

FELDER®

D 951

JAKOŚĆ I PRECYZJA

FELDER®



D 951

Jakość i precyzja



Drewno lite



Ta obrabiarka oferuje tyle precyzji i jakości, jakiej do tej pory nawet w najśmielszych snach Państwo nie oczekiwaliście od grubiarki.

Od dziesięcioleci wypróbowany system dwustrzowych noży strugarskich Felder. Produkowane z najwyższą precyzją i fabrycznie ustawiane, dzięki temu odpadają Państwu uciążliwe prace nastawcze jak i zakup drogich przyrządów nastawczych.

Wymiana noży strugarskich staje się dziecinnie prosta – wystarczy zaledwie kilka minut, by każdy 4-nożowy wał strugarski był znów zaopatrzony w ostre noże Felder i gotowy do pracy.



D 951

- » Szerokość strugania: 510 mm
- » Wał strugarski: samonastawne noże strugarskie; Silent-Power® spiralny wał strugarski (opcja)
- » Maks. grubość zbioru 8 mm

... Państwa wybór obrabiarki FELDERA – wybór bez ryzyka

- » Odpowiednia obrabiarka dla każdego budżetu
- » Absolutna niezawodność podczas profesjonalnego zastosowania
- » Jednostkowo skrojone rozwiązania obrabiarek
- » Stoły obrabiarek i agregaty z wysokiej jakości żeliwa szarego
- » Innowacyjne rozwiązania detali wynikające z ponad 65-letniego doświadczenia w dziedzinie budowy maszyn już w wyposażeniu standardowym
- » Pierwszorzędne wykonanie i najwyższe standardy produkcji
- » Intuicyjne koncepty obsługi
- » Nowoczesny, klarowny w formie design
- » Jakość i precyzja z Austrii
- » Wydajność & Produktowność
- » Kompleksowy pakiet: szerokie świadczenia serwisowe

Zestawienie najważniejszych wyróżników



Silent-Power®

Ekskluzywnie dla strugarek firmy Felder. Spiralny wał strugarski Silent-Power® podczas strugania redukuje obciążenie hałasem o ponad połowę i wraz z nieprzerwanym, skośnym zbiorem gwarantuje czysto zestruganą powierzchnię, bez wyrw, dowolnego gatunku drewna. Dzięki nowemu, rewolucyjnemu rozwiązaniu od Felder możecie mieć pewność, że posiadacie wszystkie zalety spiralnego wału strugarskiego przy znacznie niższych kosztach eksploatacji, inwestycji i ustawień. Podsumowanie zalet wału strugarskiego Silent-Power®:

- » Sensacyjnie cichy za sprawą redukcji hałasu o 50%!!
- » 20-krotnie wyższa żywotność noży
- » Każdy nóż zaopatrzony jest w cztery, sfazowane ostrza
- » Optymalny transport i zmniejszona objętość wiórów
- » Struganie bez wyrw



Płynny posuw

Z płynnie regulowaną prędkością posuwu w przedziale 4–16 m/min niezależnie od gatunku czy usłojenia drewna uzyskacie Państwo zawsze perfekcyjne wyniki strugania na grubiarce.



Power-Drive

W pełni elektryczne sterowanie stołu grubiarzy "Power-Drive" oferuje stuprocentową dokładność ustawień i ich powtarzalność. Pokrętem szybko ustawia się wysokość stołu grubiarzy, do precyzyjnego ustawienia służy przycisk. Na wyświetlaczu LED-owym odczytać można aktualną wartość rzeczywistą prosto i szybko.



"Digi-Drive"

Wprowadzić wymiar, nacisnąć przycisk start, a stół grubiarzy ustawi się dokładnie w wybranej przez Państwa pozycji. Wyświetlacz LED dla wartości rzeczywistej i zadanej. Kolejne funkcje: wymiary łańcuchowe, 4 programowalne pozycje stołu grubiarzy.

Detale



Blok łożyskowy wału strugarskiego

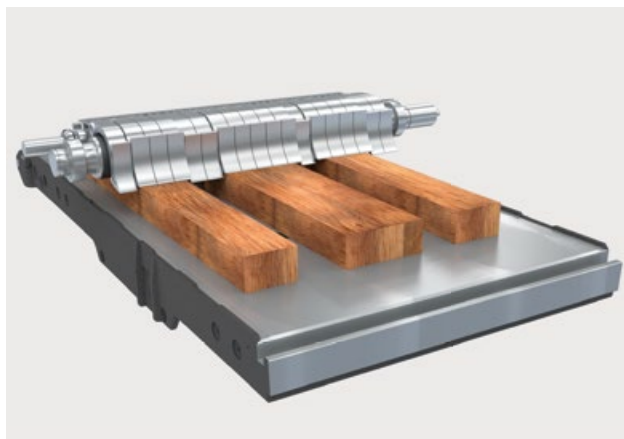
Masywny blok łożyskowy wału strugarskiego z żeliwa szarego skonstruowany pod najwyższe obciążenia. Na życzenie dostępne są również gumowe wałki odbierające materiał. Dzielona listwa dociskowa w kombinacji z gumowanym lub segmentowanym wałkiem przednim służy do jednoczesnej obróbki elementów o różnej grubości.



