

Autobag® Ergocon Textile Packaging System™ – Système de conditionnement haute cadence pour les pièces textiles.

Le système Autobag Ergocon est spécialement conçu pour le conditionnement haute cadence de pièces textiles de laverie. Il utilise pour cela un dispositif d'alimentation automatique intégré à l'ensacheuse Autobag® AB 255™ et peut ainsi trier et conditionner jusqu'à 7000 pièces textiles par heure.

Le process démarre par le chargement des serviettes ou autres pièces textiles dans la caisse de chargement, opération qui peut s'effectuer lorsque la machine fonctionne.

Les articles sont ensuite automatiquement acheminés de la caisse de chargement vers un convoyeur afin d'être séparés puis inspectés. Après quoi les pièces textiles passent à travers une cellule de comptage puis sont déversées dans un sachet ouvert dans l'ensacheuse AB 255.

Ainsi, le système Ergocon supprime l'inspection manuelle des textiles pour vous permettre de gagner en précision et en productivité. Une fois le bon nombre de pièces à l'intérieur du sachet, celui-ci est automatiquement soudé puis évacué par le convoyeur. Le sachet suivant est immédiatement ouvert pour être rempli.

En associant cette solution aux sachets originaux Autobag, vous profitez d'un système de conditionnement fiable, flexible et de très haute qualité.

Marchés cibles

- **Blanchisserie**
 - Serviettes
 - Gants
 - Serpillières
- **Santé**
 - Gants de toilette
 - Taies d'oreiller
 - Chiffons microfibre
- **Alimentaire**
 - Chiffons de bar
 - Torchons de vaisselle
 - Chiffons multi-usages



Interface utilisateur intuitive.
 Communication avec l'ensacheuse, paramétrage et stockage de 14 types d'opérations différents



Rampe lumineuses optionnelle.
 Indication en temps réel du statut des opérations.
 Inclus : alarme sonore de fin d'un cycle de production



Changement du consommable rapide.
 Optimisation du temps de production



Hauteur limitée : 864 mm
 Ergonomie et facilité de chargement

Points forts

Vitesse de fonctionnement réglable

La vitesse peut ainsi être augmentée pour répondre aux besoins en cadences élevées ou réduite pour faciliter les opérations requérant une inspection minutieuse

Autonomie

Le système peut fonctionner sans opérateur

Suivi de performance

Comprend un logiciel de suivi permettant d'évaluer la qualité globale des produits ainsi que leur état sanitaire

Rythme de fonctionnement

Règle automatiquement le rythme de fonctionnement

Poste de travail ergonomique

L'opérateur peut travailler assis ou debout.
Aucun aménagement nécessaire

Trappe d'accumulation

Permet au système de continuer à fonctionner lorsqu'un cycle d'ensachage est en cours



Système de comptage optionnel

Compte le nombre de pièces rejetées au cours de l'inspection et affiche les statistiques associées (nombre total, pourcentage de la production, ...)



Contrôle du niveau laser optionnel

Déclenche l'ensachage lorsque le niveau haut dans le sachet est atteint



Options

- Convoyeur de 1800 mm pour évacuation latérale
- Convoyeur additionnel à plat avec évacuation parallèle à la machine (encombrement réduit)

Spécifications techniques



Longueur	5669 mm
Largeur	2316 mm
Largeur avec convoyeur allongé	3315 mm
Hauteur	1568 mm
Hauteur de travail	1032 mm
Convoyeur d'évacuation standard	1102 mm
Convoyeur d'évacuation allongé	1826 mm
Capacité de la caisse de chargement	113 kg
Électricité	220 VAC 50 Hz
Alimentation en air	8,5 m ³ /h – 5.5 bars d'air propre et sec



Consommables compatibles



Assistance technique dédiée



Étude personnalisée et intégration

☎ 04 72 15 86 50 ✉ info@autobag.fr 🌐 autobag.fr

🏠 Automated Packaging Systems France – 25B Rue du 35ème Régiment d'Aviation 69500 BRON

© Oct 2016 Automated Packaging Systems. Les fonctions, options et caractéristiques techniques sont susceptibles de changer. L'utilisation des symboles ® ou ™ indique qu'Automated Packaging Systems, Inc. a enregistré ou déclare des droits de marque déposée aux États-Unis. Ces marques peuvent également être déposées dans d'autres pays et la législation locale peut être appliquée dans les pays où ces droits sont reconnus. 10/16

 **Automated**
PACKAGING SYSTEMS