

Obtención de imágenes de las extremidades

Sistema de imagen Fluoroscán® InSight™ FD Miniarco en C

Redefinición de la tecnología de miniarco en C



Modo de imagen de alta resolución

Opción de usar la resolución completa del detector



Modo de tasa de baja dosis

Opción de reducir las tasas de dosis en más de un 50 % en comparación con el modo automático y seguir obteniendo imágenes clínicamente equivalentes



Compacto

Arco de monitor rediseñado y teclado integrado

Más opciones de imagen

para cubrir sus necesidades

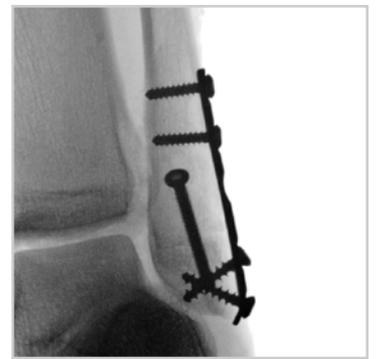
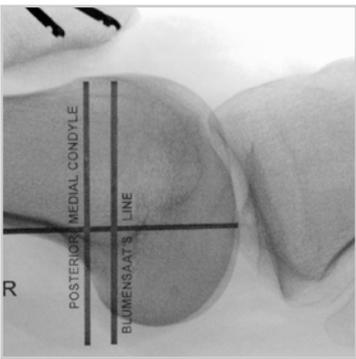
Basada en la tradición de innovación de Hologic en sistemas de adquisición de imagen, la versión «plegable» incluye ahora un ajuste de **alta resolución** para obtener mejores imágenes. Incorpora también un modo de **tasa de baja dosis** que permite reducir la tasa de dosis¹ y seguir obteniendo imágenes clínicamente equivalentes.



Pedal multifuncional
inalámbrico.
Seguro y cómodo.

1. Informe de prueba interno. Datos en archivo.

Galería de imágenes



Diseñado pensando en el quirófano, para facilitar el posicionamiento, con más flexibilidad y una cómoda movilidad.

Esta compacta unidad, con un arco de monitor rediseñado y teclado integrado, le proporciona un posicionamiento de flexibilidad inigualable para realizar procedimientos de alta dificultad en las extremidades. El nuevo diseño del asa y el mecanismo de bloqueo del movimiento facilitan el traslado y el almacenamiento.



Tecnología de detector plano de última generación para el máximo rendimiento

Mejoras relativas a las normas de rendimiento del sector:

• Tecnología de detector plano

- Perfil delgado y estilizado para un mejor acceso al espacio de trabajo.
- Detector y colimador giratorios exclusivos que mejoran el posicionamiento en la zona quirúrgica.
- Detector plano de modo dual con campo de visión completo y campo de visión con recuadro centrado ampliado.
- Detector de alta resolución que ofrece una excelente calidad de imagen, con optimización de la dosis para una visualización anatómica nítida.

• Diseño de arco en C para una mejor ergonomía.

- Arco en C diseñado con una fuente de tubo delantera que ofrece una profundidad de arco inigualable para una mayor flexibilidad.
- Amplitud completa de movimiento de 120°, tanto hacia delante como hacia atrás, con una maniobrabilidad y una flexibilidad excepcionales.
- Superficie plana bajo el detector para una adecuada colocación sobre una mesa.



La rotación del detector plano es una característica de Hologic exclusiva en el sector.



Profundidad del arco de 20 pulgadas (50,6 cm) y perfil delgado para la colocación de sobremesa.

Diseño ergonómico

Interfaz fácil de usar



Versatilidad para los procedimientos en las extremidades

- Monitor de pantalla táctil HD con rotación a toque de dedo, fácil aplicación del zoom, direccionalidad indicada por colores y función de búsqueda mejorada.
- Obtención de imagen sin necesidad de ajustes, con exposición automática, y detección de movimientos y metales.
- Orientación del monitor con inclinación y giro para una mejor visualización.
- Capacidad de imagen MegaView™ para ver la imagen un 50 % más grande.



