



FEIN



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.

2.089,00 € senza IVA

Numero d'ordine: 7 273 23 65 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.
- + 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 cricchetto da 1/2" |
| + 1 prolunga arresto di profondità da 1/2" | + 1 pompa per refrigerante |
| + 1 cinghia di fissaggio | + 1 gancio per trucioli |
| + 1 perno di centraggio da 82 mm | + 1 griglia di protezione |
| + 1 impugnatura supplementare | + 1 chiave a brugola da 5 mm |
| + 1 chiavi a brugola con impugnatura a T da 5 mm | + 1 valigetta portautensili in plastica (L-BOXX 238) |
| + 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 punte elicoidali HSS con 35 mm di profondità di taglio per ogni diametro (Ø 8 mm e 10 mm) |
| + 2 perni di centraggio da 82 mm | + 1 pasta da taglio |
| + 1 valigetta L-BOXX 136 per accessori | |

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



FEIN

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⁻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

Altezza

169 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 α_{hv} 3 vie
Incertezza del valore misurato
K α

ah,D = <2,5 m/s²

1,5 m/s²



Lunghezza	290 mm
Corsa	46 mm
Ingombro angolare	40 mm
Altezza	169 mm
Forza di tenuta magnetica	10 000 N
Cavo con spina	3 m
Peso EPTA	8,50 kg

Esempi di applicazione

