

FELDER®

A 951 L CORTADO A MEDIDA



FELDER®



A 951 L

¡Adaptado al cuerpo!



Madera maciza



A 951 L

- » Anchura de cepillo 510 mm
- » Longitud de mesa de cepillo: 2.700 mm
- » Eje de cepillo: cuchillas de cambio rápido autoajustables; Silent-Power® eje de cepillo con cuchilla en espiral (opcional)
- » Paso máximo de viruta: 8 mm

El acabado de alta calidad de la cepilladora A 951L de Felder impresiona con soluciones innovadoras y que no tiene rival en su categoría. La nueva mesa diseñada de gran tamaño y perfectamente integrada transmite a primera vista, la receta del éxito de las nuevas cepilladoras de Felder: fuerza, estabilidad y facilidad de uso al más alto nivel. La guía para ensamblar inclinable, regulable en continuo, ahorra espacio y facilita la colocación de la máquina directamente en la pared del taller. La máquina tiene máxima libertad de movimiento durante los trabajos de cepillado y también proporciona en la base de la máquina, la protección integrada del cepillado. Las máquinas exitosas de la serie 900 de Felder fueron desarrolladas especialmente para el uso intensivo en la artesanía y la industria y optimizadas para las crecientes demandas del mecanizado profesional de la madera por parte de los especialistas en ingeniería de Tirol.

FELDER, una decisión sin riesgo

- » La máquina adecuada para cada presupuesto
- » Absoluta fiabilidad en ámbito profesional
- » Soluciones a medida en máquinas
- » Mesas y unidades de acero fundido gris
- » Detalles innovadores de más de 65 años de experiencia en ingeniería ya como equipo de serie
- » Mecanizado de primera clase y los más altos estándares de fabricación
- » Conceptos aplicación intuitiva
- » Diseño claro y moderno
- » Calidad y precisión de Austria
- » Potente y eficiente
- » Paquete completo: asistencia técnica integral

Los aspectos más importantes de un vistazo



FELDER
Highlight

Silent-Power®

Exclusivamente para las cepilladoras de Felder. El eje de cepillado en espiral Silent-Power® reduce el ruido del trabajo a más de la mitad y obtiene resultados elaborados y continuos en cualquier tipo de madera. Con los nuevos desarrollos revolucionarios consigue todas las ventajas de una cuchilla en espiral para el cepillado con un precio de operación, inversión y configuración mucho más fácil. Las ventajas del eje de cepillo Silent-Power® de un vistazo:

- » ¡Sorprendentemente silenciosa, 50% de reducción en la emisión acústica!
- » Duración del filo de las cuchillas 20 veces superior
- » Cuatro filos de corte de alta precisión por cuchilla
- » Transporte de virutas ideal y el menor volumen de virutas posible
- » Resultados de cepillado sin astillas



FELDER
Highlight

Guía de ensamblado de Felder ocupa poco espacio

Una obra maestra de estabilidad, precisión y ahorro de espacio: el novedoso sistema de paralelogramo de la guía Felder para ensamblar, le permite posicionar la cepilladora directamente junto a la pared de su taller, sin por ello limitar la anchura de cepillo. Si bien la guía para ensamblar se puede inclinar en continuo de 90° a 45°, la regla de la propia guía siempre permanece al nivel de la mesa.

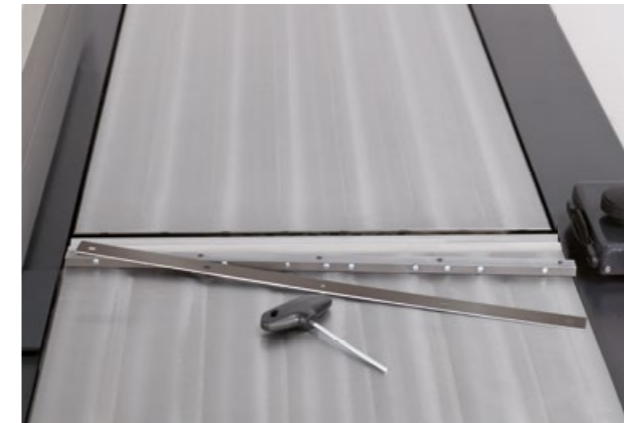


FELDER
Highlight

Longitud de mesa de cepillo 2.700 mm

La característica sobresaliente de la cepilladora la conforman las pesadas mesas macizas con nervaduras, cuya longitud total es de 2.700 mm. Solo la longitud de las mesas de la cepilladora se enorgullece de sus 1.350 mm y proporciona una superficie de apoyo segura, incluso para los más grandes desafíos para trabajar la madera.

