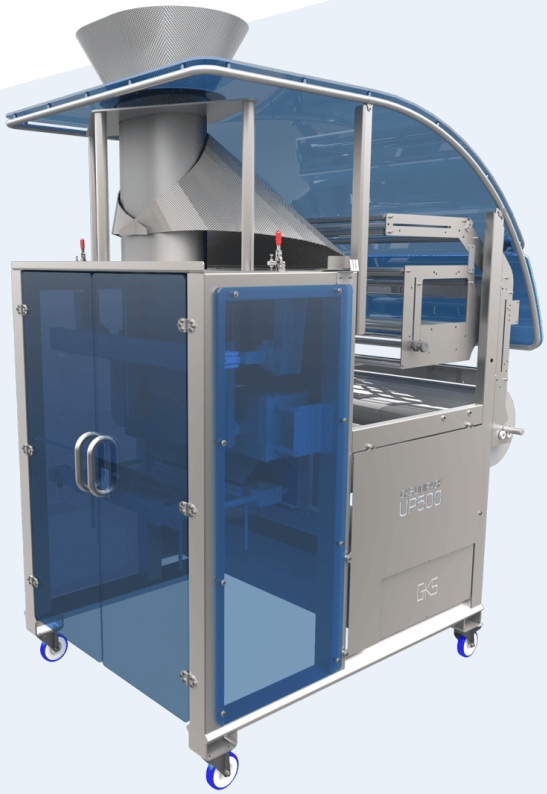
Emballer

Ensacheuse FLEX XL

La FLEX XL est destinée à la production d'emballages de grande taille et à l'emballage continu d'aliments et de produits en vrac en grand volume. Elle s'intègre facilement dans les lignes de production.

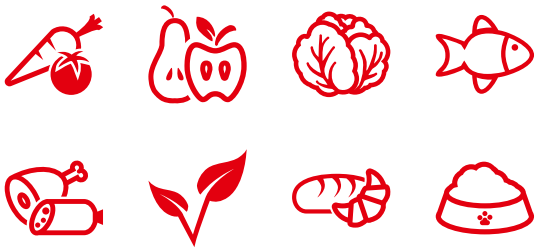
jusqu'à 20 sacs/min. capacité max



Vos avantages

- Production d'emballages grand format : pour les produits en grand volume ou grandes quantités
- S’ intègre facilement dans les lignes de production
- Taille de sac ajustable : largeur entre 200 mm et 500 mm, longueur de sac illimitée
- Fabrication de sacs coussins, également de sacs à fond plat ou d'autres formes de sacs

Groupes de produits



Portrait

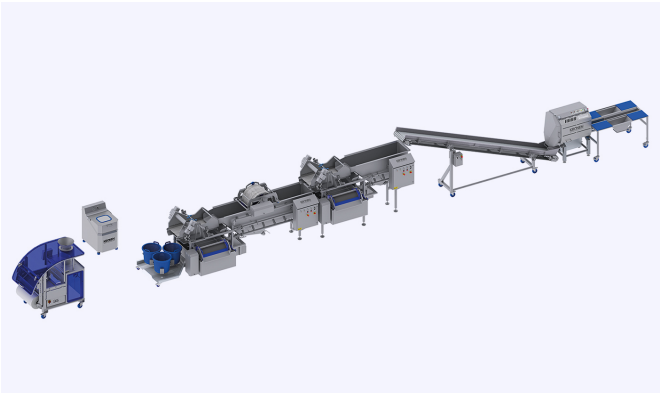
Grands formats d'emballage pour les produits en grand volume

La FLEX XL de GKS Packaging B.V., un partenaire KRONEN, se spécialise dans la production de sacs de grande taille, garantit un processus d'emballage continu pour les légumes, les fruits et les salades coupées, d'autres marchandises en vrac et, en particulier, les produits en grand volume.

Cette ensacheuse produit des sacs de diverses tailles, avec une largeur comprise entre 200 mm et 500 mm et des longueurs de sac illimitées (max. 480 mm par processus de scellement). Les sacs coussins sont fabriqués de série et les sacs à fond plat sont possibles en option.

La FLEX XL s’ intègre parfaitement dans les lignes de production. De nombreuses options peuvent être ajoutées ou remplacées facilement grâce à la structure modulaire.

© KRONEN GmbH



Avantages

Fabrication d’ emballages aux dimensions variées

Des sacs de tailles variées sont fabriqués grâce au réglage flexible de la largeur du sac de 200 mm à 500 mm et à la longueur illimitée du sac.

Facilité d’ utilisation et nettoyage aisé

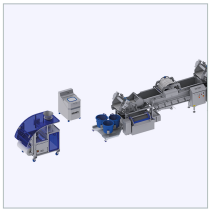
L’ ensacheuse est facile à utiliser et ne requiert aucune connaissance préalable grâce à sa très bonne accessibilité et à son écran tactile couleur de 7 pouces. Sa **conception ouverte, modulaire et hygiénique** facilite le nettoyage.

Remplacement rapide et aisé du film

La conception ouverte de l’ ensacheuse garantit le remplacement rapide et aisé du rouleau de film d’ emballage. Plus besoin d’ interrompre longuement le processus.

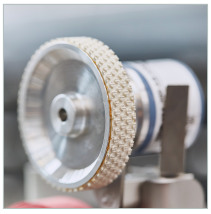
Mobilité grâce aux roulettes

L’ ensacheuse est équipée de roulettes ce qui permet de la déplacer à divers endroits de la production. Elle peut également être facilement déplacée pour le nettoyage si nécessaire.



Intégration fluide dans le processus de production

La trémie de l’ ensacheuse permet le remplissage manuel (hauteur de remplissage ergonomique) et automatique. Elle est donc utilisable de manière autonome ou intégrable dans un système de pesage.

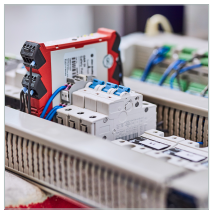


Transport de film servocommandé pour une longueur de sac précise

Le film utilisé pour fabriquer les sacs est déroulé à l'aide d'un servomoteur, pour une longueur de sac très précise.

Faible consommation de courant et d’ air comprimé

L’ ensacheuse consomme peu de courant et d’ air comprimé, pour un processus d’ emballage économique.



API Allen Bradley et composants électroniques

Avec 99 emplacements de mémoire de programme, d’ innombrables recettes sont facilement enregistrées, pour un résultat d'emballage toujours constant. Les composants électroniques de qualité garantissent le bon déroulement du processus d'emballage.

Structure modulaire pour un entretien rapide

La structure modulaire permet le remplacement rapide des composants et évite les temps d’ arrêt longs et les frais d’ entretien élevés. Les accessoires se remplacent ou s’ installent aussi facilement et rapidement.

Vidéo : Structure modulaire

Données techniques

Puissance électrique	Puissance	1,6 kW
	Tension	230 V
	Fréquence	50 Hz
Air	Pression de travail	6 bars
	Consommation d'air	150 NL/min.
Dimensions	LxlxH	2 200 x 1 300 x 2 500 mm
Spécificités du film et du sachet	Largeur du film	max. 1 050 mm
	Épaisseur du film	25 - 120 ?
	Diamètre intérieur du rouleau de film	76 mm (3”)
	Diamètre extérieur du rouleau de film	320 mm
	Largeur du sachet	min. 200 - max. 500 mm
	Longueur du sachet	illimité
	Longueur de sachet par soudure	max. 480 mm

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.