



FEIN



BOP 6

Bohrmaschine bis 6 mm

Schnell laufende Eingang-Bohrmaschine bis 6 mm in Stahl mit hoher Drehzahlstabilität für den Metallbau.

396,75 € mit MwSt.

(333,40 € ohne MwSt.)

Bestellnummer: 7 205 52 60 00 0

Details

- + Optimale Drehzahl für den unteren Durchmesserbereich und damit wirtschaftliches Arbeiten durch effizienten Einsatz der Maschine.
- + FEIN Hochleistungsmotor mit hoher Drehzahlstabilität für konstanten Bohrfortschritt in nahezu jeder Anwendung.
- + Metall-Getriebekopf und verwindungsfreies Motorgehäuse in Topfbauweise für bestechende Lebensdauer.
- + Rechts-/Linkslauf.
- + Präzisions-Bohrfutter aus Metall.
- + Hohe Rundlaufgenauigkeit.
- + Selbstnachziehende Bohrfutter-Spannbacken.
- + FEIN Sensitiv-Griff.
- + Gasgebeelektronik.
- + 5 Meter Kabel.
- + Ø 43 mm Spannhals für Einsatz im Bohrstander.

Lieferumfang

- + 1 einhülsiges Metall-Schnellspannbohrfutter SUPRA SKE
- + 1 Zusatz-Handgriff

Ausstattung

- + Rechts-/Linkslauf
- + Gasgebeelektronik

Anwendungen



FEIN

Spiralbohren

++

+ geeignet

++ sehr gut geeignet

Technische Daten



ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

VIBRATION- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Nennaufnahme	500 W	Schalldruckpegel LpA Messunsicherheit des Messwertes KpA	82 dB 3 dB
Leistungsabgabe	270 W		
Lastdrehzahl	0 - 2 700 min ⁻¹	Schallleistungspegel LWA Messunsicherheit des Messwertes KWA	93 dB 3 dB
Leerlaufdrehzahl	0 - 4 000 min ⁻¹		
Drehmoment bei max. Abgabeleistung	3.5 Nm	Schallpeakwert LpCpeak Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak	96 dB 3 dB
Stillstandsmoment	9 Nm	Vibrationswert 1 α_{hv} 3- Weg Messunsicherheit des Messwertes K α	$\alpha_{h,D}$ 4,0 m/s ² 1,5 m/s ²
Bohrfutter-Spannweite	0,5 - 10 mm		
Bohr-Ø Stahl	6 mm		
Bohr-Ø Edelstahl	6 mm		
Bohr-Ø Leichtmetall	10 mm		
Bohr-Ø Holz	20 mm		
Gewinde an der Bohrwelle	1/2 in-20 UNF		
Spannhals-Ø	43 mm		
Eckmaß	23 mm		
Eckmaß	23 mm		
Kabel mit Stecker	5 m		
Gewicht nach EPTA	1,70 kg		

Anwendungsbeispiele



FEIN

