



SERVICIOS HOSPITALARIOS

***CATÁLOGO
DE IMÁGENES***



SOMOS UNA PYME PAMPEANA DEDICADA AL SERVICIO DE LA SALUD, QUE SE DESTACA POR SU ORIENTACIÓN A LA EXCELENCIA EN LOS SERVICIOS DE ELECTROMEDICINA.

10 AÑOS
DE TRAYECTORIA

**EN INSTITUCIONES PÚBLICAS
Y PRIVADAS DEL PAÍS**

**EN EQUIPAMIENTOS DE QUIRÓFANO, UTI,
CARDIOLOGÍA, HEMODINAMIA, SALAS DE
MÁQUINA, NEONATOLOGÍA, ODONTOLOGÍA,
ENTRE OTRAS.**

**MARCAS
NACIONALES E
IMPORTADAS**



EQUIPO INTERDISCIPLINARIO

SOLUCIONES INTEGRALES PARA TU CENTRO DE SALUD O CONSULTORIO.



OBRAS DE INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA

RED DE GASES MEDICINALES, ELECTRICIDAD DE GRADO MÉDICO, TERMOMECAÁNICA HOSPITALARIA.



ASESORAMIENTO

NORMATIVO Y APOYO EN AUDITORÍAS INTERNAS EN INSTITUCIONES MÉDICAS.

ALQUILER

*DE EQUIPAMIENTO PARA
INTERNACIÓN DOMICILIARIA.*

VENTA Y SERVICIO TÉCNICO

DE EQUIPAMIENTO MÉDICO.

CAPACITACIONES

*AL PERSONAL MÉDICO Y A
LA COMUNIDAD.*



SERVICIOS HOSPITALARIOS

IMÁGENES

Ecógrafos:

- Institucionales
- Portátiles

Doppler Transcraneal:

- Institucional
- Portátil

- Ecógrafo / Vinno G86



Inteligencia Excepcional

Nueva Plataforma VLucid

Gracias a la plataforma VLucid, el G86 integra una nueva tecnología de corrección de haz adaptativa y una arquitectura de hardware de alto rendimiento que le permite hacer diagnósticos más fiables con imágenes 2D y una mejor gama de colores. Sus herramientas personalizables y su innovadora gestión modular de la energía, lo convierten en un equipo de excelente rendimiento sin casi ruidos.

Diagnósticos más precisos

Mejor calidad de imagen y penetración, incluso en pacientes.

VLuminous Flow

Innovadora tecnología Doppler que permite visualizar los flujos sanguíneos en 3D, ofreciendo más realismo a la imagen.

Mediciones Automáticas

Simplifica los procesos de medición y reduce el tiempo de cada examen gracias a las mediciones automáticas.

VAID (Diagnóstico por Inteligencia artificial Artificial Vinno)

El VAid es una herramienta gestionada por inteligencia artificial que permite la detección de lesiones mamarias en tiempo real o en imágenes almacenadas. El VAid puede analizar automáticamente las características de las lesiones y asignarles la categoría correspondiente Bi-Rads.

Elastografía Shear Wave (VShear)

El Vshear (elastografía cuantitativa) es un método no invasivo para proporcionar información cuantitativa de la elasticidad del tejido a través de la detección de la velocidad de propagación de las ondas ecográficas.

Sondas de alta frecuencia

Sondas lineales de ultra alta frecuencia de hasta 23 Mhz capaces de escanear una lesión superficial con alta resolución y sensibilidad.

• VAim

Conteo folicular (inteligencia artificial para la identificación automática de folículos).

VAim suelo pélvico (inteligencia artificial para las mediciones pélvicas).

VAim cadera (mediciones automáticas de cadera pediátrica).

• CARDIOLOGÍA

- Echo Stress.
- Strain 2D.
- Live IMT.
- Mediciones vasculares inteligentes (AMAS): medición automática de la rigidez arterial.

• FLUJO DE TRABAJO

Optimizado.

• INTERFAZ

Personalizable.

• EXTRAS

- Vreport.
- Vwork.
- Exportación a 3D printers.

- Ecógrafo / Vinno G65

**Diseñado para cumplir con las más altas expectativas****Nueva Plataforma VLucid**

Gracias a la plataforma VLucid, el G65 integra una nueva tecnología de corrección de haz adaptativa y una arquitectura de hardware de alto rendimiento que le permite hacer diagnósticos más fiables con excelentes imágenes 2D y una mejor gama de colores. Sus herramientas totalmente personalizables y su innovadora gestión modular de la energía, lo convierten en un equipo de excelente rendimiento casi sin ruido.

Diagnósticos más precisos

Mejor calidad de imagen y penetración, incluso en pacientes obesos.

VLuminous Flow

Una innovadora tecnología Doppler que permite visualizar los flujos sanguíneos en 3D, ofreciendo más realismo a la imagen.

Elastografía Shear Wave (VShear)

El Vshear (elastografía cuantitativa) es un método no invasivo para proporcionar información cuantitativa de la elasticidad del tejido a través de la detección de la velocidad de propagación de las ondas ecográficas.

Elastografía Shear Wave

El Vshear (elastografía cuantitativa) es un método no invasivo para proporcionar información cuantitativa de la elasticidad del tejido a través de la detección de la velocidad de propagación de las ondas ecográficas.

Mediciones Automáticas de rigidez arterial (AMAS)

AMAS es una herramienta automática para calcular la velocidad de onda de pulso CF, un indicador eficaz para evaluar la rigidez arterial y valorar una arterioesclerosis temprana

VAID (Diagnóstico por Inteligencia Artificial Vinno)

El VAid es una herramienta innovadora gestionada por inteligencia artificial que permite la detección de lesiones mamarias en tiempo real o en imágenes almacenadas. El VAid puede analizar automáticamente las características de las lesiones y asignarles la categoría correspondiente Bi-Rads.

Imágenes de Strain

Las imágenes de strain describen como curva de strain la anomalía en la región miocárdica subyacente, en la misma imagen o en varias, lo que puede reflejar mejor la fuerza de una deformación miocárdica local durante la sístole y la diástole, y así reflejar el movimiento anormal durante el ciclo cardíaco.

