AB 180

Autobag®

A PRODUCT OF AUTOMATED PACKAGING SYSTEMS

AUTOBAG AB 180 : L'ensacheuse qui donne le ton au sein de l'industrie de l'emballage

Capable d'ensacher à des vitesses allant jusqu'à 80 sachets par minute, cette ensacheuse soudeuse automatique a été conçue pour être simple à utiliser. Sa fiabilité et sa très grande flexibilité lui assurent une durée de fonctionnement et une productivité maximales. Les changements de formats de sachets peuvent être réalisés en moins de 2 minutes en utilisant les sachets préformés sur rouleau Autobag.

Utilisant à la fois les dernières technologies, les systèmes d'exploitation de la machine 'replace-n-repair' d'Autobag et l'écran tactile de contrôle, l'AB 180 est le système d'ensachage automatique le plus fiable et le plus simple à utiliser.

Le grand écran de contrôle AutoTouch™ interactif permet aux opérateurs de créer et de retrouver rapidement leurs programmes d'emballage. La mémoire de grande capacité facilite la sauvegarde de plusieurs programmes. L'écran tactile offre un puissant outil d'assistance technique et de diagnostic pour permettre aux opérateurs de corriger rapidement et facilement les erreurs de la machine.

Utilisant les 'sachets préformés en sur rouleau' en polyéthylène Autobag, l'AB 180 propose une solution d'emballage rapide et rentable.

Avantages pour l'utilisateur

- Réglage rapide, simple, fiable, et cadence élevée
- Extrêmement flexible - changement de formats de sachets aisé, en moins de 2 minutes
- Dérouleur motorisé - offre un meilleur positionnement et une vitesse accrue
- Convivial - écran de contrôle AutoTouch™ pour une création et un contrôle rapide des programmes, avec des écrans diagnostic et d'assistance technique intégrés permettant la résolution rapide des problèmes
- Système 'replace-n-repair' - garantit un temps d'arrêt minimum
- Associé aux imprimantes Autobag® à transfert thermique - pour l'identification en ligne des produits
- S'intègre facilement aux les équipements d'alimentation et d'impression Autobag ainsi qu'à des équipements auxiliaires

AB 180

Autobag®

A PRODUCT OF AUTOMATED PACKAGING SYSTEMS

Bloc d'électrovannes modulaires centralisé
Un système de commande pneumatique conçu pour la productivité, la fiabilité et l'ajout ou le remplacement rapide d'une valve.

E-box modulaire
Conçue pour augmenter le temps de fonctionnement, l'Ebox est décentralisée pour un accès facile aux carte-mères et aux panneaux de commande. L'E-Box toute entière peut être remplacée en quelques minutes, ce qui permet un temps de fonctionnement maximal.

Caractéristiques standard

- Interface d'écran de contrôle Colour AutoTouch™ : Écran de 250 mm, didacticiels pour l'opérateur, stockage de données, système d'aide et diagnostics – suivi des performances, ex: taux de production par tâche, nombre de sachets par minute/ heure, etc
- Déroulement motorisé: Réduit au maximum le déplacement des sachets, favorisant ainsi la justesse du positionnement et du chargement ainsi que la précision de l'impression en ligne
- La mémoire intégrée permet de stocker des tâches de données, qui peuvent être retrouvées ultérieurement
- Mise en place automatique de sachets AutoThread™ pour une installation et un remplacement rapide et facile
- La communication du système par le biais de ports Autolink permet un raccordement aux systèmes d'alimentation APS et à une large gamme d'équipements
- La facilité de réglage mécanique de la hauteur de la machine améliore le confort de l'opérateur
- Choix de plusieurs langues. Anglais, espagnol, français, néerlandais et allemand disponibles en sélectionnant sur l'écran tactile

Applications typiques

- Pièces automobiles
- Composants électriques et électroniques
- Matériel de fixation et connecteurs
- Pièces d'appareils ménager
- Pièces sanitaires et de chauffage
- Produits de loisirs et d'artisanat
- Bijoux et accessoires de mode
- Produits cosmétiques et de beauté
- Produits de soins de santé

L'emballage intégré sur ligne de production
En associant laPI 412c et l'ensacheuse AB 180 à un équipement auxiliaire, il est possible de créer un chaine de conditionnement complètement automatisée. Autobag fabrique une gamme complète d'équipements d'alimentation automatiques et d'impressions.

