



metahospitalar

Inovando para salvar

CAMA HOSPITALAR



MT 233

Registro ANVISA 80581990009



Diamond
intensive **CARE**

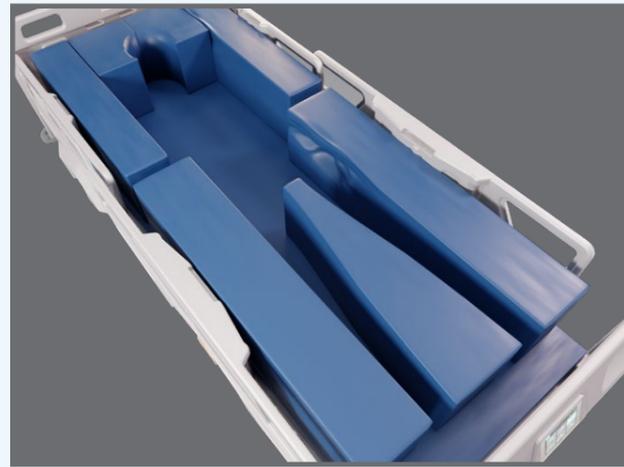


CAMA HOSPITALAR DIAMOND INTENSIVE MT 233

Cama hospitalar MT 233 Diamond Intensive Care, projetada para transformar radicalmente o atendimento em unidades de terapia intensiva. Com tecnologia de ponta e recursos avançados, esta cama inteligente oferece uma combinação inigualável de conforto, segurança e eficiência, atendendo perfeitamente às necessidades críticas dos pacientes e profissionais de saúde.

DESCUBRA O CONFORTO E A SEGURANÇA DO COLCHÃO ESPECIAL MT-233

Com o colchão especial MT-233, os pacientes experimentam um novo nível de conforto e segurança. Este colchão inovador proporciona alívio de pressão, previne úlceras e se adapta perfeitamente às funcionalidades da cama hospitalar, garantindo a melhor experiência de cuidado e bem-estar. Além de ser um produto Certificado.



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 adaptabilidade a diferentes posições, aumentando a segurança e o conforto do paciente durante tratamentos e procedimentos médicos.



ELEVAÇÃO POR COLUNA

A cama hospitalar MT-233, com sistema de elevação por coluna, oferece benefícios significativos, incluindo maior estabilidade, precisão no posicionamento e operação silenciosa. Sua estrutura robusta suporta uma capacidade de peso superior, até 300 kg com paciente e carga de trabalho, e até 270 kg somente do paciente, garantindo segurança e durabilidade.

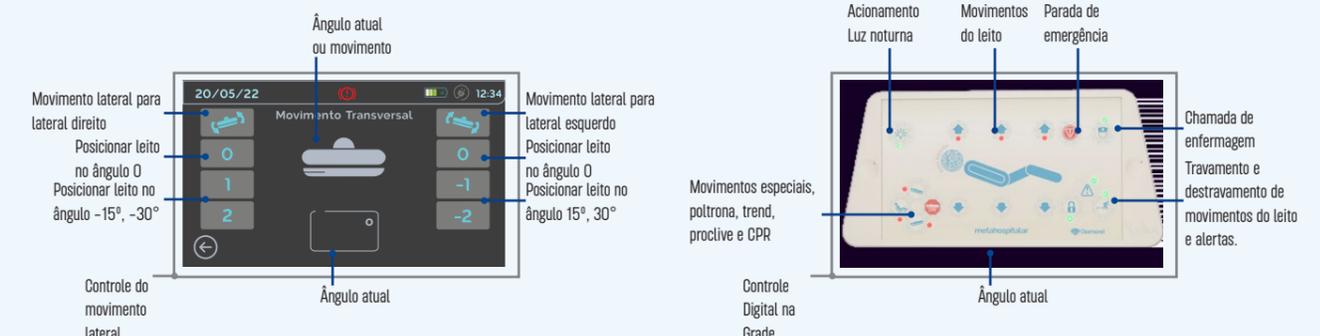
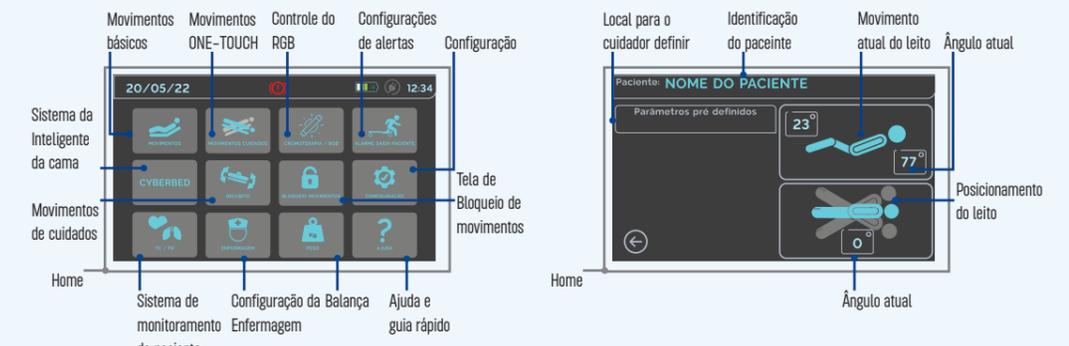
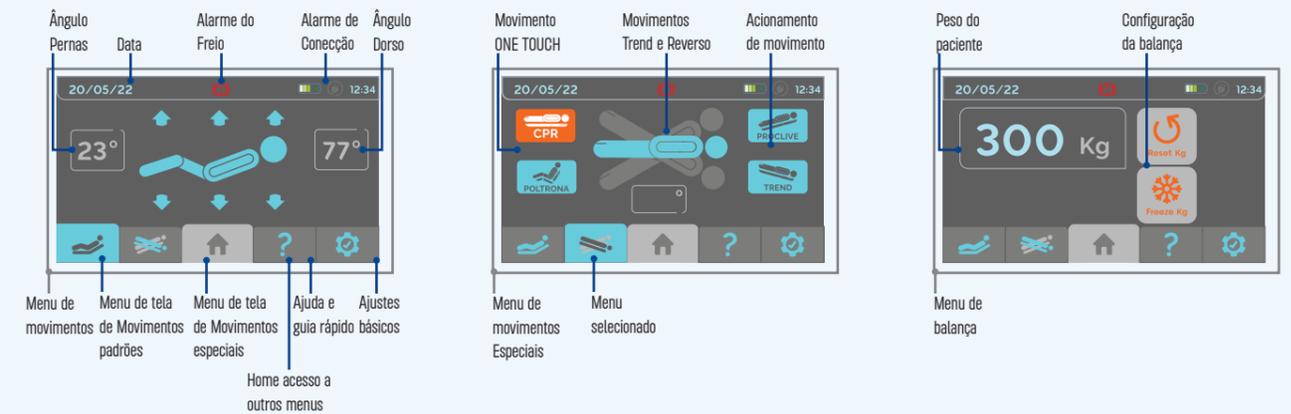


