03 Levigatura

**La presa di corrente da portare con sé.
La nuova SYS-PowerStation.
Ulteriori informazioni a pag. 312.**

094 Levigatrice orbitale rotativa ROTEX

100 Levigatrice orbitale

108 Levigatrice per bordi

110 Levigatrice orbitale

112 Levigatrice Delta

114 Levigatrice a nastro

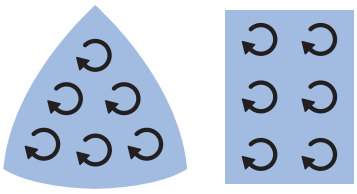
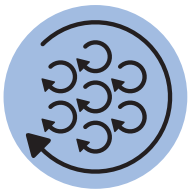
116 Levigatrice a stelo PLANEX

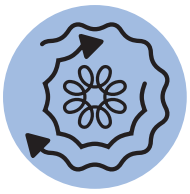
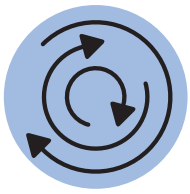
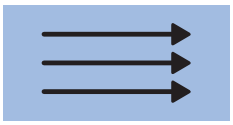
120 Levigatrice orbitale pneumatica LEX

122 Levigatrici orbitali pneumatiche

Movimenti di levigatura e corse

In base alle caratteristiche della superficie e al risultato che si desidera, nella levigatura di sgrossatura o di precisione si può scegliere fra cinque diversi movimenti di levigatura. Inoltre, vale la seguente regola: quanto maggiore è la corsa di levigatura, tanto maggiore sarà anche l'asportazione. Una corsa di levigatura ridotta, ad esempio di 3 mm, è ideale per la levigatura di precisione; con corse di levigatura da 5 a 7 mm, nella levigatura grossolana si otterrà un'asportazione elevata.

	Eccentrico	Rotazione eccentrica
		
Movimento di levigatura	Movimento oscillante, in cui si sovrappongono movimenti rettilinei e circolari.	Combinazione fra movimento oscillante e rotatorio.
Applicazione	In base ad utensile e corsa di levigatura, utilizzabile dalla levigatura di sgrossatura a quella di precisione. Con la rotazione eccentrica si otterrà una levigatura meno fine, in quanto potrebbero restare visibili cerchi di levigatura.	In base ad utensile e corsa di levigatura, utilizzabile dalla levigatura di sgrossatura a quella di precisione. Consente una superficie praticamente priva di cerchi di levigatura e graffi, grazie al movimento che cancella le tracce.
Nota	Il movimento di levigatura della levigatrice a delta è anch'esso di tipo oscillante, ideale per l'asportazione su piccole superfici con spigoli, angoli e bordi.	Nella levigatura orbitale rotativa delle superfici di legno, non vi è differenza se la macchina viene condotta in direzione delle fibre o in senso contrario.
	Ulteriori informazioni a pag. 110	**Ulteriori informazioni a pag. 100**

Rotazione eccentrica forzata	Rotazione	Nastro
		
Rotazione eccentrica forzata, grazie all'attivazione della funzione rotativa.	Movimento puramente rotatorio.	Movimento puramente lineare in una sola direzione, tramite il nastro a rotazione continua.
Grazie alla funzione rotativa, l'asportazione risulta molto maggiore. Indicato per la levigatura di sgrossatura, per rimuovere rapidamente vecchi rivestimenti non portanti e per una lucidatura esente da ologrammi.	Consente un lavoro veloce e un'asportazione elevata su grandi superfici.	Per asportare e levigare con efficienza ampie irregolarità.
Rapida ed elevata asportazione di strati di vernice e di colore rovinati dalle intemperie, senza grandi rischi di errori di levigatura.	Le levigatrici rotative difficilmente perdonano errori di applicazione a causa della loro rotazione veloce e della potenza d'asportazione risultante. Questo significa che se non si fa attenzione si possono verificare dei segni di levigatura.	Abbinando una cornice per levigatrici, l'asportazione viene ridotta, consentendo una superficie perfettamente piana anche su superfici impiallacciate. Non indicato per collegamenti su legno longitudinali e trasversali, data la direzione delle fibre.
Ulteriori informazioni a pag. 94	**Ulteriori informazioni a pag. 116**	**Ulteriori informazioni a pag. 114**

ROTEX – versatilità leggendaria.

La levigatrice orbitale rotativa ROTEX.

L'originale inimitabile con il principio 3-in-1: con un solo utensile per una rimozione estremamente efficace nella levigatura grossolana, un risultato di estrema finezza nella levigatura fine e una finitura perfetta nella lucidatura. In combinazione con l'abrasivo Granat, ROTEX non solo fa risparmiare soldi in fase di acquisto, ma anche il consumo di abrasivo.

product design award 2011

Levigatrice orbitale rotativa
ROTEX RO 90

Levigatrice compatta con diametro platorello da 90 mm ed esclusivo principio 4-in-1 grazie alla piastra di levigatura triangolare.

Levigatrice orbitale rotativa
ROTEX RO 125

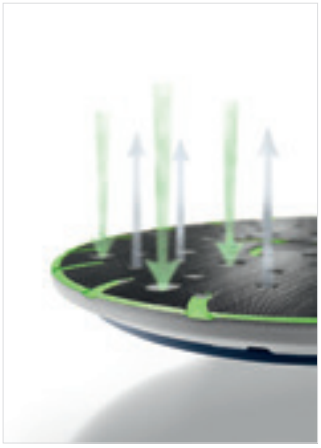
Levigatrice maneggevole con diametro platorello 125 mm.

Levigatrice orbitale rotativa
ROTEX RO 150

Potente levigatrice con diametro platorello da 150 mm di diametro e principio MULTI-JETSTREAM 2 brevettato.

Protegge platorello e pezzo in lavorazione
Levigatura sicura e senza contraccolpi fino a filo bordo con il PROTECTOR Festool.

Angoli
Unica al mondo: la piastra di levigatura StickFix trasforma la ROTEX RO 90 in una levigatrice triangolare. Massima asportazione su superfici piccole con spigoli, angoli e bordi.



Ambiente sano e senza polvere, grazie al principio MULTI-JETSTREAM 2
Il principio MULTI-JETSTREAM 2 basa le sue prestazioni sulla particolare interazione tra aria di alimentazione e quella di scarico – con aspirazione ottimale della polvere fino ai bordi. Tramite il flusso d'aria creatosi, la polvere di levigatura viene trasportata attivamente al canale di aspirazione più vicino. Il risultato: quasi il 100% di aspirazione con altrettanto elevata asportazione, massima finitura superficiale e lavorazioni salutari.

Sostituzione del platorello senza attrezzi
Facile, rapida e sicura. Sostituzione rapida e senza attrezzi di platorelli di levigatura e lucidatura tramite interfaccia FastFix. Per reagire prontamente ai vari compiti e alle diverse caratteristiche dei materiali.

Levigatura costante.
Basta dover cercare un punto di alimentazione, tirare cavi o avere problemi di sovraccarico dei quadri di corrente o di disattivazione dei fusibili.

NOVITÀ

SYS-PowerStation consente l'alimentazione indipendente dalle normali fonti quali prese di corrente, generatori o quadri di corrente per cantieri, per garantire un lavoro quotidiano ben pianificabile.

Compatta e mobile, immagazzina 1500 wattora di energia, adeguati per la maggior parte delle applicazioni per un'intera giornata di lavoro.

Ulteriori informazioni a pag. 312

Dati tecnici	RO 90	RO 125	RO 150
Potenza (W)	400	500	720
Nr. giri: ROTEX-mov. eccentrico (min^{-1})	260 – 520	300 – 600	320 – 660
Nr. giri mov. eccentrico (min^{-1})	3.500 – 7.000	3.000 – 6.000	3.300 – 6.800
Corsa di levigatura (mm)	3	3,6	5
Platorello FastFix Ø (mm)	90	125	150
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27	27	27
Peso (kg)	1,4	1,9	2,3
Superfici piane			
Sgrossatura	○	●	●
Levigatura preliminare	○	●	●
Finitura	○	●	●
Microfinitura	○	○	○
Superfici convesse			
Sgrossatura	○	●	●
Levigatura preliminare	●	●	●
Finitura	●	●	●
Microfinitura	●	○	○
Angoli interni			
Sgrossatura	●	-	-
Levigatura preliminare	●	-	-
Finitura	●	-	-
Microfinitura	●	-	-
Lucidare			
Superfici piccole	●	●	○
Superfici grandi	-	○	●

ideale ●
adatto ○

I valori per quanto riguarda le vibrazioni ed emissioni sono reperibili nelle istruzioni d'uso al sito www.festool.it

Dotazione		Prezzo €*	Cod. prodotto
RO 90 DX			
	RO 90 DX FEQ-Plus platorello FastFix Ø 90 (morbido-HT), piastra base StickFix DX, Festool PROTECTOR, Systainer SYS3 M 187	**517,00** 630,74	576259
RO 125			
	RO 125 FEQ-Plus platorello FastFix Ø 125 mm (morbido-HT), Festool PROTECTOR, Systainer SYS3 M 187	**526,00** 641,72	576029
RO 150	**Per tutte le varianti: platorello FastFix Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (morbido W), Festool PROTECTOR**		
	RO 150 FEQ	**576,00** 702,72	575066
	RO 150 FEQ-Plus Systainer SYS3 M 237	**619,00** 755,18	576017

Accessori		Prezzo €*	Cod. prodotto
	Piastra di levigatura		
	SSH-GE-STF-RO90 DX per abrasivo V93, platorello a delta, piastra senza piastra di levigatura intercambiabile, per l'attacco della piastra di levigatura StickFix morbida e dura, filettatura attacco FastFix	**28,10** 34,28	496802
	SSH-STF-V93/6-W/2 per DX 93, RO 90 DX, velcro StickFix per un rapido cambio dell'abrasivo, morbido, con bottone a pressione, confezione 2 Pezzo	**16,80** 20,50	488715
	SSH-STF-V93/6-H/2 per DX 93, RO 90 DX, velcro StickFix per un rapido cambio dell'abrasivo, versione rigida, con bottone a pressione, confezione 2 Pezzo	**16,80** 20,50	488716
	LSS-STF-RO90 V93/6 per abrasivo V93, piastra incl. piastra di levigatura intercambiabile, piastra di levigatura-stecche persiane V93, per levigare negli interstizi stretti	**34,50** 42,09	496803
	LSS-STF-RO90 V93 E base di levigatura di ricambio per piastra di levigatura-stecche persiane	**26,60** 32,45	497483
	Platorello **Per tutte le varianti: filettatura attacco FastFix**		
	ST-STF D90/7 FX H-HT versione rigida, velcro resistente alle alte temperature, per superfici piane e angoli stretti	**34,50** 42,09	495623
	ST-STF D90/7 FX W-HT morbido, velcro resistente alle alte temperature, per l'impiego universale su superfici piane e bombate	**34,50** 42,09	496804
	ST-STF D125/8 FX-H-HT versione rigida, velcro resistente alle alte temperature, elevata resistenza sugli spigoli, per superfici piane e angoli stretti	**42,40** 51,73	492127
	ST-STF D125/8 FX-W-HT morbido, velcro resistente alle alte temperature, per l'impiego universale su superfici piane e bombate	**42,40** 51,73	492125
	ST-STF D125/8 FX-SW versione super morbida, struttura elastica, per accentuate parti rotonde e bombate	**42,40** 51,73	492126

* Prezzi consigliati dal costruttore, non vincolanti. I prezzi del rivenditore potrebbero risultare differenti.
IVA esclusa. | IVA inclusa.

