



DOSIFICADORAS

MixRite™ | Ganaderia Aplicaciones

Arranque
7 L/H
0.03 GPM

Nuevo Sistema LRF
Desde el primer día
hasta la madurez

 **TEFEN**
FLOW & DOSING TECHNOLOGIES

MixRite™ DOSIFICADORAS

Ganaderia aplicaciones

La bomba MixtRite para ganado garantiza el control sobre la dosis de los tratamientos inyectados va a traves del agua para beber, siendo este el metodo de distribucion ideal. En todo tipo de animales de granja (aves de corral, carne de cerdo, ganado, conejos, etc.), la bomba de dosificacion proporcional MixRite, le permitira tratamientos, como:

- Antibioticos
- Vacunas
- Desinfectantes
- Vinagre
- Cloro
- Suplementos
- Vitaminas
- Minerales

Agregados a la linea de agua. La proporcionalidad de las dosificadoras de MixRite garantiza la dosis correcta, independientemente de la presion y de las variaciones de flujo de agua (consumo de los animales).

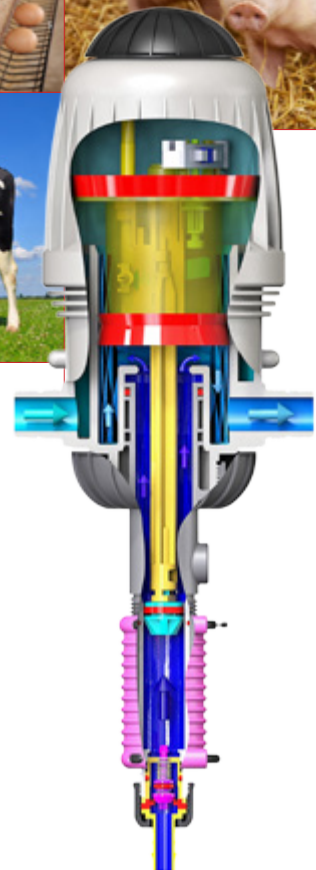
Caracteristicas

- El sistema LFR empieza a dosificar desde 7 L/H (0.03GPM)
- Mezclan de forma precisa los aditivos en el agua
La dosificacion se puede ajustar facil y rapidamente
- Mantenimiento simple y economico

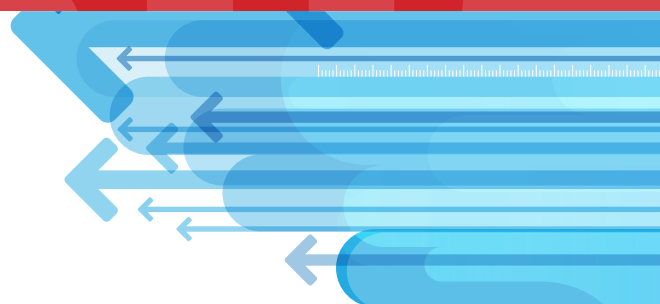
Las partes principales internas son producidas con el material de mayor calidad disponible.

(Hastelloy spring y sellos de goma Viton)

La unidad empezara a trabajar automaticamente, cuando el agua empiece a pasar y seguira hasta que el caudal se pare. Con los modelos que tienen el sistema On/Off es posible controlar la succion



Gama de Productos



2.5

3.5

TF-5



MixRite 2.5
0.8%
(11 GPM)



MixRite 2.5
PO
(11 GPM)



MixRite 3.5
1-10%
(15.5 GPM)



MixRite 3.5
PO
(15.5 GPM)



MixRite
TF-5
(22 GPM)

Informacion Tecnica

	2.5	3.5	5
Rango de presiones	0.2 - 8 bar (2.9 - 120 psi)	0.2 - 8 bar (2.9 - 120 psi)	1 - 8 bar (14.7 - 120 PSI)
Rango de flujo	7 - 2500 L/H (0.03-11 GPM)	10 - 3500 L/H (0.04-15.5 GPM)	200-5000 L/H (0.8 - 22 GPM)
Rango de temperaturas de trabajo	4-40° C (39.2-104° F)	4-40° C (39.2-104° F)	4-40° C (39.2-104° F)
Conexiones	3/4"	3/4"	1"

