

## FM 77



### LES DIFFÉRENTES FONCTIONS

- Soudure auto-réglée en fonction de la cadence.
- temps de soudure, temps de rétraction et température réglables

*Le tableau de commande électronique permet de sélectionner et de mémoriser dans 10 programmes (P1 à P10) les différents paramètres de soudure (temps) et de rétraction (intensité et temps) en fonction de la nature et de l'épaisseur du film utilisé.*

### DEUX POSITIONS DE TRAVAIL :

- Soudure uniquement
- Soudure + rétraction

### PRINCIPE DE TRAVAIL

- Le film utilisé est plié (demi-gaine) en bobine.
- L'opérateur introduit l'objet à emballer entre les 2 parties du film séparées par la table de préparation.
- Il transfère le ou les objets avec le film qui l'entoure dans le cadre de soudure. L'opérateur ferme le capot, la soudure et la rétraction du film s'effectuent simultanément.
- La chambre est maintenue fermée pendant le temps de rétraction et s'ouvre automatiquement.
- Lorsque le capot se relève, la rétraction est terminée.

*L'ensemble du matériel est monté sur 4 pieds munis de roulettes et peut être facilement déplacé suivant les impératifs de production. Ce matériel est conduit par un seul opérateur.*

### ÉQUIPEMENT :

- Table d'introduction et support bobine coulissant réglable en profondeur, selon la dimension du produit, avec écarteur de film.
- Réglage de la hauteur du convoyeur en fonction de la hauteur du produit pour une soudure à mi-hauteur.
- Table support à roulettes.
- Enrouleur des chutes de film.
- Refroidissement liquide de la lame de soudure.

### OPTIONS

- Double support bobine.
- Cloche plus haute pour produits jusqu'à 300mm.
- Table de travail en inox.

### DONNÉES TECHNIQUES

Tension d'alimentaire	V	380V - 50/60Hz
Puissance max.	Kw	5,15
Consommation réelle	Kw/h	3 à 4
Dimensions utiles	mm	840x590 ( non cumulable)
Hauteur de produit admissible	mm	200
Production horaire	pièces	0-300
Dimensions max. des rouleaux	mm	Largeur 800 et Ø 300mm
Encombrement et poids de la machine	mm	1900 x 1000 x 1180mm
Encombrement et poids de la caisse	mm	2180 x 1040 x 1430mm
Matériaux utilisés		Polyoléfines jusqu'à 38µ. PVC jusqu'à 40µ
Poids net / brut	Kg	215