Accessori		Prezzo €*	Cod. prodotto
	Platorello **Per tutte le varianti: per RO 150 FEQ, MULTI-JETSTREAM 2, Ø 150 mm, filettatura attacco FastFix**		
	ST-STF D150/MJ2-FX-H-HT versione rigida, velcro resistente alle alte temperature, elevata resistenza sugli spigoli, per superfici piane e angoli stretti	**54,40** 66,37	202463
	ST-STF D150/MJ2-FX-W-HT morbido, velcro resistente alle alte temperature, per l'impiego universale su superfici piane e bombate	**54,40** 66,37	202461
	ST-STF D150/MJ2-FX-SW versione super morbida, struttura elastica, per accentuate parti rotonde e bombate	**54,40** 66,37	202462
	Interfaccia **Per tutte le varianti: come elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo**		
	IP-STF-D90/6 Interfaccia D 90 mm, altezza 15 mm, Ø 90 mm	**9,00** 10,98	497481
	IP-STF-D120/8-J per levigare su parti saldate e per levigatura di finitura con levigatrice orbitale Ø 125 mm, JETSTREAM, altezza 15 mm, Ø 120 mm, interasse foratura 90 mm	**10,90** 13,30	492271
	IP-STF D150/MJ2-5/2 per levigatrici orbitali Ø 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, spessore ottimale per levigatura di carrozzerie e componenti di forma simile, confezione 2 Pezzo, Ø 145 mm, altezza 5 mm	**23,60** 28,79	203348
	IP-STF D150/MJ2-15/1 per levigatrici orbitali Ø 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, spessore ottimale per levigatura di componenti fortemente ondulati, Ø 145 mm, altezza 15 mm	**15,10** 18,42	203351
	Abrasivi da pagina 130		
	Systainer³		
	SYS-STF-D77/D90/93V con inserto per abrasivi Ø 77 mm, Ø 90 mm e V93, numero di scomparti 8, Misura SYSTAINER SYS3 M 112, misure (L x P x H) 396 x 296 x 112 mm	**60,10** 73,32	576784
	SYS-STF-80x133/D125/Delta con inserto per abrasivi 80 x 133 mm, Ø 125 mm e Delta, numero di scomparti 5, Misura SYSTAINER SYS3 M 112, misure (L x P x H) 396 x 296 x 112 mm	**60,90** 74,30	576781
	SYS-STF D150 con inserto per abrasivi Ø 150 mm, numero di scomparti 10, Misura SYSTAINER SYS3 M 237, misure (L x P x H) 396 x 296 x 237 mm	**71,20** 86,86	576785
	Protector		
	FESTOOL 90FX per RO 90 DX, per la protezione della piastra di levigatura e del pezzo in lavorazione con distanza minima dal bordo	**11,70** 14,27	496801
	FESTOOL 125FX per RO 125 FEQ, per la protezione del platorello e del pezzo in lavorazione con distanza minima dal bordo	**11,70** 14,27	493912
	FESTOOL 150FX per RO 150 FEQ, per la protezione del platorello e del pezzo in lavorazione con distanza minima dal bordo	**14,50** 17,69	493913

* Prezzi consigliati dal costruttore, non vincolanti. I prezzi del rivenditore potrebbero risultare differenti.
IVA esclusa. | IVA inclusa.

Accessori		Prezzo €*	Cod. prodotto
	Platorello di lucidatura		
	PT-STF-D90 FX-RO90 per RO 90 DX, FastFix, per il fissaggio degli accessori di lucidatura con diametro 80 mm, lucidatura di bordi dei mobili, lucidatura di piccole superfici, Ø 75 mm	**34,50** 42,09	495625
	PT-STF-D125 FX-RO125 per RO 125 FEQ, FastFix, per il fissaggio degli accessori di lucidatura, Ø 115 mm, altezza 10 mm	**24,80** 30,26	492128
	PT-STF-D150 FX per RO 150 FEQ, FastFix, per il fissaggio degli accessori di lucidatura, Ø 135 mm, altezza 10 mm	**34,20** 41,72	496151
	PT-STF-D150 M8 per RO 150, per il fissaggio degli accessori di lucidatura, Ø 135 mm, altezza 10 mm	**25,40** 30,99	496152
	Impugnatura supplementare ZG-RAS/RO per RO 150, RAS, WTS 150, RAP 80/150/180	**8,60** 10,49	487865
	Impugnatura BG-RO 150 per RO 150 FEQ	**22,50** 27,45	495188

L'abrasivo più adatto.
Per qualsiasi applicazione.

E per tenere comodamente d'occhio tutti i vostri abrasivi, nell'assortimento Festool troverete anche il relativo Systainer. Con inserti per il diametro di abrasivo del caso.

Potete trovare informazioni sui e su altri intelligenti accessori a partire da pag. 98

* Prezzi consigliati dal costruttore, non vincolanti. I prezzi del rivenditore potrebbero risultare differenti.
IVA esclusa. | IVA inclusa.

La compatta levigatrice a una mano – anche con batteria.

La levigatrice orbitale.

Grazie al loro peso contenuto e alla loro forma compatta, le levigatrici eccentriche permettono di levigare sopra testa o superfici verticali in modo duraturo e senza affaticamenti. Con batteria o cavo di alimentazione – entrambe le versioni sono particolarmente potenti e capaci di offrire un'elevata asportazione. E grazie a protector rimovibile e sacchetto raccoglipolvere Longlife, arriverete al risultato in modo delicato e veloce.

Levigatrice orbitale a batteria

ETSC 125

La versione a batteria per una mobilità senza limiti. E grazie all'adattatore di rete opzionale anche con durata illimitata.

Levigatrice orbitale

ETS 125 R

La versione con cavo extraleggera.

DESIGN AWARD 2018

Motore EC-TEC senza spazzole

Batterie da pag. 28

Ulteriori informazioni su Bluetooth® Autostart a pag. 29

Particolarmente efficiente nell'asportazione
Con 250 Watt, l'ETS è il primo della sua classe di potenza ed assicura un avanzamento rapido del lavoro.

Lavorare senza interruzioni
Grazie alle batterie Bluetooth® da 3,1 Ah, che hanno una durata più lunga rispetto al tempo di ricarica.

Potenza e durata nel tempo
La batteria Ergo Bluetooth® da 18 V, in combinazione con il motore brushless EC-TEC, garantisce una levigatura costante ed una potenza ininterrotta come dalla presa.

Esclusiva: con batteria o cavo
Per tutti gli impieghi che richiedono prestazioni ancora più durature è possibile sostituire la batteria Ergo Bluetooth® da 18 V con un adattatore di rete plug it (compreso nel set e disponibile come accessorio).
E, in combinazione al cavo plug it, nasce una macchina collegata alla rete di durata illimitata – ideale in abbinamento a un'unità mobile d'aspirazione Festool.

Levigare i bordi con facilità.
Con le levigatrici per bordi ES-ETS 125 e ES-ETSC 125.

Ogni bordo è un caso a sé: talvolta è tagliato o fresato; talaltra, grezzo o verniciato. E per ciascun caso, volete la perfezione. Con l'innovativa soluzione Festool, la levigatrice per bordi, vi riuscirete in modo semplice e veloce, sin dal primo utilizzo.

Ulteriori informazioni a pag. 108

Si costruisce direttamente in mano.

La levigatrice orbitale con motore EC-TEC.

Per lavori di levigatura sopra testa senza fatica, una buona sensibilità per bordi e comfort in ogni posizione. La nuova classe compatta ETS EC dall'idonea ergonomia per varie e sempre ottimali possibilità di impugnatura. Il motore EC-TEC brushless e i sofisticati componenti di qualità garantiscono una lunga durata.

Levigatrice orbitale
ETS EC 150/3
ETS EC 150/5

Disponibile con diametro da 150 mm e 2 differenti corse: ETS EC 150/3 con corsa di levigatura da 3 mm per la levigatura fine e ETS EC 150/5 con corsa di levigatura da 5 mm per la levigatura intermedia.

Levigatrice orbitale
ETS EC 125/3

Diametro da 125 mm e corsa di levigatura da 3 mm per la levigatura fine.

Motore EC-TEC senza spazzole

Risultati ottimali e massima sicurezza
Protegge non solo il pezzo in lavorazione, ma anche l'utente. Il robusto frena-platorello rivestito in metallo duro evita che il platorello prenda velocità in modo incontrollato a vuoto, consentendo un accostamento senza graffi ed un rapido sollevamento dell'utensile dalla superficie.

