



KBU 35-2 QW

Universal-magneet-kernboormachine tot 35 mm

Kleine rechts-/linksdraaiende Universal-magneet-kernboormachine met 2 versnellingen, krachtige slag en hoog toerental voor efficiënt spiraalboren op de bouwplaats.

1.654,00 € excl. BTW

Productnummer: 7 270 58 61 00 0

Details

- + Extreem slijtvast machineconcept met zwenkbaar gelagerde motorkabelbeschermslang voor zwaar gebruik in industrie en bouw.
- + Extreem belastbare constructie dankzij solide machine-opbouw met zwenkbaar gelagerde motorkabelbeschermslang. Ontworpen voor zwaar gebruik in industrie en bouw.
- + Perfecte combinatie van gewicht en vermogen door compacte constructie met geoptimaliseerd gewicht en FEIN 1 100 W-motor met hoog vermogen en tacho-elektronica voor een zeer stabiel toerental voor betrouwbaar en rendabel werken.
- + Door rechts-/linksdraaiende functie, elektronische toerentalinstelling en een slagbereik van 260 mm is universeel gebruik zoals kern- en spiraalboren, schroefdraad tappen evenals ruimen en verzinken mogelijk.
- + Klein met mechanisch drijfwerk met 2 versnellingen voor spiraalboren.
- + Eenvoudig bedieningsconcept zonder gevaar voor verwisseling in het zicht van de gebruiker.
- + Comfortabele aanduiding van de magneethoudkracht geeft ondersteuning bij het veilig aanzetten van de machine.
- + Grote magnetische kracht dankzij magneet met 2 spoelen en een breedte van slechts 70 mm.
- + Kantelsensor.
- + Extra magneetschakelaar in de boorstandaard.
- + Geïntegreerde koelmiddeltank zorgt voor een lange levensduur van de kernboor.
- + Voedingshandwiel dat van kant kan worden gewisseld.
- + Toerentalgeheugen „Memory-Function“.
- + Personen-veiligheidsschakelaar.

Leveringsomvang

- + 1 koelmiddelreservoir
- + 1 spaanderhaak
- + 1 contactbeveiliging
- + 1 sjoband
- + 1 centreerpennen
- + 1 koffer

Kenmerken

- + Indicatie van magnetische kracht
- + Variabele toerentalinstelling
- + Toerentalgeregelde elektronica (tacho)
- + Rechts-/linksdraaiend
- + Geheugenfunctie
- + Kantelsensor

Toepassingen

Kernboren metaal tot Ø 35 mm



Spiraalboren met boorhouder (DIN 338)



Tappen





| | |
|--------------------|----|
| Verzinken | ++ |
| Ruimen | ++ |
| Bovenhands werken | ++ |
| Montage-gebruik | ++ |
| Werkplaats-gebruik | ++ |

+ geschikt
 ++ zeer geschikt

Technische gegevens

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

| | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Nom. opgen.vermogen | 1 100 W |
| Afgeg. vermogen | 550 W |
| Toerental belast 1e versnelling | 130 - 520 min ⁻¹ |
| Toerental belast 2e versnelling | 400 - 1 600 min ⁻¹ |
| HM Kernboor max. Ø | 35 mm |
| HSS kernboor max. Ø | 35 mm |
| Kernboren boordiepte max. | 50 mm |
| Spiraalboor max. Ø | 16 mm |
| Tappen | M 14 |
| Verzinken max. Ø | 31 mm |
| Ruimen max. Ø | 16 mm |

TRILLINGS- EN GELUIDSEMISSIEWAARDEN

| | |
|--|--|
| Geluidsdrukniveau LpA Meetonzekerheid van de meetwaarde KpA | 83,2 dB 5 dB |
| Geluidsvermogensniveau LWA Meetonzekerheid van de meetwaarde KWA | 94,2 dB 5 dB |
| Geluidspiekwaarde LpCpeak Meetonzekerheid van de meetwaarde KpCpeak | 96,8 dB 5 dB |
| Trillingswaarde 1 αhv 3-weg Meetonzekerheid van de meetwaarde Kα | αh,D <2,5 m/s ² 1,5 m/s ² |

| | |
|------------------------|--------------------|
| Kernboorhouder | 3/4" Weldon |
| Wisselen van kernboren | zonder gereedschap |
| Slag | 135 mm |
| Tot. slagbereik | 260 mm |
| Kabel met stekker | 4 m |

Toepassingsvoorbeelden

