



# BIMEDCO®

*Cuidado Crítico  
& Cirugía*

Marcas Representadas:

**mindray**

**BIOIN**  
Soluciones en Tecnología Médica

**TRANSDUSEQ®**  
SAFETY • ECONOMY • QUALITY

**LINET**

# 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](http://www.bimedco.com)



**BIMEDCO®**  
Cuidado Crítico  
& Cirugía



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

**mindray**

**Equipos y consumibles que garantizan la eficiencia clínica.**



Fundado en 1991, Mindray es uno de los proveedores líderes en dispositivos y soluciones médicas. Están firmemente comprometidos con su misión de emplear tecnologías avanzadas y transformarlas en innovación adaptada a diversas situaciones clínicas, poniendo la atención médica al alcance de todos.

Las 40 filiales de Mindray prestan servicios en más de 190 países y regiones de todo el mundo. Cuenta con más de 10.000 colaboradores en 30 países, de ellos, una cuarta parte son expertos en I+D.

Instituciones médicas de primer nivel reconocen su trayectoria en Europa, EE. UU., China y en otros países.





**BIMEDCO®**  
Cuidado Crítico  
& Cirugía

**40**  
Años

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

**mindray**

## Monitorización de Pacientes y Soporte Vital

El portafolio comprende las siguientes especialidades y soluciones:



**Monitores**  
preconfigurados  
y modulares

Permiso de Comercialización:  
INVIMA 2016EBC-0014959



**Monitor ePM™**

Permiso de Comercialización:  
INVIMA2016EBC-0014448

Parámetros hemodinámicos avanzados  
IBP/PPV, ICG, C.O, CCO, PiCCO, ScvO2



Medida de Gases  
CO2, O2, AG



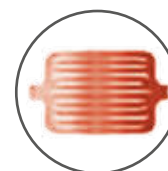
Monitoreo Cerebral  
BIS, BISx4, EEG,  
INVOS rSO2



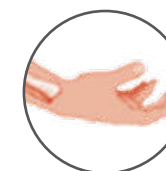
Mecánica Respiratoria  
RM



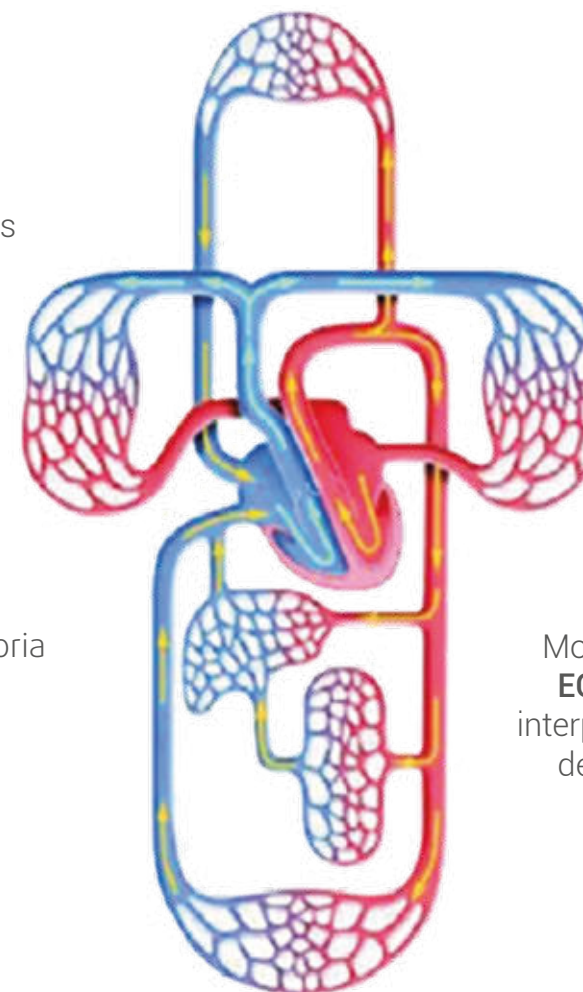
Monitoreo ritmo cardíaco  
ECG, ARR/ST, QT/QtC,  
interpretación del ECG de 12  
derivaciones en reposo



