



[www.careoxi.com](http://www.careoxi.com)



[info@amedus.com](mailto:info@amedus.com)



+90 (312) 354 60 40



Ostim Organize Sanayi Bölgesi 100. Yıl Bulvarı No: 99/34  
Yenimahalle 06374 Ankara/Türkiye



careoxi®

# HandyVac

NPWT YARA  
TERAPİ CİHAZI



Dünyanın En Gelişmiş Otomatik Pansuman Kontrollü,  
Vakum Yardımlı Yara Bakım Cihazı ve Pansuman Sistemi

# // NEDİR?

İyileşmesi Zor Açık Yaraları (Ör.. Akut, Travmatik veya Kronik), Yanıkları, Diyabetik Yara, Basınç Ülserleri vb. Yaraları Tedavi Etmek Üzere Vakum Yardımlı Cihaz ve Pansuman Setinden Oluşan Yara Tedavi Sistemidir.

Noninvasive akut, enfekte ve kronik yaralarda iyileşmeyi destekleyen kontrollü lokal negatif basınç uygulayan, eksudeyi çeken, toplayan aktif yara tedavi sistemidir.

Teknolojisi ile benzeşlerinden daha efektif ve etkilidir. HandyVac Pansuman Yapılırken Aynı Anda Pansuman Kaçaklarını ve Pansuman Kalitesini Kontrol Eder. Pansuman Kalitesi Cihaz Ekranında Aktif Çubuklar Şeklinde Görülür.

CareOxi HandyVac Bası Yaraları, Açık Yaralar, Diyabetik Ayak Ülserleri, Cerrahi Yaralar, Yanıklar, Travmatik Yaralar, vb. yara tedavilerinde kullanılır. Bu sistem, yaranın etrafına bir vakum oluşturarak yaranın iyileşme sürecini hızlandırır.

CareOxi HandyVac Vakum Yardımlı Yara Terapi Cihazının Ayrıca 4 Ayrı, Artan Vakum, Darbeli Vakum, Sürekli Vakum, Artan Sürekli Vakum Programı Mevcuttur.

CareOxi HandyVac Cihazı, CareOxi Vakum Yardımlı Kapama Setleri ve TopiVac Vakum Yardımlı Kapama Setleri İle Kullanıma Uygunur.

CareOxi Vakum Yardımlı Kapama Setleri kullanılır iken sünger altına vakumu engelleyen yardımcı, yara örtüsü, parafinli drep gibi ve ayrıca kimyasal, bal, reçine vb. malzemeler kullanmayınız.

**HandyVac**  
NPWT YARA KAPAMA  
TEDAVİ CİHAZI

# TEMEL ÖZELLİKLER

- Sürekli Otomatik Pansuman Kaçak Testi Özelliği
- Artan Vakum, Darbeli Vakum, Sürekli Vakum İle Tedavi Özelliği
- Pratik, Kolay Taşınabilir, Kolay Kullanımlı
- Basit Set Bağlama, Simple Menü, Kolay Ara Yüz
- Uzun Pil Dayanım Süresi, Menü Ayarları, Dil Ayarları, Hafiflik

## KULLANIM ALANLARI

- Diyabetik Ayak Yarası, Bası/Yatak Yarası
  - Kronik Yara, Plastik Cerrahi Yaraları
  - Sezaryen Yaraları, İnsizyon Yaraları, Venöz Ülser
  - Enfekte Yaralar, Yanık Yarası, Kardiyotorasik & Vasküler Cerrahi Yaraları
- Obstetrik & Jinekolojik Cerrahi Yaralar, Ortopedik Cerrahi Yaraları



# HANDYVAC

## EKSÜDE TOPLAMA KABİ / CANİSTER

Yara bakım cihazları için yaradaki eksüdenin çekildiği toplama kabıdır. İçinde katılaştırıcı jeli mevcuttur. Polikarbon malzemedendir imal, kırılmaz, kokuyu engeller.

"Exudate kabı" veya "exudate yönetim kabı", Canister, yara yüzeyinden gelen sıvıların (eksüdat) toplanması ve uzaklaştırılmasını sağlayan tıbbi bir üründür. Eksüdat, yara iyileşme sürecinin bir parçası olarak oluşan ve yara yüzeyinde biriken sıvıdır. Exudate kabı, yaranın temiz ve nemli bir ortamda iyileşmesini desteklemek ve enfeksiyon riskini azaltmak amacıyla kullanılır.

### Canister / Toplama Kabı / Exudate Kabının temel amaçları şunlardır:

**Eksüdatı Toplama:** Yara yüzeyinden gelen sıvıyı toplayarak yara çevresindeki cildin kurumasını engeller ve yara yüzeyinin temiz kalmasını sağlar.

