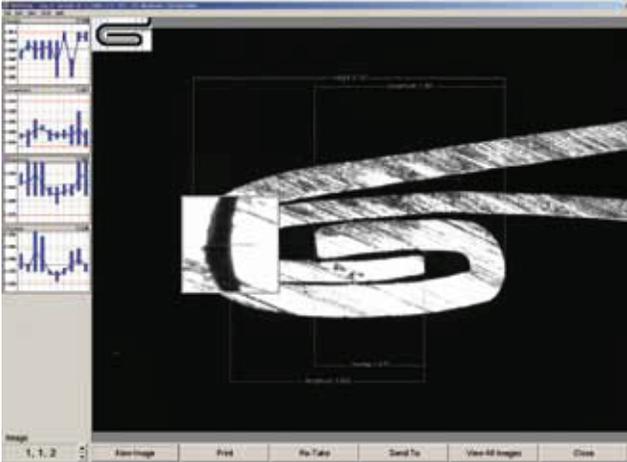


Aplicación SEAMview 6

SVW6 Aplicación automática de medición y evaluación del doble cierre



Perfil de un mejor Sistema de Inspección

La más fácil, rápida y confiable aplicación computarizada para la inspección de Doble Cierre, auto SEAMview se mantiene como un estándar para la industria.

Medición, comparación y evaluación de doble cierre en menos de un segundo!

Las imágenes de Doble Cierre son automáticamente medidas en alta resolución; las lecturas fuera de especificación son remarcadas directamente en el doble cierre; las gráficas de SPC son mostradas con el doble cierre. Nuestro objetivo es medir de manera automática el 95% de las imágenes proyectadas en nuestro sistema de visión; sin embargo los ensayos sobre nuestro módulo de inspección SEAMview indica un porcentaje aun más alto.

Pruebas intensivas por una fuente externa han dado como resultado de repetibilidad y reproducibilidad valores menores a 5% (menor a 10% es considerado excelente), nuestra aplicación de medición significa menor intervención de operación y resultados de mayor precisión.

Productos Destacados:

- Instantáneamente muestra gráficas durante la inspección de doble cierre cuando se usa la aplicación Visionary QC™. Obtenga mayor información y reduzca tiempo en la elaboración de reportes. Ahora los operadores pueden utilizar el Control Estadístico de Proceso cuando realicen sus ajustes en la cerradora simplificando su labor al evaluar imágenes de doble cierre.
- Con un simple click en cualquier parte del cierre para un aumento adicional de 2x, 3x, o 4x de aumento (cercano a 250x del actual tamaño en monitores de 17")
- Use la cámara CMC-KUHNKE "plug & play" para hacer de la aplicación auto SEAMview compatible con cualquier virtual video de cierre o dispositivo en el mercado.
- Ya sea con una rápida y fácil actualización, o que sea comprada la aplicación con la Cámara Digital para la Inspección de Doble Cierre es muy sencilla de usar, entrenamiento a los usuarios usualmente no es requerido.
- Gire enteramente el doble cierre y evalúe las variables internas, las lecturas fuera de especificación se marcarán automáticamente. Nunca antes los resultados habían sido tan claros y exactos.
- Realice notas al lado derecho de la imagen de Doble Cierre y guardelas ya sea como archivo .BMP, .PNG, .GIF or .JPG, envíelas por mensaje de e-mail, incluso en documento PDF.
- Necesita un monitor más grande o mayor resolución? La aplicación de inspección SEAMview puede automáticamente ajustar el tamaño o capturar las imágenes ajustándose en cualquier pantalla; sin afectar la calibración o la exactitud de la medición del Doble Cierre.

Ahora! la tecnología que hizo al Sistema SEAMscan SPC líder en la inspección de Doble Cierre ha sido completamente re-diseñada con nuevas características!

Información Técnica:

Tamaño Max: 1280 x 1024 pixels

Tamaño Min: 640 x 480 Pixels

Unidades de medida: In, mm

Interfase de salida: ASCII text file, BMP, PNG, GIF, JPG

Idiomas: Disponible en múltiples idiomas

Valores Medidos: Traslape, Gancho de Tapa, Gancho de Cuerpo, Espesor de Cierre, Altura de Cierre, Profundidad de Avellanado, Gap

