

Catalogo generale

2017





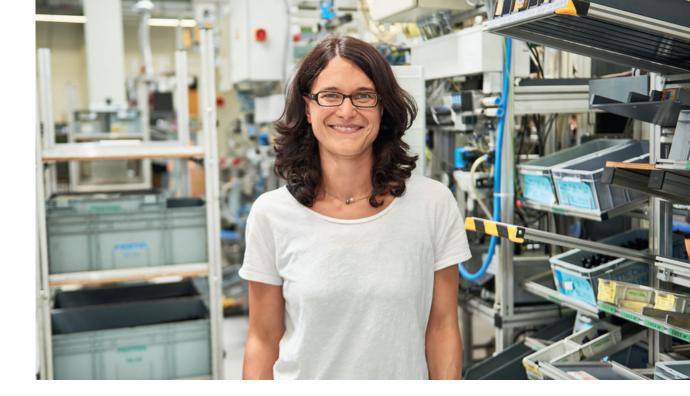


Taglio	
Seghetti alternativi, seghe ad affondamento, seghe cir	
lari portatili, seghe semistazionarie, utensili multifunz	zion:
Lavorazione delle superfici	6
Levigatura, levigatura con utensili pneumatici, luci	da-
tura e oliatura, spazzolatura	
Fresare	15
Piallare	21
Plattare	21
Forare e avvitare	22
Sistema 18 Volt Festool	25
Sistema di giunzione DOMINO	27
Bordatura	28
	20
Aspirazione	29
Miscelatura	33
Ristrutturare	34
Fresare, levigare, asportare moquette e carta da	
parati	
Illuminazione	37
	3/
Organizzazione della postazione di lavoro	37
Guida, bloccaggio, organizzazione, allestimento d	ella
postazione di lavoro	
Indian alfabation	/1

L'orgoglio e il successo professionale degli artigiani sono gli obiettivi del nostro lavoro.

Le novità Festool 2017.





Gentili artigiani,

il nostro nuovo catalogo 2017 è colmo di utensili che abbiamo sviluppato con l'obiettivo di supportare e semplificare il Vostro lavoro ed esserne sempre orgogliosi. Vi presenteremo il nostro sistema di utensili a batteria da 18 Volt, per la massima flessibilità e le migliori soluzioni di foratura, avvitatura o taglio.

Un sistema di utensili estremamente moderni e innovativi, sviluppati secondo un modello di riferimento: i tradizionali prodotti a filo Festool. Per esempio la sega ad affondamento a batteria TSC 55 e la sega circolare, specifica per la lavorazione del legno HKC 55. Oltre alle tipiche caratteristiche che contraddistinguono i nostri prodotti a filo come ergonomia, precisione e velocità, le nuove seghe a batteria sono ora dotate anche di nuove batterie con tecnologia AIRSTREAM, per una potenza e durata di livello superiore.

Tra le novità 2017 trovate anche la nuova troncatrice a trazione KAPEX KS 60, compatta e straordinariamente adatta per il trasporto, ad integrare la famiglia KAPEX o le nuove levigatrici manuali RTS 400, DTS 400 ed ETS 125, caratterizzate da una struttura compatta, ergonomica e una potenza di asportazione straordinaria.

Scoprite voi stessi tutte le geniali caratteristiche che contraddistinguono i nostri utensili. E se lo desiderate: metteteci alla prova. Grazie al nostro SERVICE all-inclusive potrete testare i nostri utensili senza impegno anche per 15 giorni.

Vi auguriamo buon lavoro e la massima soddisfazione con Festool.

Barbara Austel

Amministratore Festool

Jul De

Concentratevi sull'essenziale: il vostro lavoro

Ogni giorno creiamo soluzioni per rendervi la vita più facile. Con utensili e servizi costantemente orientati alle esigenze della vostra vita quotidiana. Voi volete e dovete evitare il più possibile eventuali tempi di inattività, aumenti delle spese non necessari e costi aggiuntivi. Noi questo lo sappiamo e vogliamo fare la nostra parte, offrendovi insieme ad ogni utensile, un pacchetto di servizi unici. il SERVICE all-inclusive. Il successo dei nostri clienti ci sta molto a cuore.





Per ulteriori informazioni in merito al SERVICE all-inclusive, alle condizioni di assistenza ed alla loro validità consultate il sito internet all'indirizzo https://www.festool.it/servizi

Entro 30 giorni dall'acquisto effettuate la registrazione online ed assicuratevi tutti i vantaggi offerti! www.festool.it/myfestool

Zero costi di riparazione per 36 mesi.* Anche per parti soggette a usura.

36 mesi di assicurazione contro il furto. Anche in cantiere.

Garanzia di disponibilità dei ricambi per 10 anni.

O utensile sostitutivo nuovissimo, se ricambio non disponibile.

15 giorni soddisfatti o rimborsati.

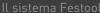
Direttamente nel vostro luogo di lavoro.







r anoi annica dei pi odotti e dette appticazioni	
Seghetti alternativi	
Seghetti alternativi a filo TRION PS 300, PSB 300	15
Seghetti alternativi a filo CARVEX PS 420, PSB 420	16
Seghetti alternativi a batteria CARVEX PSC 420, PSBC 420	17
Portamodulo CMS PS 300	19
Seghe ad affondamento	
Seghe ad affondamento a filo TS 55 R, TS 75	20
Sega ad affondamento a batteria TSC 55	2′
Portamodulo CMS-TS	23
Seghe circolari	
Seghe circolari a filo HK 55, HK 85	24
Sega circolare a batteria a cappa oscillante HKC 55	
Binario di taglio FSK	27
Sega circolare da carpenteria HK 132	28
Seghe semistazionarie	
Troncatrici a trazione KAPEX KS 60, KS 88, KS 120	29
Sega per listelli SYMMETRIC SYM 70	32
Sega per troncare a trazione PRECISIO CS 50, CS 70	30
- The state of the	
Seghe a spadino	
Seghe a spadino SSU 200, IS 330	35
Utensile multifunzione	
Utensile multifunzione VECTURO OS 400	37
Accessori e materiale di consumo	4(





Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

Potenti. Precisi. Maneggevoli. I seghetti alternativi Festool si caratterizzano per l'eccellente forma ergonomica e il rapido avanzamento nelle operazioni di taglio. Disponibili con impugnatura a staffa o a pomello, ogni versione fornisce risultati di classe.

Pagina	15	 15	 16	 16
	PS 300	PSB 300	PS 420	PSB 420









Applicazioni	Seghett	i alternativi TRION	Seghetti alter	nativi CARVEX	
Taglio con seghetti alternativi					
Lavorazione senza corrente					
Intagli per lavelli e piani cottura		•	•	•	
Lavori di adattamento per mobili, cucine, finiture	d'interni	•	•	•	
Taglio di cerchi e linee arrotondate			•	•	
Intagli in fascette terminali	•	•	•	•	
Taglio a misura di pezzi	•	•	•	•	
Bordature di travi		•	•	•	
Tagli dal basso			•	•	
Taglio semistazionario					
Taglio preciso di forme sulla linea di tracciatura					
Intagli esatti nei lavori di adattamento					
Taglio di forme per preparare la loro fresatura					

Dati tecnici

720	720	550	550	
1.000 - 2.900	1.000 - 2.900	1.500 - 3.800	1.000 - 3.800	
4	4	4	4	
0 - 45	0 - 45			
120	120	120	120	
20	20	20	20	
10	10	10	10	
2,4	2,4	1,9	1,9	
	1.000 - 2.900 4 0 - 45 120 20 10	1.000 - 2.900	1.000 - 2.900	1.000 - 2.900 1.000 - 2.900 1.500 - 3.800 1.000 - 3.800 4 4 4 4 0 - 45 0 - 45 120 120 120 120 20 20 20 20 10 10 10 10

17	 18	 19
PSC 420	PSBC 420	CMS PS 300



Sistema modulare

Seghetti alternativi CARVEX

Jegnetti atteri	IIIIIII OARVEA	compatto CMS		
•	•			
•	•			
•	•			
•	•			
	•			
•	•			_
<u> </u>	•			

•		
	ottimo	adatto

		720
18	18	
5,2	5,2	
1.500 - 3.800	1.000 - 3.800	1.000 – 2.900
4	4	4
		0 - 45
120	120	120
20	20	20
10	10	10
2,4	2,4	2,4/5,7

Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

Fedeli alla linea tracciata. Con il giusto
spessore per ogni tipo di materiale eppure
leggere e facili da manovrare: tutto questo
sono le seghe Festool.

Pagina	20	 21	 22	 23	 23
	TS 55 R	TSC 55	TS 75	CMS TS 55 R	CMS TS 75



Applicazioni	S	Seghe ad affondamento		Sistema modulare compatto CMS TS		
Tagliare con seghe ad affondamento						
Taglio di sfondamento nei piani di lavoro delle cucine	•	•	•			
Taglio di porte a misura	•	•	•			
Taglio di pannelli truciolari	•	•	•			
Taglio a formato di porte esterne fino a 75 mm		O	•			
Taglio semistazionario						
Taglio di pannelli e laminato						
Taglio longitudinale di assi e pannelli	ĺ				•	
Per la troncatura di canaline portacavi di plastica e di acciaio	ĺ				•	
Taglio di scanalature con profondità definita						
Lame per seghe circolari portatili						
Taglio a misura di listelli tetto						
Taglio di assi						
Taglio di truciolati	ĺ					
Taglio di tenoni su travi						
Taglio di travi						
Intestazione di travi e travetti per coperture						
Travi e travetti con taglio di falsi puntoni						

Dati tecnici

Potenza (W)	1.200		1.600	1.200	1.600
Numero di giri a vuoto (giri/min)	2.000 - 5.200	2.650 - 3.800/5.200	1.350 – 3.550	2.000 - 5.200	1.350 – 3.550
Tensione batteria (V)		1 x 18/2 x 18 (36)			
Capacità batteria Li Ion (Ah)		5,2			
Ø lama (mm)	160	160	210	160	210
Profondità di taglio (mm)	0 – 55	0 – 55	0 – 75		
Profondità di taglio 45° (mm)	43	43	55		
Altezza di taglio 90°/45° (mm)				0 - 51/0 - 38	0 - 70/0 - 48
Peso (kg)	4,5	4,6/5,3	6,2	3,3/7,8	3,3/9,5

	25 ————		28
HK 55	HKC 5	HK 82	HK 132



Seghe circolari

Sega circolare da carpenteria

•	<u> </u>				
•	•				
<u> </u>	<u> </u>				
		•	•		
				ottimo	adatto

1.200		2.300	2.300
2.000 - 5.200	4.500	1.500 - 3.300	2.200
	18		
	5,2		
160	160	230	350
0 – 55	0 – 55	0 – 85	50 – 132
42	42	62	85
4,4	4,1	7,0	18,0

Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

Fedeli alla linea tracciata. Con il giusto spessore per ogni tipo di materiale eppure leggere e facili da manovrare: tutto questo sono le seghe Festool.

Pagina	29	 30	 31	32
	KS 60	KS 88	KS 120	SYM 70



Applicazioni		Troncatrici a trazione KAPEX		Sega per listelli SYMMETRIC	
Taglio semistazionario					
Taglio di pannelli e laminato	•	•			
Taglio longitudinale di assi e pannelli					
Per la troncatura di canaline portacavi di plastica e di acciaio		•			
Taglio di scanalature con profondità definita	•	•	•		
Troncatura di profilati di alluminio ed altri metalli non ferrosi	•	•	•		
Taglio di battiscopa e profili con altezza fino a 120 mm					
Adattare i battiscopa sulla bisettrice dell'angolo				•	
Taglio a misura precisa di listelli	<u> </u>	•		•	
Troncatura di travi e tavole con spessore fino a 60 mm	<u> </u>	•		O	
Troncatura di travi e travetti con spessore fino a 88 mm		•	•		
Tagli longitudinali di altezza fino a 52 mm					
Tagli longitudinali di altezza fino a 70 mm					
Realizzazione di tagli ciechi, scanalature e battute					
Seghe a spadino					
Taglio di legno tenero e duro					
Taglio di pannelli isolanti in fibra di vetro/poliuretano					
Taglio di polistirolo	/				

Dati tecnici

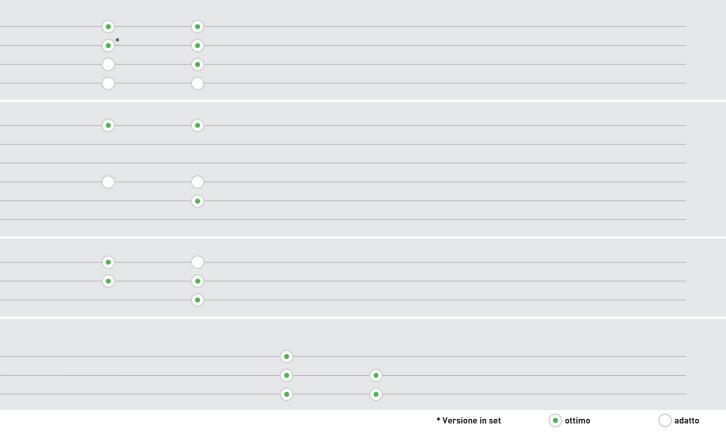
Potenza (W)	1.200	1.600	1.600	1.150	
Numero di giri a vuoto (giri/min)	1.300 – 3.500	1.400 - 3.400	1.400 - 3.400	2.700 - 5.200	
Ø lama (mm)	216	260	260	216	
Profondità di taglio 90°/90° (mm)	305 x 60	305 x 88	305 x 88		
Profondità di taglio 45°/90° (mm)		215 x 88	215 x 88		
Altezza di taglio 90°/45° (mm)	215 x 60				
Profondità di taglio 0°,90°/45°/60° (mm)					
Peso (kg)	17,8	20,7	21,5	9,5	





Seghe a trazione da banco PRECISIO

Seghe a spadino

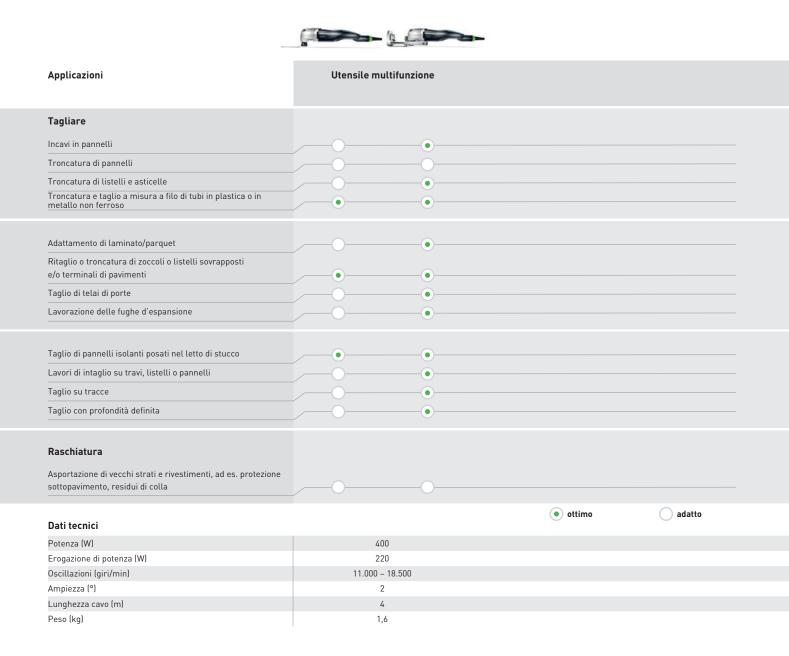


1.200	2.200	1.600	1.600
1.600 - 4.200	2.000 - 4.200	4.600	4.600
190	225		
		200/140/100	330/230/165
0 - 52/0 - 37	0 - 70/0 - 48		
17,4/41,3	34,5/66,0	6,5	7,0

Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

Potente, ergonomico, versatile e perfettamente integrato nel sistema. Con l'utensile multifunzione VECTURO OS 400 puoi tagliare tutto al meglio. Per tagli precisi lungo la traccia, tagli in profondità predefinite o tagli a filo della parete. E soprattutto una funzione decisiva: la precisione.

Pagina 37



37

VECTURO 0S 400 Set







TRION PS / PSB 300

Famosi per la versatilità.

- ▶ Tagli precisi e perfettamente ad angolo grazie al triplice guida-lama brevettato
- Cambio della lama semplice grazie al sistema di cambio rapido FastFix
- Compatibilità con il sistema Festool: utilizzabile anche come macchina semistazionaria integrata nel CMS
- Durata superiore grazie ai componenti di qualità utilizzati

Dati tecnici

Regolazione pendolarismo Inclinazione (°) 0 - Profondità di taglio nel legno (mm) Profondità di taglio nel metallo (mm) Profondità di taglio acciaio (dolce) (mm)	Potenza (W)	720
Inclinazione (°) 0 - Profondità di taglio nel legno (mm) Profondità di taglio nel metallo (mm) Profondità di taglio acciaio (dolce) (mm)	N° di giri (min ⁻¹)	1.000 – 2.900
Profondità di taglio nel legno (mm) Profondità di taglio nel metallo (mm) Profondità di taglio acciaio (dolce) (mm)	Regolazione pendolarismo	4
Profondità di taglio nel metallo (mm) Profondità di taglio acciaio (dolce) (mm)	Inclinazione (°)	0 – 45
Profondità di taglio acciaio (dolce) (mm)	Profondità di taglio nel legno (mm)	120
	Profondità di taglio nel metallo (mm)	20
	Profondità di taglio acciaio (dolce) (mm)	10
Peso (kg)	Peso (kg)	2,4



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
2 x lama, paraschegge, in SYSTAINER SYS 1 T-LOC		
PS 300 EQ-Plus	298,00 363,56	561445
PSB 300 EQ-Plus	298,00 363,56	561453

Potente e costantemente preciso.

Il seghetto alternativoTRION PS 300 convince per il rapido avanzamento e le elevate prestazioni. Tagli precisi e perfettamente ad angolo grazie al triplice guida-lama brevettato.

^{*} Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.





Lame per seghetti alternativi da pagina 56



Seghetti alternativi CARVEX PS 420 e PSB 420



Motore EC-TEC senza carboncini, per una lunga durata e un rendimento eccezionale







420







Leggero, maneggevole, imbattibile in curva.

- Eccezionale tenuta in curva, grazie al triplice guidalama e all'albero antitorsione
- Facile guida grazie all'impugnatura Softgrip e alla forma ergonomica
- Interruttore on/off su due lati, raggiungibile da qualsiasi punto d'impugnatura
- Sostituzione rapida e senza attrezzi di piastre, solette di scorrimento e lame

Dati tecnici	PS 420	PSB 420
Potenza (W)	550	550
N° di giri (min-1)	1.500 – 3.800	1.000 – 3.800
Regolazione pendolarismo	4	4
Profondità di taglio nel legno (mm)	120	120
Profondità di taglio nel metallo (mm)	20	20
Profondità di taglio acciaio (dolce) (mm)	10	10
Peso (kg)	1,9	1,9



⁼ Elettronica MMC digitale

Segue una sola traccia. La tua.

Pura forza in azione, tecnica d'avanguardia e massima precisione anche nelle curve più strette. Caratteristiche straordinarie che rendono unico il seghetto alternativo CARVEX PS 420.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
2 x lama, paraschegge, in SYSTAINER SYS 1 T-LOC		
PS 420 EBQ-Plus	371,00 452,62	561587
PS 420 EBQ-Set SYS Accessori	565,00 689,30	561588
PSB 420 EBQ-Plus	371,00 452,62	561602
PSB 420 EBQ-Set SYS Accessori	565,00 689,30	561603

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 42



Lame per seghetti alternativi da pagina 56







Motore EC-TEC senza carboncini, per una lunga durata e un rendimento eccezionale



CARVEX: la versione a batteria, potente come se collegato alla presa.

- Eccezionale tenuta in curva, grazie al triplice guidalama e all'albero antitorsione
- Sostituzione rapida e senza attrezzi di piastre, solette di scorrimento e lame
- Facile guida grazie all'impugnatura Softgrip e alla forma ergonomica
- Interruttore on/off su due lati, raggiungibile da qualsiasi punto d'impugnatura

Dati tecnici

1.500 - 3.800
1.500 - 5.600
4
120
20
10
5,2
2,4



= Elettronica MMC digitale

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
2 x lama, paraschegge		
PSC 420 Li EB-Basic	345,00	574713
senza batteria, senza carica batteria, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	420,90	
PSC 420 Li 5,2 EB-Plus	503,00	574709
batteria BP 18 Li 5,2 AS, Caricabatterie rapido TCL 6, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	613,66	
PSC 420 Li 5,2 EB-Plus-SCA	535,00	574714
batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	652,70	
PSC 420 Li 5,2 EB-Set	736,00	574717
batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8, SYS Accessori, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	897,92	
T 18+3/PSC 420 Li 5,2-Set	868,00	201404
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, trapano avvitatore a batteria T18+3, seghetto alternativo PSC 420 EB, carica batterie rapido SCA 8, mandrino CENTROTEC, portainserti CENTROTEC, mandrino a serraggio rapido FastFix 13 mm, Gamma di punte twinBOX Mix, clip per cintura, in SYSTAINER SYS 3 T-LOC	1.058,96	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.





Lame per seghetti alternativi da pagina 56





L'unione perfetta tra potenza e flessibilità.

Cosa succede quando la massima potenza incrocia in curva la massima maneggevolezza? Ammirazione pura. Per CARVEX. Con una tecnologia innovativa della batteria per una flessibilità ancora maggiore. La potenza di taglio equivale a quella dei corrispondenti utensili a filo con una durata eccezionale grazie alle batterie al litio.

Seghetto alternativo a batteria CARVEX PSBC 420



Motore EC-TEC senza carboncini, per una lunga durata e un rendimento eccezionale





CARVEX PSBC 420



CARVEX: la versione a staffa a batteria, potente come se collegata alla presa.

- Eccezionale tenuta in curva, grazie al triplice guidalama e all'albero antitorsione
- Sostituzione rapida e senza attrezzi di piastre, solette di scorrimento e lame
- Facile guida grazie all'impugnatura Softgrip e alla forma ergonomica
- ▶ Interruttore on/off su due lati, raggiungibile da qualsiasi punto d'impugnatura

Potente con impugnatura a staffa.

CARVEX PSBC 420 offre le stesse ingegnose caratteristiche della variante senza staffa. Così è possibile scegliere la forma di impugnatura più adatta. In base alle proprie preferenze personali.

Dati tecnici

Tensione batteria (V)	18
N° di giri (min-1)	1.000 – 3.800
Regolazione pendolarismo	4
Profondità di taglio nel legno (mm)	120
Profondità di taglio nel metallo (mm)	20
Profondità di taglio acciaio (dolce) (mm)	10
Capacità batteria al litio (Ah)	5,2
Peso (kg)	2,4



= Elettronica MMC digitale

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
2 x lama, paraschegge, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC		
PSBC 420 Li EB-Basic	345,00	201379
senza batteria, senza carica batteria	420,90	
PSBC 420 Li 5,2 EB-Plus	503,00	201380
batteria BP 18 Li 5,2 AS, Caricabatterie rapido TCL 6	613,66	
PSBC 420 Li 5,2 EB-Plus-SCA	535,00	201383
batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8	652,70	
PSBC 420 Li 5,2 EB-Set	736,00	201386
batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8, SYS Accessori	897,92	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 42



Lame per seghetti alternativi da pagina 56





Il portamodulo per seghetti alternativi

- Portamodulo per il montaggio dei seghetti alternativi
- Disponibile anche con seghetto alternativo PS 300 incluso
- ll seghetto alternativo può essere usato in modalità stazionaria e a mano libera
- Mariabile a piacere, per una versatilità di impiego ancora più grande

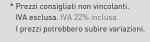
Dati tecnici

Potenza (W)	720
N° di giri (min ⁻¹)	1.000 – 2.900
Regolazione pendolarismo	4
Profondità di taglio nel legno (mm)	120
Profondità di taglio nel metallo (mm)	20
Inclinazione (°)	0 – 45
Profondità di taglio acciaio (dolce) (mm)	10
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
Misura portamodulo (mm)	578 x 320
Peso portamodulo (kg)	3,3
Peso (kg)	2,4



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
Portamodulo, staffe di montaggio, chiave di servizio		
CMS-PS	185,40	561262
staffe di montaggio, in cartone	226,19	
CMS-MOD-PS 300 EQ-Plus	468,00	561263
seghetto alternativo TRION PS 300 EQ-Plus	570,96	



Panoramica del sistema



Lame per seghetti alternativi da pagina 56





Da mobile a stazionario in un lampo.

Equipaggiati con questi portamoduli, i seghetti alternativi vengono adattati per i lavori stazionari. Per il taglio esatto di forme e linee curve e per ricavare con facilità aperture di collegamento e passaggio.

Sega ad affondamento TS 55 R





La miglior sega ad affondamento mai progettata.

- Massima flessibilità e minima distanza dalla parete (12 mm) grazie alla piastra di copertura
- Regolazione angolare con tagli in sottosquadra da -1° a 47°
- Lavoro sicuro e facile posizionamento in una fuga di taglio esistente grazie al cuneo fendilegno
- Buona visibilità sulla traccia e sulla lama grazie alla finestra mobile trasparente

1.200	
	1.050
2.000 - 5.200	
	6.500
160	160
-1 - 47	-1 - 47
0 – 55	0 – 55
43	43
27/36	27/36
4,5	4,4
	160 -1 - 47 0 - 55 43 27/36



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
paraschegge, visore, chiave di servizio, in SYSTAINER SYS 4 T-LOC		
TS 55 RQ-Plus	447,00	561579
lama universale HW W 28	545,34	
TS 55 REBQ-Plus	511,00	561551
lama a denti fitti HW – W48	623,42	
TS 55 RQ-Plus-FS	464,00	712634
lama universale HW W 28, binario di guida FS 1400/2	566,08	
TS 55 REBQ-Plus-FS	568,00	561580
lama a denti fitti HW – W48, binario di guida FS 1400/2	692,96	

Ancora più precisa. Ultrapiatta.

Molte caratteristiche, oggi considerate standard tra le seghe circolari portatili, furono introdotte proprio con la TS 55.

Diverse innovazioni aprono oggi un nuovo capitolo nella sua storia di successo: un corpo macchina ultrapiatto per una maggiore flessibilità d'impiego; un cuneo di guida per una sicurezza e una precisione migliorate.

E molte altre idee, che fanno della TS 55 la migliore sega ad affondamento che abbiamo mai costruito.

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 44



Lame per seghe circolari da pagina 60



01





Motore EC-TEC senza carboncini, per una lunga durata e un rendimento eccezionale



Precisa. Ultrapiatta. Ora disponibile anche senza cavo.

- Motore EC-TEC senza spazzole unito a batterie agli ioni di litio per massime prestazioni di taglio
- Soluzione flessibile con doppia batteria: con due batterie di 18 V (36V) per una grande potenza o con una batteria di 18 V per un peso ridotto
- Motore EC-TEC molto veloce per tagli precisi e un avanzamento rapido
- Sacchetto raccoglipolvere per lavorare in salute

Dati tecnici

Tensione batteria (V)	18/36
Giri a vuoto (min ⁻¹)	2.650 - 3.800/5.200
Diametro della lama (mm)	160
Angoli (°)	-1 - 47
Profondità di taglio (mm)	0 – 55
Profondità di taglio a 45° (mm)	43
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27/36
Capacità batteria al litio (Ah)	5,2
Peso 1x18V/2x18V (kg)	4,6/5,3



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
lama a denti fitti HW – W48, paraschegge, visore, sacco raccoglipolvere, chiave di servizio, in SYSTAINER SYS 5 T-LOC		
TSC 55 Li REB-Basic	509,00	201395
senza batteria, senza carica batteria	620,98	
TSC 55 Li 5,2 REB-Plus	767,00	201389
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, Caricabatterie rapido TCL 6	935,74	
TSC 55 Li 5,2 REB-Plus-SCA	799,00	201396
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8	974,78	
TSC 55 Li 5,2 REB-Plus/XL	825,00	201391
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, 2 x Caricabatterie rapido TCL 6	1.006,50	
TSC 55 Li 5,2 REB-Plus/XL-SCA	889,00	201398
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, 2 x carica batterie rapido SCA 8	1.084,58	
TSC 55 Li 5,2 REB-Set-FS	860,00	201400
$2~\mathrm{x}$ batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8, binario di guida FS 1400/2	1.049,20	
TSC 55 Li 5,2 REB-Set/XL-FS	951,00	201402
$2\ x$ batteria BP 18 Li 5,2 AS, 2 x carica batterie rapido SCA 8, binario di guida FS 1400/2	1.160,22	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.



Lame per seghe circolari da pagina 60







Non rinuncia a nulla, solo alla presa di corrente.

Lavora con la precisione della variante a filo. Sostituisce la presa di corrente con un potente sistema a doppia batteria. Questo consente di ottenere risultati perfetti in modo semplice e rapido con la stessa qualità della variante a filo.

Sega ad affondamento TS 75





Tagli precisi sino a 75 mm di spessore

Grazie a una profondità di taglio di 75 mm è possibile tagliare anche i pezzi più spessi con una sola passata. E non dovendo girare continuamente il pezzo si minimizza la ripresa e si risparmia molto tempo .



Precisa al millimetro.

- > 75 mm di profondità di taglio per un ampio campo di applicazione
- FastFix per un cambio semplice e rapido della lama e un lavoro adeguato al materiale in lavorazione
- Comoda e sicura, con frizione e ammortizzatore di contraccolpo
- Cuneo fendilegno retraibile per tagli ad affondamento perfetti

Dati tecnici

Potenza (W)	1.600
Giri a vuoto (min ⁻¹)	1.350 – 3.550
Diametro della lama (mm)	210
Angoli (°)	0 – 47
Profondità di taglio (mm)	0 - 75
Profondità di taglio a 45° (mm)	55
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27/36
Peso (kg)	6,2











= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
lama universale HW W 36, blocco posteriore FS-RSP, chiave di servizio		
TS 75 EBQ	659,00	561184
in cartone	803,98	
TS 75 EBQ-Plus	696,00	561436
paraschegge, in SYSTAINER SYS 5 T-LOC	849,12	
TS 75 EBQ-FS	732,00	561185
binario di guida FS 1400/2, in cartone	893,04	
TS 75 EBQ-Plus-FS	758,00	561512
binario di guida FS 1400/2, paraschegge, in SYSTAINER SYS 5 T-LOC	924,76	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 44









Dinamici anche in poco spazio.

- Portamodulo per il montaggio di seghe ad affondamento come moduli da banco
- Disponibile anche con seghetto alternativo incluso
- Le seghe ad affondamento possono essere usate non soltanto come seghe incorporate, ma anche come seghe mobili
- Mariabile a piacere, per una versatilità di impiego ancora più grande

Dati tecnici	CMS-MOD-TS 55 R	CMS-MOD-TS 75	CMS-TS 55 R Set
Potenza (W)	1.200	1.600	1.200
Giri a vuoto (min ⁻¹)	2.000 - 5.200	1.350 – 3.550	2.000 - 5.200
Diametro della lama (mm)	160	210	160
Profondità di taglio 90°/45° (mm)	0 – 51/0 – 38	0 - 70/0 - 48	0 - 51/0 - 38
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27/36	27/36	27/36
Misura portamodulo (mm)	578 x 320	578 x 320	578 x 320
Peso portamodulo (kg)	3,3	3,3	
Max larghezza di taglio nella troncatura (mm)			830
Peso (kg)	7,8	9,5	
Larghezza di taglio massima, in caso di tagli longitudinali (mm)		576
Dimensioni piano (mm)			585 x 400



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
portamodulo, calotta protettiva con relativo supporto fendilegno, staffe di fissaggio, battuta angolare WA, scale millimetrate, spingipezzo salvamani, regolazione dell'altezza di taglio		
CMS-TS 55	343,80	493359
dispositivo di bloccaggio interruttore e cuneo fendilegno, in cartone	419,44	
CMS-TS 55 R	343,80	570281
dispositivo di bloccaggio interruttore, in cartone	419,44	
CMS-TS 75	356,00	493360
dispositivo di bloccaggio interruttore e cuneo fendilegno, in cartone	434,32	
CMS-MOD-TS 55 R	829,00	570282
sega ad affondamento TS 55 REBQ-Plus, dispositivo di bloccaggio interruttore	1.011,38	
CMS-MOD-TS 75	1.002,00	561520
sega ad affondamento TS 75 EBQ-Plus, dispositivo di bloccaggio interruttore e cuneo fendilegno	1.222,44	
CMS-TS 55 R Set	1.283,00	561566
sega ad affondamento TS 55 REBQ-Plus, unità di base con gambe ripiegabili, carrello scorrevole, dispositivo di bloccaggio interruttore	1.565,26	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Panoramica del sistema CMS da pagina 380



Lame per seghe circolari da pagina 60







Se il tuo laboratorio non è grande

Il modulo CMS trasforma le seghe ad affondamento in seghe da banco stazionarie, aprendo la strada a molteplici applicazioni. Tagli ad angolo, obliqui o di troncatura, o il passaggio dall'avanzamento longitudinale a quello traverso, si effettuano con la massima facilità e rapidità. La calotta di protezione trasparente offre un'ottima visuale sul pezzo e sulla linea di taglio.

Sega circolare a cappa oscillante HK 55





Versatilità nelle costruzioni in legno.

- ▶ Il potente motore da 1.200 W con controllo della potenza elettronico garantisce una potenza costante durante il taglio
- Gestione sicura e comoda grazie all'impostazione della profondità di taglio con funzione di affondamento, comando remoto su cappa oscillante e cuneo
- Inclinazione con impostazione angolare con bloccaggio centrale da 0 a 50 gradi
- Taglio con sistema: la HKC in combinazione con il binario di troncatura FSK e il binario di guida FS

Dati tecnici

Potenza (W)	1.200
Giri a vuoto (min ⁻¹)	2.000 - 5.200
Diametro della lama (mm)	160
Angoli (°)	0 – 50
Profondità di taglio 0°; 90° (mm)	0 – 55
Profondità di taglio a 45°/50° (mm)	42/38
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27/36
Peso (kg)	4,4



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Flessibilità nella costruzione in legno

La versatile soluzione di taglio ad elevata potenza e precisione nel sistema. Tagli guidati in combinazione con binari di troncatura FSK.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
lama standard HW W18, chiave di servizio, in SYSTAINER SYS 4 T-LOC		
HK 55 EBQ-Plus	358,00	561731
	436,76	
HK 55 EBQ-Plus-FS	412,00	574673
binario di guida FS 1400/2	502,64	
HK 55 EBQ-Plus-FSK420	483,00	574678
binario per troncatura FSK 420	589,26	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 45

da pagina 60

Lame per seghe circolari





Motore EC-TEC senza carboncini, per una lunga durata e un rendimento eccezionale



Indipendenza in qualsiasi posizione.

- ▶ Mobilità e indipendenza, grazie alla potente batteria al litio da 18 V e al binario di troncatura agganciabile
- Motore EC-TEC senza spazzole unito a batterie agli ioni di litio per massime prestazioni di taglio
- In combinazione con il binario per troncatura: esecuzione rapida, precisa nell'angolazione e mobile di troncature
- Gestione sicura e comoda grazie all'impostazione della profondità di taglio con funzione di immersione, telecomando cappa oscillante e cuneo di guida

Dati tecnici

Tensione batteria (V)	18
Giri a vuoto (min-1)	4.500
Diametro della lama (mm)	160
Angoli (°)	0 - 50
Profondità di taglio 0°; 90° (mm)	0 - 55
Profondità di taglio a 45°/50° (mm)	42/38
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27/36
Capacità batteria al litio (Ah)	5,2
Peso con batteria (kg)	4,1



= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
lama standard HW W18, chiave di servizio, in SYSTAINER SYS 4 T-LOC		
HKC 55 Li EB-Basic	367,00	201358
senza batteria, senza carica batteria	447,74	
HKC 55 Li 5,2 EB-Plus	625,00	201360
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, Caricabatterie rapido TCL 6	762,50	
HKC 55 Li 5,2 EB-Plus-SCA	657,00	201369
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8	801,54	
HKC 55 Li 5,2 EB-Set-FSK420	790,00	201372
$2\ x$ batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8, binario per troncatura FSK 420	963,80	
HKC 55 Li 5,2 EB-Set-FS	717,00	201375
$2\ x$ batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8, binario di guida FS 1400/2	874,74	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.



Lame per seghe circolari da pagina 60





Maggiore indipendenza. Maggiore precisione.

Per una maggiore mobilità nelle costruzioni in legno: la sega circolare a batteria HKC 55 con binario di troncatura FKS è la dimostrazione di ciò che può fare oggi una sega circolare sul tetto, anche senza presa e cavo. Con il binario di troncatura FSK abbinabile, in un batter d'occhio si ha a disposizione un sistema di taglio e troncatura portatile, facile da manovrare, per tagli precisi e perfettamente angolati.

Sega circolare a cappa oscillante HK 85







Unico al mondo: fresa per scanalature compresa.

Pochi gesti e il kit di conversione opzionale della fresa per scanalature ed ecco che la nuova sega circolare HK 85 diventa una potente fresa per scanalature. Ideale per scanalature longitudinali e trasversali, ad esempio per fresare travi e controsoffitti.

La tuttofare nelle costruzioni in legno.

- ▶ Il potente motore da 2.300 W con elettronica di potenza garantisce una potenza costante durante il taglio
- ► Gestione sicura e comoda grazie all'impostazione della profondità di taglio con funzione di immersione, telecomando cappa oscillante e cuneo di guida
- ▶ Impostazione angolare con bloccaggio centrale da 0 a 60 gradi
- Con gli accessori del kit di conversione opzionale, la sega circolare si trasforma in una fresa per scanalature

Dati tecnici

Potenza (W)	2.300
Giri a vuoto (min-1)	1.500 – 3.300
Diametro della lama (mm)	230
Angoli (°)	0 - 60
Profondità di taglio 0°; 90° (mm)	0 – 85
Profondità di taglio a 45/60° (mm)	62/47
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27/36
Peso (kg)	7



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
lama HW standard W24, battuta parallela, chiave di servizio		
HK 85 EB in cartone	570,00 695,40	767692
HK 85 EB-Plus in SYSTAINER SYS 5 T-LOC	607,00 740,54	767694
HK 85 EB-Plus-FS binario di guida FS 1400/2, in SYSTAINER SYS 5 T-LOC	660,00 805,20	574661
HK 85 EB-Plus-FSK420 binario per troncatura FSK 420, in SYSTAINER SYS 5 T-LOC	732,00 893,04	574665

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.





Lame per seghe circolari da pagina 60



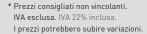


Non solo taglio, ma taglio e troncatura.

- Le seghe circolari portatili HK 55, HKC 55 e HK 85 sono tutte compatibili con il binario di guida grazie al blocco rapido integrato.
- ▶ Il sistema di troncatura semplifica il lavoro grazie a tagli di troncatura rapidi, quidati e precisi nell'inclinazione
- ► Sistema di riscontri per tagli angolari ripetibili
- La funzione di ritorno automatica riporta sempre la sega in posizione di partenza dopo l'operazione di taglio

Dati tecnici	FSK 250	FSK 420	FSK 670
Lunghezza di taglio (mm)	250	420	670
Angoli (°)	-45 - +60	-60 - +60	-60 - +60
Peso (kg)	0,98	1,26	1,63

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
in cartone		
FSK 250	140,90	769941
	171,90	
FSK 420	162,50	769942
	198,25	
FSK 670	184,20	769943
	224,72	





Basta un clic.

È un gioco da ragazzi abbinare la HK 55, HKC 55 e la HK 85 ai binari di troncatura FSK disponibili in tre diverse lunghezze. Così, con pochi gesti, si ha un sistema di taglio-troncatura portatile e semplice da utilizzare per tagli precisi anche negli angoli.

Sega circolare portatile da carpenteria HK 132









Tre in uno.

Da una parte una sega circolare portatile con profondità di taglio di 132 mm. Cambiando la lama diventa un'affidabile fresa per incastri. E anche la trasformazione in pialletto è del tutto facile.

3 macchine da carpenteria in una: sega, fresa per incastri, pialla.

- Inizio di taglio senza problemi anche in caso di tagli inclinati grazie al comando a distanza delle cappe oscillanti
- ► Tagli obliqui precisi fino a 60°, grazie allo stabile alloggiamento e alla scala di precisione
- Comfort garantito dall'elettronica: avviamento graduale, numero di giri costante, protezione da sovraccarico e controllo della temperatura dell'avvolgimento
- Guida sicura e precisa con pratico sistema di battuta: riscontro parallelo, ampliamento del piano e riscontro di guida per binari di guida

Dati tecnici	HK 132	HK 132/RS-HK	HK 132/NS-HK
Potenza (W)	2.300	2.300	2.300
Giri a vuoto (min ⁻¹)	2.200	2.200	2.200
Profondità di taglio 0°; 90° (mm)	50 – 132	50 – 132	50 – 132
Profondità di taglio a 45/60° (mm)	85/50	85/50	85/50
Tagli obliqui (°)	0 - 60	0 - 60	0 - 60
Peso (kg)	18	18	18
Max. larghezza di fresatura (mm)		80	
Profondità di fresatura max. (mm)		0 – 38	
Larghezza piallatura max. (mm)			50
Profondità piallatura max (mm)			80



= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
lama HW standard W24, battuta parallela, ampliamento piano di lavoro, cavo da 10 m, in cartone		
HK 132 E	2.030,00	769531
	2.476,60	
HK 132/RS-HK	2.718,00	561755
dispositivo per incastri RS-HK 160 x 80	3.315,96	
HK 132/NS-HK	2.690,00	561754
dispositivo di piallatura NS-HK 250 x 50	3.281,80	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.



Lame per seghe circolari da pagina 60





Mobilità, varietà di applicazioni e massimi risultati – una combinazione perfetta.

- Più veloce: taglio minimo, costi di materiale minimi. Grazie al rilevamento corretto degli angoli con la falsa squadra e alla luce a LED per una visuale ottimale della traccia.
- Comoda e sicura: ideale per essere trasportata, che si tratti del pianterreno o del terzo piano. Grazie a caratteristiche come struttura compatta, peso contenuto, impugnature ergonomiche, avvolgimento cavi integrato e fissaggio per il trasporto.
- Innovativa anche nei dettagli: versatile con pezzi lunghi mediante rotazione bilaterale a 60°, inclinazione bilaterale a 47°/46°, e ampliamento del piano di lavoro integrato

Dati tecnici

Potenza (W)	1.200
Giri a vuoto (min ⁻¹)	1.300 – 3.500
Diametro della lama (mm)	216
Profondità di taglio 90°/90° (mm)	305 x 60
Profondità di taglio 45°/90° (mm)	215 x 60
Profondità di taglio 45°/45° (sinistra) (mm)	215 x 40
Angolo d'inclinazione (°)	47/46
Angolo di smussatura (°)	60/60
Misure (L x P x H) (mm)	700 x 535 x 430
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27/36
Peso (kg)	17,8

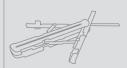


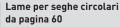
= Elettronica MMC digitale

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
lama universale HW W 36, morsetti FSZ 120, chiave di servizio, in cartone		
KS 60 E	666,00	561683
	812,52	
KS 60 E-Set	770,00	561728
Falsa squadra SM-KS, Aumento A-SYS-KS 60	939,40	
KS 60 E-UG-Set	1.040,00	574788
Falsa squadra SM-KS, Aumento A-SYS-KS 60, carrello	1.268,80	
KS 60 E-UG-Set/XL	1.398,00	574789
Falsa squadra SM-KS, Aumento A-SYS-KS 60, carrello,	1.705,56	
Battuta KS-UG-KS R/L, regolazione riscontro, prolunga telescopica con scala, gamba pieghevole		

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 47









Comoda per il trasporto.

Tante possibilità di applicazioni: per tagliare a misura assi e pannelli fino a 305×60 mm, troncare listelli, profili e travetti con spessore fino 60 mm o adattamento preciso sin negli angoli dei listelli di pavimenti e soffitti, in modo veloce e preciso con la falsa squadra.

Troncatrice a trazione KAPEX KS 88





Carrello flessibile.

Lavorare comodamente anche sul luogo di montaggio – il carrello è supporto e mezzo di trasporto in uno. Facile da trasportare grazie alle ruote e l'impugnatura a staffa, consente di lavorare con precisione con lunghezza di taglio fino a 2,4 m grazie al braccio.

Rinuncia al peso, non alla potenza.

- Guida a doppia colonna su due cuscinetti a sfera per una precisione senza paragoni
- Struttura compatta, leggera per un comodo trasporto
- ▶ Dettagli intelligenti come il pulsante di preselezione dell'angolo e il bloccaggio rapido per il fissaggio veloce
- Cambio della lama FastFix per una lavorazione in funzione del materiale

Dati tecnici

Potenza (W)	1.600
Giri a vuoto (min ⁻¹)	1.400 – 3.400
Diametro della lama (mm)	260
Profondità di taglio 90°/90° (mm)	305 x 88
Profondità di taglio 45°/90° (mm)	215 x 88
Profilo sagomato taglio diagonale a 45°/90° (mm)	168
Angolo d'inclinazione (°)	47/47
Angolo di smussatura (°)	50/60
Misure (L x P x H) (mm)	713 x 500 x 470
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27/36
Peso (kg)	20,7
□ NOME □ □ □	



= Elettronica MMC digitale

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
lama universale HW W60, morsetto, chiave di servizio, in cartone		
KS 88 E	975,00 1.189,50	561396
KS 88 E-UG-Set KS 88 E, carrello, regolazione riscontro, prolunga telescopica con scala, gamba pieghevole	1.625,00 1.982,50	561411

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 48



Lame per seghe circolari da pagina 60





Fuoriclasse in ogni dettaglio.

- Guida a doppia colonna su due cuscinetti a sfera per una precisione senza paragoni
- Laser a doppia linea, per una marcatura precisa del taglio
- Dispositivo di regolazione millimetrica azionabile da davanti per una regolazione precisa dell'inclinazione della lama
- Posizione speciale di troncatura integrata per tagli fino a max. 120 mm

Dati tecnici

Potenza (W)	1.600
Giri a vuoto (min ⁻¹)	1.400 – 3.400
Diametro della lama (mm)	260
Profondità di taglio 90°/90° (mm)	305 x 88
Profondità di taglio 45°/90° (mm)	215 x 88
Profondità di taglio speciale 90°/90° (mm)	60 x 120
Profilo sagomato taglio diagonale a 45°/90° (mm)	168
Angolo d'inclinazione (°)	47/47
Angolo di smussatura (°)	50/60
Misure (L x P x H) (mm)	713 x 500 x 470
Peso (kg)	21,5

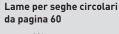


Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
lama universale HW W60, falsa squadra, morsetto, chiave di servizio, in cartone		
KS 120 EB	1.289,00	561283
	1.572,58	
KS 120 UG-Set	1.917,00	561415
KS 120 EB, carrello, regolazione riscontro, prolunga telescopica con scala, gamba pieghevole	2.338,74	
KS 120 EB-Set	2.112,00	561289
2 x Battuta, 2 x Fermo laterale, piano multifunzione MFT KAPEX, set di bloccaggio	2.576,64	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.











Massima precisione per il taglio perfetto.

La KS 120 convince per le prestazioni di taglio impressionanti e il peso contenuto. Nella posizione speciale di troncatura si possono lavorare anche listelli per angoli di soffitto e profili sagomati in lunghezza originale. Dettagli intelligenti come la doppia linea laser e la falsa squadra assicurano risultati sempre perfetti.

Sega per listelli SYMMETRIC SYM 70



SYMMETRIC SYM 70





Più leggera, listello dopo listello.

Mai stato così facile ottenere una tale precisione: copiare l'angolo, trasferirlo e segare. Finito. La SYMMETRIC SYM 70 con il suo sistema brevettato di riscontri a sviluppo parallelo rende l'operazione di gran lunga più veloce.

La sega per listelli.

- ► Sistema di riscontro brevettato, simmetrico
- Semplice rilevamento dell'angolo con una falsa squadra, taglio lungo la bisettrice, senza calcoli
- ▶ Bloccaggio semplice dei riscontri, senza utensili
- Lavorazione giusta per ogni materiale con elettronica MMC

Dati tecnici

Potenza (W)	1.150
Giri a vuoto (min-1)	2.700 – 5.200
Diametro della lama (mm)	216
Angolo interno (°)	0 - 68
Angolo esterno (°)	0 - 60
Altezza max. listelli (mm)	70
Larghezza max. listelli (mm)	80
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27/36
Peso (kg)	9,5
△ MNo?	



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
SYM 70 E lama a denti fitti HW – W48, falsa squadra, morsetti FSZ 120, chiave di servizio, in cartone	798,00 973,56	561160

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 49



Lame per seghe circolari da pagina 60



01



L'intera potenza perfettamente in pugno.

- ► Cambio della lama senza utensili
- Impugnatura multifunzione: una impugnatura, tutte le funzioni in una mano
- Rapido passaggio dal taglio longitudinale e quello trasversale con la battuta angolare
- ▶ Tagli senza strappi su entrambi i lati grazie al paraschegge

Dati tecnici	CS 50	CS 50 Set
Potenza (W)	1.200	1.200
Giri a vuoto (min ⁻¹)	1.600 – 4.200	1.600 – 4.200
Diametro della lama (mm)	190	190
Profondità di taglio 90°/45° (mm)	0 - 52/0 - 37	0 - 52/0 - 37
Inclinazione (°)	0 (-2)° - 45 (+47)	0 (-2)° - 45 (+47)
Linea di taglio (mm)	304	304
Dimensioni piano (mm)	585 x 400	1.010 x 810
Altezza tavolo ripiegato (mm)	316	316
Altezza tavolo aperto (mm)	900	900
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27/36	27/36
Peso (kg)	17,4	41,3



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
3 x paraschegge, lama universale HW W32, battuta angolare, spingipezzo salvamani, chiave di servizio, in cartone		
CS 50 EB-Floor	1.062,00	561206
	1.295,64	
CS 50 EB	1.248,00	561180
gambe pieghevoli, set d'aspirazione	1.522,56	
CS 50 EB-Set	2.060,00	561199
battuta longitudinale, carrello scorrevole, prolunga, ampliamento piano di lavoro, gambe pieghevoli, set d'aspirazione	2.513,20	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 50



Lame per seghe circolari da pagina 60



Versatile con semplicità.

Per le finiture interne, la costruzione di mobili e l'allestimento di fiere, la PRECISIO CS 50 è la soluzione adatta per tagli di troncatura e tagli longitudinali. Soprattutto in caso di utilizzi variabili, come durante i montaggi, essa mostra la sua forza grazie al peso ridotto e a molte funzioni intelligenti.

Sega da banco a trazione PRECISIO CS 70





Potente e precisa, senza compromessi.

- Lavoro potente grazie al motore universale da 2200 Watt
- > 70 mm di profondità di taglio per un'ampia versatilità d'uso
- Rapido passaggio dal taglio longitudinale e quello trasversale con la battuta angolare
- Tagli senza strappi su entrambi i lati grazie al paraschegge

Grande nel legno.

CS 70 mette in gioco tutta la sua potenza quando è necessario tagliare pezzi fino a 70 mm di spessore. Ovviamente sia in officina, sia fuori sede. Con il vasto sistema di accessori, CS70 si trasforma facilmente in una completa stazione di taglio.

Dati tecnici	CS 70	CS 70 Set
Potenza (W)	2.200	2.200
Giri a vuoto (min ⁻¹)	2.000 - 4.200	2.000 - 4.200
Diametro della lama (mm)	225	225
Profondità di taglio 90°/45° (mm)	0 - 70/0 - 48	0 - 70/0 - 48
Inclinazione (°)	0 (-2)° - 45 (+47)	0 (-2)° - 45 (+47)
Linea di taglio (mm)	320	320
Dimensioni piano (mm)	690 x 500	1.260 x 910
Altezza tavolo ripiegato (mm)	375	375
Altezza tavolo aperto (mm)	900	900
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27/36	27/36
Peso (kg)	34,5	66



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
lama universale HW W32, battuta angolare, spingipezzo salvamani, chiave di servizio, in cartone		
CS 70 E	1.478,00	561138
	1.803,16	
CS 70 EB	1.750,00	561136
3 x paraschegge, set d'aspirazione	2.135,00	
CS 70 EB-Set	2.694,00	561146
3 x paraschegge, carrello scorrevole, ampliamento piano CS 70 VB, prolunga piano CS 70 VL, battuta longitudinale, set d'aspirazione	3.286,68	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 51



Lame per seghe circolari da pagina 60



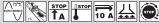


Maneggevole con profondità di taglio da 200 mm

- ▶ Profondità di taglio 200 mm con peso 6,5 kg
- ► Tagli precisi grazie alla scanalatura di guida integrata nel banco in alluminio pressofuso, per l'impiego del binario di guida
- Versatili possibilità d'impiego per tagli obliqui fino a 60°
- Cambio della catena e tensionamento della catena senza attrezzi

Dati tecnici

Potenza (W)	1.600
Giri a vuoto (min ⁻¹)	4.600
Profondità di taglio 0°;90°/45°/60° (mm)	200/140/100
Tagli obliqui (°)	0 - 60
Velocità di taglio (a vuoto) (m/s)	10,6
Posizione dello spadino (°)	0 – 10
Peso (kg)	6,5



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Prezzo €*	Cod. prodotto
981,00	767995
1.196,82	
1.019,00	769010
1.243,18	
	981,00 1.196,82 1.019,00

Sistema accessori da pagina 52



Unità mobili d'aspirazione da pagina 307





Taglio perfetto.

Che si tratti di legno o di materiali isolanti duri, la sega a spadino UNIVERS SSU 200 taglia tutti materiali comuni nelle costruzioni in legno fino a uno spessore di 200 mm.

^{*} Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sega a spadino IS 330





Lo specialista per il taglio di materiali isolanti.

La sega a spadino IS 330 combina i vantaggi di una sega a catena e di una sega circolare portatile con binario di guida in un unico sistema mobile. In questo modo è possibile tagliare a misura con estrema precisione materiali isolanti resistenti alla compressione, come ad es. pannelli in fibre di legno e PU in modo facile e rapido grazie al binario di guida.

Potente e con una profondità di taglio di 330 mm.

- ldeale per il cantiere: taglio preciso dei materiali isolanti più spessi grazie alla profondità di taglio di 330 mm e al peso di soli 7,0 kg
- Tagli obliqui a 60° con una profondità di taglio di 165 mm
- ▶ Tagli lungo la traccia e senza strappi grazie al binario di guida
- Manicotto d'aspirazione girevole per collegare un aspiratore

Dati tecnici

Potenza (W)	1.600
Giri a vuoto (min-1)	4.600
Profondità di taglio 0°;90°/45°/60° (mm)	330/230/165
Tagli obliqui (°)	0 - 60
Velocità di taglio (a vuoto) (m/s)	12
Posizione dello spadino (°)	0 – 10
Peso (kg)	7



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
catena per sega Iso SC 3/8"-90 I-57E, catena per sega Iso Hard SC 3/8"-91 IH-57E, olio per catena 250 ml, cavo da 7,5 m, in cartone		
IS 330 EB	1.124,00 1.371,28	767998
IS 330 EB-FS binario di guida FS 1400/2	1.1 78,00 1.437,16	769006

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 52



Unità mobili d'aspirazione da pagina 307





La sua arma vincente è la precisione.

- Motore potente a 400 W con regolazione elettronica della velocità per un avanzamento rapido e costante
- Ergonomia: ottima posizione degli interruttori e facilità d'impugnatura grazie al corpo macchina in gomma
- Maggior precisione con il limitatore di profondità: facilmente regolabile senza attrezzi. Tagli precisi sulla traccia grazie al sistema di guida. Ideale per tagli su superfici delicate.
- ▶ Impiego flessibile e tempi brevi di riequipaggiamento: il VECTURO è subito pronto grazie al cavo plug-it. Lama e accessori si cambiano senza chiavi di servizio.

Dati tecnici

Potenza (W)	400
Potenza emessa (W)	220
Oscillazione (min-1)	11.000 – 18.500
Ampiezza (°)	2
Lunghezza cavo elettrico (m)	4
Peso (kg)	1,6





Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
5 x lama universale USB 78/32/Bi		
0S 400 EQ-Plus	442,00	563000
in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	539,24	
0S 400 EQ-Set	609,00	563001
set sistema di guida/riscontro di profondità OS-AH/TA Set, 5 x lama per	742,98	
legno HSB 50/35/J, lama per legno HSB 100/HCS,		
in SYSTAINER SYS 2 T-LOC DF		

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 64





Lame



Più precisione in ogni situazione.

Tagli precisi sulla traccia con il sistema di guida e tagli definiti grazie al limitatore di profondità regolabile senza attrezzi. Nel legno, nel metallo, in materiali compositi o nel silicone: gli innovativi accessori completano il VECTURO per ottenere una precisione imbattibile.

Accessori innovativi per la funzione decisiva: maggior precisione.



Ideale per tagli nel legno lunghi, diritti, di profondità definita:

il riscontro di profondità con pattino e lama.

Per tagli in profondità con profondità definita:

il riscontro di profondità – montato velocemente e senza attrezzi.

Taglio preciso sulla traccia:

step di 30°.

ideale per intagli in superfici delicate, per ritagli, intagli e tagli in immersione nel legno, materiali compositi, materiali rivestiti e metallo non ferroso, persino in punti difficilmente accessibili. E, grazie a FastFix, montati velocemente e senza attrezzi. Il VECTURO, nel set sistema di guida, ed anche la lama, possono ruotare autonomamente da + a -90° in

Tagliare meglio ovunque:

con le lame speciali per finestre, stucco e plastiche e la spatola per residui di colla e siliconi.



La lama speciale per il montaggio di finestre: per rimuovere i vetri per finestre

Facile e possibile con lo stucco: Asportazione dei resti di colla o silicone.



Fino al bordo: con la lama a gomito.

Registri 1 sola volta.

Ne benefici 4 volte.

All'acquisto del prossimo utensile, non dimenticare di registrare il tuo utensile entro 30 giorni dall'acquisto. Il modo più semplice è attraverso il sito www.**festool**.com/register oppure chiedi informazioni presso il tuo rivenditore di fiducia.

SERVICE all-inclusive significa il massimo dei servizi senza Se e Ma.

Zero costi di riparazione per 36 mesi, anche per parti soggette a usura.

Garanzia contro i furti per 36 mesi, anche in cantiere.

Disponibilità ricambi garantita 10 anni o utensile sostitutivo nuovo.

15 giorni soddisfatti o rimborsati, direttamente nel tuo laboratorio.

Semplicissimo: acquista l'utensile, registralo e lavora senza problemi.





Per ulteriori informazioni in merito al SERVICE all-inclusive, alle condizioni di assistenza ed alla loro validità consultate il sito internet all'indirizzo https://www.festool.it/servizi

Il sistema Festool.

Perché è molto meglio se davvero tutto combacia: gli utensili da taglio Festool si integrano perfettamente nel sistema. Un esempio? I binari di guida sono compatibili sia con i seghetti alternativi che con le seghe ad affondamento. Le false squadre sono multifunzionali nell'impiego. E con il Compact Modul System CMS una sega ad affondamento può essere utilizzata anche in modalità semistazionaria.



01

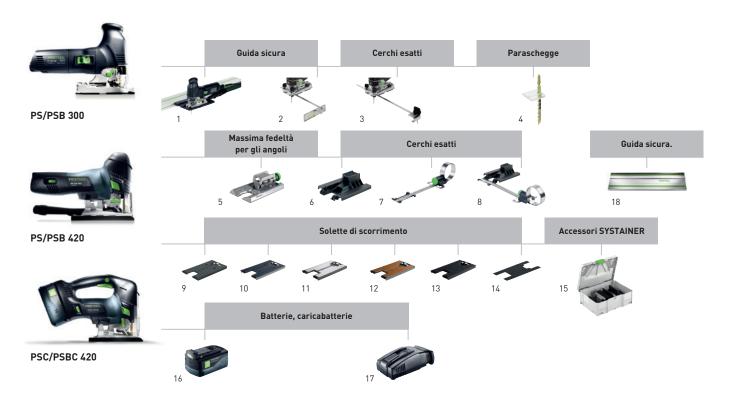
Taglio

Accessori e materiale di consumo

Sistema accessori	42
Lame per seghetto alternativo	56
Lame per seghe circolari	60
Lame per utensile multifunzione	65



Sistema accessori

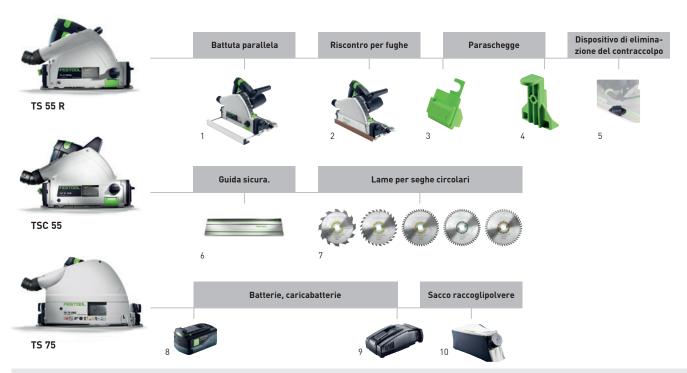


	DO /DOD /OO DOO /DODO /O/	
Accessori per seghetti alternativi PS/PSB 300.	. PS/PSB 420. PSC/PSBC 421	J

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Riscontro per guida FS-PS/PSB 300	per PS 200, PS 300, PSB 300, PS 2, per l'impiego dei seghetti alternativi con sistema di guida FS e FS/2, confezione Self-Service per parete forata	14,60 17,81	490031
2	Battuta parallela PA-PS/PSB 300	per PS 300, PSB 300, PS 200, PS 2, larghezza massima del pezzo da lavorare 200 mm, confezione Self-Service per parete forata	26,70 32,57	490119
3	Compasso KS-PS/PSB 300	per PS 300, PSB 300, PS 200, PS 2, Ø del cerchio 130 – 720 mm, confezione Self-Service per parete forata	26,70 32,57	490118
4	Paraschegge SP-PS/PSB 300/5	per PS 300, PSB 300, PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, per un taglio pulito, evita strappi lungo il taglio, confezione 5 pz, confezione Self-Service per parete forata	6,50 7,93	490120
	Paraschegge SP-PS/PSB 300/20	per PS 300, PSB 300, PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, per un taglio pulito, evita strappi lungo il taglio, confezione 20 pz, confezione Self-Service per parete forata	12,20 14,88	490121
	Paraschegge SP-PS/5	per PS1, PS 2, PS200, per un taglio pulito, evita strappi lungo il taglio, confezione 5 pz, confezione Self-Service per parete forata	6,50 7,93	483372
5	Piano angolabile WT-PS 420	per PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, per taglio angolare da +45° a -45°, regolazione continua dell'angolo, confezione Self-Service per parete forata	117,70 143,59	496134
6	Piano adattatore ADT-PS 420	per PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, per l'impiego del PS sul binario di guida, per il montaggio nel Compact Modul System CMS, in combinazione con il compasso KS-PS 400, confezione Self-Service per parete forata	14,70 17,93	497303
7	Compasso KS-PS 420	per PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, in combinazione con piano adattatore ADT-PS 400, Ø del cerchio da 120 mm – 3 m, confezione Self-Service per parete forata	49,10 59,90	497304
8	Compasso KS-PS 420 Set	per PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, incl. piano adattatore ADT-PS 420, Ø del cerchio da 120 mm – 3 m, confezione Self-Service per parete forata	61,50 75,03	497443
9	Soletta di scorrimento LAS-PS 420	per PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, soletta universale in plastica per legno o materiali similari, confezione Self-Service per parete forata	10,40 12,69	497297
10	Soletta di scorrimento LAS-Soft-PS 420	per PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, soletta con nodini a scorrimento ottimizzato per legno o materiali similari, confezione Self-Service per parete forata	10,40 12,69	497298
11	Soletta di scorrimento LAS-HGW-PS 420	per PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, soletta di lunga durata in tessuto rigido per legno o materiali similari, confezione Self-Service per parete forata	15,50 18,91	497299
12	Soletta di scorrimento LAS-St-PS 420	per PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, per tutti i materiali metallici, confezione Self-Service per parete forata	15,50 18,91	497300
13	Soletta di scorrimento LAS-STF-PS 420	per PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, per superfici delicate, confezione Self-Service per parete forata	15,50 18,91	497301
14	Feltro di ricambio EF-LAS-STF-PS 420	per PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, feltro di ricambio per soletta di scorrimento StickFix LAS-STF-PS 420, confezione Self-Service per parete forata	9,10 11,10	497444
15	SYS Accessori ZH-SYS-PS 420	per PS 400/420, 3 x soletta di scorrimento StickFix, 5 paraschegge, piano angolabile, piano adattatore, compasso, feltro StickFix, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	236,20 288,16	497709

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
16	Batteria BP 18 Li 5,2 AS	con funzione AIRSTREAM, batteria di ricambio agli ioni di litio (Li-Ion) per il C 18, T 18+3, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 e PS(B)C 420, HKC 55, TSC 55 nonché il SYSROCK, peso 0,7 kg, capacità 5,2 Ah, tensione 18 V, confezione Self-Service per parete forata	100,00 122,00	200181
	Batteria BP 18 Li 3,1 C	forma compatta e leggera, Batteria di ricambio agli ioni di litio (Li-Ion) per il C 18 Li, T 18+3, BHC 18, DWC 18, DRC/PDC 18 e SYSROCK BR 10 e KAL II, peso 0,4 kg, capacità 3,1 Ah, tensione 18 V, confezione Self-Service per parete forata	74,00 90,28	201789
17	Carica batteria rapido TCL 6	per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio per tutte le batterie 10,8 – 18 V, peso 0,8 kg, corrente di carica 6 A, tensione d'ingresso 220 – 240 V, confezione Self-Service per parete forata	58,00 70,76	201135
	Carica batteria rapido SCA 8	per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), con funzione AIRSTREAM, Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio per tutte le batterie 10,8 – 18 V, peso 1,1 kg, corrente di carica 8 A, tensione d'ingresso 220 – 240 V, confezione Self-Service per parete forata	90,00 109,80	200178
18	Binari di guida	Vedere il capitolo Organizzazione del posto di lavoro da pagina 384		

Sistema accessori



Accessori per seghe ad affondamento TS 55 R e TS 75

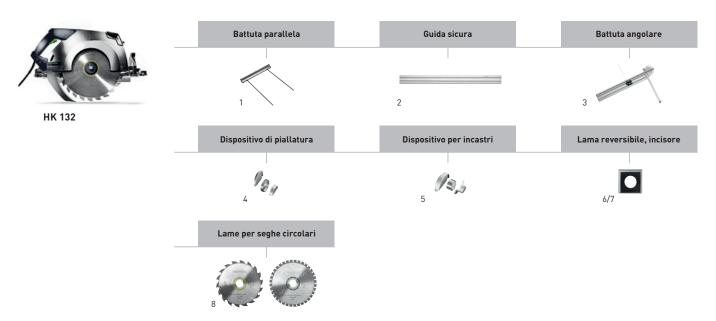
	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Battuta parallela PA-TS 55	per TS 55, TSC 55, utilizzabile anche come ampliamento del piano, battuta parallela guidata su entrambi i lati, larghezza massima del pezzo da lavorare 100 mm, in cartone	45,90 56,00	491469
	Battuta parallela PA-TS 75	per TS 75, battuta parallela guidata su entrambi i lati, utilizzabile anche come ampliamento del piano, larghezza massima del pezzo da lavorare 100 mm, in cartone	52,60 64,17	492243
2	Coperchio ABSA-TS 55	per TS 55, TSC 55, utilizzabile anche come battuta per le fughe, copertura per ottimizzare l'aspirazione della polvere, larghezza fuga TS 55 15 – 46 mm, in cartone	45,50 55,51	491750
3	Paraschegge SP-TS 55 R/5	per TS 55 R, TSC 55, utilizzabile con e senza il binario di guida, per limitare le scheggiature sul lato destro della lama, confezione 5 pz, confezione Self-Service per parete forata	13,70 16,71	499011
4	Paraschegge SP-TS 55/5	per TS 55 e TS 75, per limitare le scheggiature sul lato destro della lama, utilizzabile con e senza il binario di guida, confezione 5 pz, confezione Self-Service per parete forata	13,70 16,71	491473
5	Dispositivo di eliminazione del contraccolpo FS-RSP	per TS 55, TS 55 R, TSC 55, TS 75, HKC 55, HK 55, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, utilizzato come fermo posteriore e anteriore sul binario di guida FS/2, utilizzabile anche come fermo guida, confezione Self-Service per parete forata	16,10 19,64	491582
6	Binari di guida	Vedere il capitolo Organizzazione del posto di lavoro da pagina 384		
7	Lame per seghe circolari	da pagina 60		
8	Batteria BP 18 Li 5,2 AS	con funzione AIRSTREAM, batteria di ricambio agli ioni di litio (Li-Ion) per il C 18, T 18+3, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 e PS(B)C 420, HKC 55, TSC 55 nonché il SYSROCK, peso 0,7 kg, capacità 5,2 Ah, tensione 18 V, confezione Self-Service per parete forata	100,00 122,00	200181
9	Carica batteria rapido TCL 6	per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio per tutte le batterie 10,8 – 18 V, peso 0,8 kg, corrente di carica 6 A, tensione d'ingresso 220 – 240 V, confezione Self-Service per parete forata	58,00 70,76	201135
	Carica batteria rapido SCA 8	per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), con funzione AIRSTREAM, Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio per tutte le batterie 10,8 – 18 V, peso 1,1 kg, corrente di carica 8 A, tensione d'ingresso 220 – 240 V, confezione Self-Service per parete forata	90,00 109,80	200178
10	Sacco raccoglipolvere SB-TSC	per TSC 55, HKC 55, ripiegabile per un trasporto di ingombro ridotto, con tappo, per tutti i tipi di legno, confezione Self-Service per parete forata	33,10 40,38	500393



Accessori per seghe circolari portatili HK 55, HKC 55, HK 85

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Binario per tagli diagonali FSK 250	per HKC 55, HK 55, HK 85, lunghezza di taglio 250 mm (con spessore materiale 50 mm), peso 0,98 kg, angoli -45 – +60°, in cartone	140,90 171,90	769941
	Binario per tagli diagonali FSK 420	per HKC 55, HK 55, HK 85, lunghezza di taglio 420 mm (con spessore del materiale 50 mm), peso 1,26 kg, langoli -60 – +60°, in cartone	162,50 198,25	769942
	Binario per tagli diagonali FSK 670	per HKC 55, HK 55, HK 85, lunghezza di taglio 670 mm (con spessore del materiale 50 mm), peso 1,63 kg, angoli -60 – +60°, in cartone	184,20 224,72	769943
2	Tasca FSK420-BAG	per FSK 250, FSK 420, custodia di trasporto con cinghie per tracolla, in pellicola	53,20 64,90	200160
	Tasca FSK670-BAG	per FSK 670, custodia di trasporto con cinghie per tracolla, in pellicola	64,00 78,08	200161
3	Lame per sega circolare	da pagina 60		
4	Dispositivo di eliminazione del contraccolpo FS-RSP	per TS 55, TS 55 R, TSC 55, TS 75, HKC 55, HK 55, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, utilizzato come fermo posteriore e anteriore sul binario di guida FS/2, utilizzabile anche come fermo guida, confezione Self-Service per parete forata	16,10 19,64	491582
5	Battuta parallela PA-HKC 55	per HKC 55, HK 55, utilizzabile anche come ampliamento del piano, battuta parallela guidata su entrambi i lati, in cartone	44,90 54,78	500464
	Battuta parallela PA-HK 85	per HK 85, battuta parallela guidata su entrambi i lati, utilizzabile anche come ampliamento del piano, in cartone	52,00 63,44	500645
	Battuta parallela PA-A-HK 85	per HK 85, riscontro parallelo incavato con battute sui due lati, in cartone	84,60 103,21	574670
6	Binari di guida	Vedere il capitolo Organizzazione del posto di lavoro da pagina 384		
7	Batteria BP 18 Li 5,2 AS	con funzione AIRSTREAM, batteria di ricambio agli ioni di litio (Li-Ion) per il C 18, T 18+3, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 e PS(B)C 420, HKC 55, TSC 55 nonché il SYSROCK, peso 0,7kg, capacità 5,2Ah, tensione 18V, confezione Self-Service per parete forata	100,00 122,00	200181
8	Carica batteria rapido TCL 6	per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio per tutte le batterie 10,8 – 18 V, peso 0,8 kg, corrente di carica 6 A, tensione d'ingresso 220 – 240 V, confezione Self-Service per parete forata	58,00 70,76	201135
	Carica batteria rapido SCA 8	per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), con funzione AIRSTREAM, Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio per tutte le batterie 10,8 – 18 V, peso 1,1 kg, corrente di carica 8 A, tensione d'ingresso 220 – 240 V, confezione Self-Service per parete forata	90,00 109,80	200178
9	Sacco raccoglipolvere SB-TSC	per TSC 55, HKC 55, ripiegabile per un trasporto di ingombro ridotto, con tappo, per tutti i tipi di legno, confezione Self-Service per parete forata	33,10 40,38	500393
10	Dispositivo di fresatura VN-HK85 130x16-25	per HK 85, per la fresatura di scanalature trasversali e longitudinali; profondità di fresatura di 0 – 35 mm e larghezza regolabile di 16 – 25 mm, lame reversibili HW-WP 14x14x2, calotta protettiva, cuffia di protezione (mobile), Flangia di bloccaggio, Controflangia, Distanziatori, Ø attacco aspirazione polvere 36 mm, peso 0,9 kg, in SYSTAINER SYS 1 T-LOC	509,10 621,10	200163
11	Lama reversibile HW-WP 14x14x2/12	per fresa per scanalature HK 85, confezione 12 pz, misure (L x P x H) $14x14x2$ mm, confezione Self-Service per parete forata	63,00 76,86	574671

Sistema accessori



	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Battuta parallela PG-HK 132	per HK 132, CSP 132, per l'impiego di HK 132 con binari di guida tipo GC 2000/3000, in cartone	126,40 154,21	769538
2	Binari di guida GC 2000	per HK 132, CSP 85/60, CSP 132, CSP 165, CCP 380, NRP 90, lunghezza 2000 mm, in cassa di legno	246,70 300,97	769669
	Binari di guida GC 3000	per HK 132, CSP 85/60, CSP 132, CSP 165, CCP 380, NRP 90, lunghezza 3000 mm, in cassa di legno	342,20 417,48	769670
3	Battuta angolare GC 1000-WA	per HK 132, CSP 85/60, CSP 132, CSP 165, CCP 380, NRP 90, dispositivo angolare con binario di guida lungo 1000mm e indicatore di taglio, Supporto articolato orientabile da entrambi i lati fino a 90°, Con regolazione dell'indicatore per la regolazione secondo la tracciatura per ogni angolo di smussatura, in cartone	308,40 376,25	769671
4	Dispositivo di piallatura NS-HK 250x50	per HK 132, CSP 132, incisori HM 14 x 14 x 2,0 mm, coltelli reversibili HM 50 x 12 x 1,5 mm, calotta protettiva, 1 calotta di protezione mobile con comando a distanza, listelli di tenuta, Ø della testa di piallatura 250 mm, larghezza di piallatura 50 mm, profondità di piallatura 0-80 mm, foro 30 mm, peso 6,8 kg, in cartone	1.076,80 1.313,70	769539
5	Dispositivo per incastri RS-HK 160x80	per HK 132, CSP 132, testa di fresatura Ø 160 x 80 mm, coltelli reversibili HM 80 x 13 x 2,2 mm, incisori HM 14 x 14 x 2,0 mm, calotta protettiva, 1 calotta di protezione mobile con comando a distanza, listelli di tenuta, Ø della testa di piallatura 160 mm, larghezza di piallatura 80 mm, profondità di piallatura 0-38 mm, foro 30 mm, peso 7,1 kg, in cartone	1.105,00 1.348,10	769540
6	Coltelli reversibili CT-HK HW 50x12x1,5/3	per testa di piallatura NS-HK 250 x 50 e testa per svasare Ø 260 x 50, NS-CSP 250 x 50, HK 132, NRP 90, confezione 3 pz, misura 50 x 12 x 1,5 mm, confezione Self-Service per parete forata	33,60 40,99	769544
	Coltelli reversibili CT-HK HW 80x13x2,2/3	per testa di fresatura RS-HK 160 x 80, RS-CSP 160 x 80, HK 132, CSP 132 E, confezione 3 pz, misura 80 x 13 x 2,2 mm, confezione Self-Service per parete forata	129,60 158,11	769543
7	Preformato CT-HK HW 14x14x2/6	per testa di piallatura e di fresatura, per HK 132, CSP 132, NRP 90, confezione 6 pz, misura 14 x 14 x 2 mm, confezione Self-Service per parete forata	35,00 42,70	769542
8	Lame per sega circolare	da pagina 60		



Accessori per troncatrice a trazione KAPEX KS 60

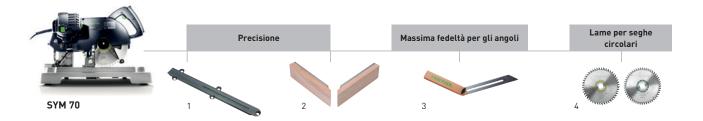
	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Falsa squadra SM-KS	per KS 60, KS 88, KS 120, angoli interni ed esterni, la bisettrice viene generata automaticamente, non sono necessari calcoli, falsa squadra per il trasferimento dell'angolo sulla troncatrice, in cartone	107,70 131,39	200127
2	Battuta KA-UG-KS 60-L	per KS 60, da utilizzarsi congiuntamente al basamento Festool UG-KAPEX KS 60, scala graduata, regolazione riscontro, prolunga telescopica con scala, gamba pieghevole, peso 4,6 kg, lunghezza braccio (senza prolunga estratta) 1.480 mm, lunghezza massima 2.400 mm, in cartone	223,50 272,67	201907
3	Battuta KA-UG-KS 60-R	per KS 60, da utilizzarsi congiuntamente al basamento Festool UG-KAPEX KS 60, regolazione riscontro, prolunga telescopica con scala, gamba pieghevole, scala graduata, peso 4,6 kg, lunghezza braccio (senza prolunga estratta) 1.480 mm, lunghezza massima 2.400 mm, in cartone	223,50 272,67	201908
	Battuta KA-UG-KS 60-R/L	per KS 60, da utilizzarsi congiuntamente al basamento Festool UG-KAPEX KS 60, composto da KA-UG-L e KA-UG-R, scala graduata, regolazione riscontro, prolunga telescopica con scala, gamba pieghevole, lunghezza braccio (senza prolunga estratta) 1.480 mm, lunghezza massima 2.400 mm, in cartone	446,60 544,85	201909
4	Morsetto FSZ 120	per FS/2, MFT, versione in acciaio, confezione 2 pz, apertura 120 mm, confezione Self-Service per parete forata	37,50 45,75	489570
5	Aumento A-SYS-KS 60	Aumento A-SYS-KS 60 per KS 60, per il montaggio a posteriore della KS 60, sin da ora in dotazione con la KS 60 SET, Piedini intermedi per portare la KS 60 all'altezza di un SYSTAINER SYS 1 T-LOC e Classic, in cartone		500121
6	Luce radente SL-KS 60	per KS 60, Luce radente LED per la visualizzazione precisa della linea di taglio e una visuale ottimale sulla traccia, per il montaggio a posteriore della KS 60, sin da ora in dotazione con la KS 60 SET, in cartone	51,00 62,22	500120
7	Carrello UG-KA-KS 60 Set	per KS 60, KS 88, KS 120, facile chiusura per il trasporto, (riscontri di troncatura KA-UG-R e KA- UG-L compresi nella dotazione di fornitura), peso 21 kg, altezza utile 900 mm, in cartone	704,90 859,98	202055
	Carrello UG-KS 60	per KS 60, facile chiusura per il trasporto, peso 13 kg, altezza utile 900 mm, in cartone	366,10 446,64	200129
8	Piastra di adattamento UG-AD-KS 60	per KS 60, Piastra adattatrice incluso il garage porta-lame per il fissaggio della KS 60 sul basamento UG-KAPEX KS 60, in cartone	109,20 133,22	202056
9	Piano multifunzione MFT KAPEX Per l'uso come basamento per KAPEX, occorre set morsetti SZ-KS per il fissaggio, tavolo con piastra forata e gambe ripiegabili, peso 19 kg, carico ammissibile 120 kg, altezza/con gambe ripiegabili 180, altezza di lavoro con gambe 790 mm, dimensioni piano 869 x 581 mm, in cartone		373,40 455,55	495465
10	Set morsetti SZ-KS	per avvitare KS 60, KS 88, KS 120 al piano multifunzione, confezione Self-Service per parete forata	14,00 17,08	494693
11	Lame per sega circolare	da pagina 60		

Sistema accessori



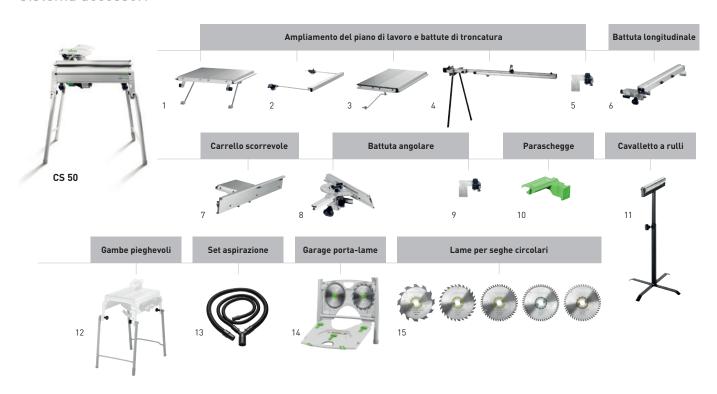
Accessori per le tronc	atrici a trazione KAPEX KS 88 e KS 120
Prodotto	Descrizione

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Falsa squadra SM-KS	per KS 60, KS 88, KS 120, falsa squadra per il trasferimento dell'angolo sulla troncatrice, per angoli interni ed esterni, la bisettrice viene generata automaticamente, non sono necessari calcoli, in cartone	107,70 131,39	200127
2	Battuta KA-UG-KS 120-L	per KS 120, KS 88, da utilizzarsi congiuntamente al basamento Festool UG-KAPEX KS 120, scala graduata, regolazione riscontro, prolunga telescopica con scala, gamba pieghevole, peso 4,6 kg, lunghezza braccio (senza prolunga estratta) 1.480 mm, lunghezza massima 2.400 mm, in cartone	223,50 272,67	497353
	Battuta KA-KS 120-L	per KS 120, KS 88, facile estrazione e svolgimento del metro grazie al meccanismo telescopico, compatibile solo con fermo laterale AB-KS, da utilizzarsi congiuntamente a un tavolo multifunzione Festool (MFT) o a un tavolo da lavoro con un'altezza di 790 mm, regolazione riscontro, Troncatrice, scala graduata, gamba, lunghezza di taglio 380 – 2.300 mm, lunghezza complessiva 1.280 – 2.070 mm, in cartone	320,30 390,77	495969
3	Battuta KA-UG-KS 120-R	per KS 120, KS 88, da utilizzarsi congiuntamente al basamento Festool UG-KAPEX KS 120, scala graduata, regolazione riscontro, prolunga telescopica con scala, gamba pieghevole, peso 4,6 kg, lunghezza braccio (senza prolunga estratta) 1.480 mm, lunghezza massima 2.400 mm, in cartone	223,50 272,67	497352
	Battuta KA-KS 120-R	per KS 120, KS 88, facile estrazione e svolgimento del metro grazie al meccanismo telescopico, compatibile solo con fermo laterale AB-KS, da utilizzarsi congiuntamente a un tavolo multifunzione Festool (MFT) o a un tavolo da lavoro con un'altezza di 790 mm, regolazione riscontro, scala graduata, gamba, Troncatrice, lunghezza di taglio 380 – 2.300 mm, lunghezza complessiva 1.280 – 2.070 mm, in cartone	320,30 390,77	495968
	Battuta KA-UG-KS 120-R/L	per KS 120, KS 88, composto da KA-UG-L e KA-UG-R, da utilizzarsi congiuntamente al basa- mento Festool UG-KAPEX KS 120, scala graduata, regolazione riscontro, prolunga telescopica con scala, gamba pieghevole, lunghezza braccio (senza prolunga estratta) 1.480 mm, lunghezza massima 2.400 mm, in cartone	446,60 544,85	497514
4	Regolazione riscontro KA-AR	per CS 50, CS 70, per porre in battuta i pezzi da lavorare sul dispositivo di troncatura CS 70 KA, Basis KA 100/200 e KA-KS L/R, confezione Self-Service per parete forata	32,90 40,14	488560
5	Morsetto KL-KS 120 per KS 120, KS 88, può essere impiegato a sinistra o a destra, morsetto per il fissaggio dei pezzi in lavorazione, in dotazione con la KS 120, altezza pezzo max. 120 mm, confezione Self-Service per parete forata		49,10 59,90	494391
6	Fermo laterale AB-KS 120	per KS 120, KS 88, battuta per la posa di profili sagomati inclinati, serve anche per il fissaggio della battuta di troncatura KA-KS, compatibile solo con KA-KS, supporto angolare con ampliamento del piano, confezione Self-Service per parete forata	67,10 81,86	494369
7	Carrello UG-KA-KS 120-Set	per KS 120, KS 88, facile chiusura per il trasporto, (riscontri di troncatura KA-UG-R e KA-UG-L compresi nella dotazione di fornitura), ruote di trasporto, Battuta KA-UG-KS 120-R, Battuta KA-UG-KS 120-L, peso 21 kg, altezza utile 900 mm, in cartone	704,90 859,98	497354
	Carrello UG-KAPEX KS 120	per KS 120, KS 88, facile chiusura per il trasporto, ruote di trasporto, peso 10,1 kg, altezza utile 900 mm, in cartone	366,10 446,64	497351
8	Piano multifunzione MFT KAPEX Per l'uso come basamento per KAPEX, occorre set morsetti SZ-KS per il fissaggio, tavolo con piastra forata e gambe ripiegabili, peso 19 kg, carico ammissibile 120 kg, altezza/con gambe ripiegabili 180, altezza di lavoro con gambe 790 mm, dimensioni piano 869 x 581 mm, in cartone		373,40 455,55	495465
9	Set morsetti SZ-KS	per KS 60, KS 88, KS 120, per avvitare KS 88/120 al piano multifunzione, confezione Self-Service per parete forata	14,00 17,08	494693
10	Lame per sega circolare	da pagina 60		



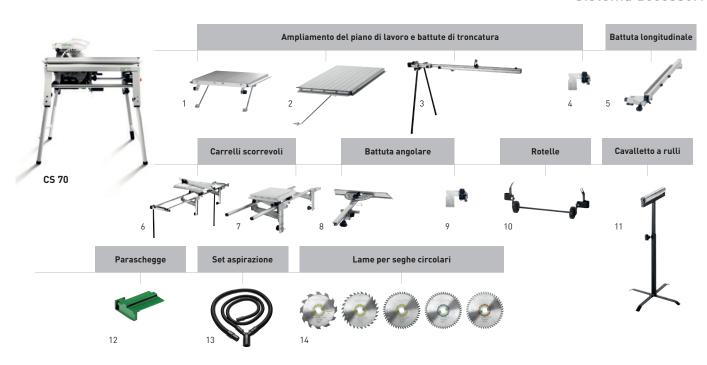
Ad	Accessori per sega per listelli SYMMETRIC SYM 70							
	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto				
1	Inserto per tavolo TE-SYM 70	per SYMMETRIC 70 E, confezione 3 pz, confezione Self-Service per parete forata	20,50 25,01	491054				
2	Riscontro supplementare ZA-SYM 70 E	per SYMMETRIC 70 E, per il taglio di strisce, confezione 2 pz, in cartone	39,90 48,68	491886				
3	Falsa squadra SM-SYM 70	per SYMMETRIC 70 E, confezione Self-Service per parete forata	29,30 35,75	491053				
4	Lame per sega circolare	da pagina 60						

Sistema accessori



Accessori n	er la sega	da hanco a	trazione CS 50
Accessorip	ci ta sega	ua panco a	ti dzione co so

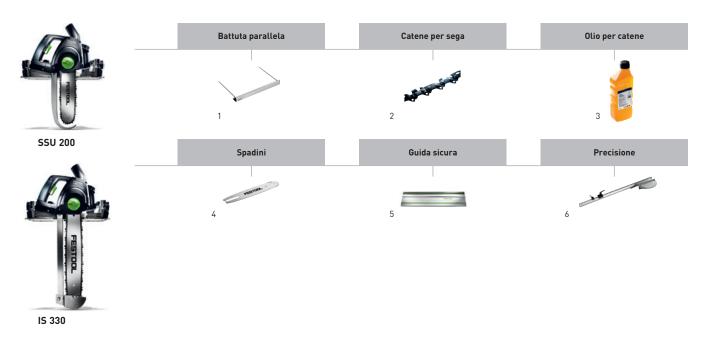
	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
lunghi durante il taglio in larghezza, amplia la superficie di appoggio c lunghezza x larghezza 375 x 454 mm, in cartone		per CS 50, CMS-GE, semplice montaggio, pieghevole, per l'appoggio di pezzi da lavorare lunghi durante il taglio in larghezza, amplia la superficie di appoggio di 405 mm, dimensioni: lunghezza x larghezza 375 x 454 mm, in cartone	212,90 259,74	492092
2	Supporto AF	per CS 50, CMS-GE, piano utilizzabile da entrambi i lati, a supporto dei pezzi da lavorare in fase di troncatura, amplia la superficie di appoggio di 300 mm, dimensioni: lunghezza x larghezza 662 x 390 mm, in cartone	91,50 111,63	492242
3	Ampliamento piano di lavoro VB	per CS 50, con scala graduata regolabile, amplia la superficie di appoggio di 410 mm, larghezza di taglio massima, in caso di tagli longitudinali 610 mm, dimensioni: lunghezza x larghezza 664 x 438 mm, in cartone	273,70 333,91	492090
	Ampliamento VB-CMS/CS 50	per CS 50, CMS-GE, piastra cieca, gambe pieghevoli, dimensioni: lunghezza x larghezza 775 x 480 mm, in cartone	409,10 499,10	495531
4	Battuta CS 70 KA	per CS 70 e CS 50, estraibile con supporto, piano d'appoggio, metro e cursore di battutta, facile estrazione e svolgimento del metro grazie al meccanismo telescopico, lunghezza 1.200 – 2.050 mm, in cartone	316,60 386,25	488063
5	Regolazione riscontro KA-AR per CS 50, CS 70, per porre in battuta i pezzi da lavorare sul dispositivo di troncatura CS 70 KA, Basis KA 100/200 e KA-KS L/R, confezione Self-Service per parete forata		32,90 40,14	488560
6	Battuta longitudinale LA-CS 50/CMS	per CS 50, CMS-GE, con impostazione millimetrica e bloccaggio posizionato frontalmente azionabile anteriormente con profilo di battuta convertibile, in cartone	220,50 269,01	492095
7	Carrello scorrevole ST	per CS 50, CMS-GE, max larghezza di taglio nella troncatura 830 mm, in cartone	304,10 371,00	492100
8	Battuta angolare WA per CS 70, CS 50, CMS-GE, per lavorare con 2 riscontri, in cartone		148,40 181,05	488451
9	Regolazione riscontro WA-AR	per CS 50, CS 70, per posizionare pezzi da lavorare sulla battuta angolare CS 70 WA, CS 50 WA e Basis WRA 500, confezione Self-Service per parete forata	32,90 40,14	491712
10	Paraschegge CS 50 SP/10	per CS 50, per evitare spigoli strappati sui due lati, confezione 10 pz, confezione Self-Service per parete forata	17,70 21,59	492241
11	Cavalletto a rulli RB	per tutti gli apparecchi semistazionari (CS/KS/CMS), utilizzabile con CS 50, CS 70, CB 120, System Basis Plus, CMS-GE, piano muiltifunzionale, per l'appoggio di pezzi da lavorare lunghi in caso di tagli lungo vena o angolari, in caso di lavori di fresatura e levigatura, regolabile in altezza 630 – 1.000 mm, in cartone	1 62,30 198,01	488711
12	Gambe pieghevoli CS 50 KB	per CS 50, consente due altezze di lavoro, gambe pieghevoli per l'espansione della CS 50 versione floor, in cartone	1 82,70 222,89	492245
13	Set d'aspirazione CS 70 AB	per CT/CTM, per l'utilizzo con Basis, CS 70, CS 50 e CMS, composto da tubo d'aspirazione D27x2,0 m, tubo d'aspirazione D36x1,0 m, raccordo a Y, Aspirazione con MINI / MIDI possibile solo congiuntamente al tubo adattatore 499196, Ø 27/36 mm, in cartone	92,90 113,34	488292
14	Garage porta-lame SGA	per CS 50, CMS-GE, per il sicuro e ordinato alloggiamento di sino a 4 lame (max. Ø 190 mm) e 3 paraschegge (non compresi nella fornitura), in cartone	44,50 54,29	492228
15	Lame per sega circolare	da pagina 60		



Accessori per la sega da banco a trazione CS 70

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Prolunga CS 70 VL	per CS 70, semplice montaggio, pieghevole, per l'appoggio di pezzi da lavorare lunghi durante il taglio in larghezza, amplia la superficie di appoggio di 580 mm, dimensioni: lunghezza x larghezza 525 x 522 mm, in cartone	260,80 318,18	488061
2	Ampliamento piano di lavoro CS 70 VB	per CS 70, con scala graduata regolabile, montaggio e smontaggio più semplice e più veloce, per il taglio sicuro e preciso in larghezza, amplia la superficie di appoggio di 411 mm, larghezza di taglio massima, in caso di tagli longitudinali 680 mm, dimensioni: lunghezza x larghezza 773 x 435 mm, in cartone	366,40 447,01	488060
3	facile estrazione e svolgimento del metro grazie al meccanismo telescopico, lunghezza 1.200 – 2.050 mm, in cartone		316,60 386,25	488063
4	Basis KA 100/200 e KA-KS L/R, confezione Self-Service per parete forata		32,90 40,14	488560
5	5 Battuta longitudinale CS 70 LA per CS 70 , MFT/3-VL, con impostazione millimetrica e bloccaggio posizionato frontalmente azionabile anteriormente con profilo di battuta convertibile, in cartone		257,10 313,66	488062
6	Carrello scorrevole CS 70 ST	per CS 70, per tagliare pannelli, montaggio e smontaggio più semplice e più veloce, 2 x gambe di sostegno, battuta con bloccaggio supplementare, max larghezza di taglio nella troncatura 920 mm, in cartone	854,80 1.042,86	488059
7	Carrello scorrevole CS 70 ST 650	per CS 70, montaggio e smontaggio più semplice e più veloce, max larghezza di taglio nella troncatura 650 mm, in cartone	451,80 551,20	490312
8	Battuta angolare WA	per CS 70, CS 50, CMS-GE, per lavorare con 2 riscontri, in cartone	148,40 181,05	488451
9	Regolazione riscontro WA-AR	per CS 50, CS 70, per posizionare pezzi da lavorare sulla battuta angolare CS 70 WA, CS 50 WA e Basis WRA 500, confezione Self-Service per parete forata	32,90 40,14	491712
10	Ruote di trasporto CS 70 TR	per CS 70, applicabili su gambe pieghevoli, per rendere il trasporto più semplice e comodo, in cartone	92,90 113,34	488064
11	Cavalletto a rulli RB	per tutti gli apparecchi semistazionari (CS/KS/CMS), utilizzabile con CS 50, CS 70, CB 120, System Basis Plus, CMS-GE, piano muiltifunzionale, per l'appoggio di pezzi da lavorare lunghi in caso di tagli lungo vena o angolari, in caso di lavori di fresatura e levigatura, regolabile in altezza 630 – 1.000 mm, in cartone	162,30 198,01	488711
12	Paraschegge CS 70 SP /10	per CS 70, per evitare spigoli strappati sui due lati, confezione 10 pz, confezione Self-Service per parete forata	17,70 21,59	490340
13	Set d'aspirazione CS 70 AB	per CT/CTM, per l'utilizzo con Basis, CS 70, CS 50 e CMS, composto da tubo d'aspirazione D27x2,0 m, tubo d'aspirazione D36x1,0 m, raccordo a Y, Aspirazione con MINI / MIDI possibile solo congiuntamente al tubo adattatore 499196, Ø 27/36 mm, in cartone	92,90 113,34	488292
14	Lame per sega circolare	da pagina 60		

Sistema accessori



Accordani		a chadine	CCILON	10 220
Accessori	per segne	a Spaumi)	, 13 330

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Battuta parallela PA-SSU 200	per SSU 200, IS 330, SSP 200, ISP 330, battuta parallela guidata su entrambi i lati, in cartone	40,40 49,29	769098
	Battuta parallela PA-A SSU 200	per SSU 200, IS 330, SSP 200, ISP 330, riscontro parallelo incavato con battute sui due lati, in cartone	70,20 85,64	769099
2	Sega a catena SC 3/8"-91 U-39E	per SSU 200, SSP 200, passo della catena 3/8", catena sega Uni, per tagli longitudinali e trasversali, confezione Self-Service per parete forata	30,30 36,97	769101
	Sega a catena SC 3/8"-91 L-39E	per SSU 200, SSP 200, passo della catena 3/8", catena per sega longitudinale, per tagli longitudinali, confezione Self-Service per parete forata	37,90 46,24	769103
	Sega a catena SC 3/8"-91 F-39E	per SSU 200, SSP 200, passo della catena 3/8", catena sega fine, per tagli di precisione e trasversali, confezione Self-Service per parete forata	37,90 46,24	769102
	Sega a catena SC 3/8"-90 I-39E	per SSU 200, SSP 200, catena per sega ISO, passo della catena 3/8", per materiali isolanti flessibili o resistenti alla compressione, confezione Self-Service per parete forata	61,50 75,03	769100
	Sega a catena SC 3/8"-90 I-57E	per IS 330, ISP 330, catena per sega ISO, passo della catena 3/8", per materiali isolanti flessibili o resistenti alla compressione, confezione Self-Service per parete forata	92,10 112,36	769088
	Sega a catena SC 3/8"-91 IH-57E	per IS 330, ISP 330, per materiali isolanti estremamente resistenti alla compressione, passo della catena 3/8", catena per sega ISO Hard, confezione Self-Service per parete forata	92,10 112,36	769090
3	Olio per catene CO 1 L	per SSU 200, IS 330, SSP 200, ISP 330, CCP 380, confezione da 1 litro, in flacone di plastica	9,70 11,83 9,70 / 1 L 11,83 / 1 L	769038
4	Spadino GB 10"-SSU 200	per SSU 200, SSP 200, confezione Self-Service per parete forata	56,50 68,93	769066
	Spadino GB 13"-IS 330	per IS 330, ISP 330, confezione Self-Service per parete forata	84,80 103,46	769089
5	Binari di guida	Vedere il capitolo Organizzazione del posto di lavoro da pagina 384		
6	battuta angolare	Vedere il capitolo Organizzazione del posto di lavoro da pagina 402		

Preciso – grazie al binario di guida.

Che si tratti di tagli trasversali, longitudinali o obliqui, il binario di guida Festool garantisce tagli perfettamente diritti e senza schegge. La speciale catena per sega ISO assicura un risultato di taglio ottimale in materiali isolanti resistenti alla compressione. Raccordi e giunti sono perfettamente armonizzati evitando così faticosi lavori di ripassatura. Grazie all'interfaccia FastFix, la sostituzione della catena avviene in modo rapido e senza l'uso di attrezzi.



Grazie all'ampia area di rotazione di 60° e al binario di guida con battuta angolare, anche i complicati tagli inclinati diventano semplici. Basta impostare la battuta angolare e l'angolo obliquo e tagliare con precisione.



Le seghe a spadino sono dotate di serie di un manicotto di aspirazione. Così trucioli e polvere possono essere aspirati con l'apposito aspiratore Festool.

Bloccaggio più veloce.

L'innovativo sistema di bloccaggio FS-Rapid per binari di guida tiene il binario proprio dove deve essere: sul tracciato. Bloccato velocemente, tagliato perfettamente.









Materiali:



30 200

IS 330

La qualità fornisce risultati migliori. Le lame Festool.

Resistenza e precisione nelle condizioni più difficili. Progettate per rispondere alle esigenze di applicazioni e materiali diversi. Con lame per seghetti alternativi in bimetallo HS resistenti all'usura e alle alte temperature. O lame di acciaio per seghe circolari ricavate con tecnica al laser con denti in metallo fine durissimo. Perché si ha un taglio perfetto solo quando la qualità della lama corrisponde alla qualità dell'attrezzo.



Codice colore



Legno/materie plastiche morbide

Per legno tenero e duro, legno massello e pannelli in materiale edile sono disponibili lame per seghe circolari e seghetti alternativi perfettamente armonizzate.



Plastica/materiali minerali

I tagli perfetti ottenuti su pannelli rivestiti e materiali minerali con le lame circolari sono da ricondurre al metallo duro a grana finissima di cui sono composte. Le lame dei seghetti alternativi in bimetallo sono invece ideali per plastica, plexyglass e materiali compositi.



Alluminio

Per profili e pannelli in alluminio sono adatte le lame blu per seghetto alternativo e seghe circolari.



Pannelli d'acciaio/a sandwich

I denti leggermente smussati delle lame per le seghe circolari sono adatti per tagliare canaline porta-cavi, lamiere e profili in acciaio.



Materiali edili

Materiale e denti delle lame per seghetti alternativi sono appositamente studiati per il lavoro su materiali abrasivi.

Coppia perfetta

Al fine di ottenere risultati di taglio perfetti e una lunga durata di vita, le lame delle seghe circolari e di quelle alternative sono realizzate con metallo di qualità pregiata. Angolo di taglio e geometria dei denti sono specificamente progettati per il tipo di impiego e di macchina.

Una precisione durevole

Una lunga durata di utilizzo e risultati di taglio perfetti sono garantiti per le lame delle seghe circolari da un affilatura lenta effettuata con dischi diamantati. Per avere risultati puliti che non richiedono grandi lavori di adattamento.

Una facile scelta

Grazie alla pratica codifica a colori, è facile scegliere rapidamente la lama per sega circolare o seghetto alternativo più giusta per l'applicazione.

Basso sviluppo di calore

Riscaldamento lento delle lame per seghe circolari, grazie ai dischi tagliati al laser e regolati termicamente.

Avanzamento ottimale

Avanzamento del taglio sicuro e poco rumoroso grazie all'acciaio di alta qualità e alle fessure di dilatazione ottimizzate delle lame per seghe circolari.

Qualità e robustezza

Rapporto qualità-prezzo ottimo, grazie alla lunga durata e alla possibilità di riaffilare bene i denti delle lame.

Forme del dente



Lama a denti alternati

I denti di questa lama sono inclinati alternativamente verso sinistra e verso destra e tagliano in successione alternata. La lama a denti alternati è la lama universale per tutti i tipi di legno.



Lama a dente piatto trapezoidale

Il dente trapezoidale e il dente piatto sono disposti in successione alternata. Questa lama è adatta per tagliare alluminio, plastiche dure e materiali con rivestimenti duri.



Lama a denti piatti

Gli spigoli dei denti sono diritti, non smussati. Ogni dente taglia allo stesso modo. Questa lama viene utilizzata per tagliare l'acciaio.







