

CATÁLOGO DE PRODUTOS

ÇAMAS ELETRICAS

Catálogo Virtual 2022





VLT-931

VLT-931 Cama Fowler Elétrica

Cama fowler elétrica construída com tubos aço e revestida de material termoplástico de alta resistência. O leito é articulável, fabricado em tubo de aço quadrado, coberto com chapa de aço, revestida com material termoplástico de alta resistência.

VLT-931 Cama Fowler Elétrica

BASE

Construída com tubos de aço e revestida de material termoplástico de alta resistência.

LEITO

Articulável, fabricado em tubo de aço quadrado, coberto com chapa de aço, revestido com material termoplástico de alta resistência, removível, com módulos em alto-relevo para permitir melhor ventilação do colchão e proteção lateral evitando que o colchão deslize, sendo destacável para higienização.

PARA-CHOQUES

Rotativos de alto impacto, confeccionados em polietileno, localizados nos quatro cantos da cama ("Roller Bumpers").

CABECEIRA E PESEIRA

Removíveis, sopradas em polietileno de alta densidade.

GRADES DE PROTEÇÃO LATERAL

Articuláveis e retráteis, sopradas em polietileno de alta densidade, com mecanismo de destravamento e movimentação no sentido lateral da cama, injetados em liga de magnésio e ABS, permitem o recolhimento para baixo do leito, facilitando a transferência do paciente e evitando problemas com pacientes sondados. Espaço reduzido entre grades, de apenas 160 mm, que evita possíveis quedas do paciente.

MOVIMENTOS

São acionados por motores elétricos e comandados através de teclados de membranas embutidas nas grades (internas e externas) e na parte alta da peseira. Através das membranas de grades pode-se controlar os movimentos de fowler de pernas e dorso, elevação de altura, luz de presença (lado interno), chamada de enfermagem (opcional), posição poltrona (lado externo) e auto contorno (lado externo). Da parte superior da peseira, pode-se controlar todos os movimentos da cama, incluindo o trendelemburg, reverso do trendelemburg e bloquear os comandos de grades. Este sistema inteligente, possui placa microcontrolada que através de apenas um toque de botão realiza os movimentos pré-programados.

RODÍZIOS

Com rodado de 5" de diâmetro e sistema de freio central com roda direcional, acionado por pedal.

PINTURA

Eletrostática a pó, com eficiência anticorrosiva por meio de fosfatização.

SUPORTE PARA SORO (OPCIONAL)

Telescópico, em inox, embutido embaixo do leito. Ganchos laterais para bolsas.

CAPACIDADE DE CARGA MÁXIMA

220 kg.

DIMENSÕES (m):	C	L	A. MÁX.	A. MÍN.
GERAL	2,24	1,05	0,79	0,55
LEITO	2,00	0,90		



Valltech.Conectividade



OPCIONAIS

- CPR - Acionamento de retorno rápido do dorso;
- Bateria auxiliar no caso de falta de energia elétrica;
- Colchão 3 camadas dupla face perfilado com capa de couroim e zíper;
- Freio diagonal;
- Balança digital;
- Medidor de grau de dorso e trendelemburg;
- Adesivo na peseira;
- 5ª roda;
- Suporte de soro;
- Leito em ABS;
- Extensor de leito;
- Alarme de saída do paciente.

CONECTIVIDADE (OPCIONAL)

Compatível com o sistema de monitoramento da Valltech, que permite visualizar e acompanhar as condições on-line da cama a partir do posto de enfermagem. Com esse sistema é possível ativar alarmes que reduzem risco de queda, pressão de pele, fuga de paciente, evitam paciente sentado na cama, monitoramento de freios, posições de grades, altura mínima da cama e grau de dorso (pulmão). A chamada de enfermagem também é uma função desse sistema. Após ativado qualquer alarme pelos teclados da cama, se uma atividade não desejada (por exemplo abaixar uma grade) é efetuada, um alarme é disparado na tela de monitoramento do posto de enfermagem, sendo também controlado o tempo de atendimento do alarme pelo corpo de enfermagem. Todo o histórico de atendimentos e alarmes são gravados para consulta posterior.



