Soudeuses à bande

Soudeuse en continu de table



Description

All In Sealer D 545 AV est une soudeuse en continu de table particulièrement compacte et ergonomique. Elle est équipée d'un convoyeur incorporé.
Très polyvalente grâce aux bandes en PTFE, elle est capable de souder tous les types de sachets plastique ainsi que les sachets en matériaux complexes légers. Conformément aux normes CE, elle est équipée d'un bouton d'arrêt d'urgence.
La vitesse est réglable par variateur électronique. La température de soudure, au maximum de 250° est réglée et contrôlée par un thermostat digital.
La D 545 AV est équipée d'un mode de refroidissement automatique. Si la machine doit être arrêtée et que la température de soudure est supérieure à 80°, la machine refroidira jusqu'à ce que la température retombe au-dessous de 80° puis la machine s'arrêtera automatiquement en mode standby. Ces fonctions permettent de préserver les bandes PTFE durant les procédures d'arrêt.

La D 545 AV est recommandée pour les petites et moyennes productions et pour la fermeture en continu de sachets dont le poids est inférieur à 2 kg.
La tête de la soudeuse est montée sur un système réglable électriquement par une vis sans fin, permettant de passer des sacs jusqu'à une hauteur maximum de 300 mm.
Un plateau de travail à l'entrée du convoyeur facilite le positionnement du sac avant son introduction.

Exemple d'application

La D 545 AV est particulièrement adaptée et recommandée pour la fermeture de petites séries de sachets contenant des produits en vrac (café, graines, etc.) qui doivent rester en position verticale durant leur fermeture.

Modèle	Version	Largeur soudure mm	Vitesse variable m/min	Dimensions convoyeur mm	Alimentation V/W	Dimensions L x P x H mm	Poids kg	Référence	Prix
D 545 AV-2	-	10	0 à 10	112 x 670	230 / 550	673x355x813	5	IA 1272 A	7 313,0

Soudeuse à bande



- La D 545 AH est la soudeuse à courroie la plus compacte d'Audion.
- Sur ce modèle de table intelligent, les sacs pré-fabriqués sont soudés à plat.
- Tous les paramètres de fonctionnement sont commandés par un panneau de commande numérique, dont une fonction de refroidissement automatique.
- En utilisant des courroies en PTFE, il est possible de souder du polyéthylène, du propylène, de la cellophane, des laminés de papier, aluminium et autres.
- La distance maximale entre la soudure et le dessus du sachet est de 50 mm.
- La courroie de convoyeur intégrée est réglable en hauteur et peut être sortie en direction de l'opérateur pour les produits plus grands.

Modèle	Version	Largeur soudure mm	Taille courroie convoyeur L x P mm	Vitesse variable m/min	Alimentation V/W	Dimensions L x P x H mm	Poids kg	Référence	Prix
D 545 AH	-	10	670 x 112	10	230 / 550	675x460x255	30	IA 1213 A	6 448,0

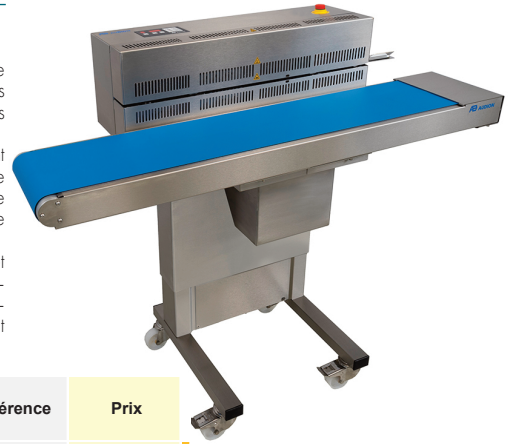


Soudeuses en continu verticale inox

- Adaptée à la fermeture de tous les types de sacs plastique ou complexes.
- Un panneau de commande numérique permet de paramétrer la température de soudure et la vitesse de défilement.
- Possible de paramétrer jusqu'à 9 recettes.
- Ensemble tête de soudure et convoyeur de transport est monté sur quatre roulettes dont deux avec frein.
- Hauteur du convoyeur ajustable par boulonnage au pas de 75 mm afin de faciliter la liaison avec d'autres convoyeurs en entrée ou sortie de la machine.
- Tête de soudure inclinable à 90° et réglable en hauteur par vis sans fin pour mise à niveau de soudure en fonction de la hauteur des sacs à fermer.
- Un guide en tête de convoyeur facilite le positionnement du sac avant son introduction dans la machine. Après introduction du haut du sac entre les courroies de transport, la zone à souder passe en continu entre les bandes téflonnées, à travers des barres de chauffe puis des barres de refroidissement. Avant de libérer le sac, des molettes de pression assurent le parfait scellage. Les molettes de scellage permettent de fermer les sacs à soufflets, et aussi le thermoscellage de cavalier carton (à confirmer après essais en fonction de l'épaisseur et de la qualité des cavaliers).
- Equipées d'un mode de refroidissement automatique. Si la machine doit être arrêtée et que la température de soudure est supérieure à 80°C, la machine refroidira jusqu'à ce que la température retombe au-dessous de 80°C puis la machine s'arrêtera automatiquement en mode standby. Ces fonctions permettent de préserver les bandes téflonnées durant les procédures d'arrêt.

Modèle	Version	Largeur soudure mm	Vitesse variable m/min	Alimentation V/W	Dimensions L x P x H mm	Poids kg	Référence	Prix
D 547 AVTS 2	Inox	10	0 à 10	230 / 1100	1424x806x1624	102	IA 1215 A	13 000,0

Soudeuses en continu à plat inox



- Adaptée à la fermeture de tous les types de sacs plastique ou complexes.
- Monté sur 4 roulettes dont 2 avec frein, ce qui rend cette machine très mobile.
- Tête de soudure et convoyeur inclinables à 30°.
- Petite tablette en tête de convoyeur pour faciliter le positionnement du sac avant son introduction dans la machine.
- Guide réglable en profondeur permettant de positionner le haut du sac par rapport à la soudure.
- Hauteur de la tête de soudure et du convoyeur par rapport au niveau de la tête de soudure sont réglables électroniquement via le panneau de commande numérique.
- Vitesse réglable par variateur électronique et température de soudure contrôlée par un thermostat digital.
- Après introduction du haut du sac entre les courroies de transport, la zone à souder passe en continu entre les bandes téflonnées, à travers des barres de chauffe puis des barres de refroidissement.
- Avant de libérer le sac, des molettes de pression assurent le parfait scellage. Les molettes de scellage permettent de fermer les sacs à soufflets et aussi le thermoscellage de cavalier carton (à confirmer après essais en fonction de l'épaisseur et de la qualité des cavaliers).
- Le nouveau de commandes à numérique vous permet d'enregistrer jusqu'à 9 programmes de soudure. Ils sont équipées d'un mode de refroidissement automatique. Ces fonctions permettent de préserver les bandes téflonnées durant les procédures d'arrêt.

Modèle	Version	Largeur soudure mm	Vitesse variable m/min	Dim. L x l convoyeur mm	Alimentation V/W	Dimensions L x P x H mm	Poids kg	Référence	Prix
D 547 AHS-2	Inox	10	0 à 10	1320 x 500	230 / 1100	1424 x 582 x 1009	110	IA 1217 A	12 168,0

Délai Disponible 1 semaine 2/3 semaines Téléphoner