



BOP 13-2

Handboormachine 13 mm, met 2 snelheden

Universele boormachine met 2 versnellingen tot 13 mm met ideaal toerentalbereik voor staal en roestvrij staal.

363,00 € excl. BTW

Productnummer: 7 205 55 60 00 0

Details

- > 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-/linksloop.
- > Precisie-boorhouder van metaal.
- > Hoge rondloopnauwkeurigheid.
- > Zelf aantrekkende boorhouder-spanklauwen.
- > FEIN-softgrip.
- > Gasgeef-elektronica.
- > 5 meter kabel.
- > Ø 43 mm spanhals voor gebruik in boorstandaard.

Bezorging

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

Uitrusting

- ✓ Rechts-/linksdraaiend
- ✓ Gasgeef-elektronica



Toepassingen

Spiraalboren



Tappen



Verzinken



★ geschikt

★★ zeer geschikt



Technische gegevens

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

Nom. opgen.vermogen	550 W
Afgeg. vermogen	300 W
Toerental belast	- 440 / - 1 300 1/min
Toerental onbelast	- 680 / - 2 200 1/min
Draaimoment bij max. afgegeven vermogen	20 / 7 Nm
Stilstandsmoment	50 / 16 Nm
Boorhouder-spanwijdte	1,5 - 13 mm
Boor-Ø staal	13 mm
Boor-Ø roestvrijstaal	13 mm
Boor-Ø lichtmetaal	16 mm
Boor-Ø hout	37 mm
Tappen	M 10
Draad van de booras	1/2 in-20 UNF
Spanhals- Ø	43 mm
Hoekmaat	23 mm
Kabel met stekker	5 m
Gewicht volgens EPTA	2,00 kg

TRILLINGS- EN GELUIDSEMISSIEWAARDEN

Geluidsdrukniveau LpA Meetonzekerheid van de meetwaarde KpA	82 dB 3 dB
Geluidsvermogensniveau LWA Meetonzekerheid van de meetwaarde KWA	93 dB 3 dB
Geluidspiekwaarde LpCpeak Meetonzekerheid van de meetwaarde KpCpeak	96 dB 3 dB
Trillingswaarde 1 α hv 3-weg Meetonzekerheid van de meetwaarde K α	α h,D 3,0 m/s ² 1,5 m/s ²