

CONJUNTO FRASCO COLETOR HAOXI PARA ASPIRAÇÃO

REUTILIZÁVEL

SUORTE DE AÇO



Frascos disponíveis:

- Vidro
- Policarbonato
- Polipropileno

Tampas disponíveis:

- Silicone
- Polipropileno
- Borracha – único modelo não Autoclavável/Termodesinfetável

DESCRIÇÃO

Dispositivo médico que, conectado a um sistema de pressão negativa (vácuo), permite armazenar/coletar fluidos corporais, como sangue, secreções e líquidos provenientes de cavidades corporais, durante procedimentos cirúrgicos, diagnósticos e terapêuticos.

São indicados para uso em Clínicas, Hospitais, Posto de Saúde e Ambulâncias.

REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE/ANVISA

Nome Técnico: Frascos Coletores

Nome Comercial e Número de Registro no Ministério da Saúde/ANVISA:

- o Conjunto Frasco Coletor Haoxi para Aspiração – 82353599032
- o Conjunto de Aspiração HAOXI – 82353599040

Responsável Técnico: Sibila de Carvalho Arruda – CRF/SP: 106904

APRESENTAÇÃO

Os Conjuntos de Frascos Coletores Haoxi para Aspiração estão disponíveis em diferentes modelos:

Conjuntos completos:

