

FELDER®

K 500

DEN LILLE FORMATRUNDSAV
FRA FELDER



FELDER®



K 500

den lille formatrundsav fra Felder



Massivt træ



Plademateriale



Lad dig ikke snyde af Felder K 500 lidt almindelige ydre. På trods af sin størrelse er formatrundsaven nemlig rigtig kraftig bygget. Med det innovative kipbare rundsavsaggregat og et præcisions-dobbeltophæng for præcis vinkel- og højdeindstilling kan K 500 give garanti for en helt ny grad af effektivitet. I hjertet af Felder K 500 finder man det stærke rundsavsaggregat og en rundsavsaksel, der giver mulighed for en savklinge med diameter op til 315 mm. Ti års garanti på "X-Roll"-formatskydebordet, optimal bearbejdningskvalitet og meget grundige FELDER-produktionsstandarder gør formatrundsaven til en pålidelig partner i mange år fremover.

Varianter

Modeller & dine fordele



K 500

- » Skærelængde: 1300-2500 mm
- » Formatskydebord X-Roll, med 10 års garanti
- » Skærebredde: 800-1250 mm
- » Skærehøjde: 102 mm



K 500 professional

- » Skærelængde: 2050-2500 mm
- » Formatskydebord X-Roll, med 10 års garanti
- » Skærebredde: 800-1250 mm
- » Skærehøjde: 102 mm

Du beslutter dig for Felder – en beslutning uden risiko

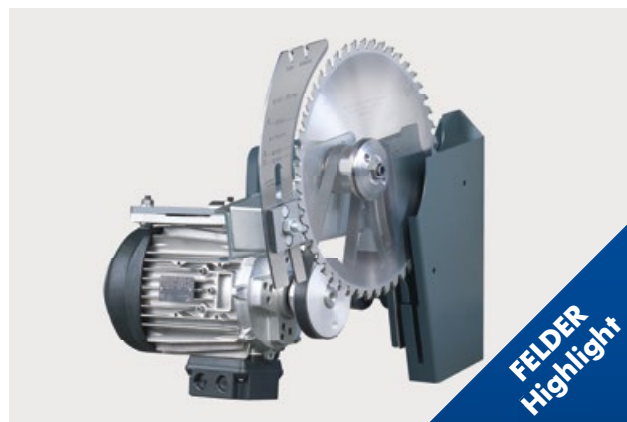
- » Den rette maskine til ethvert budget
- » Absolut pålidelighed til professionelt brug
- » Måltrettede maskinløsninger
- » Maskinborde og aggregater af høj kvalitet støbejern
- » Innovative detaljeløsninger fra over 65 års maskinbyggererfaring allerede som standardudstyret
- » Førsteklasses forarbejdning og høj fremstillingsstandard
- » Intuitive anvendelses koncepter
- » Moderne, klar design
- » Kvalitet og præcision fra Østrig
- » Høj ydelse & effektivitet
- » Komplet pakke: Omfattende serviceydelser

De vigtigste lyspunkter – kort set



Præcisionsføringssystem X-Roll

Siden 1990 har det videreudviklede føringssystem overbevist eksklusivt i maskiner fra Felder. Den værdifulde formatskydebord-føringsteknologi X-Roll med 10 års Felder garanti har let løb og er absolut vedligeholdelsesfrit. De x-formede arrangerede løberuller bevæger sig gnidningsløst på hærdede føringsflader.



Fræser «500»

Stabilt og kompakt rundsavaggregat – fuld tilfredshed mange år fremover

- » Snithøjde 102 mm ved klingediameter 315 mm
- » Dobbelt ophæng
- » Fleksibel kip 0°–45°
- » Lejret i begge sider nær savbladet



Notarbejde

Takket være den aftagelige klinge flange og det afmonterbare bordindlæg kan du indsætte variabelt notværktøj på op til 19,5 mm.

