

## BOP 13-2 Set

Zweigang-Bohrmaschine bis 13 mm

Universelle Zweigang-Bohrmaschine bis 13 mm mit idealem Drehzahlbereich für Stahl und Edelstahl.

Bestellnummer: 7 205 55 61 00 0



### FEIN Vorteile

- > Mechanisches Zweigang-Getriebe zur optimalen Drehzahlanpassung für unterschiedlichste Einsatzzwecke.
- > 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 Bohrständer.

### Lieferumfang

- ✓ 1 einhülziges Metall-Schnellspannbohrfutter SUPRA SKE
- ✓ 1 Zusatz-Handgriff
- ✓ 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer

### Ausstattung

- ✓ Rechts-/Linkslauf
- ✓ Gasgebeelektronik

### Anwendung

Spiralbohren



Gewindebohren



Senken



★ geeignet

★★ sehr gut geeignet



## Technische Daten

### ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Nennaufnahme	550 W
Leistungsabgabe	300 W
Lastdrehzahl	0 - 440 / 0 - 1 300 min <sup>-1</sup>
Leerlaufdrehzahl	0 - 680 / 0 - 2 200 min <sup>-1</sup>
Drehmoment bei max. Abgabeleistung	20 / 7 Nm
Stillstandsmoment	50 / 16 Nm
Bohrfutter-Spannweite	1,5 - 13 mm
Bohr-Ø Stahl	13 mm
Bohr-Ø Edelstahl	13 mm
Bohr-Ø Leichtmetall	16 mm
Bohr-Ø Holz	37 mm
Gewindebohren	M 10
Gewinde an der Bohrwelle	1/2 in-20 UNF
Spannhals-Ø	43 mm
Eckmaß	23 mm
Kabel mit Stecker	5 m
Gewicht nach EPTA	2,00 kg

### VIBRATIONS- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA	85 dB
Messunsicherheit des Messwertes KpA	5 dB
Schallleistungspegel LWA	93 dB
Messunsicherheit des Messwertes KWA	5 dB
Schallpeakwert LpCpeak	99,2 dB
Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak	5 dB
Vibrationswert 1 ahv 3-Weg	ah,D 3,0 m/s <sup>2</sup>
Messunsicherheit des Messwertes Ka	1,5 m/s <sup>2</sup>

## Anwendungsbeispiele

