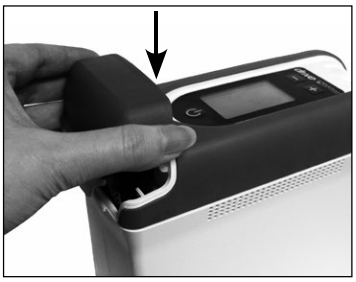
TEHLİKE-SİGARA İÇMEK YASAKTIR

Önemli Güvenlik Tedbirlerini Okuyun ve ürünün üzerinde ve Kullanım Talimatında yer alan tüm Uyarılara ve İkazlara Uyun. Tüm kullanım talimatlarına uyun. Daha fazla ayrıntı için Kullanım bölümüne bakın.

ÖNEMLİ
Cihaz, batarya ile ilk defa kullanılmadan önce bataryanın tamamen şarj edilmesi gerekir. Ayrıntılar için Bataryanın İlk Kez Şarj Edilmesi Bölümüne Bakınız.



1. Bataryayı yerleştirin. Konsantratörü AC veya DC gücüne bağlayın. Cihazın çalışması için batarya takılı olmalıdır.



2. Kanül boru sistemini oksijen çıkışına bağlayın.





3. Konsantratörü açmak için güç düğmesine basılı tutun.

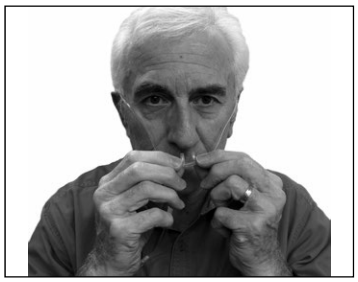
NOT– *iGo2 açıkken ekran, talimat ekranına geçmeden 1 saniye önce batarya yüzdesini gösterir.*



4. "+" veya "-" düğmesini kullanarak tarifinizi ayarlayın.



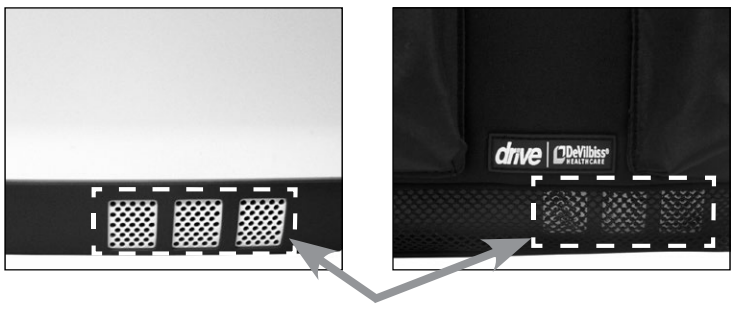
5. Cihazı SmartDose® modunda kullanmak için "+" ve "-" düğmelerine aynı anda basın.



6. Standart nazal kanülü burnunuza ve yüzünüze yerleştirin. Kanül üzerinden normal bir şekilde nefes alıp verin.



7. Cihazı kullandıktan sonra Güç düğmesine konsantratör kapanana kadar basılı tutun.



SICAK

UYARI
Bu alan sıcak egzoz gazı yayabilir. Cildin açıkta olduğu yerlere yaklaştırmayın.

İÇİNDEKİLER TABLOSU

Hızlı Başlangıç ..... TR - 54
Sembol Tanımları ..... TR - 55
Önemli Güvenlik Tedbirleri ..... TR - 56
Giriş ..... TR - 58
Kullanım Amacı ..... TR - 58
Hedeflenen Hasta Popülasyonu ..... TR - 58
Kullanım Endikasyonları / Tıbbi Endikasyon ..... TR - 58
Temel Performans ..... TR - 58
Doktorunuz Oksijen Takviyesini Neden Tavsiye Eder ..... TR - 58
iGo2 POC'niz Nasıl Çalışır ..... TR - 58
SmartDose Teknolojisi Nasıl Çalışır ..... TR - 58
iGo2 POC'ye Genel Bakış ..... TR - 59
Ambalajdan Çıkarma ve İçerik ..... TR - 59
Önemli Parçalar ..... TR - 59
Sistem Montajı ..... TR - 60
Başlatma ..... TR - 60
Tavsiye Edilen Oksijen Ayarı ..... TR - 60
Çalıştırma ..... TR - 60
Günlük Çalıştırma ..... TR - 60
Cihazi Takma ..... TR - 61
Alarm Durumunu Sessize Almak ..... TR - 61
Güç Seçenekleri ..... TR - 61
Saklama ..... TR - 61
Uzun müddetli saklama ..... TR - 61
Batarya ..... TR - 62
Bataryanın İlk Kez Şarj Edilmesi ..... TR - 62
Bataryanın Şarj Edilmesi ..... TR - 62
Genel Batarya Şarj Süresi ..... TR - 62
iGo2 POC ile seyahat ..... TR - 63
Uçak Yolculuğu ..... TR - 63
Otobüs / Tren Yolculuğu / Yolcu Gemileri ..... TR - 63
Motorlu Araçlarla Seyahat ..... TR - 63
Kamp / Gecelik Konaklamalar ..... TR - 63
Kamyon Taşımacılığı ..... TR - 63
Uluslararası Seyahat ..... TR - 63
Aksesuarlar/Yedek Parçalar ..... TR - 64
iGo2 POC Bakım ve Temizlik ..... TR - 64
Dış Kapak ve Batarya ..... TR - 64
Taşıma Çantası ..... TR - 64
Güç Kaynağı, AC Güç Kablosu, DC Güç Kablosu ..... TR - 64
Kanül ve Boru Sistemi ..... TR - 64
Sorun Giderme ve Alarm Sistemi ..... TR - 65
Sorun Giderme ..... TR - 65
Alarmlara Genel Bakış ..... TR - 65
Yedek Oksijen Sistemi ..... TR - 66
İade ve İmha ..... TR - 66
Lityum-İyon Pillerin İmhası ..... TR - 66
Bakim ..... TR - 66
Elek Yatağı Değişimi ..... TR - 66
Beklenen Hizmet ..... TR - 66
Tedarikçiye Ait Bilgiler ..... TR - 66
Tedarikçinin İlk Kontrol Listesi ..... TR - 66
Hasta Değişimi Olurken Temizleme ve Dezenfeksiyon ..... TR - 66
Teknik Özellikler ..... TR - 67
Bilgi Modu ..... TR - 68
Elektromanyetik Uyumluluk Bilgisi ..... TR - 68
Garanti ..... TR - 69

SEMBOL TANIMLARI

	Tehlike - Hastanın veya cihazın yakınında sigara içmek yasaktır. ℹ Ürün etiketinde bu sembol, kırmızı bir daireye ve çapraz bir çubuğa sahiptir.		Güç Düğmesi	⎓	Doğru Akım (DC Güç)		Alarm Sessizde
	Kullanım öncesinde Kullanım Talimatlarının okunması zorunludur. ℹ Ürün etiketinde bu sembol, mavi arka plana sahiptir.		Tavsiye Edilen Ayarı Artırma Düğmesi		Sınıf II elektrik korumalı - çift yalıtımlı	TÜV Rheinland	TUV Rheinland
	Isıtıcı veya açık ateş yanında kullanmayın ℹ Ürün etiketinde bu sembol, kırmızı bir daireye ve çapraz bir çubuğa sahiptir.		Tavsiye Edilen Ayarı Azaltma Düğmesi		Tip BF uygulamalı parça		Üretici
	Sökmeyin ℹ Ürün etiketinde bu sembol, kırmızı bir daireye ve çapraz bir çubuğa sahiptir.		Şarj Durum Göstergesi Sembolü	REF	Katalog Numarası	EC REP	Avrupa Temsili
	Yağ, gres yağı veya yağlayıcı kullanmayın. ℹ Ürün etiketinde bu sembol, kırmızı bir daireye ve çapraz bir çubuğa sahiptir.	✓	Normal Oksijen (Yeşil)	SN	Seri Numarası	CE 0044	Avrupa Temsili CE işareti
	IP22 Giriş Koruması - Parmakların tehlikeli kısımlara erişmemesi için koruma sağlar; muhafazaya 15 derece açıyla yukarı doğru eğim verildiğinde dikey olarak düşen su damlalarına karşı koruma sağlar. ℹ Bu sembolle gösterilen metin, ürün etiketinde kırmızı renktedir.		Düşük Oksijen (Sarı)	MR	Manyetik Rezonans Ortamı İçin MR (MR Güvenli Değil) Güvensiz Değil		
	Genel Uyarı ℹ Bu sembol, bu kılavuz boyunca kaçınılması gereken tehlikeli durumları belirtmek için kullanılmaktadır.		Servis Gerekli (Kırmızı)	℞ ONLY	ABD Federal yasaları uyarınca bu cihaz yalnızca bir doktor tarafından veya doktorun tavsiyesi ile satılabilir.		
!	Önemli Bilgi ℹ Bu sembol, bu kılavuzda bilmeniz gereken önemli bilgileri belirtmek için kullanılmıştır.	IP22	IP22 Giriş Koruması - Parmakların tehlikeli kısımlara erişmemesi için koruma sağlar; muhafazaya 15 derece açıyla yukarı doğru eğim verildiğinde dikey olarak düşen su damlalarına karşı koruma sağlar.				
ℹ	Not ve Bilgi Sembolü ℹ Bu sembol, bu kılavuz boyunca notları, faydalı ipuçlarını, önerileri ve bilgileri belirtmek için kullanılmaktadır.		Bu cihaz 2012/19/EU sayılı Elektrikli ve Elektronik Ekipman Atıkları AB Direktifi (WEEE) uyarınca geri dönüştürülmesi gereken elektrikli ve/veya elektronik donanımlar içerir				

BATARYA TAKIMI İŞARETLERI

	Dikkat - Kullanım Kılavuzuna Başvurun		Kanada ve ABD pazarı için UL Onaylı		Bu ürünü yerel yönetmeliklere göre imha edin.
	Kullanım Talimatlarına bakın		Geri Dönüşüm Sembolü - Tayvan		Kanada & ABD için: Bu bataryanın nasıl geri dönüştürüleceği hakkında bilgi için lütfen 1-800-822-8837 numaralı telefonu arayın
	Yürürlükteki Avrupa Direktiflerine uygunluğu gösteren işaret		BM Taşıma Testi		Çin RoHS (Zararlı Maddelerin Kısıtlaması Yönergesi)
	Avustralya ve Yeni Zelanda Mevzuatlarına Uygunluk		Geri Dönüşüm Sembolü		Japonya Mevzuata Uygunluk İşareti
	Şarj Durumu Ölçme Aleti				

ÖNEMLİ GÜVENLİK TEDBİRLERİ

Drive DeVilbiss iGo2 taşınabilir oksijen konsantratörünü kullanmadan önce bu kılavuzun tamamını okuyun. Önemli emniyet tedbirleri bu kılavuz boyunca belirtilmektedir; her emniyet tedbirine özel bir dikkat gösterin. Yakındaki ve potansiyel olarak tehlikeli durum bilgisi bu terimlerle vurgulanmaktadır:



TEHLİKE
Kaçınılmadığı takdirde, kullanıcının veya operatörün ölümüyle veya ciddi yaralanmasıyla sonuçlanabilecek yakındaki tehlike durumunu belirtir.



UYARI
Kaçınılmadığı takdirde kullanıcının veya operatörün ölümüyle veya ciddi yaralanmasıyla sonuçlanabilecek potansiyel tehlike durumunu belirtir.



DİKKAT
Kaçınılmadığı takdirde maddi zarara, yaralanmaya veya cihaz hasarına sebep olabilecek potansiyel tehlike durumunu belirtir.



ÖNEMLI
Bilmeniz gereken önemli bilgileri belirtir.



NOT
Notları, faydalı ipuçlarını, önerileri ve bilgileri belirtir.

CİHAZI KULLANMADAN ÖNCE TÜM TALİMATLARI OKUYUN.



ÖNEMLI
Cihaz, sadece yetkili bir doktorun talimatı ile kullanılabilir. Cihaz, doktorun talimatları doğrultusunda oksijen hastalarına oksijen takviyesi yapılması için tasarlanmıştır. Cihaz, yaşam desteği sağlaması veya hastaları izlemesi için tasarlanmamıştır.



