

cube

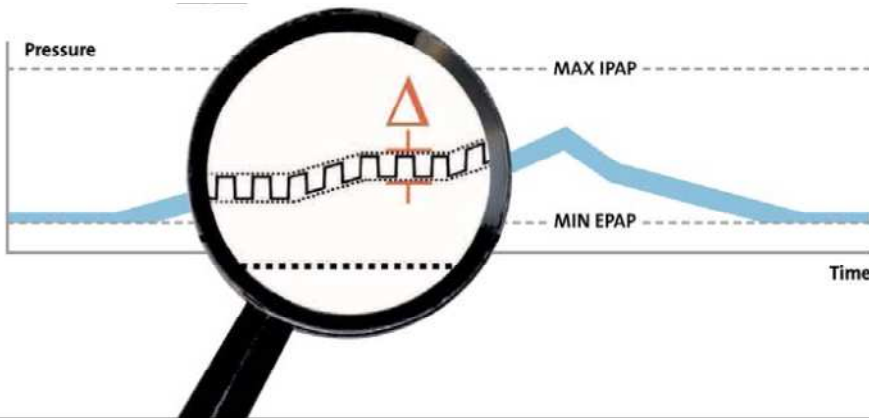
AUTOBİLEVEL

DeVilbiss Healthcare'den yeni SleepCube AutoBilevel, Bilevel kullanıcıları için ekstra konfor sağlar. Geleneksel Bilevel Terapisi; apne, hipopne veya horlamayı önlemek için inspiratuar basıncını (IPAP) yüksek sabit bir seviyede ve ekspiratuar basıncını (EPAP) daha düşük seviyede kullanır. AutoBilevel, "kanıtlanmış" otomatik ayar algoritmasını kullanarak sürekli apne ve olayları gözler. Uyku sırasında en iyi tedaviyi verebilmek için Bilevel basıncını otomatik olarak ayarlar. Bu, özellikle yüksek basınca ihtiyaç duyan hastalar için kullanışlı ve konforludur.

SleepCube AutoBilevel'in içerdiği geliştirilmiş SmartCode, kullanıcı uyumunu cihazın performansı ile birlikte kaydeder. SleepCube AutoBilevel cihazına opsiyonel SmartLink modülü bağlanarak detaylı veri kaydedilir, depolanır ve SmartLink veri yazılım yönetim sistemine detaylı analiz ve raporlama için aktarılır.

Özellikler

- Basınç aralığı 3 - 25 cm H₂O Bilevel ve CPAP modunda
- Basınç destek ayarı EPAP'ın sabit bir miktar IPAP'ın altında kalmasını sağlarken, IPAP'ı algılanan olaylara karşı otomatik olarak ayarlar.
- Ekstra konfor için IPAP ve EPAP'da akış yuvarlaması (0 - 5 artış)
- Hızlı Bakış Menüsü
- "Soft Start" özelliği: bu özellik cihaz çalıştırdıktan sonra hastanın basınca alışmasına olanak sağlar.
- Gerçek basınç, kaçak oranı ve hasta solunum parametreleri (solunum oranı, I/E oranı, dakika hacmi ve tidal hacmi) ekran üzerinde görüntülenir.



SleepCube ısıtıcı nemlendirici ünitesi ile



SleepCube BiLevel S SmartLink ünitesi ile

TEKNİK ÖZELLİKLER

| | |
|------------------------------|--|
| Ölçüler (cm) | 10.8 x 16.5 x 17.8 |
| Ağırlık | 1.18 Kg |
| Bilevel Basınç Aralığı | 3 - 25 cm H ₂ O |
| Çalışma Koşulları | 5 - 40 °C ; %0 - %95 bağıl nem |
| Atmosferik Çalışma Koşulları | Deniz seviyesinden 2600 m'ye kadar |
| Depolama ve Taşıma | -40 - +70 °C ; %0 - %95 bağıl nem |
| Gürültü Seviyesi | <26 dB(A) |
| Maks. Güç Tüketimi | 65 Watt , AC güç kaynağından (sadece PAP cihazı) |
| Elektrik Gereksinimi | 100 - 240 VAC, 50/60 Hz, 12 VDC |

