



## **KBC 36 MAGFORCE Truckframe-Set 3/4 in Weldon / HSS SPECIAL 25**

Compact-magnetkärnbormaskin upp till  
36 mm

Världens minsta kärnbormaskin med höger- och vänstergång möter omfattande HSS SPECIAL kärnbortillbehör. Perfekt för tillverkning av specialfordon och fordonschassin.

Best.nr: 7 273 23 65 00 0

## Detaljer

- + Extremt liten och lätt för arbeten i trånga och svåråtkomliga utrymmen – även vertikalt och över huvudhöjd – tack vare höjden på 169 mm, en längd på 290 mm och en vikt på 8,5 kg.
- + Extremt slittåligt och hållbart maskinkoncept med spelfri axeltappsmatning för exakta borresultat vid tuff användning inom industri och hantverk.
- + Mycket kraftfull och underhållsfri borstlös 1 200 W högeffektmotor med hög varvtalsstabilitet för konstant hög avverkningshastighet samt höger-/vänstergång och elektroniskt varvtalsinställning för samtliga användningar såsom kärnborring, spiralborring, gängskärning, försänkning.
- + Kärnborr HSS SPECIAL 25: Tack vare speciell skärgeometri skärs kärnan inifrån och ut och därför går det att borra i material med flera lager i ett och samma arbetsmoment.
- + Borrdiameter och förbrukningsmaterial: Ha alltid de viktigaste tillbehören nära till hands, från de vanligaste borrdiametererna till skärpasta för kylsmörjning.
- + Väsksystem L-BOXX: Översiktligt, ordentligt och säkert förvarat. Tack vare insatsen för smådelar har allt tillbehör sin plats och L-BOXXARNA kan dessutom enkelt kopplas ihop och staplas.

## Satsen innehåller

- + 1 magnet-kärnborrmaskin
- + 1 hylsnyckelförlängning 1/2 tum
- + 1 spännband
- + 1 centreringsstift 82 mm
- + 1 stödhandtag
- + 1 insexnycklar med T-handtag 5 mm
- + Vardera 2 HSS SPECIAL 25 kärnborr 25 mm skärdjup (Ø12/14/16/18/20/22/24/26 mm)
- + 2 centreringsstift 82 mm
- + 1 L-BOXX 136 för tillbehör
- + 1 spärrhandtag 1/2 tum
- + 1 kylmedelspump
- + 1 spånkrats
- + 1 petskydd
- + 1 insexnyckel 5 mm
- + 1 plastväska (L-BOXX 238)
- + Vardera 2 HSS spiralborr 35 mm skärdjup (Ø 8 mm och 10 mm)
- + 1 skärpasta

## Produktegenskaper

- + Magnetkraftindikering
- + Variabel varvtalsinställning
- + Varvtalsstyrd elektronik
- + Höger-/vänstergång
- + Minnesfunktion
- + Lägesgivare

## Användning

Metallkärnborr upp till Ø 35 mm





# FEIN

Jobba över huvudhöjd

++

Monteringsjobb

++

+ lämplig

++ väl lämpad

## Tekniska specifikationer

### ALLMÄN TEKNISK INFORMATION

Effekt	1 200 W
Avgiven effekt	680 W
Varvtal belastat	130 - 610 min <sup>-1</sup>
Varvtal obelastad	130 - 660 min <sup>-1</sup>
Kärnborr max. Ø	36 mm
HSS-kärnborr, max-Ø	36 mm
Kärnborr borrhjup max.	35 mm
Spiralborr max Ø	16 mm
Gängskärning	M 12
Försänkning max. Ø	32 mm
Kärnborrfäste	3/4" Weldon
Hörnmått	40 mm
Höjd	169 mm
Totallängd	290 mm
Slaglängd	46 mm
Höjd	169 mm

### VIBRATIONS- OCH LJUDUTSLÄPPSVÄRDEN

Ljudtrycksnivå LpA Mätvärdets mätosäkerhet KpA	95,3 dB 5 dB
Ljudtrycksnivå LWA Mätvärdets mätosäkerhet KWA	103,3 dB 5 dB
Ljudtrycksnivå maximal LpCpeak Mätvärdets mätosäkerhet KpCpeak	106,3 dB 5 dB
Vibrationsvärde 1 $\alpha$ hv 3- väg Mätvärdets mätosäkerhet K $\alpha$	ah,D = <2,5 m/s <sup>2</sup> 1,5 m/s <sup>2</sup>



# FEIN

Magnetdragkraft

10 000 N

Kabellängd

3 m

Vikt enligt EPTA

8,50 kg

Vikt enligt EPTA

8,50 kg

## Exempel på användning

