



Catalogo

2016

automotive
systems

FESTOOL



PRIMA O POI CI VUOLE UN SAL DI CATEGORIA.

Grazie mille a tutti gli esperti del settore automotive, a tutti i professionisti e a tutti gli specialisti. Sono loro, con il loro lavoro, a darci l'ispirazione per far costantemente evolvere ed ottimizzare le nostre soluzioni, per essere sempre in anticipo sui tempi. È un vantaggio che vogliamo condividere con chi punta sempre al massimo della qualità. Il futuro appartiene a chi, sin dall'inizio, si impegna al massimo per ottenere successo.

Siamo al vostro fianco in questo cammino. Fino alla meta.

TO



L'app che ti offre
ancora più
informazioni.

Tutte le informazioni a pag. 132

Profit Zone 2

Set e processi 8

Foratura e avvitatura 10

Spot repair 14

Levigatura 18

Lucidatura 30

Utensili 36

Foratura e avvitatura 38

Trattamento delle superfici 48

Aspirazione 92

Organizzazione della postazione di lavoro 108

Avvertenze generali 132

«I PROFESSIONISTI NON FANNO COMPROMESSI.»

Per voi, che desiderate le migliori idee
per i migliori risultati.





**FESTOOL
È AL VOSTRO
SERVIZIO**

COMPETENZA SIGNIFICA PROFITTO

La tua professionalità, la tua dedizione e le tue aspirazioni meritano una tecnologia d'eccellenza, che non soltanto offra risultati convincenti, ma dia anche una forte spinta al tuo fatturato, contribuendo al successo della tua azienda.

Con ciascun prodotto e i nostri servizi unici, intendiamo fornirti ciò che ti assicuri profitto e vantaggi reali, per emergere sulla concorrenza con facilità.



FESTOOL





LE MIGLIORI PRESTAZIONI PER IL MIGLIOR RISULTATO.

1

ANALISI DELLE POTENZIALITÀ

La situazione effettiva della vostra officina e dei processi di lavoro saranno oggetto di analisi in loco. I nostri esperti vi mostreranno come risparmiare tempo e denaro in modo semplice, salvaguardando la salute e migliorando al contempo l'efficienza.

2

OTTIMIZZAZIONE DELL'OFFICINA

Voi e il vostro team deciderete insieme ai nostri esperti la soluzione migliore per la vostra officina, dopodiché si passerà alla pratica, con corsi e utili consigli e suggerimenti sui nuovi processi di lavoro e i nuovi sistemi.

3

PROCESSI DI LAVORO STANDARDIZZATI

Infine, ottimizzerete e velocizzerete i vostri processi di lavoro: con i processi standardizzati Festool, corredati da indicazioni e guide passo-passo semplici e sicure, per scegliere la giusta combinazione fra utensile, accessori e materiali di consumo.

✓

PROFIT ZONE

A grandi passi, raggiungerete con certezza il migliore punto di arrivo: la Profit Zone. Qui risparmierete tempo e denaro, tutelerete la salute e, in sintesi, vi assicurerete il massimo assoluto di efficienza.



A person with short brown hair, wearing a white headset and a dark blue work jacket with light blue accents on the sleeves, is seen from the back. They are holding a silver pole that supports a large black circular sign. The sign contains the text "PIÙ VELOCE E CON METODO" in white, bold, sans-serif capital letters. The background is a bright, sunlit industrial or warehouse environment with concrete floors, yellow safety lines, and a building with large white garage doors. The number "13" is visible above one of the doors. The overall tone is professional and focused on efficiency.

**PIÙ VELOCE
E CON
METODO**

SET E PROCESSI PROFESSIONALI

FESTOOL: PER CHI VUOLE ARRIVARE IN CIMA.

Festool. Processi e sistemi per chi è abituato a vincere.

Per i professionisti che sanno come i successi di fatturato si ottengono soltanto con la massima qualità, efficienza e dedizione. Per gli specialisti che conoscono le cifre in attivo quanto le vernici e il lavoro di alta qualità svolto nei tempi migliori. Per i tecnici specializzati che comprendono che cosa è possibile fare e, innanzitutto, come farlo. Per gli esperti che, nella corsa contro il tempo e la concorrenza, mantengono il primo posto dalla partenza fino all'arrivo. Giorno dopo giorno.

SET DI MONTAGGIO

OGNI VITE UN NUOVO RECORD.

È quasi come alla corsia dei box: smontare e montare in tempi da record, con velocità e praticità. Con il maneggevole trapano avvitatore a batteria CXS raggiungerete anche gli angoli e i bordi di carrozzerie meno accessibili, ottenendo così il massimo di efficienza.

Ordina i seguenti componenti:

(L'elenco dettagliato di tutti gli articoli è riportato a partire da pagina 36)



Trapano avvitatore a batteria
CXS Li 2,6-Set

Prezzo €* Cod. prodotto

278,00 564532
339,16



Set di utensili a cricchetto
1/4"-CE RA-Set 37

133,10 497881
162,38



Torcia da lavoro
SYSLITE, KAL II-Set

196,00 499815
239,12

607,10
740,66



- ▶ Efficiente montaggio e smontaggio di maniglie, passaruota o rivestimenti di porte con il leggero trapano avvitatore a batteria CXS e il set di utensili a cricchetto
- ▶ Ottima visuale sui punti di difficile accesso e poco illuminati con la lampada da lavoro SYSLITE con 12 LED

Foratura e avvitatura
Pagina 38



Accessori di sistema
Pagina 43



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

50%
...
Più veloce
di qualsiasi avvitatore.



SET RESTAURO

ELIMINA LA VERNICE, ESALTA L'EFFICIENZA.

Il modo più rapido, pulito ed efficiente per rimuovere la vecchia vernice. La levigatrice rotorbitale ROTEX, con l'elevata asportazione del suo movimento, garantisce un rapido avanzamento del lavoro; inoltre, la precisa aspirazione consente risultati di qualità e migliora la sicurezza sul posto di lavoro.

Ordina i seguenti componenti:

(L'elenco dettagliato di tutti gli articoli è riportato a partire da pagina 36)



Levigatrice rotorbitale con riduttore
ROTEX RO 150 FEQ

Prezzo €*	Cod. prodotto
547,00	571761
667,34	



Unità mobile di aspirazione
CTM 36 E

867,00	584000
1.057,74	



Workcenter
WCR 1000

394,50	497471
481,29	



Tubo flessibile di aspirazione
Tubo flessibile di aspirazione liscio
D27/22 plug it 3,50 m antistatico

173,90	500269
212,16	
49,69 / 1 m	
60,62 / 1 m	

1982,40
2418,53



- ▶ Aria pulita, grazie ad un'aspirazione perfetta
- ▶ Sgrossatura: elevata asportazione di materiale, grazie alla levigatrice rotorbitale ROTEX
- ▶ Finitura: migliori risultati di levigatura, grazie al movimento eccentrico

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

Accessori di sistema
Pagina 69



Abrasivi
Pagina 79



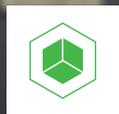
PERFETTO
...
Crea la superficie ottimale
per tutti i successivi interventi
di preparazione della vernice.



PER UNO SPOT REPAIR DI CATEGORIA SUPERIORE

PICCOLI DANNI, GRANDE FATTURATO.

- ▶ Lavoro finito in 90 minuti
- ▶ Grande efficienza, grazie all'impiego di un singolo utensile per l'intero processo
- ▶ Per ottenere ulteriori guadagni con facilità



Chi osserva con esattezza, non guadagna soltanto con danni rilevanti. Spot repair è il programma che risponde alla crisi, pensato per eliminare ad un prezzo fisso piccole imperfezioni fino a 3,5 cm. In meno di 90 minuti, con un singolo utensile: la ROTEX RO 90 DX.



1

PULIZIA DELLA ZONA DANNEGGIATA

MPA 5000, spugna arancione, panno microfibra, ROTEX RO 90 DX



2

RIMOZIONE DEL DANNO

GRANAT P120, ROTEX RO 90 DX



3

RIDUZIONE DELLA RUGOSITÀ

GRANAT P180, P280, P400, ROTEX RO 90 DX

Applicare a spruzzo il fondo verso il punto danneggiato**



4

LEVIGATURA DEL FONDO

GRANAT P400, ROTEX RO 90 DX



5

LEVIGATURA DELL'AREA DI VERNICIATURA CIRCOSTANTE

PLATIN 2 S1000, PLATIN 2 S2000, ROTEX RO 90 DX

Applicare a spruzzo la vernice verso il punto danneggiato**



6

LUCIDATURA DELL'AREA DI VERNICIATURA CIRCOSTANTE

MPA 5000, spugna arancione, panno microfibra, ROTEX RO 90 DX



* Posizione interruttore della ROTEX RO 90

** Applicare fondo e vernice con la maggiore precisione possibile sul punto danneggiato: in caso contrario, la superficie da lucidare si espanderà inutilmente e potrebbero formarsi bordi nella zona di passaggio, che richiederebbero successive rifiniture.

SET PER SPOT REPAIR

IL CLIENTE RINGRAZIA. E ANCHE IL FATTURATO.

Ogni graffio, per piccolo che sia, racchiude le potenzialità per una maggiore soddisfazione del cliente e per un incremento di fatturato. Offri ai tuoi clienti un servizio esclusivo a prezzo fisso, sin dall'accettazione della vettura: otterrai così un vantaggio rispetto ai tuoi concorrenti. Riparare i danni e migliorare il fatturato: questo è Spot repair.

Il set per Spot repair comprende:

(L'elenco dettagliato è riportato a pagina 110)



Levigatrice rotorbitale con riduttore

ROTEX RO 90 DX + tubo flessibile di aspirazione plug it



Unità mobile di aspirazione

CTM 26 E + Workcenter WCR 1000



Materiali di consumo

Systainer per abrasivi, incl. abrasivo, platorello di lucidatura, pasta abrasiva e spugne

Prezzo €*	Cod. prodotto
-----------	---------------

2.189,00	712640
2.670,58	



- ▶ Lavoro finito in 90 minuti
- ▶ Grande efficienza, grazie all'impiego di un singolo utensile per l'intero processo
- ▶ Per ottenere ulteriori guadagni con facilità

Accessori di sistema
Pagina 67



Abrasivi
Pagina 79



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



2 in 1

...
Due applicazioni.
Un unico utensile.

PER UNA LEVIGATURA DI QUALITÀ

LA QUALITÀ È UGUALE PER TUTTI.

- ▶ Rapida preparazione della superficie per il processo di verniciatura, in sole 4 fasi
- ▶ Risultati di qualità sempre uniformi, per una verniciatura perfetta



Il minimo sforzo per il massimo dei risultati. In sole 4 fasi.
Con il processo di levigatura standardizzato Festool, ogni collaboratore raggiungerà lo stesso livello qualitativo, riducendo inoltre le spese per le costose rifiniture.



1

SGROSSATURA DELLO STUCCO

GRANAT P80 + LEX 3 150/5 oppure
ETS EC 150/5

2

1ª LEVIGATURA INTERMEDIA DELLO STUCCO

GRANAT P180 + LEX 3 150/5 oppure
ETS EC 150/5

3

2ª LEVIGATURA INTERMEDIA DELLO STUCCO

GRANAT P280 + LEX 3 150/5 oppure
ETS EC 150/5

4

LEVIGATURA FINALE DEL FONDO

GRANAT P400 + LEX 3 150/3 oppure
ETS EC 150/3

SET TAMPONI DI LEVIGATURA

LA PERFEZIONE A PORTATA DI MANO.

Soprattutto dove si lavora manualmente, qualità e salute non devono scendere a compromessi. Il set tamponi di levigatura con sistema di aspirazione non lascia traccia di polvere, né inclusioni di polvere: soltanto risultati di levigatura ottimali, indipendentemente dall'utente.

Ordina i seguenti componenti:

(L'elenco dettagliato di tutti gli articoli è riportato a partire da pagina 78)



Set tamponi di levigatura

HSK-A 80 x 130, HSK-A 80 x 200,
HSK-A 80 x 400, HSK-A 115 x 226

Prezzo €* Cod. prodotto

316,50 497101
386,13



Tubo flessibile di aspirazione

D21,5 x 5 m HSK

33,40 495019

40,75
6,68 / 1 m
8,15 / 1 m

349,90
426,88



- ▶ Nessuna laboriosa rifinitura: levigatura pulita, anche manualmente
- ▶ Risultati ottimali, grazie alla maggiore estensione della superficie abrasiva

Accessori di sistema
Pagina 78



Abrasivi
Pagina 79



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



PER ASPIRARE
...
Il set HSK con sistema di aspirazione.

I set per il processo di levigatura Festool



Set tamponi di levigatura

Set di levigatura elettrico

Set aria compressa

Set di sicurezza

SET DI LEVIGATURA ELETTRICO EC

TECNOLOGIA AL TUO SERVIZIO.

La qualità deve coprire ogni aspetto: quindi, anche l'aria che si respira. Per entrambe le priorità, Festool non scende a compromessi. Il riconoscimento automatico dell'aspirazione della levigatrice rotorbitale elettrica ETS EC garantisce piena sicurezza sulla postazione di lavoro; il processo di levigatura in 4 fasi garantisce risultati perfetti.

Il set di levigatura elettrico EC comprende:

(L'elenco dettagliato è riportato a pagina 111)



Levigatrice rotorbitale elettrica

ETS EC 150/5 + ETS EC 150/3 + tubo flessibile di aspirazione plug it



Unità mobile di aspirazione

CTM 48 E LE EC + Workcenter WRC 1000



Materiali di consumo

Systemainer per abrasivi, incl. abrasivo, set nero spia, sacchi filtranti SELF-CLEAN ecc.

Prezzo €*	Cod. prodotto
3.455,00	584189
4.215,10	

Set di levigatura elettrico

(L'elenco dettagliato è riportato a pagina 111)

La nostra alternativa con l'unità mobile di aspirazione CTM 36 E LE.

Prezzo €*	Cod. prodotto
2.663,00	584188
3.248,86	

- ▶ Utensile di lunga durata, comprensivo di funzioni per la tutela della salute, quali ad es. riconoscimento dell'aspirazione e controllo delle vibrazioni
- ▶ Unità mobile di aspirazione EC-TEC, esente da manutenzione e con durata fino a 5 volte maggiore
- ▶ Set completo della massima flessibilità, per ridurre gli spostamenti

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

Accessori di sistema
Pagina 71



Abrasivi
Pagina 79





+ 30%
...
di velocità nel processo,
grazie all'equipaggiamento
completo.

I set per il processo di levigatura Festool



- Set tamponi di levigatura
- Set di levigatura elettrico**
- Set aria compressa
- Set di sicurezza

SET ARIA COMPRESSA EC

PER COMPRIMERE I COSTI.

Con la pressione bisogna sapere come comportarsi. Lo sa bene la generazione LEX 3, con la sua durevole tecnologia del motore. Questa soluzione pneumatica, per un processo di levigatura ancora più fulmineo, è inoltre un autentico pacchetto risparmio e mantiene ridotti i costi energetici.

Il Set aria compressa EC comprende:

(L'elenco dettagliato è riportato a pagina 112)



Levigatrice rotorbitale pneumatica

LEX 3 150/5 + LEX 3 150/3 + tubo flessibile di aspirazione IAS 3 light



Unità mobile di aspirazione

CTM 48 E LE EC + Workcenter WRC 1000



Materiali di consumo

Systemainer per abrasivi, incl. abrasivo, set nero spia, sacchi filtranti SELFCLEAN ecc.

Prezzo €*	Cod. prodotto
3.639,00 4.439,58	712647

Set aria compressa

(L'elenco dettagliato è riportato a pagina 112)

La nostra alternativa con l'unità mobile di aspirazione CTM 36 E LE.

Prezzo €*	Cod. prodotto
3.253,00 3.968,66	712648

- ▶ Levigatura fino al 30% più rapida, grazie al processo di levigatura e all'equipaggiamento completo
- ▶ Generazione LEX 3 con durevole tecnologia del motore
- ▶ Unità mobile di aspirazione EC-TEC, esente da manutenzione e con durata fino a 5 volte maggiore

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

Accessori di sistema
Pagina 74



Abrasivi
Pagina 79





- 30%

...
di costi energetici, grazie
al minore consumo di aria
compressa - 290 l/min.

I set per il processo di levigatura Festool



Set tamponi di levigatura Set di levigatura elettrico **Set aria compressa** Set di sicurezza

SET DI SICUREZZA

MENO POLVERI, PIÙ SICUREZZA.

La sempre maggiore presenza di alluminio, carbonio e fibre di vetro all'interno delle vetture richiede maggiore attenzione nel trattare questi materiali – oppure, una filosofia di sicurezza conforme alla Direttiva ATEX 94/9/CE per zona 22, che preveda ad un'agevole aspirazione di tutte le polveri asciutte ed infiammabili e le raccolga in un contenitore in plastica antifiamma.

Il set di sicurezza comprende:

(L'elenco dettagliato è riportato a pagina 113)



Levigatrice rotorbitale pneumatica

LEX 3 150/5 + LEX 3 150/3 + tubo flessibile di aspirazione IAS 3 light



Unità mobile di aspirazione

CTM 48 E LE EC/B22 + Workcenter WRC 1000



Materiali di consumo

Systainer per abrasivi, incl. abrasivo, set nero spia, sacchi filtranti SELFCLEAN ecc.

Prezzo €*	Cod. prodotto
4.268,00	712643
5.206,96	



- ▶ Levigatura fino al 30% più rapida, grazie al processo di levigatura e all'equipaggiamento completo
- ▶ Tutela della salute e prevenzione degli infortuni, grazie alla sicura aspirazione delle polveri asciutte ed infiammabili in zona 22
- ▶ Aspiratore speciale con contenitore in plastica antifiamma da 48 litri e con durata fino a 5 volte maggiore

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

Accessori di sistema
Pagina 74



Abrasivi
Pagina 79





ATEX

Unità mobile di aspirazione
conforme alla Direttiva
ATEX 94/9/CE
per zona 22.

I set per il processo di levigatura Festool



Set tamponi di levigatura

Set di levigatura elettrico

Set aria compressa

Set di sicurezza

TURBINA DI ASPIRAZIONE TURBO II DC-TEC

GRANDE ASPIRAZIONE, PICCOLI CONSUMI.

Il meglio per le vostre esigenze

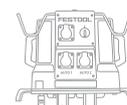
(L'elenco dettagliato di tutti gli articoli è riportato a partire da pagina 99)

TURBO II M-8WP R1		TURBO II M-8WP ATEX R1		TURBO II M-14WP R1		TURBO II M-14WP ATEX R1	
Per max. 8 postazioni di lavoro.		Per max. 8 postazioni di lavoro, incl. Certificazione ATEX.		Per max. 14 postazioni di lavoro.		Per max. 14 postazioni di lavoro, incl. Certificazione ATEX.	
▶ Aspirazione conforme alla Direttiva ATEX 94/9/CE per zona B22		▶ Aspirazione conforme alla Direttiva ATEX 94/9/CE per zona B22		▶ Aspirazione conforme alla Direttiva ATEX 94/9/CE per zona B22		▶ Aspirazione conforme alla Direttiva ATEX 94/9/CE per zona B22	
Prezzo €*	Cod. prodotto						
9.756,00 11.902,32	583884	11.974,00 14.608,28	583886	10.865,00 13.255,30	583885	13.083,00 15.961,26	583887

La turbina DC-TEC è una soluzione di aspirazione centralizzata particolarmente efficiente: il suo sistema automatico provvede sempre al rapporto ottimale fra potenza aspirante richiesta ed energia necessaria allo scopo. Il risultato: potenza al 100% e riduzione fino all'80% del consumo energetico. Che cosa volete di più? Anzi, di meno?

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

Accessori di sistema
Pagina 107



- 80%

Fino all'80% di risparmio energetico con il sistema completo, incl. EAA ed ASA.



FESTOOL
DC-TEC



PER UNA LUCIDATURA DI QUALITÀ

UNA BRILLANTE PRESTAZIONE.

- ▶ Lucidatura a specchio in due sole fasi: lavoro fino al 30% più veloce, grazie al processo di lavoro standardizzato Festool
- ▶ Gli intasamenti dell'abrasivo si riducono fino al 50% e la durata utile è fino a 3 volte superiore



Grazie a 2 sole fasi, il processo di lucidatura Festool è di gran lunga superiore alla concorrenza. Un sistema minuziosamente armonizzato di utensili, abrasivi e paste abrasive garantisce una lucidatura rapida, semplice e di qualità costante, che rispecchia grande efficienza ed esperienza.



1

LEVIGATURA

Abrasivo GRANAT P1500 + LEX 3 77/2,5-Set

Per levigare imperfezioni con risultati di levigatura precisi su tutte le vernici trasparenti e con rugosità minima.

2

LUCIDATURA

Pelo d'agnello Premium + pasta abrasiva lucidante 1 Step MPA 5000 + SHINEX RAP 150

Per eliminare graffi di levigatura ed ottenere al contempo una perfetta lucentezza, in una sola fase di lavoro.

-
- **In aggiunta, per eliminare microscopici solchi (ologrammi) su vernici scure e delicate:**

Spugna bugnata bianca 150 mm e pasta per lucidatura a specchio MPA 11000/1 + ROTEX RO 150

SET PER LUCIDATURA A SPECCHIO I

LUCIDATURA IN POLE POSITION.

Lucidature a specchio alla massima velocità, grazie al brevissimo processo di lavoro standardizzato in 2 fasi. Con le varianti in set di Festool, appena iniziato il lavoro sarete già alla finitura e, in un batter d'occhio, avrete svolto quei lavori di lucidatura che, spesso, non vengono conteggiati.

Il set per lucidatura a specchio I comprende:

(L'elenco dettagliato è riportato a pagina 114)



Lucidatrice rotativa
SHINEX RAP 150-14 FE



Starter Set
Levigatrice rotorbitale pneumatica LEX 3 77 incl. sistema di collegamento + SYSTAINER



Materiali di consumo
Abrasivo, lucidante, lametta tagliasporchini, pelo d'agnello ecc., in Universalcenter UCR 1000

Prezzo €*	Cod. prodotto
1.990,00 2.427,80	712650

Set per lucidatura a specchio II

La variante light: senza utensili, ma inclusi materiali di consumo.

Prezzo €*	Cod. prodotto
1.219,30 1.487,55	712649

Set per lucidatura a specchio III

La variante light: senza utensili, né Workcenter, ma con tutti i materiali di consumo.

Prezzo €*	Cod. prodotto
244,70 298,53	500423

- ▶ 1, 2... fatto! In due sole fasi di lavoro avrete già eliminato le imperfezioni, ottenendo una finitura a specchio su vernici resistenti
- ▶ Materiali di consumo di alta qualità: intasamenti ridotti fino al 50% e durata utile fino a 3 volte superiore

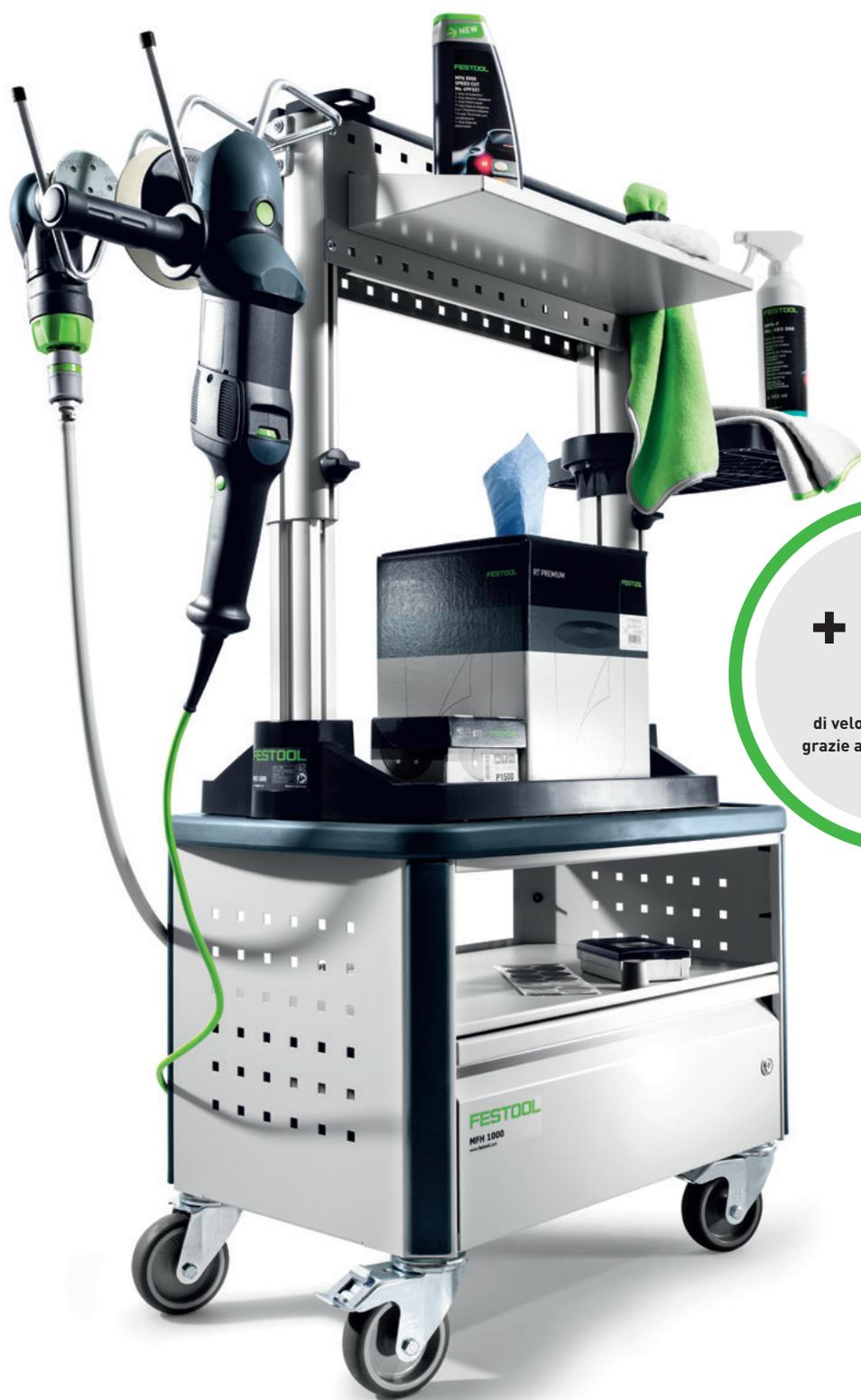
* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa. I prezzi potrebbero subire variazioni.

Accessori per lucidatura
Pagina 88



Accessori di sistema
Pagina 87





+ 30%
...
di velocità nel processo,
grazie all'equipaggiamento
completo.

I set per il processo di lucidatura Festool



Set per lucidatura
a specchio

Set antiologrammi

SET ANTILOGRAMMI

LO SPLENDORE DI UN DIAMANTE NERO.

I microscopici solchi sulle vernici scure richiedono talvolta un trattamento speciale dopo la lucidatura. Con la levigatrice rotorbitale ROTEX, in un battibaleno gli ologrammi cederanno il posto ad una perfetta lucentezza dell'intera superficie.

Il set antiologrammi comprende:

(L'elenco dettagliato è riportato a pagina 115)



Levigatrice rotorbitale
ROTEX RO 150 FEQ



Materiali di consumo
Spugna, pasta per lucidatura a specchio,
panno in microfibra ecc.

Prezzo €*	Cod. prodotto
744,00 907,68	712635



- ▶ L'armonizzazione dei componenti di sistema consente una perfetta lucentezza: spugna bugnata bianca e pasta per lucidatura a specchio
- ▶ Il basso numero di giri e la spugna bugnata mantengono più fredda la superficie, garantendo risultati sicuri

Accessori per lucidatura
Pagina 88



Accessori di sistema
Pagina 69



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

1



Tutto in una sola fase.



I set per il processo di lucidatura Festool



Set per lucidatura a specchio

Set antiologrammi

SERVICE ALL-INCLUSIVE

ESCLUSIVO, PERCHÉ ALL-INCLUSIVE



Una novità, ora parte integrante di ogni utensile Festool: il pacchetto SERVICE all-inclusive

Per usufruire del pacchetto di servizi gratuiti SERVICE all-inclusive, dovrete semplicemente registrare online ciascun utensile entro 30 giorni dall'acquisto, sul vostro account gratuito myFestool, oppure all'indirizzo www.festool.it/service. Siamo sempre a vostra disposizione se necessitate assistenza. *

Registratevi ora:
www.festool.it/service

* Registrate online il vostro utensile Festool entro 30 giorni dall'acquisto per ottenere il pacchetto di servizi gratuiti SERVICE all-inclusive. Per maggiori informazioni su condizioni di assistenza e limitazioni, consultate l'indirizzo www.festool.it/service.

36 MESI
zero costi di riparazione

10 ANNI
di disponibilità dei ricambi

15 GIORNI
soddisfatti o rimborsati

36 MESI
di assicurazione antifurto



Utensili

Foratura e avvitatura 38

Trattamento delle superfici 48

Aspirazione 92

Organizzazione della postazione di lavoro 108



FORATURA E AVVITATURA

PER UN'AVVITATURA DA CAMPIONI.

Trapano avvitatore a batteria 40
CXS, TXS, C 15, T 15+3, T 18+3

Accessori e materiali di consumo 43

Il sistema Festool

CXS / TXS

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 convincente 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 1°/2° vel. [min ⁻¹]	0-430/0-1300	0-430/0-1300
Diametro foratura legno/acciaio (mm)	12/8	12/8
Coppia [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 Li Ion [Ah]	2,6	2,6
Tempo di carica Li Ion [min]	45	45
Peso con batteria (kg)	0,9	0,9



☐ = con elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
caricabatterie MXC, mandrino a serraggio rapido FastFix 10 mm, inserti PZ 2, 2 batterie BP-XS da 2,6 Ah, mandrino CENTROTEC, Portainseriti CENTROTEC, in SYSTAINER SYS 1 T-LOC		
CXS Li 2,6-Plus	221,00 269,62	564531
CXS Li 2,6-Set dispositivo angolare CXS	278,00 339,16	564532
TXS Li 2,6-Plus	221,00 269,62	564509
TXS Li 2,6-Set dispositivo angolare CXS	278,00 339,16	564510

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

Accessori di sistema da pagina 43



Inserti e punte da pagina 45





C 15 / C 18

Trapano avvitatore a batteria C 15, C 18



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



Una forma completa.

- ▶ moderna tecnologia dei motori EC-TEC – sviluppata appositamente sulle esigenze di un trapano avvitatore a batteria ad elevate prestazioni
- ▶ regolazione della coppia completamente elettronica per sviluppare la forza in modo ottimale in tutte le situazioni di lavoro
- ▶ il sistema di cambio rapido CENTROTEC e gli inserti FastFix accelerano le procedure di lavoro
- ▶ facile passaggio da avvitatura a foratura, senza cambio della coppia preimpostata



Eccellente geometria della staffa.

