



WWW.SUTORK.COM



TORK
VANA - VALVE

SUTORK
SULAMA SİSTEMLERİ • IRRIGATION SYSTEMS



gögümüzü sudan alıyoruz...

FİLTRELEME SİSTEMLERİ

FILTRATION SYSTEMS

SUTORK Sulama Sistemleri Ltd. Şti. damla sulama plastik ek parça ve metal filtreleri imalat ve ihracatında 20 yıllık tecrübesiyle kendisini kanıtlamış ve 2012 yılında kendi kalıphanesini kurarak plastik filtre ve sulama sistemleri imalatına başlamıştır.

Firmamız yurtçi ve yurtdışında edindiği üretim ve kalite anlayışı ile saha ve uygulama bilgilerini birleştirerek, kaliteli bir ürün ve maksimum kullanıcı memnuniyetine ulaşmayı kendisine bir hedef olarak seçmiştir. ARGE ve mühendislik çalışmalarına devam etmekte olan firmamız yeni faydalı ürünler üretmek üzere çalışmalarına hızla devam etmektedir.

Urettiği ürünler ile tarım ve sulama endüstrisine, kaliteli su, su tasarrufu ve ürün veriminin artırılması alanında yaptığı katkılar, firmamızı her zaman daha iyisini üretmeye teşvik etmiştir ve etmeye devam edecektir.

SUTORK Irrigation Systems Ltd. proved itself in drip irrigation plastic components and metal filters production successfully backed by 20 years experiences and estbalished it's mould-workshop in 2012 and started producing plastic filters and irrigation system parts.

Our company aimed at reaching high quality products and client happiness in maximum level by combining the production and quality experiences with field application.

While the research and development is continuing in the sector on new products of irrigation systems, we have been working fastly on engineering works for innovating and delivering the best products to our worldwide customers. The contributions of our company with it's products in agriculture and irrigation industry in the field of pure water, water saving and increasing yield fertility encourage us always producing better and it is always continue to encourage us in the future on the same way.

SUTORK.COM

SUTORK.COM

PLASTİK KOLLEKTÖRLER
PLASTIC COLLECTORS

PLASTİK FİLTRELER
PLASTIC FILTERS

PLASTİK DOUBLE FİLTRELER
PLASTIC DOUBLE FILTERS

L TİPİ AÇILI PLASTİK FİLTRELER
L TYPE OPENED PLASTIC FILTERS

PLASTİK HİDROSİKLON VE SİSTEMLERİ
PLASTIC HYDROCYCLONE AND SYSTEMS

PLASTİK POLYAMİD VANALAR
PLASTIC POLYAMIDE VALVES

SUTORK
SULAMA SİSTEMLERİ • IRRIGATION SYSTEMS

gögümüzü sudan alıyoruz...

