



Matavimo kamštis kiaurosiosms kiaurymėms OD, įvorės Ø D: 60-80mm



Užsakymo data

Užsakymo numeris	435156 60-80
GTIN	2050001677396
Produktų klasė	46D

Aprašymas

Modelis:

Kiaurymių matavimo kamščiai OD – tai mechaniniai dviejų taškų indikatoriniai vidmačiai bet kokiems poreikiams. Grūdinta matavimo įvorė. Skirta kiaurymėms nuo 3–100 mm. Centravimas naudojant matavimo įvorę leidžia išvengti klaidų ir garantuoja didžiausią tikslumą nepriklausomai nuo vartotojo. Nereikia ieškoti virsmo taško. Kaip ekraną galima naudoti laikrodinius indikatorius ir komparatorius su kotu Ø 8 h6.

- **Atkartojimo tikslumas 1 µm.**
- **Tvirtas ir patikimas.**
- **Minimalus matavimo laikas su maksimaliu saugumu.**
- **Srieginė jungtis kamštis / laikiklis M10×1.**

Paskirtis:

Skirta kiaurymėms nuo 3–100 mm. Kokybės užtikrinimui matuojant rankiniu bei automatiu būdu serijinės gamybos detales.

Tiekimo sudėtis:

Matavimo įvorė su dviem radialiai judančiais, 180° išdėstytais HM kontaktiniais strypais.

Priedai pasirinktinai:

Komparatorius Nr. 434674, indukcinis komparatorius Nr. 434670, laikrodis indikatorius su kairinės eigos skale 434807 dyd. 10, skaitmeninis laikrodis indikatorius 434322, laikiklis matavimo kamščiui Nr. 435160, kalibravimo žiedai Nr. 484030. Matavimo gylio ilgintuvai, kampiniai elementai ir gylio ribotuvai pagal užsakymą.

Pastaba:

Užsakydami **papildomai** nurodykite tikslias kiaurymių tolerancijas, pvz.:

Nr. 435154 dyd. 6–12 **10H7**,

Nr. 435154 dyd. 6–12 **10 + 0,15 / – 0,01**,

Nr. 435154 dyd. 6–12 **9,990 / 10,15**.

Naudojant komparatorius, reikalingas papildomas ilgintuvas Nr. 434920 dyd. 10 arba matavimo liestukas Nr. 434900 dyd 16.

- **Matavimo kamščiai didelėms kiaurymėms (Ø iki 500), įpjovos ir grioveliai bei 3 taškų modeliai pagal užsakymą.**
- **Tolerancijos ribos 10 µm arba 5 kokybės klasės ir mažesnės kiaurymės pagal užsakymą.**
- **Matavimo ribos > 0,2 mm pagal užsakymą.**
- **Didesnio spindulio matavimo kontaktai, taip pat gali būti rubino, keramikos ir DLC dangos.**

Techninis aprašymas

Atkartojamumas	1 µm
Kontaktinė jėga	2 N
Galinis dydis h	10 mm
Įvorės dydis H	33 mm
Kokybė	8 mm
Kokybė	6 mm
Kokybė	12 mm
Kokybė	10 mm
Kokybė	13 mm
Kokybė	9 mm
Kokybė	11 mm
Kokybė	7 mm
Tolerancijos laukas	FG
Tolerancijos laukas	V
Tolerancijos laukas	U
Tolerancijos laukas	B
Tolerancijos laukas	T
Tolerancijos laukas	S
Tolerancijos laukas	R
Tolerancijos laukas	P
Tolerancijos laukas	M
Tolerancijos laukas	N

Tolerancijos laukas	K
Tolerancijos laukas	JS
Tolerancijos laukas	H
Tolerancijos laukas	J
Tolerancijos laukas	G
Tolerancijos laukas	A
Tolerancijos laukas	FG
Tolerancijos laukas	F
Tolerancijos laukas	EF
Tolerancijos laukas	E
Tolerancijos laukas	D
Tolerancijos laukas	C
Tolerancijos laukas	CD
Tolerancijos laukas	ZC
Tolerancijos laukas	ZB
Tolerancijos laukas	ZA
Tolerancijos laukas	F
Tolerancijos laukas	Z
Nominalus dydis	60 - 80 mm
Kalibravimas	C4
Produkto rūšis	Kontrolinis kiaurymės kalibras, matavimo galvutė

Paslaugos

Kalibravimas Vidmatis (tipas B + C) Maksimalios matavimo ribos 160 mm

023210 160

Priedai

Kalibrinis žiedas DIN 2250 C Nominalusis matmuo \varnothing 75 mm

484030 75

Komparatorius ± matavimo intervalas / padalos 250/10 µm	434674 250/10
Kalibrinis žiedasDIN 2250 C Nominalusis matmuo Ø 70 mm	484030 70
Indukcinis komparatorius Extrames Tipas 2001	434670 2001
Plieninis liestukas Tipas 16	434900 16
Matavimo liestuko ilgintuvas Ilgis l 10 mm	434920 10
Laikikliai kiaurymių matavimo kamščiamsOD Laikiklio ilgis 50 mm	435160 50
Kalibrinis žiedasDIN 2250 C Nominalusis matmuo Ø 65 mm	484030 65
Laikikliai kiaurymių matavimo kamščiamsOD Laikiklio ilgis 235 mm	435160 235
Laikikliai kiaurymių matavimo kamščiamsOD Laikiklio ilgis 105 mm	435160 105
Komparatorius ± matavimo intervalas / padalos 130/5 µm	434674 130/5
Komparatorius ± matavimo intervalas / padalos 50/1 µm	434674 50/1
Komparatorius ± matavimo intervalas / padalos 25/0,5 µm	434674 25/0,5
Kalibrinis žiedasDIN 2250 C Nominalusis matmuo Ø 60 mm	484030 60
Kalibrinis žiedasDIN 2250 C Nominalusis matmuo Ø 80 mm	484030 80