



Tecnomedics S.A de C.V.[®]

Fabricación, venta y mantenimiento de equipo médico

ISO : 13485:2016 ISO: 9001:2015

Cama Eléctrica Tecno Bed

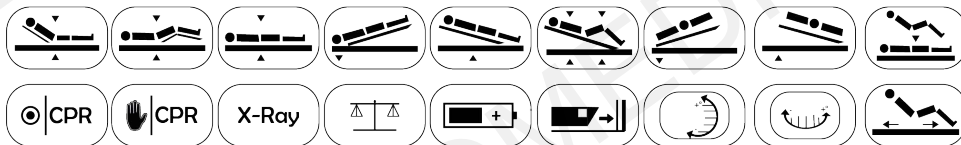


Cama Eléctrica

TecnoBed B7 Plus

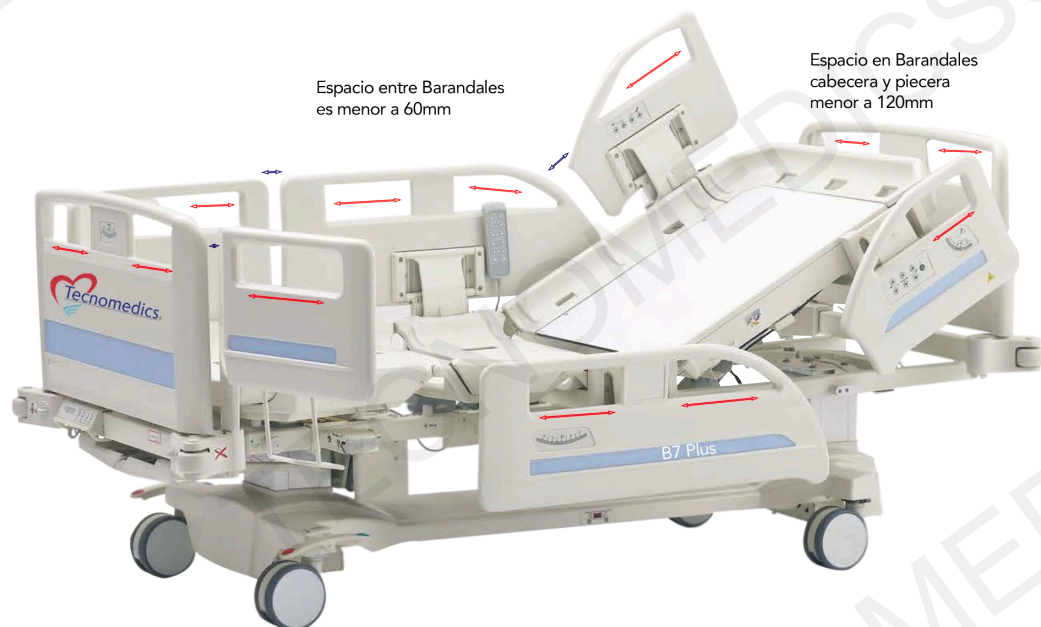
Gracias a su cómodo diseño, **Tecno BED B7Plus**, es la cama ideal para pacientes que requieren de cuidados por un tiempo prolongado, por ejemplo, pacientes en terapia intensiva, con padecimientos crónicos, o bien con algún tipo de lesión que le inmovilice.

➤ Posiciones:



➤ Rieles laterales divididos:

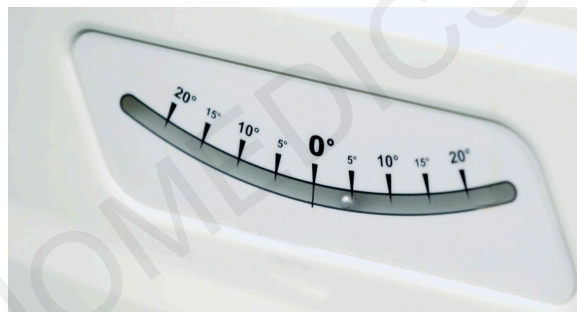
Los rieles laterales de PP de 4 piezas brindan al paciente protección contra caídas, los rieles laterales adicionales de 2 piezas cerca del estribo, ofrecen mayor seguridad, también brindan apoyo durante la posición del paciente.



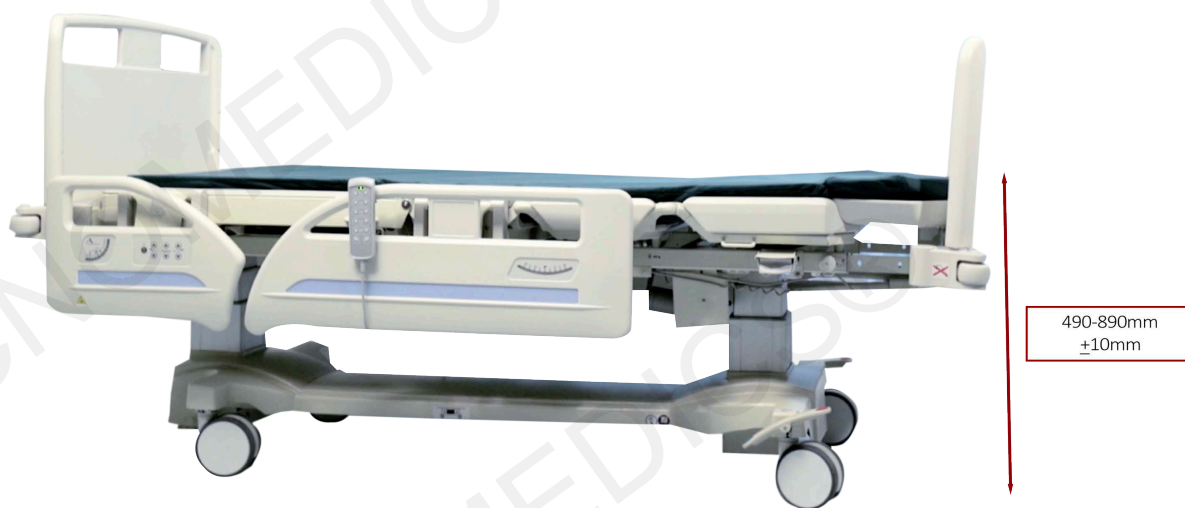
- Barandales desmontables



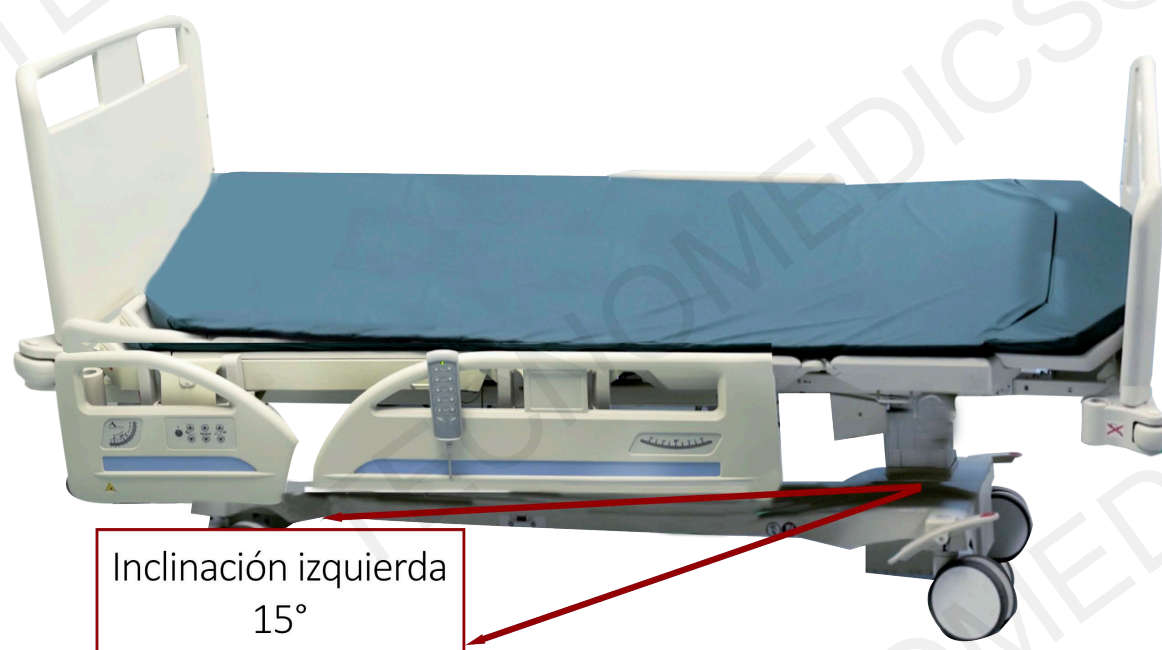
- Indicadores de ángulo en respaldo y piernas