Wał strugarski systemu Felder

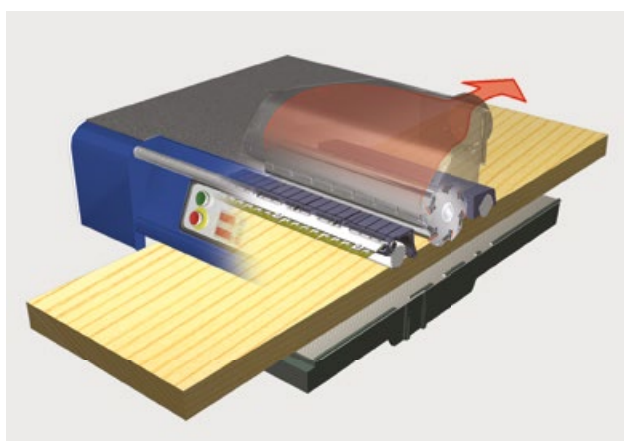
Systemowy wał strugarski Felder, od dziesięcioleci przekonuje perfekcyjnymi wynikami strugania.

- » Wymiana noży w ciągu dwóch minut
- » Noże samonastawne, zatem najwyższa dokładność przy wymianie noży
- » Brak zażywienia śrub zaciskowych
- » Ekstremalnie płynnie pracujący dzięki połączeniu kształtowemu
- » Maksymalna żywotność noży
- » Oszczędność kosztów dzięki ekonomicznej cenie noży



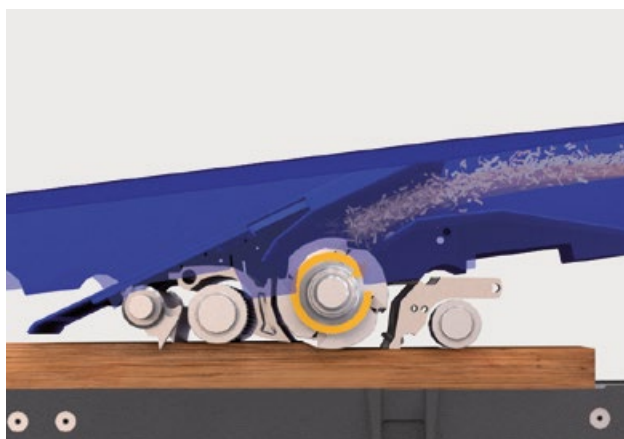
Sprężynowana, segmentowa listwa dociskowa

Godny polecenia detal wyposażenia przy struganiu z matą grubością zbioru, elementów bardzo cienkich lub o różnej grubości.



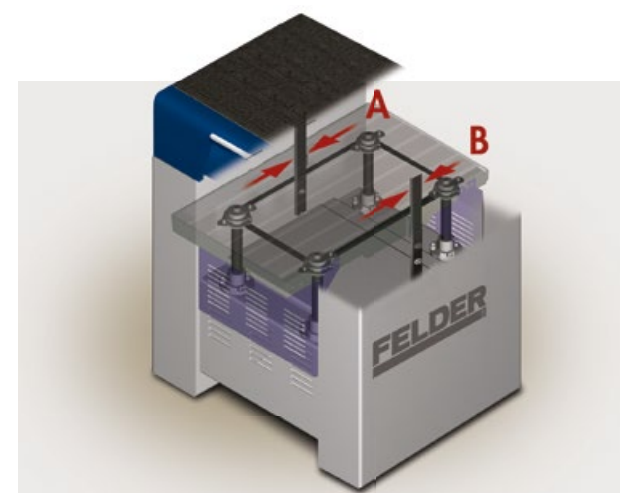
Pokrywa odciągowa

Dużych rozmiarów, aerodynamicznie optymalnie zbudowana pokrywa odciągowa sprostą każdemu wyzwaniu. Dwie listwy dociskowe zapobiegają trzepotaniu cienkich elementów podczas obróbki na grubiarce.



Perfekcyjna technika strugania

Dwie listwy dociskowe zapobiegają trzepotaniu cienkich elementów podczas obróbki na grubiarce.



Śruby trapezowe

4 śruby trapezowe gwarantują precyzję ustawień i umożliwiają najwyższe obciążenia stołu grubiarzki. Stół grubiarzki prowadzony jest precyzyjnie za sprawą bocznych prowadnic liniowych (A + B). Prowadnice te łagodzą napór posuwowy, powstający podczas pracy na grubiarce w kierunku przesuwania się materiału.



Podnośny stół nożycowy

Dodatkowo stół grubiarzki może zostać doposażony w podnośny stół nożycowy i powiększony o 1.150 mm.



Regulowane wałki w stole grubark

Na życzenie: wyposażymy stół grubiarzki w wałki przydatne przy obróbce mokrego i zażywiczonego drewna.



