



# FEIN



## BOP 13-2

Dvoustupňová ruční vrtačka do průměru 13 mm

Univerzální dvourychlostní vrtačka do 13 mm s ideálním otáčkovým pásmem pro normální i ušlechtilou ocel.

**11.051,00 CZK** bez DPH

( 13.371,71 CZK s DPH)

Objednací číslo: 7 205 55 60 00 0

### Podrobnosti

- + Mechanická dvourychlostní převodovka pro optimální přizpůsobení otáček různému použití.
- + Vysoce výkonný motor FEIN s vysokou stabilitou otáček jakožto záruka konstantního pokroku při téměř jakémkoliv vrtání.
- + Obdivuhodná životnost díky kovové převodové hlavě a motorové skříni torzně odolné, hrnkovité konstrukce.
- + Pravotočivý/levotočivý chod.
- + Precisní kovové vrtací sklíčidlo.
- + Vysoká přesnost oběhu.
- + Vrtací sklíčidlo se samodotahovacími upínacími čelistmi.
- + Citlivá rukojeť FEIN.
- + Elektronický akcelerator.
- + Kabel 5 metrů.
- + Upínací krk Ø 43 mm pro použití ve vrtacích stojanech.

### Dodávka

- + 1 jednoobjímkové kovové rychloupínací sklíčidlo SUPRA SKE
- + 1 pomocná rukojeť

### Funkce produktu

- + Pravotočivý/levotočivý chod
- + Elektronický akcelerator

### Aplikace

Spirálové vrtání



Řezání závitů



Zahlubování



+ vhodný

## Specifikace

### OBEČNÉ SPECIFIKACE

Jmenovitý příkon	550 W
Využitelný výkon	300 W
Otáčky při zatížení	0 - 440 / 0 - 1 300 min <sup>-1</sup>
Otáčky při chodu naprázdno	0 - 680 / 0 - 2 200 min <sup>-1</sup>
Utahovací moment při max. výkonu	20 / 7 Nm
Počáteční rozběhový moment	50 / 16 Nm
Upínací rozsah vrtacího sklíčidla	1,5 - 13 mm
Vrták Ø ocel	13 mm
Vrták Ø ušlechtilá ocel	13 mm
Vrták na lehký kov Ø	16 mm
Vrták na dřevo Ø	37 mm
Řezání závitů	M 10
Závit na hřídeli vrtačky	1/2"-20 UNF
Ø upínacího krčku	43 mm
Rozměr v rohu	23 mm
Kabel se zástrčkou	5 m
Hmotnost dle EPTA	2,00 kg

### HODNOTY VIBRACÍ A EMISÍ HLUKU

Hladina akustického tlaku L <sub>pA</sub> Nejistota měření měřené hodnoty K <sub>pA</sub>	82 dB 3 dB
Hladina akustického výkonu L <sub>WA</sub> Nejistota měření měřené hodnoty K <sub>WA</sub>	93 dB 3 dB
Hladina špičkového akustického tlaku L <sub>pCpeak</sub> Nejistota měření měřené hodnoty K <sub>pCpeak</sub>	96 dB 3 dB
Hodnota vibrací 1 $\alpha_{hv}$ 3cestný systém Nejistota měření měřené hodnoty K $\alpha$	$\alpha_{h,D}$ 3,0 m/s <sup>2</sup> 1,5 m/s <sup>2</sup>

Hmotnost dle EPTA

2,00 kg

## Obrázky aplikací

