

# S9 Escape™

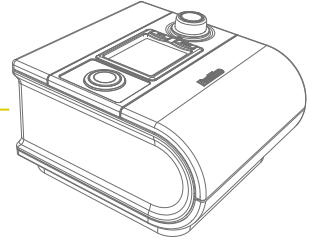


## S9 Escape Özellikleri

- **Easy-Breathe Teknolojisi**  
Hastanın doğal solunum paternine uygun olarak havayı yumuşak dalga formu şeklinde ileterek gerçek konforlu tedaviyi sağlar.
- **Easy-Breath Motor**  
Sistemdeki sesi tüm rakilere göre çok daha fazla elimine ederek daha yüksek performansla daha fazla hasta uyumu sağlar.
- **EPR**  
Soluk alıp verme esnasında basınç farkı yaratıp hastanın tedaviye uyumunu kolaylaştıran Expiratory Pressure Relief özelliği ile kullanım kolaylığı
- **Dizayn ve Kullanım**  
Kullanıcı dostu kontrol sistemi ve yazılımı ile hastanın rahatça uyku raporu veya limitli ayarlara ulaşımının yanı sıra smart start/stop, maske kaçak kontrolü gibi ilave özelliklerin kullanımı tamamen Türkçe menü ile sağlanmaktadır. Modern ve kompakt görünümü ile hasta başında tedavinin ayrılmaz parçası olmaktadır.



reddot design award  
winner 2010



## Teknik Özellikleri

**Çalışma Basınç Aralığı** 4 ila 20 cm H<sub>2</sub>O

**Ses Basınç Seviyesi**  
ISO 17510-1:2002'de öngörülen şekilde ölçülen 2 dBA belirsizlik ile 24 dBA

**Boyutlar (UxGxY)** 153 x 140 x 86mm

**Ağırlık** 810g

**90w Güç Kaynağı Birimi**  
Giriş aralığı 100-240V, 50-60Hz, 70VA (tipik güç tüketimi), >100VA (maksimum güç tüketimi)

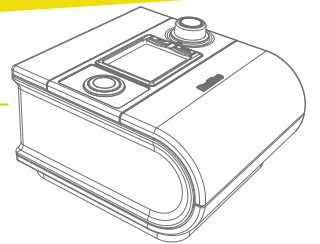
## ÜRÜN KODU

Escape™ 36201

# S9 Autoset™



reddot design award  
winner 2010



## AutoSet Özellikleri

- **S9 Elite/Escape** özelliklerine ilave olarak Geliştirilmiş Autoset Advantage Algoritması Her nefese tepki veren geliştirilmiş santral ve obstrüktif apne/hipopne/horlama/flattening index tespiti ve yanıtına sahip kanıtlanmış algoritma. Akım sınırlamasına tepki vererek daha ciddi problemlerin oluşmasını daha düşük basınçlarla önleyebilmek üstüne kurulu algoritması ile en rahat ve etkili tedavi basıncının ayarlanmasını sağlar.

## Tedavi Verileri

- **Özet Veri**  
365 geceye kadar merkezi apne istatistikleri de dahil özet, etkinlik ve kullanım verisi
- **Detaylı Veri**  
30 geceye kadar detaylı etkinlik ve kullanım verisi
- **Ek parametreler**  
Oksimetre bağlı olduğunda oksimetri de dahil ek parametrelerin 30 gecelik verisi
- **Uyku Kalite Göstergesi**

## Teknik Özellikleri

**Çalışma Basınç Aralığı** 4 ila 20 cm H<sub>2</sub>O

**Ses Basınç Seviyesi**  
ISO 17510-1:2002'de öngörülen şekilde ölçülen 2 dBA belirsizlik ile 24 dBA

**Boyutlar (UxGxY)** 153 x 140 x 86mm

**Ağırlık** 810g

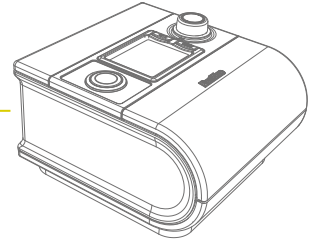
**90w Güç Kaynağı Birimi**  
Giriş aralığı 100-240V, 50-60Hz, 70VA (tipik güç tüketimi), >100VA (maksimum güç tüketimi)

## ÜRÜN KODU

Autoset™ 36205

# VPAP™ S

Sessiz Konfor. Daha Fazla Uyum.



reddot design award  
winner 2010

## S9 VPAP S Bilevel PAP Terapisi

### • Vsync Teknolojisi

Hasta ventilatör senkronizasyonunu mükemmelleştirmek için kaçakları kompanse etmesinin yanı sıra TiControl (min/max inspiasyon zamanı) ile bireysel solunum şartlarına tam uyum.