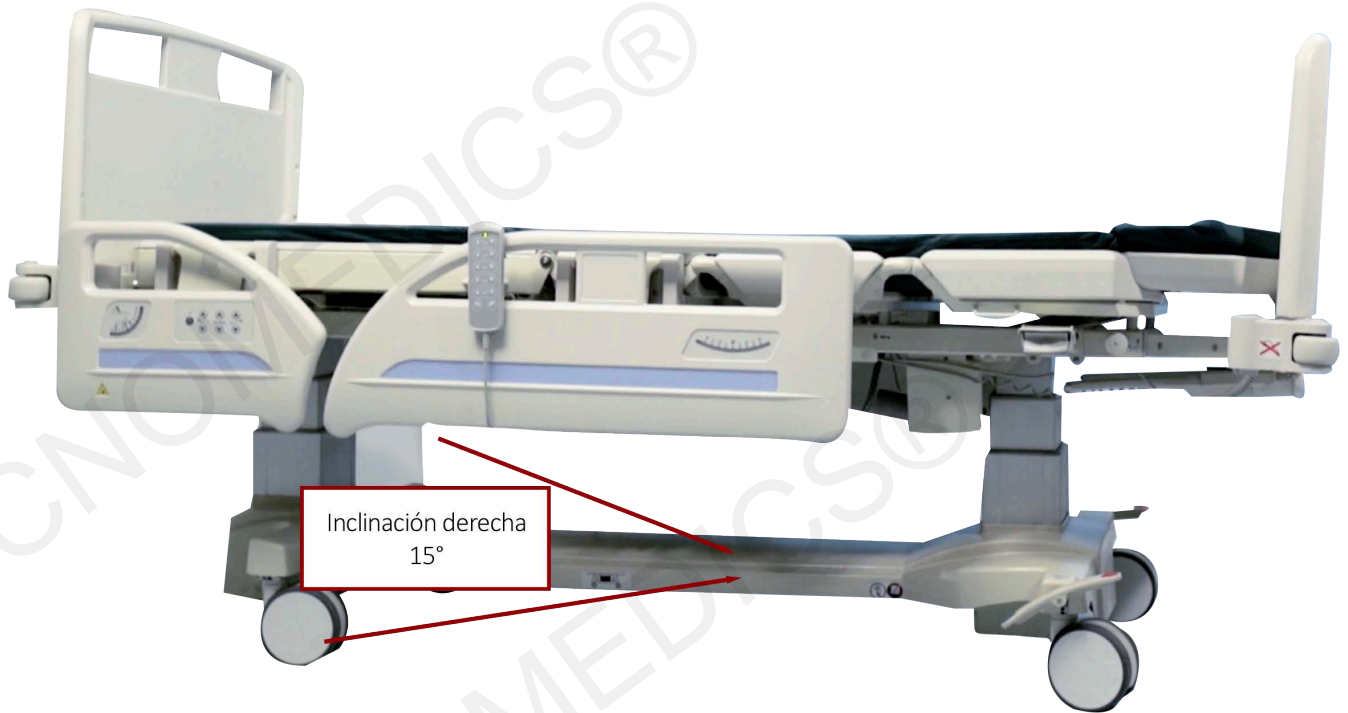


➤ Altura ajustable



➤ Inclinación lateral





➤ Trendelenburg





➤ Indicador de ángulo de respaldo 0 - 70°

Indicador de ángulo del respaldo



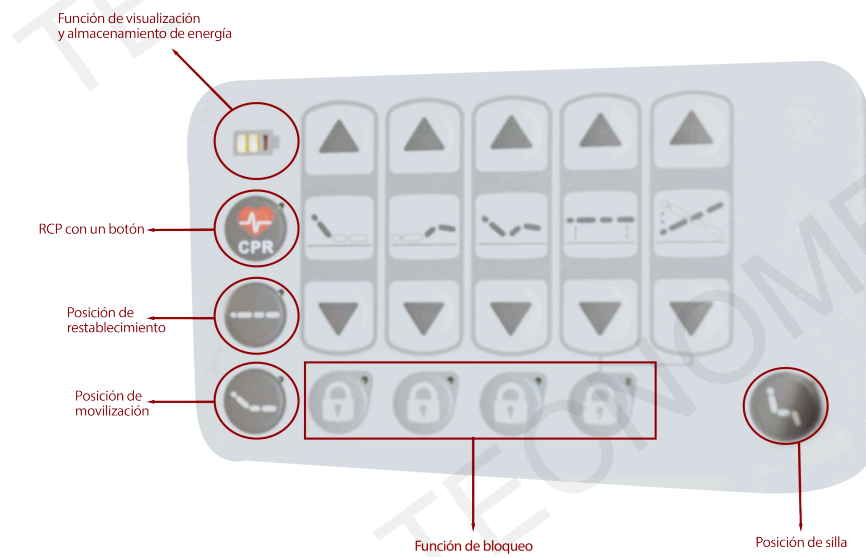
- Reposa rodillas 0 -30°



- Respaldo y reposa rodillas en un solo movimiento



➤ Control central de enfermera

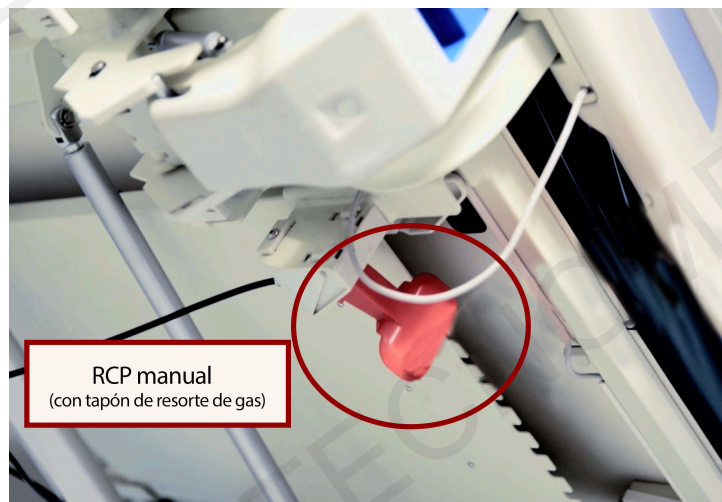


- Mando a distancia de todas las funciones



- RCP Manual/Eléctrica:

La RCP es fácil y conveniente de operar, es un control clave. La RCP manual está equipada con un dispositivo de amortiguación, evitando una caída rápida, para garantizar la seguridad del paciente cuando la energía está apagada, todo el proceso puede ser operado con una sola mano.



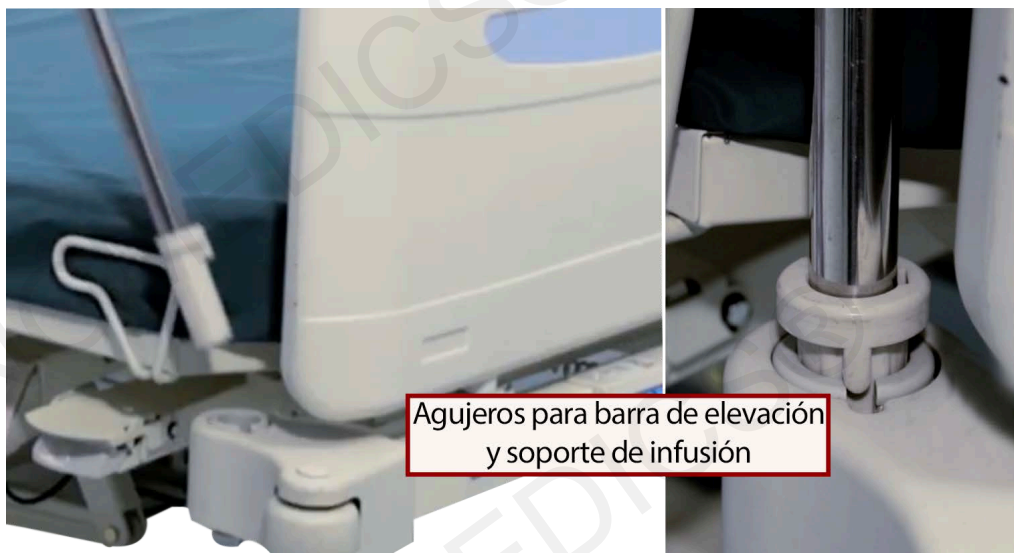
- Cuatro ruedas de 125m de diámetro con freno sincrónico



- Ganchos de drenaje

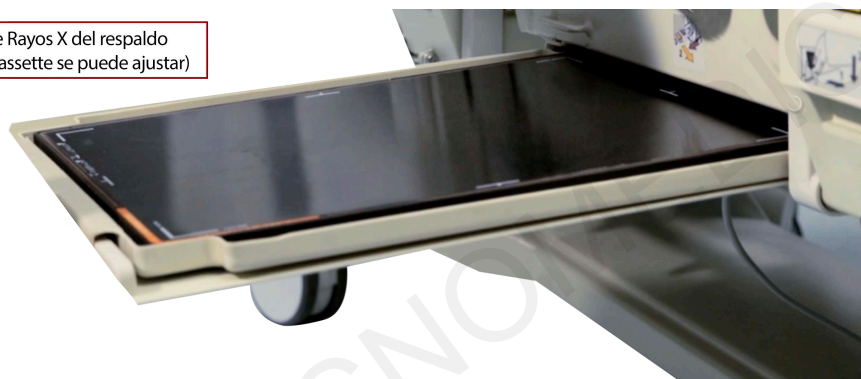


- Soporte ajustable de infusión



- Soporte de casete de rayos X:
La construcción deslizante especial del soporte permite que el casete se inserte cómodamente debajo de la plataforma del colchón desde el costado de la cama, sin necesidad de mover al paciente.

Caja de Rayos X del respaldo
(el portacassette se puede ajustar)



➤ Seguro cabecera



➤ Sistema de pesaje



- Charola deslizable para colocar, ropa o pertenencias



Charola deslizable para ropa

- Parachoques



Parachoques en las cuatro esquinas

Características Técnicas

Dimensiones exteriores	L2240*W1055mm (± 10 mm)
Plataforma de colchón	L1965*W920mm (± 10 mm)
Altura de la cama	H520-920 mm (± 10 mm)
Extensión de la cama	200 mm (± 10 mm)
Ángulo máximo del respaldo	$\geq 70^\circ$
Descanso máximo de muslos	$\geq 30^\circ$
TR/ATR	$\geq 12^\circ$
Inclinación izquierda y derecha	$\geq 15^\circ$
Altura de los rieles laterales (sobre la plataforma del colchón)	440 mm (± 10 mm)
Carga de trabajo segura	200kgs

Parámetros Eléctricos

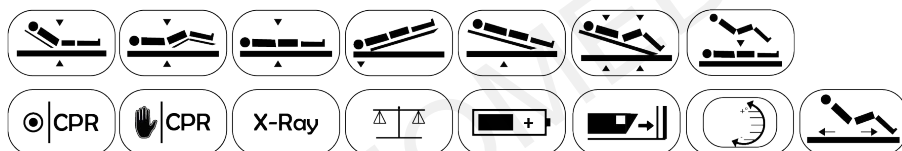
Fuente de alimentación	220V/110V, 50HZ / 60HZ
Entrada máxima	1,6 A, 450 VA
Protección contra el agua y el polvo	IPX4
Clasificación del equipo	Clase II
Nivel de protección contra lesiones por corriente eléctrica	Pieza aplicada tipo BF
Modo de funcionamiento del motor eléctrico (factor de carga)	10 %, máx. 2 minutos/18 minutos

Cama Eléctrica TecnoBed B5 Plus

Características:

- Puede utilizar en terapia intensiva
- Barandales divididos:
- Barandales laterales de PP, brindan al paciente protección contra caídas.

