

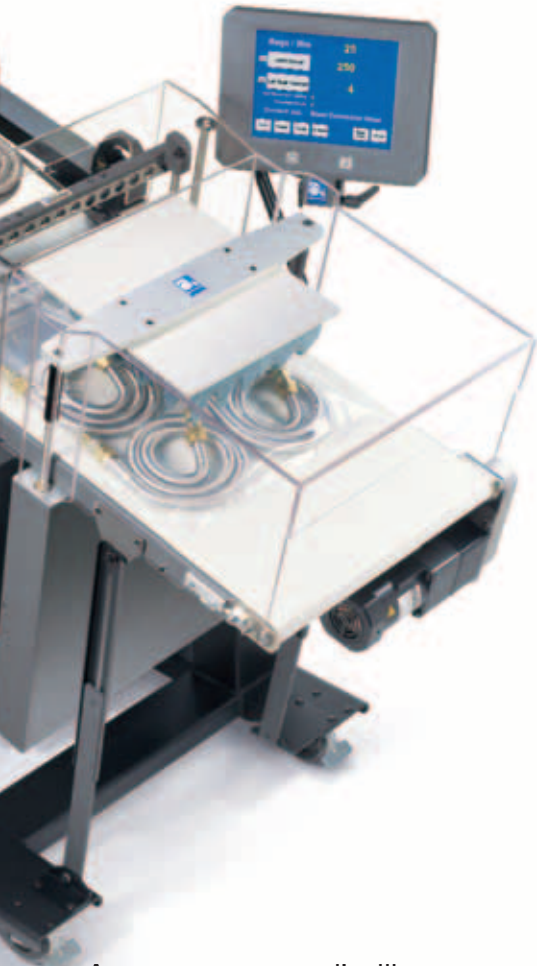
## Présentation de l'ensacheuse large horizontale Autobag AB 255 : vers la nouvelle technologie d'ensachage des sachets larges

Avec une capacité d'ensachage pouvant atteindre jusqu'à 55 sachets par minute, cette ensacheuse-soudeuse automatique à remplissage manuel a été conçue pour répondre aux spécificités de l'emballage en grands sachets, à chargement horizontal. Pouvant gérer des sachets jusqu'à 400 mm de large, avec une zone de remplissage de 150 mm, l'ensacheuse AB 255 est simple à utiliser, fiable et adaptable aux différentes opérations, ce qui permet d'optimiser la productivité de l'opération d'emballage.

Utilisant la toute dernière technologie, le grand écran de contrôle interactif AutoTouch™ permet aux opérateurs de retrouver et de régler rapidement des opérations d'emballage. L'écran de contrôle AutoTouch offre également une mémoire de grande capacité pour le stockage des tâches, ainsi qu'un outil puissant de diagnostic qui permet aux opérateurs de corriger rapidement et facilement les erreurs des machines. L'ensacheuse horizontale large AB 255 est facile d'accès en cas de remplissage manuel. Elle optimise la productivité des applications exigeant l'assemblage, le contrôle et l'orientation des produits à l'intérieur du sachet. Utilisant des sachets préouverts en polyéthylène Autobag authentiques, dont le format est compris entre 100 mm x 125 mm et 400 mm x 660 mm, l'AB 255 constitue une solution d'emballage rapide et rentable.

### Avantages pour l'utilisateur

- Rapidité de configuration, facilité, rapidité et fiabilité d'utilisation
- Changement facile du format des sachets en moins de 2 minutes, ce qui offre un temps d'activité maximum des machines
- Contrôle Web efficace avec déroulage par entraînement pour accélérer le traitement et l'indexation des sachets
- Écran de contrôle AutoTouch™ convivial pour configurer et contrôler les tâches facilement
- Écrans d'aide et de diagnostics intégrés pour accélérer la résolution des problèmes
- Système Replace-n-Repair pour les composants essentiels afin de réduire les temps d'arrêt dus à des défaillances machine
- Combinaison avec le dispositif d'impression Autobag PI 412cw pour former un système Print-n-Pack englobant l'identification et l'étiquetage en ligne
- Chargement manuel facile d'accès et évacuation synchronisée des produits pour accélérer les opérations et optimiser la productivité



BPM  
20  
30  
40  
50  
55  
60  
70  
80

00095687 007

## Fonctionnalités standard



### Bloc d'électrovannes modulaire.

Système de contrôle pneumatique conçu pour la productivité, la fiabilité et l'ajout/le remplacement rapide des vannes



### E-Box modulaire.

Conçue pour augmenter la durée de fonctionnement des machines, la E-Box est décentralisée, ce qui permet d'accéder facilement aux cartes logiques et au tableau de commande. Pour optimiser la durée de fonctionnement, il suffit de quelques minutes pour remplacer la E-Box dans son intégralité.

