



KBU 35 QW Fabricator M12 Tapping-Set 3/4 in Weldon

Univerzálna magnetická jadrová vrtačka do 35 mm so súpravou

Univerzálna magnetická jadrová vrtačka KBU 35 QW s rozsiahlym príslušenstvom na rezanie závitov. Ideálne pre kovové a strojové konštrukcie.

1.849,00 € bez DPH

(2.218,80 € s DPH)

Objednávacie číslo: 7 270 54 64 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 1 100 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.
- + Rýchlovýmenné skľučovadlá závitníka: Použiteľné pre všetky jadrové vŕtačky a s funkciou ľavotočivého chodu umožňujú ešte presnejšie a efektívnejšie jadrové vŕtanie.
- + Vložky na rezanie závitov a strojové závitníky: Z jedného zdroja, v jednej súprave – pre závitové otvory M8, M10, M12 v priechodzích a slepých otvoroch.
- + Kufríkový systém L-BOXX: Prehľadné, usporiadané a bezpečné uloženie. Vďaka vložke na drobné diely má všetko príslušenstvo svoje miesto. Kufríky L-BOXX sa navyše jednoducho spájajú a stohujú.

Obsah balenia

- + 1 magnetická jadrová vŕtačka
- + 1 gravitačné zariadenie pre mazáciu a chladiacu kvapalinu
- + 1 upínací bezpečnostný pás
- + 1 hák na špony
- + 1 centrovací kolík 100 mm
- + 1 protidotyková ochrana
- + 1 plastový kufrík na náradie
- + 2 centrovacie kolíky 100 mm
- + 1 rýchlovýmenné skľučovadlo závitníka, veľ. 2
- + Po 1 vložke na rezanie závitov s bezpečnostnou spojkou (M8/M10 [DIN 371], M12 [DIN 374/376])
- + Po 1 strojovom závitníku HSS pre priechodzie otvory M8/M10 [DIN 371B], M12 [DIN 376B]
- + Po 1 strojovom závitníku HSS pre slepé otvory (M8/M10 [DIN 371C], M12 [DIN 376C])
- + Po 1 špirálovom vrtáku HSS s hĺbkou rezu 35 mm (Ø 6,8/8,5/10,2 mm)
- + 1 kuželové hĺbidlá HSS 90° Ø 16,5 mm
- + 1 rezná pasta
- + 1 L-BOXX 136 pre príslušenstvo

Funkcia produktu

- + Zobrazenie magnetickej pridržnej sily
- + Pravý/ ľavý chod
- + Variabilná regulácia otáčok
- + Pamäťová funkcia "Memory"



+ Elektronika s regulovanými
otáčkami (Tacho)

+ Snímač naklopenia

Použitie



Korunkové vrtanie kovu do Ø 35 mm

++

Vrtanie so špirálovým vrtákom (DIN 338)

+

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 zaťažení

130 - 520 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

86,7 dB

Neistota merania nameranej hodnoty KpA

3 dB

Hladina akustického tlaku LWA

97,7 dB

Neistota merania nameranej hodnoty KWA

3 dB

Max. hodnota akustického tlaku

101,2 dB

LpCpeak
Neistota merania nameranej hodnoty KpCpeak

3 dB

Hodnota vibrácií 1 α_{h,v} 3-cestn.

α_{h,D} <2,5 m/s²

Neistota merania nameranej hodnoty Kα

1,5 m/s²

Vystružovanie max. Ø	16 mm
Upnutie korunkového vrtáka	3/4" Weldon
Výmena jadrového vrtáku	beznástrojový
Zdvih	135 mm
Magnetická pridržiavacia sila	10 000 N
Rozmery magnetického podstavca	175 x 80 mm
Prípojný kábel so zástrčkou	4 m
Hmotnosť podľa EPTA	10,60 kg
Hmotnosť podľa EPTA	10,60 kg

Obrázky aplikácií