Pluripremiati per l'eccezionale design e ora con un motore senza spazzole di nuova concezione. La combinazione di batterie al litio e motore EC-TEC rende il C 15 e il C 18 ancora più leggeri, duraturi, potenti e quindi i più forti mai visti nella serie C.

Dati tecnici	C 15	C 18
Tensione batteria (V)	14,4	18
Velocità	2	2
Nr.giri a vuoto 1°/2° vel. (min ⁻¹)	0-450/0-1500	0-450/0-1500
Diametro foratura legno/acciaio (mm)	35/16	40/16
Coppia (Nm)	0,5-8/0,5-6	0,8-8/0,8-6
Coppia max. legno/acciaio (Nm)	25/40	27/45
Apertura mandrino portapunta (mm)	1,5-13	1,5-13
Capacità batteria Li Ion (Ah)	5,2	5,2
Tempo di carica Li Ion (min)	90	90
Peso con batteria (kg)	1,6	1,7



■ = con elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
mandrino CENTROTEC, Portainseri CENTROTEC, mandrino a serraggio rapido FastFix 13 mm, inserti PZ 2, cassetina 49 x 98 x 71 gialla, cassetina 98 x 147 x 71 verde, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC		
C 15 Li-Basic senza batteria, senza carica batteria	227,80 277,92	564603
C 15 Li 5,2-Plus caricabatterie TCL 3, 2ª batteria al litio da 5,2 Ah	455,00 555,10	564551
C 15 Li 5,2-Set caricabatterie TCL 3, dispositivo angolare FastFix, dispositivo eccentrico FastFix, 2ª batteria al litio da 5,2 Ah	558,00 680,76	564554
C 18 Li-Basic senza batteria, senza carica batteria	239,00 291,58	564609
C 18 Li 5,2-Plus caricabatterie TCL 3, 2ª batteria al litio da 5,2 Ah	482,00 588,04	564610
C 18 Li 5,2-Set caricabatterie TCL 3, dispositivo angolare FastFix, dispositivo eccentrico FastFix, 2ª batteria al litio da 5,2 Ah	583,00 711,26	564611

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

Accessori di sistema
da pagina 44



Inserti e punte
da pagina 45



T 15+3 / T 18+3

Trapano avvitatore a batteria T 15+3, T 18+3



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



Potenza con intelligenza.

Potenti. Duraturi. Maneggevoli. Ed anche sorprendentemente versatili. Grazie al sistema di attacco rapido CENTROTEC, che unisce mandrino portapunte e portainseri e rende più rapido il passaggio da foratura a svasatura e avvitatura. Adatti per lavori in spazi ristretti, con un'elevata coppia di serraggio e alto numero di giri - indipendentemente dall'esigenza del momento: il T 15+3 ed il T 18+3 hanno sempre la risposta giusta.



Il concentrato di potenza che vi dà una mano.

- ▶ ergonomia eccezionale: corto, leggero e con un baricentro ottimale
- ▶ lunga durata e massima potenza: motore EC-TEC senza spazzole con gestione motore integrata
- ▶ rapido passaggio tra diverse applicazioni, grazie al sistema di sostituzione rapida CENTROTEC e FastFix; tutti gli inserti sono anche innestabili direttamente
- ▶ facile passaggio da avvitatura a foratura, senza cambio della coppia preimpostata

Dati tecnici	T 15+3	T 18+3
Tensione batteria [V]	14,4	18
Velocità	2	2
Nr.giri a vuoto 1°/2° vel. [min ⁻¹]	0-450/0-1500	0-450/0-1500
Diametro foratura legno/acciaio (mm)	35/16	45/16
Coppia [Nm]	0,5-8/0,5-6	0,5-8/0,5-6
Coppia max. legno/acciaio (Nm)	27/40	35/50
Apertura mandrino portapunta (mm)	1,5-13	1,5-13
Capacità batteria Li Ion [Ah]	5,2	5,2
Tempo di carica Li Ion [min]	90	90
Peso con batteria (kg)	1,5	1,7



■ = con elettronica

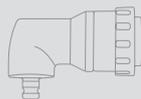
Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
mandrino CENTROTEC, Portainseri CENTROTEC, mandrino a serraggio rapido FastFix 13 mm, inserti PZ 2, cassetina 49 x 98 x 71 gialla, cassetina 98 x 147 x 71 verde, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC		
T 15+3 Li-Basic senza batteria, senza carica batteria	227,80 277,92	564604
T 15+3 Li 5,2-Plus caricabatterie TCL 3, 2ª batteria al litio da 5,2 Ah	455,00 555,10	564559
T 15+3 Li 5,2-Set caricabatterie TCL 3, dispositivo angolare FastFix, dispositivo eccentrico FastFix, 2ª batteria al litio da 5,2 Ah	558,00 680,76	564561
T 18+3 Li-Basic senza batteria, senza carica batteria	239,00 291,58	564605
T 18+3 Li 5,2-Plus caricabatterie TCL 3, 2ª batteria al litio da 5,2 Ah	482,00 588,04	564567
T 18+3 Li 5,2-Set caricabatterie TCL 3, dispositivo angolare FastFix, dispositivo eccentrico FastFix, 2ª batteria al litio da 5,2 Ah	583,00 711,26	564570

* Prezzi consigliati non vincolanti.

IVA esclusa. IVA 22% inclusa.

I prezzi potrebbero subire variazioni.

Accessori di sistema
da pagina 44



Inserti e punte
da pagina 45



Accessori di sistema



CXS



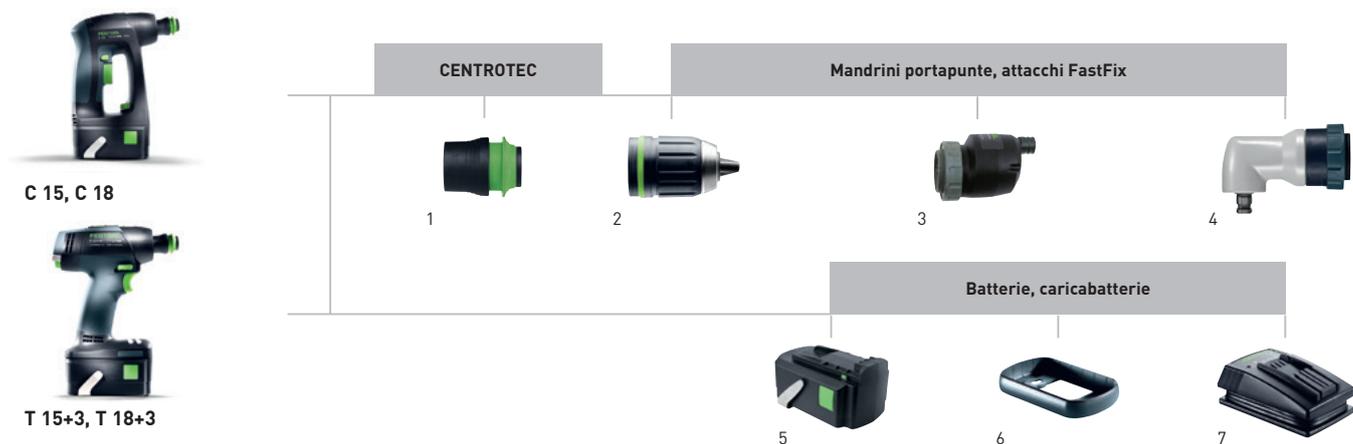
TXS



Accessori per il trapano avvitatore a batteria CXS e TXS

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	22,60 27,57	492135
2 Mandrino BF-FX 10	per trapani avvitatori a batteria CXS e TXS Festool, Campo di serraggio 1-10 mm, confezione Self-Service per parete forata	53,10 64,78	499949
3 Testa angolare XS-AS	per CXS, TXS, per i lavori in punti stretti, confezione Self-Service per parete forata	70,30 85,77	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 0,200 kg, Voltaggio 10,8 V, confezione Self-Service per parete forata	84,40 102,97	500184
5 Caricabatterie MXC	per trapano avvitatore a batteria CXS e TXS, per batteria BP-XS, corrente di carica 2,8 A, tensione d'ingresso 220-240 V, in cartone	54,60 66,61	497495

Accessori di sistema



Accessori per trapani avvitatori a batteria serie C e 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	22,60 27,57	492135
2 Mandrino a serraggio rapido BF-FX 10 FastFix	per tutti i trapani e gli avvitatori a batteria Festool (tranne DR 20/DRP 20) con attacco CENTROTEC, Campo di serraggio 1-10 mm, confezione Self-Service per parete forata	52,50 64,05	491350
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, alloggiamento FastFix, Campo di serraggio 1,5-13 mm, confezione Self-Service per parete forata	55,80 68,08	769067
3 Dispositivo eccentrico FastFix DD-ES	per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool C e T con attacco FastFix, escluso CXS, TXS, confezione Self-Service per parete forata	102,00 124,44	490294
4 Dispositivo angolare FastFix DD-AS	per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool C e T con attacco FastFix, escluso CXS, TXS, confezione Self-Service per parete forata	102,00 124,44	490293
5 Batteria BPC 15 5.2 Ah-Li Ion	batteria di ricambio Li-Ion (ioni di litio) per i trapani avvitatori a batteria T 15+3, C 15 Li, TI 15 IMPACT e PSC/PSBC 420, Capacità 5,2 Ah, peso 0,580 kg, Voltaggio 14,4 V, confezione Self-Service per parete forata	87,10 106,26	500434
Batteria BPC 18 5.2 Ah-Li Ion	batteria di ricambio Li-Ion (ioni di litio) per utensili a batteria T 18+3, C 18, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 e PS(B)C 420, TSC 55, HKC 55, Capacità 5,2 Ah, peso 0,680 kg, Voltaggio 18 V, confezione Self-Service per parete forata	95,00 115,90	500435
Batteria BPC 18 Li 2,6 Ah	batteria di ricambio al litio (Li-Ion) per C18 Li, T 18+3, BHC 18, DWC 18 e DRC/PDC 18, forma compatta e leggera, Capacità 2,6 Ah, peso 0,4 kg, Voltaggio 18 V, confezione Self-Service per parete forata	74,50 90,89	500059
6 Telaio in gomma GR-BPC 15/18	per tutte le batterie BPC 15/18, telaio di ricambio per batterie su DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18-4500, DWC 18-2500, telaio gommato per batterie, confezione Self-Service per parete forata	5,90 7,20	769240
7 Caricabatterie TCL 3	caricabatteria sostitutivo per trapani avvitatori a batteria C 12, TDK 12, T 12+3, C 15, C 18, TDK 15,6, T 15+3, TI 15, T 18+3, BHC 18, PS(B)C 400/420, TSC 55, HKC 55, DRC 18/4, PDC 18/4, DWC 18-2500 e DWC 18-4500, caricabatterie per NiCd, NiMH e batterie di ricambio agli ioni di litio, corrente di carica 3.0 A, tensione d'ingresso 220-240 V, confezione Self-Service per parete forata	53,00 64,66	499335

Accessori di sistema

Inserti

Inserti bit di 100 mm

		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Inserto Lunghezza 100 mm, confezione 2 pz			
	misura PZ 1	PZ 1-100 CE/2	15,90 19,40	500841
	misura PZ 2	PZ 2-100 CE/2	15,90 19,40	500842
	misura PZ 3	PZ 3-100 CE/2	15,90 19,40	500843
	Inserto Lunghezza 100 mm, confezione 2 pz			
	misura PH 1	PH 1-100 CE/2	15,90 19,40	500844
	misura PH 2	PH 2-100 CE/2	15,90 19,40	500845
	misura PH 3	PH 3-100 CE/2	15,90 19,40	500846
	Inserto Lunghezza 100 mm, confezione 2 pz			
	misura SZ 0,8x5,5	SZ 0,8x5,5-100 CE/2	15,90 19,40	500852
	misura SZ 1,2x6,5	SZ 1,2x6,5-100 CE/2	15,90 19,40	500851
	Inserto Lunghezza 100 mm, confezione 2 pz			
	misura TX 15	TX 15-100 CE/2	15,90 19,40	500847
	misura TX 20	TX 20-100 CE/2	15,90 19,40	500848
	misura TX 25	TX 25-100 CE/2	15,90 19,40	500849
	misura TX 30	TX 30-100 CE/2	15,90 19,40	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, confezione 6 pz	CENTROTEC BITS CE SET TL 6X	41,00 50,02	769095

Accessori di sistema

Inserti

Inserti e portainseriti

		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Scatola inserti			
	per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool con attacco FastFix, contenuto 10 pezzi, 2x PZ 1, 5x PZ 2, 2x PZ 3, CENTROTEC porta-inserti magnetico BH 60 CE	PZ + BH 60-CE	18,40 22,45	493260
	per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool con attacco FastFix, contenuto 10 pezzi, 1x TX 10, 2x TX 15, 3x TX 20, 2x TX 25, 1x TX 30, CENTROTEC porta-inserti magnetico BH 60 CE	TX + BH 60-CE	18,40 22,45	493261
	per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool con attacco FastFix, contenuto 10 pezzi, PH 1, PH 2, PZ 1, PZ 2, PZ 3, TX 15, TX 20, TX 25, SZ 0,8x55, CENTROTEC porta-inserti magnetico BH 60 CE	MIX + BH 60-CE	18,40 22,45	493262
	per SYS TL con scomparto nel coperchio, 24 pezzi, 2 inserti standard ciascuno: PH 1, PH 2, PH 3, PZ 1, PZ 2, PZ 3, TX 10, TX 15, TX 20, TX 25, TX 30, TX 40, 1 portainseriti a cambio rapido CENTROTEC:BHS 65 CE	BITS + BHS 65 CE TL 24x	36,30 44,29	769094
	per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool con attacco FastFix, confezione 1 pz	BHS 65 CE	28,50 34,77	492648
	per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool con attacco FastFix, confezione 1 pz	BV 150 CE	23,00 28,06	492540
	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	BH 60 CE-Imp	11,70 14,27	498974
	per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool con attacco FastFix, con protezione a sfera per uso manuale, per inserto a innesto, alloggiamento 1/4", Lunghezza 50 mm	1/4"-50 CE/KG CENTROTEC	22,80 27,82	495131
	per tutti i trapani avvitatori a batteria Festool con attacco FastFix, con protezione a sfera per uso manuale, per inserto a innesto, alloggiamento 3/8", Lunghezza 70 mm	3/8"-70 CE/KG CENTROTEC	32,10 39,16	495133
	per attrezzi di foratura e avvitatura Centrotec	SD-CE-DRIVE-UNI	23,90 29,16	200140
	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 SYS MINI	1/4"-CE RA-Set 37	133,10 162,38	497881

Accessori di sistema

Punta elicoidale CENTROTEC HSS, rettificata secondo DIN 338

Panoramica punte standard

		tipo	Prezzo €* 12,81	Cod. prodotto
	Punta a spirale vite a brugola, confezione 1 pz		10,50	493421
	punta completa con supporto e 2 punte di ricambio, Diametro 3 mm	HSS D 3/33 CE/M-Set	12,81	493421
	punta completa con supporto e 2 punte di ricambio, Diametro 3,5 mm	HSS D 3,5/39 CE/M-Set	11,20	493422
	punta completa con supporto e 2 punte di ricambio, Diametro 4 mm	HSS D 4/43 CE/M-Set	13,66	493423
	punta completa con supporto e 2 punte di ricambio, Diametro 4 mm	HSS D 4/43 CE/M-Set	11,80	493423
	punta completa con supporto e 2 punte di ricambio, Diametro 4,5 mm	HSS D 4,5/47 CE/M-Set	14,40	493424
	punta completa con supporto e 2 punte di ricambio, Diametro 4,5 mm	HSS D 4,5/47 CE/M-Set	12,50	493424
	punta completa con supporto e 2 punte di ricambio, Diametro 5 mm	HSS D 5/52 CE/M-Set	15,25	493425
	punta completa con supporto e 2 punte di ricambio, Diametro 5 mm	HSS D 5/52 CE/M-Set	12,70	493425
	punta completa con supporto e 2 punte di ricambio, Diametro 5,5 mm	HSS D 5,5/57 CE/M-Set	15,49	493426
	punta completa con supporto e 2 punte di ricambio, Diametro 5,5 mm	HSS D 5,5/57 CE/M-Set	13,00	493426
punta completa con supporto e 2 punte di ricambio, Diametro 6 mm	HSS D 6/57 CE/M-Set	16,59	493427	
punta completa con supporto e 2 punte di ricambio, Diametro 6 mm	HSS D 6/57 CE/M-Set	13,60	493427	
punta completa con supporto e 2 punte di ricambio, Diametro 6,5 mm	HSS D 6,5/63 CE/M-Set	17,32	493428	
punta completa con supporto e 2 punte di ricambio, Diametro 6,5 mm	HSS D 6,5/63 CE/M-Set	14,20	493428	
punta completa con supporto e 1 punta di ricambio, Diametro 8 mm	HSS D 8,0/75 CE/M-Set	24,64	495308	
punta completa con supporto e 1 punta di ricambio, Diametro 8 mm	HSS D 8,0/75 CE/M-Set	20,20	495308	
punta completa con supporto e 1 punta di ricambio, Diametro 10 mm	HSS D 10,0/75 CE/M-Set	30,62	495309	
punta completa con supporto e 1 punta di ricambio, Diametro 10 mm	HSS D 10,0/75 CE/M-Set	25,10	495309	
	Punta a spirale Cassetta punte, Diametro 3-10 mm, confezione 10 pz	HSS D3-10 CE/10	95,20	495128
			116,14	



TRATTAMENTO DELLE SUPERFICI

PER UN TRATTAMENTO SUPERFICI DA CAMPIONI.

Levigatura

Levigatrice rotorbitale con riduttore ROTEX RO 90 DX, RO 125, RO 150	50
Levigatrice rotorbitale ETS EC 125, ETS EC 150	53
VIBROSMERIGLIATRICE RS 100	55
Smerigliatrice rotativa RAS 115, RAS 180	56

Levigatura con utensili pneumatici

Levigatrice rotorbitale pneumatica LEX 3, LEX 2	58
Vibrosmerigliatrice pneumatica LRS 93, LRS 400	62

Lucidatura

Lucidatrice rotativa RAP 80, SHINEX RAP 150, POLLUX 180	64
---	-----------

Accessori e materiali di consumo	67
---	-----------

Il sistema Festool

ROTEX RO 90 DX

Levigatrice orbitale ROTEX RO 90 DX



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.

Rotonda, leviga anche negli angoli.

- ▶ quattro macchine in una: sgrossatura con elevato grado di asportazione di materiale, finitura e lucidatura per superfici perfette e levigatura fino negli angoli con il platorello triangolare che trasforma la ROTEX in una levigatrice a delta.
- ▶ 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, oscuramenti e impastamenti
- ▶ grazie al 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)	3500-7000
Corsa di levigatura (mm)	3
Platorello FastFix Ø (mm)	90
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
peso (kg)	1,5



= con elettronica MMC

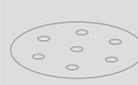
Dotazione	Prezzo €* Cod. prodotto
platorello FastFix Ø 90 (morbido-HT), piastra base StickFix DX, Festool PROTECTOR, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	
RO 90 DX FEQ-Plus	481,00 571819 586,82

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

Accessori di sistema
da pagina 67



Abrasivi
da pagina 79



ROTEX RO 125

ROTEX RO 125



Universale e maneggevole.

- ▶ asportazione superiore anche del triplo rispetto a levigatrici orbitali convenzionali grazie a un motore potente e alla combinazione dei movimenti rotatori e orbitali
- ▶ tre macchine in una: elevata asportazione di materiale nella modalità di sgrossatura, superfici finemente levigate in modalità finitura e brillanti con la lucidatura
- ▶ con il principio Jetstream nessuna formazione di polvere per tutelare la tua salute
- ▶ grazie al 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)	3000-6000
Corsa di levigatura (mm)	3,6
Platorello FastFix Ø (mm)	125
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
peso (kg)	1,9



= con elettronica MMC

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
platorello FastFix Ø 125 mm (morbido-HT), Festool PROTECTOR, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC		
RO 125 FEQ-Plus	500,00 610,00	571779

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

Accessori di sistema da pagina 68



Abrasivi da pagina 81



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.

ROTEX RO 150

Levigatrice orbitale ROTEX RO 150



Rapido cambio del platorello senza attrezzi

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

Massima versatilità per risultati eccellenti.

- ▶ tre macchine in una: elevata asportazione di materiale nella modalità di sgrossatura, superfici finemente levigate in modalità finitura e brillanti con la lucidatura
- ▶ perfetta per la lucidatura: il basso numero di giri contiene l'aumento di temperatura e impedisce la formazione di impastamenti e spruzzi di pasta lucidante
- ▶ grazie al sistema FastFix sostituisci velocemente il platorello senza nessun attrezzo
- ▶ principio MULTI-JETSTREAM per la massima aspirazione della polvere e la maggiore efficacia di levigatura

Dati tecnici

Potenza (W)	720
Nr. giri: ROTEX-mov. eccentrico (min ⁻¹)	320-660
Nr. giri mov. eccentrico (min ⁻¹)	3300-6800
Corsa di levigatura (mm)	5
Platorello FastFix Ø (mm)	150
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
peso (kg)	2,3



■ = con elettronica MMC

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
platorello FastFix Ø 150 (morbido-HT), Festool PROTECTOR		
RO 150 FEQ in cartone	547,00 667,34	571761
RO 150 FEQ-Plus in SYSTAINER SYS 3 T-LOC	588,00 717,36	571805

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

Accessori di sistema
da pagina 69



Abrasivi
da pagina 81



ETS EC 125

Levigatrice orbitale ETS EC 125



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



La levigatrice compatta per una finitura perfetta

- ▶ lunga durata dell'utensile grazie al motore con tecnologia EC senza carboncini e al nuovo freno platorello rivestito in metallo duro
- ▶ regolazione del numero di giri continua 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



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.

Dati tecnici

Potenza (W)	400
Nr. giri mov. eccentrico (min ⁻¹)	6000-10000
Corsa di levigatura (mm)	3
Platorello di levigatura intercambiabile Ø (mm)	125
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
peso (kg)	1,2



■ = con elettronica MMC

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
platorello StickFix Ø 125 mm (morbido-HT), chiave di servizio		
ETS EC 125/3 EQ	489,00	571895
in cartone	596,58	
ETS EC 125/3 EQ-Plus	522,00	571894
in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	636,84	
ETS EC 125/3 EQ-GQ	618,00	574642
tubo di aspirazione D27/22x3,5 m AS-GQ (in cartone), in cartone	753,96	
ETS EC 125/3 EQ-Plus-GQ	650,00	574641
tubo flessibile di aspirazione D27/22x3,5 m AS-GQ (in SYSTAINER SYS 3 T-LOC), in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	793,00	

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

Accessori di sistema da pagina 70



Abrasivi da pagina 81



ETS EC 150

Levigatrice orbitale ETS EC 150



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



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

Lavori 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.

La levigatrice compatta per una finitura perfetta

- ▶ lunga durata dell'utensile grazie al motore con tecnologia EC senza carboncini e al nuovo freno platorello rivestito in metallo duro
- ▶ massima ergonomia: compatta e leggerissima con un peso di soli 1,2 kg di peso
- ▶ preselezione continua del numero di giri e costante durante l'utilizzo
- ▶ massima protezione durante il lavoro, individuazione delle vibrazioni e dell'aspirazione

Dati tecnici	ETS EC 150/3	ETS EC 150/5
Potenza (W)	400	400
Nr. giri mov. eccentrico (min ⁻¹)	6000-10000	6000-10000
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



= con elettronica MMC

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
chiave di servizio		
ETS EC 150/3 EQ platorello StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (supermorbido), in cartone	489,00 596,58	571871
ETS EC 150/3 EQ-Plus-GQ 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	650,00 793,00	571940
ETS EC 150/5 EQ platorello StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (morbido-HT), in cartone	489,00 596,58	571883
ETS EC 150/5 EQ-Plus-GQ 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	650,00 793,00	571951
ETS EC 150/3 EQ-GQ platorello StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (supermorbido); tubo flessibile per l'aspirazione D27/22x3,5 m AS-GQ; in cartone	618,00 753,96	571941
ETS EC 150/5 EQ-GQ platorello StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (morbido-HT); tubo flessibile per l'aspirazione D27/22x3,5 m AS-GQ; in cartone	618,00 753,96	571952

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

Accessori di sistema da pagina 71



Abrasivi da pagina 82



product
design
award

2001

RS 100

LEVIGATRICE ORBITALE RS 100



La professionista ergonomica per la sgrossatura.

- ▶ rapporto di trasmissione corto per un'asportazione elevata – perfetta per rimuovere rivestimenti ostinati
- ▶ rotazione fluida e bilanciata e salute protetta durante il lavoro, frutto del VibrationsStop
- ▶ pulizia sul lavoro – una perfetta aspirazione per un'aria pulita priva di polvere e una visione libera sull'area di lavoro
- ▶ risultati di lavoro perfetti e lavoro senza fatica grazie alla posizione ottimale del baricentro

Dati tecnici

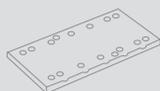
Potenza [W]	620
Giri a vuoto [min ⁻¹]	6300
Numero di giri max. [min ⁻¹]	10000
Corsa di levigatura [mm]	5
N° di giri [min ⁻¹]	12600
Piastra di levigatura intercambiabile [mm]	115 x 225
Ø attacco aspirazione polvere [mm]	27
peso [kg]	3,0



Dotazione	Prezzo €* Cod. prodotto
RS 100 CQ	502,00 567759
piastra di levigatura StickFix 115 x 221 mm, in cartone	612,44
RS 100 CQ-Plus	539,00 567699
piastra di levigatura StickFix 115 x 221 mm, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	657,58

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

Accessori di sistema
da pagina 72



Abrasivi
da pagina 85



RAS 115

Smerigliatrice rotativa RAS 115



Equipaggiamento antistatico.

Per consentire l'asportazione senza problemi e senza pericoli di vernici su metallo, RAS è dotata di un equipaggiamento antistatico. Esso impedisce che la polvere di levigatura si carichi staticamente.

La levigatrice per grossature.

- ▶ il design ergonomico e il diametro ridotto del corpo di soli 58 mm rendono la macchina ideale per trattare senza fatica piccole superfici e settori ai bordi
- ▶ lavorare senza interruzioni – mediante la sostituzione rapida e senza chiavi del platorello, grazie a FastFix

Dati tecnici

Potenza (W)	500
Giri a vuoto (min ⁻¹)	1350-3800
Platorello di levigatura intercambiabile Ø (mm)	115
Mandrino	M14
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
peso (kg)	2,3



= con elettronica MMC

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
platorello StickFix Ø 115, platorello 2F Ø 115 mm, dischi abrasivi StickFix, cappa d'aspirazione, calotta protettiva, impugnatura supplementare, chiave di servizio, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC		
RAS 115 E-Set	425,00 518,50	570788

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

Accessori di sistema da pagina 73



Abrasivi da pagina 80



RAS 180

Smerigliatrice rotativa RAS 180



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 grazie alla cappa di aspirazione
- ▶ Sostituzione del platorello senza utensili

Dati tecnici

Potenza (W)	1500
Giri a vuoto (min ⁻¹)	800-4000
Platorello di levigatura intercambiabile Ø (mm)	180
Mandrino	M14
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	27
peso (kg)	4,2



■ = con elettronica MMC

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.

Dotazione	Prezzo €* Cod. prodotto
platorello StickFix Ø 180, dischi abrasivi StickFix, cappa di aspirazione con impugnatura, chiave di servizio, in cartone	
RAS 180 E	714,00 570774 871,08

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

Accessori di sistema
da pagina 73



Abrasivi
da pagina 84



LEX 3 77

Levigatrice pneumatica LEX 3 77



2013



Per una durata estrema.

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

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 freno 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

Pressione d'esercizio (pressione idraulica) (bar)	6
N° di giri (min ⁻¹)	21000
Nr. giri mov. eccentrico (min ⁻¹)	10500
Corsa di levigatura (mm)	2,5
valore emissione vibrazioni ah (monoasse) (m/s ²)	0,8
valore emissione vibrazioni Ah (tre assi) (m/s ²)	1,9
Consumo d'aria con carico nominale (l/min)	270
Platorello Ø (mm)	77
Livello di pressione acustica (dB[A])	72
peso (kg)	0,7



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
platorello StickFix Ø 77 mm W-HT (morbido), chiave di servizio		
LEX 3 77/2,5 in cartone	378,00 461,16	691131
LEX 3 77/2,5 Set raccordo IAS 3-SD, tubo aria compressa Ø 12,4x 5m, piastra intermedia Ø 77 mm, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	505,00 616,10	691150

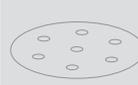
Per l'impiego con levigatrici pneumatiche è indispensabile il sistema di allacciamento IAS 3.

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

Accessori di sistema da pagina 74



Abrasivi da pagina 79



LEX 3 125

Levigatrice pneumatica LEX 3 125



2013 ■



Risparmia sull'aria compressa, non sul risultato.

- ▶ Ridotto consumo di aria compressa, per un elevato risparmio sui costi
- ▶ La struttura molto robusta e garantisce una lunga durata, minore necessità di manutenzione e risparmio sui costi
- ▶ Corsa di levigatura fine da 3 mm, per un risultato di alta qualità coniugato al risparmio

Dati tecnici	LEX 3 125/3	LEX 3 125/5
Pressione d'esercizio (pressione idraulica) [bar]	6	6
N° di giri (min ⁻¹)	19000	19000
Nr. giri mov. eccentrico (min ⁻¹)	9500	9500
Corsa di levigatura (mm)	3	5
valore emissione vibrazioni ah (monoasse) (m/s ²)	1,1	1,1
valore emissione vibrazioni Ah (tre assi) (m/s ²)	3,6	4,2
Consumo d'aria con carico nominale (l/min)	290	290
Livello di pressione acustica [dB(A)]	70	72
Platorello Ø (mm)	125	125
peso (kg)	0,9	0,95



Impossibile sbagliarsi.

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

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
chiave di servizio, in cartone		
LEX 3 125/3 platorello StickFix Ø 125 mm (supermorbido)	547,00 667,34	691140
LEX 3 125/5 platorello StickFix Ø 125 mm (morbido-HT)	547,00 667,34	691141

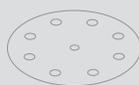
Per l'impiego con levigatrici pneumatiche è indispensabile il sistema di allacciamento IAS 3.

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

Accessori di sistema
da pagina 74



Abrasivi
da pagina 81



LEX 3 150

Levigatrice pneumatica LEX 3 150



product design award

2013



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.

Arresta le vibrazioni. Aumenta l'efficienza.

