



SERVICIOS HOSPITALARIOS

*CATÁLOGO
QUIRÓFANO*



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



**EN INSTITUCIONES PÚBLICAS
Y PRIVADAS DEL PAÍS**

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



EQUIPO INTERDISCIPLINARIO

SOLUCIONES INTEGRALES PARA TU CENTRO DE SALUD O CONSULTORIO.



OBRAS DE INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA

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



ASESORAMIENTO

NORMATIVO Y APOYO EN AUDITORÍAS INTERNAS EN INSTITUCIONES MÉDICAS.

ALQUILER

*DE EQUIPAMIENTO PARA
INTERNACIÓN DOMICILIARIA.*

VENTA Y SERVICIO TÉCNICO

DE EQUIPAMIENTO MÉDICO.

CAPACITACIONES

*AL PERSONAL MÉDICO Y A
LA COMUNIDAD.*

- Estación de Anestesia/ Mindray A9



Nueva seguridad en el manejo de la anestesia.

Sistema de respiración innovador para ventilación a nivel de UCI:

El A9 presenta el intercambiador de volumen (VE) como un innovador sistema de respiración que brinda una ventilación extremadamente precisa y confiable.

Rápida absorción y eliminación gracias al bajo volumen del sistema.

Ventilación precisa para todos los pacientes, desde adultos hasta neonatos con volumen corriente hasta 5 ml.

Se muestra claramente el estado del sistema respiratorio mediante el indicador visual VE. Menor riesgo de fallo de funcionamiento sin componentes móviles, lo que proporciona una mayor vida útil extremadamente confiable.

Potentes kits de herramientas de ventilación protectora para prevenir complicaciones postoperatorias.

Monitoreo de presión transpulmonar
Indicador VT/IBW: El VT/IBW se puede calcular a medida que el VT cambia, lo que ofrece al personal clínico un indicador claro de la configuración del volumen corriente adecuado y evitar el barotrauma.

Herramienta de reclutamiento alveolar: Dos maniobras opcionales: PEEP paso a paso o inflación sostenida. Múltiples criterios para evaluar la efectividad del reclutamiento.

Opcionales

- Medición de AA: Cálculo de agentes anestésicos le permite al usuario controlar el consumo del agente en tiempo real sin perder de vista su costo.
- Predicción: Muestra las curvas históricas y predicción del agente anestésico y la concentración de O₂.
- Reclutamiento alveolar.
- ACA.
- Módulos de AG, BIS, CO₂ y NMT (Estimulación Neuromuscular).

• CARACTERÍSTICAS

- Pantalla táctil capacitiva de 18.5 pulgadas, con rotación flexible para un ángulo de visión de 360 grados.
- Vaporizadores electrónicos precisos en una posición conocida.
- Anestesia Controlada Automática (ACA): basada en la nueva plataforma electrónica de A9 que ajusta automáticamente la salida de gas fresco y de halogenado desde el vaporizador para alcanzar rápidamente el objetivo preestablecido y la concentración de oxígeno inspiratorio.
- Optimizador: herramienta de apoyo a la toma de decisiones clínicas, que pueden asesorar al personal clínico sobre el menor flujo de gas fresco.
- Iluminación para el espacio de trabajo con ángulos y brillo ajustables, para satisfacer la necesidad de trabajar en entornos con poca luz.
- Cánula nasal de alto flujo.



- Estación de Anestesia/ Mindray A8



La máquina de anestesia A8 conserva muchas características tradicionales y al mismo tiempo introduce algunas tecnologías de vanguardia para permitir un manejo intuitivo y seguro del procedimiento anestésico para la amplia población de pacientes. Además, presenta el intercambiador de volumen (VE) como un innovador sistema de respiración que brinda una ventilación extremadamente precisa y confiable.

Proporciona un kit de herramientas de asistencia clínica para un flujo bajo seguro:

- Los módulos multigas plug-and-play mejorados proporcionan un completo análisis respiratorio de FiO2 , EtO2 , CO2 , N2O, autodetección de cinco agentes anestésicos, así como BIS y NMT.
- Con la función de predicción, es posible ver la tendencia futura del agente anestésico y la concentración de O2, lo que hace que el personal clínico tenga más confianza para ajustar los agentes anestésicos y el gas fresco.

CARACTERÍSTICAS

- Pantalla táctil capacitiva de 18.5 pulgadas, con rotación flexible para un ángulo de visión de 360°.
- Caudalímetro electrónico con perillas tradicionales fáciles de usar, que admiten múltiples métodos de configuración.
- Vaporizador mecánico en posición conocida, fácil de llenar y quitar.
- Pantalla del administrador del sistema que permite ver fácilmente el estado del sistema, para ayudar a solucionar problemas rápidamente.
- Circuito de respiración integrado con diseño de panel clásico



- Estación de Anestesia / Mindray WATO EX-65 Pro



Diseño intuitivo para un rendimiento sin esfuerzo.

Más preciso:

Un mezclador de gas digital con optimizador de bajo flujo hace que sea posible proporcionar el gas en forma exacta y con bajo flujo seguro.

Más visible:

Con una pantalla de alta resolución, de 15,1 pulgadas, interfaz de usuario táctil, intuitiva. El diseño intuitivo y la estructura simple de menú plano garantizan la visualización clara de todos los parámetros y solo se requieren dos pasos para configurar el modo de ventilación.

Más rentable:

El menor flujo es posible gracias a Optimizer, que ayuda a reducir el uso del agente anestésico. Los sensores de flujo de mayor vida útil facilitan mucho más el mantenimiento.

Más integrada:

Tiene un diseño que permite ahorrar espacio con más funcionalidad. El módulo multigas tipo Plug-and-Play brinda un completo análisis respiración a respiración de FiO2, EtO2, CO2, N2O y permite la auto identificación de BIS y de 5 agentes anestésicos.

Opcionales

- Medición de AA: Cálculo de agentes anestésicos le permite al usuario controlar el consumo del agente en tiempo real sin perder de vista su costo.
- Predicción: Reclutamiento alveolar. Módulos de AG, BIS, CO2.

CARACTERÍSTICAS

- Mesa de trabajo de gran tamaño y fácil de limpiar.
- Sistema respiratorio calefaccionado integrado.
- Ventilador más inteligente con una completa gama de control y soporte de modos de ventilación, que incluye: VCV, PCV, PCV-VG, SIMV-VC, SIMV-PC, SIMV-VG, PSV + Apnea (con ajuste de I:E), CPAP/PS.
- Alarma inteligente que provee información gráfica en tiempo real permite la urgente corrección del error fatal más rápidamente.



- Estación de Anestesia / Mindray A7



Anestesia eficiente a bajos flujos con el nuevo mezclador de gases electrónico.

Control Preciso:

Un mezclador de gases digital con Low Flow Optimizer permite el suministro exacto de gas y el bajo flujo.

Menú simple e intuitivo para el usuario:

Con la interfaz intuitiva configurada con alta resolución y pantalla de 15", los usuarios pueden ver y configurar los parámetros según sea necesario. El diseño intuitivo y la estructura sencilla del menú garantizan que todos los parámetros se puedan ver de forma clara en solo dos pasos.

Fácil ajuste de FGF:

Con el mezclador de gases digital, los usuarios pueden determinar directamente el flujo total y el porcentaje de O₂, o el flujo de O₂ y el gas de equilibrio, respectivamente. En caso de que el mezclador de gases digital no funcione, se empleará un medidor de flujo mecánico de respaldo con O₂+AIRE/N₂O.

Más integrada:

Tiene un diseño que permite ahorrar espacio con más funcionalidad. El módulo multigas tipo Plug-and-Play brinda un completo análisis respiración a respiración de FiO₂, EtO₂, CO₂, N₂O y permite la auto identificación de BIS y de 5 agentes anestésicos. Módulo NMT.

CARACTERÍSTICAS

- Control de NMT para optimizar el tiempo de intubación. Con el revolucionario módulo NMT integrado, el control de la relajación muscular se puede lograr fácilmente, lo que ayuda a tomar decisiones que posibilitan la intubación endotraqueal.
- Reclutamiento pulmonar: La nueva función de reclutamiento pulmonar induce mejoras sostenidas en el intercambio de gases y la mecánica respiratoria y, además, puede contrarrestar efectos adversos del neumoperitoneo en pacientes obesos y saludables durante la cirugía laparoscópica.
- Predicción de AA: Con la A7, se puede ver el futuro del agente anestésico, tanto para FiAA como para EtAA. Una tendencia de AA de tiempo completo muestra la tendencia de AA actual, pasada y futura, junto con el valor de MAC.
- Ventilador más inteligente con una completa gama de control y soporte de modos de ventilación, que incluye: VCV, PCV, PCV-VG, SIMV-VC, SIMV-PC, SIMV-VG, PSV + Apnea (con ajuste de I:E), CPAP/PS.



- Estación de Anestesia / Mindray A5



Claro. Explícito. Preciso.

La interfaz de usuario intuitiva y su diseño ergonómico facilita flujo de trabajo. Gracias a la pantalla táctil de 15" el personal clínico puede seleccionar con facilidad el ajuste de ventilación, lo que permite invertir menos tiempo en el manejo y más en el cuidado al paciente.

La amplia superficie de trabajo, el freno central y el cable de extensión integrado, mejora la eficacia y la movilidad del dispositivo.

