



CATÁLOGO 2026

**PRODUCTO MÉDICO E
INDUSTRIAL**



DIVISION MÉDICA

División Médica

Marcas de Equipos Médicos

Spacelabs Healthcare

SPACELABS HEALTHCARE

<https://spacelabshealthcare.com/products/>

Equipos Disponibles

- Monitorización del Paciente:
 - o **Monitor de Cabecera Xprezzon**

El Xprezzon® 91393 de Spacelabs es un monitor modular de alta complejidad adecuado para el cuidado de pacientes neonatos, pediátricos y adultos, así como para el entorno perioperatorio. Xprezzon ofrece una variedad de configuraciones que se adaptan al espacio y las necesidades únicas de su entorno clínico.



Características

- ECG de 3, 5 o 12 derivaciones de diagnóstico, Resp, SPO2, NIBP, Temp.
- Hasta 8 presiones arteriales invasivas (ampliables a 8) y gasto cardiaco.
- Hasta 8 curvas, 24 parámetros.
- Pantalla de 48,3 cm (19") de gran visibilidad y luces de alarma LED integradas (parte delantera y trasera).
- Revisión de camas completa de monitores de cabecera remotos.
- Cálculos de signos vitales.
- Conectividad EMR con ICS.
- Data Shuttle del paciente (24 horas).
- Lectura de escáner de códigos de barras USB.
- Impresora/grabadora opcional, módulos de capnografía, multigas, BISx, SvO2 y SpO2dual.
- Varitrend® 4 OCRG.
- Termómetro para pruebas in situ Exergen USB opcional.

Las características pueden variar según la configuración adquirida.



CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV

○ Monitor Compacto de cabecera Qube

- El monitor compacto Qube ofrece simplicidad y estilo. Pequeño y liviano, con una duración de batería mayor, Qube ofrece portabilidad, accesibilidad y una mayor conectividad: perfecto para unidades de cuidados posanestésicos, intensivos, generales y de emergencia. Los profesionales de la salud pueden acceder a la información actual de un paciente en estado crítico desde la cabecera y durante todo el transporte para proporcionar el máximo nivel de atención al paciente.



- Qube se puede montar en cualquier lugar, en una pared, soporte rodante, barandilla de la cama, sistema de anestesia o bien puede ser rápidamente desmontado a través de un sistema de liberación rápido para una movilidad inmediata. La batería de larga duración y doble capacidad mantiene Qube encendido para ir a cualquier lugar donde vaya su paciente. Con capacidad de red inalámbrica y dos baterías, Qube admite el traslado extendido para garantizar hasta ocho horas de funcionamiento. Qube puede cargarse utilizando una estación opcional de acoplamiento de fácil liberación. Resistente a los impactos, productos químicos y protegido contra la penetración de líquidos, Qube soporta incluso un uso intenso. Plena funcionalidad en un paquete compacto.

Características

- ECG de 3, 5 o 12 derivaciones de diagnóstico, Resp, SPO2, NIBP, Temp.
- Hasta 8 presiones arteriales invasivas y gasto cardiaco.
- Hasta 8 formas de onda, 18 parámetros.
- Pantalla táctil interactiva opcional de 48,3 cm (19")
- Batería de 8 horas con 2 baterías intercambiables.
- Data Shuttle del paciente (24 horas).
- Un botón de liberación rápida de la estación de acoplamiento.
- Conectividad inalámbrica (opcional).
- Impresora de tiras interna (opcional).
- Termómetro para pruebas in situ Exergen USB opcional.
- Capnografía opcional.

Las características pueden variar según la configuración adquirida.



○ **Monitor de Transporte Qube® Mini**

Con el monitor de transporte de pacientes Qube® Mini 91389 no comprometerá su acceso a datos de pacientes de alta complejidad en el monitor de cabecera y sobre la marcha. Optimizado para el transporte, el Qube Mini asegura un nivel ininterrumpido de vigilancia cuando el paciente es más vulnerable. El gran tamaño de la pantalla de Qube Mini permite leer los datos de pacientes desde la cabecera de la cama o desde el otro lado de la habitación.



Características

- Pantalla táctil de color de gran tamaño.
- Abrazadera integrada de montaje rápido.
- Soporte para la abrazadera.
- Capnografía de flujo lateral (EtCO2) con batería y wifi.
- ECG de 12 derivaciones.
- Luces de alarma ajustables por el usuario.
- Horas de batería/datos: 5/96.
- Asa de diseño ergonómico.
- Números grandes en la pantalla: 4.
- Capacidad de formas de onda: 4-6.
- Capacidad de parámetros: 18.
- Presiones invasivas: 4.
- Capacidad con cable e inalámbrica.
- Tamaño de la pantalla: 20,3 cm (8”).
- Peso: 2,9 kg.
- Peso con el módulo de mando 3,9 kg.
- Dimensiones: 20 cm x 26 cm x 19 cm.
- Termómetro para pruebas in situ Exergen USB opcional.

Las características pueden variar según la configuración adquirida.



- Monitorización Centralizada:
 - o **Monitorización Centralizada Xhibit XC48**

Xhibit (96102) proporciona una monitorización remota centralizada y una gestión de alarmas para un máximo de 48 pacientes. Utilice solo una o hasta cuatro pantallas de alta definición para obtener vistas detalladas de cualquier paciente de la red.



Herramientas que realizan su trabajo

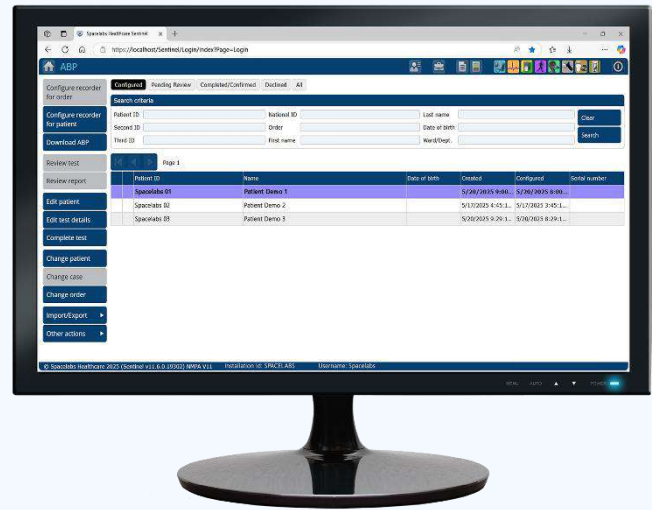
- Organice la información según el estado del paciente.
- Identifique a los pacientes según el cuidador.
- Amplíe fácilmente la información del paciente a pantalla completa.
- Identifique la gravedad de las alarmas por color, parpadeo y tonos.
- Acceda a cualquier función con pocos pasos.
- Cree recordatorios en la pantalla con notas adhesivas virtuales.

Flexibilidad con un objetivo

- Personalice las alarmas para su unidad o paciente.
- Utilice una pantalla o hasta cuatro pantallas de alta resolución para obtener vistas detalladas de un solo paciente, visualización completa con Intesys® Clinical Suite

(ICS), sistemas de información clínica, sistemas de archivo y comunicación de imágenes (PACS) y mucho más.

- Cardiología y Monitorización Remota
- Gestión de Datos
 - o **Sentinel**



El último sistema de gestión de información cardiológica de Spacelabs recopila datos de una amplia gama de dispositivos de monitorización cardiovascular y proporciona fácil acceso a informes y análisis para ayudar en el diagnóstico y la atención, ya sea en una clínica pequeña o en un entorno empresarial con múltiples centros.

El software de Sentinel es muy configurable y, como es compatible con la revisión de la plataforma móvil y basada en la web, toda la información relevante se puede ver con facilidad de forma remota, lo que conlleva que se ahorre tiempo y le confiere una flexibilidad total en el uso clínico.

Características:

- Mantenga el acceso de datos seguro mientras proporciona una conectividad sin problemas
- Observe los registros y los informes de todas las modalidades.
- Permita la interpretación del médico, firma electrónica e integración con su Historia clínica electrónica (HCE) existente.
- Revise los archivos del paciente, incluidos informes, comentarios y todo el historial de auditorías.
- Tiene disponible la revisión por lotes a través de la web o en dispositivos móviles, incluidas la entrada y confirmación de informes médicos.
- Conecte los múltiples dispositivos y módulos a través de una sola aplicación.
- Gestione todas las actividades en una pantalla, con navegación mínima.
- Haga un seguimiento del rendimiento del paciente con el flujo de trabajo “Centrado en el paciente” o “Centrado en la prueba” de Sentinel para gestionar múltiples pruebas o actividades desde el registro del paciente.
- Integra con el Directorio activo, HCE y Registro / Sistemas de auditoría para centralizar la autenticación y registro del usuario, así como también para mejorar sus capacidades de auditoría.
- La interfaz HL7 bidireccional que proporciona comunicaciones estándar de la industria y operarios informáticos de eventos que se pueden programar para automatizar los aspectos de su carga de trabajo diaria.
- Permite la conectividad DICOM incluidos los Archivos neutrales del proveedor (VNA).

○ Grabadora Holter Extensa Eclipse Pro

Eclipse Pro de Spacelabs aporta nuevas ventajas en su gama de opciones de grabación, facilidad de uso, cumplimiento por parte del paciente y rapidez de respuesta, lo que le ayuda a mantenerse a la delantera en la atención al paciente. Mejora el rendimiento del paciente, el rendimiento del diagnóstico y la correlación de los síntomas. Y lo hace todo sin tener que cambiar de tarjeta ni de batería.

Eclipse Pro es su elección versátil para revisiones, arritmias, detección de marcapasos y un verdadero ECG de 12 derivaciones. Agrega un acelerómetro y el

ingreso de los síntomas y la actividad del paciente mediante un teléfono inteligente. Eclipse Pro ofrece hasta 14 días de grabación de 3 canales utilizando juegos de cables de 3 o 4 electrodos o parches de 3 canales. Garantice una imagen completa del paciente capturando con precisión las características de ECG de cambio rápido y lento. Su muestreo de 8 kHz y su alta resolución capturan la redondez de las ondas p y las muescas típicas de los bloques. Y los 4 GB de memoria ayudan a asegurar que esta vista completa se guarde de forma segura.

- Pantalla de conexión para comprobar la calidad de la señal antes de la grabación
- El detector de «Derivaciones» alerta al paciente mediante una vibración
- El acelerómetro capta el movimiento del paciente para las tendencias de la actividad
- Los botones de eventos del paciente ayudan a correlacionar los eventos
- Liviano, solo pesa 35 g
- Seguro: la identificación del paciente solo mediante un enlace codificado a su registro en Sentinel



○ Grabadora de Parches de Diagnóstico Eclipse™ Mini

Entre en una nueva era de grabación inteligente al examinar y diagnosticar a los pacientes fibrilación auricular y otras arritmias intermitentes con la confianza incorporada de la grabadora de parches de diagnóstico Eclipse Mini de Spacelabs.

Nueva generación, nuevos beneficios

Con la batería incorporada en el electrodo, es más fácil para los pacientes conectar rápidamente y usar la Eclipse Mini durante semanas (incluso en la ducha).

Esta grabadora reutilizable cuenta con opciones de grabación flexibles y de alta calidad, lo que permite proporcionar más datos de diagnóstico con grabaciones de 3 canales durante 30 días.

Utilice Eclipse Mini con el sistema de detección de eventos Lifescreen™ Pro para analizar y ver un informe resumido de una sola página apenas después de que se haya devuelto la grabadora. En general, está diseñada para ayudar a reducir los tiempos de espera y clasificar a los pacientes de manera más eficiente.

También puede realizar un análisis más detallado con el sistema de análisis Holter Pathfinder® SL al exportar segmentos seleccionados de la grabación, lo que reduce potencialmente la necesidad de grabaciones repetidas.

Su muestreo inicial de 32 kHz y su ECG de alta resolución con 4 GB de memoria permiten una precisión con características de ECG tanto lentas como rápidas, en especial la captura de ondas P y los registros asociados a los bloqueos.

Eclipse Mini para la confianza integrada

Batería de larga duración integrada en electrodos para simplificar su uso

El botón de eventos del paciente para correlacionar los síntomas

Pequeño y liviano para un uso cómodo

Conexión USB para facilitar la descarga de datos

A prueba de salpicaduras que permite su uso en la ducha



CORPORACIÓN
NOBLE

SA de CV

- MAPA
 - o **OnTrak**

El monitor de presión ambulatoria OnTrak de Spacelabs ha sido probado y validado exhaustivamente para adultos y niños, brindándole tranquilidad, confianza y resultados consistentes al evaluar la hipertensión de un paciente.

Además, el sensor único de actividad de OnTrak junto con el informe de Sentinel le permite correlacionar la actividad de movimiento del paciente con los cambios de la presión para mejorar su diagnóstico del paciente.

Monitoree a sus pacientes con hasta siete días o hasta 300 lecturas con dos baterías AA.

Junto con el sistema de gestión de información de datos Sentinel, OnTrak puede desplegarse en cualquiera de sus instalaciones satélite, lo que permite revisar y analizar todos los datos desde una ubicación central. La plataforma ampliable y segura le permite añadir fácilmente instalaciones satélite adicionales de lectura con costos e instalación mínimos. De una sola instalación a instalaciones en toda la empresa y pequeños consultorios, nuestras soluciones se pueden personalizar para satisfacer sus necesidades.

Características:

- Su diseño ligero y el tamaño pequeño aumentan al máximo el cumplimiento y la comodidad del paciente.
- Acelerómetro.
- Usa la oscilometría, el método más ampliamente aceptado y validado para realizar mediciones de NIBP.
- Mide la presión sistólica, diastólica, media y la frecuencia cardíaca.
- Capacidad para realizar 300 mediciones durante períodos de 24 horas de hasta 7 días.
- No necesita electrodos ni micrófonos en el pecho; reduce el costo de funcionamiento, mejora la comodidad del paciente y la fiabilidad de las mediciones.
- Periodos de medición y frecuencias de inflado programables independientemente.
- La función de comunicación USB permite la programación remota y la recuperación de datos. El reloj en tiempo real facilita las anotaciones diarias.
- Impresión independiente de informes ABP.
-



- ECG en Reposo
 - o **CardioExpress**

Las soluciones de ECG en reposo de Spacelabs están diseñadas para apoyar su necesidad de soluciones flexibles, pero eficaces para satisfacer las necesidades únicas de sus pacientes dentro de su entorno clínico. Las soluciones de productos de ECG en reposo de Spacelabs van desde el nuevo producto auténtico de alta gama de 18 derivaciones que soporta ECG de 18, 15 y 12 derivaciones, el dispositivo de gama media de 12 derivaciones, hasta la grabadora de seis canales altamente portátil. Sean cuales sean sus necesidades diagnósticas de ECG, las soluciones Spacelabs son escalables y ajustables para adaptarse a sus necesidades particulares.



Olidef Medical

Olidef

MEDICAL

<https://www.olidef.com.br/es/linea-de-productos/#equipo-neonatal>

Equipos Disponibles

- **Incubadora Neonatal Estacionaria LINE 4**

Recién nacidos prematuros tienen una mayor dificultad para mantener la temperatura del cuerpo que los bebés nacidos dentro del plazo normal de gestación, porque tienen una mayor superficie corpórea en relación a su peso. El uso de terapia térmica demostró su utilidad en el aumento de la tasa de sobrevivencia en bebés con bajo peso. Diferentes tipos de equipos fueron desarrollados para mantener la temperatura adecuada para los recién nacidos, como las incubadoras neonatales y las servocunas.