VLT-931 Cama Fowler Elétrica



Acesso fácil e imediato na operação das tarefas de manutenção, limpeza e desinfecção (leito termoplástico opcional).



Cabeceira C-031. Opcional: adesivo na cor cinza.



OPCIONAL: Leito em ABS: capa termoformada em ABS com ventilação e abas laterais para o colchão. Padrão para grade G-21.



Sistema de compensação abdominal desenvolvido para reduzir a pressão no abdômen do paciente, onde uma compensação de 110 mm de deslocamento no dorso é realizada durante sua movimentação. Sistema padrão para grades G-021.



Conjunto Cabeceira/Peseira e Grades (cabeceira C-031 e grades G-021). Grades de proteção lateral articuláveis e retráteis em polietileno de alta densidade, certificadas pela nova norma ABNT NBR IEC 60601-2-52:2013 que padroniza medidas de segurança para o paciente como: altura mínima das grades de 220 mm (acima do colchão) cobrindo mais de 50% do leito, espaçamentos menores de 60 mm entre as grades laterais e entre cabeceira/peseira e as grades laterais, aberturas embutidas nas grades/cabeceira/peseira menores que 120 mm e outros espaçamentos evitando aprisionamento de pescoço, tórax e cabeça. Possui mecanismo de destravamento e movimentação no sentido lateral da cama, permitindo o recolhimento para baixo do leito, facilitando a transferência do paciente e evitando problemas com pacientes sondados.





VLT-932

VLT-932 Cama Fowler Elétrica construída com tubos aço carbono, com opcional de acabamento com carenagem termoplástica. O leito é articulável e fabricado em chapas de aço carbono, com termoplástico.



VLT-932 Cama Fowler Elétrica

BASE

Construída com tubos de aço carbono. Opcional: carenagem termoplástica de acabamento.

LEITO

Articulável, fabricado em chapas de aço carbono. Opcional: termoplástico.

PARA-CHOQUES

Rotativos de alto impacto, confeccionados em polietileno, localizados nos quatro cantos da cama ("Roller Bumpers").

CABECEIRA E PESEIRA

Removíveis, em polietileno de alta densidade.

GRADES DE PROTEÇÃO LATERAL

Articuláveis e retráteis, em polietileno de alta densidade, com mecanismos de destravamento e movimentação no sentido lateral da cama, facilitando a transferência do paciente e evitando problemas com pacientes sondados.

MOVIMENTOS

São acionados por motores elétricos e comandados através de teclados de membranas embutidas nas grades (internas e externas) e peseira (opcional). Através das membranas de grades pode-se controlar os movimentos de fowler de pernas e dorso, elevação de altura, luz de presença (lado interno), chamada de enfermagem (opcional), posição poltrona (lado externo) e auto contorno (lado externo). Da parte superior da peseira, pode-se controlar todos os movimentos da cama, incluindo o trendelemburg, reverso do trendelemburg e bloquear os comandos de grades. Este sistema inteligente, possui placa microcontrolada que através de apenas um toque de botão realiza os movimentos pré-programados.

RODÍZIOS

Sistema de freio central com roda direcional. 5ª roda opcional.

PINTURA

Eletrostática a pó, com eficiência anticorrosiva por meio de fosfatização.

SUPORTE DE SORO (OPCIONAL)

Telescópico, em inox, embutido embaixo do leito. Ganchos laterais para bolsas.

CAPACIDADE DE CARGA MÁXIMA

250 kg.



Vallitech. Conectividade

CONECTIVIDADE (OPCIONAL)

Compatível com o sistema de monitoramento da Vallitech, que permite visualizar e acompanhar as condições on-line da cama a partir do posto de enfermagem. Com esse sistema é possível ativar alarmes que reduzem risco de queda, pressão de pele, fuga de paciente, evitam paciente sentado na cama, monitoramento de freios, posições de grades, altura mínima da cama e grau de dorso (pulmão). A chamada de enfermagem também é uma função desse sistema. Após ativado qualquer alarme pelos teclados da cama, se uma atividade não desejada (por exemplo abaixar uma grade) é efetuada, um alarme é disparado na tela de monitoramento do posto de enfermagem, sendo também controlado o tempo de atendimento do alarme pelo corpo de enfermagem. Todo o histórico de atendimentos e alarmes são gravados para consulta posterior.

