

APLICAÇÕES

É um equipamento com indicação para oxigenação e/ou nebulização de pacientes em tratamentos terapêuticos e de emergência.



Pág. 7

LOCAL DE ASSISTÊNCIA

GASLIVE IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI

Rua Francisco Glicério, 1525,
Vila Embare, Valinhos-SP Brasil
Tel. +55 (19) 3829 5454
gaslive@gaslive.com.br / www.gaslive.com.br

Todos os direitos reservados. Todas as informações constantes no presente manual não podem ser utilizadas para finalidades diferentes das originais.

Este documento não pode ser reproduzido total ou parcialmente sem a prévia autorização escrita da GASLIVE.

A fim de manter e melhorar os padrões de produção e funcionamento, e aumentar a confiabilidade, os aparelhos da GASLIVE são revisados periodicamente. Por esta razão, o conteúdo deste manual está sujeito a modificação sem aviso prévio. É possível obter a versão atualizada do presente manual, se obsoleto, solicitando-a ao distribuidor local ou ao agente local, e especificando a edição em seu poder.

O PRODUTO DESCRITO NESTE MANUAL É DESENVOLVIDO PELA:

GASLIVE IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI
Rua Francisco Glicério, 1525,
Vila Embare, Valinhos-SP Brasil
Tel. +55 (19) 3829 5454
gaslive@gaslive.com.br / www.gaslive.com.br

Pág. 9

MANUTENÇÃO

O Oxylyve - *Unidade Portátil de Oxigenação* foi projetado com materiais que asseguram uma longa durabilidade sem necessitar de manutenção especial.

Todavia, quando os controles efetuados por parte do utilizador levam a uma intervenção de reparação (substituição de componentes, por exemplo), esta intervenção deve ser feita por técnicos autorizados pela GASLIVE.

Para manter a eficiência do dispositivo por mais tempo, é necessário:

- Limpar regularmente as superfícies de acordo com as instruções do parágrafo "Limpeza e Desinfecção";
- Substituir, quando necessário, os componentes que apresentarem desgastes, danos ou defeitos por peças originais.

LIMPEZA E DESINFECÇÃO

- Limpe criteriosamente o aparelho todos os dias ou de acordo com a rotina hospitalar usando um pano macio de algodão umedecido com detergente neutro (diluído na proporção de uma parte de detergente para nove partes de água);
- Solventes ou produtos abrasivos não podem ser utilizados, pois causam danos irreparáveis às superfícies do dispositivo e aos componentes plásticos;
- Não imergir o dispositivo dentro de desinfetante;
- Não coloque o dispositivo na autoclave;
- Nunca utilize produtos inflamáveis.

Pág. 8

TERMO DE GARANTIA

de acordo com o Código de Proteção e Defesa do Consumidor: Lei 8.078, de 11 de Setembro de 1990

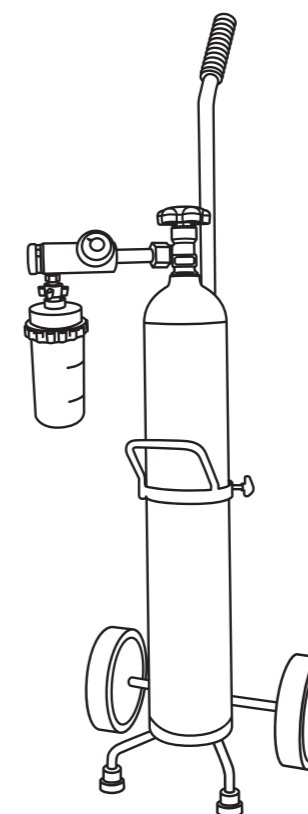
A empresa Gaslive Importação e Exportação Eireli, em cumprimento ao Art. 26 da Lei 8.078, de 11 de Setembro de 1990 vem por meio deste instrumento legal, garantir o direito do consumidor de reclamar pelos vícios aparentes ou de fácil constatação de todos os produtos por ela importados e comercializados, pelo prazo de 90 dias, a contar da data de entrega efetiva dos produtos. Tratando-se de vício oculto, o prazo decadencial inicia-se no momento em que ficar evidenciado o defeito, conforme disposto no Parágrafo 3º do Art.26 da Lei 8.078.

