



FEIN



BOP 13-2 súprava

Dvojstupňová ručná vrtačka do priemeru 13 mm

Univerzálna 2-stupňová vrtačka do 13 mm s ideálnym rozsahom otáčok pre oceľ a ušľachtilú oceľ.

448,30 € bez DPH

(537,96 € s DPH)

Objednávacie číslo: 7 205 55 61 00 0

Podrobnosti

- + Mechanická dvojstupňová prevodovka na optimálne prispôsobenie otáčok pre najrozličnejšie účely použitia.
- + Vysoko výkonný motor FEIN s vysokou stabilitou otáčok pre konštantný vrtací postup v takmer každej aplikácii.
- + Kovová hlava prevodovky a hrncová konštrukcia telesa motora odolná voči skrúteniu pre vynikajúcu životnosť.
- + Pravotočivý / ľavotočivý chod.
- + Presné upínadlo vrtáka z kovu.
- + Vysoká presnosť vrtania.
- + Samouťahujúce upínacie čeluste upínadla vrtáka.
- + Senzitívna rukoväť FEIN.
- + Elektronická regulácia otáčok.
- + 5 metrový kábel.
- + Ø 43 mm upínacieho hrdla na použitie v stojane vrtačky.

Obsah balenia

- + 1 jednopuzdrové kovové rýchlopínacie skľučovadlo SUPRA SKE
- + 1 plastový kufrík na náradie
- + 1 prídavná rukoväť

Funkcia produktu

- + Pravý/ ľavý chod
- + Elektronická regulácia plynu

Použitie

Špirálové vrtanie



Rezanie závitov



**FEIN**

Zahlbovanie

++

+ vhodný

++ veľmi vhodný

Špecifikácia

VŠEOBECNÁ ŠPECIFIKÁCIA

Menovitý príkon	550 W
Menovitý výkon	300 W
Otáčky pri zaťažení	0 - 440 / 0 - 1 300 min ⁻¹
Počet otáčok voľnobehu	0 - 680 / 0 - 2 200 min ⁻¹
Krútiaci moment pri max. odovzdanom výkone	20 / 7 Nm
Pokoiový moment	50 / 16 Nm
Rozsah upínania skľučovadla	1,5 - 13 mm
Ø vŕtania do ocele	13 mm
Ø vŕtania do ušľachtilej ocele	13 mm
Ø vŕtania do hliníka	16 mm
Ø vŕtania v dreve	37 mm
Rezanie závitov	M 10
Závit na hriadeli vŕtačky	1/2"-20 UNF
Ø upínacieho hrdla	43 mm
Rozmer cez hrany	23 mm
Rozmer cez hrany	23 mm

HODNOTY VIBRÁCIÍ A EMISIÍ HLUKU

Akustický tlak LpA
Neistota merania nameranej hodnoty KpA

82 dB
3 dB

Hladina akustického tlaku LWA
Neistota merania nameranej hodnoty KWA

93 dB
3 dB

Max. hodnota akustického tlaku LpCpeak
Neistota merania nameranej hodnoty KpCpeak

96 dB
3 dB

Hodnota vibrácií 1 α_{hv} 3-cestn.
Neistota merania nameranej hodnoty K α

$\alpha_{h,D}$ 3,0 m/s²
1,5 m/s²



Prípojný kábel so
zástrčkou

5 m

Hmotnosť podľa EPTA

2,00 kg

Obrázky aplikací

