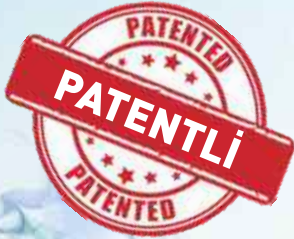


# NOZBART®

*The best of the world...*

**DENİZ SUYUNA UYGUN**  
**SUITABLE FOR SEAWATER**



## **ALTIYOLLU VANA**

## **MULTIPOINT VALVE**

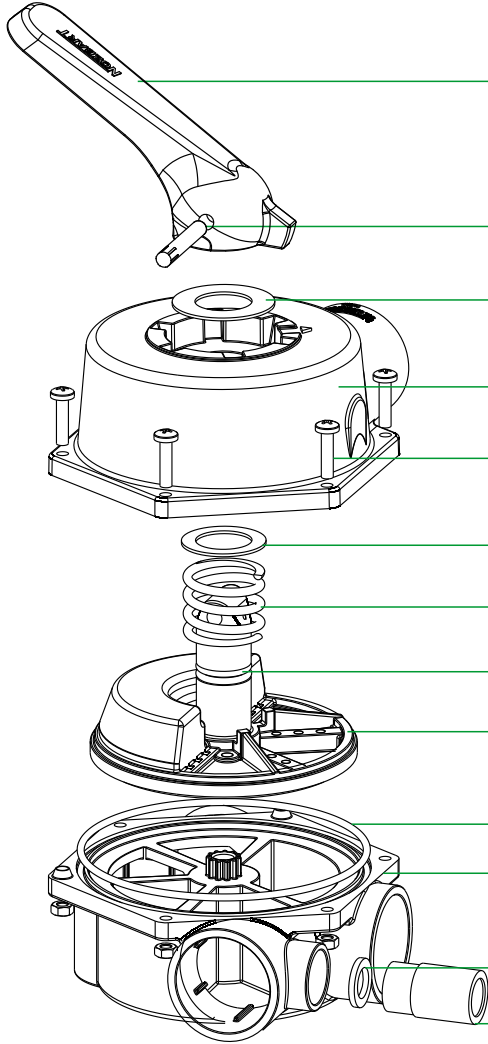


PLASTİK VE MAKİNA KALIP SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

# altıyollu vana multiport valve

# NOZBART®

- ▶ Özel dizaynı ile düşük basınç kaybı ve rahat kontrol imkanı  
*New design ensuring low pressure loss and easy control*
- ▶ Yüksek kaliteli, UV ışınlarına ve darbelere dayanıklı ABS malzemeden  
*Made of high quality ABS material resistant to impacts and UV rays*
- ▶ Ortam koşullarına, kimyasal ve mekanik etkilere üstün dayanım  
*Excellent mechanical and environmental strength*
- ▶ Yüzme havuzları, süs havuzları ve arıtma sistemleri için ideal  
*Ideal for swimming pools, fountains and purification systems*
- ▶ Deniz suyu ile kullanıma uygun  
*Suitable for seawater*
- ▶ Özel kış pozisyonu  
*Special winter position*
- ▶ Yapıştırma işleminden sonra 24 saat beklenmelidir  
*It should be waited 24 hours after gluing*



