



Hammer®

K4 perform

La más potente para
el desafío diario

La K4 perform es la sierra circular Hammer más potente de todos los tiempos



Madera maciza



Material de tablero



La escuadradora Hammer K4 perform es el modelo de lujo dentro de las sierras circulares de Hammer y fue desarrollada para realizar las tareas más difíciles en la carpintería. Se caracteriza por los componentes de la máquina de calidad industrial, un procesamiento macizo y la mayor precisión de los innovadores sistemas FELDER.

Con unidad de corte inclinable y suspensión doble de precisión para un ajuste preciso del ángulo y de la altura, la K4 perform garantiza una nueva dimensión de la eficiencia. El disco de corte de incisor operado eléctricamente con \varnothing 120 mm, hace que incluso los cortes con materiales sensibles a la superficie sean muy fáciles. En el corazón de la K4 perform se encuentra la poderosa unidad de corte con 5,5 CV. El disco de corte principal de hasta \varnothing 315 mm se sujeta en un eje sólido permitiendo así una altura de corte de 104 mm.

Con su equipamiento sensacional y mano de obra de alta calidad, el desempeño de la Hammer K4 se convierte en un verdadero generador de ganancias.

Hammer®

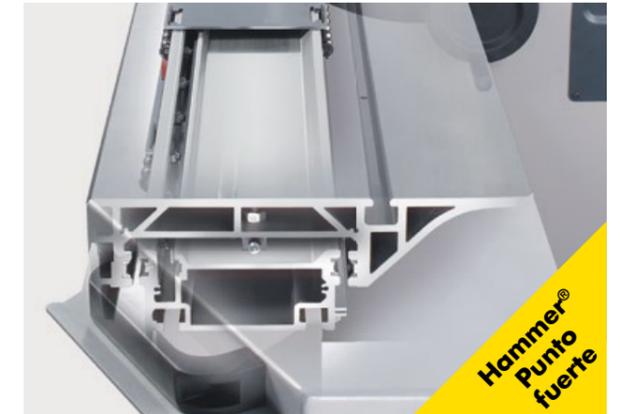
Los aspectos más importantes de un vistazo



Hammer®
Punto fuerte

La nueva unidad escuadradora: la eficiencia se encuentra con el confort de manejo

La avanzada unidad escuadradora con guía de segmento giratoria „Easy-Glide“ patentada permite la combinación de un disco de corte principal de \varnothing 250 mm a \varnothing 315 mm y un incisor de \varnothing 120 mm.



Hammer®
Punto fuerte

Carro deslizante

Los modelos „perform“ están equipados con un carro deslizante industrial de gran tamaño, diseñado para soportar cargas máximas. El sistema suave de guías de precisión garantiza bordes, formatos, cortes transversales y cortes a inglete precisos.



Hammer®
Punto fuerte

Ranurar, espigar y machihembrar con la escuadradora

Cada escuadradora Hammer se puede configurar de fábrica para poder usar herramientas ajustables de ranurado. La herramienta ajustable se monta en el eje y permite ajustar el ancho de la ranura y de la espiga de 8 a 19,5 mm.

Detalles que convencen



Hammer, decisión de seguridad por muchos, muchos años

Estabilidad, funcionalidad y fiabilidad de Austria – Las máquinas para carpintería de Hammer son productos estrella fabricados por la compañía Felder. Hammer produce desde 1997 máquinas para carpintería de calidad superior a un precio asequible para la artesanía y el comercio. Los modelos diseñados especialmente para este grupo de clientes se fabrican en las variantes basic, winner y perform, con el fin de ofrecer soluciones con un precio optimizado para distintos

requerimientos. Décadas de experiencia en ingeniería, artesanía austriaca, estrictas normas de calidad y soluciones de sistemas garantizan una excelente maquinaria para la madera, proporcionan los mejores resultados y la satisfacción durante muchos años. Desde carpinteros apasionados hasta usuarios profesionales sofisticados en cualquier lugar, una Hammer es una máquina fiable para trabajar la madera.

Unidad de sierra circular Hammer K4

La unidad de sierra circular Hammer K4 fabricada por completo en fundición gris, ofrece una nueva dimensión en cuanto a marcha suave y eficiencia:

- » Altura de corte de 104 mm para un diámetro de sierra de 315 mm
- » Instalación de herramientas para ranurar hasta 19,5 mm
- » Inclinación en punto cero
- » Eje de sierra circular de gran dimensión sobre dos segmentos de fundición
- » Máxima transferencia de potencia a través de la superficie de apoyo grande con correas Poly V

- » Resultado óptimo de aspiración gracias al agregado de la sierra circular perfectamente cerrado bajo la mesa
- » Ajuste en altura con guía forzada sobre sistema lineal de precisión
- » Doble soporte de precisión con guía forzada
- » Guía de soportes de inclinación „Easy-Glide“
- » Capacidad de carga máxima
- » Inclinación perfecta sin juego
- » Libre de polvo
- » Libre de mantenimiento
- » Libre de engrase



Ranurar, espigar y cortar con la sierra circular

Cada escuadradora Hammer se puede configurar de fábrica para poder usar herramientas ajustables de ranurado. La herramienta ajustable se monta en el eje y permite ajustar el ancho de la ranura y de la espiga de 8 a 19,5 mm.