Lame per seghetto alternativo

Passo denti, taglio e materiale



denti sfalsati per un taglio veloce



lama rettificata conicamente per tagli puliti



acciaio per utensili HCS: la qualità standard per tutti i tipi di legno



bimetallo HS: resistente alle alte temperature e all'usura

Caratteristiche delle lame



metallo duro: resistente alle alte temperature e all'usura



schegge HM saldate, fini



lama grossa o lama fine. Regola generale: almeno 3 denti in presa



lama ondulata, denti fresati

Lame universali		Lunghezza	Spazio tra i denti		Spessore	Confezione	Prezzo €*	Cod. prodotto	
5 75/4 FESTOOL	S 75/4/5	75 mm	4 mm	HCS	55 mm	5 pz	8,60 10,49	486546	
	S 75/4/25	75 mm	4 mm	HCS	55 mm	25 pz	37,60 45,87	486962	
	S 75/4/100	75 mm	4 mm	HCS	55 mm	100 pz	125,90 153,60	493522	
S 105/4 FESTOOL	S 105/4/5	105 mm	4 mm	HCS	85 mm	5 pz	1 4,20 17,32	486547	
Lama per tagli di finitura									
\$75/2.5 FESTOOL #####	S 75/2,5/5	75 mm	2,5 mm	HCS	55 mm	5 pz	12,20 14,88	486548	
	S 75/2,5/25	75 mm	2,5 mm	HCS	55 mm	25 pz	53,40 65,15	486963	
	S 75/2,5/100	75 mm	2,5 mm	HCS	55 mm	100 pz	1 72,00 209,84	493521	
© 75/2,5 N PESTOOL PROPERTY TO TO THE PERSON OF THE PERSON	HS 75/2,5 BI/5	75 mm	2,5 mm	8i metali	55 mm	5 pz	21,90 26,72	490178	
18 75/2.5 HR FEETIDOL RIMETAL	HS 75/2,5 BI R/5	75 mm	2,5 mm	Birmetal	55 mm	5 pz	21,40 26,11	493570	
Lama speciale per legno									
S 75/4 PS FESTOOL CARVEX	S 75/4 FS/5	75 mm	4 mm	HCS	55 mm	5 pz	16,60 20,25	486549	
	S 75/4 FS/20	75 mm	4 mm	HCS	55 mm	20 pz	58,10 70,88	490256	
	S 75/4 FS/100	75 mm	4 mm	HCS	55 mm	100 pz	220,40 268,89	493523	
\$ 75/4 FSG FESTOOL CARVEX	S 75/4 FSG 5X	75 mm	4 mm	HCS	55 mm	5 pz	19,80 24,16	499476	
	S 75/4 FSG 20X	75 mm	4 mm	HCS	55 mm	20 pz	68,80 83,94	499441	
S 105/4 FSG FESTIONL CARVEX	S 105/4 FSG 5X	105 mm	4 mm	HCS	85 mm	5 pz	26,20 31,96	499477	
	S 105/4 FSG 20X	105 mm	4 mm	HCS	85 mm	20 pz	88,30 107,73	499475	
SISSESS FEETDOL CARVEX	S 145/4 FSG 5X	145 mm	4 mm	HCS	120 mm	5 pz	30,50 37,21	499478	

			Plastics	
Legno tenero, legno duro	Pannelli truciolari grezzi	Pannelli truciolari rivestiti, pannelli a sandwich impiallacciati	Materie plastiche morbide	Plexyglass
•	•	•		
•	•	•		
•	•	•		
•	•	•		
•		•	•	•
•		•	•	••••
•		•	•	•
•		•	•	•
•		•	•	•
•	•	•		
•	•	• •		
•	•	•		
•	•	•		
•	•	•		

ottimo

•

• ledow •

•

 \bullet

•

ledow

ledow

adatto

Lame per seghetto alternativo

Passo denti, taglio e materiale



denti sfalsati per un taglio veloce



lama rettificata conicamente per tagli puliti



acciaio per utensili HCS: la qualità standard per tutti i tipi di legno



bimetallo HS: resistente alle alte temperature e all'usura

Caratteristiche delle lame



metallo duro: resistente alle alte temperature e all'usura



schegge HM saldate, fini



lama grossa o lama fine. Regola generale: almeno 3 denti in presa



lama ondulata, denti fresati

Lama curva		Lunghezza	Spazio tra i denti		Spessore	Confezione	Prezzo €*	Cod. prodotto	
S 75/4 K	S 75/4 K/5	75 mm	4 mm	HCS	55 mm	5 pz	10,60 12,93	486563	
	S 75/4 K/25	75 mm	4 mm	HCS	55 mm	25 pz	45,60 55,63	486965	
HS 75/3 D. PC. FESTOOL NIMETAL	HS 75/3 BI-FC/5	75 mm	3 mm	Birnetall	30 mm	5 pz	21,90 26,72	496395	
S 50/1,4 K FESTION.	S 50/1,4 K/5	50 mm	1,4 mm	HCS	30 mm	5 pz	8,80 10,74	486564	
HS 75/4 bi FESTOOL BIMETAL	HS 75/4 BI/5	75 mm	4 mm	BIMETAL	55 mm	5 pz	21,90 26,72	486553	
Lama per plastica									
HS 72/3 & FESTICAL PROPERTY.	HS 75/3 BI/5	75 mm	3 mm	BIMETAL	55 mm	5 pz	21,90 26,72	486554	
Lama per metallo									
HS60122 FESTOOL DETRINA	HS 60/1,2 BI/5	60 mm	1,2 mm	BIMETAL	30 mm	5 pz	15,80 19,28	486556	
	HS 60/1,2 BI/25	60 mm	1,2 mm	BIMETAL	30 mm	25 pz	69,50 84,79	488016	
FESTOOL DATE	HS 60/1,4 BI VA/5	60 mm	1,4 mm	BIMETAL	10 mm	5 pz	1 6,20 19,76	490181	
MS IDVL2 IN FESTOOL BIMETAL Language	HS 105/1,2 BI/5	105 mm	1,2 mm	BIMETAL	85 mm	5 pz	22,00 26,84	486558	
FESTOOL BINITAL	HS 155/1,2 BI/5	155 mm	1,2 mm	BIMETAL	130 mm	5 pz	28,80 35,14	490180	
HS 60/2 bi FESTOOL FEE SIMMA	HS 60/2 BI/5	60 mm	2 mm	BIMETAL	30 mm	5 pz	15,80 19,28	486557	
HE HOVE FESTOOL BIMETAL Length	HS 105/2 BI/5	105 mm	2 mm	BIMETAL	85 mm	5 pz	22,00 26,84	486559	
Lama speciale									
HH 75/4.5 FESTOOL HH/GT	HM 75/4,5	75 mm	4,5 mm	***	50 mm	1 pz	20,00 24,40	486561	
HM 105/4.5 FESTOOL / HM/S	HM 105/4,5	105 mm	4,5 mm	www.	80 mm	1 pz	23,90 29,16	486560	
RESTOR COMPANY OF THE PROPERTY	R 54 G Riff	54 mm	- mm	1191	30 mm	1 pz	8,70 10,61	486562	
Lama per materiali isolanti									
FESTOOL WWW HCS	S 155/W/3	155 mm			130 mm	3 pz	15,80 19,28	493656	

Plastics AL NIROSTA STAINLESS INOX Materiali/pannelli a sandwich Alluminio, lamiere e profilati Pannelli truciolari rivestiti, pannelli a sandwich impiallacciati Materie plastiche morbide Materie plastiche armate/rinforzate in fibra di vetro Legno tenero, legno duro Pannelli truciolari grezzi Vetro, laterizi, ceramica Materiali non ferrosi Pannelli multistrato Polistirolo, cartone, materiali isolanti Materiali compositi Acciaio legato Ferro, acciaio Plexyglass d'acciaio • • • • \bullet • • • • • • • • lacksquare• • • • • • • • • • • • • • • • • • •

							•

•

•

lacksquare

ottimo

•

•

•

•

•

•

ledow

•

•

•

adatto

Lame per seghe circolari



Lame standard		Ø	Spessore lama	Diametro foro Ø	Numero denti	Angolo di taglio	Forma del dente	Prezzo €*	Cod. prodotto	
	160x1,8x20 W18	160 mm	1,8 mm	20 mm	18	25°	W	37,00 45,14	500458	
	160x2,2x20 W18	160 mm	2,2 mm	20 mm	18	25°	W	40,20 49,04	768129	
Commercial and the second	210x2,6x30 W18	210 mm	2,6 mm	30 mm	18	20°	W	61,40 74,91	493197	
	230x2,5x30 W24	230 mm	2,5 mm	30 mm	24	20°	W	77,50 94,55	500647	
	350x3,5x30 W24	350 mm	3,5 mm	30 mm	24	10°	W	91,50 111,63	769667	
Lame Panther										
	160x1,8x20 PW12	160 mm	1,8 mm	20 mm	12	25°	W	51,00 62,22	500460	
PERMIT	160x2,2x20 PW12	160 mm	2,2 mm	20 mm	12	20°	PW	54,50 66,49	496301	
	190x2,6 FF PW16	190 mm	2,6 mm	FF **	16	28°	PW	69,90 85,28	492049	
	210x2,6x30 PW16	210 mm	2,6 mm	30 mm	16	28°	PW	77,70 94,79	493196	
	225x2,6x30 PW18	225 mm	2,6 mm	30 mm	18	28°	PW	78,00 95,16	496303	
	230x2,5x30 PW18	230 mm	2,5 mm	30 mm	18	28°	PW	75,00 91,50	500646	
Lame universali								<u> </u>		
w N h s	160x2,2x20 W28	160 mm	2,2 mm	20 mm	28	15°	W	62,40 76,13	496302	
	190x2,6 FF W32	190 mm	2,6 mm	FF **	32	10°	W	77,80 94,92	492048	
3 (3)	210x2,4x30 W36	210 mm	2,4 mm	30 mm	36	15°	W	80,20 97,84	493198	
1	216x2,3x30 W36	216 mm	2,3 mm	30 mm	36	-5°	W	92,60 112,97	500124	
	225x2,6x30 W32	225 mm	2,6 mm	30 mm	32	20°	W	78,00 95,16	488288	
	260x2,5x30 W60	260 mm	2,5 mm	30 mm	60	-5°	W	148,80 181,54	494604	
Lame a denti fitti								,		
	160x1,8x20 W32	160 mm	1,8 mm	20 mm	32	5°	W	61,50 75,03	500459	
	160x2,2x20 W48	160 mm	2,2 mm	20 mm	48	5°	W	77,60 94,67	491952	
	190x2,4 FF W48	190 mm	2,4 mm	FF **	48	8°	W	93,30 113,83	492050	
	210x2,4x30 W52	210 mm	2,4 mm	30 mm	52	5°	W	108,70 132,61	493199	
THE STREET	216x2,3x30 W48	216 mm	2,3 mm	30 mm	48	-5°	W	113,10 137,98	491050	
	216x2,3x30 W60	216 mm	2,3 mm	30 mm	60	-5°	W	135,20 164,94	500125	
	225x2,6x30 W48	225 mm	2,6 mm	30 mm	48	10°	W	109,30 133,35	488289	
-3 M	230x2,5x30 W48	230 mm	2,5 mm	30 mm	48	10°	W	105,50 128,71	500648	
	260x2,5x30 W80	260 mm	2,5 mm	30 mm	80	-5°	W	178,50 217,77	494605	
							Velocità di		consigliata	

																	_	arric	. рсі	300	JIIC (211 66	, tarr
Pannelli rivestiti, pannelli in laminato	Pannelli impiallacciati; parquet	Materie plastiche morbide; PVC morbido	Materie plastiche rigide; PVC rigido	Tagli trasversal in legno massello; pannelli a sandwich	Tagli lungitudinali in legno massello	Pannelli in gesso e fibrogesso; pannelli in cemento morbidi	Pannelli tamburati; Multiplex	Plexyglass	Pannelli MDF	Pannelli truciolari HDF	Pannelli truciolari grezzi	Pannelli in lana di vetro	Elementi in massetto	TS 55 R, TSC 55, TS 55, ATF 55, AP 55	TS 75	HK 55, HKC 55	НК 85	HK 132	PRECISIO CS 70	PRECISIO CS 50	SYMMETRIC SYM 70	KAPEX KS 60	KAPEX KS 88, KS 120
				N	1ater	iale d	da lav	orar/	е								Adatt	a alla	mac	china	a		
		•		•	0	0	0		0	•	0												
		•		•	0	0	0		0	•	0												
		•		•	0	0	0		0	•	0												
		•		•	0	0	0		0	•	0												
				•	0																		
				0	•																		
				0	•																		
				0	•																		
				0	•																		
				0	•																		
				0	•																		
						'	'	•	•			'											
0	0	0		•	0	•	•		•	•	•	0	0										
\bigcirc	0	0		•	\bigcirc	•	•		•	•	•	0	\bigcirc										
\bigcirc	0	0		•	0	•	•		•	•	•	0	\bigcirc										
0	0	0		•		•	•		•	•	•	0	0										
0	0	0		•	0	•	•		•	•	•	0	0										
\bigcirc	0	\circ		•		•	•		•	•	•	0	\bigcirc										
•	•	0	•	•	0		•	•	•	0	0												
•	•	0	•	•	0		•	•	•	0	0												
•	•	0	•	•	0		•	•	•	0	0												
•	•	\circ	•	•	0		•	•	•	0	0												
•	•	0	•	•	0		•	•	•	0	0												
•	•	0	•	•			•	•	•	0	0												
•	•	0	•	•	0		•	•	•	0	0												
•	•	\bigcirc	•	•	0		•	•	•	0	0												
•	•	\bigcirc	•	•			•	•	•	0	0												
6	6	3–6	4-6	6	6	1–3	6	4-6	6	3-6	6	3-6	1–3										

Lame per seghe circolari

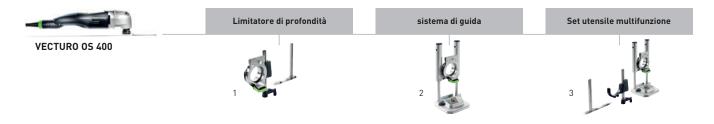


Lama speciale		Ø	Spessore lama	Diametro foro Ø	Numero denti	Angolo di taglio	Forma del dente	Prezzo €*	Cod. prodotto	
	160x2,2x20 TF52	160 mm	2,2 mm	20 mm	52	-5°	TF	117,10 142,86	496306	
	190x2,6 FF TF58	190 mm	2,6 mm	FF **	58	-5°	TF	148,20 180,80	492051	
	210x2,4x30 TF72	210 mm	2,4 mm	30 mm	72	-5°	TF	175,00 213,50	493201	
S. Williams	216x2,3x30 W60	216 mm	2,3 mm	30 mm	60	-5°	TF	165,40 201,79	491051	
	216x2,3x30 TF64	216 mm	2,3 mm	30 mm	64	0°	TF	165,40 201,79	500122	
	225x2,6x30 TF68	225 mm	2,6 mm	30 mm	68	-5°	TF	1 71,80 209,60	488291	
10 M	230x2,5x30 TF76	230 mm	2,5 mm	30 mm	76	-5°	TF	169,00 206,18	500649	
	260x2,4x30 TF68	260 mm	2,4 mm	30 mm	68	-5°	TF	174,60 213,01	494607	
Lama speciale										
	160x2,2x20 TF48	160 mm	2,2 mm	20 mm	48	4°	TF	117,10 142,86	496308	
MANAGERE	190x2,6 FF TF54	190 mm	2,6 mm	FF **	54	4°	TF	148,20 180,80	492052	
	210x2,4x30 TF60	210 mm	2,4 mm	30 mm	60	4°	TF	175,00 213,50	493200	
	216x2,3x30 WZ/FA60	216 mm	2,3 mm	30 mm	60	-5°	WZ/FA	165,40 201,79	500123	
	225x2,6x30 TF64	225 mm	2,6 mm	30 mm	64	4°	TF	171,80 209,60	489459	
	260x2,5x30 WZ/FA64	260 mm	2,5 mm	30 mm	64	-5°	WZ/FA	174,60 213,01	494606	
Lame a denti piatti										
THE REAL PROPERTY OF THE PARTY	210x2,2x30 F36	210 mm	2,2 mm	30 mm	36	1°	F	122,20 149,08	493351	
	230x2,5x30 F48	230 mm	2,5 mm	30 mm	48	0°	F	118,50 144,57	500651	
	350x2,9x30 TF60	350 mm	2,9 mm	30 mm	60	0°	TF	246,90 301,22	769668	
35 01 00										

Velocità di rotazione consigliata

Pannelli rivestiti, pannelli in laminato	Pannelli impiallacciati; parquet	Materie plastiche rigide; PVC rigido	Pannello duri per l'edilizia, abrasivi; pannelli legati in cemento	Lastre di alluminio 8-25 mm; profilati d'alluminio	Pannelli in gesso e fibrogesso; pannelli in cemento morbidi	Pannelli tamburati; Multiplex	Plexyglass	Materie plastiche rinforzate in fibra	Tessuti e fibre in resina fenolica	Canaline porta-cavi in acciaio; pannelli a sandwich; doppi fondi pe rufficio	Pannelli MDF	Pannelli in resina metamminica	Pannelli composti in alluminio	Metalli non ferrosi; rame, ottone	Elementi in massetto	TS 55 R, TSC 55, TS 55, ATF 55, AP 55	TS 75	НК 55, НКС 55	HK 85	HK 132	PRECISIO CS 70	PRECISIO CS 50	SYMMETRIC SYM 70	KAPEX KS 60	KAPEX KS 88, KS 120
					M	ateri	iale d	la la	vora	re					ı			Α	datta	alla	mad	chin	a		
0	0	•		•			•	•	•				•	•	0										
0	0	•		•			•	•	•				•	•	0										
0	0	•		•			•	•	•				•	•	0										
0	0	•		•			•	•	•				•	•	0										
0	0	•		•			•	•	•				•	•	0										
0	0	•		•			•	•	•				•	•	0										
0	0	•		•			•	•	•				•	•	0										
0	0	•		•			•	•	•				•	•	0										
			,																						
•	0	0				0	0	0	•		0	•													
•	0	0				\circ	0	0	•		\bigcirc	•													
•	0	0				0	0	0	•		\bigcirc	•													
•	0	0				\bigcirc	0	0	•		0	•													
•	0	0				\bigcirc	0	0	•		0	•													
•	\circ	0				0	\circ	0	•		0	•													
								0	0	•															
								0	0	•															
										•															
6	6	4-6	1-3	4-6	1-3	6	4-6	4-6	3-6	2-3	6				1-3			. د.	***						
												•	ottir	no				ada	tto						

Sistema accessori



	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
3	Set sistema di guida/limitatore di profondità OS-TA/AH Set	per OS 400, consente di iniziare il taglio con fedeltà sul punto tracciato e di mantenere la profondità definita, sistema di guida, limitatore di profondità, profondità max limitatore di profondità 56 mm, profondità max pattino 20 mm, profondità max sistema di guida 60 mm, tacche del riscontro di profondità 1,5 mm, peso 0,47 kg, confezione Self-Service per parete forata	132,00 161,04	500251
2	Set sistema di guida OS-AH Set	per OS 400, consente di iniziare il taglio con fedeltà sul punto tracciato, adattatore per il montaggio senza chiavi di AH e TA, profondità max sistema di guida 60 mm, peso 0,3 kg, confezione Self-Service per parete forata	109,90 134,08	500161
1	Set limitatore di profondità OS-TA Set	per OS 400, consente di realizzare tagli per affondamento di profondità definita, adattatore per il montaggio senza chiavi di AH e TA, profondità max limitatore di profondità 56 mm, profondità max pattino 20 mm, tacche del riscontro di profondità 1,5 mm, peso 0,1 kg, confezione Self-Service per parete forata	54,40 66,37	500160

Legno massiccio

Pannelli in masonite grezzi/rivestiti Legno con chiodi

Stucco per finestre

Denominazione	ghe	.un- ezza nm)	Lar- ghezza (mm)	Tipo	Prezzo €*	Conf. – Cod. prod.		<u></u>			PLASTICS		SILICON	FE AL	
Lama per legno															
Dentatura giapponese a doppia fila, per tagli altamente precisi		50	35	HSB 50/35/J	76,50 93,33	5x 500142	_			-•-					
e bordi di taglio puliti. Attenzione: non è possibile eseguire tagli dal pieno.		50	45	HSB 50/45/J	78,60 95,89	5x 500146	_								
· .		50	55	HSB 50/55/J	79,10 96,50	5x 500148	_								
		50	65	HSB 50/65/J	82,50 100,65	5x 500145	_	-•-							
Lama circolare per legno	(HCS) – ideale	in co	mbinazio	ne con riscontro	di profondità.										
Per tagli rettilinei lunghi e per tagliare parquet o laminati già posati.		-	-	HSB 100/HCS	70,10 85,52	1x 500139	_			•					
Lama bimetallica Univers	sal per tagli dal	l pien	0												
Accessori per allestimento interni. Per legno duro, legno tenero e tutti gli altri		78	32	USB 78/32/Bi	59,70 72,83	5x 500143	_		_•						
materiali legnosi. Anche per materiali plastici e cartongesso. Elevata		78	42	USB 78/42/Bi	62,20 75,88	5x 500147	_								
velocità di taglio. Estrema durevolezza e robustezza.		50	35	USB 50/35/Bi	63,90 77,96	5x 500144	_								
l and bimakelling and are		50	65	USB 50/65/Bi	69,90 85,28	5x 500149			-•	-•-	-•-				
Lama bimetallica per me Ideale per la lavorazione	etallo														
di alluminio e metalli non ferrosi. Con lama ondulata.		50	35	MSB 50/35/Bi	90,80 110,78	5x 500140	_							-•-	
Lama HSS a gomito (HCS). Struttura a so	egme	nti, per la	avorare fino all'i	nterno degli ang	goli.									
Sezionata, per lavori a filo.		-	-	SSB 100/HCS	56,60 69,05	1x 500136	_							-•-	
Lama speciale															
Ad esempio per distaccare rondelle isolanti ostruite da stucco.	Go	-	-	SSB 32	70,60 86,13	1x 500137	_								
Stucchi															
Per asportare rivestimenti e spessori, come ad es. residui di colla o siliconi.		-	-	SSP 56,5/1	19,20 23,42	1x 500138						_•_			

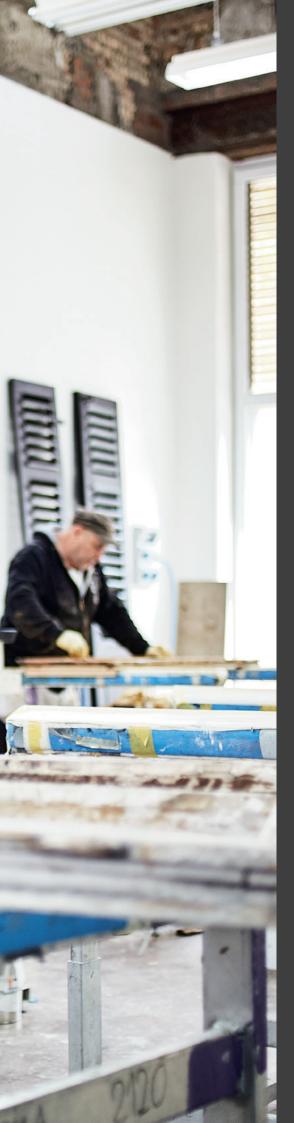
■ Lame speciali per installatori di infissi • adatto e posatori di pavimenti

■ Lame universali

■ Lama metallica

Lame per legno





Panoramica dei prodotti e delle applicazioni	68
Levigare	
Levigatrice orbitale rotativa ROTEX RO 90 DX, RO 125, RO 150	77
Levigatrice orbitale ETS 125 R, ETS EC 125, ETS 150, ETS EC 150	80
Levigatrice orbitale RS 100, RS 200, RS 300, RTS 400	85
Levigatrice Delta DTS 400 R	89
Levigatrice lineare DUPLEX LS 130	90
Levigatrice rotativa RAS 115, RAS 180	91
Levigatrice a stelo LHS 225	92
Levigatrice a nastro BS 75, BS 105, CMS-BS	93
Levigare con utensili pneumatici	
Levigatrice orbitale pneumatica LEX 2, LEX 3	97
Pneumatiche RUTSCHER LRS 93, LRS 400	101
Lucidatura e oliatura	
Lucidatrice rotativa RAP 80, SHINEX RAP 150, POLLUX 180	104
Oliatore SURFIX OS	106
Spazzolatura	
Spazzolatrice RUSTOFIX BMS 180	107
Accessori e materiale di consumo	
Accessorre materiale di consumo	



Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

Una rapida e consistente asportazione di materiale o una superficie finemente levigata? Ogni esigenza è determinata dal tipo di lavoro da eseguire. Le levigatrici Festool hanno la risposta perfetta per ogni esigenza. Scegli quindi l'attrezzo sulla base delle applicazioni che rispecchiano maggiormente le tue esigenze.

Applicazioni

Pagina	77	 78	 79
	RO 90 DX	RO 125	RO 150



Levigatrice orbitale rotativa ROTEX

Superfici piane				
Sgrossatura		•	•	
Levigatura preliminare	<u> </u>	•	•	
Finitura	T	<u> </u>	•	
Microfinitura				
Superfici convesse				
Sgrossatura		•	•	
Levigatura preliminare		•	•	
Finitura			•	
Microfinitura				
Angoli interni				
Sgrossatura	•			
Levigatura preliminare	•			
Finitura	•			
Lucidare				
Superfici piccole	•	•		
Superfici grandi			•	
Dati tecnici				
Potenza (W)	400	500	720	
Numero di giri ROTEX (giri/min)	260 – 520	300 – 600	320 – 660	
Numero di giri movimento eccentrico (giri/min)	3.500 – 7.000	3.000 - 6.000	3.300 - 6.800	
Corsa di levigatura [mm]	3	3,6	5	
Ø platorello di levigatura (mm)	90	125	150	
Peso (kg)	1,5	1,9	2,3	

Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

80	81	82	82	83	83
ETS 125 R	ETS EC 125	ETS 150/3	ETS 150/5	ETS EC 150/3	ETS EC 150/5















Levigatrici orbitali

$\overline{}$			\bigcirc	•
•	•	-	•	•
•	•——(<u> </u>	•	<u> </u>



adatto ottimo

250	400	310	310	400	400
6.000 – 12.000	6.000 - 10.000	4.000 - 10.000	4.000 - 10.000	6.000 – 10.000	6.000 - 10.000
2	3	3	5	3	5
125	125	150	150	150	150
1.2	1.2	1.0	1 0	1.2	1.2

Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

Pagina	85	 85	 86	 87	 88
	RS 100	RS 100 C	RS 200	RS 300	RTS 400 R

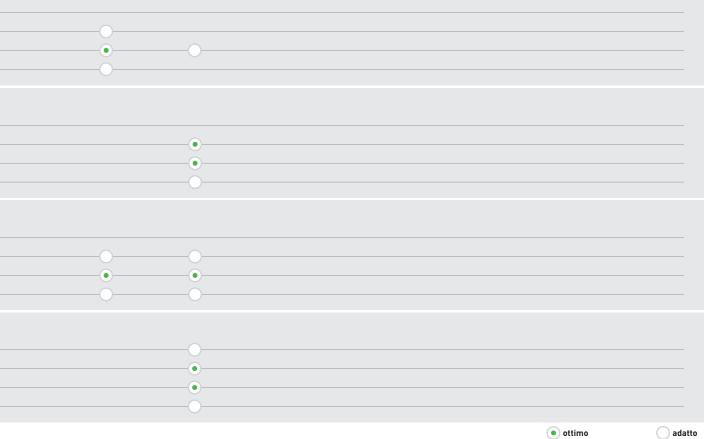


Applicazioni	Levigatrice Rutscher		Levigatrice RUTSCHER a trasmissione diretta			
Superfici piane						
Sgrossatura	•	•				
Levigatura preliminare	•	•				
Finitura			<u> </u>	•	•	
Microfinitura			<u>_</u>	<u> </u>	<u>_</u>	
Superfici convesse						
Sgrossatura						
Levigatura preliminare						
Finitura						
Microfinitura						
Angoli interni						
Sgrossatura						
Levigatura preliminare						
Finitura				•		
Microfinitura				O		
Profili						
Sgrossatura						
Levigatura preliminare						
Finitura						
Microfinitura						
Dati tecnici						
Potenza (W)	620	520	330	280	250	
Numero di giri a vuoto (giri/min)	6.000	7.000	4.000 – 10.000	4.000 – 10.000	6.000 – 12.000	
Corsa di levigatura [mm]	5	5	2,4	2,4	2	
Piastra di levigatura (mm)	115 x 221	115 x 221	115 x 225	93 x 175	80 x 130	
Peso (kg)	3,1	3,0	2,5	2,3	1,2	

89	 90
DTS 400 R	LS 130



Levigatrice Delta Levigatrice lineare DUPLEX



250	260
6.000 - 12.000	4.000 - 6.000
2	4
100 x 150	133 x 80
1,2	1,7

Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

Pagina	91	9:
	RAS 180	1 HS 225



Applicazioni	Levigatrice rotativa	Levigatrice a stelo		
Superfici piane				
Sgrossatura	•			
Levigatura preliminare	•			
Finitura				
Microfinitura				
Superfici convesse				
Sgrossatura				
Levigatura preliminare				
Finitura				
Cartongesso				
Levigatura di cartongesso e stucco per cartongesso		•		
Levigatura di stucco pronto				
Levigatura di stucco su soffitti alti		•		
Creazione di superfici a struttura tridimensionale	/			
Dati tecnici				
Potenza (W)	1 500	550		

Dati tecinei		
Potenza (W)	1.500	550
Numero di giri a vuoto (giri/min)	800 – 4.000	340 - 910
Ø platorello di levigatura (mm)	180	215
Lunghezza x altezza nastro (mm)		
Superficie di levigatura (mm)		
Ø utensile (mm)		
Peso (lunghezza 1,10 m) (kg)		3,8
Peso (lunghezza 1,60 m) (kg)		4,6
Peso (kg)	4,2	

93	 94	 95	 107
BS 75	BS 105	CMS-BS	3MS 180



Levigatrice a nast	ro	Sistema modulare compatto CMS	Spazzolatrice RUSTOFIX		
•	•	•			
		•			
			•		
				• ottimo	adatto

700	1.000	550	1.500
		2.800	800 – 4.000
533 x 75	620 x 105	820 x 120	
135 x 75	160 x 105	185 x 185	
			150
3.8	6.5		7.5

Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

Pagina	97 ———	98 ———	98 ———	99 ———	99
	LEX 3 77	LEX 3 125/3	LEX 3 125/5	LEX 3 150/3	LEX 3 150/5



Applicazioni	Levigatrice orbitale pneumatica LEX					
Superfici piane						
Sgrossatura						
<u> </u>			•			
Levigatura preliminare						
Finitura	<u> </u>	•	$\overline{}$	•	$\overline{}$	
Microfinitura	•	•		•		
Superfici convesse						
Sgrossatura			•		•	
Levigatura preliminare		 _			O	
Finitura	·	•		•		
Microfinitura		•		•		
Angoli interni						
Sgrossatura						
Levigatura preliminare						
Finitura						
Microfinitura						
Microfilitara						
Dati tecnici						
Pressione di esercizio (pressione idraulica) (bar)	6	6	6	6	6	
Corse di lavoro (min-1)	21.000	19.000	19.000	20.000	20.000	
Numero di giri movimento eccentrico (giri/min)	10.500	9.500	9.500	10.000	10.000	
Corsa di levigatura [mm]	2,5	3	5	3	5	

Pressione di esercizio (pressione idraulica) (bar)	6	6	6	6	6
Corse di lavoro (min-1)	21.000	19.000	19.000	20.000	20.000
Numero di giri movimento eccentrico (giri/min)	10.500	9.500	9.500	10.000	10.000
Corsa di levigatura [mm]	2,5	3	5	3	5
Ø platorello (mm)	77	125	125	150	150
Piastra di levigatura StickFix (mm)					
Consumo d'aria con carico nominale (l/min)	270	290	290	290	290
Peso (kg)	0,7	0,9	0,9	1,0	1,0

99 ——	100	101	102
EX 3 150/7	EX 2 185/7	LRS 93	LRS 400



	pneumatiche	Levigatrici į	ale pneumatica LEX	Levigatrice orbita	
	•	•	• • •	•	
			•	•	
	•	•			
o ottimo adatto					
	6	6	6	6	
	14.000	14.000	16.000	20.000	
			8.000	10.000	
	4	4	7	7	
			185	150	
	80 x 400	93 x 175			
	200	210	300	310	

2,3

1,0

1,4

Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

Pagina	104	 104	 105
	SHINEX RAP 150-14	SHINEX RAP 150-21	POLLUX 180



Applicazioni		Lucidatrice rotativa				
Lucidare						
Superfici piccole						
Superfici grandi		•	•			
Dati tecnici				ottimo	adatto	
Dati tecilici						
Potenza (W)	1.200	1.200	1.500			
Numero di giri a vuoto (giri/min)	600 – 1.400	900 – 2.100	800 - 2.400			
Ø max platorello di lucidatura (mm)	150	150	180			
Mandrino	M14	M14	M14			
Peso (kg)	2,1	2,1	3,6			





Rotonda, leviga anche negli angoli.

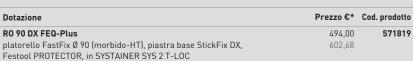
- Duattro utensili in uno: per sgrossatura, finitura, levigatura triangolare, lucidatura
- Lunga durata della macchina grazie ai robusti cuscinetti di supporto degli eccentrici, riduttore a guarnizione doppia e interruttore protetto dalla polvere
- Lucidatura perfetta grazie al basso numero di giri e all'aspirazione ottimale che contengono il riscaldamento della superficie e impediscono la formazione di polvere, e oscuramenti e impastamenti
- E con il sistema FastFix sostituisci velocemente il platorello senza nessun attrezzo

Dati tecnici

Potenza (W)	400
Nr. giri: ROTEX-mov. eccentrico (min ⁻¹)	260 – 520
Nr. giri mov. eccentrico (min ⁻¹)	3.500 - 7.000
Corsa di levigatura (mm)	3
Platorello FastFix Ø (mm)	90
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
Peso (kg)	1,5
A PART MAST	



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
RO 90 DX FEQ-Plus	494,00	571819
platorello FastFix Ø 90 (morbido-HT), piastra base StickFix DX, Festool PROTECTOR, in SYSTAINER SYS 2 T-L OC	602,68	



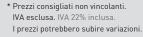






Quattro utensili in uno.

Sgrossare, rifinire, lucidare e levigare ad angolo con un solo utensile. Minori costi d'acquisto, massima flessibilità, possibilità di impiego più ampie. Per una maggiore efficienza e risparmio di tempo.









da pagina128

Abrasivi

ROTEX RO 125







Infinita durata

Con robusto alloggiamento dell'albero eccentrico, corpo macchina doppiamente isolato e interruttori situati in posizione protetta dalla polvere, la ROTEX non teme affatto gli usi continuati.



Universale e maneggevole.

- Asportazione anche del triplo rispetto a levigatrici orbitali convenzionali grazie a un motore potente e alla combinazione dei movimenti rotatori e orbitali
- ► Tre utensili in uno: sgrossatura, finitura e lucidatura quindi minor investimenti e grande risparmio di tempo
- Con il principio Jetstream nessuna formazione di polvere per tutelare la tua salute
- ► E con il sistema FastFix sostituisci velocemente il platorello senza nessun attrezzo

Dati tecnici

Potenza (W)	500
Nr. giri: ROTEX-mov. eccentrico (min-1)	300 – 600
Nr. giri mov. eccentrico (min ⁻¹)	3.000 - 6.000
Corsa di levigatura (mm)	3,6
Platorello FastFix Ø (mm)	125
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
Peso (kg)	1,9



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
RO 125 FEQ-Plus	513,00	571779
platorello FastFix Ø 125 mm (morbido-HT), Festool PROTECTOR,	625,86	
in SYSTAINER SYS 2 T-LOC		

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina111









NOTEAT

Massima versatilità per risultati eccellenti.

- ▶ Tre utensili in uno: sgrossatura, finitura e lucidatura quindi minor investimenti e grande risparmio di tempo
- ► E con il sistema FastFix sostituisci velocemente il platorello senza nessun attrezzo
- ▶ Superfici prestigiose, prive di rigature grazie al movimento orbitale
- ▶ Levigatura a filo bordo grazie al PROTECTOR Festool

Dati tecnici

Potenza (W)	720
Nr. giri: ROTEX-mov. eccentrico (min-1)	320 – 660
Nr. giri mov. eccentrico (min ⁻¹)	3.300 - 6.800
Corsa di levigatura (mm)	5
Platorello FastFix Ø (mm)	150
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
Peso (kg)	2,3



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
platorello FastFix Ø 150 (morbido-HT), Festool PROTECTOR		
RO 150 FEQ	562,00	571761
in cartone	685,64	
R0 150 FEQ-Plus	604,00	571805
in SYSTAINER SYS 3 T-LOC	736,88	





Rapido cambio del platorello senza attrezzi

Semplice, rapido e sicuro. Grazie al sistema FastFix non non sono necessari attrezzi ma bastano le mani per cambiare il platorello. E puoi continuare subito a lavorare senza perdere tempo!

 ^{*} Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.



da pagina112

Sistema accessori





Levigatrice orbitale ETS 125 R



ETS 125 R



Maneggevole, per lavorare senza fatica.

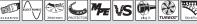
La struttura compatta rende questa levigatrice adatta all'uso con una sola mano, sia con la destra che con la sinistra. La bilanciatura ottimizzata riduce le vibrazioni di platorello o piastra di levigatura. Per un lavoro meno faticoso.

Levigatrice compatta monomanuale.

- Lavorare senza fatica: con la forma compatta ed ergonomica, solo 1,2 kg di peso e una distribuzione del peso perfettamente bilanciata
- ▶ Fino al 25% in più di asportazione consente di arrivare più velocemente all'obiettivo: la nuova elettronica di regolazione MMC permette tanti giri a vuoto quanto quelli di lavoro e trasferisce la potenza dei 250 Watt direttamente alla superficie lavorata
- ▶ In salute e meno lavoro di correzione: a scelta nella versione DUST-FREE con unità mobile di aspirazione o con sacchetto raccoglipolvere Longlife e PROTECTOR innestabile per levigare delicatamente lungo le superfici di finestre, cornici e infissi.
- Qualità e durata anche nel sacchetto della polvere: sacco filtro Longlife svuotabile, riutilizzabile in tessuto non tessuto in fibra di poliestere di lunga durata per un utilizzo prolungato

Dati tecnici

Potenza (W)	250
Nr. giri mov. eccentrico (min ⁻¹)	6.000 – 12.000
Corsa di levigatura (mm)	2
Platorello di levigatura intercambiabile Ø (mm)	125
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
Peso (kg)	1,2



= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
platorello StickFix Ø 125 mm (morbido-HT), Festool PROTECTOR, Sacchetto raccoglipolvere Longlife		
ETS 125 REQ	294,00	201213
in cartone	358,68	
ETS 125 REQ-Plus	326,00	574636
in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	397,72	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina113





Levigatrice orbitale ETS EC 125





Motore EC senza carboncini, per la massima durata e un rendimento eccezionale

ETS EC 125

La levigatrice compatta per una finitura perfetta

- lunga durata dell'utensile grazie al motore con tecnologia EC senza spazzole e con il nuovo frena platorello rivestito in metallo duro
- Regolazione continua del numero di giri e mantenimento costante in caso di carico
- L'interruttore a tasto in posizione ideale impedisce l'accensione e lo spegnimento incontrollati
- Con platorello Jetstream per un'aspirazione ottimale

Dati tecnici

Potenza (W)	400
Nr. giri mov. eccentrico (min ⁻¹)	6.000 - 10.000
Corsa di levigatura (mm)	3
Platorello di levigatura intercambiabile Ø (mm)	125
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
Peso (kg)	1,2



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
platorello StickFix Ø 125 mm (morbido-HT), chiave di servizio		
ETS EC 125/3 EQ	503,00	571895
in cartone	613,66	
ETS EC 125/3 EQ-Plus	536,00	571894
in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	653,92	
ETS EC 125/3 EQ-Plus-GQ	667,00	574641
tubo flessibile di aspirazione D27/22x3,5 m AS-GQ	813,74	
(in SYSTAINER SYS 3 T-LOC), in SYSTAINER SYS 2 T-LOC		
ETS EC 125/3 EQ-GQ	635,00	574642
tubo di aspirazione D27/22x3,5 m AS-GQ (in cartone), in cartone	774,70	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.





Abrasivi da pagina131







Compatta fuori, studiata nei minimi dettagli dentro.

ETS 125/3 è specializzata nella finitura e microfinitura nella classe degli utensili compatti. Come levigatrice monomanuale con ottimo rapporto peso/prestazioni e una corsa di levigatura di 3 mm, consente di ottenere la massima qualità superficiale.

Levigatrice orbitale ETS 150







Levigatrice perfetta per la finitura.

- la ETS 150 è disponibile in due varianti: con corsa di levigatura da 3 mm per una finitura superficiale perfetta oppure con corsa di levigatura da 5 mm, per la levigatura intermedia
- Lunga durata grazie ai cuscinetti a sfere a doppio corpo
- Il peso di soli 1,8 kg facilita notevolmente il lavoro
- Frena-platorello per un lavoro sicuro e preciso senza costi aggiuntivi per le ripassature

Dati tecnici	ETS 150/3 EQ	ETS 150/5 EQ
Potenza (W)	310	310
Nr. giri mov. eccentrico (min-1)	4.000 – 10.000	4.000 – 10.000
Corsa di levigatura (mm)	3	5
Platorello di levigatura intercambiabile Ø (mm)	150	150
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27	27
Peso (kg)	1,8	1,8











- Flottronica	MMC	Multi-Material-Control
= Elettronica	MINIC	Mutti-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
telaio con sacchetto filtro, chiave di servizio		
ETS 150/3 EQ	342,00	571899
platorello StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (supermorbido), in cartone	417,24	
ETS 150/3 EQ-Plus	379,00	571898
platorello StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (supermorbido), in SYSTAINER SYS 3 T-LOC	462,38	
ETS 150/5 EQ	342,00	571912
platorello StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (morbido-HT), in cartone	417,24	
ETS 150/5 EQ-Plus	379,00	571911
platorello StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (morbido-HT), in SYSTAINER SYS 3 T-LOC	462,38	

Perfetta qualità della superficie.

ETS 150/3 è specializzata nella finitura e microfinitura. Con il peso più leggero della sua classe e una corsa di levigatura di 3 mm ottiene la migliore finitura superficiale. ETS 150/5 con corsa da 5 mm è la migliore per l'inizio della levigatura, ad esempio nella levigatura intermedia della vernice. La sua maneggevolezza è un modello di ergonomia.

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina114





Levigatrice orbitale ETS EC 150





Motore EC-TEC senza carboncini, per una lunga durata e un rendimento eccezionale

ETS EC 150

La levigatrice compatta per una finitura perfetta

- Lunga durata dell'utensile grazie al motore con tecnologia EC senza spazzole e con il nuovo frena platorello rivestito in metallo duro
- Massima ergonomia: compatta e leggerissima con un peso di soli1,2 kg di peso
- ► Preselezione continua del numero di giri e mantenimento costante durante il funzionamento
- Massima protezione sul lavoro, individuazione delle vibrazioni e dell'aspiratore

Dati tecnici	ETS EC 150/3 EQ	ETS EC 150/5 EQ
Potenza (W)	400	400
Nr. giri mov. eccentrico (min-1)	6.000 – 10.000	6.000 – 10.000
Corsa di levigatura (mm)	3	5
Platorello di levigatura intercambiabile Ø (mm)	150	150
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27	27
Peso (kg)	1,2	1,2



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
chiave di servizio		
ETS EC 150/3 EQ	503,00	571871
platorello StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (supermorbido), in cartone	613,66	
ETS EC 150/3 EQ-Plus	536,00	571870
platorello StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (supermorbido), in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	653,92	
ETS EC 150/3 EQ-Plus-GQ	667,00	571940
platorello StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (supermorbido), tubo flessibile di aspirazione D27/22x3,5 m AS-GQ (in SYSTAINER SYS 3 T-LOC), in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	813,74	
ETS EC 150/3 EQ-GQ	635,00	571941
platorello StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (supermorbido), tubo di aspirazione D27/22x3,5 m AS-GQ (in cartone), in cartone	774,70	
ETS EC 150/5 EQ	503,00	571883
platorello StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (morbido-HT), in cartone	613,66	
ETS EC 150/5 EQ-Plus	536,00	571882
platorello StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (morbido-HT), in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	653,92	
ETS EC 150/5 EQ-Plus-GQ	667,00	571951
platorello StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (morbido-HT), tubo flessibile di aspirazione D27/22x3,5 m AS-GQ (in SYSTAINER SYS 3 T-LOC), in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	813,74	
ETS EC 150/5 EQ-GQ	635,00	571952
platorello StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (morbido-HT), tubo di aspirazione D27/22x3,5 m AS-GQ (in cartone), in cartone	774,70	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 114



Abrasivi da pagina 132





La levigatura ha molte facce. Noi le abbiamo considerate tutte.

Lavori sopra testa, su superfici verticali o su bordi stretti non sono un problema per la nuova ETS EC 150. Grazie al potente motore senza spazzole EC-TEC, la compatta ETS EC 150 è l'ideale quando si lavora con una sola mano.



Come si ottiene una superficie perfetta? Semplicemente con sistema.

Una rapida rimozione di materiale, una superficie finemente levigata, una rifinitura perfetta o la preparazione per una tiratura a specchio. Nessun altro campo di applicazione pone così tante sfide all'idea di sistema che coltiviamo quando progettiamo e sviluppiamo attrezzi per la levigatura. Attrezzi robusti ed ergonomici adatti per essere utilizzati a lungo e senza mai stancare. Con platorelli e piastre studiate per ogni specifica esigenza che trasferiscono la potenza in modo corretto. Abrasivi sviluppati con la medesima cura degli attrezzi stessi.

Un'idea di sistema che pone al centro l'attrezzo perfetto e il risultato perfetto. E soprattutto l'uomo, per il quale abbiamo creato ognuno dei nostri utensili.

Il sistema di platorelli.

Platorelli consoni alle esigenze di ogni applicazione, in diversi gradi di durezza da supermorbido a rigido. Rapidi da sostituire e, grazie al principio Jetstream con uno sviluppo contenuto di calore e idonei per un'aspirazione efficace.

Il sistema di abrasivi.

Studiato per adattarsi in modo ottimale alla macchina, ai platorelli e all'aspiratore. Specifico per ogni tipo di impiego, dalla levigatura grossa a quella fine. Dalla lunga durata, con lo strato aderente StickFix è facile e rapido da sostituire.

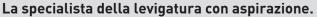
Il sistema di aspirazione e di organizzazione della postazione di lavoro.

Una postazione di lavoro organizzata a dovere consente di risparmiare percorsi inutili e tempo prezioso. E con un buon impianto di aspirazione si mantiene l'aria pulita dalla polvere. Si ottengono così risultati più soddisfacenti e si proteggono i polmoni dalla polvere di levigatura.







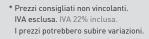


- Trasmissione con riduttore per un asportazione elevata perfetta per rimuovere rivestimenti ostinati
- Rotazione fluida e bilanciata e salute protetta durante il lavoro, grazie al VibrationsStop
- Massima pulizia sul lavoro una perfetta aspirazione per un'aria pulita priva di polvere e una visione libera sull'area di lavoro
- Risultati perfetti e lavoro senza fatica grazie alla posizione ottimale del baricentro

Dati tecnici	RS 100 Q	RS 100 CQ
Potenza (W)	620	520
Giri a vuoto (min ⁻¹)	6.000	7.000
N° di giri (min ⁻¹)	12.000	14.000
Corsa di levigatura (mm)	5	5
Piastra di levigatura intercambiabile (mm)	115 x 221	115 x 221
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27	27
Peso (kg)	3,1	3



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
RS 100 Q	561,00	567757
piastra di levigatura StickFix 115 x 225 mm, telaio con sacchetto filtro, in cartone	684,42	
RS 100 Q-Plus	603,00	567697
piastra di levigatura Stick Fix 115 x 225 mm, telaio con sacchetto filtro, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	735,66	
RS 100 CQ	515,00	567759
piastra di levigatura StickFix 115 x 221 mm, in cartone	628,30	
RS 100 CQ-Plus	553,00	567699
piastra di levigatura StickFix 115 x 221 mm, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	674,66	





da pagina 115

Sistema accessori



Abrasivi



Elevata potenza d'asportazione.

Le levigatrici da sgrossatura Festool sono progettate per una potente asportazione grazie al moto riduttore. Sono perciò perfettamente adatte per asportare strati vecchi, spessi e duri su grandi superfici.

RUTSCHER RS 200





La levigatrice di finitura per grandi superfici.

- Qualità eccellente su grandi superfici, realizza levigature intermedie e finali di strati di vernice grazie alla grande piastra di levigatura e all'alto numero di giri.
- Elevata qualità delle superfici grazie alla grande piastra
- Possibilità di levigare a filo su tre lati
- Lunga durata grazia al corpo macchina robusto e isolato dalla polvere e alla piastra MPE estremamente resistente

Perfetta levigatura.

RS 200 con una corsa di 2,4 mm e trasmissione diretta è l'utensile ideale per ottenere una qualità di lavorazione eccellente su grandi superfici. Con la sua grande piastra di levigatura realizza levigature intermedie e finali di strati di vernice, ad esempio su porte e su grandi superfici di mobili. I lavori di ripassatura sono minimi grazie al fatto che è possibile lavorare vicino ai bordi e agli angoli.

Dati tecnici	RS 200 EQ	RS 200 Q
Potenza (W)	330	
Potenza (W)		330
Giri a vuoto (min ⁻¹)	4.000 - 10.000	10.000
N° di giri (min-1)	8.000 - 20.000	20.000
Corsa di levigatura (mm)	2,4	2,4
Piastra di levigatura intercambiabile (mm)	115 x 225	115 x 225
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27	27
Peso (kg)	2,5	2,5



= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
piastra di levigatura StickFix 115 x 225 mm, telaio con sacchetto filtro		
RS 200 Q in cartone	420,00 512,40	567764
RS 200 EQ in cartone	463,00 564,86	567763
RS 200 EQ-Plus in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	500,00 610,00	567841

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 115





Levigatrice orbitale RS 300





RS 300

Multitalento.

- Particolarmente versatile nelle applicazioni grazie alle varie piastre di levigatura intercambiabili
- Dimensioni, peso e platorello perfettamente equilibrati perfetta per superfici, angoli, spigoli e coperture
- La forma ergonomica consente di lavorare senza fatica anche su superfici verticali e sopra testa
- ▶ Elevata convenienza grazie alla sua lunga durata, dovuta alla stabilità dei cuscinetti, al bloccaggio degli elementi oscillanti e alla piastra di levigatura MPE estremamente resistente

Dati tecnici	RS 300 EQ	RS 300 Q
Potenza (W)	280	
Potenza (W)		280
Giri a vuoto (min ⁻¹)	4.000-10.000	10.000
N° di giri (min-1)	8.000 – 20.000	20.000
Corsa di levigatura (mm)	2,4	2,4
Piastra di levigatura intercambiabile (mm)	93 x 175	93 x 175
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27	27
Peso (kg)	2,3	2,3





Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
piastra di levigatura StickFix 93 x 175, telaio con sacchetto filtro		
RS 300 Q	321,00	567490
in cartone	391,62	
RS 300 EQ	357,00	567489
in cartone	435,54	
RS 300 EQ-Plus	402,00	567845
in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	490,44	
RS 300 EQ-Set	426,00	567848
piastra di levigatura tipo «ferro da stiro», in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	519,72	





Quando gli spazi sono stretti.

Con la RS 300 puoi lavorare ovunque! Grazie alle diverse piastre di levigatura si adatta ad ogni impiego.

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.







LEVIGATRICE RTS 400 R









Operazioni pulite.

Una perfetta aspirazione per un'aria pulita priva di polvere e una visione libera sull'area di lavoro.

La compatta per l'uso monomanuale.

- Lavorare senza fatica: con la forma compatta ed ergonomica, solo 1,2 kg di peso e una distribuzione del peso perfettamente bilanciata
- ▶ Fino al 25 % in più di asportazione consente di arrivare più velocemente all'obiettivo: la nuova elettronica di regolazione MMC permette tanti giri a vuoto quanto quelli di lavoro e trasferisce la potenza dei 250 Watt direttamente alla superficie lavorata
- ▶ In salute e meno lavoro di correzione: a scelta nella versione DUST-FREE con unità mobile di aspirazione o con sacchetto raccoglipolvere Longlife e PROTECTOR innestabile per levigare delicatamente lungo le superfici di finestre, cornici e infissi.
- Qualità e durata anche nel sacchetto della polvere: sacco filtro Longlife svuotabile, riutilizzabile in tessuto non tessuto in fibra di poliestere di lunga durata per un utilizzo prolungato

Dati tecnici

Potenza (W)	250
Giri a vuoto (min-1)	6.000 – 12.000
N° di giri (min ⁻¹)	12.000 – 24.000
Corsa di levigatura (mm)	2
Piastra di levigatura intercambiabile (mm)	80 x 130
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
Peso (kg)	1,2



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
piastra di levigatura StickFix 80 x 130, Festool PROTECTOR, Sacchetto raccoglipolvere Longlife		
RTS 400 REQ	294,00	201224
in cartone	358,68	
RTS 400 REQ-Plus	326,00	574634
in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	397,72	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 116





02

Lavorazione delle superfici

Levigatrice triangolare DTS 400 R



La levigatrice compatta per angoli e spigoli.

- Lavorare senza fatica: con la forma compatta ed ergonomica, solo 1,2 kg di peso e una distribuzione del peso perfettamente bilanciata
- ▶ Fino al 25% in più di asportazione consente di arrivare più velocemente all'obiettivo: la nuova elettronica di regolazione MMC permette tanti giri a vuoto quanto quelli di lavoro e trasferisce la potenza dei 250 Watt direttamente alla superficie lavorata
- In salute e meno lavoro di correzione: a scelta nella versione DUST-FREE con unità mobile di aspirazione o con sacchetto raccoglipolvere Longlife e PROTECTOR innestabile per levigare delicatamente lungo le superfici di finestre, cornici e infissi.
- Qualità e durata anche nel sacchetto della polvere: sacco filtro Longlife svuotabile, riutilizzabile in tessuto non tessuto in fibra di poliestere di lunga durata per un utilizzo prolungato

Dati tecnici

250
6.000 – 12.000
2
100 x 150
27
1,2





Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
piastra di levigatura StickFix 100 x 150 mm, Festool PROTECTOR, Sacchetto raccoglipolvere Longlife		
DTS 400 REQ	294,00	201231
in cartone	358,68	
DTS 400 REQ-Plus	326,00	574635
in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	397,72	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.



da pagina 116

Sistema accessori



da pagina 136

Abrasivi



Levigare negli angoli e spigoli.

Preparazione ottimale di finestre e porte – DTS 400, con una piastra a ferro da stiro, si guida in modo sicuro sui bordi stretti e negli angoli.

Levigatrice lineare DUPLEX LS 130





La specialista per i profili.

- Sostituzione conveniente del lavoro manuale su battute e profili, anche grazie al movimento lineare senza fatica
- Ampie possibilità di utilizzo grazie alla disponibilità di differenti piastre di levigatura e abrasivi
- ▶ Cambio della piastra di levigatura semplice, rapido e senza utensili
- Lunga durata grazie alla costruzione soggetta a minima usura

Dati tecnici

Potenza (W)	260
Giri a vuoto (min ⁻¹)	4.000 - 6.000
N° di giri (min-1)	8.000 – 12.000
Corsa di levigatura (mm)	4
Piastra di levigatura intercambiabile (mm)	133 x 80
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
Peso (kg)	1,7



= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
LS 130 EQ-Plus	451,00	567850
piastra sagomata standard, piastra di levigatura a 90°, in SYSTAINER SYS 1 T-L OC	550,22	

Raggi e profili.

La DUPLEX è ideale per la levigatura di raggi e profili. Ciò è possibile grazie al suo movimento lineare, al kit per il fai da te e ad una grande scelta di piastre di levigatura.

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.









La grande levigatrice per sgrossature.

- Particolarmente conveniente, progettata per realizzare una elevata asportazione di materiale su grandi superfici
- Posto di lavoro pulito, vista libera e ambiente di lavoro sano grazie all'ottimale aspirazione
- ➤ A tutela della salute: equipaggiamento antistatico per una maggiore sicurezza durante l'asportazione di vernici su metallo e aspirazione perfetta di polvere e trucioli grazie alla cappa di aspirazione
- Sostituzione del platorello senza utensili

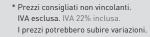
Dati tecnici

Potenza (W)	1.500
Giri a vuoto (min ⁻¹)	800 – 4.000
Platorello di levigatura intercambiabile Ø (mm)	180
Alberino	M14
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
Peso (kg)	4,2



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
RAS 180 E	733,00	570774
platorello StickFix Ø 180, cappa d'aspirazione, dischi abrasivi StickFix, chiave di servizio, in cartone	894,26	





da pagina 118

Sistema accessori



Abrasivi



Elettronica MMC.

RAS è perfettamente adatta a impieghi gravosi continui grazie all'avviamento dolce, al numero di giri costante e ad una protezione contro i sovraccarichi mediante controllo della temperatura.

Levigatrice a stelo PLANEX LHS 225



PLANEX LHS 225



Corta, lunga, potente su pareti e soffitti.

- Due lunghezze, un utensile: si allunga o si accorcia in un attimo
- Asportazione potente e rapida su pareti e soffitti, grazie ai robusti ingranaggi a due stadi
- Componenti robusti ed affidabili degli ingranaggi, con sfruttamento ottimale della potenza
- Peso ridotto, con aspirazione regolabile

Dati tecnici

Potenza (W)	550
Giri a vuoto (min ⁻¹)	340 – 910
Platorello di levigatura intercambiabile Ø (mm)	215
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	36/27
Peso (lunghezza 1,60m) (kg)	4,6
Peso (lunghezza 1,10m) (kg)	3,8



= Elettronica MMC Multi-Material-Control



Lavorare a filo bordo.

Sia che si levighi da parete a parete o da soffitto a parete, grazie al segmento della spazzola smontabile PLANEX LHS 225 leviga con precisione fino al bordo – in modo assolutamente affidabile.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
in SYSTAINER SYS MAXI		
LHS 225 EQ-Plus/IP	1.083,00	571719
Platorello StickFix Ø 215 mm incluse 2 piastre intermedie	1.321,26	
LHS 225 EQ-Plus	1.083,00	571574
platorello StickFix Ø 215 mm	1.321,26	
LHS 225/CTL 36 E AC-Set	1.804,00	571849
platorello StickFix Ø 215 mm, unità mobile d'aspirazione CTL 36 E AC PLANEX	2.200,88	
LHS 225/CTM 36 E AC-Set	1.977,00	571703
platorello StickFix Ø 215 mm, unità mobile d'aspirazione CTM E 36 AC PLANEX	2.411,94	
LHS 225-IP/CTL 36 E AC-Set	1.804,00	571841
Platorello StickFix Ø 215 mm incluse 2 piastre intermedie, unità mobile d'aspirazione CTL 36 E AC PLANEX	2.200,88	
LHS 225-IP/CTM 36 E AC-Set	1.977,00	571840
Platorello StickFix Ø 215 mm incluse 2 piastre intermedie, unità mobile d'aspirazione CTM E 36 AC PLANEX	2.411,94	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 119







La levigatrice maneggevole per superfici piane.

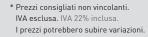
- una lavorazione perfetta di materiali diversi con la regolazione progressiva della velocità del nastro e la base di levigatura in grafite o in metallo e sughero per risultati grossi o fini
- sempre accurato con la regolazione di precisione dopo la sostituzione del nastro
- L'equilibrata posizione del baricentro del motore, in posizione assiale, consente di lavorare senza affaticamento
- ► accessori di sistema perfetti per l'impiego fisso in laboratorio, le levigatrici a nastro si trasformano velocemente in unità stazionarie con l'apposito set

Dati tecnici

Potenza (W)	700
Velocità nastro carico nominale (m/min)	315
Lunghezza x altezza (mm)	533 x 75
Superficie di levigatura (mm)	135 x 75
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27/36
Peso (kg)	3,8



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
adattatore d'aspirazione, sacco raccoglipolvere, nastro abrasivo P 100		
BS 75	346,00	570206
in cartone	422,12	
BS 75 E	382,00	570204
in cartone	466,04	
BS 75 E-Plus	451,00	570203
dispositivo stazionario, in SYSTAINER SYS MAXI	550,22	
BS 75 E-Set	578,00	570207
dispositivo stazionario, supporto di levigatura per superfici, in SYSTAINER SYS MAXI	705,16	





da pagina 120

Sistema accessori



Abrasivi



Appoggio lieve.

La cornice viene montata in modo semplice e sicuro, la levigatrice a nastro non si sposta ed è facile da guidare.

Levigatrice a nastro BS 105





Levigatrice larga per superfici piane.

- ► Lavorazione perfetta di materiali diversi con la regolazione progressiva della velocità del nastro e la base di levigatura in grafite o in metallo e sughero per risultati grossi o fini
- Accurata nei dettagli con la regolazione di precisione dopo la sostituzione del nastro
- L'equilibrata posizione del baricentro del motore, in posizione assiale, consente di lavorare senza affaticamento
- Accessori di sistema perfetti per l'impiego fisso in laboratorio, le levigatrici a nastro si trasformano velocemente in unità stazionarie con l'apposito set

Dati tecnici

Potenza (W)	1.000
Velocità nastro carico nominale (m/min)	380
Lunghezza x altezza (mm)	620 x 105
Superficie di levigatura (mm)	160 x 105
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27/36
Peso (kg)	6,5



Impiego stazionario.

Con il dispositivo stazionario trasformate in un attimo una levigatrice a nastro mobile in un'unità stazionaria. In questo modo si possono lavorare con precisione i particolari di piccole dimensioni.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
sacco raccoglipolvere, adattatore d'aspirazione, nastro abrasivo P 100		
BS 105	576,00	570210
in cartone	702,72	
BS 105 E-Plus	702,00	570209
dispositivo stazionario, in SYSTAINER SYS MAXI	856,44	
BS 105 E-Set	864,00	570212
dispositivo stazionario, supporto di levigatura per superfici, in SYSTAINER SYS MAXI	1.054,08	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 120





02

Lavorazione delle superfici

Modulo di levigatura a nastro CMS-BS



La levigatrice a nastro per il sistema CMS.

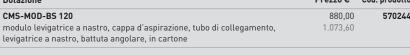
- Nastro abrasivo abbassabile per un più completo sfruttamento del nastro e una maggiore convenienza
- Sostituzione più rapida e semplice del nastro abrasivo tempi di attrezzaggio
- Nastro abrasivo orientabile per semplificare la levigatura di smussi e diagonali
- Motore potente per lavori di levigatura senza fatica e su grandi superfici

Dati tecnici

Potenza (W)	550
Giri a vuoto (min ⁻¹)	2.800
Lunghezza x altezza (mm)	820 x 120
Superficie di levigatura (mm)	185 x 185
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
Misura portamodulo (mm)	578 x 320



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
CMS-MOD-BS 120	880,00	570244
modulo levigatrice a nastro, cappa d'aspirazione, tubo di collegamento,	1.073,60	



* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Panoramica del sistema CMS | Sistema accessori da pagina 380









Aperto ai cambiamenti.

Il Compact Modul System CMS è composto da un'unità di base e si trasforma, con i moduli adatti, in sega da banco o seghetto alternativo, fresa da banco o levigatrice a nastro.



Speciali per l'impiego continuato.

Estremamente robuste, durevoli e affidabili. Ideali per i casi difficili di impiego, nelle officine per la verniciatura o per usi industriali. Le levigatrici pneumatiche sono infatti più leggere di quelle elettriche e necessitano di meno manutenzione.

La struttura robusta garantisce una lunga durata. L'innovativo sistema IAS 3 assicura un'aspirazione perfetta, ridotte vibrazioni ed una rumorosità decisamente inferiore, per lavorare tutelando la propria salute.

Vantaggi elevati al cubo – il sistema Festool IAS 3.

L'esclusivo sistema IAS 3 racchiude tre diverse funzioni in un unico tubo: alimentazione di aria compressa, ricircolo dell'aria di scarico e aspirazione diretta. La polvere di levigatura e l'aria di scarico mista ad olio vengono tenute lontane dalla superficie di lavoro, la superficie rimane pulita e il risultato della verniciatura è di prima qualità. Elementi fonoassorbenti integrati nel tubo rendono l'attrezzo pneumatico più silenzioso. Con l'intelligente sistema di conduzione dell'aria di scarico non viene emessa aria fredda, in modo che mani e polsi possano rimanere caldi e il lavoro diventi più piacevole e più sano.







013

Per la finitura della vernice.

- La struttura molto robusta e garantisce una lunga durata, minore necessità di manutenzione e risparmio sui costi
- Rumorosità contenuta, ridotte vibrazioni e aria di scarico convogliata nell'impiego con tubo per l'aria compressa, per preservare la salute dell'utilizzatore
- ► Il frena platorello impedisce gli errori di levigatura all'applicazione della macchina, riducendo le ripassature e i costi
- Ridotto consumo di aria compressa, per un elevato risparmio sui costi

Dati tecnici	LEX 3 77/2,5	LEX 3 77/2,5 Set
Pressione d'esercizio (pressione idraulica) (bar)	6	6
N° di giri (min-1)	21.000	21.000
Nr. giri mov. eccentrico (min ⁻¹)	10.500	10.500
Corsa di levigatura (mm)	2,5	2,5
valore emissione vibrazioni ah (monoasse) (m/s²)	0,8	0,8
valore emissione vibrazioni Ah (tre assi) (m/s²)	1,9	1,9
Consumo d'aria con carico nominale (l/min)	270	270
Platorello Ø (mm)	77	77
Livello di pressione acustica (dB[A])	72	72
Peso (kg)	0,7	0,7



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
platorello StickFix Ø 77 mm W-HT (morbido), chiave di servizio		
LEX 3 77/2,5	388,00	691131
in cartone	473,36	
LEX 3 77/2,5 Set	518,00	691150
raccordo IAS 3-SD, tubo aria compressa Ø 12,4x 5m, Interfaccia Ø 77 mm, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	631,96	

Per una durata estrema.

Per processi sempre fluidi senza interruzioni per avarie o interventi di manutenzione.

Per l'impiego con levigatrici pneumatiche è indispensabile il sistema di tubi IAS 3.

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.





Levigatrice pneumatica LEX 3 125



201



Impossibile sbagliarsi.

Grazie all'indicazione di corsa e il pulsante di arresto di emergenza, tutte le LEX 3 forniscono un elevatissimo livello di sicurezza.



Risparmia sull'aria compressa, non sul risultato.

- Ridotto consumo di aria compressa, per un elevato risparmio sui costi
- Bassi valori delle vibrazioni e rumorosità limitata, per proteggere la salute
- La struttura molto robusta e garantisce una lunga durata, minore necessità di manutenzione e risparmio sui costi
- La combinazione con il tubo IAS 3 light semplifica l'aspirazione permanente, garantisce migliori risultati del lavoro e preserva la salute

Dati tecnici	LEX 3 125/3	LEX 3 125/5
Pressione d'esercizio (pressione idraulica) (bar)	6	6
N° di giri (min-1)	19.000	19.000
Nr. giri mov. eccentrico (min ⁻¹)	9.500	9.500
Corsa di levigatura (mm)	3	5
valore emissione vibrazioni ah (monoasse) (m/s²)	1,1	1,1
valore emissione vibrazioni Ah (tre assi) (m/s²)	3,6	4,2
Consumo d'aria con carico nominale (l/min)	290	290
Livello di pressione acustica (dB[A])	70	70
Platorello Ø (mm)	125	125
Peso (kg)	1	1



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
chiave di servizio, in cartone		
LEX 3 125/3 platorello StickFix Ø 125 mm (supermorbido)	562,00 685,64	691140
LEX 3 125/5 platorello StickFix Ø 125 mm (morbido-HT)	562,00 685,64	691141

Per l'impiego con levigatrici pneumatiche è indispensabile il sistema di tubi IAS 3.

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.













Arresta le vibrazioni. Aumenta l'efficienza.

- Preciso frena platorello per risultati di levigatura puliti
- Ridotto consumo di aria compressa, per un elevato risparmio sui costi
- Aspirazione perfetta e consumo ridotto di abrasivi grazie al platorello FUSION-TEC di elevata qualità e al principio MULTI-JETSTREAM
- Bassi valori delle vibrazioni e rumorosità limitata, per proteggere la salute

Dati tecnici	LEX 3 150/3	LEX 3 150/5	LEX 3 150/7
Pressione d'esercizio (pressione idraulica) (bar)	6	6	6
N° di giri (min ⁻¹)	20.000	20.000	20.000
Nr. giri mov. eccentrico (min ⁻¹)	10.000	10.000	10.000
Corsa di levigatura (mm)	3	5	7
valore emissione vibrazioni ah (monoasse) (m/s²)	2,1	2,7	3,17
valore emissione vibrazioni Ah (tre assi) (m/s²)	3,7	3,9	5,8
Consumo d'aria con carico nominale (l/min)	290	290	310
Livello di pressione acustica (dB[A])	72	72	76
Platorello Ø (mm)	150	150	150
Peso (kg)	1	1	1







Salute e sicurezza.

La LEX 3 si afferra con sicurezza grazie alla presa morbida. L'aspirazione realizzata con il principio MULTI-JETSTREAM mantiene pulita l'aria che si respira e il pezzo da trattare.

Per l'impiego con levigatrici pneumatiche è indispensabile il sistema di tubi IAS 3.

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.





Levigatrice pneumatica LEX 2 185





La grande levigatrice per asportazioni elevate.

- Lavori sicuri grazie all'interruttore di sicurezza
- ldentificazione del tipo di orbita ben leggibile
- Levigatura pulita con il Frena-platorello
- ▶ VibrationsStop per un lavoro protetto e non faticoso

Dati tecnici

Pressione d'esercizio (pressione idraulica) (bar)	6
N° di giri (min-1)	16.000
Nr. giri mov. eccentrico (min ⁻¹)	8.000
Corsa di levigatura (mm)	7
Consumo d'aria con carico nominale (l/min)	390
Platorello Ø (mm)	185
Peso (kg)	1,6
IAS2 IIGHIII T	



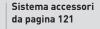
Massimo comfort grazie al Softgrip.

Guida sicura dell'utensile, senza scivolare. Garantito dal rivestimento Softgrip sull'utensile.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
LEX 2 185/7	584,00	692096
platorello StickFix Ø 185 (morbido), flacone di olio per detergere e lubrificare LFC 9022 (50 ml), chiave di servizio, in cartone	712,48	

Per l'impiego con levigatrici pneumatiche è indispensabile il sistema di tubi IAS 3.

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.









Perfette per superfici piane.

- ▶ Guida semplice e comoda dell'utensile
- ▶ Selezione del numero di giri e del numero di corse
- ▶ VibrationsStop per un lavoro protetto e non faticoso
- Lunga durata col robusto motore lamellare

Dati tecnici

Pressione d'esercizio (pressione idraulica) (bar)	6
N° di giri (min-1)	14.000
Corsa di levigatura (mm)	4
Consumo d'aria con carico nominale (l/min)	310
Piastra di levigatura StickFix (mm)	93 x 175
Peso (kg)	1,2



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
LRS 93M	510,00	574811
piastra di levigatura StickFix 93 x 175, flacone di olio per detergere	622,20	



Per l'impiego con levigatrici pneumatiche è indispensabile il sistema di tubi IAS 3.

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.



Sistema accessori

Abrasivi da pagina 137





VibrationsStop

In tal modo il lavoro è meno gravoso per la mano e l'articolazione del polso. L'equilibratura VS riduce le vibrazioni e le oscillazioni, a vantaggio dell'operatore e dell'utensile.

Levigatrici pneumatiche LRS 400









Lunga per grandi superfici.

- Leggera e maneggevole nonostante le sue dimensioni
- ► Grande asportazione su superfici grandi e piane
- Aspirazione estremamente efficace
- ► Impugnatura Softgrip

Dati tecnici

Pressione d'esercizio (pressione idraulica) (bar)	6
N° di giri (min ⁻¹)	14.000
Corsa di levigatura (mm)	4
Consumo d'aria con carico nominale (l/min)	390
Piastra di levigatura StickFix (mm)	80 x 400
Peso (kg)	2,3
[1652] ZW THE	



Guida facile.

Tutte le levigatrici pneumatiche RUTSCHER sono facili da guidare – con una o due mani. Nella LRS 400 l'impugnatura Softgrip insieme all'impugnatura supplementare garantiscono un'ottima tenuta.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
LRS 400	630,00	574813
piastra di levigatura StickFix 80 x 400 mm (soffice), flacone di olio per detergere e lubrificare LFC 9022 (50 ml), in cartone	768,60	

Per l'impiego con levigatrici pneumatiche è indispensabile il sistema di tubi IAS 3.

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.









Brillante in ogni dettaglio.

Festool conferisce estrema importanza all'armonia tra macchina, platorelli, spugne e gli altri strumenti e materiali di lucidatura, al fine di semplificare il lavoro e ottenere una brillantezza accurata su tutte le superfici. Con immediatezza, senza troppi passaggi. Per smalti ad alta brillantezza, vernici UV, sostanze minerali o plexyglass.





Ingredienti di pregio e rispettosi dell'ambiente. Gli oli naturali di Festool.

HEAVY DUTY

protezione intensa per mobili, piani di lavoro e tutte le superfici fortemente sollecitate, per interni: l'olio speciale Heavy Duty.



One-Step

L'aspetto è lucente e anche al tatto l'impressione è magnifica. La miscela di oli e cere One Step per superfici decorative di interni.



Outdoor

Protegge dalle intemperie ed è quindi l'ideale per tutti i tipi di legno all'esterno. l'olio universale Outdoor.



Applicazione dell'olio in modo del tutto pulito.

Anche per le operazioni di stesura di olio Festool offre un sistema perfettamente studiato per il trattamento delle superfici. Con l'oliatore SURFIX e gli oli naturali di grande pregio, si può conferire alle superfici una protezione, rapida, pulita ed ecologica di elevata qualità.

Lucidatrice rotativa SHINEX RAP 150





SHINEX RAP 150



L'utensile geniale per ogni impiego.

- Interruttore, selezione e mantenimento del numero di giri, avviamento dolce
- Resistente alle sollecitazioni grazie agli ingranaggi a due stadi
- lunga durata di vita grazie alla protezione contro i sovraccarichi con controllo della temperatura e una griglia contro la sporcizia
- Adatta ai lunghi lavori, grazie alla forma compatta e al peso ridotto



Dati tecnici	RAP 150-14 FE	RAP 150-21 FE
Potenza (W)	1.200	1.200
Giri a vuoto (min ⁻¹)	600 – 1.400	900 – 2.100
Ø max platorello per lucidare (mm)	150	150
Alberino	M14	M14
Peso (kg)	2,1	2,1



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Forza dosata con precisione.

Trasmissione ottimale della forza grazie alla distanza minima fra macchina e platorello e alle diverse posizioni d'impugnatura della SHINEX RAP 150.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
impugnatura supplementare, platorello di lucidatura StickFix Ø 150 mm		
RAP 150-14 FE	487,00	570809
in cartone	594,14	
RAP 150-21 FE	487,00	570811
in cartone	594,14	
RAP 150-21 FE-Set Wood	649,00	574907
lametta tagliasporchini, mix di dischi abrasivi StickFix, Lucidante	791,78	
MPA 5010 OR, Lucidante MPA 9010 BL, Spugna per lucidare PoliStick		
Ø 150 mm OR W, arancione, media, bugnata, Spugna per lucidare PoliStick		
Ø 150 mm BL W, blu, medio-fine, bugnata, pelo d'agnello Premium		
PoliStick Ø 150 mm, panno microfibre, detergente finish,		
in SYSTAINER SYS MAXI		

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 144



Accessori per lucidare da pagina 149





La grande con un elevato rendimento.

- Elevata capacità di carico grazie al raffreddamento particolarmente efficace ai bassi numero di giri
- lavorazione conforme alle caratteristiche della superficie mediante fissaggio della velocità di rotazione, selezione preliminare e libera del numero di giri e avviamento progressivo
- Interruttore, selezione e mantenimento del numero di giri, avviamento dolce
- Lavoro senza fatica grazie alla cappa con impugnatura ergonomica e all'ottimale distribuzione del peso

Dati tecnici

Potenza (W)	1.500
Giri a vuoto (min ⁻¹)	800 - 2.400
Ø max platorello per lucidare (mm)	180
Alberino	M14
Peso (kg)	3,6



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
POLLUX 180 E	549,00	570734
platorello StickFix Ø 180 mm, impugnatura supplementare, in cartone	669,78	



Quando ci attendono grandi compiti.

POLLUX 180 E permette un perfetto adattamento ai diversi materiali e superfici. Grazie all Elettronica MMC il numero di giri resta sempre costante. Il risultato della lavorazione sarà uniforme e senza danni ai pezzi: in questo modo risparmierete lunghi lavori di ripassatura.

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.





Accessori per lucidare da pagina 145



Oliatore SURFIX OS











Sicuro e pulito.

Il barattolo incluso nella fornitura mantiene morbida la spugna che può essere così riutilizzata più volte.



Applicazione dell'olio in modo del tutto pulito.

- Eccezionale ergonomia: il flacone pieno si incastra con un clic e può essere usato anche come impugnatura
- Una cosa pulita: la valvola di sicurezza permette un dosaggio perfetto, chiude il flacone senza fuoriuscite d'olio e protegge a lungo l'olio stesso dall'essiccazione
- Un'applicazione decisamente più parsimoniosa che con il pennello o il panno: la spugna assorbe i residui di olio e li ridistribuisce nei punti giusti
- Per ogni applicazione gli oli dei tipi Heavy-Duty, One-Step e Outdoor per interni ed esterni e per legno chiaro o scuro. Oli naturali di pregio, senza solventi e non dannosi per l'ambiente

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
piastra base		
OS-Set HD 0,3 l	40,00	498060
spugna per oliatore StickFix, flacone d'olio Heavy-Duty 0,3 l, in latta bianca	48,80	
OS-Set OS 0,3 l	39,50	498061
spugna per oliatore StickFix, flacone d'olio One-Step 0,3 l, in latta bianca	48,19	
OS-Set OD 0,3 l	39,60	498062
spugna per oliatore StickFix, flacone d'olio Outdoor 0,3 l, in latta bianca	48,31	
OS-SYS3-Set	145,60	498063
10 x dischi abrasivi STF-D150 P180 RU2, 10 x dischi abrasivi	177,63	
STF-D150 P240 BR2, 5 x spugna per oliatore StickFix, 5 x abrasivi		
in Vlies verde, 5 x abrasivi in Vlies bianco, flacone d'olio Heavy-Duty 0,3 l,		
flacone d'olio One-Step 0,3 l, flacone d'olio Outdoor 0,3 l,		
in SYSTAINER SYS 3 T-LOC		

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 151



Maggiori informazioni sugli oli naturali da pagina 103





RUSTOFIX BMS 180

Veloce, fisso, RUSTOFIX.

- ► Tre lavorazioni in un utensile: ristrutturazione, levigatura intermedia e lisciatura
- Rulli di appoggio regolabili per determinare con sicurezza la profondità della struttura
- ► Cambio della spazzola rapido e facile
- Protezione al sovraccarico per una lunga durata

FESTOL

Dati tecnici

Potenza (W)	1.500
Giri a vuoto (min-1)	800 - 4.000
Ø utensile (mm)	150
Alberino	M14
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
Peso (kg)	7,5



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
BMS 180 E	1.026,00	570775
spazzola LD 85, spazzola KB 80, cappa d'aspirazione, mandrino	1.251,72	
di bloccaggio, Flangia di bloccaggio, chiave di servizio, nella valigia		
di trasporto		

La via veloce per un legno rustico.

RUSTOFIX è l'utensile ottimale per tutti coloro che desiderano lavorare superfici di legno in stile rustico – e in più con la massima sicurezza e con il massimo risparmio di tempo e di denaro. Sia nella produzione di mobili, che nel risanamento di vecchi edifici o di travature.

Sistema accessori da pagina 125



 ^{*} Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Il sistema Festool.

Perché è molto meglio se tutto davvero combacia, anche durante la levigatura. Quasi tutti i platorelli e gli abrasivi di Festool si sostituiscono senza attrezzi di alcun tipo e sono studiati per collegarsi perfettamente con le rispettive levigatrici o integrarsi nei sistemi completi.



151

Lavorazione delle superfici

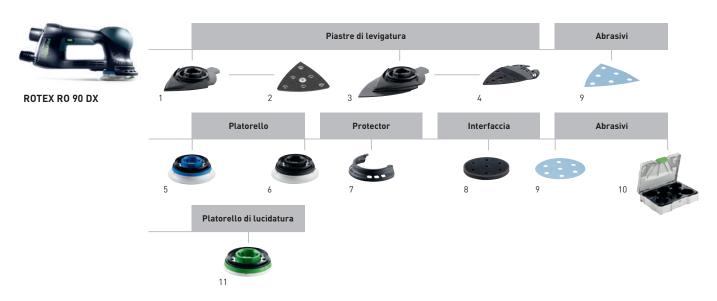
Accessori e materiale di consumo

Levigare

Sistema accessori	110
Abrasivi	126
Lucidare	
Sistema accessori	144
Pasta lucidante	145
Spugne per lucidare	147
Oli	



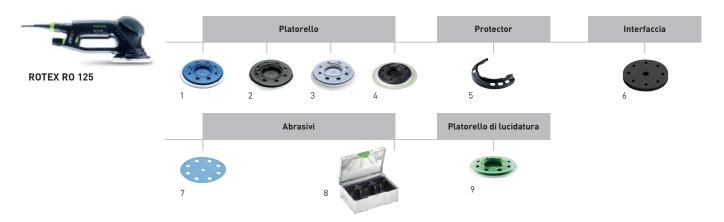
Sistema accessori



Accessori per levigatrice orbitale rotativa ROTEX RO 90 DX

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Piastra di levigatura SSH-GE-STF-R090 DX	per abrasivo 93 V, platorello a delta, piastra senza piastra di levigatura intercambiabile, per l'attacco della piastra di levigatura StickFix morbida e dura, filettatura attacco FastFix, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	26,90 32,82	496802
2	Piastra di levigatura StickFix morbida SSH-STF-V93/6-W/2	per DX 93, RO 90 DX, con bottone a pressione, StickFix, grado di durezza W, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	16,10 19,64	488715
	Piastra di levigatura StickFix dura SSH-STF-V93/6-H/2	per DX 93, RO 90 DX, con bottone a pressione, StickFix, grado di durezza H, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	16,10 19,64	488716
3	Piastra di levigatura LSS-STF-R090 V93/6	per abrasivo 93 V, piastra incl. piastra di levigatura intercambiabile, piastra di levigatura-stecche persiane V93, per levigare negli interstizi stretti, confezione Self-Service per parete forata	32,90 40,14	496803
4	Piastra di levigatura LSS-STF-R090 V93 E	base di levigatura di ricambio per piastra di levigatura-stecche persiane, confezione Self-Service per parete forata	20,50 25,01	497483
5	Platorello FastFix ST-STF D90/7 FX H-HT	versione rigida, velcro resistente alle alte temperature, per superfici piane e angoli stretti, grado di durezza H-HT, filettatura attacco FastFix, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	32,90 40,14	495623
6	Platorello FastFix ST-STF D90/7 FX W-HT	morbido, velcro resistente alle alte temperature, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, grado di durezza W-HT, filettatura attacco FastFix, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	32,90 40,14	496804
7	Set Protector FP-R0 90	per RO 90 DX, Proteggi vetro S, M, L, confezione 3 pz, confezione Self-Service per parete forata	31,70 38,67	497936
	Protector FESTOOL 90FX	per RO 90 DX, per la protezione del platorello e del pezzo in lavorazione, confezione Self-Service per parete forata	11,10 13,54	496801
8	Interfaccia IP-STF-D90/6	come elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo, Interfaccia D 90 mm, altezza 15 mm, confezione 1 pz, Ø 90 mm, confezione Self-Service per parete forata	8,50 10,37	497481
9	Abrasivi	da pagina 128		
10	SYSTAINER T-LOC SYS-STF-D77/D90/93V	con inserto per abrasivi Ø 90 mm e abrasivi 93V, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC, numero di scomparti 8	57,50 70,15	497687
11	Platorello di lucidatura FastFix PT-STF-D90 FX-R090	per RO 90 DX, per il fissaggio degli accessori di lucidatura con diametro 80 mm, lucidatura di bordi dei mobili, lucidatura di piccole superfici, Ø 75 mm, confezione Self-Service per parete forata	32,90 40,14	495625

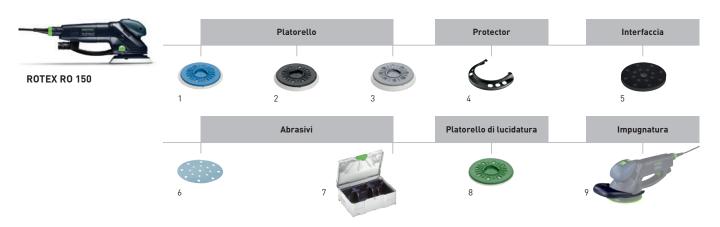
Sistema accessori



Accessori per levigatrice orbitale rotativa ROTEX RO 125

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Platorello FastFix	versione rigida, elevata resistenza sugli spigoli, velcro resistente alle alte temperature, per	40,50	492127
	ST-STF D125/8 FX-H-HT	superfici piane e angoli stretti, grado di durezza H-HT, filettatura attacco FastFix, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	49,41	
2	Platorello FastFix ST-STF D125/8	morbido, velcro resistente alle alte temperature, per l'impiego universale su superfici piane	40,50	492125
	FX-W-HT	e bombate, grado di durezza W-HT, filettatura attacco FastFix, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	49,41	
3	Platorello FastFix	versione super morbida, struttura elastica, per accentuate parti rotonde e bombate, grado di	40,50	492126
	ST-STF D125/8 FX-SW	durezza SW, filettatura attacco FastFix, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	49,41	
4	Platorello per listelli FastFix	FastFix, per levigare listelli, Ø 150 mm, confezione Self-Service per parete forata	42,60	492129
	LT-STF D125/R0125		51,97	
5	Protector FESTOOL 125FX	per RO 125 FEQ, per la protezione del platorello e del pezzo in lavorazione, confezione	11,10	493912
		Self-Service per parete forata	13,54	
6	Interfaccia IP-STF-D120/8-J	per levigare su parti saldate e per levigatura di finitura con levigatrice orbitale Ø 125 mm, come	10,40	492271
		elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo, JETSTREAM, confezione 1 pz, altezza 15 mm, interasse foratura 90 mm, Ø 120 mm, confezione Self-Service per parete forata	12,69	
7	Abrasivi	da pagina 131		
8	SYSTAINER T-LOC SYS-STF D125	con inserto per abrasivi Ø 125 mm, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC, numero di scomparti 5	58,20	497685
			71,00	
9	Platorello di lucidatura FastFix	per RO 125 FEQ, per il fissaggio degli accessori di lucidatura, Ø 115 mm, altezza 10 mm,	23,60	492128
	PT-STF-D125 FX-R0125	confezione Self-Service per parete forata	28,79	

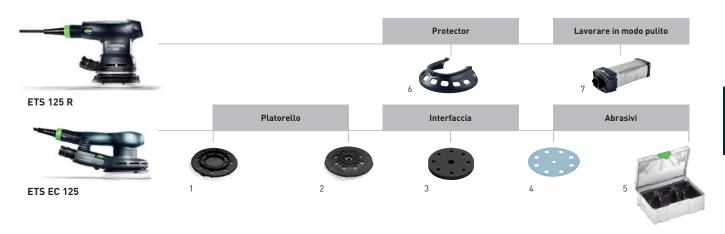
Sistema accessori



Accessori per la levigatrice orbitale a motoriduttore ROTEX RO 150

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Platorello FastFix ST-STF D150/17MJ-FX-H-HT	elevata resistenza sugli spigoli, velcro resistente alle alte temperature, versione rigida, per superfici piane e angoli stretti, MULTI-JETSTREAM, grado di durezza H-HT, filettatura attacco FastFix, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	48,60 59,29	496149
2	Platorello FastFix ST-STF D150/17MJ-FX-W-HT	velcro resistente alle alte temperature, morbido, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, MULTI-JETSTREAM, grado di durezza W-HT, filettatura attacco FastFix, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	48,60 59,29	496147
3	Platorello FastFix ST-STF D150/17MJ-FX-SW	struttura elastica, versione super morbida, per accentuate parti rotonde e bombate, MULTI-JETSTREAM, grado di durezza SW, filettatura attacco FastFix, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	48,60 59,29	496144
4	Protector FESTOOL 150FX	per RO 150 FEQ, per la protezione del platorello e del pezzo in lavorazione, confezione Self-Service per parete forata	13,80 16,84	493913
5	Interfaccia IP-STF D 150/17 MJ-S2x	per levigatrici orbitali Ø 150 mm, come elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo, MULTI-JETSTREAM, spessore ottimale per levigatura di carrozzerie e componenti di forma simile, confezione 2 pz, altezza 5 mm, Ø 145 mm, confezione Self-Service per parete forata	21,20 25,86	499257
	Interfaccia IP-STF D 150/17 MJ	per levigatrici orbitali Ø 150 mm, come elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo, MULTI-JETSTREAM, spessore ottimale per levigatura di componenti fortemente ondulati, altezza 15 mm, Ø 145 mm, confezione Self-Service per parete forata	13,00 15,86	496647
6	Abrasivi	da pagina 132		
7	SYSTAINER T-LOC SYS-STF D150	con inserto per abrasivi Ø 150 mm, misura SYSTAINER SYS 3 T-LOC, numero di scomparti 10	68,10 83,08	497690
8	Platorello di lucidatura FastFix PT-STF-D150 FX	per RO 150 FEQ, per il fissaggio degli accessori di lucidatura, Ø 135 mm, altezza 10 mm, confezione Self-Service per parete forata	32,60 39,77	496151
	Platorello di lucidatura PT-STF-D150 M8	per RO 150, per il fissaggio degli accessori di lucidatura, Ø 135 mm, altezza 10 mm, confezione Self-Service per parete forata	24,20 29,52	496152
9	Impugnatura supplementare ZG-RAS/RO	per RO 150, RAS, WTS 150, in cartone	8,20 10,00	487865
	Impugnatura BG-RO 150	per RO 150 FEQ, confezione Self-Service per parete forata	21,50 26,23	495188

Sistema accessori

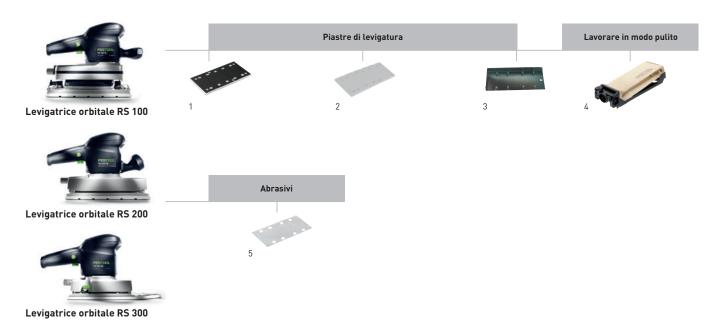


Accessori per levigatrici orbitali ETS 125 R, ETS EC 125

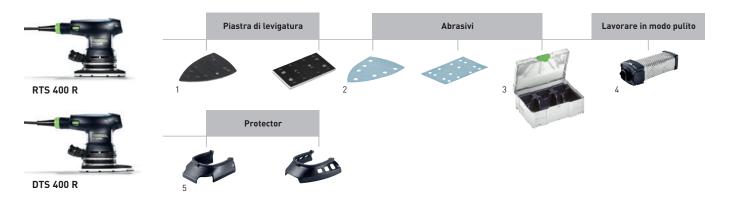
	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Platorello ST-STF 125/8-M4-J W-HT	per ES 125, ETS 125, morbido, velcro resistente alle alte temperature, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, per l'impiego gravoso con grane sino a P220, JETSTREAM, filettatura attacco M4, interasse foratura 90 mm, grado di durezza W-HT, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	49,20 60,02	492280
	Platorello ST-STF 125/8-M4-J SW	per ES 125, ETS 125, versione super morbida, struttura elastica, per accentuate parti rotonde e bombate, JETSTREAM, filettatura attacco M4, interasse foratura 90 mm, grado di durezza SW, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	49,20 60,02	492282
2	Platorello ST-STF 125/8-M8-J H	per ETS EC 125, LEX 125, versione rigida, elevata resistenza sugli spigoli, velcro resistente alle alte temperature, per superfici piane e angoli stretti, JETSTREAM, grado di durezza H-HT, confezione 1 pz, filettatura attacco M8, confezione Self-Service per parete forata	50,60 61,73	492284
	Platorello ST-STF 125/8-M8-J W-HT	per ETS EC 125, LEX 125, morbido, velcro resistente alle alte temperature, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, JETSTREAM, grado di durezza W-HT, confezione 1 pz, filettatura attacco M8, confezione Self-Service per parete forata	50,60 61,73	492286
	Platorello ST-STF 125/8-M8-J SW	per ETS EC 125, LEX 125, versione super morbida, struttura elastica, per accentuate parti rotonde e bombate, JETSTREAM, filettatura attacco M8, grado di durezza SW, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	50,60 61,73	492288
3	Interfaccia IP-STF-D120/8-J	per levigare su parti saldate e per levigatura di finitura con levigatrice orbitale Ø 125 mm, come elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo, JETSTREAM, confezione 1 pz, altezza 15 mm, interasse foratura 90 mm, Ø 120 mm, confezione Self-Service per parete forata	10,40 12,69	492271
4	Abrasivi	da pagina 131		
5	SYSTAINER T-LOC SYS-STF D125	con inserto per abrasivi Ø 125 mm, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC, numero di scomparti 5	58,20 71,00	497685
6	Protector PR ETS-R 125	per ETS 125 REQ, per la levigare delicatamente lungo finestre, cornici e infissi, per la protezione del platorello e del pezzo in lavorazione, confezione Self-Service per parete forata	11,00 13,42	201690
7	Sacchetto raccoglipolvere Longlife SB-Longlife RTS/DTS/ETS	per RTS 400, DTS 400, ETS 125, per la raccolta e lo smaltimento del materiale aspirato senza polvere, più volte svuotabile e resistente all'usura grazie al tessuto non tessuto in poliestere robusto e di lunga durata, confezione Self-Service per parete forata	29,50 35,99	201693



	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Platorello ST-STF D150/17FT-M8-H-HT	per ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 e WTS 150/7, versione rigida, elevata resistenza sugli spigoli, velcro resistente alle alte temperature, MULTI-JETSTREAM, per superfici piane, filettatura attacco M8, grado di durezza H-HT, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	53,90 65,76	498988
	Platorello ST-STF D150/17FT-M8-W-HT	per ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 e WTS 150/7, morbido, elevata resistenza sugli spigoli, velcro resistente alle alte temperature, per usi gravosi e universali, MULTI-JETSTREAM, confezione 1 pz, filettatura attacco M8, grado di durezza W-HT, confezione Self-Service per parete forata	53,90 65,76	498987
	Platorello ST-STF D150/17FT-M8-SW	per ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 e WTS 150/7, versione super morbida, struttura elastica, per accentuate parti rotonde e bombate, MULTI-JETSTREAM, grado di durezza SW, confezione 1 pz, filettatura attacco M8, confezione Self-Service per parete forata	53,90 65,76	498986
2	Interfaccia IP-STF D 150/17 MJ-S2x	per levigatrici orbitali Ø 150 mm, come elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo, MULTI-JETSTREAM, spessore ottimale per levigatura di carrozzerie e componenti di forma simile, confezione 2 pz, altezza 5 mm, Ø 145 mm, confezione Self-Service per parete forata	21,20 25,86	499257
	Interfaccia IP-STF D 150/17 MJ	per levigatrici orbitali Ø 150 mm, come elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo, MULTI-JETSTREAM, spessore ottimale per levigatura di componenti fortemente ondulati, altezza 15 mm, Ø 145 mm, confezione Self-Service per parete forata	13,00 15,86	496647
3	Abrasivi	da pagina 132		
4	SYSTAINER T-LOC SYS-STF D150	con inserto per abrasivi Ø 150 mm, misura SYSTAINER SYS 3 T-LOC, numero di scomparti 10	68,10 83,08	497690
5	Set Turbo-filtro TFS-ES 150	per ES 150, ETS 150, per una visuale libera e più salute sulla postazione di lavoro, non compatibile con ETS EC125/150, telaio con sacchetto filtro, turbo-filtro, confezione Self-Service per parete forata	25,70 31,35	489631
6	Turbofiltro TF II-RS/ES/ET/25	per RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, per l'inserimento nel telaio con sacchetto filtrante, confezione 25 pz, in cartone	34,10 41,60	487871
	Turbofiltro TF II-RS/ES/ET/5	per RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, per l'inserimento nel telaio con sacchetto filtrante, confezione 5 pz, confezione Self-Service per parete forata	8,40 10,25	487779



	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Piastra di levigatura StickFix SSH-STF-115x221/10 RS 1 C	per RS 100 C, RS 1 C, velcro StickFix per un rapido cambio dell'abrasivo, misura 115 x 221 mm, confezione Self-Service per parete forata	35,90 43,80	488226
	Piastra di levigatura SSH 115x221/10-RS 1 C	per RS 100 C, RS 1 C, per abrasivi da pinzare, misura 115 x 221 mm, confezione Self-Service per parete forata	31,00 37,82	492310
	Piastra di levigatura StickFix SSH-STF-115x225/10	per RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, velcro StickFix per un rapido cambio dell'abrasivo, misura 115 x 225 mm, confezione Self-Service per parete forata	35,90 43,80	483679
	Piastra di levigatura StickFix SSH-STF-115x225/10-KS	per RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, con protezione laterale, misura 115 x 225 mm, confezione Self-Service per parete forata	40,60 49,53	485648
	Piastra di levigatura StickFix SSH-STF-93x175/8	per RS 300, RS 3, LRS 93, velcro StickFix per un rapido cambio dell'abrasivo, misura 93 x 175 mm, confezione Self-Service per parete forata	30,50 37,21	483905
	Piastra di levigatura-stecche persiane StickFix SSH-STF-L93x230/0	per RS 300, RS 3, LRS 93, piastra versione per lamelle di persiane, misura 93 x 230 mm, confezione Self-Service per parete forata	33,80 41,24	486371
	Piastra di levigatura a forma di ferro da stiro StickFix SSH-STF-V93x266/14	per RS 300, RS 3, LRS 93, versione piastra di levigatura a forma di ferro da stiro, misura 93 x 266 mm, confezione Self-Service per parete forata	43,60 53,19	486418
2	Piastra di levigatura SSH-115x225/10	per RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, per abrasivi da pinzare, misura 115 x 225 mm, confezione Self-Service per parete forata	31,70 38,67	489629
	Piastra di levigatura SSH-115x225/10-KS	per RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, con protezione laterale, per abrasivi da pinzare, misura 115 x 225 mm, confezione Self-Service per parete forata	35,40 43,19	485647
	Piastra di levigatura SSH-93x175/8	per RS 300, RS 3, LRS 93, per abrasivi da pinzare, misura 93 x 175 mm, confezione Self-Service per parete forata	26,70 32,57	489630
3	Piastra fora-carta 10L 115x225	per RS 200, RS 2, RS 100, RS 100 C, RS 1, RS 1 C, HSK 115 x 226, per preparare la foratura Festool, numero di fori 10, confezione Self-Service per parete forata	27,70 33,79	481523
4	Turbofiltro TF-RS 1/5	per RS 100, RS 1, filtro a carta per Turbo-aspirazione, per l'inserimento nel telaio con sacchetto filtrante, confezione 5 pz, confezione Self-Service per parete forata	9,70 11,83	483674
	Turbofiltro TF II-RS/ES/ET/25	per RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, per l'inserimento nel telaio con sacchetto filtrante, confezione 25 pz, in cartone	34,10 41,60	487871
	Turbofiltro TF II-RS/ES/ET/5	per RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, per l'inserimento nel telaio con sacchetto filtrante, confezione 5 pz, confezione Self-Service per parete forata	8,40 10,25	487779
	Set Turbo-filtro TFS II-ET/RS	per RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ET2, per una visuale libera e più salute sulla postazione di lavoro, 5 x turbo-filtro, telaio con sacchetto filtro, confezione Self-Service per parete forata	25,70 31,35	487780
5	Abrasivi	da pagina 137		



A	cessori per LEVIGATRICE RTS 400 R, levigatrice triangolare DTS 400 R			
	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Piastra di levigatura StickFix SSH-STF-80x130/8	per RS 4, forato con 8 fori di aspirazione, misura 80 x 130 mm, confezione Self-Service per parete forata	26,20 31,96	483906
	Piastra di levigatura SSH-80x130/8	per RS 4, per abrasivi da pinzare, misura 80 x 130 mm, confezione Self-Service per parete forata	23,20 28,30	491366
	Piastra di levigatura StickFix SSH-STF-80x130/12	per RTS 400, RS 400, forato con 12 fori di aspirazione, misura 80 x 130 mm, confezione Self-Service per parete forata	25,60 31,23	489252
	Piastra di levigatura SSH-STF-Delta100x150/7	per DTS 400, DS 400, per levigare fino negli angoli, misura 100 x 150 mm, confezione Self-Service per parete forata	29,20 35,62	493723
2	Abrasivi	da pagina 135		
3	SYSTAINER T-LOC SYS-STF 80x133	con inserto per abrasivi 80x133 mm, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC, numero di scomparti 6	58,20 71,00	497684
	SYSTAINER T-LOC SYS-STF Delta 100x150	per la sistemazione di abrasivi STF Delta 100x150, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC, numero di scomparti 5	58,20 71,00	497686
	SYSTAINER T-LOC SYS-STF-D77/D90/93V	con inserto per abrasivi Ø 90 mm e abrasivi 93V, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC, numero di scomparti 8	57,50 70,15	497687
4	Sacchetto raccoglipolvere Longlife SB-Longlife RTS/DTS/ETS	per RTS 400, DTS 400, ETS 125, per la raccolta e lo smaltimento del materiale aspirato senza polvere, più volte svuotabile e resistente all'usura grazie al tessuto non tessuto in poliestere robusto e di lunga durata, confezione Self-Service per parete forata	29,50 35,99	201693
5	Protector PR RTS-R 80x133	per RTS 400 REQ, per la levigare delicatamente lungo finestre, cornici e infissi, per la protezione del platorello e del pezzo in lavorazione, confezione Self-Service per parete forata	11,00 13,42	201691
	Protector PR DTS-R 100x150	per DTS 400 REQ, per la levigare delicatamente lungo finestre, cornici e infissi, per la protezione del platorello e del pezzo in lavorazione, confezione Self-Service per parete forata	11,00 13,42	201692



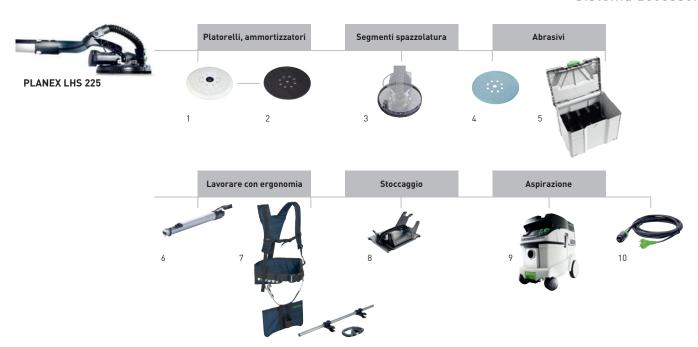
Accessori per levigatrice lineare DUPLEX LS 130

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Piastra di levigatura piatta SSH-STF-LS130-F	versione standard, misura 80 x 130 mm, confezione Self-Service per parete forata	29,90 36,48	490161
2	Piastra di levigatura per battute SSH-STF-LS130-90 GR	90 gradi, misura 80 x 130 mm, confezione Self-Service per parete forata	32,40 39,53	490162
3	Piastra di levigatura sagomata a raggio SSH-STF-LS130-R6KV	raggio R 6 concavo, misura 80 x 130 mm, confezione Self-Service per parete forata	32,40 39,53	490163
	Piastra di levigatura sagomata a raggio SSH-STF-LS130-R10KV	raggio R 10 concavo, misura 80 x 130 mm, confezione Self-Service per parete forata	32,40 39,53	491197
4	Piastra di levigatura sagomata a raggio SSH-STF-LS130-R18KV	raggio R 18 concavo, misura 80 x 130 mm, confezione Self-Service per parete forata	32,40 39,53	490164
	Piastra di levigatura sagomata a raggio SSH-STF-LS130-R25KV	raggio R 25 concavo, misura 80 x 130 mm, confezione Self-Service per parete forata	32,40 39,53	490165
5	Piastra di levigatura a scanalare V SSH-STF-LS130-V10	10 mm, misura 80 x 130 mm, confezione Self-Service per parete forata	32,40 39,53	490166
6	Piastra di levigatura a raggio convesso SSH-STF-LS130-R10KX	raggio R 10 convesso, misura 80 x 130 mm, confezione Self-Service per parete forata	32,40 39,53	491198
	Piastra di levigatura a raggio convesso SSH-STF-LS130-R25KX	raggio R 25 convesso, misura 80 x 130 mm, confezione Self-Service per parete forata	32,40 39,53	490167
7	Kit per il fai da te SSH-STF-LS130 Kit	kit per la realizzazione di una piastra con profilo desiderato, confezione Self-Service per parete forata	46,40 56,61	490780
8	Interfaccia IP-STF-80x133/12-STF LS130/2	elemento ammortizzante tra platorello e abrasivo, misura 80 x 133 mm, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	13,00 15,86	490160
9	Spatola SSH-LS130-B100	per rimuovere rivestimenti, larghezza 100 mm, confezione Self-Service per parete forata	23,90 29,16	491199
10	Piastra di levigatura allungata SSH-STF-LS130-LL195	per la levigatura posteriore di rivestimenti, misura 80 x 195 mm, confezione Self-Service per parete forata	18,80 22,94	491861
11	Abrasivi	da pagina 135		
12	SYSTAINER T-LOC SYS-STF 80x133	con inserto per abrasivi 80x133 mm, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC, numero di scomparti 6	58,20 71,00	497684



A	ccessori per levigatrice rotativa RAS 180				
	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodott	
1	Platorello ST-STF-D180/0-M14 W	per RAS 180, morbido, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, filettatura attacco M14, confezione Self-Service per parete forata	47,50 57,95	48525	
	Platorello ST-D180/0-M14/2F	per RAS 180, per dischi in fibra Ø 180 mm, filettatura attacco M14, confezione Self-Service per parete forata	47,50 57,95	48529	
2	Abrasivi	da pagina 134			
3	Impugnatura supplementare ZG-RAS/RO	per RO 150, RAS, WTS 150, in cartone	8,20 10,00	48786	

Sistema accessori



Accessori per levigatrice a stelo lungo PLANEX LHS 225

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto 495168	
1	Platorello ST-STF-D215/8-LHS 225-HT	velcro resistente alle alte temperature, per applicazioni universali su superfici piane, per impieghi gravosi, Ø 215 mm, confezione Self-Service per parete forata	99,90 121,88		
	Platorello ST-STF-D215/8-IP-LHS 225	per l'impiego universale, particolarmente adatto per superfici convesse, incl. 2 dischi intermedi, Ø 215 mm, confezione Self-Service per parete forata	111,50 136,03	496106	
2	Interfaccia IP-STF-D215/8/2x	come elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo, per l'utilizzo con platorello 496106, altezza 5 mm, Ø 215 mm, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	30,30 36,97	496140	
3	Segmento spazzolatura BS-LHS 225	per levigatrice a stelo PLANEX, parte asportabile della spazzola dalla testa di levigatura della PLANEX LHS 225 EQ, confezione Self-Service per parete forata	26,90 32,82	495166	
	Spazzola BE-LHS 225	per levigatrice a stelo PLANEX, come ricambio per la spazzola usurata, confezione Self-Service per parete forata	38,60 47,09	495167	
4	Abrasivi	da pagina 134			
5	SYSTAINER T-LOC SYS-STF D225 con inserto per abrasivi Ø 225 mm, numero di scomparti 3, misura SYSTAINER SYS 4 T-LOC		72,30 88,21	497691	
6	Prolunga VL-LHS 225	per levigatrice a stelo PLANEX, rapida prolunga della PLANEX in caso di soffitti alti, lunghezza 500 mm, confezione Self-Service per parete forata	19 7,90 241,44	495169	
7	Imbracatura TG-LHS 225	per levigatrice a stelo PLANEX, ausilio per la levigatura di soffitti, impugnatura supplementare, in SYSTAINER SYS MAXI	264,20 322,32	496911	
	Impugnatura supplementare ZG-LHS 225	per PLANEX e imbracatura, in cartone	49,10 59,90	496916	
8	Supporto utensile WHR-CT 36-LHS 225	per CT 36 PLANEX, con pratica maniglia, per riporre la PLANEX, in cartone	105,10 128,22	495964	
9	Unità mobile di aspirazione CT AC	da pagina 309			
10	Cavo plug it H05 RN-F/4 EU PLANEX	per levigatrice a stelo PLANEX, grazie alla bocca del cavo prolungata è particolarmente adatto all'impiego con PLANEX LHS 225, ad es. per i lavori di levigatura nelle costruzioni a secco, cavo in gomma 240 V plug it, lunghezza 4 m, confezione Self-Service per parete forata	21,20 25,86 5,30 / 1 m 6,47 / 1 m	499819	



A	cessori per levigatrici a na	35110 03 73 € 03 103		
	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Base di contatto SU/GG-BS 75	per BS 75, in tessuto/grafite, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	14,40 17,57	490823
	Base di contatto SU/KM-BS 75	per BS 75, in sughero/metallo per levigatura di sgrossatura, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	10,10 12,32	490824
	Base di contatto SU/GG-BS 105	per BS 105, in tessuto/grafite, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	16,30 19,89	490825
	Base di contatto SU/KM-BS 105	per BS 105, in sughero/metallo per levigatura di sgrossatura, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	11,70 14,27	490826
2	Cornice per levigatrici FSR-BS 75	per BS 75, montaggio rapido senza chiavi di servizio, elemento di fissaggio, confezione 1 pz, in cartone	171,60 209,35	490827
	Cornice per levigatrici FSR-BS 105	per BS 105, montaggio rapido senza chiavi di servizio, elemento di fissaggio, confezione 1 pz, in cartone	215,80 263,28	490828
3	levigatrice a nastro	da pagina 139		
4	Adattatore d'aspirazione AA-BS 75/105	per BS 75, BS 105, per il collegamento del tubo di aspirazione alla levigatrice a nastro, confezione Self-Service per parete forata	16,30 19,89	490818
5	Sacchetto polvere AS-BS 75/105	per BS 75, BS 105, in cartone	31,60 38,55	490819
6	Battuta longitudinale LA-BS 75/105	per BS 75, BS 105, consente una levigatura versatile dei pezzi, in cartone	37,90 46,24	490821
7	Unità stazionaria SE-BS 75/105	per BS 75, BS 105, confezione 2 pz, in cartone	28,60 34,89	490820



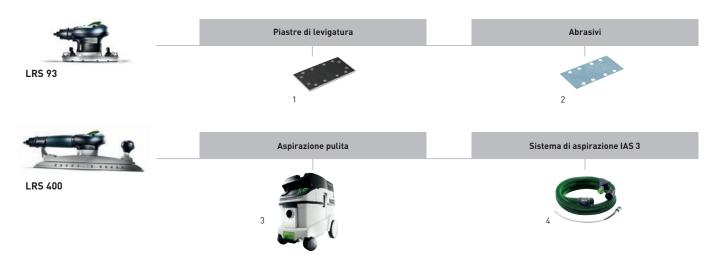
Accessori per le levigatrici orbitali pneumatiche LEX 3 77, LEX 3 125, LEX 3 150, LEX 2 185