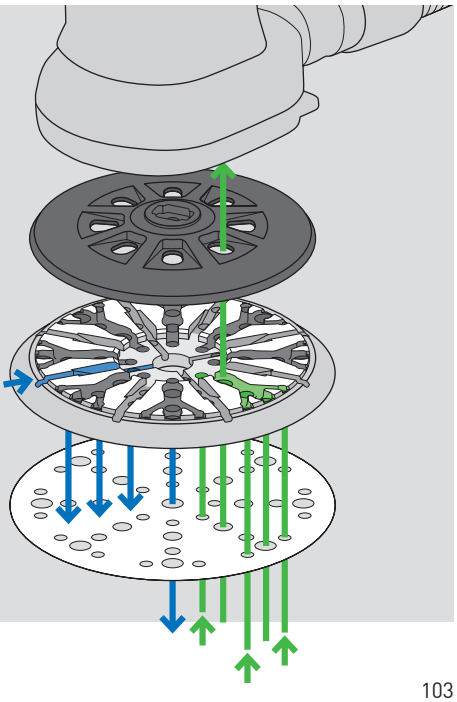
La differenza tra sentire e avvertire
Il nuovo «Vibration Control System» insegna al motore a pensare. Con una regolazione attiva del numero di giri, che in caso di elevate vibrazioni riduce automaticamente la potenza. Il risultato: maggiore silenziosità e una sensazione di levigatura decisamente migliorata, con vibrazioni ridotte in modo percettibile.

L'accensione e lo spegnimento sono controllati dall'utente, non dal caso:
La posizione del tasto interruttore impedisce un'accensione o uno spegnimento incontrollato.

Migliora il risultato di levigatura, perché non sfugga nulla
Una novità sviluppata per una protezione ottimale delle superfici e una manovrabilità decisamente migliorata. L'involucro protettivo in nylon 100 % avvolge il tubo flessibile per l'aspirazione e lo fa scorrere delicatamente sulle superfici e sui bordi. Al contempo, il cavo plug it integrato protegge le superfici dal danneggiamento.

MULTI-JETSTREAM 2.
Levigare con trasporto della polvere integrato.

Il principio MULTI-JETSTREAM 2 basa le sue prestazioni sulla particolare interazione tra aria di alimentazione e quella di scarico – con aspirazione ottimale della polvere fino ai bordi. Tramite il flusso d'aria creatosi, la polvere di levigatura viene trasportata attivamente al canale di aspirazione più vicino. Il risultato: quasi il 100% di aspirazione con altrettanto elevata asportazione, massima finitura superficiale e lavorazioni salutari.



Velocissimi nel rifinire.

La potente levigatrice orbitale.

Funzionamento estremamente silenzioso, ergonomia perfetta, adeguamento in continuo del numero di giri, frena-platorello sicuro: le pregevoli caratteristiche che hanno in comune queste due levigatrici orbitali, per un maggiore comfort nei lavori più lunghi.

Levigatrice orbitale
ETS 150/3
ETS 150/5

Disponibile con diametro da 150 mm e 2 differenti corse: ETS EC 150/3 con corsa di levigatura da 3 mm per la levigatura fine e ETS EC 150/5 con corsa di levigatura da 5 mm per la levigatura intermedia.

Il nostro servizio.
Il vostro successo.

Il Servizio Assistenza diretto, pratico e completo, per voi e per i vostri utensili. Oltre ad utensili di prim'ordine, vi offriamo servizi di eccellente qualità. Sull'intera vita dei vostri utensili.

Ulteriori informazioni a pag. 8

Festool SERVICE

Dati tecnici	ETS 125 R	ETSC 125	ETS EC 125/3
Potenza (W)	250	–	400
Tensione batteria (V)	–	18	–
Capacità batteria (Ah)	–	3,1	–
Nr. giri mov. eccentrico (min⁻¹)	6.000 – 12.000	6.000 – 10.000	6.000 – 10.000
Corsa di levigatura (mm)	2	2	3
Platorello di levigatura intercambiabile Ø (mm)	125	125	125
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27	27	27
Peso (kg)	1,2	–	1,2
Peso con batteria (kg)	–	1,4	–
Superfici piane			
Levigatura preliminare	○	○	○
Finitura	●	●	●
Microfinitura	●	●	●
Superfici convesse			
Levigatura preliminare	○	○	○
Finitura	●	●	●
Microfinitura	●	●	●

Dati tecnici	ETS EC 150/3	ETS EC 150/5	ETS 150/3	ETS 150/5
Potenza (W)	400	400	310	310
Nr. giri mov. eccentrico (min⁻¹)	6.000 – 10.000	6.000 – 10.000	4.000 – 10.000	4.000 – 10.000
Corsa di levigatura (mm)	3	5	3	5
Platorello di levigatura intercambiabile Ø (mm)	150	150	150	150
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27	27	27	27
Peso (kg)	1,2	1,2	1,8	1,8
Superfici piane				
Levigatura preliminare	○	●	○	●
Finitura	●	●	●	●
Microfinitura	●	○	●	○
Superfici convesse				
Levigatura preliminare	○	●	○	●
Finitura	●	●	●	●
Microfinitura	●	○	●	○

● ideale
○ adatto

I valori per quanto riguarda le vibrazioni ed emissioni sono reperibili nelle istruzioni d'uso al sito www.festool.it

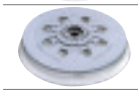
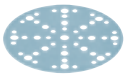
Dotazione		Prezzo €*	Cod. prodotto
ETS 125 R	**Per tutte le varianti: platorello StickFix Ø 125 mm (morbido-HT), Festool PROTECTOR, sacchetto raccoglipolvere Longlife**		
	ETS 125 REQ	**307,00** 374,54	201213
	ETS 125 REQ-Plus Systainer SYS3 M 187	**341,00** 416,02	576069
ETSC 125	**Per tutte le varianti: platorello StickFix Ø 125 mm (morbido-HT), Festool PROTECTOR, sacchetto raccoglipolvere Longlife**		
	ETSC 125-Basic senza batteria, senza carica batteria, Systainer SYS3 M 187	**295,00** 359,90	576370
	ETSC 125 3,1 I-Plus 2 x Batteria BP 18 Li 3,1 ERGO-I, caricabatterie rapido TCL 6, Systainer SYS3 M 187	**500,00** 610,00	576376
	ETSC 125 Li 3,1 I-Set 2 x Batteria BP 18 Li 3,1 ERGO-I, caricabatterie rapido TCL 6, Adattatore di rete ACA 18V ERGO (incl. cavo di rete plug it), Systainer SYS-COMBI 2	**632,00** 771,04	575712
ETS EC 125			
	ETS EC 125/3 EQ-Plus platorello StickFix Ø 125 mm (morbido-HT), cacciavite da 5, Systainer SYS3 M 187	**560,00** 683,20	576341
ETS EC 150	**Per tutte le varianti: cacciavite da 5**		
	ETS EC 150/3 EQ platorello M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (supermorbido SW)	**526,00** 641,72	575032
	ETS EC 150/3 EQ-Plus platorello M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (supermorbido SW), Systainer SYS3 M 187	**560,00** 683,20	576320
	ETS EC 150/5 EQ platorello M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (morbido W)	**526,00** 641,72	575043
	ETS EC 150/5 EQ-Plus platorello M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (morbido W), Systainer SYS3 M 187	**560,00** 683,20	576329
ETS 150	**Per tutte le varianti: telaio con sacchetto filtro, cacciavite da 5**		
	ETS 150/3 EQ platorello M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (supermorbido SW)	**358,00** 436,76	575023
	ETS 150/3 EQ-Plus platorello M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (supermorbido SW), Systainer SYS3 M 187	**397,00** 484,34	576072
	ETS 150/5 EQ platorello M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (morbido W)	**358,00** 436,76	575057
	ETS 150/5 EQ-Plus platorello M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (morbido W), Systainer SYS3 M 187	**397,00** 484,34	576080

Per un lavoro pulito e senza polvere. **Con sacchetto raccoglipolvere o sistema di aspirazione.**

Che impieghiate il sacchetto raccoglipolvere Longlife riutilizzabile o l'unità mobile di aspirazione Festool, con il nostro sistema eliminerete le polveri direttamente nel punto in cui si formano. E grazie alla batteria Bluetooth®, gestirete l'unità mobile di aspirazione direttamente con la levigatrice a batteria.

Potete trovare ulteriori informazioni sulle nostre unità mobili di aspirazione a pag. 148

* Prezzi consigliati dal costruttore, non vincolanti. I prezzi del rivenditore potrebbero risultare differenti.
IVA esclusa. | IVA inclusa.

