

Nuova
tecnologia del movimento

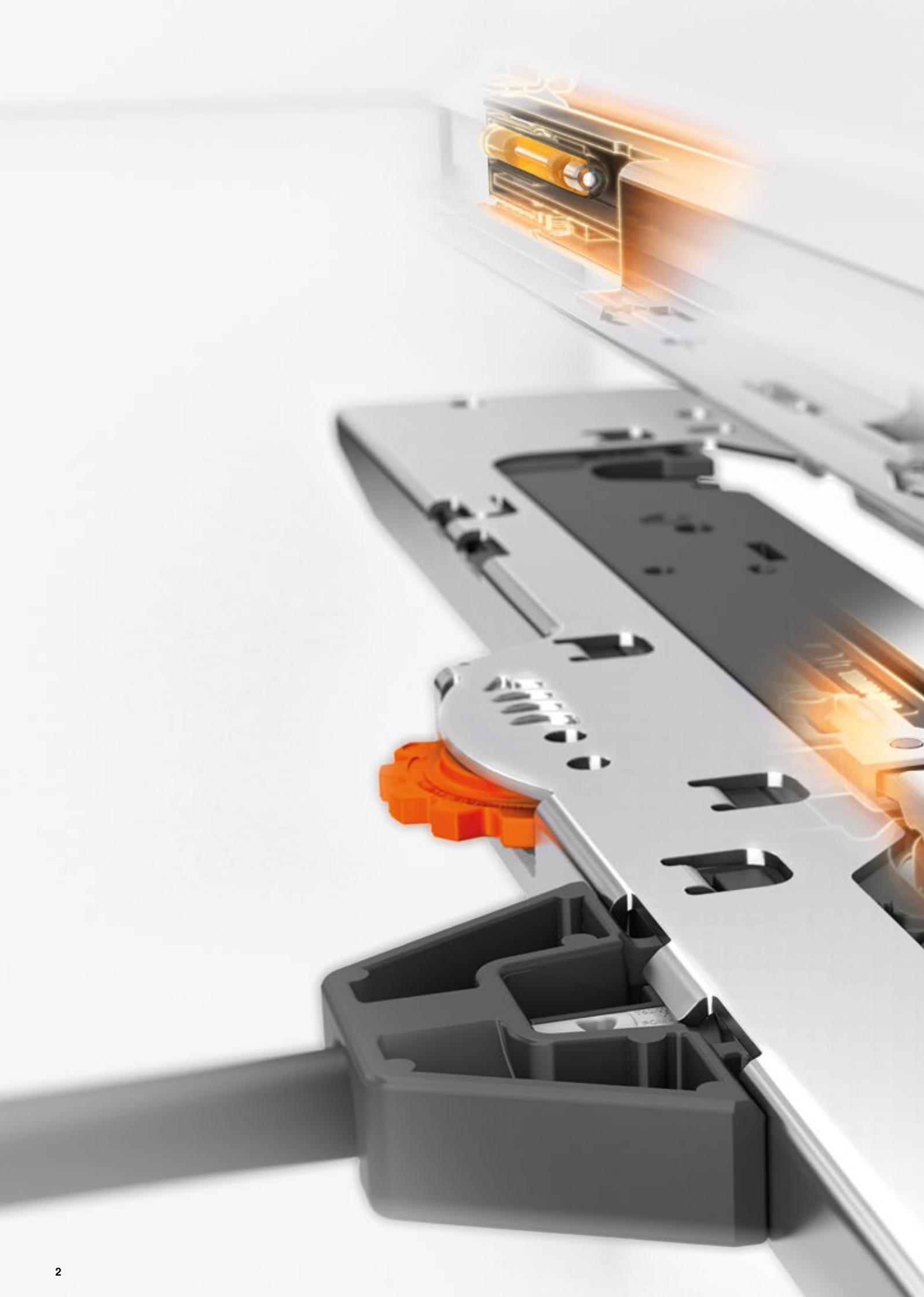


TIP-ON BLUMOTION per TANDEMBOX

Due funzioni combinate in modo affascinante

www.blum.com

 **blum**[®]



Tecnologia innovativa

TIP-ON BLUMOTION per TANDEMBOX unisce i vantaggi del supporto per l'apertura meccanico TIP-ON con la collaudata ammortizzazione BLUMOTION per una chiusura dolce e silenziosa – il tutto completamente meccanico.

 blum®

Indice

- 4 Combinazione affascinante
- 6 Elevata funzionalità
- 8 Sistema box ottimizzato
- 10 TIP-ON BLUMOTION per tutti gli ambienti
- 18 Lavorazione facile
- 20 Dettagli dei prodotti intelligenti
- 22 Panoramica delle caratteristiche tecniche
- 34 L'azienda Blum



Sperimenta dal vivo TIP-ON BLUMOTION:

Scarica l'app gratuita « Blum Magazines » per tablet dall'App Store o da Google Play e sperimenta TIP-ON BLUMOTION a livello digitale!



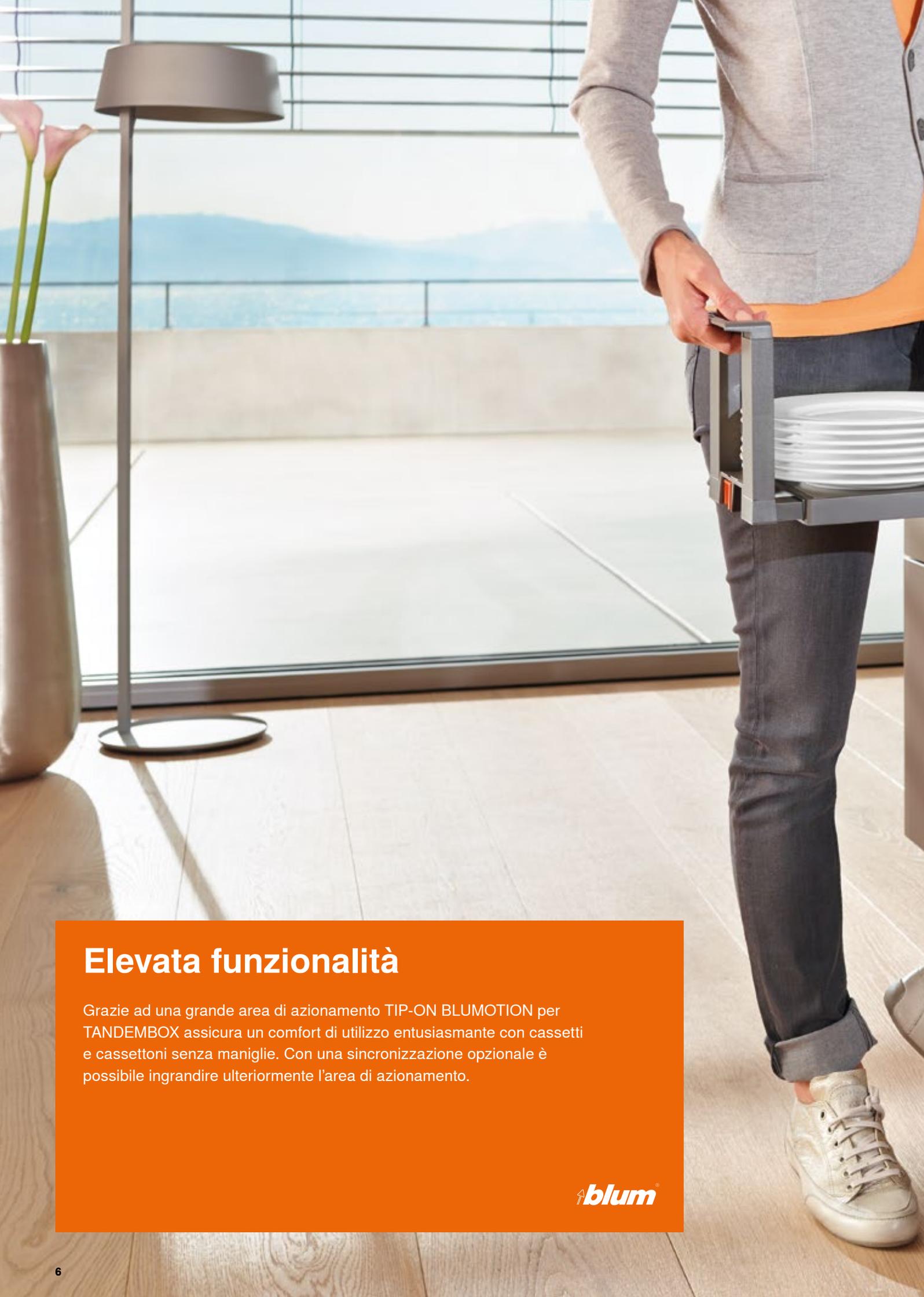
Combinazione affascinante

Apertura con un tocco leggero, scorrevolezza quasi sospesa, chiusura dolce e silenziosa: con la tecnologia TIP-ON BLUMOTION per TANDEMBOX il movimento diventa un'armoniosa esperienza di comfort assoluto. La particolarità: il movimento è supportato in modo esclusivamente meccanico.

 blum®



➤ Guarda il filmato su
TIP-ON BLUMOTION:
[www.blum.com/
trailertiponblumotion](http://www.blum.com/trailertiponblumotion)



Elevata funzionalità

Grazie ad una grande area di azionamento TIP-ON BLUMOTION per TANDEMBOX assicura un comfort di utilizzo entusiasmante con cassetti e cassettoni senza maniglie. Con una sincronizzazione opzionale è possibile ingrandire ulteriormente l'area di azionamento.

