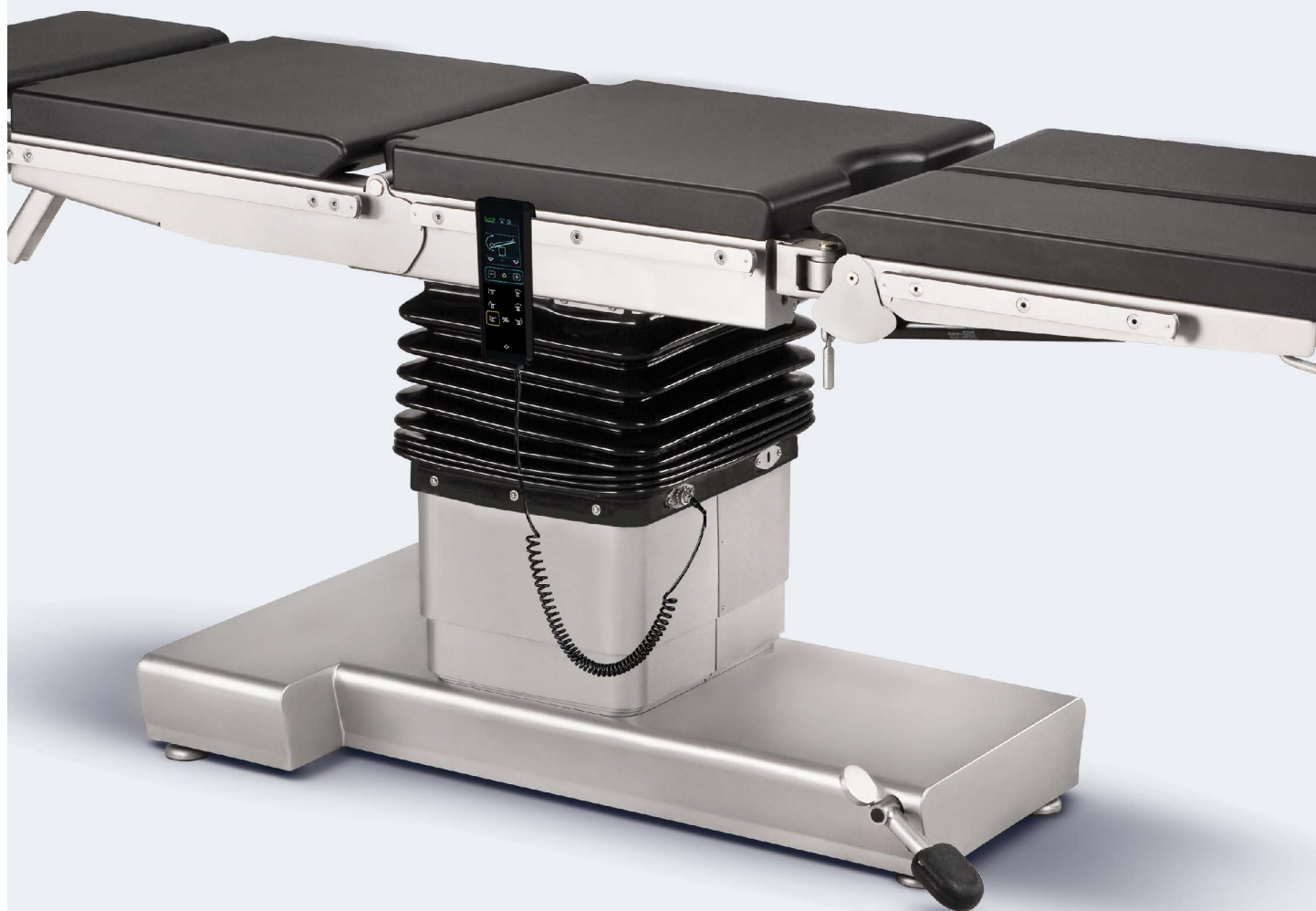


Mesa de Cirúrgica

# SU-03



El producto fue fabricado con materiales que poseen  
Propiedades antibacteriales / antimicrobiales.

