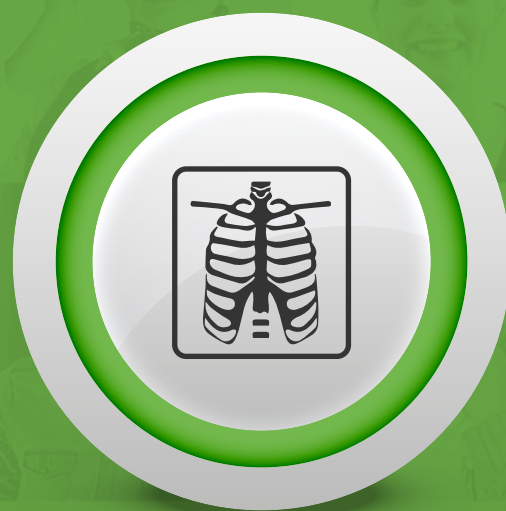




BIMEDCO®

*Imágenes
Diagnósticas*

Marcas Representadas:

PHILIPS



Carestream



MED TRON® AG
GERMANY

40 Años

de experiencia en la
**comercialización de equipos
médicos** y la prestación de
servicio técnico especializado.



Nuestras Líneas de Negocio



BIMEDCO®
Oncología

- Elekta
- C-RAD
- Iba
Proton Therapy
- Orfit



BIMEDCO®
Control de Calidad
Radiaciones Ionizantes

- Sun Nuclear
A Mirion Medical Company
- CIRS
A Mirion Medical Company
- RTI Group



BIMEDCO®
Cuidado Crítico
& Cirugía

- Mindray
- Bioin
- Transduseq®
- LINET



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas

- Philips
- LG
- Carestream
- Custo-Med
- Medtron



BIMEDCO®
Servicio Técnico

- Repuestos
- Instalación
- Mantenimiento



www.bimedco.com



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas



Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

PHILIPS

Tecnologías adaptables a diversas especialidades clínicas.



Impulsado por el propósito.

En Philips, el propósito es mejorar la salud y el bienestar de las personas a través de una innovación significativa. Su objetivo es mejorar 2.500 millones de vidas por año para 2030, incluidos 400 millones en comunidades desatendidas.

Como empresa líder en tecnología, trabajan transformando vidas a través de la innovación, el diseño y la sostenibilidad, con la visión de ofrecer un mejor cuidado para más personas.



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas



Impactando **positivamente**
la **salud** de los colombianos.

PHILIPS

Resonancia Magnética

PHILIPS ofrece nuevos niveles de velocidad y productividad, con diagnósticos seguros y un mejor futuro para todos.



Olvídese del helio
gracias al imán BlueSeal.

Philips RM 5300

Registro Sanitario: INVIMA 2024DM-0012079-R1

**Transforme la productividad de su RM.
Rápido - Fácil - con Confianza.**

Transfiere imágenes de forma instantánea, de modo que puedan enviarse rápidamente al radiólogo para el diagnóstico y la planificación del tratamiento.

Philips RM Ingenia Elition 3.0TX

Permiso de Comercialización: INVIMA 2018EBC-0017485

**Un avance revolucionario en calidad
diagnóstica, y en velocidad.**

Transfiere imágenes de forma instantánea, de modo que puedan enviarse rápidamente al radiólogo para el diagnóstico y la planificación del tratamiento.





BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas

40
Años

Impactando **positivamente**
la **salud** de los colombianos.

PHILIPS

Tomografía Computarizada

Permiso de Comercialización: INVIMA 2018EBC-0017993

PHILIPS ofrece las respuestas que necesita en el punto de atención adecuado y, al mismo tiempo, ayudar a reducir las presiones cada vez mayores a las que se enfrenta.



IQon Spectral CT

Su mundo TC, ahora a todo color

Innovación de primera en su tipo, utiliza la cuantificación de color bajo demanda para ayudarle a identificar la composición de lo que observa. Obtiene la información anatómica y la capacidad de descubrir estructuras con base en el contenido del material.



Incisive CT - Escáner de TC

Este escáner lo ayuda a superar algunos de los retos más apremiantes de su organización, ofrece inteligencia en cada paso, desde la adquisición hasta los resultados, y en todos los frentes: financiero, clínico y operativo.



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas

40
Años

Impactando **positivamente**
la **salud** de los colombianos.

PHILIPS

Angiografía

Permiso de Comercialización: INVIMA 2019EBC-0002432-R1

Soluciones intervencionistas integradas de piso o techo con una versatilidad de aplicaciones clínicas y campos de visión.



Azurion 5 M12

Eleve sus capacidades de cardiología intervencionista con un detector plano de 12". Controle sin problemas todas las aplicaciones relevantes en la mesa para una experiencia de usuario consistente, un excelente desempeño de laboratorio y atención al paciente.



Azurion serie 7 con detector plano de 12"

Experimente la nueva era del desempeño intervencionista cardíaco y vascular. Esta solución de terapia guiada por imágenes de nueva generación le ayuda a ofrecer una excelente atención médica al paciente y aumentar su eficiencia operativa al combinarse con la innovación en flujo de trabajo.



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas

40
Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

PHILIPS

Ultrasonido

Mayor fiabilidad del diagnóstico. Mejor cuidado del paciente.



EPIQCVx

Una nueva clase de
ultrasonido premium.

Registro Sanitario:
INVIMA 2017DM-0016862

Solución exclusiva para
ultrasonido
cardiovascular, con
imágenes más nítidas,
exámenes eficientes y
cuantificación AIUS
robusta y reproducible.



Affiniti 70

El mejor aliado para el
día a día.

Registro Sanitario:
INVIMA 2024DM-0012083-R1

El equipo de ultrasonido
Affiniti 70 ofrece una
combinación poderosa
de funcionamiento y
forma de trabajo para un
diagnóstico rápido y
preciso.



Affiniti CVx

La siguiente dimensión
de la ecocardiografía.

Registro Sanitario:
INVIMA 2017DM-0016862

Cuenta con potentes
capacidades basadas
en IA para ayudarle a
superar las
complejidades
actuales e impulsar la
ecocardiografía a la
siguiente dimensión.



5000 series

Ultrasonido compacto
de alta gama.

Registro Sanitario:
INVIMA 2023DM-0027427

La serie 5000 no solo
permite la atención
portátil, sino que también
puede ayudar a sortear
los desafíos logísticos
que pueden limitar un
mayor rendimiento de
pacientes.



Lumify

Ultrasonido excepcional
en la palma de su mano.