**Altıyollu Vana Kumanda Kolu**  
Multiport Valve Control Lever

**Altıyollu Vana Kumanda Kol Pimi**  
Multiport Valve Control Lever Pin

**Altıyollu Vana Üst Pul**  
Multiport Valve Upper Washer

**Üst Gövde**  
Upper Body

**Altıyollu Vana Vidası**  
Multiport Valve Screw

**Altıyollu Vana Tabla Pulu**  
Multiport Valve Plate Washer

**Altıyollu Vana Tabla Yayı**  
Multiport Valve Plate Spring

**Altıyollu Vana Tabla O-Ringi**  
Multiport Valve Plate O-Ring

**Altıyollu Vana Tablası**  
Multiport Valve Plate

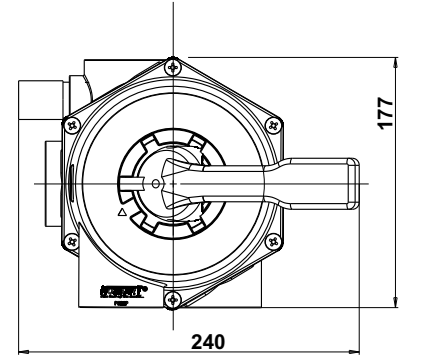
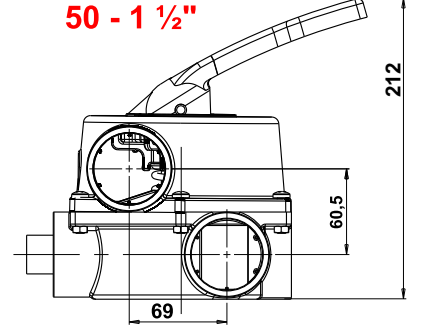
**Gövde O-Ringi**  
Body O-Ring

**Alt Gövde**  
Lower Body

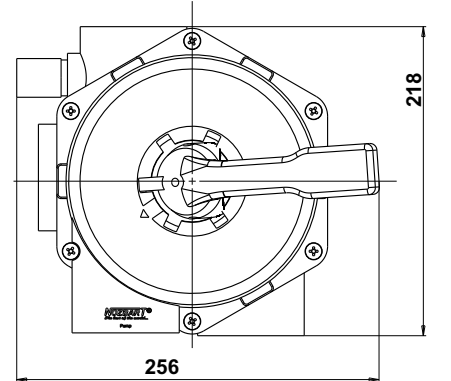
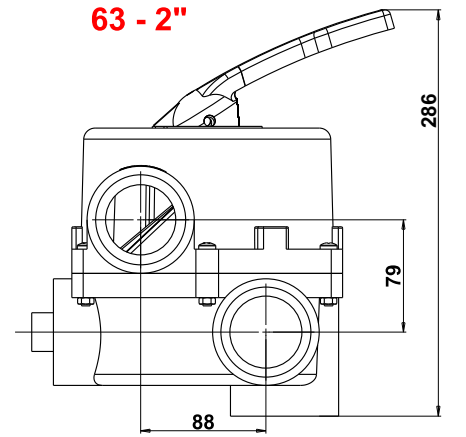
**Gözetleme Camı Halkası**  
Sight Glass Ring

**Altıyollu Vana Gözetleme Camı**  
Multiport Valve Sight Glass

50 - 1 1/2"



63 - 2"



