



Anforderung und Lösung

Vertrauen ist gut - Kontrolle ist besser!
Getreu diesem Motto kontrolliert die Innocheck LBI Serie die Behälter auf Anwesenheit des Etiketts. Unter der Erweiterung „-Sensor“ bietet die KHS Innocheck Lösungen zur Anwesenheitsprüfung mittels Sensortechnologie (z.B.: Lichttaster). Zu den Lösungsvarianten gehören das Installieren und Platzieren der Sensoren innerhalb der Etikettiermaschine, welche die Anwesenheit des Etiketts an der entsprechenden Position abfragt. Ebenso kann das Vorhandensein und optional auch der Höhensitz des Etiketts am Band geprüft werden, wenn es sich um Rundumetiketten handelt.

Hauptmerkmale

- Große Anzahl an Lösungsvarianten und Einsatzmöglichkeiten (in der Etikettiermaschine oder am Transportband)
- Zuverlässige Detektion vielfältiger Etikettentypen möglich, z. B. Papieretiketten, Plastiketiketten, Folienetiketten, usw.
- Aufgabenoptimierte Auswahl der Sensoren, je nach Art der Etiketten und Position im Produktionsprozess

Grundausrüstung

- Einsatz unterschiedlicher Sensortypen, je nach Etikettenart
- Reproduzierbares und höhenverstellbares Aufnahmesystem in der Maschine
- Stativ und Höhenverstellung bei Einsatz am Transportband
- Innovative KHS-Bildverarbeitungssoftware





Vorteile

- Kostengünstige Applikation
- Kompaktes und platzsparendes System
- Robuste Erkennungseinheit
- Breites Feld an Einsatzmöglichkeiten
- Zuverlässige Technologie
- Individuelle Anpassung möglich



Optionen

- Kontrolle der Etikettenposition in der Höhe

Mögliche Kombinationen

- Innocheck LPI (Etikettensitzinspektion)
- Innocheck FHC X-Ray (Füllhöhenkontrolle)
- Innocheck FHC Gamma (Füllhöhenkontrolle)

Service

- Weltweiter Service
- Ganzheitliche Beratung und Planung
- ReDiS-Fernwartung
- Schnelle Ersatzteilversorgung

Technische Daten

max. Maschinenleistung

72.000 Behälter pro Stunde / 1.200 Behälter pro Minute

KHS GmbH

Juchostraße 20

D-44143 Dortmund

Phone: +49 (0) 231 / 5 69-10117

Fax: +49 (0) 231 / 5 69-410117

E-mail: juergen.herrmann@khs.com

www.khs.com