Comprimento Total	2,24 m (± 0,01 m)
Comprimento Total com Extensor (opcional)	2,55 m (± 0,01 m)
Largura com as grades levantadas	1,01 m (± 0,01 m)
Variação de altura	0,37 m – 0,75 m (± 0,01 m)
Plataforma do colchão	0,86 m × 2,00 m (± 0,01 m)
Grau de dorso máximo	70°
Grau de pernas máximo	30°
Trendelenburg	12°
Trendelenburg reverso	-12°
Altura das grades a partir da plataforma do colchão	40 cm
Altura máxima de colchão indicada	16 cm
Carga máxima de segurança	250 kg
Compensação abdominal ao levantar a seção do dorso (duplo eixo pivotante)	11 cm
Afastamento lateral da grade ao recolher (baixar)	6,5 cm
Dimensão dos rodízios	100, 125 e 150 mm
Sistema de freio	Central por pedal (padrão) ou individual no rodízio (opcional)
5ª Roda	Opcional
CPR mecânico e eletrônico	Sim
Dorso radiotransparente (raio x)	Opcional
Extensor de leito (31 cm)	Opcional
Suporte para oxigênio	Opcional
Cabeceira e peseira removíveis	Sim
Botão posição cardíaca	Padrão
Para-Choques rotativos nos 4 cantos da cama	Padrão
Soquete para suporte de soro nos 4 cantos da cama	Padrão
Luz noturna	Padrão
Indicador de grau de dorso	Padrão
Indicador de grau de Trendelenburg e Reverso Trendelenburg	Padrão
Teclados de membranas nas grades	Interno e Externo (padrão) Peseira (opcional) Controle a Fio (opcional)
Suporte para bolsa de coleta	Padrão
Leito	Chapa pintada (padrão) ABS (opcional)
Local para restrição de paciente	Padrão
Autocontorno	Padrão
Suporte de soro	Opcional
Teclado na peseira	Opcional
Alarmes de saída de paciente	Opcional
Alarme de Paciente sentado	Opcional
Alarme de pressão de pele	Opcional
Alarme de risco de queda	Opcional
Alarme de freios ativados	Opcional
Alarme dorso 30°	Opcional
Chamada de enfermagem	Opcional
Indicador altura mínima	Opcional
Monitoramento remoto	Opcional
Colchão espuma simples	Opcional
Colchão Viscoelástico dupla densidade	Opcional
Alimentação	100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
Backup Bateria	Sim
Proteção contra água	IPX4
Normas Regulatórias	IEC 60601-1 IEC 60601-2-52 IEC 60601-1-2
Balança Digital Integrada	Opcional

