



SEM B&S DIGI POMPE PÉRISTALTIQUE

B&S DIGI 10 / 60 / 200 / ECO



Les B&S DIGI Pompes péristaltiques de SEM Waterbehandeling sont des pompes doseuses universelles qui ont été désignées spécialement pour le dosage de produits chimiques en toute sécurité. La pompe se caractérise par de nombreux avantages pratiques tels que le pompage des liquides avec des bulles d'air. Le B&S DIGI Pompe péristaltique peut être commandée par tout équipement de mesurage et de réglage.

Facile à utiliser

La structure de menu simple permet une utilisation et un réglage facile des différents paramètres de contrôle.

Utilisation universelle

Le tube est résistant à la plupart des substances agressives, comme hypochlorite, acide sulfurique et floculant et est disponible en 3 tailles différentes. Par conséquent, la pompe péristaltique B & S DIGI est utilisée universellement. Les B&S Pompes péristaltiques sont à utiliser en stand-alone ou en combinaison avec un appareil de mesure ou de réglage.

Entretien facile

La pompe péristaltique est facile en entretien et service. Au lieu de démonter, nettoyer, remplacer des pièces, réglage etc. comme pour d'autres pompes doseuses, seulement une petite partie du tuyau de passage doit être remplacée. Ceci épargne du temps, de l'énergie. Les trois rouleaux dans la tête de pompe assurent une accumulation de pression d'au moins 2 bar.

Avantages

- Facile en entretien et service
- Auto amorçante
- Ne contient pas de soupapes, joints ou ventiles sensibles
- Se ferme automatiquement et empêche le reflux de liquide
- Liquide est seulement en contact avec le tuyau, pas avec la pompe même



Spécifications techniques

B&S Pompe Péristaltique DIGI ECO, DIGI 10, DIGI 60 en DIGI 200

Numéro d'article	B&S DIGI 10 ECO 2502044	B&S DIGI 10 2502013	B&S DIGI 60 2502033	B&S DIGI 200 2502053
Vitesse réglable	0,5 – 14 rpm	0,5 – 14 rpm	7- 60 rpm	13-200 rpm
Capacité 1,6 mm tuyau	8 ml – 250 ml/h	8 ml – 250 ml/h	30ml – 1000ml/h	225ml – 3600ml/h
Capacité 2,4 mm tuyau	17 ml – 510 ml/h	17 ml – 510 ml/h	65ml – 2150ml/h	475ml – 7300ml/h
Capacité 3,2 mm tuyau	30 ml – 900 ml/h	30 ml – 900 ml/h	115ml – 3900ml/h	840ml – 13000ml/h
Capacité 4,8 mm tuyau	65ml –1900 ml/h	65ml –1900 ml/h	240ml – 8000ml/h	3800ml– 27000ml/h
Pression pompe min. 2 bar	●	●	●	●
Notifications d'alarme en cas de surcharge moteur	●	●	●	●
Affichage heures de fonctionnement	●	●	●	●
Indication déplacement tuyau après 3 mois	●	●	●	●
Commande externe	○	●	●	●
Contact externe libre de potentiel	○	●	●	●
Notification réservoir vide	○	●	●	●
Contact libre de tension 0-10 à 150 pulsations /minute	○	●	●	●
Contact libre de tension Longueur pulsation	○	●	●	●
Dosage batch après chaque pulsation quantité fixe	○	●	●	●
Compteur interne on/off, temps on/off (1-300 sec. réglable)	●	●	●	●
Analogue 0-20 mA	○	●	●	●
Analogue 0 - 1 à 10 V réglable	○	●	●	●
Tête supplémentaire 313X à placer	●	●	●	○
Led indication	●	●	●	●
Connexion commande externe avec prise à 4 voies	○	●	●	●
Tension	110-240 V	110-240 V	110-240 V	110-240 V
Puissance absorbée	30/60W	30/60W	30/60W	30/60W
Boîtier plastique (Polystyrène)	IP54	IP54	IP54	IP54
Dimensions L x W x H	215 x 200 x 125mm	215 x 200 x 125mm	215 x 200 x 125mm	215 x 200 x 125mm
Poids	2,5 kg	2,5 kg	2,5 kg	2,5 kg

● **Oui applicable**

○ **Non applicable**