

Wattson®

WTS-SH

SPİRAL (HELEZONLU)
YIKAMA MAKİNELERİ

SPİRAL (SCREW)
WASHING MACHINES



TEMEL ÖZELLİKLER / Key Features

- Paslanmaz Çelik Ana Gövde (AISI-304)
- Paslanmaz Çelik Tank (AISI-304K)
- Paslanmaz Çelik ElektroPompa (AISI-304)
- Elektrik Rezistanslı Isıtıcı
- Mekanik Tahrikli Yıkama Tamburu

- Stainless Steel Main Body (AISI-304)
- Stainless Steel Tank (AISI-304K)
- Stainless Steel Electric Pump (AISI-304)
- Electric Resistance Heater
- PLC Control Unit

- Tank Sıvı Seviye Koruma
- 2 Kademeli Filtrasyon
- Otomatik Yıkama Çevrimi
- Acil Durdurma Butonu
- Kurutucu

- Tank Liquid Level Protection
- 2-Stage Filtration
- Automatic Washing Cycle
- Emergency Stop Button
- Dryer

- Ayarlanabilir Tambur Hızı
- Yağ Sıyırıcı (Disk Tip)
- Buhar Tahliye Ünitesi
- Tank Isı İzalasyonu

- Adjustable Drum Speed
- Oil Skimmer (Disk Type)
- Steam Exhaust Unit
- Tank Heat Insulation

GENEL ÖZELLİKLER / General Features

WTS-SH Serisi, Yatay eksenle konumlandırılmış helezon spirallerin döngüsü ile hareketlendirilen parçalar, kabin içerisinde bulunan nozullardan pulverize edilen alkali kimyasal tarafından yıkanır. Parçalar helezonik döngü ile ilerlediğinden her noktası yıkanmış olur. Yıkama işlemi sonrasında kurutma işlemi gerçekleştirilir.

Ölçüleri bakımından sepetlere dizilemeyecek kadar küçük ve adetli parçaların çapak ve yağdan arındırma işleminde aktif sonuç sağlar.

The WTS-SH Series is powered by the cycle of helical spirals positioned along a horizontal axis, moving the parts that are washed by alkali chemicals pulverized from the nozzles within the cabin. Since the parts progress through the helical cycle, every point is cleaned. After the washing process, a drying process is carried out.

It provides effective results in the deburring and oil removal of parts that are too small and numerous to be arranged in baskets.

	WTS-SH 40-2500	WTS-SH 40-3500	WTS-SH 50-4250	WTS-SH60-5500	WTS-SH 80-8000
Makine Ölçüleri (mm) Machine Dimensions	-	-	-	-	-
Yıkama Kapasitesi (kg/saat) Taşıyıcı Sepet Çapı	600	600	1000	1500	2000
Tambur Çapı (mm) Maks. Parça Yüksekliği	400	400	500	600	800
Tambur Boyu (mm) Maks. Taşıma Ağırlığı	2000	3000	3750	5000	7500
Tank Yıkama (lt) Tank Kapasitesi	200	250	400	750	1000
Tank Durulama (lt) Temizleme Süresi	-	-	-	750	1000
Voltaj (V-Hz) Temizleme Sıcaklığı	380-50	380-50	380-50	380-50	380-50
Temizleme Sıcaklığı (C) Pompa Gücü	85	85	85	85	85
Toplam Güç (kw) Isıtma Gücü	25	41	42	74	92

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / Optional Features

- Yağ Sıyırıcı (Disk Tip)
- Otomatik Tank Deşarj Ünitesi
- Otomatik Parça Yükleme
- Hassas Filtrasyon
- Asidik Yıkama Uygulaması
- Buhar Tahliye Ünitesi
- Otomatik Tank Dolum
- Oil Skimmer (Disk Type)
- Automatic Tank Discharge Unit
- Automatic Part Loading
- Precision Filtration
- Acidic Washing Application
- Steam Exhaust Unit
- Automatic Tank Filling

KULLANIM ALANLARI / Usage Areas

- Otomotiv Sanayi
- Metal Sanayi
- Savunma Sanayi
- Gıda Sanayi
- Elektrik - Elektronik Sanayi
- Kaplama Endüstrisi
- Boya Öncesi Uygulamalar
- Tekstil Boyama ve Yıkama
- Talaşlı İmalat
- Medikal Sektörü
- İş Makinaları ve Parçaları
- Automotive Industry
- Metal Industry
- Defense Industry
- Food Industry
- Electrical - Electronics Industry
- Coating Industry
- Pre-Painting Applications
- Textile Dyeing and Washing
- Machining Manufacturing
- Medical Sector
- Construction Machinery and Parts