

Oksijen Konsantratörü

MARKA: MIC
MODEL: CP501T



Oksijen Konsantratörü Kullanım Klavuzu

UYARI- Cihazı çalıştırmadan önce kullanım kılavuzunu okuyun



DİKKAT – SİGARA İLE YAKLAŞMAYIN

CE 0197 

İÇİNDEKİLER

ÖNEMLİ GÜVENLİK TALİMATLARI	3
DOKTORUNUZUN OKSİJEN DESTEĞİ ÖNERMESİNİN NEDENİ.....	3
OKSİJEN KONSANTRATÖRÜ NASIL ÇALIŞIR.....	3
KONSANTRATÖRÜN ÖNEMLİ PARÇALARI.....	3
OKSİJEN KONSANTRATÖRÜNÜN KURULMASI.....	5
OKSİJEN KONSANTRATÖRÜNÜ ÇALIŞTIRMADAN ÖNCESİ	6
KONSANTRATÖRÜ ÇALIŞTIRMA.....	7
CİHAZ İÇİN NORMAL VE PERİYODİK BAKIM.....	7
MİNÖR ARIZA TESPİT	10
TEKNİK ÖZELLİKLER	11
SEMBOLLER.....	12
ELECTROMANYETİK BAĞIŞIKLIK	13
UYGUNLUK BEYANI	15

KULLANIM ENDİKASYONLARI - Oksijen Konsantratörü evde, huzurevlerinde, hasta bakım tesislerinde, vb. Ek oksijen tedavisi sağlamak için bir oksijen konsantratörü olarak kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

▲ UYARI

Belirli koşullar altında oksijen tedavisi tehlikeli olabilir.

Bir oksijen konsantratörü kullanmadan önce tıbbi yardım almanız önerilir.

Doktor Bilgileri

Doktor Adı: _____

Telefon: _____

Adres: _____

Reçete Bilgisi

Adı: _____

Oksijen litresi / dakika

dinlenirken: _____ aktivite esnasında: _____

diğer: _____

Günlük Oksijen Kullanımı

Saat: _____ Dakika: _____

Yorum: _____

Oksijen konsantratörü Seri Numarası:

(birini seç)

3-Litre

5-Litre

8-Litre

10-Litre

Tedarikçi Bilgisi

Servis Yetkili Kişi: _____

Bu kullanım kılavuzu benimle birlikte incelendi ve Oksijen Konsantratörünün güvenli kullanımı ve bakımı konusunda bilgilendirildim.

İmza: _____ Tarih: _____

ÖNEMLİ GÜVENLİK TALİMATLARI

▲ Konsantratörü kullanmadan önce bu kılavuzun tamamını okuyun. Kılavuzdaki önemli bilgiler bu terimlerle önemle belirtilir:

TEHLİKE	Ciddi yaralanma veya ölüme neden olacak tehlikeler için acil güvenlik bilgileri.
UYARI	Ciddi yaralanmalara neden olabilecek tehlikeler için önemli güvenlik bilgileri.
İKAZ	Cihaza zarar gelmemesi için bilgiler.
NOT	Özellikle dikkat etmeniz gereken bilgiler.

TANITIM

Bu kullanım kılavuzu size Oksijen Konsantratörü hakkında bilgi verecektir. Ünitenizi çalıştırmadan önce bu kılavuzu okuduğunuzdan ve anladığınızdan emin olun. Bu kılavuz boyunca önemli güvenlik önlemleri belirtilmiştir, tüm güvenlik bilgilerine özel dikkat gösterin. Herhangi bir sorunuz varsa, cihaz tedarikçinize başvurun.

▲ UYARI

Güvenliğiniz için, oksijen konsantratörü doktorunuzun belirttiği reçeteye göre kullanılmalıdır.

▲ TEHLİKE

Oksijen hızlı yanmaya neden olur. Oksijen konsantratörü çalışırken veya oksijen terapisi kullanan bir kişinin yakınıdayken sigara içmeyin. 1,6 m.yakınında sıcak, kıvılcım çıkaran nesnelere veya açık alev kaynakları içinde kullanmayın.