2.5, 3.5 Aplicacion de codigos de color

Aplicacion	Codigo TEFEN	TEFEN Code	Material de sellado	Material de resorte /muelle
Ganaderia		PO	NBR, EPDM	SST, Hastelloy
Cloro		CL	Viton	Hastelloy

TF-5 Aplicacion de codigos de color

Aplicacion	Codigo TEFEN	TEFEN Code	Material de sellado	Material de resorte /muelle
Ganaderia		PO	NBR, EPDM	SST, Hastelloy
Cloro		CL	Viton	Hastelloy

Informacion General Tecnica

	Modelo	Caudal	Presion de agua	Rango de dosis	Rango de porcentaje de dosis	Conecciones de diametro
MixRite 2.5	0.8% Fixed OZ/GAL	7-2500 L/H 0.03-11 gpm	0.2 - 8 bar 2.9 - 120 psi	1:128	0.8% Fixed	3/4" BSPT
	MixRite 2.5 0.1-0.9%	7-2500 L/H 0.03-11 gpm	0.2-8 bar 2.9-120 psi	1:1000-1:111	0.1-0.9%	3/4" BSPT
	MixRite 2.5 0.3-2%	7-2500 L/H 0.03-11 gpm	0.2 - 8 bar 2.9 - 120 psi	1:333 - 1:50	0.3 - 2%	3/4" BSPT
	MixRite 2.5 0.4-4%	7-2500 L/H 0.03-11 gpm	0.2 - 8 bar 2.9 - 120 psi	1:250 - 1:25	0.4 - 4%	3/4" BSPT
MixRite 3.5	MixRite 35 0.1%-0.9%	10-3500 L/H 0.04 to 15.5 gpm	0.2-8 bar 2.9-120 psi	1:1000 - 1:111	0.1%-0.9%	3/4" BSPT
	MixRite 35 0.3%-2%	10-3500 L/H 0.04 to 15.5 gpm	0.2-8 bar 2.9-120 psi	1:333 - 1:50	0.3%-2%	3/4" BSPT
	MixRite 35 0.5%-5%	10-3500 L/H 0.04 to 15.5 gpm	0.2-8 bar 2.9-120 psi	1:200 - 1:20	0.5%-5%	3/4" BSPT
	MixRite 35 1%-10%	50-3500 L/H 0.22 - 15.5gpm	0.2-8 bar 2.9-120 psi	1:100 - 1:10	1%-10%	3/4" BSPT
MixRite TF 5	TF 5-001	200-5000 L/H 0.88-22 gpm	1 - 8 bar 14.7 - 120 psi	1:1000 - 1:100	0.1 - 1%	1" NPT, BSPT
	TF 5-002	200-5000 L/H 0.88-22 gpm	1 - 8 bar 14.7 - 120 psi	1:500 - 1:50	0.2 - 2%	1" NPT, BSPT
	TF 5-005	200-5000 L/H 0.88-22 gpm	1 - 8 bar 14.7 - 120 psi	1:200 - 1:20	0.5 - 5%	1" NPT, BSPT

Escojer la medida exacta de la dosificadora MixRite

Mixrite 0.8% Fix	Mixrite 2.5 0.3-2% / 0.4-4%	Mixrite 3.5 0.3-2%	Mixrite TF-5 0.1-1%
* 8,000 to 50,000 Birds		* Up to 70,000 Birds	* More than 70,000 Birds

*Birds size up to 9 pounds

Instalacion tipica para aplicacion de ganaderia

- 1 Regulador de presion
- 2 Manometro
- 3 Valvula de Retencion
- 4 Filtro de agua-malla minima de 120
- 5 Contador de agua con emisor de pulsos
- 6 Valvula de derivacion
- 7 Dosificadora MixRite

