



## **KBC 36 MAGFORCE Structural Steel-Set 3/4 in Weldon / HSS NOVA 25**

Kompaktní magnetická jádrová vrtačka do hloubky 36 mm

Nejmenší jádrová vrtačka na světě s pravotočivým a levotočivým chodem a rozsáhlým příslušenstvím HSS NOVA 25 pro jádrové vrtání. Vynikající pro stavbu ocelových konstrukcí a mostů.

**42.374,00 CZK** bez DPH  
( 51.272,54 CZK s DPH)

Objednací číslo: 7 273 23 64 00 0

## Podrobnosti

- + Díky konstrukční výšce 169 mm, konstrukční délce 290 mm a hmotnosti 8,5 kg je extrémně malá a lehká pro práci ve stísněných a těžko přístupných prostorách - i ve svislé poloze a nad hlavou.
- + Koncepce s extrémní životností a trvanlivostí s bezvůlovým posuvem pinoly pro přesné výsledky vrtání při náročném použití v průmyslu a řemesle.
- + Vysoce výkonný a bezúdržbový bezkartáčový motor 1 200 W s vysokou stabilitou otáček pro trvale vysoký postup práce, jakož i pravotočivý/levotočivý chod a elektronické nastavení otáček pro všechny vrtací aplikace, jako je jádrové vrtání, spirálové vrtání, závitování a hloubení.
- + Jádrový vrták HSS NOVA 25: Dlouhá životnost a mimořádná odolnost proti nárazům a úderům: díky tvrdým břitům a vynikající vysoce výkonné řezné oceli s tvrdostí 64 HRC je jádrový vrták jako stvořený pro drsné použití na ocelových konstrukcích a při montážích.
- + Systém kufříků L-BOXX: Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce pro drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufříky L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.

## Dodávka

- + 1 magnetická jádrová vrtačka
- + 1 prodloužení nástrčného klíče 1/2"
- + 1 pás
- + 1 středící kolík 82 mm
- + 1 pomocná rukojeť
- + 1 klíče s vnitřním šestihranem s T-rukojetí 5 mm
- + Po 3 spirálových vrtácích z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 35 mm (Ø 10 mm a 12 mm)
- + 2 středící kolíky 82 mm
- + 1 kufřík L-BOXX 136 na příslušenství
- + 1 ráčna 1/2"
- + 1 čerpadlo chladicí kapaliny
- + 1 hák na třísky
- + 1 dotyková ochrana
- + 1 klíč s vnitřním šestihranem 5 mm
- + 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)
- + Po 3 jádrových vrtácích NOVA 25 z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 25 mm (Ø 14/16/18/20/22 mm)
- + 1 řezná pasta

## Funkce produktu

- + Indikace přídržné síly magnetu
- + Elektronické snižování otáček
- + Elektronický tachometr s regulací otáček
- + Pravotočivý/levotočivý chod
- + Paměťová funkce Memory
- + Snímač sklonu

## Aplikace



Jádrové vrtání do kovu do Ø 35 mm

++

Práce nad hlavou

++

Použití k montáži

++

+ vhodný

++ dobře vhodné

## Specifikace

### OBEČNÉ SPECIFIKACE

Jmenovitý příkon

1 200 W

Využitelný výkon

680 W

Otáčky při zatížení

130 - 610 min<sup>-1</sup>

Otáčky při chodu  
naprázdno

130 - 660 min<sup>-1</sup>

Korunkový vrták max. Ø

36 mm

Jádrový vrták HSS max.  
Ø

36 mm

Jádrový vrták max. vrtací  
hloubka

35 mm

Spirálový vrták max. Ø

16 mm

Řezání závitů

M 12

Zahlubování max. Ø

32 mm

Upnutí jádrového vrtáku

3/4" Weldon

Rozměr v rohu

40 mm

Konstrukční výška

169 mm

Konstrukční délka

290 mm

### HODNOTY VIBRACÍ A EMISÍ HLUKU

Hladina akustického  
tlaku LpA  
Nejistota měření měřené  
hodnoty KpA

95,3 dB

5 dB

Hladina akustického  
výkonu LWA  
Nejistota měření měřené  
hodnoty KWA

103,3 dB

5 dB

Hladina špičkového  
akustického tlaku  
LpCpeak  
Nejistota měření měřené  
hodnoty KpCpeak

106,3 dB

5 dB

Hodnota vibrací 1  $\alpha_{hv}$   
3cestný systém  
Nejistota měření měřené  
hodnoty K $\alpha$

ah,D = <2,5 m/s<sup>2</sup>

1,5 m/s<sup>2</sup>

Zdvih 46 mm

Konstrukční výška 169 mm

Kabel se zástrčkou 3 m

## Obrázky aplikací

