



Die intelligente Lösung

System One Schlaftherapiesystem – Weniger Geräusche, mehr Erholung

System One bietet modernste Technologie für die Behandlung von Schlafapnoe. System One ist jetzt eines der geräuschärmsten, komfortabelsten und bedienungsfreundlichsten Schlaftherapiesysteme auf dem Markt.

Neue zusätzliche Verbesserungen

- Signifikante Reduktion der Therapiegeräusche
- **Maskenanpassungskontrolle** – Funktion zum Überprüfen des Maskensitzes
- **Display-Hintergrundbeleuchtung** – schaltet sich automatisch an und aus
- **Bedienoberfläche** – jetzt mit sechs verschiedenen Sprachen sowie Symbolen
- **Erweitertes Zubehörsortiment**

Die bekannten Produktmerkmale und Vorteile

Bewährte Wirksamkeit

- Erweiterte Ereigniserkennung (CSA- und CSR-Erkennung)

Intelligenter Komfort

- Flex-Technologien
- System One Befeuchtersteuerung
- Geräuscharmes Therapiekonzept

Verbesserte Therapiekontrolle

- Datenmanagement mit Encore
- SD-Karte

PHILIPS

RESPIRONICS

sense and simplicity



Stark verminderte Therapiegeräusche

Der Lufteinlass des System One wurde vergrößert und seine Gebläselamellen sowie der Strömungsweg wurden umgestaltet, damit das Gerät noch geräuscharmer ist – und zwar dann, wenn es am meisten darauf ankommt: während der Anwendung durch den Patienten. Schlaftherapiesysteme erzeugen zwei Arten von Geräuschen: statische und dynamische. Statische Geräusche treten auf, wenn ein Gerät einfach „an“ ist, jedoch momentan nicht benutzt wird. Daher stellt ein niedrige dynamische Geräuscherzeugung (der Durchschnitt zwischen dem höchsten und dem niedrigsten Geräuschpegel eines Geräts bei der praktischen Anwendung) einen echten Nachweis für die Fähigkeit eines Systems dar, geräuscharm zu arbeiten, ohne den Schlaf des Patienten zu unterbrechen. System One zählt jetzt zu den geräuscharmsten Schlaftherapiesystemen auf dem Markt. Die grundlegend verbesserte Geräuschminderung des System One bedeutet einen Vorteil für alle Beteiligten. Patienten finden erholsameren Nachtschlaf und halten sich leichter an ihre Schlafapnoe-Therapie; Fachhändler und Ärzte haben weniger Probleme mit Rückrufen und Beschwerden.

Maskenanpassung und Überwachung der Dichtigkeit

System One kann jetzt die Anpassung und Dichtigkeit der Maske automatisch kontrollieren und Patienten und Ärzte in Echtzeit über den aktuellen Status informieren, sogar wenn das Gerät abgeschaltet ist.

Müheloses Sicht bei Nacht

Ein neues Display mit Hintergrundbeleuchtung sorgt für gute Sicht des Patienten auf die Bedienoberfläche des System One – unabhängig davon, wie dunkel es im Schlafzimmer ist. Das Display wird bei Berührung des Stellrades oder der Rampentaste beleuchtet. Die Beleuchtung dauert 30 Sekunden lang und stellt sich dann automatisch ab.

Internationale Anwendung

Das Display ist jetzt in mehreren Sprachen erhältlich. Eine Option mit universellen Symbolen steht ebenfalls zur Verfügung.

Verbesserte Befeuchterleistung und -steuerung

Mit seiner verbesserten Befeuchterleistung bietet System One fünf für den Patienten wählbare Einstellungen für die relative Luftfeuchtigkeit, um einen individuell angepassten Komfort zu gewährleisten und gleichzeitig die Kondensation drastisch zu senken. Zusätzlich bietet unser Modus „Klassisch“ die Möglichkeit, die Befeuchtersteuerung auf Wunsch abzustellen.

15 mm-Schlauch

Zu den neuen Merkmalen des System One zählt jetzt die Option eines 15 mm-Schlauches, der einen besseren Patientenkomfort bietet, denn er ist beweglicher, leichter, einfacher zu verpacken und geräuscharmer im Betrieb.

Verbesserte Filterung

Zur Verstärkung des Filtersystems des System One wurde ein hochfeiner weißer Pollenfilter eingesetzt. Mit jedem Gerät werden zwei weiße Pollenfilter mitgeliefert.

Bitte besuchen Sie uns unter www.respironics.de



© 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.

Broudy NA 2/18/11 MCI 4103939 PN 1082375

 **Easy.breath**
HOME CARE GmbH
Innovative Technik für
ein unbeschwertes Leben