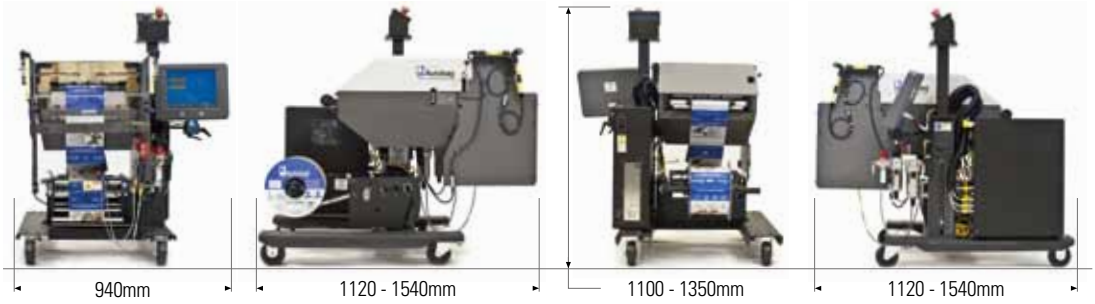
Options

- Soudure-coupe
- Dégonfleur de sachet
- Doigts de tension: pour une optimisation de la qualité de soudure
- Plateaux support produits démontables
- Plateaux de chargement sectionné
- Série d'entonnoirs d'alimentation
- Kits de pièces détachées

Spécifications

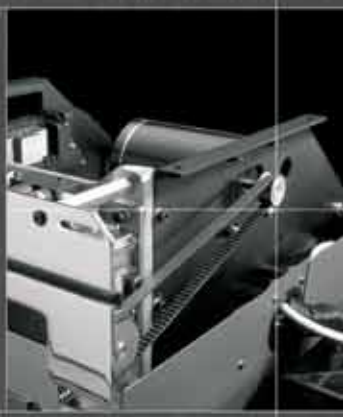
Poids:	123 kg	Passerelle:	67 mm à 108 mm
Electricité:	10/240 VAC 50/60 Hz	Epaisseur des sachets:	De 35 microns à 100 microns
Air:	150 litres par minute, 6 bar d'air propre et sec	Formats des sachets:	50 mm x 63 mm à 275 mm x 550 mm
Approbations:	CE		

Dimensions:



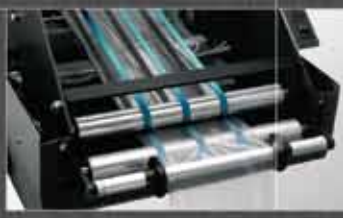
Caractéristiques mécaniques

La technologie de moteur pas-à-pas permet un avancement ultra-rapide et un placement précis du film de sachets, optimisant ainsi la productivité.



Le déroulement motorisé, exclusivement utilisé sur les systèmes Autobag, permet l'alignement et le contrôle de la tension du film, pour une livraison régulière à la station de chargement du produit.

La conception des courroies d'alimentation permet de maintenir une position constante pour un chargement précis du produit et du soudage



Automated Packaging Systems France
25 Rue du 35ème
Régiment d'Aviation
69500 BRON
France
Tel: +33 (0) 4 72 15 86 50
Fax: +33 (0) 4 72 15 86 59
E-mail: info@autobag.fr

machines | sachets | service

les avantages du système

Automated PACKAGING SYSTEMS

Visitez-nous au www.autobag.fr

Le fabricant se réserve le droit de modifier les spécifications
© 2012 Automated Packaging Systems Ltd.