

www.dbf.com.tr



OKYANUS SUPER



OTOMATİK ARAÇ YIKAMA SİSTEMLERİ
AUTOMATIC VEHICLE WASHING SYSTEMS



Certificate Number: 297-04





3 fırçalı OKYANUS SUPER otomatik araç yıkama makinaları, kullanımı kolay, bakım ve işletim maliyetleri çok düşük olduğu için en çok tercih edilen modellerdir. Araç yıkama emniyeti özellikleri ile 225 - 250 cm. genişliğe ve 240 - 350 cm. yüksekliğe kadar olan her türlü aracı (binek arabaları, jeep, van, yüksek minibüs, yeni tip magirus, 50 NC ve benzeri araçlar) mükemmel bir şekilde yıkar

OKYANUS SUPER otomatik araç yıkama makinaları "Swing Sisteme" göre tasarlanmışlardır (W 350 model arabalı Swing sistemlidir). Yan ve üst fırçalarda elektronik ve elektromekanik emniyet sistemleri ile araç yüzeyinde güvenli, yumuşak ve kontrollü fırça baskısı ve "Soft Start" teçhizatı ile de fırça motorlarının yumuşak duruş ve kalkışı sağlanmıştır. Köprü hareketi bağımsız "Inverter Sistemi" ile hız ve yük kontrolü sağlanmış olarak emniyet altına alınmıştır.

OKYANUS SUPER model makinamız da diğer modellerimiz gibi modüler yapıda olduğundan isteğe bağlı opsiyonel aksesuarlarımızın makina üzerine ekstra yer kaplamadan, kolayca monte edilmesi mümkündür.



Genel Özellikler ve Standart Teçhizatlar

- OKYANUS model makinamız da diğer tüm modellerimiz gibi ileri teknoloji ile korozyona dayanıklı malzemelerden (paslanmaz çelik, alüminyum, plastik vb.) üretilmiş ve konstrüksiyon sıcak daldıma galvaniz uygulandıktan ve fosfat kaplandıktan sonra elektrostatik toz boya ile kaplanarak fırınlanmıştır.
- PLC bilgisayar kontrollü olup farklı yıkama programları ile araçlara istenilen yıkama işlemini yaptırmak mümkündür.
- Fırça, redüktör, pnömatik ve elektronik malzemeler birinci sınıf markalardan temin edilmektedir.
- Yıkanan araç sayısını gösteren numarator mevcuttur.
- Düşük voltajlı elektrik ekipmanları ile donatılmışlardır.
- Araçlara hem şampuan (W - WD modeller) hem de cila (WD model) uygulayarak yıkama ve kurutma yapar.
- Rüzgardan devrilmeyi engelleyici sistem mevcuttur.
- Kablo ve hortum bağlantı direği standarttır.
- Tüm kablo ve hortumlar havada olduğundan yerde muhtemel elektrik çarpmalarına karşı emniyetlidir.
- Yan fırçalar, bakımı en kolay ve en ucuz, swing sistemine göre dizayn edilmiş olup aracın hem önünde ve arkasında, hem de yanlarında mükemmel yıkama yapar.
- Kurutmalı (WD) modellerde yumuşak durma ve kalkma sağlayan invertör sistemi etkili kurutma için kurutma hızını azaltabilir.
- Makinanın ve fırçaların yumuşak hareketlenmesini ve durmasını sağlayan soft start sistemi ile dişli kutularının ömrü arttırılmıştır.
- Arabalı dik fırça Grubu-Power relays (Güç Kontrol Röleleri) Kontrollü dik fırça sistemi ile farklı tipteki araç yüzeylerinde çok hassas yıkama sağlanır (W 350 Modeli)
- İstenmesi halinde üst anten hizasında fırçayı geri döndürme programı uygulanabilir.
- Üst fırçanın güç kontrol röleleri ile elektronik fırça baskı kontrolü yapılmaktadır.



İsteğe Bağlı İlave Teçhizatlar

- Robowash (80 bar basınçlı, ön yıkama robotu, pompa dahil)
- Fotosellerle kontrol edilen fırçalı jant teker yıkama ünitesi
- Şase yıkama ünitesi
- Otomatik kış boşaltma: Soğuk havalarda borularda su birikip, donmasını önler.
- Caterpillar tipi direk + kablo
- Araç giriş çıkışını fotosellerle yönlendiren trafik lambaları
- Manyetik kart veya jetonlu sistem ile çalışabilme özelliği
- Köpük uygulama teçhizatı
- Fotosel ile otomatik çalıştırma teçhizatı
- Su yumuşatma cihazı
- Makina ayarları yapabilen, yıkama sayılarını ve diognostik özellikleri gösteren panel

CABİNETTE

TEKNİK ÖZELLİKLER	BİRİM	W 240	W 300	W 350	WD 240	WD 290
Azami Makina Genişliği *	cm.	390	390	410	390	390
Azami Makina Yüksekliği	cm.	325	375	441	335	375
Azami Araç Yıkama Yüksekliği	cm.	240	300	350	250	290
Azami Araç Yıkama Genişliği	cm.	225	225	250	225	225
Raylar Arası Mesafe	cm.	305	305	358	305	305
Ray Uzunluğu	m.	10	10	13	10	10
Makinanın Kurulu Gücü	kW	3	3	3,5	11	11
Makinanın Yıkama Süresi	dk / araç	2,0 - 2,2	2,0 - 2,3	2,0 - 2,5	2,0 - 2,2	2,0 - 2,3
Makinanın Kurutma Süresi	dk / araç	-	-	-	3,0 - 3,5	3,0 - 3,5
Hava Basıncı	Bar	6	6	6	6	6
Su Basıncı	Bar	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Hava Sarfiyatı	lt / araç	100	100	100	130	130
Su Sarfiyatı	lt / araç	65 - 100	65 - 120	80 - 130	65 - 100	65 - 120
Elektrik Sarfiyatı	kWh / araç	0,1	0,13	0,14	0,7	0,7
Şampuan Sarfiyatı	gr / araç	10 - 20	10 - 30	20 - 40	10 - 20	10 - 30
Cila Sarfiyatı	gr / araç	-	-	-	10 - 20	10 - 20

* Su kalkanı dahil genişlik

Teknik spesifikasyonlarda değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.





Fırçalı Teker ve Janl Yıkama

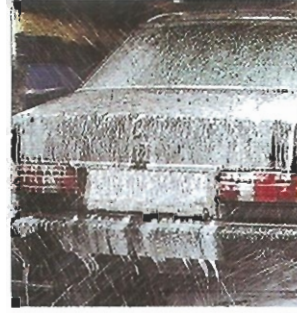
Robowash (Basıncılı ön yıkama)



Swing Sistem



Şase Yıkama



Köpük Kemer

dbf

OTOMATİK ARAÇ YIKAMA SİSTEMLERİ
AUTOMATIC VEHICLE WASHING SYSTEMS



MARTEK

MAKİNA SANAYİ ve TİCARET LTD.

Merkez: 1406 Sokak No:9 Doğanlar Mahallesi / Bornova - İZMİR / TURKEY

Tel: +90 232 479 08 00 • Fax: +90 232 479 28 00

İstanbul ofis: Başakşehir D. 17 Blok No: 3 İkitelli - İSTANBUL / TURKEY

Tel.: +90 212 485 40 88 Fax: +90 212 485 40 89

e-mail: martek@martekmakina.com.tr

www.dbf.com.tr