

EyeC ProofRunner *Carton Sorter*



Garantieren Sie die Auslieferung **qualitativ hochwertiger, fehlerfreier Faltschachteln**

Flexible Auftragsprüfung

Der EyeC ProofRunner Carton Sorter ermöglicht Druckereien die **Qualitätskontrolle von Kartonzuschnitten und Faltschachteln bei maximaler Flexibilität**. Getrennt vom Kalt- und Klebevorgang **prüft das System die Produktion mehrerer Druckmaschinen auf einem Förderband oder einer Sortiereinheit**. Mit dem EyeC ProofRunner Carton können Sie genau das liefern, was Ihre Kunden erwarten, **ohne Einschränkungen in Ihrer Auftragsplanung**.

Sicherheit für höchste Ansprüche

Wie für die meisten Verpackungsmaterialien für Pharmazeutika, Kosmetika und Markenprodukte vorgeschrieben, **prüft der EyeC ProofRunner Carton Sorter 100% der Faltschachtelproduktion** und vergleicht sie gegen eine freigegebene Vorlage (üblicherweise als PDF-Datei). **Fehlerhafte Verpackungen werden aussortiert und abschließend ein vollständiger Prüfreport generiert**. So stellen Sie die Zufriedenheit Ihrer Kunden sicher und vermeiden Reklamationen.

Hohe Produktivität UND hohe Genauigkeit

Selbst bei hoher Maschinengeschwindigkeit erkennt der EyeC ProofRunner Carton Sorter alle relevanten Fehler – und das auf der gesamten Faltschachteloberfläche inklusive aller Laschen. **Beim Sortieren der Faltschachteln wird kein Material beschädigt**, unabhängig davon, ob es sich um korrekte oder fehlerhafte Erzeugnisse handelt. In Kombination mit einem Etikettenspender oder einem Tintenstrahldrucker überprüft der EyeC ProofRunner Carton Sorter **auch die Seriennummern der Schachteln**.

Einfache Bedienung

Der EyeC ProofRunner Carton Sorter zeichnet sich durch eine **schnelle Einrichtung und intuitive Benutzeroberfläche** aus. Die **Inspektionsgenauigkeit kann je nach Kundenanforderung mit einem Klick konfiguriert** werden. Der Prozess ist sicher, die Qualitätskontrolle einfach und der Bediener zufrieden.

EyeC ProofRunner Carton Sorter

Hauptmerkmale

- ✔ **Höchste Flexibilität**
Prüft Ihre verschiedenen Aufträge auf einer eigenständigen Sortiereinheit.
- ✔ **Höchste Leistung**
Maximale Qualitätskontrolle bei voller Geschwindigkeit.
- ✔ **100%ige Inspektion**
Garantiert Qualität und Kundenzufriedenheit.
- ✔ **Automatische Aussortierung fehlerhafter Schachteln**
Stellt sicher, dass nur die korrekten Faltschachteln ausgeliefert werden.
- ✔ **Inspektion von Heiß- und Kaltprägung / reflektierenden Oberflächen**
Spricht die verschiedenen Marktbedürfnisse an.
- ✔ **Vergleich gegen Kunden-PDF**
Bietet eine umfassende inhaltliche Überprüfung in jeder Sprache und automatisiert die Einrichtung.
- ✔ **Schnelle Einrichtung und einfache Bedienung**
Ist in nur wenigen Minuten inspektionsbereit.
- ✔ **Bereiche mit unterschiedlichen Prüfschärfen**
Erfüllt Qualitätsansprüche und vermeidet unnötigen Ausschuss.
- ✔ **Umfangreicher Prüfereport**
Dokumentiert die Qualität und ermöglicht die Rückverfolgung der Prüfergebnisse.

Optionen

- ✔ Farbvergleich
- ✔ 1D- und 2D-Codes-Lesen
(Barcodes, Data-Matrix-Codes, QR-Codes)
- ✔ Inspektion variabler Daten
- ✔ Automatische Definition von Prüfbereichen
- ✔ Fehler-Heatmap
- ✔ Inspektion von Warnhinweisen



Technische Daten

EyeC ProofRunner Carton Sorter				
	Version	450	550	760
Inspektion	Inspektionsbreite	450 mm (17,71")	550 mm (21,65")	760 mm (29,92")
	Kamera	4k farbig / 4k monochrom / 8k monochrom		
	Auflösung	231 dpi	189 dpi	137 dpi
		231 dpi	189 dpi	137 dpi
		462 dpi	378 dpi	273 dpi
	Kleinstenachweisbarer Defekt*	0,22 mm (0,009")	0,27 mm (0,011")	0,37 mm (0,015")
		0,22 mm (0,009")	0,27 mm (0,011")	0,37 mm (0,015")
		0,11 mm (0,004")	0,13 mm (0,005")	0,19 mm (0,007")
	Geschwindigkeit (max.)	420 m/min (1.378 ft/min)	520 m/min (1.706 ft/min)	720 m/min (2.362 ft/min)
		460 m/min (1.509 ft/min)	560 m/min (1.837 ft/min)	770 m/min (2.526 ft/min)
230 m/min (755 ft/min)		280 m/min (919 ft/min)	390 m/min (1.280 ft/min)	

* Bei einer Differenz von mindestens 50 Graustufen.

DE-19-0405 | Diese technischen Spezifikationen basieren auf Standardannahmen. Alle Angaben wurden zum Zeitpunkt der Drucklegung nach bestem Wissen und Gewissen gemacht und können sich jederzeit ohne Vorankündigung ändern.