

# Puestas a punto rápidas, menos desperdicios, cortes precisos y registro de plegados

Registro de corte y plegado con MultiCam ofrece precisión incomparable en toda la gama de tareas de registro de corte y plegado, que incluye todo desde registro de corte, corte de impresiones, plegado de impresiones y cruzado hasta los desafíos más complejos.

Extraordinario registro de plegado y color a color junto con la cámara de registro más vendida del mundo que ofrecen menor tiempo en la puesta a punto y rendimiento mejorado.

## Características y beneficios

- Registro de corte y plegado con MultiCam reside en la plataforma ICON™, la cual permite que todos los sistemas de control de Baldwin Vision Systems compartan una interfase sencilla y fácil de usar
- La plataforma ICON también permite a sus operadores acceso instantáneo a los parámetros preajustados de todas sus tareas quardadas, acelerando en gran medida el ajuste de las tareas.
- Para minimizar el desperdicio Registro de corte y plegado con MultiCam ajusta automáticamente las barras angulares durante el arranque, inclusive antes de que la tinta se vuelva visible.
- Sus capacidades estándar abarcan interfaces para equipos tales como aplicadores UV, perforadores, dobladores, pegadores de formato y cortadores rotatorios.
- Las opciones incluyen cámaras para la guía de la tinta que permiten el registro de impresión a corte.
- Un sistema compacto de perfil bajo de fácil instalación con montaje mínimo y pocas herramientas eléctricas.
- MultiCam reconoce marcas de registro de 0,51 mm (0.020 in) una de las más pequeñas de la industria.
- Es compatible con la tecnología de transporte motorizado de nuestra cámara, permitiéndole a usted una configuración más aqilizada.
- MultiCam busca marcas de registro a una velocidad líder del sector de 30 veces por segundo. Una ventaja: control excepcional durante problemas de tensión del papel, y recuperación inmediata.
- Puede incorporar solo las funciones que necesita en el momento sin que esto sea un obstáculo a la hora de agregar funcionalidad en el futuro.
- Cuantifique su alta calidad para los clientes, y controle y mejore el rendimiento de sus rotativas con el Data Central's Performance Reporting Module. Con datos importantes y relevantes al alcance de su mano, potenciará la productividad, reducirá las compensaciones, minimizará los descuentos y reposiciones, y optimizará la rentabilidad.
- Para automatizar y agilizar sus procesos de impresión aún más, usted puede complementar su Sistema de registro de corte y plegado con la Guía de registro con MultiCam para un excelente control de registro de color a color.

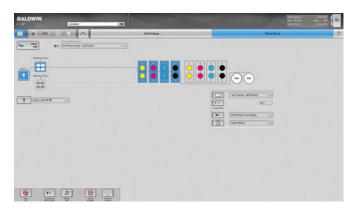




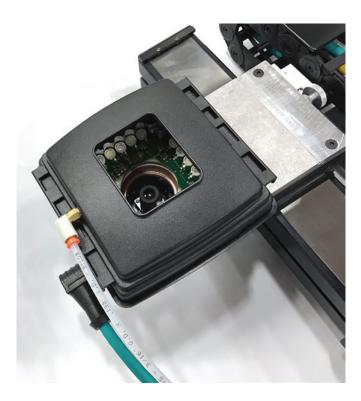
El registro de corte y plegado con MultiCam muestra todos los cortes y plegados a primera vista, y el sistema mantiene su tirada automáticamente dentro de las tolerancias establecidas.



## Puestas a punto rápidas, menos desperdicios, cortes precisos y registro de plegados



La interfaz del usuario de la plataforma ICON está diseñada para ser fácil de usar, requiere poca formación del operador y agiliza la preparación de trabajos.



## **OptiGuard**

Reduzca al mínimo la limpieza del escáner con la opción OptiGuard activa de MultiCam, que utiliza aire comprimido para mantener limpia la lente de vapor de tinta y polvo, y reduce el mantenimiento. ¡Y olvídese de los cambios de lámpara!

## **Especificaciones**

#### Rendimiento

Resolución de la medición ......0.01mm Velocidad máxima de operación... 17.8 m/seg (3500 pies/min) Número máximo de unidades controladas . . . . . . . 48 tiras de papel continuo a la vez, 96 motores

Número máximo de motores......200

#### Requerimientos del sistema

Voltaje .......100V-240V +/-10% Consumo de energía... Varía dependiendo de la configuración Fase..... Monofásico

#### Tecnologías de proceso

Tipo de sensor de la cámara . . . Disposición del área de patente Tipo de marca de coincidencia..... Reconocimiento de patrón o de marca; minimarca de 3 puntos, marca de referencia RGS V-I, o marca de referencia MultiCam

Intervalo de temperatura ..... 0° C a 55° C (32° F a 131° F) Humedad máxima ...... 95% sin condensación

#### Capacidad de interfaz

Acepta la mayoría de los controles de prensa importantes

#### Estación de control del operador

Tipo ......Pantalla táctil universal Número máximo de estaciones de control del operador. . 12 Sistema operativo..... Microsoft® Windows® Medio de comunicación ..... Ethernet

#### Certificaciones

Cumple con las normas de la CE Aprobado por UL

### Opciones

Barras motorizadas

Codificadores multiples

Guiamiento de entintado (registro de entintado a corte)

Compensador y motores de la barra angular

Optiguards, activos o pasivos

.......... Minimarca de 3 puntos, tamaño real







