/destra

Materiale	Acciaio		
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006		
270	ZRG.207RSIC		
300	ZRG.237RSIC		
350	ZRG.287RSIC		
400	ZRG.337RSIC		
450	ZRG.387RSIC		
500	ZRG.437RSIC		
550	ZRG.487RSIC		
600	ZRG.537RSIC		
650	ZRG.587RSIC		

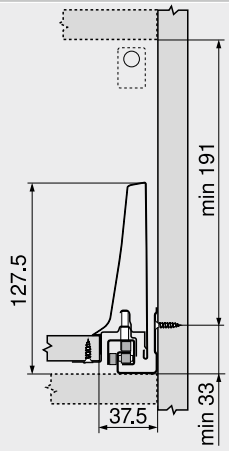
Colore		Colore	
SW	Bianco seta	R9006	RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)

Cassettone – ringhierina – D – spondina K

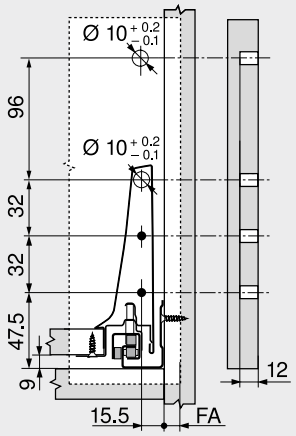
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC6YM

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

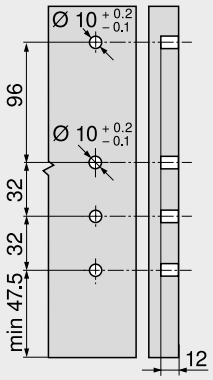


Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite

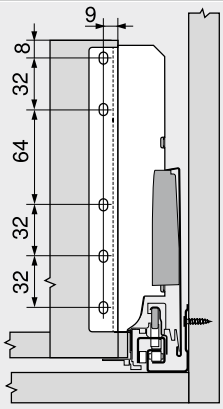


FA Battuta frontale

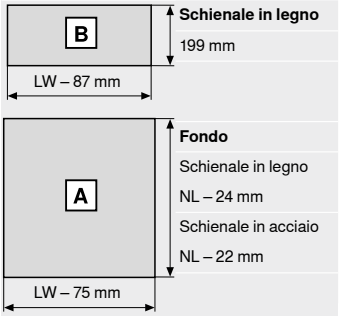
Misura di foratura – frontale – montaggio INSERTA | a pressione



Quote di montaggio – schienale



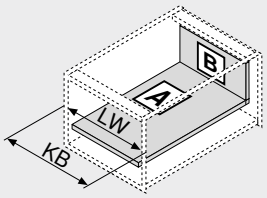
Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
199 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 24 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Consigli

Panoramica	291	Accessori	328	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Fissaggio guide sui fianchi	334		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394			www.blum.com/a350	
ORGA-LINE per **TANDEMBOX**	554				
CABLOXX	594				

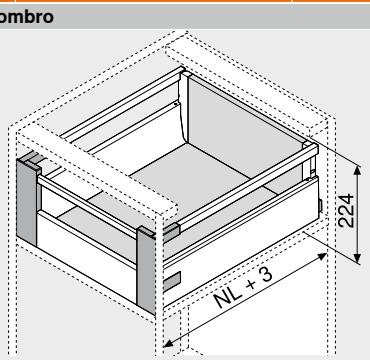
Cassettone interno – ringhierina – D – spondina K

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQCBVY



- Con ringhierina semplice
- Estrazione totale invisibile, regolata – una corsa quasi sospesa – per tutta la vita del mobile
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico
- Oppure con **TIP-ON BLUMOTION**

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30	65
270	578.2701M	
300	578.3001M	
350	578.3501M	
400	578.4001M	
450	578.4501M	576.4501M
500	578.5001M	576.5001M
550	578.5501M	576.5501M
600	578.6001M	576.6001M
650		576.6501M

2 Set spondine

Altezza spondina (mm)	115.6
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006
270	378K2702SA
300	378K3002SA
350	378K3502SA
400	378K4002SA
450	378K4502SA
500	378K5002SA
550	378K5502SA
600	378K6002SA
650	378K6502SA

Composto da:

2a	1 x	Spondine sinistra/destra
2b	2 x	Placchette di copertura, stampate con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi
2c	2 x	Bussola di posizionamento Non è necessario con cassettone interno

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW | R9006	Acciaio	Z30D000SL

4 Set supporto frontale

Colore	Materiale	Art. N°
SW | WGR	Plastica	ZIF.76D0

Composto da:

4a	1 x	Supporto frontale sinistra/destra
4e	1 x	Sostegno – Z31A0008
4f	4 x	Viti
4g	2 x	Testa ringhierina – ZRG.000R5F

5 Frontale senza scanalatura

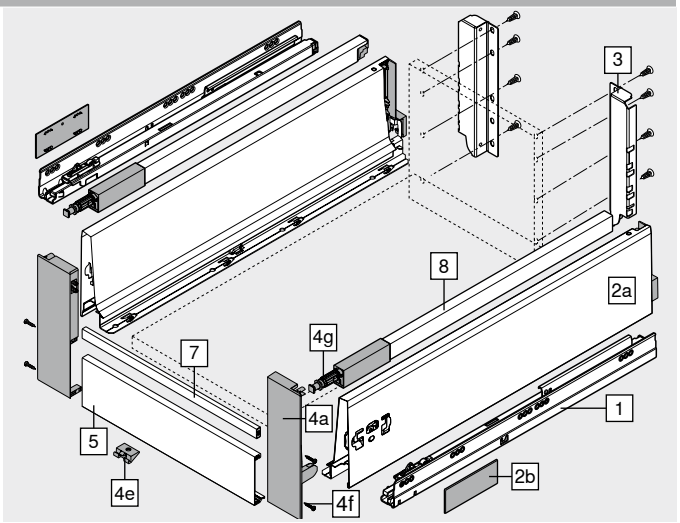
Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW | R9006	1036	Z31L1036A

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 132 mm

7 Ringhierina trasversale

Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SW | R9006	1046	ZRG.1046Z

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 122 mm



8 Ringhierina longitudinale sinistra/destra

Materiale	Acciaio	
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006	
270	ZRG.207RSIC	
300	ZRG.237RSIC	
350	ZRG.287RSIC	
400	ZRG.337RSIC	
450	ZRG.387RSIC	
500	ZRG.437RSIC	
550	ZRG.487RSIC	
600	ZRG.537RSIC	
650	ZRG.587RSIC	

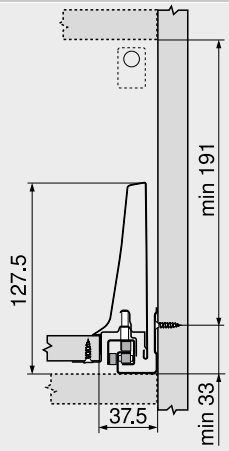
Colore		Colore	
SW	Bianco seta	WGR	Grigio chiaro
R9006	RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)		

Cassettone interno – ringhierina – D – spondina K

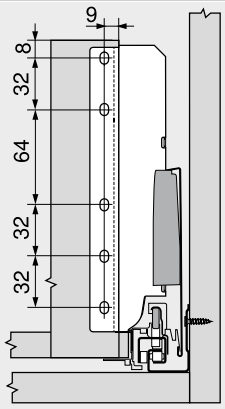
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQCBVY

Progettazione

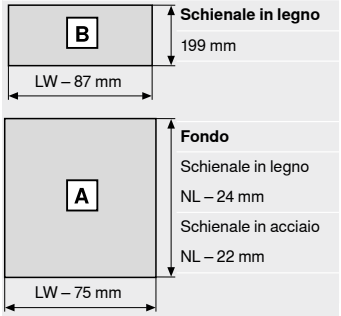
Ingombro nel corpo mobile



Quote di montaggio – schienale

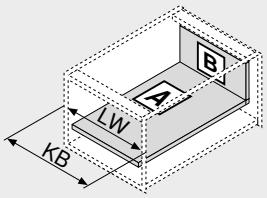


Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
199 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 24 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm



LW	Larghezza interna corpo
NL	Lunghezza nominale

LW	Larghezza interna corpo
KB	Larghezza del corpo mobile

Consigli

Panoramica	291	Accessori	328	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Fissaggio guide sui fianchi	334		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394			www.blum.com/a350	
ORGA-LINE per **TANDEMBOX**	554				
CABLOXX	594				

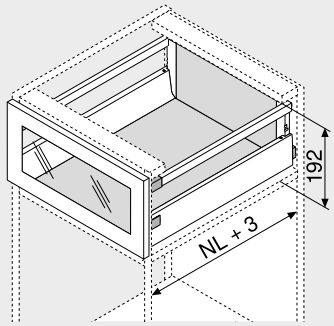
Cassettone – ringhierina – C – telaio in alluminio

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC7NY



- Con ringhierina semplice
- Estrazione totale invisibile, regolata – una corsa quasi sospesa – per tutta la vita del mobile
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico
- Oppure con **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico per mobili senza maniglia, ma anche per mobili con maniglie di tendenza

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra



Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30	65
270	578.2701M	
300	578.3001M	
350	578.3501M	
400	578.4001M	
450	578.4501M	576.4501M
500	578.5001M	576.5001M
550	578.5501M	576.5501M
600	578.6001M	576.6001M
650		576.6501M

2 Set spondine



Altezza spondina (mm)	83.6
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006
270	378M2702SA
300	378M3002SA
350	378M3502SA
400	378M4002SA
450	378M4502SA
500	378M5002SA
550	378M5502SA
600	378M6002SA
650	378M6502SA

Composto da:
2a 1 x Spondine sinistra/destra
2b 2 x Placchette di copertura, stampate con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra



Colore	Materiale		Art. N°
SW | R9006	Acciaio		Z30C000S

4 Attacco per frontale



Tipo di fissaggio		Art. N°
Viti	2 x	ZSF.35A2

4a Adattatore per telai in alluminio



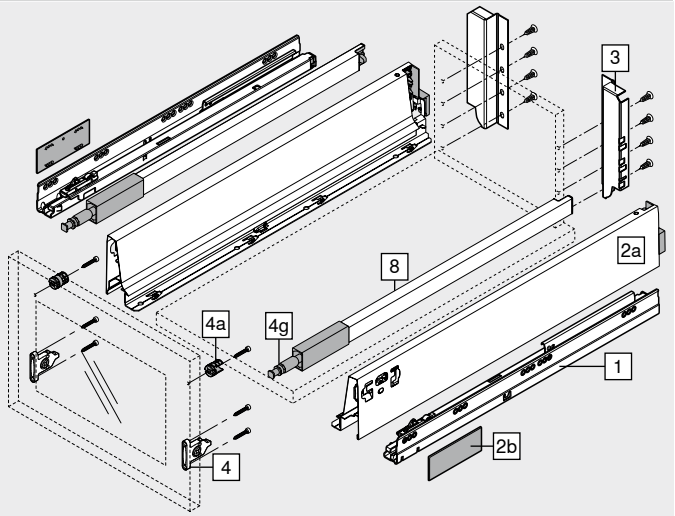
Colore	Materiale		Art. N°
NA	Plastica	2 x	ZRF.2210

Utilizzare vite per lamiera a testa svasata Ø 3.5 mm (Ø testa 7 mm)!

4g Testa ringhierina



Colore	Materiale		Art. N°
NA	Plastica	2 x	ZRG.000R5F



8 Ringhierina longitudinale sinistra/destra



Materiale	Acciaio
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006
270	ZRG.207RSIC
300	ZRG.237RSIC
350	ZRG.287RSIC
400	ZRG.337RSIC
450	ZRG.387RSIC
500	ZRG.437RSIC
550	ZRG.487RSIC
600	ZRG.537RSIC
650	ZRG.587RSIC

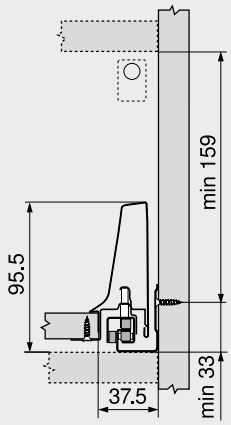
Colore		Colore	
SW	Bianco seta	NA	Naturale
R9006	RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)		

Cassettone – ringhierina – C – telaio in alluminio

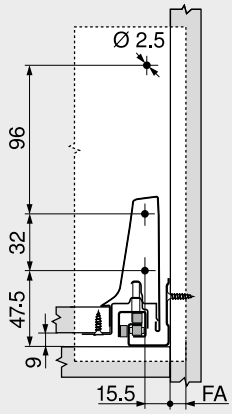
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC7NY

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

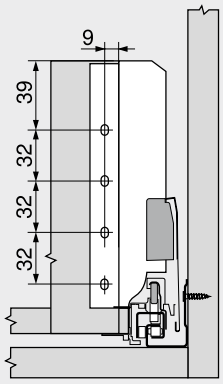


Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite

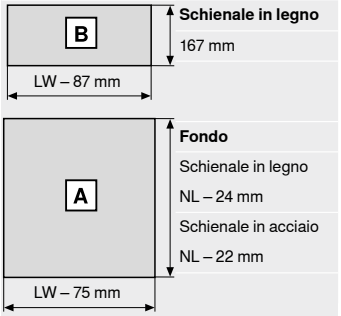


FA Battuta frontale

Quote di montaggio – schienale



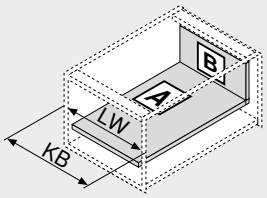
Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
167 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 24 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Consigli

Panoramica	291	Accessori	328	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Fissaggio guide sui fianchi	334		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394			www.blum.com/a350	
ORGA-LINE per **TANDEMBOX**	554				
CABLOXX	594				

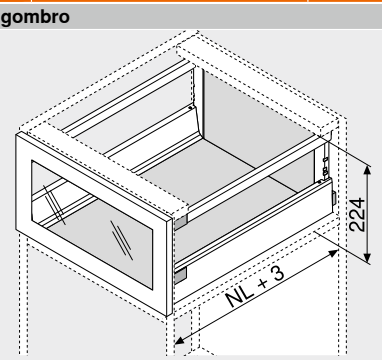
Cassettone – ringhierina – D – telaio in alluminio

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC8DA



- Con ringhierina semplice
- Estrazione totale invisibile, regolata – una corsa quasi sospesa – per tutta la vita del mobile
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico
- Oppure con **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico per mobili senza maniglia, ma anche per mobili con maniglie di tendenza

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra



Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30	65
270	578.2701M	
300	578.3001M	
350	578.3501M	
400	578.4001M	
450	578.4501M	576.4501M
500	578.5001M	576.5001M
550	578.5501M	576.5501M
600	578.6001M	576.6001M
650		576.6501M

2 Set spondine



Altezza spondina (mm)	83.6	
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006	
270	378M2702SA	
300	378M3002SA	
350	378M3502SA	
400	378M4002SA	
450	378M4502SA	
500	378M5002SA	
550	378M5502SA	
600	378M6002SA	
650	378M6502SA	

Composto da:
2a 1 x Spondine sinistra/destra
2b 2 x Placchette di copertura, stampate con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

3 Supporto schienale in legno sinistra/destra



Colore	Materiale		Art. N°
SW | R9006	Acciaio		Z30D000SL

4 Attacco per frontale



Tipo di fissaggio		Art. N°
Viti	2 x	ZSF.35A2

4a Adattatore per telai in alluminio



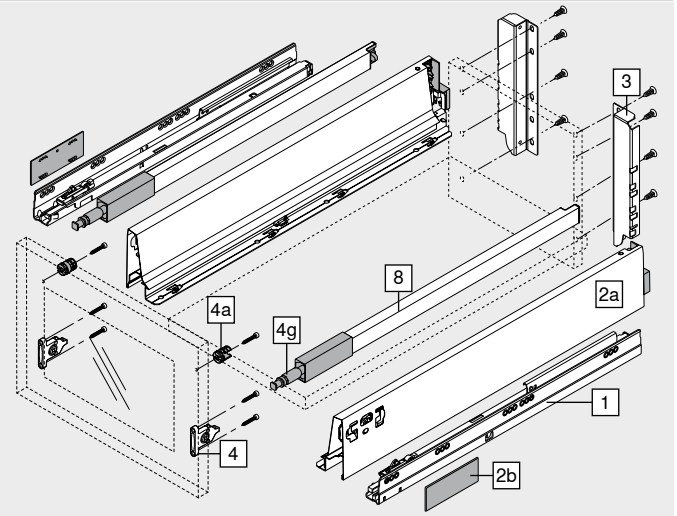
Colore	Materiale		Art. N°
NA	Plastica	2 x	ZRF.2210

Utilizzare vite per lamiera a testa svasata Ø 3.5 mm (Ø testa 7 mm)!

4g Testa ringhierina



Colore	Materiale		Art. N°
NA	Plastica	2 x	ZRG.000R5F



8 Ringhierina longitudinale sinistra/destra



Materiale	Acciaio	
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006	
270	ZRG.207RSIC	
300	ZRG.237RSIC	
350	ZRG.287RSIC	
400	ZRG.337RSIC	
450	ZRG.387RSIC	
500	ZRG.437RSIC	
550	ZRG.487RSIC	
600	ZRG.537RSIC	
650	ZRG.587RSIC	

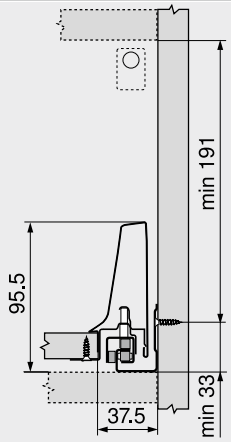
Colore		Colore	
SW	Bianco seta	NA	Naturale
R9006	RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)		

Cassettone – ringhierina – D – telaio in alluminio

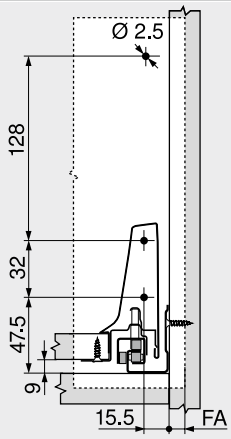
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC8DA

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

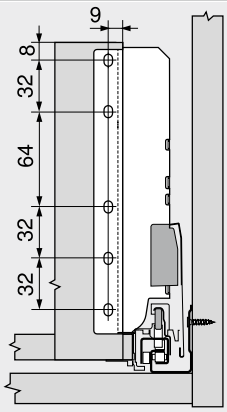


Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite

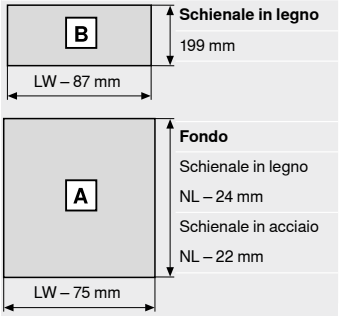


FA Battuta frontale

Quote di montaggio – schienale



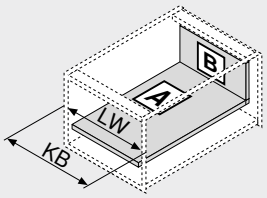
Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
199 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 24 mm
Schienale in acciaio
NL – 22 mm

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Consigli

Panoramica	291	Accessori	328	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Fissaggio guide sui fianchi	334		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394			www.blum.com/a350	
ORGA-LINE per **TANDEMBOX**	554				
CABLOXX	594				

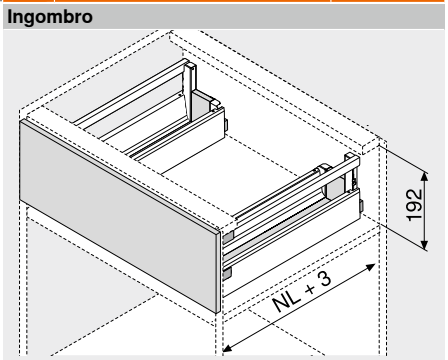
Cassettone – ringhierina – C

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC92M



- Realizzabile con componenti standard
- Con ringhierina semplice
- Estrazione totale invisibile, regolata – una corsa quasi sospesa – per tutta la vita del mobile
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico
- Oppure con **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico per mobili senza maniglia, ma anche per mobili con maniglie di tendenza

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30	65
450	578.4501M	
500	578.5001M	
550	578.5501M	
600	578.6001M	576.6001M
650		576.6501M

2 Set spondine esterne

Altezza spondina (mm)	83.6
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006
450	378M4502SA
500	378M5002SA
550	378M5502SA
600	378M6002SA
650	378M6502SA

Composto da:
2a 1 x Spondine sinistra/destra
2b 2 x Placchette di copertura, stampate con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

3 Supporto schienale in legno area lavaggio sinistra/destra

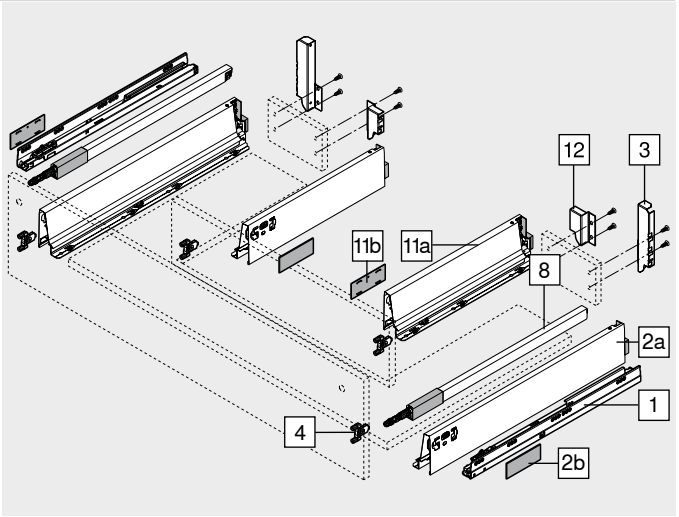
Colore	Materiale	Art. N°
SW | R9006	Acciaio	Z30C000S.22

4 Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
Inserimento a pressione	4 x	ZSF.36A2
INSERTA	4 x	ZSF.39A2
Viti	4 x	ZSF.35A2

8 Ringhierina longitudinale sinistra/destra

Materiale	Acciaio
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006
450	ZRG.387RSIC
500	ZRG.437RSIC
550	ZRG.487RSIC
600	ZRG.537RSIC
650	ZRG.587RSIC



11 Set spondine interne

Altezza spondina (mm)	83.6
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006
300	378M3002SA
350	378M3502SA
400	378M4002SA
450	378M4502SA
500	378M5002SA

Composto da:
11a 1 x Spondine sinistra/destra
11b 2 x Placchette di copertura, stampate con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

Si consiglia per un uso ottimale dello spazio di stivaggio
Lunghezza nominale NL spondine esterne (N. 2) – lunghezza nominale NL spondine interne (N. 11) = min. 150 mm

12 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW | R9006	Acciaio	Z30M000S.04

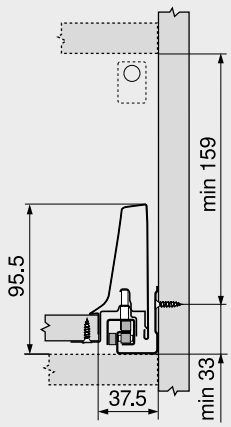
Colore		Colore	
SW	Bianco seta	R9006	RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)

Cassettone – ringhierina – C

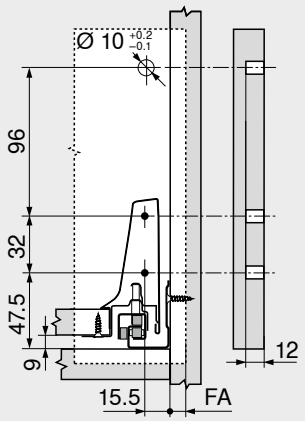
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC92M

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

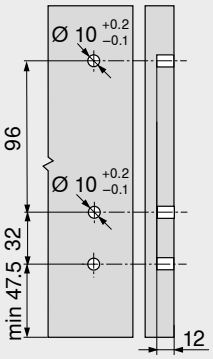


Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite

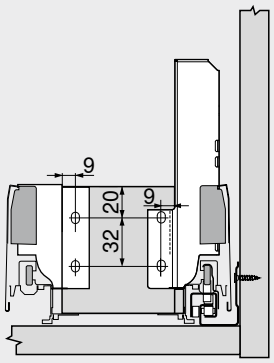


FA Battuta frontale

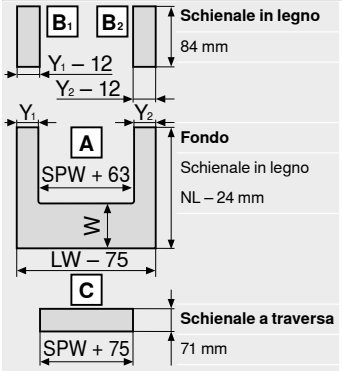
Misura di foratura – frontale – montaggio INSERTA | a pressione



Quote di montaggio – schienale



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



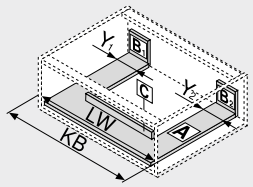
Schienale in legno
84 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 24 mm

Schienale a traversa
71 mm

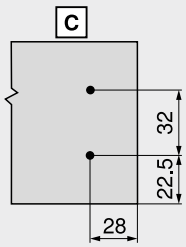
LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale
SPW Larghezza interna corpo mobile tra spondine interne
W = NL spondine esterne – NL spondine interne – 10 mm

	Y min. (mm)	Y max. (mm)
BLUMOTION	48	225
TIP-ON BLUMOTION	48	225



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Misure di foratura – schienale a traversa



Consigli

Panoramica	291	Accessori	328	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Fissaggio guide sui fianchi	334		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394			www.blum.com/a350	
ORGA-LINE per **TANDEMBOX**	554				
CABLOXX	594				

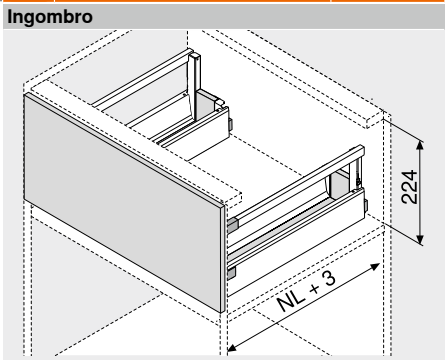
Cassettone – ringhierina – D

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC9RY



- Realizzabile con componenti standard
- Con ringhierina semplice
- Estrazione totale invisibile, regolata – una corsa quasi sospesa – per tutta la vita del mobile
- Montaggio frontale senza attrezzi
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico
- Oppure con **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico per mobili senza maniglia, ma anche per mobili con maniglie di tendenza

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30	65
450	578.4501M	
500	578.5001M	
550	578.5501M	
600	578.6001M	576.6001M
650		576.6501M

2 Set spondine esterne

Altezza spondina (mm)	83.6		
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006		
450	378M4502SA		
500	378M5002SA		
550	378M5502SA		
600	378M6002SA		
650	378M6502SA		

Composto da:
2a 1 x Spondine sinistra/destra
2b 2 x Placchette di copertura, stampate con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

3 Supporto schienale in legno area lavaggio sinistra/destra

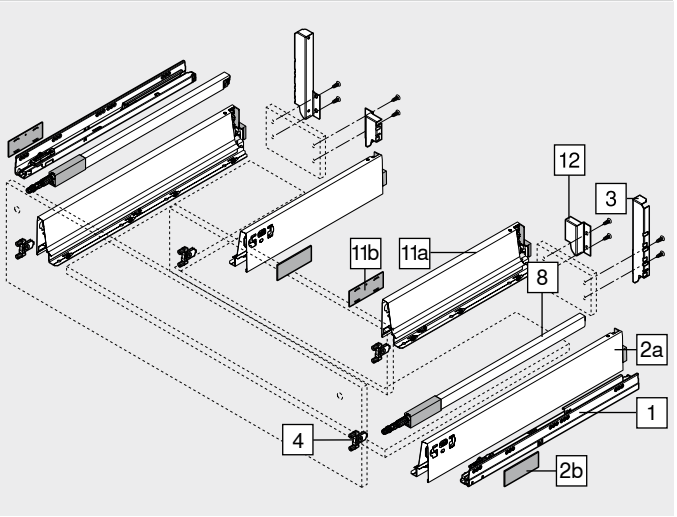
Colore	Materiale	Art. N°
SW | R9006	Acciaio	Z30D000S.22

4 Attacco per frontale

Tipo di fissaggio		Art. N°
Inserimento a pressione	4 x	ZSF.36A2
INSERTA	4 x	ZSF.39A2
Viti	4 x	ZSF.35A2

8 Ringhierina longitudinale sinistra/destra

Materiale	Acciaio		
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006		
450	ZRG.387RSIC		
500	ZRG.437RSIC		
550	ZRG.487RSIC		
600	ZRG.537RSIC		
650	ZRG.587RSIC		



11 Set spondine interne

Altezza spondina (mm)	83.6		
Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006		
300	378M3002SA		
350	378M3502SA		
400	378M4002SA		
450	378M4502SA		
500	378M5002SA		

Composto da:
11a 1 x Spondine sinistra/destra
11b 2 x Placchette di copertura, stampate con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

Si consiglia per un uso ottimale dello spazio di stivaggio
Lunghezza nominale NL spondine esterne (N. 2) – lunghezza nominale NL spondine interne (N. 11) = min. 150 mm

12 Supporto schienale in legno sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
SW | R9006	Acciaio	Z30M000S.04

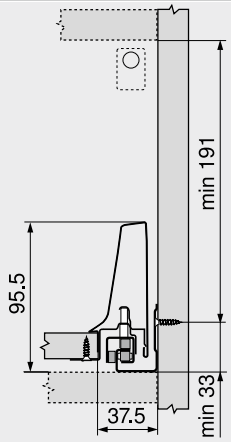
Colore		Colore	
SW	Bianco seta	R9006	RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)

Cassettone – ringhierina – D

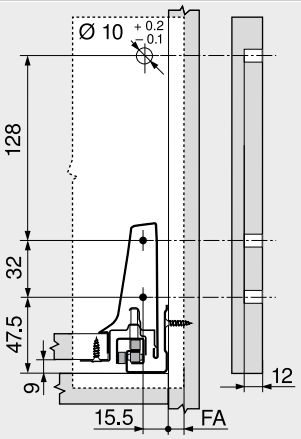
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQC9RY

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

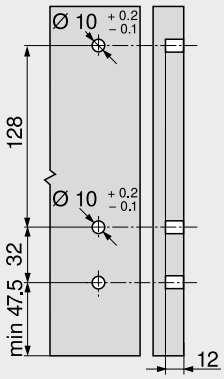


Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite

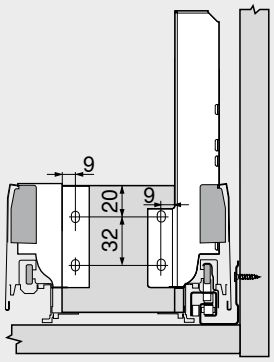


FA Battuta frontale

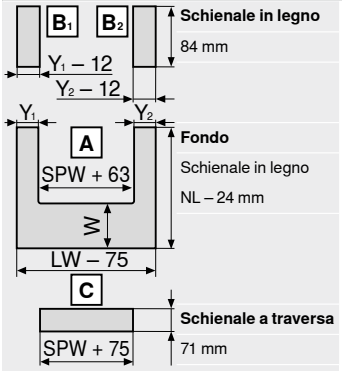
Misura di foratura – frontale – montaggio INSERTA | a pressione



Quote di montaggio – schienale



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



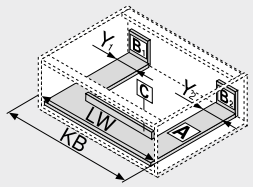
Schienale in legno
84 mm

Fondo
Schienale in legno
NL – 24 mm

Schienale a traversa
71 mm

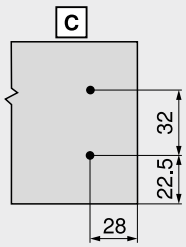
LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale
SPW Larghezza interna corpo mobile tra spondine interne
W = NL spondine esterne – NL spondine interne – 10 mm

	Y min. (mm)	Y max. (mm)
BLUMOTION	48	225
TIP-ON BLUMOTION	48	225



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Misure di foratura – schienale a traversa



Consigli

Panoramica	291	Accessori	328	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Fissaggio guide sui fianchi	334		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394			www.blum.com/a350	
ORGA-LINE per **TANDEMBOX**	554				
CABLOXX	594				

SPACE TOWER

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti **DQGRMM**



- Il mobile dispensa flessibile con cassettoni interni; nell'area superiore con ripiani e cassetti interni
- Comodo accesso da tre lati
- I cassettoni apribili singolarmente consentono una panoramica completa e un comodo prelievo dall'alto
- Forze di azionamento ridotte anche con cassettoni molto pesanti
- Le pareti laterali e lo schienale alto garantiscono un posto sicuro per la dispensa
- I divisori interni **ORGA-LINE** garantiscono ordine e un'ottima visuale del cassettone
- Possibilità di realizzare dimensioni del corpo mobile flessibili



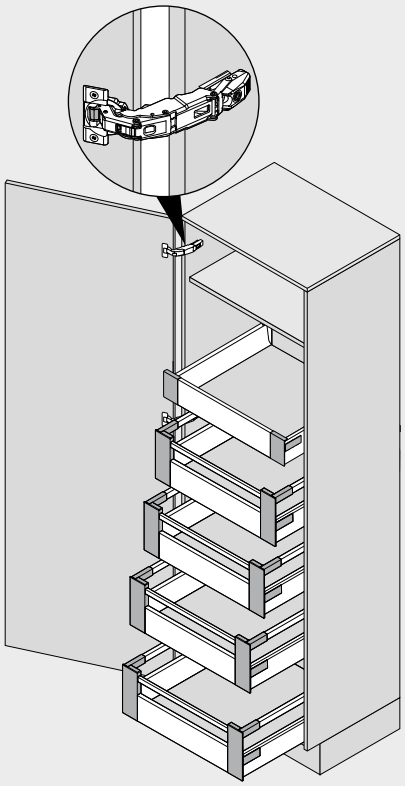
Informazioni per l'ordine

Consiglio applicazioni	Pagina
Cassetto interno – M	298
Cassettone interno – ringhierina – C	306
Cassettone interno – ringhierina – D	310
ORGA-LINE per TANDEMBOX antaro – divisore trasversale	562
ORGA-LINE per TANDEMBOX antaro – ringhierina trasversale	563
Cerniera CLIP top BLUMOTION 155°	84

Consiglio
Larghezza corpo mobile KB (mm)
275–1200

Progettazione
Supporto durante la progettazione e l'ordinazione

Short-URL
www.blum.com/planningtools



Consigli

Panoramica	291	**BLUMOTION** per ante	176	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362	Accessori	328		
		Servizi Blum	602		
		Ulteriori informazioni tecn.	708	**Short-URL**	
ORGA-LINE per **TANDEMBOX**	554			**www.blum.com/a350**	
Cerniera CLIP top BLUMOTION 155°	84				

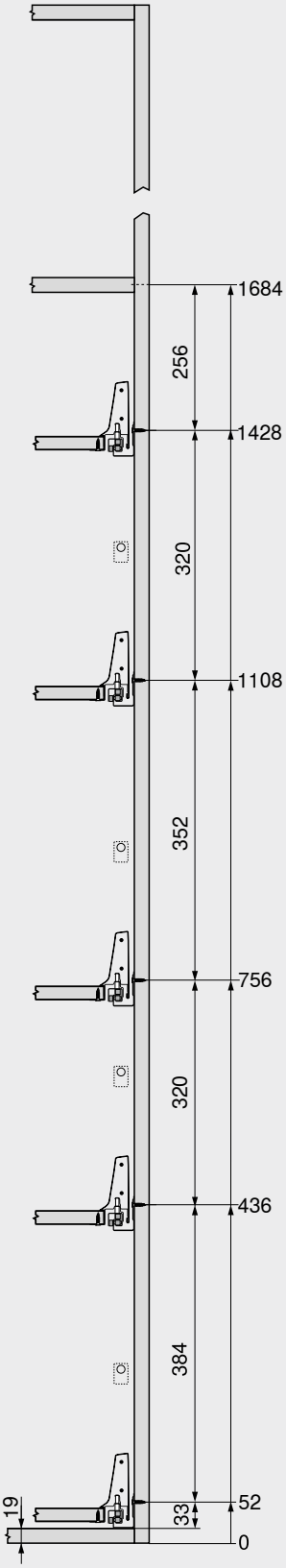
SPACE TOWER

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQGRMM

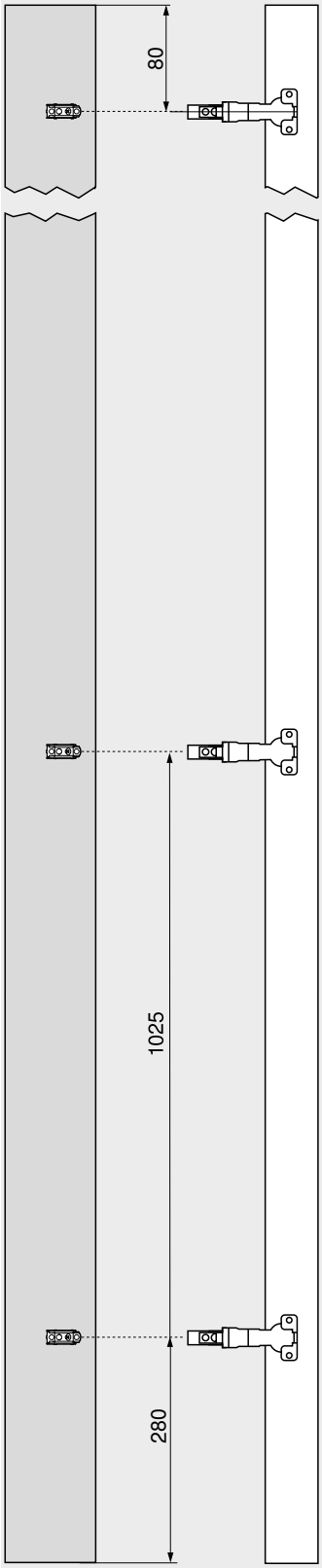
Progettazione

Consiglio

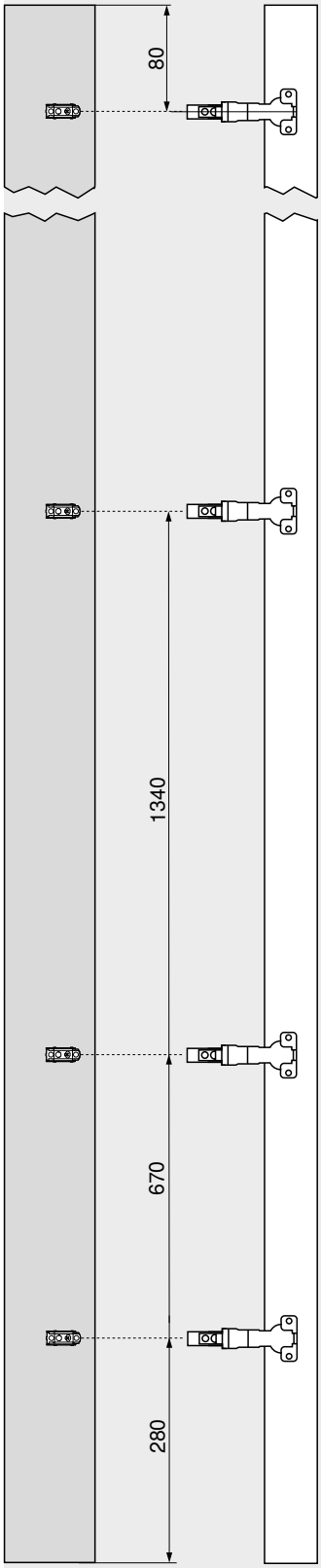
Ingombro nel corpo mobile



Misura di foratura – frontale



Misura di foratura – frontale



In caso di mobili alti un ripiano ben visibile da davanti come piano superiore è molto pratico.

Il cassetto interno semplifica l'accesso laterale. Realizzando uno schienale più alto del cassetto interno gli oggetti non possono cadere dietro.

Un posizionamento verticale diverso dei cassettoni nel mobile assicura che anche gli oggetti alti possano avere spazio sufficiente verso l'alto.

In combinazione con la cerniera **CLIP top BLUMOTION** 155° senza protrusione dell'anta la larghezza del corpo mobile KB viene sfruttata in modo ottimale.

Se la cerniera viene montata sopra il cassettone inferiore, questo può essere collocato completamente in basso. In questo modo anche l'ultimo centimetro viene trasformato in spazio utilizzabile.

Consigli

Numero di cerniere 718

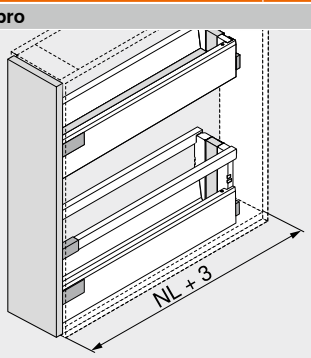
SPACE TWIN



- Soluzione stabile grazie alle guide fianco montate in diagonale
- Con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa
- Portata elevata di 20 kg per ogni base
- Larghezza corpo mobile KB 165–250 mm

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti DQGV5A

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

Consiglio applicazioni	Pagina
Cassetto – M	296
Cassetto – K	300
Cassettone – ringhierina – C	304
Cassettone – ringhierina – D	308
Cassettone – ringhierina – D – spondina K	312

Larghezza corpo mobile KB (mm)
165–250

Consigli

Panoramica	291
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394
Accessori	328
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

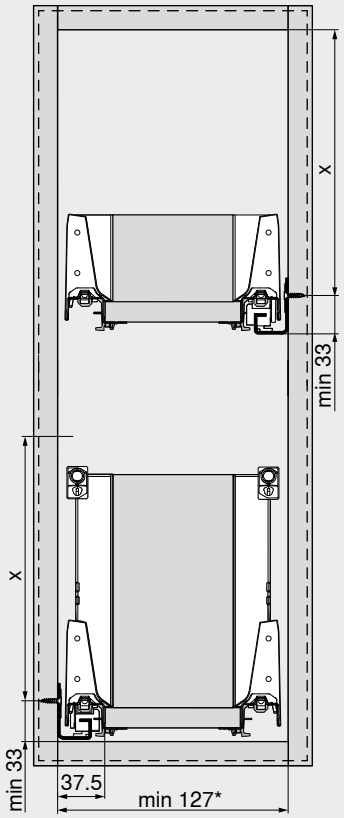
Short-URL
www.blum.com/a350

SPACE TWIN

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQGV5A

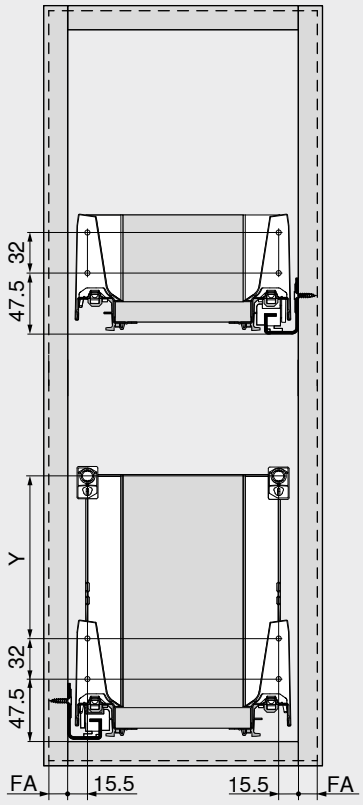
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



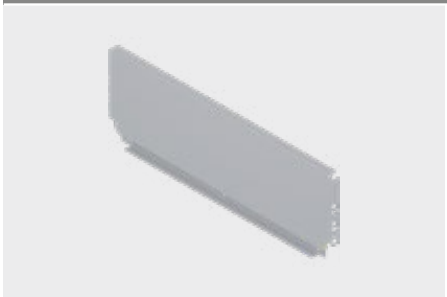
Altezza di montaggio	X (mm)
M	65.5
K	97.5
C	159
D	191
* 147 mm con SERVO-DRIVE	

Quote di montaggio – frontale



Altezza di montaggio	Altezza spondine	Parete laterale	Y (mm)
M	M	–	–
K	K	–	32
C	M	Ringhierina	96
D	M	Ringhierina	128
D	K	Ringhierina	32 + 96
FA Battuta frontale			

Schienale in acciaio



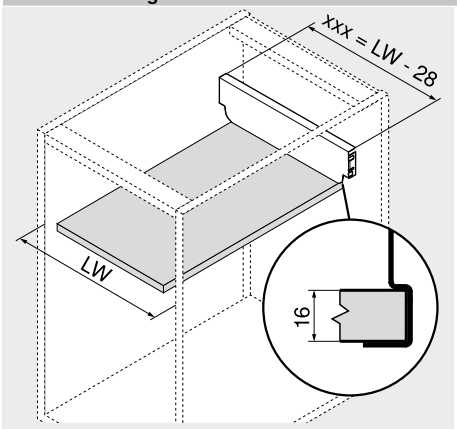
- Per **TANDEMBOX**
- Colore: bianco seta | RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Altezza schienale	Art. N°
N	☎ Z30NxxxS.6
M	☎ Z30MxxxS.6
K	☎ Z30KxxxS.6
C	☎ Z30CxxxS.6
D	☎ Z30DxxxS.6

Progettazione

Calcolo della larghezza

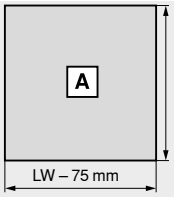


xxx = LW – 28

Esempio
Altezza dello schienale M
LW = 567 mm
539 mm = 567 – 28 mm
Ordine
Z30M539S.6

xxx	Larghezza schienale
LW	Larghezza interna corpo

Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Fondo
NL – 22 mm

NL	Lunghezza nominale
LW	Larghezza interna corpo

Stabilizzatore del frontale/del fondo



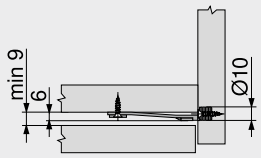
- Per la stabilizzazione di frontali alti
- Per sostenere i fondi dei cassetti larghi
- Consiglio:
  Altezza del frontale FH < 300 mm:
  Larghezza del corpo mobile KB > 900 mm: 1 pz.
  Altezza del frontale FH ≥ 300 mm:
  Larghezza del corpo mobile KB < 450 mm: 1 pz.
  Larghezza del corpo mobile KB ≥ 450 mm: 2 pz.
  Larghezza del corpo mobile KB > 900 mm: 3 pz.

Informazioni per l'ordine

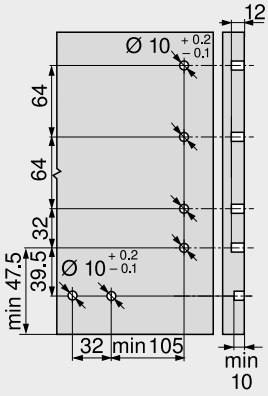
Tipo di fissaggio	Colore	Art. N°
EXPANDO	RAL 7037 grigio polvere	**Z96.10E1**

Progettazione

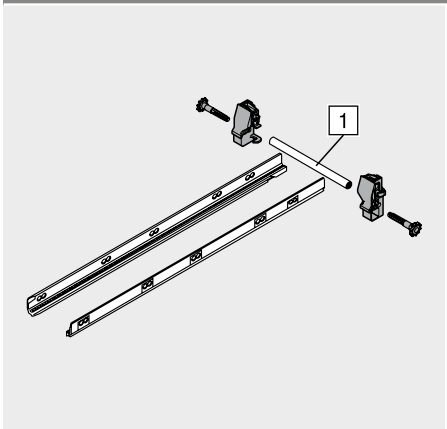
Ingombro nel corpo mobile



Misura di foratura – frontale



Stabilizzatore laterale – montato verso l'alto



- Stabilizzazione opzionale di cassetti e cassettoni extra larghi
- Consiglio: larghezza del corpo mobile KB 900–1200 mm
- Albero in allum. adatto per una largh. corpo mobile KB fino a 1200 mm, da tagliare su misura
- Adatto all'utilizzo con **SERVO-DRIVE**

Informazioni per l'ordine

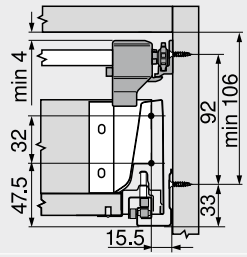
Lunghezza nominale NL (mm)	Art. N°
450	ZST.450BA
500	ZST.500BA
550	ZST.550BA
600	ZST.600BA
650	ZST.650BA

Taglio pezzi

1 Larghezza interna corpo LW – 86 mm

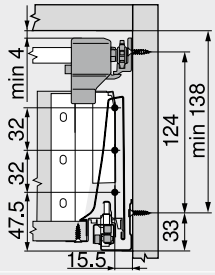
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



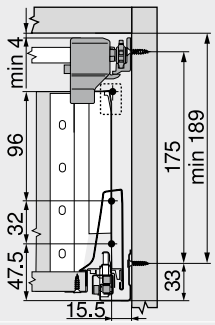
Altezza M

Ingombro nel corpo mobile



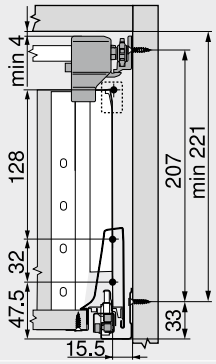
Altezza K

Ingombro nel corpo mobile



Altezza C

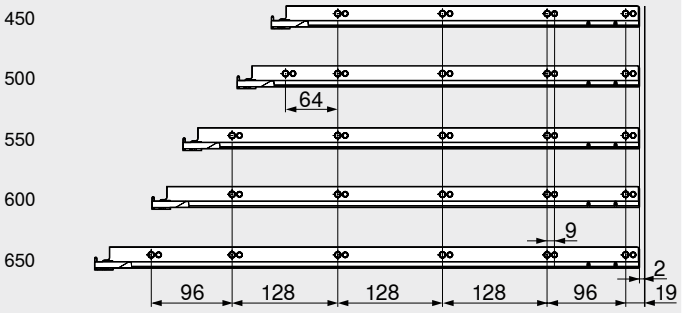
Ingombro nel corpo mobile



Altezza D

Distanza tra i fori – stabilizzatore laterale

Lunghezza nominale NL (mm)



Profondità interna corpo mobile LT min. = lunghezza nominale NL + 3 mm

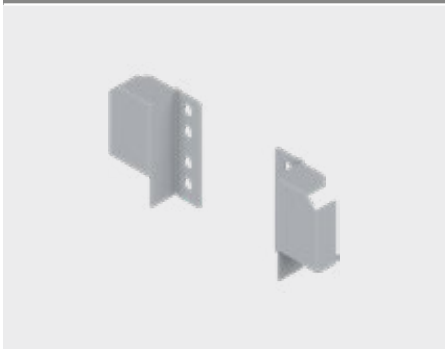
Consigli

Panoramica	291
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a350

Supporto ringhierina flessibile



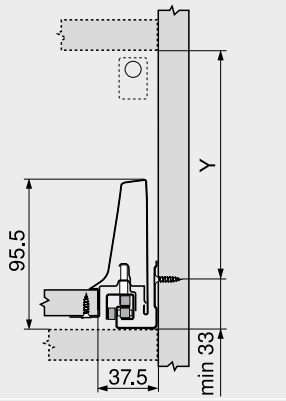
- Colore: bianco seta | RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine	
Versione	**Art. N°**
Sinistra | destra	ZRR.5200

3

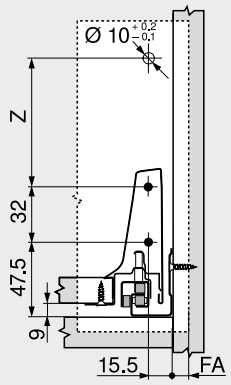
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



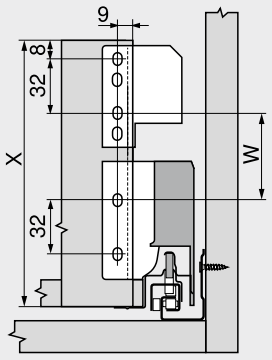
Posizionamento a scelta
Y = X – 4 mm
X Altezza schienale

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



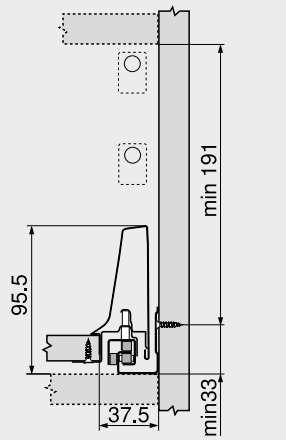
Posizionamento a scelta
Z = X – 71 mm
X Altezza schienale
FA Battuta frontale

Quote di montaggio – schienale



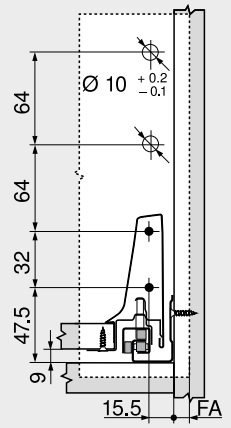
Posizionamento a scelta
W = X – 103 mm
X Altezza schienale

Ingombro nel corpo mobile



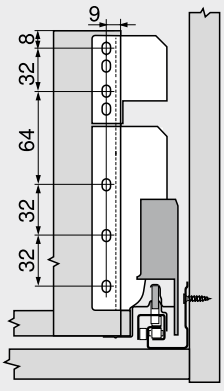
Altezza D – ringhierina doppia (supporto schienale in legno altezza B)

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



Altezza D – ringhierina doppia (supporto schienale in legno altezza B)
FA Battuta frontale

Quote di montaggio – schienale



Altezza D – ringhierina doppia (supporto schienale in legno altezza B)

Consigli

Panoramica	291
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Supporto schienale in legno altezza B

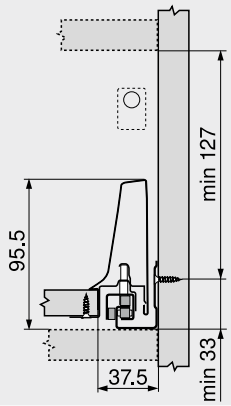


- Per **TANDEMBOX**
- Colore: bianco seta | RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)
- Materiale: acciaio

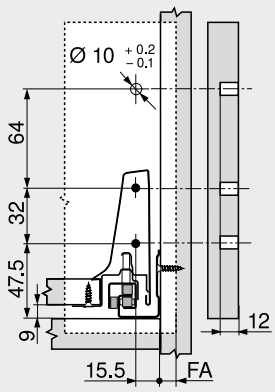
Informazioni per l'ordine	
Altezza schienale	**Art. N°**
B	Z30B000S.04
Taglio pezzi	
Schienale in legno	
Altezza	135 mm
Larghezza	Larghezza interna corpo LW – 87 mm

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

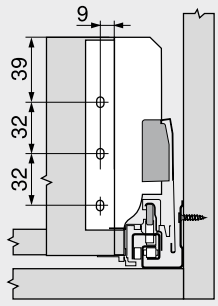


Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



FA Battuta frontale

Quote di montaggio – schienale



Consigli	
Panoramica	291
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Vite per truciolare – Ø 3.5 mm

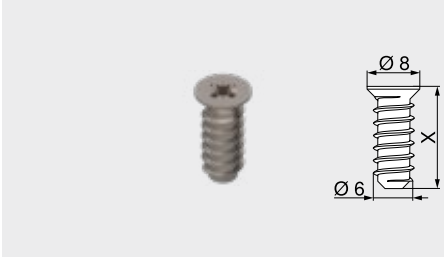


- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Lunghezza X (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Viti EURO – Ø 6.0 mm



- Diametro di foratura Ø 5 mm
- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Lunghezza X (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
10.0	Ø 6.0	661.1000.HG
11.5		661.1150.HG
13.0		661.1300.HG
14.5		661.1450.HG
20.0		661.2000.HG

Punta di centraggio

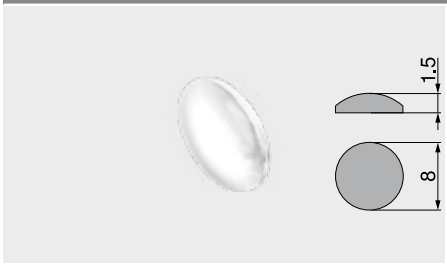


- Preforatura per viti Ø 3.5 mm su truciolare
- Profondità foratura fino a 8 mm
- Materiale: acciaio, temprata

Informazioni per l'ordine

Descrizione	Diametro (mm)	Art. N°
Punta di centraggio	Ø 2.7	M01.ZZ03.01
Punta di ricambio		M01.ZZB3

Paracolpi adesivo

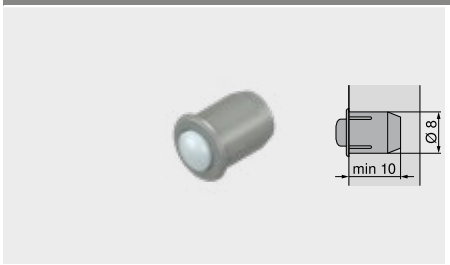


- Per l'attenuazione del rumore
- Colore: bianco naturale
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

Diametro (mm)	Art. N°
Ø 8.0	993.710

Paracolpi da incasso



- Per l'attenuazione del rumore
- Fuga frontale 2 mm
- In due pezzi
- Colore: RAL 9006 grigio
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

Diametro (mm)	Art. N°
Ø 8.0	993.706

Cacciavite a croce



- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine

Presa utensile	Lunghezza totale (mm)	Art. N°
Pozidriv PZ 2	210	303.756.1

Cacciavite a lama piatta

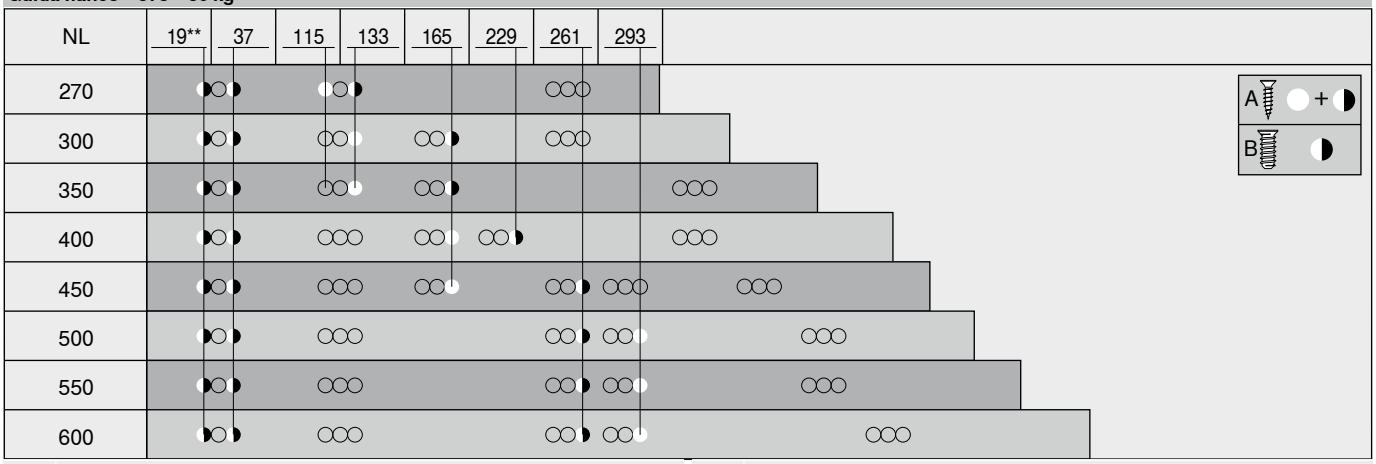


- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine

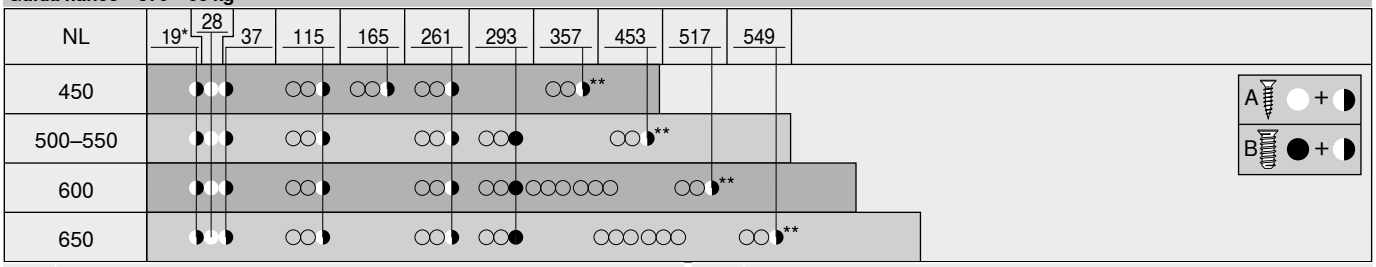
Presa utensile	Lunghezza totale (mm)	Art. N°
Intaglio grandezza 1	200	314.928.1

Guida fianco – 578 – 30 kg



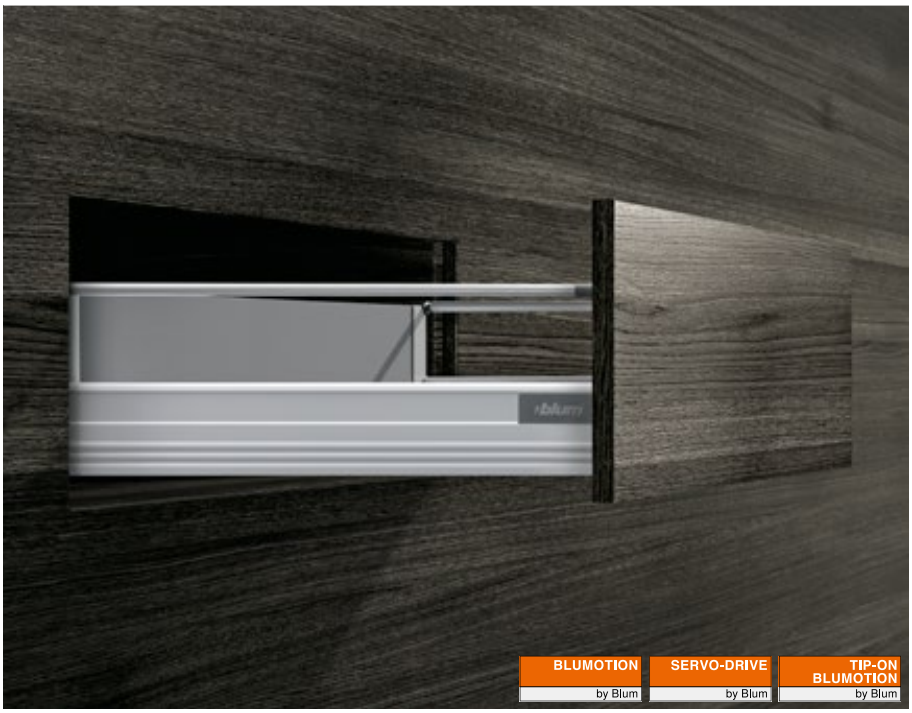
NL	Lunghezza nominale	**	Opzionale per una maggiore stabilità
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm		Possibilità di sostituzione con la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG		

Guida fianco – 576 – 65 kg



NL	Lunghezza nominale	*	Possibilità di sostituzione con la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm	**	Opzionale per una maggiore stabilità
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG		Possibilità di sostituzione con la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm

La linea versatile – forme arrotondate e molto altro ancora



TANDEMBOX plus offre la soluzione adatta a molte applicazioni. Con ringhierina semplice rotonda o contenitore chiuso, **TANDEMBOX plus** convince grazie al design lineare, alla gamma cromatica e al programma di componenti molto ampio.

Anche le tecnologie del movimento possono essere abbinate a proprio piacimento. **SERVO-DRIVE**, il supporto elettrico per l'apertura in combinazione con **BLUMOTION**, o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto meccanico per l'apertura combinato con **BLUMOTION**.





La ringhierina rotonda e il design sobrio sono caratteristici della linea del programma **TANDEMBOX**, pluricollaudato nel corso di molti anni. Il contenitore chiuso può essere realizzato con **BOXSIDE** a doppia parete.



TANDEMBOX da molti anni convince grazie all'elevato comfort di utilizzo e a un design versatile. Lo sviluppo tecnico assicura un'apertura ancora più piacevole, una maggiore stabilità percepibile e una corsa a levitazione ottimizzata.



Per una semplice selezione dei prodotti e un'ordinazione facile del programma disponibile, utilizzate il nostro configuratore prodotti.

Short-URL
www.blum.com/configurator

Applicazioni		kg	Ingombro Altezza (mm)	Webcode	Pagina
Corpo mobile standard					
Cassetto					
	Cassetto – N	30	81.5	DQCCLA	
	Cassetto – M	30 65	96.5	DQCDAM	
Cassettone					
	Cassetto – ringhierina – B	30 65	160	DQCGTA	
	Cassetto – ringhierina – D BOXSIDE possibile	30 65	224	DQCHIM	
Mobile ad angolo					
	**SPACE CORNER** con **SYNCROMOTION**	65		☎	
Sottolavello					
Cassettone					
	Cassettone – ringhierina – D BOXSIDE possibile	30 65	224	DQCI7Y	
Mobile dispensa					
	**SPACE TOWER** Larghezza corpo mobile KB 275–1200 mm	30 65		DQGSBY	
Mobili stretti					
	**SPACE TWIN** Larghezza corpo mobile KB 165–250 mm	20		DQGVUM	

Applicazioni		kg	Ingombro Altezza (mm)	Webcode	Pagina
Cassetto interno					
	Cassetto interno – M	30 65	105	DQCFEM	
Cassettone interno					
	Cassettone interno – ringhierina – B	30 65	160	DQCIXA	
	Cassettone interno – ringhierina – D BOXSIDE possibile	30 65	224	DQCJMM	

kg Portata dinamica

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

@ | ☎ Verificare la disponibilità del prodotto

Configuratore prodotti

Short-URL

www.blum.com/configurator

Semplice. Bello. Collaudato.



I cassetti e cassettoni **METABOX** sono composti da pochi componenti. Con questo sistema box possono essere realizzate le applicazioni più disparate. I materiali resistenti e la lavorazione accurata assicurano i migliori valori di stabilità, fino ad un carico dinamico massimo di 25 kg.

L'ultra-collaudata funzione **BLUMOTION** è disponibile come optional anche per **METABOX** estrazione parziale. Indipendentemente dallo slancio e dal peso degli oggetti all'interno. Si tratta di una soluzione particolarmente pratica e conveniente: con una larghezza del corpo mobile KB di 900 mm è sufficiente un'unica unità **BLUMOTION**.



Altezza spondine N = 54 mm



Alt. spondine M = 86 mm



Alt. spondine K = 118 mm



Alt. spondine H = 150 mm



METABOX BLUMOTION garantisce sempre una chiusura dolce e silenziosa.





Per una semplice selezione dei prodotti e un'ordinazione facile del programma disponibile, utilizzate il nostro configuratore prodotti.

Short-URL
www.blum.com/configurator

Sistemi box


Immagine simbolica

Sistemi box	194
LEGRABOX	196
MERIVOBOX	250
TANDEMBOX antaro	290
TANDEMBOX plus	336

Panoramica


Immagine simbolica

Panoramica – applicazioni	340

Accessori


Immagine simbolica

BLUMOTION per **METABOX 320**	357	**POSISTOP**	355
Chiusura di sicurezza per bambini	354	METAFILE – portacartelle	356
Bloccacassetti	354	Viti	357
Distanziali	355	Cacciavite	358
Profilato per fondi	355	ORGA-LINE – ringhierina	359
Sicura antisgancio	355	**ORGA-LINE – BOXSIDE**	360

Fissaggio guide sui fianchi

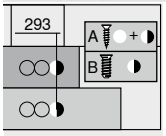


Immagine simbolica

Guida fianco – 320 – 25 kg	361

Montaggio, smontaggio e regolazione


Immagine simbolica

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a390

Pittogramma

Articolo solo su richiesta

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

3

Estrazione parziale

Applicazioni		kg	Ingombro Altezza (mm)	Webcode	Pagina
Cassetto					
	Cassetto – N	25	78	DQCKBY	342
	Cassetto – M	25	110	DQCL1A	344
	Cassetto – K	25	142	DQCLQM	346
	Cassetto – H	25	174	DQCMFY	348
Cassettone					
	Cassettone – ringhierina – B	25	175	DQCPYM	350
	Cassettone – ringhierina – D BOXSIDE possibile	25	239	DQCQNY	322

Applicazioni		kg	Ingombro Altezza (mm)	Webcode	Pagina
Cassetto interno					
	Cassetto interno – N	25	81	DQCN5A	342
	Cassetto interno – M	25	113	DQCNUM	344
	Cassetto interno – K	25	145	DQCOJY	346
	Cassetto interno – H	25	177	DQCP9A	348

kg Portata dinamica

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

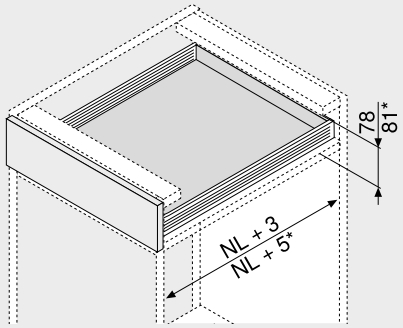
Cassetto | cassetto interno – N

Webcode | Cassetto DQCKBY | Cassetto interno DQCN5A



- Estrazione parziale
- Guide con rotelle di scorrimento in plastica
- Portata dinamica 25 kg
- Chiusura automatica **BLUMATIC**
- Regolazione bidimensionale del frontale
- Combinabile con **BLUMOTION** per **METABOX 320**

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
*	Cassetto interno

Informazioni per l'ordine

■ Cassetto □ Cassetto interno

1 ■□ Guida fianco e spondina sinistra/destra



Altezza spondina (mm)	54
Colore	R9001

Lunghezza nominale NL (mm)	Versione a vite	Versione a incastro
270	320N2700C	320N2700C15
350	320N3500C	320N3500C15
400	320N4000C	320N4000C15
450	320N4500C	320N4500C15
500	320N5000C	320N5000C15
550	320N5500C	320N5500C15

Altri colori disponibili su richiesta (bianco o grigio)

2c ■ Attacco standard per frontale



Tipo di fissaggio	Art. N°
Inserimento a pressione	ZSF.1610
Viti	ZSF.1510

Ordinare sx e dx

3 □ Supporto frontale per cassetti interni



Colore	Materiale	Art. N°
R9001	Plastica	ZIF.3010

Ordinare sx e dx

Accessori

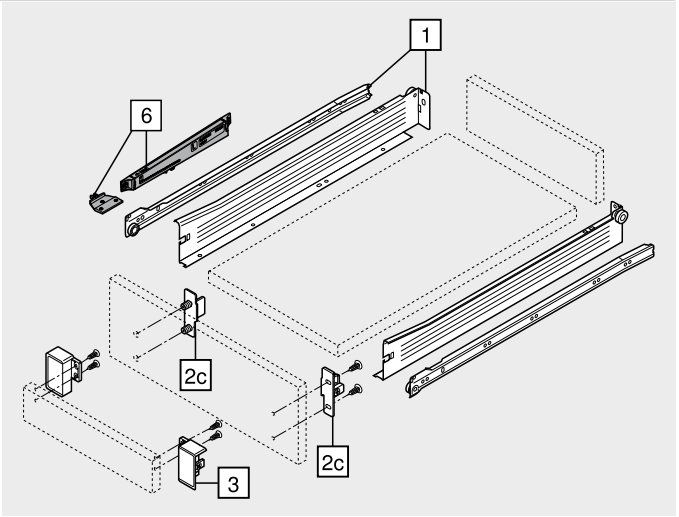
6 ■□ BLUMOTION per METABOX 320



Colore	Materiale	Art. N°
WGR | R9001	Plastica	Z70.0320

Trascinatore in altri colori disponibile su richiesta (bianco o grigio)

Colore		Colore	
R9001	RAL 9001 bianco crema	WGR	Grigio chiaro

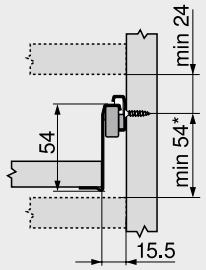


Cassetto | cassetto interno – N

Webcode | Cassetto DQCKBY | Cassetto interno DQCN5A

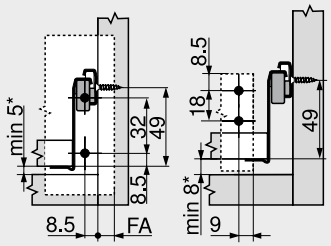
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



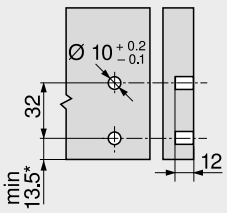
* +2 mm con **BLUMOTION**
* +3 mm per cassetto interno con **BLUMOTION**

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



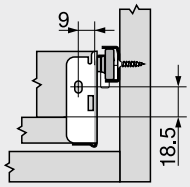
Cassetto | Cassetto interno
FA Battuta frontale
* +2 mm con **BLUMOTION**
* +3 mm per cassetto interno con **BLUMOTION**

Misura di foratura – frontale – montaggio a pressione

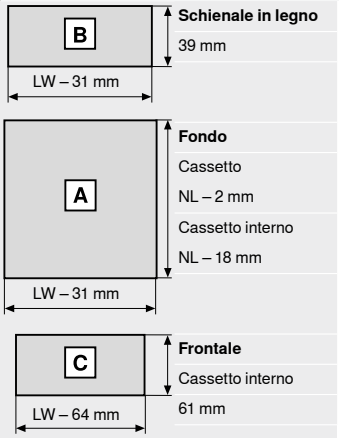


Cassetto
* +2 mm con **BLUMOTION**
* +3 mm per cassetto interno con **BLUMOTION**

Quote di montaggio – schienale



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm

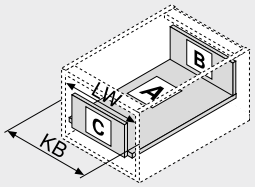


Schienale in legno
39 mm

Fondo
Cassetto
NL – 2 mm
Cassetto interno
NL – 18 mm

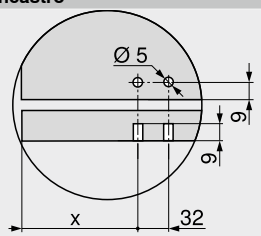
Frontale
Cassetto interno
61 mm

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Lavorazione del fondo per montaggio ad incastro



	X (mm)
Cassetto	69
Cassetto interno	53

Consigli

Panoramica	339
Accessori	354
BLUMOTION per **METABOX 320**	357
Fissaggio guide sui fianchi	361
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a390

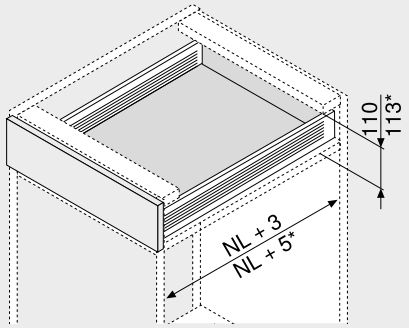
Cassetto | cassetto interno – M

Webcode: Cassetto DQCL1A | Cassetto interno DQCNUM



- Estrazione parziale
- Guide con rotelle di scorrimento in plastica
- Portata dinamica 25 kg
- Chiusura automatica **BLUMATIC**
- Regolazione bidimensionale del frontale
- Combinabile con **BLUMOTION** per **METABOX 320**

Ingombro

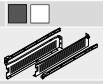


NL	Lunghezza nominale
*	Cassetto interno

Informazioni per l'ordine

■ Cassetto □ Cassetto interno

1 ■□ Guida fianco e spondina sinistra/destra



Altezza spondina (mm)	86
Colore	R9001

Lunghezza nominale NL (mm)	Versione a vite	Versione a incastro
270	320M2700C	320M2700C15
350	320M3500C	320M3500C15
400	320M4000C	320M4000C15
450	320M4500C	320M4500C15
500	320M5000C	320M5000C15
550	320M5500C	320M5500C15

Altri colori disponibili su richiesta (bianco o grigio)

2a ■ Attacco per frontale CLIP



Tipo di fissaggio	Art. N°
EXPANDO	ZSF.130E
Inserimento a pressione	ZSF.1300
Viti	ZSF.1200

Ordinare sx e dx

2b ■ Placchetta per 2a



Colore	Materiale	Art. N°
R9001	Plastica	ZAA.3700

Ordinare sx e dx

Placchette di copertura, senza stampa, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

In alternativa a 2a

2c ■ Attacco standard per frontale



Tipo di fissaggio	Art. N°
Inserimento a pressione	ZSF.1800
Viti	ZSF.1700

Ordinare sx e dx

2d ■ Placchetta per 2c



Colore	Materiale		Art. N°
R9001	Plastica	2 x	ZAA.3500

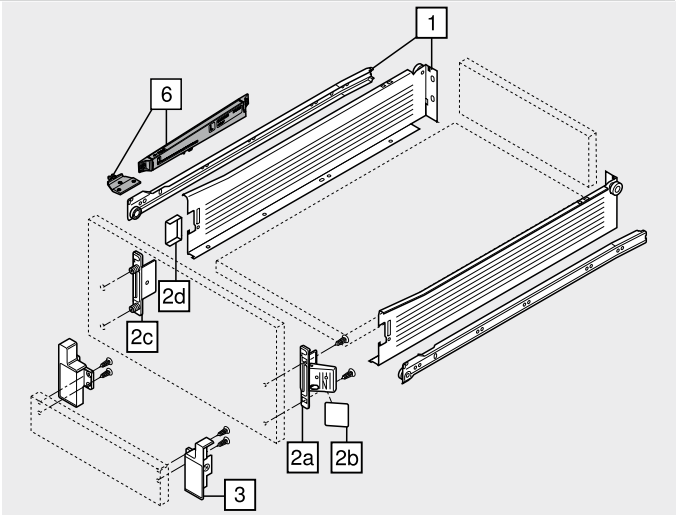
Placchette di copertura, senza stampa o con stampa con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

3 □ Supporto frontale per cassetti interni



Colore	Materiale	Art. N°
R9001	Plastica	ZIF.3000

Ordinare sx e dx



Accessori

6 ■□ BLUMOTION per METABOX 320



Colore	Materiale	Art. N°
WGR | R9001	Plastica	Z70.0320

Trascinatore in altri colori disponibile su richiesta (bianco o grigio)

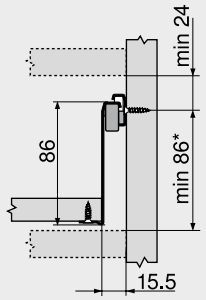
Colore		Colore	
R9001	RAL 9001 bianco crema	WGR	Grigio chiaro

Cassetto | cassetto interno – M

Webcode | Cassetto DQCL1A | Cassetto interno DQCNUM

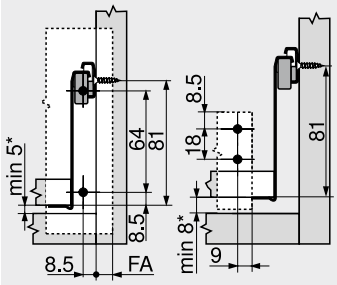
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



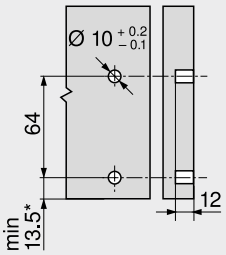
* +2 mm con **BLUMOTION**
* +3 mm per cassetto interno con **BLUMOTION**

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



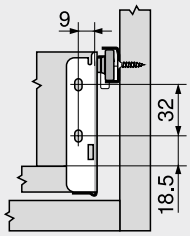
Cassetto | Cassetto interno
FA Battuta frontale
* +2 mm con **BLUMOTION**
* +3 mm per cassetto interno con **BLUMOTION**

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO | a pressione

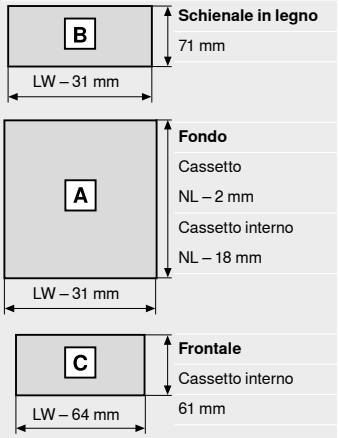


Cassetto
* +2 mm con **BLUMOTION**
* +3 mm per cassetto interno con **BLUMOTION**

Quote di montaggio – schienale



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm

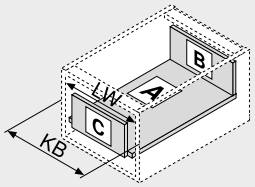


Schienale in legno
71 mm

Fondo
Cassetto
NL – 2 mm
Cassetto interno
NL – 18 mm

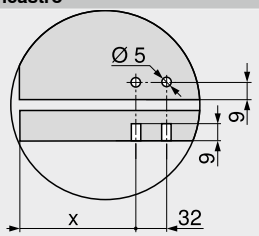
Frontale
Cassetto interno
61 mm

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Lavorazione del fondo per montaggio ad incastro



	X (mm)
Cassetto	69
Cassetto interno	53

Consigli

Panoramica	339
Accessori	354
BLUMOTION per **METABOX 320**	357
Fissaggio guide sui fianchi	361
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a390

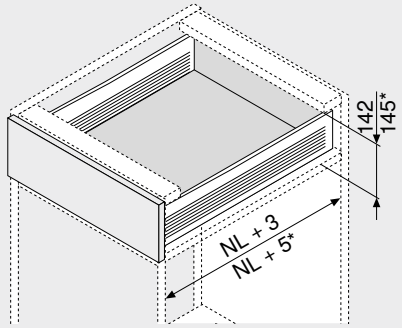
Cassetto | cassetto interno – K

Webcode | Cassetto DQCLQM | Cassetto interno DQCOJY



- Estrazione parziale
- Guide con rotelle di scorrimento in plastica
- Portata dinamica 25 kg
- Chiusura automatica **BLUMATIC**
- Regolazione bidimensionale del frontale
- Combinabile con **BLUMOTION** per **METABOX 320**

Ingombro

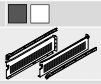


NL	Lunghezza nominale
*	Cassetto interno

Informazioni per l'ordine

■ Cassetto □ Cassetto interno

1 ■□ Guida fianco e spondina sinistra/destra



Altezza spondina (mm)	118	
Colore	R9001	
Lunghezza nominale NL (mm)	Versione a vite	Versione a incastro
350	320K3500C	320K3500C15
400	320K4000C	320K4000C15
450	320K4500C	320K4500C15
500	320K5000C	320K5000C15
550	320K5500C	320K5500C15

Altri colori disponibili su richiesta (bianco o grigio)

2a ■ Attacco per frontale CLIP



Tipo di fissaggio	Art. N°
EXPANDO	ZSF.130E
Inserimento a pressione	ZSF.1300
Viti	ZSF.1200

Ordinare sx e dx

2b ■ Placchetta per 2a



Colore	Materiale	Art. N°
R9001	Plastica	ZAA.3700

Ordinare sx e dx
Placchette di copertura, senza stampa, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

In alternativa a 2a

2c ■ Attacco standard per frontale



Tipo di fissaggio	Art. N°
Inserimento a pressione	ZSF.1800
Viti	ZSF.1700

Ordinare sx e dx

2d ■ Placchetta per 2c



Colore	Materiale		Art. N°
R9001	Plastica	2 x	ZAA.3500

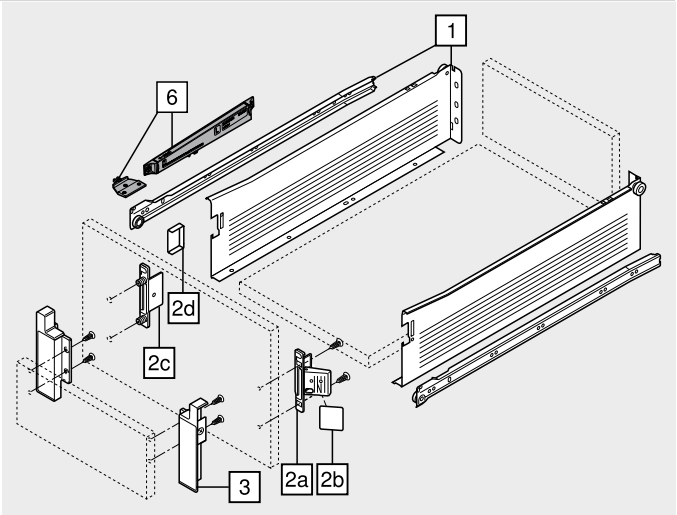
Placchette di copertura, senza stampa o con stampa con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

3 □ Supporto frontale per cassetti interni



Colore	Materiale	Art. N°
R9001	Plastica	ZIF.3030

Ordinare sx e dx



Accessori

6 ■□ BLUMOTION per METABOX 320



Colore	Materiale	Art. N°
WGR | R9001	Plastica	Z70.0320

Trascinatore in altri colori disponibile su richiesta (bianco o grigio)

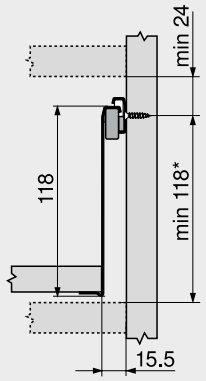
Colore		Colore	
R9001	RAL 9001 bianco crema	WGR	Grigio chiaro

Cassetto | cassetto interno – K

Webcode | Cassetto DQCLQM | Cassetto interno DQCOJY

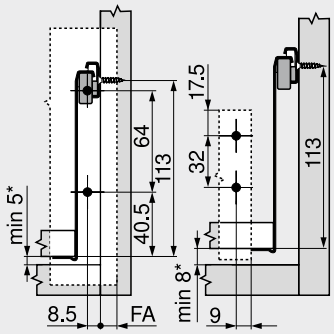
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



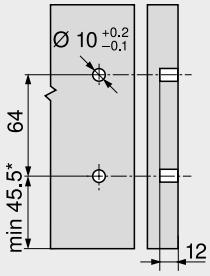
* +2 mm con **BLUMOTION**
* +3 mm per cassetto interno con **BLUMOTION**

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



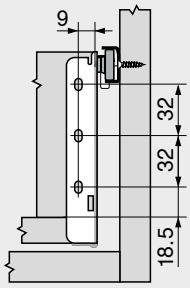
Cassetto | Cassetto interno
FA Battuta frontale
* +2 mm con **BLUMOTION**
* +3 mm per cassetto interno con **BLUMOTION**

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO | a pressione

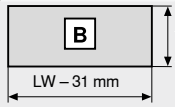


Cassetto
* +2 mm con **BLUMOTION**
* +3 mm per cassetto interno con **BLUMOTION**

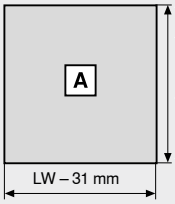
Quote di montaggio – schienale



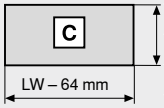
Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
103 mm

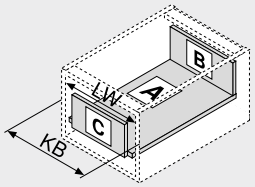


Fondo
Cassetto
NL – 2 mm
Cassetto interno
NL – 18 mm



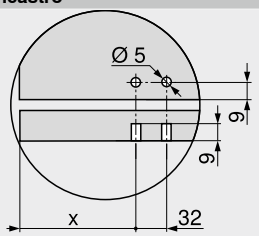
Frontale
Cassetto interno
93 mm

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Lavorazione del fondo per montaggio ad incastro



	X (mm)
Cassetto	69
Cassetto interno	53

Consigli

Panoramica	339
Accessori	354
BLUMOTION per **METABOX 320**	357
Fissaggio guide sui fianchi	361
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a390

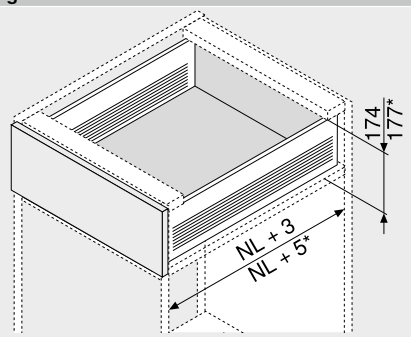
Cassetto | cassetto interno – H

Webcode | Cassetto DQCMFY | Cassetto interno DQCP9A



- Estrazione parziale
- Guide con rotelle di scorrimento in plastica
- Portata dinamica 25 kg
- Chiusura automatica **BLUMATIC**
- Regolazione bidimensionale del frontale
- Combinabile con **BLUMOTION** per **METABOX 320**

Ingombro

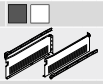


NL	Lunghezza nominale
*	Cassetto interno

Informazioni per l'ordine

■ Cassetto □ Cassetto interno

1 ■□ Guida fianco e spondina sinistra/destra



	Altezza spondina (mm)	150
	Colore	R9001
Lunghezza nominale NL (mm)	**Versione**	
	Versione a vite	**Versione a incastro**
350	320H3500C	320H3500C15
400	320H4000C	320H4000C15
450	320H4500C	320H4500C15
500	320H5000C	320H5000C15
550	320H5500C	320H5500C15

Altri colori disponibili su richiesta (bianco o grigio)

2a ■ Attacco per frontale CLIP



Tipo di fissaggio	**Art. N°**
EXPANDO	ZSF.130E
Inserimento a pressione	ZSF.1300
Viti	ZSF.1200

Ordinare sx e dx

2b ■ Placchetta per 2a



Colore	**Materiale**	**Art. N°**
R9001	Plastica	ZAA.3700

Ordinare sx e dx
Placchette di copertura, senza stampa, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

In alternativa a 2a

2c ■ Attacco standard per frontale



Tipo di fissaggio	**Art. N°**
Inserimento a pressione	ZSF.1800
Viti	ZSF.1700

Ordinare sx e dx

2d ■ Placchetta per 2c



Colore	**Materiale**		**Art. N°**
R9001	Plastica	2 x	ZAA.3500

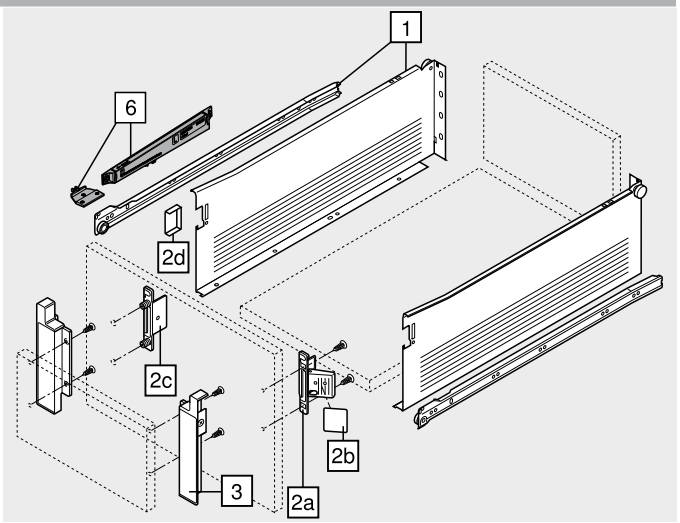
Placchette di copertura, senza stampa o con stampa con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

3 □ Supporto frontale per cassetti interni



Colore	**Materiale**	**Art. N°**
R9001	Plastica	ZIF.3050

Ordinare sx e dx



Accessori

6 ■□ BLUMOTION per METABOX 320



Colore	**Materiale**	**Art. N°**
WGR | R9001	Plastica	Z70.0320

Trascinatore in altri colori disponibile su richiesta (bianco o grigio)

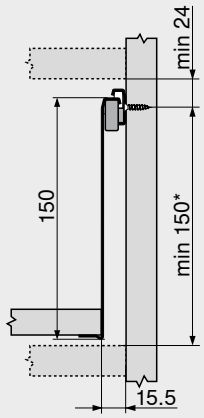
Colore		**Colore**	
R9001	RAL 9001 bianco crema	WGR	Grigio chiaro

Cassetto | cassetto interno – H

Webcode | Cassetto DQCMFY | Cassetto interno DQCP9A

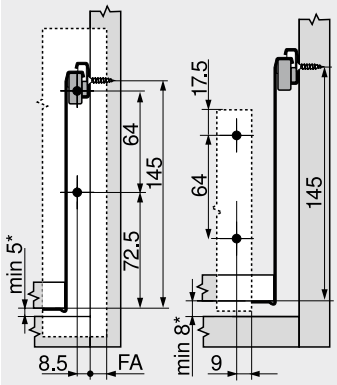
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



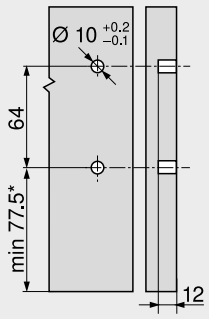
* +2 mm con **BLUMOTION**
* +3 mm per cassetto interno con **BLUMOTION**

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



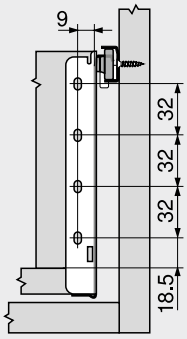
Cassetto | Cassetto interno
FA Battuta frontale
* +2 mm con **BLUMOTION**
* +3 mm per cassetto interno con **BLUMOTION**

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO | a pressione

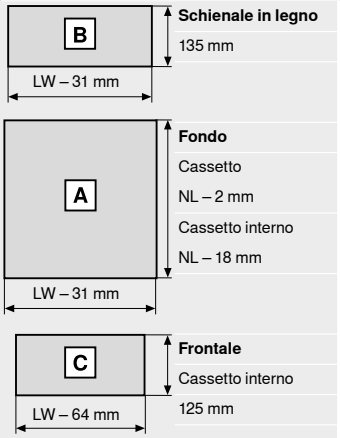


Cassetto
* +2 mm con **BLUMOTION**
* +3 mm per cassetto interno con **BLUMOTION**

Quote di montaggio – schienale



Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm

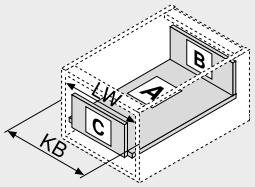


Schienale in legno
135 mm

Fondo
Cassetto
NL – 2 mm
Cassetto interno
NL – 18 mm

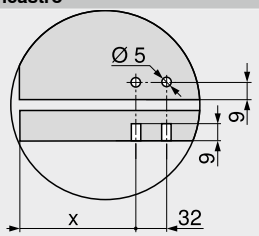
Frontale
Cassetto interno
125 mm

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Lavorazione del fondo per montaggio ad incastro



	X (mm)
Cassetto	69
Cassetto interno	53

Consigli

Panoramica	339
Accessori	354
BLUMOTION per **METABOX 320**	357
Fissaggio guide sui fianchi	361
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a390

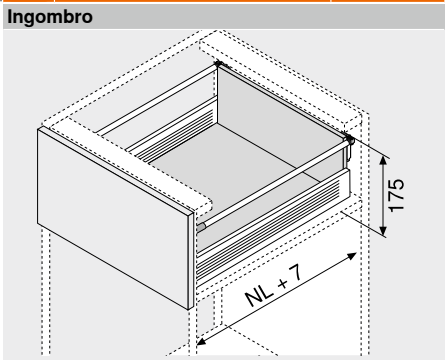
Cassettone – ringhierina – B

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQCPYM



- Con ringhierina semplice
- Estrazione parziale
- Guide con rotelle di scorrimento in plastica
- Portata dinamica 25 kg
- Chiusura automatica **BLUMATIC**
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Combinabile con **BLUMOTION** per **METABOX 320**

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guida fianco e spondina sinistra/destra



Altezza spondina (mm)	86
Colore	R9001

Lunghezza nominale NL (mm)	Versione a vite	Versione a incastro
350	320M3500C	320M3500C15
400	320M4000C	320M4000C15
450	320M4500C	320M4500C15
500	320M5000C	320M5000C15
550	320M5500C	320M5500C15

Altri colori disponibili su richiesta (bianco o grigio)

2a Attacco per frontale CLIP



Tipo di fissaggio	Art. N°
EXPANDO	ZSF.130E
Inserimento a pressione	ZSF.1300
Viti	ZSF.1200

Ordinare sx e dx

2b Placchetta per 2a



Colore	Materiale	Art. N°
R9001	Plastica	ZAA.3700

Ordinare sx e dx

Placchette di copertura, senza stampa, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

In alternativa a 2a

2c Attacco standard per frontale



Tipo di fissaggio	Art. N°
Inserimento a pressione	ZSF.1800
Viti	ZSF.1700

Ordinare sx e dx

2d Placchetta per 2c



Colore	Materiale		Art. N°
R9001	Plastica	2 x	ZAA.3500

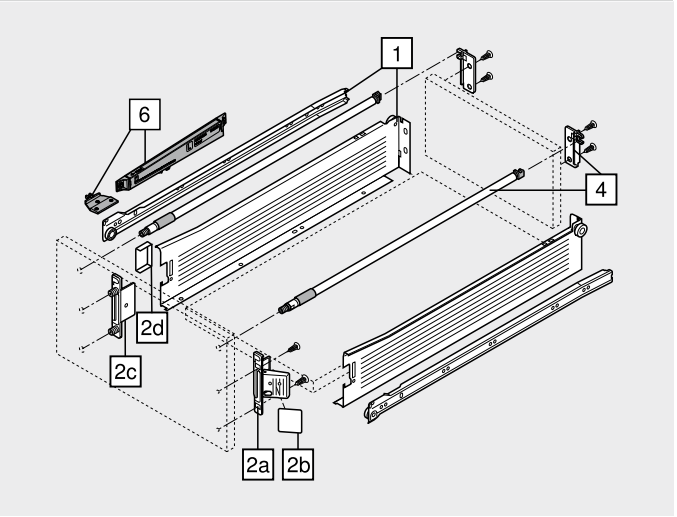
Placchette di copertura, senza stampa o con stampa con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

4 Ringhierina longitudinale con supporto schienale in legno sinistra/destra



Materiale	Alluminio
Colore	

Lunghezza nominale NL (mm)	R9001
350	ZRE.321S.ID
400	ZRE.371S.ID
450	ZRE.421S.ID
500	ZRE.471S.ID
550	ZRE.521S.ID



Accessori

6 BLUMOTION per METABOX 320



Colore	Materiale	Art. N°
WGR | R9001	Plastica	Z70.0320

Trascinatore in altri colori disponibile su richiesta (bianco o grigio)

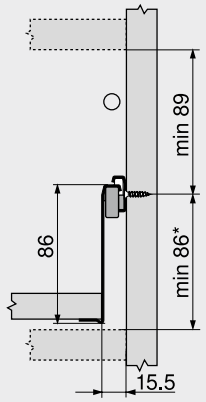
Colore		Colore	
R9001	RAL 9001 bianco crema	WGR	Grigio chiaro

Cassettone – ringhierina – B

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQCPYM

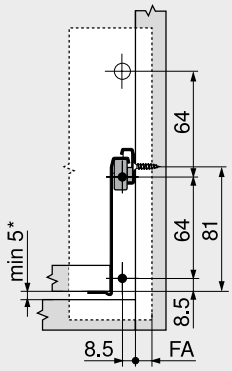
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



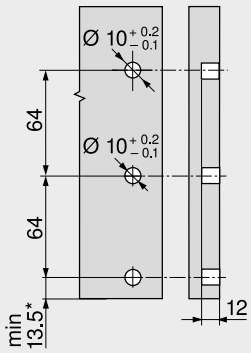
* +2 mm con **BLUMOTION**

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



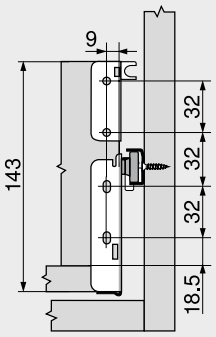
FA Battuta frontale
* +2 mm con **BLUMOTION**

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO | a pressione

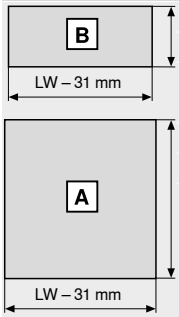


* +2 mm con **BLUMOTION**

Quote di montaggio – schienale

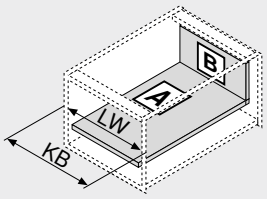


Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
127 mm

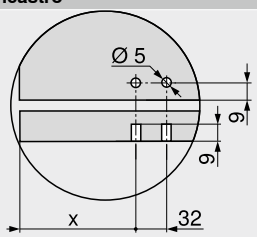
Fondo
NL – 2 mm



LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale

LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Lavorazione del fondo per montaggio ad incastro



	X (mm)
Cassettone	69

Consigli

Panoramica	339
Accessori	354
BLUMOTION per **METABOX 320**	357
Accessori – **ORGA-LINE** – ringhierina	359
Fissaggio guide sui fianchi	361
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a390

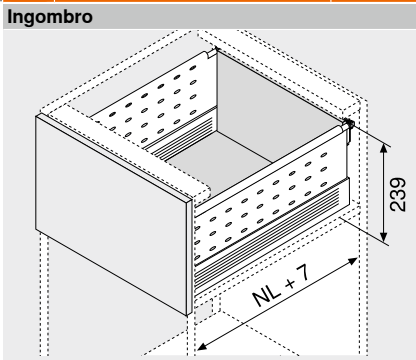
Cassettone – ringhierina – D

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQCQNY



- Con ringhierina semplice
- **BOXSIDE** a parete semplice possibile
- Estrazione parziale
- Guide con rotelle di scorrimento in plastica
- Portata dinamica 25 kg
- Chiusura automatica **BLUMATIC**
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Combinabile con **BLUMOTION** per **METABOX 320**

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guida fianco e spondina sinistra/destra

Altezza spondina (mm): 86
Colore: R9001

Lunghezza nominale NL (mm)	Versione a vite	Versione a incastro
350	320M3500C	320M3500C15
400	320M4000C	320M4000C15
450	320M4500C	320M4500C15
500	320M5000C	320M5000C15
550	320M5500C	320M5500C15

Altri colori disponibili su richiesta (bianco o grigio)

2a Attacco per frontale CLIP

Tipo di fissaggio	Art. N°
EXPANDO	ZSF.130E
Inserimento a pressione	ZSF.1300
Viti	ZSF.1200

Ordinare sx e dx

2b Placchetta per 2a

Colore	Materiale	Art. N°
R9001	Plastica	ZAA.3700

Ordinare sx e dx
Placchette di copertura, senza stampa, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

In alternativa a 2a

2c Attacco standard per frontale

Tipo di fissaggio	Art. N°
Inserimento a pressione	ZSF.1800
Viti	ZSF.1700

Ordinare sx e dx

2d Placchetta per 2c

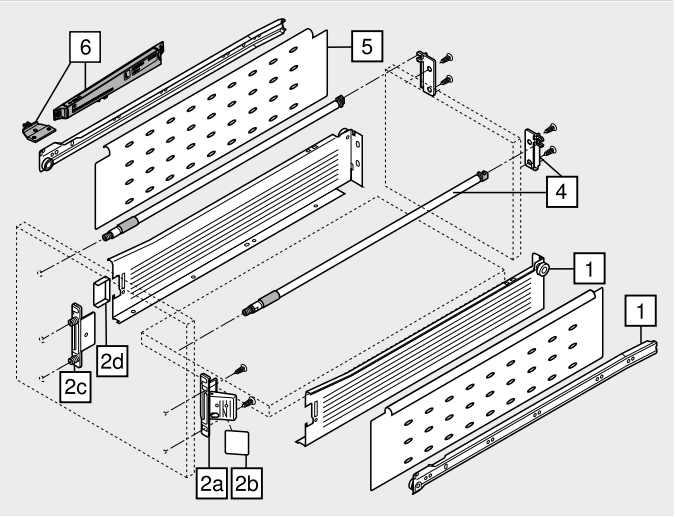
Colore	Materiale		Art. N°
R9001	Plastica	2 x	ZAA.3500

Placchette di copertura, senza stampa o con stampa con logo Blum, con stampa personalizzata a partire da 1000 pezzi

4 Ringhierina longitudinale con supporto schienale in legno sinistra/destra

Materiale: Alluminio
Colore: R9001

Lunghezza nominale NL (mm)	
350	ZRE.321S.ID
400	ZRE.371S.ID
450	ZRE.421S.ID
500	ZRE.471S.ID
550	ZRE.521S.ID



Accessori

5 BOXSIDE a parete semplice

Materiale: Acciaio
Colore: R9001

Lunghezza nominale NL (mm)		
400	2 x	Z36H367SE01
450	2 x	Z36H417SE01
500	2 x	Z36H467SE01
550	2 x	Z36H517SE01

6 BLUMOTION per METABOX 320

Colore	Materiale	Art. N°
WGR | R9001	Plastica	Z70.0320

Trascinatore in altri colori disponibile su richiesta (bianco o grigio)

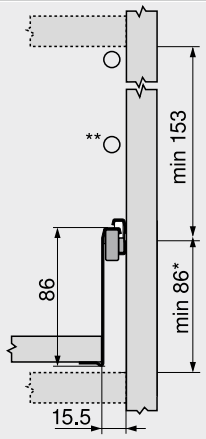
Colore		Colore	
R9001	RAL 9001 bianco crema	WGR	Grigio chiaro

Cassettone – ringhierina – D

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQCQNY

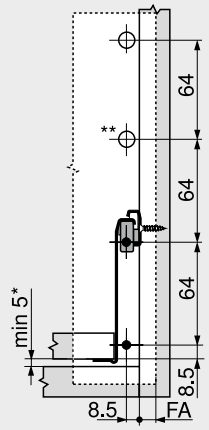
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



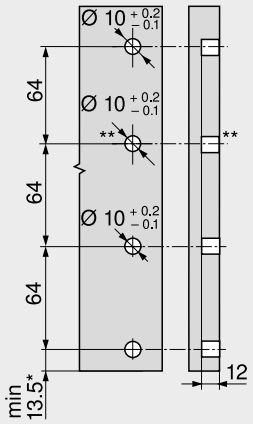
* +2 mm con **BLUMOTION**
** Con ringhierina doppia

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



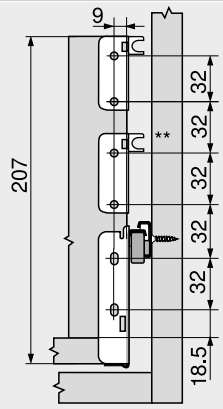
FA Battuta frontale
* +2 mm con **BLUMOTION**
** Con ringhierina doppia

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO | a pressione



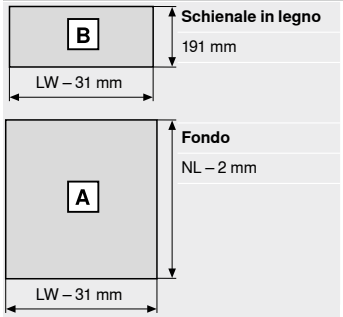
* +2 mm con **BLUMOTION**
** Con ringhierina doppia

Quote di montaggio – schienale



** Con ringhierina doppia

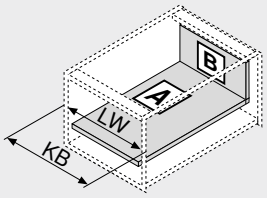
Taglio pezzi – pannelli in truciolare da 16 mm



Schienale in legno
191 mm

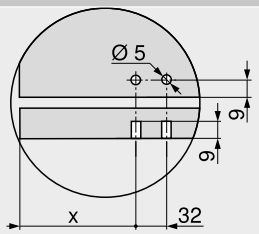
Fondo
NL – 2 mm

LW Larghezza interna corpo
NL Lunghezza nominale



LW Larghezza interna corpo
KB Larghezza del corpo mobile

Lavorazione del fondo per montaggio ad incastro

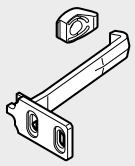


	X (mm)
Cassettone	69

Consigli

Panoramica	339	Ulteriori informazioni tecn.	708	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Accessori	354				
BLUMOTION per **METABOX 320**	357			Short-URL	
Accessori – **ORGA-LINE** – ringhierina	359			www.blum.com/a390	
Accessori – **ORGA-LINE** – **BOXSIDE**	360				
Fissaggio guide sui fianchi	361				
Servizi Blum	602				

Chiusura di sicurezza per bambini



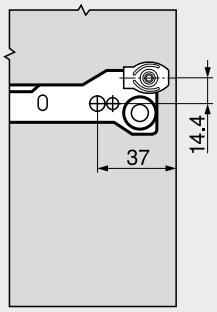
- Per impedire l'apertura incontrollata dei cassetti da parte dei bambini
- Colore: bianco naturale
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

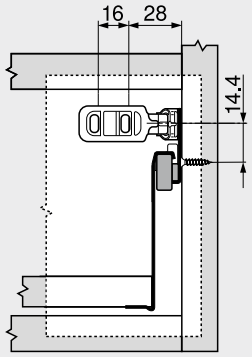
	Descrizione	Art. N°
	Chiusura di sicurezza per bambini 320	295.5501
	Sicura antisgancio 320	320M0009.01

Progettazione

Quote di montaggio – corpo – 320



Quote di montaggio – frontale – 320



Bloccacassetti



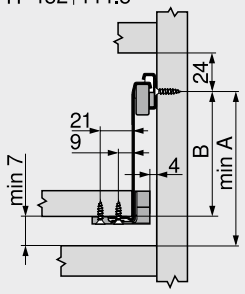
- Per il blocco centralizzato
- Con sistemi di serratura corrispondenti (sistemi di chiusura ad asta)
- Con un elemento aperto gli altri elementi rimangono bloccati (blocco estrazione)
- Colore: RAL 9001 bianco crema
- Materiale: plastica

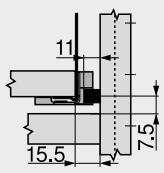
Informazioni per l'ordine

	Descrizione	Art. N°
	Bloccacassetti	295.5300

Progettazione

320	A	B
N	56	48.5
M	88	80.5
K	120	112.5
H	152	144.5



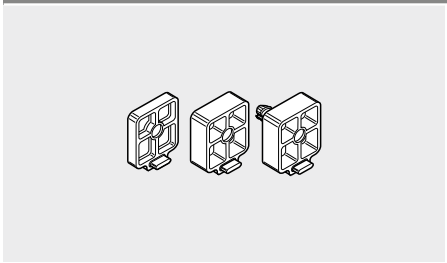


Montaggio

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a390

Distanziali



- Per cassetti interni con estrazione parziale (320)
- Per compensare la protrusione dell'anta
- Sovrapponibile fino ad una protrusione di 24 mm
- Da avvitare, in alternativa per fori modulari
- Colore: RAL 9001 bianco crema
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

Tipo di fissaggio	Protrusione anta FE (mm)	Art. N°
Viti	4.0	320M0048
	8.0	320M0088
Bussola Ø 5 mm		320M0188

Progettazione

Cerniera	Protrusione del frontale FE (mm)	Fissaggio (mm)	Tipo di fissaggio	Distanziali		
				320M0088	320M0188	320M0048
Cerniera da 170°	8	Ø 4 x 20	Viti		1 x	
			Bussola Ø 5 mm			1 x
100° | 107° | 110°	12	Ø 4 x 25	Viti	1 x	1 x	
			Bussola Ø 5 mm	1 x		1 x
Cerniera per ante con profilati	16	Ø 4 x 30	Viti		2 x	
			Bussola Ø 5 mm		1 x	1 x
Distanza massima	24	Ø 4 x 40	Viti		3 x	
			Bussola Ø 5 mm		2 x	1 x

Profilato per fondi



- Versione a vite
- Da tagliare su misura, 1200 mm
- Per ripiano da 16 mm

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
RAL 9001 bianco crema	Plastica	ZSD.1200S

Taglio pezzi	
Profilato per fondi	
Cassetto | cassettone	Lunghezza nominale NL – 2 mm – spessore dello schienale RD
Cassetto interno | cassettone interno	Lunghezza nominale NL – 2 mm – spessore dello schienale RD – spessore del frontale FD
Fondo	
Larghezza = larghezza interna corpo LW – 34 mm	
Cassetto | cassettone	Lunghezza = lunghezza nominale NL – 2 mm
Cassetto interno | cassettone interno	Lunghezza = lunghezza nominale NL – 2 mm – spessore del frontale FD

Sicura antisgancio 320



- Quale sicurezza per cassetti contro lo sgancio involontario, in particolare per cassetti porta-posate o ripiani porta-affettatrici
- Per estrazione parziale

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Plastica	320M0009.01

POSISTOP 320

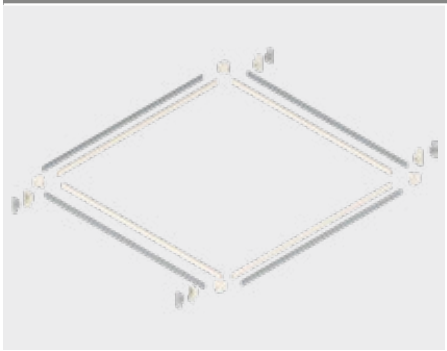


- Dispositivo di arresto per sistemi di guida
- Per alleggerire le sollecitazioni subite dal frontale
- Per estrazione parziale
- Comporta una fuga del frontale di 1.5 o 3 mm
- Simmetrico, utilizzabile a dx oppure a sx

Informazioni per l'ordine

Fuga frontale FS (mm)	Colore	Materiale	Art. N°
1.5	Naturale	Plastica	298.3210.01
3.0			298.3230.01

METAFILE – portacartelle



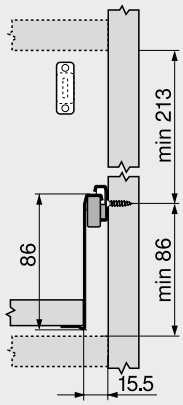
- Per la regolazione dell'inclinazione del cassettone prevedere altezza B con ringhierina
- Lunghezza nominale NL 450–550 mm
- Larghezza corpo mobile KB 275–600 mm

Informazioni per l'ordine

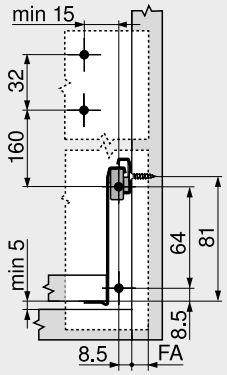
Colore	Materiale	Art. N°
RAL 9001 bianco crema	Plastica/acciaio	ZRM.5500

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

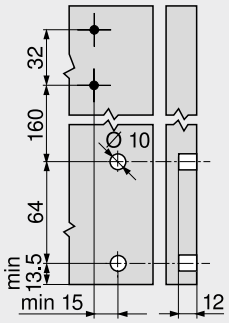


Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite

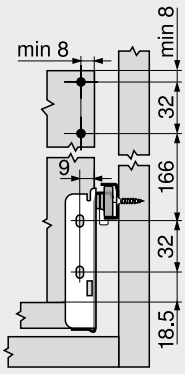


FA Battuta frontale

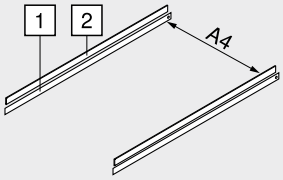
Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO | a pressione



Quote di montaggio – schienale



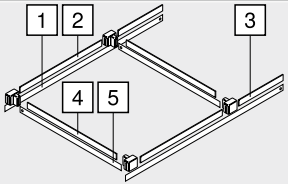
Taglio pezzi – DIN-A4 trasversale



Larghezza interna corpo LW min.	376 mm

1 Lunghezza nominale NL – 28 mm
2 Lunghezza nominale NL – 53 mm

Taglio pezzi – DIN-A4 longitudinale



Lunghezza nominale NL min.	500 mm

1 Lunghezza nominale NL – 28 mm
2 305 mm
3 Lunghezza nominale NL – 406 mm
4 Larghezza interna corpo LW – 82 mm
5 Larghezza interna corpo LW – 59 mm

Consigli

Panoramica	339	Ulteriori informazioni tecn.	708
Cassettone – ringhierina – B	350		
Servizi Blum	602		

BLUMOTION per METABOX 320



- Con una larghezza del corpo mobile KB fino a 900 mm, è necessaria solo un'unità **BLUMOTION**
- Colore: **BLUMOTION**: grigio chiaro; trasc.: RAL 9001 bianco crema
- Trascinatore in altri colori disponibile su richiesta (bianco o grigio)
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

Versione	Portata dinamica (kg)	Art. N°
Estrazione parziale	25	Z70.0320

Vite per truciolare – Ø 3.5 mm

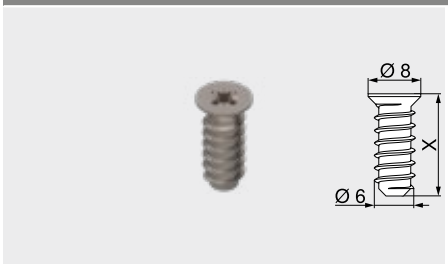


- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Lunghezza X (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Viti EURO – Ø 6.0 mm



- Diametro di foratura Ø 5 mm
- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Lunghezza X (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
10.0	Ø 6.0	661.1000.HG
11.5		661.1150.HG
13.0		661.1300.HG
14.5		661.1450.HG
20.0		661.2000.HG

Viti EURO speciali – Ø 6.0 mm



- Diametro di foratura Ø 5 mm
- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Lunghezza X (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
11.5	Ø 6.0	662.1150.HG
13.0		662.1300.HG
14.5		662.1450.HG

Punta di centraggio

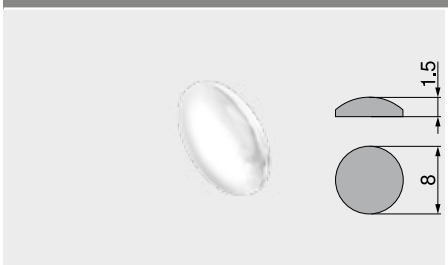


- Preforatura per viti Ø 3.5 mm su truciolare
- Profondità foratura fino a 8 mm
- Materiale: acciaio, temprata

Informazioni per l'ordine

Descrizione	Diametro (mm)	Art. N°
Punta di centraggio	Ø 2.7	M01.ZZ03.01
Punta di ricambio		M01.ZZB3

Paracolpi adesivo

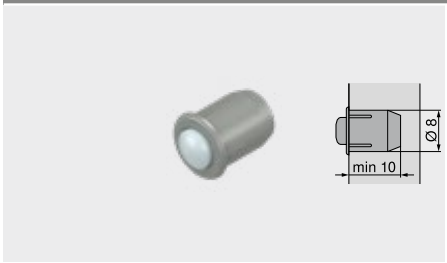


- Per l'attenuazione del rumore
- Colore: bianco naturale
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

Diametro (mm)	Art. N°
Ø 8.0	993.710

Paracolpi da incasso



- Per l'attenuazione del rumore
- Fuga frontale 2 mm
- In due pezzi
- Colore: RAL 9006 grigio
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine	
Diametro (mm)	**Art. N°**
Ø 8.0	**993.706**

Cacciavite a croce



- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine		
Presa utensile	**Lunghezza totale (mm)**	**Art. N°**
Pozidriv PZ 2	210	**303.756.1**

Cacciavite a lama piatta



- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine		
Presa utensile	**Lunghezza totale (mm)**	**Art. N°**
Intaglio grandezza 1	200	**314.928.1**

Tubo divisorio da tagliare su misura



- Da tagliare su misura, 1104 mm
- Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1200 mm

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
RAL 9001 bianco crema	Alluminio	ZRG.1104U

Taglio pezzi
Larghezza interna corpo LW – 58 mm

Sostegno ringhierina trasversale

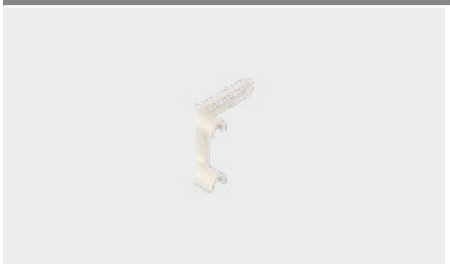


- Sostegno ringhierina trasversale per due tubi
- Giunzione ringhierina con portaringhierina a scorrimento
- Fissaggio a inserimento e avvitamento

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
RAL 9001 bianco crema	Plastica	ZRU.00Z0

Divisore longitudinale



- Divisore per ringhierine
- Fissaggio ad aggancio sulla ringhierina

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
RAL 9001 bianco crema	Plastica	ZRU.00F0

Tubo divisorio da tagliare su misura



- Da tagliare su misura, 1104 mm
- Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1200 mm

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
RAL 9001 bianco crema	Alluminio	ZRG.1104U

Taglio pezzi
Larghezza interna corpo LW – 65 mm

Supporto a molla

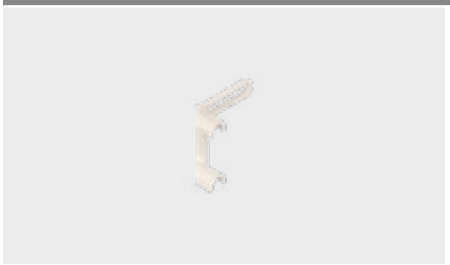


- Da inserire sulla ringhierina
- Collegamento tra ringhierina trasversale e **BOXSIDE**

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
RAL 9001 bianco crema	Plastica/acciaio	ZRU.10B1E

Divisore longitudinale

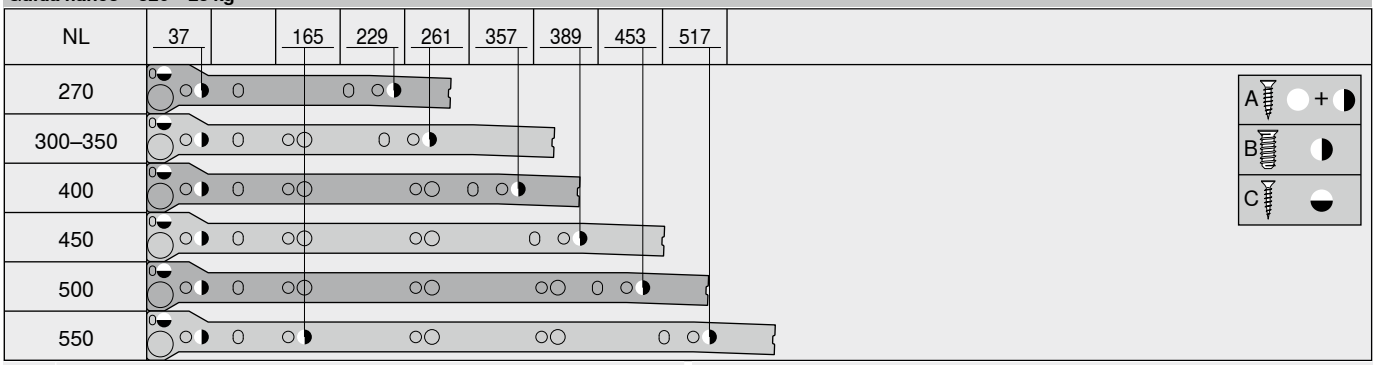


- Divisore per ringhierine
- Fissaggio ad aggancio sulla ringhierina

Informazioni per l'ordine

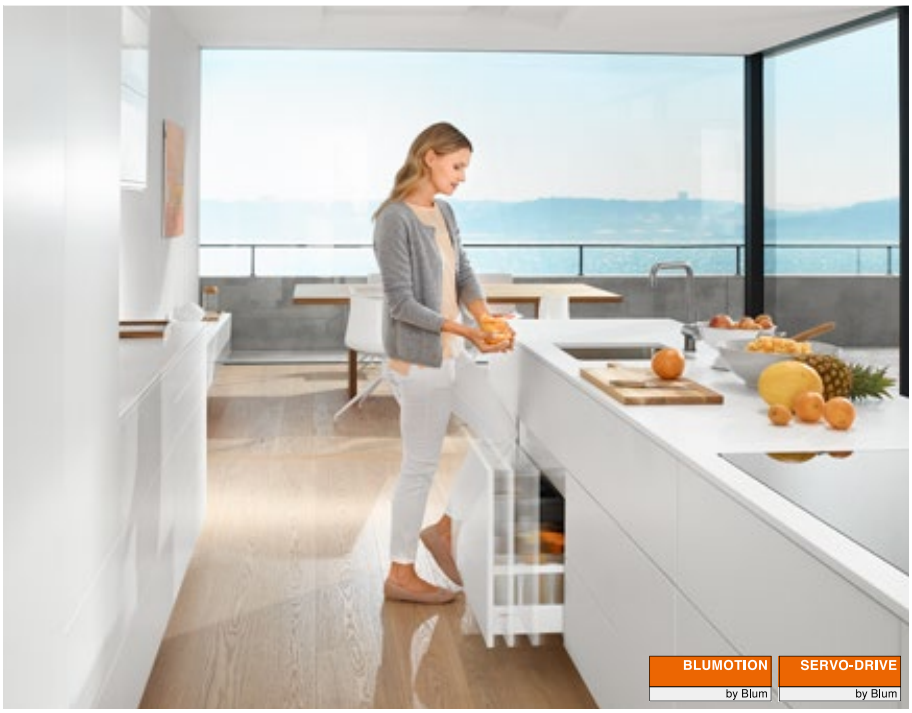
Colore	Materiale	Art. N°
RAL 9001 bianco crema	Plastica	ZRU.00F0

Guida fianco – 320 – 25 kg



NL	Lunghezza nominale
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG
C	Vite per truciolare Ø 3.5 x 15 mm, Art. N° 609.1500

Maggiore libertà creativa grazie al supporto elettrico per l'apertura



In combinazione con **BLUMOTION** per una chiusura dolce e silenziosa, siamo in grado di conferire al movimento una speciale qualità per offrire una rinnovata libertà di controllo e di movimento.

È sufficiente premere leggermente sul frontale senza maniglia oppure tirare leggermente la maniglia, e i cassetti e i cassettoni si aprono automaticamente con l'aiuto del motore elettrico. Non ha alcuna importanza come e in quale punto viene toccato il frontale. Per una maggiore libertà di controllo e di movimento e un elevato comfort di apertura in tutti gli ambienti della casa.

Aprire e chiudere non è mai stato così facile



Con la mano, il piede, il ginocchio o l'anca: aprire non è mai stato così facile. **BLUMOTION** garantisce una chiusura dolce e silenziosa.

Una tecnica funzionale facilmente integrabile



Applicazione
- Installabile senza variazioni dei cassetti **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**



Montaggio | **lavorazione**
- Montaggio dell'unità motrice senza attrezzi
- Apposite dime di foratura
- Nessun collegamento fisso con l'unità motrice



Cablaggio
- Cablaggio semplice
- Per garantire l'alimentazione di corrente è sufficiente un solo trasformatore per l'intera cucina

Sistemi box


Immagine simbolica

Sistemi box	194
LEGRABOX	196
MERIVOBOX	250
TANDEMBOX antaro	290
TANDEMBOX plus	336
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394
TIP-ON per **LEGRABOX**	404

Applicazioni


Immagine simbolica

Corpo mobile standard	364
SPACE TOWER	370
Sottolavello	376
Corpo mobile con cassetto singolo – profilato portante orizzontale	380
Corpo mobile con cassetto singolo – supporto a squadra superiore	384
SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti d'appoggio	388
SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti appesi – TANDEMBOX	390

Accessori


Immagine simbolica

Ferma-cavo	392
Cavo di sincronizzazione	392
Set COMBOX	392
Stabilizzatore del frontale/del fondo	393

Montaggio, smontaggio e regolazione


Immagine simbolica

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a380

Direttiva macchine 711

Informazioni dettagliate sulla direttiva macchine

Short-URL
www.blum.com/s025

Pittogramma

Articolo solo su richiesta

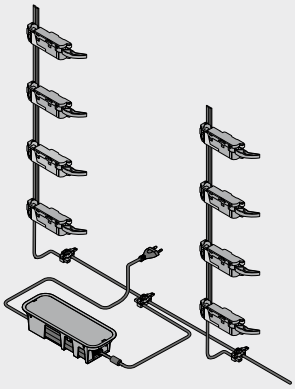
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

Corpo mobile standard



- Supporto elettrico per l'apertura in combinazione con **BLUMOTION** – per una chiusura dolce e silenziosa
- Con profilato portante verticale
- Nessun collegamento fisso con l'unità motrice
- Cassetti installabili senza modifiche
- Montaggio dell'unità motrice senza attrezzi
- Cablaggio semplice
- Profondità di montaggio minima

Cablaggio



Informazioni per l'ordine

1 Respingente Blum



Diametro (mm)	Colore	Art. N°
Ø 5.0	R7037	993.0530
Ø 8.0		993.0830.01

	Respingente Blum (pz.) Guida fianco (kg)	
Altezza del frontale FH (mm)	40 | 30	70 | 65
Fino a 300	2	4
Da 301	4	4

2 Profilato portante



Lunghezza (mm)	Materiale	Cavo	Art. N°
650	Alluminio	●	Z10T650AA
700			Z10T700AA
710			Z10T710AA
750			Z10T750AA
800			Z10T800AA
1170		–	Z10T1170A

Da tagliare su misura

● Con cavo

– Senza cavo

Taglio pezzi Altezza interna corpo mobile LH – 10 mm

3a Attacco per profilato portante superiore/inferiore

Traversa orizzontale



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10D01E0.01

In alternativa a 3a

3b Attacco per profilato portante inferiore/posteriore

Traversa verticale



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10D01EA.01

Incl. placchetta di copertura per profilato portante

9 Unità motrice



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10A3000.03

Incl. prolungamento della leva, premontato

10 Sopralzo leva



Sistemi box	Schienale	Colore	Art. N°
LEGRABOX	Schienale in acciaio	SZ	Z10A3006

Necessario a partire dall'altezza M e da una larghezza interna corpo mobile LW di 267–286 mm

10 Supporto di scorrimento per leva d'espulsione



Sistemi box	Schienale	Colore	Art. N°
TANDEMBOX	Schienale in legno	R7037	Z10A3H00

Necessario con una larghezza interna corpo mobile LW di 242–316 mm

11 SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione e protezione estremità cavo



Colore	Lunghezza (m)	Art. N°
SZ	8	Z10K800AE

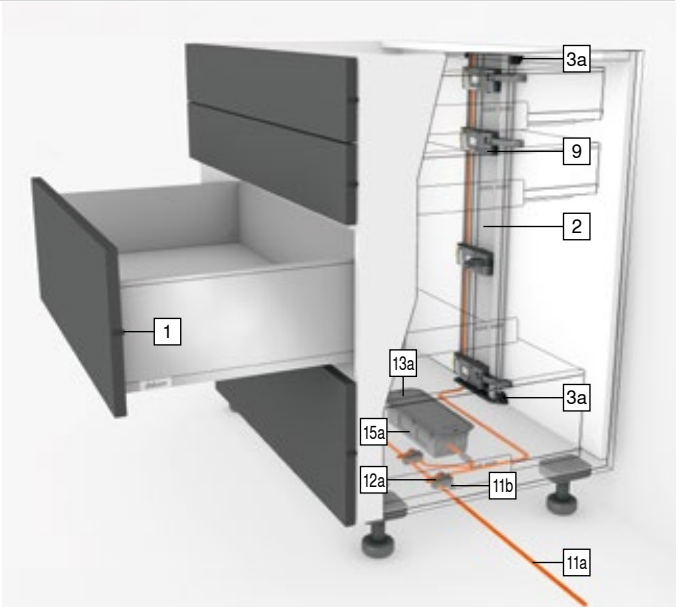
Composto da:

11a 1 x Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE

11b 5 x Protezione estremità cavo

Da tagliare su misura

Utilizzabile come cavo di distribuzione, cavo per profilato portante e cavo di comunicazione



13 Trasformatore e cavo di alimentazione elettrica SERVO-DRIVE



Presa di alimentazione elettrica	Mercato[1]	Pacchetto lingue[2]	Lingue[3]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10NE04EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10NE04EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10NE04ED
		E	CS | HU | PL | SK	Z10NE04EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10NE04EF
		I	EN	Z10NE04EI
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04BA
		I	EN	Z10NE04BI
H	IN			Z10NE04HI
I	IL	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04IA
K	AU	I	EN	Z10NE04KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10NE04NH
R	KR			Z10NE04RH
S	BR	K	EN | ES | PT	Z10NE04SK
T	TW	H	EN | ZH | KO	Z10NE04TH
U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10NE04UG
	JP	J	JA	Z10NE04UJ
Z	ZA	I	EN	Z10NE04ZI

Composto da:

13a 1 x Trasformatore SERVO-DRIVE
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio

13b 1 x Cavo di alimentazione elettrica
Lunghezza 1.5–1.8 m, con spina

Necessario per due o più unità motrici

[1] Codici mercato conformi a ISO 3166

[2] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso

[3] Codici lingua conformi a ISO 639

Corpo mobile standard

Informazioni per l'ordine

12 Connettore e protezione estremità cavo



Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10V100E.01

Composto da:
12a 1 x Connettore
11b 2 x Protezione estremità cavo

15a Supporto trasformatore
Montaggio sul fondo



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10NG000

Incl. coperchio
Per trasformatore SERVO-DRIVE

In alternativa a 15a

15b Supporto trasformatore
Montaggio a parete



Colore	Materiale	Art. N°
WGR	Plastica	Z10NG120

Per trasformatore SERVO-DRIVE

Accessori

– Ferma-cavo



Colore	Materiale	Art. N°
WS	Plastica	Z10K0009

Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione SERVO-DRIVE

– Stabilizzatore del frontale/del fondo



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z96.10E1

– Cavo di sincronizzazione



Lunghezza (mm)	Colore	Art. N°
80	WS	Z10K008S
500		Z10K050S
1200		Z10K120S
1600		Z10K160S

Collega due unità motrici che devono funzionare simultaneamente

– Set COMBOX



Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10ZC00A

Evita le collisioni tra frontali in caso di impiego di **SERVO-DRIVE** in situazioni angolari
Adatto a partire dall'unità motrice Z10A3000.**02**
Incl. tutti i componenti per il montaggio e il cablaggio

Colore		Colore	
R7037	RAL 7037 grigio polvere	WGR	Grigio chiaro
SZ	Nero	WS	Bianco

Consigli

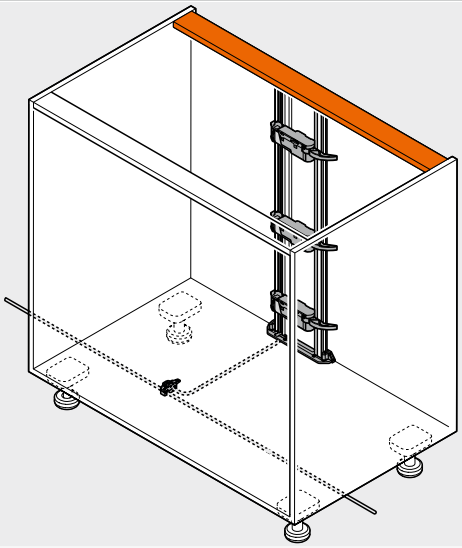
Panoramica	363	Accessori	392	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
LEGRABOX	196	Servizi Blum	602		
MERIVOBOX	250	Direttiva macchine	711		
TANDEMBOX antaro	290	Ulteriori informazioni tecn.	708	**Short-URL**	
TANDEMBOX plus	394			**www.blum.com/a380**	
Progettazione – traversa orizzontale	366				
Progettazione – traversa verticale	368				

Corpo mobile standard

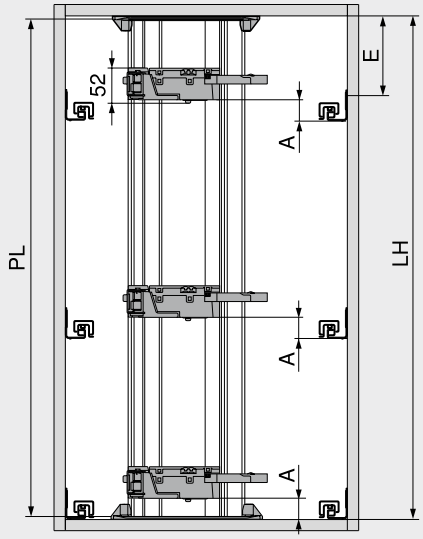
Progettazione

Traversa orizzontale

Corpo mobile



Posizione – unità motrice



PL = LH – 10 mm
Arrotondare al decimale inferiore

A	Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice
E	Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida fianco
LH	Altezza interna corpo mobile
PL	Lunghezza profilato portante

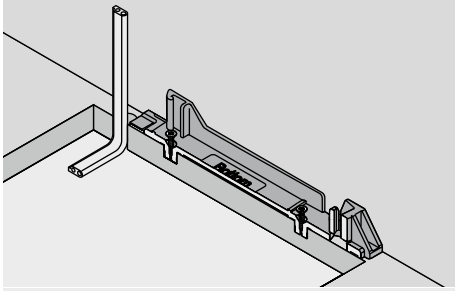
Posizione – unità motrice

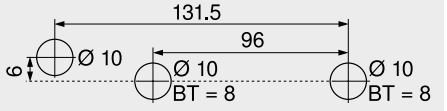
Sistemi box	Schienale	Altezza schienale	Larghezza interna corpo LW (mm)							
			242–266		267–286		287–316		≥ 317	
			A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)
LEGRABOX	Schienale in legno	N	–	–	45	61	45	61	45	61
		M | K | C | F	–	–	45	69	45	69	45	69
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	45	69	45	69	45	69
MERIVOBOX	Schienale in legno	N	–	–	28	32	28	32	28	32
		M | K | E	–	–	45	54	45	54	45	54
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E	–	–	45	54	45	54	45	54
TANDEMBOX	Schienale in legno	N	35	56	35	56	35	56	28	49
		M | K | B | C | D	35	64	35	64	35	64	35	64
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	28	49	28	49
		M | K | B | C | D	–	–	35	64	35	64	35	64

A	Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice	–	Impossibili
E	Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida fianco		

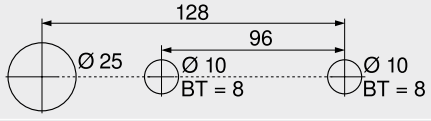
Fondo del corpo mobile – schema di foratura

Cablaggio sul lato inferiore



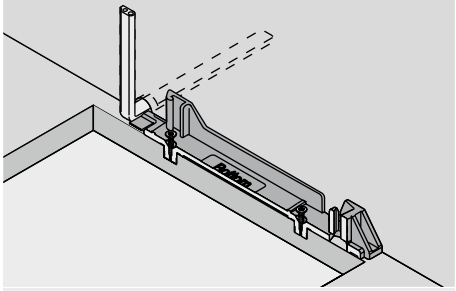


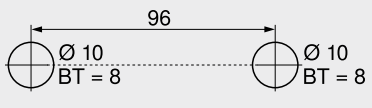
BT Profondità di foratura



Schema di foratura alternativo per MINIPRESS top e MINIPRESS
BT Profondità di foratura

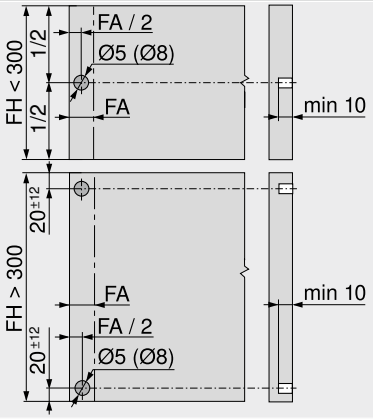
Cablaggio sul lato posteriore





BT Profondità di foratura

Lavorazione frontale – posizione respingente Blum



Il respingente Blum garantisce la corsa di azionamento necessaria pari a 2 mm

	Respingente Blum (pz.)	
Altezza del frontale FH (mm)	Guida fianco (kg)	
	40 | 30	70 | 65
Fino a 300	2	4
Da 301	4	4

Per un'attivazione ottimale utilizzare lo stabilizzatore del frontale se l'altezza del frontale è > 300 mm

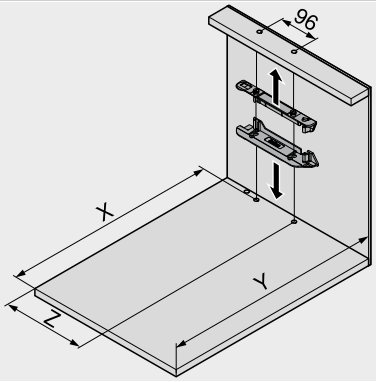
FA	Battuta frontale
FH	Altezza del frontale

Corpo mobile standard

Progettazione

Traversa orizzontale

Misure di foratura – fondo | traversa



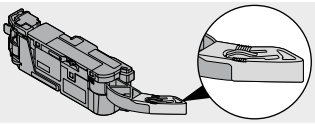
Schienale	X (mm)	Y (mm)
Schienale in legno	NL + 19	NL + 33
Schienale in acciaio	NL + 2	NL + 16

NL	Lunghezza nominale
X	Posizione di foratura
Y	Ingombro minimo
Z	Dimensioni innesto

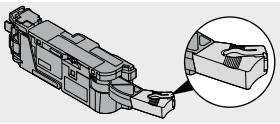
Sistemi box	Schienale	Altezza schienale	Larghezza interna corpo LW (mm)								
			242–266			267–286				287–316		
			Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione	Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione	Sopralzo leva	Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione
LEGRABOX	Schienale in legno	N	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
		M | K | C | F	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	–	184	✕	–	●	184	●	–
MERIVOBOX	Schienale in legno	N	–	–	–	174	✕	–	–	174	●	–
		M | K | E	–	–	–	174	✕	–	–	174	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E	–	–	–	174	●	–	–	174	●	–
TANDEMBOX	Schienale in legno	N	179	✕	●	179	●	●	–	179	●	●
		M | K | B | C | D	179	✕	●	179	●	●	–	179	●	●
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	190	✕	–
		M | K | B | C | D	–	–	–	179	✕	–	–	179	●	–

Sistemi box	Schienale	Altezza schienale	Larghezza interna corpo LW (mm)					
			317–386			≥ 387		
			Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione	Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione
LEGRABOX	Schienale in legno	N	184	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | C | F	184	●	–	LW / 2	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	184	●	–	LW / 2	●	–
MERIVOBOX	Schienale in legno	N	174	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | E	174	●	–	LW / 2	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | E	174	●	–	LW / 2	●	–
TANDEMBOX	Schienale in legno	N	179	●	○	LW / 2	●	○
		M | K | B | C | D	179	●	○	LW / 2	●	○
	Schienale in acciaio	N	190	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | B | C | D	179	●	–	LW / 2	●	–

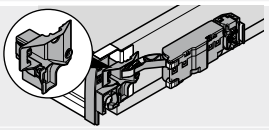
LW	Larghezza interna corpo	○	Non necessario
Z	Dimensioni innesto	–	Impossibili
●	Necessario	✕	Rimuovere



Prolungamento leva

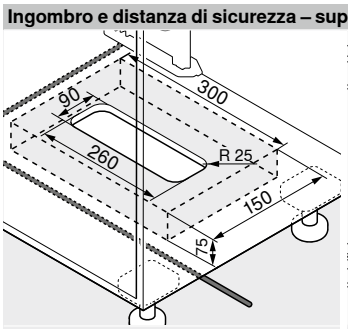


Sopralzo leva

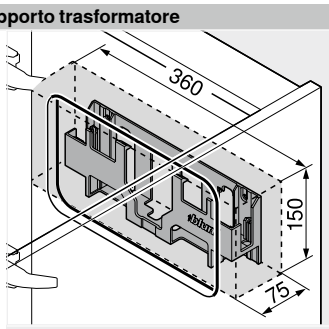


Supporto di scorrimento per leva d'espulsione

Ingombro e distanza di sicurezza – supporto trasformatore



Montaggio sul fondo



Montaggio a parete

Attenzione

Osservare 30 mm di distanza di sicurezza dal bordo inferiore (montaggio sul fondo), dal bordo anteriore (montaggio a parete) e dai margini laterali del supporto trasformatore rispetto agli elementi adiacenti!

Assicurarsi che l'aria circoli liberamente per evitare il pericolo di surriscaldamento del trasformatore **SERVO-DRIVE**!

Consigli

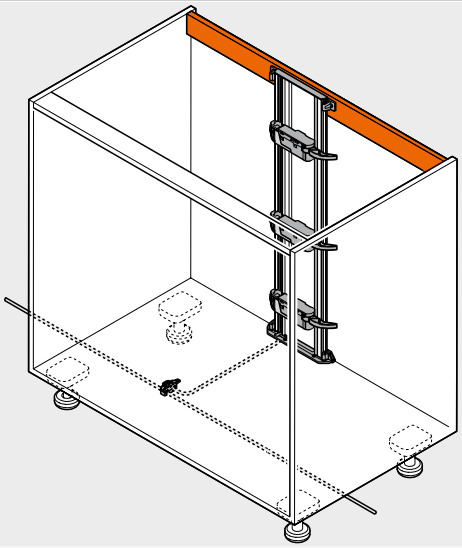
Panoramica	363	Progettazione – traversa verticale	368	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
LEGRABOX	196	Accessori	392		
MERIVOBOX	250	Servizi Blum	602		
TANDEMBOX antaro	290	Direttiva macchine	711	Short-URL	
TANDEMBOX plus	394	Ulteriori informazioni tecn.	708	www.blum.com/a380	
Informazioni per l'ordine	364				

Corpo mobile standard

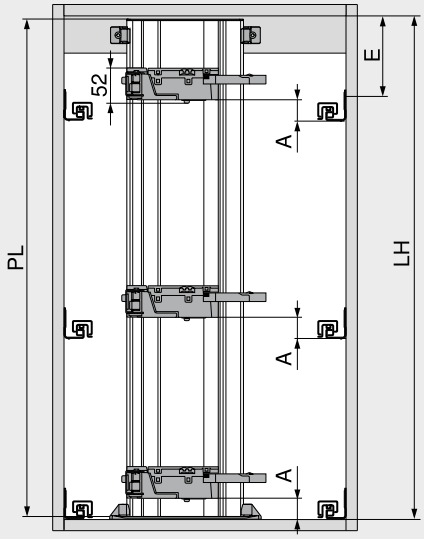
Progettazione

Traversa verticale

Corpo mobile



Posizione – unità motrice



PL = LH – 10 mm
Arrotondare al decimale inferiore

A	Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice
E	Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida fianco
LH	Altezza interna corpo mobile
PL	Lunghezza profilato portante

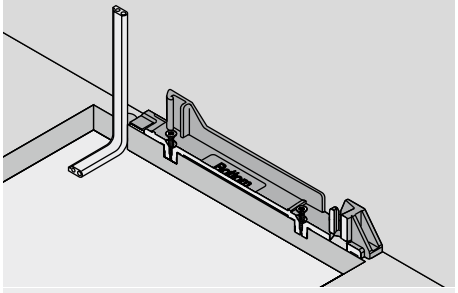
Posizione – unità motrice

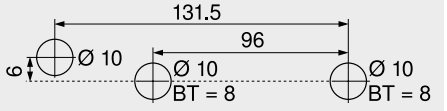
Sistemi box	Schienale	Altezza schienale	Larghezza interna corpo LW (mm)							
			242–266		267–286		287–316		≥ 317	
			A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)
LEGRABOX	Schienale in legno	N	–	–	45	61	45	61	45	61
		M | K | C | F	–	–	45	69	45	69	45	69
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	45	69	45	69	45	69
MERIVOBOX	Schienale in legno	N	–	–	28	32	28	32	28	32
		M | K | E	–	–	45	54	45	54	45	54
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E	–	–	45	54	45	54	45	54
TANDEMBOX	Schienale in legno	N	35	56	35	56	35	56	28	49
		M | K | B | C | D	35	64	35	64	35	64	35	64
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	28	49	28	49
		M | K | B | C | D	–	–	35	64	35	64	35	64

A	Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice	–	Impossibili
E	Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida fianco		

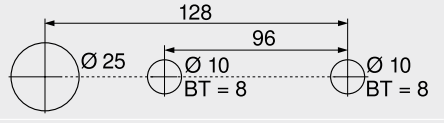
Fondo del corpo mobile – schema di foratura

Cablaggio sul lato inferiore



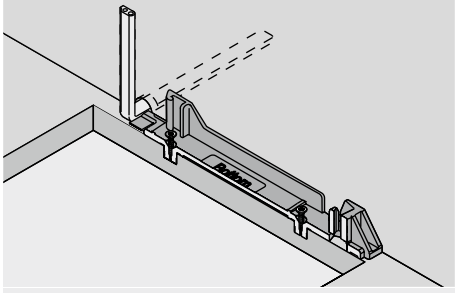


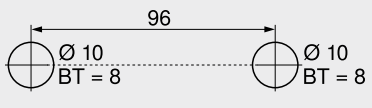
BT Profondità di foratura



Schema di foratura alternativo per MINIPRESS top e MINIPRESS
BT Profondità di foratura

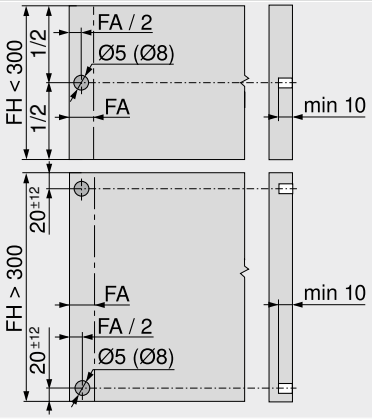
Cablaggio sul lato posteriore





BT Profondità di foratura

Lavorazione frontale – posizione respingente Blum



Il respingente Blum garantisce la corsa di azionamento necessaria pari a 2 mm

Altezza del frontale FH (mm)	Respingente Blum (pz.) Guida fianco (kg)	
	40 | 30	70 | 65
Fino a 300	2	4
Da 301	4	4

Per un'attivazione ottimale utilizzare lo stabilizzatore del frontale se l'altezza del frontale è > 300 mm

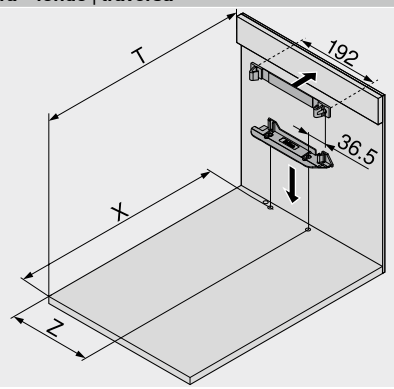
FA	Battuta frontale
FH	Altezza del frontale

Corpo mobile standard

Progettazione

Traversa verticale

Misure di foratura – fondo | traversa



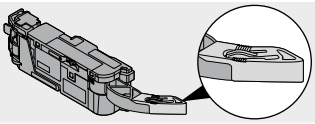
Schienale	X (mm)	T (mm)
Schienale in legno	NL + 19	NL + 34
Schienale in acciaio	NL + 2	NL + 17

NL	Lunghezza nominale
X	Posizione di foratura
T	Posizione angolo anteriore–traversa
Z	Dimensioni innesto

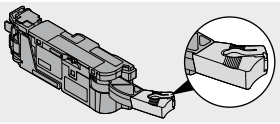
Sistemi box	Schienale	Altezza schienale	Larghezza interna corpo LW (mm)								
			242–266			267–286				287–316		
			Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione	Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione	Sopralzo leva	Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione
LEGRABOX	Schienale in legno	N	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
		M | K | C | F	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	–	184	✕	–	●	184	●	–
MERIVOBOX	Schienale in legno	N	–	–	–	174	✕	–	–	174	●	–
		M | K | E	–	–	–	174	✕	–	–	174	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E	–	–	–	174	●	–	–	174	●	–
TANDEMBOX	Schienale in legno	N	179	✕	●	179	●	●	–	179	●	●
		M | K | B | C | D	179	✕	●	179	●	●	–	179	●	●
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	190	✕	–
		M | K | B | C | D	–	–	–	179	✕	–	–	179	●	–

Sistemi box	Schienale	Altezza schienale	Larghezza interna corpo LW (mm)					
			317–386			≥ 387		
			Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione	Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione
LEGRABOX	Schienale in legno	N	184	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | C | F	184	●	–	LW / 2	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	184	●	–	LW / 2	●	–
MERIVOBOX	Schienale in legno	N	174	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | E	174	●	–	LW / 2	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | E	174	●	–	LW / 2	●	–
TANDEMBOX	Schienale in legno	N	179	●	○	LW / 2	●	○
		M | K | B | C | D	179	●	○	LW / 2	●	○
	Schienale in acciaio	N	190	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | B | C | D	179	●	–	LW / 2	●	–

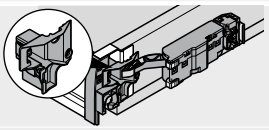
LW	Larghezza interna corpo	○	Non necessario
Z	Dimensioni innesto	–	Impossibili
●	Necessario	✕	Rimuovere



Prolungamento leva

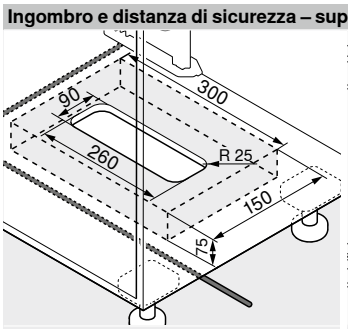


Sopralzo leva

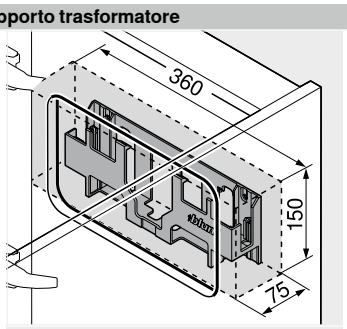


Supporto di scorrimento per leva d'espulsione

Ingombro e distanza di sicurezza – supporto trasformatore



Montaggio sul fondo



Montaggio a parete

Attenzione

Osservare 30 mm di distanza di sicurezza dal bordo inferiore (montaggio sul fondo), dal bordo anteriore (montaggio a parete) e dai margini laterali del supporto trasformatore rispetto agli elementi adiacenti!

Assicurarsi che l'aria circoli liberamente per evitare il pericolo di surriscaldamento del trasformatore **SERVO-DRIVE**!

