



IND. COM. IMP. EXP. EQUIP. HOSP. EIRELI - EPP

Instrução de Uso 01 – Rev. 0

Manual de Instruções de Uso – FLUXOMETRO HAOXI

Embalagem Individual em saco de polietileno acondicionado em caixa de papelão.

- ✓ PRODUTO NÃO ESTÉRIL – REUTILIZÁVEL
- ✓ LÁTEX FREE

- ✓ INDICAÇÃO E FINALIDADE DE USO
- ✓ A ilustração abaixo é a mesma para o modelo descrito:



✓ Princípio de Funcionamento

A indicação do fluxômetro é para uso médico hospitalar em unidade de terapia intensiva, sala de recuperação, sala de emergência, quartos hospitalares, pronto socorro e ambulâncias, e irá simplesmente proporcionar que o usuário ajuste a taxa de fluxo de ar comprimido ou de oxigênio em l/pm (litros por minuto) determinado para o tratamento respiratório.

✓ Instruções de Uso

- 1) Antes desconectar o Fluxômetro, certifique-se:
 - Se o produto foi limpo adequadamente e as mãos de quem vai manusear estão lavadas e limpas.
 - De que o gás a ser utilizado é o indicado no fluxômetro.
 - Fluxômetro com volante e porca da conexão de entrada na cor verde só pode ser utilizado com oxigênio, e na cor amarela só pode ser utilizado com ar comprimido.
 - Da ausência de graxas, óleos ou substância orgânicas incompatíveis com o oxigênio.
 - Da desobstrução plena da rosca de entrada, da conexão de saída do fluxômetro.
 - De que o volante de regulagem de fluxo esteja bem fechado.
 - De que a pressão de entrada do fluxômetro está abaixo de 380 KPA (3,8 kgf/cm²) e acima de 320 KPA (3,2 kgf/cm²).
- 2) Conecte o fluxômetro girando a conexão de entrada manual e gradualmente até o aperto final. Mantenha o fluxômetro em posição perpendicular em relação ao piso.
- 3) Verifique a existência de vazamentos, como citado na seção **Precauções**, antes da primeira utilização e periodicamente.
- Caso seja encontrado alguma espécie de vazamento contate imediatamente a assistência técnica Haoxi.
- 4) Conecte os acessórios que correspondem a gasoterapia desejada.
- 5) Abra lentamente o volante de regulagem de fluxo, até a vazão desejada. A leitura correta do fluxo de gás é obtida no meio da esfera.
- 6) Após o uso, feche o volante de regulagem de fluxo.
- 7) Em caso de utilização que ofereça risco de contaminação, submeta-o a limpeza com álcool 70° antes de reutilizá-lo.

✓ Especificação Técnica

Pressão de entrada: igual a pressão de rede, ideal 3,5kgf/cm² ± 0,3 kgf/cm²

Temperatura de trabalho: igual a temperatura ambiente, ideal 21°C

Fluxo máximo de gás: 3 / 5 / 15 / 30 L/min

Exatidão da escala: ±10% ou 0,5 L/min, o que for maior.

FL 2400: FLUXÔMETRO 0 A 15 L/MIN BILHA LONGA DISS PARA OXIGÊNIO HAOXI

FL 2401: FLUXÔMETRO 0 A 15 L/MIN DISS PARA OXIGÊNIO HAOXI

FL 2402: FLUXÔMETRO 0 A 15 L/MIN ENGATE RÁPIDO PARA OXIGÊNIO HAOXI

FL 2403: FLUXÔMETRO 0 A 3 L/MIN DISS PARA OXIGÊNIO HAOXI

FL 2404: FLUXÔMETRO 0 A 15 L/MIN DISS PARA AR COMPRIMIDO HAOXI

FL 2405: FLUXÔMETRO 0 A 15 L/MIN BILHA LONGA DISS PARA AR COMPRIMIDO HAOXI

FL 2406: FLUXÔMETRO 0 A 15 L/MIN ENGATE RÁPIDO PARA AR COMPRIMIDO HAOXI

FL 2407: FLUXÔMETRO 0 A 3 L/MIN DISS PARA AR COMPRIMIDO HAOXI

FL 2408: FLUXÔMETRO 0 A 5 L/MIN DISS PARA AR COMPRIMIDO HAOXI

FL 2409: FLUXÔMETRO 0 A 5 L/MIN DISS PARA OXIGÊNIO HAOXI

FL 2410: FLUXÔMETRO 0 A 30 L/MIN DISS PARA AR COMPRIMIDO HAOXI

FL 2411: FLUXÔMETRO 0 A 30 L/MIN DISS PARA OXIGÊNIO HAOXI

FL 2412: FLUXÔMETRO 0 A 30 L/MIN BILHA LONGA DISS PARA AR COMPRIMIDO HAOXI

FL 2413: FLUXÔMETRO 0 A 30 L/MIN BILHA LONGA DISS PARA OXIGÊNIO HAOXI

✓ Advertências

- Os produtos que utilizam o gás oxigênio não podem e nem devem ser lubrificados.
- Não tente fazer qualquer reparo no Fluxômetro Haoxi.
- A manutenção desde produto só deve ser feita por pessoal técnico treinado, qualificado e autorizado pela empresa e com peças originais.
- Só utilize o Fluxômetro Haoxi em perfeitas condições, qualquer anormalidade contate imediatamente o serviço de assistência técnica.
- Não utilize este produto para qualquer outra finalidade que não seja indicada nesse manual e ao contatar o serviço de assistência técnica tenha em mãos o número do lote do fluxômetro

✓ Precauções

- Não tente operar o Fluxômetro Haoxi sem prévio conhecimento ou supervisão adequada. O Fluxômetro poderá ser utilizado acoplado a um ponto de saída de gases e saída de baixa pressão.
- Não utilize o se constatado vazamento; para verificar siga o procedimento abaixo:
 - Obstrua o conector de saída, abra o volante e feche-o em seguida.
 - Passe solução de água e sabão neutro em toda a extensão do fluxômetro e verifique se há o surgimento de bolhas.
 - Se for constatado vazamento contate a assistência técnica.
- Não fume na área onde o produto é utilizado. Certifique-se que o gás a ser utilizado é o mesmo indicado no produto. Nunca use óleo, graxa, hidrocarboneto ou deixe materiais orgânicos que em contato com o oxigênio, corre o risco de explosão.

✓ Manutenção:

Manutenção Preventiva de Rotina que deve ser realizada diariamente ou antes de cada uso, conforme instruções neste manual. Em caso de quebra devem ser descartados e substituídos por um novo; O prazo de garantia de 365 dias após a data da nota fiscal de compra emitida. Declara a garantia nula e sem efeito, se este aparelho sofrer qualquer dano provocado por acidentes, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos, queda, mau uso, etc.), uso em desacordo com o manual de instruções, no caso de apresentar sinais de violação, consertado por técnicos não autorizados pela fábrica.

✓ Atendimento ao Cliente:

Consulte a Domax sobre quaisquer dúvidas sobre funcionamento ou operação do produto, bem como reparos ou manutenção corretiva que venham a ser necessários;

Registro ANVISA nº 81281830009 - Responsável técnico: Vanessa Curia – CRF SP nº 65535

Fabricado por: Domax Ind. Com. Imp. E Exp. De Equip. Hospitalares Eirelli

CNPJ: 18.974.315/0001-03

Distribuído por: Haoxi Equipamentos Médicos Hospitalares

CNPJ: 05.678.146/0001-04

Rua Clarence, 351 – Vila Cruzeiro – Cep: 04727-040

Telefone: 55 (11) 5642-0587