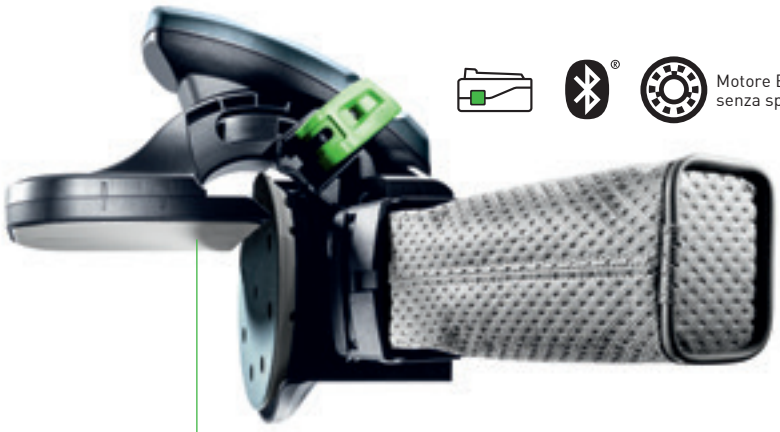
Accessori		Prezzo €*	Cod. prodotto
	Platorello		
	ST-STF 125/8-M4-J W-HT per ES 125, ETS 125, ETSC 125, morbido, velcro resistente alle alte temperature, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, JETSTREAM, filettatura attacco M4, interasse foratura 90 mm	**51,50** 62,83	492280
	ST-STF 125/8-M4-J SW per ES 125, ETS 125, ETSC 125, versione super morbida, struttura elastica, per accentuate parti rotonde e bombate, JETSTREAM, filettatura attacco M4, interasse foratura 90 mm	**51,50** 62,83	492282
	ST-STF 125/8-M8-J H per ETS EC 125, LEX 125, versione rigida, velcro resistente alle alte temperature, elevata resistenza sugli spigoli, per superfici piane e angoli stretti, JETSTREAM, filettatura attacco M8	**52,90** 64,54	492284
	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, filettatura attacco M8	**52,90** 64,54	492286
	**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	**52,90** 64,54	492288
	ST-STF D150/MJ2-M8-H-HT per ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 e WTS 150/7, versione rigida, velcro resistente alle alte temperature, elevata resistenza sugli spigoli, per superfici piane e angoli stretti, MULTI-JETSTREAM 2, Ø 150 mm, filettatura attacco M8	**54,40** 66,37	202460
	ST-STF D150/MJ2-M8-W-HT per ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 e WTS 150/7, morbido, velcro resistente alle alte temperature, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, MULTI-JETSTREAM 2, Ø 150 mm, filettatura attacco M8	**54,40** 66,37	202458
	ST-STF D150/MJ2-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 2, Ø 150 mm, filettatura attacco M8	**54,40** 66,37	202459
	Interfaccia **Per tutte le varianti: come elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo**		
	IP-STF-D120/8-J per levigare su parti saldate e per levigatura di finitura con levigatrice orbitale Ø 125 mm, JETSTREAM, altezza 15 mm, Ø 120 mm, interasse foratura 90 mm	**10,90** 13,30	492271
	IP-STF D150/MJ2-5/2 per levigatrici orbitali Ø 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, spessore ottimale per levigatura di carrozzerie e componenti di forma simile, confezione 2 Pezzo, Ø 145 mm, altezza 5 mm	**23,60** 28,79	203348
	IP-STF D150/MJ2-15/1 per levigatrici orbitali Ø 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, spessore ottimale per levigatura di componenti fortemente ondulati, Ø 145 mm, altezza 15 mm	**15,10** 18,42	203351
	**Abrasivi** da pagina 131		
	Systainer³		
	SYS-STF-80x133/D125/Delta con inserto per abrasivi 80 x 133 mm, Ø 125 mm e Delta, numero di scomparti 5, Misura SYSTAINER SYS3 M 112, misure (L x P x H) 396 x 296 x 112 mm	**60,90** 74,30	576781
	SYS-STF D150 con inserto per abrasivi Ø 150 mm, numero di scomparti 10, Misura SYSTAINER SYS3 M 237, misure (L x P x H) 396 x 296 x 237 mm	**71,20** 86,86	576785
	Protector PR ETS-R 125 per ETS 125 REQ, ETSC 125, per la levigare delicatamente lungo finestre, cornici e infissi, per la protezione del platorello e del pezzo in lavorazione con distanza minima dal bordo	**11,20** 13,66	201690
	Sacchetto raccoglipolvere Longlife SB-Longlife RTS/DTS/ETS per RTS 400, RTSC 400, DTS 400, DTSC 400, ETS 125, ETSC 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	**30,70** 37,45	201693
	Batterie e tecnologia di ricarica da pagina 28		
	Turbofiltro **Per tutte le varianti: per RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, per l'inserimento nel telaio con sacchetto filtrante, filtro a carta per Turbo-aspirazione**		
	TF II-RS/ES/ET/25 confezione 25 Pezzo	**35,70** 43,55	487871
	TF II-RS/ES/ET/5 confezione 5 Pezzo	**8,80** 10,74	487779
	Set Turbo-filtro TFS-ES 150 per ES 150, ETS 150, per una visuale libera e più salute sulla postazione di lavoro, Non per ETS EC 125/150, filtro a carta per turbo aspirazione con supporto, telaio con sacchetto filtro, turbo-filtro	**27,00** 32,94	489631

* Prezzi consigliati dal costruttore, non vincolanti. I prezzi del rivenditore potrebbero risultare differenti.
IVA esclusa. | IVA inclusa.

Per levigare qualsiasi bordo, con facilità.

La levigatrice per bordi.

Per quante ore vi siete già affaticati con il tampone di levigatura? Quanti bordi avete già danneggiato con una levigatura eccessiva? Ogni bordo è un caso a sé: talvolta è tagliato o fresato; talaltra, grezzo o verniciato. E per ciascun caso, volete la perfezione. Con l'innovativa soluzione Festool, la levigatrice per bordi, vi riuscirete in modo semplice e veloce, sin dal primo utilizzo.



Motore EC-TEC senza spazzole

Levigatrice per bordi a batteria
ES-ETSC 125

Mobilità completa della batteria senza tubo flessibile e cavo – particolarmente utile con pezzi di grandi dimensioni.

Levigatrice per bordi
ES-ETS 125

Una levigatrice per qualsiasi bordo: tagliato o fresato, grezzo o verniciato.

Dati tecnici	ES-ETSC 125	ES-ETS 125
Potenza (W)	–	250
Tensione batteria (V)	18	–
Capacità batteria (Ah)	3,1	–
Nr. giri mov. eccentrico (min^{-1})	6.000 – 10.000	6.000 – 12.000
Corsa di levigatura (mm)	2	2
Platorello di levigatura intercambiabile Ø (mm)	125	125
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27	27
Regolazione angolazione (°)	43 – 92	43 – 92
Altezza bordo (mm)	5 – 60	5 – 60
Peso (kg)	–	2
Peso con batteria (kg)	2,2	–

Batterie da pag. 28

I valori per quanto riguarda le vibrazioni ed emissioni sono reperibili nelle istruzioni d'uso al sito www.festool.it

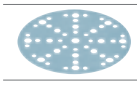
Ulteriori informazioni su Bluetooth® Autostart a pag. 29

Modalità di levigatura impostabile
In modalità Hard (impostazione per sgrossatura), il bordo verrà levigato in base all'angolazione impostata. In modalità Soft (impostazione per levigatura intermedia), la levigatrice per bordi si adatterà esattamente alla superficie del caso, in modo da non levigare eccessivamente neppure vernice o stucco.

Protezione del pezzo
Il rivestimento scorrevole sulla piastra si può sostituire in modo semplice e veloce, in base alla superficie: velluto, per superfici delicate; plastica, per tutte le altre superfici.

Impostazione dell'angolo
Con la regolazione dell'angolazione senza attrezzi potrete ricavare e bloccare anche angoli liberi. E per una maggiore precisione, potrete regolare l'angolazione manualmente, con l'apposito indicatore integrato.

Dotazione		Prezzo €*	Cod. prodotto
ES-ETSC 125			
	ES-ETSC 125 3,1 I-Plus ausilio di posizionamento AH-ES-ETS/ETSC, 2 x Batteria BP 18 Li 3,1 ERGO-I, caricabatterie rapido TCL 6, platorello StickFix Ø 125 mm (morbido-HT), sacchetto raccoglipolvere Longlife, chiave a brugola da 5 mm, Systainer SYS3 M 337	**569,00** 694,18	576684
ES-ETS 125			
	ES-ETS 125 REQ-Plus ausilio di posizionamento AH-ES-ETS/ETSC, platorello StickFix Ø 125 mm (morbido-HT), sacchetto raccoglipolvere Longlife, Cavo di rete plug it (4 m), chiave a brugola da 5 mm, Systainer SYS3 M 337	**411,00** 501,42	576678

Accessori		Prezzo €*	Cod. prodotto
	Sistema di guida AH-ES-ETS/ETSC per ETS 125 REQ, ETSC 125, ES-ETS 125 e ES-ETSC 125, per levigare ad angolazioni precise e senza rischi di ribaltamento bordi stuccati, verniciati e in legno massello, soletta di scorrimento LAS-H-ES, soletta di scorrimento LAS-W-ES, chiave a brugola da 5 mm, regolazione angolazione 43 – 92°, altezza bordo 5 – 60 mm	**129,70** 158,23	205316
	Soletta di scorrimento **Per tutte le varianti: per AH-ES-ETS/ETSC, ES-ETSC e ES-ETS**		
	LAS-H-ES piastra universale in plastica, per legno o materiali similari	**13,00** 15,86	205491
	LAS-W-ES piastra con rivestimento in velcro, per applicare un rivestimento scorrevole in velluto per levigatura di pezzi lisci o delicati, rivestimento scorrevole GB-LAS-STF-ES	**20,00** 24,40	205492
	Rivestimento scorrevole GB-LAS-STF-ES/5 per AH-ES-ETS/ETSC, LAS-W-ES, ES-ETSC e ES-ETS, rivestimento scorrevole in velluto, per una sostituzione semplice e veloce, per diversi ambiti d'impiego, ad es. superfici oliate o verniciate, utilizzare sempre un rivestimento scorrevole apposito	**22,10** 26,96	205493
	Adattatore di rete ACA 220-240/18V Ergo per levigatrici a batteria RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, non compatibile con tutti gli altri utensili a batteria Festool, per utilizzare le levigatrici in modalità a filo RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, forma ergonomica e leggera, Cavo di rete plug it (4 m), tensione d'ingresso 220 – 240 V, tensione 18 – 20 V, potenza nominale 150 W, peso 0,3 kg	**118,90** 145,06	202501
	**Abrasivi** da pagina 131		

* Prezzi consigliati dal costruttore, non vincolanti. I prezzi del rivenditore potrebbero risultare differenti.
IVA esclusa. | IVA inclusa.

La compatta levigatrice orbitale a una mano – anche con batteria.

La nostra levigatrice orbitale ergonomica.

Ideali per levigare superfici piccole o rettilinee vicino ai bordi. Grazie alla struttura compatta, al peso ridotto e alla perfetta ergonomia, le levigatrici orbitali sono l'ideale per levigare sopra testa senza fatica, anche a lungo.

Levigatrice orbitale
RTS 400

Compatta levigatrice orbitale a filo per l'impiego duraturo.

