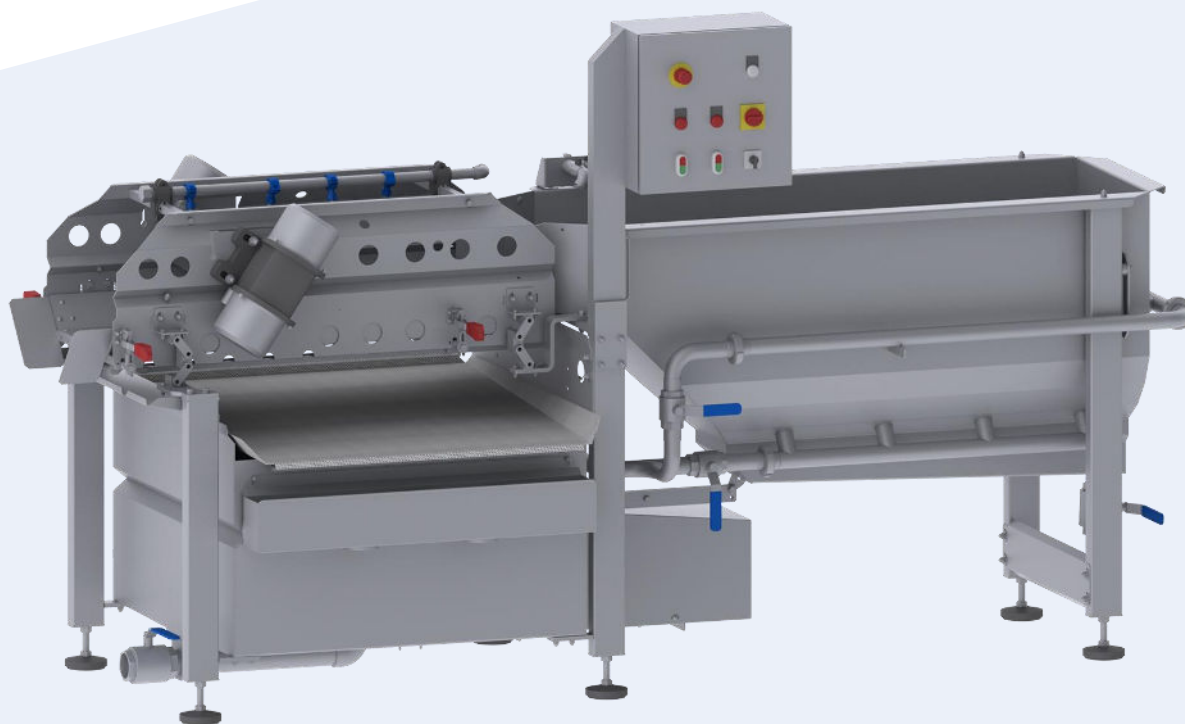


Désinfection, Lavage, Mélange

Laveur GEWA 2600 ECO avec évacuation par vibration ou sur tapis

Modèle ECO à moindres coûts : laveur universel pour le pré lavage, le lavage, la désinfection et la transformation en continu des salades, des légumes, des herbes et des fruits, aussi bien coupés qu'entiers.

Capacité 600 kg/h



Vos avantages

- ❖ Modèle ECO à moindres coûts, avec système de lavage HELICAL efficace et doux
- ❖ Le système de lavage HELICAL rend la machine polyvalente et peu encombrante
- ❖ Consommation d'eau réduite avec des résultats de lavage parfaits
- ❖ Séparation optimale des corps étrangers, par exemple du sable, des cailloux et des insectes
- ❖ Processus de lavage continu, pas d'opérateur requis en cas de remplissage automatique
- ❖ Lavage, désinfection, mélange et rinçage possibles dans une seule machine

Portrait

Modèle ECO à moindres coûts : lavage en profondeur jusqu'à 600 kg par heure, sans abîmer les produits

Le GEWA 2600 ECO prélave, lave, désinfecte, mélange, traite et rince les salades, légumes et fruits. Son utilisation flexible intervient généralement après une coupeuse, entre les zones Low Care et High Care.

La cuve de lavage est remplie soit automatiquement par un tapis d'alimentation, soit manuellement. Les produits qui flottent ainsi que ceux qui coulent sont transportés à travers la cuve de lavage dans un mouvement en spirale par le système de lavage HELICAL. La vitesse d'écoulement et le mouvement de l'eau dans la cuve de lavage sont réglables pour s'adapter à différents produits.