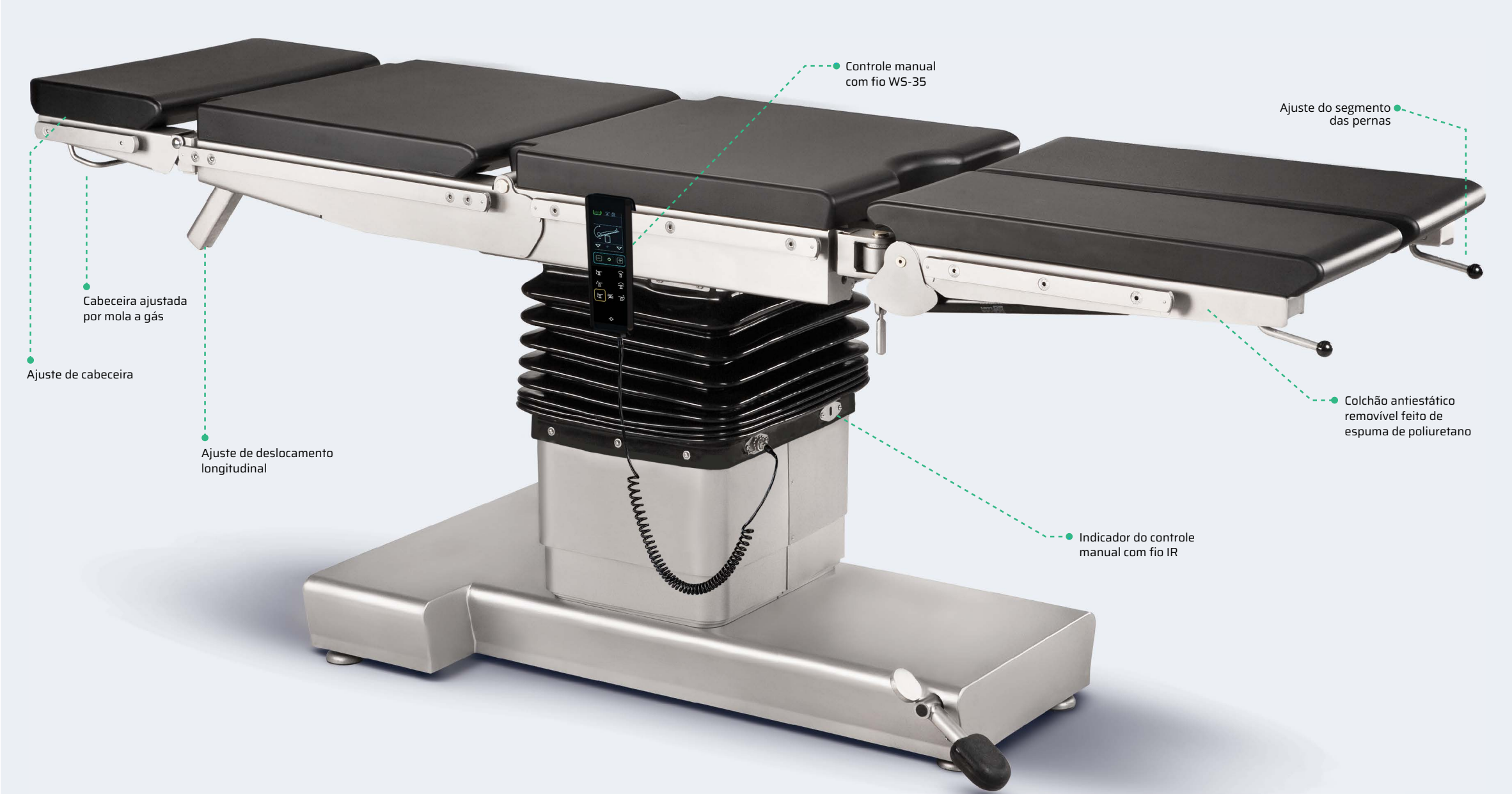
Tecnologia e Inovação Transformando o Cuidado Médico

# SU-03

## Propósito

A mesa de cirurgia universal SU-03 foi projetada para dar suporte ao paciente durante procedimentos nas áreas de cirurgia geral, cirurgia vascular, cardiocirurgia, neurocirurgia, urologia, proctologia, ginecologia, laringologia, oftalmologia, endoscopia, laparoscopia, traumatologia, oncologia, odontologia, cirurgia plástica e outras.

A oferta completa de acessórios adicionais é apresentada no catálogo "Acessórios para mesas de cirurgia".