Prodotto		Descrizione					
1	Interfaccia IP-STF-D77/6	per LEX 3 77, come elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo, altezza 10 mm, Ø 77 mm, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	18,20 22,20	498818			
	Interfaccia IP-STF-D120/8-J	per levigare su parti saldate e per levigatura di finitura con levigatrice orbitale Ø 125 mm, come elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo, JETSTREAM, confezione 1 pz, altezza 15 mm, interasse foratura 90 mm, Ø 120 mm, confezione Self-Service per parete forata	10,40 12,69	492271			
	Interfaccia IP-STF D 150/17 MJ-S2x	per levigatrici orbitali Ø 150 mm, come elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo, MULTI-JETSTREAM, spessore ottimale per levigatura di carrozzerie e componenti di forma simile, confezione 2 pz, altezza 5 mm, Ø 145 mm, confezione Self-Service per parete forata	21,20 25,86	499257			
	Interfaccia IP-STF D 150/17 MJ	per levigatrici orbitali Ø 150 mm, come elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo, MULTI-JETSTREAM, spessore ottimale per levigatura di componenti fortemente ondulati, altezza 15 mm, Ø 145 mm, confezione Self-Service per parete forata	13,00 15,86	496647			
2	Platorello ST-STF-D77/6-M5 W	per LEX 3 77, morbido, per usi gravosi e universali, grado di durezza W, Ø 77 mm, filettatura attacco M5, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	30,50 37,21	498694			
	Platorello ST-STF 125/8-M8-J H	per ETS EC 125, LEX 125, versione rigida, elevata resistenza sugli spigoli, velcro resistente alle alte temperature, per superfici piane e angoli stretti, JETSTREAM, grado di durezza H-HT, confezione 1 pz, filettatura attacco M8, confezione Self-Service per parete forata	50,60 61,73	492284			
	Platorello ST-STF 125/8-M8-J W-HT	per ETS EC 125, LEX 125, morbido, velcro resistente alle alte temperature, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, JETSTREAM, grado di durezza W-HT, confezione 1 pz, filettatura attacco M8, confezione Self-Service per parete forata	50,60 61,73	492286			
	Platorello ST-STF 125/8-M8-J SW	per ETS EC 125, LEX 125, versione super morbida, struttura elastica, per accentuate parti rotonde e bombate, JETSTREAM, filettatura attacco M8, grado di durezza SW, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	50,60 61,73	492288			
	Platorello ST-STF D150/17FT-M8-SW	per ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 e WTS 150/7, versione super morbida, struttura elastica, per accentuate parti rotonde e bombate, MULTI-JETSTREAM, grado di durezza SW, confezione 1 pz, filettatura attacco M8, confezione Self-Service per parete forata	53,90 65,76	498986			
	Platorello ST-STF D150/17FT-M8-W-HT	per ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 e WTS 150/7, morbido, elevata resistenza sugli spigoli, velcro resistente alle alte temperature, per usi gravosi e universali, MULTI-JETSTREAM, confezione 1 pz, filettatura attacco M8, grado di durezza W-HT, confezione Self-Service per parete forata	53,90 65,76	498987			
	Platorello ST-STF D150/17FT-M8-H-HT	per ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 e WTS 150/7, versione rigida, elevata resistenza sugli spigoli, velcro resistente alle alte temperature, MULTI-JETSTREAM, per superfici piane, filettatura attacco M8, grado di durezza H-HT, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	53,90 65,76	498988			
	Platorello ST-STF-D185/16-M8 W	morbido, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, filettatura attacco M8, grado di durezza W, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	60,40 73,69	490514			
	Platorello ST-STF-D185/16-M8 SW	struttura elastica, versione super morbida, per accentuate parti rotonde e bombate, filettatura attacco M8, grado di durezza SW, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	60,40 73,69	490526			
3	Abrasivi	da pagina 128					



LEX 2 185

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
4	SYSTAINER T-LOC SYS-STF-D77/D90/93V	con inserto per abrasivi Ø 90 mm e abrasivi 93V, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC, numero di scomparti 8	57,50 70,15	497687
	SYSTAINER T-LOC SYS-STF D125	con inserto per abrasivi Ø 125 mm, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC, numero di scomparti 5	58,20 71,00	497685
	SYSTAINER T-LOC SYS-STF D150	con inserto per abrasivi Ø 150 mm, misura SYSTAINER SYS 3 T-LOC, numero di scomparti 10	68,10 83,08	497690
5	Nero spia in polvere HB-Set	per il controllo visivo delle superfici da levigare, pomello per impugnare, 2 cartucce di polvere nero spia (30 g ognuna), in cartone	38,60 47,09	495939
	Refill 2x30 g	confezione refil per nero spia set HB (2 x 30 g), in cartone	18,00 21,96 30,06 / 100 g 36,67 / 100 g	495940
6	Unità mobile d'aspirazione CT	da pagina 296		
7	Tubo IAS 3	da pagina 124		
	Raccordo IAS IAS 3-SD	per LEX 3, LEX 2, LRS, per l'attacco diretto di una levigatrice pneumatica Festool a un tubo dell'aria compressa (senza aspirazione), lunghezza 90 mm, in cartone	72,40 88,33	497214
	Tubo flessibile aria compressa D 12,4 x 5m	per LEX 3, LEX 2, LRS, IAS 3-SD, per collegare la macchina è necessario il raccordo IAS 3-SD, lunghezza 5 m, in cartone	62,00 75,64 12,40 / 1 m 15,13 / 1 m	497215
	Raccordo doppio IAS IAS 3-DA-CT	per LEX 3, LEX 2, LRS, aspiratori CT (non CT 11/MINI/MIDI), per collegare contemporaneamente due attrezzi pneumatici con attacco IAS 2 e/o IAS 3 a un aspiratore Festool, non adatto per gli aspiratori M, in cartone	81,80 99,80	497284
	Adattatore AD-IAS/D 36	avvertenza: l'utilizzo dei tubi flessibili IAS 2/IAS 3 senza questo adattatore per l'aspirazione diretta della sporcizia provoca danneggiamenti al tubo flessibile e all'utensile pneumatico dovuti ai depositi di spor- cizia nei punti di giunzione, per l'impiego di di ugelli di aspirazione D 36 con tubi IAS 2/IAS3, in borsina	51,70 63,07	488418
	Adattatore IAS-ZA	per centrali d'aspirazione, bracci d'aspirazione Rupes, IVO, Herkules e box di servizio della Rupes, manicotto in gomma per collegare attrezzi pneumatici IAS 2/IAS 3 mediante raccordo IAS 2/IAS 3, Ø interno 49/57 mm, Ø esterno 59/75 mm, in cartone	60,50 73,81	489222
	Cono di raccordo IAS 3-B1	per LEX 3, LEX 2, LRS, per collegare un tubo flessibile IAS 3/IAS 3 light ad un aspiratore SRM 70/SRM 312 B1, confezione Self-Service per parete forata	13,00 15,86	499024
	Adattatore IAS 3-FA	per LEX 3, LEX 2, LRS, per collegare un tubo flessibile IAS 3/IAS 3 light all'unità di servizio EAA o alla turbina d'aspirazione Herkules, Ø cono 47,5 – 51,8 mm, confezione Self-Service per parete forata	29,30 35,75	499025
	Raccordo IAS IAS-S-ZA/Herkules	per collegare 2 tubi di aspirazione IAS 2/IAS 3 a un impianto di aspirazione centralizzato Herkules, con saracinesca di chiusura, in cartone	125,20 152,74	490605
	Olio detergente e lubrificante LFC 9022/50	per LEX, LRS, olio speciale per la preparazione dell' aria compressa, 50 ml, in flacone di plastica	5,00 6,10 10,00 / 100 ml 12,20 / 100 ml	201077
	Olio detergente e lubrificante LFC 9022/1000	per LEX, LRS, olio speciale per la preparazione dell'aria compressa, 1 litro, in flacone di plastica	35,80 43,68 35,80 / 1 L 43,68 / 1 L	201076



	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Piastra di levigatura StickFix SSH-STF-93x175/8	per RS 300, RS 3, LRS 93, velcro StickFix per un rapido cambio dell'abrasivo, misura 93 x 175 mm, confezione Self-Service per parete forata	30,50 37,21	483905
	Piastra di levigatura SSH-93x175/8	per RS 300, RS 3, LRS 93, per abrasivi da pinzare, misura 93 x 175 mm, confezione Self-Service per parete forata	26,70 32,57	489630
	Piastra di levigatura a forma di ferro da stiro StickFix SSH-STF-V93x266/14	per RS 300, RS 3, LRS 93, versione piastra di levigatura a forma di ferro da stiro, misura 93 x 266 mm, confezione Self-Service per parete forata	43,60 53,19	486418
	Piastra di levigatura SSH-STF-80x400/17	per LRS 400, morbido, misura 80 x 400 mm, grado di durezza W, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	66,60 81,25	493140
2	Abrasivi	da pagina 137		
3	Unità mobile d'aspirazione CT	da pagina 295		
4	Tubo IAS 3	da pagina 124		
	Raccordo IAS IAS 3-SD	per LEX 3, LEX 2, LRS, per l'attacco diretto di una levigatrice pneumatica Festool a un tubo dell'aria compressa (senza aspirazione), lunghezza 90 mm, in cartone	72,40 88,33	497214
	Tubo flessibile aria compressa D 12,4 x 5m	per LEX 3, LEX 2, LRS, IAS 3-SD, per collegare la macchina è necessario il raccordo IAS 3-SD, lunghezza 5 m, in cartone	62,00 75,64 12,40 / 1 m 15,13 / 1 m	497215
	Raccordo doppio IAS IAS 3-DA-CT	per LEX 3, LEX 2, LRS, aspiratori CT (non CT 11/MINI/MIDI), per collegare contemporaneamente due attrezzi pneumatici con attacco IAS 2 e/o IAS 3 a un aspiratore Festool, non adatto per gli aspiratori M, in cartone	81,80 99,80	497284
	Adattatore AD-IAS/D 36	avvertenza: l'utilizzo dei tubi flessibili IAS 2/IAS 3 senza questo adattatore per l'aspirazione diretta della sporcizia provoca danneggiamenti al tubo flessibile e all'utensile pneumatico dovuti ai depositi di sporcizia nei punti di giunzione, per l'impiego di di ugelli di aspirazione D 36 con tubi IAS 2/IAS3, in borsina	51,70 63,07	488418
	Adattatore IAS-ZA	per centrali d'aspirazione, bracci d'aspirazione Rupes, IVO, Herkules e box di servizio della Rupes, manicotto in gomma per collegare attrezzi pneumatici IAS 2/IAS 3 mediante raccordo IAS 2/IAS 3, Ø interno 49/57 mm, Ø esterno 59/75 mm, in cartone	60,50 73,81	489222
	Cono di raccordo IAS 3-B1	per LEX 3, LEX 2, LRS, per collegare un tubo flessibile IAS 3/IAS 3 light ad un aspiratore SRM 70/SRM 312 B1, confezione Self-Service per parete forata	13,00 15,86	499024
	Adattatore IAS 3-FA	per LEX 3, LEX 2, LRS, per collegare un tubo flessibile IAS 3/IAS 3 light all'unità di servizio EAA o alla turbina d'aspirazione Herkules, Ø cono 47,5 – 51,8 mm, confezione Self-Service per parete forata	29,30 35,75	499025
	Raccordo IAS IAS-S-ZA/Herkules	per collegare 2 tubi di aspirazione IAS 2/IAS 3 a un impianto di aspirazione centralizzato Herkules, con saracinesca di chiusura, in cartone	125,20 152,74	490605
	Olio detergente e lubrificante LFC 9022/50	per LEX, LRS, olio speciale per la preparazione dell' aria compressa, 50 ml, in flacone di plastica	5,00 6,10 10,00 / 100 ml 12,20 / 100 ml	201077
	Olio detergente e lubrificante LFC 9022/1000	per LEX, LRS, olio speciale per la preparazione dell'aria compressa, 1 litro, in flacone di plastica	35,80 43,68 35,80 / 1 L 43,68 / 1 L	201076

Sistema accessori

Tubi IAS 3



Tubo IAS
per LEX 3, LEX 2, LRS, antistatico, secondo DIN IEC 312, resistenza (DIN IEC 312)
<1 m Ω /m, resistente al calore fino a + 70°C, Ø tubo flessibile 44 mm, in cartone

per collegare una levigatrice pneumatica Festool a un'unità mobile d'aspirazione	IAS 3-3500 AS	254,20	497208
Festool o a un'unità di servizio/aspirazione, lunghezza 3,5 m		310,12	
		72,63 / 1 m	
		88,61 / 1 m	
per collegare una levigatrice pneumatica Festool a un'unità mobile d'aspirazione	IAS 3-5000 AS	300,70	497209
Festool o a un'unità di servizio/aspirazione, lunghezza 5 m		366,85	
		60,14 / 1 m	
		73,37 / 1 m	
per collegare una levigatrice pneumatica Festool a un'unità mobile d'aspirazione	IAS 3-7000 AS	388,10	497210
Festool o a un'unità di servizio/aspirazione, lunghezza 7 m		473,48	
		55,44 / 1 m	
		67,64 / 1 m	
per collegare una levigatrice pneumatica Festool a un'unità di servizio/aspirazione	IAS 3-10000 AS	599,00	497211
Festool, lunghezza 10 m		730,78	
		59,90 / 1 m	
		73.08 / 1 m	

tipo

Prezzo €*

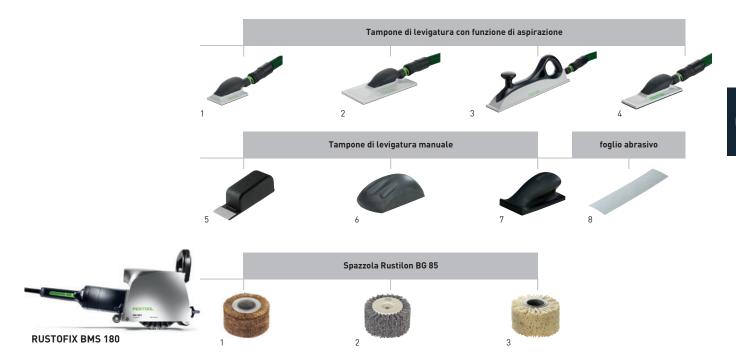
 ${\bf Cod.\ prodotto}$



Tubo IAS per LEX 3, LEX 2, LRS, antistatico, secondo DIN IEC 312, resistenza (DIN IEC 312) <1 m Ω/m , resistente al calore fino a + 70°C, Ø tubo flessibile 37 mm, in cartone

per collegare una levigatrice pneumatica Festool a un'unità mobile d'aspirazione	IAS 3 light 3500 AS	222,60	497478
Festool o a un'unità di servizio/aspirazione, lunghezza 3,5 m		271,57	
		63,60 / 1 m	
		77,59 / 1 m	
per collegare una levigatrice pneumatica Festool a un'unità mobile d'aspirazione	IAS 3 light 5000 AS	262,20	497213
Festool o a un'unità di servizio/aspirazione, lunghezza 5 m		319,88	
		52,44 / 1 m	
		63,98 / 1 m	
per collegare una levigatrice pneumatica Festool a un'unità mobile d'aspirazione	IAS 3 light 7000 AS	319,30	497479
Festool o a un'unità di servizio/aspirazione, lunghezza 7 m	_	389,55	
		45,61 / 1 m	
		55,65 / 1 m	
avvertenza: non in combinazione con CT/SR e ASA, per collegare una levigatrice	IAS 3 light 10000 AS	494,00	497480
pneumatica Festool a un'unità di servizio/aspirazione Festool, lunghezza 10 m	-	602,68	
		49,40 / 1 m	
		60.27 / 1 m	

Sistema accessori



Accessori per la levigatura manuale

	Prodotto	Descrizione					
1	Tampone di levigatura HSK-A 80x130	abrasivo adatto 80 x 133 mm, adattatore per tubo Festool, adattatore bypass, peso 0,19 kg, Ø esterno attacco tubo flessibile senza/con adattatore mm, in cartone	62,80 76,62	496962			
2	Tampone di levigatura HSK-A 115x226	abrasivo adatto 115 x 228 mm, adattatore per tubo Festool, adattatore bypass, peso 0,28 kg, ∅ esterno attacco tubo flessibile senza/con adattatore mm, in cartone	119,00 145,18	496963			
3	Tampone di levigatura HSK-A 80x400	abrasivo adatto 80 x 400 mm, adattatore per tubo Festool, adattatore bypass, Ø esterno attacco tubo flessibile senza/con adattatore mm, peso 0,52 kg, in cartone	131,50 160,43	496964			
4	Tampone di levigatura HSK-A 80x200	abrasivo adatto 80 x 400 mm (da dimezzare), adattatore per tubo Festool, adattatore bypass, peso 0,2 kg, Ø esterno attacco tubo flessibile senza/con adattatore mm, in cartone	94,10 114,80	496965			
	Tamponi di levigatura HSK-A-Set	abrasivo adatto 80 x 133 mm, 115 x 228 mm, 80 x 400 mm, HSK-A 80x130, adattatore per tubo Festool, adattatore bypass, HSK-A 80x200, HSK-A 80x400, HSK-A 115x226, in cartone	324,80 396,26	497101			
5	Tampone di levigatura manuale HSK-STF-46x178	per supporto StickFix foglio abrasivo 46 x 178 mm, confezione Self-Service per parete forata	12,20 14,88	583129			
6	Tampone di levigatura HSK-D 150 W	morbido, come supporto per dischi abrasivi StickFix Ø 150 mm, confezione Self-Service per parete forata	22,00 26,84	495965			
	Tampone di levigatura HSK-D 150 H	duro, come supporto per dischi abrasivi StickFix Ø 150 mm, confezione Self-Service per parete forata	23,40 28,55	495966			
7	Tampone di levigatura HSK 80x133 H	duro, come supporto per strisce abrasive StickFix 80 x 133 mm, confezione Self-Service per parete forata	23,40 28,55	495967			
8	Abrasivi	da pagina 141					

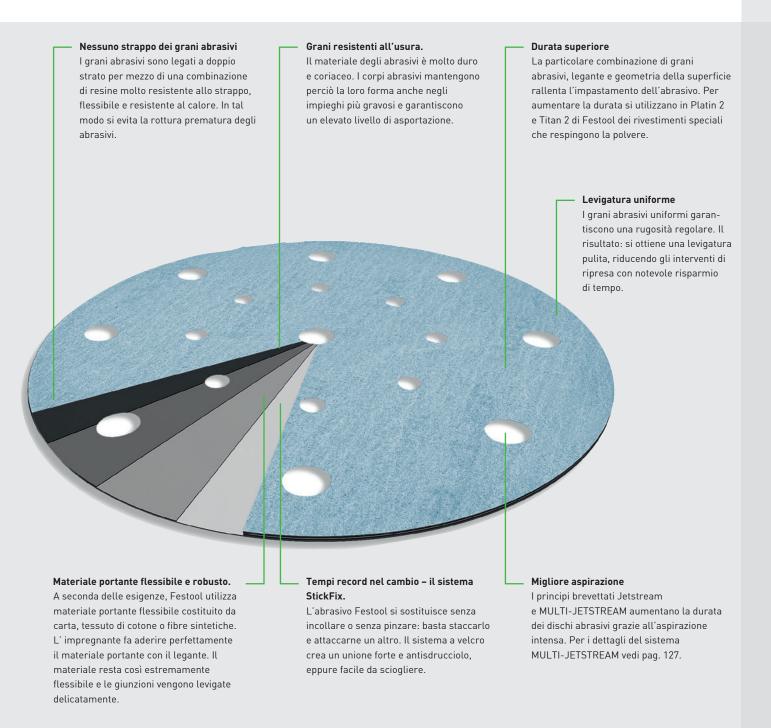
Accessori per la RUSTOFIX BMS 180

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Spazzola Rustilon LD 85	per BMS 180, con fili d'acciaio ondulato, per ristrutturare, Ø esterno 150 mm, larghezza 85 mm, diametro del foro Ø 50 mm, in cartone	174,10 212,40	411549
2	Spazzola Rustilon KB 85	per BMS 180, setole di plastica con grano abrasivo annegato K80, corpo in plastica stampata, per la levigatura intermedia, Ø esterno 150 mm, larghezza 85 mm, diametro del foro Ø 16 / 30 mm, in cartone	159,70 194,83	411969
3	Spazzola Rustilon BG 80	per BMS 180, con setole in sisal, per la lisciatura, Ø esterno 150 mm, larghezza 80 mm, diametro del foro Ø 50 mm, in cartone	129,60 158,11	411887

Abrasivi

Non convincono solo sulla carta. Ma anche in officina.

Con Festool siete certi di disporre sempre dell'abrasivo giusto per ogni attrezzo e per ogni applicazione. In tale contesto vige una semplice regola: maggiore è il livello di coordinamento e di reciproca funzionalità tra abrasivo, platorello e macchina, maggiore sarà l'efficienza, la razionalità e la qualità del lavoro.



Ogni dettaglio conta al fine di ottenere la superficie dalla qualità perfetta. Per questo motivo tutti i platorelli e gli abrasivi di Festool sono studiati per abbinarsi ottimamente alla rispettiva levigatrice e al sistema completo.

Si ottiene così un lavoro svolto nella massima razionalità economica e risultati di alta qualità, dalla levigatura grossa a quella finissima.

Abrasivi

Granat

P40-3000



Universale per levigatura grossa e fine

Levigatura

- · Sistemi di verniciatura conformi a COV
- Vernici all' acqua
- Vernici molto dure, fondi in plastica rinforzata con fibra
- adatto anche per vernici convenzionali, stucco, colore

Platin 2

S400-4000



Per una perfetta preparazione alla lucidatura

Trattamento di rifinitura/opacizzazione:

- Vernici di alta lucentezza per la preparazione alla lucidatura
- vernici all' acqua
- Sostanze minerali, plexyglass
- Plastiche

P40-220



Ottimo per la lavorazione del legno

Levigatura:

- Legno duro
- legno tenero
- Materiale composito con legno
- Legno tropicale



Per l'asportazione grossa di legno e vernici

Levigatura di sgrossatura:

- Superfici dure, rivestimenti, vecchie vernici
- Scalini consunti, tavole di legno di taglio grezzo
- Sbavatura, rimozione della ruggine
- Plastiche rinforzate con fibre

Brilliant 2

P40-400



Universale per colori e vernici

Levigatura:

- Vernice acrilica, nitro, vernice di preparazione, vernice DD
- Stucco, stucco fine e stucco poliestere
- Fondi, riempitivi, vernici di protezione, primer
- Preparazione all'applicazione del fondo folio. mordentel sul leano

Vlies 100-1000



Per opacizzare, pulire, oliare, cerare

Opacizzazione/levigatura di colori e vernici:

- Opacizzazione di vecchi strati di vernice prima della riverniciatura
- Lucidatura di metalli
- Pulizia di materiali in legno
- Applicazione di olio o cera sul legno naturale



T Canale aria di alimentazione

Canale aria di scarico

Con trasporto attivo della polvere il principio brevettato MULTI-JETSTREAM*

Il sistema di levigatura brevettato MULTI-JETSTREAM è l'unico sistema al mondo operante con il flusso di mandata e di scarico. In questo modo il flusso d'aria trasporta la polvere di levigatura attivamente al canale di aspirazione più vicino, fatto che si traduce in un'aspirazione pari pressoché al 100%, un'asportazione elevata e la massima qualità superficiale.

Trasporto polvere attivo

La polvere è trasportata attivamente verso le uscite del platorello mediante 16 canalette di aerazione e un canale più grande; dopo 1 secondo il platorello MULTI-JETSTREAM è privo di polvere

6 volte più veloce senza polvere

Grazie alla rapidità di aspirazione, velcro e abrasivo rimangono puliti più a lungo, mantenendo elevato il rendimento della levigatura e la loro durata.

Velcro di 10°C più freddo

L'aria di apporto fredda che investe il velcro, l'abrasivo e la superficie di lavoro impedisce la formazione di otturazioni e di imperfezioni da intasamento.

LEX 3 77	RO 90 DX		Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto
•	ı	Ø 77 mm								
		Granat	P80	50	25,10 30,62	497405	P400	50	21,40 26,11	497412
			P120	50	21,40 26,11	497406	P500	50	21,40 26,11	497413
			P150	50	21,40 26,11	497407	P800	50	40,90 49,90	498929
			P180	50	21,40 26,11	497408	P1000	50	40,90 49,90	498930
			P240	50	21,40 26,11	497409	P1200	50	40,90 49,90	498931
			P280	50	21,40 26,11	497410	P1500	50	40,90 49,90	498932
			P320	50	21,40 26,11	497411			47,75	
	•	Ø 90 mm Granat	P40 P60	50	30,40 37,09 28,30 34,53	497363	P280 P320	100	45,00 54,90 45,00 54,90	497850 497372
			P80	50	26,50 32,33	497365	P400	100	45,00 54,90	497373
			P100	100	45,00 54,90	497366	P500	100	45,00 54,90	498326
			P120	100	45,00 54,90	497367	P800	50	43,10 52,58	498327
			P150	100	45,00 54,90	497368	P1000	50	43,10 52,58	498328
			P180	100	45,00 54,90	497369	P1200	50	43,10 52,58	498329
			P220	100	45,00 54,90	497370	P1500	50	43,10 52,58	498330
			P240	100	45,00 54,90	497371				
		Rubin 2	P40	50	30,40 37,09	499077	P120	50	22,50 27,45	499081
			P60	50	28,30 34,53	499078	P150	50	22,50 27,45	499082
			P80	50	26,50 32,33	499079	P180	50	22,50 27,45	499083
			P100	50	22,50	499080	P220	50	22,50	499084

RO 90 DX DX 93 RS 300 LRS 93		Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto
•	Ø 90 mm								
	Brilliant 2	P40	50	25,60 31,23	497379	P180	100	37,80 46,12	497385
		P60	50	23,90 29,16	497380	P220	100	37,80 46,12	497386
		P80	50	22,30 27,21	497381	P240	100	37,80 46,12	497387
		P100	100	37,80 46,12	497382	P320	100	37,80 46,12	497388
		P120	100	37,80 46,12	497383	P400	100	37,80 46,12	497389
		P150	100	37,80 46,12	497384				
	Platin 2	S500	15	35,80 43,68	498322	S2000	15	35,80 43,68	498324
		S1000	15	35,80 43,68	498323	S4000	15	35,80 43,68	498325
• • • •	93V								
	Granat	P40	50	24,30 29,65	497390	P180	100	35,80 43,68	497396
		P60	50	22,60 27,57	497391	P220	100	35,80 43,68	497397
		P80	50	21,20 25,86	497392	P240	100	35,80 43,68	497398
		P100	100	35,80 43,68	497393	P280	100	35,80 43,68	499644
		P120	100	35,80 43,68	497394	P320	100	35,80 43,68	497399
		P150	100	35,80 43,68	497395	P400	100	35,80 43,68	497400
	Rubin 2	P40	50	24,30 29,65	499161	P120	50	17,90 21,84	499165
		P60	50	22,60 27,57	499162	P150	50	17,90 21,84	499166
		P80	50	21,20 25,86	499163	P180	50	17,90 21,84	499167
		P100	50	17,90 21,84	499164	P220	50	17,90 21,84	499168

RO 90 DX DX 93 RS 300 LRS 93 RAS 115		Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto
\bullet \bullet \bullet	93V								
	Brilliant 2	P40	50	20,40 24,89	492883	P180	100	30,10 36,72	492889
		P60	50	19,00 23,18	492884	P220	100	30,10 36,72	492890
		P80	50	17,70 21,59	492885	P240	100	30,10 36,72	492891
		P100	100	30,10 36,72	492886	P320	100	30,10 36,72	492892
		P120	100	30,10 36,72	492887	P400	100	30,10 36,72	492893
		P150	100	30,10 36,72	492888				
•	Ø 115 mm Rubin 2	P40	50	44,90 54,78	499085	P100	50	33,10 40,38	499088
		P60	50	41,80 51,00	499086	P120	50	33,10 40,38	499089
		P80	50	39,00 47,58	499087				
	Saphir	P24	25	45,20 55,14	484151	P50	25	38,60 47,09	485245
		P36	25	45,20 55,14	484152	P80	25	38,60 47,09	485246

R0 125 ETS 125 LEX 3 125		Grana	Confezione pz.	Prezzo &*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo &*	Cod. prodotto
\bullet \bullet \bullet	Ø 125 mm								
	Granat	P40	10	15,00 18,30	497145	P1500	50	66,40 81,01	497182
		P60	10	14,00 17,08	497146	P100	100	69,30 84,55	497168
		P80	10	13,20 16,10	497147	P120	100	69,30 84,55	497169
		P120	10	11,20 13,66	497148	P150	100	69,30 84,55	497170
		P180	10	11,20 13,66	497149	P180	100	69,30 84,55	497171
		P320	10	11,20 13,66	497150	P220	100	69,30 84,55	497172
		P40	50	46,80 57,10	497165	P240	100	69,30 84,55	497173
		P60	50	43,60 53,19	497166	P280	100	69,30 84,55	497174
		P80	50	40,80 49,78	497167	P320	100	69,30 84,55	497175
		P800	50	66,40 81,01	497179	P360	100	69,30 84,55	497176
		P1000	50	66,40 81,01	497180	P400	100	69,30 84,55	497177
		P1200	50	66,40 81,01	497181	P500	100	69,30 84,55	497178
	Rubin 2	P40	10	15,00 18,30	499101	P40	50	46,80 57,10	499093
		P60	10	14,00 17,08	499102	P60	50	43,60 53,19	499094
		P80	10	13,20 16,10	499103	P80	50	40,80 49,78	499095
		P100	10	11,20 13,66	499104	P100	50	34,70 42,33	499096
		P120	10	11,20 13,66	499105	P120	50	34,70 42,33	499097
		P150	10	11,20 13,66	499106	P150	50	34,70 42,33	499098
		P180	10	11,20 13,66	499107	P180	50	34,70 42,33	499099
		P220	10	11,20 13,66	499108	P220	50	34,70 42,33	499100
	Brilliant 2	P40	10	12,60 15,37	495989	P80	50	34,30 41,85	492945
		P60	10	11,80 14,40	495990	P100	100	58,20 71,00	492946
		P80	10	11,10 13,54	495991	P120	100	58,20 71,00	492947
		P120	10	9,40 11,47	495992	P150	100	58,20 71,00	492948
		P180	10	9,40 11,47	495993	P180	100	58,20 71,00	492949
		P320	10	9,40 11,47	495994	P220	100	58,20 71,00	492950
		P40	50	39,40 48,07	493657	P320	100	58,20 71,00	492951
		P60	50	36,70 44,77	492944	P400	100	58,20 71,00	492952

RO 150	ETS 150	LEX 3 150	R0 125	ETS 125	LEX 3 125		Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto
			•	•	•	Ø 125 mm								
						Platin 2	S400	15	40,20 49,04	492373	S2000	15	41,40 50,51	492376
							S500	15	40,20 49,04	492374	S4000	15	41,40 50,51	492377
							S1000	15	40,20	492375			30,31	
						Saphir	P24	25	49,04 39,50	493124	P50	25	33,60	493126
							P36	25	48,19 39,50	493125	P80	25	40,99 33,60	493127
						Vlies	100	10	48,19 31,40	201131	green	10	40,99 28,30	496510
							320	10	38,31 29,70	201132	white	10	34,53 28,30	496511
							800	10	36,23 29,70 36,23	201133			34,53	
•	•	•				Ø 150 mm Granat	P40	10	16,60 20,25	497151	P180	100	76,10 92,84	496981
							P60	10	15,40 18,79	497152	P220	100	76,10 92,84	496982
							P80	10	14,40 17,57	497153	P240	100	76,10 92,84	496983
							P120	10	12,20 14,88	497154	P280	100	76,10 92,84	496984
							P180	10	12,20 14,88	497155	P320	100	76,10 92,84	496985
							P320	10	12,20 14,88	497156	P360	100	76,10 92,84	496986
							P40	50	51,50 62,83	496975	P400	100	76,10 92,84	496987
							P60	50	48,00 58,56	496976	P500	100	76,10 92,84	496988
							P80	50	44,80 54,66	496977	P800	50	73,00 89,06	496989
							P100	100	76,10 92,84	496978	P1000	50	73,00 89,06	496990
							P120	100	76,10 92,84	496979	P1200	50	73,00 89,06	496991
							P150	100	76,10 92,84	496980	P1500	50	73,00 89,06	496992
						Rubin 2	P40	10	16,60 20,25	499109	P40	50	51,50 62,83	499117
							P60	10	15,40 18,79	499110	P60	50	48,00 58,56	499118
							P80	10	14,40 17,57	499111	P80	50	44,80 54,66	499119
							P100	10	12,20 14,88	499112	P100	50	38,10 46,48	499120
							P120	10	12,20 14,88	499113	P120	50	38,10 46,48	499121
							P150	10	12,20 14,88	499114	P150	50	38,10 46,48	499122
							P180	10	12,20 14,88	499115	P180	50	38,10 46,48	499123
							P220	10	12,20 14,88	499116	P220	50	38,10 46,48	499124

RO 150 ETS 150 LEX 3 150		Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto
\bullet \bullet \bullet	Ø 150 mm								
	Brilliant 2	P40	10	13,90 16,96	496579	P100	100	64,00 78,08	496588
		P60	10	12,90 15,74	496580	P120	100	64,00 78,08	496589
		P80	10	12,10 14,76	496581	P150	100	64,00 78,08	496590
		P120	10	10,30 12,57	496582	P180	100	64,00 78,08	496591
		P180	10	10,30 12,57	496583	P220	100	64,00 78,08	496592
		P320	10	10,30 12,57	496584	P240	100	64,00 78,08	496593
		P40	50	43,30 52,83	496585	P320	100	64,00 78,08	496594
		P60	50	40,30 49,17	496586	P400	100	64,00 78,08	496595
		P80	50	37,70 45,99	496587				
	Platin 2	S400	15	47,50 57,95	492368	S2000	15	48,10 58,68	492371
		S500	15	47,50 57,95	492369	S4000	15	48,10 58,68	492372
		S1000	15	47,50 57,95	492370				
	Saphir	P24	25	56,50 68,93	496624	P50	25	48,00 58,56	496626
		P36	25	56,50 68,93	496625	P80	25	48,00 58,56	496627
	Vlies	A100	10	33,40 40,75	201126	green	10	34,70 42,33	496508
		A280	10	31,90 38,92	201127	white	10	34,70 42,33	496509
		S800	10	31,90 38,92	201128				

RAS 180 LEX 2 185/7 LHS 225		Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto
•	Ø 180 mm								
	Rubin 2	P40	50	65,50 79,91	499125	P120	50	48,40 59,05	499129
		P60	50	60,90 74,30	499126	P150	50	48,40 59,05	499130
		P80	50	56,90 69,42	499127	P180	50	48,40 59,05	499131
		P100	50	48,40 59,05	499128	P220	50	48,40 59,05	499132
	Saphir	P24	25	95,20 116,14	485239	P50	25	81,00 98,82	485241
		P36	25	95,20 116,14	485240	P80	25	81,00 98,82	485242
	Ø 185 mm								
	Granat	P40	50	65,50 79,91	497183	P150	100	96,70 117,97	497187
		P60	50	60,90 74,30	497184	P180	100	96,70 117,97	497188
		P80	50	56,90 69,42	497185	P240	100	96,70	497189
		P100	100	96,70	499629	P320	100	96,70 117,97	497190
		P120	100	96,70 117,97	497186	P400	100	96,70 117,97	497191
•	Ø 225 mm								
	Granat	P40	25	56,60 69,05	499634	P150	25	42,00 51,24	499639
		P60	25	52,80 64,42	499635	P180	25	42,00 51,24	499640
		P80	25	49,20 60,02	499636	P220	25	42,00 51,24	499641
		P100	25	42,00 51,24	499637	P240	25	42,00 51,24	499642
		P120	25	42,00 51,24	499638	P320	25	42,00 51,24	499643
	Brilliant 2	P16	25	74,50 90,89	495925	P120	25	35,20 42,94	495931
		P24	25	74,50 90,89	495926	P150	25	35,20 42,94	495066
		P40	25	47,60 58,07	495927	P180	25	35,20 42,94	495067
		P60	25	44,40	495928	P220	25	35,20 42,94	495068
		P80	25	54,17 41,40	495929	P240	25	35,20	495932
		P100	25	50,51 35,20 42,94	495930	P320	25	42,94 35,20 42,94	495933
	Saphir	P24	25	116,50 142,13	495174	P36	25	116,50 142,13	495175

	HSK-A 80x400 / 80x200			10×130			one pz.	* ພ	odotto		one pz.	* ພ	odotto
LRS 400	HSK-A8	RTS 400	LS 130	HSK-A 80x130		Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto
I		•	•	•	80 x 133 mm								
					Granat	P40	10	9,60 11,71	497127	P120	100	44,10 53,80	497120
						P80	10	8,40 10,25	497128	P150	100	44,10 53,80	497121
						P120	10	7,10 8,66	497129	P180	100	44,10 53,80	497122
						P180	10	7,10 8,66	497130	P220	100	44,10 53,80	497123
						P40	50	29,90 36,48	497117	P240	100	44,10 53,80	497124
						P60	50	27,80 33,92	497118	P280	100	44,10 53,80	497204
						P80	50	26,00 31,72	497119	P320	100	44,10 53,80	497125
						P100	100	44,10 53,80	499628	P400	100	44,10 53,80	497126
					Rubin 2	P40	10	9,60	499054	P40	50	29,90	499046
						P60	10	9,00	499055	P60	50	36,48 27,80	499047
						P80	10	10,98 8,40	499056	P80	50	33,92 26,00	499048
						P100	10	7,10	499057	P100	50	31,72 22,10	499049
						P120	10	7,10	499058	P120	50	26,96	499050
						P150	10	8,66 7,10	499059	P150	50	26,96 22,10	499051
						P180	10	8,66 7,10	499060	P180	50	26,96 22,10	499052
						P220	10	8,66 7,10	499061	P220	50	26,96 22,10	499053
					Brilliant 2	P40	10	8,66 8,20	492859	P100	100	26,96 37,20	492851
						P60	10	10,00 7,50	496008	P120	100	45,38 37,20	492852
						P80	10	9,15 7,10	492860	P150	100	45,38 37,20	492853
						P120	10	8,66 6,00	492861	P180	100	45,38 37,20	492854
						P180	10	7,32 6,00	492862	P220	100	45,38 37,20	492855
						P40	50	7,32 25,10	492848	P240	100	45,38 37,20	492856
						P60	50	30,62	492849	P320	100	45,38 37,20	492857
						P80	50	28,55	492850	P400	100	45,38 37,20	492858
					Vlies	800	5	26,72	483582			45,38	
						555		10,98	400002				
•	•				80 x 400 mm Granat	P40	50	66,90	497157	P150	50	49,60	497161
					Granac	P60	50	81,62	497158	P180	50	60,51	497162
						P80	50	76,01 58,20	497159	P240	50	60,51 49,60	497163
								71,00				60,51	
						P100	50	49,60 60,51	499631	P280	50	49,60 60,51	497203
						P120	50	49,60 60,51	497160	P320	50	49,60 60,51	497164

	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto
100 x 150 mm								
Granat	P40	10	12,40 15,13	497131	P120	100	57,10 69,66	497138
	P80	10	1 0,90 13,30	497132	P150	100	57,10 69,66	497139
	P120	10	9,20 11,22	497133	P180	100	57,10 69,66	497140
	P180	10	9,20 11,22	497134	P220	100	57,10 69,66	497141
	P40	50	38,60 47,09	497135	P240	100	57,10 69,66	497142
	P60	50	36,00 43,92	497136	P320	100	57,10 69,66	497143
	P80	50	33,60 40,99	497137	P400	100	57,10 69,66	497144
	P100	100	57,10 69,66	499630			,	
Rubin 2	P40	10	12,40 15,13	499141	P40	50	38,60 47,09	499133
	P60	10	11,60 14,15	499142	P60	50	36,00 43,92	499134
	P80	10	10,90 13,30	499143	P80	50	33,60 40,99	499135
	P100	10	9,20 11,22	499144	P100	50	28,60 34,89	499136
	P120	10	9,20 11,22	499145	P120	50	28,60 34,89	499137
	P150	10	9,20 11,22	499146	P150	50	28,60 34,89	499138
	P180	10	9,20 11,22	499147	P180	50	28,60 34,89	499139
	P220	10	9,20 11,22	499148	P220	50	28,60 34,89	499140
Brilliant 2	P40	10	10,40 12,69	492804	P100	100	48,00 58,56	492796
	P60	10	9,70 11,83	496010	P120	100	48,00 58,56	492797
	P80	10	9,10 11,10	492805	P150	100	48,00 58,56	492798
	P120	10	7,70 9,39	492806	P180	100	48,00 58,56	492799
	P180	10	7,70 9,39	492807	P220	100	48,00 58,56	492800
	P40	50	32,50 39,65	492793	P240	100	48,00 58,56	492801
	P60	50	30,20 36,84	492794	P320	100	48,00 58,56	492802
	P80	50	28,20 34,40	492795	P400	100	48,00 58,56	492803

RS 300	LRS 93		Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto
•	•	93 x 178 mm								
		Granat	P40	50	42,30 51,61	498933	P180	100	62,40 76,13	498938
			P60	50	39,40 48,07	498934	P220	100	62,40 76,13	498939
			P80	50	36,80 44,90	498935	P240	100	62,40 76,13	498940
			P100	100	62,40 76,13	499633	P280	100	62,40 76,13	498941
			P120	100	62,40 76,13	498936	P320	100	62,40 76,13	498942
			P150	100	62,40 76,13	498937	P400	100	62,40 76,13	498943
		Rubin 2	P40	50	42,30 51,61	499185	P120	50	31,20 38,06	499065
			P60	50	39,40 48,07	499062	P150	50	31,20 38,06	499066
			P80	50	36,80 44,90	499063	P180	50	31,20 38,06	499067
			P100	50	31,20 38,06	499064	P220	50	31,20 38,06	499068
		Brilliant 2	P40	50	35,50 43,31	492911	P180	100	52,50 64,05	492917
			P60	50	33,00 40,26	492912	P220	100	52,50 64,05	492918
			P80	50	30,90 37,70	492913	P240	100	52,50 64,05	492919
			P100	100	52,50 64,05	492914	P320	100	52,50 64,05	492920
			P120	100	52,50 64,05	492915	P400	100	52,50 64,05	492921
			P150	100	52,50 64,05	492916				

RS 100 C RS 200		Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto
\bullet \bullet \bullet	115 x 228 mm								
	Granat	P40	50	58, 7 0 71,61	498944	P180	100	86,80 105,90	498949
		P60	50	54,60 66,61	498945	P220	100	86,80 105,90	498950
		P80	50	51,10 62,34	498946	P240	100	86,80 105,90	498951
		P100	100	86,80 105,90	499632	P280	100	86,80 105,90	498952
		P120	100	86,80 105,90	498947	P320	100	86,80 105,90	498953
		P150	100	86,80 105,90	498948	P400	100	86,80 105,90	498954
	Brilliant 2	P40	50	49,30 60,15	492822	P180	100	73,00 89,06	492828
		P60	50	45,90 56,00	492823	P220	100	73,00 89,06	492829
		P80	50	42,90 52,34	492824	P240	100	73,00 89,06	492830
		P100	100	73,00 89,06	492825	P320	100	73,00 89,06	492831
		P120	100	73,00 89,06	492826	P400	100	73,00 89,06	492832
		P150	100	73,00 89,06	492827				
	Rubin 2	P40	50	58, 7 0 71,61	499030	P120	50	43,40 52,95	499034
		P60	50	54,60 66,61	499031	P150	50	43,40 52,95	499035
		P80	50	51,10 62,34	499032	P180	50	43,40 52,95	499036
		P100	50	43,40 52,95	499033	P220	50	43,40 52,95	499037

BS 105 CMB 120		Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto
•	533 x 75 mm								
	Rubin 2	P40	10	28,50 34,77	499155	P100	10	21,20 25,86	499158
		P60	10	26,60 32,45	499156	P120	10	21,20 25,86	499159
		P80	10	24,90 30,38	499157	P150	10	21,20 25,86	499160
•	620 x 105 mm								
	Rubin 2	P40	10	37,20 45,38	499149	P100	10	27,50 33,55	499152
		P60	10	34,60 42,21	499150	P120	10	27,50 33,55	499153
		P80	10	32,30 39,41	499151	P150	10	27,50 33,55	499154
•	820 x 120 mm								
	Saphir	P50	10	80,10 97,72	488081	P120	10	71,20 86,86	488084
		P80	10	80,10 97,72	488082	P150	10	71,20 86,86	488085
		P100	10	71,20 86,86	488083	P180	10	71,20 86,86	488086

	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto
Pocket StickFix 46 x	178 mm	per tam	pone di l	evigatura	1			
Brilliant 2	P40	10	5,20 6,34	492843	P180	10	3,90 4,76	492846
	P80	10	4,50 5,49	492844	Mix	10	4,50 5,49	492847
	P120	10	3,90 4,76	492845				

Petali di levigatura Ø 36 mm												
Granat	P2000	100	48,30 58,93	500448	P3000	100	48,30 58,93	500450				
P 3000	P2500	100	48,30 58,93	500449								

ranat soft	P120	1	76,90	497091	P400	1	76,90	497096
			93,82				93,82	
			3,08 / 1 m				3,08 / 1 m	
			3,75 / 1 m				3,75 / 1 m	
	P150	1	76,90	497092	P500	1	76,90	497097
			93,82				93,82	
			3,08 / 1 m				3,08 / 1 m	
			3,75 / 1 m				3,75 / 1 m	
	P180	1	76,90	497093	P600	1	76,90	497098
			93,82				93,82	
			3,08 / 1 m				3,08 / 1 m	
			3,75 / 1 m				3,75 / 1 m	
	P240	1	76,90	497094	P800	1	76,90	497964
			93,82				93,82	
			3,08 / 1 m				3,08 / 1 m	
			3,75 / 1 m				3,75 / 1 m	
	P320	1	76,90	497095				
			93,82					
			3,08 / 1 m					
			3,75 / 1 m					

Abrasivo manuale	Granat 115	mm x	25 m					
Granat	P40	1	47,50 57,95 1,90 / 1 m 2,32 / 1 m	201103	P150	1	36,10 44,04 1,44 / 1 m 1,76 / 1 m	201108
	P60	1	42,20 51,48 1,69 / 1 m 2,06 / 1 m	201104	P180	1	36,10 44,04 1,44 / 1 m 1,76 / 1 m	201109
	P80	1	39,40 48,07 1,58 / 1 m 1,92 / 1 m	201105	P220	1	36,10 44,04 1,44 / 1 m 1,76 / 1 m	201110
	P100	1	36,10 44,04 1,44 / 1 m 1,76 / 1 m	201106	P240	1	36,10 44,04 1,44 / 1 m 1,76 / 1 m	201111
	P120	1	36,10 44,04 1,44 / 1 m 1,76 / 1 m	201107	P320	1	36,10 44,04 1,44 / 1 m 1,76 / 1 m	201768

	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto
Abrasivo manuale Gr	anat 230	x 280 n	nm					
Granat	P40	10	10,00 12,20	201256	P40	25	21,10 25,74	201085
	P60	10	8,60 10,49	201257	P60	50	36,10 44,04	201087
	P80	10	8,10 9,88	201258	P80	50	33,40 40,75	201088
	P100	10	7,40 9,03	201259	P100	50	30,70 37,45	201089
	P120	10	7,40 9,03	201260	P120	50	30,70 37,45	201090
	P150	10	7,40 9,03	201261	P150	50	30,70 37,45	201091
	P180	10	7,40 9,03	201262	P180	50	30,70 37,45	201093
	P220	10	7,40	201263	P220	50	30,70	201094
	P240	10	9,03 7,40	201264	P240	50	37,45	201095
	P320	10	9,03 7,40 9,03	201265	P320	50	37,45 30,70 37,45	201096
	P400	10	7,40 9,03	201266	P400	50	30,70 37,45	201097
Abrasivo manuale Gr	anat spu	ıana abr		x 98 x 26	mm (4 la	ti)	37,45	
Granat	36	6	4,60 5,61	201080	120	6	4,60 5,61	201082
	60	6	4,60 5,61	201081	220	6	4,60 5,61	201083
Abrasivo manuale Gr	anat spu	ana abr	asiva 69	x 98 x 26	mm (4 la	ti) Con	nhihlack	
Granat	120	6	6,60 8,05	201084			in bibliock	
Abrasivo manuale Gr	120 anat spu	gna abr	6,60 8,05	201084 x 120 x 1	3 mm (2 l	ati)		204444
	120 ranat spu 60	6 I gna abr	6,60 8,05 rasiva 98 4,30 5,25	201084 x 120 x 1 201112	3 mm (2 l	ati)	4,30 5,25	201114
Abrasivo manuale Gr	120 anat spu	gna abr	6,60 8,05	201084 x 120 x 1	3 mm (2 l	ati)	4,30	201114
Abrasivo manuale Gr Granat Abrasivo manuale Gr	anat spu 60 120 ranat spu	gna abr	6,60 8,05 rasiva 98 4,30 5,25 4,30 5,25 rasiva 11	201084 x 120 x 1 201112 201113	3 mm (2 l 220 800 5 mm (1 l	ati) 6	4,30 5,25 4,30	
Abrasivo manuale Gr Granat	120 ranat spu 60 120	gna abr	6,60 8,05 rasiva 98 4,30 5,25 4,30 5,25	201084 x 120 x 1 201112 201113	3 mm (2 l	ati) 6	4,30 5,25 4,30	
Abrasivo manuale Gr Granat Abrasivo manuale Gr	anat spu 60 120 ranat spu	gna abr	6,60 8,05 Pasiva 98 4,30 5,25 4,30 5,25 430 5,25 Pasiva 11	201084 x 120 x 1 201112 201113 5 x 140 x	3 mm (2 l 220 800 5 mm (1 l	ati) 6 6 ato)	4,30 5,25 4,30 5,25	201507
Abrasivo manuale Gr Granat Abrasivo manuale Gr	120 ranat spu 60 120 ranat spu 280	6 6 6 agna abr	4,30 5,25 4,30 5,25 4,30 6,25 4,30 6,25 4,30 6,84 30,20	201084 x 120 x 1 201112 201113 5 x 140 x 201769	3 mm (2 l 220 800 5 mm (1 l 1000	ati) 6 6 ato) 20	4,30 5,25 4,30 5,25 30,20 36,84 30,20	201507
Abrasivo manuale Gr Granat Abrasivo manuale Gr	120 ranat spu 60 120 ranat spu 280 500 800	6 6 6 1gna abr 20 20 20	4,30 5,25 4,30 5,25 4,30 5,25 rasiva 11 30,20 36,84 30,20 36,84	201084 x 120 x 1 201112 201113 5 x 140 x 201769 201099	3 mm (2 l 220 800 5 mm (1 l 1000	ati) 6 6 ato) 20	4,30 5,25 4,30 5,25 30,20 36,84 30,20	201507
Abrasivo manuale Gr Granat Abrasivo manuale Gr Granat	120 ranat spu 60 120 ranat spu 280 500 800	6 6 6 1gna abr 20 20 20	4,30 5,25 4,30 5,25 4,30 5,25 rasiva 11 30,20 36,84 30,20 36,84	201084 x 120 x 1 201112 201113 5 x 140 x 201769 201099	3 mm (2 l 220 800 5 mm (1 l 1000	ati) 6 6 ato) 20	4,30 5,25 4,30 5,25 30,20 36,84 30,20	201507
Abrasivo manuale Granat Abrasivo manuale Granat Abrasivo manuale Granat	120 ranat spu 60 120 ranat spu 280 500 800	6 1gna abr 6 1gna abr 20 20 20 52 mm	4,30 5,25 4,30 5,25 4,30 5,25 430,20 36,84 30,20 36,84 30,20 36,84 30,20 36,84	201084 x 120 x 1 201112 201113 5 x 140 x 201769 201099 201100	3 mm (2 l 220 800 5 mm (1 l 1000 1500	ati) 6 6 ato) 20 20	4,30 5,25 4,30 5,25 30,20 36,84 30,20 36,84	201507 201101 201102
Abrasivo manuale Granat Abrasivo manuale Granat Abrasivo manuale Granat	120 ranat spu 60 120 ranat spu 280 500 800 8115 x 1 100 320	6 1gna abr 6 1gna abr 20 20 20 20 52 mm 25 30	4,30 5,25 4,30 5,25 4,30 5,25 7 asiva 11 30,20 36,84 30,20 36,84 30,20 36,84 30,20 36,84 30,20 36,84	201084 x 120 x 1 201112 201113 5 x 140 x 201769 201099 201100 201115 497088	3 mm (2 l 220 800 5 mm (1 l 1000 1500	ati) 6 6 ato) 20 20	4,30 5,25 4,30 5,25 30,20 36,84 30,20 36,84 34,10 41,60 34,10	201507 201101 201102 497089
Abrasivo manuale Gr Granat Abrasivo manuale Gr Granat Abrasivo a mano Vlie Vlies	120 ranat spu 60 120 ranat spu 280 500 800 8115 x 1 100 320	6 1gna abr 6 1gna abr 20 20 20 20 52 mm 25 30	4,30 5,25 4,30 5,25 4,30 5,25 7 asiva 11 30,20 36,84 30,20 36,84 30,20 36,84 34,10 41,60 34,10 41,60 m x 10 m	201084 x 120 x 1 201112 201113 5 x 140 x 201769 201099 201100 201115 497088	3 mm (2 l 220 800 5 mm (1 l 1000 1500	ati) 6 6 ato) 20 20	4,30 5,25 4,30 5,25 30,20 36,84 30,20 36,84 34,10 41,60 34,10 41,60 34,10 41,60	201507 201101 201102 497089
Abrasivo manuale Granat Abrasivo manuale Granat Abrasivo a mano Vlie Vlies Abrasivo manuale Vl	120 ranat spu 60 120 ranat spu 280 500 800 rs 115 x 1 100 320 ries rotolo	6 1gna abr 6 6 1gna abr 20 20 20 20 52 mm 25 30 0 115 m	4,30 5,25 4,30 5,25 4,30 30,20 36,84 30,20 36,84 30,20 36,84 30,20 36,84 31,00 41,60 41,60 41,60 41,60 50,63	201084 x 120 x 1 201112 201113 5 x 140 x 201769 201099 201100 201115 497088	3 mm (2 l 220 800 5 mm (1 l 1000 1500	ati) 6 6 ato) 20 20 30 30	4,30 5,25 4,30 5,25 30,20 36,84 30,20 36,84 34,10 41,60	201507 201101 201102 497089 497090

Panoramica sistema

Preparare la superficie



Lametta tagliasporchini



Fungo di levigatura



Petali di levigatura

Finitura



Levigatrice ETS 150/3



Platorelli Ø 150 mm



Abrasivi Granat P 1500 Ø 150 mm

Lucidare



Lucidatrice SHINEX RAP 150



Lucidatrice POLLUX 180



Platorello per lucidare

- Ø 150 mm
- Ø 180 mm

Arancione - Prelucidatura



Spugna arancione (media) Pelle d'agnello di alta qualità



pasta di lucidatura MPA 5010

Blu - Lucidatura finale



Spugna blu (medio-fine)



pasta di lucidatura MPA 9010

Eliminazione di ologrammi



Levigatrice orbitale rotativa **ROTEX RO 150 ROTEX RO 125 ROTEX RO 90 DX**



Platorello per lucidare

- Ø 150 mm
- Ø 125 mm
- Ø 90 mm

Bianco - Lucidatura a specchio



Spugna bianca (fine)



pasta di lucidatura **MPA 11010**

Pulizia/Finish



Detergente Finish MPA F+



Sigillatura spray MPA SV+



Panno in MPA-Microfibre



Panno per la pulizia RT PREMIUM

Lasciano una brillante impressione. Le paste e le spugne di lucidatura Festool.

Basta lucidare, per ottenere risultati brillanti – I lucidanti di Festool sono perfettamente armonizzati in base alle diverse applicazioni. A base di acqua e senza silicone, in combinazione con la spugna adatta garantisce risultati affidabili e ottimali su tutti i tipi di vernici, con uno sforzo minimo.

Il chiaro sistema di controllo colore porta rapidamente al prodotto adatto.

Lucidanti



MPA 5010

pasta di lucidatura 1-Step Speed Cut

Elevato grado di asportazione dell'abrasivo ed elevato grado di lucentezza in una sola fase



MPA 9010

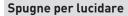
lucidante abrasivo fine Grado di asportazione fine dell'abrasivo per lucidatura intermedia e finale



MPA 11010

Pasta ad alto effetto lucidante per eliminare l'effetto ologramma

Grado di asportazione dell'abrasivo molto fine per la rimozione di micrograffi e ologrammi





grossa

per la lucidatura di vernici fortemente danneggiate dagli agenti atmosferici (trattamento vernici)



media

per la lucidatura e l'eliminazione di punti di verniciatura danneggiati. Ideale in abbinamento a MPA 5010.



medio-fine

Per l'eliminazione di micrograffi nella vernice. Ideale in abbinamento a MPA 9010.



fine

Per l'eliminazione di ologrammi e la produzione di brillantezza profonda. Ideale in abbinamento a MPA 11010.



molto fine

Per l'eliminazione di residui di lucidante sulla superficie della vernice.

Feltri e peli d'agnello per lucidare



Feltro lucidante rigido

per la prelucidatura di sostanze minerali, vetro acrilico e vernici

Feltro lucidante morbido

per la ripassatura di sostanze minerali, vetro acrilico e vernici



Pelo d'agnello Premium

particolarmente adatto per vernici UV e vernici antigraffio

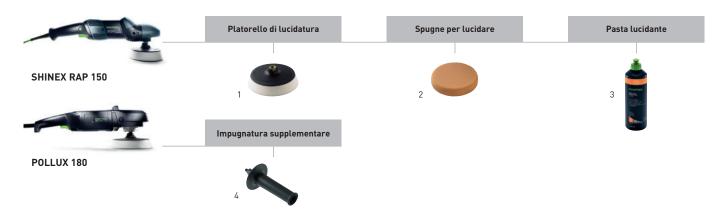
Detergente Finish e sigillatura a spray

I pregiati panni in microfibra hanno un bordo che rimane senza graffi per un perfetto smalto Finish. In combinazione con il detergente Finish, sono ideali per rimuovere residui di pasta di lucidatura e macchie di grasso.

La sigillatura spray è idonea per sigillatura veloce e semplice di superfici verniciate. Conserva, protegge e protegge la vernice.



Sistema accessori



	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Platorello di lucidatura PT-STF-D150-M14	per RAP 150, con ammortizzatore integrato per distribuire in modo ottimale la pressione durante la lucidatura, per il fissaggio degli accessori di lucidatura, Ø 125 mm, altezza 25 mm, confezione Self-Service per parete forata	34,40 41,97	488342
	Platorello di lucidatura PT-STF-D180-M14	per RAP 180, con ammortizzatore integrato per distribuire in modo ottimale la pressione durante la lucidatura, per il fissaggio degli accessori di lucidatura, Ø 165 mm, altezza 30 mm, confezione Self-Service per parete forata	38,40 46,85	488349
2	Spugne per lucidare	da pagina 147		
3	Pasta lucidante	da pagina 145		
4	Impugnatura supplementare ZG-RAS/RO	per RO 150, RAS, WTS 150, in cartone	8,20 10,00	487865

Accessori lucidatura

Pasta lucidante

		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
Planesh Rate	Pasta lucidante pasta di lucidatura 1-Step Speed Cut, perfetto insieme al pelo d'agnello o alla spugna per lucidare (ARANCIONE), priva di silicone, a base d'acqua, flacone da 500 ml, in flacone di plastica	MPA 5010 OR/0,5L	30,70 37,45 61,40 / 1 l 74,91 / 1 l	202048
	Pasta lucidante lucidante abrasivo fine SPEED GLOSS, perfetto insieme alla spugna per lucidare (BLU), priva di silicone, a base d'acqua, flacone da 500 ml, in flacone di plastica	MPA 9010 BL/0,5L	25,50 31,11 51,00 / 1 L 62,22 / 1 L	202050
	Pasta lucidante Pasta ad alto effetto lucidante per eliminare l'effetto ologramma , perfetto insieme alla spugna per lucidare (BIANCA), priva di silicone, a base d'acqua, flacone da 500 ml, in flacone di plastica	MPA 11010 WH/0,5L	25,50 31,11 51,00 / 1 L 62,22 / 1 L	202051
	Sigillatura spray priva di silicone, a base d'acqua, flacone da 500 ml, in flacone di plastica	MPA SV+/0,5L	22,40 27,33 44,80 / 1 l 54,66 / 1 l	202052
7	Detergente Finish per l'eliminazione di residui di lucidatura e di grasso, priva di silicone, a base d'acqua, flacone da 500 ml, in flacone di plastica	MPA F+/0,5L	17,80 21,72 35,60 / 1 L 43,43 / 1 L	202053

Panno in microfibra, panno per la pulizia

	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
Panno in microfibra per una perfetta finitura della vernice, per l'eliminazione di residui di lucidante e ditate, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	MPA-Microfibre/2	23,00 28,06	493068
Panno di pulizia rullo con 200 fogli, rinforzata in fibra, resistente agli strappi ed estremamente assorbente, nella scatola per dispenser, in cartone	RT PREMIUM 240x380/200	34,70 42,33	498071

Accessori lucidatura

Petali di levigatura, fungo di levigatura e lametta taglia sporchini

		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
PESTCIOL- P 3000	Petali di levigatura per fungo di levigatura RH-SK D 32-36, autoadesivi, in bobina, versione Granat, confezione 100 pz, confezione Self-Service per parete forata			
	grana P2000	SK D32-36/0 P2000 GR/100	48,30 58,93	500448
	grana P2500	SK D32-36/0 P2500 GR/100	48,30 58,93	500449
	grana P3000	SK D32-36/0 P3000 GR/100	48,30 58,93	500450
	Fungo di levigatura per petali di levigatura autoad. D 32-36, per l'alloggiamento di petali di levigatura autoadesivi con diametro 36 mm, per la riparazione di punti difettosi, confezione Self-Service per parete forata	RH-SK D32-36	6,10 7,44	493069
- Farma	Lametta taglia sporchino con spago, per una rimozione puntuale delle inclusioni di polvere e delle scabrosità, in metallo duro, con rettifica concava circonferenziale, misura 25 x 30 mm, confezione Self-Service per parete forata	LZK-HM	67,90 82,84	497525

Δ	
È	×
80,	
<u>س</u>	90
RA B	8
_	_

		0	Altezz	Confez	Prezzo	
PoliStick	per Ø 80 mm					
	gialla, grossa, per la lucidatura di vernici fortemente danneggiate dagli agenti atmosferici (trattamento vernici)	80 mm	20 mm	5	24,50 29,89	2
	arancione, media, per la prelucidatura nel trattamento di punti di verniciatura danneggiati, ideale unitamente a MPA 5010	80 mm	20 mm	5	27,00 32,94	2
	arancione, medio (bugnato), per la prelucidatura nel trattamento di punti di verniciatura danneggiati, ideale unitamente a MPA 5010	80 mm	20 mm	5	28,00 34,16	2
	blu, medio-fine, per l'eliminazione di micrograffi nella vernice, ideale unitamente a MPA 9010	80 mm	20 mm	5	24,60 30,01	2
	blu, medio-fine (bugnato), per l'eliminazione di micrograffi nella vernice, ideale unitamente a MPA 9010	80 mm	20 mm	5	25,60 31,23	2
	bianca, fine, per un'eliminazione sicura degli ologrammi e la realizzazione di una brillantezza profonda, per la lucidatura con pasta ad effetto lucidante (brillantezza profonda), ideale unitamente a MPA 11010	80 mm	20 mm	5	24,60 30,01	2
	bianca, fine (ondulata), per un'eliminazione sicura degli ologrammi e la realizzazione di una brillantezza profonda, per la lucidatura con pasta ad effetto lucidante (brillantezza profonda), ideale unitamente a MPA 11010	80 mm	20 mm	5	25,60 31,23	2
	nera, molto fine (ondulata), per l'eliminazione di residui di lucidante sulla superficie della vernice	80 mm	20 mm	5	24,50 29,89	2
	Pelo d'agnello Premium, in pregiato e robusto velour, particolarmente adatto per vernici UV e vernici antigraffio, senza pelucchi	80 mm	20 mm	5	40,60 49,53	2
	Feltro per lucidare, duro, per la prelucidatura di sostanze minerali, vetro acrilico e vernici, bianca	80 mm	6 mm	5	29,90 36,48	4
	Feltro per lucidare, morbido, per la ripassatura di sostanze minerali, vetro acrilico e vernici, bianca	80 mm	6 mm	5	21,60 26,35	4

Accessori lucidatura

		_	Altezza in mm	Confezione pz.	Prezzo €*	
PoliStick	per Ø 125 mm	0	•	0	<u>.</u>	,
	gialla, grossa, per la lucidatura di vernici fortemente danneggiate dagli agenti atmosferici (trattamento vernici)	125 mm	20 mm	5	45,30 55,27	201
	arancione, media, per la prelucidatura nel trattamento di punti di verniciatura danneggiati, ideale unitamente a MPA 5010	125 mm	20 mm	1	14,60 17,81	202
	_	125 mm	20 mm	5	62,80 76,62	201
	arancione, medio (bugnato), per la prelucidatura nel trattamento di punti di verniciatura danneggiati, ideale unitamente a MPA 5010	125 mm	20 mm	1	15,30 18,67	202
	danneggiati, ideate dintamente a Mi A 3010	125 mm	20 mm	5	63,80 77,84	201
	blu, medio-fine, per l'eliminazione di micrograffi nella vernice, ideale unitamente a MPA 9010	125 mm	20 mm	1	12,80 15,62	202
	_	125 mm	20 mm	5	56,10 68,44	202
	blu, medio-fine (bugnato), per l'eliminazione di micrograffi nella vernice, ideale unitamente a MPA 9010	125 mm	20 mm	1	13,50 16,47	202
		125 mm	20 mm	5	57,20 69,78	202
	bianca, fine, per un'eliminazione sicura degli ologrammi e la realizzazione di una brillantezza profonda, per la lucidatura con pasta ad	125 mm	20 mm	1	12,80 15,62	202
	effetto lucidante (brillantezza profonda), ideale unitamente a MPA 11010	125 mm	20 mm	5	56,10 68,44	202
	bianca, fine (ondulata), per un'eliminazione sicura degli ologrammi e la realizzazione di una brillantezza profonda, per la lucidatura	125 mm	20 mm	1	13,50 16,47	202
	con pasta ad effetto lucidante (brillantezza profonda), ideale unitamente a MPA 11010	125 mm	20 mm	5	57,20 69,78	202
	nera, molto fine (ondulata), per l'eliminazione di residui di lucidante sulla superficie della vernice	125 mm	20 mm	1	11,10 13,54	202
	_	125 mm	20 mm	5	47,30 57,71	202
	Pelo d'agnello Premium, in pregiato e robusto velour, particolarmente adatto per vernici UV e vernici antigraffio, senza pelucchi	125 mm	20 mm	1	15,10 18,42	202
	Feltro per lucidare, duro, per la prelucidatura di sostanze minerali, vetro acrilico e vernici, bianca	125 mm	6 mm	5	28,50 34,77	493
	Feltro per lucidare, morbido, per la ripassatura di sostanze minerali, vetro acrilico e vernici, bianca	125 mm	6 mm	5	28,50 34,77	493

RAP 150

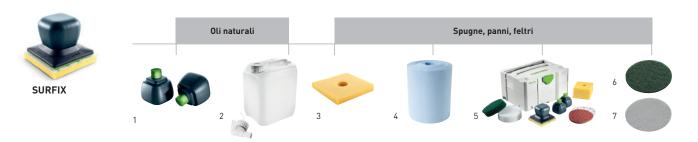
• •

		8	Altezza	Confez	Prezzo	Cod. pr
PoliStick	per Ø 150 mm					
	gialla, grossa, per la lucidatura di vernici fortemente danneggiate dagli agenti atmosferici (trattamento vernici)	150 mm	30 mm	5	66,30 80,89	201991
	arancione, media, per la prelucidatura nel trattamento di punti di verniciatura danneggiati, ideale unitamente a MPA 5010	150 mm	30 mm	1	19,20 23,42	202369
		150 mm	30 mm	5	84,80 103,46	201997
	arancione, medio (bugnato), per la prelucidatura nel trattamento di punti di verniciatura danneggiati, ideale unitamente a MPA 5010	150 mm	30 mm	1	20,20 24,64	202370
	dallineggiati, ideate dilitalitente d'ili 4 0010	150 mm	30 mm	5	90,30 110,17	201998
	blu, medio-fine, per l'eliminazione di micrograffi nella vernice, ideale unitamente a MPA 9010	150 mm	30 mm	1	15,50 18,91	202373
	_	150 mm	30 mm	5	66,30 80,89	202005
	blu, medio-fine (bugnato), per l'eliminazione di micrograffi nella vernice, ideale unitamente a MPA 9010	150 mm	30 mm	1	16,40 20,01	202374
	4 111 4 7010	150 mm	30 mm	5	71,70 87,47	202006
	bianca, fine, per un'eliminazione sicura degli ologrammi e la realizzazione di una brillantezza profonda, per la lucidatura con pasta ad	150 mm	30 mm	1	15,50 18,91	202377
	effetto lucidante (brillantezza profonda), ideale unitamente a MPA 11010	150 mm	30 mm	5	66,30 80,89	202013
	bianca, fine (ondulata), per un'eliminazione sicura degli ologrammi e la realizzazione di una brillantezza profonda, per la lucidatura	150 mm	30 mm	1	16,40 20,01	202378
	con pasta ad effetto lucidante (brillantezza profonda), ideale unitamente a MPA 11010	150 mm	30 mm	5	71,70 87,47	202014
	nera, molto fine (ondulata), per l'eliminazione di residui di lucidante sulla superficie della vernice	150 mm	30 mm	1	15,00 18,30	202380
	_	150 mm	30 mm	5	65,80 80,28	202019
	Pelo d'agnello Premium, in pregiato e robusto velour, particolarmente adatto per vernici UV e vernici antigraffio, senza pelucchi	150 mm	20 mm	1	18,20 22,20	202046
	Feltro per lucidare, duro, per la prelucidatura di sostanze minerali, vetro acrilico e vernici, bianca	150 mm	6 mm	5	35,80 43,68	488348
	Feltro per lucidare, morbido, per la ripassatura di sostanze minerali, vetro acrilico e vernici, bianca	150 mm	6 mm	5	35,80 43,68	488347

Accessori lucidatura

PoliStic	gialla, grossa, per la lucidatura di vernici fortemente danneggiate dagli agenti atmosferici (trattamento vernici) arancione, media, per la prelucidatura nel trattamento di punti di verniciatura danneggiati, ideale unitamente a MPA 5010 arancione, medio (bugnato), per la prelucidatura nel trattamento di punti di verniciatura danneggiati, ideale unitamente a MPA 5010	180 mm	30 mm	5	98,30 119,93 100,40 122,49 114,10 139,20	201992
	fortemente danneggiate dagli agenti atmosferici (trattamento vernici) arancione, media, per la prelucidatura nel trattamento di punti di verniciatura danneggiati, ideale unitamente a MPA 5010 arancione, medio (bugnato), per la prelucidatura nel trattamento di punti di verniciatura danneggiati, ideale unitamente a MPA 5010 blu, medio-fine, per l'eliminazione di micrograffi	180 mm	30 mm	5	119,93 100,40 122,49	201999
	trattamento di punti di verniciatura danneggiati, ideale unitamente a MPA 5010 arancione, medio (bugnato), per la prelucidatura nel trattamento di punti di verniciatura danneggiati, ideale unitamente a MPA 5010 blu, medio-fine, per l'eliminazione di micrograffi				122,49	
	nel trattamento di punti di verniciatura danneggiati, ideale unitamente a MPA 5010 blu, medio-fine, per l'eliminazione di micrograffi	180 mm	30 mm	5		202000
	nella vernice, ideale unitamente a MPA 9010	180 mm	30 mm	5	95,20 116,14	202007
	blu, medio-fine (bugnato), per l'eliminazione di micrograffi nella vernice, ideale unitamente a MPA 9010	180 mm	30 mm	5	109,00 132,98	202008
	bianca, fine, per un'eliminazione sicura degli ologrammi e la realizzazione di una brillantezza profonda, per la lucidatura con pasta ad effetto lucidante (brillantezza profonda), ideale unitamente a MPA 11010	180 mm	30 mm	5	95,20 116,14	202015
	bianca, fine (ondulata), per un'eliminazione sicura degli ologrammi e la realizzazione di una brillantezza profonda, per la lucidatura con pasta ad effetto lucidante (brillantezza profonda), ideale unitamente a MPA 11010	180 mm	30 mm	5	109,00 132,98	202016
	nera, molto fine (ondulata), per l'eliminazione di residui di lucidante sulla superficie della vernice	180 mm	30 mm	5	94,00 114,68	202020
	Pelo d'agnello Premium, in pregiato e robusto velour, particolarmente adatto per vernici UV e vernici antigraffio, senza pelucchi	180 mm	30 mm	1	26,60 32,45	202047
	Feltro per lucidare, duro, per la prelucidatura di sostanze minerali, vetro acrilico e vernici, bianca	180 mm	6 mm	5	63,80 77,84	488355
	Feltro per lucidare, morbido, per la ripassatura di sostanze minerali, vetro acrilico e vernici, bianca	180 mm	6 mm	5	63,80 77,84	488354
		blu, medio-fine (bugnato), per l'eliminazione di micrograffi nella vernice, ideale unitamente a MPA 9010 bianca, fine, per un'eliminazione sicura degli ologrammi e la realizzazione di una brillantezza profonda, per la lucidatura con pasta ad effetto lucidante (briltantezza profonda), ideale unitamente a MPA 11010 bianca, fine (ondulata), per un'eliminazione sicura degli ologrammi e la realizzazione di una brillantezza profonda, per la lucidatura con pasta ad effetto lucidante (briltantezza profonda), ideale unitamente a MPA 11010 nera, molto fine (ondulata), per l'eliminazione di residui di lucidante sulla superficie della vernice Pelo d'agnello Premium, in pregiato e robusto velour, particolarmente adatto per vernici UV e vernici antigraffio, senza pelucchi Feltro per lucidare, duro, per la prelucidatura di sostanze minerali, vetro acrilico e vernici, bianca	blu, medio-fine (bugnato), per l'eliminazione di micrograffi nella vernice, ideale unitamente a MPA 9010 bianca, fine, per un'eliminazione sicura degli ologrammi e la realizzazione di una brillantezza profonda, per la lucidatura con pasta ad effetto lucidante (brillantezza profonda), ideale unitamente a MPA 11010 bianca, fine (ondulata), per un'eliminazione sicura degli ologrammi e la realizzazione di una brillantezza profonda, per la lucidatura con pasta ad effetto lucidante (brillantezza profonda), ideale unitamente a MPA 11010 nera, molto fine (ondulata), per l'eliminazione di residui di lucidante sulla superficie della vernice Pelo d'agnello Premium, in pregiato e robusto velour, particolarmente adatto per vernici UV e vernici antigraffio, senza pelucchi Feltro per lucidare, duro, per la prelucidatura di sostanze minerali, vetro acrilico e vernici, bianca Feltro per lucidare, morbido, per la ripassatura di sostanze minerali, vetro acrilico e vernici,	blu, medio-fine (bugnato), per l'eliminazione di micrograffi nella vernice, ideale unitamente a MPA 9010 Dianca, fine, per un'eliminazione sicura degli ologrammi e la realizzazione di una brillantezza profonda, per la lucidatura con pasta ad effetto lucidante (brillantezza profonda), ideale unitamente a MPA 11010 Dianca, fine (ondulata), per un'eliminazione sicura degli ologrammi e la realizzazione di una brillantezza profonda), per la lucidatura con pasta ad effetto lucidante (brillantezza profonda), ideale unitamente a MPA 11010 Dianca, fine (ondulata), per l'eliminazione di residui di lucidante sulta superficie della vernice Nema	blu, medio-fine (bugnato), per l'eliminazione di micrograffi nella vernice, ideale unitamente a MPA 9010 bianca, fine, per un'eliminazione sicura degli ologrammi e la realizzazione di una brillantezza profonda, per la lucidatura con pasta ad effetto lucidante (brillantezza profonda), ideale unitamente a MPA 11010 bianca, fine (ondulata), per un'eliminazione sicura degli ologrammi e la realizzazione di una brillantezza profonda), ideale unitamente a MPA 11010 bianca, fine (ondulata), per un'eliminazione sicura degli ologrammi e la realizzazione di una brillantezza profonda), ideale unitamente a MPA 11010 nera, molto fine (ondulata), per l'eliminazione di residui di lucidante sulla superficie della vernice Pelo d'agnello Premium, in pregiato e robusto velour, particolarmente adatto per vernici UV e vernici antigraffio, senza pelucchi Feltro per lucidare, duro, per la prelucidatura di sostanze minerali, vetro acrilico e vernici, bianca Feltro per lucidare, morbido, per la ripassatura di sostanze minerali, vetro acrilico e vernici,	blu, medio-fine (bugnato), per l'eliminazione di micrograffi nella vernice, ideale unitamente a MPA 9010 bianca, fine, per un'eliminazione sicura degli ologrammi e la realizzazione di una brillantezza profonda, per la lucidatura con pasta ad effetto lucidante (brillantezza profonda), ideale unitamente a MPA 11010 bianca, fine (ondulata), per un'eliminazione sicura degli ologrammi e la realizzazione di una brillantezza profonda), ideale unitamente a MPA 11010 bianca, fine (ondulata), per la lucidatura con pasta ad effetto lucidante (brillantezza profonda), ideale unitamente a MPA 11010 nera, molto fine (ondulata), per l'eliminazione di residui di lucidante sulta superficie della vernice Peto d'agnetlo Premium, in pregiato e robusto velour, particolarmente adatto per vernici UV e vernici antigraffio, senza pelucchi Pettro per lucidare, duro, per la prelucidatura di sostanze minerali, vetro acrilico e vernici, bianca Feltro per lucidare, morbido, per la ripassatura di sostanze minerali, vetro acrilico e vernici, 77,84

Sistema accessori



	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Olio naturale RF HD 0,3 l/2	olio Heavy-Duty, flacone di ricambio, flacone da 300 ml, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	31,00 37,82 51,67 / 1 L 63,03 / 1 L	498064
	Olio naturale RF OS 0,3 l/2	olio One-Step, flacone di ricambio, flacone da 300 ml, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	31,00 37,82 51,67 / 1 L 63,03 / 1 L	498065
	Olio naturale RF OD 0,3 l/2	olio Outdoor, flacone di ricambio, flacone da 300 ml, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	31,00 37,82 51,67 / 1 L 63,03 / 1 L	498066
2	Olio naturale RF HD 5l	olio Heavy-Duty, riempimento 5 l, in tanica	146,20 178,36 29,24 / 1 L 35,67 / 1 L	498067
	Olio naturale RF OS 5l	olio One-Step, riempimento 5 l, in tanica	146,20 178,36 29,24 / 1 L 35,67 / 1 L	498068
	Olio naturale RF OD 5l	olio Outdoor, riempimento 5 l, in tanica	146,20 178,36 29,24 / 1 L 35,67 / 1 L	498069
3	Spugna per oliatore OS-STF 125x125/5	spugna StickFix per dispenser per olio SURFIX, confezione 5 pz, misura 125 x 125 mm, in cartone	18,90 23,06	498070
4	Panno di pulizia RT PREMIUM 240x380/200	rullo con 200 fogli, rinforzata in fibra, resistente agli strappi ed estremamente assorbente, nella scatola per dispenser, in cartone	34,70 42,33	498071
5	Oliatore OS-SYS3-Set	10 x dischi abrasivi STF-D150 P180 RU2, 10 x dischi abrasivi STF-D150 P240 BR2, 5 x spugna per oliatore StickFix, 5 x abrasivi in Vlies verde, 5 x abrasivi in Vlies bianco, piastra base, flacone d'olio Heavy-Duty 0,3 l, flacone d'olio One-Step 0,3 l, flacone d'olio Outdoor 0,3 l, in SYSTAINER SYS 3 T-LOC	145,60 177,63	498063
6	Abrasivo vlies STF D125 green VL/10	Penetrazione uniforme e in profondità dell'olio nella superficie, grana green, confezione 10 pz, Ø 125 mm, in cartone	28,30 34,53	496510
	Abrasivo vlies STF D150 green VL/10	Penetrazione uniforme e in profondità dell'olio nella superficie, confezione 10 pz, grana green, Ø 150 mm, in cartone	34,70 42,33	496508
7	Vlies di lucidatura STF D125 white VL/10	Distribuzione omogenea e lucidatura dell'olio e cera per la successiva nobilitazione superficiale, Lucidatura non abrasiva senza grano abrasivo, confezione 10 pz, Ø 125 mm, grana white, in cartone	28,30 34,53	496511
	Vlies di lucidatura STF D150 white VL/10	Distribuzione omogenea e lucidatura dell'olio e cera per la successiva nobilitazione superficiale, Lucidatura non abrasiva senza grano abrasivo, confezione 10 pz, Ø 150 mm, grana white, in cartone	34,70 42,33	496509





Panoramica dei prodotti e delle applicazioni		
Fresatrici verticali OF 1010, OF 1400, OF 2200, CMS-OF	15	
Fresatrici da banco TF 1400, TF 2200	16	
Multidime MFS 400, MFS 700	162	
Dima per piani di lavoro APS	160	
Sistema di foratura in serie VS 600 GE	164	
Sistema di foratura in serie LR 32	16	
Sistema di lavorazione degli spigoli OF-FH 2200	160	
Rifilatori OFK 500, OFK 700	16	
Rifilatore MFK 700	169	
Fresatrice per coibentati PF 1200	170	
Mortasatrice a catena CM 150	17	
Accessori e materiale di consumo	172	



Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

Smussare bordi, fresare aperture, creare profili – tutte queste applicazioni richiedono un programma perfettamente armonizzato di rifilatori e fresatrici verticali.

Pagina 156 —	157 —	158	161 —	161
0F 1010	0F 1400	OF 2200	TF 1400	TF 2200







Applicazioni	Fresatrici verticali		Fresatrici da banco			
Fresatura di aperture e cerchi con MFS Giunzioni angolari di piani con APS		•	•			
Fresatura di giunzioni angolari con VS 600 Impiego con il sistema di foratura in serie	•		•			
Fresatura di forme con dima						
Fresatura di profili e raggi ridotti Fresatura di raggi e profili larghi						
Fresatura di fughe, battute e scanalature	•	•	•	•	•	
Lavorare materiali minerali Fresatura di listelli a filo su pezzi dritti		•	•			
Fresatura di listelli a filo su pezzi curvi Fresatura a livello di materiali laminati						
Scanalatura precisa di pannelli compositi di alluminio						
Esecuzione di mortase fino a 150 mm						

Dati tecnici

Potenza (W)	1.010	1.400	2.200	1.400	2.200
Numero di giri a vuoto (giri/min)	10.000 - 24.000	10.000 - 22.500	10.000 - 22.000	10.000 - 22.5000	10.000 – 22.000
Ø pinze di serraggio (mm)	6 – 8	6 – 12,7	6 – 12,7		
Profondità di fresatura (mm)	55	70	80		
Regolazione micrometrica della profondità di fresatura (mm)	8	8	20		
Ø fresa max (mm)	50	63	89	60	60
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27	27/36	36/27	27/36	27/36
Dimensioni piano [mm]				585 x 400	585 x 400
Profondità di mortasatura (mm)					
Numero di giri pignone catena (giri/min)					
Peso (kg)	2,7	4,5	7,8	25,4	29,4

167 ———		169 —	170 —	171
JFK 500	JFK 700	IFK 700	⊳F 1200	CM 150



Rifilatori Fresatrice per coibentati da catena

450	720	720	1.200	2.000
28.000	10.000 - 26.000	10.000 - 26.000	1.900 - 5.200	
	6 – 8	6 – 8		
		14		
28	26	32	118	
27	27	27	27/36	
				100/150
				4.250
1,4	2,0	1,9	5,4	8,5

adatto

ottimo

Fresatrice verticale OF 1010







Tanti dettagli, per lavori perfetti.

Manovrata a mano libera o sul binario di guida, OF 1010 è l'utensile monomanuale ideale. Grazie alle sue dimensioni e al peso limitato, può essere manovrata con precisione lungo spigoli, pezzi rettilinei o curvi.

La piccola per i lavori di fino.

- Peso minimo e comando a una mano
- Con impugnatura laterale per la guida facilitata con una sola mano
- ▶ Il blocca-albero consente un semplice cambio della fresa
- Più sicurezza grazie al freno rapido (OF 1010 EBQ)

Dati tecnici

Potenza (W)	1.010
Giri a vuoto (min ⁻¹)	10.000 – 24.000
Diametro pinze di serraggio (mm)	6 – 8
Regolazione rapida (mm)	55
Regolazione di precisione (mm)	8
Diametro max. fresa (mm)	50
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
Peso (kg)	2,7



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
pinza di bloccaggio Ø 8 mm, riscontro laterale, chiave di servizio		
OF 1010 EBQ	420,00	574175
in cartone	512,40	
OF 1010 EBQ-Plus	455,00	574335
adattatore per binario di guida, raccogli trucioli, in SYSTAINER SYS 3 T-LOC	555,10	
OF 1010 EBQ-Set	487,00	574375
adattatore per binario di guida, binario di guida FS 800/2, raccogli trucioli, in SYSTAINER SYS 3 T-LOC	594,14	
0F 1010 EBQ-Set + Box-0F-S 8/10x HW	659,00	574384
adattatore per binario di guida, binario di guida FS 800/2, raccogli trucioli, box frese, in SYSTAINER SYS 3 T-LOC	803,98	
OF 1010 EBQ-Plus + Box-OF-S 8/10x HW	627,00	574383
adattatore per binario di guida, raccogli trucioli, box frese, in SYSTAINER SYS 3 T-LOC	764,94	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 174







La combinazione ideale di potenza e comfort.

- Piastra base resistente a torsione grazie al doppio fissaggio delle colonne
- ► Cambio comodo e veloce della fresa con cricchetto
- Regolazione della profondità di fresatura precisa a 1/10 mm
- Freno rapido ed elettronica MMC

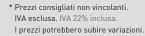
Dati tecnici

Potenza (W)	1.400
Giri a vuoto (min ⁻¹)	10.000 - 22.500
Diametro pinze di serraggio (mm)	6 – 12,7
Regolazione rapida (mm)	70
Regolazione di precisione (mm)	8
Diametro max. fresa (mm)	63
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27/36
Peso (kg)	4,5



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
pinza di bloccaggio Ø 8 mm, pinza di bloccaggio Ø 12 mm, battuta laterale con regolazione di precisione, anello a copiare Ø 30 mm, cappa d'aspirazione superiore, raccogli trucioli, chiave di servizio, in SYSTAINER SYS 4 T-LOC		
OF 1400 EBQ-Plus	629,00 767,38	574341
OF 1400 EBQ-Plus + Box-OF-S 8/10x HW box frese	801,00 977,22	574398







Frese da pagina 185





Un eccezionale pacchetto globale.

Con soli 4,5 kg OF 1400 è la più leggera della classe, ma ha profondità di fresatura di 70 mm. Ciò è particolarmente comodo quando si inseriscono rivestimenti o si fresa con dime di fresatura.

Fresatrice verticale OF 2200





Unica per prestazioni e facilità

d'impiego.

Più potente, più semplice, più comoda e più sicura – OF 2200 vi offre un taglio potentissimo, la massima precisione e un elevato comfort ergonomico. Qualunque sia la lavorazione, con OF 2200 avete la soluzione in pugno.

Un'enorme potenza di lavoro.

- Massimo sviluppo di potenza e perfetto avanzamento nei materiali duri e spessi
- Lavorazione ergonomica grazie alla battuta laterale sfalsata di 30°
- Più precisione con l'estrema resistenza alla torsione, grazie al doppio bloccaggio della colonna di guida
- Sicurezza ottimale con il freno rapido per un immediato arresto della fresa

Dati tecnici

Potenza (W)	2.200
Giri a vuoto (min ⁻¹)	10.000 – 22.000
Diametro pinze di serraggio (mm)	6 – 12,7
Regolazione rapida (mm)	80
Regolazione di precisione (mm)	20
Diametro max. fresa (mm)	89
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	36/27
Peso (kg)	7,8



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
pinza di bloccaggio Ø 8 mm, pinza di bloccaggio Ø 12 mm, anello a copiare Ø 30 mm, raccogli trucioli, chiave di servizio, in SYSTAINER SYS 4 T-LOC		
OF 2200 EB-Plus	879,00	574349
	1.072,38	
0F 2200 EB-Set	1.209,00	574392
accessori SYSTAINER (cod. prod. 497655)	1.474,98	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 177







Migliora ogni volta

Festool mette a disposizione per ogni tipo di applicazione un preciso programma di fresatrici verticali e di rifilatori. Un programma che abbraccia, accanto agli utensili, una vasta offerta di utili accessori di sistema. Anelli di copiatura intercambiabili e solette di scorrimento consentono ad esempio di adattare velocemente la macchina a nuove esigenze applicative. Dime di fresatura multifunzione si regolano con rapidità e precisione alla geometria desiderata. E, se necessario, le fresatrici verticali OF 1010, 1400 e 2200 si possono trasformare in frese da banco stazionarie. Tutti questi esempi sono il risultato della stretta collaborazione con artigiani, per permettere a voi di conseguire i risultati auspicati con quel tanto di efficienza e di rapidità in più.

Rapido adeguamento a mutate esigenze.

Le solette di scorrimento e gli anelli di copiatura delle OF 1400/OF 2200 possono essere sostituiti rapidamente senza ricorrere a chiavi di servizio tramite l'attacco FastFix. Altrettanto semplice è la sostituzione delle frese tramite il principio a cricchetto, con cui è possibile serrare e sbloccare l'utensile di fresatura senza manovrare con la chiave.

Più pulizia e più salute sul posto di lavoro.

La soluzione di aspirazione del tutto nuova della OF 2200 garantisce un livello di aspirazione che può raggiungere il 99%. Il collare di aspirazione abbassabile chiude l'area investita dai trucioli durante l'affondamento della sega, ma può essere fissato in alto per usufruire di una vista ottimale sulla traccia in fase di attacco. Il raccoglitrucioli ruotabile di 360° assicura una aspirazione ottimale.

Guida impeccabile.

Inventato e perfezionato da Festool: il binario di guida. Per scanalature e serie di fori che convincono per precisione. Con rivestimento scorrevole per un migliore funzionamento delle macchine e una scanalatura per morsetti a vite e a leva.







Portamodulo CMS-OF



CMS-OF



Da mobile a stazionario in un lampo.

Ricorrendo al modulo CMS, le frese verticali si trasformano in frese stazionarie da banco utili per svariate applicazioni. La cappa trasparente garantisce un'efficiente azione aspirante e offre una visuale libera sul pezzo in lavorazione.

La fresatrice verticale per il sistema CMS.

- Portamodulo per il montaggio di fresatrici verticali
- La fresatrice verticale può essere usata in modalità stazionaria o anche manualmente
- Semplice regolazione dell'altezza di fresatura mediante manovella
- Ampliabile a piacere, per una versatilità di impiego ancora più grande

Dati tecnici

Diametro max. fresa (mm)	60
Misura (mm)	578 x 320
Peso (kg)	10,1

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
CMS-0F	583,30	570251
staffe di montaggio, battuta di fresatura, dispositivo di pressione,	711,63	
cappa di protezione, in cartone		

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Panoramica del sistema CMS da pagina 380



Sistema accessori da pagina 398





La fresa da banco per il sistema.

- > Set completo composto da unità di base, portamodulo e fresatrice verticale
- La fresatrice verticale può essere usata in modalità stazionaria o anche manualmente
- ▶ Semplice regolazione dell'altezza di fresatura mediante manovella
- Ampliabile a piacere, per una versatilità di impiego ancora più grande

Dati tecnici	TF 1400-Set	TF 2200-Set
Potenza (W)	1.400	2.200
Giri a vuoto (min ⁻¹)	10.000 – 22.500	10.000 – 22.000
Diametro max. fresa (mm)	60	60
Dimensioni piano (mm)	585 x 400	585 x 400
Misura portamodulo (mm)	578 x 320	578 x 320
Altezza tavolo aperto (mm)	900	900
Altezza tavolo ripiegato (mm)	316	316
Altezza di lavoro con gambe (mm)	900	900
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27/36	27/36
Peso unità di base (kg)	10,8	10,8
Peso (set) (kg)	25,4	29,4



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
unità di base con gambe ripiegabili, portamodulo, chiave di servizio		
TF 1400-Set	1.491,00	570269
fresatrice verticale OF 1400 EBQ-Plus	1.819,02	
TF 2200-Set	1.711,00	570275
fresatrice verticale OF 2200 EB-Plus, cappa d'aspirazione	2.087,42	

<sup>Prezzi consigliati non vincolanti.
IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
I prezzi potrebbero subire variazioni.</sup>



Sistema accessori

Frese da pagina 185





Fresatura comoda di profili in serie

Nella produzione di pezzi in serie, la fresa da banco conquista per gli ingombri ridotti e, contemporaneamente, per le prestazioni precise e vigorose. Ricorrendo a frese con gambo di varia geometria si possono sottoporre a una lavorazione professionale listelli, profili e pezzi di medie e grandi dimensioni.

Dima di fresatura multipla MFS



MFS







La dima dalle molteplici possibilità.

- Tagli e raggi assolutamente esatti grazie alla scala di precisione sui profili
- Perfettamente fedele alla geometria del pezzo, con le battute angolari
- Fissaggio rapido del pezzo da lavorare con morsetti a leva o a vite grazie alla presenza della scanalatura
- Espansione sistematica, con prolunghe da 200 mm a 2000 mm

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
2 x battuta angolare, chiave di servizio, inserto per compasso, protezione antiribaltamento, in cartone		
MFS 400	245,10 299,02	492610
MFS 700	383,40 467,75	492611

Multitalento.

La faticosa costruzione di dime e sagome appartiene ora al passato: la multidima di fresatura MFS è perfetta e flessibile per raggi, curve e spigoli o per fresare fianchi scala.

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 179







Precisione di serie.

- Per collegamenti complanari e angolari fino a una profondità di 900 mm
- Per fresare scanalature per cerniere sul lato inferiore del pannello
- ► Anche per pannelli larghi oltre 900 mm utilizzando le apposite slitte di fresatura

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
APS 900	319,60	492727
3 x Perno, per collegamento angolare dima, profilo MFS-VP 1000, chiave di servizio, in cartone	389,91	



Unioni fedeli.

Giunzioni pulite ad angolo e in piano non rappresentano più un problema con la dima piano di lavoro. La dima saldamente fissata garantisce risultati assai precisi anche con diversi passaggi successivi in una scanalatura.



Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema di giunzione VS 600





Il sistema di giunzione VS 600 realizza la perfezione artigianale in modo particolarmente razionale. Una precisione straordinaria per incastri a coda di rondine semicoperti e visibili, giunzioni a pettine e giunzioni a spina perfetti al millimetro.



La tradizione incontra la razionalità.

- Perfezione con sistema: fresatrice verticale, dima e anello di copiatura sono perfettamente coordinati
- Applicazioni differenti: dagli incastri a coda di rondine alle giunzioni a pettine fino ai classici collegamenti a spina
- Massima versatilità, grazie al cambio dima effettuabile senza utensili
- Lunga durata grazie alla robusta costruzione in alluminio con ganasce di pressione in acciaio

Dati tecnici

Spessore pezzo (a seconda della giunzione) (mm)	6 – 30
Lunghezza max pezzo (mm)	650

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
VS 600 GE	411,70	488876
in cartone	502,27	

Per l'impiego del sistema di giunzione VS 600 GE sono assolutamente necessari una multidima di fresatura ed un utensile di fresatura adeguato.

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Dime di fresatura da pagina 180







_R 32

Fori in serie.

- con il sistema di dime forate LR 32, composto dal binario di guida FS 1400/2-LR 32 o FS 2424/2-LR 32 e un set di dime preforate è possibile eseguire una serie di fori precisi con distanza di 32 mm
- lineato in modo rapido e parallelo grazie al binario di guida LR 32

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
piastra di guida, dispositivo di centraggio		
LR 32 Set	223,10	583290
2 x 2 riscontri longitudinali, 2 x riscontro laterale, in cartone	272,18	
LR 32-SYS	437,10	584100
chiave di servizio, fresa per cerniere HM Ø 35 mm, punta per giunzione	533,26	
a spina HW Ø 5 mm (a tettuccio), punta per giunzione a spina HM Ø 5 mm		
(con punta di centraggio), 2 riscontri laterali con cursore regolabile,		
morsetti FSZ 120, 2 riscontri longitudinali, in SYSTAINER SYS 1 T-LOC		



I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 181



Dime forate precise da usare con

binario di guida.

Per rendere semplicissima l'esecuzione di fori a distanze regolari basta utilizzare i binari di guida forati. Questi binari sono infatti dotati di fori passo 32 lungo i quali viene guidata una fresatrice verticale rendendo il lavoro semplice e veloce. Grazie all'intelligente tecnologia a bilico è possibile spostare il perno d'incastro per il foro successivo. Il tutto rende semplicissima l'esecuzione perfetta di fori a distanze regolari.

Sistema di lavorazione degli spigoli



OF-FH 2200





riscontri laterali regolabili di 60 mm

- per guidare in sicurezza la fresatrice verticale Festool anche sui bordi stretti
- dispositivo di fresatura di alta qualità in vetro acrilico robusto e massiccio

Fresatura sicura e precisa di scanalature di guarnizione.

utilizzato per fresare in sicurezza le guarnizioni delle porte automatiche

Fresare delle guarnizioni

La scanalatura di porte spesso è un compito adatto alle fresatrici stazionarie. Con il supporto di fresatura Festool e la fresatrice verticale è possibile eseguire il lavoro anche in loco con ottimi risultati. E grazie all'aspirazione integrabile anche l'ambiente rimane privo di polvere.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
OF-FH 2200	210,10	495246
in cartone	256,32	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 181





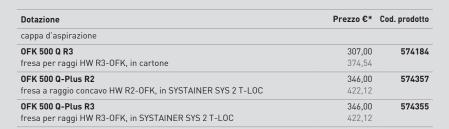
Il professionista degli spigoli.

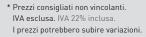
- ▶ Regolazione della profondità di fresatura precisa a 1/10 mm
- Adattamento ottimale delle frese al foro della soletta a evitare errori di fresatura
- Precisa concentricità grazie al collegamento stabile fra fresa e motore
- Cambio fresa semplice e rapido grazie al blocca-albero

Dati tecnici

Potenza (W)	450
Giri a vuoto (min ⁻¹)	28.000
Diametro max. fresa (mm)	28
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
Peso (kg)	1,4

















Un utensile per tutti gli spigoli.

La OFK 500 è straordinariamente leggera e ha un baricentro in posizione ideale. Ciò la rende estremamente maneggevole per l'impiego in orizzontale e in verticale. La distanza breve tra fresa e piano di fresatura impedisce un eventuale scivolamento lungo lo spigolo, garantendo così dei risultati perfetti.

Rifilatore OFK 700







Convincente in rettilineo e in curva.

Tra i rifilatori, OFK 700 EQ risulta un vero multitalento. Rende la fresatura a filo di spigoli e superfici sporgenti un semplice esercizio. Non importa se il pezzo in lavorazione è di piccole o grandi dimensioni, se i bordi sono arcuati o rettilinei: l'ampio piano di fresatura, facilmente orientabile, fornisce in ogni posizione di lavoro una superficie di appoggio stabile e una guida sicura della macchina.

Multifunzione sugli spigoli.

- Piano di fresatura intercambiabile con appoggio grande
- Risultato di fresatura ottimale grazie al piano inclinato di 1,5°
- Regolazione della profondità di fresatura precisa a 1/10 mm
- Tastatore a molla per una fresatura senza riporti

Dati tecnici

Potenza (W)	720
Giri a vuoto (min ⁻¹)	10.000 – 26.000
Diametro max. fresa (mm)	26
Diametro pinze di serraggio (mm)	6 – 8
Porfondità massima di fresatura in posizione verticale (mm)	9
Profondità massima di fresatura in posizione orrizzontale (mm)	5
Max. larghezza di fresatura (mm)	14
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
Peso (kg)	2



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
OFK 700 EQ-Plus pinza di bloccaggio Ø 8 mm, fresa per rifilare D 19 x 16,	578,00 705.16	574359
cappa d'aspirazione, chiave di servizio, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	700,10	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 182







Versatilità nella fresatura dei bordi.

- Campo di applicazione più ampio, grazie ai piani di fresatura sostituibili
- Ottima aspirazione integrata direttamente al piano di fresatura
- ► Tastatore a molla per una fresatura senza riporti
- Superficie del piano di fresatura lunga 130 mm, per un risultato di fresatura preciso

Dati tecnici

720
10.000 – 26.000
6 – 8
14
32
27
1,9



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
pinza di bloccaggio Ø 8 mm, chiave di servizio, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC		
MFK 700 EQ/B-Plus	378,00	574453
con freno cuscinetto a sfere e raccogli trucioli	461,16	
MFK 700 EQ-Plus	444,00	574369
fermo laterale con regolazione fine e cappa d'aspirazione, cappa d'aspirazione	541,68	
MFK 700 EQ-Set	561,00	574364
fermo laterale con regolazione fine e cappa d'aspirazione, piano di fresatura 1,5°, cappa d'aspirazione	684,42	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 182





Frese





La sua struttura modulare rende il rifilatore MFK 700 uno strumento versatile e conveniente: è sufficiente cambiare solo il piano di fresatura, senza intervenire con altri montaggi – ed eccovi equipaggiati al meglio per tutte le applicazioni inerenti alla lavorazione degli angoli e dei bordi. Basta applicare, con poche e semplici mosse, il piano di fresatura necessario – ed eccovi pronti per fresare listelli o eseguire scanalature, smussi, profili e molto altro.

Fresatrice per coibentati PF 1200







- Rullo tastatore sostituibile per i diversi spessori del materiale
- ▶ Il peso ridotto consente un trasporto facile e l'impiego mobile
- Scanalatura di guida per binario di guida
- Rapido avanzamento della fresa per un lavoro facile e preciso grazie alla fresa a disco



Dati tecnici

Potenza (W)	1.200
Giri a vuoto (min ⁻¹)	1.900 – 5.200
Profondità di fresatura (mm)	0-9
Diametro max. fresa (mm)	118
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27/36
Peso (kg)	5,4



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Scanalare. Piegare. Finito.

Progettata espressamente per creare angoli con rapidità e precisione di pannelli compositi di alluminio. In combinazione con il binario di guida, la fresatrice per coibentati PF 1200 si rivela particolarmente adatta per la costruzione di facciate o di stand fieristici. Il rullo di tastatura permette di osservare con esattezza la profondità di fresatura, in modo che la fresa penetri nel materiale solo nella misura consentita dal rullo.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
fresa per scanalature a V 90°, calibro per il sistema di guida FS, chiave di servizio, senza binario di guida, in SYSTAINER SYS 4 T-LOC		
PF 1200 E-Plus Alucobond	1.943,00	574321
rullo tastatore A4	2.370,46	
PF 1200 E-Plus Dibond	1.943,00	574322
rullo tastatore D3	2.370,46	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.





Mortasatrice a catena: l'utensile universale per mortase e intagli

- ▶ Guida precisa grazie all'ampio riscontro laterale con regolazione precisa
- ▶ Elevata potenza grazie al potente motore
- Versatilità d'impiego grazie al vasto assortimento di catene per mortase e intagli
- Forma compatta e peso ridotto, per una perfetta maneggevolezza

Dati tecnici

Potenza (W)	2.000
Profondità di mortasatura (mm)	100/150
Battuta laterale (mm)	0 – 150
Numero di giri pignone catena (giri/min)	4.250
Peso (kg)	8,5

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
riscontro laterale, limitatore di profondità, cavo da 10 m, in cartone		
CM 150/28x40x100 A	2.217,00	769534
assortimento catene per fresa 28 x 40 x 100 A	2.704,74	
CM 150/28x35x100 A	2.217,00	769535
assortimento catene per fresa 28 x 35 x 100 A	2.704,74	
CM 150/30x30x125 B	2.355,00	769536
assortimento catene per fresa 30 x 30 x 125 B	2.873,10	
CM 150/28x40x150 A	2.300,00	769537
assortimento catene per fresa 28 x 40 x 150 A	2.806,00	

Sistema accessori da pagina 184







Il multitalento per la mortasatura.

Con la struttura compatta e il peso ridotto, la mortasatrice a catena CM 150 risulta particolarmente maneggevole, quindi ideale per una successiva finitura del tetto, nella ristrutturazione e nel restauro di vecchie strutture o nell'allestimento dell'orditura del tetto, quando sono necessari ancora adattamenti o interventi successivi da eseguire in cantiere. Con lo stabile e ampio riscontro laterale, la mortasatrice a catena può essere guidata con sicurezza anche nei lavori su travi integrate o sopra testa.

^{*} Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Il sistema Festool.

Perché è molto meglio se davvero tutto combacia: la vasta gamma di accessori di sistema per fresatrici verticali e rifilatori non lascia nessun desiderio inespresso e accelera lo svolgimento dei lavori. Si pensi al binario di guida per fori in serie, utilizzabile anche con i seghetti alternativi e le seghe ad affondamento oppure agli utensili di fresatura perfettamente studiati, all'ampia selezione di anelli di copiatura e alle piastre di scorrimento per le più disparate applicazioni.