DOKTORUNUZUN OKSİJEN DESTEĞİ ÖNERMESİNİN NEDENİ

Bugün, birçok kişi kalp, akciğer ve diğer solunum yolu hastalıklarından muzdariptir. Bu kişilerin çoğu, ek oksijen terapilerinden yararlanabilir. Vücudunuzun düzgün çalışması için sabit bir oksijen kaynağı gerekir. Doktorunuz sizin için yalnızca oda havasından yeterince oksijen almadığınız için ek oksijen tedavisi verir. Ek oksijen, vücudunuzun aldığı oksijen miktarını artıracaktır.

Ek oksijen bağımlılık yapmaz. Doktorunuz, baş ağrısı, uyuşukluk, sersemlik, yorgunluk veya artan sinirlilik gibi semptomları iyileştirmek için spesifik bir oksijen akışı belirler. Ek oksijen programınıza başladıktan sonra bu semptomlar devam ederse, doktorunuza danışın.

OKSİJEN KONSANTRATÖRÜ NASIL ÇALIŞIR

Oksijen konsantratörleri günümüzde mevcut olan en güvenilir, verimli ve uygun ek oksijen kaynağıdır, oksijen konsantratörü elektrikle çalıştırılır. Ünite, oksijeni oda havasından ayırır, bu da yüksek saflıkta ilave oksijenin, oksijen çıkışı aracılığıyla size iletilmesini sağlar, ancak konsantratör odadaki oksijeni filtrelese de, odanızdaki normal oksijen miktarını etkilemez.

KONSANTRATÖRÜN ÖNEMLİ PARÇALARI

Lütfen çalıştırmadan önce Oksijen Konsantratorünüz hakkında bilgi edinin.

Bu ürünü kullanmadan önce, aşağıdaki parçalara sahip olduğunuzdan emin olun:

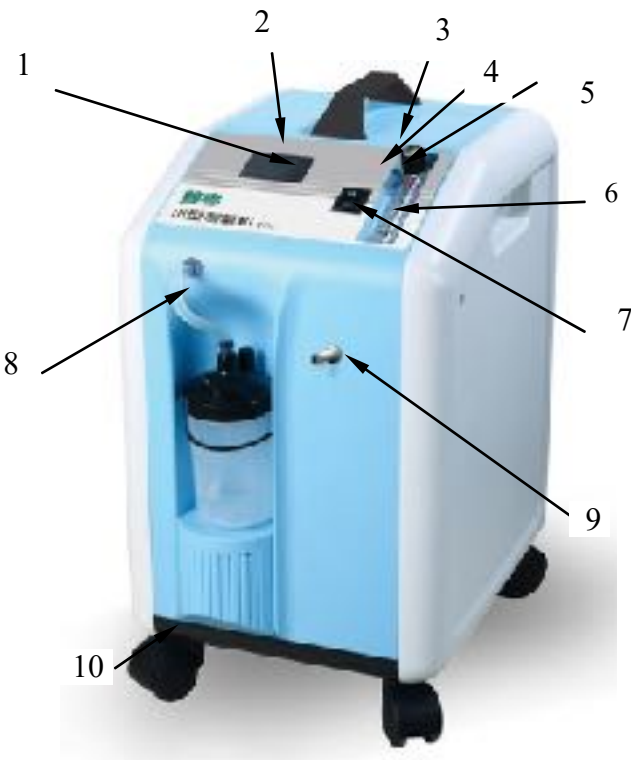
- 1 Kullanım Kılavuzu.
- 1 Oksijen Konsantratör Seti.
- 1 Adaptör-Nemlendirici bağlamak için
- 1 Nemlendirici. • 1 Oksijen Çıkış Bağlantısı

Önden Görünüm (Resim 1)

1. Gösterge Paneli
2. Giriş Filtresi
3. Aksesuar Kabı
4. Devre kesici - (seçilen üniteler), aşırı elektrik yüklenmesinden dolayı kesilmelerde üniteyi sıfırlar.
5. Akış ölçer düğmesi
6. Akış ölçer
7. Güç Düğmesi I=ON O=OFF
8. Oksijen çıkışı — oksijen bu porttan dağılır
9. Nebulizasyon fonksiyonu (opsiyonel)
10. Tekerlekler

