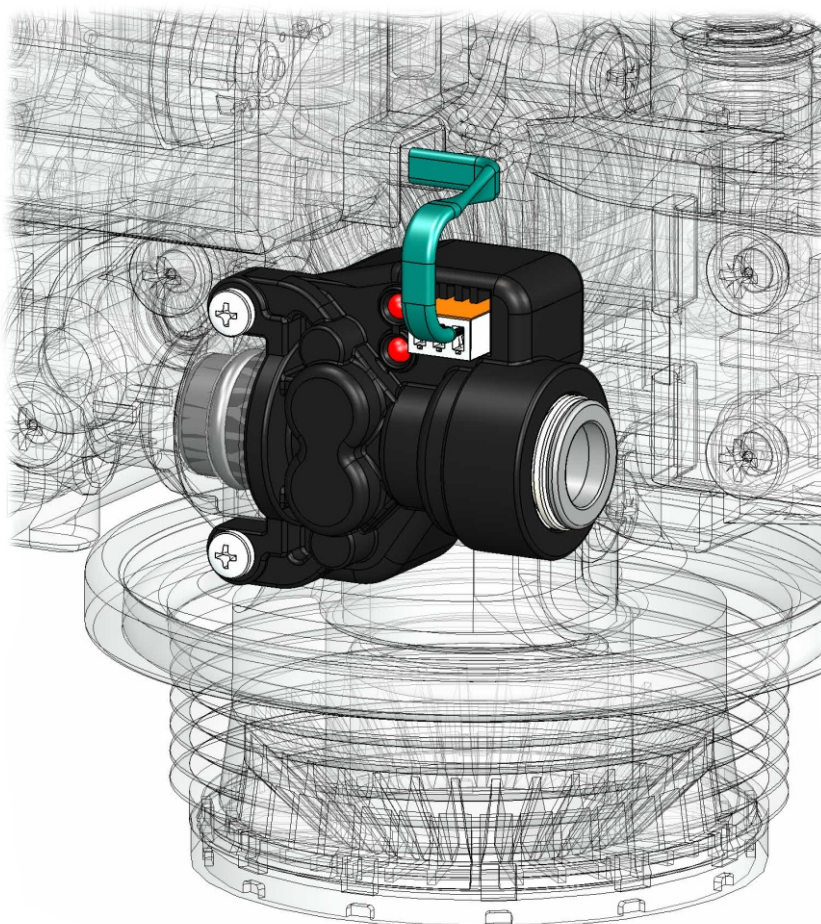


Systeme de chloration SCA-19 (optionnel)



- **Intégration parfaite à la vanne SCA 19**
- **Taux de production de chlore ajustable**
- **Electrodes en titane**
- **Production de chlore déclenchée uniquement en phase de saumurage/rinçage lent**
- **Diode de visualisation sur la cellule de chloration**
- **L'option inclut le transformateur, la régulation de courant et la cellule de chloration**
- **Inversion de polarité automatique pour supprimer la corrosion et empêcher l'entartrage des électrodes**

Système de chloration pour SCA-19

Innovations:

- Le système de chloration est conçu dès l'origine du projet et parfaitement intégré à la vanne SCA19
- 3 niveaux de production de chlore pour traiter des volumes de résine allant de 4 à 100 litres
- Ne nécessite pas d'autre source additionnelle de courant que celle de la vanne SCA
- Tension régulée pour optimiser l'efficacité de chloration
- Témoin lumineux sur la cellule de chloration pour s'assurer du bon fonctionnement du système
- La production de chlore est pilotée par un microswitch directement actionné par la SCA19

Installation & maintenance:

- Le système de chloration ne nécessite pas d'accessoires supplémentaire
- Pas de modification de programmation électronique
- Inversion de polarité des électrodes qui évite la corrosion et la formation de tartre:
 - 1) La durée de vie des électrodes en titane est très élevée
 - 2) Ne nécessite pas de maintenance pour nettoyer ou changer les électrodes
- Connexion rapide du tube de saumurage

Paramètres de fonctionnement

3 niveaux de production de chlore :

- niveau 1 : courant de 200 à 300 mA pour 4 à 16 litres de résine
- niveau 2 : courant de 320 à 550 mA pour 18 à 30 litres de résine
- niveau 3 : courant de 550 à 800 mA pour 30 à 100 litres de résine

Electrique / Electronique

Transformateur prise

- entrée : 230 v - 50 Hz
- sortie : 6 V DC 1,0 A

Régulation électronique

- regulation de tension $\pm 5\%$
- diode de contrôle sur la cellule de chloration