Para que o presente Termo de Garantia surta efeito, o consumidor deverá observar as condições abaixo descritas:

- Não permitir o uso indevido bem como o mau uso dos produtos em questão;
- Seguir detalhadamente todas as orientações de uso, bem como os cuidados de manipulação descritos nas Instruções de Uso;
- As peças que venham a sofrer desgaste natural pelo uso dos produtos, não estarão cobertas por este Termo de Garantia, se o vício for reclamado após o prazo regular determinado pelo fabricante para a substituição desses itens.

Pág. 10

MANUAL DE INSTRUÇÕES




Gaslive

Oxylyve
*Unidade Portátil
de Oxigenação*

versão 20.19.0201

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

01- Cilindro de Alumínio para Oxigênio (sem gás):

1,0L () 2,9L () 4,1L () 4,6L () 10,5L ()

01 - Bolsa para Cilindro: 1,0L () 2,9L ()

01 - Carrinho para Cilindro: 2,9L () 4,1L () 4,6L ()

01 - Suporte para Cilindro: 10.5L ()

01 - Regulador Fluxometro ()

01 - Regulador Fluxometro Premium ()

01 - Regulador Click Yoke ()

01 - Regulador Click Yoke Premium ()

01 - Regulador Click ABNT ()

01 - Regulador Click ABNT Premium ()

01 - VIPROXY ()

01 - VIPROXY Digital ()

01 - Umidificador ()

01 - Máscara de Oxigênio ()

01 - Cateter Nasal ()

01 - Literatura Técnica ()

IMPORTANTE

Informações Gerais

- Leia com atenção as informações deste manual antes de utilizar o seu Oxylive;
- Após desembalar e ligar os dispositivos, é necessário verificar a integridade do mesmo e submetê-lo a teste funcional conforme descrito nas seções “Instalação” e “Instruções de Uso”;
- Antes de cada utilização, efetue as operações indicadas na seção “Instruções de Uso”;
- As alternativas de instalação não previstas neste manual podem reduzir o nível de segurança do dispositivo;
- A Gaslive declina toda responsabilidade derivada da inobservância das presentes instruções de uso, da utilização de peças sobressalentes não originais e/ou de intervenções de técnicos não autorizados.

Ligações

Faça as ligações e os controles de estanquidade dos componentes conforme descrito na seção “Instruções de Uso”.

Operações

Feche sempre a válvula do cilindro quando o aparelho não estiver sendo utilizado.

Serviço

- Todas as modificações e reparos devem ser efetuados apenas por pessoal autorizado pela GASLIVE ou por técnicos hospitalares qualificados;
- Para as operações de manutenção, devem ser utilizadas apenas peças originais;
- Verifique os produtos a cada doze meses de acordo com o seção “Manutenção”.

⚠ Este documento destina-se ao instalador e ao técnico de manutenção. Deve ser integrado com o conteúdo das instruções de utilização que acompanham o equipamento até ao utilizador final.

Pág. 1

PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO

O Oxylive - *Unidade Portátil de Oxigenação* descrito neste manual de instruções são compostos basicamente de:

- Carrinho para o transporte de cilindro com rodas emborrachadas anti-deslizante que facilitam a locomoção em superfícies irregulares, alças de transporte ou suporte de metal para cilindros maiores. Bolsa (dependendo da configuração escolhida) em tecido de nylon de alta qualidade para cilindros de oxigênio com revestimento para minimizar a pressão do cilindro nas costas. Leve e extremamente durável, alça acolchoada para transporte e zíper fecha fácil;
- Cilindro de alumínio (leve e resistente a corrosão);
- Válvula italiana para cilindro da marca Cavagna Group;
- Regulador de Pressão com configuração pré-definida ou pressão de saída ajustável. A estrutura e conexões do regulador de pressão são em latão cromado e possuem um ajuste pré-definido de sobrepressão da válvula, para garantir proteção contra quaisquer anomalias no sistema;
- Frasco Umidificador, utilizado para evitar o ressecamento das vias aéreas superiores;
- Cateter Nasal utilizado para administrar oxigênio em pacientes adultos e pediátricos;
- Máscara de Silicone de média concentração com mangueira de 2,1m de comprimento.

Pág. 4

INSTALAÇÃO

Antes de começar a instalação:

- Verificar se os produtos estão perfeitamente limpos e, principalmente, sem lubrificantes;
- Verificar se a ligação de saída da válvula do cilindro não possui desgastes ou deformidades. Não deve também ter impurezas ou lubrificantes. Para eliminar poeira e outras partículas, abra lentamente por um instante (e feche logo depois) a válvula, direcionando o fluxo de gás para longe de pessoas e/ou coisas;
- Verificar se a ligação de entrada e a porca do redutor (1), ou a espiga tipo pin-index, estejam em perfeitas condições, ou seja, sem desgastes, nem aparência deformada. Não deve também ter impurezas ou lubrificantes.

