



metahospitalar

Inovando para salvar

CAMA HOSPITALAR



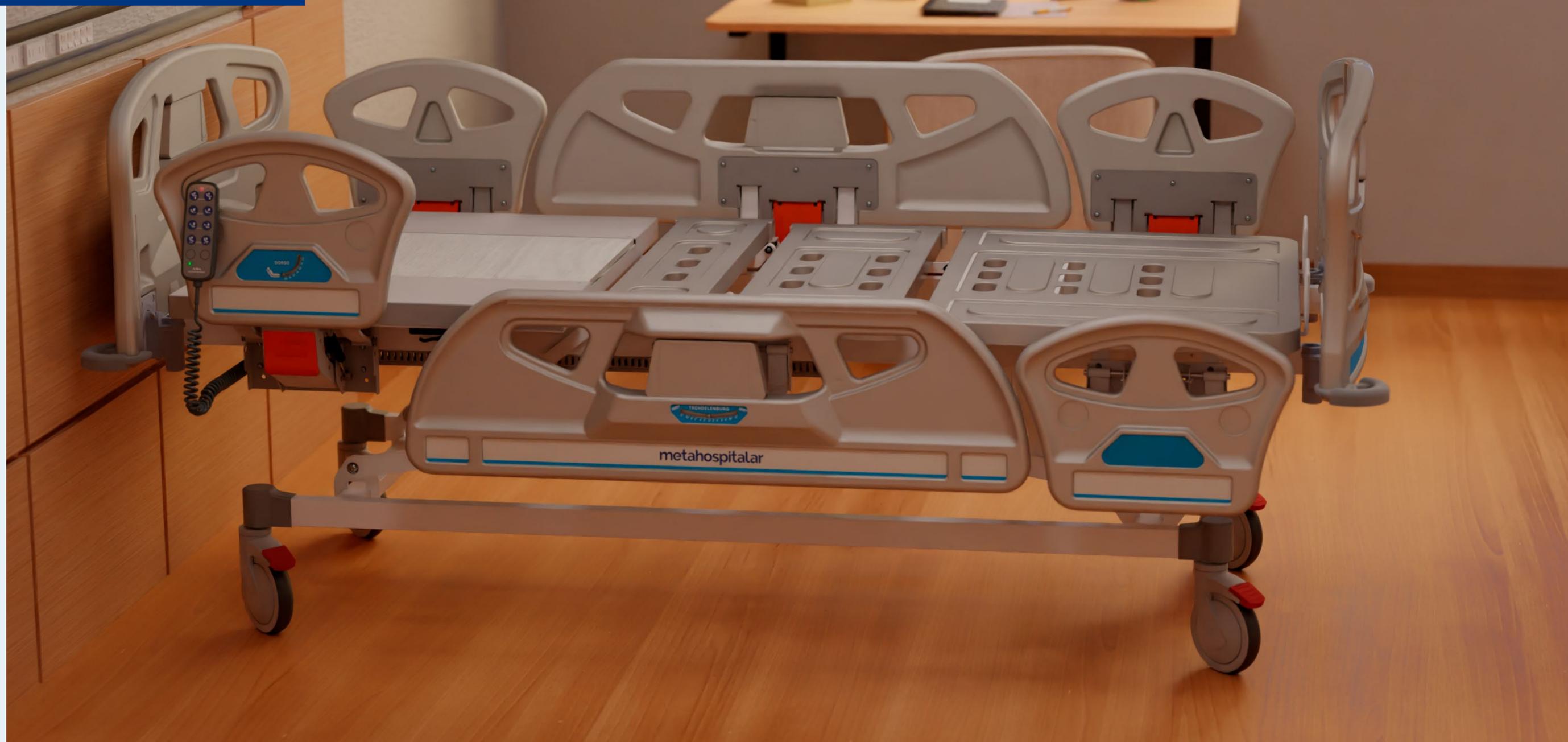
MT 155

Registro ANVISA 80581990009

FLEX
C A R E

**CAMA HOSPITALAR EVOLUTION CARE
MT 165**

A cama hospitalar Evolution Care MT-165 oferece o melhor custo-benefício do mercado, combinando robustez e tecnologia de ponta, oferecendo opcionais de conectividade. Este modelo é ideal para ambientes hospitalares que necessitam de um equipamento extremamente resistente e versátil, garantindo um atendimento de excelência aos pacientes e eficiência para os profissionais de saúde.