El A5 ofrece una gama de modos de ventilación avanzados que garantiza un cuidado efectivo para todos los pacientes, sea cual sea su gravedad. La espirometría integrada ofrece información adicional y permite una toma de decisiones adecuada.

• CARACTERÍSTICAS

- Ventilación controlada por volumen (VCV) y ventilación controlada por presión (PCV) con volumen Garantizado.
- Ventilación con presión de soporte (PS). Modo de respiración manual/espontánea con capacidad de monitorización respiratoria.
- Ventilación mandatoria intermitente sincronizada con modos de control por volumen o presión (SIMV-VC y SIMV-PC).
- El sistema de calentamiento del circuito de respiración elimina prácticamente la condensación interna sin requerir sondas o cables
- La inclinación ergonómica de la pantalla permite una interacción táctil y una visibilidad confortables.
- El diseño de la protección de las ruedas integrado oculta los cables y sondas.
- La complianza automática y la compensación de gas fresco mantienen la precisión del volumen corriente con una amplia gama de flujos de gas fresco y circuitos de respiración.
- Panel táctil de seguridad integrado para el control de la pantalla.
- Iluminación de la plataforma con doble brillo.



- Estación de Anestesia / Mindray WATO EX-65



Diseño intuitivo para un rendimiento sin esfuerzo.

Más poderosa:

Equipada con la más inteligente tecnología del ventilador, flowmeter electrónicos y capacidades de control mejoradas, la WATO EX-65 permite el control y soporte de distintos modos de ventilación y muchas otras funciones para resolver las necesidades de todos sus pacientes.

Más integrada:

Tiene un diseño que permite ahorrar espacio con más funcionalidad. El módulo multigas tipo Plug-and-Play brinda un completo análisis respiración a respiración de FiO2, EtO2, CO2, N2O y permite la auto identificación de BIS y de 5 agentes anestésicos.

Más fácil de usar:

Con una pantalla completamente táctil a color de 12" (15" opcional), la interfaz del usuario de uso sencillo permite tomar decisiones basadas en la información que ofrecen los datos gráficos y numéricos mostrados con total claridad. La nueva estructura sencilla del menú reduce la interacción requerida para modificar el control y los parámetros, lo que le permite optimizar su flujo de trabajo.

Opcionales

- Medición de AA: Cálculo de agentes anestésicos le permite al usuario controlar el consumo del agente en tiempo real sin perder de vista su costo.
- Optimizador: Permite un flujo bajo seguro y reduce al mínimo el desperdicio de agentes anestésicos y gases médicos.
- Reclutamiento alveolar.
- Módulos de AG, BIS, CO2.

• **CARACTERÍSTICAS**

- Mesa de trabajo de gran tamaño y fácil de limpiar.
- Sistema respiratorio calefaccionado integrado.
- Ventilador más inteligente con una completa gama de control y soporte de modos de ventilación, que incluye: VCV, PCV, PCV-VG, SIMV-VC, SIMV-PC, SIMV-VG, PSV + Apnea (con ajuste de I:E), CPAP/PS.

- Estación de Anestesia / Mindray WATO EX-30



La potente revisión de datos admite tendencias de 24 horas para eventos de alarma. Además de los parámetros de monitorización integrados, también proporciona una monitorización externa opcional que cubre el flujo lateral de EtCO₂ y determinación de agentes anestésicos.

Rendimiento más allá de tus expectativas

La precisión mejorada con la nueva plataforma digital disfruta del máximo rendimiento en todas las etapas de la anestesia. Las características innovadoras mejoran la estabilidad de la anestesia y proporcionan a los clientes un valor añadido.

Características

La máquina de anestesia WATO EX-30 es apta para la anestesia general en una amplia gama de pacientes de quirófano, desde niños a adultos. Con un funcionamiento estable, un diseño de seguridad avanzado, un rendimiento fiable y una interfaz intuitiva, proporciona a los usuarios clínicos mediciones de monitorización básica en una pantalla LCD de 8.4" en color con hasta 3 formas de onda. Además de los modos de ventilación básicos, VCV y PCV, también ofrece modos opcionales como SIMV y PS, aplicables a la respiración espontánea de los pacientes.

• FUNCIONES EXTRA

- Varios modos de visualización seleccionables en una pantalla LCD en color.
- Moderno y ergonómico diseño.
- Respirador controlado electrónicamente y de accionamiento neumático.
- Permite su combinación con hasta 2 vaporizadores.
- En la serie EX-30, el VC mínimo se reduce a 20 ml, con lo que es apto para niños y adultos sin necesidad de cambiar el circuito de respiración.
- Módulo externo para la medición del flujo lateral de EtCO₂ y AG.
- Se adapta a aplicaciones versátiles, especialmente anestésicas de flujo bajo.
- Compatible con monitores de paciente de Mindray con un kit de montaje



- Desfibriladores / Mindray Beneheart D6/D3



BENEHEART D6



BENEHEART D3

Al ofrecer una desfibrilación rápida y confiable, la gama BeneHeart ayuda a los rescatistas a responder con confianza y eficiencia a las emergencias médicas.

Con cinco segundos para impactar, los dispositivos D6 y D3 hacen que cada segundo cuente.

Cardiodesfibrilador Bifásico.

- **Desfibrilación manual:**

Modo de desfibrilación asíncrona para cardioversión de fibrilación ventricular. Modo desfibrilación síncrona para fibrilación auricular.

- **Monitoreo:**

Medición y monitorización de calidad de diagnóstico, que incluye ECG, SpO2, PNI, PI, Capnografía.

- **DEA:**

En el modo DEA, el desfibrilador analiza el ritmo cardíaco de manera automática e indica si recomienda una descarga.

- **Marcapasos:**

Beneheart ofrece estimulación no invasiva de modo a demanda o fijo con salida y frecuencia ajustables.

- **PANTALLA**

D3: TFT Color 7".

D6: TFT Color 8,4".

- **ONDAS**

D3: 3 canales.

D6: 4 canales.

- **BATERÍA**

D3: 1 (Li-ion).

D6: 1-2 (Li-ion).

- Bombas de Infusión a Jeringa / Medcaptain HP-30 TCI



Socio Confiable de Anestesiólogo

La función avanzada de infusión controlada por objetivo (Target Control Infusion) ofrece excelentes soluciones de anestesia:

Fácil de utilizar con pantalla táctil de 3".
Concentración precisa regulada por un algoritmo confiable. Hasta 10 modelos de algoritmo.

Suministro adicional de bolo intravenoso disponible durante la TCI.

Máxima Velocidad de flujo: 2000 ml/h.
Gran precisión de infusión $\leq \pm 2\%$.

Funciones Destacadas:

- **Terapia reciente:**
Se registran las ultimas 20 terapias, pudiendo utilizarse una de ellas para una programación de infusión rápida.
- **Velocidades infusión:**
Se pueden modificar en cualquier momento, sin detener la infusión.
- **Función Relé:**
La infusión continua entre múltiples bombas garantiza terapias ininterrumpidas para medicamentos sensibles. Permite relevo de un solo y múltiples fármacos.
- **Biblioteca de drogas:**
Se pueden incorporar hasta 5000 medicamentos.

MEDICAMENTO	Modelo
PROPOFOL	Marsh
	Schnider
	Kataria (opcional)
	Paedfusor (opcional)
	Eleveld (opcional)
DEXMEDETOMIDINA	Dyck
REMIFENTANILO	Minto
SUFENTANILO	Gepts (opcional)
ALFENTANILO	Maitre
FENTANILO	Shafer

ALARMA VISUAL & ACÚSTICA

Fin de infusión, Batería baja, OCCL del lado del paciente, Fin de infusión, Inicio de KVO, Fin de KVO, Fallo de relé, Jeringa vacía, Error de soporte, ERR de cabezal de accionamiento, Fin de espera, Infusión cerca del fin, Sin batería, Sin alimentación de CA, Alarma recordatoria, Jeringa casi vacía, Saturación de PCA 1h, PCA4h Rebasada, Pre OCCL.

WIFI / CABLEADO

Para conectar el sistema central de monitoreo de infusión, llamada de enfermera.

CÓDIGO DE BARRAS

Entrada de información del paciente mediante escaneo de código de barras.

INTERFAZ DE DATOS

Compatible, USB2.0, USB3.0, Micro USB2.0, RJ45, Wi-Fi.

PROTOCOLO

HL7

- Bombas de Infusión a Jeringa/ Medcaptain HP-30



Fácil de utilizar

Cuenta con operación en pantalla táctil de 3" que facilita y agiliza el trabajo clínico.

Biblioteca de medicamentos

Posee 60 medicamentos predeterminados con posibilidad de almacenar hasta 5000 fármacos.

Seguridad al más alto nivel

El movimiento de la jeringa se puede supervisar en tiempo real en dos posiciones para una mejor precisión de la infusión. Además, cuenta con la función de anti-bolo, diseñada para reducir el bolo que se puede producir luego de una oclusión. Compatibilidad con la gama completa de jeringas
Admite jeringas de 2ml., 3ml., 5ml., 10ml, 20ml., 30ml., 50ml. y 60ml.

Múltiples modos de infusión

Dispone de nueve modos de infusión adaptados para diversos departamentos clínicos y una amplia variedad de medicamentos. Cuenta con una velocidad de infusión programable entre 0,1 a 2000ml/h y VTBI configurable entre 0,1 a 9999ml. con una precisión de $\pm 2\%$.

Respaldo de batería

Hasta diez horas de duración a batería, que permiten continuar con la terapia en caso de corte de energía.

