



KBU 35 MQW

Univerzální magnetická jádrová vrtačka do hloubky 35 mm

Malá univerzální 1 stupňová magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem, upnutím nástroje MK2 a maximální funkčností pro flexibilní práci na stavbě.

38.664,00 CZK bez DPH

(46.783,44 CZK s DPH)

Objednací číslo: 7 270 56 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 1 100 W s elektronickým otáčkoměrem pro vysokou stabilitu otáček pro spolehlivou a úspornou práci.
- + Díky pravotočivému/levotočivému chodu, elektronickému nastavení otáček a rozsahu zdvihu 260 mm je možné univerzální použití, např. jádrové, spirálové vrtání, řezání závitů i hloubení a vystružování.
- + Malý s upnutím nástroje MK2.
- + 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.
- + Snímač sklonu.
- + Přídavný magnetický spínač ve vrtačkovém stojanu.
- + 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 pás
- + 1 středící kolíky
- + 1 kufřík

Funkce produktu

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

Aplikace

Jádrové vrtání do kovu do Ø 35 mm



Spirálové vrtání se sklíčidlem (DIN 338)



Spirálové vrtání s upnutím MK (DIN 345)



Řezání závitů





Zahlubování

++

Vystružování

++

Práce nad hlavou

++

Použití k montáži

++

Použití v dílně

++

+ vhodný

++ dobře vhodný

Specifikace

OBEČNÉ SPECIFIKACE

Jmenovitý příkon

1 100 W

Využitelný výkon

550 W

Otáčky při zatížení

130 - 520 min⁻¹

Upnutí nástroje

MK 2

Korunkový vrták max. Ø

35 mm

Jádrový vrták HSS max. Ø

35 mm

Jádrový vrták max. vrtací hloubka

50(75)* mm

Spirálový vrták max. Ø

18 mm

Řezání závitů

M 14

Zahlubování max. Ø

31 mm

Vystružování max. Ø

18 mm

Upnutí jádrového vrtáku

3/4" Weldon

HODNOTY VIBRACÍ A EMISÍ HLUKU

Hladina akustického tlaku LpA
Nejistota měření měřené hodnoty KpA

82,3 dB

5 dB

Hladina akustického výkonu LWA
Nejistota měření měřené hodnoty KWA

93,3 dB

5 dB

Hladina špičkového akustického tlaku LpCpeak
Nejistota měření měřené hodnoty KpCpeak

95,9 dB

5 dB

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

$\alpha_{h,D} < 2,5 \text{ m/s}^2$

1,5 m/s²

| | |
|-------------------------|------------|
| Výměna jádrového vrtáku | bez nářadí |
| Zdvih | 135 mm |
| Celkový rozsah zdvihu | 260 mm |
| Přidržná síla magnetu | 10 000 N |
| Kabel se zástrčkou | 4 m |
| Hmotnost dle EPTA | 10,70 kg |
| Hmotnost dle EPTA | 10,70 kg |

Obrázky aplikací

