



MixRiteTM

TURKEY

SU YÖNETİMLİ DOZAJ POMPASI

ORANLI DOZAJ ENJEKTÖRÜ



KÜMES ve ÇİFTLİK HAYVANLARI KATALOĞU 2010



MixRite Avantajları

- Kolay Kurulum,
- Elektrik (enerji) gerektirmez,
- Kolay doz ayarlama sistemi,
- Değişirilebilir contalar,
- Düşük akışkanlık düzeylerinde bile çalışabilme,
- Kolay bakım özelliği,
- Yüksek dozda kimyasal dayanıklılık,
- Mükemmel karışım özelliği,
- UV ışınımına (radyasyon) yüksek direnç.

Her uygulama alanı için en doğru **MixRite** modelinin seçim önerisi müşterilerimizin ihtiyaçları ve kurulum sahasındaki sistem gereksinimleri doğrultusunda yapılmaktadır. Medikatör (pompa) su akımının gerçekleşmesi ile birlikte otomatik olarak çalışmaya başlar. Hiç bir ek uygulamaya gerek yoktur. Medikatör su akımı kesilinceye kadar çalışmaya devam eder, su kesildiğinde otomatik olarak durur. Seçenek olarak, katkı maddesi karışımı için **istenilen dozun ayarlanabileceği** ve elle kapatıp açabileceğiniz modellerimiz de kataloglarımızdan izlenebilir.

Kümes Hayvanları (livestock) Uygulamaları:

Kümes hayvanları ve genel olarak hayvancılık sektöründe sulama suyuna katkı maddesi ekleme işlemleri uzun yıllardır uygulanmaktadır. Mixrite medikatör tam doz katkı maddesi karıştırma işlemi için mükemmel çözümler sunmaktadır. Her tür aşı, vitamin, mineral ve ilaçlama maddelerini mixrite ile kolayca ve gereken dozda uygulayabilirsiniz.

MixRite medikatörleri;

Kümes hayvanları (tavukçuluk) ve büyükbaş hayvan çiftliklerinde çok yaygın olarak tüm dünyada kullanılmaktadır. Mixrite medikatörleri her yaştaki hayvan katkı maddeleri uygulamaları için, ayarlanabilir dozaj sistemi avantajına sahiptir. Aynı mixrite medikatör ile yeni doğandan ileri yaş grubu hayvanlarına kadar istenilen dozda katkı maddesi su ile eşit oranda karıştırılarak uygulanabilir.

MixRite özellikleri;

- Katkı maddesi ve suyun mükemmel karışımı,
- Dozajın çabuk ve kolayca ayarlanabilme özelliği,
- Çok basit ve ucuz parça değişimi,
- Dayanıklı ve yüksek kaliteli maddelerden yapılmış yedek parçalar (viton kauçuk, hastelloy yay),
- Kullanıcı dostu ve uygun fiyatlı medikatör,
- 2 yıl üretici garantisi, 10 yıl yedek parça garantisi,
- Sadece 1,92kg.

2502-PO

Katkı Maddesi Oranı : % 0,3 ile % 2,0 arası
Su Basıncı : 0,2 ile 8,0 bar arası (2,9-120PSI)
Akışkanlık : 20-2500 l/h (2,6-660 Gal/h)
Su Girişi Boru Çapı : 3/4"



Dozajlamada
Profesyonel
Seçim

MixRite
TURKEY



2504

Katkı Maddesi Oranı : % 0,4 ile % 4,0 arası
Su Basıncı : 0,2 ile 8,0 bar arası (2,9-120PSI)
Akışkanlık : 30-2500 l/h (7,9-660 Gal/h)
Su Girişi Boru Çapı : 3/4"



Uygulama Alanları

- İLAÇLAMA •
- AŞILAMA •
- GÜBRELEME •
- DEZENFEKTE •

2506-FX

Sabit Katkı Maddesi Oranı : % 6,0
Su Basıncı : 0,2 ile 8,0 bar arası (2,9-120PSI)
Akışkanlık : 40-2500 l/h (10,4-660 Gal/h)
Su Girişi Boru Çapı : 3/4"



Uygulama Alanları

- İLAÇLAMA •
- AŞILAMA •
- DEZENFEKTE •
- SU TEDAVİSİ •

2510-IN

Katkı Maddesi Oranı : % 3,0 ile % 10,0 arası
Su Basıncı : 0,2 ile 8,0 bar arası (2,9-120PSI)
Akışkanlık : 50-2500 l/h (13,3-660 Gal/h)
Su Girişi Boru Çapı : 3/4"



