



## **KBC 36 MAGFORCE Truckframe-Set 3/4 in Weldon / HSS SPECIAL 25**

Il più piccolo carotatore per punte a corona al mondo con rotazione a destra e a sinistra incontra la vasta gamma di accessori per punte a corona HSS SPECIAL. Ideale per la costruzione di veicoli speciali e di telai per veicoli.

**2'187.09 CHF** IVA incl.

Numero d'ordine: 7 273 23 65 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.
- + Punta a corona HSS SPECIAL 25: grazie alla speciale geometria del tagliente, l'anima viene tagliata dall'interno verso l'esterno ed è possibile tagliare materiali multistrato in una sola fase di lavoro.
- + Diametro di foratura e materiali di consumo: gli accessori più importanti sempre a portata di mano, dai diametri di foratura più comuni fino alla pasta da taglio per la lubrorefrigerazione.
- + Valigetta portautensili L-BOXX: per riporre gli accessori in modo preciso, ordinato e sicuro. Grazie agli appositi inserti per minuteria, tutti gli accessori trovano il loro posto e le valigette L-BOXX possono essere facilmente collegate e impilate.

## Consegna

- + 1 trapano per punte a corona con base magnetica
- + 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
- + 2 punte a corona HSS SPECIAL 25 con 25 mm di profondità di taglio per ogni diametro (Ø 12 / 14 / 16 / 18 / 20 / 22 / 24 / 26 mm)
- + 2 perni di centraggio da 82 mm
- + 1 valigetta L-BOXX 136 per accessori
- + 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)
- + 2 punte elicoidali HSS con 35 mm di profondità di taglio per ogni diametro (Ø 8 mm e 10 mm)
- + 1 pasta da taglio

## Attrezzatura



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

## Applicazioni



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

++

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
Altezza	169 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 $\alpha_{hv}$ 3 vie Incertezza del valore misurato K $\alpha$	ah,D = <2,5 m/s <sup>2</sup> 1,5 m/s <sup>2</sup>

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

