



FEIN



BOS 16

Handboormachine tot 16 mm

Krachtige boormachine met toerentalinstelling voor flexibel gebruik in de metaalbouw.

658,00 € excl. 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-spanklauwen.
- + Spadehandgreep voor optimale krachtoverbrenging.
- + Gasgeef-elektronica.
- + ** Draaimoment-slipkoppeling.

Leveringsomvang

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

Kenmerken

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

Toepassingen

Gatzagen in metaalplaat

+

Spiraalboren

++

Tappen

++



FEIN

Verzinken

++

Ruimen

+

+ geschikt
++ zeer geschikt

Technische gegevens

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

TRILLINGS- EN GELUIDSEMISSIEWAARDEN

Nom. opgen.vermogen	1 200 W	Geluidsdrukniveau LpA Meetonzekerheid van de meetwaarde KpA	81,1 dB 3 dB
Afgeg. vermogen	680 W		
Toerental belast	0 - 520 min ⁻¹	Geluidsvermogensniveau LWA Meetonzekerheid van de meetwaarde KWA	92,1 dB 3 dB
Toerental onbelast	0 - 520 min ⁻¹		
Draaimoment bij max. afgegeven vermogen	50 Nm	Geluidspiekwaarde LpCpeak Meetonzekerheid van de meetwaarde KpCpeak	95,2 dB 3 dB
Stilstandsmoment	50 ** Nm		
Boorhouder-spanwijdte	3 - 16 mm	Trillingswaarde 1 αhv 3- weg Meetonzekerheid van de meetwaarde Kα	αh,D 2.4 m/s ² 1,5 m/s ²
Boor-Ø staal	16 mm		
Boor-Ø roestvrijstaal	16 mm		
Boor-Ø lichtmetaal	20 mm		
Boor-Ø staal gatzagen	80 mm		
Boor-Ø hout	50 mm		
Tappen	M 12		
Verzinken max. Ø	31 mm		
Draad van de booras	1/2"-20 UNF		



FEIN

Hoekmaat

27 mm

Hoekmaat

27 mm

Kabel met stekker

4 m

Gewicht volgens EPTA

3,50 kg

Toepassingsvoorbeelden

