



CAMA HOSPITALAR MOTORIZADA

DIAMOND INTENSIVE CARE MT-233

Apresentar Registro ANVISA.

Estrutura:

Estrutura tubular com chapas de diferentes espessuras de aço carbono, projetada para atender aos esforços e carga nominal do produto. Chassi consiste numa estrutura de tubos 50 x 30 X 2,0 mm com chapas de 1/4" de espessura. O estrado é composto por estrutura de tubos 50 x 30 x 2,0 mm com chapas de 3/8". A estrutura metálica dos leitos consiste em quatro seções articuladas feitas com uma estrutura de tubos 30 X 20 X 1,2 mm com chapas de 3/16".

Opcional:

- 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 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.

Opcional:

- 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.

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.

Os movimentos realizados pela cama são: fowler, semi-fowler elevação do dorso, elevação da perna, elevação e descida do leito, trendeleburg, proclive, vascular, poltrona, cardíaco, CPR (quick release), CPR + descida do leito para posição mínima ONE TOUCH, poltrona ONE TOUCH, poltrona cardíaca e auto contorno.

Opcional sistema de movimentação:

- Sistema mecânico semelhante com mesmas características em aço inox;
- Sistema mecânico semelhante com mesmas características em aço carbono;

Opcional motorização:

- Dois motores;
- Três motores;
- Quatro motores;
- Cinco motores;
- Sete motores.

Opcional movimentação:

- Prona;
- Lateralidade.

Comandos Eletrônicos:

- Comando Vertical na grade e supervisor com display na peseira.

Opcional:

- 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 e Sistema de Freio:

Possuem 6" de diâmetro em termoplástico, desempenhando proteção ao piso com baixo ruído no deslocamento e excelente capacidade de carga. Sistema de frenagem com freio total e direcional realizada através de um sistema de alavancas acionada pelo pé.

Opcional 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.

Opcional 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 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.

Opcional 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 flexível 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;
- Opcional sistema de grade:

NORMAS APROVADAS: ABNT, NBR, IEC, 60601-1: 2010+Emenda 1: 2016; 60601-1-2: 2017; 60601-1-6: 2011; 60601-1-9: 2010+Emenda1: 2014; 60601-2-52: 2013.

CERTIFICADOS





CAMA HOSPITALAR MOTORIZADA

- Sistema universal de subir e descer.
- Sistema compacto com trava;
- Sistema de empilhamento.

Cabeceira, peseira e encaixe de cabeceira:

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

Opcional 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).

Opcional encaixe de cabeceira:

- Encaixe sem trava removível;
- Encaixe fixo.

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.

Opcional:

- Polimento em alto brilho, para aço inox, garantindo excelente aspepsia.

Acabamento para Chassi:

Revestimento completo para chassi em termoplástico.

Opcional:

- 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.

Acessórios:

- Suportes para bolsa de líquidos (dreno) (Padrão);
- Suportes de Contenção (Padrão);
- Indicador de Ângulo Digital Dorso, Perna e Trendelenburg (Opcional);
- Indicador de Ângulo Analógico Dorso e Trendelenburg (Padrão);
- Sistema de compensação abdominal (Padrão);
- Cabo de alimentação (Padrão);
- Acabamento decorativo personalizado para grades, cabeceira e peseira (Padrão);
- Parada de emergência (Padrão);
- 01 Suporte de soro com regulagem de altura (Padrão);
- Suporte para monitor (Opcional);
- Extensor de Leito (Padrão);
- Régua tripla (Opcional);
- Luz noturna (Padrão);
- Iluminação indireta nos comandos de grade (Padrão);
- Iluminação indireta embutida nas grades (Opcional);
- Chamada de enfermagem (Opcional);
- Alarme visual e sonoro de aviso de saída total do paciente (Padrão);
- Alarme visual e sonoro de aviso de saída parcial do paciente (Padrão); Alarme de risco de queda do paciente em 5 níveis que

indica intenção do paciente de sair do leito;

- Mesa de Refeição Acoplada (Opcional);
- Escadinha acoplada (Opcional);
- Sistema de Freio Total e Direcional (Opcional);
- Dorso Radio Transparente com Gaveta de Raio X. (Opcional);
- Leito Radio Transparente com Gaveta de Raio X. (Padrão);
- Inclinômetro Digital (Opcional);
- Colchão D-23 à D-55 (Opcional);
- Protetor de Parede Bumper (Padrão);
- Acabamento decorativo padrão para grades, cabeceira e peseira (Padrão);
- Acabamento decorativo personalizado para grades, cabeceira e peseira (Opcional);
- Alarme visual de freio acionado e/ou destravado (Opcional);
- Balança (Padrão);
- 5ª roda (Opcional);
- Suporte para cilindro de oxigênio (Opcional);
- Bateria de Emergência (Padrão);
- Sensor de altura (Opcional);
- Wi-Fi (Opcional);
- Bluetooth (Opcional);
- Caixa de som (Opcional);
- Sistema de chamada (Opcional);
- Entrada USB (Opcional);
- Régua para Gás (Opcional);
- Quadro Balcânico (Opcional);
- Colchão Colméia D-23 à D-55 (Opcional);
- Colchão Visco elástico D-23 à D-55 (Opcional);
- Cesto porta objetos (Opcional);
- Apoio de coxa (Opcional);
- Barra de esforço (Opcional);
- Suporte de pé (Opcional);
- Estrutura de Fixação da Cabeceira Ligada à base;
- Tábua para massagem cardíaca (Opcional).
- Comando de grade com botões de micro-chave (Opcional);

Dados técnicos:

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: 0,68 m
 6. Elevação Mínima: 0,33 m
 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.
- Opcional:
- 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:

NORMAS APROVADAS: ABNT, NBR, IEC, 60601-1: 2010+Emenda 1: 2016; 60601-1-2: 2017; 60601-1-6: 2011; 60601-1-9: 2010+Emenda1: 2014; 60601-2-52: 2013.

CERTIFICADOS





CAMA HOSPITALAR MOTORIZADA

- Carga máxima de trabalho: 180 kg / Peso Máximo do Paciente: 150 kg.
 - Carga máxima de trabalho: 280 kg / Peso Máximo do Paciente: 250 kg.
- A critério do Hospital poderá ser solicitado amostra.

NORMAS APROVADAS: ABNT, NBR, IEC, 60601-1: 2010+Emenda 1: 2016; 60601-1-2: 2017; 60601-1-6: 2011; 60601-1-9: 2010+Emenda1: 2014; 60601-2-52: 2013.

CERTIFICADOS



Org. de Regulação e Controle de Produtos
Administrativos para a Saúde (RDC) - ANVISA



Org. Produtores Metahospitalar
Associação Nacional de Agências de Saúde (ANAS)