Balance/ Consumo de Oxígeno  
SpO2, ScvO2, DO2, VO2



Relajación Muscular  
NMT, TOF-Watch





**BIMEDCO®**  
Cuidado Crítico  
& Cirugía

**40**  
Años

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

**mindray**

## Monitorización de Pacientes y Soporte Vital



### Desfibriladores hospitalarios

Permiso de Comercialización:  
INVIMA 2020EBC-0005463-R1



### Bombas de infusión

Permiso de Comercialización:  
INVIMA 2022EBC-0008723-R1



### Ventiladores

Permiso de Comercialización:  
INVIMA 2022EBC-0009226-R1



### Pendants

Certificación  
No. 221005570



### Pulsoxímetros

Permiso de Comercialización:  
INVIMA 2019EBC-0020907





**BIMEDCO®**  
Cuidado Crítico  
& Cirugía

40  
Años

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

**mindray**

## Monitorización de Pacientes y Soporte Vital



### Máquinas de anestesia

Permiso de Comercialización:  
INVIMA 2023EBC-0010712-R1



### Lámparas cielíticas y pielíticas

Registro Sanitario:  
INVIMA 2017DM-0015776



### Mesas quirúrgicas

Registro Sanitario:  
INVIMA 2024DM-0012529-R1



**BIMEDCO®**  
Cuidado Crítico  
& Cirugía

**40**  
Años

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

**mindray**

## Monitorización de Pacientes y Soporte Vital



### Electrocardiógrafos de 3 y 12 canales

Registro Sanitario:  
INVIMA 2018DM-0003378-R1

### Desfibriladores externos automáticos (DEA)

Permiso de Comercialización:  
INVIMA 2020EBC-0021577



### Centrales de monitoreo

Permiso de Comercialización:  
INVIMA 2019EBC-0003486-R1



### Sistemas de telemetría

Permiso de Comercialización:  
INVIMA 2019EBC-0003486-R1





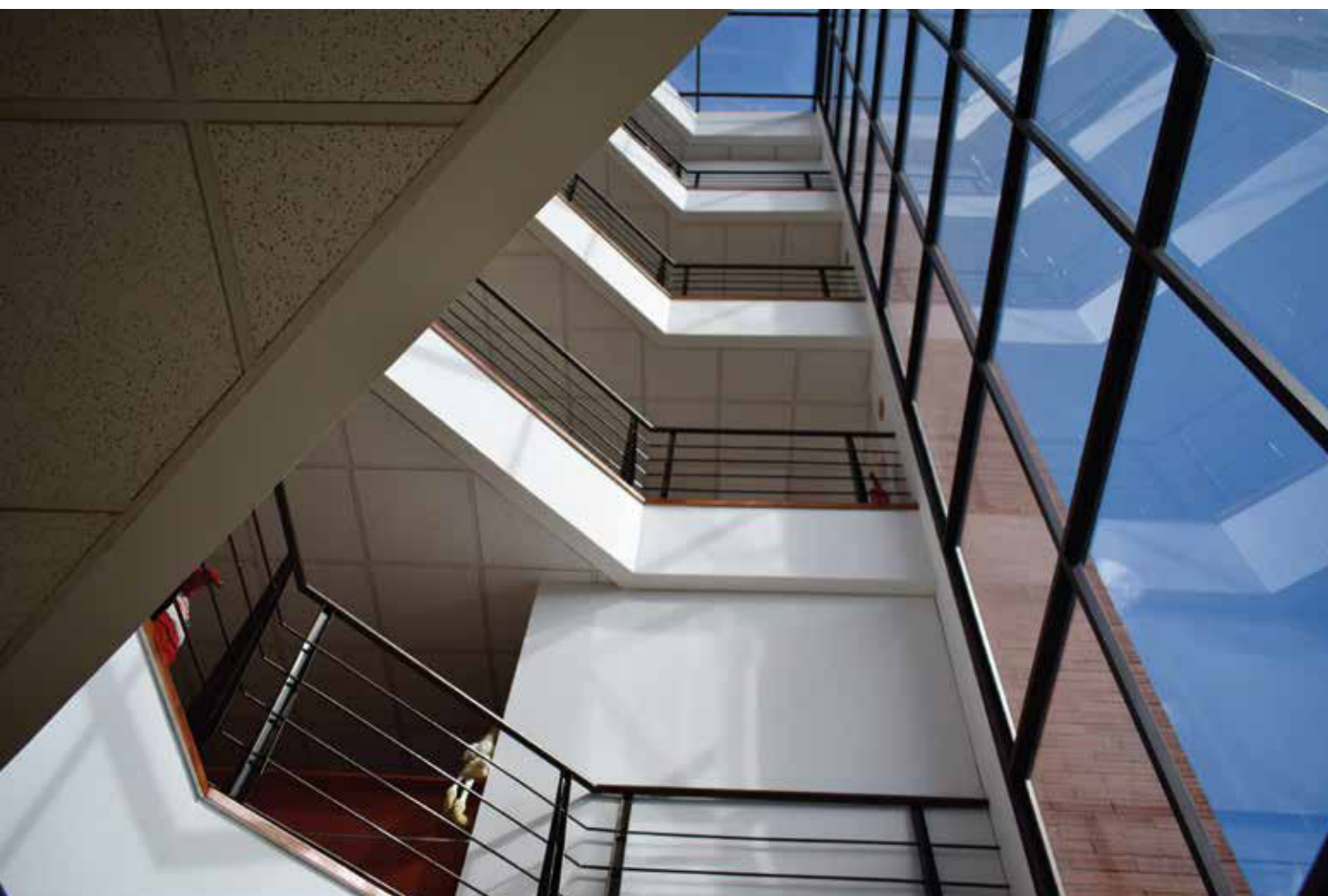
**BIMEDCO®**  
Cuidado Crítico  
& Cirugía



