



Ventilação personalizada

Philips Respironics BiPAP A40 - porque cada paciente é único

Como nossas inovações são inspiradas por você e seus pacientes, o ventilador de dois níveis BiPAP A40 foi projetado para combinar facilidade de uso e conforto com inovações tecnológicas que se adaptam à condição de seu paciente para oferecer terapia aprimorada.

Com base em uma plataforma conhecida, o BiPAP A40 vem com a tecnologia Philips Respironics conhecida e clinicamente comprovada, como Auto-Trak, AVAPS e um umidificador com tecnologia Dry Box. O dispositivo oferece a possibilidade de ventilação com pressão invasiva ou não invasiva, de até 40 cmH₂O, proporcionando tratamento para seus pacientes com insuficiência respiratória crônica.

O BiPAP A40 pode fornecer autonomia e maior suporte aos pacientes, graças ao seu módulo de bateria especificamente projetado.

O dispositivo possui AVAPS-AE, um modo inovador de ventilação projetado para ajudar os médicos durante o processo de titulação, enquanto mantém conforto e otimização da terapia. Esse novo modo de ventilação ajuda a proporcionar conformidade de terapia a longo prazo, independentemente de mudanças de posição do corpo, estágios do sono e mecânica respiratória.

PHILIPS

RESPIRONICS

Modo AVAPS-AE

No modo AVAPS-AE, o dispositivo monitora a resistência da via respiratória superior do paciente e ajusta automaticamente a EPAP (pressão positiva expiratória nas vias respiratórias) para manter a via aérea aberta. Simultaneamente, o BiPAP A40 ajusta automaticamente a pressão de suporte para manter um volume corrente alvo, e quando a frequência respiratória estiver programada no modo Auto, o dispositivo ajustará a frequência respiratória de back-up com base na frequência espontânea do paciente.

Informações sobre pedidos No. peça

Dispositivo

BiPAP A40, Brasil BR 1111169

* contém ventilador BiPAP A40 com cartão SD, cabo de força, adaptador de corrente alternada (CA), manual do usuário, filtro ultrafino, filtro de espuma cinza, tubo e bolsa de transporte

Acessórios

Umidificador série A	1077107
Umidificador com tubo aquecido, série A, Internacional	1111555
Módulo de bateria	1096770
Bateria removível	1043570
Fit de filtro ultrafino	1063096
Kit de filtro de espuma	1063091
Fonte de energia	1081167
Cabos de força, Brasil	1074365
Tubo de desempenho de 22 mm	1032907
Tubo de desempenho de 15 mm	1074400
Software EncorePro 2	1054785
Software DirectView	1005297
RJ9 para cabo de chamada de enfermeira de 6,35 mm, fechado	1080247
RJ9 para cabo de chamada de enfermeira de 6,35 mm, aberto	1080248
Cabo de chamada de enfermeira RJ9, extremidades abertas	1080249
Bolsa de transporte	1098514
Bolsa de uso BiPAP A40	1098513
Acessório de oximetria, INTL	100215E
Suporte com rodízios para BiPAPs série A	1098538

Especificações do produto

Modos de ventilação	• CPAP • S • S/T • PC • T • AVAPS-AE
Ventilação híbrida	• AVAPS (Volume Médio Assegurado com Pressão de Suporte) • AVAPS-AE
IPAP	4 - 40 cmH ₂ O
EPAP	4 - 25 cmH ₂ O
Volume corrente alvo (AVAPS e AVAPS-AE)	200 - 1.500 ml
Frequência respiratória	0 - 40 bpm (4 - 40 bpm no modo T)
Tempo inspiratório	0,5 - 3 s
Disparo e ciclagem	• Auto-Trak • Auto-Trak sensitivo • Disparo a fluxo
Tempo de elevação	1 (100 ms) - 6 (600 ms)
Tamanho	21,6 cm L x 19 cm C x 11,5 cm A
Peso	1,9 kg (com fonte de energia)
Nível de ruído	< 28 dBA a 10 cmH ₂ O
Umidificação	• Controle de umidade System One e tecnologia "Dry Box" • Umidificação do tubo aquecido
Alarmes	• Desconexão do paciente • Apneia • Baixo volume minuto • Baixo volume corrente (somente com AVAPS/AVAPS-AE) • Frequência respiratória alta
Monitoramento	• Pressão • Volume corrente • volume minuto • Frequência respiratória • Vazamento • Relação I/E
Backup da bateria	Módulo de bateria removível: 9 horas 45 minutos a IPAP 12 cmH ₂ O/EPAP 7 cmH ₂ O e 12 bpm (perfil restritivo)
Fonte de alimentação de corrente contínua (DC)	• 12 VDC, 5,0 A (bateria externa) • 24 VDC, 4,2 A (fonte de energia)
Gerenciamento de dados	• Software DirectView e Encore • Compatível com o módulo de oximetria • Detecção avançada de eventos respiratórios residuais (índice de apneia/hipopneia, apneia obstrutiva, apneia limpa, hipopneia, respiração periódica, RERA (despertar associado a um evento respiratório), vazamento grande e ronco)
Controle remoto	Compatível com Omnilab Direct
Conexões de polígrafo e polissonografia	• Conexão direta com Alice PDx e Alice6 PSGs • Omnilab Connect ou AOM para conectar com a maioria dos sistemas PSG

BiPAP A40, Auto-Trak, AVAPS, AVAPS-AE, EncorePro, DirectView e Alice são marcas registradas de Koninklijke Philips N.V. Todos os direitos reservados.

Visite www.philips.com/respironics



© 2016 Koninklijke Philips N.V. Todos os direitos reservados.

A Philips Healthcare reserva-se o direito de fazer alterações nas especificações e/ou suspender qualquer produto a qualquer momento sem aviso prévio ou compromisso e não será responsável por quaisquer consequências resultantes do uso desta publicação.

Luz TS 4/7/16 MCI 4106922

Philips Respironics Brasil
0800 701 7789

Philips Respironics
1010 Murry Ridge Lane
Murrysville, PA 15668 EUA