UYARI
- Elektrik Çarpması Tehlikesi – Banyo yaparken kullanmayın.
- Elektrik Çarpması Tehlikesi – Bu cihazı suya veya başka bir sıvıya batırmayın.
- Elektrik Çarpması Tehlikesi – Kapağı açmaya veya çıkarmaya çalışmayın; kullanıcı tarafından tamir edilebilecek herhangi bir iç parça bulunmamaktadır. Cihazın servise gitmesi gerektiğinde, ekipman tedarikçiniz ile iletişime geçerek servis işlemlerinden nasıl faydalanacağınızı öğrenin. Cihazı açmaya veya servis işlemlerini kendiniz gerçekleştirmeye çalışırsanız, cihaz garanti kapsamı dışında kalacaktır.



TEHLİKE
- **TEHLİKE-SİGARA İÇMEK YASAKTIR**
- Oksijen hızlı yanmaya neden olur. Oksijen tedavisi sırasında sigara içilmesi tehlikelidir ve yüz bölgesinde yanmaya veya ölüme neden olabilir. Oksijen konsantratörünün veya herhangi bir oksijen taşıyan aksesuarın bulunduğu odada sigara içilmesine izin vermeyin. Oksijen konsantratörü çalışırken veya oksijen terapisinden yararlanan birinin yanındayken sigara içmeyin.
- Sigara içmek istediğinizde, her zaman oksijen konsantratörünü kapatmalı, kanülü çıkarmalı ve kanül, maske veya oksijen konsantratörünün bulunduğu odadan çıkmalısınız. Odadan çıkamıyorsanız oksijen konsantratörünü kapattıktan sonra sigara içmek için 10 dakika beklemelisiniz.
- Oksijen terapisi sırasında oksijen artışına bağlı yangın riski vardır. Oksijen konsantratörünü veya aksesuarlarını kıvılcım kaynaklarının veya açık alevin yanında kullanmayın.
- Oksijen tedavisi sırasında açık alev tehlikelidir; bu, yangın veya ölüme neden olabilir. Oksijen konsantratörüne, kanüle veya oksijen taşıyan herhangi bir aksesuara 2 metreden (6,5 feet) kısa mesafede açık alev veya ısı kaynağı bulunmasına izin vermeyin.
- Oksijen, yangının başlamasını ve yayılmasını kolaylaştırır. Oksijen konsantratörü açıldığı halde kullanılmıyorsa nazal kanül veya maskeyi yatak örtüsü veya koltuk minderi üzerinde bırakmayın; oksijen bu materyalleri yanıcı hale getirecektir. Oksijen konsantrasyonunun artmasını önlemek için oksijen konsantratörünü kullanmadığınız zaman kapatın.
- Yüksek oksijen konsantrasyonunu engellemek için:
  - Cihazı kullanmadığınız zamanlarda çalışır halde bırakmayın. Oksijen verirken kanülü gözetimsiz bırakmayın. Yüksek oksijen konsantrasyonu hızlı yanmaya neden olabilir.
  - Cihazı iyi havalandırılan bir alanda tutun.



DIKKAT
- Drive DeVilbiss, ideal kullanım ömrü açısından iGo2 Taşınabilir Oksijen Konsantratörünün enerji verildikten sonra en az 30 dakika sonra çalıştırılmasını önermektedir. Kısa çalıştırma süreleri, aşırı sıcaklık/nem koşullarında veya kirleticilerin mevcudiyetinde çalıştırma ve/veya belirlenenler dışındaki idare ve saklama koşulları ürünün uzun vadeli ve güvenilir çalışmasını etkileyebilir.

UYARI

- Üniteyi duvardan, kumaştan veya havanın cihaza girip çıkmasını engelleyebilecek herhangi bir nesneden en az 6 inç (16 cm) uzak olacak şekilde bir elektrik çıkışı yakınına yerleştirin. iGo2 konsantratörü, kirleticilerden veya dumandan uzak bir yerde bulunmalı ve hava girişi ile çıkışını engellemeyen, iyi havalandırılan bir yere yerleştirilmelidir. Aşırı ısınabileceği için ünitenin üzerini battaniye, havlu, yorgan veya başka örtülerle kapatmayın.
- Yangın ve yanma riskini önlemek için, oksijen konsantratörünün donanımını, bağlantılarını, hortumunu veya diğer aksesuarlarını yağlamayın. Bu cihazda kayganlaştırıcı kullanılması önerilmemektedir.
- Oksijen tedavisi öncesinde ve sırasında, yalnızca oksijen ile uyumlu su bazlı losyonlar veya merhemler kullanın. Yangın ve yanma riskini önlemek için, hiçbir zaman petrol veya yağ bazlı losyonlar veya merhemler kullanmayın.
- Drive DeVilbiss iGo2 oksijen konsantratörleri, ateşin ünite içine yayılmasını engelleyen ateş azaltıcı çıkış tertibatı ile donatılmıştır.
- Hastadan yayılan alevin kanül üzerinde üniteye gelmesini önlemek için koruma araçlarının hastaya mümkün olduğunca elverişli bir yakınlıkta konumlandırılması gerekir. Ülke Standartları değişiklik gösterebilir. Bilgi almak için tedarikçinizle iletişime geçin.
- Güç kablolarının ve fişlerinin hatalı kullanımı; yanık, yangın veya başka elektrik çarpması tehlikesine yol açabilir. Güç kablosu hasarlıysa üniteyi kullanmayın.
- Oksijen borusunu ve güç kaynağı kablolarını, takılma tehlikesini önleyecek ve dolanma veya boğulma ihtimalini azaltacak şekilde yerleştirin.
- Cihazın doğru çalışmasını sağlamak ve yangın ve yanma riskini önlemek için yalnızca üretici tarafından önerilen yedek parçaları kullanın.
- Ekipman, hava, oksijen veya azot gazı içeren yanıcı anestetik karışımların bulunduğu alanlarda kullanıma uygun değildir.
- Cihaz ekstrem çalışma koşulları altında kullanıldığı zaman, ünitenin altında yer alan tahliye deliklerinin yakınında sıcaklık 57˚C'yi bulabilir. Cildin bu bölgeye temas etmesine engel olun.
- Şu yüzey sıcaklıkları aşırı koşullar altında 41˚C'yi aşabilir:
  - POC'nin dış yüzeyi..... 52˚C
  - Boşaltma noktasındaki egzoz gazı. ..... 53˚C
  - Harici güç kaynağı ..... 43˚C
  - Batarya Takımları ..... 49˚C

  Cildin bu bölgeye temas etmesine engel olun.

UYARI

- Oksijen tedavisi sırasında rahatsızlık hissederseniz veya tıbbi bir acil durum yaşarsanız, olası bir zarardan kaçınmak için derhal tıbbi yardım isteyin.
- Olası bir zarardan kaçınmak için yaşlılar, çocuklar veya rahatsızlığını dile getiremeyecek durumda olan diğer hastalarda ek izleme ve/veya rahatsızlıklarını ve/veya tıbbi acil durumlarını sorumlu bakıcıya bildirecekleri bir dağınık alarm sistemi gerekli olabilir.
- Bu cihazın 3000 metrenin (9843 feet) üstündeki irtifalarda, 35°C'de (95°F) veya %93'ün üzerindeki bağıl nem düzeylerinde kullanılmasının oksijen oranı ile akış hızını ve buna bağlı olarak tedavinin kalitesini olumsuz yönde etkilemesi beklenmektedir. Test edilen parametrelere ilişkin detaylar için teknik özelliklere bakın.
- Oksijen dağıtım ayarı, her hasta için özel olarak ve kullanılacak ekipmanların ve aksesuarların konfigürasyonuna göre belirlenmelidir. Doktorunuz tarafından düzenlenen reçeteye uymanız çok önemlidir.
- Oksijen konsantratörü iletim ayarlarınız, terapinin etkinliği açısından periyodik olarak yeniden değerlendirilmelidir.
- Tıbbi durumunuza uygun miktarda terapötik oksijen aldığınızdan emin olmak için, iGo2 oksijen konsantratörü:
  - Yalnızca bir veya daha fazla ayar spesifik aktivite düzeylerinize göre size özel olarak reçete edildikten veya belirlendikten sonra kullanılmalıdır.
  - Konsantratör üreticisi tarafından belirtilen teknik özelliklere uygun olan ve ayarlarınız belirlenirken kullanılmış olan spesifik parça ve aksesuar kombinasyonlarıyla birlikte kullanılmalıdır
- Bu iGo2 taşınabilir oksijen konsantratörünün ayarları, sürekli oksijen akışı sağlayan sistemlerdeki ayarlar ile aynı olmayabilir.
- Diğer markalara ve modellere ait oksijen tedavi ekipmanlarının ayarları, iGo2 taşınabilir oksijen konsantratörünün ayarları ile aynı olmayabilir.

UYARI

- Burundaki nazal kanülün uçlarının doğru yerleştirilmesi ve konumlandırılması, hastanın solunum sistemine uygulanacak oksijen miktarı açısından çok önemlidir.
- Hastanın solunum faaliyetlerinden bazıları koruyucu ekipmanı çalıştırmayabilir.
- Zayıf veya güçlü soluk almak, oksijen tedavisinin doğru bir şekilde yapılmasını olumsuz yönde etkileyebilir.
- Bu cihaz, traketomi uygulanan hastalarda kullanılması için tasarlanmamıştır.

UYARI

- Elektrik çarpmasından kaçınmak için konsantratörün kapağını çıkarmayın. Kapaklar, yalnızca uzman bir Drive DeVilbiss teknisyeni tarafından çıkarılmalıdır. Kapağa doğrudan sıvı uygulamayın veya petrol bazlı herhangi bir solvent veya temizlik ajanı kullanmayın.
- Herhangi bir temizleme prosedürüne başlamadan önce, cihazı kapatın ve AC ya da DC adaptörünü çıkarın.
- Bu cihazı, Hastada kullanılırken tamir etmeyin veya temizlemeyin.
- Yağlayıcı, gres yağı ve yağ kullanmayın.
- Sert kimyasalların (alkol dahil) kullanımı önerilmez. Eğer bakterileri öldürmek amacıyla temizlik yapılması gerekiyorsa, cihazın kazara zarar görmesini önlemek için alkol bazlı olmayan ürünler kullanılmalıdır.

UYARI

- Bu cihaz elektrikli ve/veya elektronik donanımlar içermektedir. Cihaz bileşenlerinin imhası ile ilgili yerel yürürlükteki kuralları ve geri dönüşüm planlarını takip edin.
- **MR Güvenli Değildir**
- Hastaya kabul edilemeyecek riskler oluşturabileceği veya iGo2 veya MR tıbbi cihazlara hasar verebileceği için cihazı veya aksesuarlarını Manyetik Rezonans (MR) ortamına getirmeyin. Cihaz ve aksesuarların MR ortamında güvenli olup olmadıkları değerlendirilmiştir.
- Hasta için kabul edilemeyecek riskler oluşturabileceği veya iGo2 hasar verebileceği için cihazı veya aksesuarlarını, CT tarayıcılar, Diatermi, RFID ve elektromanyetik güvenlik sistemleri (metal detektörleri) gibi elektromanyetik ekipmanlı ortamlarda kullanmayın. Bazı elektromanyetik kaynaklar belirgin olmayabilir, bu cihazın performansında açıklanamayan değişiklikler fark ederseniz, anormal veya sert sesler çıkartıyorsa, elektrik kablosunu fişten çekin ve cihazı kullanmaya devam etmeyin. Evde bakım tedarikçinizle irtibat kurun.
- Bu cihaz ev ortamlarında ve Elektromanyetik PARAZİT yoğunluğunun yüksek olduğu manyetik rezonans görüntüleme amaçlı ME SİSTEMİ'nin RF kalkanlı odaları ve YF CERRAHİ EKİPMANLARIN yakınları haricindeki tıbbi ortamlarda kullanıma uygundur.
- Bu ekipmanlar, başka ekipmanlarla yan yana veya üst üste olarak kullanılmamalıdır. Aksi takdirde ekipman, gerektiği gibi çalışmayabilir. Bu şekilde kullanım kaçınılmazsa bu ekipman ve diğer ekipman, çalışmalarında herhangi bir anormallik olmadığının doğrulanması için gözlemlenmelidir.
- Bu ekipmanın üreticisi tarafından belirtilen veya sağlananlar haricindeki aksesuar ve kabloların kullanımı, bu ekipmandaki elektromanyetik emisyonların artmasına veya elektromanyetik bağışıklığın düşmesine sebep olarak ekipmanın uygunsuz çalışmasıyla sonuçlanabilir.
- Üretici tarafından belirtilen kablolar da dahil olmak üzere taşınabilir RF iletişim ekipmanları (anten kabloları ve harici anten gibi çevre birimleri de dahil), oksijen konsantratörünün herhangi bir parçasına 30 cm'den (12 inç) daha fazla yaklaştırılmamalıdır. Aksi takdirde ekipman performansı düşebilir.

