

nTire – KI-gestützte DOT-Code Erkennung

Vollautomatisierte DOT/TIN-Code Erkennung auf Reifen und Radbaugruppen

Highlights

- 
OCR-Technologie
 KI-gestützte Erkennung von Reifenkennzeichnungen (DOT-, TIN- & DOM-Codes)
- 
Hochperformante Hardware
 Echtzeit-Erkennung bei hohen Produktionsgeschwindigkeiten
- 
Modernste KI-Software
 Keine Cloud Anbindung notwendig, für eine schnelle und sicherere Datenverbindung
- 
Benutzerfreundlich – Teach and Go
 Wenige Minuten zum Eintrainieren des Produktfeatures anhand eines Gut-Beispiels



Optical Character Recognition



Key Features

- 
All-in-one Device
 Soft- & Hardware aus einer Hand, einfache & lückenlose Integration, auch in bestehende Anlagenkonzepte
- 
Beidseitige Inspektion
 Automatische Reifen-identifikation auf dem Rollenförderer; kein Wenden notwendig
- 
Taktzeit/ Geschwindigkeit
 Pro Reifen: < 5 s
 Geschwindigkeit: 0,3 m/s - 0,8 m/s
- 
100% Erfassung
 Lückenlose Kontrolle und sichere DOT-Code Rückverfolgung
- 
Wartungsarm
 Minimaler Wartungs- und Reinigungsaufwand
- 
Einsatzbereit 24/7
 Konsistent agierendes System
- 
Rundum vernetzt
 PROFIBUS, PROFINET, OPC UA
- 
Made in Germany
 Engineered and manufactured in Munich