AS0491	CONJUNTO DE ASPIRAÇÃO HAOXI COM SUPORTE, FRASCO DE VIDRO DE 3 LITROS E TAMPA EM BORRACHA	- FV2531 - SUPORTE PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS COM RODÍZIOS - FV2506 - FRASCO EM VIDRO DE 3 LITROS COM TAMPA EM BORRACHA COM 2 VIAS METÁLICAS	82353599032
AS0490	CONJUNTO DE ASPIRAÇÃO HAOXI COM SUPORTE, FRASCO DE VIDRO DE 5 LITROS E TAMPA EM BORRACHA	FV2531 - SUPORTE PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS COM RODÍZIOS FV2514 - FRASCO EM VIDRO DE 5 LITROS COM TAMPA EM BORRACHA COM 2 VIAS METÁLICAS	82353599032
AS0103	CONJUNTO DE ASPIRAÇÃO HAOXI COM SUPORTE, FRASCO EM POLICARBONATO DE 3 LITROS E TAMPA EM BORRACHA	- FV2531 - SUPORTE PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS COM RODÍZIOS - FP2523 - FRASCO EM POLICARBONATO DE 3 LITROS COM TAMPA EM BORRACHA COM 2 VIAS METÁLICAS	82353599040
AS0102	CONJUNTO DE ASPIRAÇÃO HAOXI COM SUPORTE, FRASCO EM POLICARBONATO DE 5 LITROS E TAMPA EM BORRACHA	- FV2531 - SUPORTE PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS COM RODÍZIOS - FP2528 - FRASCO EM POLICARBONATO DE 5 LITROS COM TAMPA EM BORRACHA COM 2 VIAS METÁLICAS	82353599040
AS0105	CONJUNTO DE ASPIRAÇÃO HAOXI COM SUPORTE, FRASCO EM POLIPROPILENO DE 3 LITROS E TAMPA EM BORRACHA	- FV2531 - SUPORTE PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS COM RODÍZIOS - FP2525 - FRASCO EM POLIPROPILENO DE 3 LITROS COM TAMPA EM BORRACHA COM 2 VIAS METÁLICAS	82353599040
AS0104	CONJUNTO DE ASPIRAÇÃO HAOXI COM SUPORTE, FRASCO EM POLIPROPILENO DE 5 LITROS E TAMPA EM BORRACHA	- FV2531 - SUPORTE PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS COM RODÍZIOS - FP2524 - FRASCO EM POLIPROPILENO DE 5 LITROS COM TAMPA EM BORRACHA COM 2 VIAS METÁLICAS	82353599040
AS0497	CONJUNTO DE ASPIRAÇÃO HAOXI COM SUPORTE, FRASCO EM VIDRO DE 3 LITROS E TAMPA EM SILICONE	- FV2531 - SUPORTE PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS COM RODÍZIOS - FS2517 - FRASCO EM VIDRO DE 3 LITROS COM TAMPA EM SILICONE COM 2 VIAS METÁLICAS	82353599040
AS0496	CONJUNTO DE ASPIRAÇÃO HAOXI COM SUPORTE, FRASCO EM VIDRO DE 5 LITROS E TAMPA EM SILICONE	- FV2531 - SUPORTE PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS COM RODÍZIOS - FS2516 - FRASCO EM VIDRO DE 5 LITROS COM TAMPA EM SILICONE COM 2 VIAS METÁLICAS	82353599040
AS0499	CONJUNTO DE ASPIRAÇÃO HAOXI COM SUPORTE, FRASCO EM POLICARBONATO DE 3 LITROS E TAMPA EM SILICONE	- FV2531 - SUPORTE PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS COM RODÍZIOS - FP2519 - FRASCO EM POLICARBONATO DE 3 LITROS COM TAMPA EM SILICONE COM 2 VIAS METÁLICAS	82353599040
AS0498	CONJUNTO DE ASPIRAÇÃO HAOXI COM SUPORTE, FRASCO EM POLICARBONATO DE 5 LITROS E TAMPA EM SILICONE	- FV2531 - SUPORTE PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS COM RODÍZIOS - FP2518 - FRASCO EM POLICARBONATO DE 5 LITROS COM TAMPA EM SILICONE COM 2 VIAS METÁLICAS	82353599040
AS0495	CONJUNTO DE ASPIRAÇÃO HAOXI COM SUPORTE, FRASCO DE POLIPROPILENO DE 3 LITROS E TAMPA EM SILICONE	- FV2531 - SUPORTE PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS COM RODÍZIOS - FP2527 - FRASCO EM POLIPROPILENO DE 3 LITROS COM TAMPA EM SILICONE COM 2 VIAS METÁLICAS	82353599040
AS0494	CONJUNTO DE ASPIRAÇÃO HAOXI COM SUPORTE, FRASCO DE POLIPROPILENO DE 5 LITROS E TAMPA EM SILICONE	- FV2531 - SUPORTE PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS COM RODÍZIOS - FP2526 - FRASCO EM POLIPROPILENO DE 5 LITROS COM TAMPA EM SILICONE COM 2 VIAS METÁLICAS	82353599040
AS0101	CONJUNTO DE ASPIRAÇÃO HAOXI COM SUPORTE, FRASCO EM POLICARBONATO DE 3 LITROS E TAMPA EM POLIPROPILENO	- FV2531 - SUPORTE PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS COM RODÍZIOS - FP2521 - FRASCO EM POLICARBONATO DE 3 LITROS COM TAMPA DE 2 VIAS EM POLIPROPILENO	82353599040
AS0100	CONJUNTO DE ASPIRAÇÃO HAOXI COM SUPORTE, FRASCO EM POLICARBONATO DE 5 LITROS E TAMPA EM POLIPROPILENO	- FV2531 - SUPORTE PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS COM RODÍZIOS - FP2520 - FRASCO EM POLICARBONATO DE 5 LITROS COM TAMPA DE 2 VIAS EM POLIPROPILENO	82353599040
AS0493	CONJUNTO DE ASPIRAÇÃO HAOXI COM SUPORTE, FRASCO EM POLIPROPILENO DE 3 LITROS E TAMPA EM POLIPROPILENO	- FV2531 - SUPORTE PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS COM RODÍZIOS - FP2515 - FRASCO EM POLIPROPILENO DE 3 LITROS COM TAMPA COM 2 VIAS EM POLIPROPILENO	82353599040
AS0492	CONJUNTO DE ASPIRAÇÃO HAOXI COM SUPORTE, FRASCO EM POLIPROPILENO DE 5 LITROS E TAMPA EM POLIPROPILENO	- FV2531 - SUPORTE PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS COM RODÍZIOS - FP2514 - FRASCO EM POLIPROPILENO DE 5 LITROS COM TAMPA COM 2 VIAS EM POLIPROPILENO	82353599040

Kits para os Conjuntos:

MODELO	PRODUTO	DESCRIPTIVO	REG. ANVISA
FV2506	FRASCO EM VIDRO DE 3 LITROS COM TAMPAM EM BORRACHA COM 2 VIAS METÁLICAS	- FV2525 - FRASCO EM VIDRO DE 3 LITROS SEM TAMPAM - FV2522 - TAMPAM EM BORRACHA COM 2 VIAS METÁLICAS PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS	82353599032
FV2514	FRASCO EM VIDRO DE 5 LITROS COM TAMPAM EM BORRACHA COM 2 VIAS METÁLICAS	- FV2507 - FRASCO EM VIDRO DE 5 LITROS SEM TAMPAM - FV2522 - TAMPAM EM BORRACHA COM 2 VIAS METÁLICAS PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS	82353599032
FS2517	FRASCO EM VIDRO DE 3 LITROS COM TAMPAM EM SILICONE COM 2 VIAS METÁLICAS	- FV2525 - FRASCO EM VIDRO DE 3 LITROS SEM TAMPAM - FS2522 - TAMPAM EM SILICONE COM 2 VIAS METÁLICAS PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS	82353599040
FS2516	FRASCO EM VIDRO DE 5 LITROS COM TAMPAM EM SILICONE COM 2 VIAS METÁLICAS	- FV2507 - FRASCO EM VIDRO DE 5 LITROS SEM TAMPAM - FS2522 - TAMPAM EM SILICONE COM 2 VIAS METÁLICAS PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS	82353599040
FP2523	FRASCO EM POLICARBONATO DE 3 LITROS COM TAMPAM EM BORRACHA COM 2 VIAS METÁLICAS	- FP2510 - FRASCO EM POLICARBONATO DE 3 LITROS SEM TAMPAM - FV2522 - TAMPAM EM BORRACHA COM 2 VIAS METÁLICAS PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS	82353599040
FP2528	FRASCO EM POLICARBONATO DE 5 LITROS COM TAMPAM EM BORRACHA COM 2 VIAS METÁLICAS	- FP2509 - FRASCO EM POLICARBONATO DE 5 LITROS SEM TAMPAM - FV2522 - TAMPAM EM BORRACHA COM 2 VIAS METÁLICAS PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS	82353599040
FP2519	FRASCO EM POLICARBONATO DE 3 LITROS COM TAMPAM EM SILICONE COM 2 VIAS METÁLICAS	- FP2510 - FRASCO EM POLICARBONATO DE 3 LITROS SEM TAMPAM - FS2522 - TAMPAM EM SILICONE COM 2 VIAS METÁLICAS PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS	82353599040
FP2518	FRASCO EM POLICARBONATO DE 5 LITROS COM TAMPAM EM SILICONE COM 2 VIAS METÁLICAS	- FP2509 - FRASCO EM POLICARBONATO DE 5 LITROS SEM TAMPAM - FS2522 - TAMPAM EM SILICONE COM 2 VIAS METÁLICAS PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS	82353599040
FP2521	FRASCO EM POLICARBONATO DE 3 LITROS COM TAMPAM DE 2 VIAS EM POLIPROPILENO	- FP2510 - FRASCO EM POLICARBONATO DE 3 LITROS SEM TAMPAM - FP2522 - TAMPAM EM POLIPROPILENO COM 2 VIAS PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS	82353599040
FP2520	FRASCO EM POLICARBONATO DE 5 LITROS COM TAMPAM DE 2 VIAS EM POLIPROPILENO	- FP2509 - FRASCO EM POLICARBONATO DE 5 LITROS SEM TAMPAM - FP2522 - TAMPAM EM POLIPROPILENO COM 2 VIAS PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS	82353599040
FP2525	FRASCO EM POLIPROPILENO DE 3 LITROS COM TAMPAM EM BORRACHA COM 2 VIAS METÁLICAS	- FP2508 - FRASCO EM POLIPROPILENO DE 3 LITROS SEM TAMPAM - FV2522 - TAMPAM EM BORRACHA COM 2 VIAS METÁLICAS PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS	82353599040
FP2524	FRASCO EM POLIPROPILENO DE 5 LITROS COM TAMPAM EM BORRACHA COM 2 VIAS METÁLICAS	- FP2507 - FRASCO EM POLIPROPILENO DE 5 LITROS SEM TAMPAM - FV2522 - TAMPAM EM BORRACHA COM 2 VIAS METÁLICAS PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS	82353599040
FP2527	FRASCO EM POLIPROPILENO DE 3 LITROS COM TAMPAM EM SILICONE COM 2 VIAS METÁLICAS	- FP2508 - FRASCO EM POLIPROPILENO DE 3 LITROS SEM TAMPAM - FS2522 - TAMPAM EM SILICONE COM 2 VIAS METÁLICAS PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS	82353599040
FP2526	FRASCO EM POLIPROPILENO DE 5 LITROS COM TAMPAM EM SILICONE COM 2 VIAS METÁLICAS	- FP2507 - FRASCO EM POLIPROPILENO DE 5 LITROS SEM TAMPAM - FS2522 - TAMPAM EM SILICONE COM 2 VIAS METÁLICAS PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS	82353599040
FP2515	FRASCO EM POLIPROPILENO DE 3 LITROS COM TAMPAM COM 2 VIAS EM POLIPROPILENO	- FP2508 - FRASCO EM POLIPROPILENO DE 3 LITROS SEM TAMPAM - FP2522 - TAMPAM EM POLIPROPILENO COM 2 VIAS PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS	82353599040
FP2514	FRASCO EM POLIPROPILENO DE 5 LITROS COM TAMPAM COM 2 VIAS EM POLIPROPILENO	- FP2507 - FRASCO EM POLIPROPILENO DE 5 LITROS SEM TAMPAM - FP2522 - TAMPAM EM POLIPROPILENO COM 2 VIAS PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS	82353599040

