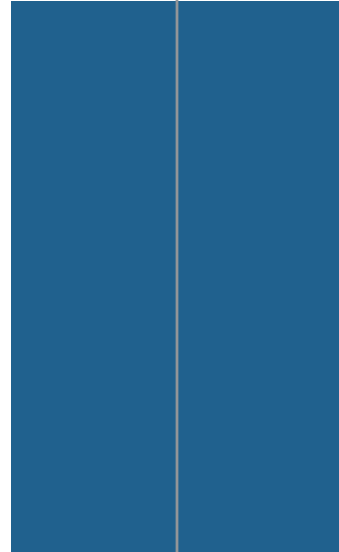


ALBAYRAK
Ajans

Turkey
Discover
the potential

Solunum Cihazları



www.medicraft.com.tr

medicraft[®]
innovative intelligence

Medicraft Medikal Sistemler Anonim Şirketi

Ataşehir Atatürk Mah. Şeref Sk. No:8 /10 Ataşehir / İSTANBUL

Tel: +90 216 540 88 48 / Fax: +90 216 540 88 49

www.medicraft.com.tr / info@medicraft.com.tr



KOSGEB
Albayrak Ajans Tanıtım ve Yayıncılık
www.albayrakajans.net

medicraft[®]
innovative intelligence

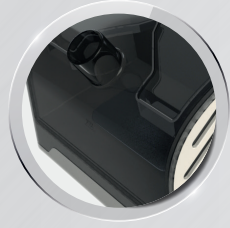
VESTEL Girişim Yatırımı



Dahili Batarya



Renkli Geniş Ekran



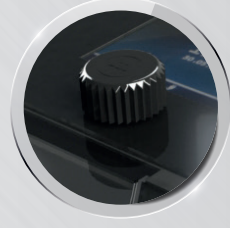
UV Dezenfeksiyon



En Küçük ve En Hafif



Micro SD Kart



Tek Tuş Kontrolü



Bulut Teknolojisi



Entegre Nemlendirici



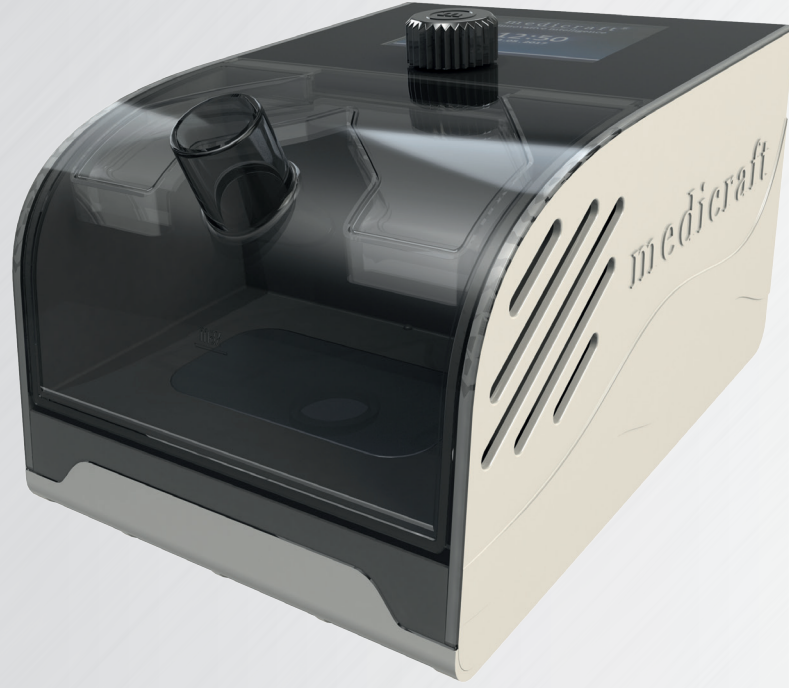
USB Bağlantısı

CPAP

AUTOCPAP

BiLEVEL

AUTOBiLEVEL



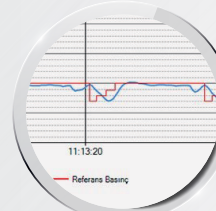
25 mbar Basınç Seviyesi

Uyku grubunun Cpap ve Autocpap modellerinde 20 mbar, Bilevel ve AutoBilevel modellerinde 25 mbar'a kadar basınç uygulaması



