



FEIN



KBM 65 U

Kerneboremaskine metal op til 65 mm

Effektiv 2-gears-universal-magnetkerneboremaskine med stort arbejdsområde og med H-/V-løb, MK3-værktøjsholder, finjustering og suveræn funktionalitet til fleksible arbejdsopgaver på værkstedet.

19.492,50 kr ekskl. Moms

Produktnummer: 7 270 43 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 1 300 W fra FEIN med tachoelektronik, der er garant for driftssikkert og effektivt arbejde.
- + Højre-/venstreløb, elektronisk indstilling af omdrejningstal og 315 mm totalvandring muliggør en bred vifte af arbejdsopgaver, herunder kerne-, spiral-, gevindboring samt undersækning og rivning.
- + Finjustering af borespindelen sikrer enkel positionering af maskinen.
- + MK3-værktøjsholder.
- + Enkelt og fejlfrit betjeningskoncept lige i brugerens synsfelt.
- + Komfortvisning af magnetholdekræfter er en hjælp til sikker start af maskinen.
- + Høj magnetholdekraft.
- + Integreret kølemiddelbeholder giver lang kerneborslevetid.
- + Fremføringshåndtag kan flyttes til modsat side.
- + Omdrejningstalhukommelse "Memory Function".
- + Person-sikkerhedsafbryder.
- + * fås med tilbehør.

Leveringsomfang

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

Udstyr

- + Elektronisk forhøjelse af magnetholdekraften
- + Højre-/venstreløb
- + Memory funktion
- + Magnetholdekraftindikator
- + Elektronisk omdrejningregulering
- + Omdrejningreguleret tachoelektronik

Applikationer

Kerneboring i metal op til Ø 35 mm

++

Kerneboring i metal op til Ø 50 mm

++

Kerneboring i metal op til Ø 65 mm

++

+



FEIN

Spiralboring med borepatron (DIN 338)

Spiralboring med konusbor

Gevindskæring

Undersækning

Rivning

Arbejde over hovedhøjde

Montageanvendelse

Værkstedsanvendelse

++

++

++

++

+

++

++

+ egnet

++ meget velegnet

Tekniske data

GENERELLE TEKNISKE DATA

Optagende effekt

1 300 W

Afgivende effekt

730 W

Omdrejningstal under belastning 1. gear

120 - 240 min⁻¹

Omdrejningstal under belastning 2. gear

260 - 520 min⁻¹

Værktøjsholder

MK 3

HM-Kernebor maks. Ø

65 mm

HSS-kernebor maks. Ø

45 mm

Kernebor boreddybde maks.

50(75)* mm

VIBRATIONS- OG LYDEMISSIONSVÆRDIER

Lydtryksniveau LpA
Måleusikkerhed ved
måleværdien KpA

81,6 dB
5 dB

Lydeffektniveau LWA
Måleusikkerhed ved
måleværdien KWA

92,6 dB
5 dB

Støjbærdi LpCpeak
Måleusikkerhed ved
måleværdien KpCpeak

95,2 dB
5 dB

vibrationsværdi 1 α_hv 3-
vejs
Måleusikkerhed ved
måleværdien Kα

< 2,5 m/s²
1,5 m/s²



Spiralbor max. Ø	25/ mm
Gevindskæring	M 20
Undersækning maks. Ø	50 mm
Rivning maks. Ø	25 mm
Borholder	QuickIN
Kerneborsskift	uden værktøj
Vandring	145 mm
Total vandring	315 mm
Justeringsområde på borestander	6 mm
Justerområde for borestanderen	7°
Kabel med stik	4 m

Eksempler på brug