Controles fáciles de usar exactamente donde los necesita

- Una cómoda asa y controles del cabezal del tubo para realizar ajustes precisos cuando sea necesario.
- Láser de alineación para guiar el sistema de obtención de imagen hasta la ubicación precisa y adecuada.
- Exposición a rayos X con una sola pulsación, siempre al alcance de la mano.



Movilidad y flexibilidad con comodidad

- El sistema es ligero y puede trasladarse fácilmente de una sala a otra.
- El sistema se pliega formando una unidad móvil compacta que puede almacenarse rápida y eficazmente.
- Amplitud completa de movimiento para una mejor maniobrabilidad y posicionamiento.

Sistema Fluoroscán® InSight™ -FD

Calidad de imagen equiparable a la de los rayos X estándar

- Los algoritmos de procesamiento de imágenes alcanzan una calidad de imagen excelente y sin distorsiones.
- El sistema permite obtener una imagen más grande de las estructuras anatómicas con optimización de la dosis.
- Obtención automática de imagen con optimización de la dosis para cualquier tipo de imagen de las extremidades.

Flujo de trabajo mejorado y mayor productividad

- Obtención de imagen sin necesidad de realizar ajustes, con detección automática de movimientos y metales.
- Controles del campo estéril fáciles de usar, para satisfacer las necesidades del cirujano.
- Interfaz de pantalla táctil con controles fáciles de entender, giratoria e inclinable.
- Parámetros de imagen personalizables según las preferencias de cada cirujano.

Periféricos y opciones para cada cliente

- Pedal multifuncional, inalámbrico o con cable.
- Conexión de red inalámbrica o con cable.
- Compatible con DICOM 3.0 (enviar, almacenar, imprimir y lista de trabajo).
- Varios modelos de impresora que caben perfectamente en el estante de la base.
- Exportación vía USB y DVD en formatos estándar del sector.



La función de punto óptimo del detector plano asegura que la estructura anatómica de interés quede siempre dentro del campo de visión.



El exclusivo detector giratorio y los controles del campo estéril fáciles de usar satisfacen las necesidades de los cirujanos.

Hologic tiene el compromiso de cubrir todas las necesidades asistenciales de obtención de imagen para la salud ósea, desde el quirófano hasta el consultorio. Al igual que somos líderes en sistemas de obtención de imagen para la salud de la mujer, subimos el nivel en la obtención de imagen para la salud ósea.

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

**Sede central de Hologic
Estados Unidos / Latinoamérica**
250 Campus Drive
Marlborough, MA 01752
Tel. (EE. UU.): +1.508.263.2900
Ventas: +1.781.999.7453
Fax: +1.781.280.0668
Correo electrónico: info@hologic.com

Hologic Europa
Building Caprese
Da Vincilaan 5
1930 Zaventem
Bélgica
Tel.: +32.2.711.4680
Fax: +32.2.725.2087

Hologic Asia Pacífico
7th Floor, Biotech Centre 2
No. 11 Science Park West Avenue
Hong Kong Science Park
Shatin, New Territories, Hong Kong
Tel.: +852.3748.7700
Fax: +852.3526.0723

Hologic Australia
Suite 402, Level 4
2 Lyon Park Road
Macquarie Park NSW 2113
Australia
Tel.: +61.2.9888.8000
Fax: +61.2.9870.7555

PB-00592-EUR-ES Rev. 001 (8/17) © 2017 Hologic Inc. Reservados todos los derechos. Hologic, Fluoroscan, MegaView, The Science of Sure y sus logotipos asociados son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de Hologic, Inc., y/o de sus filiales en Estados Unidos y/o en otros países. Esta información va dirigida a los profesionales médicos de EE. UU. y de otros mercados y no pretende ser una oferta comercial o promoción del producto en los lugares donde dichas actividades estén prohibidas. Debido a que los materiales de Hologic se distribuyen a través de sitios web, publicaciones electrónicas y ferias del sector, no siempre es posible controlar los lugares en los que aparecen dichos materiales. Para obtener información específica sobre los productos que se comercializan en un determinado país, póngase en contacto con su representante local de Hologic.