

ESMAN *Jet*



**Yüksek Basıncılı (Sıcak) Su ile
Yol Yıkama, Afiş Sökme, Grafiti Boya Çıkarma,
Çok Maksatlı Temizlik ve
Mini Kanal Açma Makinesi**

ESMAN *Jet*



Yardımcı Motor: su soğutmalı, 4 silindirli, dizel yakıtlı, Euro 3 normunda ve 2.800 dev/dak. da 37,3 kW (50 HP) gücündedir. Elektrik sistemi 12 Volt gücündeki batarya ile sağlanmaktadır. Yakıt deposu 30 litredir. Aşırı hararete karşı motoru koruyan bir sistem bulunmaktadır. Ayrıca su deposundaki sıcaklık 55°C' nin üzerine çıktığında motoru durduran bir güvenlik anahtarı vardır.



Araç Önüne Monteli Yüksek Basınçlı Yol Yıkama Çubuğu: Yolları ve zemini yıkamak amacıyla aracın önünde 200 cm uzunluğunda ve altı adet su püskürtme nozulu bulunan bir yıkama çubuğu monte edilmiştir. Su, zeminde bulunan pislikleri sürüklemek için ileri doğru 40° ± 5° açı ile püskürtülmektedir.

Su deposu, standart olarak 800 litre kapasiteli olup, tercih edilen aracın taşıma kapasitesine göre artırılabilir. Su depoları, çalkantıyı önleyecek şekilde uygun ebatlı olup, genleşmeye dayanıklılık ve hafiflik nedeniyle polietilen malzemeden yapılmıştır.

Yüksek basınç pompası, otomatik basınç kontrollü, by-pass sistemine sahip, 280 bar gücünde ve 75 lt/dak. kapasiteli olup otomatik yağlama sistemi bulunmaktadır.

Basınçlı sıcak su sistemi, yağlı kanalların kolayca açılması, borulardaki buzun/ buzlanmanın çözülmesi, sert malzemelerin yumuşatılması, duvarlardaki afişlerin ve grafiti boyaların çıkarılması ve kaliteli yüzey temizliği için suyu 85°C sıcaklığa kadar ısıtan bir sistem bulunmaktadır. Su ısıtma işlemi ayrı bir ısıtıcı cihaz ile yapılmamakta; egzoz sıcaklığından istifade edilerek ısıtma gerçekleştirilmektedir.

1 No.lu Hortum Makara Sisteminde çift döner eksenli hortum makarası bulunmaktadır. Hortum makarasını taşıyan kol, rahat kullanım amacıyla araç ile 90° açı ile yapacak şekilde açılabilir ve 180° açı içerisinde istenen çalışma pozisyonu seçilerek sabitlenebilir. Hortum makarasında 100 (yüz) metre uzunluğunda, 3/8" (inç) çapında hortum bulunmaktadır.

2 No.lu hortum makara sisteminde, hortumun ucuna yüksek basınçlı su tabancası takılıp sökülebilecektir. Hortum makarasında 80 (seksen) metre uzunluğunda, 3/8 "(inç) çapında yüksek basınca dayanıklı hortum bulunmaktadır.



Her iki makara sistemindeki küresel vanalar ve hortumlar en az 240 bar çalışma basıncı ile 600 bar patlama basıncına dayanıklıdır. Her iki hortumların ucuna, tetikli yıkama tabancası takılabilmekte ve aynı anda iki tabanca da kullanılabilir.

Makinenin tüm işletimi bir **kumanda paneli** ile yapılmaktadır. Panelde kontrol lambaları, marş anahtarı, motor devir göstergesi, çalışma saati göstergesi, gaz (devir) kumandası ve acil durdurma butonu bulunmaktadır.



Üretici Firma :

ESMAN ÇEGA Esmen Çevresel Ekipmanlar
Güvenlik Araçları ve Sistemleri San. ve Tic.Ltd.Şti.

İkitelli OSB. Metal İş Sanayi Sitesi, 9.Blok, No:4-6-8-10
34490 Başakşehir - İstanbul / TÜRKİYE

Tel: +90 212 671 93 10 Faks: +90 212 671 49 19 cega@esman.com

www.esmancega.com