

KFH 17-15 RT

Fresadora de canto hasta 15 mm

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

N.º pedido: 7 238 19 61 09 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.
- + Amplia gama de accesorios para diversos materiales, como acero, acero inoxidable y metales no ferrosos.
- + Vida útil superior a la media de las plaquitas intercambiables gracias a la posibilidad de utilizarlas en 8 ó 16 veces.
- + Interruptor de hombre muerto "AutoStop".

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
- + Interruptor de hombre muerto "AutoStop"
- + Tecnología «booster»
- + Sistema de cambio rápido de la fresa
- + Bloqueo de puesta en marcha involuntaria
- + Protección electrónica contra sobrecargas
- + Preselección de la velocidad
- + Tecnología de resorte

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

++

+ adecuada

++ muy adecuada

Datos técnicos

DATOS GENERALES

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Consumo nominal | 1 560 W |
| Velocidad en vacío | 2 300 - 7 500 min ⁻¹ |
| 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 |
| Peso según EPTA | 6,40 kg |
| Peso según EPTA | 6,40 kg |

VALORES DE EMISIÓN DE SONIDO Y VIBRACIÓN

| | |
|---|--|
| Nivel de intensidad acústica LpA Incertidumbre de medición del valor de medición KpA | 90 dB 3 dB |
| Nivel de potencia acústica LWA Incertidumbre de medición del valor de medición KWA | 101 dB 3 dB |
| Valor de pico de ruido LpCpeak Incertidumbre de medición del valor de medición KpCpeak | 104 dB 3 dB |
| Valor de vibración 1 α_{hv} 3 vías Valor de vibración 2 α_{hv} 3 vías | $\alpha_h, 3,7 \text{ m/s}^2$ $\alpha_h, 4,3 \text{ m/s}^2$ |
| 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 i 0.118" |  4 mm i 0.157" |  15 mm 0.590" |  2 mm 0.079" |  16.8 mm 0.661" | KX 10 x 335 50 075 00 0 |
|  37.5° 6 43 01 006 01 0 |  15 mm 0.590" |  2 mm 0.079" |  3 mm i 0.118" |  4 mm i 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 i 0.118" |  4 mm i 0.157" |  15 mm 0.590" |  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 i 0.118" |  4 mm i 0.157" |  16 mm 0.630" |  2 mm 0.079" |  16.2 mm 0.638" | |