

# ROTTEST®

TS EN ISO 9001 : 2015

CE

**Yüksek Basıncılı Sıcak-Soğuk Sulu Temizlik Makineleri**  
High Pressure Hot - Cold Water Cleaning Machines



## P / C / MP / MC Yüksek Basıncılı Sıcak - Soğuk Sulu Yıkama Makineleri, Mazot Isıtmalı P / C / MP / MC High Pressure Hot & Cold Water Cleaning Machines, Diesel-Oil Heated



Tüketicilerimizin en çok tercih ettiği ürünlerdir, gece gündüz çalışmaya uygun olarak dizayn edilmiştir. Yüksek Basınç pompaları seramik pistonludur, pompa ve motor direk akupledir. Pompa basıncı ve su akışı By-Pass regülatör sisteminden ayarlanabilir olup, su basıncı normalin üzerine çıktığında komuta regülatörü motor güç aktarımını keser, tehlikeleri önler ayrıca elektrik motoru sigorta korumalıdır.

Isıtma sistemimizde özel brülör ve çift sıra ısıtma bobini (serpantin) ile anında sıcak su sağlanmaktadır. Isıtma kazanı çift cidarlı ve ön ısıtıcı turbo sistemlidir. Ayrıca su sıcaklığı termostat üzerinden ayarlanabilir.

Designed for heavy duty operations, high pressure pump with ceramic pistons. Direct accoupling of e-motor and hp pump. Hp pump pressure and water flow can be adjustable with by-pass regulator. Command regulator shut off the motor power transfer in case of over water pressure. Additionally e-motor has fuse protection.

In our heating system, in order to get instant water, there is special burner with dual heating coil. Heating chamber consists of dual plating and pre-heating turbo system on the other hand water temperature can be adjusted through thermostat.

Makine Tipi Machine Type	Pompa Basıncı Pump Pressure	Su Debisi Water Flow	Su Sıcaklığı Water Temperature	Yakıt Tankı Fuel Tank	Yakıt Sarfiyatı Fuel Consumption	Motor Gücü Motor Power	Voltaç - Faz Voltage - Phase	Ölçüler (cm) Dimensions (cm)			Ağırlık Weight
	(bar)	(lt/h)	(C°)	(lt)	(kg/h)	(Hp)	(50 hz)	En(W)	Boy(L)	Yük.(H)	(kg)
ST 1060 MP/MC		250 - 540	30 - 140	30	3	3	230 - 1	75	120	80	155
ST 1800 MP/MC	25 - 180	250 - 540	30 - 140	30	3	4	230 - 1	75	120	80	155
ST 1060 P/C		250 - 660	30 - 140	30	3,2	4	380 - 3	75	120	80	160
ST 1860 P/C	25 - 180	300 - 780	30 - 140	30	5	5,5	380 - 3	75	120	80	164
ST 2000 P/C		300 - 900	30 - 140	30	6	7,5	380 - 3	75	120	80	168
ST 2100 P/C	25 - 200	300 - 1260	30 - 140	30	6,5	10	380 - 3	75	120	80	190
ST 2500 C		300 - 960	30 - 140	30	6,5	10	380 - 3	75	120	80	190
ST 3000 C	25 - 300	300 - 1020	30 - 140	30	6,5	15	380 - 3	75	120	80	210

## Özellikler / Features

**Tetikten kumandalı.**  
Trigger control.

**Tetikten kumanda ile brülör ateşini durdurma sistemi.**  
System to stop burner by means of trigger control.

**Tetikten kumanda ile BY-PASS devresinde (0) basınçta çalışma.**  
"0" pressure operation on by-pass with trigger control.

**Suyun akışı veya basınç azalması durumunda ısıtma sistemini durdurma.**  
In case of low water flow and pressure, burner will be stopped automatically.

**Kimyasal karışım dozaj enjektör ayarlı.**  
Chemical mixing dosage injection adjusting.

**Kimyasal köpük püskürtmesi tabancadan kumandalı.**  
Chemical-foam spray from lance.

**Yüksek basınç hortumu (12mt), tabanca, lans ve kimyasal nozulu.**  
High pressure hose (12 mt), gun, lance and foam nozzle.

