

# Guía de especificaciones del sistema BiPAP

## Sistema de terapia de sueño Philips Respironics

Respironics revolucionó el mercado de las terapias de sueño con el desarrollo exclusivo de la tecnología de presión positiva binivel de las vías respiratorias, destinada al tratamiento de la apnea obstructiva del sueño. Esta tecnología, que emula la respiración natural aliviando la presión en la inhalación y la exhalación, se ha consolidado como una terapia que ofrece mucho más que una gran eficacia: proporciona un nivel de comodidad que puede marcar la diferencia entre el éxito o el fracaso del cumplimiento terapéutico en pacientes con dificultades para adaptarse al tratamiento CPAP tradicional. Como parte del sistema de terapia de sueño Philips Respironics, la tecnología binivel de nuestros dispositivos BiPAP Auto y BiPAP Pro aporta un nuevo grado de inteligencia a nuestro sistema más avanzado.



| BiPAP M Series      | Sistema de terapia de sueño Philips Respironics | Modos                           | Características de comodidad |                            |                               |                                   |           | Rampa (5-45 minutos) | Ajuste de la altitud |
|---------------------|---|---------------------------------|------------------------------|----------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-----------|----------------------|----------------------|
|                     |   |                                 | Flex Comodidad               | Modos de demostración Flex | Control de humedad System One | Control de resistencia System One |           |                      |                      |
| BiPAP Plus M Series | BiPAP Pro                                       | Binivel fijo                    | Bi-Flex                      | BiPAP Bi-Flex              | Estándar                      | Estándar                          | Ajustable | Automático           |                      |
| BiPAP Auto M Series | BiPAP Auto                                      | Binivel fijo Binivel automático | Bi-Flex                      | BiPAP Bi-Flex              | Estándar                      | Estándar                          | Ajustable | Automático           |                      |

| Sistema de terapia de sueño Philips Respironics | Atención del paciente con Encore |                        |                 |   |  |                          |  |
|---|----------------------------------|------------------------|-----------------|---|--|--------------------------|--|
|   | Modos de transferencia de datos  |                        |                 | Captura de datos                                      |  |                          |  |
|   | Vía telefónica EncorePro 2       | Tarjeta SD EncorePro 2 | Patrones de uso | Detección y notificación avanzadas de acontecimientos | Respuesta avanzada a los acontecimientos | Formas de onda del flujo |  |
| BiPAP Pro                                       | Horas de uso                     | Estándar               | Estándar        | IAH, LF, RERA, ronquidos, fugas, AD, AO, HI, RP       | N/D                                      | Estándar                 |  |
| BiPAP Auto                                      | Horas de uso                     | Estándar               | Estándar        | IAH, LF, RERA, ronquidos, fugas, AD, AO, HI, RP       | LF, RERA, ronquidos, fugas, AO, HI       | Estándar                 |  |

Clave:  
IAH: Índice de apnea-hipopnea  
AD: Apnea con las vías respiratorias despejadas  
LF: Limitación del flujo  
HI: Hipopnea  
AO: Apnea con las vías respiratorias obstruidas

RP: Respiración periódica  
RERA: Despertar relacionado con el esfuerzo respiratorio