Detaljer

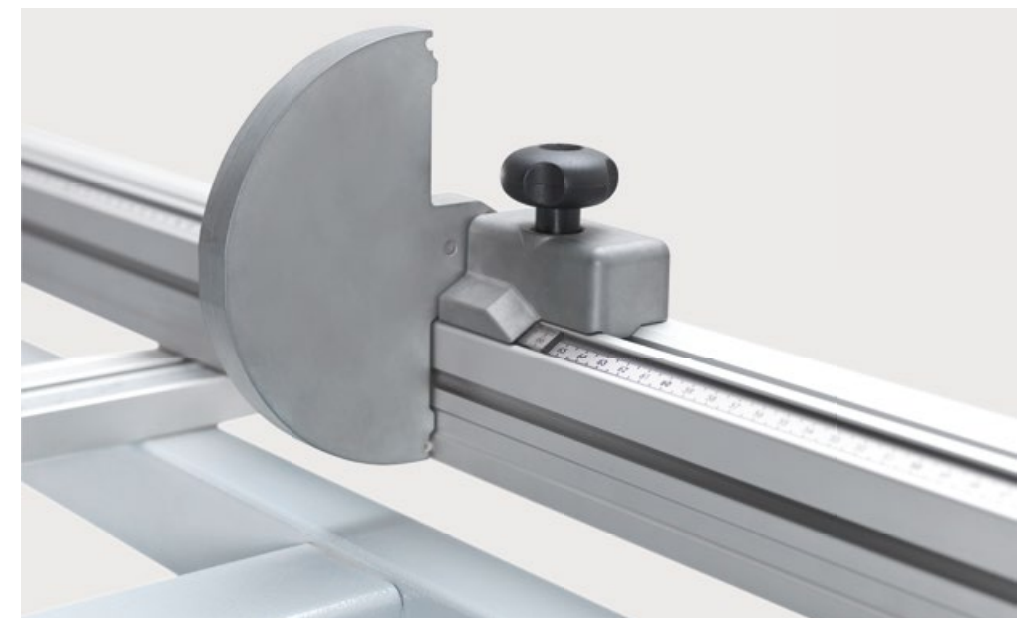


Forridser

Forridset indstilles med ringsæt alt efter den anvendte klingetykkelse på hovedsavklingen. De er bestykt med HWV-fladtænder (FZ) og har positiv tandvinkel. Drejeretning på forridser-savklingen er modkørende til hver af hovedsavklingerne

Anslagsskala

Skalaen på afkorteranslaget er vinklet så den ønskede indstilling kan aflæses fra betjeningssiden.



Parallelanslag

Parallelanslaget indstilles let og præcist med enhånds-hurtigklemme. Præcisjustering med integreret finindstilling. Parallelsnitbredden er som standardudstyr 800 mm, kan efter ønske ændres til 1250 mm. Den parallelle skæreskala er stor dimensioneret og perfekt integreret i rundsavbordet. Alu-rundsavslinalen kan skubbes bagud ved afsætning eller for bedre tilførsel af emner. Valgfri parallelanslag finindstilling

