

# RESTIA

## CAMA ARTICULADA ELÉCTRICA

Descanso, **confort**  
y **cuidado** diario



SEGURIDAD Y  
BIENESTAR  
EN CADA DETALLE



**4 PLANOS  
ARTICULADOS**



**ALTURA REGULABLE  
40 - 80 CM**



**TREND / ANTITREND  
Sí**



**MÁXIMA SEGURIDAD  
Y ESTABILIDAD**



MANDO POR CABLE  
5 FUNCIONES  
CON BLOQUEO



BAJADA DE EMERGENCIA  
SIN CORRIENTE



CARGA MÁXIMA  
DE TRABAJO SEGURA  
170 KG



4 RUEDAS  
CON FRENO



USO PREVISTO  
ENTORNO DOMICILIARIO  
Y ASISTENCIAL

# RESTIA

## PRESTACIONES Y POSICIONES

Descanso, **confort** y **cuidado** diario



**SEGURIDAD Y BIENESTAR EN CADA DETALLE**



### 4 PLANOS ARTICULADOS

Respaldo eléctrico, zona pélvica fija, muslos y rodillas eléctricos y pantorrillas y pies con regulación manual multiposición.



### ALTURA REGULABLE

Regulación eléctrica de 40 a 80 cm para facilitar el descanso, la movilización y el cuidado diario.



### TRENDELENBURG / ANTITRENDELENBURG

Con motor y piecero, incluidos de serie. Inclinación hasta  $\pm 12^\circ$ .



### MANDO A DISTANCIA POR CABLE

Incluido de serie, con 5 funciones y bloqueo.



### SEGURIDAD

Barandillas incluidas de serie, 4 ruedas con freno y bajada de emergencia sin corriente.

## POSICIONES PRINCIPALES

**POSICIÓN HORIZONTAL**  
0°



**FOWLER**  
(HASTA 70°)



**ELEVACIÓN DE PIERNAS**  
(HASTA 34°)



**POSICIÓN CONFORT**  
(SEMI-FOWLER)



**TRENDELENBURG**  
(HASTA 12°)



**ANTITRENDELENBURG**  
(HASTA 12°)



# RESTIA

## ALTURA REGULABLE

### COMODIDAD PARA EL USUARIO, AYUDA PARA EL CUIDADOR

La regulación eléctrica de la altura permite adaptar la cama a cada situación, mejorando el descanso del usuario y facilitando las tareas de cuidado diarias.



#### ESPACIO PARA GRÚA

La altura de la cama permite la entrada de una grúa para realizar traslados de forma segura y cómoda, reduciendo el riesgo de caídas tanto para el usuario como para el cuidador.

## ALTURA AJUSTABLE: DE 40 A 80 CM

Regulación eléctrica continua que permite ajustar la cama a la altura más adecuada para cada necesidad y situación.

#### ALTURA MÍNIMA

40 cm



#### ALTURA MÁXIMA

80 cm



#### BENEFICIOS PARA EL USUARIO

- ✓ Facilita las transferencias y la incorporación.
- ✓ Permite entrar y salir de la cama con mayor seguridad.
- ✓ Mejora el descanso al adaptarse a cada postura.
- ✓ Mayor independencia y comodidad en el día a día.



#### BENEFICIOS PARA EL CUIDADOR

- ✓ Ajuste ergonómico que evita sobreesfuerzos.
- ✓ Mejora el acceso para las tareas de cuidado e higiene.
- ✓ Permite trabajar siempre a una altura cómoda.
- ✓ Más seguridad y eficiencia en la atención diaria.



Regulación eléctrica silenciosa y continua



Estructura estable y segura



Facilita la limpieza y el acceso



Ideal para entornos domésticos y asistenciales

# RESTIA

## TRENDELENBURG Y ANTITRENDELENBURG INCLINACIÓN HASTA 12°

La inclinación eléctrica del conjunto de la cama permite adaptar su posición sin modificar la articulación del somier. El ajuste se realiza de forma progresiva mediante el mando por cable.



