

FELDER®

structura 40.02
SPAZZOLATURA DEL
LEGNO – PERFETTA CON
UNA SPAZZOLATRICE FELDER!



structura 40.02

Spazzolatura del legno – perfetta con una spazzolatrice Felder!



Legno massello



Pannelli



Materiale sintetico



structura 40.02

- » Altezza pezzo: 3–200 mm
- » Larghezza spazzola: 400 mm
- » Gruppi di spazzolatura: spazzola in acciaio e spazzola in Tynex
- » Avanzamento: 2,5–10 m/min
- » Regolazione in altezza facile e veloce tramite volantino

Il massiccio e pesante basamento macchina offre una stabilità assoluta, la disposizione dei gruppi su di un solo lato permette di lavorare pezzi più larghi. 400 mm di larghezza di lavoro e un'altezza di passaggio regolabile in continuo da 3 a 200 mm consentono una grande larghezza del nastro per pezzi di varie misure. Il fissaggio dei gruppi da un lato solo rende possibile anche la lavorazione di pezzi di larghezza superiore al normale.

Perfetta per risultati di lavoro ottimali nei più svariati tipi di legno – la velocità di avanzamento si può impostare in continuo tra 2,5–10 m/min.

FELDER: un nome garanzia di qualità

- » La macchina giusta per ogni obiettivo di investimento
- » Affidabilità assoluta per uso professionale
- » Soluzioni su misura per macchine che stupiscono e soddisfano
- » Piani e aggregati in ghisa di alta qualità
- » Soluzioni di dettaglio innovative da un'esperienza di più di 65 anni nella costruzione di macchinari per la lavorazione del legno, offerte già negli allestimenti base.
- » Lavorazione di qualità grazie ai più elevati standard di lavorazione e finitura
- » Concetti di utilizzo intuitivi
- » Design chiaro e moderno
- » Qualità e precisione austriache
- » Potente & efficiente
- » Pacchetto completo: assistenza tecnica globale e fornitura di ricambi garantita nel tempo

Tutte le caratteristiche piú importanti in un colpo d'occhio



Altezza fissa del piano di avanzamento

L'avanzamento, con un'altezza del piano di lavoro di 900 mm ed un tappeto senza fine con struttura alveolare per una gestione semplice anche di pezzi grossi e pesanti.



Altezza di passaggio di 3-200 mm

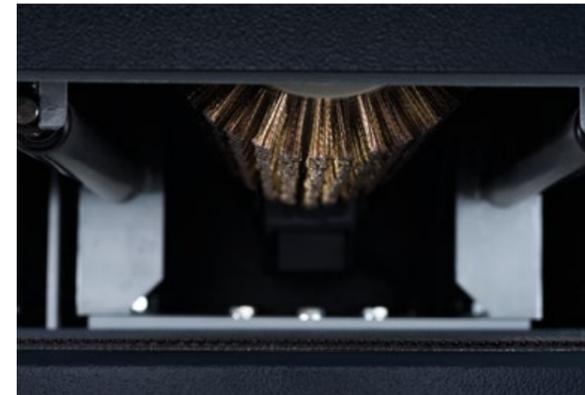
Con una larghezza di lavoro di 400 mm e un'altezza di passaggio regolabile in continuo da 3 a 200 mm, la macchina è l'ideale per le grandi sfide.



Diametro spazzole di 190 mm

La piú alta durata delle spazzole con l'aumento della lunghezza delle setole.

Dettagli



Gruppo di spazzolatura/ spazzola di acciaio

I due gruppi di spazzolatura lavorano in direzione opposta al pezzo con una potenza motore di 4 CV. Il primo gruppo è dotato di serie con una spazzola di acciaio (D=190 mm).



Gruppo di spazzolatura / spazzola in Tynex

Il secondo gruppo viene fornito di serie con una spazzola in Tynex (D=190 mm). I due gruppi di spazzolatura lavorano in direzione opposta al pezzo con una potenza motore di 4 CV.



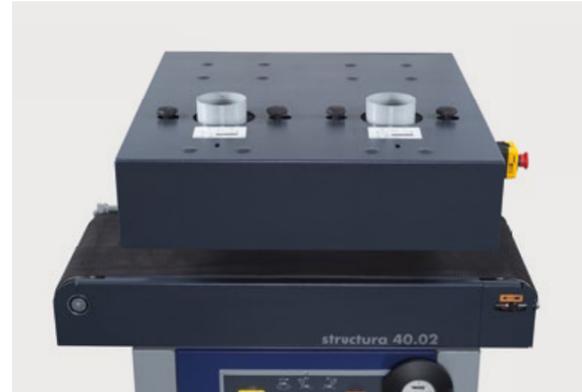
Regolazione fine indipendente del secondo gruppo

Per ottenere risultati migliori il secondo gruppo di spazzolatura si può impostare in altezza separatamente.



Basamento macchina aperto lateralmente per pezzi di grandi dimensioni

La robusta spazzolatrice structura offre stabilità assoluta grazie al suo basamento massiccio. Il fissaggio dei gruppi da un lato solo rende possibile anche la lavorazione di pezzi di larghezza superiore al normale.



