



**WALTHER
TROWAL!**

WALTHER TROWAL Santrifüjlü Arıtma ve Geri Dönüşüm Sistemi

WALTHER TROWAL Santrifüjlü Arıtma ve Geri Dönüşüm Sistemi Sayesinde Su Tüketiminde %98'e Kimyasal Tüketiminde %90'a Varan Tasarruf Yapmak Mümkün

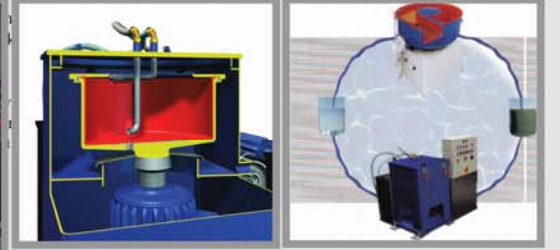
Yüzey işlemlerde kullanılan su ve kimyasalın geri dönüşümü sayesinde temiz su ve kimyasal kullanımında tasarruf sağlanması mümkün olmaktadır ve çok daha az atık oluşmaktadır.

Türkiye Temsilciliğini BVA Müessellik Makine firmasının yaptığı Walther Trowal, uzun yıllardır "Trowal" işlemi olarak bilinen mekanik ve kimyasal yüzey işlemler (çapak alma, yuvarlama, yüzey temizleme/parlatma, asitli temizleme vb.), metal işlem sektöründe güvenilir ve uygun maliyetli bir seçenek oldu.

Teknolojik ilerlemelere karşın yüzey işlemler sonrası atık sıvı oluşmaktadır. Bu atık işlem sıvılarının geri dönüştürülebilmesi, temiz su ve kimyasal kullanımını azalttığı için tasarruf imkanı sağlamakta, çok daha az atık çıktısı ile de çevrenin korunmasına

katkıda bulunmaktadır. Bu amaçla Walther Trowal yenilikçi ve güncel teknolojiye sahip santrifüjlü arıtma/geri dönüşüm sistemlerini geliştirmişti. Bu sistem sayesinde; Kimyasal kullanımı %90'a, su tüketimi %98'e kadar azaltılabilmekte, diğer sistemlere göre %70 daha az çamur oluşmakta ve çok daha az yer kaplamakta, ayrıca resmi otoriteler tarafından herhangi bir belgelendirme/denetim gerektirmemektedir.

Parçacık içeren atık sıvılar kirliliği su tankında toplanmakta ve sürekli olarak santrifüj temizleme bölümüne gönderilmektedir. Oluşturulan yüksek merkezkaç sayesinde mikron büyüklüğündeki



parçacıklar dahil ayrıştırılabilmektedir. Daha sonra temizlenen su+kimyasal karışımı yeniden kullanılmak üzere makinalara gönderilmektedir.

Yüzey işlem sıvılarının arıtılmasının yanında diğer uygulama alanları: Taşlama, hassas taşlama, parlatma işlemleri sıvıları, Boya kabin suları, Fosfat banyoları, Cam taşlama işleminde kullanılan sıvılar, Islak kumlama işlemleri.

İrtibat: BVA Müessellik
info@bva.com.tr

**WALTHER
TROWAL!**

Yüzey işlemler ile ilgili istekleriniz ?



Çapak Alma



Köşe Kırma



Yüzey Parlatma



Yağ Alma

Türkiye Temsilcisi
BVA MÜMESSİLLİK MAKİNA LTD ŞTİ
Tel : 216 658 80 05
Faks : 216 658 80 06
e-mail : info@bva.com.tr

www.walther-trowal.com
...yüzeyleri iyileştiriyoruz