



## **KBM 50 auto QW**

### **Magneettiporajyrsin, metallit 50 mm**

Kevyt, iskuvahva ja älykäs 2-nopeuksinen automaattinen magneettijyrsin, joka takaa parhaan mahdollisen tehokkuuden ja alhaisimman ruumiillisen kuormituksen korjaamon ja työmaan keernaporaustöissä.

Tuotenumero: 7 273 27 61 00 0

## Yksityiskohdat

- + Kulutusta äärimmäisen hyvin kestävä konekonsepti, jossa on kääntyvästi laakeroitu moottorijohdon suojaletku kovaan teollisuus- ja korjaamokäyttöön.
- + Aika- ja kulusäästöt suuremmilla porausmäärillä digitaalisesti ohjattavan porasyötön ansiosta.
- + Pyörintä myötä-/vastapäivään, elektroninen kierroslukuasetus ja 315 mm iskualue mahdollistavat keerna-, kierre-, kierteitysporauksen sekä upotuksen ja hierron kaltaiset yleiset työkäytöt.
- + Suunniteltavissa olevat työskentelyajat tilaustöissä ja sarjatöissä uudelleentuotettavien ja tahditettujen porausaikojen ansiosta.
- + MK3-työkalukiinnitys.
- + Kierrosluvultaan vakaa FEIN-suurtehomoottori.
- + Helppo ja selkeä käyttökonsepti käyttäjän näkökentässä.
- + Magneetin suuri pitovoima.
- + Kone on turvallinen sijoittaa helpolla magneetin pitovoiman näytön avulla.
- + Integroitu jäähdytysainesäiliö huolehtii keernaporanterien pitkistä käyttöajasta.
- + Kallistusanturi.
- + Memory Function -kierroslukumuisti.
- + Henkilösuojakytin.
- + \* valinnaisena lisätarvikkeilla.
- + \*\* vain manuaalisessa konekäytössä

## Toimitus

- + 1 jäähdytysainesäiliö
- + 1 lastukoukku
- + 1 irrotuskiila
- + 1 laukku
- + 1 kiinnityshihna
- + 1 keskiötappia
- + 1 kosketussuoja

## Tuotetiedot

- + Elektroninen magneetin pitovoiman lisäys
- + Automaattinen porasyöttö
- + Elektroninen kierrosluvun lasku
- + Pyörimisnopeussäädely elektroniikka (Tacho)
- + Magneetin pitovoiman näyttö
- + Pyörimissuunta vaihdettavissa
- + Muisti-toiminto
- + Kallistusanturi

## Sovellukset

Metallin keernaporaus < 35 mm:n Ø



Metallin keernaporaus < 50 mm:n Ø



Kierukkapora poraistukan kanssa (DIN 338)





Kierukkapora MK-kiinnityksellä (DIN 345)

++

Kierteitys

++

Lasku

++

Upotus

++

Täysautomaattinen poraus

++

Työskentely pään yläpuolella

+

Asennuskäyttö

++

Korjaamokäyttö

++

+ sopiva

++ sopii hyvin

## tekniset tiedot

### YLEISET OMINAISUUDET

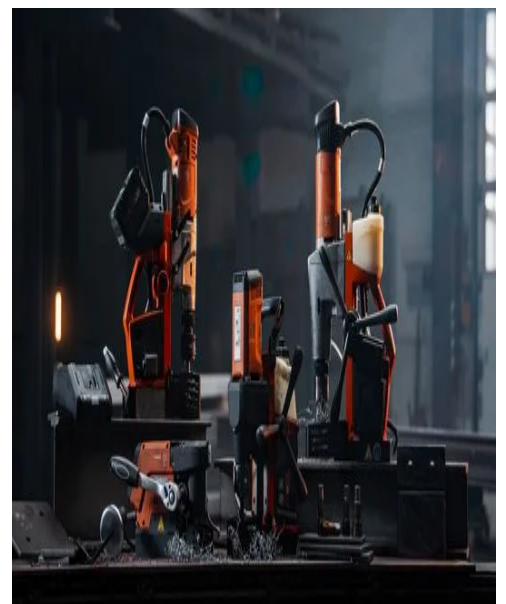
Ottoteho	1 200 W
Antoteho	610 W
Kierrosluku kuormitettuna	r/min
Kierrosluku kuormitettuna, 1. vaihde	130 - 260 r/min
Kierrosluku kuormitettuna, 2. vaihde	260 - 520 r/min
Kierrosluku tyhjäkäynnillä	r/min
Työkalunkiinnitin	MK 3
Keernapora maks. Ø	50 mm
HSS-keernapora maks. Ø	40 mm

### TÄRINÄN JA ÄÄNEN EMISSIOARVOT

Melupainetaso LpA Mittausarvon mittausepävarmuus KpA	82,1 dB 5 dB
Äänitehotaso LWA Mittausarvon mittausepävarmuus KWA	93,1 dB 5 dB
Melun huippuarvo LpCpeak Mittausarvon mittausepävarmuus KpCpeak	96,2 dB 5 dB
Tärinäarvo 1 αhv 3-tie Mittausarvon mittausepävarmuus Kα	< 2,5 m/s <sup>2</sup> 1,5 m/s <sup>2</sup>

Keernaporan poraussyvyys enint.	50(75)* mm mm
Kierukkapora	18/23** mm mm
Kierteitys	M 16**
Upotus maks. Ø	50** mm mm
Kalvaus maks. Ø	23** mm mm
Keernaporan kiinnitys	3/4" Weldon
Keernaporan vaihto	ilman työkaluja
Syöttö	145 mm
Kokon. syöttöalue	315 mm
Johto pistokkeineen	4 m

## Sovelluskuvat





**FEIN**

