



FEIN



KBM 50 U

Kjernebormaskin stål inntil Ø 50 mm

Lett og kraftig 2-girs Universal-magnetkjernebormaskin med høyre-/venstregang, MK3-verktøyfeste og maksimal funksjonalitet for fleksibelt arbeid på verkstedet og byggeplassen.

Art.nr.: 7 270 40 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 1 200 W høyeffektsmotor 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.
- + 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 sponkrok
- + 1 berøringsbeskyttelse
- + 1 koffert
- + 1 stropp
- + 1 senterpinne
- + 1 utdrivningskile

Produktfunksjon

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

Bruksområder

Kjerneboring i metall med Ø på inntil 35 mm

++

Kjerneboring i metall med Ø på inntil 50 mm

++

Spiralbor med chuck (DIN 338)

+

Spiralbor med MK-feste (DIN 345)

++



FEIN

Gjenging	++
Forsenking	++
Brotsjing	++
Arbeide over hodehøyde	+
Monteringsbruk	++
Verkstedbruk	++

+ passende
++ velegnet

Spesifikasjoner

GENERELLE SPESIFIKASJONER

Opptatt effekt	1 200 W
Avgitt effekt	610 W
Turtall 1. gir, belastet	130 - 260 min ⁻¹
Turtall 2. gir, belastet	260 - 520 min ⁻¹
Verktøyfeste	MK 3
HM Kjernebor maks. Ø	50 mm
HSS-kjernebor maks Ø	40 mm
Kjernebor boreddybde maks.	50(75)* mm
Spiralbor maks. Ø	23 mm
Gjenging	M 16
Forsenking maks. Ø	50 mm

VERDIER FOR VIBRASJONER OG LYDUTSLIPP

Lydtrykknivå LpA
Måleusikkerhet for måleverdien KpA

82,1 dB
5 dB

Lydeffektnivå LWA
Måleusikkerhet for måleverdien KWA

93,1 dB
5 dB

Maks Lydtrykk LpCpeak
Måleusikkerhet for måleverdien KpCpeak

96,2 dB
5 dB

Vibrasjonsverdi 1 αhv 3-
veis
Måleusikkerhet for måleverdien Kα

< 2,5 m/s²
1,5 m/s²



Brotsjing maks Ø

23 mm

Kjerneborfeste

QuickIN

Bytte av kjernebor

verktøyløs

Slag

145 mm

Total slaglengde

315 mm

Kabel med støpsel

4 m

Søknadsbilder