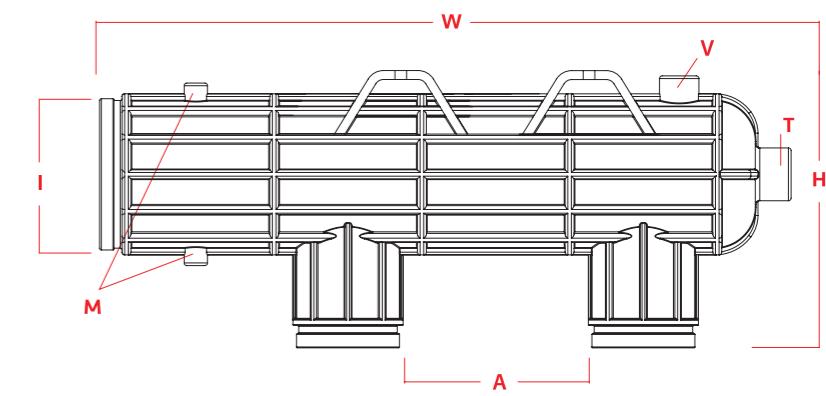
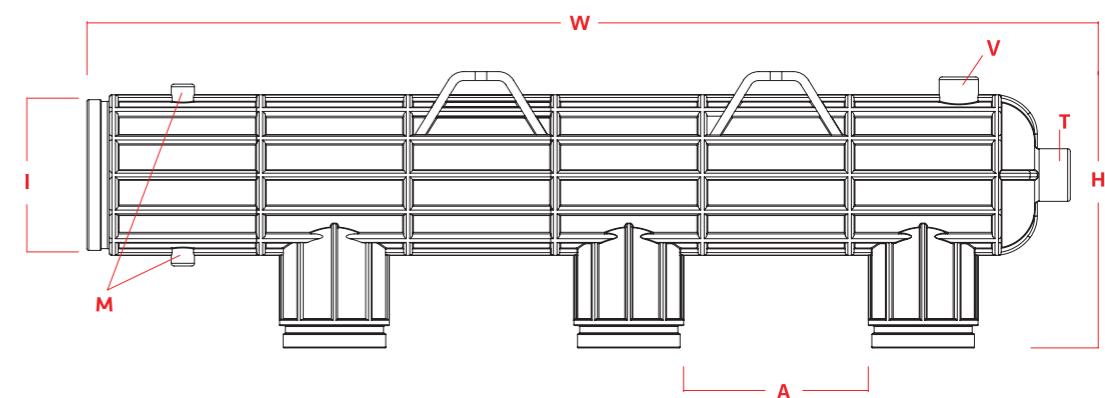
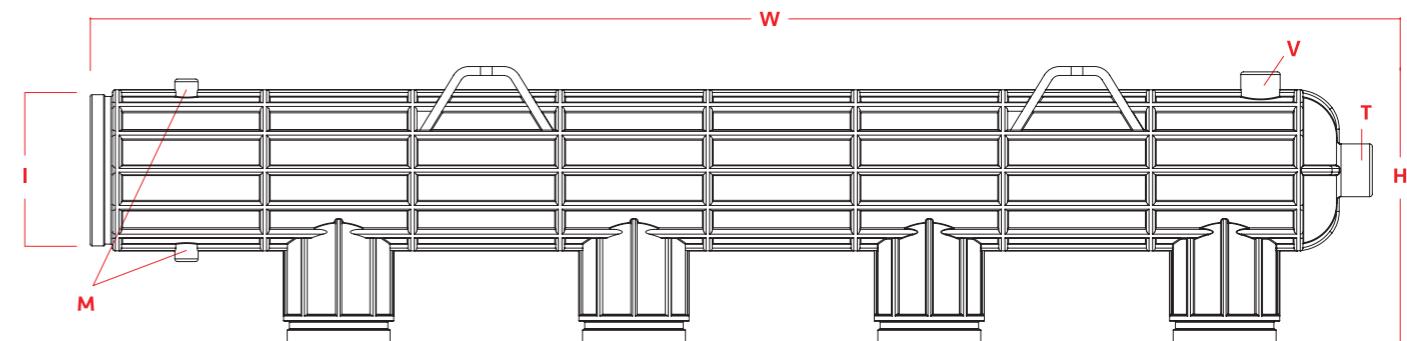
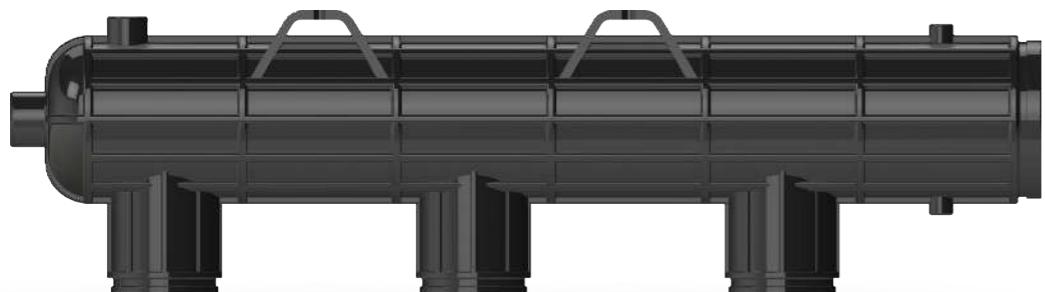
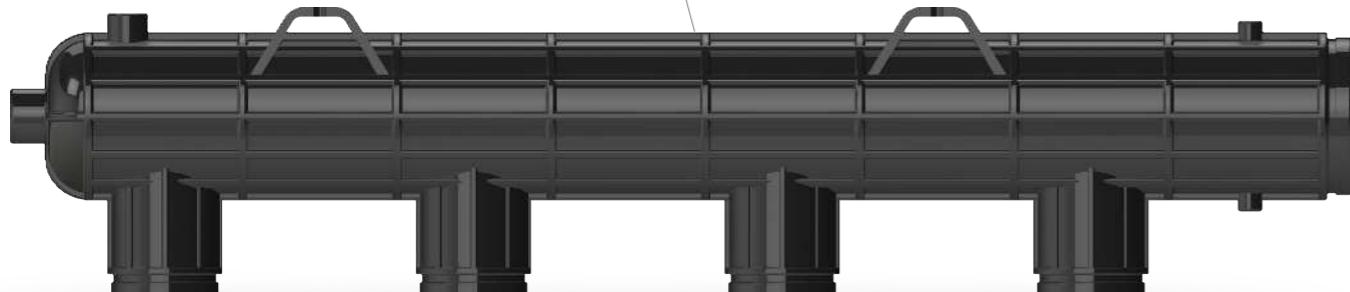


