



KBM 65 U

Kärnborrenhet metall upp till 65 mm

Kraftfull, universell 2-växlad magnetkärnborrmaskin med stor slaglängd och höger-/vänstergång, MK3-verktygsfäste, fininställning och maximal funktionalitet för flexibelt arbete i verkstaden.

Best.nr: 7 270 43 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 1 300 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.
- + Finjustering av borrarspindeln för bekväm riktning av maskinen.
- + 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

++

Metallkärnborr upp till Ø 65 mm

++

Spiralborr med chuck (DIN 338)

+

Spiralborr med MK-fäste (DIN 345)

++



FEIN

Gängskärning

++

Försänkning

++

Brotschning

++

Jobba över huvudhöjd

+

Monteringsjobb

++

Verkstadsjobb

++

+ lämplig

++ väl lämpad

Tekniska specifikationer

ALLMÄN TEKNISK INFORMATION

Effekt	1 300 W
Avgiven effekt	730 W
Varvtal vid belastning 1:a växeln	120 - 240 min ⁻¹
Varvtal vid belastning 2:a växeln	260 - 520 min ⁻¹
Verktögsinfästning	MK 3
Kärnborr max. Ø	65 mm
HSS-kärnborr, max-Ø	45 mm
Kärnborr borrhjup max.	50(75)* mm
Spiralborr max Ø	25/ mm
Gängskärning	M 20
Försänkning max. Ø	50 mm

VIBRATIONS- OCH LJUDUTSLÄPPSVÄRDEN

Ljudtrycksnivå LpA Mätvärdets mätosäkerhet KpA	81,6 dB 5 dB
Ljudtrycksnivå LWA Mätvärdets mätosäkerhet KWA	92,6 dB 5 dB
Ljudtrycksnivå maximal LpCpeak Mätvärdets mätosäkerhet KpCpeak	95,2 dB 5 dB
Vibrationsvärde 1 αhv 3- väg Mätvärdets mätosäkerhet Kα	< 2,5 m/s ² 1,5 m/s ²



Brotschning, max-Ø	25 mm
Kärnborrhäste	QuickIN
Kärnborrbyten	verktygslös
Slaglängd	145 mm
Totalt slaglängdsområde	315 mm
Fininställningsintervall borrstativ	6 mm
Vridintervall borrstativ	7°
Kabellängd	4 m

Exempel på användning

