



**PHILIPS**  
RESPIRONICS

*DreamStation*

BiPAP autoSV

## DreamStation BiPAP autoSV – bestmögliche Atemunterstützung für Patienten bei **minimaler Intervention**

Die Bedürfnisse von Patienten mit zentraler Schlafapnoe, komplexer Schlafapnoe und/oder periodischer Atmung, etwa Cheyne-Stokes-Atmung, können sich im Laufe einer Nacht und von Nacht zu Nacht ändern. Das DreamStation BiPAP autoSV ist auf eine komfortable Behandlung dieser Patienten ausgelegt, die dann erfolgt, wenn sie benötigt wird, und so einen erholsamen Schlaf begünstigt.

### **Ausgelegt auf effektive Behandlung bei minimaler Intervention**

Der klinisch bewährte Algorithmus des DreamStation BiPAP autoSV überwacht und stabilisiert die sich ändernde Atmung des Patienten. Er passt die Unterstützung automatisch an, damit der Patient bei jedem einzelnen Atemzug gut versorgt wird.

#### **Automatischer Pressure Support zur Stabilisierung periodischer Atmung**

Das Atemmuster von Patienten mit zentraler Schlafapnoe ist oft durch periodische Atmung gekennzeichnet. Unser klinisch bewährter Servoventilationsalgorithmus leistet bei Bedarf eine Druckunterstützung (Pressure Support), um die Atmung durch minimale Intervention zu stabilisieren.

#### **Auto-Backupfrequenz bei zentralen Apnoen**

Treten zentrale Apnoen auf, dann ist es von entscheidender Bedeutung, dass eine ausreichende Beatmung erfolgt und gleichzeitig natürliche Pausen in der Atmung des Patienten gewährleistet werden. Der Algorithmus mit der Auto-Backupfrequenz des Philips BiPAP autoSV-Gerätes bietet die nötige Unterstützung und fördert gleichzeitig die Spontanatmung.

#### **Auto-EPAP für offene obere Atemwege**

Das DreamStation BiPAP autoSV ist mit dem patentierten Auto-EPAP-Algorithmus von Philips ausgestattet, der die oberen Atemwege offen hält indem er auf obstruktive Ereignisse reagiert und pro-aktiv nach dem niedrigstmöglichen Druck für den Patienten sucht.

#### **Leistungsstarkes patientenorientiertes Design**

Für das DreamStation-Design wurde das Feedback von Hunderten von Patienten berücksichtigt – praktische Merkmale wie der Schlauchanschluss oben auf dem Gerät und ein schlankes, flaches Design rühren daher.

#### **Unterstützung für eine langjährige Nutzung**

DreamStation verfügt über Funktionen wie die Anzeige des täglichen Fortschritts und das Patienten-Selbstmanagement-System DreamMapper, um den Patienten den Einstieg in die Therapie zu erleichtern und ihre Motivation langfristig zu erhalten.

#### **Effizienteres Arbeiten für Sie**

Mit der Leistungsprüfung zur Fern-Diagnose des Gerätes und mit optionalen Konnektivitätsoptionen für Wi-Fi®, Bluetooth® und Mobilfunk kann die DreamStation helfen, kostspielige Hausbesuche zu reduzieren und Ihre Aufmerksamkeit auf wirklich wichtige Dinge zu konzentrieren.

#### **BiPAP autoSV-Funktionalitäten**

- Klinisch bewährter automatischer Pressure Support, Auto-Backupfrequenz und Auto-EPAP-Algorithmus
- Bi-Flex für mehr Komfort
- Flaches und diskretes Design
- Intuitives Benutzermenü
- DreamMapper-Kompatibilität
- Leistungsprüfung für Fern-Diagnose des Gerätes
- Wi-Fi, Bluetooth und Mobilfunk als Optionen für Konnektivität



## Technische Daten

### DreamStation BiPAP autoSV

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Druckbereich                     | 4–30 cm H <sub>2</sub> O   |
| Flex-Druckentlastung             | 0–3  |
| Rampendauer                      | 0–45 Min. (in 5-Minuten-Schritten)   |
| Rampenanfangsdruck               | 4 cm H <sub>2</sub> O EPAP min   |
| Luftbefeuchtung                  | Warmluftbefeuchtung: fixiert, adaptiv, beheizter Schlauch                        |
| Datenspeicherkapazität (Minimum) | SD-Karte: min. 6 Monate on-board: 3 Monate.                                      |
| Höhenanpassung                   | Automatisch  |
| Filter                           | Grobstaubfilter (wiederverwendbar); Ultrafeinfilter (Einweg)                     |
| Steuerelemente                   | LCD, Drehregler/Schaltfläche   |
| Gewährleistung                   | 2 Jahre  |
| Abmessungen                      | 15,7 x 19,3 x 8,4 cm (ohne Befeuchter)<br>29,7 x 19,3 x 8,4 cm (mit Befeuchter)  |
| Gewicht                          | 1,33 kg (ohne Befeuchter)<br>1,98 kg (mit Befeuchter)<br>einschließlich Netzteil |
| Elektrische Anforderungen        | 100–240 V Wechselstrom,<br>50/60 Hz, 2,0–1,0 A                                   |

## Bestellinformationen

| DreamStation BiPAP autoSV                                  | Artikelnummer |
|--|---------------|
| BiPAP autoSV   | DEX900S13     |
| <b>Zubehör</b>   |               |
| Netzteil, 80 Watt (Standard)                               | 1118499       |
| DreamStation Tragetasche                                   | 1121162       |
| DreamStation Link-Modul                                    | 1120293       |
| DreamStation, Nonin SpO <sub>2</sub> , Adapter             | 1121694       |
| Oximetrie-Fingersensor, Erwachsene, Flex                   | 953           |
| <b>Luftbefeuchtung</b>                                     |               |
| DreamStation Warmluftbefeuchter mit Schlauchheizungsoption | DEXH          |
| DreamStation Wasserkammer                                  | 1120670       |
| <b>Schläuche</b>   |               |
| Performance-Schlauch, 15 mm (Standard)                     | PR15          |
| DreamStation beheizter Schlauch, 15 mm                     | HT15          |
| <b>Filter</b>  |               |
| Grobstaubstofffilter, wiederverwendbar, 1 St.              | 1122446       |
| Ultrafeinfilter, Einweg, 1 Stück                           | 1122447       |
| Ultrafeinfilter, Einweg, 2 Stück                           | 1122518       |
| Ultrafeinfilter, Einweg, 6 Stück                           | 1122519       |

Die Bluetooth-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Markenzeichen und Eigentum von Bluetooth SIG Inc., die Nutzung dieser Marken durch Philips Respironics erfolgt unter Lizenz.  
Wi-Fi ist ein Markenzeichen von Wi-Fi Alliance.

© 2017 Koninklijke Philips N.V. Alle Rechte vorbehalten.  
Technische Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten.