SUTORK
SULAMA SİSTEMLERİ • IRRIGATION SYSTEMS



PLASTİK KOLLEKTÖRLER

PLASTIC COLLECTORS

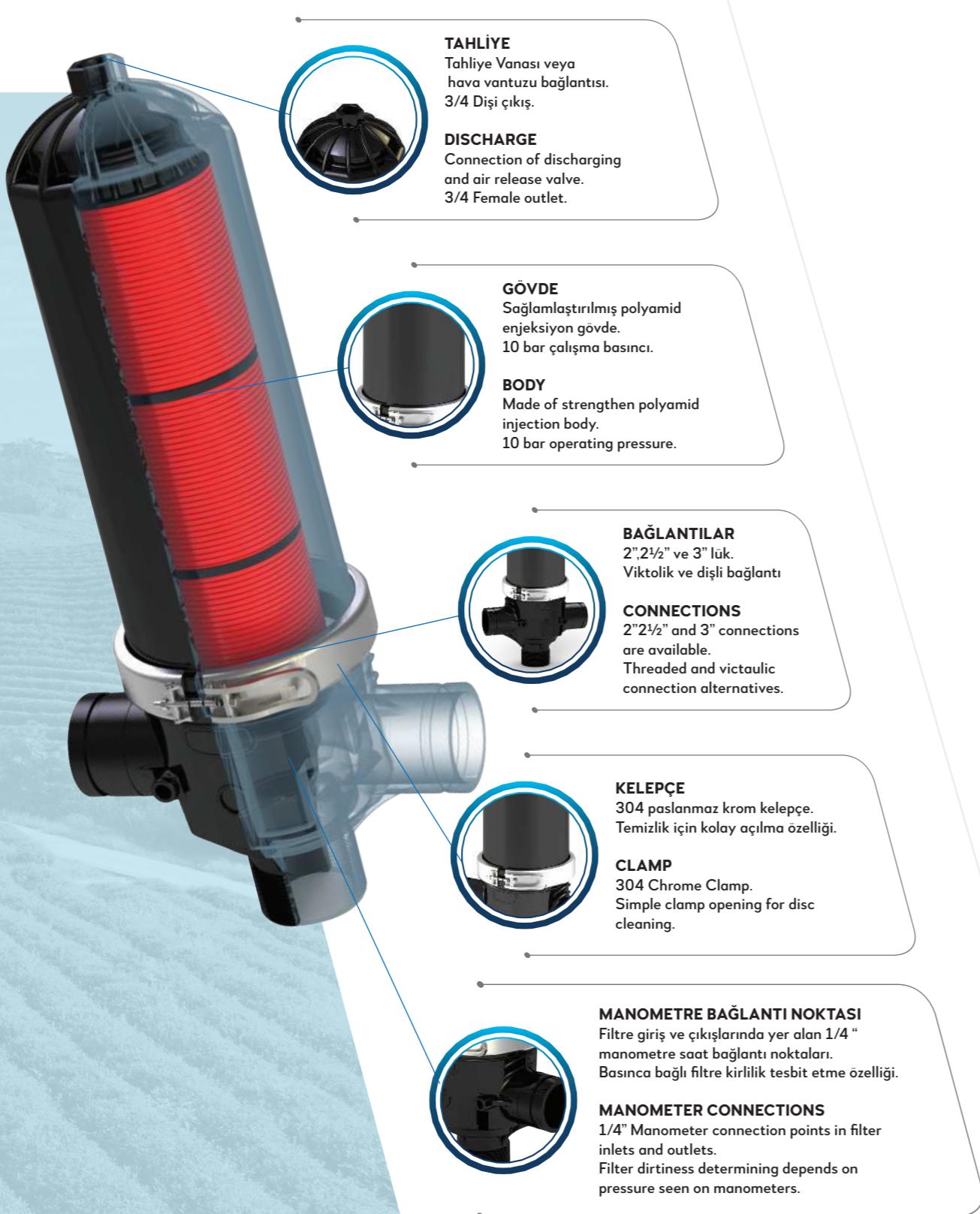


TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Kod Codes	I (inch)	H (mm)	W (mm)	M (inch)	V Hava Tahliye Valfi Ventilation Valve	T (inch)	A (cm)	Çalışma Basıncı Operation Pressure Bar	Çalışma Debisi Flow Rate Max. m³/h	Filtre Ağırlığı Filter Weight gr
TORK 4K	4"X2X3"	120	787	1/4	1"	2"	33	8	100-120	15000
TORK 5K	5"X3X3"	150	1117	1/4	1"	2"	33	8	130-160	12000
TORK 6K	6"X4X4"	178	1447	1/4	1"	2"	33	8	140-200	9000

SUTORK FILTRE

SUTORK FILTERS



Filtre diskleri verimli bir temizlik sağlama için gerçek mikronlarda üretilmiştir. Disk üzerindeki mikronik kanallar suyun rahat geçişini sağlarken kirli tortuların filtre içerisinde birikerek tahliye edilmesini sağlar.

The filter discs are produced in real microns for the aim of efficient filtering. While the micronic channels on the discs ensures water easy passing through the channels, and ensures the dirty particles collected inside the filter and discharging them out.

Sutork plastik filtreleri tarımsal ve endüstriyel alanlarda kullanılmak üzere disk ve elek filtre seçenekleri ile güneşin UV ışınlarına ve kimyasallara karşı dayanıklı yüksek kaliteli hammaddelerden üretilmiştir. Tarımsal ve endüstriyel su filtreleme işlemlerinde yüksek performanslı temizleme sağlar.

- Ergonomik tasarımlı sayesinde kolay temizlenebilir özelliği
- Filtre üzerindeki manometreler sayesinde; basınç kaybı ve kirlenmeyi kolay tespit etme özelliği
- Filtreler 1 giriş 2 çıkış bağlantılı olup, dişli ve viktolik bağlantı seçenekleri mevcuttur.
- Helix sistem sayesinde suya döngüsel hareket vererek hidrosiklonik temizleme sağlar.
- Hidrosiklonik temizleme disklerin ömrünü uzatır. Kum ve inorganik partikülleri tahliye ederek yüksek verimli temizlik sağlar.

Sutork plastic filters are produced from high quality plastic raw materials resistant to UV beams and chemicals with disc and screen alternatives for agricultural and industrial use purposes. Plastic filters warrants a high performance cleaning in agricultural and industrial water filtration systems.

