

CAMA HOSPITALARIA AdvantCare

REF.: ADVANTCARE- Cama hospitalaria AdvantCare

- Cama de hospital articulada, completamente eléctrica; fácil y sencilla de manejar, ayuda en el bienestar y en la confortabilidad del paciente.
- Para facilitar su transporte, dispone de cuatro ruedas integrales (Ø15 cm) de alta resistencia a la rodadura, al desgaste y a la protección contra el óxido, así como un mínimo ruido al realizar los movimientos; lo que la hace perfecta para su uso en ambientes hospitalarios. Una de las ruedas es antiestática y direccional. Sistema de freno centralizado mediante barra única situada en la zona del piecero.
- Sencilla e intuitiva de manejar.
- Mandos con funciones automáticas preprogramadas: CPR, Silla Cardíaca, Trendelenburg / Antitrendelenburg, Reconocimiento, posición Salida y Autocontour.
- La cama dispone de una batería.
- Favorece el bienestar del paciente.
- Su sección de respaldo radio transparente, preparada para Rx.
- Extensibilidad del lecho, hasta en 30 cm.
- Sistema de doble regresión, reduce la presión en la zona pélvica ofreciendo protección frente a las úlceras por presión (15 cm).
- Sistema del posicionado de los pies del paciente en varias posiciones gracias a un amortiguador.
- Sistema de emergencia de posicionado manual del módulo del tronco en ambas esquinas superiores del respaldo de la cama ante casos de emergencia.
- Lechos fabricados en HPL desmontables sin herramientas.
- Estructura de acero acabado mediante recubrimiento de epoxi-poliéster con sistema ASP (Antimicrobial Shield Protection) que consiste en un tratamiento especial antimicrobiano, resistente a agentes químicos y mecánicos, acabado en RAL 9006.
- Barandillas fabricadas en polipropileno con zona de agarre y sistema plegado mediante pistón de gas, ayudan a la incorporación y a la salida de la cama.
- Cabecero y piecero fácilmente extraíbles con sistema de bloqueo.
- Indicadores visuales de posición del usuario en las barandillas. Se indican de manera sencilla la inclinación del respaldo y de la plataforma del colchón.
- 4 soportes de accesorios, ubicados fuera del alcance del usuario.
- 4 cilindros de protección en las esquinas que evitan los choques minimizando los impactos y el deterioro de la cama.
- 2 guías en ambos laterales con 4 ganchos portadrenajes incluidos en cada una de ellas.
- Además, la cama Advantcare dispone de una amplia gama de accesorios.
- Modelos AdvantCare: Estándar, S, XS, XSS.

Características principales



Vista principal



Información técnica*

Longitud total** (A)	
▪ Modelo Estándar	222 cm ± 1 cm
▪ Modelo S	219 cm ± 1 cm
▪ Modelo XS	207 cm ± 1 cm
▪ Modelo XSS	204 cm ± 1 cm
Anchura total (B)	
▪ Modelo Estándar y modelo XS	98 cm ± 1 cm
▪ Modelo S y modelo XSS	95 cm ± 1 cm
Altura mínima / máxima del lecho (sin colchón y lecho HPL) (C)	
▪ Rueda integral simple Ø15 cm	39 / 79 cm ± 1 cm
▪ Rueda doble carenada Ø15 cm	38'5 / 78'5 cm ± 1 cm
▪ Rueda chapa Ø15 cm	39'5 / 79'5 cm ± 1 cm
Altura mínima / máxima del lecho (sin colchón y lecho ABS) (C)	
▪ Rueda integral simple Ø15 cm	38'5 / 78'5 cm ± 1 cm
▪ Rueda doble carenada Ø15 cm	38 / 78 cm ± 1 cm
▪ Rueda chapa Ø15 cm	39 / 79 cm ± 1 cm
Altura libre peso de grúas (D)	
▪ Rueda integral simple Ø15 cm	17 cm
▪ Rueda doble carenada Ø15 cm	16'5 cm
▪ Rueda chapa Ø15 cm	17,5 cm
Longitud extensible zona de extremidades	
	30 cm
Diámetro de las ruedas	
	15 cm
Longitudes de los lechos	
▪ Modelo Estándar y modelo S	80 / 16 / 32 / 62 cm
▪ Modelo XS y modelo XSS	80 / 16 / 32 / 47 cm
Anchura de los lechos (E)	
▪ Modelo Estándar / Modelo XS	83 cm
▪ Modelo S / Modelo XSS	80 cm
Altura barandillas con respecto al lecho	
▪ Barandillas integrales / Barandillas de tubos	44 / 45,8 cm ± 1 cm
Ángulo máx* inclinación respaldo (F)	
	65° ± 5°
Ángulo máx* inclinación extremidades (G)	
	44° ± 2°
Ángulo inclinación módulo pies con respecto a la horizontal (H ₁ /H ₂)	
	-21° / 5° ± 2°
Doble regresión de los lechos	
	15 cm ± 1 cm
Ángulos posiciones Trendelenburg / Antitrendelenburg	
	-17° / 17° ± 2°
Peso máximo usuario (MPW)	
	185 kg
Carga máxima de seguridad (SWL)	
	250 kg
Peso de la cama en vacío	
	150 kg
Dimensiones del colchón recomendado***	
▪ Modelo Estándar	85 x 200 cm
▪ Modelo S	80 x 200 cm
▪ Modelo XS	85 x 190 cm
▪ Modelo XSS	80 x 190 cm

