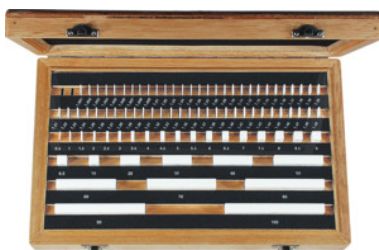


Garant**Garnitura etalona Keramika razreda tolerancije 1, broj konačnih mjera: 87****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	481250 87
GTIN	4045197154774
Razred artikla	41L

Opis**Izvedba:**

Proizvedeno sinteriranjem od vrlo čistog keramičkog materijala cirkonij-oksida (ZrO_2).

- **Tvrdoća:**S oko 1350 HV otprilike je dvostruko tvrđe od čelika.
- **Prekidna čvrstoća:**Postiže oko 70 % savojne čvrstoće čelika. Neosjetljivo na sudare i udarce.
- **Otpornost na trošenje:**U usporedbi s čelikom je oko 10 puta izdržljiviji.Nema stvaranja srha. Nema deformacije oblika. Ogrebotine i male neispravnosti nemaju zbog toga nikakav utjecaj na rezultat mjerenja. Površina ostaje dulje iskoristiva nego što je to slučaj s čelikom.
- **Rukovanje / održavanje:**Velika otpornost na lužine, kiseline, ulje, vodu koja sadržava srh.U odnosu na čelik nije potrebno dugotrajno odmaščivanje prije uporabe i podmazivanje nakon uporabe.Mala težina je prednost pri dugim dimenzijama.
- **Ponašanje pod utjecajem temperatura:**Koeficijent istezanja $(9,5 \pm 1,0) 10^{-6} K^{-1}$ sličan kao kod čelika. Niska toplinska provodljivost.
- **Antimagnetsko:**Ne može se magnetizirati.
- **Mogućnost potiskivanja:**Zahvaljujući homogenoj strukturi visoke gustoće postoji izvrsna sposobnost prijanjanja i sa čelikom te mogućnost lakog potiskivanja. Nije moguće hladno zavarivanje.
- **Protokol ispitivanja:**Svaka kladica ima svoj identifikacijski broj. Stvarno odstupanje od zadane mjere utvrđeno je u protokolu. Na taj je način poznata apsolutna stvarna mjera.Uključujući certifikat proizvođača o provedenom ispitivanju sukladno nacionalnim normama.

Uvodno objašnjenje, reklamni tekst:

Proizvedeno sinteriranjem od vrlo čistog keramičkog materijala cirkonij-oksida (ZrO₂).

Tvrdoća: S oko 1350 HV otprilike je dvostruko tvrđe od čelika.

Prekidna čvrstoća: Postiže oko 70 % savojne čvrstoće čelika. Neosjetljivo na sudare i udarce.

otpornost na habanje: U usporedbi s čelikom je oko 10 puta izdržljiviji.

Rukovanje / njega: Velika otpornost na lužine, kiseline, ulje, vodu koja sadržava srh. **U odnosu na čelik nije potrebno dugotrajno odmašćivanje prije uporabe i podmazivanje nakon uporabe.**

Temperaturno ponašanje: Koeficijent istezanja $(9,5 \pm 1,0) 10^{-6} K^{-1}$ sličan kao kod čelika. Niska toplinska provodljivost.

Antimagnetsko.

Klizavost: Homogena, iznimno gusta struktura omogućuje najbolje prianjanje.

Uključuje proizvođačev certifikat o ispitivanju sljediv na državnoj razini.

Upotreba:

Razred tolerancije 1 kao radni etalon i etalon za namještanje za kontrolu šablona za provjeravanje. Za mjerne prostorije.

Sadržaj:

po 1 komad s dimenzijom: 10; 20; 30; 40; 50; 60; 70; 80; 90; 100 mm

Stupnjevanje 0,001: 9 kom. 1,001 – 1,009 mm

Povećanje 0,01: 49 kom. 1,01 – 1,49 mm

Povećanje 0,5: 19 kom. 0,5 – 9,5 mm

Tehnički opis

Broj konačnih mjera	87
Standard	DIN EN ISO 3650
Razred tolerancije	1
Tvrdoća	1350 HV
Materijal	Keramički materijal cirkon oksid (ZrO ₂)
Zapisnik o ispitivanju	Protokol proizvođača o ispitivanju
Pakiranje	stabilna kutija
Kalibriranje	S17
Vrsta proizvoda	Krajnja mjera

Usluge

KalibriranjeSet etalona, čelik/keramika sadržaj garniture 87	020850 87
	020870 87

DAkKS kalibriranjeKrajnje dimenzije, keramika sadržaj
garniture 87

