

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

Cama TEIDE COTA 0

FICHA TÉCNICA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
MEDIDAS EXTERIORES Y PESOS	Para colchón 90x190
Medidas Exteriores	2250x1050mm / 2250x950mm
Peso total	93,20Kg
Peso del lecho	34,40Kg
Peso de cada elevador	29,40Kg
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.

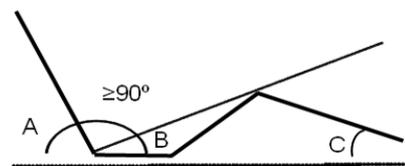
- Opción lecho lamas de madera: 17 lamas de haya vaporizada curvadas (53x8 mm), recubiertas de papel melamínico (3 de ellas dobles con reguladores de tensión para refuerzo lumbar -2 en centro y 1 en respaldo cabeza-). Tacos sujeta-lamas y reguladores de polietileno rígido color gris claro.
- Posibilidad de lamas de termoplástico inyectado (polipropileno con fibra de vidrio), en ancho 90.

CAMA ARTICULADA ELÉCTRICA DE 4 PLANOS (3 ARTICULACIONES):

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

Ángulo B: Módulo muslos ajustable de 0º a 22º respecto a la horizontal

Ángulo C: Módulo pantorrillas ajustable de 0º a 12º respecto a la horizontal



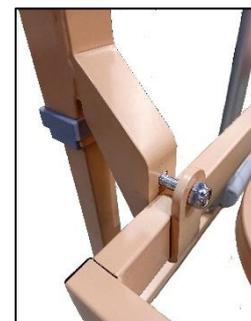
Los módulos de muslos y pantorrillas se gradúan a la vez.

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 y 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 IPX 57.

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.

Todas las acciones se controlan con un solo mando que posibilita la función **trend-antitrendeamburg** y el bloqueo total del mismo, bajo supervisión médica (ángulo 12º respecto a la horizontal).



Movimiento
Trend - Antitrendeamburg opcional



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.

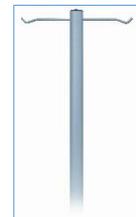
Peso: 4.4 kg.



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.

Tecnimoem** Care** desarrolla, fabrica y distribuye camas, somieres, grúas, sillas y complementos para uso geriátrico y doméstico.

En un mundo donde la calidad de vida llegando a la edad madura es el bien más valorado, **Tecni**moem** Care** pone todo su esfuerzo en la investigación continua y en el desarrollo de elementos para el descanso que precisan las personas que, por problemas físicos, de edad, o simplemente que valoran la ergonomía y la adaptabilidad, eligen nuestros productos.

Tecnimoem** Care**, en su esfuerzo de innovación, incorpora los mejores materiales del mercado con acabados perfectos que superan todas las normas de calidad y son los que nos diferencian y nos hacen ser elegidos por nuestros clientes.

SNR: ES-MF-000019199
Según (EU) 2017/745 MDR



TECNIMOEM CARE S.L.

CTRA. Logroño-Mendavia Km.5
31230 VIANA (Navarra) – ESPAÑA
[tecni**moem**@tecni**moem**.com](mailto:tecnimoem@tecnimoem.com)

Telf. +34 948 64 62 13
Fax. +34 948 64 63 80
[www.tecni**moem**.com](http://www.tecnimoem.com)