Unidad del incisor

El incisor de Ø 120 mm accionada eléctricamente garantiza cortes sin astillas y es perfecto para materiales con una superficie ligeramente abrasiva. La hoja del incisor se puede ajustar en altura sin juego mediante tornillos de ajuste de fácil acceso.

Disco de sierra inclinable de 90°–45°

El rango de giro entre 90° y 45° asegura cortes a inglete precisos. En las posiciones a 90° y 45° los toques proporcionan un posicionamiento exacto de la configuración. Una escala grande facilita la configuración exacta y la lectura de los valores correspondientes.

... porque Hammer es la mejor opción:

- » Perfecta relación calidad-precio
- » Decisión de seguridad por muchos, muchos años
- » Máquina con técnica sobresaliente
- » Mesas macizas y grupos de fundición gris
- » Equipos ya de serie de alta calidad, soluciones únicas detalladas
- » Transformación increíble bajo estrictas normas de calidad
- » Manejo fácil y cómodo
- » Diseño clásico
- » Calidad y precisión de Austria
- » Funcionalidad compacta
- » A pedido móvil
- » Mínimo espacio ocupado
- » Convertibilidad más rápido



Guía sólida del corte paralelo

La regla de corte paralelo Profi, guiada en el eje cilíndrico de acero cromado, es sumamente suave y fácil de usar. Usted puede ajustar la medida deseada de forma precisa a través del ajuste rápido y fino.

Perno fijador

Con la ayuda de los orificios de graduación se puede fijar el ángulo cada 5° y a los 22,5°.



Carro deslizante

Los modelos „perform“ están equipados con un carro deslizante industrial de gran tamaño, diseñado para soportar cargas máximas. El sistema suave de guías de precisión garantiza bordes, formatos, cortes transversales y cortes a inglete precisos.

Carro escuadrador

El carro de bandera macizo con una superficie de contacto ampliada y gran prolongación telescópica para regla de carro le permiten a Usted realizar de manera precisa, cortes de tableros y cortes transversales sin límites de tamaños.



Datos técnicos

Sistema eléctrico		K4 perform
001	Tensión del motor 3x 400 V	S
002	Tensión del motor 3x 230 V	W
003	Tensión del motor 1x 230 V, potencia del motor 4,0 CV (3,0 kW) S6/40%	O
004	Frecuencia del motor 50 Hz	S
005	Frecuencia del motor 60 Hz	W
008	Potencia del motor 5,5 CV (4,0 kW) S6/40 %	S
009	Potencia del motor 7,5 CV (5,5 kW) S6/40%	O
28	Parada de emergencia adicional	O

Unidad de sierra circular		K4 perform
75	Incisor de transmisión eléctrica, potencia del motor 1,0 CV (0,65 kW)	S
77	Ancho de corte 1250 mm	S
81	Dispositivo de protección superior inclinable	O
82	Posibilidad de espigar hasta 19,5 mm de ancho	O
88	Ajuste fino en regla de escuadradora Profi	O
-	Disco de sierra principal Ø 250–315 mm, Velocidad de la sierra 4800 rpm	S
-	Mesa de sierra circular – fresadora	830 x 430 mm
-	Inclinación del disco de sierra 90°– 45°, altura de corte máx. 103 mm	S

Carro deslizante anodizado		K4 perform
134	Longitud del carro deslizante 3200 mm, longitud de corte 3200, zapata de canteado*	S

Carros escuadradores y topes longitudinales		K4 perform
161	Carro escuadrador 1290	S
163	Índice angular para cuadro escuadrador (# 160/161)	O
167	Regla de 2600 mm para carro escuadrador de 1290 mm	S
169	Regla de carro escuadrador 2600 mm, Sistema „X-Roll“	O

Peso		K4 perform
-	Peso en kg (con equipamiento medio) neto/bruto	550/620 kg

Accesorios importantes		K4 perform
221	Preparación para transporte marítimo	O
223	Pallette tratado térmicamente conforme a las normas de la Directiva IPPC	O

Hammer®

Programa de máquinas

Máquinas combinadas C3 31



Máquinas combinadas C3 41



Escuadradoras-tupís B3



Cepilladoras-regreusadoras A3



Sierras circulares & escuadradoras K3, K4



Tupí F3



Sierras de cinta



Sistemas purificadores de aire



Hammer®

Hammer Funcionalidad y confiabilidad valiosa

Desde 1997 la compañía Felder Group produce máquinas para carpintería de alta calidad a precios asequibles de marca Hammer para artesanos y talleres pequeños. Robustos, duraderos, ahorradores de espacio y precisos en su diseño. Productos de calidad que hacen que el trabajo en madera sea simplemente divertido.

FELDER GROUP

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

Ⓔ Tel. 093 719 4882

www.hammer.es

[Contacto](#)

Ⓜ Tel. 0442 644 19 11-15

www.hammer.mx

[Contacto](#)

Ⓐ Tel. 0911 4196 0283

www.hammer.ar

[Contacto](#)

Ⓒ Tel. 041 23 72 060

www.hammer.cl

[Contacto](#)