



FEIN



KBU 35 QW Structural Steel-Set 3/4 in Weldon

Univerzálna magnetická jadrová vŕtačka do 35 mm so súpravou

Univerzálna magnetická jadrová vŕtačka KBU 35 QW s rozsiahlym príslušenstvom na jadrové vŕtanie HM a HSS. Ideálne pre oceľové a spojovacie konštrukcie.

1.459,00 € bez DPH

(1.750,80 € s DPH)

Objednávacie číslo: 7 270 54 63 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.
- + Jadrový vrták HSS NOVA 50: Extrémne odolný proti nárazom a úderom a ako stvorený na drsné použitie v oceľových konštrukciách a pri montáži. Vďaka tvrdým rezným hranám a vynikajúcej oceli HSS s tvrdosťou 64 HRC presvedčí jadrový vrták aj maximálnou životnosťou.
- + Jadrový vrták HM ULTRA 50: Vďaka kvalitnému reznému zubu z tvrdokovu s tvrdosťou 1450 HV presvedčí jadrový vrták najvyšším rezným výkonom a maximálnou životnosťou pri všetkých kovoch.
- + Kufříkový 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 vrtačka
- + 1 upínací bezpečnostný pás
- + 1 centrovací kolík 100 mm
- + 1 plastový kufrík na náradie
- + Po 1 jadrovom vrtáku HM ULTRA 50 s hĺbkou rezu 50 mm (Ø 12/14/16/18/20/22 mm)
- + 1 rezná pasta
- + 1 gravitačné zariadenie pre mazáciu a chladiacu kvapalinu
- + 1 hák na špony
- + 1 protidotyková ochrana
- + Po 1 jadrovom vrtáku HSS NOVA 50 s hĺbkou rezu 50 mm (Ø 12/14/16/18/20/22 mm)
- + 2 centrovacie kolíky 100 mm
- + 1 L-BOXX 136 pre príslušenstvo

Funkcia produktu

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

Použitie



FEIN

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 EMISIÍ HLUKU

Akustický tlak LpA
Neistota merania nameranej
hodnoty KpA

86,7 dB
3 dB

Hladina akustického
tlaku LWA
Neistota merania nameranej
hodnoty KWA

97,7 dB
3 dB

Max. hodnota
akustického tlaku
LpCpeak
Neistota merania nameranej
hodnoty KpCpeak

101,2 dB
3 dB

Hodnota vibrácií 1 α_{h,v} 3-
cestn.
Neistota merania nameranej
hodnoty Kα

α_{h,D} <2,5 m/s²
1,5 m/s²



FEIN

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

Obrázky aplikací

