



**POWER  
WASH**   
BYO ETS

**Rana** GRUP  
profesyonel temizlik



**BASINÇLI YIKAMA MAKİNALARI  
SANAYİ TİPİ SÜPÜRGELER - ELEKTRİKLİ VE AKÜLÜ OTOMATLAR  
HALI YIKAMA VE SIKMA MAKİNALARI**

**POWER WASH AMATÖR HOBİ SOĞUK YIKAMA MAKİNALARI**

**APW-VP-70P**



**Standart Aksesuarlar:**

- Tetik tüfek
- 5 m hortum
- Şampuan haznesi
- Total stop
- 5 m elektrik kablosu
- Endüksiyon motor

Max. Basınc	105 bar	Motor Gücü	1200 Watt / 220 V
Debi	360 lt./s	Ağırlık	18 Kg.
Isı	40°C		

96.00 \$

**APW-VQA-130P**



**Standart Aksesuarlar:**

- Tetik tüfek
- 5 m hortum
- Şampuan haznesi
- Total stop
- 5 m elektrik kablosu
- Endüksiyon motor

Max. Basınc	195 bar	Motor Gücü	2500 Watt / 220 V
Debi	420 lt./s	Ağırlık	22 Kg.
Isı	40°C		

215.00 \$

**APW-VP-90P**



**Standart Aksesuarlar:**

- Tetik tüfek
- 5 m hortum
- Şampuan haznesi
- Total stop
- 5 m elektrik kablosu
- Endüksiyon motor

Max. Basınc	135 bar	Motor Gücü	1500 Watt / 220 V
Debi	360 lt./s	Ağırlık	19 Kg.
Isı	40°C		

104.00 \$

**APW-VQA-150P**



**Standart Aksesuarlar:**

- Tetik tüfek
- 5 m hortum
- Şampuan haznesi
- Total stop
- 5 m elektrik kablosu
- Endüksiyon motor

Max. Basınc	225 bar	Motor Gücü	3000 Watt / 220 V
Debi	420 lt./s	Ağırlık	24 Kg.
Isı	40°C		

240.00 \$

ELEKTRİKLİ  
EL ALETLERİ

ENDÜSTRİYEL  
ÜRÜNLER

EL ALETLERİ

BAHÇE ALETLERİ VE  
YIKAMA MAKİNALARI

İŞ GÜVENLİĞİ

DİĞER ÜRÜNLER

**ÇILALAMA VE YIKAMA MAKİNALARI**

A005



Standart Aksesuarlar:

- Sert zemin fırçası
- Pet tutucu
- Deterjan tankı
- Halı fırçası

Tüm aparatlar fiyata dahildir.

Powerwash PW408 zemin temizlik kimyasalı kullanılmalıdır.

Performans	1100W	Motor hızı	1400d/dak
Nominal hız	154d/dak	Kablo Uzunluğu	12m
Ses	54 dB (A)	Ağırlık	45kg
Disk çapı	43 cm		

625.00 \$

BD3A



Standart Aksesuarlar:

- Sert zemin fırçası
- Pet tutucu
- Deterjan tankı
- Halı fırçası

Tüm aparatlar fiyata dahildir.

Powerwash PW408 zemin temizlik kimyasalı kullanılmalıdır.

Performans	1100 W	Motor hızı	1400d/dak
Nominal hız	154 d/dak	Kablo Uzunluğu	12m
Ses	54 dB(A)	Ağırlık	47kg
Disk çapı	43 cm		

745.00 \$

BD2A



Standart Aksesuarlar:

- Sert zemin fırçası
- Pet tutucu
- Deterjan tankı
- Halı fırçası

Tüm aparatlar fiyata dahildir.

Powerwash PW408 zemin temizlik kimyasalı kullanılmalıdır.