Posiciones:



Barandales abatibles

- Altura ajustable
- Extensión de la cama:
Ajusta la longitud de la plataforma del colchón a la altura del paciente.
- Plataforma del colchón extraíble y fácil de esterilizar



- Sistema de pesaje y alarma de abandono de la cama



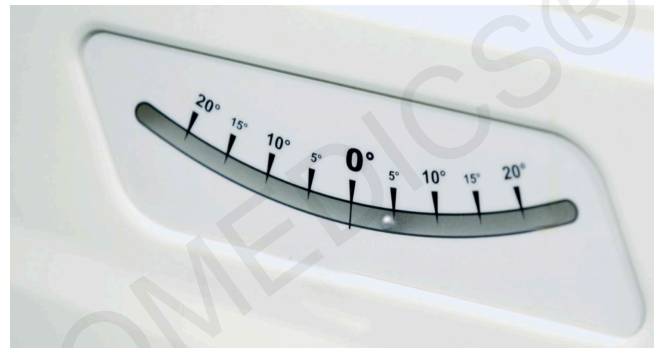
- Control en los rieles laterales:
Los controles en los rieles laterales aumentan la independencia del paciente para que ellos puedan operarlo de acuerdo a sus necesidades.

Control en los rieles laterales



- Bloqueos de tableros H/F:
Evitan la caída accidental de los controles de la cama cuando se conduce.

- Indicador de ángulo:
Los indicadores de ángulo de los rieles laterales en la dirección de la cabeza y el pie muestran los ángulos del respaldo y la inclinación de toda la plataforma del colchón de la cama, respectivamente.



➤ Trendelenburg 0 -12°-12°



➤ Trendelenburg inverso 0-12°0-12°



- Indicador de ángulo de respaldo-0 -70°

Indicador de ángulo del respaldo



- Reposo rodilla 0 -25°

Reposo rodillas 0 - 25°

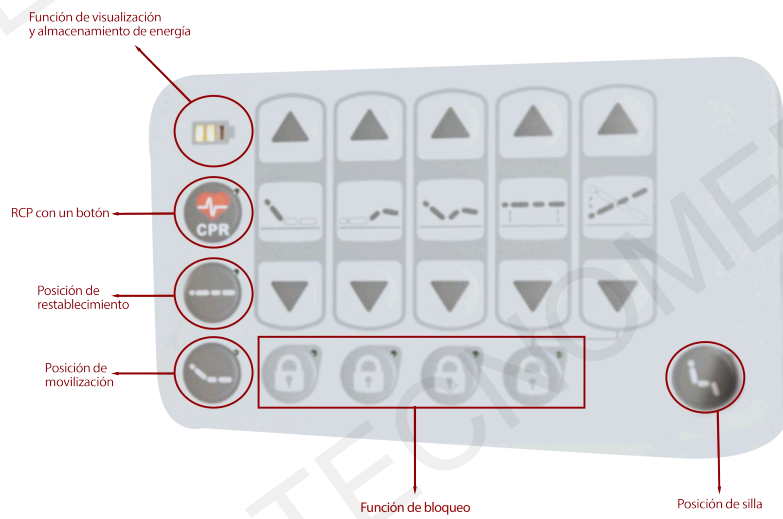


- Respaldo y reposa rodilla se mueven juntos



- Sistema de control central de enfermería

A

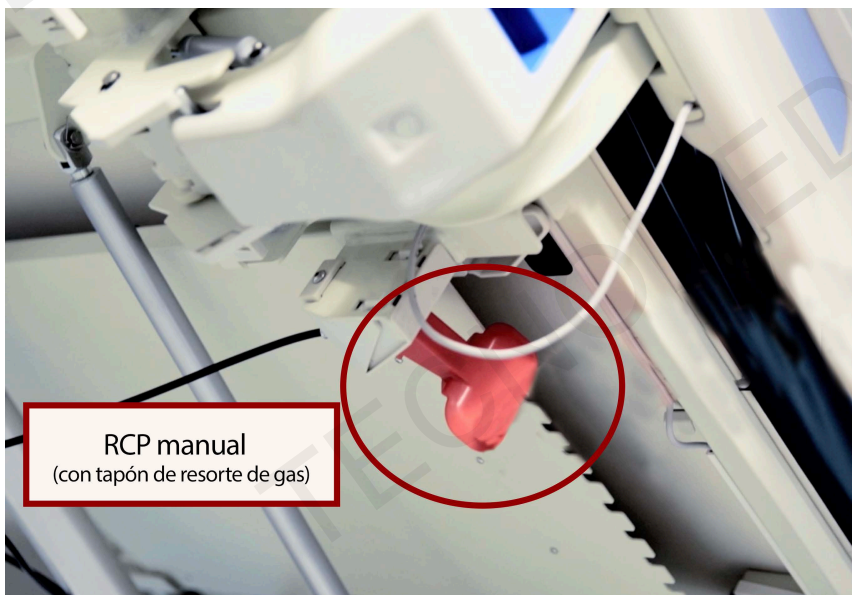


- Mando a distancia de todas las funciones

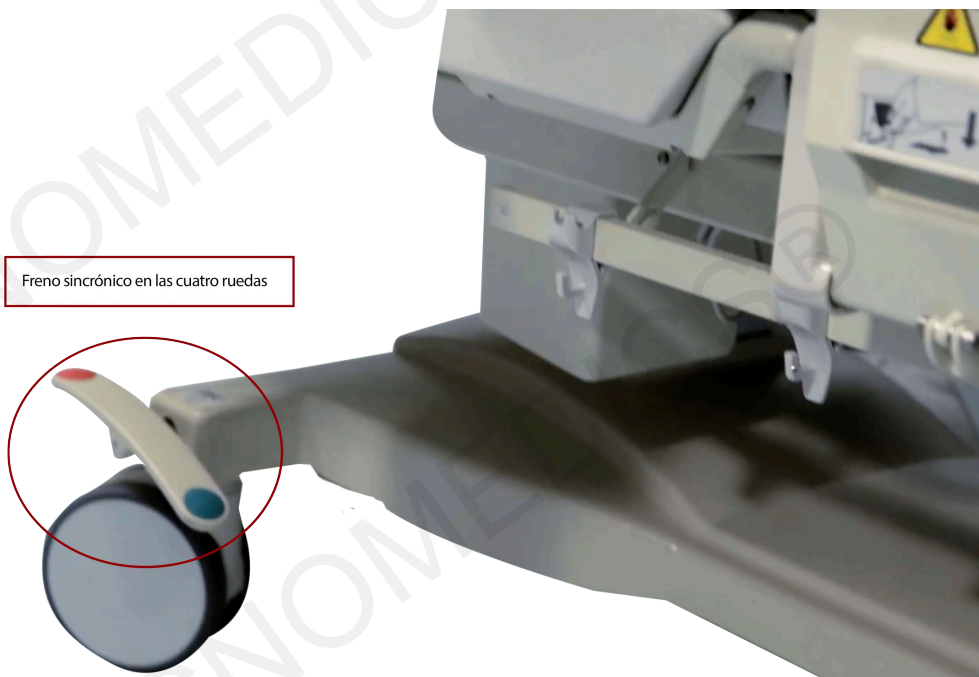


- RCP Manual/Eléctrica:

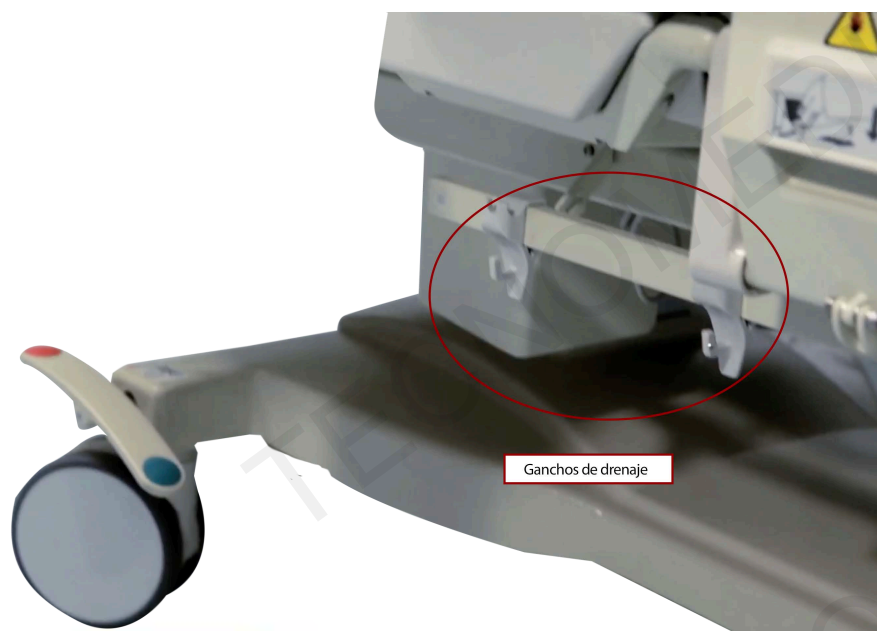
La RCP es fácil y conveniente de operar, es un control clave. La RCP manual está equipada con un dispositivo de amortiguación, evitando una caída rápida, para garantizar la seguridad del paciente cuando la energía está apagada, todo el proceso puede ser operado con una sola mano.



