

Incubadora de transporte	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
1	Datos Generales
	Descripción: Incubadora portátil para el traslado de recién nacidos prematuros
	Marca:
	Modelo:
	Origen:
	Dirección web del fabricante:
	Cantidad: 3
	Normas de calidad específicas: CE, FDA, Mercosur, o al menos una de ellas.
	Norma de calidad General: ISO 13485
	Imagen de referencia:
	
CRITERIOS DE EVALUACIÓN	
2	Características Generales
	Sistema de seguridad y construcción acorde a normas internacionales.
	Incubadora portátil para el traslado de recién nacidos prematuros con condiciones de tratamiento intensivo. Capacidad de compensar automáticamente las variaciones de temperatura interior debidas a cambios ambientales, apertura de portillos, etc.
	Módulo de control de temperatura de aire microprocesado con seis alarmas fundamentales, mínimo.
	Cúpula de acrílico de doble pared, que le confiere aislamiento térmico y total visibilidad.
	Puerta de acceso, dos portillos automáticos, portillo iris lateral y pasacánulas.
	Cuna acrílica extraíble para facilitar el manejo del bebé, con colchón tipo nido, base de alta resistencia y doble pared con aislamiento térmico.
	Sistema de renovación de aire microfiltrado y humidificado.
	Luz de examen
	Permitir total autonomía durante el traslado:
	Permitir total autonomía durante el traslado:
	Soporte para uno o dos tanques de oxígeno/aire tipo E.
	Batería de gel involucable, autonomía aprox. de 4 o más horas de funcionamiento y cargador electrónico automático.
	Tanque para oxígeno o aire tipo E con reductor y caudalímetro (2 unidades).
	Sistema para cargador de batería con toma para corriente continua de vehículo
	INDICADORES DE TEMPERATURA. Indicadores aproximados:
	Termómetro digital de temperatura de aire

	Resolución: 0,1°C
	Rango: 20 a 42°C
	Temperatura de control
	Resolución: 0,1°C
	Rango de control: 20 a 38°C
	Precisión: +/-0,25°C
	Potencia de calefactor
	Rango: 0-100% en 8 pasos"
	Alarmas (Audiovisuales):
	Temperatura de aire: +1/-3°C
	Falla de sensores
	Falla de circulación de aire
	Falla de circuito electrónico
	Falla de energía/batería
	Sobrettemperatura del aire (39°C) con circuito independiente
	Test de alarmas
	Silenciamiento de alarmas (15'")
	Funcionamiento:
	"Variabilidad de temperatura: +/-0,2°C
	Sobrepico de temperatura: < 0,5°C
	Velocidad de calentamiento: aprox. 10°C cada 30 minutos
	Nivel de ruido aproximado: < 55 dbA
	Autocalibración y autochequeo permanente del circuito
	Consumo aproximado 90 watts
	Memoria del punto de temperatura de control"
	Construcción:
	"Cúpula de acrílico de doble pared
	Base de doble pared de PRFV con aislación térmica intermedia y parachoques incorporado
	Cuna acrílica desmontable con colchón y fajas de inmovilización del bebé
	Circulación de aire forzado con microfiltro de 0,5 micrones antibacteria
	Humidificación involcable
	Válvula automática para aire/oxígeno"
	Carro de transporte plegable:
	Dos alturas: Nursery y Ambulancia
	Ruedas con freno.
	Accesorios incluidos:
	Soporte para dos tanques tipo E, batería y cargador.
	Carro rodante fijo para nursery y ambulancia
	Mástil para venoclisis
	Mástil soporte para respirador / bomba, etc.

3
4