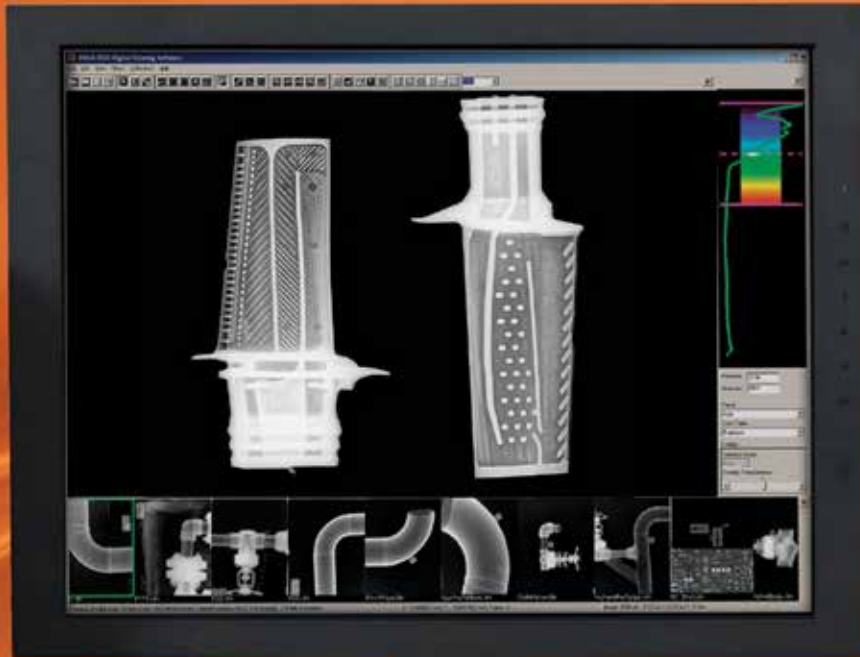


# Carestream Software de visualización digital, versión 5.1

Para ensayos no destructivos

## LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE TODO EN UNO PARA NDT



- Captura, muestra, analiza y almacena
- Software para NDT versátil que incluye todos los módulos para CR, DR y datos
- Interfaz de usuario simplificada
- Cumple con la norma DICONDE para todos los demás fabricantes



Carestream

# Carestream NDT

INDUSTREX Software de visualización digital, versión 5.1

## UNA SOLUCIÓN QUE SE ADAPTA A TODAS SUS NECESIDADES

- **Arquitectura modular:** un paquete de software todo en uno que elimina la necesidad de comprar módulos adicionales costosos para obtener imágenes CR y DR.
- **Cumple con la norma DICONDE:** cumple con los estándares de la industria sobre almacenamiento, recuperación y transmisión de imágenes.
- **Actualizaciones sencillas:** las actualizaciones de software están incluidas durante toda la vida útil del dispositivo. Permite eliminar los gastos futuros relacionados con la compra de actualizaciones de software y garantiza contar con las características y funcionalidades más recientes.

## MEJORA Y VISUALIZACIÓN EFICIENTES DE LAS IMÁGENES

- Mejora en la detección de defectos con las mejoras en la pantalla *EDGE* para CR y DR.
- Filtros de pantalla *EDGE* predeterminados basados en las configuraciones más prácticas (visualización de imágenes con más detalles y aplicación automática de claridad cuando haga falta).
- Herramienta de filtro personalizado para pantalla *EDGE* que permite definir parámetros de ajuste de imagen predeterminados.
- Espesor de pared con la herramienta de medición de variación.

## HERRAMIENTAS SENCILLAS DE VISUALIZACIÓN Y CONTROL

- Procesamiento de imágenes con un solo clic.
- Barra de herramientas configurable que simplifica el uso al habilitar solo la funcionalidad requerida específica para cada tarea.
- Función de pantalla dividida para comparar varias imágenes.
- Herramienta para medir el tamaño general, el tamaño de los defectos, el espesor de pared, etc.
- Función para exportar lotes de archivos.
- Sistema de recuperación de imágenes en miniatura para acelerar la selección.
- Funciones para acercar/alejar, ampliar, rotar y obtener vista panorámica.
- Opción para guardar archivos automáticamente: permite escanear y almacenar imágenes de forma rápida y automática, y almacenar metadatos de forma local para búsquedas por palabra clave.
- Función para crear y bloquear anotaciones por motivos de seguridad.

## CONTROL FLEXIBLE DE LA INFORMACIÓN

- El historial automático de los archivos permite saber quién fue el último usuario que accedió al archivo y qué cambios se realizaron en el original.
- La computadora y el software se conectan fácilmente con una red de Windows existente.
- Acceso remoto a través de la red de los clientes para compartir archivos en todo el mundo.
- Función integrada para guardar archivos en CD, DVD y unidades flash.

## NOVEDADES DE INDUSTREX 5.1

- Compatible con WINDOWS® 10 (64 bits)
- Cumple con la norma DICONDE
- El nuevo procesamiento de imágenes mejora la calidad de imagen y permite ver más defectos
- Filtro de eliminación de partículas para borrar las manchas blancas de polvo de las imágenes de CR
- Herramienta de calibración de objeto de referencia
- Espesor de pared con herramienta de variación
- Cálculo automático de resolución con el indicador de doble hilo de 15 elementos
- Herramienta de anotaciones a mano alzada
- Herramienta de relación contraste-ruido (CNR) de 3 cajas
- Herramienta automática de tamaño de la región de interés para el índice señal-ruido (SNR)
- Herramienta de medición de hilos simples y dobles

## ACTUALIZACIÓN OPCIONAL PARA EL ALMACENAMIENTO DE IMÁGENES



### ALMACENAMIENTO aycan

**Una solución poderosa e indizada para el almacenamiento de DICONDE para imágenes e información de ensayos no destructivos.**

El almacenamiento aycan NDT ofrece una solución de almacenamiento completa, ampliable, flexible e indizada de imágenes digitales y comunicación en ensayos no destructivos (DICONDE) para imágenes e información de ensayos no destructivos (NDT).

El almacenamiento aycan NDT es ideal para implementaciones en el sitio, multisitio y externas, y funciona en cualquier entorno en donde sea necesario almacenar y recuperar imágenes e información de DICONDE de manera rápida, confiable y segura.