



KBM 50 Q

Jádrová vrtačka pro vrtání kovu do 50 mm

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

48.999,00 CZK bez DPH

(59.288,79 CZK s DPH)

Objednací číslo: 7 270 41 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.
- + 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.

Dodávka

- + 1 nádoba na chladicí kapalinu
- + 1 hák na třísky
- + 1 dotyková ochrana
- + 1 pás
- + 1 středicí kolíky
- + 1 kufřík

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)

+

Řezání závitů

++

Zahlubování

++



FEIN

Vystružování

++

Práce nad hlavou

+

Použití k montáži

++

Použití v dílně

++

+ vhodný

++ dobře vhodné

Specifikace

OBEČNÉ SPECIFIKACE

Jmenovitý příkon

1 200 W

Využitelný výkon

640 W

Pracovní otáčky – 1.
stupeň

130 - 260 min⁻¹

Pracovní otáčky – 2.
stupeň

260 - 520 min⁻¹

Korunkový vrták max. Ø

50 mm

Jádrový vrták HSS max.
Ø

40 mm

Jádrový vrták max. vrtací
hloubka

50 mm

Spirálový vrták max. Ø

16 mm

Řezání závitů

M 16

Zahlubování max. Ø

31 mm

Vystružování max. Ø

16 mm

Upnutí jádrového vrtáku

QuickIN

HODNOTY VIBRACÍ A EMISÍ HLUKU

Hladina akustického
tlaku LpA
Nejistota měření měřené
hodnoty KpA

82,1 dB

5 dB

Hladina akustického
výkonu LWA
Nejistota měření měřené
hodnoty KWA

93,1 dB

5 dB

Hladina špičkového
akustického tlaku
LpCpeak
Nejistota měření měřené
hodnoty KpCpeak

96,2 dB

5 dB

Hodnota vibrací 1 α_{hv}
3cestný systém
Nejistota měření měřené
hodnoty K α

< 2,5 m/s²

1,5 m/s²



Výměna jádrového vrtáku bez nářadí

Zdvih 145 mm

Celkový rozsah zdvihu 315 mm

Kabel se zástrčkou 4 m

Obrázky aplikací

