

KFH 17-15 R

Fresadora de canto hasta 15 mm

Biseladora de uso universal con tecnología «booster» y de resorte para una preparación óptima de soldaduras.

2.699,00 € P.V.P. sin I.V.A.

N.º pedido: 7 238 18 61 00 0



Más información

- + Potencia de fresado entre un 30 y 80 % superior, así como vibraciones claramente reducidas mediante la nueva tecnología «booster».
- + Tecnología de resorte: amortiguación de las fuerzas de rotación y con ello mayor seguridad de trabajo con pocas vibraciones.
- + FEIN ErgoGrip: concepto de ergonomía único registrado como patente con manejo bimanual para trabajar sin cansarse.
- + Amplia protección del usuario mediante arranque suave, protección de re arranque, vigilancia de bloqueo y protección electrónica de sobrecarga.
- + Sistema de cambio rápido de fresadora eficiente para interrupciones mínimas.
- + Elevado rendimiento de desbaste con poco esfuerzo.

Incluido en el precio

- + 1 máquina (sin cabezal portafresas, sin rodillo de guía, sin plaquitas intercambiables)
- + 1 pasta de cobre
- + 1 destornillador Torx TX 15
- + 6 tornillos de apriete
- + 1 llave Allen de 5 mm
- + 1 maletín de herramientas de plástico

Equipamiento

- + Arranque suave
- + Vigilancia de bloqueo
- + Preselección de la velocidad
- + Tecnología de resorte
- + Bloqueo de puesta en marcha involuntaria
- + Protección electrónica contra sobrecargas
- + Tecnología «booster»
- + Sistema de cambio rápido de la fresa

Aplicación

- Aplicación en montaje
- Longitud de bisel hasta 5 mm a 45°
- Longitud de bisel hasta 8 mm a 45°
- Longitud de bisel hasta 15 mm a 45°
- Aplicación en taller

Aplicación en montaje	+
Longitud de bisel hasta 5 mm a 45°	++
Longitud de bisel hasta 8 mm a 45°	++
Longitud de bisel hasta 15 mm a 45°	+
Aplicación en taller	++

+ adecuada
++ muy adecuada

Datos técnicos

DATOS GENERALES

Consumo nominal	1 700 W
Potencia suministrada	1 000 W
Velocidad en vacío	2 300 - 7 500 m/min
Longitud de bisel máx. a 45°	15 mm
Altura de bisel máx. a 45°	10,6 mm
Ángulo de bisel	30° / 37,5° / 45° / 60°
Radio	2 / 3 / 4 mm
Equipamiento del cabezal portafresas	3x2 placa KX
Ø plato de apoyo	137 mm
Cable con conector	4 m

VALORES DE EMISIÓN DE SONIDO Y VIBRACIÓN

Nivel de intensidad acústica LpA	90 dB
Incertidumbre de medición del valor de medición KpA	3 dB
Nivel de potencia acústica LWA	101 dB
Incertidumbre de medición del valor de medición KWA	3 dB
Valor de pico de ruido LpCpeak	104 dB
Incertidumbre de medición del valor de medición KpCpeak	3 dB
Valor de vibración 1 α_{hv} 3 vías	$\alpha_h, 3,7 \text{ m/s}^2$
Valor de vibración 2 α_{hv} 3 vías	$\alpha_h, 4,3 \text{ m/s}^2$
Incertidumbre de medición del valor de medición K α	1,5 m/s^2

Ejemplos de aplicación



 30° 6 43 01 004 01 0	 15 mm 0.590"	 2 mm 0.079"	 3 mm 0.118"	 4 mm 0.157"	 15 mm 0.590"	 2 mm 0.079"	 16.8 mm 0.661"	KX 10 x 3 13 50 075 00 0
 37.5° 6 43 01 006 01 0	 15 mm 0.590"	 2 mm 0.079"	 3 mm 0.118"	 4 mm 0.157"	 15 mm 0.590"	 2 mm 0.079"	 13 mm 0.512"	
 45° 6 43 01 003 01 0	 15 mm 0.590"	 2 mm 0.079"	 3 mm 0.118"	 4 mm 0.157"	 16 mm 0.630"	 2 mm 0.079"	 14 mm 0.551"	
 60° 6 43 01 008 01 0	 15 mm 0.590"	 2 mm 0.079"	 3 mm 0.118"	 4 mm 0.157"	 16.2 mm 0.638"	 2 mm 0.079"	 16.2 mm 0.638"	