

 Mahr

## Naprava za merjenje kontur CD 140AG11, Tip: CD140AG11



### Podatki za naročanje

Številka za naročanje	499301 CD140AG11
GTIN	2050002079809
Razred artikla	40W

### Opis

#### Izvedba:

MarSurf CD 140 A ima taktilni merilni sistem z merilnim območjem do 70 mm, ki omogoča hitro menjavo tipalne konice brez orodja brez ponovne kalibracije.

#### Uporaba:

Računalniško podprto merilno mesto omogoča celovito in hitro oceno rezultatov meritev:

- **Celovite funkcije za meritve obrisov, hitro in preprosto**
- **Menjava tipalne konice brez orodja**
- **Hitrost pomika po osi X do 200 mm/s**
- **Enostavno ustvarjanje programov ali individualne meritve z MarWin**
- **Samodejno ocenjevanje, najbolj ustrezni obrisi, primerjava obrisov CAD itd.**
- **Izbirno razširljiv z možnostjo merjenja hrapavosti ( $R_z > 2 \mu\text{m}$ )**
- **Možnost meritev z dvojno tipalno konico**
- **Hitra nastavitvev osi Z s preprostim upravljanjem ročaja**
- **Prilagodljiva montažna plošča s 50 mm rastrsko ploščo z izvrtinami, med drugim za držala za obdelovance KMG**

#### Obseg dobave:

Naprava za merjenje kontur, osnovna plošča s pomikom po osi Y, zaznavnim elementom PG A 36-350-25, programska oprema Marwin EasyContour Plus mobile, normala za kalibriranje obrisa z 2 kroglicama (45 mm in 6 mm).

#### Dodatni pribor:

PC

**Tehnični opis**

Merilno območje Z	70 mm
Odstopanje vodila Z	1 (več kot 140 mm) $\mu\text{m}$
Proga sonde X	140 mm
Merilna hitrost X	0,1 - 10 mm/s
Merilna sila	4 - 30 mN
Dolžina tipalne ročice	350 mm
Hitrost pozicioniranja v X	1 - 200 mm/s
Širina	822 mm
Ločljivost	19 nm
Višina	905 mm
Globina	572 mm
Vrsta izdelka	Naprava za merjenje kontur