

PEAKWASH MA-Serisi Lastik Yıkama Sistemleri



PEAKWASH MA Sistemi tüm çamur yoğunlukları için tasarlanmış tamamen zemin üstü mobil lastik yıkama sistemidir. Sistem modeline göre 1-3 arası tam lastik yıkama gücü ve saatte azami 60 kamyon kapasitesine sahiptir. Sistem optik sensörün aracın yavaşça geçmesini tespit etmesiyle otomatik olarak başlar, zamanlayıcı (timer) ile kontrol edilir.

PEAKWASH MA Sistemi genelde inşaat alanları, madenler, demir çelik tesisleri ve hafriyat alanlarında kullanılır.

PEAKWASH MA Sistemi giriş ve çıkış rampası, su ve katı malzeme taşıma amaçlı vidalı konveyörünün entegre olduğu yıkama platformu, yan duvar, devri-daim tankı, entegre çamur kazıma demiri bölümlerinden oluşur.

ÇALIŞMA ŞEKLİ

Yıkama platformu ve yan duvarlarda yer alan özel tasarlanmış nozüller, iç ve dış lastik yüzeyinin verimli yıkanmasını sağlar. Yan duvar nozüllerinin açısı ayarlanabilir. Yıkama platformuna entegre açılı ızgara, lastikleri silkeleyerek temizlemeyi artırır. Arıtılan çamur, vidalı konveyör sayesinde yıkama platformu yanına yerleştirilen devri daim tankına yönlendirilir. Entegre çamur kazıma demiri çamuru süpürürken su tekrar kullanılmak üzere sisteme yönlendirilir.

Tanktaki su seviyesi akış valfi ile otomatik olarak regüle edilir. flokulant (pıhtılaştırıcı) kullanımı çökeltme işlemini ve verimi önemli oranda artırır. flokulant dozaj pompası standart olarak sunulmaktadır.



PERSONEL

PEAKWASH MA Sistemi otomatik olarak çalışır. Personelin temel görevi nozül, konveyör ve su seviyesinin belli sıklıkta kontrolünden ibarettir. Teslim ve montaj aşamasında personelimiz rutin kontrol ve temizlikler konusunda bilgi verir.



KURULUM İÇİN HAZIRLIK

PEAKWASH MOBILE L sistemi kurulumu öncesi herhangi bir kazı işlemi olmayıp sistemi kurmak için sadece yük taşıyabilen düzgün bir zemin yeterlidir. Müşterimizin kurulum öncesi uygun elektrik ve su tesisatı oluşturması gerekmektedir.

GARANTİ

Peakwash kurulumundan itibaren 24 ay süre ile standart üretici garantisi sunmaktadır. Ayrıca PEAKWASH kalıcı olarak yedek parça tedariki ve servisini de garanti eder.

DHC Makina Mühendislik Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi

Maslak Mah. Bilim Sokak Sun Plaza Kat 13 Maslak /İSTANBUL

T: (0212) 367 46 26 F: (0212) 366 58 02

info@dhcmakina.com.tr www.dhcmakina.com.tr

PEAKWASH MA-Serisi Lastik Yıkama Sistemleri

OPSİYONLAR

- Ekstra pompa ile birlikte ilave nozül
- 25 kg. Teneke ile flokulant
- Balçık Toplama Konteyneri
- Yağ seperatörü
- İlave devri daim tankı, 20 m³ ve 40 m³ kapasiteli
- PEAKWASH Kış Çalışma Ekipmanı,
- Donmaya dayanıklı flokülant kabı
- "Flipper" kauçuk bot temizleyici



TEKNİK ÖZELLİKLER

	PEAKWASH 400MA	PEAKWASH 700MA	PEAKWASH 1000MA
Saatte Azami Kamyon Sayısı	40*	50*	60*
Sürüş alanı Genişliği	2,75 m	2,75 m	2,75 m
Toplam Genişlik (devri daim tank dahil)	7,30 m	7,30 m	7,30 m
Sürüş Alanı Uzunluğu	4,00 m (1 lastik döngüsü)	6,70 m (2 lastik döngüsü)	9,40 m (3 lastik döngüsü)
Toplam Uzunluk	14,00 m	16,70 m	19,40 m
Zemin altı Derinlik	0,00 m	0,00 m	0,00 m
Standart Yan Duvar Yüksekliği	1,50 m	1,50 m	1,50 m
Toplam Sistem Ağırlığı	13,3 ton	14,8 ton	18,9 ton
Elektrik Kullanımı	12,0 kW	17,5 kW	23,0 kW
Kullanışlı Tank Hacmi	9 m ³	9 m ³	18 m ³
Yıkama Döngüsü Başına Su Kullanımı	~ 25 lt	~ 25 lt	~ 30 lt
Yıkama Pompası Sayısı	2	3	4
Azami Pompa Çıkışı	3600 lt/dk	5400 lt/dk	7200 lt/dk
Yıkama Platformu Nozül Sayısı	88	136	176
Yan Duvar Nozül Sayısı	16	24	32

* Uygun su devri daimi ile birlikte.

DHC Makina Mühendislik Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi

Maslak Mah. Bilim Sokak Sun Plaza Kat 13 Maslak /İSTANBUL

T: (0212) 367 46 26 F: (0212) 366 58 02

info@dchcmakina.com.tr www.dchcmakina.com.tr