



Cuna de calor radiante para cuidados Intensivos, Intermedios o Básicos

Registro Sanitario: 1140E2003 SSA

Cuna de Calor Radiante BabyCare

Cuna para la aplicación de diversos procedimientos clínicos, obstetricos y neonatales del infante en salas de cuidados intensivos.

Cuna de Calor Radiante

Pensando en ese pequeño Ser, las cunas BabyCare son el resultado de un continuo desarrollo tecnológico, orientado a satisfacer las necesidades únicas en el cuidado de neonatos, prematuros y Lactantes, para así contribuir a un sano crecimiento. En todos los modelos BabyCare además, integramos un sofisticado sistema electrónico controlado por microprocesadores, y una amigable interfase que consiste en un panel de control en pantalla policromática LCD/TFT de 15" de tecnología táctil (touch screen) para el manejo integral.

Su gabinete está fabricado en lámina de acero y partes de aluminio, con protección por zincado y recubrimiento de pintura electrostática de poliuretano. Cuenta con base rodable de aluminio para evitar corrosión, Con cuatro ruedas, de polipropileno de 5", con rodamientos de precisión, dos de ellas con sistema de freno que evita desplazamiento y giro.

Áreas de Uso:

Las Cunas BabyCare en sus diferentes versiones, pueden ser utilizadas en todas las áreas de cuidados clínicos y quirúrgicos, ya sea en Urgencias, Ginecología, Cirugía y Terapia Intensiva



Colores para Cuna de Calor Radiante
BabyCare



Azul



Rosa

Terapia Neonatal - Avanzada

Pensando en el tipo de atención que requiere el bebé al recibir "atención médica y materna", la cuna fue diseñada ergonómicamente sin obstáculo alguno gracias a su sistema de ajuste electromecánico de altura variable, acoplándose a la antropometría de cada usuario; sin incomodar a la madre o al personal médico aún cuando se encuentre sentada frente a la cuna.

El compartimiento de infante cuenta con indicador de nivel en su plano horizontal. Además, está delimitado en sus cuatro lados, con paneles transparentes de acrílico de 6mm de espesor, abatibles y desmontables, tanto para tener acceso total al paciente como para su limpieza por el usuario sin requerir herramientas de montaje / desmontaje.

Todos los controles para el manejo de la Cuna y monitoreo del infante en Idioma español se localizan a la vista en el panel principal.

Módulo calefactor con elemento de cerámica infrarroja de alta eficiencia, indeformable a las altas temperaturas, con giro de 180° y con un reflector parabólico de aluminio pulido para una distribución uniforme del calor a toda el área del colchón.

El colchón estándar es de 44 x 61 cm +/- 3 cm fabricado en espuma de poliuretano, con forro de vinilo. Es atóxico, hipoalérgico, antiestático, radiotransparente, con tratamiento retardante a la flama y capa fungicida.

El colchón de gel, es hipoalérgico, antiestático y radiotransparente.

Su sistema de control, permite la desconexión automática, cuando el calefactor se abate para toma de rayos x.

Sistema de aspiración integrado con manómetro digital de vacío, frasco colector de policarbonato y esterilizable. Sistema de humidificación y flujómetro de 0-9 L, máxima.

Accesorios:

7738	Sensor de temperatura reusable (dos piezas)
2942	Tanque de oxígeno
2942	Manómetro
MCUPS	Regulador
RES-NEO	Soporte o canastilla



Cuna de Calor Radiante BabyCare

Lampara de fototerapia
Con leds azules de alta duracion
(mínimo 50,000 hrs. de vida útil)

Iluminación blanca dual:
fluorescente + led's

Monitorización de
Signos Vitales

Soporte para 2 tanques
de oxígeno tipo "E"

4 portillos abatibles
con alarma de aviso portillo abatido
en centro de mensajes

Panel de Control de Cuna y Monitorización de Signos Vitales

Visualización de Signos Vitales, ECG,
FC, Resp, FR, SPO2, FP, PNI (S,D,M).

- Panel de alarmas (audibles y visuales)
- Falla de poder
- Falla de sistema
- Barandal abatido
- Temperatura baja
- Temperatura alta
- Falla de sonda infante
- Lámpara abatida
- Diferencia de temperatura mayor a 1°C
- Verificar al paciente

Selección / Indicación de
Modo de Operación: Servo,
Manual ó Pre calentamiento

Temp. colchón de Gel

• Cable ECG

• Cable del Sensor SPO2

• Manguera para PANI



Temperatura del paciente
(Central y Periférica)
T1 , T2 y ΔT ;
Temp. colchón de Gel y
Temp. Programada

Programación de elevación e
inclinación con 3 memorias
programables

Fototerapia: Encendido y
apagado, programación de
tiempo de exposición, tiempo
transcurrido y vida útil

Encoder

- Silencio de alarmas
- Cambio de Menú (monitor)
- Opción Registro de información
- Operación manual PANI
- Cambio de menú (central de monitoreo)

• Sensor Temperatura 1

• Sensor Temperatura 2

Crónómetro de APGAR con indicación audiovisual al minuto 1 y 5 para realizar valoración