

# FLEXIBILIDAD TOTAL.

La fluoroscopia y la radiología  
en un solo sistema.



# Dos tecnologías en una única solución.

La popularidad de fluoroscopia para diagnóstico por imágenes está creciendo – y con buena razón. La fluoroscopia ofrece una excelente calidad de imagen y es compatible con una amplia gama de exámenes.

Ahora esta tecnología se ha optimizado específicamente para hospitales grandes y centros de imagen, con el Sistema de CARESTREAM DRX-Excel Plus. Combina ambas funciones de radiología general y de fluoroscopia en una unidad compacta. También ofrece flujo de trabajo acelerado, imágenes de alta resolución y una fácil operación. *Eso es una total flexibilidad.*

# FLEXIBILIDAD CLÍNICA PARA HOSPITALES Y CENTROS MÉDICOS.

Conozca la combinación perfecta de rendimiento y economía. El sistema DRX-Excel Plus le brinda funciones para radiografía general y exámenes de fluoroscopia en un solo sistema - a un precio muy llamativo. Y la versatilidad del sistema no termina aquí: también está disponible en dos modelos para que haga juego con sus necesidades y flujo de trabajo:

- Una configuración convencional que usa una película o cinta CR o nuestro Detector-DRX inalámbrico para radiología y un intensificador de imagen para el examen de fluoroscopia.\*
- O una configuración DRF, con un solo detector digital de panel plano para la fluoroscopia y radiología.

## Simplemente una mejor solución.

Si está comprando un sistema combinado de fluoroscopia/ radiología, asegúrese de comprar cuidadosamente. Comparado con el DRX-Excel Plus, diversos modelos de la competencia tienen desventajas significativas. Esto incluye:

- Distancia limitada de la fuente a la imagen de 150 cm.
- Mesas cortas.
- Necesitan rotar manualmente el tubo.
- Límites más bajos del peso de la mesa.
- No hay necesidad de una mesa de 4 movimientos.
- Imposible ajustarlo menos de 65 cm.

El DRX-Excel Plus puede ir más allá de estos límites – proporcionando una experiencia única para los tecnólogos y los pacientes.



Esta consola fácil de usar cuenta con una pantalla táctil de gran tamaño a color y controles intuitivos. Integra todos los movimientos de la mesa, ajustes del generador y funciones APR en una sola y eficiente interrelación. El auto-posicionamiento facilita la configuración de exámenes, haciéndolos más rápidos.

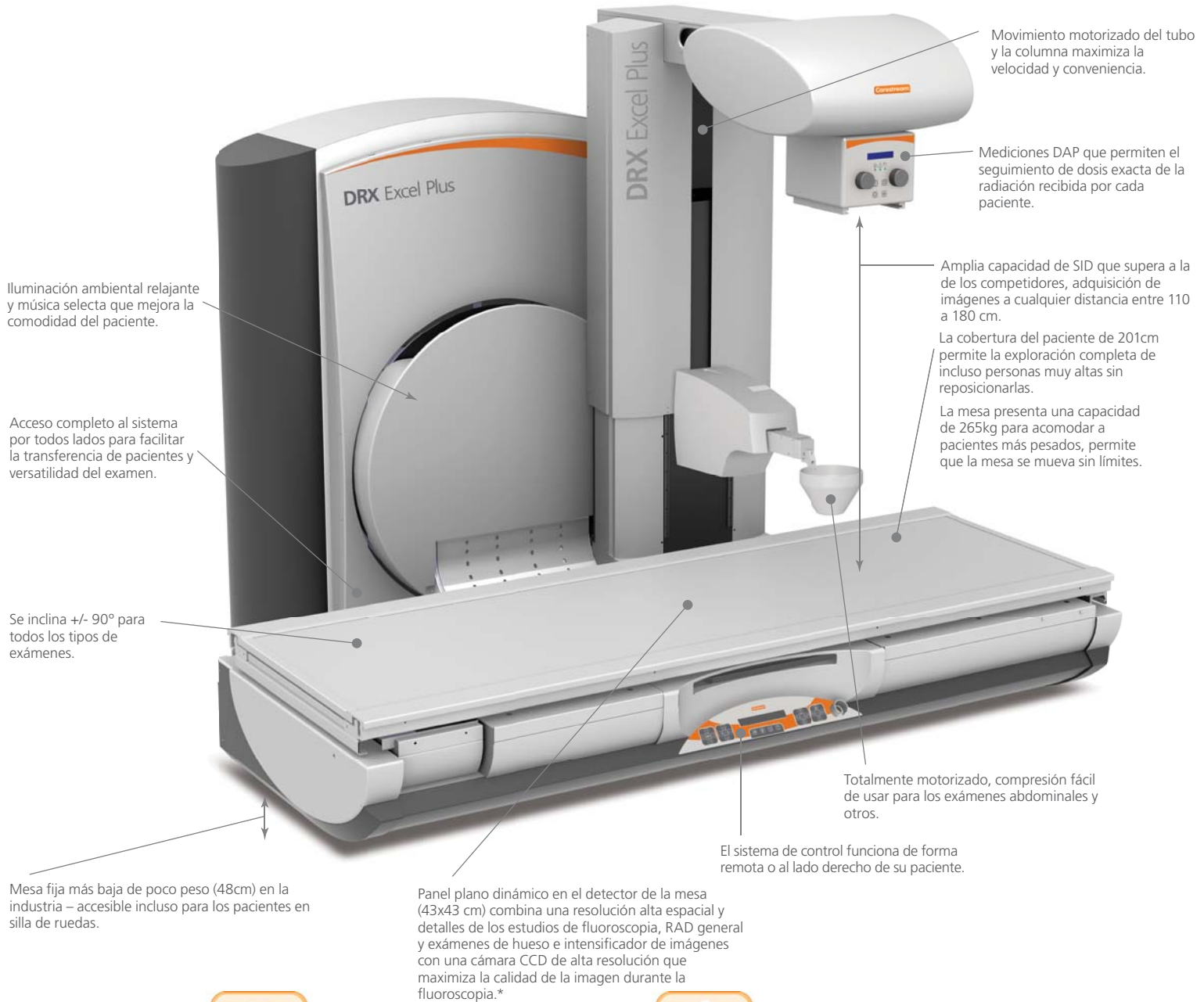
Un sistema opcional DRX-1 con una consola integrada que ofrece energía y da la posibilidad del X-Factor, y permite que todos los exámenes radiológicos se hagan en una mesa, mesa transversal o soporte de peso.