Las incubadoras neonatales Olidef suministran un microambiente caliente y estable para los pequeños pacientes que necesitan de asistencia adicional en este período crítico al comienzo de sus vidas. Son equipos de alta tecnología que pueden ser dotados de Sistema de control de temperatura, oxígeno y humedad. Factores como calidad, eficacia, y facilidad de uso se combinan para satisfacer al usuario, ofreciendo total confort a los pequeños pacientes.



CORPORACIÓN
NOBLE

SA de CV

- **Incubadora Neonatal de Transporte RWT Plus**

La incubadora de transporte RWT Plus ha sido especialmente desarrollada para proporcionar todos los recursos necesarios para el transporte seguro de los recién nacidos.

Además de monitorear y controlar la temperatura del aire y la temperatura recién nacido, el equipo ofrece funciones opcionales innovadoras: servo control de oxígeno y de humedad, monitoreo de la oximetría de pulso, pantalla gráfica a color de 7 pulgadas e interfaz de fácil programación, la cual permite la programación de los parámetros a través de su pantalla táctil y botón rotativo.



- **Cunas Térmicas Neonatales**

Las servocunas Matrix han sido diseñadas para uso en las salas de parto, guarderías y unidades de cuidados intensivos neonatales. Proporcionan un microambiente caliente y estable a los bebés, que requieren ayuda adicional en este período crítico de sus vidas.

Modelos



Matrix SC

Matrix R



- **Lampara de Fototerapia Led-Photo**

Alrededor del 60% de los recién nacidos desarrollan hiperbilirrubinemia clínicamente detectable en los primeros días de vida. Este cuadro clínico, en casos extremos, puede generar secuelas en el sistema nervioso central, particularmente en los prematuros, pudiendo llevar a la muerte.

La fototerapia de alta intensidad es un método no invasivo, el cual es muy eficiente para el tratamiento de la mayoría de los pacientes con ictericia. La eficacia del tratamiento del equipo de fototerapia depende de los siguientes factores: longitud de la onda de luz emitida, intensidad de la luz y área de exposición. La fototerapia Led-Photo es una de las mejores opciones en el mercado para el tratamiento de ictericia, ya que su fuente de luz utiliza 15 leds azules de alta potencia, que abarcan una mayor área, reduciendo el tiempo de tratamiento de ictericia y consecuentemente los gastos de hospitalización del recién nacido.



- **Bilirrubinómetro**

Los analizadores de bilirrubina integran en un único equipo compacto, todos los componentes necesarios para el análisis del nivel de bilirrubina presente en la sangre del recién nacido, que se obtiene pocos segundos después de la centrifugación de la sangre del paciente.

El equipo está constituido por un analizador óptico, que utiliza led para emitir la luz, con una vida útil estimada en 20.000 horas y una micro-centrífuga con rotor y puerta capilares en ABS, para centrifugación simultánea de hasta 4 muestras de sangre.

Para garantizar la seguridad de los operadores del equipo, el analizador de bilirrubina cuenta con tapa con traba de protección.





Viasonix

VIASONIX
Advanced Vascular Technologies

<https://viasonix.com/es/productos/doppler-transcraneal/dolphin-max/>

- Doppler Transcraneal
 - o **Dolphin/MAX**

Aparato de Doppler transcraneal con batería recargable integrada. El Dolphin/MAX es el sistema TCD portátil ideal para medir el flujo sanguíneo cerebral en Neurología, UCI y Neurocirugía.

Doppler de la mejor calidad



CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV

Tecnología Doppler totalmente digital con las asombrosas capacidades de postprocesado Dolphin TCD. Revise y reproduzca las formas de onda del flujo sanguíneo con audio a CUALQUIER profundidad.

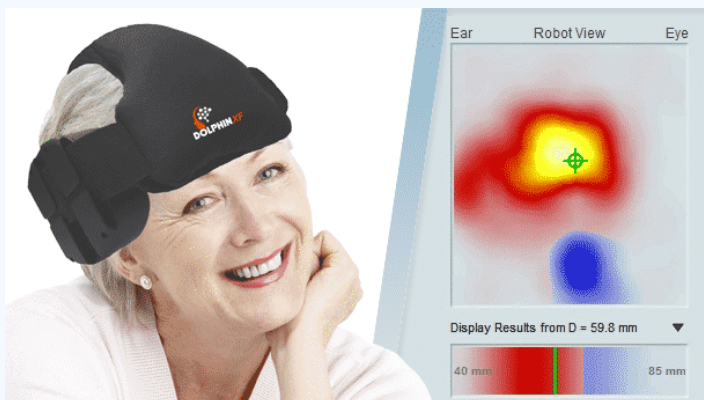
Mejor sonda robótica TCD

La exclusiva Dolphin/XF sonda robótica cambia el mercado de la monitorización Doppler transcraneal tal y como se conoce hasta ahora.

La exploración rápida y sencilla se consigue gracias a algoritmos y procesos especiales para la detección del flujo sanguíneo. El robot Dolphin/XF robot es cómodo y estable, lo que simplifica la fijación de la sonda y ahorra tiempo.

Supervisión continua simplificada

Los productos Dolphin TCD están diseñados para ayudar a realizar la monitorización del paciente a corto o largo plazo. El famoso cierre rápido Dolphin proporciona la mejor solución de bloqueo. El software del DTC está repleto de funciones de calidad para un diagnóstico óptimo del paciente.



Iradimed

IRADIMED

<https://www.iradimed.com/>

Equipos Disponibles



- **Monitor de Paciente Para Resonancia Magnética 3880 y Todos sus Accesorios**

Presentamos el sistema de monitorización de pacientes por resonancia magnética 3880.

Delgado, ligero y con batería de larga duración, este monitor de punto de atención ha sido meticulosamente diseñado para satisfacer las necesidades del complejo flujo de trabajo de resonancia magnética actual. Desde la cabecera del paciente hasta su transporte, el monitor de constantes vitales no magnético 3880 se puede montar en cualquier lugar: pared, soporte con ruedas, barandilla de cama o carro de anestesia, y se desmonta rápidamente para una movilidad inmediata. IRadimed 3880 ofrece seguridad y funcionalidad completa para resonancias magnéticas en un formato compacto y no magnético.

- **Tableta remota portátil 3885T** - **Base de sala de control inalámbrica 3885B**

- **POD inalámbricos 3881, 3882, 3883**

- **Bomba de Infusión Intravenosa para Resonancia Magnética 3860**



El sistema de infusión intravenosa MRidium® 3860+ para resonancia magnética satisface las exigentes necesidades clínicas de los pacientes actuales, permitiendo la administración continua de fluidos y medicamentos durante todo el ciclo de atención de la resonancia magnética. Su diseño no magnético permite que la bomba de infusión MRidium® funcione de forma segura en campos magnéticos ultra altos, sin necesidad de las soluciones alternativas que suelen requerir las bombas de infusión tradicionales.

El uso de una bomba tradicional cerca de un escáner de resonancia magnética tiene los siguientes riesgos:

- Rendimiento errático
- Precisión del flujo de infusión
- Retardo de alarma de oclusión
- Artefacto de imagen de resonancia magnética
- Peligro de proyectil



El MRidium™ 3860+ ayuda a reemplazar soluciones alternativas como la instalación de largas líneas desde bombas convencionales a través de una puerta sellada de resonancia magnética o una guía de ondas. La práctica alternativa de colocar largas líneas desde fuera de la sala de control de resonancia magnética puede generar caudales cuestionables y retrasos en las alarmas debido a oclusiones de las líneas, mayores tasas de infección y un costoso desperdicio de medicamentos.



Leistung

LEISTUNG

<https://leistungargentina.com.ar/es/productos/>

○ **Ventilador Mecánico Estacionario LUFT 5**

El Luft 5 es un moderno e inteligente ventilador pulmonar, fabricado especialmente para equipar Unidades de Terapia Intensiva (UTI) y facilitar el trabajo de los profesionales de la salud.

El equipo cuenta con modos ventilatorios convencionales, avanzados y oxigenoterapia de alto flujo. Además de una precisa monitorización de la mecánica ventilatoria, que proporciona más seguridad al paciente y el profesional.

Características:

- Apto para adultos, pediátricos y neonatales
- Pantalla táctil 17" - con 6 canales de monitoreo
- Oxigenoterapia de alto flujo /HFOT
- Puerto de conexión para presión auxiliar
- PES, presión transpulmonar y P_{cu}
- Ventilación invasiva y no invasiva
- Capnografía opcional
- Autonomía de batería de 6 horas
- Registro de 10.000 eventos ventilatorios
- Compensación Automática de Altitud hasta 6.000 mts
- Auto Test Inicial
- Exportación de datos
- Mínimo costo de mantenimiento

○ **Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Ventiladores Mecánicos LUFT 3**



○ **Máquina de Anestesia 1625++**

La máquina de anestesia 1625++ constituye un sistema de inhalación de gases anestésicos que recibe gases del suministro de gases medicinales (aire, oxígeno y óxido nítrico), reduciendo su presión a un nivel seguro y controlando el flujo deseado de los mismos. El equipo permite regular, mediante las perillas de control de caudal, la proporción de gases medicinales que alimentan a un sistema de vaporizadores de gases anestésicos.

Características:

- Apta para pacientes adultos, pediátricos y neonatales, con sensor de flujo proximal en todas las categorías de pacientes
- Diseño ergonómico
- Pantalla 17" táctil – Interfaz Intuitiva
- Módulo fuelle calefaccionado y esterilizable
- Salida auxiliar de gases frescos- ACGO
- Analizador de gases opcional
- Capnografía y oximetría opcionales
- Mínimo costo de mantenimiento



○ Ventilador Mecánico de Transporte PR5-TT

El ventilador pulmonar PR5-TT es un equipo indispensable en UCI, ambulancias, UCI móviles, urgencias, centros quirúrgicos y para la atención inmediata en hospitales con menor infraestructura. Un equipo moderno, con una turbina exclusiva y eficiente, capaz de generar su propio aire y controlar el volumen y la presión con mayor precisión, además de brindar mayor seguridad a los profesionales y mejores condiciones para los pacientes. El PR5-TT fue desarrollado para facilitar el apoyo a pacientes adultos, pediátricos y neonatales con insuficiencia respiratoria. La alta tecnología de la turbina, especialmente diseñada para brindar mayor movilidad al equipo, agiliza el tratamiento inmediato y elimina el uso de líneas o cilindros de aire.



Características:

- Ventilador adaptativo con sistema de turbina
- Aplicable a diferentes entornos clínicos
- Pacientes adultos, pediátricos y neonatales
- Ventilación Integral, invasiva y no invasiva
- Terapia de Oxígeno de Alto Flujo - CNAF
- Medición proximal de flujo en todas las categorías de paciente
- Compensación automática de altitud
- Batería de alto rendimiento
- Capnografía opcional
- FiO₂: 21 a 100%
- Base rodante y desmontable
- Mínimo costo de mantenimiento



○ Ventilador Mecánico de Transporte PR4 G

El ventilador PR4-g fue desarrollado para estar entre los más completos ventiladores pulmonares del mercado. El equipamiento PR4-g exhibe una interfaz gráfica amigable e intuitiva de fácil operación, ofreciendo ajustes rápidos y seguros de cada parámetro ventilatorio, por lo tanto, ofrece al profesional un trabajo agradable y permite una mayor atención al paciente. El PR4-g ofrece todos los modos ventilatorios necesarios para la atención en pacientes adultos, pediátricos y neonatales, además de un menú de mecánica respiratoria para varios diagnósticos, ofreciendo alta calidad ventilatoria adaptada a cada paciente, apto a ser utilizado de forma eficiente y confiable.



Características:

- Apto para pacientes adultos, pediátricos y neonatales
- Diseño compacto para el transporte
- Simplicidad y rapidez en el encendido y la puesta en marcha
- Compensación automática de fugas
- Compensación automática de altitud
- Batería con 6 horas de autonomía
- Mínimo costo de mantenimiento



CA – MI



<https://www.ca-mi.eu/en/products/suction/>

- **Aspiradores de Secreciones**

Las unidades de succión quirúrgicas son dispositivos médicos que se utilizan para extraer fluidos quirúrgicos, tejidos, gases y fluidos corporales mediante la succión del material a través de una cánula hacia un recipiente colector. Gracias a sus treinta años de experiencia, CA-MI ha diseñado una línea completa de soluciones de vacío de alta calidad que combinan una potencia de succión fiable con facilidad de uso y manejo. Las unidades de succión CA-MI se dividen en tres categorías principales para adaptarse a diferentes necesidades y entornos, como salas de hospital, quirófanos, ambulancias, atención domiciliaria, etc.



CORPORACIÓN
NOBLE

SA de CV

LivaNova

LivaNova

Health innovation that matters

<https://www.livanova.com/cardiopulmonary/en-us>

- Equipos Cardiopulmonares
 - o **Bomba de Circulación Extracorpórea**
Essenz Perfusion System

El sistema de perfusión Essenz™ fue desarrollado para respaldar procedimientos de cirugía a corazón abierto en pacientes adultos y pediátricos.

El sistema de última generación integra la máquina corazón-pulmón (HLM) Essenz de última generación con un monitor de paciente Essenz intuitivo y tecnología de detección precisa para facilitar la toma de decisiones informada basada en datos para el manejo seguro de la derivación cardiopulmonar (CBP).

Construido sobre el probado S5™ HLM de LivaNova, el sistema Essenz mejora tanto los flujos de trabajo clínicos como la calidad de la atención al paciente durante los procedimientos de derivación cardiopulmonar.

El diseño montado en el mástil y la gestión avanzada de cables proporcionan un diseño ergonómico al sistema de perfusión Essenz, minimizando las distracciones y permitiendo una fácil limpieza.



CORPORACIÓN
NOBLE

SA de CV

○ Bomba de Circulación Extracorpórea S5 Pro

La bomba de circulación extracorpórea S5 Pro se basa en más de 50 años de experiencia en perfusión y liderazgo mundial de la marca LivaNova. En su sistema cada módulo puede funcionar de manera independiente. Las bombas están diseñadas para ser fiables y de bajo mantenimiento, poseen un diseño sin correas ni caja de engranajes. Las pantallas del panel pueden intercambiarse durante el funcionamiento del HLM sin comprometer el procedimiento.

La S5 Pro puede configurarse en función de las necesidades clínicas modificando el número de bombas y los módulos. Una configuración diferente para 3, 4 ó 5 bombas de rodillos. Además, hay una disponibilidad de bombas de rodillos y bombas centrífugas adicionales que pueden ser montadas en el mástil. El diseño del panel del sistema modular puede montarse a la izquierda, a la derecha o en el centro del sistema S5.



○ Intercambiador de Calor 3T

El sistema de calefacción y refrigeración LivaNova 3T™ proporciona 3 circuitos para una calefacción y refrigeración rápidas y eficientes para satisfacer las necesidades de temperatura de su paciente y cardioplejía.

El enfriamiento basado en compresor y 3 tanques de agua independientes eliminan la necesidad de suministro de hielo y agua en la sala de operaciones, lo que proporciona configuraciones separadas para cardioplejía caliente, cardioplejía fría y temperatura del paciente.

La temperatura del paciente se puede ajustar con una precisión de décimas de grado para un control preciso. Para facilitar la limpieza, una función de evacuación de agua permite extraer el agua de las líneas a los tanques al finalizar un procedimiento.