## Estrutura Padrão

- A mesa de cirurgia é construída em aço inoxidável à prova de ácido com superfície fosca.
- A base móvel está equipada com um sistema de bloqueio central ativado por uma alavanca de pé.
- Os colchões são removíveis dos segmentos da superfície.
- As superfícies da mesa são fáceis de manter limpas e são resistentes a agentes desinfetantes.
- A superfície da mesa é radiotransparente. Permite tirar imagens de raios-X e monitorar o paciente com arco em C.

## Funções e acionamentos

- O ajuste da altura da mesa, ajuste de movimentos laterais, ajuste de movimento Trendelenburg e Anti-Trendelenburg, nivelamento da mesa e a seção do encosto (opção), são executados de maneira eletro-hidráulica, com o uso de um controle manual com fio alimentado por uma bateria de 24 V. O controle manual está equipado com indicador de nível de carga da bateria.
- O ajuste do ângulo da seção das pernas (seção individual) e da cabeceira é apoiado por molas a gás equipadas com trava.
- O segmento de pernas dividido é ajustado com o uso de transmissão de engrenagens.
- O ajuste do elevador renal na superfície de 5 e 6 seções é executado manualmente com o uso de transmissão de engrenagens localizada no lado da cabeceira.
- O deslocamento longitudinal da superfície é executado manualmente.
- Os segmentos das pernas são rebatidos manualmente.



**Posição Proctológica**  
Acessório proctológico WS-30.5



**Movimento Lateral**



**Posição Trendelenburg**



**Posição Poltrona**  
Superfície da mesa com cabeceira WS-21.5

Funções Padrão e Soluções

Cooperação com Arco em C

O deslocamento longitudinal da superfície e a localização assimétrica da coluna permitem o uso do Arco em C durante intervenções que requerem monitoramento contínuo do paciente.



Possibilidade de remover os segmentos da superfície



Superfícies SU-03

Comprimento total:

- Superfície de 4 segmentos 2060 mm
- Superfície de 5 segmentos 2060 mm
- Superfície de 6 segmentos 2160 mm
- Superfície de Neurocirurgia 2025 mm

Largura total:

- Superfície de 4 segmentos 550 mm
- Superfície de 5 segmentos 550 mm
- Superfície de 6 segmentos 550 mm
- Superfície de Neurocirurgia 550 mm

Comprimento das pernas:

- Superfície de 4 segmentos 615 mm
- Superfície de 5 segmentos 615 mm
- Superfície de 6 segmentos 750 mm
- Superfície de Neurocirurgia 615 mm



Dados técnicos da superfície do paciente BL-20.0:

- Comprimento total da superfície (sem cabeceira) 1735 mm
- Largura total da superfície 545 mm
- Ajuste do encosto -25° a +80°



Superfície de 4 segmentos



Superfície de 5 segmentos

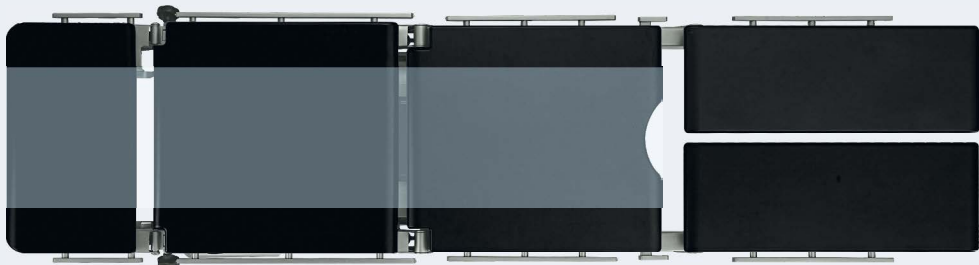


Superfície de 6 segmentos



Superfície de Neurocirurgia

Permeabilidade a Raios-X



Faixa de permeabilidade a raios-X com o uso de bandeja de raios-X



Possibilidade de substituição dos colchões.

Soluções aplicadas



A estrutura da mesa de cirurgia permite a dissipação de carga estática, através das rodas antiestáticas, para o chão condutivo ou através da instalação de equalização de potencial de carga.



