

# S8 Escape™ II com tecnologia Easy-Breathe

Descubra o silêncio

S8 Escape™ II é o dispositivo CPAP de entrada da Série S8™ II da ResMed, dispondo dos seguintes benefícios inovadores:

- O novo funcionamento hipersilencioso é 60% mais silencioso que antes
- Nova tecnologia Easy-Breathe novo sistema terapêutico revolucionário da ResMed

• Novo e aperfeiçoado EPR™ com tecnologia Easy-Breathe para maior conforto respiratório do paciente

 Download de conformidade baseada no uso para uma monitoração precisa do paciente

 Cartão de dados – um recurso padrão incluído para transferência de dados bidirecional mais fácil

### Motor hipersilencioso

Um novo padrão para o setor em termos de terapia silenciosa e conforto – o novo design sofisticado de motor da ResMed apresenta um desempenho superior com menos esforço e redução significativa no ruído do dispositivo. Com a redução do ruído, a tecnologia Easy-Breathe permite que os pacientes e seus parceiros durmam serenamente toda a noite.

## Tecnologia Easy-Breathe

A tecnologia Easy-Breathe combina um novo software, um motor mais silencioso e melhor APE para o máximo de conforto e uma noite de sono tranquila.

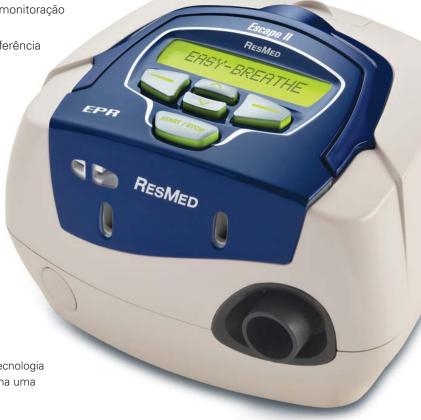
## Alívio de pressão para uma respiração mais natural

Equipado com o APE aprimorado da ResMed com tecnologia Easy-Breathe, o S8 Escape II oferece alívio de pressão em uma forma de onda suave que imita a respiração do paciente. Com três níveis de conforto de APE diferentes, o S8 Escape II com tecnologia Easy-Breathe permite conforto personalizado para que se obtenha uma respiração semelhante à natural.

### Por que receitar APE com tecnologia Easy-Breathe?

Nem todos os dispositivos CPAP com alívio de pressão são iguais. O APE da ResMed com tecnologia Easy-Breathe tem o respaldo de estudos clínicos, provando que é clinicamente tão eficaz quanto o CPAP fixo tradicional, porém significativamente mais confortável. O APE é preferido em relação ao CPAP tradicional por 79% dos pacientes.¹

A Série S8 II da ResMed é a menor e mais silenciosa linha de produtos do mercado e inclui o S8 Escape II, S8 Elite™ II, S8 AutoSet™ II e VPAP™ Auto.







# A MAIS NOVA TECNOLOGIA DO S8 ESCAPE II TAMBÉM INCLUI:

- Lembretes recorrentes: definidos para datas e períodos de recorrência específicos
- Opções flexíveis para gerenciamento de pacientes: software de gerenciamento de pacientes ResScan™ e cartão de dados ResScan com conectividade USB direta para verificações, titulação e resolução de problemas de terapia mais econômicas

# O CONJUNTO DE RECURSOS DO S8 ESCAPE II TAMBÉM INCLUI:

- Três configurações de APE para uma respiração mais confortável
- Dados de conformidade abrangentes
- Smart Data<sup>™</sup> para feedback da terapia do paciente
- Ajuste de altitude automático
- Integração opcional com o umidificador aquecido HumidAire 3i™
- Monitoração de adesão a cada respiração
- Entrada de 12V ou 24V CC através do conversor DC-12 da ResMed

## **ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

#### Desempenho

Faixa de pressão operacional: 4-20 cm H<sub>2</sub>O

#### Armazenamento de dados

Os dados incluem: utilização

Através de cartão de dados ResScan: 180 sessões de dados resumidos

Através de cabo para PC: 365 sessões de dados resumidos

Dados também disponíveis através do menu do LCD

### Dimensões (A x L x P)

118 mm x 164 mm x 145 mm (4,6 pol x 6,5 pol x 5,7 pol)

### Peso

1,4 kg (3,09 lb)

## Nível de ruído

Pressão acústica irradiada é medida a  $<26\pm2$  dBA a 10 cm  $H_2O$  a 1 m de acordo com ISO 17510-1

# Faixa de entrada do fornecimento de energia

100-240V CA, 50/60Hz

12V ou 24V CC através do conversor DC-12 da ResMed 110V CA, 400Hz

Consulte o Manual do Usuário para obter detalhes sobre valores de consumo de energia para condições de tratamento típicas

#### Constituição do gabinete

Termoplástico de engenharia retardador de chamas

## Condições ambientais

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

#### Filtro de ar

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

#### Tubo de ar

Plástico flexível, 2 m de comprimento

# Classificação

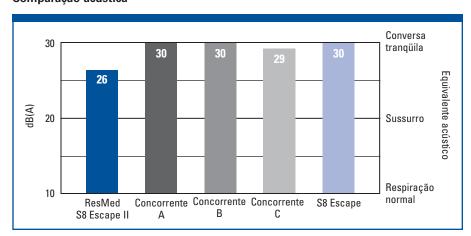
Classe II (isolamento duplo) Tipo CF IPX1

Parte 15 da FCC dos EUA, Classe B\*

\* Consulte o departamento médico da empresa aérea antes de usar o aparelho em uma aeronave.

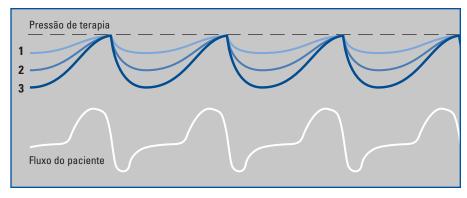
Nota: o fabricante se reserva o direito de fazer alterações a estas especificações sem aviso prévio.

# Comparação acústica



Ruído irradiado medido a 10 cm  $H_2O$  a uma distância de 1 metro de acordo com ISO 17510-1 (conforme medição de 07/12/07).

### APE com tecnologia Easy-Breathe



3 Opções de APE: alívio da CPAP em 1 cm  $\rm H_2O$ , 2 cm  $\rm H_2O$  e 3 cm  $\rm H_2O$ .

#### **CÓDIGOS DOS PRODUTOS**

S8 Escape II

Américas

33051

HumidAire 3i

Américas 3390

ResMed Corp Poway, CA, EUA +1 858 746 2400 ou 1 800 424 0737 (chamada gratuita), ResMed Ltd Bella Vista, NSW, Austrália +61 (2) 8884 1000 ou 1 800 658 189 (chamada gratuita). Escritórios nos seguintes países: África do Sul, Alemanha, Áustria, Bélgica, Brasil, China, Cingapura, Espanha, Finlândia, França, Grécia, Holanda, Hong Kong, Índia, Irlanda, Itália, Japão, Malásia, México, Noruega, Nova Zelândia, Portugal, Reino Unido, Suécia, Suíça (ver detalhes no site). EPR, ResScan, S8, S8 AutoSet, S8 Elite, S8 Escape e Smart Data são marcas comerciais da ResMed Ltd. AutoSet, Escape, HumidAire 3i e VPAP são marcas comerciais da ResMed Ltd. AutoSet, Escape, HumidAire 3i e VPAP são marcas comerciais da ResMed Ltd. Secondario de Marcas e Patentes. ©2008 ResMed. 1012715/1 08 05