Arka Görünüm (Şekil 2)

11. Hava Filtresi— kir, toz ve tüylerin cihaza girmesini önler
12. Ürün özellikleri etiketi
13. Egzoz (cihaz altında)
14. Güç kablosu ve / veya IEC güç konektörü



Ön görünüm (Şekil 1)

Arka görünüm (Şekil 2)

Ekran Görünümü (Şekil 3)

15. Görüntü paneli	Gösterir:	sistem basıncının durumunu (lo-p/hi-p) oksijen saflığının durumunu (lo-o2) dolaşım ve basınç durumunu (lo-po2/hi-po2)
	lo-p/hi-p:	toplam çalışma süresi
	lo-o2:	düşük basınç/yüksek
	lo-po2/hi-po2	basınç düşük oksijen saflığı
		çevirim hatası ve düşük basınç / yüksek basınç
16. Güç göstergesi (yeşil ışık)	Cihaz çalışıyor	
17. Normal oksijen (yeşil ışık)	Oksijen saflığı normal şartlar altında	
18. Düşük oksijen (sarı ışık)	Oksijen saflığı% 82'nin altında, TEKNİK SERVİS LAZIM	
19. Alarm (kırmızı ışık)	Bu cihazı KAPATIN ve hemen servis için cihaz tedarikçinize başvurun.	

**Ekran Görünümü (Şekil 3)****OKSİJEN KONSANTÖRÜNÜN KURULMASI**

1. Ünitenizi, zamanınızın çoğunu harcadığınız odadaki elektrik prizine yakın bir yere yerleştirin..

⚠ TEHLİKE

Oksijen konsantratörünü sıcak, kıvılcımlı nesnelere ve açık alev kaynaklarından en az 1,6m uzak tutun.

NOT—Duvardaki elektrik düğmesinden kontrol edilen prizlere bağlamayınız. Başka HİÇBİR cihaz duvar prizine takılmamalıdır.

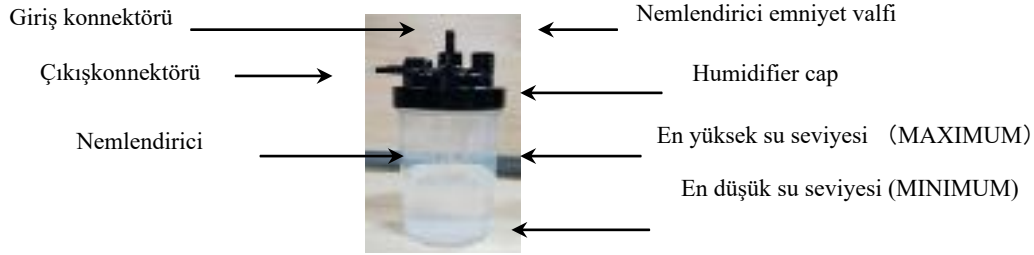
2. Cihazı duvarlara, perdeler veya oksijen konsantratörünüze doğru hava girişini engelleyebilecek diğer nesnelere en az 16 cm uzağa yerleştirin. Oksijen konsantratörü çevre kirliliğine yol açan maddeleri veya dumanları önleyecek şekilde yerleştirilmelidir.

OKSİJEN KONSANTRATÖRÜNÜ ÇALIŞTIRMADAN ÖNCE

1. Cihazı çalıştırmadan önce daima hava filtresinin (ünitenin arkasında bulunur) temiz olup olmadığını kontrol edin. Süngerin düzgün temizlenmesi gerekir.
2. Uygun oksijen aksesuarlarını oksijen çıkışına takın.