VLT-932 Cama Fowler Elétrica



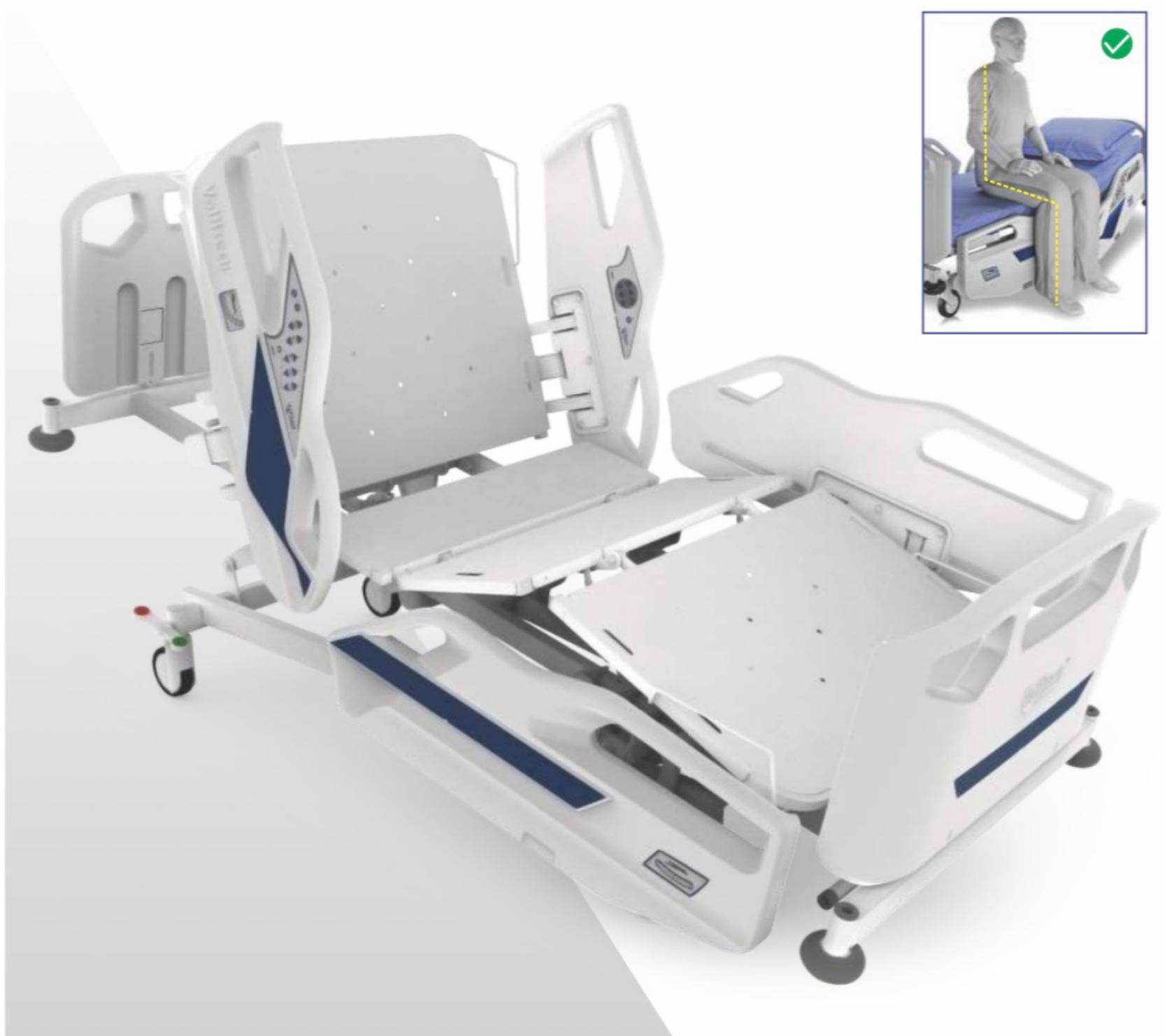
Acesso fácil e imediato na operação das tarefas de manutenção, limpeza e desinfecção (leito termoplástico opcional).



Cabeceira C-031. Opcional: adesivo na cor cinza.



OPCIONAL: Leito em ABS: capa termoformada em ABS com ventilação e abas laterais para o colchão. Padrão para grade G-21.



Sistema de compensação abdominal desenvolvido para reduzir a pressão no abdômen do paciente, onde uma compensação de 110 mm de deslocamento no dorso é realizada durante sua movimentação. Sistema padrão para grades G-021.



Conjunto Cabeceira/Peseira e Grades (cabeceira C-031 e grades G-021). Grades de proteção lateral articuláveis e retráteis em polietileno de alta densidade, certificadas pela nova norma ABNT NBR IEC 60601-2-52:2013 que padroniza medidas de segurança para o paciente como: altura mínima das grades de 220 mm (acima do colchão) cobrindo mais de 50% do leito, espaçamentos menores de 60 mm entre as grades laterais e entre cabeceira/peseira e as grades laterais, aberturas embutidas nas grades/cabeceira/peseira menores que 120 mm e outros espaçamentos evitando aprisionamento de pescoço, tórax e cabeça. Possui mecanismo de destravamento e movimentação no sentido lateral da cama, permitindo o recolhimento para baixo do leito, facilitando a transferência do paciente e evitando problemas com pacientes sondados.





