

## GERIA 300

### CAMA ASISTENCIAL PARA GRANDES PESOS

(Altura 34-77 cm)



Conjunto **GERIA300** en kit para grandes pesos, con sistema de elevación mediante columnas. Destinado principalmente tanto para uso **doméstico** como **residencial** compuesto por un lecho de lamas metálicas y 4 planos tres de los cuales son de articulación electrónica.

Este modelo está diseñado y pensado principalmente para usuarios con **obesidad**, gracias a su gran capacidad de carga permite ofrecer la comodidad y aportar la mayor facilidad y fiabilidad posible al usuario.

Todos los productos y modelos cumplen con la normativa pertinente de calidad de productos sanitarios vigente en territorio español. Las camas están enteramente preparadas y diseñadas para su uso en los entornos nombrados anteriormente conforme a lo establecido en la norma **IEC 60601-2-52**.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DATOS TECNICOS MECÁNICOS	Para colchón de 120 x 200
Dimensiones exteriores	1340 x 2195 mm
Dimensiones lecho	1200 x 2000 mm
Altura lecho a suelo (rango elevación)	Regulable entre 34 y 77 cm
Peso total cama	170 Kg
Peso máximo admisible	380 Kg
Peso máximo usuario	300 Kg
Angulo de tronco	ajustable eléctricamente hasta aprox 70°
Angulo de piernas	ajustable eléctricamente hasta aprox 30°
Regulación posiciones de pies	ajustable mecánicamente en 6 pasos
Movimiento Trendelemburg	+15º
Movimiento Antitrendelemburg	+15º
Ruedas	4 ruedas diámetro 100 mm con freno
Distancia antiatrapamiento partes móviles	SI
Alojamientos para ayudas	alojamientos de incorporador y/o portasueros
Arquillos sujetacolchón	4 Arquillos laterales
Cabeceros y Pieceros	Coberturas completas en madera
DATOS TECNICOS ELÉCTRICOS	
Voltaje	100-240 V
Intensidad	2,1 – 0,9 A
Voltaje motores (baja tensión)	CC 29 V
Consumo nominal	75 W
Consumo en espera	0 W
Fuerza motores (4 actuadores lineales)	3500 Nw
Tiempo uso/ Tiempo Descanso	2 Min. / 18 Min (máx. 5 conexiones ciclos/min.)
Batería para bajada de emergencia	9V (tipo 6LR61)
Índice protección motores	IPX4
Sistema de control	Mando por cable + sistema de bloqueo de función
OTROS	
Producto sanitario (2017/745 MDR)	Class 1
Grado de protección según DIN EN1970	Type B
Cumplimiento norma IEC 60601-2-52	OK
Max. ciclos conexión/min	5
Inspecciones de seguridad	1/año
Rango de temperaturas de uso	+10°C a + 40°C
Humedad relativa del aire	30% a 75%
Nivel de ruido en uso	< 53 db(A) a 1m

## MOTORIZACIÓN

Dispone de 5 motores de accionamiento lineal a baja tensión gobernados por un mando electrónico de 8 botones. El mando por cable cuenta con función de bloqueo.

Gracias al sistema de motorización, este conjunto de grandes pesos, está dotado del sistema de movimiento Trend /Antitrend.

Dispone de un batería de emergencia para vuelta a cero en caso de corte de suministro eléctrico, que permitirá el movimiento lento de regreso al punto de partida.

## BARANDILLAS

Sistema de triple barandilla deslizable en aluminio, con bloqueo de seguridad mediante pulsador en cabecero y piecero.

## EMBALAJE Y MONTAJE

La cama viene en un solo bulto autoportante con sus propias ruedas, tal cual se muestra en la imagen. Se envía en su propio embalaje flejado para garantizar su seguridad y entrega en buen estado.



Una vez retirado el embalaje, el montaje de la cama es tan simple como retirar las piezas del soporte quedando simplemente la tarea de unir las piezas.

