

BiPAP System – Technische Daten

Die Schlaftherapie-Plattform System One

Mit der Einführung der Bilevel-Überdruckbeatmungstechnologie zur Behandlung der obstruktiven Schlafapnoe hat Philips Respironics für eine Revolution im Bereich der Schlaftherapie gesorgt. Durch Nachahmen der natürlichen Atmung mit Druckentlastung beim Ein- und Ausatmen bietet diese bewährte Technologie nicht nur eine höchst wirksame Therapie. Sie schafft zudem ein Maß an Komfort, das Patienten, die bei der herkömmlichen CPAP-Therapie Gewöhnungsschwierigkeiten haben, dazu bringen kann, ihre Therapie einzuhalten.

Als Bestandteil der Schlaftherapie-Plattform System One sorgt die Bilevel-Technologie in unseren BiPAP Auto-Systemen für zusätzliche Intelligenz im branchenweit fortschrittlichsten System. Die Weiterentwicklung von System One hat noch mehr

zu bieten: Bilevel- und CPAP-Modi, höhere Leistung und bessere Kontrolle beim Luftbefeuchter sowie drastisch reduzierte Geräuschpegel.



		Komfort-Eigenschaften					
System One	Modi	Flex-Komfort	Flex-Demo-Modi	System One Befeuchtersteuerung	System One Widerstandskontrolle	Rampe (5–45 Minuten)	Höhenausgleich
BiPAP Auto	CPAP konstantes BiPAP Auto-BiPAP	Bi-Flex	BiPAP Bi-Flex	Standard	Standard	anpassbar	automatisch

		Encore-Patientenmanagement				
		Datenübertragung			Datenerfassung	
System One	telefonisch EncorePro 2	SD-Karte bei EncorePro 2	Nutzungs- muster	erweiterte Ereigniserkennung und -berichte	erweitertes Ansprechverhalten bei Ereignissen	Fluss- kurven
BiPAP Auto	Verwendungsdauer	Standard	Standard	AHI, FL, RERA, Schnarchen, Leckagen, CA, OA, HY, CSR	FL, RERA, Schnarchen, Leckagen, OA, HY	Standard

Legende

AHI: Apnoe-Hypopnoe-Index
CA: Apnoe bei offenen Atemwegen
FL: Flowlimitierung
HY: Hypopnoe
OA: Apnoe mit verschlossenen Atemwegen

CSR: Cheyne-Stokes Respiration
RERA: Ereignis mit abnehmendem Flow

PHILIPS

RESPIRONICS

sense and simplicity

Technische Daten		BiPAP Auto
Druckbereich:	4 bis 25 cm H ₂ O	✓
Flex-Druckentlastung:	Bi-Flex	✓
Rampe:	0 bis 45 min (in Schritten von 5 min)	✓
Rampendruck:	4 bis EPAP, vom Patienten anpassbar 4 bis zum minimalen EPAP-Druck	✓ ✓
Abmessungen:	18 cm x 14 cm x 10 cm (L x B x H)	✓
Gewicht:	1,36 kg (ohne Luftbefeuchter)	✓
Filter:	Schaumstoff und wahlweise ultrafein	✓
Geräteeinstellung:	LCD/Drehknopf/Drucktaste	✓
Datenspeicherkapazität (mindestens):	Anzeige: 7- und 30-Tage-Durchschnitt SD-Karte: mind. 1 Jahr integriert: bis zu 6 Monate	✓
Compliance-Zähler:	Atmungserkennung	✓
Höhenausgleich:	automatisch	✓
Stromversorgung:	100–240 V AC, 50/60 Hz	✓
Befeuchtung:	in System One integrierbar Warmluftbefeuchter und Kaltluftbefeuchter	✓
Gewährleistung:	zwei Jahre	✓
Verschiedenes:	LEDs	✓

Bestellinformationen		Bestellinformationen	
Geräte	Artikelnummer	Zubehör	Artikelnummer
BiPAP Auto mit Befeuchter, SD-Karte, Bi-Flex	DE752HS	Set Schaumstofffilter	1063091
BiPAP Auto mit SD-Karte, Bi-Flex	DE752S	Set ultrafeine Filter	1063096
Zubehör	Artikelnummer	System One-Warmluftbefeuchter	1056209
System One-Performance-Schlauch 15 (15 mm)	1074400	Zubehör für Datenverwaltung	Artikelnummer
System One-Performance-Schlauch 22 (22 mm)	1032907	SD-Karten (10 Stück)	1063859
Gerät-Seitenverkleidung	1063784	SD-Karten-Mailer (10 Stück)	1065146
Befeuchterkammer	1063785	SD-Karten-Abdeckung (am Gerät befestigt)	1063858
Netzteil	1063786	SD-Kartenleser	1073915
Tragetasche	1063857	Netzkabel (1,5 m)	Artikelnummer
Netzkabel	1005894	Netzkabel: Europa	1039014

Respironics, Bi-Flex, BiPAP, Encore, EncoreAnywhere und System One sind Marken von Respironics, Inc. und verbundener Unternehmen. Alle Rechte vorbehalten.



© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Philips Healthcare behält sich das Recht vor, ein Produkt zu verändern oder die Herstellung zu jedem Zeitpunkt und ohne Ankündigung oder Verpflichtung einzustellen.

Printer XX 00/00/00 MCI 4103864 PN 1081282

Philips Healthcare ist ein Unternehmen der Royal Philips Electronics

Philips Respironics International
+33 1 47 28 30 82

Philips Respironics Deutschland
+49 8152 93 06 0

Philips Respironics Schweiz
+41 6 27 45 17 50

Philips Respironics
1010 Murry Ridge Lane
Murrysville, PA 15668
Kundendienst
+1 724 387 4000
800 345 6443 (toll free, US only)
www.philips.com/respironics
www.respironics.de