Peças isoladas:

MODELO	PRODUTO	REG. ANVISA
FV2531	SUORTE PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS COM RODÍZIOS	82353599032
FV2525	FRASCO EM VIDRO DE 3 LITROS SEM TAMPA	82353599040
FV2507	FRASCO EM VIDRO DE 5 LITROS SEM TAMPA	82353599040
FP2510	FRASCO EM POLICARBONATO DE 3 LITROS SEM TAMPA	82353599040
FP2509	FRASCO EM POLICARBONATO DE 5 LITROS SEM TAMPA	82353599040
FP2508	FRASCO EM POLIPROPILENO DE 3 LITROS SEM TAMPA	82353599040
FP2507	FRASCO EM POLIPROPILENO DE 5 LITROS SEM TAMPA	82353599040
FV2522	TAMPA EM BORRACHA COM 2 VIAS METÁLICAS PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS	82353599040
FS2522	TAMPA EM SILICONE COM 2 VIAS METÁLICAS PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS	82353599040
FP2522	TAMPA EM POLIPROPILENO COM 2 VIAS PARA FRASCO DE 3 OU 5 LITROS	82353599040

PRECAUÇÕES E ADVERTÊNCIAS



Leia atentamente este manual antes de utilizar o equipamento.

Ao seguir estas instruções, você garante a segurança do paciente, do operador e a durabilidade do equipamento.

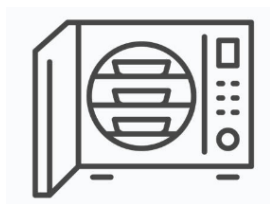
Uso exclusivo por profissionais de saúde: O produto deve ser operado exclusivamente por profissionais de saúde devidamente treinados e qualificados.

Instalação correta: Certifique-se de que o Produto esteja instalado corretamente em uma fonte de pressão negativa (vácuo/aspirador), conforme as instruções deste manual.

Verificação de vazamentos: Antes de cada utilização, verifique cuidadosamente se o Produto apresenta vazamentos e se a Boia de Segurança está bem encaixada e não se encontra travada. No modelo de Tampa de PP, verifique se o anel de vedação se encontra presente e íntegro. Um vazamento pode comprometer a eficácia do equipamento e gerar riscos para o paciente.

Substâncias incompatíveis: A exposição do produto com óleo, graxa, hidrocarbonetos, solventes orgânicos e produtos químicos corrosivos, podem danificar o equipamento, além de causar incêndio ou explosão. Resíduos nas mãos de cremes corporais e/ou margarina/manteiga também podem causar as mesmas consequências, caso esteja sendo utilizado perto do uso de gases medicinais.

Limpeza e desinfecção: Limpe e desinfete o produto regularmente, seguindo as instruções de limpeza fornecidas neste manual.



