



KBM 50 U

Jádrová vrtačka pro vrtání kovu do 50 mm

Lehká univerzální 2 stupňová magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem, upnutím nástroje MK3 a maximální funkčností pro flexibilní práci v dílně a na stavbě.

52.974,00 CZK bez DPH

(64.098,54 CZK s DPH)

Objednací číslo: 7 270 40 61 00 0

Podrobnosti

- + Koncepce s extrémní životností s výkyvně uloženou ochrannou hadicí motorového kabelu pro náročné použití v průmyslu a řemesle.
- + Perfektní hmotnost na jednotku výkonu díky kompaktní konstrukci s optimalizovanou hmotností a vysoce výkonnému motoru FEIN 1 200 W s elektronickým otáčkoměrem pro vysokou stabilitu otáček pro spolehlivou a úspornou práci.
- + Díky pravotočivému/levotočivému chodu, elektronickému nastavení otáček a rozsahu zdvihu 315 mm je možné univerzální použití, např. jádrové, spirálové vrtání, řezání závitů i hloubení a vystružování.
- + Upnutí nástroje MK3.
- + jednoduchá koncepce obsluhy bez nebezpečí záměny s panelem v zorném poli uživatele
- + Komfortní ukazatel přídržné síly magnetu pomáhá při bezpečném usazení stroje.
- + Vysoká přídržná síla magnetu.
- + Integrovaný zásobník chladicí kapaliny zajišťuje dlouhou životnost jádrových vrtáků.
- + Ruční ovládání posuvu s možností umístění na druhé straně.
- + Paměť otáček „Memory Function“.
- + Osobní ochranný vypínač.
- + * volitelně s příslušenstvím.

Dodávka

- + 1 nádoba na chladicí kapalinu
- + 1 hák na třísky
- + 1 dotyková ochrana
- + 1 kufřík
- + 1 pás
- + 1 středící kolíky
- + 1 vyrážecí klín

Funkce produktu

- + Elektronické zvyšování přídržné síly magnetu
- + Pravotočivý/levotočivý chod
- + Paměťová funkce Memory
- + Indikace přídržné síly magnetu
- + Elektronické snižování otáček
- + Elektronický tachometr s regulací otáček

Aplikace

Jádrové vrtání do kovu do Ø 35 mm



Jádrové vrtání do kovu do Ø 50 mm



Spirálové vrtání se sklíčidlem (DIN 338)



Spirálové vrtání s upnutím MK (DIN 345)





FEIN

Řezání závitů

++

Zahlubování

++

Vystružování

++

Práce nad hlavou

+

Použití k montáži

++

Použití v dílně

++

+ vhodný

++ dobře vhodné

Specifikace

OBEČNÉ SPECIFIKACE

Jmenovitý příkon

1 200 W

Využitelný výkon

610 W

Pracovní otáčky – 1. stupeň

130 - 260 min⁻¹

Pracovní otáčky – 2. stupeň

260 - 520 min⁻¹

Upnutí nástroje

MK 3

Korunkový vrták max. Ø

50 mm

Jádrový vrták HSS max. Ø

40 mm

Jádrový vrták max. vrtací hloubka

50(75)* mm

Spirálový vrták max. Ø

23 mm

Řezání závitů

M 16

HODNOTY VIBRACÍ A EMISÍ HLUKU

Hladina akustického tlaku LpA

82,1 dB

Nejistota měření měřené hodnoty KpA

5 dB

Hladina akustického výkonu LWA

93,1 dB

Nejistota měření měřené hodnoty KWA

5 dB

Hladina špičkového akustického tlaku LpCpeak

96,2 dB

Nejistota měření měřené hodnoty KpCpeak

5 dB

Hodnota vibrací 1 α_{hv} 3cestný systém

< 2,5 m/s²

Nejistota měření měřené hodnoty Kα

1,5 m/s²

Zahlubování max. Ø	50 mm
Vystružování max. Ø	23 mm
Upnutí jádrového vrtáku	QuickIN
Výměna jádrového vrtáku	bez nářadí
Zdvih	145 mm
Celkový rozsah zdvihu	315 mm
Kabel se zástrčkou	4 m

Obrázky aplikací