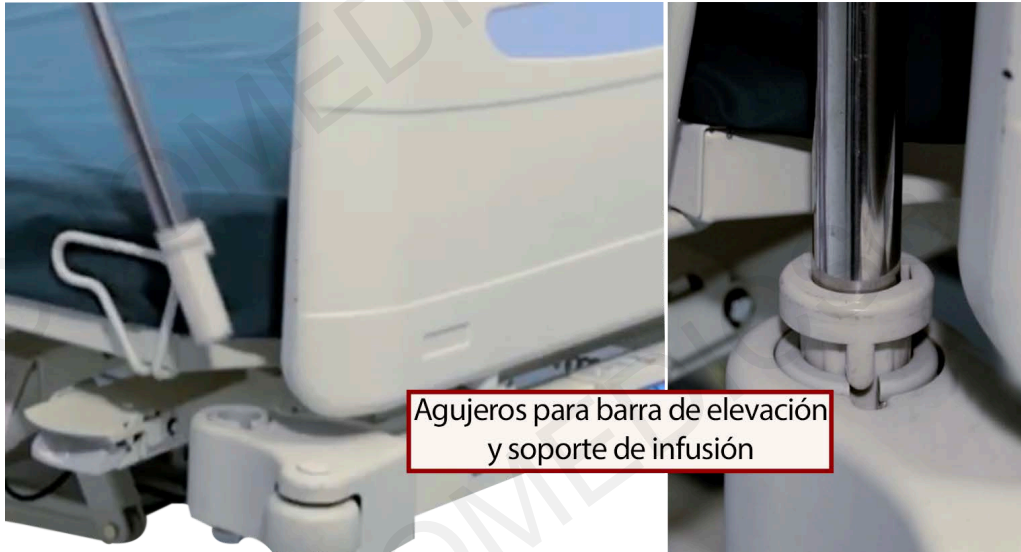
- Cuatro ruedas de 125 mm de diámetro, con freno sincrónico en las cuatro ruedas.



- Ganchos de drenaje

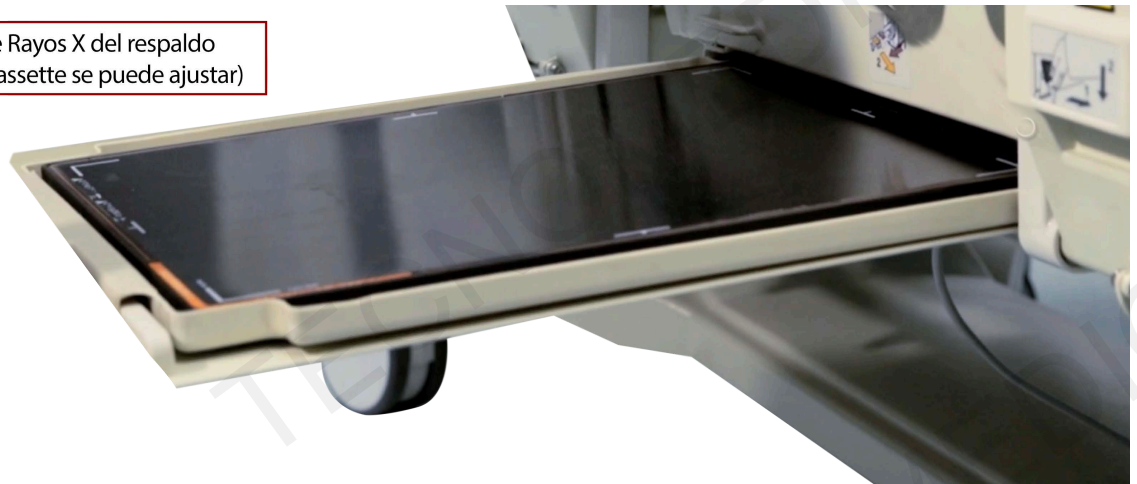


- Soporte ajustable de infusión



- Soporte de casete de rayos X:
La construcción deslizante especial del soporte permite que el casete se inserte cómodamente debajo de la plataforma del colchón desde el costado de la cama, sin necesidad de mover al paciente.

Caja de Rayos X del respaldo
(el portacassette se puede ajustar)



➤ Seguro cabecera



➤ Parachoques



Características Técnicas B5 Plus

Dimensiones Externas (Con apertura de barandales)	L222*W106cm (±10mm)
Plataforma de colchón	L200*W90cm (±10mm)
Altura de la cama	H47-110cm (±10mm)
Extensión	20cm (±10mm)
Respaldo máximo	≥ 70°
Máximo piernas	≥ 16°
Ángulo de rodilla	≥ 25°
TR/ATR	≥12°
Altura de barandales laterales (sobre la plataforma del colchon)	380mm (±10mm)
Carga máxima	230kgs

Parámetros Eléctricos

Fuente de alimentación	100-240V / 50-60Hz
Entrada máxima	1,6 A, 450VA
Protección contra el agua y polvo	IPX4
Clasificación del equipo	Clase II
Nivel de protección contra lesiones por corriente eléctrica	Parte aplicada tipo BF
Modo de funcionamiento del motor eléctrico (factor carga)	10% máx., 2 min/18min

Cama Eléctrica TecnoBed B5

Posiciones:



Espacio de orificio cabecera y barandal

El espacio de la abertura en cabecera y barandal, es inferior a los 120mm, esto con la finalidad de evitar que la cabeza el paciente se atasque

Distancia entre secciones

El espacio entre secciones es menor a 60mm, lo que evita alguna lesión en el paciente.

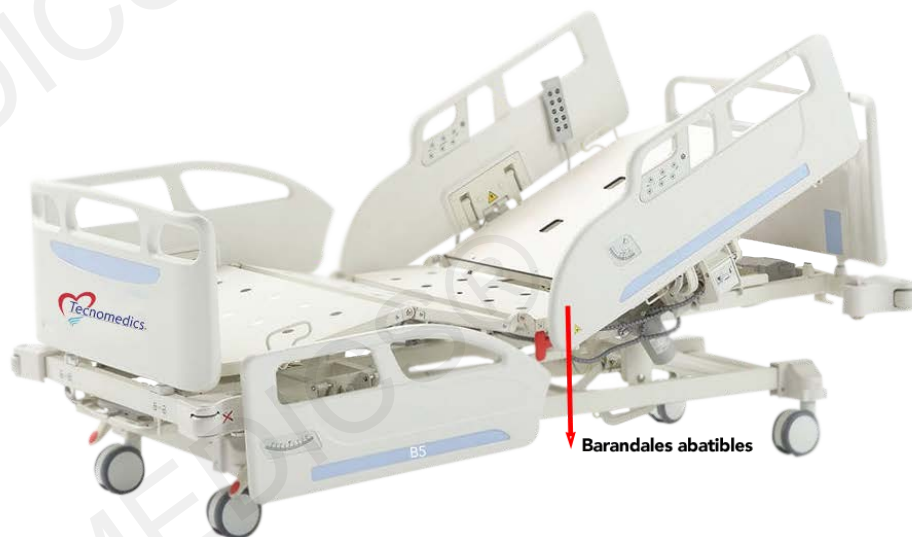


Distancia entre barandal y piso

La distancia entre el barandal, en la posición más baja y el piso es superior a 120mm., esto evitará alguna lesión tanto en enfermeras, médicos y/o paciente.

Barandales abatibles

Barandales laterales abatibles



Altura ajustable

470mm - 790mm

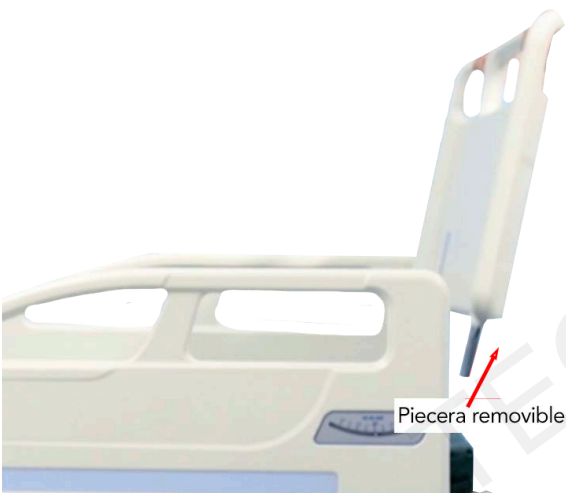
Extensión de cama

Este producto tiene la función de expansión del muelle de piecera, con una longitud extendida de 200 mm, con un tope de límite respectivamente en la longitud extendida de 0 mm, 100 mm y 200 mm



Piecera Removible

La cabecera y piecera removibles



Porta soluciones

Orificio para porta soluciones, en cada esquina.



Parachoques

Cama equipada con parachoques en las 4 esquinas



Moverse y frenar

El bastidor de rodamientos del producto cuenta con cuatro ruedas antiestáticas de 125mm en las cuatro esquinas, que se pueden usar para mover, girar y frenar el producto. Las cuatro ruedas están frenadas sincrónica mente.



RCP Manual/Eléctrica:

La RCP es fácil y conveniente de operar, es un control clave.

La RCP manual está equipada con un dispositivo de amortiguación en ambos lados de la cama, que puede dejar que el respaldo se caiga lentamente para garantizar la seguridad del paciente cuando la energía está apagada, todo el proceso puede ser operado con una sola mano, en menos de 10 segundos.