À l'extrémité de la cuve de lavage, le produit est transporté avec l'eau par débordement sur une sortie vibrante ou à tapis et est aspergé d'eau fraîche. L'eau s'écoule à travers un tamis dans la cuve de pompage, d'où elle est repompée vers la cuve de lavage pour être réutilisée.

Applications multiples :

- Salades (par ex. jeunes pousses, laitue iceberg) : feuilles coupées et entières
- Légumes : coupés et entiers
- Herbes (par ex. persil, ciboulette) : en vrac et en bottes
- Fruits (par ex. ananas, melon) : coupés et entiers
- Autres : autres produits à feuilles (par exemple épinards), produits à tubercules, légumineuses, champignons, algues ou varechs

GEWA garantit un produit intact, parfaitement propre et, si nécessaire, désinfecté avec un additif de lavage. De plus, le processus de lavage permet de mélanger efficacement le produit (par ex. salades composées) et de le refroidir.

Groupes de produits

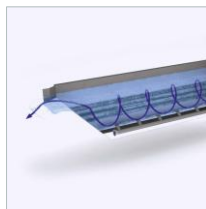


Avantages



Évacuation par vibration ou sur tapis

Les laveurs sont équipés d'une évacuation par vibration ou sur tapis. L'évacuation sélectionnée dépend des exigences réelles. L'évacuation par vibration permet d'égoutter le produit, de séparer les particules et est facile à nettoyer. Des tamis filtrants, dont les trous mesurent 2, 5, 8 ou 10 mm, sont disponibles pour une adaptation parfaite au produit. Une évacuation allongée de 500 mm (GEWA PLUS) ou de 400 mm (GEWA ECO) est disponible en plus de la version standard. L'évacuation sur tapis offre parfois une plus grande capacité, convient mieux aux produits uniques et n'exige pas obligatoirement une surélévation de la machine dans le cas d'un lavage en cascade. (III. GEWA 3800V PLUS)



Système de lavage en douceur HELICAL ultra efficace

Le système de lavage HELICAL de KRONEN garantit que le produit parcourt dans la cuve de lavage un trajet en forme de spirale jusqu'à dix fois plus long que la cuve de lavage. Par sa répartition idéale, le produit est aéré et complètement rincé pendant le processus de lavage. Les produits sont lavés soigneusement et en douceur, la consommation d'eau est considérablement réduite et la machine convient à une grande variété d'applications.



Unité de sédimentation avec collecteur de sable

Grâce au collecteur de sable intégré dans la cuve de lavage, les saletés lourdes détachées (comme les petits cailloux) et le sable sont séparés du flux de produit. Les saletés et le sable se déposent dans le collecteur de sable au fond de la cuve de lavage et ne sont pas évacués de la cuve de lavage avec le produit.

(III. GEWA 3800 PLUS)



Excellente accessibilité pour le nettoyage et l'entretien

Toutes les zones sont facilement accessibles pour un nettoyage et un entretien aisé.

Toute la tuyauterie, le corps de pompe, les cuves de lavage et de pompage, ainsi que les capots et le coffret électrique sont en acier inoxydable AISI 304. Les laveurs GEWA sont très appréciés en raison de leur conception hygiénique optimale. Sur les modèles GEWA PLUS avec évacuation vibrante, il n'y a pas de vis dans la zone du produit. (III. GEWA XL)



Compacts et modulaires

Les laveurs GEWA sont particulièrement compacts grâce au système de lavage HELICAL. Ils sont également modulaires. Cette caractéristique permet d'adapter la machine aux exigences de production. Par exemple, il est possible d'installer ultérieurement un système à air ou toute autre option, facilement, sous forme de kit.

Données techniques

Puissance électrique	Puissance	3,1 kW / 2,8 kW (évacuation par vibration / sur tapis)
	Tension	3~400 V N/PE
	Fréquence	50 Hz
Eau	Raccordement d'eau fraîche	3/4 " (raccord GEKA)
	Évacuation de l'eau	2 x 2"
	Volume total	525 l
Dimensions	L x l x H	2753 x 991 x 1500 mm / 3061 x 1276 x 1500 mm (évacuation par vibration / sur tapis)
	Poids	386 kg / 401 kg (évacuation par vibration / sur tapis)
	Hauteur d'entrée/de dépose	1.093 mm
	Hauteur de sortie/de distribution	771 mm / 707 mm (évacuation par vibration / sur tapis)

Les données indiquées sont des données standard. En outre, une adaptation à d'autres réseaux d'alimentation (p. ex. 230V/60 Hz) est par exemple possible en option (à l'exception des machines manuelles et pneumatiques). Sous réserve de modifications.