

## BOP 13-2 Set

### Zweigang-Bohrmaschine bis 13 mm

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

**537,96 € mit MwSt.**  
**( 448,30 € ohne MwSt.)**

Bestellnummer: 7 205 55 61 00 0



### Details

- + 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 Kunststoff-Werkzeugkoffer
- + 1 Zusatz-Handgriff

### Ausstattung

- + Rechts-/Linkslauf
- + Gasgebeelektronik

### Anwendungen

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

### VIBRATION- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA Messunsicherheit des Messwertes KpA	82 dB 3 dB
Schallleistungspegel LWA Messunsicherheit des Messwertes KWA	93 dB 3 dB
Schallpeakwert LpCpeak Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak	96 dB 3 dB
Vibrationswert 1 $\alpha_{hv}$ 3-Weg Messunsicherheit des Messwertes K $\alpha$	$\alpha_{h,D}$ 3,0 m/s <sup>2</sup> 1,5 m/s <sup>2</sup>



**FEIN**

Gewicht nach EPTA

2,00 kg

## Anwendungsbeispiele