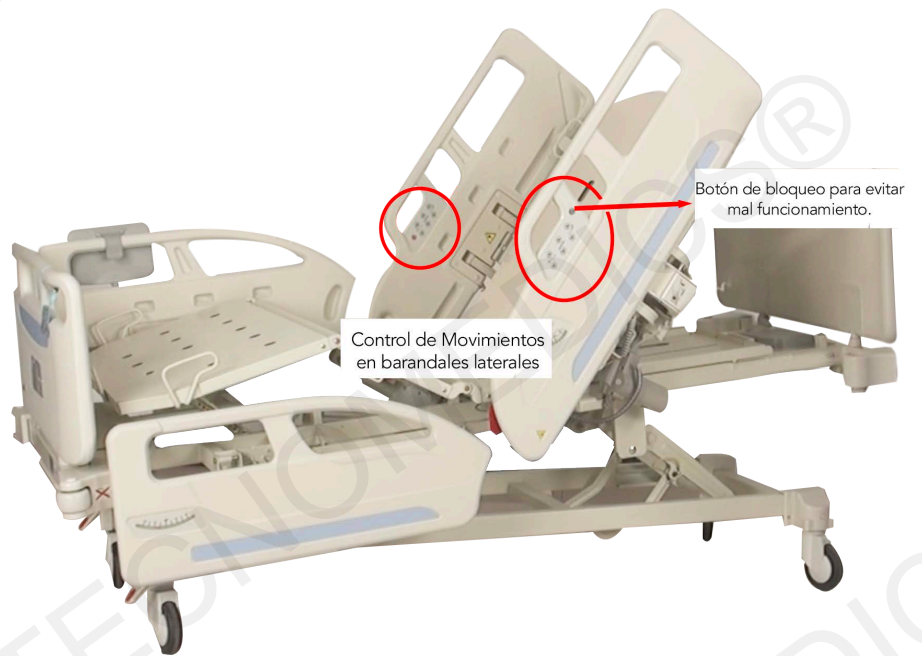
Control de mano

Movimiento de respaldo ajustable entre
Piernas dobladas
Espalda y rodilla
Ajuste de altura
Trendelemburg e inverso
Lámpara de iluminación nocturna



Controles en barandales laterales

Movimiento de respaldo ajustable entre
Piernas dobladas
Espalda y rodilla
Ajuste de altura
Trendelemburg e inverso
Lámpara de iluminación nocturna

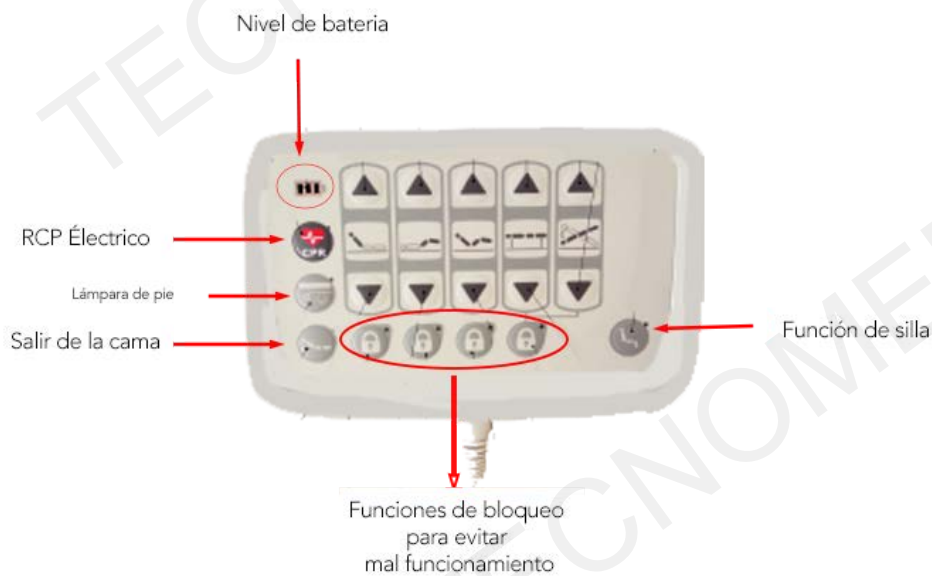


Control de enfermería

- Movimiento de respaldo ajustable entre
- Piernas dobladas
- Espalda y rodilla
- Ajuste de altura
- Trendelemburg e inverso
- Lámpara de iluminación nocturna

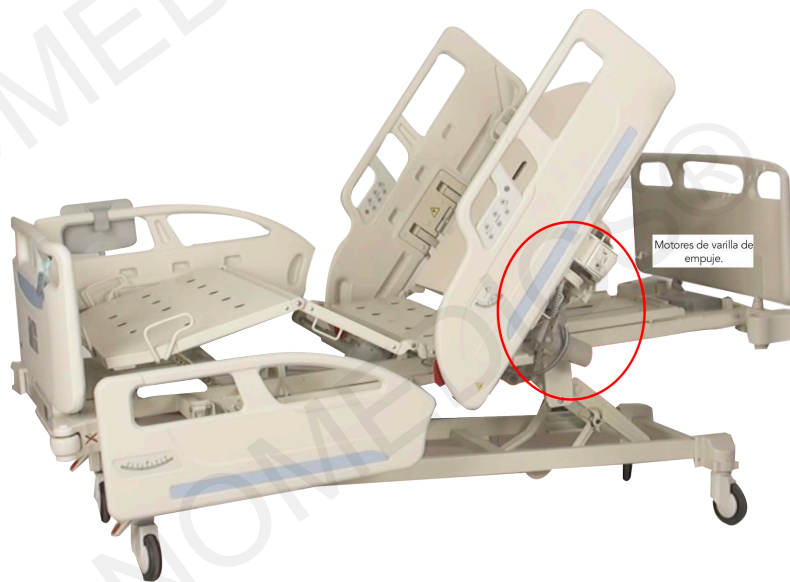


Funciones Auxiliares



Motores de varilla de empuje

Para la elevación, se utilizan dos motores de varilla de empuje y la elevación y la inclinación vertical de la superficie de la cama se controlan mediante llaves manuales. Para el pliegue de la superficie de la cama, se utilizan dos motores de varilla de empuje para controlar la acción de plegado del tablero y la placa para los muslos.

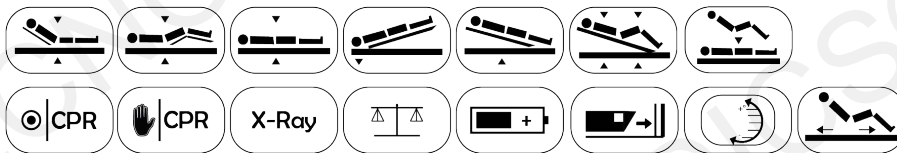


TecnoBed B5 Plus

Características:

- Puede utilizar en terapia intensiva
- Barandales divididos:
- Barandales laterales de PP, brindan al paciente protección contra caídas.

Posiciones:



Barandales abatibles

- Altura ajustable
- Extensión de la cama:
Ajusta la longitud de la plataforma del colchón a la altura del paciente.
- Plataforma del colchón extraíble y fácil de esterilizar



- Sistema de pesaje y alarma de abandono de la cama



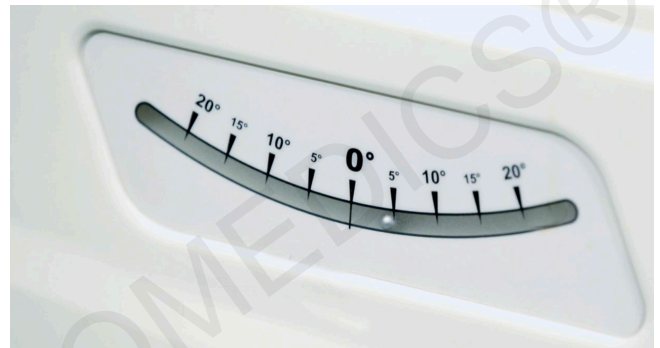
- Control en los rieles laterales:
Los controles en los rieles laterales aumentan la independencia del paciente para que ellos puedan operarlo de acuerdo a sus necesidades.

Control en los rieles laterales



- Bloqueos de tableros H/F:
Evitan la caída accidental de los controles de la cama cuando se conduce.

- Indicador de ángulo:
Los indicadores de ángulo de los rieles laterales en la dirección de la cabeza y el pie muestran los ángulos del respaldo y la inclinación de toda la plataforma del colchón de la cama, respectivamente.