Consigli

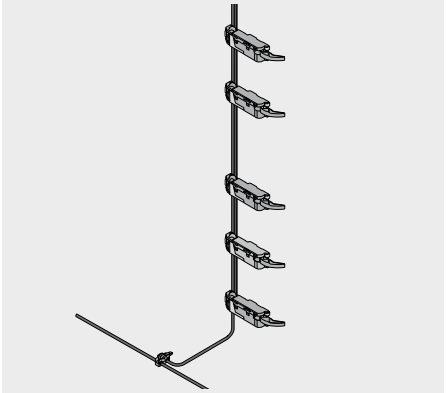
Panoramica	363	Progettazione – traversa orizzontale	366	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
LEGRABOX	196	Accessori	392		
MERIVOBOX	250	Servizi Blum	602		
TANDEMBOX antaro	290	Direttiva macchine	711	Short-URL	
TANDEMBOX plus	394	Ulteriori informazioni tecn.	708	www.blum.com/a380	
Informazioni per l'ordine	364				

SPACE TOWER



- Supporto elettrico per l'apertura in combinazione con **BLUMOTION** – per una chiusura dolce e silenziosa
- Con profilato portante verticale
- Nessun collegamento fisso con l'unità motrice
- Cassetti installabili senza modifiche
- Montaggio dell'unità motrice senza attrezzi
- Cablaggio semplice
- Profondità di montaggio minima
- Per i cassetti a filo, **SERVO-DRIVE** per **MERIVOBOX** si attiva solo tirando

Cablaggio



Informazioni per l'ordine

2 Profilato portante

Lunghezza (mm)	Materiale	Cavo	Art. N°
650	Alluminio	●	Z10T650AA
700			Z10T700AA
710			Z10T710AA
750			Z10T750AA
800			Z10T800AA
1170		–	Z10T1170A

Da tagliare su misura
● Con cavo
– Senza cavo
Taglio pezzi Altezza interna corpo mobile LH – 10 mm

3a Attacco per profilato portante superiore/inferiore
Traversa orizzontale

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10D01E0.01

In alternativa a 3a

3b Attacco per profilato portante inferiore/posteriore
Traversa verticale

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10D01EA.01

Incl. placchetta di copertura per profilato portante

9 Unità motrice

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10A3000.03

Incl. prolungamento della leva, premontato

10 Sopralzo leva

Sistemi box	Schienale	Colore	Art. N°
LEGRABOX	Schienale in acciaio	SZ	Z10A3006

Necessario a partire dall'altezza M e da una larghezza interna corpo mobile LW di 267–286 mm

10 Supporto di scorrimento per leva d'espulsione

Sistemi box	Schienale	Colore	Art. N°
TANDEMBOX	Schienale in legno	R7037	Z10A3H00

Necessario con una larghezza interna corpo mobile LW di 242–316 mm

11 SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione e protezione estremità cavo

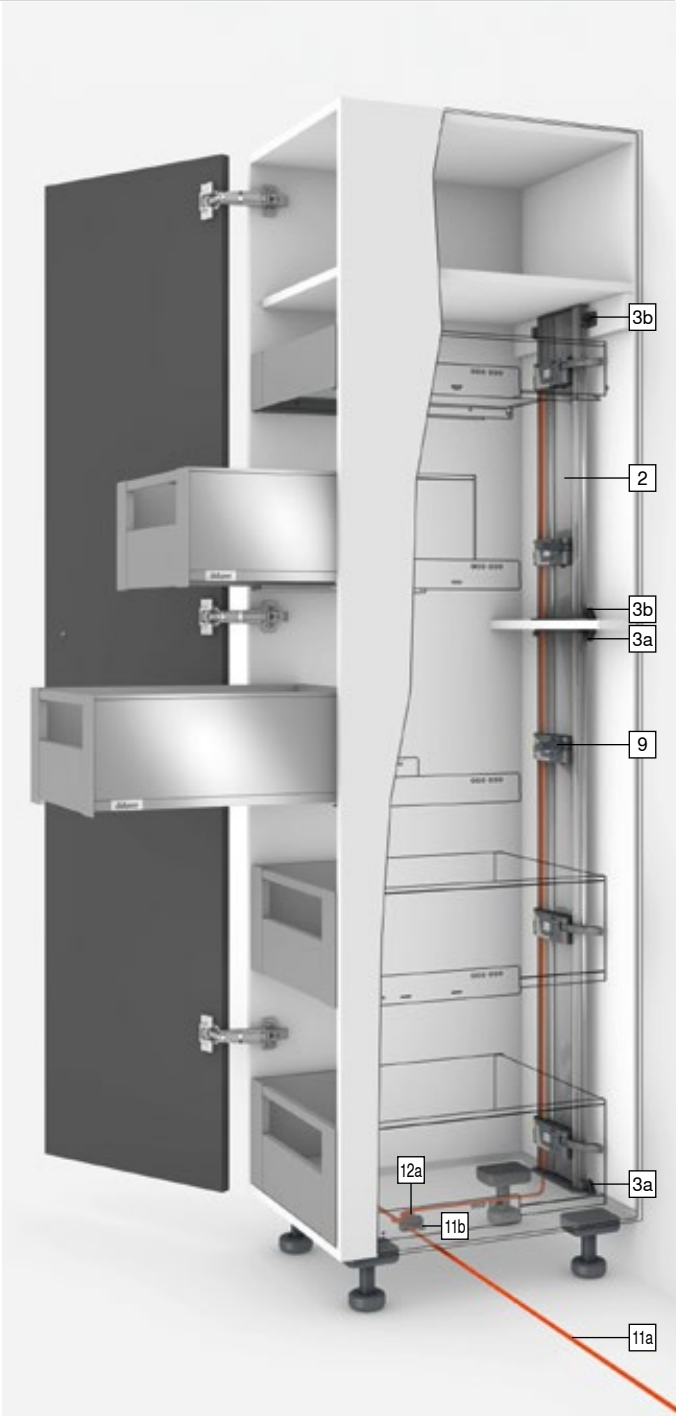
Colore	Lunghezza (m)	Art. N°
SZ	8	Z10K800AE

Composto da:
11a 1 x Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE
11b 5 x Protezione estremità cavo
Da tagliare su misura
Utilizzabile come cavo di distribuzione, cavo per profilato portante e cavo di comunicazione

12 Connettore e protezione estremità cavo

Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10V100E.01

Composto da:
12a 1 x Connettore
11b 2 x Protezione estremità cavo



SPACE TOWER

Informazioni per l'ordine

13 Trasformatore e cavo di alimentazione elettrica SERVO-DRIVE

Presa di alimentazione elettrica	Mercato[1]	Pacchetto lingue[2]	Lingue[3]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10NE04EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10NE04EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10NE04ED
		E	CS | HU | PL | SK	Z10NE04EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10NE04EF
		I	EN	Z10NE04EI
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04BA
		I	EN	Z10NE04BI
H	IN			Z10NE04HI
I	IL	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04IA
K	AU	I	EN	Z10NE04KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10NE04NH
R	KR			Z10NE04RH
S	BR	K	EN | ES | PT	Z10NE04SK
T	TW	H	EN | ZH | KO	Z10NE04TH
U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10NE04UG
	JP	J	JA	Z10NE04UJ
Z	ZA	I	EN	Z10NE04ZI

Composto da:

13a 1 x Trasformatore SERVO-DRIVE
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio

13b 1 x Cavo di alimentazione elettrica
Lunghezza 1.5–1.8 m, con spina

Necessario per due o più unità motrici

[1] Codici mercato conformi a ISO 3166
[2] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[3] Codici lingua conformi a ISO 639

15a Supporto trasformatore

Montaggio sul fondo

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10NG000

Incl. coperchio
Per trasformatore SERVO-DRIVE

In alternativa a 15a

15b Supporto trasformatore

Montaggio a parete

Colore	Materiale	Art. N°
WGR	Plastica	Z10NG120

Per trasformatore SERVO-DRIVE

Accessori

– Ferma-cavo

Colore	Materiale	Art. N°
WS	Plastica	Z10K0009

Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione SERVO-DRIVE

Colore		Colore	
R7037	RAL 7037 grigio polvere	WGR	Grigio chiaro
SZ	Nero	WS	Bianco

Consigli

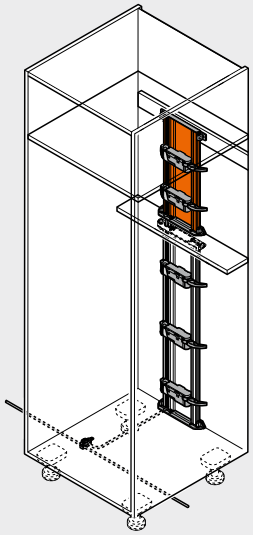
Panoramica	363	Accessori	392	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
LEGRABOX	196	Servizi Blum	602		
MERIVOBOX	250	Direttiva macchine	711		
TANDEMBOX antaro	290	Ulteriori informazioni tecn.	708	**Short-URL**	
TANDEMBOX plus	394			**www.blum.com/a380**	
Progettazione – profilato portante superiore	372				
Progettazione – profilato portante inferiore	374				

SPACE TOWER

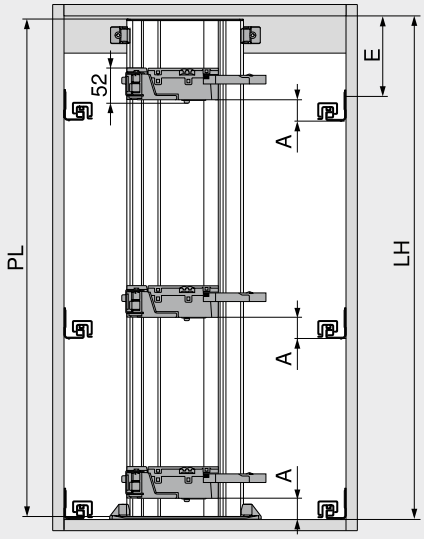
Progettazione

Profilato portante superiore

Corpo mobile



Posizione – unità motrice



PL = LH – 10 mm
Arrotondare al decimale inferiore

A	Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice
E	Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida fianco
LH	Altezza interna corpo mobile
PL	Lunghezza profilato portante

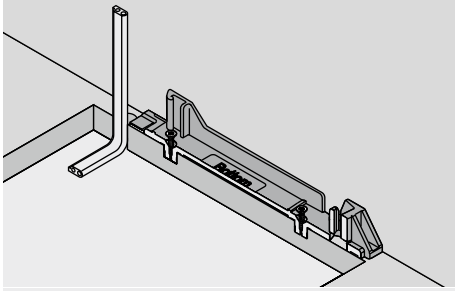
Posizione – unità motrice

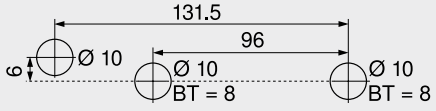
Sistemi box	Schienale	Altezza schienale	Larghezza interna corpo LW (mm)							
			242–266		267–286		287–316		≥ 317	
			A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)
LEGRABOX	Schienale in legno	N	–	–	45	61	45	61	45	61
		M | K | C | F	–	–	45	69	45	69	45	69
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	45	69	45	69	45	69
MERIVOBOX	Schienale in legno	N	–	–	28	32	28	32	28	32
		M | K | E	–	–	45	54	45	54	45	54
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E	–	–	45	54	45	54	45	54
TANDEMBOX	Schienale in legno	N	35	56	35	56	35	56	28	49
		M | K | B | C | D	35	64	35	64	35	64	35	64
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	28	49	28	49
		M | K | B | C | D	–	–	35	64	35	64	35	64

A	Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice	–	Impossibili
E	Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida fianco		

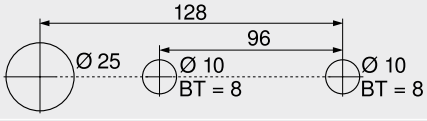
Fondo del corpo mobile – schema di foratura

Cablaggio sul lato inferiore



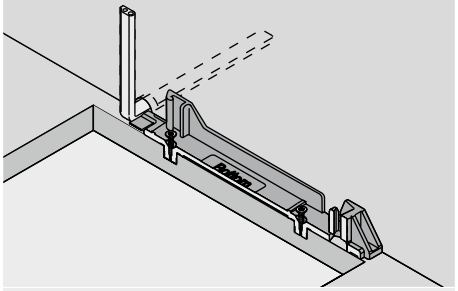


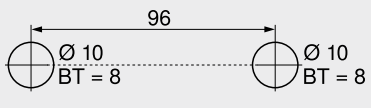
BT Profondità di foratura



Schema di foratura alternativo per MINIPRESS top e MINIPRESS
BT Profondità di foratura

Cablaggio sul lato posteriore





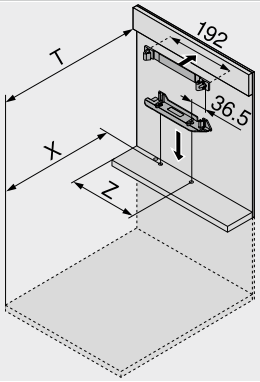
BT Profondità di foratura

SPACE TOWER

Progettazione

Profilato portante superiore

Misure di foratura – fondo | traversa



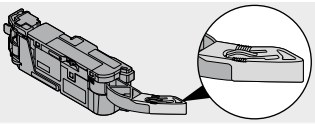
Schienale	X (mm)	T (mm)
Schienale in legno	NL + 19	NL + 34
Schienale in acciaio	NL + 2	NL + 17

NL	Lunghezza nominale
X	Posizione di foratura
T	Posizione angolo anteriore–traversa
Z	Dimensioni innesto

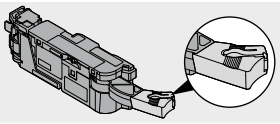
Sistemi box	Schienale	Altezza schienale	Larghezza interna corpo LW (mm) 242–266 Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione	267–286 Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione	Sopralzo leva	287–316 Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione
LEGRABOX	Schienale in legno	N	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
		M | K | C | F	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	–	184	✕	–	●	184	●	–
MERIVOBOX	Schienale in legno	N	–	–	–	174	✕	–	–	174	●	–
		M | K | E	–	–	–	174	✕	–	–	174	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E	–	–	–	174	●	–	–	174	●	–
TANDEMBOX	Schienale in legno	N	179	✕	●	179	●	●	–	179	●	●
		M | K | B | C | D	179	✕	●	179	●	●	–	179	●	●
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	190	✕	–
		M | K | B | C | D	–	–	–	179	✕	–	–	179	●	–

Sistemi box	Schienale	Altezza schienale	Larghezza interna corpo LW (mm) 317–386 Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione	≥ 387 Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione
LEGRABOX	Schienale in legno	N	184	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | C | F	184	●	–	LW / 2	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	184	●	–	LW / 2	●	–
MERIVOBOX	Schienale in legno	N	174	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | E	174	●	–	LW / 2	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | E	174	●	–	LW / 2	●	–
TANDEMBOX	Schienale in legno	N	179	●	○	LW / 2	●	○
		M | K | B | C | D	179	●	○	LW / 2	●	○
	Schienale in acciaio	N	190	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | B | C | D	179	●	–	LW / 2	●	–

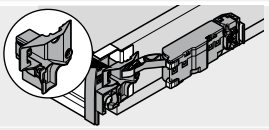
LW	Larghezza interna corpo	○	Non necessario
Z	Dimensioni innesto	–	Impossibili
●	Necessario	✕	Rimuovere



Prolungamento leva

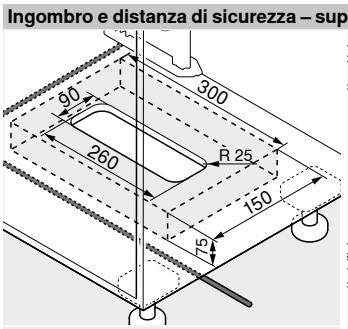


Sopralzo leva

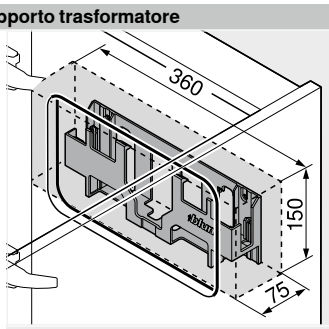


Supporto di scorrimento per leva d'espulsione

Ingombro e distanza di sicurezza – supporto trasformatore



Montaggio sul fondo



Montaggio a parete

Attenzione

Osservare 30 mm di distanza di sicurezza dal bordo inferiore (montaggio sul fondo), dal bordo anteriore (montaggio a parete) e dai margini laterali del supporto trasformatore rispetto agli elementi adiacenti!

Assicurarsi che l'aria circoli liberamente per evitare il pericolo di surriscaldamento del trasformatore **SERVO-DRIVE**!

Consigli

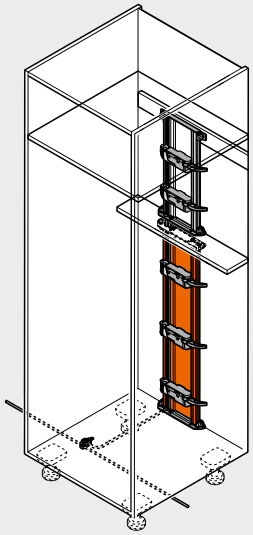
Panoramica	363	Progettazione – profilato portante inferiore	374	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
LEGRABOX	196	Accessori	392		
MERIVOBOX	250	Servizi Blum	602		
TANDEMBOX antaro	290	Direttiva macchine	711	Short-URL	
TANDEMBOX plus	394	Ulteriori informazioni tecn.	708	www.blum.com/a380	
Informazioni per l'ordine	370				

SPACE TOWER

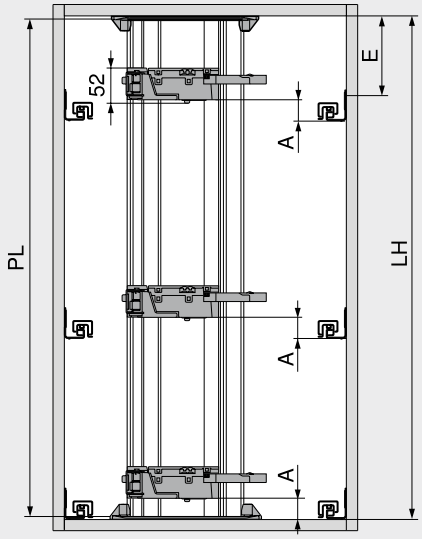
Progettazione

Profilato portante inferiore

Corpo mobile



Posizione – unità motrice



PL = LH – 10 mm
Arrotondare al decimale inferiore

A	Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice
E	Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida fianco
LH	Altezza interna corpo mobile
PL	Lunghezza profilato portante

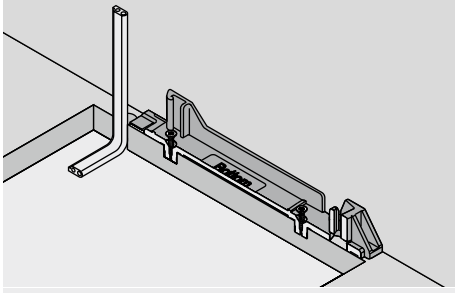
Posizione – unità motrice

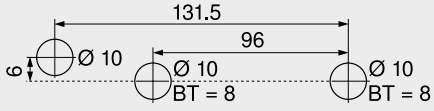
Sistemi box	Schienale	Altezza schienale	Larghezza interna corpo LW (mm)							
			242–266		267–286		287–316		≥ 317	
			A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)
LEGRABOX	Schienale in legno	N	–	–	45	61	45	61	45	61
		M | K | C | F	–	–	45	69	45	69	45	69
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	45	69	45	69	45	69
MERIVOBOX	Schienale in legno	N	–	–	28	32	28	32	28	32
		M | K | E	–	–	45	54	45	54	45	54
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E	–	–	45	54	45	54	45	54
TANDEMBOX	Schienale in legno	N	35	56	35	56	35	56	28	49
		M | K | B | C | D	35	64	35	64	35	64	35	64
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	28	49	28	49
		M | K | B | C | D	–	–	35	64	35	64	35	64

A	Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice	–	Impossibili
E	Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida fianco		

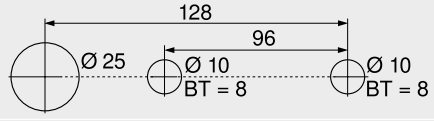
Fondo del corpo mobile – schema di foratura

Cablaggio sul lato inferiore



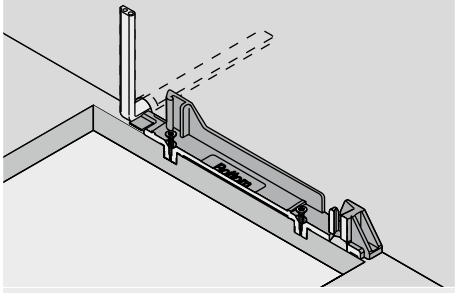


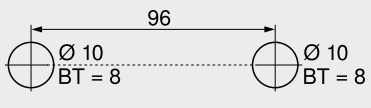
BT Profondità di foratura



Schema di foratura alternativo per MINIPRESS top e MINIPRESS
BT Profondità di foratura

Cablaggio sul lato posteriore





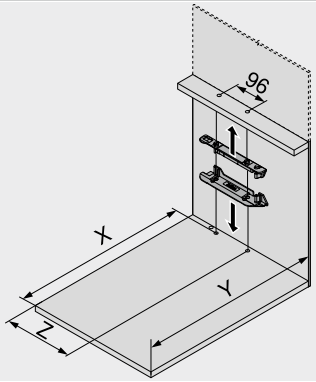
BT Profondità di foratura

SPACE TOWER

Progettazione

Profilato portante inferiore

Misure di foratura – fondo | traversa



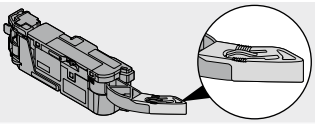
Schienale	X (mm)	Y (mm)
Schienale in legno	NL + 19	NL + 33
Schienale in acciaio	NL + 2	NL + 16

NL	Lunghezza nominale
X	Posizione di foratura
Y	Ingombro minimo
Z	Dimensioni innesto

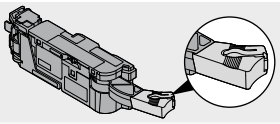
Sistemi box	Schienale	Altezza schienale	Larghezza interna corpo LW (mm)								
			242–266			267–286				287–316		
			Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione	Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione	Sopralzo leva	Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione
LEGRABOX	Schienale in legno	N	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
		M | K | C | F	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	–	184	✕	–	●	184	●	–
MERIVOBOX	Schienale in legno	N	–	–	–	174	✕	–	–	174	●	–
		M | K | E	–	–	–	174	✕	–	–	174	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E	–	–	–	174	●	–	–	174	●	–
TANDEMBOX	Schienale in legno	N	179	✕	●	179	●	●	–	179	●	●
		M | K | B | C | D	179	✕	●	179	●	●	–	179	●	●
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	190	✕	–
		M | K | B | C | D	–	–	–	179	✕	–	–	179	●	–

Sistemi box	Schienale	Altezza schienale	Larghezza interna corpo LW (mm)					
			317–386			≥ 387		
			Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione	Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione
LEGRABOX	Schienale in legno	N	184	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | C | F	184	●	–	LW / 2	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	184	●	–	LW / 2	●	–
MERIVOBOX	Schienale in legno	N	174	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | E	174	●	–	LW / 2	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | E	174	●	–	LW / 2	●	–
TANDEMBOX	Schienale in legno	N	179	●	○	LW / 2	●	○
		M | K | B | C | D	179	●	○	LW / 2	●	○
	Schienale in acciaio	N	190	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | B | C | D	179	●	–	LW / 2	●	–

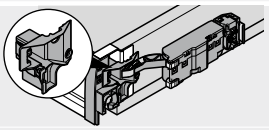
LW	Larghezza interna corpo	○	Non necessario
Z	Dimensioni innesto	–	Impossibili
●	Necessario	✕	Rimuovere



Prolungamento leva

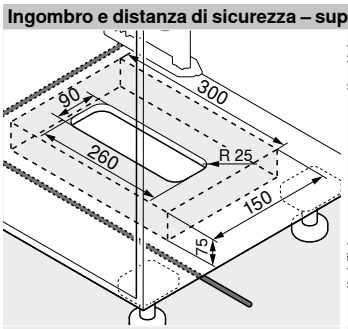


Sopralzo leva

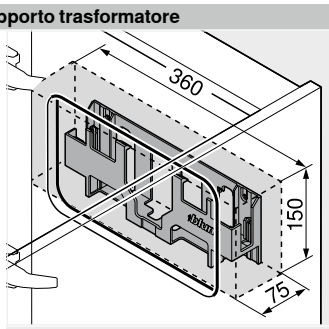


Supporto di scorrimento per leva d'espulsione

Ingombro e distanza di sicurezza – supporto trasformatore



Montaggio sul fondo



Montaggio a parete

Attenzione

Osservare 30 mm di distanza di sicurezza dal bordo inferiore (montaggio sul fondo), dal bordo anteriore (montaggio a parete) e dai margini laterali del supporto trasformatore rispetto agli elementi adiacenti!

Assicurarsi che l'aria circoli liberamente per evitare il pericolo di surriscaldamento del trasformatore **SERVO-DRIVE**!

Consigli

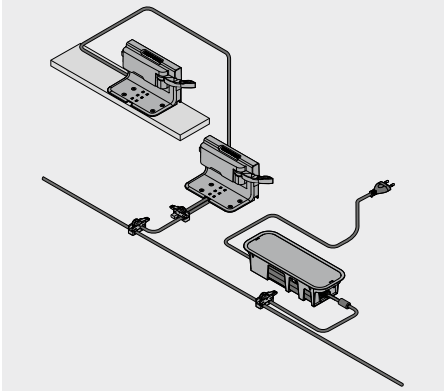
Panoramica	363	Progettazione – profilato portante superiore	372	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
LEGRABOX	196	Accessori	392		
MERIVOBOX	250	Servizi Blum	602		
TANDEMBOX antaro	290	Direttiva macchine	711	Short-URL	
TANDEMBOX plus	394	Ulteriori informazioni tecn.	708	www.blum.com/a380	
Informazioni per l'ordine	370				

Sottolavello



- Supporto elettrico per l'apertura in combinazione con **BLUMOTION** – per una chiusura dolce e silenziosa
- Con supporto a squadra
- Nessun collegamento fisso con l'unità motrice
- Cassetti installabili senza modifiche
- Rapido montaggio dei componenti premontati

Cablaggio



Informazioni per l'ordine

1 Respingente Blum

Diametro (mm)	Colore	Art. N°
Ø 5.0	R7037	993.0530
Ø 8.0		993.0830.01

Altezza del frontale FH (mm)	Respingente Blum (pz.) Guida fianco (kg) 40 | 30	70 | 65
Fino a 300	2	4
Da 301	4	4

5 Supporto a squadra a scomparto singolo

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10D0311

9 Unità motrice

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10A3000.03

Incl. prolungamento della leva, premontato

9a Protezione da gocce d'acqua

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10D0316

11 SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione e protezione estremità cavo

Colore	Lunghezza (m)	Art. N°
SZ	8	Z10K800AE

Composto da:
11a 1 x Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE
11b 5 x Protezione estremità cavo
Da tagliare su misura
Utilizzabile come cavo di distribuzione, cavo per profilato portante e cavo di comunicazione

12 Connettore e protezione estremità cavo

Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10V100E.01

Composto da:
12a 1 x Connettore
11b 2 x Protezione estremità cavo

15a Supporto trasformatore
Montaggio sul fondo

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10NG000

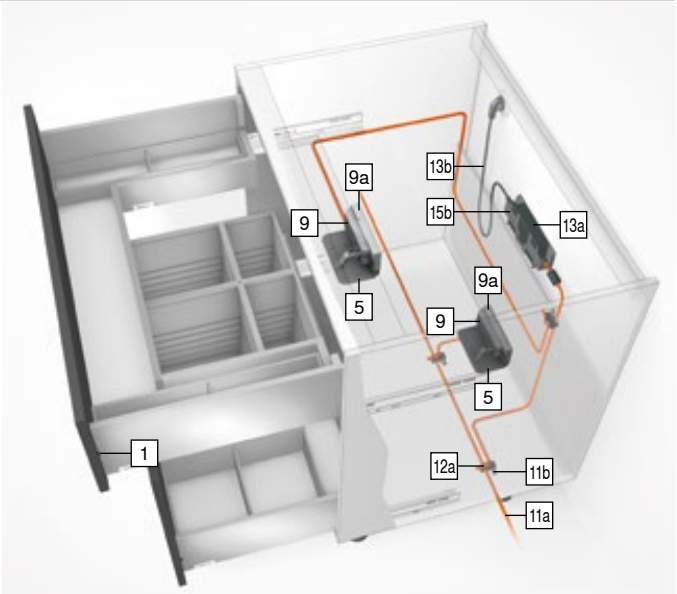
Incl. coperchio
Per trasformatore SERVO-DRIVE

In alternativa a 15a

15b Supporto trasformatore
Montaggio a parete

Colore	Materiale	Art. N°
WGR	Plastica	Z10NG120

Per trasformatore SERVO-DRIVE



13 Trasformatore e cavo di alimentazione elettrica SERVO-DRIVE

Presa di alimentazione elettrica	Mercato[1]	Pacchetto lingue[2]	Lingue[3]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10NE04EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10NE04EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10NE04ED
		E	CS | HU | PL | SK	Z10NE04EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10NE04EF
		I	EN	Z10NE04EI
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04BA
		I	EN	Z10NE04BI
H	IN			Z10NE04HI
I	IL	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04IA
K	AU	I	EN	Z10NE04KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10NE04NH
R	KR			Z10NE04RH
S	BR	K	EN | ES | PT	Z10NE04SK
T	TW	H	EN | ZH | KO	Z10NE04TH
U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10NE04UG
	JP	J	JA	Z10NE04UJ
Z	ZA	I	EN	Z10NE04ZI

Composto da:
13a 1 x Trasformatore SERVO-DRIVE
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio
13b 1 x Cavo di alimentazione elettrica
Lunghezza 1.5–1.8 m, con spina
Necessario per due o più unità motrici
[1] Codici mercato conformi a ISO 3166
[2] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[3] Codici lingua conformi a ISO 639

Sottolavello

Informazioni per l'ordine

Accessori

–		Ferma-cavo		
		**Colore**	**Materiale**	**Art. N°**
		WS	Plastica	Z10K0009
Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione SERVO-DRIVE				

–		Stabilizzatore del frontale/del fondo		
		**Colore**	**Materiale**	**Art. N°**
		R7037	Plastica	Z96.10E1

Colore		Colore	
R7037	RAL 7037 grigio polvere	WGR	Grigio chiaro
SZ	Nero	WS	Bianco

Consigli

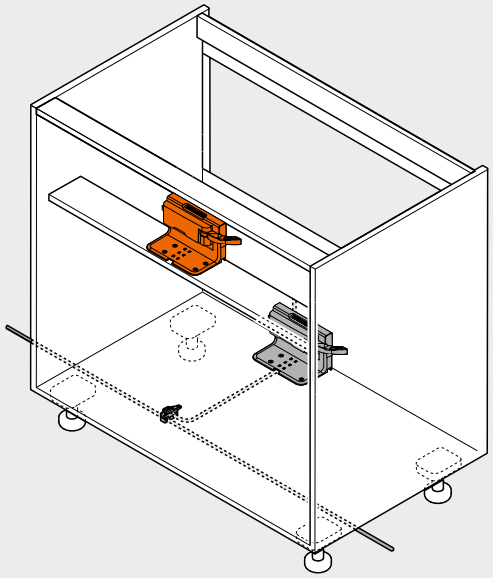
Panoramica	363	Servizi Blum	602	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
LEGRABOX	196	Direttiva macchine	711		
MERIVOBOX	250	Ulteriori informazioni tecn.	708		
TANDEMBOX antaro	290			Short-URL	
TANDEMBOX plus	394			www.blum.com/a380	
Progettazione	378				
Accessori	392				

3

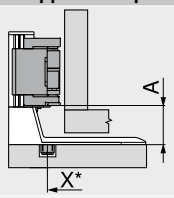
Sottolavello

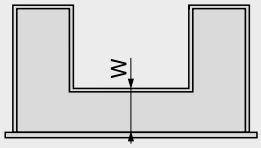
Progettazione

Corpo mobile



Traversa – supporto a squadra a scomparto singolo





Schienale a traversa
LEGRABOX | MERIVOBOX | TANDEMBOX

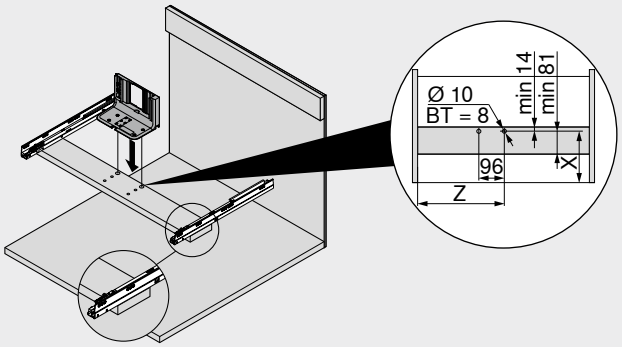
A	Distanza dal bordo inferiore del supporto a squadra al bordo inferiore dell'unità motrice
X	Posizione di foratura
*	Misurata dal bordo anteriore del corpo mobile

W	Distanza dal bordo anteriore del fondo del cassetto allo schienale a traversa W = NL spondina esterna – NL spondina interna LEGRABOX: min. 150 mm MERIVOBOX: min. 150 mm TANDEMBOX: min. 100 mm
NL	Lunghezza nominale

Sistemi box	Schienale	Altezza schienale	A (mm)
LEGRABOX	Schienale a traversa	N | M | K | C | F	45
MERIVOBOX	Schienale a traversa	N	28
		M | K | E	45
TANDEMBOX	Schienale a traversa	N	28
		M | K | B | C | D	35

A Distanza dal bordo inferiore del supporto a squadra al bordo inferiore dell'unità motrice

Traversa – supporto a squadra a scomparto singolo

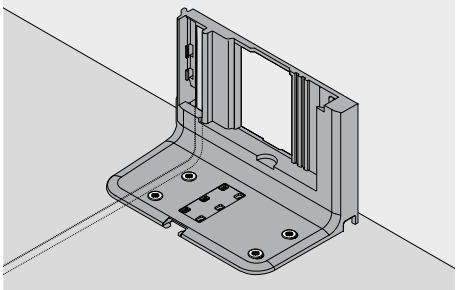


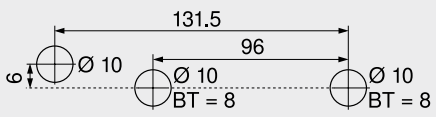
Sistemi box	Schienale	Altezza schienale	Larghezza interna corpo LW (mm) ≥ 387 Lunghezza nominale NL esterna (mm) 450–650	
			X (mm)	Z (mm)
LEGRABOX	Schienale a traversa	N | M | K | C | F	W + 27	LW / 2
MERIVOBOX	Schienale a traversa	N | M | K | E	W + 27	LW / 2
TANDEMBOX	Schienale a traversa	N | M | K | B | C | D	W + 27	LW / 2

BT Profondità di foratura
LW Larghezza interna corpo
W Distanza dal bordo anteriore del fondo del cassetto allo schienale a traversa
X Posizione di foratura
Z Dimensioni innesto

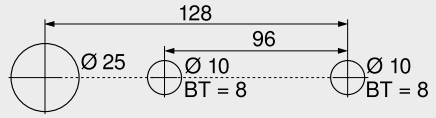
Fondo del corpo mobile – schema di foratura

Cablaggio sul lato inferiore



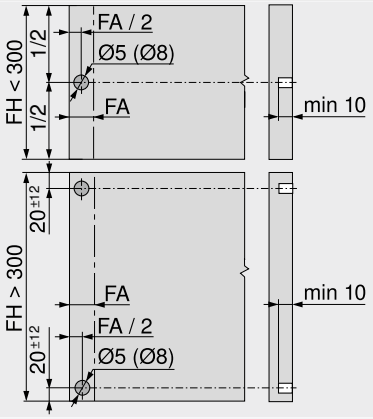


BT Profondità di foratura



Schema di foratura alternativo per MINIPRESS top e MINIPRESS
BT Profondità di foratura

Lavorazione frontale – posizione respingente Blum



Il respingente Blum garantisce la corsa di azionamento necessaria pari a 2 mm

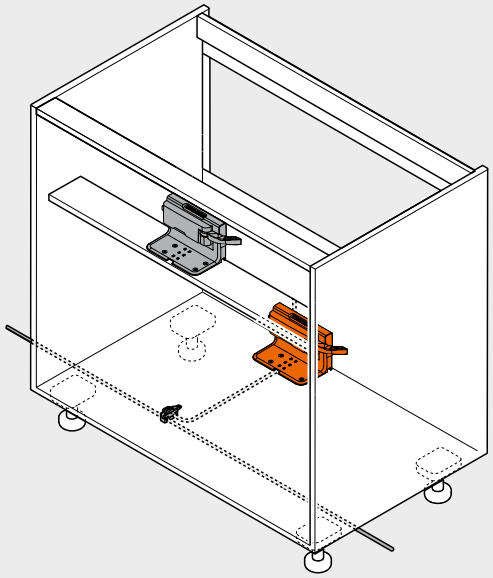
Altezza del frontale FH (mm)	Respingente Blum (pz.) Guida fianco (kg) 40 | 30	70 | 65
Fino a 300	2	4
Da 301	4	4

Per un'attivazione ottimale utilizzare lo stabilizzatore del frontale se l'altezza del frontale è > 300 mm
FA Battuta frontale
FH Altezza del frontale

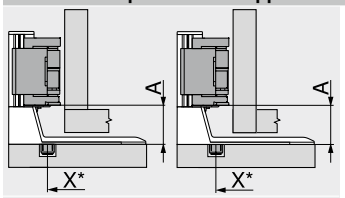
Sottolavello

Progettazione

Corpo mobile



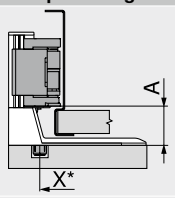
Fondo del corpo mobile – supporto a squadra a scomparto singolo



Schienale in legno

LEGRABOX | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**

A	Distanza dal bordo inferiore del supporto a squadra al bordo inferiore dell'unità motrice
X	Posizione di foratura
*	Misurata dal bordo anteriore del corpo mobile



Schienale in acciaio

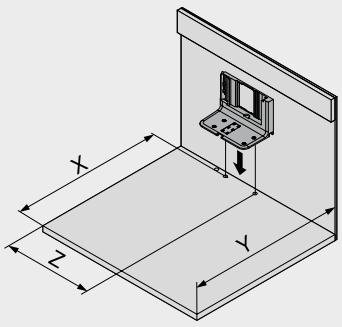
LEGRABOX | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**

A	Distanza dal bordo inferiore del supporto a squadra al bordo inferiore dell'unità motrice
X	Posizione di foratura
*	Misurata dal bordo anteriore del corpo mobile

Sistemi box	Schienale	Altezza schienale	Larghezza interna corpo LW (mm)
			≥ 387
			A (mm)
LEGRABOX	Schienale in legno	N | M | K | C | F	45
	Schienale in acciaio	M | K | C | F	45
MERIVOBOX	Schienale in legno	N	28
		M | K | E	45
	Schienale in acciaio	M | K | E	45
TANDEMBOX	Schienale in legno	N	28
		M | K | B | C | D	35
	Schienale in acciaio	N	28
		M | K | B | C | D	35

A	Distanza dal bordo inferiore del supporto a squadra al bordo inferiore dell'unità motrice
–	Impossibili

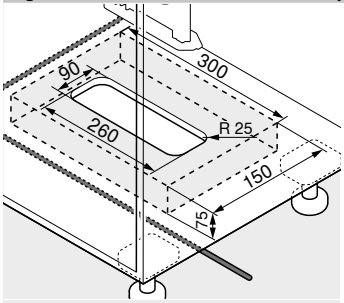
Fondo del corpo mobile – supporto a squadra a scomparto singolo



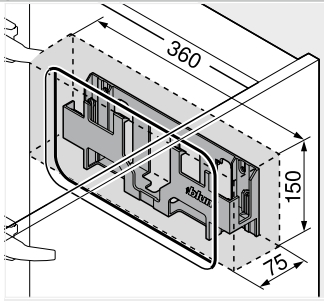
Schienale	Sistemi box	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
Schienale in legno	**LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	NL + 19	NL + 35	LW / 2
	MERIVOBOX – guida fianco con estrazione extra	NL – 31	NL + 3	LW / 2
Schienale in acciaio	**LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	NL + 2	NL + 18	LW / 2
	MERIVOBOX – guida fianco con estrazione extra	NL – 48	NL + 3	LW / 2

LW	Larghezza interna corpo
NL	Lunghezza nominale
X	Posizione di foratura
Y	Ingombro minimo
Z	Dimensioni innesto

Ingombro e distanza di sicurezza – supporto trasformatore



Montaggio sul fondo



Montaggio a parete

Attenzione

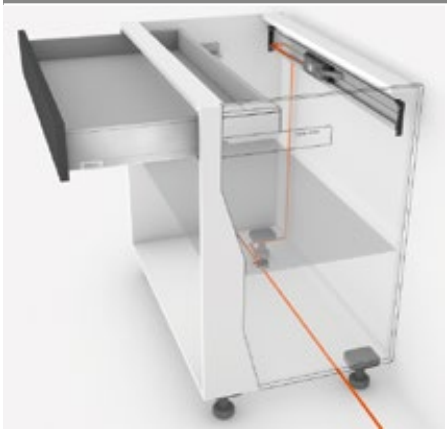
Osservare 30 mm di distanza di sicurezza dal bordo inferiore (montaggio sul fondo), dal bordo anteriore (montaggio a parete) e dai margini laterali del supporto trasformatore rispetto agli elementi adiacenti!

Assicurarsi che l'aria circoli liberamente per evitare il pericolo di surriscaldamento del trasformatore **SERVO-DRIVE**!

Consigli

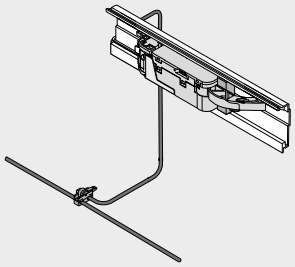
Panoramica	363	Accessori	392	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
LEGRABOX	196	Servizi Blum	602		
MERIVOBOX	250	Direttiva macchine	711		
TANDEMBOX antaro	290	Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
TANDEMBOX plus	394			www.blum.com/a380	
Informazioni per l'ordine	376				

Corpo mobile con cassetto singolo – profilato portante orizzontale



- Supporto elettrico per l'apertura in combinazione con **BLUMOTION** – per una chiusura dolce e silenziosa
- Con profilato portante orizzontale
- Nessun collegamento fisso con l'unità motrice
- Cassetti installabili senza modifiche
- Rapido montaggio dei componenti premontati

Cablaggio



Informazioni per l'ordine

1 Respingente Blum

Diametro (mm)	Colore	Art. N°
Ø 5.0	R7037	993.0530
Ø 8.0		993.0830.01

Altezza del frontale FH (mm)	Respingente Blum (pz.) Guida fianco (kg) 40 | 30	70 | 65
Fino a 300	2	4
Da 301	4	4

6 Profilato portante orizzontale

Lunghezza (mm)	Materiale	Art. N°
1143	Alluminio	Z10T1143B

Per larghezza corpo mobile KB di 275–1200 mm
Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 19 mm

7 Attacco per profilato portante orizzontale

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10D5210

Composto da:
7a 1 x Attacco per profilato portante sinistra/destra
7b 1 x Adattatore per profilato portante per unità motrice
Utilizzare viti per truciolare e viti EURO

9 Unità motrice

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10A3000.03

Incl. prolungamento della leva, premontato

10 Sopralzo leva

Sistemi box	Schienale	Colore	Art. N°
LEGRABOX	Schienale in acciaio	SZ	Z10A3006

Necessario a partire dall'altezza M e da una larghezza interna corpo mobile LW di 267–286 mm

10 Supporto di scorrimento per leva d'espulsione

Sistemi box	Schienale	Colore	Art. N°
TANDEMBOX	Schienale in legno	R7037	Z10A3H00

Necessario con una larghezza interna corpo mobile LW di 242–316 mm

11 SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione e protezione estremità cavo

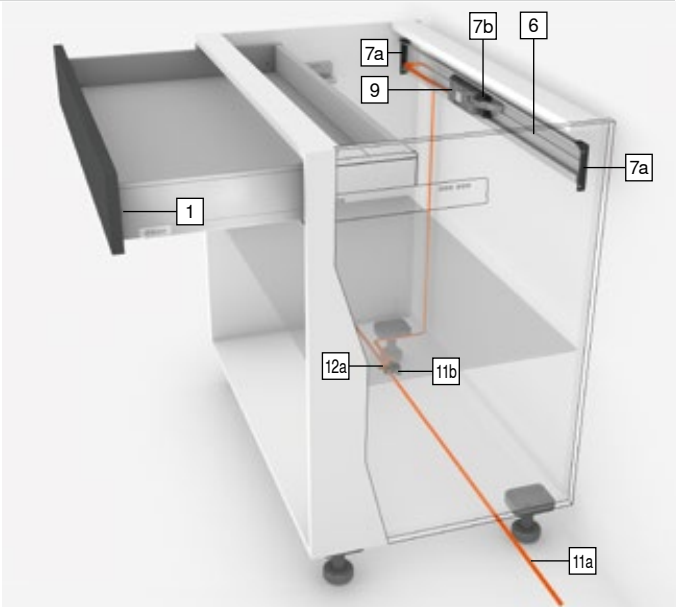
Colore	Lunghezza (m)	Art. N°
SZ	8	Z10K800AE

Composto da:
11a 1 x Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE
11b 5 x Protezione estremità cavo
Da tagliare su misura
Utilizzabile come cavo di distribuzione, cavo per profilato portante e cavo di comunicazione

12 Connettore e protezione estremità cavo

Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10V100E.01

Composto da:
12a 1 x Connettore
11b 2 x Protezione estremità cavo



13 Trasformatore e cavo di alimentazione elettrica SERVO-DRIVE

Presa di alimentazione elettrica	Mercato[1]	Pacchetto lingue[2]	Lingue[3]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10NE04EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10NE04EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10NE04ED
		E	CS | HU | PL | SK	Z10NE04EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10NE04EF
		I	EN	Z10NE04EI
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04BA
		I	EN	Z10NE04BI
H	IN			Z10NE04HI
I	IL	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04IA
K	AU	I	EN	Z10NE04KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10NE04NH
R	KR			Z10NE04RH
S	BR	K	EN | ES | PT	Z10NE04SK
T	TW	H	EN | ZH | KO	Z10NE04TH
U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10NE04UG
	JP	J	JA	Z10NE04UJ
Z	ZA	I	EN	Z10NE04ZI

Composto da:
13a 1 x Trasformatore SERVO-DRIVE
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio
13b 1 x Cavo di alimentazione elettrica
Lunghezza 1.5–1.8 m, con spina
Necessario per due o più unità motrici
[1] Codici mercato conformi a ISO 3166
[2] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[3] Codici lingua conformi a ISO 639

Corpo mobile con cassetto singolo – profilato portante orizzontale

Informazioni per l'ordine

15a Supporto trasformatore

Montaggio sul fondo



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10NG000

Incl. coperchio
Per trasformatore SERVO-DRIVE

In alternativa a 15a

15b Supporto trasformatore

Montaggio a parete



Colore	Materiale	Art. N°
WGR	Plastica	Z10NG120

Per trasformatore SERVO-DRIVE

Accessori

– Ferma-cavo



Colore	Materiale	Art. N°
WS	Plastica	Z10K0009

Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione SERVO-DRIVE

– Stabilizzatore del frontale/del fondo



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z96.10E1

– Set COMBOX



Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10ZC00A

Evita le collisioni tra frontali in caso di impiego di **SERVO-DRIVE** in situazioni angolari
Adatto a partire dall'unità motrice Z10A3000.**02**
Incl. tutti i componenti per il montaggio e il cablaggio

Colore		Colore	
R7037	RAL 7037 grigio polvere	WGR	Grigio chiaro
SZ	Nero	WS	Bianco

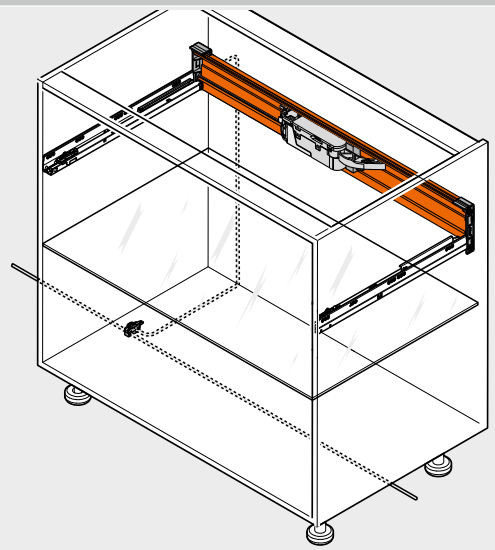
Consigli

Panoramica	363	Servizi Blum	602	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
LEGRABOX	196	Direttiva macchine	711		
MERIVOBOX	250	Ulteriori informazioni tecn.	708		
TANDEMBOX antaro	290			Short-URL	
TANDEMBOX plus	394			www.blum.com/a380	
Progettazione	382				
Accessori	392				

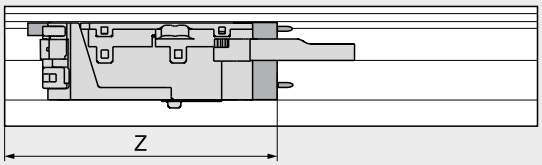
Corpo mobile con cassetto singolo – profilato portante orizzontale

Progettazione

Corpo mobile



Posizione – unità motrice



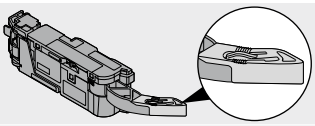
Z Dimensioni innesto

Posizione – unità motrice

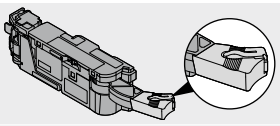
Sistemi box	Schienale	Altezza schienale	Larghezza interna corpo LW (mm)								
			242–266			267–286				287–316		
			Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione	Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione	Sopralzo leva	Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione
LEGRABOX	Schienale in legno	N	–	–	–	–	–	–	–	193	✖	–
		M | K | C | F	–	–	–	182	●	–	○	182	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	–	182	●	–	○	182	●	–
MERIVOBOX	Schienale in legno	N	–	–	–	177	✖	–	–	177	●	–
		M | K | E	–	–	–	177	✖	–	–	177	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E	–	–	–	177	●	–	–	177	●	–
TANDEMBOX	Schienale in legno	N	–	–	–	–	–	–	–	193	✖	○
		M | K | B | C | D	182	✖	●	182	✖	●	○	182	●	●
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	193	✖	○	○	193	●	○
		M | K | B | C | D	–	–	–	182	✖	○	○	182	●	○

Sistemi box	Schienale	Altezza schienale	Larghezza interna corpo LW (mm)					
			317–386			≥ 387		
			Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione	Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione
LEGRABOX	Schienale in legno	N	193	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | C | F	182	●	–	LW / 2	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	182	●	–	LW / 2	●	–
MERIVOBOX	Schienale in legno	N	177	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | E	177	●	–	LW / 2	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | E	177	●	–	LW / 2	●	–
TANDEMBOX	Schienale in legno	N	193	●	○	LW / 2	●	○
		M | K | B | C | D	182	●	○	LW / 2	●	○
	Schienale in acciaio	N	193	●	○	LW / 2	●	○
		M | K | B | C | D	182	●	○	LW / 2	●	○

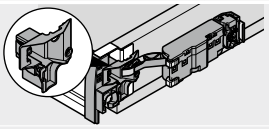
LW Larghezza interna corpo
Z Dimensioni innesto
● Necessario
○ Non necessario
– Impossibili
✖ Rimuovere



Prolungamento leva

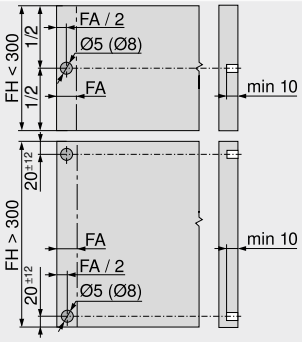


Sopralzo leva



Supporto di scorrimento per leva d'espulsione

Lavorazione frontale – posizione respingente Blum



Il respingente Blum garantisce la corsa di azionamento necessaria pari a 2 mm

Altezza del frontale FH (mm)	Respingente Blum (pz.) Guida fianco (kg) 40 | 30	70 | 65
Fino a 300	2	4
Da 301	4	4

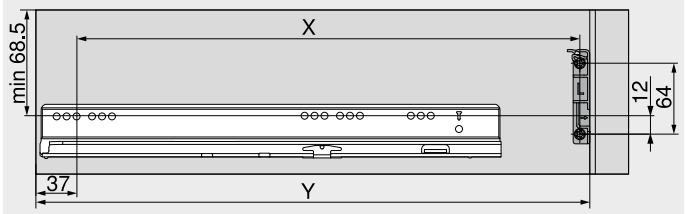
Per un'attivazione ottimale utilizzare lo stabilizzatore del frontale se l'altezza del frontale è > 300 mm

FA Battuta frontale
FH Altezza del frontale

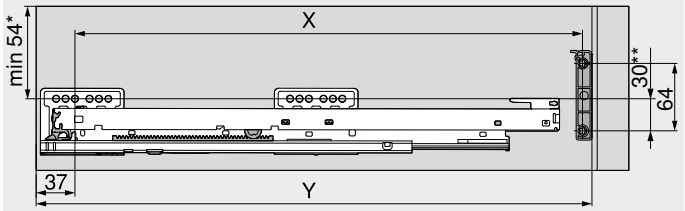
Corpo mobile con cassetto singolo – profilato portante orizzontale

Progettazione

Misura di foratura



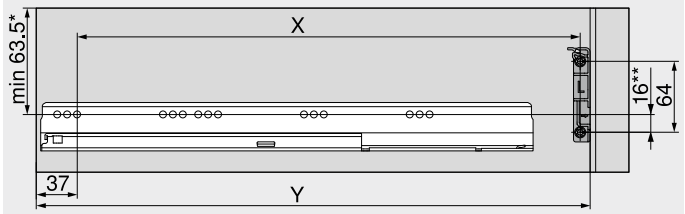
LEGRABOX



MERIVOBOX

* 32 mm per uno schienale altezza N

** 45 mm per uno schienale altezza N



TANDEMBOX

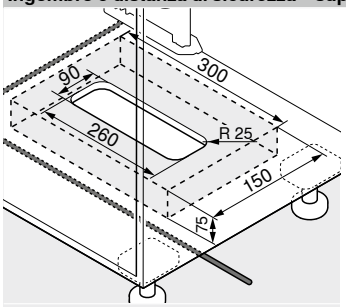
* 55 mm per uno schienale altezza N

** 24 mm per uno schienale altezza N

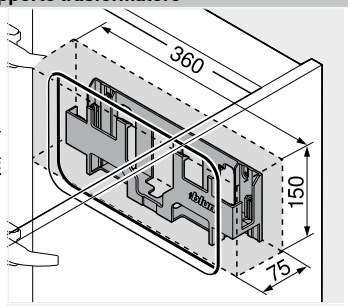
Schienale	X (mm)	Y (mm)
Schienale in legno	NL – 9	NL + 37
Schienale in acciaio	NL – 26	NL + 20

NL Lunghezza nominale
X Posizione di foratura
Y Ingombro minimo

Ingombro e distanza di sicurezza – supporto trasformatore



Montaggio sul fondo



Montaggio a parete

Attenzione

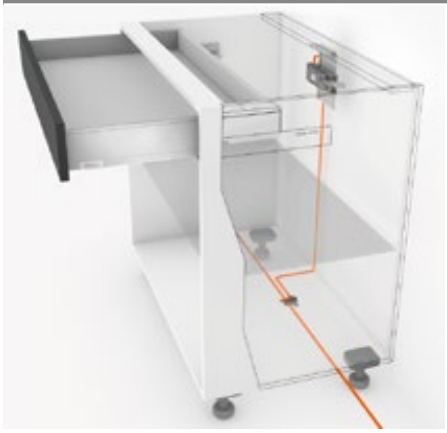
Osservare 30 mm di distanza di sicurezza dal bordo inferiore (montaggio sul fondo), dal bordo anteriore (montaggio a parete) e dai margini laterali del supporto trasformatore rispetto agli elementi adiacenti!

Assicurarsi che l'aria circoli liberamente per evitare il pericolo di surriscaldamento del trasformatore **SERVO-DRIVE**!

Consigli

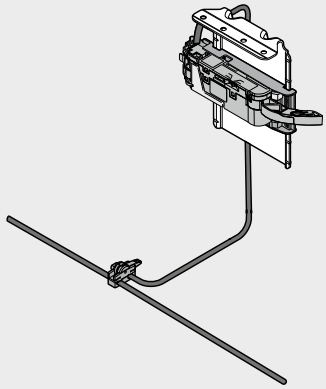
Panoramica	363	Accessori	392	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
LEGRABOX	196	Servizi Blum	602		
MERIVOBOX	250	Direttiva macchine	711		
TANDEMBOX antaro	290	Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
TANDEMBOX plus	394			www.blum.com/a380	
Informazioni per l'ordine	380				

Corpo mobile con cassetto singolo – supporto a squadra superiore



- Supporto elettrico per l'apertura in combinazione con **BLUMOTION** – per una chiusura dolce e silenziosa
- Con supporto a squadra superiore
- Nessun collegamento fisso con l'unità motrice
- Cassetti installabili senza modifiche
- Rapido montaggio dei componenti premontati

Cablaggio



Informazioni per l'ordine

1 Respingente Blum

Diametro (mm)	Colore	Art. N°
Ø 5.0	R7037	993.0530
Ø 8.0		993.0830.01

	Respingente Blum (pz.) Guida fianco (kg)	
Altezza del frontale FH (mm)	40 | 30	70 | 65
Fino a 300	2	4
Da 301	4	4

8 Supporto a squadra superiore

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Acciaio	Z10D6252

Incl. adattatore premontato per unità motrice

9 Unità motrice

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10A3000.03

Incl. prolungamento della leva, premontato

10 Sopralzo leva

Sistemi box	Schienale	Colore	Art. N°
LEGRABOX	Schienale in acciaio	SZ	Z10A3006

Necessario a partire dall'altezza M e da una larghezza interna corpo mobile LW di 267–286 mm

10 Supporto di scorrimento per leva d'espulsione

Sistemi box	Schienale	Colore	Art. N°
TANDEMBOX	Schienale in legno	R7037	Z10A3H00

Necessario con una larghezza interna corpo mobile LW di 242–316 mm

11 SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione e protezione estremità cavo

Colore	Lunghezza (m)	Art. N°
SZ	8	Z10K800AE

Composto da:
11a 1 x Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE
11b 5 x Protezione estremità cavo
Da tagliare su misura
Utilizzabile come cavo di distribuzione, cavo per profilato portante e cavo di comunicazione

12 Connettore e protezione estremità cavo

Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10V100E.01

Composto da:
12a 1 x Connettore
11b 2 x Protezione estremità cavo

15a Supporto trasformatore
Montaggio sul fondo

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10NG000

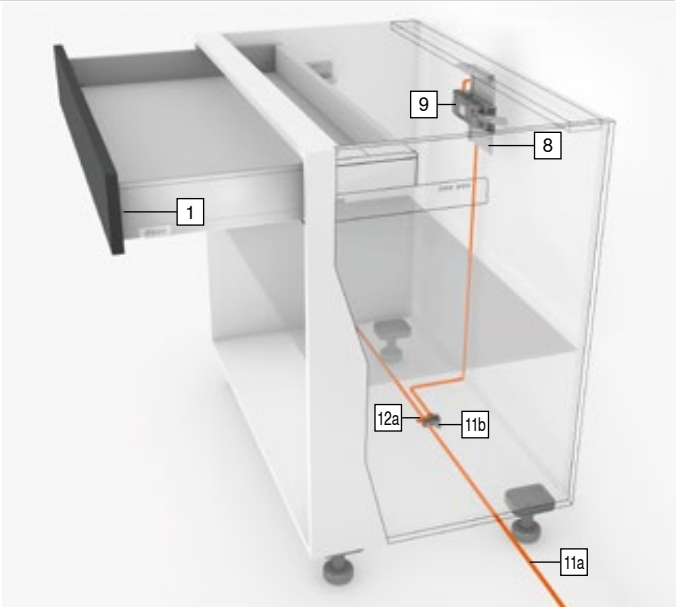
Incl. coperchio
Per trasformatore SERVO-DRIVE

In alternativa a 15a

15b Supporto trasformatore
Montaggio a parete

Colore	Materiale	Art. N°
WGR	Plastica	Z10NG120

Per trasformatore SERVO-DRIVE



13 Trasformatore e cavo di alimentazione elettrica SERVO-DRIVE

Presa di alimentazione elettrica	Mercato[1]	Pacchetto lingue[2]	Lingue[3]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10NE04EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10NE04EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10NE04ED
		E	CS | HU | PL | SK	Z10NE04EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10NE04EF
		I	EN	Z10NE04EI
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04BA
		I	EN	Z10NE04BI
H	IN			Z10NE04HI
I	IL	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04IA
K	AU	I	EN	Z10NE04KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10NE04NH
R	KR			Z10NE04RH
S	BR	K	EN | ES | PT	Z10NE04SK
T	TW	H	EN | ZH | KO	Z10NE04TH
U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10NE04UG
	JP	J	JA	Z10NE04UJ
Z	ZA	I	EN	Z10NE04ZI

Composto da:
13a 1 x Trasformatore SERVO-DRIVE
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio
13b 1 x Cavo di alimentazione elettrica
Lunghezza 1.5–1.8 m, con spina
Necessario per due o più unità motrici
[1] Codici mercato conformi a ISO 3166
[2] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[3] Codici lingua conformi a ISO 639

Corpo mobile con cassetto singolo – supporto a squadra superiore

Informazioni per l'ordine

Accessori

– Ferma-cavo



Colore	Materiale	Art. N°
WS	Plastica	Z10K0009

Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione SERVO-DRIVE

– Stabilizzatore del frontale/del fondo



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z96.10E1

– Set COMBOX



Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10ZC00A

Evita le collisioni tra frontali in caso di impiego di **SERVO-DRIVE** in situazioni angolari
Adatto a partire dall'unità motrice Z10A3000.**02**
Incl. tutti i componenti per il montaggio e il cablaggio

Colore	
R7037	RAL 7037 grigio polvere
SZ	Nero
WGR	Grigio chiaro

Colore	
WS	Bianco
ZN	Zincato

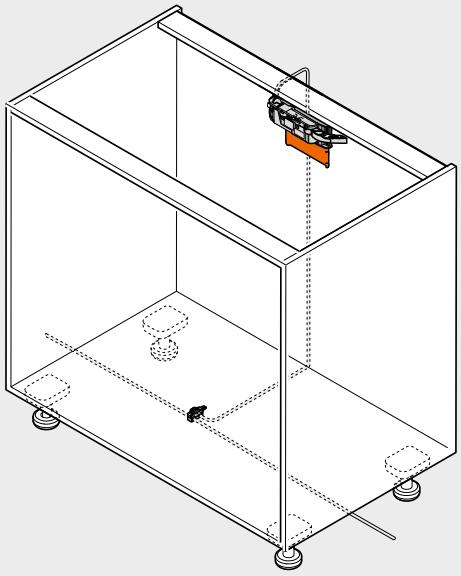
Consigli

Panoramica	363	Servizi Blum	602	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
LEGRABOX	196	Direttiva macchine	711		
MERIVOBOX	250	Ulteriori informazioni tecn.	708		
TANDEMBOX antaro	290			Short-URL	
TANDEMBOX plus	394			www.blum.com/a380	
Progettazione	386				
Accessori	392				

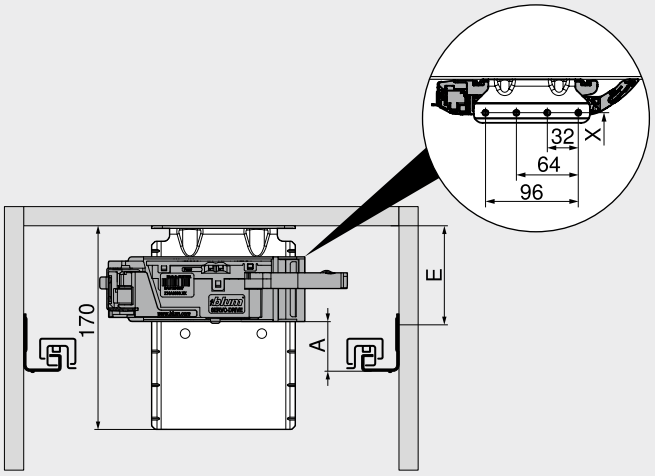
Corpo mobile con cassetto singolo – supporto a squadra superiore

Progettazione

Corpo mobile



Posizione – unità motrice



A	Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice
E	Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida fianco
X	Posizione di foratura

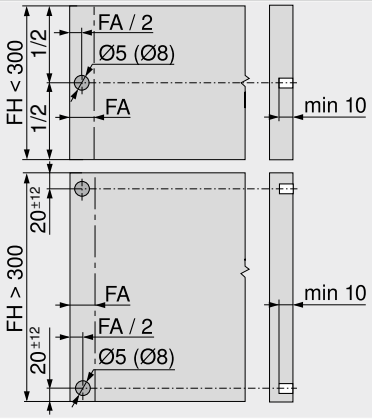
Per garantire la stabilità la traversa deve essere collegata con il piano di lavoro

Posizione – unità motrice

Sistemi box	Schienale	Altezza schienale	Larghezza interna corpo LW (mm)											
			242–266			267–286			287–316			≥ 317		
			A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)
LEGRABOX	Schienale in legno	N	–	–	–	–	–	–	45	84	174	45	84	174
		M | K | C | F	–	–	–	45	84	174	45	84	174	45	84	174
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	–	45	84	174	45	84	174	45	84	174
MERIVOBOX	Schienale in legno	N	–	–	–	28	50	139	28	50	139	28	50	139
		M | K | E	–	–	–	45	67	157	45	67	157	45	67	157
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E	–	–	–	45	67	157	45	67	157	45	67	157
TANDEMBOX	Schienale in legno	N	35	79	180	35	79	180	35	79	180	28	79	180
		M | K | B | C | D	35	79	180	35	79	180	35	79	180	35	79	180
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	28	79	180	28	79	180
		M | K | B | C | D	–	–	–	35	79	180	35	79	180	35	79	180

A	Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice	–	Impossibili
E	Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida fianco		

Lavorazione frontale – posizione respingente Blum



Il respingente Blum garantisce la corsa di azionamento necessaria pari a 2 mm

Altezza del frontale FH (mm)	Respingente Blum (pz.) Guida fianco (kg) 40 | 30	70 | 65
Fino a 300	2	4
Da 301	4	4

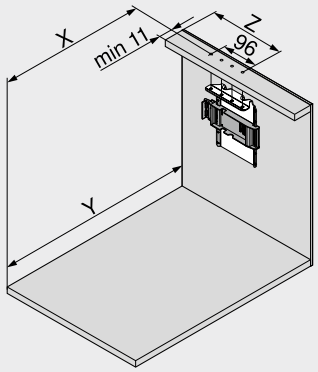
Per un'attivazione ottimale utilizzare lo stabilizzatore del frontale se l'altezza del frontale è > 300 mm

FA	Battuta frontale
FH	Altezza del frontale

Corpo mobile con cassetto singolo – supporto a squadra superiore

Progettazione

Misura di foratura



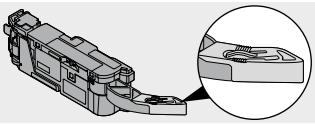
Schienale	X (mm)	Y (mm)
Schienale in legno	NL – 1	NL + 34
Schienale in acciaio	NL – 18	NL + 17

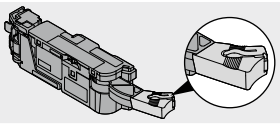
NL	Lunghezza nominale
X	Posizione di foratura
Y	Ingombro minimo
Z	Dimensioni innesto

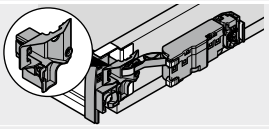
Sistemi box	Schienale	Altezza schienale	Larghezza interna corpo LW (mm)									
			242–266			267–286				287–316		
			Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione	Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione	Sopralzo leva	Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione
LEGRABOX	Schienale in legno	N	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
		M | K | C | F	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	–	184	✕	–	●	184	●	–
MERIVOBOX	Schienale in legno	N	–	–	–	174	✕	–	–	174	●	–
		M | K | E	–	–	–	174	✕	–	–	174	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E	–	–	–	174	●	–	–	174	●	–
TANDEMBOX	Schienale in legno	N	179	✕	●	179	●	●	–	179	●	●
		M | K | B | C | D	179	✕	●	179	●	●	–	179	●	●
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–	–	190	✕	–
		M | K | B | C | D	–	–	–	179	✕	–	–	179	●	–

Sistemi box	Schienale	Altezza schienale	Larghezza interna corpo LW (mm)					
			317–386			≥ 387		
			Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione	Z (mm)	Prolungamento leva	Supporto di scorrimento per leva d'espulsione
LEGRABOX	Schienale in legno	N	184	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | C | F	184	●	–	LW / 2	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	184	●	–	LW / 2	●	–
MERIVOBOX	Schienale in legno	N	174	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | E	174	●	–	LW / 2	●	–
	Schienale in acciaio	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | E	174	●	–	LW / 2	●	–
TANDEMBOX	Schienale in legno	N	179	●	○	LW / 2	●	○
		M | K | B | C | D	179	●	○	LW / 2	●	○
	Schienale in acciaio	N	190	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | B | C | D	179	●	–	LW / 2	●	–

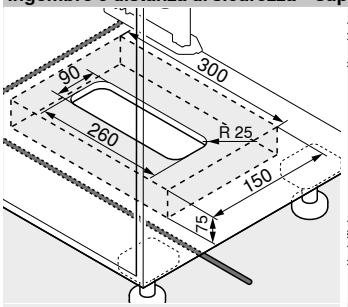
LW	Larghezza interna corpo	○	Non necessario
Z	Dimensioni innesto	–	Impossibili
●	Necessario	✕	Rimuovere


Prolungamento leva

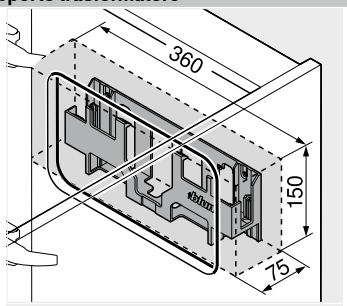

Sopralzo leva


Supporto di scorrimento per leva d'espulsione

Ingombro e distanza di sicurezza – supporto trasformatore



Montaggio sul fondo



Montaggio a parete

Attenzione

Osservare 30 mm di distanza di sicurezza dal bordo inferiore (montaggio sul fondo), dal bordo anteriore (montaggio a parete) e dai margini laterali del supporto trasformatore rispetto agli elementi adiacenti!

Assicurarsi che l'aria circoli liberamente per evitare il pericolo di surriscaldamento del trasformatore **SERVO-DRIVE**!

Consigli

Panoramica	363	Accessori	392	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
LEGRABOX	196	Servizi Blum	602		
MERIVOBOX	250	Direttiva macchine	711		
TANDEMBOX antaro	290	Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
TANDEMBOX plus	394			www.blum.com/a380	
Informazioni per l'ordine	384				

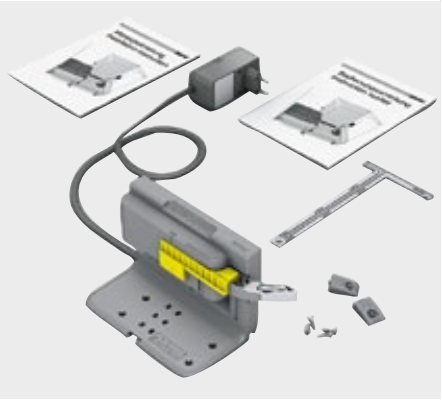
SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti d'appoggio

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQE61A



- Supporto elettrico per l'apertura in combinazione con **BLUMOTION** – per una chiusura dolce e silenziosa
- Adatto per applicazioni singole
- Per soluzioni con portarifiuti d´appoggio
- Ideale anche per attrezzaggi successivi
- Nessun collegamento fisso con l'unità motrice
- Cassetti installabili senza modifiche
- Montaggio semplice e rapido dei componenti premontati

Set SERVO-DRIVE uno



Informazioni per l'ordine

18 Set SERVO-DRIVE uno

	Adattatore di alimentazione[1]	Mercato[2]	Pacchetto lingue[3]	Lingue[4]	Art. N°
	E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10UB00EA
			B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10UB00EB
			C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10UB00EC
			D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10UB00ED
			E	CS | HU | PL | SK	Z10UB00EE
			F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10UB00EF
	B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10UB00BA
			I	EN	Z10UB00BI
	K	AU	I	EN	Z10UB00KI
	N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10UB00NH
	U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10UB00UG
		JP	J	JA	Z10UB00UJ

Composto da:

1	2 x	Respingente Blum
5	1 x	Supporto a squadra a scomparto singolo
9	1 x	Unità motrice
9a	1 x	Protezione da gocce d'acqua
18a	1 x	Protezione per il trasporto
18c	1 x	Trasformatore a spina SERVO-DRIVE Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio
18d	1 x	Ausilio di montaggio
–	7 x	Viti per respingenti Blum e supporti a squadra

Altre combinazioni su richiesta

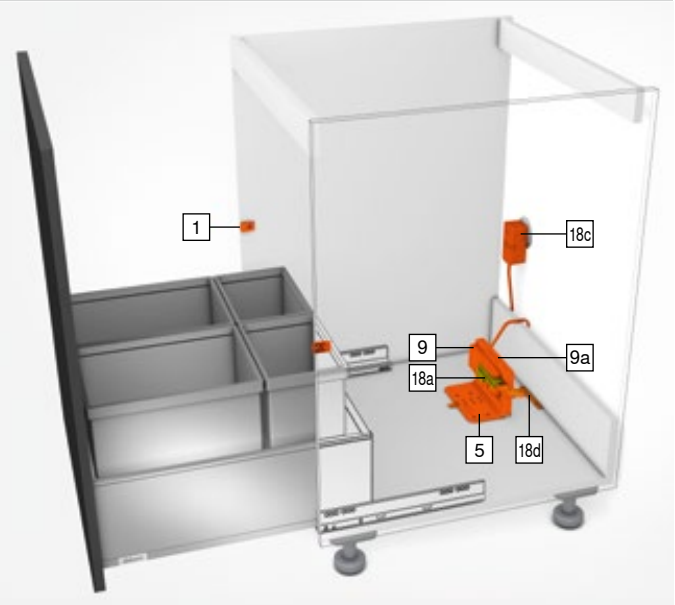
Set premontato

[1] Per l'elenco dettagliato dei mercati, vedere il capitolo Informazioni

[2] Codici mercato conformi a ISO 3166

[3] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso

[4] Codici lingua conformi a ISO 639

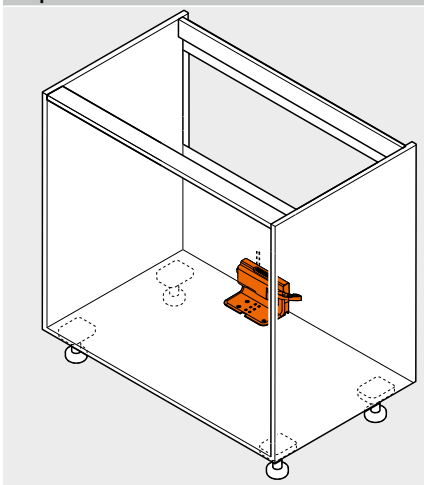


SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti d'appoggio

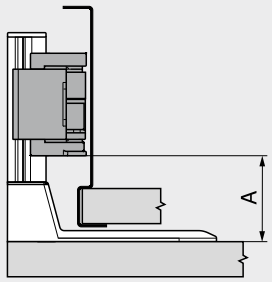
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQE61A

Progettazione

Corpo mobile



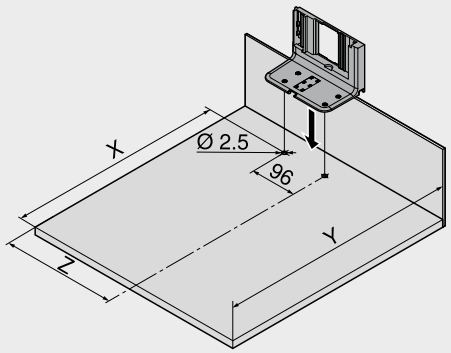
Posizione – unità motrice



Sistemi box	Larghezza interna corpo LW (mm) ≥ 387	
	A min. (mm)	A max. (mm)
LEGRABOX	45	47
MERIVOBOX	28	45
TANDEMBOX	28	43

A Distanza dal bordo inferiore del supporto a squadra al bordo inferiore dell'unità motrice

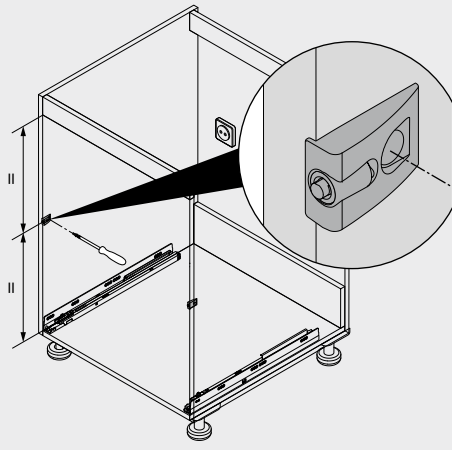
Misure di foratura – fondo



Schienale	Sistemi box	Larghezza interna corpo LW (mm) ≥ 387		
		X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
Schienale in legno	**LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	NL – 45	NL + 35	LW / 2
	MERIVOBOX – guida fianco con estrazione extra	NL – 95	NL + 3	LW / 2
Schienale in acciaio	**LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	NL – 62	NL + 18	LW / 2
	MERIVOBOX – guida fianco con estrazione extra	NL – 112	NL + 3	LW / 2

NL Lunghezza nominale
X Posizione di foratura
Y Ingombro minimo
Z Dimensioni innesto

Posizione – respingente Blum



Il respingente Blum garantisce la corsa di azionamento necessaria pari a 2 mm

Consigli

Panoramica	363	Servizi Blum	602	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
LEGRABOX	196	Direttiva macchine	711		
MERIVOBOX	250	Ulteriori informazioni tecn.	708		
TANDEMBOX antaro	290			Short-URL	
TANDEMBOX plus	394			www.blum.com/a380	
SERVO-DRIVE uno – elenco dei mercati	732				

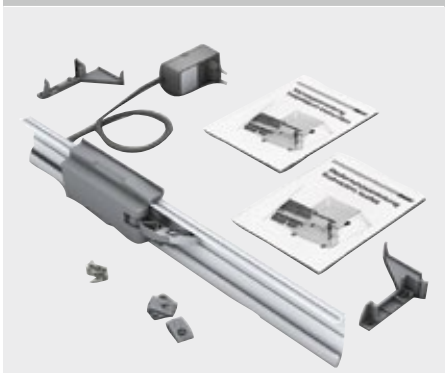
SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti appesi – TANDEMBOX

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQE6QM



- Supporto elettrico per l'apertura in combinazione con **BLUMOTION** – per una chiusura dolce e silenziosa
- Adatto per applicazioni singole
- Per soluzioni con portarifiuti appesi
- Ideale anche per attrezzaggi successivi
- Nessun collegamento fisso con l'unità motrice
- Cassetti installabili senza modifiche
- Montaggio semplice e rapido dei componenti premontati

Set SERVO-DRIVE uno



Informazioni per l'ordine

18 Set SERVO-DRIVE uno

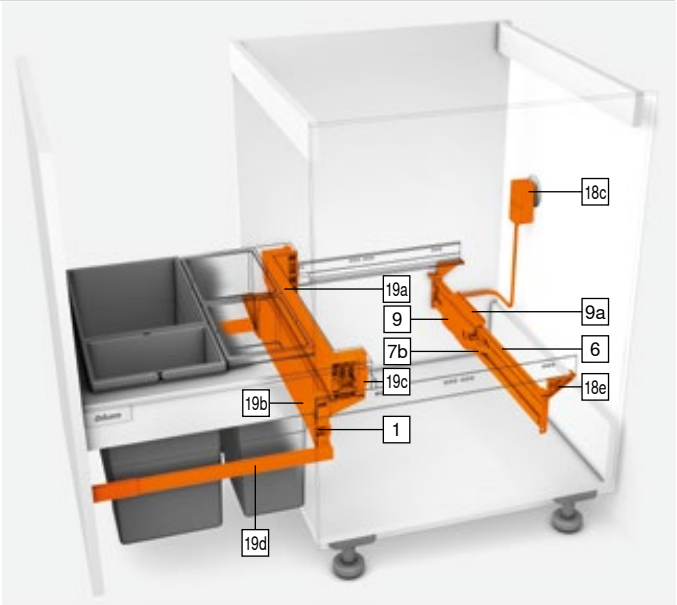
Larghezza del corpo mobile KB (mm)	Adattatore di alimentazione[1]	Mercato[2]	Pacchetto lingue[3]	Lingue[4]	Art. N°
450	E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10UT45EA
	K	AU	I	EN	Z10UT45KI
	U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10UT45UG
500	E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10UT50EA
	B	GB	I	EN	Z10UT50BI
600	E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10UT60EA
			B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10UT60EB
			E	CS | HU | PL | SK	Z10UT60EE
	B	GB	I	EN	Z10UT60BI
	K	AU	I	EN	Z10UT60KI
	U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10UT60UG
850	E	Europa	B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10UT85EB
900			A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10UT90EA

Composto da:

1	2 x	Respingente Blum
6	1 x	Profilato portante orizzontale
7b	1 x	Adattatore per profilato portante per unità motrice
9	1 x	Unità motrice
9a	1 x	Protezione da gocce d'acqua
18c	1 x	Trasformatore a spina SERVO-DRIVE Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio
18e	1 x	Attacco per profilato portante sinistra/destra

Set premontato
Altre combinazioni su richiesta

[1] Per l'elenco dettagliato dei mercati, vedere il capitolo Informazioni
[2] Codici mercato conformi a ISO 3166
[3] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[4] Codici lingua conformi a ISO 639



19 Set per schienale speciale

Colore R9006
Lunghezza nominale NL (mm) 500

Larghezza del corpo mobile KB (mm)	Spessore fianco corpo mobile SWD (mm) 15/16	18/19
450	Z30M389S0W	Z30M383S0W
500	Z30M439S0W	Z30M433S0W
550	Z30M489S0W	Z30M483S0W
600	Z30M539S0W	Z30M533S0W
800		Z30M733S0W
900	Z30M839S0W	Z30M833S0W

Composto da:

19a	1 x	Schienale in acciaio altezza M
19b	1 x	Schienale in acciaio per cassettone portarifiuti
19c	1 x	Attacco sinistra/destra
19d	1 x	Ringhierina longitudinale rettangolare sinistra/destra

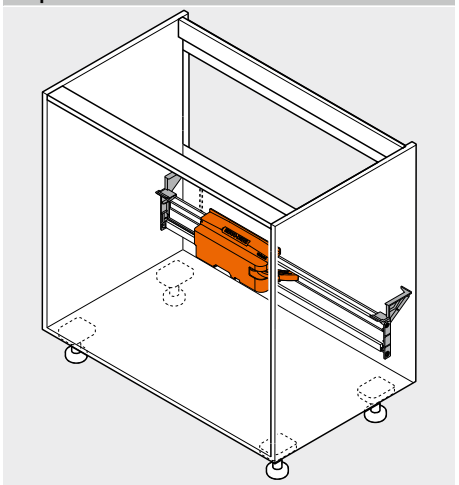
Colore
R9006 RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)

SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti appesi – TANDEMBOX

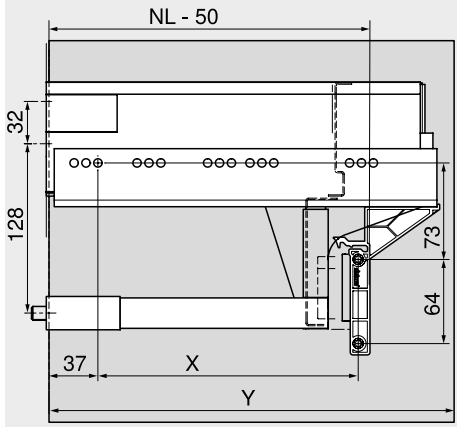
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQE6QM

Progettazione

Corpo mobile



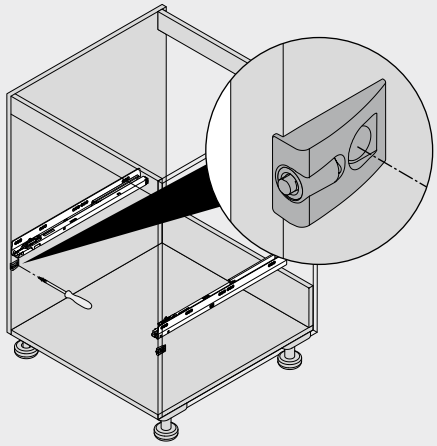
Posizione – attacco per profilato portante



Sistemi box	Larghezza corpo mobile KB (mm) 450–900	
	X (mm)	Y (mm)
TANDEMBOX	NL – 96	NL + 3

NL Lunghezza nominale
X Posizione di foratura
Y Ingombro minimo

Posizione – respingente Blum



Il respingente Blum garantisce la corsa di azionamento necessaria pari a 2 mm
Se si utilizza una guida **TANDEMBOX** da 65 kg montare 4 respingenti Blum

Consigli

Panoramica	363	Direttiva macchine	711	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
MERIVOBOX	250	Ulteriori informazioni tecn.	708		
TANDEMBOX antaro	290				
TANDEMBOX plus	394			Short-URL	
SERVO-DRIVE uno – elenco dei mercati	732			www.blum.com/a380	
Servizi Blum	602				

Ferma-cavo



- Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione

Informazioni per l'ordine		
Colore	**Materiale**	**Art. N°**
Bianco	Plastica	Z10K0009

Cavo di sincronizzazione



- Collega due unità motrici che devono funzionare simultaneamente

Informazioni per l'ordine		
Lunghezza (mm)	**Colore**	**Art. N°**
80	Bianco	Z10K008S
500		Z10K050S
1200		Z10K120S
1600		Z10K160S

Set COMBOX



- Evita le collisioni tra frontali in caso di impiego di **SERVO-DRIVE** in situazioni angolari
- Incl. tutti i componenti per il montaggio e il cablaggio

Informazioni per l'ordine		
Colore	**Materiale**	**Art. N°**
Nero	Plastica	Z10ZC00A

Stabilizzatore del frontale/del fondo



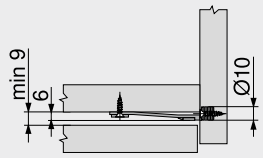
- Per la stabilizzazione di frontali alti
- Per sostenere i fondi dei cassetti larghi

Informazioni per l'ordine

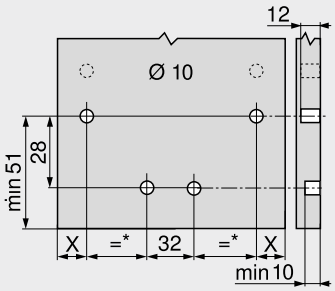
Tipo di fissaggio	Colore	Art. N°
EXPANDO	RAL 7037 grigio polvere	Z96.10E1

Progettazione

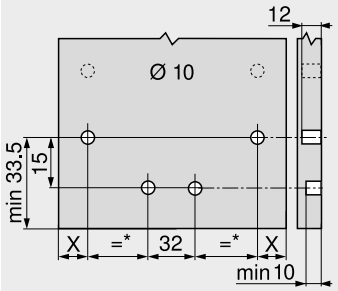
Ingombro nel corpo mobile



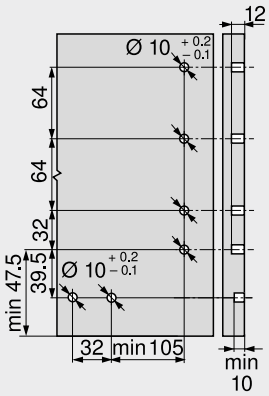
Misura di foratura – frontale



LEGRABOX
X = 14 mm + FA
FA Battuta frontale
* Min. 72 mm

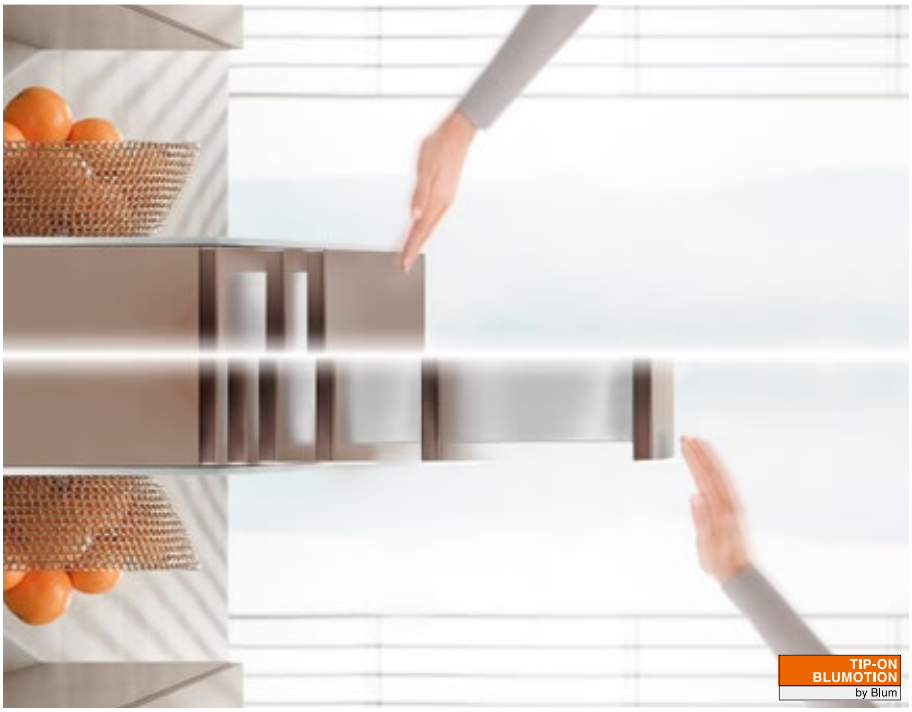


MERIVOBOX
X = 20.5 mm + FA
FA Battuta frontale
* Min. 105 mm



TANDEMBOX antaro

Due funzioni combinate in modo affascinante

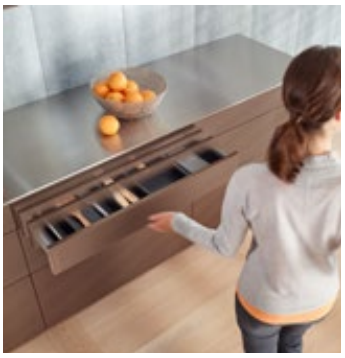


TIP-ON BLUMOTION unisce i vantaggi del supporto meccanico per l'apertura **TIP-ON** con il collaudato ammortizzatore **BLUMOTION** per una chiusura dolce e silenziosa, completamente meccanica.

Grazie ad una grande area di azionamento, **TIP-ON BLUMOTION** assicura un comfort di utilizzo entusiasmante dei mobili senza maniglia in tutti gli ambienti, anche per i cassetti e cassettoni sottolavello. Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione.



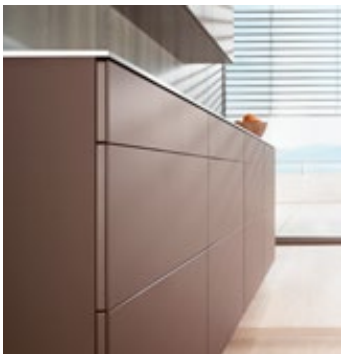




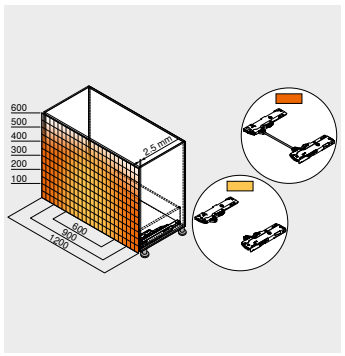
Apertura con un tocco leggero, scorrevolezza quasi sospesa, chiusura dolce e silenziosa: con la tecnologia **TIP-ON BLUMOTION** il movimento diventa un'armoniosa esperienza di comfort assoluto.



Il movimento è supportato in modo esclusivamente meccanico.



Fuga frontale ridotta
TIP-ON BLUMOTION può essere realizzato con una fuga frontale ridotta di 2.5 mm.



Grande area di azionamento
Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione.



Regolazione quadridimensionale
La regolazione quadridimensionale del frontale consente uno schema preciso delle fughe. La regolazione della profondità è integrata ed è eseguita senza attrezzi con una rotella di regolazione.



Montaggio semplice senza attrezzi
L'unità **TIP-ON BLUMOTION**, come tutti gli altri componenti, può essere montata senza attrezzi.

Sistemi box


Immagine simbolica

Sistemi box	194
LEGRABOX	196
MERIVOBOX	250
TANDEMBOX antaro	290
TANDEMBOX plus	336
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362
TIP-ON per **LEGRABOX**	404

Applicazioni	kg	Pagina
Applicazioni		
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX**	40 70	396
TIP-ON BLUMOTION per **MERIVOBOX**	40 70	398
TIP-ON BLUMOTION per **TANDEMBOX**	30 65	400


Immagine simbolica


Immagine simbolica


Immagine simbolica

kg Portata dinamica

Accessori


Immagine simbolica

LEGRABOX	
Accessori	244
MERIVOBOX	
Accessori	285
TANDEMBOX	
Accessori	328
Supporto dell'asta di sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION	402
Sostegno a squadra per fondo	402
Stabilizzatore del frontale/del fondo	403

Fissaggio guide sui fianchi

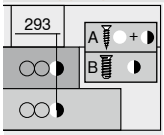


Immagine simbolica

LEGRABOX	
Guida fianco – 750 – 40 kg	248
Guida fianco – 753 – 70 kg	248
MERIVOBOX	
Guida fianco – 450 – 40 kg	289
Guida fianco – 453 – 70 kg	289
TANDEMBOX	
Guida fianco – 578 – 30 kg	334
Guida fianco – 576 – 65 kg	334

Montaggio, smontaggio e regolazione


Immagine simbolica

LEGRABOX

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a320

MERIVOBOX

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a356


Immagine simbolica

TANDEMBOX

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a370

Pittogramma

Articolo solo su richiesta

TIP-ON BLUMOTION per LEGRABOX



- Supporto meccanico per l'apertura **TIP-ON** combinato con **BLUMOTION** per una chiusura dolce e silenziosa
- Fuga frontale 2.5 mm
- Regolazione quadridimensionale dei frontali
- Grande area di azionamento
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Sincronizzazione a partire da una larghezza interna corpo mobile LW di 245 mm

Informazioni per l'ordine

1 Guide fianco sinistra/destra

Versione	BLUMOTION S	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	70
270	750.2701S	
300	750.3001S	
350	750.3501S	
400	750.4001S	
450	750.4501S	753.4501S
500	750.5001S	753.5001S
550	750.5501S	753.5501S
600	750.6001S	753.6001S
650		753.6501S

6.1 Set TIP-ON BLUMOTION

Lunghezza nominale NL (mm)	Unità	Guida fianco (kg)	Peso (kg) [1]	Art. N°
270–300	S0	40	≤ 10	T60L7040
270–300	S1	40	> 10–20	T60L7140
350–600	L1	40	≤ 20 [2]	T60L7340
350–600	L3	40	15–40 [2]	T60L7540
450–650	L5	70	35–70 [3]	T60L7570

Composto da:

6a	1 x	Unità TIP-ON BLUMOTION sinistra/destra
6b	1 x	Meccanismo di trascinamento TIP-ON BLUMOTION sinistra/destra
6e	2 x	Adattatore di sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION Larghezza interna corpo LW ≥ 294 mm

[1] Peso consigliato (peso totale del cassetto o cassettone) per una funzione di apertura e chiusura ottimale
[2] Combinabile solo con guida fianco da 40 kg
[3] Raccomandazione: combinare solo con guida fianco da 70 kg

6.2 Set TIP-ON BLUMOTION cassettone sottolavello

Lunghezza nominale NL (mm)	Unità	Guida fianco (kg)	Peso (kg) [1]	Art. N°
350–600	L1	40	≤ 20 [2]	T60L9340
350–600	L3	40	15–40	T60L9540

Composto da:

6c	1 x	Unità TIP-ON BLUMOTION sinistra/destra
6d	1 x	Meccanismo di trascinamento TIP-ON BLUMOTION sinistra/destra
6e	2 x	Adattatore di sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION Larghezza interna corpo LW ≥ 314 mm

[1] Peso consigliato (peso totale del cassetto o cassettone) per una funzione di apertura e chiusura ottimale
[2] Combinabile solo con guida fianco da 40 kg

Larghezza interna corpo LW ≥ 294 mm

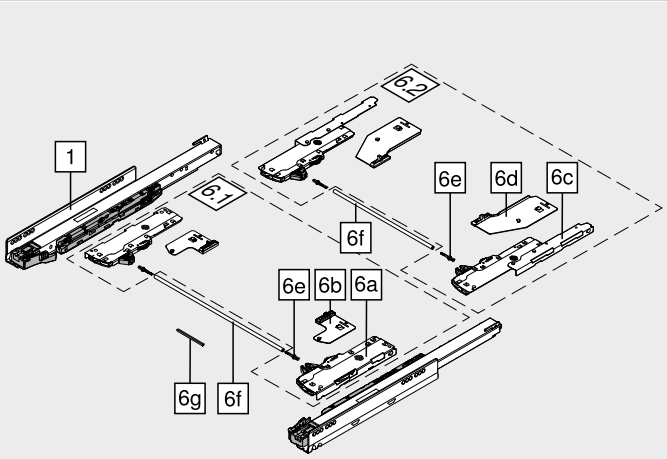
6f TIP-ON BLUMOTION asta di sincronizzazione

Versione	Colore	Art. N°
Rotonda	Grigio	T60.1125W

In combinazione con 6e 2 x T60.000D
Adatto fino a una larghezza interna corpo mobile LW di 1370 mm

Nota
Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione

Taglio pezzi
6.1 Larghezza interna corpo LW – 247 mm
6.2 Larghezza interna corpo LW – 267 mm



Larghezza interna corpo LW 245–293 mm

6g Sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION

Versione	Colore	Art. N°
Quadrata	RAL 7035 grigio luce	T60.300D

Taglio pezzi
6.1 Larghezza interna corpo LW – 221 mm

Accessori

6e Adattatore di sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION

Versione	Colore		Art. N°
Simmetrica	RAL 7035 grigio luce	2 x	T60.000D

Larghezza interna corpo LW ≥ 294 mm

– Dima per fuga frontale per TIP-ON BLUMOTION

Fuga frontale FS (mm)	Colore	Art. N°
2.5	Arancione	65.5631

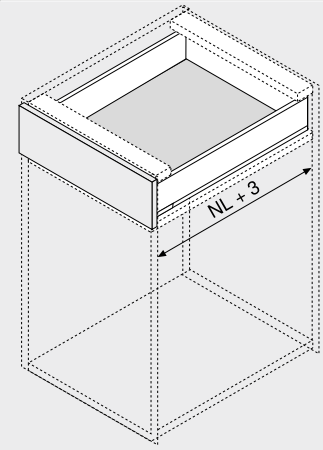
Nota
Consigliamo di utilizzare la dima per fuga frontale

TIP-ON BLUMOTION per LEGRABOX

Progettazione

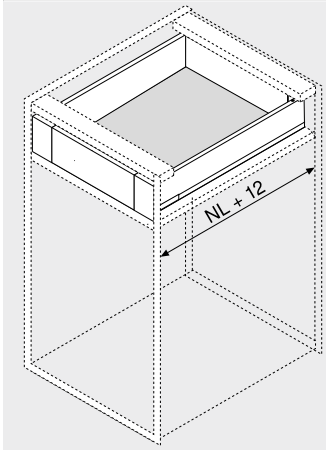
Ingombro nel corpo mobile

Cassetto | cassettone



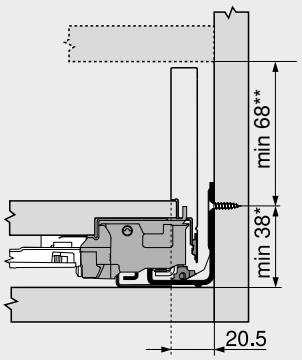
NL Lunghezza nominale

Cassetto interno | cassettone interno



NL Lunghezza nominale

Cassetto | cassettone

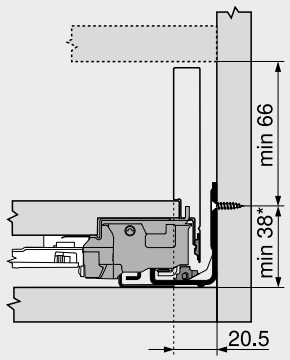


Altezza M

* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

** Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Cassetto interno | cassettone interno

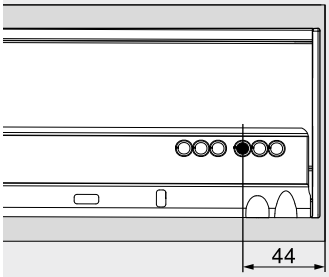


Altezza M

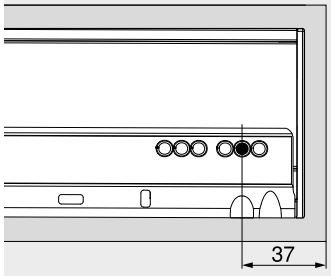
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Set meccanismo di trascinamento (ZI7.0M07) non utilizzabile in combinazione con **TIP-ON BLUMOTION**

Posizione delle viti – cassetto interno | cassettone interno

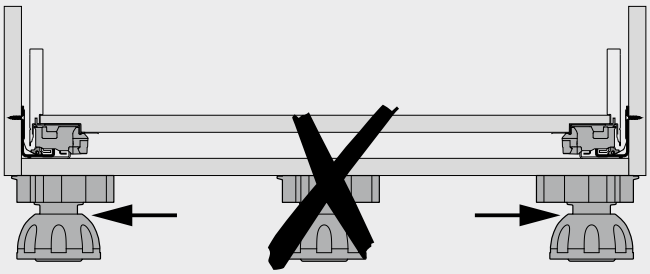


Variante 1

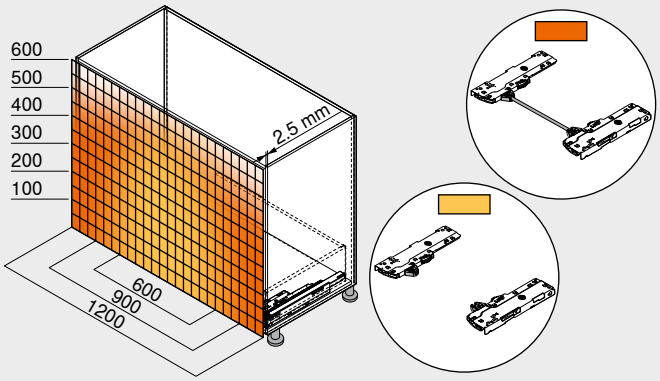


Variante 2

Zoccolo



Campo di azionamento



Campo di azionamento	
Con sincronizzazione	
Senza sincronizzazione	
Fuga frontale minima (mm)	2.5

Con stabilizzatore del frontale/del fondo

Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione

Esempio 750 – 40 kg | 753 – 70 kg, altezza C, lunghezza nominale NL 500 mm

Consigli

Panoramica	395
LEGRABOX	196
TIP-ON per **LEGRABOX**	404
CABLOXX	594
Accessori	244
Fissaggio guide sui fianchi	248
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL

www.blum.com/a320

TIP-ON BLUMOTION per MERIVOBOX



- Supporto meccanico per l'apertura **TIP-ON** combinato con **BLUMOTION** per una chiusura dolce e silenziosa
- Fuga frontale 2.5 mm
- Regolazione quadridimensionale dei frontali
- Grande area di azionamento
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Sincronizzazione a partire da una larghezza interna corpo mobile LW di 243 mm

Informazioni per l'ordine

1 **Guide fianco sinistra/destra**



Versione	BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	**Portata dinamica (kg)**	
	40	**70**
270	**450.2701B**	
300	**450.3001B**	
350	**450.3501B**	
400	**450.4001B**	
450	**450.4501B**	**453.4501B**
500	**450.5001B**	**453.5001B**
550	**450.5501B**	**453.5501B**
600	**450.6001B**	**453.6001B**

6 **Set TIP-ON BLUMOTION**



Lunghezza nominale NL (mm)	Unità	Guida fianco (kg)	Peso (kg)		Art. N°
270–300	S0	40	≤ 10		**T60H4040**
270–300	S1	40	> 10–20		**T60H4140**
350–600	L1	40	≤ 20	[2]	**T60H4340**
350–600	L3	40	15–40	[2]	**T60H4540**
450–600	L5	70	35–70	[3]	**T60H4570**

Composto da:

6a 1 x Unità TIP-ON BLUMOTION sinistra/destra
6b 2 x Meccanismo di trascinamento TIP-ON BLUMOTION simmetrico
6e 2 x Adattatore di sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION
Larghezza interna corpo LW ≥ 297 mm

[1] Peso consigliato (peso totale del cassetto o cassettone) per una funzione di apertura e chiusura ottimale
[2] Combinabile solo con guida fianco da 40 kg
[3] Raccomandazione: combinare solo con guida fianco da 70 kg

Larghezza interna corpo LW ≥ 297 mm

6f **TIP-ON BLUMOTION asta di sincronizzazione**

Versione	Colore	Art. N°
Rotonda	Grigio	**T60.1125W**

In combinazione con 6e 2 x T60.000D
Adatto fino a una larghezza interna corpo mobile LW di 1370 mm

Nota
Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 250 mm

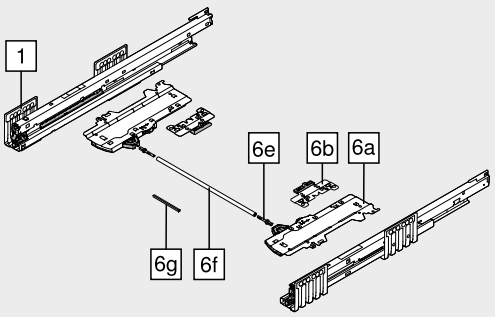
Larghezza interna corpo LW 243–296 mm

6g **Sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION**



Versione	Colore	Art. N°
Quadrata	RAL 7035 grigio luce	**T60.300D**

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 224 mm



Accessori

6e **Adattatore di sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION**



Versione	Colore		Art. N°
Simmetrica	RAL 7035 grigio luce	2 x	**T60.000D**

Larghezza interna corpo LW ≥ 297 mm

– **Dima di controllo e regolazione per TIP-ON BLUMOTION**



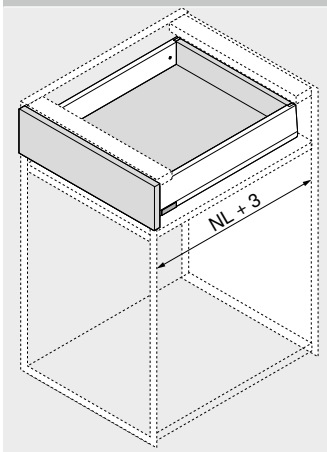
Fuga frontale FS (mm)	Colore	Art. N°
2.5	Arancione	**65.5627**

TIP-ON BLUMOTION per MERIVOBOX

Progettazione

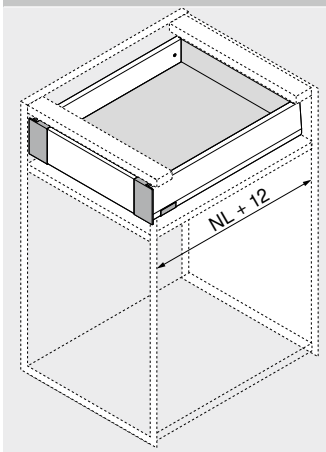
Ingombro nel corpo mobile

Cassetto | cassettone



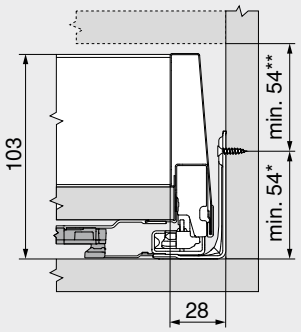
NL Lunghezza nominale

Cassetto interno | cassettone interno



NL Lunghezza nominale

Cassetto | cassettone

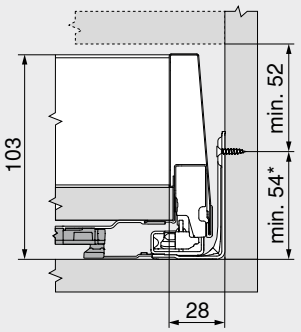


Altezza M

* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

** Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

Cassetto interno | cassettone interno

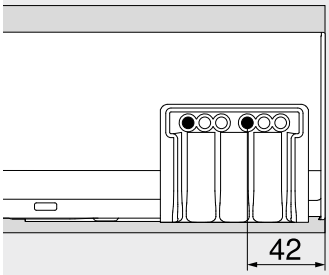


Altezza M

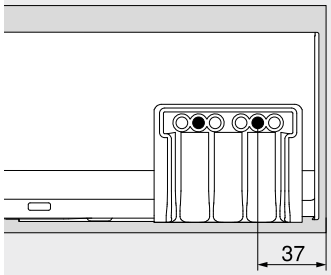
* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Set meccanismo di trascinamento (ZI7.0M07) non utilizzabile in combinazione con **TIP-ON BLUMOTION**

Posizione delle viti – cassetto interno | cassettone interno

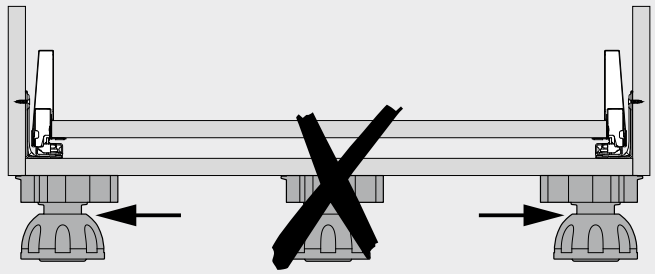


Variante 1

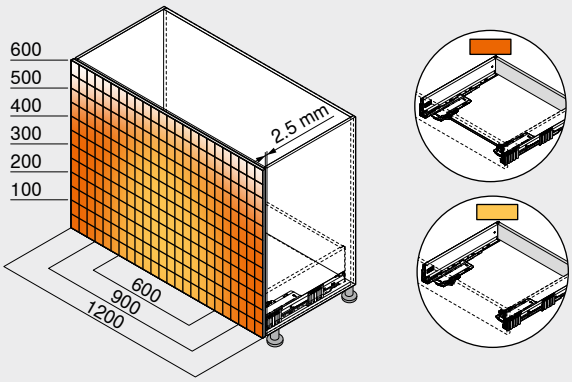


Variante 2

Zoccolo



Campo di azionamento



Campo di azionamento	
Con sincronizzazione	
Senza sincronizzazione	
Fuga frontale minima (mm)	2.5

Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione

Esempio 450 – 40 kg | 453 – 70 kg, altezza E, lunghezza nominale NL 500 mm

Consigli

Panoramica	395
MERIVOBOX	250
CABLOXX	594
Accessori	285
Fissaggio guide sui fianchi	289
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL

www.blum.com/a356

TIP-ON BLUMOTION per TANDEMBOX



- Supporto meccanico per l'apertura **TIP-ON** combinato con **BLUMOTION** per una chiusura dolce e silenziosa
- Fuga frontale 2.5 mm
- Regolazione quadridimensionale dei frontali
- Grande area di azionamento
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Sincronizzazione a partire da una larghezza interna corpo mobile LW di 238 mm

Informazioni per l'ordine

1 **Guide fianco sinistra/destra**



Versione	TIP-ON BLUMOTION	
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30	65
270	578.2701M	
300	578.3001M	
350	578.3501M	
400	578.4001M	
450	578.4501M	576.4501M
500	578.5001M	576.5001M
550	578.5501M	576.5501M
600	578.6001M	576.6001M
650		576.6501M

6 **Set TIP-ON BLUMOTION**



Lunghezza nominale NL (mm)	Unità	Guida fianco (kg)	Peso (kg)		Art. N°
270–300	S0	30	≤ 10		T60B3030
270–300	S1	30	> 10–20		T60B3130
350–600	L1	30	≤ 20	2	T60B3330
350–600	L3	30	15–30	2	T60B3530
450–650	L5	65	> 30–65	3	T60B3560

Composto da:

6a 1 x Unità TIP-ON BLUMOTION sinistra/destra
6b 1 x Meccanismo di trascinamento TIP-ON BLUMOTION sinistra/destra
6e 2 x Adattatore di sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION

[1] Peso consigliato (peso totale del cassetto o cassettone) per una funzione di apertura e chiusura ottimale
[2] Combinabile solo con guida fianco da 30 kg
[3] Raccomandazione: combinare solo con guida fianco da 65 kg

Larghezza interna corpo LW ≥ 287 mm

6f **TIP-ON BLUMOTION asta di sincronizzazione**

Versione	Colore	Art. N°
Rotonda	Grigio	T60.1125W

In combinazione con 6e 2 x T60.000D
Adatto fino a una larghezza interna corpo mobile LW di 1370 mm

Nota
Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 240 mm

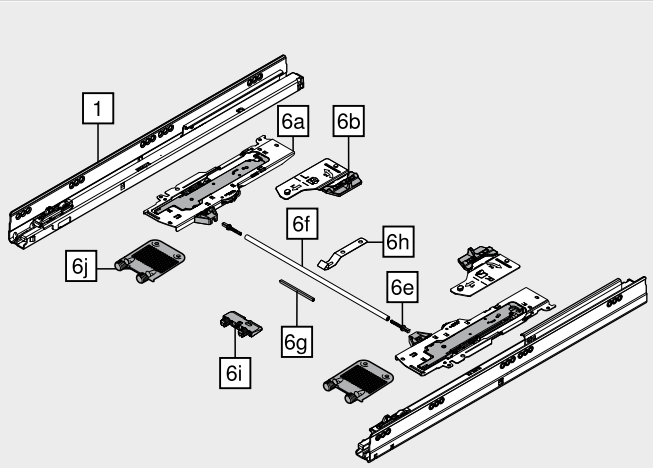
Larghezza interna corpo LW 238–286 mm

6g **Sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION**



Versione	Colore	Art. N°
Quadrata	RAL 7035 grigio luce	T60.300D

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 214 mm



Accessori

6e **Adattatore di sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION**



Versione	Colore		Art. N°
Simmetrica	RAL 7035 grigio luce	2 x	T60.000D

Larghezza interna corpo LW ≥ 287 mm

6h **Supporto dell'asta di sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION**



Larghezza del corpo mobile KB (mm)	Materiale	Art. N°
≥ 750	Acciaio	T60B000H

Per cassetti montati sopra il fondo del corpo mobile o sopra la traversa
Impedisce la sospensione dell'asta di sincronizzazione **TIP-ON BLUMOTION**

6i **Sostegno a squadra per fondo**



Larghezza del corpo mobile KB (mm)	Colore	Art. N°
≥ 750	RAL 7037 grigio polvere	Z96.2011

Per cassetti montati sopra il fondo del corpo mobile o sopra la traversa
Per sostenere il fondo del cassetto

6j **Stabilizzatore del frontale/del fondo**



Materiale	Colore		Art. N°
Plastica	RAL 7037 grigio polvere	2 x	Z96.10E1

– **Dima di controllo e regolazione per TIP-ON BLUMOTION**



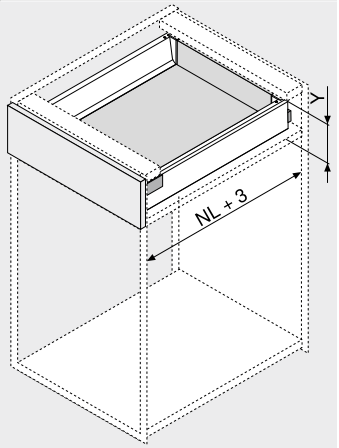
Fuga frontale FS (mm)	Colore	Art. N°
2.5	Arancione	65.5627

TIP-ON BLUMOTION per TANDEMBOX

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

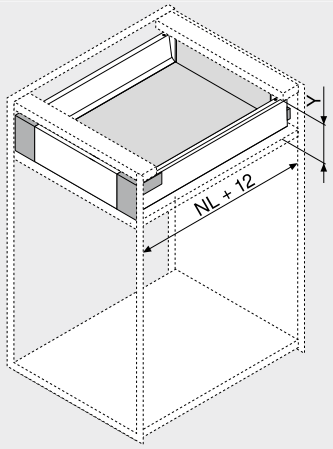
Cassetto | cassettone



Altezza schienale	Y (mm)
N	85.5
M	101.5
K	133.5
B	161
C	195
D	227

NL Lunghezza nominale

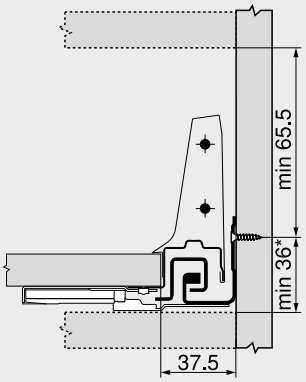
Cassetto interno | cassettone interno



Altezza schienale	Y (mm)
M	109
K	139.5
B	161
C	195
D	227

NL Lunghezza nominale

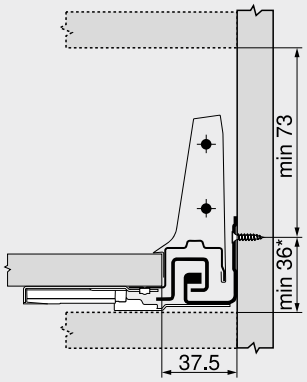
Cassetto | cassettone



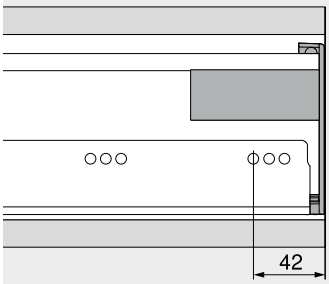
Altezza M

* Nel caso di 36–39 mm e una larghezza corpo mobile KB ≥ 750 mm è richiesto un supporto dell'asta di sincronizzazione **TIP-ON BLUMOTION** e un sostegno a squadra per fondo per evitare una collisione dell'asta di sincronizzazione con il fondo del corpo mobile o la traversa
Si consiglia una prova di battuta

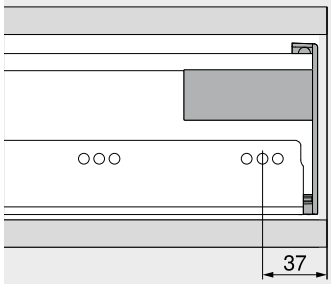
Cassetto interno | cassettone interno



Posizione delle viti – cassetto interno | cassettone interno

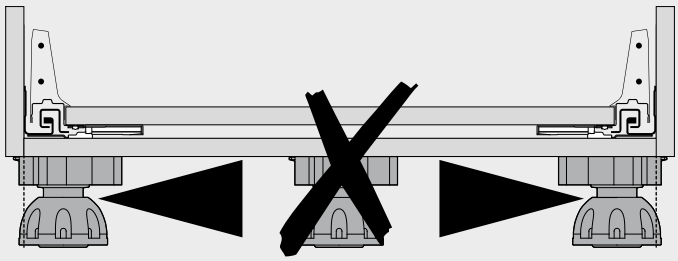


Variante 1

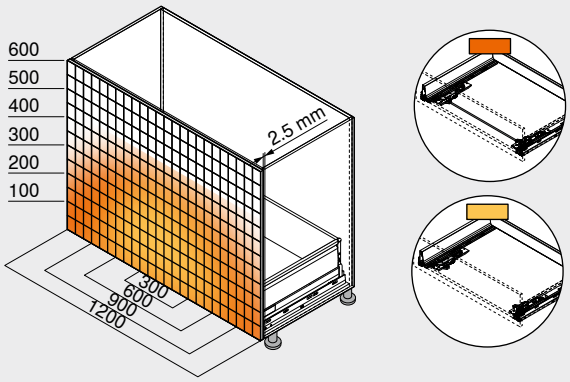


Variante 2

Zoccolo



Campo di azionamento



Campo di azionamento	
Con sincronizzazione	
Senza sincronizzazione	
Fuga frontale minima (mm)	2.5

Con stabilizzatore del frontale/del fondo

Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione
Esempio 578 – 30 kg | 576 – 65 kg, altezza D, lunghezza nominale NL 500 mm

Consigli

Panoramica	395	Servizi Blum	602	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
TANDEMBOX antaro	290	Ulteriori informazioni tecn.	708		
TANDEMBOX plus	394				
CABLOXX	594				
Accessori	328				
Supporto dell'asta di sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION	402				
Sostegno a squadra per fondo	402				
Stabilizzatore del frontale/del fondo	403				
Fissaggio guide sui fianchi	334				

Short-URL
www.blum.com/a370

Supporto dell'asta di sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION



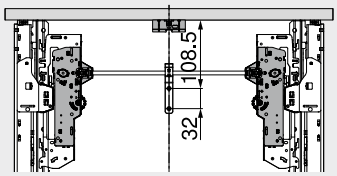
- Impedisce la sospensione dell'asta di sincronizzazione **TIP-ON BLUMOTION**
- Per **TANDEMBOX**
- Per cassetti montati sopra il fondo del corpo mobile o sopra la traversa
- Necessario per una larghezza corpo mobile KB ≥ 750 mm

Informazioni per l'ordine

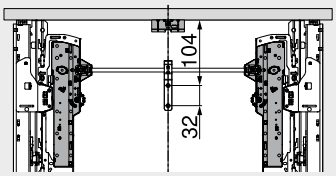
Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Acciaio	T60B000H

Progettazione

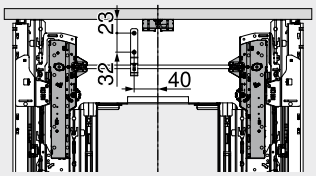
Misura di foratura – fondo



Lunghezza nominale NL (mm)	Unità TIP-ON BLUMOTION
270–300	S0 | S1



Lunghezza nominale NL (mm)	Unità TIP-ON BLUMOTION
350–650	L1 | L3 | L5



Sottolavello	
Lunghezza nominale NL (mm)	Unità TIP-ON BLUMOTION
350–650	L1 | L3 | L5

Sostegno a squadra per fondo



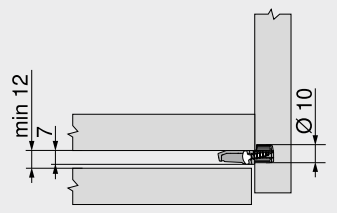
- Per sostenere il fondo del cassetto
- Per **TANDEMBOX**
- Per cassetti montati sopra il fondo del corpo mobile o sopra la traversa
- Necessario per una larghezza corpo mobile KB ≥ 750 mm

Informazioni per l'ordine

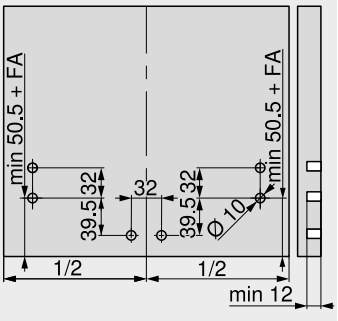
Colore	Materiale	Art. N°
RAL 7037 grigio polvere	Plastica	Z96.2011

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



Misura di foratura – frontale



FA Battuta frontale

Stabilizzatore del frontale/del fondo



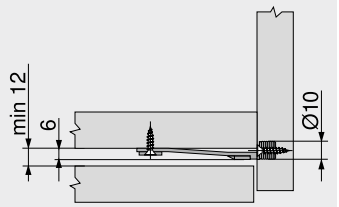
- Per la stabilizzazione di frontali alti
- Per sostenere i fondi dei cassetti larghi
- Per **TANDEMBOX**
- Necessario:
  Altezza del frontale FH > 300 mm:
  Larghezza del corpo mobile KB ≥ 750 mm: 2 pz.
- Consiglio:
  Altezza del frontale FH > 300 mm:
  Larghezza del corpo mobile KB < 750 mm: 1 pz.

Informazioni per l'ordine

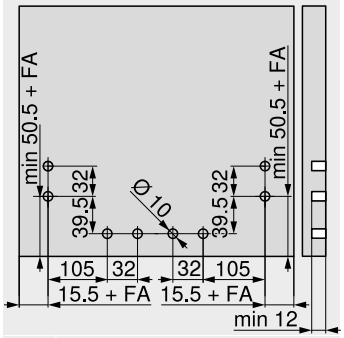
Tipo di fissaggio	Colore	Art. N°
EXPANDO	RAL 7037 grigio polvere	Z96.10E1

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

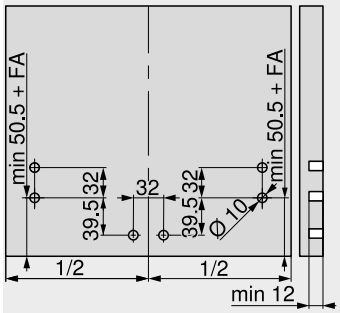


Misura di foratura – frontale



FA Battuta frontale
Necessario:
Altezza del frontale FH > 300 mm:
Larghezza del corpo mobile KB ≥ 750 mm:
2 pz.

Misura di foratura – frontale



FA Battuta frontale
Consiglio:
Altezza del frontale FH > 300 mm:
Larghezza del corpo mobile KB < 750 mm:
1 pz.

Apertura agevole al tocco

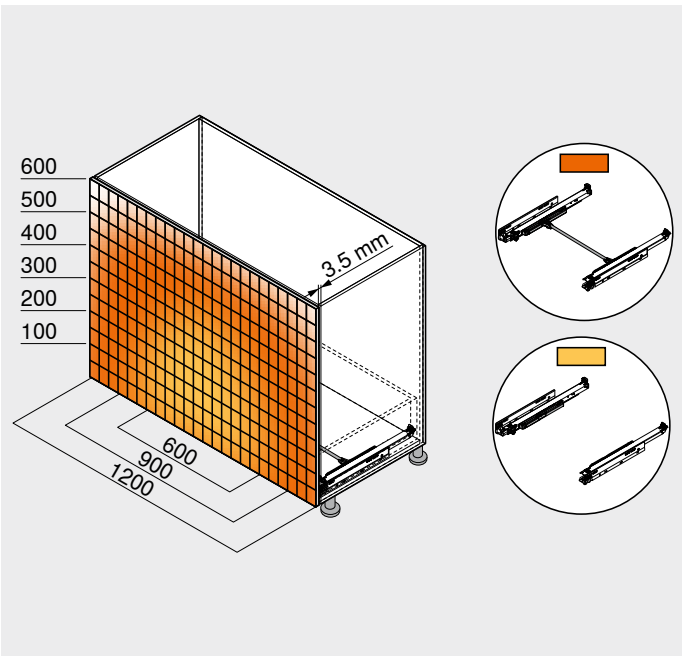


Apertura affidabile senza maniglia
Nel moderno design del mobile, i frontali senza maniglia svolgono un ruolo sempre più importante. Grazie a **TIP-ON** per **LEGRABOX** – il supporto meccanico per l'apertura di Blum – i cassetti e i cassettoni senza maniglia possono essere aperti semplicemente con un leggero tocco. Per richiuderli è sufficiente una leggera spinta.

Grande versatilità di impiego
La guida fianco **TIP-ON** può essere utilizzata per tutte le comuni applicazioni.



La funzione **TIP-ON** è integrata nella guida fianco. Per una lavorazione facile e un utilizzo confortevole.



La sincronizzazione opzionale garantisce un'apertura e una chiusura sicure anche con frontali larghi.

Sistemi box


Immagine simbolica

Sistemi box **LEGRABOX**	194 196
SERVO-DRIVE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	362
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394

Applicazioni	kg	Pagina
Applicazioni		
TIP-ON per **LEGRABOX**	40 70	406


Immagine simbolica

kg Portata dinamica

Accessori


Immagine simbolica

Schienale in acciaio	244	Punta di centraggio	246
Stabilizzatore del frontale/del fondo	244	Cacciavite	247
Stabilizzatore del frontale/del fondo per frontali sottili	245		
Stabilizzatore laterale	245		
Squadra di supporto	246		
Viti	246		

Fissaggio guide sui fianchi

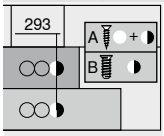


Immagine simbolica

Guida fianco – 750 – 40 kg	248
Guida fianco – 753 – 70 kg	248

Montaggio, smontaggio e regolazione


Immagine simbolica

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a330

Pittogramma

Articolo solo su richiesta

TIP-ON per LEGRABOX



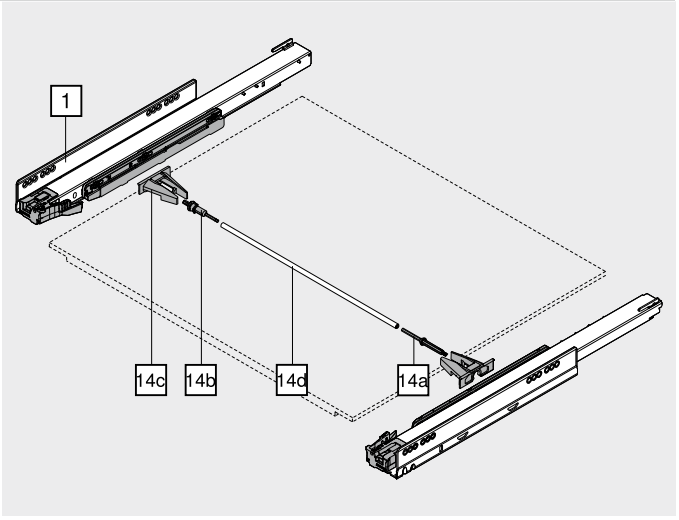
- Funzione **TIP-ON** integrata per frontali senza maniglia
- Per aumentare l'area di azionamento, a partire da una larghezza corpo mobile KB ≥ 400 mm è possibile impiegare una sincronizzazione
  Consigliata con una larghezza corpo mobile KB a partire da ≥ 600 mm
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Comoda regolazione della profondità senza attrezzi, senza necessità di sganciare il cassetto
- Fuga frontale 3.5 mm

Informazioni per l'ordine

1 **Guide fianco sinistra/destra**



Versione	TIP-ON	
Lunghezza nominale NL (mm)	**Portata dinamica (kg)**	
	40	**70**
270	**750.2701T**	
300	**750.3001T**	
350	**750.3501T**	
400	**750.4001T**	
450	**750.4501T**	**753.4501T**
500	**750.5001T**	**753.5001T**
550	**750.5501T**	**753.5501T**
600	**750.6001T**	**753.6001T**
650		**753.6501T**



Accessori

14 **TIP-ON set pignoni di sincronizzazione**



Versione	Colore	Art. N°
Rotonda	RAL 7037 grigio polvere	**T57.7400.01**

Composto da:

14a 1 x Frizione
14b 1 x Giunto antisovraccarico
14c 2 x Supporto

14d **TIP-ON asta di sincronizzazione**

Versione	Materiale	Art. N°
Rotonda	Alluminio	**ZST.1160W**

Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1400 mm

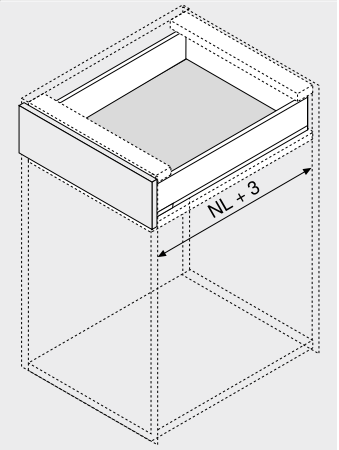
Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 229 mm

TIP-ON per LEGRABOX

Progettazione

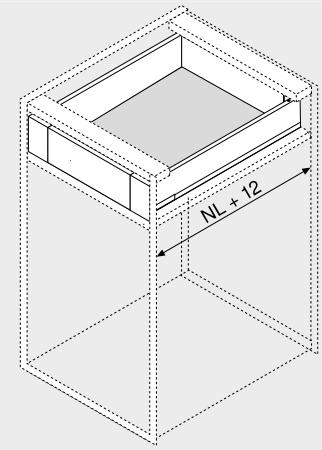
Ingombro nel corpo mobile

Cassetto | cassettone



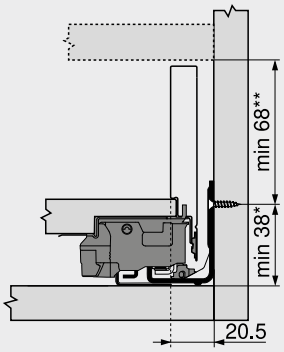
NL Lunghezza nominale

Cassetto interno | cassettone interno



NL Lunghezza nominale

Cassetto | cassettone

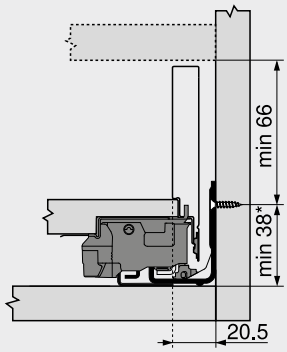


Altezza M

* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

** Incl. 2 mm regolazione dell'inclinazione

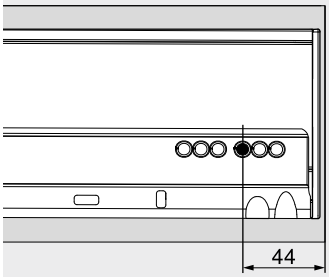
Cassetto interno | cassettone interno



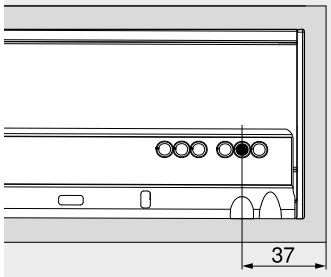
Altezza M

* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Posizione delle viti – cassetto interno | cassettone interno

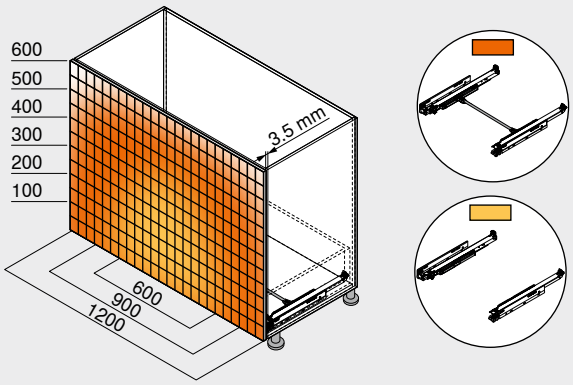


Variante 1



Variante 2

Campo di azionamento



L'impiego opzionale della sincronizzazione garantisce un'apertura sicura anche con frontali larghi

Inoltre si raccomanda anche l'utilizzo dello stabilizzatore del frontale

Fuga frontale consigliata 3.5 mm

Consigli

Panoramica	405
LEGRABOX	196
TIP-ON BLUMOTION per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** | **TANDEMBOX**	394
CABLOXX	594
Accessori	244
Fissaggio guide sui fianchi	248
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a330



I nostri sistemi di guide offrono la qualità in acciaio per idee in legno. Offriamo la soluzione giusta per ogni esigenza: il sofisticato sistema di guide **MOVENTO** e il versatile sistema di guide **TANDEM**. Per un comfort ancora maggiore, sono a vostra disposizione varie tecnologie del movimento.

- **BLUMOTION** – chiusura dolce e silenziosa grazie all'ammortizzazione
- **SERVO-DRIVE** – supporto elettrico per l'apertura, combinato con **BLUMOTION**
- **TIP-ON BLUMOTION** – supporto meccanico per l'apertura, combinato con **BLUMOTION**
- **TIP-ON** – supporto meccanico per l'apertura, si chiude con una leggera spinta
- Un vasto programma per molte possibilità
- Elevata stabilità e ottimi valori di abbassamento
- Qualità per tutta la vita del mobile

MOVENTO



Il sistema di guide più raffinato
MOVENTO offre una corsa a levitazione sincronizzata, una regolazione quadridimensionale dei frontali, una portata dinamica di 40 e 70 kg, un'elevata stabilità e ottimi valori di abbassamento.

TANDEM



Il sistema di guide versatile
TANDEM offre un elevato comfort di utilizzo in tutti gli ambienti della casa. L'ampio programma **TANDEM** offre la soluzione adatta per ogni tipo di mobile.

MOVENTO


Immagine simbolica

MOVENTO	410
Panoramica	411
Accessori	420
Fissaggio delle guide	428

TANDEM


Immagine simbolica

TANDEM	430
Panoramica	431
Accessori	452
Fissaggio delle guide	460

SERVO-DRIVE per MOVENTO | TANDEM


Immagine simbolica

SERVO-DRIVE per **MOVENTO** | **TANDEM**	462
Panoramica	463
Accessori	500

TIP-ON BLUMOTION per MOVENTO


Immagine simbolica

TIP-ON BLUMOTION per **MOVENTO**	502
Panoramica	503
Accessori	420
Fissaggio delle guide	428

TIP-ON per MOVENTO | TANDEM


Immagine simbolica

TIP-ON per **MOVENTO** | **TANDEM**	506
Panoramica	507
Accessori	420
Fissaggio delle guide – **MOVENTO**	428
Fissaggio delle guide – **TANDEM**	528

Il sistema di guide più raffinato



Con il nostro raffinato sistema di guide **MOVENTO** offriamo una corsa a levitazione sincronizzata, una regolazione quadridimensionale del frontale e una portata dinamica di 40 e 70 kg con elevata stabilità e valori di abbassamento ottimali.



Corsa a levitazione sincronizzata
Una particolarità del sistema di guide **MOVENTO** è la corsa a levitazione sincronizzata. I componenti delle guide con rulli di scorrimento in plastica ad usura minima scorrono in modo uniforme e quasi silenzioso – per un'apertura e una chiusura dolce e senza sforzo.



Comfort di regolazione quadridimensionale
Con **MOVENTO** potete regolare il frontale anche lateralmente e in profondità, oltre che in altezza e in inclinazione. Non dovete lavorare sul cassetto e ottenete uno schema preciso delle fughe rapidamente, facilmente e senza attrezzi.



Portata e stabilità
MOVENTO è stabile e resistente. Grazie ai buoni valori di abbassamento, il sistema di guide è adatto anche per applicazioni vicino al pavimento. Per questo motivo l'estrazione totale con classi di carico 40 e 70 kg è la prima scelta.



Soluzioni senza maniglia
MOVENTO può essere realizzato con tutte le 4 tecnologie del movimento di Blum. Decidete voi quale si adatta meglio alle vostre esigenze.



Arresto del ripiano estraibile
L'arresto del ripiano estraibile per **MOVENTO** scatta su entrambi i lati quando il ripiano estraibile è estratto completamente e ha una tenuta stabile. Lo sgancio dell'arresto del ripiano estraibile avviene comodamente con una sola mano grazie alla sincronizzazione.

Sistemi di guide


Immagine simbolica

Sistemi di guide **TANDEM** 408 430
SERVO-DRIVE per **MOVENTO** | **TANDEM** 462
TIP-ON BLUMOTION per **MOVENTO** 502
TIP-ON per **MOVENTO** | **TANDEM** 506

Applicazioni	kg	BLUMOTION by Blum	SERVO-DRIVE by Blum	TIP-ON BLUMOTION by Blum	TIP-ON by Blum	Web-code	Pagina
Tecnica a frizione							
 Immagine simbolica **MOVENTO** con **BLUMOTION** – 760H | 766H	40 60 70	●	○	○	–	DQCZ3Y	412
 Immagine simbolica MOVENTO con BLUMOTION – 760H – montaggio sul fondo del corpo mobile – ripiano estraibile	40	●	○	○	–	DQGX9A	414
Mobile dispensa							
 Immagine simbolica **SPACE TOWER** Larghezza corpo mobile KB 275–1200 mm	40 60 70	●	○	○	–		416
Mobili stretti							
 Immagine simbolica **SPACE TWIN** Larghezza corpo mobile KB 180–250 mm	20	●	○	○	–	DQE1TC	418

kg Portata dinamica ● Integrato ○ Opzionale – Impossibili

Accessori


Immagine simbolica

Arresto del ripiano estraibile 420
Set stabilizzatore laterale 422
Regolazione della profondità 422
Ringhierina longitudinale con supporto schienale in legno 423
Sostegno ad incastro per ripiano estraibile 423
Angolari porta-ringhierine 424
Ringhierina per sostegni angolari per ripiani 424
Blocca estrazione 425
Viti 426
Punta di centraggio 426
Paracolpi 426
Cacciavite 427

Fissaggio delle guide

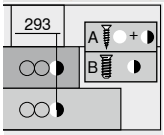


Immagine simbolica

Guida – 760H – 40 kg 428
Guida – 766H – 60 | 70 kg 428
Guida – 760H – 40 kg – montaggio sul fondo 429

Montaggio, smontaggio e regolazione


Immagine simbolica

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a410

Pittogramma

Articolo solo su richiesta

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

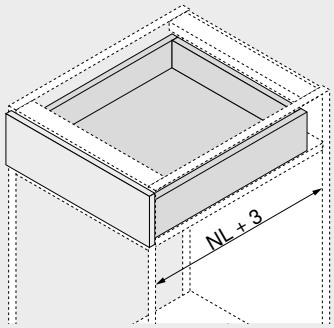
MOVENTO con BLUMOTION – 760H | 766H

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQCZ3Y



- Estrazione totale a scomparsa
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION S** integrata attivabile per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Regolazione laterale, verticale e dell'inclinazione senza attrezzi
- Regolazione opzionale della profondità senza attrezzi
- Compensazione tolleranza laterale e di profondità

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide sinistra/destra

Versione	BLUMOTION S		
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	60	70
250[1]	760H2500S		
270	760H2700S		
300	760H3000S		
320	760H3200S		
350	760H3500S		
380	760H3800S		
400	760H4000S		
420	760H4200S		
450	760H4500S		766H4500S
480	760H4800S		
500	760H5000S		766H5000S
520	760H5200S		766H5200S
550	760H5500S		766H5500S
580			766H5800S
600	760H6000S		766H6000S
650			766H6500S
700		766H7000S	
750		766H7500S	

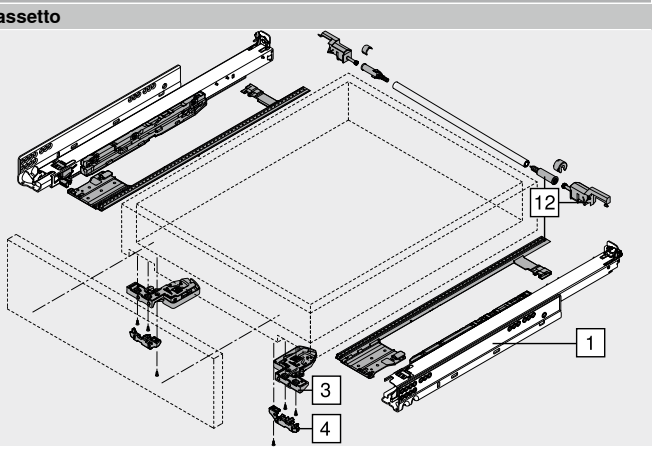
[1] Non compatibile con TIP-ON BLUMOTION

3 Frizione sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
Arancione	Plastica/acciaio	T51.7601

Ordinare sx e dx

Cassetto



Accessori

4 Regolazione della profondità sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
RAL 7037 grigio polvere	Plastica	298.7600

Solo per applicazioni a filo
Respingente Blum integrato
Adatta per frizione T51.7601

12 Set stabilizzatore laterale

Lunghezza nominale NL (mm)	Colore	Art. N°
Fino a 400	RAL 7037 grigio polvere	ZS7M400MU
Fino a 600		ZS7M600MU
Fino a 750		ZS7M750MU

Da tagliare su misura
Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1400 mm

Nota

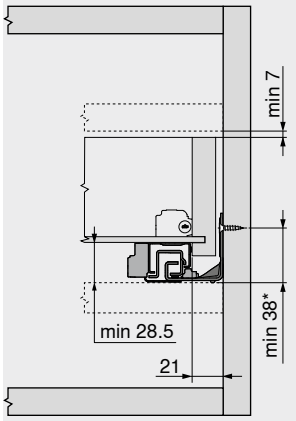
Consigliamo di utilizzare uno stabilizzatore laterale per cassetti larghi con lunghezze nominali corte

MOVENTO con BLUMOTION – 760H | 766H

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQCZ3Y

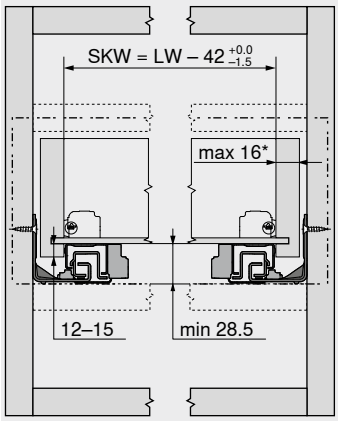
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



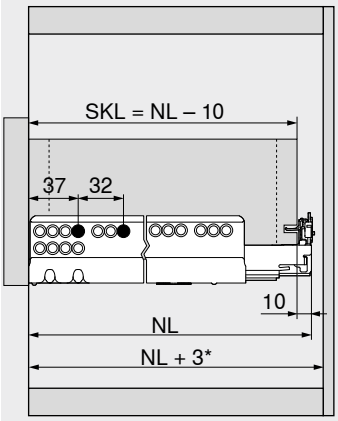
* *+1 mm in caso di montaggio della guida prima di assemblare il corpo mobile

Cassetto | cassetto interno



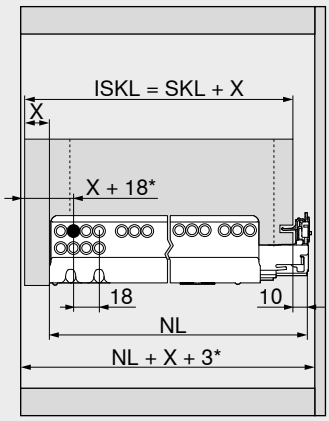
SKW Larghezza utile del cassetto
LW Larghezza interna corpo
* Regolazione laterale limitata in caso di 16 mm di spessore delle pareti laterali del cassetto e di contemporaneo sfruttamento totale della tolleranza della larghezza interna utile del cassetto SKW

Cassetto



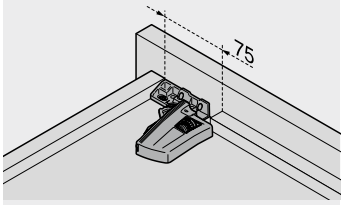
SKL Lunghezza cassetto
NL Lunghezza nominale
* In aggiunta +12 mm con stabilizzatore laterale

Cassetto interno

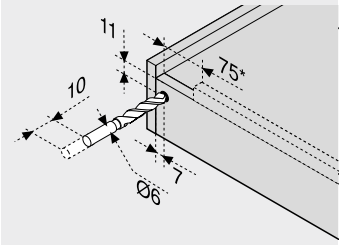


ISKL Lunghezza cassetto interno
SKL Lunghezza cassetto
NL Lunghezza nominale
X Spessore del frontale
* In aggiunta +3 mm con regolazione della profondità
* In aggiunta +12 mm con stabilizzatore laterale

Lavorazione dei cassetti



Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02



* 125 mm con **TIP-ON BLUMOTION**

Consigli

Panoramica	411	Servizi Blum	602	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **MOVENTO** | **TANDEM**	462	Ulteriori informazioni tecn.	708		
TIP-ON BLUMOTION per **MOVENTO**	502			Short-URL	
TIP-ON per **MOVENTO** | **TANDEM**	506			www.blum.com/a410	
CABLOXX	594				
Accessori	420				
Fissaggio delle guide	428				

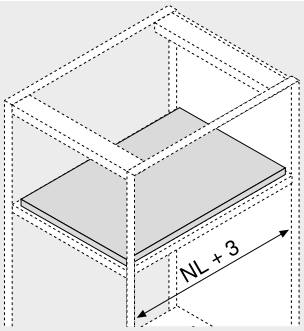
MOVENTO con BLUMOTION – 760H – montaggio sul fondo del corpo mobile – ripiano estraibile

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQGX9A



- Estrazione totale a scomparsa
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION S** integrata attivabile per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Regolazione laterale, verticale e dell'inclinazione senza attrezzi
- Regolazione opzionale della profondità senza attrezzi
- Compensazione tolleranza laterale e di profondità
- Montaggio fondo inferiore | intermedio corpo mobile
- Adatta anche per cassetti
- Non combinabile con arresto del ripiano estraibile

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide per montaggio sul fondo sinistra/destra



Versione	BLUMOTION S
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40
350	760H3500SU
400	760H4000SU
450	760H4500SU
500	760H5000SU

3 Frizione sinistra/destra



Colore	Materiale	Art. N°
Arancione	Plastica/acciaio	T51.7601

Ordinare sx e dx

Accessori

4 Sostegno ad incastro per ripiano estraibile



Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Plastica	T51.7000.01

12 Set stabilizzatore laterale

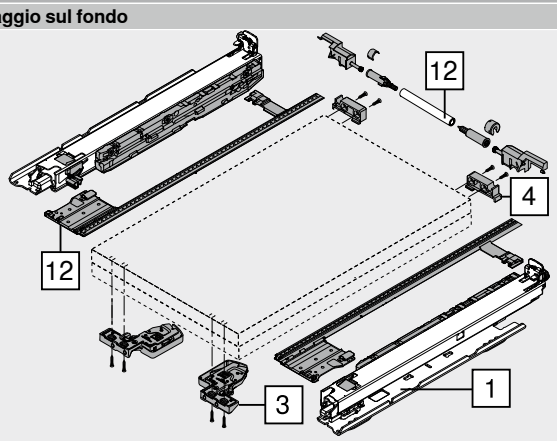


Lunghezza nominale NL (mm)	Colore	Art. N°
Fino a 400	RAL 7037 grigio polvere	ZS7M400MU
Fino a 600		ZS7M600MU
Fino a 750		ZS7M750MU

Da tagliare su misura
Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1400 mm

Nota
Consigliamo di utilizzare uno stabilizzatore laterale per cassetti larghi con lunghezze nominali corte

Montaggio sul fondo

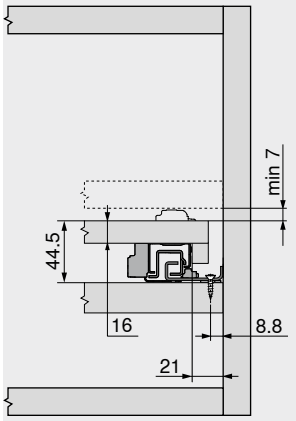


MOVENTO con BLUMOTION – 760H – montaggio sul fondo del corpo mobile – ripiano estraibile

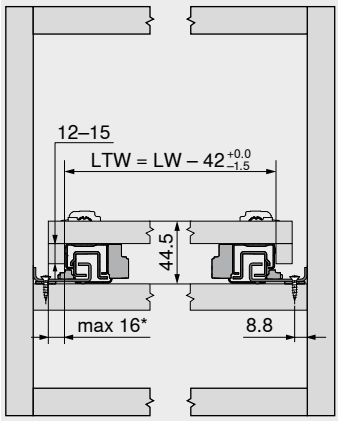
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQGX9A

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

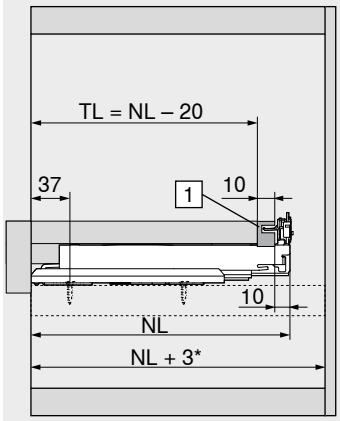


Ripiano estraibile



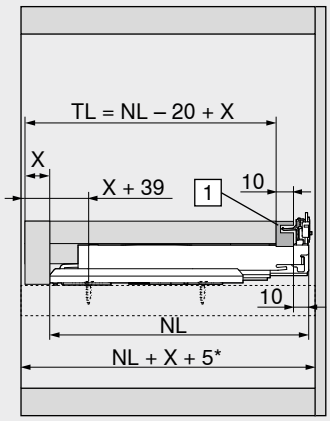
LTW	Larghezza interna ripiano
LW	Larghezza interna corpo
*	Regolazione laterale limitata in caso di 16 mm di spessore delle pareti laterali del ripiano estraibile e di contemporaneo sfruttamento totale della tolleranza della larghezza interna ripiano LTW

Ripiano estraibile



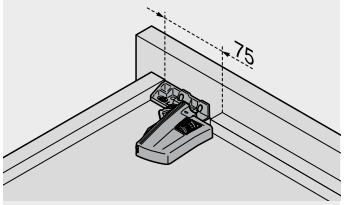
TL	Lunghezza ripiano
NL	Lunghezza nominale
1	Sostegno a incastro
*	In aggiunta +12 mm con stabilizzatore laterale

Ripiano estraibile a filo

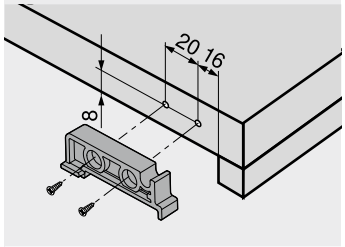


TL	Lunghezza ripiano
NL	Lunghezza nominale
X	Sormonto del ripiano estraibile
1	Sostegno a incastro
*	In aggiunta +12 mm con stabilizzatore laterale

Lavorazione del ripiano estraibile



Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02



Sostegno a incastro

Consigli

Panoramica	411
SERVO-DRIVE per **MOVENTO** | **TANDEM**	462
TIP-ON BLUMOTION per **MOVENTO**	502
Accessori	420
Fissaggio delle guide	428
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

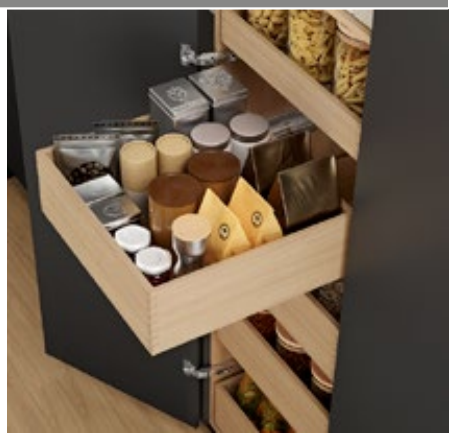
Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a410

SPACE TOWER



- Il mobile dispensa flessibile con cassettoni interni; nell'area superiore con ripiani e cassetti interni
- Comodo accesso da tre lati
- I cassettoni apribili singolarmente consentono una panoramica completa e un comodo prelievo dall'alto
- Forze di azionamento ridotte anche con cassettoni molto pesanti
- Le pareti laterali e lo schienale alto garantiscono un posto sicuro per la dispensa
- Possibilità di realizzare dimensioni del corpo mobile flessibili



Informazioni per l'ordine

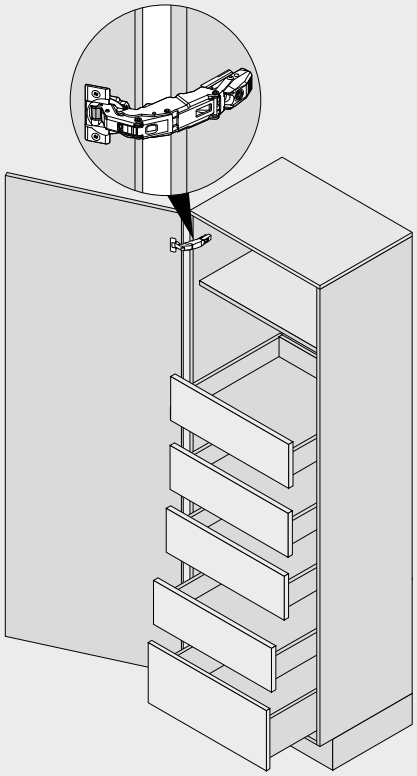
Consiglio applicazioni	Pagina
MOVENTO con **BLUMOTION** – 760H | 766H	412
Cerniera CLIP top BLUMOTION 155°	84

Consiglio
Larghezza corpo mobile KB (mm)
275–1200

Progettazione

Supporto durante la progettazione e l'ordinazione

Short-URL
www.blum.com/planningtools



Consigli

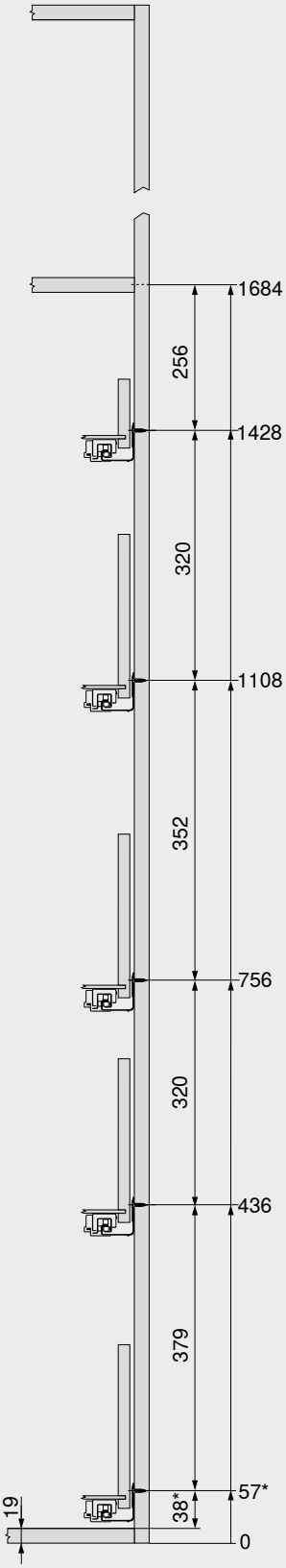
Panoramica	411	Accessori	420	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **MOVENTO** | **TANDEM**	462	Servizi Blum	602		
TIP-ON BLUMOTION per **MOVENTO**	502	Ulteriori informazioni tecn.	708	**Short-URL**	
Cerniera CLIP top BLUMOTION 155°	84			**www.blum.com/a410**	
BLUMOTION per ante	176				

SPACE TOWER

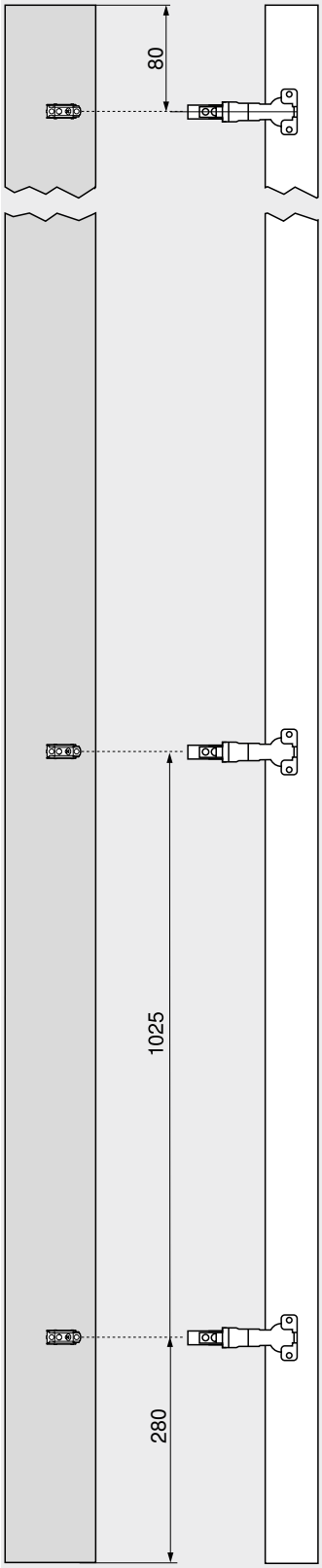
Progettazione

Consiglio

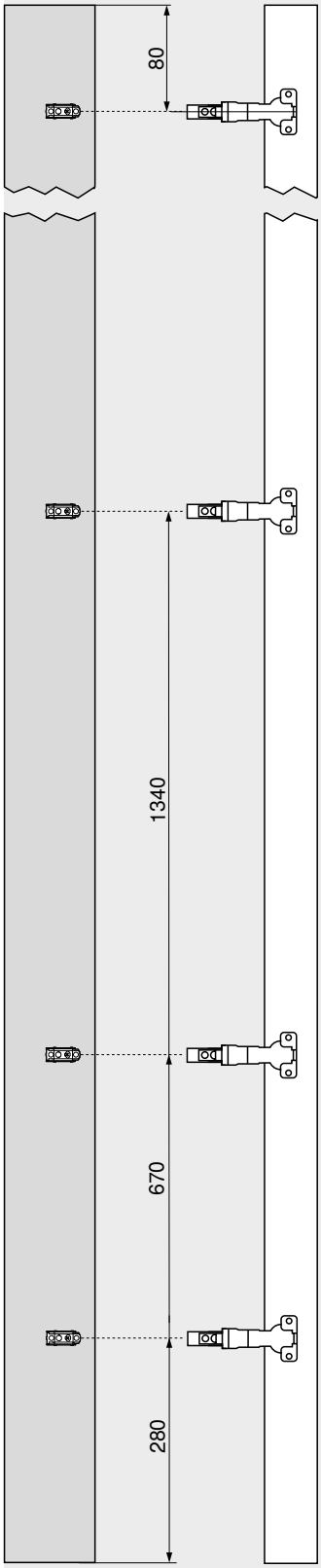
Ingombro nel corpo mobile



Misura di foratura – frontale



Misura di foratura – frontale



In caso di mobili alti un ripiano ben visibile da davanti come piano superiore è molto pratico.

Il cassetto interno semplifica l'accesso laterale. Realizzando uno schienale più alto del cassetto interno gli oggetti non possono cadere dietro.

Un posizionamento verticale diverso dei cassettoni nel mobile assicura che anche gli oggetti alti possano avere spazio sufficiente verso l'alto.

In combinazione con la cerniera **CLIP top BLUMOTION** 155° senza protrusione dell'anta la larghezza del corpo mobile KB viene sfruttata in modo ottimale.

Se la cerniera viene montata sopra il cassettone inferiore, questo può essere collocato completamente in basso. In questo modo anche l'ultimo centimetro viene trasformato in spazio utilizzabile.

* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Consigli

Numero di cerniere	718

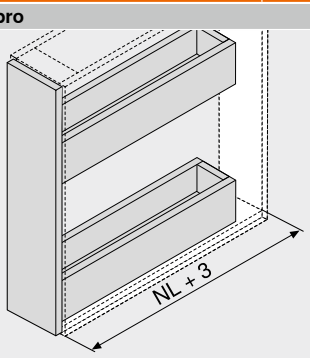
SPACE TWIN

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQE1TC



- Soluzione stabile grazie alle guide fianco montate in diagonale
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION S** integrata attivabile per una chiusura dolce e silenziosa
- Portata elevata di 20 kg per ogni base
- Larghezza corpo mobile KB 180–250 mm

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

Consiglio applicazioni	Pagina
MOVENTO con **BLUMOTION** – 760H | 766H	412

Larghezza corpo mobile KB (mm)
180–250

Consigli

Panoramica	411
Accessori	420
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

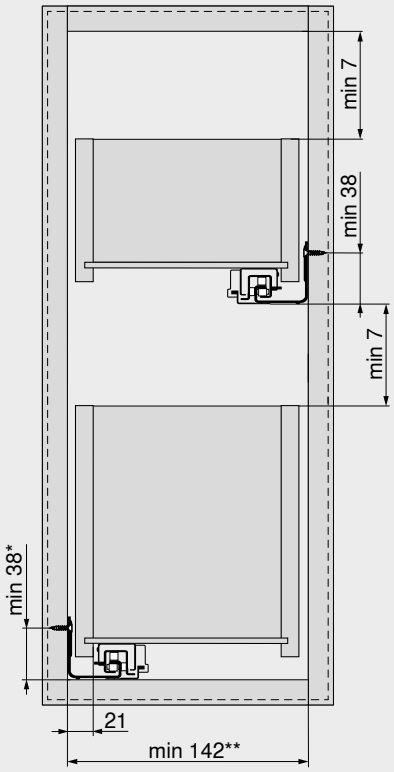
Short-URL
www.blum.com/a410

SPACE TWIN

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQE1TC

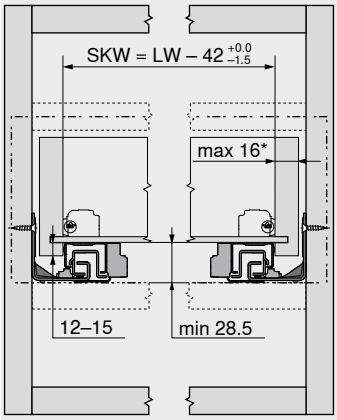
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



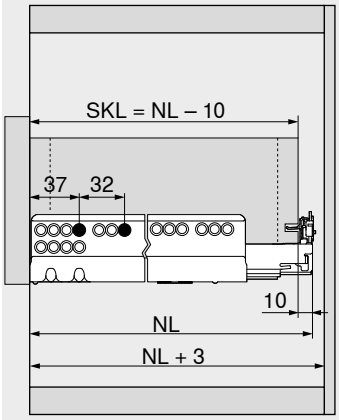
*	*+1 mm in caso di montaggio della guida prima di assemblare il corpo mobile
**	212 mm con **TIP-ON BLUMOTION**

Cassetto | cassetto interno



SKW	Larghezza utile del cassetto
LW	Larghezza interna corpo
*	Regolazione laterale limitata in caso di 16 mm di spessore delle pareti laterali del cassetto e di contemporaneo sfruttamento totale della tolleranza della larghezza interna utile del cassetto SKW

Cassetto



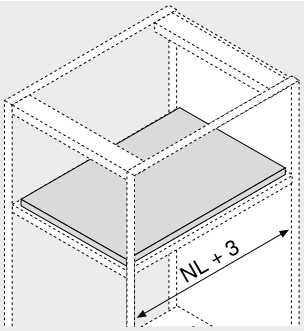
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale

Arresto del ripiano estraibile



- Non utilizzabile con guide per il montaggio sul fondo del corpo mobile
- Combinabile con **BLUMOTION**, **TIP-ON BLUMOTION** e **TIP-ON**
- Meccanismo di bloccaggio bilaterale
- Tenuta sicura
- Arresto del ripiano estraibile sbloccabile con una mano sola tramite sincronizzazione
- Montaggio semplice – gli accessori fungono da dima
- Fissaggio delle guide sulle posizioni delle viti abituali
- Larghezza corpo mobile massima KB 1200 mm

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

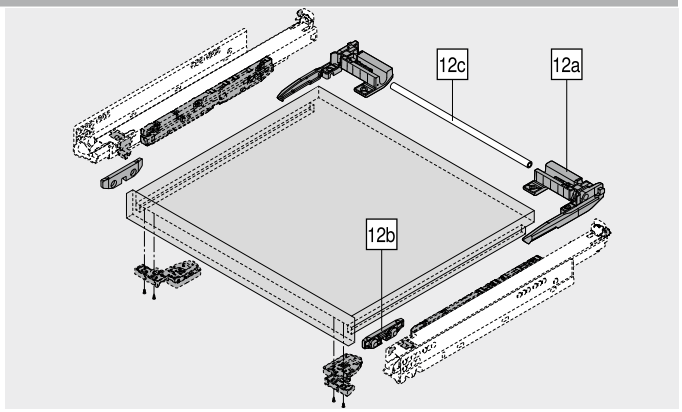
12		Arresto del ripiano estraibile		
		Guide	**Colore**	**Art. N°**
		760H | 766H	Grigio orione opaco	**295H5700**

Composto da:

12a	2 x	Unità di bloccaggio Fissaggio possibile solo con viti per truciolare
12b	2 x	Elemento di bloccaggio Possibilità di fissaggio con viti EURO e per truciolare
–	1 x	Indicazioni di montaggio

Nota

Durante il montaggio dell'arresto del ripiano estraibile, assicuratevi di lasciare la regolazione dell'inclinazione alle condizioni di fabbrica!
Consigliamo di utilizzare uno stabilizzatore laterale per cassetti larghi con lunghezze nominali corte. Migliora l'inserimento a scatto dell'unità di bloccaggio.