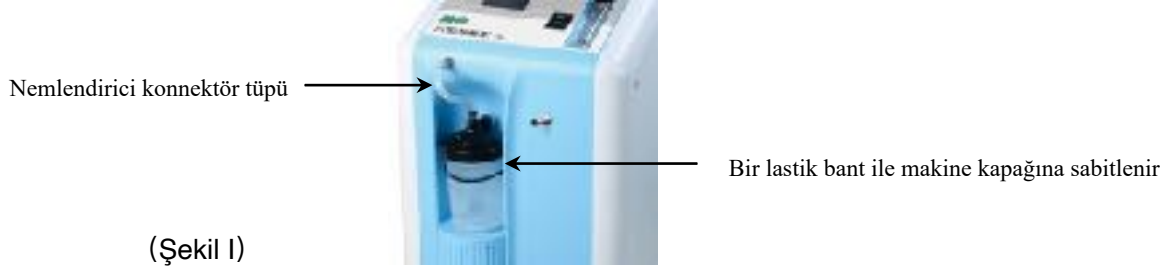
Oksijen Tüpü Bağlantısı

1. Bağlı nemlendirici: nemlendirici ile seçilir, aşağıdaki talimatları izleyin:



- a. Soğuk su veya saf su ile doldurun, su seviyesi şişenin yüksek / düşük gösterge çizgisinden daha fazla veya daha az olmamalıdır, şişe kapağı sıkılmalıdır (bkz. Şekil 1);

(Şekil 1)



(Şekil 1)

- b. Nemlendiriciyi bir lastik bantla, bir taraftaki giriş portuna ve diğer taraftaki oksijen çıkışına bağlı nemlendiriciyi makineye sabitleyin (Bkz.Şekil 2).

Şekil 5

Şekil 6

3. Güç kablosunu hat kablosu kayışından tamamen çıkarın, Güç anahtarının —offl konumunda olduğundan emin olun ve fişi prize takın; elektrik çarpmasına karşı ünite çift yalıtımlıdır.

⚠ UYARI

Güç kablosunun ve fişlerin yanlış kullanılması yanma, yangın veya elektrik çarpması gibi tehlikelerine neden olabilir. Güç kablosunun hasar görmesi durumunda cihazı kullanmayın

OKSİJEN KONSANTRATÖRÜNÜN ÇALIŞTIRILMASI

TEHLİKE

Oksijen hızlı yanmaya neden olur. Oksijen Konsantratörü çalışırken veya oksijen terapisi kullanan bir kişinin yakınıdayken sigara içmeyin. 1,6 m.yakınında sıcak, kıvılcım çıkaran nesnelere veya açık alev kaynakları içinde kullanmayın.

1. Ünite açıldığında, güç düğmesini “Açık” konuma getirin, Güç ışığı yanacak ve hasta alarm sistemi - Servis ışığı ve sesli sinyal - kısaca alarm verecektir.

NOT — Servis ışığı yanıyor ve sesli sinyal alarm veriyorsa ancak ünite çalışmıyorsa, üniteye güç gelmiyordur, sorun giderme tablosuna bakın ve gerekirse tedarikçinize başvurun.

NOT — Sesli ve düşük frekanslı titreşim algılanırsa, ünite düzgün çalışmıyordur. Sorun giderme tablosuna bakın ve gerekirse tedarikçinize başvurun.

- 2 - Akış ölçer topunun, akış hızını belirtilen sayının yanındaki çizgide merkezlendiğinden emin olmak için akış ölçeri kontrol edin.

UYARI - Oksijen reçetenizi takip etmeniz çok önemlidir. Oksijen akışını arttırmayın veya azaltmayın, doktorunuza danışın

NOT — Tedarikçiniz akış ölçeri önceden ayarlanamayacak şekilde ayarlamış olabilir.

NOT — Akış ölçer düğmesi saat yönünde döndürülürse, akış azalır (ve sonunda oksijen akışını kapatır). Topuz saat yönünün tersine çevrilirse, akış artar.

CİHAZ İÇİN NORMAL VE PERİYODİK BAKIM

Not - Kayganlaştırıcı, yağ ya da gres kullanmayın.

UYARI

Herhangi bir temizlik prosedürüne başlamadan önce, cihazı “kapatın”.

Oksijen Nemlendirici (tekrar kullanılabilir şişeler)

Doktorunuz nemlendirme önermişse, günlük nemlendirici şişenizi temizleyin. Üretici tarafından verilen talimatları uygulayın, Temizleme talimatı sağlanmadıysa, aşağıdaki adımları izleyin.