A CAMA FLEX CARE OFERECE COLCHÕES OPCIONAIS:

O colchão laminado oferece suporte, durabilidade e alívio de pressão com sua estrutura em camadas. O colchão colméia distribui o peso uniformemente, prevenindo úlceras de pressão, ideal para pacientes que irão ficar longos períodos acamados. O viscoelástico se ajusta ao corpo, aliviando pontos de pressão e melhorando a circulação, perfeito para pacientes com dores crônicas ou que necessitam de suporte adaptável. Todos são produtos certificados.



COLCHÃO COLMÉIA MT 660 | LAMINADO MT 672 | VISCO ELÁSTICO MT 666 - REGISTRO: 80581990013

BENEFÍCIOS DA BASE DE POLÍMEROS TERMOPLÁSTICOS

Feita de polímeros termoplásticos removíveis e de fácil encaixe, proporciona isolamento térmico, resistência a impactos, leveza para manuseio e facilita a higienização, aumentando a segurança e o conforto do paciente durante tratamentos e procedimentos médicos.



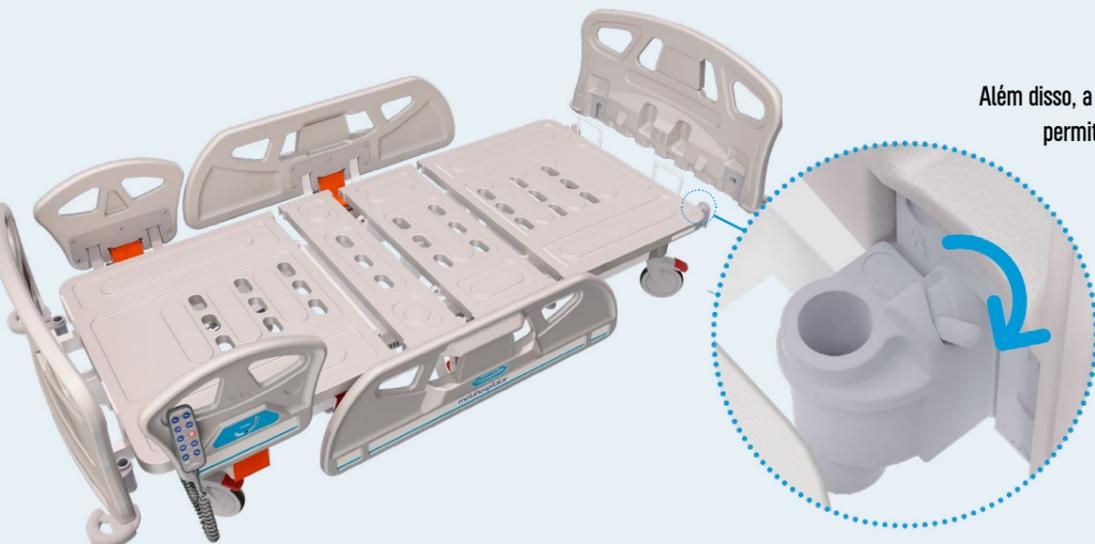
SISTEMA DE COMPENSAÇÃO ABDOMINAL

O sistema de compensação abdominal em camas hospitalares, é projetado para ajustar a superfície de apoio na área do dorso durante o levantamento do encosto. Esse ajuste compensa o movimento abdominal, evitando compressão e desconforto para o paciente ao reduzir a pressão nessa região. O principal benefício é o aumento do conforto e a prevenção de escaras, especialmente importante para pacientes em repouso prolongado.