**Yarada Nem Dengesi Sağlama:** Yaranın uygun nem seviyesini korumasına yardımcı olur. Fazla nem veya kuruluk, iyileşme sürecini olumsuz etkileyebilir.

**Enfeksiyon Riskini Azaltma:** Eksüdat, yaraya bakteri ve mikroorganizmaların girişini kolaylaştırabilir. Exudate kabı, yara yüzeyini enfeksiyon riskine karşı korur.

**Yara İyileşmesini Destekleme:** Temiz ve nemli bir ortamda yaranın iyileşmesini hızlandırır. Hücresel yenilenme sürecine olumlu etki eder.



## CareOxi HandyVac Toplama kabının kullanımı genelde şu adımlarla gerçekleşir:

- Yara yüzeyi temizlenir ve gerekirse dezenfekte edilir.
- Canister CareOxi HandyVac cihazının arkasındaki yerine yerleştirilir.
- Kabın içine gelen eksüdat, kabın özel tasarımı sayesinde toplanır, jel vasıtasıyla eksüde katılaştırılır.
- Exudate kabının sızdırmaz yapısı, dışarıya sıvı çıkmasını engeller.
- Canister'ın dolduğu zaman düzenli aralıklarla değiştirilmesi gerekir.
- Canister'ın değiştirilmesi sırasında yara yüzeyi tekrar temizlenir ve gerekli pansuman işlemleri yapılır.
- CareOxi Canister, HandyVac NPWT yara tedavi cihazı ile birlikte kullanılır. Ancak kullanımı ve değiştirilmesi, hasta ve yaranın özelliklerine göre uygun şekilde planlanmalıdır. Uygun bir sağlık profesyonelinin rehberliği, exudate kabının etkili ve güvenli bir şekilde kullanılmasını sağlayacaktır.

## TEMEL ÖZELLİKLER

- Canister 500 cc
- Elips yapıda, Polikarbondan imal, kırılmaz, sızdırmaz
- Lüer Lock Bağlantılı, 180 cm Tübing Sistem
- 450 mmHg vakuma dayanıklı
- Katılaştırıcı Jel mevcut

## KULLANIM ALANLARI

- Diyabetik Ayak Yarası, Bası/Yatak Yarası, Kronik Yara
- Plastik Cerrahi Yaraları, Sezaryen Yaraları
- İnsizyon Yaraları, Venöz Ülser, Enfekte Yaralar
- Yanık Yarası, Kardiyotorasik & Vasküler Cerrahi Yaraları
- Obstetrik & Jinekolojik Cerrahi Yaralar, Ortopedik Cerrahi Yaraları vb..
- **CareOxi HandyVac Cihazı Vakum Yardımlı Tedaviler İçin Kullanılır.**

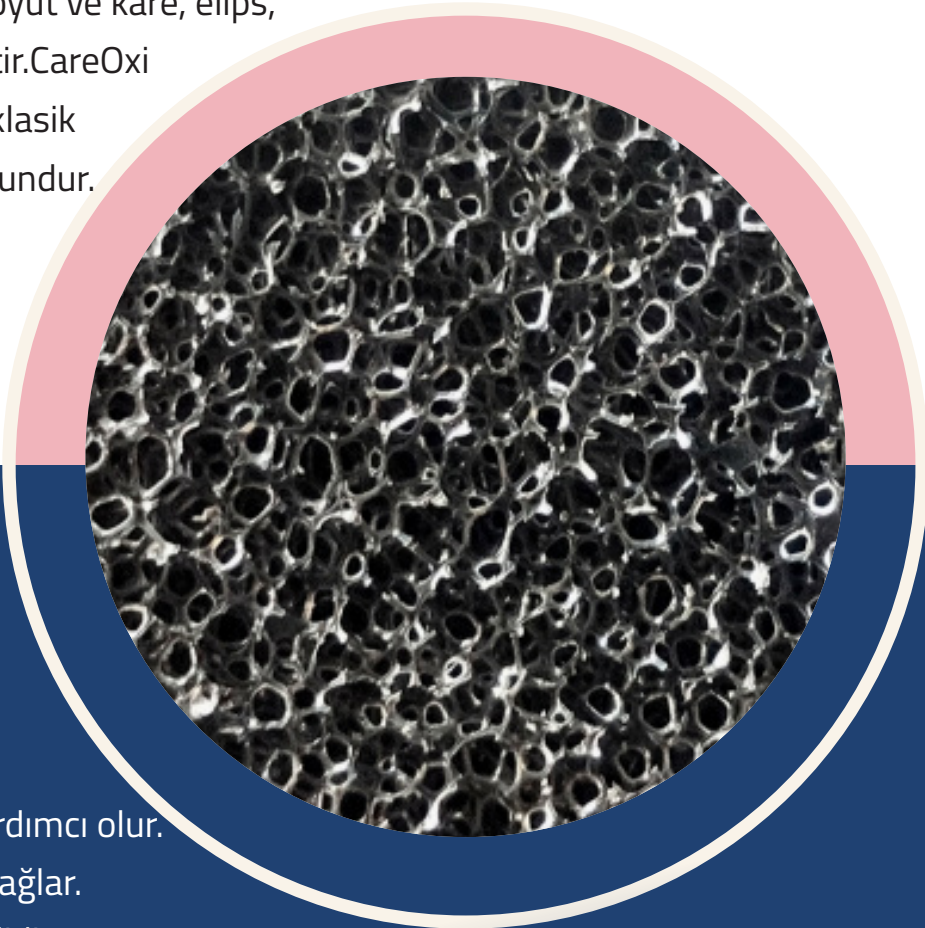
# KLASİK VAKUM YARDIMLI YARA KAPAMA SETİ

