



## Manual de Instruções

### **INSTRUÇÕES DE USO - ASPIRADOR VENTURI AXMED LARGE COM FRASCO DE POLIPROPILENO**



**1603/2L - Aspirador Venturi  
Ar comprimido Axmed  
Large**



**1602/2L – Aspirador  
Venturi Oxigênio Axmed  
Large**



**1601/2L - Aspirador Venturi  
Para Vácuo Axmed  
Large**

## PRODUTO

O Aspirador Venturi Axmed Large foi desenvolvido e produzido para auxiliar na aspiração de secreções (remoção de sangue, muco e outro tipos de secreções) de pacientes em diferentes procedimentos médico-hospitalares. São apresentados em 3 modelos: Aspirador Venturi para uso em redes de gases para oxigênio, ar comprimido medicinal ou para vácuo.

## INDICAÇÃO

O Aspirador Venturi Axmed Large indicado para uso em clínicas, hospitais, posto de saúde, ambulâncias.

## INSTRUÇÕES DE USO

Procedimento para realização de testes de verificação funcional e ações recomendadas para a solução de eventuais falhas encontradas no teste. Sendo que, deverão ser testadas as seguintes situações:

- a) Antes de sua primeira utilização;
- b) Após a limpeza, desinfecção e/ou esterilização;
- c) Após a montagem de qualquer peça;
- d) Após cada procedimento.

### **Procedimento de uso:**

1. Conecte a conexão de entrada do Aspirador Venturi Axmed Large em uma rede de posto medicinal ou válvula reguladora de pressão para cilindro, certificando-se de que está firmemente posicionado;

2. Conecte na conexão de saída uma das extremidades do tubo e a outra extremidade no frasco de Polipropileno coletor. O frasco coletor deve estar conectado à sonda do paciente.
3. Gire o volante do Aspirador Venturi Axmed Large no sentido anti-horário até a regulagem desejada, verifique como está ocorrendo a sucção da secreção ou do elemento aspirado.
4. Verifique sempre o volume do material aspirado, para que o mesmo não exceda o nível máximo do frasco.
5. Quando não se fizer mais necessária a utilização do Aspirador Venturi Axmed Large ou o uso tenha que ser interrompido por ter atingido o nível máximo, gire o volante de regulagem no sentido horário, deste modo o processo de aspiração será interrompido.
6. Para remoção do material coletado, retire o frasco coletor da tampa do Aspirador Venturi Axmed Large. Descarte o material coletado em local apropriado, que não gere riscos de contaminação a outras pessoas.
7. Após a limpeza adequada coloque o frasco coletor na tampa do Aspirador Venturi Axmed Large e siga os procedimentos citados acima para uma nova utilização.

### **EMBALAGEM**

O Aspirador Venturi Axmed Large com Frasco de Polipropileno é embalado individualmente e colocado em caixa de papelão.

### **ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE**

- Transportar e Armazenar com cuidado, evitando quedas e choque mecânicos.
- Deve ser transportado com cuidado para garantir a integridade da embalagem.
- Guardar em local seco e fresco e ao abrigo da luz.
- Temperatura ambiente: -5°C até 50°C.
- Umidade Relativa: 10% até 95% não condensável.

### **LIMPEZA**

- Para manter o produto limpo e bem conservado, recomenda-se realizar a limpeza com um pano macio e limpo, levemente umedecido em solução de água e sabão neutro.
- Deixe secar em ambiente limpo e utilize um pano limpo e macio.

### **ESTERILIZAÇÃO**

Siga sempre as instruções fornecidas pelos fabricantes dos agentes de limpeza e dos equipamentos de esterilização e/ou desinfecção, respeitando as condições recomendadas de aplicação, temperatura, tempo de exposição, aeração e demais orientações técnicas específicas.

### **ÁCIDO PARACÉTICO**

Prepare a solução de Ácido Peracético a 1% para desinfecção de alto nível, seguindo rigorosamente as instruções do fabricante. O item a ser desinfetado deve permanecer totalmente imerso na solução por um período de 15 minutos, utilizando luvas de proteção durante todo o processo. Após esse tempo, enxágue o material com água estéril e deixe-o secar em temperatura ambiente ou em secadora, por no máximo 15 minutos. Em seguida, monte o produto e acondicione-o adequadamente, garantindo sua proteção contra contaminação até o momento da utilização.

Para procedimentos de desinfecção de baixo risco, utilize ácido peracético a 0,5% por um período de 10 minutos, seguindo as mesmas etapas de enxágue, secagem, montagem e armazenamento descritas acima.

### **OXIDO DE ETILENO**

Ao utilizar Óxido de Etileno, siga as instruções fornecidas pelo fabricante do equipamento de esterilização, para determinar as temperaturas e os períodos de aeração indicados.

Utilizando a esterilização por Óxido de Etileno (C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>O), mantenha a temperatura a 54°C (130°F).

Após o processo, é necessário aguardar um período de 24h a 48h para aeração completa, permitindo a eliminação dos resíduos de gás antes da utilização do material.