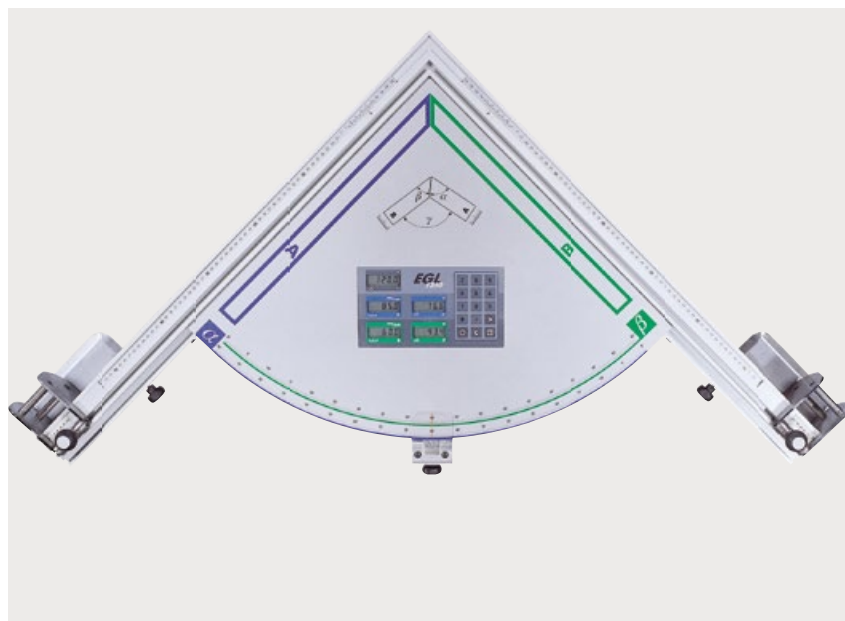


Pneumatisk nedholder

- » Bekvem klemning af emner og maks. fleksibilitet. Kan anvendes til alle formatrundsawe og fræsere med skydebord.
- » Enkel montage takket være magnet holder
- » Sikkerheds cylinder for maksimal arbejdssikkerhed
- » Trykbjælke funktion mulig ved alle skydeborde længder
- » Klemhøjde 95 mm
- » Spændekraft ca. 300 kg

EGL 1350

Den patenterede dobbeltsnit-gehringslære fra Felder giver mulighed for geringsnit af emner med forskellig bredde i alle vilkårlige vinkler. Så nemt er det: Du indtaster den ønskede samlede vinkel g og emnebredderne A og B på computerens integrerede tastatur – Aflæs indstillingsværdierne a + b og indstil den dobbelte gehringslære! Anslagene på anslagslinealen kan indstilles til 1350 mm pr skala. Alt efter den indstillede vinkel står en Noniusskala til disposition til længdekompensation – dermed kan den nøjagtige emnelængde også indstilles ved vinkelsnit.



Afkorteranslag

Afkorteranslaget 1300 mm til gehringsnit på mellem +45 og -45 monteres værktøjsløst på alu-formatbordet. Et slutanslag sørger for den nøjagtige 90°-position. Skalaen på afkorteranslaget er vinklet så den ønskede indstilling kan aflæses fra betjeningsiden. ALU bordforlænger med p-kobling



Bordforlænger

Ved behov kan du tilpasse bordstørrelsen til emnet: Siden år 1969 har Felders bordforlængelsessystem vist sit værd tusindvis af gange. Med få greb og helt værktøjsløst forstørret du din Felders opliggerflade med op til 2000 mm.



Udlæggebord

Udlæggebordet gør det muligt at bearbejde store, tunge emner med formatskydebordet. Fire kuglelejrede føringsruller i udlægger-teleskoparmen sørger for højeste præcision. Teleskop-udtrækket med montagesæt og den ergonomiske skala og aflæsningsoptikket på afkorteranslaget garanterer præcist indstillingsarbejde og afkortesnit på op til 200 mm. Afkorteranslaget er kipbart fra 90°-45° og har ligesom resten af serien en anslagsbakke. Til 90° positionen er der en grebposition.



Gradskala indeks system

Nøjagtige vinkelindstilling, effektivt arbejde og effektiv justering og fiksering muligt med gradraster-indeks system.



Formatbord med gulvstøtterulle

- » Til tilskæring og formatsnit i stordimensioneret plademateriale
- » Højdeindstillelig gulvskinne, samlet længde 4,5 m – bestående af 3 segmenter

Tekniske data

Elektricitet		K 500	K 500 professional
001	3x 400 V motorspænding	S	S
002	3x 230 V motorspænding	○	○
003	1x 230 V, 4,0 HK (3,0 kW)*	○	○
004	50 Hz motorfrekvens	S	S
005	60 Hz motorfrekvens	○	○
006	4,0 HK (3,0 kW)	S	S
007	5,5 HK (4,0 kW)	○	○
28	Ekstra nødstop	○	○