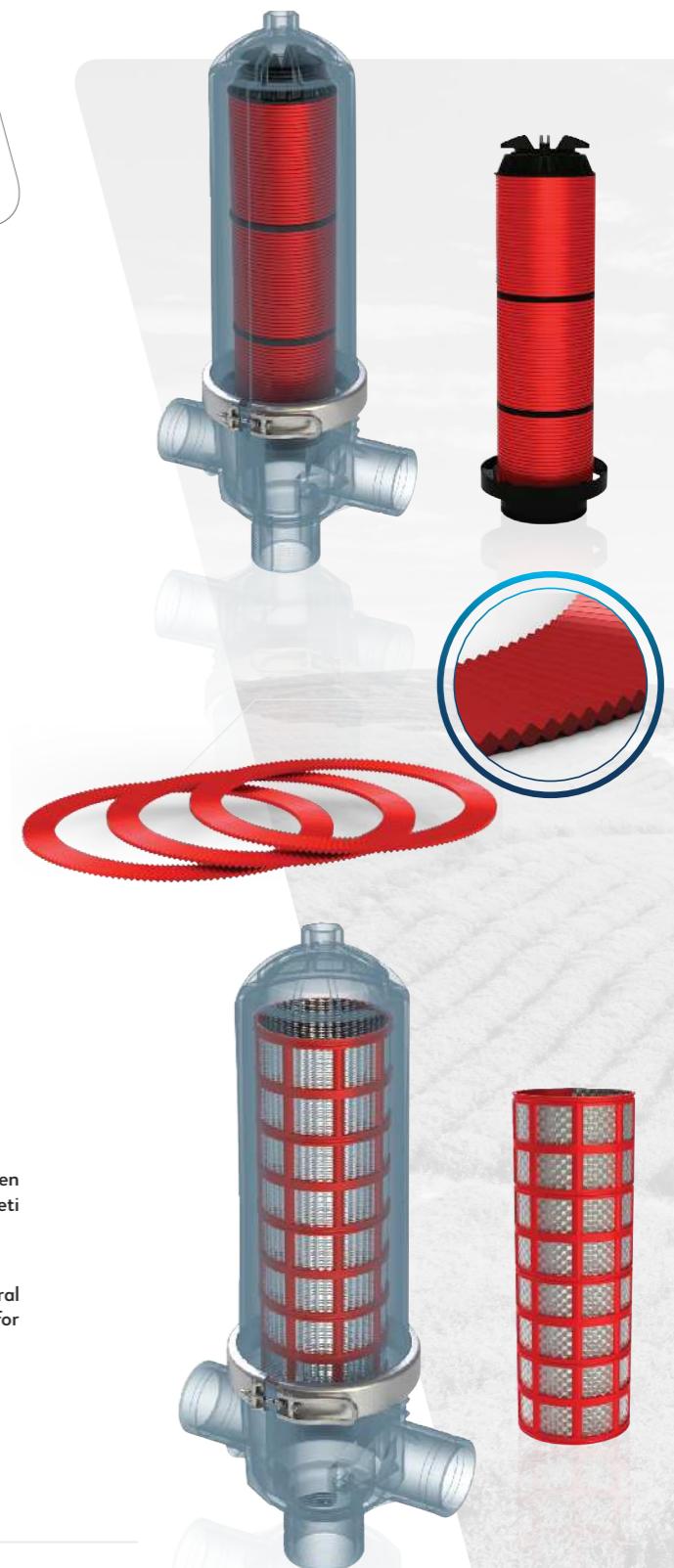
- Easy cleaning specification due to ergonomic design.
- Simple observing of pressure loss and filter dirtiness by the means of manometers on the filter.
- Filters have one inlet and two outlets and they are available in threaded and vaulclic connection alternatives.
- Filters provides hydrocyclonic filtering by giving cyclic movement to water by the means of HELIX system.
- Hydrocyclonic filtering extends the discs lifetime. Ensures a high efficient filtering by discharging the sands, muds, inorganic particles, etc.

Elek filtreler tarım ve içme suyuna uygun olarak AISI 304 paslanmaz çelikten üretilmiştir. Paslanmaz elek, plastik çerçeve ile sağlanmıştır mukavemeti artırılmıştır. 50-100 Ve 125 mikronlarda elek mevcuttur.

Screen filters are produced from AISI 304 stainless steel as suitable to agricultural and drinking waters. The screen filters are empowered by the plastic frame for longer operations. The screens are available in 50-100 and 125 microns.