Dati tecnici	RTS 400	RTSC 400
Potenza (W)	250	–
Tensione batteria (V)	–	18
Capacità batteria (Ah)	–	3,1
Giri a vuoto (min^{-1})	6.000 – 12.000	6.000 – 10.000
N° di giri (min^{-1})	12.000 – 24.000	12.000 – 20.000
Corsa di levigatura (mm)	2	2
Piastra di levigatura intercambiabile (mm)	80 x 130	80 x 130
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27	27
Peso (kg)	1,2	–
Peso con batteria (kg)	–	1,4

Levigatrici orbitali a batteria
RTSC 400

Compatta levigatrice orbitale a batteria per una potenza paragonabile a quella degli utensili a filo. Con adattatore di rete plug-it, utilizzabile anche come levigatrice a filo.

Motore EC-TEC senza spazzole

Batterie da pag. 28

I valori per quanto riguarda le vibrazioni ed emissioni sono reperibili nelle istruzioni d'uso al sito www.festool.it

Ulteriori informazioni su Bluetooth® Autostart a pag. 29

Esclusiva: con batteria o cavo
Per tutti gli impieghi che richiedono prestazioni ancora più durature è possibile sostituire la batteria Ergo Bluetooth® da 18 V con un adattatore di rete plug it (compreso nel set e disponibile come accessorio). E, in combinazione al cavo plug it, nasce una macchina collegata alla rete di durata illimitata – ideale in abbinamento a un'unità mobile d'aspirazione Festool.

Lavorare senza interruzioni
Grazie alle batterie Bluetooth® da 3,1 Ah, che hanno una durata più lunga rispetto al tempo di ricarica.

Dotazione		Prezzo €*	Cod. prodotto
RTS 400 R	**Per tutte le varianti: piastra di levigatura StickFix 80 x 130, Festool PROTECTOR, sacchetto raccoglipolvere Longlife**		
	RTS 400 REQ	**307,00** 374,54	201224
	RTS 400 REQ-Plus Systainer SYS3 M 187	**341,00** 416,02	576057
RTSC 400	**Per tutte le varianti: piastra di levigatura StickFix 80 x 130, Festool PROTECTOR, sacchetto raccoglipolvere Longlife**		
	RTSC 400-Basic senza batteria, senza carica batteria, Systainer SYS3 M 187	**295,00** 359,90	576347
	RTSC 400 3,1 I-Plus 2 x Batteria BP 18 Li 3,1 ERGO-I, caricabatterie rapido TCL 6, Systainer SYS3 M 187	**500,00** 610,00	576353
	RTSC 400 Li 3,1 I-Set 2 x Batteria BP 18 Li 3,1 ERGO-I, caricabatterie rapido TCL 6, Adattatore di rete ACA 18V ERGO (incl. cavo di rete plug it), Systainer SYS-COMBI 2	**632,00** 771,04	575724

Accessori		Prezzo €*	Cod. prodotto
	Piastra di levigatura SSH-STF-80x130/12 per RTS 400, RS 400, RTSC 400, velcro StickFix per un rapido cambio dell'abrasivo, forato con 12 fori di aspirazione, misura 80 x 130 mm	**26,90** 32,82	489252
	Interfaccia IP-STF-80x133/12-STF LS130/2 elemento ammortizzante tra platorello e abrasivo, altezza 5 mm, confezione 2 Pezzo, misura 80 x 133 mm	**13,80** 16,84	490160
	Abrasivi da pagina 135		
	Systainer³ SYS-STF-80x133/D125/Delta con inserto per abrasivi 80 x 133 mm, Ø 125 mm e Delta, numero di scomparti 5, Misura SYSTAINER SYS3 M 112, misure (L x P x H) 396 x 296 x 112 mm	**60,90** 74,30	576781
	Protector PR RTS-R 80x133 per RTS 400 REQ, RTSC 400, per la levigare delicatamente lungo finestre, cornici e infissi, per la protezione della piastra di levigatura e del pezzo in lavorazione con distanza minima dal bordo	**11,20** 13,66	201691
	Sacchetto raccoglipolvere Longlife SB-Longlife RTS/DTS/ETS per RTS 400, RTSC 400, DTS 400, DTSC 400, ETS 125, ETSC 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	**30,70** 37,45	201693
	Batterie e tecnologia di ricarica da pagina 28		
	Adattatore di rete ACA 220-240/18V Ergo per levigatrici a batteria RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, non compatibile con tutti gli altri utensili a batteria Festool, per utilizzare le levigatrici in modalità a filo RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, forma ergonomica e leggera, Cavo di rete plug it (4 m), tensione d'ingresso 220 – 240 V, tensione 18 – 20 V, potenza nominale 150 W, peso 0,3 kg	**118,90** 145,06	202501
	Turbofiltro **Per tutte le varianti: per RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, per l'inserimento nel telaio con sacchetto filtrante, filtro a carta per Turbo-aspirazione**		
	TF II-RS/ES/ET/25 confezione 25 Pezzo	**35,70** 43,55	487871
	TF II-RS/ES/ET/5 confezione 5 Pezzo	**8,80** 10,74	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, filtro a carta per turbo aspirazione con supporto, telaio con sacchetto filtro, 5 x turbo-filtro	**27,00** 32,94	487780

* Prezzi consigliati dal costruttore, non vincolanti. I prezzi del rivenditore potrebbero risultare differenti.
IVA esclusa. | IVA inclusa.

La compatta levigatrice angolare – anche con batteria.

La levigatrice triangolare.

Levigare in angoli e spigoli – le levigatrici triangolari con la soletta a ferro da stiro sono sicure da muovere in spigoli stretti e negli angoli. E grazie alla loro forma compatta, al peso contenuto e alla perfetta ergonomia, sono l'ideale per levigare sopra testa in modo duraturo e senza affaticamenti.

Levigatrice Delta
DTS 400

Compatta levigatrice triangolare a filo per l'impiego duraturo.

Motore EC-TEC senza spazzole

Levigatrice Delta a batteria
DTSC 400

Compatta levigatrice triangolare a batteria per una potenza paragonabile a quella degli utensili a filo. Con adattatore di rete plug-it, utilizzabile anche come levigatrice a filo.

Dati tecnici	DTS 400	DTSC 400
Potenza (W)	250	–
Tensione batteria (V)	–	18
Capacità batteria (Ah)	–	3,1
Giri a vuoto (min^{-1})	6.000 – 12.000	6.000 – 10.000
Corsa di levigatura (mm)	2	2
Piastra di levigatura intercambiabile (mm)	100 x 150	100 x 150
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27	27
Peso (kg)	1,2	–
Peso con batteria (kg)	–	1,4

Batterie da pag. 28

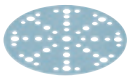
I valori per quanto riguarda le vibrazioni ed emissioni sono reperibili nelle istruzioni d'uso al sito www.festool.it

Ulteriori informazioni su Bluetooth® Autostart a pag. 29

Esclusiva: con batteria o cavo
Per tutti gli impieghi che richiedono prestazioni ancora più durature è possibile sostituire la batteria Ergo Bluetooth® da 18 V con un adattatore di rete plug it (compreso nel set e disponibile come accessorio). E, in combinazione al cavo plug it, nasce una macchina collegata alla rete di durata illimitata – ideale in abbinamento a un'unità mobile d'aspirazione Festool.

Meno rilavorazioni
PROTECTOR per levigare delicatamente lungo le superfici di finestre, cornici e infissi.

Dotazione		Prezzo €*	Cod. prodotto
DTS 400 R	**Per tutte le varianti: piastra di levigatura StickFix 100 x 150 mm, Festool PROTECTOR, sacchetto raccoglipolvere Longlife**		
	DTS 400 REQ	**307,00** 374,54	201231
	DTS 400 REQ-Plus Systainer SYS3 M 187	**341,00** 416,02	576064
DTSC 400	**Per tutte le varianti: piastra di levigatura StickFix 100 x 150 mm, Festool PROTECTOR, sacchetto raccoglipolvere Longlife**		
	DTSC 400-Basic senza batteria, senza carica batteria, Systainer SYS3 M 187	**295,00** 359,90	576359
	DTSC 400 3,1 I-Plus 2 x Batteria BP 18 Li 3,1 ERGO-I, caricabatterie rapido TCL 6, Systainer SYS3 M 187	**500,00** 610,00	576365
	DTSC 400 Li 3,1 I-Set 2 x Batteria BP 18 Li 3,1 ERGO-I, caricabatterie rapido TCL 6, Adattatore di rete ACA 18V ERGO (incl. cavo di rete plug it), Systainer SYS-COMBI 2	**632,00** 771,04	575703

Accessori		Prezzo €*	Cod. prodotto
	Piastra di levigatura SSH-STF-Delta100x150/7 per DTS 400, DTSC 400, DS 400, per levigare fino negli angoli, misura 100 x 150 mm	**30,50** 37,21	493723
	**Abrasivi** da pagina 136		
	Systainer³ SYS-STF-80x133/D125/Delta con inserto per abrasivi 80 x 133 mm, Ø 125 mm e Delta, numero di scomparti 5, Misura SYSTAINER SYS3 M 112, misure (L x P x H) 396 x 296 x 112 mm	**60,90** 74,30	576781
	Protector PR DTS-R 100x150 per DTS 400 REQ, DTSC 400, per la levigare delicatamente lungo finestre, cornici e infissi, per la protezione della piastra di levigatura e del pezzo in lavorazione con distanza minima dal bordo	**11,20** 13,66	201692
	Sacchetto raccoglipolvere Longlife SB-Longlife RTS/DTS/ETS per RTS 400, RTSC 400, DTS 400, DTSC 400, ETS 125, ETSC 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	**30,70** 37,45	201693
	Batterie e tecnologia di ricarica da pagina 28		
	Adattatore di rete ACA 220-240/18V Ergo per levigatrici a batteria RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, non compatibile con tutti gli altri utensili a batteria Festool, per utilizzare le levigatrici in modalità a filo RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, forma ergonomica e leggera, Cavo di rete plug it (4 m), tensione d'ingresso 220 – 240 V, tensione 18 – 20 V, potenza nominale 150 W, peso 0,3 kg	**118,90** 145,06	202501

* Prezzi consigliati dal costruttore, non vincolanti. I prezzi del rivenditore potrebbero risultare differenti.
IVA esclusa. | IVA inclusa.

Precisione ininterrotta.

La levigatrice a nastro.

