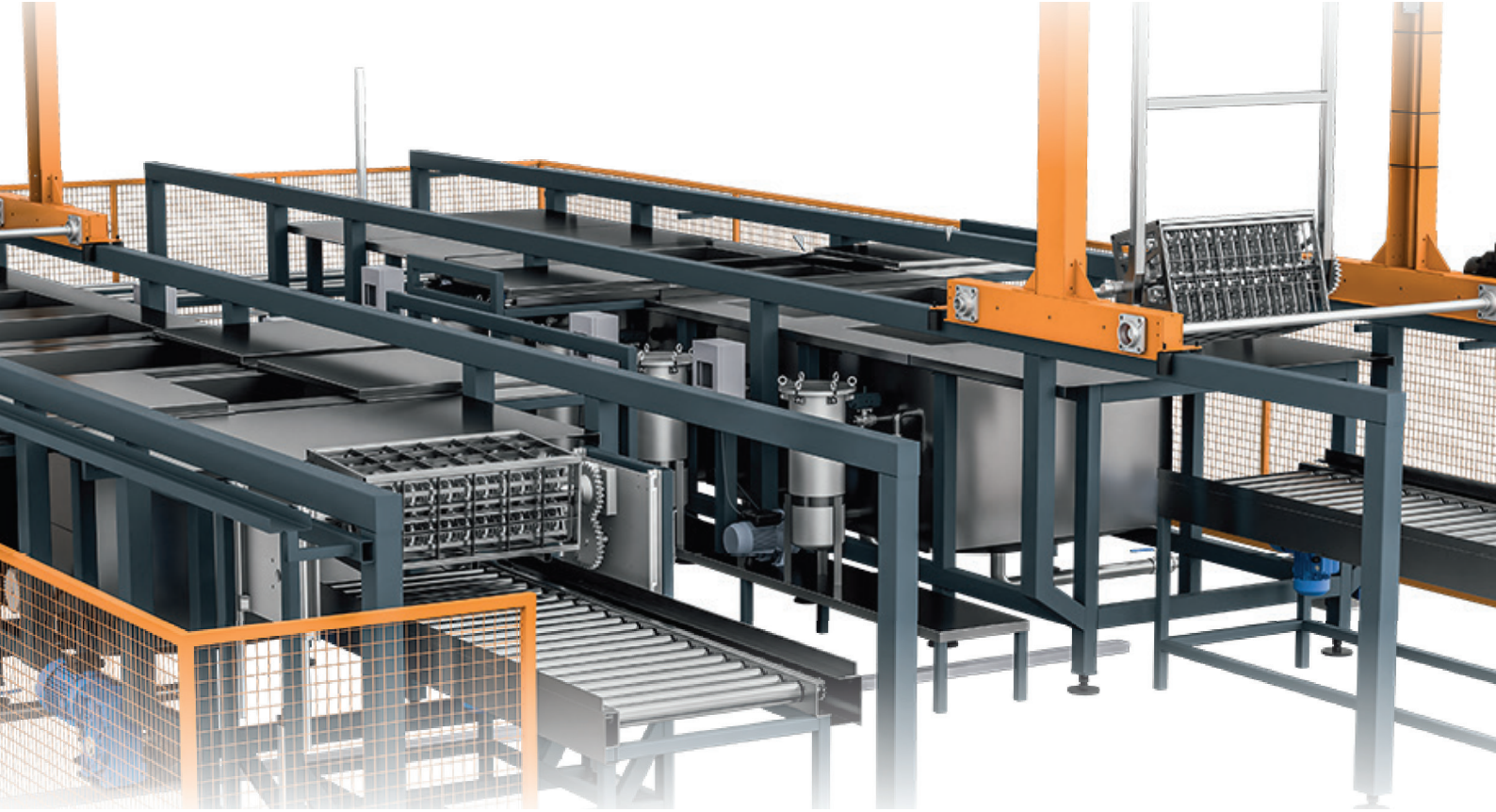


İNTERSONİK

ROBOWASH

Robot Taşımalı Ultrasonik
Yıkama Sistemi



ROBOWASH

Robot Taşımalı Ultrasonik Yıkama Sistemi



For Videos

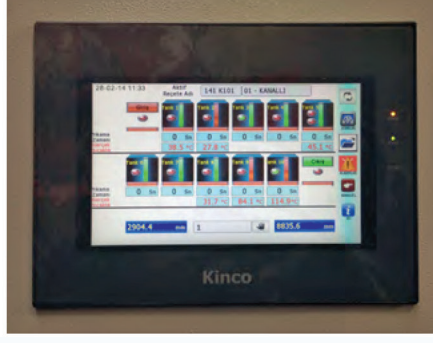
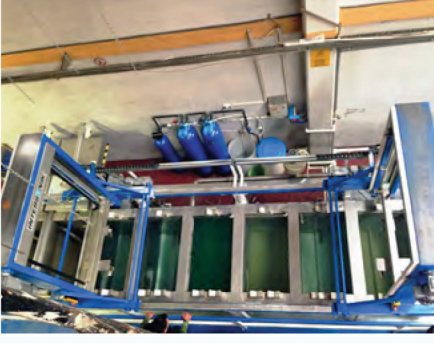


Seri üretim yapılan işletmeler için etkili yıkama sistemi çözümü

Partikül seviyesinde micron hassasiyetinde temizlik gerektiren parçalar için ideal çözüm. Robot Taşımalı Ultrasonik Yıkama Makineleri ile endüstriyel yıkamada tam otomasyon sağlanmakta, işlem, hızlı ve operatöre ihtiyaç duyulmadan yapılmaktadır.

İş Parçaları





Seri üretimde temizlik

- Kaplama, boya ve ambalajlama öncesi yüzey temizliği
- Otomotiv sanayinde piston, supap, motor bloğu, amortisör borusu ve tüm yedek parçaların temizliği
- Talaşlı imalat parçaları, armatür ve fittings temizliği
- Çatal - kaşık, kapı kolu ve tüm metal eşya sanayisinde parça temizliği
- Beyaz eşya sanayisinde yedek parça temizliği
- Tıbbi protez, implant ve cerrahi alet temizliği - Optik sektöründe gözlük camı temizliği
- Elektronik sanayisi PCB kart temizliği - Saat, kuyum, bujiteri ve her türlü seri üretim parçaları temizliği

Avantajları