Registro Sanitario:
INVIMA 2017DM-0016862

Combina todas las
ventajas de la innovación
de Philips para ofrecerle
una capacidad de
ultrasonido
verdaderamente móvil.



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas

40
Años

Impactando **positivamente**
la **salud** de los colombianos.

PHILIPS

Arcos en C

Permiso de Comercialización: INVIMA 2019EBC-0002364-R1

Con Zenition, obtendrá una gama armonizada de sistemas diseñados para reducir los costos operativos, simplificar su uso y agilizar la gestión de la flota. Experimente el mismo control y manejo intuitivos con el detector plano y los sistemas de intensificación de imágenes Zenition.



Zenition 70



Zenition 90



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas



Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.



Tecnologías adaptables a diversas especialidades clínicas.



LG Electronics es una de las mayores empresas de electrónica de consumo del mundo.

Desarrolla avances tecnológicos en electrónica, comunicaciones móviles, electrodomésticos y soluciones integrales de negocio. Ofrece empleo a más de 84.000 personas, con sede en Seúl, Corea del Sur, es uno de los grandes conglomerados electrónicos del mundo.



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas



Impactando **positivamente**
la **salud** de los colombianos.



Monitores para Revisión Clínica

Registro Sanitario: INVIMA 2021DM-0024416

Calidad de imagen estable y optimizada para mantener la precisión.

1.3MP



LG 1.3MP

Calidad de imagen estable y optimizada

El monitor LG de 8MP y de 27 pulgadas con tecnología IPS ofrece una calidad de imagen excepcional. Gracias a sus 178 ángulos de visión amplia y perfecta, varias personas pueden ver las imágenes de manera simultánea con la más alta calidad y un mínimo cambio de color.

Revisión clínica confiable y comodidad de visualización

- Estabilización de brillo.
- DICOM Parte 14.
- Modo seguro y lector de parpadeo.
- Soporte ergonómico con pivote bidireccional.

Nuestros monitores médicos cumplen con la
Resolución 3100 del 2019



MINSALUD



8MP
Brillo 350 (TIP)
250 (Dicom)

LG 8MP

Calidad de imagen precisa para mantener la precisión

La pantalla IPS de 19 pulgadas y 1,3 MP ofrece una calidad de imagen optimizada sin ningún cambio de color. Con un brillo NTSC del 72 % y 330 (TIP), es adecuado para imágenes de rayos X con una proporción de 3:4 al girar y ofrece una reproducción de imágenes nítidas para una revisión clínica precisa.

Imágenes médicas consistentes y confort ocular óptimo

- Modo de sincronización dinámica.
- Estabilización de brillo.
- DICOM Parte 14.
- Seguro contra parpadeo y Modo Lector.



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas

40
Años

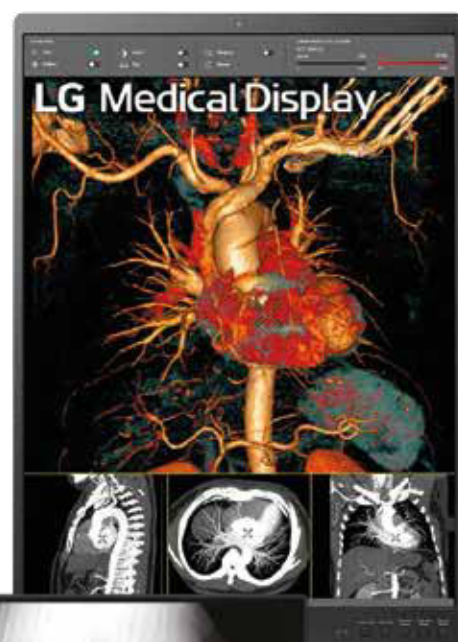
Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.



Monitores para Diagnóstico

Registro Sanitario: INVIMA 2021DM-0024416

Los monitores de diagnósticos médico de LG brindan una calidad óptima de imagen. Las pantallas LG-IPS facilitan el diagnóstico preciso de las imágenes, permitiendo a los médicos distinguir incluso los pequeños detalles con facilidad.



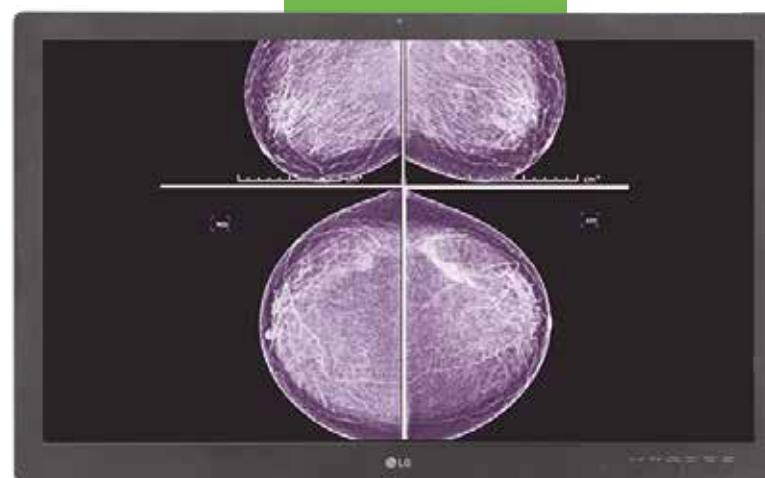
3MP
Brillo 1.100 (TIP)
500 (Dicom)



12MP
Brillo 1080 (TIP)
550 (Dicom)



8MP
Brillo 450 (TIP)
350 (Dicom)



8MP
Brillo 1000 (TIP)
550 (Dicom)



8MP
Brillo 1.100 (TIP)
550 (Dicom)



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas



Impactando **positivamente**
la **salud** de los colombianos.