**PHILIPS**  
**RESPIRONICS**

| Especificaciones                               |  | BiPAP Pro<br>IN651S | BiPAP Auto<br>IN751S |
|--|--|---------------------|----------------------|
| Intervalo de presión:                          | 4 a 25 cm H <sub>2</sub> O   | ✓                   | ✓                    |
| Alivio de la presión Flex:                     | Bi-Flex  | ✓                   | ✓                    |
| Tiempo de rampa:                               | 0 a 45 minutos (incrementos de 5 minutos)  | ✓                   | ✓                    |
| Presión de rampa inicial:                      | 4 a EPAP; ajustable al paciente<br>4 a presión mín. EPAP   | ✓<br>N/D            | ✓<br>✓               |
| Dimensiones:                                   | 7 pulgadas de largo x 5,5 pulgadas de ancho x<br>4 pulgadas de alto<br>18 cm de largo x 14 cm de ancho x 10 cm de alto | ✓                   | ✓                    |
| Peso:  | 3 libras; 1,36 kg (sin humidificador)  | ✓                   | ✓                    |
| Filtros:                                       | De espuma y ultrafino opcional   | ✓                   | ✓                    |
| Instalación del dispositivo:                   | LCD/rueda de control/pulsador  | ✓                   | ✓                    |
| Capacidad de almacenamiento de datos (mínima): | Pantalla:<br>promedios de 7 y 30 días<br>Tarjeta SD: > 1 año<br>Integrada: hasta 6 meses                               | ✓                   | ✓                    |
| Medidor del cumplimiento:                      | Detección de respiración   | ✓                   | ✓                    |
| Compensación de altitud:                       | Automática   | ✓                   | ✓                    |
| Requisitos eléctricos:                         | 100 a 240 V CA, 50/60 Hz   | ✓                   | ✓                    |
| Humidificación:                                | Se integra con<br>humidificador térmico y<br>humidificador pass-over System One  | ✓                   | ✓                    |
| Garantía:                                      | Dos años; sustitución por uno nuevo  | ✓                   | ✓                    |
| Otros:   | LED iluminados<br>Pantalla de texto en inglés  | ✓<br>✓              | ✓<br>✓               |

| Información para pedidos                          |                               |           | Información para pedidos                      |                 |
|---|-------------------------------|-----------|---|-----------------|
| Dispositivos                                      | Número de parte Internacional | Australia | Accesorios                                    | Número de parte |
| BiPAP Pro con tarjeta SD, Bi-Flex                 | IN651S                        | AU651S    | Kit de filtro de espuma                       | 1063091         |
| BiPAP Pro con humidificador, tarjeta SD, Bi-Flex  | IN651HS                       | AU651HS   | Kit de filtro ultrafino                       | 1063096         |
| BiPAP Auto con tarjeta SD, Bi-Flex                | IN751S                        | AU751S    | Humidificador térmico System One              | 1056210         |
| BiPAP Auto con humidificador, tarjeta SD, Bi-Flex | IN751HS                       | AU751HS   |   |                 |
| Accesorios  | Número de parte               |           | Accesorios de gestión de datos                | Número de parte |
| Panel lateral del dispositivo                     | 1063784                       |           | Tarjeta SD (envase de 10)                     | 1063859         |
| Cámara de agua                                    | 1066737                       |           | Sobre de envío de tarjeta SD (envase de 10)   | 1066785         |
| Fuente de alimentación                            | 1063786                       |           | Funda de tarjeta SD (acoplada al dispositivo) | 1063858         |
| Maletín de transporte                             | 1063857                       |           | Lector de tarjetas SD                         | 1047300         |
| Tubo Performance                                  | 1032907                       |           |   |                 |
|   |                               |           | Cables de alimentación (5 pies; 152 cm)       | Número de parte |
|   |                               |           | Cable de alimentación: Australia              | 1039012         |
|   |                               |           | Cable de alimentación: Europa                 | 1039014         |
|   |                               |           | Cable de alimentación: India                  | 1039013         |
|   |                               |           | Cable de alimentación: Japón                  | 1039027         |
|   |                               |           | Cable de alimentación: Reino Unido            | 1039026         |

Respironics, Bi-Flex, BiPAP, Encore, EncoreAnywhere y System One son marcas registradas de Respironics, Inc. y empresas afiliadas. Todos los derechos reservados.



© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V. Reservados todos los derechos.

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.

Broudy KB 11/13/09 MCI 4102897 PN 1068517

Philips Healthcare forma parte de Royal Philips Electronics

Respironics Asia Pacífico  
+65 6298 1088

Respironics Europa, Oriente Medio, África  
+33 1 47 52 30 00

Philips Respironics  
1010 Murry Ridge Lane  
Murrysville, PA 15668

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