



TurboSmartPump II

La série de pompes pour des tâches de dosage flexibles

La TurboSmartPump II représente une génération de pompes Ecolab éprouvées et améliorées pour répondre aux défis. C'est dans ce contexte qu'ont été réalisées des améliorations comme un réglage de la quantité de dosage accessible de l'extérieur, un affichage éclairé pour la course de dosage et une précision optimisée du réglage dans la zone de dosage

inférieure. La résultante de ce concept de boîtier innovant avec une disposition frontale de la tête de pompe est un modèle très compact. À l'aide du connecteur en U contenu dans le volume de livraison, il peut être monté en combinaison, et ce sans encombrement, avec plusieurs pompes.

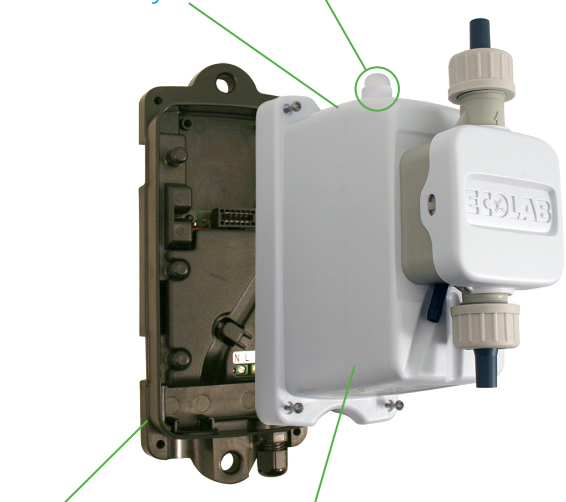
- ▲ Technique du moteur pas-à-pas
- ▲ En continu réglage de la quantité de dosage de
 - 1,0 - 20 l/h (standard)
 - 1,0 - 15 l/h (viscosité élevée)
 - 0,1 - 2,6 l/h (capacité de dosage réduite)
- ▲ Possibilité de prolonger par réglage, la durée de la course dosage et de réduire la durée de la course d'aspiration
- ▲ Dosage sans pulsation
- ▲ Différentes vitesses d'aspiration au choix selon la viscosité du produit
- ▲ Montage en série peu encombrant avec des connecteurs en U
- ▲ Tension d'alimentation 24 V, CC ou 230 V, CA (option)



Structure

Réglage des quantités de dosage

LED pour la course de dosage



Module de panneau

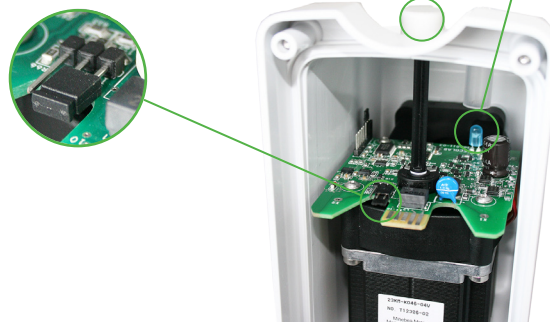
Module de pompe

Cavalier pour le réglage de différentes capacités de dosage

- Standard
- Viscosité élevée
- Capacité de dosage réduite

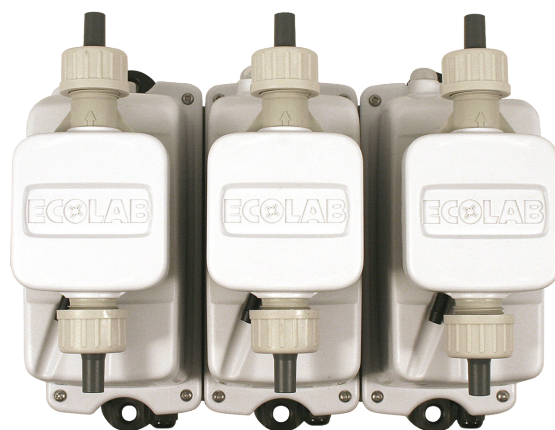
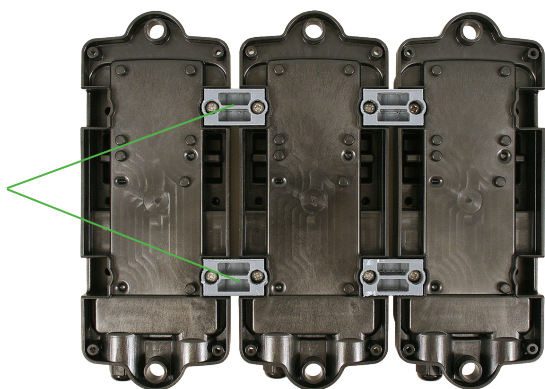
Réglage du débit de dosage (protégé par un couvercle)

LED pour la course de dosage



Montage en série

Connecteur en U



Caractéristiques techniques

Désignation :	Valeur :
Capacités de dosage :	
- Standard	1,0 à 20 l/h
- Haute viscosité	1,0 à 15 l/h
- Capacité de dosage réduite	0,1 à 2,6 l/h
Contre-pression de dosage maximale	0,2 MPa (2 bars)
Hauteur d'aspiration maximale	1,5 m (Ws)
Température ambiante	15 à 40 °C
Raccordements	G 5/8 pour les flexibles
Alimentation électrique	24 V, CC 240 V, 50/60 Hz (option)
Classe de protection	IP 52
Poids	env. 1,3 kg

Ecolab Engineering GmbH
 Boîte postale 1164 83309 Siegsdorf
 Tél. +49 8662 61 0
 engineering-mailbox@ecolab.com
 www.ecolab-engineering.de