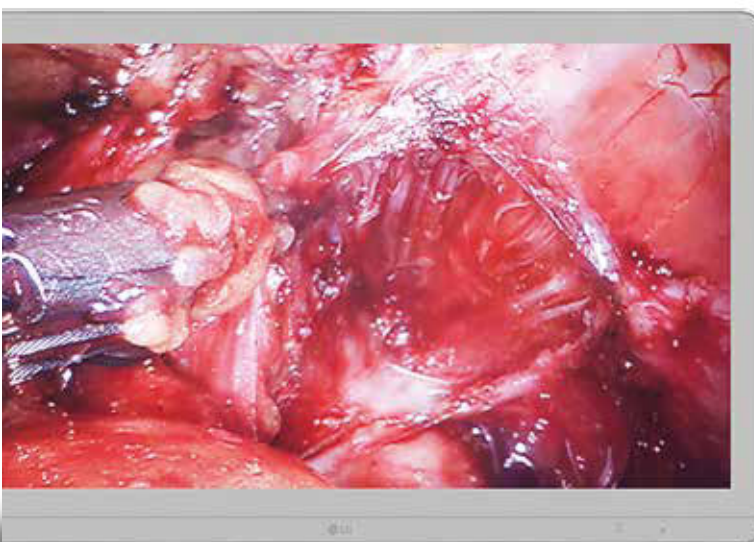
Monitores Quirúrgicos

Registro Sanitario: INVIMA 2021DM-0024416

La calidad de las imágenes detalladas del monitor quirúrgico de LG cumple con los requisitos de los quirófanos. Con su pantalla IPS Full HD mejora la eficiencia del trabajo.

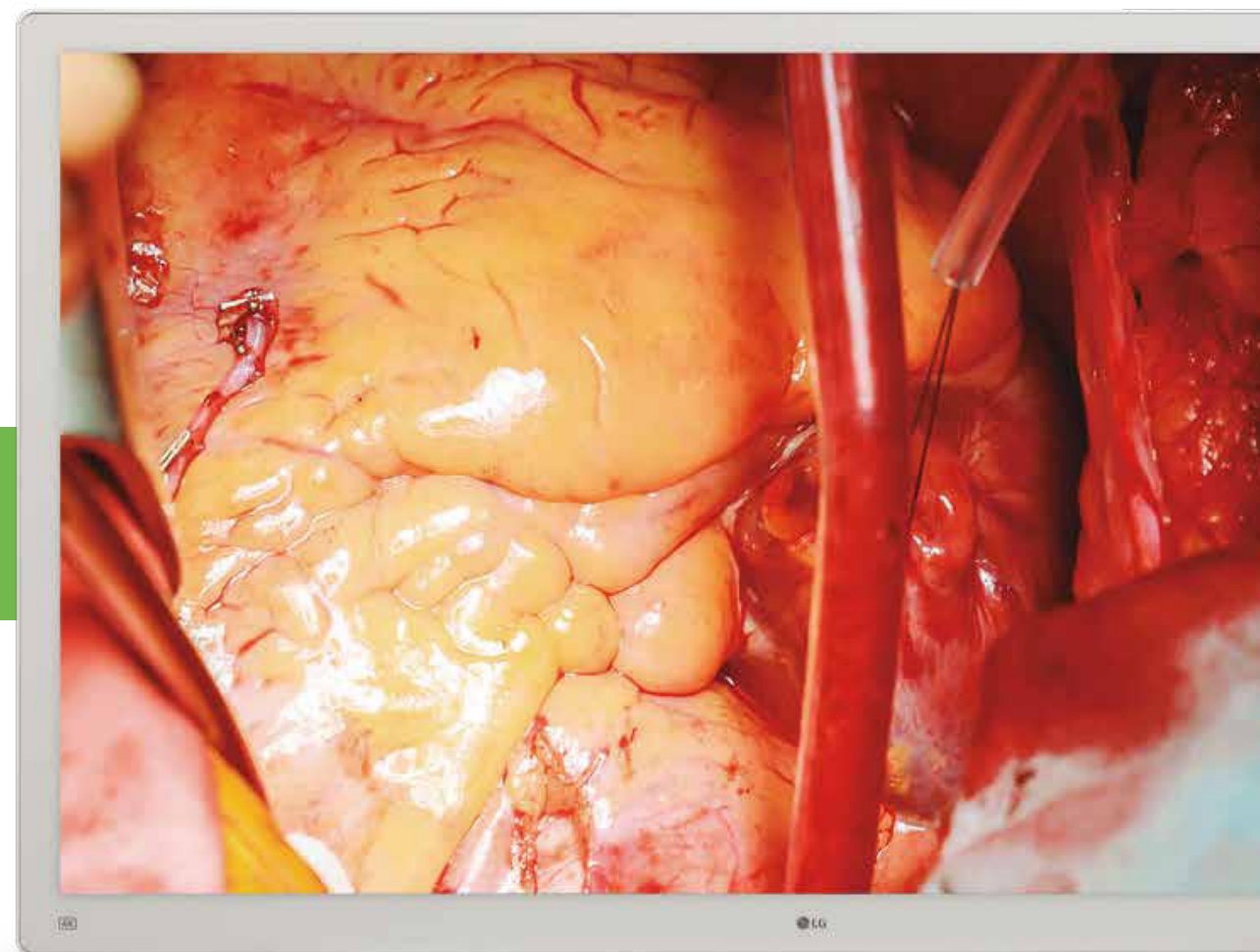


Full HD
Protección IP35,
IP32, IK06



8MP 4K
Protección IP35,
IP32, IK06

FHD 4K
Protección IP35,
IP32, IK06





BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas



Impactando **positivamente**
la **salud** de los colombianos.



Detector Digital de Rayos X (DXD)

