

# EyeC ProofRunner *Carton Retrofit*



## Adesso potete sfruttare la più recente tecnologia di ispezione al 100% di stampati senza sostituire i vostri macchinari!

EyeC ProofRunner Carton Retrofit converte con semplicità qualsiasi vostra piegaincolla nella più efficiente soluzione di verifica di confezioni stampate. Come è richiesto dalla maggior parte dei materiali da confezionamento farmaceutico, cosmetico e prodotti di marca, il sistema EyeC ProofRunner Carton Retrofit ispeziona il 100% della produzione **con il PDF approvato**. Utilizza il sistema di espulsione della piegaincolla per scartare ogni elemento difettoso, e fornisce un completo report al termine del lavoro.

## Soluziona compatta

**Sviluppato insieme a Kohmann**, EyeC ProofRunner Carton Retrofit si compone di un'unità compatta che si può interporre tra il mettifoglio e la prima unità di processo (raddrizzamento/prerottura), o prima del mettifoglio, aggiungendo solo 800 mm alla lunghezza totale della macchina.

Piega, incolla, e scarta gli elementi non conformi.

**Aggiungete il "controllo al 100%"** alla vostra piegaincolla!

## Alta velocità E massima accuratezza

EyeC ProofRunner Carton Retrofit ispeziona l'intera superficie delle confezioni, anche nelle alette di incollatura. Anche se operate a velocità **di 500 m/min**, il sistema rileverà ugualmente i più piccoli difetti, consentendovi di non dover rallentare la produzione o venire a compromessi con la qualità.

## Semplicità d'utilizzo

Il setup iniziale di ogni lavoro è veloce e l'interfaccia utente semplice ed intuitiva. set di parametri personalizzabili e richiamabili per lavoro o al momento possono essere utilizzati per garantire che ogni lotto sia ispezionato con la corretta configurazione e massima sicurezza.

## Minima complessità e manutenzione

Il sistema di nastri con aspirazione ad alta efficienza garantisce un trasporto sicuro delle confezioni e astucci mantenendo il corretto allineamento. Inoltre, il sistema è facilmente accessibile per la manutenzione.



# EyeC ProofRunner Carton Retrofit

## Quali difetti sono rilevati?

- ✔ Frammischiamento
- ✔ Difetti nel testo (mancanza caratteri, stampa parziale)
- ✔ Macchie, graffi, sbavature
- ✔ Mancanza d'inchiostro
- ✔ Contaminazione
- ✔ Deviazioni colore
- ✔ Difetti cilindri, lastre ecc.
- ✔ Difetti o fuori registro di fustella, laminazione, perforazione, piega

## Caratteristiche chiave

- ✔ **Ispezione 100%**  
Assicura qualità e clienti soddisfatti.
- ✔ **Scarto automatico campioni difettosi**  
Siete sicuri di consegnare solo materiale conforme.
- ✔ **Confronto con riferimento PDF o prova cliente**  
Verifica dei contenuti dettagliata, in qualsiasi lingua e avviamento automatizzato.
- ✔ **Aree di alta e bassa sensibilità**  
Rispetta i vostri requisiti di qualità limitando gli sprechi.
- ✔ **Ispezione di laminazioni a caldo/freddo o riflettente**  
Risponde alle varie necessità di mercato.
- ✔ **Parametri predefiniti per tolleranze impostate**  
Adatta la sensibilità d'ispezione di ogni lavoro con un click.
- ✔ **Sempre in evidenza buoni e scarti**  
Assicura una corretta produzione.
- ✔ **Report di analisi completi**  
Tiene traccia dei risultati e certifica la qualità.

## Dati tecnici

EyeC ProofRunner Carton Retrofit*			
	Versione	400	660
Prestazioni	Larghezza ispezione	400 mm (15,74")	660 mm (25,98")
	Larghezza materiali	450 mm (17,71")	700 mm (27,55")
	Risoluzione	244 dpi	152 dpi
	Dimensione pixel	104 µm	167 µm
	Modo	4K colore	4K colore
	Velocità (max.)	Fino 400 m/min (1312 ft/min)	Fino 500 m/min (1640 ft/min)
	Lunghezza modulo	800 mm (31,49")	
Requis.	Alim.	100-120 V / 50-60 Hz / 9 A o 200-240 V / 50-60 Hz / 4,5 A	
	Consumo	6 kW	

\* Altre dimensioni a richiesta.

## Opzioni

- ✔ Controllo colore
- ✔ Lettura codici a barre 1D e 2D
- ✔ Ispezione dati variabili
- ✔ Rilevamento automatico delle zone di priorità dal file PDF
- ✔ Grafico zona mappatura difetti