



# LAVEUSES-ESSOREUSES INDUSTRIELLES (ESSORAGE HAUTE PUISSANCE)

IY350  
35KG

IY450  
45KG

IY600  
60KG

## CARACTÉRISTIQUES

- Essorage haute puissance en toute stabilité
- Carrosserie en acier inoxydable et façade partiellement noire
- Tambour et cuve en acier inoxydable
- Large porte s'ouvrant à 180° pour faciliter le chargement et le déchargement du linge (Ø 540 mm)
- Grands vannes de vidange (2 x Ø 76 mm)
- Moteur à régulation de fréquence
- Chauffage : alimentation chaudière + préparation vapeur
- Augets perforés: plus d'action mécanique, moins de consommation d'eau
- Programmes de lavage écologiques - réduisent considérablement la consommation d'eau et d'électricité
- Connexion aux produits liquides (8 signaux), 13 entrées de savon
- Bac à savon intégrée avec 5 compartiments amovibles
- Ergonomique, hauteur de la porte permet un (dé)chargement facile des chariots
- Position du microprocesseur adaptée à tout utilisateur
- Prise USB sur le panneau de contrôle
- Prise RS485 sur le panneau arrière
- Protection frontale
- Système de pesage manuel
- SmartWAVE : consommation d'énergie optimisée pendant le lavage

## OPTIONS

- Pompes à produits liquides
- Kit de récupération d'eau
- Isolation pour réduction d'énergie et de bruit
- Alarme lumineuse orange et sonore
- Version avec chauffage à vapeur
- Arrivée d'eau fonctionne grâce à un dispositif à air comprimé
- Robinet de prélèvement d'échantillon d'eau
- 3ème entrée d'eau, capacité d'entrées élevée
- Système de pesée automatique par 4 cellules de pesée
- Système de basculement : assiste les opérateurs lors du chargement et du déchargement (IY450/600)



## CONTRÔLE : EVOLIS ÉLITE

- Écran tactile couleur 7"
- Écran convivial avec mode d'emploi intégré
- Informations complètes de commande en 34 langues
- Communication sans fil permettant la programmation et les mises à jour du micrologiciel via le cloud
- Des rappels de service automatisés rappellent aux utilisateurs les tâches de maintenance
- IPSO Connect: le tableau de bord interactif offre des informations sur les performances opérationnelles sur un appareil mobile



### Commande à écran tactile pour OPL

Contrôle avec écran tactile 7" doté de nouvelles fonctionnalités de connectivité et d'accessibilité des données via le cloud. 20 programmes de lavage standard, capacité totale de mémoire pour 99 programmes.



### Plateforme de gestion intégrée

permettant l'analyse des résultats financiers et opérationnels performances ainsi que le service et organisme d'entretien.



### Garantie 3+2 à la pointe de l'industrie

Notre confiance dans la fiabilité et la robustesse de nos équipements se reflète dans notre politique de garantie de trois ans. Plus une extension de garantie de deux ans sur les pièces critiques.



### Consommation d'énergie optimisée pendant le lavage

La capacité d'absorption de la charge est automatiquement déterminé en début de cycle. Les niveaux d'eau sont ensuite optimisés tout au long du cycle de lavage sans compromettre la qualité du nettoyage.

	IY350	IY450	IY600
TAMBOUR			
CAPACITÉ 1:10 (KG)	35	45	60
CAPACITÉ 1:9 (KG)	39	50	67
VOLUME (L)	351	452	601
DIAMÈTRE (MM)	914	914	1035
VITESSE DU TAMBOUR			
LAVAGE (RPM)	38	38	36
ESSORAGE (RPM)	839	839	788
FACTEUR C	360	360	360
MOTEUR			
PUISSANCE (KW)	4	7,5	7,5
PROGRAMMEUR			
EVOLIS ELITE	standard	standard	standard
DISPOSITIF DE BASCULEMENT			
DISPOSITIF DE BASCULEMENT SUR L'AVANT (SYSTÈME PNEUMATIQUE)	N/A	option	option
CHAUFFAGE			
100% EAU CHAUDE (°C)	90	90	90
100% ÉLECTRIQUE (KW)	24	36	54
VAPEUR HAUTE PRESSION (BAR)	3-8	3-8	3-8
RACCORDS			
ÉLECTRIQUE	3 x 200-240/50-60Hz 3 x 380-415/50-60Hz 3 x 440-480/50-60Hz	3 x 200-240/50-60Hz 3 x 380-415/50-60Hz 3 x 440-480/50-60Hz	3 x 200-240/50-60Hz 3 x 380-415/50-60Hz 3 x 440-480/50-60Hz
ARRIVÉE D'EAU (MM)	2 x 25 (1")	2 x 25 (1")	2 x 25 (1")
ARRIVÉE DE VAPEUR (MM)	19 (3/4")	19 (3/4")	19 (3/4")
VIDANGE (MM)	2 x 76 (3")	2 x 76 (3")	2 x 76 (3")
DONNÉES DE TRANSPORT			
POIDS BRUT (KG)	1170	1490	1640
POIDS BRUT AVEC BASCULEMENT (KG)	N/A	1530	1680
POIDS NET (KG)	1010	1350	1500
POIDS NET AVEC BASCULEMENT (KG)	N/A	1390	1540
DIMENSIONS H X L X P (MM)	1925 x 1315 x 1270	1925 x 1315 x 1502	1925 x 1315 x 1502
DIMENSIONS D'EMBALLAGE H X L X P (MM)	2125 x 1425 x 1470	2125 x 1425 x 1700	2125 x 1425 x 1700

Standard = de série sur le modèle, \*suivant la norme EN 604 56.  
 NOTA : Les dimensions données sont les cotes de passage des matériels hors tout sans démontage d'élément d'élément.

