



KBU 35-2 Q

Univerzálna, magnetická jadrová vrtačka do 35 mm

Malá, univerzálna, magnetická 2-stupňová jadrová vrtačka so silným zdvihom, pravotočivým/ľavotočivým chodom a vyššími otáčkami na efektívne špirálové vŕtanie na stavbe.

1.599,00 € bez DPH

(1.918,80 € s DPH)

Objednávacie číslo: 7 270 57 61 00 0

Podrobnosti

- + Koncept s extrémnou odolnosťou voči opotrebovaniu s výkyvne umiestnenou ochrannou hadicou kábla motora na použitie v tvrdých podmienkach priemyslu a remeselnej praxe.
- + Extrémne zaťažiteľná konštrukcia vďaka solídnej stavbe stroja s výkyvne uloženou hadicou na ochranu kábla motora. Koncipovaná na použitie v náročných podmienkach v priemysle a remeslách.
- + Perfektný pomer hmotnosti a výkonu vďaka kompaktnej, optimalizovanej hmotnosti konštrukcie a vysokovýkonnému motoru FEIN 1 100 W s tachoelektronikou pre veľkú stabilitu otáčok pre spoľahlivú a hospodárnu prácu.
- + Vďaka pravotočivému a ľavotočivému chodu, elektronickému nastaveniu otáčok a rozsahu zdvihu 260 mm je možné univerzálne použitie, ako jadrové, špirálové aj závitové vŕtanie a hĺbenie i vystruhovanie.
- + Malé s mechanickou, 2-stupňovou prevodovkou na špirálové vŕtanie.
- + Jednoduchý koncept ovládania bez možnosti zámeny v zornom poli používateľa.
- + Bezpečné používanie stroja vďaka komfortnému zobrazeniu magnetickej prídržnej sily.
- + Vysoká magnetická prídržná sila vďaka 2-cievkovému magnetu so šírkou iba 70 mm.
- + Snímač naklopenia.
- + Dodatočný magnetický spínač vo vŕtacom držiaku.
- + Integrovaná nádrž na chladiaci prostriedok zaručuje vysokú životnosť jadrového vrtáka.
- + Posuvné ručné koleso s možnosťou zmeny strán.
- + Pamäťová funkcia zvolených otáčok „Memory Function“.
- + Bezpečnostný spínač.

Obsah balenia

- + 1 gravitačné zariadenie pre mazáciu a chladiacu kvapalinu
- + 1 hák na špony
- + 1 protidotyková ochrana
- + 1 upínací bezpečnostný pás
- + 1 centrovacie kolíky
- + 1 kufor

Funkcia produktu

- + Zobrazenie magnetickej prídržnej sily
- + Variabilná regulácia otáčok
- + Elektronika s regulovanými otáčkami (Tacho)
- + Pravý/ ľavý chod
- + Pamäťová funkcia "Memory"
- + Snímač naklopenia

Použitie

Korunkové vŕtanie kovu do Ø 35 mm



Vŕtanie so špirálovým vrtákom (DIN 338)





FEIN

Rezanie závitov

++

Zahlbovanie

++

Vystružovanie

++

Práce nad hlavou

++

Montážne použitie

++

Dielenské použitie

++

+ vhodný

++ veľmi vhodný

Špecifikácia

VŠEOBECNÁ ŠPECIFIKÁCIA

Menovitý príkon

1 100 W

Menovitý výkon

550 W

Otáčky pri záťaži 1. stupňa

130 - 520 min⁻¹

Otáčky pri záťaži 2. stupňa

400 - 1 600 min⁻¹

Korunkový vrták max. Ø

35 mm

HSS korunkový vrták max. Ø

35 mm

Korunkový vrták hĺbka vrtania max.

50 mm

Špirálový vrták max. Ø

16 mm

Rezanie závitov

M 14

Zahlbovanie max. Ø

31 mm

HODNOTY VIBRÁCIÍ A EMISÍÍ HLUKU

Akustický tlak LpA

83,2 dB

Neistota merania nameranej hodnoty KpA

5 dB

Hladina akustického tlaku LWA

94,2 dB

Neistota merania nameranej hodnoty KWA

5 dB

Max. hodnota akustického tlaku

96,8 dB

LpCpeak

Neistota merania nameranej hodnoty KpCpeak

5 dB

Hodnota vibrácií 1 α_{hv} 3-cestn.

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

Neistota merania nameranej hodnoty K α

1,5 m/s²

Vystružovanie max. Ø	16 mm
Upnutie korunkového vrtáka	QuickIN
Výmena jadrového vrtáku	beznástrojový
Zdvih	135 mm
Celkový rozsah zdvihu	260 mm
Prípojný kábel so zástrčkou	4 m

Obrázky aplikací