- Interface de l'écran de contrôle couleurs AutoTouch™ :
  - Écran de 250 mm, pour afficher le système d'aide, les diagnostics et le système de stockage des données
  - Suivi des performances : taux de production par tâche, nombre de sachets par minute/heure, etc.
- Contrôle Web efficace avec déroulage par entraînement visant à réduire au minimum les déplacements des sachets, afin de garantir leur bon positionnement, un remplissage correct, ainsi qu'une impression en ligne de la plus grande précision.
- Mémoire intégrée qui stocke les données des travaux pour en faciliter le rappel ultérieur
- Système AutoThread™ de mise en place automatique des sachets accélérant et facilitant la configuration et le changement des sachets
- Ports AutoLink™ d'établissement de liaison permettant la connexion aux différents systèmes d'alimentation APS, ainsi qu'à une large gamme d'équipements tiers
- Ajustement très simple de la hauteur pour améliorer le confort de l'opérateur
- Choix de la langue : français, anglais, espagnol, allemand et néerlandais disponibles directement depuis l'écran tactile
- La plateforme de support est également un convoyeur synchronisé qui permet de faire transiter de manière efficace les sachets une fois remplis à partir de la zone de remplissage

## Options

- Soudure-coupe
- Doigts-tendeurs
- Kit de montage
- Plateau d'alimentation ajustable
- Mise à plat synchronisée des sachets
- Gamme d'entonnoirs d'alimentation
- Kits de pièces détachées

## Applications type

- Pièces pour automobiles et appareils électroménagers
- Pièces électroniques et électrochimiques
- Matériel informatique et bricolage - vrac
- Grandes pièces de plomberie et de chauffage, assemblages
- Faisceaux de câbles et assemblages électriques
- Pièces et composants en plastique moulé en vrac
- Manuels d'utilisation et kits



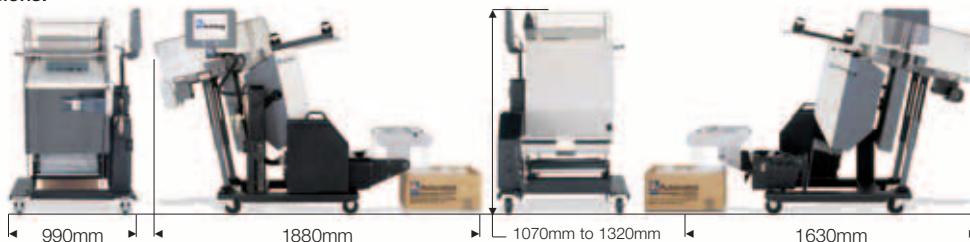
Disponible également en configuration verticale, l'ensacheuse AB 255 est parfaitement adaptée aux applications à alimentation automatique. Sa capacité d'ensachage jusqu'à 3,5 kg par sachet de produits en vrac est une réelle solution à de nombreuses applications.



## Spécifications techniques

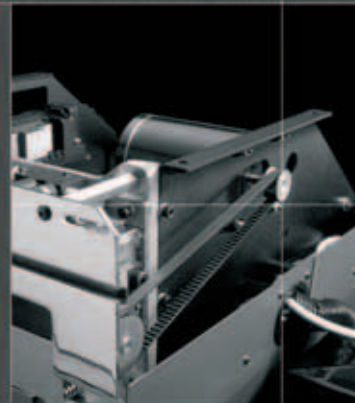
<b>Poids :</b> 177kg	<b>Épaisseur:</b> 117 mm à 150 mm
<b>Alimentation électrique :</b> 110/220 VCA en 50/60 Hz	<b>Épaisseur du sachet:</b> 35 à 100 µ
<b>Alimentation en air :</b> 150 litres par minute/5,5 bars d'air propre et sec	<b>Taille des sachets :</b> 100 à 400 mm de largeur sur 125 à 660 mm de longueur 660mm

### Dimensions:



## Propriétés mécaniques

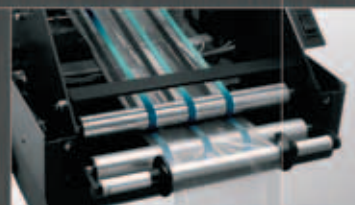
La technologie de moteur pas-à-pas permet d'avancer à grande vitesse et de placer les sachets avec précision, afin d'optimiser la productivité.



Le déroulage par entraînement, exclusivité des systèmes Autobag, permet d'aligner les sachets et de contrôler la tension, ce qui fournit à la station de chargement des produits des quantités régulières de film



Le tapis roulant à friction opposée prend les sachets et les maintient en position pour obtenir un remplissage précis et une soudure correcte.



**Automated Packaging Systems France**  
 25 Rue du 35ème Régiment d'Aviation  
 69500 Bron, France  
 Tel: +33 (4) 72 15 86 50 Fax: + 33 (4) 72 15 86 59  
 E-mail: info@autobag.fr

**Automated Packaging Systems Europe**  
 Sales and Service Centre Benelux  
 Leuvensteenweg 542 bus 8A  
 B-1930 ZAVENTEM  
 Tel: +32 (2) 7253100 Fax: +32 (2) 7253362  
 E-mail: info@autobag.be

machines

matériaux

service

Les avantages du système