



## KBE 50-2

Máquina perforadora con imán Eco hasta 50 mm

Máquina perforadora con imán Endurance de 2 velocidades de peso ligero y con potente carrera para la perforación con corona y con broca espiral en el taller y en la obra.

**1.399,00 €** P.V.P. sin I.V.A.

N.º pedido: 7 270 51 60 00 0

### Más información

- + Para el uso intensivo a la máxima calidad de procesamiento.
- + Motor de alta potencia FEIN con par elevado y carrera larga para la perforación con corona y con broca espiral.
- + Inigualable en cuanto a la duración y la velocidad de corte con una relación calidad/precio excelente.
- + Engranaje de 2 velocidades mecánico.
- + El depósito de refrigerante integrado permite una gran duración de la corona perforadora.
- + Elevada fuerza de sujeción magnética.
- + Relación potencia/peso óptima.
- + Palanca de avance ajustable a ambos lados.
- + Soporte de hexágono interior integrado.
- + Interruptor protector de personas.

### Incluido en el precio

- + 1 depósito de refrigerante
- + 1 centrador de 100 mm
- + 2 llaves de hexágono interior de 5 y 6 mm
- + 1 correa de amarre
- + 1 protección contra contacto

### Equipamiento

- + Rueda de mano de avance con posibilidad de cambiar los lados

### Aplicación

Perforación con coronas metal hasta Ø 35 mm





Perforación con coronas metal hasta Ø 50 mm

++

Taladrado con brocas con portabrocas (DIN 338)

++

Trabajar por encima de la cabeza

+

Aplicación en montaje

++

Aplicación en taller

++

+ adecua

++ muy adecua

## Datos técnicos

### DATOS GENERALES

Consumo nominal

1 100 W

Potencia suministrada

650 W

Velocidad bajo carga

min<sup>-1</sup>

Velocidad bajo carga 1.<sup>a</sup> velocidad

260 min<sup>-1</sup>

Velocidad bajo carga 2.<sup>a</sup> velocidad

520 min<sup>-1</sup>

Velocidad en vacío

min<sup>-1</sup>

Velocidad de marcha en vacío 1.<sup>a</sup> velocidad

330 min<sup>-1</sup>

Velocidad de marcha en vacío 2.<sup>a</sup> velocidad

650 min<sup>-1</sup>

Corona perforadora HM Ø máx.

50 mm

Coronas perforadoras de acero de corte

50 mm

### VALORES DE EMISIÓN DE SONIDO Y VIBRACIÓN

Nivel de intensidad acústica LpA

88,5 dB

Incertidumbre de medición del valor de medición KpA

3 dB

Nivel de potencia acústica LWA

99,5 dB

Incertidumbre de medición del valor de medición KWA

3 dB

Valor de pico de ruido LpCpeak

102,5 dB

Incertidumbre de medición del valor de medición KpCpeak

3 dB

Valor de vibración 1 αhv 3 vías

αh,D <2,5 m/s<sup>2</sup>

Incertidumbre de medición del valor de medición Kα

1,5 m/s<sup>2</sup>

ultrarrápido (HSS) Ø máx.	
Corona perforadora profundidad de taladrado máx.	50 mm
Broca Ø máx.	16 mm
Alojamiento de corona perforadora	3/4" Weldon
Carrera	135 mm
Carrera de trabajo tot.	260 mm
Fuerza de sujeción magnética	12 000 N
Cable con conector	3 m
Peso según EPTA	12,50 kg

## Ejemplos de aplicación