- ▶ Precisa grazie al freno 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
- ▶ scambio escluso – mediante riconoscimento della corsa sull'interruttore di emergenza con tutte le LEX 3

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)	20000	20000	20000
Nr. giri mov. eccentrico (min ⁻¹)	10000	10000	10000
Corsa di levigatura [mm]	3	5	7
valore emissione vibrazioni ah (monoasse) [m/s ²]	2,1	2,7	3,17
valore emissione vibrazioni Ah (tre assi) [m/s ²]	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]	1,0	1,0	1,0



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
chiave di servizio, in cartone		
LEX 3 150/3 platorello StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (supermorbido)	547,00 667,34	691137
LEX 3 150/5 platorello StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (morbido-HT)	547,00 667,34	691138
LEX 3 150/7 platorello StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (morbido-HT)	547,00 667,34	691139

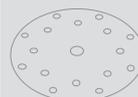
Per l'impiego con levigatrici pneumatiche è indispensabile il sistema di allacciamento IAS 3.

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

Accessori di sistema da pagina 74



Abrasivi da pagina 82



LEX 2 185/7

Levigatrice pneumatica LEX 2 185



La grande levigatrice per asportazioni elevate.

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

Dati tecnici

Pressione d'esercizio (pressione idraulica) (bar)	6
N° di giri (min ⁻¹)	16000
Nr. giri mov. eccentrico (min ⁻¹)	8000
Corsa di levigatura (mm)	7
Consumo d'aria con carico nominale (l/min)	390
Platello Ø (mm)	185
peso (kg)	1,4



Massimo comfort grazie al Softgrip.

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

Dotazione	Prezzo €* Cod. prodotto
platello StickFix Ø 185 (morbido), flacone di olio per detergere e lubrificare LFC 9022 (50 ml), chiave di servizio, in cartone	
LEX 2 185/7	569,00 692096 694,18

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

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

Accessori di sistema da pagina 74



Abrasivi da pagina 84



LRS 93

Levigatrici pneumatiche LRS 93



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.

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
- ▶ Piastre di levigatura e abrasivi StickFix per un cambio rapido

Dati tecnici

Pressione d'esercizio (pressione idraulica) (bar)	6
N° di giri (min ⁻¹)	14000
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

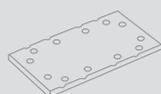


Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
piastra di levigatura StickFix 93 x 175 mm (morbida), flacone di olio per detergere e lubrificare LFC 9022 (50 ml), in cartone		
LRS 93 M	510,00 622,20	692049

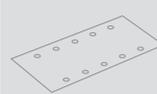
Per l'impiego con levigatrici pneumatiche è indispensabile il sistema di allacciamento IAS 3.

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

Accessori di sistema da pagina 76



Abrasivi da pagina 80



LRS 400

Levigatrici pneumatiche LRS 400



Lunga per grandi superfici.

- ▶ Leggera e maneggevole nonostante le sue dimensioni
- ▶ Grande asportazione su superfici grandi e piane anche grazie al sistema IAS 3
- ▶ Impugnatura Softgrip
- ▶ VibrationsStopp per un lavoro protetto e non faticoso



Semplice da guidare.

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.

Dati tecnici

Pressione d'esercizio (pressione idraulica) (bar)	6
N° di giri (min ⁻¹)	14000
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

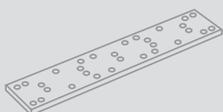


Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
piastra di levigatura StickFix 80 x 400 mm (soffice), fiasco di olio per detergere e lubrificare LFC 9022 (50 ml), in cartone		
LRS 400	630,00 768,60	692099

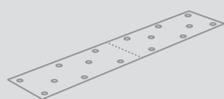
Per l'impiego con levigatrici pneumatiche è indispensabile il sistema di allacciamento IAS 3.

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

Accessori di sistema da pagina 76



Abrasivi da pagina 84



RAP 80

Lucidatrice rotativa RAP 80



Snella e compatta.

La cappa con impugnatura di RAP 80 è costruita «in mano», il peso è distribuito in modo ottimale. Insieme all'impugnatura supplementare ergonomica avete sempre una presa sicura durante l'utilizzo dell'utensile.

La specialista per le piccole superfici.

- ▶ lavorare sereni – grazie alla forma costruttiva snella e compatta, la pratica cappa di presa e il peso contenuto
- ▶ robusto – la protezione dai sovraccarichi impedisce efficacemente danni al motore
- ▶ perfetto per piccole superfici convesse o difficilmente accessibili – la RAP 80 si caratterizza per una presa sicura e una conduzione ottimale

Dati tecnici

Potenza (W)	500
Giri a vuoto (min ⁻¹)	750-2300
Ø max platorello per lucidare (mm)	80
Mandrino	M14
peso (kg)	1,6



= con elettronica MMC

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
platorello StickFix Ø 80 mm, impugnatura supplementare, in cartone		
RAP 80.02 E	391,00 477,02	570722

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

Accessori di sistema da pagina 87



Accessori lucidatura da pagina 88



SHINEX RAP 150

Lucidatrice rotativa SHINEX RAP 150



L'utensile geniale per ogni impiego.

- ▶ interruttore progressivo per avviare ed aumentare gradualmente la velocità
- ▶ forte, robusto e costante nelle prestazioni a ogni regime grazie al riduttore a 2 rapporti
- ▶ lunga durata di vita – grazie alla protezione contro i sovraccarichi con controllo della temperatura e una griglia contro la sporcizia
- ▶ lavorare a lungo – grazie al peso di soli 2,1, la forma ergonomica e il baricentro ottimale



Forza dosata con precisione.

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

Dati tecnici	RAP 150-14	RAP 150-21
Potenza (W)	1200	1200
Giri a vuoto (min ⁻¹)	600-1400	900-2100
Ø max platello per lucidare (mm)	150	150
Mandrino	M14	M14
peso (kg)	2,1	2,1

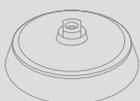


■ = con elettronica MMC

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
impugnatura supplementare, platello di lucidatura StickFix Ø 150 mm		
RAP 150-14 FE in cartone	475,00 579,50	570809
RAP 150-21 FE in cartone	475,00 579,50	570811
RAP 150-14 FE-Set Automotive mix di petali di levigatura Titan 2, 10x dischi abrasivi StickFix Granat P1500 Ø 77 mm, fungo di levigatura, pasta di lucidatura MPA 5000/1, pasta di lucidatura MPA 11000/1, spugna per lucidare Polistick Ø 150 mm bianca ondulata fine, 2 pelo d'agnello Premium PoliStick Ø 150 mm, 2 panni in microfibra, detergente finish, in SYSTAINER SYS MAXI	624,00 761,28	570827
RAP 150-21 FE-Set Automotive mix di petali di levigatura Titan 2, 10x dischi abrasivi StickFix Granat P1500 Ø 77 mm, fungo di levigatura, pasta di lucidatura MPA 5000/1, pasta di lucidatura MPA 11000/1, spugna per lucidare Polistick Ø 150 mm bianca ondulata fine, 2 pelo d'agnello Premium PoliStick Ø 150 mm, 2 panni in microfibra, detergente finish, in SYSTAINER SYS MAXI	624,00 761,28	570828

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

Accessori di sistema da pagina 87



Accessori lucidatura da pagina 88



POLLUX 180

Lucidatrice rotativa POLLUX 180



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.

La grande con un elevato rendimento.

- ▶ particolarmente resistente alle sollecitazioni per mezzo del raffreddamento ottimizzato ai bassi regimi di rotazione e della protezione dai sovraccarichi con controllo della temperatura
- ▶ lavorazione conforme alle caratteristiche della superficie mediante fissaggio della velocità di rotazione, selezione preliminare e libera del numero di giri e avviamento progressivo
- ▶ avvio lento della lucidatura con il tasto acceleratore
- ▶ per lavorare più rilassati con la cappa di impugnatura ergonomica e l'ottimale distribuzione dei pesi

Dati tecnici

Potenza (W)	1500
Giri a vuoto (min ⁻¹)	800-2400
Ø max platorello per lucidare (mm)	180
Mandrino	M14
peso (kg)	3,6



= con elettronica MMC

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
platorello StickFix Ø 180 mm, impugnatura supplementare, in cartone		
POLLUX 180 E	534,00 651,48	570734

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

Accessori di sistema da pagina 87



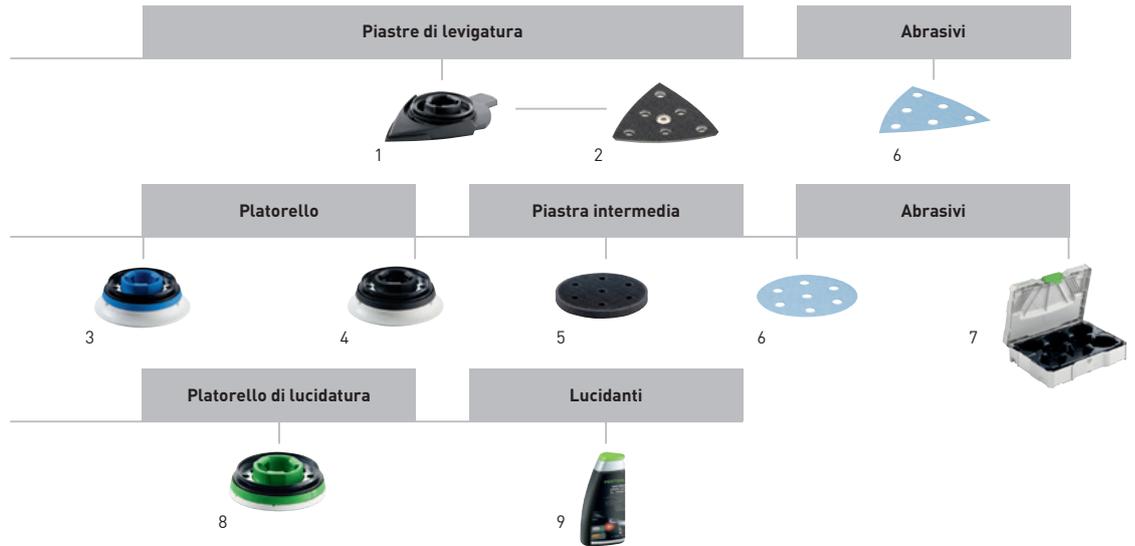
Accessori lucidatura da pagina 88



Accessori di sistema



ROTEX RO 90 DX



Accessori per levigatrice rotorbitale con ingranaggi 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, per l'attacco della piastra di levigatura StickFix morbida e dura, piastra senza piastra di levigatura intercambiabile, filettatura d'attacco FastFix, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	26,20 31,96	496802
2 Piastra di levigatura StickFix morbida SSH-STF-V93/6-W/2	RO 90 DX, StickFix, con bottone a pressione, confezione 2 pz, grado di durezza W, confezione Self-Service per parete forata	15,60 19,03	488715
Piastra di levigatura StickFix dura SSH-STF-V93/6-H/2	RO 90 DX, StickFix, con bottone a pressione, confezione 2 pz, grado di durezza H, confezione Self-Service per parete forata	15,60 19,03	488716
3 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 d'attacco FastFix, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	32,00 39,04	495623
4 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 d'attacco FastFix, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	32,00 39,04	496804
5 Interfaccia IP-STF-D90/6	piastra intermedia D 90 mm, altezza 15 mm., come elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo, Altezza 15 mm, confezione 1 pz, Diametro 90 mm, confezione Self-Service per parete forata	8,20 10,00	497481
6 Abrasivi	da pagina 79		
7 SYSTAINER SYS-STF-D77/D90/93V	con inserto per abrasivi Ø 90 mm e abrasivi 93V, numero di scomparti 8, misura systainer SYS 1 T-LOC	56,00 68,32	497687
8 FastFix platorello di lucidatura PT-STF-D90 FX-R090	per RO 90 DX, per il fissaggio degli accessori di lucidatura con diametro 80 mm, Diametro 75 mm, confezione Self-Service per parete forata	32,00 39,04	495625
9 Lucidante	da pagina 88		

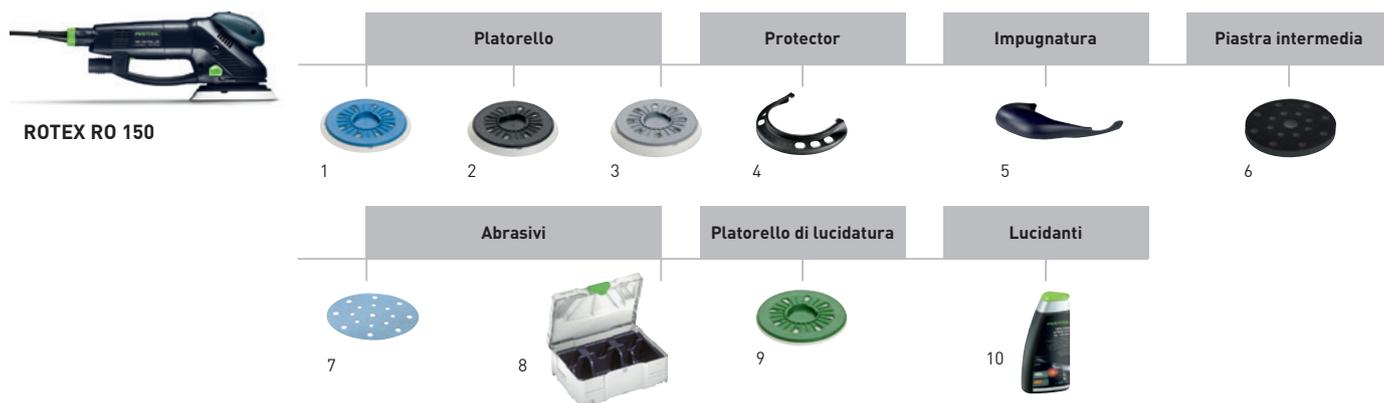
Accessori di sistema



Accessori per levigatrice orbitale con riduttore ROTEX RO 125

Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1 Platorello FastFix ST-STF D125/8 FX-H-HT	versione rigida, elevata resistenza sugli spigoli, velcro resistente alle alte temperature, per superfici piane e angoli stretti, grado di durezza H-HT, filettatura d'attacco FastFix, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	39,40 48,07	492127
2 Platorello FastFix ST-STF D125/8 FX-W-HT	morbido, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, velcro resistente alle alte temperature, grado di durezza W-HT, filettatura d'attacco FastFix, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	39,40 48,07	492125
3 Platorello FastFix ST-STF D125/8 FX-SW	versione super morbida, struttura elastica, per accentuate parti rotonde e bombate, grado di durezza SW, filettatura d'attacco FastFix, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	39,40 48,07	492126
4 Protector FESTOOL 125FX	per RO 125 FEQ, per la protezione del platorello e del pezzo in lavorazione, confezione Self-Service per parete forata	10,70 13,05	493912
5 Interfaccia IP-STF-D120/8-J	come elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo, per levigare su parti saldate e per levigatura di finitura con levigatrice orbitale Ø 125 mm, Altezza 15 mm, Diametro 120 mm, interasse foratura 90 mm, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	10,10 12,32	492271
6 Abrasivi	da pagina 81		
7 SYSTAINER T-LOC SYS-STF D125	con inserto per abrasivi Ø 125 mm, numero di scomparti 5, misura systainer SYS 1 T-LOC	56,70 69,17	497685
8 FastFix platorello di lucidatura PT-STF-D125 FX-RO125	per RO 125 FEQ, per il fissaggio degli accessori di lucidatura, Diametro 115 mm, Altezza 10 mm, confezione Self-Service per parete forata	22,90 27,94	492128
9 Lucidante	da pagina 88		

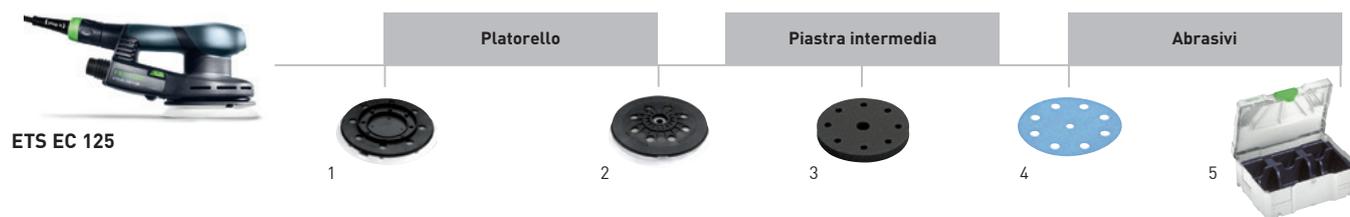
Accessori di sistema



Accessori per la levigatrice orbitale con riduttore ROTEX RO 150

Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1 Platorello FastFix ST-STF D150/17MJ-FX-H-HT	versione rigida, MULTI-JETSTREAM, velcro resistente alle alte temperature, elevata resistenza sugli spigoli, per superfici piane e angoli stretti, grado di durezza H-HT, filettatura d'attacco FastFix, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	47,40 57,83	496149
2 Platorello FastFix ST-STF D150/17MJ-FX-W-HT	morbido, MULTI-JETSTREAM, velcro resistente alle alte temperature, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, grado di durezza W-HT, filettatura d'attacco FastFix, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	47,40 57,83	496147
3 Platorello FastFix ST-STF D150/17MJ-FX-SW	versione super morbida, MULTI-JETSTREAM, struttura elastica, per accentuate parti rotonde e bombate, grado di durezza SW, filettatura d'attacco FastFix, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	47,40 57,83	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	13,40 16,35	493913
5 Impugnatura BG-RO 150	per RO 150 FEQ, confezione Self-Service per parete forata	20,90 25,50	495188
6 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, Diametro 145 mm, Altezza 5 mm, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	20,60 25,13	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, Diametro 145 mm, confezione Self-Service per parete forata	12,60 15,37	496647
7 Abrasivi	da pagina 82		
8 SYSTAINER T-LOC SYS-STF D150	con inserto per abrasivi Ø 150 mm, numero di scomparti 10, misura systainer SYS 3 T-LOC	66,20 80,76	497690
9 FastFix platorello di lucidatura PT-STF-D150 FX	per RO 150 FEQ, per il fissaggio degli accessori di lucidatura, Diametro 135 mm, Altezza 10 mm, confezione Self-Service per parete forata	31,70 38,67	496151
10 Lucidante	da pagina 88		

Accessori di sistema



Accessori per levigatrici orbitali ETS 125, ETS EC 125

Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1 Platorello ST-STF 125/8-M4-J W-HT	morbido, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, velcro resistente alle alte temperature, per l'impiego gravoso con grane sino a P220, filettatura d'attacco M4, interasse foratura 90 mm, grado di durezza W-HT, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	48,00 58,56	492280
	Platorello ST-STF 125/8-M4-J SW	versione super morbida, struttura elastica, per accentuate parti rotonde e bombate, filettatura d'attacco M4, interasse foratura 90 mm, grado di durezza SW, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	
2 Platorello ST-STF 125/8-M8-J H	per LEX 125, ETS EC 125, versione rigida, elevata resistenza sugli spigoli, per superfici piane e angoli stretti, velcro resistente alle alte temperature, filettatura d'attacco M8, grado di durezza H-HT, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	49,20 60,02	492284
	Platorello ST-STF 125/8-M8-J W-HT	per LEX 125, ETS EC 125, morbido, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, velcro resistente alle alte temperature, filettatura d'attacco M8, grado di durezza W-HT, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	
3 Platorello ST-STF 125/8-M8-J SW	per LEX 125, ETS EC 125, versione super morbida, struttura elastica, per accentuate parti rotonde e bombate, filettatura d'attacco M8, grado di durezza SW, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	49,20 60,02	492288
	3 Interfaccia IP-STF-D120/8-J	come elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo, per levigare su parti saldate e per levigatura di finitura con levigatrice orbitale Ø 125 mm, Altezza 15 mm, Diametro 120 mm, interasse foratura 90 mm, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	
4 Abrasivi	da pagina 81		
5 SYSTEMAINER T-LOC SYS-STF D125	con inserto per abrasivi Ø 125 mm, numero di scomparti 5, misura systemainer SYS 1 T-LOC	56,70 69,17	497685

Accessori di sistema



Accessori per le levigatrici orbitali ETS 150, ETS EC 150, WTS 150

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, MULTI-JETSTREAM, velcro resistente alle alte temperature, elevata resistenza sugli spigoli, per superfici piane, grado di durezza H-HT, filettatura d'attacco M8, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	52,50	498988
		64,05	
Platorello ST-STF D150/17FT-M8-W-HT	per ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 e WTS 150/7, morbido, MULTI-JETSTREAM, velcro resistente alle alte temperature, elevata resistenza sugli spigoli, per usi gravosi e universali, grado di durezza W-HT, filettatura d'attacco M8, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	52,50 64,05	498987
Platorello ST-STF D150/17FT-M8-SW	per ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 e WTS 150/7, versione super morbida, MULTI-JETSTREAM, struttura elastica, per accentuate parti rotonde e bombate, grado di durezza SW, filettatura d'attacco M8, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	52,50 64,05	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, Diametro 145 mm, Altezza 5 mm, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	20,60	499257
		25,13	
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, Diametro 145 mm, confezione Self-Service per parete forata	12,60 15,37	496647
3 Abrasivi	da pagina 82		
4 SYSTAINER T-LOC SYS-STF D150	con inserto per abrasivi Ø 150 mm, numero di scomparti 10, misura systainer SYS 3 T-LOC	66,20	497690
		80,76	

Accessori di sistema



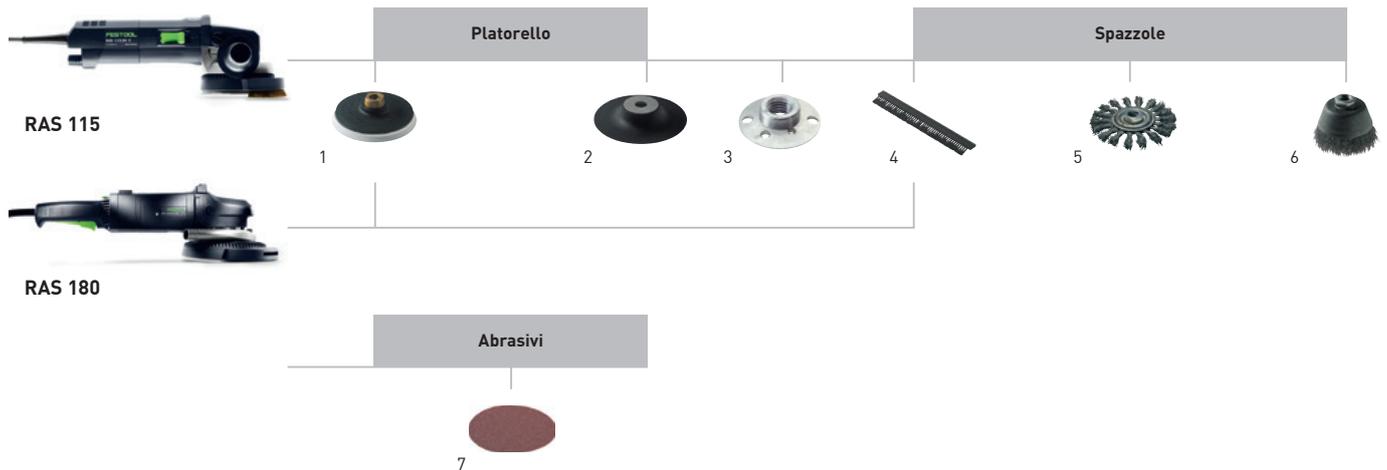
Levigatrice orbitale RS 100



Accessori per le levigatrici RUTSCHER RS 100

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	35,00 42,70	488226
2 Abrasivi	da pagina 85		

Accessori di sistema



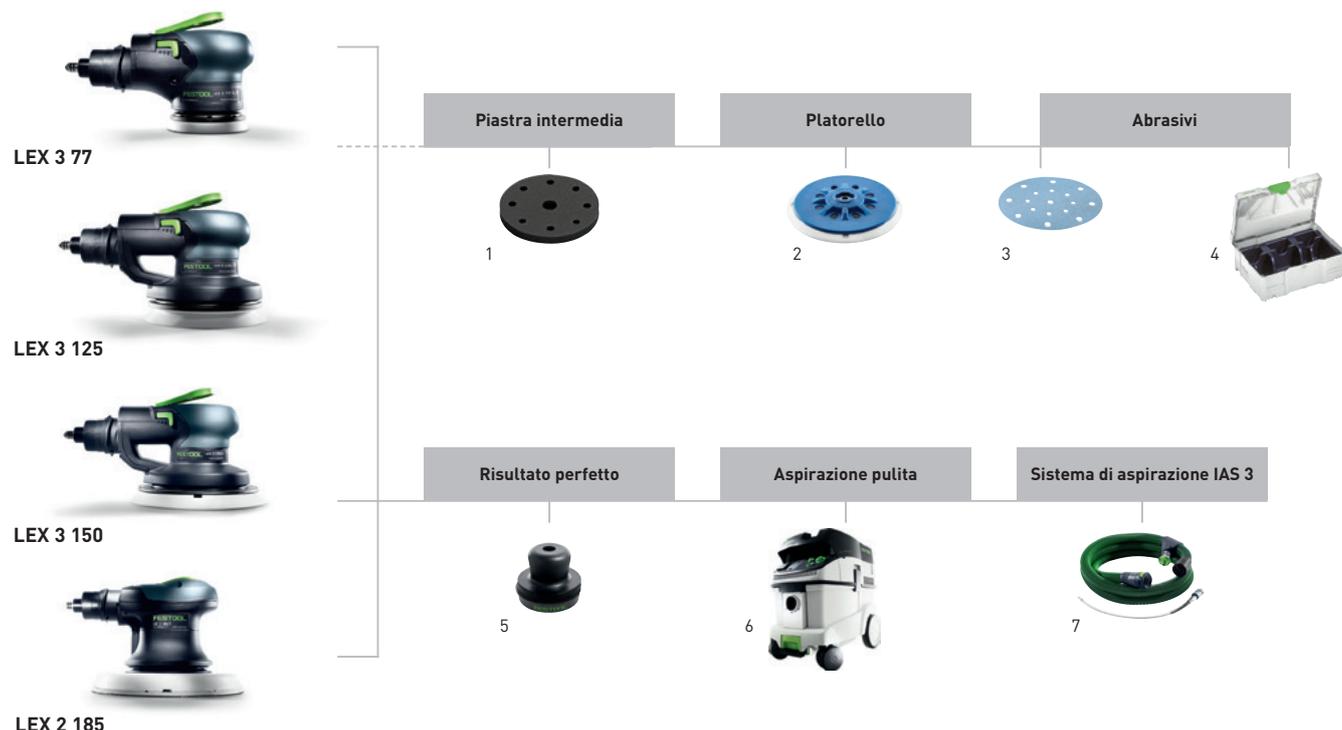
Accessori per la smerigliatrice rotativa RAS 115

Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto	
1 Platorello ST-STF-D115/0-M14 W	per RAS 115, morbido, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, filettatura d'attacco M14, confezione Self-Service per parete forata	22,80 27,82	484173	
	Platorello ST-STF-D115/0-M14 H	per RAS 115, versione rigida, elevata resistenza sugli spigoli, per superfici piane e angoli stretti, filettatura d'attacco M14, confezione Self-Service per parete forata	23,50 28,67	484172
	Platorello ST-D115/0-M14/2F	per RAS 115, per dischi in fibra e dischi in fibra Longlife, Ø 115 mm, dado di serraggio, filettatura d'attacco M14, confezione Self-Service per parete forata	22,70 27,69	485298
2 Platorello Elastic ST-D115/0-EL	per RAS 115, per dischi in fibra e dischi in fibra Longlife, Ø 115 mm, senza dado di serraggio, filettatura d'attacco M14, confezione Self-Service per parete forata	13,30 16,23	439580	
	3 Dado di serraggio SM-M14/D115	per RAS 115, RAP 80, per il fissaggio dei dischi abrasivi Fiberfix, in borsina	7,10 8,66	439581
4 Set spazzole per dischi di pulizia RAS AHP-RAS D115/2	per RAS 115, con setole in plastica/nylon, confezione 2 pz, in borsina	19,90 24,28	484727	
	Set spazzole per dischi di pulizia RAS AHM-RAS D115	per RAS 115, con setole in metallo, confezione 1 pz, in borsina	23,07 28,15	484728
5 Spazzola tonda RB-D115/M14 RAS 115	per RAS 115, RAP 80, intrecciata, per sverniciare, disossidare e pulire superfici, confezione Self-Service per parete forata	26,30 32,09	485096	
6 Spazzola a tazza TB-D80/M14 RAS 115	per RAS 115, RAP 80, per l'eliminazione di ruggine e scoria, per superfici metalliche pulite, ondulata, confezione Self-Service per parete forata	18,00 21,96	485097	
	Spazzola a tazza TB-D65/M14 RAS 115	per RAS 115, RAP 80, intrecciata, per sverniciare, disossidare e pulire superfici, confezione Self-Service per parete forata	20,10 24,52	485099
7 Abrasivi	da pagina 79			

Accessori per la smerigliatrice rotativa RAS 180

Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1 Platorello ST-STF-D180/0-M14 W	per RAS 180, morbido, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, filettatura d'attacco M14, confezione Self-Service per parete forata	46,20 56,36	485253
	Platorello ST-D180/0-M14/2F	per RAS 180, per dischi in fibra Ø 180 mm, filettatura d'attacco M14, confezione Self-Service per parete forata	46,20 56,36
4 Set spazzole per dischi di pulizia RAS AHP-RAS D180	per RAS 180, con setole in plastica/nylon, confezione 1 pz, in borsina	41,50 50,63	485274
7 Abrasivi	da pagina 84		

