

Galaxy 3

Cama hospitalaria ergonómica de impecable diseño



 **medisa**
cares for you

Galaxy 3

La cama **GALAXY 3** ha sido desarrollada para alcanzar las más altas exigencias que existen dentro del ámbito hospitalario universal.

- ✚ Disminuye el esfuerzo físico necesario para mover a los pacientes.
- ✚ Contribuye a la mejoría de las úlceras por presión.
- ✚ Innovador concepto de barandillas laterales que cubren el 100% del lecho.
- ✚ Con los nuevos sistemas de la cama **Galaxy 3** adelantamos los procesos de mejora del paciente gracias a su avanzado diseño ergonómico que aumenta su autonomía y movilidad.

REQUISITOS DE LA NUEVA NORMATIVA DE SEGURIDAD

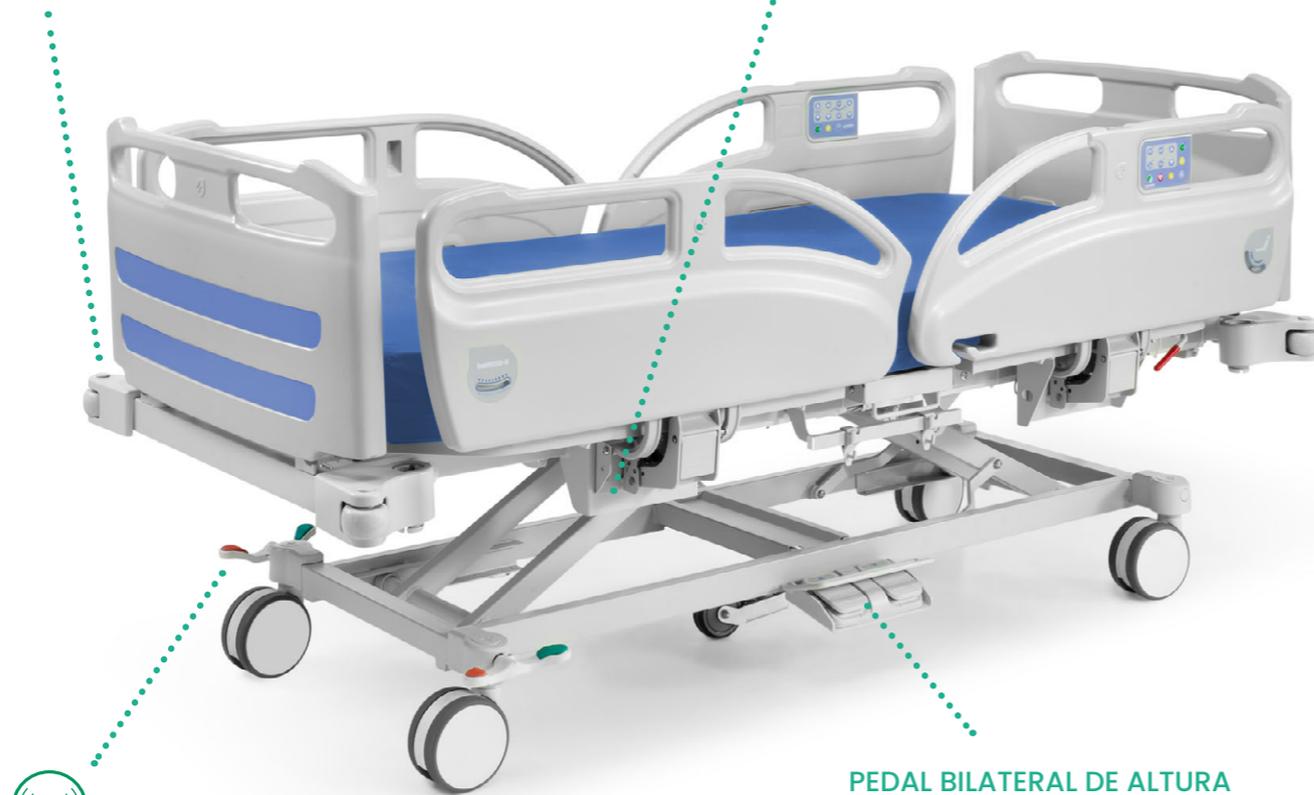
Según la normativa EN 60 601-2-52 de camas eléctricas las barandillas deben garantizar la reducción del riesgo de atrapamiento de la cabeza, cuello o extremidades para evitar posibles accidentes fatales para el paciente.

Las cuatro barandillas partidas permiten tener un acceso individual sobre el paciente.



FIJACIÓN SEGURA DEL PIECERO Y CABECERO: que se pueden bloquear mediante un sistema de fijación manual, sin herramientas, que permite transportar la cama sin holguras y riesgos. Fácilmente extraíbles en caso de necesidad con una solo mano.

● LUZ DE POSICIÓN DE SEGURIDAD: que se proyecta en el suelo de doble led (color verde para indicar la altura mínima, rojo cuando supera la altura mínima de seguridad), opcional.(ref. CHA28).