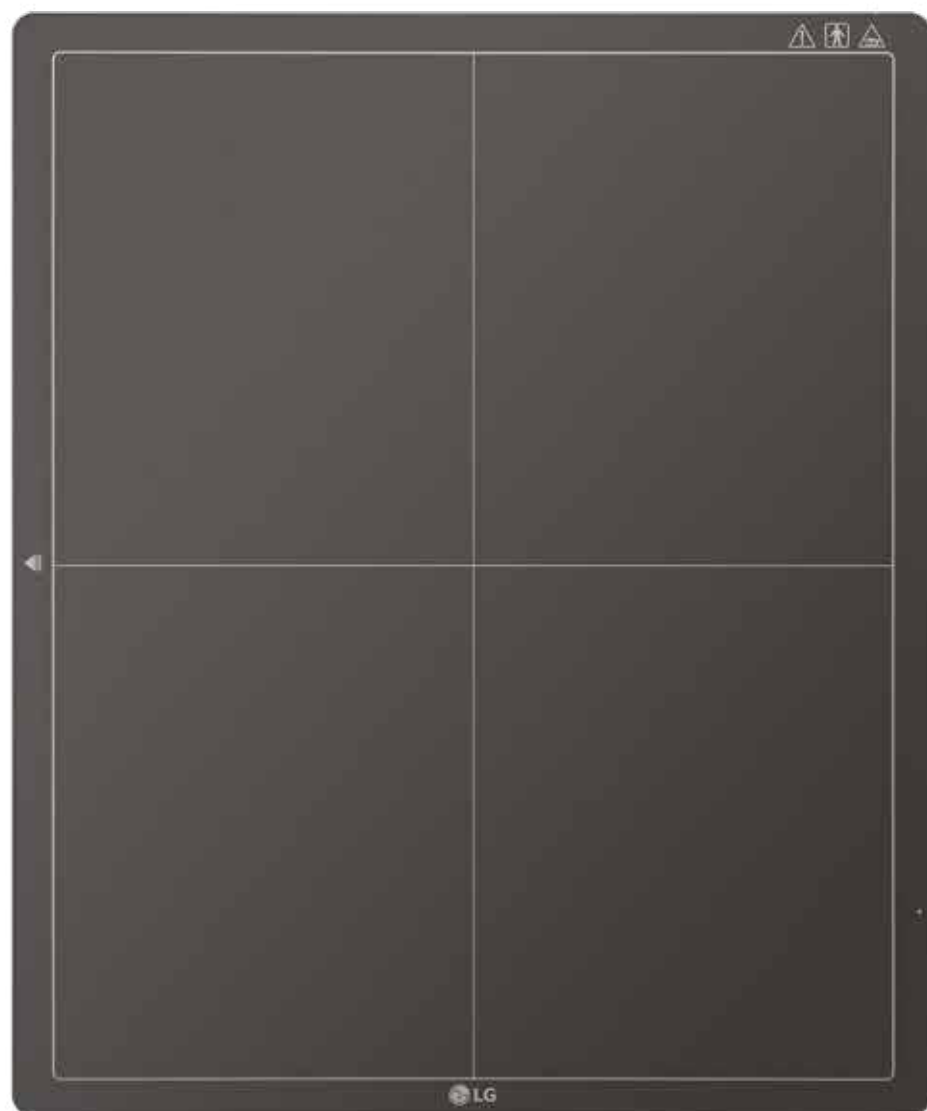
Registro Sanitario: INVIMA 2022DM-0025217

El DXD de LG garantiza una alta resolución y una calidad de imagen clara sin distorsión a través de un procesamiento de imagen de 16 bits. Además, también soporta pasos de píxeles ideales de $140\mu\text{m}$ para imágenes de alta resolución.



Almacenamiento Automático en el Detector

Un almacenamiento de memoria incorporado te permite tomar múltiples imágenes sin tener conexión a una computadora, proporcionando un flujo de trabajo impecable incluso sin conexión.





BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas



Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

Carestream

Tecnologías adaptables a diversas especialidades clínicas.



Carestream es un proveedor mundial de sistemas de imágenes médicas, sistemas de captura, radiología e impresión, entre otros, respaldados por una red global de servicio y soporte.

Con operaciones en todo el mundo, Carestream cuenta con la experiencia en radiología e informática médica para ayudar a los profesionales médicos a mejorar la atención al paciente mientras aumenta la satisfacción de los médicos.

Carestream cuenta con equipos ventas y servicio a nivel mundial, robustas plataformas de productos, un sólido posicionamiento en el mercado y una marca de confianza.



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas

40
Años

Impactando **positivamente**
la **salud** de los colombianos.

Carestream

Sistemas de Captura Directa e Indirecta



CR Clasic

Registro Sanitario:
INVIMA2022DM-0025502

Estos sistemas de radiografía computarizada distribuidos producen imágenes de alta calidad, con una alta productividad para digitalización de una sala de rayos X o de un servicio de mamografía.



Focus 35c

Permiso de Comercialización:
INVIMA 2014EBC-0011487

Transfiere imágenes de forma instantánea, de modo que puedan enviarse rápidamente al radiólogo para el diagnóstico y la planificación del tratamiento.



Vita Flex CR

Registro Sanitario:
INVIMA 2022DM-0025502

Diseñados para instituciones pequeñas a medianas, clínicas y consultorios que necesitan una solución digital compacta a un precio accesible.



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas

40
Años

Impactando **positivamente**
la **salud** de los colombianos.

Carestream

Sistemas de Rayos X

Permiso de Comercialización: INVIMA 2020EBC-0021138

Carestream cuenta con un amplio portafolio de soluciones para salas de Rayos X, así como para sistemas móviles, que facilitan la experiencia del usuario, así como del paciente, obteniendo un alto desempeño y una excelente calidad de imagen.

Revolution





BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas

40
Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

Carestream

Sistemas de Rayos X

Permiso de Comercialización: INVIMA 2021EBC-0022819

Carestream cuenta con un amplio portafolio de soluciones para salas de Rayos X, así como para sistemas móviles, que facilitan la experiencia del usuario, así como del paciente, obteniendo un alto desempeño y una excelente calidad de imagen.



DRX-Compass

Navegue hacia nuevas
direcciones en términos
de rendimiento.





BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas



Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

Carestream

Sistemas de Impresión Médica

Una amplia gama de funcionalidades para todas sus necesidades de impresión, las impresoras láser DRYVIEW de CARESTREAM forman parte del más completo conjunto de soluciones de radiografía diagnóstica del mercado, también cuenta con la mejor tecnología para películas de rayos X, conocido por su versatilidad, rendimiento y calidad de imagen, Carestream Health ofrece una amplia gama de ofertas de película que va desde la radiografía general y mamografía hasta aplicaciones torácicas, ortopédicas y angiográficas, así como soluciones de la película para la investigación biológica.



DRYVIEW 6950

Proporciona un rendimiento excepcional para entornos exigentes y de gran volumen.



DRYVIEW 5950

Ofrece una integración perfecta de alto rendimiento de diagnóstico por imagen y bajo costo.



DRYVIEW 5700

Sistema médico de imagen para escritorio tiene un precio modesto, lo que constituye la mitad de la "ecuación".



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas



Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.



Tecnologías adaptables a diversas especialidades clínicas.



Instalaciones de custo med GmbH en Ottobrun - Alemania

custo med es uno de los principales proveedores de soluciones para diagnóstico cardiopulmonar y líder del mercado en Alemania, especialmente en sistemas de diagnóstico y rehabilitación asistido por ordenador.

custo med combina procesos de desarrollo y producción de última generación con una amplia experiencia en el campo del diagnóstico cardiopulmonar. Esto se refleja en todas las etapas del proceso: desde el diseño hasta la fabricación de cada uno de sus productos.

Con el sistema operativo médico custo diagnostic, es la única empresa en el mundo que ofrece una plataforma modular, flexible y escalable para todos los exámenes cardiopulmonares.