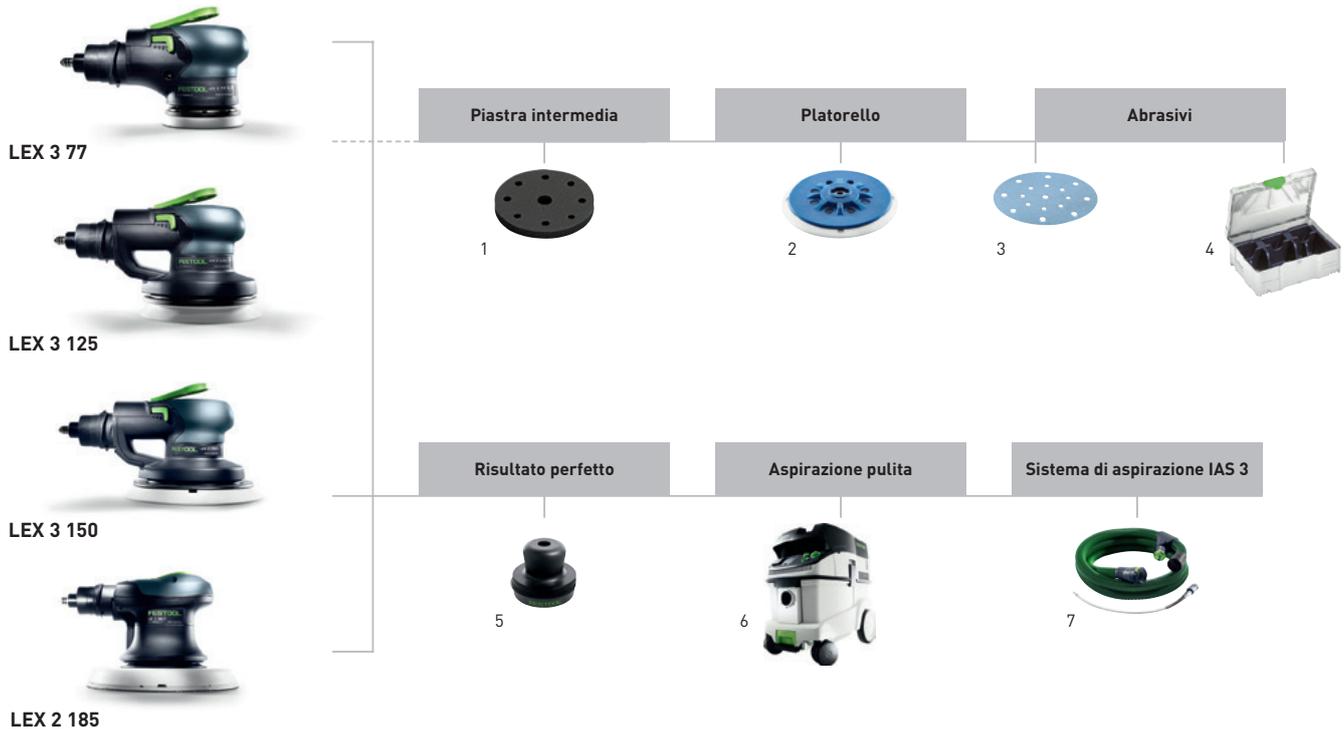
Accessori di sistema



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

Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1 Interfaccia IP-STF-D77/6	per LEX 3 77, come elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo, Altezza 10 mm, Diametro 77 mm, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	17,80 21,72	498818
Interfaccia IP-STF-D120/8-J	come elemento ammortizzante tra platorello e disco abrasivo, per levigare su parti saldate e per levigatura di finitura con levigatrice orbitale Ø 125 mm, Altezza 15 mm, Diametro 120 mm, interasse foratura 90 mm, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	10,10 12,32	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, Diametro 145 mm, Altezza 5 mm, confezione 2 pz, confezione Self-Service per parete forata	20,60 25,13	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, Diametro 145 mm, confezione Self-Service per parete forata	12,60 15,37	496647
2 Platorello ST-STF-D77/6-M5 W	per LEX 3 77, morbido, per usi gravosi e universali, grado di durezza W, Diametro 77 mm, filettatura d'attacco M5, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	29,70 36,23	498694
Platorello ST-STF 125/8-M8-J H	per LEX 125, ETS EC 125, versione rigida, elevata resistenza sugli spigoli, per superfici piane e angoli stretti, velcro resistente alle alte temperature, filettatura d'attacco M8, grado di durezza H-HT, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	49,20 60,02	492284
Platorello ST-STF 125/8-M8-J W-HT	per LEX 125, ETS EC 125, morbido, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, velcro resistente alle alte temperature, filettatura d'attacco M8, grado di durezza W-HT, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	49,20 60,02	492286
Platorello ST-STF 125/8-M8-J SW	per LEX 125, ETS EC 125, versione super morbida, struttura elastica, per accentuate parti rotonde e bombate, filettatura d'attacco M8, grado di durezza SW, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	49,20 60,02	492288
Platorello ST-STF D150/17FT-M8-SW	per ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 e WTS 150/7, versione super morbida, MULTI-JETSTREAM, struttura elastica, per accentuate parti rotonde e bombate, grado di durezza SW, filettatura d'attacco M8, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	52,50 64,05	498986
Platorello ST-STF D150/17FT-M8-W-HT	per ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 e WTS 150/7, morbido, MULTI-JETSTREAM, velcro resistente alle alte temperature, elevata resistenza sugli spigoli, per usi gravosi e universali, grado di durezza W-HT, filettatura d'attacco M8, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	52,50 64,05	498987
Platorello ST-STF D150/17FT-M8-H-HT	per ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 e WTS 150/7, versione rigida, MULTI-JETSTREAM, velcro resistente alle alte temperature, elevata resistenza sugli spigoli, per superfici piane, grado di durezza H-HT, filettatura d'attacco M8, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	52,50 64,05	498988
Platorello ST-STF-D185/16-M8 W	morbido, per l'impiego universale su superfici piane e bombate, filettatura d'attacco M8, grado di durezza W, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	58,80 71,74	490514
Platorello ST-STF-D185/16-M8 SW	versione super morbida, struttura elastica, per accentuate parti rotonde e bombate, filettatura d'attacco M8, grado di durezza SW, confezione 1 pz, confezione Self-Service per parete forata	58,80 71,74	490526
3 Abrasivi	da pagina 79-84		

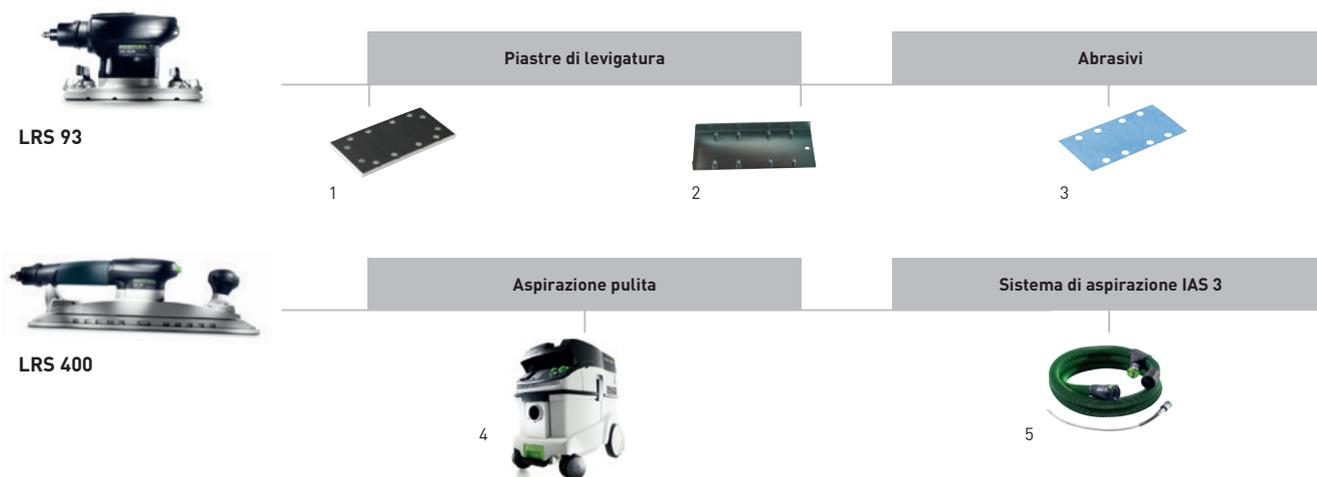
Accessori di sistema



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

Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
4 SYSTAINER SYS-STF-D77/D90/93V	con inserto per abrasivi Ø 90 mm e abrasivi 93V, numero di scomparti 8, misura systainer SYS 1 T-LOC	56,00 68,32	497687
SYSTAINER T-LOC SYS-STF D125	con inserto per abrasivi Ø 125 mm, numero di scomparti 5, misura systainer SYS 1 T-LOC	56,70 69,17	497685
SYSTAINER T-LOC SYS-STF D150	con inserto per abrasivi Ø 150 mm, numero di scomparti 10, misura systainer SYS 3 T-LOC	66,20 80,76	497690
SYSTAINER T-LOC SYS-STF D150 4S	con inserto per abrasivi Ø 150 mm, per le grane P80, P180, P280, P400 e P500 secondo il sistema Festool «Levigatura in 4 fasi», misura systainer SYS 3 T-LOC	70,50 86,01	497821
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	38,10 46,48	495939
Refill 2x30 g	confezione refill per nero spia set HB (2 x 30 g), in cartone	17,50 21,35 29,17 / 100 g 35,59 / 100 g	495940
6 Unità mobile d'aspirazione CT	da pagina 92		
7 Tubo IAS 3	da pagina 77		
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	70,50 86,01	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	60,40 73,69 12,08 / 1 m 14,74 / 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, in cartone	79,70 97,23	497284
Adattatore AD-IAS/D 36	per l'impiego di ugelli di aspirazione D 36 con tubi IAS 2/IAS3, 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, in borsina	50,40 61,49	488418
Adattatore IAS-ZA	manicotto in gomma per collegare attrezzi pneumatici IAS 2/IAS 3 mediante raccordo IAS 2/IAS 3, per centrali d'aspirazione, bracci d'aspirazione Rupes, IVO, Herkules e box di servizio della Rupes, Ø esterno 59/75 mm, Ø interno 49/57 mm, in cartone	58,90 71,86	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	12,60 15,37	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	28,50 34,77	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	121,90 148,72	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	35,00 42,70 35,00 / 1 l 42,70 / 1 l	201076

Accessori di sistema



Accessori per le levigatrici pneumatiche Rutscher LRS 93 e LRS 400

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	29,70 36,23	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	26,00 31,72	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	42,40 51,73	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	64,90 79,18	493140
2 Piastra fora-carta 8L 93x175	per RS 300, RS 3, LRS 93, per preparare la foratura Festool, numero di fori 8, misura 93 x 175 mm, confezione Self-Service per parete forata	23,00 28,06	481903
3 Abrasivi	da pagina 80, 84		
4 Unità mobile d'aspirazione CT	da pagina 92		
5 Tubo IAS 3	da pagina 77		
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	70,50 86,01	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	60,40 73,69 12,08 / 1 m 14,74 / 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, in cartone	79,70 97,23	497284
Adattatore AD-IAS/D 36	per l'impiego di ugelli di aspirazione D 36 con tubi IAS 2/IAS3, 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, in borsina	50,40 61,49	488418
Adattatore IAS-ZA	manicotto in gomma per collegare attrezzi pneumatici IAS 2/IAS 3 mediante raccordo IAS 2/IAS 3, per centrali d'aspirazione, bracci d'aspirazione Rupes, IVO, Herkules e box di servizio della Rupes, Ø esterno 59/75 mm, Ø interno 49/57 mm, in cartone	58,90 71,86	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	12,60 15,37	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	28,50 34,77	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	121,90 148,72	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	35,00 42,70 35,00 / 1 l 42,70 / 1 l	201076

Tubi IAS 3

Tubo d'aspirazione antistatico

**Tubo IAS**

per LEX 3, LEX 2, LRS, secondo DIN IEC 312, antistatico, resistenza (DIN IEC 312) < 1 MΩ/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 Festool o a un'unità di servizio/aspirazione, Lunghezza 3,5 m

	tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	IAS 3-3500 AS	247,70 302,19 70,77 / 1 m 86,34 / 1 m	497208
	IAS 3-5000 AS	293,00 357,46 58,60 / 1 m 71,49 / 1 m	497209
	IAS 3-7000 AS	378,10 461,28 54,01 / 1 m 65,89 / 1 m	497210
	IAS 3-10000 AS	583,70 712,11 58,37 / 1 m 71,21 / 1 m	497211

**Tubo IAS**

per LEX 3, LEX 2, LRS, secondo DIN IEC 312, antistatico, resistenza (DIN IEC 312) < 1 MΩ/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 Festool o a un'unità di servizio/aspirazione, Lunghezza 3,5 m

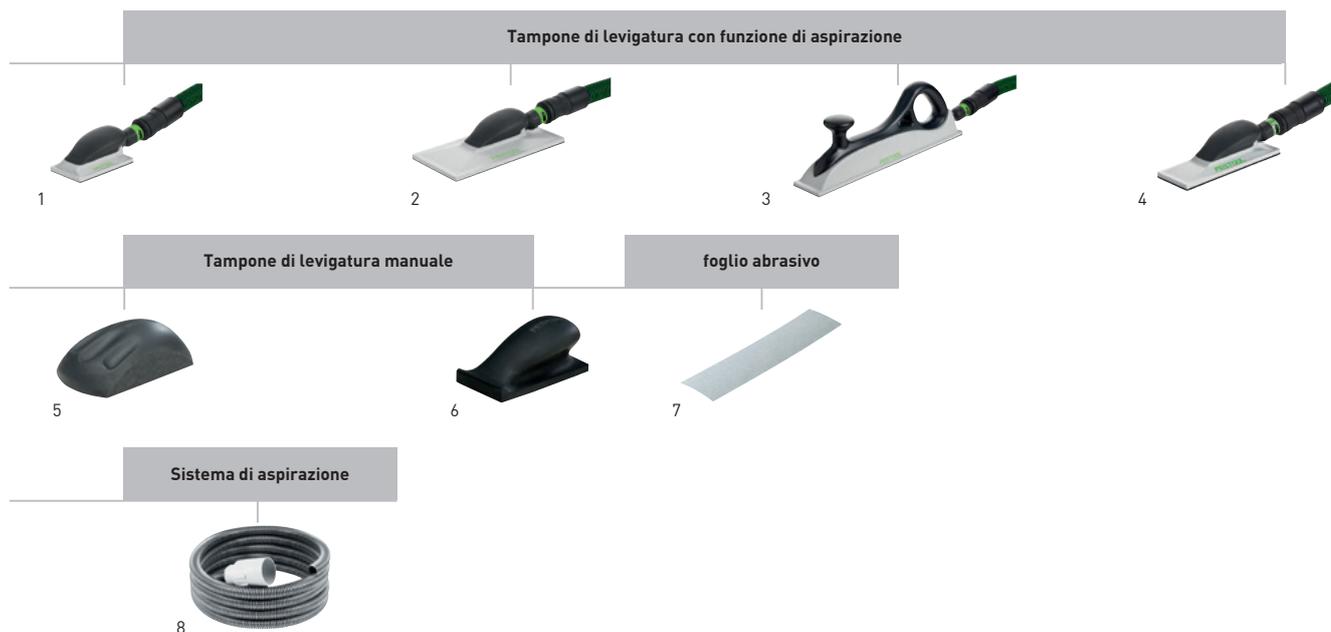
per collegare una levigatrice pneumatica Festool a un'unità mobile d'aspirazione Festool o a un'unità di servizio/aspirazione, Lunghezza 5,0 m

per collegare una levigatrice pneumatica Festool a un'unità mobile d'aspirazione Festool o a un'unità di servizio/aspirazione, Lunghezza 7,0 m

per collegare una levigatrice pneumatica Festool a un'unità di servizio/aspirazione Festool, avvertenza: non in combinazione con CT/SR e ASA, Lunghezza 10,0 m

	IAS 3 light 3500 AS	218,20 266,20 62,34 / 1 m 76,05 / 1 m	497478
	IAS 3 light 5000 AS	255,50 311,71 51,10 / 1 m 62,34 / 1 m	497213
	IAS 3 light 7000 AS	311,20 379,66 44,46 / 1 m 54,24 / 1 m	497479
	IAS 3 light 10000 AS	481,40 587,31 48,14 / 1 m 58,73 / 1 m	497480

Accessori di sistema



Accessori per la levigatura manuale

Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1 Tampone di levigatura HSK-A 80x130	abrasivo adatto 80 x 133 mm, adattatore per tubo Festool, adattatore bypass, Ø esterno attacco tubo flessibile senza/con adattatore 21,5/27 mm, peso 0,19 kg, in cartone	61,10	496962
		74,54	
2 Tampone di levigatura HSK-A 115x226	abrasivo adatto 115 x 228 mm, adattatore per tubo Festool, adattatore bypass, Ø esterno attacco tubo flessibile senza/con adattatore 21,5/27 mm, peso 0,28 kg, in cartone	116,00	496963
		141,52	
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 21,5/27 mm, peso 0,52 kg, in cartone	128,10	496964
		156,28	
4 Tampone di levigatura HSK-A 80x200	abrasivo adatto 80 x 400 mm (da dimezzare), adattatore per tubo Festool, adattatore bypass, Ø esterno attacco tubo flessibile senza/con adattatore 21,5/27 mm, peso 0,2 kg, in cartone	91,60	496965
		111,75	
Tamponi di levigatura HSK-A-Set	abrasivo adatto 80 x 133 mm, 115 x 228 mm, 80 x 400 mm, adattatore per tubo Festool, adattatore bypass, HSK-A 80x130, HSK-A 80x200, HSK-A 80x400, HSK-A 115x226, in cartone	316,50 386,13	497101
5 Tampone di levigatura HSK-D 150 W	come supporto per dischi abrasivi StickFix Ø 150 mm, morbido, confezione Self-Service per parete forata	21,30	495965
		25,99	
Tampone di levigatura HSK-D 150 H	come supporto per dischi abrasivi StickFix Ø 150 mm, duro, confezione Self-Service per parete forata	22,80	495966
		27,82	
6 Tampone di levigatura HSK 80x133 H	come supporto per strisce abrasive StickFix 80 x 133 mm, duro, confezione Self-Service per parete forata	22,80	495967
		27,82	
7 Abrasivi	da pagina 79		
8 Tubo di aspirazione D 21,5 x 5m HSK	per il collegamento diretto (senza manicotto) al tampone di levigatura con aspirazione, Diametro 21,5 mm, Lunghezza 5 m, in borsina	33,40	495019
		40,75	
		6,68 / 1 m	
		8,15 / 1 m	

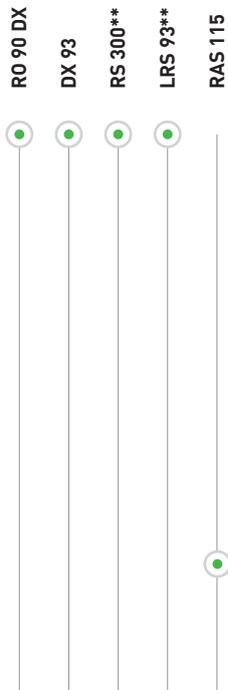
LEX 3 77

RO 90 DX



	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto
Ø 77 mm								
Granat	P80	50	21,10 25,74	497405	P280	50	21,10 25,74	497410
	P120	50	21,10 25,74	497406	P320	50	21,10 25,74	497411
	P150	50	21,10 25,74	497407	P400	50	21,10 25,74	497412
	P180	50	21,10 25,74	497408	P500	50	21,10 25,74	497413
	P240	50	21,10 25,74	497409				
	P800	50	32,90 40,14	498929	P1200	50	32,90 40,14	498931
	P1000	50	32,90 40,14	498930	P1500	50	41,70 50,87	498932
Titan 2	P3000	50	39,60 48,31	495954				
Platin 2	S400	15	31,40 38,31	497425	S2000	15	31,40 38,31	492378
	S500	15	31,40 38,31	497426	S4000	15	30,90 37,70	492379
	S1000	15	31,40 38,31	497427				
Diamant	500	4	38,60 47,09	496520	1000	4	38,60 47,09	496521
Ø 90 mm								
Granat	P40	50	28,80 35,14	497363	P220	100	42,70 52,09	497370
	P60	50	26,30 32,09	497364	P240	100	42,70 52,09	497371
	P80	50	25,20 30,74	497365	P280	100	42,70 52,09	497850
	P100	100	42,70 52,09	497366	P320	100	42,70 52,09	497372
	P120	100	42,70 52,09	497367	P400	100	42,70 52,09	497373
	P150	100	42,70 52,09	497368	P500	100	42,70 52,09	498326
	P180	100	42,70 52,09	497369				
	P800	50	42,70 52,09	498327	P1200	50	42,70 52,09	498329
	P1000	50	42,70 52,09	498328	P1500	50	42,70 52,09	498330
Ø 90 mm								
Platin 2	S500	15	36,00 43,92	498322	S2000	15	36,00 43,92	498324
	S1000	15	36,00 43,92	498323	S4000	15	36,00 43,92	498325

Abrasivi



	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto
93V								
Granat 	P40	50	25,20 30,74	497390	P180	100	35,50 43,31	497396
	P60	50	23,20 28,30	497391	P220	100	36,00 43,92	497397
	P80	50	21,60 26,35	497392	P240	100	35,50 43,31	497398
	P100	100	35,50 43,31	497393	P280	100	35,50 43,31	499644
	P120	100	35,50 43,31	497394	P320	100	35,50 43,31	497399
	P150	100	35,50 43,31	497395	P400	100	35,50 43,31	497400
Ø 115 mm								
Saphir	P24	25	37,60 45,87	484151	P50	25	32,90 40,14	485245
	P36	25	37,60 45,87	484152	P80	25	32,90 40,14	485246

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa.

I prezzi potrebbero subire variazioni.

** Con l'uso della piastra a forma di ferro da stiro.

RO 125
ETS EC 125
LEX 3 125



Ø 125 mm

Granat



Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto
P40	10	10,80 13,18	497145	P120	100	55,60 67,83	497169
P60	10	10,80 13,18	497146	P150	100	55,60 67,83	497170
P80	10	10,80 13,18	497147	P180	100	55,60 67,83	497171
P120	10	10,80 13,18	497148	P220	100	55,60 67,83	497172
P180	10	10,80 13,18	497149	P240	100	55,60 67,83	497173
P320	10	10,80 13,18	497150	P280	100	55,60 67,83	497174
P40	50	40,10 48,92	497165	P320	100	55,60 67,83	497175
P60	50	38,10 46,48	497166	P360	100	55,60 67,83	497176
P80	50	36,00 43,92	497167	P400	100	55,60 67,83	497177
P100	100	55,60 67,83	497168	P500	100	55,60 67,83	497178
P800	50	55,60 67,83	497179	P1200	50	55,60 67,83	497181
P1000	50	55,60 67,83	497180	P1500	50	55,60 67,83	497182

Ø 125 mm

Platin 2

S400	15	34,00 41,48	492373	S2000	15	40,70 49,65	492376
S500	15	39,60 48,31	492374	S4000	15	40,70 49,65	492377
S1000	15	39,60 48,31	492375				

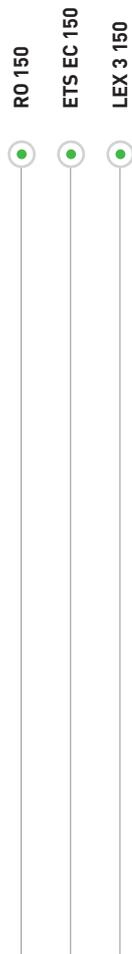
Diamant

500	2	26,30 32,09	496516	1000	2	26,30 32,09	496517
-----	---	----------------	--------	------	---	----------------	--------

Vlies

100	10	30,90 37,70	201131	800	10	29,30 35,75	201133
320	10	29,30 35,75	201132				

Abrasivi



Ø 150 mm

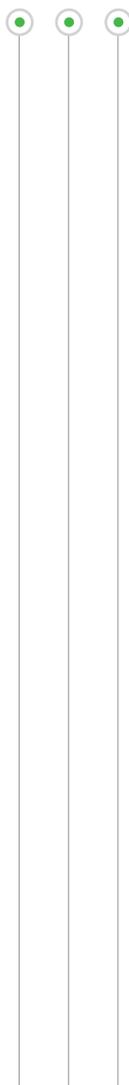
Granat



Granat soft

Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto
P40	10	12,90 15,74	497151	P120	100	60,20 73,44	496979
P60	10	12,90 15,74	497152	P150	100	60,20 73,44	496980
P80	10	12,90 15,74	497153	P180	100	60,20 73,44	496981
P120	10	12,90 15,74	497154	P220	100	60,20 73,44	496982
P180	10	12,90 15,74	497155	P240	100	60,20 73,44	496983
P320	10	12,90 15,74	497156	P280	100	60,20 73,44	496984
P40	50	41,20 50,26	496975	P320	100	60,20 73,44	496985
P60	50	38,10 46,48	496976	P360	100	60,20 73,44	496986
P80	50	37,10 45,26	496977	P400	100	60,20 73,44	496987
P100	100	60,20 73,44	496978	P500	100	60,20 73,44	496988
P800	50	60,20 73,44	496989	P1200	50	60,20 73,44	496991
P1000	50	60,20 73,44	496990	P1500	50	60,20 73,44	496992
P280	20	23,70 28,91	500609	P500	20	23,70 28,91	500612
P320	20	23,70 28,91	500610	P800	20	46,30 56,49	500613
P400	20	23,70 28,91	500611				

RO 150
ETS EC 150
LEX 3 150



Ø 150 mm							
Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto
Titan 2							
P40	50	27,80 33,92	496629	P240	100	48,90 59,66	496637
P60	50	27,80 33,92	496630	P280	100	48,90 59,66	496638
P80	50	27,80 33,92	496631	P320	100	48,90 59,66	496639
P100	100	48,90 59,66	496632	P360	100	48,90 59,66	496640
P120	100	48,90 59,66	496633	P400	100	48,90 59,66	496641
P150	100	48,90 59,66	496634	P500	100	48,90 59,66	496642
P180	100	48,90 59,66	496635	P800	100	56,10 68,44	496643
P220	100	48,90 59,66	496636				
P1200	100	57,10 69,66	492348	P3000	100	75,60 92,23	496368
P1500	100	57,10 69,66	492349				
Platin 2							
S400	15	44,30 54,05	492368	S2000	15	44,80 54,66	492371
S500	15	44,30 54,05	492369	S4000	15	44,80 54,66	492372
S1000	15	44,30 54,05	492370				
Diamant							
500	2	32,90 40,14	496512	1000	2	32,90 40,14	496513
Saphir							
P24	5	14,40 17,57	496620	P24	25	47,30 57,71	496624
P36	5	14,40 17,57	496621	P36	25	47,30 57,71	496625
P50	5	14,40 17,57	496622	P50	25	40,10 48,92	496626
P80	5	14,40 17,57	496623	P80	25	40,10 48,92	496627
Vlies							
100	10	32,90 40,14	201126	800	10	31,40 38,31	201128
320	10	31,40 38,31	201127				

Abrasivi

RAS 180

LEX 2 185/7

HSK-A 80x130

HSK-A 80x400 / 80x200**

LRS 400

Ø 180 mm

Saphir

Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto
P24	25	78,20	485239	P50	25	72,00	485241
		95,40				87,84	
P36	25	78,20	485240	P80	25	72,00	485242
		95,40				87,84	

Ø 185 mm

Granat



P40	50	49,90 60,88	497183	P150	100	80,20 97,84	497187
P60	50	48,40 59,05	497184	P180	100	80,20 97,84	497188
P80	50	48,40 59,05	497185	P240	100	80,20 97,84	497189
P100	100	93,60 114,19	499629	P320	100	80,20 97,84	497190
P120	100	80,20 97,84	497186	P400	100	80,20 97,84	497191

80 x 133 mm

Granat



P40	10	9,30	497127	P120	100	36,00	497120
		11,35				43,92	
P80	10	9,30	497128	P150	100	36,00	497121
		11,35				43,92	
P120	10	9,30	497129	P180	100	36,00	497122
		11,35				43,92	
P180	10	9,30	497130	P220	100	36,00	497123
		11,35				43,92	
P40	50	27,30	497117	P240	100	36,00	497124
		33,31				43,92	
P60	50	24,20	497118	P280	100	36,00	497204
		29,52				43,92	
P80	50	23,20	497119	P320	100	36,00	497125
		28,30				43,92	
P100	100	36,00	499628	P400	100	36,00	497126
		43,92				43,92	

80 x 400 mm

Granat



P40	50	53,50	497157	P150	50	45,30	497161
		65,27				55,27	
P60	50	49,40	497158	P180	50	45,30	497162
		60,27				55,27	
P80	50	48,40	497159	P240	50	45,30	497163
		59,05				55,27	
P100	50	52,00	499631	P280	50	45,30	497203
		63,44				55,27	
P120	50	45,30	497160	P320	50	45,30	497164
		55,27				55,27	

* Prezzi consigliati non vincolanti. IVA esclusa. IVA 22% inclusa.

I prezzi potrebbero subire variazioni.