• MODOS DE INFUSIÓN

- Modo velocidad.
- Modo tiempo.
- Modo peso.
- Modo secuencia.
- Modo carga dosis.
- Modo TIVA.
- Modo micro.



- Bombas de Infusión a Jeringa/ Medcaptain MP-30



Inteligente y fácil de usar

Funcionamiento táctil innovador, respuesta rápida a diferentes configuraciones. Varios colores de fondo de pantalla disponibles para elegir.

Diseño modular y de conexión rápida

Se pueden combinar desde 3 a 15 bombas de manera opcional para cumplir con las diversas necesidades clínicas.

Fácil visualización

Puerta única del panel de funcionamiento: facilita el funcionamiento y la observación del líquido de la jeringa en el proceso de infusión.

Respaldo de batería

Hasta 6 horas de duración a batería, que permiten continuar con la terapia en caso de corte de energía.

Múltiples modos de infusión

Dispone de seis modos de infusión adaptados para diversos departamentos clínicos y una amplia variedad de medicamentos. Cuenta con velocidad de infusión programable entre 0,1 a 2000 ml/h con una precisión de $\pm 2\%$ (incluyendo jeringa).

• MODOS DE INFUSIÓN

- Modo velocidad.
- Modo tiempo.
- Modo peso.
- Modo trapecios.
- Modo carga de dosis.
- Modo secuencia.
- Modo goteo (con sensor de gota).
- Modo Bolus.



- Bombas de Infusión a Jeringa/ Medcaptain SYS-3011



Más inteligente

Ligera y fácil de usar. Facilita y agiliza el trabajo clínico. Cuenta con velocidad de infusión programable entre 0,1 a 2000,0 ml/h y administración de bolo entre 300.0mL/h a 1500.0mL/h.

Más seguro

Las indicaciones únicas de doble alarma garantizan una doble seguridad. Además, cuenta con alimentación a batería hasta ocho horas para continuar con la terapia en caso de corte de energía.

Más preciso

Gracias a la tecnología de conducción de motor de 16 subdivisiones, se logra una precisión de $\pm 2\%$ (incluyendo jeringa).



- Estaciones de Infusión Jeringa/ Medcaptain HP-80/ MP-80 (Workstation)



Multicanal y compacto

Cada cuerpo de cabina cuenta con espacio para alojar hasta cuatro equipos.

Diseño modular

Permite combinaciones aleatorias de bombas de infusión y bombas de jeringa (hasta 12 canales de infusión) para satisfacer diversas necesidades clínicas.

Configuración rápida y sencilla

Una sola bomba se puede conectar o retirar sin ninguna herramienta de forma rápida.

Conectividad avanzada sencilla

Cuenta con una gran variedad de puertos de datos disponibles para el intercambio de datos; entre ellos USB 2.0 y USB 3.0, compatibilidad con HDMI, combinados con puerto LAN RJ45 y acceso a red WiFi.



- Videolaringoscopios / Medcaptain VS-10H/VS-10M/VS-10S



Sencillo

- Pantalla táctil HD de 3,5".
- Ángulo de rotación vertical: 140°.
- Ángulo de rotación horizontal: 270°.

Segura

Administración inteligente de la energía.
Visualización de tiempo restante de batería.

Diseño resistente al agua, según norma IP66. Tecnología antivaho instantánea, no requiere tiempo de calentamiento.

Seguro

El equipo está diseñado para utilizar cinco tamaños de palas según edad o estado del paciente (bebé, niño, adulto, obesos o de gran contextura y entubación dificultosa).

Las hojas desechables brindan una mejor prevención de infecciones.

• WIFI

VS-10H: Sí.

VS-10M: No.

VS-10S: No.

• HDMI

VS-10H: Sí.

VS-10M: Sí.

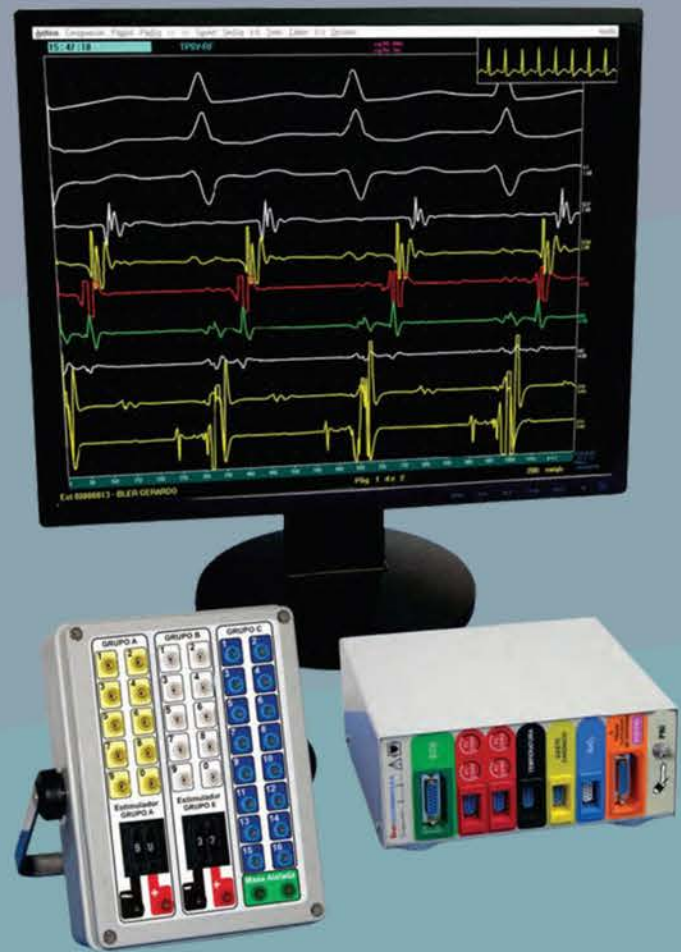
VS-10S: No.



- Polígrafo para Estudios Electrofisiológicos y Hemodinámicos / Modelo 1405

Electrofisiología

- 18 canales endocavitarios simultáneos.
- Calibres en Pantalla (Calipers): permiten medir tiempo entre eventos de interés.
- 12 derivaciones simultáneas de ECG de superficie.
- Hasta 4 Presiones Invasivas. (2+2 canales opcionales).
- Un canal de PNI (opcional) con presentación tabular de mediciones.
- Pantalla Dividida (Split): que permite tener una imagen de referencia congelada en una ventana, y en la otra ver el monitoreo a tiempo real.
- Acceso rápido a la ventana de configuración de curvas, donde puede realizar selección continua de posición, amplitud, selección de filtros y personalizar colores y etiquetas de curvas.
- Disparo sincronizado del barrido de curvas (trigger).
- Grabación de Estudios en disco rígido, para transportarlos a otros equipos u ordenadores personales mediante pen drive.
- Un canal de Spo2 (opcional).
- Impresión de estudios con selección de color y ancho de trazo.
- Caja de conexión de Catéteres y Estimulador Cardíaco.
- Revisión de estudios grabados, con posibilidad de modificar la ganancia, posición, color y límites (de amplitud) de las curvas.
- Teclas de acceso rápido.



Hemodinamia

- 2 Derivaciones de ECG simultáneas en pantalla, seleccionables entre 12 derivaciones utilizando cables de 10 electrodos.
- Hasta 4 Presiones Invasivas. (2 + 2 canales opcionales).
- Cálculo automático de la reserva fraccional de flujo (FFR) sin necesidad de contar con un analizador de FFR independiente (externo). La FFR permite determinar la severidad hemodinámica de las lesiones vasculares.
- Gasto cardíaco por termodilución. Cálculo de BSA, CO, CI, SV, SI.
- Grabación de estudios, almacena curvas y cálculos.
- Medición de la temperatura corporal o del inyectado (durante el gasto cardíaco).
- Permite congelar curvas y medir tiempos y amplitudes mediante calibres.
- Impresión de curvas congeladas o de estudios grabados.
- CÁLCULOS HEMODINÁMICOS:
 - Área valvular aórtica.
 - Área valvular pulmonar.
 - Cálculo de las Resistencias vascular pulmonar y sistémica.

- Monitor Multipar LCD/ Modelo 1405

Características Generales

FUNCIONES:

- Menú, mensajes e indicaciones en español.
- Velocidades de barrido individuales para sistema circulatorio y para el sistema respiratorio: 12,5 mm/s, 25 mm/s y 50 mm/s.
- Indicador de QRS visual y auditivo proveniente de ECG u Oxímetro.
- Cuando proviene del oxímetro, el sonido cambia el tono al modificarse la SpO2.
- Tres niveles de alarmas: fisiológicas, técnicas y generales.
- Límites superior e inferior ajustables por el usuario.
- Indicador de Alarmas auditivo y visual, en pantalla y en la parte superior del equipo. Silencio de Alarmas durante 2 minutos mediante tecla de acceso rápido.
- Función SUSPENDER alarmas.
- Uso fácil del menú mediante mando giratorio y teclado de acceso rápido.
- Impresión de curvas en impresora estándar.
- Salidas analógicas de ECG, RESP, Presión Invasiva y pulso de sincronismo.
- Salida de video para monitor remoto o esclavo (opcional).
- Conexión en red con Central de Monitoreo.
- Modo ESPERA: detiene el monitoreo, permite cambiar de paciente sin que las alarmas se activen.