REMOÇÃO DE PESEIRA E CABECEIRA

Além disso, a cabeceira e a peseira são removíveis, permitindo um acesso facilitado ao paciente durante os cuidados.



Trava de fácil acesso e uso



O controle manual da cama hospitalar FLEX CARE MT 155 da Metahospitalar permite aos profissionais de saúde realizar os seguintes ajustes:

Ajuste do dorso: Elevação e descida da seção das costas para posicionar o paciente em diferentes ângulos, facilitando atividades como alimentação e leitura.

Ajuste das pernas: Elevação e descida da seção das pernas para melhorar a circulação sanguínea e o conforto do paciente.

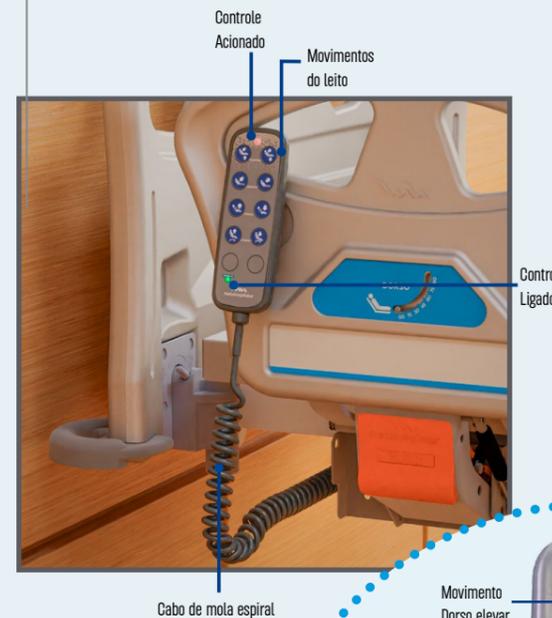
Posição de poltrona: Combinação dos ajustes do dorso e das pernas para posicionar o paciente em uma postura sentada, ideal para interações sociais e atividades terapêuticas.

Posição CPR (Ressuscitação Cardiopulmonar): Rápido nivelamento da cama em posição horizontal para facilitar procedimentos de emergência, como a ressuscitação cardiopulmonar.

Posição Trendelenburg: Inclinação da cama com a cabeça mais baixa que os pés, utilizada em situações específicas para melhorar a perfusão sanguínea.

Posição Proclive (Trendelenburg reversa): Inclinação da cama com a cabeça mais alta que os pés, auxiliando na drenagem pulmonar e em outras necessidades clínicas.

Esses ajustes proporcionam versatilidade e conforto, atendendo às diversas necessidades terapêuticas e de cuidado dos pacientes.



Menu de movimentos

Movimento Dorso elevar
Movimento Dorso baixar
Movimento Pernas elevar
Movimento Pernas baixar
Poltrona
CPR
Elevação Leito
Baixar Leito
Trendelenburg
Trend reverso

ELEVAÇÃO MÍNIMA E RISCO DE QUEDA

A cama pode chegar a uma altura mínima de 39 cm, prevenindo quedas e ajudando na saída do paciente. As grades servem de apoio para que o paciente saia da cama com facilidade sem comprometer os músculos dos membros inferiores. O ajuste de altura facilita a movimentação dos pacientes dentro e fora da cama, reduzindo o risco de quedas e o esforço físico dos cuidadores.



