

MARCA	STIEGELMEYER
MODELO	EVARIO ONE ADVANCED
ORIGEM	Alemanha.
REGISTRO ANVISA	81895410006
ESTRUTURA	Chassi inferior construído em perfis de aço carbono com revestimento em pó de poliéster, tratamento anti-ferruginoso e acabamento em pintura eletrostática em estufa.
ESTRADO	Articulado em 4 seções (dorso, pélvico, coxas e pernas), construído em perfis de aço. Comprimento interno 200 cm x largura interna 87 cm. Extensão integrada de até +29 cm. Leito radiotransparente na seção do dorso com gaveta deslizante para chassi radiológico integrada ao estrado, permitindo a realização de exames de raios X sem transferência do paciente.
BASE DO COLCHÃO	Em barras de metal não removíveis.
GRADES LATERAIS	Em duas partes do tipo 50/50, proporcionam proteção contínua em toda a extensão da base do colchão, adaptando-se aos movimentos do leito. Produzida em plástico de alta resistência, com painéis de controle digital embutidos em ambos os lados. Possuem indicação de ângulo do apoio de costas na grade da cabeceira (0°, 30°, 45°, 60°), com seta de referência na grade dos pés, permitindo leitura visual imediata do posicionamento do dorso. Conformes à norma IEC 60601-2-52.
CABECEIRA E PESEIRA	Removíveis em plástico de alta qualidade livre de PVC. Dimensões externas: 99,9 x 214 cm, dispõe de travas de segurança. A estrutura base da cabeceira é móvel — acompanha o movimento da plataforma do colchão como item padrão.
MOVIMENTOS ELÉTRICOS	Executados por 4 (quatro) atuadores elétricos LINAK® independentes: 2 de elevação (6.000 N cada), 1 de dorso (3.500 N) e 1 de coxas (3.500 N). Posições: Fowler/Semi-Fowler (dorso 0°–71°), apoio de coxas (0°–32°), posição de assento (auto-contorno), elevação do leito (36 a 80 cm), Trendelenburg e anti-Trendelenburg (±15,5°), vascular, CPR. Pivot anti-cisalhamento ativo durante elevação do dorso, reduzindo pressão na região sacral.
CPR	Posição de reanimação cardiopulmonar acionada de duas formas: por duas alavancas mecânicas posicionadas em ambos os lados da cama (acionamento rápido sem necessidade de energia elétrica) ou pelo controle de grade ou controle de mão, rebaixando o dorso à posição plana.
COMANDOS	Controle embutido nas grades laterais, dois controles localizados nas grades do dorso, com acionamento interno (uso do paciente, estando deitado) e acionamento externo (uso da equipe de enfermagem), em ambos os lados da cama. Interface LINAK IHS Light Openbus™, 24V DC. O painel externo permite bloqueio e desbloqueio completo de todas as funções elétricas pela enfermagem, impedindo acionamentos inadvertidos pelo paciente. Sistema de comutação entre 3 níveis de acesso (paciente / enfermagem / técnico) por sensor magnético com ímã de liberação. Inclui também controle manual auxiliar a fio LINAK KH21 Openbus™ (24V DC).
ALIMENTAÇÃO	Bivolt automático AC 120–240 V, 50/60 Hz. Tensão de segurança interna 24 V DC. Ciclo de operação: 2 min. ligado / 18 min. desligado. Proteção térmica e contra curto-circuito. IPX6 na central de comando.
RODÍZIOS	4 rodízios giratórios 150 mm (6"). Freio central com pedais sinalizados, com três funções: Livre (desbloqueado para deslocamento), Acionado (todos os rodízios travados) e Direcional/Steer (um rodízio fixo em linha reta para deslocamento controlado).
ROLOS DEFLETORES DE PAREDE	4 rolos defletores posicionados nos cantos da estrutura, protegendo a cama e as superfícies do ambiente contra impactos durante o uso e deslocamento.
CAPACIDADE	Carga de trabalho segura 250 kg. Peso máximo do paciente 240 kg.
ACESSÓRIOS	BATERIA: Tipo plug-and-play, sem necessidade de ferramentas. Composição gel-chumbo selada, 1,2 Ah. Carregamento automático quando a cama está conectada à rede elétrica por no mínimo 8 a 10 horas. Não há risco de sobrecarga. Durante o carregamento a cama pode ser operada normalmente.

COLCHÃO

Modelo U2 — 120 mm. Material: espuma híbrida, densidade 40 kg/m³, dureza de compressão 4,0 kPa. Suporte adequado para pacientes sentados na borda do leito ou durante transferência. Dimensões: 87 x 200 x 12 cm (L x C x A). Espuma e cobertura em PU livres de substâncias nocivas, conformes ao padrão OEKO-TEX® Standard 100 — Classe 1. Capa em PU lavável, resistente a bactérias, vírus, ácaros e fluidos corporais, compatível com desinfetantes hospitalares de uso corrente.

NORMAS

MDR (UE) 2017/745 (Produto Médico Classe I). IEC 60601-1 (Classe II, Tipo B). IEC 60601-2-52 (Grupos 1, 2 e 5).
Nível de ruído ≤ 47 dB(A).