Incubadora Neonatal



Bebés protegidos en un entorno

CONFIABLE

SERIE B-INFANT

Incubadora Neonatal

La línea de Incubadoras **LEEX** proporciona el ambiente adecuado para el desarrollo de bebés prematuros, asegurando su madurez en un entorno seguro.
Permite a médicos trabajar con comodidad, gracias a su diseño ergonómico y su tecnología de vanguardia, garantizando un mejor cuidado.

LEEX

Creamos el ambiente ideal **para el recién nacido.**



Los cambios imprevistos de temperatura exponen a bebés prematuros a enfriamiento, una de las mayores causas de mortalidad y una de las primeras preocupaciones clínicas. Nuestros diferentes modelos de incubadoras fueron diseñados para resguardar a los más pequeños de estos cambios, ayudándolos a su pronta recuperación:

- Mantiene la temperatura constante mediante la utilización de 7 canales de medición y 3 protecciones independientes de límites del calor.
- Asegura una fluctuación de temperatura inferior a 0,3 °C mediante tecnología de calefacción de resistencia variable, adaptándose a la prescripción del médico según la edad gestacional y la patología del neonato.
- Evita la pérdida de calor al abrir los portillos gracias a su diseño de puertas doble pared y cortina de aire, resguardando al bebé de los cambios de temperatura.



La falta de madurez de la piel de los bebés prematuros genera una mayor pérdida de agua transepidérmicas y calor por evaporación. El sistema de humidificación activo permite reducir la deshidratación del infante por pérdidas insensibles (piel y tracto respiratorio), protege la piel del recién nacido, evita la pérdida de peso y disminuye los riesgos de infección.



Incubadora Neonatal B3



El síndrome de dificultad respiratoria infantil (IRDS) es una de las afecciones más graves de los pacientes prematuros. El módulo opcional de oxigenación acompaña al tratamiento de esta deficiencia y asiste al desarrollo pulmonar del bebé.



Incubadora Neonatal B6-B8



Reducción de estrés

El alto nivel de ruido en las NEO es la mayor fuente de estrés para los neonatos. El ruido, la iluminación excesiva y la manipulación permanente del recién nacido interrumpen los estados de sueño y hacen que el bebé utilice la energía necesaria para su crecimiento y desarrollo en hacer frente a los estímulos. Nuestros modelos de incubadoras minimizan el estrés del niño, mejorando su descanso para que pueda irse a casa con su familia lo antes posible:

- Evita la manipulación excesiva del bebé al incorporar internamente un porta chasis de Rayos X y una balanza eléctrica como opcional.
- Ayuda al descanso del recién nacido al contar con un motor de bajo nivel de ruido (<40dB) y un flujo de aire menor a 0,1m/s.
- Filtra los estímulos auditivos del bebé al permitir reducir fácilmente la intensidad de las alarmas y poder controlar el tiempo de duración del sonido.

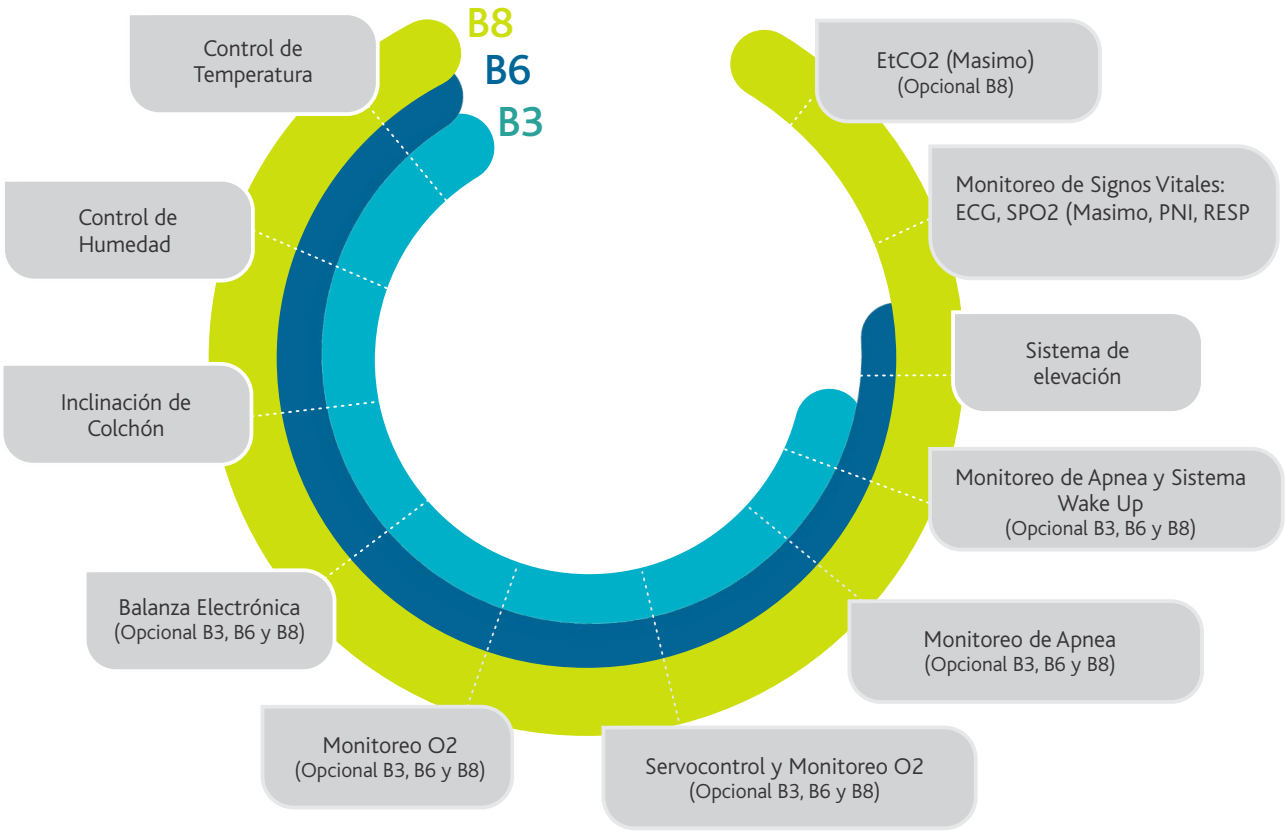


Posición del Colchón

La función de inclinación del colchón en posición de cabeza abajo (**Trendelmburg**) o de cabeza arriba (**anti-Trendelmburg**) puede controlarse digitalmente. Esta función ayuda al infante a drenar la flema o el moco, disminuir el reflujo especialmente en pacientes con reflujo gastroesofágico (**RGE**), y mejorar la oxigenación en neonatos con dificultad respiratoria sometidos a ventilación mecánica.

¿QUÉ NECESITA?

La línea de incubadoras **LEEX** permite adaptar parámetros, modos y tamaños de pantalla, según cada tratamiento y necesidad del neonato. Diseñadas para proteger y acompañar al bebé prematuro en cada etapa de su crecimiento.



SOBRE LEEX

CREANDO SOLUCIONES EN LA APLICACIÓN DE TECNOLOGÍA MÉDICA

En LEEX brindamos productos médicos de alta tecnología, que incluyen servicios que potencian y ayudan a mejorar la calidad en el cuidado de la salud de las personas.

Desarrollamos relaciones a largo plazo con los sistemas de salud, acompañando a los profesionales para que la experiencia de uso de nuestros equipos sea superadora.

Nos gusta aprender y queremos contribuir a la calidad médica de los servicios del sistema de salud.