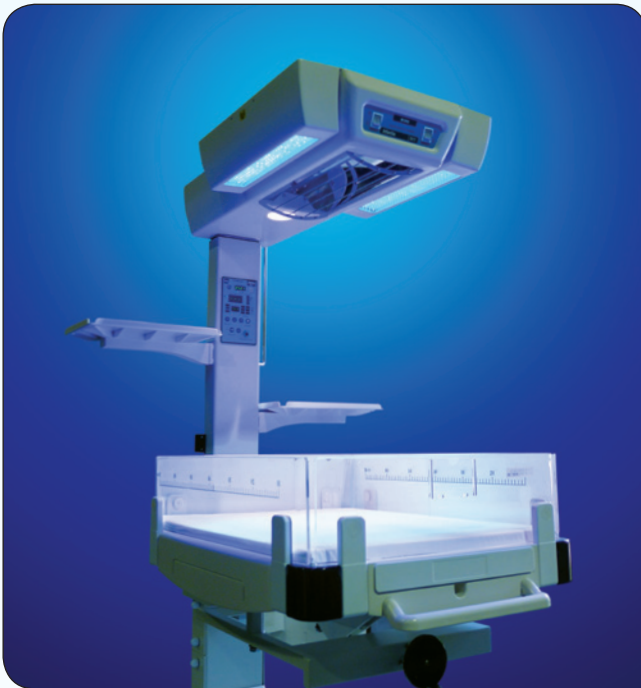


# DRE Neolite LED

Calentador Radiante de Infante/ Sistema de Fototerapia

Equipo para la manera en que tú operas



**Cuenta con tres controles de modos, además está diseñado para ayudar a entregar fototerapia.**

- » Basado en fototerapia de LED con temporizador.
- » Ofrece tres modos de control: Modo Pre-caliente, modo manual y el modo de bebé controlado por una microcomputadora.
- » La temperatura fijada y la temperatura de la piel pueden ser visualizadas por separado.
- » Fácilmente se puede ajustar el ángulo horizontal del radiador y la inclinación de la cama del bebe.
- » Los paneles que rodean la cuna se puede convertir hacia el exterior, para mejorar el acceso al bebé.
- » Casete de rayos-X situado debajo de la cuna.

## Especificaciones

- » Requisitos de energía: AC220V-230V/50 Hz;  
750 W (configuración de soporte fijo)  
800W (configuración de soporte VHA)
- » Modos de control: Modo de control pre-caliente, modo de control manual y el modo de control de bebé son controlados por un microcomputador
- » Rango de temperatura del modo de control de bebé: 34,5° C - 37,5° C
- » Rango del Sensor de temperatura: 5° C - 65° C
- » Precisión del sensor de temperatura de la piel:  $\leq 0,3^{\circ}$  C
- » Desviación entre la medición por el sensor de temperatura de la piel y el control de la temperatura:  $\leq 0,5^{\circ}$  C
- » Uniformidad de la temperatura del colchón:  $\leq 2^{\circ}$  C
- » Ángulo del módulo del calentador: 0°, 30°, 60° (dos direcciones)
- » La inclinación de la cuna:  $\pm 10^{\circ}$
- » Temporizador "APGAR": indicaciones de sonido a 1 minuto, 5 minutos y 10 minutos
- » Error de Alarma: alarma de sobre temperatura, alarma de desviación, alarma de falla del sensor, alarma de fallo de energía, ajuste de alarma, alarma de condición, y mucho más.
- » Máxima radiación de bilirrubina en el colchón, rango efectivo:  $\geq 1000\text{uW/cm}^2$
- » Uniformidad de la radiación de la bilirrubina en los colchones, rango efectivo:  $> 0,4$
- » Longitud de la onda de la luz azul: 420 mm - 470 mm

## La temperatura Medioambiental

- » Rango de operación: 18° C a 30° C
- » Índice de movimiento del aire de ambiente:  $\leq 0,3$  m / s

## Configuración Estándar:

Controlador de temperatura, moisés, columna principal, estante, Controlador, Polo de IV, bandeja, y Unidad de Fototerapia (con bombillas de LED)

## Configuración Opcional:

Una bolsa de respiración y reanimación opcional y una unidad de estabilización de cabeza infantil

## También está disponible con:

Stand de Ajuste de Altura vertical

