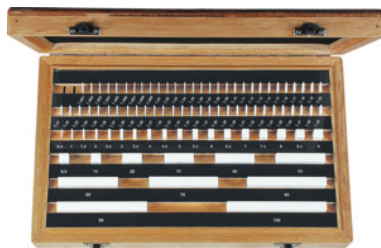


Garant**Galinio ilgio matų rinkinys Keramika, tolerancijos klasė 1, Galinio ilgio matų skaičius: 87****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	481250 87
GTIN	4045197154774
Produktų klasė	41L

Aprašymas**Modelis:**

Pagaminta iš grynos cirkonio oksido keramikos (ZrO₂) metodu.

- **Kietis: 1350 HV, kone dvigubai kietesnis už plieną.**
- **Trapumas: pasiekia maždaug 70 % plieno tvirtumo lenkiant. Atsparus smūgiams.**
- **Atsparumas dilimui: lyginant su plienu apie 10 kartų patvaresnis. Jokių rėžių. Jokių plastinių deformacijų. Įbrėžimai ir maži defektai nepadaro jokios įtakos matavimo rezultatui. Paviršius ilgiau išlieka sukimantis nei plieno.**
- **Naudojimas / priežiūra: itin atsparus šarmams, rūgštims, riebalams (alyvai), vandeniui. Lyginant su plienu, nebereikia gaišti laiko valant tepalą prieš naudojimą ir tepti po naudojimo. Kai yra ilgi matmenys, privalumas – mažesnis svoris.**
- **Temperatūros poveikiai: išsiplėtimo koeficientas $(9,5 \pm 1,0) 10^{-6} K^{-1}$ panašus į plieno. Mažas šilumos laidumas.**
- **Antimagnetinis: nesimagnetinantis.**
- **Paslankumas vientisa, itin tanki struktūra užtikrina gerą adheziją net ir su plienu. Šalts suvirinimas neįmanomas.**
- **Patikros protokolas: kiekvienas etalonas turi atskirą identifikacijos nr. Realus nuokrypis nuo tikslinio matmens užfiksuotas protokole. Tokiu būdu yra žinomas absoliutusias matmuo. Pridėtas gamintojo protokolas, atitinkantis nacionalinius standartus:**

Detalus aprašymas:

Pagaminta iš grynos cirkonio oksido keramikos (ZrO₂) sukepinimo metodu.

Kietis: 1350 HV, kone dvigubai kietesnis už plieną.

Atsparumas lūžimui: pasiekia maždaug 70 % plieno tvirtumo lenkiant. Atsparus smūgiams ir apsaugotas nuo kritimo.

Atsparumas nusidėvėjimui: lyginant su plienu apie 10 kartų patvaresnis.

Valdymas / priežiūra: itin atsparus šarmams, rūgštims, riebalams (alyvai), vandeniui. **Lyginant su plienu, nebereikia gaišti laiko valant tepalą prieš naudojimą ir tepti po naudojimo.**

Temperatūros pokyčiai: išsiplėtimo koeficientas $(9,5 \pm 1,0) 10^{-6} K^{-1}$ panašus į plieno. Žemas šilumos laidumas.

Antimagnetinis.

Paslinkumas: vientisa, itin tanki struktūra užtikrina gerą sukibimą net ir su plienu.

Su atsekamu patikros protokolu.

Paskirtis:

Tolerancijos klasė 1 kaip darbinis ir nustatymo matmuo kontrolinių šablonų patikrai. Matavimo laboratorijoms.

Turinys:

po 1 vnt., kurių dydis: 10; 20; 30; 40; 50; 60; 70; 80; 90; 100 mm

Žingsnis 0,001: 9 vnt. 1,001 – 1,009 mm

Žingsnis 0,01: 49 vnt. 1,01 – 1,49 mm

Žingsnis 0,5: 19 vnt. 0,5 – 9,5 mm

Techninis aprašymas

Etalonų skaičius	87
Norma	DIN EN ISO 3650
Tolerancijos klasė	1
Kietis	1350 HV
Medžiaga	Keraminė medžiaga cirkonio oksidas (ZrO ₂)
Patikros protokolas	Gamintojo patikros sertifikatas
Pakuotė	tvirta dėžė
Kalibravimas	S17
Produkto rūšis	Etalonas

Paslaugos

KalibravimasPlieninių / keraminių etalonų rinkinys Rinkinio turinys 87	020850 87
DAkkS kalibravimasKeraminių etalonų rinkinys Rinkinio turinys 87	020870 87

