

AKFH 18-5 T

Fresadora de canto a batería hasta 5 mm

Potente biseladora a batería para una preparación óptima de revestimientos posteriores para trabajar de forma flexible en el taller y en la obra.

N.º pedido: 7 138 02 62 09 0



Más información

- + Para la realización de biseles y radios en materiales planos, chapas y depósitos, de cantos interiores y exteriores, trayectorias de contorno y redondeo de orificios.
- + Gran rendimiento de desbaste con poco esfuerzo y ajuste de velocidad continuo para distintos materiales.
- + Ergonómicos gracias al ligero peso y al diseño compacto.
- + Elevada potencia y durabilidad gracias al motor PowerDrive FEIN sin escobillas.
- + Amplia protección del usuario mediante arranque suave, protección de re arranque, vigilancia de bloqueo y protección electrónica de sobrecarga.
- + Interruptor de hombre muerto "AutoStop".
- + Velocidad de corte máxima con baterías de iones de litio FEIN HighPower. Celdas con capacidad para alta intensidad con alta entrega de corriente constante y un 75 % más de intensidad de corriente que las baterías de iones de litio.
- + ** Máximo rendimiento con la batería de iones de litio FEIN HighPower.

Incluido en el precio

- + 1 máquina incl. cabezal portafresas de 45 (sin rodillo de guía, sin plaquitas intercambiables)
- + 1 cargador rápido ALG 80
- + 1 pasta de cobre
- + 1 destornillador Torx TX 15
- + 2 paquetes de baterías de iones de litio HighPower (18 V/5,2 Ah)
- + 3 tornillos de apriete SX
- + 1 llave Allen de 4 mm
- + 1 maletín de herramientas de plástico

Equipamiento

- + Arranque suave
- + Vigilancia de bloqueo
- + Interruptor de hombre muerto "AutoStop"
- + Bloqueo de puesta en marcha involuntaria
- + Protección electrónica contra sobrecargas
- + Preselección de la velocidad

Aplicación

Aplicación en montaje



Longitud de bisel hasta 5 mm a 45°



Aplicación en taller



+ adecuada
 ++ muy adecuada

Datos técnicos

DATOS GENERALES

Tensión de acumulador	18 V
Capacidad del acumulador	5,2 Ah
Compatibilidad de la batería	iones de litio/iones de litio HighPower**
Alojamiento para la batería	18 V
Velocidad en vacío	2 400 - 7 500 min ⁻¹
Longitud de bisel máx. a 45°	5 mm
Altura de bisel máx. a 45°	3,5 mm
Ángulo de bisel	45°
Radio	1,2 / 2,5 mm
Equipamiento del cabezal portafresas	3x placa SX
Ø plato de apoyo	98 mm
Peso con acumulador	3,20 kg
Peso sin batería	2,40 kg

VALORES DE EMISIÓN DE SONIDO Y VIBRACIÓN

Nivel de intensidad acústica LpA Incertidumbre de medición del valor de medición KpA	85 dB 3 dB
Nivel de potencia acústica LWA Incertidumbre de medición del valor de medición KWA	96 dB 3 dB
Valor de pico de ruido LpCpeak Incertidumbre de medición del valor de medición KpCpeak	100 dB 3 dB
Valor de vibración 1 α_{hv} 3 vías Valor de vibración 2 α_{hv} 3 vías	α_h , 4,0 m/s ² α_h , 4,6 m/s ²
Incertidumbre de medición del valor de medición K α	1,5 m/s ²

Ejemplos de aplicación



 5 mm 0.197"  6 43 02 001 01 0	 1.2 mm 0.047"  6 43 02 008 01 0	 2.5 mm 0.098"  6 43 02 002 01 0	 1.2 mm 0.047"  7.2 mm 0.283"  Ø 19.80 mm 6 43 03 006 01 0	SX 10 x  3 13 50 076 00 0
 5 mm 0.197"  6 43 02 007 01 0	 1.2 mm 0.047"  6 43 02 009 01 0	 2.5 mm 0.098"  6 43 02 010 01 0	 1.2 mm 0.047"  2.7 mm 0.106"  Ø 26.10 mm 6 43 03 007 01 0	
			 2.5 mm 0.098"  5 mm 0.197"  Ø 21.69 mm 6 43 03 001 01 0	