12c		Asta di sincronizzazione		
		Versione	**Lunghezza (mm)**	**Art. N°**
		Rotonda	1089	**ZST.1089W**
			1160	**ZST.1160W**

Arresto del ripiano estraibile sbloccabile con una mano sola tramite sincronizzazione

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 87 mm ±1 mm

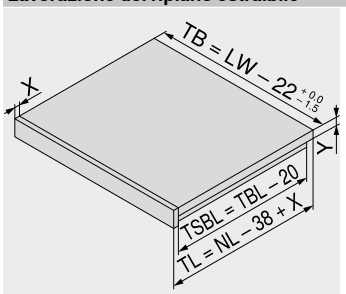
Accessori

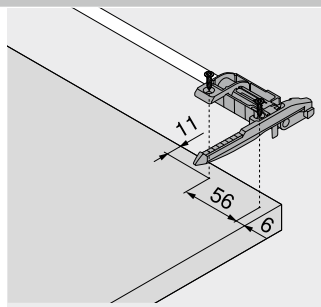
–		Vite per truciolare		
		Diametro (mm)	**Lunghezza (mm)**	**Art. N°**
		Ø 3.5	15.0	**609.1500**

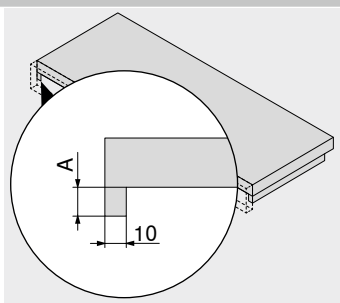
–		Viti EURO		
		Diametro (mm)	**Lunghezza (mm)**	**Art. N°**
		Ø 6.0	14.5	**661.1450.HG**

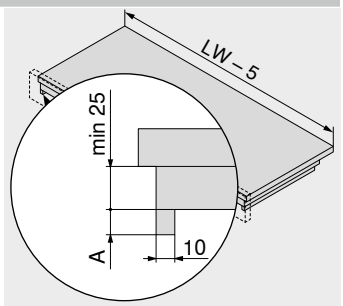
Progettazione

Lavorazione del ripiano estraibile









NL	Lunghezza nominale
LW	Larghezza interna corpo
TB	Larghezza ripiano
TL	Lunghezza ripiano
TBL	Lunghezza fondo del ripiano estraibile
TSBL	Lunghezza listelli laterali inferiori del ripiano estraibile
X	Sormonto del ripiano estraibile
Y	Spessore fondo del ripiano estraibile

Fondo del ripiano estraibile semplice

Guide	A (mm)
760H | 766H	12–15

Fondo del ripiano estraibile doppio

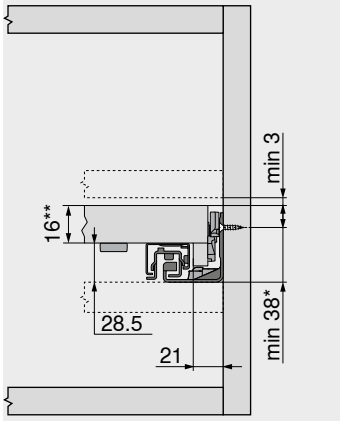
Guide	A (mm)
760H | 766H	12–15

Arresto del ripiano estraibile

Progettazione

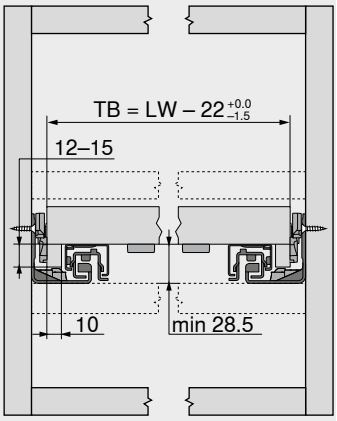
MOVENTO – 760H | 766H

Ingombro nel corpo mobile



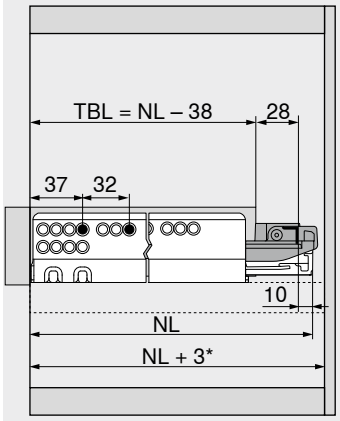
* *+1 mm in caso di montaggio della guida prima di assemblare il corpo mobile
** Min. 25 mm per montaggio a incasso

Ripiano estraibile



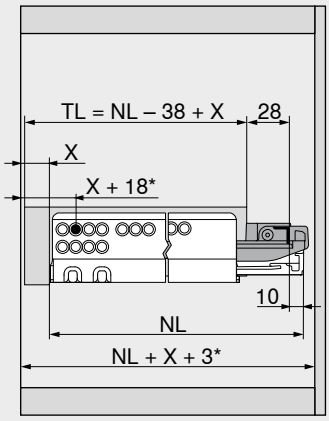
TB Larghezza ripiano
LW Larghezza interna corpo
Regolazione laterale limitata

Ripiano estraibile



TBL Lunghezza fondo del ripiano estraibile
NL Lunghezza nominale
* In aggiunta +12 mm con stabilizzatore laterale

Ripiano estraibile a filo

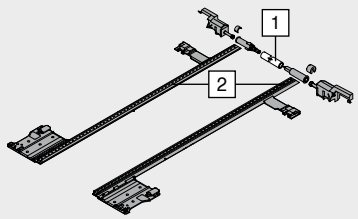


TL Lunghezza ripiano
NL Lunghezza nominale
X Sormonto del ripiano estraibile
* In aggiunta + 3 mm con regolazione della profondità o in aggiunta + 4 mm con TIP-ON

Consigli

Panoramica	411	**Arresto del ripiano estraibile**
TIP-ON BLUMOTION per **MOVENTO**	502	
TIP-ON per **MOVENTO** | **TANDEM**	506	Short-URL www.blum.com/i010
Fissaggio delle guide	428	**Montaggio, smontaggio e regolazione**
Servizi Blum	602	
Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL www.blum.com/a410

Set stabilizzatore laterale



- Da tagliare su misura
- Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1400 mm
- Compatibile con tutte le tecnologie del movimento **MOVENTO**
- Consigliamo di utilizzare uno stabilizzatore laterale per cassetti larghi con lunghezze nominali corte
- Colore: RAL 7037 grigio polvere
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

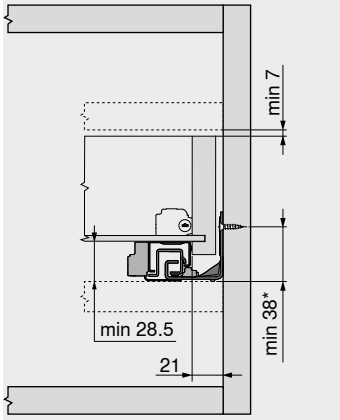
Lunghezza nominale NL (mm)	Art. N°
Fino a 400	ZS7M400MU
Fino a 600	ZS7M600MU
Fino a 750	ZS7M750MU

Taglio pezzi

1 Larghezza interna corpo LW – 315 mm
2 Lunghezza nominale NL + 10 mm

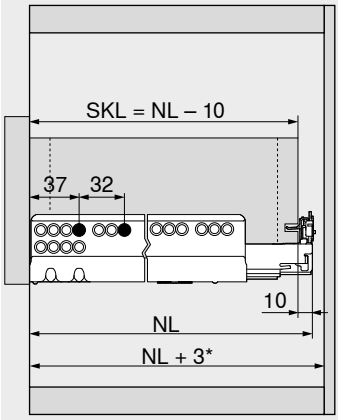
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



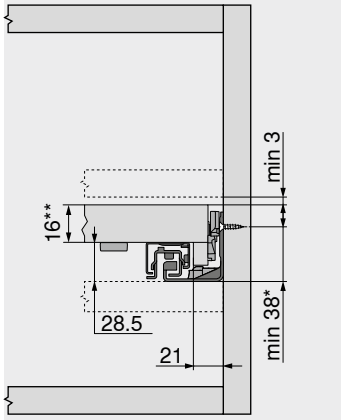
* *+1 mm in caso di montaggio della guida prima di assemblare il corpo mobile

Cassetto



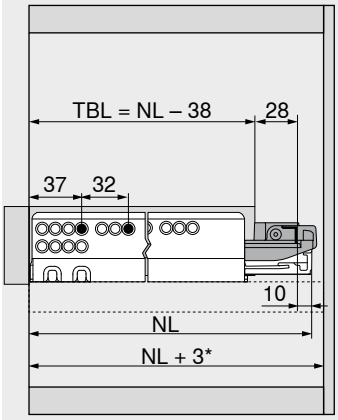
SKL Lunghezza cassetto
NL Lunghezza nominale
* In aggiunta +12 mm con stabilizzatore laterale

Ingombro nel corpo mobile



Arresto del ripiano estraibile
* *+1 mm in caso di montaggio della guida prima di assemblare il corpo mobile
** Min. 25 mm per montaggio a incasso

Ripiano estraibile



Arresto del ripiano estraibile
TBL Lunghezza fondo del ripiano estraibile
NL Lunghezza nominale
* In aggiunta +12 mm con stabilizzatore laterale

Regolazione della profondità



- Solo per applicazioni a filo
- Respingente **SERVO-DRIVE** integrato
- Adatta per frizione T51.7601
- Sinistra | destra
- Colore: RAL 7037 grigio polvere
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
RAL 7037 grigio polvere	Plastica	298.7600

Montaggio

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a410

Ringhierina longitudinale con supporto schienale in legno



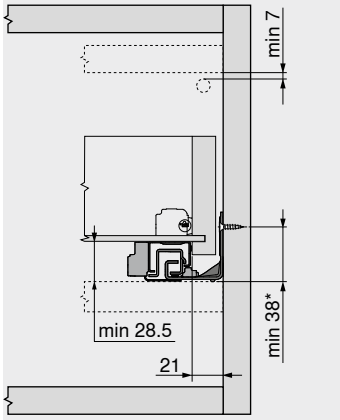
- Colore: effetto acciaio inox anodizzato
- Materiale: alluminio

Informazioni per l'ordine

Lunghezza nominale NL (mm)	Art. N°
400	ZRE.363A.ID
450	ZRE.413A.ID
480	ZRE.443A.ID
500	ZRE.463A.ID
520	ZRE.483A.ID
550	ZRE.513A.ID
580	ZRE.543A.ID
600	ZRE.563A.ID
650	ZRE.613A.ID

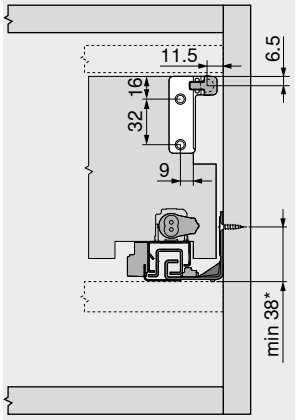
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



* *+1 mm in caso di montaggio della guida prima di assemblare il corpo mobile

Quote di montaggio – schienale



* *+1 mm in caso di montaggio della guida prima di assemblare il corpo mobile

Montaggio

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a410

Sostegno ad incastro per ripiano estraibile



- Compatibile con **MOVENTO** | **TANDEM**
- Non necessario durante l'utilizzo dell'arresto del ripiano estraibile

Informazioni per l'ordine

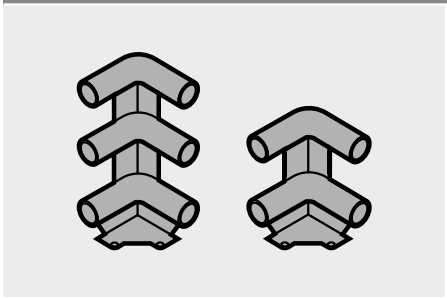
Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Plastica	T51.7000.01

Montaggio

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a410

Angolari porta-ringhierine



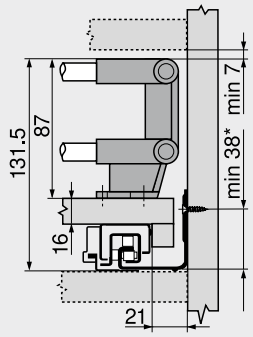
- Colore: RAL 7037 grigio polvere
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

Versione	Art. N°
Doppio	ZTU.00Z0
Triplo	ZTU.00D0

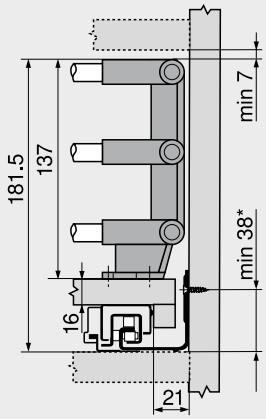
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile
Con ringhierina doppia



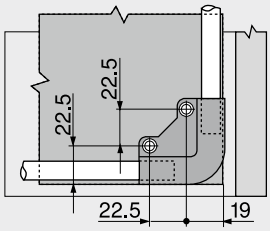
* *+1 mm in caso di montaggio della guida prima di assemblare il corpo mobile

Ingombro nel corpo mobile
Con ringhierina tripla

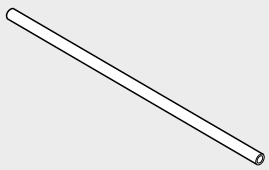


* *+1 mm in caso di montaggio della guida prima di assemblare il corpo mobile

Quote di montaggio – degli angolari



Ringhierina per sostegni angolari per ripiani



- Da tagliare su misura, 1094 mm
- Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1200 mm

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
Effetto acciaio inox anodizzato	Alluminio	ZRG.1094U
Taglio pezzi		
Larghezza corpo mobile KB – 106 mm		
Lunghezza nominale NL – 64 mm		

Blocca estrazione



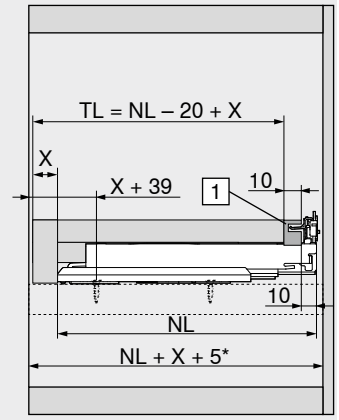
- Blocca estrazione

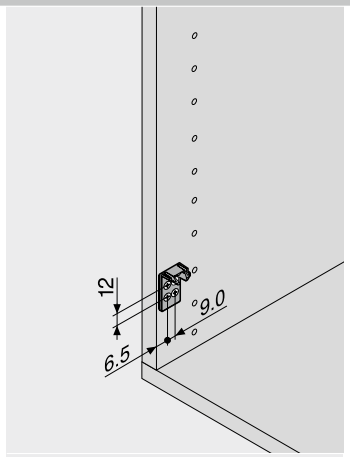
Informazioni per l'ordine

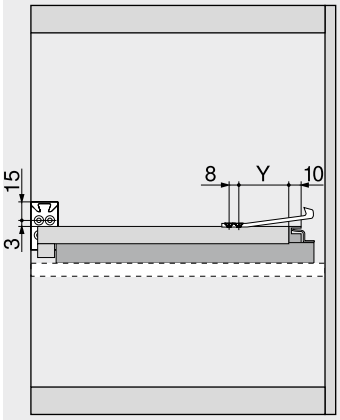
Colore	Materiale	Art. N°
Bianco	Plastica	295.5600

Progettazione

Ripiano estraibile







TL	Lunghezza ripiano
NL	Lunghezza nominale
X	Sormonto del ripiano estraibile
1	Sostegno a incastro

Lunghezza nominale NL (mm)	Y (mm) 760H	766H
250	77	–
270	72	–
300	72	–
320	72	–
350	72	–
380	72	–
400	72	–
420	72	–
450	72	72
480	72	–
500	72	72
520	72	72
550	72	72
580	–	72
600	72	72
650	–	72
700	–	72
750	–	72

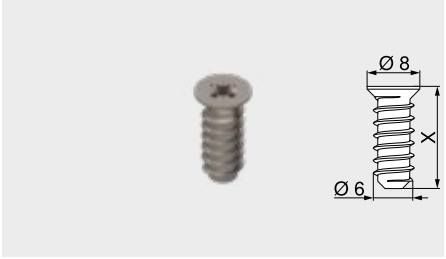
Vite per truciolare – Ø 3.5 mm



- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine		
Lunghezza X (mm)	**Diametro (mm)**	**Art. N°**
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Viti EURO – Ø 6.0 mm



- Diametro di foratura Ø 5 mm
- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine		
Lunghezza X (mm)	**Diametro (mm)**	**Art. N°**
10.0	Ø 6.0	661.1000.HG
11.5		661.1150.HG
13.0		661.1300.HG
14.5		661.1450.HG
20.0		661.2000.HG

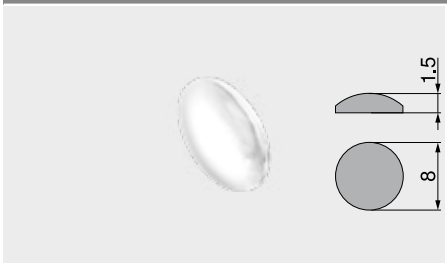
Punta di centraggio



- Preforatura per viti Ø 3.5 mm su truciolare
- Profondità foratura fino a 8 mm
- Materiale: acciaio, temprata

Informazioni per l'ordine		
Descrizione	**Diametro (mm)**	**Art. N°**
Punta di centraggio	Ø 2.7	M01.ZZ03.01
Punta di ricambio		M01.ZZB3

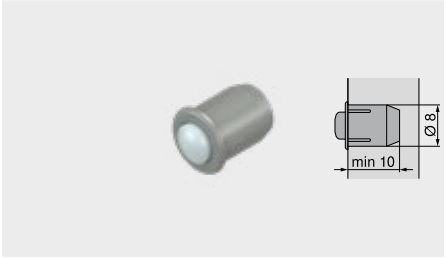
Paracolpi adesivo



- Per l'attenuazione del rumore
- Colore: bianco naturale
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine	
Diametro (mm)	**Art. N°**
Ø 8.0	993.710

Paracolpi da incasso



- Per l'attenuazione del rumore
- Fuga frontale 2 mm
- In due pezzi
- Colore: RAL 9006 grigio
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine	
Diametro (mm)	**Art. N°**
Ø 8.0	993.706

Cacciavite a croce



- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine

Presa utensile	Lunghezza totale (mm)	Art. N°
Pozidriv PZ 2	210	303.756.1

Cacciavite a lama piatta

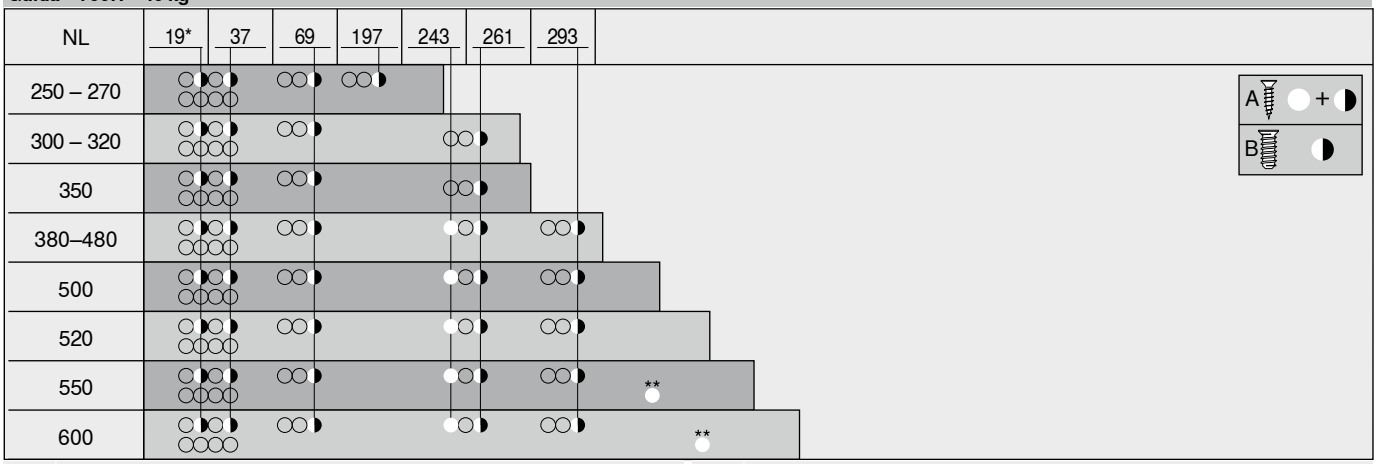


- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine

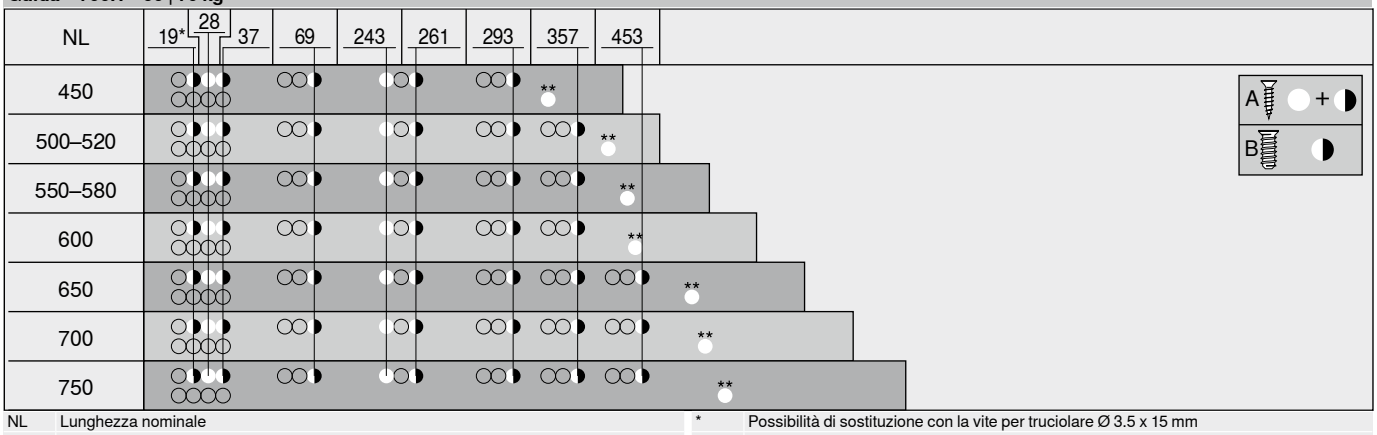
Presa utensile	Lunghezza totale (mm)	Art. N°
Intaglio grandezza 1	200	314.928.1

Guida – 760H – 40 kg



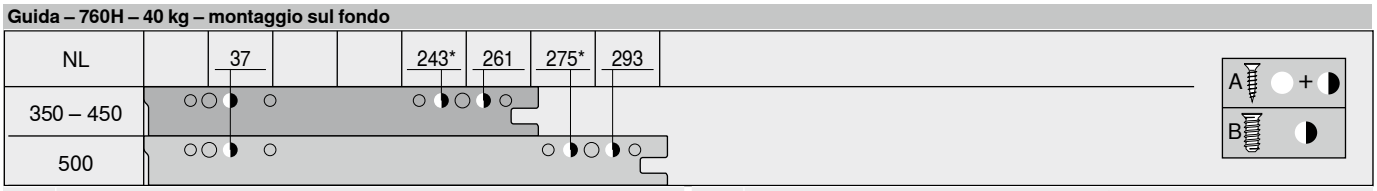
NL	Lunghezza nominale	*	Possibilità di sostituzione con la vite per truciolare Ø 3.5 x 15 mm
A	Vite per truciolare Ø 3.5 x 15 mm, Art. N° 609.1500	**	Opzionale per una maggiore stabilità
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG		

Guida – 766H – 60 | 70 kg



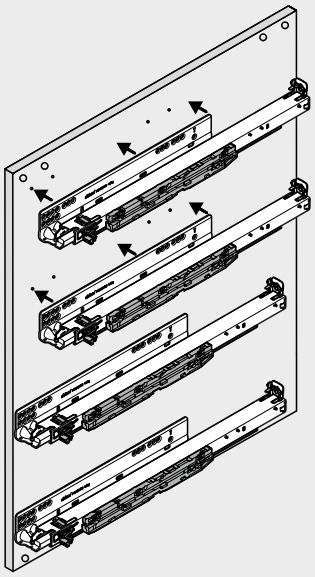
NL	Lunghezza nominale	*	Possibilità di sostituzione con la vite per truciolare Ø 3.5 x 15 mm
A	Vite per truciolare Ø 3.5 x 15 mm, Art. N° 609.1500	**	Opzionale per una maggiore stabilità
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG		

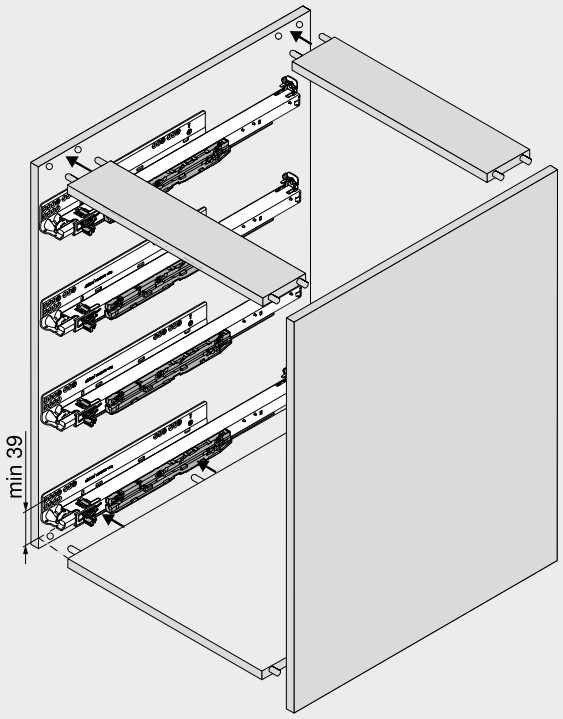
Guida – 760H – 40 kg – montaggio sul fondo



NL	Lunghezza nominale	*	Possibilità di sostituzione con la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm		
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG		

Assemblaggio corpo mobile





Se dovesse essere necessario applicare le guide prima di assemblare il corpo mobile, in base alle tolleranze nella guida e nel corpo mobile occorre alzare la posizione di avvitamento di almeno 1 mm, portandola da 38 a min. 39 mm!

Il sistema di guide versatile



Con il nostro versatile sistema di guide **TANDEM**, la vostra configurazione può essere particolarmente flessibile. Scegliete tra un'ampia gamma di lunghezze nominali, diversi tipi di cassetto e tecnologie del movimento opzionali per un'apertura e una chiusura dolce e silenziosa.



Corsa a levitazione TANDEM
Scorrevolezza quasi sospesa, scorrimenti guide ammortizzati e carrelli con rulli in plastica ad usura ridotta. Ecco la qualità che ha convinto milioni di clienti in tutto il mondo.



TANDEM TIP-ON integrato
TANDEM è disponibile con il supporto per l'apertura integrato, per un maggiore comfort per i vostri clienti e meno sforzo per voi. Tutto ciò di cui avete bisogno per il montaggio sono le guide e l'asta di sincronizzazione monopezzo.



Stabilità
Con **TANDEM** è possibile realizzare cassetti profondi, alti, molto larghi vicini al pavimento. La guida è stabile e ha valori di abbassamento ottimali, anche quando il cassetto è a pieno carico.



Arresto del ripiano estraibile
Quando il ripiano estraibile viene estratto completamente, l'arresto per **TANDEM** si blocca in modo sicuro su entrambi i lati. Lo sgancio dell'arresto del ripiano estraibile avviene comodamente con una sola mano grazie alla sincronizzazione.

Sistemi di guide


Immagine simbolica

Sistemi di guide 408
MOVENTO 410
SERVO-DRIVE per **MOVENTO** | **TANDEM** 462
TIP-ON per **MOVENTO** | **TANDEM** 506

Panoramica


Immagine simbolica

Panoramica – guide 432

Accessori


Immagine simbolica

Arresto del ripiano estraibile 452
Set stabilizzatore laterale 455
Ringhierina longitudinale con supporto schienale in legno 456
Attacco frontale regolabile 456
POSISTOP 457
Viti 457
Punta di centraggio 457
Paracolpi 457
Cacciavite 458

Fissaggio delle guide

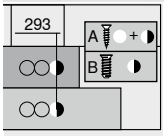


Immagine simbolica

Guida – 560H – 30 kg 460
Guida – 550H – 30 kg 460
Guida – 561H – 30 kg 460
Guida – 551H – 30 kg 460
Guida – 560F – 30 kg 461
Guida – 550F – 30 kg 461
Guida – 561F – 30 kg 461
Guida – 551F – 30 kg 461

Montaggio, smontaggio e regolazione


Immagine simbolica

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a420

Pittogramma

Articolo solo su richiesta

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

TANDEM 11–16 mm

Applicazioni		kg	BLUMOTION by Blum	SERVO-DRIVE by Blum	TIP-ON BLUMOTION by Blum	TIP-ON by Blum	Webcode	Pagina
TANDEM – tecnica a frizione								
	Estrazione totale TANDEM con BLUMOTION – 560H	30	●	○	–	–	DQD1XA	434
	Estrazione parziale TANDEM con BLUMOTION – 550H	30	●	○	–	–	DQD3BY	436
TANDEM – tecnica ad inserimento								
	Estrazione totale TANDEM con BLUMOTION – 561H	30	●	○	–	–	DQD4QM	438
	Estrazione parziale TANDEM con BLUMOTION – 551H	30	●	○	–	–	DQD65A	440

kg Portata dinamica ● Integrato ○ Opzionale – Impossibili

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

TANDEM 17–19 mm

Applicazioni		kg	BLUMOTION by Blum	SERVO-DRIVE by Blum	TIP-ON BLUMOTION by Blum	TIP-ON by Blum	Webcode	Pagina
TANDEM 19 mm – tecnica a frizione								
	Estrazione totale TANDEM con BLUMOTION – 560F	30	●	○	–	–	DQHL6M	442
	Estrazione parziale TANDEM con BLUMOTION – 550F	30	●	○	–	–	DQHMLA	444
TANDEM 19 mm – tecnica ad inserimento								
	Estrazione totale TANDEM con BLUMOTION – 561F	30	●	○	–	–	DQHNZY	446
	Estrazione parziale TANDEM con BLUMOTION – 551F	30	●	○	–	–	DQHPEM	448

TANDEM 11–16 mm | TANDEM 17–19 mm

Applicazioni		kg	BLUMOTION by Blum	SERVO-DRIVE by Blum	TIP-ON BLUMOTION by Blum	TIP-ON by Blum	Webcode	Pagina
Mobile dispensa								
	**SPACE TOWER** Larghezza corpo mobile KB 275–1200 mm	30	●	○	–	–		450

kg Portata dinamica ● Integrato ○ Opzionale – Impossibili

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

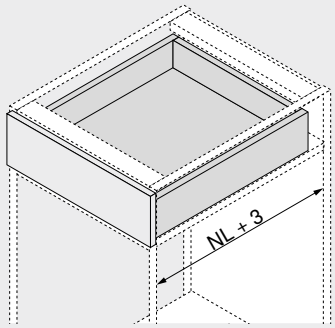
Estrazione totale TANDEM con BLUMOTION – 560H

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQD1XA



- Guida per cassetto in legno con spondine spesse **11–16 mm**
- Estrazione totale **TANDEM** a scomparsa con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa
- Adatto all'utilizzo con **SERVO-DRIVE** – il supporto per l'apertura elettrico
- I rulli di scorrimento in plastica a usura minima assicurano una scorrevolezza quasi sospesa
- Regolazione verticale senza attrezzi attraverso la frizione
- Regolazione dell'inclinazione del frontale integrata senza attrezzi
- Compensazione tolleranza laterale e di profondità

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide sinistra/destra



Versione	BLUMOTION		
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg)		
	30		
250	560H2500B		
270	560H2700B		
300	560H3000B		
320	560H3200B		
350	560H3500B		
380	560H3800B		
400	560H4000B		
420	560H4200B		
450	560H4500B		
480	560H4800B		
500	560H5000B		
520	560H5200B		
550	560H5500B		
600	560H6000B		

3 Frizione sinistra/destra



Colore	Materiale	Art. N°
Arancione	Plastica/zinco	T51.1700.04

Ordinare sx e dx

Accessori

4 Attacco frontale regolabile



Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Plastica	295.1000

5 POSISTOP



Colore	Materiale	Art. N°
RAL 7037 grigio polvere	Plastica	298.5500

Arresto in profondità

12 Set stabilizzatore laterale per estrazione totale



Lunghezza nominale NL (mm)	Colore	Art. N°
Fino a 410	RAL 7037 grigio polvere	ZST.410TV
Fino a 600		ZST.600TV
Fino a 750		ZST.750TV

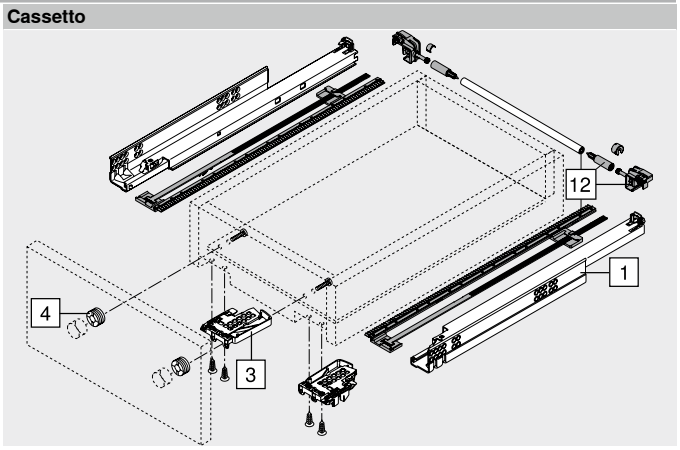
Da tagliare su misura

Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1400 mm

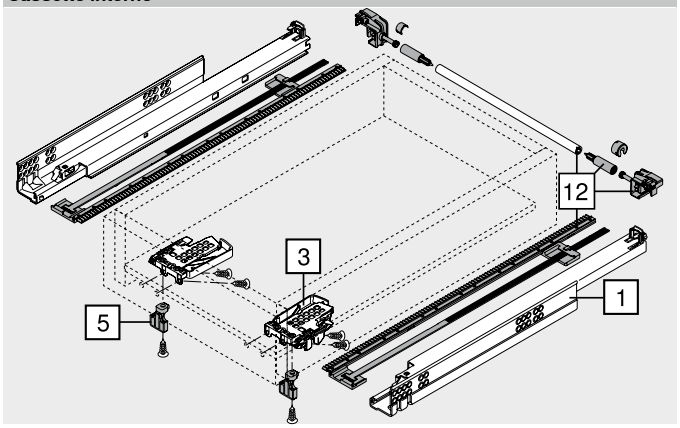
Nota

Consigliamo di utilizzare uno stabilizzatore laterale per cassetti larghi con lunghezze nominali corte

Cassetto



Cassetto interno

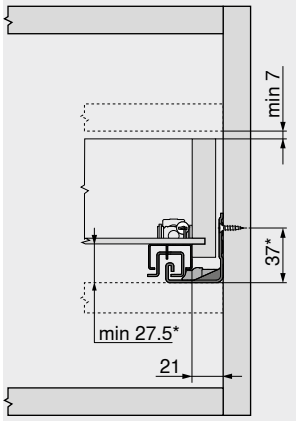


Estrazione totale TANDEM con BLUMOTION – 560H

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQD1XA

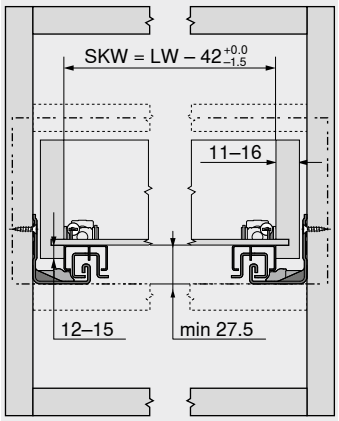
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



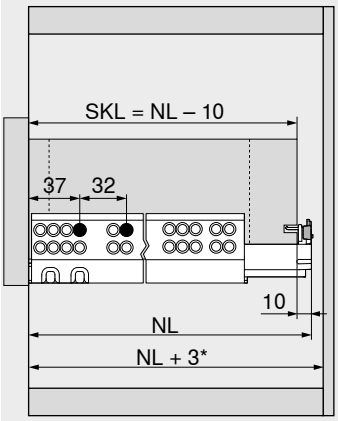
* +3 mm con stabilizzatore laterale

Cassetto | cassetto interno



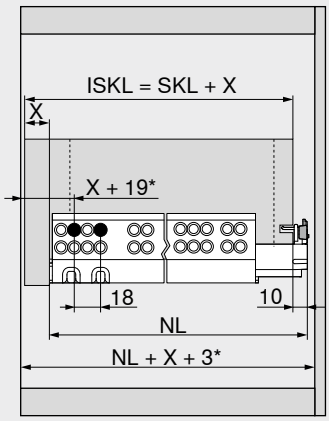
SKW Larghezza utile del cassetto
LW Larghezza interna corpo

Cassetto



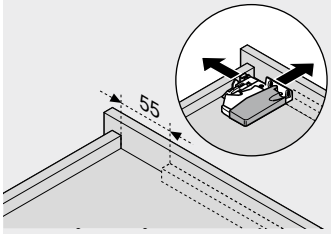
SKL Lunghezza cassetto
NL Lunghezza nominale
* In aggiunta +12 mm con stabilizzatore laterale

Cassetto interno

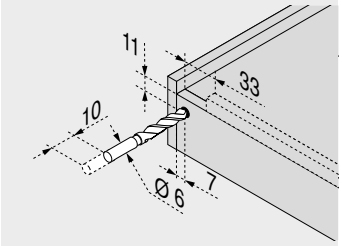


ISKL Lunghezza cassetto interno
SKL Lunghezza cassetto
NL Lunghezza nominale
X Spessore del frontale
* In aggiunta +2 mm con POSISTOP

Lavorazione dei cassetti



Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02



Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02

Consigli

Panoramica	431
SERVO-DRIVE per **MOVENTO** | **TANDEM**	462
TIP-ON per **MOVENTO** | **TANDEM**	506
CABLOXX	594
Accessori	452
Fissaggio delle guide	460
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a420

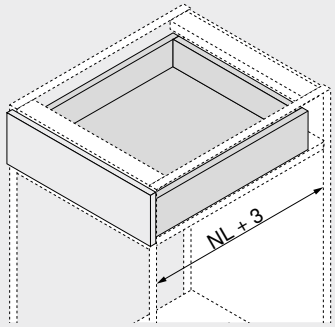
Estrazione parziale TANDEM con BLUMOTION – 550H

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQD3BY



- Guida per cassetto in legno con spondine spesse **11–16 mm**
- Estrazione parziale **TANDEM** a scomparsa con fine corsa morbido all'apertura e ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa
- Adatto all'utilizzo con **SERVO-DRIVE** – il supporto per l'apertura elettrico
- I rulli di scorrimento in plastica a usura minima assicurano una scorrevolezza quasi sospesa
- Regolazione verticale senza attrezzi attraverso la frizione
- Compensazione tolleranza laterale e di profondità

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide sinistra/destra

Versione	BLUMOTION
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30
270	550H2700B
300	550H3000B
350	550H3500B
400	550H4000B
450	550H4500B
500	550H5000B
550	550H5500B
600	550H6000B
650	550H6500B

3 Frizione sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
Arancione	Plastica/zinco	T51.1700.04

Ordinare sx e dx

Accessori

4 Attacco frontale regolabile

Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Plastica	295.1000

5 POSISTOP

Colore	Materiale	Art. N°
RAL 7037 grigio polvere	Plastica	298.5500

Arresto in profondità

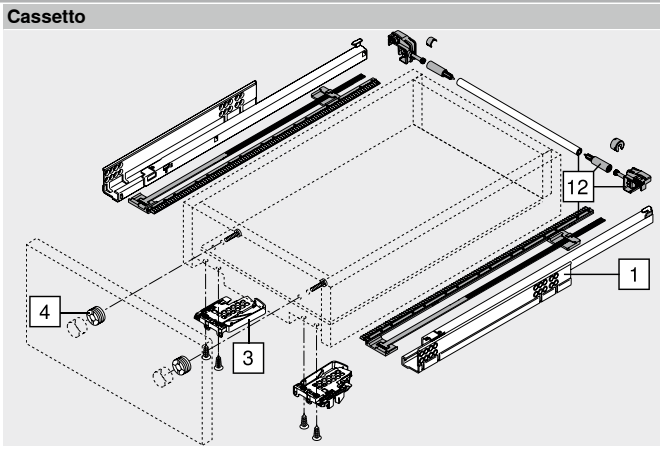
12 Set stabilizzatore laterale per estrazione parziale

Lunghezza nominale NL (mm)	Colore	Art. N°
Fino a 410	RAL 7037 grigio	ZST.410TT
Fino a 650	polvere	ZST.650TT

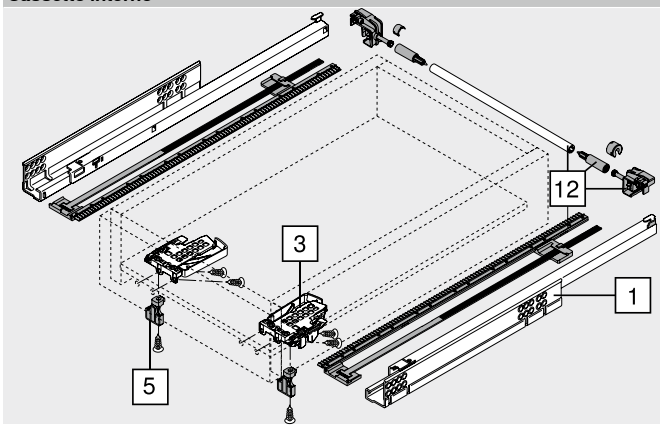
Da tagliare su misura
Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1400 mm

Nota
Consigliamo di utilizzare uno stabilizzatore laterale per cassetti larghi con lunghezze nominali corte

Cassetto



Cassetto interno

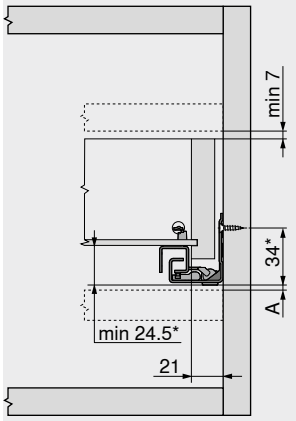


Estrazione parziale TANDEM con BLUMOTION – 550H

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQD3BY

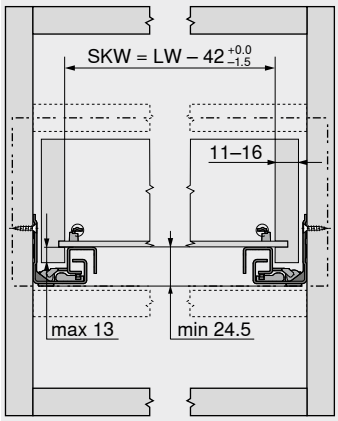
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



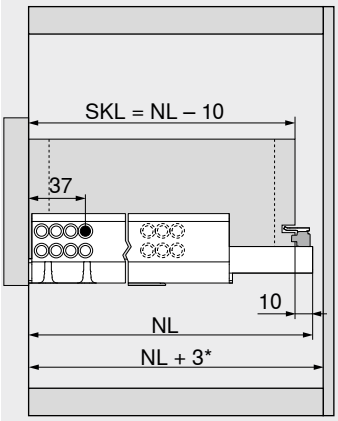
A	Tenere la foratura spostata verso l'alto di 3 mm per intercambiare con l´estrazione totale
*	+3 mm con stabilizzatore laterale

Cassetto | cassetto interno



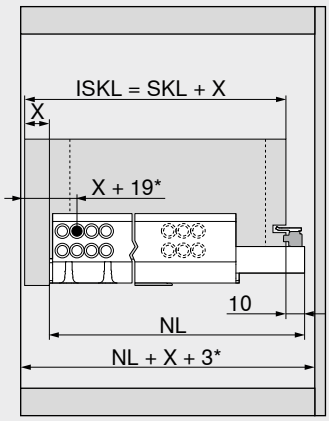
SKW	Larghezza utile del cassetto
LW	Larghezza interna corpo

Cassetto



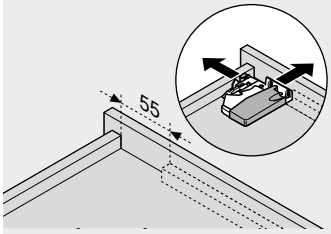
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale
*	In aggiunta +12 mm con stabilizzatore laterale

Cassetto interno

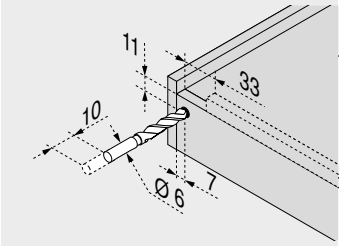


ISKL	Lunghezza cassetto interno
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale
X	Spessore del frontale
*	In aggiunta +2 mm con POSISTOP

Lavorazione dei cassetti



Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02



Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02

Consigli

Panoramica	431
SERVO-DRIVE per **MOVENTO** | **TANDEM**	462
TIP-ON per **MOVENTO** | **TANDEM**	506
CABLOXX	594
Accessori	452
Fissaggio delle guide	460
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a420

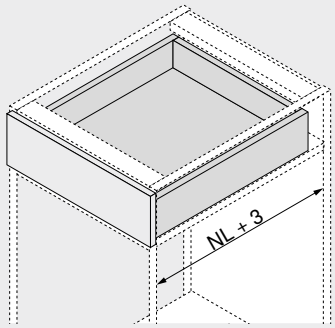
Estrazione totale TANDEM con BLUMOTION – 561H

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQD4QM



- Guida per cassetto in legno con spondine spesse **11–16 mm**
- Estrazione totale **TANDEM** a scomparsa con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa
- Adatto all'utilizzo con **SERVO-DRIVE** – il supporto per l'apertura elettrico
- I rulli di scorrimento in plastica a usura minima assicurano una scorrevolezza quasi sospesa
- Fermo antisgancio e regolazione verticale integrati nel sistema di guide
- Regolazione dell'inclinazione del frontale integrata senza attrezzi

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide sinistra/destra

Versione	BLUMOTION		
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30		
260	☎ 561H2601B		
285	☎ 561H2851B		
310	☎ 561H3101B		
335	☎ 561H3351B		
360	☎ 561H3601B		
385	☎ 561H3851B		
410	☎ 561H4101B		
435	☎ 561H4351B		
460	☎ 561H4601B		
485	☎ 561H4851B		
510	☎ 561H5101B		
535	☎ 561H5351B		
560	☎ 561H5601B		

Accessori

4 Attacco frontale regolabile

Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Plastica	295.1000

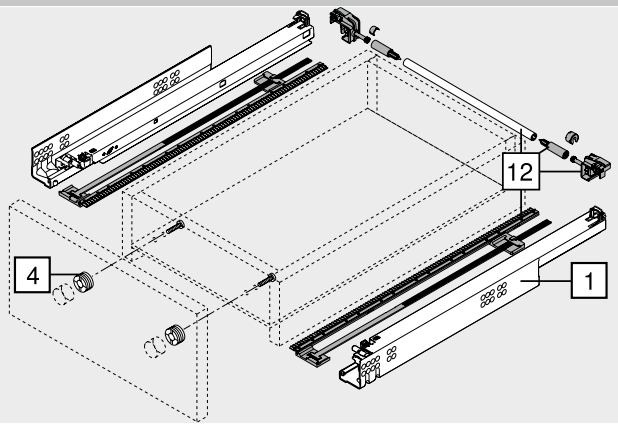
12 Set stabilizzatore laterale per estrazione totale

Lunghezza nominale NL (mm)	Colore	Art. N°
Fino a 410	RAL 7037 grigio	ZST.410TV
Fino a 600	polvere	ZST.600TV

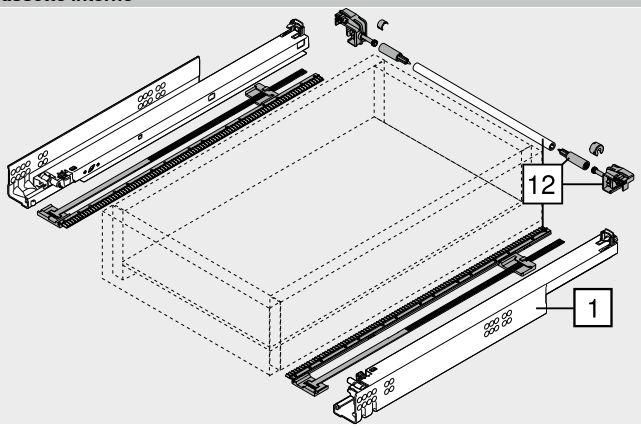
Da tagliare su misura
Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1400 mm

Nota
Consigliamo di utilizzare uno stabilizzatore laterale per cassetti larghi con lunghezze nominali corte

Cassetto



Cassetto interno

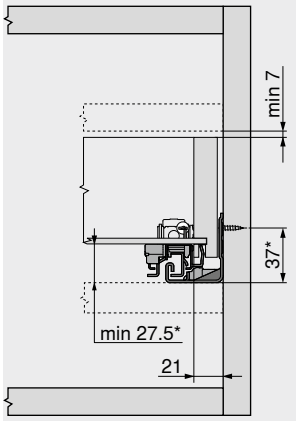


Estrazione totale TANDEM con BLUMOTION – 561H

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQD4QM

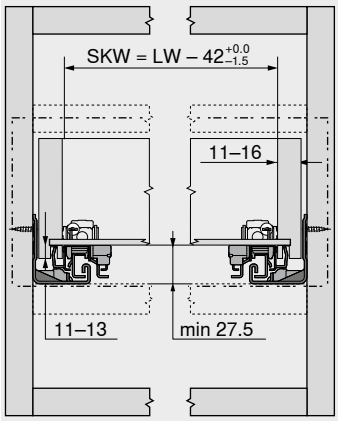
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



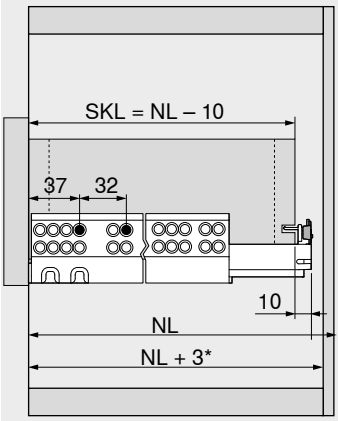
* +3 mm con stabilizzatore laterale

Cassetto | cassetto interno



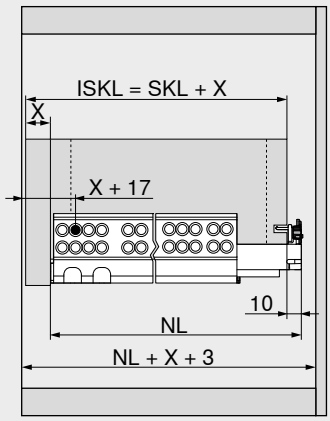
SKW Larghezza utile del cassetto
LW Larghezza interna corpo

Cassetto



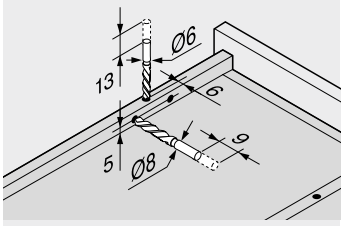
SKL Lunghezza cassetto
NL Lunghezza nominale
* In aggiunta +12 mm con stabilizzatore laterale

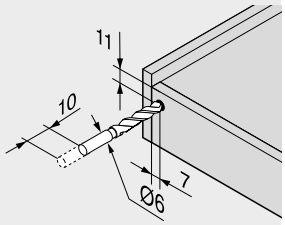
Cassetto interno



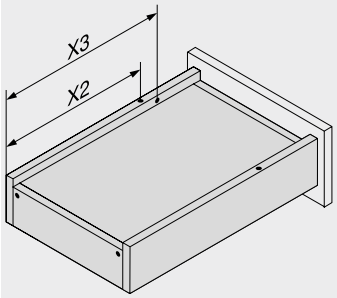
ISKL Lunghezza cassetto interno
SKL Lunghezza cassetto
NL Lunghezza nominale
X Spessore del frontale

Lavorazione dei cassetti





Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02



Lunghezza nominale NL (mm)	Linguette da inserimento X2 (mm)	Fermo anti-sgancio X3 (mm)
260	205	185
285	220	200
310	230	242
335	245	257
360	275	287
385	285	297
410	300	344
435	310	354
460	335	379
485	350	394
510	360	436
535	375	451
560	405	481

Consigli

Panoramica	431
SERVO-DRIVE per **MOVENTO** | **TANDEM**	462
TIP-ON per **MOVENTO** | **TANDEM**	506
CABLOXX	594
Accessori	452
Fissaggio delle guide	460
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a420

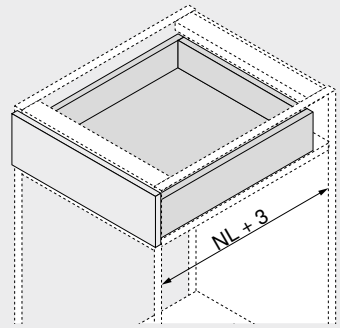
Estrazione parziale TANDEM con BLUMOTION – 551H

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQD65A



- Guida per cassetto in legno con spondine spesse **11–16 mm**
- Estrazione parziale **TANDEM** a scomparsa con fine corsa morbido all'apertura e ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa
- Adatto all'utilizzo con **SERVO-DRIVE** – il supporto per l'apertura elettrico
- I rulli di scorrimento in plastica a usura minima assicurano una scorrevolezza quasi sospesa
- Fermo antisgancio e regolazione verticale integrati nel sistema di guide

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide sinistra/destra



Versione	BLUMOTION
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30
260	551H2601B
285	551H2851B
310	551H3101B
335	551H3351B
360	551H3601B
385	551H3851B
410	551H4101B
435	551H4351B
460	551H4601B
485	551H4851B
510	551H5101B
535	551H5351B
560	551H5601B

Accessori

4 Attacco frontale regolabile



Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Plastica	295.1000

12 Set stabilizzatore laterale per estrazione parziale

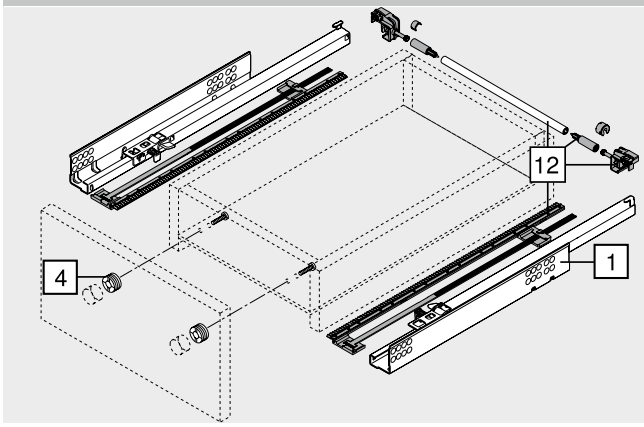


Lunghezza nominale NL (mm)	Colore	Art. N°
Fino a 410	RAL 7037 grigio	ZST.410TT
Fino a 650	polvere	ZST.650TT

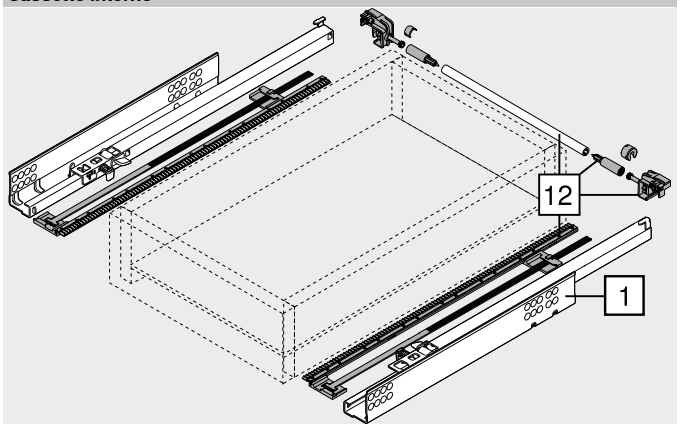
Da tagliare su misura
Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1400 mm

Nota
Consigliamo di utilizzare uno stabilizzatore laterale per cassetti larghi con lunghezze nominali corte

Cassetto



Cassetto interno

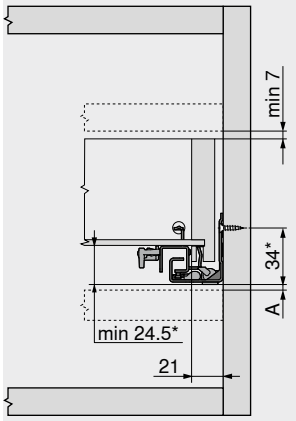


Estrazione parziale TANDEM con BLUMOTION – 551H

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQD65A

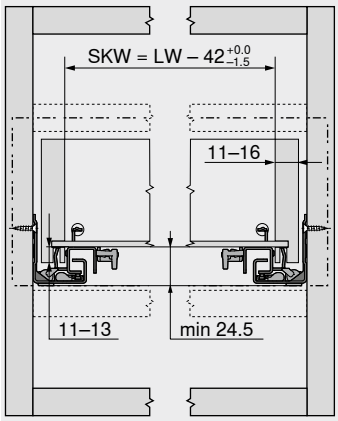
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



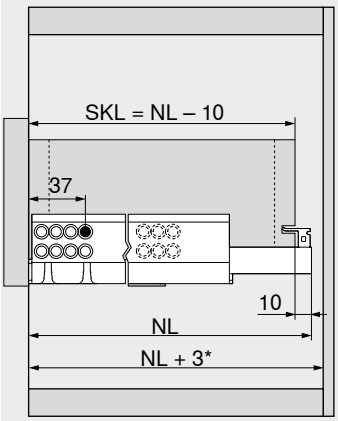
A	Tenere la foratura spostata verso l'alto di 3 mm per intercambiare con l´estrazione totale
*	+3 mm con stabilizzatore laterale

Cassetto | cassetto interno



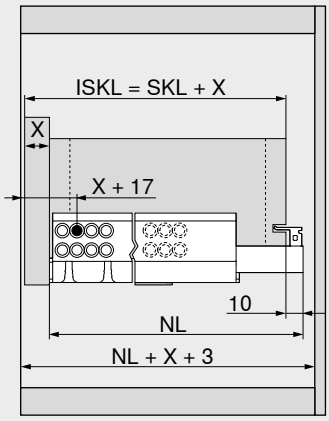
SKW	Larghezza utile del cassetto
LW	Larghezza interna corpo

Cassetto



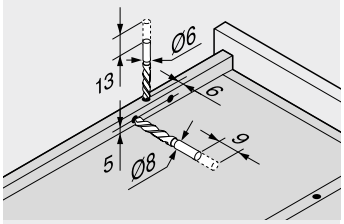
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale
*	In aggiunta +12 mm con stabilizzatore laterale

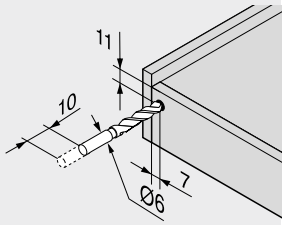
Cassetto interno



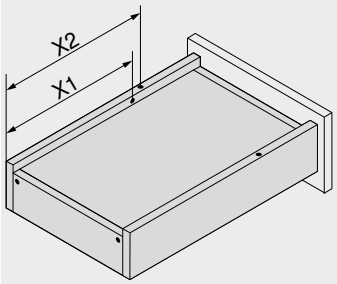
ISKL	Lunghezza cassetto interno
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale
X	Spessore del frontale

Lavorazione dei cassetti





Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02



Lunghezza nominale NL (mm)	Linguette da inserimento X2 (mm)	Fermo anti-sgancio X1 (mm)
260	205	185
285	220	200
310	230	210
335	245	225
360	275	255
385	285	265
410	300	280
435	310	290
460	335	315
485	350	330
510	360	340
535	375	355
560	405	385

Consigli

Panoramica	431
SERVO-DRIVE per **MOVENTO** | **TANDEM**	462
TIP-ON per **MOVENTO** | **TANDEM**	506
CABLOXX	594
Accessori	452
Fissaggio delle guide	460
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a420

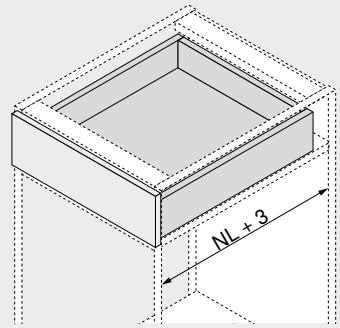
Estrazione totale TANDEM con BLUMOTION – 560F

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHL6M



- Guida per cassetto in legno con spondine spesse **17–19 mm**
- Estrazione totale **TANDEM** a scomparsa con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa
- Adatto all'utilizzo con **SERVO-DRIVE** – il supporto per l'apertura elettrico
- I rulli di scorrimento in plastica a usura minima assicurano una scorrevolezza quasi sospesa
- Regolazione verticale senza attrezzi attraverso la frizione
- Regolazione dell'inclinazione del frontale integrata senza attrezzi
- Compensazione tolleranza laterale e di profondità

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide sinistra/destra

Versione	BLUMOTION
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30
250	560F2500B
270	560F2700B
300	560F3000B
350	560F3500B
400	560F4000B
450	560F4500B
500	560F5000B
550	560F5500B
600	560F6000B

3 Frizione sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
Arancione	Plastica/zinco	T51.1700.04

Ordinare sx e dx

Accessori

4 Attacco frontale regolabile

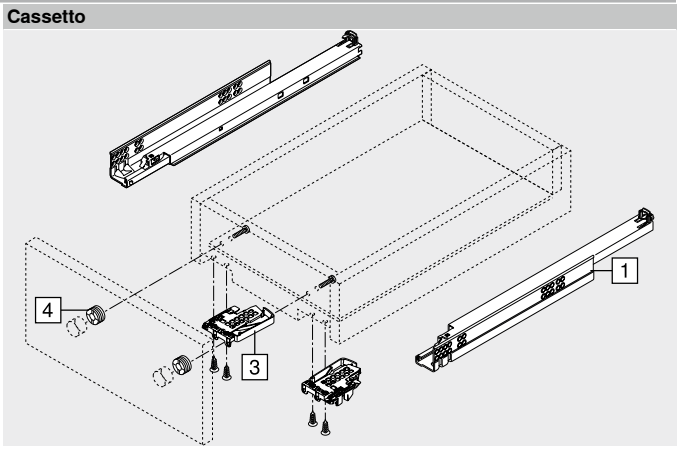
Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Plastica	295.1000

5 POSISTOP

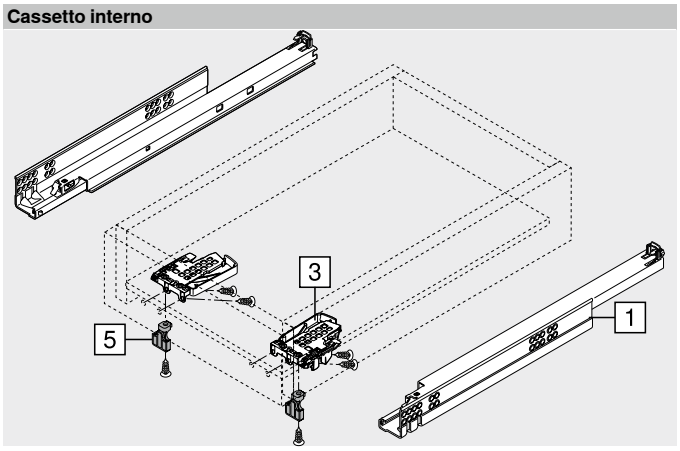
Colore	Materiale	Art. N°
RAL 7037 grigio polvere	Plastica	298.5500

Arresto in profondità

Cassetto



Cassetto interno

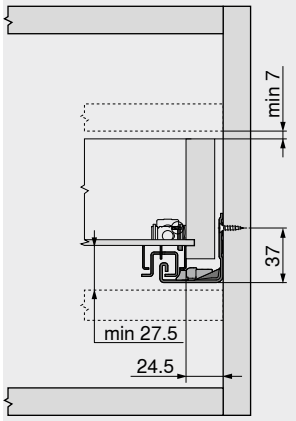


Estrazione totale TANDEM con BLUMOTION – 560F

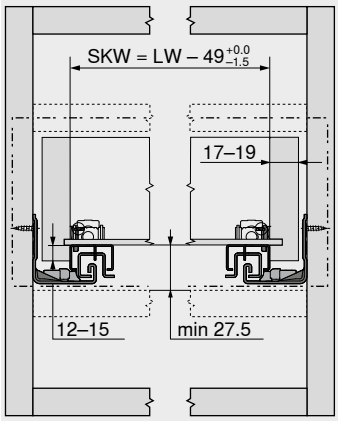
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHL6M

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

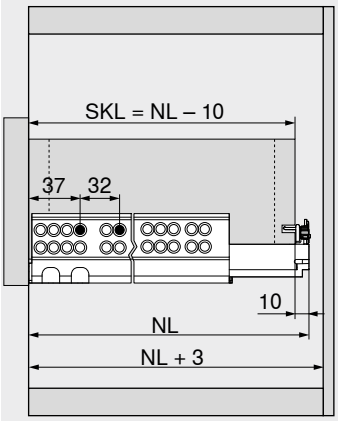


Cassetto | cassetto interno



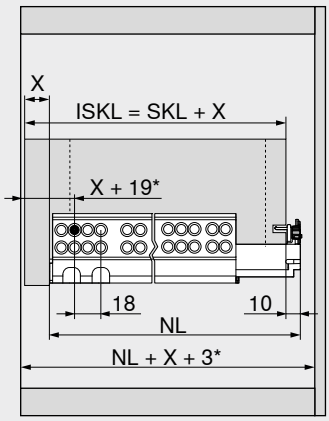
SKW	Larghezza utile del cassetto
LW	Larghezza interna corpo

Cassetto



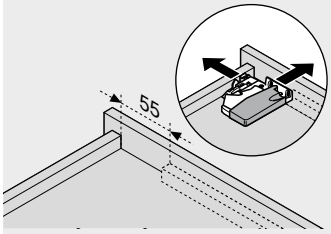
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale

Cassetto interno

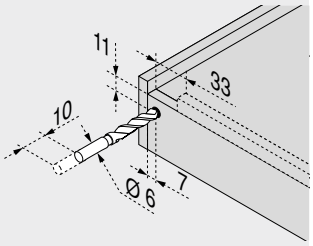


ISKL	Lunghezza cassetto interno
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale
X	Spessore del frontale
*	In aggiunta +2 mm con POSISTOP

Lavorazione dei cassetti



Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02



Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02

Consigli

Panoramica	431	**TANDEM 19 mm**	
SERVO-DRIVE per **MOVENTO** | **TANDEM**	462		
TIP-ON per **MOVENTO** | **TANDEM**	506	Short-URL	
CABLOXX	594	www.blum.com/i011	**Montaggio, smontaggio e regolazione**
Accessori	452		
Fissaggio delle guide	461		
Servizi Blum	602	Short-URL	
Ulteriori informazioni tecn.	708	www.blum.com/a420	

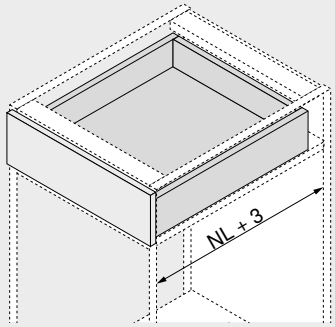
Estrazione parziale TANDEM con BLUMOTION – 550F

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHMLA



- Guida per cassetto in legno con spondine spesse **17–19 mm**
- Estrazione parziale **TANDEM** a scomparsa con fine corsa morbido all'apertura e ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa
- Adatto all'utilizzo con **SERVO-DRIVE** – il supporto per l'apertura elettrico
- I rulli di scorrimento in plastica a usura minima assicurano una scorrevolezza quasi sospesa
- Regolazione verticale senza attrezzi attraverso la frizione
- Compensazione tolleranza laterale e di profondità

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide sinistra/destra

Lunghezza nominale NL (mm)	Versione: BLUMOTION Portata dinamica (kg): 30
270	550F2700B
300	550F3000B
350	550F3500B
400	550F4000B
450	550F4500B
500	550F5000B
550	550F5500B
600	550F6000B
650	550F6500B

3 Frizione sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
Arancione	Plastica/zinco	T51.1700.04

Ordinare sx e dx

Accessori

4 Attacco frontale regolabile

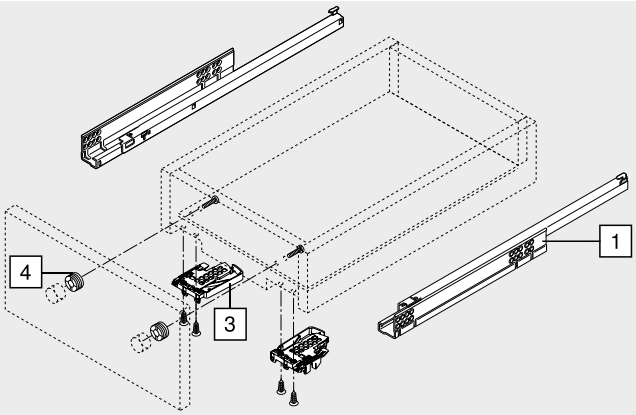
Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Plastica	295.1000

5 POSISTOP

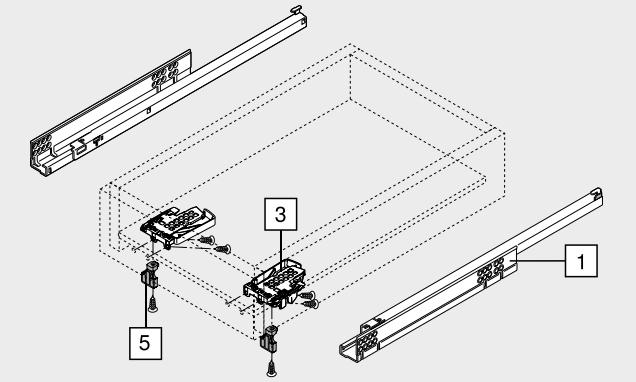
Colore	Materiale	Art. N°
RAL 7037 grigio polvere	Plastica	298.5500

Arresto in profondità

Cassetto



Cassetto interno

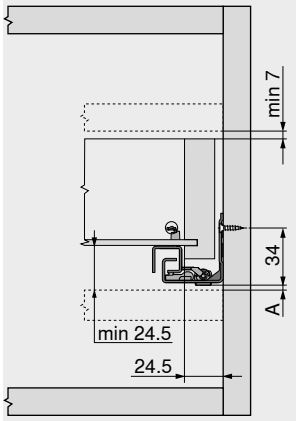


Estrazione parziale TANDEM con BLUMOTION – 550F

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHMLA

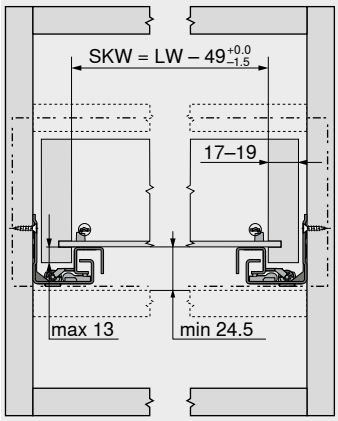
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



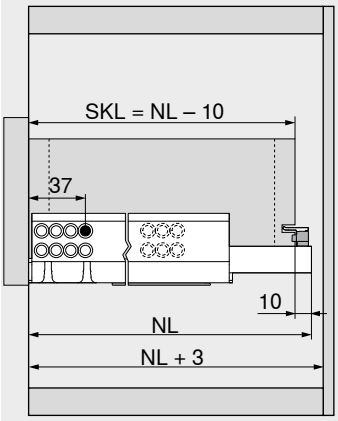
A	Tenere la foratura spostata verso l'alto di 3 mm per intercambiare con l´estrazione totale

Cassetto | cassetto interno



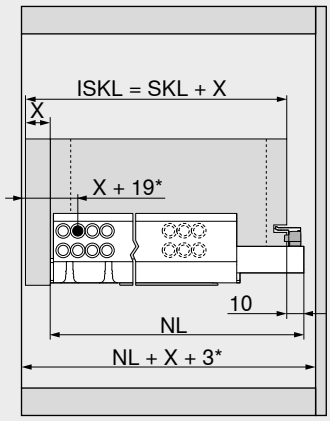
SKW	Larghezza utile del cassetto
LW	Larghezza interna corpo

Cassetto



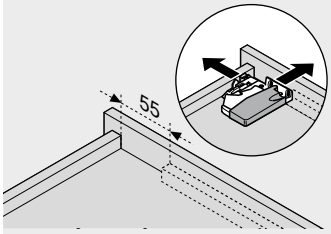
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale

Cassetto interno

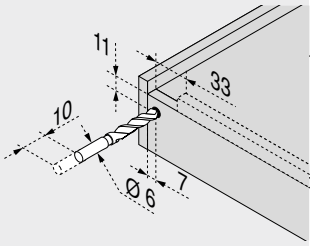


ISKL	Lunghezza cassetto interno
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale
X	Spessore del frontale
*	In aggiunta +2 mm con POSISTOP

Lavorazione dei cassetti



Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02



Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02

Consigli

Panoramica	431	**TANDEM 19 mm**	
SERVO-DRIVE per **MOVENTO** | **TANDEM**	462		
TIP-ON per **MOVENTO** | **TANDEM**	506	Short-URL	
CABLOXX	594	www.blum.com/i011	**Montaggio, smontaggio e regolazione**
Accessori	452		
Fissaggio delle guide	461		
Servizi Blum	602	Short-URL	
Ulteriori informazioni tecn.	708	www.blum.com/a420	

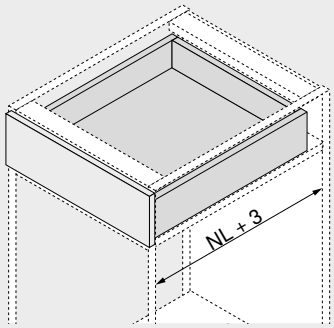
Estrazione totale TANDEM con BLUMOTION – 561F

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHNZY



- Guida per cassetto in legno con spondine spesse **17–19 mm**
- Estrazione totale **TANDEM** a scomparsa con ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa
- Adatto all'utilizzo con **SERVO-DRIVE** – il supporto per l'apertura elettrico
- I rulli di scorrimento in plastica a usura minima assicurano una scorrevolezza quasi sospesa
- Fermo antisgancio e regolazione verticale integrati nel sistema di guide
- Regolazione dell'inclinazione del frontale integrata senza attrezzi

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide sinistra/destra



Versione	BLUMOTION		
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30		
260	☎ 561F2601B		
310	☎ 561F3101B		
360	☎ 561F3601B		
410	☎ 561F4101B		
460	☎ 561F4601B		
510	☎ 561F5101B		
560	☎ 561F5601B		

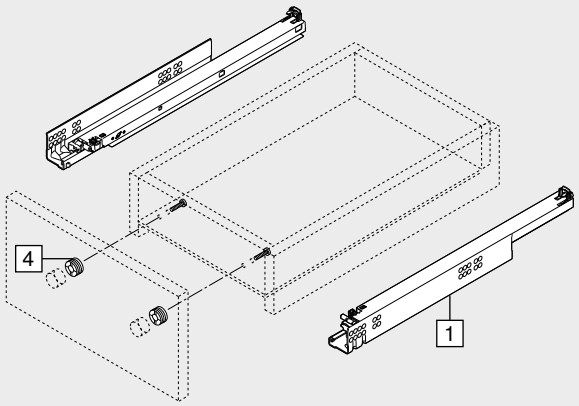
Accessori

4 Attacco frontale regolabile

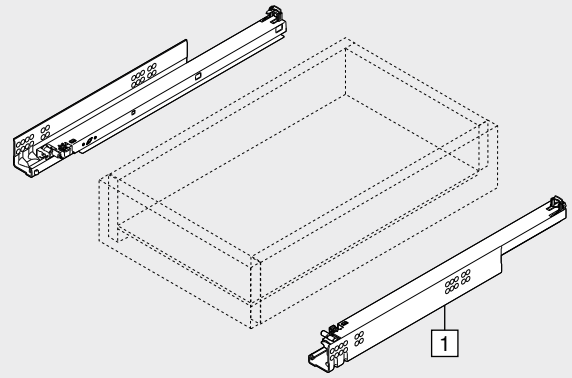


Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Plastica	295.1000

Cassetto



Cassetto interno

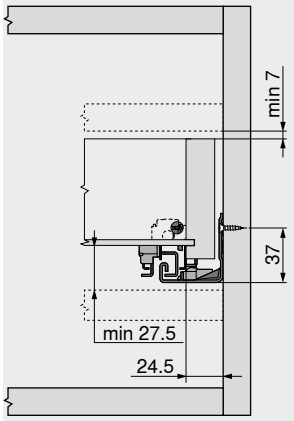


Estrazione totale TANDEM con BLUMOTION – 561F

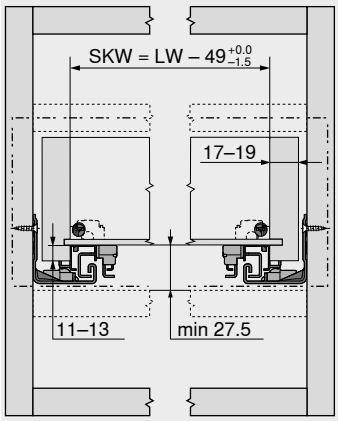
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHNZY

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

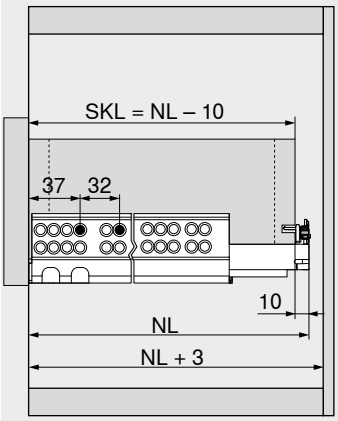


Cassetto | cassetto interno



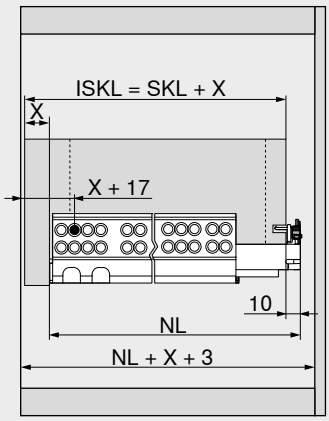
SKW	Larghezza utile del cassetto
LW	Larghezza interna corpo

Cassetto



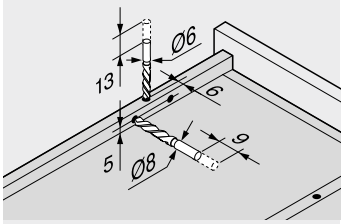
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale

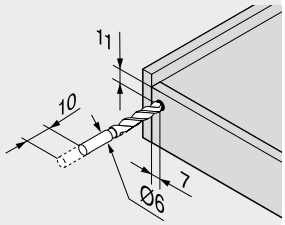
Cassetto interno



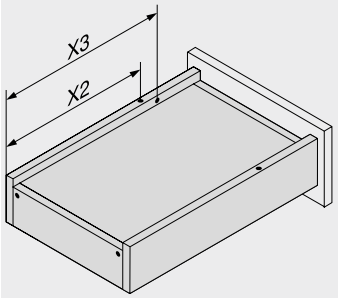
ISKL	Lunghezza cassetto interno
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale
X	Spessore del frontale

Lavorazione dei cassetti





Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02



Lunghezza nominale NL (mm)	Linguette da inserimento X2 (mm)	Fermo anti-sgancio X3 (mm)
260	205	185
310	230	242
360	275	287
410	300	344
460	335	379
510	360	436
560	405	481

Consigli

Panoramica	431	**TANDEM 19 mm**	
SERVO-DRIVE per **MOVENTO** | **TANDEM**	462		
TIP-ON per **MOVENTO** | **TANDEM**	506	Short-URL	
CABLOXX	594	www.blum.com/i011	**Montaggio, smontaggio e regolazione**
Accessori	452		
Fissaggio delle guide	461		
Servizi Blum	602	Short-URL	
Ulteriori informazioni tecn.	708	www.blum.com/a420	

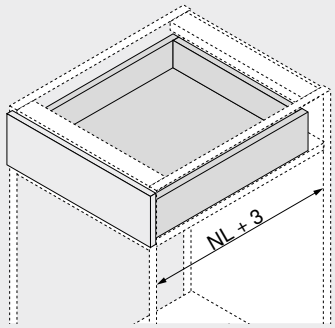
Estrazione parziale TANDEM con BLUMOTION – 551F

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHPEM



- Guida per cassetto in legno con spondine spesse **17–19 mm**
- Estrazione parziale **TANDEM** a scomparsa con fine corsa morbido all'apertura e ammortizzazione **BLUMOTION** integrata per una chiusura dolce e silenziosa
- Adatto all'utilizzo con **SERVO-DRIVE** – il supporto per l'apertura elettrico
- I rulli di scorrimento in plastica a usura minima assicurano una scorrevolezza quasi sospesa
- Fermo antisgancio e regolazione verticale integrati nel sistema di guide

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide sinistra/destra



Versione	BLUMOTION
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30
260	551F2601B
310	551F3101B
360	551F3601B
410	551F4101B
460	551F4601B
510	551F5101B
560	551F5601B

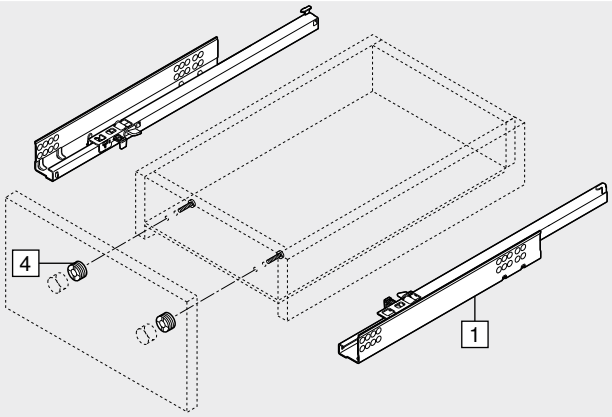
Accessori

4 Attacco frontale regolabile

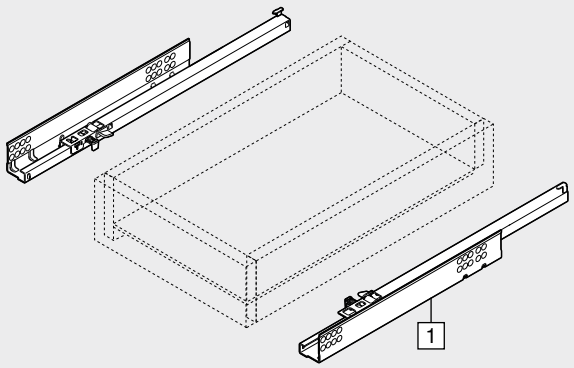


Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Plastica	295.1000

Cassetto



Cassetto interno

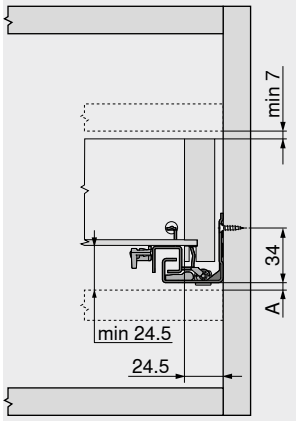


Estrazione parziale TANDEM con BLUMOTION – 551F

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHPEM

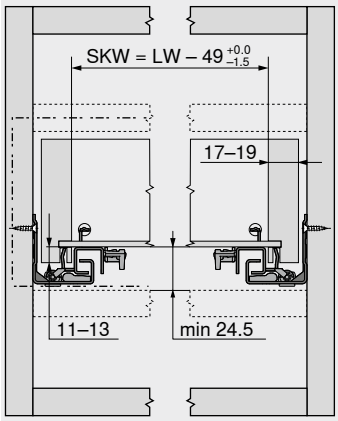
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



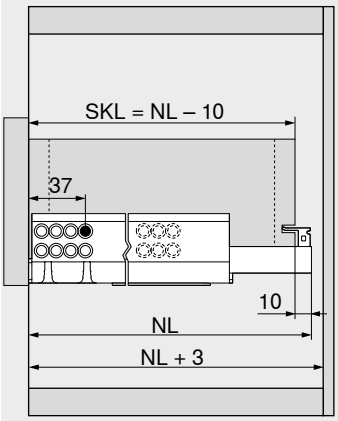
A	Tenere la foratura spostata verso l'alto di 3 mm per intercambiare con l´estrazione totale

Cassetto | cassetto interno



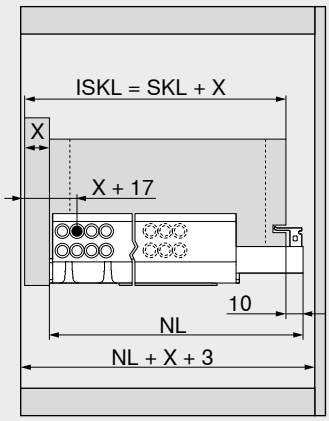
SKW	Larghezza utile del cassetto
LW	Larghezza interna corpo

Cassetto



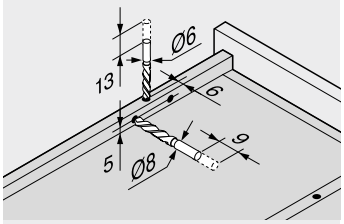
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale

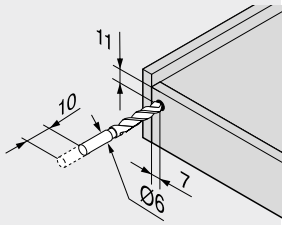
Cassetto interno



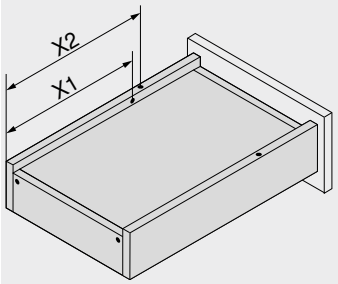
ISKL	Lunghezza cassetto interno
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale
X	Spessore del frontale

Lavorazione dei cassetti





Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02



Lunghezza nominale NL (mm)	Linguette da inserimento X2 (mm)	Fermo anti-sgancio X1 (mm)
260	205	185
310	230	210
360	275	255
410	300	280
460	335	315
510	360	340
560	405	385

Consigli

Panoramica	431	**TANDEM 19 mm**	
SERVO-DRIVE per **MOVENTO** | **TANDEM**	462		
TIP-ON per **MOVENTO** | **TANDEM**	506	Short-URL	
		www.blum.com/i011	
CABLOXX	594	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Accessori	452		
Fissaggio delle guide	461		
Servizi Blum	602	Short-URL	
Ulteriori informazioni tecn.	708	www.blum.com/a420	

SPACE TOWER



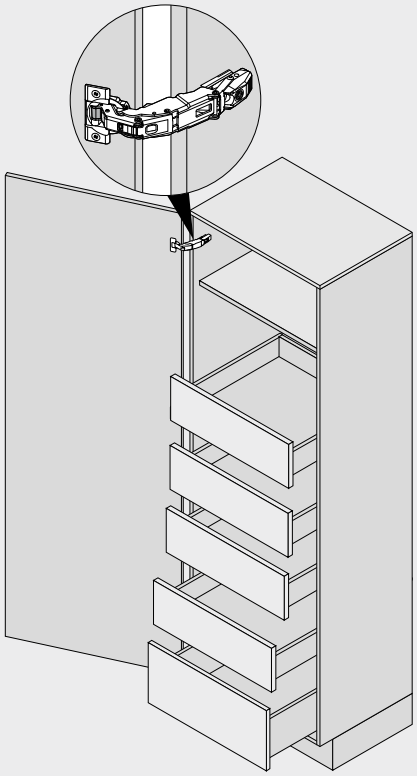
- Il mobile dispensa flessibile con cassettoni interni; nell'area superiore con ripiani e cassetti interni
- Comodo accesso da tre lati
- I cassettoni apribili singolarmente consentono una panoramica completa e un comodo prelievo dall'alto
- Forze di azionamento ridotte anche con cassettoni molto pesanti
- Le pareti laterali e lo schienale alto garantiscono un posto sicuro per la dispensa
- Possibilità di realizzare dimensioni del corpo mobile flessibili



Informazioni per l'ordine

Consiglio applicazioni	Pagina
Estrazione totale TANDEM con BLUMOTION – 560H	434
Estrazione parziale TANDEM con BLUMOTION – 550H	436
Estrazione totale TANDEM con BLUMOTION – 561H	438
Estrazione parziale TANDEM con BLUMOTION – 551H	440
Estrazione totale TANDEM con BLUMOTION – 560F	442
Estrazione parziale TANDEM con BLUMOTION – 550F	444
Estrazione totale TANDEM con BLUMOTION – 561F	446
Estrazione parziale TANDEM con BLUMOTION – 551F	448
Cerniera CLIP top BLUMOTION 155°	84

Consiglio
Larghezza corpo mobile KB (mm)
275–1200



Progettazione

Supporto durante la progettazione e l'ordinazione

Short-URL
www.blum.com/planningtools

Consigli

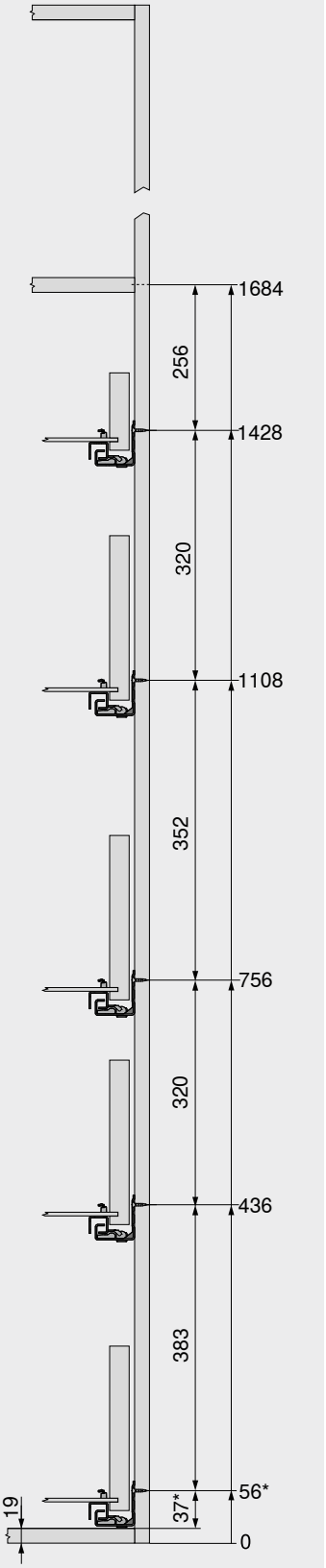
Panoramica	431	Ulteriori informazioni tecn.	708	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE per **MOVENTO** | **TANDEM**	462			Short-URL	
Cerniera CLIP top BLUMOTION 155°	84			www.blum.com/a420	
BLUMOTION per ante	176				
Accessori	452				
Servizi Blum	602				

SPACE TOWER

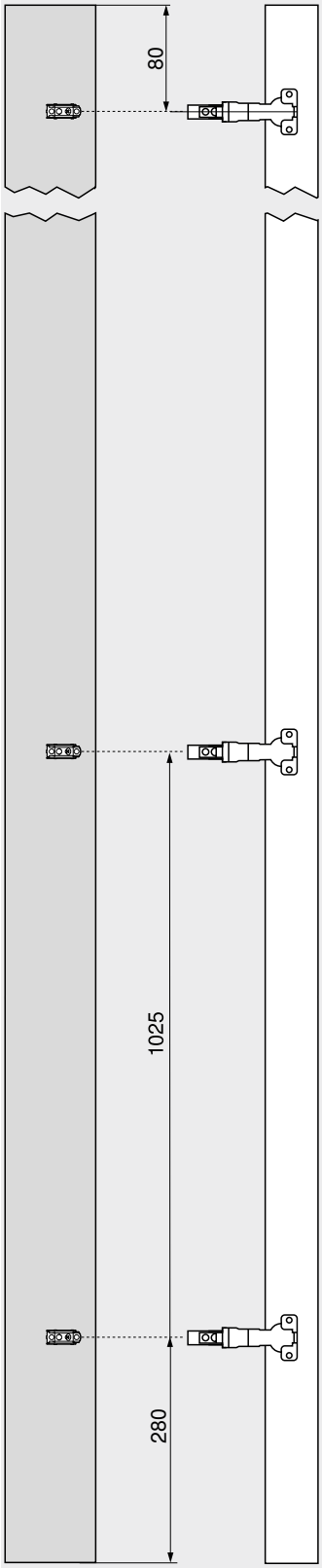
Progettazione

Consiglio

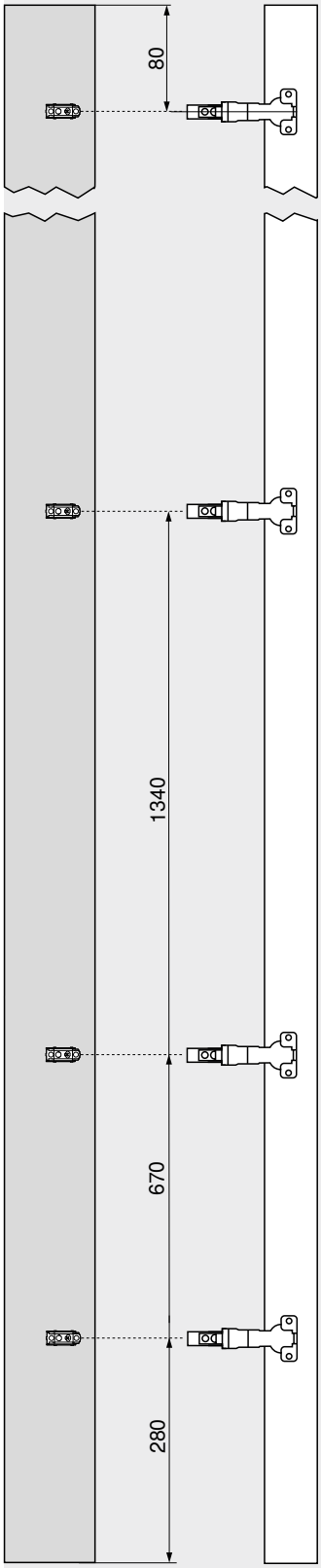
Ingombro nel corpo mobile



Misura di foratura – frontale



Misura di foratura – frontale



In caso di mobili alti un ripiano ben visibile da davanti come piano superiore è molto pratico.

Il cassetto interno semplifica l'accesso laterale. Realizzando uno schienale più alto del cassetto interno gli oggetti non possono cadere dietro.

Un posizionamento verticale diverso dei cassettoni nel mobile assicura che anche gli oggetti alti possano avere spazio sufficiente verso l'alto.

In combinazione con la cerniera **CLIP top BLUMOTION** 155° senza protrusione dell'anta la larghezza del corpo mobile KB viene sfruttata in modo ottimale.

Se la cerniera viene montata sopra il cassettone inferiore, questo può essere collocato completamente in basso. In questo modo anche l'ultimo centimetro viene trasformato in spazio utilizzabile.

* +1 mm in caso di montaggio della guida fianco prima di assemblare il corpo mobile

Consigli

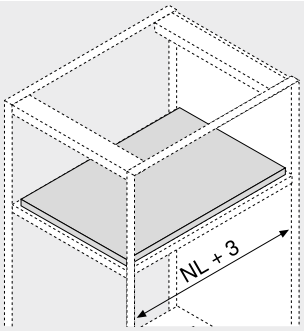
Numero di cerniere	718

Arresto del ripiano estraibile



- Utilizzabile con **estrazione totale TANDEM**
- Non utilizzabile con **estrazione parziale TANDEM**
- Combinabile con **BLUMOTION** e **TIP-ON**
- Meccanismo di bloccaggio bilaterale
- Tenuta sicura
- Arresto del ripiano estraibile sbloccabile con una mano sola tramite sincronizzazione
- Montaggio semplice – gli accessori fungono da dima
- Fissaggio delle guide sulle posizioni delle viti abituali
- Larghezza corpo mobile massima KB 1200 mm

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

12 Arresto del ripiano estraibile

Guide	Colore	Art. N°
560H | 561H	Grigio orione opaco	295H5700
560F | 561F		295F5700

Composto da:

12a	2 x	Unità di bloccaggio Fissaggio possibile solo con viti per truciolare
12b	2 x	Elemento di bloccaggio Possibilità di fissaggio con viti EURO e per truciolare
–	1 x	Indicazioni di montaggio

Nota

Durante il montaggio dell'arresto del ripiano estraibile, assicuratevi di lasciare la regolazione dell'inclinazione alle condizioni di fabbrica!

Consigliamo di utilizzare uno stabilizzatore laterale per cassetti larghi con lunghezze nominali corte. Migliora l'inserimento a scatto dell'unità di bloccaggio in combinazione con 560H | 561H.

12c Asta di sincronizzazione

Versione	Lunghezza (mm)	Art. N°
Rotonda	1089	ZST.1089W
	1160	ZST.1160W

Arresto del ripiano estraibile sbloccabile con una mano sola tramite sincronizzazione

Taglio pezzi

560H | 561H	Larghezza interna corpo LW – 87 mm ±1 mm
560F | 561F	Larghezza interna corpo LW – 94 mm ±1 mm

Accessori

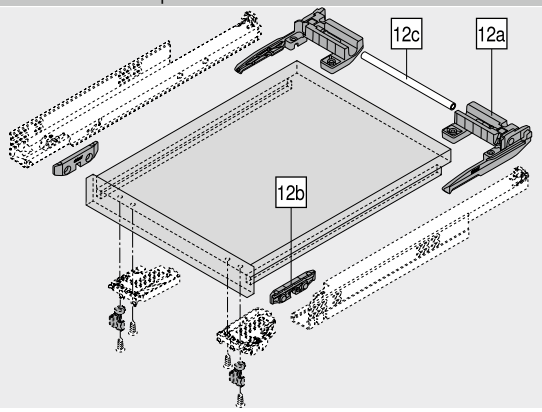
– Vite per truciolare

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 3.5	15.0	609.1500

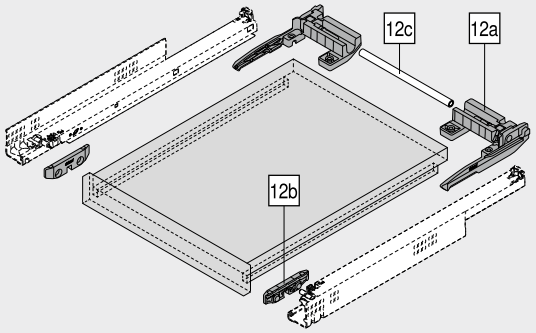
– Viti EURO

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°
Ø 6.0	14.5	661.1450.HG

Tecnica a frizione – 560H | 560F

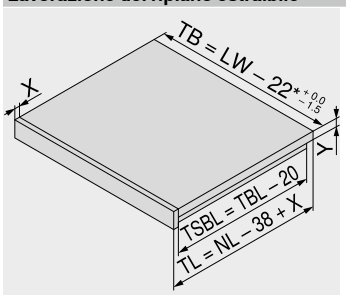


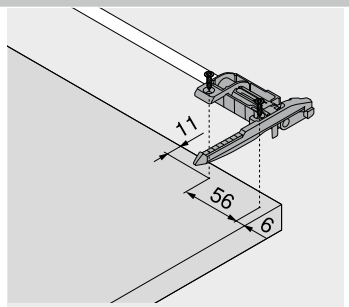
Tecnica ad inserimento – 561H | 561F

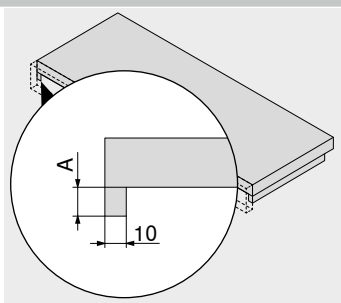


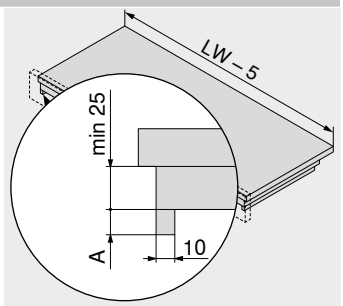
Progettazione

Lavorazione del ripiano estraibile









NL	Lunghezza nominale
LW	Larghezza interna corpo
TB	Larghezza ripiano
TL	Lunghezza ripiano
TBL	Lunghezza fondo del ripiano estraibile
TSBL	Lunghezza listelli laterali inferiori del ripiano estraibile
X	Sormonto del ripiano estraibile
Y	Spessore fondo del ripiano estraibile
*	29 mm con TANDEM 19 mm

Fondo del ripiano estraibile semplice

Guide	A (mm)
560H | 560F	12–15
561H | 561F	11–13

Fondo del ripiano estraibile doppio

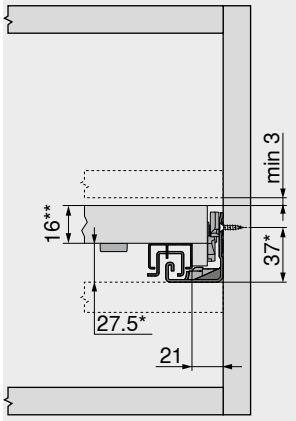
Guide	A (mm)
560H | 560F	12–15
561H | 561F	11–13

Arresto del ripiano estraibile

Progettazione

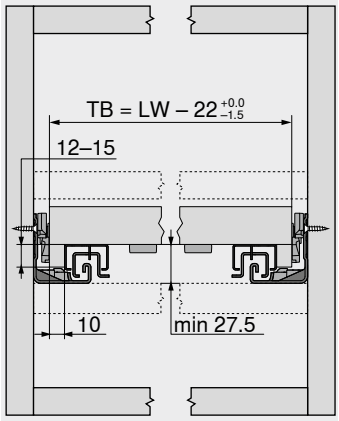
TANDEM – 560H

Ingombro nel corpo mobile



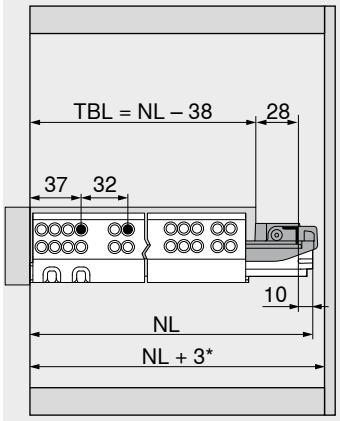
*	+ 3 mm con stabilizzatore laterale o + 1 mm con TIP-ON
**	Min. 25 mm per montaggio a incasso

Ripiano estraibile



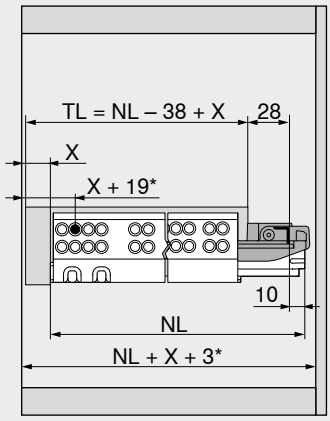
TB	Larghezza ripiano
LW	Larghezza interna corpo

Ripiano estraibile



TBL	Lunghezza fondo del ripiano estraibile
NL	Lunghezza nominale
*	In aggiunta +12 mm con stabilizzatore laterale

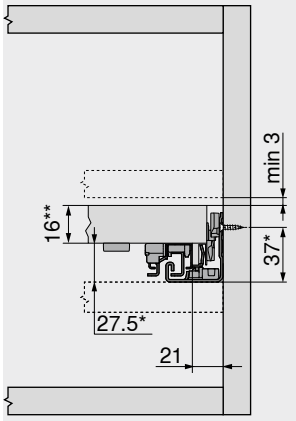
Ripiano estraibile a filo



TL	Lunghezza ripiano
NL	Lunghezza nominale
X	Sormonto del ripiano estraibile
*	In aggiunta + 2 mm con POSISTOP o in aggiunta + 4 mm con TIP-ON

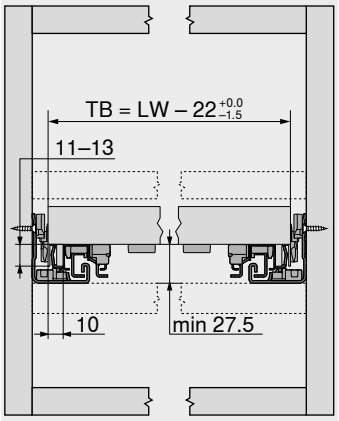
TANDEM – 561H

Ingombro nel corpo mobile



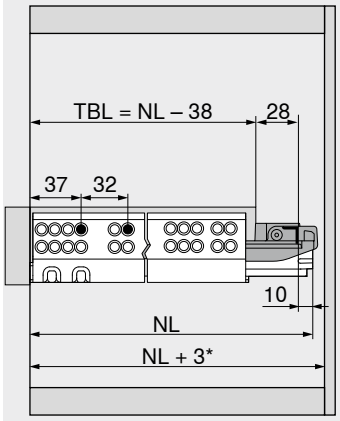
*	+ 3 mm con stabilizzatore laterale o + 1 mm con TIP-ON
**	Min. 25 mm per montaggio a incasso

Ripiano estraibile



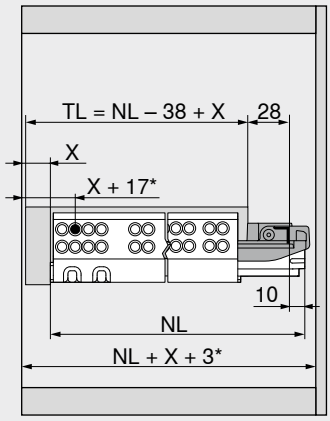
TB	Larghezza ripiano
LW	Larghezza interna corpo

Ripiano estraibile



TBL	Lunghezza fondo del ripiano estraibile
NL	Lunghezza nominale
*	In aggiunta +12 mm con stabilizzatore laterale

Ripiano estraibile a filo



TL	Lunghezza ripiano
NL	Lunghezza nominale
X	Sormonto del ripiano estraibile
*	In aggiunta +4 mm con TIP-ON

Consigli

Panoramica	431
TIP-ON per **MOVENTO** | **TANDEM**	506
Fissaggio delle guide	460
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Arresto del ripiano estraibile

Short-URL
www.blum.com/i010

Montaggio, smontaggio e regolazione

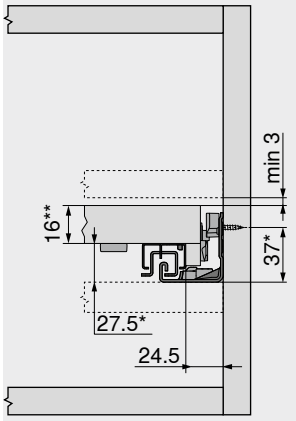
Short-URL
www.blum.com/a420

Arresto del ripiano estraibile

Progettazione

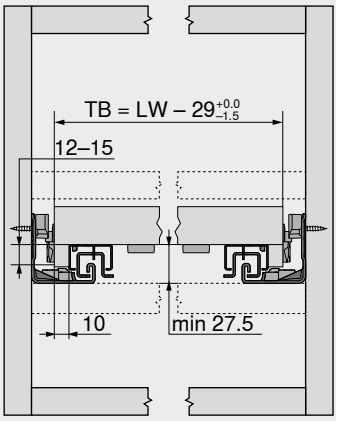
TANDEM – 560F

Ingombro nel corpo mobile



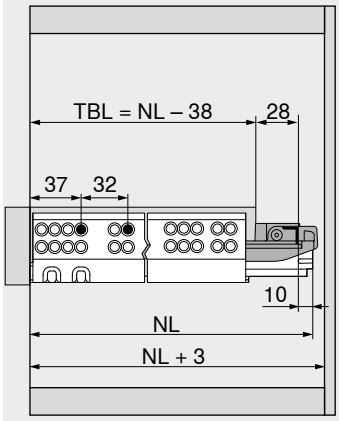
* +1 mm con **TIP-ON**
** Min. 25 mm per montaggio a incasso

Ripiano estraibile



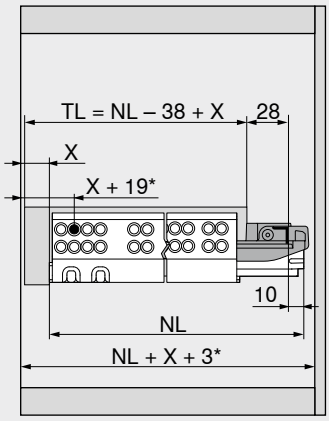
TB Larghezza ripiano
LW Larghezza interna corpo

Ripiano estraibile



TBL Lunghezza fondo del ripiano estraibile
NL Lunghezza nominale

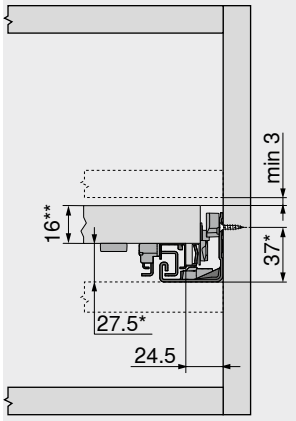
Ripiano estraibile a filo



TL Lunghezza ripiano
NL Lunghezza nominale
X Sormonto del ripiano estraibile
* In aggiunta + 2 mm con POSISTOP o in aggiunta + 4 mm con TIP-ON

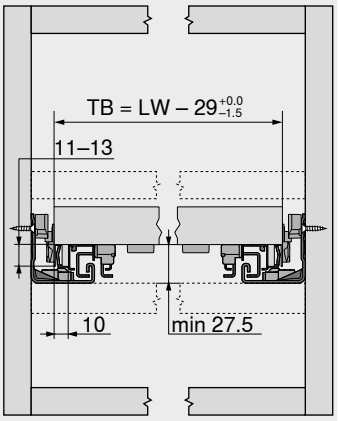
TANDEM – 561F

Ingombro nel corpo mobile



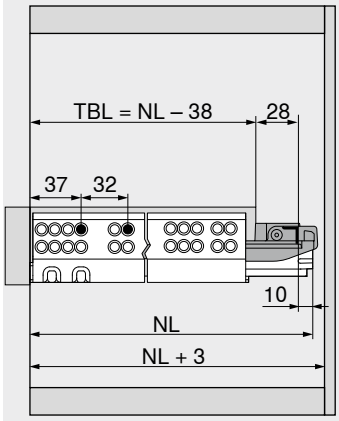
* +1 mm con **TIP-ON**
** Min. 25 mm per montaggio a incasso

Ripiano estraibile



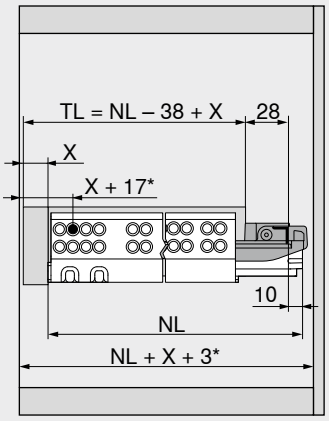
TB Larghezza ripiano
LW Larghezza interna corpo

Ripiano estraibile



TBL Lunghezza fondo del ripiano estraibile
NL Lunghezza nominale

Ripiano estraibile a filo

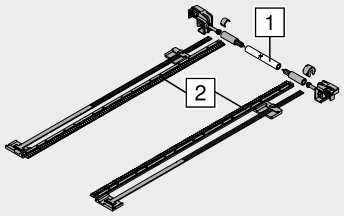


TL Lunghezza ripiano
NL Lunghezza nominale
X Sormonto del ripiano estraibile
* In aggiunta +4 mm con TIP-ON

Consigli

Panoramica	431	**Arresto del ripiano estraibile**
TIP-ON per **MOVENTO** | **TANDEM**	506	
Fissaggio delle guide	461	Short-URL
Servizi Blum	602	www.blum.com/i010
Ulteriori informazioni tecn.	708	**Montaggio, smontaggio e regolazione**
		Short-URL
		www.blum.com/a420

Set stabilizzatore laterale per estrazione totale



- Da tagliare su misura
- Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1400 mm
- Adatto per:
  Estrazione totale **TANDEM BLUMOTION** – 560H | 561H
- Consigliamo di utilizzare uno stabilizzatore laterale per cassetti larghi con lunghezze nominali corte
- Non compatibile con **TIP-ON**
- Colore: RAL 7037 grigio polvere
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

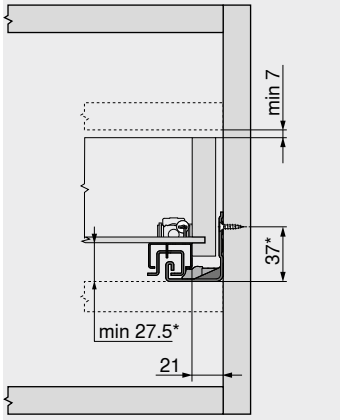
Lunghezza nominale NL (mm)	Art. N°
Fino a 410	ZST.410TV
Fino a 600	ZST.600TV
Fino a 750	ZST.750TV

Taglio pezzi

1 Larghezza interna corpo LW – 254 mm
2 Lunghezza nominale NL + 12 mm

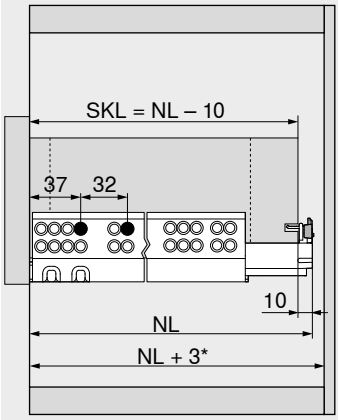
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



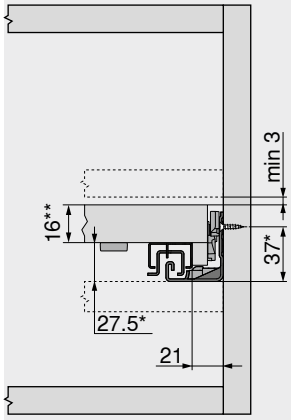
* +3 mm con stabilizzatore laterale

Cassetto



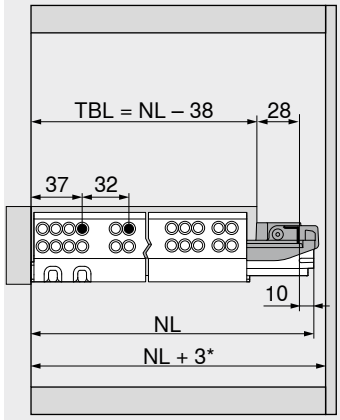
SKL Lunghezza cassetto
NL Lunghezza nominale
* In aggiunta +12 mm con stabilizzatore laterale

Ingombro nel corpo mobile



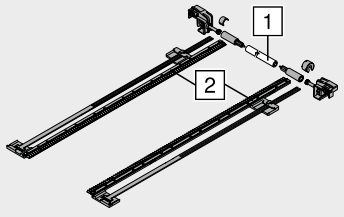
Arresto del ripiano estraibile
* +3 mm con stabilizzatore laterale
** Min. 25 mm per montaggio a incasso

Ripiano estraibile



Arresto del ripiano estraibile
TBL Lunghezza fondo del ripiano estraibile
NL Lunghezza nominale
* In aggiunta +12 mm con stabilizzatore laterale

Set stabilizzatore laterale per estrazione parziale



- Da tagliare su misura
- Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1400 mm
- Adatto per:
  Estrazione parziale **TANDEM BLUMOTION** – 550H | 551H
- Consigliamo di utilizzare uno stabilizzatore laterale per cassetti larghi con lunghezze nominali corte
- Non compatibile con **TIP-ON**
- Colore: RAL 7037 grigio polvere
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

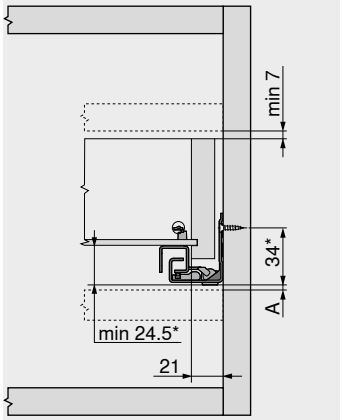
Lunghezza nominale NL (mm)	Art. N°
Fino a 410	ZST.410TT
Fino a 650	ZST.650TT

Taglio pezzi

1 Larghezza interna corpo LW – 222 mm
2 Lunghezza nominale NL + 12 mm

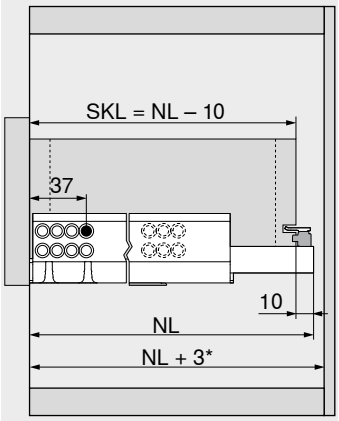
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



A Tenere la foratura spostata verso l'alto di 3 mm per intercambiare con l´estrazione totale
* +3 mm con stabilizzatore laterale

Cassetto



SKL Lunghezza cassetto
NL Lunghezza nominale
* In aggiunta +12 mm con stabilizzatore laterale

Ringhierina longitudinale con supporto schienale in legno



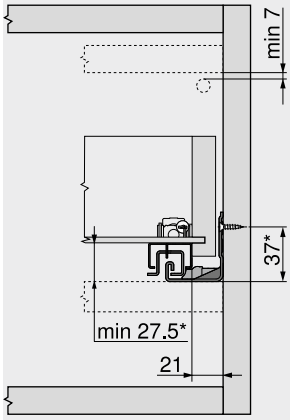
- Colore: effetto acciaio inox anodizzato
- Materiale: alluminio

Informazioni per l'ordine

Lunghezza nominale NL (mm)	Art. N°
400	ZRE.363A.ID
450	ZRE.413A.ID
480	ZRE.443A.ID
500	ZRE.463A.ID
520	ZRE.483A.ID
550	ZRE.513A.ID
580	ZRE.543A.ID
600	ZRE.563A.ID
650	ZRE.613A.ID

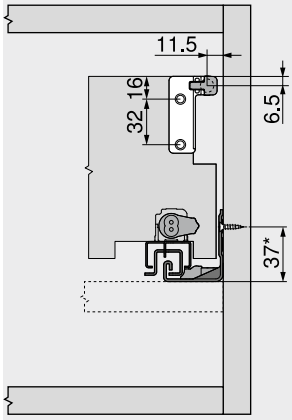
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



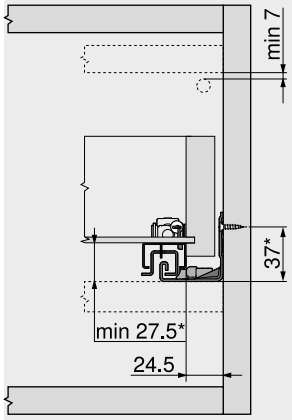
560H | 561H | 550H | 551H
* +1 mm con **TIP-ON**

Quote di montaggio – schienale



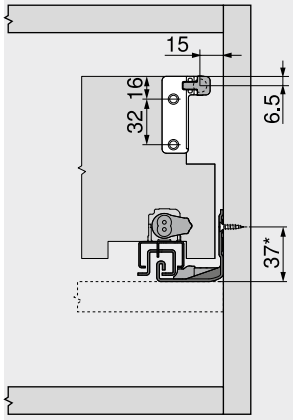
560H | 561H | 550H | 551H
* +1 mm con **TIP-ON**

Ingombro nel corpo mobile



560F | 561F | 550F | 551F
* +1 mm con **TIP-ON**

Quote di montaggio – schienale



560F | 561F | 550F | 551F
* +1 mm con **TIP-ON**

Attacco frontale regolabile

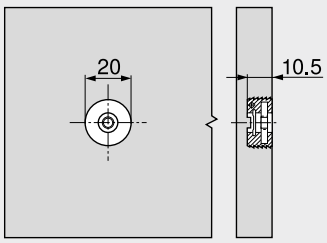


- Con dado d'acciaio premontato
- Per cassetti a 4 lati
- Regolazione bidimensionale del frontale (±2 mm)

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Plastica	295.1000

Progettazione



Matrice per MINIPRESS MZM.0095

Montaggio

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a420

POSISTOP



- Adatto per:
  Estrazione totale **TANDEM BLUMOTION** – 560H | 560F
  Estrazione parziale **TANDEM BLUMOTION** – 550H | 550F
- Solo per applicazioni a filo

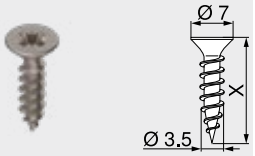
Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
RAL 7037 grigio polvere	Plastica	298.5500

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a420

Vite per truciolare – Ø 3.5 mm

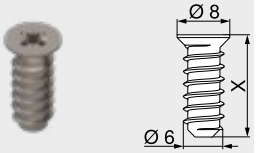


- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Lunghezza X (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
15.0	Ø 3.5	609.1500
17.0		609.1700

Viti EURO – Ø 6.0 mm



- Diametro di foratura Ø 5 mm
- Colore: nichelato
- Materiale: acciaio

Informazioni per l'ordine

Lunghezza X (mm)	Diametro (mm)	Art. N°
10.0	Ø 6.0	661.1000.HG
11.5		661.1150.HG
13.0		661.1300.HG
14.5		661.1450.HG
20.0		661.2000.HG

Punta di centraggio

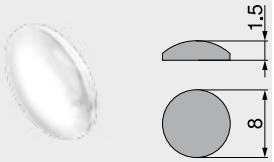


- Preforatura per viti Ø 3.5 mm su truciolare
- Profondità foratura fino a 8 mm
- Materiale: acciaio, temprata

Informazioni per l'ordine

Descrizione	Diametro (mm)	Art. N°
Punta di centraggio	Ø 2.7	M01.ZZ03.01
Punta di ricambio		M01.ZZB3

Paracolpi adesivo

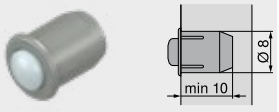


- Per l'attenuazione del rumore
- Colore: bianco naturale
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

Diametro (mm)	Art. N°
Ø 8.0	993.710

Paracolpi da incasso



- Per l'attenuazione del rumore
- Fuga frontale 2 mm
- In due pezzi
- Colore: RAL 9006 grigio
- Materiale: plastica

Informazioni per l'ordine

Diametro (mm)	Art. N°
Ø 8.0	993.706

Cacciavite a croce



- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine

Presa utensile	Lunghezza totale (mm)	Art. N°
Pozidriv PZ 2	210	303.756.1

Cacciavite a lama piatta

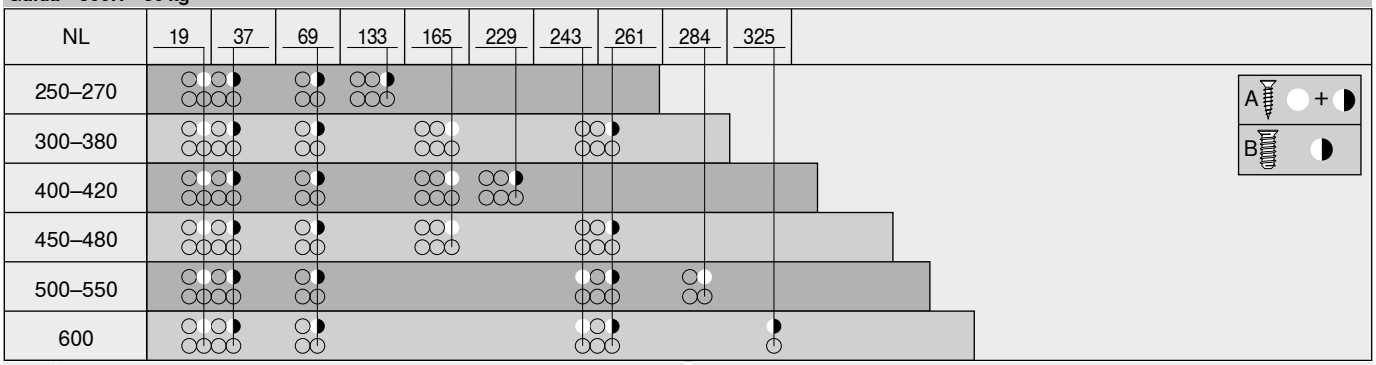


- Impugnatura arancione con sovrastampa Blum
- Colore: nero/arancione
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine

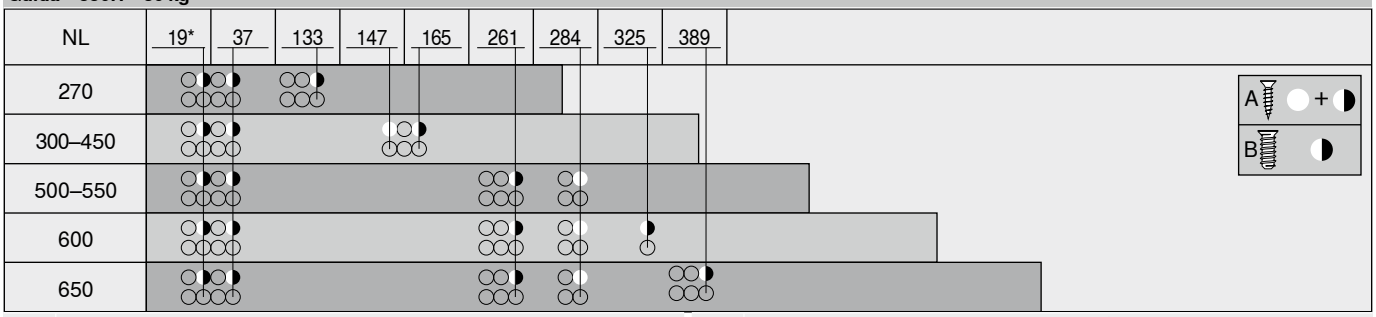
Presa utensile	Lunghezza totale (mm)	Art. N°
Intaglio grandezza 1	200	314.928.1

Guida – 560H – 30 kg



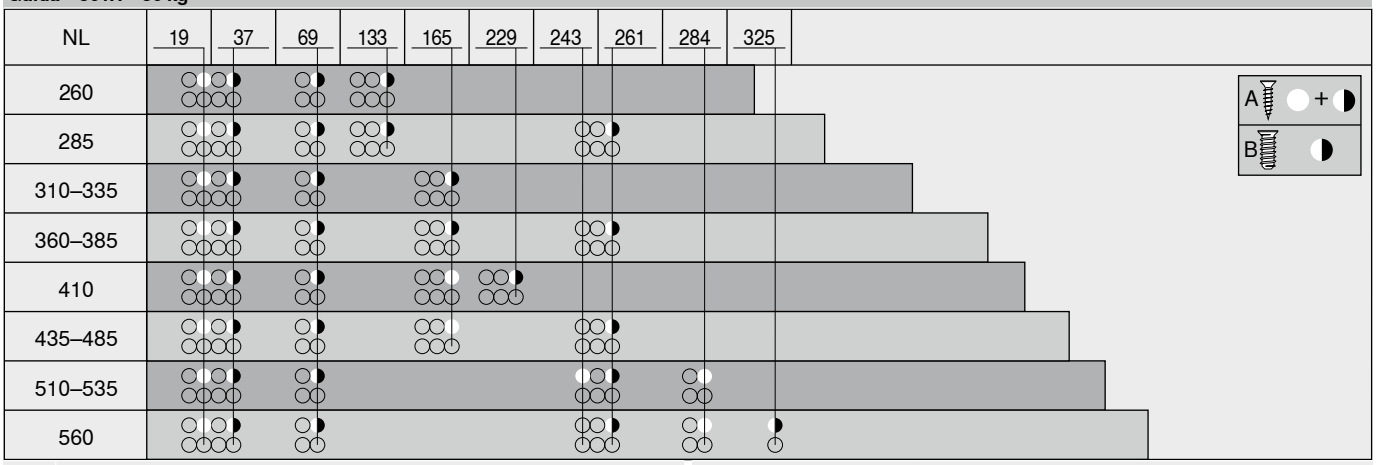
NL	Lunghezza nominale
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG

Guida – 550H – 30 kg



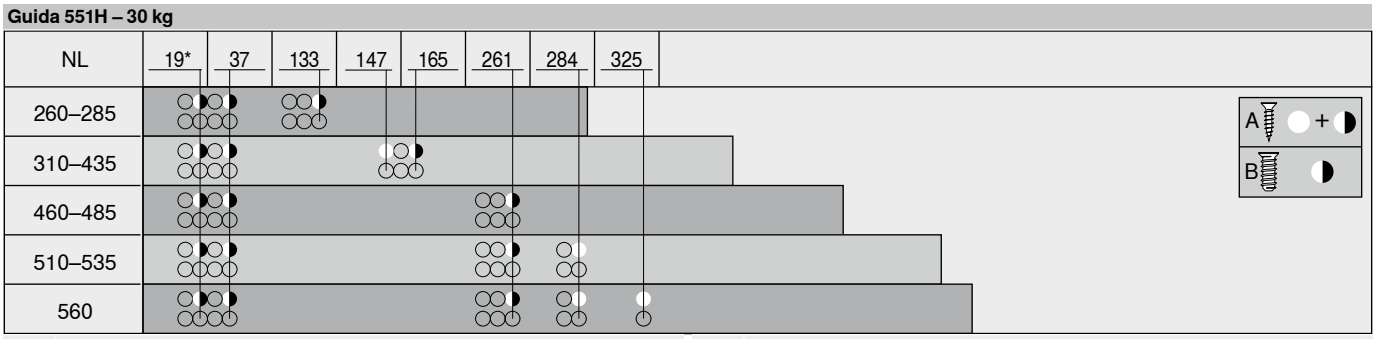
NL	Lunghezza nominale
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG
*	Possibilità di sostituzione con la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm

Guida – 561H – 30 kg



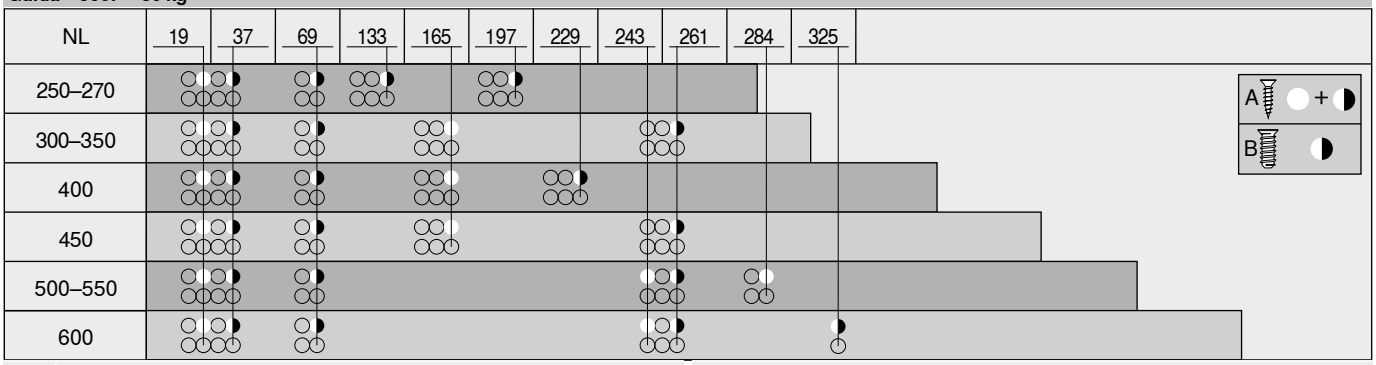
NL	Lunghezza nominale
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG

Guida 551H – 30 kg



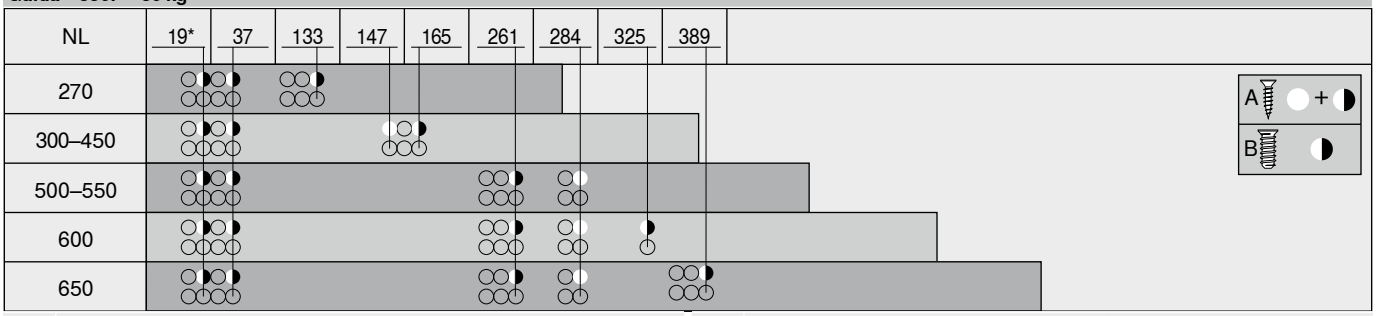
NL	Lunghezza nominale
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG
*	Possibilità di sostituzione con la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm

Guida – 560F – 30 kg



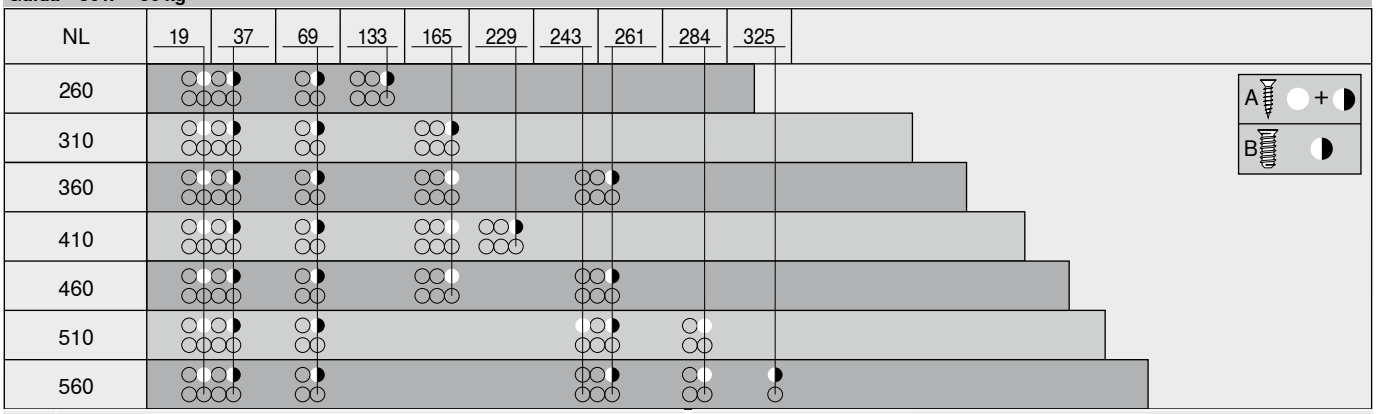
NL	Lunghezza nominale
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG

Guida – 550F – 30 kg



NL	Lunghezza nominale
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG
*	Possibilità di sostituzione con la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm

Guida – 561F – 30 kg



NL	Lunghezza nominale
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG

Guida 551F – 30 kg



NL	Lunghezza nominale
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG
*	Possibilità di sostituzione con la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm

Elevato comfort di apertura in ogni ambiente della casa



SERVO-DRIVE, il supporto elettrico per l'apertura, è disponibile anche per cassetti e cassettoni in legno. In questo modo i vostri clienti potranno sperimentare un comfort di apertura sorprendente in tutti gli ambienti della casa. **BLUMOTION**, che assicura una chiusura dolce e silenziosa, completa l'elevata qualità del movimento.

È sufficiente premere leggermente sul frontale senza maniglia oppure tirare leggermente la maniglia per aprire automaticamente cassetti e cassettoni. Non ha alcuna importanza come e in quale punto viene toccato il frontale. Cassetti pesanti o leggeri, larghi o stretti – il supporto per l'apertura che garantisce un'apertura dolce non cambia.

Aprire e chiudere non è mai stato così facile



È sufficiente una semplice pressione sul frontale e i cassetti si aprono automaticamente. **BLUMOTION** garantisce una chiusura dolce e silenziosa.

Una tecnica funzionale facilmente integrabile



Applicazione
- Installabile senza variazioni dei cassetti **MOVENTO** | **TANDEM**



Montaggio | **lavorazione**
- Montaggio dell'unità motrice senza attrezzi
- Apposite dime di foratura
- Nessun collegamento fisso con l'unità motrice



Cablaggio
- Cablaggio semplice
- Per garantire l'alimentazione di corrente è sufficiente un solo trasformatore per l'intera cucina

Sistemi di guide


Immagine simbolica

Sistemi di guide	408
MOVENTO	410
TANDEM	430

Applicazioni


Immagine simbolica

Corpo mobile standard	464	Corpo mobile con cassetto singolo	490
SPACE TOWER	470	Corpo mobile con frontali a filo	494
Sottolavello	476	SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti d'appoggio	498
Due cassetti con frontale unico	480		
Corpo mobile con diverse profondità dei cassetti | cassetti interni	484		

Accessori


Immagine simbolica

Ferma-cavo	500
Cavo di sincronizzazione	500
Set COMBOX	500

Montaggio, smontaggio e regolazione


Immagine simbolica

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a450

Direttiva macchine 711

Informazioni dettagliate sulla direttiva macchine

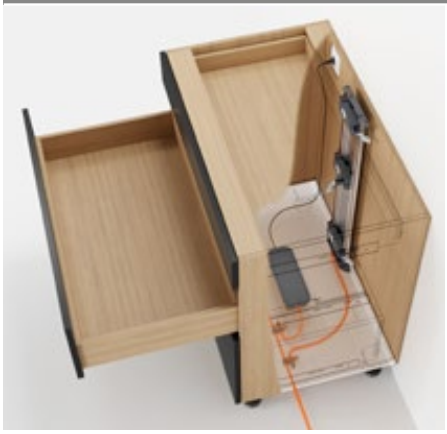
Short-URL
www.blum.com/s025

Pittogramma

Articolo solo su richiesta

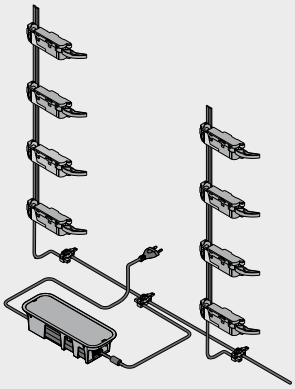
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

Corpo mobile standard



- Supporto elettrico per l'apertura in combinazione con **BLUMOTION** – per una chiusura dolce e silenziosa
- Con profilato portante verticale
- Nessun collegamento fisso con l'unità motrice
- Cassetti installabili senza modifiche
- Montaggio dell'unità motrice senza attrezzi
- Cablaggio semplice
- Profondità di montaggio minima

Cablaggio



Informazioni per l'ordine

1a Respingente Blum



Diametro (mm)	Colore	Art. N°
Ø 5.0	R7037	993.0530
Ø 8.0		993.0830.01

Altezza del frontale FH (mm)	Respingente Blum (pz.)
Fino a 300	2
Da 301	4

2 Profilato portante



Lunghezza (mm)	Materiale	Cavo	Art. N°
650	Alluminio	●	Z10T650AA
700			Z10T700AA
710			Z10T710AA
750			Z10T750AA
800			Z10T800AA
1170		–	Z10T1170A

Da tagliare su misura
● Con cavo
– Senza cavo
Taglio pezzi Altezza interna corpo mobile LH – 10 mm

3a Attacco per profilato portante superiore/inferiore
Traversa orizzontale



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10D01E0.01

In alternativa a 3a

3b Attacco per profilato portante inferiore/posteriore
Traversa verticale



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10D01EA.01

Incl. placchetta di copertura per profilato portante

9 Unità motrice



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10A3000.03

Incl. prolungamento della leva, premontato

11 SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione e protezione estremità cavo



Colore	Lunghezza (m)	Art. N°
SZ	8	Z10K800AE

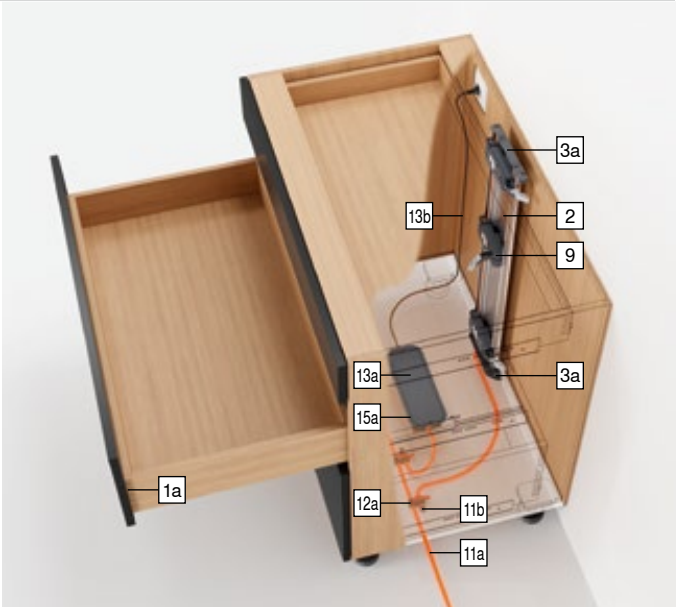
Composto da:
11a 1 x Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE
11b 5 x Protezione estremità cavo
Da tagliare su misura
Utilizzabile come cavo di distribuzione, cavo per profilato portante e cavo di comunicazione

12 Connettore e protezione estremità cavo



Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10V100E.01

Composto da:
12a 1 x Connettore
11b 2 x Protezione estremità cavo



13 Trasformatore e cavo di alimentazione elettrica SERVO-DRIVE



Presa di alimentazione elettrica	Mercato[1]	Pacchetto lingue[2]	Lingue[3]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10NE04EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10NE04EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10NE04ED
		E	CS | HU | PL | SK	Z10NE04EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10NE04EF
		I	EN	Z10NE04EI
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04BA
		I	EN	Z10NE04BI
H	IN			Z10NE04HI
I	IL	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04IA
K	AU	I	EN	Z10NE04KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10NE04NH
R	KR			Z10NE04RH
S	BR	K	EN | ES | PT	Z10NE04SK
T	TW	H	EN | ZH | KO	Z10NE04TH
U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10NE04UG
	JP	J	JA	Z10NE04UJ
Z	ZA	I	EN	Z10NE04ZI

Composto da:
13a 1 x Trasformatore SERVO-DRIVE
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio
13b 1 x Cavo di alimentazione elettrica
Lunghezza 1.5–1.8 m, con spina
Necessario per due o più unità motrici
[1] Codici mercato conformi a ISO 3166
[2] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[3] Codici lingua conformi a ISO 639

Corpo mobile standard

Informazioni per l'ordine

15a Supporto trasformatore

Montaggio sul fondo



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10NG000

Incl. coperchio
Per trasformatore SERVO-DRIVE

In alternativa a 15a

15b Supporto trasformatore

Montaggio a parete



Colore	Materiale	Art. N°
WGR	Plastica	Z10NG120

Per trasformatore SERVO-DRIVE

Accessori

– Ferma-cavo



Colore	Materiale	Art. N°
WS	Plastica	Z10K0009

Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione SERVO-DRIVE

– Cavo di sincronizzazione



Lunghezza (mm)	Colore	Art. N°
80	WS	Z10K008S
500		Z10K050S
1200		Z10K120S
1600		Z10K160S

Collega due unità motrici che devono funzionare simultaneamente

– Set COMBOX



Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10ZC00A

Evita le collisioni tra frontali in caso di impiego di **SERVO-DRIVE** in situazioni angolari
Adatto a partire dall'unità motrice Z10A3000.**02**
Incl. tutti i componenti per il montaggio e il cablaggio

Colore		Colore	
R7037	RAL 7037 grigio polvere	WGR	Grigio chiaro
SZ	Nero	WS	Bianco

4

Consigli

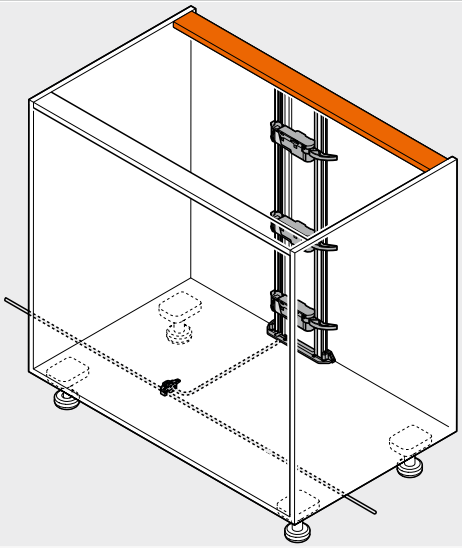
Panoramica	463	Direttiva macchine	711	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
MOVENTO	410	Ulteriori informazioni tecn.	708		
TANDEM	430			Short-URL	
Progettazione – traversa orizzontale	466			www.blum.com/a450	
Progettazione – traversa verticale	468				
Accessori	500				
Servizi Blum	602				

Corpo mobile standard

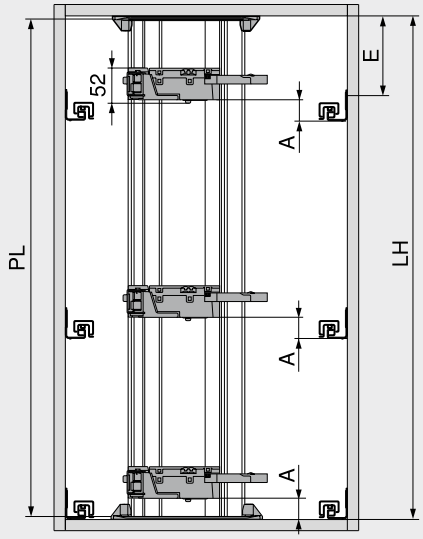
Progettazione

Traversa orizzontale

Corpo mobile



Posizione – unità motrice



PL = LH – 10 mm
Arrotondare al decimale inferiore

A	Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice
E	Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida
LH	Altezza interna corpo mobile
PL	Lunghezza profilato portante

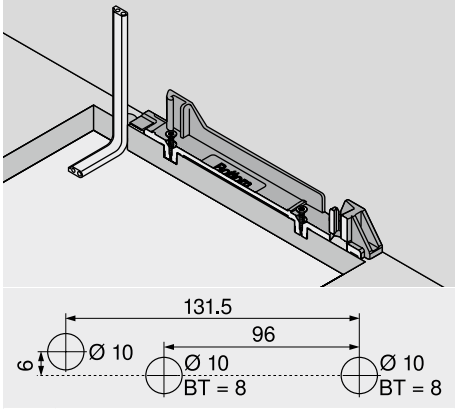
Posizione – unità motrice

Sistemi di guide	Altezza cassetto SKH (mm)	Larghezza interna corpo LW (mm)					
		224–234		235–428		≥ 429	
		A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)
MOVENTO	≥ 79	–	–	60	74	35	49
TANDEM	≥ 79	55	71	55	71	35	51

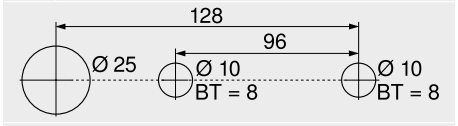
A	Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice	–	Impossibili
E	Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida		

Fondo del corpo mobile – schema di foratura

Cablaggio sul lato inferiore

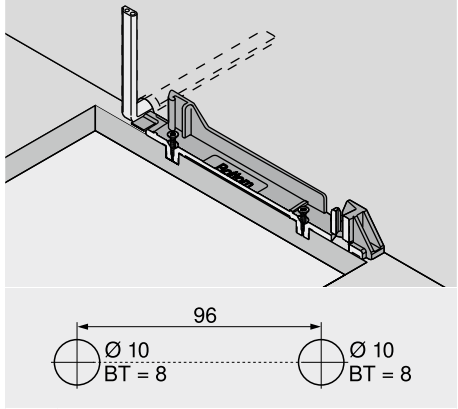


BT Profondità di foratura



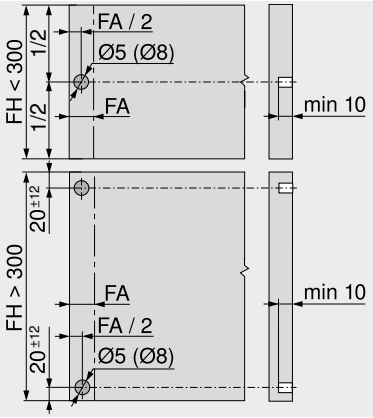
Schema di foratura alternativo per MINIPRESS top e MINIPRESS
BT Profondità di foratura

Cablaggio sul lato posteriore



BT Profondità di foratura

Lavorazione frontale – posizione respingente Blum



Il respingente Blum garantisce la corsa di azionamento necessaria pari a 2 mm

Altezza del frontale FH (mm)	Respingente Blum (pz.)
Fino a 300	2
Da 301	4

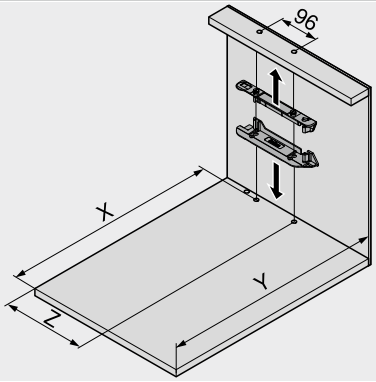
FA	Battuta frontale
FH	Altezza del frontale

Corpo mobile standard

Progettazione

Traversa orizzontale

Misure di foratura – fondo | traversa

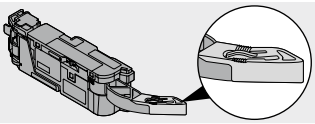


Altezza cassetto SKH (mm)	X (mm)	Y (mm)
≥ 79	NL + 16	NL + 30

NL	Lunghezza nominale
X	Posizione di foratura
Y	Ingombro minimo
Z	Dimensioni innesto

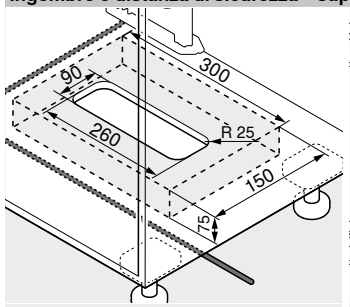
Sistemi di guide	Altezza cassetto SKH (mm)	Larghezza interna corpo LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Prolunga-mento leva	Z (mm)	Prolunga-mento leva	Z (mm)	Prolunga-mento leva	Z (mm)	Prolunga-mento leva
MOVENTO	≥ 79	–	–	164	●	164	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	164	–	164	●	LW / 2	●	LW / 2	●

LW	Larghezza interna corpo	●	Necessario
Z	Dimensioni innesto	–	Impossibili

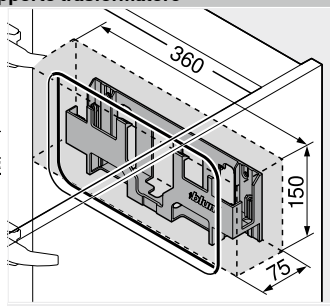


Prolungamento leva

Ingombro e distanza di sicurezza – supporto trasformatore



Montaggio sul fondo



Montaggio a parete

Attenzione

Osservare 30 mm di distanza di sicurezza dal bordo inferiore (montaggio sul fondo), dal bordo anteriore (montaggio a parete) e dai margini laterali del supporto trasformatore rispetto agli elementi adiacenti!

Assicurarsi che l'aria circoli liberamente per evitare il pericolo di surriscaldamento del trasformatore **SERVO-DRIVE**!

Consigli

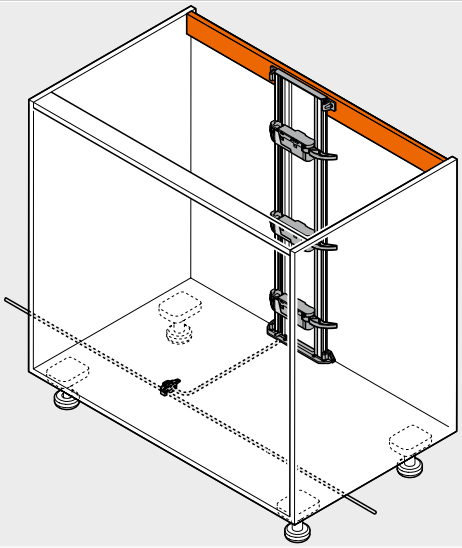
Panoramica	463	Servizi Blum	602	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
MOVENTO	410	Direttiva macchine	711		
TANDEM	430	Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
Informazioni per l'ordine	464			www.blum.com/a450	
Progettazione – traversa verticale	468				
Accessori	500				

Corpo mobile standard

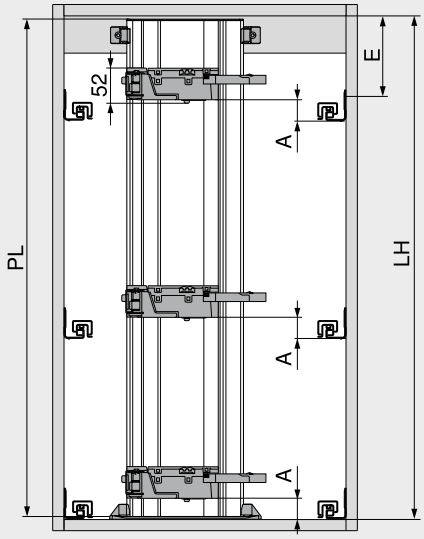
Progettazione

Traversa verticale

Corpo mobile



Posizione – unità motrice



PL = LH – 10 mm
Arrotondare al decimale inferiore

A	Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice
E	Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida
LH	Altezza interna corpo mobile
PL	Lunghezza profilato portante

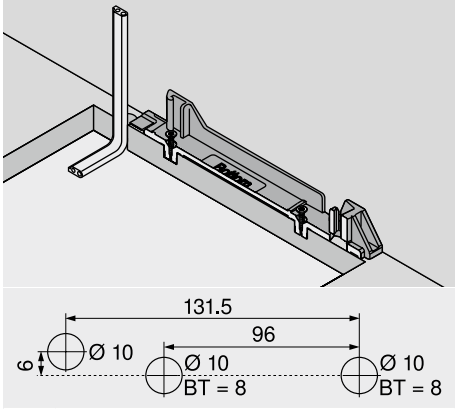
Posizione – unità motrice

Sistemi di guide	Altezza cassetto SKH (mm)	Larghezza interna corpo LW (mm)					
		224–234		235–428		≥ 429	
		A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)
MOVENTO	≥ 79	–	–	60	84	35	54
TANDEM	≥ 79	55	81	55	81	35	61

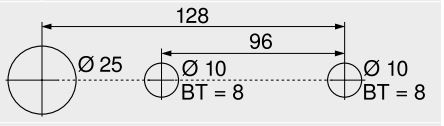
A	Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice	–	Impossibili
E	Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida		

Fondo del corpo mobile – schema di foratura

Cablaggio sul lato inferiore



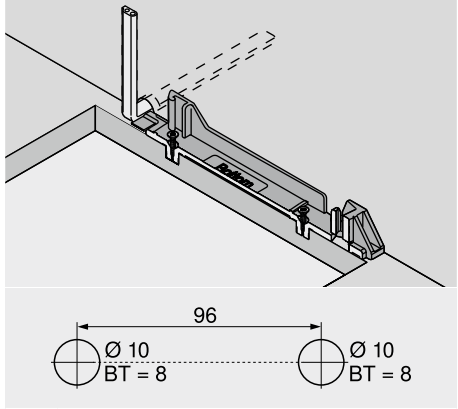
BT	Profondità di foratura



Schema di foratura alternativo per MINIPRESS top e MINIPRESS

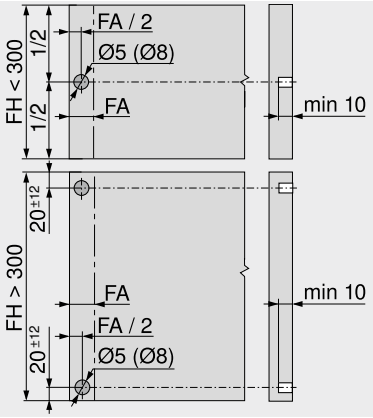
BT	Profondità di foratura

Cablaggio sul lato posteriore



BT	Profondità di foratura

Lavorazione frontale – posizione respingente Blum



Il respingente Blum garantisce la corsa di azionamento necessaria pari a 2 mm

Altezza del frontale FH (mm)	Respingente Blum (pz.)
Fino a 300	2
Da 301	4

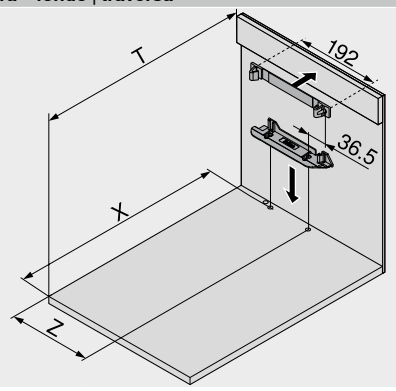
FA	Battuta frontale
FH	Altezza del frontale

Corpo mobile standard

Progettazione

Traversa verticale

Misure di foratura – fondo | traversa

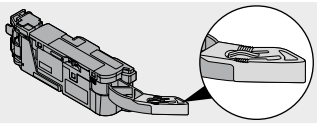


Altezza cassetto SKH (mm)	X (mm)	T (mm)
≥ 79	NL + 16	NL + 31

NL	Lunghezza nominale
X	Posizione di foratura
T	Posizione angolo anteriore–traversa
Z	Dimensioni innesto

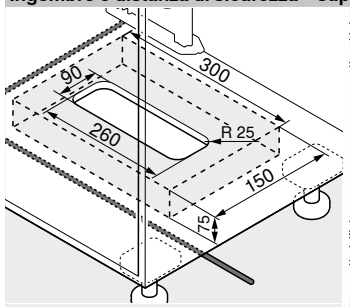
Sistemi di guide	Altezza cassetto SKH (mm)	Larghezza interna corpo LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Prolungamento leva	Z (mm)	Prolungamento leva	Z (mm)	Prolungamento leva	Z (mm)	Prolungamento leva
MOVENTO	≥ 79	–	–	164	●	164	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	164	–	164	●	LW / 2	●	LW / 2	●

LW	Larghezza interna corpo	●	Necessario
Z	Dimensioni innesto	–	Impossibili

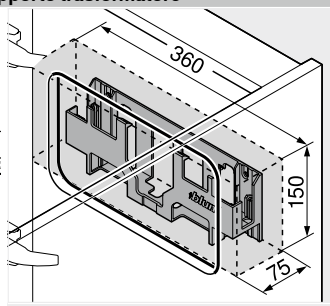


Prolungamento leva

Ingombro e distanza di sicurezza – supporto trasformatore



Montaggio sul fondo



Montaggio a parete

Attenzione

Osservare 30 mm di distanza di sicurezza dal bordo inferiore (montaggio sul fondo), dal bordo anteriore (montaggio a parete) e dai margini laterali del supporto trasformatore rispetto agli elementi adiacenti!

