

Incubadora Neonatal A3186+



NEO

segura y confiable

Una nueva generación de incubadoras neonatales avanzadas

Incubadora Advanced[®] A3186+ cumple con las demandas de los diferentes niveles de atención en el departamento de neonatología. Es fácil de usar y accesible para la mayoría de clínicas y hospitales

A 3186+ Incubadora Neonatal

Neonatología



Incubadora Neonatal

Características

A 3186+ Segura y confiable

- Sistema controlado por microprocesador
- Pantalla LCD con pantalla gráfica
- Trend Información en inglés, español, portugués
- Pared doble de acrílico de alta calidad óptica
- Distribución precisa del calor sobre toda la campana
- Piezas desmontables fáciles de limpiar
- Nivel de ruido interno > 50 dB
- Colchón de espuma de memoria para la comodidad del recién nacido
- Cinco puertos ovalados
- Una manga del iris
- Panel de fácil acceso en la parte delantera y trasera
- Difusor para paso de tuberías, 4 izquierda y 4 derecha
- Trendelenburg y Reverso-Trendelenburg
- Sonda de temperatura de la piel del paciente
- Entrada de temperatura auxiliar
- Sistema de control de humedad activa controlado
- Modo de piel y modo de control de aire
- Monitorización de la temperatura del aire
- Monitorización de la temperatura del paciente

- Sistema de alarma integral
- Alarma de fallo de calefacción
- Falla de la sonda cutánea
- Falla de la sonda de aire
- Falla de circulación de aire
- Error en la fuente de alimentación
- Fallo de sistema
- Microfiltro de aire
- Ruedas con frenos
- Estante del monitor Soporte para IV
- Estante montado con 2 cajones y 1 cajón grande
- Carro de altura regulable (opcional)
- Lámpara de fototerapia (opcional)
- Oxímetro de Pulso (SpO2) (opcional)
- Balanza infantil integrada (opcional)
- Fuente de alimentación: AC 100/240 Volts 50/60 Hz.
- Cumple con el estándar de calidad ISO 13485
- Cumple con la Directiva CE 93 / 42EEC sobre dispositivos médicos (MDD)
- Dos años garantía.



Incubadora Neonatal

A 3186+

Seguridad excepcional

Los materiales utilizados cumplen con los requisitos higiénicos y toxicológicos.

Fácil acceso

Seis ventanas totalmente transparentes y una puerta grande.

Operación silenciosa

El nivel de ruido en la campana es inferior a 50 dBA. La apertura y cierre de las ventanas es absolutamente silencioso.

Funciones múltiples

Una Unidad de Cuidado Infantil Completa con múltiples funciones como:
Flujo de Aire Bidireccional
Rendimiento Térmico
Sistema de Alarma Avanzado
Balanza infantil (opcional)
Altura Variable (opcional)
Bandeja de Rayos X (opcional)
Lampara de fototerapia (opcional)