Incluye

VAim Conteo folicular (inteligencia artificial para la identificación automática de folículos); Exportación a 3D printers; VAim suelo pélvico (inteligencia artificial para las mediciones pélvicas); VAim cadera (mediciones automáticas de cadera pediátrica); Cardiología: Echo Stress/ Strain 2D/Live IMT/ Mediciones vasculares inteligentes (AMAS): medición automática de la rigidez arterial /Flujo de trabajo Optimizado/ Vreport/ Vwork /Interfaz personalizable

- Ecógrafo / Vinno G55



Excelencia y Estilo

Con su innovador hardware y su completo conjunto de aplicaciones de obstetricia, el G55 ofrece imágenes claras y detalladas en 4D/5D de la más alta calidad. Optimizado para el cuidado de la salud del paciente y las imágenes fetales.

Extremadamente móvil y de performance excepcional que cumple con todas las necesidades clínicas, en todas las aplicaciones.

La revolucionaria plataforma RF

La primera en el mundo, permite trabajar con información mucho más precisa. Esta plataforma transfiere todos los datos RF adquiridos, sin ningún tipo de compresión o recorte, para su posterior procesamiento; resultando en un mayor nivel de detalle de las imágenes en comparación a otras plataformas de avanzada.

Gracias a la plataforma RF y al desarrollo de diversos algoritmos de procesamiento de RF se obtienen imágenes de resolución y contraste Ultra-premium. También es capaz de resolver múltiples hilos de procesamiento de datos.

- **BEAMFORMERS**

Última generación y alta resolución acústica, completamente digitales, de hasta 25 Mhz.

- **NUEVAS FUNCIONALIDADES**

Funciones de eliminación de ruido y artefactos de última generación, mejora la presentación de los tejidos y la definición de los bordes.

- **TECNOLOGÍA**

Nueva tecnología digital de 12 bits de bajo ruido y rangos dinámicos.

- **TRIPLEX**

Total, para un trabajo doppler más sencillo.

- **MULTI-PROCESADORES**

Permiten el trabajo simultaneo de varios modos de imágenes y el soporte para funciones avanzadas.

- **DISEÑO**

Ergonómico y funcional.

- **MONITOR**

Widescreen de 21,5" con brazo articulado.

- **TOUCH PANEL**

Alta sensibilidad de 10".

- **ALTURA**

Regulación de columna.

- **PESO**

50 Kg.

- **TRANSDUCTORES**

Soporte de hasta 23 Mhz.

- **4D/5D**

Abdominal y Transvaginal.

- **DISCO RÍGIDO**

De 1 Tb.

- **ALMACENAMIENTO DE VIDEOS**

Más de 1500 segundos.

- Ecógrafo / Vinno E35



Ligero e inteligente

Solución delgada y compacta para todas sus necesidades, tanto en imágenes 3D/4D que ofrecen una cobertura obstétrica completa; como en las aplicaciones Cardiovasculares más importantes. Diseñado para una máxima movilidad y perfecta para una amplia variedad de aplicaciones clínicas. Ágil, sólido y accesible brinda excelente valor agregado a través de un completo conjunto de aplicaciones para imagen general y salud femenina.

La revolucionaria plataforma RF

La primera en el mundo, permite trabajar con información mucho más precisa. Esta plataforma transfiere todos los datos RF adquiridos, sin ningún tipo de compresión o recorte, para su posterior procesamiento; resultando en un mayor nivel de detalle de las imágenes en comparación a otras plataformas de avanzada.

Gracias a la plataforma RF y al desarrollo de diversos algoritmos de procesamiento de RF se obtienen imágenes de resolución y contraste Ultra-premium. También es capaz de resolver múltiples hilos de procesamiento de datos.

• NUEVAS FUNCIONALIDADES

Funciones de eliminación de ruido y artefactos de última generación, mejora la presentación de los tejidos y la definición de los bordes.

• TRANSDUCTORES

Más de 18 Mhz, proveen herramientas de visualización en bloqueos nerviosos, ecografía musculo esquelética y aplicaciones clínicas reumatológicas. Incluye soportes de hasta 23 Mhz.

• TRIPLEX

Total, para un trabajo doppler más sencillo.

• MULTI-PROCESADORES

Permiten el trabajo simultaneo de varios modos de imágenes y el soporte para funciones avanzadas.

• TOUCH PANEL

De 10", simplifica el flujo de trabajo.

• DISEÑO

Ergonómico y funcional.

• ALTURA

Regulación de hasta 25cm.

• IMAGEN

Incluye capacidades 4D/5D high-end.

• MONITOR

Widescreen de 21,5".

• DISCO RÍGIDO

De 1Tb.

• CONECTIVIDAD

Wireless y Bluetooth.

• ALMACENAMIENTO DE VIDEOS

De más de 1500 segundos.



- Ecógrafo / Vinno E10

**Liviano, compacto y poderoso**

Rendimiento optimizado y un diseño compacto con configuraciones flexibles para adaptarse a una amplia gama de entornos y aplicaciones clínicas. Perfecto para un espacio de trabajo limitado.

La revolucionaria plataforma RF

La primera en el mundo, permite trabajar con información mucho más precisa. Esta plataforma transfiere todos los datos RF adquiridos sin ningún tipo de compresión o recorte, para su posterior procesamiento, resultando en un mayor nivel de detalle de las imágenes en comparación a otras plataformas de avanzada. Gracias a la plataforma RF y al desarrollo de diversos algoritmos de procesamiento de RF se obtienen imágenes de resolución y contraste Ultra-premium. También es capaz de resolver múltiples hilos de procesamiento de datos.

- **NUEVAS FUNCIONALIDADES**

Funciones de eliminación de ruido y artefactos de última generación, mejorando la presentación de los tejidos y la definición de los bordes.

- **BEAMFORMERS**

Beamformers de última generación, completamente digitales con una resolución acústica de hasta 25 Mhz.

- **TRIPLEX**

Total, para un trabajo doppler más sencillo.

- **MULTI-PROCESADORES**

Permiten el trabajo simultaneo de varios modos de imágenes y el soporte para funciones avanzadas.

- **ALMACENAMIENTO DE VIDEOS**

Hasta 1500 segundos.

- **IMAGEN**

Incluye capacidades 3D/4D.

- **DISEÑO**

Ergonómico y funcional.

