

## Pompes doseuses proportionnelles hydromotrices

MiniDos fonctionne sans électricité pour injecter avec précision des concentrés liquides dans une canalisation d'alimentation en eau, en utilisant le débit d'eau comme source d'énergie.

MiniDos dispose d'une chambre de mélange intérieure brevetée qui favorise un mélange homogène, tout en isolant les produits chimiques nocifs des pièces internes essentielles.

- Corps en matériau composite exclusif, supérieur au PVDF en termes de compatibilité avec les produits chimiques agressifs.
- Commutateur marche/arrêt intégré, permettant à l'utilisateur d'arrêter l'injection — non pas le système.
- Chambre de mélange interne séparée afin d'éviter tout contact entre les produits chimiques et le piston de moteur — pour une plus longue durée de vie et un mélange uniforme.
- Supporte la plus grande pression de fonctionnement du marché, minimisant les dommages dus aux variations de pression.

### Spécifications générales

Corps	Matériau composite exclusif
Dosage	+/- 10 %
Répétitivité	+/-3 %
Temp. max. de l'eau	38 °C
Temp. min. de l'eau	1 °C
Hauteur d'aspiration	3,6 m
Joints disponibles* :	Aflas Viton EPDM

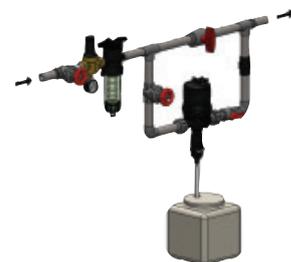
\*Merci de nous contacter pour toute information spécifique relevant du domaine chimique.



## Installation de base

Installation avec réservoir  
d'alimentation

Installation en ligne

Installation avec double injection  
à distance

Installation en dérivation

Modèle	Référence	Pression de fonctionnement (Bar)	Débit d'eau (l/h)	Pourcentage de dilution	Ratio de dilution
MiniDos 0,4 %	112609GB	0.5 - 9.6	7 - 2,700	0.025 - 0.4	1:4000 - 1:250
MiniDos 0,4 % (acide peracétique)	112609KGB	0.5 - 9.6	7 - 2,700	0.025 - 0.4	1:4000 - 1:250
MiniDos 1 %	112601GB	0.5 - 9.6	7 - 2,700	0.2 - 1.0	1:500 - 1:100
MiniDos 2,5 %	112603GB	0.5 - 9.6	7 - 2,700	0.5 - 2.5	1:200 - 1:40
MiniDos 5 %	112605GB	0.5 - 9.6	7 - 2,700	1.0 - 5.0	1:100 - 1:20
MiniDos 10 %	112607GB	0.5 - 4.5	16 - 2,200	2.0 - 10.0	1:50 - 1:10
MiniDos 20 %	112621GB	0.5 - 4.5	16 - 1,500	4.0 - 20.0	1:25 - 1:5