# TÜM

**TÜV  
CERT**  
DIN EN ISO 9001:2008  
Zertifikat 15 100 52993

**TSE**

**PG CE**

**UHE**  
UHE Kurucu Üyesidir.\*

PLASTİK VE MAKİNA KALIP SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

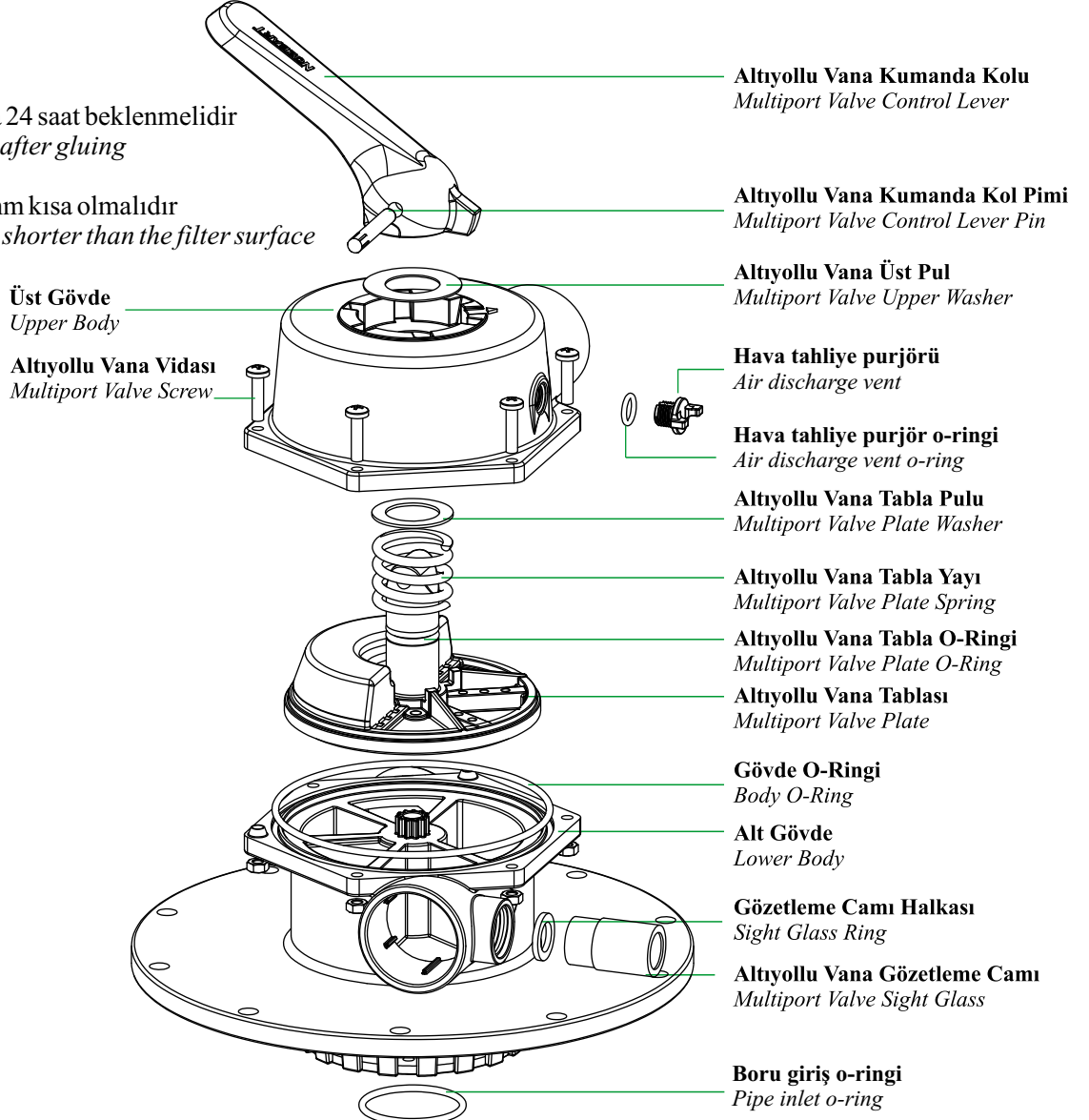
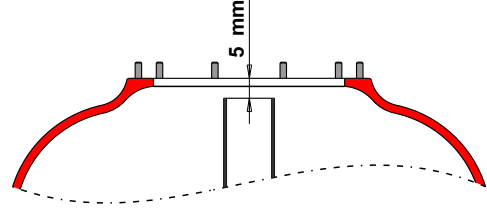
**ALTIYOLLU VANA**  
***MULTIPORT VALVE***

<b>MALZEME CİNSİ</b> <b><i>DESCRIPTION</i></b>	<b>KOD</b> <b><i>CODE</i></b>
1½" Altıyollu vana <i>1½" Multiport valve</i>	ALT-050
1½" Altıyollu vana (Dişli) <i>1½" Multiport valve (Threaded)</i>	ALTD-050
1½" Üstten montajlı altıyollu vana <i>1½" Top mount multiport valve</i>	ALTÜ-050
2" Altıyollu vana <i>2" Multiport valve</i>	ALT-063
2" Altıyollu vana (Dişli) <i>2" Multiport valve (Threaded)</i>	ALTD-063
2½" Altıyollu vana (Dişli) <i>2½" Multiport valve (Threaded)</i>	ALTD-075
3" Altıyollu vana <i>3" Multiport valve</i>	ALT-090
4" Altıyollu vana (Dişli) <i>4" Multiport valve (Threaded)</i>	ALTD-110