La continuidad es otro pilar fundamental de la filosofía de custo med. En cada país, colabora estrechamente con distribuidores exclusivos a largo plazo, lo que garantiza un servicio profesional de asesoría e información local, respaldado por tecnología de vanguardia y precisión.



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas

40
Años

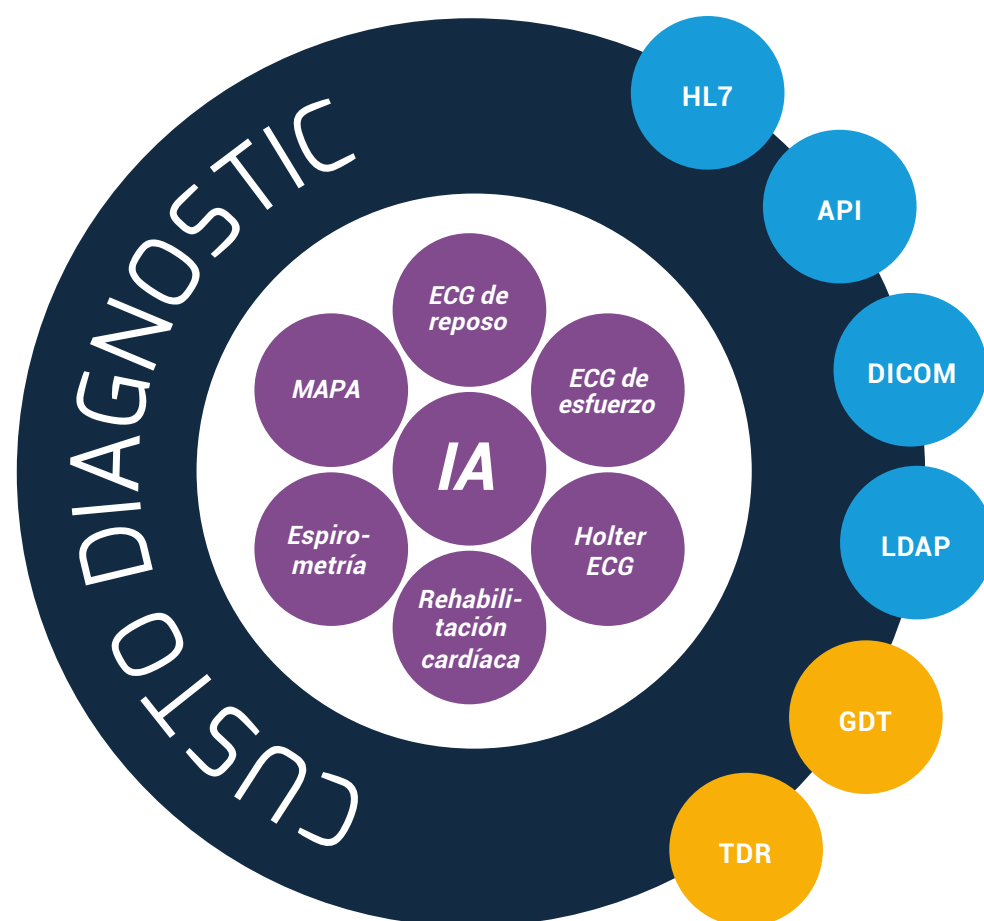
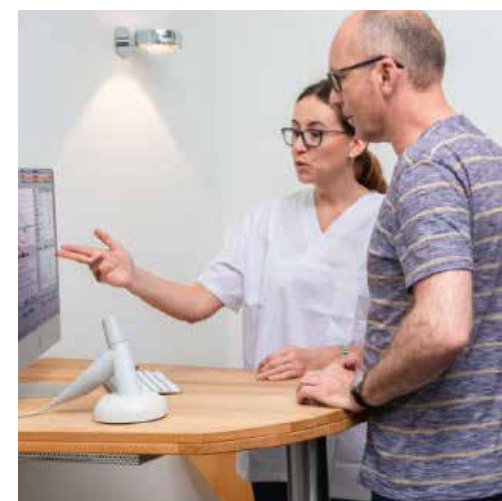
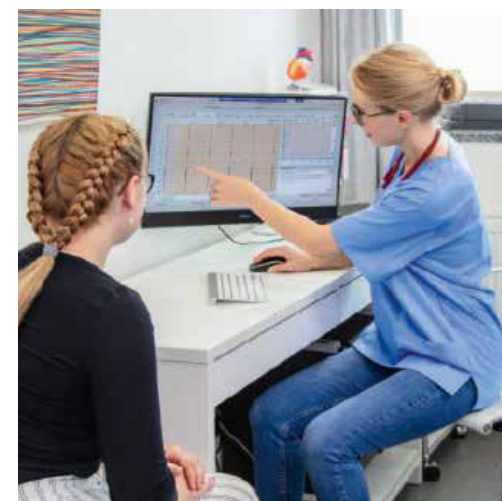
Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

custo-med
EXCELLENCE IN DIAGNOSTICS
LATAM

Sistema Operativo de Grado Médico Custo Diagnostic

Este software de grado médico integra todos los diagnósticos funcionales cardiopulmonares en una interfaz estandarizada y modular que le permite trabajar con flexibilidad en todos los ámbitos de aplicación.

Desde puestos de trabajo individuales hasta soluciones multisede, ya sea en la consulta de un médico o en una red de varios hospitales: gracias a nuestra estructura modular y a las distintas opciones de ampliación, ofrecemos la solución adecuada para cada usuario.





BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas

40
Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

custo-med
EXCELLENCE IN DIAGNOSTICS
LATAM

Holter ECG

Registro Sanitario: INVIMA 2024DM-0028242

Análisis Holter ECG inteligente con inteligencia artificial (IA) aplicada para la detección QRS y arritmias.



custo guard holter

Holter moderno con novedosos electrodos de parche, que permite grabación de estudios durante varias semanas.

Algoritmo Holter de alta precisión, validado científicamente.

(Basado en el estudio de Kraft et al. Fraunhofer IGD / custo med)



MAPA y Holter Combinado

La combinación de custo screen 300 / 310 y custo guard holter es la solución perfecta para el registro simultáneo de Holter ECG y MAPA. El sistema ofrece una gran comodidad sin cables Holter ECG molestos y propensos a artefactos.

MAPA

Registro Sanitario:
INVIMA 2024DM-0028242



custo screen 310

MAPA con valor añadido: VOP, presión central validada mediante el algoritmo ANTARES, la medición puntual y la edad arterial.



