

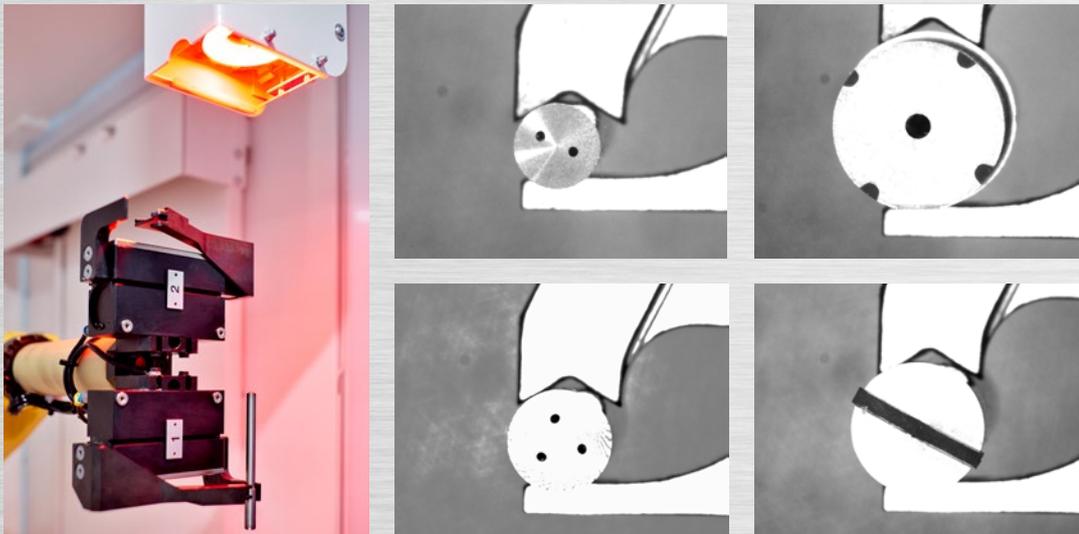
WALTER INFO 11/2020

TOOL VISION SYSTEM

Nutzen Sie jetzt die revolutionären Vorteile der automatischen Erfassung und Werkzeugausrichtung für die korrekte Positionierung der Werkzeuge vor der Bearbeitung



NEU



Haupt Einsatzgebiete

Zur automatisierten Erfassung von Rohlingen/Werkzeugen

- mit an der Stirn eingelöteten PKD-Platten
- mit eingesinterten PKD-Venen
- mit Kühlkanälen
- und viele weitere

Technische Details

- Kamerasystem fest eingebaut in der Roboterzelle
- Zwei Objektive verfügbar
 - für Werkzeugdurchmesser von 1,7 mm bis 12 mm
 - für Werkzeugdurchmesser von 12 mm bis 32 mm

Ihre Vorteile

- Signifikante Zeitersparnis des automatisierten Prozesses im Vergleich zur manuellen Messmethode
- Wertvolle Arbeitszeit der Mitarbeiter kann für andere Aufgaben genutzt werden
- Eliminiert Fehler durch menschlichen Faktor
- Einlernen (Teachen) von neuen Werkzeuggeometrien einfach und durch geschulten Maschinenbediener selbst möglich
- Keine Beschädigungen am Werkzeug durch berührungsloses Verfahren
- Für Werkzeuge im Durchmesserbereich von 1,7 mm bis 32 mm
- Kamerasystem arbeitet in der Nebenzeit

Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen:

Walter Maschinenbau GmbH
 Jopestr. 5 · 72072 Tübingen, Deutschland
 Tel. +49 7071 9393-0 · Fax +49 7071 9393-695
 info@walter-machines.com
 www.walter-machines.com

