



KBC 36 MAGFORCE

Kompaktná magnetická jadrová vrtačka do 36 mm

Extrémne malá a ľahká 1-stupňová kompaktná magnetická jadrová vrtačka s minimálnymi rozmermi pre prácu v zúžených priestoroch v dielni a na stavbe.

1.229,00 € bez DPH

(1.474,80 € s DPH)

Objednávacie číslo: 7 273 23 62 00 0

Podrobnosti

- + Extrémne malá a ľahká pre prácu v zúžených a ťažko prístupných miestach – aj vertikálne a nad hlavou – vďaka konštrukčnej výške 169 mm, konštrukčnej dĺžke 290 mm a hmotnosti 8,5 kg.
- + Koncept s extrémnou odolnosťou voči opotrebovaniu a s dlhou životnosťou, s bezvôľovým posuvom pinoly pre presné výsledky vrtania v tvrdých podmienkach priemyslu a remeselnej praxe.
- + Veľmi výkonný a bezúdržbový bezuhlíkový 1 200 W vysokovýkonný motor s vysokou stabilitou otáčok na dlhodobý rýchly postup práce, chodom vpravo/vľavo a reguláciou otáčok pre všetky vrtacie aplikácie, ako sú jadrové, špirálové, závitové vrtanie a hĺbenie.
- + Vhodné umiestnenie prevodovky pre optimálny výhľad na miesto vrtania.
- + Veľký montážny priestor pod vrtacím vretenom s rozsahom zdvihu 46 mm.
- + Priestorovo nenáročná, obojstranná obsluha nástrčným kľúčom.
- + Posuv sa ovláda pomocou 1/2 štvorhranu alebo 8 mm vnútorného šesťhranu.
- + Intuitívny koncept ovládania bez možnosti zámeny v zornom poli používateľa.
- + Bezpečné používanie stroja vďaka komfortnému zobrazeniu magnetickej prídržnej sily.
- + Snímač naklopenia zastaví vrtací motor pri zošmyknutí alebo preklopení stroja.
- + Integrovaná rukoväť na nosenie.
- + Pamäťová funkcia zvolených otáčok „Memory Function“.
- + Zásuvné miesto na imbusový kľúč 5 mm priamo na stroji.
- + Vnútorné chladenie a mazanie pomocou ručného čerpadla.
- + Bezpečnostný spínač.
- + Najlepšie vybavený na každé použitie. Mobilná práca so systémom L-BOXX.

Obsah balenia

- | | |
|--|---|
| + 1 račňa 1/2 palca | + 1 predĺženie nástrčného kľúča 1/2 palca |
| + 1 čerpadlo chladiacej kvapaliny | + 1 upínací bezpečnostný pás |
| + 1 hák na špony | + 1 centrovací kolík 82 mm |
| + 1 protidotyková ochrana | + 1 prídavná rukoväť |
| + 1 imbusový kľúč 5 mm | + 1 imbusové kľúče s T-rukoväťou 5 mm |
| + 1 plastový prenosný kufor (L-BOXX 238) | |

Funkcia produktu

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



+ Elektronika s regulovanými
otáčkami (Tacho)

+ Snímač naklopenia

Použitie

**FEIN**

Korunkové vŕtanie kovu do Ø 35 mm

++

Rezanie závitov

++

Práce nad hlavou

++

Montážne použitie

++

+ vhodný

++ veľmi vhodný

Špecifikácia

VŠEOBECNÁ ŠPECIFIKÁCIA

Menovitý príkon

1 200 W

Menovitý výkon

680 W

Otáčky pri zaťažení

130 - 610 min⁻¹

Počet otáčok voľnobehu

130 - 660 min⁻¹

Korunkový vrták max. Ø

36 mm

HSS korunkový vrták
max. Ø

36 mm

Korunkový vrták hĺbka
vŕtania max.

35 mm

Špirálový vrták max. Ø

16 mm

Rezanie závitov

M 12

Zahlbovanie max. Ø

32 mm

Upnutie korunkového
vrtáka

3/4" Weldon

Rozmer cez hrany

40 mm

Konštrukčná výška

169 mm

HODNOTY VIBRÁCIÍ A EMISIÍ HLUKU

Akustický tlak LpA

Neistota merania nameranej
hodnoty KpA

95,3 dB

5 dB

Hladina akustického
tlaku LWANeistota merania nameranej
hodnoty KWA

103,3 dB

5 dB

Max. hodnota
akustického tlaku

LpCpeak

Neistota merania nameranej
hodnoty KpCpeak

106,3 dB

5 dB

Hodnota vibrácií 1 α_{hv} 3-
cestn.Neistota merania nameranej
hodnoty K α ah,D = <2,5 m/s²1,5 m/s²



Konstrukčná dĺžka	290 mm
Zdvih	46 mm
Rozmer cez hrany	40 mm
Konstrukčná výška	169 mm
Magnetická pridržiavacia sila	10 000 N
Prípojný kábel so zástrčkou	3 m
Hmotnosť podľa EPTA	8,50 kg

Obrázky aplikací