*Las medidas de la cama pueden variar debido a las distintas configuraciones disponibles.

**La longitud de la cama en la opción con cabecero anclado es de 223 cm ± 1 cm.

***El colchón de esta cama llevará las cuatro esquinas recortadas.



Configuración


Estándar			
Protección	Transporte	Bienestar	Otros
 Barandillas integrales	 Integral simples Ø15 cm	 Amortiguador elevación ples	 Vinilo Pardo P.7474
 Cabecero / Piecer extraíbles	 Freno centralizado	 Lechos de HPL extraíbles	 Ganchos para drenajes
			 Batería
Opcional			
Protección	Transporte	Bienestar	Otros
 Cabecero anclado	 Dobles carenadas Ø15 cm	 Mesa bajo piecer	 Alarma de freno
 Barandillas salida segura	 Chapa Ø15 cm	 Lechos de ABS extraíbles	 Luz bajo cama 1 color
 Barandillas de 4 tubos	 Freno pedal lateral		 Luz bajo cama 3 colores
	 5ª rueda		 Vinilo Personalizado

● Estándar obligatorio
○ Opciones intercambiables

Configuración de los Mandos de Control


Se dispone de varias opciones: (*)

Opción estándar









Mando enfermería

Opcional:







Mando de paciente


Membranas exteriores avanzadas con interiores simples sin elevación Membranas exteriores e interiores simples Membranas exteriores e interiores básicas

Opción sin cables


Membranas exteriores avanzadas con interiores simples Membranas exteriores avanzadas con interiores simples sin elevación

Opcional:




Mando de paciente

Opción básica



Mando de paciente con bloqueo

Otros mandos a añadir



Pedal de elevación

(*) Son posibles otras combinaciones, ya que todos los tipos de mandos son compatibles entre sí.

Información eléctrica

Elevación de la cama	2 Motores lineales
Elevación del respaldo	Motor lineal
Elevación de las extremidades	Motor lineal
Tensión	100 V - 240 V
Frecuencia	50 - 60 Hz
Protección descarga eléctrica	Clase II o Clase I (opcional) / Tipo B
Penetración de líquidos	IP66
Consumo máximo	Máx. 4000 mA
Operación intermitente del motor	10%, 2 min. ON / 18 min. OFF

Accesorios



Normativa aplicada

- Norma ISO 13485
- Norma UNE-EN 60601-1-6
- Norma ISO 14971
- Norma UNE-EN 62366-1
- Norma UNE-EN ISO 15223-1
- Norma UNE-EN 60601-1-9
- Norma UNE-EN 60601-1
- Norma UNE-EN 62304
- Norma UNE-EN 60601-1-2
- Norma UNE-EN ISO 10993-1
- Norma UNE-EN 60601-2-52

Ensayos EN 60601-2-52:2010













