



## KBE 50-2

Trapano eco con base magnetica per punta a corona fino a 50 mm

Trapano con punta a corona a base magnetica Endurance a 2 velocità, leggero e con una corsa molto ampia, per forature con punta a corona ed elicoidali in officina e in cantiere.

**1'520.63 CHF IVA incl.**

Numero d'ordine: 7 270 51 60 00 0

### Dettagli

- + Per l'impiego in condizioni particolarmente difficili grazie all'alta qualità della lavorazione.
- + Motore ad alte prestazioni FEIN con una coppia elevata e una corsa molto ampia per punte a corona ed elicoidali.
- + Durata e velocità di lavorazione senza compromessi con un eccellente rapporto qualità-prezzo.
- + Cambio meccanico a 2 velocità.
- + Il serbatoio del refrigerante integrato garantisce una maggiore durata delle punte a corona.
- + Elevata forza di tenuta magnetica.
- + Ottimo rapporto peso/potenza.
- + Volantino d'avanzamento posizionabile sui due lati con mozzo esagonale.
- + Supporto a esagono interno integrato.
- + Interruttore differenziale di sicurezza

### Consegna

- + 1 serbatoio del lubrorefrigerante
- + 1 perno di centraggio da 100 mm
- + 2 chiavi a brugola da 5 e 6 mm
- + 1 cinghia di fissaggio
- + 1 griglia di protezione

### Attrezzatura

- + Manopola di avanzamento montabile sui due lati

### Applicazioni

Foratura con frese a corona per metallo, Ø fino a 35 mm



Foratura con frese a corona per metallo, Ø fino a 50 mm





Punte a elica con mandrino (DIN 338)

++

Lavorazioni sopratesta

+

Utilizzo per montaggi

++

Utilizzo in officina

++

+ adatto

++ molto adatto

## Specifiche tecniche

### SPECIFICHE GENERALI

Potenza nominale assorbita

1 100 W

Potenza resa

650 W

Nr. giri sotto carico

min<sup>-1</sup>

Numero di giri sotto carico 1a marcia

260 min<sup>-1</sup>

Numero di giri sotto carico 2a marcia

520 min<sup>-1</sup>

Nr. giri a vuoto

min<sup>-1</sup>

Numero di giri a vuoto 1a marcia

330 min<sup>-1</sup>

Numero di giri a vuoto 2a marcia

650 min<sup>-1</sup>

Punta a corona, Ø max.

50 mm

Fresa a corona HSS, Ø max.

50 mm

Profondità di foratura

50 mm

### VALORI DI VIBRAZIONE E DI EMISSIONE SONORA

Livello di pressione sonora LpA

88,5 dB

Incertezza del valore misurato KpA

3 dB

Livello di potenza sonora LWA

99,5 dB

Incertezza del valore misurato KWA

3 dB

Valore di picco potenza sonora LpCpeak

102,5 dB

Incertezza del valore misurato KpCpeak

3 dB

Valore limite di esposizione alle vibrazioni 1  $\alpha_{hv}$  3 vie

$\alpha_{h,D} < 2,5 \text{ m/s}^2$

Incertezza del valore misurato K $\alpha$

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

max. con corona	
Punta ad elica Ø max.	16 mm
Attacco fresa a corona	3/4" Weldon
Corsa	135 mm
Corsa complessiva	260 mm
Forza di tenuta magnetica	12 000 N
Cavo con spina	3 m
Peso EPTA	12,50 kg
Peso EPTA	12,50 kg

## Esempi di applicazione