39cm



A CAMA HOSPITALAR FLEX CARE MT 155 POSSUI UMA AMPLA GAMA DE ACESSÓRIOS E OPCIONAIS, CADA UM PROJETADO PARA AUMENTAR A VERSATILIDADE E FUNCIONALIDADE EM AMBIENTES HOSPITALARES:

- SEXTA GRADE: ADICIONA SEGURANÇA, PREVENINDO QUEDAS.
- SISTEMA DE RAIOS X NO DORSO: PERMITE EXAMES DIRETAMENTE NA CAMA, SEM NECESSIDADE DE MOVIMENTAR O PACIENTE.
- MESA DE REFEIÇÃO ACOPLADA: FACILITA REFEIÇÕES E ATIVIDADES SEM SAIR DO LEITO.
- CONTROLE DE GRADE: AJUSTES LATERAIS DE FÁCIL ACESSO.
- CONTROLE MANUAL DE MÃO: OFERECE OPERAÇÃO INTUITIVA DE TODAS AS FUNÇÕES DA CAMA.
- RODÍZIOS DE 3" A 6" COM TRAVAS INDEPENDENTES: MOBILIDADE E SEGURANÇA PARA REPOSICIONAMENTO.
- SUPORTE DE SORO: SUPORTE PRÁTICO E SEGURO PARA INFUSÕES.
- SUPORTE DE CILINDRO DE OXIGÊNIO: TRANSPORTE E USO FACILITADO DO OXIGÊNIO JUNTO AO LEITO.
- PROTETOR DE PAREDE: MINIMIZA DANOS DURANTE MOVIMENTAÇÕES.
- CARENAGEM COMPLETA: PROPORCIONA PROTEÇÃO E FACILITA A HIGIENIZAÇÃO.

ESSES ACESSÓRIOS PERMITEM PERSONALIZAÇÃO E ADAPTAÇÃO ÀS NECESSIDADES CLÍNICAS ESPECÍFICAS, OTIMIZANDO A FUNCIONALIDADE DA CAMA FLEX CARE MT 155.



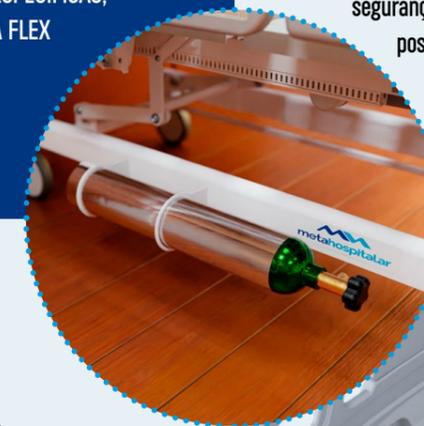
BENEFÍCIOS DO MODO CPR COM FUNÇÃO DIGITAL E MECÂNICA

Nossa cama hospitalar equipada com modo CPR oferece tanto a funcionalidade digital quanto mecânica, permitindo o rápido aplanamento para facilitar manobras de ressuscitação. A função digital possibilita o ajuste com um único toque, proporcionando agilidade e segurança em emergências, enquanto a opção mecânica garante confiabilidade e acessibilidade, essencial em ambientes com menor acesso à tecnologia.



LEITO

A contenção de paciente na cama FLEX CARE MT 155 proporciona segurança, prevenindo quedas e movimentos involuntários que possam causar lesões, essencial para pacientes agitados ou em recuperação crítica. O limitador para colchão mantém o colchão firme e posicionado, evitando deslizamentos e garantindo conforto e estabilidade para o paciente, especialmente durante ajustes de posição.



RAIO X, SUPORTE DE SORO E OXIGÊNIO*

O dorso radiotransparente da cama permite exames radiográficos sem mover o paciente, reduzindo riscos, aumentando a eficiência do diagnóstico e proporcionando maior conforto. Ela também possui um suporte de soro acoplado como recurso padrão, também um acessório opcional para armazenar cilindros de oxigênio, garantindo disponibilidade e posicionamento adequados para uso imediato.

*Acessórios opcionais.

CONFORMIDADE COM A NORMA ABNT NBR IEC 60601-2-52:2013

A cama hospitalar Flex MT 155 possui registros que atestam sua qualidade, incluindo a conformidade com a norma ABNT NBR IEC 60601-2-52:2013, que estabelece que espaçamento ideal entre as grades de camas hospitalares para evitar o aprisionamento de partes do corpo do paciente.



