



KBM 65 U

Korunková vrtacia jednotka do priemeru 65 mm

Výkonná magnetická 2-stupňová jadrová vrtačka so silným zdvihom, pravotočivým/ľavotočivým chodom, upnutím nástrojov MK3 a najvyššou funkčnosťou na flexibilné práce v dielni.

2.599,00 € bez DPH

(3.118,80 € s DPH)

Objednávacie číslo: 7 270 43 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 1 300 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.
- + Presné nastavenie vŕtacieho vretena na pohodlné vycentrovanie stroja.
- + 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 upínací bezpečnostný pás
- + 1 hák na špony
- + 1 centrovacie kolíky
- + 1 protidotyková ochrana
- + 1 vyrážací klin
- + 1 kufor

Funkcia produktu

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

Použitie

Korunkové vŕtanie kovu do Ø 35 mm



Korunkové vŕtanie kovu do Ø 50 mm





FEIN

Korunkové vrtanie kovu do Ø 65 mm

++

Vrtanie so špirálovým vrtákom (DIN 338)

+

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

1 300 W

Menovitý výkon

730 W

Otáčky pri záťaži 1. stupňa

120 - 240 min⁻¹

Otáčky pri záťaži 2. stupňa

260 - 520 min⁻¹

Výstupný upínací štvorhran

MK 3

Korunkový vrták max. Ø

65 mm

HSS korunkový vrták max. Ø

45 mm

HODNOTY VIBRÁCIÍ A EMISIÍ HLUKU

Akustický tlak LpA

81,6 dB

Neistota merania nameranej hodnoty KpA

5 dB

Hladina akustického tlaku LWA

92,6 dB

Neistota merania nameranej hodnoty KWA

5 dB

Max. hodnota akustického tlaku LpCpeak

95,2 dB

Neistota merania nameranej hodnoty KpCpeak

5 dB

Hodnota vibrácií 1 α_{hv} 3-cestn.

< 2,5 m/s²

Neistota merania nameranej hodnoty Kα

1,5 m/s²

Korunkový vrták hĺbka vŕtania max.	50(75)* mm
Špirálový vrták max. Ø	25/ mm
Rezanie závitov	M 20
Zahlbovanie max. Ø	50 mm
Vystružovanie max. Ø	25 mm
Upnutie korunkového vrtáka	QuickIN
Výmena jadrového vrtáku	beznástrojový
Zdvih	145 mm
Celkový rozsah zdvihu	315 mm
Nastaviteľný rozsah vŕtacieho stojana	6 mm
Rozsah otáčania vŕtacieho stojana	7°
Prípojný kábel so zástrčkou	4 m

Obrázky aplikácií