1. Nemlendiriciyi sıcak su ve bulaşık deterjanı çözeltisinde yıkayın.
2. Nemlendiriciyi üçte bir oranında beyaz sirke/sıcak su solüsyonunda 30 dakika boyunca batırın. Bu çözelti antiseptik bir madde olarak görev yapar.
3. Ilık musluk suyuyla iyice durulayın ve kullanmak için saf suyla tekrar doldurun. Fazla doldurmayın..

Kanül, Mask ve Tüp

Kanülü, maskeyi ve hortumu tedarikçinizin talimatı doğrultusunda temizleyin ve değiştirin.

Hava Filtresi ve Oksijen Çıkış Konektörü

Hava filtresi ve konektör en az haftada bir kez temizlenmelidir. Temizlemek için şu adımları izleyin:

1. Ünitenin arkasında bulunan hava filtresini çıkartın. Oksijen çıkış konektörünü çıkarın (kullanılıyorsa).
2. Ilık su ve bulaşık deterjanı çözeltisinde yıkayın.
3. Ilık musluk suyuyla iyice durulayın ve havluyla kurulayın. Filtre, yeniden takmadan önce tamamen kuru olmalıdır.

UYARI - Ürünün zarar görmesini önlemek için, üniteyi hava filtresi olmadan veya filtre hala nemliyken çalıştırmayın.

**UYARI**

Elektrik çarpmasından kaçınmak için konsantratör kabini çıkarılmayın. Kabin yalnızca kalifiye bir tedarikçi teknisyeni tarafından çıkarılmalıdır. Doğrudan kabine sıvı uygulamayın ve herhangi bir petrol bazlı çözücü ya da temizlik maddesi kullanmayın.

Konsantratör dış kabini, nemli bir bez veya sünger kullanarak temizleyin ve kurulayın.

Cihazın periyodik bakımı

1. Hava filtresini en az haftada bir kez temizleyin. Temizleme adımları için Hava Filtresi ve Oksijen Çıkış Konektörüne bakın.
2. Hava Giriş Filtresinin (sünger) üç ayda bir kez değiştirin. Şu adımları izleyin:
Korumayı açın, Giriş Ön Filtresini çıkarın, eski süngerleri Giriş Ön Filtresinden (iki taraftan) çıkarın. Ardından her iki taraftaki Hava Giriş Ön Filtresine yeni sünger yerleştirin, Giriş Ön Filtresini yerleştirin ve Korumayı kapatın.
3. Bakteri Filtresini yılda en az bir kez değiştirin. Kendiniz değiştiremezseniz, cihaz tedarikçinize başvurun.

Aksesuarlar

Aşağıdaki aksesuarlar Oksijen Konsantratörü ile kullanım için onaylanmıştır:

Aksesuar	Üretici/Marka	Model	Teknik Data	Uygunluk
Nemlendirici (200 ml)	SALTER LABS	REF7100	ABS,PP	CE 0482
Kanül (tek kullanımlık)	Hsiner Co.,Ltd	3583	PVC	CE 0434
Kanül 2.1m Oksijen hortumu (tek kullanımlık)	Hsiner Co.,Ltd	3031	PVC	CE 0434
Oksijen Çıkış Konektörü	KEY-HUB	OP01A609A	ABS	---
Oksijen Hortumu (tek kullanımlık)	Hsiner Co.,Ltd	30302	PVC	CE 0434

NOT - Yukarıda belirtilmeyen bazı nemlendiricilerin ve aksesuarların kullanılması, oksijen konsantratörün performansını olumsuz etkileyebilir.

NOT - Servis ışığı yanıyor ve sesli sinyal alarm veriyorsa, ancak cihaz çalışmıyorsa, üniteye güç gelmez. Sorun Giderme çizelgesine bakın ve tedarikçinize başvurun.

Bu cihaz, konsantratörünüz tarafından üretilen oksijeni izleyen bir cihazdır. Üniteler "AÇIK" duruma getirildiğinde, ön paneldeki dört ışığın tümü (Güç, Düşük Oksijen, Normal Oksijen ve Servis) kısa bir süre yanacaktır. Birkaç saniye sonra, yalnızca Güç ve Normal Oksijen ışıkları yanık kalacaktır.

