

## Otorgue una nueva vida a su vieja rotativa—sin necesidad de una gran inversión de capital

El control de zona de la tinta preciso y automatizado ofrece una calidad de impresión superior, mientras reduce en forma significativa la puesta a punto y los desperdicios de tiempo de funcionamiento

El **Control remoto de tinta remoto RIC** es una solución altamente escalable y rentable para reemplazar los controles de la rotativa obsoletos o incompatibles. Logre un control de tinta preciso, incluso en trabajos de cobertura liviana, a fin de lograr una calidad de impresión mejorada y obtener significativos ahorros en puesta a punto/desperdicios de funcionamiento.

El sistema controla las zonas de tinta en forma individual, por grupo seleccionado, o todas juntas. Entre las posibilidades de adaptación, se incluyen los reemplazos del activador de tonalidad de tinta o la mejora de los componentes electrónicos para los activadores existentes, así como los reemplazos de cuchillas de tinta segmentadas o la adaptación de toda la fuente de tinta.

### Características y beneficios

- El retorno de inversión típico es **menor a un año**.
- Elimina los problemas existentes del escritorio de colores y de la obsolescencia de las fuentes.
- No más reemplazos constantes de los motores servo de las fuentes de tintas.
- Automatización avanzada de la fuente de tinta con **configuraciones preestablecidas de CIP3/4** para una mejor calidad de impresión.
- El algoritmo avanzado de aprendizaje de configuraciones preestablecidas de CIP3/4 de **IntelAdjust** optimiza el rendimiento cada vez que el operador de la rotativa realiza la configuración preestablecida de tonalidades de tinta.
- Reduce el tiempo de configuración preestablecida de la fuente **en un 98 %** en promedio, en comparación a las configuraciones manuales de fuente abierta.

- Todas las tonalidades de cada fuente (hasta 384 tonalidades) pueden moverse en forma simultánea a fin de lograr una velocidad de configuración preestablecida y puesta a punto sin precedentes.
- Las zonas de tinta pueden controlarse en forma individual, por grupo seleccionado o todas a la vez, para **agilizar las configuraciones preestablecidas y los arranques en frío**.
- La funcionalidad de “**Almacenamiento y recuperación**” permite al operador de la rotativa levantar un trabajo antes de finalizarlo, almacenar la configuración de fuente actual, y concluir el trabajo en una fecha posterior.
- Los activadores están completamente integrados, y cuentan con un microprocesador integrado. El retroceso de posición es **digital**,



Los activadores son compactos y completamente integrados, lo que ofrece un retroceso digital y permite reemplazar los potenciómetros mecánicos que suelen fallar.

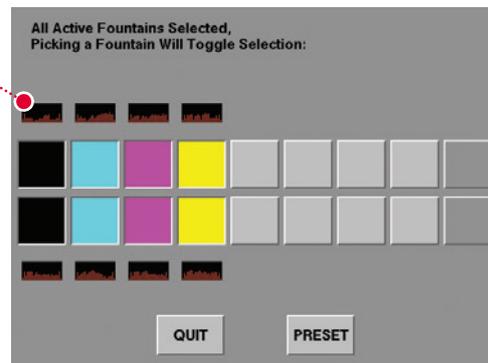
## Otorgue una nueva vida a su vieja rotativa—sin necesidad de una gran inversión de capital

