



SERVICIOS HOSPITALARIOS

**CATÁLOGO  
NEO**



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

**10 AÑOS**  
DE TRAYECTORIA

**EN INSTITUCIONES PÚBLICAS  
Y PRIVADAS DEL PAÍS**

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

**MARCAS  
NACIONALES E  
IMPORTADAS**



### **EQUIPO INTERDISCIPLINARIO**

*SOLUCIONES INTEGRALES PARA TU CENTRO DE SALUD O CONSULTORIO.*



### **OBRAS DE INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA**

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



### **ASESORAMIENTO**

*NORMATIVO Y APOYO EN AUDITORÍAS INTERNAS EN INSTITUCIONES MÉDICAS.*

### **ALQUILER**

*DE EQUIPAMIENTO PARA  
INTERNACIÓN DOMICILIARIA.*

### **VENTA Y SERVICIO TÉCNICO**

*DE EQUIPAMIENTO MÉDICO.*

### **CAPACITACIONES**

*AL PERSONAL MÉDICO Y A  
LA COMUNIDAD.*



SERVICIOS HOSPITALARIOS

# NEO

- Incubadora Dual
- Incubadoras
- Incubadora de Traslado
- Cunas Radiantes
- Lámparas de Luminoterapia
- Resucitador
- Sistemas de Infusión
- Monitores Fetales

## - Incubadora Dual / David YP-3000



Un equipo que permite combinar las características de una incubadora y de una cuna radiante. Como incubadora, proporciona un entorno controlado para que bebés prematuros y recién nacidos puedan crecer y desarrollarse.

Como cuna radiante, puede proporcionar un espacio de tipo abierto para cuidado, atención y ajustar la temperatura del paciente.

### Modo Incubadora

Incubadora de terapia con servocontrol de temperatura de piel y aire.

- Sistema de control de concentración de humedad y oxígeno.
- Monitoreo digital tanto la temperatura del aire como la de piel.
- Rango de control de la temperatura del aire (de anulación): 37°C –39°C.
- Rango de control de la temperatura del piel (de anulación): 37°C –38°C.
- Rango control de humedad: 0% – 90%.
- Rango control concentración de oxígeno: 20%-60%.

### Modo Calentador Radiante

- Módulo de control microprocesado, proporciona calor y terapia en un medio abierto.
- Calefactor radiante con regulación e indicadores de potencia.
- El calefactor permite el acceso a un equipo de rayos X.

#### • MODOS DE OPERACIÓN

- Precalentamiento.
- Manual.
- Control de la temperatura de la piel.

#### • CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Cúpula transparente de pared doble abatible.
- Cinco portillos de acceso.
- Orificios para cables pacientes y tubuladuras.
- Bandeja porta colchón radio translúcido deslizante y rotante, 635mm x 465mm.
- Bandeja porta películas de rayos X.
- Movimientos: trendelemburg y antitrendelemburg.
- Altura regulable electrónicamente.
- Nivel de ruido interno menor a 45dB.

#### • DISPLAY Y COLOR LCD

- Pantalla color de 8" .
- Monitoreo y exhibición de la temperatura del aire y de la piel.
- Información almacenada, consultada y exhibida en pantalla.
- Autocalibración de los circuitos de medición. Autochequeo general.

#### • INDICADORES DE ALARMAS

- Temperatura de piel y aire alta y baja.
- Fallas de sensor, sistemas de control, sistema, circulación de aire, ventilador del motor o suministro de energía.

#### • ACCESORIOS

- Soporte para venoclisis.
- Estante capacidad 2kg.
- Opcionales: estante 8 kg, luz de observación, balanza

## - Incubadora/ David YP-2000



### Durable y seguro

Los equipos David presentan un diseño robusto y resistente, otorgando una solución de valor en las salas de neonatología a costo asequible. De fácil mantenimiento, permiten realizar la limpieza de forma rápida y sencilla, por lo que pueden prepararse en muy poco tiempo para su próximo uso.

