



FEIN



KBM 65 U

Kjernebormaskin stål inntil Ø 65 mm

2-girs Universal-magnetkjernebormaskin med kraftig ytelse og kraftig slag med høyre-/venstregang, MK3-verktøyfeste, finjustering og høy funksjonalitet for fleksibelt arbeid på verkstedet.

Art.nr.: 7 270 43 61 00 0

Detaljer

- + Ekstremt slitesterkt maskinkonsept med svingbar beskyttelsesslange for motorkabelen som egner seg for arbeid innen industri og håndverk.
- + Perfekt vekt-/ytelsesforhold takket være kompakt vektoptimert konstruksjon og FEIN 1 300 W høyeffektmotor med speedometerelektronikk for høy turtallsstabilitet for pålitelig og økonomisk arbeid.
- + Takket være høyre-/venstregang, elektronisk turtallsregulering og et slagområde på 315 mm egner den seg til universell bruk, kjern-, spiral- og gjengeboring, samt forsenkning og brotsjing.
- + Finjustering av borspindelen for komfortabel innstilling av maskinen uten å måtte slå av og på magneten gjen.
- + MK3-verktøyfeste.
- + Enkelt og brukervennlig betjeningskonsept midt i synsfeltet til brukeren.
- + Komfortabel magnetisk holdekraft-indikator støtter sikker posisjonering av maskinen.
- + Stor holdekraft i magneten.
- + Integrert kjølemiddeltank sørger for lang levetid på kjerneborene.
- + Håndhjul som kan skyves til siden.
- + Lagring av turtall med minnefunksjon.
- + Personvernebryter
- + * ekstraustyr med tilbehør.

Leveranse

- + 1 kjølemiddelbeholder
- + 1 stropp
- + 1 sponkrok
- + 1 senterpinne
- + 1 berøringsbeskyttelse
- + 1 utdrivningskile
- + 1 koffert

Produktfunksjon

- + Elektronisk effektøkning av holdekraften i magneten
- + Visning av magnetens holdekraft
- + Høyre-/venstregang
- + Variabel turtallsregulering
- + Minnefunksjon
- + Turtallsregulert elektronikk (speedometer)

Bruksområder

Kjerneboring i metall med Ø på inntil 35 mm

++

Kjerneboring i metall med Ø på inntil 50 mm

++

Kjerneboring i metall med Ø på inntil 65 mm

++

Spiralbor med chuck (DIN 338)

+



FEIN

Spiralbor med MK-feste (DIN 345)

++

Gjenging

++

Forsenking

++

Brotsjing

++

Arbeide over hodehøyde

+

Monteringsbruk

++

Verkstedbruk

++

+ passende
++ velegnet

Spesifikasjoner

GENERELLE SPESIFIKASJONER

Opptatt effekt

1 300 W

Avgitt effekt

730 W

Turtall 1. gir, belastet

120 - 240 min⁻¹

Turtall 2. gir, belastet

260 - 520 min⁻¹

Verktøyfeste

MK 3

HM Kjernebor maks. Ø

65 mm

HSS-kjernebor maks Ø

45 mm

Kjernebor boreddybde maks.

50(75)* mm

Spiralbor maks. Ø

25/ mm

Gjenging

M 20

VERDIER FOR VIBRASJONER OG LYDUTSLIPP

Lydtrykknivå LpA
Måleusikkerhet for måleverdien KpA

81,6 dB
5 dB

Lydeffektnivå LWA
Måleusikkerhet for måleverdien KWA

92,6 dB
5 dB

Maks Lydtrykk LpCpeak
Måleusikkerhet for måleverdien KpCpeak

95,2 dB
5 dB

Vibrasjonsverdi 1 α_hv 3-
veis
Måleusikkerhet for måleverdien Kα

< 2,5 m/s²
1,5 m/s²



Forsenking maks. Ø	50 mm
Brotsjing maks Ø	25 mm
Kjerneborfeste	QuickIN
Bytte av kjernebor	verktøyløs
Slag	145 mm
Total slaglengde	315 mm
Justeringsområde borestativ	6 mm
Svingområde borestativ	7°
Kabel med støpsel	4 m

Søknadsbilder

