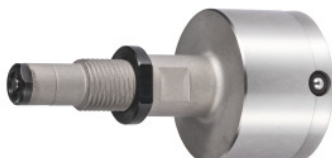




Merací trň Štandard OD Hartchrom, Ø objímky D: 80-100mm



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	435155 80-100
GTIN	2050001951113
Trieda položky	46D

Popis

Prevedenie:

OD trne na meranie otvorov sú mechanické dvojbodové porovnávacie meradlá pre najvyššie nároky. Tvrdené objímky so stupnicou. Na otvory s priemerom 3 – 100 mm. Centrovanie pomocou objímky so stupnicou zabraňuje chybám pri nakláňaní a zaručuje tak najvyššiu presnosť nezávisle od používateľa. Nie je potrebné hľadať inflexný bod. Ako indikátory možno použiť odchýlkomery a jemné ukazovatele so stopkami Ø 8 h6.

- **Presnosť opakovateľnosti 1 µm.**
- **Robustný a spoľahlivý.**
- **Minimálny čas merania s maximálnou spoľahlivosťou merania.**
- **Závitové pripojenie trň/držiak M10×1.**

Meracie puzdro vyrobené z **tvrdého chrómu** pre dlhšiu životnosť.

Použitie:

Na otvory s priemerom 3 – 100 mm. Pre zabezpečenie kvality v sériovej výrobe pri manuálnom a automatickom meraní.

Rozsah balenia:

Meracie puzdro s dvomi radiálne pohyblivými, o 180° presunutými TK dotykovými čapmi.

Zvláštne príslušenstvo:

Presný odchýlkomer č. 434674, indukčný presný odchýlkomer č. 434670, odchýlkomer s chodom doľava č. 434807 veľ. 10, digitálny odchýlkomer č. 434322, držiak pre meracie trne č. 435160, nastavovacie krúžky č. 484030. Predĺženia na meranie hĺbky, uholníky a hĺbkové dorazy na vyžiadanie.

Upozornenie:

Pri objednávke **dobatočne** uveďte aj presné tolerancie otvorov, napr.:
Č. 435154 veľ. 6–12 **10H7**,

Č. 435154 veľ. 6–12 **10 + 0,15 / – 0,01**,

Č. 435154 veľ. 6–12 **9,990 / 10,15**.

Pri použití presných odchýlkomerov je dodatočne potrebné predĺženie č. 434920 veľ. 10 alebo merací dotykový snímač č. 434900 veľ. 16.

- **Meracie trne pre veľké otvory (do Ø 500), priehlbiny a drážky, ako aj v 3-bodovom vyhotovení na vyžiadanie.**
- **Rozsah tolerancie 10 µm alebo doladenie kvality 5 alebo jemnejšie na vyžiadanie.**
- **Rozsah merania > 0,2 mm na vyžiadanie.**
- **Meracie kontakty sú k dispozícii aj v rubínovej, keramickej a tvrdej chrómovanej farbe.**

Technický opis

Čelný rozmer h	4 mm
Opakovateľnosť	1 µm
Rozmer objímky H	33 mm
Kontaktná sila	2 N
Kvalita	11 mm
Kvalita	10 mm
Kvalita	7 mm
Kvalita	8 mm
Kvalita	9 mm
Kvalita	6 mm
Kvalita	12 mm
Kvalita	13 mm
Tolerančné pole	A
Tolerančné pole	G
Tolerančné pole	H
Tolerančné pole	J
Tolerančné pole	JS
Tolerančné pole	K
Tolerančné pole	M
Tolerančné pole	N
Tolerančné pole	P

Tolerančné pole	R
Tolerančné pole	S
Tolerančné pole	B
Tolerančné pole	T
Tolerančné pole	U
Tolerančné pole	V
Tolerančné pole	X
Tolerančné pole	Y
Tolerančné pole	Z
Tolerančné pole	ZA
Tolerančné pole	ZB
Tolerančné pole	ZC
Tolerančné pole	C
Tolerančné pole	CD
Tolerančné pole	D
Tolerančné pole	E
Tolerančné pole	EF
Tolerančné pole	F
Tolerančné pole	FG
Menovitý rozmer	80 - 100 mm
Materiál	ušľachtilá oceľ, INOX
Kalibrácia	C4
Druh produktu	Tříň na meranie otvorov, meracia hlava

Služby

Kalibrácia Presný vnútorný merací prístroj (typ B + C)
maximálny rozsah merania 160

023210 160

Príslušenstvo

Držiak pre merací trňOD Dĺžka držiaka 105

435160 105