



## KBC 36 MAGFORCE

Unità di foratura compatta per punte a corona con base magnetica fino a 36 mm

Unità di foratura compatta per punte a corona con base magnetica a 1 velocità, estremamente piccola e leggera, con dimensioni minime per l'impiego in spazi ristretti sia in officina che in cantiere.

**1.427,00 €** senza IVA

Numero d'ordine: 7 273 23 62 00 0

## Dettagli

- + Estremamente piccolo e leggero per lavorare in spazi ristretti e difficilmente accessibili, anche in verticale e sopratesta, grazie a un'altezza di 169 mm, una lunghezza di 290 mm e un peso di 8,5 kg.
- + Macchina estremamente resistente all'usura e duratura con avanzamento senza gioco dell'albero portautensile in un canotto, per forature su misura in condizioni particolarmente difficili nel settore industriale e artigianale.
- + Motore brushless ad altissime prestazioni da 1200 W ed esente da manutenzione con elevata stabilità del numero di giri per velocità di lavorazione sempre elevate così come con rotazione a destra/sinistra e regolazione elettronica del numero di giri per tutte le applicazioni di foratura quali foratura con punte a corona ed elicoidali, maschiatura e svasatura.
- + Ingranaggi alti per un'ottima visuale in cantiere.
- + Ampio spazio di montaggio sotto l'albero di foratura con una corsa di 46 mm.
- + Comandi salvaspazio su entrambi i lati mediante cricchetto.
- + Albero motore combinato con quadrato da 1/2" e chiave a brugola da 8 mm.
- + Comandi intuitivi e ben visibili dall'utilizzatore.
- + Il pratico indicatore della forza di tenuta del magnete contribuisce al sicuro posizionamento dell'utensile.
- + Il sensore antiribaltamento arresta il motore di foratura in caso di spostamento o ribaltamento della macchina.
- + Impugnatura integrata.
- + Memorizzazione dell'ultimo numero di giri selezionato "Memory Function".
- + Sede per inserire la chiave a brugola da 5 mm direttamente sulla macchina.
- + Lubrorefrigerazione interna mediante pompa a mano.
- + Interruttore differenziale di sicurezza
- + L'equipaggiamento perfetto per ogni impiego. Massima mobilità di lavoro grazie al sistema L-BOXX.

## Consegna

- + 1 cricchetto da 1/2"
- + 1 pompa per refrigerante
- + 1 gancio per trucioli
- + 1 griglia di protezione
- + 1 chiave a brugola da 5 mm
- + 1 valigetta portautensili in plastica (L-BOXX 238)
- + 1 prolunga arresto di profondità da 1/2"
- + 1 cinghia di fissaggio
- + 1 perno di centraggio da 82 mm
- + 1 impugnatura supplementare
- + 1 chiavi a brugola con impugnatura a T da 5 mm

## Attrezzatura

- + Visualizzazione della forza di tenuta magnetica
- + Rotazione destra/sinistra



+ Impostazione elettronica della velocità

+ Regolazione elettronica del numero dei giri (tacho)

+ Funzione memoria

+ Sensore antiribaltamento

## Applicazioni



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

++

Maschiatura

++

Lavorazioni sopratesta

++

Utilizzo per montaggi

++

+ adatto

++ molto adatto

## Specifiche tecniche

### SPECIFICHE GENERALI

Potenza nominale assorbita

1 200 W

Potenza resa

680 W

Nr. giri sotto carico

130 - 610 min<sup>-1</sup>

Nr. giri a vuoto

130 - 660 min<sup>-1</sup>

Punta a corona, Ø max.

36 mm

Fresa a corona HSS, Ø max.

36 mm

Profondità di foratura max. con corona

35 mm

Punta ad elica Ø max.

16 mm

Maschiatura

M 12

Svasatura max. Ø

32 mm

Attacco fresa a corona

3/4" Weldon

Ingombro angolare

40 mm

### VALORI DI VIBRAZIONE E DI EMISSIONE SONORA

Livello di pressione sonora LpA

95,3 dB

Incertezza del valore misurato KpA

5 dB

Livello di potenza sonora LWA

103,3 dB

Incertezza del valore misurato KWA

5 dB

Valore di picco potenza sonora LpCpeak

106,3 dB

Incertezza del valore misurato KpCpeak

5 dB

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

ah,D = <2,5 m/s<sup>2</sup>

Incertezza del valore misurato K $\alpha$

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

Altezza	169 mm
Lunghezza	290 mm
Corsa	46 mm
Altezza	169 mm
Forza di tenuta magnetica	10 000 N
Cavo con spina	3 m
Peso EPTA	8,50 kg
Peso EPTA	8,50 kg

## Esempi di applicazione



