



KBU 35 QW

Univerzální magnetická jádrová vrtačka do hloubky 35 mm

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

30.449,00 CZK bez DPH

(36.843,29 CZK s DPH)

Objednací číslo: 7 270 54 61 00 0



Podrobnosti

- + Koncepce s extrémní životností s výkvně 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 a lehký.
- + 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.

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)

+

Řezání závitů

++

Zahlubování

++

Vystružování

++



FEIN

Práce nad hlavou

++

Použití k montáži

++

Použití v dílně

++

+ vhodný

++ dobře vhodné

Specifikace

OBECNÉ SPECIFIKACE

Jmenovitý příkon

1 100 W

Využitelný výkon

550 W

Otáčky při zatížení

130 - 520 min⁻¹

Korunkový vrták max. Ø

35 mm

Jádrový vrták HSS max.
Ø

35 mm

Jádrový vrták max. vrtací
hloubka

50 mm

Spirálový vrták max. Ø

16 mm

Řezání závitů

M 14

Zahlubování max. Ø

31 mm

Vystružování max. Ø

16 mm

Upnutí jádrového vrtáku

3/4" Weldon

Výměna jádrového vrtáku

bez nářadí

Zdvih

135 mm

Celkový rozsah zdvihu

260 mm

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



Přidrzná síla magnetu

10 000 N

Kabel se zástrčkou

4 m

Hmotnost dle EPTA

10,70 kg

Obrázky aplikací

