



VPAP™ ST

O próximo nível para dispositivos de dois níveis.

O VPAP™ ST é um dispositivo de dois níveis compacto totalmente integrado para pacientes que necessitam de frequência respiratória de apoio, e é projetado para proporcionar uma excepcional sincronização personalizada entre paciente e ventilador. Ele combina a ventilação não invasiva de alto desempenho com o conforto discreto do motor Easy-Breathe. O VPAP ST oferece uma solução excelente para tratar pacientes que necessitam de terapia de dois níveis com uma frequência respiratória de apoio.

Grande desempenho em um tamanho ideal

O sistema é compacto e prático e supera o desempenho de produtos volumosos oferecidos pelos concorrentes. O VPAP ST é ideal para usar em viagens ou em casa.

Conforto discreto com a tecnologia Easy-Breathe

Com o Easy-Breathe, a nova tecnologia de conforto da ResMed, o VPAP ST oferece uma terapia quase silenciosa e mais estabilidade da pressão, desta forma os pacientes podem dormir confortavelmente durante toda a noite. O VPAP ST usa o fornecimento de pressão Easy-Breathe e estabelece sincronia com a respiração normal do paciente para que a respiração seja mais natural e confortável.

Tecnologia comprovada, tratamento eficaz

O VPAP ST oferece terapia Espontânea/Temporizada (S/T) que permite que os pacientes respirem com suas frequências respiratórias normais. Caso o paciente apresente um quadro de apnéia ou sua frequência esteja abaixo da frequência definida, o dispositivo suporta a ventilação do paciente com uma respiração temporizada.

O exclusivo TiControl™ da Resmed permite que o clínico personalize a terapia para condições agudas. A tecnologia Vsync™ compensa a fuga de ar na máscara e proporciona desempenho de fluxo uniforme. O VPAP ST apresenta sensibilidade de acionamento e transição excepcionais para personalização no início e no término de cada respiração.

O VPAP ST é o dispositivo mais versátil disponível e é compatível com S8 ResLink™, H4i™ e ResScan™.



Easy-Breathe
A escolha fácil.

RESUMO DAS CARACTERÍSTICAS DO VPAP ST

Modos de operação

- VAuto
- S (Espontâneo)
- CPAP (com APE)
- Modo S/T (Espontâneo/Temporizado)
- Modo T (Temporizado)

Características do produto

- Menu de configurações padrão simplificado
- Gerenciamento automático de fuga Vsync
- TiControl (Ti máx./mín.)
- Acionamento e transição da respiração ajustáveis
- Conforto de expiração ajustável
- Entrada CC 12 V (via transformador)
- Pressões de dois níveis auto-ajustáveis
- Design compacto S8™
- Tecnologia AutoSet™
- Fornecimento de pressão Easy-Breathe

Umidificação aquecida

- Opcional, totalmente integrada

Armazenamento de dados

- Resumo de utilização e tratamento (dia, semana, mês, seis meses, ano)
- Perfil da utilização
- Armazenamento de dados resumidos
- Armazenamento de dados detalhados
- Transferência de dados remoto para ajustar as configurações

Transferência de dados

- Download direto para PC
- ResLink via cartão SmartMedia
- Cartão de dados ResScan
- Oximetria dinâmica com ResLink

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Desempenho

Faixa da pressão operacional: 3 a 25 cm H₂O

Pressão máxima de falha única: 30 cm H₂O

Características dinâmicas da pressão

Modo VAuto: 4 a 25 cm H₂O
(Suporte de pressão: 0 a 10 cm H₂O)

Modos S, ST e T: IPAP: 4 a 25 cm H₂O; EPAP: 3 a 25 cm H₂O

Modo CPAP: 4 a 25 cm H₂O

Nível de pressão acústica

< 26 dB (testado de acordo com os requisitos da norma ISO 17510-1:2002)

Armazenamento de dados

Os dados incluem utilização fuga, pressão, IAH, IA, volume corrente, frequência respiratória e ventilação por minuto

Via menu de LCD: 365 sessões de dados resumidos

Via ResLink: 365 sessões de dados resumidos e 30 sessões de dados detalhados

Via cartão de dados ResScan: 180 sessões de dados resumidos e duas sessões de dados detalhados

Dimensões (C x L x A): 112 mm x 164 mm x 145 mm (4,4" x 6,5" x 5,7")

Peso: 1,3 kg (2,9 lb)

Fornecimento de energia

Faixa de entrada 100 a 240 V, 50 a 60 Hz, 60 VA
(consumo de energia típico), < 350 VA
(consumo de energia máximo)

Condições ambientais

Temperatura operacional: +5°C a +36°C
(41°F a 97°F)

Umidade operacional: 10 a 95 % sem condensação

Compatibilidade eletromagnética

O produto encontra-se em conformidade com todos os requisitos de compatibilidade eletromagnética (EMC) aplicáveis de acordo com a IEC 60601-1-2 para áreas residenciais, comerciais e de indústria leve.

Filtro de ar

Duas camadas de fibra não-tecida de poliéster, coligadas por pó

Classificação IEC 60601-1

Classe II (isolamento duplo), Tipo CF

Nota: o fabricante se reserva o direito de fazer alterações a essas especificações sem aviso prévio.

CÓDIGOS DOS PRODUTOS

VPAP ST	26110
H4i com compartimento de água padrão	26940
VPAP ST e H4i	26122
S8 ResLink	22206
Kit de oxímetro	1430050