Performans	1100 W	Motor hızı	1400d/dak
Nominal hız	154 d/dak	Kablo Uzunluğu	12m
Ses	54 dB(A)	Ağırlık	36.8kg
Disk çapı	43 cm		

695.00 \$

A039


**YENİ**

175 rpm

Tüm aparatlar fiyata dahildir.

Powerwash PW408 zemin temizlik kimyasalı kullanılmalıdır.

Performans	1100 W	Motor hızı	1400d/dak
Nominal hız	175 d/dak	Kablo Uzunluğu	12m
Ses	54 dB(A)	Ağırlık	50kg
Disk çapı	43 cm		

775.00 \$

**DTJ1A (HALI YIKAMA MAKİNASI)**



**Powerwash PW503** halı yıkama deterjanı kullanılmaktadır.

Güç	3230 Watt	Kirli Su Tankı	42 lt
Fırça Hızı	1300 rpm	Temiz Su Tankı	49 lt
Rulo Fırça Genişliği	400 mm	Kablo Uzunluğu	12 m
Pompa Motoru	3000 Watt	Ağırlık	65 kg

**1.995,00 \$**

**DTJ2A (HALI YIKAMA OTOMATI)**



**Powerwash PW503** halı yıkama deterjanı kullanılmaktadır.

Güç	1122 Watt	Kirli Su Tankı	36 lt
Fırça Hızı	1100 rpm	Temiz Su Tankı	25 lt
Rulo Fırça Genişliği	400 mm	Kablo Uzunluğu	18 m
Pompa Motoru	1000 Watt	Ağırlık	46 kg

**1.480,00 \$**

**ZEMİN YIKAMA OTOMATLARI**

**XD4A**



**Powerwash PW408** zemin temizlik kimyasalı kullanılmaktadır.

Teorik Temizleme Kap.	1250m <sup>2</sup> /h	Temiz Su Tankı	11 lt
Fırça Çapı	370mm	Motor Gücü	500Watt
Sıyıcı Lastik Gen.	450mm	Voltaj	12 V
Kirli Su Tankı	11 lt	Ağırlık	67 kg

**2.095,00 \$**

**XD2A**



**Powerwash PW408** zemin temizlik kimyasalı kullanılmaktadır.

Teorik Temizleme Kap.	1820m <sup>2</sup> /h	Temiz Su Tankı	27.8 lt
Fırça Çapı	455mm	Ölçüler	1060x650x1025
Sıyıcı Lastik Gen.	770mm	Voltaj	220-230V/50Hz
Kirli Su Tankı	23.5 lt	Ağırlık	69kg

**1.580,00 \$**

**ZEMİN YIKAMA OTOMATLARI**

XD3A

**YENİ**

Akülü


**Akü ve şarj cihazı fiyata dahildir.**
**Powerwash PW408 zemin temizlik kimyasalı kullanılmalıdır.**

Teorik Temizleme Kap.	1820m <sup>2</sup> /h	Temiz Su Tankı	31 lt
Fırça Çapı	415mm	Ölçüler	1090x785x675
Sıyıcı Lastik Gen.	755mm	Voltaj	220-230V/50Hz
Kirli Su Tankı	23.5 lt	Ağırlık	138kg

2.650,00 \$

CB 461C

Elektrikli


**Powerwash PW408 zemin temizlik kimyasalı kullanılmalıdır.**

Teorik Temizleme Kap.	1750m <sup>2</sup> /h	Temiz Su Tankı	50 lt
Fırça Çapı	510mm	Ölçüler	1300x500x1010
Sıyıcı Lastik Gen.	755mm	Voltaj	220 V / 50Hz
Kirli Su Tankı	55 lt	Ağırlık	102kg

2.252,00 \$

XD3AC

Elektrikli


**Powerwash PW408 zemin temizlik kimyasalı kullanılmalıdır.**

Teorik Temizleme Kap.	2000m <sup>2</sup> /h	Temiz Su Tankı	31 lt
Fırça Çapı	415mm	Ölçüler	1090x785x675
Sıyıcı Lastik Gen.	755mm	Voltaj	220/50Hz
Kirli Su Tankı	23,5 lt	Ağırlık	70kg