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas

40
Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

custo·med
EXCELLENCE IN DIAGNOSTICS
LATAM

¡El Éxito de la Electrocardiografía en un Vistazo!

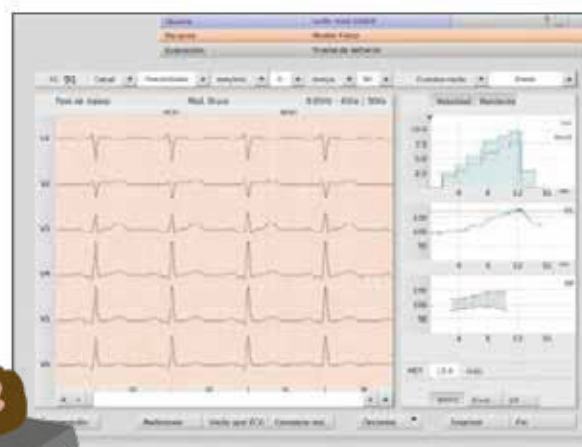
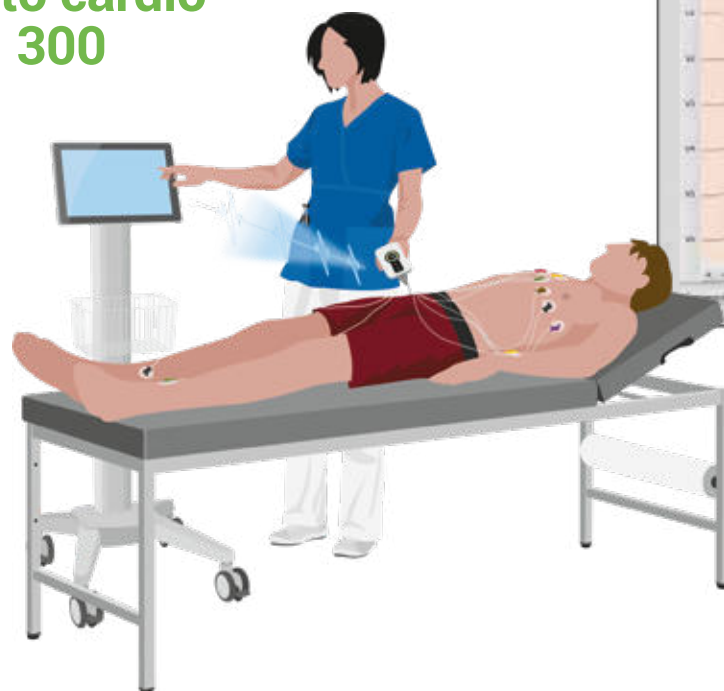
Registro Sanitario: INVIMA 2024DM-0028242

Para satisfacer las crecientes exigencias de los diagnósticos de ECG modernos, ofrecemos custo cardio 300 y custo cardio 400, ambos sistemas de ECG tanto para reposo como esfuerzo de 12 canales, gran flexibilidad y funcionabilidad, con IA aplicada, así como diversas herramientas en el software para el análisis del estudio.

Gracias a una amplia gama de accesorios y opciones de combinación modulares, ambos sistemas permiten trabajar cómodamente en una gran variedad de entornos, adaptabilidad a estaciones de medición como cicloergómetros o cintas rodantes para pruebas de esfuerzo.



custo cardio
300



custo cardio
400



Adecuado tanto para ECG de reposo y esfuerzo.



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas

40
Años

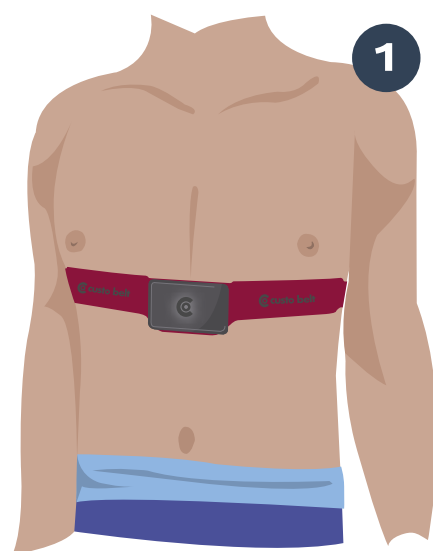
Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

custo·med
EXCELLENCE IN DIAGNOSTICS
LATAM

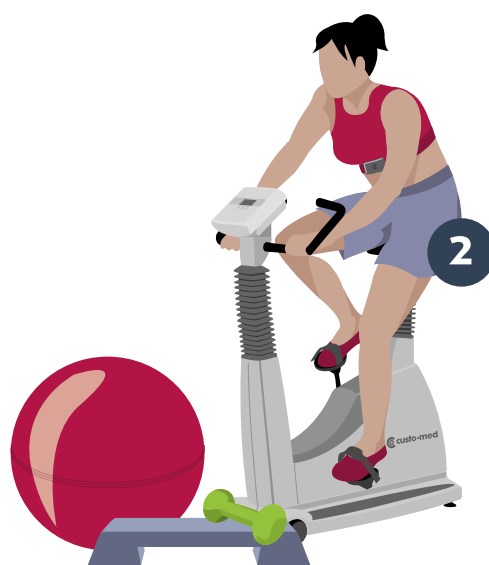
¡Rehabilitación Cardíaca Totalmente Fácil!

En la rehabilitación moderna, no sólo cuentan el tiempo y la seguridad, sino también muchos otros factores que hacen que un sistema de rehabilitación existente funcione de forma eficiente. La solución de rehabilitación de custo med permite no sólo utilizar sus dispositivos existentes como de costumbre, sino también ampliar la libertad de movimiento de sus pacientes. Y lo más importante: con custo med creará un flujo de trabajo perfecto. La rehabilitación con custo med es: intuitiva, flexible e independiente.

**Sistema PC con custo rehab,
software de grado médico.**



Paciente con ECG
en tiempo real.



Dispositivo de entrenamiento
(Ergómetro, cinta de correr,
stepper, pelota de ejercicios).





BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas

40
Años

Impactando **positivamente**
la **salud** de los colombianos.

custo-med
EXCELLENCE IN DIAGNOSTICS
LATAM

custo spiro mobile

Registro Sanitario: INVIMA 2024DM-0028242

La función pulmonar en mediciones
precisas de la respiración.



Este equipo permite
realizar diferentes
tipos de maniobras
respiratorias.



Los valores medidos se
comparan con los
valores objetivo y se
muestran en la pantalla.





BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas



Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.



Tecnologías adaptables a diversas especialidades clínicas.



MEDTRON AG es una compañía de tecnología médica que opera a nivel internacional, se ha establecido en el mercado como uno de los principales fabricantes europeos de inyectores de medio de contraste modernos: En todo el mundo muchos miles de médicos, clínicas y centros de diagnóstico confían en los inyectores de medio de contraste de MEDTRON, made in Germany. Los sistemas de inyectores son innovadores y de alta calidad e incluyen casi todos los métodos de exploración moderna que se pueden ejecutar con ayuda de sistemas de imágenes médicas como tomografía computarizada, imágenes por resonancia magnética y angiografía.

Uno de los propósitos trazados por el competente equipo de investigación y desarrollo de MEDTRON AG es combinar la mejora de los diagnósticos, la comodidad de los pacientes y la eficiencia económica.



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas

40
Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

MED (TRON® AG
GERMANY



Beneficio clínico

La función de software Keep-Vein-Open (KVO) ayuda a mantener el acceso vascular durante los procedimientos de imagenología más largos.

La compatibilidad con jeringas precargadas seleccionadas ayuda a mejorar la higiene y a reducir el riesgo de infección.



Beneficio operativo

La configuración inalámbrica y móvil proporciona flexibilidad al eliminar barreras como las instalaciones cercanas de energía y/o cable.

Se puede usar con dos interfaces de control remoto para que un inyector se pueda compartir entre dos salas de examen de RM.



Beneficio financiero

La configuración inalámbrica y móvil reduce los costos de instalación sin necesidad de instalaciones de energía y/o cable.

Aumento del rendimiento de los pacientes a través de jeringas precargadas; esto lleva a ingresos potencialmente más altos.



Inyectores de Medios de Contraste para: **Resonancia magnética**

Accutron MR

Registro Sanitario: INVIMA 2019DM-0004011-R1

El especialista en MRT móvil

El Accutron MR está diseñado para la inyección precisamente dosificada de medio de contraste (MC) y solución salina (NaCl). Tiene dos unidades de inyección que pueden ser controladas independientemente una de la otra, de manera que el medio de contraste puede ser, dependiendo de la aplicación, posicionado de manera variable y precisa con NaCl en el área de examen.

Volumen máximo de inyección

200 ml per capita

doble cabezal / jeringas dobles

Presión de inyección máxima

305 psi

Perfiles de inyección

80

Fases

6

Inyección y retraso de fasea

0 - 255 s

KVO

0.5 ml/ cada 2 min

Tasa de flujo

0.1 - 10 ml/s

Velocidad de llenado

1 - 5 ml/s



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas

40
Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

MED (TRON® AG
GERMANY



Beneficio clínico

Reduce los artefactos a través de un ajuste flexible de la concentración de contraste utilizando una solución salina.

Se pueden lograr bolos de agentes de contraste bien definidos por presión de contraste con un bolo de solución salina.



Beneficio operativo

La configuración inalámbrica y móvil proporciona flexibilidad para cambiar rápidamente las salas de examen y elimina las barreras como las instalaciones de energía y/o cable cercanas.

La integración de la interfaz del escáner reduce la carga de trabajo del operador y mejora el tiempo de respuesta del paciente.



Beneficio financiero

Reduce los gastos de capital gracias a la doble utilidad en angiografía y en tomografía computarizada.

La integración de la interfaz del escáner puede soportar un mayor rendimiento a través de la eficiencia del flujo de trabajo, lo que resulta en un potencial aumento de los ingresos.



Inyectores de Medios de Contraste para: **Angiografía**

Accutron HP

Permiso de Comercialización: INVIMA 2020EBC-0003996-R1

El todopoderoso móvil

El Accutron HP está diseñado para la inyección de medio de contraste (CM) en dosis precisas. Puedes cambiar entre el modo de angiografía y el modo de tomografía computarizada (CT). El inyector funciona de forma independiente de la red eléctrica, ya que puede operar de forma inalámbrica con baterías.

Volumen máximo de inyección
200 ml per capita

Presión de inyección máxima
1.200 psi

Perfiles de inyección
120

Fases
3

Inyección y retraso de fasea
0 - 255 s

Tasa de flujo
0.1 - 30 ml/s

Velocidad de llenado
1 - 4 ml/s



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas

40
Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

MED (TRON® AG
GERMANY



Beneficio clínico

Protege al paciente al reducir la cantidad de agente de contraste que recibe durante la inyección.

Apoya una nueva aplicación médica en ginecología: la mamografía asistida por medio de contraste.



Beneficio operativo

El equipo inalámbrico y móvil ofrece flexibilidad para cambiar rápidamente las salas de examen y elimina barreras como los requisitos de energía y/o el tendido de cables.

La conexión al escáner CT con la interfaz del escáner reduce la carga de trabajo del personal y mejora el tiempo de procesamiento por paciente.



Beneficio financiero

Puede reducir la necesidad de agente de contraste por paciente, lo que resulta en menores costos de operación.

Apoya el desarrollo de una nueva aplicación clínica en mamografía, lo que potencialmente lleva a mayores ingresos.



Inyectores de Medios de Contraste para: **Tomografía**

Accutron CT-D

Registro Sanitario: INVIMA 2019DM-0004011-R1

El especialista en Diagnóstico

El Accutron CT-D está diseñado para inyecciones precisas de medio de contraste (MC) y solución salina (NaCl) en tomografía computarizada. Dispone de una unidad de inyección con dos unidades de accionamiento controlables de forma independiente, de modo que el medio de contraste puede colocarse de forma variable y precisa en el área de examen con la ayuda de NaCl, dependiendo de la aplicación. El Accutron CT-D también está diseñado para su uso en mamografías con apoyo de contraste.

Volumen máximo de inyección
200 ml per capita
doble cabezal / jeringas dobles

Presión de inyección máxima
305 psi

Perfiles de inyección
80

Fases
6

Inyección y retraso de fasea
0 - 255 s

KVO
1 ml/ cada 2 min

Tasa de flujo
0.1 - 10 ml/s

Velocidad de llenado
1 - 5 ml/s



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas

40
Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

MED (TRON® AG
GERMANY



Beneficio clínico

Protege al paciente al reducir la cantidad de agente de contraste que recibe durante la inyección.

Apoya una nueva aplicación médica en ginecología: la mamografía asistida por medio de contraste.