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

**BIOIN®**  
Soluciones en Tecnología Médica

**Equipos y consumibles que garantizan la eficiencia clínica.**



BIOIN Soluciones es una empresa colombiana de base tecnológica, con más de 10 años de experiencia en el mercado de la tecnología médica y reconocida por su innovación SmartTIVA®, un sistema de anestesia intravenosa de precisión y personalizado, en el 2017 fue una de las compañías ganadoras del "Premio Nacional a la Innovación en Dispositivos Médicos", convocado por la Cámara de Dispositivos Médicos e Insumos para la Salud de la ANDI y ha participado en procesos de aceleración empresarial en Tel-Aviv y Ciudad de México.

En 2019 BIMEDCO® establece un acuerdo de colaboración con BIOIN Soluciones para fortalecer su portafolio, con el objetivo de introducir nuevas tecnologías en anestesia y cuidado crítico.





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



**BIOIN**<sup>®</sup>  
Soluciones en Tecnología Médica

**SmartTIVA®**

Es un sistema de anestesia intravenosa de nueva generación desarrollado en Colombia.

Es una innovación tecnológica para la calidad en anestesia y seguridad del paciente.

SmartTIVA® permite a los anestesiólogos administrar dosis más exactas, consistentes y de forma oportuna, mejorando la seguridad de los pacientes y la calidad de su recuperación, optimizando los desenlaces clínicos y por tanto mejorando la costo-efectividad de las instituciones.

El sistema SmartTIVA® está compuesto por:

- Monitor de profundidad anestésica Sedline de Masimo. El cual mide la respuesta personalizada del paciente a los anestésicos.
- PC grado médico con algoritmos patentados. Es el enlace entre la monitorización y el suministro de anestésicos.
- Bomba de infusión dual controlada por el PC grado médico para la administración de los anestésicos.



Sistema de **anestesia intravenosa**  
de **nueva generación.**



Registro Sanitario: INVIMA 2019DM-0020342





**BIMEDCO®**  
Cuidado Crítico  
& Cirugía

40  
Años

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

**BIOIN®**  
Soluciones en Tecnología Médica



 **COMPRA**  
LO NUESTRO



Registro Sanitario:  
INVIMA 2019DM-0020342

### Sus beneficios son:

- Mayor consistencia en la administración de anestésicos intravenosos.
- Menor variabilidad del efecto deseado entre pacientes.
- Menor incidencia de sobredosificación o subdosificación.
- Recuperación más rápida del paciente.
- Menor consumo de fármacos.
- Mayor estabilidad hemodinámica.
- Los sistemas en asa cerrada son considerados el siguiente paso en el uso de la anestesia intravenosa<sup>1</sup> y en otras industrias tales como la automovilística<sup>2</sup> y la aviación.

