

# MISE SOUS FILM AVEC OU SANS RETRACTION

# **IMPACK PROMOTION**





### MISE SOUS FILM AVEC OU SANS RETRACTION

### PROMOTION - Filmeuse automatique en continu à barre accompagnante

Les modèles IMPACK PROMOTION sont des machines automatiques horizontales de mise sous film à soudure longitudinale en continu avec gestion du transfert des produits par 2 tapis. La barre de soudure transversale à mouvement accompagnant permet d'obtenir des cadences de production élevées.

Ces machines peuvent être associées à un tunnel de rétraction. Elles travaillent à partir de film dossé, le cycle est entièrement automatique. les produits à emballer sont déposés manuellement ou automatiquement sur une bande d'alimentation, une cellule horizontale ou verticale 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 :

- Centrage soudure longitudinale et transversale
- Température de soudure contrôlée par PID
- Détection de la position du produit sous la barre de soudure par capteur
- Détection automatique de la longueur des produits
- Synchronisation des vitesses contrôlées par encodeur
- Changement de format simple pour différentes tailles pro-
- Convoyeur d'alimentation à bande ou à taquet en option
- Entraînement automatique du film avec contrôle de la ten-
- Enrouleur automatique de la chute de film avec réglage de la tension et détection en cas de casse ou de fin de film
- Réglage de la tension du film pour éviter les contraintes sur
- Soudeuse transversale réglable en hauteur (option:motorisé)
- Mémorisation des programmes de travail en fonction des dimensions des produits
- Compteur production avec lecture de cadence en instantané



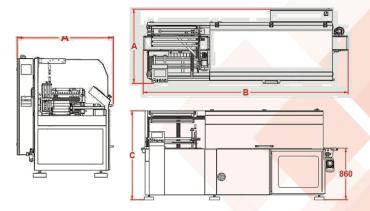
#### Avantages:

- Design compact et esthétique
- Panneau opérateur tactile en couleur
- Jusqu'à 15% d'économie sur la consommation de film
- Plusieurs langues disponibles sur l'automate

## <mark>incipales caractéristiques :</mark> Type de film POF - PE

- Diamètre maxi de la bobine : 270 mm
- Hauteur de travail : 860 mm
- Vitesse maxi convoyeur: 30 mètres / minute
- Hauteur ouverture barre soudure 250 mm

- Fabrication ISO 9001
- Composants mécaniques, standards ISO (voir liste) électriques et pneumatiques







REFERENCES	PROMOTION 20	PROMOTION 40	PROMOTION 60	PROMOTION 80
Long. barre soudure	400 mm	540 mm	730 mm	930 mm
Larg. tapis convoyeur	200 mm	400 mm	600 mm	800 mm
Largeur max bobine	700 mm	700 mm	1000 mm	1000 mm
Type de film	POF - PE	POF - PE	POF - PE	POF - PE
Alimentation élect.	400V 3PH + N + T	400V 3PH + N + T	400V 3PH + N + T	400V 3PH + N + T
Poids net / brut	700 Kg / 790 Kg	980 Kg / 1010 Kg	1090 Kg / 1250 Kg	1140 Kg / 1320 Kg
Dimensions hors tout	1350 x 3250 x 1480 mm	1500 x 3250x1480 mm	1800 x 3750 x 1600 mm	2000 x 3750 x 1600 mm