



Mittaustuurna pohjarei'ille OD ruostumaton, Hylsyn Ø D: 60-80mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	435159 60-80
GTIN	2050001951298
Tuoteluokka	46D

Kuvaus

Malli:

OD-reikämittaustuurnat ovat mekaanisia, korkeimmat vaatimukset täyttäviä kaksipisteväntilalaitteita. Karkaistut mittausholkit. 2,5 – 100 mm: Reiät, joiden koko 3 - 100 mm. Keskiöinti mittausholkkien avulla ehkäisee kallistumisvirheet ja takaa siten suurimman tarkkuuden käyttäjästä riippumatta. Kääntöpistettä ei tarvitse etsiä. Mittakelloja ja tarkkuusmittakelloja (varren Ø 8 h6) voidaan käyttää näyttöinä.

- **Mittausarvon toistotarkkuus 1 µm.**
- **Kestävä ja luotettava.**
- **Lyhin mittausaika ja paras mittausvarmuus.**
- **Liitoskierretuurna / pidin M10×1.**

Ruostumattomasta teräksestä valmistettu mittaholkki estää korroosiota.

Käyttö:

Reiät, joiden koko 3 - 100 mm. Laadunvarmistukseen sarjavalmistuksessa manuaalisen ja automaattisen mittauksen yhteydessä.

Toimituksen sisältö:

Mittausholkki, 2 säteittäisesti liikkuvaa, 180° käännettyä KM-mittauspäätä.

Erikoistarvike:

Tarkkuusmittakello nro 434674, induktiivinen tarkkuusmittakello nro 434670, mittakello vasemmalle etenevällä asteikolla 434807 koko 10, digitaalinen mittakello 434322, mittaustuurnan pidin nro 435160, säätörenkaat nro 484030. Mittaussyvyiden jatkokappaleet, kulmakappaleet ja syvyysrajoittimet tilauksesta.

Huomautus:

Ilmoita tilauksessa **lisäksi** tarkat poraustoleranssit, esim.:
Nro 435154 koko 6–12 **10H7**,

Nro 435154 koko 6–12 **10 + 0,15 / – 0,01**,

Nro 435154 koko 6–12 **9,990 / 10,15**.

Kun käytetään tarkkuusmittakelloja, tarvitaan jatkokappale nro 434920 koko 10 tai mittauskärki nro 434900 koko 16.

- **Mittaustuurnat suurille rei'ille (maks. Ø 500), pistot ja urat sekä 3-pistemallit tilauksesta.**
- **Toleranssialue 10 µm tai tarkkuussovitteelliset tulkit, joiden laatuluokka on 5 tai korkeampi, tilauksesta.**
- **Mittausalue > 0,2 mm tilauksesta.**
- **Saatavana myös mittakärkiä suuremmalla säteellä sekä rubiini-, keramiikka- ja DLC-pinnoitettuina.**

Tekninen kuvaus

Toistotarkkuus	1,5 µm
Otsamitta h	1,2 mm
Holkkimitta H	33 mm
Mittausvoima	2 N
Laatu	7 mm
Laatu	6 mm
Laatu	9 mm
Laatu	8 mm
Laatu	11 mm
Laatu	12 mm
Laatu	10 mm
Laatu	13 mm
Toleranssialue	X
Toleranssialue	U
Toleranssialue	V
Toleranssialue	T
Toleranssialue	B
Toleranssialue	S
Toleranssialue	P
Toleranssialue	R

Toleranssialue	N
Toleranssialue	M
Toleranssialue	K
Toleranssialue	J
Toleranssialue	JS
Toleranssialue	H
Toleranssialue	A
Toleranssialue	G
Toleranssialue	FG
Toleranssialue	F
Toleranssialue	EF
Toleranssialue	D
Toleranssialue	E
Toleranssialue	CD
Toleranssialue	C
Toleranssialue	ZC
Toleranssialue	ZA
Toleranssialue	ZB
Toleranssialue	Z
Toleranssialue	F
Nimellismitta	60 - 80 mm
Raaka-aine	Jaloteräs, INOX
Kalibrointi	C4
Tuotetyyppi	Mittauspään reikämittausturna

Palvelut

KalibrointiTarkkuussisämittauslaite (rakenne B + C)
enimmäismittausalue 160 mm

023210 160

Tarvikkeet

Mittaastuurnan pidinOD Pitimen pituus 105 mm

435160 105