

Ver con claridad. Actuar con seguridad.

**Preciso.
Eficiente.
Intuitivo.**

**Convierta imágenes en
respuestas.
Inmediatamente.**

El sistema Trident HD lleva la adquisición de imágenes de muestras a un nivel superior. Es el dispositivo más reciente que utiliza nuestra tecnología de selenio amorfo basada en Captura Directa para eliminar los efectos de degradación de la imagen que tiene la difusión de la luz y mejorar la nitidez de las imágenes. El Control Automático de Exposición (AEC) del sistema está optimizado para las escisiones de mama y las biopsias por punción, y su avanzado algoritmo se ha creado específicamente para procesar radiografías de muestras de mama.

Faxitron™
Trident® HD
Specimen Radiography System

Con el sistema de radiografía de muestras Trident® HD de Hologic, usted tendrá plena certeza.

Cuando se trata de realizar cirugías con conservación de la mama, mastectomías o biopsias estereotácticas de mama, lo más importante es estar seguro. **¿Se observan con claridad los márgenes? ¿Tiene la muestra que le interesa? ¿Se han capturado los marcadores?**

Esta solución de nueva generación aprovecha la eficacia demostrada de la tecnología de detección de Hologic para generar imágenes nítidas y muy detalladas a fin de verificar rápidamente las muestras en el quirófano o la sala de tratamientos. **No es necesario trasladar la muestra a otra sala para la adquisición de imágenes. Ni esperar para la confirmación de los márgenes. Ni asumir costosos retrasos de programación.**

En cambio, usted cuenta con las imágenes de calidad que necesita para tomar decisiones clínicas informadas de forma inmediata, lo que optimiza el flujo de trabajo, reduce la duración del procedimiento y ayuda a reducir las repeticiones.

El sistema Trident HD es elegante, moderno y de diseño ergonómico y ocupa muy poco espacio, lo que facilita su manejo, aunque su área de adquisición de imágenes es suficientemente grande para un amplio espectro de tamaños de muestra.

El sistema Trident HD se aprende a manejar con rapidez y tiene un uso y un mantenimiento fáciles, lo que le da más tiempo para su verdadera tarea: cuidar de sus pacientes.



Preciso

Excepcional calidad de imagen.

- La adquisición de imágenes con tecnología de Selenio Amorfo basada en Captura Directa utiliza la misma tecnología de detección que la plataforma Dimensions® y el sistema prono Affirm®, líderes del mercado, para generar imágenes nítidas y detalladas de alta resolución.
- Comparación de imágenes de muestras con biopsias o mamografías originales en una sola pantalla.
- Control Automático de Exposición (AEC).



Eficiente

Mejora del flujo de trabajo

- La verificación instantánea en la sala de tratamientos o quirófano reduce el tiempo de ejecución sin necesidad de esperar a la confirmación de los márgenes.
- Fácil integración en instalaciones y redes inalámbricas.
- Posibilidad de enviar imágenes a la estación de trabajo SecurView™ DX o al PACS con solo presionar un botón.



Intuitivo

Facilidad de uso

- Panel de control e interfaz de software intuitivos.
- Sólido conjunto de herramientas para anotar, medir y aplicar zoom.
- Diseño compacto moderno y fácil de limpiar.
- Tamaño reducido para maximizar el espacio en el quirófano.



El tamaño del detector de 16 cm × 18 cm ha sido específicamente diseñado para satisfacer las demandas del quirófano.



Un escáner de códigos de barras opcional permite obtener rápida y fácilmente los datos e historial clínico del paciente durante el procedimiento.



Una pantalla plana táctil de diseño compacto facilita la limpieza para cumplir con sus protocolos de control de infecciones.

La posibilidad de ver imágenes anteriores en la misma pantalla acelera la comparación y el análisis.

El sistema operado por software elimina el riesgo de dañar teclas físicas.

Magnificación de detección automática para reducir los pasos del procedimiento.

Mayor productividad gracias a un acceso rápido y sencillo a la lista de trabajo de modalidades.

Excelente movilidad del sistema compacto.



El monitor de alta resolución puede inclinarse y girarse para optimizar la visión.

En el monitor se puede consultar el manual de usuario y ver vídeos de formación.

Controles de teclado e interfaz de software de fácil uso y limpieza.

La ventana permite al usuario mantener la orientación de la muestra.

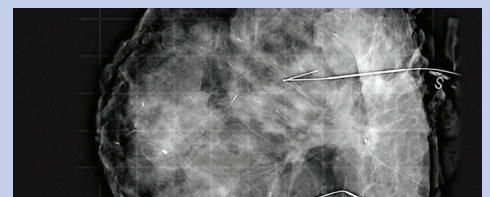
Puerta con sistema de bloqueo de la cámara de rayos X sin límite de acceso.



La integración inalámbrica permite compartir imágenes y transferir las historias de los pacientes al PACS o a una estación de trabajo SecurView® DX con solo presionar un botón.



Utiliza la misma tecnología de detección con base de selenio amorfo que la plataforma Dimensions® y el sistema prono Affirm® de Hologic para obtener una calidad de imagen excepcional.



Cuenta con una calidad excepcional. Puede adquirir una imagen cada 25 segundos para ayudar a tomar rápidamente decisiones informadas en el quirófano o en los departamentos de Radiología o Patología.

Hologic ofrece la solución para mamografía total para el quirófano.

PLANIFICACIÓN PREVIA A LA CIRUGÍA



Utilice las imágenes ecográficas de Viera para localizar la lesión y determinar dónde hacer la incisión inicial.

DURANTE LA CIRUGÍA



Utilice el sistema LOCALizer y el ecógrafo Viera para confirmar la ubicación de la lesión.

DESPUÉS DE LA ESCISIÓN



Utilice las imágenes de rayos X del sistema Trident HD de la muestra escindida.

Viera™
Portable Breast Ultrasound

La primera ecografía mamaria portátil e inalámbrica con excepcional calidad de imagen de la mama.



Preciso



Portátil



Precio asequible

LOCALizer™
Wire-free Guidance System

Guía de precisión para cirugías de mama con tecnología RFID.



Preciso



Sencillo



Portátil

Faxitron™
Trident® HD
Specimen Radiography System

Convierta imágenes en respuestas. Inmediatamente.



Preciso



Eficiente



Intuitivo

www.VieraPortableUltrasound.com

www.LocalizerWireFreeGuidance.com

www.hologic.com/hologic-products

www.hologic.com | info@hologic.com | +32.2.711.4680