



KBU 110-4 M

Univerzális mágnesállványos fúrógép 110 mm-ig

Nagy teljesítményű, nagy előtolással bíró, 4 fokozatú, univerzális mágnesállványos fúrógép jobb-/balmenettel, MK4 szerszámcsatlakozással és maximális funkcionalitással a legnehezebb fúrási munkákhoz a műhelyben.

Rendelési szám: 7 270 60 61 00 0

Részletek

- > Nagy teljesítményű FEIN 1700 W-os motor nagy nyomatékkal a nehéz fúrási munkákhoz.
- > Nagy igénybevételhez a legjobb megmunkálási minőség és az elfordítható elvezetésű motorkábel-védőtömlő révén.
- > Különösen nagy lökettartományú gép valamennyi fúrási munkához, például mag-, csiga-, menetfúráshoz, süllyesztéshez és dörzsárazáshoz.
- > Négyfokozatú mechanikus hajtómű.
- > Nagy mágneses tartóerő.
- > Elfordulás elleni biztosítóval a nagy stabilitás érdekében.
- > Billenésérzékelő.
- > Állítható forgatónyomatékú csúszó tengelykapcsoló.
- > Komfort-mágneses tartóerő kijelzés.
- > Fordulatszám-csökkentés.
- > Jobb/bal forgásirány.
- > MK4-szerszámcsatlakozás.
- > Beépített hűtőközegtartály.
- > Személyvédő kapcsoló.

Szállítási tartalom

- ✓ 1 hűtőfolyadék tartály
- ✓ 2 db központosító csap Ø 6,35 x 125 mm és Ø 7,98 x 184 mm
- ✓ 2 db imbuszkulcs 5 és 6 mm
- ✓ 1 db racsnis rögzítőheveder
- ✓ 1 db forgácsvédő
- ✓ 1 db pót fogantyú
- ✓ 1 db forgácskampó
- ✓ 1 db kiütőék
- ✓ 1 db szerszámkoffer

Termék adatok

- ✓ Mágneses tartóerő kijelzés
- ✓ Irányváltó
- ✓ Elektronikus fordulatszám-csökkentés
- ✓ Forgatónyomaték-határoló csúszókuplung
- ✓ Billenésérzékelő



Alkalmazások

Magfúrás fémben 35 mm átmérőig



Magfúrás fémben 50 mm átmérőig



Magfúrás fémben 65 mm átmérőig



Magfúrás fémben 110 mm átmérőig



Csigafúrók fúrótokmánnal (DIN 338)



Csigafúrás MK-tokmánnal (DIN 345)



Menetfúrás



süllyesztés



dörzsárazás



egykezes munkavégzés



fej fölötti munkavégzés



szerelési célú használat



műhelyben történő használat



★ alkalmas

★★ nagyon alkalmas



Műszaki adatok

ÁLTALÁNOS SPECIFIKÁCIÓK

Névleges teljesítményfelvétel	1 700 W
Leadott teljesítmény	850 W
Fordulatszám terheléskor 1. fokozat	60 / 120 1/perc
Fordulatszám terheléskor 2. fokozat	90 / 170 1/perc
Fordulatszám terheléskor 3. fokozat	150 / 300 1/perc
Fordulatszám terheléskor 4. fokozat	230 / 430 1/perc
Üresjárat fordulatszám 1. fokozat	100 / 190 1/perc
Üresjárat fordulatszám 2. fokozat	160 / 290 1/perc
Üresjárat fordulatszám 3. fokozat	270 / 500 1/perc
Üresjárat fordulatszám 4. fokozat	420 / 750 1/perc
Szerszámbefogó	MK 4
HM Koronafúró max. Ø	110 mm
HSS koronafúró max. Ø	80 mm
Koronafúró max. fúrásmélység	100 mm

REZGÉS- ÉS HANGKIBOCSÁTÁSI ÉRTÉKEK

Hangnyomásszint LpA A mérési érték mérési bizonytalansága KpA	84,0 dB 3 dB
Hangteljesítmény-szint LWA A mérési érték mérési bizonytalansága KWA	95,0 dB 3 dB
Hangnyomásszint LpCpeak A mérési érték mérési bizonytalansága KpCpeak	98,7 dB 3 dB
Rezgés mértéke 1 αhv 3 utas A mérési érték mérési bizonytalansága Kα	ah,D = 1,4 m/s ² 1,5 m/s ²



Csigafúró max. Ø	40 mm
Menetfúrás	M 36
Süllyesztés max. Ø	60 mm
Dörzsárazás max. Ø	36 mm
Koronafúró csatlakozás	Weldon 32
Löklet	280 mm
Össz lökettartomány	400 mm
Mágneses tartóerő	23 000 N
Mágnestalp-méreték	240 x 120 mm
Kábel	4 m
EPTA szerinti súly	39,00 kg

Alkalmazási képek