UYARI

BATARYAYA İLİŞKİN OLARAK AŞAĞIDA VERİLEN GÜVENLİK UYARILARINA HER ZAMAN UYULMALIDIR:

- Aşındırıcı olan hücre içeriğinin açığa çıkmasına neden olacağından bataryayı düşürmeyin, çarpmayın, ezmeyin veya başka bir şekilde yanlış kullanmayın.
- Bataryayı mekanik darbeye maruz bırakmayın.
- Bir bataryanın sızıntı yapması halinde, sıvının ciltle veya gözlerle temas etmesine izin vermeyin. Temas edilmiş ise etkilenen alanı bol miktarda su ile yıkayın ve tıbbi yardım isteyin.
- Bataryayı ateşe veya aşırı ısıya maruz bırakmayın. Bataryayı yakmayın. Bataryanın aşırı ısıya maruz kalması patlamaya yol açabilir. Bataryayı doğrudan güneş ışığı altında saklamaktan sakının.
- Bataryayı hiç bir şekilde suya, yağmura veya neme maruz bırakmayın.
- Bataryayı suya, ateşe veya aşırı ısıya maruz bırakmayın.
- Bağlantı terminallerini ezmeyin, sökmeyin veya söz konusu terminallere kısa devre yaptırmayın.
- Bataryayı açmayın, sökmeyin veya tamir etmeye çalışmayın; bataryanın içinde kullanıcının tamir edebileceği herhangi bir parça bulunmamaktadır.
- Bataryaya kısa devre yaptırmayın.
- Bataryaları, birbirleri ile kısa devre yapabilecekleri veya başka metal nesneler tarafından kısa devre yaptırılabileceği kutularda veya çekmecelerde rastgele saklamayın.
- Bataryaları çocukların erişemeyecekleri yerlerde saklayın.
- Bataryaları temiz ve kuru tutun.
- Bataryaları, yalnızca tasarlandığı uygulamada kullanın.
- Bağlantı kablolarını, konektör uçlarını ve güç kaynağını hasar veya aşınma belirtileri yönünden periyodik olarak inceleyin. Hasarlı ise kullanmayı bırakın.
- İlk kullanımdan önce bataryayı şarj edin.
- Şarjlar arasında tavsiye edilen maksimum süre = 1 yıl
- Öneri: Bataryayı 25˚C'de (77˚F) nemsiz, tozsuz ve aşındırıcı gaz içermeyen atmosferde saklayın. Mümkünse tamamen şarj olmuş halde saklayın. Bu cihaz elektrikli ve/veya elektronik donanımlar içermektedir. Cihaz bileşenlerinin imhası ile ilgili yerel yürürlükteki kuralları ve geri dönüşüm planlarını takip edin.
- Batarya geri dönüştürülmeli veya düzgün biçimde imha edilmelidir.

GİRİŞ

Bu kullanım kılavuzu size Drive DeVilbiss iGo2 taşınabilir oksijen konsantratörünü tanıtacaktır. Üniteyi kullanmadan önce bu kılavuzu okuduğunuzdan ve anladığınızdan emin olun. Önemli emniyet tedbirleri bu kılavuz boyunca belirtilmektedir; her emniyet tedbirine özel bir dikkat gösterin. Herhangi bir sorunuz olması halinde, lütfen Drive DeVilbiss ekipmanlarını sağlayan tedarikçiniz ile temas kurun.

KULLANIM AMACI

Taşınabilir oksijen konsantratörü sistemi, oksijen takviyesi yapması için tasarlanmıştır. Cihaz, yaşam desteği sağlaması veya hastaları izlemesi için tasarlanmamıştır.

HEDEFLENEN HASTA POPÜLASYONU

Cihaz, yenidoğanların ve bebeklerin kullanımı için uygun değildir. Cihaz, vücut ağırlığı 10kg'dan fazla olan Yetişkin ve Pediyatrik hastalara yöneliktir.

KULLANIM ENDIKASYONLARI / TIBBI ENDIKASYON

Drive DeVilbiss iGo2 Taşınabilir Oksijen Konsantratörü (POC) oksijen takviyesine gerek duyan hastalar tarafından reçete ile kullanılır. Konsantratör, yüksek konsantrasyonda oksijen verir ve oksijeni konsantratörden hastaya aktaran bir nazal kanül ile birlikte kullanılır. POC evde, iş yerinde, araçta ve çeşitli mobil ortamda, içeride ve dışarıda kullanılabilir. Cihaz, 10 kg'dan daha ağır oksijen hastalarına doktorun önerisi doğrultusunda oksijen takviyesi yapması için ve hastanın bu cihazı evinde, hastanede, klinikte veya başka bir yerleşkede kullanması için tasarlanmıştır.

Kontrendikasyonlar

Bu cihaz, hayat desteği veya hayati fonksiyonlara yönelik olarak tasarlanmamıştır ve hasta takip imkanı sağlamaz.

- Bu ürünü yalnızca hastanın spontane solunum yapabilmesi (makine kullanmadan nefes alıp verebilme) halinde kullanın.
- Hastanın solunum faaliyetlerinden bazıları koruyucu ekipmanı çalıştırmayabilir. Normal istirahat sırasındaki solunumlarının cihazı çalıştıramayacağı hastalarda kullanmayın.
- Bu cihazın diğer tıbbi cihazlarla kullanılması uygun değildir. Diğer oksijen konsantratörleriyle veya oksijen tedavisi cihazlarıyla kullanmayın.
- Bu cihaz, traketomi uygulanan hastalarda kullanılması için tasarlanmamıştır.

TEMEL PERFORMANS

Oksijen Konsantratörünün Temel Performansı, zenginleştirilmiş oksijeni hastaya vermektir. Alarmlar, cihazın spesifikasyonları karşılamadığını veya bir arıza saptandığını belirtir.

DOKTORUNUZ OKSIJEN TAKVIYESINI NEDEN TAVSIYE EDER

Vücudunuzun düzgün bir şekilde çalışabilmesi için istikrarlı bir oksijen ikmaline ihtiyacı vardır. Ortamdaki havadan yeterince oksijen alamıyorsanız doktorunuz size oksijen takviyesi önerir. Oksijen takviyesi, vücudunuzun aldığı oksijen miktarını artırır. İlave oksijen bağımlılık yapmaz. Doktorunuz baş ağrısı, uyuşukluk, kafa karışıklığı, yorgunluk veya artmış sinirlilik gibi semptomların iyileştirilmesi için size belirli bir oksijen akış hızı tavsiye edecektir. Bu semptomlar, ilave oksijen programına başlamanıza rağmen devam ederse, doktorunuz ile görüşün:

Oksijen dağıtım ayarı, her hasta için özel olarak ve kullanılacak ekipmanların ve aksesuarların konfigürasyonuna göre belirlenmelidir. Oksijen konsantratörü iletim ayarlarınız, terapinin etkinliği açısından periyodik olarak yeniden değerlendirilmelidir.

Burundaki nazal kanülün uçlarının doğru yerleştirilmesi ve konumlandırılması, hastanın solunum sistemine uygulanacak oksijen miktarı açısından çok önemlidir.

DRIVE DEVILBISS IGO2 TAŞINABILIR OKSIJEN KONSANTRATÖR NASIL ÇALIŞIR

Konsantratör, oksijeni ortamdaki havadan ayırarak size oksijen çıkışından yüksek saflıkta ilave oksijen gönderilmesini sağlar. Konsantratör oksijeni filtre etmesine rağmen, odanızda bulunan normal miktardaki oksijeni etkilemez. Bu atımlı konsantratör, her nefeste ve solunumun tam başında tam doz (bolus) oksijen verir.

Ünite açıksa ve nefes alma işlemi algılanmamışsa, cihaz AutoBreath™ moduna geçecektir ve nefes alma işlemi yeniden algılanana veya pil boşalana kadar düzenli aralıklarda oksijen verecektir.

SMARTDOSE® TEKNOLOJISI NASIL ÇALIŞIR

Patentli SmartDose teknolojisi etkinleştirildiğinde, solunum paterninizdeki değişikliklere uygun olarak oksijen dozunu otomatik olarak ayarlar. Bu teknoloji, hareketliliğinizi korumaya ve oksijen bakımından doygunluğunuzu sürdürmeye ihtiyaç duyduğunuzda size daha fazla oksijen gönderir; bu da daha hareketli bir hayat yaşamanız için gerekli özgürlüğü ve güveni sağlar.

Hareket halinde olduğunuz sırada verilen yüksek oksijen dozu nefessiz kalma hissini azaltır ve hareketliliğinizi korumanızı sağlar. Size tavsiye edilen doza göre ayarladığınız akış hızının gün içinde manuel olarak tekrar ayarlanmasına gerek yoktur; çünkü SmartDose teknolojisi bunu sizin yerinize zaten yapar.

IGO2 TAŞINABİLİR OKSİJEN KONSANTRATÖRÜNE GENEL BAKIŞ

AMBALAJDAN ÇIKARMA VE İÇERİK

Öncelikle iGo2 cihazınızın ambalajını açın ve tüm parçaları tanımlayın.

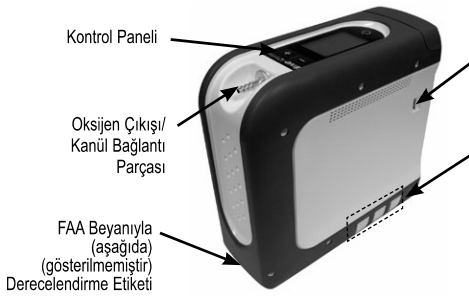
1. Drive DeVilbiss iGo2 Taşınabilir Oksijen Konsantratörü
2. Bir Adet Batarya
3. Taşıma Çantası
4. Güç Kaynağı (AC/DC Adaptörü)
5. AC Güç Kablosu
6. DC Güç Kablosu (Oto Adaptörü)
7. Kullanım Talimatları: (bu belge)

NOT– *İçerik, modele göre değişebilir. Sizin modelinize özel parçalar için lütfen cihazın karton kutusunun üzerinde bulunan içerik listesine bakın.*



KONSANTRATÖRÜN ÖNEMLI PARÇALARI

iGo2 Taşınabilir Oksijen Konsantratörü



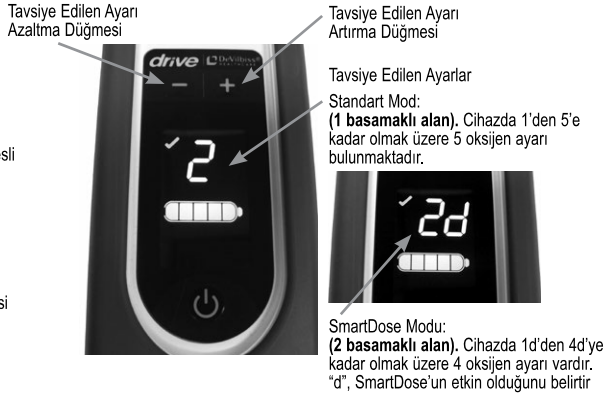
UYARI
Cihaz ekstrem çalışma koşulları altında kullanıldığında, tahliye deliklerinin yakınında sıcaklık 57˚C'yi (134,6˚F) bulabilir. Cildin bu bölgeye temas etmesine engel olun.



Kontrol Paneli



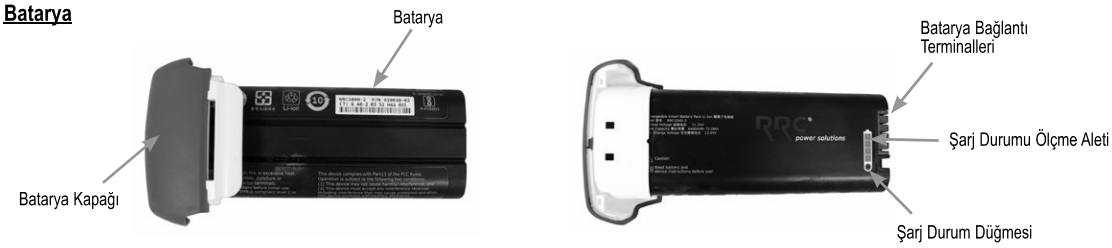
İlk Başlangıç Ekranı





NOT– *Kalan bataryayı görmek için "+" veya "-" simgelerine basılı tuttuğunuzda ekran birkaç saniyeliğine talimat ayarına geri dönecektir.*

Batarya



Taşıma Çantası



IGO2 TAŞINABİLİR OKSİJEN KONSANTRATÖRÜNE GENEL BAKIŞ

SİSTEM MONTAJI

1. Cihazın ve tüm bileşenlerin ambalajını açın. Genel Bakış -Ambalajın Açılması ve İçerikler'e bakınız.
2. Cihaz, taşıma çantasının içinde gönderilir; batarya yuvasına erişmek için uç kısmın fermuarını açın.
3. Bataryayı ambalajından çıkartın ve batarya yuvasına yerleştirin.