- **MONITOR**

Widescreen de 19" con brazo articulado.

- **TOUCH PANEL**

De 10".

- **ERGONOMÍA**

Con muchos grados de libertad.

- **PESO**

50 Kg.

- **TRANSDUCTORES**

3 puertos.

- **DISCO RÍGIDO**

De 1 Tb.

- **CONECTIVIDAD**

Wireless y Bluetooth.



- Ecógrafo / Vinno 6



Un genuino Fuera de Serie

El sistema de ultrasonido Doppler color Vinno 6, gracias a su estilo, su diseño y a un flujo de trabajo simplificado; te brindará una experiencia de diagnóstico distinta. Ofrece imágenes claras y mediciones precisas en un formato compacto y ultra portátil.

Esta solución liviana puede ser llevada con facilidad a cualquier entorno, o acoplada a un carro de transporte equipado con una conexión multi-puerto. Cuenta con una amplia gama de opciones de conectividad avanzada, incluyendo PACS, worklist, DICOM, WiFi, Bluetooth, y la plataforma de soluciones remotas de VINNO, que agilizan el flujo de trabajo y aumentan la eficiencia.

La solución perfecta para la medicina de emergencia, anestesiología, manejo del dolor, cuidados intensivos y exámenes musculoesqueléticos.

Va donde quiera que vayas

Las aplicaciones específicas preestablecidas, una amplia selección de transductores y una extensa gama de mediciones lo hacen un instrumento notablemente versátil que puede satisfacer todas las necesidades clínicas.

- Imágenes generales
- Abdominales generales OB/GYN
- Pequeñas partes vasculares
- Cardiología

Amplia gama de aplicaciones cardiovasculares para aumentar la confianza en el diagnóstico

- Excelente imagen 2D y rendimiento Doppler.
- Ecocardiografía de estrés.
- Imagen de Strain.
- Doppler Tisular.
- Velocidad de la onda de pulso.

• APLICACIONES MSK

Sencillo funcionamiento del panel táctil y del tutorial de usuario incorporado.

• IMÁGENES PRECISAS

El rango de frecuencia de 2-23 MHz proporciona imágenes claras del tejido superficial y del tejido profundo.

• FUNCIÓN DE COMPARACIÓN

Comparación anterior y posterior del examen.

• MEJORA DE LA AGUJA

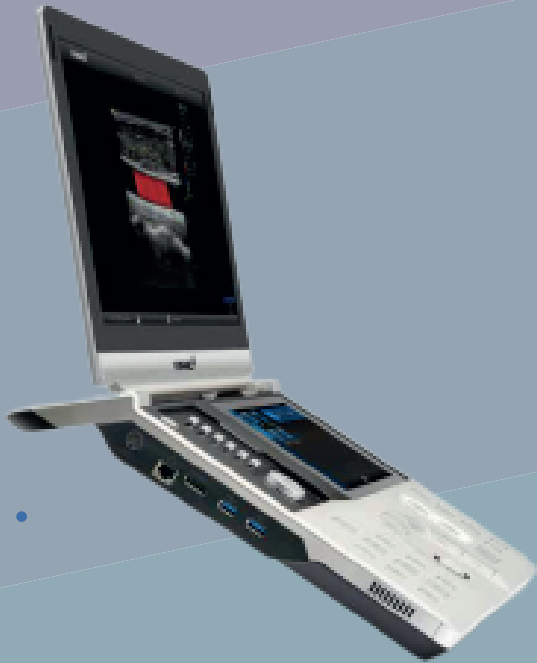
La tecnología de mejora de la aguja proporciona una imagen más clara de la aguja y elimina la distorsión para realizar punciones más precisas y biopsias guiadas.

La función Realce de aguja (Needle enhancement) facilita la visualización de la aguja y de su punta.

• VGUIDE

Exclusiva tecnología diseñada para facilitar que la aguja llegue a su objetivo. Tanto si se realiza una biopsia como si se administra un anestésico, asegura un posicionamiento preciso y elimina las conjeturas de los pinchazos. Asegura procedimientos simples y precisos.

- Ecógrafo / Vinno 5



Preparado para todos los desafíos

Con su diseño compacto, un flujo de trabajo simplificado y una alta calidad de imagen, puede hacer frente a cualquier desafío clínico donde sea necesario. Gracias a su alta performance, proveniente de la plataforma RF, el ecógrafo doppler color VINNO 5 resulta ser el equipo portátil de gama media.

La revolucionaria plataforma RF

La primera en el mundo, permite trabajar con información mucho más precisa. Esta plataforma transfiere todos los datos RF adquiridos, sin ningún tipo de compresión o recorte, para su posterior procesamiento; resultando en un mayor nivel de detalle de las imágenes en comparación a otras plataformas de avanzada. Gracias a la plataforma RF y al desarrollo de diversos algoritmos de procesamiento de RF se obtienen imágenes de resolución y contraste Ultra-premium. También es capaz de resolver múltiples hilos de procesamiento de datos.

• NUEVAS FUNCIONALIDADES

Transductores de alta frecuencia de trabajo. Funciones de última generación para eliminación de ruido y artefactos, mejorando la presentación de los tejidos y la definición de los bordes.

• TRIPLEX

Total, trabajo de doppler más sencillo.

• MULTI-PROCESADORES

Permiten el trabajo simultáneo de varios modos de imágenes y el soporte para funciones avanzadas.

• TOUCH PANEL

De 8" para simplificar el flujo de trabajo.

• DISEÑO

Ergonómico y funcional.

• MONITOR

Widescreen de 15,6".

• PESO

3,5 Kg .

• CONECTIVIDAD

Wireless y Bluetooth.

• DISCO RÍGIDO

Interno de estado sólido (SSD) de gran capacidad.



- Ecógrafo / Vinno A5/A6



Opción de incorporar todas las funcionalidades de un ecógrafo de mayor gama como CWD, Módulo de ECG, IMT y Modo M-Anatómico para cardiología; o aplicaciones de 4D, Smart Touch 3D/4D y Auto NT para ginecología y obstetricia, entre muchas otras alternativas.

Solución simplificada en cualquier lugar

Con su diseño compacto, un flujo de trabajo simplificado y una alta calidad de imagen, puede hacer frente a cualquier desafío clínico donde sea necesario.