\*INTENSIFICADOR DE IMAGEN NO SE COMERCIALIZA EN ESTADOS UNIDOS Y CANADÁ.



# FLEXIBILIDAD DE FUNCIONES COMPLETA.

Las características del DRX Excel Plus ofrecen un rendimiento de imagen de primer orden. Diseño ergonómico y atención al detalle ayudan a asegurar la comodidad del paciente y la productividad del usuario. Un enfoque en la operación eficiente del sistema acelera el flujo de trabajo. Excelente calidad de imagen de captura de imágenes de alta resolución y el apoyo de procesamiento y diagnósticos rápidos y precisos.



## Vigile atentamente a su paciente.

Una cámara de video incorporada le proporciona una transmisión en vivo, para que pueda controlar la posición del paciente y su estado en general durante todo el examen. El micrófono de la consola le permite hablar con su paciente para dar instrucciones o tranquilidad cuando sea necesario.



## Música para los oídos de sus pacientes.

El DRX-Excel (DRX-Excel Plus) puede reproducir selecciones musicales para relajar y entretener a los pacientes durante su examen. Usted puede seleccionar su propio menú personalizado de pistas de música durante la instalación del sistema. Además, usted puede optar por tener estas selecciones musicales acompañados de efectos suaves de luz ambiental.

**Adecuado para el presente. Listo para el mañana.**

Carestream está listo para ayudarlo a planear la ruta más efectiva para su futuro en imágenes de rayos X. El diseño escalable de nuestros equipos y los componentes modulares se traducen en un alto rendimiento en el presente y actualizaciones fáciles y accesibles para los próximos años.

Planifiquemos juntos la migración de sus equipos. Tendrá la confianza de que su inversión actual en tecnología redundará en dividendos también en el futuro.



NO IMPORTA EL CAMINO,  
LO LLEVAREMOS  
DONDE DEBE IR.

## FUNCIONES DE UNA MESA DINÁMICA.

El DRX-Excel Plus ofrece una mesa avanzada a control remoto con una flexibilidad excepcional para una amplia gama de aplicaciones. Su ergonomía y eficiencia optimizan todo el proceso del examen - con comodidad para el operador y un bajo estrés, experiencia cómoda para el paciente.



La mesa se inclina +/- 90° para dar cabida a una amplia gama de tipos de examen.



La mesa tiene la capacidad de soportar 265kg para acomodar a pacientes más pesados.

La mesa se baja a 48 cm - de fácil acceso incluso para pacientes pediátricos y con discapacidades.



## OPCIONES DE ALTO RENDIMIENTO.

**Movimiento de mesa de 4 direcciones** facilita una fácil colocación del paciente.

**Estación de puntos de imágenes** combina varias imágenes en una sola para facilitar la lectura de exámenes de la columna vertebral y de las extremidades inferiores.

[carestream.com/drx-excelplus](http://carestream.com/drx-excelplus)