Stolik przedłużający

Podczas strugania na grubiarce kilku elementów jednocześnie, stolik przedłużający o długości 570 mm z rolką po stronie odbiorczej pomaga w wyciąganiu gotowych elementów.



Rolka podporowa po stronie podawczej

Rolka podtrzymująca materiał zamontowana jest po stronie podawczej. Pasuje tylko do strugarek z elektrycznym ustawianiem stołu grubiarzki Stalowy, malowany proszkowo.

Dane techniczne

Wypożalenie elektryczne		D 951
001	Napięcie zasilania 3x 400 V	S
002	Napięcie zasilania 3x 230 V	W
004	Częstotliwość 50 Hz	S
005	Częstotliwość 60 Hz	W
006	5,5 KM (4,0 kW)	S
007	7,5 KM (5,5 kW)	O
008	10,0 KM (7,35 kW)	O
10	Rozruch gwiazda-trójkąt wymagany od 7,5 KM i 3x230 V	O
12	Zestyk przełączający do sterowania odciagu	O
13	Licznik czasu pracy	O

Wał nożowy		
39	4-nożowy wał strugarski systemu Felder	S
40	4-nożowy wał strugarski z nożami grubymi	O
41	4-nożowy wał strugarski systemu TERSA	O
44	Spiralny wał strugarski Silent-Power	O
-	Liczba noży – spiralny wał strugarski Silent-Power	77
-	Okrąg skrawania w mm	120

Zespół grubiarki i przekładnia posuwu		
50	Szerokość strugania na grubiarce w mm	504
51	Wskaźnik zegarowy dla wysokości stołu grubiarki w mm	S
52	Wskaźnik zegarowy dla wysokości stołu grubiarki w calach	O
53	Elektryczna regulacja wysokości stołu grubiarki ("Power-Drive" D1) (#55/60)	O
55	Wyświetlacz cyfrowy dla wysokości stołu grubiarki (#53)	O
57	Przekładnia posuwu z płynną regulacją 4–16 m/min	S
59	2 regulowane wałki w stole stołu grubiarki, zakres regulacji 0–0,5 mm (#53)	O
60	Sterowanie pozycyjne wysokości stołu grubiarki ("Digi-Drive D1") (#53)	O
61	Transportowy, gumowy walec podawczy (#62)	O
62	Transportowy, gumowy walec odbiorczy	O
63	Sprężynowana, segmentowa listwa dociskowa po stronie podawczej (zalecana z opcją 061)	O
-	Walec odbiorczy stalowy, z mikrozębami	S
-	Wysokość strugania na grubiarce min.–maks. w mm	4–254
-	Walec podawczy stalowy	S
-	Min. długość elementu w mm	250
-	Maks. grubość zbioru (mm)	8

Dane ogólne		
-	Króciec odciagu-Ø w mm	140
-	Ciężar w kg (z przeciętnym wyposażeniem)	650

Ważne akcesoria		
211	Dodatkowa rolka dla stołu grubiarki po stronie podawczej (#53)	O
223	IPPC paleta	O
224	Stolik przedłużający z rolką podawczą materiału dla stołu grubiarki (510 x 570 mm), możliwe tylko do maksymalnej, 5 mm grubości zbioru!	O
225	Podnośny stół nożycowy, montaż do stołu grubiarki	O

Transport		
221	Przygotowanie do transportu w kontenerze	O

Oferta produktowa

Pilarki tarczowe & formatowe



Frezarki



Pilarko-frezarki



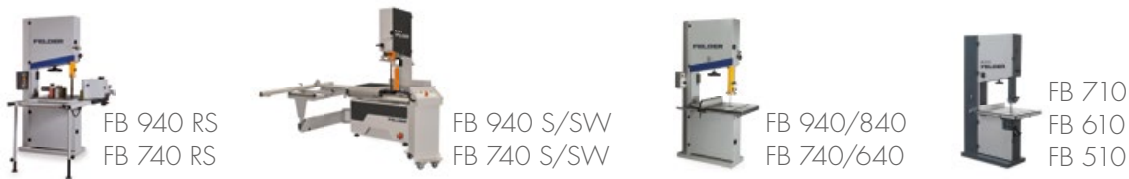
Strugarki



Obrabiarki wieloczynnościowe



Pilarki taśmowe



Wiertarki wielowrzecionowe, wiertarki i dłutarki



Prasy do forniru



Szlifierki szerokotaśmowe



Szczotkarki



Szlifierki taśmowe i do krawędzi



Okleiniarki



G 263



Pilarka pionowa



Odciągi trocin i brykociarki





FELDER Jakość i precyzja doskonale połączone

Już od 1956 roku gwarantujemy perfekcyjne wyniki przy zachowaniu nadzwyczajnego komfortu obsługi oraz niezawodności podczas permanentnego, profesjonalnego zastosowania. Stolarze za każdym razem są pod wrażeniem indywidualnych i solidnych rozwiązań dla małych i średnich zakładów rzemieślniczych.

FELDER GROUP

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

☎ Tel. 32/453 14 72

www.felder.pl

[Kontakt](#)