



## KBM 65 UQW

Jádrová vrtačka pro vrtání kovu do 65 mm

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

**68.874,00 CZK** bez DPH

( 83.337,54 CZK s DPH)

Objednací číslo: 7 273 26 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 1 300 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.
- + Přesné nastavení vrtacího vřetena pro pohodlné směrování stroje.
- + 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



Jádrové vrtání do kovu do Ø 65 mm



**FEIN**

Spirálové vrtání se sklíčidlem (DIN 338)

+

Spirálové vrtání s upnutím MK (DIN 345)

++

Řezání závitů

++

Zahlubování

++

Vystružování

++

Práce nad hlavou

+

Použití k montáži

++

+ vhodný

++ dobře vhodné

## Specifikace

### OBECNÉ SPECIFIKACE

Jmenovitý příkon

1 300 W

Využitelný výkon

730 W

Pracovní otáčky – 1. stupeň

120 - 240 min<sup>-1</sup>

Pracovní otáčky – 2. stupeň

260 - 520 min<sup>-1</sup>

Upnutí nástroje

MK 3

Korunkový vrták max. Ø

65 mm

Jádrový vrták HSS max. Ø

45 mm

Jádrový vrták max. vrtací hloubka

50(75)\* mm

Spirálový vrták max. Ø

25/ mm

### HODNOTY VIBRACÍ A EMISÍ HLUKU

Hladina akustického tlaku LpA

81,6 dB

Nejistota měření měřené hodnoty KpA

5 dB

Hladina akustického výkonu LWA

92,6 dB

Nejistota měření měřené hodnoty KWA

5 dB

Hladina špičkového akustického tlaku LpCpeak

95,2 dB

Nejistota měření měřené hodnoty KpCpeak

5 dB

Hodnota vibrací 1 α<sub>hv</sub> 3cestný systém< 2,5 m/s<sup>2</sup>

Nejistota měření měřené hodnoty Kα

1,5 m/s<sup>2</sup>



# FEIN

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Řezání závitů                       | M 20        |
| Zahlubování max. Ø                  | 50 mm       |
| Vystružování max. Ø                 | 25 mm       |
| Upnutí jádrového vrtáku             | 3/4" Weldon |
| Výměna jádrového vrtáku             | bez nářadí  |
| Zdvih                               | 145 mm      |
| Celkový rozsah zdvihu               | 315 mm      |
| Rozsah nastavení<br>stojanu vrtačky | 6 mm        |
| Rozsah otáčení stojanu<br>vrtačky   | 7°          |
| Kabel se zástrčkou                  | 4 m         |

## Obrázky aplikací