Entegre Nemlendirici

Dahili nemlendiricili kompakt tasarım ile su kaçaqlarının maksimum seviyede önlenmesi



Esneklik

Tüm cihaz modellerinde bulunan esneklik ayarı sayesinde nefes verme sırasında terapi konforunun artırılması



Renkli Geniş Ekran

3.5 inch TFT ekran üzerinde parametrelerin detaylı olarak gösterimi



UV Dezenfeksiyon

Nemlendirici ünitesine yerleştirilmiş ultraviyole sistem sayesinde nemlendirici haznesindeki suyun ve verilen havanın bakterilerden arındırılması



En Küçük ve En Hafif

Rakiplerine kıyasla nemlendiricisi ve bataryası ile birlikte en küçük ve en hafif sistem



USB Bağlantısı

Titrasyon işlemleri sırasında doğrudan bilgisayara bağlantı sağlayan USB girişi



Raporlama

Medicaft Analiz Programı ile terapiyi detaylı inceleme

★Patent bekliyor

BiLEVEL ST

BiLEVEL PV



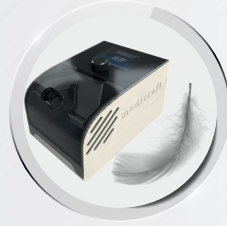
35 mbar Basınç Seviyesi

Bilevel ST, Bilevel PV ve ASV modellerinde 35 mbar'a kadar basınç uygulaması



Entegre Nemlendirici

Dahili nemlendiricili kompakt tasarım ile su kaçaqlarının maksimum seviyede önlenmesi



En Küçük ve En Hafif

Rakiplerine kıyasla nemlendiricisi ve bataryası ile birlikte en küçük ve en hafif sistem



Tek Tuş Kontrolü

Tek tuş ile menüler arası rahat geçiş ve kullanım kolaylığı



Bulut Teknolojisi



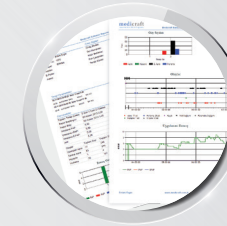
Rampa Ayarı

Yüksek basınç terapilerinde hasta konforunu artıran kademeli basınç uygulaması



Dahili Batarya

Opsiyonel batarya aksesuarı sayesinde seyahatlerde veya elektrik kesintilerinde 8 saate kadar kullanım imkanı



Raporlama

Medicaft Analiz Programı ile terapileri detaylı inceleme



Micro SD Kart

4GB micro sd kart ile 5 yıl kayıt imkanı



Renkli Geniş Ekran

3.5 inch TFT ekran üzerinde parametrelerin detaylı olarak gösterimi



35 mbar Basınç Seviyesi

Bilevel ST, Bilevel PV ve ASV modellerinde 35 mbar' a kadar basınç uygulaması



Dahili Batarya

Opsiyonel batarya aksesuarı sayesinde seyahatlerde veya elektrik kesintilerinde 8 saate kadar kullanım imkanı



En Küçük ve En Hafif

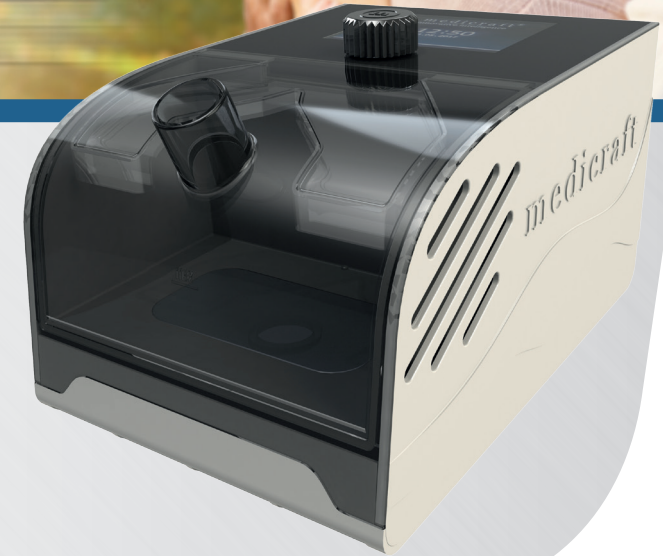
Rakiplerine kıyasla nemlendiricisi ve bataryası ile birlikte en küçük ve en hafif sistem

