



KBM 50 U

Korunková vrtacia jednotka do priemeru 50 mm

Ľahká, magnetická 2-stupňová univerzálna magnetická jadrová vŕtačka so silným zdvihom, s pravotočivým/ľavotočivým chodom, upnutím nástrojov MK3 a najvyššou funkčnosťou na flexibilné práce na stavbe.

1.999,00 € bez DPH

(2.398,80 € s DPH)

Objednávacie číslo: 7 270 40 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.
- + Perfektný pomer hmotnosti a výkonu vďaka kompaktnej, optimalizovanej hmotnosti konštrukcie a vysokovýkonnému motoru FEIN 1 200 W s tachoelektronikou pre veľkú stabilitu otáčok pre spoľahlivú a hospodárnu prácu.
- + Vďaka pravotočivému a ľavotočivému chodu, elektronickému nastaveniu otáčok a rozsahu zdvihu 315 mm je možné univerzálné použitie ako jadrové, špirálové aj závitové vŕtanie a hĺbenie i vystruhovanie.
- + Upnutie nástroja MK3.
- + Jednoduchý koncept ovládania bez možnosti zámeny v zornom poli používateľa.
- + Bezpečné používanie stroja vďaka komfortnému zobrazeniu magnetickej prídržnej sily.
- + Vysoká magnetická prídržná sila.
- + 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.
- + * voliteľne s príslušenstvom.

Obsah balenia

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

Funkcia produktu

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

Použitie

Korunkové vŕtanie kovu do Ø 35 mm



Korunkové vŕtanie kovu do Ø 50 mm



Vŕtanie so špirálovým vrtákom (DIN 338)





FEIN

Vrtanie so špirálovým vrtákom s upínaním Morse (DIN 345)

++

Rezanie závitov

++

Zahlbovanie

++

Vystružovanie

++

Práce nad hlavou

+

Montážne použitie

++

Dielenské použitie

++

+ vhodný

++ veľmi vhodný

Špecifikácia

VŠEOBECNÁ ŠPECIFIKÁCIA

Menovitý príkon

1 200 W

Menovitý výkon

610 W

Otáčky pri záťaži 1. stupňa

130 - 260 min⁻¹

Otáčky pri záťaži 2. stupňa

260 - 520 min⁻¹

Výstupný upínací štvorhan

MK 3

Korunkový vrták max. Ø

50 mm

HSS korunkový vrták max. Ø

40 mm

Korunkový vrták hĺbka vrtania max.

50(75)* mm

HODNOTY VIBRÁCIÍ A EMISÍÍ HLUKU

Akustický tlak LpA

Neistota merania nameranej hodnoty KpA

82,1 dB
5 dB

Hladina akustického tlaku LWA

Neistota merania nameranej hodnoty KWA

93,1 dB
5 dB

Max. hodnota akustického tlaku LpCpeak

Neistota merania nameranej hodnoty KpCpeak

96,2 dB
5 dB

Hodnota vibrácií 1 α hv 3-cestn.

Neistota merania nameranej hodnoty K α

< 2,5 m/s²
1,5 m/s²

Špirálový vrták max. Ø	23 mm
Rezanie závitov	M 16
Zahlbovanie max. Ø	50 mm
Vystružovanie max. Ø	23 mm
Upnutie korunkového vrtáka	QuickIN
Výmena jadrového vrtáku	beznástrojový
Zdvih	145 mm
Celkový rozsah zdvihu	315 mm
Prípojný kábel so zástrčkou	4 m

Obrázky aplikácií