Levigare il legno, con assoluta precisione, lungo vena: che si tratti di sgrossatura o di finitura, quando la levigatura deve essere lineare, queste levigatrici a nastro sono la soluzione giusta. Per risultati migliori a tempi record, senza cerchi abrasivi e, quindi, senza dover ripassare.

Levigatrice a nastro
BS 75

Universale per superfici più piccole: perfetta nella levigatura piana, ad esempio su mobili.

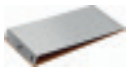
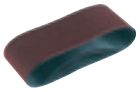
Dati tecnici	BS 75
Potenza (W)	1.010
Velocità nastro carico nominale (m/min)	200 – 380
Lunghezza x altezza (mm)	533 x 75
Superficie di levigatura (mm)	135 x 75
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27/36
Peso (kg)	4

I valori per quanto riguarda le vibrazioni ed emissioni sono reperibili nelle istruzioni d'uso al sito www.festool.it

Appoggio lieve
Grazie alla cornice per levigatrici, la levigatrice a nastro viene montata in modo semplice e sicuro, non si sposta ed è facile da guidare.

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
BS 75	**Per tutte le varianti: sacco raccoglipolvere, adattatore d'aspirazione, nastro abrasivo P 100, dispositivo stazionario, SYS Maxi**		
	BS 75 E-Plus	**462,00** 563,64	575769
	BS 75 E-Set supporto di levigatura per superfici	**591,00** 721,02	575771

Accessori		Prezzo €*	Cod. prodotto
	Base di contatto **Per tutte le varianti: per BS 75**		
	SU/GG-BS 75 in tessuto/grafite, confezione 2 Pezzo	**15,10** 18,42	490823
	**SU/KM-BS 75** in sughero/metallo per levigatura di sgrossatura	**10,60** 12,93	490824
	Cornice per levigatrici FSR-BS 75 per BS 75, montaggio rapido senza chiavi di servizio	**175,50** 214,11	204803
	**Nastro per levigatura** da pagina 137		
	Adattatore d'aspirazione AA-BS 75/105 per BS 75, BS 105, per il collegamento del tubo di aspirazione alla levigatrice a nastro	**17,00** 20,74	490818
	Sacchetto polvere AS-BS 75/105 per BS 75, BS 105	**33,00** 40,26	490819
	Unità stazionaria SE-BS 75/105 per BS 75, BS 105, confezione 2 Pezzo	**30,00** 36,60	490820

* Prezzi consigliati dal costruttore, non vincolanti. I prezzi del rivenditore potrebbero risultare differenti.
IVA esclusa. | IVA inclusa.

Per risultati perfetti nei lavori di costruzione a secco.

La levigatrice a stelo.

Con le levigatrici a stelo Festool, ogni locale in cartongesso viene preparato velocemente. La loro maneggevolezza consente una levigatura senza problemi mentre la combinazione con gli aspiratori Festool garantisce un lavoro più sano. Con la luce LED e il movimento eccentrico, la PLANEX LHS 2 225 garantisce anche una qualità superficiale particolarmente elevata e, grazie all'aspirazione, il lavoro è poco affaticante.

DESIGN AWARD 2021

Motore EC-TEC senza spazzole

Levigatrice a stelo
PLANEX LHS 2 225

La luce a LED perimetrale rileva le irregolarità sulla superficie già durante la levigatura, evitando così i dispendiosi interventi di rifinitura.

GOLD AWARD 2017

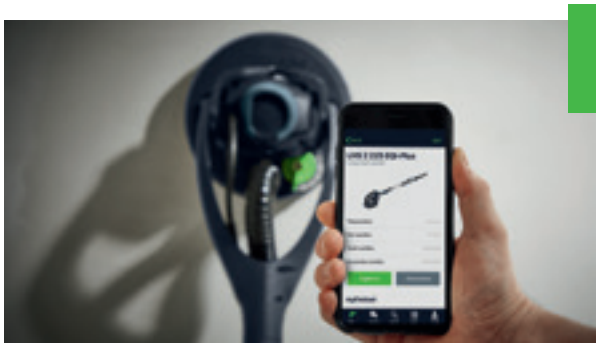
Motore EC-TEC senza spazzole

Levigatrice a stelo
PLANEX easy LHS-E 225

Disimballare e iniziare. Utilizzo particolarmente semplice senza assemblaggi e regolazioni.

Lavorare con maggiore facilità
L'aspirazione regolabile assicura un lavoro ergonomico a parete e soffitto: La PLANEX LHS 2 225 allevia le braccia e la schiena nel lavorare a parete e soffitto grazie all'aspirazione potente e facilmente regolabile.

Espansione digitale
Il collegamento alla Festool Work App consente funzioni aggiuntive, come la gestione personalizzata dell'anello luminoso a LED o tutorial per l'impiego degli utensili.



Più raggio d'azione
L'ergonomica presa a T della PLANEX LHS 2 225 garantisce un maggiore raggio d'azione con una macchina accorciata, e quindi con minor peso. Per stanze ancora più alte, la lunghezza di lavoro può essere regolata a piacimento con un massimo di due prolunghe.

Perfetta qualità superficiale
La luce a LED perimetrale della PLANEX LHS 2 225, fungendo da luce di controllo integrata, individua eventuali irregolarità già durante la levigatura. Il movimento di levigatura eccentrico consente di ottenere superfici di qualità eccellente, risparmiandovi dispendiose rifiniture.

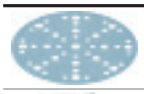
Meglio con sistema
L'unità mobile di aspirazione PLANEX.

La potente CTM 36 AC PLANEX è concepita esattamente per l'elevata capacità di asportazione della levigatrice a stelo PLANEX. Con supporto utensile, tubo resistente alle piegature e sportellino ComfortClean di serie, per una pulizia del filtro ancora più efficiente. Il risultato: lavori perfetti alla massima velocità.

Ulteriori informazioni a pag. 164

Dati tecnici	LHS 2 225	LHS-E 225
Potenza (W)	400	400
Nr. giri mov. eccentrico (min⁻¹)	5.000 – 8.500	–
Giri a vuoto (min⁻¹)	–	400 – 920
Corsa di levigatura (mm)	4	–
Platorello di levigatura intercambiabile Ø (mm)	220	215
Ø abrasivo (mm)	225	225
Lunghezza (m)	1,2/1,65	1,6
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	36/27	36/27
Peso (kg)	–	4
Peso (lunghezza 1,20 m) (kg)	4	–
Peso (lunghezza 1,65 m) (kg)	4,7	–

Dotazione		Prezzo €*	Cod. prodotto
LHS 2 225	**Per tutte le varianti: prolunga VL-LHS 2 225, clip per tubo flessibile SC-LHS 2 225, attacco in velcro KV-215 (confezione da 5 pezzi), confezione 5 pz. Granat P180, Cavo di rete plug it (4 m), platorello Ø 220 mm incl. interfaccia, Systainer SYS3 XXL 337**		
	LHS 2 225 EQI-Plus	**1.206,00** 1.471,32	575990
	LHS 2 225/CTL 36-Set Unità mobile d'aspirazione CTL 36 E AC PLANEX	**2.091,20** 2.551,26	576696
	LHS 2 225/CTM 36-Set Unità mobile d'aspirazione CTM E 36 AC PLANEX	**2.276,20** 2.776,96	576698
LHS-E 225	**Per tutte le varianti: Platorello StickFix Ø 215 (supermorbido), nella borsa di trasporto LHS-E 225-BAG, attacco in velcro KV-215 (confezione da 5 pezzi)**		
	LHS-E 225 EQ	**788,00** 961,36	571934
	LHS-E 225/CTL36-Set unità mobile di aspirazione CTL 36 E AC-LHS	**1.640,00** 2.000,80	575447
	LHS-E 225/CTM 36-Set Unità di aspirazione CTM 36 E AC-LHS	**1.825,00** 2.226,50	575455

Accessori per tutte le levigatrici a stelo PLANEX		Prezzo €*	Cod. prodotto
	**Abrasivi** da pagina 134		
	Systainer³ SYS-STF-D225 con inserto per abrasivi Ø 225 mm, numero di scomparti 5, Misura SYSTAINER SYS3 M 337, misure (L x P x H) 396 x 296 x 337 mm	**75,60** 92,23	576786
	Supporto utensile WHR-CT LHS 2 per CT 36 PLANEX, con pratica maniglia, con possibilità di appoggio per abrasivo, interfacce ed altre minuterie, agevole fissaggio sugli aspiratori Festool, tramite T-LOC o SYS-Dock, per tutte le levigatrici a stelo PLANEX	**33,20** 40,50	205274
	Cavo plug it H05 RN-F-4 PLANEX per levigatrici a stelo PLANEX LHS 2 225(I), PLANEX 225 EQ, PLANEX LHS-E 225 easy, 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	**23,10** 28,18 **5,78 / 1 m** 7,05 / 1 m	203929
	Attacco in velcro KV-215/5 per fissare il cavo al tubo flessibile di aspirazione, riutilizzabile e adattabile in modo flessibile, adatto per tubi flessibili di aspirazione con diametro di 27 mm, 32 mm e 36 mm, lunghezza 215 mm, confezione 5 Pezzo	**8,00** 9,76	205294
	Imbracatura TG-LHS 225 per levigatrici a stelo PLANEX LHS 2 225(I), PLANEX 225 EQ, PLANEX LHS-E 225 easy, ausilio per la levigatura di soffitti, impugnatura supplementare, Systainer SYS3 XXL 237	**275,90** 336,60	576802
	Impugnatura supplementare ZG-LHS 225 per levigatrice a stelo PLANEX e imbracatura	**51,40** 62,71	496916

* Prezzi consigliati dal costruttore, non vincolanti. I prezzi del rivenditore potrebbero risultare differenti.
IVA esclusa. | IVA inclusa.
I valori per quanto riguarda le vibrazioni ed emissioni sono reperibili nelle istruzioni d'uso al sito www.festool.it