** HSK-A 80x200: gli abrasivi vanno dimezzati.

LRS 93

RS 100

**93 x 178 mm****Granat**

Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto
P40	50	27,80	498933	P180	100	40,70	498938
		33,92				49,65	
	50	26,30	498934		100	40,70	498939
		32,09				49,65	
	50	24,20	498935		100	40,70	498940
		29,52				49,65	
	100	40,70	499633		100	40,70	498941
49,65		49,65					
100	40,70	498936	100	40,70	498942		
	49,65			49,65			
100	40,70	498937	100	40,70	498943		
	49,65			49,65			

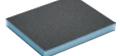
115 x 228 mm**Granat**

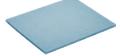
P40	50	40,70	498944	P180	100	52,00	498949
		49,65				63,44	
	50	40,70	498945		100	52,00	498950
		49,65				63,44	
	50	40,70	498946		100	52,00	498951
		49,65				63,44	
	100	84,90	499632		100	52,00	498952
103,58		63,44					
100	52,00	498947	100	52,00	498953		
	63,44			63,44			
100	52,00	498948	100	52,00	498954		
	63,44			63,44			

Abrasivi

	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	
Petali di levigatura Ø 36 mm									
	Granat	P2000	500	182,50 222,65	500445	P3000	500	182,50 222,65	500447
		P2500	500	182,50 222,65	500446				

	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	
Abrasivo per levigatura manuale Granat soft 115 mm x 25 m									
	Granat soft	P120	1	71,50 87,23 2,86 / 1 m 3,49 / 1 m	497091	P400	1	71,50 87,23 2,86 / 1 m 3,49 / 1 m	497096
		P150	1	71,50 87,23 2,86 / 1 m 3,49 / 1 m	497092	P500	1	71,50 87,23 2,86 / 1 m 3,49 / 1 m	497097
		P180	1	71,50 87,23 2,86 / 1 m 3,49 / 1 m	497093	P600	1	71,50 87,23 2,86 / 1 m 3,49 / 1 m	497098
		P240	1	71,50 87,23 2,86 / 1 m 3,49 / 1 m	497094	P800	1	71,50 87,23 2,86 / 1 m 3,49 / 1 m	497964
		P320	1	71,50 87,23 2,86 / 1 m 3,49 / 1 m	497095				

	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	
abrasivo per levigatura manuale Granat spugna abrasiva 98 x 120 x 13 mm (2 lati)									
	Granat	120	6	3,60 4,39	201113	800	6	3,50 4,27	201507
		220	6	3,60 4,39	201114				

	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	
abrasivo per levigatura manuale Granat spugna abrasiva 115 x 140 x 5 mm (1 lato)									
	Granat	500	20	24,70 30,13	201099	1000	20	24,70 30,13	201101
		800	20	24,70 30,13	201100	1500	20	24,70 30,13	201102

	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	
Abrasivo a mano Vlies 115 x 152 mm									
	Vlies	320	30	32,40 39,53	497088	1000	30	32,40 39,53	497090
		800	30	32,40 39,53	497089				

	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	Grana	Confezione pz.	Prezzo €*	Cod. prodotto	
abrasivo per levigatura manuale in tessuto non tessuto 115 mm x 10 m									
	Vlies	100	1	41,20 50,26 4,12 / 1 m 5,03 / 1 m	201116	800	1	33,50 40,87 3,35 / 1 m 4,09 / 1 m	201118
		320	1	33,50 40,87 3,35 / 1 m 4,09 / 1 m	201117	1000	1	33,50 40,87 3,35 / 1 m 4,09 / 1 m	201119

Accessori di sistema



Accessori per le lucidatrici rotative RAP 80, SHINEX RAP 150 e POLLUX 180

Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1 Platorello di lucidatura PT-STF-D80-M14	per RAP 80, per il fissaggio degli accessori di lucidatura, con ammortizzatore integrato per distribuire in modo ottimale la pressione durante la lucidatura, Diametro 70 mm, Altezza 20 mm, confezione Self-Service per parete forata	29,10 35,50	488337
Platorello di lucidatura PT-STF-D150-M14	per RAP 150, per il fissaggio degli accessori di lucidatura, con ammortizzatore integrato per distribuire in modo ottimale la pressione durante la lucidatura, Diametro 125 mm, Altezza 25 mm, confezione Self-Service per parete forata	33,40 40,75	488342
Platorello di lucidatura PT-STF-D180-M14	per RAP 180, per il fissaggio degli accessori di lucidatura, con ammortizzatore integrato per distribuire in modo ottimale la pressione durante la lucidatura, Diametro 165 mm, Altezza 30 mm, confezione Self-Service per parete forata	37,40 45,63	488349
2 Spugne per lucidare	da pagina 90		
3 Lucidanti	da pagina 88		

Lucidanti

Lucidante		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Lucidante 1-Step elevata abrasività e grado di brillantezza in una sola passata, priva di silicone, pasta di lucidatura 1-Step Speed Cut, flacone da 500 ml	MPA 5000/1	30,90 37,70 61,80 / 1 l 75,40 / 1 l	499021
	Lucidanti abrasivo, priva di silicone, flacone da 500 ml	MPA 6000/1	16,50 20,13 33,00 / 1 l 40,26 / 1 l	492424
	confezione 6 pz, in cartone	MPA 6000/6	93,60 114,19 31,20 / 1 l 38,06 / 1 l	492419
	Lucidanti lucidante abrasivo fine, priva di silicone flacone da 500 ml	MPA 8000/1	19,10 23,30 38,20 / 1 l 46,60 / 1 l	493816
	flacone da 500 ml, confezione 6 pz, in cartone	MPA 8000/6	110,60 134,93 36,87 / 1 l 44,98 / 1 l	493817
	contenuto della latta 5 kg	MPA 8000/5KG	170,70 208,25 34,14 / 1 l 41,65 / 1 l	494134
	Lucidante 1-Step pasta di lucidatura universale 1-Step e sigillante, per rimuovere leggere tracce di graffi e sigillatura in un'operazione, priva di silicone, flacone da 500 ml	MPA 9000/1	21,10 25,74 42,20 / 1 l 51,48 / 1 l	496300
	Lucidanti lucidante a specchio Ceramic, priva di silicone, flacone da 500 ml	MPA 11000/1	22,70 27,69 45,40 / 1 l 55,39 / 1 l	492427
	confezione 6 pz, in cartone	MPA 11000/6	126,00 153,72 42,00 / 1 l 51,24 / 1 l	492422
	Sigillatura priva di silicone, flacone da 500 ml	MPA-V 0,5L	23,20 28,30 46,40 / 1 l 56,61 / 1 l	495223
	Detergente Finish per l'eliminazione di residui di lucidatura e di grasso, flacone da 500 ml	MPA-F	25,70 31,35 51,40 / 1 l 62,71 / 1 l	493066
	Sigillante a spruzzo priva di silicone, flacone da 500 ml	MPA-SV 0,5L	22,70 27,69 45,40 / 1 l 55,39 / 1 l	499900
	Panno in microfibra per una perfetta finitura della vernice, per l'eliminazione di residui di lucidante e ditate, confezione 2 pz	MPA-Microfibre/2	23,20 28,30	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	33,70 41,11 1,85 / m ² 2,26 / m ²	498071

Accessori lucidatura

Petali di levigatura, fungo di levigatura e lametta taglia sporchini

		tipo	Prezzo €* 222,65	Cod. prodotto
	Petali di levigatura per fungo di levigatura RH-SK D 32-36, autoadesivi, in bobina, versione Granat, confezione 500 pz			
	grana P2000	SK D32/0 P2000 GR/500	182,50 222,65	500445
	grana P2500	SK D32/0 P2500 GR/500	182,50 222,65	500446
	grana P3000	SK D32/0 P3000 GR/500	182,50 222,65	500447
	Fungo di levigatura per petali di levigatura autoad. D 32-36, per la riparazione di punti difettosi, per l'alloggiamento di petali di levigatura autoadesivi con diametro 36 mm	RH-SK D32-36	5,90 7,20	493069
	Lametta taglia sporchino con spago, per una rimozione puntuale delle inclusioni di polvere e delle scabrosità, con rettifica concava circonferenziale, in metallo duro, misura 25 x 30 mm	LZK-HM	66,00 80,52	497525

Accessori lucidatura

RAP 80, T 15+3, T 18+3

RO 90 DX

RO 125

RAP 150

RO 150

**PoliStick per Ø 80 mm**

		Ø	Altezza	Confezione	Prezzo €* 32,09	Cod. prodotto
	arancione, media, per la prelucidatura nel trattamento di punti di verniciatura danneggiati	80 mm	20 mm	5	26,30	493849
	bianca, fine (ondulata), per la prelucidatura e la finitura nel trattamento delle inclusioni di polvere e, per eliminare l'effetto ologramma	80 mm	20 mm	5	25,20 30,74	493870
	Pelo d'agnello Premium, vero pelo d'agnello, particolarmente adatto per vernici UV e vernici antigraffio, senza pelucchi	80 mm	20 mm	5	42,20 51,48	493835

PoliStick per Ø 125 mm

	arancione, media, per la prelucidatura nel trattamento di punti di verniciatura danneggiati	125 mm	20 mm	1	15,00 18,30	493850
	bianca, fine (ondulata), per la prelucidatura e la finitura nel trattamento delle inclusioni di polvere e, per eliminare l'effetto ologramma	125 mm	20 mm	1	13,40 16,35	493871
	Pelo d'agnello Premium, vero pelo d'agnello, particolarmente adatto per vernici UV e vernici antigraffio, senza pelucchi	125 mm	20 mm	1	15,00 18,30	493836

PoliStick per Ø 150 mm

	arancione, media, per la prelucidatura nel trattamento di punti di verniciatura danneggiati	150 mm	30 mm	1	19,10 23,30	493852
		150 mm	30 mm	5	82,80 101,02	493853
	bianca, fine (ondulata), per la prelucidatura e la finitura nel trattamento delle inclusioni di polvere e, per eliminare l'effetto ologramma	150 mm	30 mm	1	16,50 20,13	493873
		150 mm	30 mm	5	70,50 86,01	493874
	Pelo d'agnello Premium, vero pelo d'agnello, particolarmente adatto per vernici UV e vernici antigraffio, senza pelucchi	150 mm	20 mm	1	16,50 20,13	493838

Accessori lucidatura

POLLUX 180

RAP 180



		Ø	Altezza	Confezione	Prezzo €*	Cod. prodotto
PoliStick per Ø 180 mm						
	arancione, media, per la prelucidatura nel trattamento di punti di verniciatura danneggiati	180 mm	30 mm	1	22,70 27,69	493854
		180 mm	30 mm	5	98,20 119,80	493855
	bianca, fine, per la prelucidatura e la finitura ne trattamento delle inclusioni di polvere e per lucidare a specchio	180 mm	30 mm	1	23,70 28,91	493868
	bianca, fine (ondulata), per la prelucidatura e la finitura nel trattamento delle inclusioni di polvere e, per eliminare l'effetto ologramma	180 mm	30 mm	1	24,70 30,13	493875
		180 mm	30 mm	5	106,40 129,81	493876
	Pelo d'agnello Premium, vero pelo d'agnello, particolarmente adatto per vernici UV e vernici antigraffio, senza pelucchi	180 mm	20 mm	1	27,30 33,31	493840



FESTOOL
HSK 115 x 226

ASPIRAZIONE

PER UN'ASPIRAZIONE DA CAMPIONI.

Unità mobile di aspirazione CLEANTEC compatta	94
CTL MIDI	
Unità mobile di aspirazione CLEANTEC	95
CT 26/36/48	
Aspiratore speciale CLEANTEC	97
CT 48 EC, CT 48 EC/B22	
Turbina di aspirazione	99
TURBO II	
Accessori e materiali di consumo	100

Il sistema Festool

CLEANTEC CTL MIDI

Unità mobile di aspirazione CLEANTEC CTL MIDI



Piccolo fuori e grande dentro.

Il CTL MIDI è l'aspiratore compatto per liquidi o polveri secche con un serbatoio di 15 l di capacità e per i lavori di pulizia con volume di polvere e sporcizia da ridotto a medio. Per polveri di tipo L.

L'aspiratore compatto con un volume del serbatoio da 15 l.

- ▶ 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
- ▶ sacchetti filtro SELF-CLEAN resistenti allo strappo con effetto autopulente, per una potenza di aspirazione costante
- ▶ con vano per la conservazione del sacchetto filtro di ricambio

Dati tecnici

Potenza (W)	400-1200
Portata max. (l/min)	3700
Depressione massima (Pa)	24000
Superficie filtrante (cm ²)	5000
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)	2400
peso (kg)	9



= con elettronica

Dotazione

sacchetto filtro montato, tubo flessibile di aspirazione Ø 27/32 x 3,5 m-AS con raccordo angolare girevole lato aspirazione, garage per tubo d'aspirazione, Sys-Dock con funzione T-LOC, in cartone

	Prezzo €*	Cod. prodotto
CTL MIDI	410,00 500,20	584159

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

Accessori di sistema da pagina 105



CLEANTEC CT 26 / CT 36

Unità mobili di aspirazione CLEANTEC CT 26 / CT 36



product
design
award

2009

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
- ▶ nessun pericolo di cariche elettrostatiche grazie alla funzione antistatica

Dati tecnici	CT 26	CT 36
Potenza [W]	350-1200	350-1200
Portata max. [l/min]	3900	3900
Depressione massima [Pa]	24000	24000
Superficie filtrante [cm ²]	6318	6318
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]	2400	2400
peso [kg]	13,9	14,4



■ = con elettronica



L'aspiratore universale nella misura perfetta.

Compatto ma capiente, leggero ma potente. Offre un grande volume del serbatoio senza essere ingombrante grazie all'ingegnosa costruzione.

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, in cartone		
CTL 26 E	561,00 684,42	583490
CTL 26 E SD con 2 ^a presa a corrente continua	601,00 733,22	584049
CTL 26 E SD E/A con 2 ^a presa con interruttore automatico on/off	601,00 733,22	584050
CTL 36 E	680,00 829,60	583491
CTL 36 LE modulo pneumatico	867,00 1.057,74	583846
CTM 26 E tappo di chiusura bocchettone di aspirazione	752,00 917,44	583848
CTM 36 E tappo di chiusura bocchettone di aspirazione	867,00 1.057,74	584000
CTM 36 LE tappo di chiusura bocchettone di aspirazione, modulo pneumatico	1.049,00 1.279,78	584002

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

Accessori di sistema
da pagina 101



Workcenter WCR 1000
da pagina 118



CLEANTEC CT 48

Unità mobile di aspirazione CLEANTEC CT 48



product
design award

2013



Per l'impiego in officina.

Grazie al serbatoio che consente una capacità di 48 l 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.

Hanno qualcosa in più.

- ▶ grande capacità per grandi volumi di polvere
- ▶ Potenza d'aspirazione sempre elevata grazie alla turbina ad alte prestazioni
- ▶ nessun pericolo di cariche elettrostatiche grazie alla funzione antistatica
- ▶ equipaggiabile individualmente per ogni esigenza con presa o modulo di aria compressa aggiuntivi

Dati tecnici

Potenza (W)	350-1200
Portata max. (l/min)	3900
Depressione massima (Pa)	24000
Superficie filtrante (cm ²)	6318
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 1005
Potenza max della presa dell'apparecchio (W)	2400
peso (kg)	18,8



☐ = con elettronica

Dotazione

sacchetto filtro SELF-CLEAN, tubo d'aspirazione Ø 27 x 3,5 m-AS, garage per tubo d'aspirazione, SYS-Dock, avvolgicavo, impugnatura, in cartone

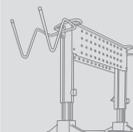
Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
CTL 48 E	781,00	584070
	952,82	
CTM 48 E	959,00	584080
tappo di chiusura bocchettone di aspirazione	1.169,98	

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

Accessori di sistema da pagina 101



Workcenter WCR 1000 da pagina 118





CLEANTEC CT 48 EC

Unità mobile di aspirazione CLEANTEC CT 48 EC



product
design award



2013

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



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
- ▶ nessun pericolo di cariche elettrostatiche grazie alla funzione antistatica
- ▶ equipaggiato di serie per il collegamento all'unità di distribuzione energetica e di aspirazione, con attacco per aria compressa

Dati tecnici

Potenza (W)	150-1100
Portata max. (l/min)	3400
Depressione massima (Pa)	23000
Superficie filtrante (cm ²)	6318
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)	2400
peso (kg)	17,9



■ = con 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	1.495,00 1.823,90	584134
CTM 48 E LE EC	1.676,00 2.044,72	584132

Affidabile. Duraturo. Potente.

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 verniciate.

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

Accessori di sistema
da pagina 101



Workcenter WCR 1000
da pagina 118



CLEANTEC CT 48 EC/B22

Unità mobile di aspirazione CLEANTEC CT 48 EC/B22



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



product design award

2013



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, fuliggine, vernice in polvere e anche plastica rinforzata con fibre.

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
- ▶ nessun pericolo di cariche elettrostatiche grazie alla funzione antistatica
- ▶ equipaggiato di serie per il collegamento all'unità di distribuzione energetica e di aspirazione, con attacco per aria compressa

Dati tecnici

Potenza (W)	150-1100
Portata max. (l/min)	3400
Depressione massima (Pa)	23000
Superficie filtrante (cm ²)	6318
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)	2400
peso (kg)	18,6



= con elettronica

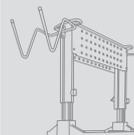
Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
sacchetto filtro SELF-CLEAN, tubo d'aspirazione Ø 27 x 3,5 m-AS, avvolgicavo, modulo pneumatico, in cartone		
CTL 48 E LE EC/B22	2.093,00 2.553,46	584131
CTM 48 E LE EC/B22	2.272,00 2.771,84	584130

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

Accessori di sistema da pagina 101



Workcenter WCR 1000 da pagina 118





TURBO II

Turbina di aspirazione TURBO II

Potenza ottimale, massimo risparmio di energia!

- ▶ aspirazione delle polveri di levigatura, ad es. di riempitivi, massa di stucco e vernici
- ▶ perfettamente integrabile nel sistema composto da Turbo II, braccio di aspirazione ASA, gruppo servizi/aspirazione EAA e levigatrice
- ▶ essendo un unico utensile, costi di manutenzione e riparazione ridotti
- ▶ La potenza aspirante variabile e adeguata al fabbisogno riduce il consumo di energia und ist auch als ATEX-Variante verfügbar



Ottimale aspirazione per processi rapidi.

La TURBO II con DC TEC, Dynamic Control Technology, garantisce una potenza di aspirazione costante per fino a 14 postazioni di lavoro (in funzione della variante). L'unità di controllo brevettata ed a funzionamento dinamico (DC-TEC) riduce automaticamente il consumo energetico al minimo assoluto in base al numero di postazioni di lavoro in funzione. Questo intelligente sistema gestisce il rapporto tra la potenza di aspirazione richiesta e l'energia necessaria. Inoltre vengono continuamente eseguiti cicli di pulizia automatica del filtro, ai fini di garantire il 100% della potenza di aspirazione.

Dati tecnici	TURBO II M-8WP	TURBO II M-14WP
Assorbimento elettrico a 50 Hz (W)	5500	7500
Assorbimento elettrico a 65 Hz (W)	7500	11000
Numero max di postazioni di lavoro	8	14
Frequenza motore regolata (Hz)	20-65	20-65
Portata max. (l/min)	14100	20500
Depressione massima postazione lavoro (mbar)	140	140
Rumorosità a 40 Hz (dB[A])	65	66
misure [L x P x H] (mm)	805 x 1048 x 1740	805 x 1045 x 1740
Superficie filtrante (cm ²)	50000	75000
Collegamento tubo [alimentazione/scarico aria] (mm)	100/125	100/125
Lunghezza max tubo (mm)	100	100

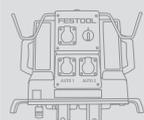


■ = con elettronica

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
sacco per lo smaltimento, in cartone		
TURBO II M-8WP	9.756,00	583884
2 filtri principali	11.902,32	
TURBO II M-14WP	10.865,00	583885
3 filtri principali	13.255,30	
TURBO II M-8WP ATEX	11.974,00	583886
2 filtri principali	14.608,28	
TURBO II M-14WP ATEX	13.083,00	583887
3 filtri principali	15.961,26	

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

Accessori di sistema
da pagina 107



Accessori di sistema

Set di pulizia CLEANTEC

		tipo	Prezzo €* 17,20	Cod. prodotto 492392
	Set ugelli di pulizia ugello per fughe, ugello per imbottiture D 36 SP, pennello d'aspirazione D 36 SP	D 27 / D 36 D-RS	14,10 17,20	492392
	Set di pulizia standard tubo curvo D 36 HR-K, 3 prolunghe D 36 VR-K, spazzola per pavimenti in 4 pezzi D 36 BD270, ugello per fughe D 36 FD-210, ugello per imbottiture D 36 PD, in cartone	D 27 / D 36 S-RS	41,00 50,02	492389
	Set di pulizia professionale tubo curvo D 36 HR-M, prolunga in acciaio inox in 3 pz. D 36 VR-M3x, ugello per pavimento commutabile D 36 TD, ugello per fughe D 36 FD-210, in cartone	D 27 / D 36 P-RS	82,70 100,89	492390
	Set di pulizia compatto composto da: tubo curvo D 36 HR-K, 3 prolunghe D 36 VR-K, ugello per pavimento 4 pz D 36 BD270, ugello per fughe D 36 FD, ugello per imbottiture D 36 PD, in SYSTAINER SYS 1 T-LOC	D 27/D 36 K-RS-Plus	73,80 90,04	497697
	Set di pulizia per l'artigiano tubo flessibile antistatico D 36x3,5m-AS, tubo curvo D 36 HR-M, 3 prolunghe D 36 VR-M, ugello per tappeti D 36 TD, ugello per fughe D 36 FD, ugello per imbottiture D 36 PD, pennello d'aspirazione D 36 SP, in SYSTAINER SYS 5 T-LOC	D 36 HW-RS-Plus	223,10 272,18	497700
	Set di pulizia per l'officina tubo di aspirazione antistatico D 36 x 3,5m-AS, tubo curvo D 36 HR-M, 3 prolunghe D 36 VR-M, ugello per pavimenti D 36 BD370, in SYSTAINER SYS 5 T-LOC	D 36 WB-RS-Plus	238,50 290,97	497701
	Set di pulizia universale tubo di aspirazione D 36x3,5m, tubo curvo D 36 HR-K, 3 prolunghe D 36 VR-K, ugello per pavimenti D 36 BD300, ugello per fughe D 36 PD, pennello d'aspirazione D36S, in SYSTAINER SYS 5 T-LOC	D 36 UNI-RS-Plus	146,50 178,73	497702
	Set per grandi pulizie composto da: tubo di aspirazione Ø 50 x 2,5 m, 2 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	111,50 136,03	454770
	Set di pulizia pavimenti tubo curvo, D 36 HR-M, 3 tubi di prolunga D 36 VR-M, ugello per pavimento D 36 BD 370, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC	D 36 BD 370 RS-Plus	204,60 249,61	497699

per unità mobili d'aspirazione CT e aspiratori SR

Tubo flessibile di aspirazione antistatico CLEANTEC

		tipo	Prezzo €* / 1 m	Cod. prodotto
	Tubo d'aspirazione D 22 antistatico resistente a temperature fino a +70°C, elevata flessibilità: ottimale per PS/LS/ETS/RTS/DTS/RS300/DX, con raccordo girevole e manicotto, resistenza (DIN IEC 312) < 1 MΩ/m, Diametro 22 mm, Lunghezza 3,5 m, in cartone	D 22x3,5m-AS	103,50 126,27 29,57 / 1 m 36,08 / 1 m	456745
	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, Diametro 27/32 mm, Lunghezza 3,5 m, in cartone	D 27/32x3,5m-AS	124,40 151,77 35,54 / 1 m 43,36 / 1 m	499742
	Tubo d'aspirazione D 27 antistatico resistente a temperature fino a +70°C, resistenza (DIN IEC 312) < 1 MΩ/m, Diametro 27 mm, in cartone			
	con raccordo girevole e manicotto, Lunghezza 3,5 m	D 27x3,5m-AS	112,90 137,74 32,26 / 1 m 39,36 / 1 m	452878
	con raccordo girevole e manicotto, Lunghezza 5 m	D 27x5m-AS	144,80 176,66 28,96 / 1 m 35,33 / 1 m	452880
	a metraggio (senza raccordo girevole e manicotto)	D 27 MW-AS	32,70 39,89 32,70 / 1 m 39,89 / 1 m	452384
	Tubo d'aspirazione D 36 antistatico in cartone			
	resistente a temperature fino a +70°C, con raccordo girevole e manicotto, resistenza (DIN IEC 312) < 1 MΩ/m, Diametro 36 mm, Lunghezza 3,5 m	D 36x3,5m-AS	143,30 174,83 40,94 / 1 m 49,95 / 1 m	452882
	resistente a temperature fino a +70°C, con raccordo girevole e manicotto, resistenza (DIN IEC 312) < 1 MΩ/m, Diametro 36 mm, Lunghezza 5 m	D 36x5m-AS	190,30 232,17 38,06 / 1 m 46,43 / 1 m	452884
	resistente a temperature fino a +70°C, con raccordo girevole e manicotto, resistenza (DIN IEC 312) < 1 MΩ/m, Diametro 36 mm, Lunghezza 7 m	D 36x7m-AS	247,00 301,34 35,29 / 1 m 43,05 / 1 m	452886
	a metraggio (senza raccordo girevole e manicotto), resistente a temperature fino a +70°C, resistenza (DIN IEC 312) < 1 MΩ/m, Diametro 36 mm	D 36 MW-AS	41,00 50,02 41,00 / 1 m 50,02 / 1 m	452385
	per CT AC e VCP, resistente a temperature fino a +70°C, per i lavori con fresatrice per restauri e lavori di pulizia, conico, resistenza (DIN IEC 312) < 1 MΩ/m, Diametro 36/32 mm, Lunghezza 3,5 m	D 36/32x3,5m-AS	128,10 156,28 36,60 / 1 m 44,65 / 1 m	497925

Tubo flessibile di aspirazione CLEANTEC plug it

Tubo flessibile di aspirazione CLEANTEC plug it D 27 e D 32

		tipo	Prezzo €* / 1 m	Cod. prodotto
	Tubo di aspirazione plug it D 27/22 antistatico, liscio resistente a temperature fino a +70°C, particolarmente adatto per applicazioni di levigatura, con raccordo girevole e manicotto, resistenza (DIN IEC 312) < 1 MΩ/m, in cartone			
	Diametro 27/22 mm, Lunghezza 3,5 m	D27/22x3,5 AS-GQ	173,90 212,16 49,69 / 1 m 60,62 / 1 m	500269
	Diametro 32/22 mm, Lunghezza 10 m	D32/22x10 AS-GQ	325,10 396,62 32,51 / 1 m 39,66 / 1 m	500281

Accessori di sistema

per unità mobili d'aspirazione CT e aspiratori SR

Tubo flessibile di aspirazione antistatico CLEANTEC

		tipo	Prezzo €* / m	Cod. prodotto	
	Tubo d'aspirazione D 50 antistatico resistente a temperature fino a +70°C, resistenza [DIN IEC 312] < 1 MΩ/m, Diametro 50 mm, in cartone	con 2x raccordi girevoli, Lunghezza 2,5 m	D 50x2,5m-AS	127,30	452888
				155,31	
				50,92 / 1 m 62,12 / 1 m	
	a metraggio (senza raccordo girevole e manicotto)	D 50 MW-AS		45,10	452386
				55,02	
				45,10 / 1 m 55,02 / 1 m	

Tubo flessibile di aspirazione CLEANTEC

Tubo flessibile di aspirazione CLEANTEC

		tipo	Prezzo €* / m	Cod. prodotto	
	Tubo di aspirazione D 21,5 per il collegamento diretto (senza manicotto) al tampone di levigatura con aspirazione, Diametro 21,5 mm, Lunghezza 5 m	D21,5 x 5m HSK		33,40	495019
				40,75	
				6,68 / 1 m 8,15 / 1 m	

per unità mobili d'aspirazione CT e aspiratori SR

Manicotti per tubo flessibile CLEANTEC

		tipo	Prezzo €* / pezzo	Cod. prodotto	
	Raccordo girevole antistatico manicotto tubo per attacco al bocchettone di aspirazione lato aspiratore, Ø esterno 58 mm	D 27 DAG-AS		22,30	452892
				27,21	
	per tubo di aspirazione antistatico D36	D 36 DAG-AS		27,00	452894
				32,94	
	per tubo di aspirazione antistatico D50	D 50 DAG-AS		32,30	452896
				39,41	

per unità mobili d'aspirazione CT e aspiratori SR

Manicotti per tubo flessibile CLEANTEC

		tipo	Prezzo €* / pezzo	Cod. prodotto	
	Distributore a stella, antistatico per D 50/D 36/D 27, per l'attacco di due tubi d'aspirazione, negli aspiratori con omologazione per polveri nocive per la salute non è consentito un funzionamento contemporaneo, con tappo di chiusura	D 50 SV-AS/D 50 V		39,50	452898
				48,19	

Accessori di sistema

per unità mobili d'aspirazione CT e aspiratori SR

Tubi d'aspirazione

		tipo	Prezzo €* 58,68	Cod. prodotto 452900
	Tubo per D 27/D 36 in acciaio inox, piegato	D 36 HR-M	48,10	452900
	Prolunga per D 27/D 36, in acciaio inox, composta da 3 pezzi, Lunghezza 950 mm	D 36 VR-M 3x	56,10 68,44	452902

Ugelli per pavimenti

		tipo	Prezzo €* 166,65	Cod. prodotto 452908
	Spazzola per pavimento per D 27/D 36, versione industriale, in alluminio, con 2 rotelle e due spazzole estraibili, larghezza 370 mm	D 36 BD 370	136,60	452908
	per D 50, versione industriale, in alluminio, con 2 rotelle e due spazzole estraibili, larghezza 450 mm, in cartone	D 50 BD 450	153,50 187,27	452910
	per D 27/D 36, in plastica, con 2 rotelle e 2 spazzole estraibili, larghezza 300 mm	D 36 BD 300	35,20 42,94	452907
	per D 50, in plastica, con 2 rotelle e 2 spazzole estraibili, larghezza 370 mm, in cartone	D 50 BD 370	58,80 71,74	452909
	per D 27/D 36, in 4 pezzi, plastica con 3 inserti intercambiabili (per pavimenti, con profili in gomma per tappeti), larghezza 270 mm	D 36 BD 270	31,80 38,80	452906

per unità mobili d'aspirazione CT

Spazzole e ugelli speciali

		tipo	Prezzo €* 7,56	Cod. prodotto 492391
	Ugello di aspirazione per D 27/D 36, plastica, Lunghezza 300 mm	D 36 FD-300	7,60	452904
	per D 27/D 36, plastica, Lunghezza 210 mm	D 36 FD-210	6,20 7,56	492391
	Pennello di aspirazione per D 27/D 36, Diametro 70 mm	D 36 SP	10,60 12,93	440404
	per D 50, Diametro 85 mm	D 50 SP	28,70 35,01	440419
	Spazzola universale per D 27/D 36, con corona di spazzole e giunto girevole, plastica	D 36 UBD	15,30 18,67	498527

Accessori di sistema

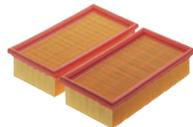
per unità mobili d'aspirazione CT

Moduli per sistema a innesto CTL/CTM 26/36/48

		tipo	Prezzo €* 76,37	Cod. prodotto 496143
	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	62,60	496143
	Modulo presa per CT 26/36/48, in cartone			
	presa con corrente permanente	Modul-SD CT 26/36/48	48,70 59,41	496142
	presa con interruttore automatico on/off	Modul-SD E/A CT 26/36/48	48,70 59,41	496405
	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	211,20 257,66	496141

per unità mobili d'aspirazione CT

Filtri e sacchetti filtro CLEANTEC

		tipo	Prezzo €* 24,64	Cod. prodotto 456790
	Elemento filtrante			
	per CTL MINI/MIDI, confezione 1 pz	HF-CT-MINI/MIDI	20,20 24,64	456790
	per CT 26/36/48, non adatto per unità mobili di aspirazione con AUTOCLEAN, confezione 1 pz	HF-CT 26/36/48	32,80 40,02	496170
	per CT 11, 22, 33, 44, 55, confezione 2 pz, in cartone	HF-CT/2	32,80 40,02	452923
	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	70,60 86,13	454869
	Filtro per liquidi			
	per CTL MINI/MIDI	NF-CT MINI/MIDI	11,30 13,79	456805
	per CT 26/36/48	NF-CT 26/36/48	15,40 18,79	496169

Accessori di sistema

per unità mobili d'aspirazione CT

Filtri e sacchetti filtro CLEANTEC

		tipo	Prezzo €* 31,48	Cod. prodotto 498411
	Sacchetto filtro			
	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	25,80 31,48	498411
	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	39,30 47,95	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	43,00 52,46	496186
	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	46,60 56,85	497539

per unità mobili d'aspirazione CT

Filtri e sacchetti filtro CLEANTEC

		tipo	Prezzo €* 61,37	Cod. prodotto 452973
	Sacchetto filtro in cartone			
	per CT 22, confezione 5 pz	FIS-CT 22/5	39,30 47,95	452970
	per CT 22, confezione 20 pz	FIS-CT 22/20	140,80 171,78	494631
	per CT 33, confezione 5 pz	FIS-CT 33/5	43,00 52,46	452971
	per CT 33, confezione 20 pz	FIS-CT 33/20	153,90 187,76	494632
	per CT 44, confezione 5 pz	FIS-CT 44/5	46,60 56,85	452972
	per CT 55, confezione 5 pz	FIS-CT 55/5	50,30 61,37	452973
	Sacchetto filtro con strato esterno Spunbond, per l'aspirazione di polveri fini, particolarmente antistrappo, confezione 5 pz, in cartone			
	per CT 22	FIS-CT 22 SP VLIIES/5	50,60 61,73	456870
	per CT 33	FIS-CT 33 SP VLIIES/5	55,40 67,59	456871
	per CT 44	FIS-CT 44 SP VLIIES/5	59,90 73,08	456874

Accessori di sistema

per unità mobili d'aspirazione CT e aspiratori SR

Accessori CT

		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	per CT 26/36, supporto per levigatrici, in acciaio zincato, per riporre in modo sicuro ed ergonomico un utensile elettrico o pneumatico	WHR-CT	48,70 59,41	496122
	Cursore di chiusura per CT AC / CT 36 AC PLANEX, garantisce una depressione estrema nel serbatoio, il filtro viene pulito ancora meglio, in cartone	VS-CT AC/SRM45 PLANEX	47,90 58,44	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	60,60 73,93	498805

per unità mobili d'aspirazione CT e aspiratori SR

CT Accessori pneumatici

		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	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	176,80 215,70	452829
	Unità di alimentazione in cartone			
	per CT 22/33/44/55 in versione LE; composto da sistema di scarico rapido della condensa, regolatore della pressione, oliatore ed espulsione aria compressa priva di olio con accoppiamento rapido, in CT 22/33 montabile solo con maniglione SB-CT, non per CT 11/CT MINI/CT MIDI	VE-CT	437,30 533,51	452797
	per CT26/36/48 in versione LE, scarico rapido della condensa, regolatore della pressione, oliatore e scarico dell'aria compressa non lubrificata con raccordo rapido	VE-CT 26/36/48	437,30 533,51	495886

Accessori di sistema

per turbina di aspirazione TURBO II		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Filtro principale filtrazione di polveri, omologazione per polveri di categoria M, superficie filtrante 25000 cm², in cartone			
	per TURBOII-8WP/14WP	HF-TURBOII 8WP/14WP	158,00 192,76	499902
	per TURBOII-8WP/14WP ATEX, filtraggio di polveri nella zona 22	HF-EX-TURBOII 8WP/14WP	214,80 262,06	499903
	Sacchetto per lo smaltimento per TURBOII-8WP/14WP e TURBOII-8WP/14WP ATEX, per uno smaltimento con basso sviluppo di polvere di polveri nocive per la salute, confezione 5 pz, volume di riempimento 50 l, in cartone	ENS-TURBO II /5	85,20 103,94	499904
	Sacco polvere per turbina d'aspirazione Turbo 3091, 4001, 7501, per TURBO 3091, 4001, 7501	STB-TURBO 10X	27,60 33,67	492730
	Riduttore per TURBOII-8WP/14WP, per uno smaltimento a basso sviluppo di polvere di polveri nocive per la salute conforme a EN 60335-2-69, attacco di un sistema di tubi esistente DN 75 a TURBO II 8WP, diametro (mm): DN 100 - DN 75, in cartone	RM DN100/75	80,70 98,45	500238
	Braccio d'aspirazione per TURBO 3091, 4001, 7501, braccio a doppio snodo con console a parete, senza elementi di fissaggio a parete, lunghezza cavi di alimentazione 3 m, in cartone			
	peso 92 kg, estensione 2 x 2,5 m, area di utilizzo 39-58 m²	ASA 5000 TURBO-EU	2.562,00 3.125,64	583856
	estensione 2 x 3,0 m, area di utilizzo 56-84 m², peso 105 kg	ASA 6000 TURBO-EU	2.681,00 3.270,82	583857
	Gruppo servizi/aspirazione in cartone			
	per Turbo, attivazione manuale dello scorrevole, gruppo servizi/aspirazione con tre prese 230 V, unità di alimentazione aria compressa con 3 attacchi DL (2 x lubrificata e 1 x non lubrificata), 2 supporti per abrasivi, misure (L x T x H) 516 x 580 x 367 mm, pressione d'esercizio 4-8 bar, peso 13 kg	EAA EW/DW TURBO/M-EU	1.619,00 1.975,18	583811
	per Turbo, comando automatico scorrevole, gruppo servizi/aspirazione automatico senza utensili pneumatici, ma con riduttore di pressione, gruppo servizi/aspirazione con tre prese 230 V, unità di alimentazione aria compressa con 3 attacchi DL (2 x lubrificata e 1 x non lubrificata), 2 supporti per abrasivi, misure (L x T x H) 516 x 580 x 367 mm, pressione d'esercizio 4-8 bar, peso 13,8 kg	EAA EW/DW TURBO/A-EU	2.053,00 2.504,66	583831
	per riequipaggiare i bracci di aspirazione Festool (modello fino al 2008) su gruppo servizi/aspirazione (modello dal 2009)	EAA-AD-ASA	298,00 363,56	496459
	Preso presa di 400 V per EAA, la presa trifase viene collegata sul retro accanto all'unità di alimentazione. L'allacciamento elettrico è realizzato dal cliente, in cartone	CEE 400V-EAA (IP67)	67,20 81,98	543984



ORGANIZZAZIONE DELLA POSTAZIONE DI LAVORO

PER UN'ORGANIZZAZIONE DA CAMPIONI.