Rundsavsenhed og forridser			
70	Rundsav med kip af savklinge 90°–45° (skærehøjde maks. 102 mm);	S	S
74	Mekanisk forridser, Ø 80 mm med rundsavsklinge-Ø 250 mm	○	○
75	Elektrisk drevet forridser Ø80 mm med rundsavsklinge Ø 250 mm	○	○
76	Snitbredde 800 mm ved fuld bordlængde, min. transportbredde 800 mm	○	○
77	Snitbredde 1250 mm, minimum transportbredde 800 mm	○	○
78	Snitbredde 800 mm, minimum transportbredde 800 mm	S	S
80	Rundsav-beskytter EURO II Standard	S	S
81	Rundsavoversug til snitbredde 800/1250 mm, kan kippes ud af arbejdsområdet	○	○
82	Forberedt for indstilleligt slidseværktøj op til 19,5 mm bredde	○	○
84	Rundsav-anslag, der kan fin-indstilles	○	○
91	Føring til udsugningsrør til skærebredde 800/1250 mm	○	○

skydebord			
131	Formatskydebord M, snitlængde 1300 mm	S	-
132	Formatskydebord L, skærelængde 2050 mm	○	S
133	Formatskydebord F, skærelængde 2500 mm, eloxeret, renskæringssko	○	○
136	Formatskydebord eloxeret	○	S
141	Formatskydebord, snitlængde 1550 mm	○	-

Udliggerbord og længdeanslag		K 500	K 500 professional
160	Udliggerbord 1100, serie 500	○	S
161	Udliggerbord 1300, serie 500	○	○
164	Afkorteranslag 1300 mm til alle skydeborde	S	○
165	Anslag-teleskopudtræk til afkorteranslag på 1300 mm til 2050 mm (#164)	○	○
166	Udligger afkorteranslag 2 00 mm, serie 500 (#1 0/1 1)	○	S
168	Udligger afkorteranslag 2 00 mm, serie 500 i stedet for afkorteranslag 1300 mm (1 0/1 1)	○	-
170	Gradraster Index System til udliggerbord-afkorteranslag	○	○

Generelt			
-	Udsugningstilslutning-Ø i mm rundsav/rundsavsbeskyttelse (oversug)	120/50	120/50
-	Arbejdshøjde i mm	890	890
-	Vægt kg (med alm. udstyr)	380	420
-	Min. transportbredde i mm	800	800

Transport			
221	Transport forberedt container	○	○

Leveringsprogram

Rund- & formatrundsave



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

Fræsere



F 900 M F 900 Z F 700 M F 700 Z F 500 MS F 500 M

Rundsav-fræsere



KF 700 S professional KF 700 professional KF 700 KF 500 professional KF 500

Høvle



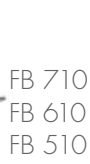
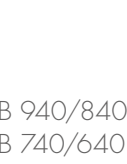
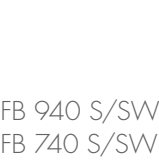
AD 951 AD 941 AD 741 AD 531 A 951 L A 941 D 951 D 963

Kombimaskiner



CF 741 S professional CF 741 professional CF 741 CF 531 professional CF 531

Båndsave



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

Dyvelborings-, bore- og stemmemaskiner



FD 29 professional FD 21 professional FD 250

Varmeplade pressere



MVP 31.14 flex

Bredbåndspudser



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

Børstemaskine



structura 60.02 structura 40.02

Båndslibe-, kantslibemaskiner



FS 722 FS 900 KF FS 900 K FS 700 K

Kantlimere



G 560 / G 580 classic G 383 G 363/R G 330 G 263

G 220



G 220 ForKa 300 S eco

ForKa 300 S eco



Pladeopdelingssave



KV 925

Udsugningsanlæg & briktepressere



RL 350 RL 300 RL 250 RL 200 RL 160 RL 140 RL 125

FBP 50/60/70



FBP 50/60/70 AF 22-D200 AF 22 Mobil/Stand/Wandmontage AF 16 AF 14 AF 12

AF 22-D200 AF 22 Mobil/Stand/Wandmontage AF 16 AF 14 AF 12



FELDER. Kvalitet og præcision på en gang

Siden 1956 har Felder været garant for perfekte resultater og fremragende betjeningskomfort kombineret med driftssikkerhed ved regelmæssig professionel anvendelse. Håndværkere bliver igen og igen begejstret for de individuelle og solide løsninger for små- og mellemstore håndværksvirksomheder.

FELDER GROUP

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

☎ Tel. +45 70203160

www.felder.dk

[Kontakt](#)