

Vollständige optische Kontrolle von Verpackungen: Mit PackSecure erfüllen Sie die Schlüsselkriterien für eine optimale Produktqualität – eine unversehrte Siegelnaht und korrekte Etikettierung. Das System prüft jede Produktseite vollständig auf mangelhafte Siegelnähte, fehlerhafte Etiketten oder Angaben. Verpackungen, die die definierten Kriterien nicht erfüllen, schleust es automatisch aus.



Mehr Informationen
Hohe Leistung mit einer breiten Palette von Lösungen und Optionen.

Produktbeschreibung

PackSecure überprüft Siegelnähte, Etiketten und Angaben auf jeder beliebigen Packungsseite. Das optische System vermeidet ein Nacharbeiten an fehlerhaften, der Spezifikation nicht entsprechenden Verpackungen, Reklamationen und Produktrückrufe. Bei Fehlern oder Problemen in der Produktion informiert PackSecure den Bediener. So können umgehend Korrekturmaßnahmen eingeleitet werden, um die Qualität im Verpackungsprozess sicherzustellen.

PackSecure stellt die Unversehrtheit der Verpackung sicher und trägt automatisch zur vollständigen Rückverfolgbarkeit bei: Es archiviert alle Bilder während der Produktion und überwacht die Verpackungslinie durch regelmäßige Produktionsberichte.

Das System ist bei einem breiten Spektrum an Verpackungen einsetzbar und bietet Ihnen eine Vielzahl an Prüfmöglichkeiten.



Beispiel

Highlights

- Vollständige optische Kontrolle von Verpackungen: Zeitgleiches Überprüfen von Siegelnaht und Etikettierung
- Verhindert fehlerhaft etikettierte und undichte Verpackungen im Einzelhandel
- Automatisches Ausscheiden von Produkten, die nicht den Referenzkriterien entsprechen
- Modulare Bauweise zur Integration eines breiten Spektrums an Sensoren, passend zu den Prüfanforderungen
- Gut geeignet für Verpackungslinien mit automatischem Produktwechsel
- Passend für viele Verpackungsarten: thermogeformte oder an der Oberseite versiegelte Trays und Schlauchbeutel mit transparenter, teilweise farbig oder bedruckter Siegelnaht
- Erweiterungsfähig für künftige Anforderungen
- Hygienisches Design und zeitsparendes Reinigen
- Software zur lückenlosen Rückverfolgung aller Produkte: Speichern der Bilder inkl. Datum und Uhrzeit, Zähler, Produktions- und Maschinenlogbuch
- Sicheres und einfaches Bedienen:
 - Intuitive Benutzeroberfläche mit farbigem Touchscreen
 - Offline-Parametrierung erlaubt manuelles Anpassen der Parameter anhand gespeicherter Bilder am Gerät oder PC
- Einfach in vorhandene Produktionslinien integrierbar, max. 2 m inkl. Ausscheidung



Beispiel



Beispiel

Optionen

- Schutzart IP66
- Klimaanlage
- Weitere Prüffunktion: Kontrolle der Produktpresenz in der Verpackung
- Robotersteuerung
- Fertigungssteuerung durch Signalübergabe

Bizerba SE & Co. KG
Wilhelm-Kraut-Straße 65
72336 Balingen

T +49 7433 12-0
F +49 7433 12-2696
marketing@bizerba.com

www.bizerba.com