



BOS 16-2

Trapano portatile a due velocità fino a 16 mm

Potente trapano a due velocità con regolazione del numero di giri per l'impiego flessibile nel settore delle costruzioni metalliche.

716,00 € senza IVA

Numero d'ordine: 7 205 49 60 00 0

Dettagli

- + Cambio meccanico a due velocità per un adattamento ottimale del numero di giri all'impiego specifico.
- + Motore FEIN ad alte prestazioni con elevata stabilità del numero dei giri per una velocità di foratura costante in quasi tutte le applicazioni.
- + Testa a ingranaggi in metallo e carcassa motore stabile contro le forze di torsione in monoscocca per una lunga durata.
- + Rotazione a sinistra/destra e selezione elettronica della velocità.
- + Regolazione elettronica del numero dei giri.
- + Mandrino di precisione in metallo.
- + Elevata precisione di rotazione.
- + Griffe autoserranti del mandrino portapunta.
- + Impugnatura a vanga per una trasmissione ottimale della forza.
- + Elettronica di accelerazione.
- + ** Giunto di sicurezza con elemento di controllo del momento torcente.

Consegna

- + 1 mandrino autoserrante bloccabile SUPRA SKE
- + 1 impugnatura supplementare

Attrezzatura

- + Rotazione destra/sinistra
- + Preselezione del numero di giri
- + Elettronica di accelerazione
- + Giunto di sicurezza con controllo della coppia

Applicazioni

Foratura con sega a tazza in lastre di metallo

Foratura con punte elicoidali





FEIN

Maschiatura

++

Svasare

++

Alesare

+

+ adatto

++ molto adatto

Specifiche tecniche

SPECIFICHE GENERALI

Potenza nominale assorbita

1 200 W

Potenza resa

680 W

Nr. giri sotto carico

0 - 520 / 0 - 1 600 min⁻¹

Nr. giri a vuoto

0 - 520 / 0 - 1 600 min⁻¹

Coppia alla max. potenza erogata

50 / 16 Nm

Coppia all'arresto

50 / 16 ** Nm

Apertura mandrino

3 - 16 mm

Ø foratura acciaio

16 mm

Ø foro acciaio inox con punta a corona

16 mm

Ø foratura leghe leggere

20 mm

Ø foro acciaio con seghe a tazza

80 mm

Ø foratura legno

50 mm

Maschiatura

M 12

VALORI DI VIBRAZIONE E DI EMISSIONE SONORA

Livello di pressione sonora LpA

82,1 dB

Incertezza del valore misurato KpA

3 dB

Livello di potenza sonora LWA

93,1 dB

Incertezza del valore misurato KWA

3 dB

Valore di picco potenza sonora LpCpeak

95,6 dB

Incertezza del valore misurato KpCpeak

3 dB

Valore limite di esposizione alle vibrazioni 1 αhv 3 vie

αh,D 1.9 m/s²

Incertezza del valore misurato Kα

1,5 m/s²

Svasatura max. Ø	31 mm
Attacco albero portautensile	1/2"-20 UNF
Ingombro angolare	27 mm
Ingombro angolare	27 mm
Cavo con spina	4 m
Peso EPTA	3,70 kg

Esempi di applicazione