 **blum**

Fuga frontale minima

TIP-ON BLUMOTION può essere realizzato con una fuga frontale ridotta di 2.5 mm, in questo modo è adatto anche per l'utilizzo in cucina.



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.



Funzionamento sicuro

L'apertura a trazione o la chiusura con spinta risultano comunque possibili. TIP-ON BLUMOTION rimane sempre completamente funzionante.



Apertura piacevole

Forze di apertura minime e uno scorrimento ancora più dolce della corsa a levitazione aumentano il comfort già dall'apertura.



Qualità percepibile

La spondina ottimizzata, in combinazione con il nuovo attacco frontale, assicura una maggiore stabilità percepibile.



Corsa a levitazione ottimizzata

I componenti sviluppati nella spondina e nella guida fianco rendono più raffinata la scorrevolezza quasi sospesa di TANDEMBOX e assicurano una maggiore silenziosità.





Sistema box ottimizzato

TANDEMBOX da molti anni convince grazie all'elevato comfort di utilizzo e a un design versatile. Nel corso dello sviluppo di TIP-ON BLUMOTION per TANDEMBOX sono state ottimizzate ulteriori funzioni decisive del sistema preesistente, che sono state percettibilmente migliorate.



TIP-ON BLUMOTION in cucina

Le attività quotidiane in cucina esigono requisiti particolarmente elevati in fatto di qualità del movimento dei mobili. TIP-ON BLUMOTION per TANDEMBOX entusiasma grazie al percepibile comfort di utilizzo.

 **blum**





TIP-ON BLUMOTION in soggiorno

TIP-ON BLUMOTION per TANDEMBOX supporta l'implementazione delle idee di design moderne in tutti gli ambienti. Grazie all'innovativa tecnologia del movimento di Blum è possibile realizzare mobili senza maniglie con un elevato comfort di utilizzo.

 **blum**



TIP-ON BLUMOTION in bagno

TIP-ON BLUMOTION assicura un elevato comfort del movimento anche in bagno – per tutta la vita del mobile. I componenti in acciaio zincato e plastica offrono una protezione ottimale contro la corrosione, anche in presenza di elevata umidità dell'aria.

 **blum**





TIP-ON BLUMOTION nell'ingresso

Con TIP-ON BLUMOTION per TANDEMBOX è possibile realizzare mobili senza maniglia in tutti gli ambienti – anche nell'ingresso. Anche i frontali alti e larghi possono essere aperti con un tocco leggero, convincono grazie alla scorrevolezza quasi sospesa e la chiusura è piacevolmente dolce e silenziosa.

 blum®



Lavorazione facile

TIP-ON BLUMOTION per TANDEMBOX è la soluzione meccanica ideale per i mobili senza maniglia in tutti gli ambienti della casa. Cassetti e cassettoni sono realizzati come di consueto.

 **blum**



➤ Guarda il filmato di montaggio su:
www.blum.com/assemblytobtbx



Nessuna lavorazione supplementare del corpo mobile e del cassetto

TIP-ON BLUMOTION può essere realizzato con corpi mobile e frontali standard. Non richiede alcuna lavorazione aggiuntiva, ad es. per maniglie a gola o a listello.



Facilità di montaggio e di regolazione

Come la maggior parte dei componenti, anche l'unità TIP-ON BLUMOTION viene montata senza attrezzi. Tramite la rotella di regolazione la fuga frontale può essere regolata in modo confortevole di almeno 2.5 mm.



Sincronizzazione opzionale

A partire da una larghezza del corpo mobile di 300 mm il movimento viene migliorato con l'impiego di una sincronizzazione opzionale. Il montaggio è eseguito senza attrezzi.



Dettagli dei prodotti intelligenti

TIP-ON BLUMOTION si basa sulla guida fianco appositamente realizzata TANDEMBOX. Con le diverse unità TIP-ON BLUMOTION è possibile realizzare diverse lunghezze nominali e portate. Tutti gli altri componenti sono universali. Grazie a ciò TIP-ON BLUMOTION offre la soluzione giusta per ogni applicazione.

blum



Componenti TIP-ON BLUMOTION

1. Guida fianco TIP-ON BLUMOTION per TANDEMBOX
2. Unità TIP-ON BLUMOTION
3. Meccanismo di trascinamento TIP-ON BLUMOTION
4. Adattatore di sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION
5. Asta di sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION
(consigliata da una larghezza corpo mobile di 600 mm)
6. Supporto dell'asta di sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION
(necessario da una larghezza corpo mobile di 750 mm)
7. Sostegno a squadra per fondo
(necessario da una larghezza corpo mobile di 750 mm)



➤ Scelta degli accessori facile grazie al configuratore di prodotti online su www.blum.com/configurator

Unità TIP-ON BLUMOTION e meccanismo di trascinamento TIP-ON BLUMOTION

Adattata alle portate e alle lunghezze nominali, l'unità TIP-ON BLUMOTION è disponibile in diverse versioni a seconda della forza. Per semplificare la differenziazione ogni variante ha un colore diverso. Il meccanismo di trascinamento è universale per tutte le unità TIP-ON BLUMOTION.



S0
≤ 10 kg
NL 270–300 mm
Bianco



S1
> 10–20 kg
NL 270–300 mm
Grigio luce



L1
≤ 20 kg
NL 350–650 mm
Grigio luce



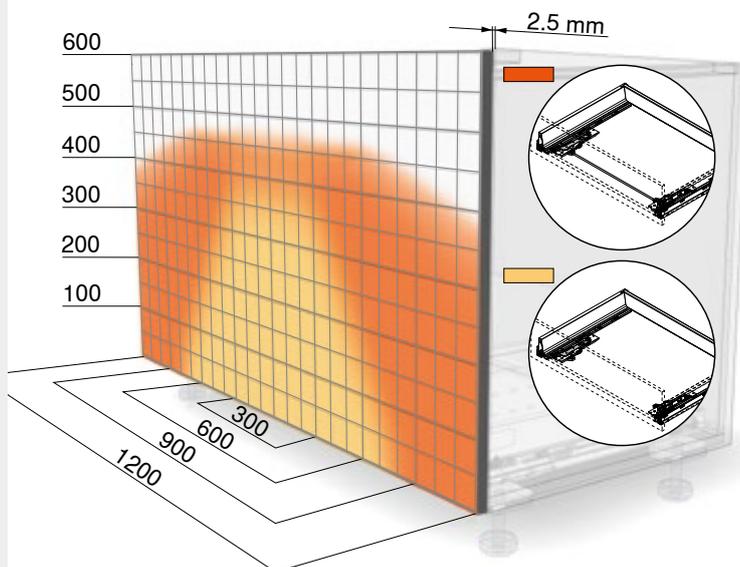
L3
5–40 kg
NL 350–650 mm
Grigio polvere



L5
25–65 kg
NL 350–650 mm
Nero

Sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION

Una grande area di azionamento si ottiene anche con una fuga del frontale minima di soli 2.5 mm. Per aumentare l'area di azionamento a partire da una larghezza del corpo mobile di 600 mm si consiglia l'impiego di una sincronizzazione. In via opzionale può essere utilizzata già a partire da una larghezza del corpo mobile di 300 mm.

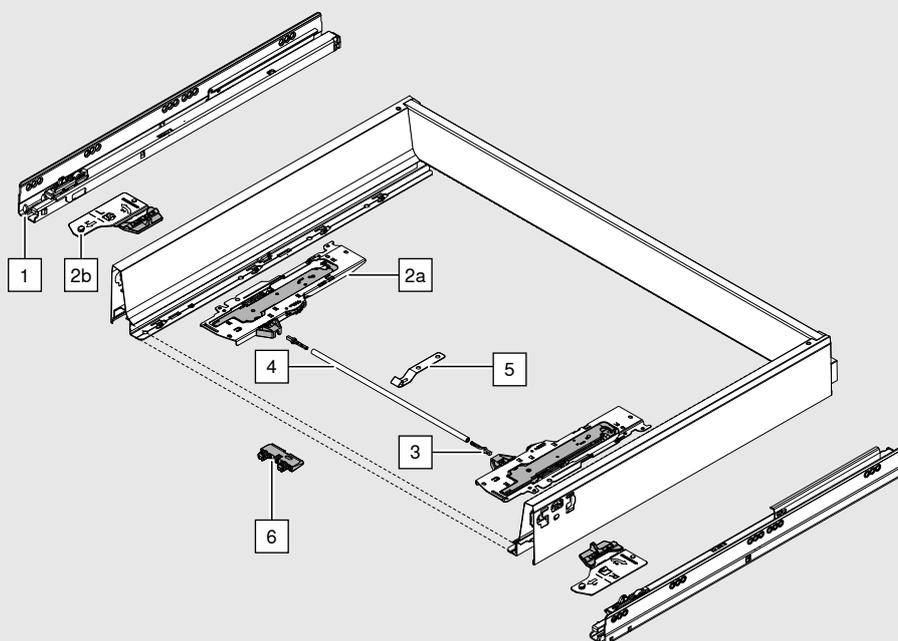


Rappresentazione esemplificativa per l'altezza D, lunghezza nominale 500 mm con stabilizzatore frontale