### UNA FUNCIÓN HOY, UNA TRANQUILIDAD PARA MAÑANA

Aunque en el momento actual no sea necesaria, la posición Trendelenburg y Antitrendelenburg puede ser muy útil en el futuro si el estado del paciente empeora, permitiendo ajustar la cama a nuevas necesidades clínicas sin necesidad de cambiar de equipo.

**Más versatilidad, mayor vida útil y una inversión más segura.**



### TRENDELENBURG • HASTA 12°

Eleva la zona de los pies respecto a la cabeza mediante la inclinación general de la cama.



### ANTITRENDELENBURG • HASTA 12°

Eleva la zona de la cabeza respecto a los pies mediante la inclinación general de la cama.



## AJUSTE ELÉCTRICO PROGRESIVO EN AMBOS SENTIDOS



Hasta 12°  
en ambos  
sentidos



Accionamiento  
eléctrico



Control  
mediante  
mando por cable



Estructura  
estable y segura

# RESTIA

## SOMIER ARTICULADO DE CUATRO PLANOS

El somier se organiza en cuatro zonas de apoyo, combinando movimientos eléctricos y ajuste manual, para ofrecer múltiples posiciones que se adaptan a las necesidades de cada usuario.



- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>1</b> <b>RESPALDO</b><br/>REGULACIÓN ELÉCTRICA</p> <p> <math>0^{\circ} - 70^{\circ}</math></p>  <p>Permite elevar el respaldo para adoptar una posición cómoda para comer, leer, ver la televisión, facilitar la respiración o mejorar el confort del usuario.</p> | <p><b>2</b> <b>ZONA PÉLVICA</b><br/>PLANO FIJO</p> <p></p>  <p>Zona central fija que proporciona estabilidad y un correcto alineamiento del cuerpo durante todas las posiciones.</p> | <p><b>3</b> <b>MUSLOS Y RODILLAS</b><br/>REGULACIÓN ELÉCTRICA</p> <p> <math>0^{\circ} - 34^{\circ}</math></p>  <p>Permite elevar la zona de muslos y rodillas, mejorando la circulación sanguínea, aliviando la presión lumbar y favoreciendo una posición más cómoda y ergonómica.</p> | <p><b>4</b> <b>PANTORRILLAS Y PIES</b><br/>AJUSTE MANUAL</p> <p> <math>0^{\circ} - 22^{\circ}</math></p>  <p>Ajuste manual multiposición de la zona de pantorrillas y pies, para elevar las piernas, favorecer el retorno venoso y reducir la sensación de peso en las piernas.</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



Movimiento eléctrico  
(mediante mando por cable)



Ajuste manual  
(sistema multiposición)

### PRINCIPALES POSICIONES

La combinación de sus cuatro planos permite colocar la cama en distintas posiciones según las necesidades del usuario.

- |                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>POSICIÓN HORIZONTAL</b></p>  <p><math>0^{\circ}</math></p> <p>Posición de descanso.</p> | <p><b>POSICIÓN FOWLER</b></p>  <p>Respaldo <math>45^{\circ} - 70^{\circ}</math></p> <p>Facilita la respiración y resulta cómoda para comer, leer o ver la televisión.</p> | <p><b>POSICIÓN SEMI-FOWLER</b><br/><b>POSICIÓN CONFORT</b></p>  <p>Respaldo <math>0^{\circ} - 70^{\circ}</math><br/>Muslos <math>0^{\circ} - 34^{\circ}</math></p> <p>Posición intermedia que combina descanso y confort. Favorece la respiración y la circulación.</p> | <p><b>POSICIÓN PIERNAS ELEVADAS</b></p>  <p>Pantorrillas <math>0^{\circ} - 22^{\circ}</math></p> <p>Mejora la circulación y ayuda a reducir la sensación de piernas cansadas.</p> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



Mayor confort  
y descanso



Mejora la circulación  
y la respiración



Facilita el cuidado  
del usuario



Versatilidad  
y adaptabilidad

# RESTIA

## COLCHÓN Y MATERIALES

Calidad, higiene y **confort** para un descanso saludable.