# üstten montajlı altıyollu vana top mount multiport valve

# NOZBART®

- ▶ Özel dizaynı ile düşük basınç kaybı ve rahat kontrol imkanı  
*New design ensuring low pressure loss and easy control*
- ▶ Yüksek kaliteli, UV ışınlarına ve darbelere dayanıklı ABS malzemeden  
*Made of high quality ABS material resistant to impacts and UV rays*
- ▶ Ortam koşullarına, kimyasal ve mekanik etkilere üstün dayanım  
*Excellent mechanical and environmental strength*
- ▶ Yüzme havuzları, süs havuzları ve arıtma sistemleri için ideal, deniz suyu ile kullanıma uygun  
*Ideal for swimming pools, fountains and purification systems, suitable for seawater*
- ▶ Küçük hacimler için özel yer kazandıran flanşlı üstten montaj  
*Special space-saving flange top mounting for small volumes*
- ▶ Özel purjörü ile rahat hava alma imkanı, aparat ile purjör ve manometreli kullanım  
*Easy ventilation with its special vent, use with the apparatus with purge valve and manometer*
- ▶ Yapıştırma, dişli ve siyah - beyaz renk seçenekleri  
*Bonding, threaded and black - white color options*
- ▶ Özel kış pozisyonu  
*Special winter position*
- ▶ Yapıştırma işleminden sonra 24 saat beklenmelidir  
*It should be waited 24 hours after gluing*
- ▶ İç boru filtre yüzeyinden 5 mm kısa olmalıdır  
*The inner pipe must be 5 mm shorter than the filter surface*



# TÜM

TÜV  
CERT  
DIN EN ISO 9001:2008  
Zertifikat 15 100 52993

TSE

PG CE

UHE  
\* UHE Kurucu Üyesidir.\*

PLASTİK VE MAKİNA KALIP SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

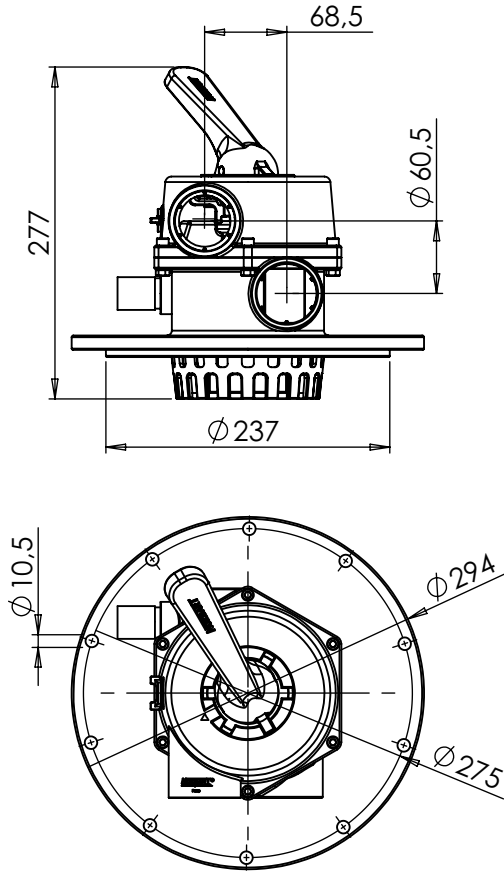


MALZEME CİNSİ DESCRIPTION	SİYAH KOD BLACK CODE	BEYAZ KOD WHITE CODE
50 mm - 1½" Üstten Montajlı Altıyollu Vana (10 Delikli) 50 mm - 1½" Top Mount Multiport Valve (10 Holes)	ALTÜ-050S	ALTÜ-050
50 mm - 1½" Üstten Montajlı Altıyollu Vana (8 Delikli) 50 mm - 1½" Top Mount Multiport Valve (8 Holes)	ALTÜ-051S	ALTÜ-051
50 mm - 1½" Üstten Montajlı Altıyollu Vana Dişli (10 Delikli) 50 mm - 1½" Top Mount Multiport Valve Threaded (10 Holes)	ALTÜD-050S	ALTÜD-050
50 mm - 1½" Üstten Montajlı Altıyollu Vana Dişli (8 Delikli) 50 mm - 1½" Top Mount Multiport Valve Threaded (8 Holes)	ALTÜD-051S	ALTÜD-051
63 mm - 2" Üstten Montajlı Altıyollu Vana (10 Delikli) 63 mm - 2" Top Mount Multiport Valve (10 Holes)	ALTÜ-063S	ALTÜ-063
63 mm - 2" Üstten Montajlı Altıyollu Vana (8 Delikli) 63 mm - 2" Top Mount Multiport Valve (8 Holes)	ALTÜ-064S	ALTÜ-064
63 mm - 2" Üstten Montajlı Altıyollu Vana Dişli (10 Delikli) 63 mm - 2" Top Mount Multiport Valve Threaded (10 Holes)	ALTÜD-063S	ALTÜD-063
63 mm - 2" Üstten Montajlı Altıyollu Vana Dişli (8 Delikli) 63 mm - 2" Top Mount Multiport Valve Threaded (8 Holes)	ALTÜD-064S	ALTÜD-064