TIP-ON BLUMOTION per TANDEMBOX

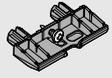


Informazioni per l'ordine



1	Guida fianco TIP-ON BLUMOTION TANDEMBOX sinistra/destra		
	Lunghezza nominale (mm)	30 kg	65 kg
	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

2a + 2b	Set unità TIP-ON BLUMOTION e meccanismo di trascinamento TIP-ON BLUMOTION										
			Peso consigliato* per una funzione di apertura e chiusura ottimale								
	Utilizzabile con lunghezze nominali (mm)	Unità		< 10 kg	20 kg	30 kg	40 kg	50 kg	60 kg	65 kg	
	270–300	S0	T60B3030	≤ 10							
		S1	T60B3130		>10–20						
	350–650	L1	T60B3330	≤ 20							
		L3	T60B3530		5–40						
		L5	T60B3560				25–65				
		* Peso totale del cassettone									

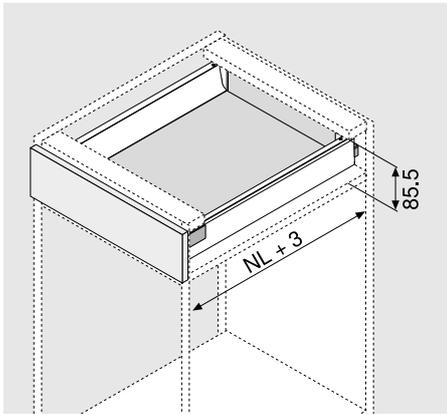
3a	Adattatore di sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION	
	Simmetrico, in collegamento con l'asta di sincronizzazione, 2 pezzi necessari per asta di sincronizzazione, per una larghezza interna del corpo mobile ≥ 287 mm	T60.000D
3b	Sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION monopezzo da tagliare su misura	
	Simmetrica, non occorre l'asta di sincronizzazione, per una larghezza interna del corpo mobile di 238-286 mm	T60.300D
4	Asta di sincronizzazione TIP-ON BLUMOTION rotonda da tagliare su misura	
	Possibile a partire da una larghezza del corpo mobile ≥ 400 mm, consigliata da una larghezza del corpo mobile ≥ 600 mm	T60.1125W
	Adatta per una larghezza del corpo mobile fino a 1400 mm	
Accessori		
5	Supporto dell'asta di sincronizzazione	
	Necessario a partire da una larghezza corpo mobile ≥ 750 mm	T60B000H
	Per cassette montati sopra il fondo del corpo mobile o sopra la traversa	
	Impedisce la sospensione dell'asta di sincronizzazione	
6	Sostegno a squadra per fondo	
	Necessario a partire da una larghezza corpo mobile ≥ 750 mm	Z96.2011
	Per cassette montati sopra il fondo del corpo mobile o sopra la traversa	
	Per sostenere il fondo del cassetto	
	Stabilizzatore frontale	
	Per la stabilizzazione di frontali alti e larghi, occorrono due pezzi per frontale.	Z96.10E1

TIP-ON BLUMOTION
per TANDEMBOX

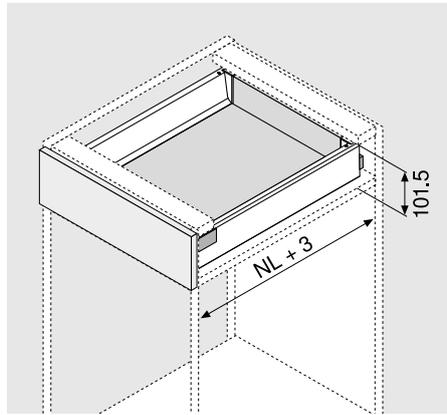


Ingombro valido per tutte
le linee di prodotti TANDEMBOX

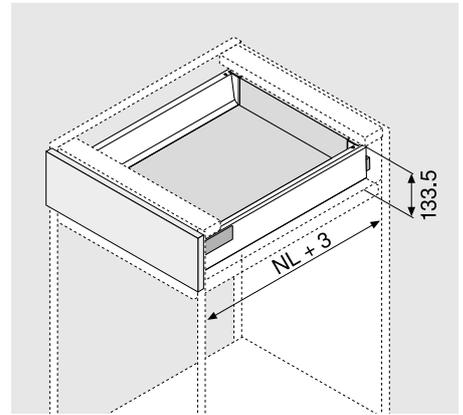
Cassetto altezza N



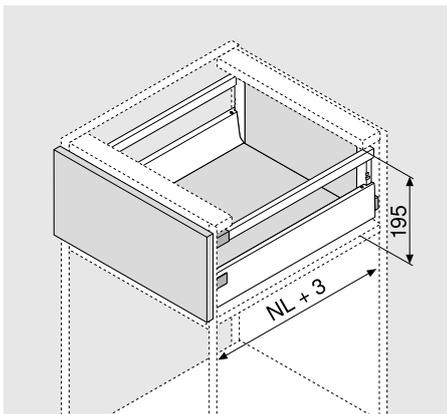
Cassetto altezza M



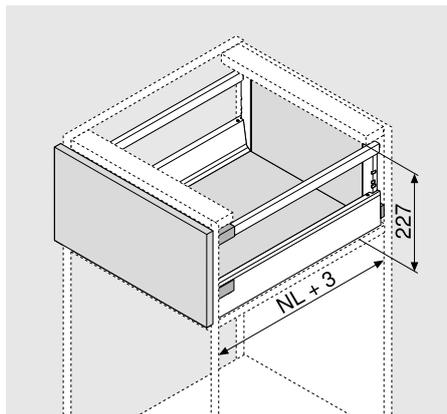
Cassetto altezza K



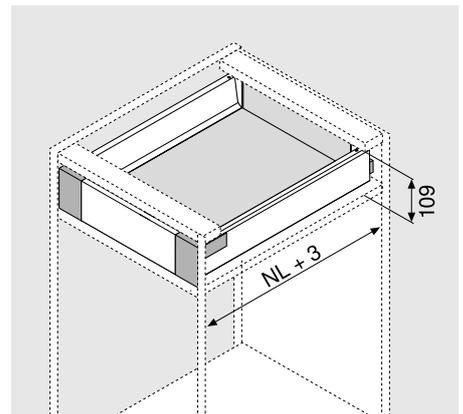
Cassettone altezza C



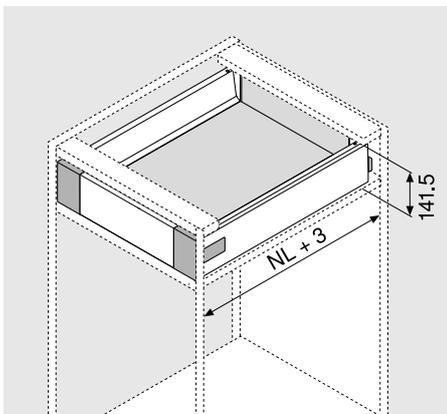
Cassettone altezza D



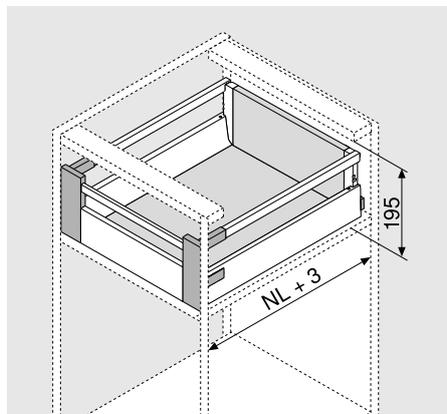
Cassetto interno, altezza M



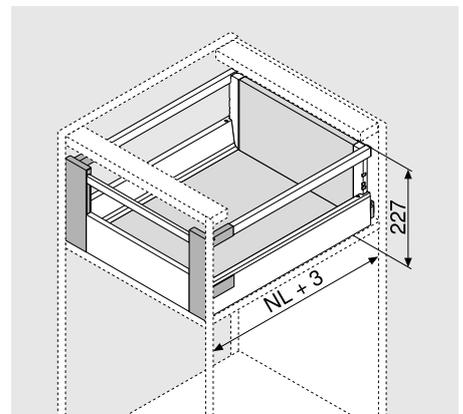
Cassetto interno altezza K



Cassettone interno altezza C



Cassettone interno altezza D

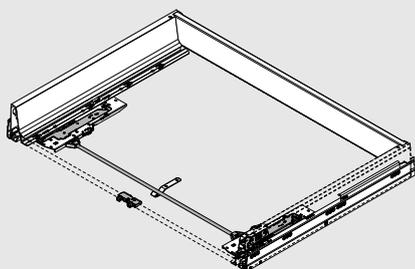


NL = Lunghezza nominale

Avvertenza: l'ingombro di TIP-ON BLUMOTION differisce da quello di BLUMOTION

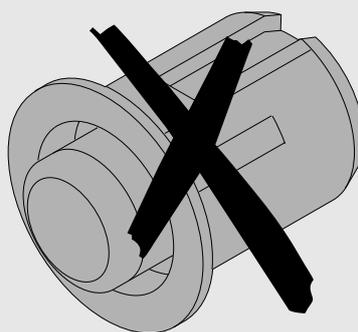


> Maggiori informazioni su
TIP-ON BLUMOTION
www.blum.com/tiponblumotion



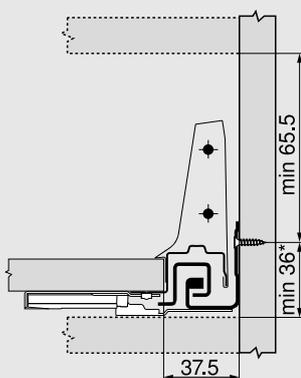
- Nei seguenti grafici di progettazione è rappresentato a titolo esemplificativo un cassetto TANDEMBOX altezza M.

