

FICHA TÉCNICA - EGA - MARINA



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, TecniMoem 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 | Para colchón de 90x200 |
| Peso de la cama | 42,50 Kg | 45,00 Kg |
| Medida exterior de la cama | 95x208 | 95x218 |
| Cama con juego barandillas 4 barras | 102x196 | 102x206 |
| OTRAS CARGAS MÁXIMAS ADMISIBLES ESTIMADAS | 150 Kg. Peso máximo del usuario | |
| | 25 Kg. Peso del colchón + ropa de cama | |
| | 15 Kg. Peso de barandillas (aprox.) | |
| | 32 Kg. Peso del resto de accesorios (incorporador, cabecero, piecero.....) | |
| CARRO ELEVADOR FRENO CENTRALIZADO | | |
| Peso del carro elevador | 50,00 Kg | |
| RUEDAS Ø125 | | |
| RANGO DE ELEVACIÓN DEL BASTIDOR AL SUELO | | Desde 39 a 77 cm |
| CABECERO - PIECERO | | |
| Dimensión de Ancho | 95,00cm | |
| Peso Cabecero | 3,20Kg | |
| Peso Piecero | 2,80Kg | |
| JUEGO BARANDILLAS | | |
| 4 BARRAS CON ASA PLASTICO | 13,60Kg | |

LECHO

Cama eléctrica de **4 planos y tres articulaciones**.

El lecho está formado por **8 planchas de Polipropileno Copolimero inyectado** que se clipan a las articulaciones y que son **extraíbles** para poder desinfectar.

Bastidor exterior: tubo de acero 50x20x1.5mm.

Articulaciones interiores: tubo de acero 40x20x1.5mm (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**.

Recubrimiento: Pintura en polvo epoxi-poliéster

En la parte de la cabecera, el bastidor dispone de dos tubos de anclaje para soportar una barra **incorporador y/o un gotero**.

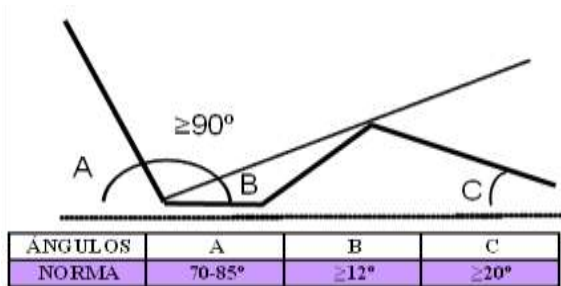
Arquillo **sujeta colchón** metálico en el piecero de la articulación interior y sujeta colchones de termoplástico inyectado (PP con fibra de vidrio) en los laterales.

CAMA ARTICULADA ELÉCTRICA DE 4 PLANOS (3 ARTICULACIONES):

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

Ángulo B: Módulo muslos ajustable de 0° a 24° respecto a la horizontal

Ángulo C: Módulo pantorrillas ajustable de 0° a 13° respecto a la horizontal



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

EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO

LECHO DE CAMA:

Motor eléctrico de un mínimo de **4000+4000N** con mando con cable.

Entrada a 230V / Salida a 24 V (con transformador interno de 50W)

Grado de protección IPx4. Clase II.

Provisto de una pila de 9V por si es necesario volver a la posición horizontal o de reposo en caso de corte de corriente eléctrica.

CARRO:

Dos motores lineales de **7000N**, conectados al motor de la cama por medio de cable.

Grado de protección IPX4.

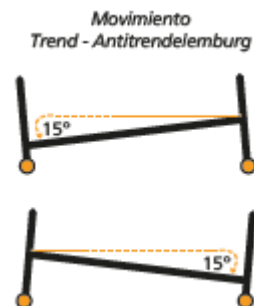
Posición Trend y anti-trendelenburg



MANDO

Todas las acciones se controlan con un solo mando que posibilita la función **trend-antitrendelenburg**. (Ángulo de 15°)

Dispone de dispositivo para bloquear todas las funciones del mando o únicamente la función trend-antitrendelenburg.



