

Vapotherm HVT 2.0

VNI® sem máscara

Sua primeira escolha para o
tratamento de dificuldades
respiratórias

Terapia Comprovada.
Entregue de Forma Simples.





HVT 2.0 é simples de usar e rápido de configurar.

Construído para funcionar para você e seus pacientes.

O Vapotherm HVT 2.0 utiliza nossa terapia de alta velocidade revolucionária e está pronto para uso em aproximadamente 5 minutos. Ele requer um mínimo de orientação ao paciente e intervenção da equipe.

Uma tela grande e intuitiva fornece feedback clinicamente relevante a uma distância, o que significa que você pode tomar decisões informadas rapidamente e com confiança. Ele mantém a segurança do paciente e o controle de infecções com um circuito descartável do paciente, que é simples de trocar e configurar entre os pacientes.

Ele oferece suporte de resolução de problemas na tela e alarmes abrangentes que facilitam a segurança do paciente e a facilidade de cuidados.

A tela sensível ao toque grande e intuitiva, juntamente com o circuito descartável do paciente totalmente montado, melhora a eficiência para ajudar a garantir uma configuração clínica ideal e eficiente.



Perfis de terapia de inicialização rápida para uma rápida iniciação da terapia

Tempo de aquecimento rápido e rápida desinfecção entre pacientes

Feedback auditivo, tátil e notificações na tela simplificam a configuração do circuito do paciente

Reduza a lacuna entre o alívio dos sintomas e o conforto do paciente.

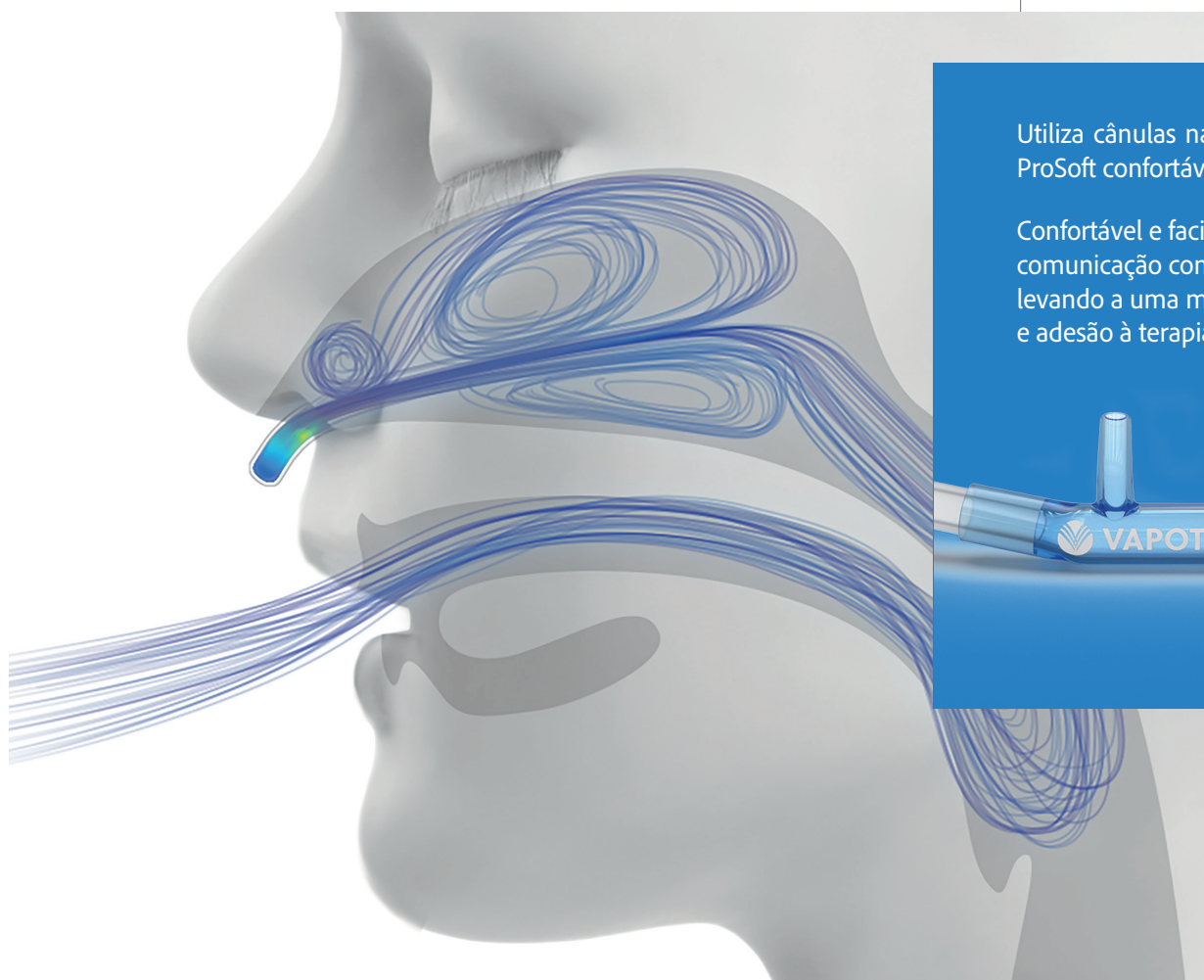
Projetado para otimizar os fluxos de trabalho clínicos e resultados.

