



FEIN



KBM 50 auto QW

Kerneboremaskine metal op til 50 mm

Let og smart 2-gears-auto-magnetkerneboremaskine med stort arbejdsområde til maksimal effektivitet og mindst mulig fysisk belastning ved kerneboring på værkstedet og byggepladsen.

17.992,50 kr ekskl. Moms

Produktnummer: 7 273 27 61 00 0

Detaljer

- + Ekstremt slidstærkt maskinkoncept med svingbar motorkabelbeskyttelsesslange til krævende opgaver inden for industri og håndværk.
- + Ved hjælp af den digitalt styrede borfremføring spares der både tid og penge ved store boreopgaver.
- + Højre-/venstreløb, elektronisk indstilling af omdrejningstal og 315 mm totalvandring muliggør en bred vifte af arbejdsopgaver, herunder kerne-, spiral-, gevindboring samt undersænkning og rivning.
- + Planlægning af arbejdstid ved ordrearbejde og arbejds-serier med reproducerbare og ens boretider.
- + MK3-værktøjsholder.
- + Omdrejningsstabil og højtydende FEIN motor.
- + Enkelt og fejlfrit betjeningskoncept lige i brugerens synsfelt.
- + Høj magnetholdekraft.
- + Komfortvisning af magnetholdekræfter er en hjælp til sikker start af maskinen.
- + Integreret kølemiddelbeholder giver lang kerneborslevetid.
- + Vippesensor.
- + Omdrejningstalhukommelse "Memory Function".
- + Person-sikkerhedsafbryder.
- + * fås med tilbehør.
- + ** kun ved manuelle maskinopgaver

Leveringsomfang

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

Udstyr

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

Applikationer

Kerneboring i metal op til Ø 35 mm



Kerneboring i metal op til Ø 50 mm



Spiralboring med borepatron (DIN 338)





FEIN

Spiralboring med konusbor

++

Gevindskæring

++

Undersækning

++

Rivning

++

Fuldautomatisk boring

++

Arbejde over hovedhøjde

+

Montageanvendelse

++

Værkstedsanvendelse

++

+ egnet

++ meget velegnet

Tekniske data

GENERELLE TEKNISKE DATA

Optagende effekt

1 200 W

Afgivende effekt

610 W

Omdrejningstal belastet

min⁻¹

Omdrejningstal under belastning 1. gear

130 - 260 min⁻¹

Omdrejningstal under belastning 2. gear

260 - 520 min⁻¹

Omdrejningstal ubelastet

min⁻¹

Værktøjsholder

MK 3

HM-Kernebor maks. Ø

50 mm

HSS-kernebor maks. Ø

40 mm

VIBRATIONS- OG LYDEMISSIONSVÆRDIER

Lydtryksniveau LpA

Måleusikkerhed ved
måleværdien KpA

82,1 dB
5 dB

Lydeffektniveau LWA

Måleusikkerhed ved
måleværdien KWA

93,1 dB
5 dB

Støjværdi LpCpeak

Måleusikkerhed ved
måleværdien KpCpeak

96,2 dB
5 dB

vibrationsværdi 1 αhv 3-
vejs

Måleusikkerhed ved
måleværdien Kα

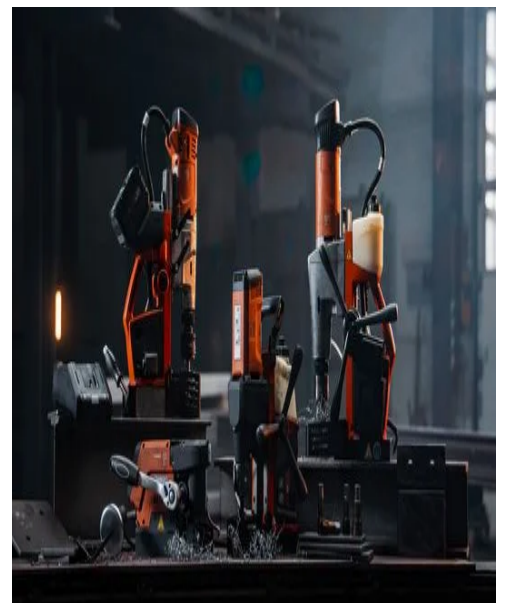
< 2,5 m/s²

1,5 m/s²



Kernebor boreddybde maks.	50(75)* mm mm
Spiralbor max. Ø	18/23** mm mm
Gevindskæring	M 16**
Undersænkning maks. Ø	50** mm mm
Rivning maks. Ø	23** mm mm
Borholder	3/4" Weldon
Kerneborsskift	uden værktøj
Vandring	145 mm
Total vandring	315 mm
Kabel med stik	4 m

Eksempler på brug





FEIN