Assicurarsi che l'aria circoli liberamente per evitare il pericolo di surriscaldamento del trasformatore **SERVO-DRIVE**!

Consigli

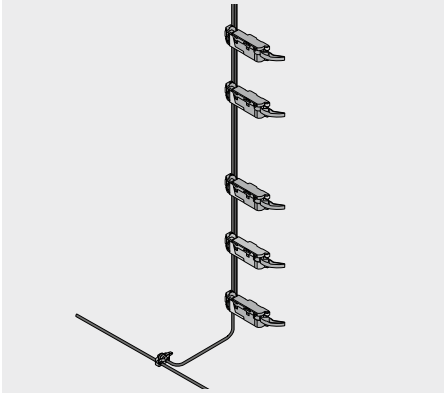
Panoramica	463	Servizi Blum	602	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
MOVENTO	410	Direttiva macchine	711		
TANDEM	430	Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
Informazioni per l'ordine	464			www.blum.com/a450	
Progettazione – traversa orizzontale	466				
Accessori	500				

SPACE TOWER



- Supporto elettrico per l'apertura in combinazione con **BLUMOTION** – per una chiusura dolce e silenziosa
- Con profilato portante verticale
- Nessun collegamento fisso con l'unità motrice
- Cassetti installabili senza modifiche
- Montaggio dell'unità motrice senza attrezzi
- Cablaggio semplice
- Profondità di montaggio minima

Cablaggio



Informazioni per l'ordine

2 Profilato portante

Lunghezza (mm)	Materiale	Cavo	Art. N°
650	Alluminio	●	Z10T650AA
700			Z10T700AA
710			Z10T710AA
750			Z10T750AA
800			Z10T800AA
1170		–	Z10T1170A

Da tagliare su misura
● Con cavo
– Senza cavo
Taglio pezzi Altezza interna corpo mobile LH – 10 mm

3a Attacco per profilato portante superiore/inferiore
Traversa orizzontale

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10D01E0.01

In alternativa a 3a

3b Attacco per profilato portante inferiore/posteriore
Traversa verticale

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10D01EA.01

Incl. placchetta di copertura per profilato portante

9 Unità motrice

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10A3000.03

Incl. prolungamento della leva, premontato

11 SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione e protezione estremità cavo

Colore	Lunghezza (m)	Art. N°
SZ	8	Z10K800AE

Composto da:
11a 1 x Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE
11b 5 x Protezione estremità cavo
Da tagliare su misura
Utilizzabile come cavo di distribuzione, cavo per profilato portante e cavo di comunicazione

12 Connettore e protezione estremità cavo

Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10V100E.01

Composto da:
12a 1 x Connettore
11b 2 x Protezione estremità cavo



SPACE TOWER

Informazioni per l'ordine

13 Trasformatore e cavo di alimentazione elettrica SERVO-DRIVE



Presa di alimentazione elettrica	Mercato[1]	Pacchetto lingue[2]	Lingue[3]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10NE04EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10NE04EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10NE04ED
		E	CS | HU | PL | SK	Z10NE04EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10NE04EF
		I	EN	Z10NE04EI
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04BA
		I	EN	Z10NE04BI
H	IN			Z10NE04HI
I	IL	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04IA
K	AU	I	EN	Z10NE04KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10NE04NH
R	KR			Z10NE04RH
S	BR	K	EN | ES | PT	Z10NE04SK
T	TW	H	EN | ZH | KO	Z10NE04TH
U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10NE04UG
	JP	J	JA	Z10NE04UJ
Z	ZA	I	EN	Z10NE04ZI

Composto da:

13a 1 x Trasformatore SERVO-DRIVE
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio

13b 1 x Cavo di alimentazione elettrica
Lunghezza 1.5–1.8 m, con spina

Necessario per due o più unità motrici

[1] Codici mercato conformi a ISO 3166

[2] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso

[3] Codici lingua conformi a ISO 639

15a Supporto trasformatore

Montaggio sul fondo



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10NG000

Incl. coperchio

Per trasformatore SERVO-DRIVE

In alternativa a 15a

15b Supporto trasformatore

Montaggio a parete



Colore	Materiale	Art. N°
WGR	Plastica	Z10NG120

Per trasformatore SERVO-DRIVE

Accessori

– Ferma-cavo



Colore	Materiale	Art. N°
WS	Plastica	Z10K0009

Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione SERVO-DRIVE

Colore		Colore	
R7037	RAL 7037 grigio polvere	WGR	Grigio chiaro
SZ	Nero	WS	Bianco

Consigli

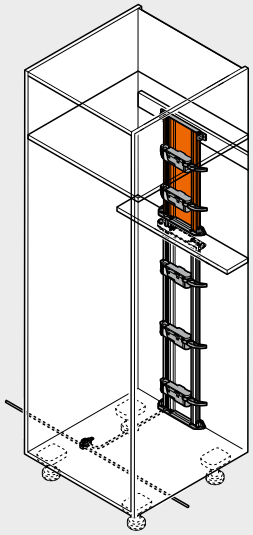
Panoramica	463	Direttiva macchine	711	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
MOVENTO	410	Ulteriori informazioni tecn.	708		
TANDEM	430			Short-URL	
Progettazione – profilato portante superiore	472			www.blum.com/a450	
Progettazione – profilato portante inferiore	474				
Accessori	500				
Servizi Blum	602				

SPACE TOWER

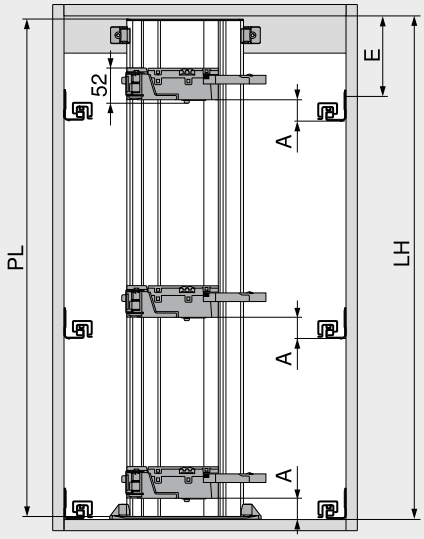
Progettazione

Profilato portante superiore

Corpo mobile



Posizione – unità motrice



PL = LH – 10 mm
Arrotondare al decimale inferiore

A	Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice
E	Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida fianco
LH	Altezza interna corpo mobile
PL	Lunghezza profilato portante

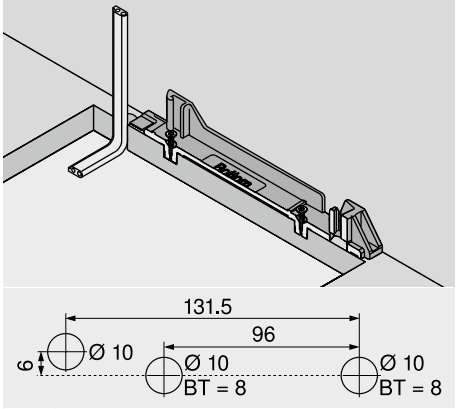
Posizione – unità motrice

Sistemi di guide	Altezza cassetto SKH (mm)	Larghezza interna corpo LW (mm)					
		224–234		235–428		≥ 429	
		A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)
MOVENTO	≥ 79	–	–	60	74	35	49
TANDEM	≥ 79	55	71	55	71	35	51

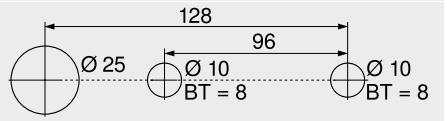
A	Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice	–	Impossibili
E	Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida		

Fondo del corpo mobile – schema di foratura

Cablaggio sul lato inferiore



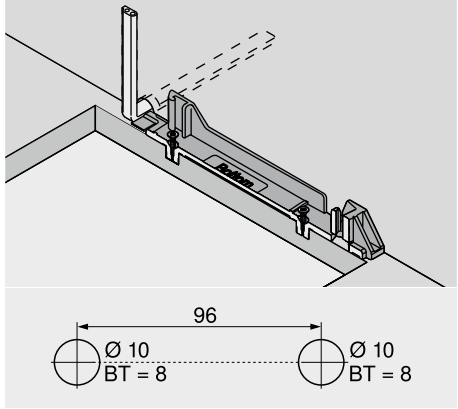
BT Profondità di foratura



Schema di foratura alternativo per MINIPRESS top e MINIPRESS

BT Profondità di foratura

Cablaggio sul lato posteriore



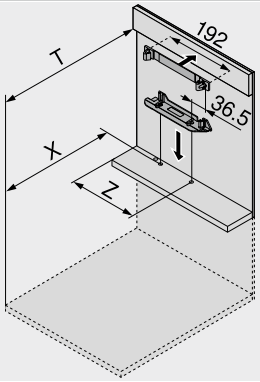
BT Profondità di foratura

SPACE TOWER

Progettazione

Profilato portante superiore

Misure di foratura – fondo | traversa

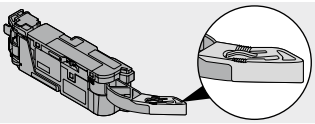


Altezza cassetto SKH (mm)	X (mm)	T (mm)
≥ 79	NL + 16	NL + 31

NL	Lunghezza nominale
X	Posizione di foratura
T	Posizione angolo anteriore–traversa
Z	Dimensioni innesto

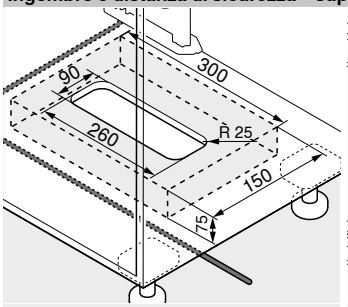
Sistemi di guide	Altezza cassetto SKH (mm)	Larghezza interna corpo LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Prolunga-mento leva	Z (mm)	Prolunga-mento leva	Z (mm)	Prolunga-mento leva	Z (mm)	Prolunga-mento leva
MOVENTO	≥ 79	–	–	164	●	164	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	164	–	164	●	LW / 2	●	LW / 2	●

LW	Larghezza interna corpo	●	Necessario
Z	Dimensioni innesto	–	Impossibili

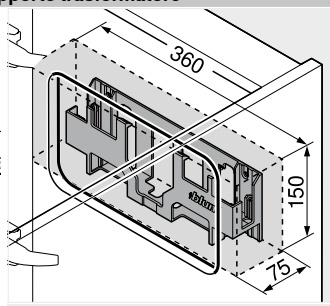


Prolungamento leva

Ingombro e distanza di sicurezza – supporto trasformatore



Montaggio sul fondo



Montaggio a parete

Attenzione

Osservare 30 mm di distanza di sicurezza dal bordo inferiore (montaggio sul fondo), dal bordo anteriore (montaggio a parete) e dai margini laterali del supporto trasformatore rispetto agli elementi adiacenti!

Assicurarsi che l'aria circoli liberamente per evitare il pericolo di surriscaldamento del trasformatore **SERVO-DRIVE**!

Consigli

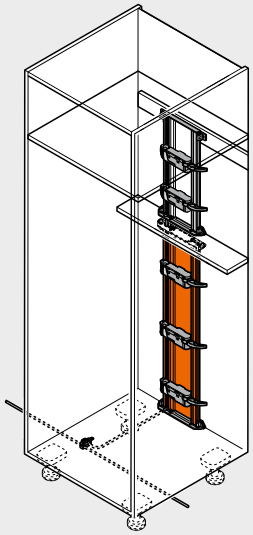
Panoramica	463	Servizi Blum	602	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
MOVENTO	410	Direttiva macchine	711		
TANDEM	430	Ulteriori informazioni tecn.	708		
Informazioni per l'ordine	470			Short-URL	
Progettazione – profilato portante inferiore	474			www.blum.com/a450	
Accessori	500				

SPACE TOWER

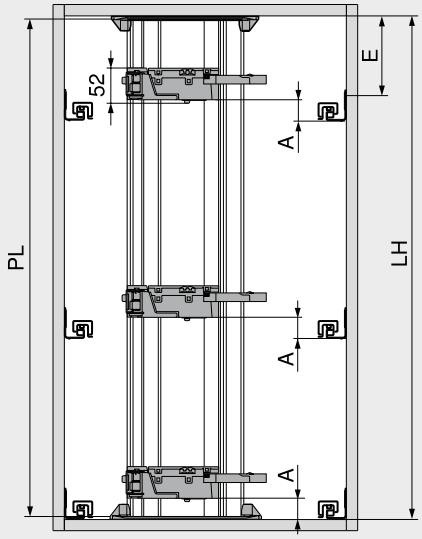
Progettazione

Profilato portante inferiore

Corpo mobile



Posizione – unità motrice



PL = LH – 10 mm
Arrotondare al decimale inferiore

A	Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice
E	Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida fianco
LH	Altezza interna corpo mobile
PL	Lunghezza profilato portante

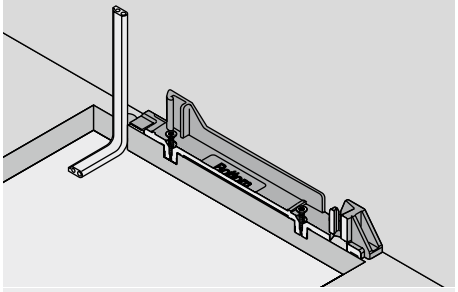
Posizione – unità motrice

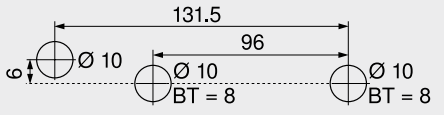
Sistemi di guide	Altezza cassetto SKH (mm)	Larghezza interna corpo LW (mm)					
		224–234		235–428		≥ 429	
		A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)
MOVENTO	≥ 79	–	–	60	74	35	49
TANDEM	≥ 79	55	71	55	71	35	51

A	Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice	–	Impossibili
E	Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida		

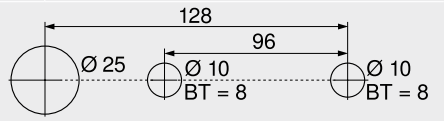
Fondo del corpo mobile – schema di foratura

Cablaggio sul lato inferiore





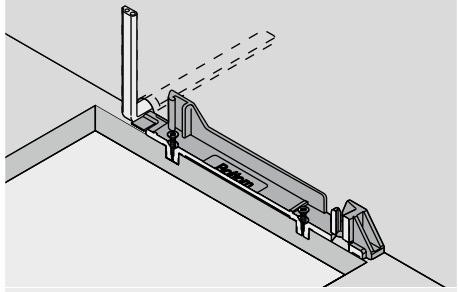
BT Profondità di foratura

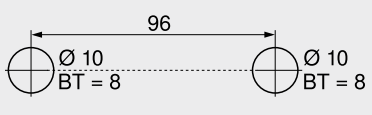


Schema di foratura alternativo per MINIPRESS top e MINIPRESS

BT Profondità di foratura

Cablaggio sul lato posteriore





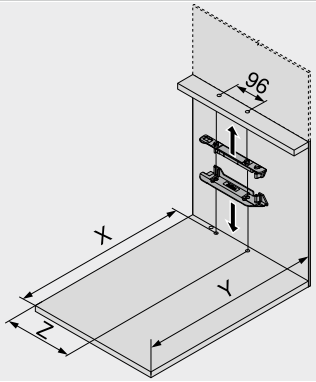
BT Profondità di foratura

SPACE TOWER

Progettazione

Profilato portante inferiore

Misure di foratura – fondo | traversa

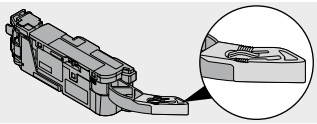


Altezza cassetto SKH (mm)	X (mm)	Y (mm)
≥ 79	NL + 16	NL + 30

NL	Lunghezza nominale
X	Posizione di foratura
Y	Ingombro minimo
Z	Dimensioni innesto

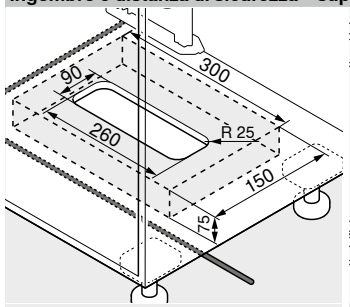
Sistemi di guide	Altezza cassetto SKH (mm)	Larghezza interna corpo LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Prolunga-mento leva	Z (mm)	Prolunga-mento leva	Z (mm)	Prolunga-mento leva	Z (mm)	Prolunga-mento leva
MOVENTO	≥ 79	–	–	164	●	164	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	164	–	164	●	LW / 2	●	LW / 2	●

LW	Larghezza interna corpo	●	Necessario
Z	Dimensioni innesto	–	Impossibili

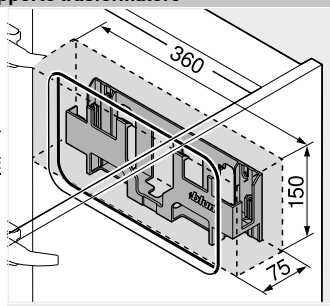


Prolungamento leva

Ingombro e distanza di sicurezza – supporto trasformatore



Montaggio sul fondo



Montaggio a parete

Attenzione

Osservare 30 mm di distanza di sicurezza dal bordo inferiore (montaggio sul fondo), dal bordo anteriore (montaggio a parete) e dai margini laterali del supporto trasformatore rispetto agli elementi adiacenti!

Assicurarsi che l'aria circoli liberamente per evitare il pericolo di surriscaldamento del trasformatore **SERVO-DRIVE**!

Consigli

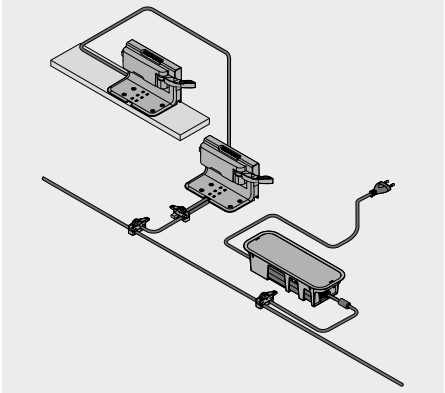
Panoramica	463	Servizi Blum	602	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
MOVENTO	410	Direttiva macchine	711		
TANDEM	430	Ulteriori informazioni tecn.	708		
Informazioni per l'ordine	470			Short-URL	
Progettazione – profilato portante superiore	472			www.blum.com/a450	
Accessori	500				

Sottolavello



- Supporto elettrico per l'apertura in combinazione con **BLUMOTION** – per una chiusura dolce e silenziosa
- Con supporto a squadra
- Nessun collegamento fisso con l'unità motrice
- Cassetti installabili senza modifiche
- Rapido montaggio dei componenti premontati

Cablaggio



Informazioni per l'ordine

1a Respingente Blum



Diametro (mm)	Colore	Art. N°
Ø 5.0	R7037	993.0530
Ø 8.0		993.0830.01

Altezza del frontale FH (mm)	Respingente Blum (pz.)
Fino a 300	2
Da 301	4

5 Supporto a squadra a scomparto singolo



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10D0311

9 Unità motrice



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10A3000.03

Incl. prolungamento della leva, premontato

9a Protezione da gocce d'acqua



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10D0316

11 SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione e protezione estremità cavo



Colore	Lunghezza (m)	Art. N°
SZ	8	Z10K800AE

Composto da:
11a 1 x Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE
11b 5 x Protezione estremità cavo
Da tagliare su misura
Utilizzabile come cavo di distribuzione, cavo per profilato portante e cavo di comunicazione

12 Connettore e protezione estremità cavo



Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10V100E.01

Composto da:
12a 1 x Connettore
11b 2 x Protezione estremità cavo

15a Supporto trasformatore
Montaggio sul fondo



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10NG000

Incl. coperchio
Per trasformatore SERVO-DRIVE

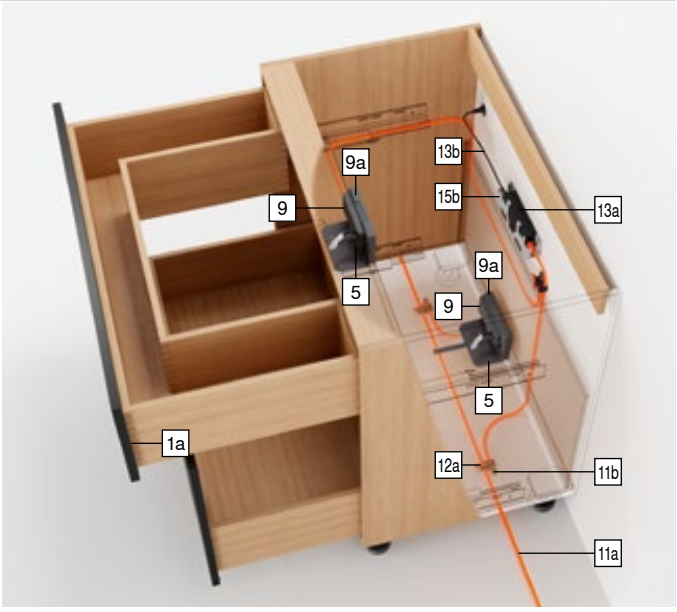
In alternativa a 15a

15b Supporto trasformatore
Montaggio a parete



Colore	Materiale	Art. N°
WGR	Plastica	Z10NG120

Per trasformatore SERVO-DRIVE



13 Trasformatore e cavo di alimentazione elettrica SERVO-DRIVE



Presa di alimentazione elettrica	Mercato[1]	Pacchetto lingue[2]	Lingue[3]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10NE04EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10NE04EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10NE04ED
		E	CS | HU | PL | SK	Z10NE04EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10NE04EF
		I	EN	Z10NE04EI
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04BA
		I	EN	Z10NE04BI
H	IN			Z10NE04HI
I	IL	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04IA
K	AU	I	EN	Z10NE04KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10NE04NH
R	KR			Z10NE04RH
S	BR	K	EN | ES | PT	Z10NE04SK
T	TW	H	EN | ZH | KO	Z10NE04TH
U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10NE04UG
	JP	J	JA	Z10NE04UJ
Z	ZA	I	EN	Z10NE04ZI

Composto da:
13a 1 x Trasformatore SERVO-DRIVE
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio
13b 1 x Cavo di alimentazione elettrica
Lunghezza 1.5–1.8 m, con spina
Necessario per due o più unità motrici
[1] Codici mercato conformi a ISO 3166
[2] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[3] Codici lingua conformi a ISO 639

Sottolavello

Informazioni per l'ordine

Accessori

–		Ferma-cavo		
		Colore	**Materiale**	**Art. N°**
		WS	Plastica	Z10K0009

Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione SERVO-DRIVE

Colore	
R7037	RAL 7037 grigio polvere
SZ	Nero
WGR	Grigio chiaro

Colore	
WS	Bianco
ZN	Zincato

4

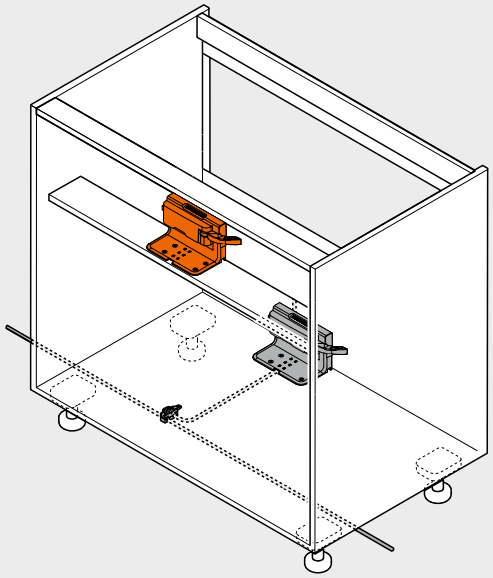
Consigli

Panoramica	463	Ulteriori informazioni tecn.	708	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
MOVENTO	410				
TANDEM	430				
Progettazione	478			Short-URL	
Accessori	500			www.blum.com/a450	
Servizi Blum	602				
Direttiva macchine	711				

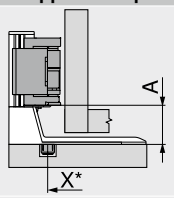
Sottolavello

Progettazione

Corpo mobile

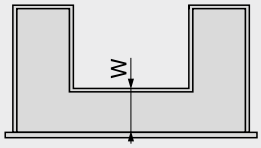


Traversa – supporto a squadra a scomparto singolo



Schienale a traversa

A	Distanza dal bordo inferiore del supporto a squadra al bordo inferiore dell'unità motrice
X	Posizione di foratura
*	Misurata dal bordo anteriore del corpo mobile

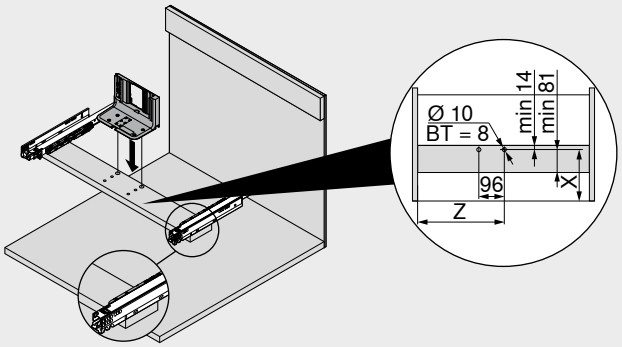


W	Distanza dal bordo anteriore del fondo del cassetto allo schienale a traversa Min. 100 mm

Sistemi di guide	Altezza cassetto SKH (mm)	A (mm)
MOVENTO	≥ 79	35
TANDEM	≥ 79	35

A Distanza dal bordo inferiore del supporto a squadra al bordo inferiore dell'unità motrice

Traversa – supporto a squadra a scomparto singolo

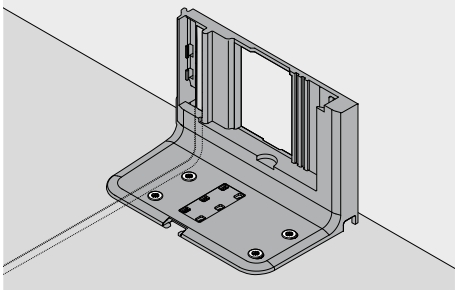


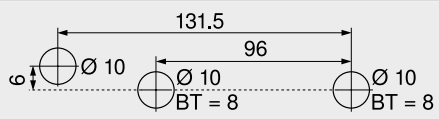
Sistemi di guide	Altezza cassetto SKH (mm)	Larghezza interna corpo LW (mm) ≥ 429	
		X (mm)	Z (mm)
MOVENTO	≥ 79	W + 24	LW / 2
TANDEM	≥ 79	W + 24	LW / 2

BT Profondità di foratura
LW Larghezza interna corpo
W Distanza dal bordo anteriore del fondo del cassetto allo schienale a traversa
X Posizione di foratura
Z Dimensioni innesto

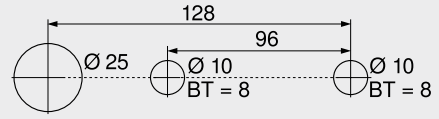
Fondo del corpo mobile – schema di foratura

Cablaggio sul lato inferiore



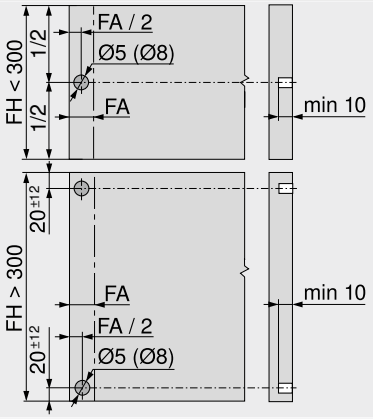


BT Profondità di foratura



Schema di foratura alternativo per MINIPRESS top e MINIPRESS
BT Profondità di foratura

Lavorazione frontale – posizione respingente Blum



Il respingente Blum garantisce la corsa di azionamento necessaria pari a 2 mm

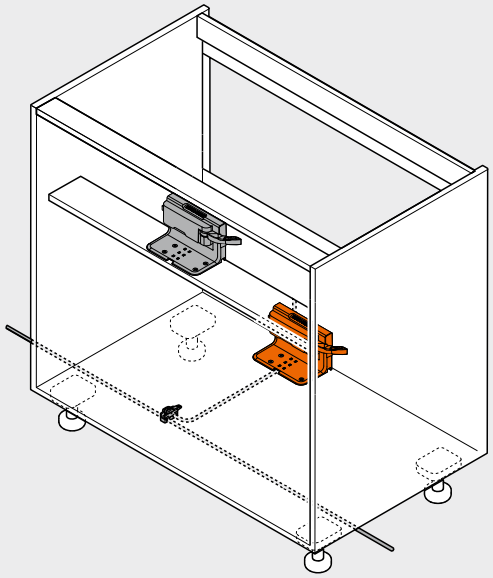
Altezza del frontale FH (mm)	Respingente Blum (pz.)
Fino a 300	2
Da 301	4

FA Battuta frontale
FH Altezza del frontale

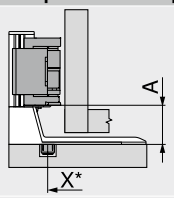
Sottolavello

Progettazione

Corpo mobile



Fondo del corpo mobile – supporto a squadra a scomparto singolo

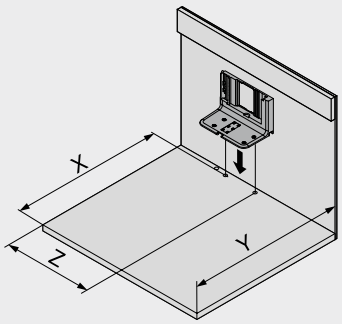


A	Distanza dal bordo inferiore del supporto a squadra al bordo inferiore dell'unità motrice
X	Posizione di foratura
*	Misurata dal bordo anteriore del corpo mobile

Sistemi di guide	Altezza cassetto SKH (mm)	Larghezza interna corpo LW (mm)
		≥ 429
		A (mm)
MOVENTO	≥ 79	35
TANDEM	≥ 79	35

A	Distanza dal bordo inferiore del supporto a squadra al bordo inferiore dell'unità motrice
LW	Larghezza interna corpo

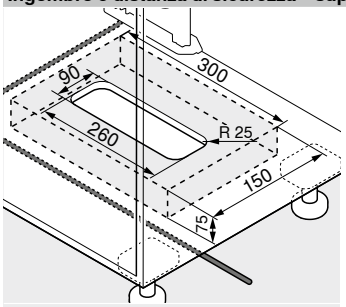
Fondo del corpo mobile – supporto a squadra a scomparto singolo



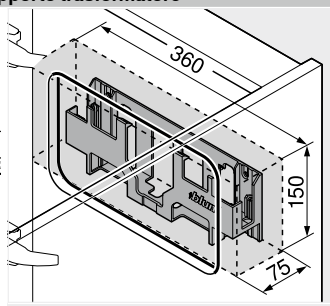
Altezza cassetto SKH (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
≥ 79	NL + 16	NL + 30	LW / 2

LW	Larghezza interna corpo
NL	Lunghezza nominale
X	Posizione di foratura
Y	Ingombro minimo
Z	Dimensioni innesto

Ingombro e distanza di sicurezza – supporto trasformatore



Montaggio sul fondo



Montaggio a parete

Attenzione

Osservare 30 mm di distanza di sicurezza dal bordo inferiore (montaggio sul fondo), dal bordo anteriore (montaggio a parete) e dai margini laterali del supporto trasformatore rispetto agli elementi adiacenti!

Assicurarsi che l'aria circoli liberamente per evitare il pericolo di surriscaldamento del trasformatore **SERVO-DRIVE**!

Consigli

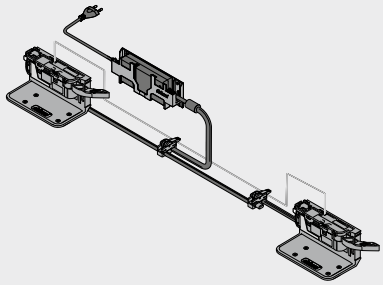
Panoramica	463	Direttiva macchine	711	**Montaggio, smontaggio e regolazione**
MOVENTO	410	Ulteriori informazioni tecn.	708	
TANDEM	430			Short-URL
Informazioni per l'ordine	476			www.blum.com/a450
Accessori	500			
Servizi Blum	602			

Due cassetti con frontale unico



- Supporto elettrico per l'apertura in combinazione con **BLUMOTION** – per una chiusura dolce e silenziosa
- Attivazione sincronizzata di due cassetti e | o applicazioni in mobili larghi
- Con supporto a squadra
- Nessun collegamento fisso con l'unità motrice
- Cassetti installabili senza modifiche
- Rapido montaggio dei componenti premontati

Cablaggio



Informazioni per l'ordine

1a Respingente Blum

Diametro (mm)	Colore	Art. N°
Ø 5.0	R7037	993.0530
Ø 8.0		993.0830.01

Altezza del frontale FH (mm)	Respingente Blum (pz.)
Fino a 300	2
Da 301	4

5 Supporto a squadra a scomparto singolo

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10D0311

9 Unità motrice

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10A3000.03

Incl. prolungamento della leva, premontato

11 SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione e protezione estremità cavo

Colore	Lunghezza (m)	Art. N°
SZ	8	Z10K800AE

Composto da:
11a 1 x Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE
11b 5 x Protezione estremità cavo
Da tagliare su misura
Utilizzabile come cavo di distribuzione, cavo per profilato portante e cavo di comunicazione

12 Connettore e protezione estremità cavo

Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10V100E.01

Composto da:
12a 1 x Connettore
11b 2 x Protezione estremità cavo

15a Supporto trasformatore
Montaggio sul fondo

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10NG000

Incl. coperchio
Per trasformatore SERVO-DRIVE

In alternativa a 15a

15b Supporto trasformatore
Montaggio a parete

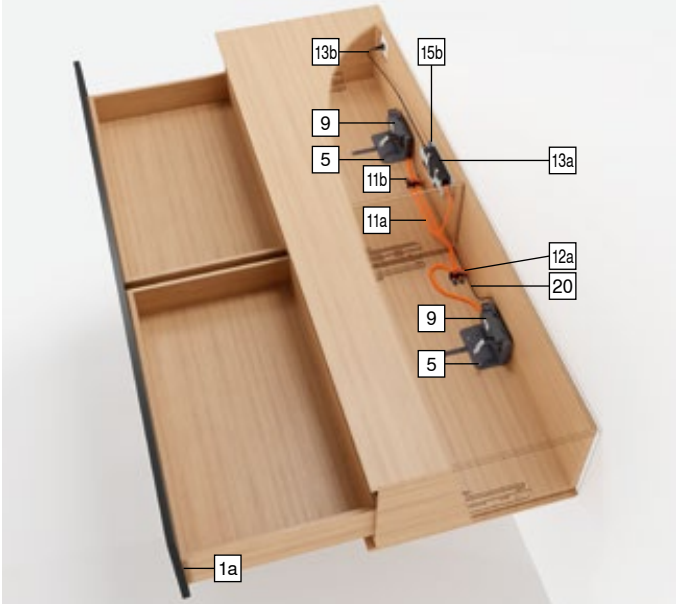
Colore	Materiale	Art. N°
WGR	Plastica	Z10NG120

Per trasformatore SERVO-DRIVE

20 Cavo di sincronizzazione

Lunghezza (mm)	Colore	Art. N°
80	WS	Z10K008S
500		Z10K050S
1200		Z10K120S
1600		Z10K160S

Collega due unità motrici che devono funzionare simultaneamente



13 Trasformatore e cavo di alimentazione elettrica SERVO-DRIVE

Presa di alimentazione elettrica	Mercato[1]	Pacchetto lingue[2]	Lingue[3]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10NE04EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10NE04EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10NE04ED
		E	CS | HU | PL | SK	Z10NE04EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10NE04EF
		I	EN	Z10NE04EI
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04BA
		I	EN	Z10NE04BI
H	IN			Z10NE04HI
I	IL	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04IA
K	AU	I	EN	Z10NE04KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10NE04NH
R	KR			Z10NE04RH
S	BR	K	EN | ES | PT	Z10NE04SK
T	TW	H	EN | ZH | KO	Z10NE04TH
U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10NE04UG
	JP	J	JA	Z10NE04UJ
Z	ZA	I	EN	Z10NE04ZI

Composto da:
13a 1 x Trasformatore SERVO-DRIVE
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio
13b 1 x Cavo di alimentazione elettrica
Lunghezza 1.5–1.8 m, con spina
Necessario per due o più unità motrici
[1] Codici mercato conformi a ISO 3166
[2] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[3] Codici lingua conformi a ISO 639

Due cassetti con frontale unico

Informazioni per l'ordine

Accessori

–		Ferma-cavo		
		Colore	**Materiale**	**Art. N°**
		WS	Plastica	**Z10K0009**

Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione SERVO-DRIVE

Colore		Colore	
R7037	RAL 7037 grigio polvere	WGR	Grigio chiaro
SZ	Nero	WS	Bianco

4

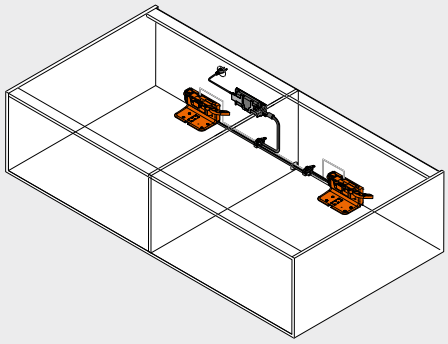
Consigli

Panoramica	463	Ulteriori informazioni tecn.	708	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
MOVENTO	410				
TANDEM	430			Short-URL	
Progettazione	482			www.blum.com/a450	
Accessori	500				
Servizi Blum	602				
Direttiva macchine	711				

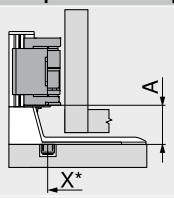
Due cassetti con frontale unico

Progettazione

Corpo mobile



Fondo del corpo mobile – supporto a squadra a scomparto singolo

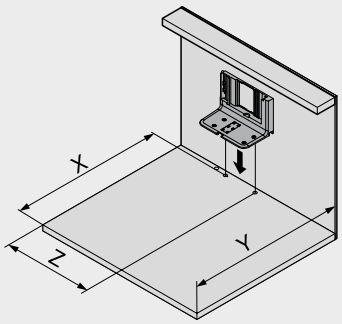


A	Distanza dal bordo inferiore del supporto a squadra al bordo inferiore dell'unità motrice
X	Posizione di foratura
*	Misurata dal bordo anteriore del corpo mobile

Sistemi di guide	Altezza cassetto SKH (mm)	Larghezza interna corpo LW (mm)
		≥ 429
		A (mm)
MOVENTO	≥ 79	35
TANDEM	≥ 79	35

A Distanza dal bordo inferiore del supporto a squadra al bordo inferiore dell'unità motrice

Fondo del corpo mobile – supporto a squadra a scomparto singolo

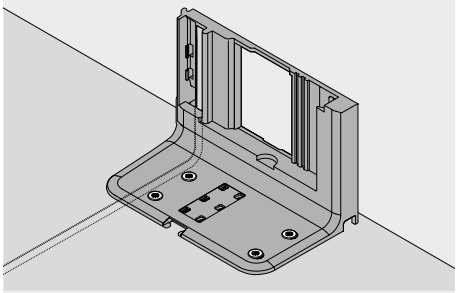


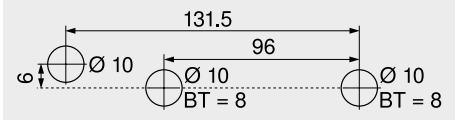
Altezza cassetto SKH (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
≥ 79	NL + 16	NL + 30	LW / 2

LW	Larghezza interna corpo
NL	Lunghezza nominale
X	Posizione di foratura
Y	Ingombro minimo
Z	Dimensioni innesto

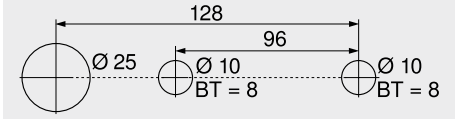
Fondo del corpo mobile – schema di foratura

Cablaggio sul lato inferiore





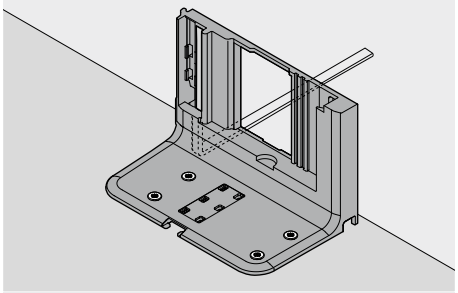
BT Profondità di foratura

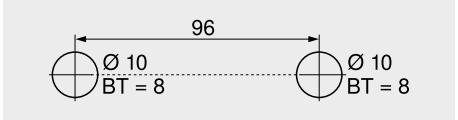


Schema di foratura alternativo per MINIPRESS top e MINIPRESS

BT Profondità di foratura

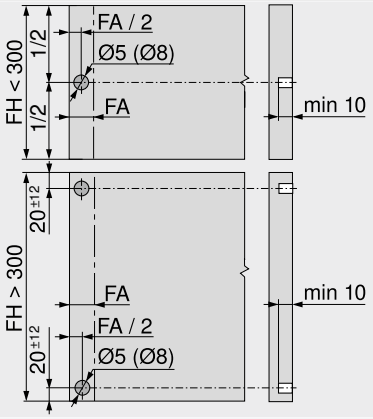
Cablaggio sul lato posteriore





BT Profondità di foratura

Lavorazione frontale – posizione respingente Blum



Il respingente Blum garantisce la corsa di azionamento necessaria pari a 2 mm

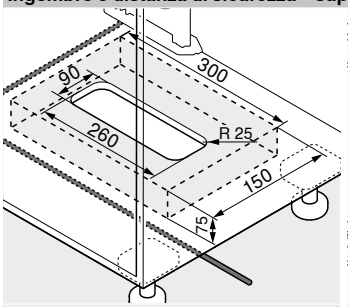
Altezza del frontale FH (mm)	Respingente Blum (pz.)
Fino a 300	2
Da 301	4

FA	Battuta frontale
FH	Altezza del frontale

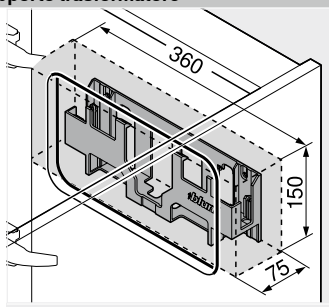
Due cassetti con frontale unico

Progettazione

Ingombro e distanza di sicurezza – supporto trasformatore



Montaggio sul fondo



Montaggio a parete

Attenzione

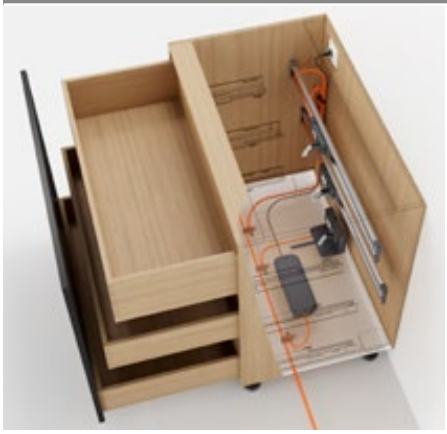
Osservare 30 mm di distanza di sicurezza dal bordo inferiore (montaggio sul fondo), dal bordo anteriore (montaggio a parete) e dai margini laterali del supporto trasformatore rispetto agli elementi adiacenti!

Assicurarsi che l'aria circoli liberamente per evitare il pericolo di surriscaldamento del trasformatore **SERVO-DRIVE**!

Consigli

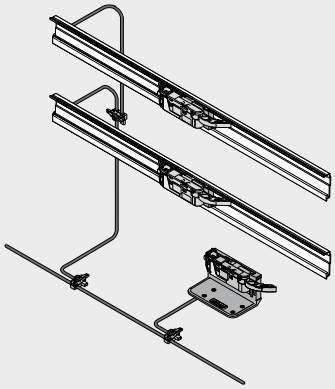
Panoramica	463	Direttiva macchine	711	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
MOVENTO	410	Ulteriori informazioni tecn.	708		
TANDEM	430			Short-URL	
Informazioni per l'ordine	480			www.blum.com/a450	
Accessori	500				
Servizi Blum	602				

Corpo mobile con diverse profondità dei cassetti | cassetti interni



- Supporto elettrico per l'apertura in combinazione con **BLUMOTION** – per una chiusura dolce e silenziosa
- Con supporto e profilato portante orizzontale
- Nessun collegamento fisso con l'unità motrice
- Cassetti installabili senza modifiche
- Rapido montaggio dei componenti premontati

Cablaggio



Informazioni per l'ordine

1a Respingente Blum

Diametro (mm)	Colore	Art. N°
Ø 5.0	R7037	993.0530
Ø 8.0		993.0830.01

Altezza del frontale FH (mm)	Respingente Blum (pz.)
Fino a 300	2
Da 301	4

1b Respingente Blum
Cassetto interno

Sistemi di guide	Diametro (mm)	Colore	Art. N°
TANDEM	Ø 10.0	R7037	993.2000

Respingente Blum regolabile per cassetti interni e frontali a filo con TANDEM

1b Regolazione della profondità
Cassetto interno

Sistemi di guide	Colore	Art. N°
MOVENTO	R7037	298.7600

Solo per applicazioni a filo
Respingente Blum integrato
Adatta per frizione T51.7601

5 Supporto a squadra a scomparto singolo

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10D0311

6 Profilato portante orizzontale

Lunghezza (mm)	Materiale	Art. N°
1143	Alluminio	Z10T1143B

Per larghezza corpo mobile KB di 275–1200 mm
Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 19 mm

7 Attacco per profilato portante orizzontale

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10D5210

Composto da:
7a 1 x Attacco per profilato portante sinistra/destra
7b 1 x Adattatore per profilato portante per unità motrice
Utilizzare viti per truciolare e viti EURO

9 Unità motrice

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10A3000.03

Incl. prolungamento della leva, premontato

11 SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione e protezione estremità cavo

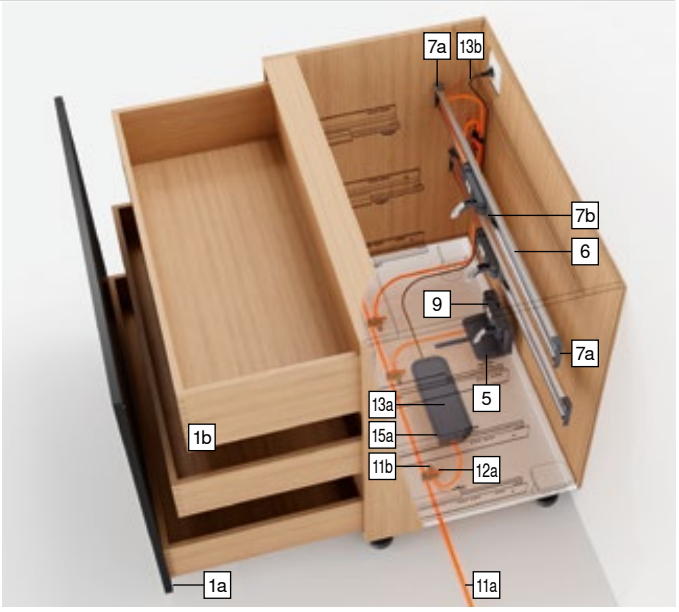
Colore	Lunghezza (m)	Art. N°
SZ	8	Z10K800AE

Composto da:
11a 1 x Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE
11b 5 x Protezione estremità cavo
Da tagliare su misura
Utilizzabile come cavo di distribuzione, cavo per profilato portante e cavo di comunicazione

12 Connettore e protezione estremità cavo

Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10V100E.01

Composto da:
12a 1 x Connettore
11b 2 x Protezione estremità cavo



13 Trasformatore e cavo di alimentazione elettrica SERVO-DRIVE

Presa di alimentazione elettrica	Mercato[1]	Pacchetto lingue[2]	Lingue[3]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10NE04EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10NE04EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10NE04ED
		E	CS | HU | PL | SK	Z10NE04EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10NE04EF
		I	EN	Z10NE04EI
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04BA
		I	EN	Z10NE04BI
H	IN			Z10NE04HI
I	IL	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04IA
K	AU	I	EN	Z10NE04KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10NE04NH
R	KR			Z10NE04RH
S	BR	K	EN | ES | PT	Z10NE04SK
T	TW	H	EN | ZH | KO	Z10NE04TH
U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10NE04UG
	JP	J	JA	Z10NE04UJ
Z	ZA	I	EN	Z10NE04ZI

Composto da:
13a 1 x Trasformatore SERVO-DRIVE
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio
13b 1 x Cavo di alimentazione elettrica
Lunghezza 1.5–1.8 m, con spina
Necessario per due o più unità motrici
[1] Codici mercato conformi a ISO 3166
[2] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[3] Codici lingua conformi a ISO 639

Corpo mobile con diverse profondità dei cassetti | cassetti interni

Informazioni per l'ordine

15a Supporto trasformatore

Montaggio sul fondo



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10NG000

Incl. coperchio
Per trasformatore SERVO-DRIVE

In alternativa a 15a

15b Supporto trasformatore

Montaggio a parete



Colore	Materiale	Art. N°
WGR	Plastica	Z10NG120

Per trasformatore SERVO-DRIVE

Accessori

– Ferma-cavo



Colore	Materiale	Art. N°
WS	Plastica	Z10K0009

Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione SERVO-DRIVE

Colore		Colore	
R7037	RAL 7037 grigio polvere	WS	Bianco
SZ	Nero	ZN	Zincato
WGR	Grigio chiaro		

Consigli

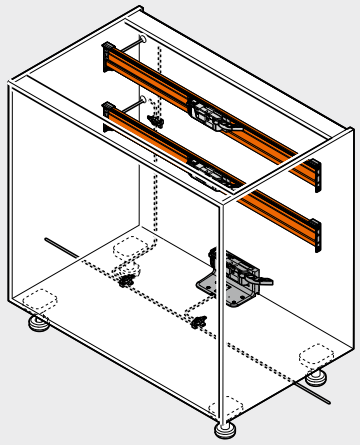
Panoramica	463	Ulteriori informazioni tecn.	708	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
MOVENTO	410				
TANDEM	430				
Progettazione	486			Short-URL	
Accessori	500			www.blum.com/a450	
Servizi Blum	602				
Direttiva macchine	711				

Corpo mobile con diverse profondità dei cassetti | cassetti interni

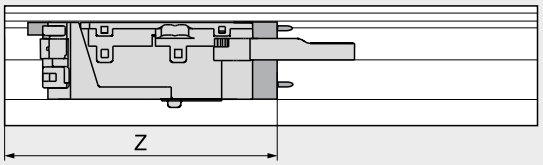
Progettazione

Profilato portante orizzontale

Corpo mobile



Posizione – unità motrice

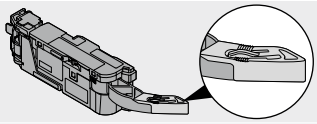


Z Dimensioni innesto

Posizione – unità motrice

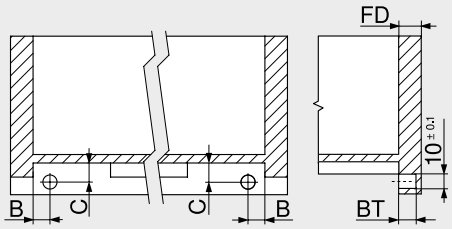
Sistemi di guide	Altezza cassetto SKH (mm)	Larghezza interna corpo LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Prolunga-mento leva	Z (mm)	Prolunga-mento leva	Z (mm)	Prolunga-mento leva	Z (mm)	Prolunga-mento leva
MOVENTO	≥ 79	167	–	167	●	167	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	167	–	167	●	LW / 2	●	LW / 2	●

LW Larghezza interna corpo
Z Dimensioni innesto
● Necessario
– Impossibili



Prolungamento leva

Lavorazione frontale – posizione respingente Blum



TANDEM
Cassetto interno
Il respingente Blum garantisce la corsa di azionamento necessaria pari a 2 mm

Guide	Tipo di estrazione	B (mm)	C (mm)
56xH | 56xF	Estrazione totale	16.5 ±1	12.0 ±1
55xH | 55xF	Estrazione parziale	18.5 ±0.5	13.5 ±0.5

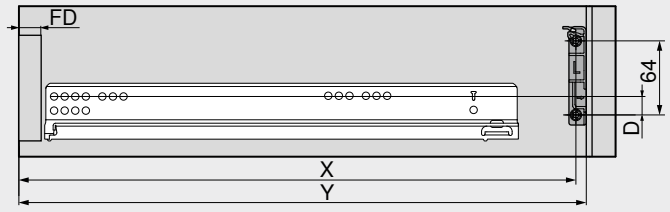
Spessore del frontale FD (mm)	Profondità di foratura BT (mm)	Campo di regolazione (mm)
13.0	10.0	+1.75 / –0.25
Da 14.5	11.5	±1.75

Corpo mobile con diverse profondità dei cassetti | cassetti interni

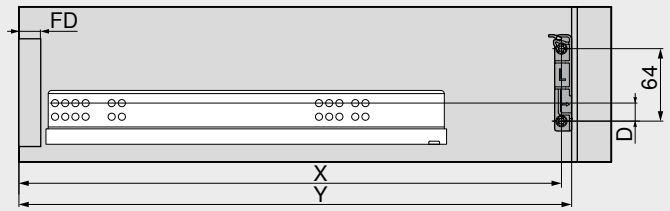
Progettazione

Profilato portante orizzontale

Misura di foratura



MOVENTO



TANDEM

Altezza cassetto SKH (mm)	X (mm)	Y (mm)
≥ 79	NL + FD + 26	NL + FD + 36

FD	Spessore del frontale
NL	Lunghezza nominale
X	Posizione di foratura
Y	Ingombro minimo

Sistemi di guide	Altezza cassetto SKH (mm)	Larghezza interna corpo LW (mm)	
		224–428	≥ 429
		D (mm)	D (mm)
MOVENTO	≥ 79	–5	19
TANDEM	≥ 79	–5	19

D Distanza tra posizione di fissaggio della guida fianco e posizione di fissaggio dell'attacco per profilato portante

4

Consigli

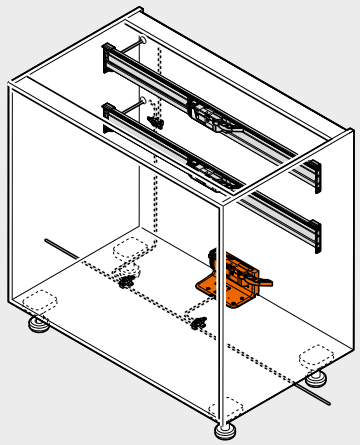
Panoramica	463	Direttiva macchine	711	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
MOVENTO	410	Ulteriori informazioni tecn.	708		
TANDEM	430			Short-URL	
Informazioni per l'ordine	484			www.blum.com/a450	
Accessori	500				
Servizi Blum	602				

Corpo mobile con diverse profondità dei cassetti | cassetti interni

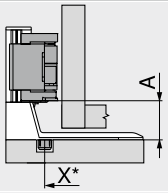
Progettazione

Supporto a squadra a scomparto singolo

Corpo mobile



Fondo del corpo mobile – supporto a squadra a scomparto singolo

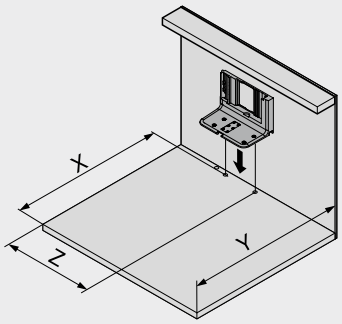


A	Distanza dal bordo inferiore del supporto a squadra al bordo inferiore dell'unità motrice
X	Posizione di foratura
*	Misurata dal bordo anteriore del corpo mobile

Sistemi di guide	Altezza cassetto SKH (mm)	Larghezza interna corpo LW (mm)
		≥ 429
		A (mm)
MOVENTO	≥ 79	35
TANDEM	≥ 79	35

A Distanza dal bordo inferiore del supporto a squadra al bordo inferiore dell'unità motrice

Fondo del corpo mobile – supporto a squadra a scomparto singolo

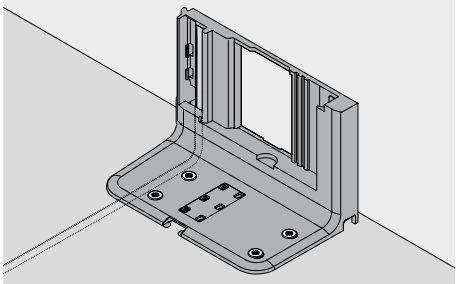


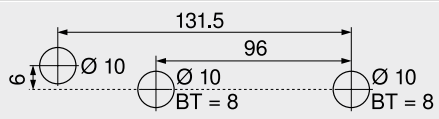
Altezza cassetto SKH (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
≥ 79	NL + 16	NL + 30	LW / 2

LW	Larghezza interna corpo
NL	Lunghezza nominale
X	Posizione di foratura
Y	Ingombro minimo
Z	Dimensioni innesto

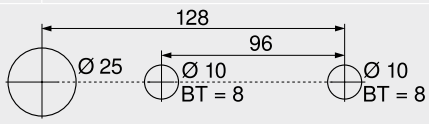
Fondo del corpo mobile – schema di foratura

Cablaggio sul lato inferiore





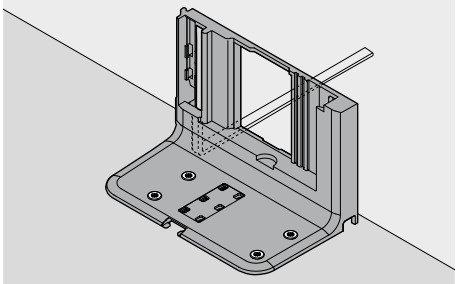
BT Profondità di foratura

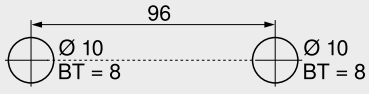


Schema di foratura alternativo per MINIPRESS top e MINIPRESS

BT Profondità di foratura

Cablaggio sul lato posteriore



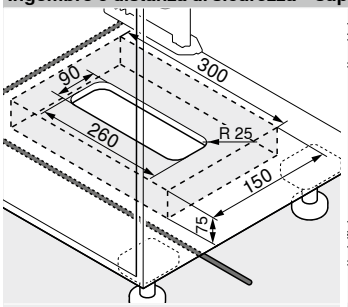


BT Profondità di foratura

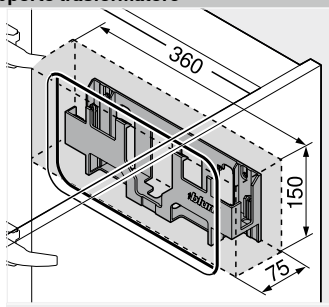
Corpo mobile con diverse profondità dei cassetti | cassetti interni

Progettazione

Ingombro e distanza di sicurezza – supporto trasformatore



Montaggio sul fondo



Montaggio a parete

Attenzione

Osservare 30 mm di distanza di sicurezza dal bordo inferiore (montaggio sul fondo), dal bordo anteriore (montaggio a parete) e dai margini laterali del supporto trasformatore rispetto agli elementi adiacenti!

Assicurarsi che l'aria circoli liberamente per evitare il pericolo di surriscaldamento del trasformatore **SERVO-DRIVE**!

Consigli

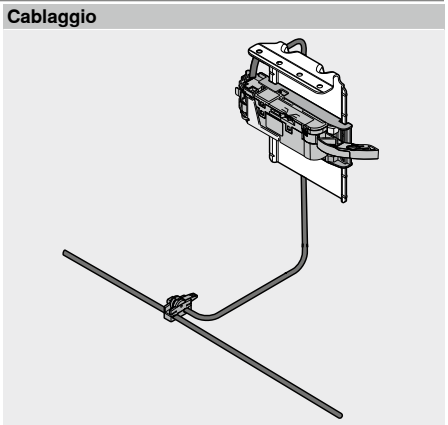
Panoramica	463	Direttiva macchine	711	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
MOVENTO	410	Ulteriori informazioni tecn.	708		
TANDEM	430			Short-URL	
Informazioni per l'ordine	484			www.blum.com/a450	
Accessori	500				
Servizi Blum	602				

Corpo mobile con cassetto singolo



- Supporto elettrico per l'apertura in combinazione con **BLUMOTION** – per una chiusura dolce e silenziosa
- Con supporto a squadra superiore
- Nessun collegamento fisso con l'unità motrice
- Cassetti installabili senza modifiche
- Rapido montaggio dei componenti premontati

Cablaggio



Informazioni per l'ordine

1a Respingente Blum



Diametro (mm)	Colore	Art. N°
Ø 5.0	R7037	993.0530
Ø 8.0		993.0830.01

Altezza del frontale FH (mm)	Respingente Blum (pz.)
Fino a 300	2
Da 301	4

8 Supporto a squadra superiore



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Acciaio	Z10D6252

Incl. adattatore premontato per unità motrice

9 Unità motrice



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10A3000.03

Incl. prolungamento della leva, premontato

11 SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione e protezione estremità cavo



Colore	Lunghezza (m)	Art. N°
SZ	8	Z10K800AE

Composto da:
11a 1 x Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE
11b 5 x Protezione estremità cavo
Da tagliare su misura
Utilizzabile come cavo di distribuzione, cavo per profilato portante e cavo di comunicazione

12 Connettore e protezione estremità cavo



Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10V100E.01

Composto da:
12a 1 x Connettore
11b 2 x Protezione estremità cavo

15a Supporto trasformatore
Montaggio sul fondo



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10NG000

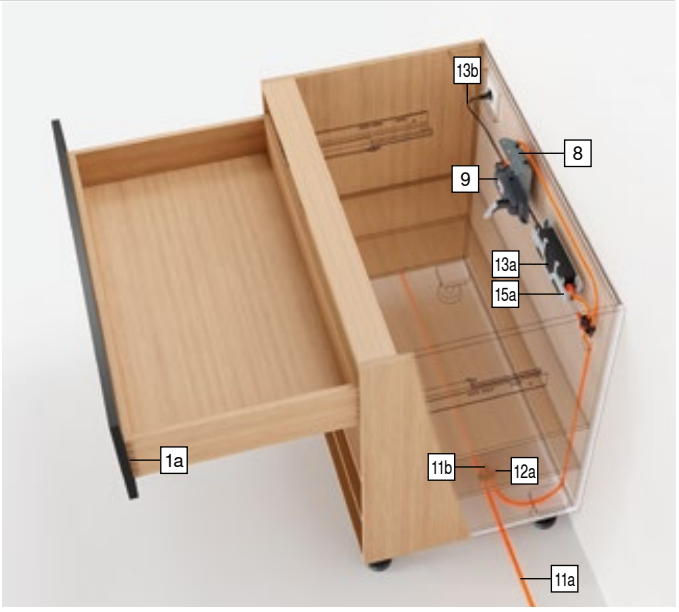
Incl. coperchio
Per trasformatore SERVO-DRIVE

In alternativa a 15a
15b Supporto trasformatore
Montaggio a parete



Colore	Materiale	Art. N°
WGR	Plastica	Z10NG120

Per trasformatore SERVO-DRIVE



13 Trasformatore e cavo di alimentazione elettrica SERVO-DRIVE



Presa di alimentazione elettrica	Mercato[1]	Pacchetto lingue[2]	Lingue[3]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10NE04EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10NE04EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10NE04ED
		E	CS | HU | PL | SK	Z10NE04EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10NE04EF
		I	EN	Z10NE04EI
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04BA
		I	EN	Z10NE04BI
H	IN			Z10NE04HI
I	IL	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04IA
K	AU	I	EN	Z10NE04KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10NE04NH
R	KR			Z10NE04RH
S	BR	K	EN | ES | PT	Z10NE04SK
T	TW	H	EN | ZH | KO	Z10NE04TH
U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10NE04UG
	JP	J	JA	Z10NE04UJ
Z	ZA	I	EN	Z10NE04ZI

Composto da:
13a 1 x Trasformatore SERVO-DRIVE
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio
13b 1 x Cavo di alimentazione elettrica
Lunghezza 1.5–1.8 m, con spina
Necessario per due o più unità motrici
[1] Codici mercato conformi a ISO 3166
[2] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[3] Codici lingua conformi a ISO 639

Corpo mobile con cassetto singolo

Informazioni per l'ordine

Accessori

–		Ferma-cavo		
		Colore	**Materiale**	**Art. N°**
		WS	Plastica	Z10K0009

Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione SERVO-DRIVE

Colore		Colore	
R7037	RAL 7037 grigio polvere	WS	Bianco
SZ	Nero	ZN	Zincato
WGR	Grigio chiaro		

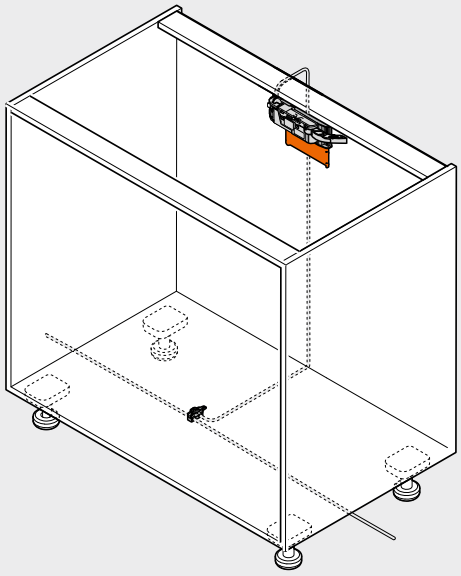
Consigli

Panoramica	463	Ulteriori informazioni tecn.	708	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
MOVENTO	410				
TANDEM	430				
Progettazione	492			Short-URL	
Accessori	500			www.blum.com/a450	
Servizi Blum	602				
Direttiva macchine	711				

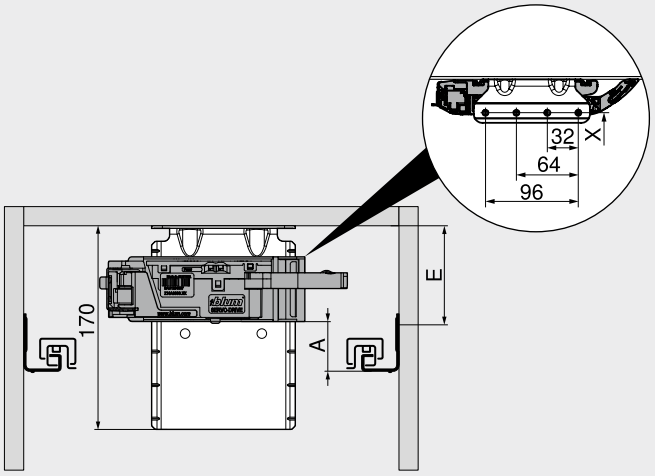
Corpo mobile con cassetto singolo

Progettazione

Corpo mobile



Posizione – unità motrice



A	Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice
E	Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida
X	Posizione di foratura

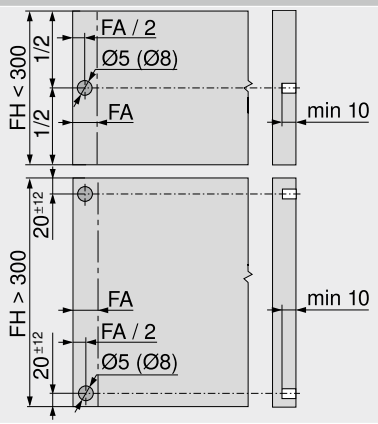
Per garantire la stabilità la traversa deve essere collegata con il piano di lavoro

Posizione – unità motrice

Sistemi di guide	Altezza cassetto SKH (mm)	Larghezza interna corpo LW (mm)								
		224–234			235–428			≥ 429		
		A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)
MOVENTO	≥ 79	–	–	–	60	100	190	35	75	165
TANDEM	≥ 79	55	96	187	55	96	187	35	75	167

A	Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice	–	Impossibili
E	Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida		

Lavorazione frontale – posizione respingente Blum



Il respingente Blum garantisce la corsa di azionamento necessaria pari a 2 mm

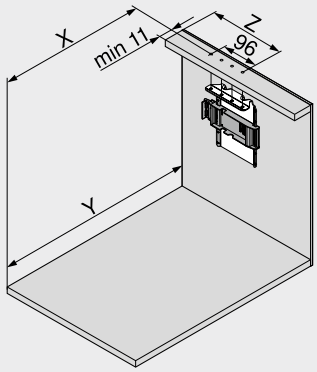
Altezza del frontale FH (mm)	Respingente Blum (pz.)
Fino a 300	2
Da 301	4

FA	Battuta frontale
FH	Altezza del frontale

Corpo mobile con cassetto singolo

Progettazione

Misura di foratura

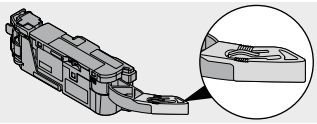


Altezza cassetto SKH (mm)	X (mm)	Y (mm)
≥ 79	NL – 5	NL + 30

NL Lunghezza nominale
X Posizione di foratura
Y Ingombro minimo

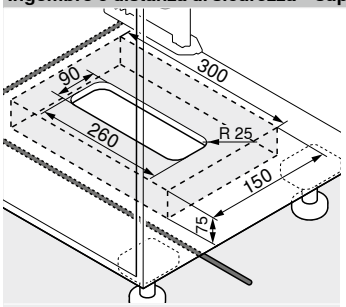
Sistemi di guide	Altezza cassetto SKH (mm)	Larghezza interna corpo LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Prolunga-mento leva	Z (mm)	Prolunga-mento leva	Z (mm)	Prolunga-mento leva	Z (mm)	Prolunga-mento leva
MOVENTO	≥ 79	–	–	164	●	164	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	164	–	164	●	LW / 2	●	LW / 2	●

LW Larghezza interna corpo
Z Dimensioni innesto
● Necessario
– Impossibili

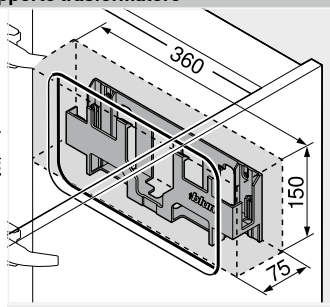


Prolungamento leva

Ingombro e distanza di sicurezza – supporto trasformatore



Montaggio sul fondo



Montaggio a parete

Attenzione

Osservare 30 mm di distanza di sicurezza dal bordo inferiore (montaggio sul fondo), dal bordo anteriore (montaggio a parete) e dai margini laterali del supporto trasformatore rispetto agli elementi adiacenti!

Assicurarsi che l'aria circoli liberamente per evitare il pericolo di surriscaldamento del trasformatore **SERVO-DRIVE**!

Consigli

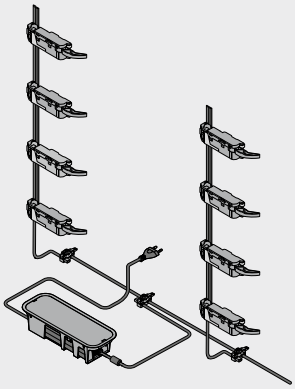
Panoramica	463	Direttiva macchine	711	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
MOVENTO	410	Ulteriori informazioni tecn.	708		
TANDEM	430				
Informazioni per l'ordine	490			Short-URL	
Accessori	500			www.blum.com/a450	
Servizi Blum	602				

Corpo mobile con frontali a filo



- Supporto elettrico per l'apertura in combinazione con **BLUMOTION** – per una chiusura dolce e silenziosa
- Con profilato portante verticale
- Nessun collegamento fisso con l'unità motrice
- Cassetti installabili senza modifiche
- Montaggio dell'unità motrice senza attrezzi
- Cablaggio semplice

Cablaggio



Informazioni per l'ordine

1b Respingente Blum

Cassetto interno

Sistemi di guide	Diametro (mm)	Colore	Art. N°
TANDEM	Ø 10.0	R7037	**993.2000**

Respingente Blum regolabile per cassetti interni e frontali a filo con TANDEM

1b Regolazione della profondità

Cassetto interno

Sistemi di guide	Colore	Art. N°
MOVENTO	R7037	**298.7600**

Solo per applicazioni a filo
Respingente Blum integrato
Adatta per frizione T51.7601

2 Profilato portante

Lunghezza (mm)	Materiale	Cavo	Art. N°
650	Alluminio	●	**Z10T650AA**
700			**Z10T700AA**
710			**Z10T710AA**
750			**Z10T750AA**
800			**Z10T800AA**
1170		–	**Z10T1170A**

Da tagliare su misura
● Con cavo
– Senza cavo
Taglio pezzi Altezza interna corpo mobile LH – 10 mm

3a Attacco per profilato portante superiore/inferiore

Traversa orizzontale

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	**Z10D01E0.01**

In alternativa a 3a

3b Attacco per profilato portante inferiore/posteriore

Traversa verticale

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	**Z10D01EA.01**

Incl. placchetta di copertura per profilato portante

9 Unità motrice

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	**Z10A3000.03**

Incl. prolungamento della leva, premontato

11 SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione e protezione estremità cavo

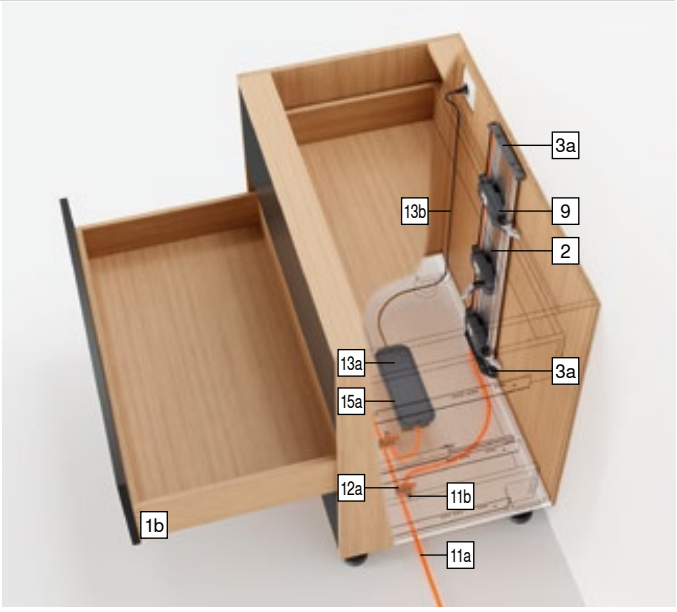
Colore	Lunghezza (m)	Art. N°
SZ	8	**Z10K800AE**

Composto da:
11a 1 x Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE
11b 5 x Protezione estremità cavo
Da tagliare su misura
Utilizzabile come cavo di distribuzione, cavo per profilato portante e cavo di comunicazione

12 Connettore e protezione estremità cavo

Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	**Z10V100E.01**

Composto da:
12a 1 x Connettore
11b 2 x Protezione estremità cavo



13 Trasformatore e cavo di alimentazione elettrica SERVO-DRIVE

Presa di alimentazione elettrica	Mercato[1]	Pacchetto lingue[2]	Lingue[3]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	**Z10NE04EA**
		B	DA | EN | FI | NO | SV	**Z10NE04EB**
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	**Z10NE04EC**
		D	EN | ES | FR | IT | PT	**Z10NE04ED**
		E	CS | HU | PL | SK	**Z10NE04EE**
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	**Z10NE04EF**
		I	EN	**Z10NE04EI**
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	**Z10NE04BA**
		I	EN	**Z10NE04BI**
H	IN			**Z10NE04HI**
I	IL	A	DE | EN | FR | IT | NL	**Z10NE04IA**
K	AU	I	EN	**Z10NE04KI**
N	CN	H	EN | ZH | KO	**Z10NE04NH**
R	KR			**Z10NE04RH**
S	BR	K	EN | ES | PT	**Z10NE04SK**
T	TW	H	EN | ZH | KO	**Z10NE04TH**
U	US | CA	G	EN | ES | FR	**Z10NE04UG**
	JP	J	JA	**Z10NE04UJ**
Z	ZA	I	EN	**Z10NE04ZI**

Composto da:
13a 1 x Trasformatore SERVO-DRIVE
Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio
13b 1 x Cavo di alimentazione elettrica
Lunghezza 1.5–1.8 m, con spina
Necessario per due o più unità motrici
[1] Codici mercato conformi a ISO 3166
[2] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[3] Codici lingua conformi a ISO 639

Corpo mobile con frontali a filo

Informazioni per l'ordine

15a Supporto trasformatore

Montaggio sul fondo



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10NG000

Incl. coperchio
Per trasformatore SERVO-DRIVE

In alternativa a 15a

15b Supporto trasformatore

Montaggio a parete



Colore	Materiale	Art. N°
WGR	Plastica	Z10NG120

Per trasformatore SERVO-DRIVE

Accessori

– Ferma-cavo



Colore	Materiale	Art. N°
WS	Plastica	Z10K0009

Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione SERVO-DRIVE

Colore		Colore	
R7037	RAL 7037 grigio polvere	WGR	Grigio chiaro
SZ	Nero	WS	Bianco

4

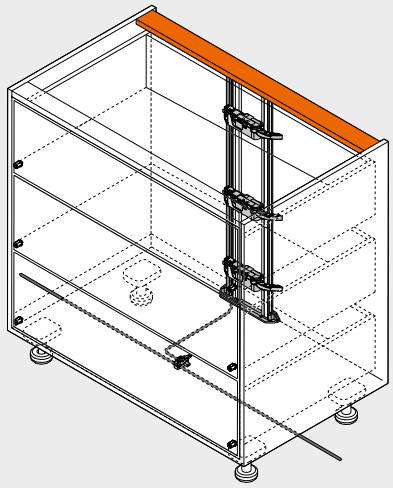
Consigli

Panoramica	463	Ulteriori informazioni tecn.	708	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
MOVENTO	410				
TANDEM	430			Short-URL	
Progettazione	496			www.blum.com/a450	
Accessori	500				
Servizi Blum	602				
Direttiva macchine	711				

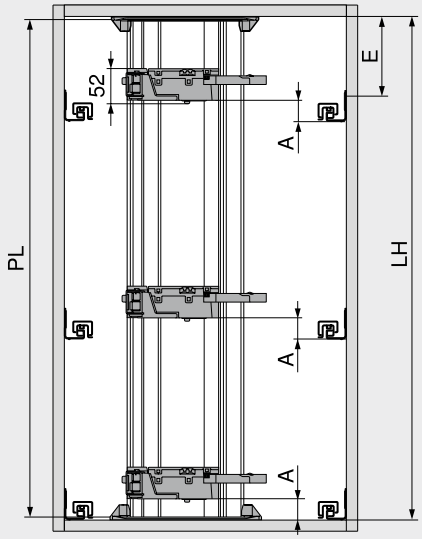
Corpo mobile con frontali a filo

Progettazione

Corpo mobile



Posizione – unità motrice



PL = LH – 10 mm
Arrotondare al decimale inferiore
LH Altezza interna corpo mobile
PL Lunghezza profilato portante

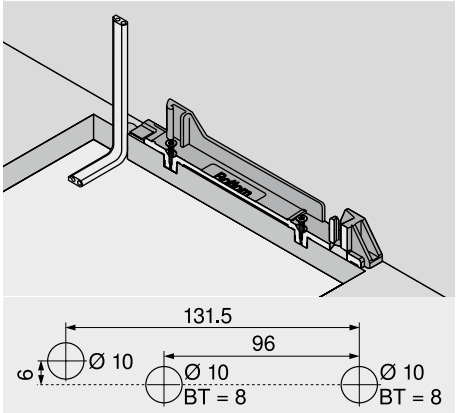
Posizione – unità motrice

Sistemi di guide	Altezza cassetto SKH (mm)	Larghezza interna corpo LW (mm)					
		224–234		235–428		≥ 429	
		A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)
MOVENTO	≥ 79	–	–	60	74	35	49
TANDEM	≥ 79	55	71	55	71	35	51

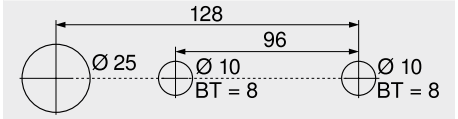
A Distanza dal bordo inferiore della guida fianco al bordo inferiore dell'unità motrice – Impossibili
E Distanza dal bordo inferiore del cappello del corpo mobile alla posizione di fissaggio della guida

Fondo del corpo mobile – schema di foratura

Cablaggio sul lato inferiore

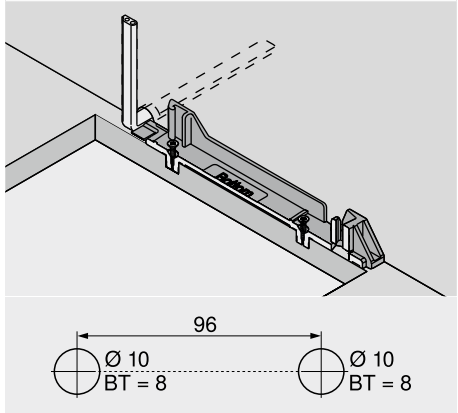


BT Profondità di foratura



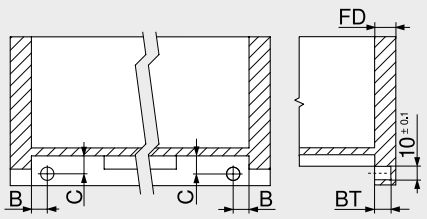
Schema di foratura alternativo per MINIPRESS top e MINIPRESS
BT Profondità di foratura

Cablaggio sul lato posteriore



BT Profondità di foratura

Lavorazione frontale – posizione respingente Blum



TANDEM
Cassetto interno
Il respingente Blum garantisce la corsa di azionamento necessaria pari a 2 mm

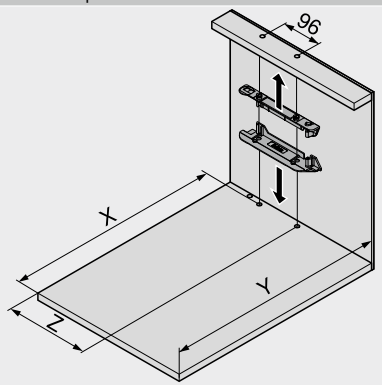
Guide	Tipo di estrazione	B (mm)	C (mm)
56xH | 56xF	Estrazione totale	16.5 ±1	12.0 ±1
55xH | 55xF	Estrazione parziale	18.5 ±0.5	13.5 ±0.5

Spessore del frontale FD (mm)	Profondità di foratura BT (mm)	Campo di regolazione (mm)
13.0	10.0	+1.75 / –0.25
Da 14.5	11.5	±1.75

Corpo mobile con frontali a filo

Progettazione

Misure di foratura – fondo | traversa

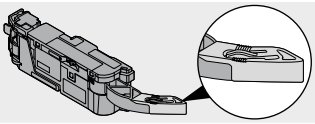


Altezza cassetto SKH (mm)	X (mm)	Y (mm)
≥ 79	NL + FD + 18	NL + FD + 34

FD	Spessore del frontale
NL	Lunghezza nominale
X	Posizione di foratura
Y	Ingombro minimo

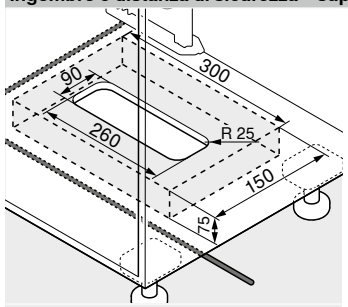
Sistemi di guide	Altezza cassetto SKH (mm)	Larghezza interna corpo LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Prolunga-mento leva	Z (mm)	Prolunga-mento leva	Z (mm)	Prolunga-mento leva	Z (mm)	Prolunga-mento leva
MOVENTO	≥ 79	–	–	164	●	164	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	164	–	164	●	LW / 2	●	LW / 2	●

LW	Larghezza interna corpo	●	Necessario
Z	Dimensioni innesto	–	Impossibili

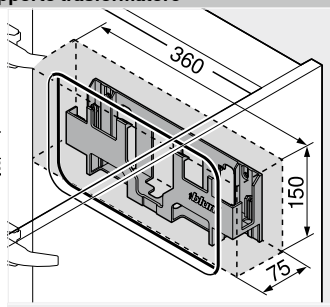


Prolungamento leva

Ingombro e distanza di sicurezza – supporto trasformatore



Montaggio sul fondo



Montaggio a parete

Attenzione

Osservare 30 mm di distanza di sicurezza dal bordo inferiore (montaggio sul fondo), dal bordo anteriore (montaggio a parete) e dai margini laterali del supporto trasformatore rispetto agli elementi adiacenti!

Assicurarsi che l'aria circoli liberamente per evitare il pericolo di surriscaldamento del trasformatore **SERVO-DRIVE**!

Consigli

Panoramica	463	Direttiva macchine	711	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
MOVENTO	410	Ulteriori informazioni tecn.	708		
TANDEM	430				
Informazioni per l'ordine	494			Short-URL	
Accessori	500			www.blum.com/a450	
Servizi Blum	602				

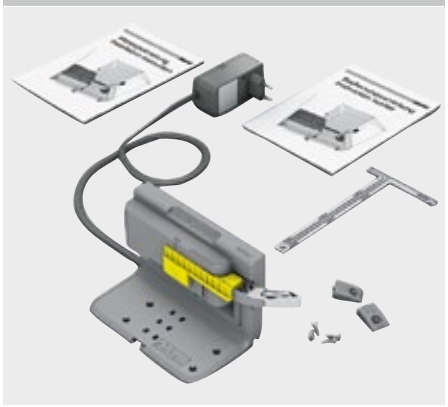
SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti d'appoggio

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQE7FY



- Supporto elettrico per l'apertura in combinazione con **BLUMOTION** – per una chiusura dolce e silenziosa
- Adatto per applicazioni singole
- Per soluzioni con portarifiuti d´appoggio
- Ideale anche per attrezzaggi successivi
- Nessun collegamento fisso con l'unità motrice
- Cassetti installabili senza modifiche
- Montaggio semplice e rapido dei componenti premontati

Set SERVO-DRIVE uno



Informazioni per l'ordine

18 **Set SERVO-DRIVE uno**

	Adattatore di alimentazione[1]	Mercato[2]	Pacchetto lingue[3]	Lingue[4]	Art. N°
	E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10UB00EA
			B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10UB00EB
			C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10UB00EC
			D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10UB00ED
			E	CS | HU | PL | SK	Z10UB00EE
			F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10UB00EF
	B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10UB00BA
			I	EN	Z10UB00BI
	K	AU	I	EN	Z10UB00KI
	N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10UB00NH
	U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10UB00UG
		JP	J	JA	Z10UB00UJ

Composto da:

1	2 x	Respingente Blum
5	1 x	Supporto a squadra a scomparto singolo
9	1 x	Unità motrice
9a	1 x	Protezione da gocce d'acqua
18a	1 x	Protezione per il trasporto
18c	1 x	Trasformatore a spina SERVO-DRIVE Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio
18d	1 x	Ausilio di montaggio
–	7 x	Viti per respingenti Blum e supporti a squadra

Altre combinazioni su richiesta

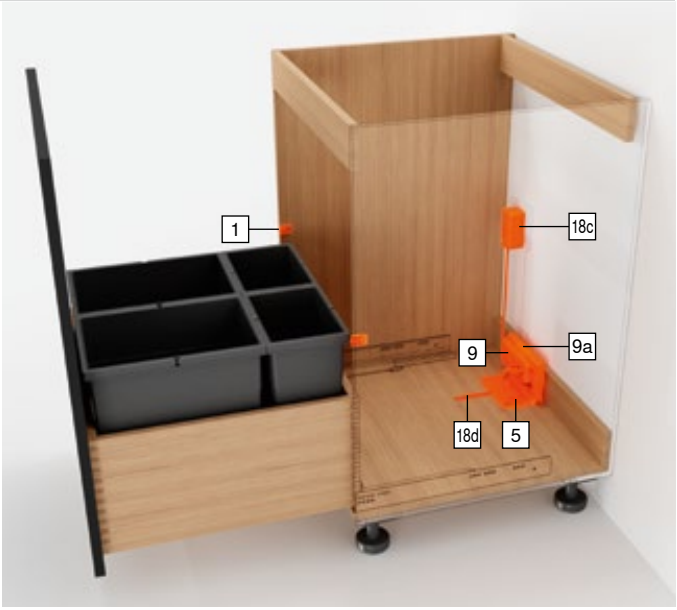
Set premontato

[1] Per l'elenco dettagliato dei mercati, vedere il capitolo Informazioni

[2] Codici mercato conformi a ISO 3166

[3] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso

[4] Codici lingua conformi a ISO 639

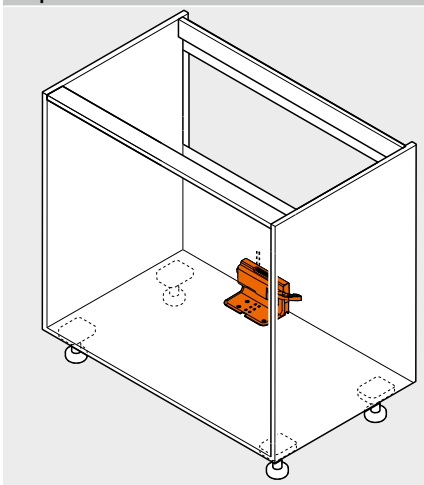


SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti d'appoggio

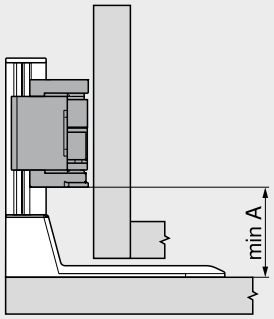
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQE7FY

Progettazione

Corpo mobile



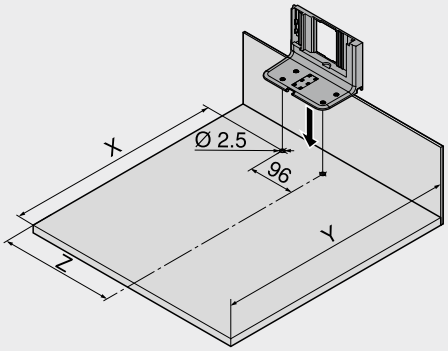
Posizione – unità motrice



Sistemi di guide	Larghezza interna corpo LW (mm)
	≥ 429
	A (mm)
MOVENTO	35
TANDEM	35

A Distanza dal bordo inferiore del supporto a squadra al bordo inferiore dell'unità motrice

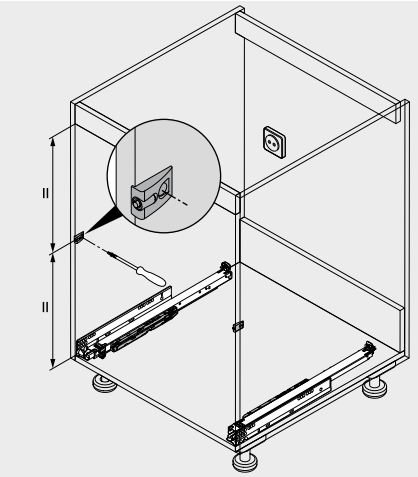
Misure di foratura – fondo



Sistemi di guide	Larghezza interna corpo LW (mm)		
	≥ 429		
	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
MOVENTO	NL – 48	NL + 30	LW / 2
TANDEM	NL – 48	NL + 30	LW / 2

NL Lunghezza nominale
X Posizione di foratura
Y Ingombro minimo
Z Dimensioni innesto

Posizione – respingente Blum



Il respingente Blum garantisce la corsa di azionamento necessaria pari a 2 mm

Consigli

Panoramica	463	Ulteriori informazioni tecn.	708	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
MOVENTO	410				
TANDEM	430			Short-URL	
SERVO-DRIVE uno – elenco dei mercati	732			www.blum.com/a450	
Servizi Blum	602				
Direttiva macchine	711				

Ferma-cavo



- Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
Bianco	Plastica	Z10K0009

Cavo di sincronizzazione



- Collega due unità motrici che devono funzionare simultaneamente

Informazioni per l'ordine

Lunghezza (mm)	Colore	Art. N°
80	Bianco	Z10K008S
500		Z10K050S
1200		Z10K120S
1600		Z10K160S

Set COMBOX



- Evita le collisioni tra frontali in caso di impiego di **SERVO-DRIVE** in situazioni angolari
- Incl. tutti i componenti per il montaggio e il cablaggio

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
Nero	Plastica	Z10ZC00A

Due funzioni combinate in modo affascinante

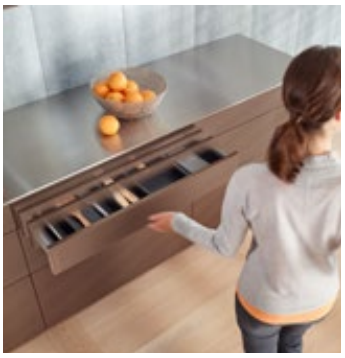


TIP-ON BLUMOTION per **MOVENTO** unisce i vantaggi del supporto meccanico per l'apertura **TIP-ON** con il collaudato ammortizzatore **BLUMOTION** per una chiusura dolce e silenziosa, completamente meccanica.

Grazie ad una grande area di azionamento, **TIP-ON BLUMOTION** assicura un comfort di utilizzo entusiasmante dei mobili senza maniglia in tutti gli ambienti, anche per i cassetti e cassettoni sottolavello. Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione.



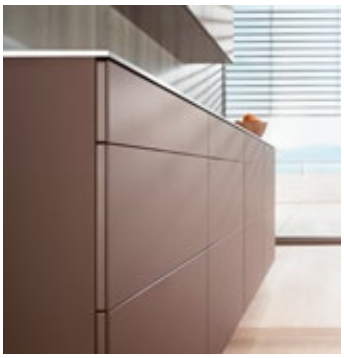




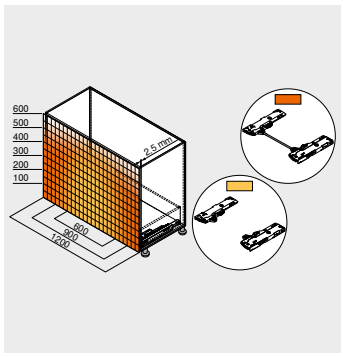
Apertura con un tocco leggero, scorrevolezza quasi sospesa, chiusura dolce e silenziosa: con la tecnologia **TIP-ON BLUMOTION** il movimento diventa un'armoniosa esperienza di comfort assoluto.



Il movimento è supportato in modo esclusivamente meccanico.



Fuga frontale ridotta
TIP-ON BLUMOTION può essere realizzato con una fuga frontale ridotta di 2.5 mm.



Grande area di azionamento
Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione.



Regolazione quadridimensionale
La regolazione quadridimensionale del frontale consente uno schema preciso delle fughe. La regolazione della profondità è integrata ed è eseguita senza attrezzi con una rotella di regolazione.



Montaggio semplice senza attrezzi
L'unità **TIP-ON BLUMOTION**, come tutti gli altri componenti, può essere montata senza attrezzi.

Sistemi di guide


Immagine simbolica

Sistemi di guide	408
MOVENTO	410
SERVO-DRIVE per **MOVENTO** | **TANDEM**	462
TIP-ON per **MOVENTO** | **TANDEM**	506

Applicazioni	kg	Web-code	Pagina
Tecnica a frizione			
MOVENTO con **TIP-ON BLUMOTION** – 760H | 766H	40 60 70	DQD0IM	504


Immagine simbolica

kg Portata dinamica

Accessori


Immagine simbolica

Arresto del ripiano estraibile	420	Ringhierina per sostegni angolari per ripiani	424
Set stabilizzatore laterale	422	Blocca estrazione	425
Regolazione della profondità	422	Viti	426
Ringhierina longitudinale con supporto schienale in legno	423	Punta di centraggio	426
Sostegno ad incastro per ripiano estraibile	423	Paracolpi	426
Angolari porta-ringhierine	424	Cacciavite	427

Fissaggio delle guide

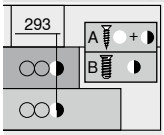


Immagine simbolica

Guida – 760H – 40 kg	428
Guida – 766H – 60 | 70 kg	428

Montaggio, smontaggio e regolazione


Immagine simbolica

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a460

Pittogramma

Articolo solo su richiesta

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

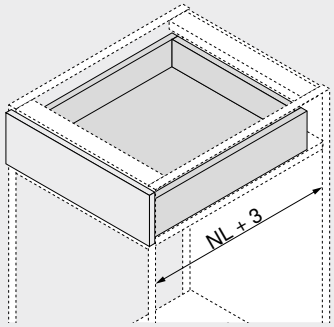
MOVENTO con TIP-ON BLUMOTION – 760H | 766H

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQD0IM



- Estrazione totale a scomparsa
- Con l'ammortizzazione **BLUMOTION S** integrata attivabile per una chiusura dolce e silenziosa, combinabile con **SERVO-DRIVE**, il supporto per l'apertura elettrico o **TIP-ON BLUMOTION**, il supporto per l'apertura meccanico
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Regolazione laterale, verticale e dell'inclinazione senza attrezzi
- Regolazione integrata della profondità senza attrezzi
- Compensazione tolleranza laterale e di profondità
- Compatibile con lo stabilizzatore laterale per **MOVENTO**
- Sincronizzazione a partire da una larghezza interna corpo mobile LW di 265 mm

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide sinistra/destra

Versione	BLUMOTION S		
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	60	70
270	760H2700S		
300	760H3000S		
320	760H3200S		
350	760H3500S		
380	760H3800S		
400	760H4000S		
420	760H4200S		
450	760H4500S		766H4500S
480	760H4800S		
500	760H5000S		766H5000S
520	760H5200S		766H5200S
550	760H5500S		766H5500S
580			766H5800S
600	760H6000S		766H6000S
650			766H6500S
700		766H7000S	
750		766H7500S	

3 Frizione sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
Arancione	Plastica/acciaio	T51.7601

Ordinare sx e dx

6 Set TIP-ON BLUMOTION

Lunghezza nominale NL (mm)	Unità	Guida (kg)	Peso (kg)		Art. N°
270–320	S0	40	≤ 10		T60L7040
270–320	S1	40	> 10–20		T60L7140
350–600	L1	40	≤ 20	2	T60L7340
350–600	L3	40	15–40	2	T60L7540
450–750	L5	60 | 70	35–70	3	T60L7570

Composto da:

6a 1 x Unità TIP-ON BLUMOTION sinistra/destra
6b 1 x Meccanismo di trascinamento TIP-ON BLUMOTION sinistra/destra
6c 2 x Adattatore di sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION Larghezza interna corpo LW ≥ 314 mm

1 Peso consigliato (peso totale del cassetto o cassettone) per una funzione di apertura e chiusura ottimale
2 Combinabile solo con guida da 40 kg
3 Raccomandazione: combinare solo con guida da 60 | 70 kg

6d TIP-ON BLUMOTION asta di sincronizzazione

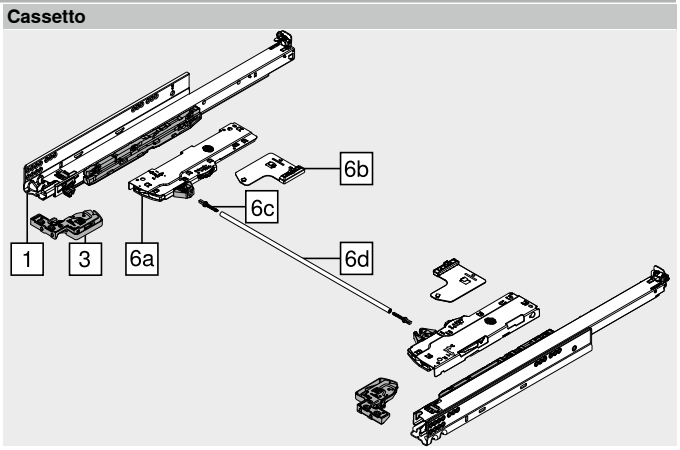
Versione	Colore	Art. N°
Rotonda	Grigio	T60.1125W

Adatto fino a una larghezza interna corpo mobile LW di 1392 mm

Nota
Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 267 mm

Cassetto



Larghezza interna corpo LW 265–313 mm

6e Sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION

Versione	Colore	Art. N°
Quadrata	RAL 7035 grigio luce	T60.300D

Da tagliare su misura

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 241 mm

Accessori

Larghezza interna corpo LW ≥ 314 mm

6c Adattatore di sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION

Versione	Colore		Art. N°
Simmetrica	RAL 7035 grigio luce	2 x	T60.000D

– Dima per fuga frontale per TIP-ON BLUMOTION

Fuga frontale FS (mm)	Colore	Art. N°
2.5	Arancione	65.5631

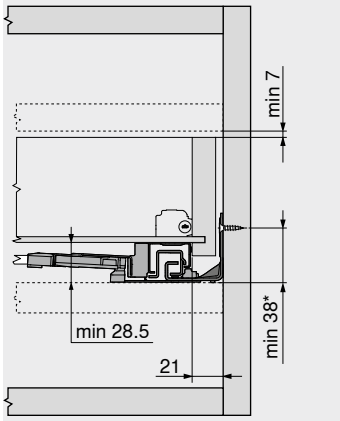
Nota
Consigliamo di utilizzare la dima per fuga frontale

MOVENTO con TIP-ON BLUMOTION – 760H | 766H

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQD0IM

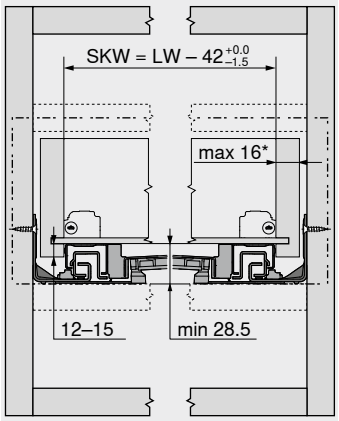
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



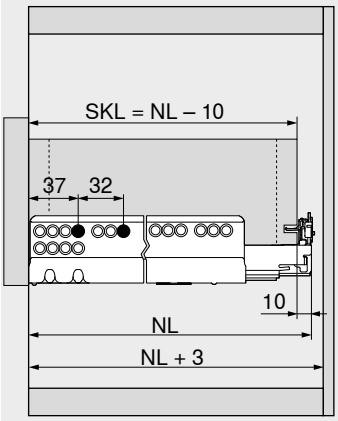
* *+1 mm in caso di montaggio della guida prima di assemblare il corpo mobile

Cassetto | cassetto interno



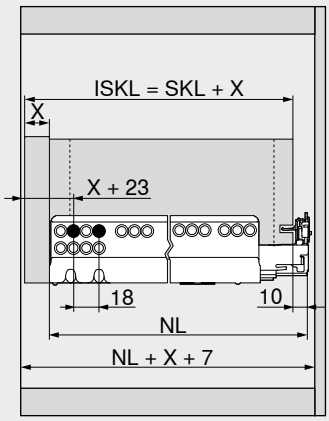
SKW Larghezza utile del cassetto
LW Larghezza interna corpo
* Regolazione laterale limitata in caso di 16 mm di spessore delle pareti laterali del cassetto e di contemporaneo sfruttamento totale della tolleranza della larghezza interna utile del cassetto SKW

Cassetto



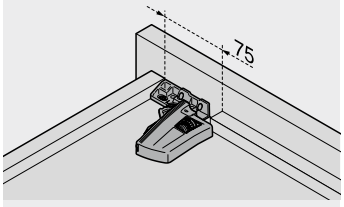
SKL Lunghezza cassetto
NL Lunghezza nominale

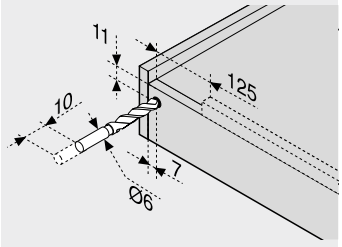
Cassetto interno



ISKL Lunghezza cassetto interno
SKL Lunghezza cassetto
NL Lunghezza nominale
X Spessore del frontale

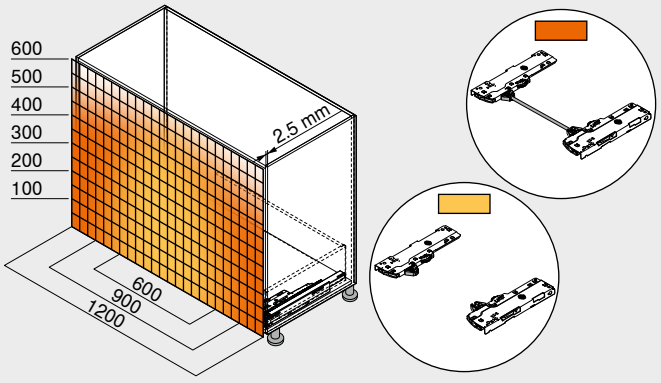
Lavorazione dei cassetti





Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02

Campo di azionamento



Esempio per 760H – 40 kg, lunghezza nominale NL 500 mm, cassetti a quattro lati, con e senza sincronizzazione
Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione

Consigli

Panoramica	503
MOVENTO	410
TIP-ON per **MOVENTO** | **TANDEM**	506
CABLOXX	594
Accessori	420
Fissaggio delle guide	428
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a460

Apertura agevole al tocco

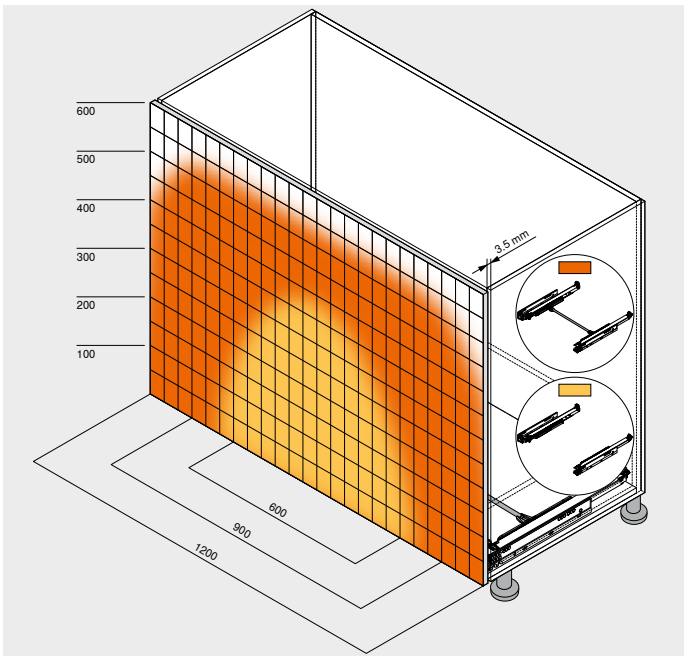


Apertura affidabile senza maniglia
Nel moderno design del mobile, i frontali senza maniglia svolgono un ruolo sempre più importante. Grazie a **TIP-ON** – il supporto meccanico per l'apertura di Blum – i cassetti e i cassettoni senza maniglia possono essere aperti semplicemente con un leggero tocco. Per richiuderli è sufficiente una leggera spinta.

Grande versatilità di impiego
La guida **TIP-ON** può essere utilizzata per tutte le comuni applicazioni; dal corpo mobile standard fino alle soluzioni speciali come per esempio lo **SPACE STEP**.



La funzione **TIP-ON** è integrata nella guida. Per una lavorazione facile e un utilizzo confortevole.



La sincronizzazione opzionale garantisce un'apertura e una chiusura sicure anche con frontali larghi.

Sistemi di guide


Immagine simbolica

Sistemi di guide 408
MOVENTO 410
TANDEM 430
SERVO-DRIVE per **MOVENTO** | **TANDEM** 462
TIP-ON BLUMOTION per **MOVENTO** 502

Panoramica


Immagine simbolica

Panoramica – guide 508

Accessori


Immagine simbolica

Arresto del ripiano estraibile 420
Set stabilizzatore laterale 422
Regolazione della profondità 422
Ringhierina longitudinale con supporto schienale in legno 423
Sostegno ad incastro per ripiano estraibile 423
Angolari porta-ringhierine 424
Ringhierina per sostegni angolari per ripiani 424
Blocca estrazione 425
Viti 426
Punta di centraggio 426
Paracolpi 426
Cacciavite 427

Fissaggio delle guide



Immagine simbolica

Guida – 560H – 30 kg 528
Guida – 550H – 30 kg 528
Guida – 561H – 30 kg 529
Guida – 551H – 30 kg 529
Guida – 560F – 30 kg 530
Guida – 550F – 30 kg 530
Guida – 561F – 30 kg 530
Guida – 551F – 30 kg 530

Montaggio, smontaggio e regolazione


Immagine simbolica

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a430

Pittogramma

Articolo solo su richiesta

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

MOVENTO

Applicazioni	kg	BLUMOTION by Blum	SERVO-DRIVE by Blum	TIP-ON BLUMOTION by Blum	TIP-ON by Blum	Webcode	Pagina
MOVENTO – tecnica a frizione							
 **MOVENTO** con **TIP-ON** – 760H | 766H	40 60 70	–	–	–	●	DQCZTA	510

kg Portata dinamica ● Integrato ○ Opzionale – Impossibili

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

TANDEM 11–16 mm

Applicazioni		kg	BLUMOTION by Blum	SERVO-DRIVE by Blum	TIP-ON BLUMOTION by Blum	TIP-ON by Blum	Web-code	Pagina
TANDEM – tecnica a frizione								
	Estrazione totale TANDEM con TIP-ON – 560H	30	–	–	–	●	DQEEHC	512
	Estrazione parziale TANDEM con TIP-ON – 550H	30	–	–	–	●	DQD41C	514
TANDEM – tecnica ad inserimento								
	Estrazione totale TANDEM con TIP-ON – 561H	30	–	–	–	●	DQEGLC	516
	Estrazione parziale TANDEM con TIP-ON – 551H	30	–	–	–	●	DQD6UP	518

TANDEM 17–19 mm

Applicazioni		kg	BLUMOTION by Blum	SERVO-DRIVE by Blum	TIP-ON BLUMOTION by Blum	TIP-ON by Blum	Web-code	Pagina
TANDEM 19 mm – tecnica a frizione								
	Estrazione totale TANDEM con TIP-ON – 560F	30	–	–	–	●	DQEF6P	520
	Estrazione parziale TANDEM con TIP-ON – 550F	30	–	–	–	●	DQHNAP	522
TANDEM 19 mm – tecnica ad inserimento								
	Estrazione totale TANDEM con TIP-ON – 561F	30	–	–	–	●	DQEHAP	524
	Estrazione parziale TANDEM con TIP-ON – 551F	30	–	–	–	●	DQHQ4Z	526

kg Portata dinamica ● Integrato o Opzionale – Impossibili

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

4

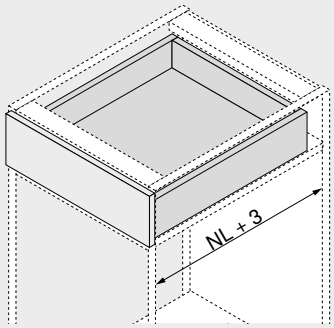
MOVENTO con TIP-ON – 760H | 766H

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQCZTA



- Estrazione totale a scomparsa con **TIP-ON** integrato, il supporto meccanico per l'apertura
- Corsa a levitazione sincronizzata
- Regolazione laterale, verticale e dell'inclinazione senza attrezzi
- Regolazione integrata della profondità senza attrezzi
- Compensazione tolleranza laterale e di profondità
- Compatibile con lo stabilizzatore laterale per **MOVENTO**
- Sincronizzazione opzionale **TIP-ON** per un'attivazione sicura anche in caso di frontali larghi

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide sinistra/destra

Versione	TIP-ON		
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 40	60	70
250	760H2500T		
270	760H2700T		
300	760H3000T		
320	760H3200T		
350	760H3500T		
380	760H3800T		
400	760H4000T		
420	760H4200T		
450	760H4500T		766H4500T
480	760H4800T		
500	760H5000T		766H5000T
520	760H5200T		766H5200T
550	760H5500T		766H5500T
580			766H5800T
600	760H6000T		766H6000T
650			766H6500T
700		766H7000T	
750		766H7500T	

La corsa di espulsione potrebbe variare sotto carico oppure in funzione della regolazione!

3 Frizione sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
Arancione	Plastica/acciaio	T51.7601

Ordinare sx e dx

Accessori

6b TIP-ON set pignoni di sincronizzazione

Versione	Colore	Art. N°
Rotonda	RAL 7037 grigio polvere	T57.7400.01

Composto da:

- 1 x Frizione
- 1 x Giunto antisovraccarico
- 2 x Supporto

6c TIP-ON asta di sincronizzazione

Versione	Lunghezza (mm)	Art. N°
Rotonda	1160	ZST.1160W

Da tagliare su misura

Nota

Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 249 mm

12 Set stabilizzatore laterale

Lunghezza nominale NL (mm)	Colore	Art. N°
Fino a 400	RAL 7037 grigio polvere	ZS7M400MU
Fino a 600		ZS7M600MU
Fino a 750		ZS7M750MU

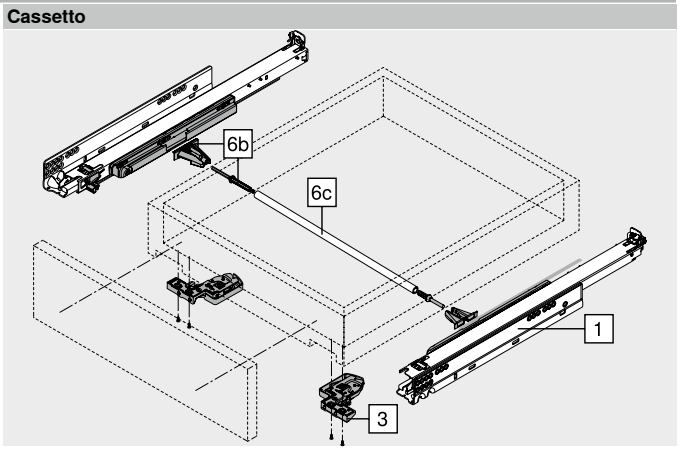
Da tagliare su misura

Adatto per una larghezza del corpo mobile KB 1400 mm

Nota

Consigliamo di utilizzare uno stabilizzatore laterale per cassetti larghi con lunghezze nominali corte

Cassetto

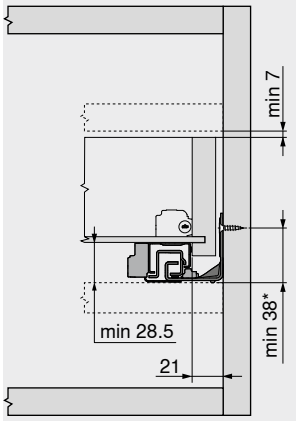


MOVENTO con TIP-ON – 760H | 766H

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQCZTA

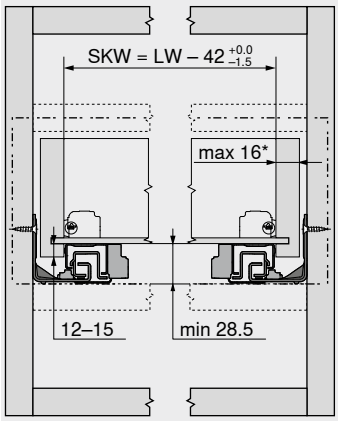
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



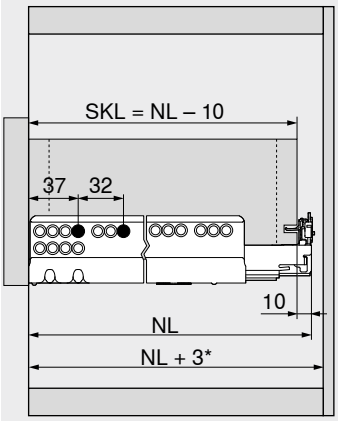
* *+1 mm in caso di montaggio della guida prima di assemblare il corpo mobile

Cassetto | cassetto interno



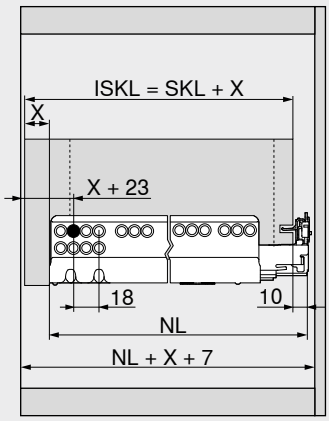
SKW Larghezza utile del cassetto
LW Larghezza interna corpo
* Regolazione laterale limitata in caso di 16 mm di spessore delle pareti laterali del cassetto e di contemporaneo sfruttamento totale della tolleranza della larghezza interna utile del cassetto SKW

Cassetto



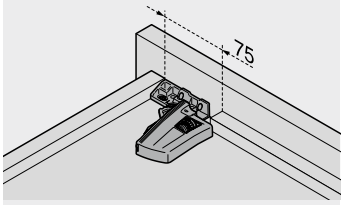
SKL Lunghezza cassetto
NL Lunghezza nominale
* In aggiunta +12 mm con stabilizzatore laterale

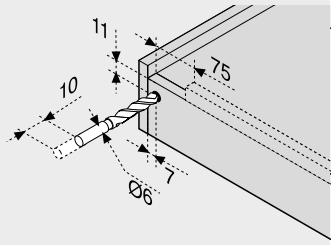
Cassetto interno



ISKL Lunghezza cassetto interno
SKL Lunghezza cassetto
NL Lunghezza nominale
X Spessore del frontale

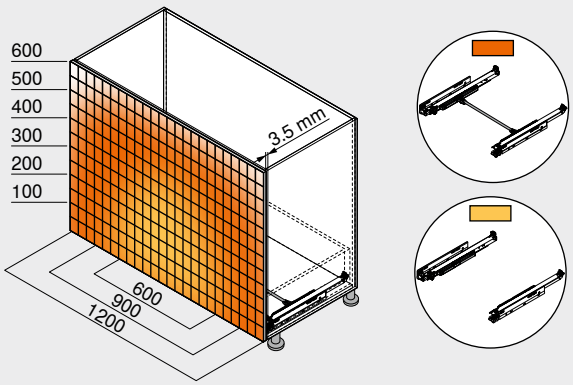
Lavorazione dei cassetti





Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02

Campo di azionamento



Esempio per 760H – 40 kg, lunghezza nominale NL 500 mm, cassetti a quattro lati, con e senza sincronizzazione

Consigli

Panoramica	507
MOVENTO	410
TIP-ON BLUMOTION per **MOVENTO**	502
CABLOXX	594
Accessori	420
Fissaggio delle guide	428
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a430

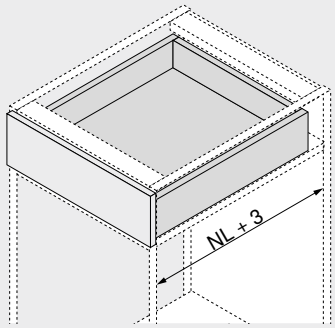
Estrazione totale TANDEM con TIP-ON – 560H

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQEEHC



- Guida per cassetto in legno con spondine spesse **11–16 mm**
- Estrazione totale **TANDEM** a scomparsa con fine corsa morbido all'apertura e **TIP-ON** integrato, il supporto per l'apertura meccanico
- I rulli di scorrimento in plastica a usura minima assicurano una scorrevolezza quasi sospesa
- Regolazione verticale senza attrezzi attraverso la frizione
- Regolazione dell'inclinazione del frontale integrata senza attrezzi
- Compensazione tolleranza laterale e di profondità
- Consiglio: sincronizzazione opzionale **TIP-ON** per un'attivazione sicura anche in caso di frontali larghi

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide sinistra/destra



Versione	TIP-ON
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30
250	560H2500T
270	560H2700T
300	560H3000T
320	560H3200T
350	560H3500T
380	560H3800T
400	560H4000T
420	560H4200T
450	560H4500T
480	560H4800T
500	560H5000T
520	560H5200T
550	560H5500T
600	560H6000T

3 Frizione sinistra/destra



Colore	Materiale	Art. N°
Arancione	Plastica/zinco	T51.1700.04

Ordinare sx e dx

Accessori

4 Attacco frontale regolabile



Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Plastica	295.1000

6c TIP-ON asta di sincronizzazione



Larghezza del corpo mobile KB (mm)	Versione	Art. N°
Fino a 1200	Profilo	T57.1140S

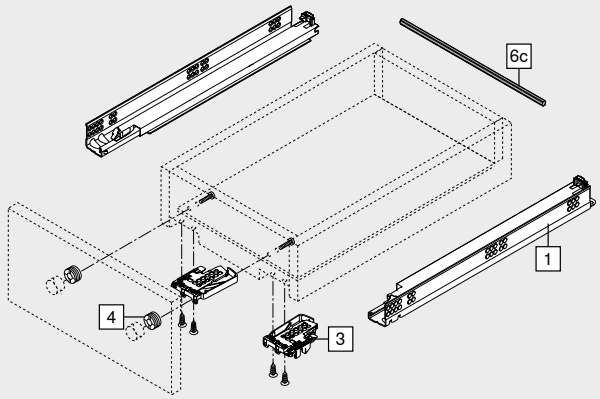
Da tagliare su misura

Nota

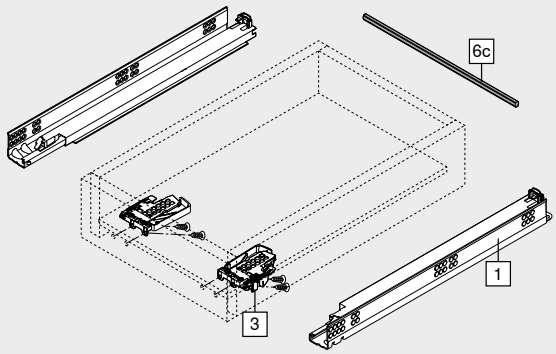
Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 31 mm

Cassetto



Cassetto interno

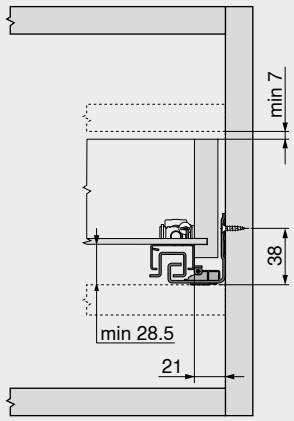


Estrazione totale TANDEM con TIP-ON – 560H

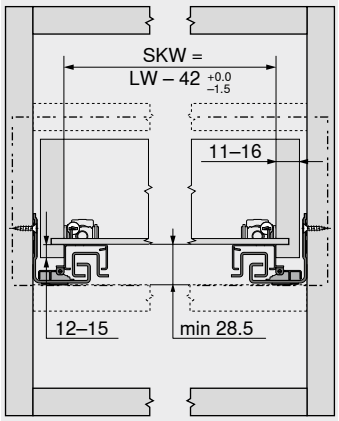
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQEEHC

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

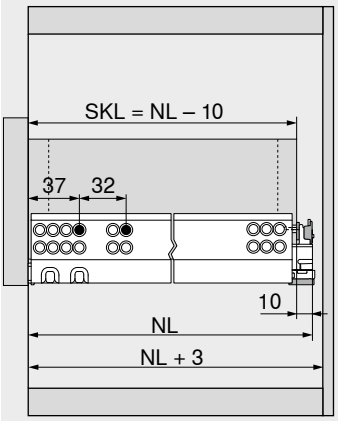


Cassetto | cassetto interno



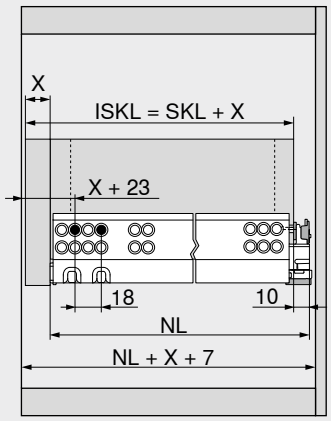
SKW Larghezza utile del cassetto
LW Larghezza interna corpo

Cassetto



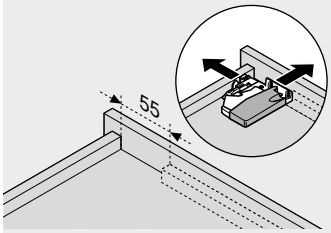
SKL Lunghezza cassetto
NL Lunghezza nominale

Cassetto interno

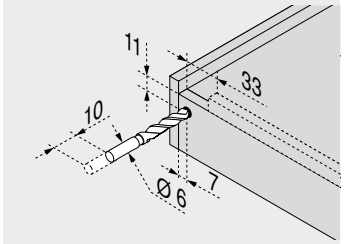


ISKL Lunghezza cassetto interno
SKL Lunghezza cassetto
NL Lunghezza nominale
X Spessore del frontale

Lavorazione dei cassetti

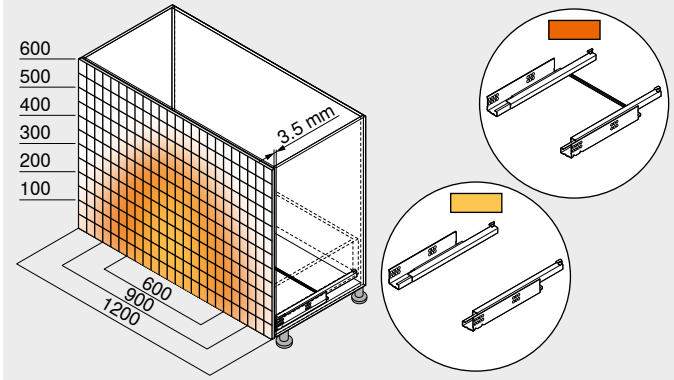


Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02



Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02

Campo di azionamento



Esempio 560H – 30 kg, lunghezza nominale NL 500 mm, cassetti a quattro lati, con sincronizzazione

Consigli

Panoramica	507
TANDEM	430
CABLOXX	594
Accessori	452
Fissaggio delle guide	528
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a420

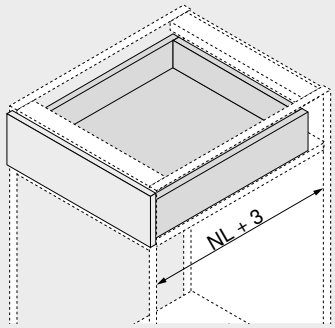
Estrazione parziale TANDEM con TIP-ON – 550H

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQD41C



- Guida per cassetto in legno con spondine spesse **11–16 mm**
- Estrazione parziale **TANDEM** a scomparsa con fine corsa morbido all'apertura e **TIP-ON** integrato, il supporto per l'apertura meccanico
- I rulli di scorrimento in plastica a usura minima assicurano una scorrevolezza quasi sospesa
- Regolazione verticale senza attrezzi attraverso la frizione
- Compensazione tolleranza laterale e di profondità
- Consiglio: asta di sincronizzazione opzionale **TIP-ON** per un azionamento sicuro anche in caso di frontali larghi

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide sinistra/destra

Versione	TIP-ON		
Lunghezza nominale NL (mm)	**Portata dinamica (kg)**		
	30		
270	**550H2700T**		
300	**550H3000T**		
350	**550H3500T**		
400	**550H4000T**		
450	**550H4500T**		
500	**550H5000T**		
550	**550H5500T**		
600	**550H6000T**		
650	**550H6500T**		

3 Frizione sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
Arancione	Plastica/zinco	**T51.1700.04**

Ordinare sx e dx

Accessori

4 Attacco frontale regolabile

Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Plastica	**295.1000**

6c TIP-ON asta di sincronizzazione

Larghezza del corpo mobile KB (mm)	Versione	Art. N°
Fino a 1200	Profilo	**T57.1140S**

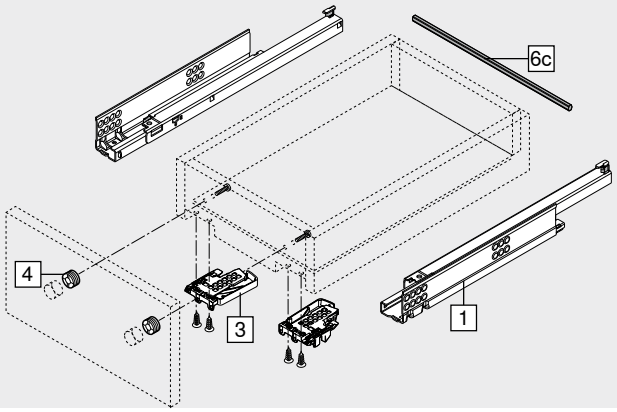
Da tagliare su misura

Nota

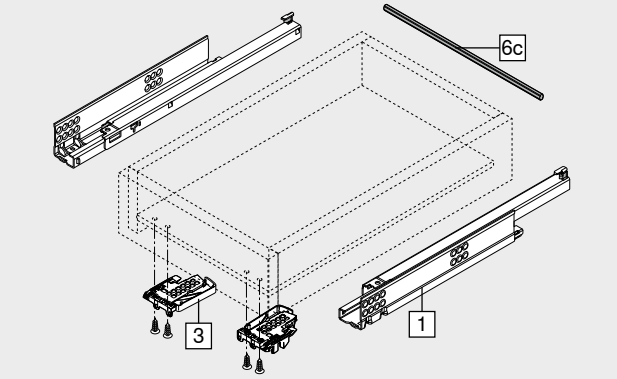
Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 31 mm

Cassetto



Cassetto interno

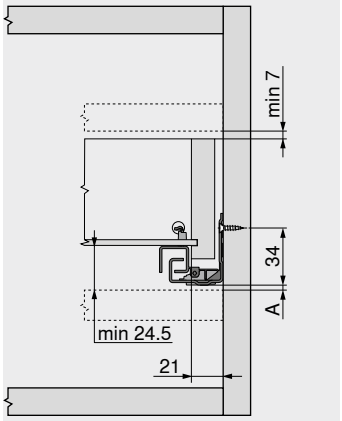


Estrazione parziale TANDEM con TIP-ON – 550H

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQD41C

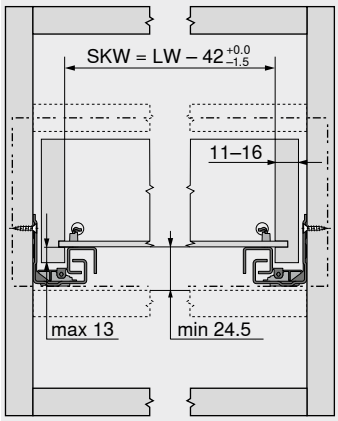
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



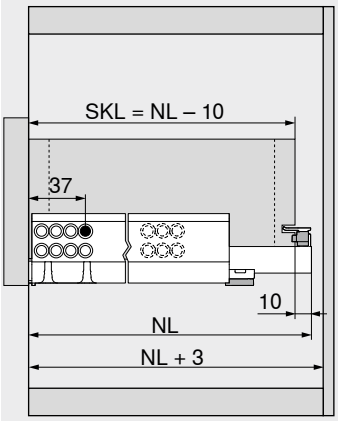
A	Tenere la foratura spostata verso l'alto di 3 mm per intercambiare con l´estrazione totale

Cassetto | cassetto interno



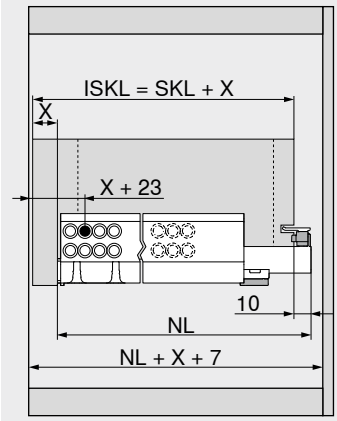
SKW	Larghezza utile del cassetto
LW	Larghezza interna corpo

Cassetto



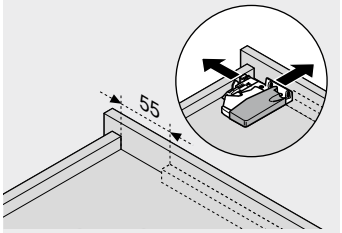
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale

Cassetto interno

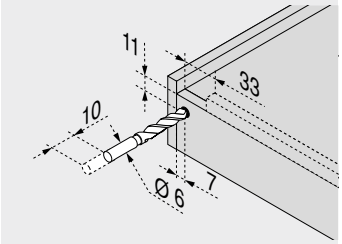


ISKL	Lunghezza cassetto interno
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale
X	Spessore del frontale

Lavorazione dei cassetti

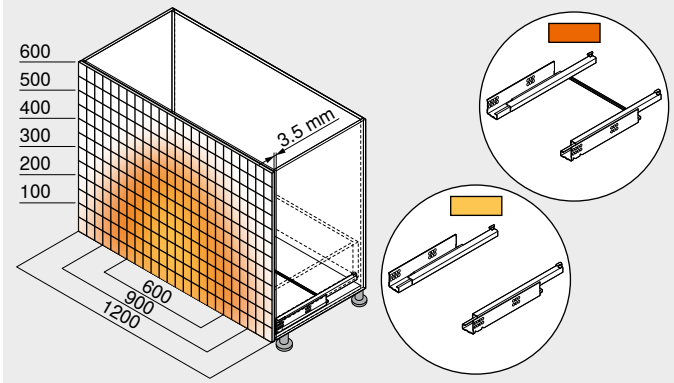


Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02



Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02

Campo di azionamento



Esempio 550H – 30 kg, lunghezza nominale NL 500 mm, cassetti a quattro lati, con sincronizzazione

Consigli

Panoramica	507
TANDEM	430
Accessori	452
Fissaggio delle guide	528
CABLOXX	594
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a420

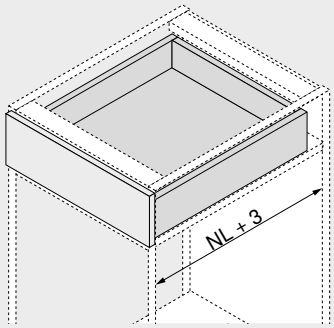
Estrazione totale TANDEM con TIP-ON – 561H

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQEGLC



- Guida per cassetto in legno con spondine spesse **11–16 mm**
- Estrazione totale **TANDEM** a scomparsa con fine corsa morbido all'apertura e **TIP-ON** integrato, il supporto per l'apertura meccanico
- I rulli di scorrimento in plastica a usura minima assicurano una scorrevolezza quasi sospesa
- Fermo antisgancio e regolazione verticale integrati nel sistema di guide
- Regolazione dell'inclinazione del frontale integrata senza attrezzi
- Consiglio: sincronizzazione opzionale **TIP-ON** per un'attivazione sicura anche in caso di frontali larghi

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide sinistra/destra



Versione	TIP-ON		
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30		
260	☎ 561H2601T		
285	☎ 561H2851T		
310	☎ 561H3101T		
335	☎ 561H3351T		
360	☎ 561H3601T		
410	☎ 561H4101T		
435	☎ 561H4351T		
460	☎ 561H4601T		
485	☎ 561H4851T		
500	☎ 561H3851T		
510	☎ 561H5101T		
535	☎ 561H5351T		
560	☎ 561H5601T		

Accessori

4 Attacco frontale regolabile



Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Plastica	295.1000

6c TIP-ON asta di sincronizzazione



Larghezza del corpo mobile KB (mm)	Versione	Art. N°
Fino a 1200	Profilo	T57.1140S

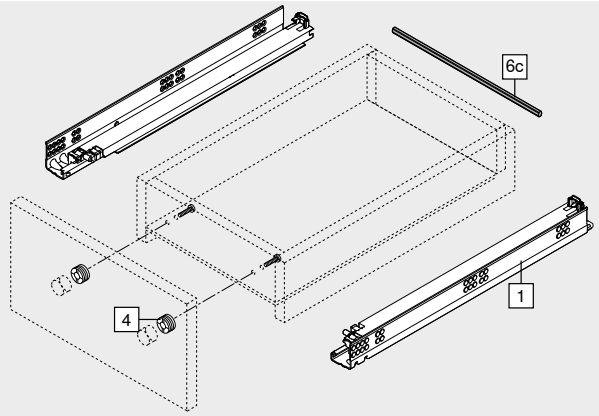
Da tagliare su misura

Nota

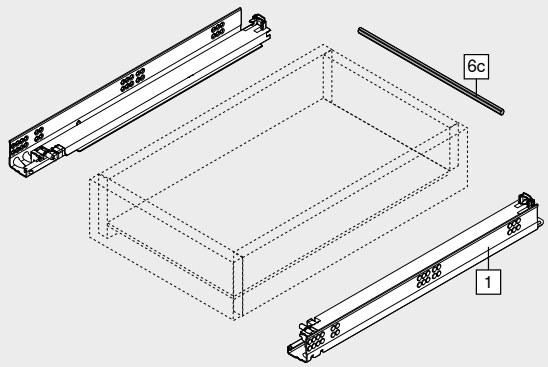
Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 31 mm

Cassetto



Cassetto interno

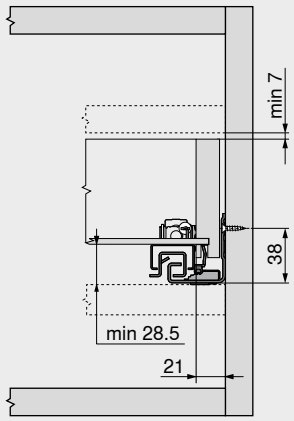


Estrazione totale TANDEM con TIP-ON – 561H

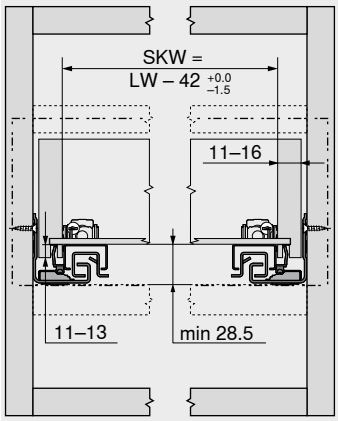
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQEGLC

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

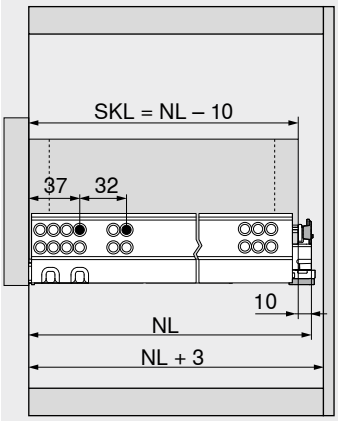


Cassetto | cassetto interno



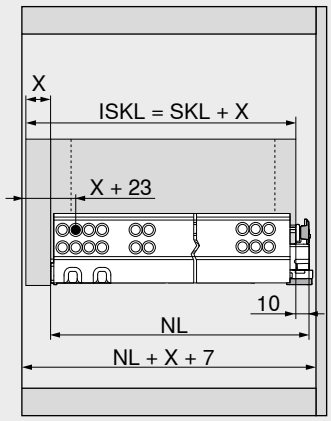
SKW	Larghezza utile del cassetto
LW	Larghezza interna corpo

Cassetto



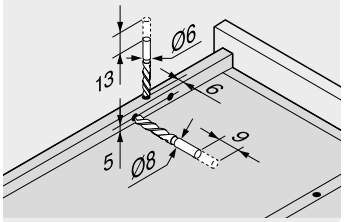
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale

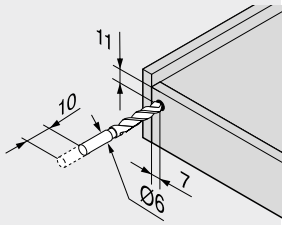
Cassetto interno



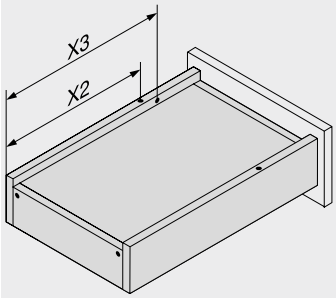
ISKL	Lunghezza cassetto interno
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale
X	Spessore del frontale

Lavorazione dei cassetti



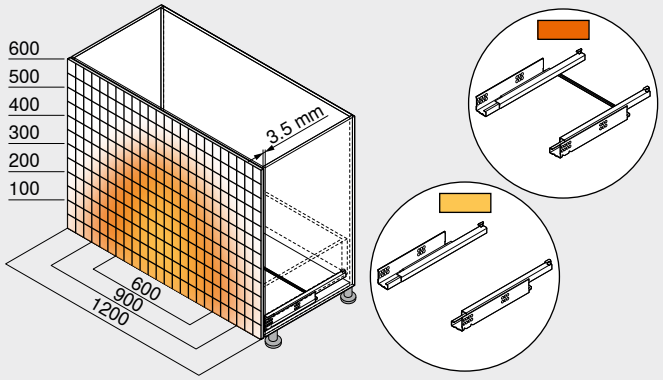


Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02



Lunghezza nominale NL (mm)	Linguette da inserimento X2 (mm)	Fermo anti-sgancio X3 (mm)
260	205	185
285	220	200
310	230	242
335	245	257
360	275	287
385	285	297
410	300	344
435	310	354
460	335	379
485	350	394
510	360	436
535	375	451
560	405	481

Campo di azionamento



Esempio 560H – 30 kg, lunghezza nominale NL 500 mm, cassetti a quattro lati, con sincronizzazione

Consigli

Panoramica	507
TANDEM	430
CABLOXX	594
Accessori	452
Fissaggio delle guide	528
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a420

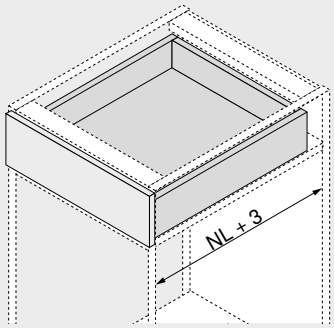
Estrazione parziale TANDEM con TIP-ON – 551H

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQD6UP



- Guida per cassetto in legno con spondine spesse **11–16 mm**
- Estrazione parziale **TANDEM** a scomparsa con fine corsa morbido all'apertura e **TIP-ON** integrato, il supporto per l'apertura meccanico
- I rulli di scorrimento in plastica a usura minima assicurano una scorrevolezza quasi sospesa
- Fermo antisgancio e regolazione verticale integrati nel sistema di guide
- Consiglio: asta di sincronizzazione opzionale **TIP-ON** per un azionamento sicuro anche in caso di frontali larghi

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide sinistra/destra

Versione	TIP-ON		
Lunghezza nominale NL (mm)	**Portata dinamica (kg)**		
	30		
250	☎ 551H2601T		
285	☎ 551H2851T		
310	☎ 551H3101T		
335	☎ 551H3351T		
360	☎ 551H3601T		
385	☎ 551H3851T		
410	☎ 551H4101T		
435	☎ 551H4351T		
460	☎ 551H4601T		
485	☎ 551H4851T		
510	☎ 551H5101T		
535	☎ 551H5351T		
560	☎ 551H5601T		

Accessori

4 Attacco frontale regolabile

Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Plastica	295.1000

6c TIP-ON asta di sincronizzazione

Larghezza del corpo mobile KB (mm)	Versione	Art. N°
Fino a 1200	Profilo	T57.1140S

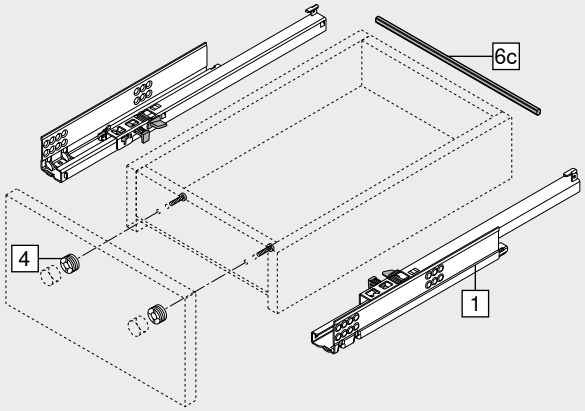
Da tagliare su misura

Nota

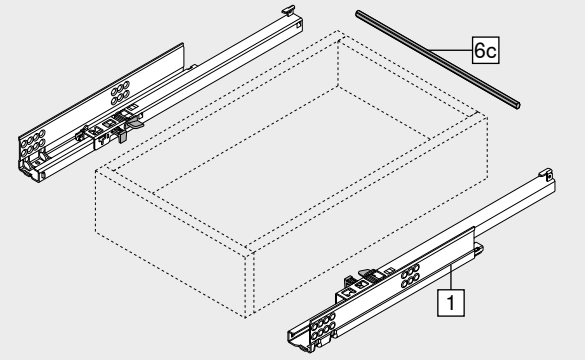
Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 31 mm

Cassetto



Cassetto interno

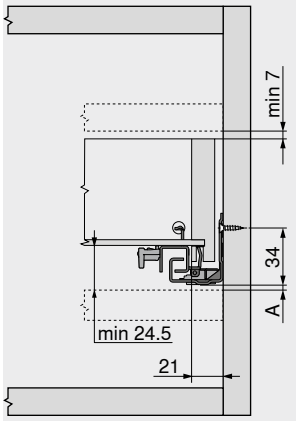


Estrazione parziale TANDEM con TIP-ON – 551H

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQD6UP

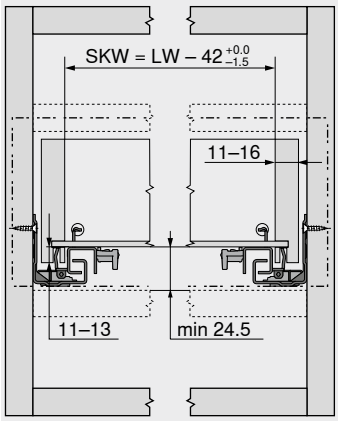
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



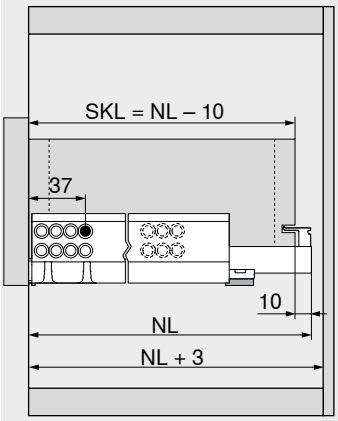
A	Tenere la foratura spostata verso l'alto di 3 mm per intercambiare con l´estrazione totale

Cassetto | cassetto interno



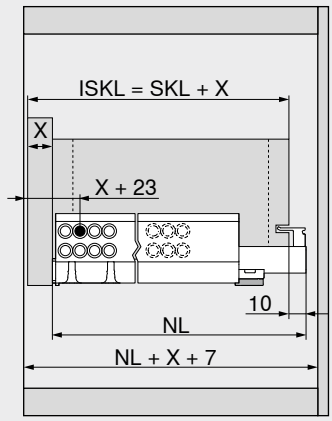
SKW	Larghezza utile del cassetto
LW	Larghezza interna corpo

Cassetto



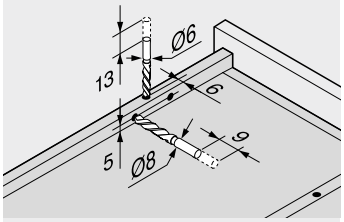
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale

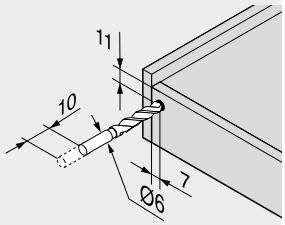
Cassetto interno



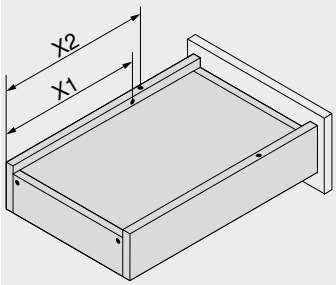
ISKL	Lunghezza cassetto interno
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale
X	Spessore del frontale

Lavorazione dei cassetti



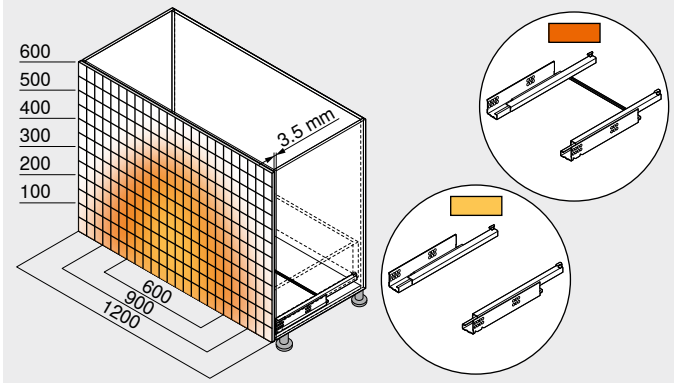


Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02



Lunghezza nominale NL (mm)	Linguette da inserimento X2 (mm)	Fermo anti-sgancio X1 (mm)
260	205	185
285	220	200
310	230	210
335	245	225
360	275	255
385	285	265
410	300	280
435	310	290
460	335	315
485	350	330
510	360	340
535	375	355
560	405	385

Campo di azionamento



Esempio 550H – 30 kg, lunghezza nominale NL 500 mm, cassetti a quattro lati, con sincronizzazione

Consigli

Panoramica	507
TANDEM	430
CABLOXX	594
Accessori	452
Fissaggio delle guide	528
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a420

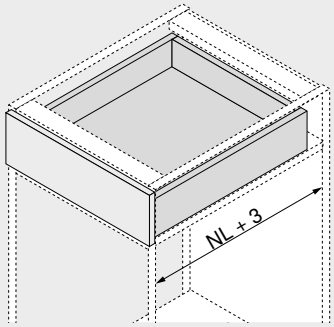
Estrazione totale TANDEM con TIP-ON – 560F

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQEF6P



- Guida per cassetto in legno con spondine spesse **17–19 mm**
- Estrazione totale **TANDEM** a scomparsa con fine corsa morbido all'apertura e **TIP-ON** integrato, il supporto per l'apertura meccanico
- I rulli di scorrimento in plastica a usura minima assicurano una scorrevolezza quasi sospesa
- Regolazione verticale senza attrezzi attraverso la frizione
- Regolazione dell'inclinazione del frontale integrata senza attrezzi
- Compensazione tolleranza laterale e di profondità
- Consiglio: sincronizzazione opzionale **TIP-ON** per un'attivazione sicura anche in caso di frontali larghi

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide sinistra/destra

Versione	TIP-ON
Lunghezza nominale NL (mm)	**Portata dinamica (kg) 30**
250	560F2500T
270	560F2700T
300	560F3000T
350	560F3500T
400	560F4000T
450	560F4500T
500	560F5000T
550	560F5500T
600	560F6000T

3 Frizione sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
Arancione	Plastica/zinco	T51.1700.04

Ordinare sx e dx

Accessori

4 Attacco frontale regolabile

Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Plastica	295.1000

6c TIP-ON asta di sincronizzazione

Larghezza del corpo mobile KB (mm)	Versione	Art. N°
Fino a 1200	Profilo	T57.1140S

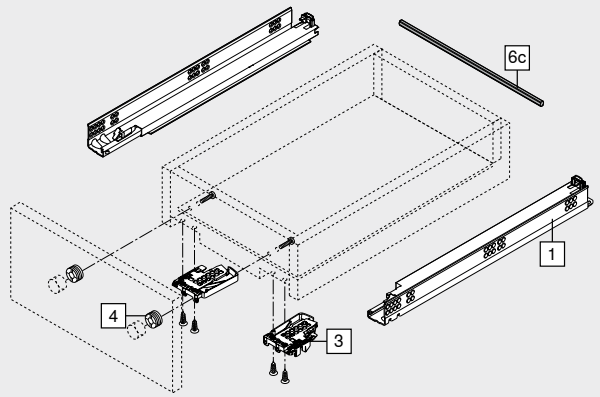
Da tagliare su misura

Nota

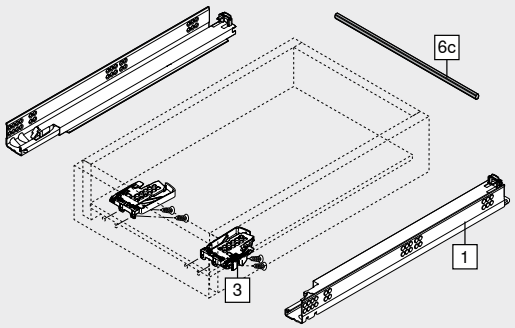
Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 39 mm

Cassetto



Cassetto interno

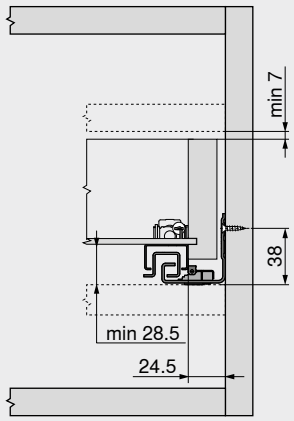


Estrazione totale TANDEM con TIP-ON – 560F

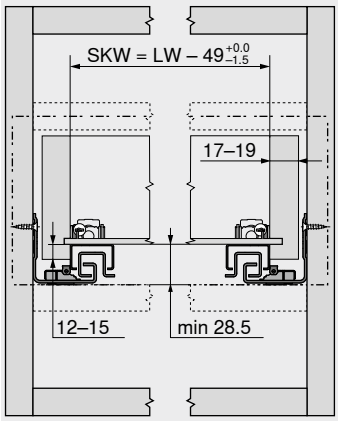
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQEF6P

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

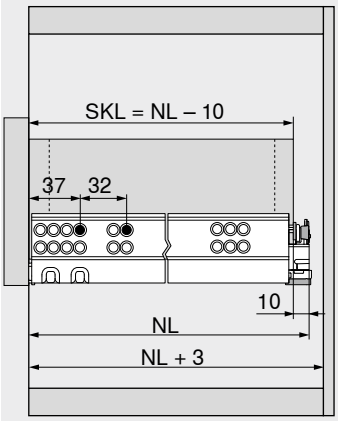


Cassetto | cassetto interno



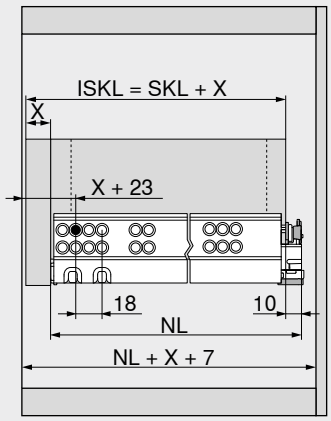
SKW	Larghezza utile del cassetto
LW	Larghezza interna corpo

Cassetto



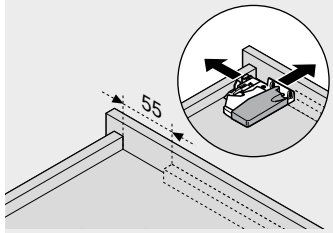
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale

Cassetto interno

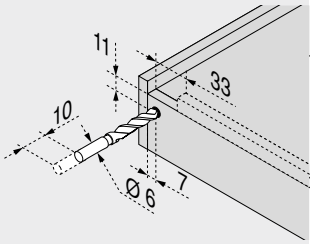


ISKL	Lunghezza cassetto interno
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale
X	Spessore del frontale

Lavorazione dei cassetti

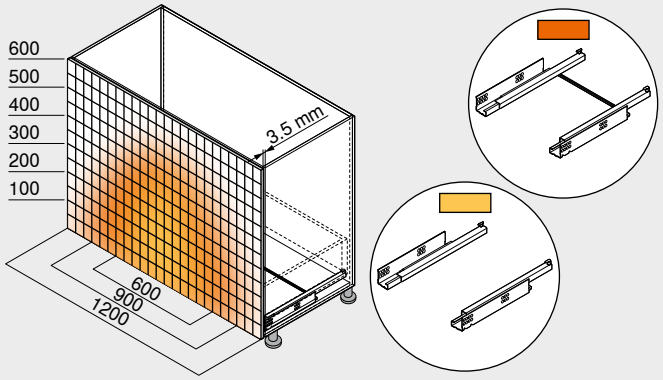


Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02



Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02

Campo di azionamento



Esempio 560F – 30 kg, lunghezza nominale NL 500 mm, cassetti a quattro lati, con sincronizzazione

Consigli

Panoramica	507
TANDEM	430
CABLOXX	594
Accessori	452
Fissaggio delle guide	530
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

TANDEM 19 mm

Short-URL
www.blum.com/i011

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a420

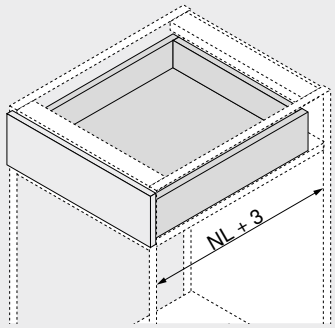
Estrazione parziale TANDEM con TIP-ON – 550F

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHNAP



- Guida per cassetto in legno con spondine spesse **17–19 mm**
- Estrazione parziale **TANDEM** a scomparsa con fine corsa morbido all'apertura e **TIP-ON** integrato, il supporto per l'apertura meccanico
- I rulli di scorrimento in plastica a usura minima assicurano una scorrevolezza quasi sospesa
- Regolazione verticale senza attrezzi attraverso la frizione
- Compensazione tolleranza laterale e di profondità
- Consiglio: asta di sincronizzazione opzionale **TIP-ON** per un azionamento sicuro anche in caso di frontali larghi

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide sinistra/destra

Versione	TIP-ON		
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30		
270	☎ 550F2700T		
300	☎ 550F3000T		
350	☎ 550F3500T		
400	☎ 550F4000T		
450	☎ 550F4500T		
500	☎ 550F5000T		
550	☎ 550F5500T		
600	☎ 550F6000T		
650	☎ 550F6500T		

3 Frizione sinistra/destra

Colore	Materiale	Art. N°
Arancione	Plastica/zinco	T51.1700.04

Ordinare sx e dx

Accessori

4 Attacco frontale regolabile

Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Plastica	295.1000

6c TIP-ON asta di sincronizzazione

Larghezza del corpo mobile KB (mm)	Versione	Art. N°
Fino a 1200	Profilo	T57.1140S

