



BiPAP S

SleepCube BiLevel S geleneksel Pozitif Havayolu Basıncı cihazlarının bir çeşididir. Cihaz gece boyunca sabit bir basınç sağlamaktansa, nefes alıp vermenizi algılar ve buna göre basınç seviyesini değiştirir.

Nefes alma sırasında apne, hipopne veya horlamayı önlemek için daha yüksek basınca ihtiyaç vardır. Nefes verme sırasında hastanın konforunu arttırmak için daha düşük basınç uygulanır. BiLevel S cihazı özellikle yüksek basınca ihtiyaç duyan hastalar için yararlıdır.

SleepCube BiLevel S cihazına SmartLink uyum modülü bağlanarak gece boyunca hastanın uyum bilgileri kaydedilir. Bu bilgiler Smart Card yardımıyla SmartLink yazılımına aktarılır.

Gerekirse SmartLink'e oksimetre eklenebilir. Auto ve Standart SleepCube modellerinde olduğu gibi, BiLevel S Modeli de SmartCode içerir. SmartCode hastanın ortalama kullanım bilgilerini uzaktan çok basit ve kolay bir şekilde raporlamaya olanak sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Ölçüler(cm)

10.8 x 16.5 x 17.8

Ağırlık

1.18 kg

BiLevel Basınç Aralığı

3 - 25 cm H₂O

Çalışma Koşulları

5 °C - 40 °C;

% 0 - % 95 bağıl nem

Atmosferik Çalışma Koşulları

Deniz seviyesinden
2700m ye kadar

Depolama ve Taşıma

-40 C - +70 °C;

% 0 - % 95 bağıl nem

Gürültü Seviyesi

<26 dB

Max. Güç Tüketimi

65 watt

(AC güç kaynağında)

Elektrik

Gereksinimi

100 - 240 V, 50/60 Hz

Özellikler ve Avantajlar

- Basınç aralığı 3 - 25 cm H₂O BiLevel ve CPAP modunda IPAP basınç ayarı ve EPAP basınç ayarı arasındaki basınç farkı 22 cm H₂O kadar olabilir.
- Gecikme modu 5 dakikalık artışlarla 45 dakikaya kadar ayarlanabilir.
- Yüksek maske kaçak oranında (80 lt/dk ya kadar), normal maske kaçak oranında olduğu gibi aynı tetikleme hassasiyetini korur
- "Soft Start" özelliği: bu özellik cihaz çalıştırıldıktan sonra hastanın basınca alışmasına olanak sağlar.



SleepCube ısıtıcı
nemlendirici ünitesi ile



SleepCube BiLevel S
SmartLink ünitesi ile



Sleepcube cihazının arkadan
görünüşü - filtre ve hortum
bağlantı noktasi



LED aydınlatmalı düğme ve
ekran Sleepcube cihazının
karanlıkta bile kolaylıkla
kullanılmasını sağlar.