



Calentador Radiante Infantil HKN-9010



Características



Tres modos de control: manual, pre-calentamiento, modo bebé



Visualización independiente de temperatura ajustada y temperatura real del bebé



Bandeja porta chasis para Rx integrada

- ▶ Lámpara de calor servocontrolada con precisión de $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$
- ▶ Inclinação de la cuna $\pm 12^{\circ}$ para facilitar procedimientos clínicos.
- ▶ Temporizador con alarma audible y visible para intervalos de 1, 5 y 10 minutos.
- ▶ Bajo nivel de ruido de operación: $\leq 50 \text{ dB(A)}$
- ▶ Inclinação del calefactor (2 posiciones)
- ▶ Luz de examen tipo LED
- ▶ Controlada por microprocesador o microcontrolador

Áreas de uso



CUIDADOS INTENSIVOS
NEONATAL



SALAS DE PARTO

CALENTADOR RADIANTE INFANTIL HKN-9010



El calentador radiante **HKN-9010** proporciona un ambiente térmico seguro y controlado para recién nacidos, reduciendo el riesgo de hipotermia en las primeras horas de vida. Su control **servocontrolado** garantiza un calentamiento preciso, ideal para procedimientos en sala de partos o en cuidados inmediatos.

Su **diseño ergonómico** permite acceso libre al bebé para maniobras de reanimación y procedimientos clínicos, al tiempo que mantiene el calor uniforme en toda la superficie de la cuna. La **visualización digital de temperatura** brinda confianza y facilita la monitorización por parte del personal de enfermería.

Gracias a sus alarmas integradas y su **bajo nivel de ruido**, el HKN-9010 ofrece **seguridad y confort** para el neonato y el equipo asistencial. Es una solución confiable para hospitales que buscan cumplir con estándares internacionales en control térmico neonatal.

Calentador Radiante HKN-9010

Dimensiones generales

- Dimensiones:
L. 1075 mm x An. 760mm x Al. 1840 mm
- Distancia de la cuna al piso: 850 mm
- Peso: 75Kg
- Soporte de suero: Carga máxima: 2Kg
- Bandeja: Carga máxima: 2Kg
- Cuna: carga máx. 10Kg
- Gabinete: Carga máxima del cajón: 2Kg
- Tamaño del colchón: L. 710 mm x An. 520 mm
- Ruedas: 4 ruedas con frenos tamaño 4,92"

Especificaciones de seguridad

- Clasificación según el tipo de protección contra descargas eléctricas: Equipo tipo I
- Clasificación según el grado de resistencia a golpes: Pieza de aplicación tipo BF
- Clasificación según el grado de protección contra líquidos como se especifica en IEC60529: IPX0

Especificaciones ambientales Temperatura Del Ambiente

- Rango de Operación: 18°C~30°C
- Rango de Transporte y Almacenamiento: -40~+55°C

Humedad del Ambiente

- Rango de Operación: 30%~75%RH
- Rango de Transporte y Almacenamiento: ≤93%RH

Presión Atmosférica

- Rango de presión atmosférica de almacenamiento y despacho: 500hPa~1060hPa
- Rango de Presión atmosférica de la operación: 800hPa~1060hPa Aplicación en
- Altitud de ≤2000m

Especificaciones de alimentación

- Requisitos de alimentación: CA110V-120V, 50/60Hz, 600VA
- Salida máxima de alimentación del calentador: 540W/120V
- Visualización de alimentación del calentador: de 0 al 100 %, ajustable en incrementos del 10%

Especificaciones de funcionamiento

CONTROL DE TEMPERATURA

- Modos de control de temperatura:
Modo de manual
Modo de bebé
Modo de precalentamiento
- Rango de control de temperatura del bebé: 34°C~38°C
- Rango de visualización del sensor de temperatura: 5°C~65°C
- Desviación entre la temperatura del bebé y la temperatura de control: ≤0,5°C
- Precisión del sensor de temperatura cutánea: ±0,2°C
- Uniformidad de temperatura del colchón: ≤2°C
- Ruido de funcionamiento ≤50dB(A)
- Ruido ambiente: ≤40dB(A)
- Inclinação del calentador: 0°, 30°, 60° de dos maneras
- Cronometrador APAGAR: Alarma audible y visible cuando el dispositivo funciona a 50''~1', 4'50''~5', 9'50''~10'
- Tasa de movimiento del aire ambiental: <0.3m/s

ALARMA

- Niveles de alarmas (audibles y visibles):
Prioridad alta: Luz roja
Prioridad media: Luz amarilla
Prioridad baja: Luz amarilla

Mensajes de alarma:

- Alarma de falla en la alimentación
- Alarma de falla del sensor
- Alarma de desviación
- Alarma de sobre temperatura
- Alarma de configuración
- Alarma de verificación

Accesorios Incluidos:

- Cubierta
- Controlador
- Atril porta sueros
- Base con gabinetes
- Sensor de temperatura de la piel
- Colchoneta
- Bandeja por monitor

Preguntas Frecuentes.

1. ¿Cómo garantiza el HKN-9010 la temperatura ideal para el recién nacido?

El equipo utiliza control servocontrolado con precisión de $\pm 0,2$ °C, regulando automáticamente la temperatura del colchón para mantener al bebé dentro del rango seguro de 34 °C a 37 °C.

2. ¿Puedo ajustar la temperatura de forma manual?

Sí. Además del modo bebé, el HKN-9010 cuenta con modo manual y pre-calentamiento, lo que permite personalizar la temperatura según el procedimiento o condición clínica.

3. ¿Qué pasa si se interrumpe la alimentación eléctrica o falla el sensor?

El calentador activa alarmas audibles y visuales ante fallas de energía, sobretemperatura o desviaciones, garantizando la seguridad del neonato y alertando al personal de forma inmediata.

4. ¿El diseño permite realizar procedimientos sin interferencia?

Sí. Su cuna abierta y la inclinación ajustable de $\pm 12^\circ$ permiten acceso total al neonato, facilitando maniobras de reanimación y procedimientos clínicos sin comprometer el calentamiento.

¡No te pierdas nada de lo que hacemos!

Síguenos en nuestras redes sociales y mantente al día con promociones exclusivas, novedades y actualizaciones sobre tecnología médica.

@novamedicasas



#somostualiado