



## **KBM 65 U**

**Mágnesállványos fúrógép acélhoz max. 65 mm-ig**

Nagy teljesítményű, nagy előtolással bíró, 2 fokozatú, univerzális mágnesállványos fúrógép jobbra-/balraforgással, MK3 szerszámcsatlakozással, finombeállítással és maximális funkcionalitással a műhelyben való rugalmas munkavégzéshez.

Rendelési szám: 7 270 43 61 00 0

## Részletek

- + Páratlanul kopásálló gépkonceptió elfordítható elvezetésű motorkábel-védőtömlővel kemény ipari és kisipari használatra tervezve.
- + Tökéletes tömeg-teljesítmény arány a kompakt, tömegoptimalizált kialakításnak és a FEIN 1 300 W-os, stabil fordulatszámot biztosító, nagy teljesítményű, tachoelektronikával ellátott motorjának köszönhetően a megbízható és gazdaságos munkavégzés érdekében.
- + A jobb-/balmenet, az elektronikus fordulatszám-beállítás és a 315 mm-es lökettartomány az univerzális használatot, a mag-, csiga- és menetfúrást, valamint a süllyesztést és a dörzsarázást egyaránt lehetővé teszi.
- + A fúróorsó a gép kényelmes beállítása érdekében finoman állítható.
- + MK3-szerszámcsatlakozás.
- + Egyszerű és tévedésmentes kezelési koncepció a felhasználó látóterében.
- + A komfortos mágneses tartóerő-kijelző segít gép biztonságos felhelyezésében.
- + Nagy mágneses tartóerő.
- + A beépített hűtőközegtartály hosszú magfúró-élettartamot biztosít.
- + Változtatható oldalra felszerelhető előtoló kézikerék.
- + „Memory Function” fordulatszám-memória
- + Személyvédő kapcsoló.
- + \* opcionálisan, tartozékokkal.

## Szállítási tartalom

- + 1 hűtőfolyadék tartály
- + 1 db forgácskampó
- + 1 db forgácsvédő
- + 1 db szerszámkoffer
- + 1 db rögzítő heveder
- + 1 db központosító csap
- + 1 db kiütőék

## Termék adatok

- + Elektronikusan szabályozott mágneses tartóerő fokozás
- + Irányváltó
- + Memory funkció
- + Mágneses tartóerő kijelzés
- + Elektronikus fordulatszám-csökkentés
- + Fordulatszám-szabályozó tachoelektronika

## Alkalmazások

Magfúrás fémben 35 mm átmérőig



Magfúrás fémben 50 mm átmérőig



Magfúrás fémben 65 mm átmérőig





Csigafúrók fúrótokmánnal (DIN 338)

+

Csigafúrás MK-tokmánnal (DIN 345)

++

Menetfúrás

++

süllyesztés

++

dörzsárazás

++

fej fölötti munkavégzés

+

szerelési célú használat

++

műhelyben történő használat

++

+ alkalmas

++ nagyon alkalmas

## Műszaki adatok

### ÁLTALÁNOS SPECIFIKÁCIÓK

Névleges teljesítményfelvétel

1 300 W

Leadott teljesítmény

730 W

Fordulatszám terheléskor 1. fokozat

120 - 240 1/perc

Fordulatszám terheléskor 2. fokozat

260 - 520 1/perc

Szerszámbefogó

MK 3

HM Koronafúró max. Ø

65 mm

HSS koronafúró max. Ø

45 mm

Koronafúró max. fúrásmélység

50(75)\* mm

### REZGÉS- ÉS HANGKIBOCSÁTÁSI ÉRTÉKEK

Hangnyomásszint LpA  
A mérési érték mérési bizonytalansága KpA

81,6 dB  
5 dB

Hangteljesítmény-szint LWA  
A mérési érték mérési bizonytalansága KWA

92,6 dB  
5 dB

Hangnyomásszint LpCpeak  
A mérési érték mérési bizonytalansága KpCpeak

95,2 dB  
5 dB

Rezgés mértéke 1 αhv 3 utas  
A mérési érték mérési bizonytalansága Kα

< 2,5 m/s<sup>2</sup>  
1,5 m/s<sup>2</sup>

Csigafúró max. Ø	25/ mm
Menetfúrás	M 20
Süllyesztés max. Ø	50 mm
Dörzsárazás max. Ø	25 mm
Koronafúró csatlakozás	QuickIN
Magfúrócsere	szerszám nélküli
Lökét	145 mm
Össz lökettartomány	315 mm
Fúróállvány beállítási tartománya	6 mm
Fúróállvány szögállítási tartománya	7°
Kábel	4 m

## Alkalmazási képek

