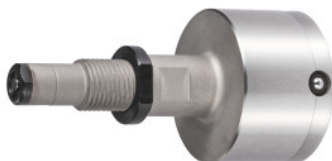




## Měřicí trn standard Nerezová ocel OD, Ø pouzdra D: 80-100mm



### Údaje o objednávce

Artikové číslo	435155 80-100
GTIN	2050001951113
Třída artiklu	46D

### Popis

#### Provedení:

OD vývrtové měřicí trny jsou mechanické dvoubodové porovnávací měřicí přístroje pro maximální nároky. Kalená měřicí pouzdra. Pro otvory 3 – 100 mm. Středění měřicím pouzdrům brání chybám překlápění a zaručuje tak maximální přesnost nezávisle na uživateli. Odpadá hledání bodu obratu. Jako indikace je možné použít úchylkoměry a přesné úchylkoměry s Ø stopky 8 h6.

- **Přesnost opakování 1 µm.**
- **Robustní a spolehlivé provedení.**
- **Minimální doba měření s maximální spolehlivostí měření.**
- **Trn s přípojovacím závitem / držák M10×1.**

Měřicí objímka z nerezavějící oceli proti korozi.

#### Použití:

Pro otvory 3 – 100 mm. Pro zajištění kvality v sériové výrobě při ručním a automatickém měření.

#### Rozsah dodávky:

Měřicí pouzdro se dvěma radiálně pohyblivými TK dotykovými čepy, přesazenými o 180°.

#### Zvláštní příslušenství:

Přesný úchylkoměr č. 434674, indukční přesný úchylkoměr č. 434670, levoběžný úchylkoměr č. 434807 vel. 10, digitální úchylkoměr 434322, držák měřicích trnů č. 435160, nastavovací kroužky č. 484030. Prodloužení měřených hloubek, kolena a hloubkové dorazy na poptávku.

#### Upozornění:

V objednávce uveďte **také** přesné tolerance otvoru, např.:

č. 435154 vel. 6–12 **10H7**,

č. 435154 vel. 6–12 **10 + 0,15 / – 0,01**,

č. 435154 vel. 6–12 **9,990 / 10,15**.

Při použití přesných úchylkoměrů je nutno využít prodloužení č. 434920 vel. 10 nebo měřicího dotyku č. 434900 vel. 16.

- **Měřicí trny pro velké otvory (do Ø 500), zápichy a drážky, a také v 3bodovém provedení na poptávku.**
- **Rozsah tolerance 10 µm nebo jemné lícování kvalita 5 a jemnější na poptávku.**
- **Rozsah měření > 0,2 mm na poptávku.**
- **Měřicí kontakty s větším poloměrem dostupné v provedení rubín, keramika a s povlakem DLC.**

## Technický popis

Hloubka čela h	4 mm
Přesnost opakování	1 µm
Hloubka pouzdra H	33 mm
Dotyková síla	2 N
Kvalita	7 mm
Kvalita	13 mm
Kvalita	11 mm
Kvalita	8 mm
Kvalita	12 mm
Kvalita	10 mm
Kvalita	9 mm
Kvalita	6 mm
Toleranční pole	V
Toleranční pole	U
Toleranční pole	B
Toleranční pole	T
Toleranční pole	S
Toleranční pole	R
Toleranční pole	N
Toleranční pole	P
Toleranční pole	M
Toleranční pole	K

Toleranční pole	J
Toleranční pole	JS
Toleranční pole	H
Toleranční pole	G
Toleranční pole	A
Toleranční pole	FG
Toleranční pole	EF
Toleranční pole	F
Toleranční pole	E
Toleranční pole	D
Toleranční pole	CD
Toleranční pole	ZC
Toleranční pole	C
Toleranční pole	ZB
Toleranční pole	ZA
Toleranční pole	U
Toleranční pole	Z
Toleranční pole	U
Jmenovitý rozměr	80 - 100 mm
Materiál	ušlechtilá ocel, INOX
Kalibrování	C4
Druh produktu	Vývrtový měřicí trn měřicí hlava

## Služby

Kalibrování Vnitřní měřicí přístroj (konstrukce B + C)  
Maximální rozsah měření 160 mm

023210 160

## Příslušenství

Držák pro měřicí trn OD Délka držáku 105 mm

435160 105