ASV Algoritması



ASV ALGORİTMASI

ASV cihazı apne, hipopne, horlama olaylarını kontrol ederken; hedef hacim, solunum frekansı, spontan solunum gibi parametreleri de takip eder. Böylece, inspirasyon ve ekspirasyon basınç seviyelerini hasta için ideal konuma getirir. Aynı zamanda hastanın kalp performansı için, iki basınç seviyesinin arasını da kontrol eder. Obstrüktif uyku apnesinin yanı sıra santral apne, cheyne stokes solunumu, solunum bozukluğuna sebebiyet veren kalp rahatsızlıklarında kullanılır.



Oksijen Konsantratörü



5L
Oksijen
Konsantratörü



★ Otomatik Çalışma Özelliği

Vana yerine kullanılan elektronik valf sayesinde hastanın oksijen saturasyonunun ölçülerek oksijen akış hızının otomatik olarak ayarlanması



Hafif

14 kg ağırlığı ile pazardaki en hafif cihazlardan biri olma özelliği



Küçük Boyutlar

40 cm x 22 cm x 48 cm ölçülerine sahip kolay taşınabilir tasarım



5 Litre

Dakikada 5 litreye kadar akış ile yüksek oksijen konsantrasyonu

★ Patent bekliyor

CPAP

AUTOCPAP

BiLEVEL

AUTOBiLEVEL

**Dahili Batarya**

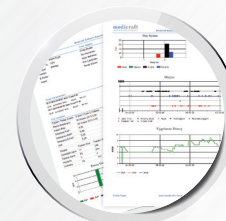
Opsiyonel batarya aksesuarı sayesinde seyahatlerde veya elektrik kesintilerinde 8 saate kadar kullanım imkanı

**35 mbar Basınç Seviyesi**

Bilevel ST, Bilevel PV ve ASV modellerinde 35 mbar' a kadar basınç uygulaması

**SD Kart**

4GB sd kart ile 5 yıl kayıt imkanı

**Raporlama**

Medicraft Analiz Programı ile terapileri detaylı inceleme

BiLEVEL ST

BiLEVEL PV

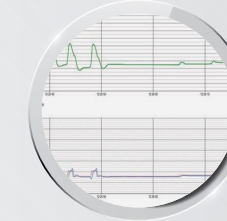
ASV

**Çakmak Adaptörü**

Opsiyonel çakmak adaptörü sayesinde seyahat sırasında kullanım imkanı

**Rampa Ayarı**

Yüksek basınç terapilerinde hasta konforunu artıran kademeli basınç uygulaması

**Esneklik**

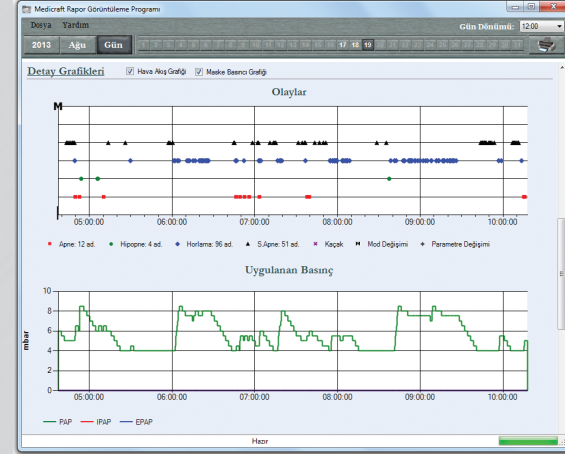
Tüm cihaz modellerinde bulunan esneklik ayarı sayesinde nefes verme sırasında terapi konforunun artırılması

