

# Produktinformationen

## Konturenmessplatz MarSurf CD 140 AF

### Produkteigenschaften

#### **MarSurf CD 140 AF - Platzoptimierter Messplatz für die Fertigung**

Mit dem neuen MarSurf CD 140 AF bringt Mahr ein neues Konturmessgerät auf den Markt. Sein Tastsystem verfügt über einen Messbereich bis zu 70 mm, beim dem sich die Tastspitzen schnell und werkzeuglos wechseln lassen - und das ganz ohne Neukalibrierung.

MarSurf CD 140 AF macht schnelle und exakte Messungen möglich. Dank seiner flexiblen Werkstückaufnahme ist es besonders einfach im Handling und überzeugt durch seine große Vielseitigkeit.

Artikel-Nr.: **6269051**



### Technische Daten

<b>Auflösung</b>	20 nm
<b>Messkraft (N)</b>	4 mN bis 30 mN, per Software einstellbar
<b>Positioniergeschwindigkeit X-Achse min.</b>	0.1 mm/s
<b>Positioniergeschwindigkeit X-Achse max.</b>	200 mm/s
<b>Positioniergeschwindigkeit X-Achse</b>	0.1 - 200 mm/s
<b>Taster</b>	Konturtastsystem
<b>Gewicht (brutto)</b>	35 KG
<b>Werkstückgewicht max.</b>	1.5 kg
<b>Sonstige Funktionen</b>	Maschinengewicht: 35 kg
<b>Messbereich mm</b>	70 mm mit Tastarmlänge 350 mm

### Zubehör

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Produkttyp
6710401	Prismenblock	PP