

COPRA®

ProfileScan Standalone 200



Der COPRA® ProfileScan Standalone 200 ist ein Messgerät, das Profilquerschnitte automatisch an unterschiedlichen Positionen vermisst.

Vollautomatischer und effizienter Messprozess:

Der Profilschnitt wird zunächst manuell in das Gerät eingelegt. Anschließend fährt das Profil mit Hilfe eines Motors automatisch zu den jeweiligen Messpositionen. Der Messvorgang sowie die Auswertung der Ergebnisse erfolgen vollautomatisch. Es ist zudem möglich, die Daten optional in eine QM-Datenbank zu übertragen. Das macht den Messvorgang reibungslos, präzise und effizient, da weniger menschliche Interaktion erforderlich ist.



Bewährte Technik und maximale Wirtschaftlichkeit:

Auch bei diesem Gerät kommt die patentierte COPRA® ProfileScan-Technologie zum Einsatz: Höchste Genauigkeit und Zuverlässigkeit durch das selbstkalibrierende Messverfahren. Darüber hinaus bietet die Single-Sensor-Technologie - es wird lediglich ein Twin-Sensor installiert - eine kostengünstige Lösung für unsere Kunden.

Die benutzerfreundliche Software ermöglicht es, Templates im Handumdrehen zu erstellen. Sie verfügt über eine umfangreiche grafische Benutzeroberfläche und ist sehr flexibel bei der Definition von Messungen und Toleranzen. Die Software kann auf die speziellen Anforderungen des Anwenders zugeschnitten werden und ist gut mit anderen COPRA®-Produkten integriert.

Technische Spezifikationen:

Profilbreite min.	15 mm
Profillänge max.	800 mm
Profilgewicht max.	20 kg
Profildurchmesser max.	175...200 mm
Genauigkeit rel. zum Messfeld	±0,04%
Wiederholbarkeit rel. zum Messfeld	±0,018%



data M
Sheet Metal
Solutions

data M Sheet Metal Solutions GmbH
Am Marschallfeld 17 | D-83626 Valley
Tel.: +49 8024 640 0
datam@datam.de | www.datam.de