➤ Trendelenburg 0 -12°-12°



➤ Trendelenburg inverso 0-12°0-12°



- Indicador de ángulo de respaldo-0 -70°

Indicador de ángulo del respaldo



- Reposo rodilla 0 -25°

Reposo rodillas 0 - 25°

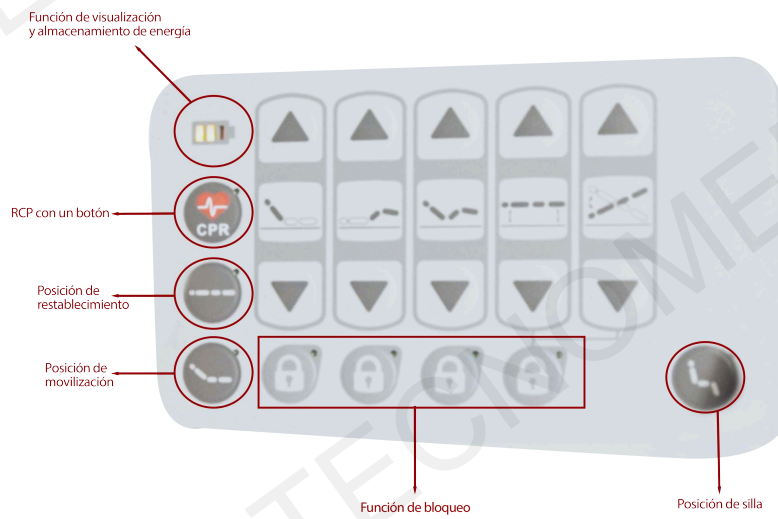


- Respaldo y reposa rodilla se mueven juntos



- Sistema de control central de enfermería

A

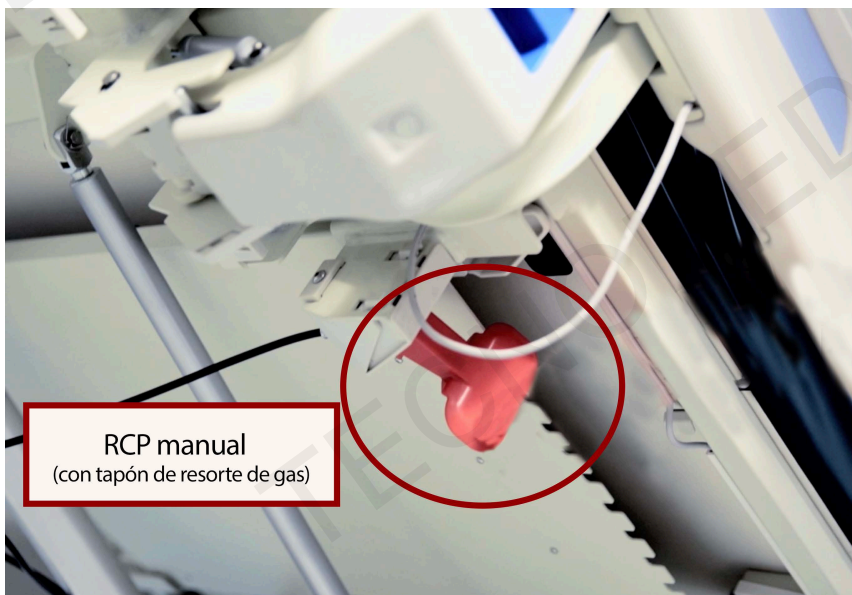


- Mando a distancia de todas las funciones

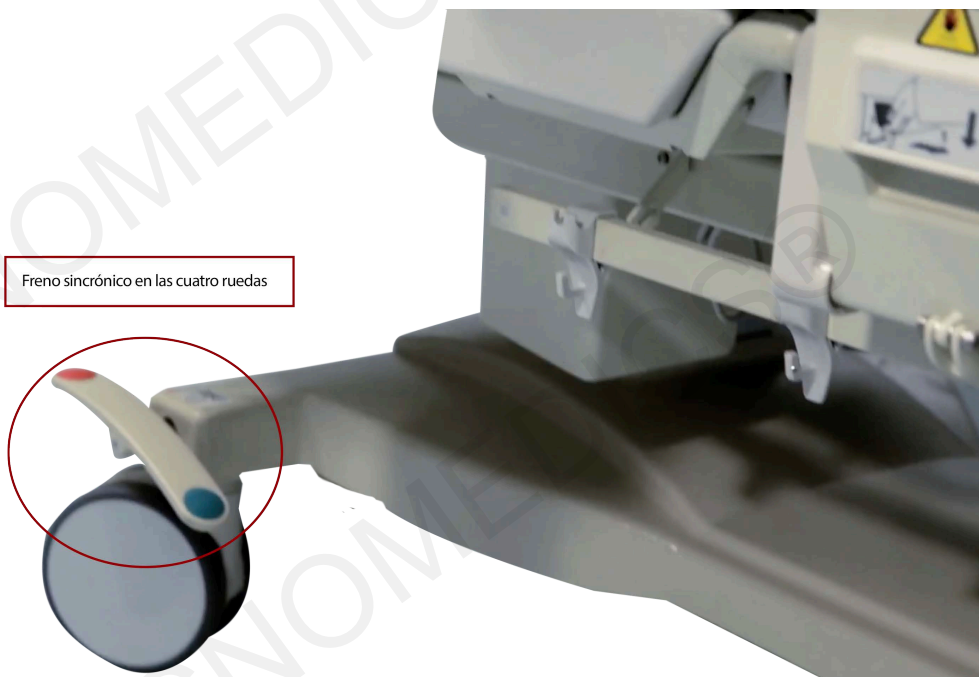


- RCP Manual/Eléctrica:

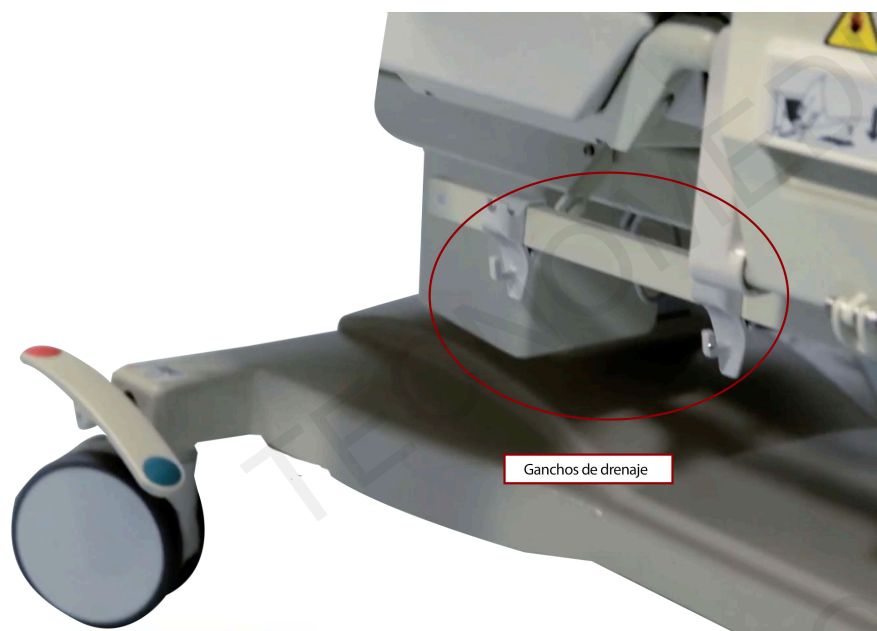
La RCP es fácil y conveniente de operar, es un control clave. La RCP manual está equipada con un dispositivo de amortiguación, evitando una caída rápida, para garantizar la seguridad del paciente cuando la energía está apagada, todo el proceso puede ser operado con una sola mano.



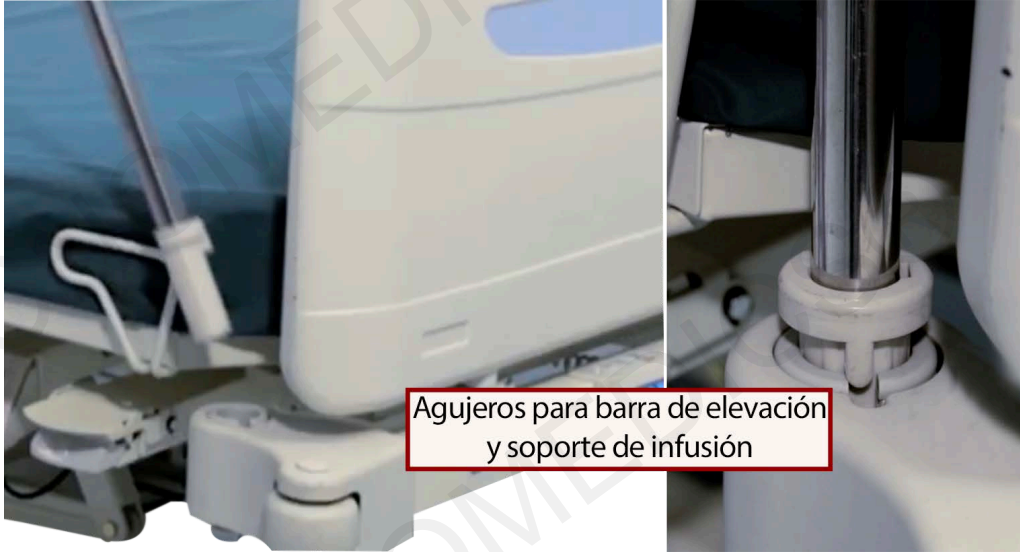
- Cuatro ruedas de 125 mm de diámetro, con freno sincrónico en las cuatro ruedas.



- Ganchos de drenaje

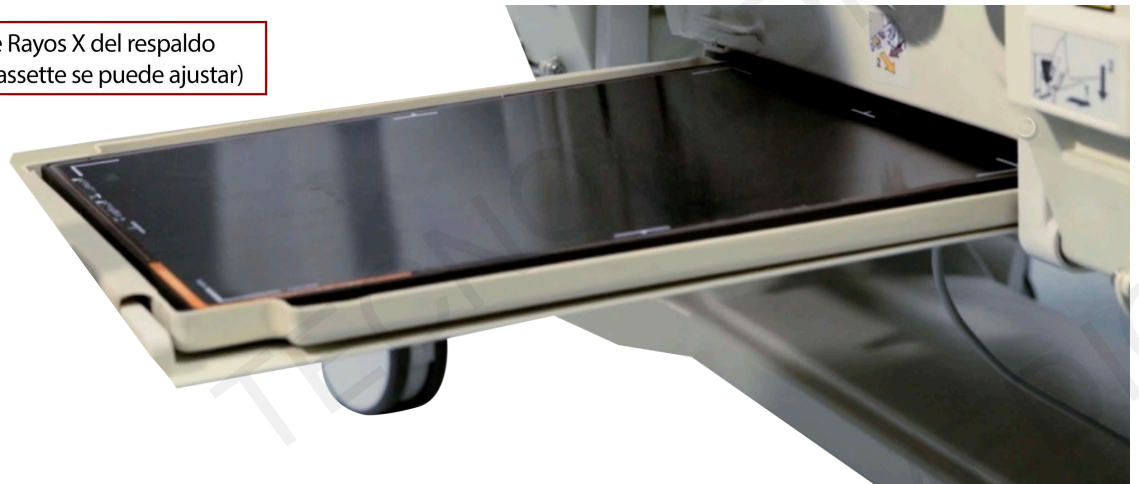


- Soporte ajustable de infusión



- Soporte de casete de rayos X:
La construcción deslizante especial del soporte permite que el casete se inserte cómodamente debajo de la plataforma del colchón desde el costado de la cama, sin necesidad de mover al paciente.