Processi di lavoro	110
Set	
Bracci di aspirazione	116
ASA	
Unità di servizio/aspirazione	117
EAA	
Workcenter	118
WCR	
Carrello multifunzione	119
MFH 1000, UCR 1000	
Toolcenter	120
TC 3000/2	
Torcia da lavoro	121
SYSLITE KAL II	
Radio da cantiere	122
SYSROCK BR 10	
Sistemi di stivaggio	126
SYSTEMAINER, SORTAINER, ToolBox	
Sistemi di trasporto	128
SYS-Port, SYS-Roll, SYS-Cart	
Accessori e materiali di consumo	123

Il sistema Festool

Set Spot repair

Set per il processo di Spot repair



Un aiuto al vostro fatturato

Ogni graffio, per piccolo che sia, racchiude le potenzialità per una maggiore soddisfazione del cliente e per un incremento di fatturato. Offrite ai vostri clienti un servizio unico a prezzo fisso, sin dall'accettazione della vettura: otterrete così un vantaggio di concorrenzialità. Riparare i danni e migliorare il fatturato: questo è Spot repair.

I clienti vi ringrazieranno. E anche il vostro fatturato.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
Unità mobile di aspirazione CTL 26 E	561,00 684,42	583490
Workcenter WCR 1000	394,50 481,29	497471
Levigatrice rotorbitale con riduttore ROTEX RO 90 DX	481,00 586,82	571819
Platorello di lucidatura Ø 80 mm FX-RO 90	32,00 39,04	495625
Tubo flessibile di aspirazione liscio D27/22 plug it 3,50 m antistatico	173,90 212,16 49,69 / 1 m 60,62 / 1 m	500269
1x5 sacchi filtranti SELFCLEAN CT 26	39,30 47,95	496187
Modulo presa SD-CT 26/36/48	48,70 59,41	496142
Set nero spia	38,10 46,48	495939
1x100 abrasivi GRANAT P120 Ø 90 mm	42,70 52,09	497367
1x100 abrasivi GRANAT P180 Ø 90 mm	42,70 52,09	497369
1x100 abrasivi GRANAT P280 Ø 90 mm	42,70 52,09	497850
1x100 abrasivi GRANAT P400 Ø 90 mm	42,70 52,09	497373
1x15 abrasivi PLATIN 2 S1000 Ø 90 mm	36,00 43,92	498323
1x15 abrasivi PLATIN 2 S2000 Ø 90 mm	36,00 43,92	498324
Systainer per abrasivi RO 90	56,00 68,32	497687
Pasta abrasiva lucidante 1 Step MPA 5000 (500 ml)	30,90 37,70 61,80 / 1 l 75,40 / 1 l	499021
Detergente finish (500 ml)	25,70 31,35 51,40 / 1 l 62,71 / 1 l	493066
1x5 spugne, arancione, Ø 80 mm	26,30 32,09	493849
Panno in microfibra (verde e grigio)	23,20 28,30	493068
Tutti i prodotti possono essere ordinati anche singolarmente.		
Importo totale	1.953,00 2.382,66	712639

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

Set di levigatura elettrico EC

Set per il processo di levigatura

L'elettricità è la sua forza.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
Unità mobile di aspirazione CTM 48 E LE EC	1.676,00 2.044,72	584132
Workcenter WCR 1000	394,50 481,29	497471
Levigatrice rotorbitale elettrica ETS EC 150/3	489,00 596,58	571871
Levigatrice rotorbitale elettrica ETS EC 150/5	489,00 596,58	571883
Supporto per pistola di verniciatura WCR 1000 LPH	26,10 31,84	498361
Tubo flessibile di aspirazione liscio D27/22 plug it 3,50 m antistatico	173,90 212,16 49,69 / 1 m 60,62 / 1 m	500269
1x5 sacchi filtranti SELFCLEAN CT 48	46,60 56,85	497539
Set nero spia	38,10 46,48	495939
2 x100 abrasivi GRANAT P80 Ø 150 mm	37,10 45,26	496977
1x100 abrasivi GRANAT P180 Ø 150 mm	60,20 73,44	496981
1x100 abrasivi GRANAT P280 Ø 150 mm	60,20 73,44	496984
1x100 abrasivi GRANAT P400 Ø 150 mm	60,20 73,44	496987
1x2 abrasivi DIAMANT D1000 Ø 150 mm	32,90 40,14	496513
Systainer confezione risparmio, 4 fasi, D 150 mm	70,50 86,01	497821
1x200 panni di pulizia 240x380 mm	33,70 41,11 1,85 / m ² 2,26 / m ²	498071
Tutti i prodotti possono essere ordinati anche singolarmente.		
Importo totale	3.455,00 4.215,10	584189



Lo specialista della salute

La qualità deve coprire ogni aspetto: quindi, anche l'aria che si respira. Per entrambe le priorità, Festool non scende a compromessi. Il riconoscimento automatico dell'aspirazione della levigatrice rotorbitale elettrica ETS EC garantisce piena sicurezza sulla postazione di lavoro; il processo di levigatura in 4 fasi garantisce risultati perfetti.

SET DI LEVIGATURA ELETTRICO	Prezzo €*	Cod. prodotto
La nostra alternativa con l'unità mobile di aspirazione CTM 36 E LE.		
Importo totale	2.663,00 3.248,86	584188

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

Set aria compressa EC

Set per il processo di levigatura



Trendsetter

Con la pressione bisogna sapere come comportarsi. Lo sa bene la generazione LEX 3, con la sua durevole tecnologia del motore. Questa soluzione pneumatica, per un processo di levigatura ancora più fulmineo, è inoltre un autentico pacchetto risparmio e mantiene ridotti i costi energetici.

Produce aria per farvi risparmiare.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
Unità mobile di aspirazione CTL 48 E LE EC	1.495,00 1.823,90	584134
Workcenter WCR 1000	394,50 481,29	497471
Levigatrice rotorbitale pneumatica LEX 3 150/3	547,00 667,34	691137
Levigatrice rotorbitale pneumatica LEX 3 150/5	547,00 667,34	691138
Supporto per pistola di verniciatura WCR 1000 LPH	26,10 31,84	498361
Tubo flessibile IAS 3 light 3500 antistatico	218,20 266,20 62,34 / 1 m 76,05 / 1 m	497478
1x5 sacchi filtranti SELFCLEAN CT 48	46,60 56,85	497539
Set nero spia	38,10 46,48	495939
2x50 abrasivi GRANAT P80 Ø 150 mm	37,10 45,26	496977
2x100 abrasivi GRANAT P180 Ø 150 mm	60,20 73,44	496981
2x100 abrasivi GRANAT P280 Ø 150 mm	60,20 73,44	496984
2x100 abrasivi GRANAT P400 Ø 150 mm	60,20 73,44	496987
2x15 abrasivi PLATIN 2 S1000 Ø 150 mm	44,30 54,05	492370
Systemainer confezione risparmio, 4 fasi, D 150 mm	70,50 86,01	497821
1x200 panni di pulizia 240x380 mm	33,70 41,11 1,85 / m ² 2,26 / m ²	498071
Tutti i prodotti possono essere ordinati anche singolarmente.		
Importo totale	3.698,00 4.511,56	712646

SET ARIA COMPRESSA

Prezzo €* Cod. prodotto

La nostra alternativa con l'unità mobile di aspirazione CTM 36 E LE.

Importo totale	3.075,00 3.751,50	712653
-----------------------	-----------------------------	---------------

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

Set sicurezza

Set per il processo di levigatura

Sull'attenzione alla sicurezza non deve mai depositarsi polvere.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
Unità mobile di aspirazione CTL 48 E LE EC/B22	2.093,00 2.553,46	584131
Workcenter WCR 1000	394,50 481,29	497471
Levigatrice rotorbitale pneumatica LEX 3 150/3	547,00 667,34	691137
Levigatrice rotorbitale pneumatica LEX 3 150/5	547,00 667,34	691138
Tubo flessibile IAS 3 light 3500 antistatico	218,20 266,20 62,34 / 1 m 76,05 / 1 m	497478
1x5 sacchi filtranti SELFCLEAN CT 48	46,60 56,85	497539
Set nero spia	38,10 46,48	495939
2x50 abrasivi GRANAT P80 Ø 150 mm	37,10 45,26	496977
2x100 abrasivi GRANAT P180 Ø 150 mm	60,20 73,44	496981
2x100 abrasivi GRANAT P280 Ø 150 mm	60,20 73,44	496984
2x100 abrasivi GRANAT P400 Ø 150 mm	60,20 73,44	496987
2x15 abrasivi PLATIN 2 S1000 Ø 150 mm	44,30 54,05	492370
Systainer confezione risparmio, 4 fasi, D 150 mm	70,50 86,01	497821
1x200 panni di pulizia 240x380 mm	33,70 41,11 1,85 / m ² 2,26 / m ²	498071
Tutti i prodotti possono essere ordinati anche singolarmente.		
Importo totale	4.268,00 5.206,96	712643



Il tuo bodyguard

La sempre maggiore presenza di alluminio, carbonio e fibre di vetro all'interno delle vetture richiede maggiore attenzione nel trattare questi materiali oppure, una garanzia di sicurezza conforme alla Direttiva ATEX 94/9/CE per zona 22, che provveda ad un'agevole aspirazione di tutte le polveri asciutte ed infiammabili e le raccolga in un contenitore in plastica antifiama.

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

Set Brillante I + II + III

Set per il processo di lucidatura



Per una rapida lucentezza

Lucidare a specchio alla massima velocità, grazie al brevissimo processo di lavoro standardizzato in 2 fasi. Con le varianti in set di Festool, appena iniziato il lavoro sarete già alla finitura e, in un batter d'occhio, avrete svolto quei lavori di lucidatura che, spesso, non vengono conteggiati.

Per una lucidatura in pole position.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
Universalcenter UCR 1000	687,20 838,38	498966
Lucidatrice rotativa SHINEX RAP 150-14 FE	475,00 579,50	570809
Starter Set LEX 3 77	505,00 616,10	691150
2x50 abrasivi GRANAT P1500 Ø 77 mm	41,70 50,87	498932
1x5 pelo d'agnello Premium Ø 150 mm	16,50 20,13	493838
Lametta tagliaporchini	66,00 80,52	497525
1x5 pasta abrasiva lucidante 1 Step MPA 5000 (500 ml)	30,90 37,70 61,80 / 1 l 75,40 / 1 l	499021
Detergente finish (500 ml)	25,70 31,35 51,40 / 1 l 62,71 / 1 l	493066
Panno in microfibra (verde e grigio)	23,20 28,30	493068
1x200 panni di pulizia 240x380 mm	33,70 41,11 1,85 / m ² 2,26 / m ²	498071
Tutti i prodotti possono essere ordinati anche singolarmente.		
Importo totale	1.990,00 2.427,80	712650

SET PER LUCIDATURA A SPECCHIO II

Prezzo €* Cod. prodotto

La variante light: senza lucidatrice rotativa SHINEX RAP 150-14 FE e senza Starter Set LEX 3 77, ma inclusi materiali di consumo. Inoltre: spugna bianca, bugnata, Ø 150 mm (1x 5 pz.), pasta per lucidatura a specchio MPA 11000 (6x 500 ml).

Importo totale	1.219,30 1.487,55	712649
-----------------------	-----------------------------	---------------

SET PER LUCIDATURA A SPECCHIO III

Prezzo €* Cod. prodotto

SYSTEMER SYS 4 TL incl. imbottitura per fondo, 50x abrasivi GRANAT P1500 diametro 77 mm, pelo d'agnello Premium diametro 150 mm, 500 ml pasta abrasiva lucidante 1 Step SPEED CUT MPA 5000/1, lametta tagliaporchini, 500 ml pasta per lucidatura a specchio MPA 11000, 500 ml sigillante spray MPA SV, 500 ml detergente Finish MPA-F, panno in microfibra, verde e grigio, spugna bianca bugnata

Importo totale	244,70 298,53	500423
-----------------------	-------------------------	---------------

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

Set Ologrammi

Set per il processo di lucidatura

Le vernici scure devono risplendere.

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
Lo specialista in ologrammi: ROTEX RO 150 FEQ	547,00 667,34	571761
Platorello di lucidatura PT-STF Ø 150 mm	31,70 38,67	496151
Pasta per lucidatura a specchio MPA 11000 (500 ml), 6 pz.	126,00 153,72 42,00 / 1 l 51,24 / 1 l	492422
Panno in microfibra (verde e grigio)	23,20 28,30	493068
Spugna, bianca, bugnata, Ø 150 mm, 5 pz.	70,50 86,01	493874
Tutti i prodotti possono essere ordinati anche singolarmente.		
Importo totale	744,00 907,68	712635



Prodotti antiologrammi

I microscopici solchi sulle vernici scure richiedono talvolta un trattamento speciale dopo la lucidatura. Con gli accessori rotor-bitali ROTEX, in un battibaleno gli ologrammi cederanno il posto ad una perfetta lucentezza sull'intera superficie.

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

ASA

Bracci d'aspirazione ASA



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.

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

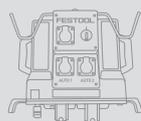
Dati tecnici	ASA 5000	ASA 6000
Lunghezza cavi di alimentazione (m)	3	3
peso (kg)	92	105
Estensione (m)	2 x 2,5	2 x 3,0
Area di utilizzo (m ²)	39-58	56-84



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
braccio a doppio snodo con consolle a parete, senza elementi di fissaggio a parete, in cartone		
ASA 5000 CT/SR-EU canalina cavi	2.621,00 3.197,62	583867
ASA 6000 CT/SR-EU canalina cavi	2.740,00 3.342,80	583868
ASA 5000 TURBO-EU	2.562,00 3.125,64	583856
ASA 6000 TURBO-EU	2.681,00 3.270,82	583857

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

Accessori di sistema
da pagina 123





EAA

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
- ▶ pronto all'uso – due attrezzi elettrici o pneumatici possono essere agganciati contemporaneamente al corpo del gruppo EAA
- ▶ maggiore sicurezza e ordine – sugli appositi supporti sul retro dell'EAA è possibile sistemare comodamente due tubi



Studiato fino nei minimi dettagli.

Il modulo EAA manuale e automatico a seconda dell'impiego con unità mobile d'aspirazione CT o con la turbina di aspirazione TURBO II, risparmia all'utilizzatore faticose operazioni e andirivieni, garantendo un'aspirazione ottimale. Gli utensili sono sempre pronti all'uso e a portata di mano.

Dati tecnici	EAA EW CT/SRM/M	EAA EW/DW CT/SRM/M	EAA EW/DW TURBO/M	EAA EW/DW TURBO/A
misure (L x P x H) (mm)	506 x 580 x 367	516 x 580 x 367	516 x 580 x 367	516 x 580 x 367
Pressione d'esercizio (bar)	4-8	4-8	4-8	4-8
peso (kg)	10,2	13	13	13,8



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
gruppo servizi/aspirazione con tre prese 230 V, 2 supporti per abrasivi, in cartone		
EAA EW CT/SRM/M-EU	1.368,00 1.668,96	583820
EAA EW/DW CT/SRM/M-EU	1.619,00 1.975,18	583821
unità di alimentazione aria compressa con 3 attacchi DL (2 x lubrificata e 1 x non lubrificata)		
EAA EW/DW TURBO/M-EU	1.619,00 1.975,18	583811
unità di alimentazione aria compressa con 3 attacchi DL (2 x lubrificata e 1 x non lubrificata)		
EAA EW/DW TURBO/A-EU	2.053,00 2.504,66	583831
unità di alimentazione aria compressa con 3 attacchi DL (2 x lubrificata e 1 x non lubrificata)		

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

Accessori di sistema
da pagina 123



WCR 1000

Workcenter WCR 1000



Ampliabile a piacere.

I SYSTAINER nel formato da 1 a 4 o i SORTAINER possono essere integrati nel centro di lavoro.

Flessibilità in pochissimo spazio.

- ▶ mobilità e ingombri ridotti sul lavoro – il WCR può essere abbinato ad 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)	1050
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
Vassoio, Vasca base, Base di appoggio per parete forata, Doppio gancio per utensili, Doppio gancio universale, 6 pz. di ganci standard (lung. 125 mm), 2 pz. di parete forate con foratura quadra, Attacco di sistema, in cartone		
WCR 1000	394,50 481,29	497471

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

Accessori di sistema da pagina 124





MFH 1000 / UCR 1000

Sgabello multifunzione MFH 1000
e centro universale UCR 1000

Maggiore ordine. Maggiore ritmo.

- ▶ 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	UCR 1000	MFH 1000
Lunghezza (mm)	695	
misure (L x P x H) (mm)		695 x 436 x 524
Larghezza (mm)	436	
Regolabile in altezza (mm)	1031-1271	
Larghezza rullo (mm)	32	32
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)	37	27

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
in cartone		
MFH 1000	326,40	498967
cuscino MFH 1000 SK, Kit di montaggio	398,21	
UCR 1000	687,20	498966
Workcenter WCR 1000, sgabello multifunzione MFH 1000 (senza cuscino)	838,38	

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

Accessori di sistema
da pagina 124



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.

TC 3000/2

Toolcenter TC 3000/2



Sicurezza inclusa.

Il cassetto per SYSTAINER fino alla misura 3 può essere chiuso a chiave per il deposito di attrezzi e accessori.

Flessibilità e ancora più spazio di lavoro.

- ▶ l'ordine importante: attrezzi, materiale e aspiratore sempre al loro posto e pronti all'uso
- ▶ equipaggiamento mobile – facile trasporto dell'attrezzatura tra le diverse postazioni d'impiego in officina
- ▶ collegamento perfetto: 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

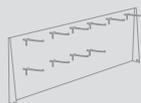
Dati tecnici

misure (L x P x H) (mm)	470 x 1070 x 960
Piano di appoggio (mm)	460 x 990
Altezza superficie d'appoggio (mm)	925
peso (kg)	43

Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
supporto per il tubo, tappetino in gomma, in cartone		
TC 3000/2	651,60 794,95	583881

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

Accessori di sistema da pagina 125



product
design award

2012 ■

SYSLITE KAL II

Lampada da lavoro SYSLITE KAL II

Il tuo lavoro in primo piano.

- ▶ potenza luminosa ancora più eccellente con 12 led ad alte prestazioni e selezione tra le modalità di illuminazione intensa o attenuata
- ▶ di lunga durata e robusta grazie alla struttura resistente
- ▶ massima durata di impiego – e compatibile con tutte le altre batterie Festool. L'alimentatore di rete di 230 V e il cavo per accendisigari ampliano le opzioni di ricarica a disposizione
- ▶ testa a sfera universale con fissaggio magnetico e con morsa a vite

Dati tecnici

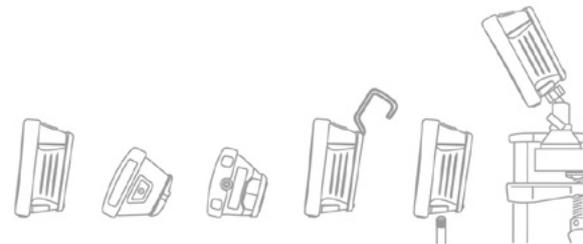
Sistema di illuminazione (W)	12 x 1,5
Valore lux (valore medio misurato su 1 m ²)	133
Durata della luce (batteria interna) 1°/2° livello (min)	290/110
Capacità batteria Li Ion (Ah)	2,9
Tempo di carica Li Ion (min)	200
Campo ammissibile della temperatura di esercizio (°C)	-5/+ 55
Funzionamento con batterie esterne Festool (V)	12-18
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

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

	Prezzo €*	Cod. prodotto
KAL II	165,00 201,30	500721
KAL II-Set	196,00 239,12	499815

testa a sfera con magnete piastra per del treppiede



Piena versatilità.

Può essere appesa o installata 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. L'ampio angolo di diffusione della luce di 170° consente di illuminare l'area di lavoro in maniera omogenea e integrale.

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

Testa sferica magnetica
codice prodotto 499814



SYSROCK BR 10

Radio da cantiere SYSROCK BR 10



Leggera, compatta e potente.

La radio da cantiere SYSROCK è adatta per qualsiasi situazione ed abbina caratteristiche come dimensioni compatte e peso ridotto ad un suono perfetto. Grazie all'interfaccia Bluetooth ed alla funzione vivavoce integrata, oltre alle emittenti radio preferite potrete sentire anche i brani preferiti memorizzati sul vostro smartphone in qualità SYSROCK.

Il suono è sempre perfetto. Mentre si lavora e mentre si telefona.

- ▶ radio FM con suono perfetto grazie alle casse acustiche da 10 Watt al neodimio
- ▶ interfaccia Bluetooth con funzione vivavoce per il telefono
- ▶ ingresso Aux-In per il collegamento di terminali mobili come smartphone, lettori MP3 e tablet
- ▶ struttura compatta con antenna flessibile e infrangibile.

Dati tecnici

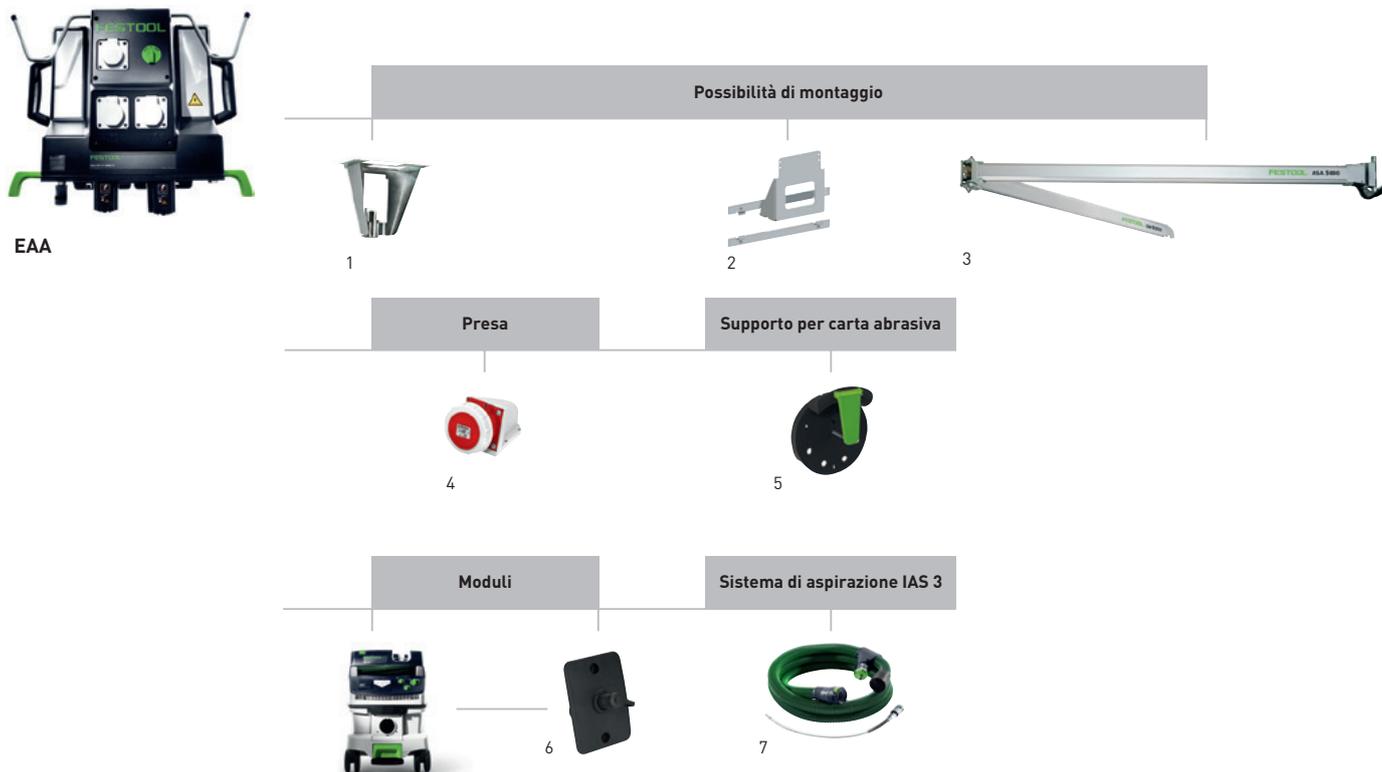
Range di frequenza FM (UKW) (MHz)	87,5-108
Funzionamento con batterie Festool (V)	10,8-18
altoparlanti (W)	10
Numero stazioni memorizzabili	4
Standard Bluetooth	4
Ingresso Aux-In (mm)	3,5
misure (L x P x H) (mm)	94 x 102 x 149
peso (kg)	0,9



Dotazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
adattatore di rete 230 V, cavo Aux-In, in tasca		
BR10	137,00 167,14	200183

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

Accessori di sistema



Accessori per braccio d'aspirazione ASA e unità di servizio/aspirazione EAA

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	394,30	495890
		481,05	
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	291,10	495889
		355,14	
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, peso 92 kg, estensione 2 x 2,5 m, area di utilizzo 39-58 m ² , in cartone	2.621,00	583867
		3.197,62	
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 3,0 m, area di utilizzo 56-84 m ² , peso 105 kg, in cartone	2.740,00	583868
		3.342,80	
Braccio d'aspirazione ASA 5000 TURBO-EU	per TURBO 3091, 4001, 7501; braccio a doppio snodo con consolle a parete; senza elementi di fissaggio a parete; in cartone	2.562,00	583856
		3.125,64	
Braccio d'aspirazione ASA 6000 TURBO-EU	per TURBO 3091, 4001, 7501; braccio a doppio snodo con consolle a parete; senza elementi di fissaggio a parete; in cartone	2.681,00	583857
		3.270,82	
4 Presa CEE 400V-EAA (IP67)	presa di 400 V per EAA, la presa trifase viene collegata sul retro accanto all'unità di alimentazione. L'allacciamento elettrico è realizzato dal cliente, in cartone	67,20	543984
		81,98	
5 Supporto per carta abrasiva SH-EAA	per abrasivi fino a Ø 150 mm, senza materiale di fissaggio, in cartone	25,10	496044
		30,62	
6 Modulo gruppo servizi EAA CT 26/36/48	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	62,60	496143
		76,37	
7 Tubo IAS 3	Vedi il capitolo dedicato alla lavorazione delle superfici a pag. 77		