03

Fresare

Accessori e materiale di consumo

Sistema accessori	174
Utensili di fresatura	185





Sistema accessori

Accessori per la fresatrice verticale OF 1010



	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Pinza di bloccaggio SZ-D 6/0F 1000	per MFK/0FK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, per diametro gambo fresa Ø 6 mm, con controdado, confezione Self-Service per parete forata	44,70 54,53	488760
	Pinza di bloccaggio SZ-D 6,35/OF 1000	per MFK/OFK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, per diametro gambo fresa Ø 6,35 mm (1/4"), con controdado, confezione Self-Service per parete forata	44,70 54,53	488761
	Pinza di bloccaggio SZ-D 8/0F 1000	per MFK/OFK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, con controdado, per codolo fresa Ø 8 mm, confezione Self-Service per parete forata	44,70 54,53	488755
2	Dispositivo di centraggio ZD-OF/D 6,35+8	per tutte le fresatrici Festool, per attacco codolo Ø 6,35 mm e 8 mm per la centratura dell'anello a copiare, confezione Self-Service per parete forata	22,50 27,45	492187
3	Anello a copiare KR D8,5/VS 600-FZ 6	per OF 1010, in borsina	11,90 14,52	490772
	Anello a copiare KR-D 10,8/0F 900	per OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, d 10,8 mm, d 7,8 mm, confezione Self-Service per parete forata	10,90 13,30	486029
	Anello a copiare KR-D 13,8/OF 900	per OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, d 13,8 mm, d 10,8 mm, confezione Self-Service per parete forata	10,90 13,30	484176
	Anello a copiare KR-D17/0F 900	per OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, d 17 mm, d 14 mm, confezione Self-Service per parete forata	10,90 13,30	486030
	Anello a copiare KR D17/VS 600-SZ 14	per OF 1010, in borsina	11,90 14,52	490770
	Anello a copiare KR-D 24/0F 900	per OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, d 24 mm, d 21 mm, confezione Self-Service per parete forata	10,90 13,30	486031
	Anello a copiare KR D24/VS 600-SZ 20	per OF 1010, in borsina	11,90 14,52	490771
	Anello a copiare KR-D 27/OF 900	per OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, d 27 mm, d 24 mm, confezione Self-Service per parete forata	10,90 13,30	486032
	Anello a copiare KR-D 30/OF 900	per OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, d 30 mm, d 27 mm, confezione Self-Service per parete forata	10,90 13,30	486033
	Anello a copiare KR-D 40/0F 900	per OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, d 40 mm, d 37 mm, confezione Self-Service per parete forata	10,90 13,30	486034
	Adattatore D 12/M12 0F2000	per OF 1400, OF 2000, OF 2200, per frese con filettatura interna M12x1, in borsina	12,30 15,01	487160

per OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, con 2 aste di guida, in cartone

confezione Self-Service per parete forata

Compreso nella dotazione della OF 1010

per OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, per la rapida e precisa regolazione della battuta laterale, applicabile anche in un secondo tempo, fornitura senza riscontro laterale e aste di guida,

6 aste di guida

4 Riscontro laterale SA-OF 1000

Regolazione di precisione per riscontro laterale FE-0F 1000/KF

41,50

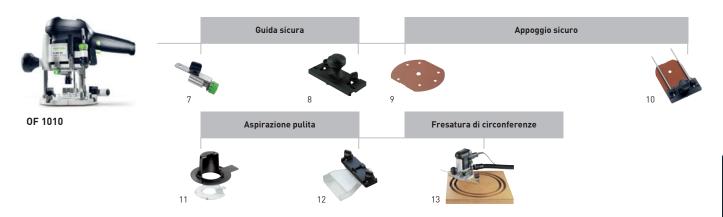
50,63

32,50

39,65

489427

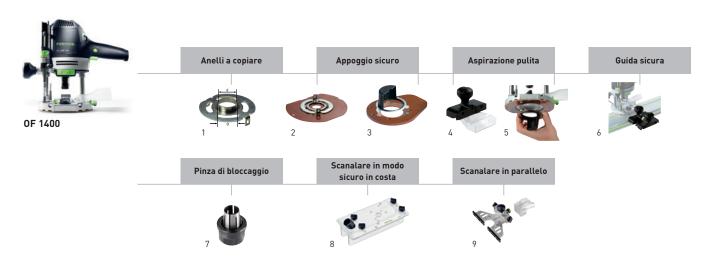
483358



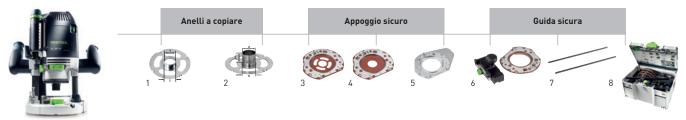
Accessori per la fresatrice verticale OF 1010

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
7	Regolazione di precisione per riscontro di guida FE-FS/0F 1000	per OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, confezione Self-Service per parete forata	24,20 29,52	488754
8	Riscontro per guida FS-0F 1000	completo di supporto d'appoggio, per l'utilizzo delle fresatrici verticali 0F900, 0F1000, 0F 1010 nel sistema di guida FS, confezione Self-Service per parete forata	35,60 43,43	488752
9	Soletta di scorrimento TP-0F	per OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, senza foratura centrale Ø 15 mm, confezione Self-Service per parete forata	14,60 17,81	489229
10	Ampliamento piano di lavoro TV-OF 1000	per OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, per l'ampliamento della superficie d'appoggio nella lavorazione negli angoli, fornitura senza aste di guida, confezione Self-Service per parete forata	36,80 44,90	488756
11	Raccogli trucioli KSF-0F 1010	per OF 900, OF 1000, OF 1010, per l'aspirazione laterale durante la lavorazione degli spigoli, apertura max. 37 mm, confezione Self-Service per parete forata	18,90 23,06	493180
12	Cuffia d'aspirazione AH-OF 1000	per OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, per sistema di giunzione VS 500 / VS 600 e per la fresatura di spigoli, in cartone	21,10 25,74	484453
13	Compasso SZ-OF 1000	per OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, per fresare raggi, cerchi e ornamenti su superfici e spigoli, Ø del cerchio 153 – 760 mm, confezione Self-Service per parete forata	21,60 26,35	483922

Sistema accessori



	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Anello a copiare KR-D 17,0/OF 1400	per OF 1400, d 17 mm, d 14 mm, confezione Self-Service per parete forata	17,70 21,59	493315
	Anello a copiare KR-D 24,0/0F 1400	per OF 1400, d 24 mm, d 21 mm, confezione Self-Service per parete forata	18,00 21,96	492183
	Anello a copiare KR-D 27,0/0F 1400	per OF 1400, d 27 mm, d 24 mm, confezione Self-Service per parete forata	18,00 21,96	492184
	Anello a copiare KR-D 30,0/0F 1400	per OF 1400, d 30 mm, d 27 mm, confezione Self-Service per parete forata	18,00 21,96	492185
	Anello a copiare KR-D 40,0/0F 1400	per OF 1400, d 40 mm, d 37 mm, confezione Self-Service per parete forata	18,00 21,96	492186
	Anello a copiare KR-D 8,5/0F 1400	per OF 1400 / VS 600, d 8,5 mm, d 6,5 mm, confezione Self-Service per parete forata	18,00 21,96	492179
	Anello a copiare KR-D 13,8/0F 1400	per OF 1400 / VS 600, d 13,8 mm, d 10,8 mm, confezione Self-Service per parete forata	18,00 21,96	492180
	Anello a copiare KR-D 17,0/0F 1400	per OF 1400 / VS 600, d 17 mm, d 14 mm, confezione Self-Service per parete forata	18,00 21,96	492181
	Anello a copiare KR-D 24,0/0F 1400	per OF 1400 / VS 600, d 24 mm, d 21 mm, confezione Self-Service per parete forata	18,00 21,96	492182
2	Soletta di scorrimento LA-0F 1400	per OF 1400, soletta di scorrimento in fibra rinforzata con foro centrale di 20 mm, riduce l'apertura tra il piano fresatrice e il diametro della fresa, diametro max. fresa 37 mm, confezione Self-Service per parete forata	29,60 36,11	492574
3	Soletta di scorrimento con deflettore trucioli LAS-0F 1400	per OF 1400, per l'aspirazione laterale durante la lavorazione degli spigoli, soletta di scorrimento con supporto di estensione, apertura max. 63 mm, in cartone	107,40 131,03	493233
4	Cuffia d'aspirazione AH-OF 1400	per OF 1400 / VS 600, per l'aspirazione laterale, in cartone	38,20 46,60	492585
5	Raccogli trucioli KSF-0F 1400	per 0F 1400, per l'aspirazione laterale durante la lavorazione degli spigoli, confezione Self- Service per parete forata	18,80 22,94	492732
6	Riscontro per guida FS-0F 1400	per OF 1400, con regolazione micrometrica supporto per fresatrice, senza barre, in cartone	60,50 73,81	492601
7	Pinza di bloccaggio SZ-D 6,0/0F 1400/2000/2200	per OF 1400, OF 2000, OF 2200, per diametro gambo fresa Ø 6 mm, confezione Self-Service per parete forata	52,70 64,29	494459
	Pinza di bloccaggio SZ-D 8,0/0F 1400/2000/2200	per OF 1400, OF 2000, OF 2200, per codolo fresa Ø 8 mm, confezione Self-Service per parete forata	52,70 64,29	494460
	Pinza di bloccaggio SZ-D 10,0/0F 1400/2000/2200	per OF 1400, OF 2000, OF 2200, per diametro gambo fresa Ø 10 mm, confezione Self-Service per parete forata	52,70 64,29	494461
	Pinza di bloccaggio SZ-D 12,0/0F 1400/2000/2200	per OF 1400, OF 2000, OF 2200, per diametro gambo fresa Ø 12 mm, confezione Self-Service per parete forata	52,70 64,29	494462
	Pinza di bloccaggio SZ-D 6,35/0F 1400/2000/2200	per OF 1400, OF 2000, OF 2200, per frese gambo 6,35 mm, confezione Self-Service per parete forata	52,70 64,29	494463
	Pinza di bloccaggio SZ-D 9,53/0F 1400/2000/2200	per OF 1400, OF 2000, OF 2200, per frese gambo 9,53 mm, confezione Self-Service per parete forata	52,70 64,29	494464
	Pinza di bloccaggio SZ-D 12,7/0F 1400/2000/2200	per OF 1400, OF 2000, OF 2200, per frese gambo Ø 12,7 mnm, confezione Self-Service per parete forata	52,70 64,29	494465
8	Supporto di fresatura OF-FH 2200	per OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, OF 2000, OF 2200, grazie al fianco scorrevole, la fresatrice verticale si guida in tutta sicurezza sui bordi stretti, in cartone	210,10 256,32	495246
9	Riscontro laterale SA-0F 1400	per OF 1400, con regolazione millimetrica e cappa d'aspirazione, senza barre, in cartone	45,70 55,75	492636



OF 2200

Accessori per la fresatrice verticale OF 2200

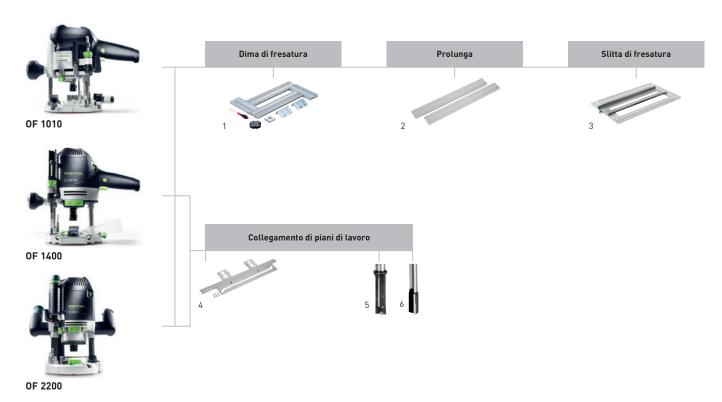
	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Anello a copiare KR-D 12,7/0F 2200	per OF 2200, d 12,7 mm, d 10 mm, confezione Self-Service per parete forata	1 7,20 20,98	495339
	Anello a copiare KR-D 17,0/0F 2200	per OF 2200, d 17 mm, d 15 mm, confezione Self-Service per parete forata	1 7,20 20,98	494622
	Anello a copiare KR-D 19,05/0F 2200	per OF 2200, d 19,05 mm, d 17 mm, confezione Self-Service per parete forata	1 7,20 20,98	495340
	Anello a copiare KR-D 24,0/0F 2200	per OF 2200, d 24 mm, d 22 mm, confezione Self-Service per parete forata	1 7,20 20,98	494623
	Anello a copiare KR-D 25,4/0F 2200	per OF 2200, d 25,4 mm, d 23 mm, confezione Self-Service per parete forata	1 7,20 20,98	495341
	Anello a copiare KR-D 27,0/0F 2200	per OF 2200, d 27 mm, d 24 mm, confezione Self-Service per parete forata	1 7,20 20,98	494624
	Anello a copiare KR-D 30,0/0F 2200	per OF 2200, d 30 mm, d 27 mm, confezione Self-Service per parete forata	1 7,20 20,98	494625
	Anello a copiare KR-D 34,93/0F 2200	per OF 2200, d 34,93 mm, d 32 mm, confezione Self-Service per parete forata	17,20 20,98	495342
	Anello a copiare KR-D 40,0/0F 2200	per OF 2200, d 40 mm, d 37 mm, confezione Self-Service per parete forata	1 7,20 20,98	494626
	Anello a copiare KR-D 30,0/21,5/0F 2200	per OF 2200, anello a copiare di sicurezza extralungo D30, altezza 21mm per l'impiego della fresa per scanalare con placchette riaffilabili N° 497455 e N° 497456, d 27 mm, d 30 mm, confezione Self-Service per parete forata	30,30 36,97	497453
2	Adattatore KRA-ZOLL/OF 2200	per OF 2200, adattatore per anelli a copiare, confezione Self-Service per parete forata	11,80 14,40	494627
3	Soletta di scorrimento LA-OF 2200 D36 CT	per OF 2200, per anelli a copiare < 30 mm, con fori per un'aspirazione ottimale, in cartone	54,60 66,61	494675
4	Soletta di scorrimento LA-OF 2200 D36	per OF 2200, riduce l'apertura tra il piano fresatrice e il diametro della fresa, in cartone	54,60 66,61	494677
5	Supporto AFB-0F 2200	per OF 2200, allargamento dell'appoggio per guidare in modo sicuro la fresatrice verticale lungo i bordi del pezzo, in cartone	65,40 79,79	494682
6	Riscontro per guida FS-0F 2200	per OF 2200, senza aste ST-OF 2200/2, con regolazione millimetrica e piastra di supporto per fresatrice verticale, in cartone	118,20 144,20	494681
7	Barra ST-0F 2200/2	per OF 2200, aste di guida per riscontro laterale e di guida, confezione Self-Service per parete forata	19,80 24,16	495247
8	Set di accessori ZS-0F 2200 M	per OF 2200, adattatore per binario di guida, fermo laterale con regolazione fine e cappa d'aspirazione, aste di guida, anello a copiare Ø 17 mm, anello a copiare Ø 24 mm, anello a copiare Ø 27 mm, anello a copiare Ø 40 mm, soletta di scorrimento D36, soletta di scorrimento per anelli a copiare, allargamento dell'appoggio, in SYSTAINER SYS 3 T-LOC	391,10 477,14	497655

Sistema accessori



Accessori per la fresatrice verticale OF 2200

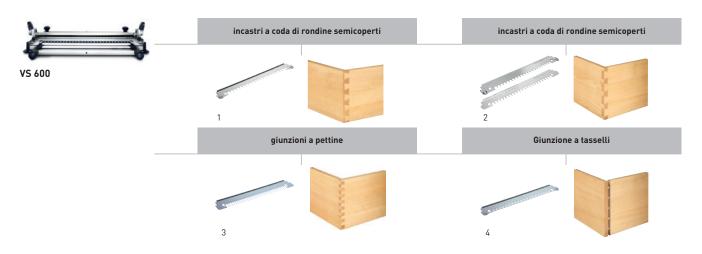
	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
9	Riscontro laterale SA-0F 2200	per OF 2200, con regolazione millimetrica e cappa d'aspirazione, senza aste ST-OF 2200/2, in cartone	99,70 121,63	494680
10	Pinza di bloccaggio SZ-D 6,0/0F 1400/2000/2200	per OF 1400, OF 2000, OF 2200, per diametro gambo fresa Ø 6 mm, confezione Self-Service per parete forata	52,70 64,29	494459
	Pinza di bloccaggio SZ-D 8,0/OF 1400/2000/2200	per OF 1400, OF 2000, OF 2200, per codolo fresa Ø 8 mm, confezione Self-Service per parete forata	52,70 64,29	494460
	Pinza di bloccaggio SZ-D 10,0/0F 1400/2000/2200	per OF 1400, OF 2000, OF 2200, per diametro gambo fresa Ø 10 mm, confezione Self-Service per parete forata	52,70 64,29	494461
	Pinza di bloccaggio SZ-D 12,0/OF 1400/2000/2200	per OF 1400, OF 2000, OF 2200, per diametro gambo fresa Ø 12 mm, confezione Self-Service per parete forata	52,70 64,29	494462
	Pinza di bloccaggio SZ-D 6,35/OF 1400/2000/2200	per OF 1400, OF 2000, OF 2200, per frese gambo 6,35 mm, confezione Self-Service per parete forata	52,70 64,29	494463
	Pinza di bloccaggio SZ-D 9,53/OF 1400/2000/2200	per OF 1400, OF 2000, OF 2200, per frese gambo 9,53 mm, confezione Self-Service per parete forata	52,70 64,29	494464
	Pinza di bloccaggio SZ-D 12,7/0F 1400/2000/2200	per OF 1400, OF 2000, OF 2200, per frese gambo Ø 12,7 mnm, confezione Self-Service per parete forata	52,70 64,29	494465
11	Raccogli trucioli KSF-0F 2200	per OF 2200, per l'aspirazione laterale durante la lavorazione degli spigoli, diametro max. fresa 80 mm, confezione Self-Service per parete forata	39,50 48,19	494670
12	Supporto di fresatura OF-FH 2200	per OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, OF 2000, OF 2200, grazie al fianco scorrevole, la fresatrice verticale si guida in tutta sicurezza sui bordi stretti, in cartone	210,10 256,32	495246



Accessori per la multidima di fresatura MFS

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Multidima di fresatura MFS 400	per tutte le fresatrici con anello a copiare, per fresature rettangolari (300 x 100 mm) o circolari (Ø 600 mm), 2 x battuta angolare, inserto per compasso, protezione antiribaltamento, chiave di servizio, raggi 40 – 600 mm, dimensioni: lunghezza x larghezza 300 x 100 mm, in cartone	245,10 299,02	492610
	Multidima di fresatura MFS 700	per tutte le fresatrici con anello a copiare, per fresature rettangolari (600 x 300 mm) o circolari (Ø 1200 mm), 2 x battuta angolare, chiave di servizio, protezione antiribaltamento, inserto per compasso, raggi 40 – 1.200 mm, dimensioni: lunghezza x larghezza 600 x 300 mm, in cartone	383,40 467,75	492611
2	Slitta di fresatura MFS-VP 200	con scala, per prolunga di MFS 400, MFS 700, 2 x profili 200 mm, collegamenti longitudinali, confezione 2 pz, in cartone	91,20 111,26	492722
	Slitta di fresatura MFS-VP 400	con scala, per prolunga di MFS 400, MFS 700, 2 x Profilo 400 mm, collegamenti longitudinali, confezione 2 pz, in cartone	106,50 129,93	492723
	Slitta di fresatura MFS-VP 700	con scala, per prolunga di MFS 400, MFS 700, 2 x profili 700 mm, collegamenti longitudinali, confezione 2 pz, in cartone	188,20 229,60	492724
	Slitta di fresatura MFS-VP 1000	con scala, per prolunga di MFS 400, MFS 700, 2 x profili 1000 mm, collegamenti longitudinali, confezione 2 pz, in cartone	223,80 273,04	492725
	Slitta di fresatura MFS-VP 2000	senza scala, per prolunga di MFS 400, MFS 700, 2 x profili 2000 mm, collegamenti longitudinali, confezione 2 pz, in cartone	277,60 338,67	492726
3	Slitta di fresatura MFS-FS	per fresature di grandi dimensioni, per MFS 400, MFS 700, esecuzione 600 mm, diametro anello a copiare 30 mm, in cartone	137,50 167,75	495648
4	Dima per piani di lavoro APS 900	per il collegamento angolare di piani con profondità sino a 900 mm, per diametro di fresatura 14 mm e anello a copiare 30 mm, 3 x Perno, per collegamento angolare dima, profilo MFS-VP 1000, chiave di servizio, in cartone	319,60 389,91	492727
5	Fresa a coltelli reversibili HW gambo 12 mm HW S12 D14/45 WM	per OF 2200, d 14 mm, NL 45 mm, GL 105 mm, confezione Self-Service per parete forata	220,80 269,38	491110
6	Fresa per scanalare gambo 12 mm HW S12 D14/50	d 14 mm, NL 50 mm, GL 100 mm, confezione Self-Service per parete forata	100,40 122,49	491089

Sistema accessori



	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Dima per incastri coda di rondine chiusa VS 600 SZ 14	per OF 1010, OF 1400, per giunzione a coda di rondine parzialmente coperta, grandezza incastri 14 mm, anello a copiare Ø 17 mm (per OF 1010), spessore del pezzo da lavorare 14 – 20 mm, in cartone	79,40 96,87	488877
	Fresa a coda di rondine HS gambo 8 mm HS S8 D13,8/13,5/15°	per giunzione a coda di rondine parzialmente coperta SZ 14, NL 13,5 mm, d 13,8 mm, alpha 15°, GL 46 mm, confezione Self-Service per parete forata	24,30 29,65	490991
	Fresa e coda di rondine HW gambo 8 mm HW S8 D13,8/13,5/15°	per giunzione a coda di rondine parzialmente coperta SZ 14, NL 13,5 mm, d 13,8 mm, alpha 15°, GL 46 mm, confezione Self-Service per parete forata	42,50 51,85	490992
	Dima per incastri coda di rondine chiusa VS 600 SZ 20	per OF 1010, OF 1400, per giunzione a coda di rondine parzialmente coperta, grandezza incastri 20 mm, anello a copiare Ø 24 mm (per OF 1010), spessore del pezzo da lavorare 21 – 28 mm, in cartone	79,40 96,87	488878
	Fresa a coda di rondine HS gambo 8 mm HS S8 D20/17/15°	per giunzione a coda di rondine parzialmente coperta SZ 20, alpha 15°, NL 17 mm, d 20 mm, GL 49 mm, confezione Self-Service per parete forata	36,40 44,41	490995
	Fresa e coda di rondine HW gambo 8 mm HW S8 D20/17/15°	per giunzione a coda di rondine parzialmente coperta SZ 20, alpha 15°, NL 17 mm, d 20 mm, GL 49 mm, confezione Self-Service per parete forata	48,10 58,68	490996
2	Set dime per incastri a coda di rondine aperta VS 600 SZO 14	per OF 1010, OF 1400, giunzione a coda di rondine aperta, grandezza degli incastri 14 mm, anello a copiare Ø 8,5 mm (per OF 1010), anello a copiare Ø 17 mm (per OF 1010), spessore del pezzo da lavorare 10 – 14 mm, in cartone	136,80 166,90	491152
	Fresa e coda di rondine HW gambo 8 mm HW S8 D14,3/16/10°	per giunzione a coda di rondine aperta SZO 14, alpha 10°, d 14,3 mm, NL 16 mm, GL 50 mm, confezione Self-Service per parete forata	44,20 53,92	491164
	Set dime per incastri a coda di rondine aperta VS 600 SZO 20	per OF 1010, OF 1400, per giunzione a coda di rondine aperta, grandezza incastri 20 mm, anello a copiare Ø 13,8 mm (per OF 1010), anello a copiare Ø 24 mm (per OF 1010), spessore del pezzo da lavorare 14 – 25 mm, in cartone	136,80 166,90	491153
	Fresa e coda di rondine HW gambo 8 mm HW S8 D20/26/10°	per incastri a coda di rondine aperti SZO 20, alpha 10°, d 20 mm, NL 26 mm, GL 58 mm, confezione Self-Service per parete forata	51,40 62,71	491165
	Fresa a spirale HW gambo 8 mm HW Spi S8 D10/30	per giunzione a pettine FZ 10 e a coda di rondine aperta SZO 20 con precisione particolare nel diametro, d 10 mm, NL 30 mm, GL 60 mm, confezione Self-Service per parete forata	71,40 87,11	490980
3	Dima per incastri a pettine VS 600 FZ 6	per OF 1010, OF 1400, per giunzioni a pettine, grandezza degli incastri 6 mm, anello a copiare Ø 8,5 mm (per OF 1010), spessore del pezzo da lavorare 6 – 10 mm, in cartone	71,20 86,86	488879
	Fresa a spirale HW gambo 8 mm HW Spi S8 D6/21	per giunzione a pettine FZ 6 e a coda di rondine aperta SZO 14 con precisione particolare nel diametro, d 6 mm, NL 21 mm, GL 50 mm, confezione Self-Service per parete forata	57,70 70,39	490978
	Fresa a spirale HS gambo 8 mm HS Spi S8 D6/16	per giunzione a pettine FZ 6 e a coda di rondine aperta SZO 14 con precisione particolare nel diametro, d 6 mm, NL 16 mm, GL 50 mm, confezione Self-Service per parete forata	28,00 34,16	490944
	Dima per incastri a pettine VS 600 FZ 10	per OF 1010, OF 1400, per giunzioni a pettine, grandezza degli incastri 10 mm, anello a copiare Ø 13,8 mm (per OF 1010), spessore del pezzo da lavorare 10 – 20 mm, in cartone	71,20 86,86	488880
	Fresa a spirale HS gambo 8 mm HS Spi S8 D10/30	per giunzione a pettine FZ 10 e a coda di rondine aperta SZO 20 con precisione particolare nel diametro, d 10 mm, NL 30 mm, GL 60 mm, confezione Self-Service per parete forata	32,40 39,53	490946
4	Sistema di giunzione – unità a spina VS 600 DS 32	per OF 1010, OF 1400, giunzione a spina in reticolo passo 32 mm, anello a copiare Ø 13,8 mm (per OF 1010), in cartone	79,40 96,87	488881
	Fresa per spinare HW gambo 8 mm HW S8 D5/30 Z	con punta di centraggio, d 5 mm, NL 30 mm, GL 53,5 mm, confezione Self-Service per parete forata	27,20 33,18	491066
	Fresa per spinare HW gambo 8 mm HW S8 D6/30 Z	con punta di centraggio, d 6 mm, NL 30 mm, GL 53,5 mm, confezione Self-Service per parete forata	28,00 34,16	491067
	Fresa per spinare HW gambo 8 mm HW S8 D8/30 Z	con punta di centraggio, d 8 mm, NL 30 mm, GL 53,5 mm, confezione Self-Service per parete forata	29,30 35,75	491068
	Fresa per spinare HW gambo 8 mm HW S8 D10/30 Z	con punta di centraggio, d 10 mm, nL 30 mm, gL 53,5 mm, confezione Self-Service per parete forata	32,40 39,53	491069













Accessori per il sistema passo 32 e il sistema di lavorazione degli spigoli

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Binari di guida FS 1400/2-LR 32	con serie di fori, lunghezza 1.400 mm, in cartone	111,20 135,66	496939
	Binari di guida FS 2424/2-LR 32	con serie di fori, lunghezza 2.424 mm, in cartone	270,90 330,50	491622
2	Battuta longitudinale LA-LR 32 FS	posiziona il primo foro della guida a 9,5, 16 o 32 mm dal bordo del pezzo, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	39,20 47,82	496938
3	Set di foratura LR 32 Set	per OF900, OF1000, OF1010, OF 1400 nel sistema di foratura in serie FS-LR32, per l'impiego con binari di guida con fori in serie, 2 x riscontro laterale, piastra di guida, dispositivo di centraggio, x 2 riscontri longitudinali, in cartone	223,10 272,18	583290
4	Set per foratura in serie LR 32-SYS	per OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, per l'impiego con binari di guida con fori in serie, piastra di guida, dispositivo di centraggio, chiave di servizio, fresa per cerniere HM Ø 35 mm, punta per giunzione a spina HW Ø 5 mm (a tettuccio), punta per giunzione a spina HM Ø 5 mm (con punta di centraggio), 2 riscontri laterali con cursore regolabile, morsetti FSZ 120, 2 riscontri longitudinali, in SYSTAINER SYS 1 T-LOC	437,10 533,26	584100
5	Riscontro laterale SA-LR 32	con cursore di battuta, per l'allineamento parallelo dei binari di guida, in cartone	63,60 77,59	485758
6	Regolazione riscontro AR-LR 32	per il riscontro laterale, per OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, in cartone	24,40 29,77	485759
7	Piastra di guida FP-LR 32	per OF900, OF1000, OF1010, OF 1400 nel sistema di foratura in serie FS-LR32, dispositivo di centraggio, in cartone	126,40 154,21	494340
8	Protezione trucioli SF-0F	per OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, confezione Self-Service per parete forata	32,10 39,16	486242
9	Piastra per listelli UP-0F	per OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, piastra UP-OF da abbinare al supporto angolare WA-OF per la fresatura a filo di listelli sporgenti in legno massello, confezione Self-Service per parete forata	61,50 75,03	486058
10	Supporto angolare WA-0F	per OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, KF, necessario per il collegamento del set tastatore KT-OF per la copiatura di pezzi da lavorare, confezione Self-Service per parete forata	36,00 43,92	486052
11	Set di copiatura KT-0F	per OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, KF, set tastatori KT-OF da abbinare al supporto angolare WA-OF per eseguire lavori di copiatura, confezione Self-Service per parete forata	75,20 91,74	486534
12	Supporto di fresatura OF-FH 2200	per OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, OF 2000, OF 2200, grazie al fianco scorrevole, la fresatrice verticale si guida in tutta sicurezza sui bordi stretti, in cartone	210,10 256,32	495246

MFK 700

Sistema accessori



Guida sicura

Pinza di bloccaggio

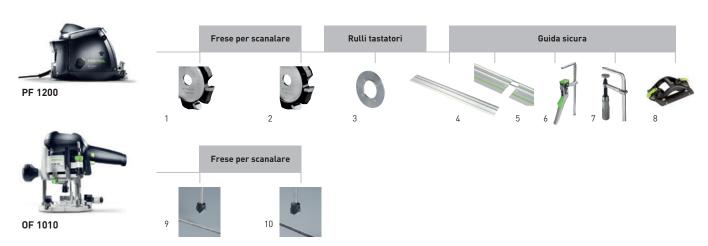
OFK 700

1

Guida sicura

Battuta parallela

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Piano di fresatura FT 0°	per lavori di fresatura fedeli agli angoli, in cartone	99,70 121,63	491427
2	Pinza di bloccaggio SZ-D 6/0F 1000	per MFK/0FK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, per diametro gambo fresa Ø 6 mm, con controdado, confezione Self-Service per parete forata	44,70 54,53	488760
	Pinza di bloccaggio SZ-D 6,35/OF 1000	per MFK/OFK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, per diametro gambo fresa Ø 6,35 mm (1/4"), con controdado, confezione Self-Service per parete forata	44,70 54,53	488761
	Pinza di bloccaggio SZ-D 8/0F 1000	per MFK/OFK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, con controdado, per codolo fresa Ø 8 mm, confezione Self-Service per parete forata	44,70 54,53	488755
3	Piano di fresatura FT-MFK 700 1,5° Set	per MFK/0FK 700, pattino di avviamento, cappa d'aspirazione, in cartone	139,40 170,07	495165
4	Riscontro laterale SA-MFK 700	per MFK 700, con regolazione di precisione, 2 x aste di guida, cappa d'aspirazione, in cartone	58,80 71.74	495182



	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Frese a scanalare V HW 118x14-90°/Alu	d 118 mm, alpha 90°, confezione Self-Service per parete forata	420,70 513,25	491470
2	Frese a scanalare V HW 118x18-135°/Alu	d 118 mm, alpha 135°, confezione Self-Service per parete forata	475,60 580,23	491471
3	Rulli tastatori per fresatrice per coibentati alluminio D2	spessore della piastra 2 mm, confezione Self-Service per parete forata	35,10 42,82	491542
	Rulli tastatori per fresatrice per coibentati alluminio D3	spessore della piastra 3 mm, confezione Self-Service per parete forata	35,10 42,82	491543
	Rulli tastatori per fresatrice per coibentati alluminio D4	spessore della piastra 4 mm, confezione Self-Service per parete forata	35,10 42,82	491544
	Rulli tastatori per fresatrice per coibentati alluminio D6	spessore della piastra 6 mm, confezione Self-Service per parete forata	35,10 42,82	491545
	Rulli tastatori per fresatrice per coibentati alluminio A3	spessore della piastra 3 mm, confezione Self-Service per parete forata	35,10 42,82	491538
	Rulli tastatori per fresatrice per coibentati alluminio A4	spessore della piastra 4 mm, confezione Self-Service per parete forata	35,10 42,82	491539
	Rulli tastatori per fresatrice per coibentati alluminio A6	spessore della piastra 6 mm, confezione Self-Service per parete forata	35,10 42,82	491540
4	Binari di guida	da pagina 384		
5	Raccordo di giunzione FSV	per la giunzione di due binari di guida per pezzi lunghi, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	16,50 20,13	482107
6	Morsetto con bloccaggio a leva FS-HZ 160	per FS/2, MFT, versione in acciaio, apertura 160 mm, confezione Self-Service per parete forata	51,60 62,95	491594
7	Morsetto FSZ 120	per FS/2, MFT, versione in acciaio, confezione 2 pz, apertura 120 mm, confezione Self-Service per parete forata	37,50 45,75	489570
	Morsetto FSZ 300	per FS/2, MFT, versione in acciaio, confezione 2 pz, apertura 300 mm, confezione Self-Service per parete forata	46,10 56,24	489571
8	Doppia ventosa GECKO DOSH	da pagina 385		
9	Fresa per scanalature a V – HW gambo 8 mm HW S8 D18-90° (Alu)	NL 8 mm, d 18 mm, GL 59 mm, alpha 90°, confezione Self-Service per parete forata	71,40 87,11	491444
10	Fresa per scanalature a V – HW gambo 8 mm HW S8 D18-135° (Alu)	NL 3,3 mm, d 18 mm, GL 59 mm, alpha 135°, confezione Self-Service per parete forata	71,40 87,11	491443

Sistema accessori



Accessori per mortasatrice a catena CM 150

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Sistema di guida GM 145	per set di catene 100-150 mm di lunghezza, per mortasare, ammortizzatore pneumatico, limitatore di profondità, riscontro laterale, profondità di mortasatura con catena fresatrice 100: 95 mm, profondità di mortasatura con catena fresatrice 125: 120 mm, profondità di mortasatura con catena fresatrice 150: 145 mm, riscontro laterale regolabile 5 – 150 mm, peso 4,8 kg, in cartone	518,90 633,06	769541
2	Set frese a catena MF-CM 28x35x100 A	per CM 150, CMP 150, larghezza taglio e catena 28 mm, lunghezza intaglio 35 mm, profondità di intaglio 100 mm, in cartone	770,00 939,40	769547
	Set frese a catena MF-CM 28x40x100 A	per CM 150, CMP 150, larghezza taglio e catena 28 mm, lunghezza intaglio 40 mm, profondità di intaglio 100 mm, in cartone	750,40 915,49	769548
	Fresa a catena MC-CM 28x35/40x100 A	per set mortasatura MF-CM 28 x 35/40 x 100 A, MF-CMP 28 x 35/40 x 100 A, Singola catena per la fresa per dotazione, lunghezza intaglio 35 mm, profondità di intaglio 100 mm, in cartone	344,40 420,17	769551
	Set frese a catena MF-CM 28x40x150 A	per CM 150, CMP 150, larghezza taglio e catena 28 mm, lunghezza intaglio 40 mm, profondità di intaglio 150 mm, in cartone	831,90 1.014,92	769549
	Fresa a catena MC-CM 28x40x150 A	per set per mortasatura MF-CMP 28 x 40 x 150 A, MF-CMP 28 x 40 x 150 A, Singola catena per la fresa per dotazione, lunghezza intaglio 40 mm, profondità di intaglio 150 mm, in cartone	366,80 447,50	769552
	Set frese a catena MF-CM 30x30x125 B	per CM 150, CMP 150, larghezza taglio e catena 28 mm, lunghezza intaglio 30 mm, profondità di intaglio 125 mm, in cartone	878,30 1.071,53	769550
	Fresa a catena MC-CM 30x30x125 B	per set per mortasatura MF-CM 30 x 30 x 125 B, MF-CMP 30 x 30 x 125 B, Singola catena per la fresa per dotazione, lunghezza intaglio 30 mm, profondità di intaglio 125 mm, in cartone	465,40 567,79	769553

Una qualità incondizionata non accetta compromessi. Per questo motivo Festool consiglia l'uso di frese originali Festool per tutte le sue fresatrici. Fabbricate con la medesima cura come le macchine stesse, con acciai di pregio e metallo duro altamente resistente all'usura. Con taglienti che si distinguono per l'elevata qualità e densità dei microgranuli che li compongono. E con geometria ottimale per ottenere risultati di classe e durare a lungo.

Il materiale più idoneo al tipo di applicazione

HW metallo duro in carburo di tungsteno

Per la lavorazione di legno duro, pannelli e plastiche le frese HW sono le più adatte.

HS Acciaio ad alte prestazioni

Questo acciaio si addice per la fresatura di materiali teneri, come ad es. legno d'abete o di pino, per le sua resistenza termica e meccanica.

CONSIGLIO

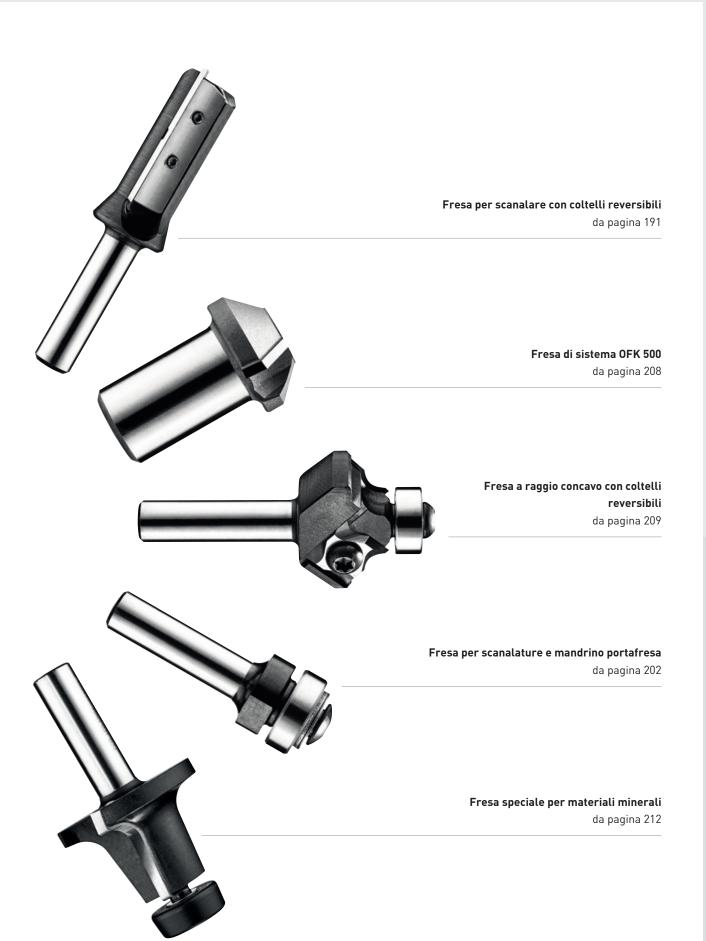
Per una fresatura ottimale le frese dovrebbero essere sempre bloccate il più in basso possibile, come indicato dal segno sul codolo della fresa.



Competenza nella fresatura – gli utensili di fresatura Festool.

Con le frese Festool potete gestire in sicurezza ed al meglio molte applicazioni. Macchine, fresatrici e utili accessori – il massimo della competenza da un unico fornitore.





Frese per scanalare

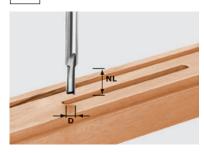
HW s = 8

Fresa per scanalature HW, in metallo duro con tagliente di base, gambo 8 mm

NL

GL

Prezzo €* Cod. prodotto



D	NL	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto
3	6	45	34,80	490952
			42,46	
4	10	45	34,80	490953
			42,46	
5	12	45	35,50	490954
			43,31	
6	14	55	36,20	490955
			44,16	
7	17	55	38,10	490956
			46,48	
8	20	55	39,20	490957
			47,82	
8	30	60	44,80	491647
			54,66	

Nessun compromesso.

Il tagliente di base affilato in metallo duro offre una maggiore durata utile nel penetrare materiali pannellati

HW s = 8

Frese HW con taglienti di base, gambo 8 mm



** per giunzioni a pettine con VS 600 Festool, con eccezionale fedeltà nel diametro

9	23	55	32,80	490958
			40,02	
10	20	60	33,10	490959
			40,38	
10	25	60	35,80	490960
			43,68	
10	30	60	38,70	491648
			47,21	
11	20	60	36,40	490961
			44,41	
12	20	60	37,50	490962
			45,75	
12	30	60	41,00	491649
			50,02	
13	20	60	39,20	490963
			47,82	
14	20	60	39,80	490964
			48,56	
15	20	60	42,50	490965
			51,85	
16	20	60	46,70	490966
			56,97	
16	30	65	47,70	490967
			58,19	
18	20	60	49,80	490968
			60,76	
18	30	65	50,20	490969
			61,24	
19	20	60	50,80	490970
			61,98	
20	20	60	51,10	490971
			62,34	
20	30	65	52,60	490972
			64,17	
22	20	60	54,50	490973
			66,49	
24	20	60	58,00	490974
			70,76	
25	20	60	64,20	490975
			78,32	
30	20	60	71,40	490976
			87,11	

Lunga durata anche in affondamento.

La fresa per scanalature HW è la scelta ideale per chi desidera ottenere risultati perfetti nei lavori di perforazione, creazione di scanalature e di battute ai bordi o di fresatura di fori allungati. Si caratterizza per precisione e per la lunga durata, e facilita l'operazione di inizio perforazione.

Tagliente per foratura inserito dopo 60 forature nel piano di lavoro della cucina (30 mm di profondità): il tagliente presenta solo leggeri segni di usura



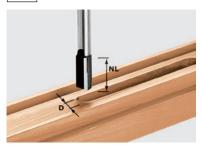
Tagliente per foratura affilato dopo 60 forature nel piano di lavoro della cucina (profondità 30 mm): tagliente spuntato



Frese per scanalare

HW s = 12

Frese HW con taglienti di base, gambo 12 mm



D	NL	GL		Prezzo €*	Cod. prodotto
10	35	90		63,50 77,47	491086
12	40	90	3	66,30 80,89	491087
13,2	35	85	1	84,10 102,60	493789
14	40	85		78,40 95,65	491088
14	50	100		100,40 122,49	491089
15	35	85	2	94,40 115,17	493790
16	45	90		81,10 98,94	491090
16	60	100		103,20 125,90	491091
18	45	90		87,00 106,14	491092
20	45	90	4	91,40 111,51	491093
22	45	90		98,10 119,68	491094
24	45	90		103,20 125,90	491095
30	35	90		138,10 168,48	491096

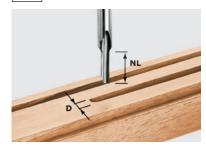
Frese per scanalature HW «Schall-Ex» e «Planet»

La soluzione ideale per chi deve applicare guarnizioni per porte automatiche in loco.

Misure utili Tipi di guarnizioni						
Guarnizione	Larghezza (mm)	Profon- dità	Tipo di fresa			
Planet HS	13,1	30	1			
Schall-Ex L	14,8	32	2			
Schall-Ex RD	14,8	28	2			
Isolanti interr	ni 12,0	40	3			
Doppia tenuta	12,0	40	3			
Schall-Ex Ultr	a 19,7	30	4			

HS s=8

Frese per scanalare HS monotagliente, gambo 8 mm



D	NL	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto
3	8	45	17,10	490941
			20,86	
4	15	48	17,10	490942
			20,86	
5	12	50	17,10	490943
			20,86	

Utensili di fresatura

Box frese, frese elicoidali per scanalature

Box frese

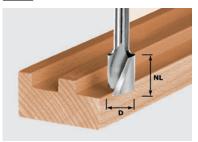


	Prezzo €*	Cod. prodotto
Dotazione box frese		
fresa per copiare a filo HW D12,7/NL25 KL, punte per giunzioni HW D5 x 30 Z, fresa per scanalature HW D10/20 con tagliente di foratura, fresa per scanalature HW D18/30 con tagliente di foratura, fresa a raggio concavo HW D16,7/R2 KL, fresa a raggio concavo HW D25,5 R6,3 KL fresa a raggio concavo HW D31,7/R9,5 KL fresa a smussare HW D36/45Grad KL, fresa a disco per scanalature HW D40 x 4	L,	491027
fresa per incastri HW D14,3/15°		

Set di frese per professionisti.

Il Box frese comprende dieci frese per le applicazioni più importanti e frequenti. Ne risulta così un vantaggio economico rispetto al singolo acquisto. Nel set frese, le singole frese sono facili da ritrovare e sono riposte in modo sicuro in un apposito contenitore trasparente.

Frese a spirale con taglienti di base, gambo 8 mm



** per giunzioni a pettine con VS 600 Festool, con eccezionale fedeltà nel diametro

D	NL	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto
6	16	50	28,00	490944
			34,16	
8	19	50	21,60	490945
			26,35	
10	30	60	32,40	490946
			39,53	
12	20	52	26,60	490947
			32,45	
14	20	52	29,30	490948
			35,75	
16	20	52	32,40	490949
			39,53	
18	25	57	37,50	490950
			45,75	
20	25	57	40,30	490951
			49,17	

I multitalenti.

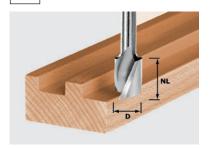
La fresa elicoidale per scanalature HS e la fresa elicoidale per scanalature HW in metallo duro pieno: avanzano rapide per creare scanalature, bordi di battuta, fori ad asola e per perforare e fresare a copiatura. I trucioli sono asportati egregiamente dal tagliente a spirale, così da lasciare sempre pulita la scanalatura.



Fresa elicoidale per scanalature, fresa per scanalature con coltelli reversibili

HW s = 8

Frese a spirale HW in metallo duro con tagliente di base, gambo 8 mm



Prezzo €*	Cod. prodotto
54,60	490977
66,61	
57,70	490978
70,39	
61,10	490979
74,54	
71,40	490980
87,11	
	54,60 66,61 57,70 70,39 61,10 74,54 71,40

HW s = 8

Frese per scanalare HW - con coltelli reversibili - con tagliente di base, gambo 8 mm



D	NL	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto
8	20	50	110,70	491078
			135,05	
10	25	55	112,30	491079
			137,01	
12	30	61	115,30	491080
			140,67	
14	30	66	130,40	492715
			159,09	
16	30	70	127,20	492716
			155,18	
18	30	70	134,50	492717
			164.09	

Accessori per fresa per profilo con coltello HW a un tagliente con tagliente di base, Gambo 8 mm Placchette di ricambio 52,60 491386 HW-WP 20x4,1x1,1 (4x) 64,17 per fresa 491078 Placchette di ricambio 55,40 491387 HW-WP 25x5,5x1,1 (4x) 67,59 per fresa 491079 58,30 491388 Placchette di ricambio HW-WP 30x5,5x1,1 (4x) 71,13 per fresa 491080, 492715 71,40 491393 Lama reversibile HW-WP 30x12x1,5 (4x) 87,11 per frese 492716, 492717, 491081, 491120, coltello Placchette di ricambio 48,10 491390 HW-WP 7,6x12x1,5 (4x) 58,68 Incisore per frese 492716, 492717, 491081, 491120

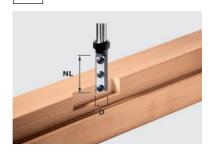
La sua convenienza parla da sola.

I coltelli reversibili assicurano un'esecuzione precisa e alta fedeltà alle quote di fresatura, senza necessità di riaffilatura. Con il cambio rapido della lama si ha a disposizione uno strumento di fresatura sempre affilato e anche conveniente, visto che basta girare la piastrina reversibile.



HW s = 12

Frese per scanalare HW - con coltelli reversibili - con tagliente di base, gambo 12 mm



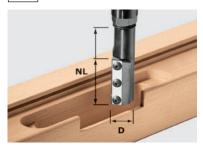
D	NL	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto
16	50	110	224,00	497454
			273,28	
		sa per scanalar liente di base, g		
taglie	nte con tag	•	ambo 12 mr	

Utensili di fresatura

Fresa per scanalare con coltelli reversibili



Frese per scanalare HW - con coltelli reversibili - con tagliente di base, attacco conico diretto



D	NL	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto
20	50	110	237,60	497455
			289,87	
24	50	117	248,20	497456
			302,80	
		epla Set D 20 2+2	54,60	497568
taglie	nte con tag	iente di base, at	tacco conic	o diretto
		•		49/366
497455		icambio per fresa	66,61	
Lama ı	reversibile W	epla Set D 24 2+2	51,00	497569
set di p	olacchette di r	icambio per fresa	62,22	
497456	5			
Anello	a copiare KR	-D 30,0/21,5/	30,30	497453
OF 220	00		36,97	
per OF	2200, anello	a copiare di sicurez	za	
extralı	ungo D30, alte	zza 21mm per		
l'impie	go della fresa	per scanalare		
con pla	acchette riaffi	labili N° 497455		
		m, d 27 mm		

Per cerniere di telai e ante di porte.

La fresatrice a piastrina reversibile extra lunga è adatta per profondità di fresatura estreme, con attacco conico diretto con Ø 20 e 24 mm. Per lavorare in tutta sicurezza in combinazione con la fresatrice verticale OF 2200 e l'anello di copiatura extra lungo (cod. prodotto 497453).



HW KN

Set per fresa per scanalare con piastra reversibile a un tagliente con tagliente di base, attacco conico diretto



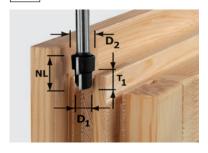
Assortimento set di frese per scanalature a piastrina reversibile [N. 497457] Ø 20 r Ø 24 in Mini-Systainer, incluso anello di copiatura e utensile.

Prezzo €*	Cod. prodotto
560,90	497457
684,30	

Fresa a scalini, fresa a quarto di giro, fresa a mezzo giro



Frese per gradini HW, gambo 12 mm



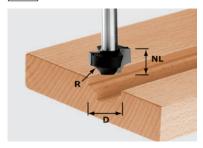
D1	D2	NL	T1	Prezzo €*	Cod. prodotto
16,3	12,3	14	9,3	106,30 129,69	492713
20,3	12,3	14	6	112,10 136,76	492714

Una combinazione perfetta con il supporto di fresatura.

La fresa per gradini ed il supporto di fresatura Festool consentono di fresare in modo rapido e preciso scanalature frontali senza oscillazioni e sbandamenti nella battuta.



Frese a quartuccio HW, gambo 8 mm



D	NL	GL	R	Prezzo €*	Cod. prodotto
17	10	40	3	54,60 66,61	491004
23	13	45	6	61,10 74,54	491007

Per creazioni decorative nei falsi pannelli

L'affilatura del tagliente primario rende possibile iniziare dal centro del mobile.



Fresa a semicerchio HW con cuscinetto guida, gambo 8 mm

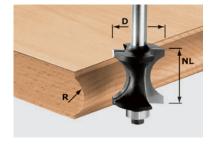
27

NL

28

GL

70



Accessori per fresa per smussi	a semicerchio H	IW
	4= 00	/01000
Cuscinetto guida D12,7 (2x)	15,20	491383

12

Prezzo €* Cod. prodotto

491139

85,70

104,55

Nessun lavoro a metà.

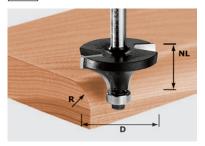
Nella decorazione dei bordi dei pannelli, la fresa per smussi a semicerchio HW esegue lavori completi. Ottimale per pannelli di legno incollato da 28 mm di spessore. Il suo cuscinetto a sfera di avvio guida la fresa direttamente sulla dima e consente di profilare anche le parti arcuate.

Utensili di fresatura

Fresa a raggio concavo, fresa a raggio concavo/a smussare

HW s=8

Frese a raggio HW con cuscinetto guida, gambo 8 mm



** con cuscinetti a sfera Ø 12,7 mm e Ø 9,5 mm compresi nella dotazione

	Cod. prodotto	Prezzo €*	R	GL	NL	D
	491009	59,00	2	49	9	16,7
		71,98				
*	491010	59,80	3	50	10	19,1
		72,96				
*	491011	60,50	4	51	11	20,7
		73,81				
*	491012	61,10	5	52	12	22,7
		74,54				
*	491013	62,70	6,35	54	13,5	25,5
		76,49				
*	491014	64,90	8	55	15	28,7
		79,18				
*	491015	67,50	9,5	56	16,5	31,7
		82,35				
*	491016	74,40	12,7	59	19	38,1
		90,77				
*:	491017	78,70	15	62	22	42,7
		96,01				
_						

Un attrezzo, doppio vantaggio.



Con cuscinetto a sfera Ø 12,7 mm per smussare



Con cuscinetto a sfera \emptyset 9,5 mm per frese ad

HW s = 12

Frese a raggio HW con cuscinetto guida, gambo 12 mm



D	NL	GL	R	Prezzo €*	Cod. prodotto
63	32	82	25	144,80	491107
				176,66	
Acce	ssori pe	r fresa a	raggio c	oncavo HW	
	ssori pe			15,20	491383
Cusci	•	da D12,7 (2x)		491383
Cusci Ø 12,7	netto guid	da D12,7 (nfezione 2	2x) ! pz	15,20	491383 491382

HW s = 8

Frese a raggio HW con cuscinetto guida, gambo 8 mm



D	NL	GL	R	alpha	Prezzo €*	Cod. prodotto
17,5	19	61	6	15	85,70	491134
					104,55	
23,1	19	60	6	30	90,20	491135
					110,04	
31,4	18,5	60	6	45	94,50	491136
					115 29	

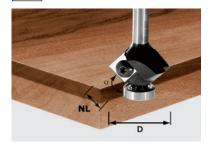
Accessori per fresa a raggio conc	avo HW, Gami	00 8 mm
Cuscinetto guida D17,5/15° (2x)	39,60	491403
per le frese 491134, alpha 15°,	48,31	
D 17,5 mm, Confezione 2 pz		
Cuscinetto guida D23,1/30° (2x)	40,50	491404
per le frese 491135, D 23,1 mm,	49,41	
alpha 30°, Confezione 2 pz		
Cuscinetto guida D31,4/45° (2x)	43,90	491405
per le frese 491136, D 31,4 mm,	53,56	
alpha 45°, Confezione 2 pz		



Fresa a smussare/per raggi con placchette reversibili, fresa a smussare

s = 8

Fresa per smussi con placchette in HW con cuscinetto guida, gambo 8 mm



D	NL	GL	alpha	Prezzo €*	Cod. prodotto			
27	8	55	45	127,20	499807			
				155,18				
	Accessori per fresa per smussi con placchetta di ricambio HW							
C:			- 1					
Cusci	netto guit	da D12,7 (2xJ	15,20	491383			
	mm, Cor	, ,		15,20 18,54	491383			
Ø 12,7	-	nfezione 2	pz	,	491383			

Calcoli precisi.

La fresa per smussi con piastrina reversibile HW è l'utensile ideale quando ciò che più conta è una durata elevata e un'ottima convenienza unite a una precisione costante. Con l'acquisto di una piastrina reversibile si ottengono quattro durate utili della fresa. Si riducono in tal modo i costi, essendo la piastrina reversibile.

HW

Frese a smussare con cuscinetto guida, gambo 8 mm



D	NL	GL	alpha	Prezzo €*	Cod. prodotto
18	11	50	15	56,70 69,17	499801
25,7	25,1	70	15	61,10 74,54	491132
25	11	50	30	57,90 70,64	499800
38,5	25,7	64	30	71,40 87,11	491133
26	7	48	45	61,30 74,79	499799
36	11,5	53	45	56,80 69,30	491025

Accessori per fresa a smussare HW						
Cuscinetto guida D12,7 (2x)	15,20	491383				
Ø 12,7 mm, Confezione 2 pz	18,54					

Una squadra imbattibile.

Grazie a queste frese con gambo è ora possibile riprodurre la famosa forma dei bordi prodotta industrialmente con una fresatrice verticale manuale. Grazie ad una perfetta congiunzione tra fresa a smussare e fresa per arrotondare con cuscinetto a sfera conico.





HW s = 12

Fresa a smussare HW, gambo 12 mm



D	NL	GL	alpha	Prezzo €*	Cod. prodotto
44	30	80	30	88,60	491101
				108,09	
55	20	76	45	98,10	491102
				119,68	

Utensili di fresatura

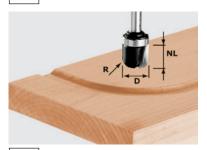
Fresa per scanalature, fresa a raggio convesso

HW s = 8

Fresa per scanalature con cuscinetto guida, gambo 8 mm

NL

GL



19	16	53	6,4	90,20	490982				
				110,04					
Accessori per fresa raggiata per scanalare HW									
Acce	ssori pe	riresara	iggiata per	Scanalare nw					
Cusci	netto gui	da D19 (2x)		23,60	491396				
Confe	zione 2 n	7 Ø 19 mm		28 79					

Prezzo €* Cod. prodotto

Fresare senza anello a copiare.

Le scanalature arcuate o rotonde possono essere fresate senza problemi con questo utensile e con l'ausilio di una dima 1:1. Il calcolo di curve e distanze, che richiedeva un certo tempo, non è più necessario.



Fresa raggiata per scanalare, gambo 8 mm

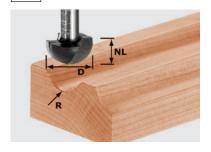


D	NL	GL	R	Prezzo €*	Cod. prodotto
16	25	65	5	75,70	490981
				92,35	



HW s = 8

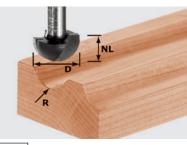
Frese a raggio convesso HW, gambo $8\ mm$



D	NL	GL	R	Prezzo €*	Cod. prodotto
8	8	38	4	33,70	490983
				41,11	
12,7	10	40	6,35	38,10	490984
				46,48	
16	11	41	8	42,50	490985
				51,85	
19,4	11	41	9,7	46,00	490986
				56,12	
25,4	14	44	12,7	51,60	490987
				62,95	

HW s = 12

Frese a raggio convesso HW, gambo 12 mm



D	NL	GL	R	Prezzo €*	Cod. prodotto
30	20	60	15	93,00	491104
	0.5			113,46	(04405
40	25	65	20	110,70 135,05	491105

HW s=8

Frese a raggio convesso HW con cuscinetto guida, gambo 8 mm



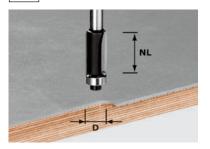
D	NL	GL	R	Prezzo €*	Cod. prodotto
25,5	12,7	54	6,35	52,60	491018
				64,17	
28,7	14	56	8	56,80	491019
				69,30	
31,7	14,3	56	9,5	59,80	491020
				72,96	
38,1	16	57	12,7	68,60	491021
				83,69	

Accessori per fresa a raggio convesso HW				
Cuscinetto guida D12,7 (2x)	15,20	491383		
Ø 12,7 mm, Confezione 2 pz	18,54			

Fresa a filo, fresa a filo reversibile

HW s = 8

Fresa per rifilare HW con cuscinetto guida, gambo 8 mm



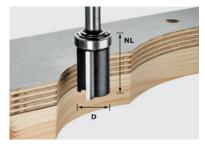
NL	GL	alpha	Prezzo €*	Cod. prodotto
25	65	0	56,80	491027
			69,30	
sori pe	r fresa a	a filo HW		
etto guid	da D12,7 (2x)	15,20	491383
mm. Cor	fezione 2	n7	18.54	
	25 sori pe	25 65 sori per fresa a		25 65 0 56,80 69,30 sori per fresa a filo HW etto guida D12,7 (2x) 15,20

Adatta per materiali sia spessi che sottili.

Grazie al grosso cuscinetto guida, la fresa con sagoma HW è l'utensile ideale per una fresatura a copiare 1:1 senza problemi.



Fresa per rifilare HW con cuscinetto guida, gambo 8 mm

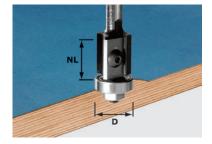


D	NL	GL	alpha	Prezzo €*	Cod. prodotto
19,05	25	62	0	59,80	491028
				72,96	
			a filo HW	22.70	(0120)
Cuscin	tto guic	r fresa a la D19 (2 :	к)	23,60 28.79	491396





Frese a smussare HW con coltelli reversibili e cuscinetto guida, gambo 8 mm



D	NL	GL	alpha	Prezzo €*	Cod. prodotto
19	20	64	0	118,00 143,96	491082
19	12	52	0	127,20 155,18	499806

Accessori per fresa per smussi ricambio HW	con placchetta d	li
Cuscinetto guida D19 (2x)	21,90	491385
Ø 19 mm	26,72	
Coltelli reversibili per frese	43,70	491392
HW-WP 20x12x1,5 (4x)	53,31	
Lama reversibile	43,70	491391
HW-WP 12x12x1,5 (4x)	53,31	

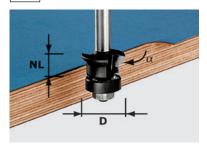
Precisione anche dopo l'affilatura.

Con le frese tradizionali, dopo la riaffilatura dei taglienti si riduce solitamente il diametro impostato sul cuscinetto a sfera. Ciò comporta la creazione di distanze nella fresatura a filo dei bordi. Con la fresa per smussi con placchetta di ricambio e con cuscinetto a sfere la precisione rimane costante.

Fresa a filo per smussi, fresa a sfinestrare, fresa per gradini



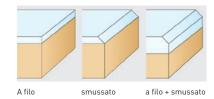
Fresa per rifilare a smusso con cuscinetto guida, gambo 8 mm



D	NL	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto
24	11	54	44,70	491026
			54,53	
Acces	sori per fre	sa a smussa	re/a filo	
Acces	sori per fre	esa a smussa	re/a filo	
	sori per fre etto guida D1		are/a filo 35,50	491400

Un utensile – 3 impieghi.

per fresare a filo i rivestimenti sporgenti ad angolo retto, con uno smusso di 45° o entrambi in un unica fase di lavoro. Il cuscinetto a sfere con incapsulamento sintetico non lascia tracce e preserva lo spigolo da danneggiamenti.



HW s=8

Fresa per sfinestrare HW, gambo 8 mm



D	NL	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto
8	19	65	30,70	491037
			37,45	

Innestare, fresare, fine.

Senza preforature, la fresa per sfinestrare si immerge direttamente nel materiale stratificato. Il contorno predisposto viene fresato a filo lungo la superficie di guida.

HW s = 8

Fresa per battute con coltelli reversibili e cuscinetto guida, gambo 8 mm

D9,5/12,7/16/19/22

Ø 9,5; 12,7; 16; 19; 22 mm



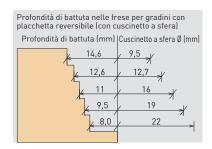
**	Dotazione: set di cuscinetti a sfera da
	Ø 9,5 mm a Ø 22 mm

D	NL	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto	-
38	12	53,7	110,70	491085	**
			135.05		

Accessori per fresa per gradin reversibile	i con con placche	etta
Lama reversibile	43,70	491391
HW-WP 12x12x1,5 (4x)	53,31	
Cuscinetto guida	62,30	491406
D9,5/12,7/16/19/22	76,01	
Ø 9,5; 12,7; 16; 19; 22 mm		

Versatilità eccezionale.

Sostituendo i cuscinetti a sfere si possono ottenere 5 profondità di battuta differenti con soltanto un corpo base.



HW s = 8

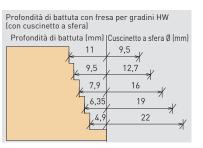
Fresa per battente con cuscinetto guida, gambo 8 mm



*** Dotazione: 1 cuscinetto a sfere Ø 12,7 mm con profondità battuta 9,5 mm

D	NL	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto
31,7	12,7	54	54,60	491022
			66,61	
Access	ori per fre	sa per gradi	ni HW	
	•			491383
Cuscine	tto guida D12	2,7 (2x)	15,20 18,54	491383

76,01



Fresa per incastri a coda di rondine, fresa per vani maniglie

s = 8

Frese per incastri a coda di rondine con rasanti, gambo 8 mm



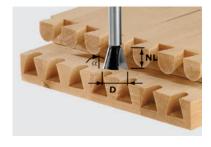
D	NL	GL	alpha	Prezzo €*	Cod. prodotto
14,3	13,5	46	15	49,60	490990
				60,51	

Perfetto per gli incastri a coda di rondine.

Con il sistema perfettamente armonizzato composto dalla fresatrice, dalle dime e dalle frese è possibile ottenere in pochi attimi incastri a coda di rondine aperti o chiusi

s = 8

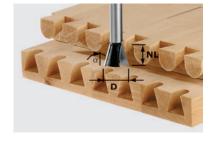
Frese per giunzioni a coda di rondine, gambo 8 mm



D	NL	GL	alpha	Prezzo €*	Cod. prodotto	
13,8	13,5	46	15	42,50	490992	**
				51,85		
16	13,5	46	15	51,10	490993	**
				62,34		
20	17	49	15	48,10	490996	**
				58,68		
14,3	16	50	10	44,20	491164	**
				53,92		
20	26	58	10	51,40	491165	**
				62,71		



Frese per giunzioni a coda di rondine, gambo 8 mm



D	NL	GL	alpha	Prezzo €*	Cod. prodotto	
13,8	13,5	46	15	24,30	490991	**
				29,65		
20	17	49	15	36,40	490995	**
				44,41		

Per l'impiego con il sistema di giunzioni VS 600:

- ** per incastri a coda di rondine semicoperte
 *** per incastri a coda di rondine aperte

GL

NL



Fresa per maniglie con cuscinetto guida, gambo 8 mm

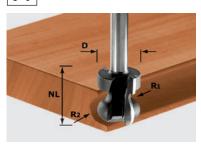


19	19	68	16	90,20 110.04	491033		
				110,04			
Accessori per fresa per maniglie HW							
Cusci	netto aui	da D19 (2x	1	23.60	491396		
	-	ezione 2 p		28,79	4/10/0		

Prezzo €* Cod. prodotto

HW

Fresa per impugnature HW, gambo 8 mm



D	NL	GL	R	Prezzo €*	Cod. prodotto
22	16	59	2,5/6	85,00	491140
				103,70	



Utensili di fresatura

Fresa per giunzioni, fresa per incisioni

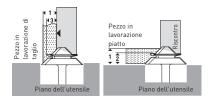
HW s=8

Fresa per giunzioni HW, gambo 8 mm



D	NL	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto
34	32	62	95,90	491034
			117,00	

Tabella di regolazione per frese per giunzioni incollate								
Spessore del Altezza Battuta								
legno (1)	misura Y (2)	misura X (3)						
12	9,2	8,8						
13	9,7	9,3						
14	10,2	9,8						
15	10,7	10,3						
16	11,2	10,8						
17	11,7	11,3						
18	12,2	11,8						
19	12,7	12,3						
20	13,2	12,8						
21	13,7	13,3						



HW s = 12

Fresa per giunzioni inclinate HW, gambo 12 mm



D	NL	GL	alpha	Prezzo €*	Cod. prodotto
<u>∧</u> 64	27	67	45	168,50	492709
_				205.57	



Pezzo in lavorazione di taglio

Dato che entrambi i pezzi da incollare devono essere lavorati in una sola passata di fresatura, la regolazione della fresatrice per incollaggi obliqua necessita di una regolazione precisa del riscontro di fresatura e dell'altezza del piano.

A tal fine sono disponibili il grafico e la tabella di regolazione in alto. Potrebbe essere necessario un aggiustamento della regolazione!

HW s = 8

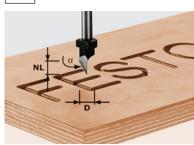
Frese per incisioni, gambo 8 mm



D	NL	GL	alpha	Prezzo €*	Cod. prodotto
11	9,5	55	60	51,10 62,34	491003

HS s=8

Frese per incisioni, gambo 8 mm



D	NL	GL	alpha	Prezzo €*	Cod. prodotto
11	9,5	55	60	41,00	491002
				50.02	

Frese a scanalare V, fresa per cartongesso

HW s = 8

Frese a scanalare V, gambo 8 mm



D	NL	GL	alpha	Prezzo €*	Cod. prodotto
14	7	50	90	38,10 46,48	490999
11	9,5	50	60	16,50 20,13	490997

Ideale per fughe decorative.

La fresa per scanalare a V è la scelta giusta per fughe decorative negli elementi a filo – ad es. telai di porte, giunzioni di telai ed elementi di mobili.

HS s=8

Frese a scanalare V, gambo 8 mm



D	NL	GL	alpha	Prezzo €*	Cod. prodotto
14	7	50	90	17,70	490998
				21,59	

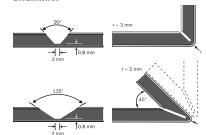
HW s = 8

Frese per scanalature a V, per la lavorazione di pannelli in alluminio compositi, gambo 8 mm



1	D	NL	GL	alpha	Prezzo €*	Cod. prodotto
-	18	3,3	59	135	71,40 87,11	491443
-	18	8	59	90	71,40 87,11	491444

Fresatura di pannelli compositi di alluminio.



HW s = 8

Frese per cartongesso HW, gambo 8 mm

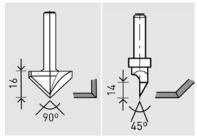


** utensile con un tagliente

NL GL alpha Prezzo €* Cod. prodotto 51,10 491000 ** 12.5 14 55 45 62.34 32 16 49 90 67,00 491001 81,74

Fresare e piegare anziché incollare e stuccare

In aggiunta alla fresa di 90° per cartongesso è disponibile una fresa di 45° per una semplice connessione di angoli di 45°.



Fresa per cartongesso 90° (cod. prodotto 491001)

Fresa per cartongesso 45° (cod. prodotto 491000)

Utensili di fresatura

Fresa a disco per scanalature, fresa per forare

HW s = 8

Fresa a disco per scanalature HW



D	d	NL	Prezzo €*	Cod. prodotto
40	6	1,5	22,20	491038
			27,08	
40	6	2	23,30	491040
			28,43	
40	6	2,5	23,90	491056
			29,16	
40	6	3	24,80	491057
			30,26	
40	6	3,5	25,10	491058
			30,62	
40	6	4	25,50	491059
			31,11	
40	6	5	26,40	491060
			32,21	

Per l'uso della fresa a disco per scanalature da 1,5 mm a 5 mm di larghezza della scanalatura sono disponibili 3 diversi mandrini portafresa.

Il mandrino portafresa 1 è dotato di codolo fisso non adatto come superficie di avvio (pericolo d'incendio). Pertanto, questo mandrino portafresa è adatto soltanto ai lavori con riscontro laterale. Il mandrino portafresa 2 è dotato di cuscinetto a sfera da 16 mm (sopra la scanalatrice a dischi), che serve da superficie di avvio. Con questo mandrino portafresa si può ottenere, con scanalatrici a disco da 40 mm, una profondità di scanalatura di 12 mm. Il mandrino portafresa 3 è dotato di cuscinetto a sfera da 28 mm (sopra la scanalatrice a disco), che serve da superficie di avvio. Con questo mandrino portafresa, utilizzando scanalatrici a disco da 40 mm, si ottiene una profondità di scanalatura di 6 mm.

HW s = 8

Mandrini portafresa per fresa a disco per scanalature HW



	(1)
D	NL NL
→ d -	2

D	d	GL	cs	Pr	ezzo €*	Cod. prodotto
14	6	49	-	•	21,80	499805
				(1)	26,60	
16	6	43	16	<u></u>	28,20	499803
				2	34,40	
28	6	45	28	<u> </u>	45,00	499804
				(3)	54.90	

Accessori per frese, gamb	o 8 mm		
Cuscinetto guida D16 (2x)		26,30	491384
Ø 16 mm	(2)	32,09	
Cuscinetto guida D28 (2x)		28,80	491397
Ø 28 mm		35.1/	

Guarnizioni per porte.

Con il mandrino portafresa a cuscinetto D 28 e una fresa a disco per scanalature sp. 4 mm è possibile effettuare la sede per l'inserimento delle guarnizioni sulle porte.



HW s=8

Punte per serramenti HW, con rompitruciolo HW, gambo 8 mm



D	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto
15	54,5	51,10	491070
		62,34	
18	54,5	56,20	491071
		68,56	
20	54,5	59,80	491072
		72,96	
25	54,5	68,20	491073
		83,20	
26	54,5	72,10	491074
		87,96	
30	54,5	74,30	491075
		90,65	
34	54,5	75,40	491076
		91,99	
35	54,5	76,30	491077
		93,09	

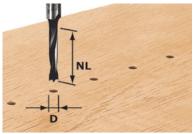
Su misura nel sistema 32.

Il sistema di foratura in serie LR 32 consente una fresatura sorprendentemente semplice di serie di fori per scaffalature e doppi fondi. Anche i fori delle cerniere vengono inseriti su misura tra i fori passo 32.

Fresa per spine, fresa per scanalature a T, fresa a doppio raggio, fresa multiprofilo

HW s = 8

Punte per giunzioni a spina HW, gambo 8 mm



**	senza	snina	di	centraggi	in

D	NL	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto
3	16	55	40,30	491065 *
			49,17	
5	30	53,5	27,20	491066
			33,18	
6	30	53,5	28,00	491067
			34,16	
8	30	53,5	29,30	491068
			35,75	
10	30	53,5	32,40	491069
			39,53	

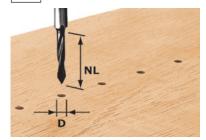
Un uso poliedrico.

La punta per giunzioni a spina HW è perfettamente idoneo a effettuare fori in serie e per l'uso con il sistema di giunzione VS 600.



HW s = 8

Fresa per spine – foro passante HW, gambo 8 mm



D	NL	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto
5	30	53,5	33,00	491064
			40,26	



HW s=8

Frese a doppio raggio HW con cuscinetto guida, gambo $8\ mm$



D	NL	GL	R1	R2	Prezzo €*	Cod. prodotto
31,7	13	53	4	4	67,50 82,35	491029
38,1	19	59	6,35	6,35	76,90 93,82	491030

Accessori per fresa a doppio rag	ıgio	
Cuscinetto guida D12,7 (2x)	15,20	491383
Confezione 2 pz, Ø 12,7 mm	18,54	

HW

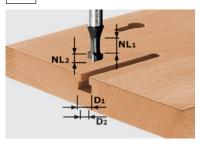
Fresa multiprofilo HW con cuscinetto guida, gambo 8 mm



D	NL	GL	R	Prezzo €*	Cod. prodotto
36,7	21	61	6	82,90	491031
				101,14	
Acces	sori pe	r fresa r	nultiprofi	ilo	
		r fresa r da D12,7 (•	15,20	491383

HW s = 8

Fresa a scanalare a T HW, gambo 8 mm



D1	D2	LU1	LU2	GL	Prezzo €*	${\bf Cod.\ prodotto}$
10,5	6	8	5	50	38,10	491035
					46,48	

Forte anche nei lavori speciali.

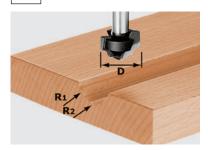
Per la fresatura di scanalature a T, di quadri e serrature nel legno massiccio e nei materiali pannellati.

Utensili di fresatura

Fresa a profilare, fresa per controprofili

HW s = 8

Fresa a profilare HW, gambo 8 mm



D	NL	GL	R1	R2	Prezzo €*	Cod. prodotto
19	12,5	54	4	5	61,10	491032
					74,54	



HW s = 8

Fresa a profilare HW, gambo 8 mm



D	NL	GL	R1	R2	Prezzo €*	Cod. prodotto
42	13	50	6	12	84,50	491137
					103,09	



HW

Fresa per profili a raggio HW con cuscinetto guida, gambo 8 mm



	D	NL	GL	R	Prezzo €*	Cod. prodotto
105.45	42	14	54	6	86,60 105.65	491131

Accessori per raggio per fresa a profilare a raggio

Cuscinetto guida D12,7 (2x)	15,20	491383
Ø 12,7 mm, Confezione 2 pz	18,54	

Delicata e precisa.

Per smussare pannelli frontali di mobili, piani di lavoro, panche o sedie, questa nuova fresa a profilare con raggio prolungato rappresenta l'attrezzo ideale. Si possono smussare senza problemi anche le parti rotonde ed arcuate.

HW s = 8

Fresa per controprofili e scanalatura HW con cuscinetto guida, gambo 8 mm

NL



43	21	5	16	123,60 150,79	491130
Acce	ssori pe	r fresa į	per controp	rofili	
Cusci	netto qui	da D16 (2:	x)	26,30	491384
Ø 16 r	mm			32,09	

Prezzo €* Cod. prodotto

Telai di porte con controprofilo e riempimenti.

Che vi decidiate per profili tradizionali o forme moderne, la registrazione degli anelli di fresatura risulta assai semplice con i cuscinetti di guida.

HW s-8

Fresa per controprofili HW con cuscinetto guida, gambo 8 mm

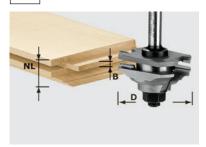


D	NL	В	R	Prezzo €*	Cod. prodotto
43	21	5	16	123,60	491129
				150,79	
Acce	ssori pe	r fresa	contropro	fili e scanalatu	ıra HW
Acce	ssori pe	r fresa	contropro	fili e scanalatu	ıra HW
	ssori pe netto guid		•	fili e scanalatu 26,30	ı ra HW 491384

Fresa per profili, fresa per scanalature a profilare, fresa di assottigliamento

HW s=8

Frese per incastri e profili HW con cuscinetto guida, gambo 8 mm



D	NL	В	R	Prezzo €*	Cod. prodotto
46	20	4	22	209,20	490643
				255,22	

Per facciate di mobili classiche.

Con questi nuovi set di utensili si fresano le classiche porte a telaio in diversi stili. Gli utensili in metallo duro a due taglienti permettono di fresare in modo pulito e uniforme.

HW s = 8

Frese per scanalature e profili HW con cuscinetto guida, gambo 8 mm



D	NL	В	R	Prezzo €*	Cod. prodotto
46	20	4	22	209,20	490645
				255,22	



HW s = 12

Fresa per svasare HW con cuscinetto guida, gambo 12 mm



	D	NL	GL	R	Prezzo €*	Cod. prodotto
Λ	67	12	68	19	168,60	490127
					205,69	





Fresa di assottigliamento con cuscinetto a sfera: per curve slanciate classiche.

Utensili di fresatura

Frese a spianare



Frese per spianare HW, gambo 8 mm



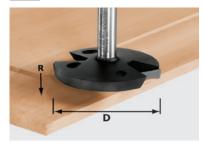
D	NL	GL	R	Prezzo €*	Cod. prodotto
42,7	13	50	6	81,40 99,31	491138
Acces	sori pe	r fresa a	svasare		
Cuscin	etto guio	la D12,7		20,40	491398
Cuscin Ø 12,7	•	la D12,7		20,40 24,89	491398
Ø 12,7	•			,	491398 493062



Fresa di assottigliamento con cuscinetto a sfera: per appiattimenti consistenti.



Frese per spianare HW, gambo 12 mm



	D	NL	GL	R	Prezzo €*	Cod. prodotto
Δ	68	14	58	35	161,50 197.03	492712



Controprofili e svasature con un utensile.

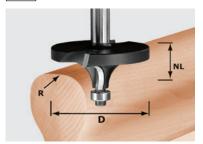
Con questo utensile si fresano riempimenti e telai. Utilizzato con una fresa per scanalature a disco si possono ottenere pannelli frontali completi.



Frese per scanalare, frese in alluminio

HW s = 12

Fresa per corrimano HW, gambo 12 mm



	D	NL	R	Prezzo €*	Cod. prodotto
Λ	64	26	16	154,30	492710
_				188,25	

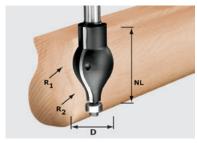
n max. 22.000

Fresa da banco TF 2200.

Il CMS con la fresatrice verticale OF 2200 è perfettamente adatta per sezioni di asportazione del truciolo estese e offre una base stabile durante la fresatura.

HW s = 12

Fresa per corrimano profilo HW, gambo 12 mm



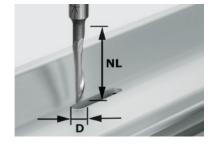
	D	NL	R1	R2	Prezzo €*	Cod. prodotto
Λ	32	57	20	16	146,10	492711
					178,24	
	Acce	ssori pe	r fresa p	er corrin	nano HW	
		ssori pe			15,20	491383





HS s = 8

Fresa per alluminio HS, gambo 8 mm



D	NL	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto
5	23	65	17,70	491036
			21,59	

La specialista per l'alluminio.

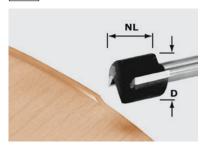
La fresa per alluminio HS è adatta per fresare scanalature per scoli dell'acqua in profilati di alluminio con spessore fino a 2 mm.

Utensili di fresatura

Frese per OFK 700 e MFK 700



Fresa per copiare a filo HW, gambo 8 mm



D	NL	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto
19	16	46	47,70	491666
			58,19	



In particolare per la fresatura di scanalature per bordi nervati è disponibile a pagina 202 un vasto programma di frese per scanalature a disco. Per questo utilizzo è necessario l'apposito mandrino.

Fresa a filo con placchette non riaffilabili HW, gambo 8 mm

D

NL

Cuscinetto guida D19 (2x)

GL

GL

55



19	12	52	0	127,20 155,18	499806	
Accessori per fresa a filo con placchette non riaffilabili						
Lama	reversib	ile		43,70	491391	

alpha

Prezzo €* Cod. prodotto

491385

499807

21,90

26,72

127,20

Prezzo €* Cod. prodotto

Utilizzabile con o senza cuscinetto

Il sistema di serraggio con cuscinetti a sfere di nuova progettazione consente di utilizzare le frese per bordi con o senza cuscinetto guida. Pertanto si possono utilizzare tutti gli attrezzi con cuscinetto a sfere sull'utensile o, come nel caso della OFK 700, con un sistema di guida esterno.



Fresa a smussare con placchette non riaffilabili HW, gambo 8 mm

Ø 19 mm



	155,18			
Accessori per fresa a smussare con piastra reversibile HW				
Cuscinetto guida D12,7 (2x)	15,20	491383		
Ø 12,7 mm, Confezione 2 pz	18,54			
Lama reversibile	43,70	491391		
HW-WP 12x12x1.5 (4x)	53.31			

alpha

45



HW

Fresa a smussare HW, gambo 8 mm



D	NL	GL	alpha	Prezzo €*	Cod. prodotto
18	11	50	15	56,70 69.17	499801
25	11	50	30	57,90 70,64	499800
26	7	48	45	61,30 74,79	499799

Accessori per fresa a smussare	HW	
Cuscinetto guida D12,7 (2x)	15,20	491383
Ø 12,7 mm, Confezione 2 pz	18.54	



Frese per OFK 700 e MFK 700

HW s = 8

Fresa a raggio concavo HW, gambo 8 mm



D	NL	GL	R	Confezione	Prezzo €*	Cod. prodotto
20	2,2	47	2	1	65,40 79,79	499798
22	3,2	48	3	1	66,50 81,13	499797

	81,13	
Accessori per fresa a raggio cor	ncavo HW	
Cuscinetto guida D12,7 (2x)	15,20	491383
Ø 12,7 mm, Confezione 2 pz	18 54	



Piano di fresatura 0° per lavori di fresatura fedeli alle quote angolari. Cod. prodotto 491427.



Fresa a raggio concavo HW con coltelli reversibili



D	NL	R	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto
28	3	1	55	141,90	499811
				173,12	
28	3	1,5	55	141,90	499810
				173,12	
28	3	2	55	141,90	499809
				173,12	
28	3	3	55	141,90	499808
				173,12	

	173,12	
Accessori per fresa a raggio concereversibili	avo HW con co	oltelli
Coltello di ricambio HW-WP R3 D28 KL12,70FK per fresa a raggio concavo Wepla 499808, confezione pz: 2, piastrine reversibili con 4 taglienti, R 3 mm	82,10 100,16	500369
Coltello di ricambio HW-WP R2 D28 KL12,70FK per fresa a raggio concavo Wepla 499809, confezione pz: 2, piastrine reversibili con 4 taglienti, R 2 mm	82,10 100,16	500370
Coltello di ricambio HW-WP R1,5 D28 KL12,70FK per fresa a raggio concavo Wepla 499810, confezione pz: 2, piastrine reversibili con 4 taglienti, R 1,5 mm	82,10 100,16	500371
Coltello di ricambio HW-WP R1 D28 KL12,70FK per fresa a raggio concavo Wepla 499811, confezione pz: 2, piastrine reversibili con 4 taglienti, R 1 mm	82,10 100,16	500372
Cuscinetto guida D12,7 (2x) Ø 12,7 mm, Confezione 2 pz	15,20 18,54	491383

Per fresare i bordi, l'ideale è: rifilatore MFK 700 Basic con freno del cuscinetto a sfera elastico e deviazione dei trucioli appositamente studiata per una lavorazione priva di striature anche di bordi delicati.



HW s = 8

La fresa per superfici piane HW per il rifilatore modulare MFK 700 EQ/B-Plus, gambo 8 mm



D	NL	alpha	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto
28	7	15	40	95,70	500368
				116,75	



Utensili di fresatura

Frese per OFK 500 e fresatrice per stucchi KF 5

HW OFK 500

Fresa a raggio concavo, senza cuscinetto a sfera



D	R	Prezzo €*	Cod. prodotto
27	2	68,40	490092
		83,45	
27	3	68,40	490093
		83,45	
27	4	74,20	490094
		90,52	
27	5	79,90	490095
		97,48	
27	6	79,90	490096
		97,48	



Arrotondare listelli incollati in plastica o legno massello.

HW 0FK 500

Fresa per smussi, senza cuscinetto a sfera



D	alpha	Prezzo €*	Cod. prodotto
27	60	61,20	491533
		74,66	
27	45	61,20	490090
		74,66	
27	30	61,20	490091
		74,66	



Smussare listelli incollati in plastica o legno massiccio.

HW 0FK 500

Rifilatore, con cuscinetto guida



** Fresa a filo, senza cuscinetto a sfera

D	NL	Prezzo €*	Cod. prodotto
22	8	76,50	490565
		93,33	
22	8	61,20	490085 **
		74,66	

Accessori per frese OFK 500		
Cuscinetto guida KLS-D 15,8-0FK	21,50	490249
per frese 490090, 490091, 490092,	26,23	
490093, 490094, 490095, 490096,		
491533, con vite di fissaggio		
Cuscinetto guida KLS-D22-0FK	24,20	490250
per le frese 490085, con vite di	29,52	
fissaggio		

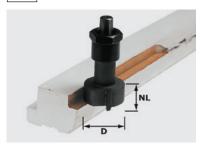


Fresatura a filo di listelli in plastica o in legno massiccio.

Utensili di fresatura per fresatrice per stucchi

HW s = 8

Fresa per stucchi HW, gambo 8 mm



D	NL	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto
33	15	68	111,70	483249
			136,27	

Per finestre dopo la rimozione dei vetri.

Questa fresa in metallo duro è perfettamente indicata per la fresatura successiva di finestre a cui sono stati tolti i vetri. Disponibile con cuscinetto a sfera per la fresatura a filo bordo o per ottenere diverse profondità di battuta.

Fresa per stucchi HW, con cuscinetto superiore fisso



30	21	68	167,90	482057
			204,84	
٨٠٠٥٥	sori nor fra	esatrici per stu	cchi	
Acces.	ori per ire	sati ici pei stu	CCIII	
Anello	di guida KF-	05 8/17	22,90	480175
Larghe	zza battuta 8	mm,	27,94	
Ø dell'a	nello di guid	a 17 mm		
Anello	di guida KF-	03 9/15	21,50	480173
Ø dell'a	nello di guid	a 15 mm,	26,23	
Larghe	zza battuta 9	mm		
Anello	di guida KF-	04 10/13	20,50	480174
Larghe:	zza battuta 1	0 mm,	25,01	
Ø dell'a	nello di guid	a 13 mm		
Anello	di guida KF-	07 11/11	25,40	480177
Ø dell'a	nello di guid	a 11 mm,	30,99	
Larghe	zza battuta 1	1 mm		
Anello	di guida KF-	06 12/9	25,40	480176
Ø dell'a	nello di guid	a 9 mm,	30,99	
Larghe:	zza battuta 1	2 mm		
Fresa p	er scanalatı	ıre KF-S3	101,80	434690
fresa di	alesaggio p	er 482057	124,20	

NL

GL

Prezzo €* Cod. prodotto

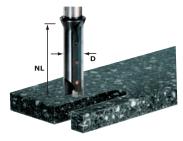


Utensili di fresatura

Fresa speciale per materiali minerali



Fresa per scanalare HW, gambo 12 mm



	269,38	
Accessori per fresa per scana riaffilabili	alare con placchet	te non
Lama reversibile	100,30	491389
HM-WP 50x5,5x1,1 (4x)	122,37	

Prezzo €* Cod. prodotto

491110 **

220,80

GL

105

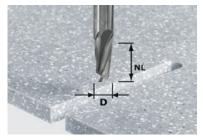
Sicurezza contro le rotture e lavori puliti.

Le frese in metallo duro pieno a spirale per scanalare sono prodotte da barre di metallo duro sviluppate appositamente per la lavorazione dei materiali minerali e si caratterizzano per l'elevata resistenza alla rottura.

^{**} anche per l'uso con OF 2200 e la dima di fresatura da piano di lavoro APS 900



Frese elicoidale per scanalature, gambo 12 mm



D	NL	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto
12	27	70	107,70	492654
			131,39	
12	42	87	137,50	492655
			167,75	



s = 12

Frese a spirale per scanalare HW per sgrossatura e finitura, gambo 12 mm

NL

45



D	NL	GL	Prezzo €*	Cod. prodotto
12	42	87	155,90 190,20	492656

Per una lavorazione veloce.

Frese il metallo duro pieno per la fresatura rapida di aperture, ad es. per lavabo.

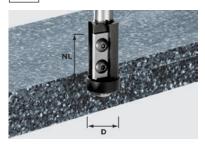


HW s = 12

Frese a smussare HW con coltelli reversibili e cuscinetto guida, gambo 12 mm

NL

30



	100,04	
Accessori per fresa a filo con plac	chette non ria	affilabili
Lama reversibile HW-WP 30x12x1,5 (4x)	71,40 87.11	491393
per frese 492716, 492717, 491081, 491120, coltello	07,11	
Cuscinetto guida D21-15,88 (2x) Ø 21 mm	54,20 66,12	491408

89

Prezzo €* Cod. prodotto

491120

152 90

186 5/

Esatta e duratura.

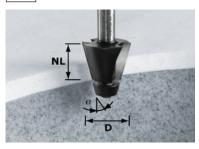
I materiali minerali richiedono dai taglienti qualcosa di unico. Inoltre, nel lavoro con cuscinetto a sfera è indispensabile il costante accordo tra tagliente e cuscinetto a sfera. Perciò utensili con coltelli e reversibili qui si rendono particolarmente convenienti.



Fresa speciale per materiali minerali

HW s = 12

Frese a smussare con cuscinetto guida, gambo 12 mm



D	NL	alpha	Prezzo €*	Cod. prodotto
33,54	25	15	93,80	492665
			114,44	
Access	ori per fre	sa a smussar	e con cuscinet	to a sfere
di avvio)			
	to guida D1	8,5/15°	28,50	493057

HW s = 12

Frese a tazza HW con cuscinetto a sfera, gambo 12 mm

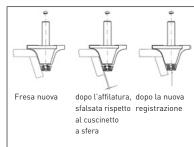


D	NL	R	alpha	Prezzo €*	Cod. prodotto
45	25	6,35	6	138,80	492671
				169,34	

Semplicemente geniale.

Quando il tagliente non è più preciso rispetto al cuscinetto a seguito della riaffilatura, è possibile registrare il raccordo con il tagliente della fresa spostando il cuscinetto a sfera assiale. In tal modo le frese a tazza Festool possono essere utilizzate a lungo.





Utensili di fresatura

Fresa speciale per materiali minerali



Frese a raggio HW con cuscinetto guida, gambo 12 mm

NL



22 10 3	82,30 100,41	492681
Accessori per fresa a raggio co	ncavo HW	
Cuscinetto guida D12,7 (2x) Ø 12,7 mm, Confezione 2 pz	15,20 18,54	491383
Cuscinetto guida D9,53 (2x) Ø 9,53 mm	27,40 33,43	491382

Prezzo €* Cod. prodotto

R

Una gamma completa.

Frese a raggio concavo da raggio 3 mm a 25,4 mm. Questa gamma soddisfa quasi ogni esigenza dei clienti.



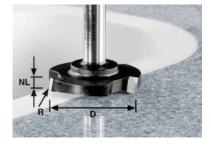
Accessori per fresa a raggio concavo con sottosquadro HW



Ø	Prezzo €*	Cod. prodotto
28	33,70	493063
	41,11	



Fresa piana HW, gambo 12 mm



D	NL	R	Prezzo €*	Cod. prodotto
52	7,3	1,5	105,00 128,10	492701

Adatta a qualsiasi occorrenza.

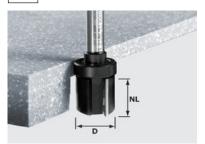
Con la fresa piana è possibile effettuare ribassi di bordi senza problemi: ad esempio per creare incassi



Fresa speciale per materiali minerali

HW s = 12

Frese per rifilare con cuscinetto superiore, gambo 12 mm



D	NL	Prezzo €*	Cod. prodotto
28	25	105,00	492705
		128,10	
Accorran	i nor froca a filo c	on cuccinotto a cf	oro
superior			
superior		on cuscinetto a sf	ere 493063

HW s = 12

Frese per rifilare con cuscinetto inferiore, gambo 12 mm



entrambi i cuscinetti a sfera di ricambio compresi nella dotazione

D	NL	Prezzo €*	Cod. prodotto
19	25	93,80	492661
		114.44	

Accessori per fresa rifilare con cuscinetto inferiore

Cuscinetto guida D19	25,80	493055
Ø 19 mm	31,48	
Cuscinetto guida D22/11°	29,60	493056
Ø 22 mm	36,11	

Due in uno.

Fresatura a filo di intarsi o fresatura con uno smusso di 11° di sporgenze per lavabi incassati: entrambe le lavorazioni sono possibili sostituendo il cuscinetto a sfera compreso nella dotazione.







Piallare

Panoramica dei prodotti e delle applicazioni	218
D. II	000
Pialletto monomanuale EHL 65 EQ	220
Pialletto HL 850	221
Pialla per travi PL 205, PL 245	223

Accessori e materiale di consumo 224



Piallare

Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

Leggero e maneggevole per le attività di montaggio oppure con la massima profondità di battuta per una versatilità d'impiego senza limiti: entrambi i pialletti Festool si distinguono per gli eccellenti risultati.

Pagina	220	 221 —	 223	 223
	HL 65 EQ	HL 850	PL 205	PL 245



Applicazioni	Piall	etto	Pialla _l	per travi	
Battute					
Battute di porte e finestre fino a 23 mm	•				
Creazione di battute con profondità illimitata		•			
Listelli, spigoli, travi, assi e piani					
Lavori di adattamento (listelli, spigoli, materiali pannellati)	•				
Lavori di piallatura su travi, tavole e superfici larghe	/	•			
Piallatura vicino al bordo		•			
Strutturazione di superfici di legno		•			
Risultati precisi					
Superfici pulite grazie al taglio in trazione	•	•			
Scanalatura e piallatura di angoli precisi		•			
Uso e comando					
Comando a una mano	•				
Utilizzo nel funzionamento stazionario		•			
Possibilità di attacco su entrambi i lati per l'aspirazione polvere		•			
B. II					
Piallamento di travi larghe					
Lavori di piallatura fino a 205 mm			•	•	
Lavori di piallatura fino a 245 mm				•	
			ottimo	adatto	
Dati tecnici					
Potenza (W)	720	850	2.000	2.300	
Numero di giri dell'albero di piallatura (giri/min)	15.600	11.000	13.500	13.000	
Larghezza di piallatura (mm)	65	82	205	245	
Asportazione trucioli (mm)	0 – 4	0 – 3,5	0 – 3	0 – 3	
Profondità di battuta max (mm)	23	∞			
\emptyset attacco aspirazione polvere (mm)	27	36			
Peso (kg)	2,4	3,9	13,0	15,7	

Il principio operativo del pialletto manuale è un punto di riferimento.

Quando vuole ottenere superfici di fattura qualitativamente elevata, il falegname conosce i pregi e i vantaggi del classico pialletto manuale, per la perfetta angolazione del suo tagliente e il taglio a trazione. Abbiamo pertanto trasferito questo efficace principio alla lama elicoidale dalle caratteristiche straordinarie.





Più fine, più silenzioso. Si sente.

La posizione obliqua anziché orizzontale della lama elicoidale determina un'asportazione del truciolo per trazione rendendo l'attrezzo conseguentemente più silenzioso. La superficie piallata denota un aspetto più fine senza rigature, rendendo superflui eventuali lavori di ripassatura.



Semplicemente più veloce

Il cambio lama con registrazione automatica rende superflue le lunghe operazioni di regolazione dell'orbita.

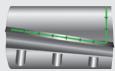






Principio operativo: pialla con lama classica

Attacco frontale del filo della lama sul legno. L'asportazione ad accetta origina rigature e strappi frequenti di materiale. E al contempo un'usura accentuata dell'utensile a causa di forze intense agenti sull'albero di trasmissione.



Principio operativo: pialla con lama elicoidale

Il primo contatto interessa una piccola superficie, per poi estendersi progressivamente a tutta la larghezza di taglio mediante un trasferimento della forza per scivolamento. La lama è orientata obliquamente e scava nel legno con maggior dolcezza, esercitando una minor sollecitazione sull'utensile.

Piallare

Pialletto monomanuale EHL 65 EQ





Facile da modificare. Decisamente migliore.

- Solo 2,4 kg di peso, altezza compatta, Softgrip sull'impugnatura e regolazione della profondità di taglio, ulteriori nervature per una presa ancora migliore
 - Silenzioso: la lama elicoidale lavora in modo decisamente più silenzioso
- Profondità di taglio max 4 mm e di battuta 23 mm per maggiore velocità e flessibilità
- Regolazione continua della profondità di taglio e lama elicoidale, per un'elevata qualità superficiale in diverse aree di applicazione

Dati tecnici

Potenza (W)	720
Numero di giri dell'albero (min-1)	15.600
Larghezza di piallatura (mm)	65
Profondità di taglio (mm)	0 – 4
Max. profondità di battuta (mm)	23
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
Peso (kg)	2,4



=	Ele	ettr	or	nic	ca

						-	-	
υ	ICII	11:	stı.	ctra	ordina	riam	anta	IIDICI
ı١	แอน		au	ou a	oi uiiic	ıı ıaıı	וכוונכ	ullici

L'EHL 65 EQ effettua tagli per trazione, per ottenere in questo modo superfici piallate particolarmente fini. Senza rigature. E senza lavori di ripassatura.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
EHL 65 EQ-Plus	304,00	574557
battuta parallela, chiave di servizio, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	370,88	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 226





Massima versatilità.

- Piallatura vicino al bordo, scanalature con profondità illimitata grazie alla testa di piallatura supportata unilateralmente
- ▶ Smussature precise, con la scanalatura a V di 90° ricavata nel piano di
- Regolazione progressiva e precisa della profondità di asportazione del truciolo
- Maggiore precisione in fase di creazione di battute ai bordi e nei lavori di appianamento

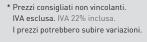
Dati tecnici

Potenza (W)	850
Numero di giri dell'albero (min-1)	11.000
Larghezza di piallatura (mm)	82
Profondità di taglio (mm)	0 – 3,5
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	36
Peso (kg)	3,9
Max. profondità di battuta	∞



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
HL 850 EB-Plus	553,00	574550
battuta parallela, guida per profondità di battuta, adattatore d'aspirazione,	674,66	











Strutturazione di superfici.

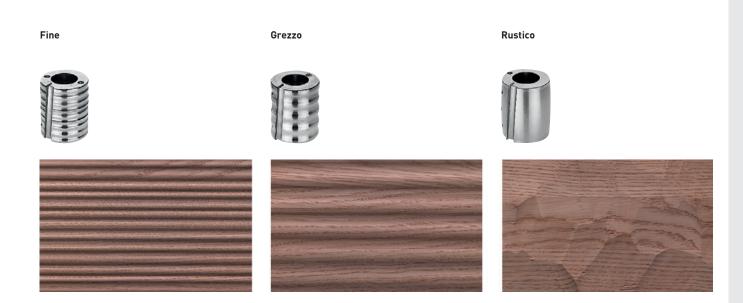
Creazione di superfici a struttura tridimensionale, grazie alle teste di piallatura con effetto rustico, sostituibili con un semplice gesto.

Piallare

Teste di piallatura per effetto rustico

Superfici con ondulazione fine, grezza o rustica?

Ondulazione fine, grossa o rustica. Per strutturare le superfici la testa di piallatura si sostituisce in un batter d'occhio. Impossibile ottenere superfici in legno belle e vivaci più semplicemente di così.



Le teste di piallatura per superfici di legno strutturate a proprio piacere.







Pialletto con espulsione dei trucioli.

- ▶ Guida sicura grazie alla disposizione dell'impugnatura e alle solette lunghe
- Eccezionale espulsione trucioli con visuale libera sul pezzo in lavorazione, con dispositivo di soffiatura Turbo
- Regolazione ideale della profondità con una semplice rotazione dell'impugnatura supplementare
- Facile presa durante l'inizio dello smusso delle travi grazie alla scanalatura a V nella soletta di entrata

Dati tecnici	PL 205 E	PL 245 E
Potenza (W)	2.000	2.300
Giri a vuoto (min ⁻¹)	13.500	13.000
Larghezza piallatura max. (mm)	205	245
Profondità di piallatura regolabile (mm)	0 – 3	0 – 3
Peso (kg)	13	15,7







Guida sicura e risultati perfetti.

Nelle costruzioni in legno moderne sono sempre più in uso le superfici in legno a vista. Le pialle per travi PL 205 e PL 245 offrono le premesse ideali per ottenere superfici lisce e pulite con un risultato eccellente.

Sistema accessori da pagina 227



^{*} Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Il sistema Festool.

Perché è molto meglio se tutto davvero combacia. Dall' unione dei bordi di battuta, all' inserimento di elementi, fino alla creazione di strutture. Su zoccoli, maschere, bordi porta, travi o assi. E sempre con risultati straordinari. A tal fine, al programma di pialle va ad aggiungersi un intero sistema composto da teste di piallatura, unità stazionarie e riscontri angolari.







Accessori e materiale di consumo



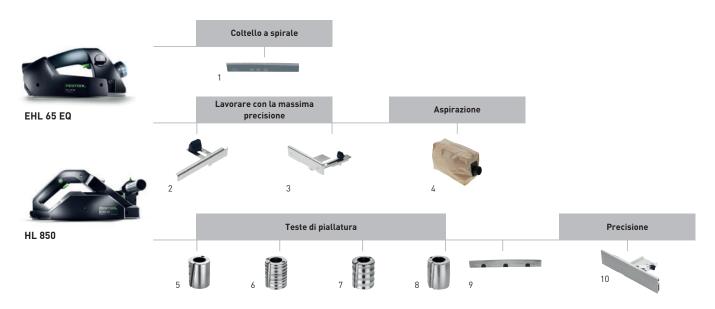






Piallare

Sistema accessori



Accessori per pialletto monomanuale EHL 65 e pialletto HL 850

Prodotto Descrizione		Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto	
1	Coltello a spirale HW 65	per EHL 65, esecuzione HW per EHL 65, coltello a spirale HW standard con 65 mm di larghezza, confezione Self-Service per parete forata	16,70 20,37	488503	
2	Guida per profondità di battuta FA-EHL	per EHL 65, per ridurre la profondità 0-23 mm, confezione Self-Service per parete forata	7,80 9,52	488543	
	Guida per profondità di battuta FA-HL	per HL 850, per profonde scanalature 0-30 mm, confezione Self-Service per parete forata	10,60 12,93	484512	
3	Battuta parallela PA-EHL	per EHL 65, per la guida laterale, regolabile da 0-65 mm, confezione Self-Service per parete forata	15,30 18,67	488544	
	Battuta parallela PA-HL	per HL 850, per la guida laterale, regolabile da 0-82 mm, confezione Self-Service per parete forata	19,80 24,16	484513	
4	Sacchetto raccogli trucioli SB-EHL	per EHL 65, in cartone	38,10 46,48	488566	
	Sacchetto raccogli trucioli SB-HL	per HL 850, senza adattatore d'aspirazione, in cartone	57,80 70,52	484509	
	Adattatore d'aspirazione AD-HL	per HL 850, per sacchetto raccogli trucioli e tubo d'aspirazione con raccordo, diametro tubo d'aspirazione 36 mm, confezione Self-Service per parete forata	15,30 18,67	484507	
5	Testa di piallatura HK 82 SD	versione standard, con coltello speciale HW 82 SD, confezione Self-Service per parete forata	138,20 168,60	484520	
6	Testa di piallatura HK 82 RF	esecuzione rusticale fine, con coltello speciale HS 82 RF, limitatore di profondità, confezione Self-Service per parete forata	1 61,20 196,66	484521	
7	Testa di piallatura HK 82 RG	per HL 850, esecuzione rusticale grossa, con coltello speciale HS 82 RG, limitatore di profondità, confezione Self-Service per parete forata	161,20 196,66	484522	
8	Testa di piallatura HK 82 RW	per HL 850, esecuzione rusticale ondulata, con coltello speciale HS 82 RW, limitatore di profondità, confezione Self-Service per parete forata	1 61,20 196,66	485331	
9	Coltello a spirale HW 82 SD	per testa di piallatura HK 82 SD, esecuzione standard in HW, coltello a spirale HW standard con 82 mm di larghezza, confezione Self-Service per parete forata	26,70 32,57	484515	
	Coltello a spirale HS 82 RF	per testa di piallatura HK 82 RF, esecuzione rusticale fine in HS, confezione Self-Service per parete forata	32,30 39,41	484518	
	Coltello a spirale HS 82 RG	per testa di piallatura HK 82 RG, esecuzione rusticale grossa in HS, confezione Self-Service per parete forata	32,30 39,41	484519	
	Coltello a spirale HS 82 RW	per testa di piallatura HK 82 RW, esecuzione rusticale ondulata in HS, confezione Self-Service per parete forata	32,30 39,41	485332	
10	Battuta angolare WA-HL	per HL 850 EB, anche come riscontro per il dispositivo stazionario SE-HL, per piallature in angoli da 0-45°, superficie di riscontro; lunghezza per altezza 350 x 70 mm, in cartone	8 7,30 106,51	485018	



PL 205



PL 245

Coltelli reversibili



Accessori per pialletto per travi PL 205, PL 245

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Coltelli reversibili RN-PL 19x1x205 Tri. 6x	per PL 205 E, PLP 205 E, Trimetallo, confezione 6 pz, misura 19 x 1 x 205 mm	95,90 117,00	769545
	Coltelli reversibili RN-PL 19x1x245 Tri. 6x	per PL 245 E, PLP 245 E, Trimetallo, confezione 6 pz, misura 19 x 1 x 245 mm	103,30 126,03	769546





Panoramica dei prodotti e delle applicazioni



230

Trapani avvitatori a batteria CXS, TXS, C 15, C 18, T 15+3, T 18+3	232
Tassellatore a batteria BHC 18	235
Trapano avvitatore a batteria QUADRIVE, trapano avvitatore a batteria con percussione QUADRIVE DRC 18/4, PDC 1	236 8/4
Trapano QUADRILL DR 20	238
Avvitatore per cartongesso a batteria DuraDrive DWC 18-2500, DWC 18-4500	239

Accessori e materiale di consumo 242

II sistema Festool



Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

Potenti, veloci, precisi, adatti agli spazi più ristretti o di infinita durata: ogni applicazione richiede esigenze diverse, e i trapani avvitatori a batteria di Festool rispondono a ogni esigenza.

Pagina	232	 232	233	3 — 2	34
	CXS	TXS	C 18		r 18+3



Applicazioni Trapani avvitatori a batteria Viti nel legno fino a un diametro 3x15 4x35 5x40 6x80 Viti nel legno fino a un diametro 6x120 8x220 8x300 10x300 12x300 Fori nel legno fino a un diametro 3 15 35 45 50 80 Foratura nella pietra (max. Ø foro nella pietra) Foratura nel calcestruzzo (max. \emptyset foro nel calcestruzzo) Avvitatore per cartongesso – struttura in legno (Ø viti max. 4,2 mm) Avvitatore per cartongesso – struttura in lamiera (Ø viti max. 4,2 mm)

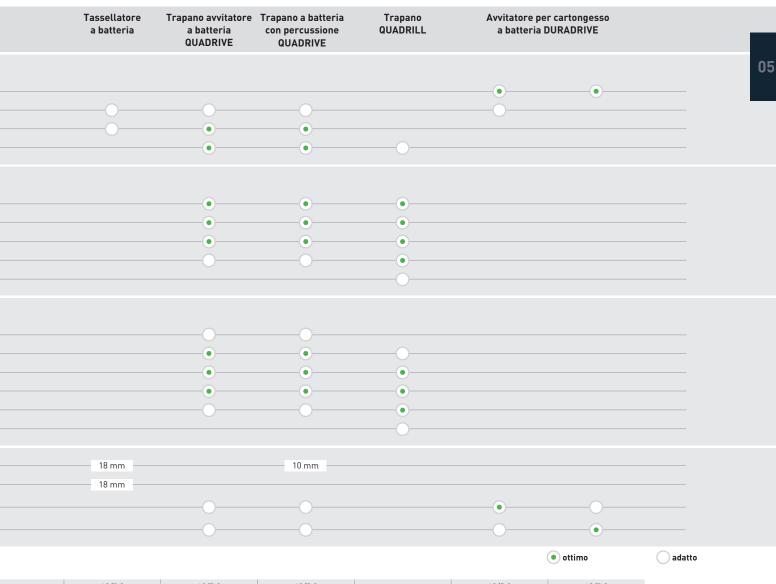
Dati tecnici

Tensione della batteria (V) / capacità ioni di litio (Ah)	10,8/2,6	10,8/2,6	18/5,2	18/5,2	
Potenza (W)					
Numero di giri a vuoto 1ª/2ª velocità (giri/min)	0 - 430/0 - 1.300	0 - 430/0 - 1.300	0 - 450/0 - 1.500	0 - 450/0 - 1.500	
Numero di giri a vuoto 3ª/4ª velocità (giri/min)					
Coppia max. legno/acciaio (Nm)	10/16	10/16	27/45	35/50	
Diametro foratura legno/acciaio/pietra (mm)	12/8/-	12/8/-	40/13/-	45/13/-	
Apertura di serraggio mandrino portapunta (mm)	1 – 10	1 – 10	1,5 – 13	1,5 – 13	
Attacco utensile	CENTROTEC	CENTROTEC	CENTROTEC	CENTROTEC	
Peso (kg)	0,9	0,9	1,8	1,9	

Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

235	5 ———	236	237 ———	238 ————	239 ———	239
BHC 18		DRC 18/4	PDC 18/4	DR 20	DWC 18-2500	DWC 18-4500





18/5,2	18/5,2	18/5,2		18/5,2	18/5,2
			1.100		
0 – 1.100/–	0 - 400/0 - 850	0 - 400/0 - 850	0 - 650	0 – 2.500	0 - 4.500
	0 - 1.850/0 - 3.800	0 - 1.850/0 - 3.800			
10/25	40/60	40/60	98	7/18	5/14
25/13/18	50/13/-	50/13/10	65/20/28		
	1,5 – 13	1,5 – 13	3 – 16		
SDS-Plus	CENTROTEC	CENTROTEC	CENTROTEC XL	1/4"	1/4"
2,6	1,9	2,0	2,7	2,3	2,3

Trapani avvitatori a batteria CXS, TXS









Veri e propri concentrati di potenza

I trapani avvitatori a batteria nel formato XS da 10,8 Volt si distinguono per una coppia di serraggio notevole anche in punti di difficile accesso. Grazie al sistema di attacco rapido FastFix e CENTROTEC, convincono per la loro versatilità.

