



Matavimo kamštis kiaurosiosms kiaurymėms OD, įvorės Ø D: 3-6mm



Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 435156 3-6 |
| GTIN | 2050002075535 |
| 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

| | |
|---------------------|----------|
| Galinis dydis h | 6 mm |
| Nominalus dydis | 3 - 6 mm |
| Atkartojamumas | 1 µm |
| Kokybė | 8 mm |
| Kokybė | 10 mm |
| Kokybė | 9 mm |
| Kokybė | 13 mm |
| Kokybė | 11 mm |
| Kokybė | 12 mm |
| Kokybė | 7 mm |
| Kokybė | 6 mm |
| Kontaktinė jėga | 2 N |
| Įvorės dydis H | 14,5 mm |
| Tolerancijos laukas | E |
| Tolerancijos laukas | FG |
| Tolerancijos laukas | K |
| Tolerancijos laukas | JS |
| Tolerancijos laukas | B |
| Tolerancijos laukas | ZA |
| Tolerancijos laukas | J |
| Tolerancijos laukas | D |
| Tolerancijos laukas | CD |

| | |
|---------------------|--|
| Tolerancijos laukas | Z |
| Tolerancijos laukas | F |
| Tolerancijos laukas | G |
| Tolerancijos laukas | M |
| Tolerancijos laukas | FG |
| Tolerancijos laukas | S |
| Tolerancijos laukas | C |
| Tolerancijos laukas | H |
| Tolerancijos laukas | N |
| Tolerancijos laukas | ZB |
| Tolerancijos laukas | F |
| Tolerancijos laukas | EF |
| Tolerancijos laukas | A |
| Tolerancijos laukas | P |
| Tolerancijos laukas | R |
| Tolerancijos laukas | V |
| Tolerancijos laukas | ZC |
| Tolerancijos laukas | U |
| Tolerancijos laukas | T |
| Kalibravimas | C4 |
| Produkto rūšis | Kontrolinis kiaurymės kalibras, matavimo galvutė |

Paslaugos

| | |
|--|-----------|
| DAkS kalibravimasVidmatis (tipas B + C) maksimalios matavimo ribos 60 mm | 023220 60 |
| KalibravimasVidmatis (tipas B + C) Maksimalios matavimo ribos 60 mm | 023210 60 |

Priedai

| | |
|--|---------------|
| Indukcinis komparatorius Extrames Tipas 2001 | 434670 2001 |
| Komparatorius \pm matavimo intervalas / padalos 130/5 μm | 434674 130/5 |
| Laikikliai kiaurymių matavimo kamščiamsOD Laikiklio ilgis 235 mm | 435160 235 |
| Kalibrinis žiedasDIN 2250 C Nominalusis matmuo \varnothing 6 mm | 484030 6 |
| Matavimo liestuko ilgintuvas Ilgis I 10 mm | 434920 10 |
| Kalibrinis žiedasDIN 2250 C Nominalusis matmuo \varnothing 4 mm | 484030 4 |
| Kalibrinis žiedasDIN 2250 C Nominalusis matmuo \varnothing 5 mm | 484030 5 |
| Komparatorius \pm matavimo intervalas / padalos 50/1 μm | 434674 50/1 |
| Komparatorius \pm matavimo intervalas / padalos 25/0,5 μm | 434674 25/0,5 |
| Kalibrinis žiedasDIN 2250 C Nominalusis matmuo \varnothing 3 mm | 484030 3 |
| Plieninis liestukas Tipas 16 | 434900 16 |
| Laikikliai kiaurymių matavimo kamščiamsOD Laikiklio ilgis 105 mm | 435160 105 |
| Komparatorius \pm matavimo intervalas / padalos 250/10 μm | 434674 250/10 |
| Laikikliai kiaurymių matavimo kamščiamsOD Laikiklio ilgis 50 mm | 435160 50 |