### Acceso al paciente

Cuenta con 6 portillos de acceso, lo que asegura una intervención rápida del paciente cuando lo precise. Además, posee una bandeja porta colchón deslizable, que permite el acceso para procedimientos y cuidados.

### Sistema de movimiento silencioso

El sistema de movimiento de cuna electrónico permite realizar movimientos suaves y silenciosos sin molestar al paciente, permitiendo el posicionamiento adecuado.

### Intuitivo y fácil de operar

El controlador de la YP-2000 es muy fácil de usar. Por su tamaño y ubicación permite la visualización de los parámetros más importantes de manera intuitiva.

#### • CARACTERÍSTICAS

- Seis portillos de acceso.
- Bandeja porta colchón radio translúcido deslizable.
- Bandeja porta películas de rayos x.
- Tres cajones para almacenamiento, uno grande y dos pequeños.
- Cuatro ruedas con freno.

#### • MOVIMIENTOS

- Trendelemburg.
- Antitrendelemburg.

#### • ALTURA

- Regulable electrónicamente.

#### • NIVEL DE RUIDO

- Interno menor a 45db.

#### • SALIDA

- Conector rs-232.

#### • SISTEMA DE CIRCULACIÓN

- Salida de aire de la parte delantera y trasera.

#### • SERVOCONTROL

- De humidificación y oxigenación.

#### • PANTALLA

- LCD para almacenamiento, consulta y exhibición de información.

#### • TENDENCIAS

- Hasta 24hs.

#### • TEMPERATURA

- Monitoreo y exhibición de temperatura del aire y piel.
- Medición de dos temperaturas de piel con sistema de control inteligente.

#### • SUMINISTRO ELÉCTRICO

- 220 v/50 hz.

## - Incubadoras / David YP-970 ,YP-930 ,YP-920 yYP-910



### Rendimiento confiable

La capota de acrílico transparente de doble pared minimiza la pérdida de calor del bebé, proporcionando la seguridad y el control que necesita el paciente. mostrados por separado.

### Modos de control adaptables

Cuenta con 2 modos (modo Aire y modo Bebé) servocontrolados, que permiten el ajuste rápido y sencillo de los parámetros del entorno del paciente.

### Control de temperatura preciso

Cuenta con dos sensores de temperatura que permiten la monitorización de la temperatura central y periférica del recién nacido, permitiendo la detección temprana de un posible estrés térmico.

### Acceso al paciente

Cuenta con 6 portillos de acceso, lo que asegura una intervención rápida del paciente cuando lo precise. Además, posee una bandeja porta colchón deslizable, que permite el acceso para procedimientos y cuidados.

#### • SIST.EXHIBICIÓN DE HUMEDAD

Sí.

#### • SIST.CONTROL DE HUMEDAD

YP-910:No.

YP-920: Sí.

YP-930:Sí.

YP-970: Sí.

#### • SIST. EXHIBICIÓN DE O<sub>2</sub>

YP-910:No.

YP-920: No.

YP-930:Sí.

YP-970: Sí.

#### • SIST. COCNETRACIÓN DE O<sub>2</sub>

YP-910:No.

YP-920: No.

YP-930:No.

YP-970: Sí.

#### • ALARMA HUMEDAD ALTA

YP-910:No.

YP-920: Sí.

YP-930:Sí.

YP-970: Sí.

#### • ALARMA DE CONCENTRACIÓN O<sub>2</sub>

YP-910:No.

YP-920: No.

YP-930:No.

YP-970: Sí.

#### • ALARMA FALLA SENSOR O<sub>2</sub>

YP-910:No.

YP-920: No.

YP-930:Sí.

YP-970: Sí.

#### • TRENDELEMBURG

Manual.

#### • ELEVACIÓN DE ALTURA

Opcional.

## - Cuna Radiantes/ David HKN-93 C



Con el profesionalismo y la conveniencia como concepto de diseño, esta cuna proporciona el entorno de enfermería más completo para los bebés.