Su increíble performance supera todas las expectativas debido a su bajo precio y a su ergonomía de avanzada que provee al usuario un diagnóstico rápido, sencillo y preciso.

La revolucionaria plataforma RF

La primera en el mundo, permite trabajar con información mucho más precisa. Esta plataforma transfiere todos los datos RF adquiridos, sin ningún tipo de compresión o recorte, para su posterior procesamiento; resultando en un mayor nivel de detalle de las imágenes, en comparación a otras plataformas. Gracias a la plataforma RF y al desarrollo de diversos algoritmos de procesamiento RF se obtienen imágenes de resolución y contraste Ultra-premium. También es capaz de resolver múltiples hilos de procesamiento de datos.

• MONITOR

Widescreen de 15,6".

• CONECTORES

Dos conectores simultáneos para transductores (Tres para el Vinno A6).

• PESO

6 Kg.

• CONECTIVIDAD

Wireless y Bluetooth.

• DISCO RÍGIDO

Interno de estado sólido (SSD) de gran capacidad.



- Doppler Transcraneal / Delica EMS-9D Pro



Establecida en el año 1998, Delica cuenta hasta el presente con 15 patentes e invenciones de propiedad intelectual, enfocada siempre en el equipamiento médico neurológico, en la investigación, desarrollo y producción de equipos para doppler

El Doppler Transcraneal obtiene reconocimiento a nivel internacional gracias a su certificación CE y FDA, posicionándose como Top 2 en market share mundial. Cuenta con más de 10.000 equipos instalados tanto en China como en los Estados Unidos, Corea del Sur, Países Bajos y otros países de Europa y América.

- Diseño todo en uno que le permite desempeñarse correctamente en diferentes entornos clínicos.
- Integrado con monitoreo de la presión sanguínea no invasiva.
- Pantalla táctil para facilitar su operación y eficiencia.
- Cuenta con un programa y dispositivo de sonda robótica para el monitoreo preciso.
- Sistemas inteligentes incluidos como detección de escenarios, mandos por voz, test PFO y más.

• EXÁMENES DE RUTINA

- Diagnóstico regular del estado de las arterias cerebrales, la auto regulación, la presión cerebral y la muerte cerebral.
- Detección y monitoreo de vaso-espasmo, detección de émbolos y monitoreo de eventos isquémicos.
- Diagnóstico de estenosis y oclusión intracraneal.
- Evaluación y monitoreo del flujo sanguíneo intracraneal peri-operatorio.

• APLICACIONES DE MONITOREO

- Monitoreo del estado del flujo sanguíneo cerebral.
- Detección de émbolos.
- Test de Foramen oval permeable (PFO).
- Procedimiento vascular intervencionista.
- Monitoreo durante la colocación de stents carotídeos y demás dispositivos intra-vasculares.

• OTRAS APLICACIONES

- Combinación con cNIBP (Monitoreo Continuo de la presión sanguínea no invasiva).
- Monitoreo de la función de auto regulación.
- Combinación con el Software ICM+ que brinda información multimodal a los profesionales sobre el estado del paciente.

- Doppler Transcraneal / Delica EMS-9M



El verdadero DTC portátil – Un paso más cerca del futuro

El monitoreo del flujo sanguíneo cerebral es un procedimiento crucial para el cuidado neuro-crítico. Ayuda al profesional a evaluar el estado neurológico del paciente. Hasta ahora el monitoreo de DTC en las unidades de neurointensivismo estaban limitadas debido al uso de monitores convencionales, con su correspondiente limitación de espacio y la poca posibilidad de movimiento del dispositivo. Por esto, Delica desarrolló una solución, el EMS-9M, que resuelva esas situaciones,

- Compatible con el sistema de monitoreo Robótico de Delica, que provee la habilidad de escanear automáticamente, localizar automáticamente y rastrear automáticamente los flujos sanguíneos cerebrales.
- Soporta monitoreo continuo del flujo sanguíneo cerebral.
- La información puede ser almacenada directamente en una computadora portátil vía USB o a través de una conexión WiFi.
- Con su pequeño tamaño se vuelve una herramienta amigable para la rápida evaluación vascular y el monitoreo multimodal en las unidades de cuidados neurocríticos

• BATERÍA

- Interna de 2 horas de duración continua.

• ALMACENAMIENTO

- Tarjeta SD para almacenamiento interno de hasta 2 horas de monitoreo.

• OTRAS APLICACIONES

- Soporta la conexión a un dispositivo tipo Tablet.
- Pequeño espacio para su ubicación en el entorno de traslado del paciente.
- Soporte para sistema de monitoreo robótico.
- La información puede ser exportable y procesada por software tipo ICM+.

Mamógrafo Digital Directo Premium

Control de dosis contable y optimizada para la paciente. Control de exposición automático, contable y preciso. La tecnología Avanzado-AEC, le permite utilizar el método de dos medidas, que tiene en cuenta el espesor y la densidad de la mama. Y con Dual Filter de conmutación automática (Rh/Ag), cambia automáticamente de acuerdo con las características de la mama, permitiendo una menor dosis y una alta calidad en la imagen para un diagnóstico preciso. A su vez siendo beneficioso a la vida útil del tubo.

Tubo de rayos x premium. El tubo de tungsteno proporciona imágenes de diagnóstico de mama de la mejor calidad para una mayor tasa de detección de anomalías mamarias.

Disminución en el periodo de tiempo usado en la compresión, reduciendo así el dolor y la incomodidad durante el examen



RConsole 2: Consola de Adquisición

Herramientas y funciones específicas de mamografía que cumplen con los protocolos y regulaciones mundiales. Interfaz de usuario de uso rápido y sencillo.

Software de Procesamiento e Inteligencia Artificial:

TRUVIEW™ M2: Incremento en la calidad de la imagen y la precisión del diagnóstico gracias al procesamiento de la imagen utilizando IA especialmente desarrollado para AIDIA.

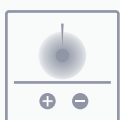
TRUVIEW™ ART: Tecnología avanzada de reconstrucción de imágenes para mayor nitidez de la imagen.