   NOT– *Cihazı batarya ile ilk defa kullanmadan önce bataryayı tamamen şarj etmeniz gerekir. Detaylar için Batarya - Bataryanın İlk Kez Şarj Edilmesi bölümüne bakın.*
4. Taşıma çantasının her iki tarafında da bulunan D halkasına omuz askısını takın.
5. Güç Kaynağını cihaza bağlayın ve DC güç kablosu kullanarak araç aksesuar güç yuvasına bağlayın. Batarya -Bataryanın İlk Kez Şarj Edilmesi'ne bakınız (sayfa 62).
6. Kanül boru sistemini oksijen çıkışına bağlayın.
7. iGo2 POC artık kullanıma hazır; taşıma çantasının içindeyken çalıştırılabilir veya istendiğinde çantadan çıkartılabilir.

   NOT– *Taşıma çantasının üzerinde yeterli hava akımının sağlanması için bir kaç delik bulunmaktadır. Hava giriş çıkışlarını asla kapatmayın. Drive DeVilbiss tarafından onaylanmamış bir taşıma çantası asla kullanmayın.*



BAŞLATMA

Cihaz, başlatma sırasında işlerliğini kontrol etmek için bir kez beep sesi verir ve ekrandaki tüm sembolleri/yazıları kısa bir süreliğine aydınlatır. Başlatma sırasında beep sesinin çıktığını ve sembollerin yandığını doğrulayın. Oksijen normal aralığa (10 dakikaya kadar) gelene kadar Düşük Oksijen sembolü yanmaya devam edecektir. Oksijen normal aralığa geldiğinde yeşil renkteki Normal Oksijen sembolü yanacaktır.

TAVSIYE EDILEN OKSIJEN AYARI

Tavsiye edilen oksijen ayarı, ana cihaz ekranında görüntülenir. iGo2 POC'de 1'den 5'e kadar olmak üzere beş oksijen ayarı bulunmaktadır. SmartDose etkinleştirilmişse, ekran 1d'den 4d'ye kadar seçenekleri gösterecektir. "d" SmartDose'u ifade etmektedir.

iGo2 POC oksijen ayarını değiştirmek için:

Oksijen ayarını artırmak veya azaltmak için Artırma (+) veya Azaltma (-) Ayar düğmesine basın. SmartDose'u açmak veya kapatmak için "+" ve "-" düğmelerine aynı anda basın.



ÇALIŞTIRMA

GÜNLÜK ÇALIŞTIRMA

NOT– *Güç kablosunun konsantratör konnektörüne tamamen takıldığından ve güç kablosu fişinin sorunsuz şekilde çalışan bir duvar AC prizine tamamen takılı olduğundan emin olun. Aksi takdirde elektriksel güvenliği tehlikeye atabilirsiniz.*

NOT– *Cihazı batarya ile ilk defa kullanmadan önce bataryayı tamamen şarj etmeniz gerekir. Detaylar için Batarya - Bataryanın İlk Kez Şarj Edilmesi bölümüne bakın.*

1. Bataryanın şarj olduğundan emin olun veya batarya şarj düzeyini kontrol etmek için konsantratörü AC veya DC güce bağlayın.

   NOT– *Batarya, cihazın güç kaynağı olmadan çalışması için takılır.*
2. Kanül boru sistemini oksijen çıkışına bağlayın.
3. Cihazı açmak için güç düğmesine bir süre basılı tutun.
4. Tavsiye Edilen Ayarları Kontrol Edin. Akışı, tavsiye edilen ayarınıza göre ayarlamak için Ayarı Artır "+" veya "-" Ayarı Azalt düğmelerine basın. SmartDose'u açmak veya kapatmak için "+" ve "-" düğmelerine aynı anda basın.

   NOT– *Güvenliğiniz için oksijen konsantratörü, doktorunuz tarafından düzenlenen reçeteye göre kullanılmalıdır.*
5. Tavsiye edilen nazal kanülü burnunuza ve yüzünüze yerleştirin. Kanül üzerinden normal bir şekilde nefes alıp verin.

   NOT– *Pediyatrik (düşük akış hızlı) nazal kanül veya maske kullanmayın.*

NOT– *Cihazınızın kullanım sırasında düzgün çalışıp çalışmadığını kontrol etmek için, yeşil normal oksijen sembolünün soluk alındıktan sonra yanıp söndüğünden emin olun. Boruları 3-4 saniyeliğine sıkıştırıp bırakarak kanüle gönderilen dozu hissedebilirsiniz.*

NOT– *Başlatmadan sonra oksijen içeriğinin %90 +%4/-%3'e ulaşması en fazla 10 dakika sürecektir. Bu sırada sarı gösterge yanacak olmasına rağmen cihaz kullanılabilir.*

NOT– *Drive DeVilbiss iGo2 POC oksijen stabilizasyon süreci tamamlandıktan sonra (ortalama olarak operasyonun ilk 10 dakikasından sonra) oksijen saflığını izleyen bir oksijen algılama cihazına (OSD®) sahiptir. Stabilize olduktan sonra OSD, oksijen saflığını izler ve eğer oksijen saflığı kabul edilebilir seviye altına düşerse uyaracaktır.*

6. Bataryayı cihaz çalıştığı esnada değiştirmek için: Cihazı kapatın. Batarya kapağını kavrayın ve dik olarak çekin, daha sonra yüklü bir bataryayı yerleştirin ve yerine oturana kadar bastırın.

TEHLİKE - SİGARA İÇMEK YASAKTIR



ÇALIŞTIRMA

NOT– *Tam olarak şarj olmuş yeni bir batarya kullanıldığında cihaz, 20 BPM'de (solunum/dakika) ve 2'li ayarda en az 3., saat çalışır.*

7. Cihazı kullanmanız sona erdiğinde kapamak için Güç Düğmesine 2 saniye basılı tutun.

NOT– *Uyku sırasında cihaz batarya ile kullanılmamalıdır; bataryanın çalışma süresi, tam gece uykusu için yeterli olmayacaktır. Konsantratörü gecelik kullanım için AC veya DC gücüne bağlayın.*

CİHAZI TAKMAK

1. Taşıma çantası, iGo2 POC'unuzu kolayca bir yerden bir yere taşımanızı sağlar. POC'u çantaya koyun ve omuz askılarını isteğinize göre ayarlayın.





SICAK

UYARI
Bu alan sıcak egzoz gazı yayabilir. Cildin açıkta olduğu yerlere yaklaştırmayın.

ALARM DURUMUNU SESSIZE ALMAK

Cihaz çalıştığı sırada sesli alarmı sessize almak için Güç düğmesine basıp düğmeyi bırakın. Alarm Sessizde sembolü, alarm durumu düzeltilene kadar ekranda kalacaktır.



NOT– *Cihaz alarm durumundayken kapanırsa, sesli alarm, cihaz tekrar açıldığında çalmaya başlayacaktır.*

GÜÇ SEÇENEKLERI

iGo2 POC, aşağıda belirtilen 3 güç kaynağı ile kullanılabilir:

1. Batarya **-** Çalışabilmesi için cihazınıza her zaman batarya takılı olmalıdır. iGo2 POC, başka güç kaynağı yoksa bataryayı kullanacaktır. AC veya DC adaptörü takıldığında ise, cihaz bu güç kaynağı ile çalışacak; dolayısıyla batarya, şarj düzeyini koruyacaktır. Diğer güç kaynağının bağlantısı çıkartıldığında, cihaz otomatik olarak bataryayı kullanmaya başlayacaktır. Tam olarak şarj olmuş yeni bir batarya kullanıldığında cihaz, 20 BPM'de (solunum/dakika) ve 2'li ayarda en az 3,5 saat çalışır.
2. AC Gücü (evde veya standart AC gücünün mevcut olduğu yerlerde kullanım içindir) AC Elektrik Fişini kullanarak Güç Kaynağını POC ve AC priziyle bağlayın.
3. DC (araç şarjı) Gücü.
   a. **ARACINIZI ÇALIŞTIRIN.**
   NOT– *iGo2 veya Güç Kaynağını motor çalışmıyorken araca takılı BIRAKMAYIN veya bunlardan herhangi biri araca takılıyken aracı ÇALIŞTIRMAYIN. Bu, aracın aküsünü boşaltabilir.*
   b. Güç Kaynağını cihaza bağlayın ve DC güç kablosu kullanarak araç aksesuar güç yuvasına bağlayın.
   c. iGo2 POC ve Güç Kaynağını aracınıza sıkıca takın ve hava girişinin ve gaz çıkış deliklerinin engellenmediğinden emin olun.

NOT– *Pil, 13,8 V'den daha düşük bir güç kaynağına takılırsa şarj olmaz, ancak cihaz gerektiği gibi çalışmaya devam eder.*











SAKLAMA

Cihaz ve batarya, kullanılmadığı zaman belirtilen saklama parametreleri içerisinde serin ve kuru bir yerde tutulmalıdır (Bkz. Teknik Özellikler)

- Bataryaları, birbirleri ile kısa devre yapabileceği veya başka metal nesneler tarafından kısa devre yaptırılabileceği kutularda veya çekmecelerde rastgele saklamayın.
- 1 yıldan uzun bir süredir tekrar şarj edilmemiş bataryaları saklamayın.
- Lityum iyon piller,%90'a kadar bağıl nemde -4°F ile 140°F (-20°C ila 60°C) arasında saklanabilir.
- Tavsiyeler: Pili 77°F'nin (25°C) altında, düşük nemli, toz ve korozif gaz içermeyen bir ortamda saklayın. Mümkünse pilleri tamamen şarj edilmiş şekilde saklayın. Doğrudan güneş ışığı alan yerlerde saklamaktan kaçının.

Sıcak bir arabada olduğu gibi yüksek sıcaklıklarda depolama işlemi (104°F / 40°C üzeri), pil performansını düşürebilir ve pil ömrünü kısaltabilir. Düşük sıcaklıklarda depolama işlemi pil performansını etkileyebilir.

En iyi pil şarj koşulları 90'a kadar bağıl nemde 32°F ile 113°F (0°C ile 45°C) sıcaklık aralığındadır. Pil sıcaklığının 113°F'yi (45°C) geçesi durumunda, cihaz pili şarj etmeyecektir. Şarj işlemi, pil sıcaklığının 111°F (44°C) veya altına düşmesi durumunda devam edecektir.

UZUN MÜDDETLİ SAKLAMA

1 yıldan uzun bir süredir tekrar şarj edilmemiş bataryaları saklamayın.

NOT– *POC'u daha sık kullanmak, elek yatağı ömrünü uzatacaktır. POC, uzun bir süre boyunca kullanılmamışsa elek yataklarının tam potansiyelini geri kazanması için yaklaşık 30 dakikalık bir çalışma gerekebilir.*

BATARYA

Batarya şarj seviyesi yüzdesini kontrol etmek için "+" veya "-" düğmesini basılı tutun. Kalan batarya yüzdesi ekranı gösterilecektir. Ekran birkaç saniye içerisinde tavsiye edilen ayara dönecektir, ancak batarya durumu göstergesi her zaman gösterilecektir.

Tam olarak şarj olmuş yeni bir batarya kullanıldığında iGo2 konsantratörü, 20 BPM'de (solunum/dakika) ve 2'li ayarda en az 3,5 saat çalışır.

NOT– *300 şarj/deşarj döngüsünden sonra batarya, başlangıç kapasitesinin %75'inde olabilir. Bu durumda, 2 ve 20 BPM'lik bir ayarda 2,5 saate kadar çalışma süresi bekleyebilirsiniz.*

BATARYANIN İLK KEZ ŞARJ EDILMESI

Cihazı batarya ile ilk defa kullanmadan önce bataryayı tamamen şarj etmeniz gerekir. Satın alınan opsiyonel yedek parçalar da ilk kullanımdan önce tamamen şarj edilmelidir.

1. iGo2 taşınabilir konsantratörün bataryasını şarj etmek için güç kaynağını uygun bir güç kablosu kullanarak cihaza ve AC ya da DC güç kaynağına bağlayın.
2. Batarya durum göstergesi, batarya şarj olurken şarj düzeyini göstermek için yanıp söner ve batarya tamamen (%99) şarj olduktan sonra ise yanık kalır.

