



# FEIN



## KBU 35 QW

Universal-magnet-kerneboremaskine til op til 35 mm

Kompakt 1-gears-universal-magnet-kerneboremaskine med stort arbejdsområde og med højre-/ venstreløb og suveræn funktionalitet til fleksible arbejdsopgaver på byggepladsen.

**8.617,50 kr** ekskl. Moms

Produktnummer: 7 270 54 61 00 0

## Detaljer

- + Ekstremt slidstærkt maskinkoncept med svingbar motorkabelbeskyttelsesslange til krævende opgaver inden for industri og håndværk.
- + Perfekt forhold mellem vægt og effekt takket være en kompakt, vægtoptimeret konstruktion og højtydende og omdrejningsstabil motor på 100 W fra FEIN med tachoelektronik, der er garant for driftssikkert og effektivt arbejde.
- + Højre-/venstreløb, elektronisk indstilling af omdrejningstal og 260 mm totalvandring muliggør en bred vifte af arbejdsopgaver, herunder kerne-, spiral-, gevindboring samt undersækning og rivning.
- + Lille og let.
- + Enkelt og fejlfrit betjeningskoncept lige i brugerens synsfelt.
- + Komfortvisning af magnetholdekræfter er en hjælp til sikker start af maskinen.
- + Høj magnetholdekraft.
- + Vippesensor.
- + Ekstra magnetafbryder i borestanderen.
- + Integreret kølemiddelbeholder giver lang kerneborslevetid.
- + Fremføringshåndtag kan flyttes til modsat side.
- + Omdrejningstalhukommelse "Memory Function".
- + Person-sikkerhedsafbryder.

## Leveringsomfang

- + 1 kølemiddelbeholder
- + 1 spånkrog
- + 1 berøringsbeskytter
- + 1 fastsurringsstrop
- + 1 centerstifter
- + 1 kuffert

## Udstyr

- + Magnetholdekraftindikator
- + Elektronisk omdrejningregulering
- + Omdrejningreguleret tachoelektronik
- + Højre-/venstreløb
- + Memory funktion
- + Vippesensor

## Applikationer

Kerneboring i metal op til Ø 35 mm

++

Spiralboring med borepatron (DIN 338)

+

Gevindskæring

++

Undersækning

++

Rivning

++



# FEIN

Arbejde over hovedhøjde

++

Montageanvendelse

++

Værkstedsanvendelse

++

+ egnet

++ meget velegnet

## Tekniske data

### GENERELLE TEKNISKE DATA

Optagende effekt

1 100 W

Afgivende effekt

550 W

Omdrejningstal belastet

130 - 520 min<sup>-1</sup>

HM-Kernebor maks. Ø

35 mm

HSS-kernebor maks. Ø

35 mm

Kernebor boreddybde maks.

50 mm

Spiralbor max. Ø

16 mm

Gvindskæring

M 14

Undersækning maks. Ø

31 mm

Rivning maks. Ø

16 mm

Borholder

3/4" Weldon

Kerneborsskift

uden værktøj

Vandring

135 mm

Total vandring

260 mm

### VIBRATIONS- OG LYDEMISSIONSVÆRDIER

Lydtryksniveau LpA

Måleusikkerhed ved  
måleværdien KpA

82,3 dB  
5 dB

Lydeffektniveau LWA

Måleusikkerhed ved  
måleværdien KWA

93,3 dB  
5 dB

Støjværdi LpCpeak

Måleusikkerhed ved  
måleværdien KpCpeak

95,9 dB  
5 dB

vibrationsværdi 1  $\alpha_{hv}$  3-  
vejs

Måleusikkerhed ved  
måleværdien K $\alpha$

$\alpha_{h,D} < 2,5 \text{ m/s}^2$

1,5 m/s<sup>2</sup>



# FEIN

Magnetholdekraft

10 000 N

Kabel med stik

4 m

Vægt ifølge EPTA

10,70 kg

## Eksempler på brug