### COLCHÓN VISCOELÁSTICO DE 15 CM

El colchón de RESTIA combina una espuma de alta resiliencia con una capa de viscoelástica, ofreciendo un descanso cómodo y adaptable a las necesidades del usuario, mejorando la distribución de la presión y favoreciendo el descanso.



Funda impermeable y extraíble



5 cm de viscoelástica  
60 kg/m<sup>3</sup>

10 cm de HR  
32 kg/m<sup>3</sup>

### CARACTERÍSTICAS DEL COLCHÓN



**15 CM DE ESPESOR**

Altura total de 15 cm que aporta un equilibrio ideal entre confort y estabilidad.



**5 CM DE VISCOELÁSTICA  
60 KG/M<sup>3</sup>**

Se adapta al contorno del cuerpo, mejorando la distribución de la presión.



**10 CM DE HR  
32 KG/M<sup>3</sup>**

Núcleo de espuma de alta resiliencia que proporciona un soporte firme y duradero.



**FUNDA IMPERMEABLE Y EXTRAÍBLE**

Protege el colchón y facilita la limpieza, garantizando una higiene óptima en el día a día.

### DETALLES DE LA FUNDA



Tejido resistente y transpirable



Cremallera de fácil extracción



Impermeable y antibacteriana



Lavable a máquina hasta 60 °C

# RESTIA

## DISEÑO QUE TRANSMITE CALIDAD

Acabados cuidados y materiales de alta calidad que se integran en cualquier entorno, aportando calidez, funcionalidad y seguridad.



### CABECERO Y PIECERO



#### Diseño elegante

Cabecero y piecero en madera con un acabado cálido y actual que se integra perfectamente en el hogar.

### BARANDILLAS DE MADERA



#### Seguras y funcionales

Barandillas de madera resistentes, con un sistema de accionamiento práctico y de fácil manejo.

### CANTOS REDONDEADOS



#### Mayor seguridad

Acabados con cantos redondeados para minimizar riesgos y ofrecer un tacto más agradable.

### RUEDAS CON FRENO



#### Movilidad y estabilidad

4 ruedas de 10 cm con freno **silencioso** para un desplazamiento cómodo y seguro en cualquier situación.

### ESTRUCTURA ROBUSTA



#### Estable y duradera

Estructura metálica de alta resistencia, diseñada para un uso intensivo y seguro en entornos domiciliarios y asistenciales.

### DETALLES DE CALIDAD



#### Acabados cuidados

Materiales de alta calidad en cada detalle, pensados para garantizar una larga vida útil y un uso diario sin preocupaciones.

### INTEGRACIÓN EN EL HOGAR



#### Estética acogedora

Su diseño moderno y discreto se adapta a cualquier estilo de decoración, aportando armonía al espacio.

### FÁCIL LIMPIEZA



#### Higiene garantizada

Superficies lisas y resistentes que facilitan la limpieza y desinfección, manteniendo la cama en perfectas condiciones.

# RESTIA

## MANDO Y SEGURIDAD

Control total de la cama de forma sencilla e intuitiva, con la máxima seguridad.



### Respaldo

(subir / bajar)



### Piernas

(subir / bajar)



### Posición sillón relax

(activar / deshacer)



### Altura de la cama

(subir / bajar)



### Trendelenburg

(activar)



### Antitrendelenburg

(activar)



SEGURIDAD Y BIENESTAR EN CADA DETALLE

## DESCENSO DE EMERGENCIA CON PILAS

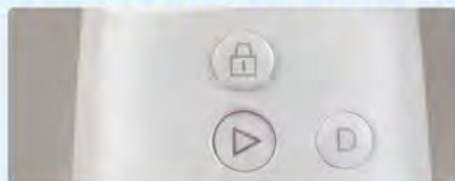
**Máxima seguridad ante cualquier fallo de suministro eléctrico.**

El mando incorpora un sistema de descenso de emergencia mediante pilas, que permite colocar a la persona en posición horizontal y bajar la cama, esté en la posición que esté, ante cualquier corte de corriente, garantizando su seguridad en todo momento.