Alimentação de bateria

Opções de Configuração da Mesa de Cirurgia SU-03

- Kit adicional de propulsão alternativa mecânica hidráulica.
- Base da mesa de cirurgia equipada com grandes rodas.
- Painel de controle colocado na coluna.
- Controle manual sem fio.
- Controle de pé com fio.



Base com rodízios grandes (opcional)



Acessório ortopédico

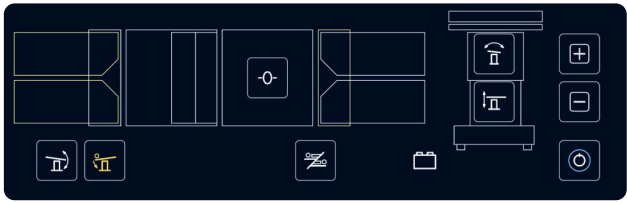
O acessório é feito de aço inoxidável resistente a ácido. É fixado à superfície e, junto a ela, possui a capacidade de ajustar a altura, movimento lateral e longitudinal. O acessório permite o monitoramento do paciente com Arco em C durante a operação e garante ao cirurgião um acesso confortável ao paciente.

Opções de Execução SU-03



Propulsão alternativa

A propulsão alternativa garante que a mesa possa continuar funcionando em caso de falha no fornecimento elétrico. As mesas equipadas com a unidade alternativa incluem dois sistemas de acionamento independentes: eletro-hidráulico e mecânico-hidráulico. O sistema mecânico-hidráulico alternativo permite o ajuste de todas as funções eletro-hidráulicas da mesa de cirurgia em caso de falha no sistema básico. As funções respectivas da mesa são selecionadas com o uso de alavancas localizadas na base e acionadas com o uso da bomba de pedal.



Painel de Controle na coluna

Os botões no painel de controle são compatíveis com os botões do controle com fio. Adicionalmente, o painel de controle está equipado com um indicador de nível de carga da bateria. O painel de controle está fixo à coluna da mesa.

Ejemplos de Uso



Posicionamiento para intervenciones laparoscópicas (diversa a un lado y bajando las piernas permite lograr el posicionamiento anatómico del paciente para la intervención).



Posición ginecológica aplicando el accesorio ginecológico WS-28.5 y los reposa rodillas WS-05.5



Posicionamiento fijo de costado / nefrectomía (Para cirugía de riñón). Superficie con cabecera WS-45.5.

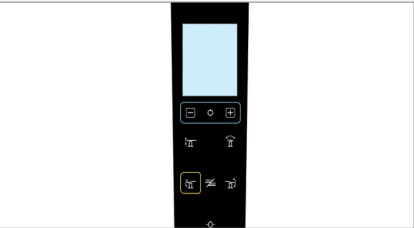


Cirugías torácica y de vesícula (Superficie equipada con cabecera WS-46.5).

Controles SU-03



Control de pie alámbrico tipo WS-36 (Opcional)



Control de mano inalámbrico (Opcional)