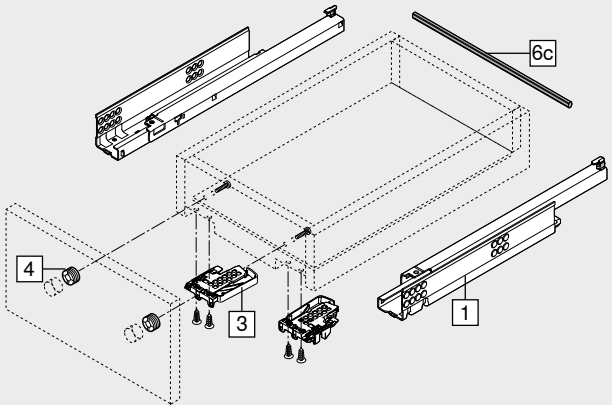
Da tagliare su misura

Nota

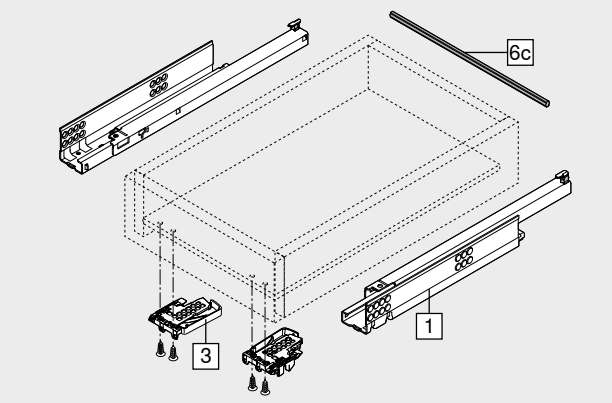
Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 39 mm

Cassetto



Cassetto interno

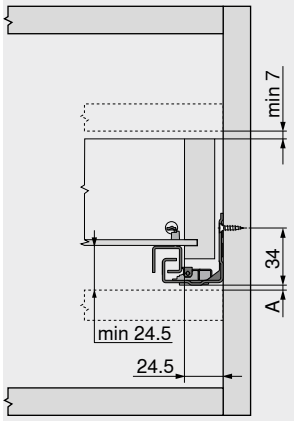


Estrazione parziale TANDEM con TIP-ON – 550F

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHNAP

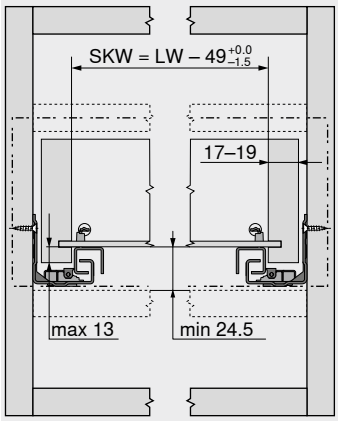
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



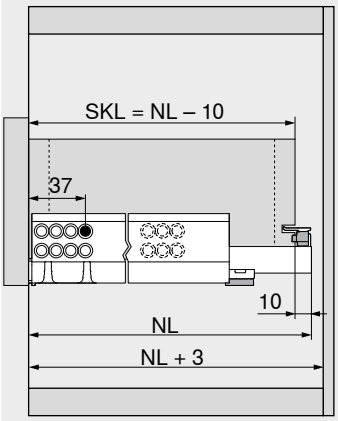
A	Tenere la foratura spostata verso l'alto di 3 mm per intercambiare con l´estrazione totale

Cassetto | cassetto interno



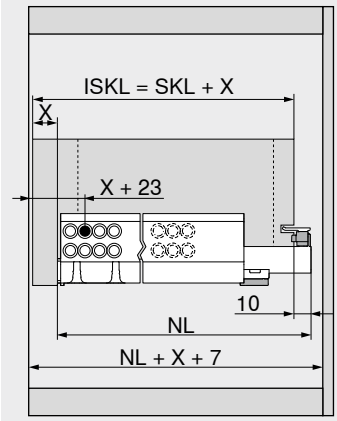
SKW	Larghezza utile del cassetto
LW	Larghezza interna corpo

Cassetto



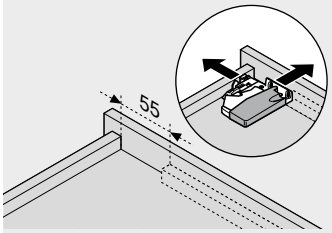
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale

Cassetto interno

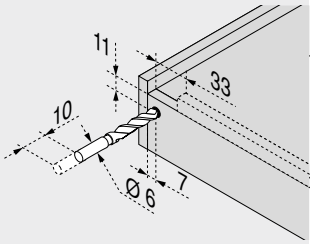


ISKL	Lunghezza cassetto interno
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale
X	Spessore del frontale

Lavorazione dei cassetti

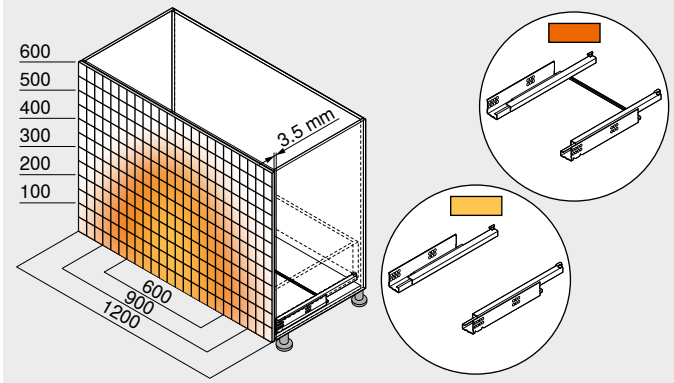


Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02



Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02

Campo di azionamento



Esempio 550F – 30 kg, lunghezza nominale NL 500 mm, cassetti a quattro lati, con sincronizzazione

Consigli

Panoramica	507
TANDEM	430
Accessori	452
Fissaggio delle guide	530
CABLOXX	594
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

TANDEM 19 mm

Short-URL
www.blum.com/i011

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a420

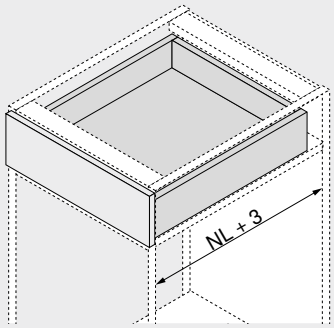
Estrazione totale TANDEM con TIP-ON – 561F

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQEHAP



- Guida per cassetto in legno con spondine spesse **17–19 mm**
- Estrazione totale **TANDEM** a scomparsa con fine corsa morbido all'apertura e **TIP-ON** integrato, il supporto per l'apertura meccanico
- I rulli di scorrimento in plastica a usura minima assicurano una scorrevolezza quasi sospesa
- Fermo antisgancio e regolazione verticale integrati nel sistema di guide
- Regolazione dell'inclinazione del frontale integrata senza attrezzi
- Consiglio: sincronizzazione opzionale **TIP-ON** per un'attivazione sicura anche in caso di frontali larghi

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide sinistra/destra



Versione	TIP-ON		
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30		
260	☎ 561F2601T		
310	☎ 561F3101T		
360	☎ 561F3601T		
410	☎ 561F4101T		
460	☎ 561F4601T		
510	☎ 561F5101T		
560	☎ 561F5601T		

Accessori

4 Attacco frontale regolabile



Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Plastica	295.1000

6c TIP-ON asta di sincronizzazione



Larghezza del corpo mobile KB (mm)	Versione	Art. N°
Fino a 1200	Profilo	T57.1140S

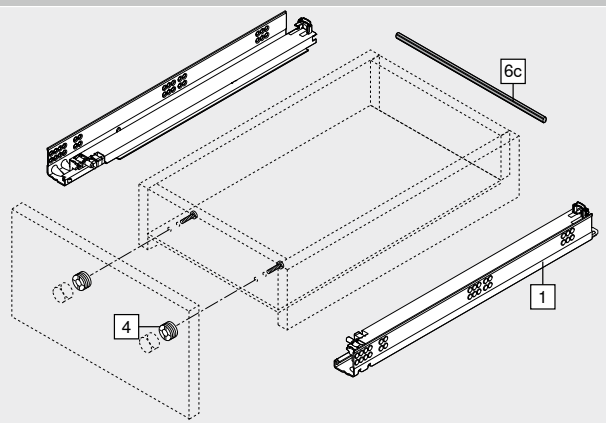
Da tagliare su misura

Nota

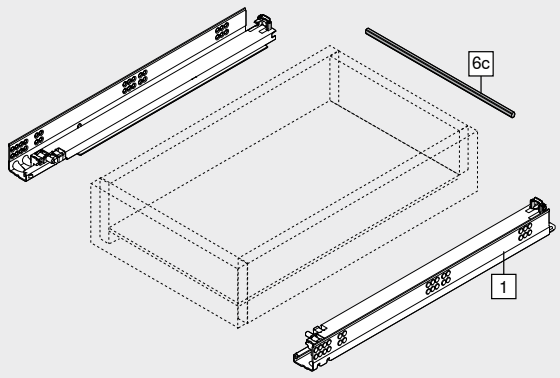
Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 39 mm

Cassetto



Cassetto interno

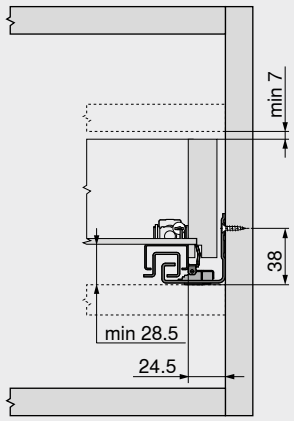


Estrazione totale TANDEM con TIP-ON – 561F

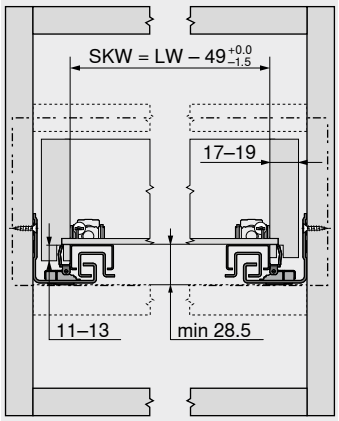
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQEHAP

Progettazione

Ingombro nel corpo mobile

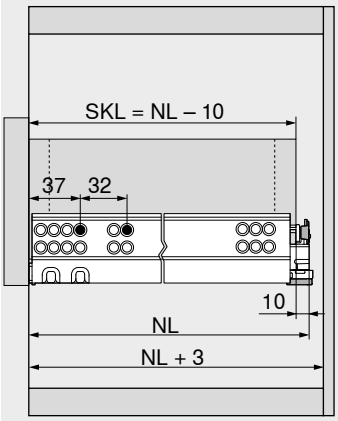


Cassetto | cassetto interno



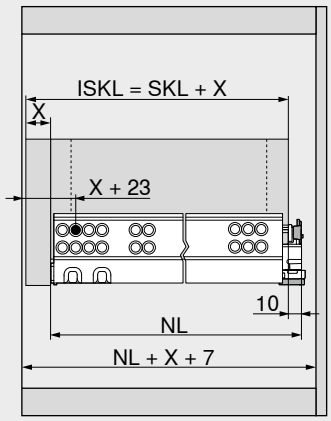
SKW	Larghezza utile del cassetto
LW	Larghezza interna corpo

Cassetto



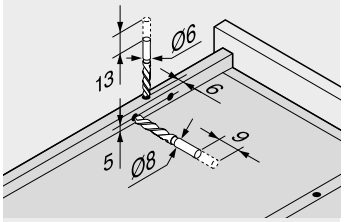
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale

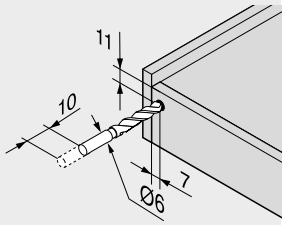
Cassetto interno



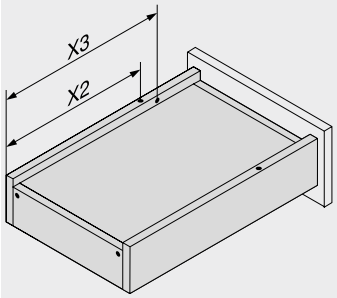
ISKL	Lunghezza cassetto interno
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale
X	Spessore del frontale

Lavorazione dei cassetti



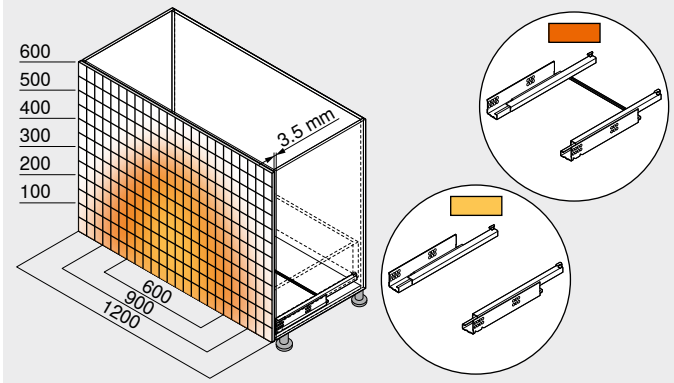


Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02



Lunghezza nominale NL (mm)	Linguette da inserimento X2 (mm)	Fermo anti-sgancio X3 (mm)
260	205	185
310	230	242
360	275	287
410	300	344
460	335	379
510	360	436
560	405	481

Campo di azionamento



Esempio 560F – 30 kg, lunghezza nominale NL 500 mm, cassetti a quattro lati, con sincronizzazione

Consigli

Panoramica	507	**TANDEM 19 mm**	
TANDEM	430		
CABLOXX	594		
Accessori	452	Short-URL	
Fissaggio delle guide	530	www.blum.com/i011	
Servizi Blum	602	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Ulteriori informazioni tecn.	708		
		Short-URL	
		www.blum.com/a420	

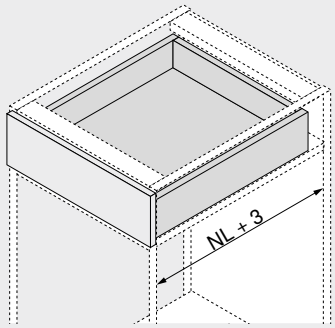
Estrazione parziale TANDEM con TIP-ON – 551F

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHQ4Z



- Guida per cassetto in legno con spondine spesse **17–19 mm**
- Estrazione parziale **TANDEM** a scomparsa con fine corsa morbido all'apertura e **TIP-ON** integrato, il supporto per l'apertura meccanico
- I rulli di scorrimento in plastica a usura minima assicurano una scorrevolezza quasi sospesa
- Fermo antisgancio e regolazione verticale integrati nel sistema di guide
- Consiglio: asta di sincronizzazione opzionale **TIP-ON** per un azionamento sicuro anche in caso di frontali larghi

Ingombro



NL Lunghezza nominale

Informazioni per l'ordine

1 Guide sinistra/destra

Versione	TIP-ON		
Lunghezza nominale NL (mm)	Portata dinamica (kg) 30		
260	☎ 551F2601T		
310	☎ 551F3101T		
360	☎ 551F3601T		
410	☎ 551F4101T		
460	☎ 551F4601T		
510	☎ 551F5101T		
560	☎ 551F5601T		

Accessori

4 Attacco frontale regolabile

Colore	Materiale	Art. N°
Naturale	Plastica	295.1000

6c TIP-ON asta di sincronizzazione

Larghezza del corpo mobile KB (mm)	Versione	Art. N°
Fino a 1200	Profilo	T57.1140S

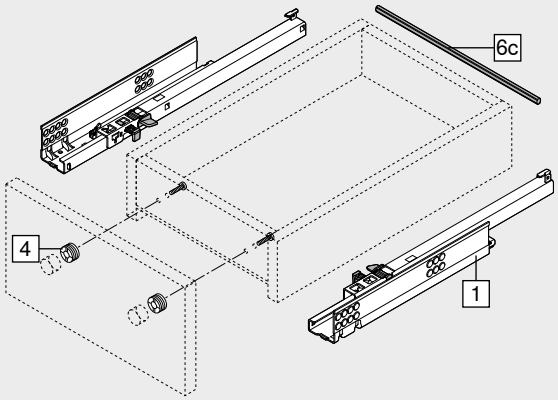
Da tagliare su misura

Nota

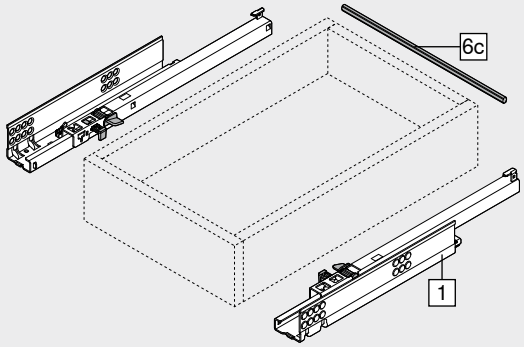
Per un funzionamento ottimale e per un campo di azionamento più grande consigliamo l'impiego generale di una sincronizzazione

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 39 mm

Cassetto



Cassetto interno

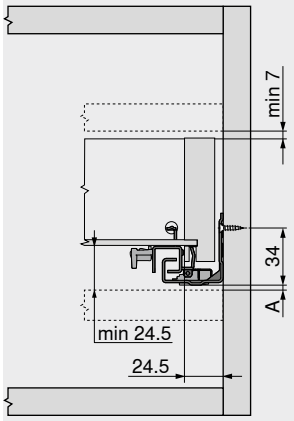


Estrazione parziale TANDEM con TIP-ON – 551F

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHQ4Z

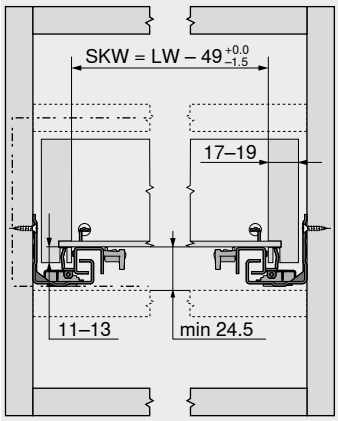
Progettazione

Ingombro nel corpo mobile



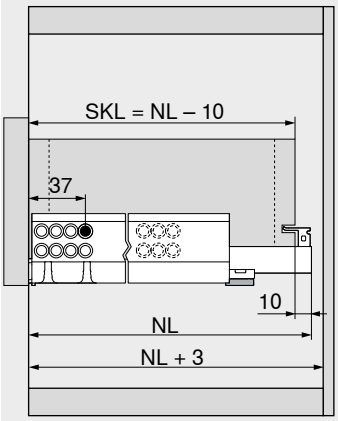
A	Tenere la foratura spostata verso l'alto di 3 mm per intercambiare con l´estrazione totale

Cassetto | cassetto interno



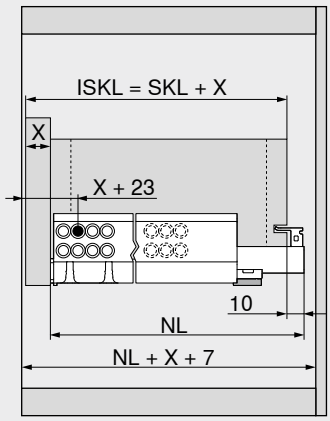
SKW	Larghezza utile del cassetto
LW	Larghezza interna corpo

Cassetto



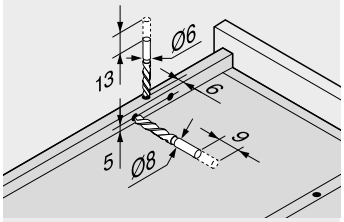
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale

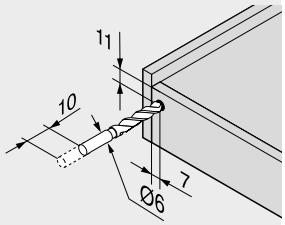
Cassetto interno



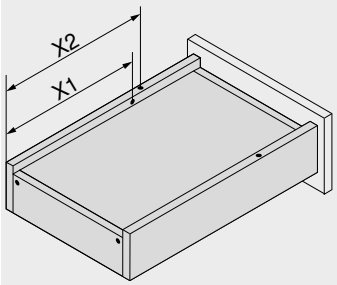
ISKL	Lunghezza cassetto interno
SKL	Lunghezza cassetto
NL	Lunghezza nominale
X	Spessore del frontale

Lavorazione dei cassetti



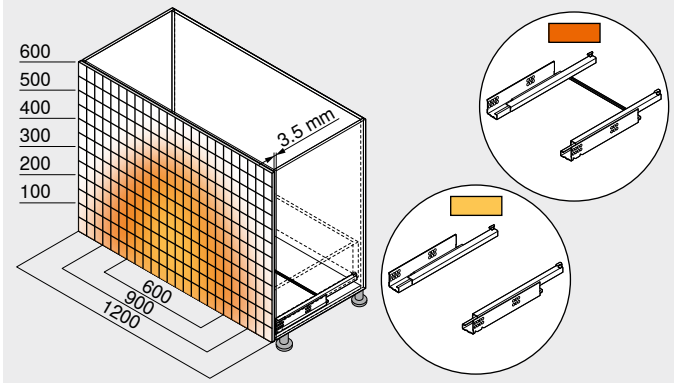


Utilizzare la dima di foratura T65.1000.02



Lunghezza nominale NL (mm)	Linguette da inserimento X2 (mm)	Fermo anti-sgancio X1 (mm)
260	205	185
310	230	210
360	275	255
410	300	280
460	335	315
510	360	340
560	405	385

Campo di azionamento

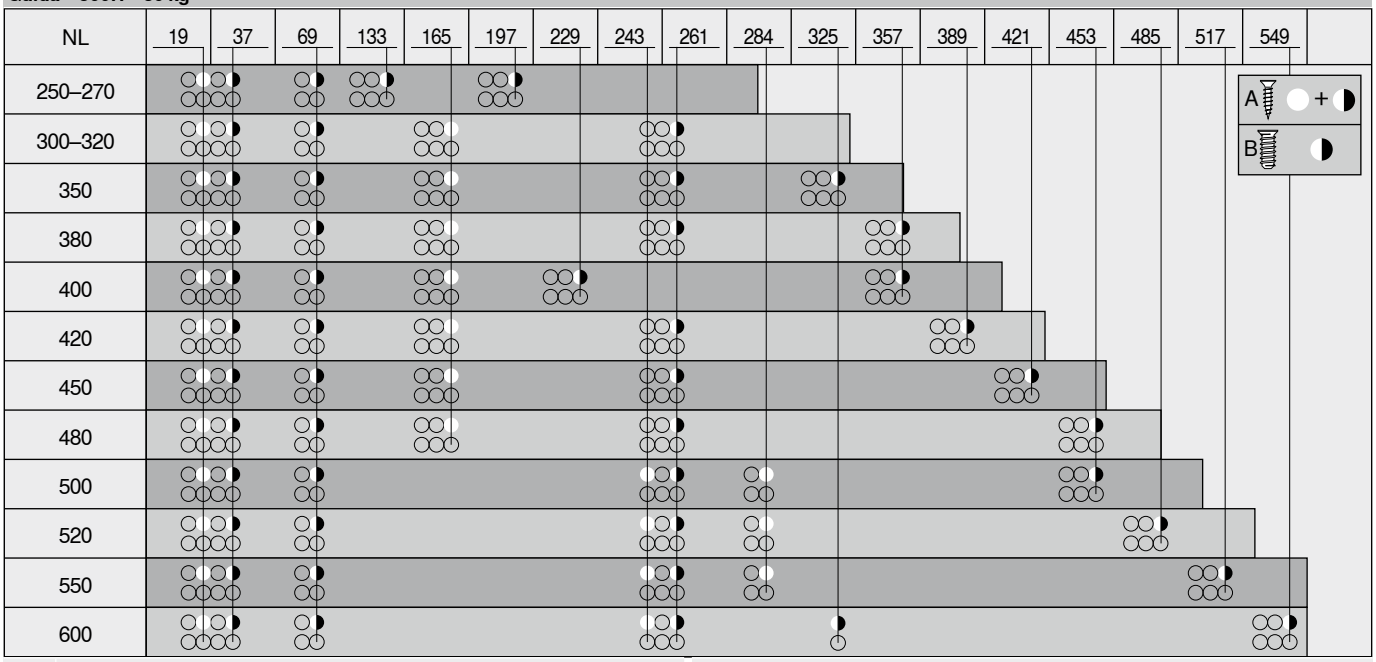


Esempio 550F – 30 kg, lunghezza nominale NL 500 mm, cassetti a quattro lati, con sincronizzazione

Consigli

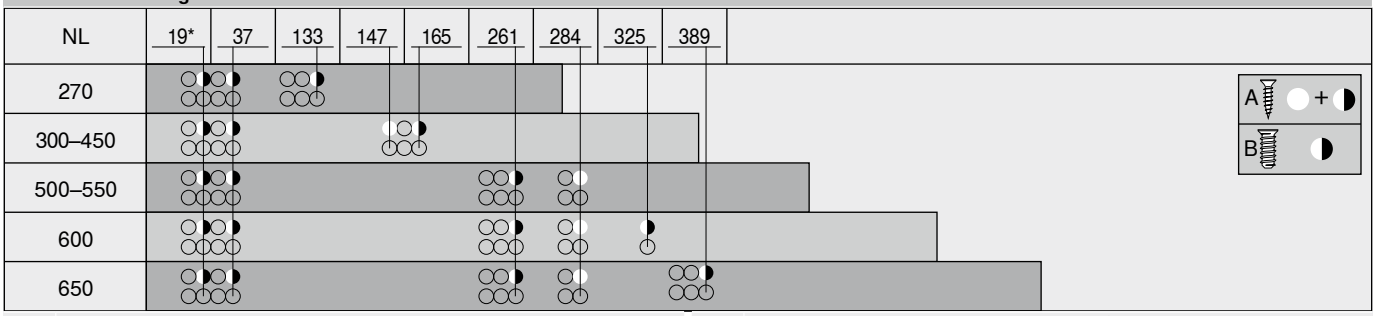
Panoramica	507	**TANDEM 19 mm**
TANDEM	430	
CABLOXX	594	
Accessori	452	Short-URL
Fissaggio delle guide	530	www.blum.com/i011
Servizi Blum	602	**Montaggio, smontaggio e regolazione**
Ulteriori informazioni tecn.	708	
		Short-URL
		www.blum.com/a420

Guida – 560H – 30 kg



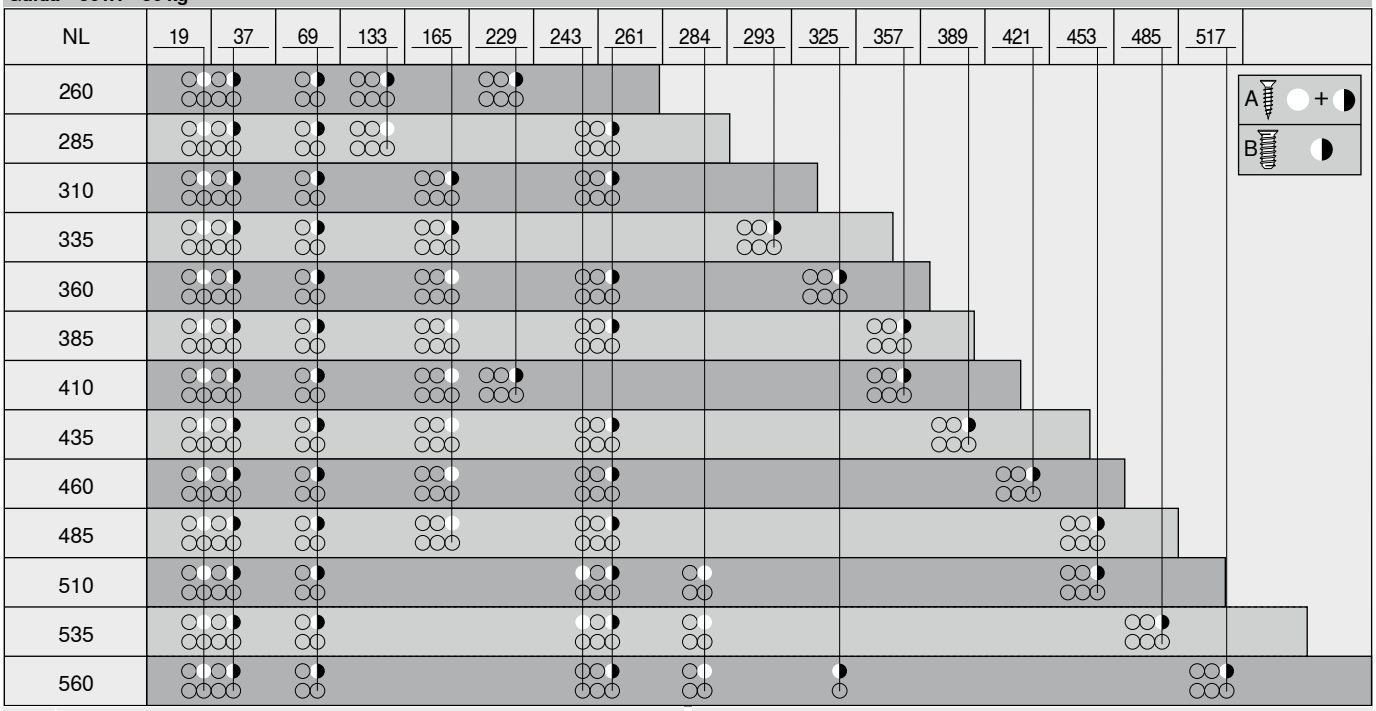
NL	Lunghezza nominale
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG

Guida – 550H – 30 kg



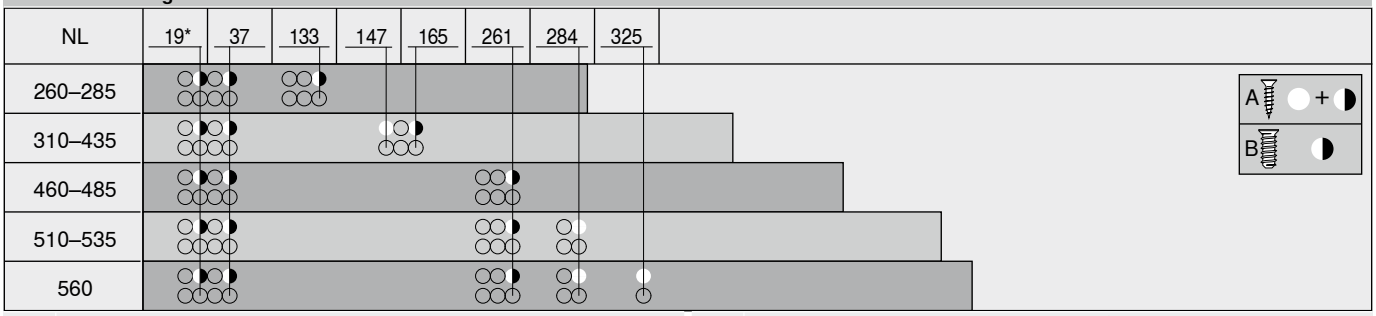
NL	Lunghezza nominale
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG
*	Possibilità di sostituzione con la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm

Guida – 561H – 30 kg



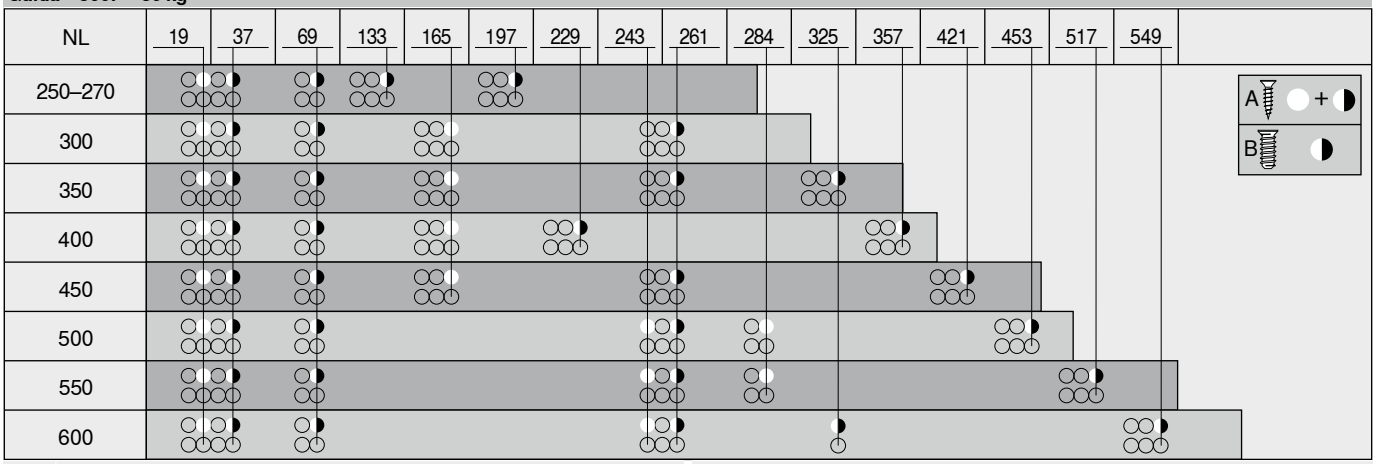
NL	Lunghezza nominale
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG

Guida 551H – 30 kg



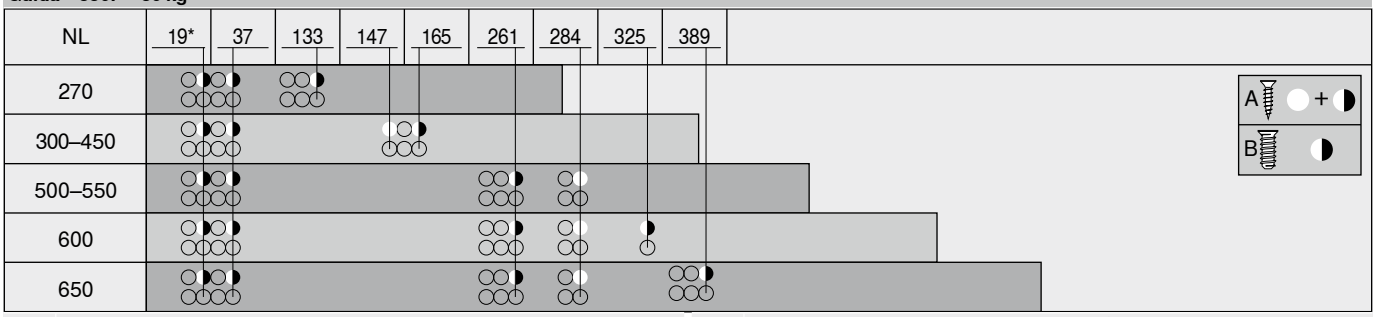
NL	Lunghezza nominale
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG
*	Possibilità di sostituzione con la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm

Guida – 560F – 30 kg



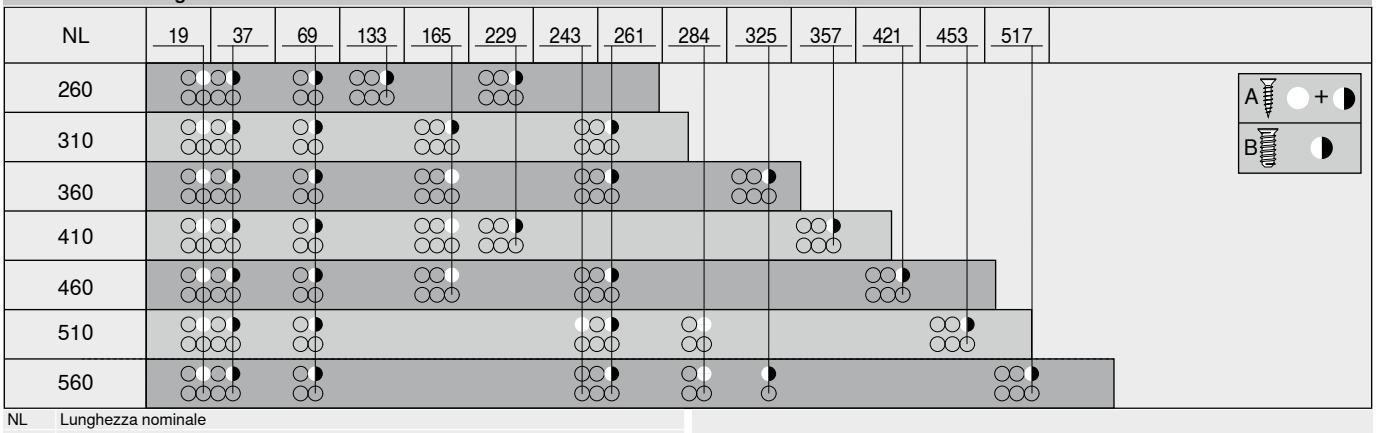
NL	Lunghezza nominale
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG

Guida – 550F – 30 kg



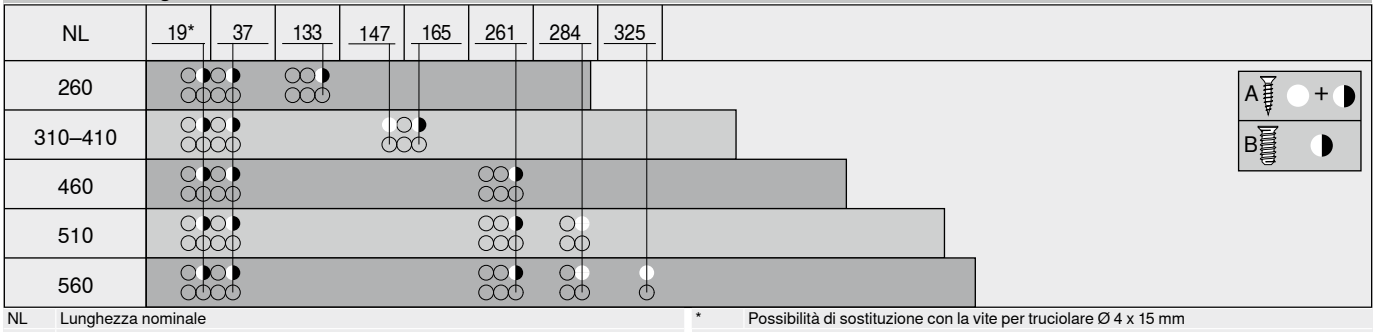
NL	Lunghezza nominale
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG
*	Possibilità di sostituzione con la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm

Guida – 561F – 30 kg



NL	Lunghezza nominale
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG

Guida 551F – 30 kg



NL	Lunghezza nominale
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG
*	Possibilità di sostituzione con la vite per truciolare Ø 4 x 15 mm



I sistemi pocket aprono prospettive nuove per lo sfruttamento multifunzionale dello spazio: con **REVEGO**, il sistema di ante scorrevoli unico con tecnologia completamente integrata, potete aprire interi spazi abitativi per sfruttarli e poi nasconderli di nuovo. Indipendentemente dal fatto che si tratti di un'applicazione con anta singola o doppia, i frontali ad apertura totale scompaiono nel loro corpo mobile stretto, il pocket.

- Apertura e chiusura facili senza maniglia grazie alla tecnologia del movimento **TIP-ON** integrata
- Possibilità di regolazioni tridimensionali precise e facilmente accessibili
- Smontaggio facile degli accessori anche quando il mobile è montato grazie all'interfaccia di manutenzione integrata
- I frontali ad apertura totale nascondono completamente il sistema pocket
- **REVEGO uno** e **REVEGO duo** possono essere combinati a piacere
- **REVEGO** può essere utilizzato in qualsiasi ambiente
- Adatto per soluzioni con costruzione interna o come applicazione calpestabile

REVEGO



Progettazione facile
Le larghezze fisse dei pocket consentono una progettazione semplice. Indipendentemente dal fatto che si tratti di un'applicazione con anta singola o doppia, **REVEGO** offre numerose possibilità di personalizzazione dei mobili intorno al pocket e può essere integrato in un attimo nel layout della cucina o nella fila di mobili.



Lavorazione preliminare funzionale
REVEGO include tutti i componenti necessari grazie alla struttura unica dei pocket con accessori già completamente integrati. Potete comodamente premontare i sistemi pocket in officina o in fabbrica e trasportarli accuratamente imballati al cliente finale. Tutto ciò rende il montaggio in loco estremamente facile ed efficiente.



Struttura non complessa
REVEGO è anche sinonimo di montaggio rapido e semplice: montare, regolare e fissare pocket prefabbricati, quindi installare frontali e portanti di scorrimento, regolare semplicemente ed ecco fatto!

Applicazioni		Numero frontali	Ingombro laterale EB (mm)	Larghezza interna nell'applicazione LWA (mm)	Larghezza del frontale FB (mm)	Webcode	Pagina
Anta singola							
 Immagine simbolica	**REVEGO uno**	1	450–900	350–800	442–898	DQIU7Y	534
 Immagine simbolica	**REVEGO uno + uno**	2	900–1800	700–1600	442–898	DQDN1C	535
Doppia anta							
 Immagine simbolica	**REVEGO duo**	2	900–1500	750–1350	442–748	DQITIM	536
 Immagine simbolica	**REVEGO duo + duo**	4	1800–3000	1500–2700	442–748	DQIVMM	537
Anta singola e anta doppia combinate							
 Immagine simbolica	**REVEGO uno + duo**	3	1350–2400	1100–2150	442–898 | 442–748	DQIUXA	538
Progettazione							
 Immagine simbolica	**Configuratore prodotti** Short-URL www.blum.com/s050						
Montaggio, smontaggio e regolazione							
 Immagine simbolica	**Montaggio, smontaggio e regolazione** Short-URL www.blum.com/a550						
REVEGO AR – un'esperienza quasi reale							
 Immagine simbolica	È possibile grazie all'applicazione per la realtà aumentata di Blum. Con l'iPhone o l'iPad, potete ora posizionare REVEGO nel vostro spazio. Vi basta scaricare l'app nell'Appstore ed è fatto.				**REVEGO AR** Short-URL www.blum.com/s060		

Pittogramma

- Articolo solo su richiesta
- Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

REVEGO uno



- Sistema di ante a scomparsa per un'anta singola
- Possibile posizione di montaggio anta singola a destra o a sinistra
- Facile progettazione grazie alle larghezze dei pocket POB fisse di 100 mm
- Elevato comfort del movimento grazie al supporto per l'apertura meccanico **TIP-ON**
- Progettabile con o senza struttura dello zoccolo e come armadio con alzata
- Adattamento flessibile alla rispettiva situazione di montaggio grazie alle diverse lunghezze nominali
- Possibilità di regolazioni tridimensionali precise e facilmente accessibili

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti DQIU7Y

Ingombro

Quote di montaggio

Ingombro laterale EB (mm)	Altezza di montaggio EH (mm)	Profondità d'installazione ET (mm)
450–900	1155–3012	Da 573

Dimensione interna nell'applicazione

Larghezza interna nell'applicazione LWA (mm)	Altezza interna nell'applicazione LHA (mm)	Profondità interna nell'applicazione LTA (mm)
Fino a 800	Fino a 2999	Da 518

Dimensioni pocket

Larghezza pocket POB (mm)	Altezza pocket POH (mm)	Profondità pocket POT (mm)
100	1142–2999	Da 553

Dimensioni frontale

Larghezza del frontale FB (mm)	Altezza del frontale FH (mm)	Spessore del frontale FD (mm)
442–898	1130–2980	18–26

Peso del frontale FG (kg)

Fino a 35 per frontale

Ordinazione | Progettazione | fabbricazione

Il Configuratore prodotti vi aiuta a selezionare gli accessori giusti per il vostro progetto **REVEGO**.

Con ogni configurazione di prodotto ricevete, oltre alla distinta degli articoli controllata, disegni di fabbricazione, elenco dei tagli per componenti in legno e accessori, dati CAD 3D per il vostro software di progettazione, nonché programmi CAM con informazioni di foratura per la lavorazione diretta sulla vostra macchina CNC.

Inserire il **webcode** nel Configuratore prodotti, fare clic sul **short URL** o scansionare il **codice QR**.

Configuratore prodotti

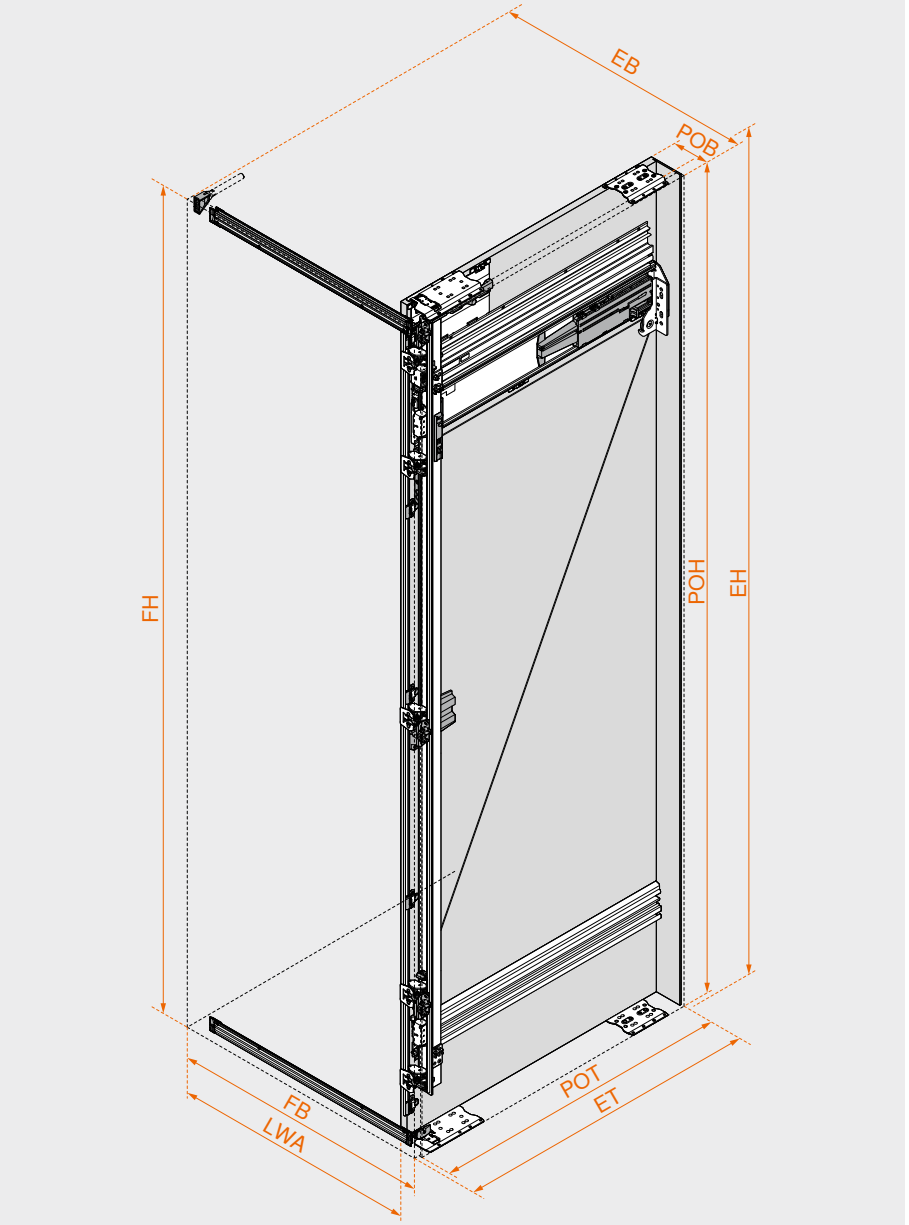
Short-URL
www.blum.com/s051

Ulteriori informazioni sono disponibili nella nostra brochure **REVEGO – Sistemi pocket per nuove concezioni dello spazio**.

Informazioni per l'ordine | Progettazione

Short-URL
www.blum.com/p005

Disponibilità del prodotto – altezza pocket POH < 1807 mm
Disponibile a partire da primavera | estate 2025



Consigli

Panoramica	533
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a550

REVEGO uno + uno



- Sistema di ante a scomparsa per due ante singole combinate
- Possibile posizione di montaggio doppia anta a destra e a sinistra
- Facile progettazione grazie alle larghezze dei pocket POB fisse ognuno di 100 mm
- Elevato comfort del movimento grazie al supporto per l'apertura meccanico **TIP-ON**
- Progettabile con o senza struttura dello zoccolo e come armadio con alzata
- Possibilità di regolazioni tridimensionali precise e facilmente accessibili
- Adattamento flessibile alla rispettiva situazione di montaggio grazie alle diverse lunghezze nominali

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti DQDN1C

Ingombro

Quote di montaggio

Ingombro laterale EB (mm)	Altezza di montaggio EH (mm)	Profondità d'installazione ET (mm)
900–1800	1155–3012	Da 573

Dimensione interna nell'applicazione

Larghezza interna nell'applicazione LWA (mm)	Altezza interna nell'applicazione LHA (mm)	Profondità interna nell'applicazione LTA (mm)
Fino a 1600	Fino a 2999	Da 518

Dimensioni pocket

Larghezza pocket POB (mm)	Altezza pocket POH (mm)	Profondità pocket POT (mm)
100	1142–2999	Da 553

Dimensioni frontale

Larghezza del frontale FB (mm)	Altezza del frontale FH (mm)	Spessore del frontale FD (mm)
442–898	1130–2980	18–26

Peso del frontale FG (kg)

Fino a 35 per frontale

Ordinazione | Progettazione | fabbricazione

Il Configuratore prodotti vi aiuta a selezionare gli accessori giusti per il vostro progetto **REVEGO**.

Con ogni configurazione di prodotto ricevete, oltre alla distinta degli articoli controllata, disegni di fabbricazione, elenco dei tagli per componenti in legno e accessori, dati CAD 3D per il vostro software di progettazione, nonché programmi CAM con informazioni di foratura per la lavorazione diretta sulla vostra macchina CNC.

Inserire il **webcode** nel Configuratore prodotti, fare clic sul **short URL** o scansionare il **codice QR**.

Configuratore prodotti

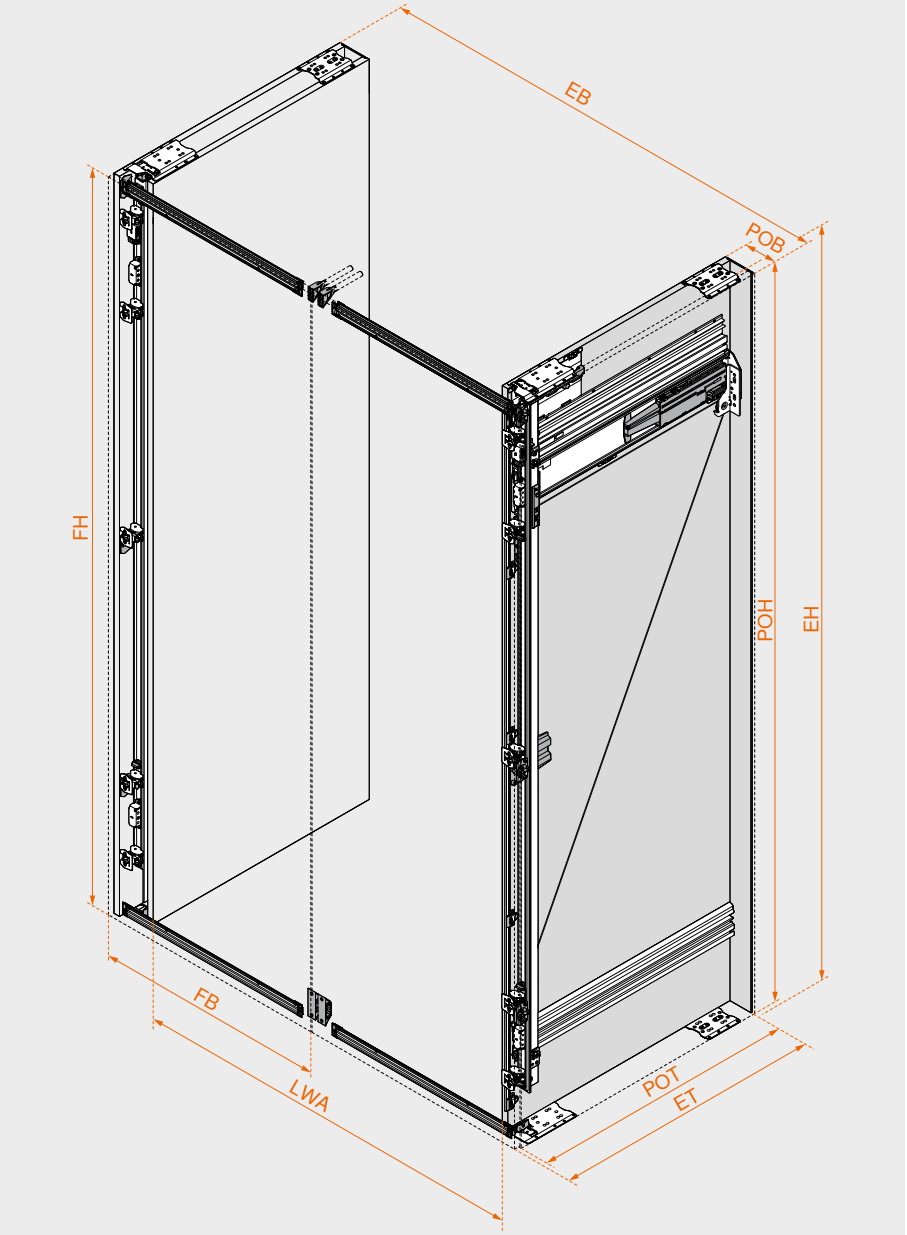
Short-URL
www.blum.com/s052

Ulteriori informazioni sono disponibili nella nostra brochure **REVEGO – Sistemi pocket per nuove concezioni dello spazio**.

Informazioni per l'ordine | Progettazione

Short-URL
www.blum.com/p005

Disponibilità del prodotto – altezza pocket POH < 1807 mm
Disponibile a partire da primavera | estate 2025



Consigli

Panoramica	533
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a550

REVEGO duo



- Sistema di ante a scomparsa per un'anta doppia
- Possibile posizione di montaggio anta doppia a destra o a sinistra
- Facile progettazione grazie alle larghezze dei pocket fisse POB di 150 mm
- Elevato comfort del movimento grazie al supporto per l'apertura meccanico **TIP-ON**
- Progettabile con o senza struttura dello zoccolo e come armadio con alzata
- Adattamento flessibile alla rispettiva situazione di montaggio grazie alle diverse lunghezze nominali
- Possibilità di regolazioni tridimensionali precise e facilmente accessibili

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti DQITIM

Ingombro

Quote di montaggio

Ingombro laterale EB (mm)	Altezza di montaggio EH (mm)	Profondità d'installazione ET (mm)
900–1500	1155–3012	Da 573

Dimensione interna nell'applicazione

Larghezza interna nell'applicazione LWA (mm)	Altezza interna nell'applicazione LHA (mm)	Profondità interna nell'applicazione LTA (mm)
Fino a 1350	Fino a 2884	Da 483

Dimensioni pocket

Larghezza pocket POB (mm)	Altezza pocket POH (mm)	Profondità pocket POT (mm)
150	1142–2999	Da 553

Dimensioni frontale

Larghezza del frontale FB (mm)	Altezza del frontale FH (mm)	Spessore del frontale FD (mm)
442–748	1130–2980	18–26

Peso del frontale FG (kg)

Fino a 35 per frontale

Ordinazione | Progettazione | fabbricazione

Il Configuratore prodotti vi aiuta a selezionare gli accessori giusti per il vostro progetto **REVEGO**.

Con ogni configurazione di prodotto ricevete, oltre alla distinta degli articoli controllata, disegni di fabbricazione, elenco dei tagli per componenti in legno e accessori, dati CAD 3D per il vostro software di progettazione, nonché programmi CAM con informazioni di foratura per la lavorazione diretta sulla vostra macchina CNC.

Inserire il **webcode** nel Configuratore prodotti, fare clic sul **short URL** o scansionare il **codice QR**.

Configuratore prodotti

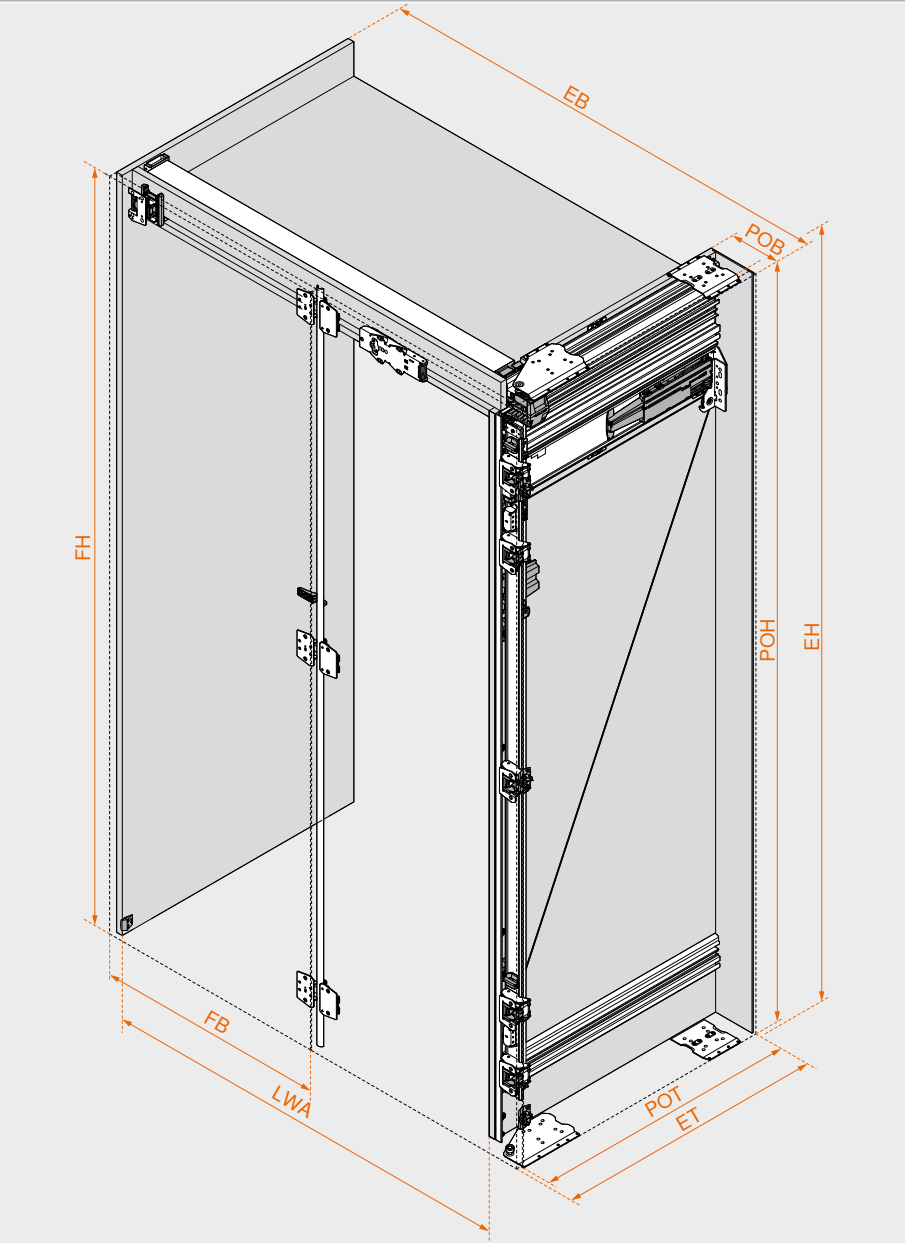
Short-URL
www.blum.com/s053

Ulteriori informazioni sono disponibili nella nostra brochure **REVEGO – Sistemi pocket per nuove concezioni dello spazio**.

Informazioni per l'ordine | Progettazione

Short-URL
www.blum.com/p005

Disponibilità del prodotto – altezza pocket POH < 1807 mm
Disponibile a partire da primavera | estate 2025



Consigli

Panoramica	533
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a550

REVEGO duo + duo



- Sistema di ante a scomparsa per due ante doppie combinate
- Possibile posizione di montaggio doppia anta a destra o a sinistra
- Facile progettazione grazie alle larghezze dei pocket POB fisse ognuno di 150 mm
- Elevato comfort del movimento grazie al supporto per l'apertura meccanico **TIP-ON**
- Progettabile con o senza struttura dello zoccolo e come armadio con alzata
- Adattamento flessibile alla rispettiva situazione di montaggio grazie alle diverse lunghezze nominali
- Possibilità di regolazioni tridimensionali precise e facilmente accessibili

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti DQIVMM

Ingombro

Quote di montaggio

Ingombro laterale EB (mm)	Altezza di montaggio EH (mm)	Profondità d'installazione ET (mm)
1800–3000	1155–3012	Da 573

Dimensione interna nell'applicazione

Larghezza interna nell'applicazione LWA (mm)	Altezza interna nell'applicazione LHA (mm)	Profondità interna nell'applicazione LTA (mm)
Fino a 2700	Fino a 2884	Da 483

Dimensioni pocket

Larghezza pocket POB (mm)	Altezza pocket POH (mm)	Profondità pocket POT (mm)
150	1142–2999	Da 553

Dimensioni frontale

Larghezza del frontale FB (mm)	Altezza del frontale FH (mm)	Spessore del frontale FD (mm)
442–748	1130–2980	18–26

Peso del frontale FG (kg)

Fino a 35 per frontale

Ordinazione | Progettazione | fabbricazione

Il Configuratore prodotti vi aiuta a selezionare gli accessori giusti per il vostro progetto **REVEGO**.

Con ogni configurazione di prodotto ricevete, oltre alla distinta degli articoli controllata, disegni di fabbricazione, elenco dei tagli per componenti in legno e accessori, dati CAD 3D per il vostro software di progettazione, nonché programmi CAM con informazioni di foratura per la lavorazione diretta sulla vostra macchina CNC.

Inserire il **webcode** nel Configuratore prodotti, fare clic sul **short URL** o scansionare il **codice QR**.

Configuratore prodotti

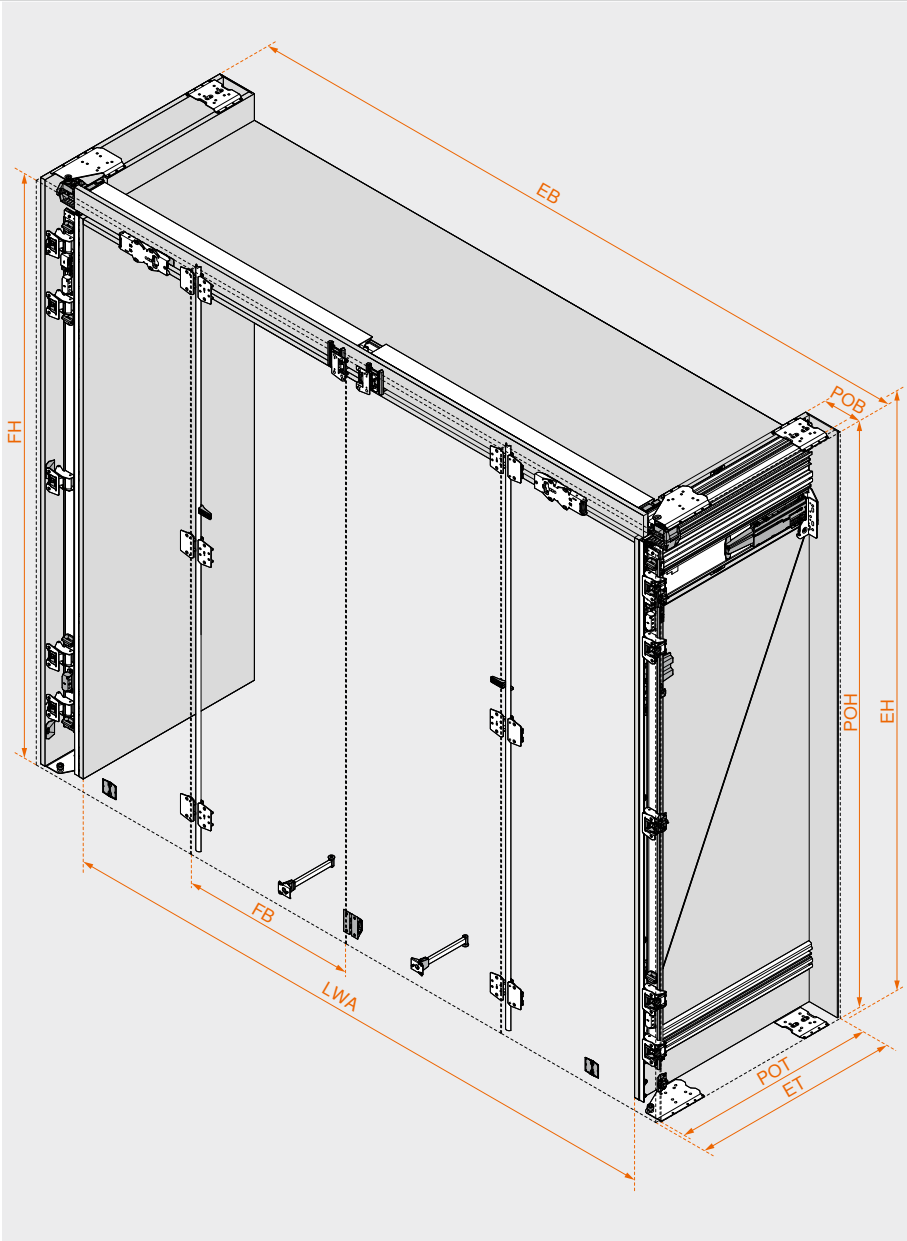
Short-URL
www.blum.com/s054

Ulteriori informazioni sono disponibili nella nostra brochure **REVEGO – Sistemi pocket per nuove concezioni dello spazio**.

Informazioni per l'ordine | Progettazione

Short-URL
www.blum.com/p005

Disponibilità del prodotto – altezza pocket POH < 1807 mm
Disponibile a partire da primavera | estate 2025



Consigli

Panoramica	533
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a550

REVEGO uno + duo



- Sistema di ante a scomparsa per un'anta singola e un'anta doppia combinate
- Possibile posizione di montaggio: anta singola destra o sinistra e anta doppia destra o sinistra
- Facile progettazione grazie alle larghezze dei pocket fisse POB di 100 e 150 mm
- Elevato comfort del movimento grazie al supporto per l'apertura meccanico **TIP-ON**
- Progettabile con o senza struttura dello zoccolo e come armadio con alzata
- Adattamento flessibile alla rispettiva situazione di montaggio grazie alle diverse lunghezze nominali
- Possibilità di regolazioni tridimensionali precise e facilmente accessibili

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti DQIUXA

Ingombro

Quote di montaggio

Ingombro laterale EB (mm)	Altezza di montaggio EH (mm)	Profondità d'installazione ET (mm)
1350–2400	1155–3012	Da 573

Dimensione interna nell'applicazione

Larghezza interna nell'applicazione LWA (mm)	Altezza interna nell'applicazione LHA (mm)	Profondità interna nell'applicazione LTA (mm)
Fino a 2150	Fino a 2884	Da 483

Dimensioni pocket

Larghezza pocket POB (mm)	Altezza pocket POH (mm)	Profondità pocket POT (mm)
100 | 150	1142–2999	Da 553

Dimensioni frontale

Larghezza del frontale FB (mm)	Altezza del frontale FH (mm)	Spessore del frontale FD (mm)
442–898 | 442–748	1130–2980	18–26

Peso del frontale FG (kg)

Fino a 35 per frontale

Ordinazione | Progettazione | fabbricazione

Il Configuratore prodotti vi aiuta a selezionare gli accessori giusti per il vostro progetto **REVEGO**.

Con ogni configurazione di prodotto ricevete, oltre alla distinta degli articoli controllata, disegni di fabbricazione, elenco dei tagli per componenti in legno e accessori, dati CAD 3D per il vostro software di progettazione, nonché programmi CAM con informazioni di foratura per la lavorazione diretta sulla vostra macchina CNC.

Inserire il **webcode** nel Configuratore prodotti, fare clic sul **short URL** o scansionare il **codice QR**.

Configuratore prodotti

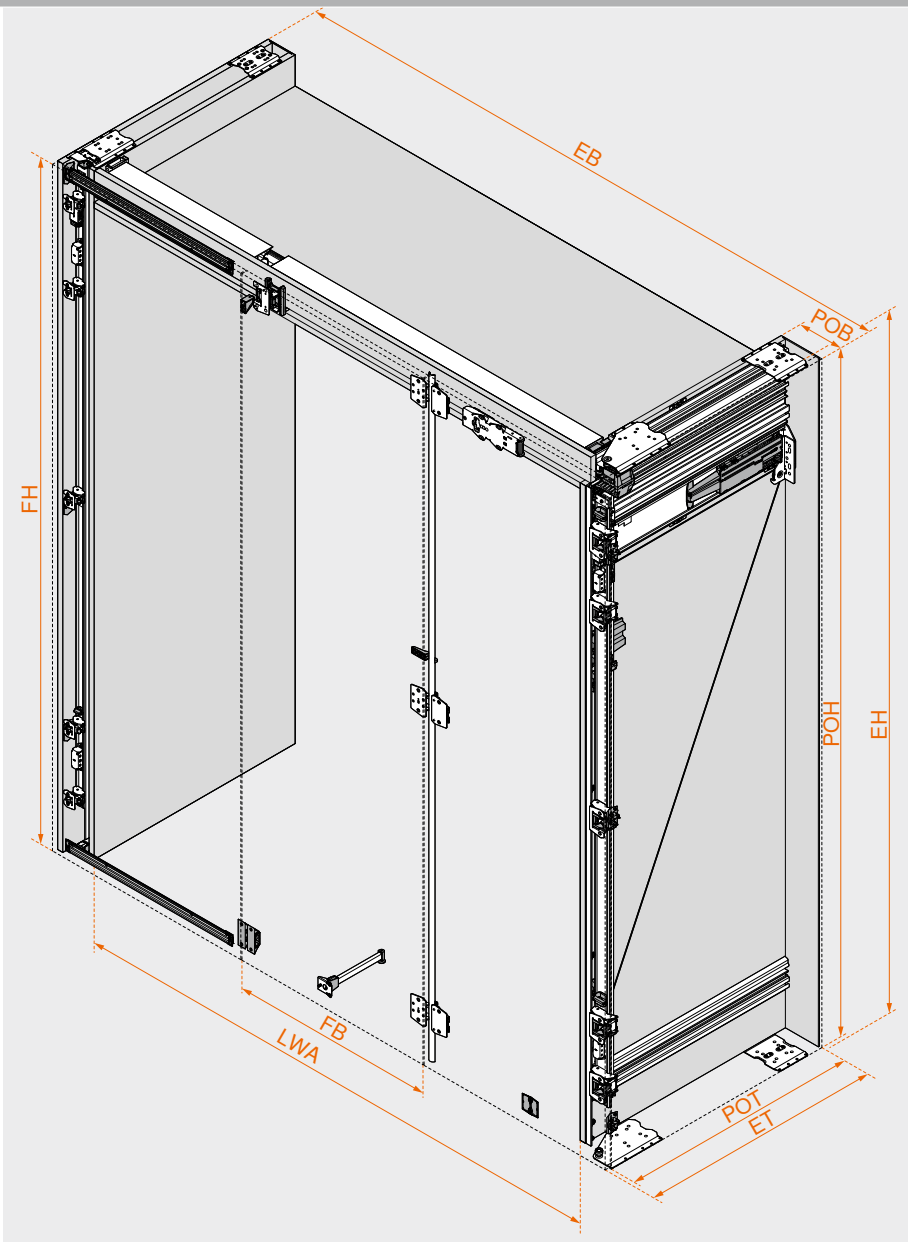
Short-URL
www.blum.com/s055

Ulteriori informazioni sono disponibili nella nostra brochure **REVEGO – Sistemi pocket per nuove concezioni dello spazio**.

Informazioni per l'ordine | Progettazione

Short-URL
www.blum.com/p005

Disponibilità del prodotto – altezza pocket POH < 1807 mm
Disponibile a partire da primavera | estate 2025



Consigli

Panoramica	533
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a550



I pratici sistemi di suddivisione interna Blum creano ordine in tutti i cassetti e cassettoni.

Dalle pentole alle posate, fino agli articoli da bagno, ogni cosa trova la propria collocazione e può essere riposta in modo funzionale e sicuro.

Lo spazio di stivaggio viene utilizzato in modo ottimale e personalizzato.

AMBIA-LINE per LEGRABOX | MERIVOBOX



Gli eleganti telai sono versatili e portano l'ordine in ogni ambiente.

Aiuti in cucina AMBIA-LINE



I pratici aiuti in cucina uniscono un design elegante a un funzionamento impeccabile.

ORGA-LINE per TANDEMBOX



ORGA-LINE crea un ordine entusiasmante in qualunque cassetto o cassettone.

Aiuti in cucina ORGA-LINE



Con il portaspezie, il portapellicole e gli altri accessori avrete tutto a portata di mano dove vi serve. Quando avrete finito di cucinare, gli strumenti torneranno a posto in un attimo.

AMBIA-LINE per LEGRABOX | MERIVOBOX


Immagine simbolica

AMBIA-LINE per **LEGRABOX** | **MERIVOBOX** 542
Panoramica 543

Aiuti in cucina AMBIA-LINE


Immagine simbolica

Aiuti in cucina **AMBIA-LINE** 552
Informazioni per l'ordine 553

ORGA-LINE per TANDEMBOX


Immagine simbolica

ORGA-LINE per **TANDEMBOX** 554
Panoramica 555

Aiuti in cucina ORGA-LINE


Immagine simbolica

Aiuti in cucina **ORGA-LINE** 566
Informazioni per l'ordine 567

L'ordine nella sua forma più bella



L'elegante sistema di suddivisione interna prosegue con le linee essenziali nell'interno e assicura l'ordine in tutti gli ambienti.

I telai posizionabili a piacere sono leggeri da maneggiare e disponibili in materiali di alta qualità, come acciaio verniciato e con selezionati decori in legno.

I raffinati aiuti in cucina, come il portaspezie o il portapiatti, completano il programma compatto.

Cassetto



Design acciaio



Design legno



I telai per cassetti **AMBIA-LINE** possono essere integrati con il portapellicole e il portacoltelli.

Cassettone



Design acciaio



Design legno



Il portapiatti e il portaspezie Blum sono perfettamente coordinati con **AMBIA-LINE** nel design acciaio e legno.

Cassetto


Immagine simbolica

Design acciaio – telai	544
Design legno – telai	545
Raccomandazione per cassetto | cassetto interno	546

Cassettone


Immagine simbolica

Design acciaio – telai	547
Design acciaio – bottiglie	548
Design acciaio – ringhierina trasversale	549
Design legno – telai	550
Consiglio per cassettone | cassettone interno	551

Montaggio, smontaggio e regolazione


Immagine simbolica

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a510

Pittogramma

Articolo solo su richiesta

Design acciaio – telai



- Funzionali per l'applicazione in cucina e in altri ambienti della casa
- Design elegante e sottile
- Adatto per cassetti e cassetti interni **LEGRABOX** di altezza M e K
- Adatto per cassetti e cassetti interni **MERIVOBOX** di altezza M e K
- Può essere posizionato a piacere e fissato in modo sicuro grazie al lato magnetico
- Portaposate con superficie soft touch
- Portapellicole e portacoltelli opzionali
- Altezza telaio 51 mm
- Materiale: acciaio, verniciato a polvere



Informazioni per l'ordine

A Portaposate

Lunghezza nominale NL (mm)	Larghezza (mm)	Colore	Art. N°
450	300	SW-M/OG-M | IG-M | OG-M | CS-M	ZC7S450BS3
500			ZC7S500BS3
550			ZC7S550BS3
600			ZC7S600BS3
650		SW-M/OG-M | OG-M | CS-M	ZC7S650BS3

B1 Telaio per cassetto – 242 mm

Lunghezza nominale NL (mm)	Larghezza (mm)	Colore	Art. N°
270–400	242	SW-M | IG-M | OG-M | CS-M	ZC7S300RSU

Incl. magnete per il fissaggio alla spondina o allo schienale in acciaio

B2 Adattatore – collegamento allo schienale in legno

Altezza	Larghezza (mm)	Colore	Art. N°
M	242	SW-M | IG-M | OG-M | CS-M	ZC7A0U0M
K			ZC7A0U0K

Consiglio
Da una lunghezza nominale NL 350 mm

C Telaio per cassetto – 100 mm

Lunghezza nominale NL (mm)	Larghezza (mm)	Colore	Art. N°
450	100	SW-M | IG-M | OG-M | CS-M	ZC7S450RS1
500			ZC7S500RS1
550			ZC7S550RS1
600			ZC7S600RS1
650		SW-M | OG-M | CS-M	ZC7S650RS1

D Telaio per cassetto – 200 mm

Lunghezza nominale NL (mm)	Larghezza (mm)	Colore	Art. N°
450	200	SW-M | IG-M | OG-M | CS-M	ZC7S450RS2
500			ZC7S500RS2
550			ZC7S550RS2
600			ZC7S600RS2
650		SW-M | OG-M | CS-M	ZC7S650RS2

Accessori

Z1 Divisore trasversale

Larghezza (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
100	50	SW-M | IG-M | OG-M | CS-M	ZC7Q010SS
200			ZC7Q020SS
242			ZC7Q0U0SS

Raccomandazione – combinazione con i colori dei componenti

N.	Descrizione	Colore				
		SW-M	IG-M	OG-M	CS-M	INGL
A	Portaposate	SW-M/ OG-M	IG-M	OG-M	CS-M	CS-M
B1	Telaio per cassetto – 242 mm	SW-M	IG-M	OG-M	CS-M	CS-M
B2	Adattatore – collegamento allo schienale in legno	SW-M	IG-M	OG-M	CS-M	CS-M
C	Telaio per cassetto – 100 mm	SW-M	IG-M	OG-M	CS-M	CS-M
D	Telaio per cassetto – 200 mm	SW-M	IG-M	OG-M	CS-M	CS-M
Z1	Divisore trasversale	SW-M	IG-M	OG-M	CS-M	CS-M

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	CS-M	Nero carbonio opaco
IG-M	Grigio indio opaco	INGL	Acciaio antimpronta
OG-M	Grigio orione opaco		

Consigli

Panoramica	543	Ulteriori informazioni tecn.	708	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Design legno – telai	545				
Raccomandazione per cassetto | cassetto interno	546			Short-URL	
Aiuti in cucina **AMBIA-LINE**	552			www.blum.com/a510	

Design legno – telai



- Funzionali per l'applicazione in cucina e in altri ambienti della casa
- Design elegante e sottile
- Adatto per cassetti e cassetti interni **LEGRABOX** di altezza M e K
- Adatto per cassetti e cassetti interni **MERIVOBOX** di altezza M e K
- Posizionabile a piacere, fissaggio sicuro
- Portapellicole e portacoltelli opzionali
- Altezza telaio 51 mm
- Materiale: decoro legno/acciaio



Informazioni per l'ordine

A Portaposate

	Lunghezza nominale NL (mm)	Larghezza (mm)	Colore	Art. N°
	450	300	E01S | E02G | N01C	ZC7S450BH3
	500			ZC7S500BH3
	550			ZC7S550BH3
	600			ZC7S600BH3
	650			ZC7S650BH3

B Telaio per cassetto – 242 mm

	Lunghezza nominale NL (mm)	Larghezza (mm)	Colore	Art. N°
	270–400	242	E01S | E02G | N01C	ZC7S300RHU

C Telaio per cassetto – 100 mm

	Lunghezza nominale NL (mm)	Larghezza (mm)	Colore	Art. N°
	450	100	E01S | E02G | N01C	ZC7S450RH1
	500			ZC7S500RH1
	550			ZC7S550RH1
	600			ZC7S600RH1
	650			ZC7S650RH1

D Telaio per cassetto – 200 mm

	Lunghezza nominale NL (mm)	Larghezza (mm)	Colore	Art. N°
	450	200	E01S | E02G | N01C	ZC7S450RH2
	500			ZC7S500RH2
	550			ZC7S550RH2
	600			ZC7S600RH2
	650			ZC7S650RH2

Accessori

Z1 Divisore trasversale con staffe a molla

	Larghezza (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
	100	50	EC01 | EC02 | NU01	ZC7Q010SH
	200			ZC7Q020SH
	242			ZC7Q0U0SH

Raccomandazione – combinazione con i colori dei componenti

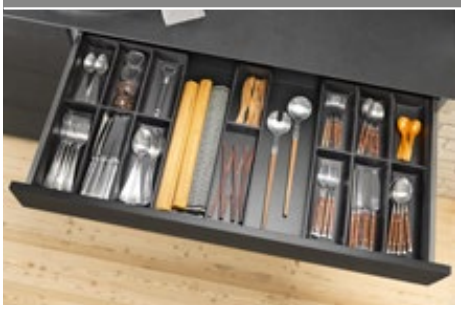
N.	Descrizione	Colore			
		SW-M	OG-M	CS-M	INGL
A	Portaposate	E01S	E02G	N01C	N01C
B	Telaio per cassetto – 242 mm	E01S	E02G	N01C	N01C
C	Telaio per cassetto – 100 mm	E01S	E02G	N01C	N01C
D	Telaio per cassetto – 200 mm	E01S	E02G	N01C	N01C
Z1	Divisore trasversale	EC01	EC02	NU01	NU01

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	E02G	Rovere Nebraska/OG-M
OG-M	Grigio orione opaco	EC02	Rovere Nebraska
CS-M	Nero carbonio opaco	N01C	Noce Tennessee/CS-M
INGL	Acciaio antimpronta	NU01	Noce Tennessee
E01S	Rovere Bardolino/SW-M		
EC01	Rovere Bardolino		

Consigli

Panoramica	543	Ulteriori informazioni tecn.	708	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Design acciaio – telai	544				
Raccomandazione per cassetto | cassetto interno	546			Short-URL	
Aiuti in cucina **AMBIA-LINE**	552			www.blum.com/a510	

Raccomandazione per cassetto | cassetto interno







Portaposate e telai per cassetto

Larghezza corpo mobile KB (mm)	Lunghezza nominale NL (mm) 450	500	550	600	650
400					
450	1 x Portaposate				
500					
550	1 x Portaposate				
600	1 x Telaio per cassetto – 100 mm				
800	2 x Portaposate				
900	2 x Portaposate 1 x Telaio per cassetto – 100 mm				
1000	2 x Portaposate 2 x Telaio per cassetto – 100 mm				
1100	2 x Portaposate 1 x Telaio per cassetto – 100 mm				
1200	1 x Telaio per cassetto – 200 mm				

Telaio per cassetto – lunghezze nominali NL 270–400 mm

Larghezza corpo mobile KB (mm)	Lunghezza nominale NL (mm) 270	300	350	400
275	–	–		
300				
350		1 x Telaio per cassetto – 242 mm		
400	1 x Telaio per cassetto – 242 mm			
450				
500				
550				
600				
800	2 x Telaio per cassetto – 242 mm	2 x Telaio per cassetto – 242 mm		
900	3 x Telaio per cassetto – 242 mm			
1000				
1200	4 x Telaio per cassetto – 242 mm			

Telaio per cassetto – lunghezze nominali NL 450–650 mm

Larghezza corpo mobile KB (mm)	Lunghezza nominale NL (mm) 450	500	550	600	650
275	1 x Telaio per cassetto – 100 mm				
300					
350	1 x Telaio per cassetto – 200 mm				
400					
450	1 x Telaio per cassetto – 100 mm 1 x Telaio per cassetto – 200 mm				
500					
550					
600	2 x Telaio per cassetto – 100 mm 1 x Telaio per cassetto – 200 mm				
800	2 x Telaio per cassetto – 100 mm 2 x Telaio per cassetto – 200 mm				
900					
1000					
1100	2 x Telaio per cassetto – 100 mm 3 x Telaio per cassetto – 200 mm				
1200					

Consigli

Panoramica	543
Design acciaio – telai	544
Design legno – telai	545
Aiuti in cucina **AMBIA-LINE**	552
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a510

Design acciaio – telai



- Funzionali per l'applicazione in cucina e in altri ambienti della casa
- Design elegante e sottile
- Adatto per cassettone e cassettone interno **LEGRABOX** altezza C e F
- Adatto per cassettone e cassettone interno **MERIVOBOX** altezza E
- Può essere posizionato a piacere e fissato in modo sicuro grazie al lato magnetico
- Portapiatti e portaspezie opzionali
- Altezza telai 110 mm
- Materiale: acciaio, verniciato a polvere



Informazioni per l'ordine

B1 Telai per cassettone

	Lunghezza nominale NL (mm)	Larghezza (mm)	Colore	Art. N°
	270–650	242	SW-M | IG-M | OG-M | CS-M	ZC7F300RSU
	400–650	218		ZC7F400RSP

Incl. magnete per il fissaggio alla spondina o allo schienale in acciaio

B2 Adattatore – collegamento allo schienale in legno

	Altezza	Larghezza (mm)	Colore	Art. N°
	C | E	242	SW-M | IG-M | OG-M | CS-M	ZC7A0U0C
	F		SW-M | OG-M | CS-M [1]	ZC7A0U0F
	C | E	218	SW-M | IG-M | OG-M | CS-M	ZC7A0P0C
	F		SW-M | OG-M | CS-M [1]	ZC7A0P0F

Consiglio
Da una lunghezza nominale NL 350 mm

[1] Altezza F disponibile solo per LEGRABOX

Accessori

Z1 Divisore trasversale

	Larghezza (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
	242	110	SW-M | IG-M | OG-M | CS-M	ZC7Q0U0FS
	218			ZC7Q0P0FS

Raccomandazione – combinazione con i colori dei componenti

N.	Descrizione	Colore				
		SW-M	IG-M	OG-M	CS-M	INGL
B1	Telai per cassettone	SW-M	IG-M	OG-M	CS-M	CS-M
B2	Adattatore – collegamento allo schienale in legno	SW-M	IG-M	OG-M	CS-M	CS-M
Z1	Divisore trasversale	SW-M	IG-M	OG-M	CS-M	CS-M

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	CS-M	Nero carbonio opaco
IG-M	Grigio indio opaco	INGL	Acciaio antimpronta
OG-M	Grigio orione opaco		

Consigli

Panoramica	543	Consiglio per cassettone | cassettone interno	551	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Design acciaio – bottiglie	548				
Design acciaio – ringhierina trasversale	549	Aiuti in cucina **AMBIA-LINE**	552		
Design legno – telai	550	Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
				www.blum.com/a510	

Design acciaio – bottiglie



- Pratici per l'applicazione in cucina
- Design elegante e sottile
- Adatto per cassettone **LEGRABOX** altezza C e F
- Adatto per cassettone **MERIVOBOX** altezza E
- Posizionabile a piacere, fissaggio sicuro
- Altezza di montaggio 140 mm (telaio per cassetto con set per bottiglie)
- Materiale: acciaio, verniciato a polvere

Informazioni per l'ordine

C Telaio per cassetto – 100 mm

	Lunghezza nominale NL (mm)	Larghezza (mm)	Colore	Art. N°
	450	100	SW-M | IG-M | OG-M | CS-M	ZC7S450RS1
	500			ZC7S500RS1
	550			ZC7S550RS1
	600			ZC7S600RS1
	650		SW-M | OG-M | CS-M	ZC7S650RS1

D Telaio per cassetto – 200 mm

	Lunghezza nominale NL (mm)	Larghezza (mm)	Colore	Art. N°
	450	200	SW-M | IG-M | OG-M | CS-M	ZC7S450RS2
	500			ZC7S500RS2
	550			ZC7S550RS2
	600			ZC7S600RS2
	650		SW-M | OG-M | CS-M	ZC7S650RS2

E Set bottiglie

	Lunghezza nominale NL (mm)	Larghezza (mm)	Colore	Art. N°
	400–650	100	SW-M | IG-M | OG-M | CS-M [1]	ZC7B0100S
		200		ZC7B0200S

Composto da:
- 2 x Adattatore
- 3 x Divisore trasversale

Non adatta per cassettone interno!
Il telaio per cassetto deve essere ordinato separatamente
[1] Lunghezza nominale NL 650 mm non disponibile in IG-M

Raccomandazione – combinazione con i colori dei componenti

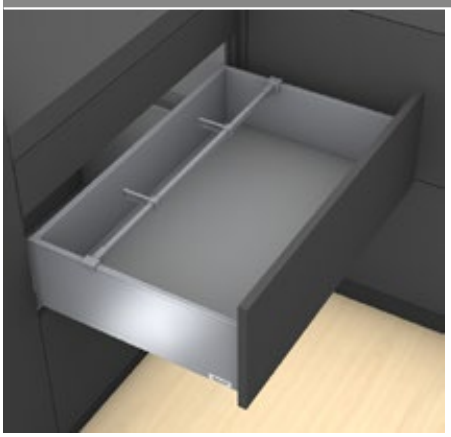
N.	Descrizione	Colore				
		SW-M	IG-M	OG-M	CS-M	INGL
C	Telaio per cassetto – 100 mm	SW-M	IG-M	OG-M	CS-M	CS-M
D	Telaio per cassetto – 200 mm	SW-M	IG-M	OG-M	CS-M	CS-M
E	Set bottiglie	SW-M	IG-M	OG-M	CS-M	CS-M

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	CS-M	Nero carbonio opaco
IG-M	Grigio indio opaco	INGL	Acciaio antimpronta
OG-M	Grigio orione opaco		

Consigli

Panoramica	543	Consiglio per cassettone | cassettone interno	551	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Design acciaio – telai	547				
Design acciaio – ringhierina trasversale	549	Aiuti in cucina **AMBIA-LINE**	552		
Design legno – telai	550	Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
				www.blum.com/a510	

Design acciaio – ringhierina trasversale



- Pratici per l'applicazione in cucina
- Con ringhierina trasversale da tagliare su misura
- Adatto per cassettone e cassettone interno **LEGRABOX** altezza C e F
- Adatto per cassettone e cassettone interno **MERIVOBOX** altezza E
- Posizionabile a piacere, fissaggio sicuro

Informazioni per l'ordine

LEGRABOX

A1	Ringhierina trasversale da tagliare su misura			
	Lunghezza (mm)	Colore	Materiale	Art. N°
	1080	SW-M | OG-M | CS-M	Alluminio	ZR7.1080U
Taglio pezzi	Larghezza interna corpo LW – 90 mm			

A3	Supporto ringhierina trasversale		
	Spondina	Colore	Art. N°
	LEGRABOX pure	SW-M | OG-M | CS-M	ZC7U10E0
	LEGRABOX free		ZC7U11E0
Ordinare 2 x ogni ringhierina trasversale			

B	Divisore longitudinale		
	Lunghezza (mm)	Colore	Art. N°
	84	SW-M | OG-M | CS-M	ZC7U10F0

MERIVOBOX

A1	Ringhierina trasversale da tagliare su misura			
	Lunghezza (mm)	Colore	Materiale	Art. N°
	1059	SW-M | IG-M | OG-M	Alluminio	ZR4.1059U
Taglio pezzi	Larghezza interna corpo LW – 111 mm			

A3	Supporto ringhierina trasversale		
	Parete laterale	Colore	Art. N°
	Ringhierina | **BOXCAP**	SW-M | IG-M | OG-M	ZC4U10E0
	**BOXCOVER**		ZC4U11E0
Ordinare 2 x ogni ringhierina trasversale			

B	Divisore longitudinale		
	Lunghezza (mm)	Colore	Art. N°
	84	SW-M | IG-M | OG-M	ZC4U10F0

Raccomandazione – combinazione con i colori dei componenti

N.	Descrizione	Colore				
		SW-M	IG-M	OG-M	CS-M	INGL
A1	Ringhierina trasversale da tagliare su misura	SW-M	IG-M	OG-M	CS-M	CS-M
A3	Supporto ringhierina trasversale	SW-M	IG-M	OG-M	CS-M	CS-M
B	Divisore longitudinale	SW-M	IG-M	OG-M	CS-M	CS-M

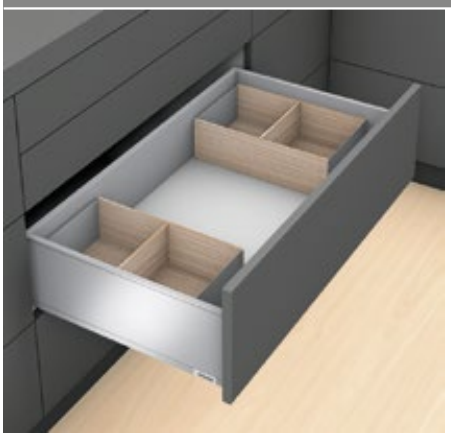
Colore	
SW-M	Bianco seta opaco
IG-M	Grigio indio opaco
OG-M	Grigio orione opaco

Colore	
CS-M	Nero carbonio opaco
INGL	Acciaio antimpronta

Consigli

Panoramica	543	Design acciaio – bottiglie	548	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Aiuti in cucina **AMBIA-LINE**	552	Design legno – telai	550		
Consiglio per cassettone | cassettone interno	551	Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
Design acciaio – telai	547			www.blum.com/a510	

Design legno – telai



- Funzionali per l'applicazione in cucina e in altri ambienti della casa
- Design elegante e sottile
- Adatto per cassettone e cassettone interno **LEGRABOX** altezza C e F
- Adatto per cassettone e cassettone interno **MERIVOBOX** altezza E
- Posizionabile a piacere, fissaggio sicuro
- Portapiatti e portaspezie opzionali
- Altezza telai 110 mm
- Materiale: decoro legno/acciaio



Informazioni per l'ordine

B Telai per cassettone

	Lunghezza nominale NL (mm)	Larghezza (mm)	Colore	Art. N°
	270–650	242	E01S | E02G | N01C	ZC7F300RHU
	400–650	218		ZC7F400RHP

Accessori

Z1 Divisore trasversale con staffe a molla

	Larghezza (mm)	Altezza (mm)	Colore	Art. N°
	242	100	EC01 | EC02 | NU01	ZC7Q0U0FH
	218			ZC7Q0P0FH

Raccomandazione – combinazione con i colori dei componenti

N.	Descrizione	Colore				
		SW-M	OG-M	CS-M	INGL	
B	Telai per cassettone	E01S	E02G	N01C	N01C	
Z1	Divisore trasversale	EC01	EC02	NU01	NU01	

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	E02G	Rovere Nebraska/OG-M
OG-M	Grigio orione opaco	EC02	Rovere Nebraska
CS-M	Nero carbonio opaco	N01C	Noce Tennessee/CS-M
INGL	Acciaio antimpronta	NU01	Noce Tennessee
E01S	Rovere Bardolino/SW-M		
EC01	Rovere Bardolino		

Consigli

Panoramica	543	Consiglio per cassettone | cassettone interno	551	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Design acciaio – telai	547				
Design acciaio – bottiglie	548	Aiuti in cucina **AMBIA-LINE**	552		
Design acciaio – ringhierina trasversale	549	Ulteriori informazioni tecn.	708	Short-URL	
				www.blum.com/a510	

Consiglio per cassettone | cassettone interno





Telai per cassettone – lunghezze nominali NL 270–400 mm

Larghezza corpo mobile KB (mm)	Lunghezza nominale NL (mm) 270	300	350	400
275	–			
300				
350				
400	1 x Telai per cassettone – 242 mm			
450				
500				
550				
600				
800	2 x Telai per cassettone – 242 mm			
900				
1000	3 x Telai per cassettone – 242 mm			
1200				

Telai per cassettone – lunghezze nominali NL 450–650 mm

Larghezza corpo mobile KB (mm)	Lunghezza nominale NL (mm) 450	500	550	600	650
275	–				
300	1 x Telai per cassettone – 218 mm				
350					
400					
450					
500					
550					
600					
800	2 x Telai per cassettone – 218 mm				
900					
1000	3 x Telai per cassettone – 218 mm				
1200					

Consigli

Panoramica	543
Design acciaio – telai	547
Design acciaio – bottiglie	548
Design acciaio – ringhierina trasversale	549
Design legno – telai	550
Aiuti in cucina **AMBIA-LINE**	552
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a510

Piccoli strumenti, grande efficacia



Gli aiuti in cucina **AMBIA-LINE**, belli da vedere, uniscono design di alta qualità a un funzionamento impeccabile. Il portacoltelli, il portapiatti, il portaspezie e il portapellicole trasparenti o di alluminio creano un ordine gradevole in cucina. Ogni cosa è al proprio posto: gli utensili da cucina sono riposti in modo ordinato e a portata di mano nel cassetto.



Portapellicole
Grazie al portapellicole le pellicole trasparenti e di alluminio si estraggono senza pieghe e si tagliano in modo igienico.



Portacoltelli
Nel portacoltelli trovano posto in modo sicuro e ordinato fino a nove coltelli, sempre a portata di mano.



Portapiatti Blum
Il portapiatti di Blum con regolazione continua consente di riporre in modo sicuro nel cassettone e trasportare comodamente fino a 12 piatti.



Portaspezie
I contenitori per le spezie di qualunque dimensione trovano posto in modo sicuro e ordinato nel portaspezie.

Portapellicole trasparenti e di alluminio



- Asticella per un'estrazione senza increspature della pellicola trasparente
- Sicurezza antiscivolo mediante fissaggio opzionale sul fondo
- Estraibile
- Adatto per cassetti e cassetti interni **LEGRABOX** di altezza M e K
- Adatto per cassetti e cassetti interni **MERIVOBOX** di altezza M e K
- In combinazione con il telaio per cassetto **AMBIA-LINE** con larghezza 200 mm

Informazioni per l'ordine

Versione	Colore	Materiale	Art. N°
●	Grigio orione opaco	Plastica/acciaio	ZC7C0000
–			ZC7C0001

Versione	
●	Con pellicola trasparente e di alluminio
–	Senza pellicola trasparente e di alluminio

Dimensioni	
Lunghezza (mm)	409
Larghezza (mm)	187

Consigli

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a520

Portacoltelli



- Sistemazione sicura di quattro coltelli grandi e cinque coltelli piccoli
- Incl. supporto per maniglia per coltelli lunghi
- Sicurezza antiscivolo mediante fissaggio sul fondo
- Adatto per cassetti e cassetti interni **LEGRABOX** di altezza M e K
- Adatto per cassetti e cassetti interni **MERIVOBOX** di altezza M e K
- In combinazione con il telaio per cassetto **AMBIA-LINE** con larghezza 200 mm

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
Grigio orione opaco	Plastica/acciaio	ZC7M0200

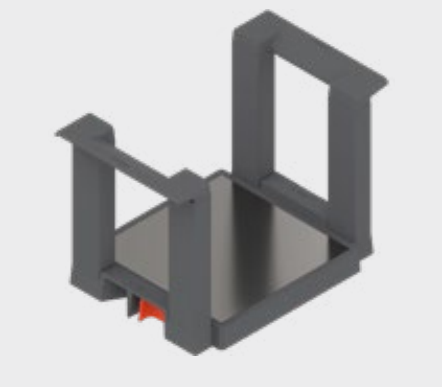
Dimensioni	
Lunghezza (mm)	409
Larghezza (mm)	187

Consigli

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a520

Portapiatti Blum



- Sistemazione sicura fino a 12 piatti
- Con regolazione continua in base alla larghezza dei piatti
- Estraibile
- Adatto per cassettone e cassettone interno **LEGRABOX** altezza C e F
- Adatto per cassettone e cassettone interno **MERIVOBOX** altezza E

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
Grigio orione opaco	Plastica/acciaio	ZC7T0350

Dimensioni	
Diametro piatto (mm)	186–322
Altezza della pila di piatti (mm)	146
Altezza totale (mm)	170

Consigli

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a520

Portaspezie



- Sistemazione funzionale dei recipienti portaspezie di diverse dimensioni
- Adatto per cassettone e cassettone interno **LEGRABOX** altezza C e F
- Adatto per cassettone e cassettone interno **MERIVOBOX** altezza E
- In combinazione con il telaio per cassettone **AMBIA-LINE** con larghezza 218 mm

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
Grigio orione opaco	Plastica/acciaio	ZC7G0P0I

Dimensioni	
Lunghezza (mm)	356
Larghezza (mm)	205

Consigli

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a520

Tutto quello che serve a portata di mano



ORGA-LINE per **TANDEMBOX** è un sistema di suddivisione interna di alta qualità con design coordinato per cassetti e cassettoni.

Posate, bottiglie o pentole possono essere riposte in modo flessibile e funzionale. Tutti i divisori possono essere adattati a piacere agli oggetti. In questo modo, **ORGA-LINE** garantisce funzionalità e ordine nei cassetti e cassettoni.

Inoltre, i pratici aiuti in cucina **ORGA-LINE** semplificano molte operazioni e portano ordine con discrezione.

Cassetto



Set di vaschette



Set suddivisione scomparti



Set combinati



I set **ORGA-LINE** per cassetto possono essere integrati con portapellicole e portacoltelli.

Cassettone



TANDEMBOX antaro



TANDEMBOX plus



I set **ORGA-LINE** per cassettone possono essere integrati con portaspezie e portapiatti.

Cassetto


Immagine simbolica

Set di vaschette	556
Set suddivisione scomparti	557
Set combinati	558
Set singoli	560

Cassettone


Immagine simbolica

ORGA-LINE per TANDEMBOX antaro – divisore trasversale	562
ORGA-LINE per TANDEMBOX antaro – ringhierina trasversale	563
ORGA-LINE per TANDEMBOX plus – divisore trasversale	☎
ORGA-LINE per TANDEMBOX plus – ringhierina trasversale	☎
Consiglio per cassettone | cassettone interno	564

Montaggio, smontaggio e regolazione


Immagine simbolica

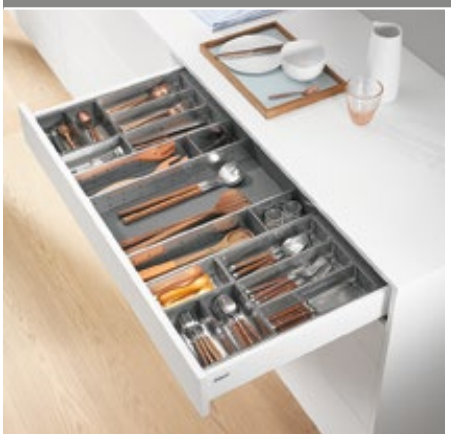
Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a530

Pittogramma

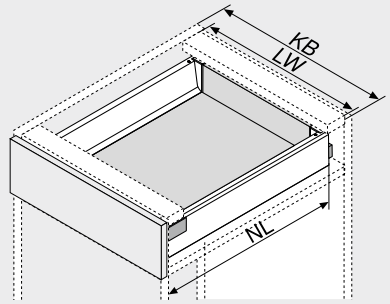
☎	Articolo solo su richiesta
65°C	Adatto per lavastoviglie fino a 65°C

Set di vaschette



- Pratici per l'applicazione in cucina
- Particolarmente adatti per le posate
- Adatto per cassetti e cassetti interni **TANDEMBOX antaro** di altezza M e K
- Vaschette estraibili – adatte al lavaggio in lavastoviglie
- Portapellicole e portacoltelli opzionali
- Lunghezza nominale NL 450–550 mm
- Consiglio: larghezza del corpo mobile KB 275–1200 mm

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
KB	Larghezza del corpo mobile
LW	Larghezza interna corpo

Informazioni per l'ordine

KB (mm) 275–299



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450	ZSI.450BI1N
500	ZSI.500BI1N
550	ZSI.550BI1N

KB (mm) 300–399



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450	ZSI.450BI2N
500	ZSI.500BI2N
550	ZSI.550BI2N

KB (mm) 400–549



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450	ZSI.450BI3N
500	ZSI.500BI3
550	ZSI.550BI3

KB (mm) 550–599



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°		Art. N°
450	ZSI.450BI1N	+	ZSI.450BI3N
500	ZSI.500BI1N	+	ZSI.500BI3
550	ZSI.550BI1N	+	ZSI.550BI3

KB (mm) 600



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450 [1]	ZSI.60VEI4
500 [1]	ZSI.60VEI6
550 [1]	ZSI.60VEI7

[1] Set a riempimento completo

KB (mm) 601–699



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°		Art. N°
450	ZSI.450BI1N	+	ZSI.450BI3N
500	ZSI.500BI1N	+	ZSI.500BI3
550	ZSI.550BI1N	+	ZSI.550BI3

KB (mm) 700–799



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°		Art. N°
450	ZSI.450BI2N	+	ZSI.450BI3N
500	ZSI.500BI2N	+	ZSI.500BI3
550	ZSI.550BI2N	+	ZSI.550BI3

KB (mm) 800–899



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450 2 x	ZSI.450BI3N
500 2 x	ZSI.500BI3
550 2 x	ZSI.550BI3

KB (mm) 900



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450 [1]	ZSI.90VEI4
500 [1]	ZSI.90VEI6
550 [1]	ZSI.90VEI7

[1] Set a riempimento completo

KB (mm) 901–999



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°		Art. N°
450	ZSI.450BI3N	+	ZSI.450KI4N
500	ZSI.500BI3	+	ZSI.500KI4
550	ZSI.550BI3	+	ZSI.550KI4

KB (mm) 1000–1099



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450 2 x	ZSI.450KI4N
500 2 x	ZSI.500KI4
550 2 x	ZSI.550KI4

KB (mm) 1100–1199



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°		Art. N°
450 2 x	ZSI.450BI3N	+	ZSI.450FI2N
500 2 x	ZSI.500BI3	+	ZSI.500FI2N
550 2 x	ZSI.550BI3	+	ZSI.550FI2N

KB (mm) 1200



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450 [1]	ZSI.12VEI4
500 [1]	ZSI.12VEI6
550 [1]	ZSI.12VEI7

[1] Set a riempimento completo

SPACE CORNER



Foto indicativa, NL 650 mm

NL (mm)	Art. N°
600	ZSI.450BI3E
650	ZSI.500BI3E

Aiuti in cucina ORGA-LINE

Posizionamento nei set	
1	1 x ZSZ.01Fx
1	1 x ZSZ.02Fx
2	1 x ZSZ.01Fx + 1 x ZSZ.02Fx
2	1 x ZSZ.02M0



ZSZ.01Fx ZSZ.02Fx ZSZ.02M0

x 0 = con pellicola trasparente e di alluminio
1 = senza pellicola trasparente e di alluminio

Consigli

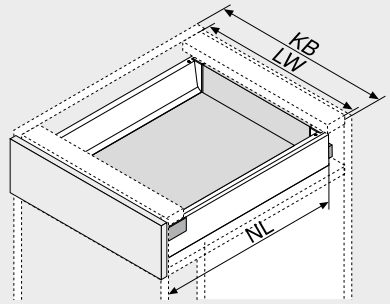
Panoramica	555	Accessori	561	Montaggio, smontaggio e regolazione	
Set suddivisione scomparti	557	Progettazione	561		
Set combinati	558	Ulteriori informazioni tecn.	708		
Set singoli	560			Short-URL	
Aiuti in cucina **ORGA-LINE**	566			www.blum.com/a530	

Set suddivisione scomparti



- Funzionali per l'applicazione in cucina e in altri ambienti della casa
- Adatto per cassetti e cassetti interni **TANDEMBOX antaro** di altezza M e K
- Vaschette estraibili – adatte al lavaggio in lavastoviglie
- Portapellicole e portacoltelli opzionali
- Lunghezza nominale NL 450–550 mm
- Consiglio: larghezza del corpo mobile KB 275–1200 mm

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
KB	Larghezza del corpo mobile
LW	Larghezza interna corpo

Informazioni per l'ordine

KB (mm) 275–349



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450	ZSI.450BI1N
500	ZSI.500BI1N
550	ZSI.550BI1N

KB (mm) 350–449



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450	ZSI.450KI2N
500	ZSI.500KI2N
550	ZSI.550KI2N

KB (mm) 450–599



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450	ZSI.450FI2N
500	ZSI.500FI2N
550	ZSI.550FI2N

KB (mm) 600



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450 [1]	ZSI.60VUI4
500 [1]	ZSI.60VUI6
550 [1]	ZSI.60VUI7

[1] Set a riempimento completo

KB (mm) 601–699



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°		Art. N°
450	ZSI.450BI1N	+	ZSI.450KI3N
500	ZSI.500BI1N	+	ZSI.500KI3N
550	ZSI.550BI1N	+	ZSI.550KI3N

KB (mm) 700–799



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°		Art. N°
450	ZSI.450KI2N	+	ZSI.450KI3N
500	ZSI.500KI2N	+	ZSI.500KI3N
550	ZSI.550KI2N	+	ZSI.550KI3N

KB (mm) 800–899



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)		Art. N°
450	2 x	ZSI.450KI3N
500	2 x	ZSI.500KI3N
550	2 x	ZSI.550KI3N

KB (mm) 900

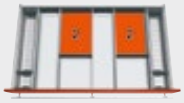


Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450 [1]	ZSI.90VUI4
500 [1]	ZSI.90VUI6
550 [1]	ZSI.90VUI7

[1] Set a riempimento completo

KB (mm) 901–999



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)		Art. N°
450	2 x	ZSI.450KI3N
500	2 x	ZSI.500KI3N
550	2 x	ZSI.550KI3N

KB (mm) 1000–1099



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)		Art. N°		Art. N°
450	2 x	ZSI.450KI2N	+	ZSI.450FI3
500	2 x	ZSI.500KI2N	+	ZSI.500FI3
550	2 x	ZSI.550KI2N	+	ZSI.550FI3

KB (mm) 1100–1199

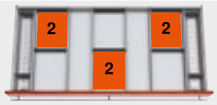


Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)		Art. N°		Art. N°
450	2 x	ZSI.450KI3N	+	ZSI.450FI2N
500	2 x	ZSI.500KI3N	+	ZSI.500FI2N
550	2 x	ZSI.550KI3N	+	ZSI.550FI2N

KB (mm) 1200



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450 [1]	ZSI.12VUI4
500 [1]	ZSI.12VUI6
550 [1]	ZSI.12VUI7

[1] Set a riempimento completo

SPACE CORNER



Foto indicativa, NL 650 mm

NL (mm)	Art. N°
600	ZSI.450FI3
650	ZSI.500FI3

Aiuti in cucina ORGA-LINE

Posizionamento nei set

1	1 x ZSZ.01Fx
1	1 x ZSZ.02Fx
2	1 x ZSZ.01Fx + 1 x ZSZ.02Fx
2	1 x ZSZ.02M0



ZSZ.01Fx ZSZ.02Fx ZSZ.02M0

x 0 = con pellicola trasparente e di alluminio
1 = senza pellicola trasparente e di alluminio

Consigli

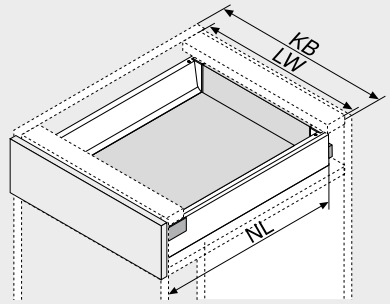
Panoramica	555	Accessori	561	**Montaggio, smontaggio e regolazione**
Set di vaschette	556	Progettazione	561	
Set combinati	558	Ulteriori informazioni tecn.	708	
Set singoli	560			Short-URL
Aiuti in cucina **ORGA-LINE**	566			www.blum.com/a530

Set combinati



- Funzionali per l'applicazione in cucina e in altri ambienti della casa
- Adatto per cassetti e cassetti interni **TANDEMBOX antaro** di altezza M e K
- Vaschette estraibili – adatte al lavaggio in lavastoviglie
- Portapellicole e portacoltelli opzionali
- Lunghezza nominale NL 450–550 mm
- Consiglio: larghezza del corpo mobile KB 275–1200 mm

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
KB	Larghezza del corpo mobile
LW	Larghezza interna corpo

Informazioni per l'ordine

KB (mm) 275–349



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450	ZSI.450BI1N
500	ZSI.500BI1N
550	ZSI.550BI1N

KB (mm) 350–449



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450	ZSI.450KI2N
500	ZSI.500KI2N
550	ZSI.550KI2N

KB (mm) 450–600



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450	ZSI.450MI3
500	ZSI.500MI3
550	ZSI.550MI3

KB (mm) 601–649



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°		Art. N°
450	ZSI.450BI1N	+	ZSI.450MI3
500	ZSI.500BI1N	+	ZSI.500MI3
550	ZSI.550BI1N	+	ZSI.550MI3

KB (mm) 650–750



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°		Art. N°
450	ZSI.450KI2N	+	ZSI.450MI3
500	ZSI.500KI2N	+	ZSI.500MI3
550	ZSI.550KI2N	+	ZSI.550MI3

KB (mm) 751–899



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°		Art. N°
450	ZSI.450KI3N	+	ZSI.450BI3N
500	ZSI.500KI3N	+	ZSI.500BI3
550	ZSI.550KI3N	+	ZSI.550BI3

KB (mm) 900–1200



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°		Art. N°
450	ZSI.450KI3N	+	ZSI.450KI4N
500	ZSI.500KI3N	+	ZSI.500KI4
550	ZSI.550KI3N	+	ZSI.550KI4

SPACE CORNER



Foto indicativa, NL 650 mm

NL (mm)	Art. N°
600	ZSI.450FI3
650	ZSI.500FI3

Aiuti in cucina ORGA-LINE

Posizionamento nei set

1	1 x ZSZ.01Fx
1	1 x ZSZ.02Fx
2	1 x ZSZ.01Fx + 1 x ZSZ.02Fx
2	1 x ZSZ.02M0



ZSZ.01Fx | ZSZ.02Fx | ZSZ.02M0

x: 0 = con pellicola trasparente e di alluminio; 1 = senza pellicola trasparente e di alluminio

Consigli

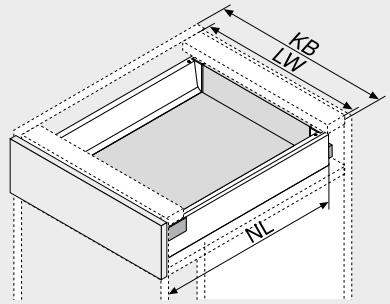
Panoramica	555	Accessori	561	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
Set di vaschette	556	Progettazione	561		
Set suddivisione scomparti	557	Ulteriori informazioni tecn.	708		
Set singoli	560			Short-URL	
Aiuti in cucina **ORGA-LINE**	566			www.blum.com/a530	

Set singoli



- Set flessibili e a riempimento parziale
- Funzionali per l'applicazione in cucina e in altri ambienti della casa
- Adatto per cassetti e cassetti interni **TANDEMBOX antaro** di altezza M e K
- Vaschette estraibili – adatte al lavaggio in lavastoviglie
- Portapellicole e portacoltelli opzionali
- Lunghezza nominale NL 450–550 mm
- Consiglio: larghezza del corpo mobile KB 275–1200 mm

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
KB	Larghezza del corpo mobile
LW	Larghezza interna corpo

Informazioni per l'ordine

Set BI1

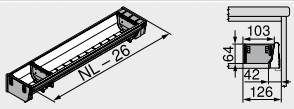


Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450	ZSI.450BI1N
500	ZSI.500BI1N
550	ZSI.550BI1N

Set BI2



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450	ZSI.450BI2N
500	ZSI.500BI2N
550	ZSI.550BI2N

Set BI3

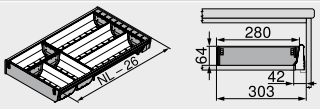


Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450	ZSI.450BI3N
500	ZSI.500BI3
550	ZSI.550BI3

Set KI2



Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450	ZSI.450KI2N
500	ZSI.500KI2N
550	ZSI.550KI2N

Set KI3

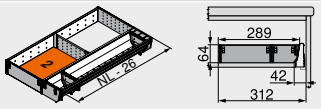


Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450	ZSI.450KI3N
500	ZSI.500KI3N
550	ZSI.550KI3N

Set KI4

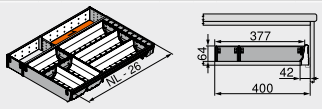


Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450	ZSI.450KI4N
500	ZSI.500KI4
550	ZSI.550KI4

Set MI3

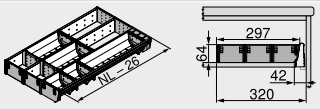


Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450	ZSI.450MI3
500	ZSI.500MI3
550	ZSI.550MI3

Set FI1

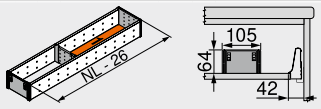


Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450	ZSI.450FI1
500	ZSI.500FI1
550	ZSI.550FI1

Set FI2

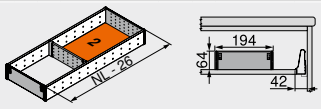


Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450	ZSI.450FI2N
500	ZSI.500FI2N
550	ZSI.550FI2N

Set FI3

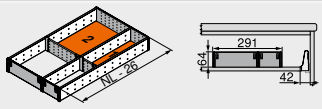


Foto indicativa, NL 500 mm

NL (mm)	Art. N°
450	ZSI.450FI3
500	ZSI.500FI3
550	ZSI.550FI3

Set BI3E
SPACE CORNER

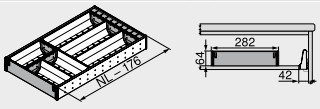


Foto indicativa, NL 650 mm

NL (mm)	Art. N°
600	ZSI.450BI3E
650	ZSI.500BI3E

Set singoli

Informazioni per l'ordine

Accessori

Vaschette



Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Art. N°
88	88	ZSI.010SI
176		ZSI.020SI
264		ZSI.030SI
352		ZSI.040SI

Divisore trasversale flessibile



Larghezza (mm)	Art. N°
88	ZSI.010Q
176	ZSI.020Q

Aiuti in cucina ORGA-LINE

Portapellicole trasparenti



Versione	Art. N°
Con pellicola trasparente	ZSZ.01F0
Senza pellicola trasparente	ZSZ.01F1

Posizionamento nei set

1 1 x ZSZ.01Fx
2 1 x ZSZ.01Fx + 1 x ZSZ.02Fx

Portapellicole d'alluminio

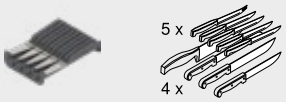


Versione	Art. N°
Con pellicola di alluminio	ZSZ.02F0
Senza pellicola di alluminio	ZSZ.02F1

Posizionamento nei set

1 1 x ZSZ.02Fx
2 1 x ZSZ.01Fx + 1 x ZSZ.02Fx

Portacoltelli

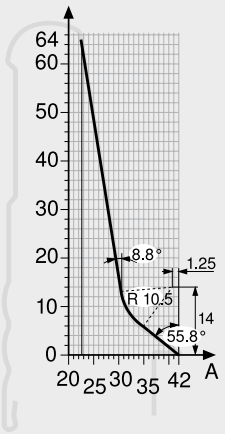


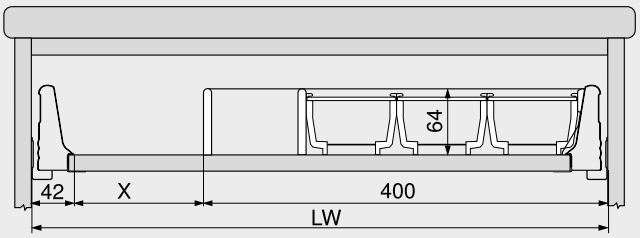
Colore	Art. N°
RAL 7037 grigio polvere	ZSZ.02M0
Incl. supporto per manico	

Posizionamento nei set

2 1 x ZSZ.02M0

Progettazione





Per ulteriori applicazioni:
Ad es. portacoltelli in legno

Esempio:
Larghezza corpo mobile KB 600 mm
Portaposate con suddivisioni in scomparti ZSI.500KI4

X = largh. interna corpo LW – 400 mm – 42 mm

Consigli

Panoramica	555
Set di vaschette	556
Set suddivisione scomparti	557
Set combinati	558
Aiuti in cucina **ORGA-LINE**	566
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

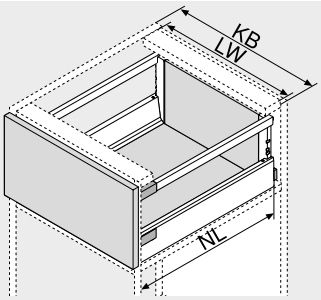
Short-URL
www.blum.com/a530

ORGA-LINE per TANDEMBOX antaro – divisore trasversale



- Sistema di suddivisione flessibile **ORGA-LINE**
- Con divisore trasversale da tagliare su misura
- Adatto per cassettone **TANDEMBOX antaro** altezza C e D
- Lunghezza nominale NL 270–650 mm
- Consiglio: larghezza del corpo mobile KB 275–1200 mm

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
KB	Larghezza del corpo mobile
LW	Larghezza interna corpo

Informazioni per l'ordine

A1 Divisore trasversale da tagliare su misura

Larghezza del corpo mobile KB (mm)	Colore	Materiale	Art. N°
275	SW | R9006	Alluminio	Z40L152A
300			Z40L177A
550			Z40L427A
600			Z40L477A
900			Z40L777A
1200			Z40L1077A

Taglio pezzi

X	Larghezza interna corpo LW – 91 mm
Y	Larghezza interna corpo LW – 295 mm (KB 275 mm)
Y	Larghezza interna corpo LW – 320 mm (KB 300 mm)
Z	152 mm (KB 275 mm)
Z	177 mm (KB 300 mm)

A2 Supporto divisore trasversale – parete intermedia

Colore	Materiale	Art. N°
SW | WGR	Plastica	Z40L0002

Ordinare 1 x ogni divisore trasversale; Y | Z

A3 Supporto divisore trasversale – ringhierina

Altezza	Colore	Art. N°
C	SW | WGR	Z40C0002Z
D		Z40D0002Z

Ordinare 2 x ogni divisore trasversale; X
Ordinare 1 x ogni divisore trasversale; Y | Z

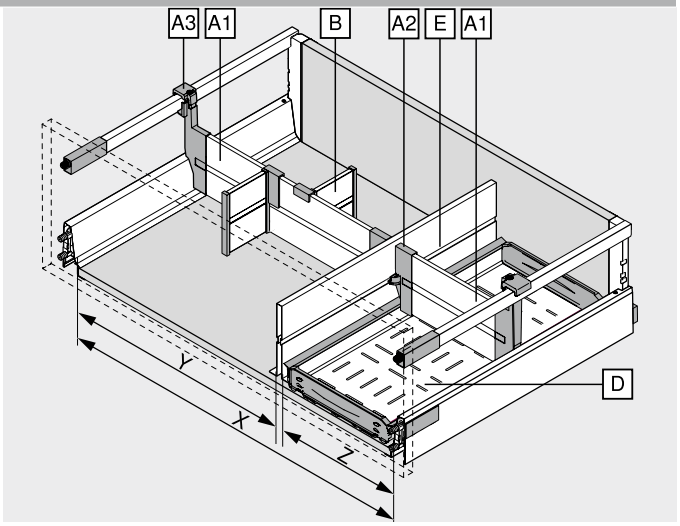
B Divisore longitudinale

Colore	Materiale	Art. N°
SW | R9006	Acciaio	Z43L100S

D Portabottiglie

Materiale	Acciaio inox

Lunghezza nominale NL (mm)	Larghezza del corpo mobile KB (mm) 275	300
450		Z48.30B0I4
500	☎ Z48.27B0I6	Z48.30B0I6
550	☎ Z48.27B0I7	Z48.30B0I7
600		☎ Z48.30B0I8
650		☎ Z48.30B0I9



E Parete intermedia

Materiale	Acciaio

Lunghezza nominale NL (mm)	Colore SW | R9006
450	Z46L420S
500	Z46L470S
550	Z46L520S
600	Z46L570S
650	Z46L620S

Non adatta per cassettone interno!

Raccomandazione – combinazione con i colori dei componenti

N.	Descrizione	Colore SW	Colore R9006
A1	Divisore trasversale da tagliare su misura	SW	R9006
A2	Supporto divisore trasversale – parete intermedia	SW	WGR
A3	Supporto divisore trasversale – ringhierina	SW	WGR
B	Divisore longitudinale	SW	R9006
D	Portabottiglie	INGL	INGL
E	Parete intermedia	SW	R9006

Colore		Colore	
SW	Bianco seta	WGR	Grigio chiaro
R9006	RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)		

Consigli

Panoramica	555
Consiglio per cassettone | cassettone interno	564
Raccomandazione – combinazione con i colori dei componenti	563
Aiuti in cucina **ORGA-LINE**	566

Montaggio, smontaggio e regolazione

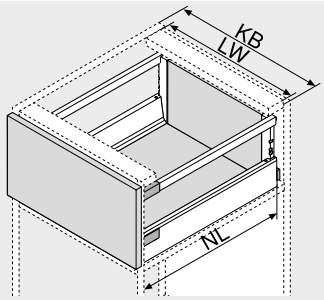
Short-URL
www.blum.com/a530

ORGA-LINE per TANDEMBOX antaro – ringhierina trasversale



- Sistema di suddivisione flessibile **ORGA-LINE**
- Con ringhierina trasversale da tagliare su misura
- Adatto per cassettone **TANDEMBOX antaro** altezza C e D
- Lunghezza nominale NL 270–650 mm
- Consiglio: larghezza del corpo mobile KB 275–1200 mm

Ingombro



NL	Lunghezza nominale
KB	Larghezza del corpo mobile
LW	Larghezza interna corpo

Informazioni per l'ordine

A1 Ringhierina trasversale da tagliare su misura

Larghezza del corpo mobile KB (mm)	Colore	Materiale	Art. N°
275	SW | R9006	Alluminio	ZRG.179Q
300			ZRG.204Q
550			ZRG.454Q
600			ZRG.504Q
900			ZRG.804Q
1200			ZRG.1104Q

Taglio pezzi
Larghezza interna corpo LW – 63 mm

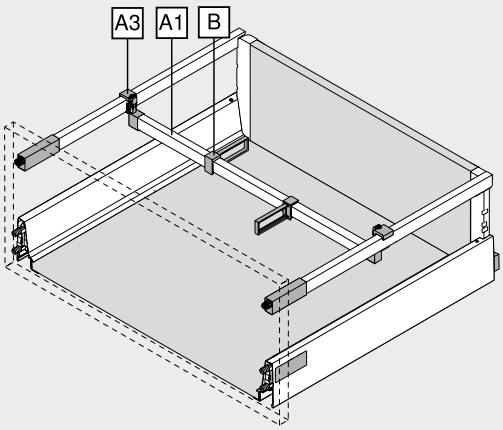
A3 Supporto ringhierina trasversale

Colore	Materiale	Art. N°
SW | WGR	Plastica	ZRU.01E0

Ordinare 2 x ogni ringhierina trasversale

B Divisore longitudinale

Colore	Materiale	Art. N°
SW | WGR	Plastica	ZRU.11F0



Raccomandazione – combinazione con i colori dei componenti

N.	Descrizione	Colore			
		SW	R9006		
A1	Ringhierina trasversale da tagliare su misura	SW	R9006		
A3	Supporto ringhierina trasversale	SW	WGR		
B	Divisore longitudinale	SW	WGR		

Colore		Colore	
SW	Bianco seta	WGR	Grigio chiaro
R9006	RAL 9006 grigio (grigio metallizzato)		

Consigli

Panoramica	555
Consiglio per cassettone | cassettone interno	564
Aiuti in cucina **ORGA-LINE**	566

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a530

Consiglio per cassettone | cassettone interno



Applicazione – provviste

Applicazione – provviste aperte

Larghezza corpo mobile KB (mm)	Lunghezza nominale NL (mm)				
	450	500	550	–	–
275	1 x divisore trasversale	2 x divisore trasversale			
300					
400					
450	1 x divisore trasversale, 2 x divisore longitudinale	2 x divisore trasversale, 3 x divisore longitudinale			
500					
550					
600					
800	1 x divisore trasversale, 3 x divisore longitudinale	2 x divisore trasversale, 6 x divisore longitudinale			
900					
1000					
1200					

Applicazione	Lunghezza nominale NL (mm)	
	600	650
SPACE CORNER	1 x divisore trasversale, 2 x divisore longitudinale	



Applicazione – piatti

Larghezza corpo mobile KB (mm)	Lunghezza nominale NL (mm)				
	450	500	550	–	–
Da 400	2 portapiatti Blum				
Da 800	4 x portapiatti Blum				

SPACE CORNER

Misura di progettazione PM (mm)	Lunghezza nominale NL (mm)	
	600	650
Fino a 1050	2 portapiatti Blum	
Da 1050	3 x portapiatti Blum	



Applicazione – contenitori in plastica

Larghezza corpo mobile KB (mm)	Lunghezza nominale NL (mm)				
	450	500	550	–	–
275	1 x divisore trasversale				
300					
400					
450	1 x divisore trasversale, 2 x divisore longitudinale				
500					
550					
600					
800	1 x divisore trasversale, 3 x divisore longitudinale				
900					
1000					
1200					

Applicazione	Lunghezza nominale NL (mm)	
	600	650
SPACE CORNER	1 x divisore trasversale, 2 x divisore longitudinale	



Applicazione – cassettone portarifiuti | detergenti

Larghezza corpo mobile KB (mm)	Lunghezza nominale NL (mm)				
	450	500	550	–	–
900–1200	1 x portabottiglie, 2 x parete intermedia, 3 x divisore trasversale	1 x portabottiglie, 2 x parete intermedia, 4 x divisore trasversale	1 x portabottiglie, 2 x parete intermedia, 5 x divisore trasversale		



Applicazione – spezie

Larghezza corpo mobile KB (mm)	Lunghezza nominale NL (mm)				
	450	500	550	–	–
300	2 x portaspezie, 1 x divisore trasversale			2 x portaspezie, 2 x divisore trasversale	
400					
450	2 x portaspezie, 1 x divisore trasversale, 2 x divisore longitudinale			2 x portaspezie, 2 x divisore trasversale, 3 x divisore longitudinale	



Applicazione – bottiglie

Larghezza corpo mobile KB (mm)	Lunghezza nominale NL (mm)				
	450	500	550	–	–
275	–	1 x portabottiglie, 4 x divisore trasversale		1 x portabottiglie, 5 x divisore trasversale	
300	1 x portabottiglie, 3 x divisore trasversale				

Consiglio per cassettone | cassettone interno



Applicazione – bottiglie | taglieri

Larghezza corpo mobile KB (mm)	Lunghezza nominale NL (mm) 450	500	550	–	–
400	1 x portabottiglie, 1 x parete intermedia, 3 x divisore trasversale	1 x portabottiglie, 1 x parete intermedia, 4 x divisore trasversale	1 x portabottiglie, 1 x parete intermedia, 5 x divisore trasversale		
450					
500					
550	1 x portabottiglie, 2 x parete intermedia, 3 x divisore trasversale	1 x portabottiglie, 2 x parete intermedia, 4 x divisore trasversale	1 x portabottiglie, 2 x parete intermedia, 5 x divisore trasversale		
600					
800					
900					
1000					
1200					

Non adatta per cassettone interno!



Applicazione – pentole | coperchi | padelle | utensili

Larghezza corpo mobile KB (mm)	Lunghezza nominale NL (mm) 450	500	550	–	–
600	1 x divisore trasversale, 2 x divisore longitudinale	2 x divisore trasversale, 3 x divisore longitudinale			
800	1 x divisore trasversale, 3 x divisore longitudinale	2 x divisore trasversale, 6 x divisore longitudinale			
900					
1000					
1200					



Applicazione – teglie | stampi da forno

Larghezza corpo mobile KB (mm)	Lunghezza nominale NL (mm) 450	500	550	–	–
300	1 x parete intermedia				
400	2 x parete intermedia				
450					
Da 500	3 x parete intermedia				

Non adatta per cassettone interno!

Consigli

Panoramica	555
ORGA-LINE per TANDEMBOX antaro – divisore trasversale	562
ORGA-LINE per TANDEMBOX antaro – ringhierina trasversale	563
Aiuti in cucina **ORGA-LINE**	566

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a530

Piccoli strumenti, grande efficacia



I pratici aiuti in cucina **ORGA-LINE** semplificano molte operazioni e portano ordine con discrezione. Con il portaspezie, il portapellicole e gli altri accessori avrete tutto a portata di mano dove vi serve. E quando avrete finito di cucinare, gli strumenti torneranno a posto in un attimo. L'ordine di **ORGA-LINE**: bello anche da vedere.



Portapellicole
Estrarre la pellicola trasparente senza neppure un'increspatura: con il portapellicole è un gioco da ragazzi. Il segreto? L'asticella Blum.



Portacoltelli
Coltelli grandi o piccoli: nel portacoltelli è possibile riporre in modo sicuro fino a 9 coltelli.



Portapiatti Blum
Il portapiatti di Blum con regolazione continua consente di riporre in modo sicuro nel cassettone e trasportare comodamente fino a 12 piatti.



Portaspezie
Nel portaspezie **ORGA-LINE** tutti i contenitori delle spezie sono riposti in modo sicuro e funzionale.

Portapellicole trasparenti



- Asticella per un'estrazione senza increspature
- Pellicola riposta ordinatamente
- Sicurezza antiscivolo mediante fissaggio opzionale sul fondo
- Estraibile
- Adatto per cassetti e cassetti interni **TANDEMBOX antaro** di altezza M e K

Informazioni per l'ordine

Versione	Colore	Materiale	Art. N°
●	RAL 7037	Plastica	ZSZ.01F0
–	grigio polvere		ZSZ.01F1

Versione	
●	Con pellicola trasparente
–	Senza pellicola trasparente

Dimensioni	
Lunghezza (mm)	411
Larghezza (mm)	88.5

Consigli

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a540

Portapellicole d'alluminio



- Pellicola riposta ordinatamente
- Sicurezza antiscivolo mediante fissaggio opzionale sul fondo
- Estraibile
- Adatto per cassetti e cassetti interni **TANDEMBOX antaro** di altezza M e K

Informazioni per l'ordine

Versione	Colore	Materiale	Art. N°
●	RAL 7037	Plastica	ZSZ.02F0
–	grigio polvere		ZSZ.02F1

Versione	
●	Con pellicola di alluminio
–	Senza pellicola di alluminio

Dimensioni	
Lunghezza (mm)	411
Larghezza (mm)	88.5

Consigli

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a540

Portacoltelli



- Sistemazione sicura di quattro coltelli grandi e cinque coltelli piccoli
- Incl. supporto per maniglia per coltelli lunghi
- Sicurezza antiscivolo mediante fissaggio sul fondo
- Adatto per lavastoviglie fino a +65°C
- Adatto per cassetti e cassetti interni **TANDEMBOX antaro** di altezza M e K

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
RAL 7037 grigio polvere	Plastica/acciaio	ZSZ.02M0

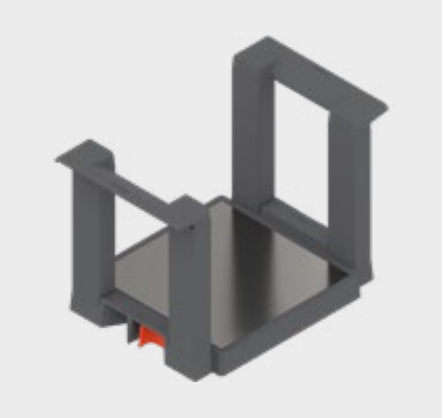
Dimensioni	
Lunghezza (mm)	260
Larghezza (mm)	177.5

Consigli

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a540

Portapiatti Blum



- Sistemazione sicura fino a 12 piatti
- Con regolazione continua in base alla larghezza dei piatti
- Estraibile
- Adatto per cassettone e cassettone interno **TANDEMBOX antaro** altezza C e D

Informazioni per l'ordine

Colore	Materiale	Art. N°
Grigio orione opaco	Plastica/acciaio	ZC7T0350

Dimensioni	
Diametro piatto (mm)	186–322
Altezza della pila di piatti (mm)	146
Altezza totale (mm)	170

Consigli

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a540

Portaspezie



- Sicurezza antiscivolo mediante fissaggio opzionale sul fondo
- Estraibile
- Per dimensioni diverse dei portaspezie
- Adatto per cassettone e cassettone interno **TANDEMBOX antaro** altezza C e D
- Colore: RAL 7037 grigio polvere
- Materiale: plastica/acciaio

Informazioni per l'ordine

Larghezza del corpo mobile KB (mm)	Larghezza (mm)	Art. N°
300	212	ZFZ.30G0I
400	312	ZFZ.40G0I
450	362	ZFZ.45G0I

Consigli

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL

www.blum.com/a540

Set aiuti in cucina



Set aiuti in cucina, comprendente:

- 1 portapellicole trasparenti
- 1 portapellicole d'alluminio
- 1 portacoltelli
- 2 portapiatti Blum
- 2 portaspezie per una larghezza del corpo mobile KB di 300 mm

Informazioni per l'ordine

Versione	Art. N°
Con pellicola trasparente e di alluminio	ZOU.30U1I



Grandi superfici, lineari, con o senza maniglia: con il design minimalista la funzionalità di un mobile passa in primo piano – l'apertura facilitata insieme alla chiusura silenziosa, regalano fascino e qualità del movimento ai prodotti Blum.

Quattro tecnologie offrono un numero di possibilità pressoché infinito per mobili belli e funzionali, in cucina e in altri ambienti. Così nascono sempre mobili su misura – con o senza maniglie.

Impiegata singolarmente, ciascuna delle 4 tecnologie del movimento convince grazie ai suoi speciali punti di forza. Grazie a un loro utilizzo sapiente aumentano il comfort di utilizzo del mobile, portando i mobili a un livello superiore.

BLUMOTION



Chiusura ammortizzata – meccanica
Con **BLUMOTION** i mobili si chiudono in modo dolce e silenzioso – indipendentemente dalla forza esercitata e dal peso dell'anta a ribalta, dell'anta o del cassetto.

SERVO-DRIVE



Apertura e chiusura ammortizzata – elettrica
Supporta l'apertura con una pressione del frontale. Il resto del movimento viene da sé. **BLUMOTION** garantisce una chiusura dolce e silenziosa.

TIP-ON BLUMOTION



Apertura e chiusura ammortizzata – meccanica
Apre il cassettone mediante pressione del frontale, quanto basta per poterlo aprire completamente. Chiusura dolce e silenziosa con una leggera spinta, grazie a **BLUMOTION** integrato.

TIP-ON



Apertura – meccanica
TIP-ON permette di aprire i mobili senza maniglia con un leggero tocco. Con una semplice pressione le ante a ribalta standard, le ante, i cassetti o cassettoni si richiudono.

Panoramica – applicazioni

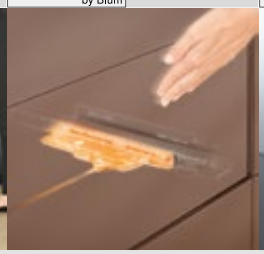

Immagine simbolica

Panoramica – applicazioni 572

Applicazioni singole SERVO-DRIVE


Immagine simbolica

Applicazioni singole **SERVO-DRIVE** 574
Panoramica 575

Tecnologie del movimento	BLUMOTION		SERVO-DRIVE		TIP-ON BLUMOTION		TIP-ON	
	BLUMOTION by Blum		SERVO-DRIVE by Blum		TIP-ON BLUMOTION by Blum		TIP-ON by Blum	
								
Sistemi per ante a ribalta								
〉 AVENTOS HKi – anta a ribalta standard integrata	●	13	–		–		○	13
〉 AVENTOS HF top – anta a soffietto	●	21	○	21	–		–	
〉 AVENTOS HS top – anta basculante	●	33	○	33	–		–	
〉 AVENTOS HL top – anta ad apertura verticale	●	39	○	39	–		–	
〉 AVENTOS HK top – anta a ribalta standard	●	45	○	45	–		○	45
〉 AVENTOS HK-S – anta a ribalta standard piccola	●	55	–		–		○	55
〉 AVENTOS HK-XS – anta a ribalta standard piccola	●	61	–		–		○	61
Sistemi di cerniere								
〉 CLIP top BLUMOTION | CLIP top – cerniere								
CLIP top BLUMOTION	●	73	–		–		–	
CLIP top	○	177	–		–		○	191
〉 MODUL – cerniere								
MODUL BLUMOTION	●	163	–		–		–	
MODUL	–		–		–		–	
Sistemi box								
〉 LEGRABOX	●	197	○	363	○	395	○	405
〉 MERIVOBOX	●	251	○	363	○	395	–	
〉 TANDEMBOX antaro	●	291	○	363	○	395	–	
〉 TANDEMBOX plus	●	337	○	363	○	395	–	
〉 METABOX	○	339	–		–		–	
Sistemi di guide								
〉 MOVENTO	●	411	○	463	○	503	●	508
〉 TANDEM								
Estrazione totale TANDEM BLUMOTION	●	432	○	463	–		–	
Estrazione parziale TANDEM BLUMOTION	●	432	○	463	–		–	
Estrazione totale TANDEM TIP-ON	–		–		–		●	509
Estrazione parziale TANDEM TIP-ON	–		–		–		●	509
Sistemi pocket								
〉 REVEGO	–		–		–		●	541

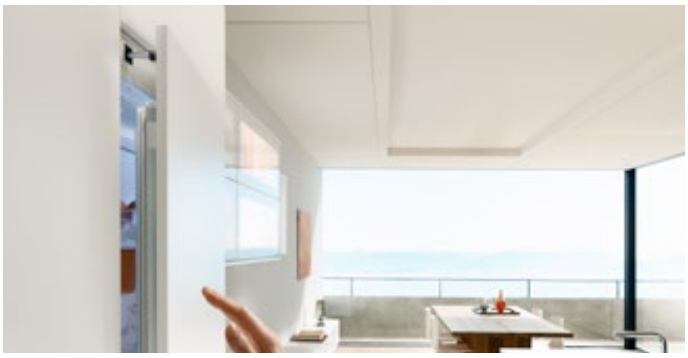
● Integrato ○ Possibili – Impossibili

7

Comfort di utilizzo SERVO-DRIVE realizzabile anche singolarmente



Per il frigorifero, il cassettone portarifiuti o per singole ante a ribalta nel pensile: con il supporto elettrico per il controllo del movimento **SERVO-DRIVE** l'apertura diventa semplice e affascinante.



SERVO-DRIVE flex per frigoriferi, congelatori e lavastoviglie.



L'unità motrice **SERVO-DRIVE flex** è adatta a varie tipologie d'apparecchi.



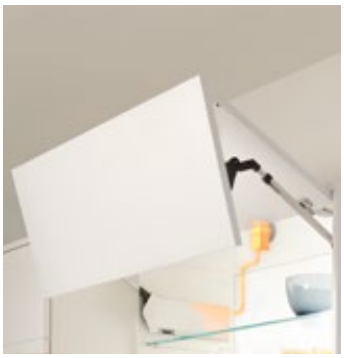
SERVO-DRIVE uno per il cassettone portarifiuti.



SERVO-DRIVE uno per il cassettone portarifiuti può essere facilmente montato in un secondo momento e con pochi gesti.



SERVO-DRIVE uno per **AVENTOS**



Si desidera equipaggiare con azionamento elettrico una sola anta a ribalta? In questo caso **SERVO-DRIVE uno** per **AVENTOS** è il supporto ideale per il controllo del movimento.

SERVO-DRIVE flex


Immagine simbolica

SERVO-DRIVE flex per frigoriferi e congelatori – altezza nicchia NH < 1700 mm 576
SERVO-DRIVE flex per frigoriferi e congelatori – altezza nicchia NH ≥ 1700 mm 578
SERVO-DRIVE flex per combinazione frigo/congelatore – altezza nicchia NH ≥ 1700 mm 580
SERVO-DRIVE flex per lavastoviglie 582

SERVO-DRIVE uno


Immagine simbolica

SERVO-DRIVE per LEGRABOX | MERIVOBOX | TANDEMBOX

SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti d'appoggio 388
SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti appesi – TANDEMBOX 390

SERVO-DRIVE per MOVENTO | TANDEM

SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti d'appoggio 498

SERVO-DRIVE uno per AVENTOS


Immagine simbolica

Sistemi per ante a ribalta

AVENTOS HF top 22
AVENTOS HS top 34
AVENTOS HL top 40
AVENTOS HK top 46

Montaggio, smontaggio e regolazione


Immagine simbolica

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a610

Direttiva macchine 711

Informazioni dettagliate sulla direttiva macchine

Short-URL
www.blum.com/s025

Pittogramma

Articolo solo su richiesta

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

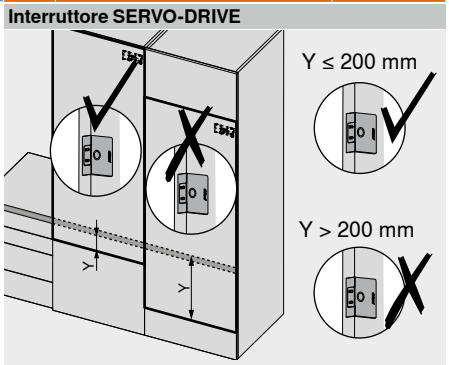
SERVO-DRIVE flex per frigoriferi e congelatori – altezza nicchia NH < 1700 mm

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBPDC



- Per tutti i comuni frigoriferi e congelatori integrati
- Altezza nicchia NH < 1700 mm
- Altezza nicchia NH limitata per unità motrice di min. 60 mm
- Sistema adattivo
- Autochiusura automatica in caso di apertura involontaria
- Protezione in caso di appoggio
- Sicurezza anti-attivazione
- Facilità di montaggio e di installazione
- Non adatto per: frigoriferi e congelatori senza corpo mobile proprio; congelatori con gruppo zoccolo (altezza nicchia NH ≥ 1700 mm); cassetti frigo

Interruttore SERVO-DRIVE



Informazioni per l'ordine

17 Set SERVO-DRIVE flex

Colore	Materiale	Art. N°
R7035	Plastica	Z10C500A

Composto da:

9	1 x	Unità motrice
17a	2 x	Piastrina di premontaggio
17b	2 x	Fissaggio del frontale di copertura
17c	1 x	Copertura per frontale
17d	1 x	Piastrina di bloccaggio
1	2 x	Respingente Blum
12a	1 x	Connettore
11b	2 x	Protezione estremità cavo
–	11 x	Vite per truciolare
–	1 x	Dima di montaggio



16 Trasformatore a spina SERVO-DRIVE

Adatto solo per un'unità motrice

Adattatore di alimentazione[1]	Mercato[2]	Pacchetto lingue[3]	Lingue[4]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NA40EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10NA40EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10NA40EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10NA40ED
		E	CS | HU | PL | SK	Z10NA40EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10NA40EF
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NA40BA
K	AU	I	EN	Z10NA40KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10NA40NH
U	US | CA | JP	G	EN | ES | FR	Z10NA40UG

Composto da:

16	1 x	Trasformatore a spina SERVO-DRIVE Incl. cavo, 1120 mm (con SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione allungabile fino a max. 2000 mm) Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio

Altre combinazioni su richiesta

[1] Per l'elenco dettagliato dei mercati, vedere il capitolo Informazioni
[2] Codici mercato conformi a ISO 3166
[3] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[4] Codici lingua conformi a ISO 639

Y ≤ 200 mm

24 Interruttore SERVO-DRIVE

Colore	Materiale	Art. N°
SW | HGR | TGR	Plastica	23P5020

25 Ricevitore a onde radio

Colore	Materiale	Art. N°
R7035	Plastica	Z10C5007

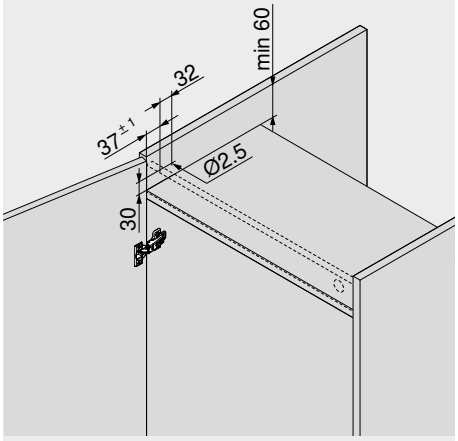
Colore		Colore	
HGR	Grigio chiaro	SW	Bianco seta
R7035	RAL 7035 grigio luce	TGR	Grigio scuro

SERVO-DRIVE flex per frigoriferi e congelatori – altezza nicchia NH < 1700 mm

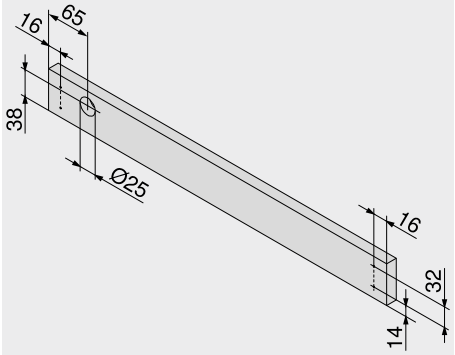
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBPDC

Progettazione

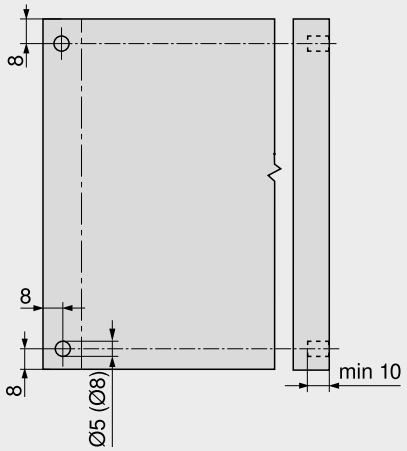
Piastrina di premontaggio



Frontale – unità motrice

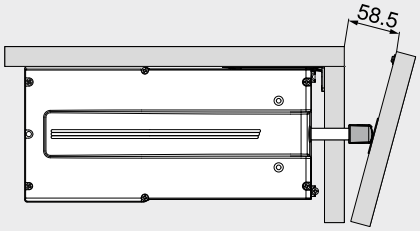


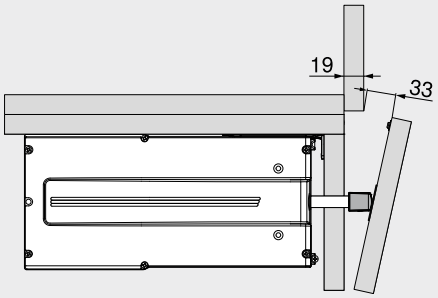
Respingente Blum



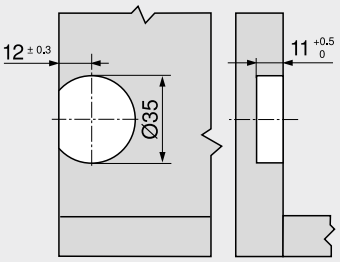
Il respingente Blum è necessario per le ante di frigoriferi e congelatori
Il respingente Blum garantisce la corsa di azionamento necessaria pari a 2 mm

Spazio di accesso





Interruttore SERVO-DRIVE



Posizionare nell'area del piano di lavoro

Consigli

Panoramica	575	**Montaggio, smontaggio e regolazione**	
SERVO-DRIVE uno – elenco dei mercati	732		
Servizi Blum	602		
Direttiva macchine	711	Short-URL	
Ulteriori informazioni tecn.	708	www.blum.com/a610	

SERVO-DRIVE flex per frigoriferi e congelatori – altezza nicchia NH ≥ 1700 mm

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBQ2P



- Per tutti i comuni frigoriferi e congelatori integrati
- Altezza nicchia NH ≥ 1700 mm
- Altezza nicchia NH limitata per unità motrice di min. 60 mm
- Sistema adattivo
- Autochiusura automatica in caso di apertura involontaria
- Protezione in caso di appoggio
- Sicurezza anti-attivazione
- Facilità di montaggio e di installazione
- Non adatto per: frigoriferi e congelatori senza corpo mobile proprio; congelatori con gruppo zoccolo (altezza nicchia NH ≥ 1700 mm); cassetti frigo

Set SERVO-DRIVE flex



Informazioni per l'ordine

17 Set SERVO-DRIVE flex



Colore	Materiale		Art. N°
R7035	Plastica	2 x	Z10C500A

Composto da:

9	1 x	Unità motrice
17a	2 x	Piastrina di premontaggio
17b	2 x	Fissaggio del frontale di copertura
17c	1 x	Copertura per frontale
17d	1 x	Piastrina di bloccaggio
1	2 x	Respingente Blum
12a	1 x	Connettore
11b	2 x	Protezione estremità cavo
–	11 x	Vite per truciolare
–	1 x	Dima di montaggio

11 Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE



Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SZ	3000	Z10K300A

Da tagliare su misura

12 Connettore e protezione estremità cavo



Colore	Materiale		Art. N°
SZ	Plastica	3 x	Z10V100E.01

Composto da:

12a	1 x	Connettore
11b	2 x	Protezione estremità cavo

13 Trasformatore e cavo di alimentazione elettrica SERVO-DRIVE



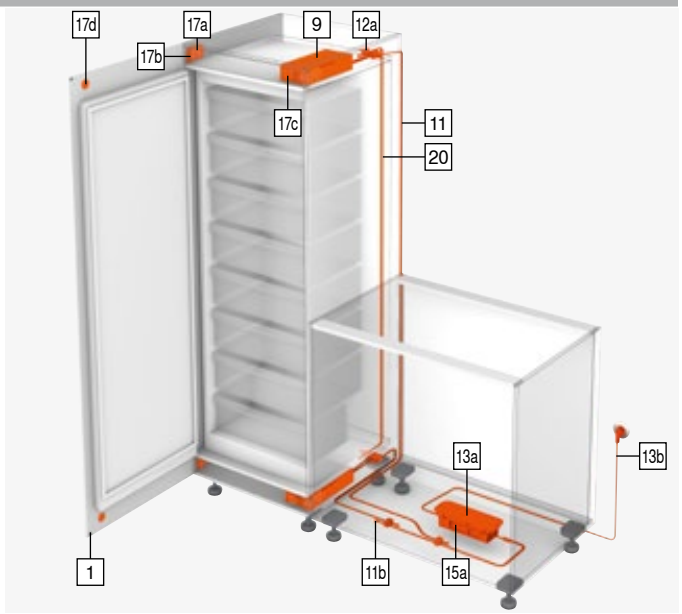
Presa di alimentazione elettrica	Mercato[1]	Pacchetto lingue[2]	Lingue[3]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10NE04EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10NE04EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10NE04ED
		E	CS | HU | PL | SK	Z10NE04EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10NE04EF
		I	EN	Z10NE04EI
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04BA
		I	EN	Z10NE04BI
H	IN			Z10NE04HI
I	IL	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04IA
K	AU	I	EN	Z10NE04KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10NE04NH
R	KR			Z10NE04RH
S	BR	K	EN | ES | PT	Z10NE04SK
T	TW	H	EN | ZH | KO	Z10NE04TH
U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10NE04UG
	JP	J	JA	Z10NE04UJ
Z	ZA	I	EN	Z10NE04ZI

Composto da:

13a	1 x	Trasformatore SERVO-DRIVE Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio
13b	1 x	Cavo di alimentazione elettrica Lunghezza 1.5–1.8 m, con spina

Necessario per due o più unità motrici

[1] Codici mercato conformi a ISO 3166
[2] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[3] Codici lingua conformi a ISO 639



15a Supporto trasformatore

Montaggio sul fondo



Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10NG000

Incl. coperchio
Per trasformatore SERVO-DRIVE

In alternativa a 15a

15b Supporto trasformatore

Montaggio a parete



Colore	Materiale	Art. N°
WGR	Plastica	Z10NG120

Per trasformatore SERVO-DRIVE

20 Cavo di comunicazione



Lunghezza (mm)	Colore	Art. N°
3000	R7035	Z10K300A

Da tagliare su misura
Collega due unità motrici che devono funzionare simultaneamente

Accessori

– Ferma-cavo



Colore	Materiale	Art. N°
WS	Plastica	Z10K0009

Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione SERVO-DRIVE

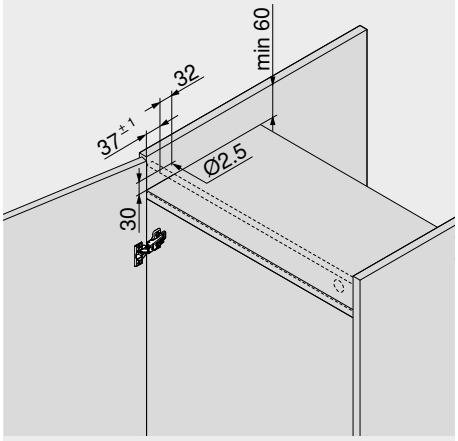
Colore		Colore	
R7035	RAL 7035 grigio luce	WGR	Grigio chiaro
R7037	RAL 7037 grigio polvere	WS	Bianco
SZ	Nero		

SERVO-DRIVE flex per frigoriferi e congelatori – altezza nicchia NH ≥ 1700 mm

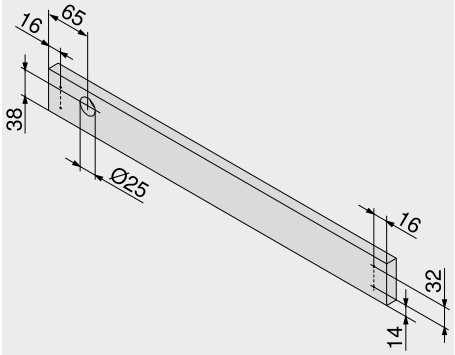
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBQ2P

Progettazione

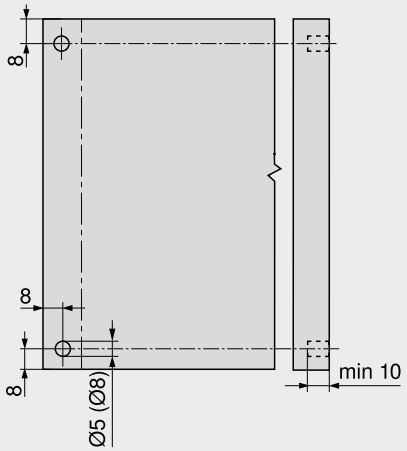
Piastrina di premontaggio



Frontale – unità motrice

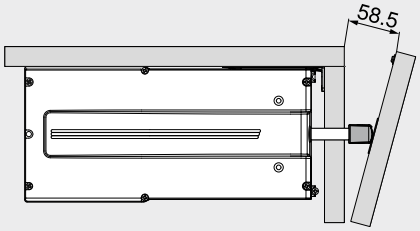


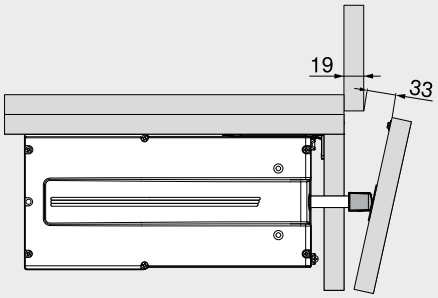
Respingente Blum



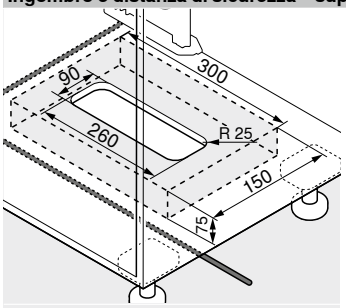
Il respingente Blum è necessario per le ante di frigoriferi e congelatori
Il respingente Blum garantisce la corsa di azionamento necessaria pari a 2 mm

Spazio di accesso

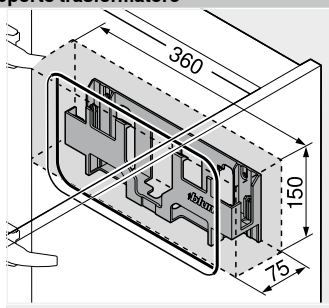




Ingombro e distanza di sicurezza – supporto trasformatore



Montaggio sul fondo



Montaggio a parete

Attenzione
Osservare 30 mm di distanza di sicurezza dal bordo inferiore (montaggio sul fondo), dal bordo anteriore (montaggio a parete) e dai margini laterali del supporto trasformatore rispetto agli elementi adiacenti!

Assicurarsi che l'aria circoli liberamente per evitare il pericolo di surriscaldamento del trasformatore **SERVO-DRIVE**!

