

MOSS SKIMMER SİSTEMİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ



MOSS SYSTEM ON BEACH



PORTABLE COMPONENTS



CONTAINERISED MOSS SYSTEM

MOSS SKIMMER SİSTEMİ

Vikoma MOSS Skimmer sistemi, kolay taşınabilir olup, geniş viskozite aralığındaki yağların geri alımında ve ulaşılması zor veya uzak sahalardaki taşkınlara hızlı müdahalede bulunulabilen, yağ taşkını geri alımında paket çözüm olarak tasarlanmıştır. MOSS sisteminin her bir parçası personelin taşıyabileceği şekilde tasarlanmış ve tüm sistem depolanabileceği ve ihtiyaç duyulduğunda kolaylıkla ve maliyetsiz bir şekilde sevk edilebileceği sağlam alüminyum nakliye konteyniri ile temin edilmektedir. Bu benzersiz sistem, sahillerdeki küçük taşkın durumları, limanlar, küçük nehirler ve ülkeler arası boru hattı taşkınlara müdahalede mükemmel kullanım sağlar.

PARÇALAR

- Vikoma Komara™ Mini Skimmer (Disk Skimmer)
Suda yüzen hafif yağları toplamak için kullanılan hafif disk skimmer.
- Vikoma Komara™ Duplex Brush Skimmer (çift sıra fırça skimmer)
- Vikoma Delta Skimmer (emici skimmer)
Ulaşımı zor sahalar için idealdir. Delta Skimmer, sağlamdır, hafiftir ve hiçbir oynar parça bulundurmaz ve hemen hemen hiç bakım gerektirmez
- Vikoma Wier Skimmer (Savak skimmer).
- Vikoma GP7, personel tarafından kolaylıkla taşınabilir, ve parçalara ayrılabilir güç ünitesi.
Bu hafif güç ünitesi dört skimmer modelinin her birine ayrı ayrı enerji sağlayabilmektedir.
- Vikoma IMP65 yüzer, pozitif deplasmanlı transfer pompası
Tüm skimmer ünitelerinin kullanımı için mükemmel bir küçültülmüş yüzer transfer pompası
- Uzak ve ulaşılması zor sahalardaki kullanım ve serilim için uygun hortum ve aksesuarlar
Bu hortumlar kullanılarak ekipmanın tüm parçaları birbiri ile değiştirilebilir.

Suar Mühendislik & Tic. Ltd. Şti.

Address: Anadolu Cad. No:175/5 35020 Bayraklı – İzmir / TURKEY

Tel: +90.232.3410632 Fax:+90.232.3410953

Email: suar@suar.com.tr web: www.suar.com.tr

MOSS SKIMMER SİSTEMİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ

**KOMARA™ MINI SIYIRICI GÖVDE****Ölçüler**

UxGxY 88 cm x 50 cm x 43 cm
Ağırlığı 19 kg (hortumlar hariç)

Çalışabileceği Minimum Su Derinliği 5cm

Motor 1 adet Hidrolik Motor

Disk Hızı 0 – 90 d/d arasında değişken

Yapısı

Gövde Paslanmaz Çelik (316) ve FRP
Şamandralar MDPE
Bağlantılar Paslanmaz Çelik, Deniz Tipi Alüminyum
Siyiriciler Esnek Polimer
Diskler 8 adet oleofilik Polimer

**KOMARA™ DUPLEX SIYIRICI GÖVDE****Ölçüler**

UxGxY 88 cm x 88 cm x 43 cm
Ağırlığı 38 kg

Çalışabileceği Minimum Su Derinliği 5cm

Motor 2 adet Hidrolik Motor

Disk Hızı 0 – 60 d/d arasında değişken

Yapısı

Gövde Paslanmaz Çelik (316) ve FRP
Şamandralar MDPE
Bağlantılar Paslanmaz Çelik, Deniz Tipi Alüminyum
Fırçalar Polipropilen, kıvrımlı ve silindir şeklinde

**DELTA SKIMMER****Ölçüler**

UxGxY 150 cm x 86 cm x 15 cm
Ağırlığı 35 kg (brüt)

Çalışabileceği Minimum Su Derinliği 3cm

Yapısı

Tamamen Alüminyumdan imal edilmiş olup içi köpük dolguludur.

**SAVAK SKIMMER**

Tip Hafif yağlar için yüzer savak
Kapasite 10 m³/s
Ağırlık 8 kg

Deşarj Hortumu 2"

Yapısı

Paslanmaz Çelik

MOSS SKIMMER SİSTEMİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ



GP7 SKIMMER GÜÇ ÜNİTESİ

Ölçüler

UxGxY 86 cm x 55 cm x 64,5cm
Ağırlığı 45 kg ve 42 kg (kuru)

Motor

Tek silindirli, hava soğutmalı el ile çekerek çalıştırılan dizel motor, yüksek hız kapama valfi ve kıvılcım tutucu.

Güç 5,0 kW @ 3600 d/d
Yakıt Tankı 3,5 litre

Hidrolikler Sabit deplasmanlı dişli pompa
Tank Kapasitesi 20 litre
Çift debi kontrol valfi

Yapı

Şasi Alüminyum alaşım
Yakıt Tankı Çelik



IMP 65 YÜZER TRANSFER POMPASI

Ölçüler

UxGxY 67,5 cm x 75,5 cm x 36 cm
Ağırlığı 32 kg

Pompa Pozitif deplasmanlı pompa

Maksimum Emiş 6m
Maksimum Deşarj 3 bar
Basıncı

Motor Orbital Hidrolik Motor
Şasi Alüminyum alaşım

Maksimum Akış Hızı 15 m³/saat
Sistemin Akış Hızı 14 m³/saat

HORTUM TAKIMI

Hortum Şamandıraları
Saha Hortum Takımları
Hidrolik Bağlantı Hortumu
Bağlama (palamar) Halatı 1 x 15m

NAKLİYE ÖLÇÜLERİ VE AĞIRLIKLARI

Ölçüler : U x G x Y
Konteyner : 252 cm x 126 cm x 147 cm

Ağırlık : 610 kg