Detalles



¡Ajuste sencillísimo de las cuchillas cepilladoras en muy poco tiempo: – precisión en décimas de milímetros, son estándar en Felder!

Los tornillos de apriete no quedan pegados con resina y las cuchillas autoajustables le permiten sustituir las cuchillas en menos de dos minutos. Los costosos trabajos de ajuste y la adquisición de carísimos calibres son cosas del pasado.



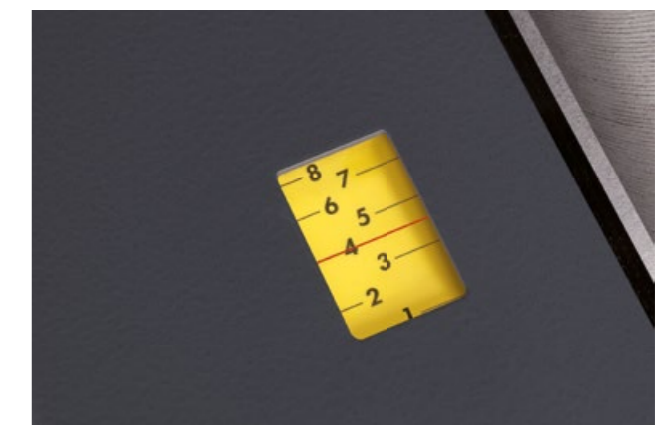
Eje de cepillo de sistema FELDER

El eje de cepillo del sistema Felder lleva décadas garantizando resultados de trabajo perfectos. Los tornillos de apriete que no quedan pegados con resina y las cuchillas autoajustables le permiten sustituir las cuchillas en menos de dos minutos.



Ajuste rápido del paso de viruta

Con la palanca de control grande, de forma ergonómica, la profundidad de corte puede ser rápida y precisamente ajustada continuamente a 8 mm.



Escala de paso de viruta fácilmente legible

El gran tamaño de la escala en la base de la máquina con lupa integrada garantiza la lectura simple y precisa de la profundidad de las virutas.



Inclinable en forma continua

El tope de ensamblado es inclinable continuamente a 45 grados. En las posiciones de 90° y 45° se encuentran tope finales.



La máxima seguridad posible en el trabajo y el máximo confort de manejo

El protector de cepillo que ahorra espacio, integrado en el montante de la máquina, estabiliza la pieza en los trabajos para cepillar y ensamblar.



Libertad absoluta de movimiento durante el cepillado

La EURO-protección del cepillo puede ser plegada en un lugar y ofreciendo así máxima seguridad y máximo confort en todos los trabajos de cepillado.



La guía auxiliar plegable Felder

Al procesar piezas más finas y delgadas, la nueva guía auxiliar plegable asegura un cepillado más seguro y cómodo en la regla para ensamblar.



Protector de cepillo SUVA

El protector de cepillo SUVA cubre totalmente el área de cepillado y se destaca por el pico automático de entrada plegable a la hora de cepillar.