Caja de Rayos X del respaldo
(el portacassette se puede ajustar)



➤ Seguro cabecera



➤ Parachoques

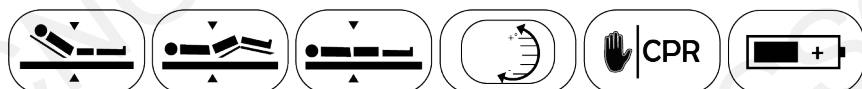


Características Técnicas	
Dimensiones exteriores	L2220*W1075mm (±10mm)
Plataforma de colchón	L1960*W900mm (±10mm)
Altura de la cama	H495-735 mm (± 10 mm)
Ángulo máximo del respaldo	≥70°
Descanso máximo de muslos	≥25°
TR/ATR	≥12°
Altura de los rieles laterales (sobre la plataforma del colchón)	380 mm (± 10 mm)
Carga de trabajo segura	200kgs
Parámetros Eléctricos	
Fuente de alimentación	220V/110V, 50HZ / 60HZ
Entrada máxima	1,6 A, 450 VA
Protección contra el agua y el polvo	IPX4
Clasificación del equipo	Clase II
Nivel de protección contra lesiones por corriente eléctrica	Parte aplicada tipo BF
Modo de funcionamiento del motor eléctrico (factor de carga)	10 %, máx. 2 minutos/18 minutos

Cama Eléctrica de tres funciones

TecnoBedB3

Posiciones:



Espacio de orificio cabecera y barandal

El espacio de la abertura en cabecera y barandal, es inferior a los 120mm, esto con la finalidad de evitar que la cabeza el paciente se atasque



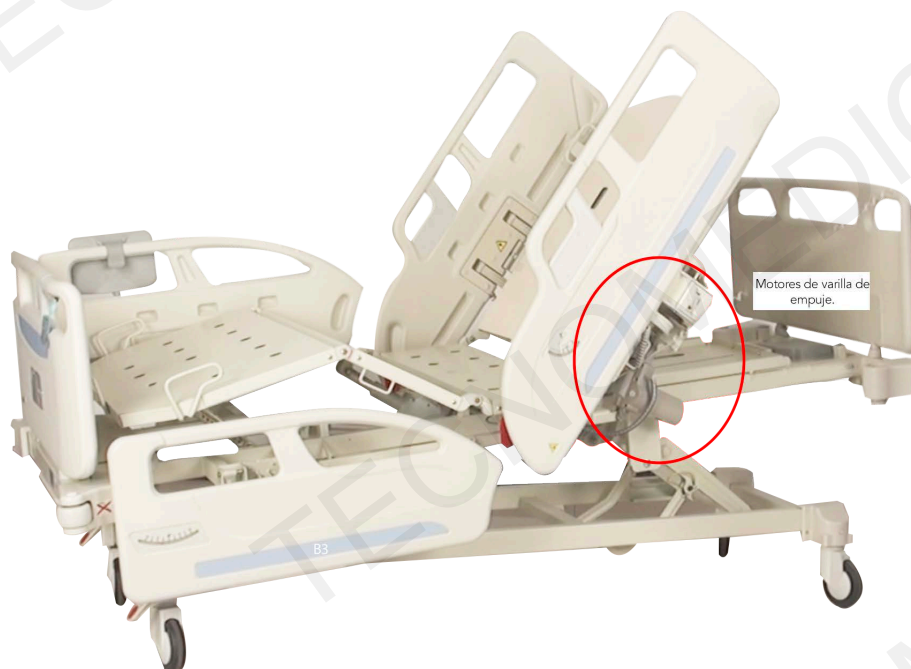
Moveirse y frenar

Ruedas de 125mm de grado médico para el tipo de compresión de rotación CAM, por el poder de conducción de la barra de cadena a su acción sincrónica de cuatro ruedas.



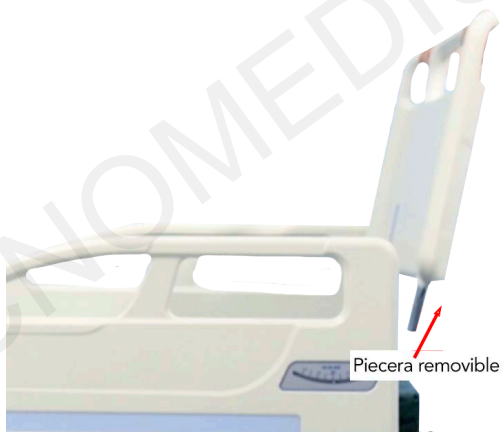
Elevación:

La función de elevación está impulsada por dos motores de varilla de empuje y controla la elevación de la superficie de la cama con el uso de llaves de mano.



Piecera Removible

La cabecera y piecera removibles



Colchón extraíble

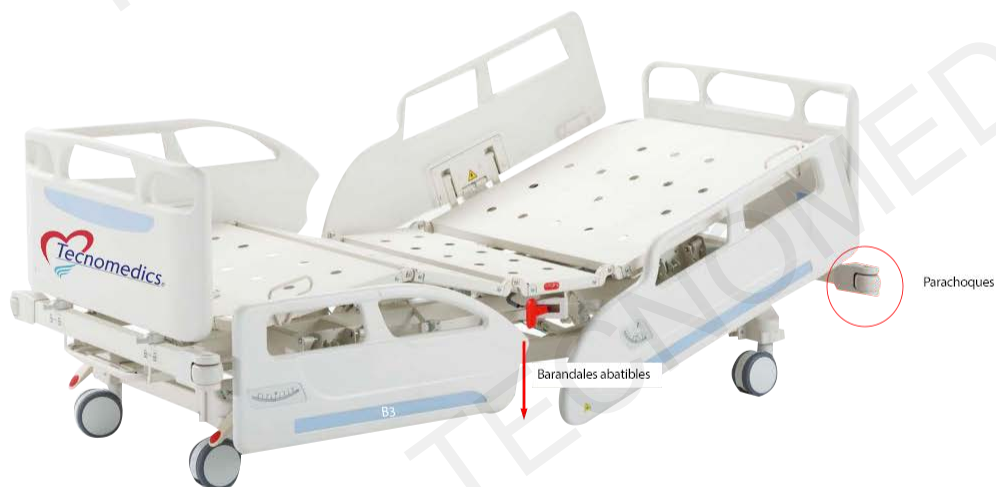
Esponja de poliuretano de alta calidad de 12 y 14 cm

Parachoques

Cama equipada con parachoques en las 4 esquinas

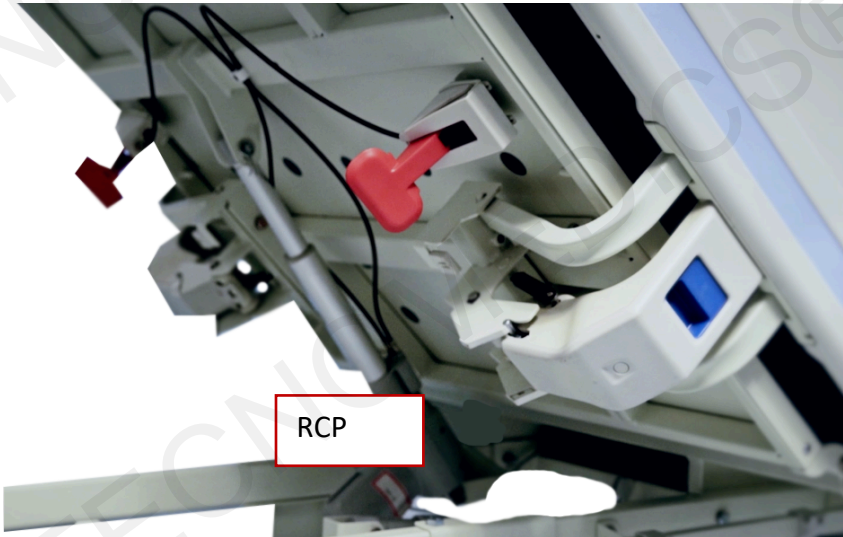
Distancia entre barandal y piso

La distancia entre el barandal, en la posición más baja y el piso es superior a 120mm., esto evitará alguna lesión tanto en enfermeras, médicos y/o paciente.



RCP

La RCP equipada con un dispositivo de amortiguación en ambos lados de la cama, que puede dejar que el respaldo se caiga lentamente para garantizar la seguridad del paciente cuando la energía está apagada, todo el proceso puede ser operado con una sola mano, en menos de 10 segundos.



Control multifunción

- *Función de elevación del respaldo
- *Función espalda y la pierna
- *Función descendente del respaldo
- *Función descendente de enlace de espalda y pierna
- *Función de elevación de piernas
- *Función ascendente de la superficie de la cama
- *Función ascendente de la superficie de la cama
- * Función descendente general de la superficie de la cama



Indicador de ángulo:

Los indicadores de ángulo de los rieles laterales en la dirección de la cabeza y el pie muestran los ángulos del respaldo y la inclinación de toda la plataforma del colchón de la cama, respectivamente.

- Respaldo máximo $\geq 70^\circ$
- Soporte de muslo máximo $\geq 25^\circ$



Poste de elevación orificios para soporte de infusión en cabecera

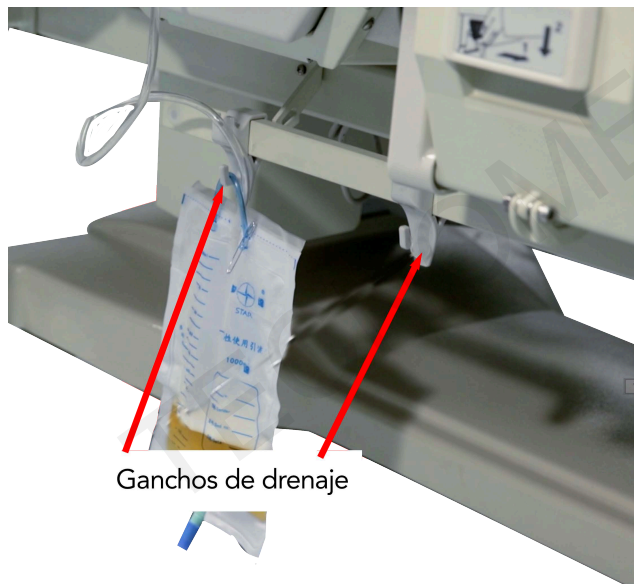


Extensión de cama

Este producto tiene la función de expansión del muelle de piecera, con una longitud extendida de 200 mm, con un tope de límite respectivamente en la longitud extendida de 0 mm, 100 mm y 200 mm



Ganchos de drenaje



Características Técnicas	
Dimensiones exteriores (rieles laterales arriba):	L2230*W1075mm (± 10 mm)
Plataforma del colchón:	L1960*W900mm (± 10 mm)
Altura de la cama:	H450-780 mm (± 10 mm)
Ángulo máximo del respaldo:	$\geq 70^\circ$
Descanso máximo de muslos:	$\geq 25^\circ$
Altura de los rieles laterales (sobre la plataforma del colchón):	380 mm (± 10 mm)
Carga de trabajo segura:	200kgs

Cama Manual de 3 Funciones

TecnoBed B1

Características:

- Configuraciones estándar
- Rieles laterales divididos: los rieles laterales de PP de 4 piezas brindan al paciente protección contra caídas.
- Plataforma de colchón extraíble: la plataforma del colchón es fácil de quitar y fácil de esterilizar.
- Bloqueos de tableros H/F: los bloqueos de tablero evitan la extracción accidental de los tableros de la cama cuando se conduce o se entrega la cama.