CareOxi NPWT cihazları ile birlikte, Yara yatağından eksudeyi çeker, Granülizasyonu Arttırır. Yara iyileşmesini %50-70 oranında hızlandıran son teknoloji Yara Kapama ve Pansuman Seti.

CareOxi cihazı için özel üretilmiş, yaralı bölgeye uygulanan özel süngerli (köpük) pansuman seti olup negatif basıncın yaralı bölgeye eşit dağıtılmasını sağlar. Granülasyon oluşturarak doku iyileşmesini hızlandırır, yaranın iyileşmesine yardımcı olur.



Setler kendi içinde küçük, orta, büyük boyut ve kare, elips, dikdörtgen şekillerinde çeşitlendirilmiştir. CareOxi Tek vantuzlu klasik setlerimiz, yalnızca klasik vakum yardımcı tedavide kullanıma uygundur. (Abdominal modeli de vardır.) CareOxi NPWT Süngerli Yara Pansuman Seti, negatif basınçlı yara tedavilerinde kullanıma uygundur.



## CareOxi Vakumlu Yara Tedavi Pansuman Setinde Kullanılan Medikal Sünger Özellikleri

- Yarada granülasyonun oluşmasına yardımcı olur.
- Yaradan eksüda sıvısının emilmesini sağlar.
- Hidrofobik olup, yumuşak ve gözeneklidir.
- Yüksek dayanıklılık ve esnekliğe sahiptir.
- Gaz ve sıvı geçişine izin verir ve yara yapışmaz.
- Yara oyuğu içine konulduklarında tam uyum sağlar.
- Cihaz ile birlikte anaerobik bakterilerin üremesini engeller ve yara bölgesindeki lökosit aktivasyonu güçlendirmesine yardımcı olur.
- Ozon gazı ve oksijen ile kimyasal etkileşimlere girmez.

## CareOxi Vakumlu Yara Tedavi Pansuman Setinde Kullanılan Medikal Drape Özellikleri

- Yara ve sünger üzerine yerleştirilen, süngeri sabitlemeye ve aktif cihazın vakum yapabilmesi için yaralı yüzeyin hava ile temasını kesip negatif basınç ortamı sağlayan bileşendir.
- Pansumanı sağlam tutarken aktif bir yaşam tarzı sağlamak için güçlü ve esnek bir yapışkan bağ sağlar.
- Bakterilere karşı iyi bir bariyer görevi görür.
- Yara çevresi ve sağlıklı cilde yumuşak ve güvenli bir yapışma sağlarken pansuman değişimleri sırasında ağrıyı azaltır.
- Ter ve sıvılara karşı dayanıklıdır.
- Ciltte uzun süre kalma özelliği vardır.

## TEMEL ÖZELLİKLER

- **CareOxi HandyVac Cihazı İle Birlikte Sürekli Otomatik Pansuman Kaçak Testi Özelliği**
- Artan Vakum, Darbeli Vakum, Sürekli Vakum Tedavi Terapisine Uyumlu
- Pratik, Kolay Pansuman Yapılabilme Özelliği
- LuerLock Ven Valf Basit Set Bağlama İle Cihaz-Hasta Bağlantısını Kesme
- CareOxi Pansuman Setinin Ven Valf İle Sızdırmaz, Kaçaksız Set Bağlama ve Hasta Konforu

