

## Integra controles microprocesadores con un diseño modular para una eficiente atención al paciente



Reacondicionado  
Certificado

- Cuenta con un microprocesador que le permite controlar el ambiente del paciente en los modos de paciente y aires
- Proporciona una respuesta inmediata para mantener una temperatura neutra y precisa, evitando temperaturas inestables encontradas en sistemas analógicos e tradicionales

### ► Características de Seguridad

- Tonos de audio múltiples, incluyendo LEDs de indicación para la identificación de la condición de alarma
- Alarmas: temperatura del paciente, temperatura de control, alta temperatura, circulación del aire, fallo de la sonda, fallo del sistema y fallo de energía
- Circuito de seguridad independiente

## Dimensiones (incubadora con gabinete)

- Altura: 53.5" (135.9 cm)
- Profundidad: 25.5" (64.8 cm)
- Anchura: 35" (88.9 cm)
- Colchón: 13.7" x 25.6" (34.8 cm x 65 cm)
- Posiciones de inclinación:  $\pm 8^\circ$  en  $4^\circ$  en incrementos angulares
- Peso: 185 lbs (84.04 kg)
- Ruedas: 5" pulgadas de diámetro, dos de bloqueo, dos sin bloqueo

## Requisitos de Energía

- 120 VAC modelos de 60 Hz: 115 V  $\pm$  10%; 5,7 amperios
- 220 VAC 50/60 Hz modelos: 220 V  $\pm$  10%, 3,0 amperios
- 240 VAC 50/60 Hz modelos: 240 V  $\pm$  10%; 2,7 amperios
- Consumo de potencia nominal: 450 vatios a la máxima salida de calefacción
- Compensación de Línea de Tensión: El voltaje de entrada es monitoreada y la salida del calentador se ajusta para compensar la variación de la línea de tensión
- Corriente de fuga: Menos de 40 microamperios en unidades de 120V (18 microamperios en unidades de 220V y 240V) medido en la conexión de la sonda del paciente. Menos de 90 microamperios en las unidades de 120 V (18 microamperios en unidades de 220V y 240V) medida a una superficie metálica expuesta.

## Especificaciones de Funcionamiento

- Tiempo de aumento de la temperatura: 25 a 30 minutos por cada  $10^\circ\text{C}$
- Variabilidad de la temperatura:  $0,2^\circ\text{C}$
- Exceso de la temperatura:  $0,5^\circ\text{C}$
- Velocidad del aire sobre el colchón: menos de 10 cm / seg (con opción de pared interior en su sitio), 35 cm / seg (sin opción de pared interior)
- Nivel de ruido dentro de la unidad: Menos de 60 dB

## Concentración de Oxígeno

- 5 litros / minuto de entrada de oxígeno, intervalo de 25 a 35%
- 10 litros / minuto, 30 a 50%
- 15 litros / minuto, 40 a 70%

## Humidificación

- Hasta  $50\% \pm 10\%$

## Sistema de Medición de la Temperatura del Paciente

- Modo de Control del Paciente (Servo):  $35^\circ\text{C}$  a  $37^\circ\text{C}$  ( $95^\circ\text{F}$  a  $98,6^\circ\text{F}$ )
- Modo del aire de control (Manual):  $20^\circ\text{C}$  a  $37^\circ\text{C}$  ( $73,4^\circ\text{F}$  a  $98,6^\circ\text{F}$ )
- Hasta  $39^\circ\text{C}$  ( $102,2^\circ\text{F}$ ) con panel de control de interruptor de anulación
- Resolución:  $\pm 0,1^\circ\text{C}$  o  $^\circ\text{F}$
- Intercambiabilidad de sonda:  $\pm 0,1^\circ\text{C}$  ( $\pm 0,2^\circ\text{F}$ )