

Informazioni prodotto

Stazioni di misura combinate per rugosità e profili 2D MarSurf UD 130

Caratteristiche del prodotto

MarSurf UD 130

MarSurf UD 130 colma il divario tra la soluzione high-end MarSurf LD 130 / LD 260 e la nuova stazione di misura combinata standard MarSurf VD 140 / 280 con due sistemi di tastatura. I dati tecnici di MarSurf UD 130 si basano su un sistema interferometrico di tastatura d'alta qualità e su velocità di misura e posizionamento che consentono la riduzione dei tempi di misura per ciascun pezzo.



Articolo n.: **6720823**

Dati tecnici

Risoluzione	2 nm
Inizio corsa di tastatura (in X)	0.1
Velocità di misura	da 0,1 mm/s a 5 mm/s
Fine corsa di tastatura (in X)	130.0
Velocità di posizionamento	da 0,1 mm/s a 30 mm/s
Corse di tastatura	da 0,1 mm a 130 mm
Scostamento della guida	0,12 µm / 60 mm 0,40 µm / 130 mm
Forza di misura (N)	da 1 mN a 30 mN, regolabile tramite software
Tastatore	Sistema di misura rugosità e profili 2D combinato
Lunghezza braccio	100 mm; 150 mm; 200 mm
Peso	23 KG
Campo di misura mm	10 mm (braccio 100 mm) 20 mm (braccio 200 mm)