

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.

Bestelnummer: 7 270 58 61 00 0



FEIN voordelen

- > Extreem belastbare constructie dankzij solide machine-opbouw met zwenkbaar gelagerde motorkabelbeschermingslang. Ontworpen 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 mechanisch drijfwerk met 2 versnellingen voor spiraalboren.
- > Eenvoudig bedieningsconcept zonder gevaar voor verwisseling in het zicht van de gebruiker.
- > Comfortabele indicatie van magnetische kracht.
- > Grote magnetische kracht dankzij magneet met 3 spoelen en een breedte van slechts 70 mm.
- > Kantelsensor.
- > Extra magneetschakelaar in de boorstandaard.
- > Geïntegreerde koelmiddeltank.
- > Voedingshandwiel dat van kant kan worden gewisseld.
- > Toerentalgeheugen „Memory-Function“.
- > Personen-veiligheidsschakelaar.

Leveringsomvang

- | | | |
|-------------------------|------------------------|------------------|
| ✓ 1 koelmiddelreservoir | ✓ 1 sjoerband | ✓ 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)

★ ★

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 1e versnelling	130 - 520 1/min
Toerental belast 2e versnelling	400 - 1 600 1/min
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 mm
Spiraalboor max. Ø	16 mm
Verzinken max. Ø	31 mm
Ruimen max. Ø	16 mm
Slag	135 mm
Tot. slagbereik	260 mm
Magnetische houderkracht	9 500 N
Afmetingen magneetvoet	186 x 70 mm
Kabel met stekker	4 m
Gewicht volgens EPTA	11,00 kg

TRILLINGS- EN GELUIDSEMISSIEWAARDEN

Geluidsdruk niveau LpA	85,6 dB
Meetonzekerheid van de meetwaarde KpA	3 dB
Geluidsvermogensniveau LWA	96,6 dB
Meetonzekerheid van de meetwaarde KWA	3 dB
Geluidspiekwaarde LpCpeak	98,9 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

