



IMAGENOLOGÍA



BRAZO EN C MÓVIL CON DETECTOR PLANO

PHILIPS



ZENITION 10 SPECS SPN

- La fiable tecnología de detector plano ofrece una claridad y una eficacia de dosis excelentes para realizar una amplia variedad de procedimientos
 Mayor utilización gracias a un diseño versátil que admite una extensa combinación de especialidades.
- ✓ La excelente geometría del arco en C y el detector plano compacto permiten un posicionamiento rápido y cómodo para una gran variedad de pacientes
 ✓ La calidad de imagen personalizada mejora la uniformidad de las imágenes con protocolos específicos para la aplicación y con preconfiguraciones personalizables
- © El flujo de trabajo Unify aporta un control y manejo intuitivos al sistema de detector plano Zenition para reducir las necesidades de formación y mejorar el trabajo en equipo, con un flujo de trabajo que consta de ClearGuide y la codificación por colores
- ♥ El exclusivo software BodySmart permite la colocación libre de la anatomía, incluso en el borde del detector de imágenes. Detecta automáticamente la anatomía y ajusta los parámetros para producir imágenes de alta calidad.

SISTEMA DE TOMOGRAFÍA

PHILIPS



INCISIVE CT PRO

- ♥ Cuenta con DoseWise Portal, una solución de monitoreo de dosis basada en la web que recopila, mide, analiza e informa la exposición a la radiación de pacientes y personal para ayudar a controlar la calidad de la atención, la eficiencia y la seguridad de los pacientes y el personal.
- 🗸 El escáner también cuenta con el paquete iDose4 Premium de la Philips, que mejora la calidad de la imagen.
- ✓ El paquete incluye iDose4, una tecnología para la prevención de artefactos y una mayor resolución espacial a baja dosis, y O-MAR, una tecnología para reducir los artefactos causados por grandes implantes ortopédicos. iDose4 y O-MAR trabajan juntos para producir una alta calidad de imagen con menos artefactos.
 ✓ Cuando se opera en el modo de escaneo de 70 kV, el escáner mejora la detectabilidad de bajo contraste en dosis bajas sin sacrificar la calidad de la imagen, lo que brinda confianza clínica al personal para gestionar las dosis.
 ✓ Incisive CT incluye OnPlan, una función de control táctil del gantry junto al paciente. Esto reduce el tiempo que el radiólogo pasa lejos del paciente, permitiendo realizar diversas tareas, como la configuración y los ajustes previos a la exploración, desde la cabecera del paciente.
- Se puede integrar con el Portal IntelliSpace de Philips para el procesamiento de casos complejos y brindar a los radiólogos acceso a capacidades de visualización avanzadas.









SISTEMA DE RESONANCIA MAGNETICA

PHILIPS

5300

- Libre de helio.
- Reduce el tiempo de toma de resonancia en hasta un 50%.
- 🛿 Imagenología de diagnóstico de alta calidad gracias a las bobinas Breeze
- ✓ Incorpora tecnologías impulsadas por IA diseñadas para automatizar las tareas clínicas y operativas más complejas.



SISTEMA DE RAYOS X FIJO

Carestream

CARESTREAM HORIZON

- ∅ Diseñado con una configuración sencilla para mayor comodidad y facilidad de uso en un procedimiento radiográfico general.

- ♥ Potente ánodo giratorio de rayos X a 240° que permite exposiciones desde varios ángulos.



SISTEMA DE RAYOS X PORTATIL

Carestream

MÓVIL DRX-RISE

- ♥ Diseño pequeño y maniobrable, ideal para transportar por las salas dentro del centro asistencial.
- ♥ Dos zonas de trabajo que incluyen una pantalla principal y una pantalla de cabeza articular que mantiene los controles clave al alcance y brinda un mayor estabilidad del sistema sin alejarse del paciente.
- ♥ El motor Eclipse de ImageView Software aprovecha la IA y los algoritmos patentados para una calidad de imagen mejorada y un control de dosis iniqualable.