### Características y beneficios (continuación)

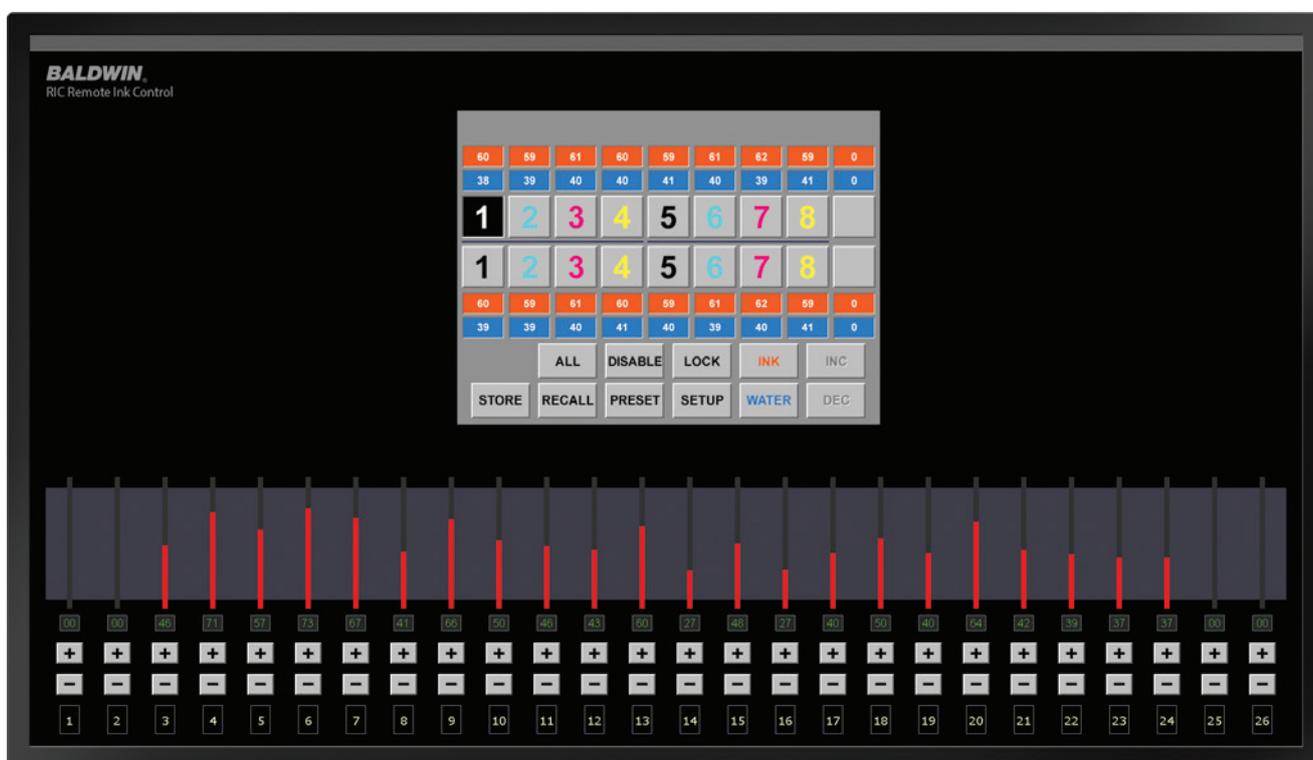
lo que permite reemplazar los potenciómetros mecánicos que suelen fallar.

- Los microprocesadores integrados permiten realizar actualizaciones de software en forma remota, sin extraer los activadores de la rotativa.
- Cada activador posee su propia dirección única, un control local de disminución/aumento, y un diseño compacto: solo 25.4 mm (1.0") de ancho.
- Las configuraciones de tonalidades de tinta se pueden repetir en un tramo de 0.0063 mm (0.00025").
- La transmisión del motor posee un diseño perdurable, con engrajes de transmisión final de metal, en lugar de plástico.
- La puesta a cero es sencilla y eficiente gracias al modo Establecer puesta a cero local.
- La instalación de la rotativa de impresión en offset es rápida y sencilla gracias a las cuchillas clásicas reguladoras de la fuente de tinta. Puede reemplazar las cuchillas de tinta segmentadas o toda la fuente de tinta.
- Puede reemplazar cualquier escritorio de color y activador GMI, Perretta, GOSS, EPG o Monigraf.
- Puede adaptarse para rotativas de alimentación por hojas de GMI y Heidelberg.
- Los sistemas de transmisión completos de tinta y agua pueden integrarse.

El software IntelAdjust muestra un gráfico de cobertura para cada fuente, que exhibe los datos de cobertura que se encuentran en el archivo CIP.



- La pantalla táctil de formato ancho se monta al escritorio de color existente.
- La potente interfaz de usuario altamente intuitiva requiere muy poca capacitación/recapacitación cuando se cambia el personal.
- Conexión directa con los sistemas de control de color de ciclo cerrado BALDWIN Vision Systems.
- La solución de problemas es sencilla gracias a la utilidad integrada de diagnóstico de tonalidad. **Soporte remoto disponible en forma constante** gracias a nuestra Mesa de ayuda, las 24 horas del día y los 7 días de la semana.
- Un historial comprobado de rendimiento confiable, con cientos de activadores instalados en todo el mundo.



La potente interfaz de usuario altamente intuitiva requiere muy poca capacitación/recapacitación cuando se cambia el personal.

#### Contacto

Correo electrónico: [visionsolutions@baldwintech.com](mailto:visionsolutions@baldwintech.com)

Para acceder a los contactos de la región, visite [baldwintech.com](http://baldwintech.com)

#### Síganos

