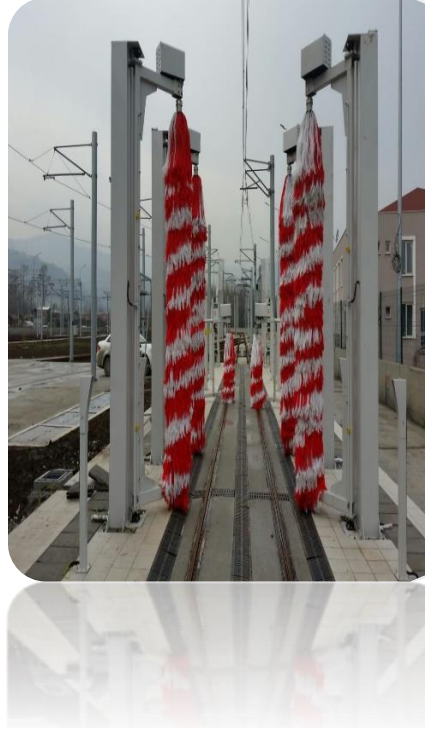




## Tramvay ve Metro Yıkama Sistemleri

### TRAMVAY VE METRO YIKAMA SİSTEMİ

Otomatik tramvay ve metro yıkama sistemlerinde sistem yıkama tesisi sabit, yıkanacak araç hareketli olarak dizayn edilmiştir. Standart üretimi 4 veya 6 dik fırçalıdır. Kurulacak olduğu tesisin konumuna, araç sayısına ve alıcı taleplerine göre de çeşitli modelleri bulunmaktadır. Araç sürücüsü tesis içerisinden ortalama 1-2 km/saat hızla aracı sürerek geçirirken tüm yıkama işlemleri otomatik olarak gerçekleşir. Akıllı sensör dizaynı sayesinde cam ve ayna kırılmalarına karşı maksimum güvenlik sağlar.



ELIT ENERJİ MEKATRONİK VE  
MAKİNE SANAYİ TİC.LTD.ŞTİ  
Perpa Ticaret Merkezi A Blok:  
No:1669 ŞİŞLİ/İSTANBUL

[www.elitmakina.net](http://www.elitmakina.net)  
[elit@elitmakina.net](mailto:elit@elitmakina.net)

Tel 212 220 54 40  
Faks 212 320 95 90

**ELIT ENERJİ MEKATRONİK  
VE MAKİNE SANAYİ  
TİC.LTD.ŞTİ**

**TRAMVAY VE METRO  
YIKAMA SİSTEMLERİ**

## Genel Özellikleri

- Farklı tip araç modellerini yıkayabilir.
- Bütün donanımlar isteğe bağlı kontrol edilebilir.
- Araç sürücüsü tesis içerisinden ortalama 1-2 km/saat hızla otobüsü sürerek geçirirken tüm yıkama işlemleri otomatik olarak gerçekleştirir.
- PLC kontrolü ile tam otomatik çalışır.
- Dokunmatik ekran ile kontrol.

### Tramvay ve Metro Yıkama Sistemi.

- 25m-55m uzunluğundaki bir tramvay veya metroyu 10dk içinde yıkayabilir,
- Günlük ortalama 50 adet araç yıkayabilir.
- Mekanik dayanımı yüksektir.
- Bütün donanımlar isteğe bağlı çalıştırılabilir.
- Herhangi bir donanımın arızalanması durumunda sistem aktif donanımlarla çalışmaya devam eder durmaz.



Özellikle kış aylarında tramvay ve temizlenmesi çok önemlidir ağır hava koşullarından dolayı tramvay ve metroların üzerine yapışan partiküller araç yüzeyi ve mekanik aksamlarının çabucak korozyona uğramasına neden olur ve kullanım ömürlerini azaltır.



## Nasıl Kullanılır.

Sistem 7"-11" dokunmatik ekran üzerinden kontrol edilir.

Dokunmatik ekran üzerinden günlük yıkanan araç sayısını, toplam yıkanan araç sayısını, günlük ve yıllık tüketim verilerini izleyebilir aynı zaman da arıza takibi yapabilirsiniz.

Dokunmatik ekran üzerinden istediğiniz donanımları devreye alıp istediğinizi devre dışı bırakabilirsiniz.

## SİSTEM DONANIMLARI

Ön kir yumuşatma ünitesi

Köpüklü deterjan serme sistemi

Alt yıkama sistemi (şasi yıkama)

Yüksek basınçlı üst ve yan yüzey yıkama sistemi

Hareketli ön ve arka cam yıkama sistemi

Açılı köşe yıkama sistemi

Yan dik fırça ve etek yıkama sistemi

Son durulama ve cila serme sistemi

Otomatik dezenfektan serme ünitesi

Otomatik yüzey kurutma sistemi

## Sunduğumuz Diğer Hizmetlerimiz

Otobüs Yıkama Sistemleri

Kamyon ve Çekici Yıkama Sistemleri

Otomobil Yıkama Sistemleri

Tramvay ve Metro Yıkama Sistemleri

Su Arıtma ve Geri Dönüşüm Sistemleri

Tramvay ve Metro Kumlama Sistemleri