



MEDICATORS

MixRite™ | Application Elevage

A partir de
7 L/H
0.03 L/min

Nouveau LFR system
de la naissance à la
taille adulte

 **TEFEN**
FLOW & DOSING TECHNOLOGIES

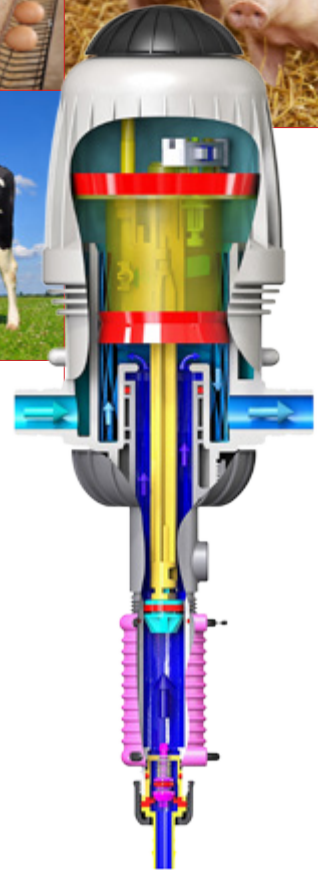
MixRite™ MEDICATORS

Application Elevage

MixeRite Medicators pour l'élevage est la méthode de distribution idéale pour garantir le contrôle des doses de traitement injectées dans l'eau potable pendant tout le cycle de vie des animaux. Pour tous types d'élevages (porc, bovins, lapins, etc) MixRite Medicator permet de doser proportionnellement les traitements suivants:

- Antibiotiques
- Vaccins
- Désinfectants
- Vinaigre
- Chlore
- Suppléments
- Vitamines
- Minéraux

Dans le réseau d'eau, MixRite Medicator garantit l'ajout de la dose correcte indépendamment des variations de pression et de débit d'eau.

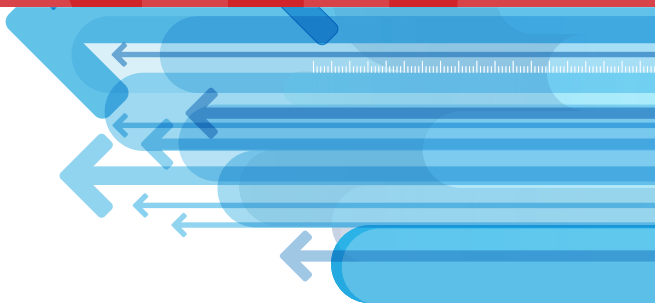


Caractéristiques

- LFR system permet le fonctionnement du Medicator à partir de 7 L/H (0,12 L/min)
- Mélange les médicaments à l'eau très précisément
- Ajustement du dosage facile et rapide
- Maintenance simple et réduite
- Les éléments internes clés sont réalisés à partir des matières les plus résistantes (Ressort Hastelloy, joints Viton)

La pompe se met automatiquement en fonctionnement dès que l'eau passe à travers et s'arrête dès que l'eau s'arrête. Il est possible de contrôler le fonctionnement de la pompe en choisissant le système ON/OFF.

Gamme de Produits



2.5

3.5

TF-5



MixRite 2.5
0.8%
(11 L/min)

MixRite 2.5
PO
(11 L/min)

MixRite 3.5
1-10%
(15.5 L/min)

MixRite 3.5
PO
(15.5 L/min)

MixRite
TF-5
(22 L/min)

Informations Techniques

| | 2.5 | 3.5 | 5 |
|--------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Pression d'eau | 0.2 - 8 bar (2.9 - 120 psi) | 0.2 - 8 bar (2.9 - 120 psi) | 1 - 8 bar (14.7 - 120 PSI) |
| Débit | 7 - 2500 L/H (0.03-11 L/min) | 10 - 3500 L/H (0.04-15.5 L/min) | 20-5000 L/H (0.08 - 22 L/min) |
| Temp. de fonctionnement | 4-40° C (39.2-104° F) | 4-40° C (39.2-104° F) | 4-40° C (39.2-104° F) |
| Raccordement | 3/4" | 3/4" | 1" |

2.5, 3.5 Code Couleur Application

| Application | Couleur | Code | Joint | Ressort |
|-------------|---------|------|-----------|----------------|
| Elevage | Red | PO | NBR, EPDM | SST, Hastelloy |
| Chlore | Purple | CL | Viton | Hastelloy |

TF-5 Code Couleur Application

| Application | Couleur | Code | Joint | Ressort |
|-------------|---------|------|-----------|----------------|
| Elevage | Red | PO | NBR, EPDM | SST, Hastelloy |
| Chlore | Purple | CL | Viton | Hastelloy |

Informations Techniques Générales

| | Modèle | Débit | Pression | Dosage | Dosage % | Raccordement |
|---------------------|-------------------------|-----------------------------------|------------------------------|----------------|-----------|--------------|
| MixRite 2.5 | 0,8% Fixe OZ/GAL | 7-2500 L/H 0.03-11 L/min | 0,2 - 8 bar 2,9 - 120 psi | 1:128 | 0,8% Fixe | 3/4" BSPT |
| | MixRite 2.5 0,1-0,9% | 7-2500 L/H 0.03-11 L/min | 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 L/min | 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 L/min | 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 L/min | 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 L/min | 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 L/min | 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 - 15.5L/min | 0,2-8 bar 2,9-120 psi | 1:100 - 1:10 | 1%-10% | 3/4" BSPT |
| MixRite TF 5 | TF 5-001 | 20-5000 L/H 0.08-22 L/min | 1 - 8 bar 14,7 - 120 psi | 1:1000 - 1:100 | 0,1 - 1% | 1" NPT, BSPT |
| | TF 5-002 | 20-5000 L/H 0.08-22 L/min | 1 - 8 bar 14,7 - 120 psi | 1:500 - 1:50 | 0,2 - 2% | 1" NPT, BSPT |
| | TF 5-005 | 20-5000 L/H 0.08-22 L/min | 1 - 8 bar 14,7 - 120 psi | 1:200 - 1:20 | 0,5 - 5% | 1" NPT, BSPT |

Choisir le bon MixRite Medicator

| MixRite 0,8% fixe | 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 Volailles | | * Up to 70,000 Volailles | * More than 70,000 Volailles |

* Volaille jusqu'à 4 Kg

Installation type pour l'application Elevage

1. Régulateur de pression
2. Manomètre
3. Vanne anti-retour
4. Filtre à eau - 130 microns minimum
5. Compteur d'eau à impulsion
6. Vanne By-pass
7. MixRite Medicator

