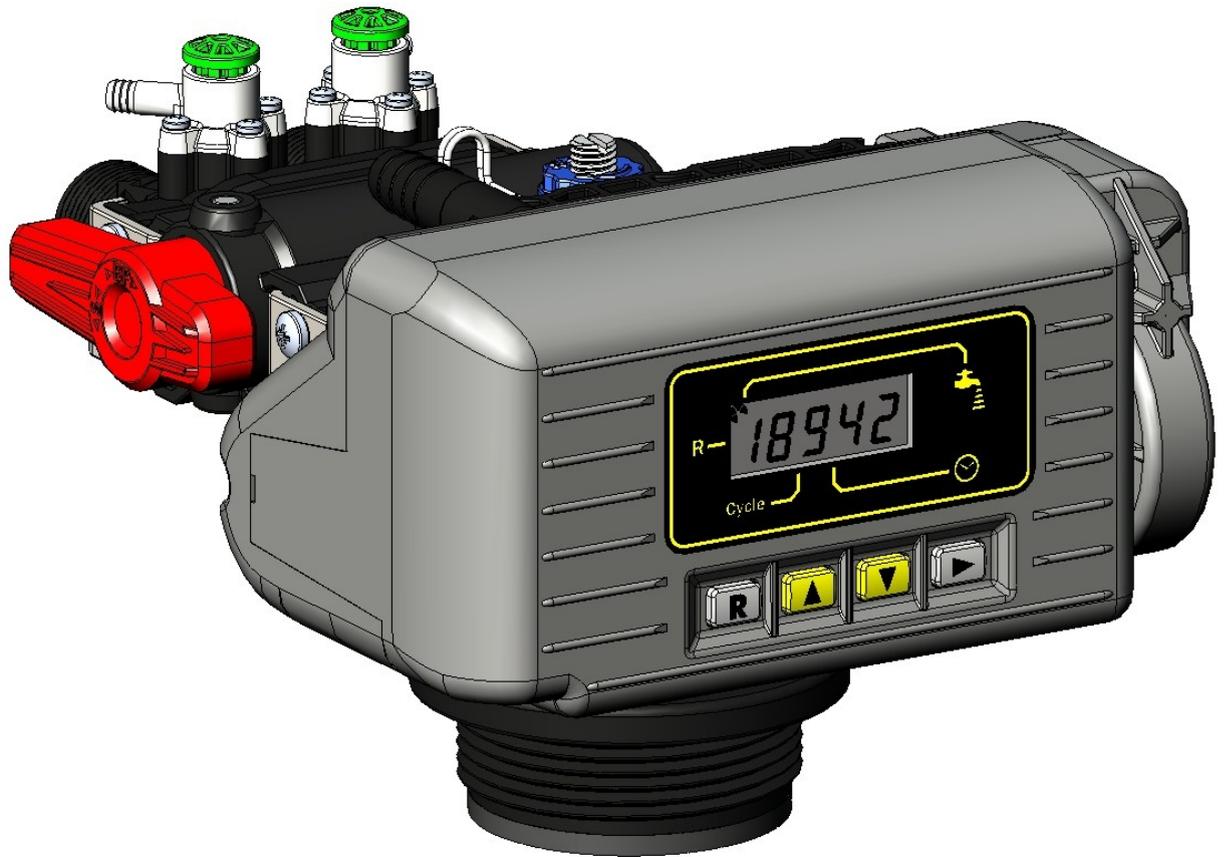


# Cappers

## Modèle SCA-19 Chronométrique Volumétrique



Softener Control Advance

- **Vanne autonome sur piles alcalines**
- **Saumurage réversible**
- **Faible encombrement**
- **Facilité de maintenance**

# Modèle SCA-19

## Les innovations:

- La vanne fonctionne avec 2 piles alcalines avec une autonomie moyenne de 3 ans
- Faible encombrement autorisant une installation dans des endroits exigus - (par ex. sous un évier)
- Passage d'une régénération co-courant à contre-courant sans ajout de pièce (brevet n°0509861)
- Injecteurs d'un design novateur améliorant le rendement de régénération (brevet n°0509861)
- Ergonomie d'un afficheur à 5 digits
- Régulateur de débit silencieux

## Installation et maintenance:

- l'autonomie électrique du système permet un gain de temps à l'installation et ne nécessite qu'un changement de piles lors de la visite annuelle d'entretien
- accessibilité totale des différents organes de réglage, connexions et de maintenance.
- facilité d'installation et d'entretien par la conception des crépines, des culasses, raccord rapide des tubes de saumurage, le réglage du mitigeur indépendant du comptage, outil unique pour toutes les vis...

## Paramètres de fonctionnement

### Débits :

Usage normal: 4,1 M<sup>3</sup>/h pour P 1,0 Bar  
maxi: 5,5 M<sup>3</sup>/h pour P 2,0 Bar  
Détassage: 1,2 M<sup>3</sup>/h maximum

Température d'utilisation : de 1° à 45° C

Pression du réseau : de 2 à 8 Bar

Pression statique maxi : 20 Bar

Test cyclique: 0 à 14 Bar pendant 250 000 cycles

Alimentarité : ACS N° 08 ACC LY 365, 08 ACC LY 366,  
09 ACC LY 017 - composants conformes au KTW

## Electrique / Electronique

Alimentation : 2 Piles LR20

Autonomie : 2 ans minimum, 3 ans en moyenne

Afficheur : 5 digits

Déclenchement de la régénération : chronométrique,  
volumétrique retardé ou volumétrique immédiat

Type de régénération : co-courant ou contre courant

Temps de cycles de régénération : tous ajustables

Conformité : normes électriques CE

## Utilisation

Volume de résine : de 4 à 40 litres

Diamètre de bouteille : de 6 à 14 " (150 à 350 mm)

## Cycles de régénération

### Version co-courant

- 1- Détassage
- 2- Saumurage- rinçage lent
- 3- Rinçage rapide
- 4- Remplissage du bac à sel
- 5- Service

### Version contre-courant

- 1- Saumurage- rinçage lent
- 2- Détassage
- 3- Rinçage rapide
- 4- Remplissage du bac à sel
- 5- Service

## Options

- Vanne bypass
- Connecteur avec piquages
- Microswitches auxiliaires
- Labels et couleurs personnalisés

