

# Cama MAJESTIC UCI

Cama hospitalaria ergonómica para cuidados críticos

## Facilidad de manejo

Articulación de los planos del somier, altura, trendelemburg y anti-trendelemburg mediante motores eléctricos de baja tensión, cumpliendo la normativa EN 60601-1.

Parada automática del respaldo a 30° para facilitar la posición de mejora de la ventilación pulmonar.

Plano de pies independiente del plano de rodillas con articulación mecánica de 5 posiciones, proporcionando una mayor ergonomía.

Posición de silla cardíaca para facilitar su estancia en la cama a los pacientes.

Botón de posición de salida, facilitando al paciente abandonar la cama al descender la altura y sección de pies hasta su posición mínima, permaneciendo el respaldo a 70°.

Sistema de freno centralizado y servo direccionado. Ruedas de doble banda de Ø150 mm. carenadas y anti-estáticas. Permiten una mejor movilidad del producto cuando está sometido a grandes cargas.

Botonera manual con pictogramas de fácil lectura y manejo.

El panel de enfermería es mucho más que un simple supervisor de las funciones de cama y los movimientos, es un sistema que incorpora todas las funciones predeterminadas de movimiento de la cama que puede requerir por la enfermera del hospital y los operadores de la salud. Dispone de un sistema de cancelación de funciones individualmente o de forma simultánea mediante botón "STOP"

Algunas de las funciones más importantes e innovadoras son:

Indicador de carga de la batería

Señalización del indicador cuando la cama está conectada a la red eléctrica Indicador de funciones bloqueadas

Activación del Trendelemburg de emergencia.

Activación de la RCP de emergencia

Posición de silla cardíaca.

Posición de reconocimiento.

Posición de Trendelemburg/AntiTrendelemburg.

Batería de gel de 200 ciclos en uso ininterrumpido



Posición de silla cardíaca automática

## DATOS TÉCNICOS

### Datos técnicos

Dimensión externa	2130 x 940 mm
Dimensión superficie de paciente	2080 x 850 mm
Elevación de altura	400 - 780 mm
Inclinación del respaldo	70°
Inclinación de los pies	32°
Carga máxima de la cama	250 kg
Auto regresión plano del tronco	110 mm
Auto regresión plano de piernas	70 mm
Trendelemburg/antitrendelemburg	±16°
Peso de la cama sin accesorios	150 kg

### Características técnicas

Alimentación eléctrica	110-230V / 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



[www.medical-iberica.com](http://www.medical-iberica.com)

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



Cama  
MAJESTIC UCI

Cama hospitalaria ergonómica  
para cuidados críticos

NOTA: Las medidas y características de los productos presentados pueden ser modificadas sin previo aviso.

# Cama MAJESTIC UCI

Cama hospitalaria ergonómica para cuidados críticos



## Somier

Estructura fabricada en tubo de acero con revestimiento de epoxi.

Nuevo diseño de cabecero/picero ergonómicos que facilitan la sujeción del colchón, evitando su desplazamiento. Sistema de fijación con bloqueo de seguridad, para extracción sin necesidad de herramientas.

Arquillos laterales, que evitan desplazamientos del colchón.

Soportes para accesorios (porta sueros, incorporador, etc.) en cada esquina de la cama.

Sistemas de elevación soportados por columnas telescópicas de 6 perfiles que proporcionan una gran estabilidad en cualquier posición y permiten una carga de hasta 250 kg.

## Características de la báscula (opcional):



Sección respaldo



Sección piernas



Sección respaldo y piernas



Altura



Trendelemburg



Anti-trendelemburg



Cifras de peso



Intercambio de diferentes unidades



Detector de salida de paciente



Posición puesta a 0



Compensación automática

## Máximo confort

Cuatro módulos independientes y desmontables realizados en ABS. Superficie útil 100%. Cuatro barandillas independientes realizadas en HPDE Medical según normativa EN 60601-2-52 con sistema de descenso amortiguado asistido mediante pistón de gas y descenso vertical mediante una sola mano. Mandos integrados en la barandilla con botón "GO" de activación de seguridad. El diseño de las barandillas permite proteger al paciente en la totalidad de la superficie de descanso 100%. Disponen de indicador de ángulo integrado, para un mayor control de la angulación visual tanto para el plano del tronco como de TR/ATR de la cama.

Lecho radiotransparente para el plano del tronco con porta chasis, que permite extraer la bandeja con el plano del tronco, sin necesidad de articular el respaldo (opcional ref.CHV26).

Extensión del lecho integrada con soporte de ropa de cama o para alojamiento del panel de supervisión de enfermería (±20 cm.)

Sistema antidecúbito, con doble regresión automática. Este mecanismo permite que al posicionar el plano de tronco (11cm) y de piernas (7cm), consiguiendo un espacio de la pelvis hasta más de 18 cm, ofreciendo una protección frente a las úlceras por presión.

## Seguridad

Luz de posicionado de seguridad de doble led (color verde para indicar la altura mínima, rojo cuando supera la altura mínima de seguridad), opcional ref. CHA28

Carenado inferior termoplástico que protege los mecanismos de la cama y facilita su limpieza.

Sistema de desembrague de emergencia del plano de tronco mediante palanca bilateral que permite un descenso rápido del plano en caso de emergencia, fallo de batería o ausencia de corriente.

Sistema anti pinzamiento con parada automática del motor al detectar algún obstáculo. Sistema anti desplome en los actuadores de elevación en caso de fallo.