1.620,00 \$

CB 461

Akülü


**Akü ve şarj cihazı fiyata dahildir.**
**Powerwash PW408 zemin temizlik kimyasalı kullanılmalıdır.**

Teorik Temizleme Kap.	1750m <sup>2</sup> /h	Temiz Su Tankı	50 lt
Fırça Çapı	510mm	Ölçüler	1300x500x1010
Sıyıcı Lastik Gen.	755mm	Voltaj	24V
Kirli Su Tankı	55 lt	Ağırlık	143kg

3.950,00 \$

XD 760 A



Akülü

Otomatik

Jel Akü ve şarj cihazı fiyata dahildir.

Powerwash PW408 zemin temizlik kimyasalı kullanılmaktadır.

Teorik Temizleme Kap.	1200-3800m <sup>2</sup> /h	Temiz Su Tankı	71 lt
Fırça Çapı	750 mm	Ölçüler	1670x830x1130
Sıyıcı Lastik Gen.	980 mm	Voltaj	24V
Kirli Su Tankı	85 lt	Ağırlık	310 kg

8.075,00 \$

CB2007



Akülü

Otomatik

Akü ve şarj cihazı fiyata dahildir.

Powerwash PW408 zemin temizlik kimyasalı kullanılmaktadır.

Teorik Temizleme Kap.	2870 m <sup>2</sup> /h	Sıyıcı Lastik Gen.	1100mm
Fırça çapı	820 mm	Ölçüler	1680x1020x1310
Kirli su tankı	132 lt	Voltaj	36V
Deterjan tankı	125 lt	Ağırlık	635 kg

13.275,00 \$

XD 760 M



Akülü

Powerwash PW408 zemin temizlik kimyasalı kullanılmaktadır.

Teorik Temizleme Kap.	1200-3800m <sup>2</sup> /h	Temiz Su Tankı	71 lt
Fırça Çapı	750 mm	Ölçüler	1670x830x1130
Sıyıcı Lastik Gen.	980 mm	Voltaj	24V
Kirli Su Tankı	85 lt	Ağırlık	310 kg

7.730,00 \$

CB-212 (MANUEL SWEPER)



Teorik Tem. Kap.	2.450 m <sup>2</sup> /h	Ebat	950x750x305mm
Çalışma Şekli	Manuel	Toz Haznesi	45 lt
Fırça Genişliği	70 cm	Ağırlık	18 Kg

195.00 \$

**CB 450 YÜRÜYEN MERDİVEN FIRÇALAMA**


Elektrikli

Voltaj	220-240V 50HZ	Kapasite	20 L
Motor gücü	1180 W	Kablo	12 m
Çalışma genişliği	450 mm	Ağırlık	34 kg

**712.00 \$**
**SC101 SESSİZ ELEKTRİK SÜPÜRGESİ (OTEL TİPİ)**


Sessiz

Performans	1000 Watt	Sistem	Kuru
Kapasite	14 lt	Kablo	7m
Fonksiyon	Toz+vakum	Çalışma voltajı	220/240V
Hava Aktarımı	L/S 48	Ölçüler	38x38x55 cm

**132.00 \$**
**AC151 KURU VAKUM MAKİNASI**


Performans	1000 Watt	Sistem	Kuru
Kapasite	15 lt	Kablo	7m
Fonksiyon	Toz+vakum	Çalışma voltajı	220/240V
Hava Aktarımı	L/S 48	Ölçüler	43.8x43.8x65 cm

**156.00 \$**
**AC602J İKİ MOTORLU ISLAK KURU VAKUM MAKİNASI**


Performans	2000 Watt	Ses	90 dB (A)
Vakum	2000mmHPO	Sistem	Islak & Kuru
Soğutma	By-Pass	Kablo	8m
Kapasite	60 lt Kazan	Çalışma voltajı	220/240V
Hava Aktarımı	L/S 106	Ölçüler	63x59x109