Accessori per PLANEX LHS 2 225	Prezzo €*	Cod. prodotto
Platorello ST-D220/48-LHS 2 225 per levigatrice a stelo PLANEX LHS 2 225(I), non idoneo per PLANEX LHS 225 EQ (fino a 09/2020); non idoneo per PLANEX LHS-E 225 EQ, per generare superfici perfette e senza rigature, utilizzo del platorello possibile esclusivamente con l'interfaccia filettata IP-STF-D220/48-LHS 2 225, interfaccia, incluse 8 viti in plastica, Ø 220 mm	**80,30** 97,97	205415
Interfaccia **Per tutte le varianti: per levigatrice a stelo PLANEX LHS 2 225(I), non idoneo per PLANEX LHS 225 EQ (fino a 09/2020); non idoneo per PLANEX LHS-E 225 EQ, Ø 220 mm**		
IP-STF-D220/48-LHS 2 225 strettamente necessaria in combinazione con il platorello ST-D220/48-LHS 2 225, fissaggio sul platorello mediante 8 viti in plastica comprese in dotazione, agevole serraggio delle viti, tramite una seconda vite, oppure una moneta (non occorre un cacciavite), superficie in velcro Stickfix, per fissare l'abrasivo e per sostituirlo rapidamente, 8 x vite in plastica	**19,90** 24,28	205418
IP-D220-LHS 2 225-SW per levigare materiali particolarmente morbidi	**27,30** 33,31	577252
Prolunga VL-LHS 2 225 non idoneo per PLANEX LHS 225 EQ (fino a 09/2020); non idoneo per PLANEX LHS-E 225 EQ, per levigatrice a stelo PLANEX LHS 2 225(I), rapida estensione di 450 mm, tramite prolunga, della levigatrice a stelo LHS 2 225, possibilità di utilizzare contemporaneamente fino a due prolunghe (una è già compresa nella dotazione della PLANEX LHS 2 225), lunghezza complessiva 500 mm, effetto prolunga 450 mm	**180,80** 220,58	205416
Clip per tubo flessibile SC-LHS 2 225 per levigatrice a stelo PLANEX LHS 2 225(I), per fissare tubo flessibile di aspirazione e cavo, a scelta, sull'estremità sinistra o destra dell'impugnatura a T della PLANEX LHS 2 225, per una pratica zona d'impugnatura durante la levigatura di soffitti	**10,00** 12,20	205417

Accessori per PLANEX Easy LHS-E 225	Prezzo €*	Cod. prodotto
Platorello ST-STF-D215/8-LHS 225-SW per levigatrice a stelo PLANEX, PLANEX easy, non per levigatrice a stelo PLANEX LHS 2 225, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, platorello supermorbido di facile adattamento, favorisce lavorazioni poco dispendiose grazie all'ottimale supporto di aspirazione, Ø 215 mm	**104,40** 127,37	202546
Segmento spazzolatura BS-LHS-E 225 per levigatrice a stelo PLANEX easy LHS-E 225 EQ, parte asportabile della spazzola dalla testa di levigatura della PLANEX LHS 225 EQ	**28,10** 34,28	203189
Spazzola BE-LHS-E 225 per levigatrice a stelo PLANEX easy LHS-E 225 EQ, come ricambio per la spazzola usurata	**40,50** 49,41	203190
Tasca LHS-E 225-BAG per levigatrice a stelo PLANEX easy LHS-E 225 EQ, custodia di trasporto con cinghie per tracolla	**92,50** 112,85	202477

Accessori per PLANEX LHS 225 (fino a settembre 2020)	Prezzo €*	Cod. prodotto
Platorello **Per tutte le varianti: non per levigatrice a stelo PLANEX LHS 2 225, Ø 215 mm**		
ST-STF-D215/8-LHS 225-SW per levigatrice a stelo PLANEX, PLANEX easy, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, platorello supermorbido di facile adattamento, favorisce lavorazioni poco dispendiose grazie all'ottimale supporto di aspirazione	**104,40** 127,37	202546
ST-STF-D215/8-IP-LHS 225 per levigatrice a stelo PLANEX, per l'impiego universale, particolarmente adatto per superfici convesse, incl. 2 dischi intermedi, non consigliato per PLANEX easy LHS-E 225	**116,60** 142,25	496106
Interfaccia IP-STF-D215/8/2x come elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo, per l'utilizzo con platorello 496106, confezione 2 Pezzo, altezza 5 mm, Ø 215 mm	**31,70** 38,67	496140
Segmento spazzolatura BS-LHS 225 non per levigatrice a stelo PLANEX LHS 2 225, per levigatrice a stelo PLANEX, parte asportabile della spazzola dalla testa di levigatura della PLANEX LHS 225 EQ	**28,10** 34,28	495166
Spazzola BE-LHS 225 per levigatrice a stelo PLANEX, non per levigatrice a stelo PLANEX LHS 2 225, come ricambio per la spazzola usurata	**40,50** 49,41	495167
Prolunga VL-LHS 225 per levigatrice a stelo PLANEX, non per levigatrice a stelo PLANEX LHS 2 225, rapida prolunga della PLANEX in caso di soffitti alti, lunghezza 500 mm	**206,80** 252,30	495169

* Prezzi consigliati dal costruttore, non vincolanti. I prezzi del rivenditore potrebbero risultare differenti.
IVA esclusa. | IVA inclusa.

Speciali per l'impiego continuato.
La levigatrice orbitale pneumatica LEX.

Estremamente robuste, durevoli e affidabili. Ideali per impieghi duraturi, poiché le levigatrici pneumatiche richiedono poca manutenzione e sono ancora più leggere di quelle elettriche. Alla potenza provvedono solidi motori a lamelle, alla perfetta aspirazione provvede il sofisticato sistema IAS mentre al lavoro salutare il VibrationsStopp. L'esiguo consumo di aria compressa garantisce un'elevata riduzione di costi.

Levigatrice pneumatica
LEX 3 125/3
LEX 3 125/5

Disponibile con diametro da 125 mm e 2 differenti corse: LEX 3 125/3 con corsa di levigatura da 3 mm per un risultato di elevata qualità nella levigatura fine e finale e LEX 3 125/5 con corsa di levigatura di 5 mm per un rapido avanzamento del lavoro nella levigatura grossolana e intermedia.

Levigatrice pneumatica
LEX 3 77/2,5

Levigatrice compatta con dimetro platorello da 77 mm è 800 g di peso. Ideale per levigare e asportare superfici o bordi di piccole dimensioni o difficilmente raggiungibili.

Levigatrice pneumatica
LEX 3 150/3
LEX 3 150/5
LEX 3 150/7

Disponibile con diametro da 150 mm e 3 differenti corse: LEX 3 150/3 con corsa di levigatura da 3 mm per un risultato di elevata qualità nella levigatura fine e finale, LEX 3 150/5 con corsa di levigatura da 5 mm per un rapido avanzamento del lavoro nella levigatura grossolana e intermedia e LEX 3 150/7 con corsa di levigatura da 7 mm per un'elevata asportazione e tempi molto brevi nella levigatura grossolana.

Per l'azionamento di levigatrici pneumatiche è indispensabile il sistema di allacciamento IAS 3.

Massima qualità della superficie
L'esclusivo frena-platorello riduce l'aumento di velocità del platorello e impedisce quindi graffi nell'appoggio sulla superficie – per ridurre ripassature e costi.

Costruito in mano
Guida esatta e levigatura precisa grazie al rivestimento Softgrip sul dispositivo. L'ergonomia bilanciata assicura inoltre un lavoro poco affaticante.

Regolazione del numero di giri durante la levigatura
La posizione ergonomica della preselezione del numero di giri permette la regolazione continua con il pollice, anche durante la levigatura.

Durezze platorello per ogni applicazione
Duri, morbidi, supermorbidi. Festool offre platorelli in tre differenti gradi di durezza per applicazioni ottimali in base a materiale a superficie.

Vantaggi elevati al cubo. **Il sistema Festool IAS 3.**

Il sistema di tubazioni IAS 3 coniuga tre funzioni in un tubo: alimentazione pneumatica, ricircolo aria di scarico e aspirazione. Polvere di levigatura e aria di scarico vengono allontanate dalla superficie da lavorare. Grazie a un sistema intelligente per il ricircolo dell'aria di scarico, non fuoriesce aria fredda. Le mani e i polsi rimangono al caldo, il lavoro è più piacevole e salubre.

Levigatura in funzione del materiale grazie alla preselezione del numero di giri.

La levigatrice pneumatica.

La levigatrice pneumatica sta perfettamente in mano, grazie al suo peso leggero e alla loro forma ergonomica. È equipaggiata con VibrationsStopp, per lavorare in modo salutare e con poco affaticamento. Grazie alla forma quadrangolare è l'ideale per superfici piane.

Levigatrici orbitali pneumatiche
LRS 400

La lunghezza per grandi superfici.
E tuttavia leggero e maneggevole.

Risparmio di costi mediante la resistente piastra di levigatura MPE
La piastra di levigatura MPE è estremamente duratura. Poiché, rispetto alle consuete piastre di levigatura in gommapiuma-espanso, dispone di una resistenza alla trazione 5 volte superiore ed è quindi l'ideale per impieghi gravosi.