1. Total intravenous Anesthesia: Present and Future. Rosero E, Joshi G, et al. ASA Newsletter 2015 vol: 79 (8) pp: 725-729.

2. Closed-Loop Control of Anesthesia: A primer for Anesthesiologists. Guy A. Dumont and J. Mark Ansermino. Anesh Analg vol:117 (5). Pp 1130-1138.





**BIMEDCO®**  
Cuidado Crítico  
& Cirugía



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

**BIOIN®**  
Soluciones en Tecnología Médica

## Calentadores de Líquidos Intravenosos.

Registro Sanitario: INVIMA 2021DM-0024345

- Ideal para almacenar frascos de medios de contraste, frascos de medicamentos, teteros, sábanas o bolsas de solución salina.
- Calentamiento en seco para prevenir hipotermia y focos de infección.
- Calentamiento uniforme por convección.
- Puerta de vidrio para fácil visualización.

### Convect S

Dimensiones Internas

|                |         |
|----------------|---------|
| Ancho (frente) | 195 mm. |
| Alto           | 320 mm. |
| Profundo       | 360 mm. |
| Capacidad      | 20 Lts. |



### Convect M

Dimensiones Internas

|                |         |
|----------------|---------|
| Ancho (frente) | 382 mm. |
| Alto           | 546 mm. |
| Profundo       | 387 mm. |
| Capacidad      | 80 Lts. |



### Convect L

Dimensiones Internas

|                |          |
|----------------|----------|
| Ancho (frente) | 382 mm.  |
| Alto           | 1100 mm. |
| Profundo       | 387 mm.  |
| Capacidad      | 170 Lts. |





**BIMEDCO®**  
Cuidado Crítico  
& Cirugía

**40**  
Años

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

**BIOIN®**  
Soluciones en Tecnología Médica



## Calentador Hospitalario Mantenedor de Temperatura Smart HUG - MT500

Registro Sanitario: INVIMA 2021DM-0024345

- Para líquidos intravenosos en atril.
- Evita el enfriamiento y la cristalización del medio de contraste.
- Control electrónico de la temperatura.
- Resistencias intercambiables para diferentes tamaños y formas.
- Diseño ergonómico y de fácil adaptabilidad.



**Hecho en  
Colombia**





**BIMEDCO®**  
Cuidado Crítico  
& Cirugía



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

**TRANSDUSEQ®**  
SAFETY • ECONOMY • QUALITY

**Equipos y consumibles que garantizan la eficiencia clínica.**

## Transductores de Presión. Marca BIMEDCO®

Registro Sanitario: INVIMA 2021DM-0006705-R1

Transductores sencillos, dobles y cerrados para monitorización de presiones invasivas intracardíacas, intracraneanas e intraabdominales.

Cables de interfaz para  
amplia gama de monitores



Accesorios





**BIMEDCO®**  
Cuidado Crítico  
& Cirugía



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

**LINET**

**Equipos y consumibles que garantizan la eficiencia clínica.**



LINET es una empresa líder en el desarrollo y fabricación de camas hospitalarias y soluciones para el cuidado de pacientes. Fundada en 1990 en la República Checa, la compañía ha experimentado un crecimiento sostenido hasta consolidar una presencia global en más de 120 países, ofreciendo tecnologías que mejoran la seguridad, el confort y la eficiencia en hospitales y centros de salud.

Con un enfoque permanente en la innovación y la calidad, LINET diseña equipos que optimizan la atención clínica y facilitan el trabajo del personal asistencial. Su portafolio incluye camas hospitalarias, camillas, colchones terapéuticos y soluciones inteligentes, posicionándola como un aliado estratégico para instituciones de salud que buscan brindar una atención moderna, segura y centrada en el paciente.





