

ENSACHEUSES VERTICALES

PANDYNO



PANDYNO - Ensacheuse manuelle à goulotte

L'ensacheuse et soudeuse PANDYNO assurent l'ensachage et la fermeture du sachet à partir d'une gaine préalablement manchonnée sur une goulotte. La machine est équipée d'une barre de soudure de largeur 5 mm.

Les temps de soudure et de refroidissement sont réglables en fonction de l'épaisseur du film grâce à une minuterie. A chaque cycle, un fil métallique tendu sur le caoutchouc du bras mobile vient couper la soudure en deux pour fermer le sac et faire le fond du sac suivant.

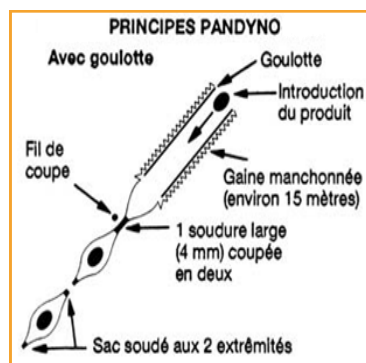
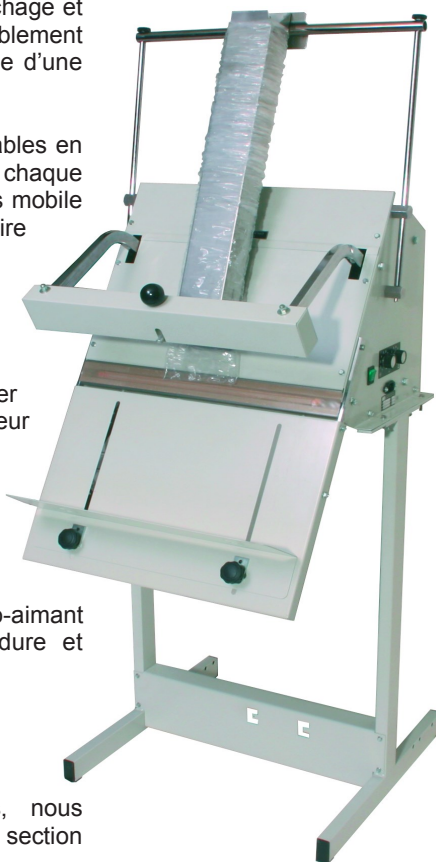
La coupe est toujours franche et il n'est pas possible de faire des chapelets de sacs.

Le fonctionnement est simple : les produits à conditionner sont introduits en haut de la goulotte et descendent de leur propre poids en entraînant dans leur chute le fond de la gaine (préalablement soudé), jusqu'à la butée de réception qui est réglée en fonction de la hauteur du sac à obtenir.

Il suffit d'appuyer de la main sur le bras mobile pour déclencher le cycle. Celui-ci, sous l'effet de l'électro-aimant reste collé et remonte automatiquement après soudure et refroidissement contrôlés par minuterie.

Différentes tailles de goulottes standards de forme rectangulaire aux angles arrondis sont disponibles.

Sur devis et avec les échantillons de produits, nous pouvons réaliser des goulottes spéciales adaptées à la section des produits à conditionner.



Exemple d'application



On trouve des Pandyno dans de nombreux domaines de l'industrie pour le conditionnement de pièces ou le regroupement en sachets plastique.

De par la longueur de soudure de 400 mm, il est possible de passer des produits plus larges ou de réaliser des sacs plus gros, mais aussi de travailler avec deux goulottes sur le support afin d'augmenter la productivité.

Bien souvent, elles sont utilisées pour l'emballage de produits en vrac pour lesquels il n'y a pas de spécification particulière de présentation.

VOIR LA VIDEO



REFERENCE

400 PD

Commande du cycle	Fermeture du bras manuel
Longueur maxi du sac	300 mm
Epaisseur maxi du produit	140 mm
Longueur de soudure	400 mm
Epaisseur maxi de la gaine	2 x 0.10 mm
Voltage et consommation	230 V mono - 825 W
Poids brut	33 Kg (Hors Goulottes)
Emballage carton	68 x 57 x 72 cm

GOULOTTES STANDARDS POUR PANDYNO*

Goulotte pour gaine de largeur	Passage produit, dimensions internes de la goulotte **
80 mm	39 x 29 mm
100 mm	59 x 26 mm
120 mm	77 x 31 mm
150 mm	93 x 31 mm
200 mm	129 x 50 mm
300 mm	197 x 68 mm

* Goulottes de 650 mm pour environ 15m de film (en 50 microns)

** Attention: tenir compte des arrondis aux angles