Consigli

Panoramica	575
SERVO-DRIVE uno – elenco dei mercati	732
Servizi Blum	602
Direttiva macchine	711
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a610

SERVO-DRIVE flex per combinazione frigo/congelatore – altezza nicchia NH ≥ 1700 mm

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBNYP



- Per tutte le comuni combinazioni frigo/congelatore
- Altezza nicchia NH ≥ 1700 mm
- Altezza nicchia NH limitata per unità motrice di min. 60 mm
- Sistema adattivo
- Autochiusura automatica in caso di apertura involontaria
- Protezione in caso di appoggio
- Sicurezza anti-attivazione
- Facilità di montaggio e di installazione
- Non adatto per: frigoriferi e congelatori senza corpo mobile proprio; congelatori con gruppo zoccolo (altezza nicchia NH ≥ 1700 mm); cassetti frigo

Set SERVO-DRIVE flex



Informazioni per l'ordine

17 Set SERVO-DRIVE flex

Colore	Materiale		Art. N°
R7035	Plastica	2 x	Z10C500A

Composto da:

9	1 x	Unità motrice
17a	2 x	Piastrina di premontaggio
17b	2 x	Fissaggio del frontale di copertura
17c	1 x	Copertura per frontale
17d	1 x	Piastrina di bloccaggio
1	2 x	Respingente Blum
12a	1 x	Connettore
11b	2 x	Protezione estremità cavo
–	11 x	Vite per truciolare
–	1 x	Dima di montaggio

11 Cavo di distribuzione SERVO-DRIVE

Colore	Lunghezza (mm)	Art. N°
SZ	3000	Z10K300A

Da tagliare su misura

12 Connettore e protezione estremità cavo

Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z10V100E.01

Composto da:

12a	1 x	Connettore
11b	2 x	Protezione estremità cavo

13 Trasformatore e cavo di alimentazione elettrica SERVO-DRIVE

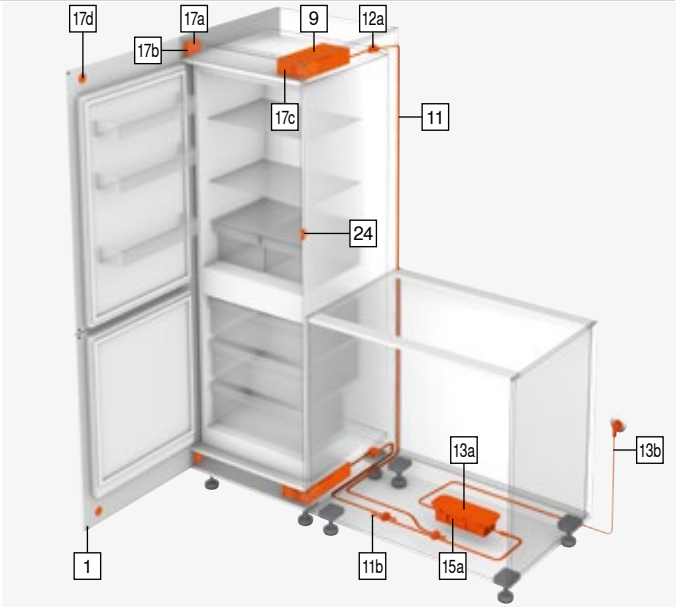
Presa di alimentazione elettrica	Mercato[1]	Pacchetto lingue[2]	Lingue[3]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10NE04EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10NE04EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10NE04ED
		E	CS | HU | PL | SK	Z10NE04EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10NE04EF
		I	EN	Z10NE04EI
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04BA
		I	EN	Z10NE04BI
H	IN			Z10NE04HI
I	IL	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NE04IA
K	AU	I	EN	Z10NE04KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10NE04NH
R	KR			Z10NE04RH
S	BR	K	EN | ES | PT	Z10NE04SK
T	TW	H	EN | ZH | KO	Z10NE04TH
U	US | CA	G	EN | ES | FR	Z10NE04UG
	JP	J	JA	Z10NE04UJ
Z	ZA	I	EN	Z10NE04ZI

Composto da:

13a	1 x	Trasformatore SERVO-DRIVE Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio
13b	1 x	Cavo di alimentazione elettrica Lunghezza 1.5–1.8 m, con spina

Necessario per due o più unità motrici

[1] Codici mercato conformi a ISO 3166
[2] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[3] Codici lingua conformi a ISO 639



15a Supporto trasformatore

Montaggio sul fondo

Colore	Materiale	Art. N°
R7037	Plastica	Z10NG000

Incl. coperchio
Per trasformatore SERVO-DRIVE

In alternativa a 15a

15b Supporto trasformatore

Montaggio a parete

Colore	Materiale	Art. N°
WGR	Plastica	Z10NG120

Per trasformatore SERVO-DRIVE

24 Interruttore SERVO-DRIVE

Colore	Materiale	Art. N°
SW | HGR | TGR	Plastica	23P5020

25 Ricevitore a onde radio

Colore	Materiale	Art. N°
R7035	Plastica	Z10C5007

Accessori

– Ferma-cavo

Colore	Materiale	Art. N°
WS	Plastica	Z10K0009

Ad es. per il fissaggio del cavo di distribuzione SERVO-DRIVE

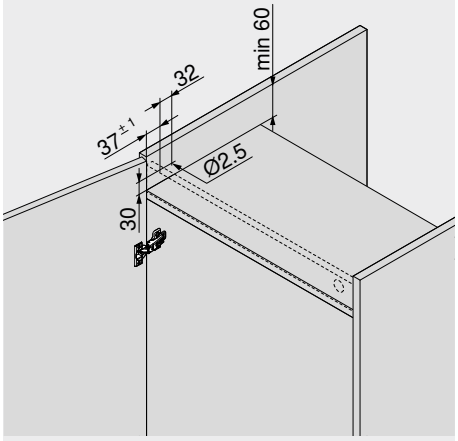
Colore		Colore	
HGR	Grigio chiaro	SZ	Nero
R7035	RAL 7035 grigio luce	TGR	Grigio scuro
R7037	RAL 7037 grigio polvere	WGR	Grigio chiaro
SW	Bianco seta	WS	Bianco

SERVO-DRIVE flex per combinazione frigo/congelatore – altezza nicchia NH ≥ 1700 mm

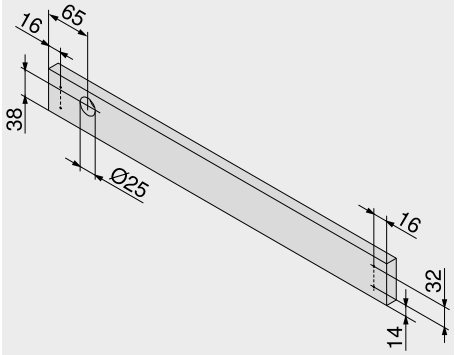
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQBNYP

Progettazione

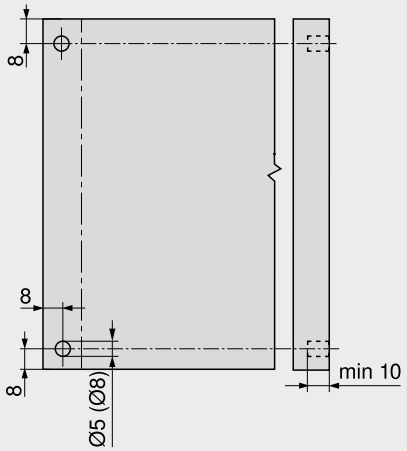
Piastrina di premontaggio



Frontale – unità motrice

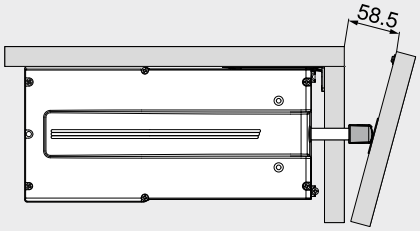


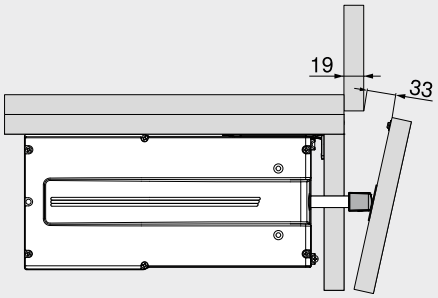
Respingente Blum



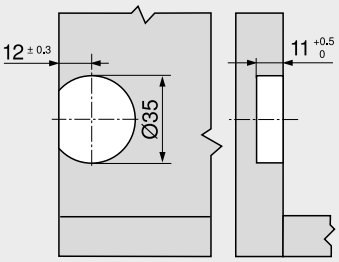
Il respingente Blum è necessario per le ante di frigoriferi e congelatori
Il respingente Blum garantisce la corsa di azionamento necessaria pari a 2 mm

Spazio di accesso



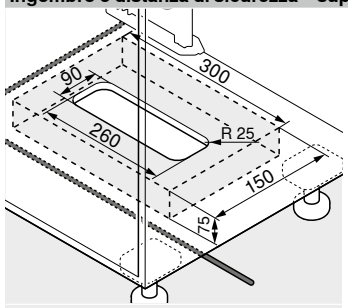


Interruttore SERVO-DRIVE

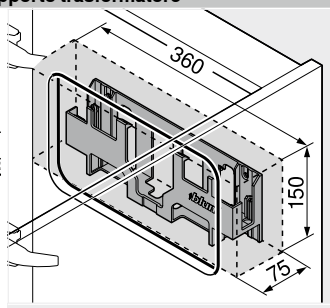


Posizionare nell'area del piano di lavoro

Ingombro e distanza di sicurezza – supporto trasformatore



Montaggio sul fondo



Montaggio a parete

Attenzione
Osservare 30 mm di distanza di sicurezza dal bordo inferiore (montaggio sul fondo), dal bordo anteriore (montaggio a parete) e dai margini laterali del supporto trasformatore rispetto agli elementi adiacenti!

Assicurarsi che l'aria circoli liberamente per evitare il pericolo di surriscaldamento del trasformatore **SERVO-DRIVE**!

Consigli

Panoramica	575
SERVO-DRIVE uno – elenco dei mercati	732
Servizi Blum	602
Direttiva macchine	711
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a610

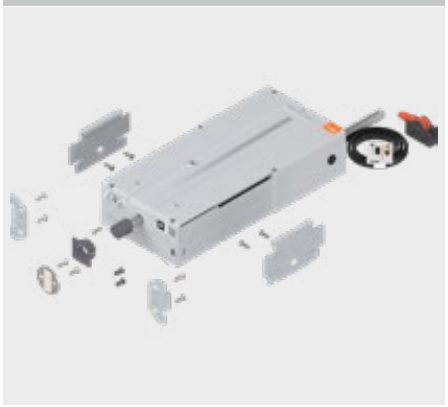
SERVO-DRIVE flex per lavastoviglie

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQE8UM



- Per tutte le comuni lavastoviglie integrate
- Altezza nicchia NH limitata per unità motrice di min. 60 mm
- Sistema adattivo
- Protezione in caso di appoggio
- Sicurezza anti-attivazione
- Facilità di montaggio e di installazione
- Possibilità di utilizzo a seconda del tipo di dispositivo, altezza del piano di lavoro e zoccolo; vedere progettazione

Set SERVO-DRIVE flex



Informazioni per l'ordine

17 Set SERVO-DRIVE flex

Colore	Materiale	Art. N°
R7035	Plastica	Z10C500A

Composto da:

9	1 x	Unità motrice
17a	2 x	Piastrina di premontaggio
17b	2 x	Fissaggio del frontale di copertura
17c	1 x	Copertura per frontale
17d	1 x	Piastrina di bloccaggio
1	2 x	Respingente Blum
12a	1 x	Connettore
11b	2 x	Protezione estremità cavo
–	11 x	Vite per truciolare
–	1 x	Dima di montaggio

17a Piastrina di premontaggio

Colore	Materiale	Art. N°
R7035	Plastica	Z10C5005

Accessori addizionali

16 Trasformatore a spina SERVO-DRIVE

Adatto solo per un'unità motrice

Adattatore di alimentazione[1]	Mercato[2]	Pacchetto lingue[3]	Lingue[4]	Art. N°
E	Europa	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NA40EA
		B	DA | EN | FI | NO | SV	Z10NA40EB
		C	EL | EN | HR | SL | SR | TR	Z10NA40EC
		D	EN | ES | FR | IT | PT	Z10NA40ED
		E	CS | HU | PL | SK	Z10NA40EE
		F	BG | ET | LT | LV | RO | RU | UK	Z10NA40EF
B	GB	A	DE | EN | FR | IT | NL	Z10NA40BA
K	AU	I	EN	Z10NA40KI
N	CN	H	EN | ZH | KO	Z10NA40NH
U	US | CA | JP	G	EN | ES | FR	Z10NA40UG

Composto da:

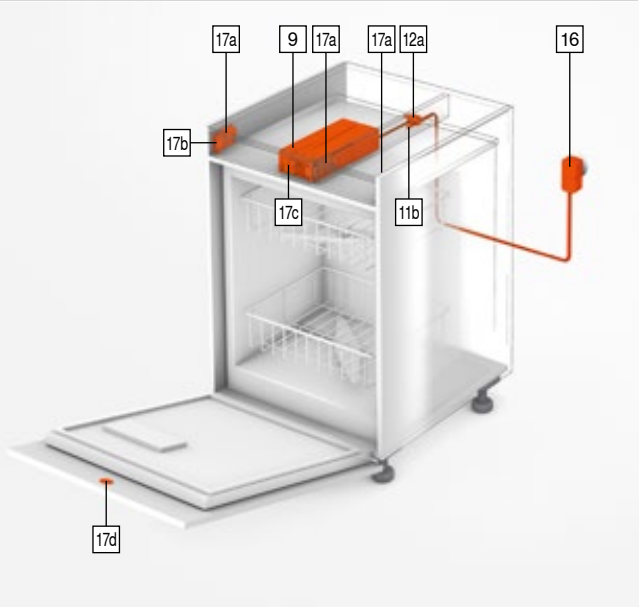
16	1 x	Trasformatore a spina SERVO-DRIVE Incl. cavo, 1120 mm (con SERVO-DRIVE-cavo di distribuzione allungabile fino a max. 2000 mm) Incl. istruzioni per l'uso e indicazioni di montaggio

Altre combinazioni su richiesta

[1] Per l'elenco dettagliato dei mercati, vedere il capitolo Informazioni
[2] Codici mercato conformi a ISO 3166
[3] Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
[4] Codici lingua conformi a ISO 639

Colore

R7035 RAL 7035 grigio luce

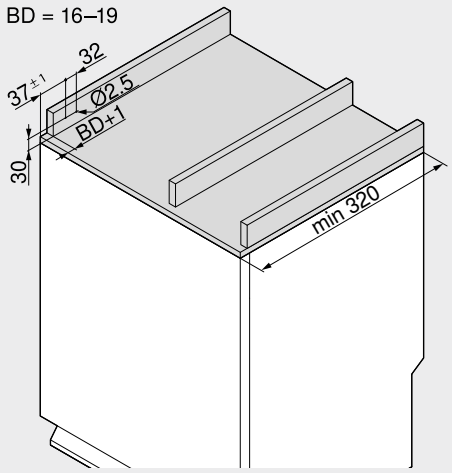


SERVO-DRIVE flex per lavastoviglie

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQE8UM

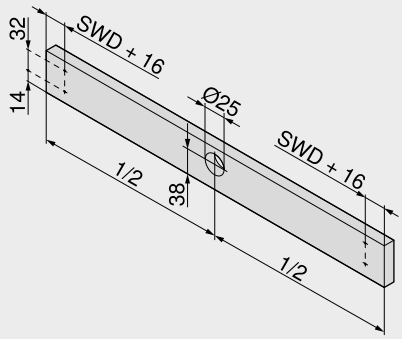
Progettazione

Piastrina di premontaggio



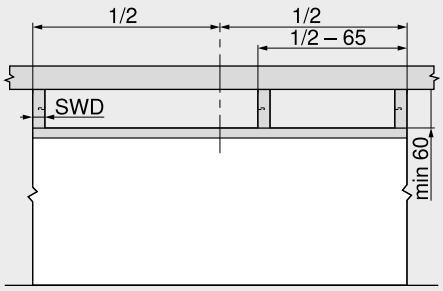
BD	Spessore frontale di copertura Max. 19 mm

Frontale – unità motrice



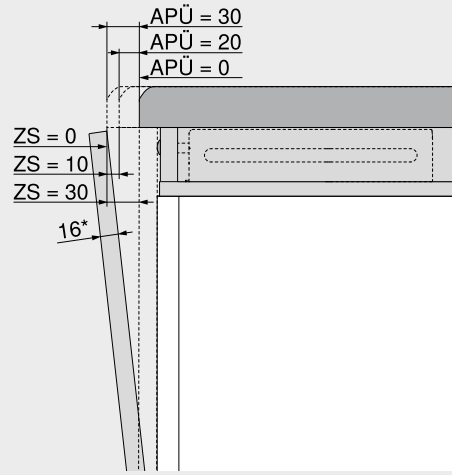
SWD	Spessore fianco corpo mobile

Unità motrice



SWD	Spessore fianco corpo mobile

Spazio di accesso



APÜ (mm)	ZS (mm)
0	30
20	10
30	0

APÜ	Sormonto piano di lavoro
ZS	Spazio di accesso
*	Con frontali spessi si riduce la dimensione dello spazio di accesso ZS

Consigli

Panoramica	575
SERVO-DRIVE uno – elenco dei mercati	732
Servizi Blum	602
Direttiva macchine	711
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a610



Applicazioni per mobili



SPACE STEP aggiunge ulteriore spazio di stivaggio nella zona dello zoccolo e consente di raggiungere comodamente lo spazio più alto nel pensile o nel mobile a colonna.

Sistemi di chiusura



CABLOXX porta più sicurezza nei mobili di qualità e allo stesso tempo offre maggiore libertà in fatto di design.

Sistemi di fissaggio



Il sistema di fissaggio **EXPANDO T** è adatto per l'impiego di frontali sottili in diversi materiali con ante a ribalta, ante e cassetti.

Reggipensili | giunzioni per corpi mobile



I **reggipensili della Blum** supportano elevati carichi e sono assolutamente affidabili. Questa affidabilità è importantissima per i mobili destinati a sostenere forti carichi. Nel programma produttivo della Blum si trovano **giunzioni per corpi mobile** per le più svariate soluzioni esecutive.

Applicazioni per mobili


Immagine simbolica

SPACE STEP 586

Sistemi di chiusura


Immagine simbolica

CABLOXX 594

Sistemi di fissaggio


Immagine simbolica

Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T 596

Reggipensili


Immagine simbolica

Reggipensili da avvitare 598
Reggipensili a pressione 598

Giunzioni per corpi mobile


Immagine simbolica

Giunzioni per corpi mobile da avvitare 599
Giunzioni per corpi mobile a pressione 599
Giunzioni per corpi mobile con vite di connessione 600
Giunzioni per corpi mobile con bussola e perno ad espansione 601
Giunzioni per corpi mobile con giunto passo 32 601

Pittogramma

Articolo solo su richiesta

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti

SPACE STEP

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHKHA



- Consente l'accesso agli spazi di stivaggio più alti nel pensile
- Crea ulteriore spazio di stivaggio nel cassetto al di sotto di **SPACE STEP**
- Combinabile con tutti i sistemi di guide e i sistemi box di Blum
- Combinabile con tutte le tecnologie del movimento di Blum
- Elevata flessibilità: **SPACE STEP** può essere impiegato in tutti gli ambienti

Informazioni per l'ordine

1 Set SPACE STEP

Lunghezza nominale NL (mm)	Colore	Art. N°
410	Grigio orione opaco	Z95.4100
460		Z95.4600

Composto da:

1a	1 x	TANDEM 561Hxxx1B95 sinistra/destra
1b	2 x	Profilo di sostegno
1c	2 x	Giunzione angolare
1d	2 x	Piedini di sostegno
1e	2 x	Supporto per ripiano estraibile posteriore
1f	1 x	Giunzione frontale (magnete e piastrina di bloccaggio)
1g	4 x	Respingente Blum Da larghezza corpo mobile KB > 900 mm utilizzare 4 respingenti
1h	2 x	Adesivi (istruzioni di sicurezza e informazioni del produttore)
–	14 x	Viti a testa piatta Ø 4 x 15 mm
–	1 x	Indicazioni di montaggio

2 Profilo trasversale

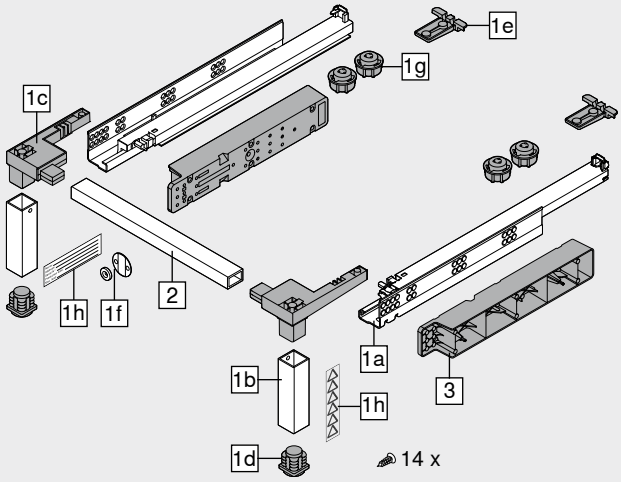
Colore	Materiale	Lunghezza (mm)	Art. N°
Grigio orione opaco	Alluminio	1040	Z95Q1040A

Da tagliare su misura

Consiglio

Larghezza corpo mobile KB 1200 mm, utilizzare 2 pz. per evitare un forte incurvamento

Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 130 mm



Accessori

3 Distanziatore Blum

Colore	Materiale		Art. N°
Grigio orione opaco	Plastica	2 x	Z95D4100

Per il montaggio delle guide del cassetto, adatto a tutti i sistemi box e i sistemi di guide di Blum

Progettazione

Nota



Portata massima 150 kg

L'autorizzazione della portata effettiva del mobile da voi realizzato con **SPACE STEP** deve essere rilasciata dal produttore ai sensi della norma EN-14183 ed essere indicata sull'etichetta con le informazioni sul produttore

Altezza corpo mobile realizzabile

L'altezza corpo mobile realizzabile per **SPACE STEP** è di 150–250 mm

Raccomandazione sui materiali

Per la pedana nello zoccolo si consiglia l'utilizzo di un pannello a 3 strati (3S) con uno spessore di almeno 21 mm

Raccomandazione per la superficie della pedana

La superficie della pedana deve essere antiscivolo

Questo può essere realizzato utilizzando un tappetino antiscivolo fissato direttamente alla superficie della pedana o utilizzando un materiale del pannello antiscivolo

Per poter garantire la migliore tenuta possibile con **SPACE STEP**, la base e la superficie della pedana devono essere pulite e asciutte

Da larghezza corpo mobile KB > 900 mm utilizzare 4 respingenti

Applicazione dell'adesivo

La norma EN-14183 prevede che entrambi gli adesivi in dotazione debbano essere applicati in un punto visibile

Cassetto sotto SPACE STEP

Possono essere utilizzate soltanto guide da 30 o 40 kg

La portata dinamica per il cassetto sotto **SPACE STEP** è di 20 kg

Corpo mobile su SPACE STEP

Se sul fondo del corpo mobile superiore è posizionato un carico, ad esempio, di oggetti stivati, consigliamo di fissarlo per impedirne l'incurvamento

Questa misura impedisce a **SPACE STEP** di scorrere contro il fondo del corpo mobile

TIP-ON BLUMOTION

In caso di utilizzo di **TIP-ON BLUMOTION**, consigliamo di utilizzare un'unità L5

SPACE STEP

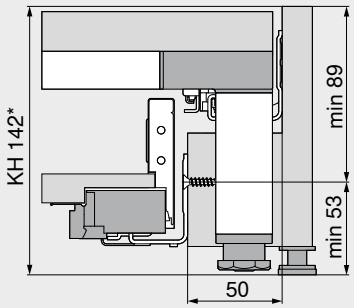
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHKHA

Progettazione

LEGRABOX

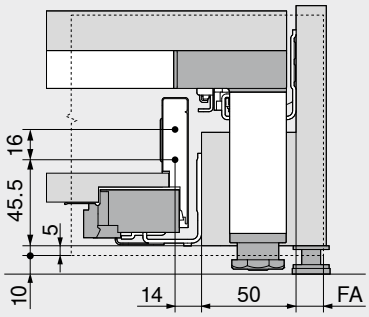
Altezza N

Ingombro nel corpo mobile



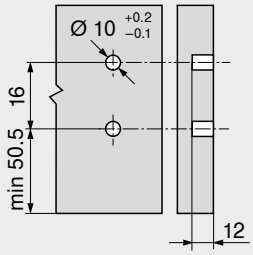
KH Altezza corpo mobile
Mín. larghezza corpo mobile KB 400 mm
* In caso di utilizzo del distanziatore Blum altezza corpo mobile KH min. 148 mm
Misure di progettazione per spessore fondo del ripiano minimo 21 mm – senza tappetino antiscivolo

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



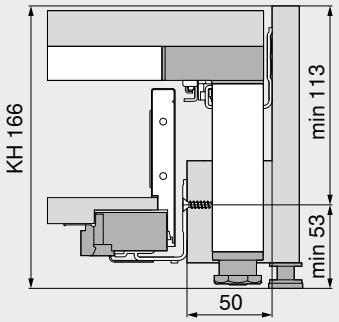
FA Battuta frontale
Misure di progettazione per spessore fondo del ripiano minimo 21 mm – senza tappetino antiscivolo

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO



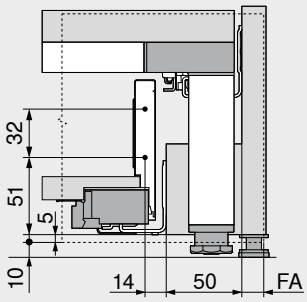
Altezza M

Ingombro nel corpo mobile



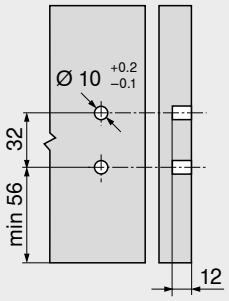
KH Altezza corpo mobile
Misure di progettazione per spessore fondo del ripiano minimo 21 mm – senza tappetino antiscivolo
Mín. larghezza corpo mobile KB 400 mm

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



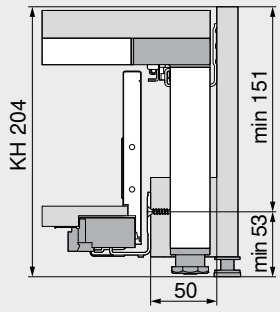
FA Battuta frontale
Misure di progettazione per spessore fondo del ripiano minimo 21 mm – senza tappetino antiscivolo

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO



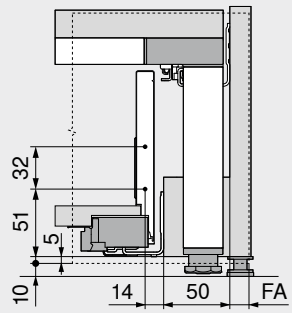
Altezza K

Ingombro nel corpo mobile



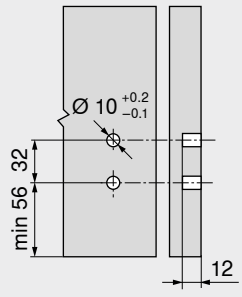
KH Altezza corpo mobile
Misure di progettazione per spessore fondo del ripiano minimo 21 mm – senza tappetino antiscivolo
Mín. larghezza corpo mobile KB 400 mm

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



FA Battuta frontale
Misure di progettazione per spessore fondo del ripiano minimo 21 mm – senza tappetino antiscivolo

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO



Consigli

Panoramica	585
LEGRABOX	196
Servizi Blum	602

SPACE STEP
Short-URL
www.blum.com/i009

Montaggio, smontaggio e regolazione
Short-URL
www.blum.com/a730

SPACE STEP

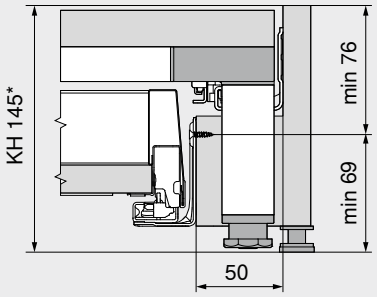
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHKHA

Progettazione

MERIVOBOX

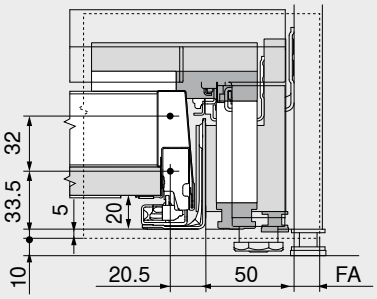
Altezza N

Ingombro nel corpo mobile



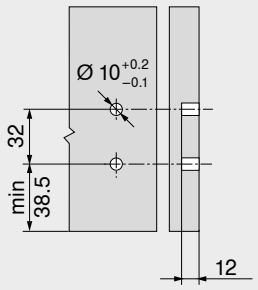
KH Altezza corpo mobile
* In caso di utilizzo del distanziatore Blum altezza corpo mobile KH min. 146 mm
Misure di progettazione per spessore fondo del ripiano minimo 21 mm – senza tappetino antiscivolo
Mín. larghezza corpo mobile KB 400 mm

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



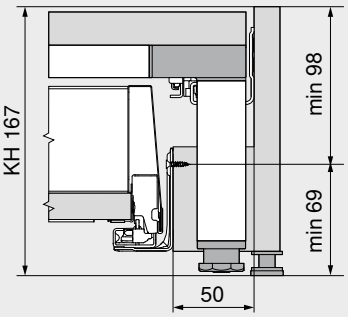
FA Battuta frontale
Misure di progettazione per spessore fondo del ripiano minimo 21 mm – senza tappetino antiscivolo

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO



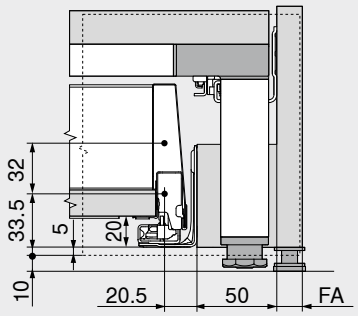
Altezza M

Ingombro nel corpo mobile



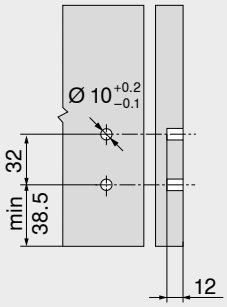
KH Altezza corpo mobile
Misure di progettazione per spessore fondo del ripiano minimo 21 mm – senza tappetino antiscivolo
Mín. larghezza corpo mobile KB 400 mm

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



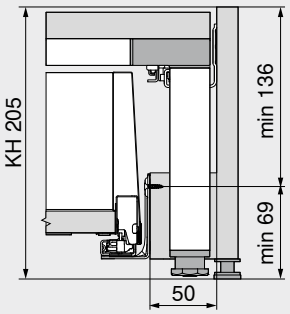
FA Battuta frontale
Misure di progettazione per spessore fondo del ripiano minimo 21 mm – senza tappetino antiscivolo

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO



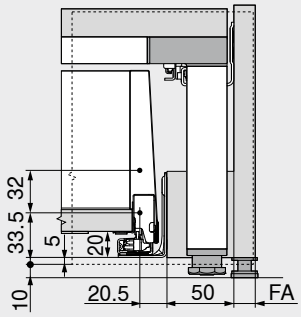
Altezza K

Ingombro nel corpo mobile



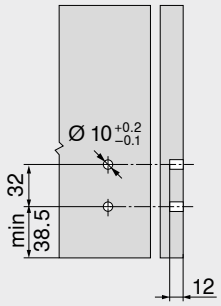
KH Altezza corpo mobile
Misure di progettazione per spessore fondo del ripiano minimo 21 mm – senza tappetino antiscivolo
Mín. larghezza corpo mobile KB 400 mm

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



FA Battuta frontale
Misure di progettazione per spessore fondo del ripiano minimo 21 mm – senza tappetino antiscivolo

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO



Consigli

Panoramica	585
MERIVOBOX	250
Servizi Blum	602

SPACE STEP
Short-URL
www.blum.com/i009

Montaggio, smontaggio e regolazione
Short-URL
www.blum.com/a730

SPACE STEP

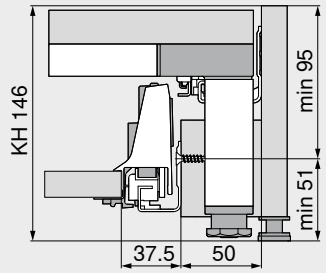
Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHKHA

Progettazione

TANDEMBOX

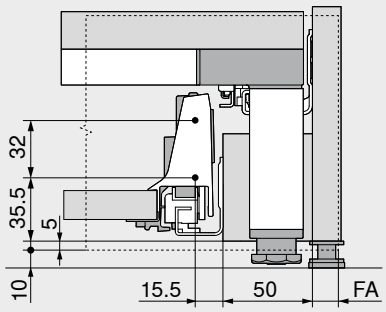
Altezza N

Ingombro nel corpo mobile



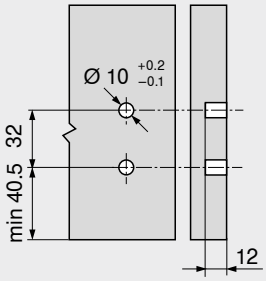
KH Altezza corpo mobile
Misure di progettazione per spessore fondo del ripiano minimo 21 mm – senza tappetino antiscivolo
Mín. larghezza corpo mobile KB 400 mm

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



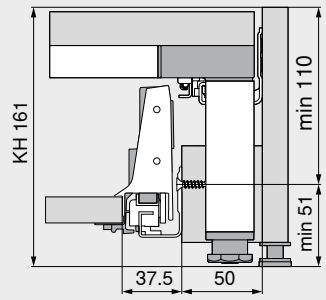
FA Battuta frontale
Misure di progettazione per spessore fondo del ripiano minimo 21 mm – senza tappetino antiscivolo

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO



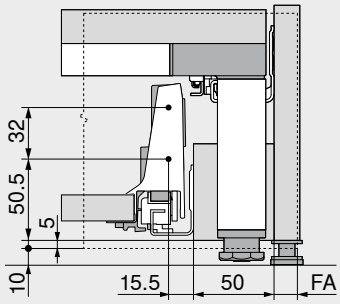
Altezza M

Ingombro nel corpo mobile



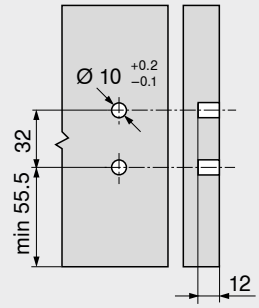
KH Altezza corpo mobile
Misure di progettazione per spessore fondo del ripiano minimo 21 mm – senza tappetino antiscivolo
Mín. larghezza corpo mobile KB 400 mm

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



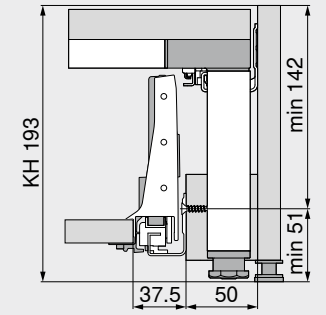
FA Battuta frontale
Misure di progettazione per spessore fondo del ripiano minimo 21 mm – senza tappetino antiscivolo

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO



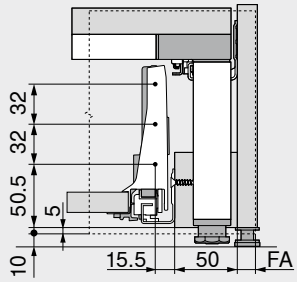
Altezza K

Ingombro nel corpo mobile



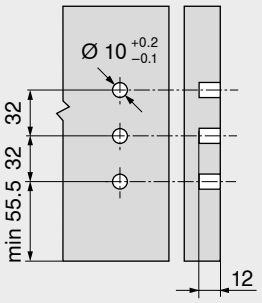
KH Altezza corpo mobile
Misure di progettazione per spessore fondo del ripiano minimo 21 mm – senza tappetino antiscivolo
Mín. larghezza corpo mobile KB 400 mm

Quote di montaggio – frontale – montaggio a vite



FA Battuta frontale
Misure di progettazione per spessore fondo del ripiano minimo 21 mm – senza tappetino antiscivolo

Misura di foratura – frontale – montaggio EXPANDO



Consigli

Panoramica	585
TANDEMBOX antaro	290
TANDEMBOX plus	394
Servizi Blum	602

SPACE STEP

Short-URL
www.blum.com/i009

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a730

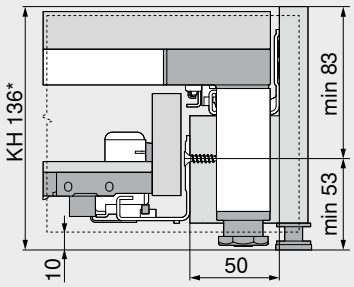
SPACE STEP

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHKHA

Progettazione

MOVENTO

Ingombro nel corpo mobile



KH	Altezza corpo mobile
*	In caso di utilizzo del distanziatore Blum altezza corpo mobile KH min. 148 mm

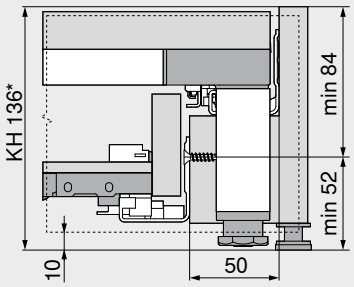
Misure di progettazione per spessore fondo del ripiano minimo 21 mm – senza tappetino antiscivolo

Mín. larghezza corpo mobile KB 400 mm

Mín. larghezza corpo mobile KB 450 mm con SERVO-DRIVE

TANDEM

Ingombro nel corpo mobile



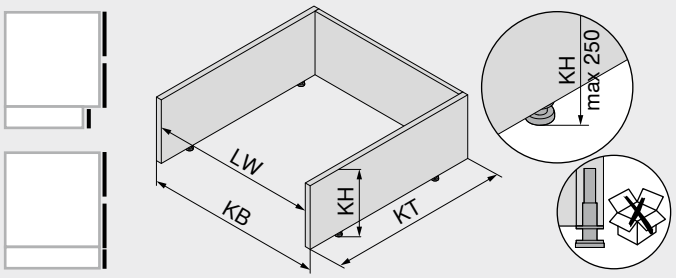
KH	Altezza corpo mobile
*	In caso di utilizzo del distanziatore Blum altezza corpo mobile KH min. 148 mm

Misure di progettazione per spessore fondo del ripiano minimo 21 mm – senza tappetino antiscivolo

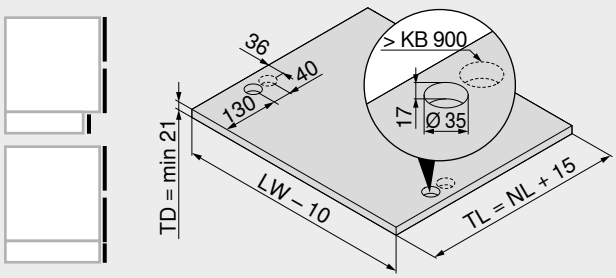
Mín. larghezza corpo mobile KB 400 mm

Mín. larghezza corpo mobile KB 450 mm con SERVO-DRIVE

Ingombro – rientranza | frontale a filo con la superficie

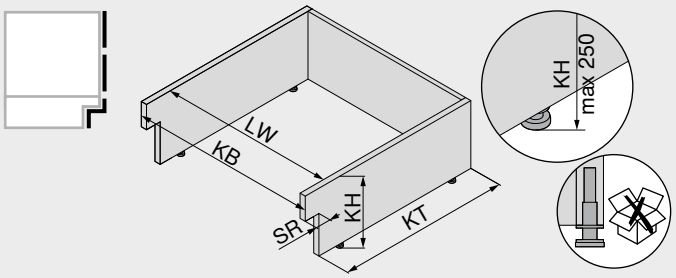


KB	Larghezza del corpo mobile
KH	Altezza corpo mobile Piede del corpo mobile incluso
KT	Profondità del corpo mobile
LW	Larghezza interna corpo

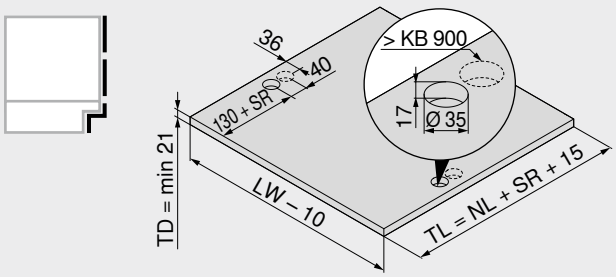


KB	Larghezza del corpo mobile
LW	Larghezza interna corpo
NL	Lunghezza nominale
TD	Spessore fondo del ripiano estraibile
TL	Lunghezza ripiano

Ingombro – rientranza – zoccolo basso



KB	Larghezza del corpo mobile
KH	Altezza corpo mobile Piede del corpo mobile incluso
KT	Profondità del corpo mobile
LW	Larghezza interna corpo
SR	Rientranza zoccolo Max. 100 mm



KB	Larghezza del corpo mobile
LW	Larghezza interna corpo
NL	Lunghezza nominale
SR	Rientranza zoccolo
TD	Spessore fondo del ripiano estraibile
TL	Lunghezza ripiano

Consigli

Panoramica	585
MOVENTO	410
TANDEM	430
Servizi Blum	602

SPACE STEP

Short-URL

www.blum.com/i009

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL

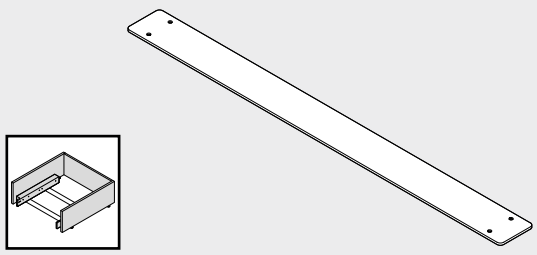
www.blum.com/a730

SPACE STEP

Webcode – inserite o cliccate nel Configuratore prodotti: DQHKHA

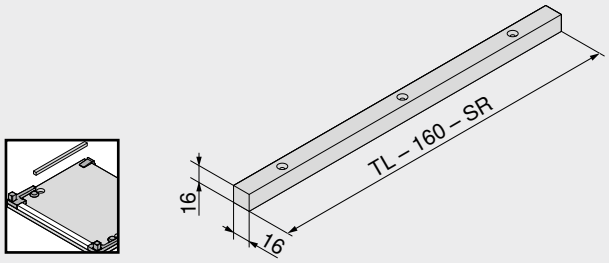
Progettazione

Esempio – traversa per corpo mobile dello zoccolo



Personalizzato

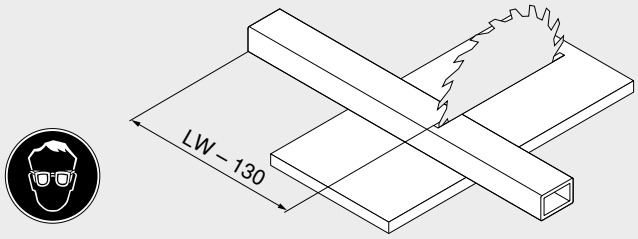
Quote di montaggio – frontale laterale sinistra/destra



SR	Rientranza zoccolo
TL	Lunghezza ripiano

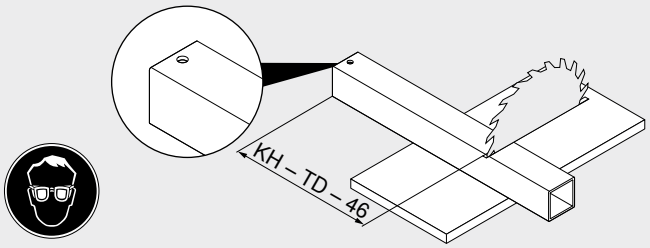
Personalizzato

Taglio pezzi – profilato trasversale



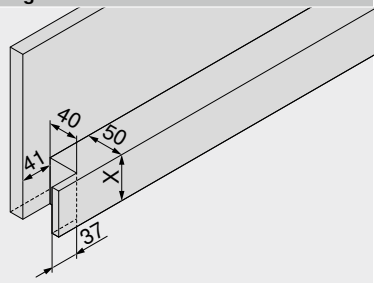
LW	Larghezza interna corpo

Taglio pezzi – profilo di sostegno



KH	Altezza corpo mobile
TD	Spessore fondo del ripiano estraibile

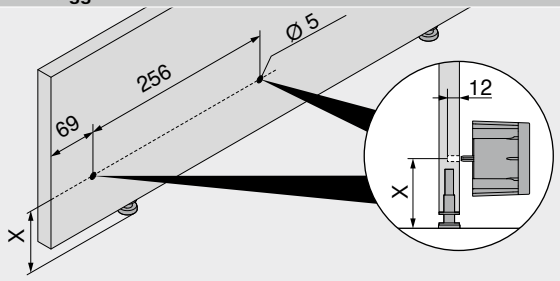
Quota di montaggio – distanziatore legno



Sistemi box e sistemi di guide	X (mm)
LEGRABOX	50
MERIVOBOX	65
TANDEMBOX	50
MOVENTO | **TANDEM**	50

Personalizzato

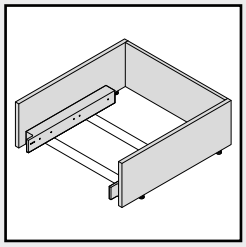
Quota di montaggio – distanziatore Blum

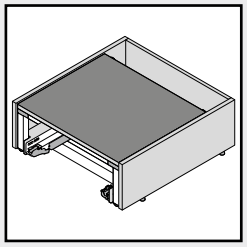


Sistemi box e sistemi di guide	X (mm)
LEGRABOX	53
MERIVOBOX	51
TANDEMBOX	51
MOVENTO | **TANDEM**	53

Vite per truciolare Ø 3.5 x 60 mm o Ø 4 x 60 mm

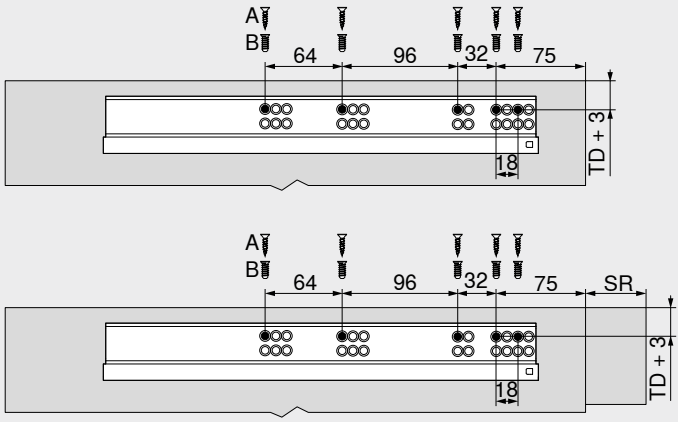
Nota





Lunghezza nominale NL (mm)	
Sistemi box e sistemi di guide	**SPACE STEP**
≤ 450	410
> 450	460

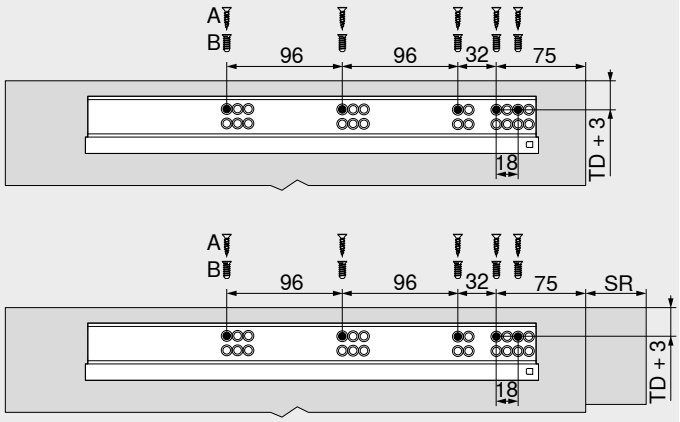
Guida – SPACE STEP – 561H4101B95



Lunghezza nominale NL (mm)	
Sistemi box e sistemi di guide	**SPACE STEP**
≤ 450	410

TD	Spessore fondo del ripiano estraibile
SR	Rientranza zoccolo
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG

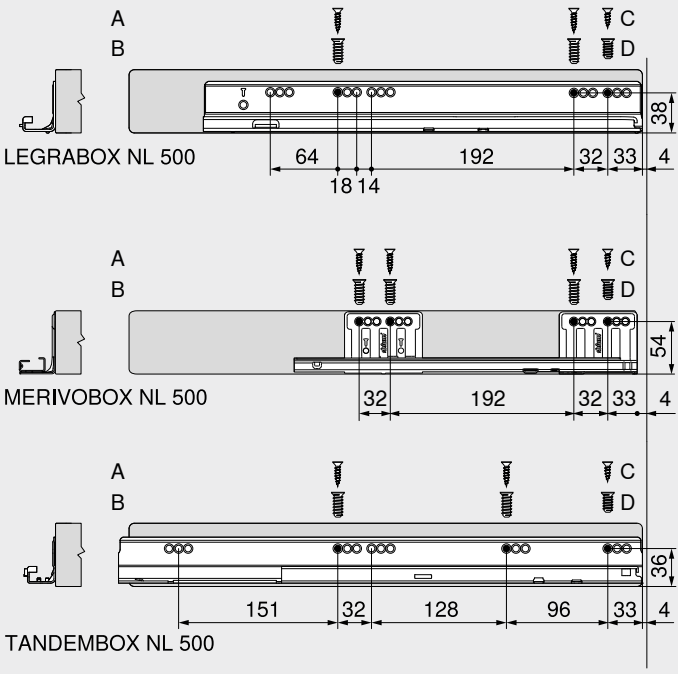
Guida – SPACE STEP – 561H4601B95



Lunghezza nominale NL (mm)	
Sistemi box e sistemi di guide	**SPACE STEP**
> 450	460

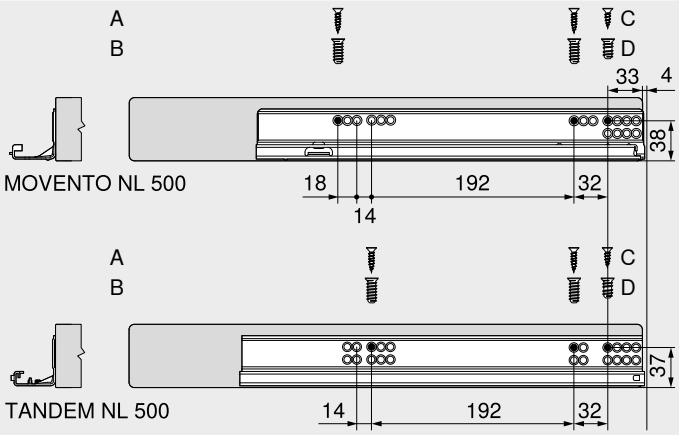
TD	Spessore fondo del ripiano estraibile
SR	Rientranza zoccolo
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG

Guida fianco – 750 – 40 kg | 450 – 40 kg | 578 – 30 kg



NL	Lunghezza nominale
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG Fissaggio del distanziatore Blum possibile solo con viti EURO
C	Vite per truciolare Ø 4 x 12 mm
D	Vite EURO Ø 6 x 11.5 mm, Art. N° 661.1150.HG Fissaggio del distanziatore Blum possibile solo con viti EURO

Guida – 760H – 40 kg | 560H – 30 kg



NL	Lunghezza nominale
A	Vite per truciolare Ø 4 x 15 mm
B	Vite EURO Ø 6 x 14.5 mm, Art. N° 661.1450.HG Fissaggio del distanziatore Blum possibile solo con viti EURO
C	Vite per truciolare Ø 4 x 12 mm
D	Vite EURO Ø 6 x 11.5 mm, Art. N° 661.1150.HG Fissaggio del distanziatore Blum possibile solo con viti EURO

CABLOXX



- Con il suo programma compatto, **CABLOXX** offre più sicurezza e allo stesso tempo una maggiore libertà in fatto di design
- Soluzione indipendente dal sistema – combinabile con diversi sistemi box e sistemi di guide
- Elevata flessibilità – adattabile a mobili di diverse dimensioni
- Fino a cinque cassetti realizzabili per barra di bloccaggio
- Combinabile con tutte le tecnologie del movimento
- Comfort di regolazione senza limiti

Progettazione e calcolo dei distanziali

Short-URL
www.blum.com/configurator

Informazioni per l'ordine

Set barre di bloccaggio da tagliare su misura

1 **Set barre di bloccaggio**



Altezza corpo mobile KH (mm)	Materiale	Art. N°
Fino a 600	Acciaio	Z80S0560
Fino a 800		Z80S0760
Fino a 1300		Z80S1260

Composto da:
1a 1 x Barra di bloccaggio
1b 1 x Distanziale da tagliare su misura
1c 1 x Elemento terminale
1d 1 x Alloggiamento per serratura
– 1 x Dima di foratura per elemento terminale
– 1 x Indicazioni di montaggio
Combinabile con tutti i sistemi di guide e i sistemi box di Blum
Taglio pezzi per 1a Altezza interna corpo mobile LH – 2 mm

2 **Unità di serraggio**



Versione	Colore	Art. N°
Destra	SZ	Z80.000V
Sinistra		Z80.000V

Set barre di bloccaggio a destra – preconfezionati

– **Set barre di bloccaggio a destra – M | M | M**

Lunghezza (mm)	Materiale	Art. N°
542	Acciaio	Z80S0542CA

Composto da:
1a 1 x Barra di bloccaggio
1b 3 x Distanziale, premontato
1d 1 x Alloggiamento per serratura premontato
2 3 x Unità di serraggio destre, premontate
Adatto per 3 cassetti – M
Adatto per LEGRABOX e TANDEMBOX con schema da 32, altezza interna corpo mobile LH 544 mm

– **Set barre di bloccaggio a destra – C | M**



Lunghezza (mm)	Materiale	Art. N°
542	Acciaio	Z80S0542BA

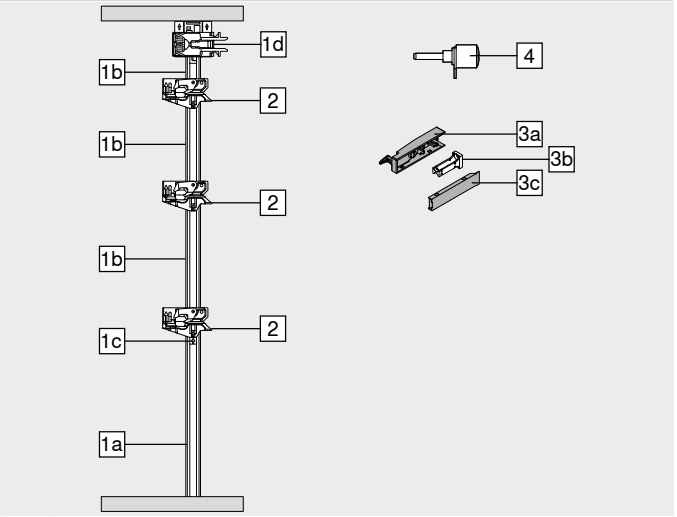
Composto da:
1a 1 x Barra di bloccaggio
1b 2 x Distanziale, premontato
1d 1 x Alloggiamento per serratura premontato
2 2 x Unità di serraggio destre, premontate
Adatto per 1 cassetto – M e 1 cassettone – C
Adatto per LEGRABOX e TANDEMBOX con schema da 32, altezza interna corpo mobile LH 544 mm

3 **Set scatole di chiusura**



Colore	Materiale	Art. N°
SW-M | WGR | OG-M | TS-M	Plastica/zinco	Z80.000S

Composto da:
3a 1 x Scatola di chiusura
3b 1 x Supporto frontale scatola di chiusura
3c 1 x Placchetta di copertura per scatola di chiusura



4 Cilindro non compreso nella fornitura

Accessori

– **Set sincronizzazione**



Colore	Materiale	Art. N°
SZ	Plastica	Z80V000A

Composto da:
– 2 x Supporto per sincronizzazione
– 2 x Leva per sincronizzazione
Consigliato per larghezze corpo mobile KB > 600 mm in combinazione con funzione di chiusura
In caso di utilizzo di una sincronizzazione sono necessari due set di barre di bloccaggio

– **Asta di sincronizzazione**



Lunghezza (mm)	Materiale	Art. N°
1163	Alluminio	Z80V1163W

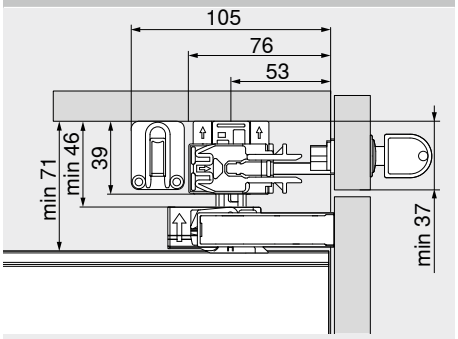
Da tagliare su misura – in combinazione con un set di sincronizzazione
In caso di utilizzo di una sincronizzazione sono necessari due set di barre di bloccaggio
Taglio pezzi Larghezza interna corpo LW – 7 mm

Colore		Colore	
SW-M	Bianco seta opaco	TS-M	Nero terra opaco
WGR	Grigio chiaro	SZ	Nero
OG-M	Grigio orione opaco		

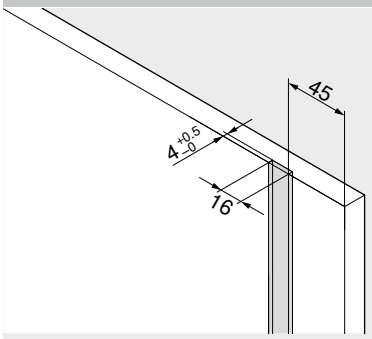
CABLOXX

Progettazione

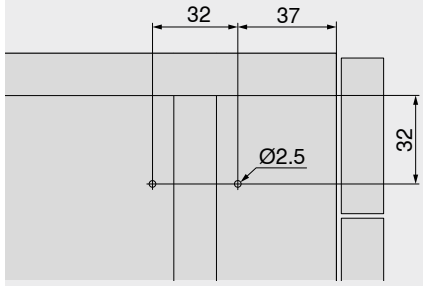
Ingombro – barra di bloccaggio e sincronizzazione



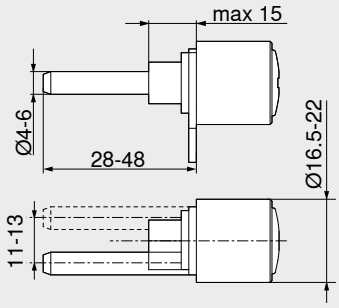
Misura di fresatura – barra di bloccaggio



Misura di foratura – barra di bloccaggio

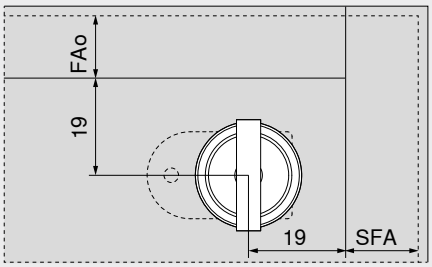


Specifiche – cilindro



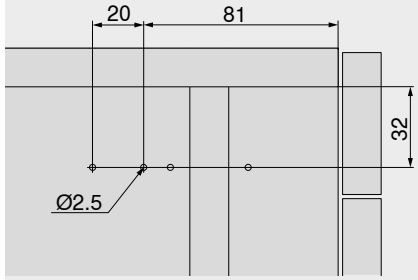
Cilindro non compreso nella fornitura

Misura di foratura – cilindro



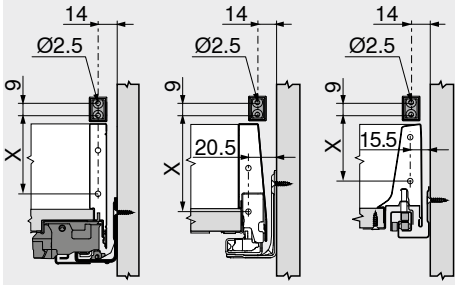
FAo Battuta frontale superiore
SFA Battuta frontale laterale

Misura di foratura – supporto per sincronizzazione



Misura di foratura – supporto frontale per scatola di chiusura

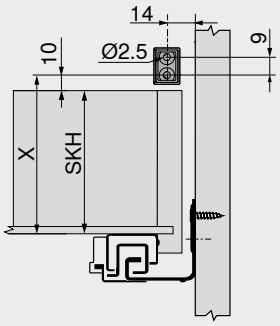
Sistemi box



Sistemi box	X (mm)							
	Cassetto			Cassettone				
	N	M	K	B	C	D	E	F
LEGRABOX	40	59	97	–	148[1]	–	–	212[1]
MERIVOBOX	57	80	116	–	–	–	181[1]	–
TANDEMBOX antaro	57	57	87	114	146	178	–	–

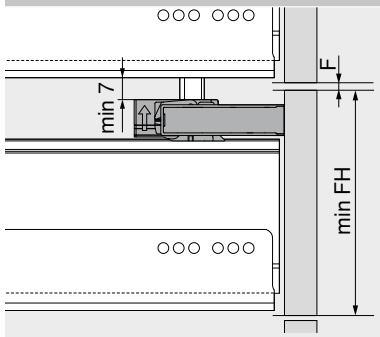
Preforare per il supporto frontale della scatola di chiusura Ø 2.5 mm
[1] +4 mm con ringhierina trasversale AMBIA-LINE

Sistemi di guide



MOVENTO | TANDEM
X = SKH + 10 mm
SKH Altezza cassetto

Altezza del frontale FH min.



Sistemi box	Altezza del frontale FH min. (mm)							
	Cassetto			Cassettone				
	N	M	K	B	C	D	E	F
LEGRABOX	107	132	170	–	221[1]	–	–	285[1]
MERIVOBOX	113	136	173	–	–	–	236[1]	–
TANDEMBOX antaro	111	126	156	183	215	247	–	–

Valido per le guide **BLUMOTION**
[1] +4 mm con ringhierina trasversale AMBIA-LINE
F Fuga
2 mm

Nota

AMBIA-LINE: durante il montaggio della ringhierina trasversale, è necessario mantenere una distanza minima di 80 mm dal frontale per evitare che il supporto ringhierina trasversale si scontri con la scatola di chiusura.

Consigli

Panoramica	585
LEGRABOX	196
MERIVOBOX	250
TANDEMBOX antaro	290
MOVENTO	410
TANDEM	430
Servizi Blum	602
Ulteriori informazioni tecn.	708

Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL
www.blum.com/a710

Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T



- 3 diverse applicazioni – sistemi per ante a ribalta | sistemi di cerniere | sistemi box
- Frontali sottili da uno spessore di 8 mm
- **EXPANDO T** – sistema di fissaggio premontato
- Frontali di diversi materiali
- Utilizzate il Configuratore prodotti: tutte le dimensioni per la progettazione sono calcolate nei disegni

Supporto durante la progettazione e l'ordinazione

Short-URL
www.blum.com/configurator

Informazioni per l'ordine

Sistemi per ante a ribalta

AVENTOS HS top | HL top | HK top

–	Attacco per frontale		
	Versione	**Tipo di fissaggio**	**Art. N°**
	Frontali sottili	**EXPANDO T**	**20S42T1**

Posizioni di fissaggio secondo i dati forniti nel capitolo Sistemi per ante a ribalta

Sistemi di cerniere

CLIP top BLUMOTION | CLIP top

–	Cerniera per ante sottili			
	Cerniera	**Molla**	**Colore**	**Art. N°**
	CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	**71B453T**
	CLIP top	●	NI	**71T453T**
	CLIP top	○	NI	**70T453T.TL**

Le diverse situazioni di battuta si conseguono tramite posizioni di fissaggio con viti corrispondenti

Molla

●	Con molla
○	Senza molla

Sistemi box

LEGRABOX

–	Attacco per frontale		
	Altezza	**Tipo di fissaggio**	**Art. N°**
	N	**EXPANDO T**	**ZF7N70T2**
	M		**ZF7M70T2**
	K		**ZF7K70T2**
	C		**ZF7C70T2**

Altezza F e posizioni di fissaggio secondo i dati forniti nel capitolo Sistemi box – **LEGRABOX**

MERIVOBOX

–	Attacco per frontale		
	Altezza	**Tipo di fissaggio**	**Art. N°**
	N | M | K | E	**EXPANDO T**	**ZF4.10T2**

Posizioni di fissaggio secondo i dati forniti nel capitolo Sistemi box – **MERIVOBOX**

–	Attacco per frontale superiore		
	Altezza	**Tipo di fissaggio**	**Art. N°**
	E	**EXPANDO T**	**ZF4.50T2**

Posizioni di fissaggio secondo i dati forniti nel capitolo Sistemi box – **MERIVOBOX**

LEGRABOX | MERIVOBOX

–	Stabilizzatore del frontale/del fondo per frontali sottili		
	Colore	**Tipo di fissaggio**	**Art. N°**
	R7037	**EXPANDO T**	**Z96.00T1**

Posizioni di fissaggio secondo i dati forniti nel capitolo Sistemi box – LEGRABOX | MERIVOBOX
Consiglio:
Larghezza del corpo mobile KB > 600 mm: 1 pz.
Larghezza del corpo mobile KB > 900 mm: 2 pz.
Altezza del frontale FH > 380 mm: 1 pz.

Altri prodotti

–	EXPANDO T – singolo		
	Colore	**Tipo di fissaggio**	**Art. N°**
	TGR	**EXPANDO T**	**70T4532T**

Colore		Colore	
NI	Nichelato	R7037	RAL 7037 grigio polvere
ONS	Nero onice	TGR	Grigio scuro

Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T

Progettazione

Campo di applicazione – EXPANDO T

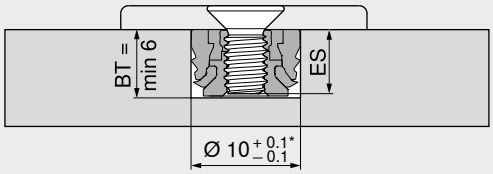
EXPANDO T è adatto per il fissaggio degli accessori Blum su materiali per frontali sottili nella realizzazione di mobili

Con una sufficiente stabilità e robustezza è possibile impiegare materiali per frontali a partire da uno spessore di 8 mm

Campo di applicazione e suggerimenti per la lavorazione

Materiali testati da Blum	Resistenza a trazione trasversale (N/mm²)	Coppia di serraggio minima (Nm)
Pannello di truciolato	> 0.40	1.5
MDF	> 0.60	1.5
HDF		2
HPL		2
Materiali minerali		2
Granito naturale Nero Assoluto		3
Pietra artificiale agglomerato di quarzo		3
Pannelli in ceramica		3

Profondità di foratura | scelta viti – EXPANDO T



Per EXPANDO T singolo devono essere usate viti con filettatura M4

La profondità di foratura selezionata deve essere la più piccola possibile, a seconda della lunghezza della vite, con la bussola singola

BT Profondità di foratura

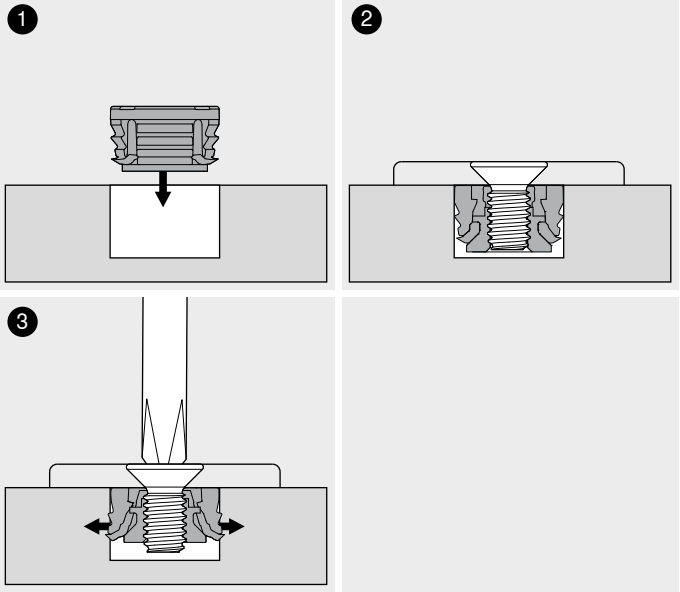
ES Profondità di penetrazione della vite

ES min. = 4 mm

ES max. = BT – 0.5 mm

* Pietra e ceramica +0.2/–0.1 mm

Montaggio – EXPANDO T



Esclusione di responsabilità

Blum declina qualsiasi responsabilità in merito all'utilizzo di **EXPANDO T** in combinazione con materiali non indicati o in combinazione con accessori di altri produttori

Consigliamo di far realizzare il montaggio da un mobiliere esperto

Consigli

AVENTOS HS top – anta basculante	32	Stabilizzatore del frontale/del fondo per frontali sottili	245
AVENTOS HL top – anta ad apertura verticale	38		
AVENTOS HK top – anta a ribalta standard	44		
CLIP top BLUMOTION | **CLIP top** – cerniere	72		
LEGRABOX	196		
MERIVOBOX	250		

Maggiori informazioni sul nuovo sistema di fissaggio EXPANDO T

Short-URL

www.blum.com/EXPANDO_T_3

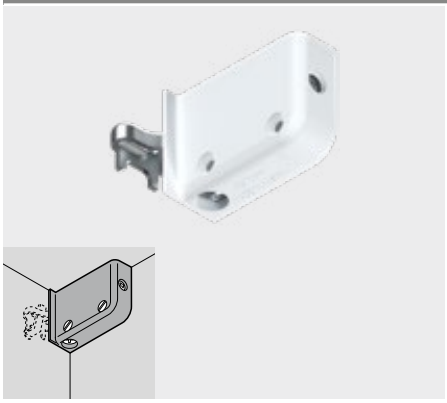
Montaggio, smontaggio e regolazione

Short-URL

www.blum.com/a720

8

Reggipensili da avvitare



- Alloggiamento in plastica con zanca di aggancio in acciaio zincato
- Regolazione tridimensionale
- Carico 130 kg a coppia secondo DIN EN 15939 (ambiente di prova A)
- Colore: bianco | marrone | RAL 9001 bianco crema

Informazioni per l'ordine

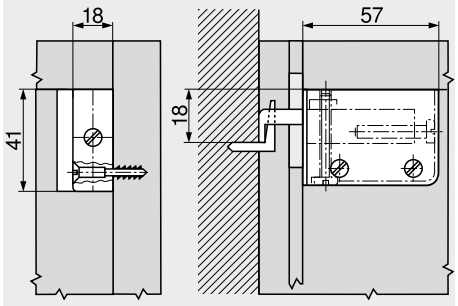
	Versione	Art. N°
	Destra	48N0510.02
	Sinistra	48N0510.03

Consigli

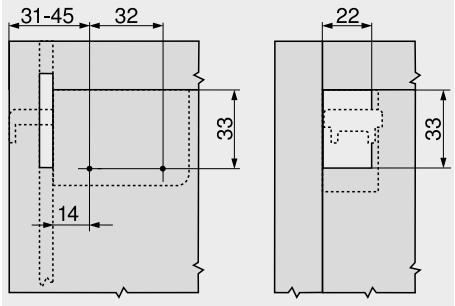
Parametri di test	712

Progettazione

Ingombro

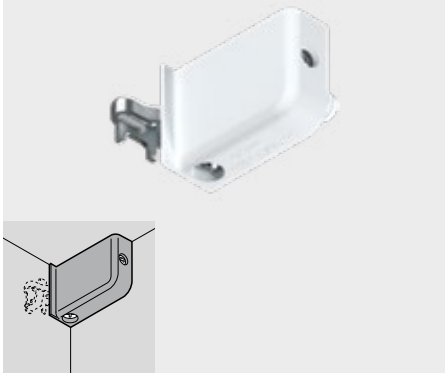


Posizione di fissaggio



Sul fianco del corpo mobile e nel taglio dello schienale

Reggipensili a pressione



- Alloggiamento in plastica con zanca di aggancio in acciaio zincato
- Regolazione tridimensionale
- Carico 130 kg a coppia secondo DIN EN 15939 (ambiente di prova A)
- Colore: bianco

Informazioni per l'ordine

	Versione	Art. N°
	Destra	48N0610.02
	Sinistra	48N0610.03

Accessori

Matrice a pressione

	Lavorazione	Art. N°
	Reggipensili [1]	MZM.0078

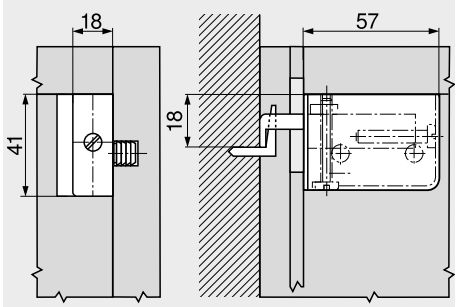
[1] MINIPRESS

Consigli

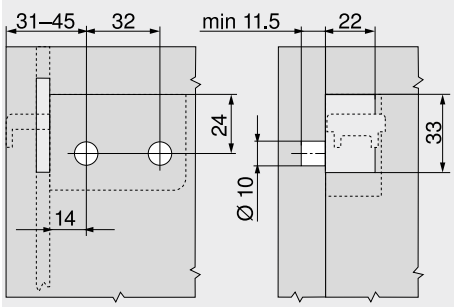
Parametri di test	712

Progettazione

Ingombro

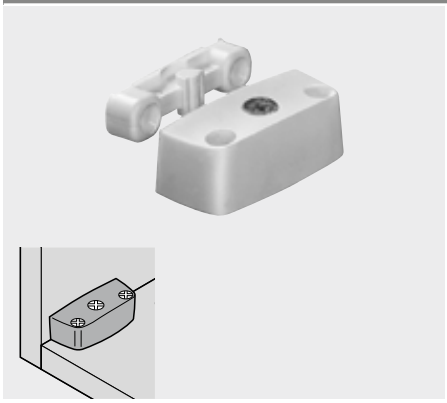


Posizione di fissaggio



Sul fianco del corpo mobile e nel taglio dello schienale

Giunzioni per corpi mobile da avvitare



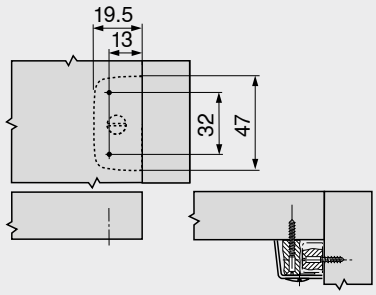
- Alloggiamento in plastica con eccentrico premontato in zinco
- Elemento di giunzione in plastica

Informazioni per l'ordine

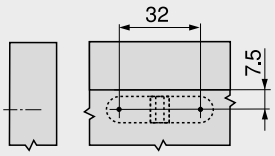
	Colore	Art. N°
	Bianco	40.2000

Progettazione

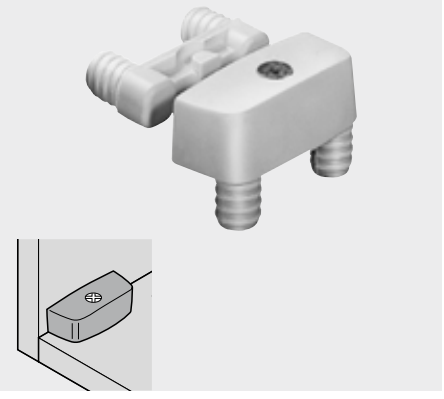
Fondo



Fianco del mobile



Giunzioni per corpi mobile a pressione



- Alloggiamento in plastica con eccentrico premontato in zinco
- Elemento di giunzione in plastica

Informazioni per l'ordine

Alloggiamento giunzioni

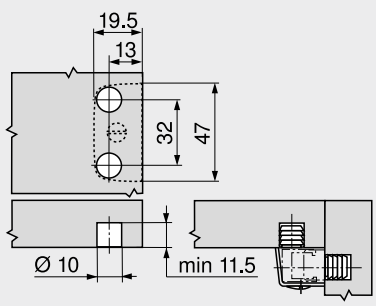
	Colore	Art. N°
	Bianco	40.2110

Giunto

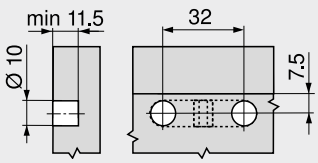
	Colore	Art. N°
	Naturale	40.2120.02

Progettazione

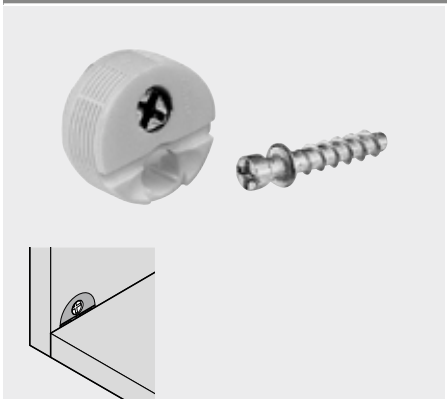
Lavorazione dei corpi mobile



Fianco del mobile



Giunzioni per corpi mobile con vite di connessione



- Alloggiamento in plastica con eccentrico premontato in zinco
- Vite giunzione in zinco pressofuso

Informazioni per l'ordine

	Colore	Art. N°
	Bianco | marrone	42.0700.01

Accessori

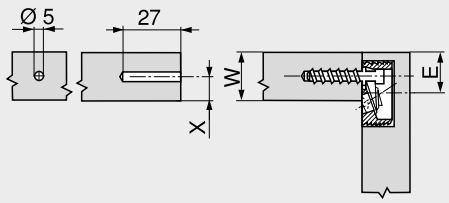
Matrice a pressione

	Lavorazione		Art. N°
	Alloggiamento giunzioni	[1]	MZM.0077

[1] MINIPRESS

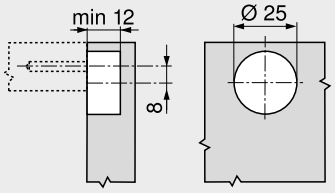
Progettazione

Fondo

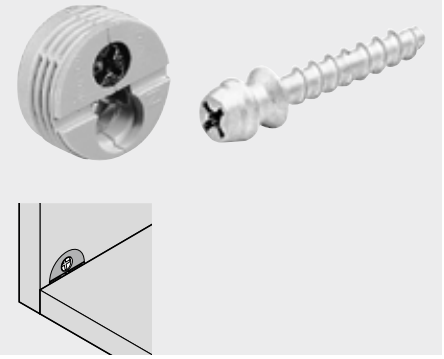


E = W – X + 8 mm
X max. = 9.5 mm

Fianco del mobile



Giunzioni per corpi mobile con vite di connessione



- Alloggiamento in plastica con eccentrico premontato in zinco
- Vite giunzione in zinco pressofuso

Informazioni per l'ordine

Alloggiamento giunzioni

	Colore	Art. N°
	Bianco | marrone	40.0110N

Vite di connessione

	Materiale	Art. N°
	Zinco	40.0720

Accessori

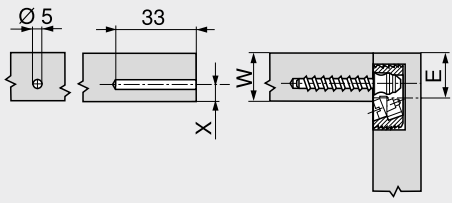
Matrice a pressione

	Lavorazione		Art. N°
	Alloggiamento giunzioni	[1]	MZM.0070

[1] MINIPRESS

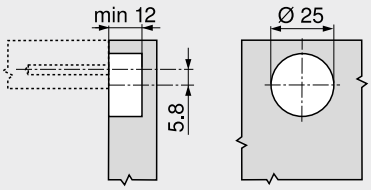
Progettazione

Lavorazione dei corpi mobile

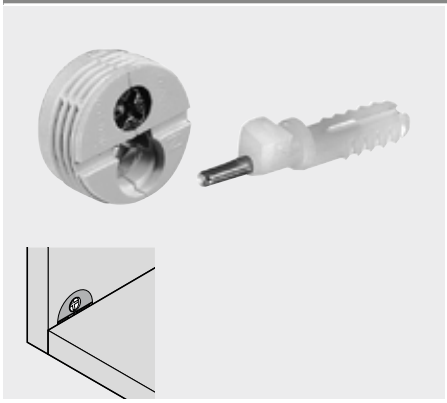


E = W – X + 5.8 mm
X max. = 8 mm

Fianco del mobile



Giunzioni per corpi mobile con bussola e perno ad espansione



- Alloggiamento in plastica con eccentrico premontato in zinco
- Giunto in plastica con spina a espansione in acciaio

Informazioni per l'ordine

	Colore	Art. N°
	Bianco	40.0200N

Accessori

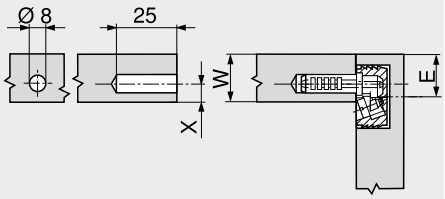
Matrice a pressione

	Lavorazione		Art. N°
	Alloggiamento giunzioni	[1]	MZM.0070

[1] MINIPRESS

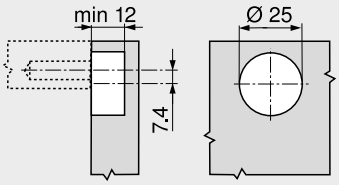
Progettazione

Fondo

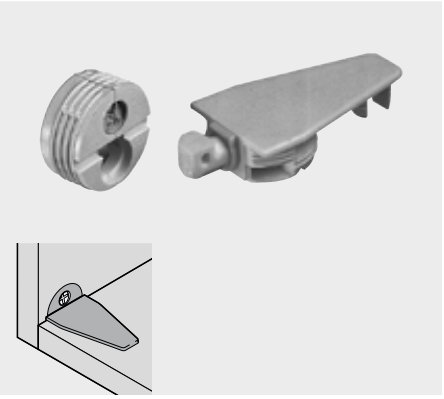


E = W – X + 7.4 mm
X max. = 9 mm

Fianco del mobile



Giunzioni per corpi mobile con giunto passo 32



- Alloggiamento in plastica con eccentrico premontato in zinco
- Elemento di giunzione in plastica

Informazioni per l'ordine

Alloggiamento giunzioni

	Colore	Art. N°
	Bianco | marrone	40.0110N

Giunto

	Colore	Art. N°
	Bianco | marrone	40.0620

Accessori

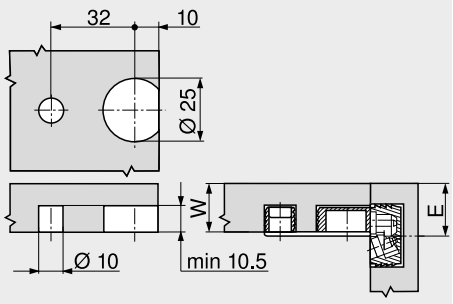
Matrice a pressione

	Lavorazione		Art. N°
	Alloggiamento giunzioni	[1]	MZM.0070
	Giunto	[1]	MZM.0071

[1] MINIPRESS

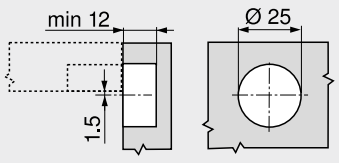
Progettazione

Lavorazione dei corpi mobile



E = W + 1.5 mm

Fianco del mobile





Quali sono le caratteristiche fondamentali per il successo dei vostri progetti? Da un lato i nostri prodotti di qualità, dall'altro i nostri servizi. Sono adattati alle vostre esigenze, per ogni fase della vostra catena produttiva.

Rendere più efficiente il vostro lavoro per farvi risparmiare tempo è la nostra missione. Le nostre soluzioni sono un pacchetto completo e coerente grazie alla combinazione unica di questi due fattori di successo. Su misura per voi, disponibili quando e dove ne avete bisogno.

Con i nostri servizi digitali, le macchine per la lavorazione, gli attrezzi di montaggio e le dime, vi offriamo numerose possibilità per sfruttare appieno il potenziale dei nostri prodotti.

Servizi digitali



Con i servizi digitali di Blum vi supportiamo online, in qualsiasi momento e ovunque. I nostri servizi sono orientati in base al tuo lavoro quotidiano. Vi consentono di arrivare al risultato ottimale in modo facile e veloce.

Macchine per la lavorazione



Nella nostra gamma di macchine per la lavorazione potete trovare la soluzione giusta per ogni esigenza di lavorazione.

Attrezzi di montaggio



I nostri attrezzi di montaggio vi supportano durante il preciso assemblaggio dei sistemi box di Blum.

Dime



Le nostre dime garantiscono una lavorazione precisa dei nostri prodotti.

Servizi digitali


Immagine simbolica

Servizi digitali	604
Panoramica	605

Macchine per la lavorazione


Immagine simbolica

Macchine per la lavorazione	616
Panoramica	617
Panoramica – possibilità di lavorazione	618

Attrezzi di montaggio


Immagine simbolica

Attrezzi di montaggio	654
Panoramica	655

Dime


Immagine simbolica

Dime	660
Panoramica	661
Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Servizi digitali – assistenza efficace per ogni fase del lavoro



I servizi digitali di Blum vi supportano online, in qualsiasi momento e ovunque. A seconda delle esigenze individuali, questi accompagnano l'utente in una o più fasi di lavoro o lungo l'intera catena di processo. L'obiettivo è poter lavorare in modo efficiente e raggiungere rapidamente il risultato desiderato. Questo è il vostro codice di accesso personale ai reali vantaggi del mondo digitale.

Mediateca per il marketing



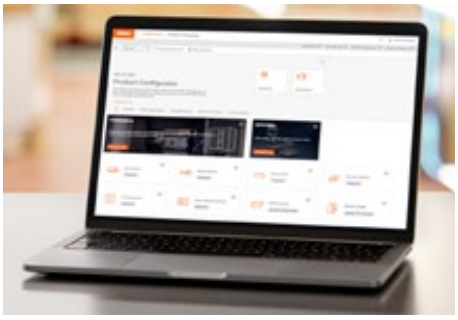
Versatile come le vostre esigenze di commercializzazione.

Banca dati dei prodotti



Informazioni tecniche sui prodotti Blum.

Configuratore prodotti



Configurare, ordinare e fabbricare gli accessori.

Configuratore del corpo mobile



Vi supporta dalla progettazione alla fabbricazione.

Servizio dati CAD/CAM



L'accesso diretto ai dati CAD/CAM aggiornati.

App EASY ASSEMBLY



Lo strumento digitale per il montaggio.

Descrizione	Pagina	Sequenze di lavoro						
		Commercializzazione	Piano | Progettazione | Offerta	Costruzione	Ordinazione	Fabbricazione	Consegna | Montaggio	After Sales Services
Applicazioni								
Mediateca per il marketing	606	●						
Banca dati dei prodotti	607		●	●				
Configuratore prodotti	608		●	●	●	●		
Configuratore del corpo mobile	610		●	●	●	●		
Servizio dati CAD/CAM	612			●		●		
Interfacce	613							
App **EASY ASSEMBLY**	614						●	
After Sales Services	615							●

Mediateca per il marketing



Versatile come le vostre esigenze di commercializzazione

Nella nostra Mediateca per il marketing potete trovare contenuti di qualità professionale per la creazione di documenti di marketing personalizzati – gratuitamente e 24 ore su 24. Scaricate foto ad alta risoluzione, video o brochure e commercializzate i vostri prodotti con supporti per la commercializzazione interessanti.

- Accedete direttamente a oltre 19000 supporti per la commercializzazione di Blum in oltre 40 lingue
- Scaricate gratuitamente brochure, depliant, foto, loghi, filmati, indicazioni di montaggio, presentazioni, fogli dati tecnici, certificati
- Commercializzate i prodotti Blum e i mobili con accessori Blum in modo ancora più efficiente – nel vostro web shop, negli showroom o nel colloquio di vendita

Sequenze di lavoro

In quali passaggi riceverete supporto?

Commercializzazione | Piano \| Progettazione \| Offerta | Costruzione | Ordinazione | Fabbricazione | Consegna \| Montaggio | After Sales Services

Commercializzazione	Vi forniamo supporto per la commercializzazione dei vostri prodotti con accessori Blum fornendovi tutti i materiali di marketing gratuitamente e in oltre 40 lingue. Risparmierete tempo e costi elevati per la creazione dei vostri documenti.

Funzioni pratiche



Raccolta di materiale informativo

Tramite la raccolta multimediale, potete memorizzare vari documenti per utilizzarli in un secondo momento e anche salvarli in una struttura a cartelle personalizzata. Gestite facilmente i documenti in base alle vostre esigenze. Potete condividere queste cartelle o singoli file con il vostro team tramite link e scaricarle in diversi formati.

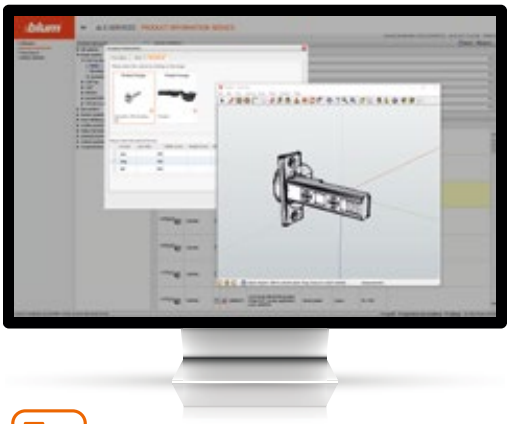
Consigli

Panoramica 605

Mediateca per il marketing

Short-URL
www.blum.com/s017

Banca dati dei prodotti



Informazioni tecniche sui prodotti Blum

Nella banca dati dei prodotti trovate tutte le informazioni utili sui singoli prodotti Blum. Scaricate ed elaborate le descrizioni dei prodotti, i dettagli tecnici, i disegni dei prodotti, i dati CAD e molte altre informazioni dettagliate e lavoratele direttamente.

- Panoramica di tutti gli articoli Blum disponibili sul mercato nazionale
- Descrizioni dettagliate di singoli prodotti corredate di caratteristiche tecniche
- Dati corretti forniti direttamente dall'azienda produttrice di accessori per mobili per il libero utilizzo
- Download diretto dei dati dei vari prodotti: immagini, grafiche, disegni e dati CAD 3D per la progettazione e realizzazione delle soluzioni di accessori Blum

Sequenze di lavoro

In quali passaggi riceverete supporto?

Commercializzazione | **Piano \| Progettazione \| Offerta** | **Costruzione** | Ordinazione | Fabbricazione | Consegna \| Montaggio | After Sales Services

Piano | Progettazione | Offerta	La banca dati dei prodotti vi fornisce una panoramica degli articoli disponibili per il vostro mercato. Le caratteristiche tecniche per ogni singolo articolo sono presentate chiaramente. Questo vi aiuta durante l'elaborazione del piano o la progettazione del vostro mobile.
Costruzione	Oltre alle caratteristiche tecniche per la progettazione dei prodotti, la banca dati dei prodotti fornisce anche grafiche di progettazione e dati CAD 3D per ogni singolo articolo.

Funzioni



Informazioni sui prodotti

Ricerca dei prodotti semplice tramite categorie di prodotti o con la ricerca libera. Potete ottenere rapidamente tutte le informazioni di base per ogni articolo. Ulteriori informazioni come codice articolo e codice Blum, peso, codici EAN, nonché ulteriori dettagli sull'imballaggio e sul materiale dell'articolo vengono presentati in formato compatto.



Caratteristiche del prodotto dettagliate

Oltre a tutte le caratteristiche tecniche del prodotto per ogni articolo, sono disponibili per il download immagini, grafiche, disegni e dati CAD 3D.

Consigli

Panoramica 605

Banca dati dei prodotti

Short-URL
www.blum.com/s001

Configuratore prodotti



Scelta, ordine e fabbricazione degli accessori rapide

Il Configuratore prodotti vi fornisce in modo semplice e rapido le giuste soluzioni di accessori per i vostri progetti di mobili. Potete inviare le distinte degli articoli completi per interi progetti direttamente allo shop online dei rivenditori selezionati. Il risultato della progettazione completa vi fornisce disegni di fabbricazione per la stampa o dati CAD per un'ulteriore elaborazione nel software di progettazione. I dati BXF-[1] e CAM sono pronti per il trasferimento a **EASYSTICK** e alle macchine CNC.

- Distinte degli articoli complete per un'ordinazione senza errori
- Risultato di progettazione ampio con informazioni per la costruzione, il montaggio, la regolazione e la fabbricazione
- Tutte le funzioni sono disponibili per tablet e smartphone
- Selezione dei prodotti intuitiva e guidata fino a distinte degli articoli prive di errori con informazioni utili sui nuovi prodotti

Sequenze di lavoro

In quali passaggi riceverete supporto?

Commercializzazione | **Piano \| Progettazione \| Offerta** | **Costruzione** | **Ordinazione** | **Fabbricazione** | Consegna \| Montaggio | After Sales Services

Piano | Progettazione | Offerta	Determinate gli accessori giusti per i vostri progetti di mobili: la creazione semplice e rapida di distinte degli articoli completi e verificati dal produttore semplifica in modo significativo la progettazione del piano e l'organizzazione delle offerte.
Costruzione	Fornisce un dimensionamento accurato delle soluzioni offerte dai prodotti Blum con tutte le quote rilevanti. Il download fornisce dati CAD in 2D e 3D come geometrie assemblate, su misura per i vostri progetti di mobili (dimensioni, calcolo del peso, tipo di materiale, carico, ecc.). Varie opzioni di esportazione per il successivo utilizzo dei dati nel software di progettazione.
Ordinazione	Le distinte degli articoli possono essere facilmente memorizzate e organizzate in base ai progetti del cliente in "I miei progetti". Le distinte degli articoli verificati e completi possono essere trasferite in modo rapido e comodo direttamente ai rivenditori selezionati.
Fabbricazione	Il risultato della progettazione completa con elenchi dei tagli pezzi, disegni di produzione e dati CAD/CAM vi supporta nella fabbricazione di applicazioni di mobili. Indipendentemente dalla fabbricazione manuale o tramite macchine.

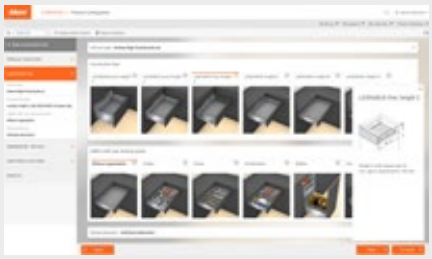
Applicazione

La mia libreria	I miei progetti | i miei elenchi degli ordini	Interfaccia per rivenditori
Le configurazioni ricorrenti possono essere salvate come modello con le vostre impostazioni standard personalizzate.	Salvate le configurazioni e organizzatele in progetti, così avrete sempre accesso ai vostri risultati di progettazione, anche in un secondo momento.	Trasmissione semplice di distinte degli articoli completi e a prova di collisione a rivenditori selezionati.

[1] Il file BXF (Blum eXchange Format) contiene non solo informazioni sull'accessorio, ma anche informazioni di fabbricazione per i componenti in legno come ad es. taglio pezzi e posizioni di foratura.

Configuratore prodotti

Funzioni



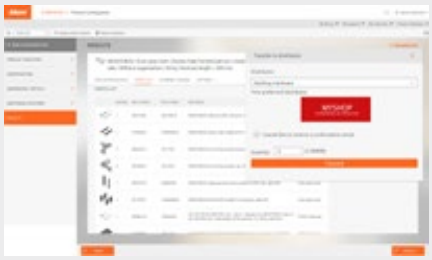
Selezione del prodotto – gli accessori giusti in pochi clic

Con la selezione guidata dei prodotti, riceverete gli accessori giusti per il vostro progetto di mobili. Anche in situazioni di mobili complesse, potete supportare i pratici strumenti di calcolo ausiliari nel calcolo del corretto peso del frontale per ante a ribalta e ante o l'unità ottimale **TIP-ON BLUMOTION**. Le distinte degli articoli complete per le applicazioni del prodotto come **SPACE STEP** o **CABLOXX** possono essere create rapidamente e facilmente.



Risultati di progettazione diversificati – per ogni modalità di funzionamento

I diversi risultati della progettazione non lasciano nulla a desiderare: distinte degli articoli verificati dal produttore, dati 2D/3D CAD accurati e privi di errori per un ulteriore utilizzo nel software di progettazione, disegni di produzione per la fabbricazione manuale, informazioni sulla progettazione e il montaggio, elenchi dei tagli del legno e vista 3D per una rapida prova visiva. Ottenete tutto questo dopo ogni singola configurazione o per progetti completi.



Trasferimento delle distinte degli articoli a rivenditori selezionati

Potete gestire le nostre distinte degli articolo controllate in progetti | commissioni e trasferirle direttamente allo shop online dei rivenditori selezionati con pochi clic. Organizzate i vostri progetti nell'applicazione "I miei progetti" e utilizzate "I miei elenchi di ordini" per ordini collettivi su più progetti.



Librerie – modelli utili per gli standard del vostro laboratorio

Utilizzate "La mia libreria" per salvare le configurazioni ricorrenti e necessarie più frequenti come modello. I modelli nella libreria possono essere assegnati ai vostri valori predefiniti e salvati per la configurazione successiva.

I valori standard personali sono già compilati la prossima volta che li richiamerete. Dovete inserire solo alcuni valori. Potrete risparmiare tantissimo tempo, perché con pochi clic viene creato un elenco per l'ordine controllato.

Consigli

Panoramica 605

Configuratore prodotti

Short-URL
www.blum.com/s002

Configuratore del corpo mobile



Vi supporta dalla progettazione alla fabbricazione

Configurate i corpi mobile con gli accessori Blum con pochi clic. Grazie alla prova di collisione integrata potete progettare in modo preciso e senza errori. Il risultato della progettazione completa vi fornisce un supporto ottimale nel vostro processo: progettazione, costruzione, ordinazione e fabbricazione.

- Applicazione online completa con interfaccia utente di facile comprensione, senza aggiornamenti manuali
- Costruire corpi mobile con accessori a prova di collisione e risparmiare tempo prezioso

Sequenze di lavoro

In quali passaggi riceverete supporto?

Commercializzazione | **Piano \| Progettazione \| Offerta** | **Costruzione** | **Ordinazione** | **Fabbricazione** | Consegna \| Montaggio | After Sales Services

Piano | Progettazione | Offerta	Configurate e salvate i vostri progetti senza sforzo online. Riceverete distinte degli articoli verificati e completi per la vostra offerta ai clienti.
Costruzione	Nella costruzione dei corpi mobile e degli accessori adatti, vi supporterà il nostro configuratore del corpo mobile. Riceverete dati CAD nei formati più comuni, che potrete continuare a utilizzare nel vostro software di progettazione. Il vostro software dispone di un'interfaccia BXF[1]? Allora utilizzate i nostri file BXF[1] con informazioni di fabbricazione aggiuntive.
Ordinazione	Inviate le distinte degli articoli completi direttamente allo shop online o al servizio clienti dei rivenditori selezionati. Gestite comodamente i vostri diversi progetti e distinte degli articoli in "I miei progetti" e "I miei elenchi di ordini".
Fabbricazione	Utilizzate i nostre elenchi dei tagli, le nostre panoramiche di lavorazione o i disegni di produzione, digitali o analogici per la stampa. Tramite i file BXF[1] trasferite il risultato della progettazione su **MINIPRESS** con **EASYSTICK**.

[1] Il file BXF (Blum eXchange Format) contiene non solo informazioni sull'accessorio, ma anche informazioni di fabbricazione per i componenti in legno come ad es. taglio pezzi e posizioni di foratura.

Configuratore del corpo mobile

Funzioni



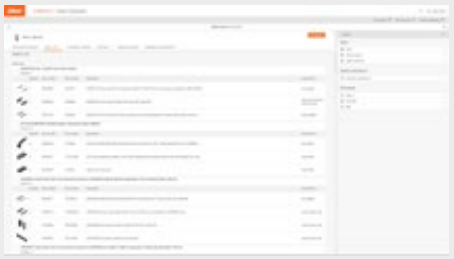
Costruzione del corpo mobile

Nella costruzione del corpo, definite l'altezza, la larghezza, la profondità, nonché il cappello, il fondo e lo schienale del corpo mobile. Progettate ancora più rapidamente salvando le dimensioni del corpo mobile utilizzate di frequente come valori standard. Ora potete apportare modifiche alla struttura del corpo mobile anche dopo la progettazione degli accessori.



Scelta degli accessori

Trascinate gli accessori disponibili nel vostro Paese nel corpo mobile tenendo premuto il mouse. Risparmiate tempo prezioso durante la progettazione degli accessori duplicando gli accessori con un clic o creando i vostri modelli di accessori personalizzati.



Risultato progettazione

Il risultato della progettazione completa vi fornisce un supporto ottimale nel vostro processo.

- Piano, progettazione, offerta: utilizzate distinte degli articoli verificati e completi per la vostra offerta ai clienti
- Costruzione: elaborate i dati CAD e BXF[1] nel vostro software CAD
- Ordine: inviate le distinte degli articoli completi direttamente allo shop online o al servizio clienti dei rivenditori selezionati
- Fabbricazione: stampate le informazioni di fabbricazione richieste o trasferite i dati BXF[1] a **MINIPRESS** con **EASYSTICK**



I miei progetti | i miei elenchi degli ordini

Nella sezione "I miei progetti" salvate e organizzate le vostre configurazioni. Il risultato della progettazione viene così conservato in modo permanente per i vostri progetti di mobili.
Con l'aiuto di "I miei elenchi di ordini" potete elaborare comodamente gli ordini trasferendo le distinte degli articoli verificati direttamente allo shop online dei rivenditori selezionati.

[1] Il file BXF (Blum eXchange Format) contiene non solo informazioni sull'accessorio, ma anche informazioni di fabbricazione per i componenti in legno come ad es. taglio pezzi e posizioni di foratura.

Consigli

Panoramica 605

Configuratore del corpo mobile

Short-URL
www.blum.com/s003

Servizio dati CAD/CAM



Il vostro percorso ai dati CAD/CAM attuali

Per potervi supportare al meglio nella costruzione e nella fabbricazione, mettiamo a vostra disposizione molti formati CAD/CAM diversi. Il servizio dati CAD/CAM vi consente di accedere a dati utili in modo rapido, 24 ore su 24.

- Avete accesso a livello centrale a dati CAD/CAM[2] aggiornati e testati dal produttore
- Entrate direttamente nei nostri configuratori e ricevete disegni di fabbricazione, dati BXF[1], situazioni di montaggio: dimensioni precise e prove di collisione
- Vi mancano i dati giusti?
  Richiedeteci tramite una richiesta cliente i disegni per gli accessori speciali

Sequenze di lavoro

In quali passaggi riceverete supporto?

Commercializzazione | Piano \| Progettazione \| Offerta | **Costruzione** | Ordinazione | **Fabbricazione** | Consegna \| Montaggio | After Sales Services

Costruzione	Riceverete i dati CAD in 2D e 3D nei formati più comuni e il nostro file BXF[1]. Potete continuare a utilizzare entrambi nel vostro software di progettazione con l'interfaccia BXF[1]. I dati CAD sono disponibili come geometria singola, composizione o pacchetto.
Fabbricazione	Scaricate i dati per la fabbricazione come i disegni di fabbricazione o utilizzate i nostri dati CAM[2] nei formati più comuni per il vostro software CAM. Inoltre, i nostri dati BXF[1] contengono informazioni di fabbricazione rilevanti per i vostri componenti in legno.

Contenuto da scaricare nel servizio dati CAD/CAM

- Pacchetti CAD/CAM[2]
- Prodotto singolo (3D)
- Composizione (3D)
- Situazione di montaggio (2D)
- Disegni di fabbricazione (2D)
- Dati CAM[2] per ulteriori elaborazioni sulla macchina CNC
- Dati BXF[1]
- Richiesta del singolo cliente per situazioni di battuta speciali o domande aperte

[1] Il file BXF (Blum eXchange Format) contiene non solo informazioni sull'accessorio, ma anche informazioni di fabbricazione per i componenti in legno come ad es. taglio pezzi e posizioni di foratura.

[2] I dati CAM disponibili si riferiscono ai rispettivi singoli prodotti. Pertanto, eseguite il corretto posizionamento sui componenti in legno manualmente.

Consigli

Panoramica 605

Servizio dati CAD/CAM

Short-URL
www.blum.com/s004

Interfacce



Progettazione dei mobili semplice con i prodotti Blum

Potete configurare le applicazioni dei prodotti in modo semplice e veloce con il nostro Configuratore di prodotti e del corpo mobile. Le distinte degli articoli determinate e controllate durante il processo possono essere trasferite comodamente allo shop online di rivenditori selezionati.

Inoltre lavoriamo a stretto contatto con i produttori di software CAD/CAM. I nostri partner software hanno integrato i dati degli accessori Blum nel loro software e quindi vi consentono di progettarli facilmente. Altri offrono comode interfacce ai nostri configuratori.

Interfaccia per shop online del rivenditore



I miei progetti

Creare distinte degli articoli complete e verificate con i nostri configuratori. Queste possono essere facilmente organizzate in cartelle di progetto in “I miei progetti” e poi trasferite direttamente allo shop online di rivenditori selezionati. A questo punto, vedrete tutti i dettagli del vostro ordine nello shop online del rivenditore e potrete finalizzare l’acquisto degli accessori presso il vostro rivenditore.

Interfaccia per i software CAD/CAM



Selezione del prodotto – gli accessori giusti in pochi clic

Avete bisogno dei dati degli accessori Blum per il vostro software CAD/CAM? Configurate applicazioni complete di prodotti con i nostri configuratori. Ciò significa che, al termine della configurazione, riceverete tutti i dati personalizzati per i vostri processi di fabbricazione.

- Interfaccia BXF[1] per importare ed elaborare i risultati della progettazione nel vostro software
- Download dei dati CAD/CAM o di distinte degli articoli come dati CSVo XLS per un’ulteriore elaborazione nel vostro software
- Potete inoltre utilizzare il nostro servizio dati CAD/CAM gratuito



Dati degli accessori Blum – integrati nel software CAD/CAM

In collaborazione con software partner selezionati, abbiamo anche integrato la nostra libreria di accessori Blum direttamente nel software. In questo modo potete trasferire i dati CAD/CAM di singoli prodotti o di intere applicazioni nelle progettazioni dei mobili nel vostro ambiente software abituale.



Partner software

Ulteriori informazioni sui nostri attuali partner software sono disponibili sul sito www.blum.com/interfaces.

[1] Il file BXF (Blum eXchange Format) contiene non solo informazioni sull’accessorio, ma anche informazioni di fabbricazione per i componenti in legno come ad es. taglio pezzi e posizioni di foratura.

Consigli

Panoramica 605

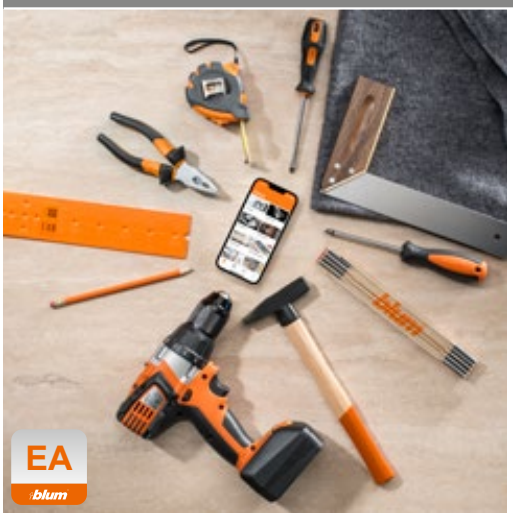
Partner software

Short-URL
www.blum.com/interfaces

Interfacce

Short-URL
www.blum.com/s061

App EASY ASSEMBLY



Lo strumento digitale per il montaggio

Volete montare e regolare correttamente cerniere, ante a ribalta, cassetti o altri accessori Blum? L'app per il montaggio **EASY ASSEMBLY** per smartphone e tablet aiuta a rispondere alle domande relative al montaggio e alla regolazione degli accessori Blum. L'app contiene indicazioni e filmati di montaggio per tutti i prodotti Blum.

Sequenze di lavoro

In quali passaggi riceverete supporto?

Commercializzazione | Piano \| Progettazione \| Offerta | Costruzione | Ordinazione | Fabbricazione | **Consegna \| Montaggio** | After Sales Services

Consegna | Montaggio	L'app **EASY ASSEMBLY** vi supporta con informazioni e indicazioni sul montaggio e sulla regolazione dei prodotti Blum.

Funzioni



Panoramica di tutte le indicazioni di montaggio

EASY ASSEMBLY contiene una panoramica di tutte le indicazioni di montaggio, ordinate in base ai gruppi di prodotti. L'app per il montaggio è strutturata in modo intuitivo e quindi è facile da usare.



Applicazioni interattive

Le applicazioni interattive mostrano la posizione di foratura esatta e la regolazione degli accessori Blum.

Consigli

Panoramica	605	App EASY ASSEMBLY Short-URL www.blum.com/s015	

After Sales Services



Assistenza personalizzata

Avete domande o sfide che vi preoccupano? Saremo lieti di assistervi personalmente in qualsiasi momento dopo l'acquisto. Il nostro supporto è disponibile in tutto il mondo e in molte lingue. Rispondiamo alle vostre richieste di persona, al telefono o via e-mail e chat. Non esitate a contattarci, perché affrontiamo le vostre sfide insieme a voi.

Sequenze di lavoro

In quali passaggi riceverete supporto?

Commercializzazione | Piano \| Progettazione \| Offerta | Costruzione | Ordinazione | Fabbricazione | Consegna \| Montaggio | **After Sales Services**

Funzioni



Accessibilità diretta, per una risposta a tutte le domande

I nostri esperti sono a vostra disposizione per tutte le domande, dai dettagli tecnici alla progettazione e alla lavorazione degli accessori Blum. Ricevete una consulenza completa sui nostri prodotti e servizi.



Assistenza completa, consulenza personalizzata

Il nostro staff vi assisterà nel montaggio e nella regolazione degli accessori Blum e vi aiuterà nella scelta degli attrezzi di lavorazione e dei servizi digitali, adatti alle vostre esigenze.
I nostri collaboratori in servizio esterno saranno lieti di presentarvi personalmente i nuovi prodotti Blum – compresi i campioni dei prodotti – e di consigliarvi per la realizzazione delle vostre idee di mobili personalizzati.

Consigli

Panoramica 605

Consulenza tecnica

Short-URL
www.blum.com/s020

Lavorazione razionale di massima qualità



Le macchine forainseritrici di Blum sono progettate non solo per la lavorazione dei prodotti Blum, ma anche per altre comuni forature di corpi mobile. Consentono una foratura senza errori e un inserimento preciso degli accessori.

L'ampia gamma di macchine per la lavorazione offre la soluzione ideale per qualunque esigenza. L'allestimento rapido e la facilità di comando consentono una lavorazione ottimale di tutti gli accessori Blum.



MINIPRESS top per EASYSTICK
- Foratura verticale e montaggio degli accessori Blum
- Foratura orizzontale opzionale
- Cambio della testa portapunte senza attrezzi
- Asse X/Y spostabili automaticamente



MINIPRESS top
- Foratura verticale e montaggio degli accessori Blum
- Testa portapunte senza attrezzi e righello senza attrezzi
- Sistema di arresto convenzionale



MINIPRESS P
- Foratura verticale e montaggio degli accessori Blum
- Testa portapunte addizionale sostituibile senza attrezzi
- Integrabile con **EASYSTICK** (opzionale)



Fresa scanalatrice
- Realizzazione precisa della scanalatura del fondo di **LEGRABOX**



EASYSTICK – righello spostabile automaticamente (asse X).



Montaggio senza attrezzi di teste portapunte.



Inserimento degli accessori Blum (opzionale).



Foratura orizzontale (opzionale; possibile solo con **MINIPRESS top** per **EASYSTICK**).

Panoramica – possibilità di lavorazione

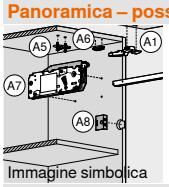


Immagine simbolica

Panoramica – possibilità di lavorazione 618

Macchina base


Immagine simbolica

MINIPRESS top per **EASYSTICK** 622
MINIPRESS top 626
MINIPRESS P 630
Fresa scanalatrice 634

Possibilità di lavorazione

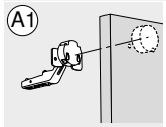


Immagine simbolica

MINIPRESS top per **EASYSTICK** | **MINIPRESS top** 636
MINIPRESS P 644

Accessori

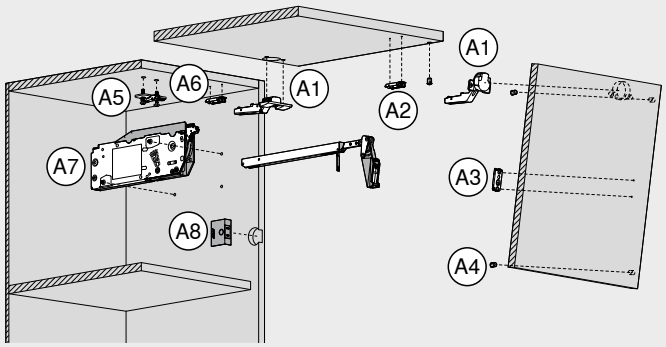

Immagine simbolica

EASYSTICK 650
Matrice a pressione 652
Punta 652

Pittogramma

Articolo solo su richiesta	Forature verticali
Fori orizzontali	Inserimento degli accessori Blum

Possibilità di lavorazione



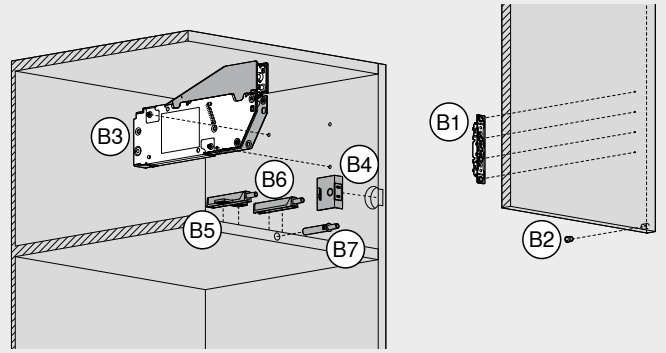
Lavorazione – sistemi per ante a ribalta (AVENTOS HF top | HK-XS)

Lavorazione dei frontali

- A1 Cerniera
- A2 Piastrina di premontaggio diritta
- A3 Piastrina di premontaggio diritta | leva | attacco per frontale
- A4 Respingente Blum

Lavorazione dei corpi mobile

- A5 Piastrina di premontaggio a croce
- A6 Piastrina di premontaggio diritta
- A7 Base forza – fissaggio corpo mobile
- A8 Interruttore SERVO-DRIVE



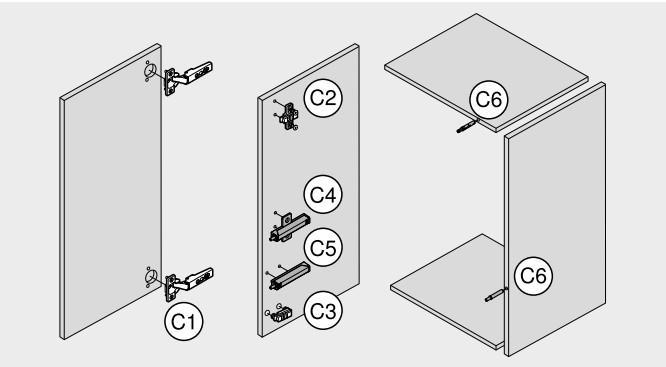
Lavorazione – sistemi per ante a ribalta (AVENTOS HS top | HL top | HK top | HK-S)

Lavorazione dei frontali

- B1 Attacco per frontale
- B2 Respingente Blum

Lavorazione dei corpi mobile

- B3 Base forza
- B4 Interruttore SERVO-DRIVE
- B5 TIP-ON – piastrina di supporto a croce
- B6 TIP-ON – piastrina di supporto dritta
- B7 TIP-ON – ad incasso



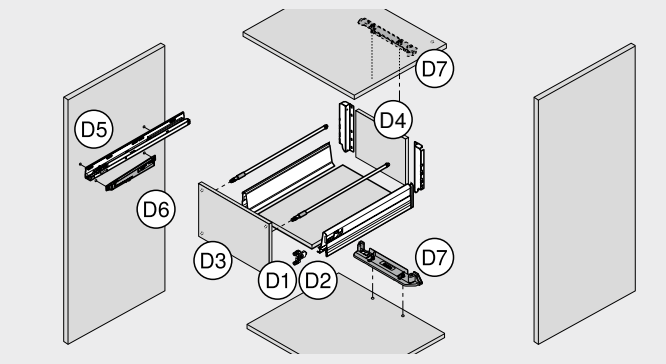
Lavorazione – sistemi di cerniere

Lavorazione dei frontali

- C1 Cerniera

Lavorazione dei corpi mobile

- C2 Piastrina di premontaggio a croce
- C3 Piastrina di premontaggio diritta
- C4 **BLUMOTION** | **TIP-ON** – piastrina di supporto a croce
- C5 **BLUMOTION** | **TIP-ON** – piastrina di supporto diritta
- C6 **BLUMOTION** | **TIP-ON** – ad incasso



Lavorazione – sistemi box e sistemi di guide

Lavorazione dei frontali

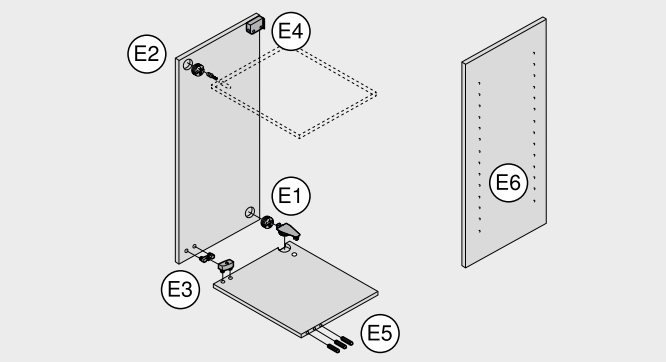
- D1 Attacchi del frontale LEGRABOX | MERIVOBOX | TANDEMBOX | METABOX
- D2 MOVENTO | TANDEM-attacco frontale regolabile
- D3 Respingente Blum

Lavorazione dei cassetti

- D4 Fondo | schienale

Lavorazione dei corpi mobile

- D5 Guide fianco
- D6 **BLUMOTION** per **METABOX**
- D7 Attacco per profilato portante SERVO-DRIVE



Lavorazione – altri prodotti

Lavorazione dei corpi mobile

- E1 Giunzioni per corpi mobile con giunto passo 32
- E2 Giunzioni per corpi mobile con vite di connessione
- E3 Giunzioni per corpi mobile a pressione
- E4 Reggipensili

Lavorazione – corpo mobile

Lavorazione dei corpi mobile

- E5 Forature per cavicchi orizzontali
- E6 Foratura fori modulari

Tipo di lavorazione	MINIPRESS top per EASYSTICK Verticale | orizzontale		MINIPRESS top per EASYSTICK MINIPRESS top Verticale		MINIPRESS P	
Macchina base		622		626		630
Accessori		623		627		631
Lavorazione – sistemi per ante a ribalta (AVENTOS HF top | HK-XS)						
Lavorazione dei frontali						
A1 Cerniera	●		●		●	
AVENTOS HF top | HK-XS		636		636		644
A2 Piastrina di premontaggio diritta	●		●		●	
AVENTOS HF top | HK-XS		636		636		644
A3 Piastrina di premontaggio diritta | leva | attacco per frontale	●		●		○	
AVENTOS HF top | HK-XS		636		636		644
A4 Respingente Blum	●		●		●	
AVENTOS HF top		636		636		644
Lavorazione dei corpi mobile						
A5 Piastrina di premontaggio a croce	●		●		●	
AVENTOS HF top | HK-XS		636		636		644
A6 Piastrina di premontaggio diritta	●		●		●	
AVENTOS HF top | HK-XS		636		636		644
A7 Base forza – fissaggio corpo mobile	●		●		○	
AVENTOS HF top | HK-XS		637		637		644
A8 Interruttore SERVO-DRIVE	●		●		●	
AVENTOS HF top		637		637		645
Lavorazione – sistemi per ante a ribalta (AVENTOS HS top | HL top | HK top | HK-S)						
Lavorazione dei frontali						
B1 Attacco per frontale	●		●		○	
AVENTOS HKi		637		637		645
B1 Attacco per frontale	●		●		○	
AVENTOS HS top | HL top | HK top		637		637		645
B1 Attacco per frontale	●		●		○	
AVENTOS HK-S		637		637		645
B2 Respingente Blum	●		●		●	
AVENTOS HS top | HL top | HK top		637		637		645
Lavorazione dei corpi mobile						
B3 Base forza	●		●		○	
AVENTOS HS top | HL top | HK top | HK-S		637		637		645
B4 Interruttore SERVO-DRIVE	●		●		●	
AVENTOS HS top | HL top | HK top		637		637		645
B5 TIP-ON – piastrina di supporto a croce	●		●		●	
AVENTOS HKi | HK top | HK-S		638		638		645
B6 TIP-ON – piastrina di supporto dritta	●		●		●	
AVENTOS HKi | HK top | HK-S		638		638		645
B7 TIP-ON – ad incasso	●		–		–	
AVENTOS HKi | HK top | HK-S		638				

● Consigliati ○ Possibili – Impossibili

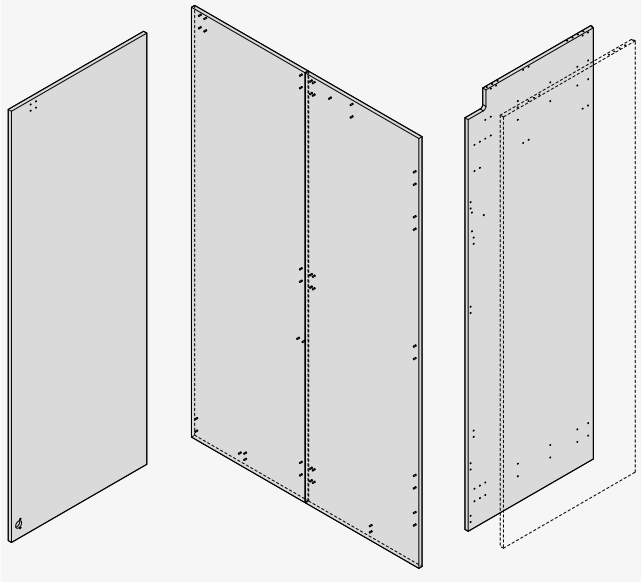
Tipo di lavorazione		MINIPRESS top per EASYSTICK Verticale | orizzontale		MINIPRESS top per EASYSTICK MINIPRESS top Verticale		MINIPRESS P	
Macchina base			622		626		630
Accessori			623		627		631
Lavorazione – sistemi di cerniere							
Lavorazione dei frontali							
C1	Cerniera	●	638	●	638	●	646
Lavorazione dei corpi mobile							
C2	Piastrina di premontaggio a croce	●	638	●	638	●	646
C3	Piastrina di premontaggio diritta	●	638	●	638	●	646
C4	**BLUMOTION** | **TIP-ON** Piastrina di supporto a croce	●	639	●	639	●	646
C5	**BLUMOTION** | **TIP-ON** Piastrina di supporto dritta	●	639	●	639	●	646
C6	**BLUMOTION** | **TIP-ON** Ad incasso	●	639	–		–	
Lavorazione – sistemi box e sistemi di guide							
Lavorazione dei frontali							
D1	Attacco per frontale LEGRABOX	●	639	●	639	○	646
D1	MERIVOBOX-attacco frontale	●	639	●	639	○	647
D1	TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus accessorio per frontale	●	639	●	639	○	647
D1	METABOX-attacco frontale	●	639	●	639	○	647
D2	MOVENTO | TANDEM-attacco frontale regolabile 295.1000	●	640	●	640	●	647
D3	Respingente Blum	●	640	●	640	●	647
Lavorazione dei cassetti							
D4	Fondo | schienale	●	640	●	640	○	647
Lavorazione dei corpi mobile							
D5	Guide fianco	●	640	●	640	○	648
D6	**BLUMOTION** per **METABOX**	●	640	●	640	○	648
D7	Attacco per profilato portante SERVO-DRIVE	●	640	●	640	○	648

● Consigliati ○ Possibili – Impossibili

Tipo di lavorazione	MINIPRESS top per EASYSTICK Verticale | orizzontale		MINIPRESS top per EASYSTICK MINIPRESS top Verticale		MINIPRESS P	
Macchina base		622		626		630
Accessori		623		627		631
Lavorazione – altri prodotti						
Lavorazione dei corpi mobile						
E1 Giunzioni per corpi mobile con giunto passo 32 40.0110N | 40.0620	●	641	●	641	●	648
E2 Giunzioni per corpi mobile con vite di connessione 40.0200N | 42.0700.01	●	641	–		–	
E3 Giunzioni per corpi mobile a pressione 40.2110 | 40.2120.02	●	641	●	641	●	648
E4 Reggipensili 48N0610.02 | 48N0610.03	●	641	●	641	●	648
Lavorazione – corpo mobile						
Lavorazione dei corpi mobile						
E5 Forature per cavicchi	●	649	–		–	
E6 Foratura fori modulari	●	642	●	642	○	648

● Consigliati ○ Possibili – Impossibili

Lavorazione – sistemi pocket



Lavorazione possibile solo con **MINIPRESS top** per **EASYSTICK**

Configuratore prodotti

Short-URL
www.blum.com/s050

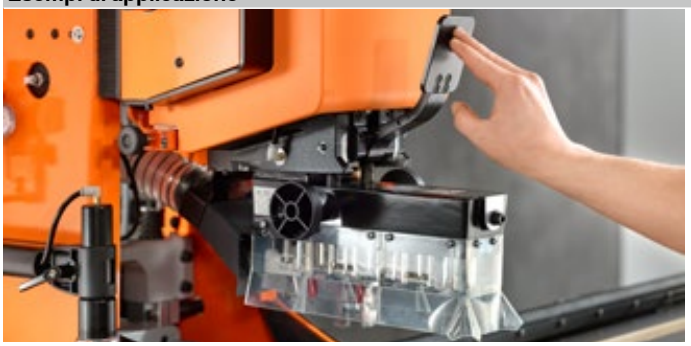
MINIPRESS top per EASYSTICK


Immagine simbolica

MINIPRESS top per EASYSTICK verticale | orizzontale e verticale
Con il sistema di arresto **EASYSTICK**, **MINIPRESS top** diventa una macchina estremamente versatile per la lavorazione completa del corpo mobile e del frontale. Il computer **EASYSTICK** vi consente di eseguire l'impostazione della lavorazione direttamente in **MINIPRESS top**. **EASYSTICK** calcola automaticamente le posizioni di foratura esatte. Il righello | le slitte dell'alesatrice si spostano automaticamente sulla posizione giusta. Posizionare il pezzo in lavorazione, forare, finito.

- Foratura verticale e montaggio opzionale di accessori Blum
- Foratura orizzontale opzionale
- Cambio rapido delle teste portapunte già attrezzate con punte
- Spostamento automatico delle slitte dell'alesatrice (asse Y) fino a 350 mm
- Righello spostabile automaticamente (asse X) per pezzi con dimensioni fino a 2681 mm
- Facile regolazione delle dimensioni grazie a elementi di comando facilmente accessibili con visualizzazione esatta

Esempi di applicazione



Fissaggio della testa portapunte
La testa portapunte (contrassegnata a colori) dotata di punte di foratura e matrice (opzionale) può essere fissata rapidamente e senza attrezzi utilizzando la leva di bloccaggio.



Processo di lavoro digitalizzato: progettazione direttamente sulla macchina
EASYSTICK consente la digitalizzazione della progettazione e della lavorazione. Potete progettare direttamente sulla macchina oppure acquisire i dati dal Configuratore prodotti o del corpo mobile.



Facilità di ulteriore elaborazione degli ordini di lavoro
I vostri progetti possono essere richiamati tramite il lettore di codici a barre e rielaborati.



Utilizzo efficiente e diversificato
Dotata di **EASYSTICK**, la slitta dell'alesatrice (asse Y) si sposta automaticamente fino a 350 mm. Questo aumenta l'ampiezza delle possibilità di lavorazione e consente il posizionamento di serie di fori modulari centrali in corpi mobile molto grandi.

MINIPRESS top per EASYSTICK



MINIPRESS top per EASYSTICK verticale | orizzontale e verticale

- Con piano di lavoro e set attrezzi
- Incl. slitta dell'alesatrice spostabile automaticamente (asse Y)
- Computer **EASYSTICK** 2.0, adattatore USB WLAN, righello **EASYSTICK**, teste portapunte e altri accessori non sono compresi nella fornitura della macchina base
- Opzionale con gruppo per forature orizzontali (3 mandrini)

Nota

Le macchine possono essere configurate utilizzando il Configuratore prodotti

Short-URL

www.blum.com/configurator

Informazioni per l'ordine

F1 MINIPRESS top per EASYSTICK

Verticale | orizzontale

Tensione (V)	Frequenza (Hz)	Art. N°
3 x 400	50 | 60	M75E2000

Composto da:

F1	1 x	**MINIPRESS top** per **EASYSTICK** Verticale | orizzontale
–	1 x	Set attrezzi
–	1 x	Piano di lavoro
–	1 x	Pressore (pneumatico) sinistra/destra
–	1 x	Gruppo di foratura orizzontale a 3 mandrini

Il computer EASYSTICK e il righello EASYSTICK non sono inclusi nella fornitura

F2 MINIPRESS top per EASYSTICK

Verticale

Tensione (V)	Frequenza (Hz)	Art. N°
3 x 400	50 | 60	M70E2000

Composto da:

F2	1 x	**MINIPRESS top** per **EASYSTICK** Verticale
–	1 x	Set attrezzi
–	1 x	Piano di lavoro
–	1 x	Pressore (pneumatico) sinistra/destra

Il computer EASYSTICK e il righello EASYSTICK non sono inclusi nella fornitura

EASYSTICK

M2	Computer 2.0 EASYSTICK	651
M4	Cavo di alimentazione elettrica	651
M5	Adattatore USB WLAN	651
M10	Righello EASYSTICK	651
M12	EASYSTICK righello di prolungamento sinistra/destra	651
H13	Supporto per righello di prolungamento	651

Accessori

Teste portapunte senza supporto orientabile per matrice

		Numero di mandrini (pz.)	Distanza mandrino (mm)	Mandrino a serraggio rapido [1]	Supporto orientabile per matrice [2]	Art. N°	Utilizzo	Foratura	Inserimento (opzionale)
G1		3 	9.5 | 45	□	I23	MZK.2000.01	Cerniera	×	×
G2		2 	32	■	I23	MZK.210S	Piastrina di premontaggio diritta	×	×
							Attacco frontale	×	×
							Reggipensili | giunzioni per corpi mobile	×	×
							REVEGO	×	
G3		2 	32	■	I23	MZK.211S	Piastrina di premontaggio a croce	×	×
							REVEGO	×	
G4		8 	32	■	–	MZK.220S.01	Attacco per frontale	×	
							Guida fianco	×	
							Base forza	×	
							REVEGO	×	
G6		3 	32	□	–	MZK.2400.01	Cavicchi	×	
							Giunzioni per corpi mobile	×	
							REVEGO	×	
G7		9 	32	□	–	MZK.2810.03	Serie di fori modulari	×	
G8		11 	32	■	–	MZK.224S.01	Attacco per frontale	×	
							Guida fianco	×	
							Base forza	×	
							REVEGO	×	

● Sinistra ● Destra

■ Con mandrino a serraggio rapido □ Senza mandrino a serraggio rapido × Possibili

[1] In caso di teste portapunte con mandrino a serraggio rapido non si devono utilizzare punte con Ø maggiore di 10 mm

[2] Supporto orientabile per matrice, per l'inserimento degli accessori, da ordinare separatamente

Consigli

Panoramica	617	Accessori – punta	652	**MINIPRESS top**	
Panoramica – possibilità di lavorazione	618				
Possibilità di lavorazione	636			**Short-URL**	
Accessori – EASYSTICK	650			**www.blum.com/i012**	
Accessori – matrici a pressione	652				

MINIPRESS top per EASYSTICK

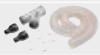
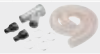
Informazioni per l'ordine

Accessori

Righelli

		Descrizione	Art. N°	Utilizzo
H22		Supporto per righello di prolungamento	MZV.3700	Utilizzabile per i righelli di prolungamento MINIPRESS top e EASYSTICK

Generale

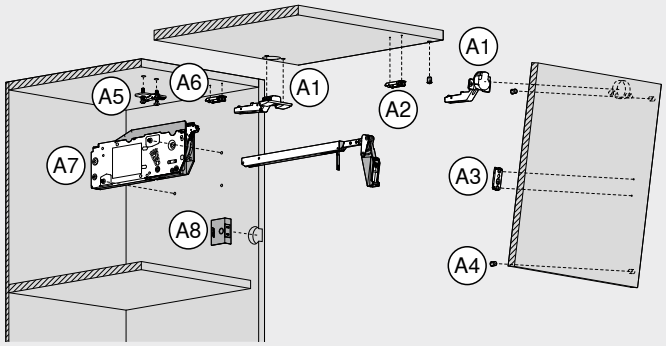
		Descrizione	Art. N°	Utilizzo
I4		Mandrino a serraggio rapido porta punta, sinistra	MZK.2023	Per diametro di foratura fino a 10 mm
I5		Mandrino a serraggio rapido porta punta, destra	MZK.2024	Per diametro di foratura fino a 10 mm
I6		Mandrino a serraggio rapido porta punta, sinistra	MZF.2000	Per diametro di foratura maggiore di 10 mm
I7		Mandrino a serraggio rapido porta punta, destra	MZF.2000	Per diametro di foratura maggiore di 10 mm
I10		Mandrino a serraggio rapido pinza porta punta	MZF.1030	Per mandrino a serraggio rapido porta punta MZF.2000
I11		Copertura per mandrino a serraggio rapido	MZF.1050	Per mandrino a serraggio rapido porta punta MZF.2000
I20		Supporto per teste portapunte e righelli MINIPRESS top	MZA.2600	
I23		Supporto orientabile per matrice	MZK.2008.02	Per teste portapunte MZK.2000.01 | MZK.210S | MZK.211S
I24		Aspirazione per MINIPRESS top – Ø 125 mm – tubo e tramoggia	M75.2910	
I25		Aspirazione per MINIPRESS top – Ø 160 mm – tubo e tramoggia	M75.2920	

Consigli

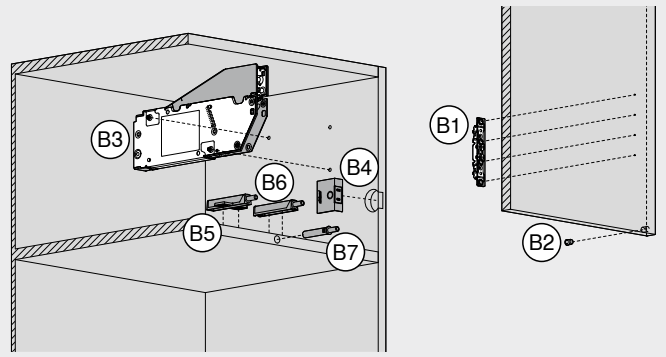
Panoramica	617	Accessori – punta	652
Panoramica – possibilità di lavorazione	618		
Possibilità di lavorazione	636		
Accessori – EASYSTICK	650		
Accessori – matrici a pressione	652		

MINIPRESS top per EASYSTICK

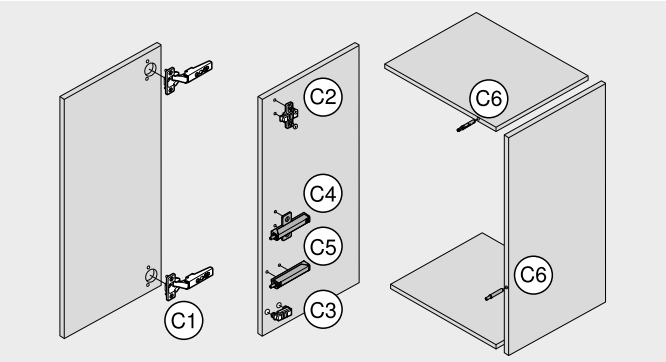
Possibilità di lavorazione



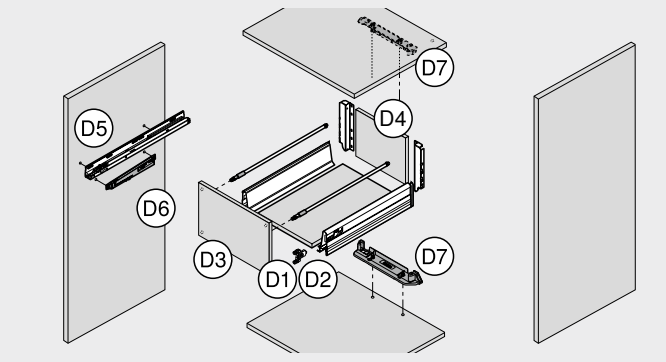
Lavorazione – sistemi per ante a ribalta (AVENTOS HF top | HK-XS)	v | h	v
Lavorazione dei frontali		
A1 Cerniera	●	●
A2 Piastrina di premontaggio diritta	●	●
A3 Piastrina di premontaggio diritta | leva | attacco per frontale	●	●
A4 Respingente Blum	●	●
Lavorazione dei corpi mobile		
A5 Piastrina di premontaggio a croce	●	●
A6 Piastrina di premontaggio diritta	●	●
A7 Base forza – fissaggio corpo mobile	●	●
A8 Interruttore SERVO-DRIVE	●	●



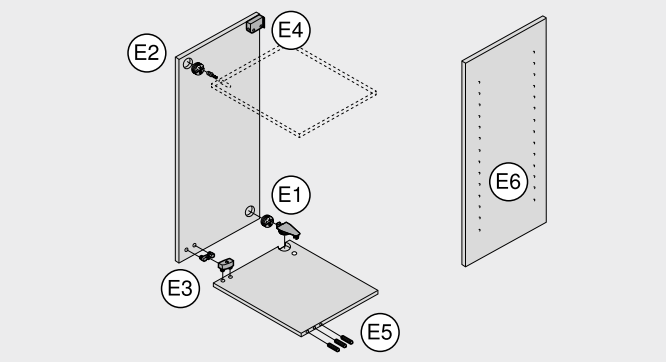
Lavorazione – sistemi per ante a ribalta (AVENTOS HS top | HL top | HK top | HK-S)		
Lavorazione dei frontali		
B1 Attacco per frontale	●	●
B2 Respingente Blum	●	●
Lavorazione dei corpi mobile		
B3 Base forza	●	●
B4 Interruttore SERVO-DRIVE	●	●
B5 TIP-ON – piastrina di supporto a croce	●	●
B6 TIP-ON – piastrina di supporto dritta	●	●
B7 TIP-ON – ad incasso	●	–



Lavorazione – sistemi di cerniere		
Lavorazione dei frontali		
C1 Cerniera	●	●
Lavorazione dei corpi mobile		
C2 Piastrina di premontaggio a croce	●	●
C3 Piastrina di premontaggio diritta	●	●
C4 **BLUMOTION** | **TIP-ON** – piastrina di supporto a croce	●	●
C5 **BLUMOTION** | **TIP-ON** – piastrina di supporto diritta	●	●
C6 **BLUMOTION** | **TIP-ON** – ad incasso	●	–



Lavorazione – sistemi box e sistemi di guide		
Lavorazione dei corpi mobile		
D1 Attacchi del frontale LEGRABOX | MERIVOBOX | TANDEMBOX | METABOX	●	●
D2 MOVENTO | TANDEM-attacco frontale regolabile	●	●
D3 Respingente Blum	●	●
Lavorazione dei cassetti		
D4 Fondo | schienale	●	●
Lavorazione dei corpi mobile		
D5 Guide fianco	●	●
D6 **BLUMOTION** per **METABOX**	●	●
D7 Attacco per profilato portante SERVO-DRIVE	●	●



Lavorazione – altri prodotti		
Lavorazione dei corpi mobile		
E1 Giunzioni per corpi mobile con giunto passo 32	●	●
E2 Giunzioni per corpi mobile con vite di connessione	●	–
E3 Giunzioni per corpi mobile a pressione	●	●
E4 Reggipensili	●	●
Lavorazione – corpo mobile		
Lavorazione dei corpi mobile		
E5 Forature per cavicchi orizzontali	●	–
E6 Foratura fori modulari	●	●

●	Consigliati	v | h	Verticale | orizzontale
○	Possibili	v	Verticale
–	Impossibili		

MINIPRESS top

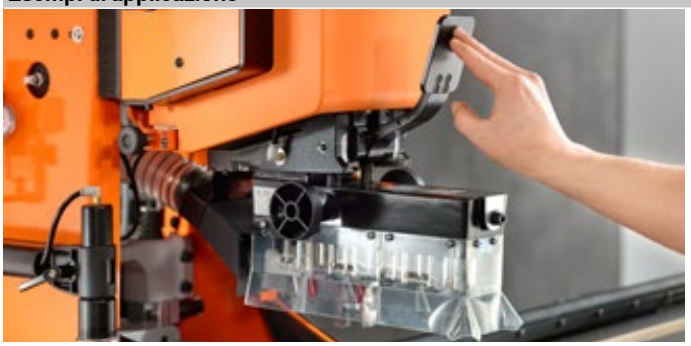

Immagine simbolica

MINIPRESS top – verticale

MINIPRESS top rende il funzionamento e le regolazioni della macchina ancora più semplici e precisi. Con **MINIPRESS top** è possibile eseguire con facilità forature verticali. L'inserimento verticale degli accessori Blum è altrettanto possibile come opzione. Un ricco sistema modulare (piani di allestimento | teste portapunte | righelli) consente di adattare **MINIPRESS top** alle esigenze di lavorazione individuali.

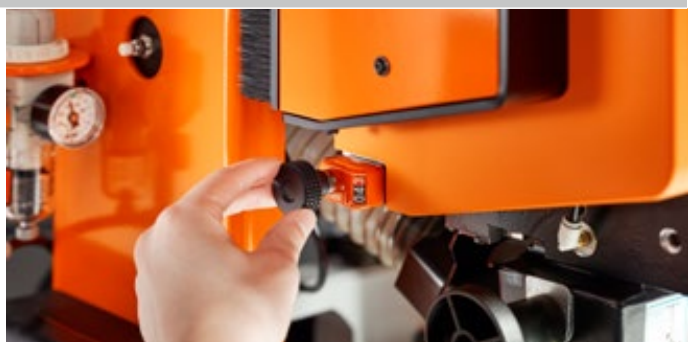
- Foratura verticale e montaggio opzionale di accessori Blum
- Cambio rapido delle teste portapunte già attrezzate con punte
- Facile posizionamento grazie al cambio rapido senza attrezzi di righelli preimpostati
- Regolazione manuale delle slitte dell'alesatrice (asse Y) fino a 350 mm
- Facile regolazione delle dimensioni grazie a elementi di comando facilmente accessibili con visualizzazione esatta

Esempi di applicazione



Fissaggio della testa portapunte

La testa portapunte (contrassegnata a colori) dotata di punte di foratura e matrice (opzionale) può essere fissata rapidamente e senza attrezzi utilizzando la leva di bloccaggio.



Precisione garantita: visualizzazione esatta sulla macchina

Gli elementi di comando facilmente accessibili con visualizzazione esatta semplificano la regolazione di tutte le dimensioni e aumentano la precisione. In questo modo il vostro processo di lavoro diventa più veloce e senza errori.



Battute precise: regolazione dell'asse Y sulla slitta dell'alesatrice

Grazie alla comoda regolazione della slitta dell'alesatrice (asse Y), tutte le posizioni di battuta possono essere impostate con precisione tramite manovella. Piano di lavoro e righello rimangono nella stessa posizione. Facile da usare e preciso.



Righello senza attrezzi

Il righello, con le battute regolabili codificate a colori, può essere montato con poche operazioni manuali senza attrezzi.

MINIPRESS top



Immagine simbolica

MINIPRESS top – verticale

- Con sistema di arresto, piano di lavoro e set utensili
- Righelli, teste portapunte e altri accessori non sono compresi nella fornitura della macchina base

Nota

Le macchine possono essere configurate utilizzando il Configuratore prodotti

Short-URL
www.blum.com/configurator

Informazioni per l'ordine

F		MINIPRESS top		
Verticale				
		Tensione (V)	**Frequenza (Hz)**	**Art. N°**
		3 x 400	50 | 60	**M70.2000**
Composto da:				
F	1 x	**MINIPRESS top** Verticale		
–	1 x	Set attrezzi		
–	1 x	Piano di lavoro		
–	1 x	Pressore (pneumatico) sinistra/destra		
–	1 x	Ripiano per piano di allestimento		

Accessori

Teste portapunte senza supporto orientabile per matrice

		Numero di mandrini (pz.)	Distanza mandrino (mm)	Mandrino a serraggio rapido [1]	Supporto orientabile per matrice [2]	Art. N°	Utilizzo	Foratura	Inserimento (opzionale)
G1		3 	9.5 | 45	□	I23	MZK.2000.01	Cerniera	×	×
G2		2 	32	■	I23	MZK.210S	Piastrina di premontaggio diritta	×	×
							Attacco frontale	×	×
							Reggipensili | giunzioni per corpi mobile	×	×
							REVEGO	×	
G3		2 	32	■	I23	MZK.211S	Piastrina di premontaggio a croce	×	×
							REVEGO	×	
G4		8 	32	■	–	MZK.220S.01	Attacco per frontale	×	
							Guida fianco	×	
							Base forza	×	
							REVEGO	×	
G6		3 	32	□	–	MZK.2400.01	Cavicchi	×	
							Giunzioni per corpi mobile	×	
							REVEGO	×	
G7		9 	32	□	–	MZK.2810.03	Serie di fori modulari	×	
G8		11 	32	■	–	MZK.224S.01	Attacco per frontale	×	
							Guida fianco	×	
							Base forza	×	
							REVEGO	×	

● Sinistra ● Destra
■ Con mandrino a serraggio rapido □ Senza mandrino a serraggio rapido × Possibili
[1] In caso di teste portapunte con mandrino a serraggio rapido non si devono utilizzare punte con Ø maggiore di 10 mm
[2] Supporto orientabile per matrice, per l'inserimento degli accessori, da ordinare separatamente

Consigli

Panoramica	617	**MINIPRESS top**
Panoramica – possibilità di lavorazione	618	
Possibilità di lavorazione	636	
Accessori – matrici a pressione	652	**Short-URL**
Accessori – punta	652	**www.blum.com/i012**

MINIPRESS top

Informazioni per l'ordine

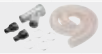
Accessori

Righelli

		Descrizione	Lunghezza (mm)	Scala (mm)	Art. N°	Utilizzo
H5		Righello base	1700	850–0–850	MZL.2000	Per tutte le possibilità di lavorazione verticali
H7		Righello con fori modulari sinistra/destra	953	0–832	MZL.2080	Per una foratura modulare semplice
H8		Righello di trasferimento	1250	0–850	MZL.2010	Per una foratura precisa sulla battuta
H9		Righello di prolungamento sinistra/destra	1700	850–2550	MZL.2090	Prolunga per righello base o orizzontale
H10		Righello di prolungamento sinistra	1700	850–2550	MZL.2090.03	Prolunga per righello base o orizzontale

		Descrizione	Art. N°	Utilizzo
H22		Supporto per righello di prolungamento	MZV.3700	Utilizzabile per i righelli di prolungamento MINIPRESS top e EASYSTICK
H14		Arresto orientabile	MZS.1000	Simmetrico, utilizzabile a dx oppure a sx
H15		Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	MZS.2000	
H16		Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	MZS.2000	
H17		Indicatore centrale	MZR.1200	

Generale

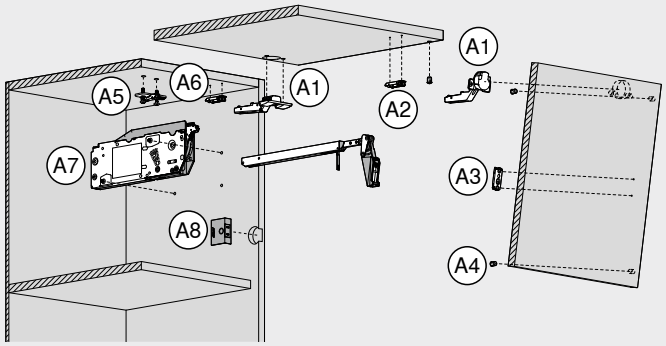
		Descrizione	Art. N°	Utilizzo
I4		Mandrino a serraggio rapido porta punta, sinistra	MZK.2023	Per diametro di foratura fino a 10 mm
I5		Mandrino a serraggio rapido porta punta, destra	MZK.2024	Per diametro di foratura fino a 10 mm
I6		Mandrino a serraggio rapido porta punta, sinistra	MZF.2000	Per diametro di foratura maggiore di 10 mm
I7		Mandrino a serraggio rapido porta punta, destra	MZF.2000	Per diametro di foratura maggiore di 10 mm
I10		Mandrino a serraggio rapido pinza porta punta	MZF.1030	Per mandrino a serraggio rapido porta punta MZF.2000
I11		Copertura per mandrino a serraggio rapido	MZF.1050	Per mandrino a serraggio rapido porta punta MZF.2000
I20		Supporto per teste portapunte e righelli MINIPRESS top	MZA.2600	
I23		Supporto orientabile per matrice	MZK.2008.02	Per teste portapunte MZK.2000.01 | MZK.210S | MZK.211S
I24		Aspirazione per MINIPRESS top – Ø 125 mm – tubo e tramoggia	M75.2910	
I25		Aspirazione per MINIPRESS top – Ø 160 mm – tubo e tramoggia	M75.2920	

Consigli

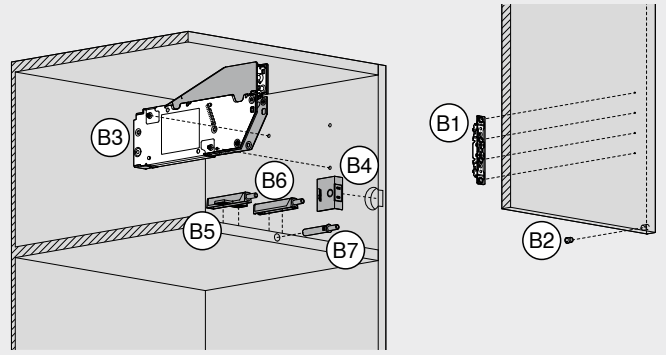
Panoramica	617
Panoramica – possibilità di lavorazione	618
Possibilità di lavorazione	636
Accessori – matrici a pressione	652
Accessori – punta	652

MINIPRESS top

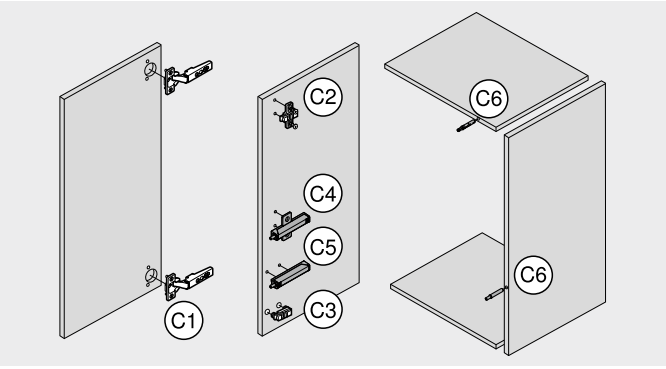
Possibilità di lavorazione



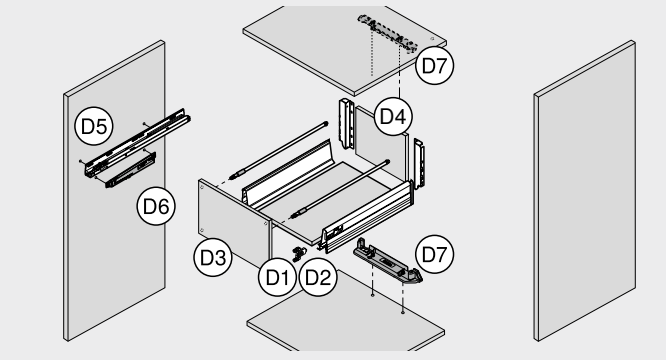
Lavorazione – sistemi per ante a ribalta (AVENTOS HF top | HK-XS)	
Lavorazione dei frontali	
A1 Cerniera	●
A2 Piastrina di premontaggio diritta	●
A3 Piastrina di premontaggio diritta | leva | attacco per frontale	●
A4 Respingente Blum	●
Lavorazione dei corpi mobile	
A5 Piastrina di premontaggio a croce	●
A6 Piastrina di premontaggio diritta	●
A7 Base forza – fissaggio corpo mobile	●
A8 Interruttore SERVO-DRIVE	●



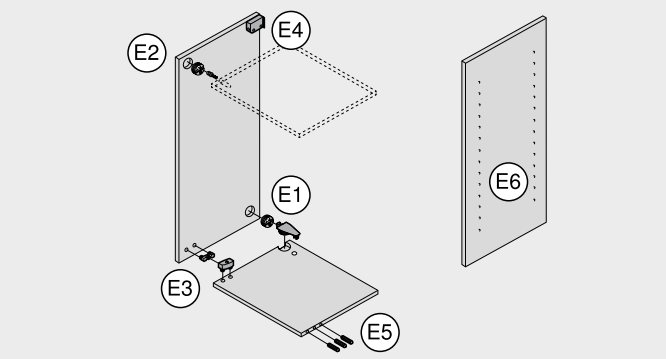
Lavorazione – sistemi per ante a ribalta (AVENTOS HS top | HL top | HK top | HK-S)	
Lavorazione dei frontali	
B1 Attacco per frontale	●
B2 Respingente Blum	●
Lavorazione dei corpi mobile	
B3 Base forza	●
B4 Interruttore SERVO-DRIVE	●
B5 TIP-ON – piastrina di supporto a croce	●
B6 TIP-ON – piastrina di supporto dritta	●
B7 TIP-ON – ad incasso	–



Lavorazione – sistemi di cerniere	
Lavorazione dei frontali	
C1 Cerniera	●
Lavorazione dei corpi mobile	
C2 Piastrina di premontaggio a croce	●
C3 Piastrina di premontaggio diritta	●
C4 **BLUMOTION** | **TIP-ON** – piastrina di supporto a croce	●
C5 **BLUMOTION** | **TIP-ON** – piastrina di supporto diritta	●
C6 **BLUMOTION** | **TIP-ON** – ad incasso	–



Lavorazione – sistemi box e sistemi di guide	
Lavorazione dei corpi mobile	
D1 Attacchi del frontale LEGRABOX | MERIVOBOX | TANDEMBOX | METABOX	●
D2 MOVENTO | TANDEM-attacco frontale regolabile	●
D3 Respingente Blum	●
Lavorazione dei cassetti	
D4 Fondo | schienale	●
Lavorazione dei corpi mobile	
D5 Guide fianco	●
D6 **BLUMOTION** per **METABOX**	●
D7 Attacco per profilato portante SERVO-DRIVE	●



Lavorazione – altri prodotti	
Lavorazione dei corpi mobile	
E1 Giunzioni per corpi mobile con giunto passo 32	●
E2 Giunzioni per corpi mobile con vite di connessione	–
E3 Giunzioni per corpi mobile a pressione	●
E4 Reggipensili	●
Lavorazione – corpo mobile	
Lavorazione dei corpi mobile	
E5 Forature per cavicchi orizzontali	–
E6 Foratura fori modulari	●

● Consigliati
○ Possibili
– Impossibili

MINIPRESS P


Immagine simbolica

Lo specialista

MINIPRESS P è lo specialista per le lavorazioni del frontale. La foratura di serie di fori modulari e per guide fianco può anche essere effettuata in modo semplificato. Una volta impostato, esegue le operazioni di routine con maestria e precisione. L'avanzamento pneumatico nel corso della foratura verticale e dell'inserimento degli accessori Blum e la regolazione della misura di foratura tramite il mandrino girevole rendono il lavoro con **MINIPRESS P** sicuro e preciso.

- Foratura verticale e montaggio degli accessori Blum
- Regolazione misura di foratura attraverso il mandrino girevole
- Funzionamento pneumatico
- Può essere integrato con **EASYSTICK** – per la movimentazione automatica delle battute sull'asse X

Esempi di applicazione



Diversi schemi di foratura
Grazie alla testa portapunte orientabile a più mandrini è possibile predisporre in modo rapido, preciso e senza attrezzi diversi schemi di foratura per gli accessori per mobili.



Inserimento degli accessori Blum
Con **MINIPRESS P** è anche possibile effettuare l'inserimento semplice e razionale degli accessori per mobili Blum.



Sistema di arresto pratico e preciso
La regolazione della misura di foratura avviene attraverso un mandrino girevole facilmente accessibile dalla parte anteriore.



Mandrino a serraggio rapido
Per il cambio punte rapido e comodo. I mandrini a serraggio rapido possono essere montati singolarmente in un secondo tempo.

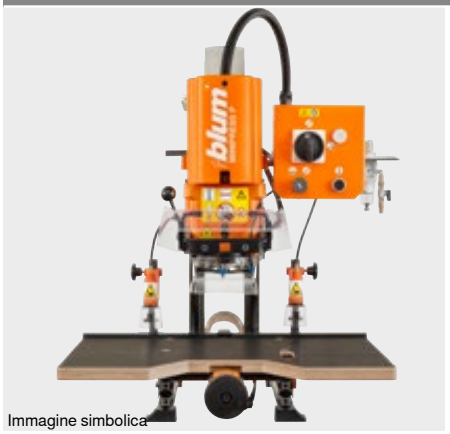


Testa portapunte a 9 mandrini
Per la foratura razionale di serie di fori modulari con passo 32 mm. La testa portapunte è attrezzata di serie con mandrini a serraggio rapido.



Testa portapunte a 8 mandrini
Per la lavorazione della basi forza **AVENTOS**, degli attacchi per frontale dei sistemi box e delle guide fianco. La testa portapunte è attrezzata di serie con mandrini a serraggio rapido.