Non occorre essere grandi per dimostrare la propria forza.

- Ergonomia e peso ridotto (0,9 kg) per forare e avvitare in comodità
- La forma compatta e maneggevole semplifica il lavoro anche in punti stretti
- Attacco FastFix e sistema di sostituzione rapida dell'utensile CENTROTEC
- Pratico: visualizzazione della carica residua

Dati tecnici	CXS	TXS
Tensione batteria (V)	10,8	10,8
Velocità	2	2
Nr. giri a vuoto 1ª/2ª vel. (min-¹)	0 - 430/0 - 1.300	0 - 430/0 - 1.300
Diametro foratura legno/acciaio (mm)	12/8	12/8
Reg.coppia 1ª/2ª velocità (Nm)	0,3 - 3,4	0,3 - 3,4
Coppia max. legno/acciaio (Nm)	10/16	10/16
Apertura mandrino portapunta (mm)	1 – 10	1 – 10
Capacità batteria al litio (Ah)	2,6	2,6
Tempo di carica Li Ion (min)	45	45
Peso con batteria (kg)	0,9	0,9



		- 1			- :	_
	Εl	e	ш	O	nΙ	C

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
2 x batteria BP-XS, caricabatterie MXC, mandrino CENTROTEC, portainserti CENTROTEC, mandrino a serraggio rapido FastFix 10 mm, inserti PZ 2, clip per cintura, in SYSTAINER SYS 1 T-LOC		
CXS Li 2,6-Plus	228,00	564531
	278,16	
CXS Li 2,6-Set	286,00	564532
Testa angolare	348,92	
TXS Li 2,6-Plus	228,00	564509
	278,16	
TXS Li 2,6-Set	286,00	564510
Testa angolare	348,92	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 244







Trapano avvitatore a batteria C 18





Motore EC-TEC senza carboncini, per una lunga durata e un rendimento eccezionale



Una forma completa.

- Motore EC-TEC senza spazzole con gestione del motore integrata per una lunga durata e un rendimento eccezionale
- Regolazione e disinserimento della coppia completamente automatici per un'avvitatura precisa
- Attacco FastFix per tutti gli adattatori FastFix e sistema di cambio rapido CENTROTEC
- Passaggio da avvitamento a foratura senza modificare la coppia impostata

Dati tecnici

Tensione batteria (V)	18
Velocità	2
Nr. giri a vuoto 1ª/2ª vel. (min-¹)	0 - 450/0 - 1.500
Diametro foratura legno/acciaio (mm)	40/13
Reg.coppia 1ª/2ª velocità (Nm)	0,8 - 8/0,5 - 6
Coppia max. legno/acciaio (Nm)	27/45
Apertura mandrino portapunta (mm)	1,5 – 13
Capacità batteria al litio (Ah)	5,2
Tempo di carica Li Ion (min)	90
Peso con batteria (kg)	1,8



= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
mandrino CENTROTEC, portainserti CENTROTEC, mandrino a serraggio rapido FastFix 13 mm, inserti PZ 2, clip per cintura, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC		
C 18 Li-Basic	245,00	574737
senza batteria, senza carica batteria	298,90	
C 18 Li 3,1-Compact	451,00	574921
2 x Batteria BP 18 Li 3,1 C, Caricabatterie rapido TCL 6	550,22	
C 18 Li 5,2-Plus	503,00	574738
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, Caricabatterie rapido TCL 6	613,66	
C 18 Li 5,2-Set	646,00	574739
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8, dispositivo angolare FastFix, dispositivo eccentrico FastFix	788,12	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.





Inserti e punte da pagina 250





Eccellente forma a C.

Pluripremiati per l'eccezionale design e ora con l'affermato principio del motore senza spazzole. La combinazione di batterie al litio e motore EC-TEC rende il C 18 ancora più leggero, duraturo, potente e quindi il più forte mai visto nella serie C.

trapano avvitatore a batteria T18+3



Motore EC-TEC senza carboncini, per una lunga durata e un rendimento eccezionale









Potenza con intelligenza.

- Attacco FastFix per tutti gli adattatori FastFix e sistema di cambio rapido CENTROTEC
- Ergonomia eccezionale: corto, leggero e con un baricentro ottimale
- Regolazione e disinserimento della coppia completamente automatici per un'avvitatura precisa
- Passaggio da avvitamento a foratura senza modificare la coppia impostata

Dati tecnici

Tensione batteria (V)	18
Velocità	2
Nr. giri a vuoto 1ª/2ª vel. (min-¹)	0 - 450/0 - 1.500
Diametro foratura legno/acciaio (mm)	45/13
Reg.coppia 1ª/2ª velocità (Nm)	0,8 - 8/0,5 - 6
Coppia max. legno/acciaio (Nm)	35/50
Apertura mandrino portapunta (mm)	1,5 – 13
Capacità batteria al litio (Ah)	5,2
Tempo di carica Li Ion (min)	90
Peso con batteria (kg)	1,9









= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
mandrino CENTROTEC, portainserti CENTROTEC, mandrino a serraggio rapido FastFix 13 mm, clip per cintura		
T 18+3 Li-Basic	245,00	574763
inserti PZ 2, senza batteria, senza carica batteria, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	298,90	
T 18+3 Li 3,1-Compact	451,00	574908
2 x Batteria BP 18 Li 3,1 C, Caricabatterie rapido TCL 6, inserti PZ 2, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	550,22	
T 18+3 Li 5,2-Plus	503,00	574756
2~x batteria BP 18 Li 5,2 AS, Caricabatterie rapido TCL 6, inserti PZ 2, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	613,66	
T 18+3 Li 5,2-Set	646,00	574758
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8, inserti PZ 2, dispositivo angolare FastFix, dispositivo eccentrico FastFix, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	788,12	
T 18+3/PSC 420 Li 5,2-Set	868,00	201404
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, 2 x lama, trapano avvitatore a batteria T18+3, seghetto alternativo PSC 420 EB, carica batterie rapido SCA 8, Gamma di punte twinBOX Mix, paraschegge, in SYSTAINER SYS 3 T-LOC	1.058,96	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 245







Potenza con intelligenza.

Il pacchetto di potenza della serie T: con 18 Volt e motore EC-TEC, un peso per unità di potenza ideale e una perfetta maneggevolezza. Il trapano avvitatore a batteria T 18+3 offre tanta energia in più, proprio quando serve. Con il motore EC-TEC senza spazzole, le batterie agli ioni del litio e una resistenza per oltre 1.100 avvitature (5 x 40 mm in legno dolce) (18 – 5,2 Ah) con una carica di batteria.

Tassellatore a batteria BHC 18





Motore EC-TEC senza carboncini, per una lunga durata e un rendimento eccezionale



Leader nel segmento dei martelli perforatori a batteria compatti.

- Imbattibile rapporto peso/prestazioni, grazie alla combinazione tra motore EC senza spazzole e peso ridotto
- Ammortizzazione delle vibrazioni, per lavorare senza affaticamento; massimo comfort in qualsiasi situazione di lavoro
- Motore EC-TEC senza spazzole con gestione del motore integrata per una lunga durata e un rendimento eccezionale
- ▶ Batteria agli ioni di litio con tecnologia d'avanguardia per la massima durata

Dati tecnici

Tensione batteria (V)	18
Velocità	1
Giri a vuoto (min ⁻¹)	0 – 1.100
N. max di percussioni (min ⁻¹)	4.895
Diametro max foro nel calcestruzzo (mm)	18
Diametro foro corone a forare max. (mm)	68
Coppia max. legno/acciaio (Nm)	10/25
Attacco utensile	SDS-Plus
Potenza del singolo colpo (J)	1,8
Capacità batteria al litio (Ah)	5,2
Peso con batteria (kg)	2,6



= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
impugnatura supplementare, limitatore di profondità, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC		
BHC 18 Li-Basic senza batteria, senza carica batteria	321,00 391,62	574723
BHC 18 Li 3,1-Compact 2 x Batteria BP 18 Li 3,1 C, Caricabatterie rapido TCL 6	527,00 642,94	574924
BHC 18 Li 5,2-Plus 2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, Caricabatterie rapido TCL 6	579,00 706,38	574720

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 246





Maneggevole e compatto, senza compromessi!

Il BHC 18 incontra il cemento come se fosse burro. Ergonomico, per il massimo comfort durante il lavoro. Con massa battente pneumatica per un'enorme energia del colpo e ammortizzazione delle vibrazioni integrata che assorbe l'energia prima che raggiunga le mani. Il BHC 18 definisce nuovi standard di riferimento – grazie all'efficienza, al comfort e al miglior rapporto peso-prestazione nella classe 18 V.

Trapano avvitatore a batteria QUADRIVE DRC 18/4





QUADRIVE DRC 18/4



Il compatto con rotazione potente.

- Motore EC senza carboncini, per la massima durata e un rendimento eccezionale
- Motore a 4 velocità con fino a 3800 giri/min per un avanzamento della foratura rapido e pulito
- La soluzione universale per lavori di avvitamento e foratura con coppie e diametri elevati
- Luci LED attivabili separatamente e display di indicazione dello stato di carica

Dati tecnici

Tensione batteria (V)	18
Velocità	4
Nr. giri a vuoto 1ª/2ª vel. (min-¹)	0 - 400/0 - 850
N. di giri a vuoto 3ª/4ª velocità (min-1)	0 - 1.850/0 - 3.800
Coppia max. legno/acciaio (Nm)	40/60
Diametro foro in legno/metallo (mm)	50/13
Apertura mandrino portapunta (mm)	1,5 – 13
Capacità batteria al litio (Ah)	5,2
Peso con batteria (kg)	1,9



Versatilità e intelligenza.

Coppia da 60 Nm nella 1ª velocità per avvitare con potenza, 3.800 giri/min nella 4ª velocità per forare con precisione. Sono instancabili e non temono il lavoro duro. In legno o metallo – chi conosce la serie QUADRIVE ne è appassionato. Dalla combinazione di una forza imbattibile e una precisione assoluta. E con un attacco FastFix per un rapido cambio utensile sul supporto CENTROTEC, sul mandrino, mandrino a serraggio rapido, sul mandrino angolare o sull'adattatore per le chiavi a bussola.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
mandrino CENTROTEC, portainserti CENTROTEC, mandrino a serraggio rapido FastFix 13 mm, inserti PZ 2, impugnatura supplementare, in SYSTAINER SYS 2 DF T-LOC		
DRC 18/4 Li-Basic	294,00	574695
senza batteria, senza carica batteria	358,68	
DRC 18/4 Li 5,2-Plus	552,00	574696
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, Caricabatterie rapido TCL 6	673,44	
DRC 18/4 Li 5,2-Plus-SCA	584,00	574916
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8	712,48	
DRC 18/4 Li 5,2-Set	704,00	574697
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8, Testa angolare	858,88	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 247



Inserti e punte da pagina 250



Trapano a percussione/avvitatore a batteria QUADRIVE PDC 18/4





Motore EC-TEC senza carboncini, per una lunga durata e un rendimento eccezionale

QUADRIVE PDC 18/4

Il multitalento battente.

- ▶ Motore EC senza carboncini, per la massima durata e un rendimento eccezionale
- ► Motore EC-TEC combinato con la batteria agli ioni di litio con tecnologia d'avanguardia per una potenza d'avvitamento superiore fino al 100%
- Motore a 4 velocità con fino a 3800 giri/min per un avanzamento della foratura rapido e pulito
- Luci LED attivabili separatamente e display di indicazione dello stato di carica

Dati tecnici

Tensione batteria (V)	18
Velocità	4
Nr. giri a vuoto 1 ^a /2 ^a vel. (min ⁻¹)	0 - 400/0 - 850
N. di giri a vuoto 3ª/4ª velocità (min-1)	0 - 1.850/0 - 3.800
N. max di percussioni (min ⁻¹)	76.000
Coppia max. legno/acciaio (Nm)	40/60
Diametro foro in legno/metallo (mm)	50/13
Diametro foratura nella muratura (mattoni) (mm)	10
Apertura mandrino portapunta (mm)	1,5 – 13
Capacità batteria al litio (Ah)	5,2
Peso con batteria (kg)	2





Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
mandrino CENTROTEC, portainserti CENTROTEC, mandrino a serraggio rapido FastFix 13 mm, inserti PZ 2, impugnatura supplementare, in SYSTAINER SYS 2 DF T-LOC		
PDC 18/4 Li-Basic	304,00	574701
senza batteria, senza carica batteria	370,88	
PDC 18/4 Li 5,2-Plus	562,00	574702
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, Caricabatterie rapido TCL 6	685,64	
PDC 18/4 Li 5,2-Plus-SCA	594,00	574918
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8	724,68	
PDC 18/4 Li 5,2-Set	715,00	574703
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8, Testa angolare	872,30	
PDC 18/4 Li 5,2-Set/XL	760,00	574704
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8, Testa angolare,	927,20	
limitatore di profondità		

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori





Inserti e punte

da pagina 250

L'argomentazione determinante.

Analogamente a QUADRIVE DRC 18/4, QUADRIVE PDC 18/4 offre tutte le caratteristiche e funzionalità sofisticate. Il tutto con percussione attivabile per trapanare nel muro.



05

Trapano QUADRILL DR 20



QUADRILL DR 20





Il grande QUADRILL dalla potenza massima.

Il punto di forza del QUADRILL DR 20 E è rappresentato dal geniale attacco FastFix che consente di impostare la macchina su funzioni diverse in solo pochi secondi.

Il trapano col massimo della coppia.

- Coppia elevata grazie al riduttore a più stadi
- Ottimale per la foratura e l'avvitamento con mandrino intercambiabile senza attrezzi e attacco per bit nel mandrino
- Estremamente robusto e di lunga durata grazie al grande collo di tenuta con albero motore rinforzato e supporto del mandrino di grandi dimensioni
- ► Mandrino a corona dentata di precisione con FastFix e sicura per la forza di serraggio

Dati tecnici

Potenza (W)	1.100
Velocità	1
Giri a vuoto (min ⁻¹)	0 - 650
Diametro del foro (acciaio/alluminio/legno) (mm)	20/28/65
Coppia max. (Nm)	98
Campo di serraggio mandrino (mm)	3 – 16
Sede mandrino	FastFix
Diametro collare di tenuta (mm)	57
Peso (kg)	3,4
Peso (senza mandrino) (kg)	2,7



= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
impugnatura supplementare con prolunga, limitatore di profondità, in SYSTAINER SYS MAXI		
DR 20 E FF-Plus	424,00	767991
mandrino a corona dentata con sicurezza di blocco	517,28	
DR 20 E FF-Set	740,00	768933
mandrino portapunte CENTROTEC XL, set di accessori composto da testa angolare, adattatore per chiave a tubo, 2 chiavi a tubo e bit box	902,80	

Prezzi consigliati non vincolanti.
IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 248



Avvitatore per cartongesso a batteria DURADRIVE DWC 18





Motore EC-TEC senza carboncini, per una lunga durata e un rendimento eccezionale

DURADRIVE DWC 18

Potenza e resistenza per le rifiniture interne.

- Spegnimento elettronico preciso e senza usura, per una profondità di avvitamento precisa e una lunga durata
- Funzione di risparmio energetico: Start/Stop senza l'attivazione dell'interruttore principale
- Motore EC di lunga durata e senza spazzole per un rendimento enorme e la massima durata
- Possibilità di sostituzione rapida e senza attrezzi sull'adattatore per caricatore

Dati tecnici	DWC 18-2500	DWC 18-4500
Tensione batteria (V)	18	18
Velocità	1	1
Giri a vuoto (min ⁻¹)	0 – 2.500	0 – 4.500
Coppia max. legno/acciaio (Nm)	7/18	5/14
Max. lunghezza vite lavorabile (caricatore) (mm)	55	55
Attacco utensile	1/4"	1/4"
Capacità batteria al litio (Ah)	5,2	5,2
Peso inclusa battuta di profondità (kg)	1,9	1,9
Peso con caricatore (kg)	2,3	2,3



= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
Caricatore, limitatore di profondità, clip per cintura, supporto per impalcatura, portainserti magnetico, Inserto PH 2, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC		
DWC 18-2500 Li-Basic	377,00	574742
2 x inserto PH2 lungo, 2 x inserto PH2 lungo, senza batteria, senza carica batteria	459,94	
DWC 18-2500 Li 3,1-Compact	583,00	574911
2 x Batteria BP 18 Li 3,1 C, Caricabatterie rapido TCL 6, inserto PH2 lungo	711,26	
DWC 18-2500 Li 5,2-Plus	635,00	574743
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, 2 x inserto PH2 lungo, 2 x inserto PH2 lungo, Caricabatterie rapido TCL 6	774,70	
DWC 18-4500 Li-Basic	377,00	574747
2 x inserto PH2 lungo, 2 x inserto PH2 lungo, senza batteria, senza carica batteria	459,94	
DWC 18-4500 Li 3,1-Compact	583,00	574913
2 x Batteria BP 18 Li 3,1 C, Caricabatterie rapido TCL 6, inserto PH2 lungo	711,26	
DWC 18-4500 Li 5,2-Plus	635,00	574745
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, 2 x inserto PH2 lungo, 2 x inserto PH2 lungo, Caricabatterie rapido TCL 6	774,70	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 249





Ideale nel cartongesso.

DURADRIVE DWC 18 è perfetto nelle avvitature in serie che richiedono velocità, efficienza e comfort, grazie all'elevato numero di giri, al peso ridotto di soli 1,9 kg ed alla forma compatta. Con l'innovativa funzione Start/Stop, il motore EC-TEC senza spazzole, lavora solo quando è necessario, consentendo così fino al 40% di maggiore potenza di avvitatura per ogni carica della batteria. Con il riscontro di profondità è possibile utilizzare il DWC anche per singole viti.

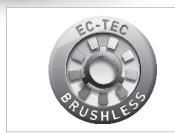


Proprio speciali: i trapani avvitatori a batteria Festool.



Avvitare più a lungo e fare meno ricariche.

Il motore EC-TEC di Festool si caratterizza per la straordinaria forza erogata a fronte di un basso consumo di energia in ogni regime di rotazione – dal serraggio di grosse viti fino alla perforazione a 3800 giri: l'EC-TEC non conosce usura perché privo di spazzole ed è quindi esente da manutenzione ed estremamente robusto.



Semplicemente più veloce

Rapido passaggio da foratura, a svasatura e avvitatura: il sistema di cambio rapido CENTROTEC è portapunta e portainserti in uno, e anche più piccolo del 50% e più leggero dell'80% di un mandrino portapunte standard. Gli utensili esagonali vengono centrati con sfere, per una trasferimento ottimale della forza, e per una rotazione bilanciata e precisa 10 volte superiore alla norma.



Versatilità senza utilizzo di attrezzi.

Montaggio senza attrezzi e sostituzione rapida: è così che i trapani avvitatori a batteria e persino il potente trapano elettrico QUADRILL si trasformano in pochi secondi, grazie agli accessori FastFix, in ben 5 utensili diversi: trapano, avvitatore, trapano angolare, avvitatore angolare e avvitatore per cartongesso.





Il nostro servizio di assistenza.

Bastano **5 minuti**. E attendi al massimo **48 ore**.

Dall'arrivo al nostro centro Assistenza ripariamo ogni utensile in massimo 48 ore e lo possiamo spedire direttamente al tuo luogo di lavoro.

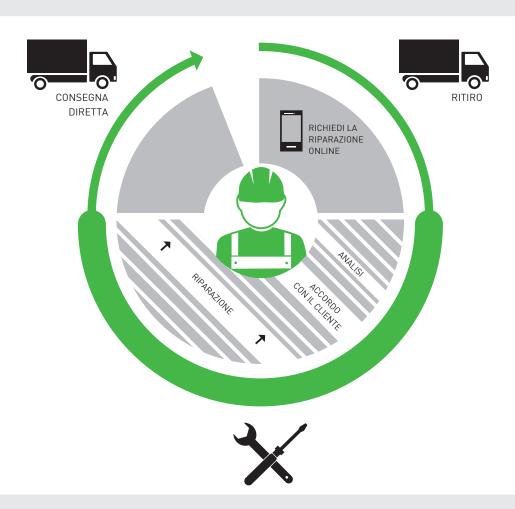
Come funziona? In modo molto semplice

Contattaci direttamente o tramite il sito www.festool.it e compila il modulo di riparazione e ottieni tutti i vantaggi dei nostri servizi.

- Previo accordo diretto con il nostro servizio di assistenza clienti.
- Con ricambi originali.
- Con consegna rapida.

La riparazione non è mai stata più rapida.







Il sistema Festool.

Perché è molto meglio se tutto davvero combacia: il programma completo per la foratura e l'avvitamento Festool diventa ancora più straordinario, flessibile e affidabile se combinato agli accessori di sistema, alle teste ad attacco rapido, all'infinita gamma di punte e inserti CENTROTEC e alle intelligenti batterie con indicazione del livello di carica.



05

05

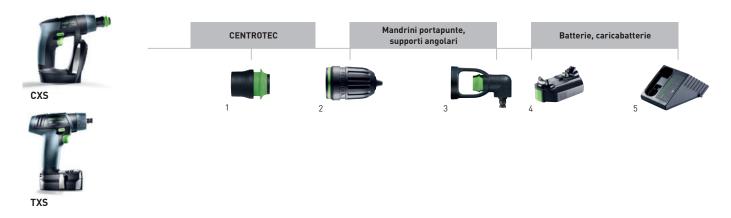
Forare e avvitare

Accessori e materiale di consumo

Sistema accessori	244
Programma utensili CENTROTEC	250
Sistemi di guida per forare	255

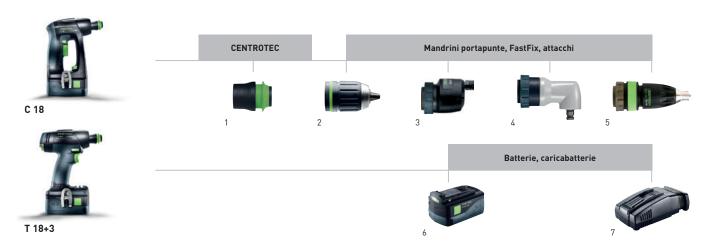


Prospetto di sistema



Accessori per	trapani	avvitatori a	ı batteria	CXS,	TXS
---------------	---------	--------------	------------	------	-----

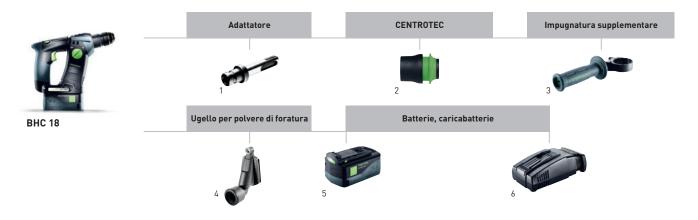
	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Mandrino CENTROTEC WH-CE	per tutti i trapani e gli avvitatori a batteria Festool (tranne DR 20/DRP 20) con attacco CENTROTEC, confezione Self-Service per parete forata	23,20 28,30	492135
2	Mandrino a serraggio rapido BF-FX 10	per trapani avvitatori a batteria CXS e TXS Festool, campo di serraggio 1 – 10 mm, confezione Self-Service per parete forata	54,50 66,49	499949
3	Testa angolare XS-AS	per trapani avvitatori a batteria CXS e TXS, per i lavori in punti stretti, confezione Self-Service per parete forata	72,20 88,08	497951
4	Batteria BP-XS 2.6 Ah Li-Ion	batteria di ricambio agli ioni di litio per trapani avvitatori a batteria CXS e TXS, capacità 2,6 Ah, peso 0,2 kg, tensione 10,8 V, confezione Self-Service per parete forata	86,70 105,77	500184
5	Caricabatterie MXC	per batteria BP-XS, per trapani avvitatori a batteria CXS e TXS, corrente di carica 2,8 A, tensione d'ingresso 220-240 V, in cartone	56,10 68,44	497495



Accessori per trapani avvitatori a batteria serie C, serie T+3

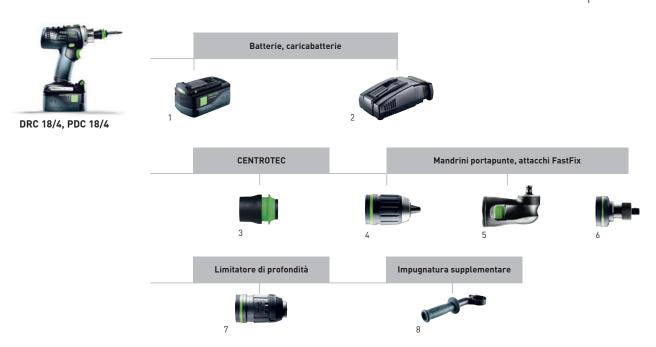
	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Mandrino CENTROTEC WH-CE CENTROTEC	per tutti i trapani e gli avvitatori a batteria Festool (tranne DR 20/DRP 20) con attacco CENTROTEC, confezione Self-Service per parete forata	23,20 28,30	492135
2	Mandrino a serraggio rapido KC 13-1/2-K-FFP	per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool, trapani avvitatori a percussione a batteria, trapani (tranne DR 20/DRP 20) e trapani a percussione con attacco CENTROTEC, resistente alla percussione, anello in plastica, con sicurezza di blocco, campo di serraggio 1,5 – 13 mm, alloggiamento FastFix, confezione Self-Service per parete forata	57,20 69,78	769067
3	Dispositivo eccentrico FastFix DD-ES	per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool C e T con attacco FastFix, escluso CXS, confezione Self-Service per parete forata	104,80 127,86	490294
4	Dispositivo angolare FastFix DD-AS	per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool C e T con attacco FastFix, escluso CXS, confezione Self-Service per parete forata	104,80 127,86	490293
5	Battuta di profondità FastFix DD-DC	per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool C e T con attacco FastFix, escluso CXS, confezione Self-Service per parete forata	104,80 127,86	493539
6	Batteria BP 18 Li 5,2 AS	con funzione AIRSTREAM, batteria di ricambio agli ioni di litio (Li-Ion) per il C 18, T 18+3, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 e PS(B)C 420, HKC 55, TSC 55 nonché il SYSROCK, peso 0,7 kg, capacità 5,2 Ah, tensione 18 V, confezione Self-Service per parete forata	100,00 122,00	200181
	Batteria BP 18 Li 3,1 C	forma compatta e leggera, Batteria di ricambio agli ioni di litio (Li-Ion) per il C 18 Li, T 18+3, BHC 18, DWC 18, DRC/PDC 18 e SYSROCK BR 10 e KAL II, peso 0,4 kg, capacità 3,1 Ah, tensione 18 V, confezione Self-Service per parete forata	74,00 90,28	201789
7	Carica batteria rapido TCL 6	per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio per tutte le batterie 10,8 – 18 V, peso 0,8 kg, corrente di carica 6 A, tensione d'ingresso 220 – 240 V, confezione Self-Service per parete forata	58,00 70,76	201135
	Carica batteria rapido SCA 8	per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), con funzione AIRSTREAM, Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio per tutte le batterie 10,8 – 18 V, peso 1,1 kg, corrente di carica 8 A, tensione d'ingresso 220 – 240 V, confezione Self-Service per parete forata	90,00 109,80	200178

Prospetto di sistema



Accessori per tassellatore a batteria BHC 18

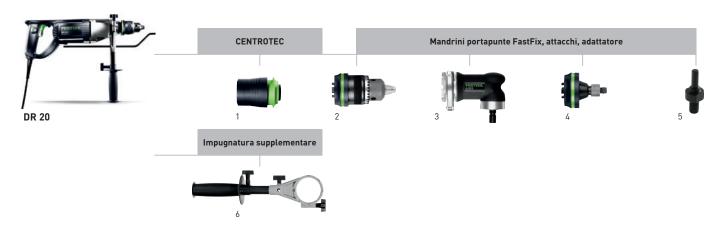
Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
Adattatore AD SDS-plus/FastFix	per BHC 18, RHP 18, CHP 26, per alloggiare un mandrino portautensili CENTROTEC, confezione Self-Service per parete forata	17,20 20,98	769068
Mandrino CENTROTEC WH-CE	per tutti i trapani e gli avvitatori a batteria Festool (tranne DR 20/DRP 20) con attacco CENTROTEC, confezione Self-Service per parete forata	23,20 28,30	492135
Impugnatura supplementare AH-43/185	per tutti i QUADRIVE DRC 18/4, PDC 18/4 e BHC 18, per assorbire momenti torcenti maggiori, lunghezza 185 mm, supporto Ø 43 mm, confezione Self-Service per parete forata	10,60 12,93	768615
Ugello per polvere di foratura D 27-BSD	per BHC 18, PDC 18, PD 20 e aspiratori mobili CT/CTL/CTM, adattatore con inserto flessibile, manicotto di foratura in acciaio nichelato, compatibile con tutti i comuni aspiratori industriali e domestici, nota: sugli aspiratori con pulizia automatica del filtro tale funzione va disattivata, Ø attacco 27-32 mm, Ø punta 0-12 mm, confezione Self-Service per parete forata	20,50 25,01	500483
Batteria BP 18 Li 5,2 AS	con funzione AIRSTREAM, batteria di ricambio agli ioni di litio (Li-Ion) per il C 18, T 18+3, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 e PS(B)C 420, HKC 55, TSC 55 nonché il SYSROCK, peso 0,7 kg, capacità 5,2 Ah, tensione 18 V, confezione Self-Service per parete forata	100,00 122,00	200181
Batteria BP 18 Li 3,1 C	forma compatta e leggera, Batteria di ricambio agli ioni di litio (Li-Ion) per il C 18 Li, T 18+3, BHC 18, DWC 18, DRC/PDC 18 e SYSROCK BR 10 e KAL II, peso 0,4 kg, capacità 3,1 Ah, tensione 18 V, confezione Self-Service per parete forata	74,00 90,28	201789
Carica batteria rapido TCL 6	per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio per tutte le batterie 10,8 – 18 V, peso 0,8 kg, corrente di carica 6 A, tensione d'ingresso 220 – 240 V, confezione Self-Service per parete forata	58,00 70,76	201135
Carica batteria rapido SCA 8	per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), con funzione AIRSTREAM, Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio per tutte le batterie 10,8 – 18 V, peso 1,1 kg, corrente di carica 8 A, tensione d'ingresso 220 – 240 V, confezione Self-Service per parete forata	90,00 109,80	200178
	Adattatore AD SDS-plus/FastFix Mandrino CENTROTEC WH-CE Impugnatura supplementare AH-43/185 Ugello per polvere di foratura D 27-BSD Batteria BP 18 Li 5,2 AS Batteria BP 18 Li 3,1 C Carica batteria rapido TCL 6	Adattatore AD SDS-plus/FastFix per BHC 18, RHP 18, CHP 26, per alloggiare un mandrino portautensili CENTROTEC, confezione Self-Service per parete forata Per tutti i trapani e gli avvitatori a batteria Festool (tranne DR 20/DRP 20) con attacco CENTROTEC, confezione Self-Service per parete forata Impugnatura supplementare AH-43/185 Ugelto per polvere di foratura D 27-BSD Per BHC 18, PDC 18, PD 20 e aspiratori mobili CT/CTL/CTM, adattatore con inserto flessibile, manicotto di foratura in acciaio nichelato, compatibile con tutti i comuni aspiratori industriali e domestici, nota: sugli aspiratori con pulizia automatica del filtro tale funzione va disattivata, Ø attacco 27-32 mm, Ø punta 0-12 mm, confezione Self-Service per parete forata Batteria BP 18 Li 5,2 AS Con funzione AIRSTREAM, batteria di ricambio agli ioni di litio (Li-lon) per il C 18, T 18+3, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 e PS(B)C 420, HKC 55, TSC 55 nonché il SYSROCK, peso 0,7 kg, capacità 5,2 Ah, tensione 18 V, confezione Self-Service per parete forata Carica batteria rapido TCL 6 Carica batteria rapido TCL 6 Per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), con funzione AIRSTREAM, Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio (per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), con funzione AIRSTREAM, Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio (per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), con funzione AIRSTREAM, Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), con funzione AIRSTREAM, Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio per tutte le batterie agli ioni di litio per tutte le batterie 10,8 – 18 V, peso 1,1 kg, corrente di carica 8 A,	Adattatore AD SDS-plus/FastFix per BHC 18, RHP 18, CHP 26, per alloggiare un mandrino portautensili CENTROTEC, confezione Self-Service per parete forata 20,98 Mandrino CENTROTEC WH-CE per tutti i trapani e gli awvitatori a batteria Festool (tranne DR 20/DRP 20) con attacco CENTROTEC, confezione Self-Service per parete forata 28,30 Impugnatura supplementare AH-43/185 uper tutti i QUADRIVE DRC 18/4, PDC 18/4 e BHC 18, per assorbire momenti torcenti maggiori, lunghezza 185 mm, supporto Ø 43 mm, confezione Self-Service per parete forata 12,93 Ugello per polvere di foratura D 27-BSD per BHC 18, PDC 18, PD 20 e aspiratori mobili CT/CTL/CTM, adattatore con inserto flessibile, manicotto di foratura in acciaio nichelato, compatibile con tutti i comuni aspiratori industriali e domestici, nota: sugli aspiratori con pulizia automatica del filtro tale funzione va disattivata, Ø attacco 27-32 mm, Ø punta 0-12 mm, confezione Self-Service per parete forata Batteria BP 18 Li 5,2 AS con funzione AIRSTREAM, batteria di ricambio agli ioni di litio (Li-lon) per il C 18, T 18+3, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 e PS[BIC 420, HKC 55, TSC 55 nonché il SYSROCK, peso 0,7 kg, capacità 5,2 Ah, tensione 18 V, confezione Self-Service per parete forata Batteria BP 18 Li 3,1 C forma compatta e leggera, Batteria di ricambio agli ioni di litio (Li-lon) per il C 18 Li, T 18+3, BHC 18, DWC 18, DRC/PDC 18 e SYSROCK BR 10 e KAL II, peso 0,4 kg, capacità 3,1 Ah, tensione 18 V, confezione Self-Service per parete forata Carica batteria rapido TCL 6 per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio per tutte le batterie 10,8 – 18 V, peso 0,8 kg, corrente di carica 6 A, tensione d'ingresso 70,76 220 – 240 V, confezione Self-Service per parete forata Carica batteria rapido SCA 8 per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), con funzione AIRSTREAM, Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio per tutte le batterie 10,8 – 18 V, peso 1,1 kg, corrente di carica 8 A, 10



Accessori per trapano avvitatore a batteria QUADRIVE DRC 18/4, trapano a percussione a batteria QUADRIVE PDC 18/4

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Batteria BP 18 Li 5,2 AS	con funzione AIRSTREAM, batteria di ricambio agli ioni di litio (Li-Ion) per il C 18, T 18+3, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 e PS(B)C 420, HKC 55, TSC 55 nonché il SYSROCK, peso 0,7 kg, capacità 5,2 Ah, tensione 18 V, confezione Self-Service per parete forata	100,00 122,00	200181
	Batteria BP 18 Li 3,1 C	forma compatta e leggera, Batteria di ricambio agli ioni di litio (Li-Ion) per il C 18 Li, T 18+3, BHC 18, DWC 18, DRC/PDC 18 e SYSROCK BR 10 e KAL II, peso 0,4 kg, capacità 3,1 Ah, tensione 18 V, confezione Self-Service per parete forata	74,00 90,28	201789
2	Carica batteria rapido TCL 6	per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio per tutte le batterie 10,8 – 18 V, peso 0,8 kg, corrente di carica 6 A, tensione d'ingresso 220 – 240 V, confezione Self-Service per parete forata	58,00 70,76	201135
	Carica batteria rapido SCA 8	per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), con funzione AIRSTREAM, Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio per tutte le batterie 10,8 – 18 V, peso 1,1 kg, corrente di carica 8 A, tensione d'ingresso 220 – 240 V, confezione Self-Service per parete forata	90,00 109,80	200178
3	Mandrino CENTROTEC WH-CE	per tutti i trapani e gli avvitatori a batteria Festool (tranne DR 20/DRP 20) con attacco CENTROTEC, confezione Self-Service per parete forata	23,20 28,30	492135
4	Mandrino a serraggio rapido KC 13-1/2-K-FFP	per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool, trapani avvitatori a percussione a batteria, trapani (tranne DR 20/DRP 20) e trapani a percussione con attacco CENTROTEC, resistente alla percussione, anello in plastica, con sicurezza di blocco, campo di serraggio 1,5 – 13 mm, alloggiamento FastFix, confezione Self-Service per parete forata	57,20 69,78	769067
	Mandrino a serraggio rapido KC 13-1/2-MMFP	per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool, trapani avvitatori a percussione a batteria, trapani (tranne DR 20/DRP 20) e trapani a percussione con attacco CENTROTEC, resistente alla percussione, anello in metallo, con sicura di serraggio, alloggiamento FastFix, campo di serraggio 1,5 – 13 mm, confezione Self-Service per parete forata	66,20 80,76	769065
5	Testa angolare AU-43 FFP	per DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4 E, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC, alloggiamento FastFix, diametro collare di tenuta 43 mm, confezione Self-Service per parete forata	1 59,90 195,08	769097
6	Adattatore AD-3/8" FF	per DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4 E, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC e tutti gli avvitatori C e T, per chiavi a bussola con attacco quadro di 3/8" sec. DIN 3121 (macchine avvitatrici), alloggiamento FastFix, confezione Self-Service per parete forata	58,30 71,13	769064
7	Limitatore di profondità DC UNI FF	per DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4 E, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC e tutti gli avvitatori C e T, manicotti del riscontro Ø 17 mm + 23 mm, Inserto PH 2, chiave a tubo SW 8, alloggiamento FastFix, confezione Self-Service per parete forata	111,50 136,03	769126
	Anello di protezione PR D17-DC UNI FF 5x	per DC UNI FF, 5 anelli di protezione per manicotto del riscontro Ø 17 mm, d 17 mm, confezione Self-Service per parete forata	4,00 4,88	768125
	Anello di protezione PR D23-DC UNI FF 5x	per DC UNI FF, 5 anelli di protezione per boccola d'arresto Ø 23 mm, d 23 mm, confezione Self-Service per parete forata	4,00 4,88	768127
	Chiave a tubo SW 3/8"-DC UNI FF 2x	per limitatore di profondità DC UNI FF, 2 chiavi a tubo SW 8 con azione di bloccaggio, alloggiamento 3/8 ", confezione Self-Service per parete forata	14,30 17,45	768165
	Chiave a tubo SW 8-DC UNI FF 2x	per limitatore di profondità DC UNI FF, 2 chiavi a tubo SW 8 con azione di bloccaggio, alloggiamento 1/4 ", confezione Self-Service per parete forata	14,30 17,45	768113
8	Impugnatura supplementare AH-43/230	per tutti i QuaDrill DR 18/4 e PD 20/4, per assorbire momenti torcenti maggiori, supporto Ø 43 mm, lunghezza 230 mm, confezione Self-Service per parete forata	13,00 15,86	768613

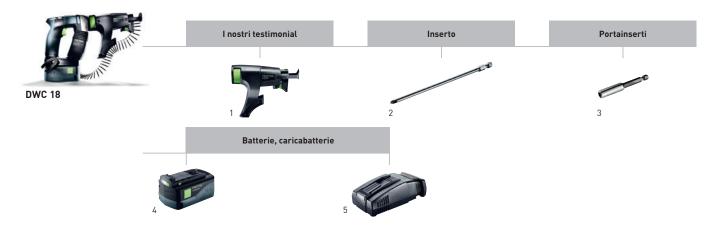
Prospetto di sistema



Accessori per QUADRILL DR 20

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Mandrino CENTROTEC CC-XL	per DRP 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, per l'attacco dell'utensile CENTROTEC, alloggiamento FastFix, confezione Self-Service per parete forata	37,10 45,26	769071
2	Mandrino a cremagliera CC-16 FFP	per DRP 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, con chiave e sicurezza di blocco, alloggiamento FastFix, campo di serraggio 3 – 16 mm, confezione Self-Service per parete forata	118,80 144,94	769061
3	Testa angolare AU DR 20	per DRP 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, alloggiamento FastFix, diametro collare di tenuta 57 mm, confezione Self-Service per parete forata	1 93,40 235,95	769060
4	Adattatore AD-1/2 FF	per DRP 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, per adattatore con cambio rapido, per il supporto di chiavi a bussola con attacco quadro di 1/2", alloggiamento FastFix, confezione Self-Service per parete forata	67,00 81,74	769062
5	Adattatore AD-D10/M14	per aste di miscelatura Festool: per l'alloggiamento nel mandrino, per platorelli con filettatura M14 da montare su trapani, per platorelli Ø 80 da montare su trapani avvitatori, Ø di bloccaggio 10 mm, confezione Self-Service per parete forata	19,60 23,91	483944
6	Impugnatura supplementare AH-57/230	per DRP 20, per assorbire momenti torcenti maggiori, lunghezza 230 mm, elemento telescopico estraibile fino a 325 mm, supporto Ø 57 mm, confezione Self-Service per parete forata	19,90 24,28	769044
	Impugnatura supplementare AH-57/275	per DRP 20, per assorbire momenti torcenti maggiori, lunghezza 275 mm, elemento telescopico estraibile fino a 380 mm, supporto Ø 57 mm, confezione Self-Service per parete forata	23,70 28,91	769045

Prospetto di sistema



Accessori per avvitatore per cartongesso a batteria DURADRIVE DWC 18

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	I nostri testimonial AF 55-DWC	per DWC, DWP, per viti caricate in nastro, 25-55 mm, inserto PH2 lungo, in cartone	198,80 242,54	769146
2	Inserto PH2-AF-55 3x	AF 55-DWP/DWC, misura PH 2, confezione 3 pz, confezione Self-Service per parete forata	1 7,20 20,98	769124
	Inserto PZ2-AF-55 3x	AF 55-DWP/DWC, misura PZ 2, confezione 3 pz, confezione Self-Service per parete forata	1 7,20 20,98	769078
	Inserto TX 20-AF-55/3	AF 55-DWP/DWC, Lavorazione di viti da legno per caricatore per viti (TX 20) fino a 55 mm di lunghezza, Inserti lunghi per caricatore, ideale per DWC 18-2500, confezione 3 pz, misura TX 20, confezione Self-Service per parete forata	1 7,20 20,98	201463
3	Portainserti BH-DWC	per DWC, DWP, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	9,00 10,98	769125
4	Batteria BP 18 Li 5,2 AS	con funzione AIRSTREAM, batteria di ricambio agli ioni di litio (Li-Ion) per il C 18, T 18+3, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 e PS(B)C 420, HKC 55, TSC 55 nonché il SYSROCK, peso 0,7 kg, capacità 5,2 Ah, tensione 18 V, confezione Self-Service per parete forata	100,00 122,00	200181
	Batteria BP 18 Li 3,1 C	forma compatta e leggera, Batteria di ricambio agli ioni di litio (Li-Ion) per il C 18 Li, T 18+3, BHC 18, DWC 18, DRC/PDC 18 e SYSROCK BR 10 e KAL II, peso 0,4 kg, capacità 3,1 Ah, tensione 18 V, confezione Self-Service per parete forata	74,00 90,28	201789
5	Carica batteria rapido TCL 6	per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio per tutte le batterie 10,8 – 18 V, peso 0,8 kg, corrente di carica 6 A, tensione d'ingresso 220 – 240 V, confezione Self-Service per parete forata	58,00 70,76	201135
	Carica batteria rapido SCA 8	per tutte le batterie agli ioni di litio (eccetto CXS/TXS), con funzione AIRSTREAM, Caricabatterie di ricambio agli ioni di litio per tutte le batterie 10,8 – 18 V, peso 1,1 kg, corrente di carica 8 A, tensione d'ingresso 220 – 240 V, confezione Self-Service per parete forata	90,00 109,80	200178

Sistema accessori

Inserti bit di 25	5 mm	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Inserto PZ lunghezza 25 mm, confezione 10 pz, confezione Self-Service per parete forata			
	misura PZ 1	PZ 1-25/10	9,20 11,22	490481
	misura PZ 2	PZ 2-25/10	9,20 11,22	490482
	misura PZ 3	PZ 3-25/10	9,20 11,22	490483
	Inserto TX lunghezza 25 mm, confezione 10 pz, confezione Self-Service per parete forata			
	misura TX 10	TX 10-25/10	12,80 15,62	490504
	misura TX 15	TX 15-25/10	12,80 15,62	490505
	misura TX 20	TX 20-25/10	12,80 15,62	490506
	misura TX 25	TX 25-25/10	12,80 15,62	490507
	misura TX 30	TX 30-25/10	12,80 15,62	490508
	twinBOX contenuto 10 pezzi, confezione Self-Service per parete forata			
	3 x inserti PZ 1, 3 x inserti PZ 3, 4 x inserti PZ 2	BB-PZ	20,00 24,40	496934
	2 x Inserto TX 15, 3 x Inserto TX 20, 3 x Inserto TX 25, Inserto TX 10, Inserto TX 30	BB-TX	20,00 24,40	496935
	Inserto PH 1, inserti PZ 3, Inserto PH 2, inserti PZ 1, inserti PZ 2, Inserto SZ 0,8x5,5, Inserto TX 15, Inserto TX 20, Inserto TX 25, Inserto TX 30	BB-MIX	20,00 24,40	496936

Inserti bit di 100 n	nm	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
CLATROPIC PEZ HERRIA	Inserto lunghezza 100 mm, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata			
	misura PZ 1	PZ 1-100 CE/2	16,40 20,01	500841
	misura PZ 2	PZ 2-100 CE/2	16,40 20,01	500842
	misura PZ 3	PZ 3-100 CE/2	16,40 20,01	500843
SCHEDIO PIC PERMIL	Inserto lunghezza 100 mm, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata			
	misura PH 1	PH 1-100 CE/2	16,40 20,01	500844
	misura PH 2	PH 2-100 CE/2	16,40 20,01	500845
	misura PH 3	PH 3-100 CE/2	16,40 20,01	500846
CENTRO 1244 MILES	Inserto lunghezza 100 mm, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata			
	misura SZ 0,8x5,5	SZ 0,8x5,5-100 CE/2	16,40 20,01	500852
	misura SZ 1,2x6,5	SZ 1,2x6,5-100 CE/2	16,40 20,01	500851
DATES IN THOSE	Inserto lunghezza 100 mm, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata			
	misura TX 15	TX 15-100 CE/2	16,40 20,01	500847
	misura TX 20	TX 20-100 CE/2	16,40 20,01	500848
	misura TX 25	TX 25-100 CE/2	16,40 20,01	500849
	misura TX 30	TX 30-100 CE/2	16,40 20,01	500850
	Inserto per SYS TL con scomparto nel coperchio, 6 inserti CENTROTEC: PZ 2-100 CE, PZ 3-100 CE, TX 15-100 CE, TX 20-100 CE, TX 25-100 CE, TX 30-100 CE, lunghezza 100 mm, confezione 6 pz, confezione Self-Service per parete forata	CENTROTEC BITS CE SET TL 6X	42,10 51,36	769095

Inserti e portains	serti	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
Troppe,	Scatola inserti per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool con attacco FastFix, CENTROTEC porta-inserti magnetico BH 60 CE, contenuto 10 pezzi, confezione Self-Service per parete forata			
PER TOTAL	2 x inserti PZ 1, 2 x inserti PZ 3, 5 x inserti PZ 2	PZ + BH 60-CE	19,00 23,18	493260
mm	2 x Inserto TX 15, 2 x Inserto TX 25, 3 x Inserto TX 20, Inserto TX 10, Inserto TX 30	TX + BH 60-CE	19,00 23,18	493261
man.	Inserto PH 1, Inserto PH 2, inserti PZ 1, inserti PZ 2, inserti PZ 3, Inserto SZ 0,8x5,5, Inserto TX 15, Inserto TX 20, Inserto TX 25	MIX + BH 60-CE	19,00 23,18	493262
WHI!	Assortimento di inserti per SYS TL con scomparto nel coperchio, 24 pezzi, 2 x Inserto PH 1, 2 x Inserto TX 10, 2 x PH 3, 2 x Inserto PH 2, 2 x inserti PZ 1, 2 x inserti PZ 2, 2 x inserti PZ 3, 2 x Inserto TX 15, 2 x Inserto TX 20, 2 x Inserto TX 25, 2 x Inserto TX 30, 2 x Inserto TX 40, Supporto	BITS + BHS 65 CE TL 24x	37,40 45,63	769094
	inserti a cambio rapido, confezione Self-Service per parete forata Portainserti a cambio rapido per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool con attacco FastFix, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	BHS 65 CE	29,30 35,75	492648
	Portainserti magnetico per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool con attacco FastFix, adatto anche per l'impiego con avvitatore a impulsi TI15 Impact, confezione 1 pz, confezione Self-Service	BH 60 CE-Imp	12,00 14,64	498974
	per parete forata Portainserti magnetico per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool con attacco FastFix, extra-lungo, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	BV 150 CE	23,70 28,91	492540
	Adattatore per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool con attacco FastFix, per inserto a innesto, con protezione a sfera per uso manuale, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata			
	alloggiamento 1/4", lunghezza 50 mm	1/4"-50 CE/KG CENTROTEC	23,40 28,55	495131
	alloggiamento 3/8", lunghezza 70 mm	3/8"-70 CE/KG CENTROTEC	33,00 40,26	495133
PESTOOL	Cacciavite per attrezzi di foratura e avvitatura Centrotec, confezione Self-Service per parete forata	SD-CE-DRIVE-UNI	24,50 29,89	200140
Cassetta portain	serti	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Cassetta portainserti 31 pezzi, 1 portainserti calamitato 1/4", confezione Self-Service per parete forata			
C. W. S.	3 x Inserto TX 10, 3 x Inserto TX 15, 3 x Inserto TX 40, 3 x TX 50, 6 x Inserto TX 20, 6 x Inserto TX 25, 6 x Inserto TX 30	TX 10-50/BH-S0RT/31x	32,40 39,53	769137
	1x LS 4,5; LS 5,5; LS 6,5; HEX 4; HEX 5; HEX 6 ciascuno, 2 x Inserto TX 10, 2 x Inserto TX 15, 2 x Inserto TX 20, 2 x Inserto TX 25, 2 x Inserto TX 30, 2 x Inserto TX 40, 2 x Inserto PH 1, 2 x Inserto PH 2, 2 x PH 3, 2 x inserti PZ 1, 2 x inserti PZ 2, 2 x inserti PZ 3	BIT/BH-SORT/31x	32,40 39,53	769138
	Set di utensili a cricchetto set chiavi 1/4" da 4,0 a 13 mm, 19 inserti diversi e 2 prolunghe di inserti, cricchetto e impugnatura CENTROTEC e diversi adattatori e prolunghe, in SYSTAINER MINI	1/4"-CE RA-Set 36	136,60 166,65	497881
	Set di montaggio per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool con attacco FastFix, impugnatura per avvitatore CENTROTEC DRIVE, mandrino CENTROTEC, CENTROTEC porta-inserti magnetico BH 60 CE, portainserti magnetico extralungo CENTROTEC BV 150 CE, adattatore per trapani BA-CE CENTROTEC, svasatore QLS D2-8 CE, svasatore QLS D5-15 CE, punta con limitatore di profondità BTA HW D5 CE, punta con svasatore e limitatore di profondità BSTA HS D3,5 CE, punta di centraggio ZB HS D5 EURO CE, dispositivo per avvitare ganci HD D18 CE, Gamma di punte twinBOX Mix, cassetta punte HSS D3-10 CE/10, cassetta punte BKS D3-8 CE/W-K, 12 inserti lunghi CENTROTEC PZ/PH/TX, assortimento di inserti 25 mm, 50 pezzi,	SYS 1 CE-SORT	436,00 531,92	497628

vice per parete forata supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 3 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 4 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 4,5 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 5,5 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 5,5 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 5,5 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 6,5 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 6,5 mm, supporto e 1 punta di ricambio, vite a brugola, Ø 8 mm, supporto e 1 punta di ricambio, vite a brugola, Ø 8 mm,	HSS D 3/33 CE/M-Set HSS D 3,5/39 CE/M-Set HSS D 4/43 CE/M-Set HSS D 4,5/47 CE/M-Set HSS D 5/52 CE/M-Set HSS D 5/57 CE/M-Set HSS D 6/57 CE/M-Set HSS D 6,5/63 CE/M-Set HSS D 10,0/75 CE/M-Set HSS D 10,0/75 CE/M-Set	10,90 13,30 11,50 14,03 12,10 14,76 12,90 15,74 13,20 16,10 13,40 16,35 14,00 17,08 14,60 17,81 20,70 25,25 25,80 31,48 97,70 119,19	493424 493424 493424 493424 493425 495308
supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 3 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 4,5 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 4,5 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 5,5 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 5,5 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 6,5 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 6,5 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 6,5 mm, supporto e 1 punta di ricambio, vite a brugola, Ø 8 mm,	HSS D 3,5/39 CE/M-Set HSS D 4/43 CE/M-Set HSS D 4,5/47 CE/M-Set HSS D 5/52 CE/M-Set HSS D 5,5/57 CE/M-Set HSS D 6/57 CE/M-Set HSS D 6,5/63 CE/M-Set HSS D 8,0/75 CE/M-Set	13,30 11,50 14,03 12,10 14,76 12,90 15,74 13,20 16,10 13,40 16,35 14,00 17,08 14,60 17,81 20,70 25,25 25,80 31,48 97,70	49342: 49342: 49342: 49342: 49342: 49342: 49342: 49530:
supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 4 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 5 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 5 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 5,5 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 6 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 6,5 mm, supporto e 1 punta di ricambio, vite a brugola, Ø 8 mm,	HSS D 4/43 CE/M-Set HSS D 4,5/47 CE/M-Set HSS D 5/52 CE/M-Set HSS D 5,5/57 CE/M-Set HSS D 6/57 CE/M-Set HSS D 6,5/63 CE/M-Set HSS D 8,0/75 CE/M-Set	14,03 12,10 14,76 12,90 15,74 13,20 16,10 13,40 16,35 14,00 17,08 14,60 17,81 20,70 25,25 25,80 31,48 97,70	493424 493425 493426 493427 493428 495308
supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 4,5 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 5 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 5,5 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 6 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 6,5 mm, supporto e 1 punta di ricambio, vite a brugola, Ø 8 mm,	HSS D 4,5/47 CE/M-Set HSS D 5/52 CE/M-Set HSS D 5,5/57 CE/M-Set HSS D 6/57 CE/M-Set HSS D 6,5/63 CE/M-Set HSS D 8,0/75 CE/M-Set	14,76 12,90 15,74 13,20 16,10 13,40 16,35 14,00 17,08 14,60 17,81 20,70 25,25 25,80 31,48 97,70	493425 493426 493427 493428 495308
supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 5 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 6,5 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 6 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 6,5 mm, supporto e 1 punta di ricambio, vite a brugola, Ø 8 mm,	HSS D 5/52 CE/M-Set HSS D 5,5/57 CE/M-Set HSS D 6/57 CE/M-Set HSS D 6,5/63 CE/M-Set HSS D 8,0/75 CE/M-Set	15,74 13,20 16,10 13,40 16,35 14,00 17,08 14,60 17,81 20,70 25,25 25,80 31,48 97,70	493426 493427 493428 495308
supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 5,5 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 6 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 6,5 mm, supporto e 1 punta di ricambio, vite a brugola, Ø 8 mm,	HSS D 5,5/57 CE/M-Set HSS D 6/57 CE/M-Set HSS D 6,5/63 CE/M-Set HSS D 8,0/75 CE/M-Set	16,10 13,40 16,35 14,00 17,08 14,60 17,81 20,70 25,25 25,80 31,48	493427 493428 495308 495309
supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 6 mm, supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 6,5 mm, supporto e 1 punta di ricambio, vite a brugola, Ø 8 mm, supporto e 1 punta di ricambio, vite a brugola, Ø 10 mm,	HSS D 6/57 CE/M-Set HSS D 6,5/63 CE/M-Set HSS D 8,0/75 CE/M-Set HSS D 10,0/75 CE/M-Set	16,35 14,00 17,08 14,60 17,81 20,70 25,25 25,80 31,48 97,70	495308 495309
supporto e 2 punte di ricambio, vite a brugola, Ø 6,5 mm, supporto e 1 punta di ricambio, vite a brugola, Ø 8 mm, supporto e 1 punta di ricambio, vite a brugola, Ø 10 mm,	HSS D 6,5/63 CE/M-Set HSS D 8,0/75 CE/M-Set HSS D 10,0/75 CE/M-Set	17,08 14,60 17,81 20,70 25,25 25,80 31,48 97,70	493428 495308 495309
supporto e 1 punta di ricambio, vite a brugola, Ø 8 mm, supporto e 1 punta di ricambio, vite a brugola, Ø 10 mm,	HSS D 8,0/75 CE/M-Set HSS D 10,0/75 CE/M-Set	20,70 25,25 25,80 31,48 97,70	495309
supporto e 1 punta di ricambio, vite a brugola, Ø 10 mm,	HSS D 10,0/75 CE/M-Set	25,25 25,80 31,48 97,70	
		97,70	495309 495128
-10 mm, confezione 10 pz	HSS D3-10 CE/10		495128
er set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 3 mm, confezione 10 pz	HSS D 3/33 M/10	11,10	493437
er set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 3,5 mm, confezione 10 pz	HSS D 3,5/39 M/10	13,54 11,80	493438
er set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 4 mm, confezione 10 pz	HSS D 4/43 M/10	14,40 14,50 17,69	493439
er set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 4,5 mm, confezione 10 pz	HSS D 4,5/47 M/10	16,60 20,25	493440
er set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 5 mm, confezione 10 pz	HSS D 5/52 M/10	18,00 21,96	493441
er set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 5,5 mm, confezione 10 pz	HSS D 5,5/57 M/10	19,50	493442
er set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 6 mm, confezione 10 pz	HSS D 6/57 M/10	21,20	493443
er set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 6,5 mm, confezione 10 pz	HSS D 6,5/63 M/10	23,80	493444
er set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 8 mm, confezione 5 pz	HSS D 8,0/75 M/5	25,70	495310
er set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 10 mm, confezione 5 pz	HSS D 10,0/75 M/5	37,90 46,24	495311
	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	HSS D 1-10 Sort/19	59,00 71,98	498981
)	per set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 6 mm, confezione 10 pz per set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 6,5 mm, confezione 10 pz per set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 8 mm, confezione 5 pz per set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 10 mm, confezione 5 pz per set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 10 mm, confezione 5 pz	per set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 6 mm, confezione 10 pz HSS D 6,5/63 M/10 Per set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 6,5 mm, confezione 10 pz HSS D 6,5/63 M/10 Per set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 8 mm, confezione 5 pz HSS D 8,0/75 M/5 Per set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 10 mm, confezione 5 pz HSS D 10,0/75 M/5	23,79 per set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 6 mm, confezione 10 pz HSS D 6/57 M/10 21,20 25,86 per set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 6,5 mm, confezione 10 pz HSS D 6,5/63 M/10 23,80 29,04 per set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 8 mm, confezione 5 pz HSS D 8,0/75 M/5 25,70 31,35 per set M di punte a spirale CENTROTEC, Ø 10 mm, confezione 5 pz HSS D 10,0/75 M/5 37,90 46,24 tipo Prezzo €*

Punte elicoidali p	er legno	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Punte elicoidali per legno per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool con attacco FastFix, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata			
	Ø 3 mm	D 3 CE/W	9,60 11,71	492512
	Ø 4 mm	D 4 CE/W	9,60 11,71	492513
	Ø 5 mm	D 5 CE/W	9,90 12,08	492514
	Ø 6 mm	D 6 CE/W	10,40 12,69	492515
	Ø 7 mm	D 7 CE/W	10,60 12,93	492516
	Ø 8 mm	D 8 CE/W	12,70 15,49	492517
	Ø 10 mm	D 10 CE/W	15,00 18,30	492518
	Punta per forare 6 punte elicoidali per legno CENTROTEC, Ø 4, 2x5, 6, 8, 10 mm, confezione 6 pz, confezione Self-Service per parete forata	DB WOOD CE SET TL 6x	57,60 70,27	769093
	Cassetta punte cassetta punte lunghe, con punta di centraggio, Ø 3, 4, 5, 6, 8 mm, confezione 5 pz, confezione Self-Service per parete forata	BKS D 3-8 CE/W	48,60 59,29	493648
PENTOL	Cassetta punte cassetta punte corte, con punta di centraggio, Ø 3, 4, 5, 6, 8 mm, confezione 5 pz, confezione Self-Service per parete forata	BKS D 3-8 CE/W-K	44,40 54,17	495130

Punta per martello SDS-plus		tipo	tipo Prezzo€*	Cod. prodotto
	Punte per il tassellatore a batteria BHC 18 e tutti gli altri con attacco SDS-Plus, 1 x D 5x50, 2 x D 6x50, 1 x D 6x100, 1 x D 8x100, 1 x D 10x100, 1 x D 12x100, confezione 7 pz, confezione Self-Service per parete forata	SDS+Set	65,50 79,91	499924

	Punta per pietra confezione Self-Service per parete forata			
	Ø 4 mm, confezione 3 pz	DB STONE CE D4 3x	27,90 34,04	769111
	Ø 5 mm, confezione 3 pz	DB STONE CE D5 3x	28,50 34,77	769112
	Ø 6 mm, confezione 3 pz	DB STONE CE D6 3x	31,10 37,94	769113
	Ø 8 mm, confezione 3 pz	DB STONE CE D8 3x	33,60 40,99	769114
	Ø 10 mm, confezione 3 pz	DB STONE CE D10 3x	37,60 45,87	769115
124	per SYS TL con scomparto nel coperchio, 6 punte per pietra CENTROTEC: \emptyset 4, 5, 2 x 6, 8, 10 mm	DB STONE CE SET TL 6x	54,00 65,88	769096

Punta CENTR	OTEC per carpenteria sistema ZOBO	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Punta per uso forestale sistema ZOBO confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata			
	Ø 15 mm	FB D 15 CE-Zobo	24,80 30,26	496472
	Ø 20 mm	FB D 20 CE-Zobo	30,40 37,09	496473
	Ø 25 mm	FB D 25 CE-Zobo	36,90 45,02	496474
	Ø 30 mm	FB D 30 CE-Zobo	43,00 52,46	496475
	Ø 35 mm	FB D 35 CE-Zobo	49,40 60,27	496476
	Set di punte sistema ZOBO Robusta cassetta punte in plastica, Punta per uso forestale sistema ZOBO FB D 15 CE-Zobo, Punta per uso forestale sistema ZOBO FB D 20 CE-Zobo, Punta per uso forestale sistema ZOBO FB D 25 CE-Zobo, Punta per uso forestale sistema ZOBO FB D 30 CE-Zobo, Punta per uso forestale sistema ZOBO FB D 35 CE-Zobo, Ø 15-35 mm, confezione 5 pz, confezione Self-Service per parete forata	FB Set D 15-35 CE-Zobo	163,30 199,23	496390
-	Set parti di ricambio ZOBO perni di centraggio (FB-CE 2,5x3,5/ZS e FB-CE 2,5x7,5/ZS), punta di centraggio (FB-CE 3x30/ZB) ed estrattore (FB-Set-D 15-35 CE), per punte per uso forestale CENTROTEC, confezione Self-Service per parete forata	FB-CE/Er-Zobo	19,00 23,18	497268

tensili CENTRO1	EC per forare e svasare	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Svasatore			
	confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata			
	Ø 2-8 mm	QLS D 2- 8 CE	29,50 35,99	492520
	per la pre-svasatura e l'avvitamento a filo, Ø 5-15 mm	QLS D 5-15 CE	36,30 44,29	492521
	Punta con limitatore di profondità metallo duro, limitatore di profondità regolabile, Ø 5 mm, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	BTA HW D 5 CE	42,40 51,73	492522
	Punta di ricambio per punta con limitatore di profondità, metallo duro, Ø 5 mm, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	HW D 5 F.BTA	28,40 34,65	491794
	Punta con svasatore e limitatore di profondità limitatore di profondità regolabile, Ø 3,5 mm, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	BSTA HS D 3,5 CE	55,60 67,83	492523
	Punta di ricambio per punta con svasatore e limitatore di profondità, Ø 3,5 mm, confezione 5 pz, confezione Self-Service per parete forata	EB-BSTA D 3,5/5	14,70 17,93	494445
	Punta con svasatore e limitatore di profondità limitatore di profondità regolabile, Ø 4,5 mm, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	BSTA HS D 4,5 CE	58,40 71,25	492524
	Punta di ricambio per punta con svasatore e limitatore di profondità, Ø 4,5 mm, confezione 5 pz, confezione Self-Service per parete forata	EB-BSTA D 4,5/5	14,70 17,93	494446
	Punta con svasatore e limitatore di profondità limitatore di profondità regolabile, Ø 5 mm, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	BSTA HS D 5 CE	61,30 74,79	496451
	Punta di ricambio per punta con svasatore e limitatore di profondità, Ø 5 mm, confezione 5 pz, confezione Self-Service per parete forata	EB-BSTA D 5/5	14,70 17,93	496452
	Punta di centraggio con limitatore di profondità per viti da 5 mm, Ø 5 mm, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	ZB HS D 5 EURO CE	55,60 67,83	492525
	Punta di ricambio per punta di centraggio, Ø 5 mm, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	HS D 5	20,80 25,38	493572
	Dispositivo per avvitare ganci per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool con attacco FastFix, Ø 18 mm, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	HD D 18 CE	11,50 14,03	492526
(-5)	Adattatore per trapani confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	BA-CE CENTROTEC	19,00 23,18	496450

Sistema accessori

825,45

Sistemi di g	uida per forare	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Montante del trapano per carpenteria per trapani potenti, facile scorrimento, grazie ad aste di guida precise e cuscinetto scorrevole in bronzo nei binari di guida, stabilità sicura, grazie alla piastra di base rettangolare con superficie di appoggio fresata di precisione, 1 platorello di guida per punte da Ø 8-26 mm, 1 riduttore D 57 mm / 43 mm, 2 x limitatore di profondità, 2 x battuta parallela, in cartone			
	profondità foro max. 240 mm, lunghezza punta max. 320 mm, peso 2,8 kg	GD 320	285,90 348,80	768768
	profondità foro max. 380 mm, lunghezza punta max. 460 mm, peso 3,2 kg	GD 460	308,80 376,74	768119
1	orientabile, profondità foro max. 310 mm, lunghezza punta max. 460 mm, peso 3,7 kg	GD 460 A	403,20 491,90	769042



Trapano per scale

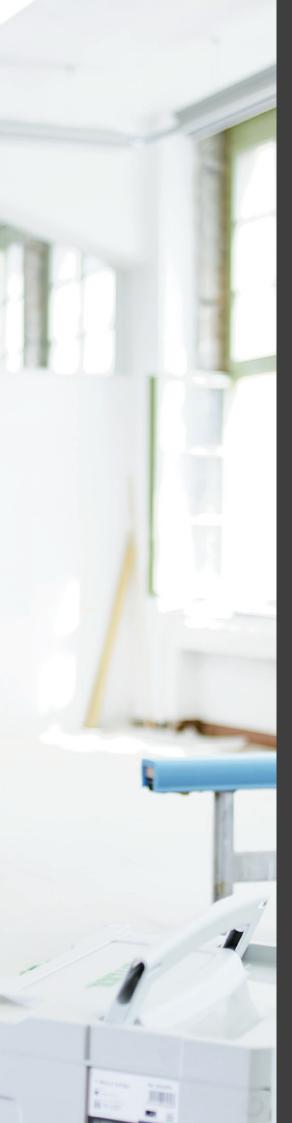
profondità di foratura precisa grazie all'anello di battuta a regolazione continua, Chiusura a baionetta, per montare e smontare la punta in pochi secondi, Morsetto di fissaggio, prolunga per punta per steccati con codolo Ø 9 mm, chiave a forcella SW8 e SW10, anello di regolazione della profondità, paraschegge per telaio angolare, piastra di adattamento, chiave a spina SW3, punta 10-40 mm

per trapani a filo e avvitatori a batteria potenti, 2 x, punte per steccati Ø 18 – 20-22-25-30 mm, 1 estrattore, CP-WD 2,5x7,7, CP-WD 2,5x14,7, in SYSTAINER SYS 1 T-LOC	GD D10-40 A Set	1.023,20 1.248,30	768098
per trapani potenti, orientabile, in cartone	GD D10-40 A	676,60	768182



Accessori per avv	Itatore per cartongesso DWC	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Viti per muri a secco AF 55-DWP/DWC, Ø 3,9 mm, in cartone			
	nel caricatore, 1000 pz, filettatura fine, lunghezza 25 mm	DWS C FT 3,9x25 1000x	31,70 38,67	769142
	nel caricatore, 1000 pz, filettatura fine, lunghezza 35 mm	DWS C FT 3,9x35 1000x	31,70 38,67	769143
	nel caricatore, 1000 pz, filettatura grossa, lunghezza 35 mm	DWS C CT 3,9x35 1000x	31,70 38,67	769144
	nel caricatore, 1000 pz, filettatura grossa, lunghezza 45 mm	DWS C CT 3,9x45 1000x	31,70 38,67	769145







Seghetti alternativi a batteria CARVEX PSC 420, PSBC 420	262
Sega ad affondamento a batteria TSC 55	260
Sega circolare a batteria a cappa oscillante HKC 55	264
Trapano avvitatore a batteria C 18	265
Trapano avvitatore a batteria T 18+3	266
Tassellatore a batteria BHC 18	267
Trapano avvitatore a batteria QUADRIVE, trapano avvitatore a batteria con percussione QUADRIVE DRC 18/4, PDC 18/4	268
Avvitatore per cartongesso a batteria DWC 18-2500, DWC 18-4500	269



Semplicemente intelligente – la gamma Festool da 18 Volt.



Durante lo sviluppo dei nostri innovativi utensili a batteria da 18 V abbiamo sempre avuto un'immagine tradizionale davanti agli occhi. I nostri classici prodotti a filo. Che si tratti di forza ed efficienza, di ottenere risultati esatti e precisi, della compatibilità e della flessibilità o sfruttamento dei vantaggi del sistema Festool, con il sistema Festool da 18 V non dovete rinunciare a nulla, se non alla presa di corrente.

Per maggiori informazioni sul sistema Festool da 18 Volt, consultate il sito www.festool.it/unplugged



Semplicemente intelligente – la tecnologia AIRSTREAM.

Raffreddamento rapido, ricarica più veloce, maggiore durata e sempre informati sullo stato della carica. E non perdi più tempo prezioso.

Invece di sprecare tempo tirando a indovinare, puoi investire il tuo tempo in modo più produttivo – preparare il mezzo di trasporto, telefonare al cliente o fare piccole commissioni. Il caricabatterie rapido SCA 8 con dispositivo di raffreddamento integrato non solo carica le nuove batterie AIRSTREAM in modo notevolmente più rapido, ma attraverso l'indicatore dei minuti ti informa esattamente su quando la batteria sarà nuovamente carica. E l'indicatore a LED integrato sulla batteria stessa informa, semplicemente premendo un pulsante, sul suo stato di carica.

Tanto importante quanto il caricabatterie è anche l'esclusivo pacchetto SERVICE all-inclusive, che prevede una garanzia triennale sia per la batteria che per il caricatore.



PowerSelect

Semplici da scegliere. Semplici da combinare. Semplicemente perfetti.

Massima flessibilità nel combinare le batterie e i diversi utensili, ma non solo. Nessun sovrapprezzo, acquistando questi componenti in un momento successivo. Una batteria singola ha lo stesso costo di quella di un set. Con Festool PowerSelect è possibile configurare individualmente il proprio sistema da18 V, senza alcun costo aggiuntivo.

- ✓ Innumerevoli versioni disponibili
- ✓ Prezzi per acquisti successivi calcolati correttamente e senza supplemento
- ✓ Con SERVICE all-inclusive: 36 mesi di copertura dei costi di riparazione*



^{*} Il servizio «zero costi di riparazione» non è valido in caso di danni a componenti soggetti a usura ed accessori, utilizzo improprio dell'utensile, danni imputabili all'impiego di accessori e/o parti di ricambio non originali, nonché in caso di utensili smontati dall'utilizzatore stesso o di un utilizzo continuativo e fortemente usurante.

POWERSELECT

BASIC

ENERGY

STARTER-SET*

Macchina base in SYSTAINER

Per acquistare la macchina base e sfruttare le batterie già in uso. Il completamento perfetto del sistema Festool. La nuova batteria AIRSTREAM 5,2 Ah e i nuovi carica batteria rapidi TCL 6 o SCA 8 (con tecnologia AIRSTREAM) sono disponibili separatamente.

Disponibili separatamente, sono anche le nuove batterie leggere e compatte da 3,1 Ah.

Acquisto successivo senza sorprese. Accessori come batterie e caricabatterie sono disponibili a un prezzo ragionevole e senza costi aggiuntivi.

SERVICE all-inclusive

da subito anche per accessori come batterie e caricabatterie Macchina base nel Systainer

- + batteria AIRSTREAM 5,2 Ah
- + carica batteria rapido* TCL 6 o SCA 8
- + accessori del sistema

Apri, togli, vai. Il set Starter offre gli strumenti giusti per entrare nel mondo del sistema Festool.

* A seconda degli utensili a batteria, i set Starter comprendono accessori diversi.





 $Maggiori\ informazioni\ sono\ disponibili\ presso\ il\ vostro\ rivenditore\ specializzato\ o\ all'indirizzo\ www. \textbf{festool}. it/powerselect$

Seghetti alternativi a batteria CARVEX PSC 420 e PSBC 420



Motore EC-TEC senza carboncini, per una lunga durata e un rendimento eccezionale







CARVEX PSC / PSBC 420



Maneggevoli e potenti

I seghetti CARVEX PSC 420 e PSBC 420 seguono ogni tuo movimento con precisione millimetrica. Con un'impugnatura perfetta sono estremamente leggeri e intuitivi da utilizzare. Con 3800 corse al minuto sono potenti e imbattibili sui pezzi dritti.

CARVEX: la versione a batteria, potente come se collegato alla presa.

- Eccezionale tenuta in curva, grazie al triplice guidalama e all'albero antitorsione
- Sostituzione rapida e senza attrezzi di piastre, solette di scorrimento e lame
- Facile guida grazie all'impugnatura Softgrip e alla forma ergonomica
- ▶ Interruttore on/off su due lati, raggiungibile da qualsiasi punto d'impugnatura

Dati tecnici	PSC 420	PSBC 420
Tensione batteria (V)	18	18
N° di giri (min ⁻¹)	1.500 – 3.800	1.000 – 3.800
Regolazione pendolarismo	4	4
Profondità di taglio nel legno (mm)	120	120
Profondità di taglio nel metallo (mm)	20	20
Profondità di taglio acciaio (dolce) (mm)	10	10
Capacità batteria al litio (Ah)	5,2	5,2
Peso (kg)	2,4	2,4



⁼ Elettronica MMC digitale

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
2 x lama, paraschegge, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC		
PSC 420 Li EB-Basic	345,00	574713
senza batteria, senza carica batteria	420,90	
PSC 420 Li 5,2 EB-Plus	503,00	574709
batteria BP 18 Li 5,2 AS, Caricabatterie rapido TCL 6	613,66	
PSC 420 Li 5,2 EB-Plus-SCA	535,00	574714
batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8	652,70	
PSBC 420 Li EB-Basic	345,00	201379
senza batteria, senza carica batteria	420,90	
PSBC 420 Li 5,2 EB-Plus	503,00	201380
batteria BP 18 Li 5,2 AS, Caricabatterie rapido TCL 6	613,66	
PSBC 420 Li 5,2 EB-Plus-SCA	535,00	201383
batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8	652,70	

Trova la gamma completa da taglio Festool a pagina 6

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 42



Lame per seghetti alternativi da pagina 56



Sega ad affondamento a batteria TSC 55





Motore EC-TEC senza carboncini, per una lunga durata e un rendimento eccezionale



Precisa. Ultrapiatta. Ora disponibile anche senza cavo.

- Motore EC-TEC senza spazzole unito a batterie agli ioni di litio per massime prestazioni di taglio
- Soluzione flessibile con doppia batteria: con due batterie di 18 V (36V) per una grande potenza o con una batteria di 18 V per un peso ridotto
- Motore EC-TEC molto veloce per tagli precisi e un avanzamento rapido
- Sacchetto raccoglipolvere per lavorare in salute

Dati tecnici

Tensione batteria (V)	18/36
Giri a vuoto (min ⁻¹)	2.650 - 3.800/5.200
Diametro della lama (mm)	160
Angoli (°)	-1 - 47
Profondità di taglio (mm)	0 – 55
Profondità di taglio a 45° (mm)	43
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27/36
Capacità batteria al litio (Ah)	5,2
Peso 1x18V/2x18V (kg)	4,6/5,3





06

Precisione.

Lavorare con precisione grazie alla sega ad affondamento a batteria TSC 55, imbattibile, raggiunge infatti una potenza di 5200 rotazioni al minuto.

Trova la gamma completa da taglio Festool a pagina 6

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.



Lame per seghe circolari da pagina 60



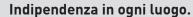
Sega circolare a batteria a cappa oscillante HKC 55











- Mobilità e indipendenza, grazie alla potente batteria al litio da 18 V e al binario di troncatura agganciabile
- Motore EC-TEC senza spazzole unito a batterie agli ioni di litio per massime prestazioni di taglio
- In combinazione con il binario per troncatura: esecuzione rapida, precisa nell'angolazione e mobile di troncature
- Gestione sicura e comoda grazie all'impostazione della profondità di taglio con funzione di immersione, telecomando cappa oscillante e cuneo di guida



Dati tecnici

Tensione batteria (V)	18
Giri a vuoto (min-1)	4.500
Diametro della lama (mm)	160
Angoli (°)	0 – 50
Profondità di taglio 0°; 90° (mm)	0 – 55
Profondità di taglio a 45°/50° (mm)	42/38
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27/36
Capacità batteria al litio (Ah)	5,2
Peso con batteria (kg)	4,1



= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
lama standard HW W18, chiave di servizio, in SYSTAINER SYS 4 T-LOC		
HKC 55 Li EB-Basic senza batteria, senza carica batteria	36 7, 00 447,74	201358
HKC 55 Li 5,2 EB-Plus 2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, Caricabatterie rapido TCL 6	625,00 762,50	201360
HKC 55 Li 5,2 EB-Plus-SCA 2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8	657,00 801,54	201369

Preciso e mobile.

Indipendentemente dall'altezza di lavoro e dalle diverse applicazioni, la sega circolare a batteria HKC 55 con binario di troncatura FSK consente di ottenere sempre tagli puliti, precisi e ripetibili.

Trova la gamma completa da taglio Festool a pagina 6

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 45 Lame per seghe circolari da pagina 60



Trapano avvitatore a batteria C 18





Motore EC-TEC senza carboncini, per una lunga durata e un rendimento eccezionale

Massima potenza e durata.

- Motore EC-TEC senza spazzole con gestione del motore integrata per una lunga durata e un rendimento eccezionale
- Regolazione e disinserimento della coppia completamente automatici per un'avvitatura precisa
- Attacco FastFix per tutti gli adattatori FastFix e sistema di cambio rapido CENTROTEC
- Passaggio da avvitamento a foratura senza modificare la coppia impostata

Dati tecnici

Tensione batteria (V)	18
Velocità	2
Nr. giri a vuoto 1ª/2ª vel. (min-¹)	0 - 450/0 - 1.500
Diametro foratura legno/acciaio (mm)	40/13
Reg.coppia 1ª/2ª velocità (Nm)	0,8 - 8/0,5 - 6
Coppia max. legno/acciaio (Nm)	27/45
Apertura mandrino portapunta (mm)	1,5 – 13
Capacità batteria al litio (Ah)	5,2
Tempo di carica Li Ion (min)	90
Peso con batteria (kg)	1,8





Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
mandrino CENTROTEC, portainserti CENTROTEC, mandrino a serraggio rapido FastFix 13 mm, inserti PZ 2, clip per cintura, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC		
C 18 Li-Basic	245,00	574737
senza batteria, senza carica batteria	298,90	
C 18 Li 3,1-Compact	451,00	574921
2 x Batteria BP 18 Li 3,1 C, Caricabatterie rapido TCL 6	550,22	
C 18 Li 5,2-Plus	503,00	574738
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, Caricabatterie rapido TCL 6	613,66	

Trova la gamma completa foratura e avvitatura Festool a pagina 228

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.





Inserti e punte

Versatile e portatile.

Versatilità nella foratura e avvitatura. Grazie al numero di giri elevato e alla notevole coppia di serraggio, il nuovo C 18 ha sempre la risposta pronta per ogni esigenza. Il sistema di attacco rapido CENTROTEC unisce mandrino portapunte e portainserti e rende più rapido il passaggio da foratura a svasatura e avvitatura.

06

Trapani avvitatori a batteria T 18+3



Motore EC-TEC senza carboncini, per una lunga durata e un rendimento eccezionale









Potenza con intelligenza.

- Attacco FastFix per tutti gli adattatori FastFix e sistema di cambio rapido CENTROTEC
- Ergonomia eccezionale: corto, leggero e con un baricentro ottimale
- Regolazione e disinserimento della coppia completamente automatici per un'avvitatura precisa
- Passaggio da avvitamento a foratura senza modificare la coppia impostata

Dati tecnici

Tensione batteria (V)	18
Velocità	2
Nr. giri a vuoto 1ª/2ª vel. (min-¹)	0 - 450/0 - 1.500
Diametro foratura legno/acciaio (mm)	45/13
Reg.coppia 1ª/2ª velocità (Nm)	0,8 - 8/0,5 - 6
Coppia max. legno/acciaio (Nm)	35/50
Apertura mandrino portapunta (mm)	1,5 – 13
Capacità batteria al litio (Ah)	5,2
Tempo di carica Li Ion (min)	90
Peso con batteria (kg)	1,9



Massima versatilità.

Il T 18+3 esegue qualsiasi lavoro senza interruzioni. Con il sistema di cambio rapido leggero e compatto CENTROTEC è possibile sostituire in modo rapido e semplice mandrino e portainserti.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
mandrino CENTROTEC, portainserti CENTROTEC, mandrino a serraggio rapido FastFix 13 mm, inserti PZ 2, clip per cintura, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC		
T 18+3 Li-Basic senza batteria, senza carica batteria	245,00 298,90	574763
T 18+3 Li 3,1-Compact 2 x Batteria BP 18 Li 3,1 C, Caricabatterie rapido TCL 6	451,00 550,22	574908
T 18+3 Li 5,2-Plus 2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, Caricabatterie rapido TCL 6	503,00 613,66	574756

Trova la gamma completa foratura e avvitatura Festool a pagina 228

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.



Sistema accessori

Inserti e punte da pagina 250



Tassellatore a batteria BHC 18





Motore EC-TEC senza carboncini, per una lunga durata e un rendimento eccezionale



Leader nel segmento dei martelli perforatori a batteria compatti.

- Imbattibile rapporto peso/prestazioni, grazie alla combinazione tra motore EC senza spazzole e peso ridotto.
- Ammortizzazione delle vibrazioni, per lavorare senza affaticamento; massimo comfort in qualsiasi situazione di lavoro
- Motore EC-TEC senza spazzole con gestione del motore integrata per una lunga durata e un rendimento eccezionale
- ▶ Batteria agli ioni di litio con tecnologia d'avanguardia per la massima durata

Dati tecnici

Tensione batteria (V)	18
Velocità	1
Giri a vuoto (min ⁻¹)	0 – 1.100
N. max di percussioni (min-1)	4.895
Diametro max foro nel calcestruzzo (mm)	18
Diametro foro corone a forare max. (mm)	68
Coppia max. legno/acciaio (Nm)	10/25
Attacco utensile	SDS-Plus
Potenza del singolo colpo (J)	1,8
Capacità batteria al litio (Ah)	5,2
Peso con batteria (kg)	2,6



= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
impugnatura supplementare, limitatore di profondità, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC		
BHC 18 Li-Basic senza batteria, senza carica batteria	321,00 391,62	574723
BHC 18 Li 3,1-Compact 2 x Batteria BP 18 Li 3,1 C, Caricabatterie rapido TCL 6	527,00 642,94	574924
BHC 18 Li 5,2-Plus 2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, Caricabatterie rapido TCL 6	579,00 706,38	574720

Trova la gamma completa foratura e avvitatura Festool a pagina 228

* Prezzi consigliati non vincolanti.
IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 246





Leggero e potente.

Con BHC 18 si può risparmiare energia e lavorare senza affaticamenti. La forza del colpo estremamente elevata e l'ammortizzazione delle vibrazioni integrata, che assorbe l'energia del colpo prima che arrivi alla mano, rendono BHC 18 leggero e fermo nella presa.

Trapano avvitatore a batteria QUADRIVE DRC 18/4 e trapano a percussione/avvitatore a batteria QUADRIVE PDC18/4

Motore EC-TEC senza carboncini, per una lunga durata e un rendimento eccezionale



QUADRIVE DRC 18/4 / PDC 18/4







Robusti e versatili.

QUADRIVE DRC e PDC sono duraturi ed esigenti. Con i robusti ingranaggi in metallo da 4 velocità hanno 4 marce tra cui scegliere per qualunque situazione di lavoro. La coppia da 60 Nm consente di avvitare con potenza alla 1ª velocità e di forare con precisione in 4ª velocità a 3800 giri/min.

Il compatto con rotazione potente.

- Motore EC senza carboncini, per la massima durata e un rendimento eccezionale
- Motore a 4 velocità con fino a 3800 giri/min per un avanzamento della foratura rapido e pulito
- La soluzione universale per lavori di avvitamento e foratura con coppie e diametri elevati
- Luci LED attivabili separatamente e display di indicazione dello stato di carica

Dati tecnici	DRC 18/4	PDC 18/4
Tensione batteria (V)	18	18
Velocità	4	4
Nr. giri a vuoto 1ª/2ª vel. (min-¹)	0 - 400/0 - 850	0 - 400/0 - 850
N. di giri a vuoto 3ª/4ª velocità (min-1)	0 - 1.850/0 - 3.800	0 - 1.850/0 - 3.800
N. max di percussioni (min ⁻¹)		76.000
Coppia max. legno/acciaio (Nm)	40/60	40/60
Diametro foro in legno/metallo (mm)	50/13	50/13
Apertura mandrino portapunta (mm)	1,5 – 13	1,5 – 13
Diametro foratura nella muratura (mattoni) (mm)		10
Capacità batteria al litio (Ah)	5,2	5,2
Peso con batteria (kg)	1,9	2









= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
mandrino CENTROTEC, portainserti CENTROTEC, mandrino a serraggio rapido FastFix 13 mm, inserti PZ 2, impugnatura supplementare, in SYSTAINER SYS 2 DF T-LOC		
DRC 18/4 Li-Basic	294,00	574695
senza batteria, senza carica batteria	358,68	
DRC 18/4 Li 5,2-Plus	552,00	574696
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, Caricabatterie rapido TCL 6	673,44	
DRC 18/4 Li 5,2-Plus-SCA	584,00	574916
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8	712,48	
PDC 18/4 Li-Basic	304,00	574701
senza batteria, senza carica batteria	370,88	
PDC 18/4 Li 5,2-Plus	562,00	574702
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, Caricabatterie rapido TCL 6	685,64	
PDC 18/4 Li 5,2-Plus-SCA	594,00	574918
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, carica batterie rapido SCA 8	724,68	

Trova la gamma completa foratura e avvitatura Festool a pagina 228

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 247



Inserti e punte da pagina 250



Avvitatore per cartongesso a batteria DURADRIVE DWC 18





Motore EC-TEC senza carboncini, per una lunga durata e un rendimento eccezionale

Potenza e resistenza nel cartongesso.

- Spegnimento elettronico preciso e senza usura, per una profondità di avvitamento precisa e una lunga durata
- Funzione di risparmio energetico: Start/Stop senza l'attivazione dell'interruttore principale
- ► Motore EC di lunga durata e senza spazzole per un rendimento enorme e la massima durata
- Possibilità di sostituzione rapida e senza attrezzi sull'adattatore per caricatore

Dati tecnici	DWC 18-2500	DWC 18-4500
Tensione batteria (V)	18	18
Velocità	1	1
Giri a vuoto (min-1)	0 – 2.500	0 - 4.500
Coppia max. legno/acciaio (Nm)	7/18	5/14
Max. lunghezza vite lavorabile (caricatore) (mm)	55	55
Attacco utensile	1/4"	1/4"
Capacità batteria al litio (Ah)	5,2	5,2
Peso inclusa battuta di profondità (kg)	1,9	1,9
Peso con caricatore (kg)	2,3	2,3



= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
Caricatore, limitatore di profondità, clip per cintura, supporto per impalcatura, portainserti magnetico, Inserto PH 2, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC		
DWC 18-2500 Li-Basic	377,00	574742
2 x inserto PH2 lungo, 2 x inserto PH2 lungo, senza batteria, senza carica batteria	459,94	
DWC 18-2500 Li 3,1-Compact	583,00	574911
2 x Batteria BP 18 Li 3,1 C, Caricabatterie rapido TCL 6, inserto PH2 lungo	711,26	
DWC 18-2500 Li 5,2-Plus	635,00	574743
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, 2 x inserto PH2 lungo, 2 x inserto PH2 lungo, Caricabatterie rapido TCL 6	774,70	
DWC 18-4500 Li-Basic	377,00	574747
2 x inserto PH2 lungo, 2 x inserto PH2 lungo, senza batteria, senza carica batteria	459,94	
DWC 18-4500 Li 3,1-Compact	583,00	574913
2 x Batteria BP 18 Li 3,1 C, Caricabatterie rapido TCL 6, inserto PH2 lungo	711,26	
DWC 18-4500 Li 5,2-Plus	635,00	574745
2 x batteria BP 18 Li 5,2 AS, 2 x inserto PH2 lungo, 2 x inserto PH2 lungo, Caricabatterie rapido TCL 6	774,70	

Trova la gamma completa foratura e avvitatura Festool a pagina 228

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 249





Innovativo e mobile.

Il DURADRIVE DWC 18 consente di eseguire avvitamenti in serie in breve tempo e con la massima comodità. L'innovativa funzione Stop-and-go garantisce fino al 40 % di potenza di avvitamento in più per ogni carica della batteria.







Panoramica dei prodotti e delle applicazioni	272
Fresatrici per giunzioni DOMINO DF 500, DF 700	274
Accessori e materiale di consumo	276



possibilità di collegamento infinite.

Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

	Pagina 274	 275
Il sistema DOMINO: perfetto per collegare pannelli, cornici e intelaiature. Per elementi larghi o sottili, massicci o delicati. Con tasselli di sezione da 4 a 14 mm per delle	DF 500	DF 700



	Applicazioni	Fresatrice per gi	unzioni DOMINO			
	Giunzioni di pannelli					
	Cassetti con tasselli a partire da Ø 4 mm	•				
	Costruzione di strutture portanti con tasselli Ø 5 e 6 mm	•				
	Mobili in legno massello con tasselli Ø 8 e 10 mm	•				
	Mobili in legno massello (ad es. letti) con tasselli Ø 12 e 14 mm		•			
	giunzione di telai					
	Intelaiatura leggera (ad es. sedie) con tasselli Ø 10 mm	•				
	Intelaiatura stabile (ad es. tavoli) con con tasselli Ø 10-14 mm		•			
	Cornici e costruzioni di supporto		•			
	Giunzioni di cornici					
	Frontali di mobili configurati a telaio con tasselli Ø 8 e 10 mm	•				
	Mobili in legno massello in costruzione a telaio		•			
	Usci e porte interne		•			
	Altre applicazioni					
	Giunzioni di listelli stretti da 25 mm di larghezza.	•				
	Giunzioni di profili tondi con il riscontro circolare.	•				
	Collegamento di listelli larghi (ad es. piani di legno massello)	•	•			
	Dati tecnici			ottimo	adatto	
	Potenza (W)	420	720			
	Profondità di fresatura max (mm)	28	70			
	Ø fresa DOMINO (mm)	4, 5, 6, 8, 10	8, 10, 12, 14			
	Regolazione in altezza fresa (mm)	5 – 30	10 – 50			
	Fresatura orientabile (°)	0 – 90	0 – 90			
	Peso (kg)	3,2	5,2			



Il principio delle giunzioni DOMINO.

Allineamento preciso: il primo tassello DOMINO viene posizionato attraverso un'asola esatta, che successivamente viene adattata su asole più larghe con gioco- in questo modo, la giunzione è allineata in modo preciso. Il risultato è una giunzione stabile, resistente a torsioni fin dal primo tassello.

Elevato risparmio di tempo.

Non serve regolare o misurare: grazie ai riscontri basculanti integrati la macchina viene posizionata con esattezza in un attimo. E anche la profondità di fresatura è velocemente adattata al tipo di materiale. E nel caso di collegamenti massicci, la DOMINO XL vi consente addirittura di risparmiare la metà del tempo necessario.



Enorme versatilità d'uso.

Due macchine, tasselli con diametro da 4 a 14 mm, regolazione flessibile e accessori di sistema compatibili offrono infinite possibilità di collegamento. Anche listelli stretti o tondi possono essere collegati con estrema facilità.













Tasselli DOMINO in mogano sipo sono resistenti agli agenti atmosferici e alle infestazioni di insetti e muffa,

quindi sono ottimi anche per l'esterno. Sono prodotti dal legno derivante da foreste controllate e gestite in modo sostenibile.

273

Fresatrice per giunzioni DOMINO DF 500







Giunzioni più precise.

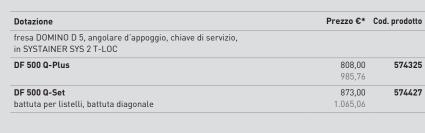
- ▶ Utilizzo versatile con misure dei tasselli da 4 x 20 mm a 10 x 50 mm
- Principio di fresatura brevettato e unico per utensili a mano che garantisce una lavorazione precisa e senza contraccolpi
- Riscontri regolabili in modo rapido e semplice per risultati precisi
- ▶ forma ergonomica per facilitare il lavoro in ogni posizione



Dati tecnici

Potenza (W)	420
Giri a vuoto (min ⁻¹)	25.500
Battuta di profondità per fresa (mm)	12, 15, 20, 25, 28
Profondità di fresatura max. (mm)	28
Ø fresa DOMINO (mm)	4, 5, 6, 8, 10
Regolazione in altezza fresa (mm)	5 – 30
Fresatura orientabile (°)	0 – 90
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
Peso (kg)	3,2







Un sistema che unisce tutto.

DOMINO DF 500 è particolarmente maneggevole e offre possibilità di giunzioni praticamente illimitate. Che si tratti di pannelli o di mobili, di giunzioni facili di cornici o telai – la DF 500 convince per la massima precisione e la perfetta maneggevolezza.

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 278



Tassello DOMINO da pagina 278



Fresatrice per giunzioni DOMINO XL DF 700





012

DOMINO XL DF 700

Super mobile. Super stabile.

- Massima stabilità delle giunzioni fino alla misura dei tasselli 14 x 140 mm
- Principio di fresatura brevettato e unico per utensili a mano che garantisce una lavorazione precisa e senza contraccolpi
- ▶ Grande risparmio di tempo rispetto alle macchine stazionarie
- Riscontri regolabili in modo rapido e semplice per risultati precisi

Dati tecnici

Potenza (W)	720
Giri a vuoto (min ⁻¹)	21.000
Battuta di profondità fresa (mm)	15 – 70
Profondità di fresatura max. (mm)	70
Ø fresa DOMINO (mm)	8, 10, 12, 14
Regolazione in altezza fresa (mm)	10 – 50
Fresatura orientabile (°)	0 – 90
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
Peso (kg)	5,2



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
DF 700 EQ-Plus	1.117,00	574320
2 x scatole di tasselli, fresa DOMINO D 12, angolare d'appoggio,	1.362,74	





Il collegamento più rapido per pezzi di grandi dimensioni.

Si adatta alle esigenze del pezzo in lavorazione e non viceversa: DOMINO XL. Rapido, semplice da utilizzare, preciso ed estremamente stabile – con tempi di preparazione decisamente più brevi e risparmio di tempo fino al 50% rispetto alle macchine stazionarie. Grazie a ciò, il tassello DOMINO XL è ideale per la costruzioni di mobili e porte e per la realizzazione di giunzioni nel legno massiccio in opere edili.

Sistema accessori da pagina 280



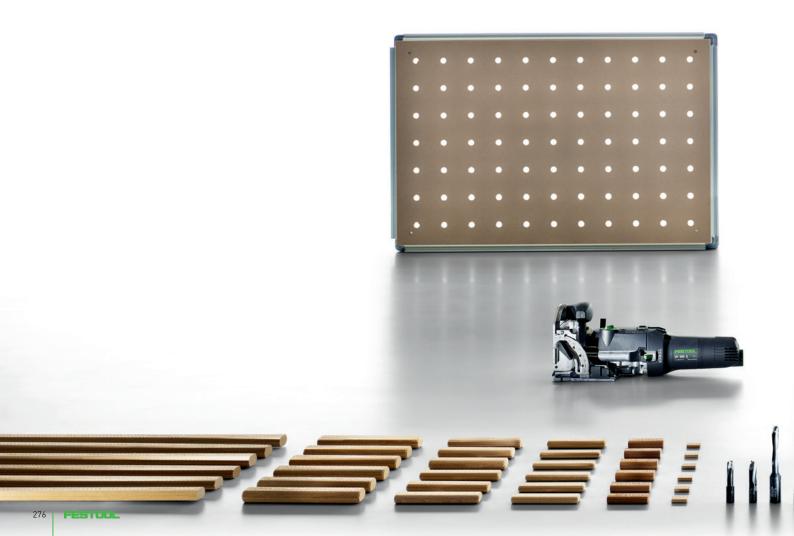
Tassello DOMINO da pagina 280



^{*} Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Il sistema Festool.

Perché è molto meglio se tutto davvero combacia: il sistema di giunzione DOMINO mette a disposizione per ogni tipo di applicazione il tassello giusto e la fresa adatta. Grazie ai diversi riscontri geometrici consente di collegare con semplicità elementi anche dalla forma più complessa.



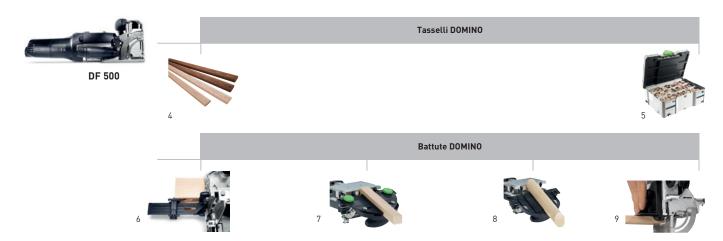
Accessori e materiale di consumo





Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1 Fresa D 4-NL 11 HW-DF 500	d 4 mm, NL 11 mm, confezione Self-Service per parete forata	37,40 45,63	495663
Fresa D 5-NL 20 HW-DF 500	d 5 mm, NL 20 mm, confezione Self-Service per parete forata	31,90 38,92	493490
Fresa D 6-NL 28 HW-DF 500	d 6 mm, NL 28 mm, confezione Self-Service per parete forata	32,50 39,65	493491
Fresa D 8-NL 28 HW-DF 500	d 8 mm, NL 28 mm, confezione Self-Service per parete forata	33,80 41,24	493492
Fresa D 10-NL 28 HW-DF 500	d 10 mm, NL 28 mm, confezione Self-Service per parete forata	38,00 46,36	493493
2 Tasselli di faggio D 4x20/450 BU	misura 4 x 20 mm, confezione 450 pz, confezione Self-Service per parete forata	14,70 17,93	495661
Tasselli di faggio D 5x30/300 BU	misura 5 x 30 mm, confezione 300 pz, confezione Self-Service per parete forata	14,70 17,93	494938
Tasselli di faggio D 5x30/1800 BU	misura 5 x 30 mm, confezione 1.800 pz, in cartone	79,30 96,75	493296
Tasselli di faggio D 6x40/190 BU	misura 6 x 40 mm, confezione 190 pz, confezione Self-Service per parete forata	14,70 17,93	494939
Tasselli di faggio D 6x40/1140 BU	misura 6 x 40 mm, confezione 1.140 pz, in cartone	79,30 96,75	493297
Tasselli di faggio D 8x40/130 BU	misura 8 x 40 mm, confezione 130 pz, confezione Self-Service per parete forata	14,70 17,93	494940
Tasselli di faggio D 8x40/780 BU	misura 8 x 40 mm, confezione 780 pz, in cartone	79,30 96,75	493298
Tasselli di faggio D 8x50/100 BU	misura 8 x 50 mm, confezione 100 pz, confezione Self-Service per parete forata	14,70 17,93	494941
Tasselli di faggio D 8x50/600 BU	misura 8 x 50 mm, confezione 600 pz, in cartone	79,30 96,75	493299
Tasselli di faggio D 10x50/85 BU	misura 10 x 50 mm, confezione 85 pz, confezione Self-Service per parete forata	14,70 17,93	494942
Tasselli di faggio D 10x50/510 BU	misura 10 x 50 mm, confezione 510 pz, in cartone	79,30 96,75	493300
3 Tasselli di mogano sipo D 5x30/300 MAU	misura 5 x 30 mm, confezione 300 pz, confezione Self-Service per parete forata	29,20 35,62	494869
Tasselli di mogano sipo D 5x30/900 MAU	misura 5 x 30 mm, confezione 900 pz, in cartone	79,30 96,75	494859
Tasselli di mogano sipo D 6x40/190 MAU	misura 6 x 40 mm, confezione 190 pz, confezione Self-Service per parete forata	29,20 35,62	494870
Tasselli di mogano sipo D 6x40/570 MAU	misura 6 x 40 mm, confezione 570 pz, in cartone	79,30 96,75	494860
Tasselli di mogano sipo D 8x40/130 MAU	misura 8 x 40 mm, confezione 130 pz, confezione Self-Service per parete forata	29,20 35,62	494871
Tasselli di mogano sipo D 8x40/390 MAU	misura 8 x 40 mm, confezione 390 pz, in cartone	79,30 96,75	494861
Tasselli di mogano sipo D 8x50/100 MAU	misura 8 x 50 mm, confezione 100 pz, confezione Self-Service per parete forata	29,20 35,62	494872
Tasselli di mogano sipo D 8x50/300 MAU	misura 8 x 50 mm, confezione 300 pz, in cartone	79,30 96,75	494862
Tasselli di mogano sipo D 10x50/85 MAU	misura 10 x 50 mm, confezione 85 pz, confezione Self-Service per parete forata	29,20 35,62	494873
Tasselli di mogano sipo D 10x50/255 MAU	misura 10 x 50 mm, confezione 255 pz, in cartone	79,30 96,75	494863

Sistema accessori



Accessori fresatrice per giunzioni DOMINO DF 500

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
4	Tasselli lunghi DOMINO Faggio D 8x750/36 BU	confezione 36 pz, misura 8 x 750 mm, in cartone	59,70 72,83	498686
	Tasselli lunghi DOMINO Faggio D 10x750/28 BU	confezione 28 pz, misura 10 x 750 mm, in cartone	58,10 70,88	498687
	Tasselli DOMINO Sipo D 8x750/36 MAU	confezione 36 pz, misura 8 x 750 mm, in cartone	115,90 141,40	498690
	Tasselli DOMINO Sipo D 10x750/28 MAU	confezione 28 pz, misura 10 x 750 mm, in cartone	112,40 137,13	498691
5	Assortimento di tasselli di faggio DS 4/5/6/8/10 1060x BU	tasselli DOMINO 4x20, 5x30, 6x40, 8x40, 8x50, 10x50 mm e frese DOMINO per i formati 4, 5, 6, 8 e 10, misura 396 x 296 x 157,5 mm, confezione 1.060 pz, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	224,40 273,77	498899
6	Battuta diagonale QA-DF 500/700	per DF 500 e DF 700, per fori distanziati passo 100 – 205 mm, in dotazione: riscontri trasversali sinistro e destro, per l'esatto posizionamento delle fresature a una distanza dal margine di 100-205 mm, confezione Self-Service per parete forata	51,40 62,71	498590
7	Battuta per listelli LA-DF 500/700	per DF 500 e DF 700, per listelli con larghezza 22 – 70 mm, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	48,30 58,93	493487
8	Battuta circolare RA DF 500/700	per DF 500 e DF 700, per tondini di legno da 35 – 60 mm, per la fresatura precisa di assi tondeggianti Ø 35 – 60 mm, confezione Self-Service per parete forata	40,50 49,41	494847
9	Riscontro supplementare ZA-DF 500	per DF 500, ampliamento dell'appoggio e riscontro laterale, per ridurre il centro dei tasselli da 37 mm a 20 mm, per un inizio di fresatura in sicurezza, in cartone	24,00 29,28	495666



	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Fresa DOMINO D 8-NL 50 HW-DF 700	utensile di fresatura con attacchi filettati per la fresatrice per giunzioni DOMINO XL DF 700, d 8 mm, NL 50 mm, confezione Self-Service per parete forata	46,10 56,24	497868
	Fresa DOMINO D 10-NL 70 HW-DF 700	utensile di fresatura con attacchi filettati per la fresatrice per giunzioni DOMINO XL DF 700, d 10 mm, NL 70 mm, confezione Self-Service per parete forata	49,20 60,02	497869
	Fresa DOMINO D 12-NL 70 HW-DF 700	utensile di fresatura con attacchi filettati per la fresatrice per giunzioni DOMINO XL DF 700, d 12 mm, NL 70 mm, confezione Self-Service per parete forata	51,40 62,71	497870
	Fresa DOMINO D 14-NL 70 HW-DF 700	utensile di fresatura con attacchi filettati per la fresatrice per giunzioni DOMINO XL DF 700, d 14 mm, NL 70 mm, confezione Self-Service per parete forata	55,10 67,22	497871
2	DOMINO faggio D 8x80/190 BU	misura 8 x 80 mm, confezione 190 pz, in cartone	41,40 50,51	498212
	DOMINO faggio D 8x100/150 BU	misura 8 x 100 mm, confezione 150 pz, in cartone	41,40 50,51	498213
	DOMINO faggio D 10x80/150 BU	misura 10 x 80 mm, confezione 150 pz, in cartone	41,40 50,51	498214
	DOMINO faggio D 10x100/120 BU	misura 10 x 100 mm, confezione 120 pz, in cartone	41,40 50,51	498215
	DOMINO faggio D 12x100/100 BU	misura 12 x 100 mm, confezione 100 pz, in cartone	41,40 50,51	498216
	DOMINO faggio D 12x140/90 BU	misura 12 x 140 mm, confezione 90 pz, in cartone	41,40 50,51	498217
	DOMINO faggio D 14x75/104 BU	per la lavorazione con la fresatrice DOMINO XL DF 700, ideale in combinazione con le giunzioni angolari DOMINO (abbinato perfettamente alla profondità di fresatura delle giunzioni angolari), serve all'ulteriore carico di peso, oltre che a collegare, confezione 104 pz, misura 14×75 mm, in cartone	40,20 49,04	201499
	DOMINO faggio D 14x100/80 BU	misura 14 x 100 mm, confezione 80 pz, in cartone	41,40 50,51	498218
	DOMINO faggio D 14x140/70 BU	misura 14 x 140 mm, confezione 70 pz, in cartone	41,40 50,51	498219

Sistema accessori



Accessori fresatrice per giunzioni a tasselli DOMINO XL DF 700 Prodotto Descrizione

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
3	Tasselli lunghi DOMINO Faggio D 8x750/36 BU	confezione 36 pz, misura 8 x 750 mm, in cartone	59,70 72,83	498686
	Tasselli lunghi DOMINO Faggio D 10x750/28 BU	confezione 28 pz, misura 10 x 750 mm, in cartone	58,10 70,88	498687
	Tasselli lunghi DOMINO Faggio D 12x750/22 BU	misura 12 x 750 mm, confezione 22 pz, in cartone	54,50 66,49	498688
	Tasselli lunghi DOMINO Faggio D 14x750/18 BU	misura 14 x 750 mm, confezione 18 pz, in cartone	54,50 66,49	498689
	Tasselli DOMINO Sipo D 8x750/36 MAU	confezione 36 pz, misura 8 x 750 mm, in cartone	115,90 141,40	498690
	Tasselli DOMINO Sipo D 10x750/28 MAU	confezione 28 pz, misura 10 x 750 mm, in cartone	112,40 137,13	498691
	Tasselli DOMINO Sipo D 12x750/22 MAU	misura 12 x 750 mm, confezione 22 pz, in cartone	108,70 132,61	498692
	Tasselli DOMINO Sipo D 14x750/18 MAU	misura 14 x 750 mm, confezione 18 pz, in cartone	108,70 132,61	498693
4	Assortimento DOMINO XL faggio DS/XL D8/D10 306x BU	per DOMINO XL, tasselli DOMINO 8x50, 8x80, 8x100, 10x50, 10x80, 10x100 e DOMINO XL frese per le misure 8 e 10, assortimento tasselli, confezione 306 pz, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	200,60 244,73	498204
	Assortimento DOMINO XL faggio DS/XL D12/D14 128x BU	per DOMINO XL, tasselli DOMINO 12x100, 12x140, 14x100, 14x140 mm e frese DOMINO XL per la misura 14, assortimento tasselli, confezione 128 pz, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	173,10 211,18	498205
5	SYSTAINER T-LOC SORT-SYS DOMINO	Systainer SYS 2 T-LOC vuoto, con 3 box a scomparti variabili per la ripartizione individuale di tasselli DOMINO, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	77,60 94,67	498889
6	Battuta diagonale QA-DF 500/700	per DF 500 e DF 700, per fori distanziati passo 100 – 205 mm, in dotazione: riscontri trasversali sinistro e destro, per l'esatto posizionamento delle fresature a una distanza dal margine di 100-205 mm, confezione Self-Service per parete forata	51,40 62,71	498590
7	Battuta per listelli LA-DF 500/700	per DF 500 e DF 700, per listelli con larghezza 22 – 70 mm, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	48,30 58,93	493487
8	Battuta circolare RA DF 500/700	per DF 500 e DF 700, per tondini di legno da 35 – 60 mm, per la fresatura precisa di assi tondeggianti Ø 35 – 60 mm, confezione Self-Service per parete forata	40,50 49,41	494847

Giunzioni angolari e dritte per DOMINO XL DF 700

Semplicemente rivoluzionarie.