### • Easy-Breathe teknolojisi

Hastanın doğal solunum paternine uygun olarak havayı yumuşak dalga formu şeklinde ileterek gerçek konforlu tedaviyi sağlar.

### • Easy-Breathe Motor

Sistemdeki sesi tüm rakiplere göre çok daha fazla elimine ederek daha yüksek performansla daha fazla hasta uyumu sağlar.

### • Destek Solunum Frekansı

Hasta güvenliği için dakikada nefes sayısı kontrolü sayesinde EPAP-IPAP arasında geçiş sağlanmaktadır.

### • Dizayn ve Kullanım

Kullanıcı dostu kontrol sistemi ve yazılımı ile hastanın rahatça uyku raporu veya limitli ayarlara ulaşımının yanı sıra smart start/stop, maske kaçak kontrolü gibi ilave özelliklerin kullanımı tamamen Türkçe menü ile sağlanmaktadır. Modern ve kompakt görünümü ile hasta başında tedavinin ayrılmaz parçası olmaktadır.

### • Isıtıcı Nemlendirici

Ağız ,boğaz kuruluğu gibi yan etkileri azaltmayı sağlayan H5i Isıtıcı nemlendiricinin tam entegrasyonu ile daha rahat bir tedavi sağlanır. Opsiyonel Climate Control seçeneği ile gece boyunca ortam koşulları veya tedavi basıncındaki değişikliklerden bağımsız ideal nemlendirme ve sıcaklık ayarı sayesinde su damlacığı oluşması veya ayar değişmesi problemlerini azaltır.

### • SD Kart

Hasta kullanım bilgisinin paylaşılmasına olanak sağlar.

## Teknik Özellikleri

### Çalışma Basınç Aralığı

**S modu:** IPAP 4 - 25 cm H<sub>2</sub>O  
EPAP 3 - 25 cm H<sub>2</sub>O

**CPAP modu:** 4 - 20 cm H<sub>2</sub>O

### Ses Basınç Seviyesi (CPAP modu)

ISO 17510-1:2002'de öngörülen şekilde ölçülen 2 dBA belirsizlik ile 24 dBA

### Boyutlar (UxGxY)

6.0 x 5.5 x 3.4" (153 x 140 x 86 mm)

### Ağırlık

1.84 lb (835 g)

### 90w Güç Kaynağı Birimi

Giriş aralığı 100-240V, 50-60Hz, 70VA (tipik güç tüketimi), >100VA (maksimum güç tüketimi)

### Çalışma:

Sıcaklık \_\_\_\_\_ +5°C ila +35°C arası

Nemlilik \_\_\_\_\_ %10-95, yoğunlaşmaz

Yükseklik \_\_\_\_\_ Deniz seviyesinden 2.591 m'ye kadar

### Saklama ve Taşıma:

Sıcaklık \_\_\_\_\_ -20°C ila +60°C arası

Nemlilik \_\_\_\_\_ %10-95, yoğunlaşmaz

### Gövde Yapısı

Alev geciktirici mühendislik termoplastiği

### Oksijen Desteği

Tavsiye edilen maksimum ek oksijen akımı: 15L/dk

### Standart Hava Filtresi

Polyester elyaf

### Hava Tüpü

22mm konik hava çıkışı ISO 5356-1 ile uyumludur

### IEC60601-12'ye Göre Elektromanyetik Uyumluluk

Gereklikleri (EMC). Yerleşim yeri, ticari amaçlı yer ve hafif endüstriyel ortamlar

### Uçakta kullanım

Bu cihaz Federal Havacılık İdaresi (FAA) şartlarına RTCA/DO-160F, Bölüm 21, Kategori M) uygundur

### IEC60601-1 Sınıflandırma

Sınıf II (çift yalıtım), Tip BF

## ÜRÜN KODU

VPAP™ S

36204