

H25 SA



Filmeuse à cloche H25 SA, semi-automatique, le produit est évacué automatiquement de la cloche par un convoyeur et avec refroidissement liquide des barres de soudure.

Descriptif

La filmeuse à cloche H25 SA est idéale pour l'emballage sous film rétractable de petites productions. Ces filmeuses combinent astucieusement l'opération de soudure en "L" et de rétraction du film autour des produits.

L'opérateur place le produit à l'intérieur de la poche formée par le film sur le plateau d'introduction, puis déroule le film et positionne le produit dans la cloche. Il abaisse manuellement le couvercle qui est maintenu en position fermée par des électroaimants.

La rétraction du film est simultanée à l'opération de soudure. La rétraction est obtenue immédiatement par une circulation d'air chaud autour du produit.

En fin d'opération la cloche s'ouvre automatiquement pour permettre à l'opérateur de reprendre le produit filmé. Dans la version H25 SA, le produit est évacué automatiquement de la cloche par un convoyeur.

Phase 1 : Le produit à conditionner est introduit à l'intérieur de la poche formée par le film dossé.

Phase 2 : Puis l'opérateur positionne le produit dans le cadre de soudure en « L » à l'intérieur de la cloche, ce qui entraîne le déroulement du film.

Phase 3 : La fermeture de la cloche déclenche simultanément la soudure coupe en « L » et la chauffe instantanée dans la cloche pour la rétraction du film.

Phase 4 : Dès l'ouverture, le produit fini est récupéré et la machine est disponible pour un nouveau cycle. La chute de film est récupérée dans le bac prévu à cet effet en-dessous de la machine.

Cette gamme a été conçue pour l'emballage des produits les plus divers, aussi bien dans les domaines alimentaires qu'industriels. Elle permet d'utiliser la plupart des films thermorétractables existant sur le marché.

Système de soudure et thermorétraction en une seule opération.

10 modes de fonctionnement programmables en série (soudure seule ; soudure + rétraction ; soudure + refroidissement + rétraction)

Lame de soudure avec revêtement en téflon.

Refroidissement des barres de soudure par liquide permanent à circuit fermé.

Réglage de la hauteur du plan de travail.

Electroaimant permettant le maintien de la cloche en position fermée durant la soudure.

Panneau de contrôle alphanumérique LCD avec une carte à microprocesseur permettant un contrôle simple et précis de toutes les opérations courantes :

- Etat de la machine
- Réglage électronique de la température de soudure
- Réglage du temps de rétraction
- Réglage de la température de la chambre de rétraction
- Affichage des défauts
- Délai d'ouverture de la cloche

Chariot à roulettes.

Panneau électrique à ouverture frontale pour faciliter la maintenance.

Réglage en hauteur du plateau : Permet d'ajuster le niveau de la soudure périphérique par rapport à la hauteur du produit pour obtenir une rétraction parfaite homogène autour du produit.

Système de perforation du film : Deux perforateurs mécaniques ajustables en fonction de la largeur du film. Ils assurent la perforation en continu du film pour chasser la bulle d'air au moment de la rétraction.

Détail de la barre de soudure en « L » : Barre de soudure coupe téflonnée pour une durée de vie accrue, refroidissement par liquide en circuit fermé.

Caractéristiques techniques

Type d'asservissement : Semi-auto Éjection auto, sur charriot à roulettes

Cadence maxi. indicative : 600 cycles / h

Cadre de soudure : 560 x 430 mm
Largeur maxi. du produit* : 390 mm
Longueur maxi. du produit* : 520 mm
Hauteur maxi. du produit* : 260 mm
Poids maxi. du produit : 15 kg
Type de film : Polyoléfines,PVC
Laize maxi. du film : 600 mm
Diamètre maxi. rouleau de film : 300 mm
Alimentation électrique : 230 V Mono 3,7 kW
Dimensions hors tout : 202 x 79 x h 109 cm
Poids brut : 173 kg
Emballage caisse carton : 147 x 95 x h 86 cm
* Ces dimensions maxi ne peuvent pas être réalisées simultanément.

Garantie

Garantie constructeur 1 an

Tous les visuels



Prix indicatif : 5 328,00 €
ou à partir de 111,04 € / mois grâce à nos offres de financement.

A votre écoute

Par téléphone : 03 84 78 30 30 - Par fax : 03 84 78 30 78 - Par e-mail : contact@rbs-france.fr

Nos technico-commerciaux régionaux sont à votre écoute du lundi au vendredi de 8h00 à 19h00.

À très bientôt sur notre site www.rbs-france.fr

RENAUD BINDING SYSTEMS