**5 farklı Dil Seçeneği**

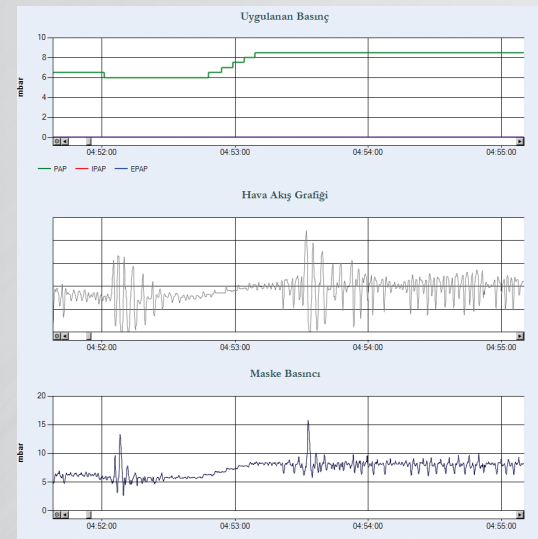
İngilizce, Türkçe, Almanca, İtalyanca ve İspanyolca dillerinde kullanım imkanı

Detaylı Raporlama

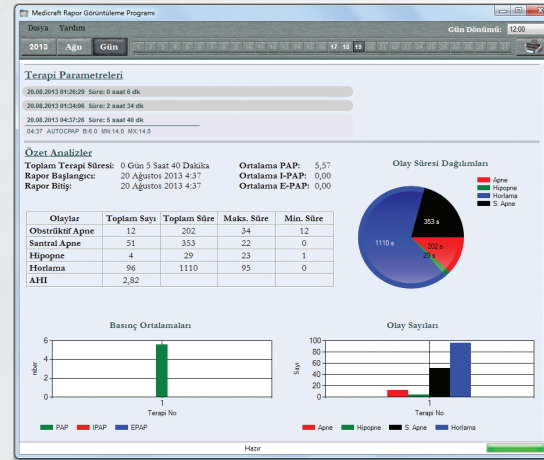
- Günlük, aylık ve yıllık detaylı kullanım raporu oluşturma



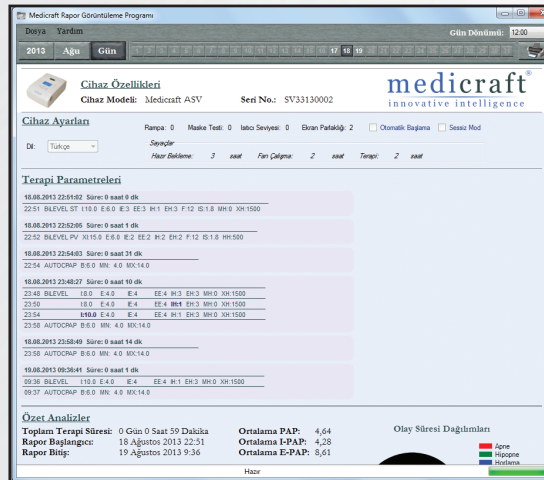
- Hava akış ve maske basınç grafiğinin saatlere göre gösterimi



