



BOS 16-2

Handboormachine tot 16 mm, met 2 snelheden

Krachtige boormachine met twee versnellingen en toerentalinstelling voor flexibel gebruik in de metaalbouw.

Bestelnummer: 7 205 49 60 00 0

FEIN voordelen

- > Mechanische aandrijving met twee versnellingen voor optimale toerentalaanpassing voor de meest uiteenlopende toepassingen.
- > 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-panklauwen.
- > Spadehandgreep voor optimale krachtoverbrenging.
- > Gasgeef-elektronica.
- > ** Draaimoment-slipkoppeling.

Leveringsomvang

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

Uitrusting

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

Gebruik

Gatzagen in metaalplaat



Spiraalboren



Tappen



Verzinken





Ruimen



★ geschikt

★★ bij uitstek geschikt



Technische gegevens

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

| | |
|---|---------------------------|
| Nom. opgen.vermogen | 1 200 W |
| Afgeg. vermogen | 680 W |
| Toerental belast | 0 - 520 / 0 - 1 600 1/min |
| Toerental onbelast | 0 - 520 / 0 - 1 600 1/min |
| Tappen | M 12 |
| Draad van de booras | 1/2 in-20 UNF |
| Draaimoment bij max. afgegeven vermogen | 50 / 16 Nm |
| Stilstandsmoment | 50 / 16 ** 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 |
| Verzinken max. Ø | 31 mm |
| Hoekmaat | 27 mm |
| Kabel met stekker | 4 m |
| Gewicht volgens EPTA | 3,70 kg |

TRILLINGS- EN GELUIDSEMISSIEWAARDEN

| | |
|---|---------------------------|
| Geluidsdrukniveau LpA | 82,1 dB |
| Meetonzekerheid van de meetwaarde KpA | 3 dB |
| Geluidsvermogensniveau LWA | 93,1 dB |
| Meetonzekerheid van de meetwaarde KWA | 3 dB |
| Geluidspiekwaarde LpCpeak | 95,6 dB |
| Meetonzekerheid van de meetwaarde KpCpeak | 3 dB |
| Trillingswaarde 1 dhv 3-weg | ah,D 1.9 m/s ² |
| Meetonzekerheid van de meetwaarde Ka | 1,5 m/s ² |

Toepassingsvoorbeelden