**BIMEDCO®**  
Cuidado Crítico  
& Cirugía

**40**  
Años

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

**LINET**



**Mobi-Rail®** reduce el esfuerzo físico.



**Variedad de elementos de control** garantiza la facilidad de uso.



**Ergoframe®** reduce la presión en la zona pélvica y las fuerzas de deslizamiento hacia abajo.



**DesignInk®** para diseños de barandillas personalizadas y estéticas.



**Indicador de altura baja** se activa al colocar la cama en la posición más baja.



**SoftBrakes®** garantiza una activación del pedal sin esfuerzo.



**Portasueros anclado al carro** gracias al adaptador en el chasis.



**5ª rueda** para girar y maniobrar la cama con menos esfuerzo.

## ESSENZA 100 & 200

Registro Sanitario: INVIMA 2026DM-0032367

**Perfección en el núcleo,  
sencillez en el cuidado.**



Cama de cuidados hospitalarios diseñada para simplificar el cuidado de los cuidadores al tiempo que garantiza la seguridad y el confort de los pacientes.





**BIMEDCO®**  
Cuidado Crítico  
& Cirugía

**40**  
Años

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

**LINET**



**EASYDRIVE®** permite que un solo cuidador pueda trasladar al paciente.



La rueda con **SOFTBRAKE** facilita el manejo de las palancas de freno con menor esfuerzo físico.



**COLCHÓN AIR2CARE INTEGRADO** mejora el confort del paciente, ayuda a prevenir lesiones por presión y facilita el cuidado diario, reduciendo el esfuerzo del personal asistencial.



**MOBI-LIFT®** proporciona apoyo para salir de la cama.



**MOBI-GRIPS®** proporciona apoyo para que el paciente se mueva por sí mismo.



**MOBI-PAD** permite al paciente ajustar la altura de la cama al momento de salir.



**ERGOFRAME®** reduce la presión en la zona pélvica y las fuerzas de deslizamiento hacia abajo.



**LATERALIZACIÓN** ofrece máxima ergonomía para el personal de enfermería y una movilización eficaz del paciente.

## ESSENZA 300

Registro Sanitario: INVIMA 2026DM-0032367

Turn to the essence of care.



La versión Essenza 300 LT ofrece una estructura reforzada que permite la lateralización, manteniendo la misma eficiencia y comodidad en la atención clínica.



**BIMEDCO®**  
Cuidado Crítico  
& Cirugía

40  
Años

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

**LINET**



**INDICADORES DE ÁNGULO**  
en barandillas y respaldo para  
facilitar el posicionamiento.



**PARACHOQUES** que  
protegen el chasis durante  
El transporte.



**EASYBRAKE®** garantiza el  
frenado con el mínimo  
esfuerzo para los cuidadores  
por los cuatro costados.



**FLEXIDRIVE®** facilita la  
maniobrabilidad de la camilla  
y la absorción de impactos.



**PEDALES HIDRÁULICOS**  
permiten a los profesionales  
de la salud ajustar  
rápidamente la camilla a la  
posición deseada.



**IV&DRIVE®** combina  
portasueros con asas para  
empujar, lo que permite mover  
la camilla desde cualquier  
altura de forma ergonómica.



**VARIEDAD DE OPCIONES DE  
COLCHÓN** de acuerdo a las  
necesidades del hospital y  
del paciente.



**BARANDILLAS LATERALES  
SOFTDROP** bajan de forma  
suave, delicada y silenciosa.

## SPRINT 100

Registro Sanitario: INVIMA 2026DM-0032367

**Camilla de transporte prémium.**



La Sprint 100 se ha diseñado para favorecer el flujo, la seguridad y la recuperación de pacientes. Ofrece un transporte eficiente, un diseño fiable y comodidad para el paciente.





