

B3

COMEN



Pantalla Táctil LED LCD de 8 pulgadas para el control de las funciones de la incubadora

Monitoreo de Oxígeno incluido, Colchón difusor de presión, Cajón extra grande y puerta insonorizante

Sistema Trendelenburg electrónico operado por pantalla táctil

Cupula doble pared, con 2 puertas laterales para acceso al paciente con 4 ventanas laterales, múltiples pasacánulas y acceso lateral hacia la cabeza del paciente.



Especificaciones Técnicas:

CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR

Control de humedad, Control de Temperatura de Piel y de Aire, Cúpula de doble puerta doble pared, pantalla táctil de 8" Pulgadas, Puerta insonorizante, Monitor de concentración de O2.

CONFIGURACIÓN OPCIONAL

Báscula, Monitor de Apnea, Despertador por Apnea, Suministro de oxígeno servo.

NORMAS DE SEGURIDAD

ISO 13485:2003 aprobado, MDD 93/42/EEC enmendado por MDD 2007/47/EC

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Tamaño:	1130mm×650mm×1350mm
Peso:	80kg
Tamaño de colchón:	408mm×635mm×20mm
Carga de la bandeja del colchón:	10kg
Tamaño de la cúpula transparente:	762mm×519mm×461mm
Panel lateral:	761mm×325mm
Acceso puerta:	212mm×175mm
Pantalla tamaño:	8" TFT pantalla táctil
Resolución:	800 × 600
Capacidad del tanque de agua:	≥1L
Bandeja y soporte:	Opcional
Bandeja X-ray:	Disponible
Humidificador:	Disponible
Cajón:	Disponible
Rueda:	Cuatro frenos
Eficiencia del filtro:	95% con partículas de 0,3um,
99,9% con partículas de 0,5um	
CO2 concentración:	0,1%

AMBIENTE DE OPERACIÓN

Operación Temp:	20~30°C
Humedad:	Humedad relativa: 10% a 95%(sin condensación)
Flujo de aire:	≤0,3m/s
Control de ruido:	≤45db
Fuente de alimentación:	100-240V~, 50/60Hz±1Hz
Tipo de Batería:	Batería de iones de litio recargable
Capacidad de Batería:	2200mAh
Tiempo de carga de Batería:	5 horas en condiciones normales
Batería de reserva:	≥1h para trabajo continuo (se excluirán funciones tales como calefacción, humidificación)

INDICADOR

Un indicador de alarma
Indicador de encendido
Indicador de batería
Sonido de alarma
Sonido de tecla de operación

INTERFAZ

Interfaz de cable de parámetros
Entrada de corriente alterna
Tres salidas de potencia auxiliar
USB puerto
Entrada de oxígeno (opcional)
Calibración de celdas de oxígeno (opcional)

ALMACENAMIENTO DE DATOS

Revisión de alarma:	200 grupos
Almacenamiento al apagarse:	Sí
Alarma:	Límites de 3 niveles altos y bajos ajustables por el usuario; Alarma audible y visual priorizada

CONTROL DE TEMPERATURA

Rango de ajuste:	34,0~38,0°C (Modo de Bebé) 20,0~39,0°C (Modo de Aire) Si la temperatura se establecerá excediendo los 37°C, debe presionar en la pantalla la tecla "> 37°C", y luego lo confirma por la ventana emergente de la interfaz para ingresar
Rango de medición:	0~70°C
Resolución:	0,1°C
Precisión:	Sensor de temperatura del aire/piel/pie: ±0,1°C (0~50°C) ±0,3°C (50~70°C)
Rango de alarma:	±
±	33~39°C (Modo de Bebé), ±0,50 1°C del valor establecido 17~42°C (Modo de Aire), ±1 o ±3°C del valor establecido
Tiempo de calentamiento:	≤25mins (La temperatura dentro de incubadora aumenta en 11°C)
Tiempo de humidificación:	≤25mins (En condiciones de ambiente interior de 25°C±2°C, humedad relativa de 40%±10%, alcanza a 32°C, 85% de humedad relativa)
Tiempo de operación sin agregar agua:	>12 horas (tanque de agua lleno, ambiente: temperatura interior: 25°C±2°C, 40%±10%de humedad relativa; la humedad se establece en65%)

CONTROL DE HUMEDAD

Control de humedad relativa:	30%~99%
Resolución:	1%
Precisión:	±5%
Medición de humedad:	0%~100%
Precisión:	±5%



Especificaciones Técnicas:

CARACTERÍSTICAS

Flujo en el termostato:	≤0,1m/s
Modo de operación:	Aire/Bebé
Rango de inclinación de la cama:	-12~ +12°
Voltaje de entrada:	100-120V~or 200 - 240V~
Corriente de entrada:	10A o 6.6A
Frecuencia de entrada:	50/60 Hz

SUMINISTRO DE SALIDA AUXILIAR

Voltaje de salida:	220~240 V~
Frecuencia de salida:	50/60 Hz
Corriente de salida:	0,9A

SERVOCONTROLADOR DE OXÍGENO (OPCIONAL)

Rango y precisión de ajuste:	21~65%, ±5%
Tiempo de aumento de Oxígeno:	≤30min (21%~65%)
Presión de suministro de O2:	0,27~0,7MPa Calibración de O2
concentración:	Disponible

MONITOR DE OXÍGENO INCLUIDO

Rango de medición:	10~100%
Precisión de medición:	±2%

BÁSCULA (OPCIONAL)

Rango de medición:	300g~8000g
Resolución:	1g
Precisión:	±5g (300g~5000g) ±10g (5001g~8000g)
Vista de tendencia:	7 días (168h)