



## KBU 35 QW

### Universal-magneet-kernboormachine tot 35 mm

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

1.051,00 € excl. BTW

Productnummer: 7 270 54 61 00 0

## Details

- > 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 1100W-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 en licht.
- > 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.

## Bezorging

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

## Uitrusting

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



## Toepassingen

Kernboren metaal tot  $\varnothing$  35 mm



Spiraalboren met boorhouder (DIN 338)



Tappen



Verzinken



Ruimen



Werken met één hand



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	130 - 520 1/min
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
Kernboorhouder	3/4 in Weldon
Wisselen van kernboren	zonder gereedschap
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	10,60 kg

### TRILLINGS- EN GELUIDSEMISSIEWAARDEN

Geluidsdrukniveau LpA Meetonzekerheid van de meetwaarde KpA	86,7 dB 3 dB
Geluidsvermogensniveau LWA Meetonzekerheid van de meetwaarde KWA	97,7 dB 3 dB
Geluidspiekwaarde LpCpeak Meetonzekerheid van de meetwaarde KpCpeak	101,2 dB 3 dB
Trillingswaarde 1 αhv 3-weg Meetonzekerheid van de meetwaarde Kα	αh,D <2,5 m/s <sup>2</sup> 1,5 m/s <sup>2</sup>

Toepassingsvoorbeelden