- Yağ, talaş, polisaj atığı ve genel kirleri giderir
- Temiz ve korozyona mukavim yüzey bırakır

Kullanım Alanları

Otomotiv, metal, savunma, gıda, optik, plastik, tekstil, tıbbi cihazlar ve elektrik -elektronik sanayileri gibi tüm üretim alanlarında güvenle kullanılabilir.

Çalışma Prosesi

- Ön yıkama
- Ultrasonik yıkama
- Durulama
- Pasivasyon
- Kurutma

Teknik Özellikler

Tıp	5K-50.40.40	5K-50.40.60	5K-60.50.40	5K-60.50.60	5K-80.50.40	5K-80.50.60	5K-100.50.40
İşlem sırası*	ÖY + UY + D + P + K						
İç boyutları (LxWxH) (mm)	500 x 400 x 400	500 x 400 x 600	600 x 500 x 400	600 x 500 x 600	800 x 500 x 400	800 x 500 x 600	1000 x 500 x 400
Ultrasonik güç (Watt)	1000	1500	2000	2000	2000	2500	2500
Ultrasonik frekans (kHz)	25-40	25-40	25-40	25-40	25-40	25-40	25-40
Sirkülasyon pompası (Hp)	1	1	1	2	2	2	
Isıtıcı (kW x adet)	4x1	4x1	6x1	6x1	6x1	6x2	6x2
Termostat	Dijital termostat						
Isıtıcı türü	Elektrikli rezistans						
Timer	Dijital timer						
Pump-Filter (Hp-mikron)	1/2 - 100	1/2 - 100	1/2 - 100	1/2 - 100	1/2 - 100	1/2 - 100	1/2 - 100
Tahliye vanası	Küresel vana						
İzolasyon	Var						

*ÖY: Ön yıkama UY: Ultrasonik yıkama D: Durulama P: Pasivasyon K: Kurutma