ALARMA DEL PEDAL DE FRENO: Cuando la cama está conectada esta alarma avisa si el sistema de freno está desactivado (opcional ref. CHA30). De esta manera se avisa al personal sanitario con un tono acústico que dura hasta que el pedal de freno se pulsa.

PEDAL BILATERAL DE ALTURA REGULABLE: permite ajustar la altura para reducir el riesgo de lesiones. Para un mayor nivel de seguridad, el pedal se desactiva de forma automática cuando deja de ser utilizado (opcional CHV83).



MEJORA LA POSICIÓN DE LOS PACIENTES Y SU RECUPERACIÓN

La posición de silla cardíaca es fundamental para los pacientes con problemas cardíacos y respiratorios ya que ayuda a incrementar su ritmo de recuperación. El personal médico puede sentar al paciente en nuestras nuevas camas con sólo presionar un botón, puesto que las GALAXY incorporan un sistema de posicionamiento automático.



Trendelemburg

Anti-Trendelemburg

ERGONOMÍA DE LA POSICIÓN: DOBLE AUTO-REGRESIÓN

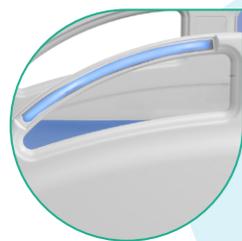
La doble regresión de la cama GALAXY permite ajustar los movimientos de la sección del respaldo (11 cm) y la pélvica (7 cm) reduciendo al mínimo la fricción..



Con doble regresión
Galaxy 3 - Medisa



Sin doble regresión
Otras marcas



LUZ LED DE ADVERTENCIA

La cama dispone de dos puntos de luz de led color azul integrado en barandilla que se activa cuando la barandilla se encuentra bajada y sensores de advertencia acústicos y visuales de la luz proyectada cuando se realizan las posiciones de seguridad y salida de paciente.



FUNCIÓN MEDILIFT®

Permite optimizar la secuencia de salida del paciente de la cama simplemente pulsando el botón integrado en la barandilla. De esta manera controlamos la elevación y bajada, ayudando a la salida del paciente posibilitando un apoyo cómodo y seguro.



ALARMA AUTOMÁTICA DEL RESPALDO A 30°

Sistema de detección automática de elevación y bajada del tramo de respa cuando se posiciona a 30° con aviso acústico.



MANEJO

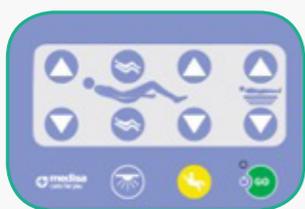
5ª rueda (opcional Ref. CHV24) central y direccional de Ø 125 mm. Giratoria en 360° con dos gases que se adaptan a los desniveles del suelo.



SENSOR ANTI-ATRAPAMIENTO

Sistema de detección y parada automática que evita atrapamientos del sistema de elevación.





PANEL DE CONTROL DE PACIENTE (INTERIOR BARANDILLAS)

Permite a los pacientes controlar y regular las secciones del respaldo-pies y altura, activación del mando "GO" y la luz bajo cama. Dispone de funciones preprogramadas como botón salida de paciente y posición de sentado.



PANEL DE CONTROL PERSONAL SANITARIO (EXTERIOR BARANDILLAS):

Consola para uso exclusivo del personal médico; permite activar y cancelar las distintas funciones de la cama. Además incorpora determinadas funciones preprogramadas (Trendelenburg, CPR, silla cardíaca y posición de reconocimiento), con solo pulsar una tecla.