Incluye:

Cable Paciente de 3 o 5 broches.
Electrodos Descartables.
Sensor de SpO2.
Prolongador de sensor de SpO2.
Cable de Alimentación.
Manual de Uso.



Especificaciones Técnicas

- **Monitor Color LCD-TFT** de 15". Resolución: 1024x768. Amplio ángulo de visibilidad.
 - **Dimensiones:** Alto 345 mm; Ancho 335 mm; Profundidad 205 mm. Peso: 6 Kg.
 - **Tensión de alimentación:** 90 VCA a 240 VCA (con selección automática de voltaje), 50 Hz o 60 Hz.
 - **Consumo:** 60 VA.
 - **Normas de Calidad:** ISO 9001, ISO 13485, Disp. A.N.M.A.T. 3266/2013: B.P.F. y Disp. A.N.M.A.T. 2319/02; certificadas.
 - **Normas de Seguridad:** UNE-EN 60601-1. (Eq. IRAM 4220-1 e IEC 601-1), Clase I - Prot. Desc. Elect.: CF, UNE-EN 60601-1-2 (Compatibilidad Electromagnética).
- Autorizado por la A.N.M.A.T.: PM-1125-2.**

- Bomba de Nutrición Enteral / Modelo SN-600N & SN-600NR

Características Generales

Bomba de nutrición enteral, fácil de usar, apto para la infusión de nutrientes enterales clínicos a pacientes que no pueden ingerir los alimentos por sí mismos, es decir, pacientes con afagia.

- Funcional:

Permite la visibilidad del proceso de infusión.

Silenciosa y sin vibraciones.

- Compacta:

Peso ligero: 1,3 kg. Fácil de transportar.

- Segura:

Visualización del estado de funcionamiento.

Velocidad de flujo y volumen preestablecido programables.

Configuración del tiempo de infusión.

Alarmas visuales y auditivas.

Función de enjuague del set de infusión.

Prevención efectiva contra el ingreso de líquidos.

Pantalla de alta definición.

Detección del número de burbujas.

- Inteligente:

Salida de alimentación intermitente, permitiendo establecer un período de pausa.

Modo continuo y modo por pulsos.

Almacena 1500 registros históricos.

Conexión USB.

Indicación del estado de la fuente de alimentación.

Accesorios Incluidos

- Cable de alimentación.
- Manual del usuario.
- Certificado de calidad.
- Tarjeta de garantía.



Especificaciones Técnicas

- Velocidad del flujo: 1 ml/h ~ 600 ml/h.
- Volumen preestablecido: 0 ml ~ 9999 ml.
- Cantidad total acumulada: 1 ml ~ 9999 ml.
- Exactitud: $\pm 5\%$.
- Velocidad del flujo del bolo: 3 niveles ajustables: 200 ml/h, 400 ml/h, 600 ml/h.
- Calibración automática: Ajusta automáticamente la precisión del flujo para soluciones de nutrición de viscosidad diferente.
- Rango de presión de oclusión: 500 ± 200 mmHg.
- Volumen de alarma: 3 niveles.
- Sonido del teclado: 3 niveles + silencioso.
- Registro histórico: hasta 1500 registros.
- Tensión de alimentación: 110 V~ A 240 V~ -- 50 Hz ó 60 Hz
- Batería incorporada: Ni-Mh, 12 Vcc, 800 mAh.
- Tiempo de funcionamiento: 5 horas máx a una velocidad de 25 ml/h.
- Tiempo de carga de batería: 10 horas
- Potencia de consumo: 11 VA.
- Condiciones ambientales de funcionamiento:
 - Temperatura ambiente: -5°C a $+40^{\circ}\text{C}$.
 - Humedad ambiente: 20 % a 90 %.
 - Presión ambiental: 76.0 kPa a 106.0 kPa.
- Protección contra el ingreso de líquidos: IPX4.
- Dimensiones: 146 mm x 199.5 mm x 114 mm.
- Peso: 1.3 kg (con soporte para colgar).
- Protección contra choque eléctrico: Tipo I, clase CF.

- Bombas de Jeringa SINOMED / SN-50

Características Generales



Especificaciones Técnicas

[illegible]

- Marcapasos Temporal Externo Unicameral OSYPKA Medical / Modelo: PACE 101

Diseñado para la estimulación temporaria, segura y confiable del corazón, ante alteraciones del ritmo o trastornos de conducción.

Realiza la estimulación temporal en una cámara, ya sea en aurícula o ventrículo. Posee dos modos operativos: sincrónico (VVI, AAI) y asincrónico (VOO, AOO).

Características:

- Frecuencia de estimulación básica hasta 180 ppm.
- Amplitud de pulso y umbral de sensibilidad ajustables.
- Dos modos rápidos de estimulación auricular (x2 y x4), que multiplican la frecuencia de estimulación básica seleccionada por el factor indicado de hasta 720 ppm.
- Amplitud de estimulación hasta 12 V.
- La actividad intrínseca detectada y estimulada se indica de manera visual y auditiva.
- Cubierta protectora transparente, evita cambios accidentales en los parámetros seleccionados y permite visualizar rápidamente los mismos.
- Utiliza una batería alcalina estándar de 9 V, la cual posee una vida útil de 38 días de terapia de marcapaseo.
- Indicadores visuales y auditivos del estado de batería.
- Diseño liviano y pequeño.
- Los controles rotatorios ergonómicos, otorgan facilidad para la selección de parámetros, entre ellos la frecuencia de estimulación, amplitud de estimulación, sensibilidad y modo de estimulación.
- Detección de error interno con indicación visual y auditiva.
- Conectores con pernos protegidos para una conexión segura al paciente.



Especificaciones Técnicas

- Dimensiones: 6 cm x 11,5 cm x 2,2 cm.
- Peso: 170 g (batería incluida).
- Batería alcalina: 38 días (72 ppm, 8V).
- Rango de estimulación básica: 30-180 ppm.
- Rango de estimulación rápida: rango básico x2 ó x4 (hasta 720 ppm).
- Amplitud de estimulación: 0,3 - 12 V.
- Ancho de pulso: 0,75 ms.
- Sensibilidad: 1,0 mV a 20 mV, asincrónico.
- Período refractario: 250 ms.
- Protección contra marcha descontrolada: 200 ± 10 [1/min].
- Modos de marcapaso: VVI, VOO, AAI, AOO.

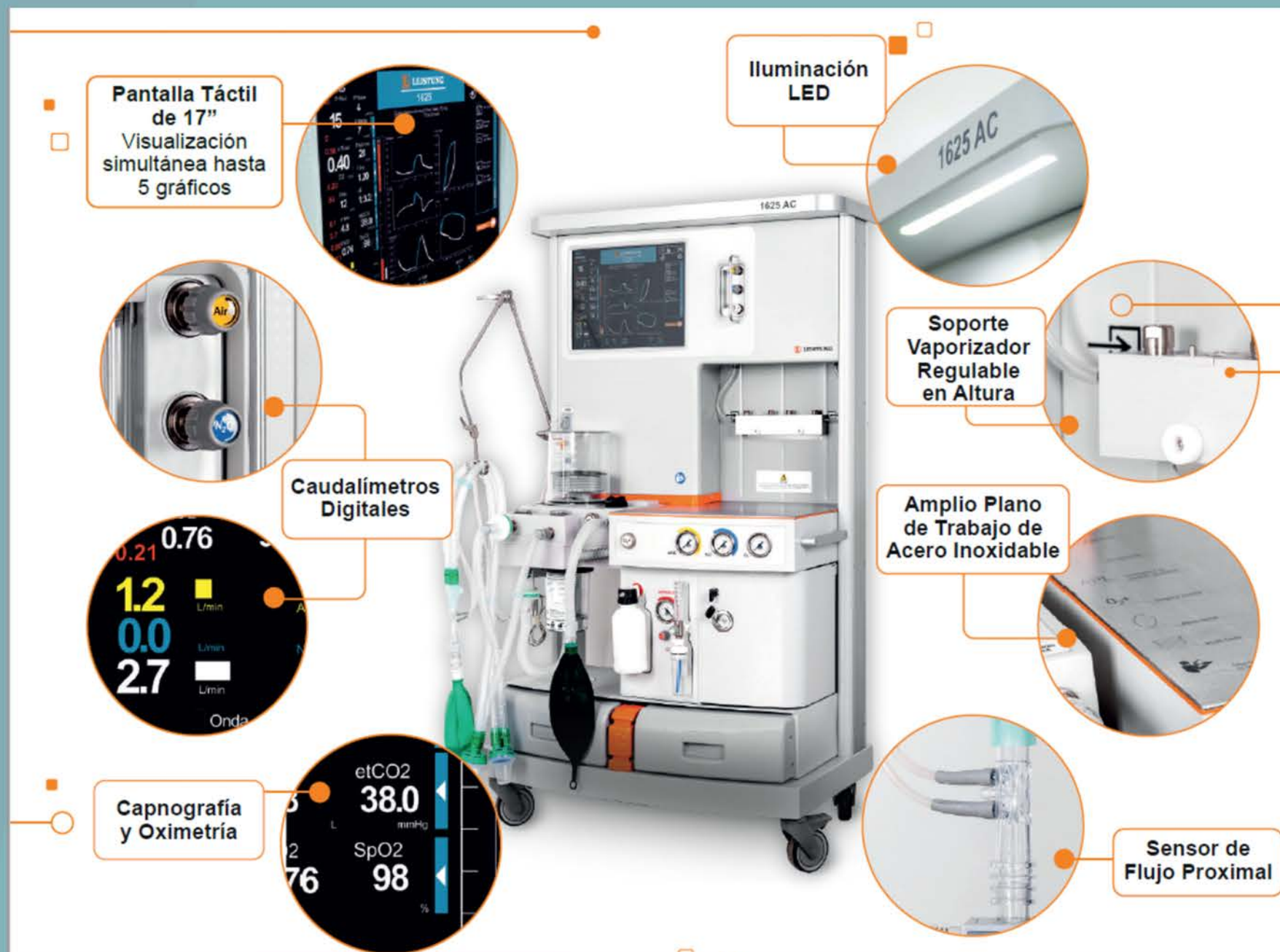
CERTIFICACIONES

- Norma de Calidad: ISO 13485. Disp. A.N.M.A.T. 3266/2013: B.P.F. Disp. A.N.M.A.T. 2319/02.
- Normas de Seguridad: IEC 60601-1 (Eq. IRAM 4220-1 e IEC 601-1- Req. grales. seg. elect.), IEC 60601-1-2 (Compatibilidad Electromagnética), IEC 60601-1-6 (Usabilidad), IEC 60601-2-31 (Marcapasos), ISO 14971 (Gestión de Riesgos).