NOT– *Yedek olarak ek batarya satın aldıysanız, her seferinde bir tanesini konsantratöre yerleştirerek yukarıdaki gibi şarj edin.*











BATARYANIN ŞARJ EDILMESI

Şarj sırasında, batarya durum göstergesi batarya şarj olurken yanıp söner; gösterge, batarya şarj olmuyorken sabit renkte kalır.

iGo2 taşınabilir konsantratörün bataryasını şarj etmek için:

1. AC Gücü Kullanarak **-** Uygun bir güç kablosu kullanarak güç kaynağını cihaza ve AC güç kaynağına takın.
2. DC Gücü Kullanarak - iGo2 içeriğinde, cihazın konsantratörün DC aksesuar güç portu çıkışlarında, örneğin araçlarda bulunan çıkışlarda çalışmasına imkan veren bir DC adaptörü (oto adaptörü) bulunmaktadır.
   a. **ARACINIZI ÇALIŞTIRIN.**
      NOT– *iGo2 veya Güç Kaynağını motor çalışmıyorken araca takılı BIRAKMAYIN veya bunlardan herhangi biri araca takılıyken aracı ÇALIŞTIRMAYIN. Bu, aracın aküsünü boşaltabilir.*
   b. Güç Kaynağını cihaza bağlayın ve DC güç kablosu kullanarak araç aksesuar güç yuvasına bağlayın.
   c. iGo2 POC ve Güç Kaynağını aracınıza sıkıca takın ve hava girişinin ve gaz çıkış deliklerinin engellenmediğinden emin olun.

NOT– *Pil, 13,8 V'den daha düşük bir güç kaynağına takılırsa şarj olmaz, ancak cihaz gerektiği gibi çalışmaya devam eder.*

GENEL BATARYA ŞARJ SÜRESI

Tamamen boşalmış durumdaki bataryanızı yeniden şarj etmek için gereken normal süre, ayara bağlı olarak 5 saatten azdır.

NOT– *Tamamen boş batarya cihaz kapalıyken ve AC gücüne bağlıyken 3 saatten daha kısa bir sürede, DC gücüne bağlıyken ise 4 saatten daha kısa bir sürede şarj olur. Konsantratör kullanımda iken ise tamamen boş batarya hem AC güçte hem de DC güçte 5 saatten daha kısa bir sürede şarj olur.*

NOT– *Pil, 13,8 V'den daha düşük bir güç kaynağına takılırsa şarj olmaz, ancak cihaz gerektiği gibi çalışmaya devam eder.*

BATARYANIN ŞARJ DÜZEYI

Gösterim (takılı batarya)	Yedek Batarya (takılı değil)
Batarya şarj seviyesi yüzdesini kontrol etmek için "+" veya "-" düğmesini basılı tutun. Kalan batarya yüzdesi ekranı gösterilecektir. Ekran birkaç saniye içerisinde tavsiye edilen ayara dönecektir, ancak batarya durumu göstergesi her zaman gösterilecektir.  Yanıp sönme = kalan %10 Sesli Alarm = kalan %5 Cihazın Kapanması = Cihaz %5 şarj kaldığı bildirildikten sonra 2 dakika içerisinde kapanır. Kullanmaya devam etmek için cihazı elektriğe takın veya bataryayı değiştirin. **NOT–** *Batarya şarj durumunu ölçen aletteki her bir kademe, toplam şarj kapasitesinin %1'ini ifade etmektedir*	Yedek bataryanın şarj düzeyini kontrol etmek için söz konusu bataryanın üzerindeki Şarj Durumu Düğmesine basın.  Yanıp sönme = kalan %10 **NOT–** *Batarya şarj durumu ölçme aletindeki her bir kademe toplam şarj kapasitesinin %25'ine denk gelmektedir.*

DESARJ BATARYA BAR TABLOSU (FIŞE TAKILI DEĞILKEN)

Bataryanın Şarj Durumu	Görüntülenen Şarj	Batarya Bar Gösterimi Yanan Bar Sayısı
%90 - %100	90 - 99	5 bar sabit
%70 - %89	70 - 89	4 bar sabit
%50 - %69	50 - 69	3 bar sabit
%30 - %49	30 - 49	2 bar sabit
%11 - %29	11 - 29	1 bar sabit
%6 - %10	06 - 10	1 bar 1 Hz sıklıkta yanıp söner (Yavaş yanıp sönme)
%1 – %5	01 - 05 *Cihaz, %5 şarj kaldığı bildirildikten sonra 2 dakika içerisinde kapanacaktır.	1 bar 3,3 Hz sıklıkta yanıp söner (Hızlı yanıp sönme)

IGO2 TAŞINABİLİR OKSİJEN KONSANTRATÖRÜ İLE SEYAHAT

Drive DeVilbiss iGo2 Taşınabilir Oksijen Konsantratörü size istediğiniz yere gitme özgürlüğü verir; üstelik diğer oksijen ikmal yöntemlerine göre seyahatlerinizi çok daha kolay bir hale getirir. Bu bölümde, seyahatleriniz için hangi yolu kullanırsanız kullanın her zaman aklınızda bulundurmanız gereken hususları aktardık. Acil durumlara karşı doktorunuza ve tedarikçinize iletişim bilgilerinizi vermenizi öneririz.

NOT– *Yolculuğa başlamadan önce, seçenekler için Drive DeVilbiss tedarikçinize danışın (örnek, ekstra batarya / gideceğiniz yerde kullanmak için AC Güç Kablosu). Uygun güç kablosu parça numaraları için Yedek Malzeme/Yedek Parça bölümüne başvurun.*

ÖNEMLİ
Seyahatinize başlamadan önce veya diğer güç kaynaklarına erişiminizin olmayacağı durumlarda bataryanızın ve/veya yedek bataryanızın tam şarjda olup olmadığını her zaman kontrol edin.

Tam olarak şarj olmuş yeni bir batarya kullanıldığında iGo2 konsantratörü, 20 BPM'de (solunum/dakika) ve 2'li ayarda en az 3,5 saat çalışır. Ancak pilin yaşı ve akış hızı gibi çeşitli faktörler çalışma süresini etkileyebilir. Cihazı daha uzun süre çalıştırabilmeniz için, yanınıza bir veya daha fazla yedek batarya almanızı ve bunları şarj etmenizi öneririz.

DİKKAT
iGo2 POC'yi taşırken, fazla sarsıntıdan kaçınmak için dikkatli davranın.

IGO2 TAŞINABILIR OKSIJEN KONSANTRATÖRÜ ILE HAREKET HALINDEYKEN

ÖNEMLİ
Toplu taşıma araçlarını kullanmaya karar verdiğinizde (uçak, tren, otobüs, gemi), seyahatinizi ayarlarken taşıyıcı firmayı/firmaları cihaz konusunda bilgilendirin. Uçuş/yolculuk sırasında oksijen kullanımına ilişkin bazı gereklilikler hakkında özel ayrıntıları paylaşacaklardır. Çoğu taşıyıcı böyle durumlarda önceden bildirimde bulunulmasını talep etmektedir ve pek çoğunun, sahip olmanız gereken bataryalı minimum çalışma süresi hakkında kuralları vardır. Bazı taşıyıcılar, doktorunuzdan cihaza ihtiyaç duyduğunuza dair bir teyit almak isteyebilir.

UÇAK YOLCULUĞU

RTCA / DO-160G Bölüm 21 Kategori M ve Bölüm 20 Kategori T - Bu POC'nin üreticisi, cihazın, uçakta taşınabilmesi ve kullanılabilmesi için yürürlükteki tüm FAA kabul kriterlerine uyduğuna karar vermiştir.

Tam olarak şarj olmuş yeni bir batarya kullanıldığında iGo2 konsantratörü, 20 BPM'de (solunum/dakika) ve 2'li ayarda en az 3,5 saat çalışır. Eğer cihazı uçak yolculuğu sırasında kullanacaksınız, yanınıza, cihazı beklenen maksimum uçuş süresinin 1,5 katı bir süre boyunca çalıştırmaya yetecek kadar şarj olmuş bataryalar aldığınızdan emin olun.

DİKKAT
Eğer hava yolu ile seyahat ediliyorsa, iGo2 POC, kabin bagajı olarak taşınmalıdır; tıbbi cihazlar yolculara tanınan bagaj hakkından düşülmez. Cihazı bagaj olarak kaydettirmeyi planlıyorsanız

1. Bir batarya takılı iGo2 POC kaydettirebilirsiniz.
2. iGo2 POC'yi koruyucu bir çantanın içine koymalısınız. Cihazın kaydettirilmesi halinde taşıma çantası yeterli koruma sağlamayacaktır.
3. FAA yedek bataryaların kaydettirilmesine izin vermemektedir; yedek bataryalar, kısa devre yapmaları ihtimaline karşı koruma altına alınmalı ve çantada taşınmalıdır.

ÖNEMLİ
FAA Mevzuatları uyarınca, yedek bataryaların kısa devre yapması ihtimaline karşı, orijinal perakende ambalajlarından çıkarılıp ayrı ayrı koruyucu keselere koyulmak suretiyle koruma altına alınması gerekmektedir. Tüm ayrıntıları öğrenmek için Taşınabilir Oksijen Konsantratörleri hakkında FAA'nın çıkardığı 120-95A sayılı Tavsiye Niteliğindeki Genelgeye bakınız. https://www.faa.gov/documentLibrary/media/Advisory_Circular/AC_120-95A.pdf

OTOBÜS / TREN YOLCULUĞU / YOLCU GEMILERI

Yolculuğunuza başlamadan önce batarya ömrünün yeterli olduğundan emin olun.

- Bazı otobüs terminallerinde priz olmasına rağmen otobüslerde priz olmayabilir.
- POC'lar ulaşım aracındaki elektrik gücünden yararlanmadan en az dört saat çalışabilecek kapasitede olmalıdır (tren içinde güç kesintisi yaşanması halinde).
  NOT– *Bu gerekliliği yerine getirmek için 1 veya daha fazla yedek pille seyahat etmelisiniz.*
- Genelde, yolcu gemilerinde bataryanızı şarj edebileceğiniz elektrik prizleri bulunur.

MOTORLU ARAÇLARLA SEYAHAT (Motorlu araçla seyahate ilişkin ayrıntılar için bkz. sayfa 61, Güç Seçenekleri - DC (Araç Şarjı) Gücü.)

iGo2 içeriğinde, cihazın konsantratörün DC aksesuar güç portu çıkışlarında, örneğin araçlarda bulunan çıkışlarda çalışmasına imkan veren bir DC Oto Adaptörü bulunmaktadır.

1. **ARACINIZI ÇALIŞTIRIN.** iGo2 veya Güç Kaynağını motor çalışmıyorken araca takılı BIRAKMAYIN veya bunlardan herhangi biri araca takılıyken aracı ÇALIŞTIRMAYIN. Bu, aracın aküsünü boşaltabilir.
2. Güç Kaynağını cihaza bağlayın ve DC güç kablosu kullanarak araç aksesuar güç yuvasına bağlayın.
3. iGo2 POC ve Güç Kaynağını aracınıza sıkıca takın ve hava girişinin ve gaz çıkış deliklerinin engellenmediğinden emin olun.

NOT– *Pil, 13,8 V'den daha düşük bir güç kaynağına takılırsa şarj olmaz, ancak cihaz gerektiği gibi çalışmaya devam eder.*

KAMP / GECELIK KONAKLAMALAR

Batarya, kamp aracında AC veya DC Gücü kullanılarak şarj edilmelidir. Konsantratör, diğer güç kaynakları mevcut olmadığı durumlarda batarya ile çalıştırılabilir.

Batarya, cihazı gece boyunca çalıştırmaya yetmez; bu nedenle, gece boyunca oksijen kullanmanız gerektiğinde AC/DC Güç Kaynağınızın olması gerekir.

KAMYON TAŞIMACILIĞI

Kamyonlar için tavsiye edilen kurulum, kamyon çalışırken harici bataryanın şarj olması için konsantratörün AC veya DC gücüne takılı olmasıdır. Kamyon çalışmıyorken konsantratör batarya ile çalışacaktır. Batarya, cihazı gece boyunca çalıştırmaya yetmez; bu nedenle, gece boyunca oksijen kullanmanız gerektiğinde AC/DC Güç Kaynağınızın olması gerekir.

ULUSLARARASI SEYAHAT

Uluslararası taşıyıcıların ek gereklilikleri olabilir; bu yüzden kuralları ve gerekli belgeler hakkında bilgi almak için taşıyıcılar ile iletişme geçin.

