

Pompe DOSATRON[®] SMART DOSING



■ POURQUOI ?

Premier aliment de l'animal, l'eau se révèle aussi un support idéal pour recevoir et véhiculer les compléments indispensables au bon développement de votre élevage. L'innovation de cet ensemble de dosage réside dans le module de monitoring qui permet de sécuriser et d'enregistrer tous vos traitements administrés via l'eau de boisson.

■ COMMENT ?

Cette pompe doseuse D25AL5 équipée du module monitoring communicant piloté par microprocesseur, vous assure l'incorporation souhaitée du ou des produits à distribuer. La traçabilité des données (eau de boisson et traitements administrés) est enregistrée en toute simplicité.

■ PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

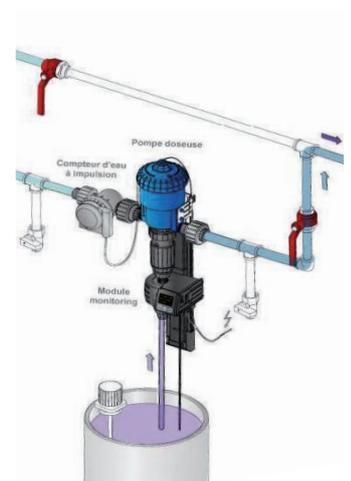
Installé sur le réseau d'eau, le doseur utilise le débit d'eau comme force motrice. Ainsi actionné, il aspire le produit concentré, le dose au pourcentage désiré, puis le mélange avec l'eau. La solution réalisée est alors envoyée au point de consommation.

La dose de produit injecté est toujours proportionnelle au volume d'eau qui traverse le doseur, quelles que soient les variations de débit ou de pression du réseau.

Le monitoring vous informe en temps réel sur les différents indicateurs permettant d'optimiser les performances de l'élevage :

- Alarmes de fonctionnement et maintenance
- Programme de diagnostic de la pompe

Grâce au module monitoring, toutes vos données (eau de boisson et traitements administrés) sont enregistrées et exploitables via le logiciel SMART LINK (deux agendas interactifs : historique complet des données de la pompe doseuse et historique des traitements réalisés).



Pompe DOSATRON® SMART DOSING

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DOSATRON® SMART DOSING D25 AL 5	
	POMPE DOSATRON® D25 AL 5
Dosage	Réglable 1 à 5 %
Débit	10 à 2500 L/h
Pression	0,3 à 6 bar
Accessoire	Compteur à eau à impulsion
	MODULE MONITORING PILOTÉ PAR MICROPROCESSEUR
Équipements	<ul style="list-style-type: none"> - 1 port USB. - 3 boutons de navigation / validation. - 1 contact sec pour transfert des alarmes. - 1 port RS 485 pour transfert des données et alarmes vers automates bâtiments. - 1 bornier 3 raccordements presse étoupe. - 1 tuyau semi rigide de détection de niveau avec canne de maintien. - 7 capteurs qui permettent de détecter les alarmes de fonctionnement et maintenance : arrêt moteur / arrêt injection / fin de bac / maintenance préventive / refoulement / absence d'arrivée d'eau / sur-débit. - Programme de diagnostic de la pompe.
	LOGICIEL SMART LINK
Fonctions	<ul style="list-style-type: none"> - Transfert des données via clé USB avec identification automatique du Smart Dosing. - Gestion multi Smart Dosing. - Agenda alarmes et événements - Détail des traitements réalisés personnalisables. - Détail des traitements et courbes de consommation d'eau. - Mise à jour automatique du logiciel online. Les données sont la propriété exclusive de l'éleveur.

Garantie 1 an, pièces et main d'œuvre, hors déplacement.