Le giunzioni angolari e dritte DOMINO

Per giunzioni in legno perfette. Più veloce che mai. Lavorato in modo semplice e veloce con la fresa da 14 mm e DOMINO XL DF 700.

Estremamente veloci:

- Non è necessaria alcuna laboriosa misurazione e marcatura semplice fresatura sugli arresti della macchina o sul segno della matita
- Nessuna dima o altri accessori necessari
- ► Enorme risparmio di tempo in poche fasi di lavoro

Estremamente stabili:

- Tasselli e tiranti per un collegamento robusto
- ► Grande corsa di spinta e trazione
- Forza di estrazione e di carico molto elevata

Estremamente flessibili:

- ▶ Collegamento all'occorrenza di nuovo smontabile rapidamente
- ▶ Per giunzioni di telai, cornici e pannelli a partire da uno spessore del materiale di 30 mm
- Con tappi in tre colori per massima qualità estetica nelle giunzioni ad angolo



Le giunzioni angolari: non solo estremamente veloci e stabili, ma anche con un look pregiato: l'unica cosa visibile è il tappo che viene clipsato sopra al foro fresato ovale tipico di DOMINO.



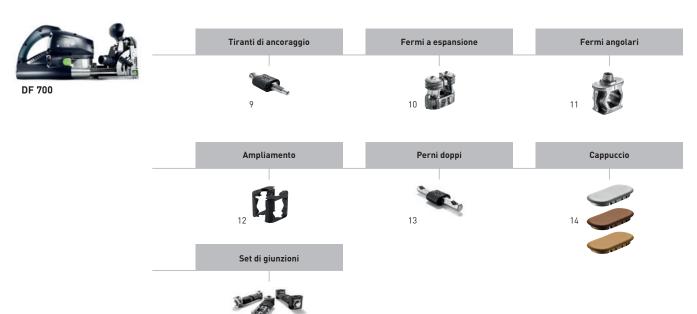


Le giunzioni dritte: notevole corsa di serraggio per un bloccaggio sicuro ed un collegamento robusto e stabile.

Componenti giunzioni modulari -

La tabella mostra la panoramica dei componenti necessari per ciascuna giunzione angolare e dritta.

La tabella mostra la panoramica dei componenti necessari per ciascuna giunzione angolare e dritta.								
			F					
		-				-		
	Tirante di ancoraggio: allarga il fermo automatico e forma il controcuscinetto per fermo angolare.	1 x		Tillinin-	Tasselli DOMINO in faggio D 14 x 75	x¹	x¹	
	Fermi a espansione con chiusura automatica – per un appoggio più sicuro del pezzo da lavorare	1 x		2	Tappo: disponibile nei colori argento, marrone chiaro o scuro	1 x¹	2 x1	
	Fermi angolari: sia per tiranti di ancoraggio (giunzioni angolari), sia per tiranti doppi (giunzioni dritte)	1 x	2 x		Set giunzioni Set EV/32: Tutti i componenti singoli per 32 giunzioni angolari nel set (esclusi i componenti opzionali).	Set		
H	Espansione: Viene fissata facoltativamente a scatto attorno al fermio angolare. Impedisce che il fermo angolare penetri nei materiali morbidi (ad es. tavoli di lavoro per cucine).		2-4 x²		Set giunzioni Set FV/16: Tutti i componenti singoli per 16 giunzioni dritte nel set (esclusi i componenti opzionali).		Set	
	Tirante doppio: può essere munito di una o due clip da tassello.		1 x	* E = giunzione angolare; F = giunzioni dritte ¹ opzionale ² opzionali fino a 4 clip di estensione per ogni giunzione dritta [2 per ciascun fermo angolare]				



	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
9	Tiranti di ancoraggio SV-AB D14/32	per la lavorazione con la fresatrice DOMINO XL DF 700, congiuntamente a fermi a espansione SV-SA D14 e fermi angolari SV-QA D14 per la realizzazione di giunzioni angolari, per giunzioni di telai e cornici da 30 mm di spessore di materiale, 64 x Semigusci del tassello, confezione 32 pz, in cartone	44,20 53,92	201350
10	Fermi a espansione SV-SA D14/32	per la lavorazione con la fresatrice DOMINO XL DF 700, congiuntamente a tiranti di ancoraggio SV-AB D14 e fermi angolari SV-QA D14 per la realizzazione di giunzioni angolari separabili, per giunzioni di telai e cornici da 30 mm di spessore di materiale, confezione 32 pz, in cartone	31,40 38,31	201349
11	Fermi angolari SV-QA D14/32	per la lavorazione con la fresatrice DOMINO XL DF 700, congiuntamente a fermi a espansione SV-SA D14 e tiranti di ancoraggio SV-AB D14 per la realizzazione di giunzioni angolari, congiuntamente a perni doppi SV-DB D14 per la realizzazione di giunzioni dritte, da 30 mm di spessore di materiale, serve come controcuscinetto e elemento di trazione per i perni di ancoraggio e/o perni doppi, in caso di materiali morbidi o porosi, quali ad es. i pannelli in truciolato, si raccomanda l'uso dell'espansione dei fermi angolari SV-V D14 (da spessore materiale di 35 mm – impedisce che il fermo angolare penetri nel materiale), 32 x Perni filettati, confezione 32 pz, in cartone	31,40 38,31	201351
12	Ampliamento SV-V D14/32	per fermi angolari SV-QA D14, per l'espansione dei fermi angolari ai fini di una migliore distribuzione della pressione con l'applicazione in materiali porosi o morbidi come ad es. piani di lavoro per cucine, impedisce che il fermo angolare penetri nel materiale, 64 semigusci per l'estensione di 32 fermi angolari, confezione 32 pz, in cartone	13,00 15,86	201498
13	Perni doppi SV-DB D14/16	per la lavorazione con la fresatrice DOMINO XL DF 700, congiuntamente a 2x fermi angolari SV-QA D14 (e clip di espansione opzionali S-V D14 in caso di materiali morbidi) per la realizza- zione di giunzioni dritte nella costruzione mobili, 64 x Semigusci del tassello, confezione 16 pz, in cartone	33,40 40,75	201352
14	Cappuccio SV-AK D14 slr/32	per la lavorazione con la fresatrice DOMINO XL DF 700, Cappucci di plastica per la chiusura di fresature per tasselli D14, Colore: argento verniciato, confezione 32 pz, confezione Self-Service per parete forata	9,60 11,71	201354
	Cappuccio SV-AK D14 brn1/32	per la lavorazione con la fresatrice DOMINO XL DF 700, Cappucci di plastica per la chiusura di fresature per tasselli D14, Colore: marrone scuro, confezione 32 pz, confezione Self-Service per parete forata	6,10 7,44	201355
	Cappuccio SV-AK D14 brn2/32	per la lavorazione con la fresatrice DOMINO XL DF 700, Cappucci di plastica per la chiusura di fresature per tasselli D14, Colore: marrone chiaro, confezione 32 pz, confezione Self-Service per parete forata	6,10 7,44	201356
15	Set di giunzioni EV/32-Set	per giunzioni di telai e cornici da 30 mm di spessore di materiale, Set completo di tiranti di ancoraggio, fermi a espansione e fermi angolari per 32 giunzioni angolari, x 32 perni di ancoraggio SV-AB D14, x 32 fermi angolari SV-QA D14, x 32 fermi a espansione SV-SA D14, in cartone	106,60 130,05	201827
	Set di giunzioni FV/16-Set	Set completo di 16 giunzioni dritte composte da perni doppi, fermi angolari e espansioni, x 16 perni doppi SV-DB D14, x 32 fermi angolari SV-QA D14, Estensione SV-V D14 per 32 fermi angolari, in cartone	77,60 94,67	201828
	Assortimento di giunzioni DOMINO SV-SYS D14	per la lavorazione con la fresatrice DOMINO XL DF 700, comprende giunzioni angolari e giunzioni dritte incl. i tappi e i tasselli in legno DOMINO, Accessori necessari: fresa DOMINO D 14 (497871), 2 x 32 fermi angolari SV-QA D14, 32 perni di ancoraggio SV-AB D14, 16 perni doppi SV-DB D14, 32 fermi a espansione SV-SA D14, Chiave a spina SW 4 per serrare spine filettate, Estensione SV-V D14 per 32 fermi angolari, 32 tappi argento SV-AK D14 str, 32 tappi marrone scuro SV-AK D14 brn1, 32 tappi marrone chiaro SV-AK D14 brn2, 32 x Tasselli DOMINO in faggio D 14 x 75, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	242,30 295,61	201353





Bordatura

Panoramica dei prodotti e delle applicazioni	286
Bordatrice manuale CONTURO CONTURO KA 65, KP 65/2	288
Bordatrice semistazionaria AP-KA 65, MFT/3 CONTURO	290
Accessori e materiale di consumo	292



Bordatura

Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

Con CONTURO è possibile bordare con facilità pezzi tondi, curve, forme concave e convesse. Inoltre, se utilizzata in combinazione con un dispositivo stazionario, consente di eseguire in maniera perfetta e professionale anche la bordatura dei tagli inclinati. Puoi lavorare in modo rapido e semplice bordi di ogni tipo: dal legno alla plastica, alla melammina. Con un'altezza del pezzo da 18 a 65 mm e uno spessore del bordo da 0,5 a 3,0 mm (a seconda del materiale). Si può trasportare facilmente nel SYSTAINER e consente di applicare bordi anche all'esterno dal laboratorio ottenendo sempre una qualità perfetta.	KA 65	MFT/3 CONTURO			
Applicazioni	Bordatrice manuale CONTURO	Bordatrice semistazionaria			
Bordatura manuale					
Bordatura lineare	•				-
Bordatura di forme concave e convesse	_ •				
Bordatura di forme circolari					_
Bordatura di angoli interni	•	<u>_</u>			
Bordatura stazionaria					
Dandatura di passi atsatti a deitti					
Bordatura di pezzi stretti e dritti					
Bordatura di pezzi ampi e dritti	•	•			
Bordatura di forme piccole		<u> </u>			-
Bordatura di pezzi inclinati	/	•			
Dati tecnici			ottimo	adatto	
Potenza (W)	1.200				
Altezza bordi (mm)	18 - 65				
Spessore bordi (mm)	0,5 - 3,0*				
Raggio interno (mm)	> 50				
Tempo di riscaldamento (min)	8				
Temperatura di fusione della colla (°C)	100 - 210				
Velocità di avanzamento (m/min)	2/4				
Classe di protezione	1				

Pagina 288 — 291

Peso (kg)

^{*} dipende molto dal materiale









Banco MFT Fissaggio a vuoto VAC SYS

Preparazione del pezzo

Finitura perfetta dei bordi

SISTEMA

Il bordo perfetto. Il sistema CONTURO.

La bordatrice CONTURO è l'essenziale per ottenere dei bordi perfetti. Dalla troncatura o fresatura pulita del pannello fino all'applicazione della colla. Dalla compressione del bordo,troncatura e rifilatura fino alla levigatura e alla lucidatura. Il sistema Festool consente di eseguire tutto questo in maniera pulita e con una qualita professionale mai raggiunta con macchine per bordare.



CONTURO Incollaggio bordi



Colle







Troncatura del bordo

Accessori speciali

Lavoro stazionario

ACCESSORI

Bordatura

Bordatrice CONTURO KA 65







Il bordo perfetto.

- Lavorazione semplice e pulita con cambio rapido della colla
- Qualità perfetta delle fughe grazie all'esatto dosaggio della colla
- Sistema pulito di applicazione della colla e massima sicurezza grazie al riscaldamento ridotto del corpo macchina
- Liquefazione della colla in base all'effettiva necessità: nessuno spreco, nessuna variazione cromatica o perdita di qualità della colla

Dati tecnici

Potenza (W)	1.200
Altezza bordo (mm)	18 – 65
Spessore bordo (mm)	0,5 - 3
Raggio interno (mm)	> 50
Tempo di riscaldamento (min)	8
Temperatura di fusione (°C)	100 – 210
Velocità di avanzamento (m/min)	2/4
Classe di protezione	ı
Peso (kg)	7,9
pra oue	



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
4 x Colla naturale EVA, piano di guida, in SYSTAINER SYS 4 T-LOC		
KA 65 Plus	2.436,00 2.971,92	574605
KA 65 Set set per la lavorazione dei bordi SYS KB-KA 65	2.721,00 3.319,62	574613

Il bordo perfetto.

Grazie alla versatilità e alla semplicità nell'utilizzo, CONTURO risponde al meglio all'esigenza di realizzare elementi sagomati singoli, bordare mobili o pezzi in piccole serie. Riposto nel SYSTAINER è comodo da trasportare e consente di applicare bordi anche in mobilità, ottenendo sempre una qualità perfetta.

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 294





Il taglio perfetto.

- Troncatura semplice e senza sforzo di bordi anche spessi grazie alla disposizione ergonomica delle impugnature
- ▶ Taglio terminale preciso grazie alla regolazione fine ad eccentrico brevettata
- Appoggio su banco del dispositivo da entrambi i lati per la troncatura dall'alto di bordi sia a sinistra e che a destra del pannello, con una visuale perfetta sul pezzo
- Funzione di troncatura all'estremità (per tavolo tondo) e troncatura di bordi di pannelli (taglio terminale) possibili con un unica macchina

Dati tecnici

Altezza troncatura (mm)	65
Spessore troncatura (mm)	2

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
KP 65/2	158,30	499896
in cartone	193,13	





Troncatura a filo.

La troncatura del bordo rimanente si esegue con la troncatrice Festool KP 65/2: basta introdurre il bordo tra le lame e premere insieme le impugnature.

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Bordatura

Piastra adattatrice AP-KA 65





Bordatura stazionaria con la piastra adattatrice.

- Per l'uso stazionario della bordatrice
- Semplice da montare nell'apposito piano MFT
- Per lavorazioni in serie, bordi lineari, pezzi sagomati e bordi inclinati con angoli da 0 a 47°

Dati tecnici

Dimensioni: lunghezza x larghezza (mm)	254 x 420
Altezza min. di montaggio (mm)	150
Area di rotazione (°)	0 - 47

Bordatura stazionaria

Grazie alla piastra adattatrice AP-KA 65, possiamo applicare con facilità bordi dritti e tondi, ma anche bordi inclinati di 90°- 45°.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
AP-KA 65	339,20	500175
piastra applicabile per bordatrice completa con 15 pattini, rullo supplementare, in cartone	413,82	
GP-MFT/3 KA65 15x	21,60	500367
confezione Self-Service per parete forata	26,35	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.



1 piano. 1000 possibilità.

- Per l'uso stazionario della bordatrice
- Pattini guida per una conduzione sicura del pezzo
- ► Consente di ruotare la macchina (0-47°) nel banco e di posizionare orizzontalmente il pezzo durante l'operazione di bordatura per una guida confortevole e sicura anche di pezzi di grandi dimensioni

Dati tecnici

Dimensioni piano (mm)	1.157 x 773
Altezza utile (mm)	900
Incollatrice bordi orientabile (°)	47
Peso (kg)	29

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
MFT/3 Conturo	798,40	500869
piastra adattatrice AP-KA 65, traversa QT-MFT/3, in cartone	974,05	







Come una bordatrice stazionaria.

Certo, con MFT/3 CONTURO! Un piano multifunzione speciale per CONTURO KA 65. Basta applicare la bordatrice tramite la piastra di adattamento e sarà possibile applicare bordi dritti e tondi, ma anche bordi obliqui.

Il sistema Festool.

La bordatrice CONTURO è l'essenziale per ottenere dei bordi perfetti. Dalla troncatura o fresatura pulita del pannello fino all'applicazione della colla. Dalla compressione del bordo, troncatura e rifilatura fino alla levigatura e alla lucidatura. Il sistema Festool consente di eseguire tutto questo in maniera pulita e con una qualita professionale mai raggiunta con macchine per bordare



Bordatura

Accessori e materiale di consumo

Sistema accessori

294





08

Bordatura



Accessori ner l	hardatrica	CONTLIBO	K V Y E

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Rullo supplementare ZR-KA 65	per KA 65, per la bordatura di rotondità accentuate e pezzi sagomati, offre un punto di compressione supplementare durante l'incollaggio del bordo per una forte adesione al pannello, altezza rullo 65 mm, confezione Self-Service per parete forata	62,80 76,62	499480
2	Soletta di scorrimento antigraffio LAS-STF-KA 65	per KA 65, per l'uso della bordatrice su superfici delicate o lucenti, 3 x feltri, 4 x viti di fissaggio, confezione Self-Service per parete forata	30,30 36,97	499892
	Feltro di ricambio EF-LAS-STF-KA 65 10x	soletta di scorrimento antigraffio LAS-STF-KA 65, per l'uso della bordatrice su superfici delicate o lucenti, confezione 10 pz, confezione Self-Service per parete forata	25,70 31,35	499893
3	Caricatore bordi KSP-KA 65	per KA 65, per la guida sicura di bordi sottili e delicati verso la bordatrice KA 65, alimentazione sicura di bordi lunghi senza danneggiamenti o imbrattamenti, lunghezza del nastro di bordatura fino a 8 m (con uno spessore di 2 mm), altezza max. bordo 45 mm, spessore max. bordo 2 mm, in cartone	52,60 64,17	499479
4	Tampone di levigatura HSK 80x133 H	duro, come supporto per strisce abrasive StickFix 80 x 133 mm, confezione Self-Service per parete forata	23,40 28,55	495967
5	Foglio abrasivo STF 80x130/0 S800 VL/5	confezione 5 pz, grana 800, confezione Self-Service per parete forata	9,00 10,98	483582
6	Foglio abrasivo STF 80x133 P220 GR/100	confezione 100 pz, grana P220, in cartone	44,10 53,80	497123
	Foglio abrasivo STF 80x133 P240 GR/100	confezione 100 pz, grana P240, in cartone	44,10 53,80	497124
	Foglio abrasivo STF 80x133 P280 GR/100	confezione 100 pz, grana P280, in cartone	44,10 53,80	497204
	Foglio abrasivo STF 80x133 P320 GR/100	confezione 100 pz, grana P320, in cartone	44,10 53,80	497125
7	Pasta lucidante MPA 5010 OR/0,5L	pasta di lucidatura 1-Step Speed Cut, perfetto insieme al pelo d'agnello o alla spugna per lucidare (ARANCIONE), priva di silicone, a base d'acqua, flacone da 500 ml, in flacone di plastica	30,70 37,45 61,40 / 1 L 74,91 / 1 L	202048
8	Feltro per lucidare PF-STF 80x133 STF H/5	per il tampone di levigatura manuale HSK 80 x 133, dimensioni: lunghezza x larghezza 80 x 133 mm, confezione 5 pz, confezione Self-Service per parete forata	15,60 19,03	499894

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
9	Piastra forata LP-KA65 MFT/3	per KA 65, consente di ruotare la macchina (0-47°) nel banco in combinazione con la piastra di adattamento AP-KA 65 e di posizionare orizzontalmente il pezzo durante l'operazione di bordatura – per una guida confortevole e sicura di pezzi di grandi dimensioni, dimensioni: lunghezza x larghezza 1.102 x 718 mm, in cartone	142,40 173,73	500366
10	Piastra GP-MFT/3 KA65 15x	per KA 65, piastre sostitutive o aggiuntive per l'uso stazionario della bordatrice con piastra di adattamento AP-KA 65 sull'MFT (con piastra forata KA 65; cod. prodotto 500366) o montata sul proprio banco di lavoro, confezione 15 pz, misure (L x P x H) 255 x 31 x 6 mm, confezione Self-Service per parete forata	21,60 26,35	500367
11	Colla naturale EVA nat 48X-KA 65	per KA 65, colla EVA non riempitiva – colore naturale, adatto a tutte le decorazioni, colla universale EVA con elevato punto di fusione, maggiore area di rammollimento di circa 90°C, adatta perciò anche per oggetti con elevata resistenza alle temperature tra -10°C – + 75°C, 48 unità colla EVA naturale, Base chimica: colla, resina, diametro colla 63 mm, altezza colla 26 mm, temperatura di lavorazione 190°C, resistente all'umidità secondo D1, in cartone	109,40 133,47	499812
	Colla bianca EVA wht 48X-KA 65	per KA 65, colla EVA non riempitiva – fughe dalla qualità perfetta con decorazioni bianche, colla universale EVA con elevato punto di fusione, maggiore area di rammollimento di circa 90°C, adatta perciò anche per oggetti con elevata resistenza alle temperature tra -10°C – + 75°C, 48 unità colla EVA bianca, Base chimica: colla, resina, diametro colla 63 mm, altezza colla 26 mm, temperatura di lavorazione 190°C, resistente all'umidità secondo D1, in cartone	109,40 133,47	499813
	Colla EVA marrone EVA brn 48x-KA 65	per KA 65, colla EVA non riempitiva – fughe dalla qualità perfetta con decorazioni marroni, colla universale EVA con elevato punto di fusione, maggiore area di rammollimento di circa 90°C, adatta perciò anche per oggetti con elevata resistenza alle temperature tra -10°C – + 75°C, 48 unità di colla EVA marrone, Base chimica: colla, resina, diametro colla 63 mm, altezza colla 26 mm, temperatura di lavorazione 190°C, resistente all'umidità secondo D1, in cartone	109,40 133,47	200059
	Colla EVA nera EVA blk 48x-KA 65	per KA 65, colla EVA non riempitiva – fughe dalla qualità perfetta con decorazioni nere, colla universale EVA con elevato punto di fusione, maggiore area di rammollimento di circa 90°C, adatta perciò anche per oggetti con elevata resistenza alle temperature tra -10°C – + 75°C, 48 unità di colla EVA nera, Base chimica: colla, resina, diametro colla 63 mm, altezza colla 26 mm, temperatura di lavorazione 190°C, resistente all'umidità secondo D1, in cartone	109,40 133,47	200060
12	Colla PU naturale PU nat 4x-KA 65	per KA 65, attenzione: dopo il lavoro, usare un detergente per pulire la macchina (detergente PU spm 4x-KA 65, codice articolo 200062), durata a magazzino max. 12 mesi, la colla ha un'elevata resistenza iniziale, un'eccezionale elasticità al freddo e una buona resistenza ai solventi, colore naturale, 4 unità di colla PU da 200 gr in latte sigillate, Base chimica: colla poliuretanica, Attenzione! Il collante in poliuretano offerto contiene "o-(p-benzile isocianato) fenilisocianato; difenilmetano-2,4'-diisocianato" pertanto il collante è contrassegnato dalla frase di rischio R40 "Possibilità di effetti cancerogeni". Per via del decreto sulle sostanze chimiche vietate (ChemVerbotsV) abbiamo l'obbligo di segnalare le sostanze pericolose contenute nel nostro collante al poliuretano N° 200056. Acquistando il collante al poliuretano confermate di essere maggiorenni e che utilizzerete correttamente la schiuma PU, proteggendo adeguatamente pelle, occhi e mucose da un contatto diretto, ad es. con occhiali protettivi, dispositivi di protezione delle vie aeree/maschere, guanti monouso. Siamo formati e valutati ai sensi del § 5 del decreto sulle sostanze chimiche vietate., 4 pezzi di colla poliuretanica in latte sigillate da 200 grammi ciascuna, diametro colla 63 mm, altezza colla 42 mm, temperatura di lavorazione 140°C, resistenza alle temperature -40°C - + 140°C, area di rammollimento 90°C, resistente all'umidità secondo D3/D4, peso 0,8 kg, in cartone	60,10 73,32 75,13 / 1 kg 91,65 / 1 kg	200056
	Detergente PU spm 4x-KA 65	per KA 65, cartuccia di pulizia per bordatrice CONTURO KA 65 dopo l'utilizzo della colla PU, impiego rigorosamente necessario dopo la lavorazione della colla PU al fine di evitare la reazione chimica della colla PU nella macchina, durata a magazzino max. 12 mesi, 4 latte di detergente, 4 latte di detergente da 140 grammi ciascuna, peso 0,56 kg, in cartone	48,90 59,66 87,32 / 1 kg 106,54 / 1 kg	200062
13	Lama ZK HW 45/45	rifinitura delle ultime sporgenze dopo la fresatura del bordo (di plastica) senza danneggiare la superficie del pezzo, livellamento dei segni della lama creatisi durante la fresatura (raggi R1; R1,5 e R2 mm), misure (L x P x H) 45 x 45 x 1,2 mm, raggi 1/1,5/2 mm, confezione Self-Service per parete forata	54,80 66,86	499749
14	Set per la lavorazione dei bordi KB-KA 65 SYS	per KA 65, caricatore bordi, 20x strisce di levigatura StickFix BR2 80x133 P320, rullo supplementare, Troncatrice, HSK 80x133 H, lama, soletta di scorrimento paragraffi con 3x feltri di appoggio, Feltro per lucidare, Panno abrasivo StickFix S 800, lucidante MPA 5010, in SYSTAINER SYS 4 T-L.OC	419,90 512,28	500177







Panoramica dei prodotti e delle applicazioni	298
Unità mobili di aspirazione CTL MINI, compatte CLEANTEC CTL MIDI	302
Unità mobile di aspirazione CLEANTEC CT 26/36/48	306
Unità mobile di aspirazione CT 26/36/48 AC, CT 36 AC PLANEX, CLEANTEC AUTOCLEAN CT 36 AC HC	308
Aspiratore speciale CLEANTEC CT 48 EC, CT 48 EC/B22, CTH 26/48	311
Accessori e materiale di consumo	314



Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

	Pagina 302 ———	303 ——	304 ———	305 ———	306 ———	306
Compatte ma grandi, leggere ma forti. Sul cantiere o in laboratorio, le unità mobili di aspirazione di Festool sono pronte ad affrontare qualsiasi sfida.	CT 17	CTL SYS	CTL MINI	CTL MIDI	CTL 26/36	CTM 26/36
· ·						









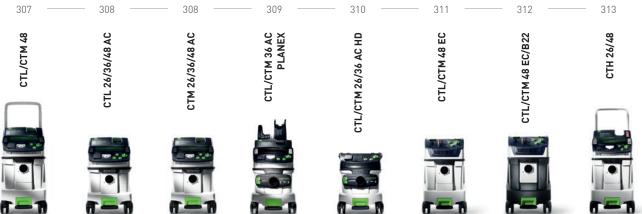




Į.	Applicazioni	Unità m	nobili di aspirazio	ne compatte CLE	ANTEC	Unità mobile d CLEAN		
C	Campo di applicazione							
١	Montaggio (basso sviluppo di polvere, polveri grosse)	•	•			•	•	
C	Officina, industria							
	Cantiere, pannellature a secco (elevato sviluppo di polvere, olveri fini)							
Z	Zona 22							
L	Applicazione							
Δ	Aspirazione dall'utensile elettrico	•	•	•	•	•	•	
Δ	Aspirazione con attrezzi pneumatici (varianti LE)					•		
L	avori di pulizia					•	•	
L -	Jso continuativo nell'industria							
C	Caratteristiche costruttive speciali							
	Espansione modulare possibile con una 2a presa/con modulo oneumatico					•	•	
F	Pulizia completamente automatica del filtro primario AUTOCLEAN							
C	Combinazione con ASA/EAA					•	•	
1	Tipo di polvere							
р	polveri di legno						•	
F	Polveri minerali e contenenti quarzo							
F	Polveri di alluminio, di vernice a polvere e di poliuretano							
F	Polveri cancerogene e di amianto							

Dati tecnici

Potenza (W)	400 – 1.200	1.000	400 – 1.200	400 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200
Portata max (I/min)	3.700	3.000	3.700	3.700	3.900	3.900
Depressione max (Pa)	24.000	20.000	24.000	24.000	24.000	24.000
Volume max contenitore/sacchetto filtro (l)	17/17	4,5/3,5	10/7,5	15/12,5	26/24 / 36/34	26/24 / 36/34
Dimensioni (L x P x H) (mm)	445 x 380 x 485	396 x 296 x 270	430 x 330 x 422	430 x 330 x 470	630 x 365 x 540 630 x 365 x 596	630 x 365 x 540 630 x 365 x 596
Peso (kg)	9,4	6,9	8,7	9,0	13,9 / 14,4	13,9 / 14,4



Unità mobile di aspirazione CLEANTEC	Unità n	nobile di aspirazion	e CLEANTEC AUTO	DCLEAN	Aspira	atore speciale CLE	ANTEC
*			$\overline{}$	*			
*	•	•			•	•	
	•	•	•	•			•
						•	
•						•	
•						•	
•							
					•		
•	•	•	•	•			
	•	•	•	•			
•					•	•	
	<u> </u>	<u> </u>	•				
*		•	*	*	*	*	
*			*	*	*		
					* solo CTM	ottimo	adatto
350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	150 – 1.100	150 – 1.100	350 – 1.000
3.900	3.900	3.900	3.900	3.900	3.400	3.400	3.900
24.000	24.000	24.000	24.000	24.000	23.000	23.000	24.000
48/46	26/24 / 36/34 / 48/46		36/34	26/24 / 36/34	48/46	48/46	26/24 / 48/46
7/10 x //06 x 1 005	630 x 365 x 540	630 x 365 x 540	630 x 365 x 596	673 x 365 x 455	630 x 606 x 660	630 x 706 x 670	630 x 365 x 540

350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	150 – 1.100	150 – 1.100	350 – 1.000
3.900	3.900	3.900	3.900	3.900	3.400	3.400	3.900
24.000	24.000	24.000	24.000	24.000	23.000	23.000	24.000
48/46	26/24 / 36/34 / 48/46	26/24 / 36/34 / 48/46	36/34	26/24 / 36/34	48/46	48/46	26/24 / 48/46
740 x 406 x 1.005	630 x 365 x 540 630 x 365 x 596 740 x 406 x 1.005	630 x 365 x 540 630 x 365 x 596 740 x 406 x 1.005	630 x 365 x 596	673 x 365 x 455 673 x 365 x 522	630 x 406 x 640	630 x 406 x 640	630 x 365 x 540 740 x 406 x 1.005
18,8	14,7 / 15,2 / 19,6	14,7 / 15,2 / 19,6	15,2	14,5 / 15,2	17,9	18,6	13,9 / 18,8

Il nostro consiglio: non rinunciate all'aspirazione della polvere. Il nostro caloroso consiglio: scegliete l'aspiratore giusto.

Quando si opera in ambienti polverosi e in particolare quando si utilizzano attrezzi che generano polvere, c'è una cosa più importante di tutto: la vostra salute! Il grado di dannosità per la salute delle polveri dipende dalla grandezza delle particelle che la compongono, dalla quantità che penetra nell'organismo, ovvero nei polmoni, e dalla durata della loro azione all'interno dell'organismo.

Minori sono le dimensioni delle particelle di polvere, maggiore è la loro capacità di penetrazione nei tessuti del polmone: una situazione insidiosa. Per questo motivo le polveri fini risultano particolarmente dannose alle vie respiratorie e molti tipi di esse sono classificate come estremamente nocive per la salute.

Ad esempio si ritiene che il biossido di silicio cristallino provochi il cancro ai polmoni Nell'interesse della salute dell'operatore, questi deve porsi in condizione di respirare aria pulita quando lavora in presenza di polveri minerali contenenti quarzo. I lavori vanno pertanto svolti utilizzando conformemente un aspiratore idoneo e omologato, o un aspiratore di sicurezza.

Informazioni più dettagliate e schede di pericolosità delle sostanze con i relativi limiti di esposizione sono reperibili presso gli uffici di medicina del lavoro.





CTL MINI/MIDI CTL 26/36/48/ 48 EC

Gli specialisti per le polveri con limite di esposizione sul luogo di lavoro > 1 mg/m³.





CTM 26/36/48/ 48 FC

Gli specialisti per le polveri con valori soglia ≥0,1 mg/m³. Per polveri di quarzo e minerali e polveri di legno.





CTH 26/48

Gli specialisti per polveri con limite di esposizione sul luogo di lavoro > 0,1 mg/m³. Per polveri cancerogene e patogene, ad es. amianto o muffe.





CTL 48 LE EC/B 22 CTM 48 LE EC/B 22

Specializzato nell'aspirazione di polveri esplosive e infiammabili.

Classi di polvere sec. EN 60335-2-69, appendice AA

	idoneo	Grado max di penetrazione (test)	Smaltimento	Pericolo di contaminazione
L (low, basso)	- Polveri con limite di esposizione sul luogo di lavoro > 1 mg/m³	1% (materiale filtro)		
M (medium, medio)	 Polveri con limite di esposizione sul luogo di lavoro ≥ 0,1 mg/m³ Polveri minerali Polveri di legno (anche faggio/quercia) 	0,1% (intero apparecchio incl. prova con chiodi da tappezziere)	Poca polvere	Tappo per il trasporto
H (high, elevato)	 Polveri con limite di esposizione sul luogo di lavoro > 0,1 mg/m³ Polveri cancerogene Polveri con agenti patogeni 	0,005% (intero apparecchio incl. prova con chiodi da tappezziere)	Senza sviluppo di polvere	Tappo per il trasporto

Così importante come l'aria che respiriamo. 3 buoni motivi per usare un aspiratore.

- 1. Il motivo più importante: la vostra salute. Le unità mobili di aspirazione assorbono di fatto fino al 99,995% delle polveri prodotte durante i classici lavori di levigatura, taglio o fresatura. In altre parole, tutto quello che si depositerebbe nei polmoni attraverso le vie respiratorie va a finire invece nel capiente serbatoio dell'aspiratore.
- 2. Un beneficio indiretto: le unità di aspirazione sono motivo di soddisfazione anche per i vostri clienti. Perché rendono pulita l'area di lavoro e, di conseguenza, anche i risultati del lavoro. Il cliente rimane positivamente colpito dalla vostra professionalità ed è pronto a consigliarvi ad altri nuovi clienti.
- 3. E non ultimo: i vostri attrezzi elettrici durano di più. Le sostanze aspirate non si sedimentano nel motore o sui contatti.

Sfruttamento totale degli spazi

L'intelligente geometria del serbatoio combinato alla perfezione con il sacco filtrante SELFCLEAN e il filtro piatto di ingombri ridotti consentono di sfruttare al massimo lo spazio a disposizione.



SYS-Dock

Trasporto facilitato, più ordine e grande versatilità. Il SYS-Dock, per collegare in tutta stabilità SYSTAINER, SORTAINER e SYS-ToolBox.



Alloggiamento per tubo d'aspirazione

Con il garage per tubo integrato non sono più necessari ingombranti ganci all'esterno della macchina e tubo e cavo sono protetti da eventuali danneggiamenti. Il tubo di aspirazione parcheggiato all'interno dell'apposito vano facilita altresì il trasporto dell'aspiratore.



Tecnologia AUTOCLEAN

Manutenzione ridotta e potenza di aspirazione costante. La funzione di pulizia automatica AUTOCLEAN rende superflua la pulizia manuale del filtro primario. Gli intervalli di intervento della funzione autopulente possono essere definiti senza soluzione di continuità e in base alle proprie esigenze, così da garantire sempre una potenza aspirante elevata e costante.



Meglio con sistema

Le unità mobili di aspirazione sono parte integrante delle soluzioni di sistema concepite da Festool e sono appositamente studiate per abbinarsi alla perfezione con gli attrezzi elettrici e pneumatici Festool. Esse si inseriscono automaticamente all'azionamento dell'attrezzo. Ogni unità mobile di aspirazione può essere ampliata con optional quali staffe di manovra o supporti per attrezzi e, in combinazione con un toolcenter o un workcenter, può essere trasformata in una stazione di lavoro mobile.



Unità mobile di aspirazione CLEANTEC CT 17







Un lavoro pulito.

Ideale per la pulizia dell'ufficio, del garage, dell'auto e del cantiere. Idoneo anche per aspirare liquidi.

Gli specialisti per i lavori di pulizia.

- Massimo volume utile con sacchetto filtrante grazie all'innovativo principio costruttivo
- Potente turbina a velocità fissa che garantisce elevata portata e potenza di aspirazione
- Possibilità di soffiatura sul retro della macchina
- Controllo di livello elettronico per l'aspirazione dei liquidi

Dati tecnici

Potenza (W)	400 – 1.200
Portata max. (I/min)	3.700
Depressione massima (Pa)	24.000
Superficie filtrante (cm²)	4.600
Cavo per il collegamento in rete (m)	5,5
Contenitore/volume sacchetto filtro (l)	17/17
Misure (L x P x H) (mm)	445 x 380 x 485
Potenza max della presa dell'apparecchio (W)	2.400
Peso (kg)	9,4



= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
sacchetto filtro a doppia parete, tubo flessibile d'aspirazione		
Ø 27 mm x 3,5 m con manicotti girevoli, in cartone		
CT 17 E	264,00	767992
	322,08	
CT 17 E-Set BA	311,00	768943
set per pulizia D36 BA-RS	379,42	
CT 17 E-Set BU	311,00	768944
set per pulizia D36 BU-RS UFFICIO	379,42	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 316





L'aspiratore in formato Systainer.

- Estremamente piccola, leggera e compatta in formato Systainer, per la massima mobilità
- Comodo trasporto sia con impugnatura di trasporto o cinghia
- ► Grazie all'intelligente deposito integrato per tubo, cavo e ugelli, avrete sempre tutto a portata di mano
- Combinabile tramite T-LOC nel sistema Systainer, per un'organizzazione ottimale della postazione di lavoro

Dati tecnici

Potenza (W)	1.000
Portata max. (I/min)	3.000
Depressione massima (Pa)	20.000
Superficie filtrante (cm²)	5.357
Cavo di alimentazione, con isolamento in gomma (m)	5
Contenitore/volume sacchetto filtro (I)	4,5/3,5
Misure (L x P x H) (mm)	396 x 296 x 270
Potenza max della presa dell'apparecchio (W)	1.200
Peso (kg)	6,9



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
CTL SYS	331,00	584173
ugello per imbottiture D 36 SP, sacchetto filtro montato, tubo d'aspirazione Ø 27 x 3 m-AS con raccordo angolare girevole lato aspirazione, garage	403,82	

per tubo d'aspirazione, Sys-Dock con funzione T-LOC, ugello per fughe

D 36 FD-150, cinghia di trasporto SYS-CT, in cartone



* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.





SYSTAINER da pagina 406





Mai visto un aspiratore così piccolo e tanto potente.

Aspiratore ideale per un impiego rapido e mobile nei piccoli lavori di montaggio e assistenza: molto compatto, leggero, silenzioso e combinabile con il sistema Systainer. L'aspiratore in formato Systainer è adattissimo per i lavori di pulizia con piccoli volumi di polvere e sporcizia. Adatto a polveri di classe L.

Unità mobile d'aspirazione CLEANTEC CTL MINI







Ideali per muoversi.

Con il suo peso ridotto e le dimensioni compatte, CTL MINI è facile da trasportare, quindi è la prima scelta per i lavori da eseguire in loco. L'aspiratore compatto a umido/a secco è ottimo per lavori di pulizia con volume di polvere e sporcizia da ridotto a medio. Per polveri di tipo L.

Il piccolo aspiratore portatile con volume da 10 l.

- Molto compatto e leggero, per un facile trasporto
- Più ordine, grazie al garage per tubo d'aspirazione, per riporre in modo sicuro tubo e cavo
- Elevata potenza di aspirazione, grazie alla turbina ad alte prestazioni compatta e al tubo di aspirazione conico
- ▶ I SYSTAINER si fissano in pochi secondi con il Sys-Dock

Dati tecnici

Potenza (W)	400 – 1.200
Portata max. (I/min)	3.700
Depressione massima (Pa)	24.000
Superficie filtrante (cm²)	5.000
Cavo di alimentazione, con isolamento in gomma (m)	7,5
Contenitore/volume sacchetto filtro (l)	10/7,5
Misure (L x P x H) (mm)	430 x 330 x 422
Potenza max della presa dell'apparecchio (W)	2.400
Peso (kg)	8,7



Dotazione	Prezzo €*	Cod.
CTL MINI	386,00	
sacchetto filtro montato, tubo flessibile di aspirazione Ø 27/32 x 3,5 m-AS	470,92	
con raccordo angolare girevole lato aspirazione, garage per tubo		

d'aspirazione, Sys-Dock con funzione T-LOC, in cartone

prodotto

584150

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 316





CLEANTEC CTL MIDI

L'aspiratore compatto con un volume del serbatoio da 15 l.

- Molto compatto e leggero, per un facile trasporto
- Più ordine, grazie al garage per tubo d'aspirazione, per riporre in modo sicuro tubo e cavo
- Elevata potenza di aspirazione, grazie alla turbina ad alte prestazioni compatta e al tubo di aspirazione conico
- ▶ I SYSTAINER si fissano in pochi secondi con il Sys-Dock

Dati tecnici

Potenza (W)	400 – 1.200
Portata max. (I/min)	3.700
Depressione massima (Pa)	24.000
Superficie filtrante (cm²)	5.000
Cavo di alimentazione, con isolamento in gomma (m)	7,5
Contenitore/volume sacchetto filtro (l)	15/12,5
Misure (L x P x H) (mm)	430 x 330 x 470
Potenza max della presa dell'apparecchio (W)	2.400
Peso (kg)	9



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
CTL MIDI	421,00	584159
sacchetto filtro montato, tubo flessibile di aspirazione Ø 27/32 x 3,5 m-AS	513,62	
con raccordo angolare girevole lato aspirazione, garage per tubo		
d'aspirazione, Sys-Dock con funzione T-LOC, in cartone		



Piccolo fuori e grande dentro.

Il CTL MIDI è il compagno ideale per i lavori di montaggio, installazione o restauro. L'aspiratore compatto per liquidi o polveri secche con un serbatoio di 15 l di capacità è la scelta perfetta per i lavori di pulizia con volume di polvere e sporcizia da ridotto a medio. Per polveri di tipo L.

Sistema accessori da pagina 316



^{*} Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Unità mobili di aspirazione CLEANTEC CT 26 / CT 36





L'aspiratore universale nella misura perfetta.

Compatto ma capiente, leggero ma potente. In cantiere o in laboratorio offrono un grande volume del serbatoio senza essere ingombrante grazie all'ingegnosa costruzione.



La vera grandezza viene dall'interno.

- sfruttamento ottimale della capacità del serbatoio: il volume netto corrisponde al volume lordo
- risponde a ogni esigenza individuale: con presa supplementare o attacco per aria compressa
- Potenza d'aspirazione sempre elevata grazie alla turbina ad alte prestazioni
- Funzione antistatica contro le scosse durante il lavoro

Dati tecnici	CT 26	CT 36
Potenza (W)	350 – 1.200	350 – 1.200
Portata max. (l/min)	3.900	3.900
Depressione massima (Pa)	24.000	24.000
Superficie filtrante (cm²)	6.318	6.318
Cavo di alimentazione, con isolamento in gomma (m)	7,5	7,5
Contenitore/volume sacchetto filtro (l)	26/24	36/34
Misure (L x P x H) (mm)	630 x 365 x 540	630 x 365 x 596
Potenza max della presa dell'apparecchio (W)	2.400	2.400
Peso (kg)	13,9	14,4



= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
sacchetto filtro SELFCLEAN, garage per tubo d'aspirazione, avvolgicavo, tubo d'aspirazione Ø 27 x 3,5 m-AS, in cartone		
CTL 26 E	576,00	583490
Sys-Dock con funzione T-LOC	702,72	
CTL 26 E SD	617,00	584049
Sys-Dock con funzione T-LOC, con 2ª presa a corrente continua	752,74	
CTL 26 E SD E/A	617,00	584050
con 2 ^a presa con interruttore automatico on/off,	752,74	
Sys-Dock con funzione T-LOC		
CTL 36 E	698,00	583491
Sys-Dock con funzione T-LOC	851,56	
CTL 36 LE	890,00	583846
modulo pneumatico, Sys-Dock con funzione T-LOC	1.085,80	
CTM 26 E	772,00	583848
tappo di chiusura bocchettone di aspirazione, SYS-Dock	941,84	
CTM 36 E	890,00	584000
tappo di chiusura bocchettone di aspirazione, SYS-Dock	1.085,80	
CTM 36 LE	1.077,00	584002
tappo di chiusura bocchettone di aspirazione, SYS-Dock, modulo pneumatico	1.313,94	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 316



Centro di lavoro WCR 1000 da pagina 389



Unità mobile di aspirazione CLEANTEC CT 48









Hanno qualcosa in più.

- prande capacità per grandi volumi di polvere e trucioli di grosse dimensioni
- Potenza d'aspirazione sempre elevata grazie alla turbina ad alte prestazioni
- Funzione antistatica contro le scosse durante il lavoro
- risponde a ogni esigenza individuale: con presa supplementare o attacco per aria compressa

Dati tecnici

Potenza (W)	350 – 1.200
Portata max. (I/min)	3.900
Depressione massima (Pa)	24.000
Superficie filtrante (cm²)	6.318
Cavo di alimentazione, con isolamento in gomma (m)	7,5
Contenitore/volume sacchetto filtro (l)	48/46
Misure (L x P x H) (mm)	740 x 406 x 1.005
Potenza max della presa dell'apparecchio (W)	2.400
Peso (kg)	18,8



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
sacchetto filtro SELFCLEAN, tubo d'aspirazione Ø 27 x 3,5 m-AS, garage per tubo d'aspirazione, SYS-Dock, avvolgicavo, impugnatura, in cartone		
CTL 48 E	802,00	584070
	978,44	
CTM 48 E	984,00	584080
tappo di chiusura bocchettone di aspirazione	1.200,48	



Per l'impiego in officina.

Grazie al serbatoio che consente una capacità di 48 è l'ideale per l'officina e per l'aspirazione di grandi quantità di polvere. Nella versione CTL e CTM è l'aspiratore adatto alle polveri di classe L ed M.

^{*} Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.









Braccio d'aspirazione CT da pagina 324



Unità mobili di aspirazione CLEANTEC CT 26 AC / CT 36 AC / CT 48 AC

















L'arma contro i filtri intasati.

Mai più filtri otturati, con il nuovo CLEANTEC AC. La funzione di pulizia automatica mantiene libero il filtro, garantendo sempre una potenza d'aspirazione ai massimi livelli. La pulizia immediata può essere attivata in qualsiasi momento.

Con pulizia automatica del filtro

- Pulizia automatica del filtro principale AUTOCLEAN con intervalli di pulizia a variazione continua
- pulizia del filtro ancora più efficace con la chiusura a saracinesca ComfortClean (accessorio)
- Potenza d'aspirazione sempre elevata grazie alla turbina ad alte prestazioni
- Funzione antistatica contro le scosse durante il lavoro

Dati tecnici	CT 26 AC	CT 36 AC	CT 48 AC
Potenza (W)	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200
Portata max. (l/min)	3.900	3.900	3.900
Depressione massima (Pa)	24.000	24.000	24.000
Superficie filtrante (cm²)	6.318	6.318	6.318
Cavo di alimentazione, con isolamento in gomma (m)	7,5	7,5	7,5
Contenitore/volume sacchetto filtro (l)	26/24	36/34	48/46
Misure (L x P x H) (mm)	630 x 365 x 540	630 x 365 x 596	740 x 406 x 1.005
Potenza max della presa dell'apparecchio (W)	2.400	2.400	2.400
Peso (kg)	14,7	15,2	19,6



= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
filtro principale ad alte prestazioni, garage per tubo d'aspirazione, sacchetto filtro SELFCLEAN, sacco per lo smaltimento, tubo d'aspirazione Ø 27 x 3,5 m-AS, avvolgicavo, in cartone		
CTL 26 E AC	679,00	584017
Sys-Dock con funzione T-LOC	828,38	
CTM 26 E AC	870,00	584032
tappo di chiusura bocchettone di aspirazione, SYS-Dock	1.061,40	
CTL 36 E AC	801,00	584025
Sys-Dock con funzione T-LOC	977,22	
CTM 36 E AC	986,00	584035
tappo di chiusura bocchettone di aspirazione, SYS-Dock	1.202,92	
CTL 48 E AC	900,00	584085
SYS-Dock, impugnatura	1.098,00	
CTM 48 E AC	1.083,00	584095
tappo di chiusura bocchettone di aspirazione, SYS-Dock, impugnatura	1.321,26	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 316



Centro di lavoro WCR 1000 da pagina 389





CLEANTEC CT 36 AC PLANEX

Ideale per l'impiego nelle costruzioni a secco.

- L'unità mobile di aspirazione perfettamente studiata per la levigatrice a stelo PLANEX
- ▶ Pulizia automatica del filtro principale AUTOCLEAN con intervalli di pulizia a variazione continua
- Potenza d'aspirazione sempre elevata grazie alla turbina ad alte prestazioni
- ► Funzione antistatica contro le scosse durante il lavoro

Dati tecnici

Potenza (W)	350 – 1.200
Portata max. (I/min)	3.900
Depressione massima (Pa)	24.000
Superficie filtrante (cm²)	6.318
Cavo di alimentazione, con isolamento in gomma (m)	7,5
Contenitore/volume sacchetto filtro (I)	36/34
Misure (L x P x H) (mm)	630 x 365 x 596
Potenza max della presa dell'apparecchio (W)	2.400
Peso (kg)	15,2



= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
filtro principale ad alte prestazioni, sacchetto filtro SELFCLEAN, avvolgicavo, sacco per lo smaltimento, tubo flessibile d'aspirazione resistente a pressoflessione D36x3,5-AS/LHS 225, valvola ComfortClean, garage per tubo d'aspirazione, supporto per utensili PLANEX, in cartone		
CTL 36 E AC-PLANEX	850,00 1.037,00	584116
CTM 36 E AC-PLANEX	1.034,00 1.261.48	584059

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 316



PLANEX LHS 225 da pagina 92



Riduzione dei tempi di lavorazione.

Più una levigatrice è veloce, più l'aspiratore collegato deve essere potente. Il CT 36 AC PLANEX è perfettamente adeguato all'estrema asportazione della levigatrice a stelo PLANEX. Con supporto per gli utensili, tubo d'aspirazione flessibile e molto resistente e chiusura a saracinesca ComfortClean di serie per una pulizia del filtro ancora pù efficiente. Risultati perfetti e sorprendente velocità.

Unità mobile di aspirazione CLEANTEC CT 26 AC HD / CT 36 AC HD









L'aspiratore da cantiere con pulizia automatica del filtro.

- Potenza di aspirazione elevata costante con pulizia automatica
- Struttura estremamente robusta con ruote grandi e asse in acciaio per l'impiego in cantiere
- Ottimale sugli utensili elettrici grazie alla presa, all'accensione automatica con inserimento e disinserimento ritardato e alla regolazione continua della forza di aspirazione
- Ampia superficie di deposito e appoggio per utensili elettrici e Systainer

Dati tecnici	CT 26 AC HD	CT 36 AC HD
Potenza (W)	350 – 1.200	350 – 1.200
Portata max. (l/min)	3.900	3.900
Depressione massima (Pa)	24.000	24.000
Superficie filtrante (cm²)	6.318	6.318
Cavo di alimentazione, con isolamento in gomma (m)	7,5	7,5
Contenitore/volume sacchetto filtro (l)	26/24	36/34
Misure (L x P x H) (mm)	673 x 365 x 455	673 x 365 x 522
Potenza max della presa dell'apparecchio (W)	2.400	2.400
Peso (kg)	14,5	15,2



= Elettronica

L'ideale per la sgrossatura.

È proprio dove si forma una grande quantità di polvere, come durante i lavori con fresatrici per restauri e levigatrici diamantate, che l'aspiratore CT 26/36 AC HD dimostra la sua potenza. La pulizia automatica del filtro inoltre mantiene costante la potenza di aspirazione.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
filtro principale ad alte prestazioni, sacchetto filtro SELFCLEAN, sacco per lo smaltimento, tubo flessibile d'aspirazione antistatico Ø $36/32~\text{mm} \times 3.5~\text{m}$ AS con manicotti girevoli, valvola ComfortClean, Cassetto per accesori, in cartone		
CTL 26 E AC HD	658,00	574865
	802,76	
CTL 36 E AC HD	780,00	584167
	951,60	
CTM 36 E AC HD	967,00	584171
	1.179,74	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 316



Fresatrici per ristrutturazioni da pagina 346



Unità mobile di aspirazione CLEANTEC CT 48 EC





Motore EC-TEC senza carboncini, per una lunga durata e un rendimento eccezionale



2013

CLEANTEC CT 48 EC

Create per l'impiego industriale continuo.

- Instancabile grazie al motore EC-TEC dalla durata multipla rispetto a un motore universale
- Con regolazione dell'intensità di aspirazione, adattabile così a ogni effettiva situazione di lavoro
- Funzione antistatica contro le scosse durante il lavoro
- Con attacco integrato per EAA e utensili pneumatici

Dati tecnici

Potenza (W)	150 – 1.100
Portata max. (I/min)	3.400
Depressione massima (Pa)	23.000
Superficie filtrante (cm²)	6.318
Cavo di alimentazione, con isolamento in gomma (m)	7,5
Contenitore/volume sacchetto filtro (l)	48/46
misure (L x P x H) (mm)	630 x 406 x 640
Potenza max della presa dell'apparecchio (W)	2.400
Peso (kg)	17,9





Prezzo €*	Cod. prodotto
1.534,00 1.871,48	584134
1. 720,00 2.098,40	584132
	1.534,00 1.871,48 1.720,00



Impieghi gravosi e continuati sono la sua specialità, e anche quella del motore EC-TEC, garante di un'affidabilità e una durata maggiorate. Per un'aspirazione costantemente potente durante la lavorazione di superfici in plastica, ceramica, legno o verniciate.

^{*} Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.





Centro di lavoro WCR 1000 da pagina 389



Unità di distribuzione energetica e di aspirazione da pagina 401



09

Unità mobile di aspirazione CLEANTEC CT 48 EC/B22



Motore EC-TEC senza carboncini, per una lunga durata e un rendimento eccezionale









Per la massima sicurezza.

- Soddisfa la direttiva ATEX 94/9/CE per la zona 22. Le polveri della classe di esplosione St1, St2 e St3 vengono asportate in tutta sicurezza
- ► Instancabile grazie al motore EC-TEC dalla durata multipla rispetto a un motore universale
- Funzione antistatica contro le scosse durante il lavoro
- Con attacco integrato per EAA e utensili pneumatici

Dati tecnici

Potenza (W)	150 – 1.100
Portata max. (I/min)	3.400
Depressione massima (Pa)	23.000
Superficie filtrante (cm²)	6.318
Cavo di alimentazione, con isolamento in gomma (m)	7,5
Contenitore/volume sacchetto filtro (l)	48/46
misure (L x P x H) (mm)	630 x 406 x 640
Potenza max della presa dell'apparecchio (W)	2.400
Peso (kg)	18,6



= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
sacchetto filtro SELFCLEAN, tubo d'aspirazione Ø 27 x 3,5 m-AS, avvolgicavo, modulo pneumatico, in cartone		
CTL 48 E LE EC/B22 R1	2.148,00 2.620,56	584131
CTM 48 E LE EC/B22 R1	2.331,00 2.843,82	584130

Per polveri infiammabili ed esplosive.

L'aspiratore speciale CT 48 EC/B22 con motore EC-TEC è progettato per l'utilizzo continuato. Il serbatoio in robusta plastica ABS è dotato di una protezione aggiuntiva contro il fuoco ed è pertanto idoneo ad aspirare in sicurezza polveri di alluminio, carta, fuliggine, vernice a polvere e anche plastica rinforzata con fibre.

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 316







Unità di distribuzione energetica e di aspirazione da pagina 401





Unità mobili di aspirazione CLEANTEC CTH 26 / CTH 48



2013

CLEANTEC CTH 26 / CTH 48

Aspiratori per polveri pericolose.

- Omologazione per polveri di classe H e polveri di amianto
- ben chiuso, grazie al sacco filtrante di sicurezza a doppio strato
- Potenza d'aspirazione sempre elevata grazie alla turbina ad alte prestazioni
- con regolazione progressiva dell'intensità di aspirazione e funzione antistatica

Dati tecnici	CTH 26	CTH 48
Potenza (W)	350 – 1.000	350 – 1.000
Portata max. (I/min)	3.900	3.900
Depressione massima (Pa)	24.000	24.000
Superficie filtrante (cm²)	6.318	6.318
Cavo di alimentazione, con isolamento in gomma (m)	7,5	7,5
Contenitore/volume sacchetto filtro (l)	26/24	48/46
misure (L x P x H) (mm)	630 x 365 x 540	740 x 406 x 1.005
Potenza max della presa dell'apparecchio (W)	2.400	2.400
Peso (kg)	13,9	18,8



= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
sacchetto filtro di sicurezza, tubo d'aspirazione Ø 27 x 3,5 m-AS, garage per tubo d'aspirazione, SYS-Dock, avvolgicavo, in cartone		
CTH 26 E / a	896,00	584139
	1.093,12	
CTH 48 E / a	1.109,00	584137
impugnatura	1.352,98	

Gli specialisti per i casi più difficili.

Amianto, muffa, polveri di fibre minerali, piombo, cadmio, nichel, cromato di zinco.

Molti pericoli – un'unica soluzione: l'aspiratore speciale CTH Festool. Non lascia scampo alle polveri patogene e cancerogene. Con un grado di depolverizzazione del filtro del 99,995%, anche il risanamento da funghi e amianto o la lavorazione del legno con dannosi impregnanti protettivi non sono più un problema per la salute.

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 316



Il sistema Festool.

Perché è molto meglio se tutto davvero combacia: per questo motivo tutte le unità mobili di aspirazione Festool sono dotate, di serie, del vano per contenere il tubo d'aspirazione, di Sys-Dock per l'attacco al SYSTAINER e, su diversi modelli, di un sistema modulare di prese. Come optional possono essere ampliate con un'impugnatura o un supporto per attrezzi rimovibile. Sono inoltre perfettamente compatibili con tutti gli attrezzi elettrici e pneumatici Festool e gli stessi accessori dell'ampia gamma sono scambiabili tra loro.



Accessori e materiale di consumo

Set di pulizia	316
Tubi flessibili per l'aspirazione e manicotti	317
Tubi e ugelli	322
Moduli e bracci di aspirazione	324
Filtri e sacchetti filtro	325
Accessori CT e per aria compressa	330















Sistema accessori

Set di pulizia CLEANTEC

		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
40	Set ugelli di pulizia ugello per imbottiture D 36 SP, pennello d'aspirazione D 36 SP, confezione Self-Service per parete forata	D 27 / D 36 D-RS	14,50 17,69	492392
	Set di pulizia standard tubo a mano curvo D 36 HR-K, prolunghe D 36 VR-K, ugello per pavimenti 4 pz. D 36 BD270, ugello per fughe, ugello per imbottiture D 36 SP, in cartone	D 27 / D 36 S-RS	42,10 51,36	492389
	Set di pulizia professionale tubo curvo, D 36 HR-M, prolunga in acciaio inox in 3 pz. D 36 VR-M3x, ugello per moquette D 36 TD, ugello per fughe, in cartone	D 27 / D 36 P-RS	84,90 103,58	492390
	Set di pulizia compatto tubo a mano curvo D 36 HR-K, ugello per pavimenti 4 pz. D 36 BD270, prolunghe D 36 VR-K, ugello per fughe, ugello per imbottiture D 36 SP, in SYSTAINER SYS 1 T-LOC	D 27/D 36 K-RS-Plus	75,80 92,48	497697
	Set di pulizia per l'artigiano Tubo d'aspirazione D 36 antistatico, tubo curvo, D 36 HR-M, prolunga in acciaio inox in 3 pz. D 36 VR-M3x, ugello per moquette D 36 TD, ugello per fughe, ugello per imbottiture D 36 SP, pennello d'aspirazione D 36 SP, in SYSTAINER SYS 5 T-LOC	D 36 HW-RS-Plus	229,00 279,38	497700
50	Set di pulizia per l'officina Tubo d'aspirazione D 36 antistatico, tubo curvo, D 36 HR-M, prolunga in acciaio inox in 3 pz. D 36 VR-M3x, ugello per pavimento D 36 BD 370, in SYSTAINER SYS 5 T-LOC	D 36 WB-RS-Plus	244,80 298,66	497701
	Set di pulizia universale Tubo d'aspirazione D 36, ugello per pavimento D 36 BD 300, tubo a mano curvo D 36 HR-K, prolunghe D 36 VR-K, ugello per fughe, pennello d'aspirazione D 36 SP, ugello per imbottiture D 36 SP, in SYSTAINER SYS 5 T-LOC	D 36 UNI-RS-Plus	1 50,30 183,37	497702
Q	Set per grandi pulizie tubo di aspirazione Ø 50 x 2,5 m, prolunghe D50VR-K, ugello per pavimenti D 50 BD370, ugello quadrato D 50 QD, pennello di aspirazione D 50 SP, ugello per fughe D 50 FD, in cartone	D 50 GS-RS	114,40 139,57	454770
	Set di manutenzione – pulizia * tubo curvo, D 36 HR-M, prolunga in acciaio inox in 3 pz. D 36 VR-M3x, ugello per moquette D 36 TD, ugello per fughe, ugello per imbottiture D 36 SP, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	D 36 RS-M-Plus	140,30 171,17	497698
	Set di pulizia pavimenti tubo curvo, D 36 HR-M, prolunga in acciaio inox in 3 pz. D 36 VR-M3x, ugello per pavimento D 36 BD 370, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	D 36 BD 370 RS-Plus	210,00 256,20	497699
	Set per la pulizia in edilizia per tutti i CT e VCP (escluso VCP 30 E), set edilizia, tubo flessibile d'aspirazione D 36/32 x 3 m, tubo a mano curvo D 36 HR-K, tubi di prolunga in acciaio inox 2 pz., ugello per pavimenti 4 pz. D 36 BD270, ugello per fughe, pennello d'aspirazione D 36 SP, in cartone	D36 BA-RS	125,10 152,62	767985
///X	Set per la pulizia da ufficio per tutti i CT e VCP (escluso VCP 30 E), set ufficio, tubo flessibile d'aspirazione D 36/32 x 3 m, tubo a mano curvo D 36 HR-K, tubi di prolunga in acciaio inox 2 pz., ugello per moquette D 36 TD, ugello per imbottiture D 36 SP, ugello per fughe, in cartone	D36 BU-RS	125,10 152,62	767987

Accessori per unità mobili d'aspirazione CT e aspiratori SR

Tubo flessibile di	aspirazione antistatico CLEANTEC	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Tubo d'aspirazione D 32/27 antistatico per CTL MINI/MIDI, resistente a temperature fino a +70°C, con raccordo girevole angolare sul lato aspiratore, a partire dall'anno di produzione 09/2013, resistenza (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, Ø 27/32 mm, lunghezza 3,5 m, in cartone	D 32/27x3,5m-AS	127,70 155,79 36,49 / 1 m 44,51 / 1 m	499742
	Tubo d'aspirazione D 27 antistatico resistente a temperature fino a +70°C, resistenza (DIN IEC 312) <1 m Ω /m, Ø 27 mm, in cartone			
	con raccordo girevole e manicotto, lunghezza 3,5 m	D 27x3,5m-AS	115,90 141,40 33,11 / 1 m 40,40 / 1 m	452878
	con raccordo girevole e manicotto, lunghezza 5 m	D 27x5m-AS	148,70 181,41 29,74 / 1 m 36,28 / 1 m	452880
	per CTL-SYS, con raccordo girevole e manicotto, lunghezza 3 m	D 27x3m-AS	96,70 117,97 32,23 / 1 m 39,32 / 1 m	500559
	a metraggio (senza raccordo girevole e manicotto)	D 27 MW-AS	33,50 40,87	452384
	Tubo d'aspirazione D 36 antistatico resistente a temperature fino a +70°C, resistenza (DIN IEC 312) <1 m Ω/m , in cartone			
	con raccordo girevole e manicotto, Ø 36 mm, lunghezza 3,5 m	D 36x3,5m-AS	147,10 179,46 42,03 / 1 m 51,27 / 1 m	452882
	con raccordo girevole e manicotto, Ø 36 mm, lunghezza 5 m	D 36x5m-AS	195,40 238,39 39,08 / 1 m 47,68 / 1 m	452884
	con raccordo girevole e manicotto, Ø 36 mm, lunghezza 7 m	D 36x7m-AS	253,50 309,27 36,21 / 1 m 44,18 / 1 m	452886
	per levigatrice a stelo PLANEX, altamente flessibile, tubo flessibile d'aspirazione resistente a flessione, Ø 36 mm, lunghezza 3,5 m	D 36x3,5-AS/KS/LHS 225	158,80 193,74 45,37 / 1 m 55,35 / 1 m	496972
	a metraggio (senza raccordo girevole e manicotto), Ø 36 mm	D 36 MW-AS	42,10 51,36	452385
	per CT AC e VCP, per i lavori con fresatrice per restauri e lavori di pulizia, conico, Ø 36/32 mm, lunghezza 3,5 m	D 36/32x3,5m-AS	131,50 160,43 37,57 / 1 m 45,84 / 1 m	497925

A		aspirazione CT e	and the state of CD
ACCACCATI NAT	linita monili di	achiraziono i'i d	SCHIPSTAPI SE
ACCESSOI I DEI	ullita illopiti u c	asvii aziviie ci e	aspiratori siv

Tubo flessibile di	aspirazione antistatico CLEANTEC	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Tubo d'aspirazione D 50 antistatico resistente a temperature fino a +70°C, resistenza (DIN IEC 312) <1 m Ω /m, Ø 50 mm, in cartone			
	con 2x raccordi girevoli, lunghezza 2,5 m	D 50x2,5m-AS	130,70 159,45 52,28 / 1 m 63,78 / 1 m	452888
	con 2x raccordi girevoli, lunghezza 4 m	D 50x4m-AS	197,60 241,07 49,40 / 1 m 60,27 / 1 m	452890
	a metraggio (senza raccordo girevole e manicotto)	D 50 MW-AS	46,30 56,49	452386
	Tubo di aspirazione plug-it D 27/22 antistatico, liscio per tutti gli utensili elettrici con attacco D27 e D36 (tutti gli utensili elettrici Festool) e accessori per pulizia, particolarmente adatto per applicazioni di levigatura, con attacco girevole e manicotto di collegamento con chiusura a baionetta, resistente a temperature fino a +70°C, resistenza (DIN IEC 312) <1 $m\Omega/m$, Ø 27/22 mm, in cartone			
	lunghezza 3,5 m	D 27/22x3,5m-AS-GQ/CT	178,40 217,65 50,97 / 1 m 62,19 / 1 m	200041
	lunghezza 5 m	D27/22x5m-AS-GQ/CT	231,60 282,55 46,32 / 1 m 56,51 / 1 m	201758
	Tubo di aspirazione plug-it D 32/22 antistatico, liscio per tutti gli utensili elettrici con attacco D27 e D36 (tutti gli utensili elettrici Festool) e accessori per pulizia, particolarmente adatto per applicazioni di levigatura, con attacco girevole e manicotto di collegamento con chiusura a baionetta, resistente a temperature fino a +70°C, lunghezza 10 m, resistenza (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, Ø 32/22 mm, in cartone		333,70 407,11 33,37 / 1 m 40,71 / 1 m	200051

Tubo flessibile di	aspirazione CLEANTEC	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Tubo di aspirazione D 21,5 per il collegamento diretto (senza manicotto) al tampone di levigatura con aspirazione, Ø 21,5 mm, lunghezza 5 m, in borsina	D21,5 x 5m HSK	34,40 41,97 6,88 / 1 m 8,39 / 1 m	495019
	Tubo d'aspirazione D 27			
	resistente a temperature fino a +70°C, Ø 27 mm, in cartone con raccordo girevole e manicotto, lunghezza 3,5 m	D 27x3,5m	71,20 86,86 20,34 / 1 m 24,82 / 1 m	452877
	con raccordo girevole e manicotto, lunghezza 5 m	D 27x5m	80,30 97,97 16,06 / 1 m 19,59 / 1 m	452879
	a metraggio (senza raccordo girevole e manicotto)	D 27 MW	21,60 26,35	452383
	Tubo d'aspirazione D 36 resistente a temperature fino a +70°C, Ø 36 mm, in cartone			
	con raccordo girevole e manicotto, lunghezza 3,5 m	D 36x3,5m	91,40 111,51 26,11 / 1 m 31,86 / 1 m	452881
	con raccordo girevole e manicotto, lunghezza 5 m	D 36x5m	118,00 143,96 23,60 / 1 m 28,79 / 1 m	452883
	con raccordo girevole e manicotto, lunghezza 7 m	D 36x7m	135,20 164,94 19,31 / 1 m 23,56 / 1 m	452885
	a metraggio (senza raccordo girevole e manicotto)	D 36 MW	26,80 32,70 26,80 / 1 m 32,70 / 1 m	454157
	Tubo flessibile di aspirazione D 36/32 per tutti i CT e VCP (escluso VCP 30 E), resistente a temperature fino a +70°C, con manicotto utensile, ruotabile, Ø 36/32 mm, lunghezza 3 m, in cartone	D 36/32x3m	78,80 96,14 26,27 / 1 m 32,05 / 1 m	768114
	Tubo d'aspirazione D 50 a metraggio (senza raccordo girevole e manicotto), resistente a temperature fino a $\pm 70^{\circ}$ C, Ø 50 mm, in cartone	D 50 MW	29,20 35,62	454158
	Adattatore flessibile per CS 50, CS 70, CMS, flessibile da 0,5 m D36 con due raccordi girevoli e manicotto antistatico D50/D50 VM-AS, per raccordo a Y insieme a CTL MINI/MIDI, lunghezza 0,5 m Ø 36 mm, in cartone	AD-D36/CS50/CS70/CMS	34,90 42,58	499196

Accessori per unità mobili d'aspirazione CT e aspiratori SR

per	tubo flessibile CLEANTEC	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Raccordo girevole antistatico manicotto tubo per attacco al bocchettone di aspirazione lato aspiratore, Ø esterno 58 mm, confezione Self-Service per parete forata			
	per tubo di aspirazione antistatico D27	D 27 DAG-AS	22,90 27,94	452892
	per tubo di aspirazione antistatico D36	D 36 DAG-AS	27,70 33,79	452894
	per tubo di aspirazione antistatico D50	D 50 DAG-AS	33,10 40,38	452896
	Raccordo girevole angolare antistatico			
	per tubo d'aspirazione antistatico D 22 e D 27 su CTL MINI e CTL MIDI, in borsina	D 27 DAG/90°-AS	23,20 28,30	456806
	per tubo di aspirazione antistatico D 32/27 sui CTL MINI e CTL MIDI, a partire dall'anno di produzione 09/2013, confezione Self-Service per parete forata	D 32/27 DAG/90°-AS	24,80 30,26	499907
	Manicotto di raccordo, antistatico confezione Self-Service per parete forata			
	per tutti gli utensili elettrici con attacco D27 e D36 (tutti gli utensili elettrici Festool) e accessori per pulizia, per tutti i tubi flessibili per l'aspirazione D27 e D27/32, non adatta per le varianti GQ con cavo Plug it integrato, per il collegamento lato utensile (utensili elettrici o ugello di aspirazione), il collegamento sicuro tra l'unità mobile di aspirazione e l'utensile elettrico grazie alla chiusura a baionetta	D 27 DM-AS/CT	16,40 20,01	500669
	per tutti gli utensili elettrici con attacco D27 e D36 (tutti gli utensili elettrici Festool) e accessori per pulizia, specialmente per i tubi flessibili lisci con cavo plug-it integrato, per il collegamento lato utensile (utensili elettrici o ugello di aspirazione), il collegamento sicuro tra l'unità mobile di aspirazione e l'utensile elettrico grazie alla chiusura a baionetta	D 27/22 DM-AS/CT	16,40 20,01	500668
	per tubo d'aspirazione D36, per attacco lato aspiratore (utensile elettrico o ugello d'aspirazione)	D 36 DM-AS	20,70 25,25	487721
	per tubo di aspirazione D 36/32, per il collegamento lato aspirazione (utensile o ugello di aspirazione)	D 36/32 DM-AS	20,70 25,25	499723

		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Manicotto riduttore confezione Self-Service per parete forata			
	per tubo d'aspirazione D36, per la riduzione a D 27 (lato macchina)	RM D36/27-AS	16,30 19,89	498528
MI	per tutti i modelli VCP/CT, sul lato EW, riduzione Ø 36 a 27 mm., Ø 36 mm	DC-D 36/27-AS	22,50 27,45	768135
	Manicotto di raccordo, antistatico per tubo d'aspirazione D36, per levigatrice a stelo PLANEX, per attacco lato aspiratore (utensile elettrico o ugello d'aspirazione), confezione Self-Service per parete forata	D 36 DM-AS-LHS 225	22,00 26,84	495013
	Adattatore d'aspirazione per collegare un tubo flessibile d'aspirazione D 50 con accessorio D 36, confezione Self-Service per parete forata	D 50/D 36 AS	15,00 18,30	452897
56	Distributore a stella, antistatico per D 50/D 36/D 27, per l'attacco di due tubi d'aspirazione, con tappo di chiusura, negli aspiratori con omologazione per polveri nocive per la salute non è consentito un funzionamento contemporaneo, confezione Self-Service per parete forata	D 50 SV-AS/D 50 V	40,60 49,53	452898
•	Tappo di chiusura per la chiusura del manicotto d'ingresso, da applicare successivamente per tutte le unità mobili di aspirazione CT/CTL, confezione Self-Service per parete forata	D 50/V	16,10 19,64	452899
	Manicotto di giunzione antistatico per il collegamento di tubi d'aspirazione D 50 / D 36 / D 27, nei tubi flessibili D 27/D 36 il manicotto di raccordo di un tubo flessibile deve essere sostituito con un raccordo girevole D 27/D 36, confezione Self-Service per parete forata	D 50/D 50 VM-AS	18,10 22,08	493047

Sistema accessori

Accessori per unità mobili d'aspirazione CT e aspiratori SR

Tubi d'aspirazione		Prezzo €*	Cod. prodotto
Tubo per D 27/D 36, confezione Self-Service per parete forata			
in acciaio inox, piegato	D 36 HR-M	49,40 60,27	452900
con regolatore del flusso per l'impostazione della potenza di aspirazione, polipropilene [PP], curvo	D 36 HR-K	21,90 26,72	452901
Prolunga			
per D 27/D 36, in acciaio inox, composta da 3 pezzi, lunghezza 950 mm, confezione Self-Service per parete forata	D 36 VR-M 3x	57,60 70,27	452902
per D 27/D 36, polipropilene (PP), 3 pezzi, lunghezza 950 mm, confezione Self-Service per parete forata	D 36 VR-K 3x	24,60 30,01	452903
per D 50, alluminio anodizzato, composta da 1 pezzo, lunghezza 1.100 mm, in cartone	D 50 VR-M	111,70 136,27	447599
per D 50, in plastica, 2 pezzi, lunghezza 970 mm, in cartone	D 50 VR-K 2x	35,80 43,68	440412
	Tubo per D 27/D 36, confezione Self-Service per parete forata in acciaio inox, piegato con regolatore del flusso per l'impostazione della potenza di aspirazione, polipropilene (PP), curvo Prolunga per D 27/D 36, in acciaio inox, composta da 3 pezzi, lunghezza 950 mm, confezione Self-Service per parete forata per D 27/D 36, polipropilene (PP), 3 pezzi, lunghezza 950 mm, confezione Self-Service per parete forata per D 50, alluminio anodizzato, composta da 1 pezzo, lunghezza 1.100 mm, in cartone	Tubo per D 27/D 36, confezione Self-Service per parete forata in acciaio inox, piegato D 36 HR-M con regolatore del flusso per l'impostazione della potenza di aspirazione, polipropilene (PP), curvo Prolunga per D 27/D 36, in acciaio inox, composta da 3 pezzi, lunghezza 950 mm, confezione Self-Service per parete forata per D 27/D 36, polipropilene (PP), 3 pezzi, lunghezza 950 mm, confezione Self-Service D 36 VR-K 3x per parete forata per D 50, alluminio anodizzato, composta da 1 pezzo, lunghezza 1.100 mm, in cartone D 50 VR-M	Tubo per D 27/D 36, confezione Self-Service per parete forata in acciaio inox, piegato D 36 HR-M 49,40 60,27 con regolatore del flusso per l'impostazione della potenza di aspirazione, polipropilene [PP], curvo D 36 HR-K 21,90 26,72 Prolunga per D 27/D 36, in acciaio inox, composta da 3 pezzi, lunghezza 950 mm, confezione Self-Service per parete forata per D 27/D 36, polipropilene (PP), 3 pezzi, lunghezza 950 mm, confezione Self-Service per D 27/D 36, polipropilene (PP), 3 pezzi, lunghezza 950 mm, confezione Self-Service per D 50, alluminio anodizzato, composta da 1 pezzo, lunghezza 1.100 mm, in cartone D 50 VR-M 111,70 136,27

pavime	avimenti		Prezzo €*	Cod. prodotto
7	Spazzola per pavimento			
	per D 27/D 36, versione industriale, in alluminio, con 2 rotelle e due spazzole estraibili, larghezza 370 mm, in cartone	D 36 BD 370	140,20 171,04	45290
	per D 50, versione industriale, in alluminio, con 2 rotelle e due spazzole estraibili, larghezza 450 mm, in cartone	D 50 BD 450	157,60 192,27	45291
	per D 27/D 36, in plastica, con 2 rotelle e 2 spazzole estraibili, larghezza 300 mm, confezione Self-Service per parete forata	D 36 BD 300	36,10 44,04	45290
No.	per D 27/D 36, in 4 pezzi, plastica con 3 inserti intercambiabili (per pavimenti, con profili in gomma per tappeti), larghezza 270 mm, confezione Self-Service per parete forata	D 36 BD 270	32,70 39,89	45290

Ugello di aspirazione per tappeti e combinato		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
4	Spazzola per moquette per D 27/D 36, con soletta di scivolamento, commutabile per basi Textil e pavimenti duri, larghezza 292 mm, in cartone	D 36 TD	49,40 60,27	452911
	Spazzola combinata Turbo per D 27/D 36, per basi Textil pavimenti duri, con 4 rotelle, spazzola cilindrica azionata dall'aria aspirata, larghezza 270 mm, in cartone	D 36 TKB	126,90 154,82	450644

pazzole e ug	elli speciali	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
A	Ugello di aspirazione In plastica, confezione Self-Service per parete forata			
	per D 27/D 36, plastica, lunghezza 300 mm	D 36 FD-300	7,80 9,52	452904
	per D 27/D 36, plastica, lunghezza 210 mm	D 36 FD-210	6,50 7,93	492391
	per D 27/D 36, per CTL-SYS, plastica, di dimensioni giuste per il vano per riporre gli accessori del CTL SYS, lunghezza 150 mm	D 36 FD-150	6,50 7,93	500593
	per D 50, In plastica, lunghezza 200 mm	D 50 FD	20,80 25,38	452912
	Pennello di aspirazione In plastica, confezione Self-Service per parete forata			
	per D 27/D 36, Ø 70 mm	D 36 SP	11,00 13,42	440404
	per D 50, Ø 85 mm	D 50 SP	29,50 35,99	440419
	Ugello per imbottiture per D 27/D 36, per CTL-SYS, in plastica, con spazzola estraibile, di dimensioni giuste per il vano per riporre gli accessori del CTL SYS, larghezza 120 mm, confezione Self-Service per parete forata	D 36 PD	8,50 10,37	500592
	Spazzola universale per D 27/D 36, plastica, con corona di spazzole e giunto girevole, confezione Self-Service per parete forata	D 36 UBD	15,80 19,28	498527
	Ugello piatto per D 27, gomma speciale resistente all'olio, larghezza 100 mm, confezione Self-Service per parete forata	D 27 FDG	55,80 68,08	440408

Sistema accessori

Moduli per sis	stema a innesto CTL/CTM 26/36/48	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
(70-	Modulo gruppo servizi per CT 26/36/48, per collegare un'unità mobile d'aspirazione CT con l'unità di servizio o il braccio d'aspirazione, non necessarie nella versione LE, in cartone	EAA CT 26/36/48	64,20 78,32	496143
	per CT 26/36/48, in cartone			
	Presa presa con corrente permanente	Modul-SD CT 26/36/48	50,10 61,12	496142
	Modulo presa presa con interruttore automatico on/off	Modul-SD E/A CT 26/36/48	50,10 61,12	496405
(60)	Modulo pneumatico per CT 26/36/48, kit opzionale per le unità mobili d'aspirazione in versione LE, con in più interruttore automatico on/off pneumatico, in cartone	DL CT 26/36/48	216,80 264,50	496141

Braccio d'aspira	zione	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
Contract of the Contract of th	Braccio d'aspirazione set tubi con raccordi, lunghezza 2.119 mm, larghezza 1.136 mm, in cartone			
	per CT 44, CT 48, senza maniglione	CT-ASA	288,00 351,36	492452
	per CT22, CT 33, con maniglione SB-CT, impugnatura	CT-ASA/SB	360,50 439,81	492767
	per CT 26/36, con maniglione SB-CT 26/36, braccio di aspirazione applicabile su tutti i modelli CT 26/36 (eccetto CT 36 AC HD), impugnatura	CT-ASA CT 26/36/SB	360,50 439,81	496372
	Supporto utensile	WHR/CT-ASA	58,90	493558



Supporto utensileWHR/CT-ASA58,90per CT-ASA, CT-ASA, CT-ASA, SB, per riporre in modo sicuro ed ergonomico 2 utensili elettrici71,86o pneumatici, in cartone71,86

Filtri CLEANTEC		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Elemento filtrante per CT 17 E, VCP 170 E, VCP 320 E, per aspirazione a secco, confezione 1 pz, in cartone	HF-CT 17	30,00 36,60	769134
	Filtro principale			
	per CTL MINI/MIDI, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	HF-CT-MINI/MIDI	20,70 25,25	456790
	per CT 26/36/48 e TURBO II, non adatto per unità mobili di aspirazione con AUTOCLEAN, confezione 1 pz, in cartone	HF-CT 26/36/48	33,60 40,99	496170
	per CT AC e VCP, per CT 26/36/48, filtro principale ottimizzato per la pulizia, confezione 1 pz, in cartone	High Performance HF CT 26/36/48	45,10 55,02	496172
	per CTH 26, CTH 48, il filtro speciale soddisfa i requisiti per le polveri di classe H, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	HF CTH 26/48	72,40 88,33	498995
	per CT 26/36/48, Filtro Hepa speciale, non adatto per unità mobili di aspirazione con AUTOCLEAN, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	HEPA-HF-CT 26/36/48	72,40 88,33	498994
	per CT 11, 22, 33, 44, 55, confezione 2 pz, in cartone	HF-CT/2	33,60 40,99	452923
	per CTL-SYS, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	HF-CT SYS	17,80 21,72	500558
	Elemento filtrante Longlife per CT 11, 22, 33, 44, 55, da utilizzarsi solamente per l'aspirazione di polveri non nocive, confezione 2 pz, in cartone	Longlife-HF-CT/2	72,50 88,45	454869
	Filtro per liquidi			
	per CTL MINI/MIDI, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	NF-CT MINI/MIDI	11,60 14,15	456805
	per CT 26/36/48, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	NF-CT 26/36/48	15,90 19,40	496169
	per CT 11, 22, 33, 44, 55, confezione 2 pz, in cartone	NF-CT/2	15,90 19,40	452924
	per CT 17 E, VCP 170 E, VCP 320 E, VCP 171 E-L, VCP 321 E-L, per aspirare liquidi, confezione 1 pz, in cartone	NF-CT 17	22,00 26,84	769135

Sistema accessori

Accessori per unità mobili di aspirazione CT

Sacchetti filtro Cl	LEANTEC	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Sacchetto filtro per CT 17 E, VCP 170 E, VCP 171 E-L, a doppia parete, confezione 5 pz, in cartone	FIS-CT 17/5	29,20 35,62	769136
PESTOOL	Sacchetto filtro SELFCLEAN confezione 5 pz, in cartone			
0	per CTL-SYS, ottimale sfruttamento del volume del sacchetto filtro ed elevata resistenza all'abrasione con il vello del filtro, sacchetto filtro Selfclean in vello	SC FIS-CT SYS/5	15,80 19,28	500438
PERSONAL TOPOLOGICAL TOPOLOGI	per CTL MINI, sfruttamento ottimale del volume del sacchetto filtro e qualità di aspirazione costante, grazie al sacchetto filtro Selfclean	SC FIS-CT MINI/5	18,00 21,96	498410
PESTODL	per CTL MIDI, sfruttamento ottimale del volume del sacchetto filtro e qualità di aspirazione costante, grazie al sacchetto filtro Selfclean	SC FIS-CT MIDI/5	26,50 32,33	498411
FESTOOL	per CT 26, sfruttamento ottimale del volume del sacchetto filtro e qualità di aspirazione costante, grazie al sacchetto filtro Selfclean	SC FIS-CT 26/5	40,40 49,29	496187
	per CT 36, sfruttamento ottimale del volume del sacchetto filtro e qualità di aspirazione costante, grazie al sacchetto filtro Selfclean	SC FIS-CT 36/5	44,10 53,80	496186
(All of the second	per CT 48, sfruttamento ottimale del volume del sacchetto filtro e qualità di aspirazione costante, grazie al sacchetto filtro Selfclean	SC FIS-CT 48/5	47,90 58,44	497539
	Sacchetto per lo smaltimento non adatto per la versione standard di CT (senza AC), confezione 5 pz, in cartone			
FESTOOL	per CT 26 AC	ENS-CT 26 AC/5	35,30 43,07	496216
	per CT 36 AC/CTL 36 E AC HD	ENS-CT 36 AC/5	38,40 46,85	496215
	per CT/CTL/CTM 48 AC	ENS-CT 48 AC/5	41,40 50,51	497540
0	Sacchetto filtro di sicurezza a doppio strato, confezione 3 pz, in cartone			
CTH 26	per CTH 26	FIS-CTH 26/3	57,60 70,27	497541
明念与西	per CTH 48	FIS-CTH 48/3	64,60 78,81	497542

		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Sacco filtro Longlife da utilizzarsi solamente per l'aspirazione di polveri non nocive, in materiale vlies di poliestere resistentissimo, di lunga durata, a 3 strati			
PERITOR.	per CTL-SYS, sacchetto filtro plurimo per lo smaltimento di polveri, confezione Self-Service per parete forata	Longlife-FIS-CT SYS	61,10 74,54	500642
910	per CTL MINI, in cartone	Longlife-FIS-CTL MINI	78,60 95,89	499703
	per CTL MIDI, in cartone	Longlife-FIS-CTL MIDI	112,60 137,37	499704
	per CT 26, in cartone	Longlife-FIS-CT 26	156,00	496120
	per CT 36, in cartone	Longlife-FIS-CT 36	190,32 164,40 200,57	496121
	per CT 48, in cartone	Longlife-FIS-CT 48	172,60 210,57	498506
Q	per CT 22, in cartone	Longlife-FIS-CT 22	156,00 190,32	456737
	per CT 33, in cartone	Longlife-FIS-CT 33	164,40 200,57	456738
Chen, Top, Hinut, Arriba, Alto	Sacchetto filtro in cartone			
22	per CT 22, confezione 5 pz	FIS-CT 22/5	40,40 49,29	452970
	per CT 22, confezione 20 pz	FIS-CT 22/20	144,50 176,29	494631
	per CT 33, confezione 5 pz	FIS-CT 33/5	44,10 53,80	452971
	per CT 33, confezione 20 pz	FIS-CT 33/20	158,00 192,76	494632
	per CT 44, confezione 5 pz	FIS-CT 44/5	47,90 58,44	452972
	per CT 55, confezione 5 pz	FIS-CT 55/5	51,60 62,95	452973
Oben, Top, Raud, Amba, Alto	per CT 22, con strato esterno Spunbond, particolarmente antistrappo, per l'aspirazione di polveri fini, confezione 5 pz	FIS-CT 22 SP VLIES/5	51,90 63,32	456870
FIE 2-22	per CT 33, con strato esterno Spunbond, particolarmente antistrappo, per l'aspirazione di polveri fini, confezione 5 pz	FIS-CT 33 SP VLIES/5	56,90 69,42	456871
	per CT 44, con strato esterno Spunbond, particolarmente antistrappo, per l'aspirazione di polveri fini, confezione 5 pz	FIS-CT 44 SP VLIES/5	61,50 75,03	456874

Sistema accessori

Accessori per as	spiratori SR			
Filtro SR		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
0	Filtro assoluto in cartone			
	per SRM 45 LE-EC, SRM 70 LE-EC	AB-FI SRM 45/70	61,00 74,42	493826
	per SRH 45	AB-FI SRH 45	78,90 96,26	493825
	Filtro principale per SRM 45 E-PLANEX, nano, in cartone	NANO HF-SRM 45-LHS 225	57,00 69,54	496406
Sacchetti filtro S	SR	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Sacchetto filtro confezione 5 pz, in cartone			
1 4 1	per SRM 45 LE-EC	FIS-SRM 45 /5	47,70 58,19	493775
	per SRM 45 E-PLANEX	FIS-SRM 45-LHS 225 /5	39,20 47,82	495014
	per SRM 70 LE-EC	FIS-SRM 70 /5	61,80 75,40	493777
	per SRH 45 E	FIS-SRH 45 /5	162,40 198,13	493776

09

Aspirazione

Sistema accessori



Sacchetto per lo smaltimento

ENS-SRM 45-LHS 225/5

tipo

34,30

Prezzo €*

 ${\bf Cod.\ prodotto}$ 495015

	per 5KM 45 E-FLANEX, confezione 5 pz, in cartone	41,65

Filtro SR e sacch	netti filtro per modelli di fine serie	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Filtro assoluto in cartone			
	per SR5, SR200, SR201	AB-FI/U	43,30 52,83	485808
	per SR151	AB-FI	56,30 68,69	488461
	per SR6, SR12, SR14, SR202, SR203, SR212, SR301, SR302, SR303, categoria d'utilizzo C/M	AB-FI/C	59,20 72,22	486241
Over Contract	Sacchetto-filtro a doppia parete			
Top	confezione 5 pz, in cartone per SR5, SR6, a due strati	FIS-SR 5/6 /5	44,90 54,78	483143
	per SR12, SR14	FIS-SR 12/14 /5	56,80 69,30	483142
	per SR151, SRM152	FIS-SR 150 /5	44,90 54,78	488460
	per SR200, SR201, SR203	FIS-SR 200 /5	48,80 59,54	487070
	per SR301, SR303, SRM312	FIS-SR 300 /5	63,40 77,35	487790
	per SR15, SR12, SR14, per materiali con valori MAK e sostanze cancerogene secondo la normativa tedesca sulle sostanze pericolose (Gef.StoffV35), omologato BIA	FIS-SR 15 /5	94,50 115,29	483889
	per SR202, SR212, SRH204, SR200, SR201, SR203	FIS-SR 202 /5	83,70 102,11	487482

Sistema accessori

Accessori CT		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Alloggiamento per tubo d'aspirazione per CT 11, 22, 33, 44, 55, per alloggiare il tubo flessibile d'aspirazione e il cavo di alimentazione, dalle misure: tubo plug it D 22 x 3,5 m / D 27 x 3,5 m / D 27 x 5 m / D 36 x 3,5 m / D 50 x 2,5 m / IAS 2-3500 AS, misure (L x P x H) 530 x 360 x 110 mm, in cartone	CT-SG	47,50 57,95	494388
V	Supporto utensile in cartone			
	per CT 26/36, supporto per levigatrici, in acciaio zincato, per riporre in modo sicuro ed ergonomico un utensile elettrico o pneumatico	WHR-CT	50,10 61,12	496122
	per CT 36 PLANEX, con pratica maniglia, per riporre la PLANEX	WHR-CT 36-LHS 225	105,10 128,22	495964
	Maniglione per spingere comodamente le unità mobili d'aspirazione, in cartone			
a Time	per CT 11, 22, 33, 44, 55	SB-CT	73,80 90,04	452921
	per CT 26/36, con supporto ugelli	SB-CT 26/36	75,80 92,48	495802
	per CT 48, con supporto ugelli	SB-CT 48	134,50 164,09	497295
	Cursore di chiusura per CT AC / CT 36 AC PLANEX, garantisce una depressione estrema nel serbatoio,	VS-CT AC/SRM45 PLANEX	49,10 59,90	497926
	Adattatore adattatore per il montaggio del WCR e/o dell'unità di alimentazione VE CT 26/36/48 con CT 48 EC e CT 48 EC B22, in cartone	AD-WCR	62,20 75,88	498805
	Adattatore SYS per CT 36 E HD-AC, VCP 260 E-L AC, VCP 260 E-M AC, VCP 260 E-H, da anno costr. 2011; VCP 480 E-L AC, VCP 480 E-M AC, per l'accoppiamento di Systainer su aspiratori, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	SYS-AP-CT 36 HD	35,80 43,68	768115
	Ventosa per aspiratori CT e tubo di aspirazione D 27, un aiuto flessibile per bloccare e fissare i pezzi su superfici orizzontali e verticali, altezza di bloccaggio max 50 mm, carico max 3 kg, misure (L x P x H) 130 x 80 x 50 mm, peso 0,35 kg, confezione Self-Service per parete forata	CT-W	37,40 45,63	500312
FESTOOL	Tracolla per CT-SYS e tutti i SYSTAINER T-LOC, facile trasporto di CTL SYS e SYSTAINER T-LOC, carico max 20 kg, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	SYS-TG	19,10 23,30	500532
	Secchio per liquidi per l'aspirazione di sporcizia mista a liquidi (ad es. trucioli di metallo + lubrorefrigerante), in cartone			
	per CT 22	SBH-CT 22	134,20 163,72	452925
	ner CT 33	SBH-CT 33	134 20	452926

per CT 33

452926

134,20 163,72

SBH-CT 33

Sistema accessori

CT Accessori _l	pneumatici	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
t	Modulo pneumatico per trasformare gli aspiratori CT versione E in versione LE, con in più la partenza in automatico dell'aspiratore da qualsiasi utensile pneumatico, adatto solo a CT 22/33/44, in cartone	DLM-CT	181,40 221,31	452829
	Unità di alimentazione in cartone per CT26/36/48 in versione LE, regolatore della pressione, scarico rapido della conden-	VE-CT 26/36/48	448,70	495886
\(\hat{h}\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	sa, oliatore e scarico dell'aria compressa non lubrificata con raccordo rapido Kit di montaggio	MS DH VE-CT-ASA-	50,50	496862
	per il montaggio dell'unità di alimentazione VE-CT 26/36 in combinazione con CT-ASA CT 26/36 SB, in cartone	CT26/36	61,61	





Panoramica dei prodotti e delle applicazioni	334
Miscelatori MX 1000, MX 1000/2, MX 1200, MX 1200/2, MX 1600/2	337
Miscelatori Duo MX 1600/2 DUO	339
Accessori e materiale di consumo	340



Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

I nostri miscelatori si distinguono per
robustezza, lunga durata, potenza
e massima ergonomia: caratteristiche
sviluppate ad hoc per le più complicate
esigenze quotidiane in fatto di miscelazione.

Pagina 337	 337	 337
MX 1000	MX 1000/2	MX 1200



Applicazioni		Miscelatori		
Miscelare				
Materiali liquidi: colori, vernici, colle	•	•	•	
Materiale fluido viscoso: masse di livellamento e di stuccatura	•	•	•	
Materiale denso,compatto: intonaci, colle per piastrelle, malta				
Volume da miscelare				
fino a 40 l	•	•		
fino a 70 l			•	
fino a 90 l				

Dati tecnici

Potenza (W)	1.020	1.020	1.200	
Numero di giri (a vuoto) 1ª velocità (giri/min)	360 – 630	360 – 630	360 – 630	
Numero di giri (a vuoto) 2ª velocità (giri/min)		580 – 1.010		
Attacco utensile	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	
Diametro del collo di serraggio (mm)	57	57	57	
Diametro max cestello (mm)	120	120	140	
Peso (kg)	4,5	4,9	4,5	

338	 338	 339
MX 1200/2	MX 1600/2	MX 1600/2 DUO







	Miscelatori	Miscelatori DUO		
		<u> </u>		-
$\overline{}$	$\overline{}$	$\overline{}$		-
•	•	•		_
				-
•				-
	•	•		_

1.200	1.500	1.500
150 – 360	150 – 300	100 – 250
320 – 780	320 – 650	130 – 350
M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	FastFix
57	57	57
140	160	140
6,2	6,4	7,9

adatto

ottimo

Mantieni la schiena dritta.

È finito il tempo in cui si miscelava scomodi con la schiena curva: il sistema ErgoFix consente di regolare la lunghezza dei miscelatori MX alla propria statura. Puoi così lavorare in posizione eretta, prevenire dolori alla schiena e affidarti ai potenti motori che miscelano con la massima rapidità. Durante le pause la macchina può essere appoggiata alla parete senza rischi di scivolamento grazie agli stabili angoli in gomma. La possibilità di staccare la frusta di miscelatura dalla macchina senza l'uso di utensili semplifica le procedure di pulizia e di trasporto al termine dei lavori.



Ergonomico, per miscelare in posizione eretta.

Il sistema brevettato ErgoFix consente di regolare la lunghezza del miscelatore alla propria statura. La postura eretta e naturale permette così di svolgere i lavori di miscelatura rilassati e senza dispendio di energie.



Uno per tutti.

L'adattatore ErgoFix è dotato del classico attacco M14, che rende possibile l'uso di tutte le fruste disponibili. Inoltre, grazie ad uno speciale rivestimento è destinato a durare per l'intero ciclo di vita del miscelatore.



Rapidissimo senza utensili.

Il sistema di attacco rapido FastFix consente di smontare l'asta di miscelatura senza attrezzi, a vantaggio di un cambio frusta più veloce, una pulizia più semplice e un trasporto facilitato con minori ingombri.





MX 1000 / MX 1000/2 / MX 1200

Robusti, ergonomici, potenti.

- Regolazione in altezza ErgoFix con funzione di cambio rapido integrata
- Nessun distacco di materiale, grazie alla partenza dolce con l'«interruttore di accelerazione»
- Minimo sforzo per far funzionare il miscelatore grazie alla comoda disposizione dell'impugnatura ergonomica con grande leva a braccio
- Potente motore con elettronica di potenza, per un'erogazione costante della potenza

Dati tecnici	MX 1000	MX 1000/2	MX 1200
Potenza (W)	1.020	1.020	1.200
Nr. giri a vuoto 1 ^a /2 ^a vel. (min ⁻¹)	360 - 630/-	360 - 630/580 - 1.010	360 – 630/-
Attacco utensile	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix
Diametro collare di tenuta (mm)	57	57	57
Diametro max. frusta (mm)	120	120	140
Quantità da miscelare (l)	40	40	60
Peso (kg)	4,5	4,9	4,5



= Elettronica MMC digitale

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
adattatore ErgoFix, Doppia impugnatura, in cartone		
MX 1000 E EF HS2	248,00	767999
frusta di miscelatura HS 2 120x600 M14	302,56	
MX 1000 E EF HS3R	248,00	768001
frusta di miscelatura HS 3 120x600 R M14	302,56	
MX 1000/2 E EF HS2	296,00	768002
frusta di miscelatura HS 2 120x600 M14	361,12	
MX 1000/2 E EF HS3R	296,00	768003
frusta di miscelatura HS 3 120x600 R M14	361,12	
MX 1200 E EF HS2	346,00	768007
frusta di miscelatura HS 2 140x600 M14	422,12	
MX 1200 E EF HS3R	346,00	768004
frusta di miscelatura HS 3 140x600 R M14	422,12	

^{*} Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.







Potenti.

Motori potenti, combinati a una riduzione perfettamente modulata, erogano una coppia continuata anche con compiti di miscelatura gravosi e utilizzo prolungato.

Miscelatori MX 1200/2, MX 1600/2









- Per lavorare materiale denso e pesante con elevata coppia, trasmissione a 2 velocità
- Regolazione in altezza ErgoFix con funzione di cambio rapido integrata
- Minimo sforzo per far funzionare il miscelatore grazie alla comoda disposizione dell'impugnatura ergonomica con grande leva a braccio
- ► Potente motore con elettronica di potenza, per un'erogazione costante della potenza



Dati tecnici	MX 1200/2	MX 1600/2
Potenza (W)	1.200	1.500
Nr. giri a vuoto 1ª/2ª vel. (min-¹)	150 – 360/320 – 780	150 - 300/320 - 650
Attacco utensile	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix
Diametro collare di tenuta (mm)	57	57
Diametro max. frusta (mm)	140	160
Quantità da miscelare (l)	70	90
Peso (kg)	6,2	6,4



= Elettronica MMC digitale

Struttura estremamente robusta.

Che si tratti di sporco ostinato, di urti o scosse forti: i nuovi miscelatori resistono alle massime sollecitazioni grazie al motore durevole, al robusto telaio in acciaio e agli spigoli in gomma.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
adattatore ErgoFix, Doppia impugnatura, in cartone		
MX 1200/2 E EF HS3R	423,00	768008
frusta di miscelatura HS 3 140x600 R M14	516,06	
MX 1600/2 E EF HS3R	478,00	768009
frusta di miscelatura HS 3 160x600 R M14	583,16	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 342





Miscelatore DUO: più veloce, più comodo, più intenso

- Più veloce e con meno sforzo, grazie alle aste che si intrecciano
- Processo di miscelatura intenso e approfondito, con effetto pettine
- Rapida sostituzione dell'asta di miscelatura con il sistema FastFix
- Regolazione elettronica e ingranaggi a 2 velocità: per ogni materiale la velocità giusta

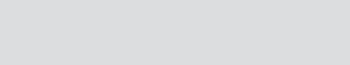
Dati tecnici

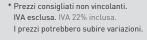
1.500
100 - 250/130 - 350
FastFix
57
140
110
90
7,9



= Elettronica MMC digitale

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
in cartone		
MX 1600/2 EQ DUO DOUBLE	659,00	769236
1 coppia di aste di miscelatura, HS 3 Double 140x600	803,98	





Sistema accessori da pagina 345







Impiego stazionario.

Il miscelatore DUO, con il centro di miscelatura MS 57 diventa una stazione di miscelatura completa. Mentre lavorano con materiale già miscelato, nella stazione di miscelatura si prepara il materiale successivo.

Il sistema Festool.

Perché è meglio quando tutto combacia: per ogni applicazione il miscelatore adatto. Con il sistema di cambio rapido FastFix è possibile cambiare il miscelatore senza problemi per i più svariati materiali.



