



Xpect

Einschalten – Anfahren – Auswerten
Steckerfertige Qualitätssicherung.
Überwachung von Codes und Scheibenleim.

Xpect: Qualitätssicherung für anspruchsvolle Einsteiger. Farb-Code lesen, Leim erkennen und fehlerhafte Produkte aussortieren

Sie wollen Ihre Faltschachtelmaschine mit einer Überwachung ausrüsten und die gleichen Werkzeuge nutzen, mit denen Profis an den schnellsten Maschinen arbeiten?

Baumer hhs präsentiert mit dem Xpect System eine steckerfertige Lösung, mit der Sie sofort die Ausreißer Ihrer Produktion identifizieren. In Ihrer existierenden Maschine montieren Sie oder einer unserer Baumer hhs Servicetechniker optimierte Sensoren für die Leimnaht- und Codekontrolle. Ein großer Bildschirm, montiert an einer optimalen Position, gestattet eine einfache und schnelle Parametrierung.

Mit dem System Xpect präsentiert Baumer hhs für die häufigsten Einsätze der Qualitätssicherung in der Faltschachtelproduktion eine Komplettlösung die sofort betriebsbereit ist.

Je schneller Prozesse werden, desto wichtiger ist eine Überwachung. Das menschliche Auge kann nicht mehr verfolgen, ob wirklich Klebstoff aufgetragen wurde oder falsche Produkte untermischt wurden. Xpect nutzt das „Fail Safe Prinzip“, um die Auslieferung fehlerhafter Produkte zu verhindern. In Verbindung mit Xpect werten die Sensoren die Einhaltung Ihrer Qualitätskriterien aus. Am Ende wird das betroffene

Produkt entweder aussortiert oder markiert, oder die Maschine gestoppt. Zudem erhalten Sie eine aktuelle Statistik des gesamten Auftrags.

LNT-300-XP Sensoren erkennen die Klebstoffmenge und sogar doppelt eingezogene Zuschnitte.

CT-10-XP Sensoren vergleichen den erkannten Laschencode mit einem zuvor eingelesenen Muster und geben bei Abweichungen Alarm.

SCAN-300-XP Sensoren vergleichen den erkannten EAN-Code mit einem zuvor eingelesenen Muster und geben bei Abweichungen Alarm.



Scan-300-XP - lesbare Codetypen



Leimsensor LNT-300-XP

Codesensor CT-10-XP

Xpect

- **Komplettlösung** zur Überwachung von Farb-Code und Scheibenleim an Faltschachtel-Maschinen bis 300m/min mit Auswurf fehlerhafter Produkte. „Bessere Qualität und Produktivität bei weniger Ausschuss“.
- **Steckerfertig** Einschalten und anfangen. Nur minimale Konfiguration nötig. „Verringerte Rüstzeit“.
- **Mini Gehäuse** Nur Sensor, Bildschirm und Schaltpult. Alle Kabel treffen sich an einem kleinen Pult – ohne zusätzliche Boxen. „Verringerte Rüstzeit“.
- **Großer Bildschirm** Übersichtlich grafisch am Touch Screen bedienen. „Ihre Aufträge gleich und wiederholbar“.
- **Einfache Bedienung** Das System kennt seine Komponenten und lernt Ihre Produkte kennen. „Qualität muss nicht teuer sein“.

Technische Daten

Xpect Gesamtsystem

Max. Geschwindigkeit	Bildschirm	Schaltpult	Aktion
300 m/min.	15" Touch	HxBxT 250 x 400 x 125 mm	Teller-Auswerfer (option) Markierventil (option) Einlegerstopp, Statistik

Codelesung (nur 1 Sensor möglich)

Codetype	CT-10-XP (option)	Scan-300-XP (option)
Schwarz/Weiß Auswertung	Klebelaschen Code	EAN, UPC (A, E), Codabar, Pharma/Laetus, 2/5 interleaved

Leimerkennung

Prinzip	LNT-300-XP (option)
Mikrowellen Messkopf	Flächige Scheibenleim Aufträge

Baumer hhs bietet Ihnen ein umfangreiches Produkt-Portfolio von Leimauftrags- und Qualitätssicherungs-Systemen an. Mehr Infos unter www.baumerhhs.com