

**Contourenmeetplaats CD 140AF, Type: CD140AFR****Bestelgegevens**

Bestelnummer	499299 CD140AFR
GTIN	
Artikelklasse	40W

Omschrijving**Uitvoering:**

De MarSurf CD 140 A heeft een tastsysteem met een meetbereik tot 70 mm, waarbij de tasterpunten snel en zonder gereedschap kunnen worden verwisseld, en dit alles zonder een nieuwe kalibratie.

Toepassing:

De computerondersteunde meetplaats maakt een omvangrijke en snelle analyse van de meetresultaten mogelijk:

- **Uitgebreide functies voor contourmeting, snel en eenvoudig**
- **Zonder gereedschap verwisselen van tasterpunten**
- **Verplaatsingsnelheid in de x-as maximaal 200 mm/s**
- **Eenvoudige programma aanmaken of individuele meting met MarWin**
- **Automatische analyse, optimale inpassing van contouren, CAD-contourvergelijking en vele andere mogelijkheden.**
- **Optioneel uitbreidbaar met de mogelijkheid van ruwheidsmetingen ($RZ > 2 \mu\text{m}$)**
- **Meting met dubbele tasterpunt mogelijk**
- **Flexibele bevestigingsplaat met 25 mm gatenpatronen, geen extra X-/Y-tafel vereist**

Levering:

Contourmeter, basisbed incl. Y-afstelling, tastelement PG A 36-350-25, software MarWin EasyContour plus mobile, kalibratiestandaard contour met 2 kogels (45 mm en 6 mm). Incl. ruwheidsoptie.

Accessoires:

PC

Technische beschrijving

Meetbereik Z	70 mm
Diepte	385 mm
Breedte	836 mm
Meetkracht	4 - 30 mN
Meetsnelheid X	0,1 - 10 mm/s
Resolutie	19 nm
Hoogte	426 mm
Aftasttraject X	140 mm
Lengte tastarm	350 mm
Geleidingsafwijking Z	1 (meer dan 140 mm) μm
Positioneringssnelheid in X	1 - 200 mm/s
Producttype	Contourenmeetplaats