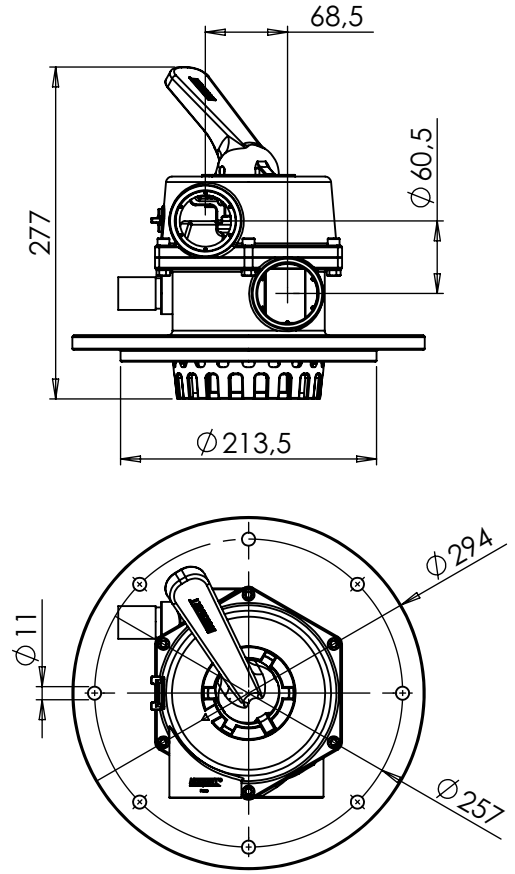
**50 mm - 1½" Üstten Montajlı Altıyollu Vana**  
**50 mm - 1½" Top Mount Multiport Valve**