Neonatología

Especificaciones Tecnicas

Especificaciones parte superior	Dimensiones del colchón Altura del panel de acceso	34x63 cm / 13,4x 24,8 in 21 cm / 8,3 in
Control de Temperatura	Rango de control del modo de aire Modo aéreo superando Rango de control de modo de piel Modo de piel superando Aumento de la temperatura	20-39°C > <37°C 34 - 38°C >37°C <40 minutos
Sistema de Alarma y Temperatura	Límites de temperatura de la piel Límites de temperatura del aire Límite de temperatura del aire	±1.0°C (Adjustable hasta 0.5C°) +1.5°C/-3,0°C (Adjustable hasta 0.5C°) 40.0°C Temp Aire >37°C 39.0°C Temp Aire <37°C
Falla de circulación de aire / calefacción Sonda de desconexión / falla de la piel Fallo de la fuente de alimentación / del sistema Falla de la sonda de aire		
Servo Humedad activa	Rango de medida Capacidad del depósito Tiempo de recarga Precisión del sistema Resolución de pantalla Ajustar rango Alarma de alta humedad Pérdida de agua / sonda de desplazamiento / alarmas de falla de sonda	20 to 100% 1 litro 24h @85% ±5% 1% UR 30 a 95% UR +5%
Entrada de Oxígeno	Ambiente hasta 85%, válvula de entrada que permite altas concentraciones con caudales bajos, precalentamiento hasta la temperatura interna del aire	
Oxígeno Servo controlado (opcional)	Rango de medida Rango de control Resolución de pantalla Precisión de control Concentración de alarma	18 A 100% 21 A 65% 1% ±3% ±3%
Dos cédas de O2 / sonda de desplazamiento / falla de la sonda / alarmas de oxígeno / calibración requeridas, / alarma de fallo de calibración		
Balanza Opcional	Limite de Peso Resolución de pantalla Precisión	10 Kg 2g 4g
Oximeteria (Opcional)	Rango de medida de spo2, rango de medición de frecuencia de pulsos de 20 a 250 bpm con sensor reutilizable y caja de parches adhesivos, gama completa de alarmas	
Otras características	Micro filtro de oxígeno Micro filtro Aire Dimensiones de las partículas extraíbles Niveles de CO2	0.5μ 0.5 μ 99.8% de eficiencia <0.5%
Nivel de ruido interno <50db, bloqueo de teclado, clase de aislamiento I, tipo de pieza aplicada bf, protección contra atmósfera explosiva no ap / non apg, protección contra penetración de agua IPX4		
Límites de requisitos circunstanciales	Temperatura de funcionamiento Temperatura de almacenamiento Humedad de funcionamiento Humedad de almacenamiento Temperatura de funcionamiento Temperatura de funcionamiento de la sonda O2 Límite de peso para I.V. Límite de peso de la bandeja	20 ~ 30 ° C temperatura ambiente 0 ~ 60 ° C temperatura ambiente 5 ~ 99% RH sin condensación 0 ~ 99% RH sin condensación 20 ~ 42° C 20 ~ 42° 5 10 Kg / Estante

2018 Advanced Instrumentations Inc., es una compañía registrada en U.S.A. - Con todos los derechos reservados.

Toda la funcionalidad, características, descripción y especificaciones del producto proporcionado en este documento, incluyendo, pero no limitado a los beneficios, diseño, precios, componentes, rendimiento, disponibilidad y capacidades del producto están sujetos a cambios sin previo aviso u obligación por parte de Advanced Instrumentations Inc. Descripción y las especificaciones del producto en este documento pueden ser diferentes. Imágenes que aparecen en este documento son para fines únicamente de representación, las imágenes reales pueden variar.

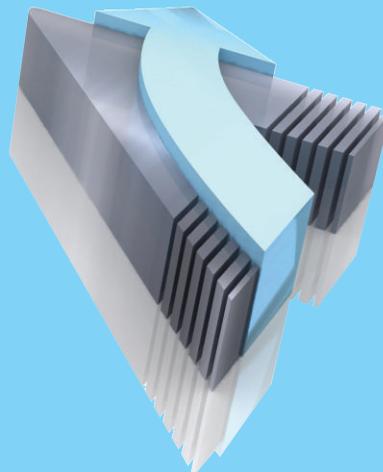
Las marcas y logotipos que se muestran en este documento son propiedad de Advanced Instrumentations Inc.

Éxito a través de la calidad / desde 1988

Advanced Instrumentations Inc.
Éxito a través de la calidad una compañía
en la que puede confiar.

Advanced Instrumentations fabrica equipos de tecnología médica en las áreas de anestesia, cardiología, sala de cirugía, ginecología y obstetricia, terapia intravenosa, monitores de pacientes, mobiliario hospitalario, neonatología y ultrasonido. Propocionamos a la industria de la salud los estándares de más alta calidad, fiabilidad y seguridad en todos nuestros productos a través de eficaces y rigurosos procedimientos de prueba por nuestro propio departamento de ingeniería biomédica en los Estados Unidos. Todos nuestros equipos disponen de 2 años de garantía y excelentes servicios de apoyo post-venta.

Advanced Instrumentations Inc. cumple con los requisitos de las normas ISO 13585-2016 bajo auditoría realizada por una de las más prestigiosas empresas de certificación a nivel mundial SGS. Cumplimos con los requisitos verificados por la Administración de Alimentos y Fármacos (FDA) una entidad de la Salud y Servicios Humanos de los Estados Unidos de América. Estas certificaciones son el resultado de la dedicación y el compromiso con la excelencia en nuestros productos y servicios.



6800 N.W. 77 Court,
Miami, FL 33166
U.S.A.
Phone: 305-477-6331
Fax: 305-477-5351

Para obtener información adicional visítenos a:
www.advanced-inst.com