Datos técnicos

Sistema eléctrico		A 951 L
001	Tensión del motor 3x 400 V	S
002	Tensión del motor 3x 230 V	W
004	Frecuencia del motor 50 Hz	S
005	Frecuencia del motor 60 Hz	W
006	5,5 CV (4,0 kW)	S
007	7,5 CV (5,5 kW)	O
008	10,0 CV (7,35 kW)	O
10	Arranque estrella-triángulo 7,5C V y 3x230 V	O
12	Contacto de conmutación para controlar un sistema de aspiración	O
13	Contador de horas de servicio	O
14	Acoplamiento CEE trifásico para accesorios con conexión temporizada (absolutamente necesario para el funcionamiento de un alimentador)	O

Eje de cepillado		
30	Ancho de cepillado y regreso en mm	510
32	Tope de cepillado profesional con ajuste de paralelogramo, lineal 1.300 x 170 mm	S
34	Tope de cepillado profesional Aigner con regla auxiliar y ajuste de paralelogramo, lineal 1.300 mm	O
36	EURO STANDARD Protector de cepillo	S
37	EURO Protección de cepillado	O
38	Protector de cepillo SUVA	O
39	Eje de cepillo de 4 cuchillas sistema Felder	S
40	Eje de cepillo de 4 cuchillas sistema convencional	O
41	Eje de cepillo de 4 cuchillas sistema TERSA	O
44	Eje de cepillo con cuchilla en espiral Silent-Power	O
-	Longitud de mesa de cepillado total en mm	2.700
-	Número de cuchillas – Eje de cepillo con cuchilla en espiral Silent-Power	77
-	Paso de viruta máx. (mm)	8
-	Longitud de mesa de entrada de cepilladora en mm	1.350

Generalidades		
-	Ø-Toma de aspiración en mm unidad cepilladora/regresadora	140
-	Altura de trabajo en mm	890
-	Peso en Kg (con equipamiento mediano)	730

Accesorios importantes		
212	Base para montaje de avance	O
223	Paleta IPPC	O

Transporte		
221	Preparación para el transporte en contenedor	O

Programa de máquinas

Escuadradoras y sierras circulares	 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
Tupíes	 F 900 M  F 900 Z  F 700 M  F 700 Z  F 500 MS  F 500 M	Escuadradoras-tupís  KF 700 S professional  KF 700 professional  KF 700  KF 500 professional  KF 500
Cepilladoras-regruesadoras	 AD 951  AD 941  AD 741  AD 531  A 951 L  A 941  D 951  D 963	Máquinas combinadas  CF 741 S professional  CF 741 professional  CF 741  CF 531 professional  CF 531
Sierras de cinta	 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	Máquinas de taladro profundo, taladro y escopleadora  FD 29 professional  FD 21 professional  FD 250  MVP 31.14 flex
Calibradoras	 FW 1102 perform  FW 1102 classic  FW 950 classic  FW 850 classic	Máquina de cepillado  estructura 60.02  estructura 40.02  FS 722  FS 900 KF  FS 900 K  FS 700 K
Encoladoras de cantos	 G 560 / G 580 classic  G 500 EX  G 380  G 360  G 330	 G 263  G 220  ForKa 300 S eco  KV 925
Grupos de aspiración y briquetadoras	 RL 350  RL 300  RL 250  RL 200  RL 160  RL 140  RL 125	 FBP 50/60/70  AF 22-D200  AF 22 Móvil/con pies ajustables/ Montaje en pared  AF 16  AF 14  AF 12

FELDER®

FELDER Calidad y precisión en su máxima expresión

Desde 1956 una garantía para resultados perfectos con excelente confort de manejo y confiabilidad en el uso profesional. Los carpinteros siempre están entusiasmados con las soluciones individuales y sólidas para las pequeñas y medianas empresas artesanales.

FELDER GROUP

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

🇪🇸 Tel. +34 93 719 4882

www.felder.es

[Contacto](#)

🇲🇽 Tel. +52 442 644 19 -11 al 15

www.felder.mx

[Contacto](#)

🇲🇦 Tel. +54 9 11 3865 2009

www.felder.ar

[Contacto](#)

🇨🇱 Tel. +56 41 23 72 060

www.felder.cl

[Contacto](#)

FELDER GROUP

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

🇩🇴 Tel. +1 809 567 46 46

www.felder.dom

[Contacto](#)

🇺🇾 Tel. +598 97 461 000

www.felder.uy

[Contacto](#)

🇨🇴 Tel. +57 3184095185

www.felder.co

[Contacto](#)

🇪🇨 Tel. +593 72 815 001

www.felder.ec

[Contacto](#)