SISTEMA DE GRADES

As grades laterais Diamond, compostas por polímero de alta densidade, oferecem resistência e durabilidade superiores. Ao serem baixadas, não ocupam espaço e são mais elevadas na parte interna do que as grades convencionais do mercado. Possuem um sistema de amortecimento que garante um movimento suave e seguro, além de contar com um eficiente mecanismo de trava e destravamento para maior segurança do paciente.

PAINEL TOUCH SCREEN E SUAS FUNCIONALIDADES

O comando digital touch screen das camas hospitalares da Metahospitalar oferece diversas funcionalidades técnicas. Inclui informações do Cyberbed, função respiratória, função cardíaca, movimento de transversalidade ou lateral one touch, bloqueio dos comandos e controle do risco de queda. Monitoramento constante do peso do paciente e atualizações sobre a inclinação e posição do leito garantem a precisão dos cuidados. A cama MT 233, utilizada em cuidados intensivos, permite ajustes automáticos do leito e respostas rápidas às necessidades dos pacientes, otimizando a eficiência no atendimento hospitalar.



MOVIMENTO LATERAL: CONFORTO E SEGURANÇA PARA PACIENTES E CUIDADORES

A cama hospitalar com movimento lateral é uma inovação essencial no cuidado hospitalar, proporcionando inúmeras facilidades tanto para pacientes quanto para cuidadores. Esse tipo de cama permite a movimentação lateral do paciente, o que facilita o reposicionamento e reduz o risco de escaras, além de proporcionar maior conforto e segurança.



Para os cuidadores, a movimentação lateral diminui o esforço físico necessário para reposicionar o paciente, reduzindo o risco de lesões ocupacionais. Além disso, essa funcionalidade facilita a realização de procedimentos médicos e de enfermagem, otimizando o tempo e melhorando a qualidade do atendimento. As camas com movimento lateral representam um avanço significativo na assistência hospitalar, garantindo bem-estar e eficiência nos cuidados.



OPCIONAIS MESA DE REFEIÇÃO ACOPLADA E TÁBUA DE MASSAGEM CARDÍACA ANATÔMICA

A cama Diamond oferece opcionais como a tábua de massagem cardíaca e a mesa de refeição acoplada. A tábua de massagem cardíaca permite a realização de manobras de ressuscitação de forma eficaz e rápida. A mesa de refeição acoplada proporciona conveniência e conforto ao paciente, permitindo refeições de maneira prática e segura diretamente na cama.



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.



GRADE COM JANELA

Nossa cama hospitalar possui uma inovadora grade lateral com janela, projetada para que o paciente não se sinta enclausurado. Essa abertura lateral oferece uma sensação de maior amplitude e conforto, permitindo que o paciente mantenha contato visual com o ambiente ao seu redor, o que pode contribuir para uma recuperação mais tranquila e psicológica.