- Terapi sırasında uygulanan basınçların grafiksel gösterimi



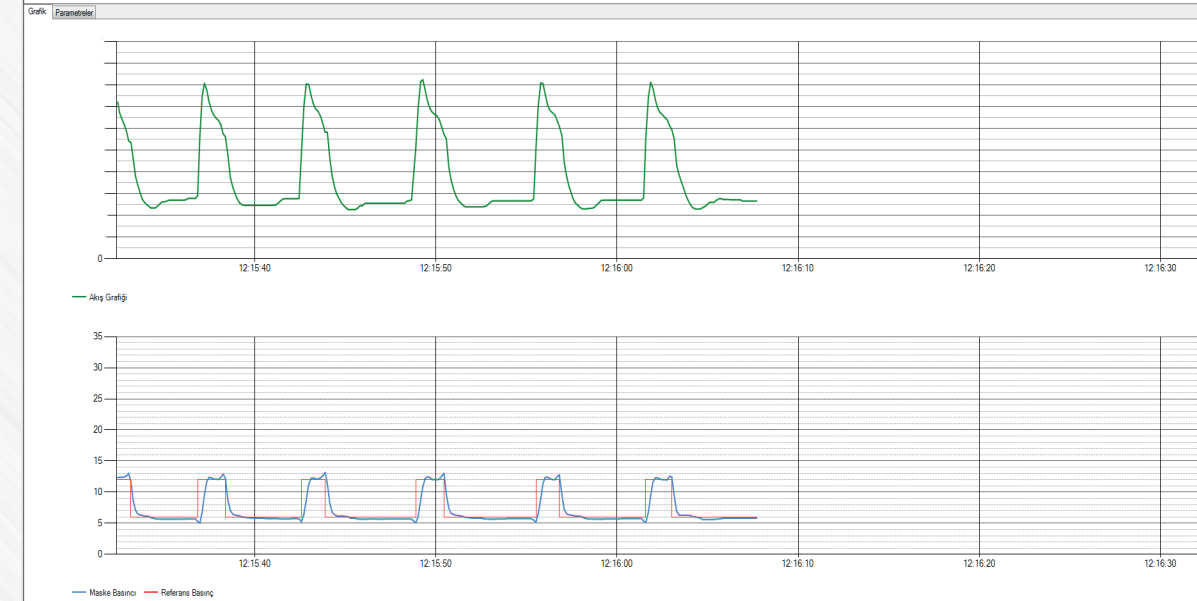
- Tüm olayların sayı, index ve grafiksel olarak gösterimi



Titrasyon

medicraft innovative intelligence Medicraft Canlı Titrasyon Programı

medicraft innovative intelligence 1. Cihaz Modeli: Medicraft B.LEVEL Ser No: BS01130001



- USB bağlantısı ile programa erişim
- Cihaz parametrelerini program üzerinden değiştirebilme
- Anlık olarak akış grafiği, maske basınç ve referans basınç grafiği gösterimi



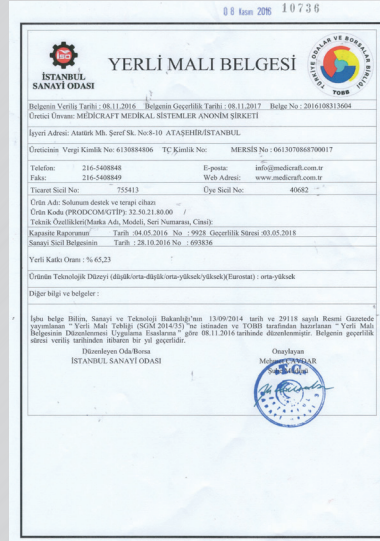
Polisomnografi Cihazları



UYKU TEŞHİS

Polisomnografi cihazları uyku bozukluklarının tanısında kullanılır. Sensörler aracılığıyla beyin dalgaları, solunum faaliyeti, göz ve bacak hareketleri, kan oksijen düzeyi, EKG, EMG, vücut pozisyonu ölçümleri alınır ve bilgisayara aktarılarak takibi yapılır. Gece boyunca alınan ölçümler, sistemin yazılımı üzerinden incelenerek teşhis ve değerlendirilmesi gerçekleştirilir.

Uyku Teşhis Ürünleri İçin Bize Ulaşın



medicraft[®]
innovative intelligence

Medicraft Medikal Sistemler Anonim Şirketi

HAKKIMIZDA

Medicraft Medikal Sistemler Anonim Şirketi A. Gökhan Gültekin tarafından 2010 yılında kurulmuştur. Elektronik ve yazılım alanında yaptığı Ar-Ge çalışmalarını, üretim ve pazarlama ağı ile hizmete sunmayı hedefleyen şirket, solunum destek ve terapi cihazları konusunda ilk üretimini 2011 yılında hayata geçirmiştir. Şu anda tamamı Türkiye'de üretilen Medicraft cihazları ; kalitesi ve geliştirilmiş yazılımları sayesinde tüm beklentileri karşılarken, dünya pazarında da talep ve takdir edilen ürünler olmuştur.