



Matavimo kamštis kiaurosoms kiaurymėms OD, įvorės Ø D: 20-30mm



Užsakymo data

Užsakymo numeris	435156 20-30
GTIN	2050001677266
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
Įvorės dydis H	27 mm
Galinis dydis h	10 mm
Kokybė	12 mm
Kokybė	7 mm
Kokybė	13 mm
Kokybė	9 mm
Kokybė	10 mm
Kokybė	11 mm
Kokybė	6 mm
Kokybė	8 mm
Tolerancijos laukas	V
Tolerancijos laukas	U
Tolerancijos laukas	T
Tolerancijos laukas	S
Tolerancijos laukas	B
Tolerancijos laukas	R
Tolerancijos laukas	N
Tolerancijos laukas	P
Tolerancijos laukas	M
Tolerancijos laukas	K

Tolerancijos laukas	J
Tolerancijos laukas	JS
Tolerancijos laukas	H
Tolerancijos laukas	G
Tolerancijos laukas	A
Tolerancijos laukas	FG
Tolerancijos laukas	F
Tolerancijos laukas	EF
Tolerancijos laukas	D
Tolerancijos laukas	E
Tolerancijos laukas	CD
Tolerancijos laukas	C
Tolerancijos laukas	ZB
Tolerancijos laukas	ZC
Tolerancijos laukas	ZA
Tolerancijos laukas	Z
Tolerancijos laukas	FG
Tolerancijos laukas	F
Nominalus dydis	20 - 30 mm
Kalibravimas	C4
Produkto rūšis	Kontrolinis kiaurymės kalibras, matavimo galvutė

Paslaugos

DAkS kalibravimas Vidmatis (tipas B + C) maksimalios matavimo ribos 60 mm	023220 60
Kalibravimas Vidmatis (tipas B + C) Maksimalios matavimo ribos 60 mm	023210 60

Priedai

Kalibrinis žiedasDIN 2250 C Nominalusis matmuo Ø 25 mm	484030 25
Kalibrinis žiedasDIN 2250 C Nominalusis matmuo Ø 24 mm	484030 24
Laikikliai kiaurymių matavimo kamščiamsOD Laikiklio ilgis 235 mm	435160 235
Komparatorius ± matavimo intervalas / padalos 50/1 µm	434674 50/1
Kalibrinis žiedasDIN 2250 C Nominalusis matmuo Ø 20 mm	484030 20
Laikikliai kiaurymių matavimo kamščiamsOD Laikiklio ilgis 50 mm	435160 50
Komparatorius ± matavimo intervalas / padalos 25/0,5 µm	434674 25/0,5
Indukcinis komparatorius Extramess Tipas 2001	434670 2001
Kalibrinis žiedasDIN 2250 C Nominalusis matmuo Ø 26 mm	484030 26
Kalibrinis žiedasDIN 2250 C Nominalusis matmuo Ø 22 mm	484030 22
Plieninis liestukas Tipas 16	434900 16
Matavimo liestuko ilgintuvas Ilgis l 10 mm	434920 10
Komparatorius ± matavimo intervalas / padalos 250/10 µm	434674 250/10
Laikikliai kiaurymių matavimo kamščiamsOD Laikiklio ilgis 105 mm	435160 105
Kalibrinis žiedasDIN 2250 C Nominalusis matmuo Ø 30 mm	484030 30
Komparatorius ± matavimo intervalas / padalos 130/5 µm	434674 130/5
Kalibrinis žiedasDIN 2250 C Nominalusis matmuo Ø 28 mm	484030 28