ENSACHEUSE HORIZONTALE MULTI-VOIES

HB-40

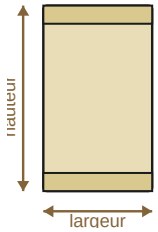
EFFYTEC
ESPAGNE

- Duplex, triplex ou quadruplex
- Formats supérieurs à la HB-32
- Jusqu'à 600 cc en duplex
- Sachet plat, zip, de forme

Version supérieure de la HB-32 : mêmes configurations multi-voies (duplex, triplex, quadruplex) sur des formats de sachet plus grands.



Ensacheuse EFFYTEC HB-40 — 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	HB-40
Format de sachet (largeur × hauteur) mm	**Duplex 60-200 × 60-190** **Triplex 60-130 × 60-190** **Quadruplex 60-100 × 60-190**
Cadence indicative	**Jusqu'à 80 cycles/min, soit jusqu'à 160 sachets/min en duplex, 240 en triplex et 320 en quadruplex**
Volume maximal par sachet	**Duplex 600 cc** **Triplex 300 cc** **Quadruplex 250 cc**
Postes de remplissage	**1**
Bobine de film	**Ø extérieur 500 mm · mandrin 70-75 mm**
Puissance électrique	**20 kW**
Air comprimé	**450 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, sachet de forme (total shaped).

IMPLANTATION

Encombrement (L × P × H)

- 5 400 × 1 400 × 1 650 mm

Surface d'implantation mini recommandée (L × P)

- 7 000 × 3 000 mm

POINTS FORTS

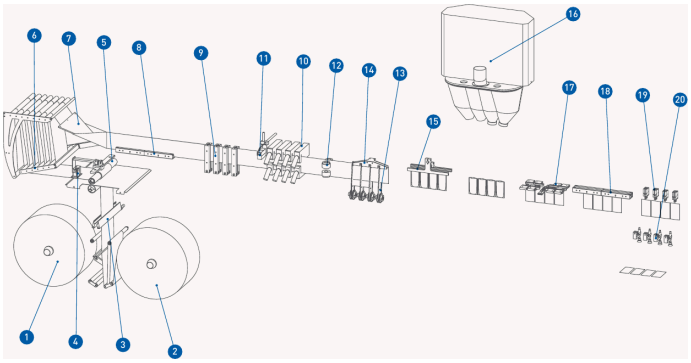
- Fonctionnement multi-voies : duplex, triplex ou quadruplex
- Formats de sachet supérieurs à la HB-32 : jusqu'à 200 mm en duplex
- Sachet plat, zip, à soufflet, Europe-trou ou sachet de forme
- Raccordement automatique de bobine

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 Axe de bobine
2 Deuxième axe de bobine
3 Raccordement automatique de bobine
4 Photocellule raccordement et perforateur du fond
5 Rouleaux d'entraînement dérouleur
6 Tenseur
7 Triangle formateur et alignement automatique de film
8 Soudure inférieure
9 Soudure verticale
10 Zone matrices
11 Photocellule
12 Unité d'entraînement servo
13 Groupe de ciseaux
14 Pinces ciseaux
15 Station d'ouverture de sachet
16 Station de remplissage
17 Étirage
18 Soudure supérieure
19 Pinces sortie sachets
20 Transfert

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