



Ventilación a medida

BiPAP A40 de Philips Respironics - porque cada paciente es diferente

Porque nuestras innovaciones están inspiradas en usted y en sus pacientes, el ventilador binivel BiPAP A40 ha sido diseñado para combinar la facilidad de uso y el confort con las innovaciones tecnológicas.

Basado en una plataforma común, BiPAP A40 incluye tecnologías conocidas y clínicamente probadas de Philips Respironics: Auto-Trak, AVAPS y humidificador Dry Box. Con el ventilador BiPAP A40 podemos ventilar de forma invasiva y no invasiva con presiones hasta 40 cm H₂O, proporcionando tratamiento más adecuado para sus pacientes con insuficiencia respiratoria crónica.

BiPAP A40 proporciona autonomía y un mayor soporte a los pacientes gracias a su módulo de batería específicamente diseñado para este equipo.

El equipo incluye AVAPS-AE, un modo de ventilación innovador, diseñado para ayudar a los médicos durante el proceso de titulación, mientras se optimiza el tratamiento y se mantiene el confort. Este nuevo modo de ventilación ayuda a mantener el cumplimiento a largo plazo del tratamiento independientemente de los cambios en la posición del cuerpo, las fases del sueño y la mecánica respiratoria.

PHILIPS

RESPIRONICS

Modo AVAPS-AE

En el modo AVAPS-AE, el equipo monitoriza la resistencia de la vía aérea superior del paciente y ajusta automáticamente la EPAP administrada necesaria para mantener la vía respiratoria abierta del paciente. Al mismo tiempo, el BiPAP A40 ajusta automáticamente la presión de soporte para mantener el volumen tidal programado. Además cuando la frecuencia respiratoria se se programa en modo automático, el equipo ajusta la frecuencia respiratoria de rescate en base a la frecuencia respiratoria espontánea del paciente.

Información para pedidos	Nº de parte
Dispositivos	
BiPAP A40, Internacional *	1076493
BiPAP A40, Australia *	1076583

* Contiene ventilador BiPAP A40 con tarjeta SD, cable de alimentación, adaptador de corriente, manual de usuario, filtro ultrafino, filtro de espuma gris, tubos y bolsa de transporte

Accesorios	
Humidificador Serie A, Internacional	1077107
Módulo de batería	1096770
Batería extraíble	1043570
Kit de filtro ultrafino	1063096
Kit de filtro de espuma	1063091
Fuente de alimentación	1081167
Cable de alimentación, Europa	1039014
Cable de alimentación, Reino Unido	1039026
Tubo Performance de 22 mm	1032907
Tubo Performance de 15 mm	1074400
Software EncorePro 2	1054785
Software DirectView	1005297
RJ9 para cable de llamada al personal de enfermería de 1/4 pulgada, cerrado	1080247
RJ9 para cable de llamada al personal de enfermería de 1/4 pulgada, abierto	1080248
RJ9 cable de llamada al personal de enfermería, extremos abiertos	1080249
Bolsa de transporte	1098514
Bolsa de transporte en uso para BiPAP A40	1098513
Accesorio de oximetría, INTL	100215E
Soporte con ruedas para BiPAP Serie A	1098538

Especificaciones del producto

Modos de ventilación	• CPAP • S • S/T • PC • T • AVAPS-AE
Ventilación híbrida	• AVAPS (volumen medio garantizado con presión de soporte) • AVAPS-AE
IPAP	4-40 cm H ₂ O
EPAP	4-25 cm H ₂ O
Volumen tidal programado (AVAPS y AVAPS-AE)	200 a 1500 ml
Frecuencia respiratoria	0-40 rpm (4-40 rpm en modo T)
Tiempo inspiratorio	0,5-3 s
Sensibilidad de activación y ciclado	• Algoritmo Auto-Trak • Auto-Trak sensible • Activación por flujo
Tiempo de subida	1 (100 ms) a 6 (600 ms)
Tamaño	21,6 cm de ancho x 19 cm de largo x 11,5 cm de alto
Peso	2,1 kg (con fuente de alimentación)
Nivel de ruido	< 30 dBA a 10 cm H ₂ O
Humidificación	Control de humedad System One y tecnología "Dry Box"
Alarmas	• Desconexión del paciente • Apnea • Ventilación minuto baja • Volumen tidal bajo (solo con AVAPS/AVAPS-AE) • Frecuencia respiratoria alta
Monitorización	• Presión • Volumen tidal • Ventilación minuto • Frecuencia respiratoria • Fuga • Relación I/E
Batería de reserva	Módulo de batería extraíble: 5 horas a IPAP de 12 cm H ₂ O / EPAP 7 cm H ₂ O y 12 rpm
Fuente de alimentación de CC	• 12V CC, 5,0 A (batería externa) • 24V CC, 4,2 A (fuente de alimentación)
Gestión de datos	• Software EncorePro 2 y DirectView • Compatible con módulo de oximetría • Detección avanzada de acontecimientos respiratorios residuales (índice de apnea/hipopnea, apnea obstructiva, apnea con vías respiratorias abierta, hipopnea, respiración periódica, RERA, fuga grande y ronquido)
Control remoto	Compatible con PC Direct
Conexiones para polígrafo y polisomnógrafo	• Conexión directa a los polisomnógrafos Alice PDx y Alice6 • Módulo de salida analógico para conectarse a la mayoría de los sistemas PSG

BiPAP A40, Auto-Trak, AVAPS, AVAPS-AE, EncorePro, DirectView y Alice son marcas registradas de Koninklijke Philips Electronics N.V. Todos los derechos reservados.

Visítenos en www.philips.com/respironics



© 2016 Koninklijke Philips Electronics N.V. Todos los derechos reservados.

Philips Healthcare se reserva el derecho de realizar cambios en las especificaciones y/o de dejar de fabricar cualquier producto en cualquier momento sin previo aviso ni obligaciones y no se considera responsable de las consecuencias derivadas de la utilización de esta publicación.

MCI 4105099 PN448932

Philips Healthcare forma parte de Royal Philips Electronics

Philips Respironics Sede Internacional
+33 1 47 28 30 82
Philips Respironics Asia Pacífico
+65 6882 5282
Philips Respironics Australia
+61 (2) 9947 0440
Philips Respironics Reino Unido
+44 800 1300 845

Philips Respironics
1010 Murry Ridge Lane
Murrysville, PA 15668 USA

Atención al cliente
+1 724 387 4000
800 345 6443 (toll free, US only)
www.philips.com/respironics