

# MESA CIRÚRGICA ELETRO-HIDRÁULICA SC BEX

*Electrico-Hydraulic  
Surgical Table*

*Mesa Cirurgica  
Electro-Hidraulica*



Belmed representante :



**Contato:**



31 99971-6387



31- 3241-1913



[www.belmed.com.br](http://www.belmed.com.br)



[vendas@belmed.com.br](mailto:vendas@belmed.com.br)



[belmedmg](https://www.instagram.com/belmedmg)



**Localização:**

Rua Antônio Olinto, 623 Esplanada - BH/MG



Belmed representante :



## ***Ampla usabilidade e longa vida útil.***

As **Mesas Cirúrgicas SC BEX** foram projetadas para permitir os posicionamentos do paciente exigidos pelos mais variados procedimentos cirúrgicos, com a máxima atenção para oferecer segurança ao paciente e praticidade ao cirurgião.

Construídas com aço inoxidável e materiais de alta qualidade proporcionam segurança, ampla usabilidade e longa vida útil.

## ***Wide usability and long service life.***

**SC BEX Operating Tables** were designed to allow the patient positioning required by the most varied surgical procedures, with the utmost attention to offer patient safety and practicality to the surgeon.

Constructed with stainless steel and high-quality materials, they provide safety, wide usability and long service life.

## ***Amplia facilidad de uso y larga vida útil.***

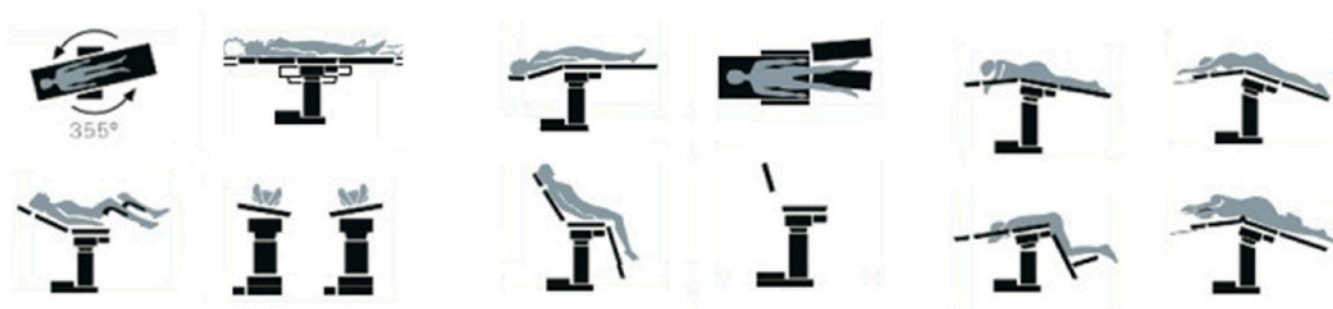
Las **Mesas de Operaciones SC BEX** fueron diseñadas para permitir el posicionamiento del paciente requerido por los más variados procedimientos quirúrgicos, con la máxima atención para ofrecer seguridad al paciente y practicidad al cirujano.

Construidos con acero inoxidable y materiales de alta calidad, proporcionan seguridad, amplia facilidad de uso y larga vida útil.

# 11

## Movimentos e Posições Movements and Positions Movimientos y Posiciones

1	Horizontal com deslizamento longitudinal	Horizontal with longitudinal sliding	Horizontal con deslizamiento longitudinal
2	Trendelenburg proclive ou reverso	Trendelenburg proclive or reverse	Trendelenburg proclive o reverse
3	Litotômica	Litotomic	Litotomía
4	Elevação alta e baixa	High and low elevation	Elevación alta y baja
5	Inclinação lateral	Lateral tilt	Inclinación lateral
6	Flexão e Reflexo	Flex / Reflex	Flexión / Reflejo
7	Semi flexão da perna e coxa	Semi flexion of the leg and thigh	Semi flexión de la pierna y el muslo
8	Flexão abdominal	Abdominal flexion	Flexión abdominal
9	Semi-sentado e sentado	Semi-seated and seated	Semi-sentado y sentado
10	Renal	Renal	Renal
11	Dorsal	Dorsal	Dorsal



## Características Técnicas

## Technical Characteristics

## Características Técnicas

Mesa Cirúrgica Eletro-hidráulica, conforme norma ABNT NBR IEC 60601-2-46-2020

Electro-hydraulic Surgical Table, according to ABNT NBR IEC 60601-2-46-2020 standards

Mesa eléctrico-hidraulica, según norma ABNT NBR IEC 60601-2-46-2020

Utilização em centros cirúrgicos hospitalares e clínicas

Use in hospital and clinics

Uso en hospitales y clínicas

Movimentos de elevação e carga hidráulicos

Hydraulic lifting and loading

Movimientos hidráulicos de elevación y carga

Comando por controle remoto com cabo ou controles de emergência. Bateria de segurança e central hidráulica protegidas com fácil acesso para manutenção, cabos com isolamento superior.

Remote control with cable or emergency controls. Safety battery and hydraulic power station protected with easy access for maintenance, cables with superior insulation.

Mando a distancia con cable o mandos de emergencia. Bateria de seguridad y central hidráulica protegidas con fácil acceso para el mantenimiento, cables con aislamiento superior.

Capacidade de Carga Estática: 400 Kg

Static Load Capacity: 400 Kg

Capacidad de carga estática: 400 kg

Proteção Elétrica IPX4

IPX4 protection

Protección IPX4

Possui bateria reserva de alimentação residente e todos os acionadores com certificado CE e UL.