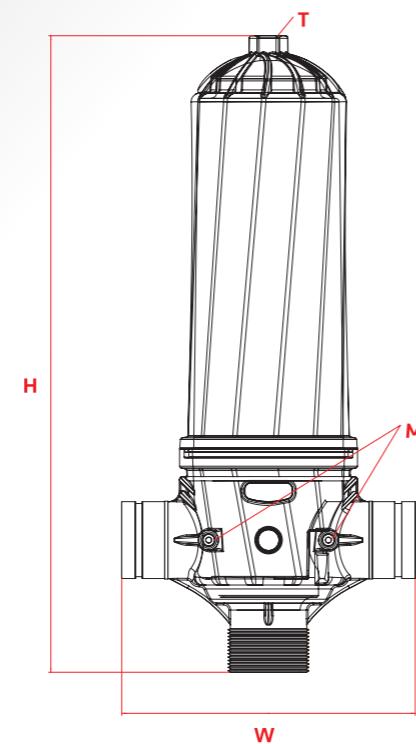
FİLTRE ELEMANLARI

FILTERS ELEMENTS



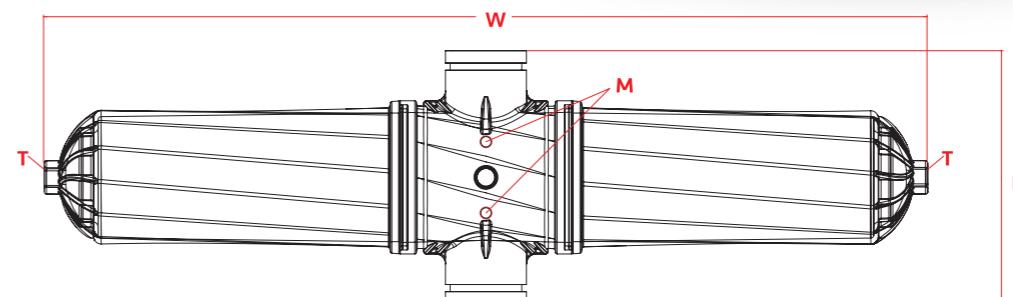
**PLASTİK
FİLTRELER**

PLASTIC FILTERS



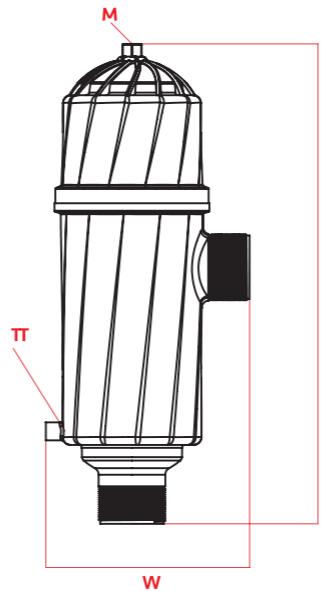
TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Kod Codes	Inch	H (mm)	W (mm)	M (inch)	T (inch)	Çalışma Basıncı Operation Pressure Bar	Çalışma Debisi Flow Rate Max. m³/h	Filtre Ağırlığı Filter Weight gr	Filtre Elemani Filtering Element
TORK 2ND	2	630	340	1/4	3/4	8	30	7900	Disk / Disc
TORK 2SD	2	740	340	1/4	3/4	8	35	8250	Disk / Disc
TORK 2EN	2	630	340	1/4	3/4	8	30	6478	Elek / Screen
TORK 2ES	2	740	340	1/4	3/4	8	35	6650	Elek / Screen
TORK 2½ND	2½	630	340	1/4	3/4	8	40	7000	Disk / Disc
TORK 2½SD	2½	740	340	1/4	3/4	8	45	8200	Disk / Disc
TORK 2½EN	2½	630	340	1/4	3/4	8	40	5578	Elek / Screen
TORK 2½ES	2½	740	340	1/4	3/4	8	45	6500	Elek / Screen
TORK 3ND	3	630	340	1/4	3/4	8	50	6900	Disk / Disc
TORK 3SD	3	740	340	1/4	3/4	8	55	8070	Disk / Disc
TORK 3EN	3	630	340	1/4	3/4	8	50	5478	Elek / Screen
TORK 3ES	3	740	340	1/4	3/4	8	55	6350	Elek / Screen

