

FELDER®

AD 531

FANTASTISK
UDSTYR OG
LÆKRE DETALJER



FELDER®



AD 531

Fantastisk udstyr og
lækre detaljer



Massivt træ



Kombinationen af gode priser og perfekt afstemte detaljer får ethvert snedkerhjerte til at slå hurtigere. De massive afretterborde af støbejern og 2 knivs Felder-system høvlkutter (4 knivs Felder-system høvlkutter eller Silent-Power® spiral høvlkutter kan vælges) fascinerer enhver der arbejder med træ.



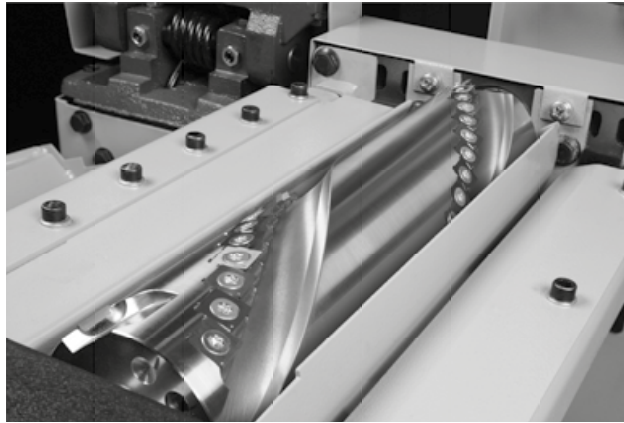
AD 531

- » Høvlebredde: 310 mm
- » Afretterbordlængde: 1.500 mm (3.500 mm)
- » Høvlkutter: Selvjusterende høvlkutter; Silent-Power® spiral høvlkutter (valgfrit)
- » Tykkelseshøjde: 4–220 mm
- » Fremtrækshastighed: 6 m/min

... FELDER – et valg uden risiko

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

De vigtigste lyspunkter



Silent-Power®

Ekklusiv til høvle Felder, Silent-Power® spiral-høvlekutteren reducerer støjniveauet ved høvle-arbejdet med mere end halvdelen og giver med et gennemgående trækkende skær høvleresultater uden oprifter i alle træsorter. Med den revolutionære nyudvikling får du alle fordele ved en spiralkniv-høvlekutter, væsentligt lavere indstillingsomkostninger.



Afretterbord med prismeføring

Den patenterede formede Felder afretterbordindstilling med prismeføringer, sørger for højeste indstillingspræcision. Præcist og hurtigt indstilles spånaftag fra betjeningsiden direkte ved afretterbordet.



Afretterbordslængde 1.500 mm

Arbejdsbordene af støbejern er forsynet med ribber og kan klare selv højde krav.

Detaljer



Afretteranslaget

Afretteranslaget: Dette mesterværk sørger for stabilitet, præcision og pladsbesparelse! Afretteranslaget kan kippes trinløst fra 90° til 45°. Slutanslag i 90°- og 45°-position.



FELDER-systemhøvlekniv

Felder systemhøvlekutteren har i årtier været en garanti for perfekte høvleresultater.

- » 2- eller 4-knivs høvlekutter
- » Skift af knive i løbet af et par minutter
- » Selvindstillelige knive, også nøjagtige efter skift
- » Ingen harpiksblokering ved klemmeskrue
- » Ekstremt let løb med lukkede føringer
- » Maksimal skærestandtid
- » Lave omkostninger ved lavere skærepris



Afretter afdækning EURO Standard

Den pladsbesparende afretterbeskyttelse, der er integreret i maskinens stander, stabiliserer emnet ved afretning og forfræsning.



Felder bordforlænger

Siden 1969 har Felders bordforlængersystem vist sin værdi i tusindvis af gange. Med få greb og uden værktøj forstørrelse du din Felders opliggerflade med op til 1.000 mm.



Perfekt høvleteknik

To trykbjælker forhindrer at emnet »flagrer« – specielt ved tykkelseshøvling af tynde emner.

FELDER®

Detaljer | 9

Silent-Power®
Den stille høvl



SENSATIONELT STILLE

Af hensyn til din sundhed og dine medarbejdere
Silent-Power spiralkniv-høvle-
kutter reducerer støjniveauet
med 50% (10 db A) i forhold
til andre systemer.



20-GANGE LÆNGERE LEVETID

Du sparer penge
Hårdmetal-skær i Silent-Power
spiralkniv-høvlekutter giver
op til tyve gange højere
levetid på skær i forhold til
HSS-skær.



FIRE SKÆREFLADER

Mere "høvlekniv"
til samme pris
Ethvert hårdmetal-skær (i
Silent-Power spiralkniv-høvle-
kutter) har fire skærefaser.
Hurtigste skift af skær ved
kun et enkelt nemt drej.



LAVERE STRØMFORBRUG

Du sparer strøm!
Uafhængigt af høvlebredden
behøver Silent-Power et væs-
entlig mindre kraftoptag end
lignende systemer.



