



KBU 110-4 M

Magneettiporajyrsin 110 mm:iin asti

Suurtehoinen ja iskuvahva 4-nopeuksinen magneettiporajyrsin, jossa pyörintä myötä-/vastapäivään, MK4-työkalukiinnitys ja paras mahdollinen toiminnallisuus raskaimpiin poraustöihin korjaamossa.

Tuotenumero: 7 270 60 61 00 0



Yksityiskohdat

- + FEIN 1 700 W:n suurtehomoottori suurella vääntömomentilla raskaisiin poraustöihin.
- + Soveltuu kovaan käyttöön parhaan työstön laadun ja käännettävästi laakeroidun moottorijohdon suojaletkun ansiosta.
- + Kone erityisen suurella syöttöalueella kaikkiin poraustöihin, kuten keerna-, kierukka-, kierreporaus, upotus ja hierto.
- + Mekaaninen 4-nopeuksinen käyttö.
- + Magneetin suuri pitovoima.
- + Vääntömomenttituki takaa hyvän kestävyys.
- + Kallistusanturi.
- + Liukukytimen vääntömomentti.
- + Kone on turvallinen sijoittaa helpolla magneetin pitovoiman näytön avulla.
- + Kierrosluvun pienentäminen.
- + Molemmat pyörimissuunnat.
- + MK4-työkalukiinnitys.
- + Integroitu jäähdytysainesäiliö huolehtii keernaporanterien pitkästä käyttöajasta.
- + Henkilösuojakytin.

Toimitus

- + 1 jäähdytysainesäiliö
- + 1 lastukoukku
- + 1 kosketussuoja
- + 2 kuusiokoloavainta 5 ja 6 mm
- + 1 laukku
- + 1 kiinnityshihna räikällä
- + 2 keskitystappia Ø 6,35 x 125 mm ja Ø 7,98 x 184 mm
- + 1 irrotuskiila
- + 1 lisäkahva

Tuotetiedot

- + Magneetin pitovoiman näyttö
- + Elektroninen kierrosluvun lasku
- + Kallistusanturi
- + Pyörimissuunta vaihdettavissa
- + Vääntömomentin kitkakytkin

Sovellukset

Metallin keernaporaus < 35 mm:n Ø

++

Metallin keernaporaus < 50 mm:n Ø

++

Metallin keernaporaus < 65 mm:n Ø

++

Metallin keernaporaus < 110 mm:n Ø

++

Kierukkapora poraistukan kanssa (DIN 338)

++



FEIN

Kierukkapora MK-kiinnityksellä (DIN 345)

++

Kierteitys

++

Lasku

++

Upotus

++

Työskentely pään yläpuolella

+

Asennuskäyttö

+

Korjaamokäyttö

++

+ sopiva

++ sopii hyvin

tekniset tiedot

YLEISET OMINAISUUDET

Ottoteho

1 700 W

Antoteho

850 W

Kierrosluku
kuormitettuna, 1. vaihde

60 / 120 r/min

Kierrosluku
kuormitettuna, 2. vaihde

90 / 170 r/min

Kierrosluku
kuormitettuna, 3. vaihde

150 / 300 r/min

Kierrosluku
kuormitettuna, 4. vaihde

230 / 430 r/min

Tyhjäkäyntikierrosluku, 1.
vaihde

100 / 190 r/min

Tyhjäkäyntikierrosluku, 2.
vaihde

160 / 290 r/min

TÄRINÄN JA ÄÄNEN EMISSIOARVOT

Melupainetaso LpA
Mittausarvon
mittausepävarmuus KpA

86,0 dB
5 dB

Äänitehotaso LWA
Mittausarvon
mittausepävarmuus KWA

97,0 dB
5 dB

Melun huippuarvo
LpCpeak
Mittausarvon
mittausepävarmuus KpCpeak

98,5 dB
5 dB

Tärinäarvo 1 α_{hv} 3-tie
Mittausarvon
mittausepävarmuus K α

$a_{h,D} = 1,4 \text{ m/s}^2$
 $1,5 \text{ m/s}^2$



Tyhjäkäyntikierrosluku, 3. vaihde	270 / 500 r/min
Tyhjäkäyntikierrosluku, 4. vaihde	420 / 750 r/min
Työkalunkiinnitin	MK 4
Keernapora maks. Ø	110 mm
HSS-keernapora maks. Ø	80 mm
Keernaporan poraussyvyys enint.	100 mm
Kierukkapora	40 mm
Kierteitys	M 36
Upotus maks. Ø	60 mm
Kalvaus maks. Ø	36 mm
Keernaporan kiinnitys	Weldon 32
Syöttö	280 mm
Kokon. syöttöalue	400 mm
Magneetin pitovoima	23 000 N
Johto pistokkeineen	4 m
Paino EPTA:n mukaan	35,00 kg

Sovelluskuvat

