GÖKSU
Kazısız Altyapı Teknolojileri

# STANDART SOLUCAN S MİNİ EMİŞ VE PARÇALAMA SİSTEMİ



| EKİPMAN AĞIRLIK VE BOYUTLAR | | |
|---|---|---|
| Ağırlık | 270 [Kg] | 595 [lb] |
| Yükseklik | 490 [mm] | 19,3'' |
| Uzunluk | 1650 [mm] | 65'' |
| Genişlik | 500 [mm] | 20'' |
| Standart emiş hortumu | 150 [mm] | 6'' |
| Menhol | 600 [mm] | 24'' |

Vakumlu Kamyonlar, Emme Ekskavatörleri ve aspirasyon çapına sahip Endüstriyel Elektrikli Süpürgelerle (Ø 100 mm [4 ''], Ø250 mm [10'']) emniyet mesafesi vakumlamaları için Mini Robot Sistemidir. Konveyörler, madencilik ve kapalı alan operasyonları için çok uygun tamamen uzaktan kumandalı bir mini ekskavatördür. Solucan S Mini Ekskavatör, bir emme ünitesine bağlı bir emme hortumu ile donatılmış, dışarıdan kablolu kontrol (uzaktan kumandalı) edilen çift paletli bir ROV'dur. Su geçirmez bir CCTV sistemi ile donatılabilir.



| AMBALAJ BOYUTLARI | | |
|---|---|---|
| Brüt ağırlık | 750 [Kg] | 1654 [lb] |
| Yükseklik | 910 [mm] | 36'' |
| Uzunluk | 2000 [mm] | 79'' |
| Genişlik | 800 [mm] | 32'' |




GÖKSU ALTYAPI TEKNOLOJİLERİ LTD. ŞTİ. 1234 Sokak No:123 OSTİM / ANKARA / TÜRKİYE
Tel: +90 312 385 60 34 Fax: +90 312 385 60 35 Mobil : +90 542 215 36 01 www.goksualtyapi.com - info@goksualtyapi.com

# SİSTEM YAPISI

1. Mini Ekskavatör Solucan S, müşteri isteklerine göre Ø100 mm [4 ”], Ø150 mm [6”], Ø200 mm [8 ”] veya Ø250 mm [10”] emiş burnu ile çalışabilecek şekilde yapılandırılmıştır.





| STANDART MALZEMELER | |
|---|---|
| Vidalar | Aisi 304 |
| Bağlantılar | Aisi 316 |
| Hızlı kaplinler | Galvaniz |

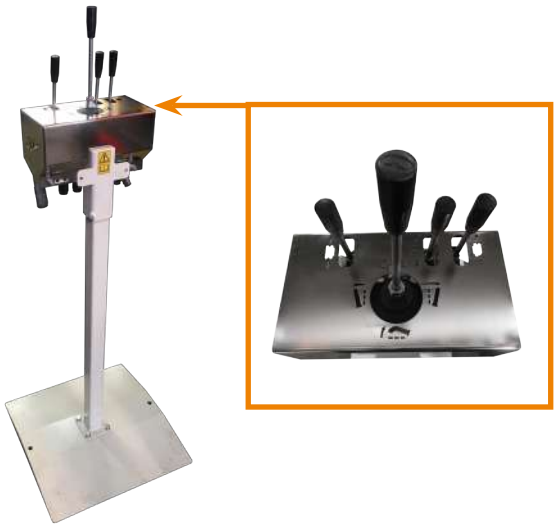
| PASLANMAZ ÇELİK KİTİ (dahil değildir) | |
|---|---|
| Çelik Yapılar | Aisi 304 |
| Solucan S'deki hızlı kavramalar | Aisi 316 |

2. Mini Ekskavatör Solucan S için Hidrolik Güç Paketi (fiyata dahil değildir). Dizel, benzinli veya dağıtıcı güç paketi bağlanan 2 hidrolik hortumları (7 m [23 ft] her biri) içeren elektrik motoru ile mevcuttur



Standart konfigürasyon için gerekli hidrolik özellikler: 15 l / dak 130 bar [4 gpm @ 1900 psi]

3. Manuel Dağıtıcı



4. 25 metre [82 ft] hortumlar Solucan S'yi hidrolik bağlantı manifolduna hızlı bağlantı sistemi ile bağlayan umbilikal bağlantı (1)





Opsiyonel hortum makarası ile (dahil değildir) maks 50 m [164 ft]

# SOLUCAN S İÇİN ARAÇLAR

Ø100-150-200-250 mm [Ø4 ”-6” -8 ”-10”] hortumlar için aletler.



Standard burun



Çakıl burun



90° burun



Çamur emiş burun



Bora burun (2)



Delgi (2) (3)



Anti-kıvılcım delgi (2) (3)



Su patlatma emiş burun (2) (3)



Yıkım tekerleği (2) (3)



Dozer yapılandırması



HP-LF / HF-LP su burun



25 m [82 ft] geri alma paslanmaz çelik halat



Kıvılcım önleyici dişlere sahip kauçuk paletler



Manyetik paletler



Kanalizasyon boruları yapılandırma (4)



Solucan S için ekstra karşı ağırlıklar



Oturma kiti

(1) Hortumun uzatılması için birden fazla göbek bağlantısı kullanma imkanı
(2) Standart sistemin diğer bileşenlerinin değiştirilmesi gereklidir
(3) Delgi yapılandırması için gerekli hidrolik özellikler: 25 l/min @ 160 bar [6.5 gpm @ 2300 psi]
(4) Farklı boru çaplarına uyarlanabilir

GÖKSU ALTYAPI TEKNOLOJİLERİ LTD. ŞTİ. 1234 Sokak No:123 OSTİM / ANKARA / TÜRKİYE
Tel: +90 312 385 60 34 Fax: +90 312 385 60 35 Mobil : +90 542 215 36 01 www.goksualtyapi.com - info@goksualtyapi.com