P / MP	C / MC
●	
●	
●	
●	●
●	●
●	●
●	●



## E Yüksek Basıncılı Sıcak - Soğuk Sulu Yıkama Makineleri, Elektrik Isıtmalı E High Pressure Hot & Cold Water Cleaning Machines, Electrical Heated



Elektrik ısıtmalı yıkama makinelerimiz, kokusuz, zehirli gaz üretmeyen ve dumansız kullanım şekli ile emisyon istenmeyen kapalı alanlarda, her türlü gıda (et, süt ürünleri, meyve ve konserve) fabrikalarında büyük beğeni ile kullanılmaktadır. Özellikle yüksek basınç sisteminden sonra elektrikli ısıtma sistemi ve kademeli ısıtma ayarları ürünümüzün üstün özelliklerindedir. Minimum elektrik gücü ile maksimum gücü kullanma esasına göre tasarlanmıştır. Yüksek Basınç pompaları seramik pistonludur ve motora direk akupledir. Pompa basıncı ve su akışı By-Pass regülatör sisteminden ayarlanabilir olup, su basıncı normalin üzerine çıktığında komuta regülatörü motor güç aktarımını kesip, tehlikeleri önler, ayrıca elektrik motoru sigorta korumalıdır.

New concept in the field of hp cleaning system, electrical heating hot and cold hp cleaning machine which is good for covered areas, plants where emissions and pollution are not acceptable such as food industry, dairy plants etc. Designed for max. Pressure with water flow in minimum electric power. In additionally electric heating after high pressure pump and multi stage heating adjustment are main features.

Makine Tipi Machine Type	Pompa Basıncı Pump Pressure	Su Debisi Water Flow	Su Sıcaklığı Water Temperature	Isıtma Kademesi Heating Stages	Elektrik Sarfiyatı Electric Consumption	Motor Gücü Motor Power	Voltaj - Faz Voltage - Phase	Ölçüler (cm) Dimensions (cm)			Ağırlık Weight
	(bar)	(lt/h)	(C°)	(Qty.)	(Kw/h)	(Hp)	(50 Hz)	En(W)	Boy(L)	Yük.(H)	(kg)
ST 1500 E	25 - 150	250 - 660	30 - 80	3	Max 30	4	380 - 3	75	120	80	150
ST 1800 E	25 - 180	300 - 540	30 - 80	3	Max 30	4	380 - 3	75	120	80	150

## Özellikler / Features

**Suyun akışı veya basınç azalması durumunda ısıtma sistemini durdurma.**  
In case of low water flow and pressure, burner will be stopped automatically.

**Kimyasal karışım dozaj enjektör ayarlı.**  
Chemical mixing dosage injection adjusting.

**Kimyasal köpük püskürtmesi tabancadan kumandalı.**  
Chemical-foam spray from lance.

**Yüksek basınç hortumu (12mt), tabanca, lans ve kimyasal nozulu.**  
High pressure hose (12 mt), gun, lance and foam nozzle.

E
●
●
●
●



## PS / CS / MPS / MCS Yüksek Basıncılı Soğuk Sulu Yıkama Makineleri PS / CS / MPS / MCS High Pressure Cold Water Cleaning Machines



**Soğuk sulu yıkama makinelerimiz saatte 2000 litreye kadar su akışlı yüksek performanslı pompalarımız ile güçlendirilmiştir. Ağır şartlarda çalışmaya uygun ürünlerimiz tüketicilerimizin büyük beğenisini kazanmıştır. Yüksek Basınç pompaları seramik pistonludur ve motora direkt akupledir. Pompa basıncı ve su akışı By-Pass regülatör sisteminden ayarlanabilir olup, su basıncı normalin üzerine çıktığında komuta regülatörü motor gücünü kesip, tehlikeleri önler, ayrıca elektrik motoru sigorta korumalıdır.**

New hp pumps upto 2000 lt-h water flow with high performance adapted to our cold water series, accepted by our customers being operating in tough conditions. Direct accoupling of e-motor and hp pump. Hp pump pressure and water flow can be adjustable with by-pass regulator. Command regulator shut off the motor power transfer in case of over water pressure. Additionally e-motor has fuse protection.

