



FEIN



KBM 65 UQW

Kernbooreenheid metaal tot 65 mm

Krachtige rechts-/linksdraaiende Universal-magneetkernboormachine met 2 versnellingen, krachtige slag, MK3-gereedschaphouder, fijnafstelling en zeer hoge functionaliteit voor flexibel werken in de werkplaats.

2.678,00 € excl. BTW

(3.240,38 € incl. BTW)

Productnummer: 7 273 26 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 1300 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 315 mm is universeel gebruik zoals kern- en spiraalboren, schroefdraad tappen evenals ruimen en verzinken mogelijk.
- + Fijnafstelling van de booras voor een comfortabele uitlijning van de machine.
- + MK3-gereedschaphouder.
- + 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.
- + Geïntegreerde koelmiddeltank zorgt voor een lange levensduur van de kernboor.
- + Voedingshandwiel dat van kant kan worden gewisseld.
- + Toerentalgeheugen „Memory-Function“.
- + Personen-veiligheidsschakelaar.
- + * optioneel met toebehoren.

Leveringsomvang

- + 1 koelmiddelreservoir
- + 1 spaanderhaak
- + 1 contactbeveiliging
- + 1 koffer
- + 1 sjaakband
- + 1 centreerpennen
- + 1 uitdrijfwig

Kenmerken

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

Toepassingen

Kernboren metaal tot Ø 35 mm

++

Kernboren metaal tot Ø 50 mm

++

Kernboren metaal tot Ø 65 mm

++



FEIN

Spiraalboren met boorhouder (DIN 338)

+

Spiraalboren met MK-houder (DIN 345)

++

Tappen

++

Verzinken

++

Ruimen

++

Bovenhands werken

+

Montage-gebruik

++

+ geschikt

++ zeer geschikt

Technische gegevens

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

Nom. opgen.vermogen

1 300 W

Afgeg. vermogen

730 W

Toerental belast 1e
versnelling

120 - 240 min⁻¹

Toerental belast 2e
versnelling

260 - 520 min⁻¹

Gereedschaphouder

MK 3

HM Kernboor max. Ø

65 mm

HSS kernboor max. Ø

45 mm

Kernboren boordiepte
max.

50(75)* mm

Spiraalboor max. Ø

25/ mm

TRILLINGS- EN

GELUIDSEMISSIEWAARDEN

Geluidsdrukniveau LpA
Meetonzekerheid van de
meetwaarde KpA

81,6 dB
5 dB

Geluidsvermogensniveau
LWA
Meetonzekerheid van de
meetwaarde KWA

92,6 dB
5 dB

Geluidspiekwaarde
LpCpeak
Meetonzekerheid van de
meetwaarde KpCpeak

95,2 dB
5 dB

Trillingswaarde 1 αhv 3-
weg
Meetonzekerheid van de
meetwaarde Kα

< 2,5 m/s²
1,5 m/s²



Tappen	M 20
Verzinken max. Ø	50 mm
Ruimen max. Ø	25 mm
Kernboorhouder	3/4" Weldon
Wisselen van kernboren	zonder gereedschap
Slag	145 mm
Tot. slagbereik	315 mm
Afstelbereik boorstandaard	6 mm
Zwenkbereik boorstandaard	7°
Kabel met stekker	4 m

Toepassingsvoorbeelden

