

# ConturoMatic CV120

Unsere Kleine für große Aufgaben

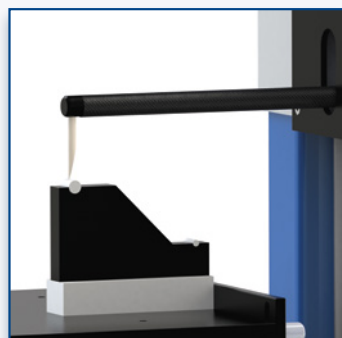


Abbildung enthält Sonderzubehör

statt 15.950 € zum Aktionspreis

## 14.850 €

netto zzgl. gesetzl. MwSt.

## Highlights

- ✓ Vorschubeinheit mit Präzisionsführung
- ✓ Motorische Z-Säule
- ✓ Messbereich 30 x 120 mm
- ✓ Neigungsverstellung: +/-15°
- ✓ Automatisches Messen
- ✓ Industriejoystick

## Einfach mehr-Paket

- +
- +
- +
- +
- +
- +

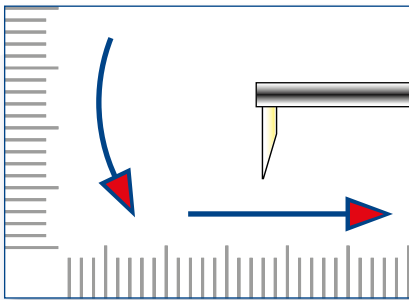
**Gültig bis 31.12.2020**

Eine detaillierte Angebotsbeschreibung finden Sie auf der Rückseite ▶

**QPT**  
MESSTECHNIK

made for precision

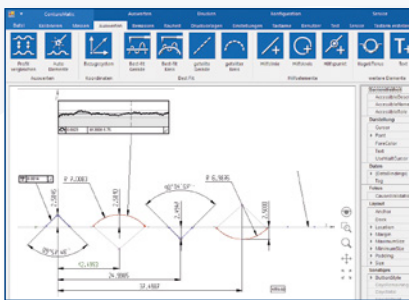
# Unsere Kleine für große Aufgaben



## Das Konzept: Konzentration auf das Wesentliche

Die ConturoMatic CV120 ist ein klassisches Konturenmessgerät, das durch intelligente Funktionen und sinnvolle Automatisierung überzeugt. Sie bietet alles, was ein leistungsstarkes und zuverlässiges Konturenmesssystem können muss.

Ursprünglich zur Überwachung industrieller Fertigungsprozesse entwickelt, macht unsere CV120, dank robuster Mechanik und leistungsfähiger Software, auch im Messraum einen starken Job. Im gesamten Messbereich können Werkstücke automatisch gemessen werden. Die Kalibrierung der gesamten Vorschubeinheit erfolgt vollautomatisch. Hohe Messpräzision, detaillierte Auswertung sowie einfachste Bedienung machen die CV120 besonders attraktiv.



## Die Highlights unserer CV120:

- Z-Säule motorisch höhenverstellbar und in Messabläufe integrierbar
- motorische Tastarmanhebung in automatische Messabläufe integrierbar
- Neigungsverstellung des Vorschubgerätes standardmäßig
- Y-Verstelltisch mit radialer Verdrehfunktion und großer Auflagefläche
- besonders intuitiv und einfach bedienbare Software
- Steuerung mit USB-Schnittstelle
- Kalibriernormal im Standardlieferumfang
- Software-Updates kostenfrei – Betriebssystem W10/64Bit Standard
- Industriejoystick in Ganzmetallausführung

## Unser „Einfach mehr-Paket“ beinhaltet:

- + CV120 Vorschubeinheit motorisch mit Präzisionsführung
- + Externe USB-Steuerungs- und Regeleinheit
- + Z-Säule motorisch, für automatisierte Messabläufe
- + Hartgestein-Basisplatte mit T-Nut und Tragegriffen
- + Y/R-Auflagetisch: 190 x 190 mm
- + PC W10/64 Bit, 24“ Widescreen Monitor, Joystick, Kabelsatz
- + ConturoMatic Auswertesoftware; Bedienungshandbuch
- + Standard Tastarm 120/33
- + Kalibriernormal inkl. Werkskalibrierschein
- + Kontrollschraubstock (#7119)
- + Ersatztastspitze 33 mm (25 µm Keramik)
- + Kostenlose Software-Updates

## Auszug aus den technischen Daten:

- Z/X-Messbereich: 30 x 120 mm
- Automatische Tastarm-Abhebefunktion
- Z-Positionierbereich: 320 mm, motorisch

### Genauigkeit

- X-Achse  $\pm(1,2\mu\text{m}+2Lx/25)\mu\text{m}^*$  [L=mm]
- Z-Achse  $\pm(1,8\mu\text{m}+2Lz/25)\mu\text{m}^*$  [L=mm]

### Optional

- CV120 *mobile* mit T-Nut Aluminium-Basisplatte und All-in-One-Touchscreen-PC

*Weitere Optionen auf Anfrage.*

## Für Fragen, technische Beratung oder Gerätedemos:

 **08063 97370-0**

**Wir beraten Sie gerne!**