Ön paneldeki ışıklar aşağıdaki gibi tanımlanmıştır:

- Yeşil Oksijen ışığı - uygun oksijen seviyesi. (LED "Normal Oksijen" gösterir)
- Sarı Düşük Oksijen ışığı - uygun oksijen seviyesinin altında. (LED "Düşük Oksijen" gösterir)

Oksijen saflığı normal seviyenin altına düşerse, Yeşil Oksijen ışığı kapanacak ve Sarı Düşük Oksijen ışığı yanacaktır. Yedek oksijen sisteminize geçin. Bu kılavuzda Sayfa 12'de Sorun Giderme bölümüne bakın ve tedarikçinize başvurun.

Ek bir güvenlik özelliği olarak oksijen saflığı düşmeye devam ederse, aralıklı bir sesli sinyal duyulur. Hemen

tedarikçinize başvurun. Başka bir bakım girişiminde bulunmayın.



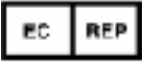







SORUN GİDERME

Semptom	Muhtemel Sebep	Çözüm
A. Cihaz çalışmıyor. Güç düğmesi “açık” durumdayken güç ışığı söner. Sesli alarm çalıyor ve Servis ışığı yanıp sönüyor.	1. Güç kablosu prize düzgün şekilde takılmamış.	Prizdeki güç bağlantısını kontrol edin. 115 volt birimde, cihazın arkasını kontrol edin.
	2. Prizde güç yok.	Sigortanızı kontrol edin ve gerekirse sıfırlayın. Durum tekrar ortaya çıkarsa, farklı bir priz kullanın.
	3. Oksijen konsantratörü devre kesici etkin (seçilen üniteler).	Güç şalterinin altındaki konsantratör sigorta düğmesine (varsa) basın. Durum tekrar ortaya çıkarsa, farklı bir duvar prizi kullanın.
B. Cihaz çalışırken; Güç düğmesi “Açık” olduğunda Güç ışığı yanar. Kırmızı Servis ışığı yanıyor. Sesli alarm çalıyor olabilir.	1. Hava filtresi tıkalı.	Hava filtresini kontrol edin. Filtre kirliyse, sayfa 7'deki temizlik talimatlarını izleyerek yıkayın.
	2. Egzoz tıkalı.	Egzoz alanını kontrol edin; ünitenin egzozunu kısıtlayan hiçbir şey olmadığından emin olun.
	3. Tıkalı veya bozuk kanül, kateter, yüz maskesi veya oksijen tüpü.	Kanülü, kateteri veya yüz maskesini çıkarın. Düzgün bir akış sağlandıysa, gerekirse temizleyin veya değiştirin. Oksijen çıkışındaki oksijen tüpünü ayırın. Doğru akış sağlandıysa, oksijen tüpünü tıkanmalar veya bükülmeler açısından kontrol edin. Gerekirse değiştirin
	4. Tıkalı veya arızalı nemlendirici şişesi.	Nemlendiriciyi oksijen çıkışından ayırın. Uygun akış elde edilirse, nemlendiriciyi temizleyin veya değiştirin.
	5. Debi ölçer çok düşük ayarlanmış.	Debi ölçer öngörülen debiye ayarlayın. Yukarıdaki çareler işe yaramazsa, MIC Medikal sağlayıcınıza başvurun.
C. Cihaz, güç düğmesi “açık” olduğunda ve sesli düşük frekanslı titreşim sesi algılandığında güç ışığını açar.,		Cihazı “kapatın”, yedek oksijen sisteminize geçin ve hemen tedarikçinize başvurun.
D. Oksijen konsantratörü ile ilgili başka herhangi bir sorun ortaya çıkarsa.		Ünitenizi “Kapalı” konuma getirin. Yedek oksijen sisteminize geçin ve hemen tedarikçinize başvurun.
E. Yeşil Normal Oksijen ve sarı Düşük Oksijen ışıkları açık veya kapalı.	O.C.I arızası	Tedarikçinize başvurun.
F. Sarı Düşük Oksijen ışığı yanıyor veya sarı düşük Oksijen ışığı yanıyor ve aralıklı sesli sinyal geliyor.	1. Debi ölçer henüz uygun değil.	Debi ölçerin öngörülen şekilde ayarlanmış olduğundan emin olun.
	2. Hava filtresi tıkalı.	Hava filtresini kontrol edin. Filtre kirliyse, sayfa 7'deki temizlik talimatlarını izleyerek yıkayın.
	3. Egzoz tıkalı.	Egzoz alanını kontrol edin: ünite egzozunu kısıtlayan hiçbir şey olmadığından emin olun.
G. Kırmızı Servis ışığı yanıyor ve aralıklı bir sesli sinyal duyuluyor.	1. Debi ölçer henüz uygun değil.	Debi ölçerin öngörülen şekilde ayarlanmış olduğundan emin olun.
	2. Hava filtresi tıkalı.	Hava filtresini kontrol edin. Filtre kirliyse, sayfa 7'deki temizlik talimatlarını izleyerek yıkayın.
	3. Egzoz tıkalı.	Egzoz alanını kontrol edin: ünite egzozunu kısıtlayan hiçbir şey olmadığından emin olun. Yukarıdaki çözümler işe yaramazsa, tedarikçinize başvurun.

