

Doseur lave-vaisselle QUIMXEL

## Doseur péristaltique pour détergent+ liquide de rinçage WARDOSE

Ref. 440309



WareDose est la nouvelle gamme de systèmes de dosage compacts pour le dosage du détergent et du produit de rinçage dans les **lave-vaisselles professionnels**. Son **installation facile** et sa **programmation intuitive** font de ces produits la meilleure solution pour les machines à laver la vaisselle de petite à grande capacité, comme les machines à capot et à convoyeur.

WareDose est équipé d'une méthode de dosage auto-calibrée pour l'injection du détergent. Le système analyse la conductivité dans le lave-vaisselle peu de temps après chaque charge initiale. Le système utilise cette valeur en tant que point de consigne à atteindre chaque fois que le signal du lave-vaisselle est présent sur l'entrée dédiée. La valeur de la conductivité est lue lorsque la charge initiale est terminée et que la pompe « Détergent » a arrêté le dosage. Après 5 secondes sans signal, le système lit la valeur de la conductivité et la sélectionne comme valeur de référence.

La valeur de la conductivité étant obtenue après chaque charge initiale, le système vérifie automatiquement chaque variable possible (Sonde sale, différentes valeurs de conductivité de l'eau propre etc...) et va chercher à obtenir la même valeur en tenant compte de ces facteurs lors de chaque cycle.

**Utilisable avec les produits vaisselle QUIMXEL.**

- Analogique avec réglage du temps/vitesse pour détergent et rinçage, avec la possibilité du mode dosage par conductivité (\*option doseur avec sonde).
- Méthode de dosage auto-calibrée pour l'injection du détergent.
- Le boîtier est doté de touches avant pour un accès rapide.
- La charnière auto-maintenue permet un accès facile aux connexions.
- 3 galets et un grand roulement à billes montés sur l'arbre moteur garantissent une amélioration de l'effort axial et augmentent la durée de vie des tubes et des moteurs de 15% à 20%.
- Les supports galets rendent le remplacement des tubes plus sûr.
- Temps de remplacement des tubes réduit de 50%.
- Grand support de fixation avec clip de sécurité pour une installation facile et précise.
- La charnière en plastique de haute qualité et les joints en polyuréthane procurent au WareDose une certification IP65.

### Données techniques

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Conditionnement | unité |
| UC              | unité |