HØVLRESULTATER UDEN OPRIFTER

Ægte spiralkniv-resultater
Gennemgående, trækkende
snit takket være alle skærs luk-
kede anordning med optime-
ret skærevinkel i Silent-Power
spiralkniv-høvlekutter.



STORT SPÅNRUM

Mindste spånvolume
Den optimerede spåne-
transport til spånrømmen ved
Silent-Power høvlekutter og de
korte skærefaser garanterer
den bedste spåne-transport og
mindste spånvolumen.



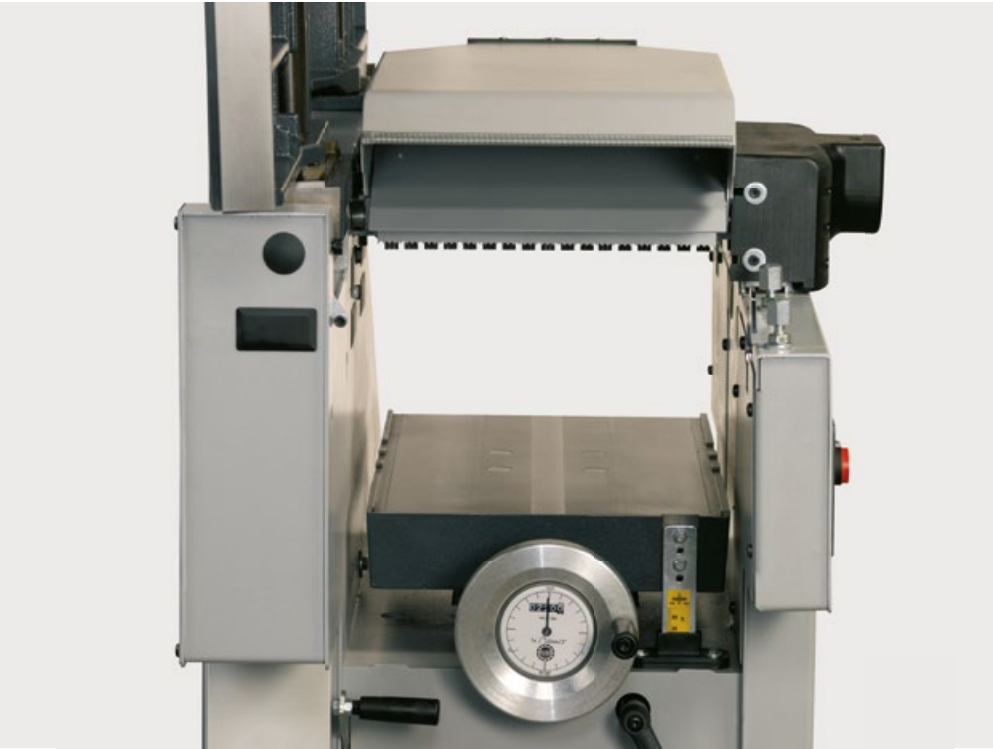
PRODUKTION I EGET HUS

Innovation fra Østrig
Silent-Power spiralkniv-høvle-
kutteren fremstilles 100%
på fabrikken i Hall in Tirol,
Østrig. Hjemmehørende
håndværkskunst og kom-
promisløse produktionsstan-
darder garanterer højeste
kvalitet "Made in Austria".



PATENTERET SIDEN 2012

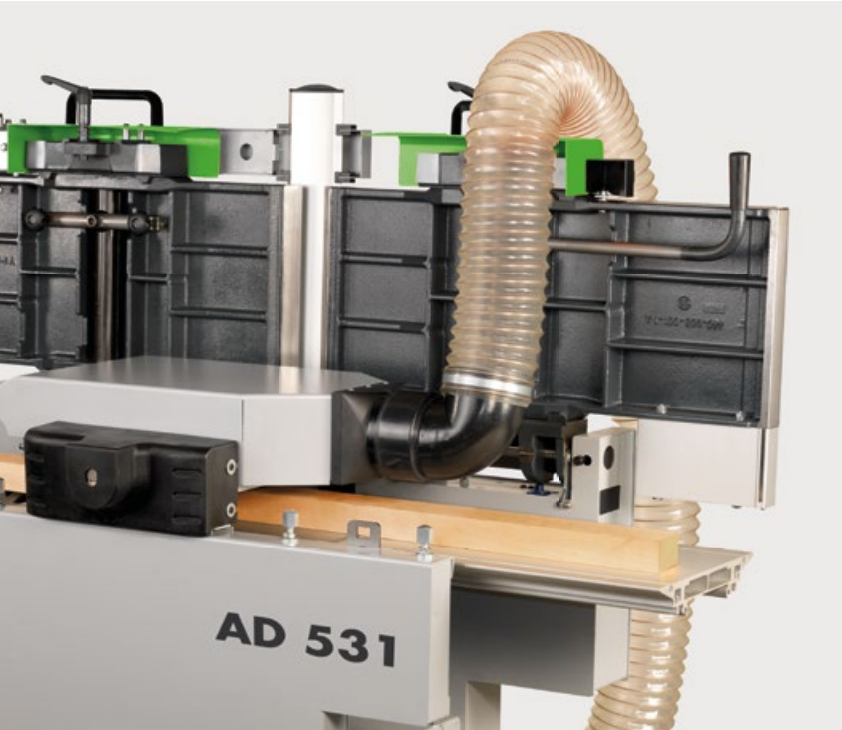
Oftentimes kopieret –
aldrig opnået
For næsten 10 år siden
satte Silent-Power spiralkniv-
høvlekutteren sat helt nye
standarder på markedet,
hvad angår reduktion af støj,
kvalitet og effektivitet og er
indtil i dag stadig ikke blevet
overgået.