Píxeles pequeños y alta resolución

Posee un detector alto rendimiento, compuesto de Yoduro de Cesio y una resolución de pixel de 76µm que le permitirá obtener imágenes de alta resolución y excelente calidad diagnóstica.



Smallest
76µm Pixel



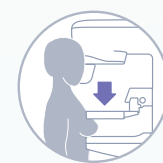
Tecnología
FOCUS CsI



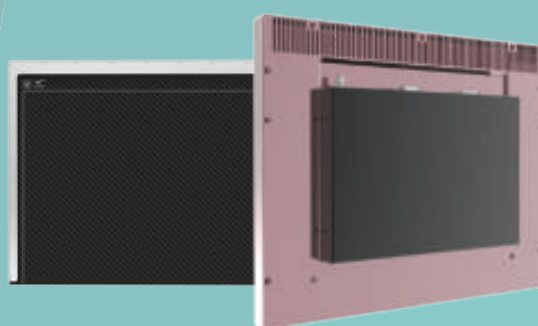
TRUVIEW®
ART



Superior
DQE



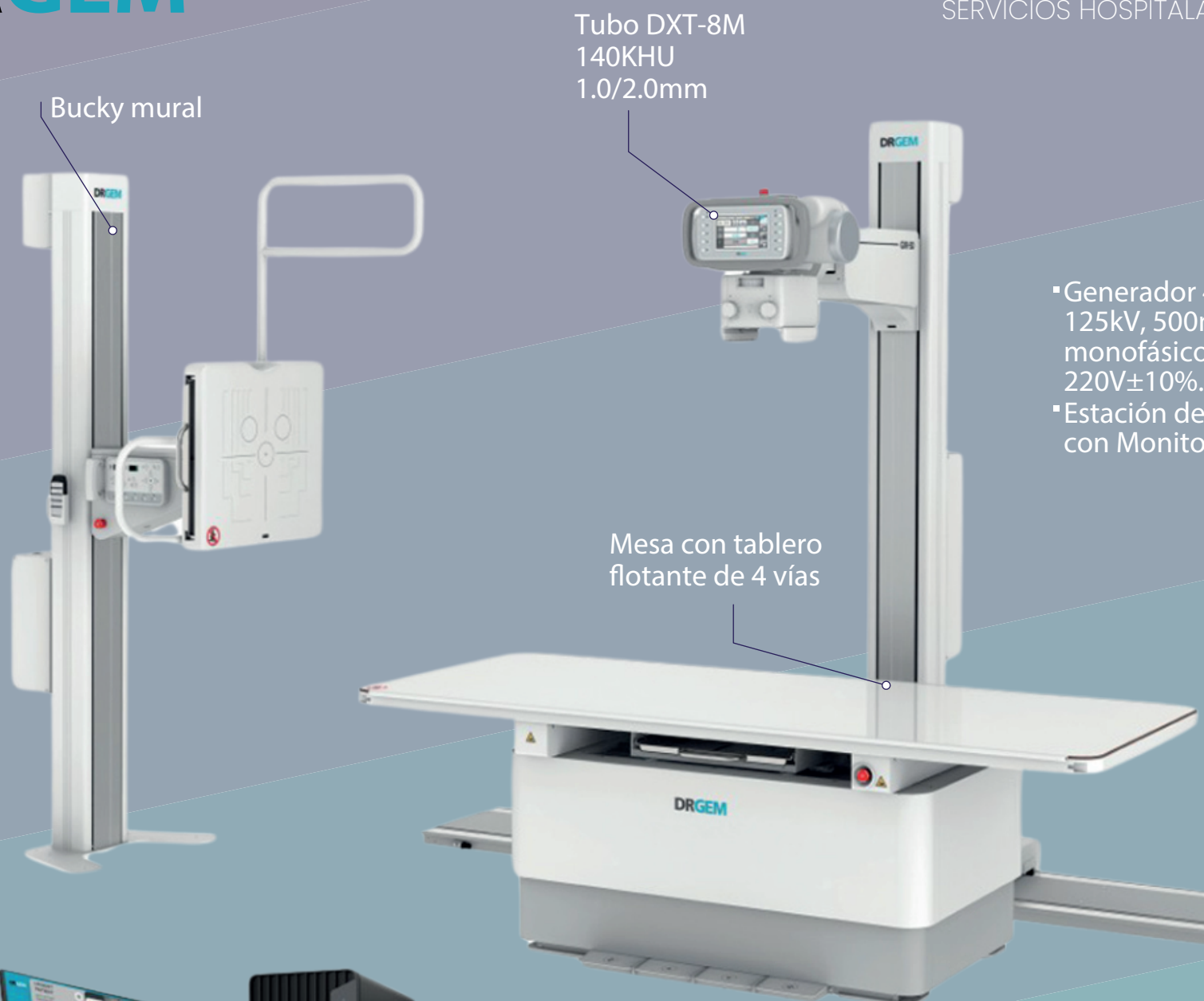
Tiempo de compresión más corto



DRGEM

E&M

SERVICIOS HOSPITALARIOS



- Generador 40kW, 125kV, 500mA, monofásico 220V±10%.
- Estación de trabajo con Monitor 23.8"



Los sistemas GXR-SD DR ofrecen soluciones digitales integrales para todas las necesidades de radiografía. Cuentan con el sistema de imágenes digitales ACQUIDR, detectores digitales de panel plano portátiles o estacionarios, y con generadores de rayos X de alta frecuencia confiables, conocidos en todo el mundo por su excelente rendimiento, durabilidad y estabilidad.

TOPAZ

Sistema DR Rodante

TOPAZ de DRGEM es un sistema de radiografía digital móvil de última generación, diseñado con la máxima comodidad para los pacientes y usuarios.



- Tubo DXT-10M
0.6/1.2mm, 150 KHU
- Generador 40kW, 125kV/150kV, 500mA, monofásico 220V±10%.
- Control remoto para lámpara y disparo
- Digitalizador Directo Inalámbrico de CSI de 35x43

JADE

Radiología Digital Portátil



SERVICIOS HOSPITALARIOS

JADE es un sistema de rayos x portátil, innovador y altamente versátil. Es una unidad compacta con componente diseñados cuidadosamente para aumentar la eficiencia y maximizar el flujo de trabajo entregando un excelente rendimiento, durabilidad y estabilidad.