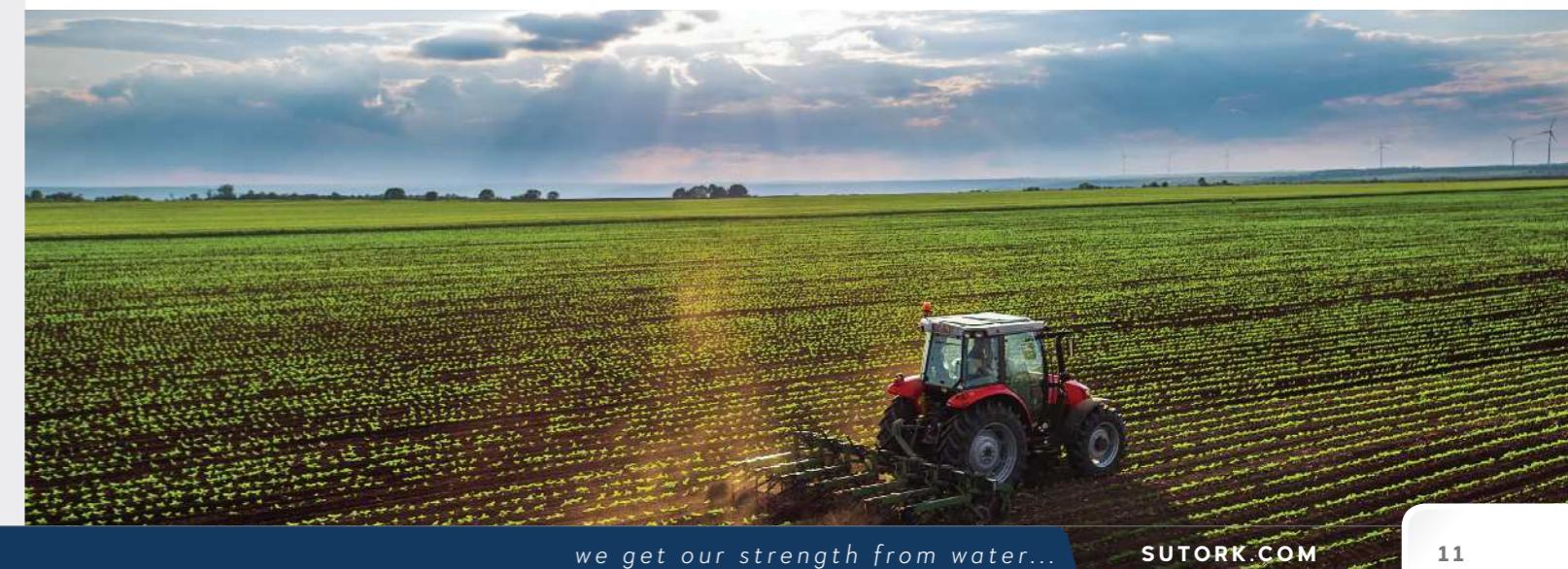

**PLASTİK
DOUBLE
FİLTRELER**
PLASTIC
DOUBLE FILTERS

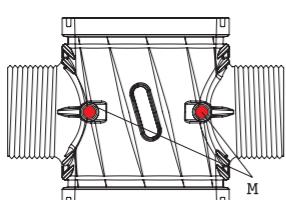
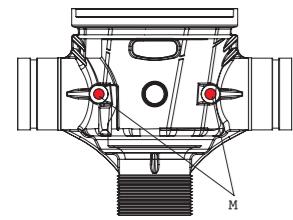
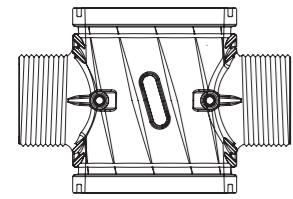
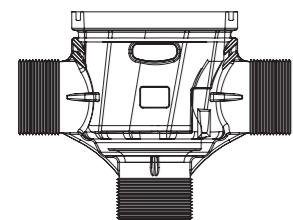
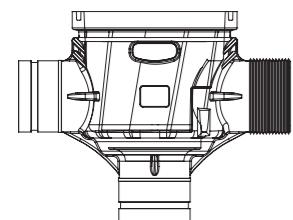
TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Kod Codes	Inch	W (mm)	H (mm)	M (inch)	T (inch)	Çalışma Basıncı Operation Pressure Bar	Çalışma Debisi Flow Rate Max. m³/h	Filtre Ağırlığı Filter Weight gr	Filtre Elemani Filtering Element
TORK 3DND	3	970	340	1/4	3/4	8	50	12125	Disk / Disc
TORK 3DSD	3	1190	340	1/4	3/4	8	60	14550	Disk / Disc
TORK 3DEN	3	970	340	1/4	3/4	8	50	9281	Elek / Screen
TORK 3DES	3	1190	340	1/4	3/4	8	60	11050	Elek / Screen
TORK 4DND	4	970	340	1/4	3/4	8	70	11900	Disk / Disc
TORK 4DSD	4	1190	340	1/4	3/4	8	80	14600	Disk / Disc
TORK 4DEN	4	970	340	1/4	3/4	8	70	9056	Elek / Screen
TORK 4DES	4	1190	340	1/4	3/4	8	80	11100	Elek / Screen

**L TİPİ AÇILI
PLASTİK
FILTRELER**
*L TYPE OPENED
PLASTIC FILTERS*

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Kod Codes	Inch	H (mm)	W (mm)	M (inch)	T (inch)	Çalışma Basıncı Operation Pressure Bar	Çalışma Debisi Flow Rate Max. m³/h	Filtre Elemanı Filtering Element
TORK L 2ND	2	525	290	1/4	3/4	8	30	Disk / Disc
TORK L 2SD	2	645	290	1/4	3/4	8	35	Disk / Disc
TORK L 2EN	2	525	290	1/4	3/4	8	30	Elek / Screen
TORK L 2ES	2	645	290	1/4	3/4	8	35	Elek / Screen
TORK L 2½ND	2½	525	290	1/4	3/4	8	40	Disk / Disc
TORK L 2½SD	2½	645	290	1/4	3/4	8	45	Disk / Disc
TORK L 2½EN	2½	525	290	1/4	3/4	8	40	Elek / Screen
TORK L 2½ES	2½	645	290	1/4	3/4	8	45	Elek / Screen
TORK L 3ND	3	525	290	1/4	3/4	8	50	Disk / Disc
TORK L 3SD	3	645	290	1/4	3/4	8	55	Disk / Disc
TORK L 3EN	3	525	290	1/4	3/4	8	50	Elek / Screen
TORK L 3ES	3	645	290	1/4	3/4	8	55	Elek / Screen

**PLASTİK
HİDROSİKLON
VE SİSTEMLERİ**
*PLASTIC
HYDROCYCLONE
AND SYSTEMS*




FİLTRE BAĞLANTILARI

FILTER CONNECTION



- Filtreler 1 giriş 2 çıkış bağlantıları olup, dişli ve viktalik bağlantı seçenekleri mevcuttur.
- Bağlantı farklılıklarına göre imal edilmektedir.

- The filters have one inlet and two outlets and they are available with victaulic and threaded alternatives.
- They are produced upon the customer demands.

MANOMETRE BAĞLANTISI

MANOMETER CONNECTION



- Filtre üzerinde iki adet 1/4" basınç kontrol saat bağlantıları mevcuttur.
- İsteğe bağlı olarak manometre bağlantı noktaları matkap ile delinerek bağlantı gerçekleştirilebilir.
- Manometreler sayesinde filtre basınç kaybı ve filtre kirlilik tesbiti yapılır.

- Two pieces 1/4" pressure control indicators (manometers) are available on the filters.
- The manometer connection points are drilled by a suitable driller and the connection is realized optionally.
- The filter pressure loss and filter dirtiness is determined effectively by the means of manometers.
- Please do not forget checking the system pressure routinely.