Tykkelseshøvl
En tiendedel millimeter nøjagtig med håndhjul og integreret digitalvisning. Maks. tykkelseshøjde 220 mm.



Stabil høj ydelse
Den massive høvlekutter-lagerblok af støbejern er konstrueret til høje belastninger. Den fortandede stål-indtræksvalse og den mikrofortandede stål-udtræksvalse sikrer en perfekt emnetransport. Begge stålvalser er stor dimensioneret og uopslidelige.



Felder bordforlænger
Med det værdifulde Felder bordforlængersystem kan du forlænge dit tykkelsesbord op til 1.000 mm, uden brug af værktøj.



Langhulsboreren
Langhulsbore anordning monteres på afrettesiden. Alt efter ønske kan der medleveres langhulsboresupport med eller uden køreanordning.

Tekniske data

Elektricitet		AD 531
001	3x 400 V motorspænding	S
002	3x 230 V motorspænding	○
003	1x 230 V, 4,0 HK (3,0 kW)	○
004	Motorfrekvens 50 Hz	S
005	Motorfrekvens 60 Hz	○
006	4,0 HK (3,0 kW)	S
007	5,5 HK (4,0 kW)	○
28	Ekstra nødstop	○

Høvekutter		
30	Afretter-høvlebredde i mm	310
33	Afretter-anslagslineal 1150 mm, eloxeret	S
34	Tilsatsbord for afretterland	S
36	Afretter afdækning EURO Standard	S
37	Afretter afdækning EURO Komfort	○
38	2-knivs Felder system-høvekutter	S
39	4-knivs Felder system høvekutter	○
44	Silent-Power spiralkniv-høvekutter	○
-	Antal knive - Silent-Power spiral høvekutter	47

Tykkelsesenhed og fremtræksdrev		
50	Tykkelseshøvlebredde i mm	306
51	Visning af tykkelseshøjde i mm	○
52	Analog visning af tykkelseshøjde i tommer	○
56	Synkront fremføringsgear 6 m/min	S
-	Minimum emnelængde i mm	190
-	Spånaftag maks. (mm)	5

Langhulsborer		
189	Langhulsboreforsats	○
190	Langhulsboreaggregat, tung aluprofil	○
191	Spændeområde for borepatron 0 – 16 mm	○
194	Kørestel til det tunge professionelle langhulsboreaggregat (#190)	○

Generelt		AD 531
-	Udsugningstilslutning-Ø i mm afretterenhed/tykkelsesenhed	120
-	Arbejdshøjde i mm	890
-	Vægt kg (med alm. udstyr)	400
-	Min. transportbredde i mm	700

Vigtigt tilbehør		
210	Kørestel	○
211	Koblingssystem til bordforlænger (tykkelsesbord eller fræsebord 1 stk.)	○
223	Varmbehandlet IPPC palle	○

Transport		
221	Transport forberedt container	○

Det kan vi tilbyde i

Rund- & formatrundsawe



Fræsere



Rundsawe-fræsere



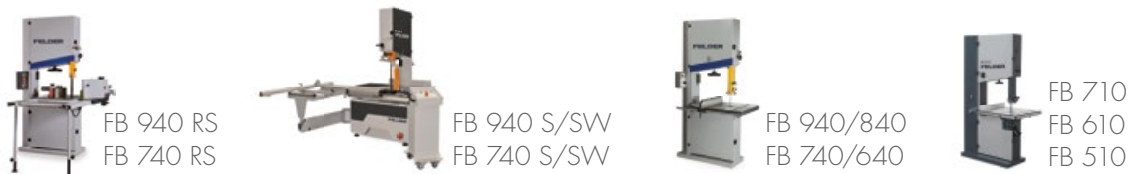
Høvle



Kombi-maskiner



Båndsave



Dyvelborings-, bore- og stemmemaskiner



Bredbåndspudser



Børste-maskine



Båndslibe-, kantslibemaskiner



Kantlimere



ForKa 300 S eco



Udsugningsanlæg & briktepressere



FBP 50/60/70





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](#)