**BIMEDCO®**  
Cuidado Crítico  
& Cirugía

**40**  
Años

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

**LINET**



**I-DRIVE POWER®** reduce la fuerza de accionamiento a solo pulsar un botón.



**IV&DRIVE®** combina barras de empuje y portasueros.



**SENSOR DE SEGURIDAD** detiene la camilla al retirar la mano.



**BARANDILLAS SIN SEPARACIÓN** con función SoftDrop fabricadas con plástico duradero.



**MOBI-LIFT®** proporciona apoyo para salir de la cama.



**BÁSCULA** con precisión de 0,5 kg y función de salida de cama.



**VARIAS OPCIONES DE COLCHÓN** según el estado del paciente.



**EASYBRAKE®** accesible desde ambos lados.



**ERGOFRAME®** reduce la presión en la zona pélvica y las fuerzas de deslizamiento hacia abajo.



**INDICADORES DE ÁNGULO** en barandillas y respaldo para facilitar el posicionamiento.



**PEDALES HIDRÁULICOS** que incluyen un pedal TR en la parte superior.



**PARACHOQUES** que protegen el chasis durante el transporte.

## SPRINT 200

Registro Sanitario: INVIMA 2026DM-0032367

**La camilla redefinida.**



Camilla hospitalaria diseñada para optimizar el transporte y la atención de pacientes, combinando ergonomía, seguridad y facilidad de uso para mejorar la experiencia tanto del paciente como del personal asistencial.





**BIMEDCO®**  
Cuidado Crítico  
& Cirugía

**40**  
Años

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

**LINET**



**CONTROLES DE POSICIONAMIENTO ELÉCTRICOS** permite que los pacientes ajusten la camilla de forma independiente, lo que ahorra tiempo a los cuidadores.



**I-DRIVE POWER®** con **SAFETYSense®** reduce el esfuerzo físico, simplificándolo a solo pulsar un botón.



**IV&DRIVE®** combina soportes para sueros intravenosos con asas de empuje, lo que permite mover la camilla de forma ergonómica desde cualquier altura.



**INTEGRACIÓN USB** permite a los pacientes en la camilla cargar sus teléfonos de forma segura y sencilla.



**FLEXIDRIVE®** facilita la conducción al cuidador.



**ERGOFRAME®** reduce las molestias del paciente durante la colocación del soporte para la espalda y los muslos.



**MOBI-LIFT®** el asa proporciona apoyo a los pacientes al bajar de la camilla.



**ALERTA DE SALIDA DE CAMA MULTIZONA** avisa al personal cuando un paciente abandona la camilla.



**BÁSCULA** con una precisión de 0,5 kg (1,1 lb), están diseñados para eliminar la necesidad de trasladar al paciente a otra superficie.



**EASYBRAKE®** garantiza un frenado con el mínimo esfuerzo para los cuidadores desde los cuatro lados.



**RIELES LATERALES ZERO GAP** elimine los huecos entre las superficies.



**BARANDILLAS SOFTDROP** descienda suave, delicada y silenciosamente.

## SPRINT 400

Registro Sanitario: INVIMA 2026DM-0032367

La camilla redefinida.



Camilla hospitalaria de alto desempeño diseñada para áreas de alta complejidad, ofreciendo máxima estabilidad, ergonomía y seguridad para el traslado y atención de pacientes críticos.



**BIMEDCO®**  
Cuidado Crítico  
& Cirugía

**40**  
Años

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

**LINET**



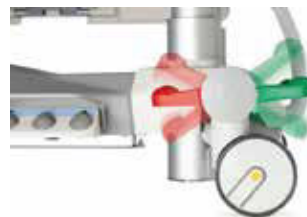
**Multiboard X** La nueva pantalla de 10" con controles intuitivos facilita las tareas diarias de enfermería.



**I-DRIVE** transporte sin esfuerzo y mayor facilidad de maniobra de la cama con el sistema motorizado **I-DRIVE POWER®**.



**ERGOFRAME®** aumenta el confort del paciente y reduce las fuerzas de cizallamiento y la fricción durante el posicionamiento.



**I-BRAKE®** reduce el riesgo de caídas del paciente causadas por una cama inestable.



**INCLINACIÓN LATERAL** facilita y hace más segura la prestación de cuidados diarios y la atención al paciente por parte del personal de enfermería.



**MOBI-LIFT®** el paciente puede sujetarse mientras está sentado en el borde de la cama o intenta ponerse de pie.



**TERAPIA LATERAL AUTOMÁTICA** puede programarse para realizar ciclos de inclinación según las necesidades clínicas individuales del paciente.



**USB INTEGRADO** El paciente puede cargar un dispositivo directamente desde la barandilla de la cabecera de la cama, sin necesidad de desconectar el teléfono inteligente durante el transporte.



