



KBM 50 U

Kärnborrenhet metall upp till 50 mm

Lätt, universell 2-växlad magnetkärnbormaskin med stor slaglängd och höger-/vänstergång, MK3-verktygsfäste och maximal funktionalitet för flexibelt arbete i verkstaden och på byggarbetsplatsen.

Best.nr: 7 270 40 61 00 0

Detaljer

- + Extremt slitåligt maskinkoncept med svängbart lagrad motorkabelskyddsslang för tuff användning inom industri och hantverk.
- + Perfekt vikt/effektförhållande tack vare kompakt viktoptimerad konstruktion och FEIN 1 200 W högeffektmotor med varvtalselektronik för hög varvtalsstabilitet för tillförlitligt och ekonomiskt arbete.
- + Med höger-/vänstergång, elektronisk varvtalsinställning och 315 mm slaglängd är en allroundanvändning som kärn-, spiral-, gängborrning liksom försänkning och brotschning möjlig.
- + MK3-verktygsfäste.
- + Enkel manövrering utan risk för förväxling direkt i användarens synfält.
- + Komfort-magnetkraftindikering underlättar säker ansättning av maskinen.
- + Hög magnetkraft.
- + Integrerad skärvätskebehållare gör att kärnborren håller längre.
- + Matningsratten kan sitta på båda sidor.
- + Varvtalsminne "Memory Function".
- + Personsäkerhetsbrytare.
- + * tillval med tillbehör.

Satsen innehåller

- + 1 kylmedelsbehållare
- + 1 spånkrats
- + 1 petskydd
- + 1 väska
- + 1 spännband
- + 1 centrerpinne
- + 1 utdrivarkil

Produktegenskaper

- + Elektronisk magnetkraftsökning
- + Höger-/vänstergång
- + Minnesfunktion
- + Magnetkraftindikering
- + Variabel varvtalsinställning
- + Varvtalsstyrd elektronik

Användning

Metallkärnborr upp till Ø 35 mm

++

Metallkärnborr upp till Ø 50 mm

++

Spiralborr med chuck (DIN 338)

+

Spiralborr med MK-fäste (DIN 345)

++

Gängskärning

++



FEIN

Försänkning

++

Brotschning

++

Jobba över huvudhöjd

+

Monteringsjobb

++

Verkstadsjobb

++

+ lämplig

++ väl lämpad

Tekniska specifikationer

ALLMÄN TEKNISK INFORMATION

Effekt	1 200 W
Avgiven effekt	610 W
Varvtal vid belastning 1:a växeln	130 - 260 min ⁻¹
Varvtal vid belastning 2:a växeln	260 - 520 min ⁻¹
Verktygsmontage	MK 3
Kärnbort max. Ø	50 mm
HSS-kärnbort, max-Ø	40 mm
Kärnbort borrhjup max.	50(75)* mm
Spiralbort max Ø	23 mm
Gångskärning	M 16
Försänkning max. Ø	50 mm
Brotschning, max-Ø	23 mm

VIBRATIONS- OCH LJUDUTSLÄPPSVÄRDEN

Ljudtrycksnivå LpA Mätvärdets mätosäkerhet KpA	82,1 dB 5 dB
Ljudtrycksnivå LWA Mätvärdets mätosäkerhet KWA	93,1 dB 5 dB
Ljudtrycksnivå maximal LpCpeak Mätvärdets mätosäkerhet KpCpeak	96,2 dB 5 dB
Vibrationsvärde 1 αhv 3- väg Mätvärdets mätosäkerhet Kα	< 2,5 m/s ² 1,5 m/s ²



Kärnborrfäste

QuickIN

Kärnborrbyten

verktygslös

Slaglängd

145 mm

Totalt slaglängdsområde

315 mm

Kabellängd

4 m

Exempel på användning