- Punto focal del tubo de rayos-x 0.5/1.5mm, 56 KHU. Ánodo estacionario
- Generador 4kW, 40kV/120kV, 100mA, monofásico 220V±10%.
- Control remoto para lámpara y disparo

Rotación horizontal del tubo de 360°, rotación vertical 290°

Bandeja porta detector



ECÓGRAFO INSTITUCIONAL / VINNO R700



VAim Mediciones con IA

VAim (Vinno Artificial Intelligent Measurement) es una herramienta de medición basada en inteligencia artificial que, además, cuenta con varias soluciones por sí misma.

VShear – Elastografía – Shear Wave

La elastografía shear wave (por ondas de corte) es una evaluación no invasiva de la rigidez de los tejidos en diferentes aplicaciones. VShear proporciona un elastograma codificado a color y mediciones cuantitativas, las cuales son especialmente útiles para diagnósticos precisos de enfermedades de: mama, hígado, MSK, tiroides y próstata.

Soluciones cardiovasculares

Gracias a la nueva plataforma, el R700 dispone de herramientas mejoradas para una solución completa para cardiología: paquete de menciones completo, Echo Stress, Echo Strain, Velocidad de Onda de Pulso y AMAS (Medición Automáticas de Rigidez Arterial),

Pequeño por fuera, grande en su interior. Diseñado con la plataforma VLucid el Vinno R700 redefine la experiencia de escaneo, brinda claridad y facilidad de uso con mejor ergonomía para profesionales de imágenes generales, salud de la mujer y cardiovascular con soluciones de inteligencia artificial.

El R7 con ergonomía mejorada gracias a sus características destacadas:

- Monitor de 23.8"
- Pantalla táctil 15.6" inclinable
- Consola con altura ajustable
- Calentador de gel
- Batería de incorporada de 1-5 hs.



ECÓGRAFO INSTITUCIONAL / VINNO R300



Impulsado por la plataforma VLucid+, el nuevo R300 ofrece una eficiencia alta con imágenes de precisión para satisfacer diversas necesidades clínicas.

- Rendimiento de imagen excepcional
- Aplicaciones extensas
- Flujo de trabajo eficiente
- Diseño ergonómico

Características físicas

- Monitor de alta resolución de 21.5"
- Porta sonda para endocavitario
- Pantalla táctil inclinable de 13.3"
- Batería incorporado para escaneo de 60 minutos (opcional)
- Consola ajustable en altura y dirección
- 4 puertos para transductores activos

Tecnología de transductor de vanguardia

- La tecnología Xcen con un ancho de banda más amplio para una solución de escaneo óptima.
- El transductor de cristal único PureWave ofrece mejor penetración y mayor resolución.
- Admite capacidades de alta resolución de hasta 23MHz.

Detección de lesiones por IA

- VAid Thyroid
- VAid Breast

Soluciones de imágenes generales

- VFlow
- VLuminous Flow
- Elastografía
- Mejora de la aguja

Salud de mujeres y neonatos

- Tecnología Light Lab
- Tecnología Color 3D
- Mediciones inteligentes con un solo click: VAim follicle, VAim Hip, VAim OB, VAim Pelvic

- Abdómen
- Vascular
- Obstétrico
- Ginecología
- Cardiología
- Partes pequeñas
- Urología
- Pediatría
- DCT
- Intraoperatorio

FLYINSONO: conéctese en cualquier momento, desde cualquier lugar, en cualquier terminal.



ECÓGRAFO INSTITUCIONAL / VINNO S300



Pequeño por fuera, grande en su interior

Impulsado por la avanzada plataforma VLucid+, el nuevo S300 ofrece una solución en ecografía eficiente gracias a su interfaz intuitiva, diseñada alrededor de las necesidades y las exigencias de la práctica clínica moderna. De esta forma conseguimos brindar una solución compacta para obtener imágenes de forma rápida y fluida en la práctica diaria.

- Calidad de imagen excepcional
- Variedad de aplicaciones
- Eficiencia optimizada del flujo de trabajo
- Diseño intuitivo
- Soporte de batería

Características físicas

- Monitor de alta resolución de 21.5"
- Pantalla táctil ajustable de 13.3"
- Calentador de gel
- Batería interna con autonomía de hasta 6 hs. de exploración
- Panel ajustable en altura y orientación
- Hasta 4 puertos de sondas activos

Características físicas

- La tecnología Xcen, con un ancho de banda ampliado, ofrece una solución de exploración optimizada para una mayor precisión y calidad de imagen.
- El transductor PureWave de cristal único proporciona una penetración superior y una resolución mejorada para una calidad de imagen óptima.

Detección de lesiones por IA

- VAid Thyroid
- VAid Breast

Soluciones cardiovasculares

- Multi Doppler
- Strain VI
- Live IMT
- VCQ

Soluciones de imágenes generales

- VFlow
- VLuminous Flow
- Elastografía
- Mejora de la aguja

Salud de mujeres y neonatos

- Tecnología Color 3D
- Mediciones inteligentes con un solo click: VAim follicle, VAim Hip, VAim OB, VAim Pelvic

Aplicaciones clínicas

- Abdómen
- Vascular
- Obstétrico
- Ginecología
- Cardiología
- Partes pequeñas
- Urología
- Pediatría
- DCT
- Intraoperatorio



ECÓGRAFO PORTÁTIL / VINNO 10

**Plataforma VLucid**

El Vinno 10 fue cuidadosamente diseñado para superar desafíos diarios del ambiente de la salud.

Con una calidad de imagen mejorada por la plataforma VLucid 2.0, flujo de trabajo bien diseñado y herramientas automáticas inteligentes, Vinno 10 provee la mejor calidad de imagen en su clase y apoyo a los profesionales de Cuidados Críticos, Emergencia y Anestesia, hasta Imágenes Generales.

VAId - Detección de lesiones con IA

VAId (Vinno Artificial Intelligent Detection) provee un enfoque no invasivo para la detección de estímulos susceptibles de ser lesiones nodulares, a través de imágenes en tiempo real o con imágenes almacenadas.