○ Sistema de Autotransfusión XTRA

El sistema de autotransfusión Xtra™ es la solución completa para la gestión de la sangre. Reúne tres décadas de experiencia y mejoras en procedimientos de rescate celular, tratando a más de 0,5 millones de pacientes al año.

Preparados para afrontar cualquier escenario quirúrgico: desde tratamientos programados hasta situaciones de emergencia y todo lo demás.

Los pacientes sometidos a cirugías cardíacas suelen estar en una etapa avanzada y presentan comorbilidades como el infarto de miocardio, lo que hace que el manejo eficaz de los productos sanguíneos sea un componente esencial de su atención.

- La autotransfusión reduce las tasas de transfusión durante y después de la cirugía cardíaca
- La autotransfusión ayuda a los médicos y pacientes a reducir las transfusiones de sangre. Además, es una opción rentable en diferentes campos quirúrgicos.
- En ortopedia, la autotransfusión es segura, eficaz y reduce el riesgo de transmisión de infecciones.
- En cirugía vascular, reduce el riesgo de transfusión de sangre alogénica, la duración de la estancia en la unidad de cuidados intensivos y la estancia hospitalaria.
- En cirugía obstétrica, la autotransfusión se considera más eficaz y útil que otras técnicas de conservación de sangre y está avalada por las directrices de CEMACH, OAA/AAGBI, el Servicio Nacional de Sangre y NICE.
- En la cirugía de trasplante, la autotransfusión puede reducir la necesidad de transfusión de sangre heteróloga y el riesgo de enfermedades transmisibles.



Armstrong Medical



Eakin
Healthcare

<https://www.eakinrespiratory.com/es/product/aquavent-calentador-humidificador/>

○ **AquaVENT® Calentador Humidificador**

Se trata de un sistema de humidificación óptimo para ser utilizado en todo tipo de pacientes, está diseñado con las siguientes características:

- Selección de modo invasivo o no invasivo
- Selección automática de temperatura
- Alarma de temperatura alta y baja en vías aéreas
- Alarma de temperatura alta y baja en cámara de humidificación
- Alarma de sensor de temperatura y/o cable calefactor desconectado
- Protección contra sobrecalentamiento
- La pantalla de seguimiento de temperatura en tiempo real permite ver la temperatura de la placa calentada, la cámara y las vías respiratorias
- Pantalla digital
- Servo controlado
- Funciona con circuitos de paciente universales



CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV

Infinium

INFINIUM[®]

<https://infiniummedical.com/product/omniiii-touch-screen-patient-monitor/>

○ Monitor de paciente con pantalla táctil OMNI II

Este monitor de paciente de 12 pulgadas flexible e intuitivo está diseñado para entornos de trabajo de ritmo rápido, el Infinium Omni II™ ofrece una interfaz de usuario de monitor de paciente con pantalla táctil extremadamente simple y adaptable y es ideal para una variedad de entornos clínicos.



Configuraciones:

- Estándar: ECG, PANI, SpO2, temperatura, respiración, arritmia, ST, oxiclورو y cálculo de fármacos.
- Opcional: EtCO2, PAI y análisis de anestesia de 5 agentes.

Fabricado en EE. UU. en una instalación 13485, cumple con la normativa TAA, tiene certificación CE n.º 0476 y cumple con las normas de seguridad europeas.

- Características:
- Interfaz de pantalla táctil de 12,1 pulgadas fácil de usar
- Viene de serie con: ECG, NIBP, SpO2, temperatura, respiración, arritmia, ST, OxyCrg y cálculo de dosis de fármaco.
- Las opciones incluyen: EtCO2, IBP y análisis de anestesia de 5 agentes.
- Software y módulos actualizables en campo
- Límites de alarma flexibles
- 72 horas de datos del paciente



CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV

Carere Medical



<https://www.crrmedical.com/products.html>

○ **Consumibles Y Descartables Para Ventilación Y Anestesia**

- Empresa especializada en investigación, desarrollo, producción y comercialización de Anestesia y Productos Respiratorios. Los productos destacados son circuito respiratorio de anestesia desechable, soporte de catéter, filtros de sistema respiratorio desechables, máscaras anestésicas desechables, bolsa de respiración desechable, máscaras de oxígeno desechables, tubos traqueales desechables, vías respiratorias con máscara laríngea, etc. Toda la variedad de productos puede satisfacer diferentes solicitudes de los clientes.



CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV

Mubi Medical



<https://mubimedical.com/es/inicio/>

○ **Mobiliario Clínico**

Mubi es una empresa colombiana que incursiono en el área de mobiliario clínico con más de 39 años de experiencia, dentro de sus productos podemos destacar:

Camas para pacientes, camillas de traslado, camas pediátricas, mesas para examen, camas de parto, sillas hospitalarias (para toma de muestra y oncológicas), atriles, carros de medicamento, carro de paro, gradillas, mesas puente, mesas de noche, entre otros.

Dentro de las especialidades de Mubi se encuentra la personalización de productos, adecuando dimensiones, colores hasta agregando logos de la empresa/institución si así lo requiere al mobiliario.





DIVISIÓN MÉDICA PROCEDIMIENTOS

MERIT MEDICAL

INTRODUCTORES

INTRODUCTOR PELABLE PRELUDE SNAP

El introductor Prelude SNAP de Merit Medical ofrece una transición fluida entre el introductor y el dilatador a fin de reducir el traumatismo vascular y facilitar el desplazamiento por una anatomía tortuosa. Asimismo, el introductor Prelude SNAP es más fácil de romper, puesto que necesita un 66 % menos de fuerza de rotura que su predecesor, lo cual facilita su extracción y contribuye a garantizar que los electrodos permanecen en su lugar.



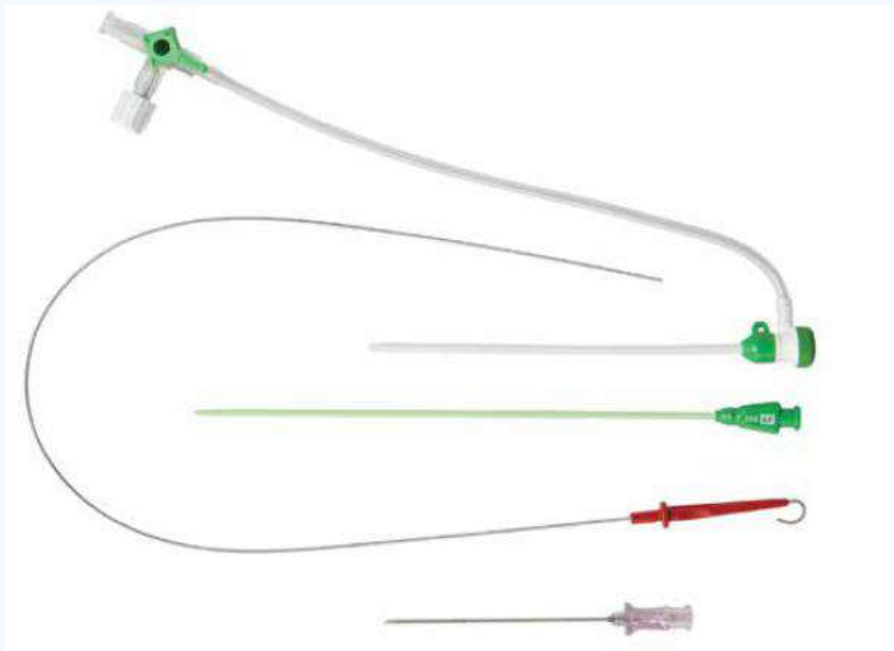
EL KIT DEL INTRODUCTOR PELABLE INCLUYE:

- Introducutor pelable
- Dilatador
- Guía de 0,038" x 50 cm o 0,038" x 80 cm
- Aguja Merit Advance® de 18 G x 7 cm
- Jeringa de 12 ml

Presentación de kit: Paquete individual estéril

INTRODUCTOR VASCULAR PRELUDE

Los introductores Prelude con aguja Merit Advance incluyen el introductor, el dilatador vascular, la guía y la aguja de acceso, todo ello empaquetado en una funda.



CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV

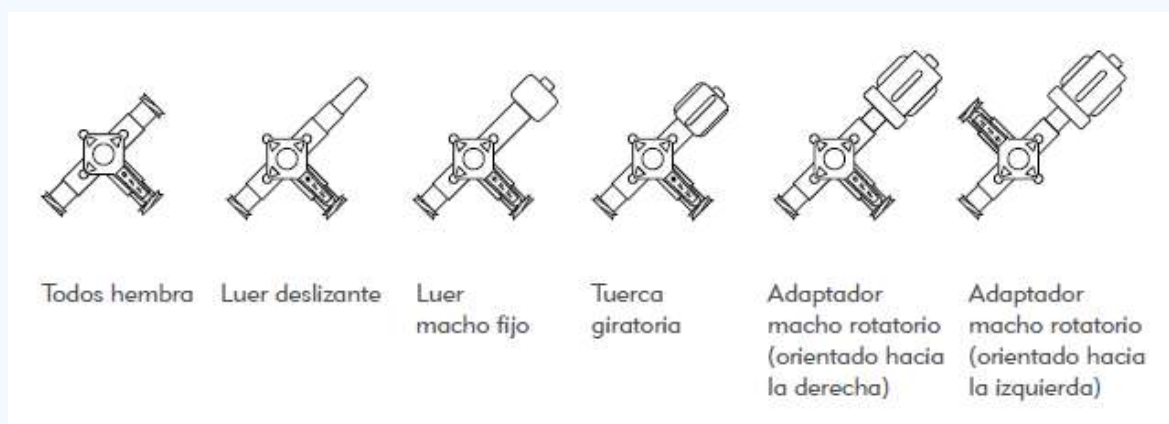
- INTRODUCTORES DE ACCESO RADIAL Y FEMORAL.
- DIFERENTES TAMAÑOS (4 FRENCH A 8 FRENCH).
- LARGO MÁS COMÚN 11, 13, 23, 25 CM.
- INCLUYE: AGUJA, GUÍA, DILATADOR.
- PUNTA RECTA O PUNTA EN J DE 3 CM.

Presentación de kit: Paquete individual estéril

LLAVES DE PASO

LLAVES DE PASO DE LA SERIE MARQUIS

Las grandes llaves de fácil agarre de Merit Medical facilitan la sujeción y el giro de la llave de paso Marquis. Disponible con índices de presión de 200, 500 y 1050 psi con llaves fáciles de girar. Disponibles con conector Luer rotatorio, de tuerca giratoria, fijo y deslizante. Empaquetadas en cajas de 50 unidades, 4 cajas por estuche.



Presentación: Paquete individual estéril

VÁLVULA HEMOSTÁTICA EN “Y”

Merit Medical ha desarrollado una línea completa de válvulas y accesorios hemostáticos sofisticados desde el punto de vista técnico y reconocidos en el mundo clínico para reducir al mínimo la pérdida de sangre y optimizar el control de los dispositivos de intervención.

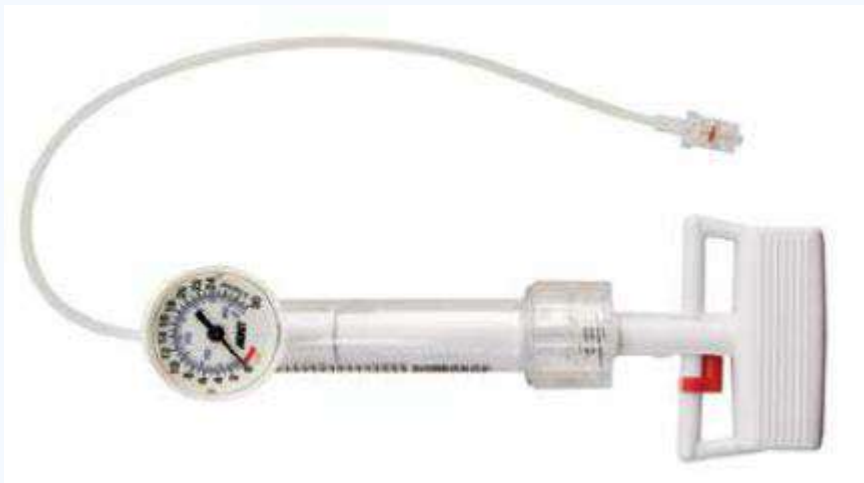


Presentación de kit: Paquete individual estéril

KIT DE DISPOSITIVOS DE INFLADO

BASIXCOMPAK

El BasixCOMPAK es un dispositivo de inflado analógico de 30 atm que integra un manómetro en ángulo para una mejor visualización de las lecturas de presión y un dial luminiscente para intervenciones con poca luz. El espacio de seguridad de 5 mL ha sido diseñado para reducir al mínimo las burbujas de aire que se introducen en el balón.



CADA KIT INCLUYE:

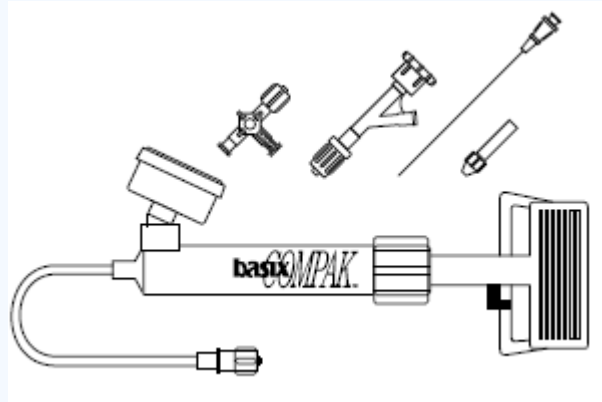
- Dispositivo de inflado BasixCOMPAK
- Tubo de extensión de 13" (33 cm)
- Válvula en "Y" MAP (paquete de angioplastia de Merit, con válvula hemostática, herramienta de inserción)



CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV

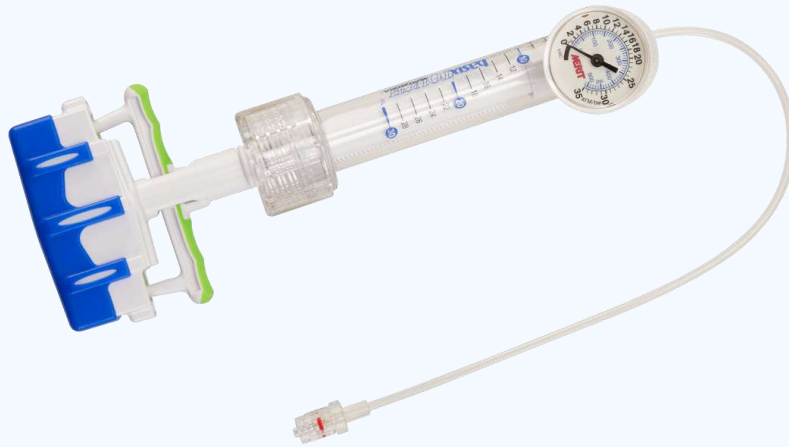
para guía de metal y dispositivo de torque)

Presentación de kit: Paquete individual estéril



BASIXTOUCH

El dispositivo de inflado BasixTOUCH™ es un dispositivo innovador con una manija ergonómica que permite realizar la preparación y el cebado con una sola mano, con una capacidad de presión de 35 atm y una capacidad para 30 ml de líquidos. Integra una manija de apertura rápida para facilitar la liberación, incluso en inflados de alta presión, que acorta el tiempo de desinflado. Alcanza altas presiones con rapidez, con menos de tres giros de la manija. Está disponible con una llave de paso de alta presión.