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA
CAMA HOSPITALAR FLEX CARE
MT 155

CAMA HOSPITALAR MOTORIZADA

Estrutura:

Estrutura tubular com chapas de diferentes espessuras de aço carbono, projetada para atender aos esforços e carga nominal do produto.

Chassi: tubos 50 x 30 X 2,0 mm com chapas de 1/4" de espessura.

Estrutura do Estrado: tubos 50 x 30 x 2,0 mm com chapas de 3/8".

A estrutura metálica dos leitos: quatro seções articuladas com estrutura de tubos 30 X 20 X 1,2 mm com chapas de 3/16".

Tensão de Trabalho: 100V a 240V | Frequência: 50/60Hz | Corrente Máxima 3,15A

Leito:

Leito em chapa de madeira (MDP, MDF ou TS), com contenção de paciente e limitador para colchão. Fixação feita de forma independente nas quatro seções articuladas da estrutura metálica do leito. Resistência excepcional contra a corrosão. Passa mais de 1320 h no teste de corrosão em névoa salina ("salt-spray").

Movimentação:

Movimentação realizada através de um sistema mecânico que conduz o movimento linear vertical dos motores que realizam a elevação da cama. Movimentos da cama realizados utilizando quatro motores e um sistema ajustável com seis posições.

Movimentos:



CPR

Comandos Eletrônicos:

Controle de mão móvel com bloqueador.

Rodízios e Sistema de Freio:

Possuem 5" de diâmetro em termoplástico, desempenhando proteção ao piso com baixo ruído no deslocamento e excelente capacidade de carga. Sistema de frenagem realizada de forma individual em cada uma das quatro rodas, através de pedal com função de trava estacionária de rotação e translação.

Grades Laterais e Sistema de Grade:

Conjunto de quatro grades laterais em polietileno injetado de alto impacto, do modelo flexível com rota de fuga. Sistema de grade retrátil com trava.

Cabeceira, peseira e encaixe de cabeceira:

Cabeceira e peseira em plástico polietileno injetado de alto impacto, do modelo flexível. Encaixe com trava e removível.

Acabamento Superficial da Estrutura Metálica:

Toda estrutura de aço carbono recebe tratamento químico antiferrugem e acabamento com pintura eletrostática a pó, sendo levado a uma temperatura de 220 °C em estufa, desta maneira aumenta-se a resistência química da estrutura.

Acabamento para Chassi:

Revestimento parcial para chassi em termoplástico somente sobre as rodas.



Acessórios: Padrão

- Suportes para bolsa de líquidos
- Suportes de Contenção
- Indicador de Ângulo Analógico Dorso e Trendelenburg
- Sistema de compensação abdominal
- Cabo de alimentação
- Acabamento decorativo personalizado para grades, cabeceira e peseira
- O1 Suporte de soro com regulagem de altura
- Extensor de Leito
- Luz noturna
- Protetor de Parede Bumper
- Acabamento decorativo padrão para grades, cabeceira e peseira.

Acessórios: Opcionais

- Indicador de Ângulo Digital Dorso, Perna e Trendelenburg
- Suporte para monitor
- Régua tripla
- Iluminação indireta nos comandos de grade
- Iluminação indireta embutida nas grades
- Chamada de enfermagem
- Alarme visual e sonoro de aviso de saída total do paciente
- Alarme visual e sonoro de aviso de saída parcial do paciente
- Alarme de risco de queda do paciente em 5 níveis indica intenção do paciente de sair do leito
- Mesa de Refeição Acoplada
- Escadinha acoplada
- Sistema de Freio Total e Direcional
- Leito Radio Transparente com Gaveta de Raio X
- Dorso Radio Transparente com Gaveta de Raio X
- Inclinômetro Digital
- Colchão D-23 à D-55
- Acabamento decorativo personalizado para grades, cabeceira e peseira
- Alarme visual de freio acionado e/ou destravado
- Balança
- 5ª roda
- Suporte para cilindro de oxigênio
- Bateria de Emergência
- Sensor de altura
- Wi-Fi
- Bluetooth
- Caixa de som
- Sistema de chamada
- Entrada USB
- Régua para Gás
- Quadro Balcânico
- Colchão Colméia D-23 à D-55
- Colchão Visco elástico D-23 à D-55
- Cesto porta objetos
- Apoio de coxa
- Barra de esforço
- Suporte de pé
- Estrutura de Fixação da Cabeceira Ligada à base
- Tábua para massagem cardíaca

