



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.

1'494.53 CHF IVA incl.

Numero d'ordine: 7 273 23 62 08 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 ⁻¹
Nr. giri a vuoto	130 - 660 min ⁻¹
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 Incertezza del valore misurato KpA	95,3 dB 5 dB
Livello di potenza sonora LWA Incertezza del valore misurato KWA	103,3 dB 5 dB
Valore di picco potenza sonora LpCpeak Incertezza del valore misurato KpCpeak	106,3 dB 5 dB
Valore limite di esposizione alle vibrazioni 1 α_{hv} 3 vie Incertezza del valore misurato K α	ah,D = <2,5 m/s ² 1,5 m/s ²

Altezza	169 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