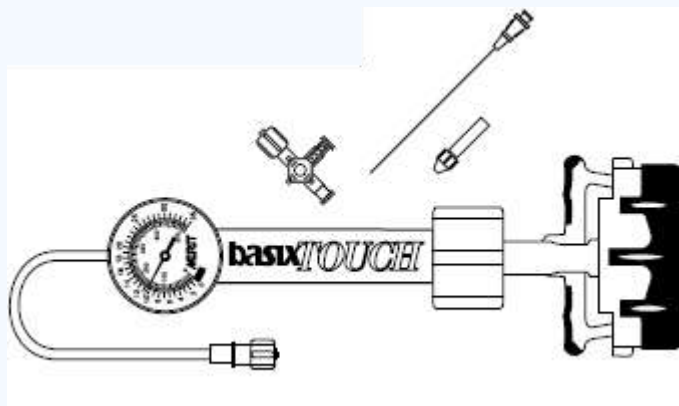
*No incluye válvula en Y.



CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV

EL KIT INCLUYE:

- Dispositivo de inflado BasixTOUCH
- Tubo de extensión de 13" (33 cm)
- Llave de paso de 3 vías
- MAP (paquete de angioplastia de Merit, con válvula hemostática de gran calibre, herramienta de inserción para guía de metal y dispositivo de torque)

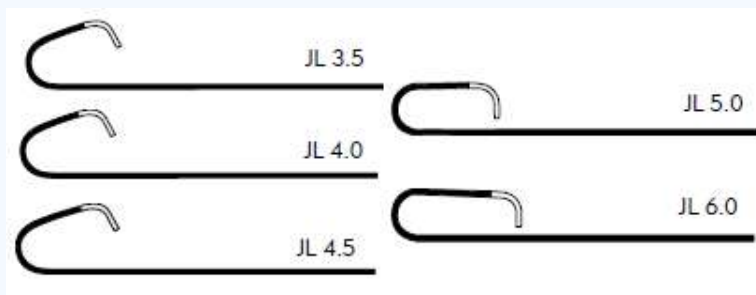


Presentación de kit: Paquete individual estéril

CATÉTERES DE DIAGNOSTICO CARDIOLÓGICO PERFORMA

Los catéteres para diagnóstico cardiológico de Merit poseen una combinación ideal de torque + empuje + flujo. Estos catéteres incorporan un eje de nailon y un diseño mallado con alambre plano que ofrecen un mayor torque y empuje, además de más medidas de diámetros internos para lograr un flujo excelente.

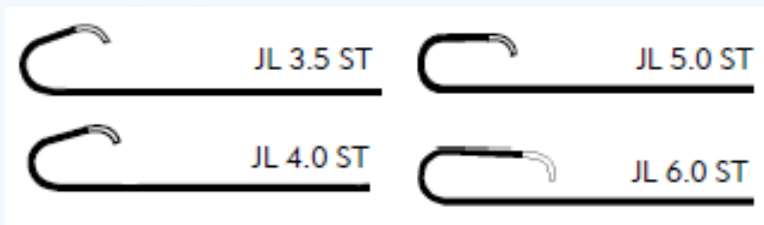
CATÉTERES PERFORMA® DE TIPO JUDKINS IZQUIERDO



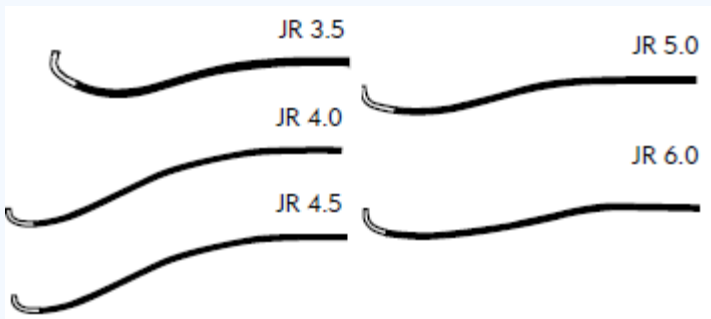
CATÉTERES PERFORMA® DE TIPO JUDKINS IZQUIERDO DE PUNTA CORTA



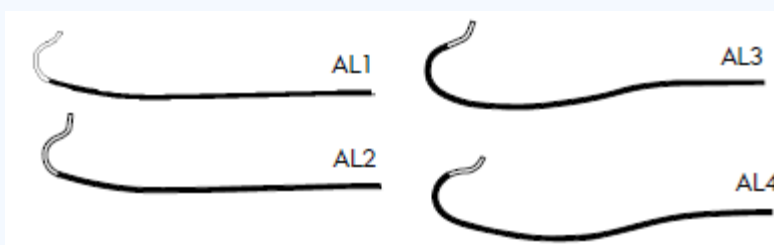
CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV



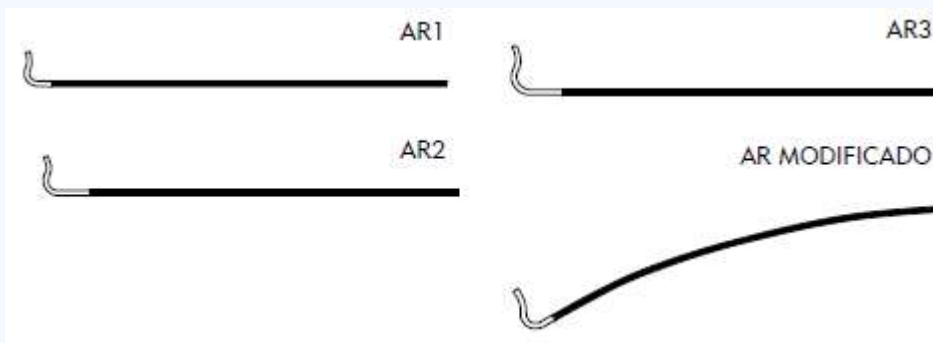
CATÉTERES PERFORMA® DE TIPO JUDKINS DERECHO



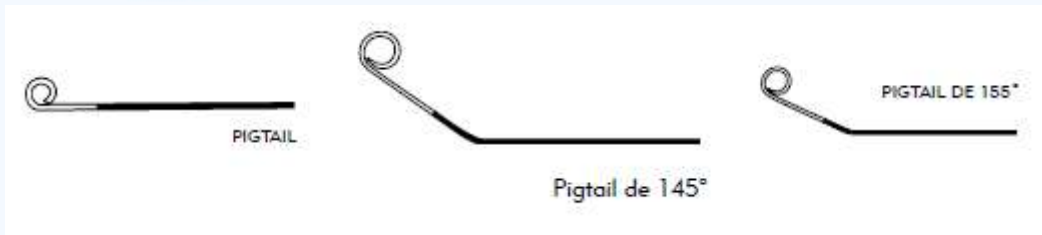
CATÉTERES PERFORMA® DE TIPO AMPLATZ IZQUIERDO



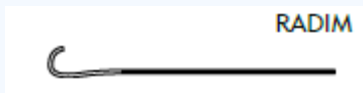
CATÉTERES PERFORMA® DE TIPO AMPLATZ DERECHO



CATÉTERES PERFORMA® DE TIPO PIGTAIL CARDÍACO RECTO



CATÉTERES RADIALES IMPRESS® DE MAMARIA INTERNA



* Presentación: Paquete individual estéril

CATÉTERES DIAGNÓSTICOS PERIFÉRICOS IMPRESS

La línea Impress de catéteres diagnósticos periféricos se ha diseñado para administrar medios radiopacos en lugares seleccionados del sistema vascular. Las puntas cónicas reducen al mínimo el traumatismo vascular, los conectores con diseño en acordeón minimizan los acodamientos y los ejes con patrón mallado patentados proporcionan una flexibilidad máxima sin comprometer la orientación.

CATÉTERES IMPRESS® DE TIPO HEADHUNTER



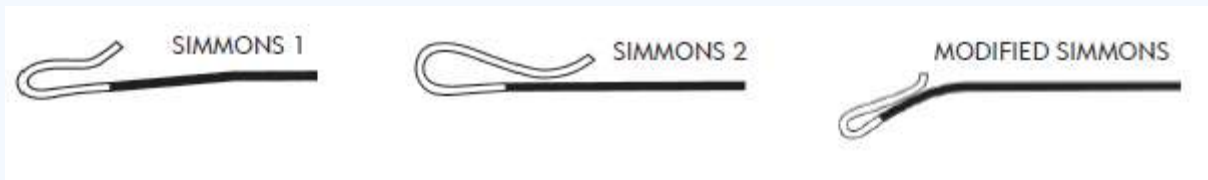
CATÉTERES IMPRESS® DE TIPO VERTEBRAL



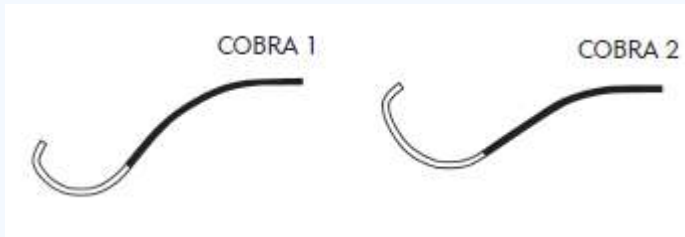
CATÉTERES IMPRESS® DE TIPO BERENSTEIN



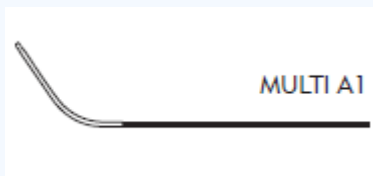
CATÉTERES IMPRESS® DE TIPO SIMMONS



CATÉTERES IMPRESS® DE TIPO COBRA



CATÉTERES IMPRESS® DE TIPO MULTIPURPOSE A1

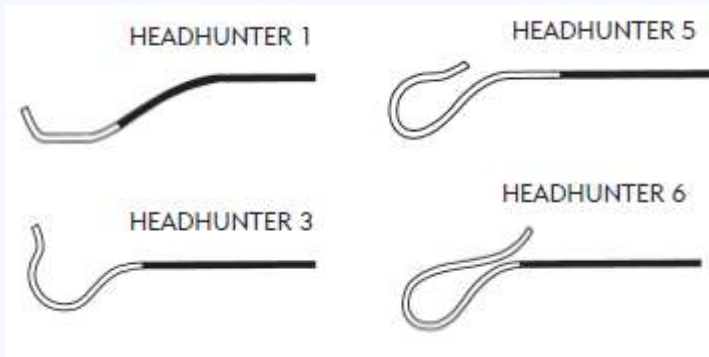


* Presentación: Paquete individual estéril.

CATÉTERES DIAGNÓSTICOS PERIFÉRICOS PERFORMA

Los catéteres diagnósticos periféricos Performa de Merit Medical ofrecen una capacidad de torque excelente, una mayor resistencia del eje para lograr una mejor capacidad de empuje y unos lúmenes internos amplios para favorecer los flujos.

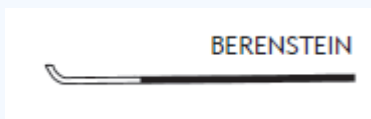
CATÉTERES PERFORMA® DE TIPO HEADHUNTER



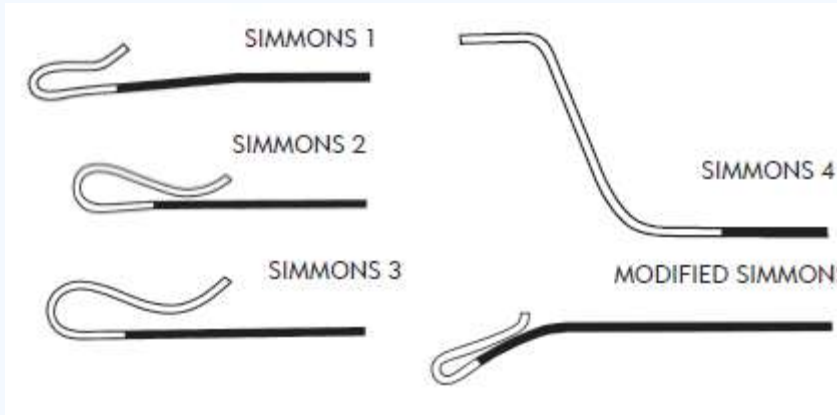
CATÉTERES IMPRESS® DE TIPO VERTEBRAL



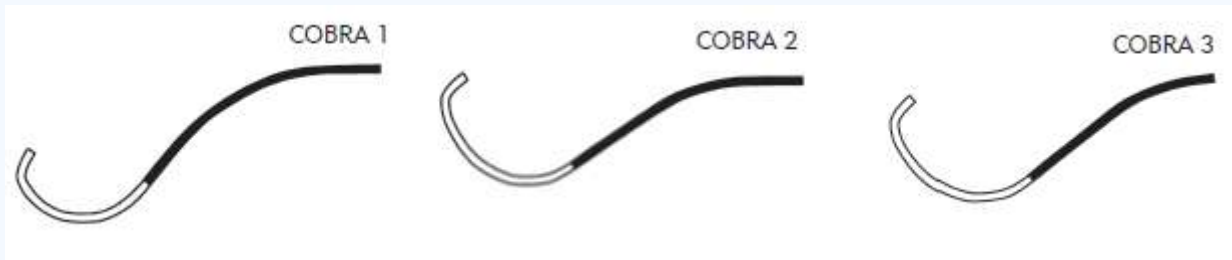
CATÉTERES IMPRESS® DE TIPO BERENSTEIN



CATÉTERES PERFORMA® DE TIPO SIMMONS



CATÉTERES PERFORMA® DE TIPO COBRA



CATÉTERES PERFORMA® DE TIPO UTRA HIGH FLOW PIGTAIL Y PIGTAIL FLUSH

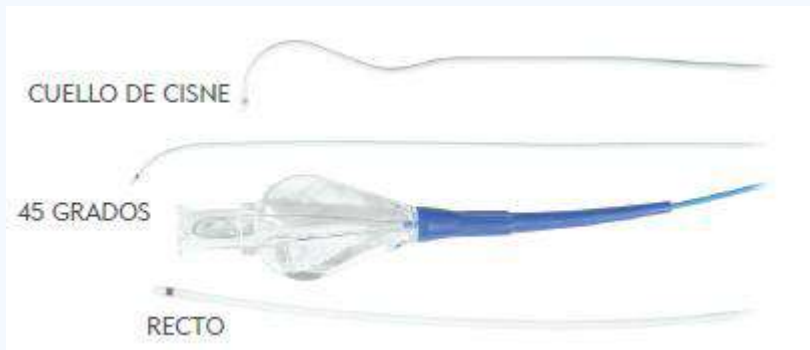


CATÉTERES DE MEDICIÓN DE VASOS PERFORMA®

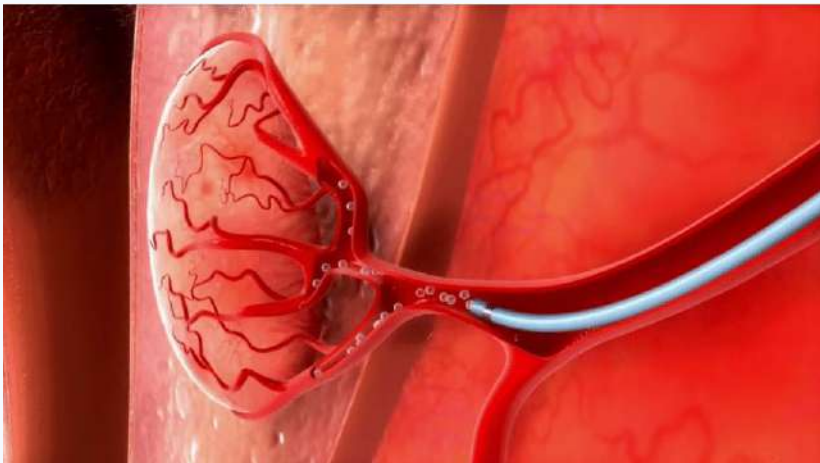


MICROCATÉTERES MERIT MAESTRO®

El catéter Merit Maestro es un microcatéter multiusos diseñado para su uso en la vasculatura periférica y coronaria. Presenta un recubrimiento hidrofílico para lograr una transición suave por zonas anatómicas tortuosas, un marcador radiopaco para facilitar la identificación de la punta distal y un exclusivo diseño de cuello de cisne para ayudar a fijar el catéter al vaso.



