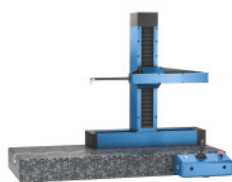


optacom**Contourmeter LC-10 LC-10**

Bestelgegevens

Bestelnummer	499322 LC-10
GTIN	2050002078666
Artikelklasse	40N

Omschrijving**Uitvoering:**

Het instapsysteem voor alle contourmeettaken. Zeer goede resolutie van 30 nm direct op de tastpunt. Romp van hoogvast vliegtuigaluminium op massieve granieten basis.

- **Zeer precieze lineaire as met geïntegreerde aandrijving**
- **Contactloos, lineair incrementeel meetsysteem voor absolute slijtagebestendigheid**
- **Asgeleiding en kop integraal uit één werkstuk vervaardigd**
- **X-as permanent vast en absoluut spelingsvrij meet de Z-as verbonden**
- **Contour en ruwheid in één meting (voorwaarde: ruwheidsmodule)**

Levering:

Meetmachine optacom LC-10, industriële pc met TFT-monitor, muis en toetsenbord, Windows-besturingssysteem, software optacom contour, kalibratiestandaard met certificaat (voor machinekalibratie), één snelwisselsluiting en één tasterpunt 20,5 mm.

Inclusief handmatige Y-tafel

Accessoires:

- **Top/Down module**
- **Ruwheid**

Technische beschrijving

Grondplaat lengte	950 mm
Grondplaat breedte	490 mm
Meetkracht	10 - 150 mN
Meetbereik X	225 mm
Hoogte	760 mm
Meetbereik Z	225 mm
Meetsnelheid X	0,1 - 2 mm/s
Gewicht	150 kg
Energievoorziening	Netvoeding
Rechtheid	$\pm(1,5+L/100) \mu\text{m}$
Nauwkeurigheid	$\pm(1,5+L/100) \mu\text{m}$
Resolutie in X- en Z-as	0,02 μm
Resolutie op de tasterpunt	0,03 μm
Producttype	Contourmeter