VAId Thyroid provee un enfoque no invasivo para la detección y evaluación de nódulos de tiroides para evitar intervenciones innecesarias. Además asigna la categoría TIRADS según las características de la lesión analizada

VAId Liver detecta automáticamente lesiones focales o difusas comunes en el hígado en tiempo real, mejorando significativamente la precisión y eficiencia diagnóstica en el screening temprano de enfermedades hepáticas.

VShear – Elastografía – Shear Wave

Vinno 10 es el primer equipo portátil en incorporar elastografía shear wave (por ondas de corte) una evaluación no invasiva de la rigidez de los tejidos en diferentes aplicaciones. VShear proporciona un elastograma codificado a color y mediciones cuantitativas, las cuales son especialmente útiles para diagnósticos precisos de enfermedades de: mama, hígado, MSK, tiroides y próstata.

POCUS

La aplicación exclusiva para "Point Of Care" ofrece funciones únicas en el mercado para los especialistas, tales como:

- Líneas B Automáticas
- Evaluación diafragmática
- Medición automática de vena cava inferior
- Protocolo BLUE
- Medición automática de volumen de flujo vascular
- Preset para tubo de gastrostomía

Nuevas funciones para Cardiología

Gracias a su potencia y a su plataforma avanzada, el Vinno 10 ofrece versiones mejoradas de Echo Stress y Echo Strain, así como funciones nuevas para ecocardiografía y ecografía vascular:

- Velocidad de onda de pulso (PWV)
- Multidoppler
- Medición totalmente automática de FE

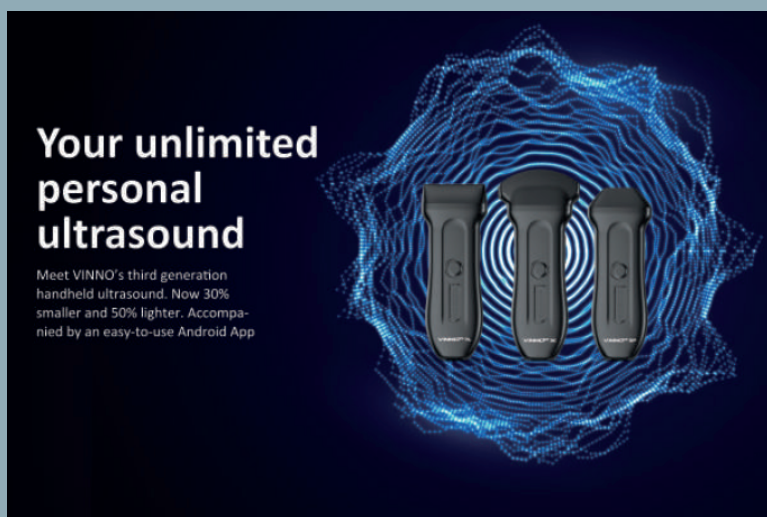


ECÓGRAFO ULTRAPORTÁTIL / VINNO Q+

La 3era generación de los ultra portátiles de Vinno es unos de los más compactos ultrasonidos de mano y más ligeros del mercado



- 40% más pequeño
- 50% más ligero



Modos de imagen:

- 2D
- Modo M
- Doppler Color
- Doppler Pulsado
- Doppler de potencia PDI
- Vista trapezoidal

Aplicaciones:

- Imágenes generales
- MSK
- Anestesia
- Point of care
- Estética

Tipos de sondas:

- Lineal
- Convexa
- Phased array
- Microconvex

Independencia y funcionalidad

No se requieren suscripciones. Acceso a todo el software y las funciones con la compra

Durabilidad

Impermeabilidad IPX7 para facilitar la limpieza y desinfección. Inmersión de 1 metro durante 30 minutos

Facilidad de uso

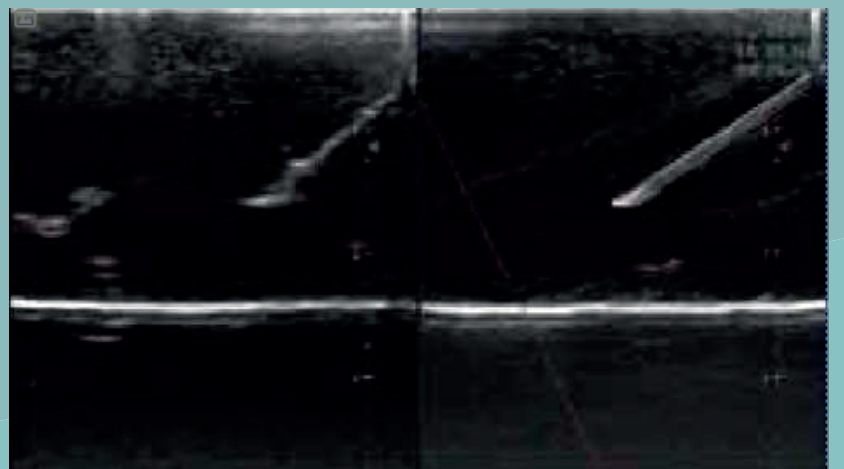
Comience a escanear en segundos. No necesita capacitación ni instrucción pues su software es completamente intuitivo y fácil de usar.

Energía prolongada para explorar de manera continua

La sonda Vinno Q+ se alimenta del dispositivo que esta conectado, pudiendo realizar hasta dos horas de exploración continua.

Herramientas inteligentes

Con las prestaciones de Vinno Q+ podrá realizar los procedimientos de manera mas practica y rápida, por ejemplo el optimizador de agujas que realiza la vista de la misma para punciones eco guiadas.



Plataformas móviles

- Android 10.0 o superior
- Windows 10 o superior

SISTEMA DE RADIOLOGÍA MÓVIL / MOBI EYE 700

Batería de alto poder

El Mobi Eye posee una batería de gran capacidad que con una carga completa permite:(Concepto 7)

- 7 días de duración
- 70 km de distancia
- 700 exposiciones

Además, con su función de carga rápida:

- con 2h de carga 80% de batería
- con 5min de carga 20 exposiciones

Fiabilidad

El sistema de rayos móvil permite obtener imágenes de alta calidad diagnóstica con mayor seguridad, gracias a su alarma anti colisión y su luz indicadora de exposición.

Movilidad

Puede evitar obstáculos verticales de hasta 2cm y subir pendientes de 12 grados de inclinación. Su diseño delgado y ligero de 55cm de ancho y 370 kg lo hace perfecto para el entorno hospitalario, ya que además es posible maniobrarlo con 1 sola mano.

