Scheda tecnica

Garant

Set di blocchetti pianparalleli Ceramica, classe di tolleranza 1, Contenuto set: 10

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	481251 10
GTIN	4045197154781
Classe articolo	41L

Descrizione

Esecuzione:
In materiale ceramico purissimo ossido di zirconio ($Zr0_2$) prodotto con sinterizzazione.
Durezza: ca. 1350 Vickers, 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 bava. Nessuna deformazione plastica. Graffi e piccoli difetti non influiscono pertanto sull'esito della misura. 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. **Rispetto all'acciaio non sono necessarie lunghe operazioni di sgrassatura prima dell'uso e di lubrificazione 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. Niente saldature a freddo.
Incluso rapporto di taratura con riferibilità: ogni blocchetto di riscontro è contrassegnato da un codice di identificazione individuale.
Esecuzione come n. art. 481250.
Uso:
Per controllare i micrometri secondo le norme VDI / VDE / DGQ 2618, Foglio 10.1.

Contenuto:
Cad. 1 Dim. (mm): Dim. 2,5; 5,1; 7,7; 10,3; 12,9; 15,0; 17,6; 20,2; 22,8; 25,0, ∅ vetro interferenziale 30 mm: 1 pz.
Contenuto:
cad. 1 Dim.: Dim. 2,5; 5,1; 7,7; 10,3; 12,9; 15,0; 17,6; 20,2; 22,8; 25,0 mm
Vetro interferenziale piano ∅ 30 mm: 1 pz.

Descrizione tecnica

Contenuto set	10
Norma	DIN EN ISO 3650
Classe di tolleranza	1
Materiale	materiale ceramico: diossido di zirconio (ZrO_2)
Certificato di collaudo	Certificato di collaudo del produttore
Imballaggio	Custodia rigida
Taratura	S17
Tipo di prodotto	Calibro di regolazione per micrometri

Prodotti correlati

https://www.hoffmann-group.com/IT/it/hom/p/481251-10