Uygulama Alanları

- ENDÜSTRİYEL KULLANIM •
- DETERJAN SULANDIRMA •
- İLAÇLAMA •
- GÜBRELEME •
- KİMYASAL KATKI •

PVDF Modelleri

Katkı Maddesi Oranı : Yok
Su Basıncı : 0,2 ile 8,0 bar arası (2,9-120PSI)
Akışkanlık : 20-2500 l/h (5,3-660 Gal/h)
Su Girişi Boru Çapı : 3/4"



Uygulama Alanları

- SU ARITMA •
- KLORLAMA •
- DEZENFEKTE •
- SU TEDAVİSİ •
- SU YUMUŞATMA •
- KİMYASAL KATKI •
- ENDÜSTRİYEL KULLANIM •

2502-CL (klorlama-arıtma)

Katkı Maddesi Oranı : % 0,3 ile % 2,0 arası
Su Basıncı : 0,2 ile 8,0 bar arası (2,9-120PSI)
Akışkanlık : 20-2500 l/h (5,3-660 Gal/h)
Su Girişi Boru Çapı : 3/4"



TF10 Modelleri (farklı alt modeller)

Katkı Maddesi Oranı : % 0,1 ile % 5,0 arası
Su Basıncı : 1,0 ile 8,0 bar arası (14,7-120PSI)
Akışkanlık : 0,5-10m3/h (2,0-45 GPM)
Su Girişi Boru Çapı : 50mm - 1,5"

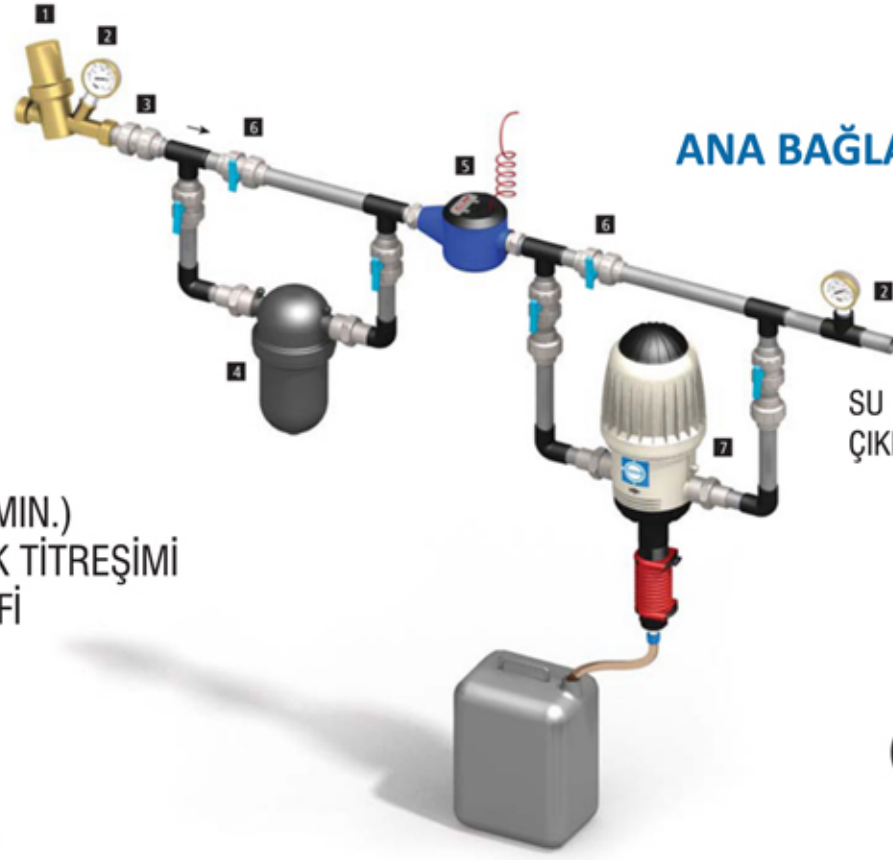


Daha Az Akış
Daha Çok
KAZANÇ

MixRite
TURKEY



SU GİRİŞİ



ÖNERİLEN
ANA BAĞLANTI ŞEMASI

1. BASINÇ REGÜLATÖRÜ
2. MANOMETRE
3. EMNİYET VALFİ
4. SU FİLTRESİ (120 Mesh MIN.)
5. SU FİLTRESİ ve ELEKTRİK TİTREŞİMİ
6. ATLATMA (BYPASS) VALFİ
7. MIXRITE MEDİKATÖRÜ

