

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.

Productnummer: 7 273 24 61 00 0



Details

- + 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 verrassend 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 sjorband
- + 1 contactbeveiliging
- + 1 binnenzeskantsleutels met T-greep 5 mm
- + 1 koelmiddelreservoir
- + 1 centreerstift 100 mm
- + 1 binnenzeskantsleutel 5 mm
- + 1 koffer

Kenmerken

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

Toepassingen

- Kernboren metaal tot Ø 30 mm
- Bovenhands werken
- Montage-gebruik
- Werkplaats-gebruik
- + geschikt
- ++ zeer geschikt



Technische gegevens

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

Nom. opgen.vermogen	1 600 W
Afgeg. vermogen	1 200 W
Kernboorhouder	3/4" Weldon
Motor	borstelloos
Toerental belast	620 min ⁻¹
Toerental onbelast	620 min ⁻¹
Hardmetalen kernboor maximale Ø	36 mm
HSS kernboor max. Ø	20 mm
Kernboren boordiepte max.	50 mm
Slag	107 mm
Magnetische houdekracht	10 000 N
Afmetingen magneetvoet	175 x 80 mm
Kabel met stekker	4 m
Gewicht	11,00 kg

TRILLINGS- EN GELUIDSEMISSIEWAARDEN

Geluidsdruk niveau LpA Meetonzekerheid van de meetwaarde KpA	85,6 dB 5 dB
Geluidsvermogensniveau LWA Meetonzekerheid van de meetwaarde KWA	98,6 dB 5 dB
Geluidspiekwaarde LpCpeak Meetonzekerheid van de meetwaarde KpCpeak	98,3 dB 5 dB
Trillingswaarde 1 ahv 3-weg Meetonzekerheid van de meetwaarde Ka	0,6 m/s ² 1,5 m/s ²

Toepassingsvoorbeelden