TEKNİK ŞARTNAME

Model	CP501T
	5L
Oksijen Akışı (Dakika/Litre)	5 LPM e kadar
Oksijen Saflığı	93%±3%
Ses seviyesi	≤45 dB(A)
Güç Tüketimi (Ortalama)	280W
Çıkış Basıncı	8.5 psi (58.6 kpa)
Ağırlık	15.8kg / 34.8lb
Boyutlar	H: 51cm / 20 in; W: 30cm / 12 in; D: 40cm / 16 in
AC Güç	220Vac 50Hz
Sınıf ve Değerlendirme	Tıbbi Cihaz Kategorisi: Sınıf II Yalıtım Derecesi: B
Uygunluk	AB Tıbbi Cihaz Direktifi 93/42/EEC
Onaylar, Sertifikalar	CE (No: 0434); RoHS; SFAD
Çalışma ortamı	Sıcaklık: 10°C ~ 40°C Nem: 30% to 75% Atmosferik basınç: 86 kPa ~ 106 kPa
Depolama ve Taşıma	Sıcaklık: -20°C ~ 55°C Nem : % 93'e kadar yoğuşmasız Atmosferik basınç: 86 kPa ~ 106 kPa
Oksijen Konsantrasyonu Göstergesi (Opsiyonel)	% 82'nin altında sarı % 72'nin altında kırmızı
Filtreler	3 Seviyeli Filtrasyon Sistemi
Ömür	10 Yıl
Garanti Süresi sınırı	2 Yıl


SEMBOLLER

	Genel uyarı, dikkat, tehlike riski Lütfen ürünü çalıştırmadan önce talimatları dikkatlice okuyun.
	BF tipi uygulamalı kısım
	Sınıf II ekipmanı
SN	Üreticinin seri numarası
	Avrupa topluluğunda yetkili temsilci
	Üretim tarihi
	Üretici
	2002/96 / EC sayılı Atık Elektrikli ve Elektronik Ekipman Direktifince (WEEE Direktifi) 3 yıl geçerli olan süre sonunda kullanıcıların korunması ve çevre kirliliğinden kaçınmak için makineye yerel yasalar veya düzenleme gereklilikleri ile muamele edilmelidir.
CE 0197	Cihaz, tıbbi cihazlarla ilgili 93/42 / EEC sayılı tıbbi cihaz yönetmeliği hükümlerine uygun olduğunu belirten CE0197 CE işaretini taşır ve bu yönerge Ek I'in temel şartını yerine getirir.
	KIRILABİLİR Nakliye paketinin içeriği kırılabilir, bu nedenle dikkatli kullanılmalıdır.
	BU TARAF YUKARDA Nakliye paketinin dik konumda olduğunu gösterir.
	YAĞMURDAN UZAK TUTUN Nakliye paketi yağmurdan uzak tutulmalıdır.
	İyonlaştırıcı olmayan elektromanyetik radyasyon

ELEKTROMANYETİK BAĞIŞIKLIK

Rehberlik ve üretici beyanı - elektromanyetik bağışıklık

OKSİJEN KONSANTRATÖRÜ, aşağıda belirtilen elektromanyetik ortamda kullanılmak üzere tasarlanmıştır. OKSİJEN KONSANTRATÖR müşteri veya kullanıcısı böyle bir ortamda kullanılmasını sağlamalıdır.

