

**di Stanghellini**



## **KBU 110-4 M**

Trapano universale con base magnetica e punte a corona fino a 110 mm

**72706061000**



### **Descrizione completa**

Trapano universale con base magnetica per punte a corona a 4 velocità, ad alte prestazioni e con una corsa molto ampia, con rotazione a sinistra e a destra, attacco portapunta CM4 e la massima funzionalità per interventi di foratura in condizioni difficili in cantiere.

- Motore ad alte prestazioni FEIN da 1700 W con coppia elevata per lavori di foratura in condizioni difficili.
- Per l'impiego in condizioni particolarmente difficili grazie all'alta qualità della lavorazione e alla guaina protettiva del cavo motore basculante.
- Macchina con un'ampia corsa per tutti i lavori di foratura, ad esempio forature con punte a corona o elicoidali, di svasatura e alesatura.
- Cambio meccanico a 4 velocità.
- Elevata forza di tenuta magnetica.
- Elemento di controllo della coppia per un'alta stabilità.
- Sensore antiribaltamento.
- Giunto di sicurezza con controllo della coppia.
- Il pratico indicatore della forza di tenuta del magnete contribuisce al sicuro posizionamento dell'utensile.
- Riduzione del numero di giri.
- Rotazione destra/sinistra.
- Attacco portautensile CM4.
- Il serbatoio del refrigerante integrato garantisce una maggiore durata delle punte a corona.





**di Stanghellini**

i sicurezza

## Specifiche di prodotto

- Potenza nominale assorbita: 1 700 W
- Potenza resa: 850 W
- Attacco fresa a corona: Weldon 32
- Numero di giri sotto carico 1a marcia: 60 / 120 min<sup>-1</sup>
- Numero di giri sotto carico 2a marcia: 90 / 170 min<sup>-1</sup>
- Numero di giri sotto carico 3a marcia: 150 / 300 min<sup>-1</sup>
- Numero di giri sotto carico 4a marcia: 230 / 430 min<sup>-1</sup>
- Numero di giri a vuoto 1a marcia: 100 / 190 min<sup>-1</sup>
- Numero di giri a vuoto 2a marcia: 160 / 290 min<sup>-1</sup>
- Numero di giri a vuoto 3a marcia: 270 / 500 min<sup>-1</sup>
- Numero di giri a vuoto 4a marcia: 420 / 750 min<sup>-1</sup>
- Portautensile: CM 4
- Tec\_hm\_kernbohrer\_max\_d\_mm\_global: 110 mm
- Fresa a corona hss, ø max.: 80 mm
- Tec\_bohrtiefe\_max.\_global: 100 mm
- Punta ad elica ø max.: 40 mm
- Maschiatura: M 36
- Svasatura max. ø: 60 mm
- Alesatura, ø max.: 36 mm
- Corsa: 280 mm
- Corsa complessiva: 400 mm
- Forza di tenuta magnetica: 23 000 N
- Dimensioni base magnetica: 240 x 120 mm
- Cavo con spina: 4 m
- Peso epta: 35,00 kg
- Livello di pressione sonora lpa: 86 dB
- Incertezza del valore misurato kpa: 5 dB
- Livello di potenza sonora lwa: 99 dB
- Incertezza del valore misurato kwa: 5 dB
- Valore di picco potenza sonora lpcpeak: 98,5 dB
- Incertezza del valore misurato kpcpeak: 5 dB
- Valore limite di esposizione alle vibrazioni 1 ahv 3 vie: ah,D = 1,4 m/s<sup>2</sup>
- Incertezza del valore misurato ka: 1,5 m/s<sup>2</sup>

