

CAMA ARTICULADA ELECTRICA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1 Datos Generales

Descripción: CAMA ARTICULADA ELECTRICA

Marca:

Modelo:

Origen:

Dirección web del fabricante:

Cantidad: 212

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

- Fabricado con estructura de acero al carbono de alta calidad, se recubren con pintura electrostática.
 - Sector del paciente, dividido en cuatro (04) secciones: respaldo, asiento, muslo y pantorrilla.
 - Cama de 4 secciones, que debe fabricarse con estructura y lecho de acero con revestimiento epoxy y ABS. (desmontable para facilitar la limpieza).
 - Medidas externas de la cama con la cama en posición horizontal: Ancho: 99cm \pm 1cm, Largo con extensor: 250cm \pm 1 cm.
 - Altura máxima de la cama, sin colchón, 75cm.
 - Altura mínima de la cama, sin colchón, 40 cm
 - Angulación de respaldo, hasta 75°
 - Angulación de parte superior de las piernas (muslo), hasta 35°.
 - Angulación de parte inferior de las piernas (pantorrilla), hasta 35°.
 - Movimiento de Trendelenburg: \pm 12° o mayor, con indicador de angulación a cada lado de la cama.
 - Indicador digital de ángulos, a ambos lados de la cama.
- Peso de carga máxima incluyendo accesorios: más de 175 kg.
- Barandas laterales rebatibles del tipo divididas, (02) dos a cada lado de la cama o con baranda de una sola pieza.

	<ul style="list-style-type: none"> • Con trabas en las posiciones superior e inferior, para evitar caídas del paciente. • Las barandillas laterales deben plegarse bajo o a la altura de la plataforma del colchón. • Asas para el transporte de la cama, incorporados en la cabecera y en la piecera. • Montada sobre 4 (cuatro) ruedas con diámetro de 150mm \pm30mm, para eludir con mayor facilidad obstáculos. • Las ruedas deben ser giratorias y direccionales. • Sistema de control de las 4 (cuatro) ruedas con accionamiento central a través de pedales localizados en al menos dos esquinas de la cama. Sistema de ruedas con (03) tres posiciones: Conducción, Libre y Frenado. • Los pedales de freno al pie de la cama están unidos por una barra a todo el ancho de la cama que facilita el accionamiento del freno cuando la cama está a baja altura. • Cuenta con protectores contra golpes, de formato circular, uno en cada esquina de la cama. • Cabecera y pierneras removibles de la cama y con trabas para su fijación. • Porta Chasis de Rayos X incorporado y localizado en el respaldo de espalda (radiotraslucido). Para colocación del chasis de Rayos X sin mover al paciente.
	<ul style="list-style-type: none"> • Ajuste de la extensión de la cama con 2 posiciones o más. Longitud: normal y larga. El ajuste de la extensión puede ser manual o eléctrico, extensión mínima de la cama: 20cm \pm2cm. • Mable de alimentación posee un soporte en la cama para que sea fijado durante el transporte de pacientes. • Panel de control lateral localizado en la parte externa de la baranda lateral o del tipo removible, para la enfermera y el paciente, (baranda izquierda o derecha). Controla todos los movimientos de la cama. • Botones para el accionamiento de subida y bajada de cama con botón de bloqueo de seguridad. • Botones para el accionamiento de subida y bajada de respaldo de piernas con botón de bloqueo de seguridad. • Botones para el accionamiento de subida y bajada de respaldo de espalda con botón de bloqueo de seguridad.

	<ul style="list-style-type: none"> • Botones para el accionamiento del movimiento de Autocontorno. Accionamiento de cabeza y piernas al mismo tiempo, para evitar migración del paciente y mejorar el confort. • Posición Vascular o Silla Cardíaca. Accionamiento a través de un solo botón. Para pacientes con problemas cardíacos o dificultades pulmonares. Eleva simultáneamente el respaldo y los muslos. Baja los pies en posición de silla. • Alarma contra la salida del paciente. Con ajuste de la sensibilidad de la detección del movimiento del paciente. Localizada en las barandas laterales. Puede estar Activado/Apagado. • Posición RCP eléctrico, a través de sistema electrónico: tecla de accionamiento directo localizado en las barandillas laterales o del tipo removible, accionamiento a través de un solo botón. • Posición de RCP mecánico, a través de sistema mecánico: ante falla del sistema eléctrico, a través de una palanca, de color rojo, en ambas laterales de la cama en caso de falla del sistema eléctrico. • Es translúcido a los Rayos X y permitir la compresión del tórax para procedimientos de RCP. • Un (01) portasueros de altura regulable. El portasueros puede ser colocado en cada esquina de la cama. Debe ser original del fabricante y no fabricación local. • Dos (02) soportes para bolsas de drenaje, localizadas a cada lado de la cama. Dos en el lado izquierdo y dos en el lado derecho. • Alimentación eléctrica 220 VAC\pm10%, 50 Hz con toma europeo tipo schucko. • Manuales: Un (01) del usuario o de operación. Todos los manuales deben ser originales del fabricante y no fotocopias o traducciones. Idioma español • Catálogos y manuales originales en idioma español, portugués o Inglés donde se pueda comprobar el cumplimiento de las especificaciones técnicas aquí solicitadas. • Deberá contar con colchón pertinente acorde a las medidas de la cama, grosor: 18 cm como mínimo, tipo de material: 100% de espuma viscolástica de alta densidad, forrado con material ignífugo, impermeable y removible
3	Garantía
	Deberá contar con garantía de 2 (dos) años desde la puesta en funcionamiento por averías/defectos de fábrica
	Sobre averías que el equipo sufre bajo responsabilidad del proveedor (traslado, instalación).
	Soporte técnico durante el tiempo de duración de la garantía.
4	Documentación
	Carta de autorización del fabricante debidamente apostillada dirigida a la empresa representante, en el caso de ser distribuidor autorizado deberá contar con la cadena de autorización del equipo biomédico ofertado.
	Experiencia comprobada en el ramo de instalación, implementación y mantenimiento de equipos biomédicos en el país mínima de 5 años.
	Contar con al menos 2 comprobantes de cumplimiento satisfactorio en la provisión, instalación, mantenimiento de equipos o insumos idénticos a los ofertados, tanto en el sector público o privado.