Nossa terapia de alta velocidade pioneira oferece suporte ventilatório que é rápido para iniciar, confortável e funciona perfeitamente com padrões de respiração espontânea para estabilizar seus pacientes em dificuldades respiratórias. O Vapotherm HVT 2.0 pode ajudar a reduzir a necessidade de um nível mais elevado de suporte respiratório.



Utiliza a terapia de alta velocidade comprovada clinicamente da Vapotherm para reduzir o esforço respiratório e tratar a hipercapnia e a hipoxemia.

Libera tempo do clínico para triagem de pacientes por meio de um design intuitivo e configuração simples.



Utiliza cânulas nasais pequenas ProSoft confortáveis

Confortável e facilita a comunicação com o paciente, levando a uma maior tolerância e adesão à terapia





Mobilidade, conectividade e suporte ventilatório contínuos para seus pacientes. A qualquer hora. Em qualquer lugar.

Nossa solução é alimentada por energia CA, com uma bateria interna para garantir segurança em caso de queda de energia, uma bateria de transferência para necessidades adicionais de energia, e possui um ventilador interno que elimina a necessidade de cilindros de ar durante a transferência do paciente. Montada em nosso carrinho ergonomicamente projetado e para acomodar dois cilindros de oxigênio, ela permite que você mantenha a terapia com segurança quando e onde precisar em todo o hospital, sem estar conectado à parede, proporcionando mobilidade ideal.

Circuito descartável do paciente pré-montado para configuração simples e controle de infecções

Possui conectividade com o prontuário eletrônico do paciente (PEP) e funcionalidade de chamada de enfermeira*



Os pacientes podem confortavelmente comer, falar, beber e tomar medicamentos por via oral durante a terapia.

A bateria de transferência fornece até 1 hora de autonomia (quando desconectada da energia CA).



Permite a continuidade do cuidado ao paciente dentro do hospital, com um ventilador interno e um suporte com rodas totalmente equipado que possui uma alça grande para facilitar a mobilidade.



*Conectividade com prontuário eletrônico do paciente (PEP) e funcionalidade de chamada de enfermeira não estão atualmente disponíveis em todos os mercados.

Vapotherm HVT 2.0

especificações técnicas



Cânulas Vapotherm HVT 2.0 com tamanhos para se ajustarem efetivamente a cada paciente. Consulte www.vapotherm.com para a gama completa de tamanhos.

Características físicas

Dimensões	Altura: 9,1 polegadas (23,114 cm), largura: 11,1 polegadas (28,194 cm), profundidade: 12,1 polegadas (30,734 cm)
Peso	16 libras / 7,3 quilogramas
Montagem	Mesa ou suporte com rodas; encaixa-se em postes de soro com até 1,5 polegadas (38 mm) de diâmetro

Requisitos do sistema

Energia elétrica	110 a 240VAC, 50 a 60 Hz • Alimentação de emergência de 15 minutos a uma taxa de fluxo de 45 L/min
Água	Água estéril ou destilada em sacos ou frascos pré-cheios e selados
Fornecimento de oxigênio necessário	Oxigênio ou concentração de oxigênio a pressões de entrada entre 4 e 65 psi (450 KPa)
Conexão de gás	Conexões padrão não intercambiáveis para oxigênio (DISS ou NIST)

Desempenho

Temperatura	Faixa: 33 a 39°C na saída do tubo de entrega, ajustável, resolução de 1°C
Porcentagem de oxigênio	Faixa: 21 a 100% de oxigênio
Taxa de fluxo	5 a 45 L/min BTPS (condições corporais padrão)
Ambiente de operação	Temperatura ambiente: 18-30°C Umidade relativa ambiente: 15-90%, sem condensação Pressão ambiente: Atmosfera padrão - não deve ser usado em condições hiperbáricas
Armazenamento e Envio	Temperatura ambiente: -10 a +50°C Umidade relativa ambiente: 10-90%, sem condensação
Acessórios	Suporte com rodas Kit de atualização de transferência • Cabo de interface para chamada de enfermeira do HVT 2.0
Conectividade	PEP: Conexão serial RS-232 via cabo de interface* Chamada de enfermagem: Conector modular de 1/4 de polegada (Entre em contato com a Vapotherm para obter o tipo de cabo compatível com o seu sistema)*

*A conectividade com prontuário eletrônico do paciente (PEP) e a chamada de enfermeira não estão atualmente disponíveis em todos os mercados

É hora de redefinir o suporte respiratório.

Melhore sua experiência, assim como a de seus pacientes – alcance a facilidade de cuidados a qualquer momento e em qualquer lugar dentro do seu hospital.

Para obter mais informações sobre os benefícios da VNI sem máscara, fluxos de trabalho otimizados e as eficiências que a terapia de alta velocidade da Vapotherm proporciona, visite: www.vapotherm.com.



Vapotherm, Inc.
100 Domain Drive, Exeter,
NH 03833 603.658.0011
Para uma lista completa de acessórios,
visite o site da Vapotherm:
www.vapotherm.com

Vapotherm HVT 2.0 VNI® sem máscara

Sua primeira escolha no tratamento da angústia respiratória

Terapia comprovada.
Entregue de Forma Simples.