Beneficio operativo

El equipo inalámbrico y móvil ofrece flexibilidad para cambiar rápidamente las salas de examen y elimina barreras como los requisitos de energía y/o el tendido de cables.

La conexión al escáner CT con la interfaz del escáner reduce la carga de trabajo del personal y mejora el tiempo de procesamiento por paciente.



Beneficio financiero

Puede reducir la necesidad de agente de contraste por paciente, lo que resulta en menores costos de operación.

Apoya el desarrollo de una nueva aplicación clínica en mamografía, lo que potencialmente lleva a mayores ingresos.



Inyectores de Medios de Contraste para: **Tomografía**

Accutron CT-D Vision

Registro Sanitario: INVIMA 2019DM-0004011-R1

El nuevo esencial para el contraste

Accutron® CT-D Vision es la última evolución del inyector de TC insignia de MEDTRON AG. Diseñado para mejorar la operatividad, la interfaz de usuario se muestra en pantallas táctiles y ofrece una programación más sencilla y un seguimiento más exhaustivo de cada paso de la inyección. La nueva opción IDS (Injection Data Sharing) permite compartir los datos de inyección a través de una integración RIS/PACS con la infraestructura de radiología digital.

Volumen máximo de inyección

200 ml per capita

doble cabezal / jeringas dobles

Presión de inyección máxima

305 psi

Perfiles de inyección

80

Fases

6

Inyección y retraso de fasea

0 - 255 s

KVO

1 ml/ cada 2 min

Tasa de flujo

0.1 - 10 ml/s

Velocidad de llenado

1 - 5 ml/s



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas

40
Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

MED (TRON® AG
GERMANY



Beneficio clínico

Proporciona supervisión de presión en tiempo real para una mayor precisión y seguridad.

El soporte de jeringa calefaccionable integrado mantiene el medio de contraste a temperatura corporal, lo que resulta en una viscosidad óptima y, por lo tanto, en un tratamiento más cómodo para el paciente.



Beneficio operativo

Movilidad ágil con una configuración que proporciona flexibilidad para cambios rápidos de espacio.

Funciona con jeringas precargadas seleccionadas para aumentar el rendimiento a través de una operación rápida y mejores tiempos de respuesta para el paciente.



Beneficio financiero

La confiabilidad consistente ayuda a reducir la repetición de exámenes debido a errores de contraste.

Ofrece un rendimiento fiable y un precio asequible en imágenes por TAC.



Inyectores de Medios de Contraste para:

Tomografía

Accutron CT

Registro Sanitario: INVIMA 2019DM-0004011-R1

El socio móvil de precisión

El Accutron CT es un inyector de pistón único diseñado y construido con la misma plataforma tecnológica en la que se basan todos los inyectores Accutron. Tanto si tiene un presupuesto limitado como si está investigando el uso potencial de un inyector en su departamento de tomografía computarizada, Accutron CT es su modelo de inicio.

El Accutron CT está diseñado para la inyección precisa de medios de contraste para la tomografía computarizada. La pantalla táctil proporciona una visión general de la inyección actual con los parámetros especificados en todo momento. El mando a distancia permite controlar el inyector de alta presión desde la sala de control.

Volumen máximo de inyección
200 ml per capita

Presión de inyección máxima
305 psi

Perfiles de inyección
80

Fases
6

Inyección y retraso de fasea
0 - 255 s

KVO
1 ml/ cada 2 min

Tasa de flujo
0.1 - 10 ml/s

Velocidad de llenado
1 - 5 ml/s



BIMEDCO®
Servicio Técnico



BIMEDCO®
Servicio Técnico

40
Años

Impactando **positivamente**
la **salud** de los colombianos.

BIMEDCO®

Ofrecemos los más Altos Estándares de Calidad.

Repuestos, Instalación y Mantenimiento

Seguridad, confiabilidad y disponibilidad de los productos que ofertamos extendiendo los más altos estándares de calidad que exigen nuestras marcas representadas y las autoridades nacionales.

- Proveemos exclusivamente **partes y repuestos originales**.
- **Servicio de instalación.**
- **Mantenimiento.**

Nuestros servicios están desarrollados por personal técnico de amplia experiencia, formado y certificado directamente en centros de entrenamiento oficiales y en permanente actualización de nuevas tecnologías que brindan los fabricantes que representamos.

En **BIMEDCO®** garantizamos la respuesta ágil, empleando tecnologías de la información que permiten dar **soporte remoto** y generar **análisis predictivo** para disminuir el tiempo de inactividad de los equipos que comercializamos.





BIMEDCO®
Servicio Técnico

40
Años

Impactando **positivamente**
la salud de los colombianos.

BIMEDCO®

Las mejores Opciones para Armar tu Contrato de Servicio Técnico a la Medida.

Nuestro portafolio de servicio técnico especializado ofrece soluciones flexibles y a la medida para asegurar la continuidad operativa y el cumplimiento normativo de las instituciones de salud, apoyadas en talento humano calificado, experiencia comprobada, procesos estandarizados y el respaldo como distribuidor autorizado de nuestros fabricantes.





BIMEDCO[®]
Educación



BIMEDCO®
Educación



BIMEDCO®
Educación

BIMEDCO®

Entrenamiento - Gestión del Conocimiento e Investigación.



BIMEDCO®
Oncología



BIMEDCO®
Control de Calidad
Radiaciones Ionizantes



BIMEDCO®
Cuidado Crítico
& Cirugía



BIMEDCO®
Imágenes
Diagnósticas



BIMEDCO®
Servicio Técnico



Como parte de nuestra oferta de valor, Bimedco pone a disposición de nuestros clientes un **Modelo Integral de Educación** que incluye demostraciones, entrenamientos y capacitaciones, Online y Offline con especialistas expertos en producto, que acompañarán la adopción de nuevas tecnologías en las instituciones de salud.

Participamos activamente en estudios clínicos en diversas instituciones médicas del país, brindando soporte tecnológico, humano y científico para la gestión del conocimiento y el avance de la ciencia.

40 Años BIMEDCO®



Más información:

Fijo: +57 60(1) 390 2029

Móvil: +57 316 252 1862

contactenos@bimedco.com

www.bimedco.com

Carlos Guzmán

Gerente Corporativo Comercial
carlos.guzman@bimedco.com

Alejandro Sosa Cano

Gerente Comercial Radiología
Convencional y Ultrasonido
alejandro.sosa@bimedco.com

Natalia Betancur Gallego

Gerente Comercial Tecnologías
de Diagnóstico Avanzado
natalia.betancur@bimedco.com