

 Mahr**Pracoviště pro měření kontur CD 140AF, Typ: CD140AF****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	499299 CD140AF
GTIN	
Třída artiklu	40W

**Popis****Provedení:**

MarSurf CD 140 A je vybaven snímacím systémem s rozsahem měření až 70 mm, dotykové hroty lze rychle a bez použití náradí vyměnit – a to vše bez nové kalibrace.

**Použití:**

Počítačem podporovaná měřicí stanice umožňuje komplexní a rychlé vyhodnocení výsledků měření:

- **Rozsáhlé funkce měření kontur snadno a rychle**
- **Výměna dotykového hrotu bez použití náradí**
- **Rychlost posuvu v ose X až 200 mm/s**
- **Jednoduché vytvoření programu nebo jednotlivé měření pomocí systému MarWinem**
- **Automatické vyhodnocení, nejlepší přizpůsobení kontur, porovnání kontur CAD a mnohé jiné.**
- **Volitelně rozšiřitelné o možnost měření drsnosti ( $R_z > 2 \mu\text{m}$ )**
- **Možnost měření s dvojitým dotykovým hrotem**
- **Flexibilní upínací deska rastrem otvorů 25 mm, není třeba další stůl X / Y**

**Rozsah dodávky:**

Konturograf, základní lože včetně nastavení v ose Y, dotykový prvek PG A 36-350-25, software MarWin EasyContour plus mobile, kalibrační etalon kontury se 2 kuličkami (45 mm a 6 mm).

**Zvláštní příslušenství:**

PC

**Technický popis**

Výška	426 mm
Dráha dotyku, osa X	140 mm
Délka dotykového raménka	350 mm
Měřicí síla	4 - 30 mN
Odchylka vedení, osa Z	1 (více než 140 mm) $\mu\text{m}$
Hloubka	385 mm
Rozlišení	19 nm
Rychlost měření, osa X	0,1 - 10 mm/s
Šířka	836 mm
Rychlost polohování v X	1 - 200 mm/s
Rozsah měření Z	70 mm
Druh produktu	Pracoviště pro měření obrysů