



KBM 50 auto QW

Jádrová vrtačka pro vrtání kovu do 50 mm

Lehká a chytrá, 2 stupňová automatická magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem pro maximální účinnost a minimální fyzickou námahu při jádrovém vrtání v dílně a na stavbě.

73.718,04 CZK s DPH
(60.924,00 CZK bez DPH)

Objednací číslo: 7 273 27 61 00 0

Podrobnosti

- > Koncepce s extrémní životností s výkyvně uloženou ochrannou hadicí motorového kabelu pro náročné použití v průmyslu a řemesle.
- > úspora času a nákladů u velkých objemů vrtání díky digitálně ovládanému posuvu při vrtání
- > 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.
- > Plánovatelná pracovní doba při zakázkových a sériových pracích díky opakovatelným a pravidelným časům vrtání.
- > Upnutí nástroje MK3.
- > Vysoce výkonný motor FEIN se stabilními otáčkami.
- > jednoduchá koncepce obsluhy bez nebezpečí záměny s panelem v zorném poli uživatele
- > Vysoká přídržná síla magnetu.
- > Komfortní zobrazení přídržné síly magnetu.
- > Integrovaný zásobník chladicí kapaliny.
- > Snímač sklonu.
- > Paměť otáček „Memory Function“.
- > Osobní ochranný vypínač.
- > * volitelně s příslušenstvím.
- > ** pouze v manuálním režimu stroje

Dodávka

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

Funkce produktu

- ✓ Elektronické zvyšování přídržné síly magnetu
- ✓ Automatický vrtací posuv
- ✓ Elektronické snižování otáček
- ✓ Elektronický tachometr s regulací otáček
- ✓ Indikace přídržné síly magnetu
- ✓ Pravotočivý/levotočivý chod
- ✓ Paměťová funkce Memory
- ✓ Snímač sklonu

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)



Řezání závitů



Zahlubování



Vystružování



Plně automatické vrtání



Práce nad hlavou



Použití k montáži



★ vhodný

★★ dobře vhodné

Specifikace

OBEČNÉ SPECIFIKACE

Jmenovitý příkon	1 200 W
Využitelný výkon	610 W
Otáčky při zatížení	1/min
Pracovní otáčky – 1. stupeň	130 - 260 1/min 1/min
Pracovní otáčky – 2. stupeň	260 - 520 1/min 1/min
Otáčky při chodu naprázdno	1/min
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 mm
Spirálový vrták max. Ø	18/23** mm mm
Řezání závitů	M 16**
Zahlubování max. Ø	50** mm mm
Vystružování max. Ø	23** mm mm
Upnutí jádrového vrtáku	3/4" Weldon
Výměna jádrového vrtáku	bez nářadí
Zdvih	145 mm

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/s ² m/s ² 1,5 m/s ² m/s ²

Celkový rozsah zdvihu	315 mm
Přidržná síla magnetu	12 500 N
Rozměry magnetického podstavce	195 x 90 mm
Kabel se zástrčkou	4 m
Hmotnost dle EPTA	16,20 kg

Obrázky aplikací