Dati tecnici	LRS 400
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)	2,1

Angoli interni	
Sgrossatura	●
Levigatura preliminare	●
Finitura	–

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
LRS 400 piastra di levigatura StickFix 80 x 400 mm (soffice), flacone di olio per detergere e lubrificare LFC 9022 (50 ml)	**658,00** 802,76	574813

Per l'azionamento di levigatrici pneumatiche è indispensabile il sistema di allacciamento IAS 3.
* Prezzi consigliati dal costruttore, non vincolanti. I prezzi del rivenditore potrebbero risultare differenti.
IVA esclusa. | IVA inclusa.
I valori per quanto riguarda le vibrazioni ed emissioni sono reperibili nelle istruzioni d'uso al sito www.festool.it

Dati tecnici	LEX 3 77/2,5	LEX 3 125/3	LEX 3 125/5	LEX 3 150/3	LEX 3 150/5	LEX 3 150/7
Pressione d'esercizio (pressione idraulica) (bar)	6	6	6	6	6	6
N° di giri (min^{-1})	21.000	19.000	19.000	20.000	20.000	20.000
Nr. giri mov. eccentrico (min^{-1})	10.500	9.500	9.500	10.000	10.000	10.000
Corsa di levigatura (mm)	2,5	3	5	3	5	7
Valore emissione vibrazioni ah (monoasse) (m/s^2)	0,8	1,1	1,1	2,1	2,7	3,17
Valore emissione vibrazioni Ah (tre assi) (m/s^2)	1,9	3,6	4,2	3,7	3,9	5,8
Consumo d'aria con carico nominale (l/min)	270	290	290	290	290	310
Platorello Ø (mm)	77	125	125	150	150	150
Livello di pressione acustica (dB(A))	72	70	70	72	72	76
Peso (kg)	0,7	1	1	1	1	0,9
Superfici piane						
Sgrossatura	–	○	●	–	●	●
Levigatura preliminare	–	○	●	○	●	○
Finitura	●	●	○	●	○	–
Microfinitura	●	●	–	●	–	–
Superfici convesse						
Sgrossatura	–	○	●	–	●	●
Levigatura preliminare	–	○	●	○	●	○
Finitura	●	●	○	●	○	–
Microfinitura	●	●	–	●	–	–

ideale ●
adatto ○

Dotazione		Prezzo €*	Cod. prodotto
LEX 3 77			
	LEX 3 77/2,5 platorello StickFix Ø 77 mm W-HT (morbido), flacone di olio per detergere e lubrificare LFC 9022 (50 ml), cacciavite da 4	**407,00** 496,54	691131
LEX 3 125	**Per tutte le varianti: flacone di olio per detergere e lubrificare LFC 9022 (50 ml), cacciavite da 5**		
	LEX 3 125/3 platorello StickFix Ø 125 mm (supermorbido)	**587,00** 716,14	691140
	LEX 3 125/5 platorello StickFix Ø 125 mm (morbido-HT)	**587,00** 716,14	691141
LEX 3 150	**Per tutte le varianti: flacone di olio per detergere e lubrificare LFC 9022 (50 ml), cacciavite da 5**		
	LEX 3 150/3 platorello M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (supermorbido SW)	**587,00** 716,14	574996
	LEX 3 150/5 platorello M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (morbido W)	**587,00** 716,14	575081
	LEX 3 150/7 platorello M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (morbido W)	**587,00** 716,14	575077

Per l'azionamento di levigatrici pneumatiche è indispensabile il sistema di allacciamento IAS 3.
* Prezzi consigliati dal costruttore, non vincolanti. I prezzi del rivenditore potrebbero risultare differenti.
IVA esclusa. | IVA inclusa.
I valori per quanto riguarda le vibrazioni ed emissioni sono reperibili nelle istruzioni d'uso al sito www.festool.it

Accessori		Prezzo €*	Cod. prodotto
	Platorello		
	ST-STF-D77/6-M5 W per LEX 3 77, morbido, per usi gravosi e universali, Ø 77 mm, filettatura attacco M5	**31,90** 38,92	498694
	ST-STF 125/8-M8-J H per ETS EC 125, LEX 125, versione rigida, velcro resistente alle alte temperature, elevata resistenza sugli spigoli, per superfici piane e angoli stretti, JETSTREAM, filettatura attacco M8	**52,90** 64,54	492284
	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, filettatura attacco M8	**52,90** 64,54	492286
	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	**52,90** 64,54	492288
	ST-STF D150/MJ2-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 2, Ø 150 mm, filettatura attacco M8	**54,40** 66,37	202459
	ST-STF D150/MJ2-M8-W-HT per ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 e WTS 150/7, morbido, velcro resistente alle alte temperature, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, MULTI-JETSTREAM 2, Ø 150 mm, filettatura attacco M8	**54,40** 66,37	202458
	ST-STF D150/MJ2-M8-H-HT per ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 e WTS 150/7, versione rigida, velcro resistente alle alte temperature, elevata resistenza sugli spigoli, per superfici piane e angoli stretti, MULTI-JETSTREAM 2, Ø 150 mm, filettatura attacco M8	**54,40** 66,37	202460
	ST-STF-D185/16-M8 W per LEX 185, morbido, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, filettatura attacco M8	**63,10** 76,98	490514
	ST-STF-D185/16-M8 SW per LEX 185, versione super morbida, struttura elastica, per accentuate parti rotonde e bombate, filettatura attacco M8	**63,10** 76,98	490526
	Interfaccia **Per tutte le varianti: come elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo**		
	IP-STF-D77/6 per LEX 3 77, confezione 2 Pezzo, altezza 10 mm, Ø 77 mm	**19,10** 23,30	498818
	IP-STF-D120/8-J per levigare su parti saldate e per levigatura di finitura con levigatrice orbitale Ø 125 mm, JETSTREAM, altezza 15 mm, Ø 120 mm, interasse foratura 90 mm	**10,90** 13,30	492271
	IP-STF D150/MJ2-5/2 per levigatrici orbitali Ø 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, spessore ottimale per levigatura di carrozzerie e componenti di forma simile, confezione 2 Pezzo, Ø 145 mm, altezza 5 mm	**23,60** 28,79	203348
	IP-STF D150/MJ2-15/1 per levigatrici orbitali Ø 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, spessore ottimale per levigatura di componenti fortemente ondulati, Ø 145 mm, altezza 15 mm	**15,10** 18,42	203351
	Piastra di levigatura		
	SSH-STF-93x175/8 per RS 300, RS 3, LRS 93, velcro StickFix per un rapido cambio dell'abrasivo, misura 93 x 175 mm	**31,90** 38,92	483905
	SSH-93x175/8 per RS 300, RS 3, LRS 93, per abrasivi da pinzare, misura 93 x 175 mm	**27,90** 34,04	489630
	SSH-STF-80x400/17 per LRS 400, HSK 80 x 400, HSK 80 x 200, morbido, misura 80 x 400 mm	**69,60** 84,91	493140
	Piastra di levigatura a forma di ferro da stiro SSH-STF-V93x266/14 per RS 300, RS 3, LRS 93, StickFix, versione piastra di levigatura a forma di ferro da stiro, misura 93 x 266 mm	**45,70** 55,75	486418
	Abrasivi da pagina 130		

* Prezzi consigliati dal costruttore, non vincolanti. I prezzi del rivenditore potrebbero risultare differenti.
IVA esclusa. | IVA inclusa.

Accessori		Prezzo €*	Cod. prodotto
	Systainer³		
	SYS-STF-D77/D90/93V con inserto per abrasivi Ø 77 mm, Ø 90 mm e V93, numero di scomparti 8, Misura SYSTAINER SYS3 M 112, misure (L x P x H) 396 x 296 x 112 mm	**60,10** 73,32	576784
	SYS-STF D150 con inserto per abrasivi Ø 150 mm, numero di scomparti 10, Misura SYSTAINER SYS3 M 237, misure (L x P x H) 396 x 296 x 237 mm	**71,20** 86,86	576785
	SYS-STF-80x133/D125/Delta con inserto per abrasivi 80 x 133 mm, Ø 125 mm e Delta, numero di scomparti 5, Misura SYSTAINER SYS3 M 112, misure (L x P x H) 396 x 296 x 112 mm	**60,90** 74,30	576781
	Tubo IAS **Per tutte le varianti: per LEX 3, LEX 2, LRS, antistatico, secondo DIN IEC 312, resistenza (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, resistente al calore fino a + 70°C, Ø tubo flessibile 44 mm**		
	IAS 3-3500 AS per collegare una levigatrice pneumatica Festool a un'unità mobile d'aspirazione Festool o a un'unità di servizio/aspirazione, lunghezza 3,5 m	**265,60** 324,03 **75,89 / 1 m** 92,58 / 1 m	497208
	IAS 3-5000 AS per collegare una levigatrice pneumatica Festool a un'unità mobile d'aspirazione Festool o a un'unità di servizio/aspirazione, lunghezza 5 m	**314,10** 383,20 **62,82 / 1 m** 76,64 / 1 m	497209
	IAS 3-7000 AS per collegare una levigatrice pneumatica Festool a un'unità mobile d'aspirazione Festool o a un'unità di servizio/aspirazione, lunghezza 7 m	**405,30** 494,47 **57,90 / 1 m** 70,64 / 1 m	497210
	IAS 3-10000 AS per collegare una levigatrice pneumatica Festool a un'unità di servizio/aspirazione Festool, lunghezza 10 m	**625,60** 763,23 **62,56 / 1 m** 76,32 / 1 m	497211
	Tubo IAS light **Per tutte le varianti: per LEX 3, LEX 2, LRS, antistatico, secondo DIN IEC 312, resistenza (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, resistente al calore fino a + 70°C, Ø tubo flessibile 37 mm**		
	IAS 3 light 3500 AS per collegare una levigatrice pneumatica Festool a un'unità mobile d'aspirazione Festool o a un'unità di servizio/aspirazione, lunghezza 3,5 m	**232,50** 283,65 **66,43 / 1 m** 81,04 / 1 m	497478
	IAS 3 light 5000 AS per collegare una levigatrice pneumatica Festool a un'unità mobile d'aspirazione Festool o a un'unità di servizio/aspirazione, lunghezza 5 m	**274,00** 334,28 **54,80 / 1 m** 66,86 / 1 m	497213
	IAS 3 light 7000 AS per collegare una levigatrice pneumatica Festool a un'unità mobile d'aspirazione Festool o a un'unità di servizio/aspirazione, lunghezza 7 m	**333,50** 406,87 **47,64 / 1 m** 58,12 / 1 m	497479
	IAS 3 light 10000 AS avvertenza: non in combinazione con CT/SR e ASA, per collegare una levigatrice pneumatica Festool a un'unità di servizio/aspirazione Festool, lunghezza 10 m	**516,00** 629,52 **51,60 / 1 m** 62,95 / 1 m	497480
	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	**75,70** 92,35	497214
	Olio detergente e lubrificante LFC 9022/50 per LEX, LRS, olio speciale per la preparazione dell' aria compressa, 50 ml	**5,40** 6,59 **10,80 / 100 ml** 13,18 / 100 ml	201077

* Prezzi consigliati dal costruttore, non vincolanti. I prezzi del rivenditore potrebbero risultare differenti.
IVA esclusa. | IVA inclusa.