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

CAMA HOSPITALAR DIAMOND INTENSIVE MT 233

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

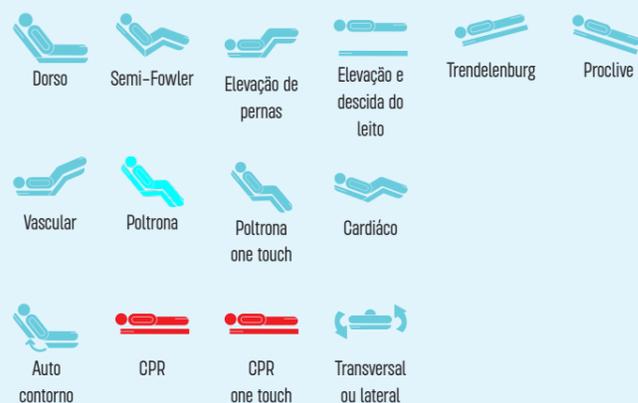
Leito:

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 1200 h no teste de corrosão em névoa salina ("salt-spray").

Movimentação:

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

Movimentos:



Comandos Eletrônicos:

Comando Vertical na grade e supervisor com display na peseira.

Rodízios e Sistema de Freio:

Rodízio 6" em termoplástico, com proteção ao piso com baixo ruído no deslocamento e excelente capacidade de carga.

Freio total e direcional realizada através de um sistema de alavancas acionada pelo pé.

Grades Laterais e Sistema de Grade:

Quatro grades laterais em polietileno injetado de alto impacto, do modelo flexível com proteção total. 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 completo para chassi em termoplástico.



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
- Parada de emergência
- 01 Suporte de soro com regulagem de altura
- Extensor de Leito
- Luz noturna
- Iluminação indireta nos comandos de grade
- 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 que indica intenção do paciente de sair do leito
- Leito Radio Transparente com Gaveta de Raio X
- Protetor de Parede Bumper
- Acabamento decorativo padrão para grades, cabeceira e peseira
- Balança
- Bateria de Emergência

Acessórios: Opcionais

- Indicador de Ângulo Digital Dorso, Perna e Trendelenburg
- Suporte para monitor
- Régua tripla
- Iluminação indireta embutida nas grades
- Chamada de enfermagem
- Mesa de Refeição Acoplada
- Escadinha acoplada
- Sistema de Freio Total e Direcional
- 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
- 5ª roda
- Suporte para cilindro de oxigênio
- Sensor de altura
- Wi-Fi
- Bluetooth
- Comando de grade com botões de micro-chave
- 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 DIAMOND INTENSIVE MT 233

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: 72 cm
6. Elevação Mínima: 52 cm
7. Leito: Comprimento 1950~2150mm x Largura 830mm x Altura 450~680mm
8. Total: Comprimento 2280~2480mm x Largura 1090mm x Altura 450~680mm
9. Carga máxima de trabalho: 300 kg / Peso Máximo do Paciente: 270 kg.

MOVIMENTO ESPECIAL:

Transversal



DIMENSÕES:

Leito normal

83cm

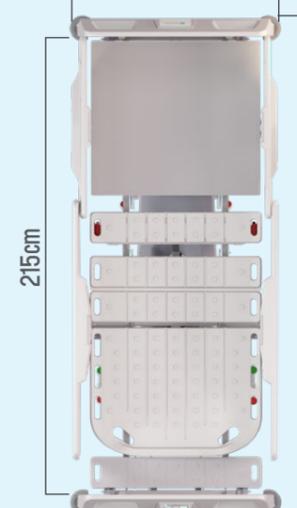


Altura mínima



Leito Estendido

109cm



Altura máxima



LISTA DE OPCIONAIS

CAMA HOSPITALAR DIAMOND INTENSIVE - MT 233

- 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 com perfurado ou liso;
 - Leito removível em chapa de alumínio, perfuradas ou lisas;
 - Leito removível em ABS.
- Sistema de movimentação:**
- Sistema mecânico semelhante com mesmas características em aço inox;
 - Sistema mecânico semelhante com mesmas características em aço carbono;
- Motorização:**
- Dois motores;
 - Três motores;
 - Quatro motores;
 - Cinco motores;
 - Sete motores.
- Movimentação:**
- Prona;
 - Lateralidade.
- Comandos Eletrônicos:**
- Controle de mão móvel sem bloqueador;
 - Controle de mão móvel com bloqueador;
 - Comando Horizontal na grade;
 - Supervisor com display na grade;
 - Supervisor sem display na grade;
 - 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:**
- Quatro grades em polietileno, do modelo classic enclausurada;
 - Quatro grades em polietileno, do modelo new premium com rota de fuga;
 - Quatro grades em polietileno, do modelo new premium enclausurada;
 - Seis grades em polietileno, do modelo flexible enclausurada (cama sem extensor de leito);
 - 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 universal de subir e descer.
 - Sistema compacto com trava;
 - Sistema de empilhamento.
- Cabeceira e peseira:**
- Em plástico polietileno injetado de alto impacto, do modelo classic;
 - 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.
 - Carga máxima de trabalho: 280 kg / Peso Máximo do Paciente: 250 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 usá-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: AGO/2024

Elaborado por: Edivaldo Alves Rev.:03

Original Set/2021 - Rev 04