FELDER®

A 951 L

FEITO À MEDIDA PARA O



POR

FELDER®



A 951 L

Feito à medida!

Madeira maciça





A 951 L

» Largura de desempeno de: 510 mm
» Comprimento da mesa da plaina: 2.700 mm
» Eixo de aplainamento: lâminas de aplainamento com ajuste automático; Silent-Power® eixo de aplainamento com lâminas em espiral (opcional)
» Profundidade máxima da serragem 8 mm

A plaina de superfície de alta qualidade Felder A 951L impressiona com soluções inovadoras e detalhadas e uma mesa de desempenadeira sem igual em sua classe. A mesa da máquina, de grandes dimensões e perfeitamente integrada no novo design, transmite, à primeira vista, a receita de sucesso da mais recente plaina da Felder: potência, estabilidade e conforto de utilização ao mais alto nível. O guia de encaixe Felder foi concebido para ocupar pouco espaço e permite a instalação da máquina diretamente junto à parede da oficina. Além disso, a proteção de alinhamento confortável e rebatível, integrada no bastidor da máquina, proporciona a máxima liberdade de movimentos durante os trabalhos de alinhamento. As máquinas das séries e Felder 900, que há anos vêm a ter sucesso, foram desenvolvidas especificamente para uma utilização intensiva no artesanato e na indústria e estão agora a ser otimizadas pelo especialista tirolês em engenharia mecânica para responder às exigências crescentes do trabalho profissional com madeira.

A sua decisão por FELDER – uma decisão sem riscos

» A máquina certa para cada orçamento
» Confiança absoluta na utilização profissional
» Soluções de máquinas personalizadas
» Mesas da máquina e módulos em ferro fundido cinzento de alta qualidade
» Soluções de detalhes inovadoras com base em 70 anos de experiência em engenharia mecânica como parte do pacote padrão
» Processamento de primeira classe e os mais altos padrões de fabrico
» Conceitos de aplicação intuitivos
» Design moderno e simples
» Qualidade e Precisão diretamente da Áustria
» Potente e eficiente
» Pacote completo: serviços abrangentes

Os melhores destaques de uma só vez



Silent-Power®
Máquina exclusivas para desempenar e desengrossar da Felder A faca em espiral Silent-Power® reduz o ruído do trabalho de desengrosso por mais da metade, e proporciona resultados de desengrosso elaborados e contínuos em qualquer tipo de madeira. Com os novos desenvolvimentos revolucionários da Felder, você tem todas as vantagens de uma lâmina em espiral para o desengrosso, com um preço de operação, investimento e configuração muito mais fácil. As vantagens do eixo de aplainamento Silent-Power® num relance:

» Incrivelmente silencioso, redução de 50% na poluição sonora!
» O gume do corte dura 20 vezes a mais
» Cada faca possui quatro faces de alta precisão
» Remoção otimizada de serragem e menor volume na compactação
» Aplainamento sem farpas



A guia para espigar da Felder ocupa pouco espaço
Uma obra de arte que alia estabilidade, precisão e economia de espaço: o inovador sistema de paralelogramos do batente de desempeno da Felder permite o posicionamento da plaina diretamente na parede da sua oficina, sem afetar a largura da plaina. O batente inclinável pode ser ajustado de 90° a 45°, o batente da plaina permanece sempre no nível da mesa.



Longitude do eixo porta facas de 2.700 mm
A característica mais marcante das desempenadeiras são as mesas de desempenadeira pesadas e com nervuras maciças, com um comprimento total de 2 700 mm. Só o comprimento da mesa de desempenadeira chega aos impressionantes 1 350 mm e oferece uma superfície de apoio segura, mesmo nos desafios mais exigentes do trabalho com madeira.

Detalhes



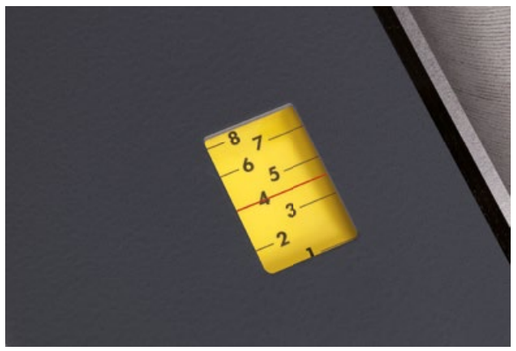
As definições das lâminas de plaina são as mais simples e são feitas em muito pouco tempo – com precisão de décimos de milímetro, de série na Felder!
Os parafusos de aperto sem resíduos de resina e as lâminas autoajustáveis permitem-lhe substituir as lâminas em menos de dois minutos. Os trabalhos de ajuste morosos e a aquisição de calibres de ajuste dispendiosos passam, assim, a ser coisa do passado.



Felder Eixo de aplainamento do sistema
O eixo de aplainamento Felder, há décadas uma garantia de resultados de aplainamento perfeitos. Os parafusos de aperto sem resíduos de resina e as lâminas autoajustáveis permitem-lhe substituir as lâminas em menos de dois minutos. Os trabalhos de ajuste morosos e a aquisição de calibres de ajuste dispendiosos passam, assim, a ser coisa do passado.



Ajuste rápido da remoção de aparas
Com a alavanca de comando grande e de formato ergonómico, é possível realizar a definição contínua, rápida e precisa da remoção de aparas até 8 mm.



Escala de remoção de material de fácil leitura
Uma escala de grandes dimensões, perfeitamente integrada no bastidor da máquina e dotada de uma lupa incorporada, garante uma leitura fácil e precisa da remoção de aparas definida.



