

KBU 35 MQW

Universal-magneet-kernboormachine tot 35 mm

Kleine rechts-/linksdraaiende Universal-magneet-kernboormachine met 1 versnelling, krachtige slag, MK2-gereedschaphouder en de hoogste functionaliteit voor flexibel werken op de bouwplaats.

Bestelnummer: 7 270 56 61 00 0



FEIN voordelen

- › Extreem slijtvast machineconcept met zwenkbaar gelagerde motorkabelbeschermingslang voor zwaar gebruik in industrie en bouw.
- › Perfecte combinatie van gewicht en vermogen door compacte constructie met geoptimaliseerd gewicht en FEIN 1 100W-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 MK2-gereedschaphouder.
- › Eenvoudig bedieningsconcept zonder gevaar voor verwisseling in het zicht van de gebruiker.
- › Comfortabele indicatie van magnetische kracht.
- › Grote magnetische kracht.
- › Kantelsensor.
- › Extra magneetschakelaar in de boorstandaard.
- › Geïntegreerde koelmiddeltank.
- › Voedingshandwiel dat van kant kan worden gewisseld.
- › Toerentalgeheugen „Memory-Function“.
- › Personen-veiligheidsschakelaar.
- › * optioneel met toebehoren.

Leveringsomvang

- ✓ 1 koelmiddelreservoir
- ✓ 1 sjoorband
- ✓ 1 spaanderhaak
- ✓ 1 centreerpennen
- ✓ 1 contactbeveiliging
- ✓ 1 koffer

Uitrusting

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

Gebruik

| | |
|---------------------------------------|----|
| Kernboren metaal tot Ø 35 mm | ★★ |
| Spiraalboren met boorhouder (DIN 338) | ★ |
| Spiraalboren met MK-houder (DIN 345) | ★★ |
| Tappen | ★★ |
| Verzinken | ★★ |
| Ruimen | ★★ |
| Bovenhands werken | ★★ |
| Montage-gebruik | ★★ |
| Werkplaats-gebruik | ★★ |

★ geschikt

★★ bij uitstek geschikt



Technische gegevens

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Nom. opgen.vermogen | 1 100 W |
| Afgeg. vermogen | 550 W |
| Toerental belast | 130 - 520 1/min |
| Gereedschaphouder | MK 2 |
| Tappen | M 14 |
| Kernboorhouder | 3/4 in Weldon |
| Wisselen van kernboren | zonder gereedschap |
| HM Kernboor max. Ø | 35 mm |
| HSS kernboor max. Ø | 35 mm |
| Kernboren boordiepte max. | 50(75)* mm |
| Spiraalboor max. Ø | 18 mm |
| Verzinken max. Ø | 31 mm |
| Ruimen max. Ø | 18 mm |
| Slag | 135 mm |
| Tot. slagbereik | 260 mm |
| Magnetische houderkracht | 10 000 N |
| Afmetingen magneetvoet | 175 x 80 mm |
| Kabel met stekker | 4 m |
| Gewicht volgens EPTA | 11,00 kg |

TRILLINGS- EN GELUIDSEMISSIEWAARDEN

| | |
|---|----------------------------|
| Geluidsdrukniveau LpA | 86, dB |
| Meetonzekerheid van de meetwaarde KpA | 3 dB |
| Geluidsvermogensniveau LWA | 97,7 dB |
| Meetonzekerheid van de meetwaarde KWA | 3 dB |
| Geluidspiekwaarde LpCpeak | 101,2 dB |
| Meetonzekerheid van de meetwaarde KpCpeak | 3 dB |
| Trillingswaarde 1 dhv 3-weg | ah,D <2,5 m/s ² |
| Meetonzekerheid van de meetwaarde Ka | 1,5 m/s ² |

Toepassingsvoorbeelden

