



## **KBU 35 MQW**

Trapano universale con punta a corona e base magnetica fino a 35 mm

Trapano universale con punta a corona e base magnetica a 1 velocità, dalle dimensioni ridotte e con una corsa molto ampia, con rotazione a sinistra e a destra, attacco portapunta CM2 e la massima funzionalità per lavorare in modo flessibile in cantiere.

**1.684,00 €** senza IVA

Numero d'ordine: 7 270 56 61 00 0

## Dettagli

- + Macchine estremamente resistenti all'usura con guaina protettiva orientabile del cavo motore per l'impiego in condizioni particolarmente difficili nel settore industriale e artigianale.
- + Peso contenuto grazie alla struttura compatta e motore ad alte prestazioni FEIN 1 100 W con regolazione elettronica del numero di giri per un'elevata stabilità del numero di giri e per lavorare in modo affidabile ed economicamente vantaggioso.
- + Grazie alla rotazione a sinistra/a destra, alla regolazione elettronica del numero di giri e a una corsa complessiva di 260 mm trova impiego universale, ad esempio, per forature con punta a corona e a elica, per maschiature, svasature e alesature.
- + Dimensioni ridotte con attacco portautensile CM2.
- + Comandi semplici e intuitivi, ben visibili dall'utilizzatore.
- + Il pratico indicatore della forza di tenuta del magnete contribuisce al sicuro posizionamento dell'utensile.
- + Elevata forza di tenuta magnetica.
- + Sensore antiribaltamento.
- + Interruttore addizionale della base magnetica nel supporto di foratura.
- + Il serbatoio del refrigerante integrato garantisce una maggiore durata delle punte a corona.
- + Manopola di avanzamento montabile sui due lati.
- + Memorizzazione dell'ultimo numero di giri selezionato "Memory Function".
- + Interruttore differenziale di sicurezza
- + \* opzionale con accessori.

## Consegna

- + 1 serbatoio del lubrorefrigerante
- + 1 cinghia di fissaggio
- + 1 gancio per trucioli
- + 1 perni di centraggio
- + 1 griglia di protezione
- + 1 valigetta

## Attrezzatura

- + Visualizzazione della forza di tenuta magnetica
- + Rotazione destra/sinistra
- + Impostazione elettronica della velocità
- + Funzione memoria
- + Regolazione elettronica del numero dei giri (tacho)
- + Sensore antiribaltamento

## Applicazioni

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



Punte a elica con mandrino (DIN 338)





Punta a elica con attacco CM (DIN 345)

++

Maschiatura

++

Svasare

++

Alesare

++

Lavorazioni sopratesta

++

Utilizzo per montaggi

++

Utilizzo in officina

++

+ adatto

++ molto adatto

## Specifiche tecniche

### SPECIFICHE GENERALI

Potenza nominale assorbita

1 100 W

Potenza resa

550 W

Nr. giri sotto carico

130 - 520 min<sup>-1</sup>

Portautensile

CM 2

Punta a corona, Ø max.

35 mm

Fresa a corona HSS, Ø max.

35 mm

Profondità di foratura max. con corona

50(75)\* mm

Punta ad elica Ø max.

18 mm

Maschiatura

M 14

### VALORI DI VIBRAZIONE E DI EMISSIONE SONORA

Livello di pressione sonora LpA

82,3 dB

Incertezza del valore misurato KpA

5 dB

Livello di potenza sonora LWA

93,3 dB

Incertezza del valore misurato KWA

5 dB

Valore di picco potenza sonora LpCpeak

95,9 dB

Incertezza del valore misurato KpCpeak

5 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>

Svasatura max. Ø	31 mm
Alesatura, Ø max.	18 mm
Attacco fresa a corona	3/4" Weldon
Cambio di una punta a corona	senza chiavi di servizio
Corsa	135 mm
Corsa complessiva	260 mm
Forza di tenuta magnetica	10 000 N
Cavo con spina	4 m
Peso EPTA	10,70 kg
Peso EPTA	10,70 kg

## Esempi di applicazione