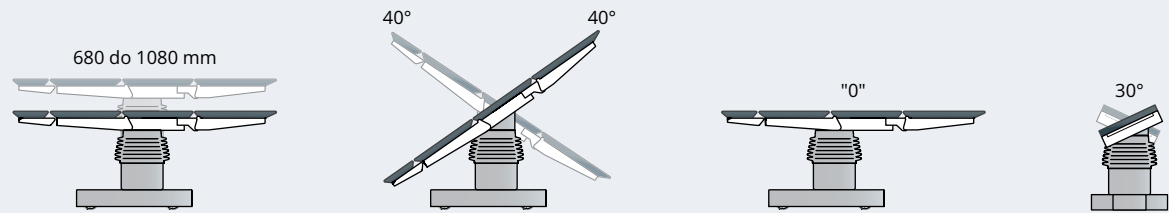
Control de mano alámbrico

Especificaciones Técnicas

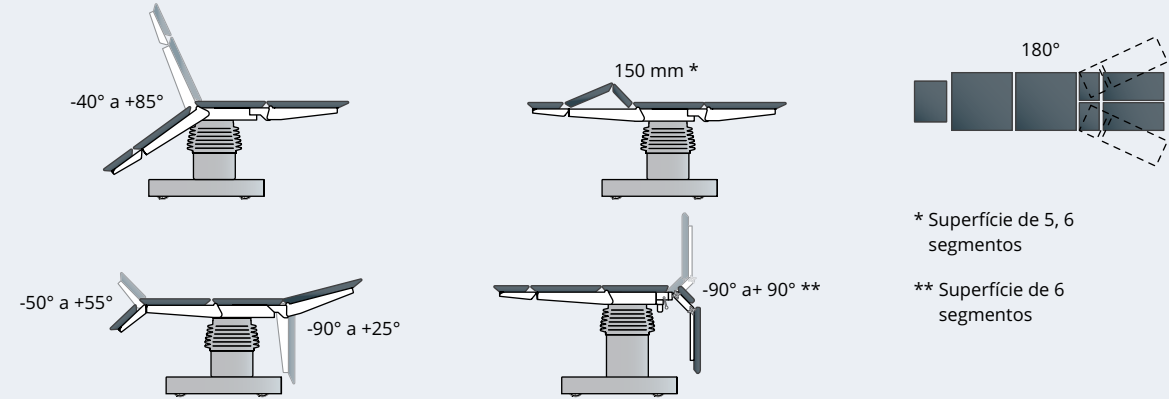
|                                                       |                          |
|-------------------------------------------------------|--------------------------|
| Comprimento total da superfície (com cabeceira)       | 2060 mm (± 15 mm)        |
| Largura da superfície                                 | 500 mm (± 5 mm)          |
| Largura total da superfície                           | 550 mm (± 5 mm)          |
| Ajuste de altura da superfície                        | 680 do 1080 mm (± 20 mm) |
| Posição Trendelenburg e Anti-Trendelenburg            | 40°/ 40°                 |
| Movimento lateral                                     | ±30°                     |
| Ajuste do encosto                                     | -40° do +85°             |
| Ajuste de cabeceira                                   | -50° do +55°             |
| Ajuste de altura do elevador renal                    | 150 mm (± 5 mm)          |
| Ajuste angular do elevador renal                      | 110°                     |
| Ajuste de inclinação angular das pernas não divididas | -90° do +25°             |
| Ajuste de inclinação angular das pernas divididas     | -90° do +90°             |
| Inclinação máxima do segmento das pernas              | 180°                     |
| Deslocamento longitudinal da superfície               | 340 mm                   |
| Energía da batería                                    | 24 V DC                  |
| Alimentação                                           | 230 V~, 50/60 Hz         |
| Consumo elétrico                                      | 100 VA                   |
| Peso máximo permitido estático/dinámico               | 350 kg /250 kg           |
| Peso total da mesa                                    | 250 kg                   |
| Classe de proteção contra descarga elétrica           | I                        |
| Tipo de parte aplicada                                | B                        |
| Grau de proteção contra influências ambientais        | IP-X4                    |



Funções da mesa de cirurgia executadas com o uso do controle manual:



Funções da mesa de cirurgia executadas manualmente



\* Superfície de 5, 6 segmentos

\*\* Superfície de 6 segmentos

O produto cumpre com os requisitos da Diretiva Europeia MDD 93/42/EEC referente à segurança em Dispositivos Médicos.

A Famed Żywiec se reserva o direito de fazer modificações nos produtos no decorrer do progresso tecnológico. Todas as ilustrações e fotos utilizadas neste material são para fins ilustrativos e não uma descrição exata do produto real.



BOAS PRÁTICAS DE  
FABRICAÇÃO



Certificação Voluntária  
Sistema de Gestão  
ABNT NBR ISO 9001



Certificação Voluntária  
Sistema de Gestão  
ABNT NBR ISO 13485

Autorização de funcionamento junto ao Ministério da Saúde / Agência Nacional  
de Vigilância Sanitária nº 801.056-7



Produto importado e distribuído, com exclusividade, por  
**Vallitech Equipamentos Hospitalares.**



Famed Żywiec Sp. z o.o.  
Fabryczna 1  
34-300 Żywiec

Edição 139/2024/02/6. A Famed Żywiec reserva-se o direito de modificar o produto e a especificação como parte do progresso técnico. Todas as ilustrações e fotos usadas neste material são apenas para fins ilustrativos e podem não refletir o produto final. As pessoas mostradas nas fotos não são profissionais de saúde. Elas são modelos. O dispositivo apresentado no catálogo é destinado ao uso em instalações de saúde por pessoas autorizadas após a leitura do manual (IFU).