

FICHA TÉCNICA - Cama TEIDE COTA 0



El producto está destinado para ser utilizado en seres humanos con fines de tratamiento o alivio de una enfermedad, así como al tratamiento, alivio o compensación de una lesión o una deficiencia, según la reglamentación española de productos sanitarios vigente.

Según la norma UNE-EN 60601-2-52 de camas médicas, puede ser destinada a dos **entornos de aplicación** (EA) diferentes:

- EA3.- cuidados de larga duración proporcionados en un área médica donde se requiere la supervisión médica y la monitorización se proporciona si es necesaria y la cama es utilizada en procedimientos médicos que pueden ser proporcionados para ayudar a mantener o mejorar el estado del paciente.
- EA4.- cuidados proporcionados en un área doméstica donde la cama es utilizada para aliviar o compensar una lesión, discapacidad o enfermedad.

La cama está considerada producto sanitario de clase 1 según el **Reglamento Europeo 2017/745 de Productos Sanitarios (MDR)**.

Normativa de Referencia:

*** UNE-EN 60601-2-52** "Equipos electromédicos. Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial de las camas médicas.

**Por motivos de mejora de nuestros productos, Tecnimoe Care se reserva el derecho de cambiar especificaciones técnicas y/o imágenes de nuestros productos sin previo aviso.*

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MEDIDAS EXTERIORES Y PESOS	Para colchón 90x190
Medidas Exteriores	2205x910mm
Peso total	93,20Kg
Peso del lecho	36,40Kg
Peso de cada elevador con su cajón	25,60Kg
Peso del cajón de madera	11,00Kg
OTRAS CARGAS MÁXIMAS ADMISIBLES ESTIMADAS	150 Kg. Peso del usuario
	25 Kg. Peso del colchón + ropa de cama
	15 Kg. Peso del resto de accesorios (incorporador, goteros...)
RANGO DE ELEVACIÓN DEL BASTIDOR AL SUELO	Desde 10 a 67,5cm
RUEDAS Ø 50 CON FRENO	

LECHO

Bastidor exterior en tubo de acero 50x20x1.5mm y articulaciones interiores en tubo de acero 25x25x1.5 mm curvado en esquinas (fabricados según UNE 10305-5).

Distancia de 30 mm de seguridad en todo el contorno de la cama entre las articulaciones y el bastidor exterior para evitar atrapamientos.

Pintura epoxi-poliéster color beige (consultar otras opciones).

Provisto de cuadradillos en la zona de cabecero para anclaje de soporte goteros y/o incorporador.

Arquillo sujetacolchón metálico en el piecero de la articulación interior y sujetacolchones de termoplástico inyectado (PP con fibra de vidrio) en los laterales.

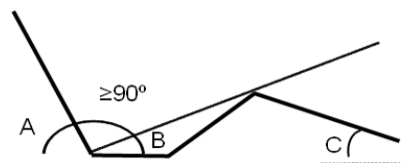
Lecho lamas de madera: 17 lamas de haya vaporizada curvadas (53x8 mm), recubiertas de papel melamínico (3 de ellas dobles con reguladores de tensión para refuerzo lumbar -2 en centro y 1 en respaldo cabeza-). Tacos sujeta-lamas y reguladores de polietileno rígido color gris claro.

CAMA ARTICULADA ELÉCTRICA DE 4 PLANOS (3 ARTICULACIONES):

Ángulo A: Respaldo ajustable de 0° a 70° respecto a la horizontal

Ángulo C: Módulo pantorrillas ajustable de 0° a 11° respecto a la horizontal

Los módulos de muslos y pantorrillas se gradúan a la vez.

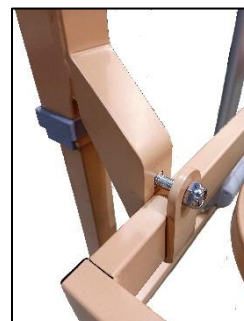


CARRO ELEVADOR.

Dos conjuntos en cabeza y pies formados por dos soportes (uno encaja dentro de otro y queda unido por el actuador eléctrico) en tubo de acero 40x40x2 mm y 30x30x1.5mm

Todos los tubos están fabricados según UNE 10305-5. Pintura epoxi-poliéster.

El conjunto montado se inserta en el bastidor de la cama mediante un amarre que se agarra con tornillo-arandela y arandela-tuerca.



ACCIONAMIENTO

Articulación CAMA: Por actuador de dos lineales de 3500N cada uno, unidos a centralita.

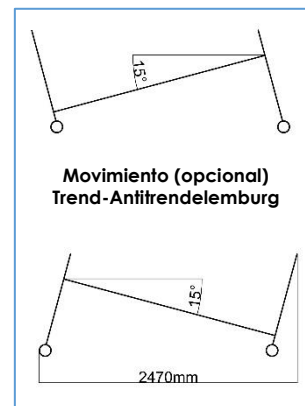
Un lineal articula la cabecera de la cama y el otro la piecera.

Entrada a 230V. Salida a 24 V (con transformador interno de 132W).

Grado de protección lineales IP54

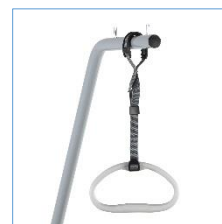
Movimiento del ELEVADOR: Por actuador de dos lineales de 3500N, con distancia de instalación de 747mm y un recorrido de 575mm, conectados a la centralita (IP66)

Todas las acciones se controlan con un solo mando que posibilita la función **trend-antitrendelemburg** y el bloqueo total del mismo, bajo supervisión médica (ángulo 15° respecto a la horizontal).

**INCORPORADOR (opcional)**

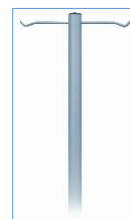
Estructura en tubo Ø33.7x3.2mm recubierto de epoxi-poliéster. Con asa en material plástico y cintas de tejido de poliamida. Carga máxima admisible 75 kg.

Peso: 4.4 kg.

**GOTERO (opcional)**

Estructura en tubo Ø33.7x3.2mm recubierto de epoxi-poliéster. Dispone de dos varillas para colgar dos bolsas.

Peso: 3 kg.

**CABECERO - PIECERO DE MADERA**

Cabecero y piecero (tipo cajón) que oculta los actuadores eléctricos de elevación del carro.

Ambos son de iguales dimensiones fabricados en madera de haya barnizada y paneles revestidos de melamina color HAYA BAMA MATE FINSA.