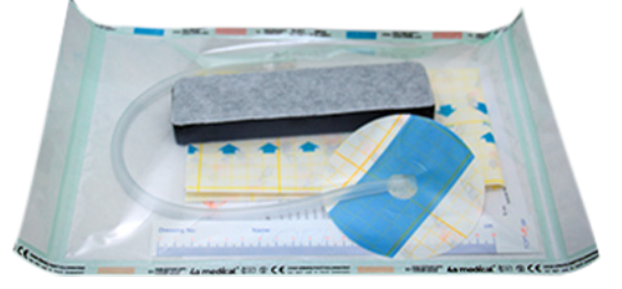
## KULLANIM ALANLARI

- Diyabetik Ayak Yarası, Bası/Yatak Yarası
- Kronik Yara, Plastik Cerrahi Yaraları
- Sezaryen Yaraları, İnsizyon Yaraları, Venöz Ülser
- Enfekte Yaralar, Yanık Yarası, Kardiyotorasik & Vasküler Cerrahi Yaraları
- Obstetrik & Jinekolojik Cerrahi Yaralar, Ortopedik Cerrahi Yaraları



# VAKUM YARDIMLI YARA KAPAMA İNSIZYON SETİ

Ameliyat sonrası hasta yaşam kalitesini yükselten, hekimin tedavi başarısını arttıran, kesi yarısından eksüdeyi çeken, son teknoloji Yara Kapama ve Pansuman Seti.



CareOxi cihazı için özel üretilmiş, yaralı bölgeye uygulanan özel süngerli (köpük) pansuman seti olup negatif basıncın yaralı bölgeye eşit dağıtılmasını sağlar. Doku ve Kesi iyileşmesini hızlandırır, yaranın iyileşmesine yardımcı olur.

Setler kendi içinde küçük, orta, büyük boyut ve şekil olarak da çeşitlendirilmiştir. İnsizyon pansuman setinde kullanılan Süngerin bir tarafında yaraya yapışmayı engelleyen nonwoven steril materyal mevcuttur. CareOxi İnsizyon setlerimiz, cerrahi işlem sonrası kesi yarası NPWT tedavilerinde kullanıma uygundur.

## CareOxi İnsizyon Setinde Kullanılan Medikal Sünger Özellikleri

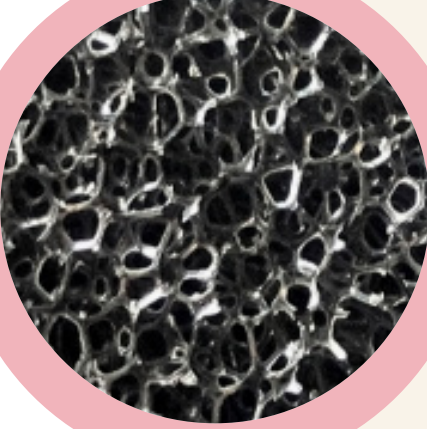
- Yarada granülasyonun oluşmasına yardımcı olur.
- Yaradan eksüda sıvısının emilmesini sağlar.
- Hidrofobik olup, yumuşak ve gözeneklidir.
- Yüksek dayanıklılık ve esnekliğe sahiptir.
- Yaraya yapışmaz.
- Cihaz ile birlikte anaerobik bakterilerin üremesini engeller ve yara bölgesindeki lökosit aktivasyonu güçlendirmesine yardımcı olur.

## CareOxi İnsizyon Setinde Kullanılan Medikal Drape Özellikleri

- Yara ve sünger üzerine yerleştirilen, süngeri sabitlemeye ve aktif cihazın vakum yapabilmesi için yaralı yüzeyin hava ile temasını kesip negatif basınç ortamı sağlayan bileşendir.
- Pansumanı sağlam tutarken aktif bir yaşam tarzı sağlamak için güçlü ve esnek bir yapışkan bağ sağlar.
- Bakterilere karşı iyi bir bariyer görevi görür.
- Yara çevresi ve sağlıklı cilde yumuşak ve güvenli bir yapışma sağlarken pansuman değişimleri sırasında ağrıyı azaltır.
- Ter ve sıvılara karşı dayanıklıdır.
- Ciltte uzun süre kalma özelliği vardır.

## TEMEL ÖZELLİKLER

- CareOxi HandyVac Cihazı İle Birlikte Sürekli Otomatik Pansuman Kaçak Testi Özelliği
- Artan Vakum, Darbeli Vakum, Sürekli Vakum Tedavi Terapisine Uyumlu
- Pratik, Kolay Pansuman Yapılabilme Özelliği
- LuerLock Ven Valf Basit Set Bağlama İle Cihaz-Hasta Bağlantısını Kesme
- CareOxi Pansuman Setinin Ven Valf İle Sızdırmaz, Kaçaksız Set Bağlama ve Hasta Konforu



## KULLANIM ALANLARI

- Diyabetik Ayak Yarası, Bası/Yatak Yarası
- Kronik Yara, Plastik Cerrahi Yaraları
- Sezaryen Yaraları, İnsizyon Yaraları, Venöz Ülser
- Enfekte Yaralar, Yanık Yarası, Kardiyotorasik & Vasküler Cerrahi Yaraları
- Obstetrik & Jinekolojik Cerrahi Yaralar, Ortopedik Cerrahi Yaraları