Accessori di sistema



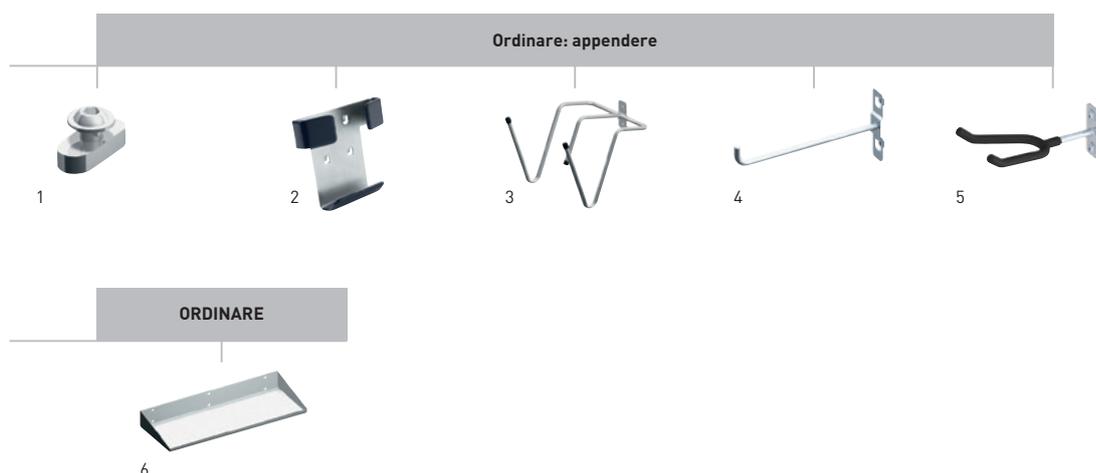
WCR 1000



UCR 1000



MFH 1000



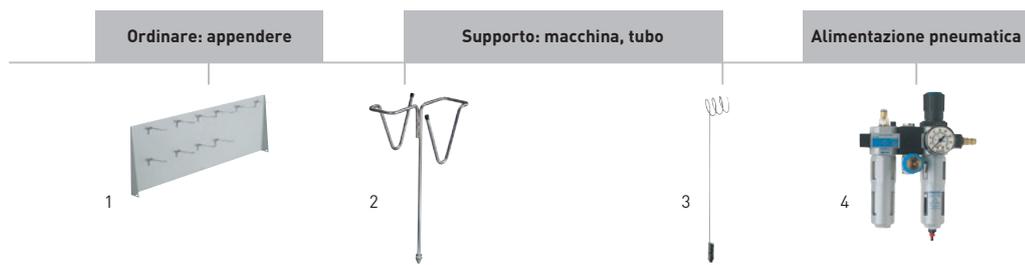
Accessori per Workcenter WCR 1000, centro universale UCR 1000 e sgabello multifunzione MFH 1000

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, in cartone	12,10 14,76	497476
2 Gancio per parete forata HSK LWH HSK-A	per WCR 1000, MFH 1000, UCR 1000, il rivestimento protettivo consente di evitare danneggiamenti, non adatto per il tampone di levigatura HSK-A 80x400, per appendere il tampone di levigatura HSK-A 80x130, HSK-A 80x200 e HSK-A 115x226, dimensioni: lunghezza x larghezza 38,1 x 38,1 mm, confezione Self-Service per parete forata	32,80 40,02	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	56,40 68,81	497474
4 Gancio quadrato WCR 1000 SHQ	per WCR 1000, UCR 1000, gancio standard per il fissaggio alla parete forata, confezione 6 pz, in cartone	21,00 25,62	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 T x H] 148 x 76 x 60 mm, peso 0,5 kg, in cartone	26,10 31,84	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	43,00 52,46	497477

Accessori di sistema



TC 3000/2



Accessori per Toolcenter TC 3000/2

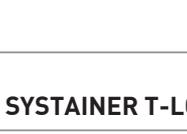
Prodotto	Descrizione	Prezzo €*	Cod. prodotto
1 Parete posteriore TC 3000 RW	per Toolcenter TC 3000, TC 3000/2 incl. 10 ganci di sospensione, dimensioni: lunghezza x larghezza 990 x 340 mm, in cartone	160,30 195,57	452986
2 Supporto utensile WHR/D-TC	per TC 2000, TC 3000, TC 3000/2, per il sicuro ed ergonomico alloggiamento di due utensili elettrici o pneumatici, in cartone	53,20 64,90	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	57,40 70,03	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	439,20 535,82	454808

Accessori di sistema

SYSTAINER T-LOC		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	SYSTAINER T-LOC protezione per etichette misure (L x T 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 75 mm, peso 1,3 kg	SYS 1 TL	52,60 64,17	497563
	misure (L x T 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 127,5 mm, peso 1,5 kg	SYS 2 TL	57,20 69,78	497564
	misure (L x T 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 180 mm, peso 1,8 kg	SYS 3 TL	62,00 75,64	497565
	misure (L x T x H) 396 x 296 x 315 mm, misure con piedini (L x P x H) 396 x 296 x 322 mm, misure interne (L x P x H) 382 x 266 x 285 mm, peso 2,1 kg	SYS 4 TL	66,80 81,50	497566
	misure (L x T x H) 396 x 296 x 420 mm, misure con piedini (L x P x H) 396 x 296 x 427 mm, misure interne (L x P x H) 381 x 265 x 384 mm, peso 2,7 kg	SYS 5 TL	71,30 86,99	497567
MAXI-SYSTAINER				
	MAXI-SYSTAINER agganciabile a SYS 1, SYS 2, SYS 3, SYS 4, SYS 5, SORTAINER misure (L x T x H) 590 x 390 x 210 mm, peso 4,0 kg	SYS MAXI	91,50 111,63	490701
	misure (L x T x H) 590 x 390 x 157,5 mm, peso 3,0 kg	SYS MAXI 2	83,60 101,99	492582
MIDI-SYSTAINER T-LOC				
	MIDI-SYSTAINER T-LOC per tenere in ordine minuteria, utensili elettrici, utensili manuali e accessori, abbinabile con SYS T-LOC, misure (L x T x H) 503 x 296 x 210 mm, peso 2,0 kg	SYS-MIDI 3 TL	75,50 92,11	499621
MINI-SYSTAINER T-LOC				
	MINI-SYSTAINER T-LOC non abbinabile a SYS 1, SYS 2, SYS 3, SYS 4, SYS 5, SORTAINER, SYS MINI classic, per tenere in ordine minuteria e utensili manuali, misure (L x T x H) 265 x 171 x 71 mm, peso 0,4 kg	SYS-MINI TL	16,60 20,25	499622

Accessori di sistema

SYSTAINER T-LOC con scomparto nel coperchio

		tipo	Prezzo €* 77,23	Cod. prodotto 497851
	SYSTAINER T-LOC DF protezione per etichette		63,30	
	misure (L x T 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	77,23	497851
			68,10	497852
	misure (L x T 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	83,08	497852
			71,60	498390
	misure (L x T x H) 396 x 296 x 210 mm, misure con piedini (L x P x H) 396 x 295 x 217 mm, misure interne (L x P x H) 382 x 266 x 173 mm, peso 2 kg	SYS 3 TL-DF	87,35	498390

SYSTAINER T-LOC SYS-Combi

		tipo	Prezzo €* 123,83	Cod. prodotto 200117
	SYSTAINER T-LOC cassetto suddivisibile in modo flessibile per accessori, materiali di consumo, muniterie e altro, dimensioni interne cassetto (L x P x H) 350 x 255 x 69 mm		101,50	200117
	combinazione con SYSTAINER classico dimensione 2 e ampio cassetto, misure (L x T 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	123,83	200117
			109,00	200118
	combinazione con SYSTAINER classico dimensione 3 e ampio cassetto, misure (L x T 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	132,98	200118

SORTAINER

		tipo	Prezzo €* 152,62	Cod. prodotto 491522
	SORTAINER		125,10	491522
	2 cassette piccoli, 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 separatori per cassetto, 8 coperture per etichette, 8 etichette, misure (L x T x H) 395 x 295 x 210 mm, peso 4,0 kg	SYS 3-SORT/4	152,62	491522
			139,10	491984
	6 cassette medi (L x P x H) 255 x 165 x 30 mm, 2 separatori per cassetto, 8 coperture per etichette, 8 etichette, misure (L x T x H) 395 x 295 x 210 mm, peso 4,9 kg	SYS 3-SORT/6	169,70	491984
			139,10	491985
	6 cassette piccoli (L x P x H) 255 x 75 x 30 mm, 3 cassette medi (L x P x H) 255 x 165 x 30 mm, 2 separatori per cassetto, 9 supporti per etichette, 16 etichette, misure (L x T x H) 395 x 295 x 210 mm, peso 5,1 kg	SYS 3-SORT/9	169,70	491985
			139,10	491986
	12 cassette piccoli (L x P x H) 255 x 75 x 30 mm, 2 separatori per cassetto, 12 supporti per etichette, 16 etichette, misure (L x T x H) 395 x 295 x 210 mm, peso 5,3 kg	SYS 3-SORT/12	169,70	491986
			112,00	200119
	abbinabile a tutti i Systainer T-LOC e Classic, Sortainer, unità mobili di aspirazione CLEANTEC, tre cassette, ciascuno da 6,7 litri di capacità, possono essere disposti e suddivisi individualmente con contenitori estraibili e divisori, misure (L x T x H) 396 x 296 x 322 mm, peso 5,7 kg	SYS 4 TL-SORT/3	136,64	200119

Accessori di sistema

SYS-ToolBox		tipo	Prezzo €* 50,02	Cod. prodotto 495024
	SYS-ToolBox per il pratico trasporto di attrezzi, materiale di consumo o accessori, superficie di appoggio 396 x 296 mm Altezza 150 mm, portata 7 kg, volumi 12,5 l	SYS-TB-1	41,00	495024
	Altezza 257 mm, portata 14 kg, volumi 20 l	SYS-TB-2	51,20 62,46	499550
SYS-StorageBox		tipo	Prezzo €* 111,14	Cod. prodotto 499901
	SYS-StorageBox con cassette estraibili separatamente, contenitore di plastica senza contenuto, 2 box 60x60x71 SYS-SB, accoppiabile con l'intero programma di Systainer (esclusi SYS-Mini), 2 box 60x120x71 SYS-SB, 1 box 180x120x71 SYS-SB, misure (L x T x H) 396 x 296 x 167 mm, altezza con impugnatura 240 mm, peso 2,5 kg	SYS-SB	91,10 111,14	499901
Systainer-Port		tipo	Prezzo €* 507,40	Cod. prodotto 491921
	Systainer-Port non certificati per il montaggio di veicoli,, struttura resistente in acciaio, 5 etichette, senza SYSTAINER, in cartone con unita' estraibile dal SYSTAINER 3, misure (L x T x H) 400 x 500 x 500 mm, peso 19 kg	SYS-PORT 500/2	415,90 507,40	491921
	con 5 telai per SYSTAINER estraibili, con set di ruote, 4 ruotine piroettanti supportate da cuscinetti a sfera (2 con freno di bloccaggio), misure (L x T x H) 400 x 500 x 1100 mm, peso 33 kg	SYS-PORT 1000/2	559,50 682,59	491922
Cassetto per Systainer		tipo	Prezzo €* 224,11	Cod. prodotto 500767
	Cassetto estraibile per tutti i SYSTAINER (Classic e T-LOC), per la costruzione di un'adatta scaffalatura, compatibile con foratura passo 32, misure (L x T x H) 425 x 376 x 57 mm, carico max. 20 kg, in cartone confezione 5 pz	SYS-AZ SYS-AZ-Set	39,00 47,58 183,70 224,11	500692 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	11,50 14,03	500693
Per il trasporto di SYSTAINER		tipo	Prezzo €* 95,77	Cod. prodotto 495020
	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, capacità di carica 100 kg, ruote Ø 100 mm, peso 2,8 kg, in cartone	RB-SYS	78,50 95,77	495020
	SYS-Roll incl. cinghia di sicurezza, 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, portata totale 100 kg, portata cassetto 5 kg, rulli Ø anteriori 75 mm, rulli Ø dietro 200 mm, misure (L x T x H) 440 x 600 x 1100 mm, peso 6,5 kg, in cartone	SYS-Roll 100	146,60 178,85	498660

Accessori di sistema

SYSTAINER T-LOC con inserti per abrasivi

	tipo	Prezzo €* 69,17	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	56,70 69,17	497685
	con inserto per abrasivi 80x133 mm, numero di scomparti 6, misura systainer SYS 1 T-LOC	SYS-STF 80x133	56,70 69,17	497684
	per la sistemazione di abrasivi STF Delta 100x150, numero di scomparti 5, misura systainer SYS 1 T-LOC	SYS-STF Delta 100x150	56,70 69,17	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	56,00 68,32	497687
	con inserto per abrasivi Ø 150 mm, numero di scomparti 10, misura systainer SYS 3 T-LOC	SYS-STF D150	66,20 80,76	497690
	con inserto per abrasivi Ø 150 mm, per le grane P80, P180, P280, P400 e P500 secondo il sistema Festool «Levigatura in 4 fasi», misura systainer SYS 3 T-LOC	SYS-STF D150 4S	70,50 86,01	497821

SYSTAINER con inserto universale

	tipo	Prezzo €* 74,42	Cod. prodotto		
	SYSTAINER T-LOC				
	con inserto universale per minuteria, misura systainer SYS 1 T-LOC	SYS 1 UNI	56,70 69,17	497692	
		con inserto in spugna semplice e variabile fustellata per la creazione di qualsiasi forma, misura systainer SYS 1 T-LOC	SYS 1 VARI	61,00 74,42	497693
		con doppio inserto in spugna, fustellata per la creazione di qualsiasi forma, misura systainer SYS 2 T-LOC	SYS 2 VARI	65,70 80,15	497696
		con contenitori in plastica singoli ed estraibili, contenitore di plastica senza contenuto, misura systainer SYS 1 T-LOC	SYS 1 BOX	73,90 90,16	497694

Accessori di sistema

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, confezione pz: 6, misure (L x T x H) 60 x 60 x 71 mm, confezione 6 pz	Box 60x60x71/6 SYS-SB	10,00 12,20	500066
	per SYS-Storage Box SYS-SB, confezione pz: 4, misure (L x T x H) 60 x 120 x 71 mm, confezione 4 pz	Box 60x120x71/4 SYS-SB	11,60 14,15	500067
	per SYS-Storage Box SYS-SB, confezione pz: 2, misure (L x T x H) 180 x 120 x 71 mm, confezione 2 pz	Box 180x120x71/2 SYS-SB	12,60 15,37	500068
	per SYS-Combi 2, SYS-Combi 3 e SYS 4 TL-SORT/3, contenitori estraibili e divisori per la suddivisione personalizzata dei cassetti, 8 contenitori estraibili valigetta da 60 x 60 x 71 mm, 4 contenitori estraibili valigetta da 60 x 120 x 71 mm, 3 divisori, 2 imbottiture di sicurezza	Set 60x60/120x71 3xFT	19,00 23,18	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 T x H) 49 x 49 x 71 mm, confezione 12 pz, in cartone	Box 49x49/12 SYS1 TL	12,40 15,13	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 x T x H) 49 x 98 x 71 mm, confezione 6 pz, in cartone	Box 49x98/6 SYS1 TL	9,60 11,71	498039
	per SYS 1 Box T-LOC, azzurro, scatole senza contenuto, per stivare in modo ordinato e avere sempre tutto a portata di mano, misure (L x T x H) 98 x 98 x 71 mm, confezione 3 pz, in cartone	Box 98x98/3 SYS1 TL	8,10 9,88	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 T x H) 98 x 147 x 71 mm, confezione 2 pz, in cartone	Box 98x147/2 SYS1 TL	10,40 12,69	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 T x H) 49 x 245 x 71 mm, confezione 2 pz, in cartone	Box 49x245/2 SYS1 TL	10,50 12,81	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	7,00 8,54	498043

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	SYS-VARI SE TL	20,20 24,64	497877
	Set inserti in espanso per SYS 1-5 T-LOC, per qualsiasi forma, stuoia pretagliata, confezione 2 pz	SYS-VARI RM TL	16,00 19,52	497878

Coperchio e fondo per SYSTAINER

		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Inserto per coperchio			
	per SYS 1-5 T-LOC, alveolato, misure (L x T x H) 355 x 245 x 30 mm	SE-DP SYS 1-5 TL	5,80 7,08	498044
	per SYS MAXI, alveolato, misure (L x T x H) 560 x 340 x 30 mm	SE-DP SYS-MAXI	15,50 18,91	491633
	per SYS MIDI 3 TL, misure (L x T x H) 472 x 247 x 30 mm	SE-DP SYS-MIDI	13,80 16,84	499617
	per SYS MINI TL, misure (L x T x H) 247 x 134 x 15 mm	SE-DP SYS-MINI TL	5,90 7,20	499619
	Inserto			
	per SYS 1-5 T-LOC, protezione del contenuto	SE-BP SYS 1-5 TL	6,30 7,69	498045
	per SYS MAXI	SE-BP SYS-MAXI	10,70 13,05	491632
	per SYS MIDI 3 TL, misure (L x T x H) 480 x 278 x 30 mm	SE-BP SYS-MIDI	11,60 14,15	499618

Accessori di sistema

Vani e inserti per SYSTAINER

		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Inserito universale			
	per SYS MINI TL, misure (L x T x H) 258 x 163 x 45 mm	TZE-UNI SYS MINI TL	7,90 9,64	499620

Accessori vari

		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Impugnatura supplementare	ZSG -Sys 1/2 TL / 1	17,60 21,47	497856
	per trasportare verticalmente SYS 1 T-LOC e SYS 2 T-LOC			
	Tracolla	SYS-TG	18,50 22,57	500532
	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			
	Coperchio	AB-BF SYS TL	4,40	497855
	protegge gli spazi per l'inserimento di biglietti da visita o etichette del SYSTAINER T-LOC dal danneggiamento e dall'umidità, copertura per porta-etichette SYS T-LOC, confezione 10 pz	55x85mm / 10	5,37	

Accessori plug it

		tipo	Prezzo €*	Cod. prodotto
	Cavo plug it			
	cavo in gomma 240 V plug it, Lunghezza 4 m	H05 RN-F/4	19,90 24,28 4,98 / 1 m 6,08 / 1 m	489421
	cavo in gomma 240 V plug it, Lunghezza 4 m, confezione 3 pz	H05 RN-F/4 3x	39,50 48,19 3,29 / 1 m 4,01 / 1 m	499851
	cavo in gomma 240 V plug it, Lunghezza 7,5 m	H05 RN-F/7,5	24,40 29,77 3,25 / 1 m 3,97 / 1 m	489661
	cavo in gomma 240 V plug it, Lunghezza 10 m	H05 RN-F 2x1,0/10	31,60 38,55 3,16 / 1 m 3,86 / 1 m	500636
	cavo in gomma verde PUR 240 V plug it, Lunghezza 4 m	H05 BQ-F/4	28,30 34,53 7,08 / 1 m 8,64 / 1 m	489662
	cavo in gomma verde PUR 240 V plug it, Lunghezza 7,5 m	H05 BQ-F/7,5	37,20 45,38 4,96 / 1 m 6,05 / 1 m	489663
	Set di conversione plug it			
	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	19,20 23,42	491144
	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	19,20 23,42	491145

AVVERTENZE GENERALI

UNA NUOVA APP, TANTE POSSIBILITÀ.

Con la nuova APP Augmented Reality, scoprirai di più. Nelle pagine che riportano il simbolo relativo all'applicazione, potrai guardare le immagini, i video e le grafiche 3D integrati nel catalogo.

Ecco come fare:

1. DOWNLOAD

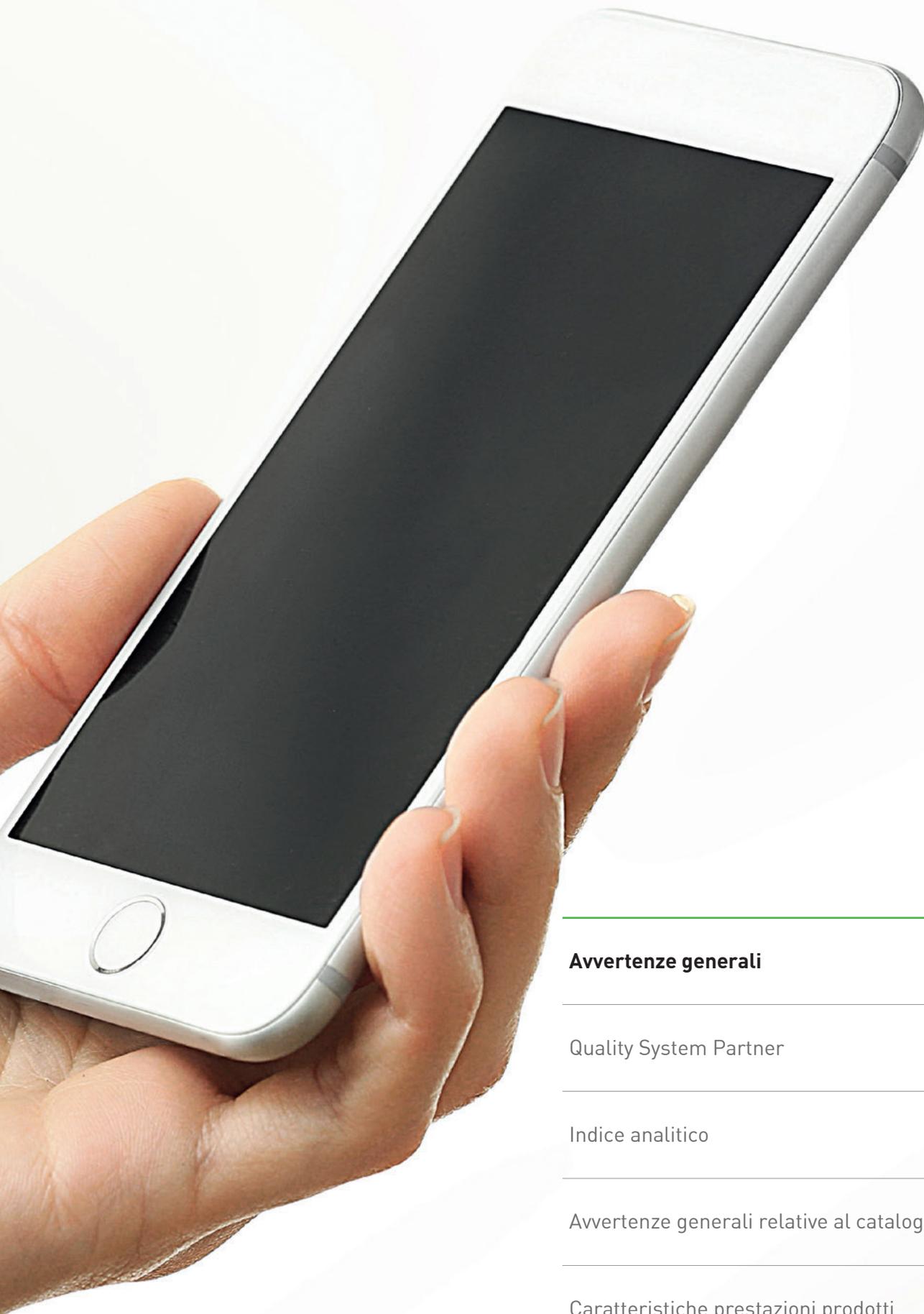


Installa sul tuo smartphone e tablet l'applicazione gratuita "Augmented Reality App FESTOOL automotive systems".

2. SCANSIONE



Punta la fotocamera su una pagina con il simbolo dell'APP Augmented Reality e visualizza i contenuti speciali.



Avvertenze generali

Quality System Partner 134

Indice analitico 136

Avvertenze generali relative al catalogo 140

Caratteristiche prestazioni prodotti 141

Festool automotive è di casa in tutto il mondo 144

QSP

QUALITY SYSTEM PARTNER.

Una partnership di successo sin dal 2009. Alle nostre carrozzerie Quality System Partner (QSP) offriamo un Servizio Assistenza Clienti tutto speciale, garantendo loro comodi e pratici vantaggi. Vogliamo contribuire in modo decisivo al loro successo, supportandoli e facendoli progredire costantemente nel ridurre i costi, nel rendere più efficienti i processi di lavoro, nel migliorare lo sfruttamento degli impianti e nel seguire trend e innovazioni.

I vantaggi per voi come Quality System Partner:

- ▶ Potrete beneficiare dei vantaggi del pacchetto SERVICE all-inclusive: 3 anni di garanzia sugli utensili nuovi, incluse le parti soggette ad usura; copertura completa dei costi di riparazione; garanzia «Soddisfatti o rimborsati»; assicurazione antifurto; disponibilità dei ricambi ecc.
- ▶ Consulenza personalizzata e professionale sui sistemi e sulle misure di ottimizzazione dell'officina direttamente presso la vostra azienda
- ▶ Corsi di aggiornamento sui sistemi Festool per i vostri collaboratori
- ▶ Assistenza tecnica Festool
- ▶ Service prioritario presso il Centro Riparazioni Festool
- ▶ Consegna «Express Service» Festool in SYSTAINER in caso di riparazioni
- ▶ Esclusiva sostituzione gratuita del filtro per la turbina di aspirazione TURBO II DC-TEC
- ▶ Aggiornamento gratuito di tutti i platorelli da 150 mm delle levigarici Festool all'inizio della cooperazione
- ▶ **Per scoprire tutti i vantaggi inclusi e come entrare a far parte delle migliori carrozzerie QSP rivolgetevi al vostro responsabile di fiducia Festool**



«Conosciamo Festool dal 1997.»



«Conosciamo Festool dal 1997. Da un anno, utilizziamo anche i suoi abrasivi: ora, ci occorrono meno platorelli di levigatura e meno fasi di lavoro. Prepariamo le auto più velocemente, ci occorrono meno materiali e lavoriamo in modo più conveniente.»

Fratelli Gabriele e Adriano Cavalli, Autofficina Cavalli (Valmadrera, LC, I)

«Grazie a tutto questo, la mia ditta progredisce costantemente.»



«Siamo Partner QSP da più di cinque anni. Penso che questa partnership si estenderà ulteriormente, in quanto sono soddisfatto dai prodotti, dai materiali di consumo, dalla qualità del service e dalle risposte che ottengo alle mie domande. Grazie a tutto questo, la mia ditta progredisce costantemente.»

Frédéric Corger, Direttore Carrosserie des canaux (FR)

«Ormai da oltre quindici anni ci affidiamo al marchio leader Festool...»



«Ormai da oltre quindici anni ci affidiamo al marchio leader Festool, poiché abbiamo gli stessi obiettivi di qualità. La durata degli utensili è davvero notevole. E quando occorrono riparazioni, le nostre richieste ricevono un trattamento prioritario, grazie alla partnership QSP. In sintesi, tutto questo ci rende più produttivi. Con noi, Festool ha sempre lavorato al meglio.»