#### **ATENÇÃO:**

- O Frasco de Polipropileno **NÃO DEVE** ser submetido a autoclave, pois não suporta a temperatura deste processo e será danificado.
- A tampa do Aspirador Venturi Axmed Large e a bóia de segurança **NÃO DEVEM** ser submetidos a autoclave, pois não suportam as temperaturas deste processo e serão danificados.
- A tampa do vacuômetro não suporta temperaturas acima de 60°C, portanto não o submeta a autoclave;
- O manômetro do vacuômetro não deve ser imerso em líquidos ou submetido à temperatura superior a 60°C.
- **Não pode ser utilizado Hipoclorito de Sódio (cloro), Álcool 70%, Álcool isopropílico ou produtos similares** para a limpeza/desinfecção, pois poderá danificar o produto.

#### **DESCARTE**

O Aspirador Venturi Axmed Large com Frasco de Polipropileno **NÃO PODE** ser descartado em lixo comum ao final de sua vida útil, embora não haja riscos de contaminação enquanto o equipamento estiver em uso normal.

Descarte conforme a RDC nº 222, de 28 de março de 2018 e com os regulamentos ambientais e médicos locais.

#### **PRECAUÇÕES E ADVERTÊNCIAS**

A manutenção deste equipamento só deve ser feita por pessoas autorizadas e com peças Originais Axmedical, em caso de mau funcionamento ou vazamento não solucionável com o aperto das conexões suspenda o uso do produto e entre em contato com a assistência técnica da Axmedical Ind e Com de Material Medico Hospitalar Ltda.

Não fume na área onde o equipamento é utilizado.

Nunca use óleo, graxa, hidrocarbonato ou deixe materiais orgânicos similares em contato como Aspirador Venturi Axmed Large, pois podem ocasionar risco de explosão.

O Aspirador Venturi Axmed Large **NÃO DEVE** ser submetido a autoclave e/ou termodesinfectora, pois não suportam as temperaturas deste processo e será danificado.

O produto deve ser utilizado unicamente na finalidade para o qual é indicado, portanto não utilize este produto para qualquer outra atividade que não a indicada nesta instrução e uso.

Este produto pode sofrer alterações, sem prévio aviso ao usuário.

Antes de utilizar, verifique se o produto não possui imperfeições.

Certifique-se de que o gás medicinal a ser utilizado é o mesmo indicado conforme a cor da conexão e do volante de regulagem do Aspirador Venturi Axmed Large.

Não sobrecarregue os encaixes.

Aspirador Venturi Axmed Large não deve ser exposto a choques, vibrações ou impactos repentinos, portanto não o deixe cair ou bater no chão.

Nunca utilize o Aspirador Venturi Axmed Large sem a bóia de segurança, sob o risco de secreção entupir o equipamento e contaminar a rede de posto canalizada.

Antes de conectar o Aspirador Venturi Axmed Large em uma rede de posto medicinal ou válvula reguladora de pressão para cilindro, certifique-se:

- a) De que está limpo adequadamente;
- b) De que o gás a ser utilizado é o mesmo indicado para o Aspirador Venturi Axmed Large;
- c) Da ausência de graxas, óleos ou substâncias orgânicas incompatíveis com oxigênio e opera com mãos limpas;
- d) Dá desobstrução plena dos conectores de entrada e saída;

- e) De que o volante de regulagem do Aspirador Venturi Axmed Large está fechado, para isso gire em sentido horário.

### **GARANTIA**

O fabricante assegura ao proprietário do produto constante de Nota Fiscal de Compra, a garantia contra defeitos de fabricação, pelo prazo de 365 dias, a partir da data de aquisição desde que, o defeito seja constatado por seu técnico autorizado.

#### **Validade indeterminada enquanto embalagem intacta.**

Na execução de mão-de-obra e substituição de peças com defeito uma vez que esteja dentro do prazo de garantia e com o uso adequado do equipamento.

O fabricante considerará **NULA A GARANTIA**, nas seguintes situações:

- Quando o produto sofre qualquer dano provocado por acidente ou agentes da natureza.
- For constatado mau uso do equipamento, isto é, em desacordo com o Manual de Instruções, ou ainda, sinais de violação consequentes de consertos não autorizados pelo fabricante.
- Se o consumidor final apresentar Nota Fiscal de Compra com rasuras e /ou danificada, ou ainda não apresentá-la.

Finalmente, a AXMEDICAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA, se compromete na prestação dos serviços aqui descritos, esclarecendo também, que o cliente será responsável pelas despesas de deslocamento do produto.

#### **FABRICADO POR:**

AXMEDICAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS MEDICOS LTDA

CNPJ: 08.406.353/0001-06 - Inscrição Estadual: 149.486.956.110

Rua Brasil, 120 - Americanópolis - São Paulo /SP

CEP 04428-060 - Tel.: 55.11.5642-0302

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Joyce Belga Cavalcante – CRF/SP: 85089

RESPONSÁVEL LEGAL: Alexandre Assunção Bastos

Notificação ANVISA Nº. 80413620012



#### **DISTRIBUIDO POR:**

AXMED EQUIPAMENTOS MÉDICOS HOSPITALARES LTDA

CNPJ: 04.130.211/0001-08 IE: 116.117.701.116

Rua Dona Aurora Alegretti, 81 - Jardim Caravelas

CEP 04728-090 - Tel.: 55.11.5642-0302 e Fax: 55.11.5641-6213

[www.axmed.com.br](http://www.axmed.com.br) e-mail: [axmed@axmed.com.br](mailto:axmed@axmed.com.br)

AFE: 8.02109-7 (U1L32L3XL2M6)