

# COMBOCLEAN

## Machines automatisées compactes



Les systèmes **ComboClean** ont été spécialement conçus pour répondre aux exigences de nettoyage de précision de petites pièces en grande quantité.

Les pièces contaminées sont placées dans un panier rotatif qui est introduit dans la chambre de lavage. Lors des différentes phases de nettoyage, le panier reste en rotation et les pièces sont nettoyées à la fois par aspersion puis par immersion dans un bain lessiviel aqueux. Il est également possible d'ajouter une fonction de nettoyage par ultrasons pour optimiser la qualité de résultat.

L'ensemble du process (lavage, rinçage et séchage) étant intégré dans la même chambre, il n'est pas nécessaire de transférer le panier de phase en phase, faisant du **ComboClean** une machine de nettoyage extrêmement efficace et polyvalente.

### Caractéristiques Générales

- Machine construite entièrement en acier inoxydable.
- Les configurations standard offrent lavage, rinçage et séchage.
- La rotation du panier permet un nettoyage et un séchage efficaces et homogènes des pièces.
- Filtration du réservoir intégrée.
- Système de commande Siemens PLC.
- Disponible avec chargement manuel ou automatique du panier.
- Système entièrement fermé avec portes d'entretien pour un accès optimal et un design compact.
- Options possibles : lavage ultrasons, rinçage supplémentaire, passivation, séchage sous vide, séparateur d'huile, filtration de particules fines (par filtre à poche ou cartouche), etc.
- **Garantie : 2 ans**



	ComboClean 75	ComboClean 150	ComboClean 300
Dimension du panier	580*320*200mm	700*450*300mm	1000*600*400mm
Poids max de chargement	75 kg	150 kg	300 kg
Dimensions externes	2650*1750*2000mm	3400*2100*2200mm	4100*2300*2450mm
Volume de cuve lavage/rinçage	400/250 Litres	550/350 Litres	700/450 Litres
Débit pompe de lavage/rinçage	190/140 Litres	250/190 Litres	300/250 Litres
Pression de pompe de lavage/rinçage	3,0-3,0 bar	3,0-3,0 bar	4,0-3,0 bar
Puissance de chauffe	34.5kW	55.5kW	61.5kW
Rendement par lot (cycle/heure)	6,0/12,0	6,0/12,0	6,0/12,0