Lavorazione del frontale – non montare paracolpi

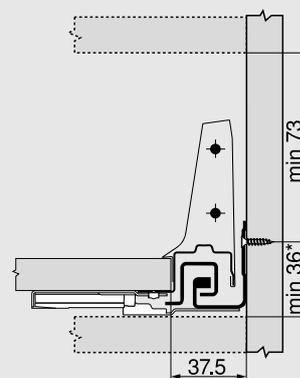


Con TIP-ON BLUMOTION non devono essere montati paracolpi!

Ingombro nel corpo mobile – cassetto



Ingombro nel corpo mobile – cassetto interno



* Con 36–39 mm: fare attenzione alla posizione del piede del mobile, a partire da una larghezza corpo mobile ≥ 750 mm sono necessari un supporto per l'asta di sincronizzazione e un sostegno a squadra per fondo (vedere pagine 27 e 28) per evitare una collisione dell'asta di sincronizzazione con il fondo del corpo mobile o la traversa. Si consiglia una prova di battuta.

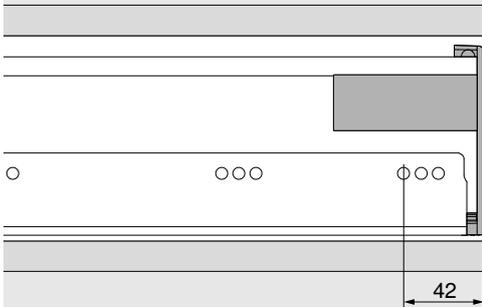
TIP-ON BLUMOTION per TANDEMBOX



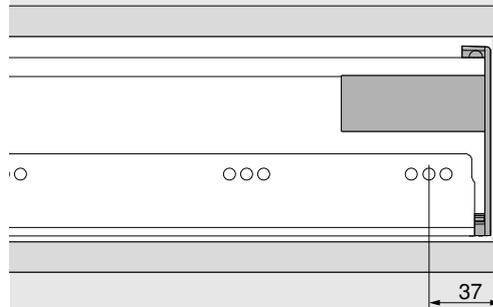
Progettazione

Posizione delle viti TIP-ON BLUMOTION per cassetto e cassettoni interni

Variante 1

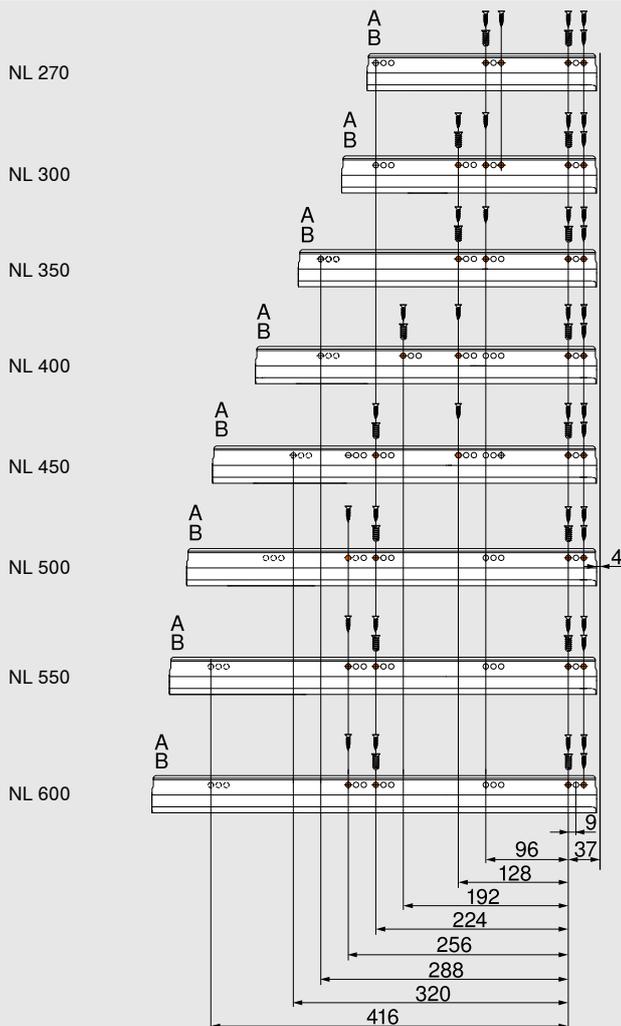


Variante 2



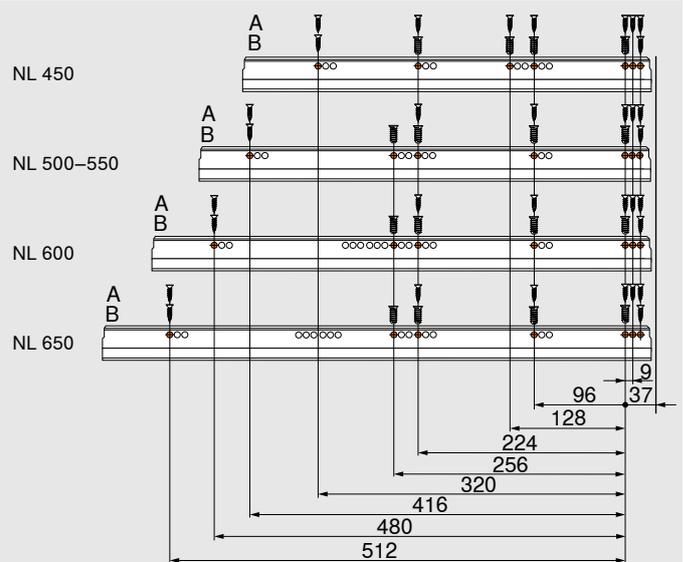
Posizione delle viti delle guide fianco – 30 kg

Lunghezza nominale NL (mm)



Posizione delle viti delle guide fianco – 65 kg

Lunghezza nominale NL (mm)



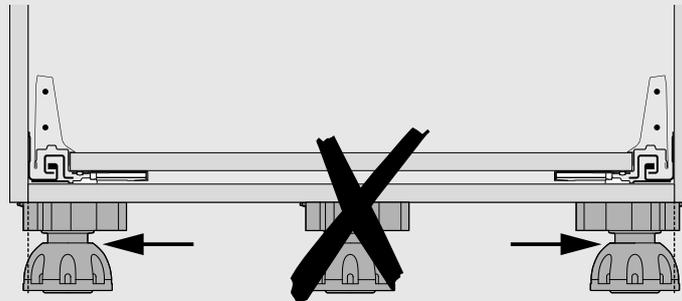
Fissaggio al corpo mobile

- A Vite per truciolare Ø 3.5 x 15 mm
- B Vite EURO

609.1500

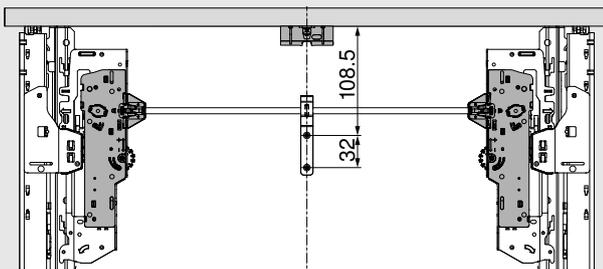
661.1450.HG

Piede del mobile

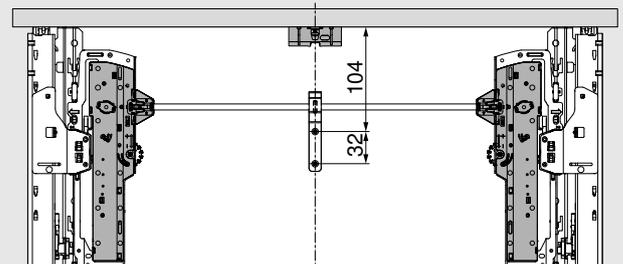


Supporto dell'asta di sincronizzazione

Necessario a partire da una larghezza corpo mobile ≥ 750 mm



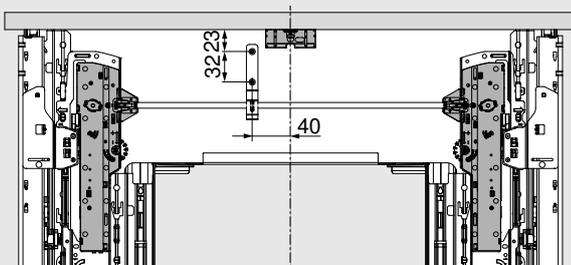
Unità TIP-ON BLUMOTION S0, S1 (lung. nom. < 350 mm)



Unità TIP-ON BLUMOTION L1, L3, L5 (lung. nom. $\geq 350-650$ mm)