**OPTICARE® X** tecnología de sensores patentada en la nueva generación del colchón integrado y totalmente automático.



**BARANDILLAS LATERALES** 45 cm de altura, mecanismo de doble seguridad, liberación suave mediante sensores de descenso.



**OPTICARE® X ZONED COVER®** diseñados con una zona central deslizante para facilitar el reposicionamiento del paciente y bordes con mayor adherencia que favorecen una movilización segura.



**INCLINACIÓN COMBINADA** Posición lateral para facilitar el drenaje postural y la fisioterapia.

## MULTICARE X

Registro Sanitario: INVIMA 2026DM-0032367

Turn to better care.



Cama premium para UCI, diseñada por y para el personal de enfermería. Sus funciones avanzadas facilitan el trabajo del personal asistencial y contribuyen a una atención más eficiente y centrada en el paciente.





**BIMEDCO®**  
Cuidado Crítico  
& Cirugía

**40**  
Años

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

**LINET**

El ajuste de altura extra bajo de 600 mm brinda mayor seguridad a la mujer en trabajo de parto al acceder a la cama y, por tanto, resulta adecuado para realizar ejercicios de parto.



Fácil y rápida de limpiar.

## AVE 2

Registro Sanitario: INVIMA 2026DM-0032367

**Bienvenido a este mundo, bebé.**



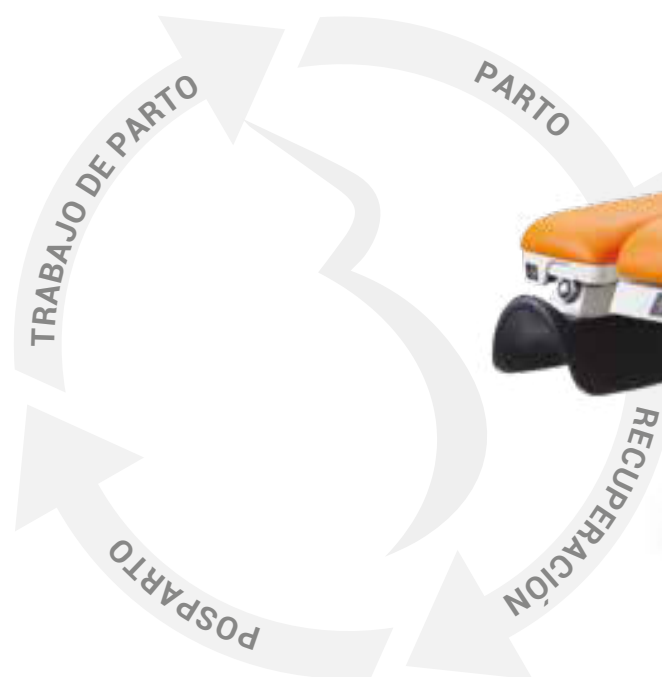
La madre en trabajo de parto puede elegir libremente cualquier posición durante el nacimiento del bebé.



Altura máxima de 1050 mm para una posición perfecta durante la reparación perineal.



Un descanso confortable es importante durante la fase de recuperación. Con los accesorios adecuados y adicionales, la cama también puede utilizarse durante el periodo de posparto.



La cama de partos AVE 2 se adecúa perfectamente a las fases del parto, desde el periodo de dilatación, el periodo expulsivo, la recuperación y hasta el posparto, para que las mujeres en labor de parto y sus familias puedan finalizar el embarazo con total normalidad, como si estuvieran en una acogedora habitación.



# 40 Años BIMEDCO®



## Más información:

Fijo: +57 60(1) 390 2029

Móvil: +57 316 252 1862

[contactenos@bimedco.com](mailto:contactenos@bimedco.com)

[www.bimedco.com](http://www.bimedco.com)

**Carlos Guzmán**

Gerente Corporativo Comercial  
[carlos.guzman@bimedco.com](mailto:carlos.guzman@bimedco.com)

**Estefania Gómez**

Gerente Comercial Ciudado Crítico y Cirugía  
[estefania.gomez@bimedco.com](mailto:estefania.gomez@bimedco.com)