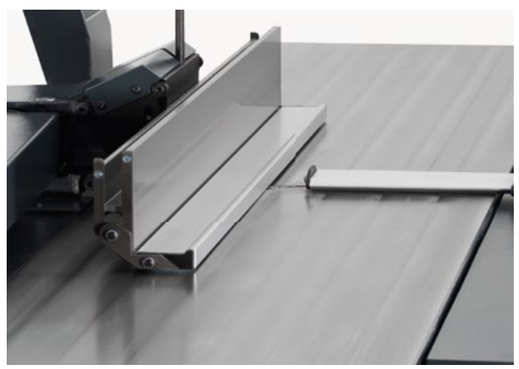
Inclinação contínua
O batente de junção pode ser inclinado de forma contínua a 45 graus. Os batentes finais se encontram nas posições de 90° e 45°.



A maior segurança possível e o máximo conforto operacional
A economia de espaço na base da máquina integra a proteção da plaina e estabiliza a peça durante aplainamento e trabalho de encaixe.



Liberdade de movimento total durante o desempenamento
A proteção de alinhamento EURO-Komfort pode ser rebatida num único ponto, proporcionando assim, além da máxima segurança, também o maior conforto em todos os trabalhos de alinhamento.



O guia auxiliar rebatível Felder
No processamento de peças finas e estreitas o batente da plaina garante um seguro e confortável aplainamento da superfície.



Protetor de desempeno SUVA
O protetor de desempeno SUVA cobre totalmente a área de desempeno e é destaque devido ao pico automático de entrada na hora de desempenar.

Dados técnicos

		A 951 L
Sistema elétrico		
001	Voltagem: 3x 400 V	S
002	Voltagem: 3x 230 V	W
004	Frequência do motor: 50 Hz	S
005	Frequência do motor: 60 Hz	W
006	5,5 PS (4,0 kW)	S
007	7,5 PS (5,5 kW)	O
008	10,0 PS (7,35 kW)	O
10	É necessário um arranque estrela-triângulo a partir de 7,5 PS e 3x230 V	O
12	Contacto de comutação para o controlo de uma aspiração	O
13	Contador de horas de trabalho	O
14	Conector CEE trifásico para equipamentos auxiliares com ativação retardada (absolutamente necessário para o funcionamento de um alimentador)	O
Árvore da plaina		
30	Largura do plaina de alinhamento em mm	510
32	Guia de alinhamento profissional com ajuste em paralelogramo, régua de 1 300 x 170 mm	S
34	Guia de alinhamento combinada Aigner com régua auxiliar e ajuste por paralelogramo, régua de 1 300 mm	O
36	EURO STANDARD Protetor de desempeno da Felder	S
37	EURO Protetor da plaina confortável	O
38	Protetor de desempeno SUVA	O
39	Eixo porta lâminas de 4 lâminas sistema Felder	S
40	Eixo de desempeno de 4 facas com sistema convencional	O
41	Eixo de desempeno de 4 facas com sistema Tersa	O
44	Cilindro com facas em espiral Silent-POWER®	O
-	Comprimento total da mesa de alinhamento em mm	2.700
-	Número de lâminas – Lâminas em espiral Silent-Power® no eixo de aplainamento	77
-	Máx. remoção de aparas (mm)	8
-	Comprimento da mesa de desempenadeira de alimentação, em mm	1.350
Generalidades		
-	Ø da entrada de aspiração unidade de desempeno / desengrosso	140
-	Altura de trabalho em mm	890
-	Peso em kg (com equipamento médio)	730
Acessórios importantes		
212	Base para montagem em saliência	O
223	Gama IPPC	O
Transporte		
221	Preparação do transporte de contentores	O

S ... Equipamento de série | O ... Opcional | W ... Opção | - ... indisponível

Gama de produtos



K 945 S/PCS® K 945 S x-motion/PCS® K 740 S/PCS® K 740 S x-motion/PCS® K 740 professional/PCS® K 740/PCS®



K 700 S/PCS® K 700 professional/PCS® K 700/PCS® K 540 S K 500 S K 500 professional K 500

Esquadrejadeiras circulares e deslizantes



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

Tupias



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

Plainas



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

Serras de fita



KV 925

Serra seccionadora de painéis



FW 1352 perform
FW 1352 classic
FW 1102 perform
FW 1102 classic
FW 950 classic
FW 850 classic

Lixadeiras de banda larga



G 383 G 363/R G 330 G 263 G 220 ForKa 300 S eco

Coladeiras de bordas



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

Esquadrejadeira - tupia



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

Máquinas combinadas



FD 29 professional FD 21 professional FD 250

Broca de cavilhas, Máquinas de perfuração e encaixe



MVP 31.14 flex

Prensa a vácuo



structura 60.02 structura 40.02

Máquinas de escovagem



FS 722 FS 900 KF FS 700 K

Bandas de lixar e retificadoras de bordas



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



AF 35 AF 30 AF 25 AF 22-D200 AF 22 M/W/S AF 16 AF 14 AF 12 FBP 50/60/70

Aparelhos de aspiração e prensas de briquetagem

FELDER®

FORMAT 4 Competência para as mais altas exigências

A marca premium da Felder Group satisfaz, desde 2001, as mais elevadas exigências dos utilizadores profissionais.
As soluções de alto desempenho personalizadas são inovadoras sem concessões, oferecem o máximo conforto de utilização e produtividade absoluta.

© 06/2023 FELDER KG · KR-Felder-Straße 1, 6060 HALL in Tirol, AUSTRIA · www.felder-group.com
Os preços, os dados técnicos, erros de impressão ou de redação estão sujeitos a modificações sem aviso prévio. Todos os direitos não concedidos expressamente estão reservados.
As máquinas são, às vezes, mostrada com equipamentos adicionas. As ilustrações podem ter desvios em relação ao original. Fotos do símbolo.