Supporto asta di sincronizzazione nel sottolavello

Necessario a partire da una larghezza corpo mobile ≥ 750 mm



Unità TIP-ON BLUMOTION L1, L3, L5 (lung. nom. $\geq 350-650$ mm)

Fissaggio al corpo mobile

Vite per truciolare $\varnothing 3.5 \times 15$ mm

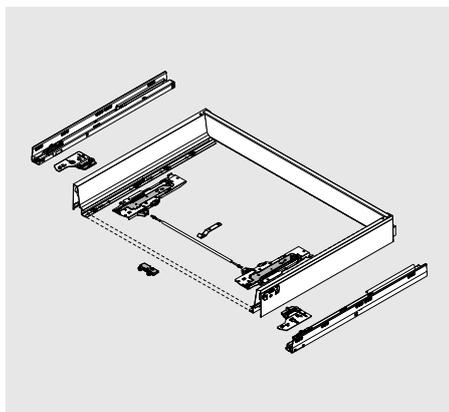
609.1500

TIP-ON BLUMOTION per TANDEMBOX



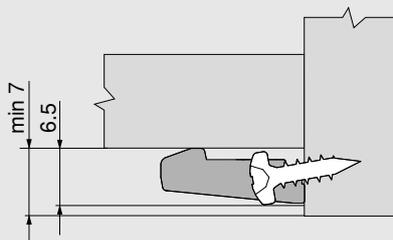
Progettazione

Sostegno a squadra per fondo

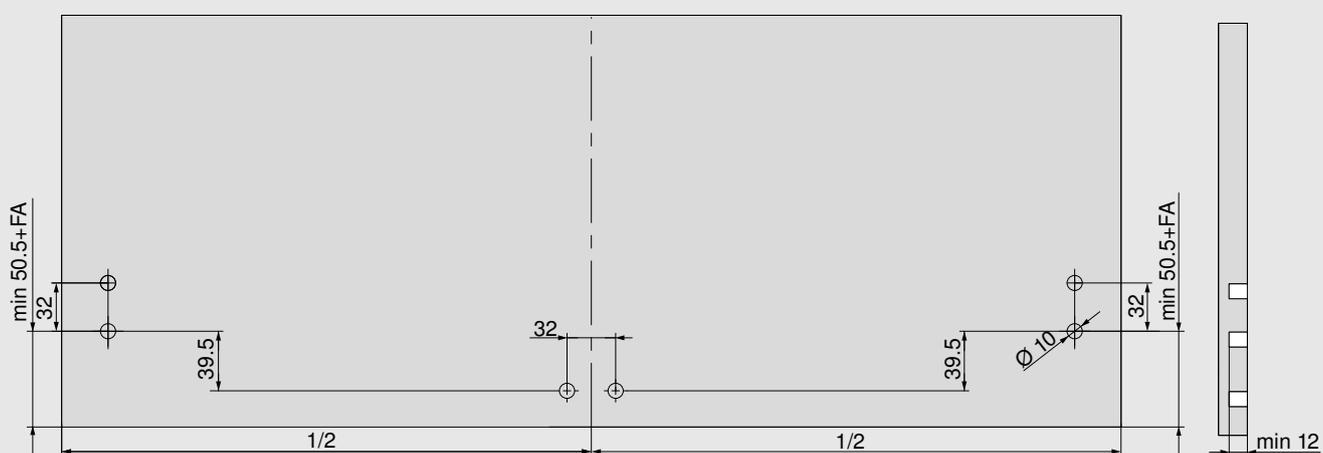


- Per sostenere il fondo del cassetto
- Necessario a partire da una larghezza corpo mobile ≥ 750 mm
- Per cassette montati sopra il fondo del corpo mobile o sopra la traversa

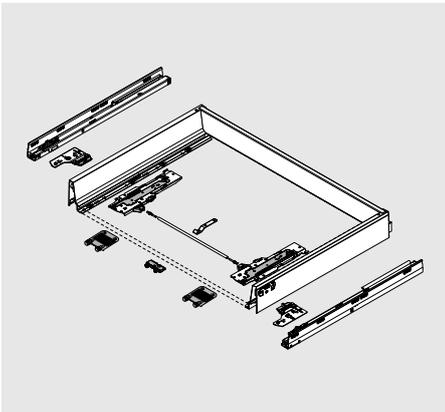
Ingombro nel corpo mobile – sostegno a squadra per fondo



Misura di foratura sul frontale – sostegno a squadra per fondo

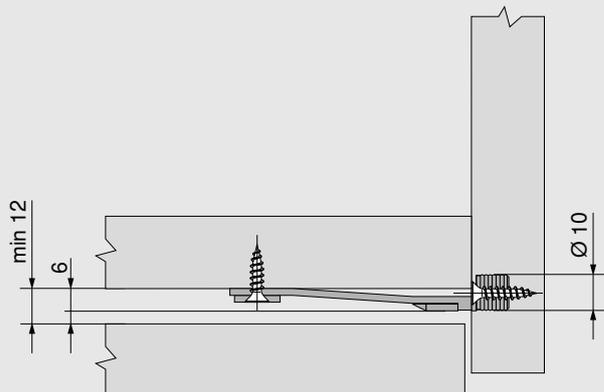


Stabilizzatore frontale

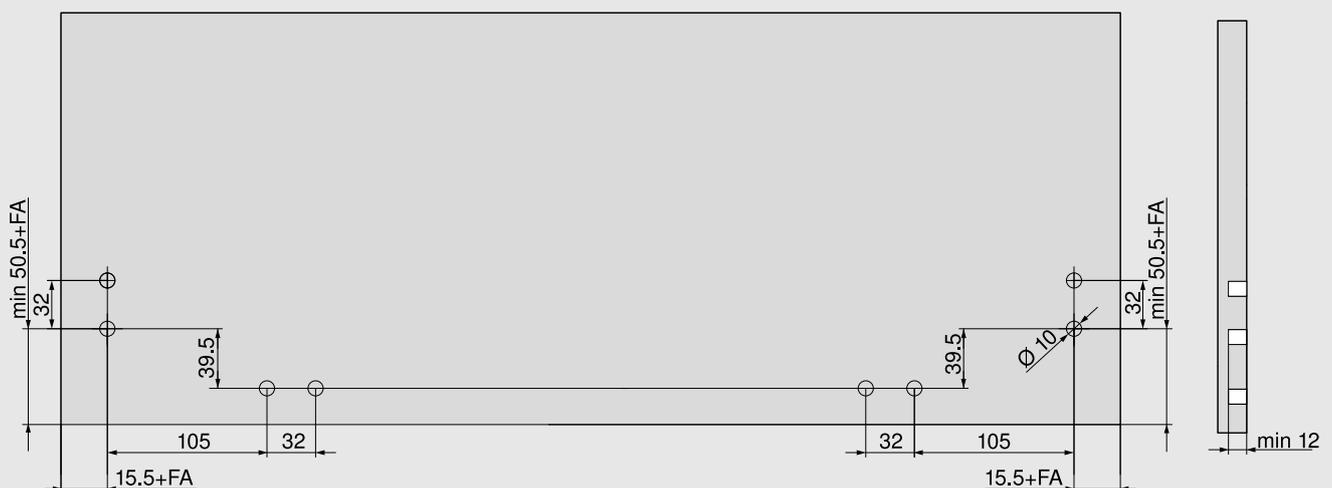


- Per la stabilizzazione di frontali larghi e alti
- Rafforza il collegamento tra spondina e frontale