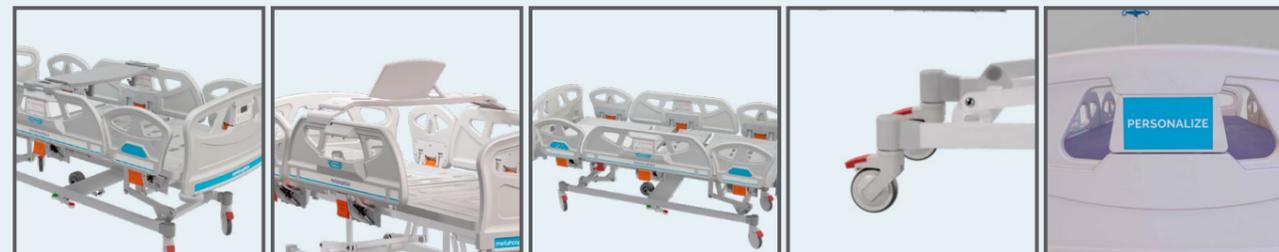
DADOS TÉCNICOS:
CAMA HOSPITALAR FLEX CARE
MT 155

1. Fowler Dorso: 75° ~ 77° de Inclinação
2. Fowler Pernas: 20° ~ 23° de Inclinação
3. Trendelenburg: 0° ~ (-15°)
4. Proclive: 0° ~ 15°
5. Elevação Máxima: 74 cm
6. Elevação Mínima: 39 cm
7. Leito: Comprimento 1950mm x Largura 830mm x Altura 390~740mm
8. Total: Comprimento 2280mm x Largura 1090mm x Altura 390~740mm
9. Carga máxima de trabalho: 280 kg / Peso Máximo do Paciente: 250 kg.

PROJETO:
O PROJETO DA Cama Motorizada Evolution Care de foi desenvolvido dentro dos padrões das normas:

- ABNT 60601, GERAL
- ABNT 60601-1 COLATERAL
- ABNT 60601-2-52 ESPECÍFICA
- ABNT NBR ISO 9001:2015
- ABNT NBR ISO 13485:2016