SU (+Katkı Maddesi)
ÇIKIŞI



Pompa Modelleri ve Teknik Detaylar

Model	Akış Oranı Akış Aralığı	Basınç Basınç Aralığı	Dozaj (% olarak)	Bağlantı Boru Çapı	EnAz - EnÇok Enjeksiyon (/saat)	Açıklamalar
2500	20-2500 l/h 0.088 to 11 gpm	0.2 - 8 bar 2.9 - 120 psi	0.2% Fix	3/4"	5 l/h 1.32 gph	BSPT Thread
2501	20-2500 l/h 0.088 to 11 gpm	0.2 - 8 bar 2.9 - 120 psi	0.8% Fix	3/4"	20 l/h 5.3 gph	BSPT Thread
2508	20-2500 l/h 0.088 to 11 gpm	0.2 - 8 bar 2.9 - 120 psi	0.1 - 0.9	3/4"	0 - 20 l/h 0 - 5.3 gph	BSPT Thread
2502	20-2500 l/h 0.088 to 11 gpm	0.2 - 8 bar 2.9 - 120 psi	0.3 - 2	3/4"	0.6 - 50 l/h 0.16 - 13.22 gph	BSPT Thread
2504	30-2500 l/h 0.13 to 11 gpm	0.2 - 8 bar 2.9 - 120 psi	0.4 - 4	3/4"	0.12 - 100 l/h 0.03 - 26.5 gph	BSPT Thread
2506	40-2500 l/h 0.16 to 11 gpm	0.2 - 8 bar 2.9 - 120 psi	6% Fix	3/4"	150 l/h 39.7 gph	BSPT Thread
2510	50-2500 l/h 0.22 to 11 gpm	0.2 - 8 bar 2.9 - 120 psi	3 - 10	3/4"	1.5 - 250 l/h 0.4 - 66.14 gph	BSPT Thread Optional foot valve
2512	2500 l/h 11 gpm	0.2 - 8 bar 2.9 - 120 psi	0.3 - 2	3/4"	0.12 - 50 l/h 0.03 - 13.22 gph	BSPT External Bypass
2514	2500 l/h 11 gpm	0.2 - 8 bar 2.9 - 120 psi	0.4 - 4	3/4"	0.4 - 100 l/h 0.1 - 26.5 gph	BSPT External Bypass
2516	2500 l/h 11 gpm	0.2 - 8 bar 2.9 - 120 psi	6% Fix	3/4"	150 l/h 39.7 gph	BSPT External Bypass
2512 - in	2500 l/h 11 gpm	0.2 - 8 bar 2.9 - 120 psi	0.3 - 2	3/4"	0.12 - 50 l/h 0.03 - 13.22 gph	BSPT Internal Bypass
2514 - in	2500 l/h 11 gpm	0.2 - 8 bar 2.9 - 120 psi	0.4 - 4	3/4"	0.4 - 100 l/h 0.1 - 26.5 gph	BSPT Internal Bypass
2516 - in	2500 l/h 11 gpm	0.2 - 8 bar 2.9 - 120 psi	6% Fix	3/4"	150 l/h 39.7 gph	BSPT Internal Bypass
TF 10-001	0.5 - 10 m ³ /h 2 - 45 gpm	1 - 8 bar 14.7 - 120 psi	0.1 - 1	1 1/2"	0.5 - 100 l/h 0.13 - 26.5 gph	BSPT External, NPT External 50 mm*
TF 10-002	0.5 - 10 m ³ /h 2 - 45 gpm	1 - 8 bar 14.7 - 120 psi	0.2 - 2	1 1/2"	1 - 200 l/h 0.26 - 53 gph	BSPT External, NPT External 50 mm*
TF 10-005	0.5 - 10 m ³ /h 2 - 45 gpm	1 - 8 bar 14.7 - 120 psi	1 - 5	1 1/2"	5 - 500 l/h 1.32 - 132.3 gph	BSPT External, NPT External 50 mm*
TF 25-001	2 - 25 m ³ /h 9 - 110 gpm	1 - 8 bar 14.7 - 120 psi	0.1 - 1	63 mm	2 - 250 l/h 0.53 - 66.14 gph	63 mm compression fittings** Avaliable on 2" BSP / 2" NPT
TF 25-002	2 - 25 m ³ /h 9 - 110 gpm	1 - 8 bar 14.7 - 120 psi	0.3 - 2.5	63 mm	4 - 625 l/h 1.06 - 165.4 gph	63 mm compression fittings** Avaliable on 2" BSP / 2" NPT
TF 25-005	2 - 25 m ³ /h 9 - 110 gpm	1 - 8 bar 14.7 - 120 psi	1 - 5	63 mm	20 - 1375 l/h 5.3 - 364 gph	63 mm compression fittings** Avaliable on 2" BSP / 2" NPT

www.mixriteturkey.com • info@mixriteturkey.com