



## BÉNÉFICES

- ✓ Automatise le nettoyage des cuves IBC, permet de redéployer le personnel
- ✓ Assure un nettoyage complet à 360° des surfaces intérieures
- ✓ Réduit le risque de contamination
- ✓ Garantit un procédé de nettoyage fiable, reproductible et contrôlé
- ✓ Améliore la santé et la sécurité au travail
- ✓ Élimine même les résidus les plus tenaces
- ✓ Prévient les dommages et les fuites des cuves IBC grâce à une usure réduite
- ✓ Diminue la consommation d'eau
- ✓ Facile à entretenir

## CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Kit complet avec pompe, lance, couvercle et tête de nettoyage des buses
- ✓ Matériaux et conception adaptés même aux applications les plus hygiéniques
- ✓ Tête de buse rotative puissante assurant un nettoyage en moins de 5 minutes
- ✓ Débit de 58,3 l/min à 5 bar



Les nettoyeurs haute pression ne peuvent pas atteindre toutes les parties de l'IBC, ce qui présente un risque de contamination.

Le kit de nettoyage IBC, avec sa tête de nettoyage Orbitor Eco, assure un nettoyage complet à 360°

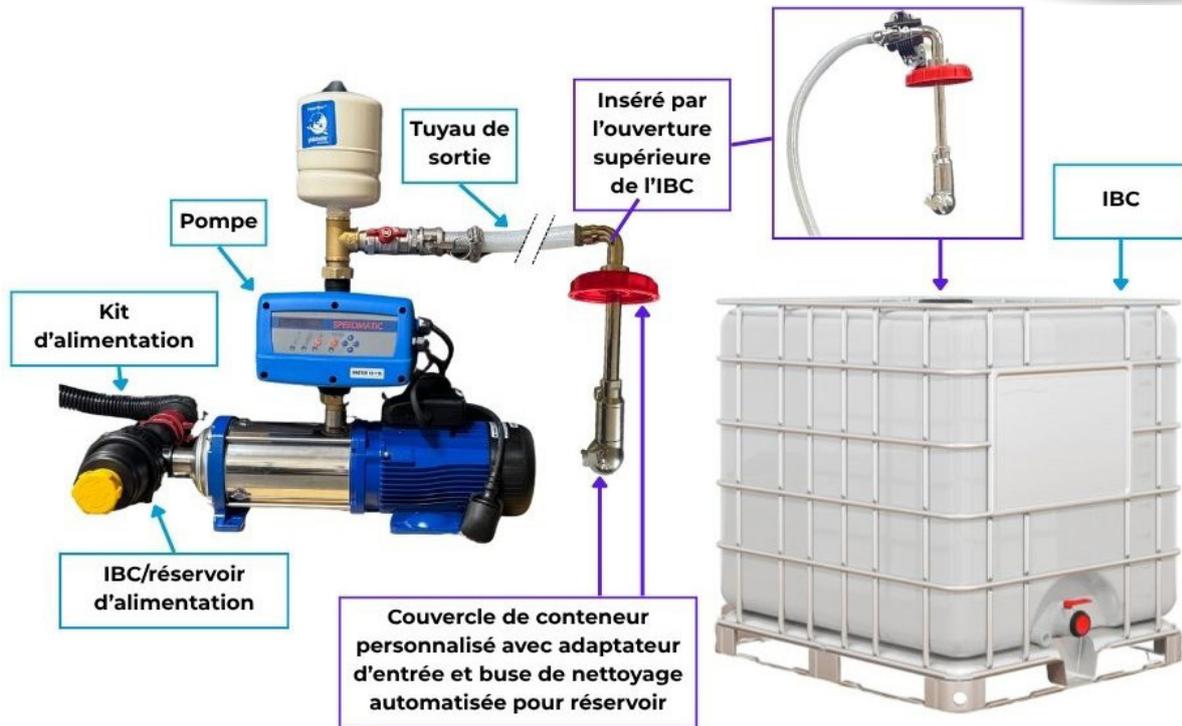


Le nettoyage manuel expose l'opérateur au risque de projections pouvant contenir des produits chimiques ou des détergents agressifs.



Le kit IBC ne présente aucun danger pour la sécurité et, une fois en fonctionnement, les opérateurs peuvent se consacrer à d'autres tâches à plus forte valeur ajoutée.

# COMPOSANTS DU SYSTÈME



**Orbitor Eco**  
Débits, longueur de jet (LDJ), temps de cycle

Bar	Modèle 4x3mm		
	Débit l/min	LDJ (m)	Temps (min)
3	45.0	1.0	6.0
4	51.7	1.5	5.5
5	58.3	2.0	5.0
6	65.0	2.3	4.4
7	71.7	2.5	4.0
8	78.3	2.8	3.5
9	85.0	3.0	3.1
10	90.0	3.0	3.0

L'Orbitor Eco est un système de nettoyage piloté par le fluide qu'il pulvérise. Le produit de nettoyage est pompé jusqu'à l'Orbitor où il passe à travers une turbine pour faire tourner les deux buses. Le produit passe alors dans les buses et forme un puissant jet de nettoyage. Tandis que les buses tournent suivant un axe horizontal, le corps de l'Orbitor tourne selon un axe vertical, formant ainsi une trame de nettoyage complète. Les deux mouvements sont engrenés, donc au bout d'un certain temps (temps de cycle) la couverture de la cuve IBC est complète.