AKSESUARLAR/YEDEK PARÇALAR

Aşağıdaki ürünler, 125 serisi Drive DeVIlblss iGo2 POC için aksesuar veya yedek parça olarak satın alınabilir:

UYARI
iGo2 Taşınabilir Oksijen Konsantratörü ile kullanılabileceği belirtilmemiş bazı oksijen aksesuarları performansı olumsuz yönde etkileyebilir. SADECE tavsiye edilen oksijen dağıtım aksesuarlarını kullanın. Nemlendirici kullanmayın; bu cihaz nemlendirici ile kullanılması için tasarlanmamış olup nemlendirici ile çalışmayacaktır.

Güç Kaynağı 120 Watt (AC/DC Adaptör) 125D-620
ABD Güç Kablosu DV51D-606
Avrupa Kıtası Güç Kablosu DV51D-607
İngiltere Güç Kablosu DV51D-608
Avustralya Güç Kablosu DV51D-609
Çin Güç Kablosu DV51D-614
DC Güç Kablosu (oto adaptörü) DV6X-619
Taşıma Çantası 125D-670
Harici Batarya Şarj Cihazı
- iGo2 Şarj İstasyonu - ABD 125CH-613
- iGo2 Şarj İstasyonu - Avrupa Kıtası 125CH-614
- iGo2 Şarj İstasyonu - Birleşik Krallık 125CH-615

Yedek Batarya 125D-613
Elek yatağı paketi 125D-619
Kabin Vidaları (6) 125D-621

Pek çok çeşit oksijen borusu ve kanülü vardır. Bazı aksesuarlar cihazın performansını olumsuz yönde etkileyebilir. Bu konsantratörle birlikte yalnızca 25 inç veya daha küçük, ezilmeye dayanıklı oksijen tüpüne sahip standart nazal kanül kullanın. Pediyatrik (düşük akış hızlı) nazal kanül veya maske kullanmayın. Bakım tedarikçiniz doğru kullanım, bakım ve temizlemeyle ilgili tavsiyelerde de bulunmalıdır.

UYARI
Hastadan yayılan alevin kanül üzerinden üniteye gelmesini önlemek için koruma araçlarının hastaya mümkün olduğunca elverişli bir yakınlıkta konumlandırılması gerekir. Ülke Standartları değişiklik gösterebilir. Bilgi almak için tedarikçinizle iletişime geçin.

IGO2 POC'NİN BAKIMI, TEMİZLİĞİ VE SAKLANMASI

UYARI
Elektrik çarpmasından kaçınmak için konsantratörün kapağını çıkarmayın. Kapaklar, yalnızca uzman bir Drive DeVilbiss teknisyeni tarafından çıkarılmalıdır. Kapağa doğrudan sıvı uygulamayın veya petrol bazlı herhangi bir solvent veya temizlik ajanı kullanmayın.

Sert kimyasalların (alkol dahil) kullanımı önerilmez. Eğer bakterileri öldürmek amacıyla temizlik yapılması gerekiyorsa, cihazın kazara zarar görmesini önlemek için alkol bazlı olmayan ürünler kullanılmalıdır.

Kayganlaştırıcılar, yağlar veya gres kullanmayın.

Herhangi bir temizleme prosedürüne başlamadan önce, cihazı kapatın ve AC ya da DC adaptörünü çıkarın.

Bu cihazı, Hastada kullanılırken tamir etmeyin veya temizlemeyin

DIŞ KAPAK VE BATARYA

Konsantratörün dış kapağını ve bataryayı ihtiyaç halinde temizleyin:



1. Kapağı temizlerken bataryanın takılı olduğundan emin olun.
2. Dış kapağı temizlerken, üzerine hafif bir ev temizleyicisi dökülmüş nemli bir bez veya sünger kullanın; sonra kapağı silerek kurulayın. Batarya çıkartıldıysa, batarya yuvasını yalnızca Kuru Bir Bezle silin.

DİKKAT
Kapağa doğrudan sıvı uygulamayın.

3. Gerektiğinde bataryayı Kuru Bir Bezle temizleyin.

TAŞIMA ÇANTASI

Taşıma çantası ihtiyaç halinde temizlenmelidir. Temizlemek için şu adımları izleyin:



1. Temizlemeden önce cihazı taşıma çantasından çıkarın.
2. Gerekirse, çantayı üzerine yumuşak bir ev temizleyicisi dökülmüş nemli bir bez kullanarak temizleyip kurulayın.



GÜÇ KAYNAĞI, AC GÜÇ KABLOSU, DC GÜÇ KABLOSU

1. Temizlemeden önce cihazın üzerinde takılı olan kabloları ve güç kaynağını çıkarın.
2. Gerekmesi halinde kabloları yumuşak bir ev tipi temizlik ürünü ile nemli bir bez kullanarak temizleyip kurulayın.



KANÜL VE BORU SISTEMI

Kanülü ve boru sistemini üretici talimatlarına uygun şekilde temizleyip yerine takın.

TEMIZLEME

	Önerilen Temizlik Aralıkları	Temizlik döngüsü sayısı *	Uyumlu temizlik yöntemi
Dış Kabin ve Batarya	7 gün	260	Yumuşak bulaşık sabunu (2 yemek kaşığı) ve ılık su (2 bardak).
Güç Kaynağı ve Kablolar	7 gün	260	Yumuşak bulaşık sabunu (2 yemek kaşığı) ve ılık su (2 bardak).
Taşıma Çantası	7 gün	260	Yumuşak bulaşık sabunu (2 yemek kaşığı) ve ılık su (2 bardak).

* önerilen temizlik aralığı ve beklenen hizmet ömrüne göre belirlenen temizlik döngüsü sayısı

SORUN GİDERME VE ALARM SİSTEMİ

SORUN GIDERME

Aşağıdaki sorun giderme tablosu size basit hataları düzeltmek için yardımcı olacaktır. Eğer önerilen prosedürler yardımcı olmazsa yedek oksijen sisteminize geçin ve Drive DeVilbiss ev hizmeti tedarikçinizi arayın. Herhangi bir bakım işine kalkışmayın.

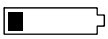
UYARI
Elektrik çarpması tehlikesinden kaçınmak için kapakları çıkarmayın. Kullanıcının tamir edebileceği herhangi bir iç parça yoktur. Kapaklar, yalnızca uzman bir Drive DeVilbiss tedarikçisi/Drive DeVilbiss teknisyeni tarafından çıkarılmalıdır.

BELİRTİ	OLASI NEDEN	ÇÖZÜM
Cihaz çalışmıyor. Güç düğmesine basılı tutulduğunda ekran ışığı yanmıyor veherhangi bir şey olmuyor.	1. Güç düğmesine basılı tutulmamıştır.	1. Güç düğmesine basın ve 2 saniye basılı tutun.
	2. Batarya takılmamıştır.	2. Güç kaynağı ne olursa olsun batarya cihaza takılmalıdır.
	3. Batarya bitmiştir veya batarya arızalıdır.	3. Şarj olmuş bataryayı takın veya değişim için tedarikçi ile iletişime geçin.
	4. Harici güç takılı değildir ve batarya bitmiştir.	4. Cihazdaki, güç kaynağındaki kablo bağlantılarını kontrol edin.
	5. Duvar prizinde güç yoktur.	5. Evdeki sigortanızı kontrol edin ve gerekliyse sıfırlayın. Durum tekrar oluşursa farklı bir priz kullanın.
	6. Güç Kaynağı, AC Güç Kablosu veya DC Güç Kablosu arızalıdır.	6. Drive DeVilblss tedarikçiniz ile iletişime geçin.
	7. DC aksesuar güç portu prizi arızalıdır.	7. Otomatik sigortayı kontrol edin.
	8. Ünite arızalıdır.	8. Drive DeVilblss tedarikçiniz ile iletişime geçin.
Ünite Açık; ancak Sesli Alarm Çalıyor; Görsel Alarm Aktif Değil	1. Solunum Algılanmamıştır.	1. Kanül uygulayın ve cihaz üzerine soluk verin.
	2. Kanül uygun olarak ayarlanmamıştır.	2. Tüm kanül bağlantılarını, sıkı olduğundan emin olmak için kontrol edin ve kanülü burnunuza rahat uyması için ayarlayın. Borunun kıvrılıp bükülmediğinden emin olun.
	3. Boru sistemi/kanül çok uzundur.	3. Daha kısa boru sistemi/kanül ile değiştirin. Kanül ve boru uzunluğu 25 fiti aşamaz.
	4. Düşük akış kanülü kullanılıyor.	4. Standart bir kanülle değiştirin.
Tavsiye edilen ayarlar yapılamıyor/ değiştirilemiyor	1. Cihaz arızalıdır.	1. Drive DeVilbiss tedarikçinizle iletişime geçin.
Ünite gerektiği gibi başlatılamıyor	1. Sensör yeniden kalibre edilmeli	1. Sensörün otomatik olarak kalibre edilmesi için üniteyi açın, fakat 5 dakika boyunca kullanmayın.
Batarya Şarjı Ölçme Cihazı sembolü yanıp sönüyor ve Sesli Alarm çalıyor/çalmıyor.	1. Batarya bitmek üzeredir. * Sembol, batarya ömrü %10'un altına düştüğünde yanıp söner. * Sesli Alarm, batarya ömrü %5'in altına düştüğünde çalar.	1a. Bataryayı AC veya DC güç kaynağına bağlayarak şarj edin. 1b. Yedek batarya takın. *Cihaz, %5 şarj kaldığı bildirildikten sonra 2 dakika içerisinde otomatik olarak kapanacaktır.
Sarı Düşük O_2 sembolü yanıp sönüyor.	1. Başlatma periyodu.	1. Başlatma periyodu tamamlanana (yaklaşık 10 dakika) kadar bekleyin.
Sarı Düşük O_2 sembolü yanık durumda ve Sesli Alarm çalıyor/çalmıyor	1. Birimdeki oksijen konsantrasyonu düşüyor. * Sembol, konsantrasyon %86'nın altına düştüğünde yanıp söner * Sesli Alarm, konsantrasyon %85'in altına düştüğünde çalar.	1. Tedarikçiniz ile iletişime geçin ve yedek oksijen sistemini kullanmaya başlayın.
Kırmızı Servis Gerekli sembolü yanıp sönüyor ve Sesli Alarm çalıyor.	1. Birim aşırı ısınmıştır.	1. Havalandırma deliklerinin tıkalı olmadığından emin olun. Cihazın soğumasını bekleyip tekrar deneyin.
	2. Ünite arızalıdır.	2. Tedarikçiniz ile iletişime geçin ve yedek oksijen sistemini kullanmaya başlayın.
Batarya Durum Işıkları Tam Şarj durumuna hiç geçmiyor.	1. DC oto adaptörü kullanılıyor; ancak bataryayı tam olarak şarj etmeye yetecek güç yoktur.	1. Pil, 13,8 V'den daha düşük bir güç kaynağına takılırsa şarj olmaz, ancak cihaz gerektiği gibi çalışmaya devam eder.
Sarı Düşük O_2 sembolü Açık ve/veya Kırmızı Servis Gerekiyor ışığı yanıyorsa	1. Kirli Elek Yatakları.	1. Elek yataklarının tekrar tam potansiyeliyle çalışmasını sağlamak için üniteyi en az 15 dakika süreyle çalıştırın.
		2. Elek yataklarını değiştirin.
Eğer iGo2 POC'de başka problemler ortaya çıkarsa.		1. Cihazınızı kapatın ve yedek oksijen sistemine geçin. Derhal Drive DeVilbiss tedarikçinizle iletişime geçin.

ALARMLARA GENEL BAKIŞ

Bu cihaz, cihazın durumunu izleyen ve anormal çalışma, hayati performans kaybı veya arızalar halinde uyarı veren bir alarm sistemi içerir. Alarm durumları LCD ekranda gösterilir. Alarm sistemi fonksiyonları, tüm görsel alarm göstergelerini yakarak ve sesli alarmı (bip) çalarak, cihaz çalıştırılırken test edilir. Tüm alarmlar Düşük Öncelikli Teknik Alarmlardır.

Sesli Alarmı sessize almak için, güç butonuna basıp çekin. Alarm durumu düzeltilene kadar, Alarm Sessizde sembolü ekranda görüntülenmeye devam edecektir.