Ingombro nel corpo mobile – stabilizzatore frontale



Misura di foratura sul frontale – stabilizzatore frontale

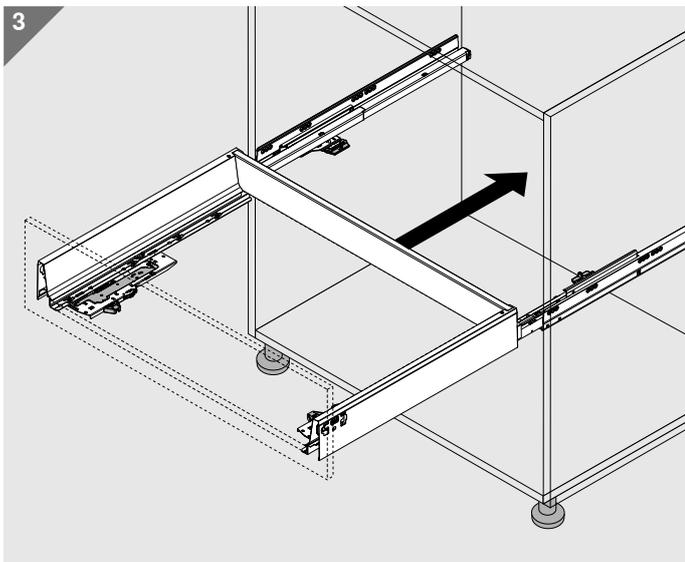
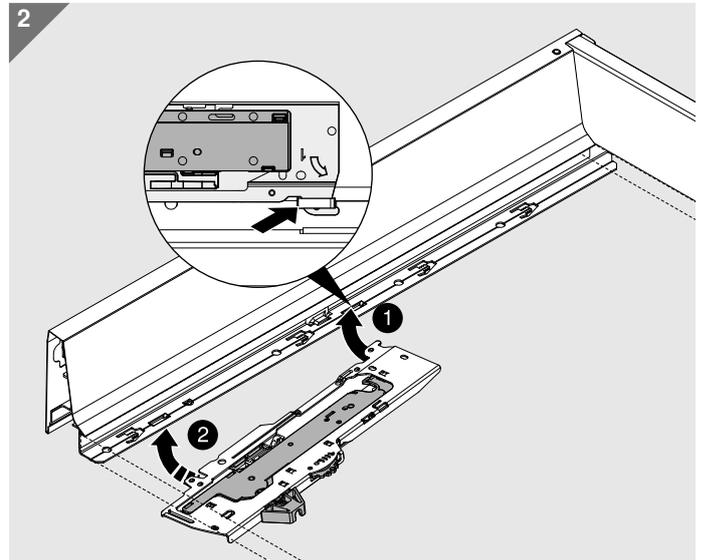
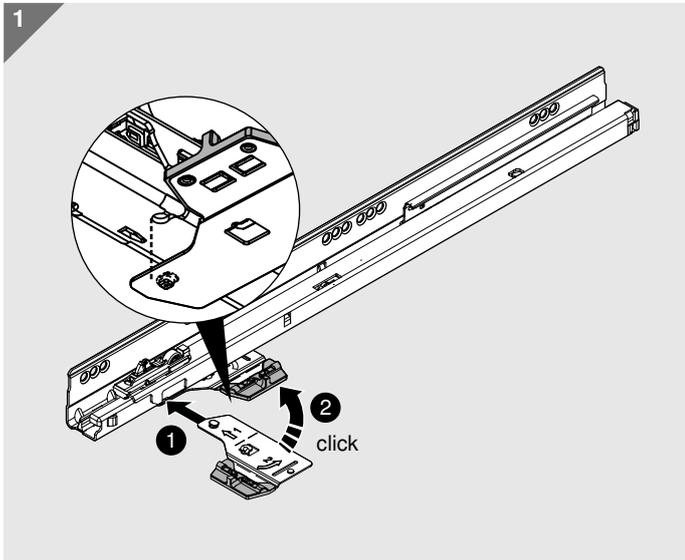


TIP-ON BLUMOTION per TANDEMBOX

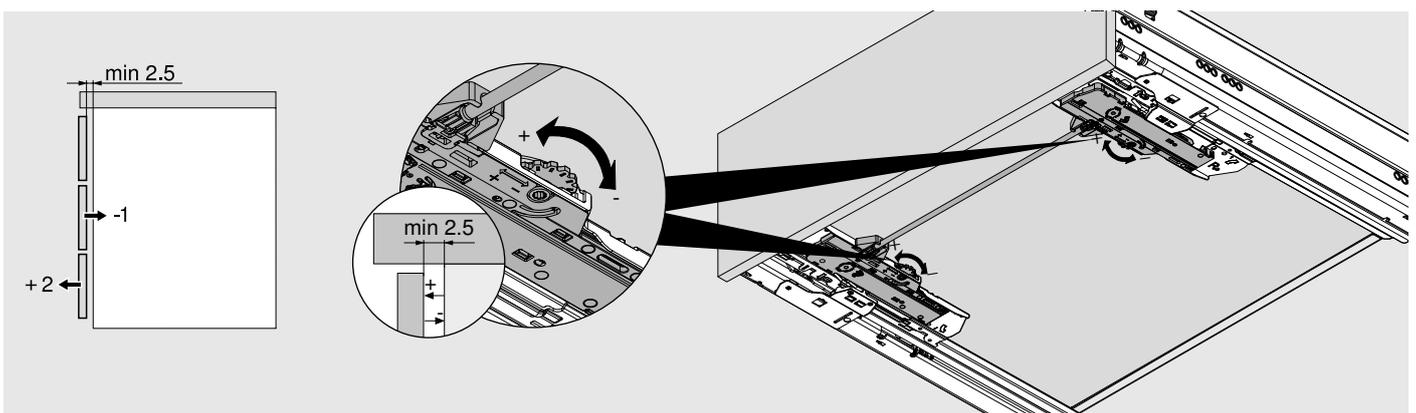


Montaggio

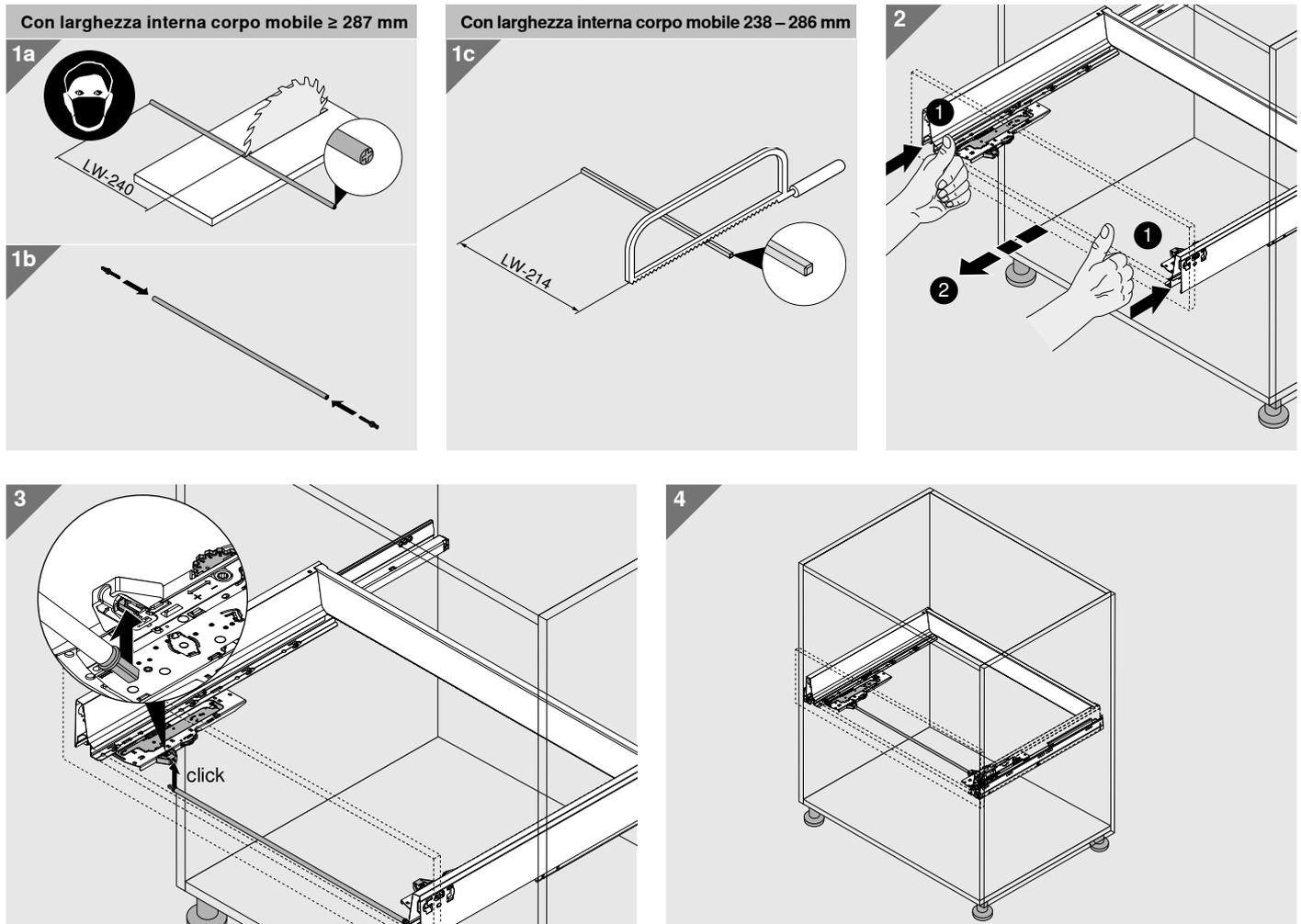
TIP-ON BLUMOTION



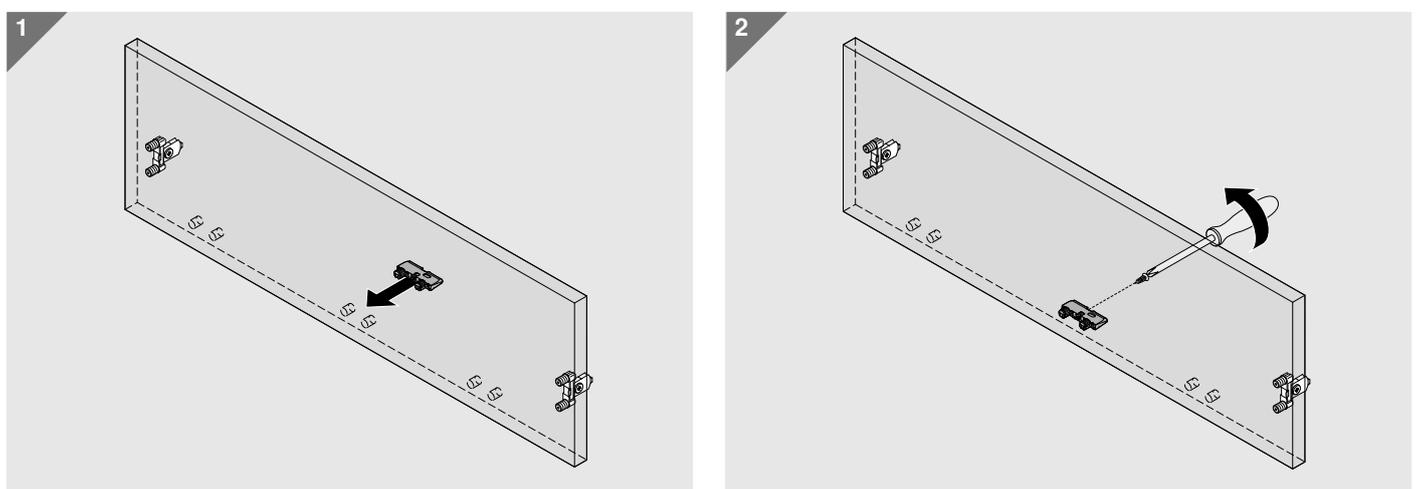
Regolazione della profondità



Sincronizzazione consigliata a partire da una larghezza del corpo mobile ≥ 600 mm