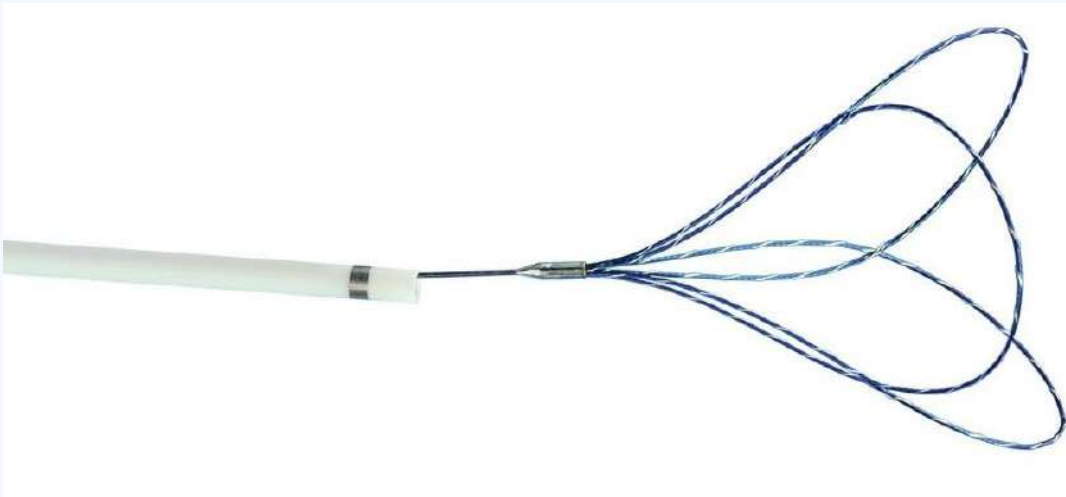
Todos los microcatéteres Merit Maestro son aptos para administrar infusiones de 800 psi de presión dinámica. Los microcatéteres se venden individualmente; 1 por caja.



SISTEMA DE RECUPERACION ENDOVASCULAR

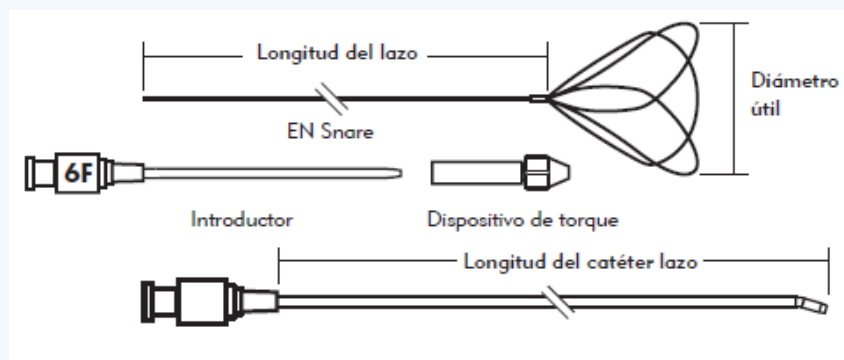
SISTEMAS DE LAZO ENDOVASCULAR EN SNARE®

El sistema de lazo endovascular EN Snare cuenta con tres lazos entrelazados que permiten extraer y manipular cuerpos extraños dentro del cuerpo. El dispositivo EN Snare está concebido para que gire y se expanda con el objetivo de lograr una cobertura y una extracción excelentes en vasos de diversos tamaños. Los lazos EN Snare incorporan hilos de platino para una excelente visualización bajo radioscopia.



Componentes:

- EN Snare
- Catéter lazo portador
- Dispositivo de par
- Introductor



SISTEMAS DE LAZO ENDOVASCULAR ONE SNARE®

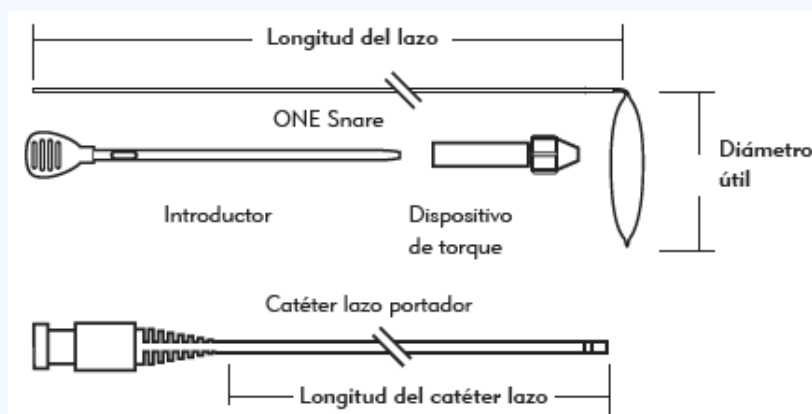
El sistema de lazo endovascular ONE Snare es un lazo único diseñado para proporcionar tanto precisión como fiabilidad para manipular y extraer cuerpos extraños de forma eficaz. El nitinol super elástico aporta flexibilidad y resistencia a pliegues.

El lazo de nitinol está envuelto en una capa de Wolframio chapado en oro para lograr una visualización excelente bajo radioscopia. El lazo ONE Snare está disponible en múltiples configuraciones que ofrecen diferentes opciones de extracción en vasos de distintos tamaños.



Componentes:

- ONE Snare
- Catéter lazo portador
- Dispositivo de par
- Introductor



GUÍAS DIAGNÓSTICAS INQWIRE®



CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV

La guía InQwire presenta un recubrimiento previo de PTFE en toda su superficie que ofrece una cubierta suave, uniforme y resistente al desconchamiento. Una menor fricción significa una mayor trazabilidad, lubricación y durabilidad. Gracias a la precisa

memoria de la punta en J, no es necesario recargar el enderezador en J, y sus limitados márgenes de tolerancias garantizan la compatibilidad del catéter y el introductor. La guía InQwire también está disponible con recubrimiento de heparina para reducir al mínimo la formación de coágulos.



Tipos de Punta:

- Guías de Punta Recta
- Guías de Punta Rosen
- Guías de Punta en J

Diferentes longitudes desde 50 cm hasta 260cm.

* Presentación: Paquete individual estéril.

GUÍAS HIDROFÍLICAS SPLASHWIRE®



CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV

Merit SplashWire combina una lubricidad óptima, una respuesta de torsión excepcional y una visibilidad mejorada, lo que le ayuda a lograr los resultados exitosos que espera, incluso en los casos más complejos.



Proporciona una capa de líquido constante sobre la superficie del alambre para mejorar la capacidad de cruce de la lesión. Combinado con el alambre central de nitinol, mejora la visualización bajo fluoroscopia para un posicionamiento preciso.

Tipos de Punta:

- Guías de Punta Recta
- Guías de Punta Angulada

Diferentes longitudes desde 80 cm hasta 260cm.

* Presentación: Paquete individual estéril.

Brazaletes de Compresión Radial PreludeSYNC

PreludeSYNC ayuda a lograr la hemostasia vascular. La banda de fijación fue diseñada con un material que proporciona una colocación segura y ajustable del dispositivo. El PreludeSYNC está fabricado con un material suave que se adapta a la piel del paciente y



CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV

proporciona una capa exterior fácil de limpiar. El balón fue diseñado para lograr una hemostasia permeable de forma cómoda.



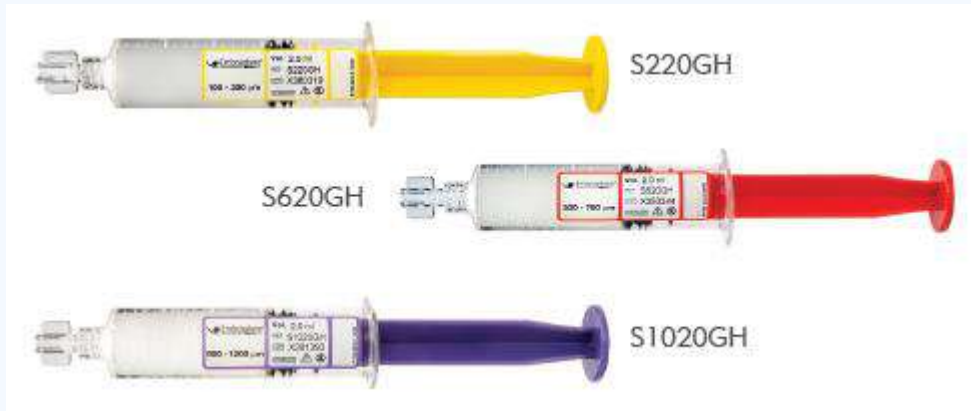
- Disponible en dos tamaños, 24 cm y 29 cm.
- Disponible con la seguridad y comodidad de un dispositivo de conexión especializado y una jeringa.
- También disponible con un dispositivo luer estándar y una jeringa estándar



MICROESFERAS PARA EMBOLIZACIÓN

MICROESFERAS EMBOSPHERE®

Las microesferas Embosphere, el producto esférico para embolización más estudiado en el ámbito clínico, proporcionan resultados coherentes en relación con la embolización eficaz en el tratamiento de miomas uterinos, tumores hipervasculares o malformaciones arteriovenosas.



Las microesferas Embosphere, compuestas de Trisacryl entrelazado con gelatina, tienen una capacidad de compresión de hasta el 33 %, para facilitar el paso por diversos microcatéteres, y pueden reducir al mínimo la embolización proximal no deseada y la embolización distal imprevisible.

*Empaquetadas en cajas de 1 unidad.

PARTÍCULAS DE EMBOLIZACIÓN BEARING NSPVA®

Las partículas de embolización Bearing nsPVA, fabricadas con alcohol polivinílico, tienen forma irregular, son biocompatibles, hidrofílicas y no reabsorbibles. Estas partículas de embolización están diseñadas para proporcionar oclusión vascular o reducción del flujo sanguíneo en los vasos deseados tras su colocación en dichos vasos mediante diversos catéteres.



Empaquetadas en cajas de 5 unidades.

*Presentación: Empaque individual estéril.



CATETER DE ASPIRACIÓN DE TROMBOS



**CORPORACIÓN
NOBLE**

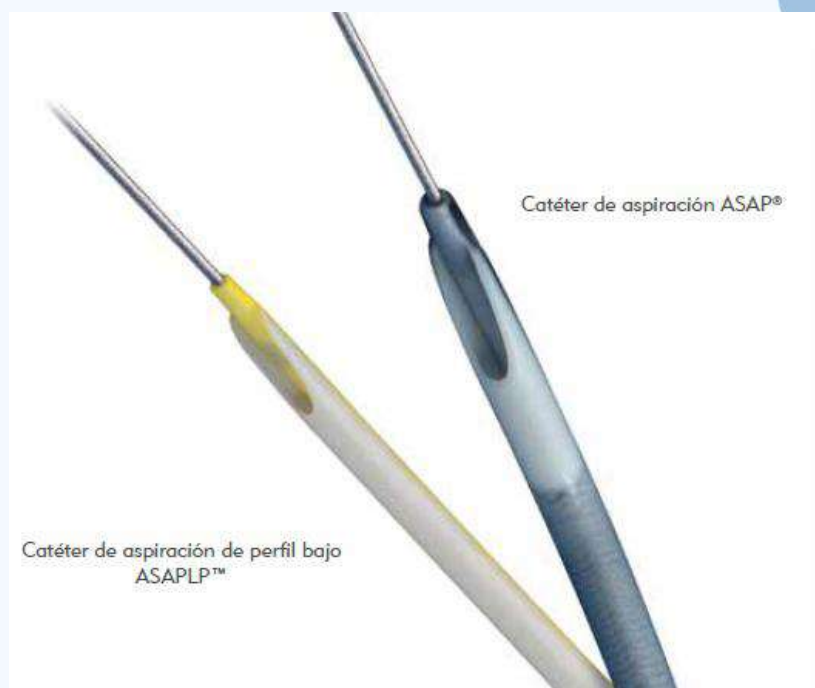
SA de CV

CATETER DE ASPIRACIÓN DE TROMBOS ASAP Y ASAPLP

Los catéteres de aspiración ASAP® y ASAPLP™ (perfil bajo) están diseñados para una aspiración de coágulos eficaz y rápida. El ASAP es un catéter de 5,2 F con un diámetro exterior máximo de 0,068". El ASAPLP es un catéter de perfil bajo de 4 F con un diámetro exterior máximo de 0,055". Ambos catéteres están disponibles en kits que incluyen todos los componentes necesarios para llevar a cabo una intervención de aspiración con catéter segura, rápida y eficaz.

CADA KIT INCLUYE:

- Catéter ASAP o ASAPLP
- 2 jeringas VacLok®
- Jeringa de lavado RXP®
- 2 cestas filtrantes, 70 micras
- Recipiente cerrado para desechos MicroStop™
- Conjunto de tubos de 21,5 cm con llave de paso



CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV

OSYPKA

MARCAPASOS TEMPORALES EXTERNOS

MARCAPASOS TEMPORAL UNICAMERAL PACE 101

PACE 101 es un marcapasos externo de una sola cámara, operado por batería, para el uso clínico. PACE 101 está conectado a los cables de estimulación temporales.

Cuenta con los siguientes modos de estimulación: VVI (o AAI), V00 (o A00), así como una función de alta velocidad.



Parámetros ajustables: el modo de estimulación, la frecuencia base, umbral de sensibilidad, la amplitud del pulso y de alta velocidad (hasta 720 ppm al pulsar un botón).

Los eventos detectados se indican por un LED verde (Sense), y los pulsos estimulados se indican por un LED amarillo (Stim.). Opcional, estos eventos pueden indicarse a través de una señal acústica. Un LED rojo informa sobre la duración de la batería restante (Low Batt. / Error).

El generador de impulsos externos PACE 101 cumple con todas las normas internacionales aplicables en lo que respecta a la compatibilidad electromagnética (EMC).

PACE 101 recibe la energía de una batería de 9 V, la cual es monitorizada internamente por PACE 101. Si el voltaje de la batería cae por debajo de un valor determinado, esto se indicará por un parpadeo corto repetido del diodo (LED) rojo, significando que la batería se debe reemplazar.

MARCAPASOS TEMPORAL BICAMERAL PACE 302

El generador PACE Modelo 203 es un marcapasos cardíaco externo para estimular en las dos cámaras, controlado por los tiempos de la respuesta auricular y para la estimulación rutinaria del corazón. Todos los modos de estimulación están disponibles para el tratamiento de bradiarritmia aguda, así como para pre-, intra-, y estimulación post operatoria del corazón. Los parámetros de estimulación son fácilmente ajustables rotando los controles en un muy amplio rango.