Alarm Durumu	Ekran Görüntüleri	Görsel Alarm Sinyalinin Anlamı	Sesli Alarm Sinyali	Görsel Alarm Sinyali Aşağıdaki Durumlarda Artık Görüntülenmez	Atılacak adım
Batarya bitmek üzere	 Yanıp Söner	Batarya ömrü %10'un altında	Evet, batarya ömrü %5'in altında olduğu zaman	Cihaz kapatıldığında veya alternatif bir güç kaynağına geçiş yapıldığında	Bataryayı şarj edin, bataryayı değiştirin veya alternatif bir güç kaynağına geçiş yapın
Düşük Oksijen Konsantrasyonu		Oksijen konsantrasyonu %86'nın altında	Evet, oksijen konsantrasyonu %85'in altına düştüyse	Cihaz başlatma periyodunda olmadığı bir sırada kapatıldığında	Tedarikçiyi arayın ve yedek oksijen sistemini kullanmaya başlayın.
Başlatma Periyodu		Açılış sırasında cihaz ve sistemler test ediliyor	Hayır	Oksijen konsantrasyonu en az %86'ya ulaştığında	Başlatma periyodu tamamlanana kadar (yaklaşık 10 dakika) bekleyin
Arıza		Arıza olduğunu gösteren Kırmızı Servis Gerekli sembolü yanıp sönüyor	Evet	Ünite kapatıldığında	Tedarikçiyi arayın ve yedek oksijen sistemini kullanmaya başlayın.
Solunum Algılanmadı	Yok	Talep edilen dağıtım döngüleri arasındaki süre 60 saniyeden uzundur.	Evet	Ünite kapatıldığında veya cihaza soluk verildiğinde.	Solunum yapmaya devam edin. Cihaz, solunum algılamaması halinde AutoBreath™ moduna geçecek ve tekrar solunum algılayana kadar düzenli aralıklarla oksijen dağıtımı yapacaktır.

YEDEK OKSİJEN SİSTEMİ

Bir önlem olarak, Drive DeVilbiss tedarikçiniz size yedek bir oksijen sistemi tedarik edebilir. Cihazınızın gücü kesilirse veya cihazınız gerektiği gibi çalışmazsa Alarm Sistemi, size yedek oksijen sistemine geçmeniz için (eğer sağlandıysa) sesli bir uyarı verir. Drive DeVilbiss tedarikçinizle iletişime geçin.

UYARI
Mekanik bir arıza ya da güç kesintisi durumunda kullanım için alternatif bir oksijen kaynağının olması önerilir. Gerekli yedekleme sistemi için doktorunuza danışın. Alarmları göz ardı etmeyin.

İADE VE İMHA

Bu cihaz evsel atıklar gibi imha edilmeyebilir. Cihazı kullandıktan sonra, cihazı imha etmesi için tedarikçiye iade edin. Bu cihaz 2012/19/EU sayılı Elektrikli ve Elektronik Ekipman Atıkları AB Direktifi (WEEE) uyarınca geri dönüştürülmesi gereken elektrikli ve/veya elektronik bileşenler içerir. Enfeksiyona yol açmayan, kullanılmış aksesuarlar (örn. nazal kanül) evsel atıklar gibi atılabilir. Enfeksiyona yol açabilecek aksesuarlar (örn. enfeksiyonlu kullanıcıya ait nazal kanül), onaylı bir atık imha şirketi tarafından imha edilmelidir. Bu şirketlerin adları ve adresleri yerel belediyeden alınabilir.

LITYUM-İYON PILLERIN ATILMASI

Lityum-iyon piller geri dönüştürülmelidir. Bazı eyaletlerde, lityum-iyon pillerin imhası ile ilgili belirli yasalar vardır. Eyalet pil imha yönetmelikleri hakkında bilgi için yerel Hükumet Ev Atıkları Kuruluşunuz ile irtibata geçmelisiniz. Bataryalarınızı ücretsiz olarak geri dönüştürebileceğiniz yerler hakkında bilgi almak için, www.call2recycle.org adresini ziyaret edin veya 1-877-723-1297 numaralı telefonu arayın.

Bataryaları ulusal ve yerel yönetmeliklere göre geri dönüştürün. Yardım için yerel temsilciniz ile irtibata geçin. Bataryalar, toplama merkezinde yalnızca boş durumda imha edilmelidir. Tamamen boşalmamış bataryaların olması halinde, kısa devre riskine karşı önlem alın. Kısa devreler, kutup başlarını bant ile yalıtarak önlenebilir.

BAKIM

iGo2 POC'nin rutin veya planlı bakım ihtiyacı yoktur.

UYARI
Elektrik çarpması tehlikesi - Kabini açmayı veya sökmeyi denemeyin, içeride kullanıcının müdahale edebileceği herhangi bir iç parça yoktur.

Eğer servis gerekirse, servis konusunda bilgi almak için ekipman tedarikçinizle iletişime geçin. Cihazınızı açmaya veya servis işlemlerini kendiniz gerçekleştirmeye teşebbüs ederseniz, cihazın garantisi geçerliliğini yitirebilir.

Servis öncesinde güç kaynağı bağlantısını kesin.

ELEK YATAĞI DEĞİŞİMİ

Elek yatakları, Drive DeVilbiss tedarikçiniz tarafından 10 dakikadan daha kısa süre içinde değiştirilebilecek parçalardır. Sorun giderme bölümünde elek yatağının değiştirilmesi gerektiğinin belirtildiği bir durumla karşı karşıya kalırsanız lütfen tedarikçinizden 125D-619 no'lu parçayı sipariş etmesini isteyin. Bu süre zarfında tedarikçinizle beraber bu durum için en uygun çözüm üzerine konuşabilirsiniz.

BEKLENEN HİZMET ÖMRÜ

- Oksijen Konsantratörü - 5 yıl
- Taşıma Çantası - 5 yıl
- Kompresör - 3 yıl
- Elek Yatakları - 1 yıl
- Batarya - 1 yıl

Ünitenin ve özellikle elek yatakları ile kompresörün tahmini hizmet ömrü, çalışma ortamına, saklama koşullarına, kullanım şekline, kullanım sıklığına ve yoğunluğuna bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Konsantratör içinden geçen, normal veya tek hata altında vücut sıvıları ile kontamine olabilecek herhangi bir kısım yoktur.

Cihazın içine giren, dağıtım valfi ile hasta çıkış portu arasındaki hortum çıkarsa cihaz-hasta bağlantısı, solunmuş gazlar nedeniyle kazara kirlenebilir. Bu durum hastadan cihaza doğru açık akıma yol açacaktır. Hasta bağlantısında bir bakteri filtresi kullanılır; bu filtre sistemin kirlenmesini önler. Konsantratörün tasarımı, filtrenin temizlenebilmesi ve/veya değiştirilebilmesi için hasta bağlantısının çıkarılmasına imkan tanır.

TEDARİKÇİYE AİT BİLGİLER

TEDARİKÇİNİN KONTROL LİSTESİ

NOT– *Ünite doğru bir şekilde çalışmazsa, oksijen konsantrasyonu teknik özelliklerde belirtilen sınırlar içinde değilse veya dış/iç hasar varsa, talimatlar için Drive DeVilbiss ile iletişime geçin. Kalifiye Drive DeVilbiss tedarikçilerinde servis talimatları mevcuttur; lütfen müşteri hizmetleri aracılığıyla bu talimatları isteyin. Cihazın saklandığı dönemde optimum performans için cihazı 6 haftada bir 20 dakika boyunca çalıştırın.*

1. Nakliyat sırasında oluşabilecek hasarlara karşı iGo2 POC'yi teslimat sırasında kontrol edin ve cihaz hasarlıysa bunu Drive DeVilbiss'e bildirin. (Görünür nakliye hasarları, ürün teslim alındıktan sonra 10 gün içinde Drive DeVilbiss'e bildirilmelidir.) Hasarlı cihazı kullanmayın. Olası bir geri gönderme durumunda kullanmak için ünitenin pozisyonunu ve ambalaj materyalinin yerleşimini not ederek kartonu saklayın.
2. Taşınabilir oksijen konsantratörünün emniyetli çalışması hakkında kullanıcıyı bilgilendirin; Önemli Güvenlik Tedbirlerini inceleyin ve ürün hakkındaki ve kullanım kılavuzunda yer alan tüm Uyarı ve İkazlara uyun.
3. Bu kullanım kılavuzunun bir kopyasını kullanıcıya verin.

NOT– *Drive DeVilbiss, iGo2 POC'yi kurarken hastaya yedek bir oksijen kaynağı bırakılmasını ve hastanın oksijen yedeğini kullanıma hazır tutması konusunda bilgilendirilmesini tavsiye eder.*

HASTA DEĞIŞIMI OLURKEN TEMIZLEME VE DEZENFEKSIYON

iGo2 POC hastalar arasında şu şekilde temizlenmeli ve dezenfekte edilmelidir:

1. Yeniden kullanıma uygun olmayan tüm aksesuarları, özellikle de oksijen tüplerini ve nazal kanülleri atın.
2. Cihazı, bataryayı ve parçaları Bakım ve Temizleme kısmında tanımlandığı şekilde temizleyin.
3. Cihaz, batarya ve bileşenlerin yüzeylerini Palmero DisCide Ultra Towelettes veya buna eş değer bir dezenfektan kullanarak, üretici talimatlarına uygun şekilde dezenfekte edin. Batarya çıkışlarını temizlemekten kaçının.

NOT– *Dezenfeksiyon işlemi yalnızca üretici firma ya da uygun eğitimi almış personel tarafından gerçekleştirilebilir.*

DEZENFEKSIYON

	Önerilen dezenfeksiyon aralığı	Dezenfeksiyon döngüsü sayısı	Uyumlu dezenfeksiyon yöntemi
Kabin, güç kabloları, taşıma çantası	Hastalar arasında	60	DisCide Ultra
Oksijen boruları, nazal kanül	Temizlemeyin, hastalar arasında değiştirin	YOK	YOK

TEKNİK ÖZELLİKLER

Boyutlar (Y x G x U) ..... 8,4” Y x 3,5” G x 8,6” U (21,3 cm x 8,9 cm x 21,8 cm)
Ağırlık ..... 2,25 ± 0,05 lb. (4,95 ± 0,1 kg)
Oksijen Çıkışı ..... tüm çalışma aralığı üzerinde %90 + 4/-3
Tavsiye Edilen Oksijen Ayarı ..... 1 - 5
Çalışma Sıcaklığı Aralığı ..... +5°C - +35°C (+41°F - +95°F)
Çalışma Nem Aralığı ..... %15 - %93, yoğuşmasız
Çalışma Atmosferik Basınç Aralığı ..... 700 hPa - 1060 hPa (10.000 feet’e kadar)
Taşıma ve Saklama Sıcaklık Aralığı ..... - 20°C (-4°F) ila bağıl nem kontrolü olmadan +60°C (+140°F) bağıl nemde %93’e kadar, yoğuşmasız
Taşıma ve Saklama Nem Aralığı ..... %15 - %93 yoğuşmasız
Taşıma ve Saklama Atmosferik Basıncı (nominal sıcaklıkta ve nemde) ..... 640 hPA- 1060 hPA
Maksimum Sınırlı Basınç ..... 24 psi
Maksimum Solunum Oranı ..... 40 BPM
Ses Seviyesi ..... Ayar 2 sevitesinde 37,5 dBA tipik (MDS-Hi)
Ölçülen Ses Basıncı Düzeyi (ISO 80601-2-69:2014) ..... < 45 dBA
Ölçülen Ses Gücü Düzeyi (ISO 80601-2-69:2014) ..... < 53 dBA
Alarmın Ölçülen Ses Basınç Düzeyi Aralığı (IEC 60601-1-8:2012) ..... > 59 dBA

Güç Kalite Gereklilikleri

AC Şebeke Girişi ..... 100-240 VAC, 50/60 Hz, 140 VA
DC Girişi ..... 13,8 - 17 VDC
DC giriş voltajı batarya voltajından yüksek olduğu sürece batarya şarj olacaktır. DC girişi 13,8V DC’de veya bu değerin üzerindeyse, cihaz bataryayı tamamen şarj edecektir.
OSD Ayar Noktaları ..... ≥%86 - Normal Oksijen Sembolü (yeşil)
< %86 - Düşük Oksijen Sembolüı (sarı)
< %85 - Düşük Oksijen Sembolüı (sarı) ve Sesli Alarm
Cihaz Sınıfı ..... Sınıf 2, Tip BF Uygulamalı Parça, IP22
Drive DeVilbiss iGo2 Taşınabilir Oksijen Konsantratörü RTCA DO-160G Bölüm 21 Kategori M ve Bölüm 20 Kategori T Havayolu Kullanımı
SmartDose teknolojisi ile Patentli Solunum Algılama – US 8061353
Patentli PulseDose teknolojisi – US 4519387 ve US 4457303

DİKKAT
iGo2 POC’yi sıra dışı bir çevresel ortamdan çıkartırken, cihazın önerilen çalışma çevresine uyum sağlaması için zaman verin. Konsantratörü önerilen çalıştırma ortamları dışında çalıştırmak performansı etkileyebilir, hasara neden olabilir ve bu garantiyi geçersiz kılacaktır.

