ENSACHEUSE HORIZONTALE — GRANDS FORMATS

HB-26

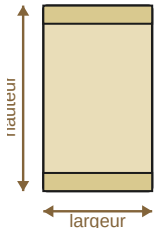
EFFYTEC
ESPAGNE

- Jusqu'à 260 mm de large
- Jusqu'à 2 000 cc par sachet
- Simplex ou duplex
- Option Ultra-Clean possible

Ensacheuse de la famille Stand Up aux plus grands formats de la série HB, jusqu'à 260 mm de large et 2 000 cc par sachet en simplex, avec l'option Ultra-Clean possible.



Ensacheuse EFFYTEC HB-26 — 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-26
Format de sachet (largeur × hauteur) mm	**Simplex 75-260 × 100-270** **Duplex 60-130 × 100-270**
Cadence indicative	**Jusqu'à 75 cycles/min, soit jusqu'à 75 sachets/min en simplex et 150 en duplex**
Volume maximal par sachet	**Simplex 2 000 cc** **Duplex 800 cc**
Postes de remplissage	**2-3**
Technologie	**Option Ultra-Clean (flux laminaire)**
Bobine de film	**Ø extérieur 500 mm · mandrin 70-75 ou 150 mm**
Puissance électrique	**20 kW**
Air comprimé	**300 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

Stand-up, delta, stand-up avec zip, sachet plat avec zip, sachet plat 3 ou 4 soudures, sachet à soufflet (gusset), Europe-trou (suspension), soufflet à découpe de forme partielle, sachet plat à découpe de forme partielle, bec verseur en partie haute (top valve), sachet de forme avec bec verseur en partie haute, paille intégrée, stand-up à découpe de forme partielle, bec verseur en coin (corner valve), sachet de forme avec bec verseur en coin.
En duplex uniquement : twin (sachets jumelés).

IMPLANTATION

Encombrement (L × P × H)

- HB-26 : 7 150 × 1 400 × 1 650 mm
- HB-26 corner valve : 8 630 × 1 400 × 1 650 mm
- HB-26 zip : 7 950 × 1 400 × 1 650 mm

Surface d'implantation mini recommandée (L × P)

- HB-26 : 8 750 × 3 000 mm
- HB-26 corner valve : 10 200 × 3 000 mm
- HB-26 zip : 9 550 × 3 000 mm

POINTS FORTS

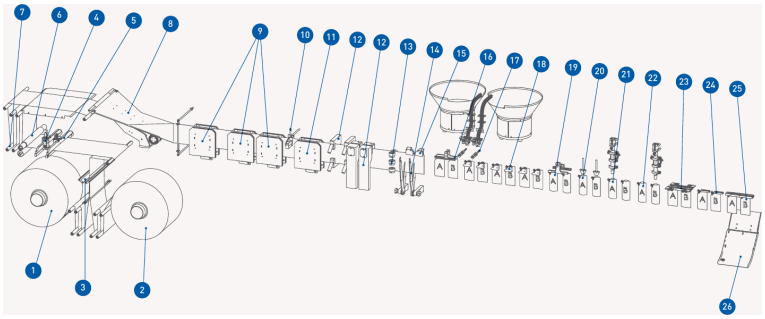
- Plus grande largeur de sachet de la série HB : 260 mm en simplex
- Stand-up, delta, zip, bec verseur en partie haute ou en coin, paille intégrée
- Pose et soudure de bouchon en coin (version corner valve)
- Option Ultra-Clean possible : remplissage en conditions hygiéniques sous flux laminaire

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 Rouleau de bobine
2 Deuxième rouleau de bobine
3 Raccordement automatique de bobine
4 Photocellules de raccordement et perforation inférieure
5 Poinçon de perforation inférieure
6 Rouleaux de débobinat
7 Tenseur
8 Triangle formateur et alignement automatique de film
9 Plaques de soudure
10 Photocellule
11 Plaque réfrigérante
12 Zone de matrices
13 Unité d'entraînement servo
14 Ciseaux
15 Pinces ciseaux
16 Ouverture pour bouchon en coin
17 Placement bouchon
18 Mâchoires de soudure du bouchon
19 Station d'ouverture
20 Cône de soufflage – Détection d'ouverture
21 1ère Station de remplissage
22 2ème Station de remplissage
23 Unité d'étirage
24 Mâchoire de soudure supérieure
25 Mâchoire de refroidissement
26 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