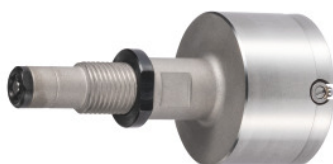




Měřicí trn pro slepé otvory Nerezová ocel OD, Ø pouzdra D: 30-40mm



Údaje o objednávce

Artikové číslo	435159 30-40
GTIN	2050001951267
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

Přesnost opakování	1,5 µm
Hloubka pouzdra H	20 mm
Dotyková síla	2 N
Hloubka čela h	1,2 mm
Kvalita	13 mm
Kvalita	7 mm
Kvalita	9 mm
Kvalita	10 mm
Kvalita	8 mm
Kvalita	12 mm
Kvalita	6 mm
Kvalita	11 mm
Toleranční pole	U
Toleranční pole	V
Toleranční pole	T
Toleranční pole	U
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	G
Toleranční pole	H
Toleranční pole	A
Toleranční pole	FG
Toleranční pole	EF
Toleranční pole	F
Toleranční pole	E
Toleranční pole	D
Toleranční pole	C
Toleranční pole	CD
Toleranční pole	ZC
Toleranční pole	ZB
Toleranční pole	ZA
Toleranční pole	U
Toleranční pole	Z
Jmenovitý rozměr	30 - 40 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 60 mm	023210 60
Kalibrace DAkkSVnitřní měřicí přístroj (konstrukce B + C) Maximální rozsah měření 60 mm	023220 60

Příslušenství

Držák pro měřicí trnOD Délka držáku 105 mm

435160 105