

DEM - Filmeuse Automatique en « L » F - AUTO COMBO

Machine automatique horizontale de mise sous film à soudeure par cadre en « L » avec gestion du transfert des produits par 2 tapis. Cette machine intègre un tunnel de rétraction. Elle est conçue pour des productions à moyenne cadence. Elle 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 pour adapter la longueur de défilement du film. Il est possible de passer sans réglage des produits de longueurs différentes (dans la limite du cadre de soudure). Un conformateur réglable manuellement 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 vertical sur des axes. L'ensemble de l'électronique est géré par un automate SIEMENS avec écran tactile. Par ailleurs le produit filmé est automatiquement transféré dans un tunnel de rétraction intégré sur le même bâti. Ce tunnel est monté sur glissière pour faciliter le centrage du produit afin de toujours obtenir une rétraction optimum.



Principaux avantages :

- Machine compact avec tunnel intégré
- Gestion par automate SIEMENS
- Construction sur châssis mécano soudé

Principales options :

- Rouleaux de pression pour produits en pile
- Version Inox
- Tapis d'introduction à taquets
- Tapis d'introduction motorisé
- Convoyeur sabre pour petits produits



REFERENCES	F - AUTO 3550Combo	F - AUTO 3550 C Combo	F - AUTO 4260 Combo
Cadre de soudure	450 x 600 mm	500 x 650 mm	500 x 650 mm
Largeur maxi du produit *	350 mm	350 mm	420 mm
Longueur du produit *	500 mm	500 mm	650 mm
Hauteur de passage maxi *	150 mm	170 mm Soudure centrée	150 mm
Type de film	Polyoléfines, PE	Polyoléfines, PE	Polyoléfines, PE
Hauteur d'entrée et de sortie	900 mm +/- 50 mm ajustable	900 mm +/- 50 mm ajustable	900 mm +/- 50 mm ajustable
Cadence (indicative sur format A4)	dépendant des produits jusqu'à 35 produits minute	dépendant des produits jusqu'à 35 produits minute	dépendant des produits jusqu'à 35 produits minute
Diamètre de la bobine de film Largeur maxi de la bobine	Intérieur 76 mm - extérieur 350 mmmm 550 mm	Intérieur 76 mm - extérieur 350 mmmm 550 mm	Intérieur 76 mm - extérieur 350 mmmm 650 mm
Voltage et consommation	230/400 V triphasé 8 KW	230/400 V triphasé 8 KW	230/400 V triphasé 8 KW
Alimentation pneumatique	6 bar	6 bar	6 bar
Poids de la machine	700 kg	700 kg	750 kg
Encombrement	L 2700 x l 1200 mm x h 1550 mm	L 2700 x l 1200 mm x h 1550 mm	L 2700 x l 1200 mm x h 1650 mm

* Toutes les cotes maximales ne peuvent être combinées