ENSACHEUSE TRÈS HAUTE CADENCE — SACHET PLAT

GPC

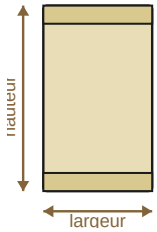
EFFYTEC
ESPAGNE

- Dédiée au sachet plat
- Technologie High Speed
- Sachets jusqu'à 350 mm de haut
- 3 postes de remplissage

Ensacheuse de la technologie High Speed EFFYTEC, dédiée exclusivement au sachet plat, pour les plus gros volumes de production sur ce type de sachet.



Ensacheuse EFFYTEC GPC — photo constructeur.



Format de sachet donné en **largeur × hauteur** pour chaque configuration : simplex (1 sachet), duplex (2), triplex (3), quadruplex (4) formés côte à côte.

CARACTÉRISTIQUES

MODÈLE	GPC
Format de sachet (largeur × hauteur) mm	**Sachet plat 120-190 × 150-350**
Cadence indicative	**180 à 200 cycles/min**
Volume maximal par sachet	**1 500 cc**
Postes de remplissage	**3**
Technologie	**High Speed**
Bobine de film	**Ø extérieur 800 mm · mandrin 70-75 ou 150-155 mm**
Puissance électrique	**20 kW**
Air comprimé	**250 l/min**

Caractéristiques indicatives communiquées par EFFYTEC (documentation 2024), selon le produit, le film, le format et la configuration de la machine ; elles sont confirmées lors de l'étude de votre projet. Cadence en sachets/min : cycles/min multipliés par le nombre de voies, selon l'indication d'EFFYTEC ; la cadence réelle dépend du produit, du dosage et du film.

TYPES DE SACHETS

Sachet plat avec zip, sachet plat 3 ou 4 soudures, sachet à soufflet (gusset), Europe-trou (suspension), sachet plat à découpe de forme partielle.

IMPLANTATION

Encombrement (L × P × H)

- GPC : 7 728 × 1 862 × 1 810 mm
- GPC zip : 8 528 × 1 862 × 1 810 mm

Surface d'implantation mini recommandée (L × P)

- GPC : 10 100 × 4 900 mm
- GPC zip : 10 900 × 4 900 mm

POINTS FORTS

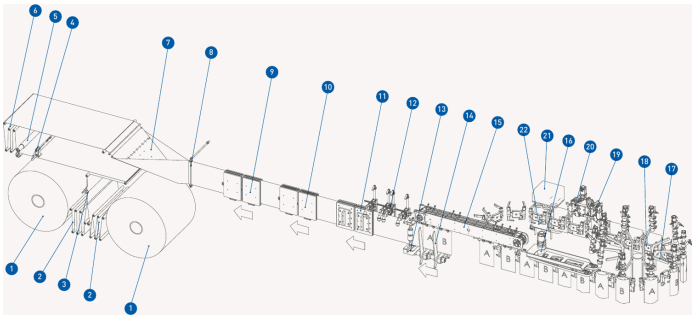
- Technologie High Speed EFFYTEC
- Sachet plat uniquement : 3 ou 4 soudures, zip, à soufflet, Europe-trou
- Sachets de 120 à 190 mm de large, jusqu'à 350 mm de haut
- 3 postes de remplissage, jusqu'à 1 500 cc par sachet

Document non contractuel. Caractéristiques traduites de la documentation constructeur EFFYTEC et susceptibles d'évolution ; seule l'offre INVOLTEC fait foi.

INVOLTEC INTERNATIONAL
Partenaire EFFYTEC — ensacheuses horizontales
5, rue des Champarts — 77820 Le Châtelet-en-Brie

+33 (0)1 60 24 40 45
contact@involtec.com
www.involtec.com

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT



1 Bobines
2 Rouleaux flottants
3 Raccordement automatique de bobine
4 Photocellule
5 Unité d'entraînement servo
6 Tenseur
7 Triangle formateur et alignement automatique de film
8 Guide film
9 1re plaque de soudure
10 2e plaque de soudure
11 Plaque de refroidissement
12 Zone de matrices
13 Unité d'entraînement servo
14 Groupe ciseaux
15 Transfertt des pinces au carrousel
16 Station d'ouverture
17 Stations de remplissage
18 Unité d'étirement indépendante (partie haute du sachet)
19 1re mâchoire de soudure supérieure
20 2e mâchoire de soudure supérieure
21 Unité de soudure cosmétique
22 Sortie du sachet et rejet

Le film est déroulé depuis la bobine, plié par le triangle formateur et soudé pour former les sachets, qui sont découpés puis pris en charge par des pinces. Chaque sachet est ouvert, rempli, étiré puis soudé en partie haute avant sa sortie, avec rejet des sachets non conformes.

EFFYTEC, spécialiste de l'ensachage horizontal

Basé à Barberà del Vallès, près de Barcelone, EFFYTEC conçoit et fabrique des ensacheuses horizontales qui forment, remplissent et scellent sachets et pochettes, pour l'agroalimentaire, les boissons, la pharmacie, la cosmétique et la chimie.

500+ MACHINES INSTALLÉES

5 CONTINENTS

24 MODÈLES AU CATALOGUE 2024

INVOLTEC, partenaire EFFYTEC

Partenaire d'EFFYTEC depuis 2017, INVOLTEC vous accompagne sur les projets qu'il conduit, de l'étude de votre sachet jusqu'au service après-vente. Entreprise évaluée par EcoVadis (médaille Or, 2024), organisme de formation certifié Qualiopi.

20+ ANS D'EXPÉRIENCE

3 PARTENAIRES INDUSTRIELS

1 INTERLOCUTEUR FRANCOPHONE

Ce qu'INVOLTEC vous apporte

CONSEIL ET CHOIX
Étude de votre produit, de votre sachet et de votre film, choix du modèle, du nombre de voies et des options.

DOSAGE
Choix du doseur adapté à votre produit : vis sans fin, godets volumétriques, piston.

MISE EN SERVICE
Installation sur site, réglages de démarrage et réception de la machine sur votre ligne.

FORMATION
Prise en main de l'ensacheuse : sécurité, réglages, changement de format.

PIÈCES ET FORMATS
Pièces d'origine et pièces de format pour vos nouveaux sachets.

SAV ET MAINTENANCE
Dépannage, maintenance préventive et assistance pour prolonger la vie de vos machines.

Un projet d'ensachage ?

Envoyez-nous votre produit, votre format de sachet, son volume et votre cadence cible : nous vous proposons la configuration adaptée.

+33 (0)1 60 24 40 45
contact@involtec.com
www.involtec.com