VLT-900

A cama VLT-900 fowler elétrica é desenvolvida com o intuito de se adequar às medidas dos hospitais em geral. Possui comprimento e largura enxutos, que facilitam o transporte e reduzem os espaços necessários para sua utilização.



VLT-900 Cama Fowler Elétrica

A cama VLT-900 é desenvolvida com o intuito de se adequar às medidas dos hospitais em geral. Possui comprimento e largura enxutos, que facilitam o transporte da mesma e reduzem os espaços necessários para sua utilização, características que, combinadas com sua altura baixa, facilitam a utilização pelo paciente, assim como o manuseio pela enfermagem. As grades com medidas elevadas entregam maior segurança, diminuindo o risco de queda, permitindo o uso de colchões com alturas maiores, dentro dos padrões de segurança normativos. O mecanismo de movimentação de grade requer um espaço menor para acionamento, reduzindo ainda assim os espaços laterais necessários. Possui sistema de compensação abdominal no dorso (duplo eixo pivotante), o que reduz a pressão abdominal durante a movimentação da seção dorsal.

LEITO

Articulável, fabricado em chapa de aço carbono pintada, sendo opcional ABS. Possui pontos específicos para restrição do paciente em toda sua extensão.

CABECEIRA E PESEIRA

Removíveis, sopradas em polietileno de alta densidade.

GRADES DE PROTEÇÃO LATERAL

Articuláveis, sopradas em polietileno de alta densidade, com mecanismos de destravamento e articulação no sentido lateral da cama, movimentado apenas 6,5 cm para descer a grade, utilizando um espaço lateral reduzido. Sua altura de 37 cm a partir do leito, entrega maior segurança ao usuário.

MOVIMENTOS

Acionamento através de motores elétricos, comandados através de teclados de membranas nas grades laterais (internas e externas). O comando na peseira é opcional. Através das membranas internas, é acessível ao paciente apenas os movimentos de dorso, pernas e luz noturna. Para o lado externo da enfermagem, é possível controlar todos os movimentos da cama, além de posições programadas como poltrona, autocontorno, trendelemburg, reverso de trendelemburg, assim como é possível o bloqueio individual das funções motoras.

RODÍZIOS

Sistema de pedal de freio central com roda direcional localizado próximo à peseira da cama, sendo opcional freios individuais nos rodízios.

CONECTIVIDADE (OPCIONAL)

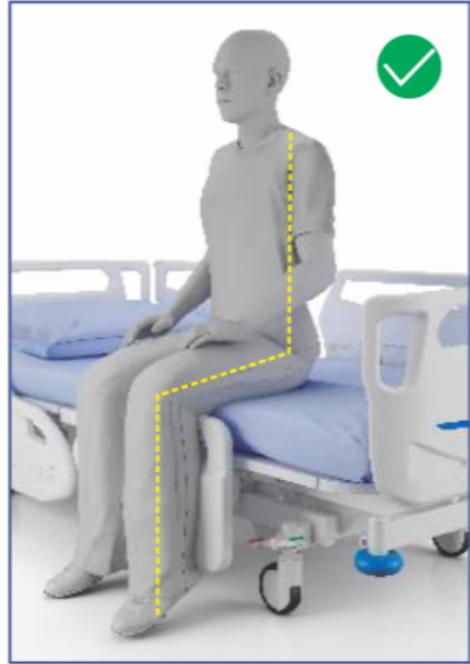
Compatível com o sistema de monitoramento da Vallitech, que permite visualizar e acompanhar as condições on-line da cama a partir do posto de enfermagem. Com esse sistema é possível ativar alarmes que reduzem risco de queda, pressão de pele, fuga de paciente, evitam paciente sentado na cama, monitoramento de freios, posições de grades, altura mínima da cama e grau de dorso (pulmão). A chamada de enfermagem também é uma função desse sistema. Após ativado qualquer alarme pelos teclados da cama, se uma atividade não desejada (por exemplo abaixar uma grade) é efetuada, um alarme é disparado na tela de monitoramento do posto de enfermagem, sendo também controlado o tempo de atendimento do alarme pelo corpo de enfermagem. Todo o histórico de atendimentos e alarmes são gravados para consulta posterior.



