

# EyeC ProofRunner Carton Sorter



Garantice la entrega de **envases plegables de alta calidad, sin errores**

## Controle sus trabajos de impresión con total flexibilidad

El EyeC ProofRunner Carton Sorter es un sistema de inspección al 100% que permite a las imprentas **controlar la calidad final de impresión de estuches y cajas plegables con total flexibilidad**. Separado del proceso de plegado y pegado, **verifica los trabajos de impresión provenientes de diferentes máquinas en una cinta transportadora o unidad de clasificación**. Con el EyeC ProofRunner Carton Sorter, Ud. cumple con las exigencias de sus clientes **sin alterar la planificación de sus máquinas**.

## Seguridad para las máximas exigencias

Tal y como lo requieren los materiales de embalaje para productos farmacéuticos, cosméticos y de marca, el EyeC ProofRunner Carton Sorter **verifica el 100% de la producción de estuches** y la compara con un modelo del cliente (normalmente un archivo PDF). **El sistema separa los estuches defectuosos y le proporciona al final del control un informe de inspección completo**. Así asegura Ud. la total satisfacción de sus clientes, evitando reclamaciones.

## Alta productividad Y gran exactitud

Incluso trabajando a una velocidad máxima, el **EyeC ProofRunner Carton Sorter detecta todos los defectos relevantes** –en toda la superficie del estuche, incluyendo las solapas–. El proceso de separación **no daña a los estuches**, ya sean correctos o defectuosos. En combinación con un expendedor de etiquetas o una impresora inkjet, el EyeC ProofRunner Carton Sorter **puede también verificar el número de serie de los envases plegables**.

## Facilidad de uso

El EyeC ProofRunner Carton Sorter se caracteriza por **su rápida configuración y su fácil operatividad**. **Su interfaz intuitiva –disponible en castellano–** guía al operador durante la inspección. Gracias a las tolerancias predefinidas, **la sensibilidad de la inspección se adapta a cada trabajo con un solo clic**. El proceso es seguro, el control de la calidad es sencillo y el operador queda satisfecho.

# EyeC ProofRunner Carton Sorter

## Características principales

- ✔ **Máxima flexibilidad**  
Controla sus diferentes trabajos en una unidad de clasificación independiente.
- ✔ **Máximo rendimiento**  
Control preciso de calidad incluso a máxima velocidad.
- ✔ **Inspección del 100% de los estuches**  
Garantiza la calidad y la satisfacción del cliente.
- ✔ **Rechazo automático de estuches defectuosos**  
Asegura que sólo se entreguen los estuches correctos.
- ✔ **Inspección de estampados en caliente y en frío / superficies reflectantes**  
Aborda las diferentes necesidades del mercado.
- ✔ **Comparación con el PDF del cliente**  
Ofrece una verificación completa del contenido en cualquier idioma y automatiza la configuración.
- ✔ **Rápida configuración y fácil operación**  
Está listo para inspeccionar en pocos minutos.
- ✔ **Zonas con diferentes niveles de inspección**  
Satisface las exigencias de calidad y evita desperdicios innecesarios.
- ✔ **Informe completo de inspección**  
Documenta la calidad y ofrece un seguimiento de los resultados de la inspección.

## Opciones

- ✔ Monitoreo de color
- ✔ Lectura de códigos 1D y 2D  
(códigos de barras, datamatrix, códigos QR)
- ✔ Inspección de datos variables
- ✔ Definición automática de zonas de inspección
- ✔ Mapa de defectos
- ✔ Control de advertencias sanitarias



## Especificaciones técnicas

EyeC ProofRunner Carton Sorter				
	Versión	450	550	760
Inspección	Ancho del área de inspección	450 mm (17,71")	550 mm (21,65")	760 mm (29,92")
	Cámara	4k color / 4k monocromo / 8k monocromo		
	Resolución	231 dpi	189 dpi	137 dpi
		231 dpi	189 dpi	137 dpi
		462 dpi	378 dpi	273 dpi
	El defecto detectable más pequeño*	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")
	Velocidad (máx.)	420 m/min (1378 pies/min)	520 m/min (1706 pies/min)	720 m/min (2362 pies/min)
		460 m/min (1509 pies/min)	560 m/min (1837 pies/min)	770 m/min (2526 pies/min)
230 m/min (755 pies/min)		280 m/min (919 pies/min)	390 m/min (1280 pies/min)	

\* Con una diferencia de al menos 50 niveles de gris.

ES-19-0405 | Estas especificaciones técnicas están basadas en suposiciones estándar. Todos los valores indicados son a nuestro leal saber y entender en el momento en que esta hoja se ha creado y están sujetos a cambios sin previo aviso.