

SIG-CHECK

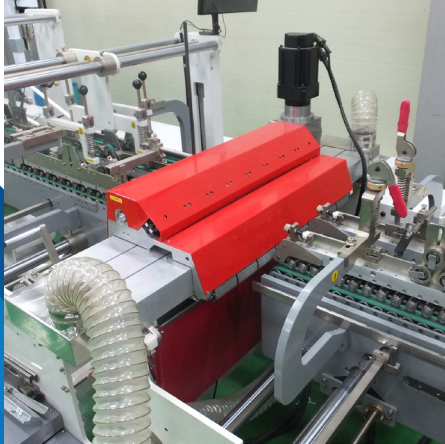


Para la detección precisa de defectos de impresión sin reducir la velocidad de producción.



INSPECCION PRECISA DE LA IMPRESIÓN

La sistema de inspección de imprenta SIG-CHECK está diseñado para verificar la precisión de la impresión contra pruebas aprobadas mientras mantiene la velocidad total de producción.



VENTAJAS

- ▶ **Inspección de la Impresión al 100%** – Con la cámara Proofrunner Carton Highlight de EyeC America, se detectan defectos de impresión en toda la caja, incluyendo las solapas.
- ▶ **Eliminación Automática de Defectos** – Utiliza el sistema de expulsión de la pegadora para clasificar y remover cajas defectuosas.
- ▶ **Verificación Basada en Prueba** – Compara las cajas contra pruebas aprobadas por el cliente o archivos PDF.
- ▶ **Integración Independiente, en Línea, o Transportable** – Disponible como sistema independiente, unidad transportable (roll-up) para la mayoría de pegadoras o completamente integrado en línea en máquinas Signature de cartón plegadizo.
- ▶ **Rendimiento de Inspección a Alta Velocidad** – Mantiene la precisión de inspección sin reducir la velocidad de producción.

APLICACIONES

- ▶ Producción de cajas plegadizas que requiere verificación de impresión
- ▶ Entornos farmacéuticos y de empaque regulado
- ▶ Operaciones que requieren control de calidad de impresión al 100%
- ▶ Convertidores que integran inspección en operaciones existentes

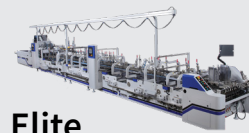
LA DIFERENCIA SIGNATURE

Cada pegadora de cajas Signature está hecha para un rendimiento a largo plazo y diseñada pensando en el operador. Desde su construcción duradera hasta su diseño intuitivo, cada modelo ofrece una facilidad de uso excepcional y una precisión confiable. Con configuraciones versátiles y opciones personalizadas adaptadas a sus necesidades de producción, las máquinas Signature están diseñadas para crecer con su negocio, brindando confiabilidad, precisión y flexibilidad en cada corrida.

OPCIONES EYEC PROOFRUNNER

- 1 Monitoreo de color y medición de distancia.
- 2 Transferencia automática de diferentes niveles de inspección desde el archivo PDF.
- 3 Lectura de códigos 1D y 2D
- 4 Inspección de contenido variable
- 5 Inspección de textos e imágenes de advertencia

COMBINE SU SIG-CHECK CON



Elite



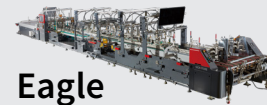
Premier



Access

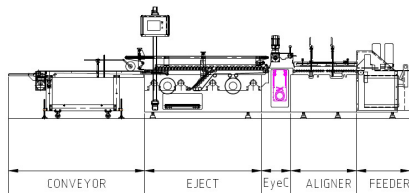


Compact

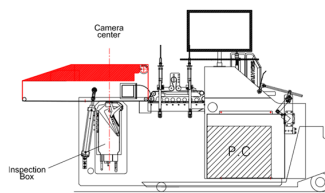


Eagle

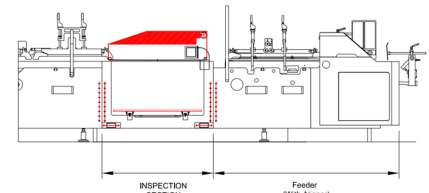
CONFIGURACIONES



Unidad Independiente
(Compatible con Pre-Feed)



Transportable (Roll-Up)
(Compatible con Pre-Feed)



Unidad en Línea

DATOS TÉCNICOS

Modelo	450		600		800	
	Highlight	Highlight (UHD)	Highlight	Highlight (UHD)	Highlight	Highlight (UHD)
Ancho de Inspección	450 mm (17.7 in)	450 mm (17.7 in)	600 mm (23.6 in)	600 mm (23.6 in)	800 mm (31.5 in)	800 mm (31.5 in)
Defecto Más Pequeño Detectable*	0.22 mm (0.009 in)	0.11 mm (0.004 in)	0.29 mm (0.012 in)	0.15 mm (0.006 in)	0.39 mm (0.015 in)	0.20 mm (0.008 in)
Velocidad máxima de Cámara	425 m/mm (1,394 ft/min)	300 m/mm (984 ft/min)	570 m/mm (1,870 ft/min)	400 m/mm (1,312 ft/min)	760 m/mm (2,494 ft/min)	530 m/mm (1,739 ft/min)
Resolución	231 dpi	462 dpi	173 dpi	347 dpi	130 dpi	260 dpi

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



Escanee el código QR para visitar el sitio web.

