



BOS 16

Handboormachine tot 16 mm

Krachtige boormachine met toerentalinstelling voor flexibel gebruik in de metaalbouw.

459,00 € excl. BTW

(555,39 € incl. BTW)

Productnummer: 7 205 47 60 00 0

Details

- > Optimaal toerental voor het bovenste diameterbereik en zodoende rendabel werken door efficiënt gebruik van de machine.
- > FEIN motor met hoog toerentalstabiliteit voor constante boorprogressie bij bijna elke toepassing.
- > Metalen aandrijfkop en torsievrije motorbehuizing in komconstructie voor een uitstekende levensduur.
- > Rechts-/linksdraaiend en elektronische toerentalinstelling.
- > Toerentalgeregelde tacho-elektronica.
- > Precisie-boorhouder van metaal.
- > Hoge rondloopnauwkeurigheid.
- > Zelf aantrekkende boorhouder-spanklauen.
- > Spadehandgreep voor optimale krachtoverbrenging.
- > Gasgeef-elektronica.
- > ** Draaimoment-slipkoppeling.

Leveringsomvang

- ✓ 1 eenhulzige metalen snelspanboorhouder SUPRA SKE
- ✓ 1 extra handgreep

Kenmerken

- ✓ Rechts-/linksdraaiend
- ✓ Draaimoment-slipkoppeling
- ✓ Gasgeef-elektronica
- ✓ Toerentalinstelling



Toepassingen

Gatzagen in metaalplaat



Spiraalboren



Tappen



Verzinken



Ruimen



★ geschikt

★★ zeer geschikt



Technische gegevens

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

Nom. opgen.vermogen	1 200 W
Afgeg. vermogen	680 W
Toerental belast	0 - 520 1/min
Toerental onbelast	0 - 520 1/min
Draaimoment bij max. afgegeven vermogen	50 Nm
Stilstandsmoment	50 ** Nm
Boorhouder-spanwijdte	3 - 16 mm
Boor-Ø staal	16 mm
Boor-Ø roestvrijstaal	16 mm
Boor-Ø lichtmetaal	20 mm
Boor-Ø hout	50 mm
Boor-Ø staal gatzagen	80 mm
Tappen	M 12
Verzinken max. Ø	31 mm
Draad van de booras	1/2 in-20 UNF
Hoekmaat	27 mm
Kabel met stekker	4 m
Gewicht volgens EPTA	3,50 kg

TRILLINGS- EN GELUIDSEMISSIEWAARDEN

Geluidsdrukniveau LpA Meetonzekerheid van de meetwaarde KpA	81,1 dB 3 dB
Geluidsvermogensniveau LWA Meetonzekerheid van de meetwaarde KWA	92,1 dB 3 dB
Geluidspiekwaarde LpCpeak Meetonzekerheid van de meetwaarde KpCpeak	95,2 dB 3 dB
Trillingswaarde 1 α hv 3-weg Meetonzekerheid van de meetwaarde K α	α h,D 2.4 m/s ² 1,5 m/s ²

Toepassingsvoorbeelden

