

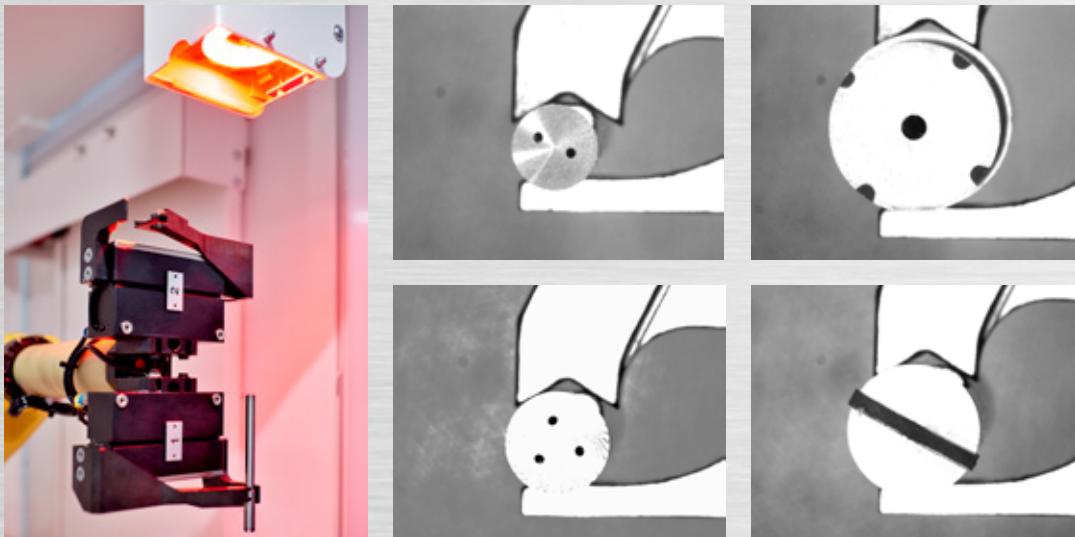
WALTER INFO 14/2019

# 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 eingesinteren 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 6 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