

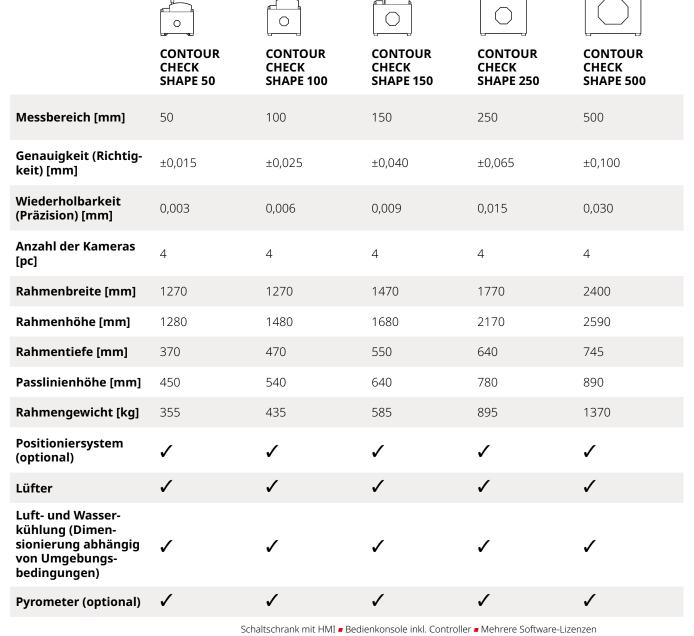
Datenblatt

CONTOUR CHECK SHAPE

Konturmessung und Erkennung von Oberflächenfehlern für gewalzte Langprodukte mittels Laserlichtschnitt

Leistungsmerkmale

- Anwendbar auf verschiedene Profile bei einer Maximaltemperatur von 1200 °C
- Erkennung von geometrischen Abweichungen vom Sollprofil sowie Detektion von Walz- und Oberflächenfehlern
- Temperaturstabile Bauweise
- Geschlossenes thermisches Konzept für extreme Bedingungen
- Standardisiertes Set-up für Messbereiche von 50 mm bis 500 mm, größere Messbereiche auf Anfrage
- Hohe Genauigkeit und einfache Kalibrierung
- Intuitive SMART CORE PRO Software zur Visualisierung und Dokumentation



Standard

Mehrere Temperatur- und Luftstromsensoren ■ Messrate bis 2000 Hz Kabelsatz ■ Kalibrierungsset ■ Lüfter ■ Schlauchsatz ■ Wasseraufbereitungsaggregat ■ Anschlussset für Flüssigkeiten

Optional

Multi-Client-Anwendung Verschiedene integrierte Pyrometersets Schnelle Überwachung

Klimatisierung für Schaltschrank Software-Add-on für 3-Roll-Technologie Software-Add-on für Messung von Rippenstahl

Unterbrechungsfreie Stromversorgung Großes LED-Display oder großer Monitor iba-Schnittstelle

Level-2-Schnittstelle Software-Add-ons für verschiedene Profile

Software-Add-on für die Detektion von Oberflächenfehlern Verschiedene Positioniersysteme Industrie-PC-Set

Software-Add-on für die Detektion von Oberflächenfehlern ■ Verschiedene Positioniersysteme ■ Industrie-PC-Set

Software-Add-ons für verschiedene Profile

Detektierbare Walzfehler



LAP Measurement Technology GmbH Zeppelinstr. 23 21337 Lüneburg Germany

P +49 4131 95 11-95

E info@lap-laser.com



