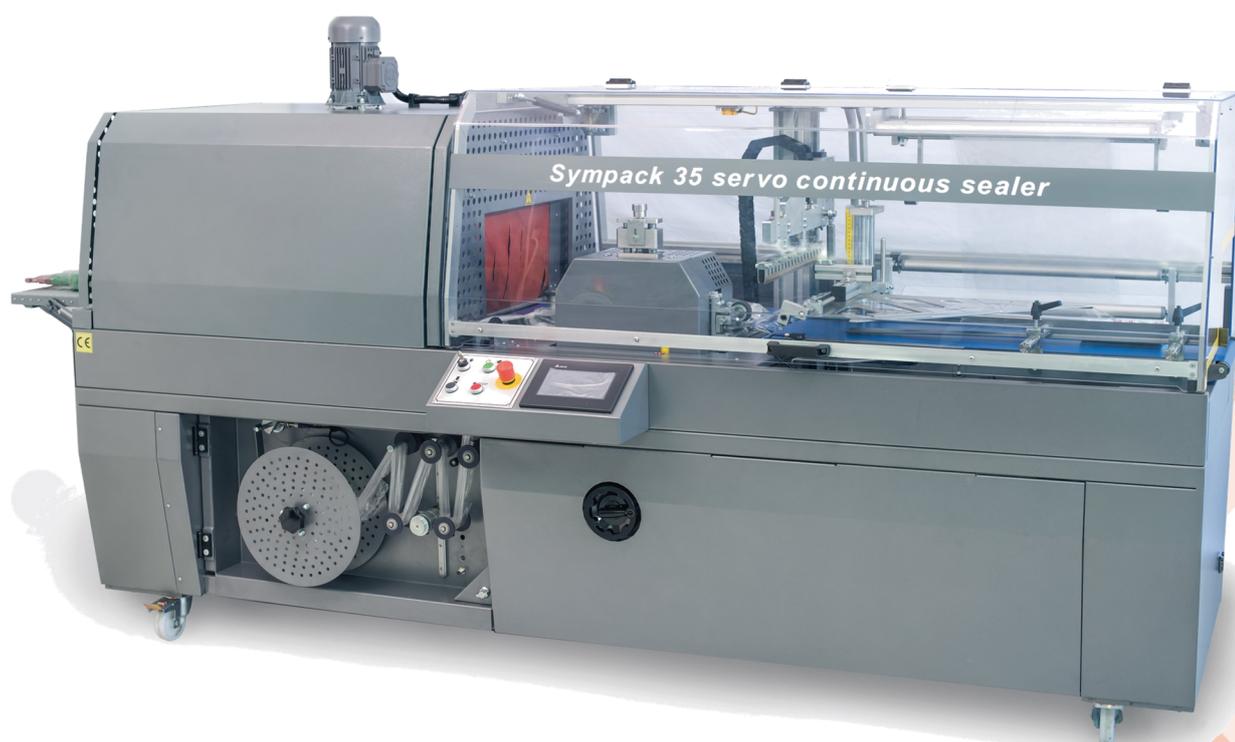




MISE SOUS FILM AVEC OU SANS RETRACTION

SYMPACK



dem
Machines de mise sous film

SYMPACK - Filmeuse Automatique en continu avec tunnel intégré

La filmeuse en continu SYMPACK est une machine automatique horizontale de mise sous film à soudure longitudinale en continu avec gestion du transfert des produits par 2 tapis. Cette machine intègre un tunnel de rétraction et est conçue pour des productions à haute cadence. Elle travaille à partir de film dosé, son cycle est entièrement automatique. Les produits à emballer sont déposés manuellement ou automatiquement sur une bande d'alimentation, une cellule horizontale détecte automatiquement la longueur des produits; de ce fait, il est possible de passer sans réglage des produits de longueurs différentes. Un conformateur réglable permet d'ajuster le positionnement du film en fonction de la section des produits. Le film est soudé autour du produit sur trois cotés grâce à un système de soudure coupe en continu par couteau chauffant et par une mâchoire fixe de soudure coupe transversale.



Fonctionnalités :

- Système de centrage soudure
- Lame de soudure pour divers matériaux d'emballage
- Pression réglable de la coupe et de la soudure
- Température de soudure à contrôle électronique insérée dans le panneau de commande
- Détection automatique de la longueur
- Détection de la position du produit sous la barre de soudure par capteur
- Entraînement automatique du film avec contrôle de la tension
- Enrouleur de chute automatique avec réglage de la tension
- Enrouleur de chute conçu pour décharger facilement et rapidement
- Système de perforation du film réglable et débrayable
- Fonction refroidissement automatique à partir de 70°C
- Système de contrôle de température supplémentaire contre les surchauffes
- Ventilation température et vitesse du tunnel réglable depuis l'automate
- Régulation de chauffe PID
- Contrôle de la circulation d'air du tunnel par poignée et déflecteur
- Compteur de production avec lecture de cadence



Avantages :

- Design compact et esthétique
- Panneau de commande à écran tactile couleur
- Programme mémorisable, identification Alpha numérique
- Propriété de soudure très rapide et sans défaut grâce à une soudure verticale Servo

Options :

- 3x ajustements motorisés
- Auto lubrification
- Convoyeur démontable
- Convoyeur mailles métalliques, plastiques ou téflon .

REFERENCE	SYMPACK
Hauteur ouverture barre soudure	200 mm
Longueur barre de soudure	420 mm
Longueur maxi des produits	600 mm*
Largeur maxi des produits	300 mm
Hauteur maxi des produits	200 mm
Largeur tapis convoyeur	350 mm
Larg. max bobine et diamètre	550 mm - Ø 270 mm
Hauteur d'alimentation	855 mm (+50 mm)
Vitesse des convoyeurs	30 mètres / min
Voltage - Alimentation pneumatique	400 V 3PH + N - 6 bars
Poids machine (Net/Brut)	690 Kg / 810 Kg
Dimensions hors tout	1500 x 2800 x 1550 mm

* à confirmer au cas par cas