HELİCAL SİSTEM

HELICAL SYSTEM



FİLTRE TEMİZLİĞİ

FILTER CLEANING

- Filtre iç takımı manuel olarak kolay temizlenebilir özelliktedir.
- İç takım滤器 içinden çıkarılarak sepet vidası gevşetilir. Araları açılan diskler basınçlı su veya asitli solusyon ile temizlenir.

- The disc cartridge is in manually-easy cleaning design.
- The disc cartridge is taken out from inside the filter and the cartridge screw is loosened. The expanded discs are washed by pressurized water or with an acid solution.



PLASTİK POLYAMİD VANALAR PLASTIC POLYAMIDE VALVES**Viktaulic Bağlantılı Plastik Kelebek Vana** / Viktaulic Plastic Butterfly Valve**Ölçüler** / Dimensions

STRK042148	50	65	80	100	125
	2"	2 1/2"	3"	4"	5"

**Plastik Gövdeli İçten Dişli Kelebek Vana** / Plastic Body From Inside Gear Butterfly Valve**Ölçüler (3/4 Gübreleme Çıkışı)** / Dimensions (3/4 Fertilize Out)

STRK042149	50	65	80	100	125	150
	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"

**Kelebek Vana Plastik Gövdeli** / Butterfly Valve With Plastic Body**Ölçüler (PN 6-10-16)** / Dimensions

STRK042150	50	65	80	100	125	150
	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"

PLASTİK POLYAMİD VANALAR PLASTIC POLYAMIDE VALVES**İçten Vidalı Plastik Kelebek Vana** / Screw In Butterfly Valve**Ölçüler** / Dimensions

STRK042146	50	65	80	100	125
	2"	2 1/2"	3"	4"	5"

**Plastik Gövdeli 3 Yolu Ters Yıkama Vana** / Plastic Body 3 Way Backwash Valve**Ölçüler** / Dimensions

STRK042147	65	80	100	125	150
	-	3"	4"	-	-

**Victaulic Kelepçe** / Victaulic Clamp

Ürün Kodu	Özellik / Size (mm)	Koli (adet) / Box Quantitiy
STRK042160	63	1
STRK042161	75	1
STRK042162	90	1
STRK042163	110	1

SUTORK.COM

DAMLA SULAMA EK PARÇALAR
DRIP IRRIGATION FITTINGS

YEDEK PARÇALAR
SPARE PARTS

SUTORK FİLTRE AMBALAJ ÖLÇÜLERİ
SUTORK FILTER PACKING SIZES

FİLTRE SİSTEMLERİ
FILTER SYSTEMS

SUTORK
SULAMA SİSTEMLERİ • IRRIGATION SYSTEMS

gögümüzü sudan alıyoruz...



DAMLA SULAMA EK PARÇALAR

DRIP IRRIGATION FITTINGS



Kurt Ağzı Mini Vana / Mini Valve Barbed

Ürün Kodu / Code	Özellik / Size (mm)	Koli (adet) / Box Quantitiy
STRK042001	16x16	200
STRK042001	20x16	200
STRK042001	20x20	200
STRK042001	22x25	100

DAMLA SULAMA EK PARÇALAR

DRIP IRRIGATION FITTINGS

Kurtağzı TE / Barbed TE

Ürün Kodu / Code	Özellik / Size (mm)	Koli (adet) / Box Quantitiy
STRK042103	16x16x16	1000
STRK042105	20x16x20	500
STRK042106	20x20x20	500



Debi Ayarlı Damlatıcı / On-Line Drippers

Ürün Kodu / Code	Özellik / Size (mm)	Koli (adet) / Box Quantitiy
STRK042109	0-100 L/h	3000
STRK042110	0-70 L/h	5000



Kurtağzı Dirsek / Barbed Elbow

Ürün Kodu / Code	Özellik / Size (mm)	Koli (adet) / Box Quantitiy
STRK042107	16x16	1000
STRK042108	20x16	1000



Debi Ayarlı Mavi Damlatıcı / Blue On-Line Drippers

Ürün Kodu / Code	Özellik / Size (mm)	Koli (adet) / Box Quantitiy
STRK042143	0-260 L/h	6000



Kurtağzı Conta Çıkışı Ekleme Nipeli / Barbed Grommet Nipple

Ürün Kodu / Code	Özellik / Size (mm)	Koli (adet) / Box Quantitiy
STRK042097	16x16	2000
STRK042098	20x16	1000



Debi Ayarlı Uzun Siyah Damlatıcı / Black On-Line Long Drippers

Ürün Kodu / Code	Özellik / Size (mm)	Koli (adet) / Box Quantitiy
STRK042144	0-160 L/h	3000



Kurtağzı Ekleme Nipeli / Barbed Nipple

Ürün Kodu / Code	Özellik / Size (mm)	Koli (adet) / Box Quantitiy
STRK042094	16x16	2000
STRK042095	20x16	1000
STRK042096	20x20	1000



Düz ve Kanallı Conta / Knurl Grommet Gasket

Ürün Kodu / Code	Özellik / Size (mm)	Koli (adet) / Box Quantitiy
STRK042111	16 mm	3000
STRK042112	20 mm	2000
STRK042258	16 mm	3000
STRK042259	20 mm	2000



Gözlük Kör Tapası / Glasses End Cap

Ürün Kodu / Code	Özellik / Size (mm)	Koli (adet) / Box Quantitiy
STRK042100	16 mm	2000
STRK042101	20 mm	1000