Sostegno a squadra per fondo necessario a partire da una larghezza corpo mobile ≥ 750 mm



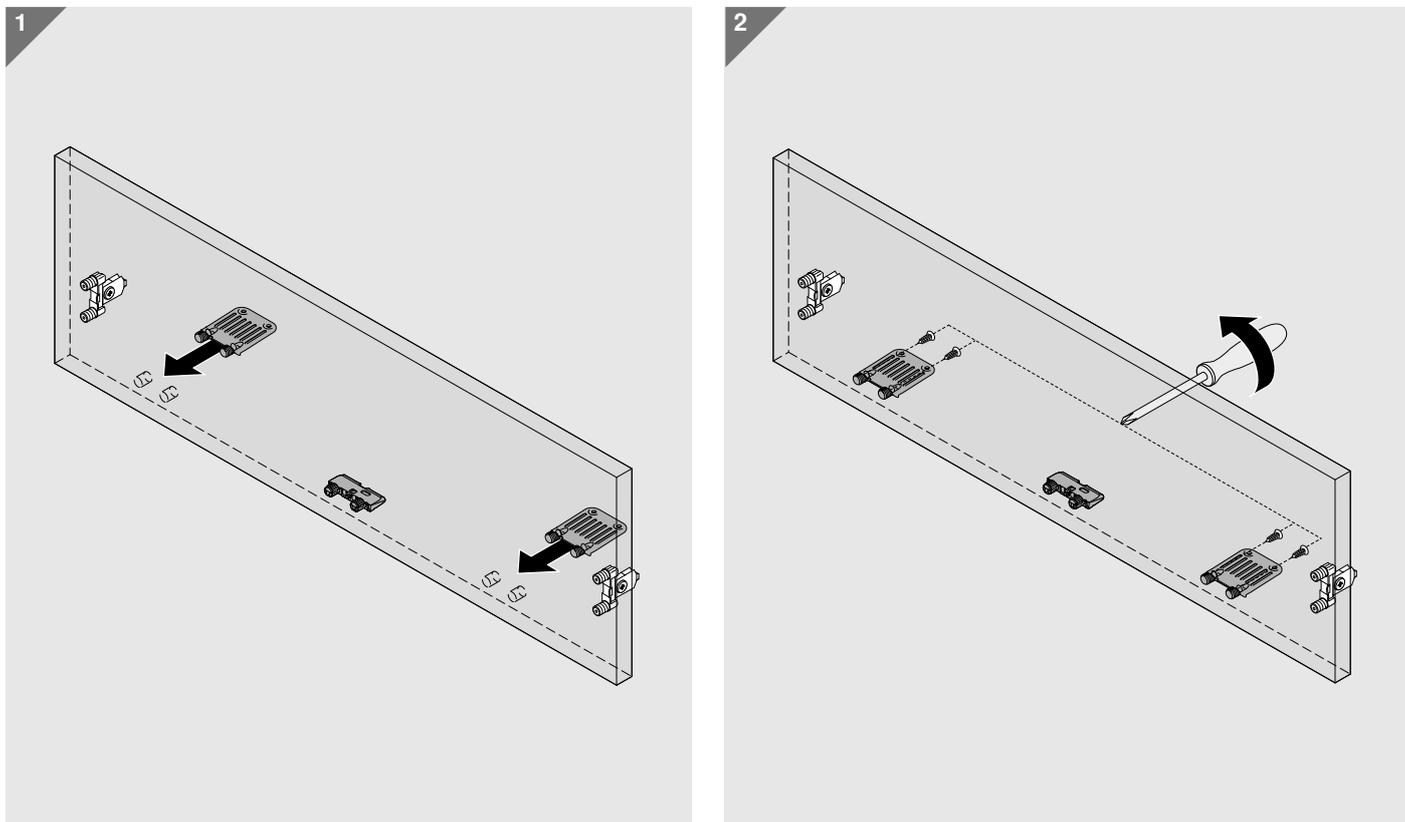
LW Larghezza interna corpo mobile

TIP-ON BLUMOTION per TANDEMBOX

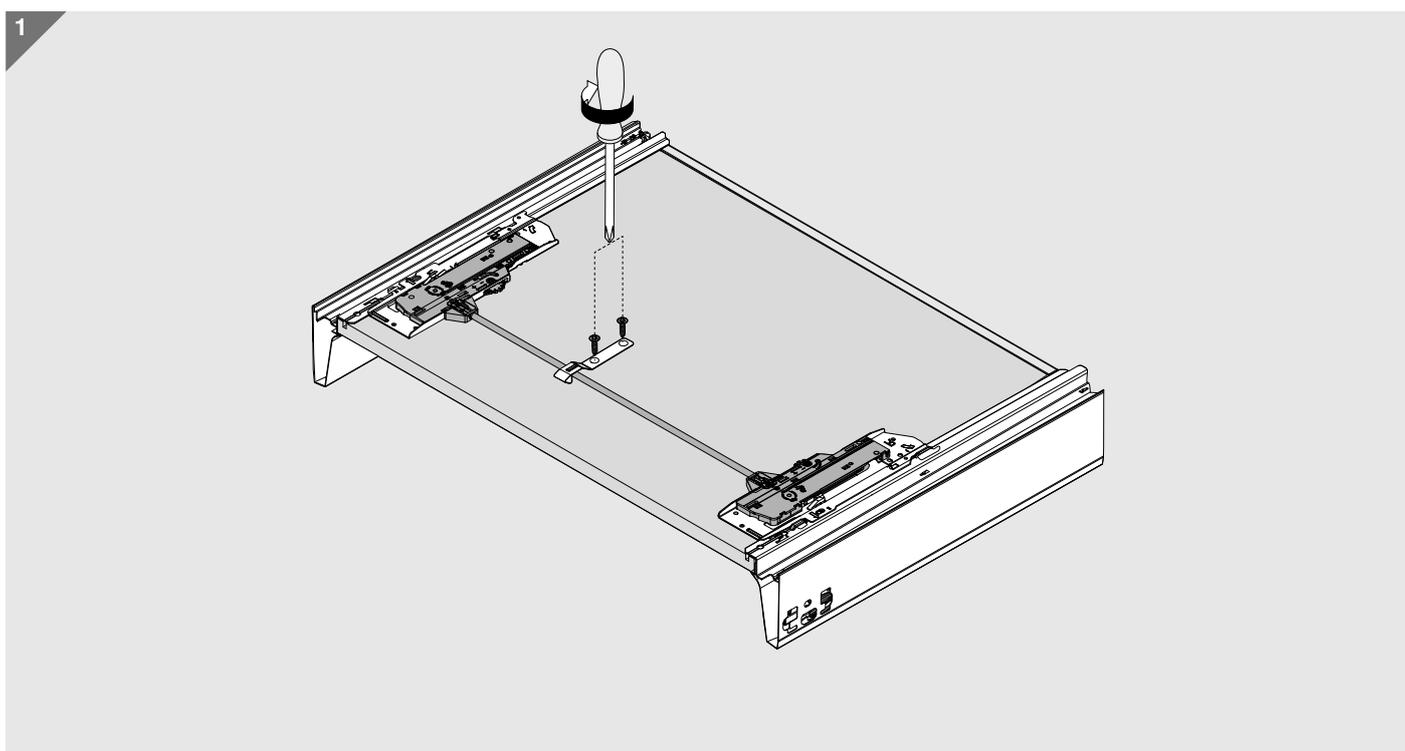


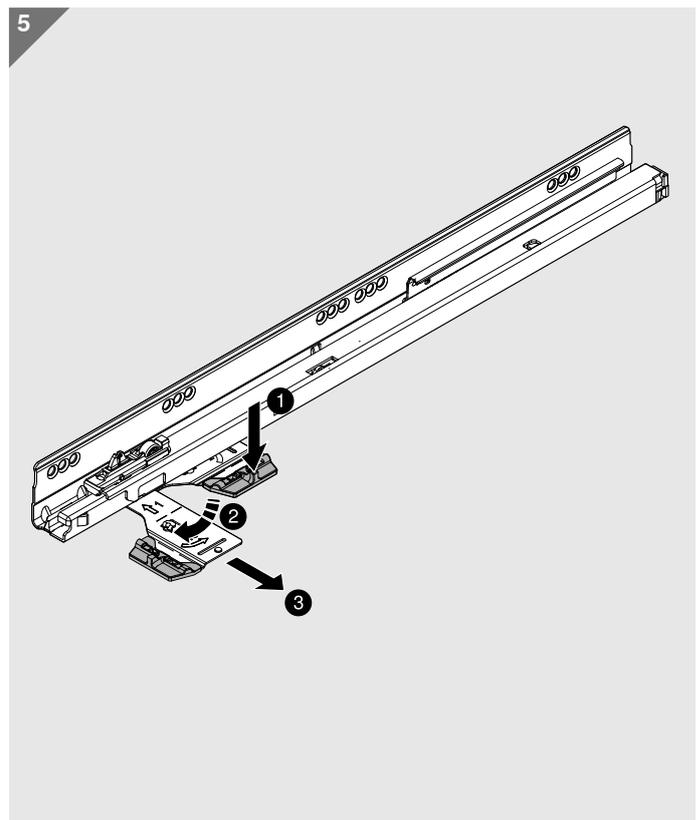
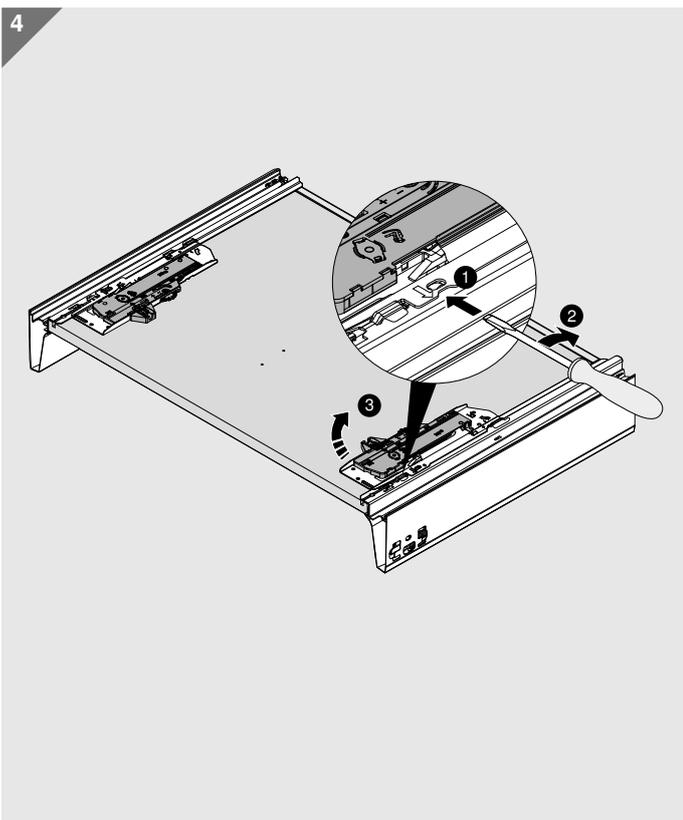
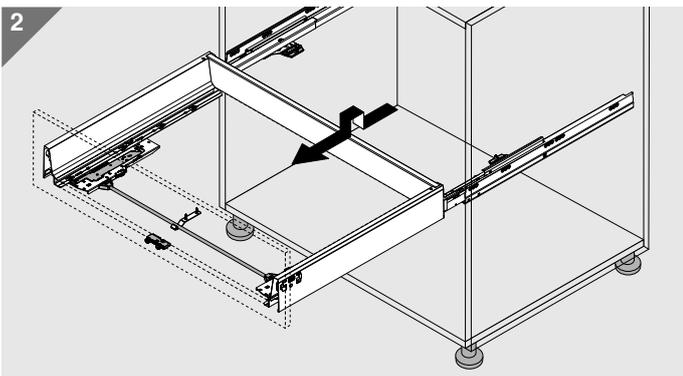
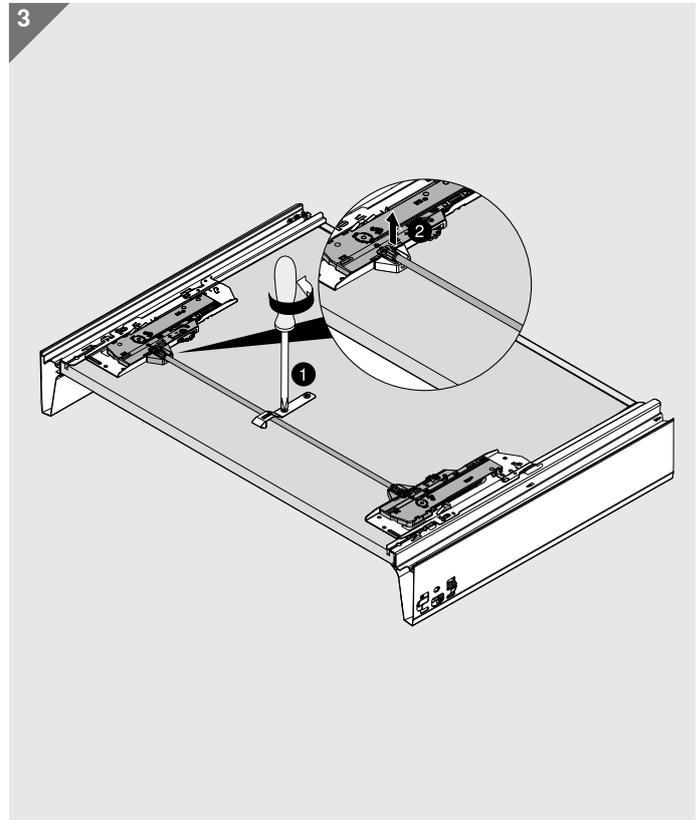
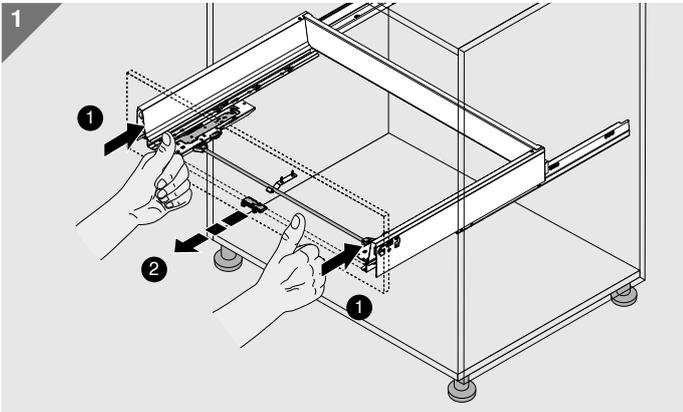
Montaggio

Stabilizzatore frontale per la stabilizzazione di frontali larghi e alti



Supporto per asta di sincronizzazione necessario a partire da una larghezza corpo mobile ≥ 750 mm





L'azienda Blum

Fondata oltre 60 anni fa, Blum è oggi un'azienda a conduzione familiare operativa a livello internazionale. I suoi settori di attività strategici comprendono sistemi per ante a ribalta, sistemi di cerniere e sistemi di estrazione per cassette e cassettoni. Lo sviluppo di ciascun prodotto è sempre incentrato sulla ricerca del movimento perfetto.

www.blum.com

 **blum**





Blum in Austria e nel mondo

Blum gestisce sette stabilimenti in Austria (Vorarlberg) e altre sedi di produzione in Polonia, USA e Brasile, nonché 27 filiali e rappresentanze. L'azienda esporta in oltre 120 mercati. Il gruppo Blum comprende in tutto 6.600 collaboratori, dei quali 5.000 nel Vorarlberg.



Vantaggi globali dei clienti

"Produttori, rivenditori, montatori e utilizzatori di cucine – tutti devono ottenere vantaggi dai prodotti Blum e trarre un profitto personale", questa è la filosofia dei vantaggi globali dei clienti di Blum.