Bağışıklık testi	IEC 60601 test seviyesi	Uyum seviyesi	Elektromanyetik çevre kılavuzu
İletilen RF IEC 61000-4-6	3 Vrms 150 kHz - 80 MHz	3 V	<p>Taşınabilir ve mobil RF iletişim ekipmanı, OKSİJEN KONSANTRATÖRÜ'nün herhangi bir kısmına kabloları dahil, verici frekansına uygulanan denklemden hesaplanan önerilen ayırma mesafesinden daha yakın olmamalıdır.</p> <p>Önerilen ayırma mesafesi</p> $d = \frac{3.5}{[V_1]} \sqrt{P}$ $d = \frac{3.5}{[E_1]} \sqrt{P} \quad 80 \text{ MHz} - 800 \text{ MHz}$ $d = \frac{7}{[E_1]} \sqrt{P} \quad 800 \text{ MHz} - 2.5 \text{ GHz}$ <p>p, vericinin üreticisine göre vericinin maksimum çıkış gücü watt (W) cinsinden ve d, metre (m).^b cinsinden tavsiye edilen ayırma mesafesidir.</p> <p>Elektromanyetik alan incelemesi ile belirlenen sabit RF vericilerinden alan kuvvetleri, her bir frekans aralığında uyumluluk seviyesinden düşük olmalıdır.</p> <p>Aşağıdaki sembollerle işaretli ekipmanların yakınında parazit oluşabilir:</p> 
İletilen RF IEC 61000-4-3	3 V/m 80 MHz to 2.5 GHz	3 V/m	

NOT 1 - 80 MHz ve 800 MHz'de, yüksek frekans aralığı geçerlidir.

NOT 2 - Bu kurallar her durumda geçerli olmayabilir. Elektromanyetik, yapılardan, nesnelere ve insanlardan kaynaklanan emilim ve yansımalarla etkilenir.

Telsiz (hücreli / kablosuz) telefonlar ve kara mobil telsizleri, amatör telsiz, AM ve FM radyo yayını ve TV yayını için baz istasyonları gibi sabit vericilerden gelen alan kuvvetleri teorik olarak kesin olarak tahmin edilemez. Sabit RF vericilerinden kaynaklanan elektromanyetik ortamı değerlendirmek için bir elektromanyetik alan incelemesi yapılmalıdır. OKSİJEN KONSANTRATÖRÜ'nün kullanıldığı yerde ölçülen alan kuvveti yukarıdaki geçerli RF uyumluluk seviyesini aşıyorsa, normal çalışmayı doğrulamak için OKSİJEN KONSANTRATÖRÜ izlenmelidir. Anormal bir performans gözlenirse, OKSİJEN KONSANTRATÖRÜ'nün yeniden yönlendirilmesi veya yer değiştirmesi gibi ek önlemler gerekebilir.

b 150 kHz - 80 MHz frekans aralığında alan kuvvetleri 3 V / m'den az olmalıdır.

ÜRETİCİ: FOSHAN MIC MEDICAL TECHNOLOGY CO.,LTD

ADRES: Unit 3, 5th Floor, No.7 Building, Zone A, Hantian Industrial Park, 17th Shenhai Road,
Guicheng, Nanhai, Foshan, Guangdong, China.

İTHALATÇI: ELMASLAR İMALAT TIBBİ CİHAZLAR İNŞ.TAŞ.İTH.İHR.SAN VE TİC.AŞ.

ADRES: ASO 1.Organize Sanayi Bölgesi Babürşah Caddedi No:17 Sincan/Ankara

Ürün Tanımı: Oksijen Konsantratörü

Marka: MIC

Model: CP501T