A MAIOR GAMA DE OPCIONAIS



DIGITAL NAS GRADES
 Interno
 Externo
 Digital na peseira

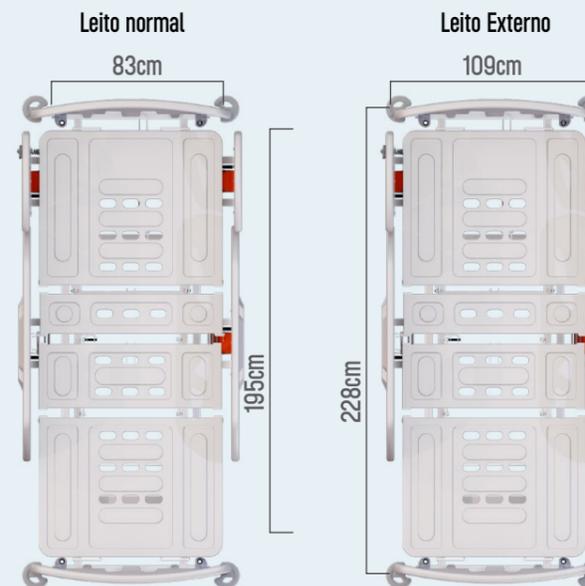
MESA DE REFEIÇÃO

SEXTA GRADE

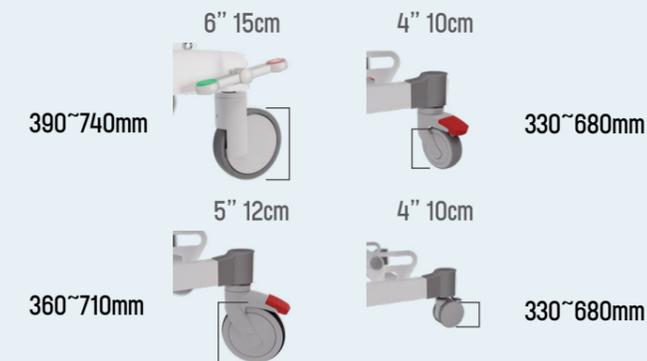
RODÍZIO
 De 3"
 Até 6"

PERSONALIZAÇÃO

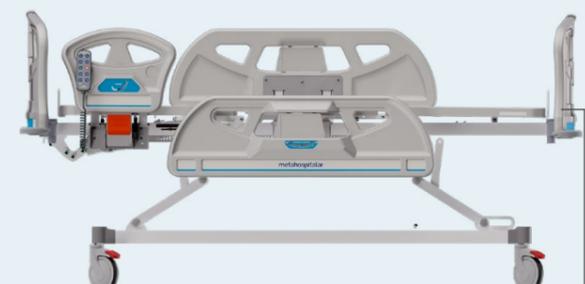
DIMENSÕES:



