

MAGVAC et MAGVAC Médical - Soudeuse à système de vide et d'injection de gaz

La Magvac est une soudeuse par impulsion équipée d'un système de vide par pipette. Cette machine est particulièrement compact et peut être proposée en trois longueurs de soudure, 520,720 et 1020 mm

Elle répond aux normes EN 983+A1 - EN 1037+A1 - EN-IEC 60204-1 - EN-ISO 13850 et EN/ISO 12100-1/2.

Le modèle sans validation s'adresse aux applications alimentaires et industrielles.

Le modèle médical avec validation des paramètres de température, temps et pression est conforme à la norme ISO 11607-2 et à la directive EN 868-5 pour un usage dans les secteurs médicaux et pharmaceutiques.

La commande se fait par pédale, en option, la machine peut être montée sur un support à roulette à hauteur réglable avec orientation possible de la soudeuse de la position verticale à la position horizontale

Principales caractéristiques :

Soudure bi active pour un meilleur résultat sur les films complexe - construction robuste avec carters en inox - fermeture et verrouillage pneumatique des barres de soudure pour une très forte pression de soudure - Ouverture des mâchoires de 45 mm pour faciliter la mise en place du sac - Commande par panneau de contrôle digitale - Possibilité de mémoriser 9 cycles de travail différents - Option injection de gaz en standard - option multi-cycles en standard - Pédale de commande avec trois modes de réglage dont la double fonction pour commande manuelle du temps de vide. Protection électrique IP 20 en standard.

Uniquement sur la version médicale :

contrôle de température de soudure digitale - Validation des temps de soudure, refroidissement, température et pression de soudure - Connexion RS 232 pour export des paramètres de soudure sur un PC (logiciel en option)- Certificat de calibration en option.

Options :

- Support à roulettes - support de sac
- Plateau de travail
- Tendeur de sac
- Soudure 8 mm sur version standard
- Version avec barre de soudure thermique
- Certificat de calibration pour le version médicale
- Réprise des échappements pneumatiques pour usage ne salle blanche
- Protection IP 65



Option :
support à roulette avec réglage de la position de la soudeuse et plateau de support du sac.



Control digital de la température de soudure sur la Magvac Médical uniquement.

REFERENCES	MV 520	MV 720	MV 1020	MV 520 MED avec validation	MV 720 MED avec validation	MV 1020 MED avec validation
Longueur de soudure	520 mm	720 mm	1020 mm	520 mm	720 mm	1020 mm
Largeur de soudure	5 mm	5 mm	5 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Epaisseur du film	40 à 400 micron	40 à 400 micron	40 à 400 micron	40 à 400 micron	40 à 400 micron	40 à 400 micron
Capacité du venturi	11,3 m3/h	11,3 m3/h	11,3 m3/h	11,3 m3/h	11,3 m3/h	11,3 m3/h
Voltage et consommation	230 V mono - 900W	230 V mono - 1650W	230 V mono - 3000W	230 V mono - 2500W	230 V mono - 3000W	230 V mono - 3000W
Alim. pneumatique	6 Bar	6 Bar	6 Bar	6 Bar	6 Bar	6 Bar
Poids brut	34 Kg	36 Kg	59 Kg	36 Kg	38 Kg	68 Kg
Encombrement mm	590 x 232 x 487	790 x 232 x 487	1090 x 232 x 487	590 x 241 x 487	790 x 241 x 487	1090 x 232 x 487
Emballage carton cm	65 x 56 x 31	65 x 56 x 31	120 x 80 x 46	65 x 56 x 31	85 x 57 x 31	120 x 80 x 46

FERMETURE DES SACS PAR SOUDURE

Options pour « Industrial Sealer IS » et « MAGVAC MV »



Support à roulette réglable en hauteur avec système d'inclinaison



Support de sac en option du support à roulettes



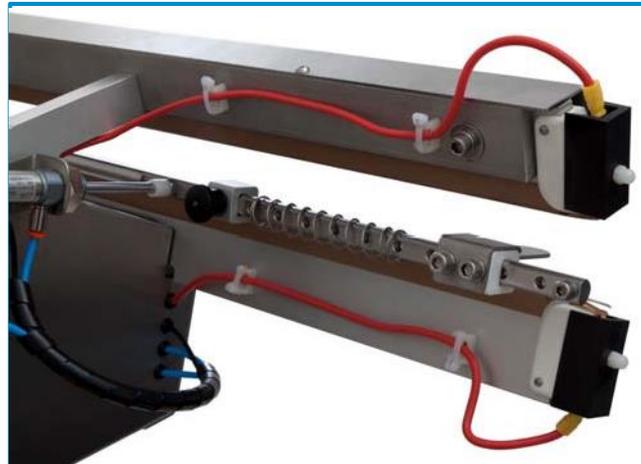
Plateau de travail avec butée réglable



Support de sac à rouleaux libres en option du support à roulettes



Soudures thermiques (pas utilisable avec les versions médicales)



Tendeur de sac pneumatique