

La soudeuse en L ESPERT 5040 est idéale pour les ateliers dont les volumes à traiter sont relativement importants, et où il y a un enjeu de productivité.

- Cette soudeuse en L a été conçue pour répondre aux besoins d'automatisation. 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.
- 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 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.



Caractéristiques techniques :

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

Tension d'alimentation : 380 V - 3 Ph + N

Puissance installée : 6 KW

Dimension : L 2200 x P 850 x H 1500 mm

Poids : 270 kg

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