



Geometrische Vermessung und Defekterkennung

Unser Wellrohr-Messsystem macht beides!

Für Wellrohre bis max. Ø 54 mm

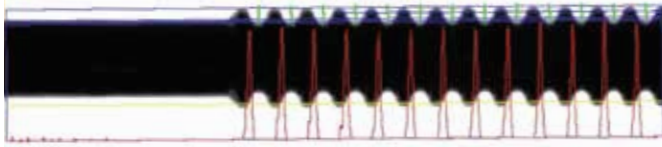


Wellrohrprogramm Eingabefeld

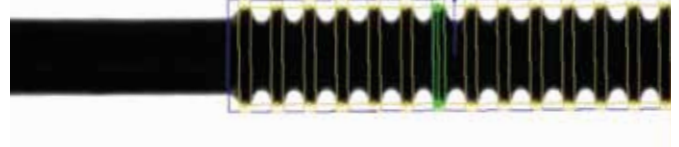
Ihr Nutzen:

- + **Erkennung sämtlicher Defekte > 0,035 mm**
- + **Kontinuierliche geometrische Vermessung** des Wellrohres an 6 Stützstellen
- + **Geometrische Fehlererkennung am kompletten Umfang**
- + **Vermeidung von Ausschuss** durch 100%-Kontrolle
- + **Prüfung / Vermessung erfolgt inline im Durchlaufbetrieb**
- + **Max. Vorschub des Wellrohres: 30 m/min**
- + **Vermeidung von teuren Kundenreklamationen**
- + **Hohe Resistenz** gegenüber Störeinflüssen von außen

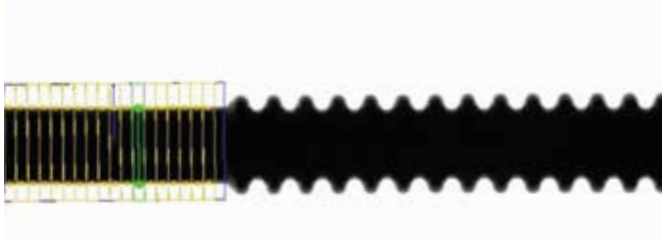
Folgende Prüfungen werden vom Wellrohr-Messsystem durchgeführt:



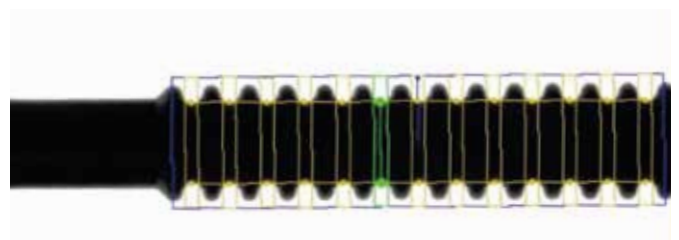
Abstand der Wellen



Durchmesser Wellenberg



Durchmesser Glattbereich



Durchmesser Wellental

ALLES AUS EINER HAND

Durch unsere Integration in die **PÜTZ GROUP** und den daraus resultierenden **Synergieeffekten** sind wir in der Lage, Ihnen mehr als nur die industrielle Bildverarbeitung anzubieten.

- **Bildverarbeitungssysteme**
- **Komplette Prü fzellen mit NIO-Ausschleusung**
- **Maschinenbauliche Anpassungen**
- **Roboterintegration**

Innovision GmbH Zentrale Saarburg

Am Saarufer 8
54439 Saarburg
DEUTSCHLAND
Phone: +49 6581 9299-0
Fax: +49 6581 9299-29
info@innovisionsystems.de
www.innovisionsystems.de

Technologiezentrum Limburg

Lindenstraße 3
65555 Limburg-Offheim
DEUTSCHLAND
Phone: +49 6431 285650-0
Fax: +49 6431 285650-29

INNOVISION bietet alles aus einer Hand ...

... von der Kamera-Integration
über die Prü fzelle
bis hin zu vollautomatischen
Prü fsystemen nach
Kundenanforderung.

**Wir freuen uns
auf Ihre Anfrage!**