

Soudeuse Compact DM 4050 et DM 6545



Modèle DM 4050

FONCTIONNEMENT

Après avoir positionné le film sur le dérouleur bobine et réglé la table de travail selon la dimension du produit, l'opérateur introduit manuellement le produit dans le film et le transfert dans le cadre de soudure. La soudure est déclenchée. Un convoyeur unique assure le transport du produit depuis la zone de soudure jusqu'à la sortie du tunnel.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Fermeture du cadre de soudure:
Version pneumatique : commande par bouton poussoir ou pédale de commande
Version manuelle : descente du cadre manuellement et ouverture automatique.
- Tapis d'éjection à mailles téflon à vitesse fixe de 5m/min.
- Sécurité mâchoire anti-pincement (version pneumatique).
- Soudure par implusion contrôlée par régulateur électronique.
- Tunnel étudié afin d'optimiser les performances et de réduire les pertes calorifiques.
- Flux d'air à l'intérieur du tunnel réglable.
- Hauteur maxi du produit 120mm.

La gamme DM se compose de deux modèles monoblocs constitués d'une soudeuse en L et d'un tunnel de rétraction.

OPTIONS

- Convoyeur tunnel à mailles métalliques.
- Convoyeur du tunnel à barreaux téflonnés Ø 10/15 mm
- Convoyeur de sortie ç rouleaux fous.
- Hauteur tunnel de 370 mm.
- Compteur de cycle.
- Lame de soudure en position haute.
- Enrouleur de chutes.
- Fabrication inox.



Modèle DM 6545

FERMETURE DU CADRE DE SOUDURE PNEUMATIQUE OU MANUELLE SELON LA VERSION

- Trois modes de fonctionnement du convoyeur:
- Fonctionnement continu: dans ce cas, le produit se trouve sur une table amovible pendant la soudure. Le produit est poussé sur le convoyeur par l'opérateur.
 - Fonctionnement synchronisé: le convoyeur s'arrête pendant la soudure.
 - Fonctionnement Marche/Arrêt: le convoyeur démarre pendant un temps programmé après la soudure.

	DM 4050	DM 6545
Barre de soudure	500x400mm	650x450mm
Tunnel	480 x h.220 x L.610mm	500 x h.240 x L.750mm
Cadence de protection	350/650 pièces/h	350/650 pièces/h
Dimensions bobine	Ø 250x650mm	Ø 250x650mm
Alimentation électrique	3ph+N+T220/380V 4Kw	3ph+N+T220/380V 4,8Kw
Alimentation pneumatique*	6 bars - 2Nl/cycle	6 bars - 2Nl/cycle

*Version pneumatique uniquement