10

Miscelatura

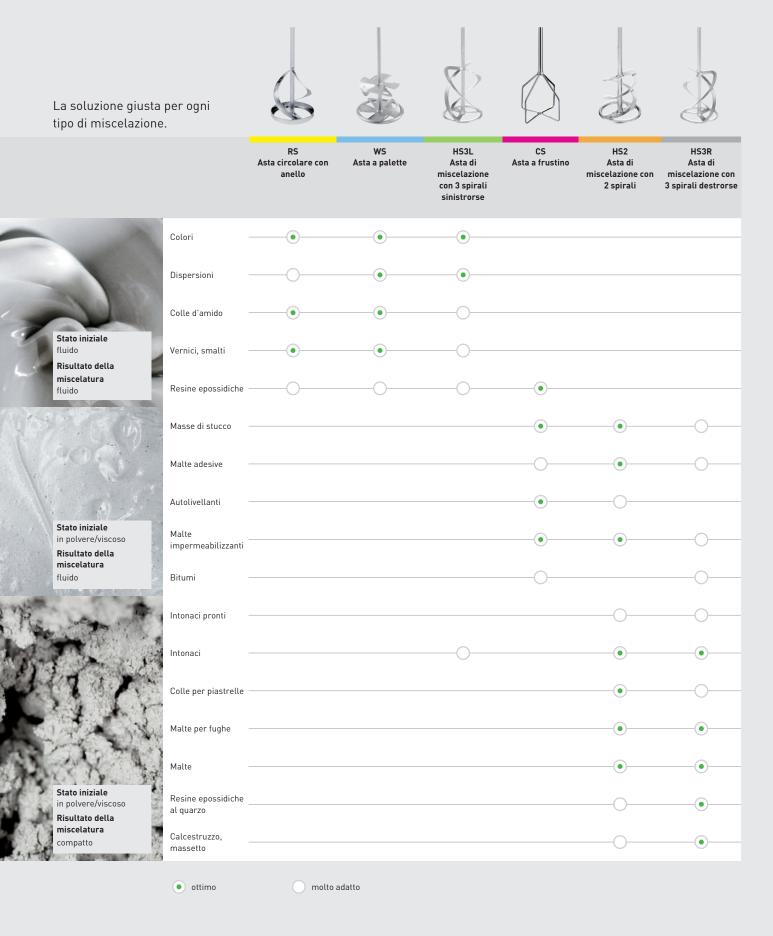
Accessori e materiale di consumo

Sistema accessori

Fruste di miscelatura	342
Adattatore	345
Centro di miscelatura	345



Fruste di miscelatura



Aste di miscelatura

Asta circolare co	n anello	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Asta circolare con anello per materiale da miscelare fluido; pitture da parete e a dispersione, colla all'amido, masse colate, vernici, bitume, fanghi, confezione Self-Service per parete forata			
	per mandrino portapunta con campo di serraggio ≥10mm, quantità di materiale -15 kg, Ø 85 mm, lunghezza 400 mm	RS 2 85x400 SW 8	11,70 14,27	769023
	mandrino portapunta con campo di serraggio ≽13mm, quantità di materiale 15-25 kg, Ø 100 mm, lunghezza 600 mm	RS 2 100x600 SW 10	16,80 20,50	769024
	per MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, quantità di materiale 15-25 kg, Ø 100 mm, lunghezza 600 mm	RS 2 100x600 M14	21,20 25,86	769020
	per MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, quantità di materiale 20-40 kg, Ø 120 mm, lunghezza 600 mm	RS 2 120x600 M14	22,80 27,82	769021
Aste a disco WS		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Asta a disco per materiali fluidi; colori, vernici, pitture da parete e a dispersione, colla d'amido, colle, colla per piastrelle, confezione Self-Service per parete forata			
	per mandrino portapunta con campo di serraggio ≽10mm, quantità di materiale -5 kg, Ø 60 mm, lunghezza 350 mm	WS 2 60x350 SW 8	11,20 13,66	769033
	per mandrino portapunta con campo di serraggio ≽10mm, quantità di materiale 5-10 kg, Ø 80 mm, lunghezza 350 mm	WS 2 80x350 SW 8	12,50 15,25	769034
	mandrino portapunta con campo di serraggio ≽13mm, quantità di materiale 10-15 kg, Ø 100 mm, lunghezza 600 mm	WS 2 100x600 SW 10	20,00 24,40	769035
Asta a disco		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Asta a disco per materiali fluidi; colori, vernici, pitture da parete e a dispersione, colla d'amido, colle, colla per piastrelle, lunghezza 600 mm, confezione Self-Service per parete forata			
	per MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, quantità di materiale 15-20 kg, Ø 120 mm	WS 2 120x600 M14	24,30 29,65	768122
	per MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, quantità di materiale 20-30 kg, Ø 140 mm	WS 2 140x600 M 14	30,60 37,33	769022
	per MX 1600/2, MXP 1602, quantità di materiale 30-60 kg, Ø 160 mm	WS 2 160x600 M 14	37,30 45,51	769036
Asta		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Asta 3 spirali sinistrorse, per materiale da miscelazione fluido; intonaco a gesso, colori a dispersione, vernici, pitture da parete, masse da fusione, lunghezza 600 mm, confezione Self-Service per parete forata			
	per MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, quantità di materiale 15-25 kg, Ø 120 mm	HS 3 120x600 L M14	34,70 42,33	767921
7	per MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, quantità di materiale 25-40 kg, Ø 140 mm	HS 3 140x600 L M14	38,70 47,21	768138
	per MX 1600/2, MXP 1602, quantità di materiale 30-60 kg, Ø 160 mm	HS 3 160x600 L M14	44,20 53,92	768709

Sistema accessori

Asta a frustino C	S	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Frustino per masse di compensazione e di stucco, materiali isolanti, collanti, per miscelare senza inclusioni d'aria (senza bolle), lunghezza 600 mm, confezione Self-Service per parete forata			
	mandrino portapunta con campo di serraggio ≽13mm, quantità di materiale 10-25 kg, Ø 120 mm	CS 120x600 SW10	28,00 34,16	769119
	per MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, quantità di materiale 10-15 kg, Ø 120 mm	CS 120x600 M14	29,90 36,48	769118
	per MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, quantità di materiale 20-40 kg, Ø 140 mm	CS 140x600 M14	33,60 40,99	769117
	per MX 1600/2, MXP 1602, quantità di materiale 40-60 kg, Ø 160 mm	CS 160x600 M14	37,60 45,87	769116
Asta a frustino H	S 2	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Asta per mandrino portapunta con campo di serraggio >10mm, 2 spirali, per materiale da miscelare tenace; colla per piastrelle, massa per fughe, malta, intonaco pronto, massetto, massa di stucco, massa di compensazione, lunghezza 400 mm, confezione Self-Service per parete forata			
-5	quantità di materiale -8 kg, Ø 70 mm	HS 2 70x400 SW 8	11,70 14,27	769025
	quantità di materiale 8-10 kg, Ø 85 mm	HS 2 85x400 SW 8	12,50 15,25	769026
Asta		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Asta 2 spirali, per materiale da miscelare tenace; colla per piastrelle, massa per fughe, malta, intonaco pronto, massetto, massa di stucco, massa di compensazione, confezione Self-Service per parete forata			
	per mandrino portapunta con campo di serraggio ≥10mm, quantità di materiale 10-15 kg, Ø 100 mm, lunghezza 400 mm	HS 2 100x400 SW 8	16,10 19,64	769027
	mandrino portapunta con campo di serraggio ≽13mm, quantità di materiale 15-20 kg, Ø 120 mm, lunghezza 600 mm	HS 2 120x600 SW 10	22,90 27,94	769028
	mandrino portapunta con campo di serraggio ≽13mm, quantità di materiale 20-40 kg, Ø 140 mm, lunghezza 600 mm	HS 2 140x600 SW 12	24,40 29,77	769029
	per MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, quantità di materiale 15-20 kg, Ø 120 mm, lunghezza 600 mm	HS 2 120x600 M14	26,90 32,82	769030
	per MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, quantità di materiale 20-40 kg, Ø 140 mm, lunghezza 600 mm	HS 2 140x600 M14	29,00 35,38	769031
	per MX 1600/2, MXP 1602, quantità di materiale 30-60 kg, Ø 160 mm, lunghezza 600 mm	HS 2 160x600 M14	40,30 49,17	769032
Asta		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Asta 3 spirali destrorse, per materiale da miscelare tenace e con elevata viscosità; malta, calcestruzzo, intonaco a base di cemento e materiale calcareo, leganti, massetto, resine epossidiche al quarzo, bitume, rivestimenti spessi, lunghezza 600 mm, confezione Self-Service per parete forata			
	per MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, quantità di materiale 15-25 kg, Ø 120 mm	HS 3 120x600 R M14	34,70 42,33	767887
$\triangleleft X$	per MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, quantità di materiale 25-40 kg, Ø 140 mm	HS 3 140x600 R M14	38,70 47,21	768708
A		HS 3 160x600 R M14	44,20	768710

Aste di miscel	latura per MX 1600/2 EQ DUO	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto	
	Frusta di miscelatura per MXP 1600/2 DUO, MXP 1602 DUO, per materiali liquidi e densi, la parte inferiore della frusta di miscelazione preleva il materiale dal fondo del contenitore di miscelatur e lo spinge verso l'alto. La parte superiore della frusta di miscelazione preme il materiale verso il basso, Ø 140 mm, lunghezza 600 mm, in cartone	HS 3 COMBI 140x600 FF	141,90 173,12	768092	
Frusta di miscelatura per MXP 1600/2 DU0, MXP 1602 DU0, per materiali pesanti ad alta viscosità, due aste di miscelatura con tre eliche ciascuna lavorano in senso opposto. Il materiale viene impastato con l'ingranamento a pettine delle due aste, Ø 140 mm, lunghezza 600 mm, in cartone		HS 3 DOUBLE 140x600 FF	141,90 173,12	768800	
Adattatore Er	goFix	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto	
	Adattatore con filettatura M14, per alloggiare le aste di miscelatura Festool M14 nei miscelatori ErgoFix, lunghezza corsa 80 mm, confezione Self-Service per parete forata	AD-EF-M14/80 ErgoFix	11,10 13,54	769091	
Adattatori e p	rolunghe	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto	
	confesions Calif Comice non noneta faneta				

Adattatori e pr	rolunghe	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	confezione Self-Service per parete forata			
	Adattatore fissare la frusta di miscelatura con filettatura interna	MA M14-M14	11,90 14,52	769148
	Adattatore Fissare il mandrino 5/8" al miscelatore	MA M14-5/8" x 16	11,80 14,40	769149
	Adattatore per fissare il mandrino 1/2" al miscelatore	MA M14-1/2" x 20	11,80 14,40	769150
Adattatore attaccare il miscelatore Festool con filettatura esterna M 14 su miscelator con filettatura esterna	attaccare il miscelatore Festool con filettatura esterna M 14 su miscelatore (RW 1000)	MAI M14-M14	13,30 16,23	769151
	Adattatore per trapani con attacco 5/8" – 16UNF, per fissare la frusta di miscelatura Festool al trapano	MAI M14-5/8" x 16	1 3,30 16,23	769153
	Adattatore per trapani con attacco 1/2" – 20 UNF, per fissare la frusta di miscelatura Festool al trapano	MAI M14-1/2" x 20	13,30 16,23	769152
	■ Prolunga per prolungare le aste di miscelatura di 400 mm, filettatura M14 su entrambi i lati	PL 400 M14/M14	21,40 26,11	769037

Centro di miscela	itura	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Centro di miscelatura elevata stabilità e sicurezza di funzionamento grazie alla struttura di acciaio con superfici zincate, trasporto facile in cantiere grazie alla colonna di guida ripiegabile, centro di miscelazione con scatola interruttore, cavo di collegamento 4 metri, attacco per collare di tenuta 57 mm, lunghezza x larghezza 950 x 550 mm, regolabile in altezza 1.000–1.520 mm, contenitore di miscelatura impiegabile max. D. 400 mm, peso 30 kg, in cartone	MS 57	864,60 1.054,81	769039







7	7	

Panoramica dei prodotti e delle applicazioni	348
Fresa per restauri RENOFIX RG 80, RG 150	353
Levigatrici a dischi diamantati RENOFIX RG 130	355
Sistema di levigatura al diamante DSG-AG 125	356
Sistemi di taglio al diamante DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH,	
DSC-AG 230	357
Asportamoquette TPE	360
Foratappezzeria TP 220	361
Accessori e materiale di consumo	362



Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

	Pa	agina			353							— 3!	54			
Calcestruzzo, pietra, intonaco, colla, vernici e altri rivestimenti vecchi spess eliminano solo con grande fatica. Per q ci sono le fresatrici per restauri RENOF	uesto				RG 80								NG 500			
con cui potrete gestire facilmente tutti i lavori di asportazione.	,						-				•		1			
						Fresa	atrice p	er res	tauri R	ENOFI	X					
		*	***		SIVE SIVE	SMO OMS		*	٠	•	1		SIVE 😍	змо	•	
Applicazioni		ZS	FZ	DIA HARD	DIA ABRASIVE	DIA THERMO	DIA UNI	HW GROB	HW FEIN	ZS	FZ	DIA HARD	DIA ABRASIVE	DIA THERMO	DIA UNI	
Intonaci																
Asportazione di intonaco minerale/tenero su pareti						-0-					_0_					
Asportazione di intonaci duri (cemento) su pareti e	facciate				-•-	-0-							-•-			
Asportazione di intonaco in resina sintetica	/	<u> </u>				-0-										
Colle																
Rimozione di colla per piastrelle/residui di colla	/							-0-					-0-			
Asportazione di colle elastiche per PVC o paviment	i in legno	<u> </u>														
Calcestruzzo																
Levigatura di superfici/parti in calcestruzzo fresco	/															
Pulizia mediante levigatura di superfici in calcestru e danneggiate da agenti atmosferici	izzo vecchie															
Irruvidimento di superfici lisce su calcestruzzo	/			-0-		-•-								-•-		
Levigatura di calcestruzzo molto duro (C30/37 e co superiore)	n durezza															
Appianamento di dislivelli su calcestruzzo vecchio	/															
Colori																
Rimozione di pitture al lattice, vernici a olio e pittur	e su intonaci															
Rimozione di colori in calcestruzzo su superfici di c	alcestruzzo															
Asportazione di mani di protettivo elastico																
Rivestimenti Rimozione di bitume																
Eliminazione di rivestimenti morbidi in PU																
Appianamento di dislivelli su massetto																
Eliminazione di rivestimenti di resina epossidica																
Eliminazione di stucco non più portante																
Altro Levigatura di terrazzi/Irruvidimento di piastrelle																
Dati tecnici																
Potenza (W)					1.100							1.6	500			
Numero di giri a vuoto (giri/min)				2	2.000 – 5.								- 2.200			
Ø mola (mm)																
Diametro utensile (mm)					80								50			
Ø attacco aspirazione polvere (mm)					36							3	6			

2 x M5

3,2

D14/M8

5,5

Attacco utensile Peso (kg)

2,7

D25/M14 3,8

Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

Che si tratti di interni o di esterni, il sistema di taglio diamantato Festool lavora sempre con la minima propagazione di polvere. Con il sistema di aspirazione Festool si evita il dispendio di tempo necessario per pulire il cantiere.

Pagina	357	 358	 359
	DSC-AG 125	DSC-AG 125 FH	DSC-AG 230



Applicazioni	Siste	emi di taglio al diama	ante			
Taglio di pannelli						
Taglio di piastrelle	•	•				-
Taglio di pannelli in gesso/ fibrocemento						-
Taglio di pannelli in laminato ad alta pressione						-
Taglio di pietra			•			-
Taglio di tegole		•	•			_
Creazione di fughe di espansione	•	•				-
Ricomposizione di spaccature nel massetto	•	•	•			-
Taglio di massetto/calcestruzzo	•		•			-
Taglio di elementi prefabbricati in calcestruzzo	O	O	•			-
Taglio di scanalature						
Esecuzione di scanalature per installazioni elettriche						-
Dati tecnici				ottimo	adatto	
Potenza (W)	1.400	1.400	2.600			
Numero di giri a vuoto (giri/min)	3.500 – 11.000	3.500 – 11.000	6.500			
Ø mola (mm)	125	125	230			
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	36/27	36/27	36/27			
Peso (kg)	4,1	2,9	8,9			

Pagina 360 — 361

TPE

TP 220

Asportare moquette o tappezzeria, levigare il cartongesso. I materiali e i compiti nell'ambito della ristrutturazione, del restauro e della pannellatura a secco sono molteplici. Festool offre a riguardo un ventaglio di soluzioni, integrate in un sistema completo di accessori e materiale di consumo.





Applicazioni	Asportamoquette	Foratappezzeria		
Risanamento e ristrutturazione				
Distacco di tappezzeria				
Rimozione di moquette	•			
Asportazione di strati portanti e di colla	•			
		ott:	imo	adatto

Dati tecnici

Potenza (W)	620	
Numero di giri a vuoto (giri/min)	6.000	
Corse di lavoro (min-1)	12.000	
Corsa (mm)	5	
Peso (kg)	3,6	1,5

I nemici del restauro sono duri da battere.

Calcestruzzo, pietra, intonaci, colle, vernici spesso si possono rimuovere solo con grandi sforzi. Ricorrere al faticoso lavoro manuale o agli attrezzi tradizionali come martelli pneumatici, scalpelli e smerigliatrici angolari non è la soluzione migliore. Per questo ci sono gli utensili RENOFIX di Festool. Su facciate e pareti, pavimenti e soffitti, le levigatrici a diamante e le fresatrici per ristrutturazioni RENOFIX asportano i rivestimenti vecchi di ogni tipo in modo rapido e a fondo.



Comoda maneggevolezza.

L'impugnatura supplementare con ammortizzazione delle vibrazioni riduce notevolmente le vibrazioni proteggendo anche le mani dell'utilizzatore. In tal modo anche il lavoro diventa più confortevole. La posizione dell'impugnatura supplementare può essere regolata senza attrezzi e in modo rapido alle diverse condizioni di lavoro. L'impugnatura può persino essere ribaltata completamente all'indietro, consentendo così, ad esempio, di arrivare fin sotto ai tubi del riscaldamento. Il piano di guida garantisce una guida sicura della smerigliatrice a dischi diamantati sulle superfici da lavorare e consente anche di impostare l'asportazione di materiale.



Direttamente alla parete.

Il segmento ribaltabile senza attrezzi consente di lavorare vicino al bordo. Grazie alla battuta a parete e al disco diamantato in posizione retratta di 0,5 mm, sono esclusi danni alla parete e ai bordi.





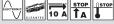


Il multitalento per pareti, soffitti e pavimenti.

- Fresatrice per restauri universale con numero di giri ideale per lavorare materiale teneri e possibilità di utilizzo di utensili DIA
- Compatta, maneggevole e potente grazie al motore da 1.100 Watt
- Numero di giri costante sotto carico grazie all'elettronica di regolazione della potenza con generatore tachimetrico
- Aria pulita grazie all'efficace aspirazione della polvere

Dati tecnici

Potenza (W)	1.100
Giri a vuoto (min ⁻¹)	2.000 - 5.900
Ø utensile (mm)	80
Attacco utensile	2 x M5
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	36
Peso (kg)	3,2



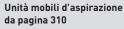
= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
cappa d'aspirazione, impugnatura supplementare VIBRASTOP, vite a brugola, in SYSTAINER SYS 3 T-LOC		
RG 80 E-Plus	631,00	768016
	769,82	
RG 80 E-Set SZ	716,00	768966
testa portautensile SZ-RG 80	873,52	
RG 80 E-Set DIA HD	757,00	768967
testa portautensile DIA HARD-RG 80	923,54	
RG 80 E-Set DIA ABR	757,00	768968
Testa portautensile DIA ABRASIV-RG 80	923,54	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.













Uno per tutto.

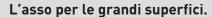
La fresatrice per restauri RG 80 E è un multitalento per le superfici grandi e medie. Grazie alla grande varietà di programmi, può asportare senza fatica sia i materiali duri che quelli teneri. Le colle, i colori, le vernici, gli intonaci sintetici, il calcestruzzo poroso e le pietre calcaree vengono così rimossi in modo rapido e semplice da pavimenti, pareti e soffitti.

Fresatrice per ristrutturazioni RENOFIX RG 150









- Fresatrice per restauri con numero di giri ideale per lavorare materiali teneri su grandi superfici
- Robusta e potente grazie al motore da 1.600 Watt
- Semplice e sicura da maneggiare grazie all'impugnatura a «D»
- Aspirazione efficace e tenuta automatica con spazzole a corona



Potenza (W)	1.600
Giri a vuoto (min ⁻¹)	1.000 – 2.200
Ø utensile (mm)	150
Attacco utensile	D14/M8
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	36
Peso (kg)	5,5
STOP	



= Elettronica



La versatile per grandi superfici.

La fresatrice per restauri RG 150, grazie al diametro utensile di 150 mm e ad un'ampia gamma di accessori, è il partner perfetto per le grandi superfici. Insieme alla guida a pavimento consente di asportare comodamente massetto, rivestimenti e residui di colla. La doppia impugnatura ergonomica con forma a D è perfetta da impugnare in qualsiasi posizione di lavoro.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
Estrattore, Chiave a tubo, in SYSTAINER SYS 5 T-LOC		
RG 150 E-Plus	901,00	768019
	1.099,22	
RG 150 E-Set SZ	1.185,00	768984
testa portautensile SZ-RG 150	1.445,70	
RG 150 E-Set DIA HD	1.219,00	768985
testa portautensile DIA HARD-RG 150	1.487,18	
RG 150 E-Set DIA ABR	1.219,00	768986
Testa portautensile DIA ABRASIV-RG 150	1.487,18	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 365



Unità mobili d'aspirazione da pagina 310





L'asso di diamanti.

- Levigatrice diamantata con numero di giri ideale per gli utensili diamantati
- Asportazione rapida e avanzamento del lavoro con il motore da 1.600 Watt
- Lavoro direttamente fino alla parete grazie al segmento ripiegabile
- puida sicura e regolazione della profondità di asportazione con il piano di guida

Dati tecnici

Potenza (W)	1.600
Giri a vuoto (min ⁻¹)	3.000 - 7.700
Ø utensile (mm)	130
Attacco utensile	D25/M14
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	36
Peso (kg)	3,8



= Elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
piano di guida, set di flange di fissaggio, Chiave per camio lama, in SYSTAINER SYS 5 T-LOC		
RG 130 E-Plus	669,00	768809
	816,18	
RG 130 E-Set DIA HD	795,00	768977
disco diamantato DIA HARD-D130	969,90	
RG 130 E-Set DIA ABR	795,00	768978
Disco diamantato DIA ABRASIV-D130	969,90	
RG 130 E-Set DIA TH	845,00	768981
Disco diamantato DIA THERMO-D130	1.030,90	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.





Unità mobili d'aspirazione da pagina 310





L'asso di diamanti.

La smerigliatrice con dischi diamantati RG 130 è un asso nell'asportazione di materiale su grandi superfici. Il numero di giri ottimizzato per gli utensili diamantati permette una rapida asportazione di calcestruzzo, massetto e rivestimenti su fondi duri. Il segmento ribaltabile senza chiave consente altresì di lavorare a filo bordo. La spirale d'aspirazione brevettata garantisce risultati di aspirazione eccellenti.

Sistema di levigatura al diamante DSG-AG 125





Sistema di smerigliatura al diamante – Lavorare senza polvere con la DSG-AG.

- Sistema FastFix per montare e smontare rapidamente la cappa
- Segmento mobile per lavorare a filo bordo
- Spazzola a corona per un'aspirazione efficace
- ▶ Velocità regolabile per un lavoro adatto al tipo di materiale

Dati tecnici

Potenza (W)	1.400
Giri a vuoto (min ⁻¹)	3.500 – 11.000
Ø dischi (mm)	125/130
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	36/27
Peso cappa/sistema (kg)	0,4/2,7



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Levigatura a filo della parete.

Il sistema di smerigliatura compatto fornito da Festool consente di lavorare senza polvere. Per pareggiare dislivelli, rimuovere vernici, calcestruzzo, colla e intonaco, e per preparare le superfici a un nuova lavorazione. Il segmento frontale ribaltabile permette altresì di lavorare a filo del bordo.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
DSG-AG 125 Plus	269,00	768997
cappa d'aspirazione, in SYSTAINER SYS 3 T-LOC	328,18	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 367



Unità mobili d'aspirazione da pagina 310





Taglio preciso senza polvere.

- Sistema di taglio con aspirazione efficiente della polvere, protegge la salute
- ▶ Utilizzabile sul binario di guida Festool per tagli precisi
- Piano di guida con rotelle a perfetto scorrimento per una guida sicura sul pezzo
- La finestra permette di avere una vista libera sul punto di taglio

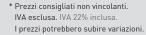
Dati tecnici

Potenza (W)	1.400
Giri a vuoto (min ⁻¹)	3.500 – 11.000
Ø dischi (mm)	125
Distanza laterale (mm)	32
Distanza anteriore (mm)	78
Profondità di taglio senza/con binario di guida (mm)	27/23
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	36/27
Peso cappa/sistema (kg)	2,2/4,1



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
cappa d'aspirazione DCC-AG 125, disco diamantato ALL-D125 Premium, in SYSTAINER SYS 4 T-LOC		
DSC-AG 125 Plus	335,00	767996
	408,70	
DSC-AG 125 Plus-FS	374,00	768993
binario di guida FS 800/2	456,28	



Sistema accessori da pagina 368



Unità mobili d'aspirazione da pagina 310







Lavorare con la minima propagazione di polvere.

Il sistema di taglio al diamante DSC-AG 125, con la sua efficiente aspirazione della polvere, salvaguarda la salute durante il lavoro. In combinazione con il binario di guida Festool è possibile eseguire con precisione tagli su porte, finestre, scanalature e fughe di espansione nel pavimento.

Smerigliatrice per taglio al diamante DSC-AG 125 FH





Tagliare senza polvere.

Il sistema di taglio a mano libera con una profondità di taglio fino a 27 mm. Per eseguire tagli su misura, precisi e senza polvere, su pannelli di materiali minerali come piastrelle e pietra naturale. Ideale per lavori di posa piastrelle, riparazioni su pareti e pavimenti, risanamenti o realizzazione di fughe d'espansione.

Flessibile come una smerigliatrice angolare. Solo senza polvere.

- Elevata efficienza di aspirazione per eseguire tagli con minima propagazione di polvere
- Dttima visibilità sulla linea di taglio per eseguire tagli liberi e precisi
- L'apertura della cappa di aspirazione consente di lavorare nella parte anteriore vicino ai bordi
- Numero di giri regolabile per lavorare in funzione del tipo di materiale

Dati tecnici

Potenza (W)	1.400
Giri a vuoto (min ⁻¹)	3.500 – 11.000
Ø dischi (mm)	125
Distanza laterale (mm)	23
Distanza anteriore (mm)	16
Profondità di taglio senza/con binario di guida (mm)	27/-
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	36/27
Peso cappa/sistema (kg)	0,6/2,9



= Elettronica MMC Multi-Material-Control

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
DSC-AG 125 FH-Plus	290,00	769954
cappa di aspirazione DCC-AG 125 FH, disco diamantato ALL-D125 Standard, piastra TP-DSC-AG 125 FH, impugnatura supplementare VIBRASTOP,	353,80	
in SYSTAINER SYS 3 T-LOC		

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 368



Unità mobili d'aspirazione da pagina 310





Taglio preciso di materiali fino a 63 mm senza polvere.

- Sistema di taglio con aspirazione efficiente della polvere, protegge la salute
- ▶ Utilizzabile sul binario di guida Festool per tagli precisi
- ▶ Piano di guida con rotelle a perfetto scorrimento per una guida sicura sul pezzo
- Aspirazione perfetta durante l'uso con binari di guida

Dati tecnici

Potenza (W)	2.600
Giri a vuoto (min ⁻¹)	6.500
Ø dischi (mm)	230
Distanza laterale (mm)	35
Distanza anteriore (mm)	85
Profondità di taglio senza/con binario di guida (mm)	63/59
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	36/27
Peso cappa/sistema (kg)	3,2/8,9



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
cappa d'aspirazione DCC-AG 230, disco diamantato ALL-D230 Premium, nella valigia di trasporto		
DSC-AG 230	527,00	767997
	642,94	
DSC-AG 230 FS	564,00	769001
binario di guida FS 800/2	688,08	



Tagliare in modo preciso ed efficiente, senza polvere.

Sono passati i tempi in cui i lavori di taglio e levigatura erano fonte di tanta polvere. La polvere nociva viene aspirata in modo affidabile, la salute dell'utilizzatore viene protetta e si consente una libera visuale sul pezzo. In combinazione con gli accessori e i materiali di consumo appropriati si ottiene la soluzione ottimale per lavorare in modo efficiente, pulito e sicuro.

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.



Sistema accessori

Unità mobili d'aspirazione da pagina 310



Ristrutturare

Asporta tappeti TPE-RS 100







Coltello quasi non soggetto ad usura.

La lama per moquette che oscilla avanti e indietro lavora per te. Sempre affidabile e facile da affilare. Procede rapidamente fra il fondo e lo strato di collante. Tu devi dare solo una leggera spinta all'utensile. Risparmiare tempo in modo più semplice e rapido è praticamente impossibile.

Rapida e leggera.

- ► Impiego come utensile portatile per lavorare in punti difficilmente raggiungibili e su scale
- Impugnatura a gambo per lavorare sulle grandi superfici senza affaticarsi
- ▶ Elevata economicità grazie all'elevato momento torcente e al motoriduttore
- ▶ Elevato rendimento: 25 m² all'ora per moquette con dorsino in gommapiuma compatta

Dati tecnici

Potenza (W)	620
Giri a vuoto (min ⁻¹)	6.000
N° di giri (min-1)	12.000
Corsa (mm)	5
Larghezza (mm)	195
Peso (kg)	3,6



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
TPE-RS 100 Q-Plus	670,00	567873
in SYSTAINER SYS 3 T-LOC	817,40	

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.





TP 220

Attacca. Stacca.

- ▶ Sforzo minimo grazie al rivoluzionario principio di funzionamento
- La profondità di penetrazione dei rulli regolabile, protegge il fondo da danneggiamenti
- L'asta telescopica regolabile è perfetta per lavorare in ambienti alti e sui soffitti
- Cappa di protezione per un trasporto sicuro e pulito

Dati tecnici

Lunghezza asta telescopica (m)	0,9 – 1,3
Regolazione della profondità (mm)	3,5
Diametro tagliente (mm)	45
misure (L x P x H) (mm)	168 x 224 x 52
Peso (kg)	1,5

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
TP 220	160,90	495747
calotta protettiva, asta telescopica, in cartone	196,30	



Principio di funzionamento rivoluzionario.

Il TP 220 è il nostro professionista ideale quando si tratta di rimuovere le carte da parati. I rulli rotanti a velocità diverse creano delle aperture a forma di imbuto grazie alle quali l'acqua può fluire facilmente dietro la carta da parati e penetrare nella stessa, senza danneggiare il fondo.

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.



Il sistema Festool.

Perché è meglio quando tutto è armonizzato: il completo sistema di accessori per risanamenti e ristrutturazioni, offre la risposta adeguata per una potente asportazione da calcestruzzo, pietra, intonaco, colla, colore, carta da parati e moquette, senza polvere. Dalle giuste teste di fresatura per lavorare i più svariati materiali con utensili RENOFIX fino alle unità mobili di aspirazione per le fresatrici per ristrutturazioni.



11

Ristrutturare

Accessori e materiale di consumo

Sistema accessori

364



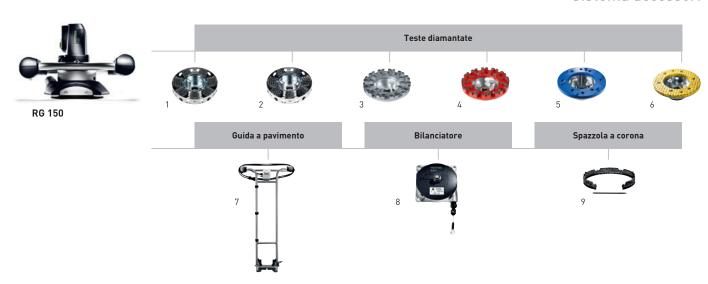
Ristrutturare

Sistema accessori



A	ccessori per fresatrice po	er restauri RG 80 E
	Prodotto	Descrizione
1	Testa portautensile SZ-RG 80	per RG 80, RGP 80, per intonaco duro, residui di colla e intonaco in resina sintetica, 1 metallo duro «forma appuntita», Ø 80 mm, confezione Self-Service per parete forata

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Testa portautensile SZ-RG 80	per RG 80, RGP 80, per intonaco duro, residui di colla e intonaco in resina sintetica, 12 frese in metallo duro «forma appuntita», Ø 80 mm, confezione Self-Service per parete forata	148,60 181,29	767982
	Testa di fresa HW-SZ 12	12 frese in metallo duro «forma appuntita», frese di ricambio per SZ-RG 80, serie completa con dischi distanziatori ed elementi di tenuta, confezione Self-Service per parete forata	112,50 137,25	769132
2	Testa portautensile FZ-RG 80	per RG 80, RGP 80, per intonaco plastico e calcestruzzo fresco, per residui di colla e vernici protettive, 12 frese in metallo duro «forma piatta», Ø 80 mm, confezione Self-Service per parete forata	148,60 181,29	769131
	Testa di fresa HW-FZ 12	serie completa con dischi distanziatori ed elementi di tenuta, 12 frese in metallo duro «forma piatta», frese di ricambio per SZ-RG 80, confezione Self-Service per parete forata	112,50 137,25	769133
3	Testa portautensile DIA HARD-RG 80	per RG 80, RGP 80, per calcestruzzo vecchio duro, resina epossidiche su fondi duri, rivestimenti e colori su calcestruzzo, testa portautensile con segmenti diamantato duri, Ø 80 mm, confezione Self-Service per parete forata	219,60 267,91	767983
	Disco diamantato DIA HARD-D80	disco di ricambio per testa portautensile DIA HARD-RG 80, Ø 80 mm, confezione Self-Service per parete forata	170,50 208,01	769054
4	Testa portautensile DIA ABRASIVE-RG 80	per RG 80, RGP 80, per materiali contenenti molta sabbia, massetti, calcestruzzi freschi, colle su massetti, pietre calcaree e calcestruzzo poroso, testa portautensile con segmenti diamantati Abrasiv, Ø 80 mm, confezione Self-Service per parete forata	219,60 267,91	767984
	Disco diamantato DIA ABRASIVE-D80	Disco di ricambio per testa portautensile DIA ABRASIV-RG 80, Ø 80 mm, confezione Self-Service per parete forata	170,50 208,01	769055
5	Testa portautensile DIA THERMO-RG 80	per RG 80, RGP 80, Per materiali termoelastici in calcestruzzo, massetto, ecc., testa portautensile con disco diamantato THERMO, Ø 80 mm, confezione Self-Service per parete forata	291,70 355,87	769082
	Disco diamantato DIA-THERMO 80	disco di ricambio per testa portautensile DIA THERMO-RG 80, Ø 80 mm, confezione Self-Service per parete forata	242,60 295,97	769084
6	Testa portautensile DIA UNI-RG 80	per RG 80, RGP 80, per colori, colle e pavimenti in legno., testa portautensile con disco diamantato Uni, Ø 80 mm, confezione Self-Service per parete forata	219,60 267,91	769169
	Disco diamantato DIA UNI-D80	disco di ricambio per testa portautensile DIA UNI-RG 80, Ø 80 mm, confezione Self-Service per parete forata	170,50 208,01	769170
7	Testa portautensile HW COARSE-RG 80	per RG 80, RGP 80, per rivestimenti elastici, colle su intonaci teneri, intonaci e calce su travature, strati di colore spessi e vecchi e per irruvidire la plastica rinforzata con fibre di vetro, testa portautensile con disco in metallo duro Grob, Ø 80 mm, confezione Self-Service per parete forata	131,80 160,80	769056
8	Testa portautensile HW FINE-RG 80	per RG 80, RGP 80, per rivestimenti elastici, colle su intonaci teneri, intonaci e calce su travature, strati di colore spessi e vecchi e per irruvidire la plastica rinforzata con fibre di vetro, testa portautensile con disco in metallo duro Fein, Ø 80 mm, confezione Self-Service per parete forata	131,80 160,80	769057



Accessori per fresatrice per restauri RG 150 E

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Testa portautensile SZ-RG 150	per RGP 150, RGP 150, per intonaco duro, residui di colla e intonaco in resina sintetica, testa portautensile con 35 frese in metallo duro «forma appuntita», Ø 150 mm, confezione Self-Service per parete forata	394,50 481,29	768020
	Testa di fresa HW-SZ 35	35 frese in metallo duro «forma appuntita», frese di ricambio per SZ-RG 150, set completo con manicotto scorrevole, confezione Self-Service per parete forata	272,30 332,21	769050
2	Testa portautensile FZ-RG 150	per RGP 150, RGP 150, per intonaco plastico e calcestruzzo fresco, per residui di colla e vernici protettive, testa portautensile con 35 frese in metallo duro «forma piatta», Ø 150 mm, confezione Self-Service per parete forata	356,80 435,30	769105
	Testa di fresa HW-FZ 35	35 frese in metallo duro «forma piatta», frese di ricambio per SZ-RG 150, set completo con manicotto scorrevole, confezione Self-Service per parete forata	232,20 283,28	769051
3	Testa portautensile DIA HARD-RG 150	per RGP 150, RGP 150, per calcestruzzo vecchio duro, resina epossidiche su fondi duri, rivestimenti e colori su calcestruzzo, testa portautensile con segmenti diamantato duri, Ø 150 mm, confezione Self-Service per parete forata	453,20 552,90	768021
	Disco diamantato DIA HARD-D150	disco di ricambio per testa utensile DIA HARD-D150, Ø 150 mm, confezione Self-Service per parete forata	365,10 445,42	769069
4	Testa portautensile DIA ABRASIVE-RG 150	per RGP 150, RGP 150, per materiali contenenti molta sabbia, massetti, calcestruzzi freschi, colle su massetti, pietre calcaree e calcestruzzo poroso, testa portautensile con segmenti diamantati Abrasiv, Ø 150 mm, confezione Self-Service per parete forata	453,20 552,90	768022
	Disco diamantato DIA ABRASIVE-D150	disco di ricambio per testa utensile DIA ABRASIVE-D150, Ø 150 mm, confezione Self-Service per parete forata	365,10 445,42	769070
5	Testa portautensile DIA THERMO-RG 150	per RGP 150, RGP 150, Per materiali termoelastici in calcestruzzo, massetto, ecc., testa portautensile con disco diamantato THERMO, Ø 150 mm, confezione Self-Service per parete forata	575,60 702,23	769083
	Disco diamantato DIA THERMO-D150	disco di ricambio per testa utensile DIA THERMO-D150, Ø 150 mm, confezione Self-Service per parete forata	487,50 594,75	769085
6	Testa portautensile DIA UNI-RG 150	per RGP 150, RGP 150, per colori, colle e pavimenti in legno., testa portautensile con disco diamantato Uni, Ø 150 mm, confezione Self-Service per parete forata	453,20 552,90	769120
	Disco diamantato DIA UNI-D150	disco di ricambio per testa utensile DIA UNI-D150, Ø 150 mm, confezione Self-Service per parete forata	365,10 445,42	769122
7	Guida a pavimento BG-RG 150	per RGP 150, RGP 150, per guidare comodamente la RENOFIX RG 150 E su grandi superfici, in cartone	373,70 455,91	769109
8	Bilanciatore BR-RG 150	per RGP 150, RGP 150, per guidare in modo semplice e sicuro la RENOFIX RG 150 E sulle pareti, carico max. 8 kg, lunghezza 2,5 m, in cartone	219,00 267,18	769121
9	Spazzola a corona BC-RG 150	per RGP 150, RGP 150, corona di spazzole di riserva sostituibile, confezione Self-Service per parete forata	20,30 24,77	769123

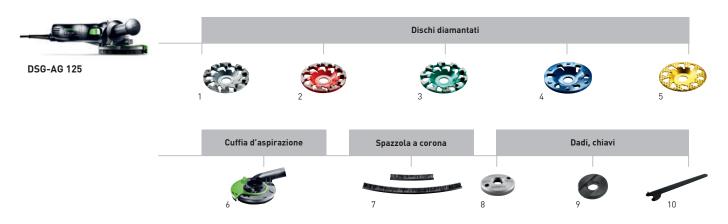
Ristrutturare

Sistema accessori



Accessori per levigatrice diamantata RENOFIX RG 130

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Disco diamantato DIA HARD-D130 PREMIUM	per RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, per calcestruzzo vecchio duro, resine epossidiche su fondi duri, rivestimenti e colori su calcestruzzo, Altezza disco 7 mm, Ø 130 mm, Ø interno 25/22,2 mm, superficie attiva 3.000 mm², confezione Self-Service per parete forata	202,20 246,68	768017
	Disco diamantato DIA HARD-D130-ST	per RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, per calcestruzzo vecchio duro, resina epossidiche su fondi duri, rivestimenti e colori su calcestruzzo, Ø 130 mm, Ø interno 25/22,2 mm, superficie attiva 2.300 mm², Altezza disco 5 mm, in cartone	1 01,40 123,71	499972
2	Disco diamantato DIA ABRASIVE-D130 PREMIUM	per RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, per materiali contenenti molta sabbia, massetti, calcestruzzi freschi, colle su massetti, pietre calcaree e calcestruzzo poroso, Altezza disco 7 mm, Ø 130 mm, Ø interno 25/22,2 mm, superficie attiva 3.460 mm², confezione Self-Service per parete forata	202,20 246,68	768018
	Disco diamantato DIA ABRASIVE-D130-ST	per RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, per materiali contenenti molta sabbia, massetti, calcestruzzi freschi, colle su massetti, pietre calcaree e calcestruzzo poroso, Ø 130 mm, Ø interno 25/22,2 mm, superficie attiva 2.300 mm², Altezza disco 5 mm, in cartone	1 01,40 123,71	499973
3	Disco diamantato DIA STONE-D130 PREMIUM	per RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, Per materiali molto duri e calcestruzzo duro (oltre B 35), Ø 130 mm, Ø interno 25/22,2 mm, confezione Self-Service per parete forata	202,20 246,68	769166
4	Disco diamantato DIA THERMO-D130 PREMIUM	per RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, Per asportare materiali termoelastici, Ø 130 mm, Ø interno 25/22,2 mm, confezione Self-Service per parete forata	269,50 328,79	768023
5	Disco diamantato DIA UNI-D130 PREMIUM	per RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, per colori, colle e pavimenti in legno., Ø 130 mm, Ø interno 25/22,2 mm, confezione Self-Service per parete forata	202,20 246,68	769167
6	Piano di guida GT-RG 130	per RG 130, RGP 130, Consente la regolazione dell'asportazione e con ciò la rimozione in determinati strati, confezione Self-Service per parete forata	35,80 43,68	769080
7	Spazzola a corona BC-RG 130	per RG 130, RGP 130, corona di spazzole di riserva sostituibile, confezione Self-Service per parete forata	24,10 29,40	769110
8	Dado di serraggio UF-DSC/DSG-AG M14	per dischi Ø 115-230 mm, per DSC-AG 125/230 e DSG-AG 125, Flangia anteriore, per serrare il disco di troncatura, da BJ (anno di costruzione) 03/2015, alloggiamento M14, confezione Self-Service per parete forata	8,40 10,25	200241
9	Chiave KF-AG	per DSC-AG 125/230, per flangia di fissaggio, in borsina	6,80 8,30	769040

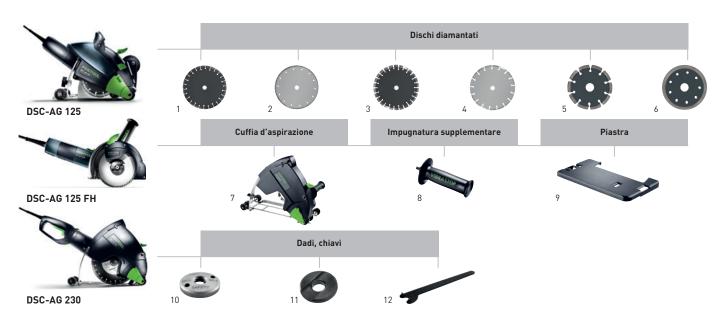


Accessori per sistema di levigatura al diamante DSG-AG 125

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Disco diamantato DIA HARD-D130 PREMIUM	per RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, per calcestruzzo vecchio duro, resina epossidiche su fondi duri, rivestimenti e colori su calcestruzzo, Altezza disco 7 mm, Ø 130 mm, Ø interno 25/22,2 mm, superficie attiva 3.000 mm², confezione Self-Service per parete forata	202,20 246,68	768017
2	Disco diamantato DIA ABRASIVE-D130 PREMIUM	per RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, per materiali contenenti molta sabbia, massetti, calcestruzzi freschi, colle su massetti, pietre calcaree e calcestruzzo poroso, Altezza disco 7 mm, Ø 130 mm, Ø interno 25/22,2 mm, superficie attiva 3.460 mm², confezione Self-Service per parete forata	202,20 246,68	768018
3	Disco diamantato DIA STONE-D130 PREMIUM	per RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, Per materiali molto duri e calcestruzzo duro (oltre B 35), Ø 130 mm, Ø interno 25/22,2 mm, confezione Self-Service per parete forata	202,20 246,68	769166
4	Disco diamantato DIA THERMO-D130 PREMIUM	per RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, Per asportare materiali termoelastici, Ø 130 mm, Ø interno 25/22,2 mm, confezione Self-Service per parete forata	269,50 328,79	768023
5	Disco diamantato DIA UNI-D130 PREMIUM	per RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, per colori, colle e pavimenti in legno., Ø 130 mm, Ø interno 25/22,2 mm, confezione Self-Service per parete forata	202,20 246,68	769167
6	Cuffia d'aspirazione DCG-AG 125	per AG 125, AGP 125-12/14, Flangia di bloccaggio, Ø dischi 125/130 mm, peso 0,4 kg, Ø attacco aspirazione polvere 36/27 mm, confezione Self-Service per parete forata	89,00 108,58	769076
7	Spazzola a corona BC-DCG AG 125	per DCG-AGP 125, confezione Self-Service per parete forata	19,20 23,42	769081
8	Dado di serraggio UF-AG M14	per dischi Ø 115-230 mm, per DSC-AG 125/230 e DSG-AG 125, Flangia anteriore, per serrare il disco di troncatura, fino all'anno di costruzione 02/2015, alloggiamento M14, confezione Self-Service per parete forata	8,40 10,25	769018
	Dado di serraggio UF-DSC/DSG-AG M14	per dischi Ø 115-230 mm, per DSC-AG 125/230 e DSG-AG 125, Flangia anteriore, per serrare il disco di troncatura, da BJ (anno di costruzione) 03/2015, alloggiamento M14, confezione Self-Service per parete forata	8,40 10,25	200241
9	Flangia BF-AG 22,2	per dischi Ø 115-230 mm, per DSC-AG 125/230, Flangia posteriore, per serrare il disco di troncatura, alloggiamento 22,2 mm, confezione Self-Service per parete forata	5,20 6,34	767973
10	Chiave KF-AG	per DSC-AG 125/230, per flangia di fissaggio, in borsina	6,80 8,30	769040

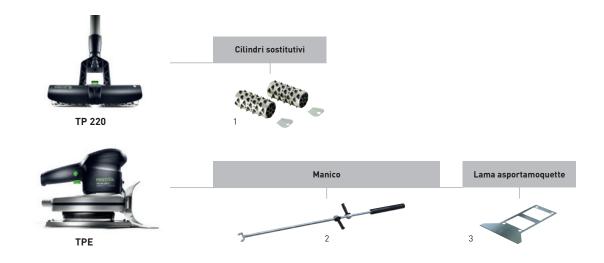
Ristrutturare

Sistema accessori



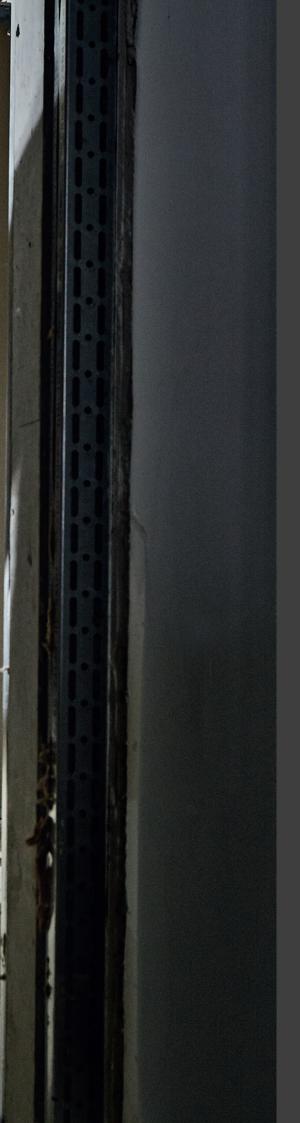
Accessori per il sistema di taglio diamantato DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, DSC-AG 230

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Disco diamantato ALL-D 125 PREMIUM	per DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, AGP 125, WCP 32, campo d'impiego universale, supporto Ø 22,2 mm, Ø 125 mm, confezione Self-Service per parete forata	72,40 88,33	769154
2	Disco diamantato ALL-D 230 PREMIUM	per DSC-AG 230, AGP 230, campo d'impiego universale, Ø 230 mm, supporto Ø 22,2 mm, confezione Self-Service per parete forata	133,80 163,24	769155
	Disco diamantato ALL-D 125 STANDARD	per DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, AGP 125, WCP 32, campo d'impiego universale, supporto Ø 22,2 mm, Ø 125 mm, confezione Self-Service per parete forata	46,30 56,49	769156
	Disco diamantato ALL-D 230 STANDARD	per DSC-AG 230, AGP 230, campo d'impiego universale, Ø 230 mm, supporto Ø 22,2 mm, confezione Self-Service per parete forata	72,40 88,33	769157
3	Disco diamantato C-D 125 PREMIUM	per DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, AGP 125, WCP 32, per calcestruzzo, supporto Ø 22,2 mm, Ø 125 mm, confezione Self-Service per parete forata	84,80 103,46	769158
	Disco diamantato C-D 230 PREMIUM	per DSC-AG 230, AGP 230, per calcestruzzo, Ø 230 mm, supporto Ø 22,2 mm, confezione Self-Service per parete forata	158,20 193,00	769159
4	Disco diamantato C-D 125 STANDARD	per DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, AGP 125, WCP 32, per calcestruzzo, supporto Ø 22,2 mm, Ø 125 mm, confezione Self-Service per parete forata	58,40 71,25	769160
	Disco diamantato C-D 230 STANDARD	per DSC-AG 230, AGP 230, per calcestruzzo, Ø 230 mm, supporto Ø 22,2 mm, confezione Self-Service per parete forata	84,80 103,46	769161
5	Disco diamantato MJ-D125 PREMIUM	per DSC AG 125, DSC-AG 125 FH, AGP 125, per il restauro delle fughe, larghezza 6,5 mm, supporto Ø 22,2 mm, Ø 125 mm, in cartone	97,10 118,46	769087
6	Disco diamantato TL-D125 PREMIUM	per DSC AG 125, DSC-AG 125 FH, AGP 125, per il taglio di piastrelle, supporto Ø 22,2 mm, Ø 125 mm, confezione Self-Service per parete forata	48,00 58,56	769162
7	Cuffia d'aspirazione DCC-AG 125	per AG 125, AGP 125-12/14, per la riduzione del carico di polvere, vite a brugola, Flangia di bloc- caggio, Chiave per camio lama, peso 2,2 kg, Ø 125 mm, Ø attacco aspirazione polvere 36/27 mm, in cartone	165,80 202,28	769075
	Cuffia d'aspirazione DCC-AG 125 FH	per AG 125; AGP 125-14, per lavorare con minima propagazione di polvere con la smerigliatrice an- golare, vite a brugola, peso 0,6 kg, Ø 125 mm, Ø attacco aspirazione polvere 36/27 mm, in cartone	98,80 120,54	769953
	Cuffia d'aspirazione DCC-AG 230	per AG 230, AGP 230-22/26, per la riduzione del carico di polvere, vite a brugola, Flangia di bloc- caggio, Chiave per camio lama, Ø 230 mm, peso 3,2 kg, Ø attacco aspirazione polvere 36/27 mm, in cartone	199,80 243,76	769077
	Guarnizione in gomma DR-DCC-AG 230	per DCC-AG 230, DCC-AGP 230, incremento dell'efficienza di aspirazione, confezione Self-Service per parete forata	2,80 3,42	769092
8	Impugnatura supplementare AH-M8 VIBRASTOP	per AG 125, AGP 115, AGP 125, AGP 150, VIBRASTOP, alloggiamento M8, confezione Self-Service per parete forata	11,60 14,15	769620
	Impugnatura supplementare AH-M14 VIBRASTOP	per AG 230, AGP 180, AGP 230, VIBRASTOP, alloggiamento M14, confezione Self-Service per parete forata	15,80 19,28	769621
9	Piastra TP-DSC-AG 125 FH	per DSC-AG 125 FH Plus, DCC-AG 125 FH, durante il taglio protegge la superficie da eventuali tracce di abrasione, per il fissaggio sul piano di guida della cappa di aspirazione DCC-AG 125 FH, misure (L x P x H) 195 x 103 x 14 mm, confezione Self-Service per parete forata	14,50 17,69	200002
10	Dado di serraggio UF-AG M14	per dischi Ø 115-230 mm, per DSC-AG 125/230 e DSG-AG 125, Flangia anteriore, per serrare il disco di troncatura, fino all'anno di costruzione 02/2015, alloggiamento M14, confezione Self-Service per parete forata	8,40 10,25	769018
	Dado di serraggio UF-DSC/DSG-AG M14	per dischi Ø 115-230 mm, per DSC-AG 125/230 e DSG-AG 125, Flangia anteriore, per serrare il disco di troncatura, da BJ (anno di costruzione) 03/2015, alloggiamento M14, confezione Self-Service per parete forata	8,40 10,25	200241
11	Flangia BF-AG 22,2	per dischi Ø 115-230 mm, per DSC-AG 125/230, Flangia posteriore, per serrare il disco di troncatura, alloggiamento 22,2 mm, confezione Self-Service per parete forata	5,20 6,34	767973
12	Chiave KF-AG	per DSC-AG 125/230, per flangia di fissaggio, in borsina	6,80 8,30	769040



Ac	Accessori per il rastrello per carta da parati FAKIR TP 220, l'asportamoquette TPE				
	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto	
1	Cilindri sostitutivi EW-TP 220	per TP 220, 2 rulli, confezione Self-Service per parete forata	42,50 51,85	496111	
2	Prolunga/manico supplementare SG-TPE/RS 1	con impugnature supplementari e 2 imbottiture per la spalla, impugnatura in due parti per l'impiego dell'asportamoquette in piedi, lunghezza 1.700 mm, in cartone	144,10 175,80	486375	
3	Coltello per moquette TM 195	per TPE-RS 100, larghezza 195 mm, in cartone	3 9,80 48,56	486374	





Illuminazione

Panoramica dei prodotti e delle applicazioni	
Lampada a batteria SYSLITE UNI	373
Lampada da lavoro SYSLITE KAL II	374
Faro da cantiere SYSLITE DUO	375



Illuminazione

Panoramica dei prodotti e delle applicazioni

Pagina 373	374	375
SYSLITE UNI	SYSLITE KAL II	SYSLITE DUO



Applicazioni				
Per l'illuminazione di superfici più piccole Per l'illuminazione di superfici più grandi Per l'illuminazione di locali più grandi Lavorazione senza corrente	•	•	•	

ottimo

adatto



L'utensile in primo piano.

- ▶ Tre potenti LED ad alte prestazioni e ad efficienza energetica
- ▶ Testa della torcia regolabile in verticale di 135° su nove posizioni
- Stabile e sicura, fissabile con flessibilità anche grazie alla clip per cintura e al gancio per impalcatura

Dati tecnici

Tensione batteria (V)	10,8/18
Sistema di illuminazione	3 SMD LEDs
Valore in lumen (lm)	43
Peso (senza batteria) (kg)	0,34

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
SYSLITE UNI	81,30	769079
supporto per impalcatura, senza carica batteria, senza batteria,	99,19	



Piccolo, ma fantastico.

Il maneggevole SYSLITE UNI è sempre pronto quando si tratta di illuminare angoli bui. Con il suo peso ridotto e la forma compatta, è l'aiutante ideale per tutti i lavori. È utilizzabile con tutte le batterie Festool comuni.

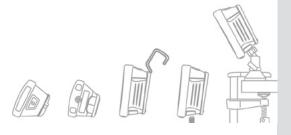
Illuminazione

SYSLITE KAL II









Piena versatilità.

Può essere appeso o installato in 5 diverse posizioni: la SYSLITE KAL II illumina ogni angolo e per ben 6 ore nonstop. Il corpo in alluminio pressofuso è resistente agli urti e alle rotture, quindi robusto quanto basta per tutti i cantieri. L'ampio angolo di diffusione della luce di 170° consente di illuminare l'area di lavoro in maniera omogenea e integrale.

L'utensile in primo piano.

- Eccezionale potenza luminosa, grazie ai 12 LED ad alte prestazioni
- Di lunga durata e robusta grazie al corpo resistente a rottura
- Massima durata di impiego in aggiunta alla batteria interna possono essere utilizzate tutte altre batterie Festool. L'alimentatore di rete di 230 V e il cavo per accendisigari ampliano le opzioni di ricarica a disposizione
- Diverse possibilità di carica delle batterie interne da 7,2 V per la massima efficienza

Dati tecnici

Sistema di illuminazione (W)	12 x 1,5
Valore in lumen 1°/2° livello (lm)	310/769
Durata della luce (batteria interna) 1°/2° livello (min)	290/110
Capacità batteria al litio (Ah)	2,9
Tempo di carica Li Ion (min)	200
Campo ammissibile della temperatura di esercizio (°C)	-5/+ 55
Funzionamento con batterie esterne Festool (V)	10,8 - 18
Apertura gancio (mm)	40
Misura filettatura supporto (")	1/4
misure (L x P x H) (mm)	80 x 100 x 150
Peso (senza batteria) (kg)	0,7

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
batteria integrata agli ioni di litio 7,2 V, adattatore carica a rete 230 V, adattatore carica da auto, borsa per il trasporto, confezione Self-Service per parete forata		
KAL II	170,00	500721
	207,40	
KAL II-Set	201,00	499815
testa a sfera con magnete piastra per del treppiede	245,22	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.





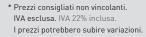
Perché dalla qualità della luce dipende la riuscita di un lavoro.

- ▶ Disposizione LED straordinaria per un angolo di diffusione di 180° e un'illuminazione omogenea
- L'elevata luminosità (8.000 lm) crea un'illuminazione eccezionale su grandi superfici
- ► Tonalità luminosa simile alla luce del giorno (5000 K)
- Robusto e di lunga durata con 10.000 ore di durata (L70) e angoli resistenti agli urti

Dati tecnici

Colore emesso (K)	5.000
Sistema di illuminazione (W)	80 x 1,4
Valore in lumen (lm)	8.000
Durata LED (L70) (H)	10.000
Indice di resa cromatica Ra	80
Classe di protezione carcassa	IP 55
Classe di protezione	1
Lunghezza cavo elettrico (m)	4,9
Peso (kg)	3,4

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
DUO	288,00	200164
in cartone	351,36	
DUO-Plus	318,00	769962
in SYSTAINER SYS 3 T-LOC	387,96	
DUO-Set	422,00	574653
treppiede ST DUO 200, in SYSTAINER SYS 3 T-LOC	514,84	



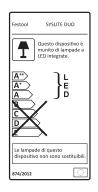
Sistema accessori





Un'illuminazione di nuova generazione

Illumina tutta la superficie anziché fare luce in un solo punto. Con il treppiede stabile ed estraibile fino a 2,00 m di altezza e stivato in sicurezza nel SYSTAINER. Impugnatura ad una mano, possibilità di fissaggio e avvolgimento cavo? Non possono certamete mancare!



Illuminazione

Sistema accessori



Accessori per lampada da lavoro SYSLITE KAL II, faro da cantiere SYSLITE DUO

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Testa a sfera magnetica MA KAL	per morsetto FS Festool, testa a sfera ruotabile di 360°, per un fissaggio flessibile delle lampade da lavoro SYSLITE KAL e KAL II, piastra per treppiede esterno, bloccaggio magnetico 16 kg, confezione Self-Service per parete forata	50,10 61,12	499814
2	Treppiede ST DUO 200	per SYSLITE DUO, regolabile in altezza in modo continuo tramite due inserti da 150 a 200 cm, poco ingombrante, richiudibile e facile da trasportare con un peso di soli 5,6 kg, in cartone	139,80 170,56	200038

Vedere tutto. Lavorare in modo preciso. Con l'utensile in primo piano.

Che si tratti del faro da cantiere SYSLITE DUO, della lampada da lavoro SYSLITE KAL o della maneggevole SYSLITE UNI – sviluppiamo tutte le soluzioni di illuminazione con lo stesso rigore applicato per i nostri utensili: rendere il vostro lavoro più semplice e i risultati migliori. Grazie ad un'illuminazione eccezionale in ogni situazione – dalle superfici di piccole dimensioni fino a interi locali. Perché un'illuminazione di elevata qualità è il presupposto necessario per un buon lavoro.



SYSLITE UNI

La piccola compatta per il massimo della mobilità. Utilizzabile con tutte le batterie Festool.

SYSLITE KAL II

Rende le superfici scure adatte per il lavoro in modo estremamente flessibile: montabile in 5 posizioni e utilizzabile con le più diverse fonti di energia (batteria interna, batteria ricaricabile, cavo di rete, cavo per auto).

SYSLITE DUO

Illuminazione su grandi superfici (gestita a rete) di interi locali con qualità di luce simile a quella diurna. Ed utilizzabile con la maggior flessibilità possibile: verticale a terra o su superfici, sul treppiede Festool o su ganci con possibilità di fissaggio sul lato posteriore.

L'ultimo componente della famiglia Festool: la nuova SYSLITE DUO.

Perché dalla qualità della luce dipende la riuscita di un lavoro. Sperimentate voi stessi la differenza:



Emettitore alogeno classico tonalità luminosa gialla, che si attenua visivamente nella zona marginale.



Lampade a LED tradizionaleAngolo di diffusione ridotto, minore luminosità.



Festool SYSLITE DUO
Angolo di dispersione di 180°, illuminazione ampia, omogenea, tonalità luminosa simile a quella del giorno.



Inoltre: grazie al SERVICE all-inclusive, è possibile provare la SYSLITE DUO per 15 giorni! Tutte le informazioni su questo ed altri servizi sono disponibili sul sito www.festool.it/servizi





13

Compact Modul System CMS	38
Piano multifunzione MFT 3	38:
Sistema di bloccaggio a vuoto VAC-SYS	38
Sistemi di guida FS/2, GECKO	38
Ventosa per aspiratori CT WINGS	38
Bracci d'aspirazione ASA	38
Gruppo servizi/aspirazione EAA	38
Workcenter WCR	38'
Carrello multifunzione MFH 1000, UCR 1000	39
Toolcenter TC 3000/2 TC 3000/2	39
Radio per cantiere SYSROCK BR 10	39:
Distributore di corrente SYS-PowerHub	39:
Sistemi di stoccaggio SYSTAINER, SORTAINER, Sys-ToolBox	39
Sistemi di trasporto SYS-Port, SYS-Roll, SYS-Cart	39

Accessori e materiale di consumo 396

Il sistema Festool



SISTEMA MODULARE COMPATTO CMS:

Compact Modul System CMS. Aperto ai cambiamenti.

Cinque macchine in una. Fissa o manovrata a mano. Su 0,5 m². Un risultato possibile solo agendo con sistema. Il Compact Modul System CMS è composto da una unità di base che si trasforma, a seconda dei moduli, in una sega alternativa o da banco stazionaria, in una fresa da banco o in una levigatrice a nastro.

Sicuro e comodo.

Le macchine possono essere inserite e disinserite dall'unità di base.

Mobile e stabile.

Con soli 10,8 kg di peso, l'unità di base è sì leggera ma anche robusta.

Altezza regolabile.

Le gambe pieghevoli dell'unità di base permettono all'operatore di lavorare sul pavimento o in piedi.

Facile da ampliare.

Con una vasta gamma di accessori, come il carrello scorrevole, la battuta angolare o la prolunga, il CMS è subito pronto per le più svariate applicazioni.

Moduli CMS



Sega ad affondamento TS 55 R Pagina 20



Portamodulo CMS-TS 55 R Pagina 23



Pagina 23



Sega ad affondamento TS 75

Pagina 22



Portamodulo CMS-TS 75

Pagina 23



Modulo CMS-MOD-TS 75

Pagina 23



Fresatrice verticale OF

Pagina 156



Pagina 160





Seghetti alternativi PS

Pagina 16



Portamodulo CMS-PS Pagina 19

Piano adattatore ADT-PS 400 Pagina 42



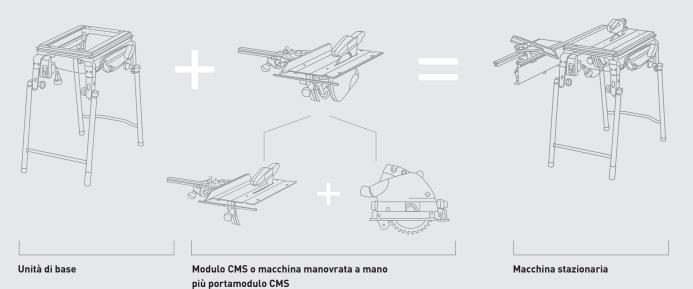
(PS 420/400)



I moduli del sistema Basis Plus sono combinabili con l'unità di base del CMS, salvo il modulo 1 A.



SISTEMA MODULARE COMPATTO CMS:



Unità di base

Dati tecnici

900 mm
316 mm
585 x 400 mm
10,8 kg

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
Unità di base CMS-GE Unità base per l'attacco dei moduli CMS, gambe pieghevoli, interruttore generale di sicurezza, avvolgicavo/ supporto per asta di scorrimento, cavo e presa	511,00 623,42	561228

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Macchina stazionaria



Set sega da banco CMS-TS 55 R Pagina 23



Sega da banco stazionaria con TS 75



Set fresa da banco stazionaria TF 2200 Pagina 161

TF 1400-Set Pagina 161

Fresa da banco stazionaria con OF 1010



Seghetto alternativo stazionario con PS



Levigatrice a nastro stazionaria con BS 120

Piano multifunzione MFT 3



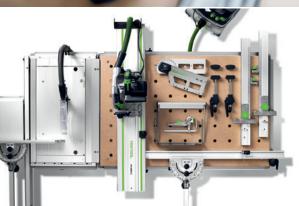


1 piano. 1000 possibilità.

- Massima precisione, con profilo in alluminio per l'alloggiamento di un binario di guida e del riscontro angolare
- Il riscontro angolare, il cursore di battuta e il bloccaggio supplementare garantiscono risultati precisi
- Lavorazione ergonomica grazie all'altezza del piano di 90 cm
- ▶ Il piano MFT 3 può essere utilizzato ovunque grazie alle gambe ripiegabili non ingombranti

Dati tecnici

1.157 x 773
180
900
78
700
120
28



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
tavolo con piastra forata e gambe ripiegabili, in cartone		
MFT/3	687,50	495315
unità basculante, unità di supporto, battuta angolare, regolazione riscontro, binario di guida FS 1080/2, deviatore FS-AW, bloccaggio supplementare	838,75	
MFT/3 Basic	540,10	500608
	658,92	

Sempre l'accessorio appropriato.

Sia esso un binario di guida o una squadra regolabile, ogni componente viene fissato in maniera affidabile. La prolunga MFT 3 può essere utilizzata assieme a tutti i moduli CMS, e il banco traslabile consente di realizzare tagli di troncatura fino a 830 mm di larghezza.

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.





Il futuro del bloccaggio.

- ▶ I pezzi sono ruotabili fino a 360° e inclinabili fino a 90°
- Le superfici delicate possono essere bloccate senza pericolo di danneggiarle
- Forte controllo per ogni unità di bloccaggio è possibile fissare in sicurezza pezzi fino a 30 kg e 1 x 1 m
- ▶ Sempre con sé pompa e unità di bloccaggio si possono trasportare nel **SYSTAINER**

Dati tecnici

Assorbimento elettrico a 50 Hz min. (W)	160
Assorbimento elettrico a 50 Hz max. (W)	200
Assorbimento elettrico a 50 Hz (W)	160 – 200
Assorbimento elettrico a 60 Hz (W)	200 – 230
Portata della pompa a 50 Hz (m³/h)	2,7
Portata della pompa a 60 Hz (m³/h)	3,5
Vuoto minimo	≥ 81%/ ≥ 810
Peso (kg)	8

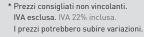


Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
tubo flessibile per vuoto		
VAC SYS SE 2 ventosa VAC SYS VT 275 x 100 mm, raccordo, in SYSTAINER SYS 4	530,00 646,60	580062
VAC SYS Set SE1 pompa per vuoto VAC SYS VP, unità di serraggio a vuoto VAC SYS SE1, valvola a pedale	1.1 41,00 1.392,02	712223



Ventose sostituibili senza chiavi di servizio.

Per pezzi di dimensioni differenti sono disponibili quattro piatti ventosa da sostituire rapidamente grazia all'attacco FastFix.





Binario di guida FS/2

Il binario di guida è disponibile in 8 diverse lunghezze da 800 mm a 5000 mm.





Guida impeccabile.

- ▶ una guida senza giochi le ganasce delle seghe ad affondamento si regolano sul binario di guida senza chiavi di servizio
- tagli senza strappi la guarnizione di gomma direttamente sulla linea di traccia impedisce gli strappi ai bordi, anche sui tagli angolari
- ▶ un lavoro accurato per ottenere scanalature esatte è disponibile una guida di riscontro per fresatrici verticali
- un rapido taglio diagonale con il binario di guida e la falsa squadra si trasferiscono facilmente gli angoli dal pezzo in lavorazione o dalla parete

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
in cartone		
FS 800/2	60,60	491499
	73,93	
FS 1080/2	76,70	491504
	93,57	
FS 1400/2	90,60	491498
	110,53	
FS 1900/2	155,50	491503
	189,71	
FS 2400/2	223,20	491502
	272,30	
FS 2700/2	259,80	491937
	316,96	
FS 3000/2	279,00	491501
	340,38	
FS 5000/2	459,40	491500
	560,47	
FS 1400/2-LR 32	111,20	496939
	135,66	
FS 2424/2-LR 32	270,90	491622
·	330,50	

FS 800/2 = lunghezza 800 mm; FS 1080/2 = lunghezza 1080 mm; FS 1400/2 = lunghezza 1400 mm e così via. FS 1400/2-LR 32 e FS 2424/2-LR 32 = binari di guida con fori allineati a 32 mm di distanza.

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Sistema accessori da pagina 402



Irrinunciabile con i mobili.

Fresatrice verticale e binario di guida con fori allineati semplificano il lavoro su scaffali, serrature e cerniere.

Doppia ventosa GECKO





Collegamento sicuro nel tempo.

- ergonomico con la maniglia di trasporto indeformabile sollevare carichi è molto più facile
- ▶ mantiene la posizione, preserva il materiale dai danni grazie agli anelli di scorrimento speciali su entrambe le ventose, GECKO si posiziona e si toglie con la massima facilità
- ▶ un fissaggio sicuro l'azionamento della leva verde determina un vuoto rapido e sicuro, con una portata massima di 50 kg
- ▶ un sistema ingegnoso con l'apposito adattatore, il GECKO può essere montato direttamente sui binari di guida

Dati tecnici

Portata (kg) 50

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
confezione Self-Service per parete forata		
GECKO DOSH	63,70 77,71	492617
GECKO DOSH-Set adattatore DOSH-FSAD, Doppia ventosa GECKO DOSH	84,00 102,48	493507







Un sistema ingegnoso.

Con l'apposito adattatore, il GECKO può essere montato direttamente sui binari di guida.

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.



Ventosa CT WINGS







La ventosa CT Wings. Aiuta. Esattamente quando ne hai bisogno.

- in molti casi sostituisce un secondo aiutante quando serve una mano libera per tracciare, segnare, bloccare, afferrare
- per un lavoro senza sforzi, preciso e sicuro
- piccolo, compatto e sempre a portata di mano
- ▶ perfetto nel sistema in combinazione con un'unità mobile di aspirazione Festool e un tubo flessibile di aspirazione con diametro da 27 mm

Dati tecnici

50
3
130 x 80 x 50
0,35

Ausilio di montaggio a ventosa.

Il pratico ausilio di montaggio per il bloccaggio e fissaggio dei pezzi su superfici orizzontali e verticali. Basta collegare CT WINGS ad un tubo flessibile di aspirazione da 27 mm con manicotto per la macchina, accendere l'unità mobile di aspirazione e il pezzo viene già trattenuto dalla forza di aspirazione.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
CT-W	37,40	500312
confezione Self-Service per parete forata	45,63	

Prezzi consigliati non vincolanti.
IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
I prezzi potrebbero subire variazioni.

Unità mobile d'aspirazione CT da pagina 296



Braccio di aspirazione ASA

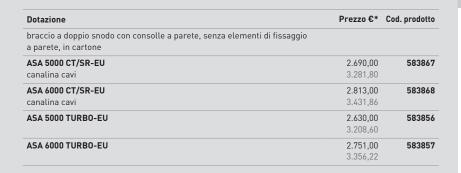


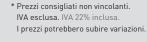
Per una grande area di lavoro.

- ▶ Grande flessibilità, maggiore sicurezza, nessun inciampo
- ▶ Per l'impiego con unità mobili d'aspirazione CT/SRM
- ▶ Tubi integrati per aria compressa ed elettricità da collegare a EAA e CT
- Risparmia tempo, tragitti e spazio aumenta la convenienza

Dati tecnici	ASA 5000	ASA 6000
Lunghezza cavi di alimentazione (m)	3	3
Estensione (m)	2 x 2,5	2 x 3
Area di utilizzo (m²)	39 – 58	56 – 84
Peso (kg)	92	105
Area di rotazione (°)	39 – 58	56 – 84









Sistema accessori



È facile cambiare postazione di lavoro.

I bracci d'aspirazione vengono utilizzati ovunque siano necessari posti di lavoro flessibili – oppure ovunque sia necessario un più grande raggio di azione. Senza pericolo d'inciampare, portano l'alimentazione elettrica e l'aspirazione ovunque sia necessario. Si risparmiano così tempi di spostamento e si crea più spazio in officina.

Unità di servizio/aspirazione EAA CT/SR





Per maggiore libertà di movimento.

- l'azionamento manuale o automatico dello scorrevole dirige l'azione aspirante dove è in funzione un utensile elettrico o pneumatico
- ▶ flessibilità ci sono molti modi di montare il gruppo EAA: a soffitto, a parete o sul braccio di aspirazione
- ▶ Disponibilità continua fino a 2 utensili elettrici e/o pneumatici (secondo versioni EW/DW)
- maggiore sicurezza e ordine sugli appositi supporti sul retro dell'EAA
 è possibile sistemare comodamente due tubi

Dati tecnici	EAA EW CT/SRM/M-EU	EAA EW/DW CT/SRM/M-EU	EAA EW/DW TURBO/A-EU
Misure (L x P x H) (mm)	506 x 580 x 367	516 x 580 x 367	516 x 580 x 367
Pressione d'esercizio (bar)	4 – 8	4 - 8	4 – 8
Peso (kg)	10,2	13	13,8



Prezzo €* Cod. prodotto Dotazione 2 x Supporto per carta abrasiva, gruppo servizi/aspirazione con tre prese 230 V, in cartone EAA EW CT/SRM/M-EU 1.404,00 583820 1.712,88 1.662,00 583821 EAA EW/DW CT/SRM/M-EU unità di alimentazione aria compressa con 3 attacchi DL 2.027.64 (2 x lubrificata e 1 x non lubrificata) EAA EW/DW TURBO/A-EU 2.108,00 583831 unità di alimentazione aria compressa con 3 attacchi DL 2.571,76 (2 x lubrificata e 1 x non lubrificata)

Studiato fino nei minimi dettagli.

Il modulo EAA con scorrevole manuale e automatico per impiego con unità mobile d'aspirazione CT o turbina di aspirazione TURBO II risparmia all'utilizzatore faticose operazioni e andirivieni, garantendo un'aspirazione ottimale. Gli utensili elettrici e pneumatici sono sempre pronti all'uso e a portata di mano.

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.







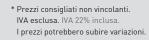
Flessibilità in pochissimo spazio.

- mobilità e ingombri ridotti sul lavoro il WCR può essere accoppiato con ogni unità mobile di aspirazione Festool dotata di Sys-Doc (tranne CTL MINI/MIDI)
- attrezzature versatili nell'uso ganci per appendere due macchine con tubi flessibili di aspirazione, supporto universale, vano di stivaggio e uno scomparto girevole per la minuteria
- ▶ ampliabile individualmente la lamiera forata e il profilo scanalato possono essere dotati di vani, ganci e supporti aggiuntivi
- una postura naturale Workcenter, ganci e vani sono regolabili in altezza con la massima semplicità

Dati tecnici

Lunghezza (mm)	1.050
Larghezza (mm)	362
Regolabile in altezza (mm)	545 – 785
Foratura con motivo quadrato grande (mm)	9,2 x 9,2
Distanza interna fori con motivo quadrato (mm)	38
Peso (kg)	10,2

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
WCR 1000	404,80	497471
2 x parete forate con foratura quadra, 6 x di ganci standard (lungh. 125 mm),	493,86	
Vassoio, Vasca base, Base di appoggio per parete forata, Doppio gancio per		
utancili. Dannia gancia universala. Attacca di cietama, in cartana		





Sistema accessori





Ampliabile a piacere.

I SYSTAINER nel formato da 1 a 4 o i SORTAINER possono essere integrati nel centro di lavoro.

Sgabello multifunzione MFH 1000 e centro universale UCR 1000



MFH 1000 /





Ausilio per l'organizzazione del lavoro, mobile e ingegnoso.

Il cassetto completamente estraibile può essere chiuso a chiave, per accessori, materiali di lavoro e oggetti personali.

Sedersi mantenendo la mobilità, lavorare con efficienza.

- sgabello multifunzione MFH 1000 + Workcenter WCR 1000 = centro universale UCR 1000
- lavorare nella massima mobilità con il centro universale UCR 1000 e sfruttare tutti i vantaggi offerti dal Workcenter WCR 1000
- comfort senza il centro di lavoro WCR, lo sgabello multifunzione MFH 1000 è una comoda e stabile possibilità per sedersi
- ben organizzati accessori e materiali di lavoro sempre a portata di mano grazie ai ganci e ai ripiani

Dati tecnici	MFH 1000	UCR 1000
Lunghezza (mm)		695
Misure (L x P x H) (mm)	695 x 436 x 524	
Larghezza (mm)		436
Larghezza rullo (mm)	32	32
Regolabile in altezza (mm)		1.031 – 1.271
Ruote Ø (mm)	100	100
Foratura con motivo quadrato grande (mm)	9,2 x 9,2	9,2 x 9,2
Distanza interna fori con motivo quadrato (mm)	38,1	38,1
Peso (kg)	27	37

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
in cartone		
MFH 1000	334,90	498967
cuscino MFH 1000 SK, Kit di montaggio	408,58	
UCR 1000	705,30	498966
Workcenter WCR 1000, sgabello multifunzione MFH 1000 (senza cuscino)	860,47	



Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa.
 I prezzi potrebbero subire variazioni.



Flessibilità più superficie di lavoro.

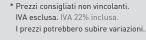
- l'ordine è utile attrezzi, materiale e aspiratore sempre al loro posto e pronti
- equipaggiamento mobile facile trasporto dell'attrezzatura tra le diverse postazioni d'impiego in officina
- un fissaggio fidato l'unità mobile di aspirazione è fissata tramite il dock
- più spazio a disposizione i supporti per tubo e apparecchiature lasciano libero il piano di appoggio

Dati tecnici

Misure (L x P x H) (mm)	470 x 1.070 x 960
Piano di appoggio (mm)	460 x 990
Altezza superficie d'appoggio (mm)	925
Peso (kg)	43

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
TC 3000/2	668,70	583881
supporto per il tubo, tappetino in gomma, in cartone	815,81	





da pagina 405

Sistema accessori





Sicurezza inclusa.

L'elemento per armadio per SYSTAINER fino alla misura 3 può essere chiuso a chiave per il deposito di attrezzi e accessori.

13

Radio da cantiere SYSROCK BR 10





Il suono è sempre perfetto. Mentre si lavora e mentre si telefona.

- Varie possibilità di ricezione e riproduzione tramite l'interfaccia Bluetooth e AUX-IN – disponibile come radio analogica o digitale
- Interfaccia USB Integrata per caricare apparecchi esterni come i dispositivi mobili (BR 10 DAB+)
- Suono eccellente, in un design compatto, moderno e robusto
- Comando intuitivo con grandi tasti e display LCD a colori



Leggera, compatta e potente La radio da cantiere SYSROCK è adatta per

Radio ricezione	DAB+	FM
Range di frequenza FM (UKW) (MHz)	87,5 – 108	87,5 – 108
Altoparlanti (W)	10	10
Funzionamento con batterie Festool (V)	10,8 – 18	10,8 – 18
Numero stazioni memorizzabili (pz)	4	4
Ingresso Aux-In (mm)	3,5	3,5
Standard Bluetooth	4,1	4,1
Uscita USB	5V/1A	
Misure (L x P x H) (mm)	95 x 102 x 149	94 x 102 x 149
Peso (kg)	0.7	0.7

BR 10 DAB+

BR 10





Dati tecnici



qualsiasi situazione ed abbina caratteristiche	SV 1AH
come dimensioni compatte e peso ridotto	
ad un suono perfetto. Grazie all'interfaccia	Dotazione
Bluetooth ed alla funzione vivavoce integrata,	confezione Self-Service per
oltre alle emittenti radio preferite potrete	BR 10 DAB+
sentire anche i brani preferiti memorizzati sul	DAB+ radio digitale BR 10
vostro smartphone in qualità SYSROCK.	Radio FM

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
confezione Self-Service per parete forata		
BR 10 DAB+	177,00	202111
DAB+ radio digitale	215,94	
BR 10	140,00	200183
Radio FM	170,80	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Organizzazione postazioni di lavoro

Distributore di corrente SYS-PowerHub



Il primo distributore di corrente con angoli e bordi. E sistema.

- Avvolgicavo in formato Sytainer: per il trasporto, il cavo di collegamento fisso di 10 m di lunghezza viene comodamente riposto nel vano interno. Inoltre il SYS-PowerHub offre anche spazio per eventuali batterie o minuteria varia
- Alimenta con corrente contemporaneamente fino a quattro utensili elettrici. Se necessario, al suo interno è anche possibile caricare in modo protetto un cellulare o tablet
- ▶ Grazie alle due uscite per cavi, il SYS-PowerHub può essere abbinato con altri Systainer anche da chiuso
- Collegato alla rete di corrente, la luce rossa sul lato anteriore segnala la disponibilità per l'uso

Dati tecnici

Misure (L x P x H) (mm)	396 x 296 x 157,5
Peso (kg)	4,2
Classe di protezione	IP44
Lunghezza cavo elettrico (m)	10
Numero di prese	5
Potenza (W)	2.500

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
SYS-PH IT/ES	161,60	201681
	197,15	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

SYS-PowerHub



Una generazione completamente nuova di distributori di corrente.

Il nuovo SYS-PowerHub coniuga tutti i vantaggi di un avvolgicavo tradizionale con quelli del sistema Festool Systainer. Con il cavo da 10 m e quattro prese montate esternamente vi assicura tutta la libertà di cui avete bisogno per i vostri utensili elettrici.

SYSTAINER T-LOC, SORTAINER, SYS-ToolBox

Più ordine, una migliore visione d'insieme e una migliore organizzazione. Con semplicità.

I SYSTAINER e SORTAINER di Festool.

SYSTAINER/SORTAINER - Impilabili, accoppiabili, estremamente robusti e praticamente indistruttibili.

Le macchine, gli accessori e il materiale di lavoro sono protetti da polvere, spruzzi d'acqua, sbalzi estremi di temperatura e colpi. Ogni cosa è sistemata con ordine e pronta per il trasporto, con l'impugnatura aggiuntiva (accessorio) per le grandezze 1 e 2 del SYS T-LOC anche in verticale.

SYS-ToolBox - Il SYSTAINER aperto per una maggiore rapidità d'uso.

Robusta fattura con plastica di qualità con una capacità di carico fino a 7 kg. Due scomparti spaziosi consentono di mantenere in ordine gli attrezzi, il materiale di lavoro o gli accessori che possono essere afferrati con facilità dal lato superiore.



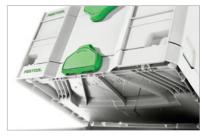
Unisce tre funzioni diverse.

L'elemento di comando centrale del SYSTAINER: chiude, apre e collega, con un solo giro.



Accoppiamento sicuro.

Assieme al Systainer o in combinazione con unità mobili di aspirazione, Systainer-Port e Workcenter WCR.



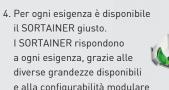
Già aperto.

Il nuovo SYSTAINER T-LOC può sempre essere aperto, anche senza staccarlo dagli altri.



Tutto sott'occhio – i cassetti del SORTAINER dispongono di molto spazio per la minuteria.

- 1. Ottima visione d'insieme grazie alla ripartizione individuale dello spazio e la possibilità di applicare scritte.
- 2. Da sinistra o da destra. I cassetti sono raggiungibili in un attimo da entrambi i lati



e alla configurabilità modulare dei cassetti







Per chi vuole andare avanti.

Tutto al proprio posto e sempre a portata di mano. Il Systainer-Port, il pianale mobile e il carrello per Systainer SYS-Roll offrono più mobilità sul posto di lavoro e durante le operazioni di montaggio.

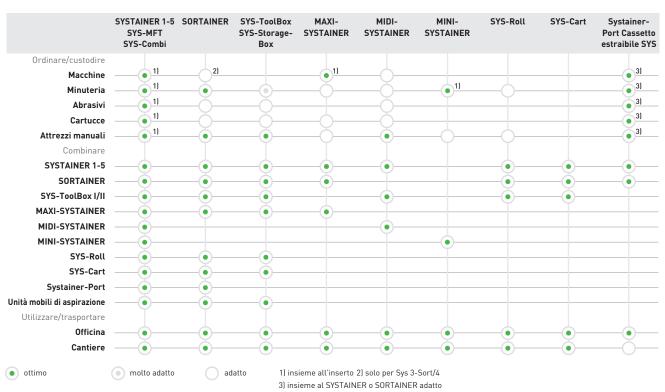


Quanti SYSTAINER stanno in un SYS-PORT? Combinazioni possibili

Misura Systainer SYS-PORT 500/2				S	YS-	POF	RT 1	000)/2													9	-		10			1	4										
	Num	ero	SYS	STA	INE	R	N	um	ero	SYS	STA	INE	R																										
Variante	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
SYS 1 T-LOC/DF*	3	2	1				8	6	6	5	5	4	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	1	1	1									2	4		1		1
SYS 2 T-LOC/DF*		1		2	1			1		2		1		1	2	3		1	2	4			2	3		1	1	2	3	4	5								2
SYS 3 T-LOC/DF*			1		1				1			1	2		1		1	2			3		2	1	2		3	1		1		4	1	1				2	_
SYS 4 T-LOC						1					1			1			1		1			2			1	2		1	1				2				1		
SYS 5 T-LOC																																		1	1	2	1	1	1
Ripiani necessari**	3	3	2	2	2	1	8	7	7	7	6	6	6	5	6	6	5	5	5	6	5	4	5	5	4	3	4	4	4	5	5	4	3	4	5	2	3	3	4

^{*} DF = coperchio a scomparti ** Sono compresi nella dotazione di SYS-PORT 500/2 3 ripiani, nella dotazione di SYS-PORT 1000/2 5 ripiani.

Dall'attrezzo alla vite. Dal laboratorio al luogo di montaggio.



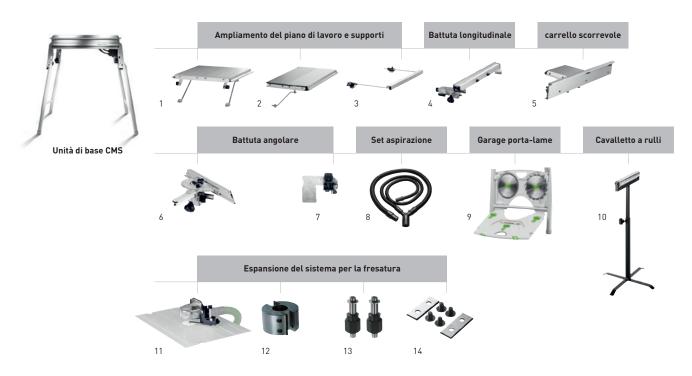
Il sistema Festool.

Perché è molto meglio se tutto davvero combacia: infatti oltre all'importanza di utilizzare un attrezzo preciso è fondamentale l'organizzazione della postazione di lavoro. Un'attività che spesso nasconde un immenso potenziale. Proprio per questo Festool si impegna a fornire soluzioni per favorire l'ordine e l'organizzazione del lavoro.



Accessori e materiale di consumo



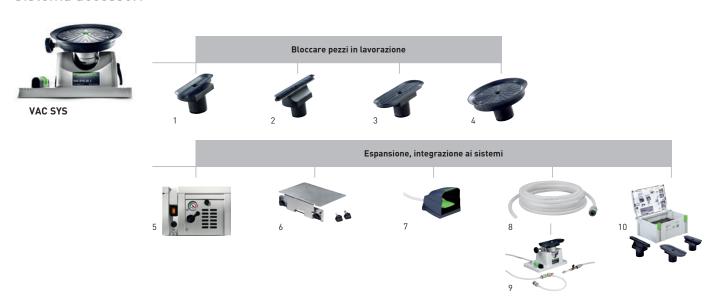


	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Prolunga VL	per CS 50, CMS-GE, semplice montaggio, pieghevole, per l'appoggio di pezzi da lavorare lunghi durante il taglio in larghezza, amplia la superficie di appoggio di 405 mm, dimensioni: lunghezza x larghezza 375 x 454 mm, in cartone	212,90 259,74	492092
2	Ampliamento piano di lavoro VB-CMS	per CMS-GE, con scala graduata regolabile, amplia la superficie di appoggio di 410 mm, spessore lama 570 mm, dimensioni: lunghezza x larghezza 664 x 438 mm, in cartone	273,90 334,16	493822
3	Supporto AF	per CS 50, CMS-GE, piano utilizzabile da entrambi i lati, a supporto dei pezzi da lavorare in fase di troncatura, amplia la superficie di appoggio di 300 mm, dimensioni: lunghezza x larghezza 662 x 390 mm, in cartone	91,50 111,63	492242
4	Battuta longitudinale LA-CS 50/CMS	per CS 50, CMS-GE, con impostazione millimetrica e bloccaggio posizionato frontalmente azionabile anteriormente con profilo di battuta convertibile, in cartone	220,50 269,01	492095
5	Carrello scorrevole ST	per CS 50, CMS-GE, max larghezza di taglio nella troncatura 830 mm, in cartone	304,10 371,00	492100
6	Battuta angolare WA	per CS 70, CS 50, CMS-GE, per lavorare con 2 riscontri, in cartone	148,40 181,05	488451
7	Regolazione riscontro WA-AR	per CS 50, CS 70, per posizionare pezzi da lavorare sulla battuta angolare CS 70 WA, CS 50 WA e Basis WRA 500, confezione Self-Service per parete forata	32,90 40,14	491712
8	Set d'aspirazione CS 70 AB	per CT/CTM, per l'utilizzo con Basis, CS 70, CS 50 e CMS, composto da tubo d'aspirazione D27x2,0 m, tubo d'aspirazione D36x1,0 m, raccordo a Y, Aspirazione con MINI / MIDI possibile solo congiuntamente al tubo adattatore 499196, Ø 27/36 mm, in cartone	92,90 113,34	488292
	Adattatore flessibile AD-D36/CS50/CS70/CMS	per CS 50, CS 70, CMS, flessibile da 0,5 m D36 con due raccordi girevoli e manicotto antistatico D50/D50 VM-AS, per raccordo a Y insieme a CTL MINI/MIDI, lunghezza 0,5 m, Ø 36 mm, in cartone	34,90 42,58	499196
9	Garage porta-lame SGA	per CS 50, CMS-GE, per il sicuro e ordinato alloggiamento di sino a 4 lame (max. Ø 190 mm) e 3 paraschegge (non compresi nella fornitura), in cartone	44,50 54,29	492228
10	Cavalletto a rulli RB	per tutti gli apparecchi semistazionari (CS/KS/CMS), utilizzabile con CS 50, CS 70, CB 120, System Basis Plus, CMS-GE, piano muiltifunzionale, per l'appoggio di pezzi da lavorare lunghi in caso di tagli lungo vena o angolari, in caso di lavori di fresatura e levigatura, regolabile in altezza 630 – 1.000 mm, in cartone	1 62,30 198,01	488711
11	Cappa di protezione BF-0F-CMS	per CMS-0F 1010, per CMS-0F 1400/ OF 2000/OF 2200, cuffia di protezione e cuffia di aspirazione, Ø attacco aspirazione polvere 27/36 mm, in cartone	56,10 68,44	494643
12	Fresa per scanalature FK D 50x30	per CMS-0F, per utilizzo con albero fresa, Ø 50 mm, confezione Self-Service per parete forata	117,30 143,11	489284
13	Alberino fresa ASL20/0F1400-0F2200	per CMS-0F 1400/ OF 2000/0F 2200, per l'utilizzo della fresa per battenti Basis FK D 50x30 con Basis 6 A e CMS-0F, confezione Self-Service per parete forata	44,70 54,53	490131
	Alberino fresa ASL20/0F1010	per CMS-0F, per l'utilizzo della fresa per battenti Basis FK D 50x30 con Basis 5 A e CMS-0F 1010, confezione Self-Service per parete forata	37,70 45,99	489285
14	Lama reversibile WP 30x12x1,5	per testa di fresatura per battenti, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	23,80 29,04	489286



Accessori per il piano multifunzione MFT 3

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Traversa MFT 3-QT	per aumentare la stabilità del piano MFT 3, confezione 2 pz, Ø 20 mm, lunghezza 675 mm, in cartone	91,70 111,87	495502
2	Morsetti MFT-SP	per MFT, per il sicuro e corretto fissaggio dei pezzi in lavorazione (durante operazioni di taglio, levigatura, fresatura e foratura), confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	94,20 114,92	488030
3	Morsetto FSZ 120	per FS/2, MFT, versione in acciaio, confezione 2 pz, apertura 120 mm, confezione Self-Service per parete forata	37,50 45,75	489570
	Morsetto FSZ 300	per FS/2, MFT, versione in acciaio, confezione 2 pz, apertura 300 mm, confezione Self-Service per parete forata	46,10 56,24	489571
4	Morsetto con bloccaggio a leva FS-HZ 160	per FS/2, MFT, versione in acciaio, apertura 160 mm, confezione Self-Service per parete forata	51,60 62,95	491594
5	Prolunga MFT 3-VL	per MFT 3, gambe pieghevoli, interruttore principale di sicurezza, cavo con presa, in cartone	465,80 568,28	495510
6	Raccordo di giunzione VS	per il montaggio dell'FST660/85 o dell'MFT 800 sul Basis Plus, per il collegamento di più MFT/3, confezione Self-Service per parete forata	13,60 16,59	484455
7	Adattatore VAC SYS AD MFT 3	per VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, Per collegare l'unità di serraggio VAC SYS con MFT 3, in cartone	228,50 278,77	494977



	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Ventosa VAC SYS VT 200x60	per VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, dimensioni platorello 200 x 60 mm, in cartone	80,60 98,33	580064
2	Ventosa VAC SYS VT 277x32	per VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, dimensioni platorello 277 x 32 mm, in cartone	120,20 146,64	580065
3	Ventosa VAC SYS VT 275x100	per VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, dimensioni platorello 275 x 10 mm, in cartone	94,60 115,41	580066
4	Ventosa VAC SYS VT D 215	per VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, Ø 215 mm, in cartone	94,60 115,41	580067
5	Pompa per vuoto di bloccaggio a ventosa VAC SYS VP	assorbimento elettrico a 50 Hz min. 160 W, assorbimento elettrico a 50 Hz max. 200 W, assorbimento elettrico a 50 Hz 160 − 200 W, assorbimento elettrico a 60 Hz 200 − 230 W, portata della pompa a 50 Hz 2,7 m³/h, portata della pompa a 60 Hz 3,5 m³/h, vuoto minimo ≥ 81%/ ≥ 810, peso 8 kg, in cartone	646,00 788,12	580060
6	Adattatore VAC SYS AD MFT 3	per VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, Per collegare l'unità di serraggio VAC SYS con MFT 3, in cartone	228,50 278,77	494977
7	Valvola comandata a piede VAC SYS FV	per VAC SYS SE 1 o in combinazione del VAC SYS SE 1 con il VAC SYS SE 2, Per lo scarico della ventosa, in cartone	88,20 107,60	580063
8	Tubo flessibile per vuoto D 16 x 5m VAC SYS	per VAC SYS Set SE 1 e VAC SYS SE2, per la prolunga, lunghezza 5 m, in cartone	88,20 107,60 17,64 / 1 m 21,52 / 1 m	495293
9	Unità vuoto VAC SYS SE 2	tubo flessibile per vuoto, ventosa VAC SYS VT 275 x 100 mm, raccordo, peso 8 kg, assorbimento elettrico a 50 Hz min. 160 W, assorbimento elettrico a 50 Hz max. 200 W, portata della pompa a 50 Hz 2,7 m³/h, portata della pompa a 60 Hz 3,5 m³/h, vuoto minimo > 81%/ > 810, assorbimento elettrico a 50 Hz 160 – 200 W, assorbimento elettrico a 60 Hz 200 – 230 W, in SYSTAINER SYS 4	530,00 646,60	580062
10	Accessori SYSTAINER VAC SYS VT Sort	per VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, VAC SYS VT 200x60, VAC SYS VT 277x32, ventosa VAC SYS VT 275 x 100 mm, offre anche posto per VAC SYS VT D 215, in SYSTAINER SYS 3	317,50 387,35	495294

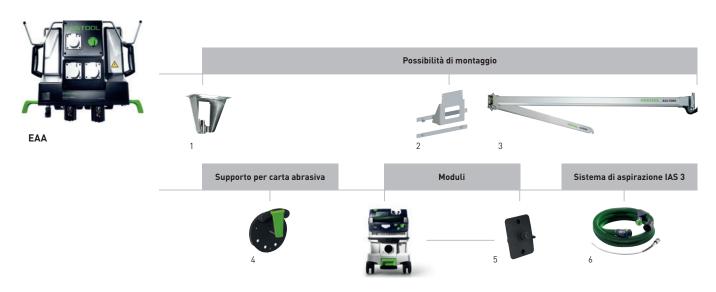
Sistema accessori

31,48

64,20

78,32

496143



	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Montaggio a parete EAA-D-EU	per unità di servizio/aspirazione (modello dal 2009), set di cavi da 2,5 m, tubo flessibile dell'aria compressa da 2,5 m, supporto, tubo di alluminio (1310 mm) con manicotto, in cartone	404,60 493,61	495890
2	Montaggio a parete EAA-W-EU	per unità di servizio/aspirazione (modello dal 2009), set di cavi da 4 m, tubo flessibile dell'aria compressa da 4 m, tubo di alluminio (350 mm) con manicotto, set di montaggio per unità di servizio/aspirazione, in cartone	298,80 364,54	495889
3	Braccio d'aspirazione ASA 5000 CT/SR-EU	per unità mobili di aspirazione CT e aspiratori SRM, braccio a doppio snodo con consolle a parete, canalina cavi, senza elementi di fissaggio a parete, lunghezza cavi di alimentazione 3 m, estensione 2 x 2,5 m, peso 92 kg, area di rotazione 39 – 58°, area di utilizzo 39 – 58 m², in cartone	2.690,00 3.281,80	583867
	Braccio d'aspirazione ASA 6000 CT/SR-EU	per unità mobili di aspirazione CT e aspiratori SRM, braccio a doppio snodo con consolle a parete, canalina cavi, senza elementi di fissaggio a parete, lunghezza cavi di alimentazione 3 m, estensione 2 x 3 m, peso 105 kg, area di rotazione 56 – 84°, area di utilizzo 56 – 84 m², in cartone	2.813,00 3.431,86	583868
4	Supporto per carta abrasiva SH-EAA	senza materiale di fissaggio, per abrasivi fino a Ø 150 mm, in cartone	25,80	496044

per CT 26/36/48, per collegare un'unità mobile d'aspirazione CT con l'unità di servizio o il braccio

d'aspirazione, non necessarie nella versione LE, in cartone

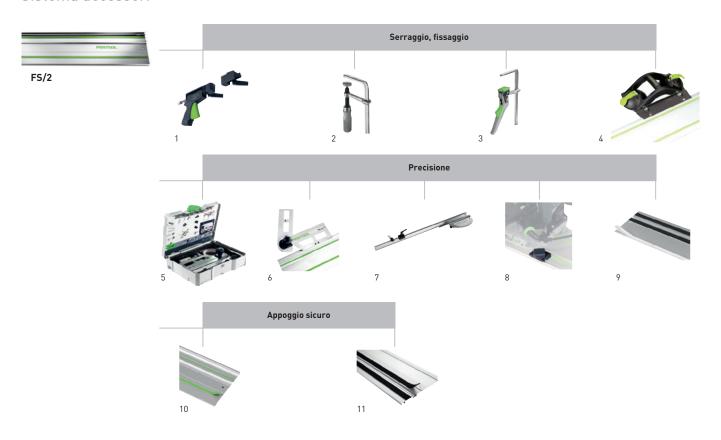
Accessori per braccio d'aspirazione ASA e unità di servizio/aspirazione EAA

da pagina 124

5 Modulo gruppo servizi

EAA CT 26/36/48

6 Tubo IAS 3

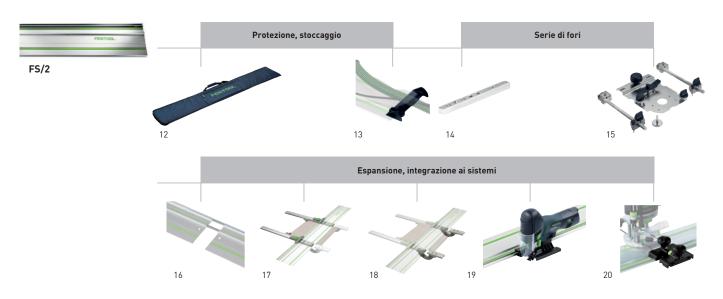


Accessori per il binario d	li guida FS/2
Prodotto	Descrizione

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Morsetto rapido FS-RAPID/R	per posizionare e fissare i binari di guida Festool FS e FS/2, Ganasce di bloccaggio, ganasce fisse, confezione Self-Service per parete forata	44,70 54,53	489790
	Morsetto rapido FS-RAPID/L	per l'impiego di SSU 200, IS 330 con binario di guida, per fissare e posizionare il binario di guida FS, FS/2 e GRP/2, ganasce fisse, Ganasce di bloccaggio, confezione Self-Service per parete forata	44,70 54,53	768116
2	Morsetto FSZ 120	per FS/2, MFT, versione in acciaio, confezione 2 pz, apertura 120 mm, confezione Self-Service per parete forata	37,50 45,75	489570
	Morsetto FSZ 300	per FS/2, MFT, versione in acciaio, confezione 2 pz, apertura 300 mm, confezione Self-Service per parete forata	46,10 56,24	489571
3	Morsetto con bloccaggio a leva FS-HZ 160	per FS/2, MFT, versione in acciaio, apertura 160 mm, confezione Self-Service per parete forata	51,60 62,95	491594
4	Doppia ventosa GECKO DOSH	da pagina 385		
	Adattatore DOSH-FSAD	adattatore per il fissaggio dei binari di guida FS/ con la doppia ventosa GECKO, confezione Self-Service per parete forata	20,50 25,01	492616
5	Set di accessori FS-SYS/2	2 x morsetti FSZ 120, deviatore FS-AW, unità angolare FS-FS, blocco posteriore FS-RSP, 2 elementi di connessione FVS, paraschegge FS-SP 1400, in SYSTAINER SYS 1 T-LOC	165,40 201,79	497657
6	Falsa squadra FS-KS	per FS/2, per tagli inclinati da 0 a 180° con binario di guida, confezione Self-Service per parete forata	91,00 111,02	491588
7	Battuta angolare FS-AG-2	per FS/2 e GRP/2, per tagli angolari in combinazione col binario di guida, in cartone	127,20 155,18	768168
8	Dispositivo di eliminazione del contraccolpo FS-RSP	per TS 55, TS 55 R, TSC 55, TS 75, HKC 55, HK 55, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, utilizzato come fermo posteriore e anteriore sul binario di guida FS/2, utilizzabile anche come fermo guida, confezione Self-Service per parete forata	16,10 19,64	491582
9	Paraschegge FS-SP 1400/T	gomma di ricambio per binari di guida, trasparente, lunghezza 1.400 mm, confezione Self-Service per parete forata	11,00 13,42	495207
	Paraschegge FS-SP 5000/T	gomma di ricambio per binari di guida, trasparente, lunghezza 5.000 mm, confezione Self-Service per parete forata	26,70 32,57	495209
10	Rivestimento scorrevole FS-GB 10M	rotolo di 10 m, ricambio – guarnizione di scorrimento per binario di guida, confezione Self-Service per parete forata	33,60 40,99	491741
11	Supporto antisdruciolo FS-HU 10M	nastro antisdruciolo di ricambio per binari di guida, rotolo da 10 m, confezione Self-Service per parete forata	1 8,90 23,06	485724

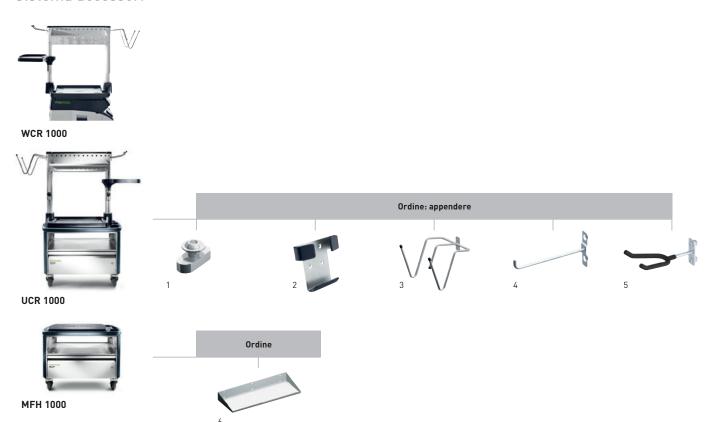
13

Organizzazione della postazione di lavoro



	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
12	Tasca FS-BAG	custodia di trasporto con impugnatura e tracolla, fino a lunghezza FS 1400/2, in cartone	67,10 81,86	466357
13	Deflettore FS-AW	evita lo sfregamento del tubo di aspirazione e del cavo elettrico sullo spigolo della guida, confezione Self-Service per parete forata	19,60 23,91	489022
14	Battuta longitudinale LA-LR 32 FS	posiziona il primo foro della guida a 9,5, 16 o 32 mm dal bordo del pezzo, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	39,20 47,82	496938
15	Sistema di foratura in serie FS/2	da pagina 165		
16	Raccordo di giunzione FSV	per la giunzione di due binari di guida per pezzi lunghi, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	16,50 20,13	482107
17	Battuta parallela FS-PA	per FS/2, per il taglio in larghezza, possibilità di impostare una misura ripetibile, grazie a scala e cursore di battuta, montaggio senza utensili sul binario di guida, battuta con bloccaggio supplementare, regolazione riscontro, larghezza massima del pezzo da lavorare 650 mm, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	210,30 256,57	495717
18	Prolunga FS-PA-VL	per FS/2, utilizzabile solo insieme a FS-PA, ponte, righello di battuta, scala, larghezza massima del pezzo da lavorare 195 mm, spessore materiale max 70 mm, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	1 25,10 152,62	495718
19	Riscontro per guida FS-PS/PSB 300	per PS 200, PS 300, PSB 300, PS 2, per l'impiego dei seghetti alternativi con sistema di guida FS e FS/2, confezione Self-Service per parete forata	14,60 17,81	490031
	Piano adattatore ADT-PS 420	per PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, per l'impiego del PS sul binario di guida, per il montaggio nel Compact Modul System CMS, in combinazione con il compasso KS-PS 400, confezione Self-Service per parete forata	14,70 17,93	497303
20	Riscontri di guida per fresatrici verticali	da pagina 174		

Sistema accessori



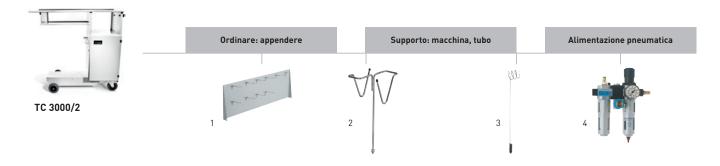
Accessori per Workcenter WCR 1000, centro universale UCR 1000 e sgabello multifunzione MFH 1000