OPCIONAIS DE RODÍZIO COM ALTURA DO LEITO



Altura pode chegar de 300~830mm



LISTA DE OPCIONAIS
CAMA HOSPITALAR FLEX CARE
MT 155

- Estrutura:**
- Estrutura semelhante com mesmas características em aço inox;
 - Estrutura semelhante com mesmas características em alumínio;
 - Estrado construído em perfil "U" em aço carbono com 3,2mm de espessura, tanto em aço carbono, aço inox ou alumínio.
- Leito:**
- Leito termoplástico estruturado removível;
 - Leito removível em chapa de aço inox perfurado ou liso;
 - Leito removível em aço carbono perfurado ou liso;
 - Leito removível em chapa de alumínio, perfuradas ou lisas;
 - Leito removível em ABS;
 - Leito em chapa de madeira (MDP, MDF ou TS).
- Sistema de movimentação:**
- Sistema mecânico semelhante com mesmas características em aço inox;
 - Sistema mecânico semelhante com mesmas características em aço carbono;
 - Manivela retrátil.
- Motorização:**
- Dois motores;
 - Três motores;
 - Cinco motores.
- Movimentação:**
- Poltrona Cardíaca.
- Comandos Eletrônicos:**
- Controle de mão móvel sem bloqueador;
 - Comando Vertical na grade;
 - Controle de mão móvel com bloqueador;
 - Supervisor com display na grade;
 - Supervisor sem display na grade;
 - Supervisor com display na peseira;
 - Supervisor sem display na peseira;
 - Supervisor de comando na estrutura do leito;
 - Supervisor satélite móvel com bloqueador;
 - Supervisor satélite móvel com fio.
- Rodízios:**
- Roda de 3" de diâmetro em termoplástico ou zincado com ou sem freios;
 - Roda de 4" de diâmetro em termoplástico ou zincado com ou sem freios;
 - Roda de 5" de diâmetro em termoplástico ou zincado com ou sem freios;
 - Roda de 6" de diâmetro em termoplástico ou zincado com ou sem freios;
 - Roda de 8" de diâmetro em termoplástico ou zincado com ou sem freios;
 - Roda de 10" de diâmetro em termoplástico ou zincado com ou sem freios;
 - Roda de 4" de diâmetro em termoplástico com freio total e direcional;
 - Roda de 5" de diâmetro em termoplástico com freio total e direcional;
 - Roda de 8" de diâmetro em termoplástico com freio total e direcional.
- Sistema de freios:**
- Sistema de frenagem individual em duas rodas em diagonal;
 - Sistema de frenagem individual nas duas rodas da peseira;
- Sistema de frenagem individual nas duas rodas da cabeceira;
- Sistema de frenagem individual nas quatro rodas.
- Grades laterais:**
- Seis grades em polietileno, do modelo flexível enclausurada;
 - Quatro grades em polietileno, do modelo flexível com rota de fuga;
 - Quatro grades em polietileno, do modelo new premium enclausurada;
 - Quatro grades em polietileno, do modelo new premium com rota de fuga;
 - Duas grades de tubo metálico (aço carbono, inox ou alumínio) 3/4" x 1.2mm ou de madeira (MDF, MDP ou TS) com rota de fuga;
 - Quatro grades de tubo metálico (aço carbono, inox ou alumínio) 3/4" x 1.2mm ou de madeira (MDF, MDP ou TS) enclausurada;
 - Duas grades de tubo metálico (aço carbono, inox ou alumínio) 3/4" x 1.2mm ou de madeira (MDF, MDP ou TS) enclausurada;
- Sistema de grade:**
- Sistema compacto com trava;
 - Sistema universal de subir e descer com trava;
 - Sistema de empilhamento.
- Cabeceira e peseira:**
- Em plástico polietileno injetado de alto impacto, do modelo flexível;
 - Em plástico polietileno injetado de alto impacto, do modelo new premium;
 - Em tubo metálico (aço carbono, inox ou alumínio) 3/4" x 1.2mm;
 - Em madeira (MDF, MDP ou TS).
- Encaixe de cabeceira:**
- Encaixe sem trava removível;
 - Encaixe fixo.
- Acabamento para Chassi:**
- Sem revestimento;
 - Revestimento parcial para chassi em termoplástico somente sobre as rodas;
 - Revestimento parcial ou completo em alumínio;
 - Revestimento parcial ou completo em aço carbono pintado;
 - Revestimento parcial ou completo em aço inox.
- Leito:**
- Comprimento: 1700~2280mm
 - Largura: 700~1100mm
 - Altura: 300~830mm
- Total:**
- Comprimento: 2000~2400mm
 - Largura: 1000~1500mm
 - Altura: 300~830mm
- Carga máxima de trabalho / Peso Máximo do Paciente:**
- Carga máxima de trabalho: 180 kg / Peso Máximo do Paciente: 150 kg.



Este documento se destina somente para uso por profissionais de saúde.

A Metahospitalar considera sempre sugestões de equipes multidisciplinares nos seus projetos, e recomenda que os profissionais de saúde sejam treinados no uso de qualquer produto Metahospitalar específico antes de utilizá-lo.

As informações apresentadas têm como objetivo demonstrar a amplitude das ofertas de produtos Metahospitalar. Um profissional de saúde deve sempre consultar a rotulagem do produto e/ou instruções de uso antes de usa-lo. Os produtos podem não estar disponíveis em todos os mercados, devido à disponibilidade estar sujeita às práticas médicas e/ou regulatórias em mercados específicos. Entre em contato com um representante se tiver dúvidas sobre a disponibilidade dos produtos.



www.metahospitalar.com.br

FABRICANTE E DISTRIBUIDOR:

Meta Móveis de Metais Ind. e Com. Ltda.

Av. Elmar Arantes Cabral, SN Quadra 07 Lote 34/36 – Parque Industrial Vice-Presidente José De

Alencar – Aparecida de Goiânia/Goias CEP: 74.993-535 Telefone: (62) 3282-9920

CNPJ: 01.866.388/0001-70 Inscrição Estadual: 10.292.702-2

FINAME: 3785030

Data de Elaboração: NOV/2024

Elaborado por: Edivaldo Alves Rev.:02

Original Set/2021 - Rev 04