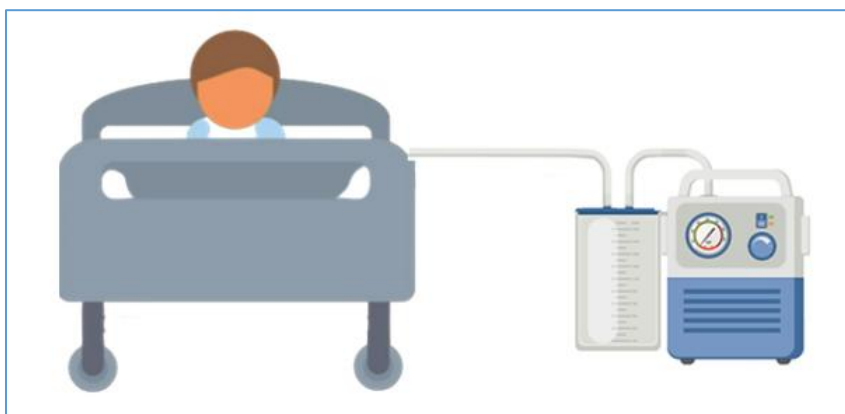
Esterilização: Este produto **NÃO É ESTÉRIL** e para a sua ESTERILIZAÇÃO DEVERÁ SEGUIR RIGOROSAMENTE as instruções deste manual.

Este produto NÃO deve ser submetido totalmente à Autoclave ou Termodesinfectora, pois contém componentes sensíveis ao calor e umidade, danificando-o irreversivelmente.

Não utilize o produto caso este esteja danificado, encaminhe para a corretiva no Fabricante ou descarte-o e substitua por um novo.

INSTRUÇÕES PARA MANUSEIO E USO

Preparação para o Uso



Limpeza e Inspeção:

- Antes de cada uso, certifique-se de que o Produto e as mãos do usuário estejam completamente limpos e secos.
- Inspecione visualmente o produto em busca de danos, rachaduras, vazamentos ou obstruções.
- Verifique se todos os componentes estão conectados corretamente e em bom estado de funcionamento. Principalmente se está presente e íntegra a Boia de Segurança.

Conexões:

- Conectar com mangueiras/tubos de Silicone/PVC a Tampa ao Paciente e ao Equipamento/Fonte de pressão negativa.

- Seguir a orientação contida na própria Tampa:



- A Boia de Segurança deverá estar conectada na Haste identificada como "Aspirador". Este sistema de segurança garante que a secreção não transborde o Frasco e contamine o Dispositivo Médico:



Procedimento de Uso

- Após confirmação que o Conjunto Coletor está montado adequadamente e conectado no Dispositivo Médico e no Paciente, siga as orientações do dispositivo médico para realizar o procedimento de Aspiração.
- Monitore durante o uso, o nível de secreção no Frasco, para que não transborde, podendo ocasionar contaminação no ambiente e danos ao equipamento.
- Após a utilização, desconecte o Frasco do Paciente e do Equipamento e descarte o material aspirado em local apropriado, seguindo os protocolos de biossegurança do seu estabelecimento.
- Limpe o Produto imediatamente após o uso, seguindo as instruções de limpeza contidas neste manual.

Nunca utilize o Frasco sem a Boia de Segurança, sob o risco da secreção entupir e danificar o equipamento, além de contaminar a área atingida.

LIMPEZA E DESINFECÇÃO/ESTERILIZAÇÃO

Produto NÃO ESTÉRIL, porém, com partes ESTERILIZÁVEIS!

Leia com atenção as orientações!

A limpeza e desinfecção do Produto são etapas cruciais para garantir a segurança do paciente, a eficácia do equipamento e a prevenção de infecções. Este procedimento deve ser realizado de forma regular e seguindo os protocolos estabelecidos pela Instituição.

LIMPEZA

Certifique-se de que o Conjunto esteja desconectado do Paciente e da Fonte de Pressão Negativa (vácuo/aspiração) e desmonte-o seguindo as instruções abaixo:

- Desconecte as mangueiras/tubos do Frasco, puxando-as. Tenha cuidado para que a Secreção não vaze neste momento. Segure firme o Frasco no momento de puxar as mangueiras das hastes.
- Desrosqueie a tampa do frasco.
- Retire a Boia de Segurança, seguindo as instruções já relatadas anteriormente neste manual.
- As Hastes/Vias Metálicas estão fixadas na tampa. Não tente retirá-las, podendo impactar no Funcionamento do Conjunto em relação à pressão negativa.

Enxágue abundantemente todas as peças com água limpa e aplique uma solução desinfetante não corrosiva ou abrasiva, de acordo com os Protocolos internos da Instituição, permitindo o tempo de contato necessário para a ação do desinfetante.