CARRO ELEVADOR

Bastidor superior en tubo de acero 50x25x2 mm. y 50x20x1.5 mm.

Bastidor inferior en tubo 40x30x1.5 mm

Tubos interiores en tubo de acero 50x25x1.5 mm.

Cama EGA - MARINA

FICHA TÉCNICA

Tubo central de 50x25x2 mm y travesaños centrales de sujeción lineales de 40x40x3 mm.

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

Espacio libre bajo la cama de 160 mm, permitiendo el uso de una grúa elevadora de pacientes.

Ruedas: 4 Ruedas de Ø125 mm con freno centralizado mediante palanca de acero inoxidable en la zona de los pies, **una de las ruedas es direccional** para facilitar el traslado.

Rango de elevación: desde 39 cm a 77 cm.

INCORPORADOR (opcional)

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

Peso: 4,4Kg



GOTERO (opcional)

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

Peso: 3 kg.



CABECERO Y/O PIECERO (opcional)



Montaje y extracción sin herramientas.

Medida de ancho: 95 cm.

ALTO SOBRE LA BASE DEL COLCHON: CABECERO 42cm., PIECERO 32cm.

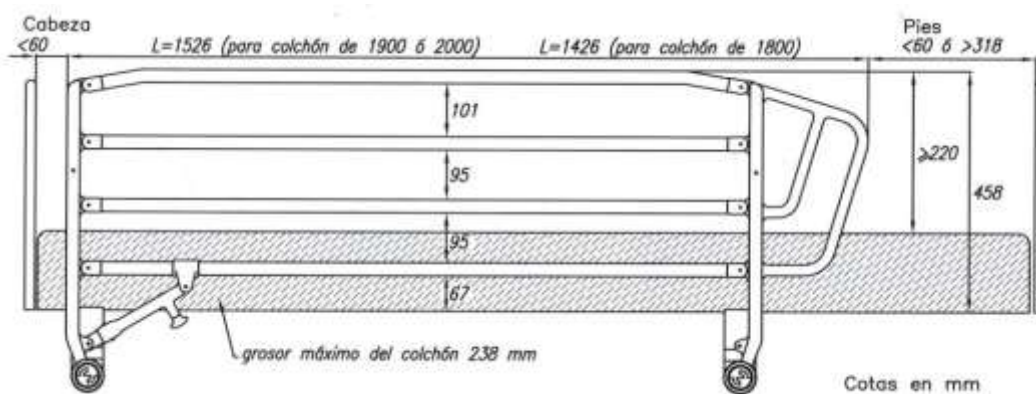
PESO: Cabecero: 3,20kg, Piecero 2,80kg.

JUEGO DE BARANDILLAS PLEGABLES (opcionales)

Nuestras barandillas son fáciles de usar y seguras, ya que su sistema de fijación se desliza al abatirlas, y el exclusivo diseño de seguridad evita accidentes y pinzamientos.

Válido para cualquier tipo de cama, adaptando el amarre de la misma a la sección del bastidor. Para nuestras camas, el amarre está preparado para el bastidor de 50x20mm. (habitual en las camas de Tecniemoem). En posición abatida, la barandilla queda a la altura del bastidor de la cama.

Barandilla TECNIMOEM de 4 barras con asa de plástico:



Estructura de acero con cuatro barras de tubo $\varnothing 25 \times 1,5$ mm. y asa de plástico termoinyectado con 15%FV. Recubrimiento: pintura epoxi-poliéster (opcional en acero inoxidable). Con sistema de bloqueo automático en su posición elevada. Peso por barandilla 6,8 kg.

Notas:

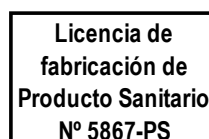
- *El elevador EGA **NO** admite el modelo de barandillas con amarre universal.*
- *En caso de utilizar amarre liso, debe usarse amarre especial liso Ega y la barandilla no puede llevar asa en los pies.*

Tecniemoem 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, **Tecniemoem 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.

Tecniemoem 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
tecniemoem@tecniemoem.com

Telf. +34 948 64 62 13
Fax. +34 948 64 63 80
www.tecniemoem.com