Autorizado por la A.N.M.A.T. PM 1125-20.
Marcado CE por Dir. 93/42 CEE de Dispositivos Médicos

- Mesa de Anestesia / Modelo: 1625 AC

- 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 fuele calefaccionado y esterilizable.
- Salida auxiliar de gases frescos- ACGO.
- Analizador de gases opcional.
- Capnografía y oximetría opcionales.
- Mínimo costo de mantenimiento.



- Ventilador Pulmonar de Alta Complejidad / Modelo: LUFT 5

- Apto para pacientes adultos, pediátricos y neonatales
- Pantalla táctil 17" - Interfaz intuitiva
- Oxigenoterapia de alto flujo
- Puerto de conexión para presión auxiliar • PES, presión transpulmonar y P Cuff
- Ventilación invasiva y no invasiva
- Capnografía opcional
- Exportación vía USB
- Batería con 6 hs. de duración
- Mínimo costo de mantenimiento



Características Generales

- Sistema ventilatorio avanzado y completo para diagnóstico y tratamiento del paciente.
- Interfaz gráfica dinámica e intuitiva para operar.
- Alarmas de alta, media y baja prioridad
- Capnografía volumétrica
- Índice de estrés
- PRVC

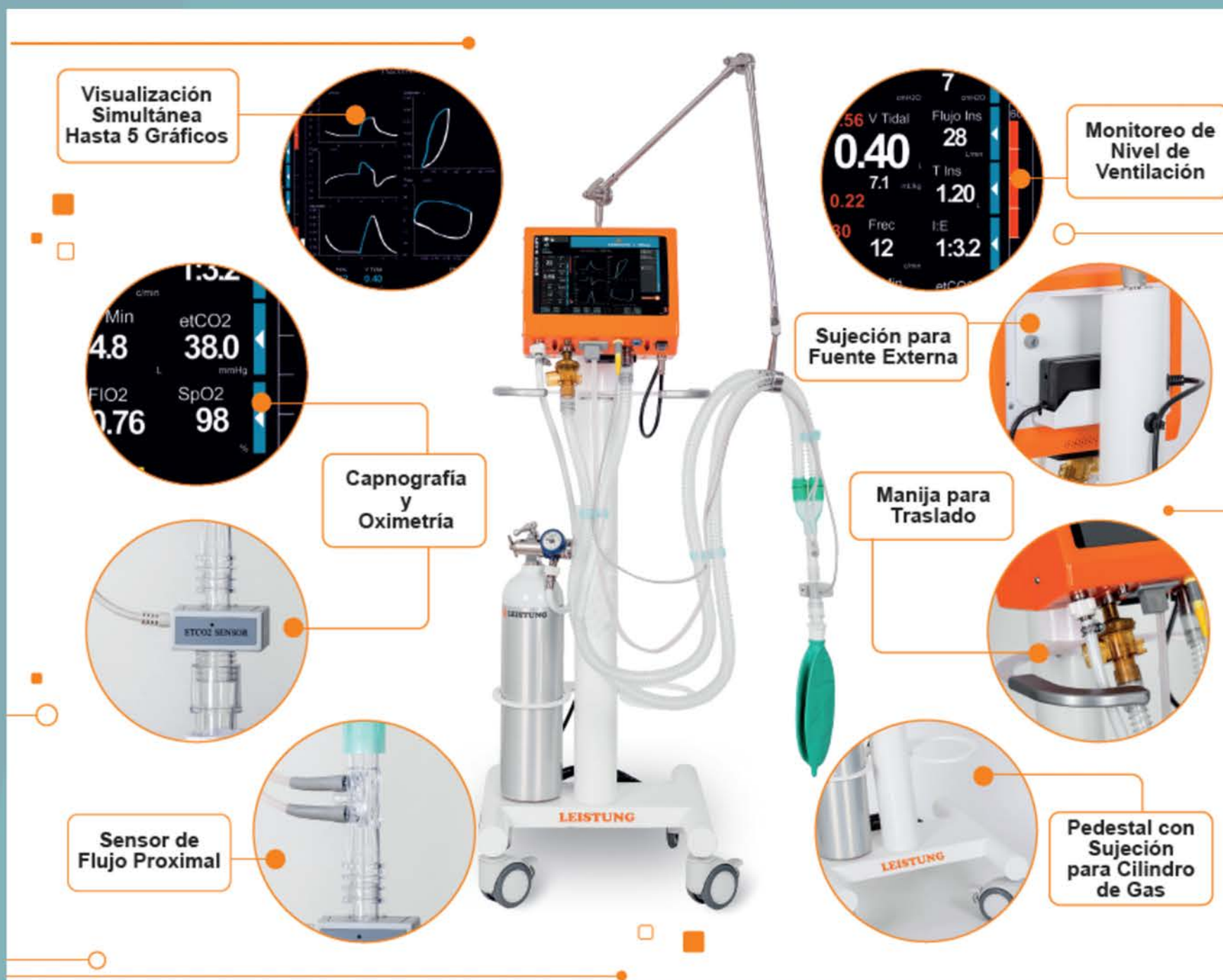
Configuraciones especiales para monitorear con precisión y operar con seguridad

- Ventilador inteligente: Memoriza las configuraciones de parámetros ventilatorios más utilizados.
- Doble procesador para seguridad del paciente.
- 100% oxígeno hasta 20 minutos, con silencio automático de alarma.
- Compensación automática de altitud.



- Ventilador para Transporte / Modelo: PR4 G

- 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.



- Ventilador Pulmonar de Alta Complejidad con Turbina, intra y extra hospitalario / Modelo: PR5 TT All-in-one

- Apto para pacientes adultos, pediátricos y neonatales.
- Tecnología de turbina: independencia del suministro de aire comprimido.
- Pantalla táctil – Interfaz intuitiva.
- Oxigenoterapia de alto flujo.
- Ventilación invasiva y no invasiva.
- Sensor de flujo proximal para toda categoría de pacientes.
- Capnografía y oximetría opcionales.
- Compensación automática de altitud.
- Batería con 9 hs de duración.
- Mínimo costo de mantenimiento.



- Radio Bisturí Digital Kairós / Modelo: MX1

El electrobisturí Minicomp Kairos MX1 es el resultado del diseño más completo e innovador. Su excelente balance entre potencia, precisión y sistemas de control inteligentes brinda cobertura completa del espectro quirúrgico tanto en ámbito institucional público como privado.

Es una plataforma de energía de 400 watts monopolar y bipolar con todas las funciones, controles de potencia automáticos y los modos más avanzados. Con comprobada utilización cubre desde las cirugías delicadas ambulatorias hasta las intervenciones más exigentes de potencia en quirófano.

Seguro y robusto en su funcionamiento, garantiza el desempeño en ambientes de altísima exigencia.

Ficha Técnica:

Potencia de salida	400W (o 300W conmutable)
Frecuencia	500 KHz
Corte Monopolar Potencia Max	400W (o 300W conmutable)
Coagulación Monopolar Potencia Max	160W
Bipolar Potencia Max.	100W
Peso	4,1 Kg
Dimensiones	230 x 100 x 370 mm
Control de placa paciente	Tipo REM: 120 Ω
Clase de Seguridad	I - CF Salida Flotante
Tensión de Alimentación	110V/220V ±10% - 50 / 60 Hz
Display	Alfanumérico retroiluminado
Tipo de controles	Teclas de membrana



Funciones y características:

- Corte – 4 modos: puro, 50 % de hemostasia, 70 % de hemostasia, corte hard
- Coagulación – 4 modos: spray, normal, pinza de mano izquierda, soft
- Bipolar – 2 modos: corte bipolar, coagulación bipolar accionados por pedal de doble efecto
- Conexión para 2 mangos activos, salida adicional de alto rendimiento para RTU
- 40 posiciones de memoria: 18 fijas, 22 pre-programables
- Display alfanumérico con indicación de las funciones, potencias y modos seleccionados.
- Seguridad: salida flotante, detector de falta o falla de placa paciente mediante sistema tipo R.E.M (Retorno de Electrodo Monitorizado)
- Control automático de potencia (C.A.R.E), minimiza el daño termal y permite su utilización en cirugías delicadas
- Sensado Inteligente: sistema automático de modos de coagulación, optimiza el tiempo de cirugía
- Comando por pedalera triple: pedal de doble efecto para corte y coagulación bipolar
- Diseño digital y microprocesado
- Uso continuo sin calentamiento de componentes
- Liviano y portátil: 4,1 Kg

- Radio Bisturí Digital Kairós / Modelo: MX1

El electrobisturí Minicomp SWIFT es el modelo ideal para intervenciones ambulatorias o de baja potencia que requieran un excelente control y delicadeza.

