

Mitutoyo**Set di blocchetti di riscontro Ceramica, classe di tolleranza 0, Numero di blocchetti di riscontro: 32****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	481300 32
GTIN	4946368220246
Classe articolo	44A

Descrizione**Esecuzione:**

In materiale ceramico ovvero purissimo diossido di zirconio (ZrO_2) prodotto con sinterizzazione.

- **Durezza: ca. 1350 HV, quasi il doppio rispetto all'acciaio.**
- **Resistenza alla rottura: raggiunge circa il 70% della resistenza alla flessione dell'acciaio. Insensibile agli urti e ai colpi.**
- **Resistenza all'usura: 10 volte superiore a quella dell'acciaio. Nessuna formazione di bave. Nessuna deformazione plastica. Graffi e piccoli difetti non influiscono sul risultato della misurazione. La superficie resta liscia più a lungo rispetto all'acciaio.**
- **Utilizzo / manutenzione: elevata resistenza agli acidi, alle soluzioni alcaline, agli oli e alle sostanze abrasive. In confronto all'acciaio non sono necessarie lunghe operazioni di sgrassatura e lubrificazione, rispettivamente prima e dopo l'uso. Peso minimo = vantaggio nelle grandi dimensioni.**
- **Comportamento alle temperature: coefficiente di dilatazione $(9,5 \pm 1,0) 10^{-6} K^{-1}$ simile all'acciaio. Conducibilità termica minima.**
- **Amagnetico: non magnetizzabile.**
- **Scorrevolezza: grazie alla struttura omogenea e compatta si ottengono potere adesivo e scorrevolezza migliori anche con l'acciaio. Non è necessaria alcuna saldatura a freddo.**
- **Certificato di collaudo: ogni blocchetto di riscontro è contrassegnato da un codice di identificazione individuale. Lo scostamento reale dalla misura nominale è indicato nel certificato. In questo modo si è a conoscenza della misura reale assoluta. Incluso certificato di collaudo del produttore secondo le norme unificate nazionali.**

Uso:

Classe di tolleranza 0 come misura campione per il controllo di altri riscontri o per il controllo di grande precisione degli strumenti.

Contenuto:

cad. 1 pz. con le seguenti dimensioni: 1,005; 10; 20; 30; 60 mm

Progressione 0,01: 9 pz. 1,01 – 1,09 mm

Progressione 0,1: 9 pz. 1,1 – 1,9 mm

Progressione 1,0: 9 pz. 1 – 9 mm

Descrizione tecnica

Numero di blocchetti di riscontro	32
Norma	DIN EN ISO 3650
Classe di tolleranza	0
Durezza	1,35 HV
Materiale	materiale ceramico: diossido di zirconio (ZrO ₂)
Certificato di collaudo	Certificato di collaudo del produttore
Imballaggio	Custodia rigida
Taratura	S17
Tipo di prodotto	Blocchetto di riscontro

Servizi

Certificato DAkkSSet di blocchetti di riscontro in ceramica Contenuto set 32	020870 32
Rapporto di taraturaSet di blocchetti di riscontro in acciaio / ceramica Contenuto set 32	020850 32