

DELTA SKIMMER SİSTEMİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ



DELTA SKIMMER SİSTEMİ

Yarım daire şeklindeki delta skimmer sistemi, bakım gerektirmeyen yüzer emiş gövdesi, şamandıralar ile gövdeye bağlı hortum ve V190DE transfer pompasından oluşur. Sistem hava soğutmalı, ilk çalıştırması el ile yapılan dizel motorlu kendinden emişli pompa ihtiva eder.

Özellikleri Ve Avantajları

- Delta'nın düz şeklinden, hafif alüminyum yapısı ve taşınabilir özelliğinden ötürü skimmer iskeleler ve dalgakıranlar gibi ulaşılması oldukça güç alanlara serilebilmektedir.
- Sistem basit ve kolay taşınabildir, böylelikle delta skimmer vasıfsız ve tek bir operatör tarafından kolaylıkla kullanılabilir.
- Delta Skimmer gövdesinde hiçbir oynar parça bulunmamaktadır ve bu nedenle hemen hemen hiç bakım gerektirmez..
- Transfer pompası kapasitesi 42m<sup>3</sup>/s olup, sistemin yağ toplama kapasitesi 25m<sup>3</sup>/s olarak bağımsız Lloyd's uzmanları tarafından tasdik edilmiştir.
- Sistem, hemen hemen tüm kirleticilerle rahatlıkla başa çıkabilecek güçlü pozitif deplasmanlı Vikopump transfer pompasına sahiptir.
- Vikopump olağanüstü emiş gücüne sahip olup, kendinden emişlidir ve kısa süreler için kuru çalışabilir. Bu özelliği tanker dolumu ve boşaltımı ve ya yakıt transferi yapılması gereken işlemler gibi birçok faaliyette kullanılabilceği anlamını taşımaktadır.
- Delta Skimmer dünyanın dört bir yanında kullanılmakta olup fazlasıyla güvenilir olduğunu düşük bakım gereksinimiyle kanıtlamıştır.

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](mailto:suar@suar.com.tr) web: [www.suar.com.tr](http://www.suar.com.tr)

## DELTA SKIMMER SİSTEMİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ



## DELTA SKIMMER GÖVDESİ

## Ölçüler

UxGxY 150cm X 86cm X 15cm  
Ağırlık 35kg (brüt)



Minimum su derinliği 30mm

## Yapısı

Tüm alüminyum konstrüksiyon köpük ile doldurulmuştur.

## DİZEL V190DE TRANSFER POMPASI

## Ölçüler

UxGxY 80cm X 65cm X 66cm  
Ağırlığı 155kg



**Motor** Tek silindir dizel, hava soğutmalı, elektrik marşlı, yüksek hız kapama vanası, kıvılcım tutucu.

Güç 4,9kW @ 3600 d/d  
Çalışma Hızı 3600 d/d'a kadar değişken  
Yakıt Tankı 3,5 litre

## Vikopump V190DE

Dayanıklı pozitif deplasmanlı pompa

Maks. Emiş 8m  
Maks. Deşarj Basıncı 7bar  
Sistem Deşarj Basıncı 3,5bar

## Yapısı

Gövde Alüminyum

**Maks. Pompa Kapasitesi** 42m<sup>3</sup>/s

**Sistem Kapasitesi** 25m<sup>3</sup>/s

## HORTUM TAKIMI

## Emme Hattı

1 x 10m uzunluk 2" hızlı bağlama-çözme kaplinleri ile birlikte esnek hortum, skimmer gövdeden pompaya

## Bamsa Hattı (deşarj)

1 x 10m uzunluk 3" düzdeşarj hortumu pompa iledeşarj noktası arasında 2 xdeşarj hortumuna bağlı hortum şamandrası

## NAKLİYE ÖLÇÜLERİ VE AĞIRLIKLARI

## Ölçüler

Sistem : U x G x Y  
118cm X 82cm X 102cm

## Ağırlık (paketlenmiş)

: 190kg

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](mailto:suar@suar.com.tr) web: [www.suar.com.tr](http://www.suar.com.tr)