ENSACHEUSE HORIZONTALE — FORMATS MOYENS

HB-15

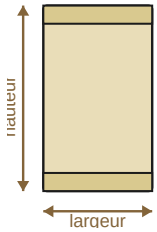
EFFYTEC
ESPAGNE

- Version sachet plat ou Stand Up
- Simplex ou duplex
- Jusqu'à 600 cc en Stand Up
- Zip, corner valve, paille

Ensacheuse horizontale proposée en version sachet plat ou en version Stand Up, en simplex ou en duplex.



Ensacheuse EFFYTEC HB-15 — 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-15
Format de sachet (largeur × hauteur) mm	**Sachet plat : simplex 60-150 × 60-175 · duplex 40-75 × 60-175 Stand Up : simplex 60-150 × 60-190 · duplex 60-75 × 60-190**
Cadence indicative	**Jusqu'à 100 cycles/min, soit jusqu'à 100 sachets/min en simplex et 200 en duplex**
Volume maximal par sachet	**Sachet plat : simplex 350 cc · duplex 100 cc Stand Up : simplex 600 cc · duplex 200 cc**
Postes de remplissage	**Sachet plat : 2 Stand Up : 3**
Bobine de film	**Sachet plat : ø extérieur 450 mm · mandrin 70-75 mm Stand Up : ø extérieur 450 mm · mandrin 70-75 ou 150-155 mm**
Puissance électrique	**15 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

Version sachet plat

Sachet plat 3 ou 4 soudures, sachet à soufflet (gusset), Europe-trou (suspension), lingette (towelette), soufflet à découpe de forme partielle, sachet plat à découpe de forme partielle, bec verseur en partie haute (top valve).
En duplex uniquement : twin (sachets jumelés).

Version Stand Up

En plus des précédents : Stand-up, delta, stand-up avec zip, sachet plat avec zip, sachet de forme avec bec verseur en partie haute, paille intégrée, stand-up à découpe de forme partielle.
En duplex uniquement : twin (sachets jumelés).
En simplex uniquement : bec verseur en coin (corner valve), sachet de forme avec bec verseur en coin.

IMPLANTATION

Encombrement (L × P × H)

- HB-15 sachet plat : 3 400 × 1 400 × 1 650 mm
- HB-15 Stand Up : 4 510 × 1 400 × 1 650 mm
- Stand Up corner valve : 5 210 × 1 400 × 1 650 mm
- Stand Up zip : 5 310 × 1 400 × 1 650 mm

Surface d'implantation mini recommandée (L × P)

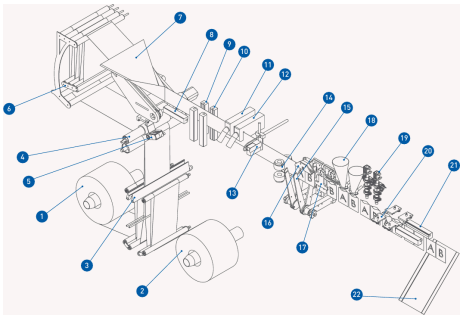
- HB-15 sachet plat : 5 000 × 3 000 mm
- HB-15 Stand Up : 6 100 × 3 000 mm
- Stand Up corner valve : 6 800 × 3 000 mm
- Stand Up zip : 6 900 × 3 000 mm

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 Rouleaux d'entraînement dérouleur
5 Photocellule raccordement
6 Tenseur
7 Triangle formateur et alignement automatique de film
8 Soudure inférieure
9 1ère Soudure verticale
10 2ème Soudure verticale
11 Zone matrices sachet A
12 Zone matrices sachet B
13 Photocellule
14 Unité d'entraînement servo
15 Groupe de ciseaux
16 Pinces ciseaux
17 Station d'ouverture de sachet
18 1ère Station de remplissage
19 2ème Station de remplissage
20 Étirage
21 Soudure supérieure
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