**Hava Tahliye Vantuzu / Air Valve**

Ürün Kodu / Code	Özellik / Size (mm)	Koli (adet) / Box Quantitiy
TV042001	3/4	1
STRK042112	1"	1

**Plastik Motopomp / Plastic Motopomp**

Ürün Kodu / Code	Özellik / Size (mm)	Koli (adet) / Box Quantitiy
STRK042157	63	1
STRK042157	75	1
STRK042158	90	1
STRK042159	110	1

**Victaulic Kelepçe / Victaulic Clamp**

Ürün Kodu / Code	Özellik / Size (mm)	Koli (adet) / Box Quantitiy
STRK042160	63	1
STRK042161	75	1
STRK042162	90	1
STRK042163	110	1

**Filtre İç Takım ve Kartuşları / Screw In Butterfly Valve**

Ürün Kodu / Code	Özellik / Size	Koli (adet) / Box Quantitiy
STRK042164	ND (Normal Disc)	1
STRK042165	SD (Super Disc)	1
STRK042166	NE (Normal Screen)	1
STRK042167	SE (Super Screen)	1

**Mantar Filtre Nozul / Screw In Butterfly Valve**

Ürün Kodu / Code	Özellik / Size (mm)	Koli (adet) / Box Quantitiy
STRK042168	20	1

**Uzun ve Kısa Tas / Long and Short Cap**

Ürün Kodu / Code	Özellik / Size (mm)	Koli (adet) / Box Quantitiy
STRK042145	520	1
STRK042146	410	1

**Tekli Kafalar / Single Heads**

Ürün Kodu / Code	Özellik / Size (inch)	Koli (adet) / Box Quantitiy
STRK042147	2"	1
STRK042148	2½"	1
STRK042149	3"	1

**Double Kafalar / Double Heads**

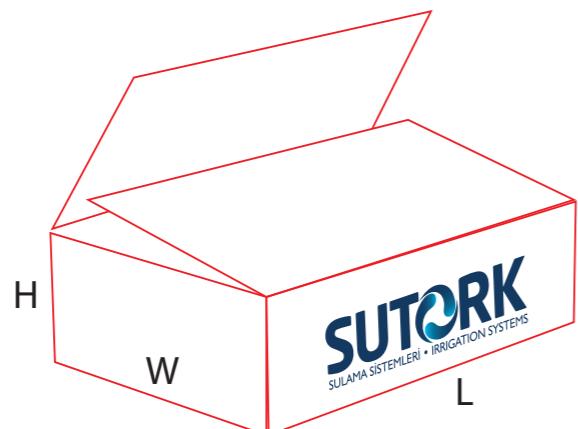
Ürün Kodu / Code	Özellik / Size (mm)	Koli (adet) / Box Quantitiy
STRK042150	3"	1
STRK042151	4"	1

**Gövde Kelepçe / Body Clamp**

Ürün Kodu / Code	Özellik / Size (mm)	Koli (adet) / Box Quantitiy
STRK042152	210	1

**Yedek Contalar / Spare Orings**

Ürün Kodu / Code	Özellik / Size (mm)	Koli (adet) / Box Quantitiy
STRK042153	63	1
STRK042154	75	1
STRK042155	90	1
STRK042156	210	1



Kod Codes	Uzunluk Length L mm	Genişlik Width W mm	Yükseklik Height H mm
TORK 2ND	640	350	230
TORK 2SD	750	350	230
TORK 2EN	640	350	230
TORK 2ES	750	350	230
TORK 2½ND	640	350	230
TORK 2½SD	750	350	230
TORK 2½EN	640	350	230
TORK 2½ES	750	350	230
TORK 3ND	640	350	230
TORK 3SD	750	350	230
TORK 3EN	640	350	230
TORK 3ES	750	350	230
TORK 3DND	980	350	230
TORK 3DSD	1200	350	230
TORK 3DEN	980	350	230
TORK 3DES	1200	350	230
TORK 4DND	980	350	230
TORK 4DSD	1200	350	230
TORK 4DEN	980	350	230
TORK 4DES	1200	350	230



FILTRATION SYSTEMS

WWW.SUTORK.COM

ENVIRONMENTALLY
RESPONSIBLE PRODUCTION

ÇEVREYE DUYARLI ÜRETİM...

Su kaynaklarımızın tarımda daha verimli bir şekilde kullanılması, çevrede oluşturduğumuz etkiyi azaltmamamız için atmamız gereken adımlardan yalnızca biridir. Bu adım olmadan, kaynakların verimli olarak kullanıldığı bir ekonomi elde edemez ya da sürdürülebilir bir gelecek kuramayız.

Using our water resources more efficiently in agriculture is just one of the steps we should take to reduce our bad impact on the environment. Without this step, we can not achieve an economy with efficient use of resources or build a sustainable future.

gögümüzü sudan alıyoruz...



SUTORK
SULAMA SİSTEMLERİ • IRRIGATION SYSTEMS

gögümüzü sudan alıyoruz...



POStes 0332 239 35 60 (Pax)



SUTORK
SULAMA SİSTEMLERİ • IRRIGATION SYSTEMS

Horozluhan OSB Kurtbey Sokak
No: 212 Selçuklu/KONYA
T: +90 332 502 20 20
T: +90 332 239 20 57
F: +90 332 239 20 58
M: info@sutork.com