

RESMED

S9 Elite™

POZİTİF SOLUNUM YOLU BASINCI



Akıllı, özellikleri zengin sabit bir CPAP'a ihtiyaç olduğunda ResMed'in tavsiyesi S9 Elite'dir. S9 serisindeki diğer cihazlar gibi; fısıltı sessizliğinde maske ve cihaz tedavisi artık doğal ve rahat solunumda son nokta için Easy Breathe EPR'ı sağlamak amacıyla sunulan geliştirilmiş Easy-Breathe teknolojisi gibi konfor ve uyumluluğu geliştiren özelliklere sahiptir. Tedavide daha iyi kavrayış sağlamak için S9 Elite, USB veya SD kart aracılığıyla yüksek çözünürlüklü oksimetri, etkinlik ve uyumluluk verisi sağlar.

S9™ | Series
More. Comfort.

Easy-Breathe Teknolojisi

Easy-Breathe teknolojisi, üstün hasta-cihaz senkronizasyonu, artırılmış hasta konforu, gelişmiş cihaz kalitesi ve sonuç olarak iyileştirilmiş uyumluluk sağlar. Bu yeni teknolojinin yayılan sesi 24dBA'ya düşürdüğü ve bunun da kendi içinde cihaz sesi bağlamında standart belirleyici bir düzey olduğu doğru ancak bu teknolojiye daha fazlası da var...Cihazdan maskeye tüp aracılığıyla geçen iletilen ses radikal oranda azaltıldı. Bu ne anlama gelir? Bildirilen konfor seviyelerinde maske ve tüp sesi açısından önemli bir iyileşme.

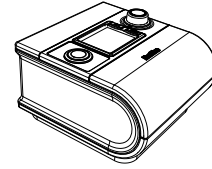
İletilen sesin kör, ikili tercih karşılaştırması (n=17)

10cm H ₂ O'da CPAP= SlimLine tüpü ile S9 ve standart tüp ile S8 birlikte	Tercih edilen S8 II	Tercih edilen S9	Tercih yok
S8 II'ye karşı S9	1	15	1
H4i ile S8 II'ye karşı H5i ile S9	0	12	5

Faydalar



Teknik Özellikler



Easy-Breathe EPR

ResMed, klinik olarak kanıtlanmış Easy-Breathe EPR dalga biçimini daha da rahat olacak şekilde geliştirdi. Gece boyunca her solukta Easy-Breathe dalga biçimi, hastanın doğal soluma döngüsüne adapte olan hafif bir basınç yaratarak soluk verme sırasındaki soluma yükünü azaltır. Basınç tedariği ve hasta solunumunun daha yakından senkronize edilmesi ile solunum hiç daha doğal hissedilmedi.

Yeni S9 Elite Özellikleri

- Easy-Breathe Teknolojisi**
Rakipsiz yayılan ve iletilen ses seviyeleri için Easy-Breathe motor teknolojisi
- Uyumluluk**
H5i nemlendirici, 15mm SlimLine ve ClimateLine tüpleri artı 19mm standart tüpler ile tam uyumluluk
- Opsiyonel Climate Control**
 - Gece boyunca ortam koşulları veya tedavi basıncındaki değişikliklerden bağımsız mutlak nem tedariği.
 - Daha fazla hasta konforu için sıcaklık kontrolü
- Özet Veri**
365 geceye kadar merkezi apne istatistikleri de dahil özet, etkinlik ve kullanım verisi
- Detaylı Veri**
30 geceye kadar etkinlik ve kullanım verisi
- Ek parametreler**
Düzeleşme indeksi, horlama, dakika havalandırması ve (oksimeetre bağlı olduğunda) oksimetri de dahil ek parametrelerin 30 gecelik verisi
- Akım verisi**
7 geceye kadar 25Hz'de yüksek çözünürlüklü akım verisi
- Uyku Kalite Göstergesi**

ÇALIŞMA BASINÇ ARALIĞI	4 ila 20 cm H ₂ O
SES BASINÇ SEVİYESİ	ISO 17510-1:2002'de öngörülen şekilde ölçülen 2 dBA belirsizlik ile 24 dBA
BOYUTLAR (U X G X Y)	153 x 140 x 86mm
AĞIRLIK	810g
90W GÜÇ KAYNAĞI BİRİMİ	Giriş aralığı 100-240V, 50-60Hz, 70VA (tipik güç tüketimi), >100VA (maksimum güç tüketimi)
ÇALIŞMA:	
Sıcaklık	+5°C ila +35°C arası
Nemlilik	%10-95, yoğunlaşmasız
Yükseklik	Deniz seviyesinden 2.591 m'ye kadar
SAKLAMA VE TAŞIMA:	
Sıcaklık	-20°C ila +60°C arası
Nemlilik	%10-95, yoğunlaşmasız
GÖVDE YAPISI	Alev geciktirici mühendislik termoplastiği
OKSİJEN DESTEĞİ	Tavsiye edilen maksimum ek oksijen akımı: 4L/dk
STANDART HAVA FİLTRESİ	Polyester elyaf
SLIMLINE™ HAVA TÜPÜ	Esnek plastik, 1,83m, 15mm iç çap
HAVA ÇIKIŞI	22mm konik hava çıkışı ISO 5356-1 ile uyumludur
IEC60601-12'YE GÖRE ELEKTROMANYETİK UYUMLULUK	gereklilikleri (EMC). Yerleşim yeri, ticari amaçlı yer ve hafif endüstriyel ortamlar için.
UÇAKTA KULLANIM	Bu S9 cihazları, harici veri kabloları kullanılmadığı takdirde US FFC Kısım 15, Sınıf B gereklilikleri ile uyumludur.
IEC 60601-1 SINIFLANDIRMA	Sınıf II (çift yalıtım), Tip BF

Ürün Kodları

S9 Elite	36203
H5i	36905
Climate Control kit	36915

İmalatçı: ResMed Ltd 1 Elizabeth Macarthur Drive Bella Vista NSW 2153 Avustralya. **Distribütör:** ResMed Corp 9001 Spectrum Center Boulevard San Diego CA 92123 ABD, ResMed (UK) Ltd 96 Milton Park Abingdon Oxfordshire OX14 4RY İngiltere Tüm dünyadaki diğer merkezler için www.resmed.com sitesine bakın. Elite ve H5i, ResMed Ltd'nin ticari markasıdır ve ABD Patent ve Tescil Ofisi'nde tescil edilmiştir. © 2010 ResMed Ltd. Özellikler bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir. 1013873/1 10 01 ResMed Avrupa c/o ResMed Norveç Fjordveien 1 1363 Høvik Norveç