Makine Tipi Machine Type	Pompa Basıncı Pump Pressure	Su Debisi Water Flow	Su Sıcaklığı Water Temperature	Yakıt Tankı Fuel Tank	Yakıt Sarfiyatı Fuel Consumption	Motor Gücü Motor Power	Voltaj - Faz Voltage - Phase	Ölçüler (cm) Dimensions (cm)			Ağırlık Weight
	(bar)	(lt/h)	(C°)	(lt)	(kg/h)	(Hp)	(50 Hz)	En(W)	Boy(L)	Yük.(H)	(kg)
ST 150 MPS/MCS	25 - 130	250 - 540	-	-	-	3	230 - 1	52	80	55	70
ST 180 MPS/MCS	25 - 180	250 - 540	-	-	-	4	230 - 1	52	80	55	70
ST 180 PS/CS	25 - 180	300 - 780	-	-	-	5,5	380 - 3	52	80	55	72
ST 200 PS/CS	25 - 200	300 - 900	-	-	-	7,5	380 - 3	52	80	55	74
ST 210 PS/CS	25 - 200	300 - 1260	-	-	-	10	380 - 3	52	80	55	105
ST 250 CS	25 - 250	300 - 960	-	-	-	10	380 - 3	52	80	55	105
ST 260 PS/CS	25 - 150	300 - 1560	-	-	-	10	380 - 3	52	80	55	105
ST 300 CS	25 - 300	300 - 1020	-	-	-	15	380 - 3	52	80	55	115
ST 350 CS	25 - 200	300 - 2000	-	-	-	15	380 - 3	52	80	55	115

## Özellikler / Features

**Tetikten kumandalı.**  
Trigger control.

**Tetikten kumanda ile BY-PASS devresinde (0) basınçta çalışma.**  
"0" pressure operation on by-pass with trigger control.

**Kimyasal karışım dozaj enjektör ayarlı.**  
Chemical mixing dosage injection adjusting.

**Kimyasal köpük püskürtmesi tabancadan kumandalı.**  
Chemical-foam spray from lance.

**Yüksek basınç hortumu (12mt), tabanca, lans ve kimyasal nozulu.**  
High pressure hose (12 mt), gun, lance and foam nozzle.

PS/MPS	CS/MCS
●	
●	
●	●
●	●
●	●



## Opsiyonel Aksesuarlar / Optional Accessories

### 1. Decogun

Çift lanslı, yön değiştirme valfli, yüksek basınçta toz ve sıvı deterjan (kimyasal) köpük püskürtür. Diğer lans ile durulama yapar. Uzak mesafeye atma işlevi vardır.

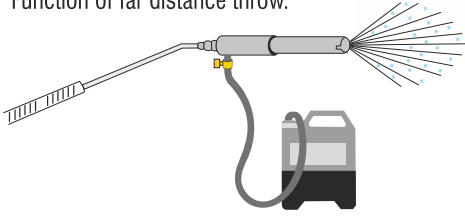
Double lance, with directional valve, spraying powder/liquid detergent (chemical) foam at high pressure. Rinsing with other nozzle. Function of far distance throw.



### 3. Sıvı Deterjan Köpük Nozulu Liquid Detergebt Foam Nozzle

Dozaj valfli, yüksek basınçta sıvı deterjan (kimyasal) köpük atar. Uzak mesafeye atma işlevi vardır.

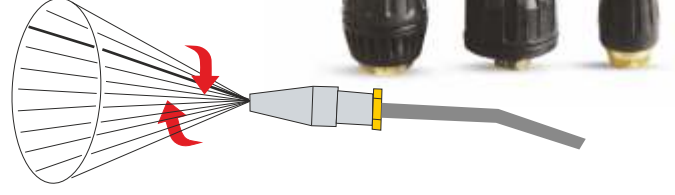
With dosage valve, spraying liquid detergent (chemical) foam at high speed. Function of far distance throw.



### 4. Darbeli Döner Nozul Rotating Nozzle

Yüksek basınçta zor kirleri çıkarır.

Remove heavy dirt and residue at high pressure.



### 7. Sulu Kumlama Aparatı Hydro Sand Blasting Kit

Yüksek basınçta su ve kum püskürtür.

Throw of water and sand at high pressure.



## Yüksek Basınç Pompası / High Pressure Pumps

Firmamız ülkemizin tek dünyanın sayılı yüksek basınç pompası üreticilerindedir. Kalitesi, dayanıklılığı ve yüksek performansı ile tüketicilerimizin beğenisini kazanmıştır.

Our Company is the only in Turkey and among top several companies worldwide, for the production of high pressure pumps, with high quality, durability and high performance accepted by our customers.



(8-35 Lt/m)  
(130-300 Bar)

# ROTTEST®

Yetkili Bayi

**SEFA**  
KOMPRESÖR  
BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

[www.sefakompresor.com.tr](http://www.sefakompresor.com.tr)