

INTRAVIS One!

KOMPAKTE PRÜFUNG VON KUNSTSTOFFVERPACKUNGEN

Mit IntraOne!® bietet INTRAVIS ein Ein-Kamera-System, welches für diverse Prüfaufgaben Verwendung findet – sei es bei Preforms, Verschlüssen, Flaschen und Behältern oder auch Labels und Dekorationen. Dabei kombiniert es die Vorteile einer Smart-Kamera-Lösung mit der bewährten IntraVision-Software.



Das IntraOne!®-Equipment bestehend aus Basispaket und optionalen Zusatzelementen

IntraOne!® kann mühelos in jede Produktionslinie eingebaut werden. Durch die Bauweise ist das System auch anspruchsvollen Umgebungen gewachsen. Aufgrund der **kompakten Bauart** und dem in die Kamera integrierten Industrie-PC lässt sich IntraOne!® zudem selbst dort einsetzen, wo Platz ein hohes Gut ist. Innerhalb kürzester Zeit und ohne Aufwand ist die Installation durchgeführt. Unsere erfahrenen Techniker finden mit Ihnen vor Ort die optimale Zusammenstellung für Ihre Prüfaufgabe.

VIELFÄLTIGE EINSATZMÖGLICHKEITEN

IntraOne!® baut bei der Qualitätskontrolle von Preforms, Verschlüssen, Flaschen und Behältern sowie Labels und Dekorationen auf der jahrelangen Erfahrung von INTRAVIS auf. Mit der **Verwendung der bekannten IntraVision-Software** können alle bewährten Prüfmodule zum Einsatz kommen. Typische Fehler wie Kontaminationen,

Farb- und Formabweichungen oder auch Beschädigungen jeder Art erkennt das System problemlos. Dabei können **Raten von bis zu 50 Objekten / Sekunde** erreicht werden.



INTRAOne!

KOMPAKTE PRÜFUNG VON KUNSTSTOFFVERPACKUNGEN



***Nicht nur für die Prüfung von Verschlüssen
ideal geeignet: IntraOne!®***

Neben dem Basispaket, welches zusätzlich zur Kamera unter anderem eine auf jede Prüfaufgabe passend ausgerichtete Beleuchtung bietet, stehen umfangreiche Optionen zur Verfügung.

BASISPAKET

- \\ Farbkamera mit integriertem Industrie-PC
- \\ IntraVision-Software inklusive eines INTRAVIS-Prüfmodul
- \\ Systembeleuchtung
- \\ Bedienmonitor
- \\ Versorgungseinheit
- \\ Vollständiger Leitungssatz (Standardlänge 3 m)
- \\ Befestigungen für Kamera und Beleuchtung

ZUSÄTZLICHE OPTIONEN

- \\ Drehgeber für taktbasierte Objektverfolgung
- \\ Hochleistungsbeleuchtung
- \\ Weiteres INTRAVIS-Prüfmodul
- \\ IntraVisualizer-Software
- \\ Auswertereinheit
- \\ Sensor
- \\ Vollständige Ausfertigung in IP 65
- \\ Tragarm für Bedienmonitor