



MACHINES D'EMBALLAGE

**DES COLIS À LA HAUTEUR DES EXIGENCES
DE VOS CLIENTS**





POURQUOI AUTOMATISER VOS PROCESS D'EMBALLAGE ?

01

Réactivité accrue

Préparation des colis au plus près des départs transporteurs

02

Sécurisation

Des produits et colis rapidement disponibles et rangés rapidement

03

Réduction du vide

Diminution du volume à expédier et donc du nombre de camions nécessaires

04

Expérience client

Emballage éco-responsable et personnalisé pour une image de marque renforcée

AUTOMATISATION DE L'EMBALLAGE : RÉACTIVITÉ ET EXPÉRIENCE CLIENT

L'automatisation du processus d'emballage, traditionnellement manuel, est source de productivité, de fiabilisation des opérations et de **meilleure réactivité** globale. En parallèle, la valeur perçue de l'emballage est une **composante essentielle de l'expérience client**. C'est pourquoi cette automatisation doit s'accompagner de réponses concrètes en matière de **protection et sécurisation des colis**, ainsi que d'**adaptation de la taille des emballages** à celle des produits commandés.

COMPOSEZ LA LIGNE ADAPTÉE À VOS BESOINS

Notre gamme de machines d'emballage permet d'automatiser tout le processus, depuis le formage des caisses jusqu'à leur fermeture, en passant par le calage des articles fragiles et l'adaptation de la hauteur des caisses au volume des produits transportés.

1. FORMEUSE

FORMEUSE DE CARTONS PAC 600

Formeuse de carton avec ou sans film
Economique et très résistante aux chocs et au gerbage

FORMEUSE DE BARQUETTES

2. INSERTION DE DOCUMENTS

DÉPOSE DE DOCUMENTS

Insertion dans les colis des bons de livraison, factures, etc.

3. CALAGE

POSE DE FILM PAC 600

Film thermo rétractable
Très haute qualité de calage

POSE DE CALE P14

Cale carton
Haute qualité de calage

4. RÉDUCTION DU VIDE

JIVARO ET E-JIVARO

Découpe de la hauteur des colis pour l'adapter au volume des produits à transporter

5. IMPRESSION

JIVARO PRINT

Impression de coiffes personnalisées
Rendu haute qualité

6. FERMETURE

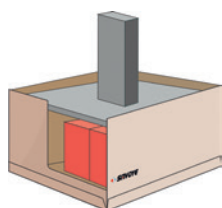
POSES DE COIFFE C12 ET C24

JIVARO

VOS COLIS RÉDUITS ET PERSONNALISÉS



LES ÉTAPES DU PROCESS JIVARO



1
Mesure
de la hauteur
et coupe
des angles



2
Marquage



3
Pliage
des rabats



4
Impression
personnalisée
(option)



5
Pose
de coiffe

RATIO DIMENSION / COÛT EXPÉDIÉ OPTIMISÉ

JIVARO est une machine de fermeture qui adapte automatiquement la hauteur des colis à celle du remplissage des produits, afin d'**expédier un volume minimal** aux destinataires.

JIVARO est une réponse concrète et efficace pour répondre à la problématique du coût/volume expédié et aux enjeux de réduction des émissions CO₂.

LES AVANTAGES DES MACHINES JIVARO



Éco-responsable
Renforce l'image
éco-responsable de votre
entreprise auprès du
client final



**Économie de
consommables**
Pas de matériaux de calage
nécessaires



**Maîtrise des coûts
de transport**
Jusqu'à 50% d'économie
sur les volumes expédiés



Personnalisation
Via coiffes pré-imprimées
ou impression instantanée
au colis

JIVARO

LA GAMME JIVARO : SELON VOS BESOINS EN COMPACTITÉ ET PERSONNALISATION



E-JIVARO

Format adapté aux boîtes aux lettres

Totalement dédiée aux emballages e-commerce, la machine E-JIVARO permet des réductions de hauteur jusqu'à 25mm, pour des colis proches d'un format A5.