PACE Modelo 203 también ofrece la posibilidad de hacer sobre estimulación auricular “auricular overdrive”, o estimulación rápida auricular para terminar taquicardias supraventriculares.

El PACE Modelo 203 está diseñado para la estimulación secuencial auricular, ventricular o A-V temporal del corazón humano junto con un sistema de cables de estimulación cardíaca. Se utiliza en un entorno clínico por personal médico y está destinado a fines terapéuticos, profilácticos o de diagnóstico.

Modos de Estimulación:

- Primarios: DDD, VVI, AAI, VDD.
- Suplementarios: D00, V00, A00, DVI, DAI, VAT, AAT DDD+AT, DAT.

Menú de Modo	Tecla No.
DDD D00 DVI DAI	1
VVI V00	2
AAI A00 AAT	3
VDD V00 VVI VAT	4
Menú Principal	5



MONITOR DE CARDIOMETRÍA ELÉCTRICA

CARDIÓMETRO PORTÁTIL NO INVASIVO ICON

El ICON® es un cardiómetro portátil no invasivo para la medición continua de diferentes parámetros hemodinámicos en recién nacidos, niños o adultos. El ICON® tiene una pantalla de alta resolución de 3,5" y se utiliza como dispositivo independiente.



El ICON® es el primer y único cardiómetro de mano y, por lo tanto, portátil del mundo que funciona con batería, específicamente validado y aprobado para uso prematuro y neonatal. Además de las comprobaciones puntuales de rutina durante las rondas clínicas, es posible la monitorización continua de un paciente durante al menos dos horas en modo de batería.

Parámetros:

El flujo de sangre: SV, SI, CO, CI, HR

Estado de fluido: TFC, FTc, SVV

Contractilidad y función cardíaca: ICON, VIC, STR, CPI, PEP, LVET

Resistencia vascular: SVR, SVRI (Después de la especificación de SBP, DBP y CVP)

Presión Arterial: MAP (cuando se especifica SBP y DBP)

Oxigenación: DO2, DO2I (después de la especificación de Hb y SpO2)

CARDIÓMETRO PORTÁTIL NO INVASIVO ICONCORE

El ICONCore® es un cardiómetro portátil y no invasivo para la medición continua de diferentes parámetros hemodinámicos en recién nacidos, niños o adultos. El ICONCore® se maneja a través del software iControl™ para PC con una interfaz de usuario completa. El ICONCore® puede funcionar en modo de batería durante al menos cuatro horas.



Los diferentes parámetros disponibles permiten evaluar un estado hemodinámico de forma integral.

El flujo de sangre: SV, SI, CO, CI, HR

Estado de fluido: TFC, FTc, SVV

Contractilidad y función cardíaca: ICON, VIC, STR, CPI, PEP, LVET

Resistencia vascular: SVR, SVRI (Después de la especificación de SBP, DBP y CVP)

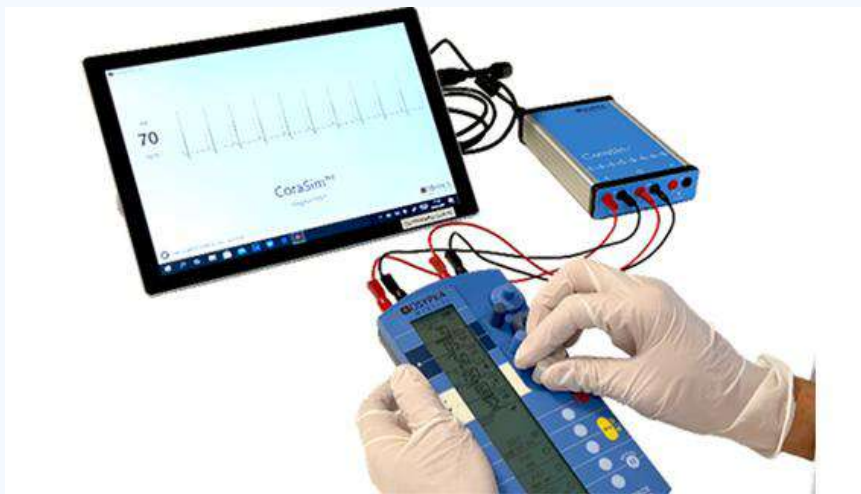
Presión Arterial: MAP (cuando se especifica SBP y DBP)

Oxigenación: DO₂, DO₂I (después de la especificación de Hb y SpO₂)

SIMULADOR DE CORAZÓN

SIMULADOR INTERACTIVO DE CORAZÓN ELÉCTRICO CORASIM

El simulador cardíaco interactivo CoraSim® permite el primer entrenamiento práctico con marcapasos temporales externos. El usuario puede familiarizarse con todas las funciones del marcapasos de forma práctica, sin poner en peligro al paciente.



Al igual que en la práctica clínica diaria, donde se utiliza el ECG del paciente en el monitor para diagnóstico y tratamiento, el software CoraSim® simula una amplia variedad de arritmias cardíacas y muestra las señales de ECG correspondientes. Una vez identificada la arritmia, se deben configurar los ajustes necesarios para una terapia eficaz en el marcapasos temporal.

Las interacciones del marcapasos y los cambios resultantes en la señal de ECG del paciente simulado se pueden monitorizar en cualquier momento. De esta manera, se pueden considerar, probar y analizar los cambios en el ECG causados por la programación del marcapasos.

BIOSENSORS

BALONES PARA CARDIOLOGÍA INTERVENCIONISTA

BALONES NO COMPLACIENTES RISE NC

- Confianza para su procedimiento: La facilidad de administración y durabilidad de RISE™ NC le acompañarán incluso en los casos más difíciles.
- Fácil cruce: Punta de perfil bajo para un buen rendimiento de cruce y seguimiento.
- Navegación por vasos tortuosos: Trazabilidad gracias a un balón de perfil bajo.
- Posicionamiento preciso para optimizar la bifurcación: Vástago diseñado para garantizar la capacidad de empuje.
- Incluso para las lesiones más resistentes: Inflado a alta presión a una presión de ruptura nominal de 20 atm.

Ordering Information						
Balloon size (mm)	Balloon length (mm)					
	8	10	12	15	20	25
2.00	NCB-20008	NCB-20010	NCB-20012	NCB-20015	NCB-20020	NCB-20025
2.25	NCB-22508	NCB-22510	NCB-22512	NCB-22515	NCB-22520	NCB-22525
2.50	NCB-25008	NCB-25010	NCB-25012	NCB-25015	NCB-25020	NCB-25025
2.75	NCB-27508	NCB-27510	NCB-27512	NCB-27515	NCB-27520	NCB-27525
3.00	NCB-30008	NCB-30010	NCB-30012	NCB-30015	NCB-30020	NCB-30025
3.25	NCB-32508	NCB-32510	NCB-32512	NCB-32515	NCB-32520	NCB-32525
3.50	NCB-35008	NCB-35010	NCB-35012	NCB-35015	NCB-35020	NCB-35025
3.75	NCB-37508	NCB-37510	NCB-37512	NCB-37515	NCB-37520	NCB-37525
4.00	NCB-40008	NCB-40010	NCB-40012	NCB-40015	NCB-40020	NCB-40025
4.50	NCB-45008	NCB-45010	NCB-45012	-	-	-

*Venta de insumo por servicio, disponible diferentes medidas y cantidades a disposición del médico intervencionista al momento del procedimiento.

BALONES SEMICOMPLACIENTES POWERLINE

Los Stents liberadores de fármacos (DES) han marcado una nueva era en el tratamiento exitoso de la enfermedad coronaria. La pre dilatación puede optimizar el despliegue del Stent para obtener todos los beneficios de la terapia con DES, especialmente cuando es vital garantizar una aposición positiva del stent y una absorción uniforme del fármaco dentro de la lesión tratada.

Balloon length (mm)	Balloon Diameter (mm)						
	1.50	2.00	2.50	2.75	3.00	3.50	4.00
10	PWR-1510	PWR-2010	PWR-2510	-	PWR-3010	PWR-3510	PWR-4010
15	PWR-1515	PWR-2015	PWR-2515	-	PWR-3015	PWR-3515	PWR-4015
20	PWR-1520	PWR-2020	PWR-2520	PWR-2720	PWR-3020	PWR-3520	PWR-4020
25	PWR-1525	PWR-2025	PWR-2525	-	PWR-3025	PWR-3525	PWR-4025
30	PWR-1530	PWR-2030	PWR-2530	-	PWR-3030	PWR-3530	PWR-4030

El hipotubo recubierto de PTFE, en combinación con la transición del estilete Powerline en el cuerpo central, proporciona el equilibrio perfecto entre empujabilidad y trazabilidad, ofreciendo una transmisión de fuerza más fluida desde la porción proximal a la distal del cuerpo del catéter.

La combinación del recubrimiento hidrofílico Slip-X™ y el cuerpo distal flexible garantiza una excelente trazabilidad y cruce para lesiones complejas o anatomías tortuosas. La sección flexible de la punta de perfil bajo, con transición suave y unión corta, ofrece un aumento gradual hacia el balón para facilitar la entrada en la lesión. La avanzada tecnología de plegado MultiPleat de Powerline está diseñada para ofrecer una excepcional cruzabilidad de la lesión y una expansión uniforme del balón, así como excelentes propiedades de reenrollado y recruzamiento del balón para el tratamiento de lesiones complejas.

*Venta de insumo por servicio, disponible diferentes medidas y cantidades a disposición del médico intervencionista al momento del procedimiento.

STENT PARA CARDIOLOGÍA INTERVENCIONISTA

STENT CORONARIO BIOFREEDOM ULTRA

Recubierto de fármaco sin polímero ni transportador.

BA9™ (Biolimus A9™) es el único fármaco específicamente diseñado para dispositivos

Intracoronarios. Gracias a una mayor lipofilia, el fármaco es hidrofóbico, lo que permite la rápida transferencia del fármaco a la pared vascular sin la presencia de polímeros ni transportadores, y sin pérdidas para el sistema sistémico.

Con una mayor biodisponibilidad local y una mayor duración de permanencia en los tejidos de 20 días, BA9 es un fármaco exclusivo patentado por Biosensors International Group, Ltd.

Diámetro del stent (mm)	Longitud del stent (mm)						
	9	14	19	24	29	33	36
2,25	BFC1-2209	BFC1-2214	BFC1-2219	BFC1-2224	BFC1-2229	-	-
2,50	BFC1-2509	BFC1-2514	BFC1-2519	BFC1-2524	BFC1-2529	BFC1-2533	BFC1-2536
2,75	BFC1-2709	BFC1-2714	BFC1-2719	BFC1-2724	BFC1-2729	BFC1-2733	BFC1-2736
3,00	BFC1-3009	BFC1-3014	BFC1-3019	BFC1-3024	BFC1-3029	BFC1-3033	BFC1-3036
3,50	BFC1-3509	BFC1-3514	BFC1-3519	BFC1-3524	BFC1-3529	BFC1-3533	BFC1-3536
4,00	BFC1-4009	BFC1-4014	BFC1-4019	BFC1-4024	BFC1-4029	-	-

Sin polímeros ni transportadores, la combinación de BA9 y SMS hace de este dispositivo BioFreedom™ un auténtico stent recubierto de fármaco (DCS). El proceso de SMS permite aumentar la superficie para liberar una dosis uniforme de BA9 en la lesión objetivo.

Facilidad de desplazamiento a través de la anatomía tortuosa manteniendo la **resistencia longitudinal** gracias a la combinación de un **strut fino de cromo cobalto** (84 µm)[§], diseño del **stent** y un **sistema de liberación optimizado**



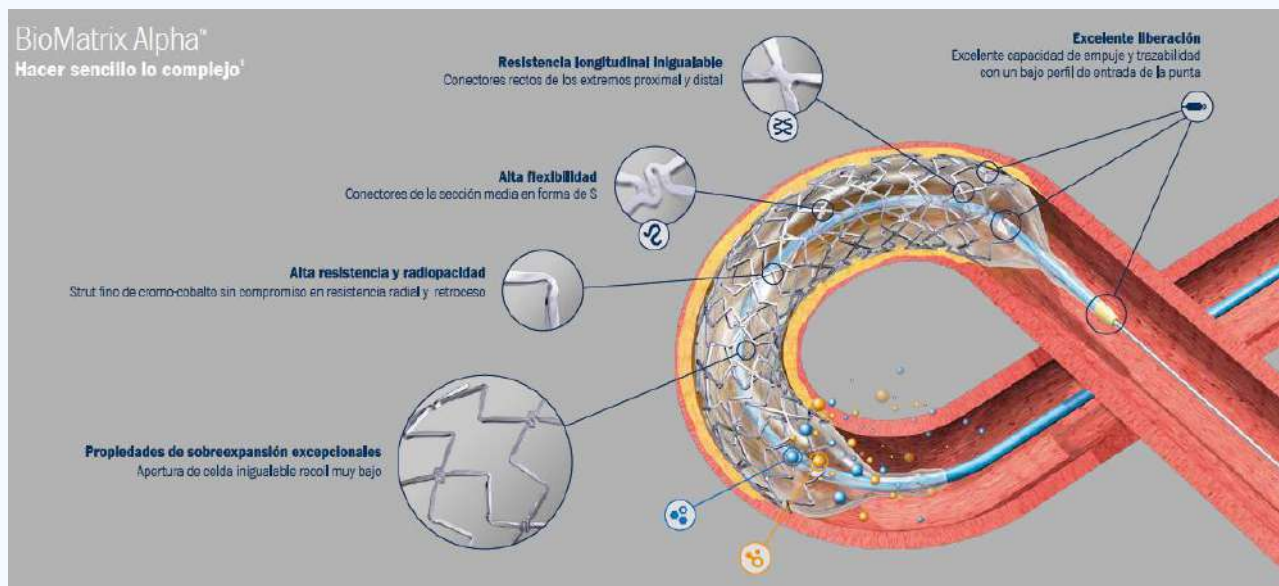
Facilidad de entrega

*Venta de insumo por servicio, disponible diferentes medidas y cantidades a disposición del médico intervencionista al

momento del procedimiento.

STENT CORONARIO BIOMATRIX ALPHA

Sistema de endoprótesis coronaria con liberación de fármaco.



Biolimus A9™ Diseñado para tecnología vascular.

- Lipofilia 10 veces superior que la del sirolimus
- Metabolismo más lento del fármaco debido a su estructura
- Alta biodisponibilidad local

Polímero de endotelización de diseño especial.

- El polímero PLA de Biosensors se degrada a ácido láctico y lactato producido naturalmente
- El lactato desempeña una función fundamental en los procesos de cicatrización de una lesión, principalmente a través de una mayor producción de VEGF.

Diámetro de la endoprótesis vascular (mm)	Longitud de la endoprótesis vascular (mm)						
	9	14	19	24	29	33	36
2,25	BMX6-2209	BMX6-2214	BMX6-2219	BMX6-2224	BMX6-2229		
2,50	BMX6-2509	BMX6-2514	BMX6-2519	BMX6-2524	BMX6-2529	BMX6-2533	BMX6-2536
2,75	BMX6-2709	BMX6-2714	BMX6-2719	BMX6-2724	BMX6-2729	BMX6-2733	BMX6-2736
3,00	BMX6-3009	BMX6-3014	BMX6-3019	BMX6-3024	BMX6-3029	BMX6-3033	BMX6-3036
3,50	BMX6-3509	BMX6-3514	BMX6-3519	BMX6-3524	BMX6-3529	BMX6-3533	BMX6-3536
4,00	BMX6-4009	BMX6-4014	BMX6-4019	BMX6-4024	BMX6-4029		

*Venta de insumo por servicio, disponible diferentes medidas y cantidades a disposición del médico intervencionista al momento del procedimiento.