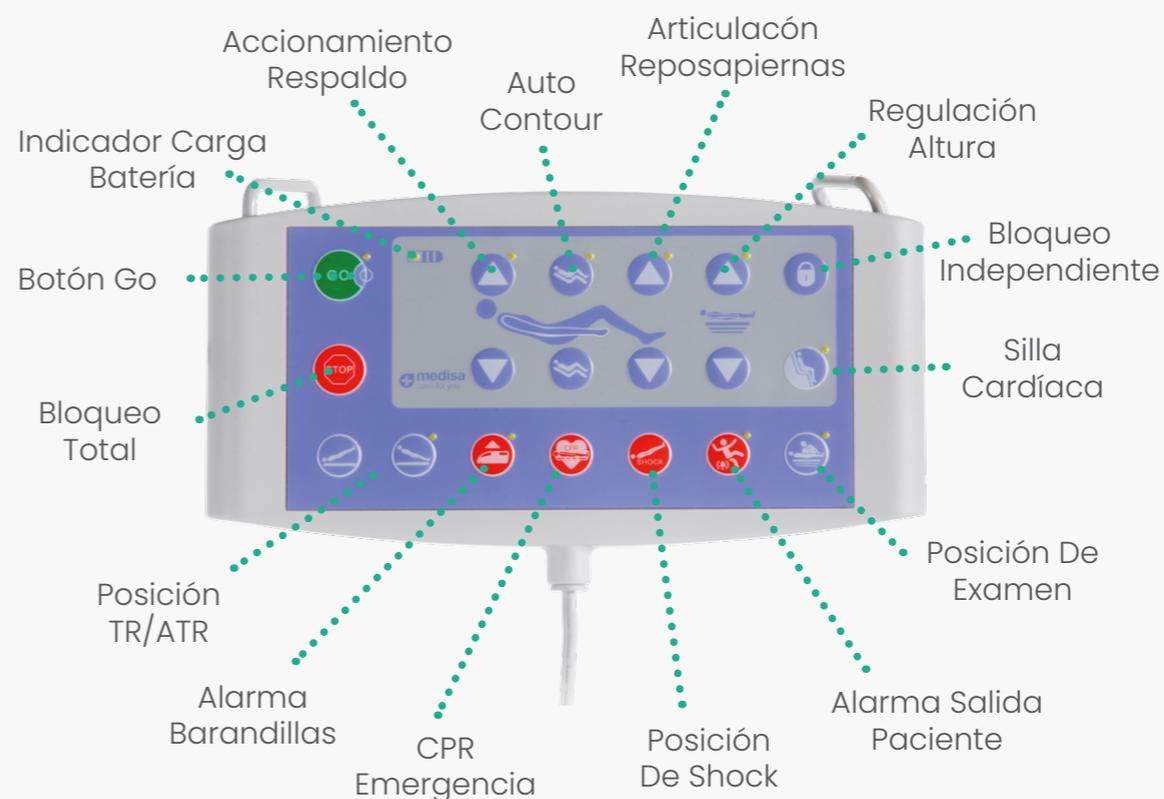
PANEL DE ENFERMERÍA:

El Panel de Enfermería permite al profesional médico trabajar de forma eficaz y controlar la cama desde diferentes ubicaciones. Cuenta con funciones predeterminadas prácticas y de activación de alarmas de seguridad.

Permite activar y cancelar las distintas funciones de ajuste de la cama de forma individual o de forma sincronizada mediante botón "STOP".

Desconexión automática en posición de espera. Activación del panel de control de enfermería mediante botón "GO".

Opcional: Alarma salida de paciente. Posibilidad de colocar con un sensor con alarma de salida de paciente.



 **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS****EQUIPAMIENTO BÁSICO**

1. Cama totalmente eléctrica con sistema de compases.
2. Carga máxima permitida: 230 Kg.
3. Somier compuesto de cuatro módulos independientes de ABS.
4. Extensión de lecho integrada (+15cm).
5. Mando de control de paciente.
6. Panel de control de enfermería.
7. Botón de seguridad GO.
8. Autocontour (11 cm respaldo / 7 cm pelvis).
9. Batería de larga duración recargable.
10. Ruedas de 150 mm de diámetro carenadas.
11. Paragolpes de protección.
12. Carenado inferior en ABS.
13. Cuatro soportes para barra portasuelos e incorporador.
14. Soporte enrolla-cable.
15. Topes de colchón.
16. Sistema central de frenado.
17. Rueda direccional.
18. Indicador de ángulo del respaldo y TR/ATR.
19. Porta-accesorios bilateral.
20. 8 enganches para correas de inmovilización.

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

1. Cabecero fijo a la base (REF. CHV65).
2. Barandillas abatibles metálicas (REF. CHV50).
3. Barandillas laterales partidas en ABS (REF CHV53).
4. Barandillas laterales partidas con controles (REF CHV84).
5. Pedal bilateral de altura variable con función de bloqueo (REF. CHV83).
6. Quinta rueda (REF. CHV 24).
7. Alarma de freno activado / desactivado (REF. CHA30).
8. Luz de posición (REF. CHA28).
9. Mando satélite (REF. CHV81).
10. Soporte rayos X (REF. CHV26).

ACESORIOS

1. Soporte bolsa de orina (REF. CHA20).
2. Incorporador (REF. CHA17).
3. Palo de gotero (REF CHA15).



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Alimentación eléctrica	230/110V 50/60Hz
Consumo máximo	1.6A, 370 Volt.
Indicador de protección	IP 66
Clase de protección	Clase I
Grado de protección frente a descarga	Tipo B

DATOS TÉCNICOS

Alimentación eléctrica	110-240V 50-60Hz
Consumo máximo	1.6A, 370 Volt
Indicador de protección	IPX6
Clase de protección	Clase I
Grado de protección frente a descarga	TIPO B
Dimensión externa	2100 x 940 mm
Dimensión superficie paciente	2000 x 850 mm
Elevación de altura	395 a 790 mm
Inclinación del respaldo	70°
Inclinación de los pies	30°
Autoregresión de plano de tronco	110 mm
Autoregresión de plan o de piernas	70 mm
Trendelemburg/antitrendelemburg	+ - 16°
Carga máxima de la cama	250 kg.
Peso de la cama sin accesorios	150 kg.



ISO
14001:2004



EN ISO
13485:2012



ISO
9001



www.medical-iberica.com

Lanzahita, 6 - Pol. Ind. Albarreja - 28946 Fuenlabrada, Madrid (Spain) - T. 91 208 94 00 - F. 91 208 94 01