Los ajustes de la temperatura y la temperatura del bebé pueden ser visualizadas por separado. El ángulo horizontal del módulo calentador y la inclinación de la cuna pueden ser reguladas.

### Configuración estándar:

- Módulo calentador.
- Sensor de temperatura.
- Soporte I.V., bandeja y plataforma móvil.
- Sistema de ajuste de la altura (V HA stand).
- Fototerapia.
- Mezclador de aire y oxígeno.
- Dispositivo de administración de oxígeno (Incluyendo dispositivo de descompresión y cilindro).
- Unidad de succión (Venturi).
- Resucitador de Pieza-T Infantil.
- Sistema de oxímetro de pulso massimo.

### Opcional

- Sistema de báscula.

### • MODOS DE OPERACIÓN

- Pre calentamiento.
- Manual.
- Controlado por microcomputadora.

### • CARACTERÍSTICAS

- Cartucho de Rayos X bajo la cuna.
- Paneles laterales de acrílico rebatibles y desmontables.
- Temporizador APGAR.
- Alarma indicadora de múltiples fallas.
- Conector para salida de datos RS-232.



## - Cuna Radiante/ David HKN-93 A



Módulo de control microprocesado para proporcionar calor y terapia al recién nacido en un medio abierto.

Inicialización automática del sistema de calefacción.

Calefactor radiante con regulación e indicadores de potencia.

Timer con indicaciones sonoras a 1' Conector RS232. Auto chequeo general y alarmas audibles y visuales.

### Opcional

- Unidad de fototerapia con timer indicador de tiempo de funcionamiento.
- Regulación electrónica de altura de la superficie de reposos neonatal.
- Estante soporte monitor.
- Balanza.
- Tubos de O2 de aluminio.
- Resucitador neonatal.
- Soporte de cabeza.
- Aspirador de baja presión.

### • MODOS DE OPERACIÓN

- Pre calentamiento.
- Manual.
- Control de la temperatura de la piel (servocontrolado).

### • TAMAÑO

- 760mm x 595mm con colchón lavable.

### • CARACTERÍSTICAS

- Porta colchón radiotranslúcido.
- Paneles laterales de acrílico rebatibles.
- Porta chasis de Rayos X.



## - Lámparas de luminoterapia/ David XHZ-90L / XHZ-90



**Un equipo excelente para tratar la bilirrubina neonatal.**

• **LUZ**

---

XHZ-90L: LED azul.

XHZ-90: Fluorescente azul.

• **MÓDULO**

---

- Ángulo ajustable.
- Altura ajustable.

• **ACCESORIOS**

---

- Temporizador.
- Bloqueo de ruedas.
- Poste de soporte de acero inoxidable.



## - Incubadora de Traslado/ David TL-2000



Apta para el transporte de pacientes neonatos prematuros de alto riesgo, con bajo peso al nacer o gravemente enfermos, en un ambiente con parámetros controlados, aislado del ambiente exterior.

La incubadora se puede utilizar para el transporte terrestre o aéreo. Dentro de un establecimiento de salud el sistema es adecuado para el transporte o cuidado estacionario.

Capota con pared doble de acrílico con puerta lateral que permite la extracción. Dos modos de control de temperatura: modo aire y modo bebe servocontrolado.

### Múltiples Indicadores de Alarmas

Temperatura, desviación temperatura, sensor, falla motor ventilador, falla alimentación y falla del sistema.

### Configuración estándar

- Cuerpo principal (incluye capota, cuna controlador, batería interna y lámpara de observación).
- Cilindros de oxígeno.
- Sistema de suministro de O2.
- Sensor de temperatura de piel.
- Soporte de suero, colchón y carro de transporte.

### Configuración opcional

- Sensor de temperatura de piel descartable.
- Carro plegable para ambulancias.

#### • ALIMENTACIÓN

- AC220V-230V/50Hz y DC12v/10A o DC24v/6A.

#### • BATERÍA

- Interna con 90 minutos de autonomía.

