



## **KBC 36 MAGFORCE Machinery-Set 3/4 in Weldon**

Compact-magnetkerneboremaskine op til  
36 mm

Verdens mindste kerneboremaskine med højre- og  
venstreløb kombineret med omfattende  
gevindskæretilbehør. Perfekt til maskin- og  
værktøjsmaskinekonstruktion.

**12.367,50 kr** ekskl. Moms

Produktnummer: 7 273 23 63 00 0

## Detaljer

- + Ekstremt lille og let til arbejde på trange og svært tilgængelige steder - også vertikalt og over hovedhøjde - takket være en højde på 169 mm, en længde på 290 mm og en vægt på 8,5 kg.
- + Ekstremt slidstærkt og holdbart maskinkoncept med slørfri pinolfremføring for at opnå målfaste boreresultater ved krævende brug inden for industri og håndværk.
- + Meget kraftig og vedligeholdelsesfri kulløs 1.200 W højtydende motor med høj omdrejningsstabilitet for en vedvarende høj arbejdshastighed samt højre-/venstreløb og elektronisk indstilling af omdrejningstal for samtlige boreopgaver som kerneboring, spiralboring, gevindskæring og undersænkning.
- + Gevindskærer: Ideelle, når pladsen er trang, gevindskærerne til M6, M8, M10, M12 egner sig perfekt til gennemgående gevind på steder med begrænset plads.
- + Spiralbor og forsænker: Alt, hvad man behøver til kerneboring og til bundhullet, findes lige ved hånden her i et sæt.
- + Kuffertsystem L-BOXX: Overskuelig, ordentlig og sikker opbevaring. Takket være smådeleindsats er der plads til alt tilbehøret, og så kan dine L-BOXX'e nemt forbindes med hinanden og stables.

## Leveringsomfang

- + 1 magnetkerneboremaskine
- + 1 topnøgleforlængelse 1/2"
- + 1 fastsurringsstrop
- + 1 centreringsstift 82 mm
- + 1 ekstra håndtag
- + 1 unbrakonøgler med T-greb 5 mm
- + 2 gevindbor i hver størrelse (M6, M8, M10, M12 (DIN 352/ISO 13))
- + 4 HSS 90° konusforsænker Ø 16,5 mm
- + 1 L-BOXX 136 til tilbehør
- + 1 skraldenøgle 1/2"
- + 1 kølemiddelpumpe
- + 1 spånkrog
- + 1 berøringsbeskytter
- + 1 unbrakonøgle 5 mm
- + 1 transportkasse (L-BOXX 238)
- + 1 HSS-spiralbor 35 mm snitdybde i hver størrelse (Ø 5,0/6,8/8,5/10,2 mm)
- + 1 skærepasta

## Udstyr

- + Magnetholdekraftindikator
- + Elektronisk omdrejningregulering
- + Omdrejningreguleret tachoelektronik
- + Højre-/venstreløb
- + Memory funktion
- + Vippesensor

## Applikationer



Kerneboring i metal op til Ø 35 mm

++

Arbejde over hovedhøjde

++

Montageanvendelse

++

+ egnet

++ meget velegnet

## Tekniske data

### GENERELLE TEKNISKE DATA

Optagende effekt	1 200 W
Afgivende effekt	680 W
Omdrejningstal belastet	130 - 610 min <sup>-1</sup>
Omdrejningstal ubelastet	130 - 660 min <sup>-1</sup>
HM-Kernebor maks. Ø	36 mm
HSS-kernebor maks. Ø	36 mm
Kernebor boreddybde maks.	35 mm
Spiralbor max. Ø	16 mm
Gevindskæring	M 12
Undersænkning maks. Ø	32 mm
Borholder	3/4" Weldon
Hjørnemål	40 mm
Højde	169 mm
Længde	290 mm

### VIBRATIONS- OG LYDEMISSIONSVÆRDIER

Lydtryksniveau LpA Måleusikkerhed ved måleværdien KpA	95,3 dB 5 dB
Lydeffektniveau LWA Måleusikkerhed ved måleværdien KWA	103,3 dB 5 dB
Støjværdi LpCpeak Måleusikkerhed ved måleværdien KpCpeak	106,3 dB 5 dB
vibrationsværdi 1 αhv 3- vejs Måleusikkerhed ved måleværdien Kα	ah,D = <2,5 m/s <sup>2</sup>  1,5 m/s <sup>2</sup>

Vandring	46 mm
Højde	169 mm
Magnetholdekraft	10 000 N
Kabel med stik	3 m
Vægt ifølge EPTA	8,50 kg
Vægt ifølge EPTA	8,50 kg

## Eksempler på brug

