

FELDER®

structura 40.02

BORSTA TRÄ – PERFEKT
RESULTAT MED EN
BORSTMASKIN
FRÅN FELDER!



structura 40.02

Borsta trä – perfekt resultat med en borstmaskin från Felder!



Massivt virke



Skivmaterial



Plast



Med en massiv konstruktion säkerställer det tunga maskinstativet bästa stabilitet, aggregatplaceringen på en sida möjliggör bearbetning av breda arbetsstycken. 400 mm arbetsbredd och inställning av genomsläppshöjd från 3 till 200 mm möjliggör en stor bandbredd av olika arbetsstyckesstorlekar. Den ensidiga monteringen av aggregatet gör det möjligt att bearbeta extra breda arbetsstycken.

Perfekt för optimala arbetsresultat av olika träslag – Matningshastigheten kan ställas in steglöst mellan 2,5–10 m/min.



structura 40.02

- » Höjd på arbetsstycke: 3–200mm
- » Borstbredd: 400 mm
- » Borstaggat: Stålbörste och Tynexbörste
- » Matning: 2,5–10 m/min
- » Snabb och enkel höjdinställning via ratt

... Ert val för FELDER – ett riskfritt val

- » Rätt maskin för varje budget
- » Absolut pålitlighet i professionell användning
- » Skräddarsydda maskinlösningar
- » Maskinbord och aggregat i högvärdigt gjutjärn
- » Innovativa detaljlösningar av mer än 65 års maskinteknisk erfarenhet redan som standardutrustning
- » Förstklassigt utförande och högsta tillverkningsstandarder
- » Intuitiva tillämpningskoncept
- » Modern, tydlig design
- » Kvalitet och precision från Österrike
- » Kraftfull & effektiv
- » Komplettpaket: Omfattande servicetjänster

En sammanfattning av de viktigaste höjdpunkterna



Fast matarbordshöjd

Inmatningen har en bordshöjd på 900 mm och ett inmatningsbälte med webbstruktur för enkel hantering även av tunga och stora arbetsstycken.



Matarhöjd på 3–200 mm

Med en arbetsbredd på 400 mm och en justerbar inmatningshöjd på 3 till 200 mm, kan maskinen även bearbeta stora arbetsstycken.



Borstdiameter från 190 mm

Längsta hållbarhet av borsten tack vare ökad borstlängd.

Detaljer



Borstaggregat / Stålbörste

Båda borstenheterna är utrustade med kraftfulla 4 HP motorer som roterar i motsatt riktning till arbetsstycket. Det första aggregatet är utrustad med en stålbörste (D=190 mm) i standardutrustningen.



Borstaggregat / Tynexbörste

Det andra aggregatet levereras med en Tynexbörste (D=190 mm) som standard. Båda borstenheterna är utrustade med kraftfulla 4 HP motorer som roterar i motsatt riktning till arbetsstycket.



Oberoende finjustering av det andra aggregatet

Höjden på det andra borstaggregatet kan ställas in separat för att ge bästa arbetsresultat.



Maskinchassit öppnas åt sidan för extra breda arbetsstycken
Den robusta borstmaskinen structura erbjuder absolut stabilitet med det solida maskinstativet. Den ensidiga monteringen av aggregatet gör det möjligt att bearbeta extra breda arbetsstycken.



Spånsug
Enastående spånsugsresultat tack vare separat spånsugning av varje enskilt borstaggregat.



Användarterminal med manuell höjdinställning
Bekväm och exakt inställning av höjden för båda borstaggregaten via en ratt med avläsningsoptik från 3–200 mm, där fininställningen av det andra aggregatet kan ställas in separat.

Tekniska data

Elsystem		structura 40.02
001	3x 400 V motorspänning	S
002	3x 230 V motorspänning	O
004	50 Hz motorfrekvens	S
005	60 Hz motorfrekvens	W
Styrning		
Manuell kontrollpanel		S
Matningsbord		
Inmatnings höjd – matningsbord, 900 mm		S
Manuell höjdjustering med handratt och läsoptik		S
Justerbar matningshastighet från 2,5–10 m/min, justeras från kontrollpanelen med hjälp av en strömväxlare.		S
Oändligt tillverkat bälte		S
1 st borstaggregat		
Mekanisk pressrulle av plast		S
Stålbörste D=190mm L=420mm		S
Samtidig drift		S
1 motor med 3 kW (4 hk)		S
Andra borstaggregatet		
Funktion i motrotation		S
Mekanisk pressrulle av plast		S
Tynex borste K60 D=190mm L=420mm		S
1 motor med 3 kW (4 hk)		S
Allmänt		
Borstbredd 650 mm		420
Borsthöjd 3–200 mm		3–200
Mått i mm (L x B x H)		1.120 x 960 x 1.240
Anslutningsstos-Ø i mm		2 x 120
Vikt kg (med standard konfiguration)		540

Produkter

Cirkel- & Justersågar



K 945 S



K 740 S



K 740 professional



K 700 S



K 700 professional



K 700



K 540 S



K 500 S



K 500 professional



K 500

Bordsfräsar



F 900 M



F 900 Z



F 700 M



F 700 Z



F 500 MS



F 500 M

Cirkelsåg/Fräs



KF 700 S professional



KF 700 professional



KF 700



KF 500 professional



KF 500

Rikt- och Planhyvlar



AD 951



AD 941



AD 741



AD 531



A 951 L



A 941



D 951



D 963

Kombi-maskiner



CF 741 S professional



CF 741 professional



CF 741



CF 531 professional



CF 531

Bandsågar

FB 940 RS
FB 740 RSFB 940 S/SW
FB 740 S/SWFB 940/840
FB 740/640FB 710
FB 610
FB 510

Dymlingsbör, borrar och tapphålsmaskiner



FD 29 professional



FD 21 professional



FD 250

Värme-pressar



MVP 31.14 flex

Bredbandsputsar

FW 1102 perform
FW 1102 classic
FW 950 classic
FW 850 classic

Borstmaskin



structura 60.02



structura 40.02

Bandslip-, kantslipmaskiner



FS 722



FS 900 KF



FS 900 K



FS 700 K

Kantlist-maskiner



G 560 / G 580 classic



G 500 EX



G 480



G 380



G 360



G 330



G 263



G 220



ForKa 300 S eco

Plattuppdelningsåg



KV 925

Spånsugar & Briktpressar



RL 350



RL 300



RL 250



RL 200



RL 160



RL 140



RL 125



FBP 50/60/70



AF 22-D200



AF 22 Mobil/Stand/Wandmontage



AF 16



AF 14



AF 12



FELDER Kvalitet och precision i ett nötskal

Sedan 1956 en garanti för perfekta resultat vid utmärkt användarkomfort och pålitlighet i regelbunden professionell användning. Snickare är alltid entusiastiska över de individuella och solida lösningarna för små och medelstora hantverksföretag.

FELDER GROUP

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

☎ Tel. 040 636 52 31

www.felder.se

[Kontakt](#)