



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 kestävyuden.
- + Kallistusanturi.
- + Liukukytkimen vääntömomentti.
- + Mukava magneetin pitovoiman näyttö.
- + Kierrosluvun pienentäminen.
- + Molemmat pyörimissuunnat.
- + MK4-työkalukiinnitys.
- + Integroitu jäähdytysainesäiliö.
- + Henkilösuojakytkin.

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



FEIN

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)

++

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

Kierros-luku

60 / 120 r/min

kuormitettuna, 1. vaihde

Kierros-luku

90 / 170 r/min

kuormitettuna, 2. vaihde

Kierros-luku

150 / 300 r/min

kuormitettuna, 3. vaihde

TÄRINÄN JA ÄÄNEN EMISSIOARVOT

Melupainetaso LpA

86,0 dB

Mittausarvon

5 dB

mittausepävarmuus KpA

Äänitehotaso LWA

97,0 dB

Mittausarvon

5 dB

mittausepävarmuus KWA

Melun huippuarvo

98,5 dB

LpCpeak

Mittausarvon

5 dB

mittausepävarmuus KpCpeak

Tärinäarvo 1 αhv 3-tie

ah,D = 1,4 m/s²

Mittausarvon



Kierrosuku kuormitettuna, 4. vaihde	230 / 430 r/min	mittausepävarmuus K_{α}	1,5 m/s ²
Tyhjäkäyntikierrosluku, 1. vaihde	100 / 190 r/min		
Tyhjäkäyntikierrosluku, 2. vaihde	160 / 290 r/min		
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		