#### • DISPLAY

- Con indicación de temperatura seteada, temperatura del aire, temperatura del cuerpo y capacidad de la batería.

#### • CONTROL DE TEMPERATURA

- Del aire: 25-37°C.
- Del cuerpo: 34-37°C.

#### • SENSOR DE TEMPERATURA

- Exactitud sensor e temperatura de piel: +/-0.2°C.



## - Resucitador/ David Neo-I



### **Operación sencilla**

Controles intuitivos que facilitan la operación:  
Ajuste de la presión de forma rápida y sencilla.

### **Funcionamiento adaptable**

El resucitador puede administrar concentraciones de oxígeno del 21% al 100%, mediante la conexión a un caudalímetro o un mezclador. Además, el circuito puede conectarse a una máscara de reanimación para lactantes o a un tubo endotraqueal.

### **Preciso y confiable**

Cuenta con un manómetro para una visualización rápida, que permite controlar de forma constante la PIP y PEEP suministradas y la estanqueidad de la máscara.

### **Administración de PEEP constante**

El equipo permite suministrar una PEEP constante durante el cambio del circuito respiratorio o el transporte.



## - Bombas de Infusión a Jeringa/ Medcaptain HP-30 NEO



La bomba de jeringa HP-30 Neo es un sofisticado sistema que se utiliza para administrar pequeñas dosis de drogas utilizando usando una variedad de tamaños de jeringas en entornos de cuidados agudos.

Es reconocida por su precisión y seguridad en la infusión de medicamentos a pacientes de pediatría y neonatología.

- Ajuste de velocidad desde 0,01 ml/h.
- Incremento de flujo 0.01ml/h.
- Compatibilidad con amplia gama de jeringas: 2ml, 3ml, 5ml, 10ml, 20ml, 30ml, 50ml y 60ml.
- Instalación automática de jeringas ☒ Precisión mecánica  $\leq 0,5\%$
- Ajuste de la presión de oclusión ☒ De 50 mmHg. a 1125 mmHg.



### 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.

### • 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.



- 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.



## - Monitores Fetales/ Edan F2



### Compacto, Portable y Liviano

Amplio display rebatible LCD de 5.6", resolución 640×480 RGB.

Modos multi-display seleccionables por el usuario, uno para uso clínico.

Gran pantalla numérica y gráfica para facilitar la legibilidad.

Avanzada tecnología de detección de FHR con indicador de calidad de la señal que permite optimizar la posición del transductor.

Verificación de superposición de señales para diferencia FHR de gemelos.

Almacenamiento y manejo de datos: 12 hs .en memoria interna. Puerto USB para aumentar la capacidad de almacenamiento comunicación con PC.

### Parámetros monitorizados

FHR, toco, movimientos fetales. (decg y iup no incluidos).

### Impresora térmica integrada

Compatible con 150/152 mm papel de impresión térmica.

Rápida impresión de las mediciones almacenadas.

### Opcional

- 1 transductor FHR para monitoreo gemelar simultaneo.
- ECG fetal directo.
- IUP presión intrauterina.

### • VELOCIDAD

- 1/2/3 cm/min.

### • ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- FHR (frec. Cardíaca fetal) rango: 50-240 BPM.

### • RESOLUCIÓN

- 1 BPM.

### • PRECISIÓN

- +/-2 BPM.
- Doppler pulsado con autocorrelación.
- Frecuencia de repetición de pulsos: 2 KHz.

### • FRECUENCIA DE ULTRASONIDO

- 1.0 MHZ +/-10%.

### • RANGO

- 1 BPM.

### • ACCESORIOS INCLUIDOS

- 1 transductor FHR.
- 1 transductor toco.
- 1 marcador de eventos remoto.
- 1 batería recargable.
- 1 cable de alimentación.



*COMUNICATE CON NOSOTROS*



**HILARIO LAGOS 541**



**2954 - 802810**

**SANTA ROSA - LA PAMPA**