Posteriormente, enxague estes itens abundantemente com água limpa e seque completamente com um pano limpo e macio ou utilizando uma secadora, para evitar a proliferação de microrganismos.

Monte o Conjunto, rosqueando a boia na tampa e depois, o frasco na tampa, certificando que todas as peças estão bem encaixadas evitando assim vazamentos e falhas no funcionamento.

Antes de utilizar o equipamento, realize um teste funcional para verificar se está funcionando corretamente.

É importante validar o processo de limpeza para garantir a eficácia da desinfecção. Para áreas críticas, pode ser necessária a utilização de desinfetantes de alto nível.

Produtos a serem evitados na limpeza:

- Hipoclorito de sódio (cloro): O cloro é altamente corrosivo e pode danificar materiais plásticos e metálicos.
- Solventes orgânicos: Solventes como Álcool etílico, Álcool isopropílico, Acetona, Thinner e outros podem danificar as superfícies, vedações e componentes internos do produto.

ESTERILIZAÇÃO

A responsabilidade pela escolha do método de esterilização e pela validação do processo é do usuário do equipamento. O processo de esterilização deve seguir as normas e regulamentações locais, assim como os protocolos da Instituição.

• Ácido Peracético

- Lave todas as peças com água e detergente neutro, enxaguando abundantemente para retirar os resíduos.
- Prepare a solução de Ácido Peracético seguindo as orientações do Fabricante do Desinfetante e deixe todas as peças imersas pelo tempo de exposição também indicado por ele.
- Após o tempo de exposição, enxágue as peças abundantemente com água limpa e seque-as num local arejado ou utilizando secadora.

• Óxido de etileno (ETO/OE)

O óxido de etileno é um gás tóxico e inflamável. O manuseio e a utilização desse método devem ser realizados por profissionais qualificados e em locais adequados.

- Embale todas as peças em embalagens adequadas para esterilização por OE.
- Especifique o ciclo de esterilização a ser utilizado, incluindo temperatura, umidade, tempo de exposição e tempo de aeração, conforme protocolo interno do Serviço de Esterilização Especializado.
- Após a esterilização, é essencial realizar a aeração das peças para remover os resíduos de óxido de etileno.

• Autoclave e/ou Termodesinfectora

TODAS AS PEÇAS PODEM SER ESTERILIZADAS VIA AUTOCLAVES E TERMODESINFECTORAS COM EXCESSÃO DA BOIA DE SEGURANÇA E TAMPA DE BORRACHA.

Procedimento para Autoclavagem:

- Lave as peças com água e detergente neutro, enxágue abundantemente e deixe secar completamente.
- Embale as peças em papel grau cirúrgico ou em embalagens próprias para autoclave.
- Selecione um ciclo de esterilização adequado para os materiais, considerando a temperatura, pressão e tempo, seguindo o protocolo interno da Instituição.
- Após a esterilização, retire as peças da autoclave e, se necessário, deixe-as secar em uma Secadora ou em um ambiente limpo e seco.

Procedimento para Termodesinfecção:

- Lave as peças com água e detergente neutro, enxágue abundantemente e deixe secar completamente.
- Carregue as peças na termodesinfectora, respeitando a capacidade máxima e a disposição indicada pelo fabricante do equipamento.
- Selecione um ciclo de esterilização adequado para os materiais, considerando a temperatura e o tempo, seguindo o protocolo interno da Instituição.
- Após a esterilização, retire as peças da termodesinfectora e, se necessário, deixe-as secar em uma Secadora ou em um ambiente limpo e seco.

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE

A vida útil do produto pode ser afetada por condições de armazenamento e transporte inadequadas, invalidando sua garantia.

Ao seguir estas recomendações, você garantirá a integridade do produto durante o armazenamento e o transporte, assegurando sua qualidade e segurança para o uso.

- Transportar e Armazenar com cuidado, evitando quedas e choque mecânicos, garantindo a integridade da embalagem original.
- Guardar em local limpo, seco e fresco.
- Temperatura ambiente: -5°C até 50°C.
- Umidade Relativa: 10% até 95% não condensável. A umidade excessiva pode causar corrosão, mofo ou deterioração do produto.
- Rotulagem: Mantenha as informações originais do produto intactas e legíveis para facilitar a identificação e o controle do estoque.

MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA

A manutenção preventiva do seu produto é fundamental para garantir seu bom funcionamento, prolongar sua vida útil e assegurar a segurança dos pacientes.

Realize sempre a limpeza conforme orientado anteriormente no campo LIMPEZA E DESINFECÇÃO/ESTERILIZAÇÃO, e siga as recomendações abaixo:

Inspeção:

- Visual: Realize inspeções visuais regulares para verificar a presença de danos, rachaduras, vazamentos e obstruções.
- Conexões: Verifique se todas as conexões estão seguras e sem sinais de desgaste. Principalmente se está presente e íntegra a Boia de Proteção e que ela não esteja travada. Nunca utilize óleos/lubrificantes e não sobrecarregue os encaixes.
- Funcionamento: Verifique se o equipamento está funcionando corretamente, produzindo o vácuo necessário para as suas aplicações.

Assistência Técnica: Entre em contato com a Assistência Técnica autorizada para realizar manutenções preventivas e corretivas do produto, sempre que necessário.

- ❖ **Não tente realizar reparos no equipamento por conta própria.**
- ❖ **Siga rigorosamente as instruções do fabricante.**
- ❖ **Não utilize o produto caso este esteja danificado, encaminhe para a corretiva no Fabricante ou descarte-o e substitua por um novo.**

DESCARTE DO PRODUTO

Garantindo a Higiene e Segurança, conforme a RDC vigente, siga as orientações abaixo para o descarte correto deste produto:

Primeiramente, separe o produto de outros tipos de resíduos, especialmente daqueles que podem ser contaminados por agentes biológicos.



- **Embalagem:** Descarte a embalagem do produto em um coletor de lixo reciclável, por se tratar de plástico e papelão.



- **Componentes eletrônicos:** Se o produto contiver componentes eletrônicos, verifique a existência de programas de coleta e reciclagem em sua região.



- **Produto médico:** este produto **NÃO PODE** ser descartado em lixo comum ao final de sua vida útil, devido risco de contaminação por agentes biológicos.

TERMO DE GARANTIA

Adquirindo um produto do Grupo Haoxi, você adquire segurança e confiabilidade. Todos os nossos equipamentos são fabricados com alta qualidade e possuem garantia de 12 meses contra defeitos de fabricação, conforme a legislação vigente, a partir da emissão da Nota Fiscal pela Rioxi / Haoxi. E para produtos adquiridos em Revendas, o prazo é de 3 meses a partir da Nota Fiscal emitida pelo Revendedor, mesmo que exceda os 12 meses da primeira Nota Fiscal emitida pela Rioxi / Haoxi ao Revendedor.

O que não está coberto pela garantia:

- Danos causados por acidentes, uso inadequado ou alterações realizadas por pessoas não autorizadas pela Rioxi.
- Produtos sem a apresentação da nota fiscal original.

Como solicitar o serviço de garantia:

Para solicitar o serviço de garantia, entre em contato com a Rioxi ou com um representante autorizado, apresentando a nota fiscal de compra e o número do lote do produto.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Composição:

- Frascos coletores: Vidro, Policarbonato (PC) ou Polipropileno (PP), conforme modelo.
 - Tamanho/Capacidade: 3 litros ou 5 litros.
- Tampas: Borracha SB 70, Silicone ou Polipropileno (PP), conforme modelo.
- Kit Boia de segurança: Polipropileno (PP) com O'ring de borracha.
- Hastes/vias: Polipropileno ou Latão cromado, conforme modelo.
- Suporte: Aço de alta resistência.
- Produto atendendo as Normas: ABNT NBR ISO 14971 e ABNT NBR ISO 13485

FABRICANTE / DISTRIBUIDOR

FABRICADO POR:

Rioxi Ind. Com. Imp. e Exp. de Equipamentos Hospitalares LTDA

CNPJ: 41.621.496/0001-06 – I.E.: 131.018.686.111 – AFE ANVISA nº: 8.23.535-9

DISTRIBUIDO POR:

Haoxi Equipamentos Médicos Hospitalares LTDA

CNPJ: 05.678.146/0001-04 – IE: 116.613.824.117 – AFE ANVISA nº: 8.01.900-1

CONTATO:

Rua Anhembí, 80 – Jardim Caravelas – São Paulo/SP – CEP: 04728-010

Fone: +55 (11) 5642-0587 – www.haoxi.com.br