

### Resolviendo problemas

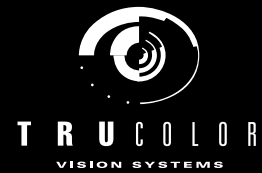
Fabricar un producto que encaje perfectamente con las especificaciones del cliente, del primero al último, cada vez y todas ellas, es la clave para crear y mantener la satisfacción del cliente en el mercado actual tan competitivo. Ya no es necesario bajar la velocidad de la impresora para controlar la calidad, reduciendo así la productividad y rentabilidad. TruColor constantemente ofrece una solución a los impresores para que puedan mantener el reto del control de calidad: controlar la calidad sin sacrificar productividad o rentabilidad. Podemos ayudarle a aumentar la velocidad de su máquina el máximo posible.

### Las ventajas de TruColor

Todos los sistemas TruColor desde los más sencillos de la Serie 1000 hasta los más sofisticados de la Serie 4000 TG, funcionan en base a circuitos de diseño propio desarrollados por nuestro equipo de expertos en ingeniería electrónica. Debido a que han sido diseñados específicamente para la

inspección de bobina, puede contar con una gran robustez del equipo, una reproducción precisa del color, una transferencia rápida de imágenes brillantes y sin parpadeo en su monitor de visualización. Estos circuitos de diseño propio están respaldados también por la garantía de mayor cobertura en la industria, garantizados de por vida. Para ayudar a su equipo de producción a ser tan meticuloso como sea posible, TruColor incorpora la mayor resolución, cámaras de nivel profesional con 3 CCD en todos los equipos de nivel alto y medio de nuestra gama.

Combinando dobles estroboscopios con cámaras de 3CCD de resolución de imagen, obtendrá no solamente una mejor iluminación de la impresión, sino una mejor claridad de la imagen para asegurar una inspección precisa y detallada. Ponga un TruColor a trabajar para Ud., su equipo de producción alcanzará fácil y rápidamente nuevos hitos en el control de calidad.



### TruColor Vision Systems

1603 Whitesville Road  
LaGrange, GA 30240, USA

USA and Canada: 1.800.277.8287  
Worldwide: +1.706.845.6970  
Fax: +1.706.845.6972

E-Mail: Sales@tcvs.com  
Service@tcvs.com  
Website: www.tcvs.com



>>> MEJORANDO  
LA PRODUCTIVIDAD  
MEDIANTE  
LA CALIDAD

### EMPIECE AHORA

*Le mostraremos como la dedicación de TruColor Vision Systems Inc.'s al control de calidad mediante la innovación, puede incrementar su productividad y demostrarle que es posible una mayor rentabilidad de su máquina impresora.*

Contáctenos ahora, o visítenos en línea  
en [www.tcvs.com](http://www.tcvs.com)



En los tiempos precedentes a la inspección por video, en su negocio el criterio fundamental de control era tan estricto como lo podían ser los ojos que trabajaban en la línea de producción. Con la llegada de la era de la visión mecanizada y la inspección automática como un recurso disponible, los impresores de bobina y los convertidores deben adaptarse para ser más competitivos y todavía más importantes, productivos. Hoy en día, los sistemas de inspección de la banda ayudan a los convertidores a crear un producto de mayor calidad de forma más eficiente, y esto incide directamente sobre su criterio de calidad.

TruColor Vision Systems Inc., es líder global en ventas y desarrollo de sistemas de inspección de banda. Nosotros utilizamos las últimas y más comprobadas tecnologías para una constante actualización de nuestros productos, facilitando así a nuestros clientes un incremento de la productividad mediante calidad.

— Jim Doerr, Presidente, CEO

## UNA DEDICACIÓN A LA CALIDAD ...

Desde 1992 TruColor Vision Systems, Inc. ha enfocado su negocio en liderar la industria mediante la última tecnología en inspección diseñada para mejorar la productividad. En realidad, nosotros fuimos pioneros en el desarrollo de dos ideas que han cambiado esta industria a un plano mejor – flexibilidad modular de diseño y electrónica industrial propietaria.

**La obsolescencia se vuelve obsoleta**  
Hemos creado el nuevo estándar industrial al maximizar las capacidades de crecimiento en

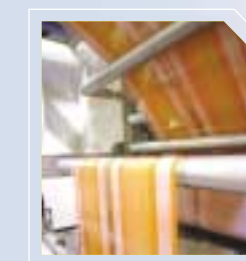
nuestros sistemas. Las posibilidades de actualización encajan perfectamente con su crecimiento y cambios en necesidades de inspección. Invertir en tecnología puede ser arriesgado ya que lo que Ud. compra hoy, puede estar obsoleto mañana. No con TruColor. TruColor le ayuda a maximizar su inversión en tecnología, siendo suficientemente flexible para crecer con Ud. en el momento en que sus necesidades de inspección evolucionen. Virtualmente toda la línea de producto de TruColor es fácilmente actualizable en simples pasos.



Ayudándole a reducir el desperdicio, eliminar costosos reprocesos y reclamaciones de clientes.



Trucolor se adapta a impresores y conversores de banda estrecha, media o ancha.



Controlar su impresión y mantener la calidad nunca ha sido tan fácil, mas preciso o mas económico.

## ... HACIA LA PRODUCTIVIDAD

### No al desperdicio

El desperdicio en materiales puede ser uno de los costes importantes en esta industria. Tintas especiales, papel, tiempo de máquina y los recursos humanos, para ciertos proyectos pueden ser extremadamente caros. Algunas empresas rechazan pedidos en los que por tiempo a emplear y los materiales requeridos, los hacen parecer muy arriesgados. Nuestros sistemas globales facilitan a las empresas minimizar el riesgo y maximizar la ganancia.

### Colocando el control de calidad y la rentabilidad a su alcance

Nuestras mejores virtudes trabajan allá donde Ud. las necesita .... en las manos de sus operadores de

máquina. Por esta razón todos nuestros sistemas disponen de interfaces de usuario fáciles de manejar, diseñados para permitir a su línea de producción el ajuste y puesta en marcha de funciones de inspección de forma todavía más rápida y precisa. Personalizado para que se ajuste a sus requerimientos específicos de máquina, hoy en día no extraño el hecho de abrir el contenedor de envío, instalar el equipo de inspección y estar mejorando la calidad y productividad en el mismo día. No tiene nada que perder excepto una mala inspección de sus impresiones. ¿No es hora ya para que ponga a trabajar un sistema de inspección TruColor para Ud.?

### A su servicio

Todos los componentes TruColor han sido fabricados con materiales de carácter industrial diseñados para resistir los entornos más duros de trabajo. Además, todos estos componentes están respaldados por la mejor garantía en la industria – 24 meses enteros. Pero el servicio tiene mucho que ver con las personas y la capacidad de respuesta – si Ud. nos necesita, estaremos a su servicio – ya sea a través de teléfono, en línea o en nuestro servicio de llamadas 24/7 – TruColor facilita el acceso a la información y ayuda a su línea de producción, o a su gente cuando lo necesiten.