Funciona con 1 pila de 9 V (incluida de serie).

## BLOQUEO DE FUNCIONES



Sistema de bloqueo que impide un uso no autorizado de la cama, aportando tranquilidad al usuario y al cuidador.



## SEGURIDAD SIEMPRE

PARA EL USUARIO Y EL CUIDADOR

## FUNCIONA EN TODO MOMENTO

Permite colocar al usuario en posición horizontal y bajar la cama, independientemente de la posición en la que se encuentre.



Respaldo elevado y piernas elevadas



Respaldo a media altura y piernas a media altura



Posición horizontal

# RESTIA

## SEGURIDAD Y PRESTACIONES

Tecnología avanzada para un descanso seguro, cómodo y fiable.



### SISTEMA DE 4 ACCIONAMIENTOS ELÉCTRICOS

Máxima fiabilidad y control en todos los movimientos.

Cuatro accionamientos eléctricos integrados en tres módulos que garantizan un funcionamiento suave, silencioso y seguro.



#### 1 actuador doble HJA1S

- Elevación del respaldo.
- Elevación de la sección de piernas.

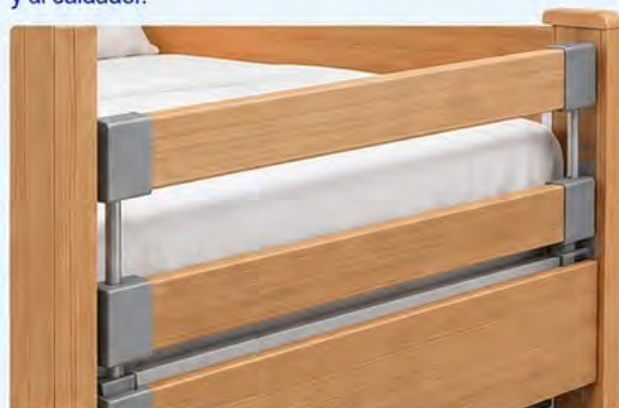
#### 2 actuadores lineales HJA67

- Elevación general de la cama.
- Trendelenburg.
- Antitrendelenburg.

### DOBLE BARANDILLA DE SEGURIDAD

Mayor protección en el descanso.

Barandillas laterales de madera con un acabado cálido y resistente, robustas y seguras, que proporcionan una doble protección y evitan caídas, aportando tranquilidad al usuario y al cuidador.



### PESO MÁXIMO SOPORTADO

Estructura robusta y estable para un uso seguro.



### MOVIMIENTOS SUAVES Y SILENCIOSOS

Motores de alto rendimiento que ofrecen un movimiento estable, preciso y silencioso, garantizando el máximo confort.



### ESTRUCTURA ESTABLE Y DURADERA

Diseño sólido y materiales de alta calidad para un uso intensivo y prolongado.



# RESTIA

## OPCIONALES

Complementos diseñados para ampliar las posibilidades de la cama y facilitar las tareas de cuidado.



### MÁSTIL + TRAPÉCIO INCORPORADOR

Ayuda al usuario a incorporarse y cambiar de posición con mayor facilidad, fomentando su autonomía y reduciendo el esfuerzo del cuidador.



Facilita la incorporación y los cambios de posición.



Resistente y seguro.



Fácil instalación en la cama.



Un apoyo seguro para mayor independencia.



### PORTA-SUEROS

Accesorio imprescindible para la administración de sueros y tratamientos, que proporciona seguridad y comodidad tanto para el usuario como para el cuidador.



Altura regulable.