**Delik Seçenekleri / Hole Options**

**10 Delikli / Holes**

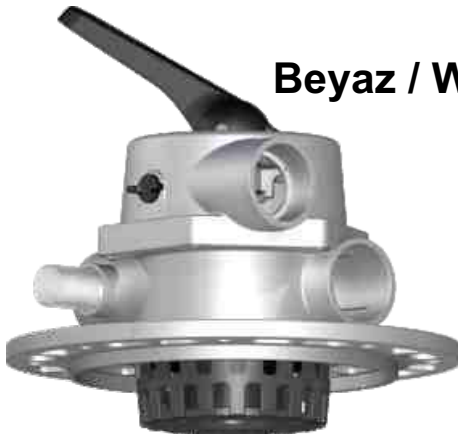


**8 Delikli / Holes**



**Renk Seçenekleri / Colour Options**

**Beyaz / White**



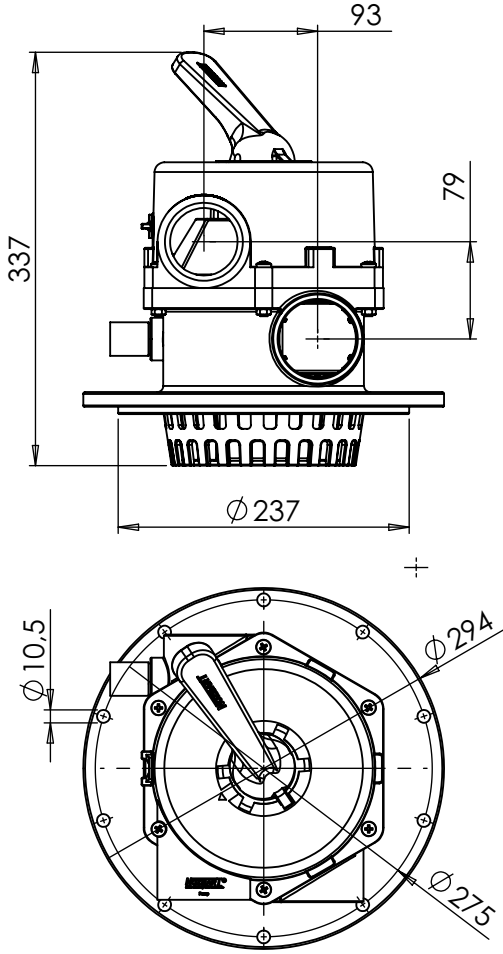
**Siyah / Black**



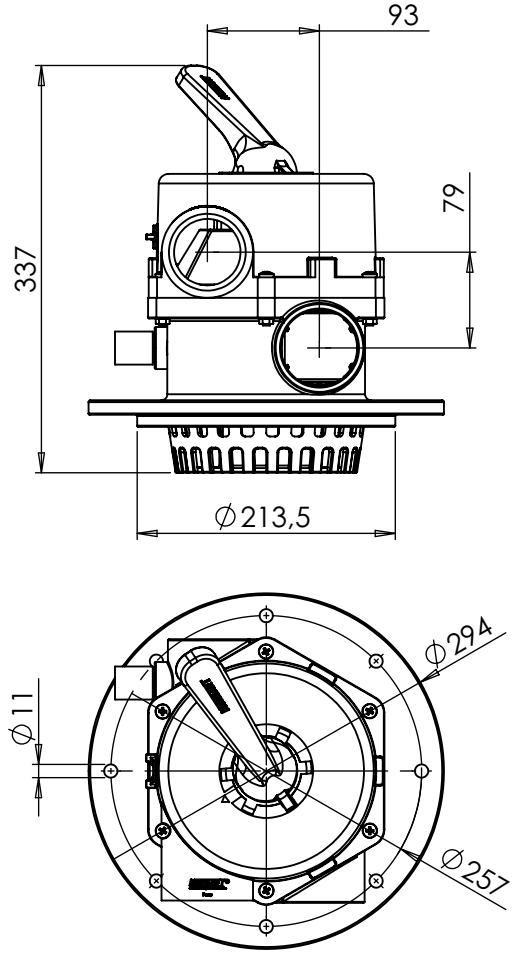
## 63 mm - 2" Üstten Montajlı Altıyollu Vana 63mm - 2" Top Mount Multiport Valve

### Delik Seçenekleri / Hole Options

10 Delikli / Holes



8 Delikli / Holes



### Renk Seçenekleri / Colour Options



Beyaz / White



Siyah / Black

ALTIYOLLU VANA KULLANIM KILAVUZU  
MULTIPORT VALVE USING GUIDE

Vananın Konumu Valve Position	Altıyollu Vana Fonksiyonları Functions of Multiport Valve	Suyun Devir Şeması Water Flow Chart	Vana Akışı Flow Chart
<b>Filtreleme</b> Filter Filtration Filtern	Bu konumda havuz suyu filtrelenerek tekrar havuza verilir. <i>The water coming from the pump passes from the top to the bottom of the filter and after filtration it's directed to the pool again.</i>		
<b>Boşaltma</b> Waste Vidange Entleeren	Havuz suyu doğrudan kanala boşaltılır. <i>The water coming from the pump is directed to the waste outlet without passing through the filter.</i>		
<b>Kapalı</b> Closed Ferme Geschlossen	Su vanadan hiçbir yere gidemez. Bu pozisyonda pompa çalıştırmayınız. <i>No water circulation in this position. Make sure that the pump is off.</i>		
<b>Ters Yıkama</b> Back Wash Lavage Rückspülen	Kirlenen filtre kumu ters yıkama ile temizlenir. <i>The water coming from the pump passes from the bottom to the top of the filter to escape through the waste outlet washing away the impurities retained by the filter.</i>		
<b>Sirkülasyon</b> Recirculate Circulation Zirkulieren	Havuz suyu filtreden geçirilmeden tekrar havuza verilir. <i>The water coming from the pump is directed to the pool without filtration.</i>		
<b>Durulama</b> Rinse Rincage Nachspülen	Ters Yıkama ile temizlenen havuz kumu durulanır. <i>The water coming from the pump passes from the top to the bottom of the filter and escapes through the waste outlet rinsing the sand.</i>		

\* Altıyollu vanayı kullanmadan önce pompayı durdurunuz.  
\* Before the handle move stop the pump.