



Ficha Técnica

Identificação do produto e Apresentação

Nome Técnico: Umidificador

Nome Comercial: Umidificador Descartável Gibeck®

Modelos: Humid Vent 1 Gibeck® (11112); Humid Vent 2S Gibeck® (14412);

Nº do Cadastro na ANVISA: 10342600067

Reprocessamento Proibido.

Prazo de Validade: 05 anos.

Embalagem: Unitária.

Produto pronto uso, clinicamente limpo.

Não estéril

Fotos



Humid Vent 1S Gibeck®



Humid Vent 2S Gibeck®

Descrição e Indicação

Humid Vent Gibeck®, versões 2S e 1, são regeneradores ou trocadores de calor e umidade (umidificadores) usados durante ventilação mecânica. Tais dispositivos minimizam a perda de calor e umidade das vias respiratórias do paciente. Naturalmente, o ar inspirado é aquecido e umidificado durante a passagem pelo trato respiratório. Os regeneradores de calor e umidade Gibeck® são dispositivos capazes de aquecer e umidificar o ar inspirado pelo paciente durante a ventilação mecânica. O aquecimento e umidificação são realizados pelo cloreto de cálcio impregnado na bobina de papel que compõe o dispositivo. O cloreto de cálcio é uma substância química



Ficha Técnica

higroscópica (ávida por água) passível de saturação. Diante desse fato, substituir o dispositivo a cada 24 horas ou quando necessário.

Instrução de Uso

- Coloque a ligação do HME (Heat Moisture Exchanger – Trocador de calor e umidade) ao doente em posição mais alta do que a ligação ao tubo traqueal, para evitar acúmulo de condensado.
- Conectar a linha para coleta de gases.
- O circuito respiratório deve estar mais baixo do que o HME.
- Se o doente mudar de posição, verifique se as instruções acima são obedecidas.
- Descartar após o uso.

Componentes	Composição
Invólucro	Copolímero de polimetilacrilato
Bobina	Papel impregnado com CaCl ₂
Identificação do produto	Papel
Embalagem primária	Papel/polietileno-copoliamida

Especificações Técnicas

Humid Vent 1 Gibeck®	
Volume Corrente (VC)	50 - 600 mL
Resistência do fluxo a 20 L/min	0,3 cm H ₂ O
Peso	9,4 g
Conectores	15-22/15 mm, ISO 5356-1
Umidade resultante durante a inspiração	30,5 mg H ₂ O/L de ar – VC 200 mL
Espaço Morto	10 ml
Tempo de uso recomendado pelo fabricante	24 horas



Ficha Técnica

Humid Vent 2S Gibeck®

Volume Corrente (VC)	150 - 1500 mL
Resistência do fluxo a 60 L/min	0,8 cm H ₂ O
Peso	19,8 g
Conectores	15-22/15 mm, ISO 5356-1
Umidade resultante durante a inspiração	28 mg H ₂ O/L de ar – VC 600 mL
Espaço Morto	29 ml
Tempo de uso recomendado pelo fabricante	24 horas

Cuidados

- Trocar a cada 24 horas ou se necessário para evitar acúmulo de secreção.
- Substituí-lo imediatamente se houver acúmulo de secreção ou obstrução.
- Levar em consideração o espaço-morto de todo o sistema.

Contra-indicações

- Não use em conjunto com umidificadores e nebulizadores convencionais.
- Não adicione umidade ao HME (Heat Moisture Exchanger = Trocador de calor e umidade).
- Quando um tubo endotraqueal sem cuff é utilizado, normalmente ocorre vazamento de ar, isto pode reduzir a eficiência de umidificação.

Importador/Distribuidor: CNPH – Comercial Nacional de Produtos Hospitalares

Rua Gama Cerqueira, 331 - CEP: 01539-010

Cambuci - São Paulo – SP

Tel: 011-3385-9339 – sac@cnph.com.br

Responsável Técnico: Débora Podmowski Adjamian – CRF-SP: 84.729

Fabricante: Teleflex Medical Sdn, Bhd Lot PT 2577. Jalan Perusahaan 4. Kamunting, Perak Malaysia 34600.