



COLCHÃO DE PRESSÃO ALTERNA

**Alpha Active® 4**

# Alívio da pressão, para si e os seus pacientes

O colchão de pressão alterna Alpha Active® 4, projetado para prevenção e o tratamento de lesões por pressão<sup>1</sup>, é adequado para uma ampla variedade de ambientes de saúde, incluindo ambientes domésticos e residências.

O sistema Alpha Active 4 foi projetado como uma solução económica para ajudar a prevenir e tratar as lesões por pressão.

O sistema oferece recursos avançados para fornecer cuidados de alta qualidade a pacientes e residentes vulneráveis, simples de usar para o pessoal de saúde e fácil de limpar e manter.



#### **AUTOFIRM**

Projetado para fornecer uma superfície de suporte estável para facilitar a transferência do paciente e os procedimentos de enfermagem



#### **ALARMES AUDIOVISUAIS INTEGRADOS**

Inclui alarmes de baixa pressão, falha elétrica e falha do compressor





#### CAPA SUPERIOR

Permeável ao vapor e resistente à água, incorpora propriedades bacteriostáticas e elasticidade bidirecional



#### CÉLULA SOBRE CÉLULA

Construção célula sobre célula projetada para fornecer suporte adicional e ajudar a aumentar a estabilidade do paciente

## Características

**Ajuste de pressão eletrônico:** permite que configurações de pressão adequadas e precisas sejam estabelecidas para várias faixas de peso.

**Tempos de ciclo variáveis:** Além do tempo de ciclo de 10 minutos, o sistema Alpha Active 4 permite a seleção de um período de ciclo de 20 minutos, o que pode ser conveniente quando os pacientes começam a reabilitação e o risco é reduzido.

**AutoFirm:** fornece uma superfície de suporte estável para transferência de pacientes e procedimentos de enfermagem.

#### Dois modos de funcionamento

**Modo Ativo (Pressão Alternada):** Infla e desinfla células alternadamente sob o paciente para redistribuir periodicamente a pressão longe das áreas vulneráveis.

**Modo reativo (estático):** a pressão das células é equalizada para redistribuir o peso corporal sobre uma área de superfície maior. Ideal para pacientes que não toleram uma superfície móvel.

**Alarmes audiovisuais:** incluem alarmes de baixa pressão, falha elétrica e falha do compressor.

**A construção modular** facilita a limpeza e a manutenção.

**Facilidade de transporte:** a pressão das células é automaticamente equalizada, formando uma superfície plana.

**Estrutura de célula sobre célula** Projetado para fornecer suporte adicional e ajudar a aumentar a estabilidade do paciente.

#### Três células de cabeça estáticas.

**Capa Reliant IS2:** permeável ao vapor e resistente à água, incorpora propriedades bacteriostáticas e elasticidade bidirecional.

**Células de ar ventiladas:** projetado para contribuir para o fluxo de ar dentro do colchão.

**Desinflar para RCP:** esvaziamento rápido para RCP.

# Especificações

## COLCHÃO DE PRESSÃO

|                    |                                     |
|--------------------|-------------------------------------|
| Número de modelo   | 6483**                              |
| Dimensões          | 850 o 900 × 1950 × 200 mm           |
| Altura da célula   | 200 mm                              |
| Material da célula | Poliuretano (PU) revestido de nylon |
| Material da forra  | Tela de tecido revestida por PU     |

## COMPRESOR

|                                              |                                                                                                        |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Número de modelo                             | 6483**                                                                                                 |
| Dimensões                                    | 280 × 112 × 205 mm                                                                                     |
| Peso                                         | 2,5 kg                                                                                                 |
| Alimentação                                  | 230 V 50 Hz; 12 W 1 A                                                                                  |
| Ciclo                                        | 10 minutos e 20 minutos                                                                                |
| Material exterior                            | ABS ignífugo                                                                                           |
| Filtros                                      | Mutáveis                                                                                               |
| Alarmes                                      | Audiovisual por baixa pressão<br>Audiovisual por falha eléctrica<br>Audiovisual por falha do compresor |
| Normas de segurança eléctrica                | EN 60601-1, IEC 60601-1                                                                                |
| Grau de proteção contra descargas eléctricas | TIPO BF<br>Classe II, con tomada de terra funcional                                                    |
| Grau de impermeabilização                    | IP21                                                                                                   |
| Peso máximo do paciente                      | 200 kg                                                                                                 |

## Referências

1. National Pressure Ulcer Advisory Panel, European Pressure Ulcer Advisory Panel e Pan Pacific Pressure Injury Alliance. Prevenção e Tratamento de Úlceras por Pressão: Diretriz de Prática Clínica. Emily Haesler (ed.). Cambridge Media: Osbourne Park, Austrália Ocidental; 2014.

Outubro de 2019 - Os equipamentos e produtos fornecidos pela Arjo devem usar apenas peças especificamente projetadas pela Arjo para essa finalidade. Devido à nossa filosofia de desenvolvimento contínuo, reservamo-nos o direito de alterar projetos e especificações sem aviso prévio. ® e ™ são marcas registradas pertencentes ao grupo de empresas Arjo.

Na Arjo, estamos empenhados em melhorar a vida quotidiana das pessoas com mobilidade reduzida e problemas de saúde relacionados com a idade. com nossos produtos e soluções que garantem uma mobilização ergonómica dos pacientes, higiene pessoal, desinfecção e diagnósticos, bem como a prevenção eficaz de úlceras por pressão e tromboembolismo venoso, ajudamos os profissionais que trabalham em ambientes de saúde a elevar continuamente o nível de atendimento seguro e digno. Tudo o que fazemos, fazemos... with people in mind.

Arjo AB · Hans Michelsengatan 10 · 211 20 Malmö · Sweden · +46 10 335 4500

ARJO IBERIA SL · Calle Cabanyes, 1-7, Pol. Ind. Can Salvatella · 08210 · Barberá del Vallés (Barcelona) · España · +34 900 921 850

[www.arjo.com](http://www.arjo.com)