Após constatar que o produto está adequado, é possível iniciar a instalação conforme abaixo:

Kit com Carrinho ou Suporte

1º Passo: Colocar o cilindro no carrinho ou no suporte de cilindro e apertar manualmente a trava;

2º Passo: Instalar o regulador na válvula utilizando uma chave adequada para o aperto; ($\pm 1/4$ de volta)

Para os reguladores com a conexão Yoke, o aperto deve ser manual

3º Passo: Se for utilizar o frasco umidificador, complete com água destilada até o nível máximo. Depois, instale o frasco umidificador na conexão de saída do regulador. O aperto deve ser manual. ($\pm 1/4$ de volta);

4º Passo: Conectar a máscara ou o cateter na conexão de saída do umidificador.

Pág. 2

Kit com Bolsa

1º Passo: Abrir a bolsa com o cilindro e instalar o regulador na válvula utilizando uma chave adequada para o aperto ($\pm 1/4$ de volta);

Para os reguladores com a conexão Yoke, o aperto deve ser somente manual

2º Passo: Se for utilizar o frasco umidificador, complete com água destilada até o nível máximo. Depois, instale o frasco umidificador na conexão de saída do regulador. O aperto deve ser manual. ($\pm 1/4$ de volta);

4º Passo: Conectar a máscara ou o cateter na conexão de saída do umidificador;

5º Passo: Colocar o cilindro na bolsa, acomodando de forma segura todos os componentes.

- ⚠
- As porcas de ligação ao cilindro com aperto efetuado com chave devem ser conectadas com ferramenta de medida adequada, para evitar danificar o seu formato sextavado.
 - Não use de forma alguma chaves para conectar a porca de aperto manual na ligação de saída da válvula do cilindro: o sistema pode danificar-se de forma permanente.
 - Mesmo que a ligação de saída do cilindro, ou a ligação de entrada do redutor sejam diferentes para cada gás; nunca tente montar no cilindro de um gás um redutor feito para outro tipo de gás.
 - Caso seja verificado algum dano em qualquer que seja o produto, contate o seu distribuidor.

Pág. 5

INSTRUÇÕES DE USO

Antes de começar a instalação:

Para o correcto funcionamento do regulador de pressão, é necessário proceder da seguinte forma:

- Abra lentamente a válvula do cilindro (gire no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio);

⚠ ADVERTÊNCIA

A ABERTURA RÁPIDA DA VÁLVULA DO CILINDRO PODE PROVOCAR UM AUMENTO BRUSCO DA TEMPERATURA NO INTERIOR DO REGULADOR, DANIFICANDO AS PARTES INTERNAS E AUMENTANDO O RISCO DE INCÊNDIO NOS COMPONENTES NÃO METÁLICOS.

- Antes de disponibilizar o gás, verifique se não há vazamentos evidentes na ligação de entrada, nas ligações dos manômetros, na válvula de sobrepressão e na ligação ou dispositivo de saída;
- Após a abertura da válvula, gire no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio a manopla do regulador de pressão para aumentar a vazão de gás e no sentido dos ponteiros do relógio para diminuir ou interrompê-lo;
- Após a utilização, feche a válvula do cilindro (gire no sentido dos ponteiros do relógio) e descarregue todo o gás presente no regulador (a escala do manômetro de controle da alimentação deve indicar 0 bar de pressão residual).

Pág. 3

- ⚠
- Não descarregue Oxigênio na proximidade de chamas, fontes de combustão ou materiais facilmente inflamáveis;
 - Não tente desconectar, nem mesmo com a ajuda de uma chave, a porca do regulador na válvula do cilindro quando o sistema estiver sob pressão;
 - Nenhuma parte do regulador deve ser lubrificada. Os lubrificantes, em contato com os gases sob pressão, podem causar combustão e deflagração;
 - Antes de transportar um cilindro com um carro que não possua dispositivos para a sua fixação, desmonte o regulador para evitar que uma queda acidental do cilindro possa danificar o regulador e causar acidentes;
 - Não desmonte o regulador da válvula do cilindro sem ter descarregado todo o gás presente no regulador e após verificado que a escala do manômetro indique 0 (zero) bar de pressão residual.

Pág. 6