Bu bilgiler, haber verilmeden değiştirilebilir.

Sesli Alarmlar:

- Düşük Batarya
- Düşük Oksijen Çıkışı
- Solunum Algılanmadı
- Ünite Arızası

TABLO 1 - STANDART MOD VE SMARTDOSE® MODU PULSEDOSE® ÇIKIŞI

Standart Mod Ve Smartdose® Modu Oksijen Bolus Dağıtım Tablosu				
Ayar	**Ayara göre Sabit Dakika Hacmi (ml)**	**10 BPM’de Bolus Hacmi (ml)**	**20 BPM’de Bolus Hacmi (ml)**	**25 BPM’de Bolus Hacmi (ml)**
1	260	26,0	13,0	10,4
2	440	44,0	22,0	17,6
3	725	72,5	36,3	29,0
4	880	88,0	44,0	35,2
5	1014	101,4	50,7	40,6

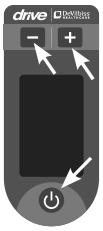
ISO 80601-2-67 uyarınca
Standart Sıcaklıkta ve Basınçta +/-%15 (~933 hPa, 25 °C +/- 5 °C’de test edilmiştir)
Tüm çalışma aralığı üzerinde +/-%25

Yukarıdaki tablo, normal kullanım sırasında her bir ayarda ne kadar oksijen çıktısının gönderildiğini göstermektedir. SmartDose teknolojisi daha fazla oksijene ihtiyaç duyulduğunu algıladığında, aktivitenizi ve doygunluğunuzu korumanıza yardımcı olmak için oksijen ayarlarınızı bir üst ayara geçirerek geçici bir süreyle artıracaktır.

BILGI MODU

Bilgi modunda Saat Ölçer ve Seri Numarasını görüntüleyebilirsiniz.

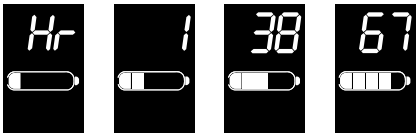
BILGI MODUNA GIRMEK





Cihazın fişi takılıyken ve cihaz kapalıyken:

- Ekranda saat ölçer görüntülenene kadar 3 düğmeye de 2 saniye boyunca basılı tutun.



Hr (Saat Ölçer)

Hr (Saat Ölçer), 3 bölüm halinde 5 basamak olarak görüntülenir. Ekran, bölümler arasında otomatik geçiş yapar.

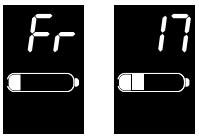
Seri numarası için Güç düğmesine 1 saniye basıp bırakın.



Sn (Seri Numarası)

Sn (Seri Numarası), ekranda görüntülenen bir sonraki ögedir. 4 bölüm halinde 8 basamak olarak görüntülenir. Ekran, bölümler arasında otomatik geçiş yapar.

Aygıt Yazılımı Versiyonu için Güç düğmesine 1 saniye basıp bırakın.



Fr (Aygıt Yazılımı)

Fr (Aygıt Yazılımı) bir sonraki ögedir. Aygıt Yazılımının Versiyonunu belirten 2 hane içerir.

BILGI MODUNDAN ÇIKMA



Bilgi Modundan Çıkmak için:

Bilgi Modundan çıkıp cihazı kapatmak için Güç düğmesine 2 saniye basıp bırakın.

NOT– *Kullanıcı etkileşimi olmadan geçen 2 dakikadan sonra Bilgi Modu zaman aşımına uğrar.*

ELEKTROMANYETIK UYUMLULUK BILGISI

Cihazın performansı elektromanyetik parazit yüzünden yitirilir veya kötüleşirse, görsel ve sesli bir alarm cihazın spesifikasyonları karşılamadığını veya bir arıza tespit edildiğini belirtir.

UYARI

MR Güvenli Değildir

Hastaya kabul edilemeyecek riskler oluşturabileceği veya iGo2 veya MR tıbbi cihazlara hasar verebileceği için cihazı veya aksesuarlarını Manyetik Rezonans (MR) ortamına getirmeyin. Cihaz ve aksesuarların MR ortamında güvenli olup olmadıkları değerlendirilmiştir.

Hasta için kabul edilemeyecek riskler oluşturabileceği veya iGo2 hasar verebileceği için cihazı veya aksesuarlarını, CT tarayıcılar, Diatermi, RFID ve elektromanyetik güvenlik sistemleri (metal detektörleri) gibi elektromanyetik ekipmanlı ortamlarda kullanmayın. Bazı elektromanyetik kaynaklar belirgin olmayabilir, bu cihazın performansında açıklanamayan değişiklikler fark ederseniz, anormal veya sert sesler çıkartıyorsa, elektrik kablosunu fişten çekin ve cihazı kullanmaya devam etmeyin. Evde bakım tedarikçinizle irtibat kurun.

Bu cihaz ev ortamlarında ve Elektromanyetik PARAZİT yoğunluğunun yüksek olduğu manyetik rezonans görüntüleme amaçlı ME SİSTEMİ'nin RF kalkanlı odaları ve YF CERRAHİ EKİPMANLARIN yakınları haricindeki tıbbi ortamlarda kullanıma uygundur.

UYARI

Bu ekipmanlar, başka ekipmanlarla yan yana veya üst üste olarak kullanılmamalıdır. Aksi takdirde ekipman, gerektiği gibi çalışmayabilir. Bu şekilde kullanım kaçınılmazsa bu ekipman ve diğer ekipman, çalışmalarında herhangi bir anormallik olmadığının doğrulanması için gözlemlenmelidir.

KABLOLAR VE MAKSIMUM KABLO UZUNLUKLARI

- DC güç kablosu (çakmak adaptörü) #DV6X-619 maksimum uzunluk = 2,2 metre (7,2 ft)

UYARI
Bu ekipmanın üreticisi tarafından belirtilen veya sağlananlar haricindeki aksesuar ve kabloların kullanımı, bu ekipmandaki elektromanyetik emisyonların artmasına veya elektromanyetik bağışıklığın düşmesine sebep olarak ekipmanın uygunsuz çalışmasıyla sonuçlanabilir.

UYARI
Üretici tarafından belirtilen kablolar da dahil olmak üzere taşınabilir RF iletişim ekipmanları (anten kabloları ve harici anten gibi çevre birimleri de dahil), oksijen konsantratörünün herhangi bir parçasına 30 cm'den (12 inç) daha fazla yaklaştırılmamalıdır. Aksi takdirde ekipman performansı düşebilir.

GARANTI

Drive DeVilbiss Healthcare, Drive DeVilbiss iGo2 Taşınabilir Oksijen Konsantratörü için aşağıda belirtilen koşul ve kısıtlamalar kapsamında garanti sunmaktadır. Drive DeVilbiss, Elek Yatakları (1 yıl garantili) ve Pil (1 yıl boyunca garantili) dışında, söz konusu ekipmanın orijinal alıcıya (tipik olarak sağlık uzmanı) fabrika tesliminden sonra 3 yıl boyunca işçilik ve malzeme yönünden herhangi bir kusur içermeyeceğini garanti eder. Taşıma çantası garanti kapsamı dışındadır. Bu garantiler, doğrudan Drive DeVilbiss'ten ya da Distribütör, Tedarikçi ya da Acente aracılığıyla satın alınan yeni ekipmanın Alıcısı ile sınırlıdır. Drive DeVilbiss'in bu garanti kapsamındaki yükümlülüğü, fabrika veya Yetkili Servisindeki ürün onarımı (parça ve işçilik) ile sınırlıdır. Filtre gibi rutin bakım ögeleri söz konusu garanti kapsamında değildir ve ilgili garanti normal eskime ve yıpranma koşullarını içermez.

GARANTI TALEPLERININ İLETILMESI

Orijinal alıcının ilgili garanti talebini Drive DeVilbiss'e veya Yetkilisi Servise bildirmesi gerekmektedir. Garanti durumunun onaylanması üzerine talimatlar sağlanacaktır. Tüm iadeler için, orijinal alıcının (1) üniteyi Drive DeVilbiss tarafından onaylanan bir nakliye konteyneri içerisinde uygun şekilde paketlemesi, (2) söz konusu talebi İade Yetki Numarası ile düzgün bir şekilde tanımlaması ve (3) sevkiyatı ön ödemeli olarak yapması gerekmektedir. Bu garanti kapsamındaki hizmetin Drive DeVilbiss ve/veya Yetkili Servis tarafından gerçekleştirilmesi gerekmektedir.

NOT– *Bu garanti tahtında Drive DeVilbiss'in, oksijen konsantratörü tamir edilene kadar yerine yedek bir konsantratör sağlama yükümlülüğü bulunmamaktadır.*

NOT– *Değiştirilen bileşenler, orijinal Sınırlı Garantinin süresi dolmamış kısmı boyunca garanti kapsamında tutulur.*

Aşağıdaki durumların gerçekleşmesi halinde, bu garanti geçersiz olacak ve Drive DeVilbiss'in yükümlülük ve sorumlulukları sona erecektir:

- İlgili dönemde cihazın hatalı veya yanlış kullanılmış, kurcalanmış veya uygunsuz şekilde kullanılmış olması.
- Kusurun yetersiz temizlik işleminden ya da talimatlara uyulmamasından kaynaklanıyor olması.
- Ekipmanın, Drive DeVilbiss çalıştırma ve servis talimatlarında belirtilen parametrelerin dışında çalıştırılmış ya da bakıma tabi tutulmuş olması.
- Rutin bakım, servis ya da onarım işlemlerinin ehliyetsiz servis personeli tarafından gerçekleştirilmiş olması.
- Ekipman değiştirilirken veya tamir edilirken yetkisiz parça veya bileşenler (başka bir deyişle, rejenere elek) kullanılmış olması.
- Ünitede onaysız filtreler kullanılmış olması.

BAŞKA SARİH BİR GARANTİ BULUNMAMAKTADIR. ÖZEL AMAÇLI PAZARLANABİLİRLİK VE UYGUNLUK GARANTİLERİ DÂHİL OLMAK ÜZERE, ZIMNİ GARANTİLER, YASANIN İZİN VERDİĞİ ÖLÇÜDE SARİH SINIRLI GARANTİ SÜRESİ İLE SINIRLIDIR VE ZIMNİ TÜM GARANTİLER KAPSAM DIŞI BIRAKILMIŞTIR. BU, TÜM GARANTİLER KAPSAMINDA DOLAYLI VE ARIZİ ZARARLAR İÇİN MÜNHASIR ÇÖZÜM YOLU VE YÜKÜMLÜLÜK TEŞKİL ETMEKTEDİR VE YASANIN İZİN VERDİĞİ ÖLÇÜDE HARİÇ TUTULMAKTADIR. BAZI EYALETLER ZIMNİ GARANTİ SÜRESİNE SINIRLAMA GETİRİLMESİNE VEYA DOLAYLI YA DA ARIZİ ZARARLARIN HARİÇ TUTULMASINA YA DA SINIRLANDIRILMASINA İZİN VERMEMEKTEDİR, DOLAYISIYLA YUKARIDAKİ SINIRLAMA YA DA HARİÇ TUTMA SİZİN İÇİN GEÇERLİ OLMAYABİLİR.

Bu garanti tarafınıza özel haklar tanır ve eyaletten eyalete değişiklik gösteren başka haklara da sahip olabilirsiniz.

NOT– *Uluslararası garantiler değişiklik gösterebilir.*

PARÇA SİPARİŞİ VE İADESİ

Drive DeVilbiss Müşteri Hizmetleri İletişim Bilgileri

Müşteri Hizmetleri (ABD): 800-338-1988
Uluslararası Departman: 814-443-4881 / DHCinternational@DeVilbissHC.com
Müşteri Hizmetleri (BİRLEŞİK KRALLIK): +44 (0) 121 521 3140
Müşteri Hizmetleri (FRANSA): +33 (0) 2 47 42 99 42
Müşteri Hizmetleri (ALMANYA): +49-621-178-98-230

GARANTI KAPSAMI DIŞINDAKI YEDEK PARÇALARIN SIPARIŞ EDILMESI

Garanti kapsamı dışındaki parçaları ve ilgili dokümanları Drive DeVilbiss Tedarikçinizden sipariş edin.