Es el equipo más compacto y pequeño de Minicomp y se destaca por poseer la mejor relación precio-prestaciones en el mercado.

Es una plataforma de energía de 80 watts monopolar y bipolar, con destacable delicadeza y precisión en el corte. Su portabilidad y simpleza de operación lo hacen ideal para el cirujano itinerante y el uso en ambientes ambulatorios. Cubre las necesidades de cirugías delicadas tales como tracto genital Inferior en ginecología (Leep), ORL, dermatología, endoscopia, oftalmología, odontología, flebología, neurocirugía y cirugía plástica ambulatoria.

Seguro y robusto en su funcionamiento, posee todas las funciones y sistemas de seguridad de equipos de categoría mayor.



Funciones y características:

- Corte – 2 modos: puro, 50 % de hemostasia
- Coagulación – 1 modo monopolar
- Bipolar – 1 modo de coagulación bipolar
- Conexión para 1 mango activo
- Control automático de potencia: minimiza el daño termal y permite su utilización en cirugías delicadas
- Bipolar potente y coagulación monopolar de alto rendimiento en relación a la categoría,
- Seguridad: salida flotante, detector de falta o falla de placa paciente mediante sistema tipo R.E.M (Retorno de Electrodo Monitorizado)
- Display digital de excelente visualización
- Diseño digital y microprocesado
- Uso continuo sin calentamiento de componentes
- Liviano y portátil: 2,3 Kg

Ficha Técnica:

Potencia de salida	80W
Frecuencia	500 KHz
Corte Monopolar Potencia Max	80W
Coagulación Monopolar Potencia Max	50W
Bipolar Potencia Max.	50W
Peso	2,3 Kg

Dimensiones	230 x 100 x 260 mm
Control de placa paciente	Tipo REM: 120 Ω
Clase de Seguridad	I - CF Salida Flotante
Tensión de Alimentación	110V/220V ±10% - 50 / 60 Hz
Display	Alfanumérico retroiluminado
Tipo de controles	Teclas de membrana

SISTEMA DE HIPER / HIPOTERMIA AMRRATERM HTF (FRÍO - CALOR)



- Pantalla táctil de 10" de cómoda visualización a distancia.
- Menú amigable y de fácil interpretación.
- Modo manual y automático.
- Rampa de recalentamiento de 0,1 a 1 °C por hora.
- Genera tabla de sucesos y gráficas de curvas (temperatura del paciente, agua, modo de trabajo, etc) exportable a pendrive.
- En cirugía: Transplante cardíaco y otras intervenciones y en recuperación postquirúrgica.
- En terapia: Indicado para el post cardíaco, stroke, trauma de cráneo en general, post quirúrgico de cirugía cardíaca e hipoxia neonatal.
- Múltiples salidas para mantas.
- Eficaz método físico para la hipertermia sin efectos colaterales.
- Avanzado software, logra un control preciso hasta llegar a la temperatura deseada en el paciente.
- La transferencia térmica no es invasiva, de este modo disminuyen las infecciones, complicaciones y riesgos de otros métodos.
- Triple sistema de seguridad en el censado de temperatura, más el sensor de paciente.

SISTEMA DE NORMOTERMIA AMRRATERM HT (CALOR)



- Reduce la sobreutilización de anestésicos.
- Aumenta el confort y sensación de bienestar del paciente en la recuperación post quirúrgica, evitando el dolor por frío.
- Disminuye el tiempo de recuperación.
- Evita la hipotermia por latrogenia.
- Práctico para llevar de un quirófano a otro.
- Funciona por circulación de agua, por lo que posee una tasa de transferencia muy alta.
- Display gráfico de 3,5".

MANTAS HIDRÁULICAS AMRRATERM

- Reduce la sobreutilización de anestésicos.
- Aumenta el confort y sensación de bienestar del paciente en la recuperación post quirúrgica, evitando el dolor por frío.
- Disminuye el tiempo de recuperación.
- Evita la hipotermia por latrogenia.
- Práctico para llevar de un quirófano a otro.
- Funciona por circulación de agua, por lo que posee una tasa de transferencia muy alta.

NEUROMONITOR CFM NEUROSOFT



Sistema de Monitorización de la Función Cerebral con Interfaz Táctil



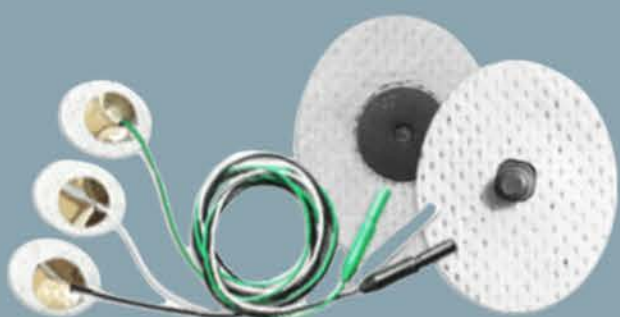
- Sistema de punto de atención para unidad de cuidados intensivos.
- Conveniente y fácil de usar para neurólogos y neonatólogo.
- Puede ser transformado a EEG digital de 8 a 32 canales para EEG de larga duración o monitorización de video EEG.
- Garantiza grabación de Video HD sincronizada.
- Puede detectar automáticamente patrones patológicos en el aEEG con opción de alarma.
- Admite el registro por Bluetooth de oximetría de pulso.
- Puede detectar el ritmo cardíaco colocando solo electrodos de ECG.

ELECTRODOS NEONATALES AXELGAARD

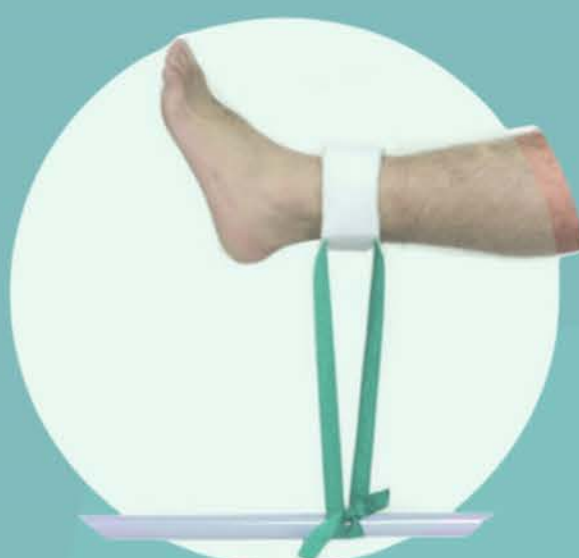


ELECTRODOS LITTLE PALS PARA ECG / EMG EN NEONATOLOGÍA Y PEDIATRÍA

- Los electrodos Little PALS® son un avance revolucionario en el monitoreo de pacientes neonatales y pediátricos.
- Proporcionan óptima adherencia, flexibilidad y sensibilidad, satisfaciendo las necesidades del profesional, manteniendo la confortabilidad del paciente.
- Diseñados para EMG y ECG, poseen mayor resistencia al calor, la humedad y el lavado del paciente.
- Incluye cables radio-lúcidos con conector p/ pin de 1.5 mm DIN.



SUJETADORES AMRRA PARA EXTREMIDADES DE PACIENTES



- Permiten sujetar pies y muñecas. Fácil colocación.
- Rápido desarme, brindando máxima seguridad en emergencias.
- Piel interna de laminados hipoalergénicos acolchados tipo corderito en hilado 100 % poliéster. Sin algodón. Anti-escaras.
- Destinado a terapia intensiva y sala de emergencias, entre otros destinos.
- Radiolúcido, no posee partes metálicas.
- Exija los sujetadores AmrrA por su etiqueta con registro de PM.

AUDIOLOGÍA NEUROSOFT NEURO-AUDIO



Analizador clínico de ABR y EOA, audiómetro tipo screening.



- PE auditivos (ABR, VEMP, ASSR, ECochG) y EOA en una sola unidad.
- Pruebas: ABR, MLR, LLR, ECochG, VEMP, ASSR, P300, MMN, PTA, TEOAE, DPOAE, SOAE.
- Alta calidad de grabación.
- Test de control automático o manual.
- Amplificador de 2 canales y estimulador auditivo incorporado.
- Conexión a PC por interfaz USB. Incluye software Neuro-Audio.NET

AUDIO-SMART

Sistema portátil para diagnóstico otoneurológico.



- Diagnóstico y prueba de EOA y ABR.
- Pruebas: Timpanometría, AR, ETF, TEOAE, DPOAE, ABR.
- Tono de sonda de alta frecuencia.
- Pantalla táctil e interfaz sencilla e intuitiva.
- Conexión inalámbrica vía Bluetooth.
- Unidad portátil con batería recargable de gran autonomía, ideal para pacientes ambulatorios.
- Incluye el software Neuro-Audio Screen Manager para resguardar los exámenes de sus paciente. Compatible con Windows, Android y OS X

aSCREEN

Mini dispositivo EOA.



