



"RESPIROX" ASPIRATÖR ASU-200 KULLANIM KILAVUZU



Model Numarası : ASU-200

Kullanmadan önce kullanım kılavuzunu okuyunuz.

Veriliř Tarihi: Ağustos. 10, 2017
Versiyon: 2.0

“RESPIROX” Aspiratör ASU-200 Kullanım Kılavuzu

İçindekiler

1、	Giriş	2
2、	Ürün Açıklaması	2
3、	Kurulum	3
4、	Çalışma Talimatları	3
5、	Temizleme ve Bakım	4
6、	Sorun Giderme	4
7、	Teknik Özellikler	5
8、	Güç Adaptörü	5
9、	Sembollerin Anlamları	6



Kullanmadan önce kullanım kılavuzu okuyunuz.



Uyarılar

1. Bu cihaz profesyoneller tarafından kolay kullanım amaçlanarak tasarlanmıştır.
2. Ürünü düşebileceği bir yere koymayınız.
3. Su veya başka sıvıların içine koymayınız , temas ettirmeyiniz
4. Suya düşmüş bir ürünü asla kullanmayınız derhal fişini çekiniz.
5. Yanma ve elektrik riskini azaltmak için su temasından sonra derhal teknik servise gösteriniz.
6. Bu ürün fişe takıldığında gözetimsiz bırakılmamalıdır.
7. Bu ürün çocukların yakınında kullanıldığında yetişkinler tarafından gözetim altında olmalıdır.
8. Bu ürünü sadece bu kılavuzda amaçlanan kullanım için kullanınız.
9. Hasarlı bir kablo veya fiş varsa, eğer düzgün çalışmıyorsa, düşürüldüyse , hasar gördüyse veya suya temas ettirildiyse, bu ürünü asla kullanmayın. İnceleme ve onarım için ürünü servise gönderiniz.
10. Kabloyu ısıtılmış yüzeylerden uzak tutun.

Bölüm 1. Giriş

Bilgilendirme

Kullanım Amacı

Cihaz hava yolundan veya solunum destek sisteminden ve bulaşıcı maddeleri temizlemek için kullanılır. Cihaz, bir toplama kabına bağlanan tek kullanımlık hortum vasıtasıyla sıvıları çeken bir negatif basınç (vakum) oluşturur. Sıvılar toplama kabında toplanır. Cihaz yalnızca doktor reçetesi üzerine kullanılır.

⚠ BU CİHAZ HEMOSPAZİ KULLANIMI İÇİN DEĞİLDİR

Bölüm 2. Ürün Açıklaması



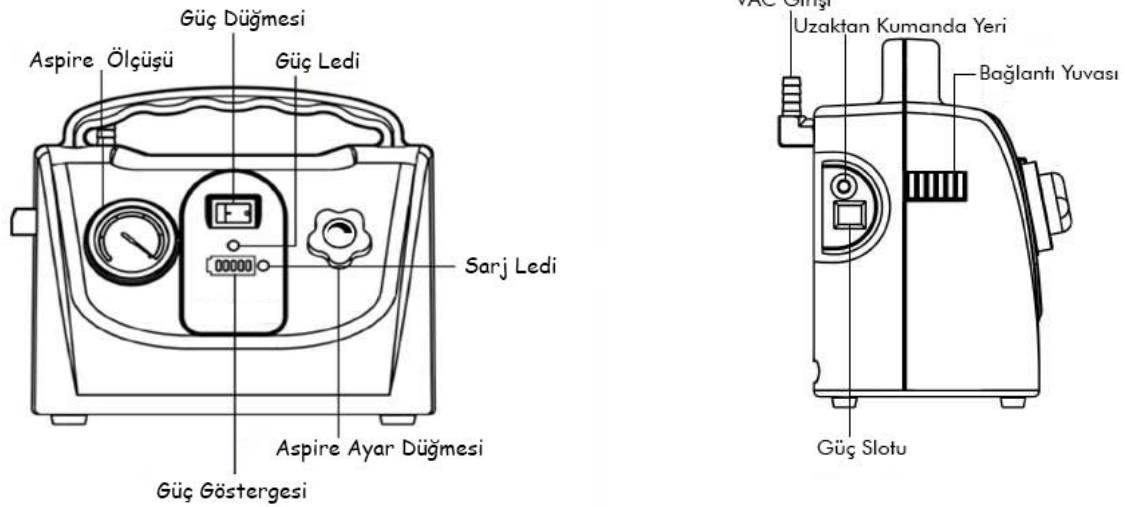
Ürün	Standart Aksesuar
(1) Aspiratör	√
(2) Aspire Kabı	√
(3) Bağlantı Hortumu	√
(4) Bakteri Filtresi	
(5) Aspire Hortumu	
(6) Uzaktan Kumanda	
(7) Batarya	
(8) Güç Adaptörü	√
(9) Taşıma Çantası	√

Bölüm 3. Kurulum

- (1) Bağlantı tüpünü vakum çıkışına bağlayın.
- (2) Bağlantı tüpünün diğer tarafını aspire kabına bağlayın.
- (3) Kabı, kabın bağlantı tabanı ile tutturun.
- (4) Aspire hortumunun her iki ucunu hortum konnektörüne bağlayın ve diğer ucunu bakteri filtresine bağlayın. Bakteri filtresinin temiz tarafının, montaj / yeniden takarken dirsek ve kaba doğru geldiğinden emin olun. Filtrenin yönünü tersine çevirmeyin
- (5) Lütfen kullanmadan önce tüm bağlantıların sızdırmaz olduğundan emin olun.