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Spessore calibrato WCR 1000 PF 2x	per WCR 1000, UCR 1000, Linguette di adattamento per applicare nella scanalatura del profilo gli accessori necessari, 2 linguette di adattamento incl. viti, confezione Self-Service per parete forata	12,50 15,25	497476
2	Gancio per parete forata HSK LWH HSK-A	per WCR 1000, MFH 1000, UCR 1000, per appendere il tampone di levigatura HSK-A 80x130, HSK-A 80x200 e HSK-A 115x226, non adatto per il tampone di levigatura HSK-A 80x400, il rivestimento protettivo consente di evitare danneggiamenti, dimensioni: lunghezza x larghezza 38,1 x 38,1 mm, in cartone	33,60 40,99	498968
3	Gancio per utensili WCR 1000 WH	per WCR 1000, UCR 1000, per appendere due utensili, da usare come supporto per tubo flessibile, in cartone	57,90 70,64	497474
4	Gancio quadrato WCR 1000 SHQ	per WCR 1000, UCR 1000, gancio standard per il fissaggio alla parete forata, confezione 6 pz, confezione Self-Service per parete forata	21,60 26,35	497475
5	Gancio per pistola di verniciatura WCR 1000 LPH	per Workcenter WCR 1000, supporto per pistola incollatrice, per il montaggio nella scanalatura nel profilo per il Workcenter WCR 1000, 2 viti, 2 dadi, misure (L x P x H) 148 x 76 x 60 mm, peso 0,5 kg, in cartone	26,80 32,70	498361
6	Fondo di appoggio WCR 1000 AB	per WCR 1000, UCR 1000, Ampia superficie di appoggio per minuteria, scatole di abrasivi, scatole di viti, ecc., in cartone	44,10 53,80	497477

13

Organizzazione della postazione di lavoro

Sistema accessori



Accessori per Toolcenter TC 3000/2

	Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1	Parete posteriore TC 3000 RW	per Toolcenter TC 3000, TC 3000/2 incl. 10 ganci di sospensione, dimensioni: lunghezza x larghezza 990 x 340 mm, in cartone	164,60 200,81	452986
2	Supporto utensile WHR/D-TC	per TC 2000, TC 3000, TC 3000/2, per il sicuro ed ergonomico alloggiamento di due utensili elettrici o pneumatici, in cartone	54,60 66,61	493415
3	Porta tubo TC-SH	per TC 2000, TC 3000, TC 3000/2, per l'equipaggiamento con un secondo supporto TC 3000, in cartone	59,00 71,98	487304
4	Unità di alimentazione VE-TC 3000	per Toolcenter TC 2000, TC 3000, per l'alimentazione dell'aria compressa alle unità mobili d'aspirazione CT 22/33 e gli aspiratori della serie SR 151, SR 200 in versione LE, in cartone	450,70 549,85	454808

Sistema accessori

tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
SYS 1 TL	54,00 65,88	497563
SYS 2 TL	58,80 71,74	497564
SYS 3 TL	63,70 77,71	497565
SYS 4 TL	68,60 83,69	497566
SYS 5 TL	73,20 89,30	497567
	SYS 1 TL SYS 2 TL SYS 3 TL	SYS 1 TL 54,00 65,88 SYS 2 TL 58,80 71,74 SYS 3 TL 63,70 77,71 SYS 4 TL 68,60 83,69

MAXI-SYSTAINER		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	MAXI-SYSTAINER agganciabile a SYS 1, SYS 2, SYS 3, SYS 4, SYS 5, SORTAINER			
100	misure (L x P x H) 596 x 390 x 210 mm, peso 4 kg	SYS MAXI	94,00 114,68	490701
	misure (L x P x H) 596 x 390 x 157,5 mm, peso 3 kg	SYS MAXI 2	85,70 104,55	492582
MIDI-SYSTAINER	T-LOC	tino	Prezzo £*	Cod prodotto



MIDI-SYSTAINER T-LOC SYS-MIDI 3 TL abbinabile con SYS T-LOC, per tenere in ordine minuteria, utensili elettrici, utensili manuali e accessori, misure (L x P x H) 496 x 296 x 210 mm, peso 2 kg

MINI-SYSTAINE	R T-LOC	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	MINI-SYSTAINER T-LOC	SYS-MINI TL	17,10	499622
-0	per tenere in ordine minuteria e utensili manuali, non abbinabile a SYS 1, SYS 2, SYS 3, SYS 4, SYS 5, SORTAINER, SYS MINI classic, misure (L x P x H) 265 x 171 x 71 mm,		20,86	

77,50

94,55

499621

Sistema accessori

SYSTAINER T-LO	C con scomparto nel coperchio	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
Times .	SYSTAINER T-LOC DF protezione per etichette			
	misure (L x P x H) 396 x 296 x 105 mm, misure con piedini (L x P x H) 396 x 296 x 112 mm, misure interne (L x P x H) 383 x 273 x 68 mm, peso 1,5 kg	SYS 1 TL-DF	65,00 79,30	497851
misure (L x P x H) 396 x 296 x 157,5 mm, misure con piedini (L x P x H) 396 x 296 x 164,5 mm, misure interne (L x P x H) 383 x 267 x 121 mm, peso 1,7 kg		SYS 2 TL-DF	69,90 85,28	497852
	misure (L x P x H) 396 x 296 x 210 mm, misure con piedini (L x P x H) 396 x 296 x 217 mm, misure interne (L x P x H) 382 x 266 x 173 mm, peso 2 kg	SYS 3 TL-DF	73,50 89,67	498390
SYSTAINER T-LO	C SYS-Combi	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	SYSTAINER T-LOC cassetto suddivisibile in modo flessibile per accessori, materiali di consumo, minuterie e altro, dimensioni interne cassetto (L x P x H) 350 x 255 x 69 mm			
1	combinazione con SYSTAINER classico dimensione 2 e ampio cassetto, misure (L x P x H) 396 x 296 x 263 mm, misure con piedini (L x P x H) 396 x 296 x 270 mm, dimensioni interne vano superiore (L x P x H) 383 x 267 x 127 mm, peso 3,2 kg	SYS-Combi 2	104,00 126,88	200117
	combinazione con SYSTAINER classico dimensione 3 e ampio cassetto, misure (L x P x H) 396 x 296 x 315 mm, misure con piedini (L x P x H) 396 x 296 x 322 mm, dimensioni interne vano superiore (L x P x H) 382 x 266 x 180 mm, peso 3,5 kg	SYS-Combi 3	111,70 136,27	200118
SORTAINER		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	SORTAINER			
	2 x Cassetto piccolo (L x P x H) 255x75x30 mm, 6 x supporti per etichette, 8 x etichette, cassetto medio (L x P x H) 255 x 165 x 30 mm, cassetto grande (L x P x H) 255 x 348 x 85 mm, 2 separetori per cassetto, misure (L x P x H) 395 x 295 x 210 mm, peso 4 kg	SYS 3-SORT/4	128,40 156,65	491522
	2 separetori per cassetto, 6 x cassetto medio (L x P x H) 255 x 165 x 30 mm, 6 x supporti per etichette, 8 x etichette, misure (L x P x H) 395 x 295 x 210 mm, peso 4,9 kg	SYS 3-SORT/6	142,80 174,22	491984
	16 x etichette, 2 separetori per cassetto, 3 x cassetto medio (L x P x H) 255 x 165 x 30 mm, 6 x Cassetto piccolo (L x P x H) 255x75x30 mm, 9 x supporti per etichette, misure (L x P x H) 395 x 295 x 210 mm, peso 5,1 kg	SYS 3-SORT/9	142,80 174,22	491985
San a	12 x Cassetto piccolo (L x P x H) 255x75x30 mm, 12 x supporti per etichette, 16 x etichette, 2 separetori per cassetto, misure (L x P x H) 395 x 295 x 210 mm, peso 5,3 kg	SYS 3-SORT/12	142,80 174,22	491986



tre cassetti, ciascuno da 6,7 litri di capacità, possono essere disposti e suddivisi individualmente con contenitori estraibili e divisori, abbinabile a tutti i Systainer T-LOC e Classic, Sortainer, unità mobili di aspirazione CLEANTEC, misure (L x P x H) 396 x 296 x 322 mm, peso 5,7 kg

SYS 4 TL-SORT/3 115,00 **200119** 140,30

Prezzi consigliati non vincolanti.
 IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

SYS-ToolBox		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	SYS-ToolBox per il pratico trasporto di attrezzi, materiale di consumo o accessori, superficie di appoggio 396 x 296 mm			
FES.	altezza 150 mm, portata 7 kg, volumi 12,5 l	SYS-TB-1	42,10 51,36	495024
FESTOOL	altezza 257 mm, portata 14 kg, volumi 20 l	SYS-TB-2	52,70 64,29	499550
SYS-StorageBox		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
and the same of th	SYS-StorageBox contenitore di plastica senza contenuto, con cassette estraibili separatamente, accoppiabile con l'intero programma di Systainer (esclusi SYS-Mini), 2 box 60x60x71 SYS-SB, 2 box 60x120x71 SYS-SB, 1 box 180x120x71 SYS-SB, misure (L x P x H) 396 x 296 x 167 mm, altezza con impugnatura 240 mm, peso 2,5 kg	SYS-SB	93,50 114,07	499901
Systainer-Port		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Systainer-Port non certificati per il montaggio di veicoli,, 5 x etichette, struttura resistente in acciaio, senza SYSTAINER, in cartone			
	con unita' estraibile dal SYSTAINER 3, misure (L x P x H) 400 x 500 x 500 mm, peso 19 kg	SYS-PORT 500/2	426,80 520,70	491921
	con 5 telai per SYSTAINER estraibili, 4 ruotine piroettanti supportate da cuscinetti a sfera (2 con freno di bloccaggio), misure (L x P x H) 400 x 500 x 1.100 mm, peso 33 kg	SYS-PORT 1000/2	574,10 700,40	491922
Cassetto per Syst	ainer	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Cassetto estraibile per tutti i SYSTAINER (Classic e T-LOC), per la costruzione di un apropria scaffalatura, compatibile con foratura passo 32, misure (L x P x H) 425 x 376 x 57 mm, carico max. 20 kg, in cartone			
		SYS-AZ	40,00 48,80	500692
	confezione 5 pz	SYS-AZ-Set	188,60 230,09	500767
	Serratura per SYS-AZ, serratura, per il montaggio a posteriori su SYS-AZ, blocca il singolo cassetto dal lato del corpo (si chiude in modo sincrono), in cartone	S-AZ	11,80 14,40	500693
Per il trasporto di	SYSTAINER	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	SYS-Cart per trasportare con facilità Systainer delle misure 1-5 e Sortainer, impugnature robuste, 4 rotelle orientabili, di cui 2 bloccabili, base 360 x 520 mm, portata 100 kg, ruote Ø 100 mm, peso 2,8 kg, in cartone	RB-SYS	80,60 98,33	495020
	SYS-Roll trasporto di SYS Classic e SYS T-LOC, ruote extra grandi (D 200 mm) per un facile trasporto su scale, rotelle anteriori ruotabili e piroettanti – maneggevole in tutte le direzioni, incl. cinghia di sicurezza, misure (L x P x H) $440 \times 600 \times 1.100$ mm, portata totale 100 kg , portata cassetto 5 kg , rulli \emptyset anteriori 75 mm , rulli \emptyset dietro 200 mm , peso 6.5 kg , in cartone	SYS-Roll 100	150,40 183,49	498660

C con inserti per abrasivi			Cod. prodotto
SYSTAINER T-LOC			
con inserto per abrasivi Ø 125 mm, numero di scomparti 5, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC	SYS-STF D125	58,20 71,00	497685
con inserto per abrasivi 80x133 mm, numero di scomparti 6, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC	SYS-STF 80x133	58,20 71,00	497684
per la sistemazione di abrasivi STF Delta 100x150, numero di scomparti 5, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC	SYS-STF Delta 100x150	58,20 71,00	497686
con inserto per abrasivi Ø 90 mm e abrasivi 93V, numero di scomparti 8, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC	SYS-STF-D77/D90/93V	57,50 70,15	497687
con inserto per abrasivi Ø 150 mm, numero di scomparti 10, misura SYSTAINER SYS 3 T-LOC	SYS-STF D150	68,10 83,08	497690
con inserto per abrasivi Ø 225 mm, numero di scomparti 3, misura SYSTAINER SYS 4 T-LOC	SYS-STF D225	72,30 88,21	497691
nserto universale	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
			497692
		71,00	
con inserto in spugna semplice e variabile fustellata per la creazione di qualsiasi forma, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC	SYS 1 VARI	62,70 76,49	497693
con doppio inserto in spugna, fustellata per la creazione di qualsiasi forma, misura SYSTAINER SYS 2 T-LOC	SYS 2 VARI	67,40 82,23	497696
con inserto in espanso per l'estrazione di qualsiasi forma, per conservare al sicuro gli utensili di fresatura D 8, D 12, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC	SYS-OF D8/D12	75,90 92,60	497695
con contenitori in plastica singoli ed estraibili, contenitore di plastica senza contenuto, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC	SYS 1 BOX	75,90 92,60	497694
	con inserto per abrasivi @ 125 mm, numero di scomparti 5, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC con inserto per abrasivi 80x133 mm, numero di scomparti 6, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC per la sistemazione di abrasiv STF Delta 100x150, numero di scomparti 5, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC con inserto per abrasivi 90 mm e abrasivi 93V, numero di scomparti 8, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC con inserto per abrasivi 9150 mm, numero di scomparti 10, misura SYSTAINER SYS 3 T-LOC con inserto per abrasivi 0 225 mm, numero di scomparti 10, misura SYSTAINER SYS 3 T-LOC con inserto per abrasivi 0 225 mm, numero di scomparti 3, misura SYSTAINER SYS 4 T-LOC con inserto per abrasivi 0 225 mm, numero di scomparti 3, misura SYSTAINER SYS 4 T-LOC con inserto universale per minuteria, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC con inserto in spugna semplice e variabile fustellata per la creazione di qualsiasi forma, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC con doppio inserto in spugna, fustellata per la creazione di qualsiasi forma, misura SYSTAINER SYS 2 T-LOC con inserto in espanso per l'estrazione di qualsiasi forma, per conservare al sicuro gli utensiti di fresatura D 8, D 12, misura SYSTAINER SYS 1 T-LOC con contenitori in plastica singoli ed estraibili, contenitore di plastica senza contenuto, con contenitori in plastica singoli ed estraibili, contenitore di plastica senza contenuto,	con inserto per abrasivi @ 125 mm, numero di scomparti 5,	con inserto per abrasivi @ 125 mm, numero di scomparti 5, SYS-STF D125 58,20 misura SYSTAINER SYS 1T-LOC 71,00 58,20 misura SYSTAINER SYS 1T-LOC 71,00

Sistema accessori

Contenitori estraibili e inserti per SYS-StorageBox, SYS 1 BOX, SYS-Combi,

SYS 4 TL-SORT/3		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Scatole			
	per SYS-Storage Box SYS-SB, misure (L x P x H) $60 \times 60 \times 71$ mm, confezione 6 pz, in borsina	Box 60x60x71/6 SYS-SB	10,30 12,57	500066
	per SYS-Storage Box SYS-SB, misure (L \times P \times H) 60 \times 120 \times 71 mm, confezione 4 pz, in borsina	Box 60x120x71/4 SYS-SB	11,90 14,52	500067
	per SYS-Storage Box SYS-SB, misure (L x P x H) 180 x 120 x 71 mm, confezione 2 pz, in borsina	Box 180x120x71/2 SYS-SB	13,00 15,86	500068
	per SYS-Combi 2, SYS-Combi 3 e SYS 4 TL-SORT/3, contenitori estraibili e divisori per la suddivisione personalizzata dei cassetti, $2 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$ x divisori, $4 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$ x divisori estraibili valigetta da $4 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$ x divisori estraibili valigetta da $4 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$ x divisori estraibili valigetta da $4 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$ x divisori estraibili valigetta da $4 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$ x divisori estraibili valigetta da $4 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$ x divisori estraibili valigetta da $4 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$ x divisori estraibili valigetta da $4 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$ x divisori estraibili valigetta da $4 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$ x divisori estraibili valigetta da $4 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$ x divisori estraibili valigetta da $4 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$ x divisori estraibili valigetta da $4 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$ x divisori estraibili valigetta da $4 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$ x divisori estraibili valigetta da $4 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$ x divisori estraibili valigetta da $4 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$ x divisori estraibili valigetta da $4 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$ x divisori estraibili valigetta da $4 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$ x divisori estraibili valigetta da $4 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$ x divisori estraibili valigetta da $4 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$ x divisori estraibili valigetta da $4 \times 10^{-5} \times 10^{-5}$	Set 60x60/120x71 3xFT	19,70 24,03	201124
	per SYS 1 Box T-LOC, rosso, scatole senza contenuto, per stivare in modo ordinato e avere sempre tutto a portata di mano, misure (L x P x H) 49 x 49 x 71 mm, confezione 12 pz, in cartone	Box 49x49/12 SYS1 TL	12,80 15,62	498038
	per SYS 1 Box T-LOC, gialla, scatole senza contenuto, per stivare in modo ordinato e avere sempre tutto a portata di mano, misure (L \times P \times H) 49 \times 98 \times 71 mm, confezione 6 pz, in cartone	Box 49x98/6 SYS1 TL	9,90 12,08	498039
	per SYS 1 Box T-LOC, blu, scatole senza contenuto, per stivare in modo ordinato e avere sempre tutto a portata di mano, misure (L \times P \times H) 98 \times 98 \times 71 mm, confezione 3 pz, in cartone	Box 98x98/3 SYS1 TL	8,40 10,25	498040
	per SYS 1 Box T-LOC, verde, scatole senza contenuto, per stivare in modo ordinato e avere sempre tutto a portata di mano, misure (L x P x H) $98 \times 147 \times 71$ mm, confezione 2 pz, in cartone	Box 98x147/2 SYS1 TL	10,80 13,18	498041
	per SYS 1 Box T-LOC, arancione, scatole senza contenuto, per stivare in modo ordinato e avere sempre tutto a portata di mano, misure (L x P x H) $49 \times 245 \times 71$ mm, confezione 2 pz, in cartone	Box 49x245/2 SYS1 TL	10,90 13,30	498042
	Inserto sottofondo estraibile per SYS 1 Box T-LOC, inserto per il fissaggio e il posizionamento delle box, in cartone	Box TZE-SYS 1 TL	7,20 8,78	498043

tipo

tipo

tipo

LR 32-SYS

SYS-MFT

Sistema accessori

Cod. prodotto

Cod. prodotto

Cod. prodotto

584100

SYSTAINER T-LOC con inserto per utensili

peso 2 kg



SYSTAINER T-LOC l'utensile necessario viene individuato velocemente grazie alla collocazione ben visibile di tutti gli utensili manuali da falegname, dotazione senza utensile, inserto in legno, proposta di allestimento, misura SYSTAINER SYS 4 T-LOC

Prezzo €* 497658 SYS-HWZ 151,30 184.59

Prezzo €*

Prezzo €*

437.10

533.26

SYSTAINER T-LOC SYS-MFT



SYSTAINER T-LOC protezione per etichette, accoppiabile con l'intero programma di Systainer (esclusi SYS-MINI), trasporto semplice e pratico, coperchio con pannello MDF per bloccare e fissare il pezzo in lavorazione, misure (L x P x H) $396 \times 296 \times 105$ mm, misure con piedini (L x P x H) 396 x 296 x 112 mm, misure interne (L x P x H) 383 x 273 x 75 mm,

500076 67,30 82.11

Set per foratura in serie



Set per foratura in serie per OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, per l'impiego con binari di guida con fori in serie, piastra di guida, dispositivo di centraggio, chiave di servizio, fresa per cerniere HM Ø 35 mm, punta per giunzione a spina HW Ø 5 mm (a tettuccio), punta per giunzione a spina HM Ø $^{\circ}$ mm (con punta di centraggio), $^{\circ}$ riscontri laterali con cursore regolabile, morsetti FSZ 120, 2 riscontri longitudinali, in SYSTAINER SYS 1 T-LOC

13

Inserti in espanso	per SYSTAINER	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Inserto in espanso per SYS 1-5 T-LOC, set con un tappetino alveolato (coperchio), un tappetino e una stuoia pretagliata ciascuno, confezione 3 pz, in borsina	SYS-VARI SE TL	20,70 25,25	497877
	Set inserti in espanso per SYS 1-5 T-LOC, per qualsiasi forma, stuoia pretagliata, confezione 2 pz, in borsina	SYS-VARI RM TL	16,50 20,13	497878
Coperchio e fondo	o per SYSTAINER	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Inserto per coperchio in borsina			
The same of the sa	per SYS 1-5 T-LOC, alveolato, misure (L x P x H) 355 x 245 x 30 mm	SE-DP SYS 1-5 TL	6,00 7,32	498044
	per SYS MAXI, alveolato, misure (L x P x H) 560 x 340 x 30 mm	SE-DP SYS-MAXI	16,00 19,52	491633
	per SYS MIDI 3 TL, misure (L x P x H) 472 x 247 x 30 mm	SE-DP SYS-MIDI	1 4,20 17,32	499617
	per SYS MINI TL, misure (L x P x H) 247 x 134 x 15 mm	SE-DP SYS-MINI TL	6,10 7,44	499619
	Inserto in borsina			
1	per SYS 1-5 T-LOC, protezione del contenuto	SE-BP SYS 1-5 TL	6,60 8,05	498045
	per SYS MAXI	SE-BP SYS-MAXI	11,10 13,54	491632
	per SYS MIDI 3 TL, misure (L x P x H) 480 x 278 x 30 mm	SE-BP SYS-MIDI	11,90 14,52	499618
Vani e inserti per	SYSTAINER	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Inserto universale per SYS MINI TL, misure (L x P x H) 258 x 163 x 45 mm, in borsina	TZE-UNI SYS MINI TL	8,20 10,00	499620
	Inserto per cartucce per SYS 5 T-LOC, per la custodia delle cartucce, altezza 130 mm, in cartone	TZE-KT SYS 5 TL	20,40 24,89	497876

Accessori vari		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
Q.	Impugnatura supplementare per trasportare verticalmente SYS 1 T-LOC e SYS 2 T-LOC, confezione Self-Service per parete forata	ZSG -Sys 1/2 TL	18,00 21,96	497856
FESTOOL	Tracolla per CT-SYS e tutti i SYSTAINER T-LOC, facile trasporto di CTL SYS e SYSTAINER T-LOC, carico max 20 kg, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	SYS-TG	19,10 23,30	500532
	Coperchio copertura per porta-etichette SYS T-LOC, protegge gli spazi per l'inserimento di biglietti da visita o etichette del SYSTAINER T-LOC dal danneggiamento e dall'umidità, confezione 10 pz, confezione Self-Service per parete forata	AB-BF SYS TL 55x85mm /10	4,50 5,49	497855

Accessori plug it		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Cavo plug it confezione Self-Service per parete forata			
	cavo in gomma 240 V plug it, lunghezza 4 m	H05 RN-F/4	20,40 24,89 5,10 / 1 m 6,22 / 1 m	489421
	cavo in gomma 240 V plug it, lunghezza 4 m, confezione 3 pz	H05 RN-F/4 3x	40,60 49,53 3,38 / 1 m 4,13 / 1 m	499851
	per levigatrice a stelo PLANEX, cavo in gomma 240 V plug it, grazie alla bocca del cavo prolungata è particolarmente adatto all'impiego con PLANEX LHS 225, ad es. per i lavori di levigatura nelle costruzioni a secco, lunghezza 4 m	H05 RN-F/4 EU PLANEX	21,20 25,86 5,30 / 1 m 6,47 / 1 m	499819
	cavo in gomma 240 V plug it, lunghezza 5,5 m	H 05 RN-F 2X1 5,5M	22,40 27,33 4,07 / 1 m 4,97 / 1 m	201884
	cavo in gomma 240 V plug it, lunghezza 7,5 m	H05 RN-F/7,5	25,10 30,62 3,35 / 1 m 4,08 / 1 m	489661
~	cavo in gomma 240 V plug it, lunghezza 10 m	H05 RN-F 2x1,0/10	32,50 39,65 3,25 / 1 m 3,97 / 1 m	500636
***	cavo in gomma verde PUR 240 V plug it, lunghezza 4 m	H05 BQ-F/4	29,10 35,50 7,28 / 1 m 8,88 / 1 m	489662
	cavo in gomma verde PUR 240 V plug it, lunghezza 7,5 m	H05 BQ-F/7,5	38,20 46,60 5,09 / 1 m 6,21 / 1 m	489663
	Set di conversione plug it confezione Self-Service per parete forata			
	Per RS1, RS 1 C, DX 93, RO 150/RO2, RAS 115, BF 1, PS 200/PS/2, KF 4, lunghezza 360 mm	UBS-PUR 360 plug it 240 V	19,80 24,16	491144
A	Per RS 2, RS 3, RS 400/RS 4, DS 400, ES 125, OF 1000, OF 900, ATF 55, AT 65, AP 55, AP 65, EHL 65, lunghezza 420 mm	UBS-PUR 420 plug it 240 V	19,80 24,16	491145

Fanshop

Pratici, resistenti e realizzati con materiale tecnico, i nostri articoli selezionati appositamente per i veri FAN Festool.



TEMPO LIBERO

Polo Polo sportiva con apertura a 3 bottoni e strisce verdi.

Strisce sul colletto e a bordo manica, aperture laterali sui fianchi, pregiata stampa in stile giapponese del logo Festool sulla manica sinistra, serigrafia argentata (utensili Festool) sul fianco sinistro, inferiore.

Materiale: 100 % cotone

Misure	Numero articolo
S	498452
М	498453
L	498454
XL	498455
XXL	498456



Cappellino invernale Caldo cappello traspirante Festool. Cappellino invernale blu,

con logo Festool in verde, traspirante e molto isolante Materiale: 100 % acrilico

Misura	Numero articolo
taglia unica	202308

Giacca in softshell

Giacca softshell traspirante, antivento e idrorepellente con micropile all'interno e chiusura lampo a doppio cursore, per il massimo comfort.

Due tasche sui fianchi e una sul petto, tutte con chiusura lampo. I dettagli alla moda sono le cuciture ornamentali verdi, il logo verde Festool 3D sul braccio sinistro.

Il cappuccio è staccabile.

Materiale esterno: 93% poliestere, 7% spantex. Materiale interno: 100% microfibra di poliestere

Misure	Numero articolo
S	201321
М	201322
L	201323
XL	201324
XXL	201325
XXXL	201326



Scopri tutta la nostra collezione per i FAN sul sito internet:

www.festool.it



Felpa con cappuccio

Felpa con cappuccio Festool per veri fan.

Cappuccio con cordino verde, lato interno spazzolato e con tasca anteriore a marsupio, polsini e fascia girovita in maglia elastica colore: blu scuro con scritta Festool Fan sul davanti a sinistra e sulla schiena Materiale: 60 % cotone / 40 % poliestere

Misure	Numero articolo
S	201300
М	201301
L	201302
XL	201303
XXL	201304



Babybody

Babybody per i piccoli fan di Festool.

Babybody in blu, logo Festool Fan sul davanti, manica corta, collo all'americana, 3 bottoni verdi sul cavallo

Materiale: 100 % cotone

Misura	Numero articolo
68	202307



Zaino per il tempo libero

Zaino con ampio volume nel vano principale e vano frigo imbottito sul lato inferiore.

Entrambi gli scomparti sono ben accessibili tramite cerniera lampo doppia, moschettone e tasca per minuteria nel vano principale, comodo sistema di trasporto con ampie cinghie imbottite, cinghie per cosce e vita, colore: blu scuro con strisce decorative verdi Materiale esterno: poliestere

Materiale interno: poliestere/nylon

Misura	Numero articolo
ca. 50 x 27 x 17 cm	498474



Coltellino tascabile Victorinox

Coltellino con 12 funzioni.

Lama grande, lama piccola, cavatappi, apribottiglie con piccolo cacciavite, apriscatole con cacciavite e sguainacavi, punteruolo-alesatore, anello, pinzetta, stuzzicadenti, sega per legno

colore: blu scuro con croce stampata, logo Festool in verde e www.**festool**.com

Misura	Numero articolo
Altezza: 17 cm	497898

TEMPO LIBERO

A
Abrasivi
Brilliant 2129-131, 133-138, 140
Granat 128-129, 131-132, 134-138, 140-141
Panoramica126-127
Platin 2129, 132-133
Rubin 2
Saphir
Tessuto non tessuto
Abrasivo per levigatura manuale
Abrasivo Vlies
Accessori per catene
Accessori in systainer
per FS/2
per levigatrice orbitale pneumatica 122
per levigatrice orbitate pricamatica 122
per LEVIGATRICE RUTSCHER, levigatrice
triangolare, levigatrice lineare 115-117
per PLANEX
per VAC SYS
Adattatore AD
Adattatore CENTROTEC
Adattatore di aspirazione
per BS
Adattatore ErgoFix
Adattatore IAS
Adattatore SDS-plus/FastFix
Adattatore SYS
Adattatore VAC SYS
Ampliamento del piano di lavoro
per fresatrici verticali
per seghe a trazione per troncare 50, 398
Anelli a copiare
per fresatrici verticali
Anello protettivo
Antigraffio per KA 65
Applicazione dell'olio
APS
ASA
Aspiratore speciale CLEANTEC
CTH 26 299, 313
CTH 48
CTL / CTM 48 EC
CTL / CTM 48 EC/B22299, 312
Aspirazione
Accessori e materiali di consumo 316-331
Con sistema
Panoramica dei prodotti e delle
applicazioni
Asportamoquette
TPE
Asta a frustino
Asta a palette
Asta circolare
Aste di miscelazione
Asta a frustino
Asta a palette
Asta circolare
Fruste
Panoramica aste di miscelazione 342
per MX 1600/2 DU0

Aumento A-SYS-KS 60
per troncatrici a trazione
Ausilio di posizionamento per VECTURO
Avvitatore per cartongesso a batteria
DWC 18-2500
DWC 18-4500
В
Barra di scorrimento
Barre
per OF 2200
Base di appoggio WCR
Base di contatto
per BS
Batteria
BP 18 Li 3, 1 Ah agli ioni
di litio C
BP 18 Li 5, 2 Ah agli ioni di litio AS 43-45, 245-247, 249
BP-XS 2.6 Ah agli ioni di litio
Battuta angolare
per FS/2
per pialletto
per seghe a trazione per troncare 50-51, 398
per seghe circolari portatili da carpenteria 46
Battuta circolare DOMINO 279, 281
Battuta longitudinale
per levigatrice a nastro
per seghe a trazione per troncare 50-51, 398
per sistema di dime forate 181, 403
Battuta parallela
PA-PS/PSB 300
per pialletto
per seghe a spadino
per seghe ad affondamento
per seghe circolari portatili
per seghe circolari portatili da carpenteria 46
Battuta per listelli DOMINO 279, 281
Battuta per troncatrice
per seghe a trazione per troncare
per troncatrici a trazione
Battuta trasversale DOMINO
Bilanciatore
Binari di guida
con serie di fori
FS/2 384, 402
per seghe circolari portatili da carpenteria 46
Binario di taglio
FSK
BMS 180 73, 107, 125
Bocchetta per polvere di trapanatura 246
Bordatura
Accessori e materiali di consumo 294-295
Panoramica dei prodotti e delle applicazioni
Box frese
1/0

BP 18 Li 3, 1 Ah agli ioni
di litio C
BP 18 Li 5, 2 Ah agli ioni
di litio AS
BP-XS 2.6 Ah agli ioni di litio
BR 10
ASA
CT 324
BS 75
BS 105
25 100
C
C 18230, 233, 245, 265
Cacciavite
Cappa di aspirazione
Cappa di protezione
Carica batterie rapido SCA 8
TCL 6
MXC
Caricatore
Caricatore bordi
Carrello multifunzione
MFH 1000
Carrello scorrevole
per seghe a trazione per troncare 50-51
CARVEX
Cassetta portainserti
Cassette e inserti per SYSTAINER410
Cassetto estraibile SYS
Catena fresatrice
Catene per sega
per seghe a spadino
Cavalletto a rulli
Cavo plug it
Centro di miscelatura
CENTROTEC 240, 244-245
Punta a spirale HSS
Portainserti magnetico extralungo 251
Chiavetta
Chiavi a tubo
Cinghia di trasporto
CLEANTEC
CT 17298, 302
CTL / CTM 48
CTL 26 / CTM 26 298, 306
CTL 36 / CTM 36 298, 306
CTL MIDI
CTL MINI
CTL SYS
CLEANTEC AUTOCLEAN
CTL / CTM 26 AC
CTL / CTM 26 AC HD
CTL / CTM 36 AC
CTL / CTM 36 AC HD
CTL / CTM 36 AC PLANEX
CTL / CTM 48 AC
CM 150

CMS
CMS PS 300
CMS TS 55 R 10, 23
CMS TS 75
CMS-BS
CMS-GE 381, 398
CMS-0F 160
CMS-PS
Colla EVA
Collegare – Sistema di giunzione DOMINO
Accessori e materiali di consumo 278-283
Panoramica dei prodotti e delle
applicazioni
Compasso
KS-PS/PSB 300
per fresatrici verticali
Connettore
Cono di raccordo
IAS 3
CONTURO
KA 65
Coperchio
per seghe ad affondamento 44
Coperchio e fondo per SYSTAINER412
Cornice per levigatrici
per BS
CS 50
CS 70
CT 17
CT WINGS
CTH 26
CTH 48 299, 313
CTL / CTM 26 AC
CTL / CTM 26 AC HD
CTL / CTM 36 AC
CTL / CTM 36 AC HD
CTL / CTM 36 AC PLANEX
CTL / CTM 48
CTL / CTM 48 AC
CTL / CTM 48 EC
CTL / CTM 48 EC/B22
CTL 26 / CTM 26
CTL 36 / CTM 36
CTL MIDI
CTL MINI
CTL SYS
CXS230, 232, 244
D
Dado di serraggio
Deflettore per FS/2
Detergente Finish
DF 500
DF 700
Dima di fresatura
Dima multifunzioni
MFS 400
MFS 700
Dima per incastri a pettine
Dima per incastri coda di rondine chiusa 180
Dima per piani di lavoro
APS

Disco diamantato
per DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH,
DSC-AG 230
per DSG-AG 125
per RG 80
per RG 130
per RG 150
Dispositivo di eliminazione del contraccolpo
per seghe ad affondamento 44
per seghe circolari portatili 45, 402
Dispositivo di foratura per scale 255
Dispositivo di piallatura
NS-HK
Dispositivo di serraggio rapido FS-RAPID 402
Dispositivo per avvitare ganci
Dispositivo per incastri
RS-HK
Dispositivo per scanalature
per seghe circolari portatili
Dispositivo stazionario
per levigatrice a nastro
SYS-PowerHub
DF 500272, 274, 278-279
DF 700
Doppia ventosa
GECKO
DR 20
DRC 18/4
DSC-AG 125
DSC-AG 125 FH
DSC-AG 230
DSG-AG 125
DTS 400 R
Duplex
DURADRIVE
DWC 18-2500 231, 239, 249, 269
DWC 18-4500231, 239, 249, 269
DWC 18-2500231, 239, 249, 269
DWC 18-4500 231, 239, 249, 269
E
EAA
EC-TEC
EHL 65
Elementi di serraggio
ErgoFix
ETS 125 R
ETS 150
ETS EC 12569, 80, 113
ETS EC 15069, 83, 114
F
Falsa squadra
per sega per listelli
per troncatrici a trazione
Faro per cantiere
SYSLITE DU0
FastFix
Feltro di ricambio

isco diamantato	Fermi a espansione
per DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH,	Fermi angolari
DSC-AG 230	Fermo laterale
per DSG-AG 125	per troncatrici a trazione
per RG 80	Filtro
per RG 130	Elemento filtrante
per RG 150	Elemento filtrante Longlife
per seghe ad affondamento	Filtro per tiquidi
per seghe circolari portatili	Flangia
ispositivo di foratura per scale	Forare e avvitare
ispositivo di piallatura	Accessori e materiali di consumo 244-255
NS-HK 28, 46	Panoramica dei prodotti e delle
ispositivo di serraggio rapido FS-RAPID 402	applicazioni
ispositivo per avvitare ganci 254	Fresa a doppio raggio
ispositivo per incastri	Fresa a filo
RS-HK	Fresa a filo con placchette reversibili 197
ispositivo per scanalature	Fresa a quarto di cerchio
per seghe circolari portatili 45	Fresa a raggio concavo
ispositivo stazionario	Fresa a raggio concavo/per smussi
per levigatrice a nastro	Fresa a smussare a filo
istributore di corrente	Fresa DOMINO
SYS-PowerHub393	Fresa inclinata
OMINO	Fresa per cartongesso
DF 500	Fresa per controprofili
DF 700272, 275, 280-283	Fresa per corrimani
oppia ventosa GECKO	Fresa per gradini
R 20	Fresa per prefili multipli 203
RC 18/4	Fresa per profili multipli
SC-AG 125	Fresa per scanalature
SC-AG 125 FH	Fresa per scanalature a T
SC-AG 230	Fresa per scanalature e profili
SG-AG 125	Fresa per smussi a semicerchio
TS 400 R	Fresa speciale per materiali minerali
uplex	Fresa a filo
URADRIVE	Fresa a filo con placchette reversibili212
DWC 18-2500 231, 239, 249, 269	Fresa a raggio concavo
DWC 18-4500 231, 239, 249, 269	Fresa a tazza213
WC 18-2500 231, 239, 249, 269	Fresa per superfici piane214
WC 18-4500 231, 239, 249, 269	Frese a smussare213
	Frese elicoidale per scanalature
	Frese per scanalature a placchette
AA388, 401	reversibili212
C-TEC	Fresare
HL 65	Accessori e materiali di consumo 174-215
lementi di serraggio	Con sistema
rgoFix336	Panoramica degli utensili di fresatura 185-187
TS 125 R69, 80, 113	Panoramica dei prodotti e delle applicazioni
TS 15069, 82, 114	Fresatrice per coibentati
TS EC 12569, 80, 113	PF 1200
TS EC 15069, 83, 114	Fresatrice per giunzioni DOMINO
	DF 500
	DF 700
alsa squadra402	Fresatrici per ristrutturazioni RENOFIX
per sega per listelli	RG 80
per troncatrici a trazione	RG 150
aro per cantiere	Fresatrici verticali
SYSLITE DUO	OF 1010 154, 156, 174-175, 183
astFix240, 245	OF 1400154, 157, 176
eltro di ricambio	OF 2200
per seghetti alternativi TRION 42	Frese a disco per scanalature 202

Frese a profilare
· ·
Frese a raggio convesso
Frese a sbavare / per giunzioni a coda
di rondine
Frese a scanalare V
Frese a smussare
Frese a smussare/frese per raggi con
placchette reversibili194
Frese a spianare
Frese da banco
TF 1400154, 161
TF 2200154, 161
Frese elicoidale per scanalature 180, 190-191
· ·
Frese per alluminio 207
Frese per canaline da acqua196
Frese per giunzioni incollate 200
Frese per gradini
Frese per impugnature
Frese per maniglie incassate
Frese per scanalature a placchette
reversibili
Frese per scanalature a placchette
reversibili
Frese per scritte decorative 200
Frese per sfinestrare
Frusta
FS/2 384, 402
FSK
FSK 250
FSK 420 27, 45
FSK 670
FS-RAPID 402
Fungo di levigatura
Fungo di levigatura146
G
G
G Gambe pieghevoli
G Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
G Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
G Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare 50 Gancio per parete forata 404 Gancio per utensili
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
G Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare 50 Gancio per parete forata 404 Gancio per utensili
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare
Gambe pieghevoli per seghe a trazione per troncare

IAS 3
Con sistema
Illuminazione
Panoramica dei prodotti e delle
applicazioni
Imbracatura119
Impugnatura
Impugnatura supplementare
per BHC 18,QUADRIVE, QUADRILL 246-248
per DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH,
DSC-AG 230
per LHS 225
per lucidatrici rotative
per R0 150, RAS 180
Incisore
per seghe circolari portatili da carpenteria46
Incollatrice per bordi CONTURO
KA 65
Inserti
AF-55
Bit box
con lunghezza 25 mm
con lunghezza 100 mm
Inserti e set per SYSTAINER
Inserti in espanso per SYSTAINER412
Inserto per tavolo
per sega per listelli
IS 330
V
K
KA 65
KA 65
KA 65 286, 288, 294-295 KAPEX KS 60 12, 29, 47
KA 65 286, 288, 294-295 KAPEX KS 60 12, 29, 47 KS 88 12, 30, 48
KA 65 286, 288, 294-295 KAPEX KS 60 12, 29, 47 KS 88 12, 30, 48 KS 120 12, 31, 48
KA 65 286, 288, 294-295 KAPEX KS 60 12, 29, 47 KS 88 12, 30, 48 KS 120 12, 31, 48 Kit fai-da-te piastra profilata DUPLEX 117
KA 65 286, 288, 294-295 KAPEX KS 60 12, 29, 47 KS 88 12, 30, 48 KS 120 12, 31, 48 Kit fai-da-te piastra profilata DUPLEX 117 KS 60 12, 29, 47
KA 65
KA 65 286, 288, 294-295 KAPEX KS 60 12, 29, 47 KS 88 12, 30, 48 KS 120 12, 31, 48 Kit fai-da-te piastra profilata DUPLEX 117 KS 60 12, 29, 47
KA 65
KA 65 286, 288, 294-295 KAPEX KS 60 12, 29, 47 KS 88 12, 30, 48 KS 120 12, 31, 48 Kit fai-da-te piastra profilata DUPLEX 117 KS 60 12, 29, 47 KS 88 12, 30, 48 KS 120 12, 31, 48
KA 65 286, 288, 294-295 KAPEX KS 60 12, 29, 47 KS 88 12, 30, 48 KS 120 12, 31, 48 Kit fai-da-te piastra profilata DUPLEX 117 KS 60 12, 29, 47 KS 88 12, 30, 48 KS 120 12, 31, 48
KA 65

Lama speciale
per seghe circolari
per seghetti alternativi TRION 58-5
Lama speciale per legno 56-5
Lama speciale VECTURO 6
Lama standard
Lama universale
per seghe circolari
per seghetti alternativi TRION 56-5
Lame
Panoramica54-5
per seghe circolari
per seghetti alternativi
per utensile multifunzione 6
Lametta raschiatrice
Lametta tagliasporchini
Levigatrice a nastro
BS 75
BS 105
Levigatrice a stelo
LHS 225
DUPLEX LS 13071, 90, 11
Levigatrice orbitale pneumatica
LEX 2 185
LEX 3 125
LEX 3 150
LEX 3/77
Levigatrice rotorbitale
ETS 125 R
ETS 150
ETS EC 125
ETS EC 150
Levigatrice rotorbitale ROTEX
RO 9068, 77, 11
RO 125
RO 150
Levigatrice Rutscher
RS 100
Levigatrice Rutscher pneumatica
LRS 93
LRS 400
Levigatrice triangolare
DTS 400 R
Levigatrici a dischi diamantati RENOFIX
RG 130 349, 355, 36
LEX 2 185
LEX 3 125
LEX 3 150
LEX 3/7774, 97, 121-12
LHS 225 72, 92, 11
LR 32
LRS 93 75, 101, 12
LRS 400 75, 102, 12
LS 13071, 90, 11
Levigatrici orbitali
RS 100
RS 200 70, 86, 11
RS 300
RTS 400 R
Luce radente

Lucidanti
Lucidatrice rotativa
POLLUX 180
SHINEX RAP 150
Lucidatura
Panoramica lucidanti e spugne per
lucidare
Prospetto di sistema
M
Mandrino a corona dentata
Mandrino a serraggio rapido 244-245, 247
Mandrino portafresa per frese a disco per
scanalature
Mandrino portautensile CENTROTEC
Manicotti per tubi flessibili
Adattatore per aspirazione
Distributore a stella, antistatico
Manicotto di giunzione antistatico
Manicotto di raccordo antistatico 320
Manicotto di raccordo per PLANEX 321
Manicotto riduttore
Raccordo girevole angolare antistatico 320
Raccordo girevole antistatico
Tappo di chiusura
Martello perforatore a batteria
BHC 18
MAXI-SYSTAINER
MFH 1000
MFK 700
MFS162
MFT 3 382, 399
MFT/3 CONTURO 286, 291
MIDI-SYSTAINER 406
MINI-SYSTAINER 406
Miscelatori
MX 1000
MX 1000/2
MX 1200
MX 1200/2
MX 1600/2 335, 338
MX 1600/2 DUO
Miscelatura
Accessori e materiali di consumo 342-345
Panoramica dei prodotti e delle
applicazioni
Moduli per sistema a innesto CTL/CTM/CTH 324
Modulo per levigatura a nastro
CMS-BS
Modulo per seghetto alternativo
CMS-PS
CMS-PS 300
Modulo pneumatico
Modulo sega da banco
CMS-TS
Montaggio a parete EAA
Montaggio a soffitto EAA
per MFT, FS/2 183, 399, 402
per troncatrici a trazione
Morsetto con bloccaggio a leva 183, 399, 402

Mortasatrice a catena
CM 150 155, 171, 184
MX 1000
MX 1000/2
MX 1200
MX 1200/2 335, 338
MX 1600/2 335, 338
MX 1600/2 DU0
MXC244
N
Nero spia in polvere
0
OF 1010 154, 156, 174-175, 183
OF 1400
OF 2200
OF-FH 2200
OFK 500
OFK 700
Oliatore
SURFIX OS 106, 151
Olio naturale
Olio per catene
per seghe a spadino
Organizzazione del posto di lavoro
Accessori e materiali di consumo 398-413
0S
0S 400
Oscillazione
D
P
Panno di pulizia
Panno di pulizia
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge per FS/2 402 per seghe a trazione per troncare 50-51 per seghe ad affondamento 44
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge per FS/2 402 per seghe a trazione per troncare 50-51 per seghe ad affondamento 44 per seghetti alternativi TRION 42
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge per FS/2 402 per seghe a trazione per troncare 50-51 per seghe ad affondamento 44 per seghetti alternativi TRION 42 Parete posteriore per TC 405
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge per FS/2 402 per seghe a trazione per troncare .50-51 per seghe ad affondamento 44 per seghetti alternativi TRION 42 Parete posteriore per TC 405 PDC 18/4 231, 237, 247, 268
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge per FS/2 402 per seghe a trazione per troncare .50-51 per seghe ad affondamento .44 per seghetti alternativi TRION .42 Parete posteriore per TC .405 PDC 18/4 .231, 237, 247, 268 Perni doppi .283
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge per FS/2 402 per seghe a trazione per troncare .50-51 per seghe ad affondamento .44 per seghetti alternativi TRION .42 Parete posteriore per TC .405 PDC 18/4 .231, 237, 247, 268 Perni doppi .283 Perno di centraggio
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge per FS/2 402 per seghe a trazione per troncare 50-51 per seghe ad affondamento 44 per seghetti alternativi TRION 42 Parete posteriore per TC 405 PDC 18/4 231, 237, 247, 268 Perni doppi 283 Perno di centraggio per fresatrici verticali 174
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge per FS/2 402 per seghe a trazione per troncare 50-51 per seghe ad affondamento 44 per seghetti alternativi TRION 42 Parete posteriore per TC 405 PDC 18/4 231, 237, 247, 268 Perni doppi 283 Perno di centraggio per fresatrici verticali 174 Petali di levigatura 140, 146
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge per FS/2 402 per seghe a trazione per troncare 50-51 per seghe ad affondamento 44 per seghetti alternativi TRION 42 Parete posteriore per TC 405 PDC 18/4 231, 237, 247, 268 Perni doppi 283 Perno di centraggio per fresatrici verticali 174 Petali di levigatura 140, 146 PF 1200 155, 170, 183 Pialla per travi PL 205 218, 223, 227 PL 245 218, 223, 227 Plallare
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge per FS/2 402 per seghe a trazione per troncare 50-51 per seghe ad affondamento 44 per seghetti alternativi TRION 42 Parete posteriore per TC 405 PDC 18/4 231, 237, 247, 268 Perni doppi 283 Perno di centraggio per fresatrici verticali 174 Petali di levigatura 140, 146 PF 1200 155, 170, 183 Pialla per travi PL 205 218, 223, 227 PL 245 218, 223, 227 PL 245 218, 223, 227 Piallare Panoramica dei prodotti e delle applicazioni 218 Accessori e materiali di consumo 226-227 HL 850 218, 221, 226
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge per FS/2 402 per seghe a trazione per troncare 50-51 per seghe ad affondamento 44 per seghetti alternativi TRION 42 Parete posteriore per TC 405 PDC 18/4 231, 237, 247, 268 Perni doppi 283 Perno di centraggio per fresatrici verticali 174 Petali di levigatura 140, 146 PF 1200 155, 170, 183 Pialla per travi PL 205 218, 223, 227 PL 245 218, 223, 227 PL 245 218, 223, 227 Piallare Panoramica dei prodotti e delle applicazioni 218 Accessori e materiali di consumo 226-227 HL 850 218, 221, 226
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge per FS/2 402 per seghe a trazione per troncare 50-51 per seghe ad affondamento 44 per seghetti alternativi TRION 42 Parete posteriore per TC 405 PDC 18/4 231, 237, 247, 268 Perni doppi 283 Perno di centraggio per fresatrici verticali 174 Petali di levigatura 140, 146 PF 1200 155, 170, 183 Pialla per travi PL 205 218, 223, 227 PL 245 218, 223, 227 PL 245 218, 223, 227 Piallare Panoramica dei prodotti e delle applicazioni 218 Accessori e materiali di consumo 226-227 HL 850 218, 221, 226 Pialletto monomanuale EHL 65 218, 220, 226 Piano adattatore
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge per FS/2 402 per seghe a trazione per troncare 50-51 per seghe ad affondamento 44 per seghetti alternativi TRION 42 Parete posteriore per TC 405 PDC 18/4 231, 237, 247, 268 Perni doppi 283 Perno di centraggio per fresatrici verticali 174 Petali di levigatura 140, 146 PF 1200 155, 170, 183 Pialla per travi PL 205 218, 223, 227 PL 245 218, 223, 227 Plallare Panoramica dei prodotti e delle applicazioni 218 Accessori e materiali di consumo 226-227 HL 850 218, 221, 226 Pialletto monomanuale EHL 65 218, 220, 226
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge per FS/2 402 per seghe a trazione per troncare 50-51 per seghe ad affondamento 44 per seghetti alternativi TRION 42 Parete posteriore per TC 405 PDC 18/4 231, 237, 247, 268 Perni doppi 283 Perno di centraggio per fresatrici verticali 174 Petali di levigatura 140, 146 PF 1200 155, 170, 183 Pialla per travi PL 205 218, 223, 227 PL 245 218, 223, 227 PL 245 218, 223, 227 Piallare Panoramica dei prodotti e delle applicazioni 218 Accessori e materiali di consumo 226-227 HL 850 218, 221, 226 Pialletto monomanuale EHL 65 218, 220, 226 Piano adattatore
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge per FS/2 402 per seghe a trazione per troncare 50-51 per seghe ad affondamento 44 per seghetti alternativi TRION 42 Parete posteriore per TC 405 PDC 18/4 231, 237, 247, 268 Perni doppi 283 Perno di centraggio per fresatrici verticali 174 Petali di levigatura 140, 146 PF 1200 155, 170, 183 Pialla per travi PL 205 218, 223, 227 PL 245 218, 223, 227 Piallare Panoramica dei prodotti e delle applicazioni 218 Accessori e materiali di consumo 226-227 HL 850 218, 221, 226 Pialletto monomanuale EHL 65 218, 220, 226 Piano adattatore per seghetti alternativi TRION 42
Panno di pulizia. 145, 151 Panno in microfibra 145 Paraschegge per FS/2 402 per seghe a trazione per troncare 50-51 per seghe ad affondamento 44 per seghetti alternativi TRION 42 Parete posteriore per TC 405 PDC 18/4 231, 237, 247, 268 Perni doppi 283 Perno di centraggio per fresatrici verticali 174 Petali di levigatura 140, 146 PF 1200 155, 170, 183 Pialla per travi PL 205 218, 223, 227 PL 245 218, 223, 227 Piallare Panoramica dei prodotti e delle applicazioni 218 Accessori e materiali di consumo 226-227 HL 850 218, 221, 226 Pialletto monomanuale EHL 65 218, 220, 226 Piano adattatore per seghetti alternativi TRION 42 Piano angolare

Piano di lavoro per sistema di troncatura
al diamante
Piano multifunzione
MFT 3
per KAPEX
Piastra adattatrice
AP-KA 65
Piastra di guida
Piastra di levigatura
per levigatrice RUTSCHER, levigatrice
triangolare
per LRS
per ROTEX
Piastra di levigatura a ferro da stiro
Piastra di levigatura a raggio convesso 117
Piastra di levigatura per battute
Piastra di levigatura piatta
Piastra di levigatura sagomata a raggio 117
Piastra di levigatura-stecche persiane
per levigatrice RUTSCHER, levigatrice
lineare
Piastra foracarta
per levigatrice RUTSCHER, LRS115, 123
Piastra forata
Piastra intermedia
per levigatrice lineare
per levigatrice orbitale
per LHS119
per ROTEX
Piastra profilata con scanalatura a V
Pinza di bloccaggio
per fresatrici verticali 174, 176, 178, 182
PL 205
PL 245 218, 223, 223
Placchetta per listelli incollati18′
Placchetta reversibile
per seghe circolari portatili 45, 398
PLANEX
LHS 225 72, 92, 119
Platorello
per levigatrice orbitale
per levigatrice orbitale pneumatica127
per LHS119 per smerigliatrice rotativa118
Platorello di lucidatura
per lucidatrici rotative
per RO 150
Platorello di lucidatura FastFix
per ROTEX
Platorello FastFix
per ROTEX
Platorello per listelli FastFix
per ROTEX
Pocket StickFix
per tampone di levigatura140
PoliStick
per diametro 80 mm
per diametro 125 mm
per diametro 150 mm
per diametro 180 mm

POLLUX 180 76, 105
Pompa per vuoto di bloccaggio a ventosa 400
Portainserti
Portainserti a cambio rapido
Portainserti magnetico
Portamodulo
CMS-0F
CMS-PS
CMS-TS
Portautensile
per LHS 225
•
PowerSelect
PRECISIO 40.00 FO
CS 50
CS 70
Preparazione fondo
Accessori e materiali di consumo 364-369
Panoramica dei prodotti e delle
applicazioni
Profilo di prolunga
per dima per fresatura multipla179
Prolunga del piano di lavoro
per seghe a trazione per troncare 50-51, 398
Prolunga per FS/2
Prolunga per MFT399
Prolunga per PLANEX119
Protector
per ROTEX, levigatrice orbitale,
LEVIGATRICE RUTSCHER, levigatrice
triangolare110-113, 116
3
Protezione trucioti
Protezione trucioli
PS 300
PS 300
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSB 420 9, 18, 42, 262
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di centraggio 254
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di centraggio 254 Punta di ricambio 254
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di centraggio 254 Punta di ricambio 254 Punta elicoidale 252
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di centraggio 254 Punta di ricambio 254 Punta elicoidale 252 Punta elicoidale HSS 252
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di centraggio 254 Punta di ricambio 254 Punta elicoidale 252 Punta elicoidale HSS 252 Punta in acciaio 252
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di centraggio 254 Punta di ricambio 254 Punta elicoidale 252 Punta elicoidale HSS 252 Punta in acciaio HSS 252
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di centraggio 254 Punta di ricambio 254 Punta elicoidale 252 Punta elicoidale HSS 252 Punta in acciaio 252 Punta per pietra 253
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSB 420 9, 18, 16, 42 PSBC 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di centraggio 254 Punta di ricambio 254 Punta elicoidale 252 Punta elicoidale HSS 252 Punta in acciaio 452 Punta in acciaio 453 Punta per pietra 253 Punte elicoidali per legno 253
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di centraggio 254 Punta di ricambio 254 Punta elicoidale 252 Punta elicoidale HSS 252 Punta in acciaio 252 Punta per pietra 253
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSB 420 9, 18, 16, 42 PSBC 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di centraggio 254 Punta di ricambio 254 Punta elicoidale 252 Punta elicoidale HSS 252 Punta in acciaio 452 Punta in acciaio 453 Punta per pietra 253 Punte elicoidali per legno 253
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di centraggio 254 Punta di ricambio 254 Punta elicoidale 252 Punta elicoidale HSS 252 Punta in acciaio HSS 252 Punta per pietra 253 Punte elicoidali per legno 253 Punte Forstner 254
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSBC 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di ricambio 254 Punta elicoidale 252 Punta elicoidale HSS 252 Punta in acciaio 252 Punta per pietra 253 Punte elicoidali per legno 253 Punte Forstner 254 Punte per fori passanti 203
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSBC 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di ricambio 254 Punta elicoidale 252 Punta elicoidale HSS 252 Punta in acciaio 252 Punta per pietra 253 Punte elicoidali per legno 253 Punte Forstner 254 Punte per fori passanti 203 Punte per martelli 253
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSBC 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di ricambio 254 Punta elicoidale 252 Punta elicoidale HSS 252 Punta in acciaio 252 Punta per pietra 253 Punte elicoidali per legno 253 Punte Forstner 254 Punte per fori passanti 203 Punte per martelli 253 Punte per serramenti 202
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSBC 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di ricambio 254 Punta elicoidale 252 Punta elicoidale HSS 252 Punta in acciaio 252 Punta per pietra 253 Punte elicoidali per legno 253 Punte Forstner 254 Punte per fori passanti 203 Punte per martelli 253 Punte per serramenti 202
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di centraggio 254 Punta di ricambio 254 Punta elicoidale 252 Punta elicoidale HSS 252 Punta in acciaio HSS 252 Punta in acciaio HSS 252 Punta per pietra 253 Punte elicoidali per legno 253 Punte Forstner 254 Punte per fori passanti 203 Punte per martelli 253 Punte per serramenti 202 Punte per tasselli 180, 203
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di centraggio 254 Punta di ricambio 254 Punta elicoidale 252 Punta elicoidale HSS 252 Punta in acciaio HSS 252 Punta in acciaio HSS 252 Punta per pietra 253 Punte elicoidali per legno 253 Punte Forstner 254 Punte per fori passanti 203 Punte per martelli 253 Punte per serramenti 202 Punte per tasselli 180, 203
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di centraggio 254 Punta di ricambio 254 Punta elicoidale 252 Punta elicoidale HSS 252 Punta in acciaio HSS 252 Punta per pietra 253 Punte elicoidali per legno 253 Punte Porstner 254 Punte per fori passanti 203 Punte per martelli 253 Punte per martelli 253 Punte per serramenti 202 Punte per tasselli 180, 203
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di centraggio 254 Punta di ricambio 254 Punta elicoidale 252 Punta elicoidale HSS 252 Punta in acciaio HSS 252 Punta in acciaio HSS 252 Punta per pietra 253 Punte elicoidali per legno 253 Punte Porstner 254 Punte per fori passanti 203 Punte per martelli 253 Punte per martelli 253 Punte per serramenti 202 Punte per tasselli 180, 203 QUADRILL DR 20 231, 238, 247 QUADRIVE
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di centraggio 254 Punta di ricambio 254 Punta elicoidale 252 Punta elicoidale HSS 252 Punta elicoidale HSS 252 Punta in acciaio HSS 252 Punta per pietra 253 Punte elicoidali per legno 253 Punte Porstner 254 Punte per fori passanti 203 Punte per martelli 253 Punte per martelli 253 Punte per serramenti 202 Punte per tasselli 180, 203 QUADRILL DR 20 231, 238, 247 QUADRIVE DRC 18/4 231, 236, 247, 268
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 8, 16, 42 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di centraggio 254 Punta di ricambio 254 Punta elicoidale 252 Punta elicoidale HSS 252 Punta in acciaio HSS 252 Punta in acciaio HSS 252 Punta per pietra 253 Punte elicoidali per legno 253 Punte Porstner 254 Punte per fori passanti 203 Punte per martelli 253 Punte per martelli 253 Punte per serramenti 202 Punte per tasselli 180, 203 QUADRILL DR 20 231, 238, 247 QUADRIVE
PS 300 8, 15, 42 PS 420 8, 16, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 300 8, 15, 42 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSB 420 9, 18, 42, 262 PSC 420 9, 17, 42, 262 Punta con limitatore di profondità 254 Punta di centraggio 254 Punta di ricambio 254 Punta elicoidale 252 Punta elicoidale HSS 252 Punta elicoidale HSS 252 Punta in acciaio HSS 252 Punta per pietra 253 Punte elicoidali per legno 253 Punte Porstner 254 Punte per fori passanti 203 Punte per martelli 253 Punte per martelli 253 Punte per serramenti 202 Punte per tasselli 180, 203 QUADRILL DR 20 231, 238, 247 QUADRIVE DRC 18/4 231, 236, 247, 268

R
Raccogli trucioli
per fresatrici verticali
Raccordo doppio IAS122-123
Raccordo IAS122-123
Radio per cantiere
SYSROCK BR 10 392
RAP 150
RAS 180
Rastrello per tappezzeria
TP 220
Regolazione di precisione per riscontro di guida
per fresatrici verticali
RENOFIX
RG 80
RG 150
RG 80
RG 130
RG 150
Rifilatore
MFK 700155, 169, 182
Rifilatori
MFK 700
OFK 500
OFK 700
Riscontro di profondità
FastFix per trapano avvitatore a batteria 245
per QUADRIVE
per VECTURO
Riscontro laterale per fresatrici verticali 174, 176, 178, 181-182
Riscontro per guida
FS-PS/PSB 300
per fresatrici verticali
Riscontro supplementare
Rivestimento scorrevole
RO 90
RO 125
RO 150
ROTEX
RO 90
RO 125 68, 78, 111
RO 150
RS 100 70, 85, 115
RS 200
RTS 400 R
Rullo supplementare
Rullo tastatore per fresatrice per coibentati 183
Ruote di trasporto
per CS 7051
RUSTOFIX
BMS 180 73, 107, 125
S
Sacchetto filtro
Sacchetto filtro di sicurezza 326
Sacchetto per lo smaltimento 326
Sacco filtro Longlife
SELECLEAN 326

Sacchetto raccogli trucioli 226
Sacchetto raccoglipolvere
per BS
Sacchetto raccoglipolvere Longlife
per ETS 125 R, RTS 400 R, DTS 400 R 113, 116
Sacco raccoglipolvere
per seghe ad affondamento 44
per seghe circolari portatili 45
SCA 8 43-45, 245-247, 249
Secchio per liquidi
Sega a spadino
Applicazioni53
IS 330
UNIVERS SSU 200 13, 35, 52
Sega ad affondamento a batteria
TSC 55
Sega circolare a batteria a cappa oscillante
HKC 55
Sega circolare per carpenteria
HK 132
Sega per listelli SYMMETRIC
SYM 70
Seghe a trazione da banco PRECISIO
CS 5013, 33, 50
CS 7013, 34, 51
Seghe ad affondamento
TS 55 R
TS 75
TSC 55 10, 21, 44
Seghe circolari portatili
HK 55
HK 85
HKC 55
Seghetti alternativi
CARVEX
TRION
Seghetto alternativo a batteria
CARVEX PSBC 420 18, 42, 262
CARVEX PSC 420 17, 42, 262
Segmento spazzolatura per LHS 225
Serranda di chiusura
Set accessori OF 2200
Set d'aspirazione 50-51, 398
Set di conversione per TC 3000 405
Set di conversione plug it413
Set di copiatura
per fresatrici verticali
Set di pulizia CLEANTEC316
Set di punte per foratura411
Set di utensili a cricchetto 251
Set morsetti
per troncatrici a trazione
SHINEX
RAP 150
Sigillatura a spruzzo
Sistema 18 Volt
Sistema di bloccaggio a vuoto
VAC SYS 383, 400
Sistema di collegamento
VS 600164, 180

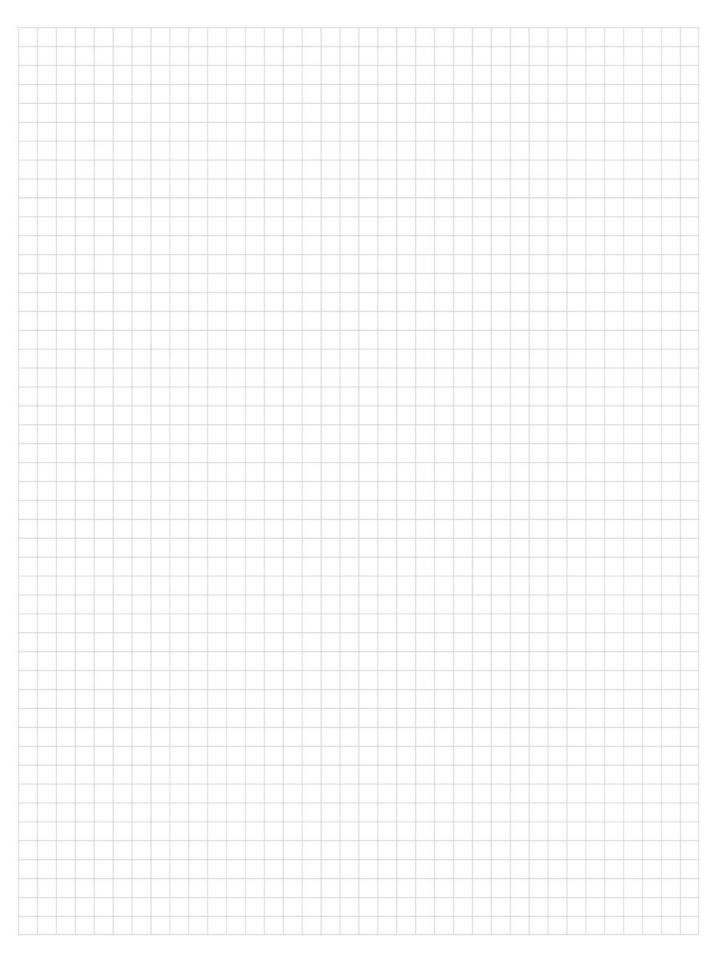
Sistema di lavorazione degli spigoli
OF-FH 2200
Sistema di levigatura al diamante
DSG-AG 125
Sistema modulare compatto
CMS 9-10, 19, 73, 95, 380-381, 398
Sistemi di taglio al diamante
DSC-AG 125350, 357, 368
DSC-AG 125 FH350, 358, 368
DSC-AG 230350, 359, 368
Slitta di fresatura
Smerigliatrice rotativa
RAS 180
Soletta di scorrimento175
per fresatrici verticali
per seghetti alternativi TRION 42
SORTAINER
Sottotelaio
per troncatrici a trazione
Spadino
per seghe a spadino
Spatola117
Spatola VECTURO65
Spazzola
per LHS 225119
per RAS 180118
Spazzola a corona
Spazzola Rustilon125
Spazzolatrice
RUSTOFIX BMS 180 73, 107, 125
Spugna per oliatore
Spugna per oliatore
SSU 200
SSU 200 13, 35, 52 Supporto per fresatrici verticali 177 per seghe a trazione per troncare 50, 398 Supporto angolare per fresatrici verticali 181 Supporto antisdruciolo per FS/2 402 Supporto di fresatura 176, 178, 181 Supporto per carta abrasiva 401 Supporto per pistola di verniciatura 404 Supporto trapano per carpenteria 255 SURFIX 0S 106, 151 Svasatore 254 SYM 70 12, 32, 49 SYMMETRIC SYM 70 12, 32, 49
SSU 200 13, 35, 52 Supporto 177 per fresatrici verticali 177 per seghe a trazione per troncare 50, 398 Supporto angolare 181 per fresatrici verticali 181 Supporto antisdruciolo per FS/2 402 Supporto di fresatura 176, 178, 181 Supporto per carta abrasiva 401 Supporto per pistola di verniciatura 404 Supporto per tubo flessibile 405 Supporto trapano per carpenteria 255 SURFIX 0S 106, 151 Svasatore 254 SYM 70 12, 32, 49 SYMMETRIC 37M 70 12, 32, 49 SYS-Cart 395, 409 SYSLITE DUO 372, 375
SSU 200 13, 35, 52 Supporto 177 per fresatrici verticali 177 per seghe a trazione per troncare 50, 398 Supporto angolare 181 per fresatrici verticali 181 Supporto antisdruciolo per FS/2 402 Supporto di fresatura 176, 178, 181 Supporto per carta abrasiva 401 Supporto per pistola di verniciatura 404 Supporto trapano per carpenteria 255 SURFIX 0S 106, 151 Svasatore 254 SYM 70 12, 32, 49 SYMETRIC 374 SYM 70 12, 32, 49 SYS-Cart 395, 409 SYSLITE DUO 372, 375 SYSLITE KAL II 372, 374
SSU 200 13, 35, 52 Supporto per fresatrici verticali 177 per seghe a trazione per troncare 50, 398 Supporto angolare per fresatrici verticali .181 Supporto antisdruciolo per FS/2 402 Supporto di fresatura 176, 178, 181 Supporto per carta abrasiva 401 Supporto per pistola di verniciatura 404 Supporto trapano per carpenteria 255 SURFIX 0S 106, 151 Svasatore 254 SYM 70 12, 32, 49 SYM 70 12, 32, 49 SYS-Cart 395, 409 SYSLITE DUO 372, 375 SYSLITE KAL II 372, 374 SYSLITE UNI 372-373
SSU 200 13, 35, 52 Supporto per fresatrici verticali 177 per seghe a trazione per troncare 50, 398 Supporto angolare per fresatrici verticali 181 Supporto antisdruciolo per FS/2 402 Supporto di fresatura 176, 178, 181 Supporto per carta abrasiva 401 Supporto per pistola di verniciatura 404 Supporto trapano per carpenteria 255 SURFIX 0S 106, 151 Svasatore 254 SYM 70 12, 32, 49 SYMMETRIC 375, 409 SYSLITE DUO 372, 375 SYSLITE DUO 372, 375 SYSLITE KAL II 372, 374 SYSLITE UNI 372-373 SYS-Port 395, 408
SSU 200 13, 35, 52 Supporto per fresatrici verticali 177 per seghe a trazione per troncare 50, 398 Supporto angolare per fresatrici verticali 181 Supporto antisdruciolo per FS/2 402 Supporto di fresatura 176, 178, 181 Supporto per carta abrasiva 401 Supporto per pistola di verniciatura 404 Supporto trapano per carpenteria 255 SURFIX 0S 106, 151 Svasatore 254 SYM 70 12, 32, 49 SYMMETRIC 395, 409 SYSLITE DUO 372, 375 SYSLITE DUO 372, 375 SYSLITE KAL II 372, 374 SYS-Port 395, 408 SYS-PowerHub 393
SSU 200 13, 35, 52 Supporto per fresatrici verticali 177 per seghe a trazione per troncare 50, 398 Supporto angolare per fresatrici verticali .181 Supporto antisdruciolo per FS/2 402 Supporto di fresatura 176, 178, 181 Supporto per carta abrasiva 401 Supporto per pistola di verniciatura 404 Supporto trapano per carpenteria 255 SURFIX 0S 106, 151 Svasatore 254 SYM 70 12, 32, 49 SYMMETRIC 395, 409 SYSLITE DUO 372, 375 SYSLITE DUO 372, 375 SYSLITE KAL II 372, 374 SYSLITE UNI 372-373 SYS-PowerHub 393 SYSROCK
SSU 200 13, 35, 52 Supporto per fresatrici verticali 177 per seghe a trazione per troncare 50, 398 Supporto angolare per fresatrici verticali 181 Supporto antisdruciolo per FS/2 402 Supporto di fresatura 176, 178, 181 Supporto per carta abrasiva 401 Supporto per pistola di verniciatura 404 Supporto trapano per carpenteria 255 SURFIX 0S 106, 151 Svasatore 254 SYM 70 12, 32, 49 SYMMETRIC 395, 409 SYSLITE DUO 372, 375 SYSLITE DUO 372, 375 SYSLITE KAL II 372, 374 SYS-Port 395, 408 SYS-PowerHub 393
SSU 200 13, 35, 52 Supporto per fresatrici verticali 177 per seghe a trazione per troncare 50, 398 Supporto angolare per fresatrici verticali .181 Supporto antisdruciolo per FS/2 402 Supporto di fresatura 176, 178, 181 Supporto per carta abrasiva 401 Supporto per pistola di verniciatura 404 Supporto trapano per carpenteria 255 SURFIX 0S 106, 151 Svasatore 254 SYM 70 12, 32, 49 SYMMETRIC 395, 409 SYSLITE DUO 372, 375 SYSLITE DUO 372, 375 SYSLITE KAL II 372, 374 SYSLITE UNI 372-373 SYS-PowerHub 393 SYSROCK
SSU 200 13, 35, 52 Supporto per fresatrici verticali 177 per seghe a trazione per troncare 50, 398 Supporto angolare per fresatrici verticali .181 Supporto antisdruciolo per FS/2 402 Supporto di fresatura 176, 178, 181 Supporto per carta abrasiva 401 Supporto per pistola di verniciatura 404 Supporto trapano per carpenteria 255 SURFIX 0S 106, 151 Svasatore 254 SYM 70 12, 32, 49 SYMMETRIC 395, 409 SYSLITE DUO 372, 375 SYSLITE DUO 372, 375 SYSLITE KAL II 372, 374 SYS-Port 395, 408 SYS-PowerHub 393 SYSROCK BR 10 392

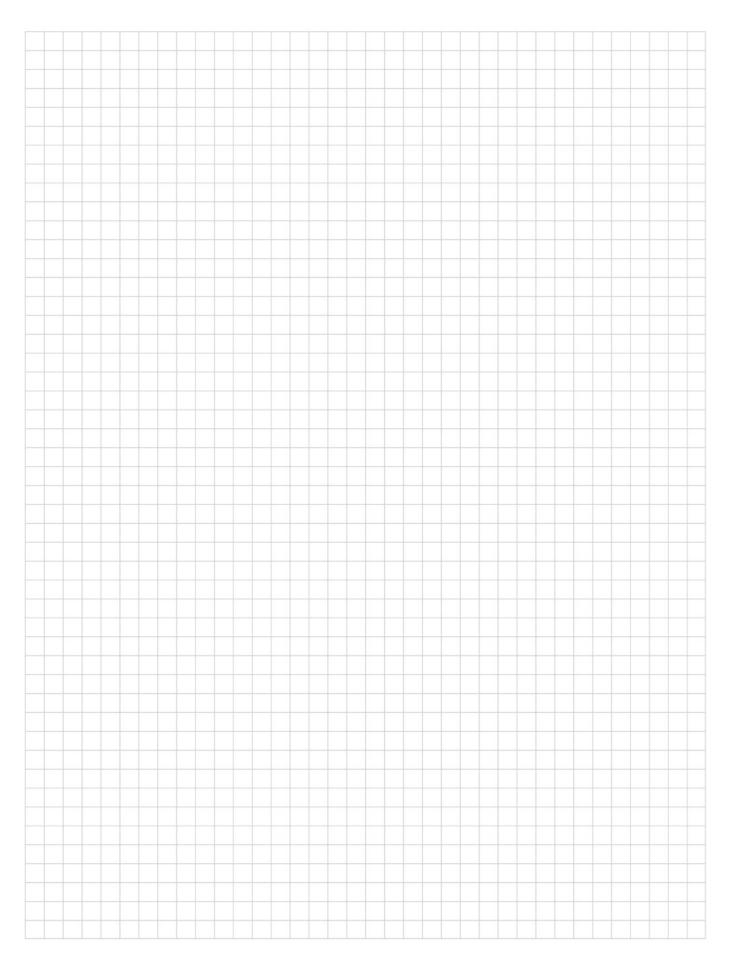
SYSTAINER
SYSTAINER T-LOC
SYSTAINER T-LOC con inserti per abrasivi 409
SYSTAINER T-LOC con inserto per
utensili manuali
SYSTAINER T-LOC con inserto universale 409
SYSTAINER T-LOC con scomparto nel
coperchio
SYSTAINER T-LOC SYS-Combi
SYS-ToolBox
313-100(B0X
T
T 18+3230, 234, 244, 266
Taglio e oscillazione
Accessori e materiali di consumo 42-65
Panoramica dei prodotti e delle
applicazioni
Tampone di levigatura
Tasca
per binari di taglio
per binario di guida 403
Tasselli DOMINO
TC 3000/2
TCL 6
Testa angolare
Testa angolare AU DR 20
per RG 80, RG 150
Testa di piallatura
Testa eccentrica FastFix
Testa portautensile
per RG 80, RG 150
Teste di piallatura per effetto rustico 222
TF 1400154, 161
TF 2200154, 161
Tipi di polvere
Tiranti di ancoraggio 283
Toolcenter
TC 3000/2391, 404
Torcia a batteria
SYSLITE UNI
TP 220
TPE
Trapano DR 20
Trapano avvitatore a batteria
C 18
CXS
DRC 18/4
T 18+3230, 234, 244, 266
TXS
Trapano avvitatore con percussione a batteria
PDC 18/4
Trattare le superfici.
Accessori e materiali di consumo 110-151
Con sistema84 Panoramica dei prodotti e delle
applicazioni
Traversa MFT
TRION

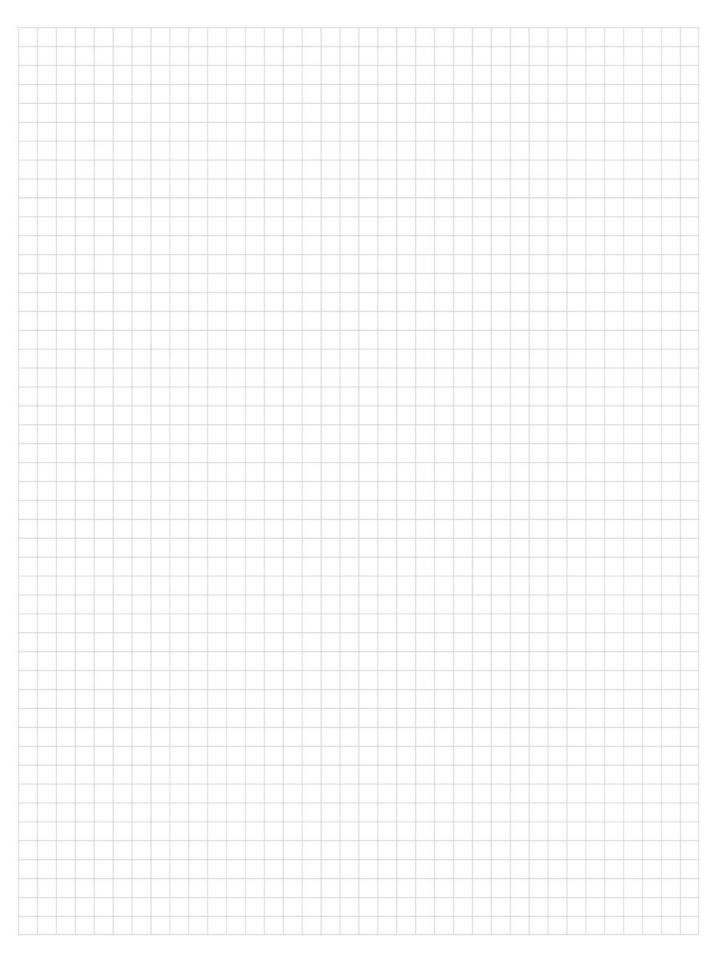
Troncatrice KP 65/2
Troncatrici a trazione KAPEX
KS 60
KS 88
KS 120 12, 31, 48
TS 55 R
TS 75
TSC 55 10, 21, 44, 263
Tubi
Prolunghe
5
Tubi manuali
Tubi flessibili IAS122-124
Tubo d'aspirazione plug it antistatico liscio318
Tubo d'aspirazione antistatico
Tubo flessibile di aspirazione
·
Tubo flessibile per vuoto
Tubo pneumatico122-123
Turbofiltro
per levigatrice orbitale, LEVIGATRICE
RUTSCHER114-115
TXS
1.75
U
UCR 1000
Ugelli
Pennello di aspirazione
Spazzola combinata Turbo 323
Ugelli per moquette
Ugelli per pavimenti
Ugello a spazzola universale
Ugello per fughe
Ugello per imbottiture
Ugello piatto
Ugello di bloccaggio a vuoto
CT WINGS
Unità di alimentazione VE-TC 3000 405, 331
•
Unità mobili d'aspirazione
CT 17298, 302
CTH 26
CTH 48
CTL / CTM 26 AC
CTL / CTM 26 AC HD
CTL / CTM 36 AC
CTL / CTM 36 AC HD
CTL / CTM 36 AC PLANEX 299, 309
CTL / CTM 48
CTL / CTM 48 AC
CTL / CTM 48 EC
CTL / CTM 48 EC/B22
CTL 26 / CTM 26 298, 306
CTL 36 / CTM 36
CTL MIDI
CTL MINI
CTL SYS
UNIVERS
UNIVERS
UNIVERS
UNIVERS SSU 200
UNIVERS SSU 200
UNIVERS
UNIVERS SSU 200

A - Z

Utensili di fresatura per OFK 500	
Fresa a filo	210
Fresa a raggio concavo	210
Frese a smussare	210
Utensili di fresatura per OFK 700 e MFK 700	
Fresa a filo	208
Fresa a filo con placchette reversibili 2	208
Fresa a raggio concavo	209
Fresa a raggio concavo con piastrina	
reversibile	209
Fresa per superfici piane	209
Frese a smussare	208
Frese a smussare a placchette	
reversibili2	208
V	
VAC SYS	400
Valvola comandata a piede VAC SYS	400
VECTURO	
OS 400	64
Ventosa	400
Viti per muri a secco	255
Vlies di lucidatura	15′
VS 600164, 1	180
W	
WCR 1000	104
Workcenter	
Workeenter	
WCR 1000	i 0 4







Avvertenze generali relative al catalogo:

- Si noti che durante l'uso dei prodotti Festool, quali attrezzi pneumatici ed elettrici con relativi accessori e materiali di consumo, nonché durante lavorazione di sostanze o materiali dannosi per la salute, è necessario l'impiego di dispositivi di protezione adeguati, ovvero l'uso di dispositivi di protezione individuale. Per informazioni a riguardo, consultare le schede tecniche di sicurezza corrispondenti oppure, per qualsiasi domanda, rivolgersi al nostro servizio di assistenza clienti.
- Ogni indicazione sul catalogo relativa a lavorazioni, quantità, tempo risparmiato, prestazioni superficiali, si riferisce a valori medi che possono aumentare o diminuire notevolmente a seconda dei materiali/ delle sostanze in lavorazione. Il produttore non offre alcuna garanzia sul raggiungimento dei valori indicati nei singoli casi. Per ogni domanda in merito, i rivenditori Festool saranno lieti di offrirvi la loro consulenza.
- 3. Tutti i marchi, i brevetti o altri diritti di tutela indicati sul presente catalogo sono proprietà dei rispettivi depositari, anche quando in relazione a uno di tali diritti ciò non è esplicitamente espresso. L'uso di nomi commerciali, di utilizzo e di prodotto in questo catalogo non autorizzano anche senza espresso contrassegno a presupporre che tali nomi a sensi della legislazione in materia di diritto d'uso di nomi e di marchi siano intesi di libero uso e che possano quindi essere usati da chiunque.
- Con riserva di modifiche, in particolare ai dati o alle specifiche tecniche, senza previa comunicazione.
 Singole caratteristiche possono differire in seguito a determinati requisiti di carattere nazionale.

- Tutte le immagini sono indicative e possono in parte rappresentare componenti e parti non rientranti nella dotazione di serie dei dispositivi. In caso di domande, si prega di rivolgersi al vostro rivenditore Festool.
- Sicurezza: tutti gli utensili elettrici e ad aria compressa elencati in questo capitolo soddisfano a seconda del tipo di apparecchio le norme di sicurezza IEC e/o EN in vigore ed applicabili (es. IEC/EN 61 029, IEC/EN 60 745, IEC/EN 62 841, IEC/EN 60 335, EN ISO 11 148, IEC/CISPR/EN 55 014, IEC/EN 61 000).
- Conformità CE: tutti gli utensili elettrici e ad aria compressa elencati in questo capitolo rispettano le disposizioni delle relative direttive UE (es. Direttiva macchine 2006/42/CE, Direttiva Bassa Tensione 2014/35/CE, Direttiva CEM 2014/30/UE, Direttiva RoHS 2011/65/UE).
- Certificazione ISO: tutti gli attrezzi elettrici e pneumatici illustrati nel presente catalogo sono prodotti nei nostri stabilimenti certificati DIN EN ISO 9001.
- 9. Isolamento: gli attrezzi elettrici illustrati nel presente catalogo sono isolati a norma.
- 10. I pesi delle macchine indicati nel catalogo si riferiscono in genere alla macchina pronta all'uso inclusi gli utensili di serie ma priva di cavi e accessori o del materiale di consumo. I pesi possono variare da quelli indicati a seconda del tipo di utensili, della batteria, degli accessori o di altri componenti applicati.

Festool è di casa, in tutto il mondo



Egitto

Equipment plus sarl Mkales street 41 Beirut Tel. 00961 16 92 136 Fax 00961 99 25 993 info@equipment-plus.com www.equipment-plus.com



Algeria

PRO'DISTRIBUTEUR sarl NIF 099909080287849 LOTISSEMENT AIDJA BOUFARIK ALGERIE Tel. 00213 25 28 39 12/13 Fax 00213 25 28 39 14 info@pro-dist.com www.pro-dist.com



Azerbaigian

Alman Texnikalari Evi MMC A. Molla Cuma kuc. 32 1072 Baku, Azerbaijan Tel. 0099 4 12 565 23 23 Fax 0099 4 12 565 23 30 ate mmc@vahoo.com www.atemmc.com



Australia

Festool Australia 21-27 Evolution Drive Dandenong South Vic 3175 Postal address: PO Box 4401 Dandenong South VIC 3164 Tel. 1300 063 900 Fax (03) 8845 7079 customercare@tooltechnic.com.au www.festool.com.au



Belgio

Festool Belgium NV/SA Rue Colonel Bourgstraat 101 1030 Brussel Tel. 0032 2 893 36 36 Fax 0032 2 726 98 81 info-be@festool.com www.festool.be



Bolivia

Grupo Ribepar Industria y Comercio SRL Av. Cristo Redentor Esq Noel Kempff Mercado 3000 Santa Cruz de la Sierra Tel. 00591 33 448860 Fax 00591 33 442929 gruporibepar@ribepar.com.bo



Bosnia Erzegovina

Goričica pri Ihanu 2 1230 Domžale (Slovenija) Tel. 00386 17 24 82 16 Fax 00386 17 24 11 07 majo.doo@siol.net www.majo.si



Brasile

W&S Saura Ltda. Av. José Fortunato Santon 580 Distrito Industrial Abdo Najar 13474-750 Americana/ São Paulo Tel. 0055 19 3469-9889 Fax 0055 19 3469-9888 ws@wsequipamentos.com.br www.wsequipamentos.com.br



Bulgaria

Tooltechnic Systems E00D 9. Christopher Columbus Blvd. 1592 Sofia Bulgaria Tel. 00359 888574208, 00359 888989917 office@festool.bg



Cile

SOCIEDAD RHEKO LTDA. Victoria 984, Villa Llacolen San Pedro de la Paz 4130000 Conce Tel.: 0056 41 2372 060 Info@reko.cl



Cina

Festool China 1159 Kangqiao East Rd, No.91-Buildg 1 Kanggiao Industrial Zone 201315 Shanghai (Pudong) Tel. 0086 21 68 18 28 00 Fax 0086 21 68 18 26 90 www.festool.cn



Danimarca

Festool Danmark AnS Postboks 1242 2300 København S Tel. 0045 44 84 20 24



Germania

Festool Deutschland GmbH Wertstrasse 20 73240 Wendlingen a.N. Tel. 0049 (0)7024/804-24010 Fax 0049 (0)7024/ 804-29699 vertrieb@festool.com www.festool.de



Estonia

UAB "TTS Tooltechnic Systems" Ašigalio g. 6 LT-49142, Kaunas, Lietuva Tel. 00370 37 308 414 Fax 00370 37 323 848 info@tts-company.lt www.festool.ee



Finlandia

Tooltechnic OY Mäkituvantie 7 01510 Vantaa Tel. 00358 10 22 95 110 Fax 00358 98 25 47 132 info@festool.fi www.festool.fi



Francia

Festool France 47 Grande Allée du 12 Février 1934, Noisiel 77448 Marne la Vallée Cedex 2 Tel. 00 33 (1) 60 06 64 30 Fax 00 33 (1) 60 06 62 26 info-fr@festool.com



LTD Electron Agladze str. 7/a 0154 Tbilisi Tel. 00995 32 2911121 Mobil: 00995 599 291122 contact@rcheuli.com khaduri@gmail.com www.rcheuli.com



Grecia

Hellenic Tool Center 141 22 Neo Heraklio (Attica) Tel. 0030 21 02 81 10 72 Fax 0030 21 02 81 17 64 festool@otenet.gr www.festool.gr



Gran Bretagna

TTS Tooltechnic Systems GR Ltd. Saxham Business Park, Saxham Bury St. Edmunds, Suffolk IP28 6RX Tel. 0044 1284 760 791 Fax 0044 1284 702 156 info@festool.co.uk



India

www.festool.co.uk

Caple Industrial Solutions, WEH, Malad E, Mumbai 97. Delhi +91 9999394047 Mumbai +91 9930069906 Bengaluru +91 9148788500 Kolkata +91 9599487490 festool.cat@caple.in www.caple.in



GEDORE EL ALETLERÍ SAN. ve TÍC. LTD. ŞTÍ. Birlik Org. San. Bölgesi Tem Yan Yolu 1. Cad. 4. Sok. No:1 34953 Aydınlı-Tuzla / İstanbul Tel. +90 216 395 32 00 Fax +90 216 395 32 03 info@gedore.com.tr www.festool.com.tr



Irlanda

TTS Tooltechnic Systems Ireland Ltd C/O McCann Duffy Cleary, E12 Calmount Park Ballymount Dublin 12 Tel. 00353 18 64 22 40 Fax 00353 18 64 22 47 sales@festool.ie



www.festool.ie

ISOL Ltd. P.O. Box 8436 Armuli 17 128 Reykjavik Tel. 00354 53 31 234 Fax 00354 56 80 499 isol@isol.is www.isol.is



Israele

A. Sherizly & Son Ltd. Shderot Hamiktsoot, 15 Einav Center Modiin - 7177849 Tel. 00972 89 23 37 77 Fax 00972 89 23 44 77 sherizly@sherizly.com www.festool.com



Italia

Festool Italia S.r.l. Agente per l'Italia del marchio Festool Via Enrico Fermi 36-38 20090 Assago MI Tel. 0039 02 457851 Fax 0039 02 45785320 marketingit@festool.com www.festool.it



Giappone

Häfele Janan K K 14-17, Kami-Shinano, Totsuka-ku 244-0806 Yokohama Tel. 0081 45 82 83 111 Fax 0081 45 82 83 110 festool@hafele.co.jp www.festool.ip



Giordania

Equipment plus sarl Mkales street 41 Beirut Tel. 00961 16 92 136 Fax 00961 99 25 993 info@equipment-plus.com www.equipment-plus.com



Tooltechnic Systems, LLC 400 N. Enterprise Blvd Lebanon, IN 46052 Tel. 001 88 83 37 86 00 Fax 001 76 54 83 09 03 sales@festoolcanada.com www.festoolcanada.com

Festool è di casa, in tutto il mondo



Kazakistan

Voronin I.V. Mikrorayon Aksay 3 a, dom 80 050031 Almaty Tel. 007 727 242 94 55 ritm@ritm.asia www.ritm.ltd.kz



Qatar

Equipment plus sarl Mkales street 41 Tel. 00961 16 92 136 Fax 00961 99 25 993 info@equipment-plus.com www.equipment-plus.com



Colombia

Ferreteria Al-Diaz Cra. 50 No. 71C-31 Bogotá, D.C. Tel. 0057 1 660 0083 Fax 0057 231 4350 gerencia@ferrealdiaz.com www.ferrealdiaz.com



Croazia

ALAGO d.o.o. 10436 Rakov Potok Tel. 00385 1 653 93 92 Fax 00385 1 653 93 93 info@alago.hr www.alago.hr



Lettonia

UAB "TTS Tooltechnic Systems" Ašigalio g. 6 LT-49142, Kaunas, Lietuva Tel. 00370 37 308 414 Fax 00370 37 323 848 info@tts-company.lt www.festool.lv



Libano

Equipment plus sarl Mkales Street 41 Beirut, Lebanon Tel. 00961 1 692136 Mobile 00961 71 861234 info@equipment-plus.com www.equipment-plus.com



Lituania

UAB "TTS Tooltechnic Systems" Ašigalio g. 6 LT-49142, Kaunas, Lietuva Tel. 00370 37 308 414 Fax 00370 37 323 848 info@tts-company.lt www.festool.lt



Lussemburgo

Tooltechnic Systems (Belgium) N.V./S.A. Agent Festool Rue Colonel Bourgstraat 101 1030 Brussel Tel. 0032 2 702 32 38 Fax 0032 2 726 98 81 info-be@festool.com www.festool.be



Malta

PIOVE HOLDINGS Ltd. Profs Carmelo Coliero Street Handag Industrial Estate Handaq QRM4005 Qormi Tel. 00356 21 44 67 98 Fax 00356 21 44 44 76 piove@usa.net www.cctechnikmalta.com



Macedonia

Rosa Dooel st. Jadranska Magistrala 90 1000 Skopje Tel. 00389 022 602 092 Fax 00389 022 602 093 info@rosa.com.mk contact@rosa.com.mk www.rosa.com.mk



UAB "TTS Tooltechnic Systems" Ašigalio g. 6 LT-49142, Kaunas, Lietuva Tel. 00370 37 308 414 Fax 00370 37 323 848 info@tts-company.lt www.tts-company.lt



Messico

Ftanel S A de C V California No. 167 Col. Parque San Andrés D.F. 04040 Mexico Tel. 0052 55 56 89 50 55 Fax 0052 55 56 89 99 11 mfbrandes@etapel.com.mx www.etapel.com



Nuova Zelanda

Hindin Marquip Ltd. 1012 Great South Road 1061 Penrose - Auckland Tel. 0064 9 9131661 hamish@hml.co.nz



Paesi Bassi

Festool Nederland B.V. Coenecoop 2 G 2741 PG Waddinxveen Tel. 0031 18 26 21 940 Fax 0031 18 26 21 949 info-nl@festool.com www.festool.nl



Norvegia

MOTEK AS Alf Bierkesvei 22 B BOX 81 Oekern 0508 Oslo Tel. 0047 23 05 25 00 Fax 0047 22 64 00 63 odd-arve.rygh@motek.no www.motek.no



Austria

Festool Österreich GmbH Schloss Glanegg 2 5082 Grödig Tel. 0043 (0)810/95 53 14 Fax 0043 (0)810/95 53 12 vertrieb-at@festool.com www.festool.at



Panama

Formica Distribution Center, S.A. City of Panama, Panama, street 85, Urb. Ind. Los Angeles 0832-2532 WTC PANAMA Tel. 00507 260 5503 Fax 00507 260 1440 grettel.amores@bacosa.com



Renpar S.A. Juan Leopardi Nº 1879 c/ Pedro Peña 2160 San Lorenzo Tel. 00595 21 51 13 29 Fax 00595 21 51 13 29 nlopes@renpar.com.py www.festool.com



Perù

FURO TOOLS MASCHINEN FIRE Costa Rica N° 513 J. Hunter, Arequipa Tel. 0051 54 65 7454 / 0051 54 65 7455 Mob. 958370884 / 997375706 euroimportacion@hotmail.com eurotoolsmaschinen@hotmail.com www.euro-importacion.com



Filippine

HAFELE PHILIPPINES INCORPORATED Levi Mariano Avenue Barangay Ususan, Taguig City 1638 Metro Manila Tel. 0063 (2) 571 3678 Fax 0063 (2) 571 3693 stefan.wolf@hafele.com.ph



Polonia

Festool Polska Sp. z o.o. Sokołów, ul. Sokołowska 47a 05-806 Komorów Tel. 0048 22 122 74 00 Fax 0048 22 122 74 01 info-pl@festool.com www.festool.pl



Portogallo

Tooltechnic Systems Unipessoal, Lda Zona Industrial Pau Queimado E.N. 5, Armazém 25 2870-500 Montijo Tel. 0034 93 264 30 30 Fax 0034 93 264 30 31 info-pt@tts-company.com www.festool.pt



Romania

Tooltechnic System Kft. Lakatos út 40. 1184 Budapest Tel. 0036 12 97 13 50 Fax 0036 12 97 13 59 www.festool.ro



Russia

TTS Tooltechnic Systems 000 Russia, Moscow region Noginsk district, 142400 Noginsk, Noginsk-Technopark area, 13 Tel. 007 49 57 75 83 54 Fax 007 49 56 41 23 72 info@festool.ru www.festool.ru



Arabia Saudita

Equipment plus sarl Mkales street 41 Beirut Lihanon Tel. 00961 1 692136 bejjaniziad@equipment-plus.com www.equipment-plus.com



Svezia

Festool Sverige AR Stenåldersgatan 3 213 76 Malmö Tel. 0046 40 670 10 00



Svizzera

Festool Schweiz AG Moosmattstr. 24 8953 Dietikon Tel. 0041 44 744 27 27 Fax 0041 44 744 27 28 info-ch@festool.com www.festool.ch



MAKSAL LINE D.O.O. Pavla Pavlovica 11 11000 BEOGRAD Mob. 00381 64 127 7581 Tel. 00381 11 407 8421 Fax 00381 11 2412 266 maksal.bg@gmail.com www.maksal-line.rs



Slovacchia

Festool CZ s.r.o. Chelčického 1932 CZ - 470 37 Česká Lípa Tel. 00420 48 16 45 163 Fax 00420 48 16 45 163 festool.info@festool.com www.festool.cz



Slovenia

MAJO D.O.O. Goričica pri Ihanu 2 1230 Domžale Tel. 00386-17 248 216 Fax 00386-17 241 107 majo.doo@siol.net www.majo.si



Spagna

Tooltechnic Systems, S.L.U. Edificio Lisboa Carretera de L'Hospitalet 147-149 08940 Cornellá de Llobregat Tel. 0034 93 264 30 30 Fax 0034 93 264 30 31 info-es@festool.com www.festool.es



Sudafrica

Vermont Sales (Pty) Ltd 192 Tsessebe Crescent, Corporate Park South, Old Pretoria Road, Randjespark, Midrand, South Africa PO Box 264, Halfway House, 1685 Tel. 0027 (0)11 314 7711 Fax 0027 (0) 866 88 66 33 orders@vermontsales.co.za www.festool-powertools.co.za



Corea del Sud

URO CORPORATION 51, DongNam-ro 23-gil, Songpa-gu 05726 Seoul URO Technical Center 24, SanGokDong-ro 14beon-gil, Hanam-si, 13025 Gyeonggi-do Tel. 082 24 03 80 11 Fax 0082 24 48 95 11 shin@uro.kr



Sri Lanka

Hafele India Pvt. Ltd. No.52, Nadana Gardens, (Duplication Road) Colombo 04, Sri Lanka Tel. 0094 773 895 589 Fax 0094 11 288 9883 sameera.samarakkody@hafeleindia.com



Taiwan

Bestor Trading Corp.
No. 12, Chung-Yang Lane
Kuang-Fu Village Shetou
Hsiang Chang-Hua Hsien
Tel. 00886 48 72 56 97
Fax 00886 48 72 52 09
bestor.steven@msa.hinet.net
www.bestor.com.tw



Thailandia

Häfele (Thailand) Ltd. 57 Soi Sukhumvit 64 Bangjak Prakhanong 10260 Bangkok Tel. 0066 27 41 71 71 Fax 0066 27 41 72 72 festool@hafele.co.th www.hafele.com/th/en



Repubblica Ceca

Festool CZ s.r.o. Chelčického 1932 CZ - 470 37 Česká Lípa Tel. 00420 48 16 45 162 Fax 00420 48 16 45 163 festool.info@festool.com www.festool.cz



Turchia

GEDORE EL ALETLERI SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ. Birlik Org. San. Bölgesi Tem Yan Yolu 1. Cad. 4. Sok. No:1 34953 Aydınıl-Tuzla / İstanbul Tel. +90 216 395 32 00 Fax +90 216 395 32 03 info@gedore.com.tr www.festool.com.tr



Ucraina

UAB "TTS Tooltechnic Systems" Ašigatio g. 6 LT-49142, Kaunas, Lietuva Tel. 00370 37 308 414 Fax 00370 37 323 848 info@tts-company.tt



Ungheria

Tooltechnic System Kft. Lakatos út 40. 1184 Budapest Tel. 0036 12 97 13 50 Fax 0036 12 97 13 59 info@festool.hu



Uruguay

Luganer S.A.
Democracia 2090
Montevideo 11800
Tel. 00598 24 01 76 08
Fax 00598 24 01 76 08
centrodeventas@luganer.com.uy
www.luganer.com.uy



USA

Tooltechnic Systems, LLC 400 N. Enterprise Blvd Lebanon, IN 46052 Tel. 001 88 83 37 86 00 Fax 001 76 54 83 09 03 sales@festoolusa.com www.festoolusa.com



Venezuela

Materiales Manzanillo c. a Juan Baustista arismendi 001 Porlamar. Isla de Margarita Tel. 0058 295 2744 601 Fax 0058 295 2744 783 Jou37@hotmail.com

Uniti



POLIMAR Unit D-8 Sharjah Furniture Complex Al Wahda Street P.O. Box 433 Sharjah Tel. 00971 65 33 41 47 Fax 00971 65 33 00 09 polimar@emirates.net.ae www.polimar.com

Emirati Arabi



Bielorussia

UAB "TTS Tooltechnic Systems" Ašigalio g. 6 LT-49142, Kaunas, Lietuva Tel. 00370 37 308 414 Fax 00370 37 323 848 info@tts-company.lt www.festool.by



Cipro

K and S Industrial Supplies Ltd. 31, Vasilissis Frederikis street P.O. Box 27147 1642 - Nicosia Tel. 00357 22 67 46 64 Fax 00357 22 67 22 40 seraphim@cytanet.com.cy www.festool.com



Utensili per esigenze superiori

Festool GmbH

Wertstrasse 20 D-73240 Wendlingen

Rappresentata da:

Festool Italia S.r.l.

Agente per l'Italia del marchio Festool

Via Enrico Fermi 36-38 20090 Assago MI Tel. +39 02 457851 Fax +39 02 45785320 E-Mail: marketingit@festool.com

Centro assistenza Festool:

Festool Italia S.r.l.

Via Enrico Fermi 36-38 20090 Assago MI Tel. +39 02 45785363 Fax +39 02 45785211 E-Mail: assistenza@festool.com

www.**festool**.it



Caratteristiche del prodotto



Funzione antistatica

aspiratori e utensili con funzione antistatica per eliminare le scosse durante il lavoro



Luce radente LED

Luce a LED per appoggio semplice e preciso sulla traccia



Laser a doppia linea

Due linee del laser per seguire la linea di tracciatura in modo preciso da destra o da sinistra.



Disinserimento della coppia

una tecnica intelligente per disporre della forza di avvitamento ottimale per ogni materiale



Seghetto con guida di precisione

Ganasce in metallo duro antiusura per guidare la lama del seghetto direttamente al di sopra del puni to di taglio. Per risultati precisi nella lavorazione.



AUTOCLEAN

Pulizia automatica del filtro primario AUTOCLEAN a scadenze liberamente impostabili.



FlowDetect

Tutela della salute: il controllo del flusso volumetrico monitora la velocità minima dell'aria di 20 m/sec e avverte qualora tale valore sia inferiore.



Tagliente a spirale

la testa di piallatura ad un tagliente offre vantaggi decisivi: non è necessario regolare l'orbita dopo la sostituzione della lama e taglio in trazione per un'elevata qualità superficiale



Elettronica

numero di giri regolabile per una lavorazione adeguata al materiale



Elettronica MMC

Lavorazione in base al tipo di materiale: elettronica di potenza «Multi Material Control» con numero di giri costante e regolabile, e controllo della temperatura.



Elettronica MMC digitale

elettronica di potenza controllata da processore «Multi Material Control» con numero di giri regolabile e costante e monitoraggio della temperatura per una lavorazione adatta ai diversi materiali.



PoliStick

chiusura rapida per fissare feltro lucidante, spugna lucidante o pelo d'agnello – per una maggiore convenienza



Sistema IAS 3

Il sistema di tubazioni svolge le funzioni di alimentazione di aria compressa, di aspirazione e di scarico dell'aria.



IAS 3 light

Aspirazione, aria compressa con convogliamento all'esterno dell'aria di scarico.



IAS 3-SD

Per il collegamento diretto di una levigatrice pneumatica Festool ad un tubo pneumatico (senza aspirazione).



Attacco di serie

Attacco di serie per aspiratori.



EC-TEC

Il motore EC-TEC garantisce un'eccezionale erogazione della potenza con il minimo consumo di energia.



StickFix

Principio di attacco rapido per il fissaggio di abrasivi – che non devono essere incollati né bloccati – per una maggiore convenienza.



Piastra di levigatura MPE

piastre di levigatura e platorelli realizzati con materiale antiusura per una maggiore durata



Litio (Li)

Dotazione con batteria al litio ad alte prestazioni.



Sistema Jetstream.

Meno polvere, meno calore, meno intasamento – grazie al sistema a 9 fori. Fino al 30 % di durata in più.



Principio MULTI-JETSTREAM

Levigatura con trasporto della polvere integrato. Grazie al principio brevettato MULTI-JETSTREAM.



Sistema IAS 2

Riunisce tre funzioni in un solo tubo: alimentazione di aria compressa, recupero dell'aria di scarico e aspirazione della polvere.



SDS-plus

Attacco per un cambio rapido dell'utensile.



Batteria AIRSTREAM Rapido reimpiego delle bat-

reprisor empley dette batterie grazie alla tecnologia AIRSTREAM (raffreddamento per carica veloce) e potenza di carica notevolmente maggiore.



High torque

Utensile con coppia elevata.



Protector

Protegge il platorello e il pezzo trattato durante le operazioni vicino al margine.



Arresto percussione

Permette di disinserire manualmente la percussione a martello durante le operazioni di foratura del legno o di materiali fragili.



Controllo elettronico

Il controllo elettronico della temperatura avvolgimenti protegge dai danni al motore.



Paraschegge

il paraschegge brevettato per tagli senza strappi da entrambi i lati



Frizione di sicurezza

La frizione meccanica svolge una funzione di protezione in caso di improvviso bloccaggio o incagliamento dell'attrezzo.



Funzione Start/Stop

Modalità AUTO anche senza attivazione dell'interruttore principale.



Sistema di guida

sistema di guida brevettato per garantire una guida sicura di seghe e fresatrici



Binari di taglio

Il sistema di taglio-troncatura che unisce saldamente macchina e binario di troncatura per tagli ripetuti precisi negli angoli.



adattatore ErgoFix

Per l'attacco di un miscelatore M14.



Freno rapido

Per lavorazioni sicure nella piallatura, nel taglio e nella fresatura.



FastFix

Facilita il cambio degli utensili di fresatura, taglio, piallatura, levigatura, foratura e di avvitatura.



Limitazione della corrente d'avviamento

Avvio senza problemi con fusibili domestici.



plug it

cavo elettrico rimovibile e intercambiabile, con attacco di sicurezza per collegamento rapido



CLEANTEC

CLEANTEC

Aspirazione polvere attacco di serie (27/36/ 50 mm) per l'aspirazione della polvere: protezione dell'uomo e dell'ambiente



Sistema di collegamento CLEANTEC

Chiusura a baionetta integrata come elemento di giunzione tra aspiratore e utensile.



Protezione elettronica da sovraccarico

Protezione del motore in caso di bloccaggio dell'utensile



VibrationsStop

bilanciatura VS brevettata per un funzionamento ottimale senza vibrazioni durante la levigatura a salvaguardia della salute



Scanalatura nel piano di taglio

un morsetto con bloccaggio a leva garantisce un fissaggio sicuro, nonché una protezione contro gli spostamenti imprevisti del pezzo in lavorazione



Freno graduale di sicurezza elettrodinamico

La catena della sega si ferma immediatamente del regolatore del numero di giri.



Turbo-aspirazione

La turbo-aspirazione garantisce un'aria pulita e senza polvere e una libera visuale durante la lavorazione.



Interfaccia Bluetooth

Utilizzo di terminali mobili tramite standard Bluetooth



Funzione vivavoce telefono

Colloquio telefonico (in vollduplex) tramite feedback



Collegamento USB Per caricare apparecchi

esterni.



Riproduzione con standard DAB+



Destrorso/sinistrorso Per avvitare e svitare le viti.

Chiave di identificazione del prodotto