Innovazioni

Per supportare i clienti con soluzioni di accessori per mobili innovative e assicurare un successo imprenditoriale a lungo termine occorre investire in modo coerente nella ricerca e nello sviluppo, in stabilimenti e impianti e nella formazione dei collaboratori. Con oltre 1.200 brevetti registrati in tutto il mondo, Blum è tra le aziende più innovative sul territorio austriaco.



Qualità

L'attenzione per la qualità di Blum non si limita ai prodotti. Anche i servizi e le collaborazioni con clienti e partner devono soddisfare gli stessi elevati standard qualitativi dell'azienda.



Ambiente

Noi di Blum siamo convinti che un atteggiamento coscienzioso nei confronti dell'ambiente a lungo termine si rivelerà vincente anche dal punto di vista economico. La lunga durata dei prodotti è soltanto uno dei tanti aspetti importanti. Altre componenti fondamentali sono l'utilizzo di processi ecologici, l'impiego intelligente dei materiali e la gestione energetica efficiente.



DYNAMIC SPACE

Processi di lavoro ottimali (Workflow), spazio di stivaggio ideale (Space) e un maggiore comfort del movimento (Motion) sono elementi fondamentali per una cucina funzionale. Con le sue idee per cucine funzionali Blum vuole portare funzionalità, comfort ed ergonomia all'interno dei mobili.



Julius Blum GmbH
Accessori per mobili
6973 Höchst, Austria
Tel.: +43 5578 705-0
Fax: +43 5578 705-44
E-mail: info@blum.com
www.blum.com