ABBOTT

DISPOSITIVOS DE CARDIORITMO

MARCAPASOS UNICAMERAL ENDURITY MRI

El marcapasos Endurity está diseñado para permitir que los pacientes se sometan a exploraciones de RM. Su tamaño preferido por los médicos y su forma fisiológica minimizan el tamaño del bolsillo. Una longevidad excelente proporciona 14.4 años de vida útil, avalada por una garantía de 10 años. Intervalo ERI-EOL de 6 meses.



El sistema de estimulación AutoCapture™ ofrece el máximo en adaptabilidad de umbrales y seguridad para el paciente, con confirmación de captura ventricular Beat-by-Beat™. El sistema de estimulación AutoCapture genera de forma automática un impulso de seguridad de 5,0 V si se detecta una pérdida de captura, y puede programarse en configuración bipolar o unipolar.

Ofrece un conjunto de funciones de vanguardia — los automatismos, como el sistema de estimulación ventricular AutoCapture™ y la tecnología SenseAbility™— diseñado para administrar la mejor terapia a los pacientes, en el implante y a lo largo de toda su vida.



CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV

La forma de onda del electrograma (EGM) en tiempo real, así como los marcadores de episodios asociados que preceden y siguen a un episodio de activación específico, pueden programarse para que registren de manera automática hasta 14 minutos

de EGM almacenados, cuando se presenten una o más opciones de activación programables.

*La venta de este dispositivo incluye el acompañamiento técnico certificado en el procedimiento de implante, así como el seguimiento post implante junto al cardiólogo de referencia.



CORPORACIÓN
NOBLE

SA de CV



RADIOFÁRMACOS

Nombre:

GENERADOR DE Mo-99/Tc-99m de columna seca RADIOFARMA®

Generador para producción de solución de Pertecneciato de Sodio ^{99m}Tc estéril-apirógena para inyección endovenosa.



Forma farmacéutica:

Generador para la producción de solución de Pertecneciato de Sodio ^{99m}Tc estéril-apirógena para inyección endovenosa.

Indicación de uso:

El pertecneciato de sodio (^{99m}Tc) se usa en adultos para:

- Exploración del Cerebro (incluyendo angiografía cerebral con radiofármacos).
- Exploración de la Tiroides.
- Exploración de las glándulas salivales.
- Estudios cardiovasculares.
- Estudios del lecho vascular (incluyendo angiografía con radionucleidos).
- Exploración de Vejiga (citografía isotópica directa) para la detección de reflujo vesical-uretral.
- Exploración del Sistema de drenaje Naso lagrimal (dacriocentellografía).

El pertecneciato de sodio ^{99m}Tc se usa en niños para:

- Exploración del Cerebro (incluyendo angiografía cerebral con radionucleidos).
- Exploración de la Tiroides.
- Estudios del lecho vascular (incluyendo angiografía con radionucleidos).
- Exploración de Vejiga (citografía isotópica directa) para la detección de reflujo vesical-uretral.
- Exploración del reflujo gástrico.

Presentación:

Un generador de ^{99m}Tc de columna seca de 100 mCi a 3.0 Ci.

10 viales con 5 mL de Solución Fisiológica estéril.

14 viales estériles, evacuados, de 20 mL de capacidad.



CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV

Conservación:

Conservar el generador a temperatura ambiente (inferior a 30°C)

Nombre:

**SESTAMIBI RADIOFARMA® BACON
MIBI**

**Composición:**

Tetrafluorborato de tetrakis (2-metoxi isobutil isonitrilo) de cobre (I)
Citrato de sodio anhidro
Clorhidrato monohidratado de L-cisteína
Manitol
Cloruro estañoso dihidrato

Forma farmacéutica:

Polvo liofilizado estéril, libre de pirógenos, para preparar una solución inyectable endovenosa una vez marcado con ^{99m}Tc .

Indicación de uso:

SESTAMIBI RADIOFARMA BACON está indicado para evaluar cardiopatías isquémicas. El producto permite distinguir el miocardio normal del anormal, además de localizar la anomalía en pacientes con posible infarto miocárdico, cardiopatías isquémicas o trastornos de la arteria coronaria. La evaluación de las cardiopatías isquémicas o de los trastornos de la arteria coronaria se logra mediante el uso de las técnicas de reposo y esfuerzo. También es útil en la evaluación de la función miocárdica mediante la técnica del primer pasaje.

La visualización de imágenes con ^{99m}Tc Sestamibi en reposo y durante el ejercicio, junto con otra información de diagnóstico, puede emplearse para evaluar las cardiopatías isquémicas y su localización.



CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV

Presentación:

Estuche conteniendo uno (1) o cinco (5) frascos ampolla de producto liofilizado conteniendo 0,1 mg, 0,5 mg y 1 mg de principio activo y un prospecto.

Conservación:

Conservar el producto liofilizado a temperatura ambiente, al abrigo de la luz en su estuche original.

Nombre:

OSTEOBAC RADIODARMA® (MDP-Sn)

**Composición cuali-cuantitativa:**

Ácido metilendifosfónico.....10.00 mg
Cloruro estannoso dihidrato.....1.21 mg
Ácido para-aminobenzoico.....2.00 mg

Forma farmacéutica:

Polvo liofilizado estéril, libre de pirógenos, para preparar una solución inyectable endovenosa una vez marcado con ^{99m}Tc.

Indicación de uso:

OSTEOBAC RADIOFARMA® está indicado para la realización de centellografías óseas que permiten obtener imágenes de las áreas con osteogénesis alteradas.

Presentación:

Estuche conteniendo cinco (5) frascos ampolla de producto liofilizado y un prospecto.

Conservación:

Conservar el producto liofilizado a temperatura ambiente, al abrigo de la luz en su estuche original.

Nombre:
CIPROFLOXACINA PARA MARCAJE CON Tc99m



Composición cuali-cuantitativa:

Ciprofloxacina4 mg
Cloruro estañoso dihidrato.....0.35 mg

Forma farmacéutica:

Liofilizado estéril, libre de pirógenos, para preparar una solución inyectable endovenosa una vez marcado con ^{99m}Tc .

Indicación de uso:

Diagnóstico de procesos infecciosos.

Presentación:

Se presenta en estuches por un (1) vial estéril y apirógeno. Cada estuche se incluye un (1) prospecto.

Conservación:

Conservar el liofilizado refrigerado (2-8°C), protegido de la luz.



CORPORACIÓN
NOBLE

SA de CV

Nombre:
LINFOFAST RADIOFARMA®



Composición cuali-cuantitativa:

El Linfofast® está compuesto por un coloide preformado (liofilizado) de gelatina de colágeno bovino de calidad farmacéutica.

Cloruro de Sodio	4.00 mg
Gelatina de colágeno bovino	7.50 mg
Ac. Gentísico	0.35 mg
Cloruro estannoso dihidrato	2.04 mg
Acetato de Sodio.....	10.00 mg

Forma farmacéutica:

Liofilizado estéril, libre de pirógenos, para preparar una solución inyectable endovenosa una vez marcado con ^{99m}Tc.

Indicación de uso:

El Linfofast® una vez marcado con ^{99m}Tc está indicado para la visualización centellográfica de los vasos linfáticos y de las estaciones ganglionares mediante linfocintigrafías ó linfografías radioisotópicas, estáticas ó dinámicas.

Asimismo, se lo utiliza previo a la cirugía linfática para la evaluación de las posibilidades de realizar una anastomosis linfovenosa (by pass linfovenoso), para disminuir el linfedema de miembros superiores ó inferiores. Para otros tipos de linfedemas se suele utilizar colgajos derivativos entéricos, mesentéricos ó cutáneos. En estos casos lo que interesa es evaluar la condición de funcionalidad de los vasos linfáticos del miembro en cuestión.

Para evaluar las imágenes radiactivas y el cálculo de las velocidades de movilización de la linfa se emplea la cámara gamma.

Las propiedades físico-químicas del coloide obtenido otorgan a Linfofast® una elevada captación ganglionar. Esto último hace que sea un producto de gran utilidad en las centellografías para patologías oncológicas, como melanomas, cáncer de mama (cadena mamaria interna) etc; en las cuales la linfadenografía es fundamental.



Presentación:

Estuche conteniendo uno (1) o cinco (5) frascos ampolla de producto liofilizado. Cada estuche contiene un prospecto.

Conservación:

Conservar el liofilizado a temperatura ambiente, al abrigo de la luz en su estuche original.

Nombre:

DTPA CaNa₃-Sn RADIOFARMA® TC

**Composición cuali-cuantitativa:**

Dietilendiamino Pentaacetato monocálcico trisódico (DTPA CaNa₃) 20 mg
Cloruro estannoso dihidratado..... 1 mg

Forma farmacéutica:

Liofilizado estéril, libre de pirógenos, para preparar una solución inyectable endovenosa una vez marcado con ^{99m}Tc.

Presentación:

Estuche conteniendo cinco (5) frascos ampolla. Cada unidad contiene un prospecto.

Indicación de uso:

DTPA CaNa₃-Sn RADIOFARMA® TC está indicado para la realización de centellografías cerebrales y estudios dinámicos de riñón.

Conservación:

Conservar el liofilizado refrigerado entre 2 y 8 °C en su estuche original.



CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV

Nombre:
DMSA-Sn RADIOFARMA® TC



Composición cuali-cuantitativa:

Ácido dimercaptosuccínico.....1.0 mg
Cloruro Estannoso dihidrato.....0.38 mg

Forma farmacéutica:

Liofilizado estéril, libre de pirógenos, para preparar una solución inyectable endovenosa una vez marcado con ^{99m}Tc.

Presentación:

Estuche conteniendo cinco (5) frascos ampolla. Cada unidad contiene un prospecto.

Indicación de uso:

DMSA-Sn RADIOFARMA® TC está indicado para la realización de centellografías renales.

Conservación:

Conservar el liofilizado refrigerado entre 2 y 8 °C en su estuche original.



Nombre:
MACROAGREGADO DE ALBUMINA-SN RADIOFARMA® Tc



Composición cuali-cuantitativa:

Macroagregado de albúmina2.0 mg
Cloruro estannoso dihidrato0.2 mg
Acetato de sodio80 mg

Forma farmacéutica:

Liofilizado estéril, libre de pirógenos, para preparar una solución inyectable endovenosa una vez marcado con ^{99m}Tc.

Indicación de uso:

MACROAGREGADO DE ALBUMINA-SN Radiofarma® Tc una vez marcado con ^{99m}Tc está indicado para la obtención de imágenes pulmonares utilizado como adyuvante en la evaluación de la perfusión pulmonar.

Presentación:

Estuche conteniendo cinco (5) frascos ampolla con polvo liofilizado, estéril, apirógeno. Cada estuche contiene un prospecto.

Conservación:

Conservar el liofilizado refrigerado entre 2 y 8 °C en su estuche original.

Nombre:
NEUROBAC RADIOFARMA®



Composición cuali-cuantitativa:

VIAL A

Bicisato diclorhidrato	0,900 mg
Cloruro estannoso dihidrato	0,083 mg
Edetato disódico dihidrato	0,360 mg
Manitol.....	24,000 mg
Cloruro de sodio	4,500 mg

VIAL B

Fosfato de sodio dibásico heptahidrato.....	4,10 mg
Fosfato de sodio monobásico monohidrato.....	0,46 mg
Agua para inyectables c.s.p.....	1,00 mL

Forma farmacéutica:

Vial A: Polvo para inyección, liofilizado y envasado bajo atmósfera de nitrógeno. Vial B: Solución buffer para reconstituir el vial A. La preparación radiofarmacéutica final (Bicisato-^{99m}Tc) es una solución inyectable.

Indicación de uso:

NEUROBAC RADIOFARMA® está indicado para la evaluación del estado de perfusión cerebral. La centellografía con Bicisato-^{99m}Tc está indicada para la evaluación de anomalías cerebrales en pacientes con desórdenes en el Sistema Nervioso Central. El estudio por Tomografía de Emisión de Fotón Único (SPECT) está indicado como adyuvante de la Tomografía Computada (CT) o la Resonancia Magnética Nuclear (RMN) para la localización de derrames en pacientes en los que el mismo ya ha sido diagnosticado. La centellografía con Bicisato-^{99m}Tc no está indicada para la evaluación de viabilidad funcional de tejido cerebral ni para la distinción entre derrames y otras lesiones cerebrales.

Presentación:

Estuche conteniendo un frasco ampolla con un polvo liofilizado estéril y apirógeno envasado bajo atmósfera de nitrógeno (vial A) y un frasco ampolla conteniendo una solución buffer estéril y apirógena (vial B). Cada estuche incluye un (1) prospecto

Conservación:

Conservar ambos viales a temperatura ambiente, al abrigo de la luz en su estuche original.

Nombre:

TERABAC®



Composición cuali-cuantitativa:

La solución está disponible según la actividad requerida de ^{131}I a la fecha de calibración hasta un máximo de 300 mCi. Cada ml de solución acuosa contiene además <4.4 mg de tiosulfato de sodio pentahidrato, carbonato de sodio 0,22 mg/ml, carbonato ácido de sodio 1,32 mg/ml, ioduro de sodio 4,5 $\mu\text{g}/\text{ml}$, y agua para inyectables cantidad suficiente para alcanzar la concentración de actividad adecuada.

Forma farmacéutica:

Solución oral.

Indicación de uso:

TERABAC® está indicado para el tratamiento del hipertoroidismo (bocio tóxico difuso o bocio tóxico múltiple nodular). También puede utilizarse para el tratamiento del hipertiroidismo recurrente luego de la cirugía y algunos tipos de carcinomas tiroideos como el carcinoma folicular o papilar metastático funcional de la glándula tiroides.

Presentación:

Lata conteniendo un blindaje adecuado según la actividad dispensada en un frasco ampolla de 10 ml. Cada envase contiene un prospecto.

Conservación:

Conservar a temperatura ambiente en un blindaje de plomo adecuado.

Nombre:
DISIDA RADIOFARMA®



Composición cuali-cuantitativa:

Disopropilacetanilida del ácido iminodiacético.....20.0 mg
Cloruro estannoso dihidrato0,2 mg

Forma farmacéutica:

Polvo para inyección, liofilizado y envasado bajo atmósfera de nitrógeno. La preparación radiofarmacéutica final DISIDA-Sn ^{99m}TcO₄Na es una solución inyectable.

Indicación de uso:

DISIDA RADIOFARMA® está indicado para la realización de para centellografía de las vías biliares con el objeto de determinar y cuantificar reflejo duodeno gástrico, valorar el estado funcional de las células poligonales hepáticas, en caso de colecistitis aguda o crónica, hepatopatías con o sin ictericia, síndromes coledocianos completos o incompletos, atresias de vías biliares, fistulas biliares, control de permeabilidad de anastomosis biliodigestivas, función motora vesicular, sospecha de hematoma o adenoma hepático.

Presentación:

Estuche conteniendo un frasco ampolla con un polvo liofilizado estéril y apirógeno envasado bajo atmósfera de nitrógeno. Cada estuche incluye un (1) prospecto

Conservación:

Conservar ambos viales a temperatura ambiente, al abrigo de la luz en su estuche original.



