



# FEIN



## KBU 35-2 QW

Univerzální magnetická jádrová vrtačka do hloubky 35 mm

Malá univerzální 2 stupňová magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem a vysokými otáčkami pro efektivní spirálové vrtání na stavbě.

**42.374,00 CZK** bez DPH

( 51.272,54 CZK s DPH)

Objednací číslo: 7 270 58 61 00 0

## Podrobnosti

- + Koncepce s extrémní životností s výkyvně uloženou ochrannou hadicí motorového kabelu pro náročné použití v průmyslu a řemesle.
- + Extrémně zatížitelná konstrukce díky solidnímu provedení s výkyvně uloženým ochranným povlakem kabelu motoru. Vytvořeno pro náročné použití v průmyslu a řemeslné výrobě.
- + 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.
- + Malé provedení s mechanickou 2stupňovou převodovkou pro spirálové vrtání.
- + jednoduchá koncepce obsluhy bez nebezpečí záměny s panelem v zorném poli uživatele
- + Komfortní ukazatel přídržné síly magnetu pomáhá při bezpečném usazení stroje.
- + Elevada fuerza de soporte magnética gracias al imán de 2 bobinas de tan solo 70 mm de ancho.
- + 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





# FEIN

Zahlubování

++

Vystružování

++

Práce nad hlavou

++

Použití k montáži

++

Použití v dílně

++

+ vhodný

++ dobře vhodné

## Specifikace

### OBEČNÉ SPECIFIKACE

Jmenovitý příkon

1 100 W

Využitelný výkon

550 W

Pracovní otáčky – 1. stupeň

130 - 520 min<sup>-1</sup>

Pracovní otáčky – 2. stupeň

400 - 1 600 min<sup>-1</sup>

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

### HODNOTY VIBRACÍ A EMISÍ HLUKU

Hladina akustického tlaku LpA

83,2 dB

Nejistota měření měřené hodnoty KpA

5 dB

Hladina akustického výkonu LWA

94,2 dB

Nejistota měření měřené hodnoty KWA

5 dB

Hladina špičkového akustického tlaku LpCpeak

96,8 dB

Nejistota měření měřené hodnoty KpCpeak

5 dB

Hodnota vibrací 1  $\alpha_{hv}$  3cestný systém

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

Nejistota měření měřené hodnoty K $\alpha$

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

Upnutí jádrového vrtáku 3/4" Weldon

Výměna jádrového vrtáku bez nářadí

Zdvih 135 mm

Celkový rozsah zdvihu 260 mm

Kabel se zástrčkou 4 m

## Obrázky aplikací