- Indicador de ángulo: los indicadores de ángulo de los rieles laterales en la dirección de la cabeza y el pie muestran los ángulos del respaldo y la inclinación de toda la plataforma del colchón de la cama, respectivamente.
- Parachoques de esquina protectores
- Poste de elevación y orificios para soporte de infusión
- Soportes para colchones
- Ganchos de drenaje
- Cuatro ruedas de 125 mm de diámetro con sistema de bloqueo central

Características Técnicas	
Dimensiones Externas (Con apertura de barandales)	L2230*W1075mm (±10mm)
Plataforma de colchón	L1960*W900mm (±10mm)
Altura	H450-780 mm (± 10 mm)
Extensión	200mm (±10mm)
Respaldo máximo	≥ 70°
Soporte de muslo máximo	≥ 25°
Altura de los rieles laterales (sobre la plataforma del colchón):	380 mm (± 10 mm)
Carga máxima	200kgs

Cama eléctrica Obstetricia

TecnoBed A1

Características:

- Configuraciones estándar
- Mesa de trabajo telescópica
- Cabecera de ABS
- 1 par de barandillas laterales de ABS con amortiguación
- Ruedas bloqueables, diámetro 125mm.
- Tres motores



- Colchón de esponja con funda de cuero artificial, altura 8cm. Función (Opcional)
- X- Ray permeable para todo el cuerpo
- Función de abdominales en un botón
- Función de posición de la rueda cardíaca

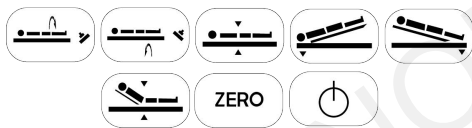
Características Técnicas	
Tamaño:	2000/1450 mm (largo) x 940/660 mm (ancho) x 620/920 mm (alto)
Armazón de cama:	Acero recubierto de epoxi, lateral y cabecero de plástico de ingeniería ABS
Mesa de trabajo:	Telescópica, controlada por cojinete lineal, longitud telescópica de 550 mm
Funciones operadas por motor eléctrico:	1) respaldo: 0-70±5° 2) alto-bajo: 620-920 mm 3) trendelenburg y trendelenburg inverso 12±2°
Colchón de esponja de alta densidad	8 cm de espesor cubierto con cuero artificial
Soporte de piernas:	Ajustable y soporte de agarre deslizante
Cuatro ruedas	125 mm de diámetro con freno central

Mesa de Cirugía

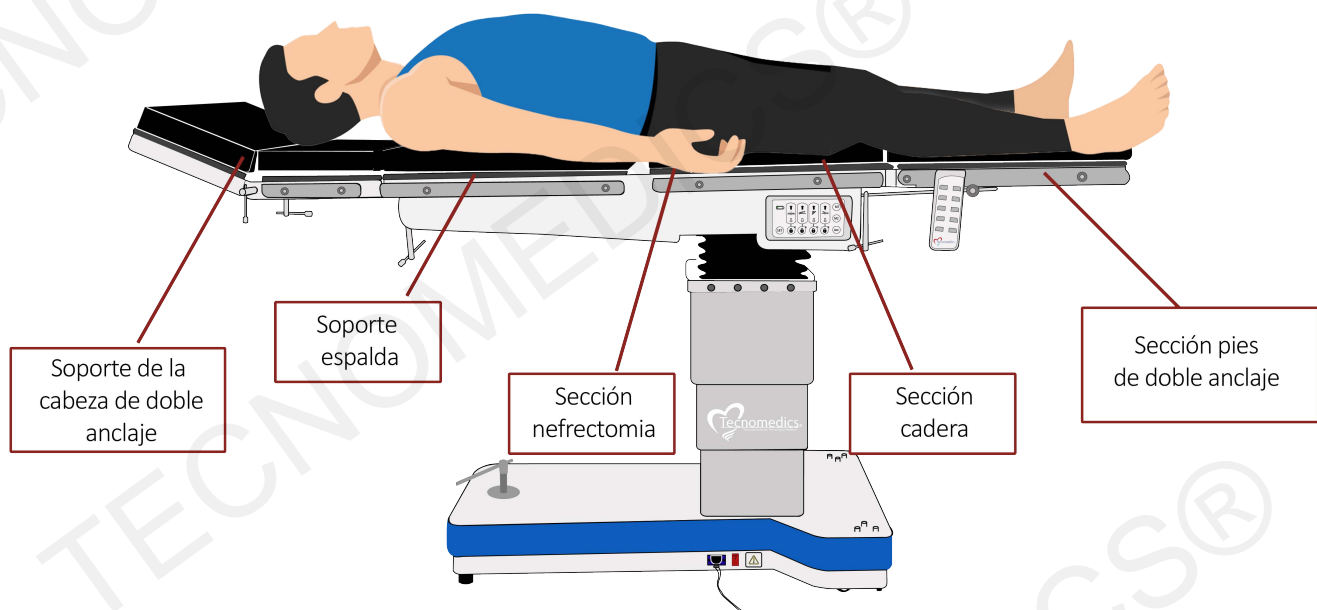
TecnoBed ZENITH

La *Zenith* es una mesa completamente operada eléctricamente, diseñada para su compatibilidad con un brazo en forma de C con cinco secciones, caracterizada por un tablero radiotranslúcido con pilares excéntricos y una base resistente. Este dispositivo ofrece dos funciones de memoria dual, la cual puede ser configurada y restablecida según las necesidades específicas. La mayoría de los componentes de la mesa están fabricados con acero inoxidable 304, garantizando durabilidad y resistencia, y cuenta además con un puente de riñón incorporado para mayor versatilidad y comodidad.

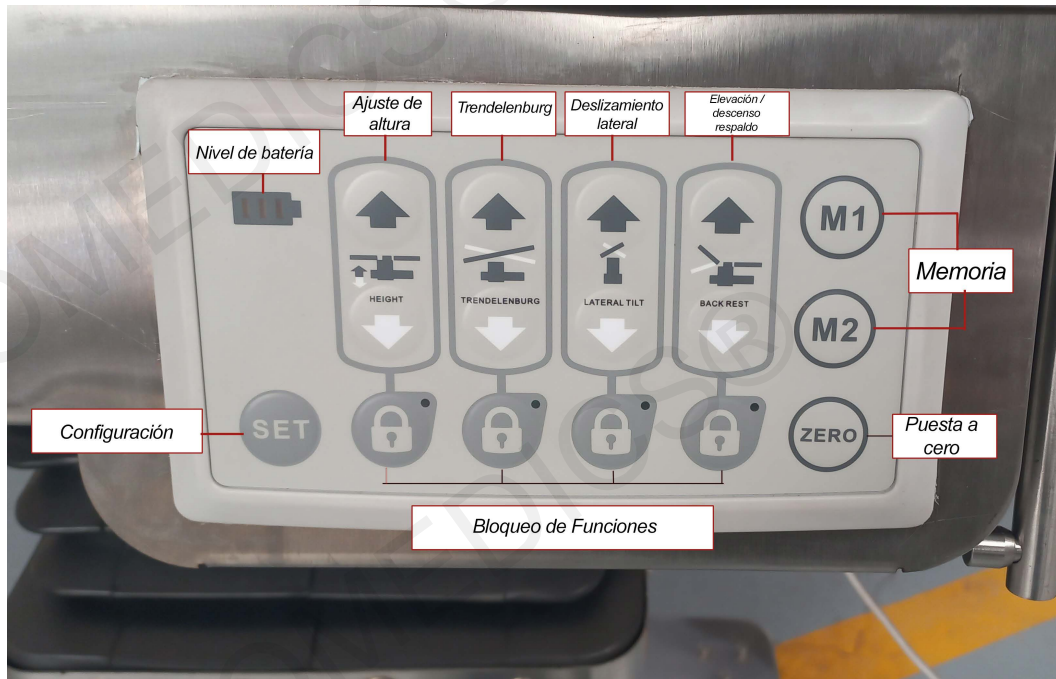
► Funciones:



➤ Partes de la mesa de cirugía



➤ Control de enfermera



➤ Control de mano



MESA DE CIRUGÍA ZENITH

Largo: 2170 mm

Ancho: 590mm

Alto máximo: 950mm

Alto mínimo: 650mm

Trendelemburg: 35°

Trendelemburg inverso: 35°

Inclinación lateral Izquierda 40°

Inclinación lateral derecha: 40°

Ascenso de respaldo: 90°

Descenso de respaldo: 25°

Riñonera (nefrectomía): 13.5 (altura)

Ascenso cabecera: 60°

Descenso cabecera: 90°

Ascenso piecera: 60°

Descenso piecera: 90°

Certificaciones

Tecnomedics® Está Certificado bajo las Normas:
ISO 9001:2015, ISO 13485:2016, NOM-241-SSA1-2021

Todos nuestros productos se fabrican de acuerdo con las normas europeas IEC 60601-1 y 60601-1-2

Tecnomedics® es una empresa pionera en México, con más de 20 años de experiencia en la prestación de servicios, dedicada a la innovación y fabricación de dispositivos médicos con la finalidad de ofrecer a todo el mundo productos y servicios de alta calidad.

Abordamos una amplia línea de fabricación en equipo médico.

Fabrica: Gustavo Baz S/N esq. Salvador Sánchez Colin Evangelista ,55816 San Juan Teotihuacan de Arista, México. R.F.C TEC0002049M7
Tels.: (55) 3330-0799 (55) 3096-9550
Página Web: www.tecnomedics.com E-mail: tecnomedicssa@gmail.com

Distribuidor autorizado:

Tecnomedics® se reserva el derecho a la modificación nuestros catálogos sin previo aviso.