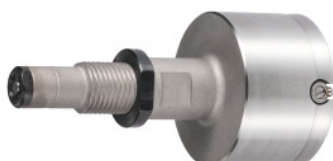




Měřicí trn pro slepé otvory Nerezová ocel OD, Ø pouzdra D: 80-100mm



Údaje o objednávce

Artikové číslo	435159 80-100
GTIN	2050001951304
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 pouzdrem 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 pouzdra H	33 mm
Přesnost opakování	1,5 µm
Hloubka čela h	1,2 mm
Dotyková síla	2 N
Toleranční pole	U
Toleranční pole	V
Toleranční pole	T
Toleranční pole	B
Toleranční pole	S
Toleranční pole	P
Toleranční pole	R
Toleranční pole	N
Toleranční pole	M
Toleranční pole	JS
Toleranční pole	K
Toleranční pole	J
Toleranční pole	H
Toleranční pole	A
Toleranční pole	G
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	Z
Toleranční pole	ZA
Toleranční pole	U
Toleranční pole	U
Kvalita	8 mm
Kvalita	6 mm
Kvalita	10 mm
Kvalita	7 mm
Kvalita	11 mm
Kvalita	12 mm
Kvalita	9 mm
Kvalita	13 mm
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