Sujeción firme y estable.



Fácil colocación y extracción.



Adaptable a diferentes entornos de cuidado.



Funcionalidad y comodidad en el día a día.



# RESTIA

## CERTIFICACIONES



### CONFORMIDAD EUROPEA

Producto conforme al  
Reglamento (UE) 2017/745  
sobre productos sanitarios.



### ISO 9001

Sistema de gestión de la calidad  
orientado a la mejora continua  
y la satisfacción del cliente.



### ISO 13485:2016

Sistema de gestión de la calidad  
específico para productos  
sanitarios.

**PRODUCTO SANITARIO DE CLASE I**  
**CONFORME AL REGLAMENTO (UE) 2017/745**  
**NORMAS ISO 9001 E ISO 13485**



### SEGURIDAD

Diseñada y fabricada  
bajo estrictos controles  
de calidad.



### CALIDAD

Procesos certificados  
para garantizar un producto  
fiable y duradero.



### CONFORMIDAD

Cumple con la normativa  
europea de productos  
sanitarios.



### CONFIANZA

Nuestro compromiso  
es ofrecer siempre  
la máxima seguridad  
y bienestar.

# RESTIA

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

La cama articulada eléctrica Restia combina confort, seguridad y funcionalidad para ofrecer una solución fiable y versátil en el entorno domiciliario y asistencial. Su diseño de altura regulable facilita el descanso, la movilización y el cuidado diario del usuario.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LIBERCAR RESTIA

|                                                                                    |                                    |                                 |                                                                                     |                                   |                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|
|    | Medidas interiores                 | 200 x 90 cm                     |    | Ruedas con freno                  | Sí (4 unidades)                     |
|   | Anchura interior del lecho         | 81 cm                           |   | Barandillas madera easy click     | Incluido de serie                   |
|  | Medidas exteriores                 | 215 x 103 cm                    |  | Cabecero y piecero madera         | Incluido de serie                   |
|  | Medidas colchón                    | 195 x 80 x 15 cm                |  | Colchón opcional                  | Viscoelástico 15 cm                 |
|  | Trendelenburg $\pm 12^\circ$       | Incluido de serie               |  | Núcleo del colchón                | HR 10 cm / 32 kg/m <sup>3</sup>     |
|  | Antitrendelenburg $-12^\circ$      | Incluido de serie               |  | Viscoelástica                     | 5 cm / 60 kg/m <sup>3</sup>         |
|  | Somier articulado                  | 4 planos                        |  | Funda del colchón                 | Impermeable, lavable con cremallera |
|  | Respaldo                           | Regulación eléctrica            |  | Alimentación                      | 100-240 V ~ 50/60 Hz                |
|  | Zona pélvica                       | Fija                            |  | Accionamientos eléctricos         | 4 movimientos / 3 módulos           |
|  | Muslos y rodillas                  | Regulación eléctrica            |  | Fuerza de articulación            | 2 x 6500 N                          |
|  | Pantorrillas y pies                | Regulación manual multiposición |  | Actuadores de elevación           | 2 x 3000 N                          |
|  | Retorno del plano de pies          | Sí                              |  | Tensión actuadores elevación      | 24 V CC                             |
|  | Altura regulable                   | 40 - 80 cm                      |  | Mástil + trapecio incorporador    | Opcional                            |
|  | Respaldo y pies elevables          | Sí                              |  | Mando a distancia por cable       | Incluido de serie                   |
|  | Bloqueo de funciones en el mando   | Sí                              |  | Peso máximo soportado             | 170 kg                              |
|  | Bajada de emergencia sin corriente | Sí                              |  | Certificado CE producto sanitario | CE 2017/745                         |
|  | Diámetro ruedas                    | 10 cm                           |  | Normas ISO                        | ISO 9001 + ISO 13485                |

Nuestros modelos están en constante evolución, por lo que Libercar se reserva el derecho a modificar el diseño y las especificaciones indicadas.