



Interferometro laser μ Line 10, Modello: 10



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	467579 10
GTIN	2050002078192
Classe articolo	40W

Descrizione

Esecuzione:

Sistema di misura economico per il rilevamento delle precisioni di posizionamento. Adattamento semplice e rapido alle macchine utensili. Possibilità di creare autonomamente tabelle di compensazione.

Vantaggi:

- **Allineamento rapido.**
- **Sensori di temperatura wireless per la compensazione ambientale.**
- **Creazione di tabelle di compensazione per i comandi macchina più comuni.**
- **Sistema a due frequenze con risoluzione di 0,0001 μm .**

Fornitura:

Interferometro laser, sistema ottico, unità di compensazione ambientale e software.

Accessori speciali:

Stativo e sistema ottico supplementare per il rilevamento di errori geometrici.

Descrizione tecnica

Tempo di riscaldamento	ca. 5 min
Intervallo di misurazione	0 - 30 m
Risoluzione	0,0001 μm
Peso	1500 g
Lunghezza dell'albero	ca. 633 nm
Precisione nell'impiego sul campo	0,4 ppm

Classe di protezione laser	2
Precisione della lunghezza d'onda	$\pm 0,005$ ppm
Compensazione ambientale automatica	sì
Tipo di prodotto	Interferometro laser μm