



Laserinterferometer μ Line 10, Type: 10



Bestelgegevens

Bestelnummer	467579 10
GTIN	2050002078192
Artikelklasse	40W

Omschrijving

Uitvoering:

Gunstig geprijsd meetsysteem voor de registratie van positienuwkeurigheden. Snel en eenvoudig aan gereedschapsmachines aan te passen. Compensatietabellen kunnen zelf worden opgesteld.

Voordeel:

- **Snelle uitlijning.**
- **Draadloze temperatuursensoren voor omgevingscompensatie.**
- **Opstellen van compensatietabellen voor gangbare machinebesturingen.**
- **Tweefrequentiesysteem met resolutie van 0,0001 μ m.**

Levering:

Laserinterferometer, optieken, omgevingscompensatie-eenheid en software.

Accessoires:

Statief, extra optieken voor het registreren van geometrische fouten.

Technische beschrijving

Opwarmtijd	ca. 5 min
Meetbereik	0 - 30 m
Resolutie	0,0001 μ m
Gewicht	1500 g
Aslengte	ca. 633 nm
Nauwkeurigheid bij veldgebruik	0,4 ppm

Laserveiligheidsklasse	2
Nauwkeurigheid van de golflengte	$\pm 0,005$ ppm
Automatische milieucompensatie	ja
Producttype	Laserinterferometer μm