JIVARO PRINT

Impression intégrée pour une infinité de possibilités

Particulièrement adapté aux activités logistiques multi-marques, et à toutes les sociétés souhaitant apporter une personnalisation du colis pour chaque client, le module JIVARO PRINT permet l'impression de coiffes personnalisées, à la marque ou au client. Ainsi customisés, ces colis participent activement à la qualité de l'expérience client et à l'amélioration de votre image de marque.



MULTI-MAGASIN

Personnalisation de vos colis : jusqu'à 4 coiffes différentes

Le module multi-magasin permet la dépose de 2 à 4 modèles de coiffes pré-imprimées permettant de répondre aux contraintes multi-marques de votre plateforme logistique.

PAC 600

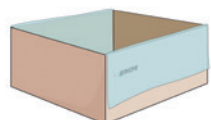
**VOS COLIS PROTÉGÉS
DANS DES COLIS SÉCURISÉS**



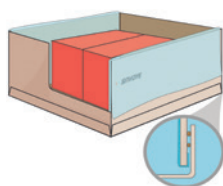
LES ÉTAPES DU PROCESS PAC 600



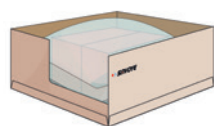
1
Ceinture
carton



2
Collage du film
à l'extérieur
de la ceinture
(option)



3
Collage du fond
rapporté



4
Thermo scellage
et rétraction
du film



5
Pose
de coiffe

DES PRODUITS LIVRÉS EN PARFAIT ÉTAT

PAC600 est un concept d'emballage qui réduit significativement le risque de détérioration et cale les produits fragiles et à forte valeur ajoutée. PAC 600 maintient en position les produits dans le colis pendant toute la phase de transport.

C'est LA solution vous apportant la meilleure **garantie de produits sécurisés et protégés à 100%**, à l'intérieur d'emballages carton inviolables pour une image de marque renforcée auprès de vos clients.

LES AVANTAGES DE PAC 600



Sécurité totale
Technologie rendant
l'emballage inviolable et
étanche à la poussière



Protection des articles
Très haute qualité de calage
pour tous types de produits petits,
grands, lourds, légers, sensibles...



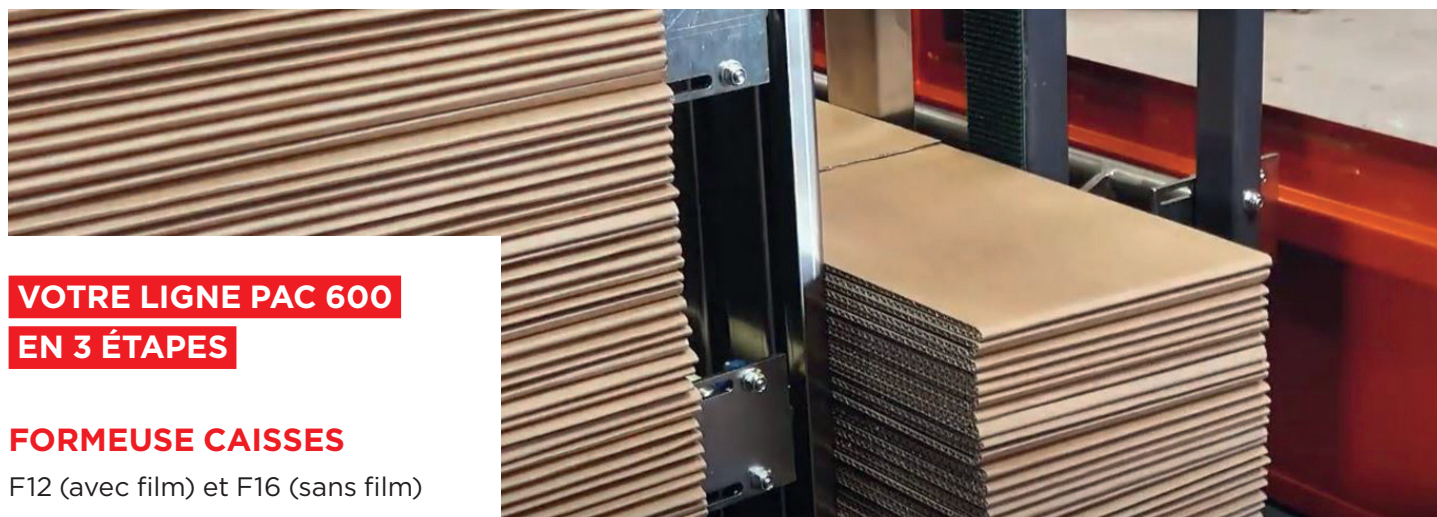
Solidité
Haute résistance mécanique
pour la palettisation de grands
formats, le transport de
produits lourds



