

KBE 36 MAGSPEED

Endurance-magneet-kernboormachine tot 36 mm



Kleine en lichte Endurance-magneet-kernboormachine met 1 versnelling met unieke prestaties en levensduur, ook onder zeer zware omstandigheden in de werkplaats en op de bouwplaats.

Bestelnummer: 7 273 24 61 00 0

FEIN voordelen

- > Verdubbeling van de productiviteit bij een perfect resultaat: boortijden worden gehalveerd, het werkproces versneld. Dankzij een hoge bewerkingssnelheid zijn tot wel 60 boorgaten mogelijk in vergelijking met tot nu toe 30 boorgaten bij dezelfde arbeidstijd.
- > Een uitstekend en nog nooit gezien verspanend vermogen dankzij een stabiele toerental- en koppelkromme met boorsnelheden van max. 70 m/min, ideaal voor HM-kernboren.
- > Unieke duurzaamheid voor max. 240.000 boorgaten dankzij een extreem slijtarm machineconcept met borstelloze motor met hoog vermogen van 1600 W en binnenliggende boormotorkabelgeleiding!
- > Goede toegankelijkheid op plekken waar het krap is, door intuïtief bedieningsconcept.
- > Comfortabele aanduiding van de magneethoudkracht geeft ondersteuning bij het veilig aanzetten van de machine.
- > Kantelsensor stopt de boormotor bij wegglijden of kantelen van de machine.
- > Geïntegreerde koelmiddeltank zorgt voor een lange levensduur van de kernboor.
- > Voedingshandwiel dat zonder gereedschap van kant kan worden gewisseld.
- > Steekplaats voor binnenzeskantsleutel 5 mm direct op de machine.
- > Personen-veiligheidsschakelaar.

Leveringsomvang

- ✓ 1 magneet-kernboormachine
- ✓ 1 koelmiddelreservoir
- ✓ 1 sjoband
- ✓ 1 centreerstift 100 mm
- ✓ 1 contactbeveiliging
- ✓ 1 binnenzeskantsleutel 5 mm
- ✓ 1 binnenzeskantsleutels met T-greep 5 mm
- ✓ 1 koffer

Uitrusting

- ✓ Indicatie van magnetische kracht
- ✓ Kantelsensor
- ✓ Voedingshandwiel dat van kant kan worden gewisseld

Gebruik

Kernboren metaal tot Ø 30 mm



Bovenhands werken



Montage-gebruik



Werkplaats-gebruik



★ geschikt

★★ bij uitstek geschikt

Technische gegevens

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS TRILLINGS- EN GELUIDSEMISSIEWAARDEN

Nom. opgen.vermogen	1 600 W	Geluidsdrukniveau LpA	85,6 dB
Afgeg. vermogen	1 200 W	Meetonzekerheid van de meetwaarde KpA	5 dB
Kernboorhouder	3/4" Weldon	Geluidsvermogensniveau LWA	98,6 dB
Motor	borstelloos	Meetonzekerheid van de meetwaarde KWA	5 dB
Toerental belast	620 min ⁻¹	Geluidspiekwaarde LpCpeak	98,3 dB
Toerental onbelast	620 min ⁻¹	Meetonzekerheid van de meetwaarde KpCpeak	5 dB
tec_hm_kernbohrer_max_d_mm_global	36 mm	Trillingswaarde 1 dhv 3-weg	0,6 m/s ²
HSS kernboor max. Ø	20 mm	Meetonzekerheid van de meetwaarde Ka	1,5 m/s ²
Kernboren boordiepte max.	50 mm		
Slag	107 mm		
Magnetische houderkracht	10 000 N		
Afmetingen magneetvoet	175 x 80 mm		
Kabel met stekker	4 m		
Gewicht volgens EPTA	11,00 kg		

Toepassingsvoorbeelden

