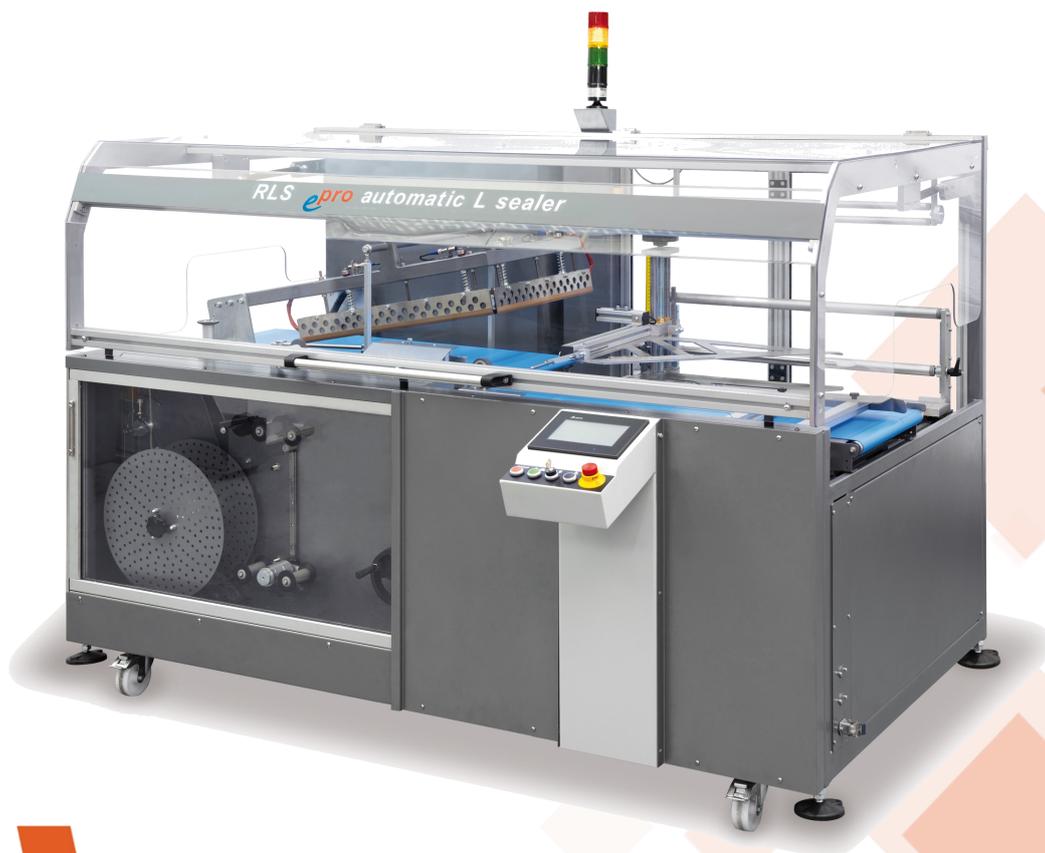


## MISE SOUS FILM AVEC OU SANS RETRACTION

### RLS e-PRO



**dem**  
Machines de mise sous film

## RLS e-PRO - Filmeuse Automatique en L

Le modèle RLS e-PRO est une machine automatique horizontale de mise sous film à soudure par cadre en L avec gestion du transfert des produits par 2 tapis. Cette machine travaille à partir de film dossé, son cycle est entièrement automatique, les produits à emballer sont déposés manuellement ou automatiquement sur une bande d'alimentation. Une cellule détecte automatiquement le produit. Il est possible de passer sans réglage des produits de longueurs différentes (dans la limite du cadre de soudure). 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 cadre en L à mouvement ciseau. L'ensemble de l'électronique est géré par un automate avec écran tactile. Cette machine automatique est facilement intégrable sur une ligne de production. Son design est adapté pour des réglages et maintenance faciles.



### Fonctionnalités :

- Détection automatique de la longueur du produit
- Panneau de commande à écran tactile couleur
- Entraînement automatique du film avec contrôle de la tension
- Enrouleur de chute automatique avec réglage de la tension et détection casse ou fin de film
- Contrôle du flux d'alimentation des produits
- Compteur de production avec lecture de cadence
- Régulation de chauffe PID
- Barre thermique en L téflonnée
- Réglage de la pression de soudure
- Système de centrage soudure
- Température de soudure à contrôle électronique insérée dans le panneau de commande
- Avertisseur sonore et visuel pour défauts de fonctionnement
- Perforateur de film mécanique

### Options :

- Tapis rapprochant pour produits petits ou instables
- Utilisation avec film à plat. Dosseur de film
- Asservissement de périphériques de convoyage

REFERENCE	RLS e-PRO 4	RLS e-PRO 6
Dimensions max produit	350 x 450 x 160 mm	550 x 750 x 120 mm
Cadre de soudure	580 x 440 mm	800 x 600 mm
Vitesse convoyeur	30 mètres / min	30 mètres / min
Largeur tapis (E)	400 mm	600 mm
Largeur maxi bobine	650 mm	1000 mm
Diamètre maxi bobine	300 mm	300 mm
Hauteur de travail (D)	860 mm	860 mm
Voltage	400 V 3PH + T + N	400 V 3PH + T + N
Consommation	3kW	3kW
Poids machine	748 Kg / 828 Kg	1050 Kg / 1240 Kg
Dimensions hors tout	2080x1240x1890 mm	2880x1920x2000mm
Dimensions machine emballée	2270x1400x1680mm	3155x2000x1820mm



### Avantages :

- Enrouleur de chute conçu pour décharger facilement et rapidement
- Enrouleur de chute protégé par porte coulissante et détecteur
- Système de sécurité anti écrasement
- Programmation intuitive des paramètres de production
- Langage de programmation ajustable
- Enregistrement et rappel des paramètres rapides
- Roulettes et pieds vérins

### Qualité :

- Fabrication ISO 9001
- Composants mécaniques, électriques et pneumatiques standards ISO (voir liste)
- Certifications CE, conformes aux dernières directives



REGARDER LA VIDEO

