

CUNA DE CALOR RADIANTE - SERVOCUNA
MARCA DISON
MODELO BN-100
PROCEDENCIA CHINA

Equipo Biomédico rodable que se utiliza en el manejo soporte y tratamiento del paciente neonato en riesgo (termoregulación) ofrece un ambiente térmico neutral que disminuye el gasto energético del recién nacido, con control y alarmas de: temperatura del ambiente, con chasis para RX para toma de radiografías, portasuero y banadeja para monitor

	CARACTERISTICAS
A01	control de temperatura por microprocesador
A02	Pantalla digital para monitorizar los parámetros de calor
A03	Rodable de fácil desplazamiento con sistema de frenado en (02) dos ruedas
A04	equipo utilizado para proporcionar luz y calor radiante a recién nacidos
A05	control de temperatura por microprocesador
A06	visualización de potencia utilizada.
A07	fuelle de iluminación integrada para procedimientos. (luz LED)
A08	Con cuatro (04) con barandas ambos lados de la cuna, como mínimo y dos (02) abatibles
A09	Con dos (02) cajones
A10	con capacidad de inclinación de la cuna. Trendelenburg 12°C
A11	cabezal de calefactor con capacidad de giro 90°C, para el acceso de equipos de rayos x.
A12	Con gabeta integrada para chasis radiográfico para placas de RX. Sin necesidad de mover al neonato,
A13	control de temperatura modo manual y modo servocontrolado, que incluya sensor de piel
A14	con alarmas audiovisuales • fallo de alimentación • desviación de la temperatura • fallo del sensor de temperatura • fallo de la temperatura de la piel • sobretemperatura
A15	voltaje de alimentación 220vac / 50-60 hz. potencia aprox. 1 kw
DATOS TECNICOS	
B01	rango de control de temperatura de piel: 32°C – 38°C
B02	precisión de control de temperatura de piel $\leq 0.5^{\circ}\text{C}$
B03	precisión de sensor de temperatura de piel $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$
B04	uniformidad de temperatura de la cama $< 2^{\circ}\text{C}$
B05	inclinación de la cama $\pm 12^{\circ}\text{C}$
B06	tiempo de calentamiento desde $\leq 30\text{min}$
B07	luz de observación led 3v
B08	distancia desde la cabeza hasta la cama 80cm
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	
C01	temperatura: 18°C – 30°C
C02	humedad relativa 30% - 75%
C03	presión atmosférica 700 – 1060hpa

ACCESORIOS

D01	Un (01) sensores de temperatura de piel
D02	Un (01) cronómetro incorporado para procedimientos de APGAR.
D03	cuatro (04) barandas de seguridad (para el perímetro de la cuna) abatibles.
D04	dos (02) soportes para monitor (tipo bandeja lateral).
D05	Un (01) colchon
D06	un (01) portasuero incorporado.
D07	Dos 02 cajones