CORPORACIÓN
NOBLE

SA de CV

Nombre:
PIROFOSFATO RADIOFARMA®



Composición cuali-cuantitativa:

Pirofosfato de sodio decahidrato	20 mg
Cloruro estannoso dihidrato	4.1 mg

Forma farmacéutica:

Polvo para inyección, liofilizado y envasado bajo atmósfera de nitrógeno. La preparación radiofarmacéutica final ^{99m}Tc -PIROFOSFATO (^{99m}Tc -PyP) es una solución inyectable.

Indicación de uso:

PIROFOSFATO RADIOFARMA® está indicado para:

a) Marcaje in vivo, in vitro o in vivo/in vitro de hemáties para realizar gammagrafía de Pool sanguíneo con las siguientes indicaciones en Angiocardio gammagrafía:

- Evaluación del proceso necrótico del miocardio
- Evaluación de la fracción de eyección ventricular
- Evaluación de la motilidad de la pared cardíaca global y regional
- Obtención de imágenes de fase miocárdica
- Obtención de imágenes de perfusión de órganos y de anomalías vasculares
- Diagnóstico y localización de hemorragia gastrointestinal oculta

b) Determinación del volumen sanguíneo

c) Gammagrafía esplénica

d) Evaluación de la distribución del involucramiento de los órganos en diferentes tipos de amiloidosis.

e) Evaluación de la necrosis muscular en las extremidades

f) Gammagrafía ósea: evaluación de anomalías óseas oncológicas y no oncológicas



Presentación:

Estuche conteniendo un frasco ampolla con un polvo liofilizado estéril y apirógeno envasado bajo atmósfera de nitrógeno. Cada estuche incluye un (1) prospecto

Conservación:

Conservar ambos viales a temperatura entre 2 y 8 °C.

Nombre:

FITATO DE SODIO RADIOFARMA®

**Composición cuali-cuantitativa:**

Fitato de Sodio.....15,0 mg
Cloruro estannoso dihidrato1,5 mg

Forma farmacéutica:

Polvo para inyección, liofilizado, estéril, no radiactivo, envasado bajo atmósfera de nitrógeno. La preparación radiofarmacéutica final ^{99m}Tc-FITATO es una solución inyectable.

Indicación de uso:

FITATO DE SODIO RADIOFARMA® está indicado para realizar estudios de Visualización de patologías hepáticas, patologías esplénicas, Canales linfáticos regionales o linfonodos (linfocintigrafía). Estudios de reflujo esofágico. Detección de tumores hepáticos. Gammagrafía hepática para detección de Cirrosis. Gammagrafía hepática para detección de Hepatitis.

Presentación:

Estuche conteniendo un frasco ampolla con un polvo liofilizado estéril y apirógeno envasado bajo atmósfera de nitrógeno. Cada estuche incluye un (1) prospecto

Conservación:

Conservar ambos viales a temperatura entre 2 y 8 °C.



CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV



PROYECTOS

Innovación Francesa en Producción de Oxígeno In Situ

Marca Representada: NOVAIR

Origen: FRANCIA y USA

Representación Exclusiva: Corporación Noble

Cobertura: El Salvador, Guatemala, Nicaragua y Honduras



Corporación Noble El Salvador, Honduras, Guatemala y Nicaragua es representante exclusivo de la marca NOVAIR que es líder mundial en soluciones de generación de oxígeno y sistemas de gases medicinales, con más de 45 años de experiencia desarrollando tecnologías de alta eficiencia para hospitales, laboratorios e industrias. Su enfoque se basa en la producción de oxígeno directamente en sitio, a partir del aire ambiente, eliminando la dependencia de cilindros o tanques criogénicos.

TECNOLOGÍAS DISPONIBLES

NOVAIR ofrece una gama completa de generadores de oxígeno adaptados a todo tipo de aplicaciones y requerimientos de caudal, con cuatro tecnologías especializadas:

- **PSA (Pressure Swing Adsorption):** Tecnología robusta y confiable para producción continua de oxígeno.
- **PSA Modular:** Diseño compacto y escalable, ideal para espacios reducidos o crecimiento progresivo.
- **DS-PSA (Dual Stage PSA):** Alta pureza y eficiencia energética, ideal para aplicaciones críticas.



CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV

- **V-PSA (Vacuum PSA):** Tecnología de vacío que maximiza el rendimiento y reduce el consumo energético.

BENEFICIOS CLAVE

- Producción en sitio: Oxígeno generado directamente donde se necesita, sin logística de transporte.
- Eficiencia energética: Óptima relación aire comprimido/oxígeno gracias a procesos PSA optimizados.
- Seguridad operativa: No requiere almacenamiento masivo de oxígeno; se produce bajo demanda.
- Solución ecológica: Reduce la huella de carbono al eliminar entregas frecuentes de gas.
- Versatilidad: Soluciones adaptadas a hospitales, laboratorios, clínicas, y aplicaciones industriales.

PROYECTOS EJECUTADOS EN CENTROAMÉRICA

Nuestra experiencia regional respalda la calidad y confiabilidad de los sistemas NOVAIR. Algunos de nuestros proyectos destacados incluyen:

AÑO	PROYECTO	UBICACION
2025	Hospital Militar – Ampliación 2 Laboratorio	San Salvador, El Salvador
2025	Hospital El Mozote	Morazán, El Salvador
2024	Hospital Nacional Rosales	San Salvador, El Salvador
2022	Hospital HEODRA	León, Nicaragua
2021	Hospital El Pilar	Guatemala, Guatemala
2020	Hospital Militar – Ampliación 1 Laboratorio	San Salvador, El Salvador
2019	Hospital Militar.	San Salvador, El Salvador



Transporte Inteligente para Entornos Críticos

Marca Representada: SUMETZBERGER

Origen: Austria

Representación Exclusiva: Corporación Noble

Cobertura: El Salvador, Guatemala, Nicaragua y Honduras







Desde 1964, **Sumetzberger** ha sido pionero en el desarrollo de sistemas de correo neumático que garantizan el transporte más rápido, confiable y automatizado de objetos en entornos hospitalarios, industriales y comerciales. Su tecnología permite el envío espontáneo y seguro de muestras, documentos, medicamentos y otros insumos que se ajustan a los portadores de transporte, sin necesidad de personal dedicado.



Evolución Tecnológica

Lo que comenzó como un sistema de transporte punto a punto, hoy es una solución **ultramoderna y computarizada**, con capacidad de integración a:

-  **Sistemas de gestión hospitalaria (HIS)**
-  **Sistemas ERP industriales**
-  **Robots automatizados y componentes de intralogística**
-  **Laboratorios centrales y farmacias hospitalarias**






Gracias a su arquitectura modular y escalable, los sistemas Sumetzberger permiten una automatización total del flujo interno de materiales, optimizando tiempos, reduciendo costos y mejorando la asignación de personal.



**CORPORACIÓN
NOBLE**

SA de CV

Beneficios Clave

-  **Velocidad y precisión:** Transporte inmediato de objetos críticos.
-  **Seguridad y trazabilidad:** Control total del recorrido y entrega.
-  **Integración total:** Compatible con sistemas de automatización y software institucional.
-  **Durabilidad y eficiencia:** Equipos robustos, de bajo mantenimiento y alta vida útil.
-  **Presencia global:** Miles de instalaciones en hospitales, industrias y comercios en todo el mundo.

PROYECTOS EJECUTADOS EN CENTROAMÉRICA

Estamos orgullosos de haber implementado soluciones de correo neumático Sumetzberger en instituciones clave de Centroamérica. A continuación, algunos de nuestros proyectos destacados:

AÑO	PROYECTO	UBICACION
2023	Hospital El Salvador	San Salvador, El Salvador
2025	Hospital HEODRA	León, Nicaragua
2025	Hospital Héroes de las Segovias.	Ocotal, Nicaragua





DIVISION INDUSTRIAL



Calderas de Vapor Fulton

FULTON FBS

La caldera FBS de Fulton es una caldera pirotubular horizontal de alta calidad. La FBS es una caldera tradicional de tubo de escape de 3 o 4 pasos, con mojado y tubo de escape horizontal. Al igual que con todos los productos Fulton, está construido en o por encima del código ASME..



CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV

FULTON CLASICA

La caldera de vapor Classic™ representa la evolución del diseño original de caldera vertical sin tubos de Fulton. El diseño de la caldera Classic de Fulton es sencillo, compacto y fiable, avalado por más de 100 000 calderas instaladas en todo el mundo en prácticamente todos los sectores industriales imaginables.

Las calderas Classic ofrecen una eficiencia de hasta el 84 % con capacidad para gasóleo o gas natural y un quemador de bajas emisiones (solo para gas natural), todo ello adaptado a sus necesidades específicas.



CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV

FULTON VMP

La VMP™ es la caldera vertical multipuerto de Fulton. Su diseño vertical sin tubos, robusto, resistente y fiable, cuenta con un recipiente a presión con un espesor un 30 % superior a los requisitos ASME y conductos de humos de pared gruesa Schedule 80.

La caldera VMP está disponible para diversos combustibles, así como con características y opciones que garantizan la máxima eficiencia estacional.

Su robusto diseño sin tubos permite que la VMP ofrezca un valor excepcional durante toda su vida útil, con una eficiencia de conversión de combustible a vapor de hasta el 84 %, una calidad de vapor superior al 99 % y controles sin varillaje con modulación de hasta 8:1.





Equipos de Lavandería Industrial Girbau

La línea de productos Girbau ofrece soluciones completas para lavanderías profesionales e industriales, destacando por su eficiencia, durabilidad y bajo consumo de recursos. Sus lavadoras-extractoras de alta velocidad permiten reducir el uso de agua y energía, garantizando un lavado profundo y sostenible. Las secadoras industriales incorporan control automático de humedad para optimizar el tiempo de secado y proteger las prendas, mientras que las calandras y plegadoras aseguran un acabado perfecto con alto rendimiento. Su enfoque combina tecnología avanzada con sostenibilidad, ofreciendo equipos confiables, fáciles de operar y con un sólido soporte técnico, ideales para sectores como hotelería, salud e industria textil.

Lavadoras:

Serie Genius.

La nueva Serie Genius de lavadoras traduce la complejidad de la lavandería en procesos simples, fáciles e intuitivos. Más control, más personalización y más facilidad de programación para que tu lavandería supere todos los retos de tus clientes con nota.





CORPORACIÓN
NOBLE
SA de CV

Serie HS – ALTA VELOCIDAD.

- Lavadoras centrifugadoras industriales de alta velocidad (hasta 1000 rpm).
- 100% Freestanding (sin necesidad de ningún tipo de anclaje).
- Proceso de lavado de calidad con optimización de agua, energía y productos químicos.
- Ahorro en el proceso de secado por su factor de más de 350-400 G.
- Amplias posibilidades de programación de manera fácil e intuitiva.
- Mantenimiento reducido.
- Las lavadoras de gran capacidad incorporan opcionalmente:
 - Sistema basculante “TILT” que facilita la carga y la descarga.
 - Sistema “Easy Load” para la ayuda a la carga y descarga de la máquina.



Serie RMS / RMG – VELOCIDAD MEDIA.

- Velocidad de centrifugado media-alta 200G factor.
- Paneles precoated.
- Bombo en acero inoxidable alta calidad con junta-retén de vitón resistente a ozono.
- Gran diámetro de puerta de carga y ángulo de apertura de 200°.
- Cajón dosificador 4 compartimientos y fácil limpieza.
- Señales independientes para conexión a sistemas dosificación externo.
- Diseño ergonómico para facilitar el trabajo del operario.
- Fácil accesibilidad a todos los componentes para agilizar tareas de mantenimiento.
- Desagüe gran diámetro que evita obstrucciones por partículas sólidas.

CONTROL LOGI PRO

- 25 programas configurables.
- Hasta 11 fases por programa.
- 6 niveles de agua seleccionable.
- Conexión a sistema de dosificación externo.
- Duración señal de dosificación modificable.
- Dosificación simultanea de 2 productos.
- Chequeo de fallos y mensajes de alarmas. Programa test.
- Consumo proporcional de agua y detergente en función de la carga Just in Load.
- Parada modo antiarrugas Rinse Hold.
- Puesta en marcha a la hora deseada.
- Enfriamiento progresivo.
- Consulta parámetros de funcionamiento del programa en ejecución.



Secadoras:

- **Rendimiento:** el sistema **transflow** (flujo axial y radial) facilita la penetración del aire caliente en las prendas, aprovechando al máximo la temperatura.
- **Heat Capture Technology:** La puerta con doble cristal y doble panel garantiza un mayor aprovechamiento de energía y un menor impacto en el entorno de trabajo.
- **Más vida del tejido:** El sistema **Care Touch Drum** evita el contacto de la ropa con cantos vivos. Los orificios del bombo son embutidos.
- **Humidity Control:** El sistema de control de la humedad es fiable y preciso.
- **GDrive:** la comunicación entre inverter, motor y microprocesador garantiza una vida más larga de la secadora.
- **Speed control:** posibilidad de programar la velocidad de rotación del tambor en cada fase del programa de secado.
- **Fácil mantenimiento:** El filtro es autolimpiable y el ventilador requiere un mínimo mantenimiento.
- **Diseño ergonómico:** La amplitud de la puerta facilita la carga y descarga.
- **Opciones de acceso directo:** Durante el proceso pueden activarse manualmente las funciones Eco, Soft y media carga.

Control:

- **PROFESIONAL: Para** lavanderías comerciales. Sistema de programación fácil con iconos. Incorpora 10 programas pre-definidos.



Planchadores de Rodillo:

- **Productividad:** La entrada y salida por la parte frontal permite que un solo operario pueda planchar la ropa. Se aprovecha al máximo la superficie del cilindro.
- Cilindro cromado para una mejor conducción del calor.
- **Autospeed:** la velocidad de la planchadora se ajusta de forma automática en función del grado de humedad de la ropa. Se ahorra energía y se gana productividad.
- **Plegado automático:** La versión PBP pliega automáticamente la ropa independientemente de su longitud. No hay que introducir la longitud de la prenda.
- **Fácil manejo:** el nuevo control ,que muestra las operaciones mediante iconos ,permite accionar de manera intuitiva y rápida la planchadora.
- Fácil mantenimiento y prolongación de la vida de las bandas.
- **Ergonomía:** la estructura de la planchadora y la altura del tapiz facilitan una posición ergonómica del operario, consiguiendo un mayor rendimiento.
- **Seguridad:** distintos mecanismos de seguridad protegen al operario. El salvamanos incorpora protección de manos con doble sensor.





ESTERILIZADORES SERIE VS

La zona estéril en una central de esterilización se asegura de que los suministros estériles estén disponibles, estén empaquetados adecuadamente y sean seguros para su uso en procedimientos de atención médica.

Para ayudar a desinfectar correctamente los sets e instrumentos, es necesario someterse a un proceso de esterilización automática a través de equipos específicos, los cuales deben mantenerse y verificarse periódicamente.



Lavadoras desinfectadoras - hasta 10 bandejas DIN.

La serie DS 610 de modelos de lavadora desinfectadora de alta capacidad ofrece lavado completo, tratamiento de desinfección térmica y secado por aire caliente forzado HEPA 14 de todo tipo de instrumentos quirúrgicos, con una capacidad de procesamiento de hasta 10 bandejas DIN. Está equipada con un eficaz sistema de secado con aire caliente que garantiza un secado perfecto de todos los instrumentos y tubos después de la desinfección gracias a la distribución precisa del aire en todas las zonas de la cámara y los niveles del carro de lavado. Los dispositivos están disponibles en versiones de una o dos puertas para aplicaciones de paso.



CORPORACIÓN
NOBLE

SA de CV