**332.00 \$**
**AC602J-3 ÜÇ MOTORLU ISLAK KURU VAKUM MAKİNASI**


Performans	3000 Watt	Ses	90 dB (A)
Vakum	2000mmHPO	Sistem	Islak & Kuru
Soğutma	By-Pass	Kablo	8m
Kapasite	60 lt Kazan	Çalışma voltajı	220/240V
Hava Aktarımı	L/S 159	Ölçüler	63x59x109

**386.00 \$**

### RM60 KÖPÜK TANKI



Powerwash  
PW804 fırçasız  
oto yıkama  
sampuanı  
kullanılır.

Tank kapasitesi	60 Lt	Tabanca	Tetikten kumandalı kullanım (Profesyonel)
Sac kalınlığı	2mm		
Hortum uzunluğu	8m	Çalışma şekli	Hava kompresörü ile emniyet (BY-PASS)
Basınç seviyesi	8-10bar		

440.00 TL

### RMK50 KOMPRESÖRLÜ KÖPÜK TANKI



Powerwash  
PW804 fırçasız  
oto yıkama  
sampuanı  
kullanılır.

Tank kapasitesi	50 Lt	Tabanca	Tetikten kumandalı kullanım (Profesyonel)
Sac kalınlığı	2mm		
Hortum uzunluğu	8m	Çalışma şekli	Hava kompresörü ile emniyet (BY-PASS)
Basınç seviyesi	8-10bar		

620.00TL

### RHSM 270-32 HALI SIKMA MAKİNASI



Voltaj	380 V	Gövde	304 krom nikel
Ölçüler	270 cm	Durulama sistemi	Mevcut
Güç	5.5 Hp	Denge sistemi	6 nokta tekerlek
Çap	32 cm	Kurutma	%90

5.500,00 TL

### RHSM 270-38 HALI SIKMA MAKİNASI



Voltaj	380 V	Gövde	304 krom nikel
Ölçüler	270 cm	Durulama sistemi	Mevcut
Güç	5.5 Hp	Denge sistemi	6 nokta tekerlek
Çap	38 cm	Kurutma	%90

5.950,00 TL

### RM07 SICAK HAVA JENERATÖRÜ



Motor	380 V Trifaze	Maksimum sıcaklık	70°C
Isıtıcı	4x1600 Watt	Hortum boyutları	2x2.5m ve 2x3.5m

955.00 TL

### RM08 SICAK HAVA JENERATÖRÜ



Motor	220-230 V Monofaze	Maksimum sıcaklık	70°C
Isıtıcı	4x1600 Watt	Hortum boyutları	2x2.5m ve 2x3.5m

955.00 TL



### Kimyasallar

#### PW402 (GENEL TEMİZLİK KİMYASALI)

15/1



126.00 TL



#### PW408 (ZEMİN TEMİZLİK KİMYASALI)

15/1



138.00 TL



#### PW503 (HALI YIKAMA KİMYASALI)

15/1



132.00 TL



#### PW802 (OTO CAM SUYU) 5LT

Direk uygulama



13.00 TL Paket içeriği: 4 adet



#### PW507 (SIVI EL SABUNU)

Direk uygulama



62.00 TL



#### PW607 (ENDÜSTRİYEL EL TEMİZLEYİCİ)

Direk uygulama

8.20 TL /adet  
Paket içeriği: 24 adet

#### PW804 (FİRÇASIZ KÖPÜKLÜ OTO YIKAMA)

60/1



118.00 TL



#### PW807 (LASTİK TEMİZLEYİCİ VE PARLATICI)

Direk uygulama



128.00 TL



**Rama** GRUP  
profesyonel temizlik

*Temizlikte Makina Gücü...*

Tel : 0 212 270 38 49

Sanayi Mah. Sultan Selim Cad. Duman Sok. No : 15/B 4.Levent / ISTANBUL