**\*\*Montaje sin herramientas\*\***



# Gerialine®

DESCANSO ASISTENCIAL



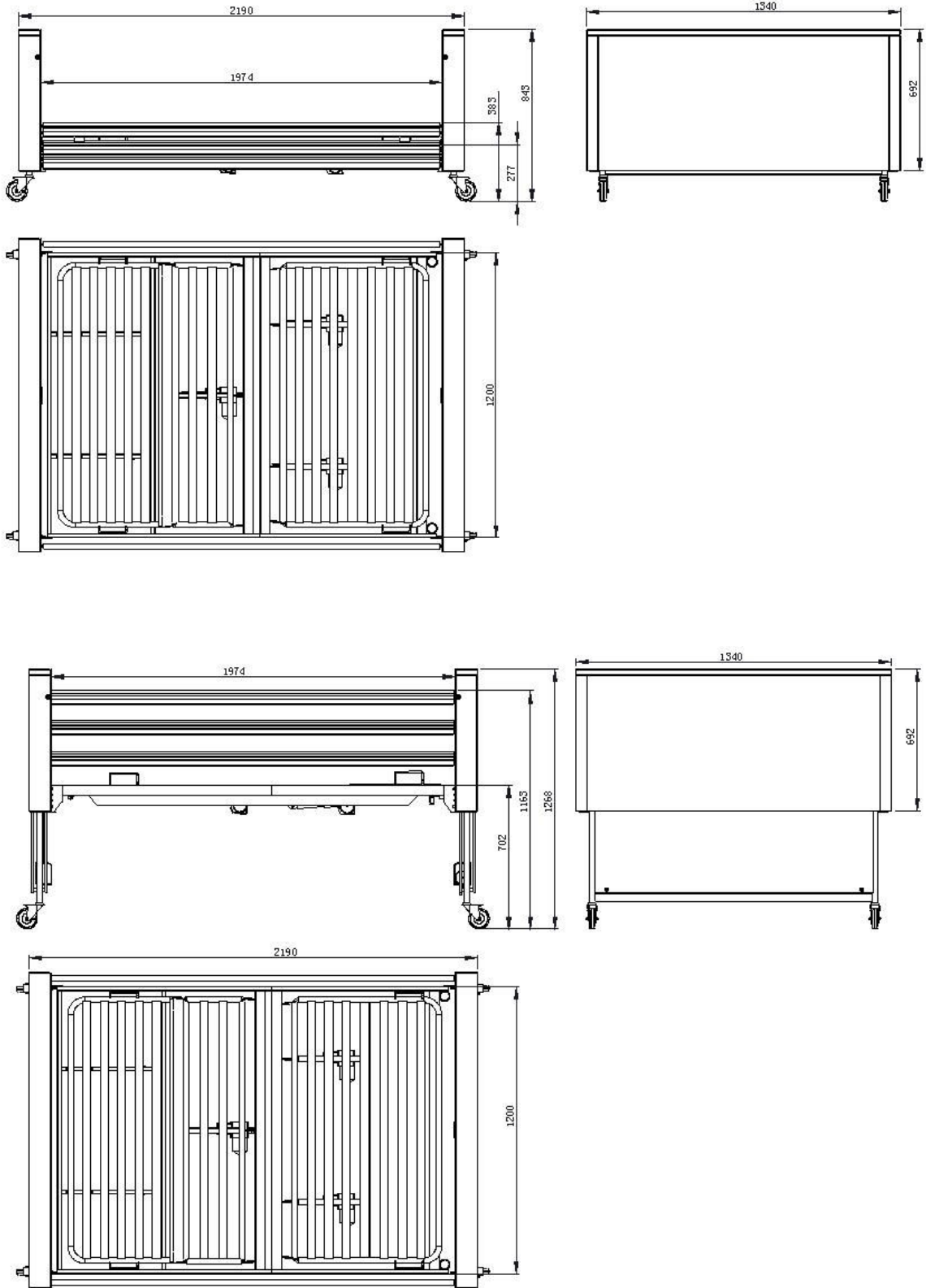
Trend/Antitrend



\*\*OPCIONAL: Incorporador

# Gerialine®

DESCANSO ASISTENCIAL



GERIALINE SOLUTIONS S.L.  
Ctra de Castellón 6,300 – Pol. Ind. La Cartuja Tecnum nave 22 – 50720 Zaragoza  
T: 976 462 730

[gerialine@gerialine.com](mailto:gerialine@gerialine.com) [www.gerialine.com](http://www.gerialine.com)

FT0300.01.24