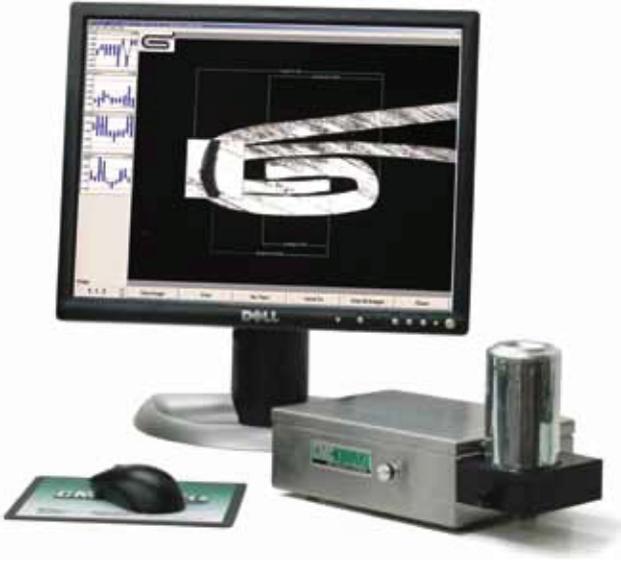
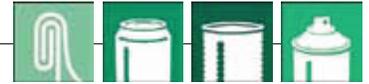
Atributos Calculados: % Traslape, % Penetración del Gancho del Cuerpo, Compresión (opcional)

Precisión: 0.00004 in (0.001 mm)

SEAMscan es una marca registrada de Container Machinery Corporation

Sistema SEAMview 6

SVW-1000 Medición de Cierre de Alta Resolución



El sistema SEAMview 6 es un forma comfortable para realizar las mediciones de doble cierre en los envases, fácil, rapido y con mayor precisión. Diseñado específicamente para fabricantes y llenadores de envase, SEAMview ofrece una alta resolución y una potente aplicación automática para la inspección de doble cierre, esto en una interface facil de usar.

Medición de Cierre Automática de Alta Resolución.

La línea de productos CMC-KUHNKE de Inspección de doble cierre, esta diseñada para ser extremadamente flexible - lo que permite adaptar su paquete de medición a sus necesidades y al presupuesto de su organización.

Compre unicamente lo que usted necesita.

El Sistema SEAMview puede ser usado como una unidad independiente de visión o puede ser combinado con otros dispositivos manuales para formar un sistema completo de evaluación para doble cierre.

Mejoras consistentes y orientadas al cliente han hecho del Sistema SEAMview el mas versatil sistema de medición de cierre en la industria. Operando en el ambiente Microsoft Windows™ 7/8, El Sistema SEAMview 6 puede ser instalado en una nueva PC o alguna ya existente.

Controle su proceso de cierre

- Medición de doble cierre precisa en menos de un segundo!
- Envie imagenes de primera y segunda operación a su línea de manufactura para mejor y efectiva forma de resolver problemas.
- R&R de Clase Mundial de 10% o menos - Garantizado
- Almacenamiento de datos é imagenes de sus envases
- Imprima reportes de inspección de doble cierre en una misma pagina
- Integración directa con aplicación de base de datos para un analisis rapido de doble cierre para efectos de SPC
- Con una gran variedad de configuraciones versatiles. Unicamente el Sistema SEAMview 6 tiene la estructura fundamental para superar la obsolescencia.
- A medida que crecen sus necesidades, su sistema de inspección puede crecer con usted y con CMC-KUHNKE usted tambien puede conseguir el sistema total de soporte técnico y la capacidad de respuesta que asegura al maximo tiempo de actividad y actualizaciones rentables.

El Sistema SEAMview System 6 se compon de dos esenciales elementos:

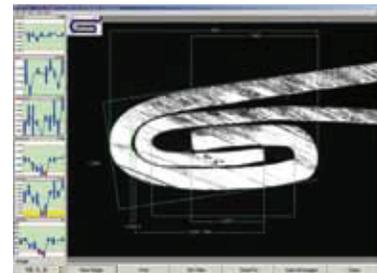
VSI-5000 Proyector serie VSI-5000

- Claramente ilumina & captura imagenes de cierre
- Camara USB de Alta-Resolución & precisión optica
- Robusto y confiable



Aplicación de Inspección SEAMview 6 para Windows™

- Captura, mide & guarda imagenes de cierre en menos de un segundo!
- Personalice pantallas de inspección de cierre, nivel de aumento y colores de alerta
- Salve imagenes en archivo .BMP, .PNG, .GIF o .JPG, envíelos en un mensaje de e-mail, incluso en un documento



Información Técnica:

Valores Medidos: Traslape, Gancho de Cuerpo, Gancho de Tapa, Espesor de Cierre, Altura de Cierre, Profundidad de Avellanado, Gap

Atributos calculados: % Traslape, % Penetración del Gancho del Cuerpo, Compresión (opcional)

Rango: 60x Aumento (Disponible en 30x to 200x de aumento)

Suministro eléctrico necesario: 100-240VAC 50-60Hz

Interfase de salida: Salida de Video, FireWire, USB 2.0