It has a reserve resident battery for feeding and all the actuators are CE and UL certified.

Todos los actuadores tienen certificación CE y UL.

Composição estrutural em aço inoxidável com leito segmentado apto a receber o encaixe de acessórios eletivos.

Structural composition in stainless steel with segmented bed able to receive the fitting of elective accessories.

Composición estructural en acero inoxidable con cama segmentada capaz de recibir el montaje de accesorios electivos.

### Modelo SC BEX2000R

- Giro do leito em 355°
- Leito em fenolite radiológico opcional
- Capacidade de Carga Dinâmica 200Kg
- Travamento de rodízios mecânico

### Model SC BEX2000R

- 355° bed swivel
- Optional radiological fenolyte bed
- Dynamic Load Capacity 200Kg
- Mechanical caster locking

### Modelo SC BEX2000R

- Cama giratoria de 355°
- Tapa en fenolite radiológica opcional
- Capacidad de carga dinámica 200Kg
- Bloqueo mecánico de las ruedas

### Modelo SC BEX3000R

- Tampos radiológicos padrão
- Capacidade de carga dinâmica 320Kg
- Travamento de rodízios

### Model SC BEX3000R

- Standard radiological tops
- Dynamic load capacity 320Kg
- Hydraulic caster locking

### Modelo SC BEX3000R

- Tapas radiológicas estándar
- Capacidad de carga dinámica 320Kg
- Bloqueo hidráulico de las



## Descrição detalhada

- Leito articulável com fácil e firme ajuste individual que permite produção de radiografias e uso de Arco C;
- Réguas laterais em inox para fixação dos acessórios.
- Base retangular constituída e revestida com carenagem em aço inoxidável AISI 304 anti-corrosão;
- Coluna de elevação monobloco de acionamento hidráulico, revestida em aço inoxidável;
- Chassi estrutural da mesa em aço inoxidável fundido AISI 304 anti-corrosão;
- 02 (dois) tipos de controles: controle remoto com fio e controle de emergência no painel de controle na coluna da mesa;
- Alimentação elétrica bivolt (100V- 220V – 50/60 Hz);
- Grau de proteção elétrica contra respingos IPX4;
- Acompanha manual de instruções em línguas inglesa, espanhola e portuguesa;
- Garantia de fábrica de 12 meses.

## Detailed description

- Articulated bed with easy and firm individual adjustment that allows the production of radiographs and the use of a C-arm;
- Stainless steel side rails for attaching accessories;
- Rectangular base made up and covered with anti-corrosion AISI 304 stainless steel fairing;
- Hydraulically operated monobloc lifting column, clad in stainless steel;
- Structural table chassis made of anti-corrosion AISI 304 cast stainless steel;
- 02 (two) types of controls: wired remote control and emergency control on the control panel on the desk column;
- Bivolt power supply (100V- 220V – 50/60 Hz);
- Degree of electrical protection against splashes IPX4;
- Comes with an instruction manual in English, Spanish and Portuguese;
- 12-month factory warranty.

## Descripción detallada

- Cama articulada con ajuste individual fácil y firme que permite la producción de radiografías y el uso de un arco en C;
- Barandillas laterales de acero inoxidable para la fijación de accesorios;
- Base rectangular formada y revestida con carenado de acero inoxidable AISI 304 anticorrosión;
- Columna elevadora monobloque de accionamiento hidráulico, revestida de acero inoxidable;
- Chasis de mesa estructural fabricado en fundición de acero inoxidable AISI 304 anticorrosión;
- 02 (dos) tipos de controles: control remoto con cable y control de emergencia en el panel de control en la columna del escritorio;
- Fuente de alimentación Bivolt (100V- 220V – 50/60 Hz);
- Grado de protección eléctrica contra salpicaduras IPX4;
- Viene con un manual de instrucciones en inglés, español y portugués;
- Garantía de fábrica de 12 meses.

Belmed representante :



# MESA CIRÚRGICA ELETRO-HIDRÁULICA SC BEX

Electric-Hydraulic  
Surgical Table

Mesa Cirurgica  
Electro-Hidraulica

**2000R**



**3000R**



especificações / specifications / especificaciones

MODELO SC BEX	2000R	3000R
Largura total		
Overall frame width	500mm	500mm
Largo total		
Comprimento total		
Overall frame length	1980mm	2135mm
Comprimento total		
Altura máxima do leito		
Bed height maximum	1060mm	1000mm
Altura máxima del letto		
Altura mínima do leito		
Bed height minimum	730mm	650mm
Altura mínima del letto		
Inclinação do dorso		
Head section inclination	+75°/-45°	+80°/-40°
Inclinación del dorsal		
Inclinação das pernas		
Legs section inclination	+15°/-90°	+30°/-90°
Inclinación de las pernas		
Inclinação máxima do Trendelenburg/Reverso		
Maximum Trendelenburg Inclination	25°	35°
Inclinación maxima del Trendelenburg		
Giro do Leito		
Bed swivel	355°	x-x-x
Giro de la cama		
Carga estática segura		
Safe working load	400Kg	450Kg
Cargo seguro total		
Carga dinâmica segura		
Patient weight range	200Kg	320Kg
Peso máximo del paciente		
Espessura das Almofadas		
Mattress dimensions	40mm	60mm
Dimensiones del conchón		
Peso total do produto		
Total weight of product	270Kg	265Kg
Peso total del producto		

Belmed representante :







GOOD TO USE



GOOD TO CARE

**Contato:**

 31 99971-6387  31- 3241-1913

 vendas@belmed.com.br

Belmed representante :

