



Experts en ensachage d'aliments pour animaux de compagnie

Ensacheuses horizontales avec tous les systèmes de remplissage, pour produits humides ou secs :

- Doseurs à piston.
- Débitmètres.
- Doseurs à vis ou volumétriques.
- Peseuses multi têtes.
- Et en nombreuses combinaisons.
pour le remplissage de produits multi ingrédients.

Bâtis machines, de standard, construits en acier inoxydable AISI 304 brossé et pour l'ensemble des pièces en contact avec les produits Inox AISI 316L.



Ensacheuses en ligne (H-FFS)
partant de bobine de film.

Spécialisé dans les applications de
conditionnement stérile (H-FFS).

Contrôle complet individuellement des 3 paramètres
clés d'étanchéité : temps, température et pression.

Système de scellage breveté.

Sachet STAND UP avec scellage du fond & vertical avec
3 plaques de soudure + 1 plaque de refroidissement.

Tête du sachet STAND UP avec 2 plaques de soudure +
1 plaque de refroidissement.

Mâchoires parallèles de scellage à haute pression.

Large surface de scellage pour éviter un désalignement entre les soudeurs
verticaux et celui du fond et éviter les fuites.

Au plaisir de votre visite et à votre disposition pour étudier vos projets

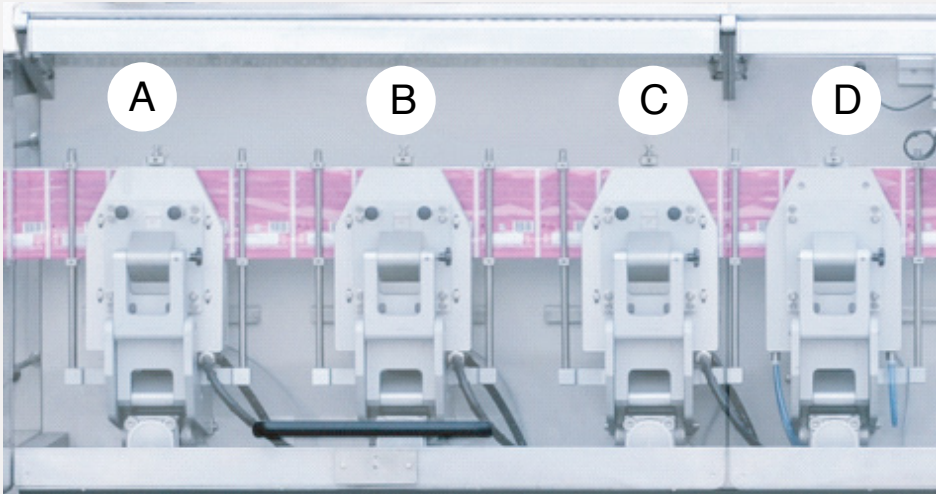
Calixte CLAUD

c.claux@matph.com

07 83 13 41 92

Voir aussi notre site matph.fr/effytec

Grace à notre système de soudure des sachets «DOYPACK» système de soudure breveté



3 plaques de soudure



Plaque de refroidissement
des soudures

EFFYTEC a résolu complètement le risque de micro-pores que d'autres systèmes utilisés jusqu'à présent n'ont pas réussi à résoudre dans la plupart des cas.

- 1) Système de fermeture et ouverture parallèles des fers de soudure: pression régulière et répartie parfaitement, temps et température tout le long de la zone soudée.
- 2) Mâchoires individuelles de soudure motorisées pour changement de format ou réglage, sans besoin d'arrêter la machine.
- 3) Réglage de la pression mécanique sur la partie frontale. Très simple et accessible.
- 4) 3 mâchoires de soudure qui scellent la forme complète du sachet en garantissant qu'il n'y a pas de fuites de produit ni de micro-pores .
- 5) Plaque de refroidissement faite en aluminium pour une meilleure réfrigération.

Ce système de soudure est intégré sur l'ensemble des ensacheuses EFFYTEC.

Autres avantages :

- Exécution complète en acier inoxydable.
- Arbre support bobine expansible en pressant simplement un sélecteur sur l'écran tactile.
- Deuxième arbre de bobine avec raccordement de bobine automatique, système breveté d'une conception exclusive EFFYTEC.
- Déroulement continu du film avec rouleau compensateur.
- Écran tactile couleurs placé sur un support multi-positionnel qui permet une vision même depuis la partie arrière de la machine.
- Entraînement du film par rouleaux commandés par servo-moteur.
- Maintenance des ciseaux rendue très simple : par démontage facilité de chaque lame.
- Ventouses supérieures et inférieures pour l'ouverture du sachet.
- Conception spécifique du chariot de transfert. EFFYTEC a conçu un nouveau système pour le chariot de transfert en éliminant les courroies, et garantissant une vitesse plus élevée, jusqu'à 20% de plus.
- Les mâchoires frontales supérieures sont démontables sans outils et facilitent efficacement l'accès aux soudeurs supérieurs et donc facilité de nettoyage.
- Cames à basse inertie de conception exclusive EFFYTEC (brevetée) avec double rouleau et système de double ressort d'extension minimale. Pas de mécanisme sous la zone de dosage. Zone ouverte.