MINIPRESS P


Immagine simbolica

- Con testa portapunte orientabile a più mandrini (5 mandrini)
- Con sistema di arresto incl. righello base (600 mm) e set utensili
- Altre tensioni di allacciamento a richiesta
- Righelli, teste portapunte e altri accessori non sono compresi nella fornitura della macchina base
- Integrabile con **EASYSTICK** (opzionale)

Consigli

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/gmSum

Informazioni per l'ordine

F1	MINIPRESS P		
	Tensione (V)	**Frequenza (Hz)**	**Art. N°**
	1 x 230	50	M53.3050EU
	3 x 400	50 | 60	☎ M53.3000EU

Composto da:

F	1 x	**MINIPRESS P**
I14	1 x	Dispositivo di arresto della foratura per MINIPRESS P | M da anno di produzione 2010
I16	1 x	Indicatore di posizione per MINIPRESS P
–	4 x	Copertura portapunta
–	1 x	Giunto di ricambio
–	1 x	Set attrezzi
–	1 x	Righello base

F2	MINIPRESS P		
	Tensione (V)	**Frequenza (Hz)**	**Art. N°**
	1 x 230	50	M53.2050EU
	3 x 400	50 | 60 [1]	M53.2000EU

Composto da:

F	1 x	**MINIPRESS P**
I14	1 x	Dispositivo di arresto della foratura per MINIPRESS P | M da anno di produzione 2010
I16	1 x	Indicatore di posizione per MINIPRESS P
–	4 x	Copertura portapunta
–	1 x	Giunto di ricambio
–	1 x	Set attrezzi
–	1 x	Righello base
H11	1 x	Righello di prolungamento simmetrico
H13	1 x	Supporto per righello di prolungamento
H18	1 x	Laser per la tracciatura centrale
I17	1 x	Pressore (pneumatico) sinistra/destra
I18	1 x	Piano di lavoro per MINIPRESS P
K9	2 x	Punta per bussole, 8 x 57 mm, sinistra
K20	1 x	Punta per fondello, 35 x 57 mm, destra
–	1 x	Dima per passo modulare

[1] H18 non compreso nella fornitura

Accessori

EASYSTICK

M1	Computer **EASYSTICK**	651	M4	Cavo di alimentazione elettrica	651
M2	Computer 2.0 EASYSTICK	651	M11	Righello EASYSTICK	651
M3	Trasformatore e supporto computer EASYSTICK 2.0	651	M12	EASYSTICK righello di prolungamento sinistra/destra	651
M5	Adattatore USB WLAN	651	H13	Supporto per righello di prolungamento	651

Teste portapunte senza supporto orientabile per matrice

		Numero di mandrini (pz.)	Distanza mandrino (mm)	Mandrino a serraggio rapido [1]	Supporto orientabile per matrice [2]	Art. N°	Utilizzo	Foratura	Inserimento (opzionale)
G9		9 	32	■	–	MZK.190S	Serie di fori modulari	✖	
G10		8 	32	■	–	MZK.880S	Guida fianco Attacco per frontale Base forza	✖ ✖ ✖	

● Sinistra ● Destra
■ Con mandrino a serraggio rapido □ Senza mandrino a serraggio rapido ✖ Possibili
[1] In caso di teste portapunte con mandrino a serraggio rapido non si devono utilizzare punte con Ø maggiore di 10 mm
[2] Supporto orientabile per matrice, per l'inserimento degli accessori, da ordinare separatamente

Consigli

Panoramica	617	Accessori – punta	652
Panoramica – possibilità di lavorazione	618		
Possibilità di lavorazione	644		
Accessori – EASYSTICK	650		
Accessori – matrici a pressione	652		

MINIPRESS P

Informazioni per l'ordine

Accessori

Righelli

		Descrizione	Lunghezza (mm)	Scala (mm)		Art. N°	Utilizzo
H11		Righello di prolungamento simmetrico	1250	300–1550	[1]	MZL.1250	Prolunga per righello di base
H12		Righello di prolungamento simmetrico	1250	1550–2800	[1]	MZL.2500	Prolunga per righello di prolungamento

		Descrizione		Art. N°	
H14		Arresto orientabile	[1]	MZS.1000	Simmetrico, utilizzabile a dx oppure a sx
H15		Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	[1]	MZS.2000	
H16		Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	[1]	MZS.2000	
H17		Indicatore centrale		MZR.1000	
H18		Laser per la tracciatura centrale		MZR.5300.02	
H19		MINIPRESS fermo centrale		MZR.2000	
H20		Dispositivo di innesto (regolazione righello 16 mm)		MZE.1300	

[1] Con MINIPRESS P con EASYSTICK non sono necessari righelli e arresti orientabili

Generale

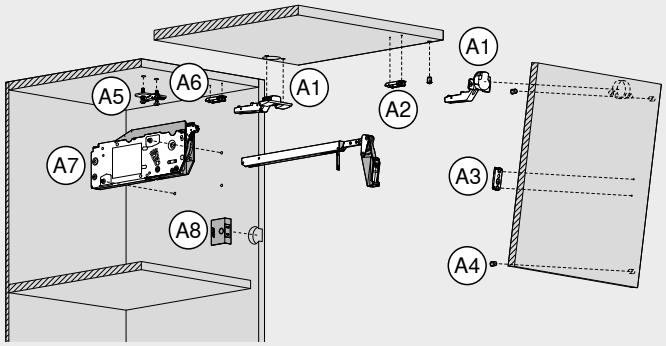
		Descrizione	Art. N°
I3		Set mandrini a serraggio rapido (5 pz., mandrini, porta punta, coperture), destra+sinistra	MZF.1000.01
I8		Mandrino a serraggio rapido porta punta, sinistra	MZF.1010
I9		Mandrino a serraggio rapido porta punta, destra	MZF.1020
I10		Mandrino a serraggio rapido pinza porta punta	MZF.1030
I11		Copertura per mandrino a serraggio rapido	MZF.1050
I12		Adattatore standard della testa portapunte per MZK.1900 | MZK.8800 | MZK.190S | MZK.880S	MZK.1120
I13		Adattatore standard per mandrino a serraggio rapido per MZK.1900 | MZK.8800 | MZK.190S | MZK.880S	MZK.1130
I14		Dispositivo di arresto della foratura per MINIPRESS P | M da anno di produzione 2010	M30.1304.02
I15		Kit di trasformazione per testa portapunte – MINIPRESS P | M fino ad anno di produzione 2010	M30.1313.UM
I16		Indicatore di posizione per MINIPRESS P (regolazione digitale della misura di foratura)	MZE.2110
I17		Pressore (pneumatico) sinistra/destra	M53.0720
I18		Piano di lavoro per MINIPRESS P	MZA.5300
I21		Porta attrezzi	M51.0802
I22		Ripiano per piano di allestimento	M54.2117

Consigli

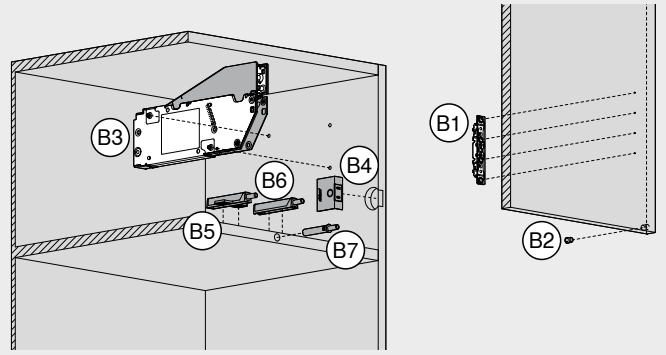
Panoramica	617	Accessori – punta	652
Panoramica – possibilità di lavorazione	618		
Possibilità di lavorazione	644		
Accessori – EASYSTICK	650		
Accessori – matrici a pressione	652		

MINIPRESS P

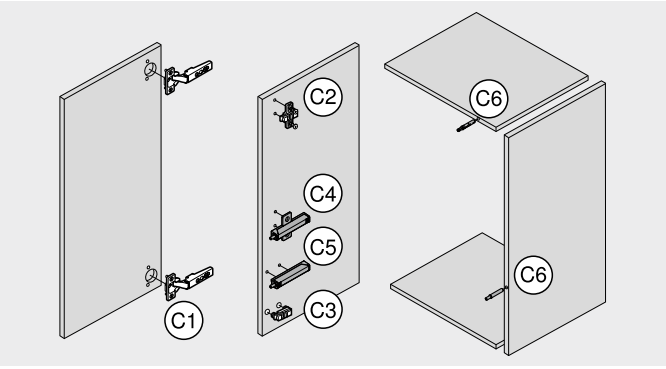
Possibilità di lavorazione



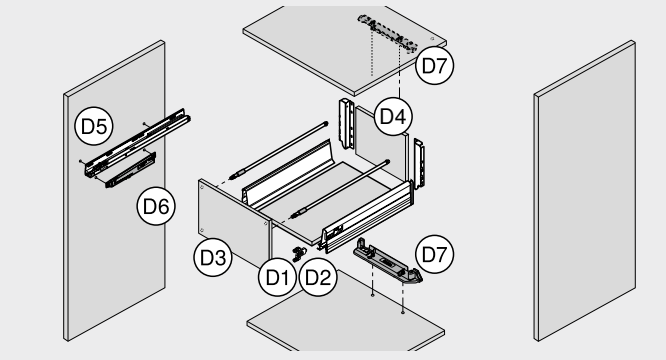
Lavorazione – sistemi per ante a ribalta (AVENTOS HF top | HK-XS)	
Lavorazione dei frontali	
A1 Cerniera	●
A2 Piastrina di premontaggio diritta	●
A3 Piastrina di premontaggio diritta | leva | attacco per frontale	○
A4 Respingente Blum	●
Lavorazione dei corpi mobile	
A5 Piastrina di premontaggio a croce	●
A6 Piastrina di premontaggio diritta	●
A7 Base forza – fissaggio corpo mobile	○
A8 Interruttore SERVO-DRIVE	●



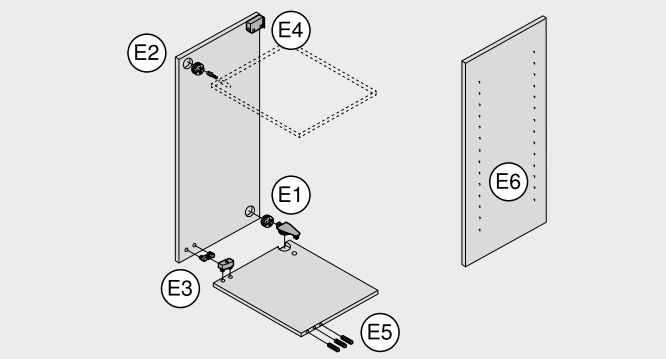
Lavorazione – sistemi per ante a ribalta (AVENTOS HS top | HL top | HK top | HK-S)	
Lavorazione dei frontali	
B1 Attacco per frontale	○
B2 Respingente Blum	●
Lavorazione dei corpi mobile	
B3 Base forza	○
B4 Interruttore SERVO-DRIVE	●
B5 TIP-ON – piastrina di supporto a croce	●
B6 TIP-ON – piastrina di supporto dritta	●
B7 TIP-ON – ad incasso	–



Lavorazione – sistemi di cerniere	
Lavorazione dei frontali	
C1 Cerniera	●
Lavorazione dei corpi mobile	
C2 Piastrina di premontaggio a croce	●
C3 Piastrina di premontaggio diritta	●
C4 **BLUMOTION** | **TIP-ON** – piastrina di supporto a croce	●
C5 **BLUMOTION** | **TIP-ON** – piastrina di supporto diritta	●
C6 **BLUMOTION** | **TIP-ON** – ad incasso	–



Lavorazione – sistemi box e sistemi di guide	
Lavorazione dei frontali	
D1 Attacchi del frontale LEGRABOX | MERIVOBOX | TANDEMBOX | METABOX	○
D2 MOVENTO | TANDEM-attacco frontale regolabile	●
D3 Respingente Blum	●
Lavorazione dei cassetti	
D4 Fondo | schienale	○
Lavorazione dei corpi mobile	
D5 Guide fianco	○
D6 **BLUMOTION** per **METABOX**	○
D7 Attacco per profilato portante SERVO-DRIVE	○



Lavorazione – altri prodotti	
Lavorazione dei corpi mobile	
E1 Giunzioni per corpi mobile con giunto passo 32	●
E2 Giunzioni per corpi mobile con vite di connessione	–
E3 Giunzioni per corpi mobile a pressione	●
E4 Reggipensili	●
Lavorazione – corpo mobile	
Lavorazione dei corpi mobile	
E5 Forature per cavicchi orizzontali	–
E6 Foratura fori modulari	○

● Consigliati
○ Possibili
– Impossibili

Fresa scanalatrice



Immagine simbolica

- Lavorazione fondo **LEGRABOX**
- Realizzazione precisa della scanalatura del fondo di **LEGRABOX**
- Bloccaggio semplice del fondo per una lavorazione confortevole
- Nessun allestimento necessario
- Possibilità di fondo del cassetto 18–19 mm
- Possibilità di **TANDEMBOX** fondo del cassetto 18–19 mm

Nota

Le macchine possono essere configurate utilizzando il Configuratore prodotti

Short-URL

www.blum.com/configurator

Informazioni per l'ordine

	Descrizione	Art. N°
	Fresa scanalatrice	M35.7200.01
Composto da:		
–	1 x Fresa scanalatrice	
–	1 x Fresa Ø 60 mm	
–	2 x Arresto in legno	
–	1 x Set attrezzi	

Accessori

Descrizione		Art. N°
	Set placchette di inversione	M35.ZW40
	Arresto in legno (10 pz.)	M35.ZT01
	Spazzole in carbonio per fresa scanalatrice	M35.ZM01

Consigli

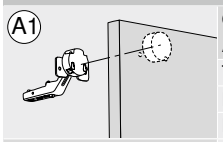
Panoramica	617
Panoramica – possibilità di lavorazione	618
Possibilità di lavorazione	636

MINIPRESS top per EASYSTICK | MINIPRESS top

Lavorazione – sistemi per ante a ribalta (AVENTOS HF top | HK-XS)

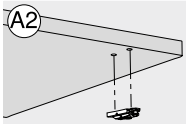
Lavorazione dei frontali

A1



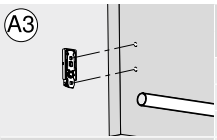
	Cerniera AVENTOS HF top | HK-XS	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 3, per forare e inserire a pressione come opzione (supporto orientabile per matrice)	1 x	MZK.2000.01
	Punta per fondello, 35 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB35.02
	Punta per bussole, 8 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB08.03
Verticale | orizzontale	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
	Righello di trasferimento, 1250 mm (1 pezzo, scala da 0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2010
Verticale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	4 x [1]	MZS.1000

A2



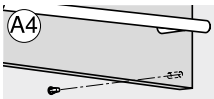
	Piastrina di premontaggio diritta AVENTOS HF top	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare e inserire a pressione come opzione (supporto orientabile per matrice)	1 x	MZK.210S
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB10.03
Verticale | orizzontale	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB05.03
Verticale	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
	Righello di trasferimento, 1250 mm (1 pezzo, scala da 0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2010
	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	4 x [1]	MZS.1000
	Supporto orientabile per matrice, per l'inserimento delle piastrine di premontaggio	1 x	MZK.2008.02
	Matrice a pressione, piastrine di premontaggio diritte zincate 177H51x0	1 x	MZM.0050
	Matrice a pressione, piastrine di premontaggio diritte in acciaio 177H31x0	1 x	MZM.0053

A3



	Piastrina di premontaggio diritta | leva | attacco per frontale AVENTOS HF top | HK-XS	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare	1 x	MZK.211S
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB05.03
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
Verticale | orizzontale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
Verticale			

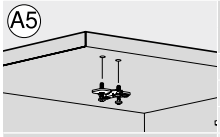
A4



	Respingente Blum AVENTOS HF top	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare	1 x	MZK.210S
	Punta per bussole, 8 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB08.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
Verticale | orizzontale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
Verticale			

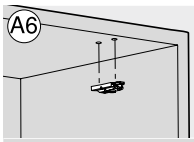
Lavorazione dei corpi mobile

A5



	Piastrina di premontaggio a croce AVENTOS HF top | HK-XS	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare e inserire a pressione come opzione (supporto orientabile per matrice)	1 x	MZK.211S
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB05.03
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
Verticale | orizzontale	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB10.03
	Righello di trasferimento, 1250 mm (1 pezzo, scala da 0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2010
Verticale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	4 x [1]	MZS.1000
	Supporto orientabile per matrice, per l'inserimento delle piastrine di premontaggio	1 x	MZK.2008.02
	Matrice a pressione, piastrine di premontaggio 174H71xx	1 x	MZM.0061.01

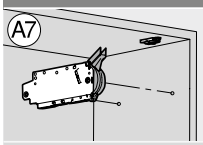
A6



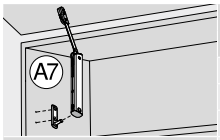
	Piastrina di premontaggio diritta AVENTOS HF top | HK-XS	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare e inserire a pressione come opzione (supporto orientabile per matrice)	1 x	MZK.210S
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB10.03
Verticale | orizzontale	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB05.03
Verticale	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D3
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D2
	Righello di trasferimento, 1250 mm (1 pezzo, scala da 0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2010
	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	4 x [1]	MZS.1000
	Supporto orientabile per matrice, per l'inserimento delle piastrine di premontaggio	1 x	MZK.2008.02
	Matrice a pressione, piastrine di premontaggio diritte zincate 177H51x0	1 x	MZM.0050
	Matrice a pressione, piastrine di premontaggio diritte in acciaio 177H31x0	1 x	MZM.0053

[1] Con MINIPRESS top per EASYSTICK non sono necessari righelli e arresti orientabili

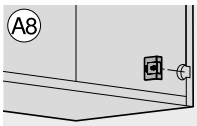
MINIPRESS top per EASYSTICK | MINIPRESS top



	Base forza AVENTOS HF top	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 8, per forare	1 x	MZK.220S.01
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	2 x	M01.ZB05.02
	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
Verticale | orizzontale	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
Verticale			



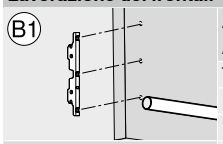
	Attacco per corpo mobile AVENTOS HK-XS	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare	1 x	MZK.211S
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB05.03
Verticale | orizzontale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
Verticale			



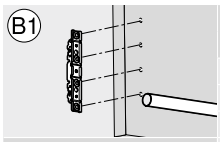
	Interruttore SERVO-DRIVE AVENTOS HF top	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare	1 x	MZK.210S
	Punta per fondello, 35 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB35.02
	Punta per fondello senza punta di centraggio, 35 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB35.OS
Verticale | orizzontale	Portapunta per diametro punta maggiore di 10 mm, destro	1 x	MZK.2124
	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
Verticale	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000

Lavorazione – sistemi per ante a ribalta (AVENTOS HS top | HL top | HK top | HK-S)

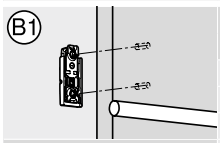
Lavorazione dei frontali



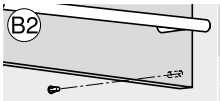
	Attacco per frontale AVENTOS HKi	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 9, per forare	1 x	MZK.2810.03
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	2 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
Verticale | orizzontale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
Verticale			



	Attacco per frontale AVENTOS HS top | HL top | HK top	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 9, per forare	1 x	MZK.2810.03
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	2 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
Verticale | orizzontale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
Verticale			

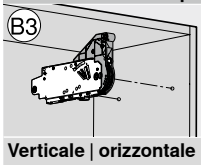


	Attacco per frontale AVENTOS HK-S	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare	1 x	MZK.211S
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
Verticale | orizzontale	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
	Supporto orientabile per matrice, per l'inserimento delle piastrine di premontaggio	1 x	MZK.2008.02
Verticale	Matrice a pressione, piastrine di premontaggio diritte in acciaio 177H31x0	1 x	MZM.0053



	Respingente Blum AVENTOS HS top | HL top | HK top	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare	1 x	MZK.210S
	Punta per bussole, 8 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB08.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
Verticale | orizzontale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
Verticale			

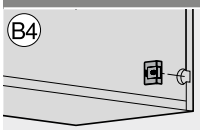
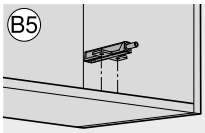
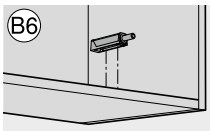
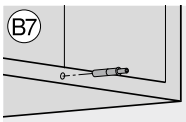
Lavorazione dei corpi mobile



	Base forza AVENTOS HS top | HL top | HK top | HK-S	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 8, per forare	1 x	MZK.220S
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	2 x	M01.ZB05.02
	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
Verticale | orizzontale	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
Verticale			

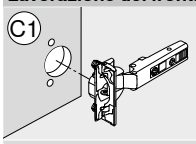
[1] Con MINIPRESS top per EASYSTICK non sono necessari righelli e arresti orientabili

MINIPRESS top per EASYSTICK | MINIPRESS top

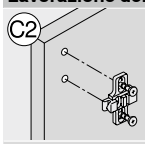
B4 	**Interruttore SERVO-DRIVE** **AVENTOS HS top | HL top | HK top**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare	1 x	MZK.210S
	Punta per fondello, 35 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB35.02
	Punta per fondello senza punta di centraggio, 35 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB35.OS
Verticale | orizzontale	Portapunta per diametro punta maggiore di 10 mm, destro	1 x	MZK.2124
	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
Verticale	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
B5 	**TIP-ON – piastrina di supporto a croce** **AVENTOS HKi | HK top | HK-S**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare	1 x	MZK.211S
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB05.03
Verticale | orizzontale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
Verticale			
B6 	**TIP-ON – piastrina di supporto dritta** **AVENTOS HKi | HK top | HK-S**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare	1 x	MZK.210S
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
Verticale | orizzontale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
Verticale			
B7 	**TIP-ON – ad incasso** **AVENTOS HKi | HK top | HK-S**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Punta per bussole, 10 x 114.5 mm, destra	1 x	M75.ZB10.L2
	Righello orizzontale, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2060
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
Verticale | orizzontale			

Lavorazione – sistemi di cerniere

Lavorazione dei frontali

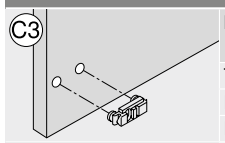
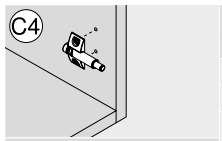
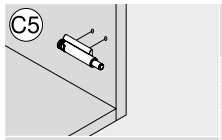
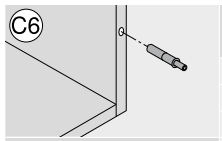
C1 	**Cerniera**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 3, per forare e inserire a pressione come opzione (supporto orientabile per matrice)	1 x	MZK.2000.01
	Punta per fondello, 35 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB35.02
	Punta per bussole, 8 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB08.03
Verticale | orizzontale	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
	Punta per fondello, 26 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB26.02
Verticale	Righello di trasferimento, 1250 mm (1 pezzo, scala da 0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2010
	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	4 x [1]	MZS.1000
	Supporto orientabile per matrice, per l'inserimento delle cerniere	1 x	MZK.2008.02
	Matrice a pressione, cerniere per mobili, tutti gli angoli di apertura – eccetto minicerniera	1 x	MZM.0040

Lavorazione dei corpi mobile

C2 	**Piastrina di premontaggio a croce**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare e inserire a pressione come opzione (supporto orientabile per matrice)	1 x	MZK.211S
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB05.03
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
Verticale | orizzontale	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB10.03
	Righello di trasferimento, 1250 mm (1 pezzo, scala da 0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2010
Verticale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	4 x [1]	MZS.1000
	Supporto orientabile per matrice, per l'inserimento delle piastrine di premontaggio	1 x	MZK.2008.02
	Matrice a pressione, piastrine di premontaggio 174H71xx	1 x	MZM.0061.01

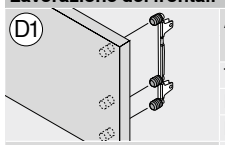
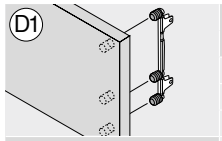
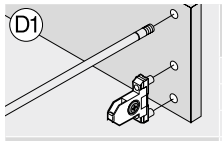
[1] Con MINIPRESS top per EASYSTICK non sono necessari righelli e arresti orientabili

MINIPRESS top per EASYSTICK | MINIPRESS top

	**Piastrina di premontaggio diritta**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare e inserire a pressione come opzione (supporto orientabile per matrice)	1 x	MZK.210S
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB10.03
Verticale | orizzontale	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB05.03
Verticale	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
	Righello di trasferimento, 1250 mm (1 pezzo, scala da 0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2010
	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	4 x [1]	MZS.1000
	Supporto orientabile per matrice, per l'inserimento delle piastrine di premontaggio	1 x	MZK.2008.02
	Matrice a pressione, piastrine di premontaggio diritte zincate 177H51x0	1 x	MZM.0050
	Matrice a pressione, piastrine di premontaggio diritte in acciaio 177H31x0	1 x	MZM.0053
	**Piastrina di supporto a croce BLUMOTION | TIP-ON**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare	1 x	MZK.211S
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB05.03
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
Verticale | orizzontale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
Verticale			
	**Piastrina di supporto dritta BLUMOTION | TIP-ON**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare	1 x	MZK.210S
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
Verticale | orizzontale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
Verticale			
	**Ad incasso BLUMOTION | TIP-ON**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Punta per bussole, 10 x 114.5 mm, destra	1 x	M75.ZB10.L2
	Righello orizzontale, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2060
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
Verticale | orizzontale			

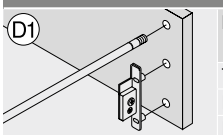
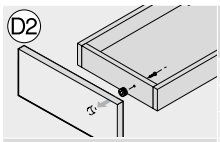
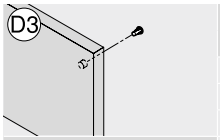
Lavorazione – sistemi box e sistemi di guide

Lavorazione dei frontali

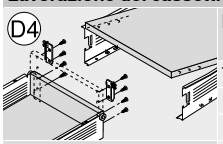
	**Attacco per frontale LEGRABOX**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 8, per forare	1 x	MZK.220S.01
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	3 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	3 x	M01.ZB10.03
Verticale | orizzontale	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	3 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	3 x	M01.ZB02.D3
Verticale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
	**MERIVOBOX-attacco frontale**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 8, per forare	1 x	MZK.220S.01
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	3 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	3 x	M01.ZB10.03
Verticale | orizzontale	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	3 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	3 x	M01.ZB02.D3
Verticale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
	**TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus accessorio per frontale**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 8, per forare	1 x	MZK.220S.01
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	3 x	M01.ZB10.03
Verticale | orizzontale	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
Verticale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000

[1] Con MINIPRESS top per EASYSTICK non sono necessari righelli e arresti orientabili

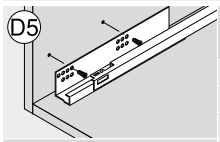
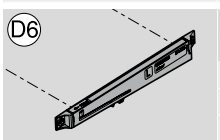
MINIPRESS top per EASYSTICK | MINIPRESS top

 D1	**METABOX-attacco frontale**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 8, per forare	1 x	MZK.220S.01
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	4 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB10.03
Verticale | orizzontale	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	2 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
Verticale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
 D2	**MOVENTO | TANDEM-attacco frontale regolabile 295.1000**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare e inserire a pressione come opzione (supporto orientabile per matrice)	1 x	MZK.210S
	Punta per fondello, 20 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB20.02
	Portapunta per diametro punta maggiore di 10 mm, destro	1 x	MZK.2124
Verticale | orizzontale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
Verticale	Supporto orientabile per matrice, per l'inserimento dell'accessorio frontale regolabile	1 x	MZK.2008.02
	Matrice a pressione, regolazione del frontale 295.1000	1 x	MZM.0095
 D3	**Respingente Blum**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare	1 x	MZK.210S
	Punta per bussole, 8 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB08.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
Verticale | orizzontale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
Verticale			

Lavorazione dei cassetti

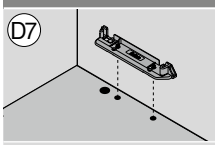
 D4	**Fondo | schienale**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 8, per forare	1 x	MZK.220S.01
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	2 x	M01.ZB05.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB05.03
Verticale | orizzontale	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	2 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
Verticale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000

Lavorazione dei corpi mobile

 D5	**Guide fianco** **Testa di foratura a 11 mandrini**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 11, per forare	1 x	MZK.224S.01
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	2 x	M01.ZB05.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB05.03
Verticale | orizzontale	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	2 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
Verticale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Righello di trasferimento, 1250 mm (1 pezzo, scala da 0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2010
	Arresto orientabile	10 x [1]	MZS.1000
 D5	**Guide fianco** **Testa portapunte a 8 mandrini**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 8, per forare	1 x	MZK.220S.01
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	2 x	M01.ZB05.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB05.03
Verticale | orizzontale	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	2 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
Verticale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Righello di trasferimento, 1250 mm (1 pezzo, scala da 0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2010
	Arresto orientabile	10 x [1]	MZS.1000
 D6	**BLUMOTION per METABOX**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 8, per forare	1 x	MZK.220S.01
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB05.03
Verticale | orizzontale	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
Verticale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000

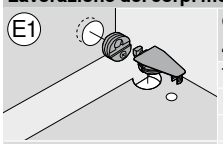
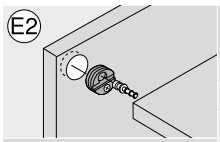
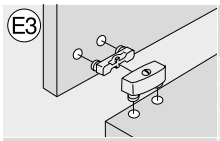
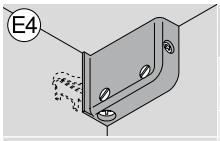
[1] Con MINIPRESS top per EASYSTICK non sono necessari righelli e arresti orientabili

MINIPRESS top per EASYSTICK | MINIPRESS top

		Pezzi necessari	Art. N°
D7 	**Attacco per profilato portante SERVO-DRIVE**		
	Testa portapunte, numero di mandrini 9, per forare	1 x	MZK.2810.03
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB10.03
Verticale | orizzontale	Punta per fondello, 25 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB25.02
	Portapunta per diametro punta maggiore di 10 mm, destro	1 x	MZK.2124
Verticale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000

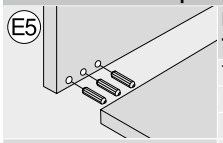
Lavorazione – altri prodotti

Lavorazione dei corpi mobile

		Pezzi necessari	Art. N°
E1 	**Giunzioni per corpi mobile con giunto passo 32 40.0110N | 40.0620**		
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare e inserire a pressione come opzione (supporto orientabile per matrice)	1 x	MZK.210S
	Punta per fondello, 28 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB28.02
	Punta per fondello, 25 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB25.02
Verticale | orizzontale	Portapunta per diametro punta maggiore di 10 mm, destro	1 x	MZK.2124
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB10.03
Verticale	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	2 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	2 x [1]	MZS.2000
	Supporto orientabile per matrice	1 x	MZK.2008.02
	Matrice a pressione, alloggiamento giunzioni 40.0110N | 40.0200N	1 x	MZM.0070
	Matrice a pressione, giunzioni 40.0620	1 x	MZM.0071
E2 	**Giunzioni per corpi mobile con vite di connessione 40.0200N | 42.0700.01**		
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare e inserire a pressione come opzione (supporto orientabile per matrice)	1 x	MZK.210S
	Portapunta per diametro punta maggiore di 10 mm, destro	1 x	MZK.2124
	Punta per fondello, 25 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB25.02
Verticale | orizzontale	Punta per bussole, 5 x 114.5 mm, destra	1 x	M75.ZB05.02
	Righello orizzontale, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2060
	Arresto orientabile	4 x [1]	MZS.1000
	Supporto orientabile per matrice	1 x	MZK.2008.02
	Matrice a pressione, alloggiamento giunzioni 40.0110N | 40.0200N	1 x	MZM.0070
	Matrice a pressione, giunzioni 42.0700.01	1 x	MZM.0077
E3 	**Giunzioni per corpi mobile a pressione 40.2110 | 40.2120.02**		
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare	1 x	MZK.211S
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB10.03
	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
Verticale | orizzontale	Arresto orientabile	4 x [1]	MZS.1000
Verticale			
E4 	**Reggipensili 48N0610.02 | 48N0610.03**		
	Testa portapunte, numero di mandrini 2, per forare e inserire a pressione come opzione (supporto orientabile per matrice)	1 x	MZK.210S
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB10.03
Verticale | orizzontale	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	2 x [1]	MZS.1000
Verticale	Supporto orientabile per matrice	1 x	MZK.2008.02
	Matrice a pressione, reggipensili 48N0610.02 | 48N0610.03	1 x	MZM.0078

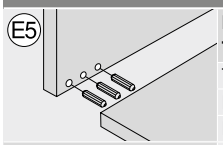
Lavorazione – corpo mobile

Lavorazione dei corpi mobile

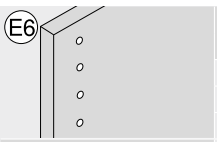
		Pezzi necessari	Art. N°
E5 	**Forature per cavicchi Testa portapunte a 9 mandrini**		
	Testa portapunte, numero di mandrini 9, per forare	1 x	MZK.2810.03
	Punta per bussole, 8 x 57 mm, destra	5 x	M01.ZB08.02
	Punta per bussole, 8 x 57 mm, sinistra	4 x	M01.ZB08.03
Verticale | orizzontale	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	5 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	4 x	M01.ZB10.03
	Punta per bussole, 8 x 114.5 mm, destra	1 x	M75.ZB08.02
	Punta per bussole, 8 x 114.5 mm, sinistra	2 x	M75.ZB08.03
	Punta per bussole, 10 x 114.5 mm, destra	1 x	M75.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 114.5 mm, sinistra	2 x	M75.ZB10.03
	Righello orizzontale, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2060
	Arresto orientabile	8 x [1]	MZS.1000

[1] Con MINIPRESS top per EASYSTICK non sono necessari righelli e arresti orientabili

MINIPRESS top per EASYSTICK | MINIPRESS top



	Forature per cavicchi Testa di foratura a 3 mandrini	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 3, per forare	1 x	MZK.2400.01
	Punta per bussole, 8 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB08.02
	Punta per bussole, 8 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB08.03
Verticale | orizzontale	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB10.03
	Punta per bussole, 8 x 114.5 mm, destra	1 x	M75.ZB08.02
	Punta per bussole, 8 x 114.5 mm, sinistra	2 x	M75.ZB08.03
	Punta per bussole, 10 x 114.5 mm, destra	1 x	M75.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 114.5 mm, sinistra	2 x	M75.ZB10.03
	Righello orizzontale, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2060
	Arresto orientabile	6 x [1]	MZS.1000



	Foratura fori modulari Testa portapunte a 9 mandrini	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 9, per forare	1 x	MZK.2810.03
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	5 x	M01.ZB05.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	4 x	M01.ZB05.03
Verticale | orizzontale	Punta per bussole, 3 x 57 mm, destra	5 x	M01.ZB03.02
	Punta per bussole, 3 x 57 mm, sinistra	4 x	M01.ZB03.03
Verticale	Righello fori modulari, 953 mm (destra e sinistra, scala 0–832 mm)	1 x [1]	MZL.2080
	Righello base, 1700 mm (1 pezzo, scala da 850–0–850 mm)	1 x [1]	MZL.2000
	Arresto orientabile	14 x [1]	MZS.1000

[1] Con MINIPRESS top per EASYSTICK non sono necessari righelli e arresti orientabili

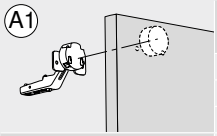
MINIPRESS top per EASYSTICK | MINIPRESS top

MINIPRESS P

Lavorazione – sistemi per ante a ribalta (AVENTOS HF top | HK-XS)

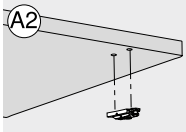
Lavorazione dei frontali

A1



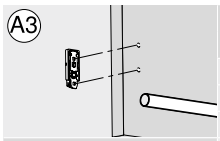
	Cerniera AVENTOS HF top | HK-XS	Pezzi necessari	Art. N°
	Punta per fondello, 35 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB35.02
	Punta per bussole, 8 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB08.03
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
MINIPRESS P	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	2 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	2 x [1]	MZS.2000

A2



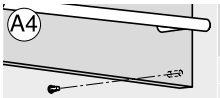
	Piastrina di premontaggio diritta AVENTOS HF top	Pezzi necessari	Art. N°
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB10.03
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
MINIPRESS P	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB05.03
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	2 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	2 x [1]	MZS.2000
	Matrice a pressione, piastrine di premontaggio diritte zincate 177H51x0	1 x	MZM.0050
	Matrice a pressione, piastrine di premontaggio diritte in acciaio 177H31x0	1 x	MZM.0053

A3



	Piastrina di premontaggio diritta | leva | attacco per frontale AVENTOS HF top | HK-XS	Pezzi necessari	Art. N°
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB05.03
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
MINIPRESS P	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000

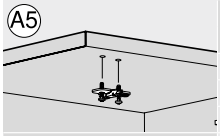
A4



	Respingente Blum AVENTOS HF top	Pezzi necessari	Art. N°
	Punta per bussole, 8 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB08.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x	MZS.2000
MINIPRESS P	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000

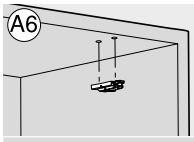
Lavorazione dei corpi mobile

A5



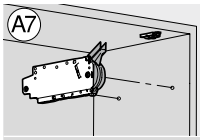
	Piastrina di premontaggio a croce AVENTOS HF top | HK-XS	Pezzi necessari	Art. N°
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB05.03
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
MINIPRESS P	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB10.03
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	2 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	2 x [1]	MZS.2000
	Matrice a pressione, piastrine di premontaggio 174H71xx	1 x	MZM.0061.01

A6



	Piastrina di premontaggio diritta AVENTOS HF top | HK-XS	Pezzi necessari	Art. N°
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB10.03
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
MINIPRESS P	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB05.03
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	2 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	2 x [1]	MZS.2000
	Matrice a pressione, piastrine di premontaggio diritte zincate 177H51x0	1 x	MZM.0050
	Matrice a pressione, piastrine di premontaggio diritte in acciaio 177H31x0	1 x	MZM.0053

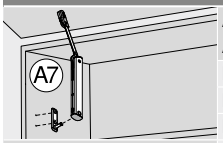
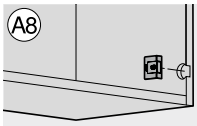
A7



	Base forza AVENTOS HF top	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 8, per forare	1 x	MZK.880S
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	2 x	M01.ZB05.02
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
MINIPRESS P	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000

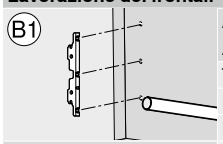
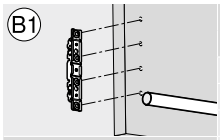
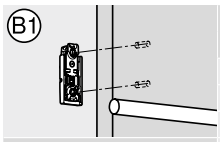
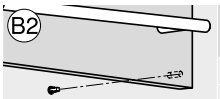
[1] Con MINIPRESS P con EASYSTICK non sono necessari righelli e arresti orientabili

MINIPRESS P

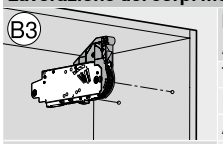
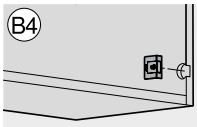
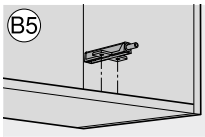
 A7	**Attacco per corpo mobile** **AVENTOS HK-XS**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB05.03
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
MINIPRESS P	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000
 A8	**Interruttore SERVO-DRIVE** **AVENTOS HF top**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Punta per fondello, 35 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB35.02
	Punta per fondello senza punta di centraggio, 35 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB35.OS
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
MINIPRESS P	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000

Lavorazione – sistemi per ante a ribalta (AVENTOS HS top | HL top | HK top | HK-S)

Lavorazione dei frontali

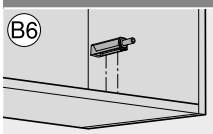
 B1	**Attacco per frontale** **AVENTOS HKi**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 9, per forare	1 x	MZK.190S
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	2 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
MINIPRESS P	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	2 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	2 x [1]	MZS.2000
 B1	**Attacco per frontale** **AVENTOS HS top | HL top | HK top**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 9, per forare	1 x	MZK.190S
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	2 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
MINIPRESS P	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	2 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	2 x [1]	MZS.2000
 B1	**Attacco per frontale** **AVENTOS HK-S**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
MINIPRESS P	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000
 B2	**Respingente Blum** **AVENTOS HS top | HL top | HK top**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Punta per bussole, 8 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB08.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
MINIPRESS P	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000

Lavorazione dei corpi mobile

 B3	**Base forza** **AVENTOS HS top | HL top | HK top**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 8, per forare	1 x	MZK.880S
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	2 x	M01.ZB05.02
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
MINIPRESS P	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000
 B4	**Interruttore SERVO-DRIVE** **AVENTOS HS top | HL top | HK top**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Punta per fondello, 35 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB35.02
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000
MINIPRESS P			
 B5	**TIP-ON – piastrina di supporto a croce** **AVENTOS HKi | HK top | HK-S**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB05.03
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
MINIPRESS P	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000

[1] Con MINIPRESS P con EASYSTICK non sono necessari righelli e arresti orientabili

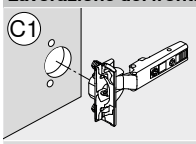
MINIPRESS P



	TIP-ON – piastrina di supporto dritta AVENTOS HKi | HK top | HK-S	Pezzi necessari	Art. N°
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
MINIPRESS P	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000

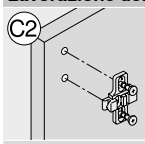
Lavorazione – sistemi di cerniere

Lavorazione dei frontali

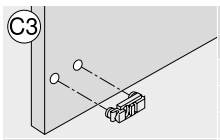


	Cerniera	Pezzi necessari	Art. N°
	Punta per fondello, 35 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB35.02
	Punta per bussole, 8 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB08.03
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
MINIPRESS P	Punta per fondello, 26 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB26.02
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	4 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	4 x [1]	MZS.2000
	Matrice a pressione, cerniere per mobili, tutti gli angoli di apertura – eccetto minicerniera	1 x	MZM.0040

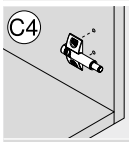
Lavorazione dei corpi mobile



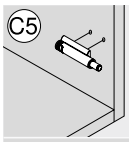
	Piastrina di premontaggio a croce	Pezzi necessari	Art. N°
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB05.03
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
MINIPRESS P	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB10.03
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	4 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	4 x [1]	MZS.2000
	Matrice a pressione, piastrine di premontaggio 174H71xx	1 x	MZM.0061.01



	Piastrina di premontaggio diritta	Pezzi necessari	Art. N°
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB10.03
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
MINIPRESS P	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB05.03
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	4 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	4 x [1]	MZS.2000
	Matrice a pressione, piastrine di premontaggio diritte zincate 177H51x0	1 x	MZM.0050
	Matrice a pressione, piastrine di premontaggio diritte in acciaio 177H31x0	1 x	MZM.0053



	BLUMOTION | TIP-ON Piastrina di supporto a croce	Pezzi necessari	Art. N°
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB05.03
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
MINIPRESS P	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000



	BLUMOTION | TIP-ON Piastrina di supporto dritta	Pezzi necessari	Art. N°
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
MINIPRESS P	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000

Lavorazione – sistemi box e sistemi di guide

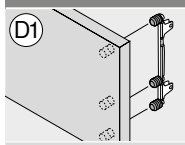
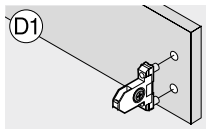
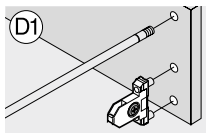
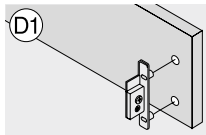
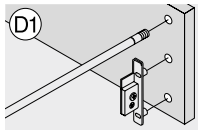
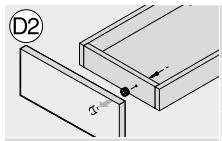
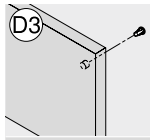
Lavorazione dei frontali



	Attacco per frontale LEGRABOX Testa portapunte a 8 mandrini	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 8, per forare	1 x	MZK.880S
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	3 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	3 x	M01.ZB10.03
MINIPRESS P	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	3 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	3 x	M01.ZB02.D3
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000

[1] Con MINIPRESS P con EASYSTICK non sono necessari righelli e arresti orientabili

MINIPRESS P

 D1	**MERIVOBOX-attacco frontale** **Testa portapunte a 8 mandrini**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 8, per forare	1 x	MZK.880S
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	3 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	3 x	M01.ZB10.03
MINIPRESS P	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	3 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	3 x	M01.ZB02.D3
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000
 D1	**Attacchi del frontale LEGRABOX | MERIVOBOX | TANDEMBOX**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB10.03
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
MINIPRESS P	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000
 D1	**TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus-attacco frontale con ringhierina** **Testa portapunte a 8 mandrini**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 8, per forare	1 x	MZK.880S
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	3 x	M01.ZB10.03
MINIPRESS P	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000
 D1	**METABOX-attacco frontale**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB10.03
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
MINIPRESS P	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000
	Matrice a pressione, attacchi per frontale ZSF.1300 | 1800	1 x	MZM.0092.01
	Matrice a pressione, attacchi per frontale ZSF.1610	1 x	MZM.0093.02
 D1	**METABOX-attacco frontale con ringhierina** **Testa portapunte a 8 mandrini**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Testa portapunte, numero di mandrini 8, per forare	1 x	MZK.880S
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	4 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB10.03
MINIPRESS P	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	2 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000
 D2	**MOVENTO | TANDEM-attacco frontale regolabile 295.1000**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Punta per fondello, 20 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB20.02
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000
MINIPRESS P	Matrice a pressione, regolazione del frontale 295.1000	1 x [1]	MZM.0095
 D3	**Respingente Blum**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Punta per bussole, 8 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB08.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
MINIPRESS P	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000
Lavorazione dei cassetti			
 D4	**Fondo | schienale**	**Pezzi necessari**	**Art. N°**
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB05.03
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
MINIPRESS P	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	2 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	2 x [1]	MZS.2000

[1] Con MINIPRESS P con EASYSTICK non sono necessari righelli e arresti orientabili

MINIPRESS P

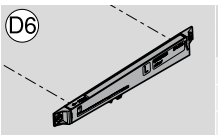
Lavorazione dei corpi mobile

D5



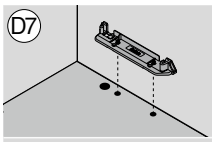
	Guide fianco Testa portapunte a 8 mandrini	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 8, per forare	1 x	MZK.880S
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	2 x	M01.ZB05.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB05.03
MINIPRESS P	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	2 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB02.D3
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	5 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	5 x [1]	MZS.2000

D6



	BLUMOTION per METABOX	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 8, per forare	1 x	MZK.880S
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB05.03
MINIPRESS P	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB02.D2
	Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB02.D3
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000

D7

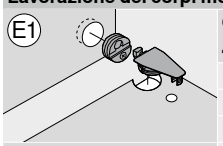


	Attacco per profilato portante SERVO-DRIVE	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 9, per forare	1 x	MZK.190S
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB10.03
MINIPRESS P	Punta per fondello, 25 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB25.02
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000

Lavorazione – altri prodotti

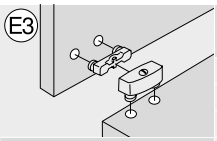
Lavorazione dei corpi mobile

E1



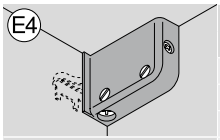
	Giunzioni per corpi mobile con giunto passo 32 40.0110N | 40.0200N | 40.0620 | 42.0700.01	Pezzi necessari	Art. N°
	Punta per fondello, 28 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB28.02
	Punta per fondello, 25 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB25.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB10.03
MINIPRESS P	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	2 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	2 x [1]	MZS.2000
	Matrice a pressione, alloggiamento giunzioni 40.0110N | 40.0200N	1 x	MZM.0070
	Matrice a pressione, giunzioni 40.0620	1 x	MZM.0071
	Matrice a pressione, giunzioni 42.0700.01	1 x	MZM.0077

E3



	Giunzioni per corpi mobile a pressione 40.2110 | 40.2120.02	Pezzi necessari	Art. N°
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB10.03
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	2 x [1]	MZS.2000
MINIPRESS P	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	2 x [1]	MZS.2000

E4

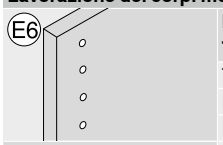


	Reggipensili 48N0610.02 | 48N0610.03	Pezzi necessari	Art. N°
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB10.02
	Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	1 x	M01.ZB10.03
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	1 x [1]	MZS.2000
MINIPRESS P	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	1 x [1]	MZS.2000
	Matrice a pressione, reggipensili 48N0610.02 | 48N0610.03	1 x	MZM.0078

Lavorazione – corpo mobile

Lavorazione dei corpi mobile

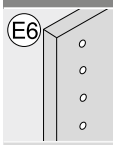
E6



	Foratura fori modulari Testa portapunte a 9 mandrini	Pezzi necessari	Art. N°
	Testa portapunte, numero di mandrini 9, per forare	1 x	MZK.190S
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	4 x	M01.ZB05.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	5 x	M01.ZB05.03
MINIPRESS P	Punta per bussole, 3 x 57 mm, destra	4 x	M01.ZB03.02
	Punta per bussole, 3 x 57 mm, sinistra	5 x	M01.ZB03.03
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	11 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	11 x [1]	MZS.2000

[1] Con MINIPRESS P con EASYSTICK non sono necessari righelli e arresti orientabili

MINIPRESS P



	Foratura fori modulari Testa di foratura a 3 mandrini	Pezzi necessari	Art. N°
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB05.02
	Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB05.03
	Punta per bussole, 3 x 57 mm, destra	1 x	M01.ZB03.02
MINIPRESS P	Punta per bussole, 3 x 57 mm, sinistra	2 x	M01.ZB03.03
	Arresto orientabile stretto per interposizione, destra	10 x [1]	MZS.2000
	Arresto orientabile stretto per interposizione, sinistra	10 x [1]	MZS.2000

[1] Con MINIPRESS P con EASYSTICK non sono necessari righelli e arresti orientabili

EASYSTICK

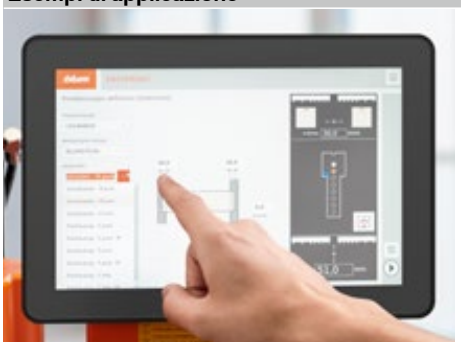

Immagine simbolica

Il vostro supporto perfetto

Le macchine forainseritrici Blum con **EASYSTICK** assicurano che le forature sul corpo mobile e sul frontale possano essere eseguite rapidamente, facilmente e con precisione, indipendentemente dal fatto che si utilizzi **MINIPRESS top** | **MINIPRESS P** | **MINIPRESS PRO**, integrato o compreso, con **EASYSTICK** la vostra **MINIPRESS** è l'aiutante perfetto. Il computer **EASYSTICK** calcola le posizioni di foratura degli accessori in base alle dimensioni del pezzo inserite. Il righello (asse X) si sposta quindi automaticamente e mostra la posizione di foratura corretta passo dopo passo.

- Risultati di lavorazione esatti grazie al righello spostabile automaticamente (asse X)
- Facile trasferimento dei risultati di progettazione dal Configuratore del corpo mobile
- Il software **EASYSTICK** (funzioni e nuovi prodotti) può essere aggiornato facilmente
- Le macchine esistenti (**MINIPRESS P** | **MINIPRESS PRO**) possono essere facilmente integrate
- Possibilità di trasmissione wireless tramite adattatore WLAN

Esempi di applicazione



Subito pronti
Con **EASYSTICK** è possibile, per la prima volta, progettare i corpi mobile direttamente sulla macchina con l'ausilio di un computer. Dopo aver inserito le dimensioni del corpo mobile, tutte le posizioni di foratura vengono determinate automaticamente.



Lavorazione integrata
I risultati dei risultati di progettazione dal configuratore del corpo mobile vengono trasferiti direttamente al **computer EASYSTICK** tramite WLAN o chiave USB. I vostri progetti possono essere richiamati tramite il lettore di codici a barre e rielaborati.



Sempre aggiornati
Nuovi dati dei prodotti e soluzioni di accessori sono disponibili in modo rapido e semplice grazie alla funzione di aggiornamento di **EASYSTICK**. I vostri risultati di progettazione possono essere trasferiti su **EASYSTICK** tramite WLAN o chiave USB.



Posizionamento del righello EASYSTICK
EASYSTICK sostituisce il righello tradizionale e rivoluziona la lavorazione dei frontali e dei corpi mobile, integrabile anche con le macchine già in uso **MINIPRESS P** | **MINIPRESS PRO**.



Montaggio del computer
Il computer viene collegato alla macchina con un supporto speciale, in modo molto semplice: accensione, progettazione, perforazione, fatto.



Battute semplici
EASYSTICK indica le posizioni di foratura tramite marcature luminose. Il righello si sposta automaticamente. Con **EASYSTICK** è possibile effettuare una lavorazione precisa senza modificare manualmente le regolazioni.

EASYSTICK



Immagine simbolica

- Computer **EASYSTICK** (incl. supporto) per l'accertamento assistito da computer delle posizioni di fissaggio – da ordinare separatamente
- Righello **EASYSTICK** spostabile automaticamente con perni di battuta e marcature luminose (lunghezza 1700 mm, posizioni di battuta da 6 a 953 mm) – da ordinare separatamente
- Righello di prolungamento **EASYSTICK** per posizioni di battuta da 953 a 2681 mm – da ordinare separatamente

Consigli

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/a860

Informazioni per l'ordine

		Descrizione	Art. N°	Utilizzo
M1		Computer **EASYSTICK**	MZD.5000	**MINIPRESS P** | **MINIPRESS PRO**
M2		Computer 2.0 EASYSTICK	MZD.5700.01	**MINIPRESS top** per **EASYSTICK** | **MINIPRESS P** | **MINIPRESS PRO**
M3		Trasformatore e supporto computer EASYSTICK 2.0	MZD.4000	**MINIPRESS P** | **MINIPRESS PRO**
M4		Cavo di alimentazione elettrica		

Mercato[1]	Art. N°	Mercato[1]	Art. N°	Mercato[1]	Art. N°
Europa	Z10M200E	IN	Z10M200H	CN	Z10M200N
AR	Z10M200A	IL	Z10M200I	TW	Z10M200T
GB	Z10M200B	JP	Z10M200J	US | CA	Z10M200U
CH | LI	Z10M200C	AU	Z10M200K	ZA	Z10M200Z
DK	Z10M200D	CL	Z10M200L		

[1] Codici mercato conformi a ISO 3166

		Descrizione	Lunghezza (mm)	Scala (mm)	Art. N°	Utilizzo
M10		Righello EASYSTICK	1700	6–953	MZD.2700	**MINIPRESS top** per **EASYSTICK**
M11		Righello EASYSTICK	1700	6–953	MZD.2000	**MINIPRESS P** | **MINIPRESS PRO**

Accessori

		Descrizione	Art. N°	Utilizzo
M5		Adattatore USB WLAN Per computer EASYSTICK | Computer EASYSTICK 2.0	MZD.5500	**MINIPRESS top** per **EASYSTICK** | **MINIPRESS P** | **MINIPRESS PRO**

		Descrizione	Lunghezza (mm)	Scala (mm)	Art. N°	Utilizzo
M12		EASYSTICK righello di prolungamento sinistra/destra	1700	953–2681	MZD.2V00	**MINIPRESS top** per **EASYSTICK** | **MINIPRESS P** | **MINIPRESS PRO**

		Descrizione	Art. N°	Utilizzo
H13		Supporto per righello di prolungamento	MZV.2E00	Può essere utilizzato anche per i righelli di prolungamento MINIPRESS P e MINIPRESS PRO

Consigli

Panoramica	617
Panoramica – possibilità di lavorazione	618
MINIPRESS top	626
MINIPRESS P	630

EASYSTICK

Short-URL
www.blum.com/i013

Matrice a pressione

		Descrizione	Art. N°	MINIPRESS top per EASYSTICK Verticale | orizzontale	MINIPRESS top per EASYSTICK MINIPRESS top Verticale	MINIPRESS P
J1		Matrice a pressione, cerniere per mobili, tutti gli angoli di apertura – eccetto minicerniera	MZM.0040	•	•	•
J2		Matrice a pressione, piastrine di premontaggio diritte zincate 177H51x0	MZM.0050	•	•	•
J3		Matrice a pressione, piastrine di premontaggio diritte in acciaio 177H31x0	MZM.0053	•	•	•
J4		Matrice a pressione, piastrine di premontaggio 174H71xx	MZM.0061.01	•	•	•
J5		Matrice a pressione, attacchi per frontale ZSF.1300 | 1800	MZM.0292.01	•	•	
J6		Matrice a pressione, attacchi per frontale ZSF.1300 | 1800	MZM.0092.01			•
J7		Matrice a pressione, attacchi per frontale ZSF.1610	MZM.0093.02			•
J8		Matrice a pressione, regolazione del frontale 295.1000	MZM.0095	•	•	•
J9		Matrice a pressione, reggipensili 48N0610.02 | 48N0610.03	MZM.0078	•	•	•
J10		Matrice a pressione, alloggiamento giunzioni 40.0110N | 40.0200N	MZM.0070	•	•	•
J11		Matrice a pressione, giunzioni 40.0620	MZM.0071	•	•	•
J12		Matrice a pressione, giunzioni 42.0700.01	MZM.0077	•	•	•

Punta

		Descrizione	Art. N°	MINIPRESS top per EASYSTICK Verticale | orizzontale	MINIPRESS top per EASYSTICK MINIPRESS top Verticale	MINIPRESS P
K1		Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, sinistra	M01.ZB02.D3	•	•	•
K2		Punta per bussole con punta a tetto, 2.5 x 57 mm, destra	M01.ZB02.D2	•	•	•
K3		Punta per bussole, 3 x 57 mm, sinistra	M01.ZB03.03	•	•	•
K4		Punta per bussole, 3 x 57 mm, destra	M01.ZB03.02	•	•	•
K5		Punta per bussole, 5 x 57 mm, sinistra	M01.ZB05.03	•	•	•
K6		Punta per bussole, 5 x 57 mm, destra	M01.ZB05.02	•	•	•
K7		Punta per bussole con punta a tetto, 5 x 57 mm, sinistra	M01.ZB05.D3	•	•	•
K8		Punta per bussole con punta a tetto, 5 x 57 mm, destra	M01.ZB05.D2	•	•	•
K9		Punta per bussole, 8 x 57 mm, sinistra	M01.ZB08.03	•	•	•
K10		Punta per bussole, 8 x 57 mm, destra	M01.ZB08.02	•	•	•
K11		Punta per bussole senza punta di centraggio, 8 x 57 mm, sinistra	M01.ZB08.OS	•	•	•
K12		Punta per bussole, 10 x 57 mm, sinistra	M01.ZB10.03	•	•	•
K13		Punta per bussole, 10 x 57 mm, destra	M01.ZB10.02	•	•	•

Punta

		Descrizione	Art. N°	MINIPRESS top per EASYSTICK Verticale | orizzontale	MINIPRESS top per EASYSTICK MINIPRESS top Verticale	MINIPRESS P
K14		Punta per fondello, 20 x 57 mm, sinistra	M01.ZB20.03	•	•	•
K15		Punta per fondello, 20 x 57 mm, destra	M01.ZB20.02	•	•	•
K16		Punta per fondello, 25 x 57 mm, destra	M01.ZB25.02	•	•	•
K18		Punta per fondello, 26 x 57 mm, destra	M01.ZB26.02	•	•	•
K19		Punta per fondello, 28 x 57 mm, destra	M01.ZB28.02	•	•	•
K20		Punta per fondello, 35 x 57 mm, destra	M01.ZB35.02	•	•	•
K21		Punta per fondello senza punta di centraggio, 35 x 57 mm, destra	M01.ZB35.OS	•	•	•
K22		Punta speciale senza punta di centraggio per materiali minerali | pannelli laminati ad alta pressione HPL (frontale sottile), 10 x 57 mm, sinistra	M01.ZB10.T3	•	•	•
K23		Punta speciale senza punta di centraggio per materiali minerali | pannelli laminati ad alta pressione HPL (frontale sottile), 10 x 57 mm, destra	M01.ZB10.T2	•	•	•

Punta – trapano orizzontale

		Descrizione	Art. N°	MINIPRESS top per EASYSTICK Verticale | orizzontale	MINIPRESS top per EASYSTICK MINIPRESS top Verticale	MINIPRESS P
L1		Punta per bussole, 5 x 114.5 mm, sinistra	M75.ZB05.L3	•		
L2		Punta per bussole, 5 x 114.5 mm, destra	M75.ZB05.L2	•		
L3		Punta per bussole, 8 x 114.5 mm, sinistra	M75.ZB08.L3	•		
L4		Punta per bussole, 8 x 114.5 mm, destra	M75.ZB08.L2	•		
L5		Punta per bussole, 10 x 114.5 mm, sinistra	M75.ZB10.L3	•		
L6		Punta per bussole, 10 x 114.5 mm, destra	M75.ZB10.L2	•		

Consigli

Panoramica	617	**MINIPRESS top**	626
Panoramica – possibilità di lavorazione	618	**MINIPRESS P**	630
Possibilità di lavorazione	636		
MINIPRESS top per **EASYSTICK**	622		

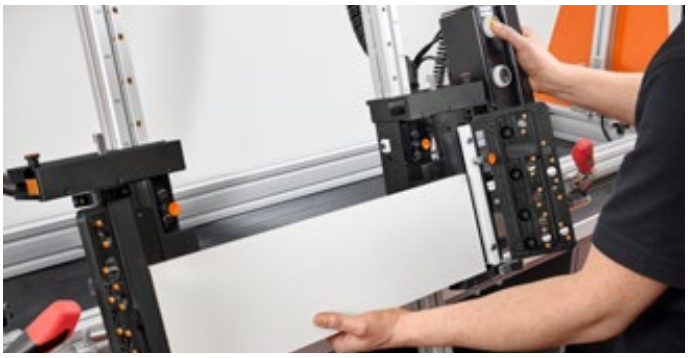
Tecnica collaudata per un maggiore comfort di montaggio



Con i nostri pratici attrezzi di montaggio, adattati alle vostre esigenze, potrete ottimizzare la lavorazione dei sistemi box di Blum fino alle serie più piccole.

Gli attrezzi di montaggio sono progettati per supportare in modo ottimale la lavorazione: con una semplice applicazione, elevata facilità d'uso e durata della vita.

Con **BOXFIX Plus**, in alternativa al tipo di attacco tramite viti, i contenitori possono ora essere fissati anche con chiodi. I contenitori possono quindi essere montati molto più velocemente e senza fughe.



BOXFIX plus
Facile applicazione e allestimento efficace per **LEGRABOX**, **MERIVOBOX** e **TANDEMBOX**.



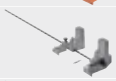
BOXFIX E-L
L'ausilio di montaggio facile per **LEGRABOX**.



BOXFIX E-M
L'ausilio di montaggio facile per **MERIVOBOX**.



BOXFIX E-T
L'ausilio di montaggio facile per **TANDEMBOX**.

Descrizione	Art. N°	Pagina	Possibilità di lavorazione																				
			AVENTOS	AVENTOS HKi	AVENTOS HF top	AVENTOS HS top	AVENTOS HL top	AVENTOS HK top	AVENTOS HK-S	AVENTOS HK-XS	CLIP top BLUMOTION	CLIP top	MODUL	LEGRABOX pure	LEGRABOX free	MERIVOBOX	TANDEMBOX antaro	TANDEMBOX plus	METABOX	MOVENTO	TANDEM	REVEGO	Altri prodotti
Montaggio dei cassetti																							
 **BOXFIX plus**	ZMM.2500	656												•	•	•	•	•					
 **BOXFIX E-L**	ZMM.0700.01	657												•	•								
 **BOXFIX E-M**	ZMM.0400	658														•							
 **BOXFIX E-T**	ZMM.0350	659															•	•					

Pittogramma

Articolo solo su richiesta

BOXFIX plus



Immagine simbolica

- Attrezzo pneumatico per il montaggio di cassetti e cassettoni
- Tipo di montaggio: viti, chiodi in via opzionale
- Lunghezza nominale NL 270–650 mm
- Larghezza corpo mobile KB 250–1200 mm
- Altezza schienale fino a 250 mm (legno e acciaio)
- Materiale: alluminio/acciaio

Possibilità di lavorazione

- LEGRABOX pure
- LEGRABOX free
- MERIVOBOX
- TANDEMBOX antaro
- TANDEMBOX plus

Consigli

Panoramica	655

Informazioni per l'ordine

	Descrizione	Art. N°
	BOXFIX plus	ZMM.2500

Composto da:

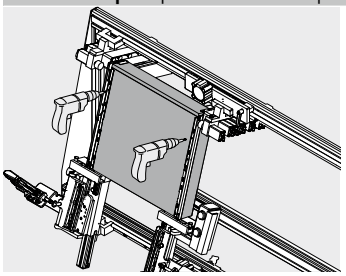
- 1 x **BOXFIX plus**
- 1 x Punta di centraggio
- 1 x Set attrezzi

Accessori

	Descrizione	Art. N°
	Punta di centraggio	M01.ZZ03.01
	Chiodatrice ad aria compressa con accessori	ZMZ.20S1
	Chiodi con accessori	ZMZ.20S2
	Ripiano per chiodatrice ad aria compressa con accessori	ZMZ.20S5
	Set per attrezzaggio a posteriori per montaggio tramite chiodi per BOXFIX Plus	ZMZ.20S6

Possibilità di lavorazione

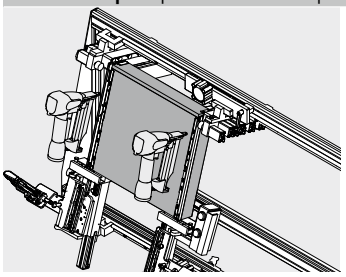
LEGRABOX pure | LEGRABOX free | MERIVOBOX | TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus



Montaggio del cassetto tramite viti

- Impostare la lunghezza nominale NL e la larghezza
- Avvitare lo schienale del cassetto (legno) con il supporto schienale in legno
- Inserire il fondo del cassetto, le spondine e lo schienale del cassetto in **BOXFIX** e montarli con pressione pneumatica
- Avvitare il fondo del cassetto con le spondine

LEGRABOX pure | LEGRABOX free | MERIVOBOX | TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus



Montaggio cassetto tramite chiodi (opzionale)

- Impostare la lunghezza nominale NL e la larghezza
- Montaggio tramite chiodi dello schienale del cassetto (legno) con il supporto schienale in legno
- Inserire il fondo del cassetto, le spondine e lo schienale del cassetto in **BOXFIX** e montarli con pressione pneumatica
- Montaggio tramite chiodi del fondo del cassetto con le spondine

BOXFIX E-L

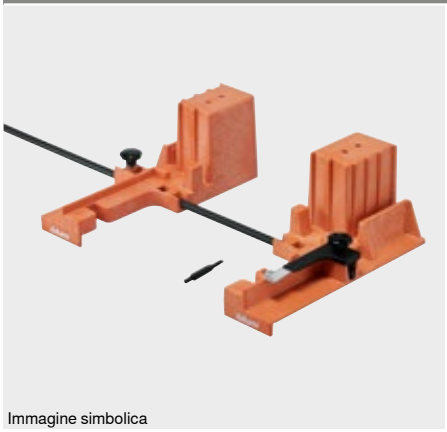


Immagine simbolica

- Attrezzo per il montaggio di cassetti e cassettoni
- Tipo di montaggio: a vite
- Lunghezza nominale NL 270–650 mm
- Larghezza corpo mobile KB 250–1200 mm
- Altezza schienale fino a 250 mm
- Materiale: plastica/acciaio
- **BOXFIX** per fondo del cassetto con spessore di 18 mm su richiesta

Possibilità di lavorazione

LEGRABOX pure

LEGRABOX free

Consigli

Panoramica 655

Filmato di applicazione

Short-URL

www.blum.com/26qCmt

Informazioni per l'ordine

	Descrizione	Art. N°
	**BOXFIX E-L**	ZMM.0700.01

Composto da:

- 1 x **BOXFIX E-L**
- 1 x Punta di centraggio
- 1 x Dispositivo a cuneo per BOXFIX E-L

	Descrizione	Art. N°
	Starter Kit	ZMM.0700.20

Composto da:

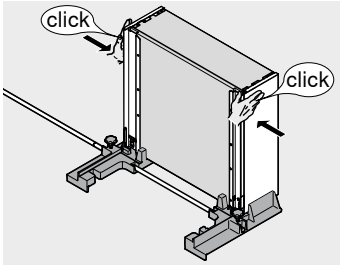
- 1 x **BOXFIX E-L**
- 1 x Punta di centraggio
- 1 x Dima di foratura per fondo | schienale LEGRABOX
- 1 x Profondità di foratura, arresto Ø 2.5 mm
- 1 x Cacciavite TORX
- 1 x Dispositivo a cuneo per BOXFIX E-L

Accessori

Descrizione	Art. N°
 Punta di centraggio	M01.ZZ03.01
 Dispositivo a cuneo per BOXFIX E-L | E-M | E-T	ZMM.075N

Possibilità di lavorazione

LEGRABOX pure | LEGRABOX free



Montaggio dei cassetti

- Regolare la larghezza tramite lo schienale del cassetto
- Avvitare lo schienale del cassetto (legno) con il supporto schienale in legno
- Inserire lo schienale e il fondo del cassetto e le spondine in **BOXFIX** e bloccarli
- Avvitare il fondo del cassetto con le spondine

BOXFIX E-M

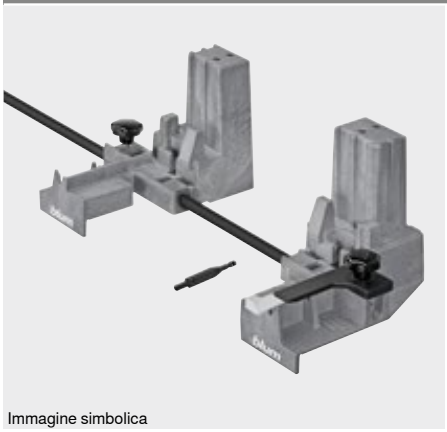


Immagine simbolica

- Attrezzo per il montaggio di cassetti e cassettoni
- Tipo di montaggio: a vite
- Lunghezza nominale NL 270–600 mm
- Larghezza corpo mobile KB 250–1200 mm
- Altezza schienale fino a 250 mm
- Materiale: plastica/acciaio
- **BOXFIX** per fondo del cassetto con spessore di 18 mm su richiesta

Possibilità di lavorazione

MERIVOBOX

Consigli

Panoramica 655

Informazioni per l'ordine

	Descrizione	Art. N°
	**BOXFIX E-M**	**ZMM.0400**

Composto da:

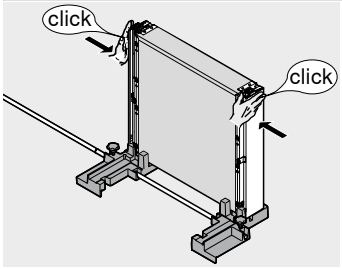
- 1 x **BOXFIX E-M**
- 1 x Punta di centraggio
- 1 x Dispositivo a cuneo per BOXFIX E-M

Accessori

Descrizione	Art. N°
 Punta di centraggio	M01.ZZ03.01
 Dispositivo a cuneo per BOXFIX E-L | E-M | E-T	ZMM.075N

Possibilità di lavorazione

MERIVOBOX



Montaggio dei cassetti

- Regolare la larghezza tramite lo schienale del cassetto
- Avvitare lo schienale del cassetto (legno) con il supporto schienale in legno
- Inserire lo schienale e il fondo del cassetto e le spondine in **BOXFIX** e bloccarli
- Avvitare il fondo del cassetto con le spondine

BOXFIX E-T

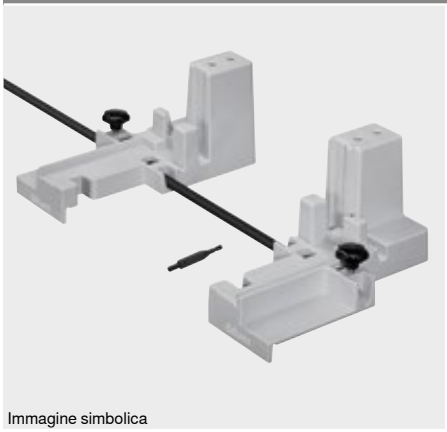


Immagine simbolica

- Attrezzo per il montaggio di cassetti e cassettoni
- Tipo di montaggio: a vite
- Lunghezza nominale NL 270–650 mm
- Larghezza corpo mobile KB 250–1200 mm
- Altezza schienale fino a 250 mm
- Materiale: plastica/acciaio
- **BOXFIX** per fondo del cassetto con spessore di 18 mm su richiesta

Possibilità di lavorazione

TANDEMBOX antaro

TANDEMBOX plus

Consigli

Panoramica 655

Filmato di applicazione

Short-URL

www.blum.com/ZLrYk

Informazioni per l'ordine

	Descrizione	Art. N°
	**BOXFIX E-T**	**ZMM.0350**

Composto da:

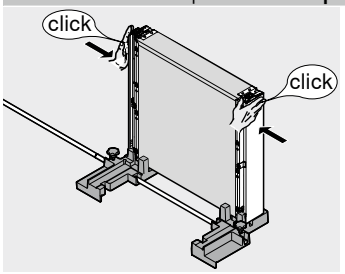
- 1 x **BOXFIX E-T**
- 1 x Punta di centraggio
- 1 x Dispositivo a cuneo per BOXFIX E-T

Accessori

Descrizione	Art. N°
 Punta di centraggio	M01.ZZ03.01
 Dispositivo a cuneo per BOXFIX E-L | E-M | E-T	ZMM.075N

Possibilità di lavorazione

TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus



Montaggio dei cassetti

- Regolare la larghezza tramite lo schienale del cassetto
- Avvitare lo schienale del cassetto (legno) con il supporto schienale in legno
- Inserire lo schienale e il fondo del cassetto e le spondine in **BOXFIX** e bloccarli
- Avvitare il fondo del cassetto con le spondine

Un movimento perfetto richiede una lavorazione precisa

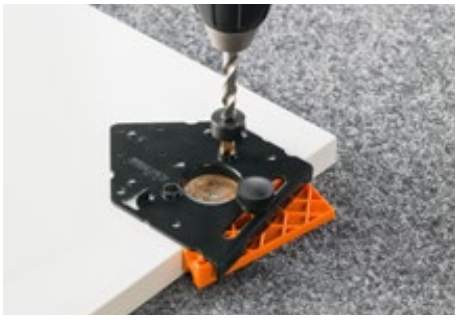


Le dime e gli ausili di montaggio Blum rappresentano un valido aiuto durante la lavorazione di tutti i prodotti Blum. Questi ausili di montaggio hanno ampiamente dimostrato la loro efficienza nei lavori quotidiani. In laboratorio o presso il cliente, la combinazione di precisione e utilità pratica è molto apprezzata.

Dime e ausili di montaggio



Le posizioni di fissaggio possono essere centrate e preforate in maniera sicura e precisa per es. con la dima di foratura universale.

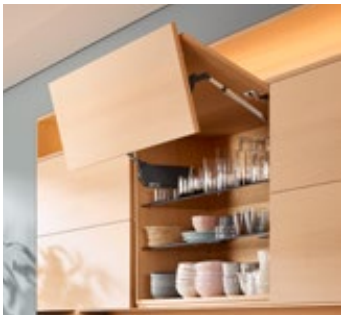


Le forature dello schema di foratura per cerniera Blum possono essere praticate efficacemente ad es. con la dima per cerniere.



Con la dima ad asta universale è possibile, per esempio, trasferire con precisione le posizioni di fissaggio per le guide fianco.

Attrezzi di lavorazione ottimali per tutti i nostri prodotti



Sistemi per ante a ribalta



Sistemi di cerniere



Sistemi box e sistemi di guide



Altri prodotti

Panoramica

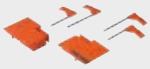

Immagine simbolica

Panoramica – dime 662
Panoramica – possibilità di lavorazione 664

Pittogramma

Articolo solo su richiesta

Descrizione		Art. N°	Pagina	Possibilità di lavorazione																				
				AVENTOS	AVENTOS HKi	AVENTOS HF top	AVENTOS HS top	AVENTOS HL top	AVENTOS HK top	AVENTOS HK-S	AVENTOS HK-XS	CLIP top BLUMOTION	CLIP top	MODUL	LEGRABOX pure	LEGRABOX free	MERIVOBOX	TANDEMBOX antaro	TANDEMBOX plus	METABOX	MOVENTO	TANDEM	REVEGO	Altri prodotti
Dime di foratura																								
	Dima singola universale	65.1051.02	668	●								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	Dima di foratura universale	ZML.0040.02	669	●											●	●	●	●	●	●	●	●		
	Dima di foratura per respingenti Blum	ZML.1090	670	●								●	●	●	●	●	●	●	●		●	●		
	**ECODRILL**	M31.1000.01	671			●					●	●	●	●										
	Dima di foratura per interruttore SERVO-DRIVE	M31.2000	672			●	●	●	●															
	Dima di foratura per cerniere	65.059A	673			●					●	●	●	●										
	Dima a squadra	65.5300*	674			●			●	●	●	●	●	●										
	Dima di foratura piastrine di premontaggio	65.5070	675			●					●	●	●	●										
	Dima di foratura per BLUMOTION | TIP-ON	65.5010	676						●	●	●		●											
	Dima di foratura per BLUMOTION	65.5000	677									●	●	●										
	Dima di foratura per fondo | schienale LEGRABOX	ZML.7000	678												●	●								
	Dima di foratura per **SPACE CORNER** con **SYNCROMOTION**	ZML.0330	679															●	●					
	Dima di foratura per l'attacco del profilato portante SERVO-DRIVE	ZML.1150.03	680												●	●	●	●	●		●	●		
	**MINIFIX**	65.3300	681																	●				
	Dima di foratura per MOVENTO | TANDEM	T65.1000.02	682																		●	●		
	Dima di foratura per TANDEM	T65.1100	683																			●		
	Dima di foratura per attacco per frontale	ZML.0050	684																			●		
	Dima di foratura per giunzioni	65.5040	685																					●
Sagome per fresatura																								
	Set di sagome per fresatura per AVENTOS HKi	65.5840	686		●																			
Dime ad asta																								
	Dima ad asta universale	65.1000.01	687	●								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	Dima ad asta per sistemi di cerniere	65.7500.03	688			●					●	●	●	●										
	Dima ad asta per cerniere CRISTALLO per ante di cristallo	65.4500.01	689									●	●											

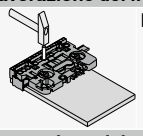
Descrizione		Art. N°	Pagina	Possibilità di lavorazione																				
				AVENTOS	AVENTOS HKi	AVENTOS HF top	AVENTOS HS top	AVENTOS HL top	AVENTOS HK top	AVENTOS HK-S	AVENTOS HK-XS	CLIP top BLUMOTION	CLIP top	MODUL	LEGRABOX pure	LEGRABOX free	MERIVOBOX	TANDEMBOX antaro	TANDEMBOX plus	METABOX	MOVENTO	TANDEM	REVEGO	Altri prodotti
Dime ad asta																								
	Dima ad asta per REVEGO	STL.8000	690																				●	
Dima a battuta manuale																								
	Dima a battuta manuale per cerniere	ZME.0710	691									●	●	●										
	Dima a battuta manuale per piastrine di premontaggio	65.6100 ZME.0730	692									●	●											
	Dima a battuta manuale per sistemi di estrazione	ZME.xxx0	693															●	●	●				
Dime di bulinatura																								
	Dima di bulinatura per attacco per frontale AVENTOS HS top | HL top | HK top	ZML.2200	694				●	●	●															
	Dima di bulinatura per LEGRABOX	ZML.3710	695												●	●								
	Dima di bulinatura per MERIVOBOX	ZML.4010	696														●							
	Dima di bulinatura per TANDEMBOX | METABOX	ZML.x5x0	697															●	●	●				
	Dima di posizionamento per piastrine di bloccaggio	65.5210.01	698						●	●	●		●											
	Bulino	65.2950	699																		●	●		
Dime di tracciatura																								
	Dima di tracciatura universale	65.5340.01	700	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	Goniometro per corpi ad angolo	65.5810.03	701									●	●											
	Dima di tracciatura per scatola di chiusura CABLOXX	65.0807 65.0803	702												●	●		●						
	Dima di tracciatura	ZML.8030 ZML.805S	703															●	●	●				
Dime di posizionamento																								
	Dima per fuga frontale per LEGRABOX | MOVENTO	65.5631	704												●	●					●			
	Dima per fuga frontale per MERIVOBOX | TANDEMBOX	65.5627	705														●	●	●					
Dime speciali																								
	Dima per il taglio su misura per CABLOXX	65.0801	706																					●
	Kit per il taglio del vetro	65.8000	707													●	●	●						

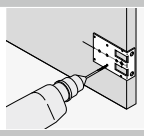
Panoramica – possibilità di lavorazione

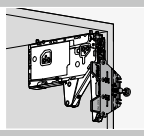
Lavorazione – AVENTOS	664	Lavorazione – MERIVOBOX	666	Lavorazione – MOVENTO	667
Lavorazione – **CLIP top BLUMOTION** | **CLIP top**	664	Lavorazione – TANDEMBOX antaro	666	Lavorazione – TANDEM	667
Lavorazione – MODUL	665	Lavorazione – TANDEMBOX plus	666	Lavorazione – **REVEGO**	667
Lavorazione – **LEGRABOX pure** | **LEGRABOX free**	665	Lavorazione – METABOX	666	Lavorazione – altri prodotti	667

Lavorazione – AVENTOS

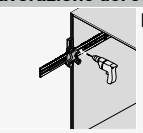
Lavorazione dei frontali

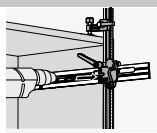

Dima di foratura universale 669

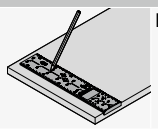

Dima a squadra 674


Dima di bulinatura per attacco per frontale AVENTOS HK top 694

Lavorazione dei corpi mobile


Dima singola universale 668

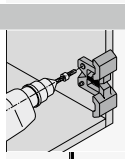

Dima ad asta universale 687

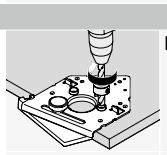

Dima di tracciatura universale 700

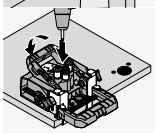

Set di sagome per fresatura per AVENTOS HKi 686

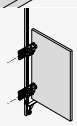
Lavorazione – sistemi di cerniere

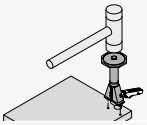

Dima a squadra 674


Dima di foratura piastrine di premontaggio 675

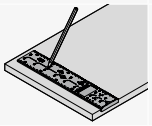

Dima di foratura per cerniere 673


ECODRILL 671

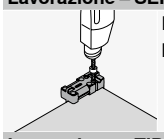

Dima ad asta per sistemi di cerniere 688

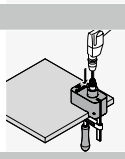

Dima a battuta manuale per cerniere 691


Dima a battuta manuale per piastrine di premontaggio 692

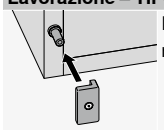

Dima di tracciatura universale 700

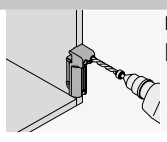
Lavorazione – SERVO-DRIVE


Dima di foratura per respingenti Blum 670


Dima di foratura per interruttore SERVO-DRIVE 672

Lavorazione – TIP-ON

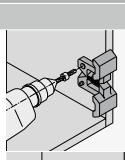

Dima di posizionamento per piastrine di bloccaggio 698

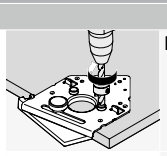

Dima di foratura per BLUMOTION | TIP-ON 676

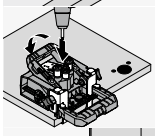
Lavorazione – CLIP top BLUMOTION | CLIP top

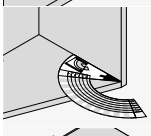
Lavorazione – sistemi di cerniere

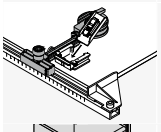

Dima a squadra 674

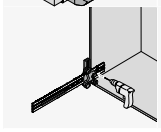

Dima di foratura piastrine di premontaggio 675

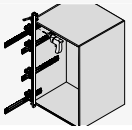

Dima di foratura per cerniere 673

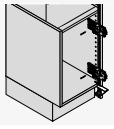

ECODRILL 671


Goniometro per corpi ad angolo 701


Dima ad asta per cerniere CRISTALLO per ante di cristallo 689

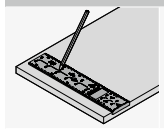

Dima singola universale 668

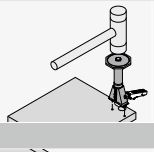

Dima ad asta universale 687

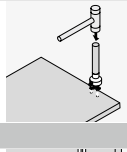

Dima ad asta per sistemi di cerniere 688

Lavorazione – CLIP top BLUMOTION | CLIP top

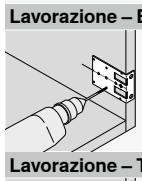
Lavorazione – sistemi di cerniere

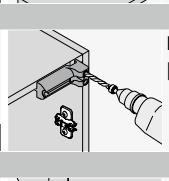

Dima di tracciatura universale
700

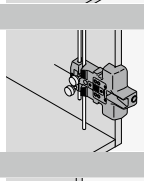

Dima a battuta manuale per cerniere
691


Dima a battuta manuale per piastrine di premontaggio
692

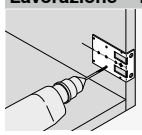
Lavorazione – BLUMOTION

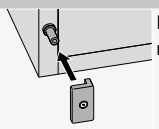

Dima a squadra
674

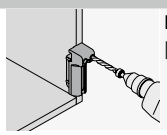

Dima di foratura per BLUMOTION | TIP-ON
676


Dima di foratura per BLUMOTION
677

Lavorazione – TIP-ON


Dima a squadra
674

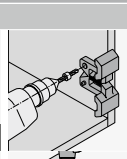

Dima di posizionamento per piastrine di bloccaggio
698

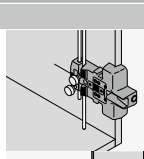

Dima di foratura per BLUMOTION | TIP-ON
676

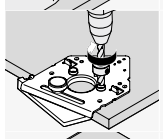
Lavorazione – MODUL

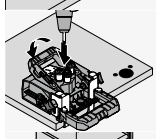
Lavorazione – sistemi di cerniere

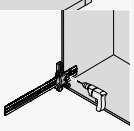

Dima a squadra
674

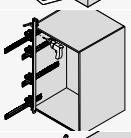

Dima di foratura piastrine di premontaggio
675

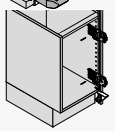

Dima di foratura per BLUMOTION
677

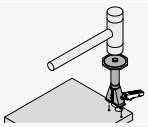

Dima di foratura per cerniere
673

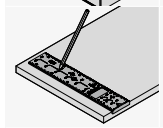

ECODRILL
671


Dima singola universale
668


Dima ad asta universale
687


Dima ad asta per sistemi di cerniere
688

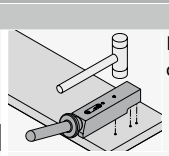

Dima a battuta manuale per cerniere
691

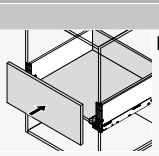

Dima di tracciatura universale
700

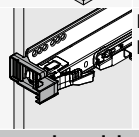
Lavorazione – LEGRABOX pure | LEGRABOX free

Lavorazione dei frontali

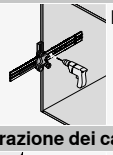

Dima di foratura universale
669

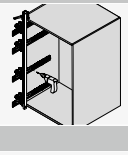

Dima a battuta manuale per sistemi di estrazione
693

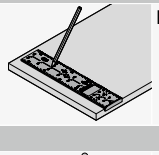

Dima di bulinatura per LEGRABOX
695


Dima per fuga frontale per LEGRABOX
704

Lavorazione dei corpi mobile

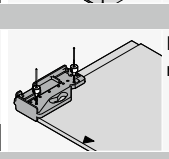

Dima singola universale
668

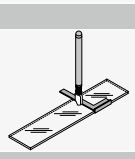

Dima ad asta universale
687


Dima di tracciatura universale
700

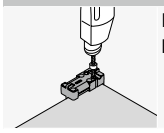
Lavorazione dei cassetti

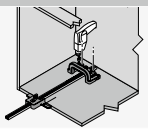

Dima di foratura universale
669


Dima di foratura per fondo | schienale LEGRABOX
678


Kit per il taglio del vetro
707

Lavorazione – SERVO-DRIVE

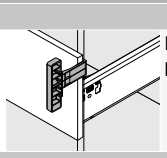

Dima di foratura per respingenti Blum
670

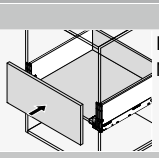

Dima di foratura per l'attacco del profilato portante SERVO-DRIVE
680

Lavorazione – MERIVOBOX

Lavorazione dei frontali

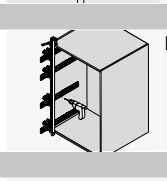

Dima di foratura universale
669

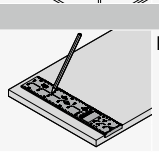

Dima per fuga frontale per MERIVOBOX | TANDEMBOX
705


Dima di bulinatura per MERIVOBOX
696

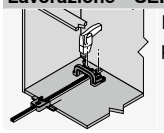
Lavorazione dei corpi mobile


Dima singola universale
668


Dima ad asta universale
687

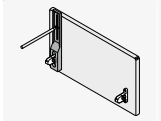

Dima di tracciatura universale
700

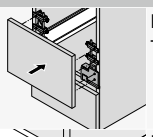
Lavorazione – SERVO-DRIVE

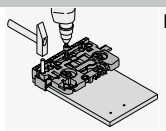

Dima di foratura per l'attacco del profilato portante SERVO-DRIVE
680

Lavorazione – TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus

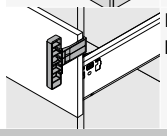
Lavorazione dei frontali


Dima di tracciatura
703


Dima di bulinatura per TANDEMBOX | METABOX
697

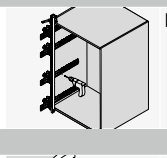

Dima di foratura universale
669

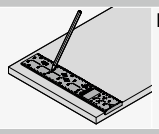

Dima a battuta manuale per sistemi di estrazione
693


Dima per fuga frontale per MERIVOBOX | TANDEMBOX
705

Lavorazione dei corpi mobile

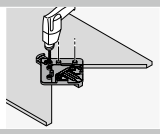

Dima singola universale
668

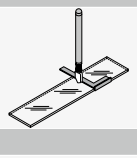

Dima ad asta universale
687


Dima di tracciatura universale
700

Lavorazione dei cassetti

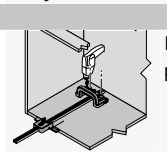

Dima di foratura universale
669


Dima di foratura per **SPACE CORNER** con **SYNCROMOTION**
679


Kit per il taglio del vetro
707

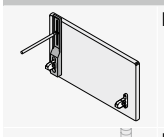
Lavorazione – SERVO-DRIVE

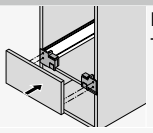

Dima di foratura per respingenti Blum
670

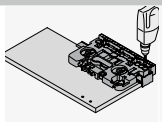

Dima di foratura per l'attacco del profilato portante SERVO-DRIVE
680

Lavorazione – METABOX

Lavorazione dei frontali


Dima di tracciatura
703

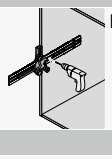

Dima di bulinatura per TANDEMBOX | METABOX
697

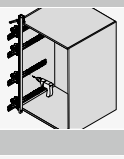

Dima di foratura universale
669


Dima a battuta manuale per sistemi di estrazione
693

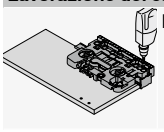
Lavorazione dei corpi mobile


MINIFIX
681


Dima singola universale
668


Dima ad asta universale
687

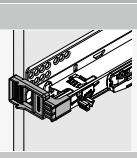
Lavorazione dei cassetti


Dima di foratura universale
669

Lavorazione – MOVENTO | TANDEM

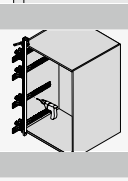
Lavorazione dei frontali

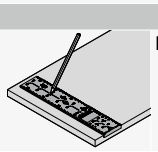

Dima di foratura universale
669


Dima per fuga frontale per MOVENTO
704

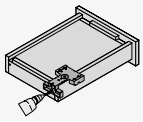
Lavorazione dei corpi mobile

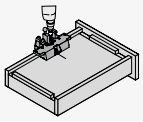

Dima singola universale
668

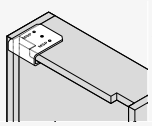

Dima ad asta universale
687

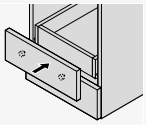

Dima di tracciatura universale
700

Lavorazione dei cassetti


Dima di foratura per MOVENTO | TANDEM
682

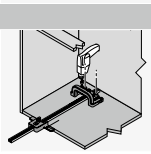

Dima di foratura per TANDEM
683


Dima di foratura per attacco per frontale
684


Bulino
699

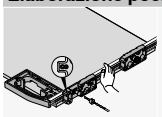
Lavorazione – SERVO-DRIVE


Dima di foratura per respingenti Blum
670


Dima di foratura per l'attacco del profilato portante SERVO-DRIVE
680

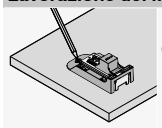
Lavorazione – REVEGO

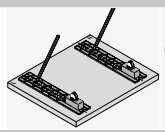
Elaborazione pocket


Dima ad asta per REVEGO
690

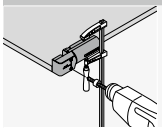
Lavorazione – altri prodotti

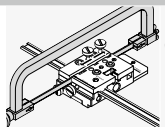
Lavorazione dei frontali


Dima di tracciatura per scatola di chiusura CABLOXX
702


Dima di tracciatura per scatola di chiusura CABLOXX
702

Lavorazione dei corpi mobile


Dima di foratura per giunzioni
685


Dima per il taglio su misura per CABLOXX
706

Dima singola universale

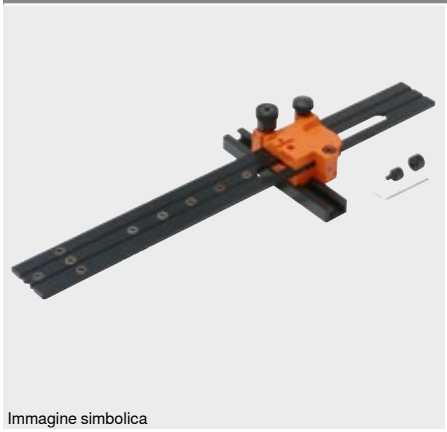


Immagine simbolica

- Dima per la preforatura delle posizioni di fissaggio per guide fianco, basi forza, piastrine di premontaggio e di supporto
- La dima può essere utilizzata sul corpo mobile montato e smontato
- Regolazione della profondità mediante scala
- Adatta per ante con situazioni di battuta a sormonto e a filo
- Adatta per viti EURO e viti per truciolare
- Lavorazione sulla tracciatura
- Materiale: plastica/acciaio/alluminio

Possibilità di lavorazione

AVENTOS	TANDEMBOX antaro
CLIP top BLUMOTION	TANDEMBOX plus
CLIP top MODUL	METABOX
LEGRABOX pure	MOVENTO
LEGRABOX free	TANDEM
MERIVOBOX	

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/FtGEO

Informazioni per l'ordine

	Descrizione	Art. N°
	Dima singola universale	65.1051.02

Composto da:

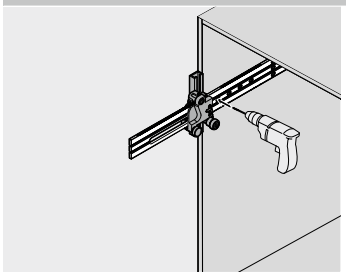
- 1 x Dima singola universale
- 1 x Profondità di foratura, arresto Ø 5 mm
- 1 x Bussola di riduzione da Ø 5 a Ø 2.5 mm
- 1 x Chiave per viti a esagono cavo

Accessori

Descrizione		Art. N°
	Accessori per SPACE CORNER	65.1107

Possibilità di lavorazione

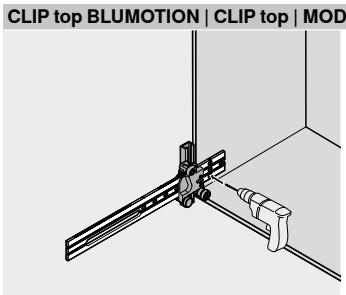
AVENTOS



Lavorazione dei corpi mobile

- Regolare la profondità della dima mediante la scala
- Posizionare la dima all'interno del corpo mobile sulla tracciatura
- Preforare le posizioni di fissaggio per i perni da innesto della base forza

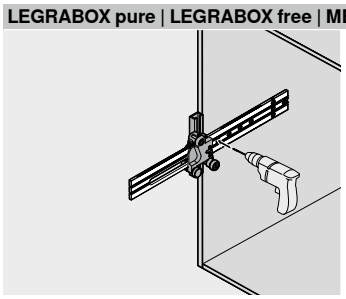
CLIP top BLUMOTION | CLIP top | MODUL



Lavorazione dei sistemi di cerniere

- Regolare la profondità della dima mediante la scala
- Posizionare la dima sulla tracciatura
- Preforare le posizioni di fissaggio per le piastrine di premontaggio e di supporto (**BLUMOTION** | **TIP-ON** per ante)

LEGRABOX pure | LEGRABOX free | MERIVOBOX | TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus | METABOX | MOVENTO | TANDEM



Lavorazione dei corpi mobile

- Regolare la profondità della dima mediante la scala
- Posizionare la dima sulla tracciatura
- Preforare le posizioni di fissaggio per le guide fianco
- Preforare le posizioni di fissaggio per **BLUMOTION** per **METABOX**
- L'accessorio (65.1107) consente la lavorazione di **SPACE CORNER**

Dima di foratura universale



Immagine simbolica

- Dima per la marcatura o la preforatura delle posizioni di fissaggio per gli attacchi del frontale, compresa la ringhierina, lo schienale e il fondo del cassetto nonché per gli attacchi del frontale **AVENTOS**
- Regolazione degli arresti mediante la scala
- Materiale: plastica/acciaio

Possibilità di lavorazione

AVENTOS	**TANDEMBOX plus**
LEGRABOX pure	**METABOX**
LEGRABOX free	**MOVENTO**
MERIVOBOX	**TANDEM**
TANDEMBOX antaro	

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/cSAMF

Informazioni per l'ordine

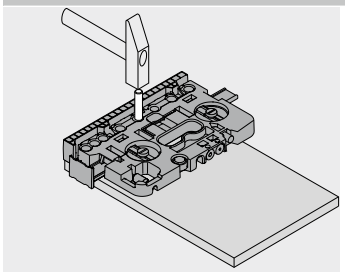
Descrizione	Art. N°
Dima di foratura universale	ZML.0040.02

Composto da:

- 1 x Dima di foratura universale
- 1 x Profondità di foratura, arresto Ø 10 mm
- 1 x Bulino Ø 10 mm
- 1 x Bussola di riduzione da Ø 10 a Ø 5 mm
- 1 x Bussola di riduzione da Ø 10 a Ø 2.5 mm

Possibilità di lavorazione

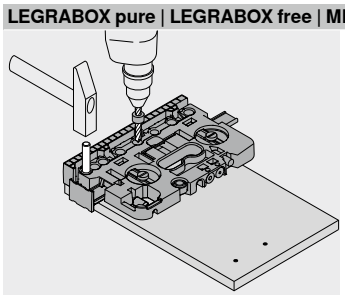
AVENTOS



Lavorazione dei frontali

- Regolare gli arresti mediante la scala
- Preforare o bulinare le posizioni di fissaggio per le piastrine di premontaggio diritte o a croce per **AVENTOS HF top** nonché per gli attacchi del frontale per **AVENTOS HS top** | **HL top** | **HK top** | **HK-S** | **HK-XS**

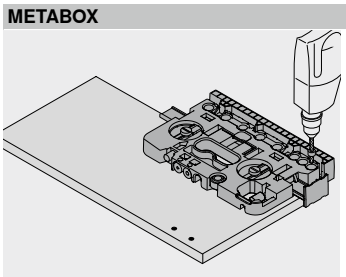
LEGRABOX pure | LEGRABOX free | MERIVOBOX | TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus | METABOX | MOVENTO | TANDEM



Lavorazione dei frontali

- Regolare gli arresti mediante la scala
- Forare e bulinare le posizioni di fissaggio per gli attacchi del frontale, compresa la ringhierina

METABOX



Lavorazione dei cassetti – schienale

- Regolare gli arresti mediante la scala
- Bulinare le posizioni di fissaggio

Dima di foratura per respingenti Blum



Immagine simbolica

- Dima per la foratura del respingente sul frontale montato o smontato o sul corpo mobile
- Possibilità di lavorazione sulla tracciatura e a battuta (misura fissa 20)
- Materiale: plastica/acciaio

Possibilità di lavorazione

AVENTOS	TANDEMBOX antaro
CLIP top BLUMOTION	
CLIP top	TANDEMBOX plus
MODUL	
LEGRABOX pure	MOVENTO
	TANDEM
LEGRABOX free	
MERIVOBOX	

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/1ZtTC6

Informazioni per l'ordine

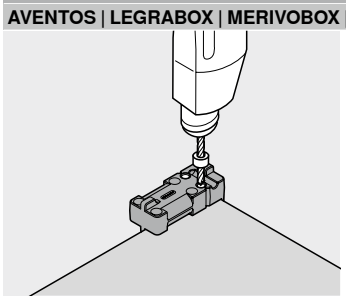
Descrizione	Art. N°
Dima di foratura per respingenti Blum	ZML.1090

Composto da:

- 1 x Dima di foratura per respingenti Blum
- 1 x Profondità di foratura, arresto Ø 8 mm
- 1 x Bussola di riduzione da Ø 8 a Ø 5 mm

Possibilità di lavorazione

AVENTOS | LEGRABOX | MERIVOBOX | TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus | MOVENTO | TANDEM



Lavorazione di SERVO-DRIVE

- Posizionare la dima
- Eseguire la foratura per il respingente (Ø 8 o Ø 5 mm)

ECODRILL



- Semplice dispositivo manuale per l'esecuzione precisa dei fori dello schema di foratura cerniere Blum
- Azionamento mediante trapano a mano | avvitatore a batteria
- Distanza variabile dal bordo 2-8 mm e misura di foratura 12.5 mm per la cerniera per ante a soffietto per mobili ad angolo
- La lavorazione, grazie ai blocchi laterali, può essere ruotata a destra e a sinistra con scala e anche su tracciatura
- Bocchettone di aspirazione integrato

Possibilità di lavorazione

AVENTOS HF top
AVENTOS HK-XS
CLIP top BLUMOTION
CLIP top
MODUL

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/1SeQww

Informazioni per l'ordine

	Descrizione	Art. N°
	ECODRILL	M31.1000.01

Composto da:

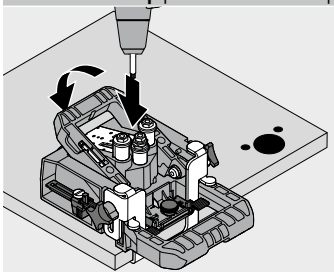
- 1 x Dima di foratura
- 2 x Punta per bussole Ø 8 mm
- 1 x Punta per fondello Ø 35 mm
- 2 x Punta TORX
- 2 x Anello distanziale

Accessori

Descrizione		Art. N°
	Punta per bussole Ø 8 mm	M31.ZB08.32
	Punta per fondello Ø 35 mm	M31.ZB35.32
	Set attrezzi	MZW.1300.01

Possibilità di lavorazione

AVENTOS HF top | AVENTOS HK-XS | CLIP top BLUMOTION | CLIP top | MODUL



Lavorazione dei sistemi di cerniere

- Regolare la misura di foratura
- Impostare la posizione della cerniera desiderata utilizzando le battute a ribalta o, in alternativa, mediante tracciatura
- Posizionare **ECODRILL** contro la battuta o sulla tracciatura e bloccarlo con la leva di bloccaggio
- Collegamento opzionale dell'aspirazione
- Forare lo schema di foratura della cerniera con il trapano a mano

Dima di foratura per interruttore SERVO-DRIVE

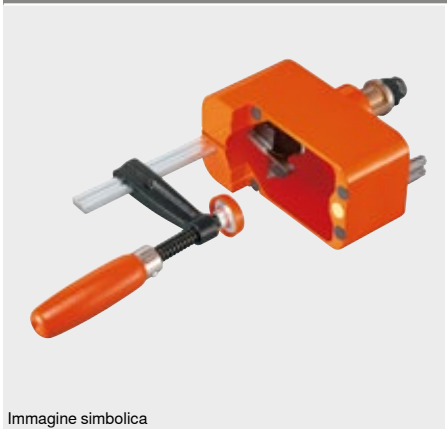


Immagine simbolica

- Semplice dispositivo manuale per l'esecuzione precisa della foratura per l'interruttore **SERVO-DRIVE**
- Azionamento mediante trapano a mano | avvitatore a batteria
- La dima di foratura può essere utilizzata sul corpo mobile montato e smontato
- Lavorazione sulla tracciatura
- Materiale: alluminio pressofuso

Possibilità di lavorazione

AVENTOS HF top
AVENTOS HS top
AVENTOS HL top
AVENTOS HK top

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/29CZin

Informazioni per l'ordine

	Descrizione	Art. N°
	Dima di foratura per interruttore SERVO-DRIVE	M31.2000

Composto da:

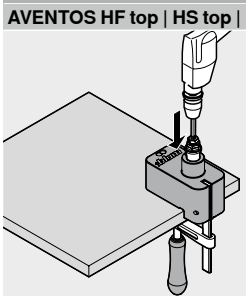
- 1 x Dima di foratura per interruttore SERVO-DRIVE
- 1 x Punta per fondello Ø 35 mm
- 2 x Punta TORX

Accessori

	Descrizione	Art. N°
	Punta per fondello Ø 35 mm	M31.ZB35.02

Possibilità di lavorazione

AVENTOS HF top | HS top | HL top | HK top



Lavorazione di SERVO-DRIVE

- Marcare la posizione desiderata dell'interruttore **SERVO-DRIVE**
- Posizionare la dima sulla tracciatura e bloccarla con la vite di serraggio
- Esecuzione della foratura per l'interruttore **SERVO-DRIVE** con il trapano a mano | avvitatore a batteria

Dima di foratura per cerniere



Immagine simbolica

- Dima per la foratura delle posizioni di fissaggio laterali per le cerniere (Ø 8 o Ø 2.5 mm)
- Dima per la preforatura delle posizioni di fissaggio per le piastrine di premontaggio diritte e a croce
- Dima per la preforatura delle posizioni di fissaggio per le piastrine di supporto (**BLUMOTION** | **TIP-ON** per ante)
- Lavorazione sulla tracciatura
- Materiale: plastica/acciaio

Possibilità di lavorazione

AVENTOS HF top
AVENTOS HK-XS
CLIP top BLUMOTION
CLIP top
MODUL

Consigli

Panoramica – dime 662
Panoramica – possibilità di lavorazione 664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/1Be6q5

Informazioni per l'ordine



Descrizione	Art. N°
Dima di foratura per cerniere (Ø 8 mm | Ø 2.5 mm)	65.059A

Composto da:
- 1 x Dima di foratura per cerniere
- 1 x Bussola di riduzione da Ø 8 a Ø 2.5 mm
- 1 x Dispositivo di arresto foratura Ø 8 mm

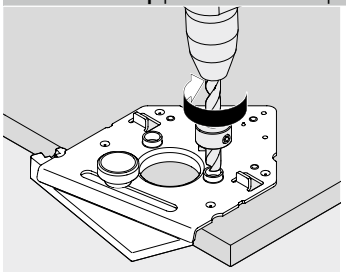


Descrizione	Art. N°
Dima di foratura per cerniere (Ø 2.5 mm)	65.055A

Composto da:
- 1 x Dima di foratura per cerniere

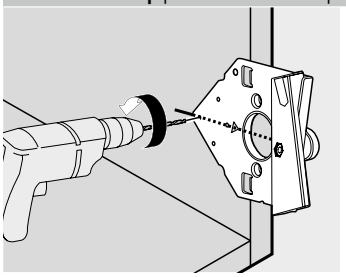
Possibilità di lavorazione

AVENTOS HF top | AVENTOS HK-XS | CLIP top BLUMOTION | CLIP top | MODUL



Lavorazione dei sistemi di cerniere – anta
- Eseguire la foratura del fondello (Ø 35 mm) per esempio con un trapano verticale
- Posizionare la dima e bloccarla con il cuneo
- Eseguire le forature laterali per le cerniere

AVENTOS HF top | AVENTOS HK-XS | CLIP top BLUMOTION | CLIP top | MODUL



Lavorazione dei sistemi di cerniere – corpo mobile
- Tracciare la mezzeria del braccio
- Posizionare la dima e preforare le posizioni di fissaggio per le piastrine di premontaggio diritte (20 mm) o a croce (37 mm)

Dima a squadra



Immagine simbolica

- Dima per la foratura delle posizioni di fissaggio per le piastrine di premontaggio (Ø 2.5 mm)
- Dima per la preforatura delle posizioni di fissaggio per le piastrine di supporto (**BLUMOTION** | **TIP-ON** per ante)
- Se le posizioni di fissaggio delle piastrine di premontaggio non variano, è possibile avvitare più dime a squadra su un'asta di legno
- Lavorazione sulla tracciatura
- Materiale: acciaio

Possibilità di lavorazione

AVENTOS HF top	CLIP top BLUMOTION
AVENTOS HK top	CLIP top
AVENTOS HK-S	MODUL
AVENTOS HK-XS	

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/1ImIaP

Informazioni per l'ordine

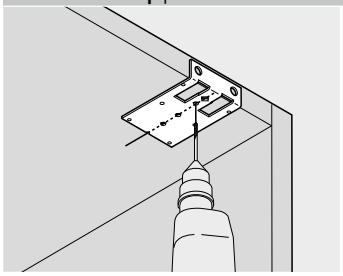
Descrizione	Art. N°
Dima a squadra	65.5300*

Composto da:

– 1 x Dima a squadra

Possibilità di lavorazione

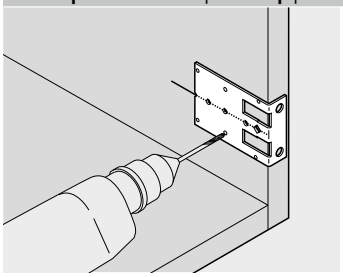
AVENTOS HF top | HK-XS



Lavorazione dei sistemi di cerniere

- Tracciare la mezzeria del braccio o il bordo esterno del braccio nel corpo mobile o sul frontale (**AVENTOS HF top**)
- Posizionare la dima e preforare le posizioni di fissaggio per le piastrine di premontaggio diritte (20 mm) o a croce (37 mm)

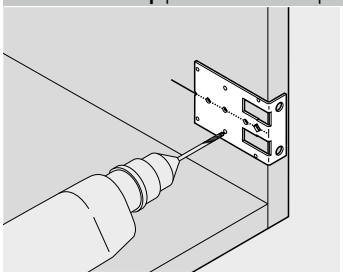
CLIP top BLUMOTION | CLIP top | MODUL



Lavorazione dei sistemi di cerniere

- Tracciare la mezzeria del braccio o il bordo esterno del braccio nel corpo mobile o sul frontale (**AVENTOS HF top**)
- Posizionare la dima e preforare le posizioni di fissaggio per le piastrine di premontaggio diritte (20 mm) o a croce (37 mm)

AVENTOS HK top | AVENTOS HK-S | AVENTOS HK-XS | CLIP top



Lavorazione di BLUMOTION | TIP-ON

- Posizionare la dima sulla tracciatura
- Eseguire la foratura per la piastrina di supporto **BLUMOTION** | **TIP-ON** (20 | 37 mm)

Dima di foratura piastrine di premontaggio



Immagine simbolica

- Dima per la foratura delle posizioni di fissaggio per le piastrine di premontaggio a croce (Ø 5 mm)
- Dima per la foratura delle posizioni di fissaggio per le piastrine di supporto a croce (**BLUMOTION** | **TIP-ON** per ante)
- Grazie alla funzione di tracciamento la misura di 32 mm può essere forata in maniera esatta
- Lavorazione sulla tracciatura
- Materiale: plastica/acciaio

Possibilità di lavorazione

AVENTOS HF top

AVENTOS HK-XS

CLIP top BLUMOTION
CLIP top
MODUL

Consigli

Panoramica – dime 662
Panoramica – possibilità di lavorazione 664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/uiJko

Informazioni per l'ordine

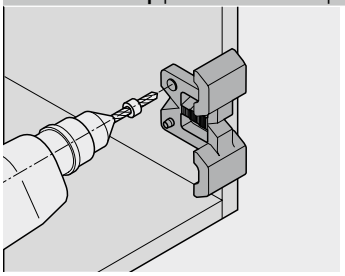
	Descrizione	Art. N°
	Dima di foratura piastrine di premontaggio	65.5070

Composto da:

– 1 x Dima di foratura piastrine di premontaggio
– 1 x Profondità di foratura, arresto Ø 5 mm

Possibilità di lavorazione

AVENTOS HF top | AVENTOS HK-XS | CLIP top BLUMOTION | CLIP top | MODUL



Lavorazione dei sistemi di cerniere

- Tracciare la mezzeria del braccio o il bordo esterno del braccio nel corpo mobile o sul frontale (**AVENTOS HF top**)
- Posizionare la dima sulla tracciatura ed eseguire la prima foratura (Ø 5 mm)
- Ruotare la dima, inserire la spina di tracciamento nella foratura ed eseguire la seconda foratura (Ø 5 mm)

Dima di foratura per BLUMOTION | TIP-ON



Immagine simbolica

- Dima per la foratura delle posizioni di fissaggio sul lato frontale di **BLUMOTION** per ante, lato maniglia (970.1002) e lato cerniera (970A1002) e per **TIP-ON** (955x1004)
- Lavorazione sulla tracciatura
- Materiale: plastica/acciaio

Possibilità di lavorazione

- AVENTOS HK top
- AVENTOS HK-S
- AVENTOS HK-XS
- CLIP top

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/1ZmwA8

Informazioni per l'ordine



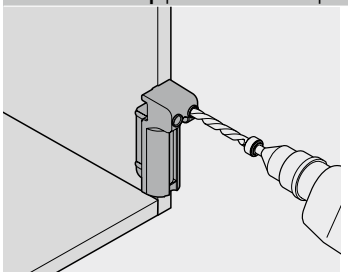
Descrizione	Art. N°
Dima di foratura per BLUMOTION | TIP-ON	65.5010

Composto da:

– 1 x Dima di foratura per BLUMOTION | TIP-ON
– 1 x Profondità di foratura, arresto Ø 10 mm

Possibilità di lavorazione

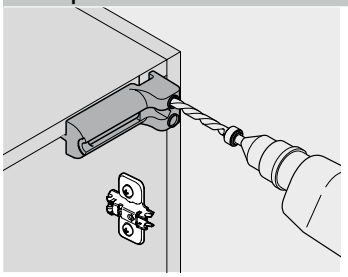
AVENTOS HK top | AVENTOS HK-S | AVENTOS HK-XS | CLIP top



Lavorazione di TIP-ON

- Posizionare la dima sulla tracciatura
- Distanza dal bordo interno del corpo mobile al centro della foratura pari a 7.5 mm
- Eseguire la foratura per **TIP-ON** (Ø 10 mm)

CLIP top



Lavorazione BLUMOTION

- Posizionare la dima sulla tracciatura
- Distanza dal bordo interno del corpo mobile al centro della foratura pari a 7.5 mm
- Eseguire la foratura per **BLUMOTION** (Ø 10 mm)

Dima di foratura per BLUMOTION

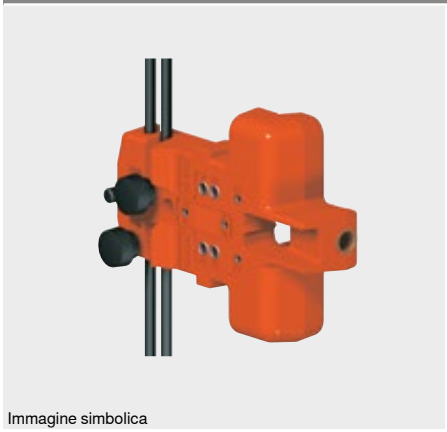


Immagine simbolica

- Dima per la foratura delle posizioni di fissaggio sul lato frontale di **BLUMOTION** per ante, lato maniglia (970.1002) e per **TIP-ON** per ante (956x1004)
- Dima per la preforatura delle posizioni di fissaggio per le piastrine di supporto (**BLUMOTION** | **TIP-ON** per ante)
- Dima per la foratura per le piastrine di premontaggio
- Le posizioni di foratura ripetitive possono essere preimpostate mediante la barra di battuta
- Lavorazione sulla tracciatura
- Materiale: plastica/acciaio

Possibilità di lavorazione

CLIP top BLUMOTION
CLIP top
MODUL

Consigli

Panoramica – dime 662
Panoramica – possibilità di lavorazione 664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/cKQqy

Informazioni per l'ordine

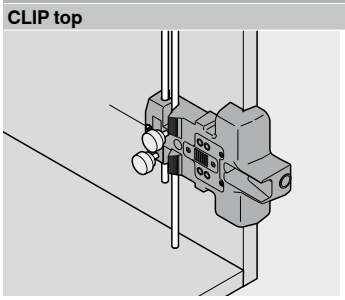
Descrizione	Art. N°
Dima di foratura per BLUMOTION	65.5000

Composto da:

- 1 x Dima di foratura per BLUMOTION
- 1 x Profondità di foratura, arresto Ø 10 mm
- 1 x Profondità di foratura, arresto Ø 5 mm
- 1 x Profondità di foratura, arresto Ø 2.5 mm

Possibilità di lavorazione

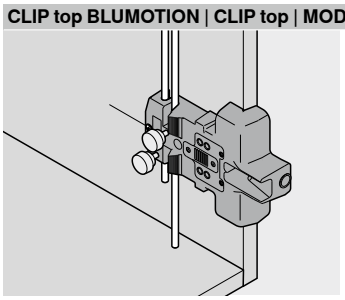
CLIP top



Lavorazione di BLUMOTION | TIP-ON

- Posizionare la dima sulla tracciatura
- Le posizioni di foratura ripetitive possono essere preimpostate mediante la barra di battuta
- Eseguire le forature per la piastrina di supporto per **BLUMOTION** | **TIP-ON** (Ø 2.5 o Ø 5 mm)
- Eseguire le forature frontali per **BLUMOTION** | **TIP-ON**

CLIP top BLUMOTION | CLIP top | MODUL



Lavorazione dei sistemi di cerniere

- Posizionare la dima sulla tracciatura
- Eseguire la foratura per la piastrina di premontaggio diritta o a croce

Dima di foratura per fondo | schienale LEGRABOX



Immagine simbolica

- Dima per la pre-foratura delle posizioni di fissaggio sul fondo del cassetto (collegamento spondina | fondo e schienale | fondo)
- Dima per la pre-foratura delle posizioni di fissaggio sullo schienale in legno (collegamento schienale in legno | supporto schienale in legno)
- Materiale: plastica/acciaio

Possibilità di lavorazione

LEGRABOX pure

LEGRABOX free

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL

www.blum.com/1sK9KN

Informazioni per l'ordine

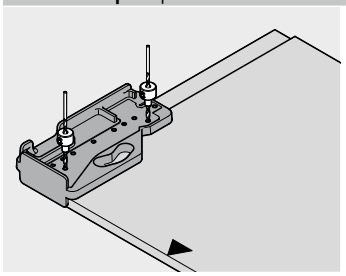
	Descrizione	Art. N°
	Dima di foratura per fondo | schienale LEGRABOX	ZML.7000

Composto da:

– 1 x Dima di foratura per fondo | schienale LEGRABOX
– 1 x Profondità di foratura, arresto Ø 2.5 mm

Possibilità di lavorazione

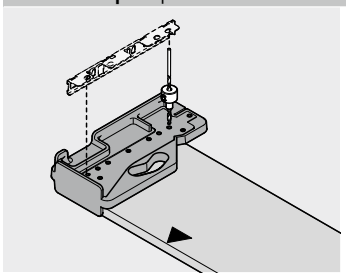
LEGRABOX pure | LEGRABOX free



Lavorazione cassetto – collegamento spondina | fondo

- Posizionare la dima sull'angolo anteriore del fondo del cassetto
- Posizioni di fissaggio per spondina (Ø 2.5 mm)

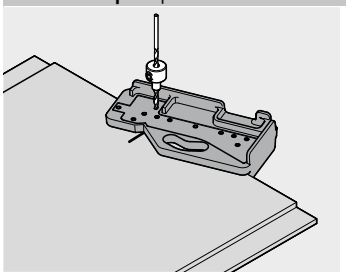
LEGRABOX pure | LEGRABOX free



Lavorazione cassetto – collegamento schienale in legno | supporto schienale in legno

- Posizionare la dima sullo schienale
- Preforare le posizioni di fissaggio per supporto schienale in legno (Ø 2.5 mm)

LEGRABOX pure | LEGRABOX free



Lavorazione cassetto – collegamento schienale | fondo

- Posizionare la dima sul lato posteriore del fondo allineata alla fessura di riscontro
- Preforare le posizioni di fissaggio del collegamento schienale | fondo (Ø 2.5 mm)

Dima di foratura per SPACE CORNER con SYNCROMOTION



Immagine simbolica

- Dima per la foratura delle posizioni di fissaggio per l'accessorio **SPACE CORNER SYNCROMOTION**
- Materiale: plastica/acciaio

Possibilità di lavorazione

TANDEMBOX antaro

TANDEMBOX plus

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/2IW3fO

Informazioni per l'ordine

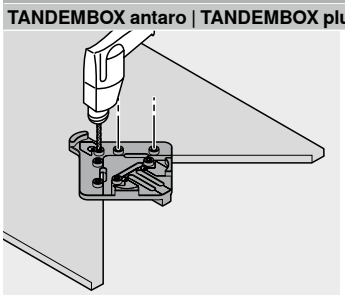
	Descrizione	Art. N°
	Dima di foratura per **SPACE CORNER** con **SYNCROMOTION**	ZML.0330

Composto da:

– 1 x Dima di foratura per **SPACE CORNER** con **SYNCROMOTION**

Possibilità di lavorazione

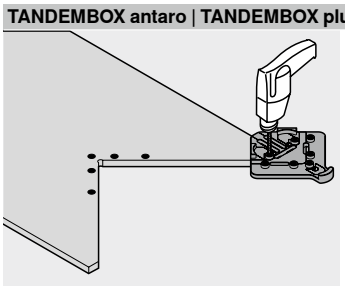
TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus



Lavorazione dei cassetti

- Posizionare la dima nell'angolo
- Eseguire le forature per l'accessorio **SYNCROMOTION**

TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus



Lavorazione dei cassetti

- Posizionare la dima lateralmente
- Eseguire la foratura per il supporto angolare

Dima di foratura per l'attacco del profilato portante SERVO-DRIVE



- Dima per la marcatura o preforatura delle posizioni di fissaggio per l'attacco del profilato portante **SERVO-DRIVE**
- La dima di foratura può essere utilizzata sul corpo mobile montato e smontato nonché sui singoli componenti (fondo o cappello oppure traversa)
- Lavorazione sulla tracciatura
- Materiale: plastica/acciaio/alluminio

Possibilità di lavorazione

LEGRABOX pure	**MOVENTO**
LEGRABOX free	**TANDEM**
MERIVOBOX	
TANDEMBOX antaro	
TANDEMBOX plus	

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/C5aJ9

Informazioni per l'ordine

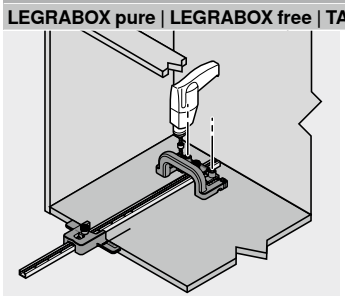
	Descrizione	Art. N°
	Dima di foratura per l'attacco del profilato portante SERVO-DRIVE	ZML.1150.03

Composto da:

- 1 x Dima di foratura per l'attacco del profilato portante SERVO-DRIVE
- 1 x Profondità di foratura, arresto Ø 10 mm
- 1 x Bulino Ø 10 mm

Possibilità di lavorazione

LEGRABOX pure | LEGRABOX free | TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus | MOVENTO | TANDEM



Lavorazione dei corpi mobile

- Marcare il bordo di riferimento
- Eseguire la regolazione della profondità mediante la scala
- Posizionare la dima sulla tracciatura
- Eseguire le forature o la bulinatura per l'attacco del profilato portante

MINIFIX



Immagine simbolica

- Dima per l'avvitamento diretto e ad angolo delle guide fianco
- Lavorazione sulla tracciatura
- Materiale: plastica

Possibilità di lavorazione

METABOX

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL

www.blum.com/1wLT0f

Informazioni per l'ordine

Descrizione	Art. N°
MINIFIX	65.3300

Composto da:

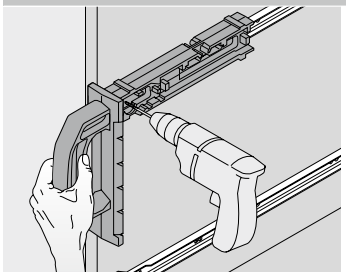
– 1 x **MINIFIX**

Accessori

Descrizione	Art. N°
Punta di centraggio	M01.ZZ03.01

Possibilità di lavorazione

METABOX



Lavorazione dei corpi mobile

- Marcare il bordo di riferimento
- Inserire la guida fianco su **MINIFIX**
- Posizionare **MINIFIX** sulla tracciatura
- Avvitare direttamente la guida fianco (si consiglia di eseguire la preforatura con la punta di centraggio M01.ZZ03.01)

Dima di foratura per MOVENTO | TANDEM



Immagine simbolica

- Dima per la foratura delle posizioni dei ganci per la guida
- Preforatura delle posizioni di fissaggio per la frizione **MOVENTO** | **TANDEM**
- Materiale: plastica/acciaio

Possibilità di lavorazione

MOVENTO
TANDEM

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/25IXQy

Informazioni per l'ordine

Descrizione	Art. N°
Dima di foratura per MOVENTO | TANDEM	T65.1000.02

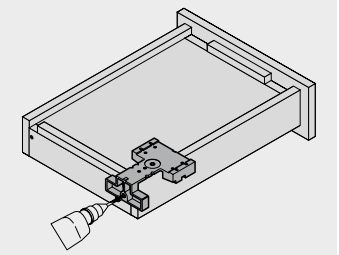
Composto da:
– 1 x Dima di foratura per MOVENTO | TANDEM
– 1 x Profondità di foratura, arresto Ø 6 mm

Accessori

Descrizione	Art. N°
Set attrezzi	T65.9000

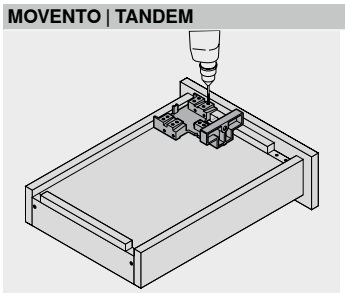
Possibilità di lavorazione

MOVENTO | TANDEM



Lavorazione dei cassetti – foratura dei ganci
- Posizionare la dima sul cassetto in legno montato
- Eseguire la foratura per la posizione dei ganci

MOVENTO | TANDEM



Lavorazione dei cassetti – frizione MOVENTO | TANDEM
- Posizionare la dima sul cassetto in legno montato
- Preforare le posizioni di fissaggio per la frizione

Dima di foratura per TANDEM



Immagine simbolica

- Dima per la foratura delle posizioni di fissaggio per le linguette da inserimento e il fermo antisgancio
- Dima per la foratura delle posizioni dei ganci per la guida
- Materiale: plastica/acciaio

Possibilità di lavorazione

TANDEM – 561H | 551H

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/6PBYi

Informazioni per l'ordine

Descrizione	Art. N°
Dima di foratura per TANDEM – 561H | 551H	T65.1100

Composto da:

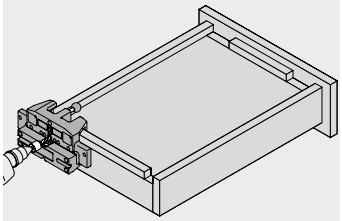
- 1 x Dima di foratura per TANDEM – 561H | 551H
- 1 x Profondità di foratura, arresto Ø 6 mm
- 1 x Profondità di foratura, arresto Ø 8 mm

Accessori

Descrizione	Art. N°
Set attrezzi	T65.9000

Possibilità di lavorazione

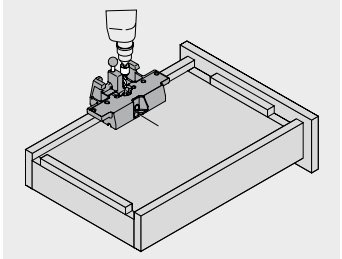
TANDEM



Lavorazione dei cassetti – foratura dei ganci

- Posizionare la dima sul cassetto in legno montato
- Eseguire la foratura per la posizione dei ganci

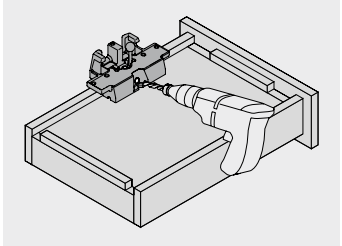
TANDEM



Lavorazione dei cassetti – foratura delle linguette da inserimento

- Posizionare la dima sul cassetto in legno montato sulla tracciatura
- Eseguire le forature per la posizione delle linguette da inserimento

TANDEM



Lavorazione dei cassetti – foratura del fermo antisgancio

- Posizionare la dima sul cassetto in legno montato
- Inserire la spina di tracciamento nella foratura eseguita per le linguette da inserimento
- Eseguire la foratura per il fermo antisgancio

Dima di foratura per attacco per frontale



Immagine simbolica

- Dima per la foratura delle posizioni di fissaggio per l'attacco del frontale regolabile (295.1000) sul cassetto in legno a 4 lati
- Utilizzo in combinazione con l'accessorio frontale regolabile (295.1000) e il configuratore del corpo mobile
- Materiale: acciaio

Possibilità di lavorazione

TANDEM

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Informazioni per l'ordine

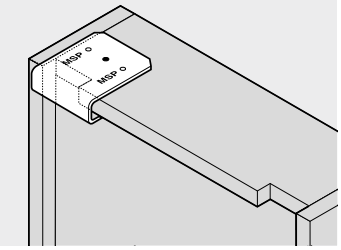
	Descrizione	Art. N°
	Dima di foratura per attacco per frontale	ZML.0050

Composto da:

– 1 x Dima di foratura per attacco per frontale

Possibilità di lavorazione

TANDEM



Lavorazione dei cassetti

- Applicazione opportuna solamente in combinazione con **TANDEM**, configuratore del corpo mobile e accessorio frontale regolabile (295.1000)
- La posizione di fissaggio dell'accessorio frontale regolabile deve essere acquisita dal risultato di progettazione del configuratore del corpo mobile
- Posizionare la dima sul cassetto in legno ed eseguire la foratura

Dima di foratura per giunzioni



Immagine simbolica

- Dima per la foratura delle posizioni di fissaggio sul lato frontale per giunzioni (42.0700.01)
- Distanza dal bordo inferiore al centro della foratura pari a 9.5 mm
- Lavorazione sulla tracciatura
- Materiale: plastica/acciaio

Possibilità di lavorazione

Altri prodotti

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL

www.blum.com/2XGqs

Informazioni per l'ordine

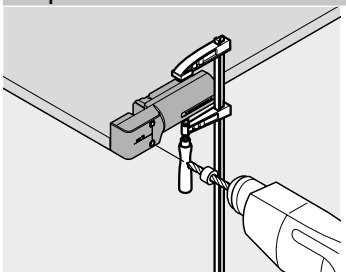
	Descrizione	Art. N°
	Dima di foratura per giunzioni	65.5040

Composto da:

– 1 x Dima di foratura per giunzioni
– 1 x Profondità di foratura, arresto Ø 5 mm

Possibilità di lavorazione

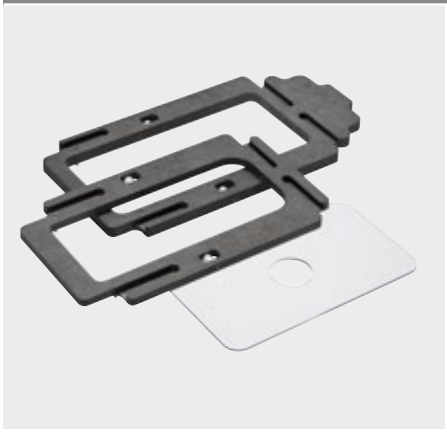
Altri prodotti



Lavorazione di altri prodotti

- Posizionare a filo la dima sul fondo o sul cappello del corpo mobile
- Bloccare la dima ed eseguire la foratura (Ø 5 mm)

Set di sagome per fresatura per AVENTOS HKi



- Set di sagome per fresatura per la fresatura della base forza e della piastra di inserimento
- Utilizzo in combinazione con una fresa verticale
- La sagoma può essere utilizzata solo sul fianco corpo mobile singolo

Possibilità di lavorazione

AVENTOS HKi

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Informazioni per l'ordine

Descrizione	Art. N°
Set di sagome per fresatura per AVENTOS HKi	65.5840

Composto da:

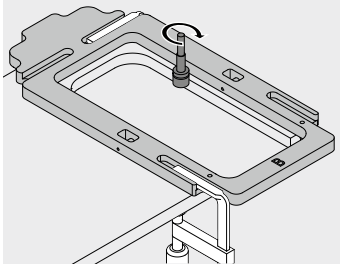
- 1 x Sagoma A
- 1 x Sagoma B
- 1 x Piastrina di base 5 mm

Accessori

Descrizione	Art. N°
Fresa a copiare	M45.ZF19
Placchette di inversione intercambiabili per frese a copiare	M34.ZW50
Fresa a filo	M45.ZF04
Distanziale	M45.1010

Possibilità di lavorazione

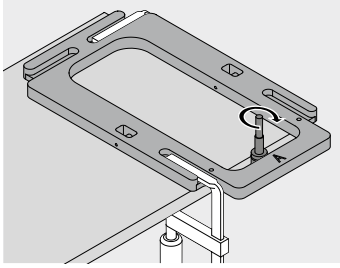
AVENTOS HKi



Lavorazione dei corpi mobile – totalmente integrato

- Fissare la piastrina di base al tavolo della fresa verticale e bloccare la fresa a copiare in posizione
- Posizionare la sagoma A e fissarla con morsetti a C
- Impostare la profondità di fresatura a 12 mm e lo spessore della piastra di inserimento, eseguire la fresatura
- Posizionare la sagoma B e fissarla con morsetti a C
- Impostare la profondità di fresatura sullo spessore della piastra di inserimento, eseguire la fresatura
- Tagliare su misura la piastra di inserimento e fresare il raggio esterno utilizzando la sagoma B

AVENTOS HKi



Lavorazione dei corpi mobile – parzialmente integrato

- Fissare la piastrina di base al tavolo della fresa verticale e bloccare la fresa a copiare in posizione
- Posizionare la sagoma A e fissarla con morsetti a C
- Impostare la profondità di fresatura a 12 mm, eseguire la fresatura

Dima ad asta universale

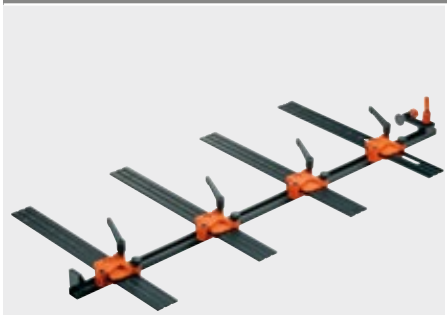


Immagine simbolica

- Dima per la preforatura delle posizioni di fissaggio per guide fianco, basi forza, piastrine di premontaggio e di supporto
- La dima può essere utilizzata sul corpo mobile montato e smontato
- Regolazione dell'altezza e della profondità mediante scala
- Adatta per ante con situazioni di battuta a sormonto e a filo
- Adatta per viti EURO e viti per truciolare
- Possibilità di lavorazione sulla tracciatura
- Materiale: plastica/acciaio/alluminio/zinco

Possibilità di lavorazione

AVENTOS	TANDEMBOX antaro
CLIP top BLUMOTION	
CLIP top	TANDEMBOX plus
MODUL	
LEGRABOX pure	METABOX
	MOVENTO
LEGRABOX free	TANDEM
MERIVOBOX	

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/2EbFR6

Informazioni per l'ordine

	Descrizione	Art. N°
	Dima ad asta universale	65.1000.01

Composto da:

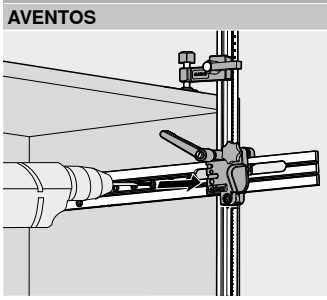
- 1 x Asta per dima 1000 mm
- 4 x Dima ad asta universale
- 1 x Profondità di foratura, arresto Ø 5 mm
- 1 x Bussola di riduzione da Ø 5 a Ø 2.5 mm
- 1 x Chiave per viti a esagono cavo

Accessori

	Descrizione	Art. N°
	Asta per dima 2200 mm con scala	T65.5090
	Dima ad asta universale	65.1001.01
	Accessori per SPACE CORNER	65.1106

Possibilità di lavorazione

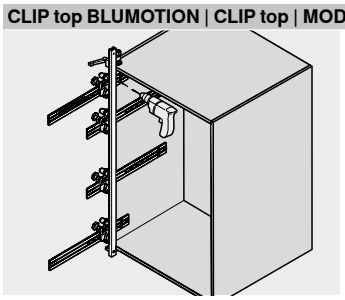
AVENTOS



Lavorazione dei corpi mobile

- Regolare l'altezza e la profondità della dima mediante la scala
- Posizionare la dima all'interno del corpo mobile
- Preforare le posizioni di fissaggio per i perni da innesto della base forza

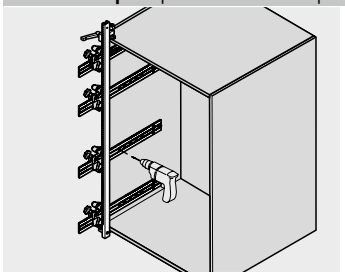
CLIP top BLUMOTION | CLIP top | MODUL



Lavorazione dei sistemi di cerniere

- Regolare l'altezza e la profondità della dima mediante la scala
- Posizionare la dima all'interno del corpo mobile
- Preforare le posizioni di fissaggio per le piastrine di premontaggio e di supporto (**BLUMOTION** | **TIP-ON** per ante)

LEGRABOX pure | LEGRABOX free | MERIVOBOX | TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus | METABOX | MOVENTO | TANDEM



Lavorazione dei corpi mobile

- Regolare l'altezza e la profondità della dima mediante la scala
- Posizionare la dima all'interno del corpo mobile
- Preforare le posizioni di fissaggio per le guide fianco
- Preforare le posizioni di fissaggio per **BLUMOTION** per **METABOX**
- L'accessorio (65.1106) consente la lavorazione di **SPACE CORNER**

Dima ad asta per sistemi di cerniere



Immagine simbolica

- Dima per il trasferimento delle quote delle posizioni di fissaggio per cerniere e piastrine di premontaggio
- Dima per il trasferimento delle quote dall'anta al corpo mobile e viceversa
- La dima di foratura può essere utilizzata sul corpo mobile montato o smontato
- Arresto regolabile per diverse battute anta, regolazione facilitata della dima mediante scala
- Materiale: plastica/acciaio/alluminio

Possibilità di lavorazione

AVENTOS HF top
AVENTOS HK-XS
CLIP top BLUMOTION
CLIP top
MODUL

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/10TSjY

Informazioni per l'ordine

	Descrizione	Art. N°
	Dima ad asta per sistemi di cerniere	65.7500.03

Composto da:

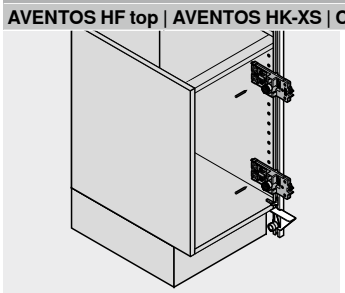
- 1 x Asta per dima 1000 mm
- 2 x Dima con bulini
- 2 x Bulino Ø 5 mm

Accessori

Descrizione	Art. N°
Asta per dima 2200 mm con scala	65.7590
Dima	65.7510.03

Possibilità di lavorazione

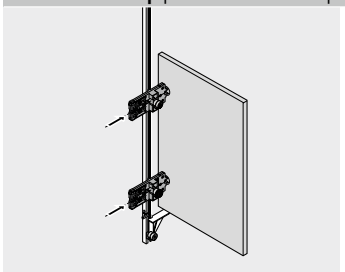
AVENTOS HF top | AVENTOS HK-XS | CLIP top BLUMOTION | CLIP top | MODUL



Lavorazione dei sistemi di cerniere – ante non lavorate

- Posizionare la dima ad asta all'interno del corpo mobile
- Riportare sulla dima ad asta la posizione desiderata della piastrina di premontaggio montata o dei fori modulari
- Regolare la battuta desiderata dell'anta mediante la scala
- Posizionare la dima ad asta sull'anta e marcare con i bulini lo schema di foratura della cerniera

AVENTOS HF top | AVENTOS HK-XS | CLIP top BLUMOTION | CLIP top | MODUL



Lavorazione dei sistemi di cerniere – corpo mobile non lavorato

- Regolare la battuta frontale desiderata dell'anta mediante la scala
- Riportare sulla dima ad asta la posizione desiderata della foratura della cerniera o della cerniera montata
- Posizionare la dima ad asta sul corpo mobile e bulinare o preforare le posizioni di fissaggio delle piastrine di premontaggio

Dima ad asta per cerniere CRISTALLO per ante di cristallo



Immagine simbolica

- Semplice calcolo della posizione di incollaggio della piastrina portafondello **CRISTALLO** e della piastrina di premontaggio **CRISTALLO**
- Per il fissaggio della piastrina portafondello **CRISTALLO** e della piastrina di premontaggio **CRISTALLO** nella posizione corretta
- Regolazione della dima tramite scala
- Materiale: plastica/acciaio/alluminio/zinco

Possibilità di lavorazione

CLIP top BLUMOTION
CLIP top

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Informazioni per l'ordine

	Descrizione	Art. N°
	Dima ad asta per cerniere CRISTALLO per ante di cristallo	65.4500.01

Composto da:

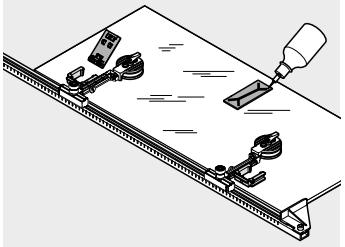
– 1 x Asta per dima 1000 mm
– 2 x Dima con ventosa

Accessori

Descrizione		Art. N°
	Dima	65.4510

Possibilità di lavorazione

CLIP top BLUMOTION | CLIP top



Lavorazione dei sistemi di cerniere

- Regolare la posizione di incollaggio mediante la scala
- Bloccare la dima con la ventosa
- Inserire la piastrina portafondello **CRISTALLO** | piastrina di premontaggio e incollarla

Dima ad asta per REVEGO



- La sagoma può essere utilizzata solo sul fianco corpo mobile singolo
- Dima per il trasferimento delle quote delle posizioni di fissaggio per le giunzioni pocket
- Regolazione della profondità mediante scala
- Materiale: plastica/acciaio

Possibilità di lavorazione

REVEGO

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Informazioni per l'ordine



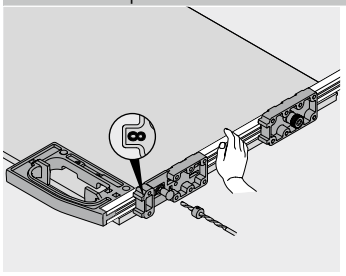
Descrizione	Art. N°
Dima ad asta per REVEGO	STL.8000

Composto da:

- 1 x Asta per dima 1000 mm
- 2 x Dima
- 1 x Maniglia
- 1 x Chiave per viti a esagono cavo
- 1 x Profondità di foratura, arresto Ø 5 mm

Possibilità di lavorazione

REVEGO uno | REVEGO duo



Lavorazione dei corpi mobile

- Regolare la profondità della dima mediante la scala
- Posizionare la dima ad asta sulla parte anteriore del fianco corpo mobile
- Preforare le posizioni di fissaggio delle giunzioni pocket

Dima a battuta manuale per cerniere



Immagine simbolica

- Consente il montaggio a battuta di tutte le cerniere **CLIP top BLUMOTION**, **CLIP top**, **CLIP** e **MODUL** con fondello a pressione
- Materiale: plastica

Possibilità di lavorazione

CLIP top BLUMOTION
CLIP top
MODUL

Consigli

Panoramica – dime 662
Panoramica – possibilità di lavorazione 664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/1gZon1

Informazioni per l'ordine

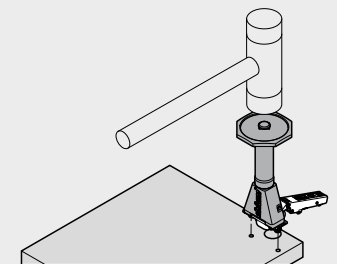


Descrizione	Art. N°
Dima a battuta manuale per cerniere	ZME.0710

Composto da:
– 1 x Dima a battuta manuale per cerniere

Possibilità di lavorazione

CLIP top BLUMOTION | CLIP top | MODUL



Lavorazione dei sistemi di cerniere

- Forare lo schema di foratura della cerniera
- Inserire la cerniera sulla dima a battuta manuale e montarla battendo

Dima a battuta manuale per piastrine di premontaggio



Immagine simbolica

- Consente il montaggio a battuta delle piastrine di premontaggio
- Materiale: plastica/acciaio

Possibilità di lavorazione

CLIP top BLUMOTION
CLIP top

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/VXeEb

Informazioni per l'ordine



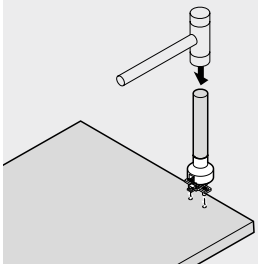
Dima a battuta manuale	Art. N°
Piastrina di premontaggio	65.6100
Piastrina di premontaggio diritta in acciaio	ZME.0730

Composto da:

– 1 x Dima a battuta manuale per piastrine di premontaggio

Possibilità di lavorazione

CLIP top BLUMOTION | CLIP top



Lavorazione dei corpi mobile

- Eseguire le forature per le piastrine di premontaggio
- Inserire la piastrina di premontaggio sulla dima a battuta manuale e montarla battendo

Dima a battuta manuale per sistemi di estrazione



Immagine simbolica

- Consente il montaggio a pressione degli accessori per frontale con bussole
- Materiale: plastica/acciaio

Possibilità di lavorazione

TANDEMBOX antaro
TANDEMBOX plus
METABOX

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Informazioni per l'ordine



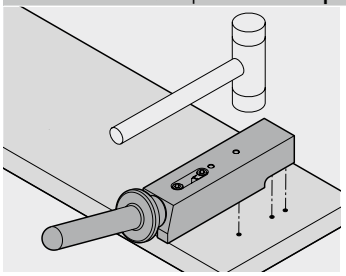
Dima a battuta manuale	Art. N°
TANDEMBOX (ZSF.5320)	ZME.5320
TANDEMBOX (ZSF.3602.02)	ZME.2700
METABOX (ZSF.1300 | ZSF.1600 |ZSF.1800)	ZME.1600.01
METABOX (ZSF.1610)	ZME.1610

Composto da:

– 1 x Dima a battuta manuale

Possibilità di lavorazione

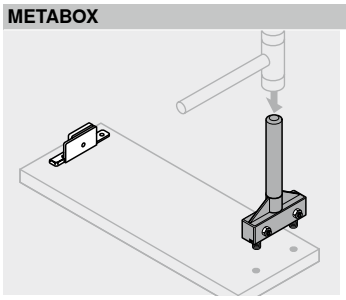
TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus



Lavorazione dei frontali

- Eseguire le forature per l'attacco del frontale
- Inserire l'attacco del frontale (ZSF.5320 | ZSF.3602) sulla dima a battuta manuale e montarlo battendo

METABOX



Lavorazione dei frontali

- Eseguire le forature per l'attacco del frontale **METABOX**
- Inserire l'attacco del frontale (ZSF.1xx0) sulla dima a battuta manuale e montarlo battendo

Dima di bulinatura per attacco per frontale AVENTOS HS top | HL top | HK top



Immagine simbolica

- Dima per la marcatura delle posizioni di fissaggio per gli attacchi del frontale
- Materiale: plastica/acciaio

Possibilità di lavorazione

AVENTOS HS top
AVENTOS HL top
AVENTOS HK top

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Informazioni per l'ordine

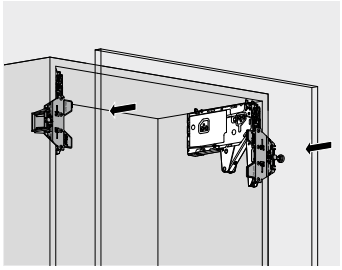
	Descrizione	Art. N°
	Dima di bulinatura per attacco per frontale AVENTOS HS top | HL top | HK top	ZML.2200

Composto da:

– 1 x Dima di bulinatura per attacco per frontale AVENTOS HS top | HL top | HK top

Possibilità di lavorazione

AVENTOS HS top | HL top | HK top



Lavorazione dei frontali

- Agganciare la dima di bulinatura alla base forza **AVENTOS** montata
- Regolare il sormonto desiderato del frontale mediante l'arresto
- Posizionare il frontale e con un colpo marcare la posizione di fissaggio sul frontale

Dima di bulinatura per LEGRABOX

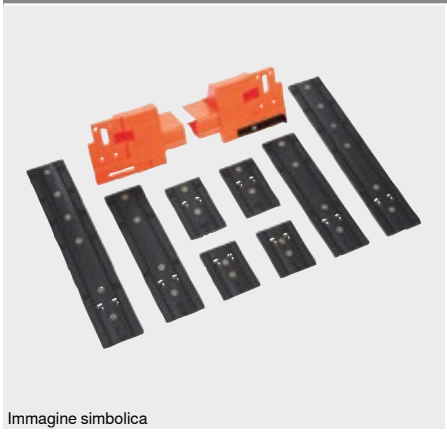


Immagine simbolica

- Dima per la marcatura delle posizioni di fissaggio per gli attacchi del frontale
- Materiale: plastica/acciaio

Possibilità di lavorazione

LEGRABOX pure
LEGRABOX free

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/Oy7Tx

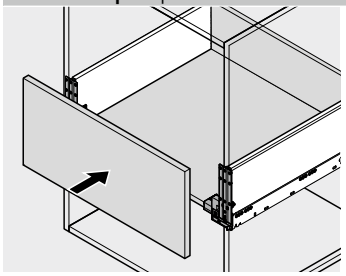
Informazioni per l'ordine

Descrizione	Art. N°
Dima di bulinatura per LEGRABOX	ZML.3710

Composto da:
– 1 x Dima di bulinatura per LEGRABOX

Possibilità di lavorazione

LEGRABOX pure | LEGRABOX free



Lavorazione del frontale – cassetto

- Posizionare la dima di bulinatura sul cassetto montato, già inserito nel corpo mobile
- Regolare il sormonto desiderato del frontale mediante l'arresto
- Posizionare il frontale e con un colpo marcare la posizione di fissaggio sul frontale

Dima di bulinatura per MERIVOBOX

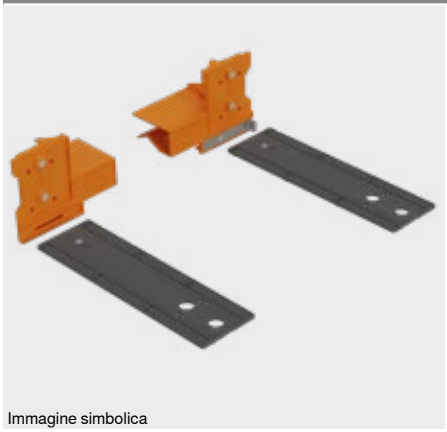


Immagine simbolica

- Dima per la marcatura delle posizioni di fissaggio per gli attacchi del frontale
- Materiale: plastica/acciaio

Possibilità di lavorazione

MERIVOBOX

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL

www.blum.com/Oy7Tx

Informazioni per l'ordine

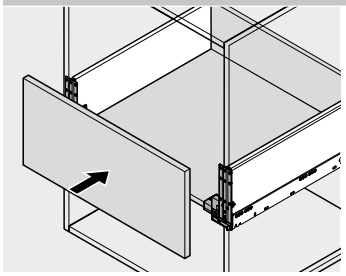
Descrizione	Art. N°
Dima di bulinatura per MERIVOBOX	ZML.4010

Composto da:

– 1 x Dima di bulinatura per MERIVOBOX

Possibilità di lavorazione

MERIVOBOX



Lavorazione del frontale – cassetto

- Posizionare la dima di bulinatura sul cassetto montato, già inserito nel corpo mobile
- Regolare il sormonto desiderato del frontale mediante l'arresto
- Posizionare il frontale e con un colpo marcare la posizione di fissaggio sul frontale

Dima di bulinatura per TANDEMBOX | METABOX

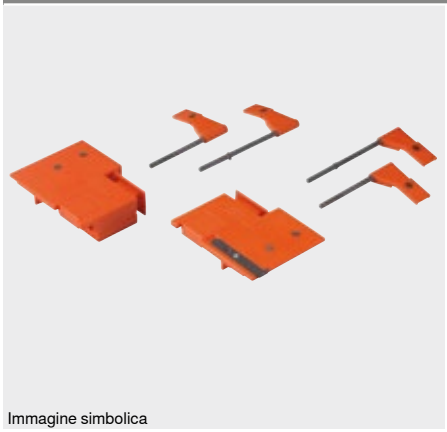


Immagine simbolica

- Dima per la marcatura delle posizioni di fissaggio per gli attacchi del frontale
- Dima per la bulinatura delle posizioni di foratura per l'attacco frontale della ringhierina con l'aiuto dei bulini per ringhierina inseriti
- Materiale: plastica/acciaio

Possibilità di lavorazione

TANDEMBOX antaro
TANDEMBOX plus
METABOX

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/1n8j8B

Informazioni per l'ordine

Dima di bulinatura	Art. N°
TANDEMBOX – 378N	ZML.3510
TANDEMBOX – 378M | 378K	ZML.3580.01
METABOX – 3x0N	ZML.1510
METABOX – 3x0M | 3x0K | 3x0H	ZML.1500

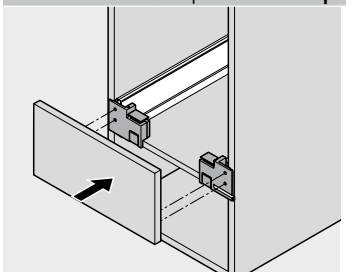
Composto da:
– 2 x Dima
– 4 x Bandierina[1]
[1] Solo per TANDEMBOX spondina K (bussola di posizionamento)

Accessori

Descrizione	Art. N°
Bulini per ringhierine TANDEMBOX 378M | 378K	ZML.3600
Bulini per ringhierine METABOX 3x0M | 3x0K | 3x0H	ZML.8000.02

Possibilità di lavorazione

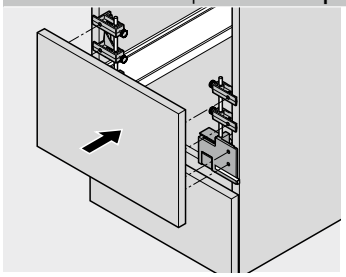
TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus | METABOX



Lavorazione del frontale – cassetto

- Posizionare la dima di bulinatura sul cassetto montato, già inserito nel corpo mobile
- Regolare il sormonto desiderato del frontale mediante l'arresto
- Posizionare il frontale e con un colpo marcare la posizione di fissaggio sul frontale

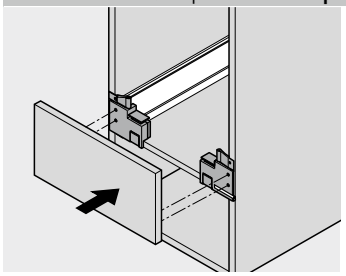
TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus | METABOX



Lavorazione del frontale – sistema box con ringhierina

- Posizionare la dima di bulinatura sul cassettone montato, già inserito nel corpo mobile
- Regolare il sormonto desiderato del frontale mediante l'arresto
- In caso di cassettone con ringhierina, utilizzare i bulini per ringhierina
- Posizionare il frontale e con un colpo marcare la posizione di fissaggio sul frontale

TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus



Lavorazione dei frontali – spondina K

- Posizionare la dima di bulinatura sul cassetto montato, già inserito nel corpo mobile
- Regolare il sormonto desiderato del frontale mediante l'arresto
- Per **TANDEMBOX antaro** | **TANDEMBOX plus** spondina K utilizzare le bandierine
- Posizionare il frontale e con un colpo marcare la posizione di fissaggio sul frontale

Dima di posizionamento per piastrine di bloccaggio



Immagine simbolica

- Dima per la determinazione della posizione della piastrina di bloccaggio per **TIP-ON** da avvitare
- Adatta per ante con situazioni di battuta a sormonto e a filo
- Trasferimento delle quote tramite la bulinatura della posizione
- Materiale: plastica/acciaio

Possibilità di lavorazione

AVENTOS HK top

AVENTOS HK-S

AVENTOS HK-XS

CLIP top

Consigli

Panoramica – dime 662
Panoramica – possibilità di lavorazione 664

Filmato di applicazione

Short-URL

www.blum.com/1dIH7q

Informazioni per l'ordine

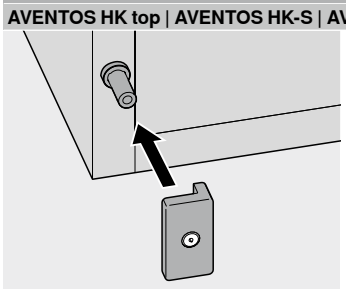
	Descrizione	Art. N°
	Dima di posizionamento per piastrine di bloccaggio	65.5210.01

Composto da:

– 1 x Dima per piastrina di bloccaggio da avvitare

Possibilità di lavorazione

AVENTOS HK top | AVENTOS HK-S | AVENTOS HK-XS | CLIP top



Lavorazione di TIP-ON – piastrina di bloccaggio da avvitare

- Posizionare la dima sull'accessorio **TIP-ON**
- Chiudere dolcemente l'anta
- Fissare la piastrina di bloccaggio nel punto contrassegnato

Bulino



Immagine simbolica

- Ausilio di montaggio per la marcatura delle posizioni di fissaggio per l'attacco del frontale regolabile (295.1000)
- Materiale: acciaio

Possibilità di lavorazione

MOVENTO
TANDEM

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Informazioni per l'ordine

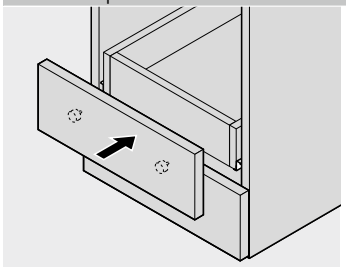
Descrizione	Art. N°
Bulino	65.2950

Composto da:

– 1 x Bulino Ø 20 mm

Possibilità di lavorazione

MOVENTO | TANDEM



Lavorazione dei cassetti

- Inserire i bulini nei fori dell'attacco del frontale regolabile (295.1000)
- Posizionare il frontale sul cassetto montato, già inserito nel corpo mobile e con un colpo marcare le posizioni di fissaggio sul cassetto
- Eseguire le forature

Dima di tracciatura universale

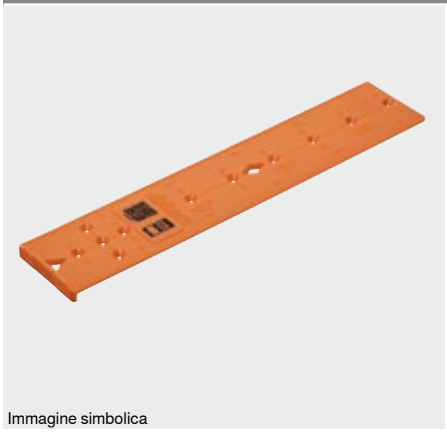


Immagine simbolica

- Dima per la marcatura delle posizioni di fissaggio per guide fianco, basi forza, piastrine di premontaggio e di supporto
- La dima può essere utilizzata sul corpo mobile montato e smontato
- Lavorazione sulla tracciatura
- Materiale: plastica

Possibilità di lavorazione

AVENTOS	TANDEMBOX plus
CLIP top BLUMOTION	METABOX
CLIP top	MOVENTO
MODUL	TANDEM
LEGRABOX	
MERIVOBOX	
TANDEMBOX antaro	

Consigli

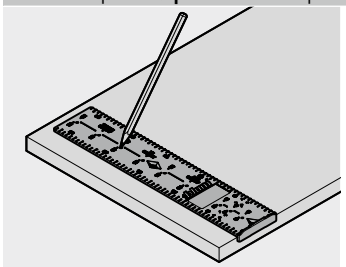
Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Informazioni per l'ordine

	Descrizione	Art. N°
	Dima di tracciatura universale	65.5340.01
Composto da:		
–	1 x Dima di tracciatura universale	

Possibilità di lavorazione

AVENTOS | CLIP top BLUMOTION | CLIP top | MODUL | LEGRABOX | MERIVOBOX | TANDEMBOX | METABOX | MOVENTO | TANDEM



Lavorazione

- Posizionare la dima sulla tracciatura
- Marcatura delle posizioni di fissaggio
- Eseguire la foratura con il trapano

Goniometro per corpi ad angolo

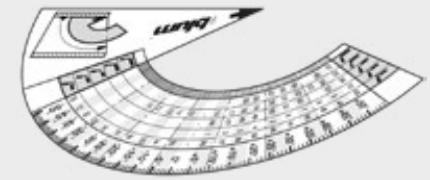


Immagine simbolica

- Dima per la misurazione dell'angolo del corpo mobile
- Individuazione della cerniera adatta
- Materiale: plastica

Possibilità di lavorazione

CLIP top BLUMOTION
CLIP top

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Informazioni per l'ordine

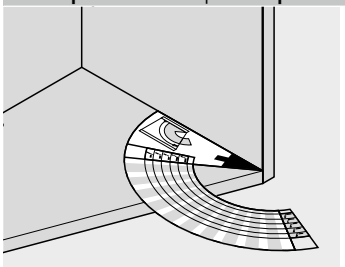
	Descrizione	Art. N°
	Goniometro per corpi ad angolo	65.5810.03

Composto da:

– 1 x Goniometro per corpi ad angolo

Possibilità di lavorazione

CLIP top BLUMOTION | CLIP top



Lavorazione dei sistemi di cerniere

- Posizionare la dima all'interno del corpo mobile ad angolo
- Rilevare l'angolo del corpo mobile ed individuare le applicazioni per mobili ad angolo
- Grazie all'angolo del corpo mobile o alle applicazioni per mobili ad angolo si individua la cerniera adatta

Dima di tracciatura per scatola di chiusura CABLOXX



Immagine simbolica

- Dima per la marcatura della posizione verticale per la scatola di chiusura **CABLOXX**
- Materiale: plastica

Possibilità di lavorazione

LEGRABOX pure
LEGRABOX free
TANDEMBOX antaro

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Informazioni per l'ordine



Dima di tracciatura per scatola di chiusura CABLOXX	Art. N°
LEGRABOX	**65.0807**

Composto da:
– 1 x Dima di tracciatura

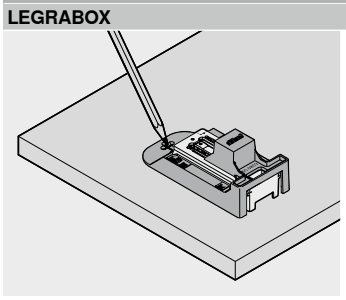


Dima di tracciatura per scatola di chiusura CABLOXX	Art. N°
TANDEMBOX	**65.0803**

Composto da:
– 1 x Dima di tracciatura

Possibilità di lavorazione

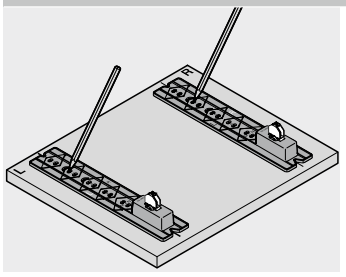
LEGRABOX



Lavorazione dei frontali

- Regolare l'altezza della spondina
- Posizionare la dima sull'attacco del frontale montato
- Marcare la posizione di fissaggio della scatola di chiusura
- Eseguire la foratura con il trapano

TANDEMBOX



Lavorazione dei frontali

- Posizionare la dima sull'attacco del frontale montato
- Marcare la posizione di fissaggio della scatola di chiusura
- Eseguire la foratura con il trapano

Dima di tracciatura



Immagine simbolica

- Dima per la determinazione delle posizioni di fissaggio per la ringhierina **INSERTA** (altezza schienale B | C)
- Materiale: plastica

Possibilità di lavorazione

TANDEMBOX antaro
TANDEMBOX plus
METABOX

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Informazioni per l'ordine



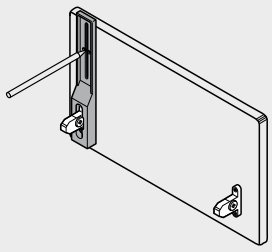
Dima di tracciatura	Art. N°
TANDEMBOX	**ZML.8030**
METABOX	**ZML.805S**

Composto da:

– 1 x Dima di tracciatura

Possibilità di lavorazione

TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus | METABOX



Lavorazione dei frontali

- Posizionare la dima sull'attacco del frontale montato
- Marcare la posizione di fissaggio della ringhierina **INSERTA**
- Eseguire la foratura con il trapano

Dima per fuga frontale per LEGRABOX | MOVENTO



Immagine simbolica

- Dima per la regolazione comoda e precisa della fuga frontale di 2.5 mm per **TIP-ON BLUMOTION** per **LEGRABOX** e **MOVENTO**
- Materiale: plastica

Possibilità di lavorazione

LEGRABOX pure

LEGRABOX free

MOVENTO

Consigli

Panoramica – dime 662
Panoramica – possibilità di lavorazione 664

Filmato di applicazione

Short-URL

www.blum.com/eNY0MYTy

Informazioni per l'ordine

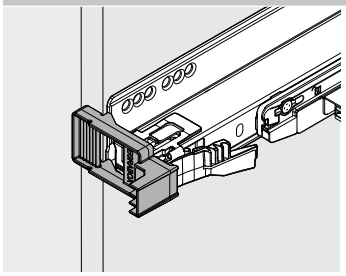
Descrizione	Art. N°
Dima per fuga frontale per LEGRABOX | MOVENTO	65.5631

Composto da:

– 1 x Dima per fuga frontale per LEGRABOX | MOVENTO

Possibilità di lavorazione

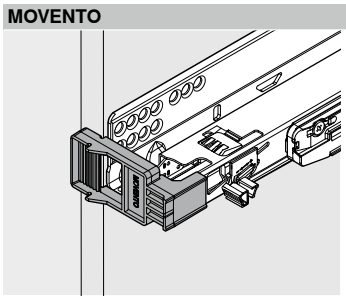
LEGRABOX



Regolazione – Fuga frontale

- Posizionare la dima sul fianco del mobile
- Regolare la guida fianco sulla regolazione della profondità fino alla dima

MOVENTO



Regolazione – Fuga frontale

- Posizionare la dima sul fianco del mobile
- Regolare la guida fianco sulla regolazione della profondità fino alla dima

Dima per fuga frontale per MERIVOBOX | TANDEMBOX



Immagine simbolica

- Dima per la regolazione comoda e precisa della fuga frontale di 2.5 mm per **TIP-ON BLUMOTION** per **MERIVOBOX** e **TANDEMBOX**
- Materiale: plastica

Possibilità di lavorazione

MERIVOBOX
TANDEMBOX antaro
TANDEMBOX plus

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Filmato di applicazione

Short-URL
www.blum.com/2OZ7GMtd

Informazioni per l'ordine

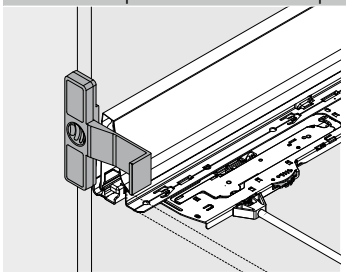
	Descrizione	Art. N°
	Dima per fuga frontale per MERIVOBOX | TANDEMBOX	65.5627

Composto da:

–	1 x	Dima per fuga frontale per MERIVOBOX | TANDEMBOX

Possibilità di lavorazione

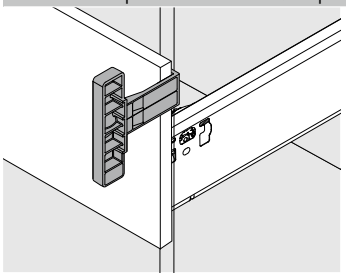
MERIVOBOX | TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus



Regolazione – fuga frontale senza frontale

- Posizionare la dima sul fianco del mobile
- Regolare la guida fianco sulla regolazione della profondità finché la spondina è a filo con la dima

MERIVOBOX | TANDEMBOX antaro | TANDEMBOX plus



Regolazione – fuga frontale con frontale

- Posizionare la dima tra il frontale e il corpo mobile
- Regolare la guida fianco sulla regolazione della profondità finché il frontale è a filo con la dima

Dima per il taglio su misura per CABLOXX



Immagine simbolica

- Dima per tagliare su misura la barra di bloccaggio, i distanziali e l'asta di sincronizzazione
- Dima per la preforatura o la foratura dell'elemento terminale e del supporto per la sincronizzazione
- Dima per tagliare su misura le aste di sincronizzazione (**TIP-ON BLUMOTION** e stabilizzatore laterale)

Possibilità di lavorazione

Altri prodotti

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Informazioni per l'ordine



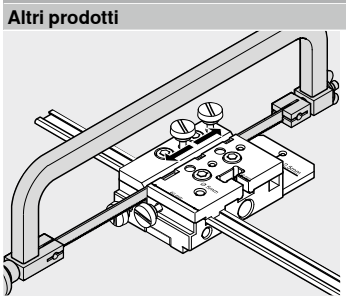
Descrizione	Art. N°
Dima per il taglio su misura per CABLOXX	65.0801

Composto da:

– 1 x Dima per il taglio su misura per CABLOXX

Possibilità di lavorazione

Altri prodotti



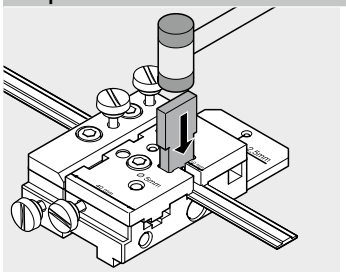
Taglio su misura della barra di bloccaggio e dell'asta di sincronizzazione

- Tagliare alla misura desiderata la barra di bloccaggio e l'asta di sincronizzazione con una sega

Taglio su misura delle aste di sincronizzazione (TIP-ON BLUMOTION e stabilizzatore laterale)

- Tagliare alla misura desiderata l'asta di sincronizzazione (**TIP-ON BLUMOTION** e stabilizzatore laterale) con una sega

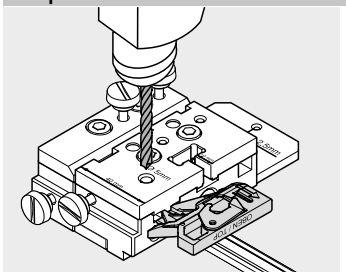
Altri prodotti



Taglio su misura dei distanziali

- Tagliare alla misura desiderata i distanziali con lo scalpello piatto in dotazione e il martello

Altri prodotti



Foratura per elemento terminale, supporto sincronizzazione

- Posizionare la barra di bloccaggio nella dima ed eseguire il foro da Ø 5 mm per l'elemento terminale nella barra di bloccaggio
- Posizionare la dima sul corpo mobile e preforare Ø 2.5 mm per il supporto sincronizzazione

Kit per il taglio del vetro



Immagine simbolica

- Attrezzo per il taglio su misura degli elementi inseribili in vetro

Possibilità di lavorazione

- LEGRABOX free
- MERIVOBOX
- TANDEMBOX antaro

Consigli

Panoramica – dime	662
Panoramica – possibilità di lavorazione	664

Informazioni per l'ordine

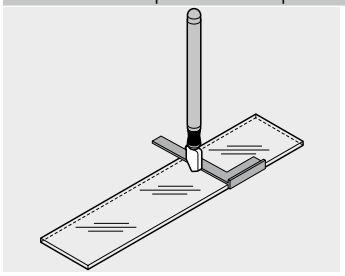
Descrizione	Art. N°
Kit per il taglio del vetro	65.8000

Composto da:

- 1 x Tagliavetro ad olio
- 1 x Fluido da taglio
- 1 x Lima diamantata

Possibilità di lavorazione

LEGRABOX free | MERIVOBOX | TANDEMBOX antaro



Lavorazione dei cassetti

- Marcare il pezzo da tagliare dell'elemento inseribile
- Posizionare la squadra sulla tracciatura
- Incidere con il tagliavetro l'elemento inseribile in vetro
- Rompere il vetro e smussare gli spigoli



Il nostro obiettivo è sviluppare prodotti che possano garantire un funzionamento senza problemi per tutta la durata della vita del mobile.

