

Soudeuse en L ESPERT 5040 EV

Cette soudeuse en L a été conçue pour répondre aux besoins d'automatisation. En effet, la seule chose que l'opérateur ait à faire est d'insérer le produit à emballer dans le film et à le déplacer vers la zone de soudure. Le reste du cycle se fait automatiquement : soudure, évacuation, transfert dans le four.

Cet équipement est idéal pour les ateliers dont les volumes à traiter sont relativement importants, et où il y a un enjeu de productivité.

- La hauteur du cadre se règle facilement, ce qui permet un changement rapide du format de travail.
- La descente du cadre peut être automatiquement programmée par une minuterie, ou déclenchée par pédale.
- Le process est guidé par un système pneumatique (fermeture du cadre, déclenchement du tapis de soudure, déplacement dans le four à rétraction).
- L'Espert 5040 EV dispose de deux tapis roulants indépendants, le premier dans la zone de soudure, et le second dans le four à rétraction. Une commande analogique permet d'ajuster la vitesse de déplacement du tapis à rouleaux situé à l'intérieur du four.
- Un dispositif à rideaux permet de limiter la diffusion de l'air chaud en dehors du four, et d'optimiser la qualité de l'opération.

Cette machine est conforme aux normes Européennes de sécurité CE.

Caractéristiques techniques

Dimension (L x l x h) : 2200 x 850 x 1500 mm
Poids : 270 kg
Hauteur du plan de travail : 930 mm
Longueur du tunnel : 700 mm
Dimensions entrée du tunnel : 450 x 230 mm
Surface maximum de soudure : 500 x 400 mm
Hauteur maximale du produit : 160 mm
Système de soudure : lame supérieure
Largeur maximum de la bobine : 600 mm
Consommation d'air : 1 NI/cycle
Tension d'alimentation : 380 V - 3 Ph + N
Puissance installée : 6 KW



Pour tout renseignement complémentaire, n'hésitez pas à nous contacter.