

NEONATAL INCUBATOR

INCUBADORA NEONATAL

A4186+



Wide and Ergonomic Hood (double wall)
Cupula amplia y Ergonómica (doble pared)

X-Ray tray
Bandeja de Rayos-X

Control module with LCD graphic display
Modulo de control con pantalla grafica LCD

Integrated servo-active humidity module
Modulo de humedad servo-activo integrado

Integrated oxygen control Servo
Control de oxigeno servo-integrado

Fixed or variable height stand
Base de altura fija o variable

Smart controller module
Modulo controlador inteligente

Built in Scale
Balanza integrada

Neonatal Incubator / Incubadora Neonatal

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Power supply : 110-220V, 50/60HZ
Power input: $\leq 1300VA$
Skin temperature control range : $34^{\circ}C \sim 37^{\circ}C$
Sensor precision: $\leq 0.3^{\circ}C$
Temperature change: $\leq 0.5^{\circ}$
Air Temperature control Range: $25^{\circ}C \sim 37^{\circ}C$ (override to $39^{\circ}C$)
Temperature uniformity: $\leq 0.8^{\circ}$
Temperature rising time: $\leq 40min$
Inclination of bassinets: $0^{\circ} \sim 5^{\circ}$
Noise level: $\leq 55db$ (A)
Adjustment height of lift stand: $\leq 200mm$
Indication range of oxygen concentration: $0\% \sim 99\%$
Setting range of oxygen concentration: $20\% \sim 60\%$
indication precision of oxygen concentration: $\pm 3\%$
Humidity indication range: $0\%RH \sim 90\%RH$
Humidity control range: $20\%RH \sim 90\%RH$
Humidity indication precision: $\pm 6\%RH$

Voltage: 110-220V, 50/60HZ
Potencia: $\leq 1300VA$
Control de Temperatura de piel : $34^{\circ}C \sim 37^{\circ}C$
Precisión del sensor: $\leq 0.3^{\circ}C$
Variación de temperatura: $\leq 0.5^{\circ}C$
Control de temperatura del aire: $25^{\circ}C \sim 37^{\circ}C$ ($39^{\circ}C$ con override)
Uniformidad de temperatura: ≤ 0.8
Tiempo de calentamiento: $\leq 40min$
Inclinación de la cuna: $0^{\circ} \sim 5^{\circ}$
Nivel de Ruido: $\leq 55db$ (A)
Ajuste de Altura: $\leq 200mm$
Indicación del rango de la concentración de oxígeno: $0\% \sim 99\%$
Ajuste del rango de concentración de oxígeno: $20\% \sim 60\%$
Precisión de concentración de oxígeno: $\pm 3\%$
Rango del porcentaje de humedad: $0\%RH \sim 90\%RH$
Ajuste del control de Humedad: $20\%RH \sim 90\%RH$
Precisión del porcentaje de Humedad: $\pm 6\%RH$

ALARMS

With audible and visible alarm, indication of the real temperature reading, cut off the power supply of heater;

Over-temp alarm: when the skin temperature $\geq 40.0^{\circ}C$;
Alarm Deviation: $\pm 1.0^{\circ}C$

Sensor alarm: when the sensor is disconnected, open circuit, short circuit or put on the outside of bed;

Power failure alarm: when start up the unit, but there is no power or the power cord is disconnected.

System alarm: when there is system malfunction inside of temperature controller.

Oxygen concentration alarm: $\pm 5\%O_2$
Humidity deviation alarm: $\pm 15\%RH$

PACKAGE

Gross Weight : 70Kg / 154 Lbs

Measurement : 1100mm \times 707mm \times 873mm / 43.3" \times 27.8" \times 34.4"

Cabinet: 1029mm \times 697mm \times 816 / 40.5" \times 27.5" \times 32.2"

Notice :

Some technical data of this model can be changed properly according to the standard and user's requirement. If the technical specification of above product changes, please refer to the standard at selling time.

ALARMAS

Con Alarma visual y audible, indicador de temperatura real, corte de energía al calentador.

Alarma sobre-calentamiento: Cuando la temperatura es $\geq 40.0^{\circ}C$;

Desviación de Alarma: $\pm 1^{\circ}C$

Alarma de Sensor: Cuando el sensor es desconectado, circuito abierto, corto circuito o es colocado fuera de la cuna;

Alarma de falla de energía: Cuando se enciende la unidad, pero no hay energía o el cable está desconectado.

Alarma del Sistema: Cuando hay fallas dentro del control de temperatura.

Alarma de concentración de oxígeno: $\pm 5\%O_2$
Alarma de desviación de humedad: $\pm 15\%RH$

EMPAQUE

Peso Bruto : 70Kg / 154 Lbs

Medidas : 1100mm \times 707mm \times 873mm / 43.3" \times 27.8" \times 34.4"

Gabinete: 1029mm \times 697mm \times 816 / 40.5" \times 27.5" \times 32.2"

Notificación :

Algunas especificaciones técnicas de este modelo pueden ser cambiadas de acuerdo a los estándares y el requerimiento del usuario. Si las especificaciones técnicas de este producto cambian, por favor referirse a las especificaciones al momento de la venta.

Contact us for additional information.
Contáctenos para información adicional.

NOTE: Specifications subject to change without notice.
NOTA: Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.