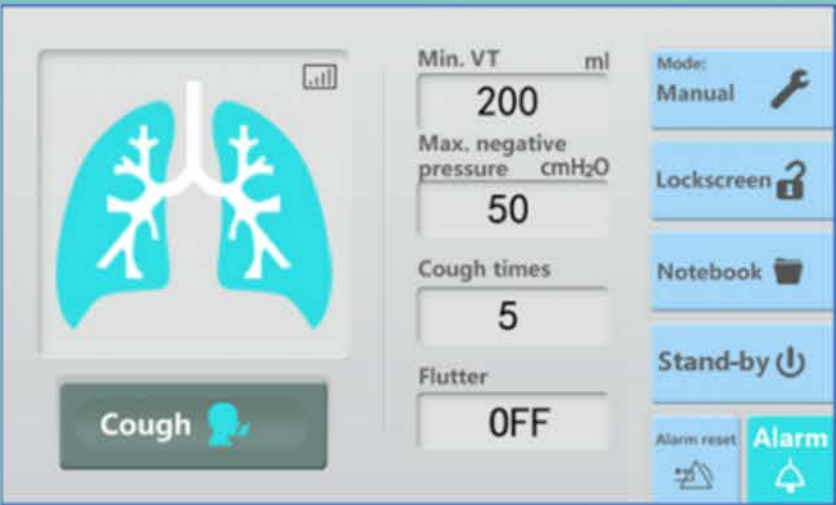
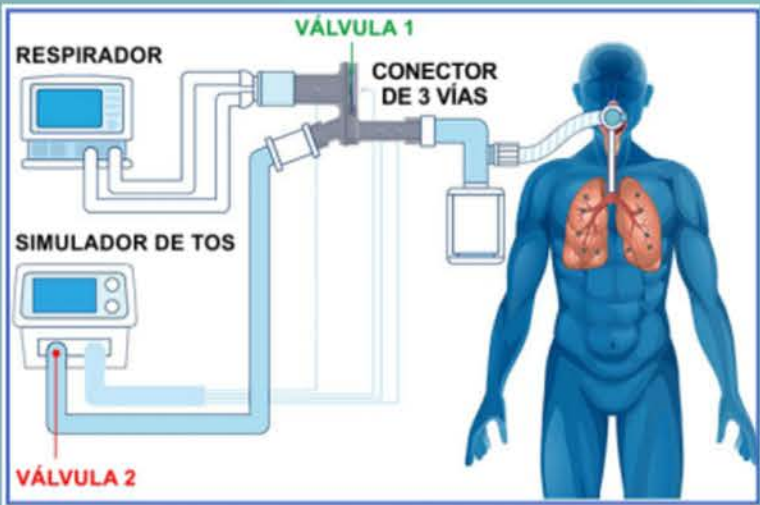
- El dispositivo más pequeño del mercado para adquisición de EOA.
- Compatible con cualquier teléfono celular o tablet bajo Android que disponga de puerto USB On-the-go.
- Pruebas: TEOAE, DPOAE .
- Imprima los resultados de sus exámenes en cualquier impresora Wifi.
- Plantillas de examen fácilmente customizables.
- Incluye el software Neuro-Audio Screen Manager para exportar registros de pacientes.

SIMULADOR DE TOS NO INVASIVO PARA ELIMINACIÓN DE ESPUTO YAGUO BCS3

Sistema no invasivo de eliminación de esputo para el paciente respirado



- Eliminación rápida y efectiva: Simula el mecanismo fisiológico de la tos para remover el esputo de los pulmones profundos y las vías respiratorias pequeñas.
 - Funciona en paralelo con el respirador mediante un acople de tres vías.
 - No requiere interrumpir la ventilación mecánica invasiva ni hacer conexiones durante el tratamiento del paciente.
 - Algoritmo de control de última generación asegura un funcionamiento sincrónico con el sistema de ventilación mecánica.
 - Mantiene la PEEP para garantizar la seguridad de los pacientes.
 - Reduce la carga de trabajo de enfermería.
- Evita el potencial daño a la pared de las vías respiratorias asociado a otros métodos de eliminación de esputo.
 - Compatible con los principales modelos de respiradores y los modos de ventilación más comunes.
 - Reduce el riesgo de infecciones producto de la aspiración manual.
 - Baja los costos de internación al disminuir los días de terapia.





POSICIONADORES ANTIESCARAS ACTION

Para uso quirúrgico, terapia intensiva y hogar



Agilizan el posicionamiento en la mesa quirúrgica y previenen los daños del decúbito. En UTI los posicionadores Action rompen con el paradigma que afirma que la escara tiene que estar sin apoyo. Se comportan como una extensión del cuerpo y en los decúbitos de más de 2 horas logran la irrigación de la zona, ya que mantienen la presión de los capilares en no más de 20 mm Hg

- Previenen y solucionan los problemas del decúbito.
- No producen pellizcamiento ni fricción.
- Su piel es antibacteriana.
- Absorben el calor sin enfriar.
- Mantienen la temperatura corporal.
- Evitan el sudor.
- Son radiolúcidos.
- Se desinfectan con los productos tradicionales.
- Permiten espaciar la frecuencia de rotación del paciente.
- Facilitan el posicionamiento de pacientes aún con pesos superiores a los 120 kg.
- Material libre de PVC, látex y siliconas.
- En caso de roturas o pinchazos no fluyen, porque no contienen líquido. Se emparchan fácilmente.
- Reemplazan adminículos de hechura manual que no protegen al paciente y restan tiempo al equipo quirúrgico.
- Por estas y otras cualidades resulta la mejor inversión institucional, con baja relación costo-beneficio y nulo gasto de mantenimiento al momento de posicionar y proteger al paciente.

NEUROESTIMULADORES Y NEUROLOCALIZADORES MYOTEST

Tecnología de última generación para el monitoreo en anestesia general y bloqueo regional.



- Regulación de corriente de salida de alta precisión, microprocesada en ambos modos de trabajo.
- Gabinete portátil con diseño ergonómico.
- Pantalla de 3,5".
- Batería recargable de Li-Ion, con más de 20 hs. de autonomía.
- Diseño compacto y liviano < 350 g. de peso.
- Estuche-valija portátil para transporte.

MODO NEUROLOCALIZADOR:

- Salida de 0 - 5 mA.
- Estímulo único con frecuencia y ancho de pulso configurables.
- Función de ancho de pulso autoadaptativo.
- Medición de impedancia con alarma programable de 5 - 30 kΩ.
- Alarma de corriente fuera de tolerancia.
- Tres memorias configurables.
- Cálculo de energía aplicada en nanocoulomb [nC].
- Lápiz de Estimulación Percutánea (PEG) para mapeo externo (opcional).
- Pedalera para manos libres (opcional).

MODO NEUROESTIMULADOR:

- Salida de 0 - 50 mA.
- Regulación precisa de corriente de estimulación.
- Medición de corriente de paciente.
- Control de impedancia y seteo de alarma.
- Permite buscar el momento óptimo para la intubación o extubación del paciente.
- 5 funciones preprogramadas: Estímulo Único, Tetánica, Estímulo Tetánico Doble, Cuenta Post Tetánica, Tren de Cuatro.
- Aplicador externo con bolillas de estimulación percutánea

MYOTEST OSIRIS SD

Neuroestimulador ultracompacto para el monitoreo en anestesia general.



- Permite buscar el momento óptimo para la intubación o extubación del paciente.
- Gabinete portátil con diseño ergonómico.
- 5 funciones preprogramadas: Estímulo Único, Tetánica, Estímulo Tetánico Doble, Cuenta Post Tetánica, Tren de Cuatro.
- Incluye cable para electrodos y bolillas de estimulación percutánea. MYOTEST OSIRIS SD Alimentación a batería de 9 V.
- Ultraliviano: Menos de 125 g de peso.

MYOTEST ISIS

- El equipo ideal para el bloqueo regional. Versátil, compacto y liviano. MYOTEST ISIS
- Salida ajustable en el rango de 0 - 5 mA con perilla de gran sensibilidad.
- Estímulo único con 3 frecuencias (1, 2 y 4 Hz) y 3 anchos de pulso seleccionables (100, 300 y 1000 μ s).
- Medición de corriente de paciente con autoregulación al valor seteado.
- Visualización de la corriente seteada o la corriente medida en el paciente.
- Display de dígitos grandes, de fácil lectura a distancia.
- Alimentación a batería de 9 V. Menos de 200 g de peso - valija para traslado.



**Aplicador compatible
con lápiz de PEG y
electrodos**

FRONTOLUCES FROICO A LED



- Diferentes modelos de acuerdo a cada necesidad del profesional de la salud.
- Su diseño ergonómico y bajo peso permite un uso prolongado y cómodo.
- Todos los modelos aceptan lupa.
- Alimentación: 220 V con fuente de bolsillo o batería recargable de Li-Ion.
- Garantía: 12 meses y soporte de post venta de un empresa con más de 30 años de trayectoria.

Versátiles

- Poseen spots con movimiento en 3 dimensiones, que permiten posicionarlos a conveniencia del usuario.

Cómodos

- Casquetes Regulables. Permiten apoyar, calzar y descansar su bajo peso en la parte superior de la cabeza, liberando toda presión en la frente

Imprescindibles

- Resuelven una necesidad básica del profesional de la salud: Disponer de luz en cualquier momento y lugar

Larga vida útil

- Supera las 10.000 horas.