Alto rendimiento

La pantalla multitáctil de 19" junto al software avanzado DROC otorgan a Mobi Eye una gran productividad con alta calidad, con flujo de trabajo, operación y funciones clásicas de DRO C Posee mas de 1000 proyecciones

Configuración líder para un sistema optimizado

Mobi Eye posee un generador de energía fabricado por Mindray, de 30 o 50kW y frecuencia de inversión de 460 kHz lo que se traduce en mayor confiabilidad en los productos y una calidad optimizada para todo el sistema.

Cobertura de examen máxima

Su brazo tiene 9 grados de libertad, con una altura diagnóstica máxima de 2.3m y 1.8 SID para todas las regiones de interés

Detector inalámbrico MPX

El detector inalámbrico MPX, ligero de 3.5kg, proporciona la mejor experiencia al usuario, resistente al polvo y líquido, con carga automática en el propio Mobi Eye y con bloqueo automático de seguridad para evitar caídas durante el transporte.

El detector inalámbrico 5G permite una adquisición y transmisión de datos de ultra velocidad, lo que incrementa la productividad.



SISTEMA DE RADIOLOGÍA INSTITUCIONAL / DIGIEYE 330/350

Diseño sofisticado
Experiencia de alta calidad

Distancia tubo piso mínima de 350mm Sistema de control de dosis M DAP



- Más económico
- Más preciso
- Menos radiación

Plataforma de edición de imágenes de alta calidad

- Detalles mejorados
- Supresión de ruido
- Optimización de curva de regulación
- Ecuilibración de tejidos

- Diseño simple
- Fácil de operar
- Fácil de mantener

Lenguaje lumínico: Indicaciones visuales del estado del equipo como: encendido, apagado stand by, movimiento, disparo.

Cabezal con pantalla táctil de control de 12.3". Trabajo sincronizado con la estación de trabajo.

Software DROC para la estación de trabajo

- Flujo de trabajo ordenado y fácil de operar.
- Gestión de pacientes
- Editor de imágenes
- Más de XXX proyecciones

Detectores de alta tecnología:

- 9 diferentes opciones
- Cableados o inalámbrica
- Confiables de alta sensibilidad
- Alta resolución
- Alta velocidad de imagen y conexión

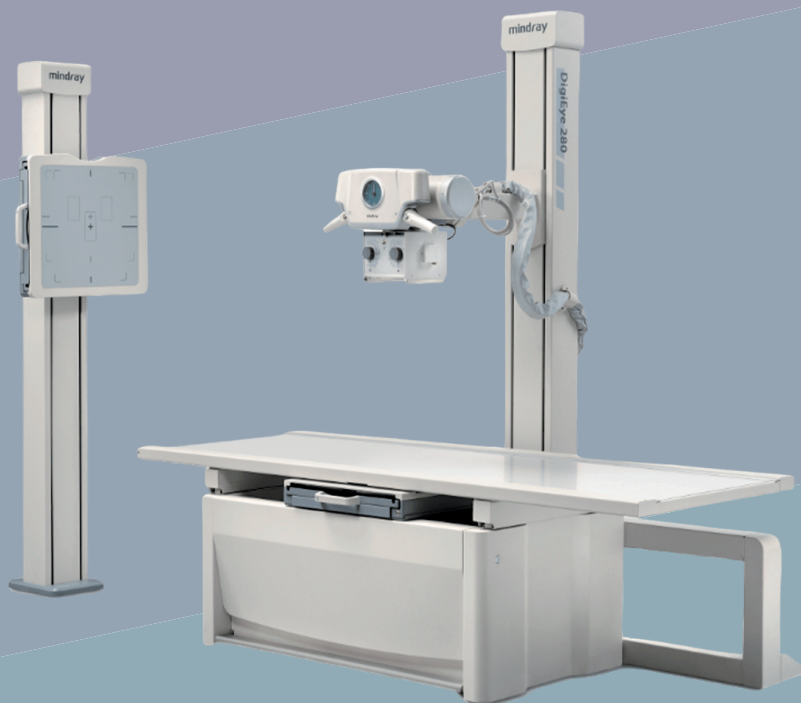


- Colimador automático sincronizado bidireccional tubo-bucky.
- Carga en línea inteligente de los detectores cuando están en posición, deteniéndose al estar totalmente cargados



- Tecnología que permite la interconectividad entre sus equipos de RX.
- Compartiendo los flat panel entre todos los equipos .
- Tecnología basada en NFC.

SISTEMA DE RADIOLOGÍA INSTITUCIONAL / DIGIEYE 280/280T



Con la tecnología patentada de Mindray en su generador HF y su diseño compacto con bajas necesidades de instalación, el sistema DigiEye 280 solo se necesita 4.1m x 3.0m x 2.3m (L x A x A) para instalar todo el sistema.

Generadores de alta tensión propios de Mindray:

- 30-50-65 kW trifasicos (280T)
- 35 y 50 kW monofásicos (280)

Alta calidad de imagen a dosis bajas:

El generador de mas alta frecuencia de la industria proporcion rayos mas estables para reducir la dosis suave que es perjudicial para el paciente

Software Level para post-procesamiento

Diseño amigable:

Angulo de rotación del eje vertical de 360°

Un solo paso para encender/apagar todo el sistema, facilidad de uso. Indicador de estado integrado en la caja de funcionamiento

Sistema de estacion de trabajo:

- Permite la selección de Kv, mA y los parámetros del órgano.
- El procesamiento de pacientes, parámetros del generador y el post-procesamiento de imágenes se pueden realizar en una sola consola y monitor.

Versatilidad y usabilidad:

Detectores inalámbricos de CsI brindan flexibilidad y eficiencia en el posicionamiento, en solo 3 pasos se completa la conversión de la posición de pie a acostado en tan solo 5 segundos



Prestaciones pediátricas

Para pacientes de 0 a 6 años dispone de 4 diferentes patrones corporales:

- neo nato
- lactante
- infante
- niño pre escolar





COMUNICATE CON NOSOTROS

 HILARIO LAGOS 541  2954 - 802810
SANTA ROSA - LA PAMPA