Économie
Consommation minimale de
cartons

PAC 600

**LIGNE PAC 600 : À DÉFINIR SELON
VOS BESOINS EN PROTECTION DE VOS
PRODUITS ET D'ÉCONOMIES CARTON**



**VOTRE LIGNE PAC 600
EN 3 ÉTAPES**

FORMEUSE CAISSES

F12 (avec film) et F16 (sans film)



CAISSE PAC 600

Colis ultra-résistants

Nos formeurs PAC 600 créent des caisses très résistantes, compatibles avec des cannelures épaisses. Solution économique grâce à la minimisation des rabats carton, elle fournit des emballages très résistants aux chocs et au gerbage, quel que soit le mode de transport.

TUNNEL DE RÉTRACTION

T12 et T18



FILM PAC 600

Produits sécurisés et protégés

PAC 600 est également une technologie de calage de haute qualité reposant sur le thermoscellage et la rétraction d'un film fixé dès le formage de la caisse. Le film thermo-rétractable PAC 600 est la solution automatisée apportant une très haute qualité de calage des produits et la meilleure garantie d'inviolabilité de vos expéditions.

FERMETURE DES CAISSES

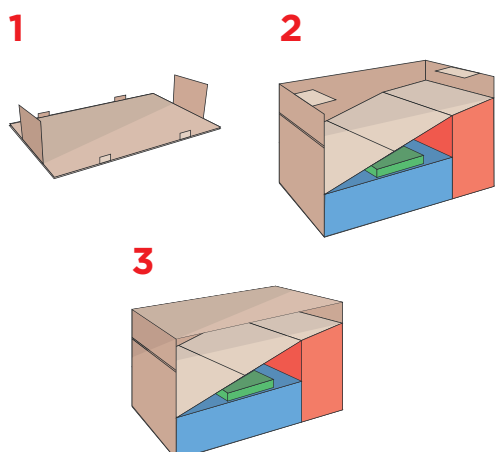
JIVARO ou poses de coiffe C12 et C24



EMBALLAGE ÉCONOMIQUE

Réduisez vos coûts de consommables

L'emballage PAC 600 est plus résistant que les autres types à qualité de carton égale. En d'autres termes, pour un même niveau de résistance et de protection, PAC 600 est plus économique : moins de carton et absence de consommables de calage.



POSE DE CALE

Des produits calés dans un emballage 100 % carton

Concept simple et performant, basé sur la dépose d'une cale carton ajustée en fonction du contenu et maintenue sans colle. L'emballage est sécurisé pour un recyclage optimal grâce à l'homogénéité des matériaux utilisés.

- 1** Dépose de la cale sur la surface des produits à maintenir
- 2** Pliage des 2 rabats à hauteur du carton
- 3** La pose de coiffe maintient les 2 rabats



DÉPOSE DE DOCUMENT

Vos documents insérés automatiquement dans vos colis

Couplées à des copieurs et imprimantes du marché, nos déposes de documents permettent d'insérer dans vos colis des bons de préparation, bons de livraison, factures, etc que ce soit au lancement dans des colis vides ou en fin de préparation dans des colis remplis.



BARQUETTEUSES

Gamme complète de formeuses de caisses

Adaptation à la cadence attendue, simplicité et rapidité dans les changements de formats... autant de capacités essentielles pour répondre à tous vos besoins de production. SAVOYE vous propose des formeuses faciles d'utilisation et au faible encombrement au sol, pour vous garantir une intégration et une exploitation efficaces.



ADVANCED TECHNOLOGIES

- Picking automatisé
- Stockage automatisé
- Emballage automatisé
- Micro-fulfillment centers

ADVANCED SOFTWARE

- Warehouse Management System
- Transportation Management System
- Order Management System
- Warehouse Control System

www.savoye.com