Bölüm 4. Çalışma Talimatları

Ön panel



Cihazı Çalıştırma

- (1) Cihazı açınız.
- (2) Basıncı ayarlayınız.
- (3) Başlamadan önce ünitenin istenilen aspire seviyesinde olduğunu doğrulayın.
- (4) Aspire Hortumunu hastanın burun deliğinden hasta emişinde uygun bir derinliğe yerleştirin.
- (5) Cihazı kullandıktan sonra kapatın.

Her terapi için Max : 15 Saniye

Kullanım Sırasında Gaz Çıkışını Engellemeyiniz.

Bu Ekipmanın Modifikasyonu Yapılamaz.

Elektrik Çarpmasından Kaçınılması İçin, bu Ekipman sadece Koruyucu Topraklı Şebekelere bağlanmalıdır.

Kabın koruyucu mekanizması tetiklendiyse, cihazı kapatın ve kabın derhal bağlantısını kesin.

Bölüm 5. Temizleme ve Bakım

- (1) Kabın içindeki sıvıyı boşaltınız.
- (2) Kullanımdan sonra cihazın yüzeyini temizlemek için seyreltilmiş tıbbi alkol ile dezenfekte ediniz.
- (3) Aspire kabı , bağlantı tüpü ve aspire tüpü gibi aksesuarların temizlenmesi için seyreltilmiş tıbbi alkol ile dezenfekte ediniz.
- (4) Cihazı ayda en az bir kez 3 saat şarj edin.

Bölüm 6. Sorun Giderme

Problem	Nedeni	Çözümü
Pompa çalışıyor ama vakumlama yapmıyor.	1. Hortum hattı düzgün bağlanmamıştır. 2. Hortum kırılmış ve ya kaçak var. 3. Kap düzgün monte edilmemiştir. 4. Kap kırılmış ve ya kaçak var.	1. Hortumu düzgün şekilde monte edin. 2. Onarım için ekipman sağlayıcınıza başvurun.
Güç açıldığında ünite çalışmıyor.	1. Anahtarı değiştirin. 2. PCB kartı kırılmış.	Onarım için ekipman sağlayıcınıza başvurun.
Vakum iletildi, ancak ölçüm cihazı değerler göstermedi	1. Hortum hattı düzgün bağlanmamıştır. 2. Ölçüm cihazı bozulmuştur.	Onarım için ekipman sağlayıcınıza başvurun.
Batarya şarj olmuyor.	1. Şarj girişi kırık 2. Batarya ömrü dolmuş.	1. Pilin takılı olduğundan emin olunuz. 2. Şarj ışığının yandığından emin olunuz. 3. Şarj işlemi sırasında elektrik bağlantılarını kontrol edin. 4. Onarım için ekipman sağlayıcınıza başvurun.
Düşük vakum	1. Hortum hattı düzgün bağlanmamıştır 2. Pompa kırılmış. 3. Aspire kabı dolu.	1. Boruyu düzgün şekilde monte edin. 2. Onarım için ekipman sağlayıcınıza başvurun.
Cihaz çalışırken anormal ses çıkartıyor.	1. Pompa kırılmış. 2. Makineye su temas etmiş olabilir.	Onarım için ekipman sağlayıcınıza başvurun.

Bölüm 7. Teknik Özellikler

Ürün	Özellikler
Güç tüketimi	35VA
Maksimum Aspire Basıncı	-600 mmHg (-80 Kpa)
Hava Hacmi	24 L/Dakika
Besleme Gerilimi	AC 100-240V, 50/60Hz / DC 18V, 3.34A
Lityum Batarya	14.8 VDC, 2.5 AH Sarj Süresi: 3 saat Kullanım süresi: 60 dakika, full sarjlı iken
Ses Seviyesi	<70 dB (A)
Kap	1000ml
Birim	190mm(U) x 110mm (G) x 175mm (Y)
Ağırlık	1.7 Kg
Sıcaklık	Çalışma: +10~+40°C Taşıma ve Depolama: -15~+50°C
Nem Oranı	10% ~ 90%GN
Çalışma Basıncı	700-1060hPa
Çalışma Hacmi	<3000m
Hortum	φ6mm*φ10mm*1800mm
Çıkış Seviyeleri	Yüksek Vakum/Yüksek Akış

NOT: Üretici bildirim yapmaksızın şartnameyi değiştirme hakkını saklı tutar.

Bölüm 9. Sembollerin Anlamları

Sembol	Açıklama	Sembol	Açıklama
	BF Tipi	IP21	50 mm $\varnothing$ 'lik katı yabancı nesnelerden koruyun & Dikey düşen su damlalarına karşı korumalı
	Dikkat beraberindeki belgeleri okuyunuz.	SN	Ürünün seri numarası
	Üretici		Ekli belgelere danışın
	Üretim Tarihi	EC REP	Avrupa Topluluğu'nda yetkili temsilci.
	Atık donanımını ulusal kanunlara göre imha ediniz.		

İTHALATÇI:

Ece Tıbbi Cihazlar ve Medikal San.Tic.A.Ş

Mail : destek@ecemedikal.com.tr

Website : www.ecemedikal.net

Tel : 444 78 96

Adres : Sümer Mh.1782/17 The İstanbul Evleri Prof. Dr. Turan Güneş Cd.
No:57/Ac ZEYTİNBURNU İSTANBUL
Türkiye



Acare Technology Co., Ltd.

Address: 6F.-3, No.24, Wuquan 2nd Rd., Xinzhuang Dist.,
New Taipei City 242 Taiwan

TEL : +886-2-2298-8170

FAX : +886-2-2298-8560

<http://www.acaretech.com>



MEDIPRO

Villapark Business Park, Av Quitapesares 8, Building 8
Villaviciosa de Odon (Madrid) 28670, Spain