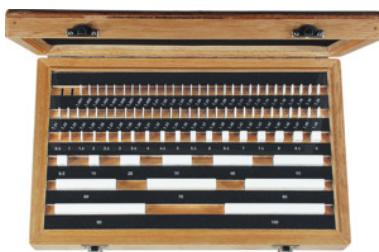


**Garant****Garnitura merilnih kladic Keramika, točnost 1, Število merilnih kladic: 87****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	481250 87
GTIN	4045197154774
Razred artikla	41L

**Opis****Izvedba:**

Iz zelo čistega keramičnega materiala cirkonijevega oksida ( $ZrO_2$ ), izdelane s postopkom sintranja.

- **Trdota: s pribl. 1350 HV, kar je skoraj dvojna trdota jekla.**
- **Odpornost proti lomu: doseže pribl. 70 % upogibne trdnosti jekla. Neobčutljivo na trke in udarce.**
- **Odpornost proti obrabi: v primerjavi z jeklom 10-krat daljša življenjska doba. Brez grebenov. Brez plastičnih deformacij. Praske in male napake ne vplivajo na točnost meritev. Površine v primerjavi z jeklom dalj časa ohranjajo sposobnost odličnega naleganja.**
- **Uporaba / vzdrževanje: zelo odporne proti lugom, kislinam, olju in emulziji za brušenje. V primerjavi z jeklom ni potrebno zamudno odstranjevanje maščobe pred uporabo in mazanje po uporabi. Manjša masa je prednost zlasti pri dolgih merah.**
- **Temperaturni vplivi: koeficient raztezanja  $(9,5 \pm 1,0) 10^{-6} K^{-1}$  podobno kot pri jeklu. Majhna toplotna prevodnost.**
- **Nemagnetno: ni možno namagnetiti.**
- **Sposobnost naleganja: zaradi homogene, zelo goste strukture kladice zelo dobro nalegajo tudi na jeklo in jih tako lahko odlično spojimo. Hladna zavaritev ni možna.**
- **Poročilo o preizkusu: vsaka merilna kladica posebej je opremljena z identifikacijsko številko. Poročilo o kalibriranju vključuje tudi dejansko odstopanje od zahtevane mere. S tem je navedena absolutna dejanska mera. Vključno s poročilom o preizkusu v skladu z nacionalnim standardom.**

**Izvedba, oglaševalsko besedilo:**

Iz zelo čistega keramičnega materiala cirkonijevega dioksida ( $ZrO_2$ ), izdelane s postopkom sintranja.

**Trdota:** s pribl. 1350 HV, kar je skoraj dvojna trdota jekla.

**Odpornost proti lomu:** doseže pribl. 70 % upogibne trdnosti jekla. Neobčutljive za trke in udarce.

**Odpornost proti obrabi: v primerjavi z jeklom 10-krat daljša življenjska doba.**

**Uporaba/vzdrževanje:** zelo odporne proti lugom, kislinam, olju in emulziji za brušenje. **V primerjavi z jeklom ni potrebno zamudno odstranjevanje maščobe pred uporabo in mazanje po uporabi.**

**Temperaturni vplivi:** koeficient raztezanja ( $9,5 \pm 1,0$ )  $10^{-6} K^{-1}$  podobno kot pri jeklu. Majhna toplotna prevodnost.

**Nemagnetne.**

**Sposobnost naleganja:** zaradi homogene, zelo goste strukture kladice zelo dobro nalegajo.

**Vklj. s poročilom o preizkusu v skladu z nacionalnim standardom.**

**Uporaba:**

**Točnost 1** za delo in nastavitve v proizvodnji ter za preverjanje kontrolnih šablon. Za merilnice.

**Vsebina:**

po 1 kos z mero: 10; 20; 30; 40; 50; 60; 70; 80; 90; 100 mm

Korak 0,001: 9 kos 1,001–1,009 mm

Korak 0,01: 49 kos 1,01–1,49 mm

Korak 0,5: 19 kos 0,5–9,5 mm

## Tehnični opis

Število merilnih kladic	87
Standard	DIN EN ISO 3650
Kakovost	1
Trdota	1350 HV
Material	Keramični material cirkonijev oksid ( $ZrO_2$ )
Poročilo o preizkusu	Proizvajalčevo poročilo o preizkusu
Pakiranje	čvrsta škatla
Kalibriranje	S17
Vrsta izdelka	Merilne kladice

## Storitve

020850 87

Kalibriranje Garnitura merilnih kladic iz jekla ali keramike  
Vsebina garniture 87

DAkS-kalibriranje Garnitura merilnih kladic, iz keramike  
Vsebina garniture 87

020870 87