



EMBAL PRO
INDUSTRIE

FERMETURE DES SACS PAR SOUDURE

MAGNETA



MAGNETA - Soudeuse à impulsion

Cette gamme de soudeuses de sacs a fêté en 2015 ses 30 ans de présence sur le marché ! Elle est, sans conteste, l'une des soudeuses les plus connues au monde. La robustesse et la fiabilité de la « Sealmaster Magneta » permet d'obtenir en permanence des soudures de qualité.

Un nombre important de nos clients utilisent quotidiennement des machines « Sealmaster Magneta » qui ont plus de 20 ans et ce, sans aucun souci.

Fort de ce constat, de la qualité et de la robustesse de cette gamme, ces machines, sont garanties **3 ans en général (hors pièces d'usures) et 5 ans pour les transformateurs**. Une preuve de la robustesse de ces soudeuses.

Garantie 3 ans
et
Transfo 5 ans



Magneta Motor

La gamme Magneta se distingue par deux versions :

SEALMASTER MAGNETA "MG" Semi-automatique

Machine à cycle semi automatique.

Une fois le bras de soudure refermé, un électro-aimant le verrouille et le cycle de soudure se fait automatiquement.

Largeurs de soudure disponibles : 320 - 420 - 520 - 620 - 720 - 820 - 1020 mm

La soudeuse est livrée **sans pédale**, le bras peut être refermé à la main, ou elle peut être actionnée par la pédale du support qui est vendu en option.

Lorsque la soudeuse est posée sur une table de travail, une simple pression sur le bras supérieur pour l'abaisser et le cycle est engagé. Le bras, grâce à l'électro-aimant, reste fermé durant le temps de soudure et de refroidissement sans qu'il soit nécessaire de maintenir une pression. Il se relève automatiquement.

L'avantage de l'électroaimant est évident : il permet de travailler plus rapidement et sans fatigue. De plus, le temps de refroidissement indépendant de l'utilisateur est toujours régulier. La cadence de soudure ne peut excéder 12 soudures par minute au maximum.

Lorsqu'elles fonctionnent montées sur le support, la pédale vient se relier à une chaîne de rappel sous la machine.

MAGNETA MOTOR « MGM » Automatique

La machine est livrée avec une pédale électrique, une simple impulsion sur la pédale déclenche la fermeture automatique du bras et du cycle de soudure. Cette configuration permet de travailler en position assise sans fatigue.

Largeurs de soudure disponibles : 320 - 420 - 520 - 620 - 720 - 820 - 1020 mm

Cette soudeuse est équipée d'un moteur électrique qui permet, grâce à une simple impulsion sur une pédale, d'actionner automatiquement la fermeture du bras de soudure et le cycle de soudure. Aucun effort est nécessaire et le cycle se fait entièrement automatiquement jusqu'à la remontée du bras de soudure. Les caractéristiques et les capacités de soudure sont identiques aux modèles Magneta Standard. Les temps de soudure et de refroidissement sont contrôlés par des minuteries.

La Magneta Motor MGM peut être simplement posée sans fixation sur un plan de travail ou fixée sur un support « SP » (voir tableau des références et des accessoires)

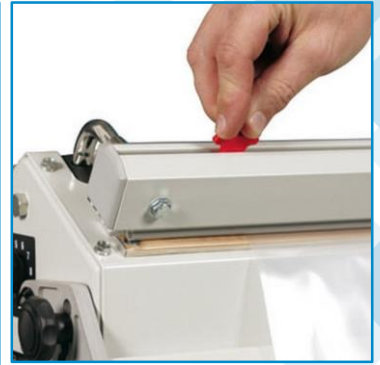
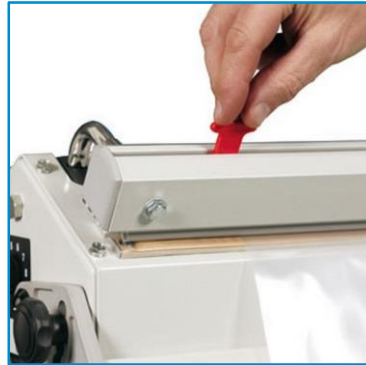


FERMETURE DES SACS PAR SOUDURE

MAGNETA - Soudeuse à impulsion

Système de coupe "norme de sécurité"

Toutes les " Magneta " et plus généralement toutes les soudeuses Audion avec coupe sont équipées d'un système de coupe escamotable répondant strictement aux normes de sécurité. Une pression verticale sur le couteau est nécessaire et ce afin que le couteau ne dépasse pas de la barre de soudure en position "repos".



LES DIFFÉRENTS MODÈLES DE LA GAMME SEALMASTER MAGNETA et MAGNETA MOTOR

SEALMASTER MAGNETA MG standard	321 MG	421 MG	521 MG	621 MG	-	-	-
SEALMASTER MAGNETA MGT double soudure	-	421 MGT	-	621 MGT	-	-	-
SEALMASTER MAGNETA MGI soudure 5 mm	-	421 MGI	521 MGI	621 MGI	721 MGI	821 MGI	1021 MGI
SEALMASTER MAGNETA MGS inox	-	421 MGS	-	621 MGS	-	-	-
SEALMASTER MAGNETA MGISDS inox, soudure 5 mm et bi active	-	421 MGISDS	-	-	-	-	-
MAGNETA MOTOR MGM pédale électrique standard	321 MGM	421 MGM	521 MGM	621 MGM	-	-	-
MAGNETA MOTOR MGMT pédale électrique double soudure	-	421 MGMT	-	621 MGMT	-	-	-
MAGNETA MOTOR MGMI pédale électrique soudure 5 mm	-	421 MGMI	521 MGMI	621 MGMI	721 MGMI	821 MGMI	1021 MGMI
MAGNETA MOTOR MGMI DT pédale électrique soudure 5 mm et double soudure	-	421 MGMI DT	-	621 MGMI DT	-	-	-
MAGNETA MOTOR MGMD S pédale électrique soudure bi active	-	421 MGMD S	-	621 MGMD S	-	-	-
MAGNETA MOTOR MGMS pédale électrique Inox	-	421 MGMS	-	621 MGMS	-	-	-
MAGNETA MOTOR MGMS pédale électrique Inox et soudure 5 mm	-	421 MGMSDS	-	-	-	-	-

Standard



Dans la version standard, les Magneta sont équipées d'un fil de soudure de 3 mm, adapté à toutes les utilisations courantes sur des films plastique d'une épaisseur allant jusqu'à 2 x 150 microns. Cette barre de soudure est montée sur des broches ce qui permet un démontage facile et très rapide pour les opérations de maintenance de la barre de soudure.

Double soudure



Le modèle double soudure est équipé de deux barres de soudure parallèles, la coupe se fait entre les deux soudures. Un interrupteur permet de n'utiliser qu'une des deux soudures pour travailler de la même manière que le modèle standard à partir de gaine polyéthylène.

Bi-active



Ce modèle est équipé de deux barres de soudure, une inférieure et une sur le bras mobile supérieur ce qui lui confère une puissance de soudure importante. Elle est destinée à la soudure de films épais pouvant aller jusqu'à 2 x 0250 microns mais n'est pas recommandée pour les films fins. Après essais préalables certains matériaux complexes peuvent aussi être soudés.

Soudure 5 mm



En standard, la largeur de soudure des est de 3 mm. Ce modèle est équipé d'un fil de soudure de largeur 5 mm. Dans cette configuration ainsi que pour les modèles standards en longueur 821 mm et 1021 mm, le fil de soudure est monté sur des tendeurs à ressort en raison de la dilatation du fil de soudure.