A tal fine osserviamo l´utilizzo dei nostri prodotti nella quotidianità e in laboratorio. I risultati dei test si riflettono sullo sviluppo e sulla lavorazione dei nostri prodotti.

Ne consegue che possiamo soddisfare i bisogni dei vostri clienti nel corso del tempo e offrire una varietà di nuovi prodotti.

Sistemi per ante a ribalta



Sistemi di cerniere



Sistemi box e sistemi di guide



Sistemi pocket



Informazioni generali


Immagine simbolica

Avvertenze	710
Segnalazione di sicurezza	711
Parametri per i test Blum	712
Indice N° art.	734

Informazioni sui sistemi per ante a ribalta


Immagine simbolica

Valori indicativi per il peso del frontale FG (kg)	716

Informazioni sui sistemi di cerniere


Immagine simbolica

Progettazione	718
Cerniere per mobili ad angolo	719
Dimensioni	720
Battuta frontale	721
Movimenti e inizio della chiusura	722

Informazioni sui sistemi box e sui sistemi di guide


Immagine simbolica

Panoramica	724
Dimensioni	725
Compensazione tolleranze	726
Progettazione	727
Dimensioni interne per portaposate	728

Informazioni sui sistemi pocket


Immagine simbolica

Approccio alla progettazione | scelta prodotto	730

Informazioni sulle tecnologie del movimento


Immagine simbolica

SERVO-DRIVE uno – elenco dei mercati	732

Pittogramma	
	Battuta con sormonto
	Battuta mediana
	Battuta interna
	Applicazione per mobili ad angolo a filo
	Applicazione per mobili ad angolo mezza battuta a sormonto
	Applicazione per mobili ad angolo battuta a sormonto
	Applicazione per mobili ad angolo battuta a sormonto massima
	Applicazione per mobili ad angolo a battuta obliqua

Avvertenze generali per la lavorazione e l´uso dei prodotti Blum

I nostri prodotti, durante tutto il processo di fabbricazione, vengono sottoposti ad un controllo completo di garanzia della qualità. Gli accessori per mobili Blum sono stati concepiti per mobili e componenti di mobili realizzati in legno, pannelli di truciolato o MDF. Pertanto per la lavorazione degli accessori è assolutamente necessario attenersi a tutte le prescrizioni e ai dati tecnici riportati nella documentazione di vendita Blum (catalogo, istruzioni per l'uso, ecc.), soprattutto con riferimento alle caratteristiche limite dei prodotti stessi.

Nelle lavorazioni impiegare sempre viti di prima qualità, e fissare molto bene gli accessori per mobili affinché gli stessi rimangano ancorati fortemente al mobile. Le raccomandazioni relative al fissaggio fanno riferimento all'avvitamento di accessori su truciolare rivestito, con caratteristiche conformi a quanto previsto dalla norma EN 312 (Pannelli di particelle in legno), requisiti conformi alla classificazione P2 e peso specifico apparente di 650 kg/m³ in base alla norma EN 323.
I requisiti di collaudo si riferiscono alle raccomandazioni relative al fissaggio come da catalogo.
Gli accessori non devono essere esposti ad alcun mezzo corrosivo o aggressivo. Evitare danni o impurità che pregiudichino il funzionamento degli accessori.

Consigli

Campo di applicazione – EXPANDO T 104

I dati forniti relativi al carico si riferiscono alle normali applicazioni standard adottate nella produzione delle cucine. Nelle applicazioni speciali, come ad esempio frontali molti alti o pesanti, lunghezze nominali molto ridotte, elementi molto larghi, lunghezze nominali molto grandi, ecc., è necessario ridurre in modo corrispondente la portata complessiva.

Il titolare del presente catalogo si impegna a trasmettere queste informazioni alla propria clientela. I rivenditori Blum sono sempre disponibili a fornirvi ulteriori informazioni o istruzioni.

Condizioni generali di vendita e di consegna

Tutte le consegne e prestazioni sono basate sulle nostre condizioni generali di vendita, le quali sono disponibili a richiesta.

Fatti salvi eventuali errori nelle figure e nel testo, ci riserviamo il diritto di modificare la gamma e le caratteristiche d'esecuzione dei nostri prodotti.

Per altre spiegazioni (ad es. condizioni di vendita e di consegna) siamo sempre a Vostra completa disposizione.

Sicurezza delle macchine

I nostri apparecchi di lavorazione vengono concepiti, costruiti e provati secondo le ultime direttive della sicurezza. La massima attenzione viene posta soprattutto alla sicurezza dell'utilizzatore. Le istruzioni dettagliate per l'uso non contengono solo le istruzioni per la regolazione degli apparecchi, ma anche le più importanti avvertenze di sicurezza per la loro messa in funzione e per il loro uso. L'utente dovrà assolutamente leggere con molta attenzione le istruzioni allegate e da noi redatte, e attenervisi strettamente. Qualsiasi modifica sulla sicurezza prevista sulle macchine è vietata.

Direttiva macchine

Gli azionamenti SERVO-DRIVE per il supporto dell'apertura/chiusura di ante, ante a ribalta e cassetti sono soggetti alle disposizioni della Direttiva Macchine europea 2006/42/EG. Con riferimento al §64, quarto punto elenco, secondo punto della linea guida per l'applicazione della Direttiva UE 2006/42/CE (edizione 2.2 di ottobre 2019) e all'interpretazione dell'EFIC (European Furniture Industries Confederation), gli azionamenti Blum SERVO-DRIVE rappresentano una macchina completa se utilizzati in conformità con le specifiche di Blum. Tutti i requisiti della Direttiva Macchine sono quindi coperti dalla valutazione di conformità di Blum e non è necessaria alcuna marcatura aggiuntiva sui mobili. Se il mobile si discosta dalle specifiche Blum, la conformità deve essere confermata da chi mette in circolazione il mobile e deve essere applicata una nuova targhetta di marcatura al mobile. Avvertenza: la presa di posizione scritta dell'EFIC sulla Direttiva Macchine è disponibile all'indirizzo www.efic.eu.

Consigli

Informazioni dettagliate sulla direttiva macchine

Short-URL
www.blum.com/s025

Cerniere ad ampio angolo di apertura – segnalazione di sicurezza

Per l'impiego di cerniere ad ampio angolo di apertura su mobili accessibili da parte di bambini o dove le cerniere sono alla portata degli stessi (rischio di lesioni), consigliamo la nostra cerniera ad ampio angolo di apertura da 155° provvista di sicura speciale 7xx7xx0.

E' importante raccomandare tutto ciò ai Vostri clienti.

Consigli

Cerniera da 155° 84

Scheda dati di sicurezza REVEGO

La scheda dati di sicurezza vi informa sulla corretta applicazione e sui rischi connessi a **REVEGO**.

Consigli

Scheda dati di sicurezza REVEGO

Short-URL
www.blum.com/s026

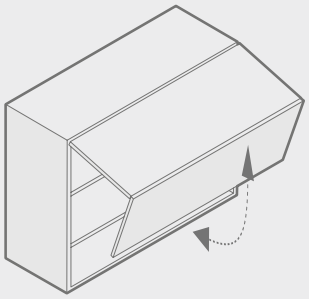
Cassetti con contenuti pericolosi

I sistemi ad estrazione Blum sono stati studiati per il loro impiego in ambito domestico, nei negozi e negli uffici. In relazione a quanto contenuto nei cassetti e cassettoni consigliamo l'applicazione di sistemi di sicurezza antisgancio. Questi sono particolarmente importanti nel caso di pericolosità intrinseca del contenuto per l'utente (ad es. elettrodomestici quali affettatrici, coltelli e altri oggetti appuntiti o affilati, ecc.).

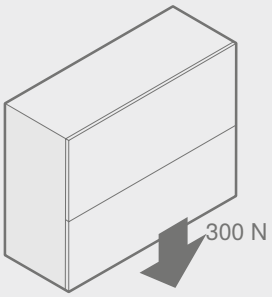
Per i seguenti prodotti offriamo sistemi di estrazione e corrispondenti sicure antisgancio	
LEGRABOX – 750 | 753	Sicurezza antisgancio incorporata
MERIVOBOX – 450 | 453	Sicurezza antisgancio incorporata
TANDEMBOX – 578 | 576	Sicurezza antisgancio incorporata
METABOX – 320	Blocco dell'estrazione, accessorio opzionale, Art. N. 320M0009.01 Con meccanismo di bloccaggio per chiusure centralizzate
MOVENTO – 760H | 766H	Blocco dell'estrazione integrato nella frizione
TANDEM – 560H | 550H	Blocco dell'estrazione integrato nella frizione
TANDEM – 560F | 550F	Blocco dell'estrazione integrato nella frizione
TANDEM – 561H | 551H	Sicurezza antisgancio incorporata
TANDEM – 561F | 551F	Sicurezza antisgancio incorporata
Per tutti i sistemi	Chiusura di sicurezza per bambini, Art. N. 295.5501 + 320M0009.01

Tutti gli altri sistemi di guide non prevedono sicure antisgancio e pertanto il loro impiego per cassetti e cassettoni con contenuti pericolosi è sconsigliato

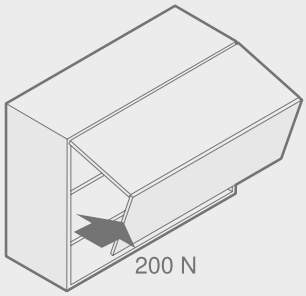
Sistemi per ante a ribalta



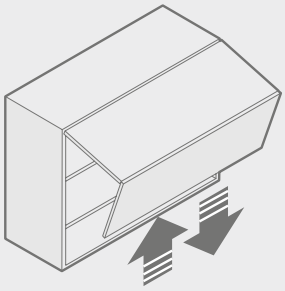
Durata
80.000 movimenti di apertura e chiusura.
AVENTOS HKi: 50.000 movimenti di apertura e chiusura.



Prova di carico statica
Per simulare sovraccarichi involontari nei frontali con maniglie.

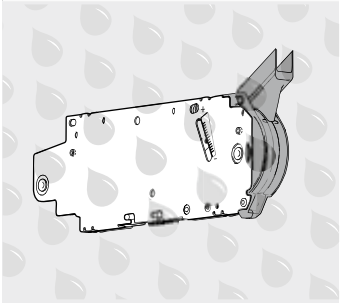


Prova di carico laterale
Per fornire protezione dal sovraccarico involontario.



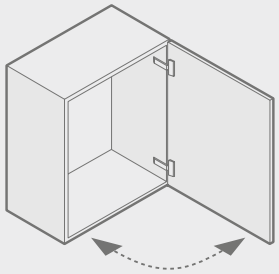
Prova di battuta
Per simulare il sovraccarico durante l'apertura e la chiusura e per fornire protezione contro il distacco dei frontali.

Sistemi per ante a ribalta

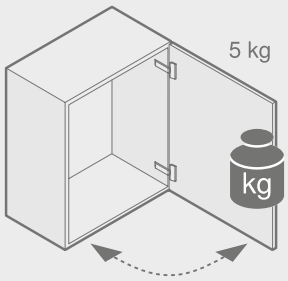


Prova di corrosione
In conformità alle norme DIN EN ISO 9227 e DIN EN ISO 6270-2 per simulare gli effetti della corrosione.

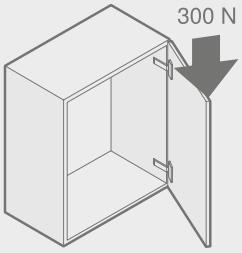
Sistemi di cerniere



Durata
200.000 movimenti di apertura e chiusura.

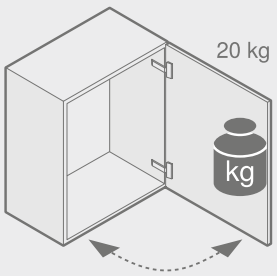


Durata con 5 kg di carico aggiuntivo
Per determinare il valore limite dell'accessorio.

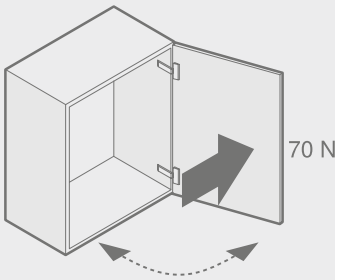


Prova di carico statica
Con un'apertura di 45° per simulare una persona che si appoggia sul frontale nella base.

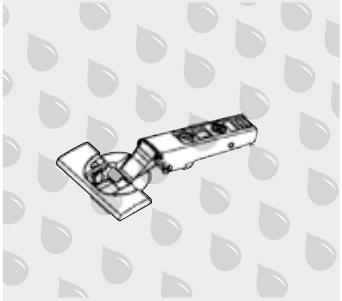
Sistemi di cerniere



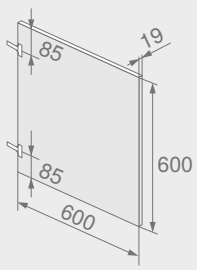
Prova di carico dinamica
Con un carico verticale aggiuntivo di 20 kg per simulare una persona che si appoggia involontariamente.



Prova di forzatura dell'apertura
Prova di carico orizzontale per fornire protezione dal sovraccarico involontario.

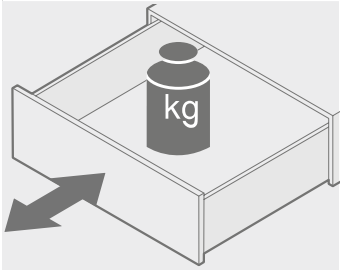


Prova di corrosione
In conformità alle norme DIN EN ISO 9227 e DIN EN ISO 6270-2 per simulare gli effetti della corrosione.

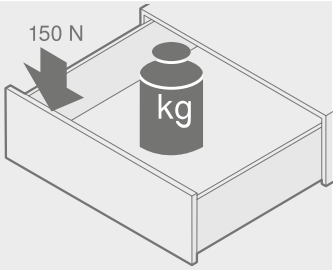


Frontale per la prova
Peso del frontale circa 6.5 kg.

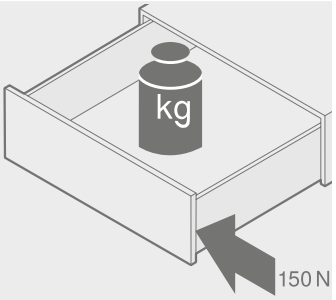
Sistemi box e sistemi di guide



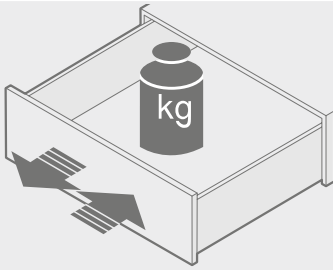
Durata
100.000 movimenti di apertura e chiusura, di cui 30.000 movimenti di apertura totale fino al fermo a finecorsa.



Prova di carico statica
Con carico aggiuntivo in condizione di apertura completa per simulare una persona che si appoggia al frontale.

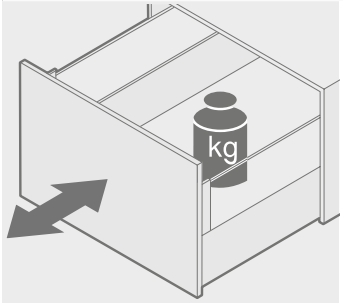


Prova di carico laterale
Per fornire protezione dal sovraccarico involontario.

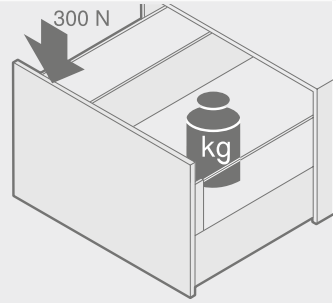


Prova di battuta
Per simulare il sovraccarico durante l'apertura e la chiusura e per fornire protezione contro il distacco dei frontali.

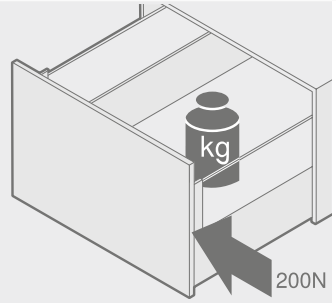
Sistemi box e sistemi di guide



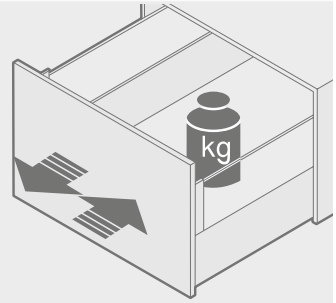
Durata
100.000 movimenti di apertura e chiusura, di cui 30.000 movimenti di apertura totale fino al fermo a finecorsa.



Prova di carico statica
Con carico aggiuntivo in condizione di apertura completa per simulare una persona che si appoggia al frontale.

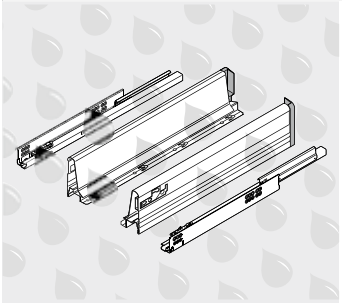


Prova di carico laterale
Per fornire protezione dal sovraccarico involontario.



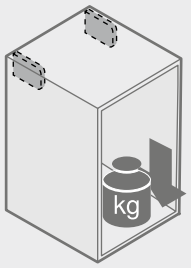
Prova di battuta
Per simulare il sovraccarico durante l'apertura e la chiusura e per fornire protezione contro il distacco dei frontali.

Sistemi box e sistemi di guide



Prova di corrosione
In conformità alle norme
DIN EN ISO 9227 e DIN EN ISO 6270-2
per simulare gli effetti della corrosione.

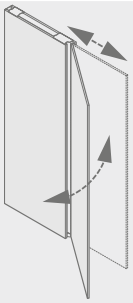
Reggipensili



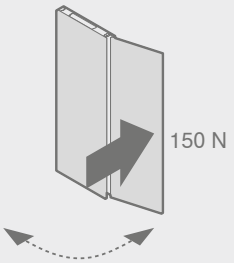
Prova di carico conforme alla norma DIN EN 15939 (ambiente di prova A)
- 260 kg per coppia di reggipensili
- Durata della prova: 8 giorni
- Indicazione come da catalogo: carico complessivo ammesso 130 kg

Requisiti dettagliati e valori limite sono indicati nelle singole specifiche.

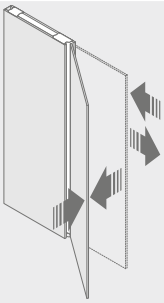
Sistemi pocket – REVEGO uno



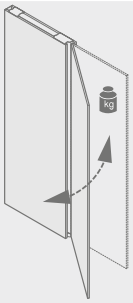
Durata
40.000 movimenti di apertura e chiusura.



Prova di forzatura dell'apertura
Prova di carico orizzontale per fornire protezione dal sovraccarico involontario.

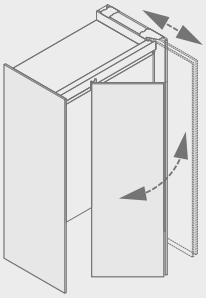


Prova di battuta
Per simulare il sovraccarico durante l'apertura e la chiusura e per fornire protezione contro il distacco dei frontali.

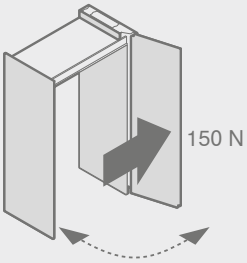


Test di sovraccarico dinamico e statico
Con un carico verticale aggiuntivo per simulare un sovraccarico involontario.

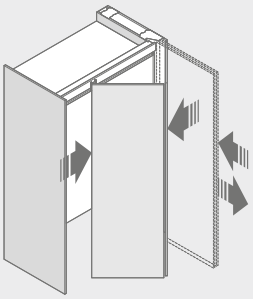
Sistemi pocket – REVEGO duo



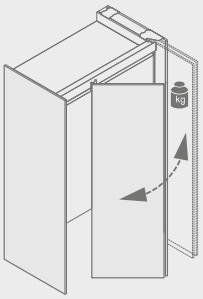
Durata
40.000 movimenti di apertura e chiusura.



Prova di forzatura dell'apertura
Prova di carico orizzontale per fornire protezione dal sovraccarico involontario.

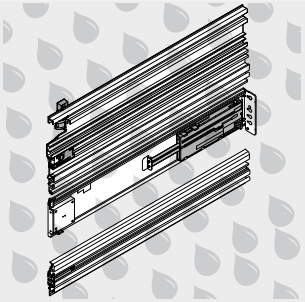


Prova di battuta
Per simulare il sovraccarico durante l'apertura e la chiusura e per fornire protezione contro il distacco dei frontali.



Test di sovraccarico dinamico e statico
Con un carico verticale aggiuntivo per simulare un sovraccarico involontario.

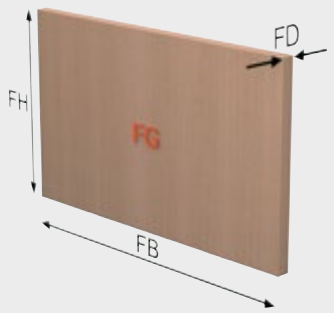
Sistemi pocket



Prova di corrosione
In conformità alle norme
DIN EN ISO 9227 e DIN EN ISO 6270-2
per simulare gli effetti della corrosione.

Requisiti dettagliati e valori limite sono indicati nelle singole specifiche.

Ante in legno



FH	Altezza del frontale
FB	Larghezza del frontale
FD	Spessore del frontale
FG	Peso del frontale

Calcolo del peso del frontale FG

FG (kg) = FH (m) x FB (m) x FD (m) x densità (kg/m³)

Nota

Per la scelta della base forza va tenuto in considerazione il peso della maniglia!

Valori indicativi per pannello di truciolato

Spessore del frontale FD (mm) 19

Densità (kg/m³) 680

AVENTOS HF top | HS top | HL top + peso della maniglia

AVENTOS HK top | HK-S | HK-XS + doppio peso della maniglia

Valori indicativi per il peso del frontale FG (kg) senza maniglia

	Larghezza del frontale FB (mm)											
Altezza del frontale FH (mm)	**400**	**450**	**500**	**550**	**600**	**700**	**800**	**900**	**1000**	**1200**	**1500**	**1800**
300	1.6	1.7	1.9	2.1	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.7	5.8	7.0
350	1.8	2.0	2.3	2.5	2.7	3.2	3.6	4.1	4.5	5.4	6.8	8.1
400	2.1	2.3	2.6	2.8	3.1	3.6	4.1	4.7	5.2	6.2	7.8	9.3
450	2.3	2.6	2.9	3.2	3.5	4.1	4.7	5.2	5.8	7.0	8.7	10.5
500	2.6	2.9	3.2	3.6	3.9	4.5	5.2	5.8	6.5	7.8	9.7	11.6
550	2.8	3.2	3.6	3.9	4.3	5.0	5.7	6.4	7.1	8.5	10.7	12.8
600	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.4	6.2	7.0	7.8	9.3	11.6	14.0
650	3.4	3.8	4.2	4.6	5.0	5.9	6.7	7.6	8.4	10.1	12.6	15.1
700	3.6	4.1	4.5	5.0	5.4	6.3	7.2	8.1	9.0	10.9	13.6	16.3
750	3.9	4.4	4.8	5.3	5.8	6.8	7.8	8.7	9.7	11.6	14.5	17.4
800	4.1	4.7	5.2	5.7	6.2	7.2	8.3	9.3	10.3	12.4	15.5	18.6
850	4.4	4.9	5.5	6.0	6.6	7.7	8.8	9.9	11.0	13.2	16.5	19.8
900	4.7	5.2	5.8	6.4	7.0	8.1	9.3	10.5	11.6	14.0	17.4	20.9
950	4.9	5.5	6.1	6.8	7.4	8.6	9.8	11.0	12.3	14.7	18.4	22.1
1000	5.2	5.8	6.5	7.1	7.8	9.0	10.3	11.6	12.9	15.5	19.4	23.3
1100	5.7	6.4	7.1	7.8	8.5	10.0	11.4	12.8	14.2	17.1	21.3	25.6
1200	6.2	7.0	7.8	8.5	9.3	10.9	12.4	14.0	15.5	18.6	23.3	27.9

Valori indicativi per MDF

Spessore del frontale FD (mm) 19

Densità (kg/m³) 760

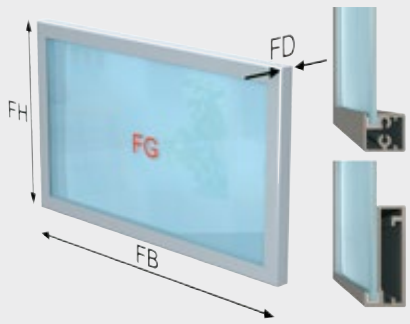
AVENTOS HF top | HS top | HL top + peso della maniglia

AVENTOS HK top | HK-S | HK-XS + doppio peso della maniglia

Valori indicativi per il peso del frontale FG (kg) senza maniglia

	Larghezza del frontale FB (mm)											
Altezza del frontale FH (mm)	**400**	**450**	**500**	**550**	**600**	**700**	**800**	**900**	**1000**	**1200**	**1500**	**1800**
300	1.7	1.9	2.2	2.4	2.6	3.0	3.5	3.9	4.3	5.2	6.5	7.8
350	2.0	2.3	2.5	2.8	3.0	3.5	4.0	4.5	5.1	6.1	7.6	9.1
400	2.3	2.6	2.9	3.2	3.5	4.0	4.6	5.2	5.8	6.9	8.7	10.4
450	2.6	2.9	3.2	3.6	3.9	4.5	5.2	5.8	6.5	7.8	9.7	11.7
500	2.9	3.2	3.6	4.0	4.3	5.1	5.8	6.5	7.2	8.7	10.8	13.0
550	3.2	3.6	4.0	4.4	4.8	5.6	6.4	7.1	7.9	9.5	11.9	14.3
600	3.5	3.9	4.3	4.8	5.2	6.1	6.9	7.8	8.7	10.4	13.0	15.6
650	3.8	4.2	4.7	5.2	5.6	6.6	7.5	8.4	9.4	11.3	14.1	16.9
700	4.0	4.5	5.1	5.6	6.1	7.1	8.1	9.1	10.1	12.1	15.2	18.2
750	4.3	4.9	5.4	6.0	6.5	7.6	8.7	9.7	10.8	13.0	16.2	19.5
800	4.6	5.2	5.8	6.4	6.9	8.1	9.2	10.4	11.6	13.9	17.3	20.8
850	4.9	5.5	6.1	6.8	7.4	8.6	9.8	11.0	12.3	14.7	18.4	22.1
900	5.2	5.8	6.5	7.1	7.8	9.1	10.4	11.7	13.0	15.6	19.5	23.4
950	5.5	6.2	6.9	7.5	8.2	9.6	11.0	12.3	13.7	16.5	20.6	24.7
1000	5.8	6.5	7.2	7.9	8.7	10.1	11.6	13.0	14.4	17.3	21.7	26.0
1100	6.4	7.2	7.9	8.7	9.5	11.1	12.7	14.3	15.9	19.1	23.8	28.6
1200	6.9	7.8	8.7	9.5	10.4	12.1	13.9	15.6	17.3	20.8	26.0	31.2

Telai in alluminio larghi e stretti



FH	Altezza del frontale
FB	Larghezza del frontale
FD	Spessore del frontale
FG	Peso del frontale

Calcolo del peso del frontale FG

FG (kg) = FH (m) x FB (m) x FD (m) x densità (kg/m³)

Nota

Per la scelta della base forza va tenuto in considerazione il peso della maniglia!

Valori indicativi per telaio in alluminio | cristallo

Spessore del frontale FD (mm) Telai in alluminio 19 mm | cristallo 4 mm

Densità (kg/m³) 2500

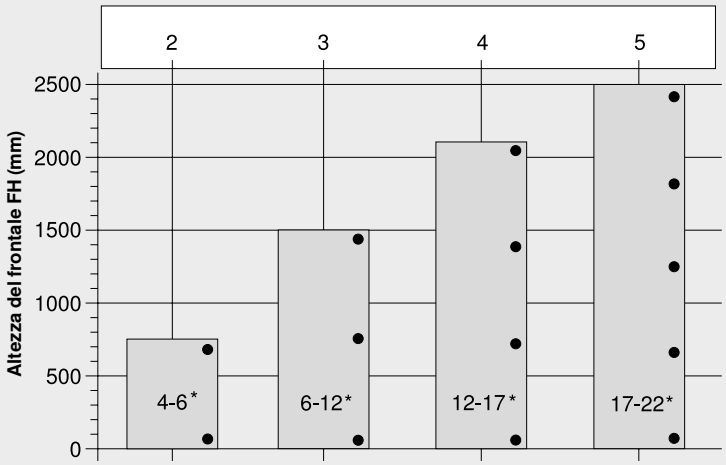
AVENTOS HF top | HS top | HL top + peso della maniglia

AVENTOS HK top | HK-S | HK-XS + doppio peso della maniglia

Valori indicativi per il peso del frontale FG (kg) senza maniglia

	Larghezza del frontale FB (mm)											
Altezza del frontale FH (mm)	**400**	**450**	**500**	**550**	**600**	**700**	**800**	**900**	**1000**	**1200**	**1500**	**1800**
300	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.7	3.1	3.5	3.8	4.6	5.7	6.8
350	1.9	2.1	2.3	2.5	2.7	3.1	3.5	4.0	4.4	5.2	6.5	7.7
400	2.1	2.3	2.6	2.8	3.0	3.5	4.0	4.4	4.9	5.9	7.3	8.7
450	2.3	2.6	2.8	3.1	3.4	3.9	4.4	4.9	5.5	6.5	8.1	9.6
500	2.6	2.8	3.1	3.4	3.7	4.3	4.8	5.4	6.0	7.1	8.8	10.6
550	2.8	3.1	3.4	3.7	4.0	4.7	5.3	5.9	6.5	7.8	9.6	11.5
600	3.0	3.4	3.7	4.0	4.4	5.0	5.7	6.4	7.1	8.4	10.4	12.4
650	3.3	3.6	4.0	4.3	4.7	5.4	6.2	6.9	7.6	9.0	11.2	13.4
700	3.5	3.9	4.3	4.7	5.0	5.8	6.6	7.4	8.1	9.7	12.0	14.3
750	3.7	4.1	4.6	5.0	5.4	6.2	7.0	7.8	8.7	10.3	12.8	15.2
800	4.0	4.4	4.8	5.3	5.7	6.6	7.5	8.3	9.2	10.9	13.6	16.2
850	4.2	4.7	5.1	5.6	6.1	7.0	7.9	8.8	9.7	11.6	14.3	17.1
900	4.4	4.9	5.4	5.9	6.4	7.4	8.3	9.3	10.3	12.2	15.1	18.0
950	4.7	5.2	5.7	6.2	6.7	7.7	8.8	9.8	10.8	12.8	15.9	19.0
1000	4.9	5.5	6.0	6.5	7.1	8.1	9.2	10.3	11.3	13.5	16.7	19.9
1100	5.5	6.0	6.6	7.2	7.8	9.0	10.1	11.3	12.5	14.8	18.3	21.8
1200	5.9	6.6	7.2	7.8	8.5	9.7	11.0	12.3	13.5	16.1	19.9	23.7

Numero di cerniere



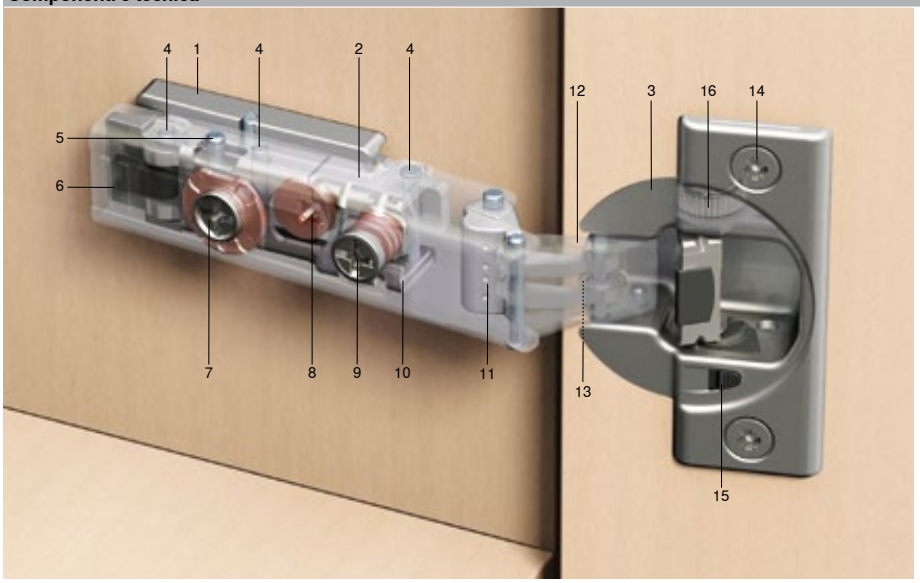
* Peso del frontale FG (kg)

Il numero di cerniere dipende dal peso del frontale FG e dall'altezza del frontale FH

Per una buona stabilità si consiglia di scegliere la massima distanza possibile tra le cerniere

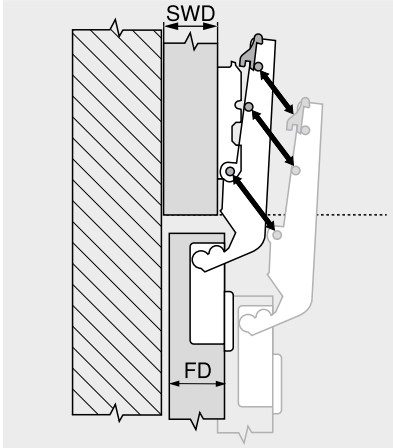
Le indicazioni di carico e di altezza si riferiscono a larghezze del frontale FB di 600 mm

Componenti e tecnica



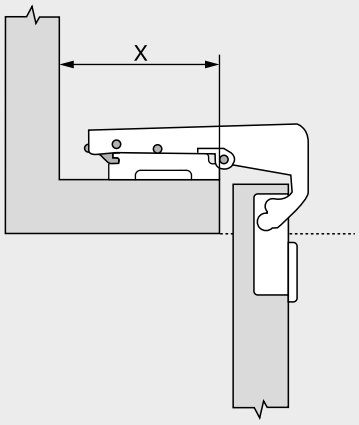
Composto da:	
1	Piastrina di premontaggio
2	Braccio della cerniera
3	Fondello cerniera
4	Tre spine di riferimento
5	Spina di sicurezza
6	Meccanismo **CLIP**
7	Vite filettata (regolazione della profondità)
8	Eccentrico regolazione verticale (su piastrina di premontaggio)
9	Vite di regolazione laterale
10	Portapiastrina
11	Chiusura automatica
12	Leva a nodo esterno
13	Leva a nodo interno
14	Vite di fissaggio
15	**BLUMOTION** – disattivazione
16	**BLUMOTION**

CLIP top | CLIP: ingombro per montaggio e smontaggio



SWD	Spessore fianco corpo mobile
FD	Spessore del frontale

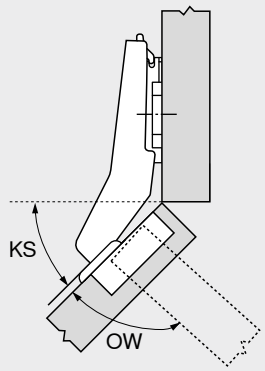
Spessore del frontale FD max. (mm)				
Angolo di apertura OW	**Distanza piastrine di premontaggio MD (mm)**			
	0		**3**	
	Spessore fianco corpo mobile SWD (mm)			
	16	**19**	**16**	**19**
100°	21	24	24	27
107°	20	23	23	26
110°	20	23	23	26
Cerniera speciale 110°	18	21	21	24
120°	20	23	23	26
Cerniera speciale 120°	18	21	21	24
155°	8	11	11	14
125°	8	11	11	14
170°	19	22	22	25
95°	26	29	29	32
Cerniera da 110° per ante sottili	11	14	14	17
94°	17	20	20	23



Attenzione allo spazio necessario per lo sgancio!

Cerniera	X min. (mm)
79B99x0	86
79B95x0	70
78T9550.TL	70
99B9550	28

Definizioni angolo

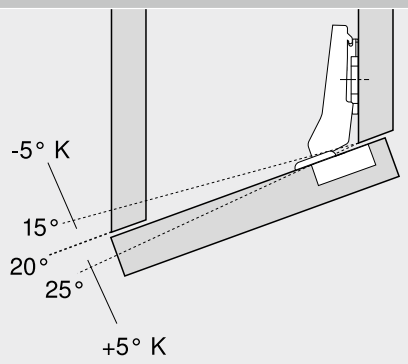


KS	Corpo mobile ad angolo = situazione di battuta Ad es. 45°
OW	Angolo di apertura Ad es. 95°

L'angolo di apertura indicato si può ridurre lievemente attraverso:

- Fuga frontale piccola
- Frontali spessi
- Distanza di foratura fondello grande
- Regolazione laterale per ottenere una battuta frontale ridotta

Situazioni di battuta possibili da –50° a +50°

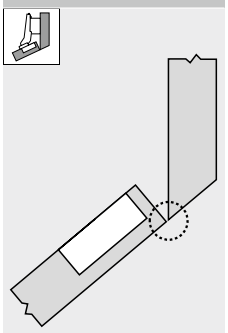


Ad es. cerniera a 20°

K	Cuneo +5° / –5°

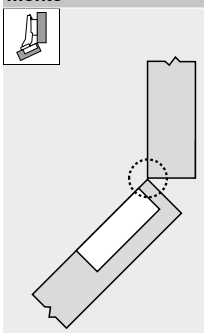
Situazioni di battuta

A filo



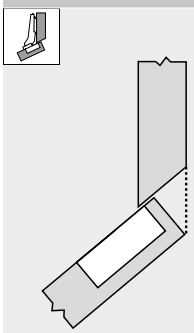
Spigolo esterno dell'anta e spigolo interno del corpo del mobile sulla medesima linea

Mezza battuta a sormonto



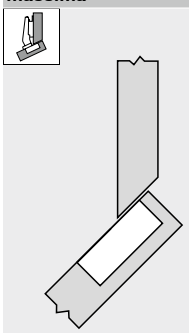
Spigolo interno dell'anta e spigolo interno del corpo del mobile sulla medesima linea

Battuta a sormonto



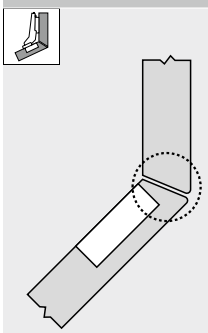
Spigolo esterno dell'anta e spigolo esterno del corpo del mobile sulla medesima linea

Battuta a sormonto massima



In funzione della geometria delle cerniere

Battuta obliqua



Spigolo interno e esterno dell'anta e del corpo del mobile sulla medesima linea

Possibilità per realizzare una determinata situazione di battuta:

- Cerniere per mobili ad angolo
- Fissaggio delle piastrine di premontaggio
- Cunei
- Regolazione delle cerniere
- Altezza piastrine di premontaggio

Indicazione angolo e piegatura sulla cerniera per mobili ad angolo



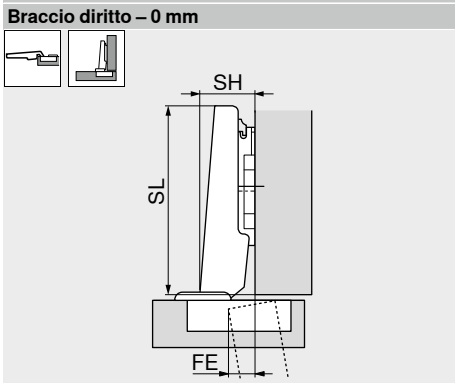
Ad es. 30° II

30°	Angolo mobile
II	Piegatura, battuta a sormonto

Piegatura	
I	Mezza battuta a sormonto
II	Battuta a sormonto
III	Battuta a sormonto massima

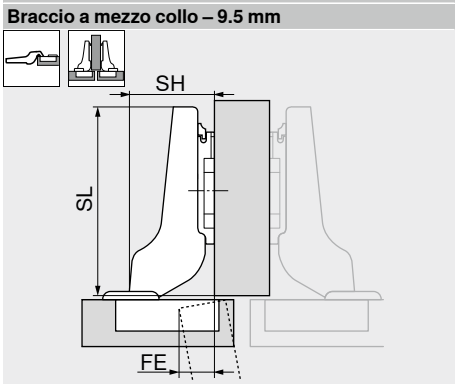
Dimensioni cerniere

Battuta con sormonto
Braccio diritto – 0 mm



SH	Cerniera, altezza braccio
SL	Lunghezza braccio
FE	Protrusione anta

Battuta mediana
Braccio a mezzo collo – 9.5 mm



SH	Cerniera, altezza braccio
SL	Lunghezza braccio
FE	Protrusione anta

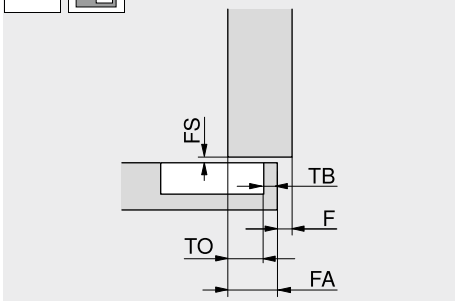
Battuta interna
Braccio a collo alto – 18 mm



SH	Cerniera, altezza braccio
SL	Lunghezza braccio
FE	Protrusione anta

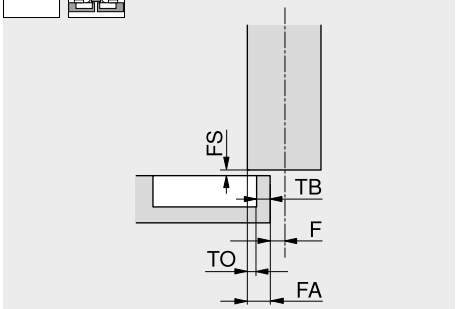
Dimensionamenti

Battuta con sormonto
Braccio diritto – 0 mm



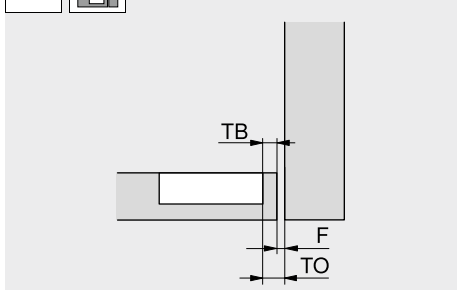
FS	Fuga frontale
TB	Distanza foratura fondello
TO	Battuta fondello (quota fissa)
FA	Battuta frontale
F	Fuga

Battuta mediana
Braccio a mezzo collo – 9.5 mm



FS	Fuga frontale
TB	Distanza foratura fondello
TO	Battuta fondello (quota fissa)
FA	Battuta frontale
F	Fuga

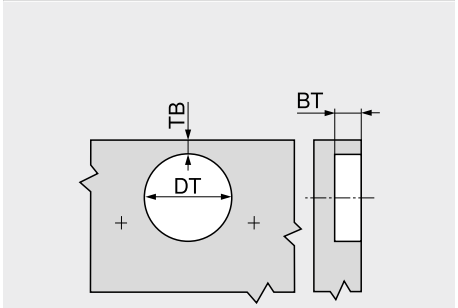
Battuta interna
Braccio a collo alto – 18 mm



TB	Distanza foratura fondello
TO	Battuta fondello (quota fissa)
F	Fuga

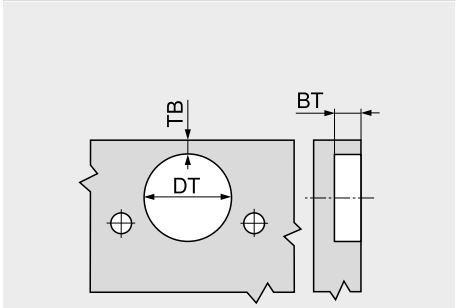
Dimensionamenti fondello cerniera e schema di foratura

Montaggio a vite



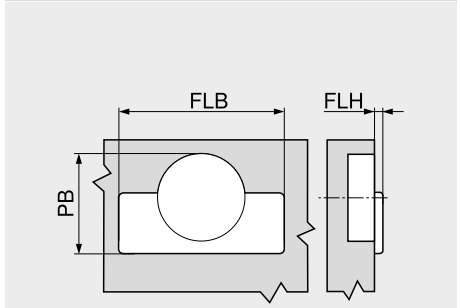
BT	Profondità di foratura
TB	Distanza foratura fondello
DT	Diametro foratura fondello

Montaggio INSERTA | a pressione



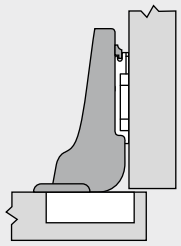
BT	Profondità di foratura
TB	Distanza foratura fondello
DT	Diametro foratura fondello

Quote fondello

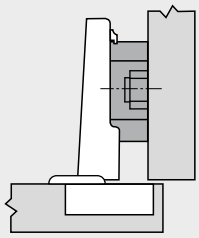


FLB	Larghezza flangia
FLH	Altezza flangia
PB	Ingombro

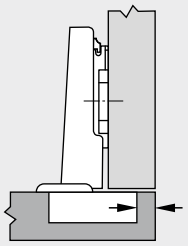
Possibilità di variazioni della battuta frontale



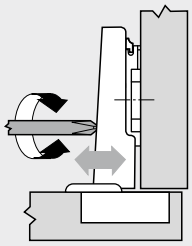
Piegatura della cerniera



Piastrina di premontaggio con distanza maggiore

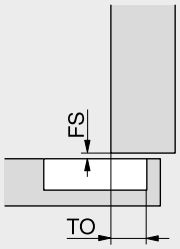


Variazione della distanza foratura fondello



Regolazione laterale

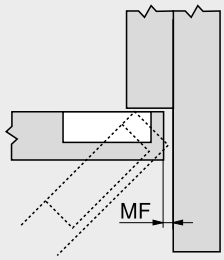
Predisposizione di fabbrica | posizione 0 per ante a battuta | campo di regolazione

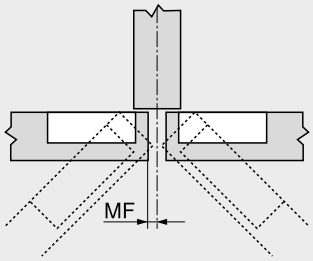


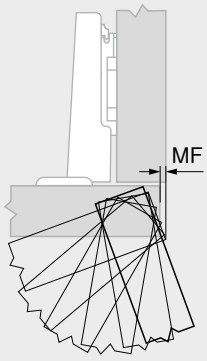
FS Fuga frontale
TO Battuta fondello (quota fissa)

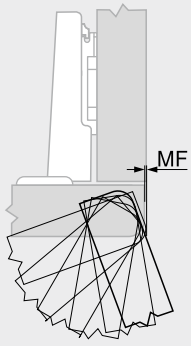
	CLIP top BLUMOTION | CLIP top | CLIP		MODUL		Tolleranza
Battuta fondello TO (mm)	100°–170°	11.0	100°	11.0	±0.5
Quota fissa	110° | 120° speciale	13.0	–	–	
	Anta con profilati	11.0	–	–	
	Mini | anta in cristallo	10.0	Anta frigo	11.0	
Campo di regolazione (mm)	100°–170°	±2.0	100°	±2.0	–
Pagina	Anta con profilati	±2.0	–	–	
	CRISTALLO | ante sottili	±2.0	–	–	
	Mini | anta in cristallo	+0.5 / –3.5	Anta frigo	±2.0	
Fuga frontale FS (mm)	**CLIP top BLUMOTION | CLIP top**	1.5	–	–	±0.4
	CLIP	1.2	–	–	
Campo di regolazione (mm)	**CLIP top BLUMOTION | CLIP top**	–2 / +3	100°	±2.0	±0.5
Profondità	**CLIP**	–1 / +3	Anta frigo	±2.0	
	Mini | anta in cristallo	±2.0	–	–	

Fuga minima MF





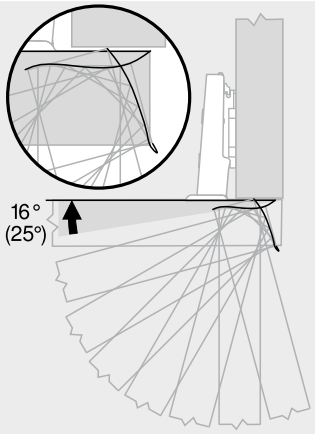




MF Fuga minima
Necessaria per l'apertura dell'anta

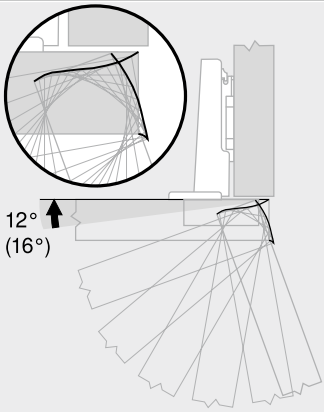
La fuga minima si intende per bordi stondati dell'anta con raggio di smusso di 1 mm
Con raggi maggiori si ottengono valori più favorevoli

Cerniera da 110°



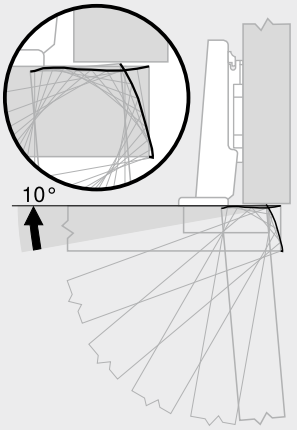
() CLIP top BLUMOTION

Cerniera da 107°

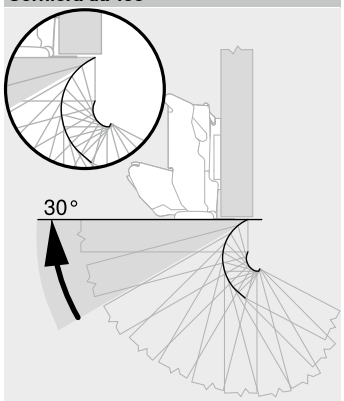


() CLIP top BLUMOTION

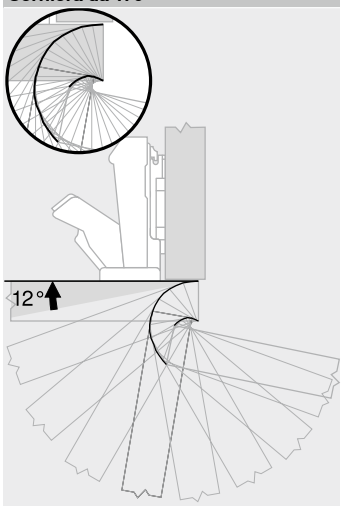
Cerniera da 100°



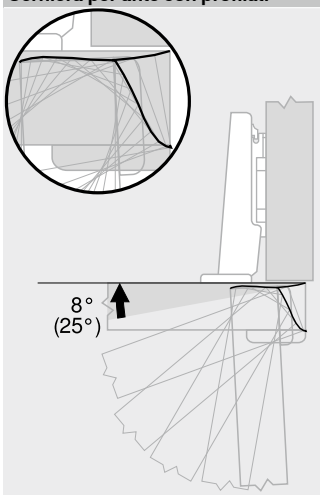
Cerniera da 155°



Cerniera da 170°

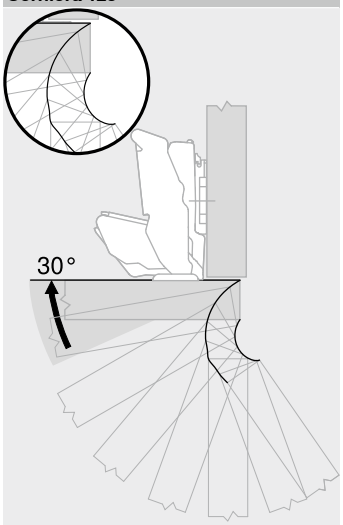


Cerniera per ante con profilati

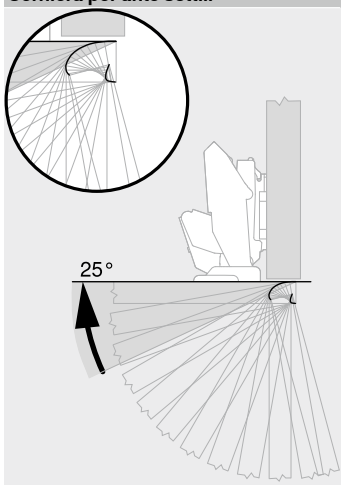


() CLIP top BLUMOTION

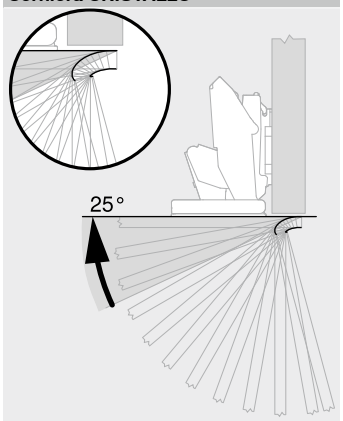
Cerniera 125°



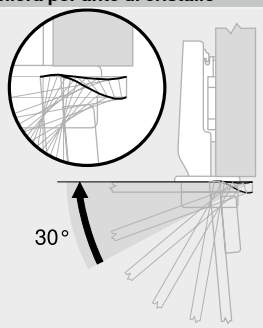
Cerniera per ante sottili



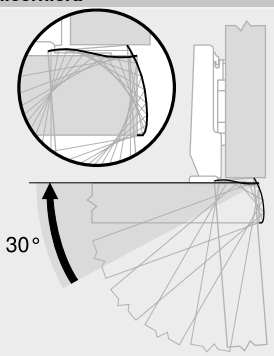
Cerniera CRISTALLO



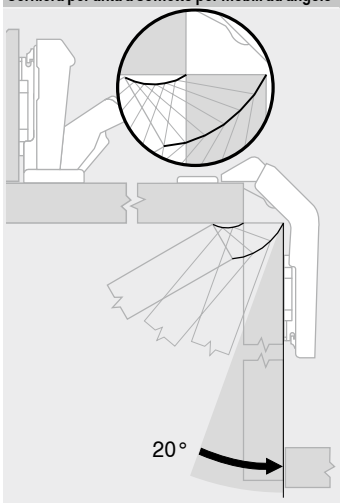
Cerniera per ante di cristallo



Minicerniera



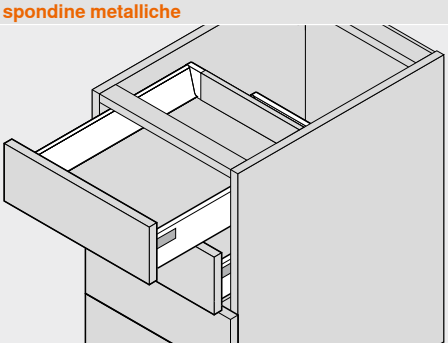
Cerniera per anta a soffietto per mobili ad angolo



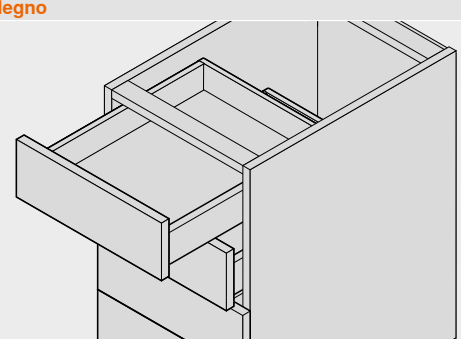
Nota

A seconda dello spessore FD e della forma del frontale e dell'impostazione della cerniera è possibile limitare l'angolo di apertura massimo attraverso il corpo mobile

Cassetti con spondine metalliche



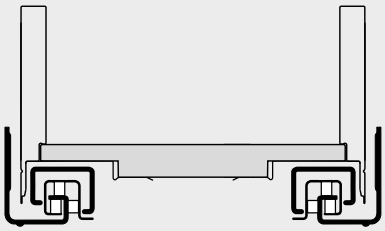
Cassetti in legno



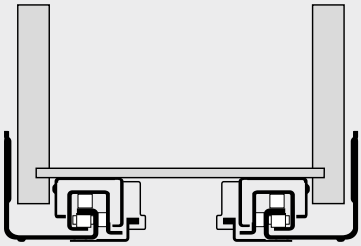
Invisibile

Estrazione totale

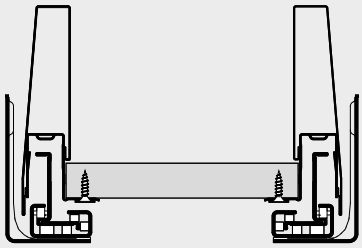
LEGRABOX – 750 | 753



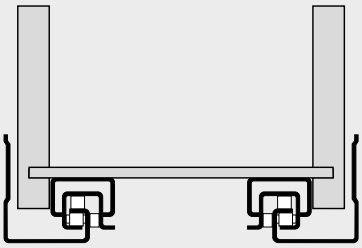
MOVENTO – 760H | 766H



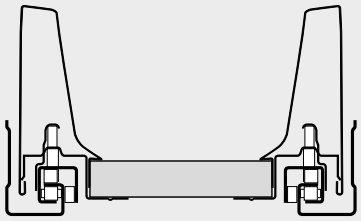
MERIVOBOX – 450 | 453



TANDEM – 560H | 561H | 560F | 561F

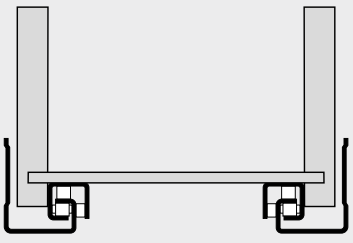


TANDEMBOX – 578 | 576



Estrazione parziale

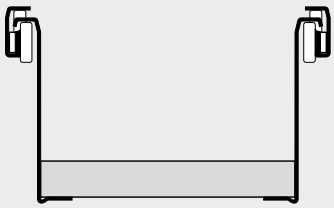
TANDEM – 550H | 551H | 550F | 551F



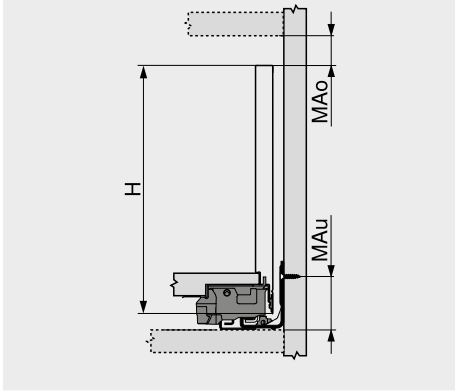
Visibile

Estrazione parziale

METABOX – 320

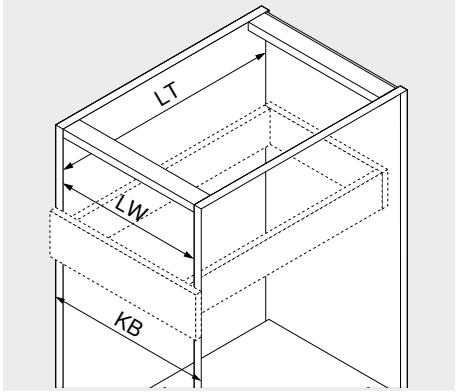


Ingombro nel corpo mobile



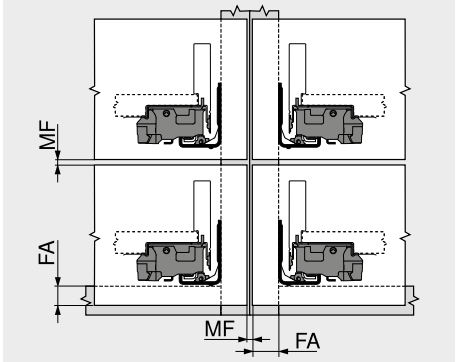
H	Altezza spondina
MAo	Distanza minima superiore
MAu	Distanza minima inferiore

Dimensione mobile



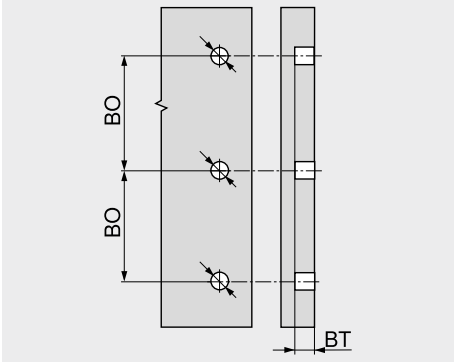
KB	Larghezza del corpo mobile
LW	Larghezza interna corpo
LT	Profondità interna corpo mobile

Battuta frontale | fuga minima



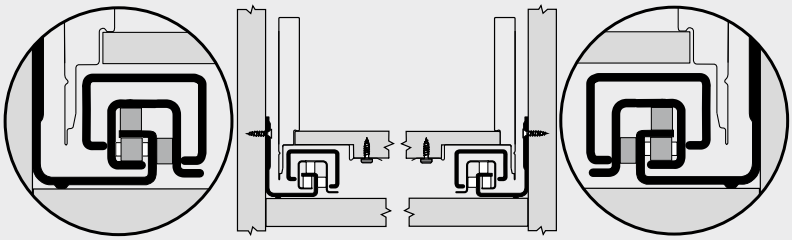
MF	Fuga minima
FA	Battuta frontale

Schema di foratura – attacco per frontale



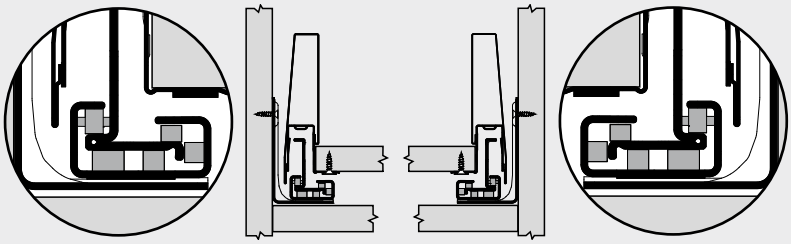
BT	Profondità di foratura
BO	Passo dei fori

LEGRABOX



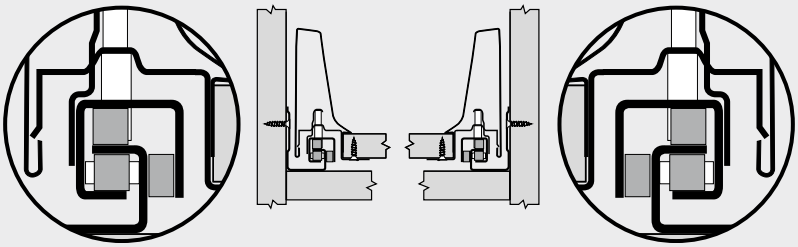
Compensazione tolleranza globale ±1.5 mm nel sistema

MERIVOBOX



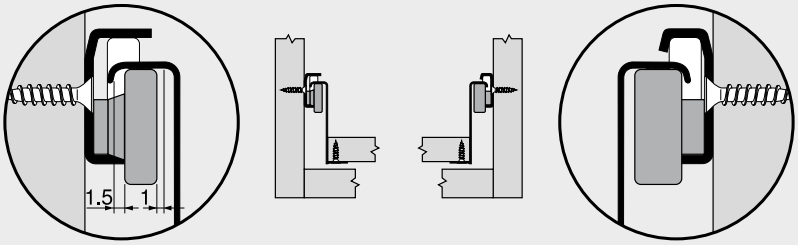
Compensazione tolleranza globale ±1.5 mm nel sistema

TANDEMBOX



Compensazione tolleranza globale ±1.5 mm nel sistema

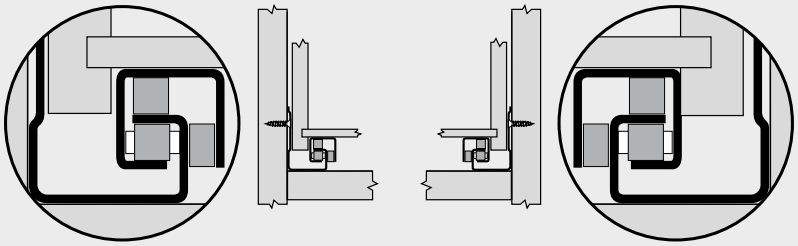
METABOX



A sinistra compensazione tolleranza globale +1.5 / –1 mm

A destra guida vincolata

MOVENTO | TANDEM

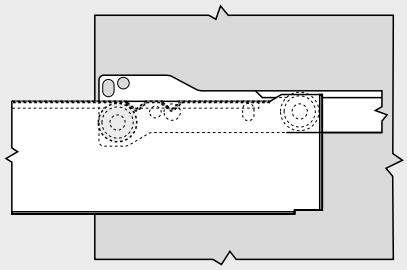


A sinistra compensazione tolleranza globale +1.5 / –0 mm[1]

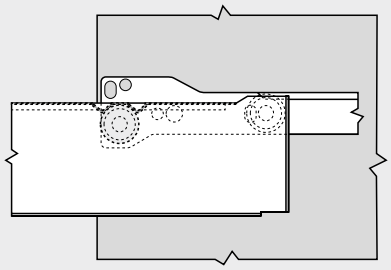
A destra guida vincolata

[1] **MOVENTO**
Regolazione laterale limitata in caso di 16 mm di spessore delle pareti laterali del cassetto e di contemporaneo sfruttamento totale della tolleranza della larghezza interna utile del cassetto SKW

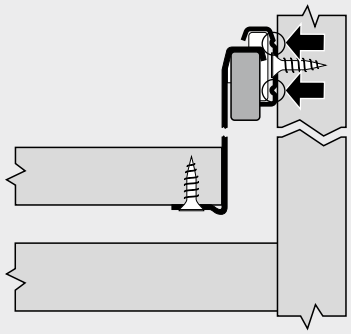
Arresti e incavi sulle guide con rotelle di scorrimento



Fermo a finecorsa al primo incavo



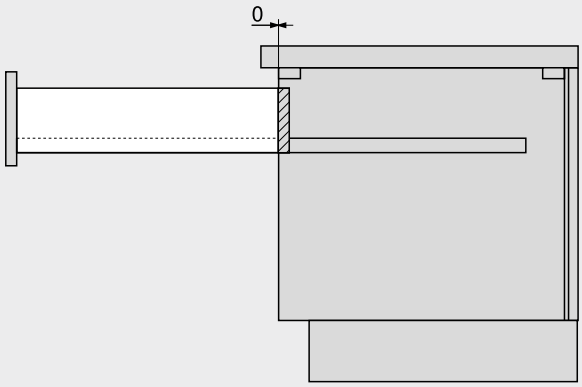
Arresti (ad es. per la pulizia del cassetto) grazie a due incavi



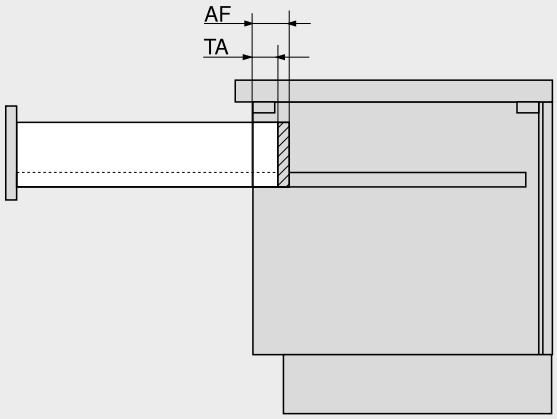
Gli incavi impediscono lo strusciare dei rulli su eventuali viti sporgenti

Mancata estrazione

Estrazione totale

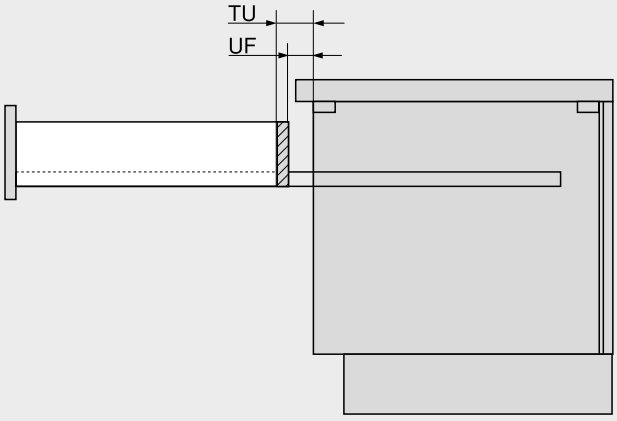


Estrazione parziale



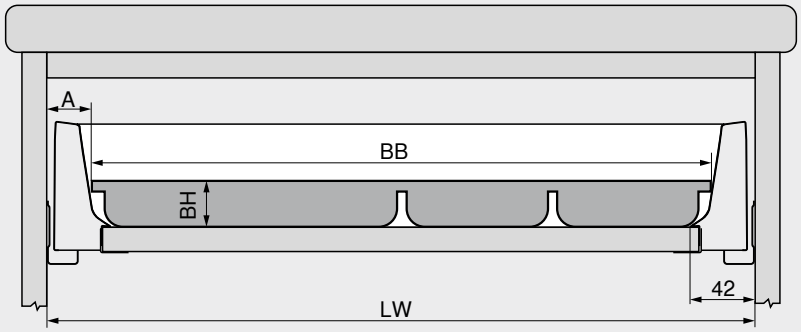
AF	Mancata estrazione del sistema di guide
TA	Effettiva mancata estrazione

Estrazione extra



UF	Estrazione extra del sistema di guide
TU	Estrazione extra effettiva

TANDEMBOX

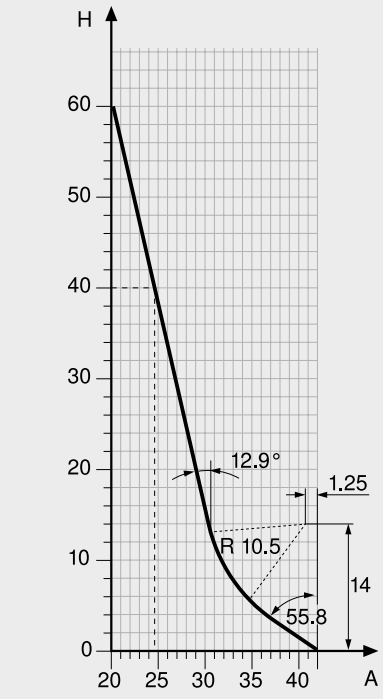


Per il calcolo della larghezza del portaposate è necessario tener presente gli arrotondamenti delle spondine di TANDEMBOX.
La larghezza del portaposate dipende anche dalla sua altezza.

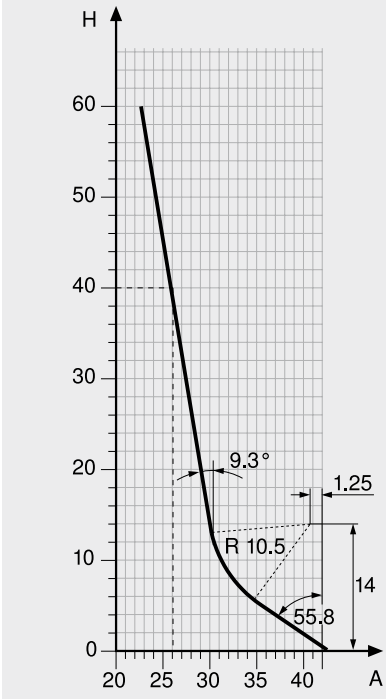
Misure del taglio del portaposate
Altezza BH di libera scelta
Lunghezza = lunghezza nominale NL della spondina 26 mm
Larghezza BB = larghezza interna corpo mobile LW – 2 x A

Esempio – altezza spondina M
Altezza portaposate BH = 40 mm
Larghezza interna corpo mobile LW = 330 mm
Larghezza portaposate BB = 330 – 2 x 26 = 278 mm

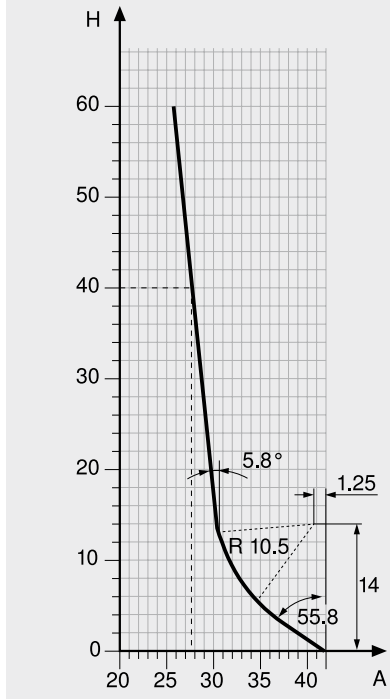
Altezza spondine N



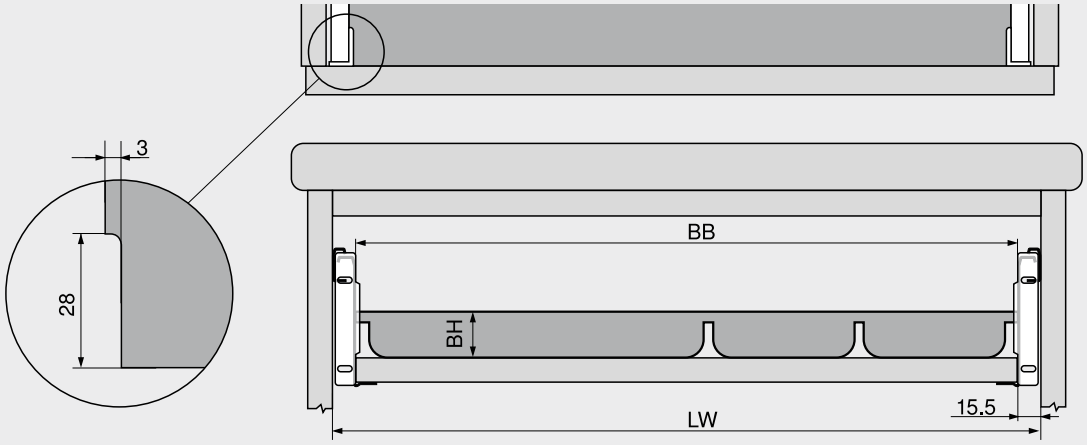
Altezza spondine M



Altezza spondine K

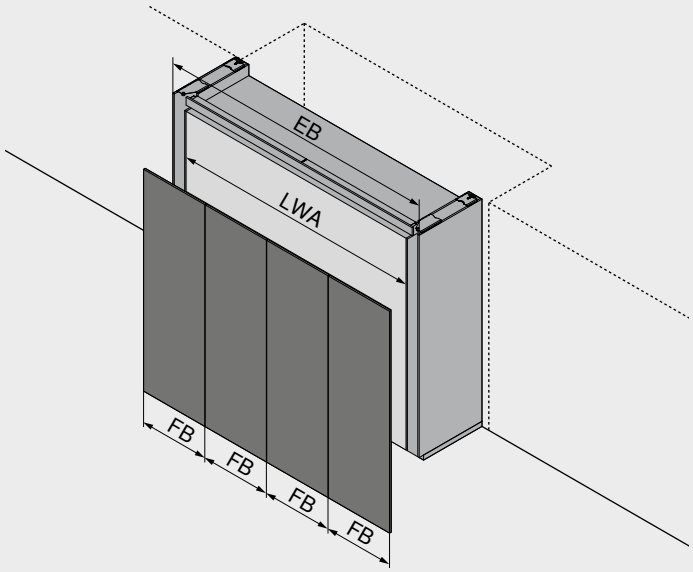


METABOX



Su entrambi i lati del portaposate deve essere previsto l'incavo per gli attacchi per frontale.

Misure del taglio del portaposate
Altezza BH di libera scelta
Schienale in legno: Lunghezza = lunghezza nominale NL della spondina – 2 mm – spessore schienale in legno
Schienale in acciaio: Lunghezza = lunghezza nominale NL della spondina – 16 mm
Larghezza BB = larghezza interna corpo mobile LW – 31 mm
Lavorare gli incavi secondo lo schizzo a fianco

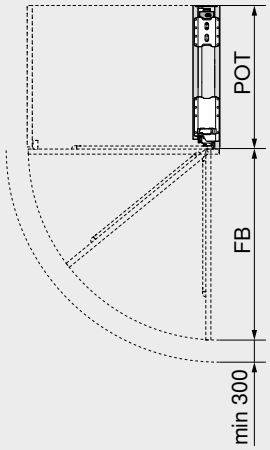


EB	Ingombro laterale
LWA	Larghezza interna nell'applicazione
FB	Larghezza del frontale

Costruzione per nicchia			
Approccio alla progettazione dall'esterno all'interno con larghezza d'installazione fissa EB dell'intera applicazione. Lo spazio disponibile determina la larghezza d'installazione EB e il numero dei frontali, le larghezze dei frontali FB e pertanto la scelta primaria dell'applicazione. Nella fase successiva è possibile eseguire il calcolo degli accessori e le dimensioni del corpo mobile all'interno dell'applicazione.	**1.** Quale larghezza della nicchia è disponibile per l'applicazione?	**2.** Determinare il numero e la larghezza possibili dei frontali FB sulla base della larghezza d'installazione EB.	**3.** Nella progettazione della rispettiva applicazione è ora possibile definire le dimensioni dei pocket e il sormonto del frontale FU, oltre alla dimensione interna nell'applicazione, ed effettuare la scelta degli accessori successivi.
	La larghezza della nicchia corrisponde alla larghezza d'installazione EB per l'applicazione.	In questo modo si ottiene il tipo di applicazione.	
Costruzione indipendente			
Approccio alla progettazione da dentro a fuori, incentrato sulla larghezza del corpo mobile KB ovvero sulla struttura all'interno dell'applicazione. Il corpo mobile da nascondere determina il numero di frontali possibili, le larghezze dei frontali FB e dunque la scelta primaria dell'applicazione. Nella fase successiva è possibile eseguire il calcolo delle dimensioni di montaggio e dei rispettivi accessori.	**1.** Quale larghezza corpo mobile KB deve essere coperta nell'applicazione?	**2.** Determinare il numero e la larghezza possibili dei frontali FB sulla base della larghezza interna nell'applicazione LWA.	**3.** Nella progettazione della rispettiva applicazione è ora possibile definire le dimensioni dei pocket e il sormonto del frontale FU ed effettuare la scelta degli accessori successivi.
	La larghezza del corpo mobile KB corrisponde alla larghezza interna nell'applicazione LWA.	In questo modo si ottiene il tipo di applicazione e la sua larghezza d'installazione EB.	
Larghezza frontale FB e numero frontali			
Approccio alla progettazione con lar¬ghezze frontale FB e numero frontali prestabiliti. La larghezza frontale FB e il numero frontali determinano la scelta primaria dell'applicazione e sono determinanti per la larghezza d'installazione dell'intera applicazione. Nella fase successiva è possibile eseguire il calcolo degli accessori e le dimensioni del corpo mobile all'interno dell'applicazione.	**1.** Quale larghezza frontale FB e quale numero frontali sono stati selezionati?	**2.** Il tipo di applicazione e la larghezza frontale desiderata FB, nonché le fughe laterali, determinano la larghezza d'installazione.	**3.** Nella progettazione della rispettiva applicazione è ora possibile definire le dimensioni dei pocket e il sormonto del frontale FU, oltre alla dimensione interna nell'applicazione, ed effettuare la scelta degli accessori successivi.
	Il numero dei frontali determina il tipo di applicazione.		

Distanza minima

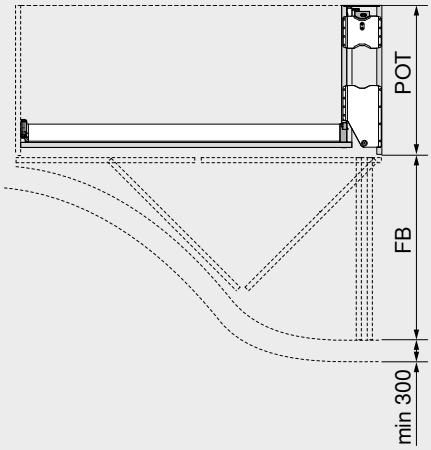
REVEGO uno



Per motivi di sicurezza davanti al pocket occorre osservare una distanza minima dall'elemento successivo!
FB + min. 300 mm

FB	Larghezza del frontale
POT	Profondità pocket

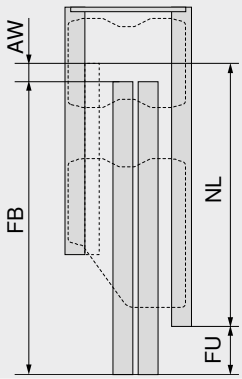
REVEGO duo



Per motivi di sicurezza davanti al pocket occorre osservare una distanza minima dall'elemento successivo!
FB + min. 300 mm

FB	Larghezza del frontale
POT	Profondità pocket

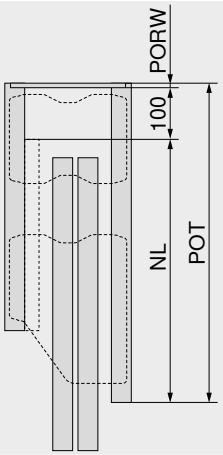
Sormonto del frontale FU



FU = FB + AW – NL
Il sormonto del frontale FU può essere adattato individualmente tagliando su misura la guida di scorrimento, lo stabilizzatore dell'anta e l'unità **TIP-ON** pocket!
FU min. = 7 mm

AW	Corsa di azionamento TIP-ON 15 mm
FB	Larghezza del frontale
FU	Sormonto del frontale
NL	Lunghezza nominale Set di guide pocket con TIP-ON

Ingombro necessario in profondità



POT min. = NL + 100 + PORW

NL	Lunghezza nominale Set di guide pocket con TIP-ON
PORW	Schienale pocket
POT	Profondità pocket

Nota

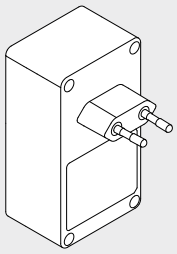
- Le dimensioni interne nell'applicazione (larghezza interna corpo mobile | altezza interna corpo mobile | profondità interna corpo mobile) determinano lo spazio massimo della costruzione interna da progettare
- Per applicazioni combinate, pianificate prima il frontale più ampio
- La forza di azionamento manuale è inferiore a 70 N dopo il test di durata
- Schema di foratura, dimensioni dei tagli e distinte degli articoli dettagliate sono reperibili nel Configuratore prodotti

Lavorazione

- Per la lavorazione dei componenti in legno occorre una macchina CNC o **MINIPRESS top** con **EASYSTICK** di Blum
- Prestare attenzione in quanto durante la lavorazione saranno necessari fori orizzontali e taglio componenti (ad esempio taglio portante di scorrimento)
- Per i fori orizzontali, consigliamo la dima ad asta per **REVEGO**

Adattatore di alimentazione

E



Mercato

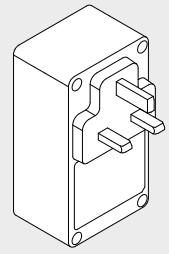
Afghanistan	Ecuador[1]	Yemen[1]	Mongolia	Serbia
Albania	Estonia	Giordania[1]	Mozambico	Seychelles
Algeria	Faroer	Camerun	Namibia	Zimbabwe[1]
Angola	Finlandia	Isole Canarie	Nuova Caledonia	Slovenia
Armenia	Francia	Kazakistan	Paesi Bassi	Slovacchia
Azerbaigian	Polinesia francese (Tahiti)[1]	Qatar[1]	Corea del Nord	Spagna
Egitto[1]	Gabon	Kirghizistan	Norvegia	Sudan[1]
Bangladesh[1]	Gambia	Croazia	Austria	Sudafrica
Barbados[1]	Georgia	Kuwait[1]	Pakistan	Siria
Bielorussia	Ghana[1]	Lettonia	Paraguay	Tagikistan
Belgio	Gibilterra[1]	Libano[1]	Perù[1]	Repubblica Ceca
Benin	Grecia	Liberia[1]	Polonia	Tunisia
Bolivia[1]	Groenlandia	Libia[1]	Portogallo	Turkmenistan
Bosnia-Erzegovina	Guadalupa	Liechtenstein	Riunione	Turchia
Brasile	Guyana[1]	Lituania	Ruanda	Ucraina
Bulgaria	India	Lussemburgo	Romania	Ungheria
Burundi	Indonesia	Marocco	Russia	Uruguay
Cile	Iraq[1]	Mauritius[1]	Zambia[1]	Uzbekistan
Danimarca	Islanda	Macedonia	San Marino	E.A.U.[1]
Repubblica Democratica del Congo	Israele	Moldavia	Svezia	Repubblica Centroafricana
Germania	Italia	Monaco	Svizzera	

[1] Possibilità di utilizzo di più di un adattatore di ingresso (in funzione dell'impianto elettrico domestico)

Descrizione	Art. N°
Trasformatore a spina SERVO-DRIVE	☎ Z10NA40Ey
SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti d'appoggio	Z10UB00Ey
SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti appesi	☎ Z10UT__Ey

y Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
__ Larghezza corpo mobile KB

B



Mercato

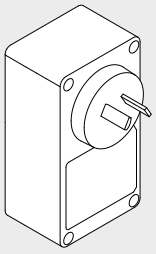
Arabia Saudita[1]	Libano[1]
Bahrein	Libia[1]
Bangladesh[1]	Malesia
Belize[1]	Malta
Botswana	Mauritius[1]
Cipro	Nigeria
E.A.U.[1]	Oman[1]
Egitto	Qatar[1]
Ghana[1]	Seychelles[1]
Gibilterra[1]	Singapore
Giordania[1]	Sri Lanka[1]
Gran Bretagna	Sudan[1]
Guyana[1]	Uganda
Honduras	Vietnam[1]
Hong Kong	Yemen[1]
Iraq[1]	Zambia[1]
Irlanda	Zimbabwe[1]
Kenya	
Kuwait[1]	

[1] Possibilità di utilizzo di più di un adattatore di ingresso (in funzione dell'impianto elettrico domestico)

Descrizione	Art. N°
Trasformatore a spina SERVO-DRIVE	☎ Z10NA40By
SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti d'appoggio	Z10UB00By
SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti appesi	☎ Z10UT__By

y Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
__ Larghezza corpo mobile KB

K



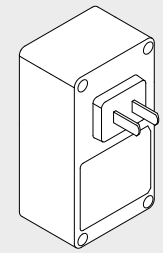
Mercato

Australia	
Figi	
Nuova Zelanda	
Papua-Nuova Guinea	

Descrizione	Art. N°
Trasformatore a spina SERVO-DRIVE	☎ Z10NA40Ky
SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti d'appoggio	Z10UB00Ky
SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti appesi	☎ Z10UT__Ky

y Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
__ Larghezza corpo mobile KB

N



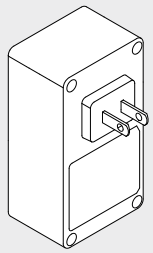
Mercato

Cina

Descrizione	Art. N°
Trasformatore a spina SERVO-DRIVE	☎ Z10NA40Ny
SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti d'appoggio	Z10UB00Ny

y Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso

U



Mercato

Arabia Saudita[1]	Isole Caiman
Bahamas	Liberia[1]
Barbados[1]	Libia[1]
Belize[1]	Messico
Bermuda	Nicaragua
Bolivia[1]	Oman[1]
Cambogia	Panama
Canada	Perù[1]
Colombia	Polinesia francese (Tahiti)[1]
Costa Rica	Porto Rico
Cuba	Repubblica Dominicana
Ecuador[1]	Sri Lanka[1]
El Salvador	Stati Uniti
Filippine	Taiwan
Giamaica	Trinidad e Tobago
Giappone	Venezuela
Guatemala	Vietnam[1]
Guyana[1]	
Haiti	

[1] Possibilità di utilizzo di più di un adattatore di ingresso (in funzione dell'impianto elettrico domestico)

Descrizione	Art. N°
Trasformatore a spina SERVO-DRIVE	☎ Z10NA40Uy
SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti d'appoggio	Z10UB00Uy
SERVO-DRIVE uno per soluzioni con portarifiuti appesi	☎ Z10UT__Uy

y Pacchetto lingue – istruzioni per l'uso
__ Larghezza corpo mobile KB

Art. N°	Pagina
171A5010	125, 127, 129, 131, 135, 139, 141, 146-147, 149, 156
171A5040	128, 131, 143-144, 156
171A5070	125, 129, 131-132, 137, 139, 141-142, 156
171A5500	125, 128, 130, 132, 134, 136-137, 139-140, 142, 144, 146, 149, 156
173H7100	125, 127-132, 134-137, 139-144, 146-147, 149, 152
173H7130	131, 134, 142, 144, 152
173L6100	153
173L6130	153
173L8100	154
173L8100.21	154
173L8130	154
173L8300	154
173L8330	154
174E6100.01	153
174E6130.01	153
174H7100E	152
174H7100I	152
174H710ZE	152
174H7130E	152
174H7130I	152
174H713ZE	152
174L6100.05	154
174L6130.05	154
175H3100	22-23, 27, 56, 62, 150
175H3130	150
175H4100	151
175H410Z	151
175H4130	151
175H5A00	27
175H5B00	26
175H7100	153
175H7130	153
175H7190	94, 125, 128-131, 134-135, 137, 141-142, 153
175H7190.22	127, 131, 135-136, 140, 153
175H9100	153
175H9130	153
175H9160	87, 128-129, 132, 135, 137, 140, 153
175H9190	153
175H9190.22	153
175L8100	155
175L8130	155
175L8190	155
175L8190.21	155
175M4C20N	108, 110
177H3100	22-23, 27, 56, 151
177H3100E	22-23, 27, 56, 62, 150
177H3100E10	151
177H3130	151
177H3130E	150
177H3130E10	151
193L6100	170
193L6130	170
193L8100	171
193L8100.21	171
194E6100.ED	170
194E6130.ED	170
194K6100E	168, 171
199.8130	166, 171
209.093.7	69, 247, 288
20K1101	62
20K1101T	62
20K1301	62
20K1301T	62
20K1501	62
20K1501T	62
20K2B00.06	56
20K2B00T06	56
20K2C00.06	56
20K2C00T06	56
20K2E00.06	56
20K2E00T06	56
20K4101	62
20K4101A	62
20K41E1	62
20K4A00A02	56
20K5101	62
20K51E1	62
20K7A11	56
20K7A41	56
20S4200	34, 40, 46, 50
20S4200A	34, 40, 46, 50
20S42T1	34, 40, 46, 50, 596
22.8000	22, 26, 34, 40
22F2500	22, 26
22F2510	22, 26
22F2800	22, 26
22F2810	22, 26
22F3200	22, 26
22F3500	22, 26
22F3900	22, 26
22K2300	46
22K2300T	50
22K2310	46
22K2310T	50
22K2500	46
22K2500T	50
22K2510	46
22K2510T	50
22K2700	46
22K2700T	50
22K2710	46
22K2710T	50
22K2900	46
22K2900T	50
22K2910	46
22K2910T	50
22K8000	46, 50
22L2200	40
22L2210	40
22L2500	40
22L2510	40
22L3200	40
22L3500	40
22L3800	40
22L3900	40
22Q080Z	40
22Q1076U	40
22S2200	34
22S2210	34
22S2500	34
22S2510	34
22S2800	34
22S2810	34
22S3500	34
23.8000	22, 26, 34, 40
23.A000	22, 26, 34, 40
23K8000	46
23KA000	46
23P5020	576, 580
24K2300	14
24K2300T	14
24K2500	14
24K2500T	14
24K2700	14
24K2700T	14
24K2800	14
24K2800T	14
24K4201A	14
24K42E1	14
24K7100	18
24K8000	14
295.1000	434, 436, 438, 440, 442, 444, 446, 448, 456, 512, 514, 516, 518, 520, 522, 524, 526
295.5300	354
295.5501	354
295.5600	425
295F5700	452
295H5700	420, 452
298.3210.01	355
298.3230.01	355
298.5500	434, 436, 442, 444, 457
298.7600	412, 422, 484, 494
303.756.1	69, 161, 174, 247, 288, 333, 358, 427, 458
314.928.1	69, 161, 174, 247, 288, 333, 358, 427, 458
320H3500C	348
320H3500C15	348
320H4000C	348
320H4000C15	348
320H4500C	348
320H4500C15	348
320H5000C	348
320H5000C15	348
320H5500C	348
320H5500C15	348
320K3500C	346
320K3500C15	346
320K4000C	346
320K4000C15	346
320K4500C	346
320K4500C15	346
320K5000C	346
320K5000C15	346
320K5500C	346
320K5500C15	346
320M0009.01	354-355
320M0048	355
320M0088	355
320M0188	355
320M2700C	344
320M2700C15	344
320M3500C	344, 350, 352
320M3500C15	344, 350, 352
320M4000C	344, 350, 352
320M4000C15	344, 350, 352
320M4500C	344, 350, 352
320M4500C15	344, 350, 352
320M5000C	344, 350, 352
320M5000C15	344, 350, 352
320M5500C	344, 350, 352
320M5500C15	344, 350, 352
320N2700C	342
320N2700C15	342
320N3500C	342
320N3500C15	342
320N4000C	342
320N4000C15	342
320N4500C	342
320N4500C15	342
320N5000C	342
320N5000C15	342
320N5500C	342
320N5500C15	342
378K2702SA	300, 302, 312, 314
378K3002SA	300, 302, 312, 314
378K3502SA	300, 302, 312, 314
378K4002SA	300, 302, 312, 314
378K4502SA	300, 302, 312, 314
378K5002SA	300, 302, 312, 314

Art. N°	Pagina
378K5502SA	300, 302, 312, 314
378K6002SA	300, 302, 312, 314
378K6502SA	300, 302, 312, 314
378M2702SA	296, 298, 304, 306, 308, 310, 316, 318
378M3002SA	296, 298, 304, 306, 308, 310, 316, 318, 320, 322
378M3502SA	296, 298, 304, 306, 308, 310, 316, 318, 320, 322
378M4002SA	296, 298, 304, 306, 308, 310, 316, 318, 320, 322
378M4502SA	296, 298, 304, 306, 308, 310, 316, 318, 320, 322
378M5002SA	296, 298, 304, 306, 308, 310, 316, 318, 320, 322
378M5502SA	296, 298, 304, 306, 308, 310, 316, 318, 320, 322
378M6002SA	296, 298, 304, 306, 308, 310, 316, 318, 320, 322
378M6502SA	296, 298, 304, 306, 308, 310, 316, 318, 320, 322
378N4002SA	294
378N4502SA	294
378N5002SA	294
378N5502SA	294
38B355AF22	120
40.0110N	600-601
40.0200N	601
40.0620	601
40.0720	600
40.2000	599
40.2110	599
40.2120.02	599
42.0700.01	600
450.2701B	256, 258, 264, 266, 268, 270, 272, 398
450.3001B	256, 258, 260, 262, 264, 266, 268, 270, 272, 398
450.3501B	256, 258, 260, 262, 264, 266, 268, 270, 272, 398
450.4001B	254, 256, 258, 260, 262, 264, 266, 268, 270, 272, 398
450.4501B	254, 256, 258, 260, 262, 264, 266, 268, 270, 272, 276, 278, 398
450.5001B	254, 256, 258, 260, 262, 264, 266, 268, 270, 272, 276, 278, 398
450.5501B	254, 256, 258, 260, 262, 264, 266, 268, 270, 272, 276, 278, 398
450.6001B	256, 258, 260, 262, 264, 266, 268, 270, 272, 276, 278, 398
453.4501B	256, 258, 260, 262, 264, 266, 268, 270, 272, 276, 278, 398
453.4501BZ	274
453.5001B	256, 258, 260, 262, 264, 266, 268, 270, 272, 276, 278, 398
453.5001BZ	274
453.5501B	256, 258, 260, 262, 264, 266, 268, 270, 272, 276, 278, 398
453.5501BZ	274
453.6001B	256, 258, 260, 262, 264, 266, 268, 270, 272, 276, 278, 398
470K3002S	260, 262
470K3502S	260, 262
470K4002S	260, 262
470K4502S	260, 262
470K5002S	260, 262
470K5502S	260, 262
470K6002S	260, 262
470M2702S	256, 258, 264, 266, 268, 270, 272
470M3002S	256, 258, 264, 266, 268, 270, 272, 276, 278
470M3502S	256, 258, 264, 266, 268, 270, 272, 276, 278
470M4002S	256, 258, 264, 266, 268, 270, 272, 274, 276, 278
470M4502S	256, 258, 264, 266, 268, 270, 272, 274, 276, 278
470M5002S	256, 258, 264, 266, 268, 270, 272, 274, 276, 278
470M5502S	256, 258, 264, 266, 268, 270, 272, 276, 278
470M6002S	256, 258, 264, 266, 268, 270, 272, 276, 278
470N4002S	254
470N4502S	254
470N5002S	254
470N5502S	254
48N0510.02	598
48N0510.03	598
48N0610.02	598
48N0610.03	598
550F2700B	444
550F2700T	522
550F3000B	444
550F3000T	522
550F3500B	444
550F3500T	522
550F4000B	444
550F4000T	522
550F4500B	444
550F4500T	522
550F5000B	444
550F5000T	522
550F5500B	444
550F5500T	522
550F6000B	444
550F6000T	522
550F6500B	444
550F6500T	522
550H2700B	436
550H2700T	514
550H3000B	436
550H3000T	514
550H3500B	436
550H3500T	514
550H4000B	436
550H4000T	514
550H4500B	436
550H4500T	514
550H5000B	436
550H5000T	514
550H5500B	436
550H5500T	514
550H6000B	436
550H6000T	514
550H6500B	436
550H6500T	514
551F2601B	448
551F2601T	526
551F3101B	448
551F3101T	526
551F3601B	448
551F3601T	526
551F4101B	448
551F4101T	526
551F4601B	448
551F4601T	526
551F5101B	448
551F5101T	526
551F5601B	448
551F5601T	526
551H2601B	440
551H2601T	518
551H2851B	440
551H2851T	518
551H3101B	440
551H3101T	518
551H3351B	440
551H3351T	518
551H3601B	440
551H3601T	518
551H3851B	440
551H3851T	518
551H4101B	440
551H4101T	518
551H4351B	440
551H4351T	518
551H4601B	440
551H4601T	518
551H4851B	440
551H4851T	518
551H5101B	440
551H5101T	518
551H5351B	440
551H5351T	518
551H5601B	440
551H5601T	518
560F2500B	442
560F2500T	520
560F2700B	442
560F2700T	520
560F3000B	442
560F3000T	520
560F3500B	442
560F3500T	520
560F4000B	442
560F4000T	520
560F4500B	442
560F4500T	520
560F5000B	442
560F5000T	520
560F5500B	442
560F5500T	520
560F6000B	442
560F6000T	520
560H2500B	434
560H2500T	512
560H2700B	434
560H2700T	512
560H3000B	434
560H3000T	512
560H3200B	434
560H3200T	512
560H3500B	434
560H3500T	512
560H3800B	434
560H3800T	512
560H4000B	434
560H4000T	512
560H4200B	434
560H4200T	512
560H4500B	434
560H4500T	512
560H4800B	434
560H4800T	512
560H5000B	434
560H5000T	512
560H5200B	434
560H5200T	512
560H5500B	434
560H5500T	512
560H6000B	434
560H6000T	512
561F2601B	446
561F2601T	524

Art. N°	Pagina
561F3101B	446
561F3101T	524
561F3601B	446
561F3601T	524
561F4101B	446
561F4101T	524
561F4601B	446
561F4601T	524
561F5101B	446
561F5101T	524
561F5601B	446
561F5601T	524
561H2601B	438
561H2601T	516
561H2851B	438
561H2851T	516
561H3101B	438
561H3101T	516
561H3351B	438
561H3351T	516
561H3601B	438
561H3601T	516
561H3851B	438
561H3851T	516
561H4101B	438
561H4101T	516
561H4351B	438
561H4351T	516
561H4601B	438
561H4601T	516
561H4851B	438
561H4851T	516
561H5101B	438
561H5101T	516
561H5351B	438
561H5351T	516
561H5601B	438
561H5601T	516
576.4501M	296, 298, 300, 302, 304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 400
576.5001M	296, 298, 300, 302, 304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 400
576.5501M	296, 298, 300, 302, 304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 400
576.6001M	296, 298, 300, 302, 304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 320, 322, 400
576.6501M	296, 298, 300, 302, 304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 320, 322, 400
578.2701M	296, 298, 300, 302, 304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 400
578.3001M	296, 298, 300, 302, 304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 400
578.3501M	296, 298, 300, 302, 304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 400
578.4001M	294, 296, 298, 300, 302, 304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 400
578.4501M	294, 296, 298, 300, 302, 304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 320, 322, 400
578.5001M	294, 296, 298, 300, 302, 304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 320, 322, 400
578.5501M	294, 296, 298, 300, 302, 304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 320, 322, 400
578.6001M	296, 298, 300, 302, 304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 320, 322, 400

Art. N°	Pagina
609.1500	68, 76, 78, 80, 82, 84, 88, 90, 92, 96, 98, 110, 114, 116, 118, 120, 124, 126, 128, 130, 132, 134, 136, 138, 140, 142, 144, 160, 164, 166, 168, 173, 200, 202, 206, 210, 216, 218, 224, 226, 228, 246, 254, 256, 258, 260, 262, 264, 266, 268, 270, 272, 276, 278, 287, 332, 357, 420, 426, 452, 457
609.1700	68, 76, 78, 80, 82, 84, 88, 90, 92, 96, 98, 110, 114, 116, 118, 120, 124, 126, 128, 130, 132, 134, 136, 138, 140, 142, 144, 160, 164, 166, 168, 173, 200, 202, 206, 210, 216, 218, 224, 226, 228, 246, 254, 256, 260, 264, 266, 268, 276, 278, 287, 332, 357, 426, 457
61D.1500	200, 202, 204, 206, 208, 210, 212, 214, 216, 218, 220, 222, 224, 226, 228, 246
61R.1500	254, 256, 258, 260, 262, 264, 266, 268, 270, 272, 276, 287
623.882.2	69, 247, 288
65.055A	673
65.059A	662, 673
65.0801	663, 706
65.0803	663, 702
65.0807	663, 702
65.1000.01	662, 687
65.1001.01	687
65.1051.02	662, 668
65.1106	687
65.1107	668
65.2950	663, 699
65.3300	662, 681
65.4500.01	663, 689
65.4510	689
65.5000	662, 677
65.5010	662, 676
65.5040	662, 685
65.5070	662, 675
65.5210.01	663, 698
65.5300*	662, 674
65.5340.01	663, 700
65.5627	398, 400, 663, 705
65.5631	396, 504, 663, 704
65.5810.03	663, 701
65.5840	18, 662, 686
65.6100	663, 692
65.7500.03	663, 688
65.7510.03	688
65.7590	688
65.8000	663, 707
660.0950	68, 160
661.1000.HG	68, 160, 173, 246, 287, 332, 357, 426, 457
661.1150.HG	68, 160, 173, 246, 287, 332, 357, 426, 457
661.1300.HG	68, 160, 173, 246, 287, 332, 357, 426, 457
661.1450.HG	68, 160, 173, 200, 202, 204, 206, 208, 210, 212, 214, 216, 218, 220, 222, 224, 226, 228, 246, 254, 256, 258, 260, 262, 264, 266, 268, 270, 272, 276, 278, 287, 332, 357, 420, 426, 452, 457
661.2000.HG	68, 160, 173, 246, 287, 332, 357, 426, 457
662.1150.HG	357
662.1300.HG	357
662.1450.HG	357
664.3500	68

Art. N°	Pagina
70.1503	76, 78, 80, 96, 98, 116, 126, 157
70.1503.BP	76, 78, 80, 96, 98, 116, 126, 157
70.1553	90, 100, 102, 112, 114, 124, 128, 130, 132, 134, 136, 138, 140, 142, 144, 157-158
70.1553.BP	90, 100, 102, 112, 114, 124, 128, 130, 132, 134, 136, 138, 140, 142, 144, 157-158
70.1663	76, 80, 90, 100, 102, 110, 118, 138, 157
70.1663.BP	76, 80, 90, 100, 102, 110, 118, 138, 157
70.4503	84, 92, 104, 106, 108, 146, 148, 157
70.4503.BP	84, 92, 104, 106, 108, 146, 148, 157
70.6103	88
70M2550.TL	82
70M2580.TL	82
70M2650.TL	82
70M2750.TL	82
70T1504	80, 90, 96, 110, 124, 128, 130, 132, 134, 136, 138, 159
70T3504	76, 78, 80, 90, 96, 98, 110, 118, 124, 126, 128, 130, 132, 134, 136, 138, 140, 142, 144, 159, 166, 168, 172
70T3507.21	76, 78, 80, 84, 90, 92, 118, 158
70T3550.TL	62, 76
70T3553	63, 76, 78
70T3580.TL	76
70T3590.TL	62, 76
70T3650.TL	76
70T3690.TL	76
70T3750.TL	76
70T3790.TL	76
70T4500CTL	106, 108, 148
70T4503	104, 106, 108
70T4503.09	104, 106, 108
70T4504	104, 146, 159
70T4532T	596
70T453T.TL	104, 146, 596
70T4568C	106, 108, 148
70T5550.TL	23
70T5590BTL	23
70T6540BTL	88
70T6550.TL	88
70T6650.TL	88
70T7504	84, 92, 159
70T7550.TL	84
70T7553	84, 87, 92, 95
70T7553.09	84
70T7590.TL	84
70T7650.TL	84
70T7690.TL	84
70T950A.TL	102
70T9550.TL	90, 138
70T9580.TL	90
70T9590BTL	90, 138
70T9650.TL	90, 138
70T9690BTL	90
70T9750.TL	90, 110, 138
70T9790BTL	90
71B3550	62, 76
71B3580	76
71B3590	62, 76
71B3650	76
71B3680	76
71B3690	76
71B3750	76, 118
71B3780	76, 118
71B3790	76, 118
71B4500C	106, 108, 148
71B453T	104, 146, 596
71B7550	84

Art. N°	Pagina
71B7550D	92
71B7580	84
71B7580D	92
71B7590	84
71B7650	84
71B7690	84
71B950A	100
71B9550	90, 138
71B9580	90
71B9590	90, 138
71B960A	100
71B9650	90, 138
71B9680	90
71B9690	90, 138
71B970A	100
71B9750	90, 110, 138
71B9780	90
71B9790	90, 110, 138
71M2550	82
71M2580	82
71M2650	82
71M2680	82
71M2750	82
71M2780	82
71T0550	114
71T0650	114
71T0750	114
71T3550	76
71T3580	76
71T3590	76
71T3650	76
71T3680	76
71T3690	76
71T3750	76, 118
71T3780	76, 118
71T3790	76, 118
71T4500C	106, 108, 148
71T453T	104, 146, 596
71T6540B	88
71T6550	88
71T6580	88
71T6640B	88
71T6650	88
71T6680	88
71T7550	84
71T7580	84
71T7590	84
71T7650	84
71T950A	102
71T950AB	102
71T9550	90, 138
71T9580	90
71T9590B	90, 138
71T960A	102
71T9650	90, 138
71T9690B	90, 138
71T970A	102
71T9750	90, 138
71T9790B	90, 138
72T3550.TL	78
72T3590.TL	78
72T550A.TL	27
72T5550.TL	23
72T5590BTL	23
73B3550	78
73B3580	78
73B3590	78
73T3550	78
73T3580	78
73T3590	78
740.749.1	69
74.1103	80
74T1550.TL	80
74T1590BTL	80
74T1650.TL	80
74T1750.TL	80
750.2701S	202, 204, 210, 212, 214, 396
750.2701T	406
750.3001S	202, 204, 206, 208, 210, 212, 214, 396
750.3001T	406
750.3501S	202, 204, 206, 208, 210, 212, 214, 218, 220, 222, 224, 226, 396
750.3501T	406
750.4001S	200, 202, 204, 206, 208, 210, 212, 214, 216, 218, 220, 222, 224, 226, 396
750.4001T	406
750.4501S	200, 202, 204, 206, 208, 210, 212, 214, 216, 218, 220, 222, 224, 226, 228, 396
750.4501T	406
750.5001S	200, 202, 204, 206, 208, 210, 212, 214, 216, 218, 220, 222, 224, 226, 228, 396
750.5001T	406
750.5501S	200, 202, 204, 206, 208, 210, 212, 214, 216, 218, 220, 222, 224, 226, 228, 396
750.5501T	406
750.6001S	202, 204, 206, 208, 210, 212, 214, 216, 218, 220, 222, 224, 226, 228, 396
750.6001T	406
753.4501S	202, 204, 206, 208, 210, 212, 214, 216, 218, 220, 222, 228, 396
753.4501T	406
753.5001S	202, 204, 206, 208, 210, 212, 214, 216, 218, 220, 222, 228, 396
753.5001T	406
753.5501S	202, 204, 206, 208, 210, 212, 214, 216, 218, 220, 222, 228, 396
753.5501T	406
753.6001S	202, 204, 206, 208, 210, 212, 214, 216, 218, 220, 222, 228, 396
753.6001T	406
753.6501S	202, 204, 210, 212, 214, 216, 218, 220, 222, 228, 396
753.6501T	406
75B1550	80
75B1580	80
75B1650	80
75B1680	80
75B1750	80
75B1780	80
75T1550	80
75T1580	80
75T1590B	80
75T1650	80
75T1680	80
75T1690B	80
75T1750	80
75T1780	80
75T1790B	80
75T4100	112
75T4200	112
75T4300	112
760H2500S	412
760H2500T	510
760H2700S	412, 504
760H2700T	510
760H3000S	412, 504
760H3000T	510
760H3200S	412, 504
760H3200T	510
760H3500S	412, 504
760H3500SU	414
760H3500T	510
760H3800S	412, 504
760H3800T	510
760H4000S	412, 504
760H4000SU	414
760H4000T	510
760H4200S	412, 504
760H4200T	510
760H4500S	412, 504
760H4500SU	414
760H4500T	510
760H4800S	412, 504
760H4800T	510
760H5000S	412, 504
760H5000SU	414
760H5000T	510
760H5200S	412, 504
760H5200T	510
760H5500S	412, 504
760H5500T	510
760H6000S	412, 504
760H6000T	510
766H4500S	412, 504
766H4500T	510
766H5000S	412, 504
766H5000T	510
766H5200S	412, 504
766H5200T	510
766H5500S	412, 504
766H5500T	510
766H5800S	412, 504
766H5800T	510
766H6000S	412, 504
766H6000T	510
766H6500S	412, 504
766H6500T	510
766H7000S	412, 504
766H7000T	510
766H7500S	412, 504
766H7500T	510
770.0008	242
770C0009	239, 242
770C2701S	238
770C2702I	210, 212, 214
770C2702S	210, 212, 214
770C3001S	238
770C3002I	210, 212, 214
770C3002S	210, 212, 214
770C3501S	238
770C3502I	210, 212, 214, 226
770C3502S	210, 212, 214, 226
770C4001S	238
770C4002I	210, 212, 214, 226
770C4002S	210, 212, 214, 226
770C4501S	238
770C4502I	210, 212, 214, 226, 228
770C4502S	210, 212, 214, 226, 228
770C5001S	238
770C5002I	210, 212, 214, 226, 228
770C5002S	210, 212, 214, 226, 228
770C5501S	238
770C5502I	210, 212, 214, 226, 228
770C5502S	210, 212, 214, 226, 228
770C6001S	238
770C6002I	210, 212, 214, 226, 228
770C6002S	210, 212, 214, 226, 228
770C6501S	238
770C6502I	210, 212, 214, 228
770C6502S	210, 212, 214, 228

Art. N°	Pagina
770CxxxAI	239
770CxxxAS	239
770CxxxASGC	239
770F0009	239, 242
770F4001S	238
770F4002I	216
770F4002S	216
770F4501S	238
770F4502I	216
770F4502S	216
770F5001S	238
770F5002I	216
770F5002S	216
770F5501S	238
770F5502I	216
770F5502S	216
770F6001S	238
770F6002I	216
770F6002S	216
770F6501S	238
770F6502I	216
770F6502S	216
770FxxxAI	239
770FxxxAS	239
770FxxxASGC	239
770K0009	239, 242
770K3001S	238
770K3002S	206, 208
770K3501S	238
770K3502I	206, 208
770K3502S	206, 208
770K4001S	238
770K4002I	206, 208
770K4002S	206, 208
770K4501S	238
770K4502I	206, 208
770K4502S	206, 208
770K5001S	238
770K5002I	206, 208
770K5002S	206, 208
770K5501S	238
770K5502I	206, 208
770K5502S	206, 208
770K6001S	238
770K6002S	206, 208
770KxxxAI	239
770KxxxAS	239
770KxxxASGC	239
770M0009	239, 242
770M2701S	238
770M2702I	202, 204
770M2702S	202, 204
770M3001S	238
770M3002I	202, 204, 228
770M3002S	202, 204, 228
770M3501S	238
770M3502I	202, 204, 224, 228
770M3502S	202, 204, 224, 228
770M4001S	238
770M4002I	202, 204, 224, 228
770M4002S	202, 204, 224, 228
770M4501S	238
770M4502I	202, 204, 224, 228
770M4502S	202, 204, 224, 228
770M5001S	238
770M5002I	202, 204, 224, 228
770M5002S	202, 204, 224, 228
770M5501S	238
770M5502I	202, 204, 224
770M5502S	202, 204, 224
770M6001S	238
770M6002I	202, 204, 224
770M6002S	202, 204, 224
770M6501S	238
770M6502I	202, 204
770M6502S	202, 204
770MxxxAI	239
770MxxxAS	239
770MxxxASGC	239
770N4002S	200
770N4502I	200
770N4502S	200
770N5002I	200
770N5002S	200
770N5502S	200
770Xxxx1I	241
770Xxxx1S	240-242
770XxxxAI	240
770XxxxAIL	241
770XxxxAIR	240-241
770XxxxAS	240
770XxxxASR	240-242
771.843.5	69
780C0009	218, 220, 222, 234
780C3502I	218, 220, 222
780C3502S	218, 220, 222
780C4002I	218, 220, 222
780C4002S	218, 220, 222
780C4502I	218, 220, 222
780C4502S	218, 220, 222
780C5002I	218, 220, 222
780C5002S	218, 220, 222
780C5502I	218, 220, 222
780C5502S	218, 220, 222
780C6002I	218, 220, 222
780C6002S	218, 220, 222
780C6502I	218, 220, 222
780C6502S	218, 220, 222
78A9454.T	136
78A9456.T	132
78A9458.T	128
78A9555.T	134
78A9556.T	130
78A9658.T	124
78T3450	144
78T3451	142
78T3453	140
78T3558	126
78T9550.83	96
78T9550.TL	96
78Z5500T	23
78Z5500T12	30
78Z550AT	27
78Z550AT11	30
78Z5530T11	30
78Z553ET	23
79B3450	144
79B3451	142
79B3453	140
79B3490	144
79B3491	142
79B3493	140
79B3558	126
79B3598	126
79B9454	136
79B9456	132
79B9458	128
79B9494	136
79B9496	132
79B9498	128
79B9550	96
79B9550.83	96
79B9555	134
79B9556	130
79B9580	96
79B9590	96
79B9595	134
79B9596	130
79B9658	124
79B9698	124
79B9950	98
79B9980	98
79B9990	98
79T8500	116
79T8530	116
80.6507	88, 157
80.6507.BP	88, 157
84.4120	112
84.4140	112
90M2503	82, 157, 164, 166, 172
90M2503.BP	82, 157, 164, 166, 172
90M2603	164, 172
91K9550	168
91K9580	168
91M2550	164
91M2580	164
91M2650	164
91M2750	164
94M3603	82, 157
94M3603.BP	82, 157
956.1004	14, 16, 50, 52, 56, 58, 62, 66, 76, 78, 80, 82, 84, 88, 90, 96, 102, 104, 106, 110, 124, 126, 128, 130, 132, 134, 136, 138, 140, 142, 144, 146, 148, 192
956.1201	14, 17, 50, 53, 56, 59, 63, 67, 193
956A1004	76, 78, 80, 82, 84, 88, 90, 96, 102, 104, 106, 110, 124, 126, 128, 130, 132, 134, 136, 138, 140, 142, 144, 146, 148, 192
956A1006	76, 78, 80, 82, 84, 88, 90, 92, 96, 98, 100, 102, 104, 106, 110, 112, 114, 124, 126, 128, 130, 132, 134, 136, 138, 140, 142, 144, 146, 148, 164, 166, 192
956A1006F	76, 78, 80, 82, 84, 88, 90, 92, 96, 98, 100, 102, 104, 106, 110, 112, 114, 124, 126, 128, 130, 132, 134, 136, 138, 140, 142, 144, 146, 148, 164, 166, 192
956A1201	193
956A1501	14, 17, 50, 53, 56, 59, 63, 67, 193
970.1002	116, 178, 186
970.1201	188
970.1501	188
970.15E1	188
970.1701	188
970.2501	189
970.5201	188
970.5501	188
970.55E1	188
970.5701	188
970.6701	189
970A1002	112, 114, 178, 184
971A0500	182
971A05E0	182
971A0700	182
971A2500	182
971Axxxx	112, 114, 178
973A0500.01	82, 102, 178, 180
973A0600	82, 178, 180
973A0700	82, 178, 180
973A6000	88, 178, 180
993.0530	69, 364, 376, 380, 384, 464, 476, 480, 484, 490

Art. N°	Pagina
993.0830.01	69, 364, 376, 380, 384, 464, 476, 480, 484, 490
993.2000	484, 494
993.706	69, 160, 173, 247, 288, 332, 358, 426, 457
993.710	68, 160, 173, 246, 288, 332, 357, 426, 457
99B9550	166
M01.ZB02.D2	636-640, 644-648, 652
M01.ZB02.D3	636-640, 644-648, 652
M01.ZB03.02	642, 648-649, 652
M01.ZB03.03	642, 648-649, 652
M01.ZB05.02	636-637, 639-642, 644-649, 652
M01.ZB05.03	636-640, 642, 644-649, 652
M01.ZB05.D2	652
M01.ZB05.D3	652
M01.ZB08.02	636-637, 640-642, 644-645, 647, 652
M01.ZB08.03	636, 638, 641-642, 644, 646, 652
M01.ZB08.OS	652
M01.ZB10.02	636, 639-642, 644, 646-648, 652
M01.ZB10.03	636, 638-642, 644, 646-648, 652
M01.ZB10.T2	653
M01.ZB10.T3	653
M01.ZB20.02	640, 647, 653
M01.ZB20.03	653
M01.ZB25.02	641, 648, 653
M01.ZB26.02	638, 646, 653
M01.ZB28.02	641, 648, 653
M01.ZB35.02	636-638, 644-646, 653
M01.ZB35.OS	637-638, 645, 653
M01.ZZ03.01	68, 160, 173, 246, 288, 332, 357, 426, 457, 656-659, 681
M01.ZZB3	68, 160, 173, 246, 288, 332, 357, 426, 457
M30.1304.02	632
M30.1313.UM	632
M31.1000.01	662, 671
M31.2000	662, 672
M31.ZB08.32	671
M31.ZB35.02	672
M31.ZB35.32	671
M34.ZW50	18, 686
M35.7200.01	634
M35.ZM01	634
M35.ZT01	634
M35.ZW40	634
M45.1010	18, 686
M45.ZF04	18, 686
M45.ZF19	18, 686
M51.0802	632
M53.0720	632
M53.2000EU	631
M53.2050EU	631
M53.3000EU	631
M53.3050EU	631
M54.2117	632
M70.2000	627
M70E2000	623
M75.2910	624, 628
M75.2920	624, 628
M75.ZB05.02	641
M75.ZB05.L2	653
M75.ZB05.L3	653
M75.ZB08.02	641-642
M75.ZB08.03	641-642
M75.ZB08.L2	653
M75.ZB08.L3	653
M75.ZB10.02	641-642
M75.ZB10.03	641-642
M75.ZB10.L2	638-639, 653
M75.ZB10.L3	653
M75E2000	623
MZA.2600	624, 628
MZA.5300	632
MZD.2000	651
MZD.2700	651
MZD.2V00	651
MZD.4000	651
MZD.5000	651
MZD.5500	651
MZD.5700.01	651
MZE.1300	632
MZE.2110	632
MZF.1000.01	632
MZF.1010	632
MZF.1020	632
MZF.1030	624, 628, 632
MZF.1050	624, 628, 632
MZF.2000	624, 628
MZK.1120	632
MZK.1130	632
MZK.190S	631, 645, 648
MZK.2000.01	623, 627, 636, 638
MZK.2008.02	624, 628, 636-641
MZK.2023	624, 628
MZK.2024	624, 628
MZK.210S	623, 627, 636-641
MZK.211S	623, 627, 636-639, 641
MZK.2124	637-638, 640-641
MZK.220S	637
MZK.220S.01	623, 627, 637, 639-640
MZK.224S.01	623, 627, 640
MZK.2400.01	623, 627, 642
MZK.2810.03	623, 627, 637, 641-642
MZK.880S	631, 644-648
MZL.1250	632
MZL.2000	628, 636-642
MZL.2010	628, 636, 638-640
MZL.2060	638-639, 641-642
MZL.2080	628, 642
MZL.2090	628
MZL.2090.03	628
MZL.2500	632
MZM.0040	76, 78, 80, 82, 84, 88, 90, 92, 96, 98, 116, 118, 164, 168, 638, 646, 652
MZM.0050	636, 639, 644, 646, 652
MZM.0053	151, 636-637, 639, 644, 646, 652
MZM.0061.01	154, 636, 638, 644, 646, 652
MZM.0070	600-601, 641, 648, 652
MZM.0071	601, 641, 648, 652
MZM.0077	600, 641, 648, 652
MZM.0078	598, 641, 648, 652
MZM.0092.01	647, 652
MZM.0093.02	647, 652
MZM.0095	640, 647, 652
MZM.0292.01	652
MZR.1000	632
MZR.1200	628
MZR.2000	632
MZR.5300.02	632
MZS.1000	628, 632, 636-642
MZS.2000	628, 632, 641, 644-649
MZV.2E00	651
MZV.3700	624, 628
MZW.1300.01	671
STL.8000	663, 690
T51.1700.04	434, 436, 442, 444, 512, 514, 520, 522
T51.7000.01	414, 423
T51.7601	412, 414, 504, 510
T57.1140S	512, 514, 516, 518, 520, 522, 524, 526
T57.7400.01	406, 510
T60.000D	396, 398, 400, 504
T60.1125W	396, 398, 400, 504
T60.300D	396, 398, 400, 504
T60B000H	400, 402
T60B3030	400
T60B3130	400
T60B3330	400
T60B3530	400
T60B3560	400
T60H4040	398
T60H4140	398
T60H4340	398
T60H4540	398
T60H4570	398
T60L7040	396, 504
T60L7140	396, 504
T60L7340	396, 504
T60L7540	396, 504
T60L7570	396, 504
T60L9340	396
T60L9540	396
T65.1000.02	662, 682
T65.1100	662, 683
T65.5090	687
T65.9000	682-683
Z10A3000.03	364, 370, 376, 380, 384, 464, 470, 476, 480, 484, 490, 494
Z10A3006	364, 370, 380, 384
Z10A3H00	364, 370, 380, 384
Z10C5005	582
Z10C5007	576, 580
Z10C500A	576, 578, 580, 582
Z10D01E0.01	364, 370, 464, 470, 494
Z10D01EA.01	364, 370, 464, 470, 494
Z10D0311	376, 476, 480, 484
Z10D0316	376, 476
Z10D5210	380, 484
Z10D6252	384, 490
Z10K0009	23, 27, 35, 41, 47, 365, 371, 377, 381, 385, 392, 465, 471, 477, 481, 485, 491, 495, 500, 578, 580
Z10K008S	365, 392, 465, 480, 500
Z10K050S	365, 392, 465, 480, 500
Z10K120S	365, 392, 465, 480, 500
Z10K160S	365, 392, 465, 480, 500
Z10K300A	578, 580
Z10K800AE	23, 27, 35, 41, 47, 364, 370, 376, 380, 384, 464, 470, 476, 480, 484, 490, 494
Z10M200A	651
Z10M200B	651
Z10M200C	651
Z10M200D	651
Z10M200E	651
Z10M200H	651
Z10M200I	651
Z10M200J	651
Z10M200K	651
Z10M200L	651
Z10M200N	651
Z10M200T	651
Z10M200U	651
Z10M200Z	651
Z10NA40BA	23, 27, 35, 41, 47, 576, 582
Z10NA40By	732
Z10NA40EA	23, 27, 35, 41, 47, 576, 582
Z10NA40EB	23, 27, 35, 41, 47, 576, 582
Z10NA40EC	23, 27, 35, 41, 47, 576, 582
Z10NA40ED	23, 27, 35, 41, 47, 576, 582
Z10NA40EE	23, 27, 35, 41, 47, 576, 582
Z10NA40EF	23, 27, 35, 41, 47, 576, 582

Art. N°	Pagina
Z10NA40Ey	732
Z10NA40KI	23, 27, 35, 41, 47, 576, 582
Z10NA40Ky	732
Z10NA40NH	23, 27, 35, 41, 47, 576, 582
Z10NA40Ny	732
Z10NA40UG	23, 27, 35, 41, 47, 576, 582
Z10NA40Uy	732
Z10NE04BA	23, 27, 35, 41, 47, 364, 371, 376, 380, 384, 464, 471, 476, 480, 484, 490, 494, 578, 580
Z10NE04BI	23, 27, 35, 41, 47, 364, 371, 376, 380, 384, 464, 471, 476, 480, 484, 490, 494, 578, 580
Z10NE04EA	23, 27, 35, 41, 47, 364, 371, 376, 380, 384, 464, 471, 476, 480, 484, 490, 494, 578, 580
Z10NE04EB	23, 27, 35, 41, 47, 364, 371, 376, 380, 384, 464, 471, 476, 480, 484, 490, 494, 578, 580
Z10NE04EC	23, 27, 35, 41, 47, 364, 371, 376, 380, 384, 464, 471, 476, 480, 484, 490, 494, 578, 580
Z10NE04ED	23, 27, 35, 41, 47, 364, 371, 376, 380, 384, 464, 471, 476, 480, 484, 490, 494, 578, 580
Z10NE04EE	23, 27, 35, 41, 47, 364, 371, 376, 380, 384, 464, 471, 476, 480, 484, 490, 494, 578, 580
Z10NE04EF	23, 27, 35, 41, 47, 364, 371, 376, 380, 384, 464, 471, 476, 480, 484, 490, 494, 578, 580
Z10NE04EI	23, 27, 35, 41, 47, 364, 371, 376, 380, 384, 464, 471, 476, 480, 484, 490, 494, 578, 580
Z10NE04HI	23, 27, 35, 41, 47, 364, 371, 376, 380, 384, 464, 471, 476, 480, 484, 490, 494, 578, 580
Z10NE04IA	23, 27, 35, 41, 47, 364, 371, 376, 380, 384, 464, 471, 476, 480, 484, 490, 494, 578, 580
Z10NE04KI	23, 27, 35, 41, 47, 364, 371, 376, 380, 384, 464, 471, 476, 480, 484, 490, 494, 578, 580
Z10NE04NH	23, 27, 35, 41, 47, 364, 371, 376, 380, 384, 464, 471, 476, 480, 484, 490, 494, 578, 580
Z10NE04RH	23, 27, 35, 41, 47, 364, 371, 376, 380, 384, 464, 471, 476, 480, 484, 490, 494, 578, 580
Z10NE04SK	23, 27, 35, 41, 47, 364, 371, 376, 380, 384, 464, 471, 476, 480, 484, 490, 494, 578, 580
Z10NE04TH	23, 27, 35, 41, 47, 364, 371, 376, 380, 384, 464, 471, 476, 480, 484, 490, 494, 578, 580
Z10NE04UG	23, 27, 35, 41, 47, 364, 371, 376, 380, 384, 464, 471, 476, 480, 484, 490, 494, 578, 580
Z10NE04UJ	23, 27, 35, 41, 47, 364, 371, 376, 380, 384, 464, 471, 476, 480, 484, 490, 494, 578, 580
Z10NE04ZI	23, 27, 35, 41, 47, 364, 371, 376, 380, 384, 464, 471, 476, 480, 484, 490, 494, 578, 580
Z10NG000	365, 371, 376, 381, 384, 465, 471, 476, 480, 485, 490, 495, 578, 580
Z10NG120	23, 27, 35, 41, 47, 365, 371, 376, 381, 384, 465, 471, 476, 480, 485, 490, 495, 578, 580
Z10T1143B	380, 484
Z10T1170A	364, 370, 464, 470, 494
Z10T650AA	364, 370, 464, 470, 494
Z10T700AA	364, 370, 464, 470, 494
Z10T710AA	364, 370, 464, 470, 494
Z10T750AA	364, 370, 464, 470, 494
Z10T800AA	364, 370, 464, 470, 494
Z10UB00BA	388, 498
Z10UB00BI	388, 498
Z10UB00By	732
Z10UB00EA	388, 498
Z10UB00EB	388, 498
Z10UB00EC	388, 498
Z10UB00ED	388, 498
Z10UB00EE	388, 498
Z10UB00EF	388, 498
Z10UB00Ey	732
Z10UB00KI	388, 498
Z10UB00Ky	732
Z10UB00NH	388, 498
Z10UB00Ny	732
Z10UB00UG	388, 498
Z10UB00UJ	388, 498
Z10UB00Uy	732
Z10UT45EA	390
Z10UT45KI	390
Z10UT45UG	390
Z10UT50BI	390
Z10UT50EA	390
Z10UT60BI	390
Z10UT60EA	390
Z10UT60EB	390
Z10UT60EE	390
Z10UT60KI	390
Z10UT60UG	390
Z10UT85EB	390
Z10UT90EA	390
Z10UT__By	732
Z10UT__Ey	732
Z10UT__Ky	732
Z10UT__Uy	732
Z10V100E.01	23, 27, 35, 41, 47, 365, 370, 376, 380, 384, 464, 470, 476, 480, 484, 490, 494, 578, 580
Z10ZC00A	365, 381, 385, 392, 465, 500
Z30B000S.04	331
Z30C000S	304, 306, 316
Z30C000S.22	320
Z30CxxxS.6	328
Z30D000S.22	322
Z30D000SL	308, 310, 312, 314, 318
Z30DxxxS.6	328
Z30K000S	300, 302
Z30KxxxS.6	328
Z30M000S.04	296, 298, 320, 322
Z30M383S0W	390
Z30M389S0W	390
Z30M433S0W	390
Z30M439S0W	390
Z30M483S0W	390
Z30M489S0W	390
Z30M533S0W	390
Z30M539S0W	390
Z30M733S0W	390
Z30M833S0W	390
Z30M839S0W	390
Z30MxxxS.6	328
Z30N000S.04	294
Z30NxxxS.6	328
Z31L1036A	298, 302, 306, 310, 314
Z36H367SE01	352
Z36H417SE01	352
Z36H467SE01	352
Z36H517SE01	352
Z40C0002Z	562
Z40D0002Z	562
Z40L0002	562
Z40L1077A	562
Z40L152A	562
Z40L177A	562
Z40L427A	562
Z40L477A	562
Z40L777A	562
Z43L100S	562
Z46L420S	562
Z46L470S	562
Z46L520S	562
Z46L570S	562
Z46L620S	562
Z48.27B0I6	562
Z48.27B0I7	562
Z48.30B0I4	562
Z48.30B0I6	562
Z48.30B0I7	562
Z48.30B0I8	562
Z48.30B0I9	562
Z70.0320	342, 344, 346, 348, 350, 352, 357
Z80.000S	594
Z80.000V	594
Z80S0542BA	594
Z80S0542CA	594
Z80S0560	594
Z80S0760	594
Z80S1260	594
Z80V000A	594
Z80V1163W	594
Z95.4100	586
Z95.4600	586
Z95D4100	586
Z95Q1040A	586
Z96.00T1	245, 286, 596
Z96.10E1	244, 285, 328, 365, 377, 381, 385, 393, 400, 403
Z96.2011	400, 402
ZA7.0700xxxABD	239, 243
ZA7.0709xxxAB	239, 243
ZA7.5700.BT	242
ZA7.5709.BT	242
ZAA.3500	344, 346, 348, 350, 352
ZAA.3700	344, 346, 348, 350, 352
ZB4E000S	264, 266, 268, 270, 272, 278
ZB4E00AK	264
ZB4ExxxS.6	285
ZB4K000S	260, 262
ZB4KxxxS.6	285
ZB4M000S	256, 258, 276, 278
ZB4M00AK	278
ZB4MxxxS.6	285
ZB4N000S	254
ZB4NxxxS.6	285
ZB7A0008	246
ZB7C000S	210, 212, 214, 218, 220, 222, 226
ZB7C129S.6S	228
ZB7CxxxS.6	244
ZB7F000S	216
ZB7FxxxS.6	244
ZB7K000S	206, 208
ZB7KxxxS.6	244
ZB7M000S	202, 204, 224
ZB7MxxxS.6	244
ZB7N000S	200
ZB7NxxxS.6	244
ZC4U10E0	549
ZC4U10F0	549
ZC4U11E0	549
ZC7A0P0C	547
ZC7A0P0F	547

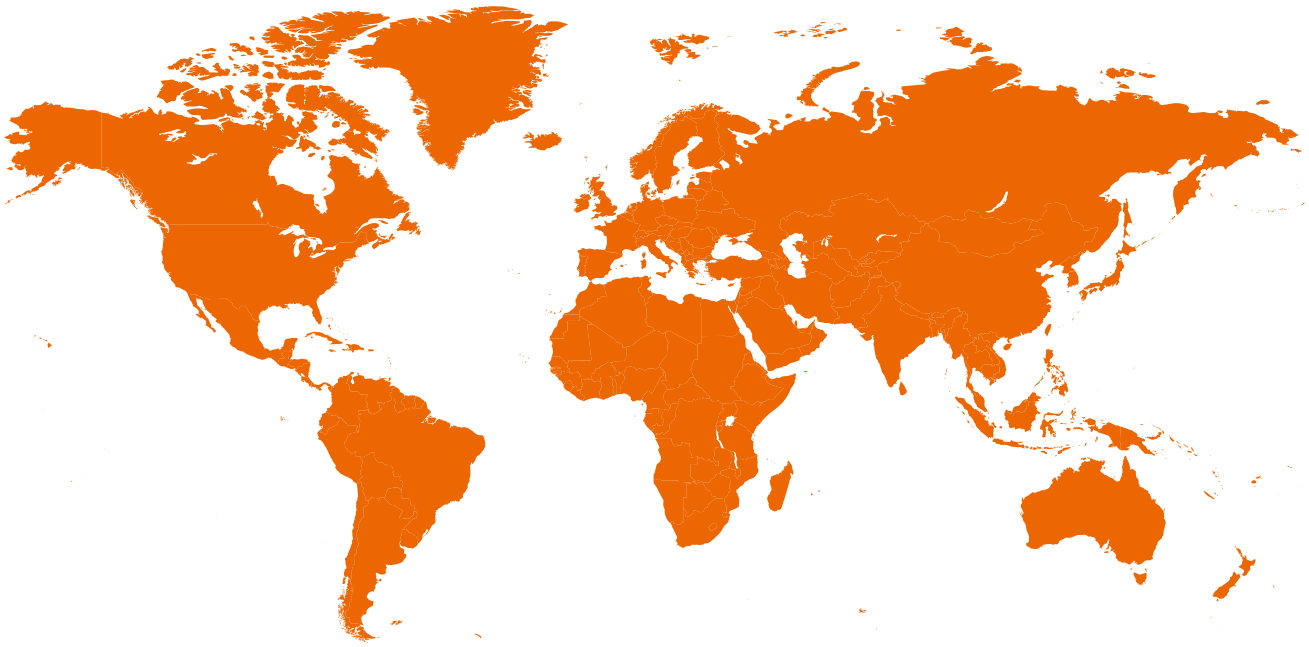
Art. N°	Pagina
ZC7A0U0C	547
ZC7A0U0F	547
ZC7A0U0K	544
ZC7A0U0M	544
ZC7B0100S	548
ZC7B0200S	548
ZC7C0000	553
ZC7C0001	553
ZC7F300RHU	550
ZC7F300RSU	547
ZC7F400RHP	550
ZC7F400RSP	547
ZC7G0P0I	553
ZC7M0200	553
ZC7Q010SH	545
ZC7Q010SS	544
ZC7Q020SH	545
ZC7Q020SS	544
ZC7Q0P0FH	550
ZC7Q0P0FS	547
ZC7Q0U0FH	550
ZC7Q0U0FS	547
ZC7Q0U0SH	545
ZC7Q0U0SS	544
ZC7S300RHU	545
ZC7S300RSU	544
ZC7S450BH3	545
ZC7S450BS3	544
ZC7S450RH1	545
ZC7S450RH2	545
ZC7S450RS1	544, 548
ZC7S450RS2	544, 548
ZC7S500BH3	545
ZC7S500BS3	544
ZC7S500RH1	545
ZC7S500RH2	545
ZC7S500RS1	544, 548
ZC7S500RS2	544, 548
ZC7S550BH3	545
ZC7S550BS3	544
ZC7S550RH1	545
ZC7S550RH2	545
ZC7S550RS1	544, 548
ZC7S550RS2	544, 548
ZC7S600BH3	545
ZC7S600BS3	544
ZC7S600RH1	545
ZC7S600RH2	545
ZC7S600RS1	544, 548
ZC7S600RS2	544, 548
ZC7S650BH3	545
ZC7S650BS3	544
ZC7S650RH1	545
ZC7S650RH2	545
ZC7S650RS1	544, 548
ZC7S650RS2	544, 548
ZC7T0350	553, 567
ZC7U10E0	549
ZC7U10F0	549
ZC7U11E0	549
ZE4H1058G	284
ZE4H1064G	284
ZE4H458G	284
ZE4H464G	284
ZE4HxxxxG	272
ZE4L1058G	284
ZE4L1064G	284
ZE4L458G	284
ZE4L464G	284
ZE4LxxxxG	272
ZE4M360G	284
ZE4M410G	284

Art. N°	Pagina
ZE4M460G	284
ZE4M510G	284
ZE4Mxx0G	266
ZE7S338G	234
ZE7S388G	234
ZE7S438G	234
ZE7S488G	234
ZE7S538G	234
ZE7Sxx8G	218, 220, 222
ZE7V1082G	234
ZE7V1088G	234
ZE7V482G	234
ZE7V488G	234
ZE7VxxxxG	212, 220
ZE7W1082G	234
ZE7W1088G	234
ZE7W482G	234
ZE7W488G	234
ZE7WxxxxG	212, 220
ZF4.1002	254, 256, 260, 264, 266, 268, 276, 278
ZF4.10I2	254, 256, 260, 264, 266, 268
ZF4.10T2	254, 256, 260, 264, 266, 268, 276, 278, 596
ZF4.5002	264, 266, 268, 278
ZF4.5012	264, 266, 268, 278
ZF4.50I2	264, 266, 268, 278
ZF4.50T2	264, 266, 268, 278, 596
ZF7C7002	210, 216, 218, 226, 228
ZF7C70E2	210, 216, 218, 226, 228
ZF7C70T2	210, 216, 218, 226, 228, 596
ZF7K7002	206
ZF7K70E2	206
ZF7K70T2	206, 596
ZF7M7002	202, 210, 216, 218, 224, 226, 228
ZF7M70E2	202, 210, 216, 218, 224, 226, 228
ZF7M70T2	202, 210, 216, 218, 224, 226, 228, 596
ZF7N7002	200
ZF7N70E2	200
ZF7N70T2	200, 596
ZFZ.30G0I	568
ZFZ.40G0I	568
ZFZ.45G0I	568
ZI4.0MS1	258
ZI4.1KS1	262
ZI4.2ES1	270
ZI4.4ES1	272
ZI7.0KI0	208
ZI7.0KS0	208
ZI7.0M07	204, 208, 258, 262
ZI7.0MI0	204
ZI7.0MS0	204
ZI7.2CI0	212, 220
ZI7.2CS0	212, 220
ZI7.3CI0	214, 222
ZI7.3CS0	214, 222
ZIF.3000	344
ZIF.3010	342
ZIF.3030	346
ZIF.3050	348
ZIF.71K0	302
ZIF.71M0	298
ZIF.76C0	306
ZIF.76D0	310, 314
ZIF.80M5	298, 302
ZIF.80M7	298, 302
ZL4.270S.E	268, 270, 272
ZL4.300S.E	268, 270, 272
ZL4.350S.E	268, 270, 272
ZL4.400S.E	268, 270, 272
ZL4.450S.E	268, 270, 272, 278

Art. N°	Pagina
ZL4.500S.E	268, 270, 272, 278
ZL4.550S.E	268, 270, 272, 278
ZL4.600S.E	268, 270, 272, 278
ZL4M00808	266
ZME.0710	663, 691
ZME.0730	663, 692
ZME.1600.01	693
ZME.1610	693
ZME.2700	693
ZME.5320	693
ZME.xxx0	663
ZML.0040.02	662, 669
ZML.0050	662, 684
ZML.0330	662, 679
ZML.1090	662, 670
ZML.1150.03	662, 680
ZML.1500	697
ZML.1510	697
ZML.2200	663, 694
ZML.3510	697
ZML.3580.01	697
ZML.3600	697
ZML.3710	663, 695
ZML.4010	663, 696
ZML.7000	662, 678
ZML.8000.02	697
ZML.8030	663, 703
ZML.805S	663, 703
ZML.x5x0	663
ZMM.0350	655, 659
ZMM.0400	655, 658
ZMM.0700.01	655, 657
ZMM.0700.20	657
ZMM.075N	657-659
ZMM.2500	655-656
ZMZ.20S1	656
ZMZ.20S2	656
ZMZ.20S5	656
ZMZ.20S6	656
ZOU.30U1I	568
ZR4.1059U	270, 549
ZR4.270RS.E	264
ZR4.300RS.E	264
ZR4.350RS.E	264
ZR4.400RS.E	264
ZR4.450RS.E	264
ZR4.500RS.E	264
ZR4.550RS.E	264
ZR4.600RS.E	264
ZR7.1080U	214, 222, 549
ZRE.321S.ID	350, 352
ZRE.363A.ID	423, 456
ZRE.371S.ID	350, 352
ZRE.413A.ID	423, 456
ZRE.421S.ID	350, 352
ZRE.443A.ID	423, 456
ZRE.463A.ID	423, 456
ZRE.471S.ID	350, 352
ZRE.483A.ID	423, 456
ZRE.513A.ID	423, 456
ZRE.521S.ID	350, 352
ZRE.543A.ID	423, 456
ZRE.563A.ID	423, 456
ZRE.613A.ID	423, 456
ZRF.2210	316, 318
ZRG.000R5F	316, 318
ZRG.1046Z	306, 310, 314
ZRG.1094U	424
ZRG.1104Q	563
ZRG.1104U	359-360
ZRG.179Q	563
ZRG.204Q	563

Art. N°	Pagina
ZRG.207RSIC	304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318
ZRG.237RSIC	304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318
ZRG.287RSIC	304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318
ZRG.337RSIC	304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318
ZRG.387RSIC	304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 320, 322
ZRG.437RSIC	304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 320, 322
ZRG.454Q	563
ZRG.487RSIC	304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 320, 322
ZRG.504Q	563
ZRG.537RSIC	304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 320, 322
ZRG.587RSIC	304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 320, 322
ZRG.804Q	563
ZRM.5500	356
ZRR.4000	287
ZRR.5200	330
ZRU.00F0	359-360
ZRU.00Z0	359
ZRU.01E0	563
ZRU.10B1E	360
ZRU.11F0	563
ZS4.400MU	286
ZS4.650MU	286
ZS7M400LU	245
ZS7M400MU	412, 414, 422, 510
ZS7M600MU	412, 414, 422, 510
ZS7M650LU	245
ZS7M750MU	412, 414, 422, 510
ZSD.1200S	355
ZSF.1200	344, 346, 348, 350, 352
ZSF.1300	344, 346, 348, 350, 352
ZSF.130E	344, 346, 348, 350, 352
ZSF.1510	342
ZSF.1610	342
ZSF.1700	344, 346, 348, 350, 352
ZSF.1800	344, 346, 348, 350, 352
ZSF.35A2	294, 296, 300, 304, 308, 312, 316, 318, 320, 322
ZSF.36A2	294, 296, 300, 304, 308, 312, 320, 322
ZSF.39A2	294, 296, 300, 304, 308, 312, 320, 322
ZSI.010Q	561
ZSI.010SI	561
ZSI.020Q	561
ZSI.020SI	561
ZSI.030SI	561
ZSI.040SI	561
ZSI.12VEI4	556
ZSI.12VEI6	556
ZSI.12VEI7	556
ZSI.12VUI4	557
ZSI.12VUI6	557
ZSI.12VUI7	557
ZSI.450BI1N	556-558, 560
ZSI.450BI2N	556, 560
ZSI.450BI3E	556, 560
ZSI.450BI3N	556, 558, 560
ZSI.450FI1	560
ZSI.450FI2N	556-557, 560
ZSI.450FI3	557-558, 560
ZSI.450KI2N	557-558, 560
ZSI.450KI3N	557-558, 560
ZSI.450KI4N	556, 558, 560

Art. N°	Pagina
ZSI.450MI3	558, 560
ZSI.500BI1N	556-558, 560
ZSI.500BI2N	556, 560
ZSI.500BI3	556, 558, 560
ZSI.500BI3E	556, 560
ZSI.500FI1	560
ZSI.500FI2N	556-557, 560
ZSI.500FI3	557-558, 560
ZSI.500KI2N	557-558, 560
ZSI.500KI3N	557-558, 560
ZSI.500KI4	556, 558, 560
ZSI.500MI3	558, 560
ZSI.550BI1N	556-558, 560
ZSI.550BI2N	556, 560
ZSI.550BI3	556, 558, 560
ZSI.550FI1	560
ZSI.550FI2N	556-557, 560
ZSI.550FI3	557, 560
ZSI.550KI2N	557-558, 560
ZSI.550KI3N	557-558, 560
ZSI.550KI4	556, 558, 560
ZSI.550MI3	558, 560
ZSI.60VEI4	556
ZSI.60VEI6	556
ZSI.60VEI7	556
ZSI.60VUI4	557
ZSI.60VUI6	557
ZSI.60VUI7	557
ZSI.90VEI4	556
ZSI.90VEI6	556
ZSI.90VEI7	556
ZSI.90VUI4	557
ZSI.90VUI6	557
ZSI.90VUI7	557
ZST.1089W	420, 452
ZST.1160W	406, 420, 452, 510
ZST.410TT	436, 440, 455
ZST.410TV	434, 438, 455
ZST.450BA	329
ZST.500BA	329
ZST.550BA	329
ZST.600BA	329
ZST.600TV	434, 438, 455
ZST.650BA	329
ZST.650TT	436, 440, 455
ZST.750TV	434, 455
ZSZ.01F0	561, 567
ZSZ.01F1	561, 567
ZSZ.02F0	561, 567
ZSZ.02F1	561, 567
ZSZ.02M0	561, 567
ZTU.00D0	424
ZTU.00Z0	424
ZV4.1042M	258, 262, 270
ZV4.1042NN	272
ZV7.1043C01	204, 208, 214, 222
ZV7.1043MN1	212, 220



Blum è un'azienda attiva in tutto il mondo

Siamo un'azienda internazionale presente in tutto il mondo.

Con le nostre società affiliate e rappresentanze, riforniamo clienti in oltre 120 mercati con accessori innovativi e di eccellente qualità.

Se avete domande sui nostri prodotti e servizi, siamo a vostra disposizione per darvi consigli!

Filiali e rappresentanze Blum con indirizzi
Qui trovate il contatto più vicino a voi
Short-URL
www.blum.com/sales-offices

Blum Austria		
Julius Blum GmbH	Telefono	+43/5578/705-0
Industriestraße 1	E-mail	info@blum.com
6973 Höchst	Internet	www.blum.com
Austria		

Look for our FSC™-certified products

FSC www.fsc.org FSC™ C115115

Con riserva di modifiche tecniche e del programma di produzione.
Tutti i contenuti sono protetti dal copyright Blum.
KA-160/3IT-AT/02.25
IDNR 069025333

Julius Blum GmbH
6973 Höchst, Austria
Tel.: +43/5578/705-0
Fax: +43/5578/705-44
E-Mail: info@blum.com
www.blum.com

Le nostre sedi in Austria, Polonia e Cina sono certificate come elencato di seguito.
La nostra sede negli USA è certificata ai sensi di ISO 9001.
La nostra sede in Brasile è certificata ai sensi di ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001.

ISO 9001 Certified Quality System
ISO 14001 Certified Environmental System
ISO 50001 Certified Energy System

blum®