Aspirazione

Risultati eccellenti di aspirazione grazie all'aspirazione separata dei singoli gruppi di spazzolatura.



Terminale di utilizzo con regolazione manuale dell'altezza

L'altezza di entrambi i gruppi di spazzolatura viene impostata comodamente fra 3–200 mm tramite un volantino con ottica di lettura, mentre la regolazione fine del secondo gruppo si può impostare a parte.

Dati tecnici

Impianto elettrico

	structura 40.02
001 Tensione motore 3x 400 V	S
002 Tensione motore 3x 230 V	O
004 Frequenza motore 50 Hz	S
005 Frequenza motore 60 Hz	W

Comandi

Pannello di controllo manuale	S
-------------------------------	---

Tavolo di alimentazione

Altezza di inserimento costante – tavolo fisso, 900 mm	S
Regolazione manuale dell'altezza con volantino e ottica di lettura	S
Velocità di avanzamento variabile da 2,5 a 10 m/min tramite inverter regolabile dal pannello di controllo.	S
Nastro trasportatore a nastro prodotto senza fine	S

1. Dispositivo di spazzolatura

Rulli di pressione in gomma precaricati meccanicamente	S
Spazzola in acciaio D=190mm L=420mm	S
Funzionamento simultaneo	S
1 motore da 3 kW (4 cv)	S

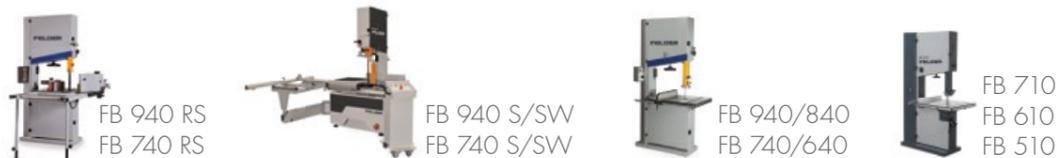
2. Dispositivo di spazzolatura

Funzionamento in direzioni contrapposte	S
Rulli di pressione in gomma precaricati meccanicamente	S
Spazzola Tynex K60 D=190mm L=420mm	S
1 motore da 3 kW (4 cv)	S

Caratteristiche generali

Larghezza spazzola 650 mm	420
Altezza spazzola 3–200 mm	3–200
Dimensioni mm (Lung. x larg. x Alt.)	1.120 x 960 x 1.240
Raccordo di aspirazione-Ø in mm	2 x 120
Peso kg (con dotazione media)	540

Programma di produzione

Seghe circolari & squadratrici	 <p>K 945 S K 740 S K 740 professional K 700 S</p>	 <p>K 700 professional K 700 K 540 S K 500 S K 500 professional K 500</p>
Fresatrici	 <p>F 900 M F 900 Z F 700 M F 700 Z F 500 MS F 500 M</p>	 <p>Tenosquadre KF 700 S professional KF 700 professional KF 700 KF 500 professional KF 500</p>
Pialle	 <p>AD 951 AD 941 AD 741 AD 531 A 951 L A 941 D 951 D 963</p>	 <p>Macchine combinate CF 741 S professional CF 741 professional CF 741 CF 531 professional CF 531</p>
Seghe a nastro	 <p>FB 940 RS FB 740 RS FB 940 S/SW FB 740 S/SW FB 940/840 FB 740/640 FB 710 FB 610 FB 510</p>	 <p>Tassellatrici, cavatrici e mortasatrici FD 29 professional FD 21 professional FD 250 Presse a caldo MVP 31.14 flex</p>
Calibratrici	 <p>FW 1102 perform FW 1102 classic FW 950 classic FW 850 classic</p>	 <p>Spazzolatrice structura 60.02 structura 40.02 Levigatrici a nastro e per bordi FS 722 FS 900 KF FS 900 K FS 700 K</p>
Bordatrici	 <p>G 560 / G 580 classic G 500 EX G 480 G 380 G 360</p>	 <p>G 330 G 263 G 220 ForKa 300 S eco Sezionatrice per pannelli KV 925</p>
Aspiratori e bricchettatrici	 <p>RL 350 RL 300 RL 250 RL 200 RL 160 RL 140 RL 125</p>	 <p>FBP 50/60/70 AF 22-D200 AF 22 Mobil/Stand/Wandmontage AF 16 AF 14 AF 12</p>

FELDER®

FELDER Qualità e precisione messe a punto

Dal 1956 una garanzia per risultati perfetti con comfort d'uso ed affidabilità eccellente per l'uso professionale quotidiano. I falegnami sono ancora sempre elettrizzati dalle solide soluzioni personalizzate per il piccolo ed il medio artigianato.

FELDER GROUP

KR-Felder-Straße 1
A-6060 HALL in Tirol

☎ Tel. +39 0472 832 628

www.felder.it

[Contatto](#)

☎ Tel. +41 44 872 5100

www.felder-suisse.com

[Contatto](#)