

Informações técnicas do produto – VENT250 e VENT250K

Imagem do produto	Código do produto
	VENT250, VENT250K
	Descritivo
	Jarra Umidificadora Reutilizável Para Base Aquecida (ANVISA: 80677040019)

Descrição e indicações do produto
<p>Projetada e confeccionada para uso com vários modelos de aparelhos de umidificação aquecida. Destina-se a promover o aquecimento dos gases e conseqüentemente a umidificação de vias aéreas do paciente, quando utilizado juntamente com um equipamento aquecedor. Aplica-se em situações onde as vias aéreas superiores não são utilizadas, por exemplo, no paciente intubado que durante a ventilação mecânica, necessita que a função da nasofaringe e traqueia seja duplicada.</p>

Especificações técnicas	
Nome técnico	Circuito Respiratório
Nome comercial	Jarra Umidificadora Reutilizável Para Base Aquecida
Registro na ANVISA	80677040019 (Cadastro por família - componente)
Classificação de risco	II – Médio risco
Esterilização compatível	Autoclavável a 121°C por 15 Minutos
Fluxo de trabalho	180 l/min
Câmara de umidificação	
Material	Polycarbonato (PC) Autoclavável 121°C
Capacidade	250 ml
Diâmetro	mm Ø
Diâmetro da entrada e saída	22 mm Ø externo (15 mm Ø interno)
Anel de vedação de perímetro	
Material	Silicone Autoclavável à 121°C
Base de aquecimento	
Material	Alumínio (Al)
Tampão superior	
Material	Silicone autoclavável à 121°C

Informações técnicas do produto – VENT250 e VENT250K

Procedimento simplificado de operação

1. Antes de utilizar a Jarra Umidificadora, certifique-se:
 - a) De que está limpa adequadamente;
 - b) Dá correta utilização da Base aquecida e/ou equipamento ventilador mecânico;
 - c) Dá correta utilização das traqueias;
 - d) Dos cuidados conforme item (Precauções e Notas).

2. Procedimento para a realização do teste de verificação funcional da Jarra Umidificadora e ações recomendadas para a solução de eventuais falhas encontradas no teste. A Jarra Umidificadora deve ser testada nas seguintes situações:
 - Antes de sua primeira utilização;
 - Após a limpeza, desinfecção e/ou esterilização;
 - Após a montagem de qualquer peça;
 - Após cada procedimento.

3. Procedimento de operação:
 - a) Com a Jarra Umidificadora, devidamente limpa, desinfetada e/ou esterilizada;
 - b) Verifique se as traqueias e suas conexões são compatíveis com uso pretendido;
 - c) Cheque se não há obstrução na entrada e saída da Jarra Umidificadora,;
 - d) Certifique-se de que os gases estão sendo alimentados adequadamente conforme orientação do profissional responsável;
 - e) Encaixe a Jarra Umidificadora no local designado e configure o equipamento de acordo com a necessidade de uso.
 - f) Após o término do procedimento; realize a limpeza e ou desinfecção conforme a descrição de Procedimento de limpeza e desinfecção.
 - h) Para uma nova utilização limpe adequadamente. Após ter terminado o procedimento, realize a limpeza, desinfecção e/ou esterilização. Para maiores detalhes consulte o tópico específico neste Manual.

Informações técnicas do produto – VENT250 e VENT250K

Preparação para limpeza

**Cuidado:**

- Antes da primeira utilização e após cada utilização em paciente, se necessário, LIMPE a Jarra Umidificadora, e DESINFECTE / ESTERILIZE;

Para realizar a limpeza da Jarra Umidificadora, é necessário desconectá-la do local onde ela estiver sendo utilizada, por exemplo, respiradores, umidificadores e aparelhos de anestesia. A desconexão é realizada puxando a trava de seu equipamento e deslizando a Jarra Umidificadora no sentido contrário ao sentido de encaixe.

Limpeza

**Cuidado:**

- Antes da primeira utilização e após cada utilização se necessário, LIMPE a Jarra Umidificadora, DESINFECTE / ESTERILIZE.

Utilize as instruções dos fabricantes de agentes de limpeza, bem como dos fabricantes dos equipamentos de esterilização e/ou desinfecção, obedecendo as condições de aplicação, temperatura, duração do processo, aeração e outras informações técnicas aplicáveis.

Para rotina de limpeza podem ser utilizados:

- Ácido Peracético
- Orthophtalaldeído

Após a limpeza, faça a secagem com um pano limpo, macio e seco.

Informações técnicas do produto – VENT250 e VENT250K

Desinfecção e/ou Esterilização

Ácido Peracético:

Prepare a solução de Ácido Peracético à 1% para desinfecção de alto nível de acordo com as instruções do fabricante, mantenha totalmente imersa na solução por um período de 15 minutos utilizando luvas, enxágue em água estéril e deixe secar em temperatura ambiente ou secadora por tempo máximo de 15 minutos, monte o produto e preserve-o de modo a mantê-lo protegido contra contaminação até a sua utilização.

Nota!

- Para desinfecção de baixo risco, utilize Ácido Peracético à 0,5% por um período de 10 minutos e siga as sequências acima descritas.

Óxido de Etileno (C₂H₄O)

A esterilização utilizando o gás Óxido de Etileno deve obedecer aos parâmetros de temperatura a 54°C (130°F).



Atenção:

- Após a esterilização em Óxido de Etileno, aguarde de 24 a 48 horas antes de utilizar o material, para permitir a aeração e saída dos resíduos de gás.
- 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.

Autoclave



Atenção:

Siga as instruções dos fabricantes de autoclaves no que se refere à temperatura, pressão e tempo.

Procedimento para esterilizar a Jarra Umidificadora em autoclave:

- Limpar;
- Embalar o produto e esterilizar individualmente;
- As peças devem permanecer dentro da câmara durante 15min a 121°C ou 4min. a 134°C.
- Não colocar as peças sem embalagem adequada dentro da câmara;
- Não encostar as peças na parede da câmara;
- Não colocar peças em cima das outras;

Cuidados para armazenamento e transporte

- Deve ser armazenado em local sem umidade e insolação, individualmente para que não sofra deformação e nem quebra dos drenos coletores.
- Transportar o produto ao abrigo da luz solar, seco e em temperatura ambiente. Transportar o produto cuidadosamente para evitar danos.
- Para transporte, são admitidas variações de temperatura entre -5°C à 45°C e com umidade relativa inferior a 95%.

Fabricante / Distribuidor

Ventcare Industria e Comércio LTDA

CNPJ: 11.011.753/0001-19 | **AFE ANVISA:** 8.06770-4

Alameda da Águia, 71, Centro, Buri-SP, Brasil | CEP: 18.290-000

E-mail: ventcare@ventcare.com.br | Telefone: +55 (15) 3546-1373

WhatsApp: +55 (15) 9 9770-2559 | Instagram: [@ventcare_br](https://www.instagram.com/ventcare_br)

Todos os direitos reservados © 2009-2022