Vallitech. Conectividade

Comprimento Total	2,19 m (± 0,01 m)
Comprimento Total com Extensor (opcional)	2,50 m (± 0,01 m)
Largura com as grades levantadas	0,99 m (± 0,01 m)
Variação de altura	0,37 m - 0,75 m (± 0,01 m)
Plataforma do colchão	0,86 m x 2,00 m (± 0,01 m)
Grav de dorso máximo	65°
Grav de pernas máximo	30°
Trendelenburg	12°
Trendelenburg reverso	-12°
Altura das grades a partir da plataforma do colchão	40 cm
Altura máxima de colchão indicada	16 cm
Carga máxima de segurança	250 kg
Compensação abdominal ao levantar a seção do dorso (duplo eixo pivotante)	11 cm
Afastamento lateral da grade ao recolher (baixar)	6,5 cm
Dimensão dos rodízios	100, 125 e 150 mm
Sistema de freio	Central por pedal (padrão) ou individual no rodízio (opcional)
5ª Roda	Opcional
CPR mecânico e eletrônico	Sim
Dorso radiotransparente (raio x)	Opcional
Extensor de leito (31 cm)	Opcional
Suporte para oxigênio	Opcional
Cabeceira e peseira removíveis	Sim
Botão posição cardíaca	Padrão
Para-Choques rotativos nos 4 cantos da cama	Padrão
Soquete para suporte de sono nos 4 cantos da cama	Padrão
Luz noturna	Padrão
Indicador de grau de dorso	Padrão
Indicador de grau de Trendelenburg e Reverso Trendelenburg	Padrão
Teclados de membranas nas grades	Interno e Externo (padrão) Peseira (opcional) Controle a Fio (opcional)
Suporte para bolsa de coleta	Padrão
Leito	Chapa pintada (padrão) ABS (opcional)
Local para restrição de paciente	Padrão
Autocontorno	Padrão
Suporte de sono	Opcional
Teclado na peseira	Opcional
Alarmes de saída de paciente	Opcional
Alarma de Paciente sentado	Opcional
Alarma de pressão de pele	Opcional
Alarma de risco de queda	Opcional
Alarma de freios ativados	Opcional
Alarma dorso 30°	Opcional
Chamada de enfermagem	Opcional
Indicador altura mínima	Opcional
Monitoramento remoto	Opcional
Colchão espuma simples	Opcional
Colchão Viscoelástico dupla densidade	Opcional
Alimentação	100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
Backup Bateria	Sim
Proteção contra água	IPX4
Normas Regulatórias	IEC 60601-1 IEC 60601-2-52 IEC 60601-1-2
Balança Digital Integrada	Opcional

VLT-900 Cama Fowler Elétrica



Cabeceira C-032.



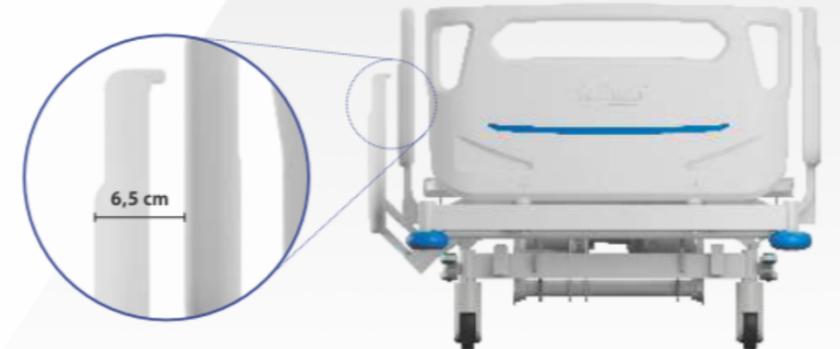
Opção Largura Reduzida (0,86 m)



Sistema de compensação abdominal desenvolvido para reduzir a pressão no abdômen do paciente, onde uma compensação de 110 mm de deslocamento no dorso é realizada durante sua movimentação.



