

FELDER®

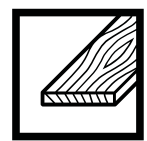
structura 40.02

HOLZ BORSTELEN –
PERFECT MET EEN
FELDER BORSTELMACHINE!



structura 40.02

Holz borstelen – perfect met een Felder borstelmachine!



Massief hout



Plaatmateriaal



Kunststof



Het zware machineframe is massief gebouwd en zorgt voor stabiliteit. De eenzijdig rangschikking van de aggregaten maakt het mogelijk om ook bredere werkstukken te bewerken. Dankzij een werkbreedte van 400 mm en een variabel instelbare doorlaathoogte van 3 tot 200 mm zijn uiteenlopende werkstukafmetingen mogelijk. De eenzijdige bevestiging van de aggregaten maakt het mogelijk om ook bredere werkstukken te bewerken.

Perfect voor optimale resultaten van uiteenlopende houtsoorten – de aanvoersnelheid kan traploos worden ingesteld tussen 2,5–10 m/min.



structura 40.02

- » Werkstukhoogte: 3–200 mm
- » Borstelbreedte: 400 mm
- » Borstelaggregaten: staalborstel en Tynex borstel
- » Aanvoer: 2,5–10 m/min.
- » Snelle, eenvoudige verstelling van de hoogte met handwiel

... – uw beslissing voor FELDER – een beslissing zonder risico

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> » De juiste machine voor elk budget » Absolute betrouwbaarheid voor professioneel gebruik » Machine-oplossingen op maat » Machinetafels en aggregaten van hoogwaardig gietijzer » Innovatieve detailoplossingen uit meer dan 65 jaar ervaring in de machinebouw reeds in de standaarduitrusting | <ul style="list-style-type: none"> » Uitstekende verwerking en hoogste productiestandaards » Intuïtief bedieningsgemak » Modern, puur design » Kwaliteit en precisie uit Oostenrijk » Met een groot vermogen & efficiënt » Compleet pakket: uitgebreide service |
|---|---|

De belangrijkste highlights in een oogopslag



Vaste aanvoertafelhoogte

De aanvoer met een tafelhoogte van 900 mm en een eindeloos aanvoertapijt met raatstructuur voor eenvoudige handling, ook bij zware en grote werkstukken.



Doorlaathoogte van 3–200 mm

Met een werkbreedte van 400 mm en een variabel instelbare doorlaathoogte van 3 tot 200 mm is de machine ook voor grote uitdagingen bijzonder geschikt.



Borsteldiameter van 190 mm

Maximale levensduur van de borstel door de verhoogde borstelhooftlengte.

Details



Borstelaggregaat / Staalborstel

De twee borstelaggregaten werken met sterke 4 pk motoren in tegenlooprichting ten opzichte van de werkstukaanvoer. Het eerste aggregaat is in de standaarduitvoering uitgerust met een staalborstel (D=190 mm).



Borstelaggregaat / Tynex borstel

Het tweede aggregaat is in de standaarduitvoering uitgerust met een Tynex borstel (D=190 mm). De twee borstelaggregaten werken met sterke 4 pk motoren in tegenlooprichting ten opzichte van de werkstukaanvoer.



Onafhankelijke nauwkeurige instelling van het tweede aggregaat

Voor de beste resultaten kan het tweede borstelaggregaat afzonderlijk in de hoogte worden versteld.



Aan de zijkant open machineframe voor bredere werkstukken
De robuuste borstelmachine structura biedt dankzij het massieve machineframe absolute stabiliteit. De eenzijdige bevestiging van de aggregaten maakt het mogelijk om ook bredere werkstukken te bewerken.



Afzuiging
Uitstekende afzuigresultaten Dankzij afzonderlijke afzuiging van elk apart borstelaggregaat.



Bedieningsterminal met handmatige hoogteverstelling
De hoogte voor beide borstelaggregaten wordt comfortabel ingesteld via een handwiel met afleeslens van 3–200 mm, waarbij de nauwkeurige instelling van het tweede aggregaat afzonderlijk kan worden ingesteld.

Technische gegevens

Elektriciteit		structura 40.02
001	3x 400 V motorspanning	S
002	3x 230 V motorspanning	O
004	50 Hz motorfrequentie	S
005	60 Hz motorfrequentie	W
Sturingen		
Handmatig bedieningspaneel		S
Doorvoertafel		
Constance aanvoerhoogte – vaste tafel, 900 mm		S
Handmatige hoogteverstelling met handwiel en leesoptiek		S
Aanvoersnelheid traploos van 2,5–10 m/min. per inverter vanaf het bedieningspaneel instelbaar		S
Eindeloos vervaardigde transportband		S
1. Borstelaggregaat		
Mechanisch voorgespannen rubberen drukrollen		S
Staalborstel D=190mm L=420mm		S
Gelijktijdige werking		S
1 motor met 3 kW (4 pk)		S
2. Borstelaggregaat		
Werking in tegenloop		S
Mechanisch voorgespannen rubberen drukrollen		S
Tynex borstel K60 D=190mm L=420mm		S
1 motor met 3 kW (4 pk)		S
Algemene informatie		
Borstelbreedte 650 mm		420
Borstelhoogte 3–200mm		3–200
Afmetingen in mm (L x B x H)		1.120 x 960 x 1.240
Afzuigaansluiting-Ø in mm		2 x 120
Gewicht kg (bij gemiddelde uitrusting)		540

Assortiment

Cirkel- en
paneelzagen



Freemachines



Formaatzaag-
freemachines



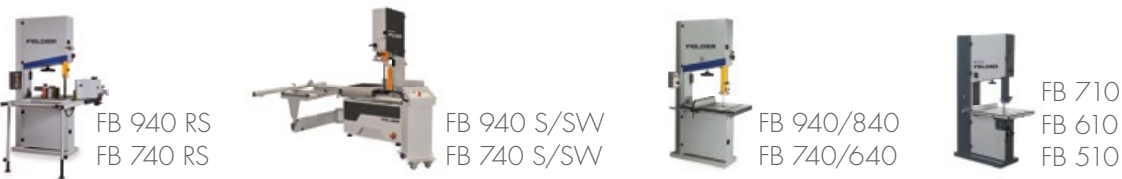
Schaafmachines



Combi-
machines



Lintzagen



Drevelboor-, boor-,
en beitelmachines



Breedband-
schuurmachines



Borstel-
machine



Bandschuur-,
kantschuur-
machines



Kantenaanlijm-
machines



Platenop-
deelzaag



Afzuigsystemen &
briketpersen





FELDER Kwaliteit en nauwkeurigheid tot in de puntjes

Sinds 1956 een garantie voor perfecte resultaten met uitstekend bediengemak en betrouwbaarheid bij regelmatig professioneel gebruik. Houtbewerkers zijn altijd weer enthousiast over de individuele en solide oplossingen voor kleine en middelgrote ambachtsbedrijven.

FELDER GROUP

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

☎ NL Tel. 0342-413144

www.felder.nl

[Contact](#)

☎ BE Tel. 051 70 54 66

www.felder.be

[Contact](#)