MONITOR INTRAOPERATORIO NEURO-IOM

SOLUCIÓN MODULAR DE NEUROSOFT PARA LA SALA DE OPERACIONES



Neuro-IOM es el más reciente desarrollo en monitoreo intraoperatorio neurofisiológico de Neurosoft. El sistema asegura un alto rendimiento en todas las funciones debido a la alta calidad y bajo ruido de la señal de adquisición. Pantalla de opciones configurables y una retroalimentación auditiva y visual.

El diseño moderno con salidas y ranuras para el amplificador codificado con colores permite al especialista un rápido inicio a los procedimientos.

NEURO-TOX

DISPOSITIVO EMG/STIM PARA INYECCIONES GUIADAS



- Combinación de un estimulador eléctrico y un amplificador de sonido EMG.
- Localización del área de inyección mediante señal EMG o estimulación eléctrica.
- Indicación de la frecuencia y amplitud de estimulación en el panel frontal.
- Altavoz integrado para escuchar EMG
- El tamaño compacto permite llevar el dispositivo en un bolsillo y utilizar el mango del mando a distancia.
- Conectores a prueba de contacto para electrodos

NEUROESTIMULADOR INTRAQUIRÚRGICO MYOTEST DGT



- Apto para toda especialidad que requiera aplicación en nervios y filetes nerviosos motores. Display gráfico de 3,5".
- Reducido volumen.
- Sus dos canales de estimulación, permiten el uso simultáneo en transplantes nerviosos.
- Regulación de frecuencias de pulsos con doble escala (0.5 - 12.5 Hz / 5 - 125 Hz).
- Regulación de intensidad microprocesada de alta precisión. Control independiente para cada canal.
- Dos escalas de intensidad a elección del usuario: MAX (0 - 50 mA / 500 μ s) para cirugía infantil y 1/3 (0 - 15 mA / 125 μ s) para el resto de las especialidades.
- Batería recargable de Li-Ion, con más de 20 hs. de autonomía.
- Opcionales: Terminal de puntas romas para cirugía infantil. Pinzas Bipolares: Recta o Bayoneta de 115, 155, 185 y 210 mm.

APLICADORES PARA TODAS LAS NECESIDADES



Terminal de punta
fina intraquirúrgico



Terminal de punta
roma p/ cirugía
infantil



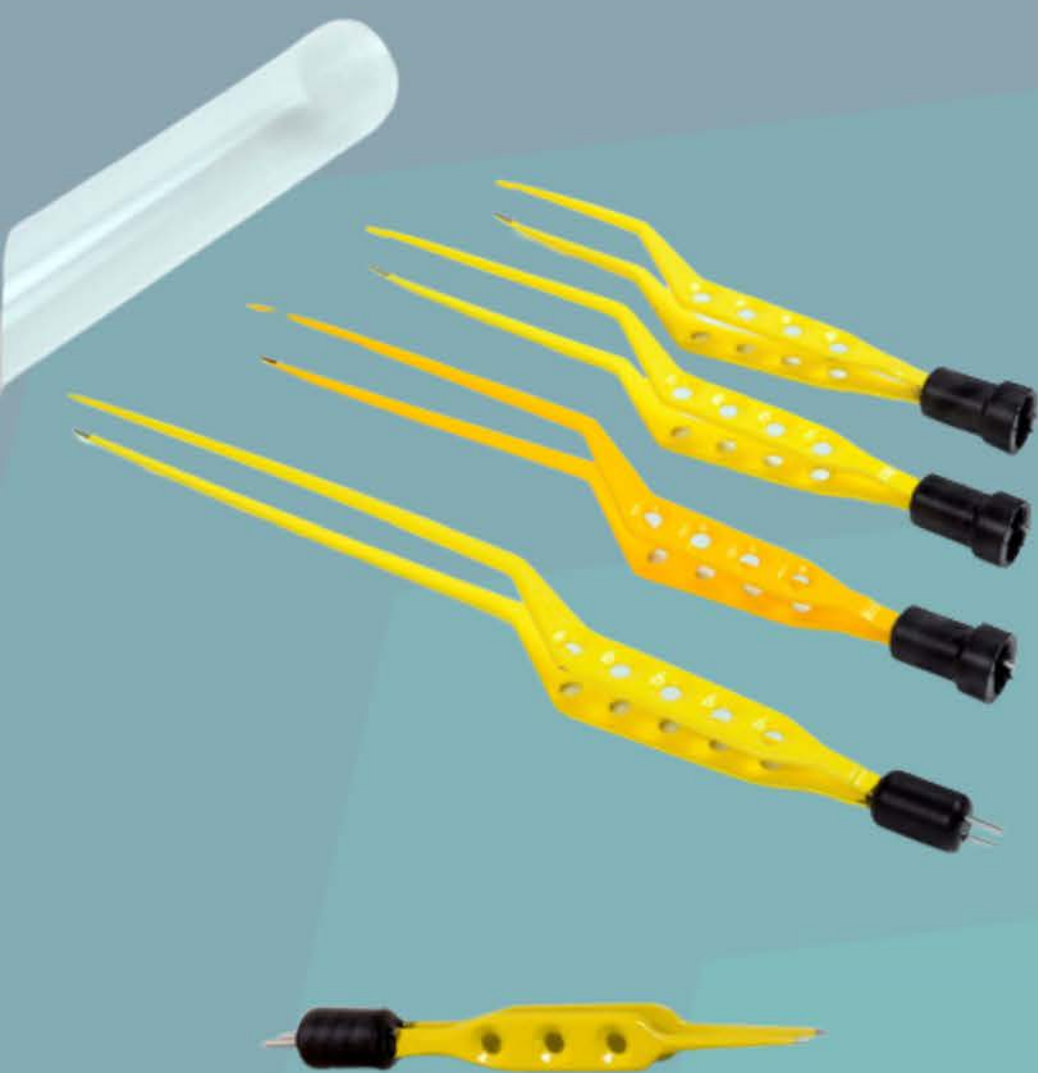
Pinzas bipolares
c/ puntas pulidas
a espejo

Pinzas Bipolares Tipo Bayoneta, Recta y Especiales.



Las pinzas bipolares de AmrrA están especialmente diseñadas para cada necesidad y requerimiento. Mas de 20 años en el diseño y fabricación nos permiten ofrecer un diseño optimo con una ecuación precio calidad inmejorable. Las puntas son pulidas a espejo para evitar el pegado de tejido en ellas, disponibles en versión estándar y de ultra baja adherencia (Non Stick).

Pinzas Bipolares Non Stick



Pinzas Bipolares Estándar



- Su peso equilibrado brinda un uso agradable y permite trabajar mucho tiempo sin cansarse.
- Grip suave para una sujeción cómoda y segura.
- Puntas pulidas a espejo de baja adherencia para brindar mayor tiempo de trabajo sin pegarse.
- Puntas de ultra baja adherencia (Non Stick).
- Puntas ultrafinas, finas, medias y gruesas.

NEURON-SPECTRUM

Sistema de EEG/LTM/EP/PSG Digital de hasta 39 Canales

- Hasta 39 canales de EEG + canales para grabación de EMG, ECG, EOG.
- Lo último en técnicas de análisis de EEG
- Monitoreo continuo de impedancia durante la adquisición.
- Monitoreo EEG remoto
- Múltiples opciones: PSG, EP, LTM, BFB, CFM



NEURON-SPECTRUM-AM GRABADOR INALÁMBRICO DE EEG/PSG

- 21 Canales de EEG
- Juego completo de canales PSG (De acuerdo con recomendaciones AASM)
- Grabación de estudios a tarjeta de memoria y transferencia de datos en tiempo real vía wi-fi
- EEG ambulatorio y grabación de PSG (por varios días)
- Monitorización EEG a largo plazo para detección de actividad epileptiforme
- Control de impedancia de electrodos durante la adquisición



NEURON-MEP-MICRO

SISTEMA DE EMG Y NCS PORTÁTIL

EMG / NCS de 2 Canales con Teclado Integrado

- Grabación de EMG con estándares Internacional
- Análisis instantáneo de respuesta de alta calidad
- Más de 50 Técnicas de EMG y PE soportadas
- Sistema Liviano y compacto. Todo en Uno
- Estimuladores integrados, canales de adquisición, pantalla nítida y controles dedicados



NEURON-MEP

SISTEMA VCN, EMG y PE de 3 canales

EMG / NCS / EP de Arquitectura Modular

- EMG de acuerdo con las normas estándares internacionales
- PE Multi Modal en conjunto de entrega base
- Amplificadores y estimuladores robustos
- Sistema de 4/8 canales ampliable hasta 16 canales



LITEBOX

SISTEMA DE EMG, NCS Y EP de 3 canales



- 3 canales de adquisición para realizar pruebas más rápido.
- Pruebas VCN y EMG con los últimos estándares internacionales.
- Todo en uno: estimuladores, amplificador y teclado en un diseño compacto y ligero.
- Estimulador eléctrico con onda de pulso monopolar y bipolar
- Calidad de señal premium gracias a sus circuitos mejorados para reducir el ruido y artefacto eléctrico.

SKYBOX

SISTEMA EMG, NCS y PE de 5 canales



- Teclado ergonómico
- 5 canales de adquisición
- 2 estimuladores eléctricos independientes con cuatro salidas
- Estimulador audioestimulador visual estimulación por patrón.