Conjunto Cabeceira/Peseira e Grades (cabeceira C-032 e grades G-023). Grades de proteção lateral articuláveis e retráteis em polietileno de alta densidade, certificadas pela nova norma ABNT NBR IEC 60601-2-52:2013 que padroniza medidas de segurança para o paciente como: altura mínima das grades de 220 mm (acima do colchão) cobrindo mais de 50% do leito, espaçamentos menores de 60 mm entre as grades laterais e entre cabeceira/peseira e as grades laterais, aberturas embutidas nas grades/cabeceira/peseira menores que 120 mm e outros espaçamentos evitando aprisionamento de pescoço, tórax e cabeça.





VLT-900 (REDUZIDA)

A cama VLT-900 fowler elétrica é desenvolvida com o intuito de se adequar às medidas dos hospitais em geral. Possui comprimento e largura enxutos, que facilitam o transporte e reduzem os espaços necessários para sua utilização.



DIMENSÕES ESPECIAIS

DIMENSÕES (m):	C	L	A. MÁX.	A. MÍN.
GERAL	2,19	0,86	0,74	0,40
LEITO	2,02	0,73		



VLT-230

Cama hospitalar com movimentos fowler e trendelemburg, sendo que os movimentos fowler são comandados por meio de motor elétrico com controle remoto a fio. E o movimento de trendelemburg é acionado por sistema de amortecedores a gás, permitindo inclinação rápida e total do leito.

VLT-230 Cama Fowler Elétrica Standard

BASE

Quadro dos pés com tubos 30 x 70 x 1,50 mm e acabamento em PVC nos quatro pés.

LEITO

Articulável, é fabricado com tubo revestido em chapa de aço perfurada.

PARA-CHOQUES

Rotativos de alto impacto, confeccionados em polietileno, localizados nos quatro cantos da cama ("Roller Bumpers").

CABECEIRA E PESEIRA

Removíveis, são sopradas em polietileno de alta densidade.

GRADES DE PROTEÇÃO LATERAL

Grades laterais articuladas em tubo redondo pintado. Opcional: inox

MOVIMENTOS

Possui movimentos fowler e trendelenburg, sendo que os movimentos fowler são comandados por meio de motor elétrico com controle remoto a fio, enquanto o movimento de trendelenburg é acionado por sistema de amortecedores a gás permitindo inclinação rápida e total do leito.

RODÍZIOS

Rodízios de 4".

PINTURA

Pintura eletrostática a pó, com eficiência anticorrosiva por meio de fosfatização.



DIMENSÕES (m):	C	L	A
GERAL	2,28	1,01	0,69
LEITO	2,02	0,86	

OPCIONAIS

- Suporte para soro;
- Opções de cabeceiras e grades.





VLT-231

Cama hospitalar com movimento fowler elétrico comandado por controle remoto a fio.

VLT-231 Cama Fowler Elétrica

LEITO

Em chapa de aço perfurada.

PARA-CHOQUES

Rotativos de alto impacto, confeccionados em polietileno, localizados nos quatro cantos da cama ("Roller Bumpers").

CABECEIRA E PESEIRA

Removíveis, sopradas em polietileno de alta densidade.

GRADES DE PROTEÇÃO LATERAL

Grades laterais articuladas em tubo redondo pintado. Opcional: inox.

MOVIMENTOS

Possui movimento fowler elétrico comandado por controle remoto a fio.

RODÍZIOS

Rodados de 3".

PINTURA

Eletrostática à pó, com eficiência anticorrosiva por meio de fosfatização.



OPCIONAIS

- Suporte para soro;
- Opção grades, cabeceira e peseira.

DIMENSÕES (m):	C	L	A
GERAL	2,28	1,01	0,67
LEITO	2,02	0,86	