Saskia Bauer, Direttore Amministrativo John Bauer GmbH (Amburgo, D)



Indice alfabetico

1/4"-CE RA-Set 37 10, 46

A

Abrasivi

Granato 79-82, 84-86
 Platino 2 79, 81, 83
 Sistema al diamante 79, 81, 83
 Tessuto non tessuto 81, 83, 86
 Titanio 2 79, 83
 Zaffiro 80, 83-84

Abrasivo per levigatura manuale

Granato 86
 Tessuto non tessuto 86

Accessori CT 101-106

Aria compressa 106

Accessori Plug it 101, 131

Analisi del potenziale 4

Applicazioni decorative

SYSTAINER 130

ASA 107, 116, 123

Aspirazione - Accessori e materiali

di consumo 100

Aspirazione - Panoramica prodotti 93

B

Batteria

BPC 15 5,2 Ah al litio 44
 BPC 18 5,2 Ah al litio 44
 BP-XS 43

Box inseribili e inserti 129-130

Braccio di aspirazione

ASA 5000 CT/SR-EU 116, 123

ASA 5000 CT/SR-EU 116, 123

ASA 5000 TURBO-EU 107, 116, 123

ASA 6000 TURBO-EU 107, 116, 123

C

C 15 41

C 18 41

Caricabatteria

MXC 43

TLC 3 44

Caricabatteria MXC 43

Caricabatteria rapido MXC 43

Carrello multifunzione

MFH 1000 119, 124

Cassa d'aspirazione

EAA CT/SR 117, 123

Cassetto per Systainer 128

Cavo Plug it 12, 16, 22, 101

CENTROTEC 43-44, 46

Chiavetta

WCR 1000, UCR 1000 124

Cinghia per il trasporto SYSTAINER 131

CLEANTEC

Accessori CLEANTEC 106

Accessori CLEANTEC ad aria compressa 106

CT 26/CT 36 12, 16, 95, 110-112

CT 48 96

CT 48 EC 22, 24, 97, 111-112

CT 48 EC/B22 26, 98, 113

CTL MIDI 94

Filtri e sacchetti filtro 104-105

Manicotti per tubi flessibili 102

Set di pulizia 100

Tubi e ugelli per pavimenti 103

Tubo flessibile di aspirazione 78, 102

Tubo flessibile di aspirazione

Antistatika 77, 101, 102

Cono di raccordo

IAS -3 75

CT 26/CT 36 12, 16, 95, 110-112

CT 48 96

CT 48 EC 22, 24, 97, 111-112

CT 48 EC/B22 26, 98, 113

CTL MIDI 94

CXS 40, 43

D

Dado di serraggio SM

RAS 115, RAS 180 73

Detergente Finish 88, 110, 114

E

EAA 107, 117, 123

EC-TEC 22, 24, 26, 41-42, 53-54, 97-98, 111-113, 139

ETS EC 125 54, 71

ETS EC 150 22, 54, 71, 111

F

FastFix 40-42, 44, 50-52, 56, 64-69, 139

Filtro

Elementi filtranti 104-105, 107

Filtro per liquidi 104

TURBO II DC-TEC 107

Filtro per liquidi 104

Filtro principale turbina di aspirazione

TURBO II 107

Fondo di appoggio

WCR 1000, UCR 1000 124

Forare e avvitare - Accessori e materiali

di consumo 43

Forare e avvitare - panoramica prodotti 39

Fungo di levigatura 89

FUSION-TEC 12, 16, 22, 24, 26, 32, 34, 50-54,

..... 56, 58-61, 67-74, 110-115

G

Gancio

WCR 1000, UCR 1000 124

Gancio per parete forata

WCR 1000, UCR 1000, MFH 1000 124

Gancio per utensili

WCR 1000, UCR 1000 124

Gancio universale

WCR 1000, UCR 1000 124

Granato 79-82, 84-86

Gruppo servizi/aspirazione 117, 123

EAA EW CT/SRM/M-EU 117, 123

EAA EW/DW CT/SRM/M-EU 117, 123

EAA EW/DW TURBO/A-EU 107, 117, 123

EAA EW/DW TURBO/M-EU 107, 117, 123

I

Imbottitura per coperchio

SYSTAINER 130

Imbottitura per fondo

SYSTAINER 130

Impugnatura supplementare

SYS 1 T-LOC, SYS 2 T-LOC 131

Inserti e divisori

SYSTAINER 129-130

Inserti e portainseriti 45, 46

Insero sottofondo estraibile

SYS 1 Box T-LOC 130

Insero universale 131

Interface-Pad IP-STF

ETS EC 125 70

ETS EC 150 71

LEX 3 77, LEX 3 125, LEX 3 150,

LEX 2 185 74-75

RO 90 DX 67

RO 125 68

RO 150 69

K

KAL II 121

Kit di conversione

Plug it 131

L

Lametta raschiatrice 89

Lametta tagliasporchini 89, 114

Lavori alla carrozzeria 10, 12

Levigatrice rotorbitale

ETS EC 125 54, 71

ETS EC 150 22, 54, 71, 111

Levigatrice rotorbitale con riduttore

ROTEX RO 90 DX 16, 50, 67, 110

ROTEX RO 125 51, 68

ROTEX RO 150 13, 34, 52, 69, 115

Levigatrice rotorbitale pneumatica

LEX 2 185/7 61

LEX 3 77 32, 58, 114

LEX 3 125 59

LEX 3 150 24, 26, 60, 112-113

Levigatura 18, 48, 79

LEX 2

LEX 2 185/7 61, 74

LEX 3

LEX 3 77 58, 74

LEX 3 125 59, 74

LEX 3 150 60, 74

LRS 93 62, 76

LRS 400 63, 76

Lucidanti	
MPA 5000, MPA 6000, MPA 8000, MPA 9000, MPA 11000	88
Lucidatrice rotativa	
POLLUX 180	66, 87
RAP 80	64, 87
SHINEX RAP 150-14 FE	32, 65, 87, 114
SHINEX RAP 150-14 FE, set per Automotive	65
SHINEX RAP 150-21 FE	65, 87
SHINEX RAP 150-21 FE, set per Automotive	65
Lucidatura	30, 32, 34, 64-66, 87-88, 90, 114-115

M

Mandrino a serraggio rapido	
FastFix	43-44
Mandrino portapunte	
CXS, TXS	43
Mandrino portautensile	
CENTROTEC	40-44
Manicotti per tubi flessibili	102
MAXI-SYSTAINER	126
MFH 1000	119, 124
MIDI-SYSTAINER T-LOC	126
MINI-SYSTAINER T-LOC	126
Moduli	
CTL/CTM/CTH 26/36/48	104
Montaggio	10, 12, 38
Montaggio a parete EAA-W	117, 123
Montaggio a soffitto EAA	117, 123

N

Nero spia in polvere	75, 110-113
----------------------	-------------

O

Olio detergente e lubrificante	
LEX 3, LRS	75
Organizzazione della postazione di lavoro - Accessori e materiali di consumo	123
Organizzazione della postazione di lavoro - Panoramica prodotti	109
Ottimizzazione dell'officina	4

P

Panno di pulizia	88, 111-114
Panno in microfibra	88, 110, 114-115
Pelo d'agnello	90, 114
Petali di levigatura	89
Piastra di levigatura StickFix ST-STF, SSH-STF	
LRS 93, LRS 400	76
RO 90 DX	67
RS 100	72
Piastra foracarta	
LRS 93	76
Platino 2	79, 81, 83
Platello di levigatura ST-STF	
ETS EC 125	70
ETS EC 150	71
LEX 3 77, LEX 3 125, LEX 3 150, LEX 2 185	74-75
RAS 115, RAS 180	73

Platello di lucidatura	
RAP 80, RAP 150, POLLUX 180	87
Platello di lucidatura Fast Fix PT-STF	
RO 90 DX	67
RO 125, RO 150	68-69
Platello di lucidatura Fast Fix ST-STF	
RO 90 DX	67
RO 125, RO 150	68-69
PoliStick	90
POLLUX 180	66
Portautensile	
TC 2000, TC 3000, TC 3000/2	125
Postazioni di lavoro per la levigatura dell'alluminio	26, 113
Preparazione alla verniciatura	18, 20, 22, 24, 26, 49, 111, 112, 113
Presa di corrente	
EAA CT/SR	107, 123
Processi	14, 18, 30
Processo di levigatura	18
Processo di lucidatura	30
Processo spot-repair	14
Processo di lavorazione standard	
Processo di levigatura	18
Processo di lucidatura	30
Processo spot-repair	14
Processo di levigatura	18
Processo di lucidatura	30
Processo spot-repair	14
Profit Zone	2
Protector	
RO 90 DX	67
RO 125	68
RO 150	69
Punta elicoidale	47
Punta elicoidale HSS	47

Q

Quality System Partner	134
------------------------	-----

R

Raccordo doppio IAS	75
Raccordo IAS	75
Radio	
SYSROCK BR 10	122
RAP 150-14 FE	32, 65, 87, 114
RAP 150-21 FE	65, 87
RAP 80	64, 87
RAS 115	56, 73
RAS 180	57, 73
Rifinitura e lucidatura	30, 32, 87, 88, 114
RO 90 DX	16, 50, 67, 110
RO 125	51, 68
RO 150	12, 35, 52, 69, 115
ROTEX	
RO 90 DX	16, 50, 67, 110
RO 125	51, 68
RO 150	12, 35, 52, 69, 115
RS 100	55, 72

S

Sacchetti filtro	
Sacchetto per lo smaltimento TURBO II	
DC-TEC	107
SELCLEAN	105
Sacchetto per lo smaltimento	
TURBO II DC-TEC	107
Serranda di chiusura	106
Set	
Set antiologrammi	34, 115
Set aria compressa	24, 112
Set aria compressa EC	24, 112
Set di levigatura elettrico	22, 111
Set di levigatura elettrico EC	22, 111
Set di montaggio	10
Set di sicurezza	26, 113
Set per lucidatura a specchio I	32, 114
Set per lucidatura a specchio II	32, 114
Set per lucidatura a specchio III	32, 114
Set per vecchia vernice	12
Set spot-repair	16, 110
Set antiologrammi	34, 115
Set aria compressa	24, 112
Set aria compressa EC	24, 112
Set di levigatura elettrico	22, 111
Set di levigatura elettrico EC	22, 111
Set di montaggio	10
Set di pulizia	100, 103
Set di sicurezza	26, 113
Set di utensili a cricchetto	46
1/4"-CE RA-Set 37	10, 46
Set per lucidatura a specchio I	32, 114
Set per lucidatura a specchio II	32, 114
Set per lucidatura a specchio III	32, 114
Set per spot-repair	16, 110
Set per vecchia vernice	12
Set tamponi di levigatura	20, 78, 102
SHINEX RAP 150-14 FE	33, 65, 87, 114
SHINEX RAP 150-14 FE, set per Automotive	65
SHINEX RAP 150-21 FE	65, 87
SHINEX RAP 150-21 FE, set per Automotive	65
Sigillante a spruzzo	88
Sigillatura	88
Sistema al diamante	79, 81, 83
Sistema IAS 3	
LEX 3 77, LEX 3 125, LEX 3 150, LEX 2 185	74, 77
LRS 93, LRS 400	76-77
Smerigliatrice rotativa	
RAS 115	56, 73
RAS 180	57, 73
SORTAINER	127
Spazzola	
RAS 115, RAS 180	73
Spazzola a tazza, TB	
RAS 115, RAS 180	73
Spazzola tonda RB	
RAS 115, RAS 180	73
Spazzole / ugelli speciali	103
Spugna di lucidatura	
PoliStick	90

Indice alfabetico

Spugna ondulata.....	30, 90, 115
Starter Set.....	58
Supporto per carta abrasiva.....	123
Supporto per pistola di verniciatura	
WCR 1000, UCR 1000.....	111, 112, 124
Supporto per tubo flessibile.....	125
SYS-Cart.....	128
SYS-Combi.....	127
SYSLITE KAL II.....	121
SYS-Port.....	128
SYSROCK BR 10.....	122
SYS-Roll.....	128
SYS-StorageBox.....	128
SYSTEMER T-LOC	
Box inseribili, inserti e parti applicabili.....	130
Imbottitura per coperchio.....	130
Imbottitura per fondo.....	130
Inserti in espanso.....	130
SYSTEMER con inserto per abrasivi.....	129
SYSTEMER con inserto universale.....	129
SYSTEMER senza inserto.....	126
Systemer-Port.....	128
SYS-ToolBox.....	128
T	
T 15+3.....	42, 44
T 18+3.....	42, 44
Tampone di levigatura HSK.....	20, 78, 102
Tampone di levigatura manuale HSK.....	20, 78, 102
TC 3000/2.....	120, 125
Tessuto non tessuto.....	81
Testa a sfera magnetica MA KAL.....	121
Testa angolare	
C 15, C 18, T 15+3, T 18+3.....	44
CXS, TXS.....	43
Testa eccentrica FastFix.....	44, 139
Titanio 2.....	79, 83
TLC 3.....	44
Toolcenter	
TC 3000/2.....	120, 125
Torcia da lavoro	
KAL II.....	10, 121
Trapano avvitatore a batteria	
C 15, C18.....	41, 44
CXS, TXS.....	10, 40, 43
T 15+3, T18+3.....	42, 44
Trattamento delle superfici -	
Accessori e materiale di consumo.....	67
Trattamento delle superfici -	
Panoramica prodotti.....	48
Tubi.....	103
Tubo di aspirazione	
plug it.....	12, 16, 22, 101, 110-111
Tubo flessibile di aspirazione.....	77, 101-102
Tubo flessibile di aspirazione	
Antistatika.....	77, 101-102
Tubo flessibile IAS 3	
LEX 3, LEX 2, LRS.....	77

Turbina di aspirazione	
TURBO II DC-TEC.....	28, 99
TURBO II DC-TEC	
TURBO II M-14WP.....	28, 99
TURBO II M-14WP ATEX.....	28, 99
TURBO II M-8WP.....	28, 99
TURBO II M-8WP ATEX.....	28, 99
Turbofiltro TF.....	107
TXS.....	40, 43

U

Ugelli per pavimenti.....	103
Unità di alimentazione	
TC 2000, TC 3000.....	106
Unità mobile di aspirazione	
CLEANTEC CT 26/CT 36.....	12, 16, 95, 110-112
CLEANTEC CT 48.....	96
CLEANTEC CT 48 EC.....	22, 24, 97, 111, 112
CLEANTEC CT 48 EC/B22.....	26, 98, 113
CLEANTEC CTL MIDI.....	94
Universalcenter	
URC 1000.....	119, 124
URC 1000.....	119, 124

V

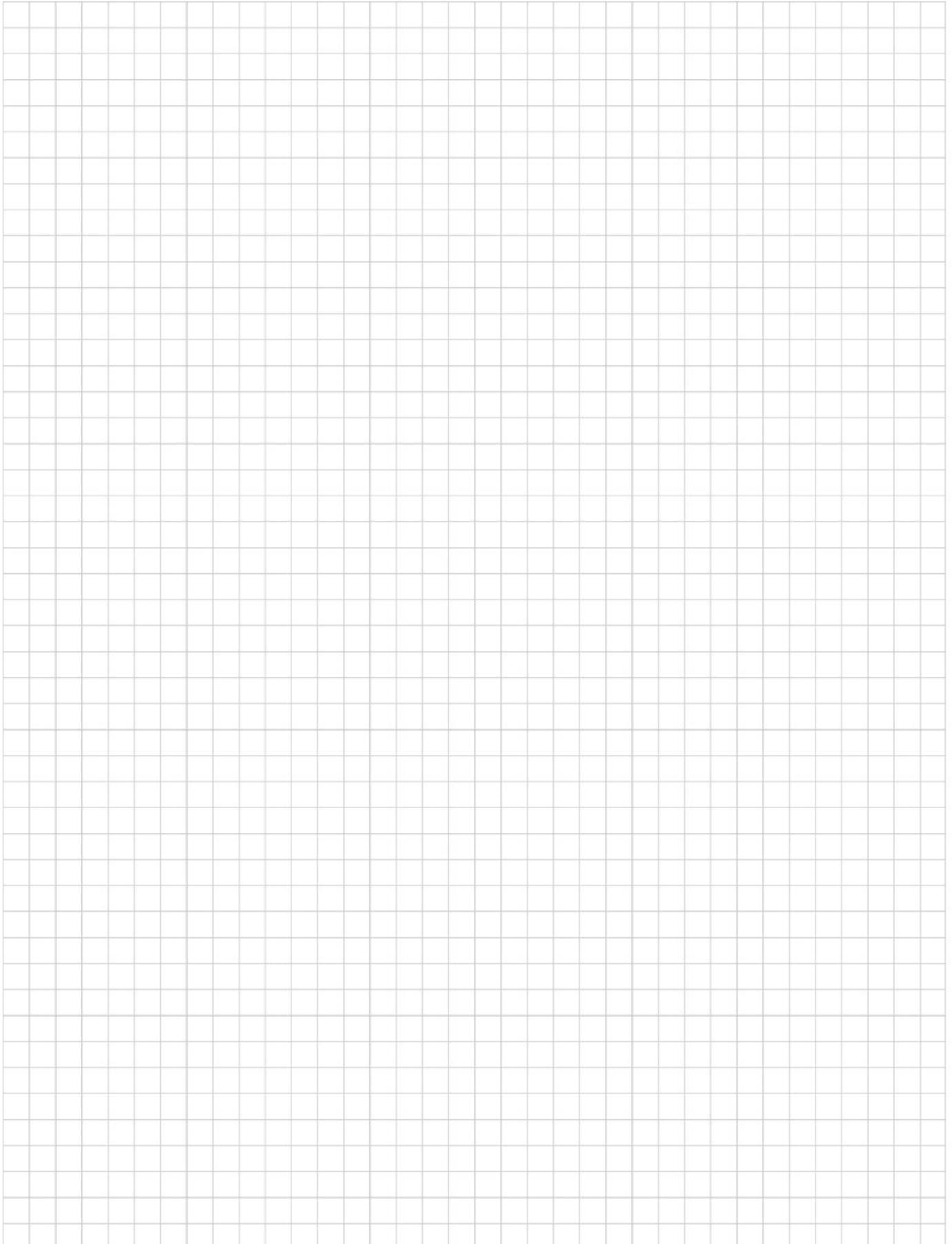
VIBROSMERIGLIATRICE	
RS 100.....	55, 72
Vibrosmerigliatrice pneumatica	
LRS 93.....	62
LRS 400.....	63

W

WCR 1000.....	118, 124
Workcenter.....	124, 129

Z

Zaffiro.....	80, 83-84
--------------	-----------



Avvertenze generali relative al catalogo:

1. 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.
2. 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.
4. 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.
5. 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.
6. Sicurezza: tutti gli attrezzi elettrici e pneumatici indicati sul presente catalogo sono conformi, a seconda del tipo, alle norme sulla sicurezza IEC o EN vigenti e applicabili (IEC/EN 61 029, IEC/EN 60 745, IEC/EN 60 335, EN ISO 11 148, IEC/CISPR/EN 55 014, IEC/EN 61 000).
7. Conformità CE: tutti gli attrezzi elettrici e pneumatici indicati sul presente catalogo sono conformi alle disposizioni delle direttive UE di pertinenza (Direttiva macchine 2006/42/CE, Direttiva sulla bassa tensione 2006/95/CE, Direttiva sulla compatibilità elettromagnetica 2004/108/CE e Direttiva RoHS 2011/65/UE).
8. 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.



Funzione antistatica

aspiratori e utensili con funzione antistatica per eliminare le scosse durante il lavoro



AUTOCLEAN

Pulizia automatica del filtro primario AUTOCLEAN a scadenze liberamente impostabili.



Disinserimento della coppia

una tecnica intelligente per disporre della forza di avvvitamento ottimale per ogni materiale



PoliStick

chiusura rapida per fissare feltro lucidante, spugna lucidante o pelo d'agnello – per una maggiore convenienza



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.



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.



Piastra di levigatura MPE

piastre di levigatura e platorelli realizzati con materiale antiusura per una maggiore durata



Elettronica

numero di giri regolabile per una lavorazione adeguata al materiale



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.



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.



Sistema IAS 3

Il sistema di tubazioni svolge le funzioni di alimentazione di aria compressa, di aspirazione e di scarico dell'aria.



Ioni del litio

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.



IAS 3-SD

Per il collegamento diretto di una levigatrice pneumatica Festool ad un tubo pneumatico (senza aspirazione).



Protector

Protegge il platorello e il pezzo trattato durante le operazioni vicino al margine.



Principio MULTI-JETSTREAM

Levigatura con trasporto della polvere integrato. Grazie al principio brevettato MULTI-JETSTREAM.



IAS 3 light

Aspirazione, aria compressa con convogliamento all'esterno dell'aria di scarico.



plug it

cavo elettrico rimovibile e intercambiabile, con attacco di sicurezza per collegamento rapido



Freno rapido

Per lavorazioni sicure nella piallatura, nel taglio e nella fresatura.



Interfaccia Bluetooth



VibrationsStop

bilanciatura VS brevettata per un funzionamento ottimale senza vibrazioni durante la levigatura a salvaguardia della salute



FastFix

Facilita il cambio degli utensili di fresatura, taglio, piallatura, levigatura, foratura e di avvitura.



Funzione vivavoce telefono



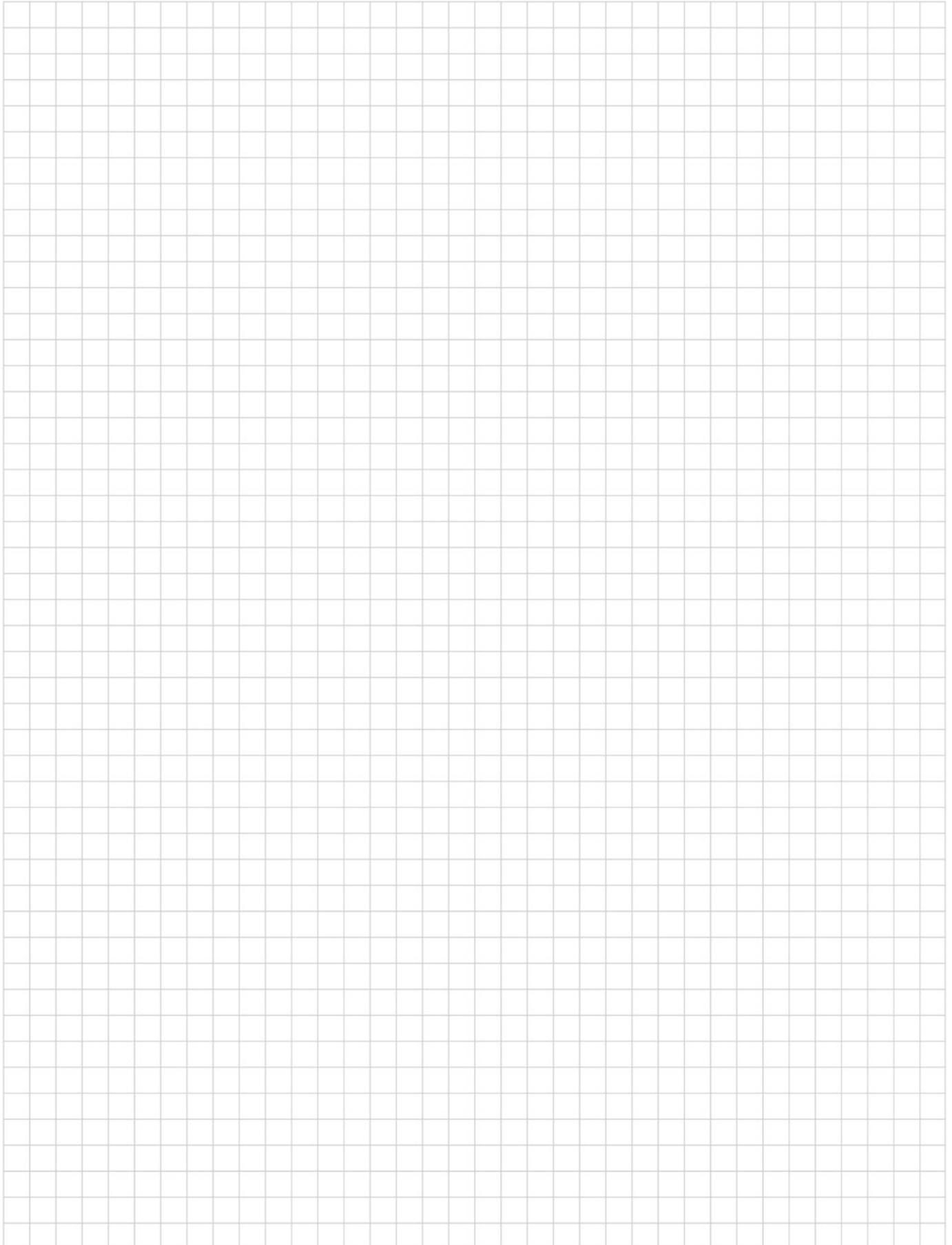
Turbo-aspirazione

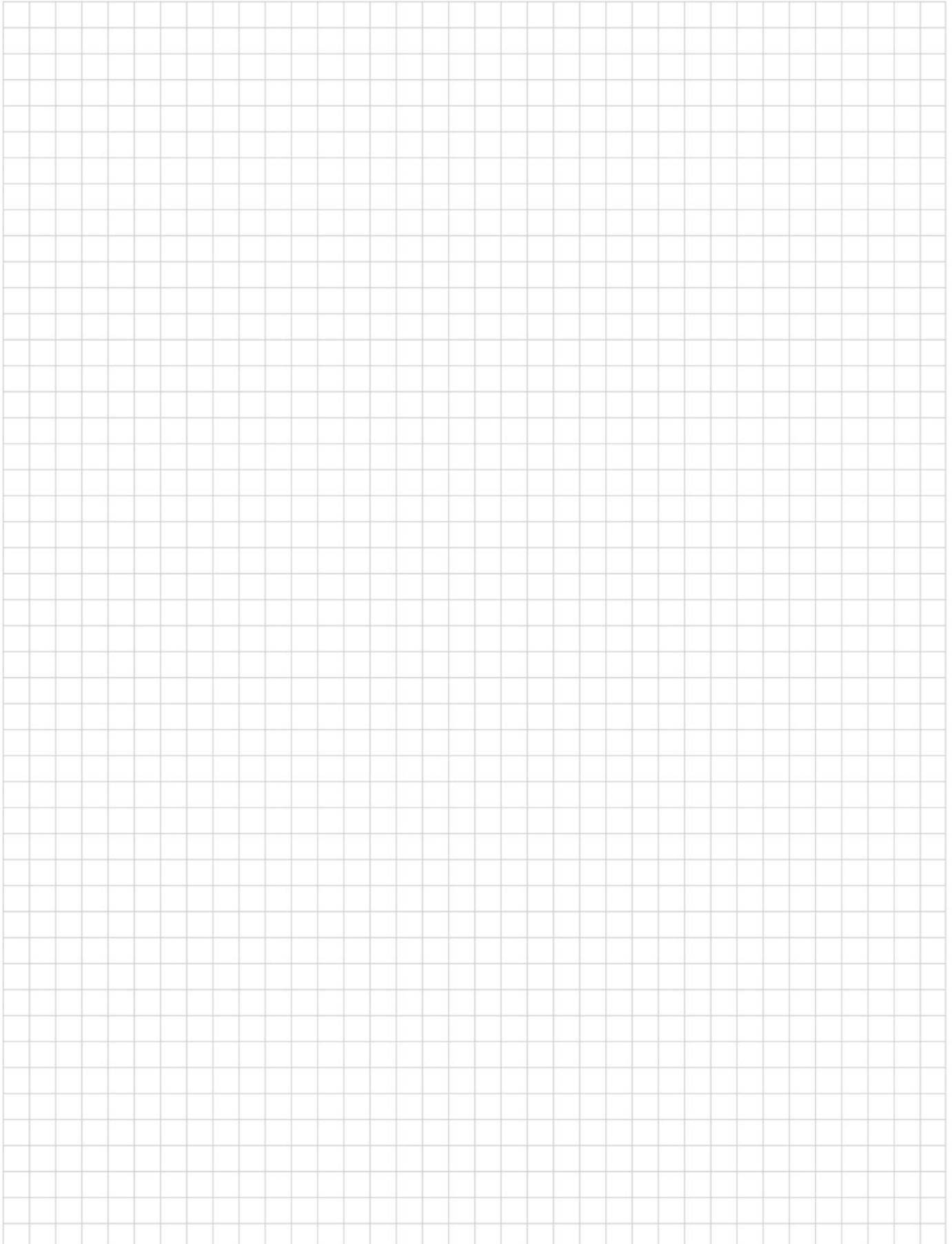
La turbo-aspirazione garantisce un'aria pulita e senza polvere e una libera visuale durante la lavorazione.



Aspirazione della polvere

attacco di serie (27/36/50 mm) per l'aspirazione della polvere: protezione dell'uomo e dell'ambiente







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



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@yahoo.com
www.atemmc.com



Australia

Festool Australia
63-65 Quantum Close
South Dandenong VIC 3175
Postal address: PO Box 4401
Dandenong South VIC 3164
Tel. 1300 063 900
Fax 03 8795 9221
customer@tooltechnic.com.au
www.festool.com.au



Belgio

Festool Belgium NV/SA
Agent Festool
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



Bosnia Erzegovina

MAJO D.O.O.
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

LINK Comercial Importadora e Exportador Ltda
Rua Arnoldo Hass, 100
BLUMENAU, SC, Brazil
89107-000 Pomerode-SC
Tel. +55 47 32859697
Fax +55 47 88369697
hermes@mafetec.com.br
www.mafetec.com.br



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
www.festool.bg



Cile

Barends y Perez Limitada
San Martin 225
4780000 Temuco
Tel. 0056 9 98810207
cmontoya@byptools.cl



Cina

Festool China
1159 Kangqiao East Rd, No.91-Buildg 1
Kangqiao Industrial Zone
201315 Shanghai (Pudong)
Tel. 0086 21 68 18 28 00
Fax 0086 21 68 18 26 90
info@festool.cn
www.festool.cn



Danimarca

Festool Danmark ApS
Postboks 1242
2300 København S
Tel. 0045 44 84 20 24
info-dk@festool.com
www.festool.dk



Germania

Festool Deutschland GmbH
Wertstrasse 20
73240 Wendlingen a.N.
Tel. 0049 (0)7024/ 804-20748
Fax 0049 (0)7024/ 804-20649
Janina.Fink@festool.com
Werner.Modlmayer@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
www.festool.fr



Georgia

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
Driadon 4
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 GB 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
www.festool.co.uk



India

Caple Industrial Solutions
Navdurga, Shah Arcade No 8
Nr Rani Sati Flyover, WE Highway
Malad E, Mumbai 400097
Tel. Mumbai 00 91 99300 69908
Tel. Delhi 00 91 99993 94047
festool.cat@caple.in
www.caple.in



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



Islanda

ISOL Ltd.
P.O. Box 8436
128 Armuli 17 Reykjavik
Tel. 00354 53 31 234
Fax 00354 56 80 499
isol@isol.is
www.isol.is



Israele

A. Sherizly & Son Ltd.
Shderot Hamiktsot, 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 Japan 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.jp



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



Canada

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



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
Beirut
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@ferreteraldiaz.com
www.ferreteraldiaz.com



Croazia

ALAGO d.o.o.
Horvati 112
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.
Triq id-Dielja 43
5200 Gormi QRM 04
Tel. 00356 21 44 67 98
Fax 00356 21 44 44 76
piove@usa.net
www.cctechmalkta.com



Macedonia

Rosa Dooel
st. Kacanicki Pat bb.
1000 Skopje
Tel. 00389 022 602 092
Fax 00389 022 602 093
info@rosa.com.mk
www.rosa.com.mk

**Moldavia**

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**

Etapel, 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 21 942
Fax 0031 18 26 21 949
info-nl@festool.com
www.festool.nl

**Norvegia**

MOTEK AS
Alf Bjerkesvei 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

**Polonia**

Festool Polska Sp. z o.o.
Sokotów, ul. Sokotowska 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 932 643 030
Fax 0034 932 643 031
info-pt@tts-company.com
www.festool.pt

**Romania**

Tooltechnic System Kft.
Gyömrői út 150. V-3 épület
1103 Budapest
Tel. 0036 12 97 13 50
Fax 0036 12 97 13 59
info@festool.hu
www.festool.ro

**Russia**

TTS Tooltechnic Systems OOO
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

**Svezia**

Festool Sverige AB
Stenåldersgatan 3
213 76 Malmö
Tel. 0046 40 670 10 00
Fax 0046 40 670 10 39
info-se@festool.com
www.festool.se

**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

**Serbia**

MAKSAL LINE D.O.O.
Pavla Pavlovića 11
11000 BEOGRAD
Tel. 00381 64 127 7581
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 45 162
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.
Paseo de la Zona Franca 69-73
08038 Barcelona
Tel. 0034 93 26 43 030
Fax 0034 93 26 43 031
info-es@festool.com
www.festool.es

**Sudafrica**

Vermont Sales (Pty) Ltd
No. 8 Suni Avenue
Corporate Park South
Old Pretoria Road, Randjespark
Midrand, South Africa
Tel. 0027 (0)11 314 7711
Fax 0027 (0)11 314 0495
orders@vermontsales.co.za
www.festool-powertools.co.za

**Sri Lanka**

Hafele India Pvt. Ltd.
Sri Lanka Branch
885 ETHUL KOTTE ROAD
ETHUL KOTTE
Sri JAYAWARDENAPURA
Tel. 0094 112 889 882
Fax 0094 11 7537 701
srilanka@hafeleindia.com

**Taiwan**

Bestor Trading Corp.
No.12, Chung-Yang Lane
Kuang-Fu Village Shetou
Hsiang Chang-Hua Hsien
Tel. 00886 48 72 66 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 Prakanhong
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 TIC. LTD. ŞTİ.
Birtlik Org. San. Bölgesi Tem Yan Yolu
1. Cad. 4. Sok. No:1
34953 Aydın-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“
Ašigalio g. 6
LT-49142, Kaunas, Lietuva
Tel. 00370 37 308 414
Fax 00370 37 323 848
info@tts-company.lt
www.festool.ua

**Ungheria**

Tooltechnic System Kft.
Gyömrői út 150. V-3 épület
1103 Budapest
Tel. 0036 12 97 13 50
Fax 0036 12 97 13 59
info@festool.hu
www.festool.hu

**Uruguay**

Luganer S.A.
Democracia 2090
Montevideo 11800
Tel. 00598 24 01 76 08
Fax 00598 24 01 76 08
centroventas@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

**Emirati Arabi 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

**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 Freiderikis Road
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

automotive
systems

FESTOOL

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

Cod. Prodotto 065 308 IT/it



Catalogo Carrozzeria 2016
Versione: settembre 2015, sostituisce tutti i cataloghi precedenti.

I valori sulle vibrazioni e le emissioni sono riportati sulle istruzioni per l'uso all'indirizzo www.festool.it/vibration.
Con riserva di modifiche ed errori. Tutte le immagini sono indicative e non vincolanti.
Redatto per Festool GmbH, 73240 Wendlingen