



KBU 35-2 Q

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

Trapano universale con punta a corona e base magnetica a 2 velocità, dalle dimensioni ridotte e con una corsa molto ampia, con rotazione a sinistra e a destra e un numero di giri elevato per eseguire con la massima efficienza forature con punte ad elica in cantiere.

Numero d'ordine: 7 270 57 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.
- + Elevata capacità di carico grazie alla struttura solida della macchina con guaina copricavo del motore orientabile. Concepita per il duro impiego in campo 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 punte a corona e a elica, per maschiature, svasature e alesature.
- + Dimensioni ridotte, con cambio meccanico a 2 velocità per forature con punte ad elica.
- + 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 grazie al magnete a 2 bobine con una larghezza di soli 70 mm.
- + 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

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)

++

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

Punta a corona, Ø max.

35 mm

Fresa a corona HSS, Ø
max.

35 mm

Profondità di foratura
max. con corona

50 mm

Punta ad elica Ø max.

16 mm

Maschiatura

M 14

Svasatura max. Ø

31 mm

Alesatura, Ø max.

16 mm

VALORI DI VIBRAZIONE E DI EMISSIONE SONORA

Livello di pressione
sonora LpA

83,2 dB

Incertezza del valore misurato
KpA

5 dB

Livello di potenza sonora
LWA

96,2 dB

Incertezza del valore misurato
KWA

5 dB

Valore di picco potenza
sonora LpCpeak

96,8 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

$\alpha_{h,D} < 2,5 \text{ m/s}^2$

1,5 m/s²

Attacco fresa a corona	QuickIN
Cambio di una punta a corona	senza chiavi di servizio
Corsa	135 mm
Corsa complessiva	260 mm
Forza di tenuta magnetica	9 500 N
Dimensioni base magnetica	186 x 70 mm
Cavo con spina	4 m
Peso EPTA	11,10 kg

Esempi di applicazione

