



AUDION AVM 280 - 450

EMBALLAGES

Cette ensacheuse verticale forme automatiquement un sac à partir de film plat, le remplit, puis le ferme et l'évacue. Cette machine est conçue pour l'emballage en grandes séries de tous les produits en vrac aussi bien alimentaires que non alimentaires dans des sacs de moyenne et grande contenance. Elle peut en fonction de la configuration choisie, travailler à partir de film polyéthylène ou polypropylène, des films laminés thermosoudables, papier, alu etc... La température des barres de soudure est contrôlée électroniquement. La machine est équipée d'un automate programmable. En fonction du cahier des charges, les ensacheuses AVM reçoivent un nombre important d'options et d'équipements complémentaires pour l'alimentation automatique des produits.

Options machines :

- système de perforation
- doublage de la longueur maxi.
- désaération du sac
- injection de gaz
- contrôle du moteur par variateur de fréquence pour le transport du film
- détecteur fin de bobine
- construction en acier inoxydable
- tableau de contrôle IP 65

Options de soudure :

- soudure thermique ou par impulsion
- système de soudure avec marquage
- perforation pour trou d'accrochage rond ou européen
- différents types de barres de soudure profilées

Équipement complémentaire pour l'alimentation automatique et le dosage :

- Peseuse associative multitières
- Peseuse linéaire à deux voies
- Doseur volumétrique à godets
- système d'alimentation avec pompe pour produits liquide ou pâteux
- système d'alimentation avec tapis

AVM 280 avec alimentation par doseur à godets et convoyeur d'évacuation



EXEMPLE D'APPLICATION

Produits alimentaires :

- produits en vrac : sucre, café, riz, fruits secs, céréales, produits pour animaux, etc.

Produits non alimentaires :

- industrie chimique : des poudres, des granulés, etc.
- industrie pharmaceutique : des tablettes, des poudres, etc.
- industrie pièces détachées : vis, clous, écrous, etc.
- autres industries : fertilisateurs, graviers, etc.



AVM 450 machine seule

REFERENCES	AVM 280	AVM 450
Largeur du sac	de 50 à 280 mm	de 150 à 450 mm
Longueur du sac	de 50 à 450 mm	de 150 à 600 mm
Volume maxi du sac	6 Litres	40 Litres
Poids maxi du sac	6 Kg	25 Kg
Épaisseur du film PE	de 25 à 150 microns	de 25 à 150 microns
Épaisseur du film PP	de 35 à 80 microns	de 35 à 125 microns
Épaisseur du film complexe	Dépendant des films	
Cadence maxi avec film plastique PE	35 sachets / mm dépendant des produits	20 sachets / mm dépendant des produits
Cadence maxi avec film PP ou complexes	60 sachets / mm dépendant des produits	40 sachets / mm dépendant des produits
Diamètre de la bobine film	Intérieur 75 m - extérieur 400 mm maxi	
Voltage et consommation	380 tri - 2050 W	380 tri - 2050 W
Consommation pneumatique	6 à 10 bar - 200 à 400 Litres / mm	
Poids de la machine	450 kg	700 Kg
Encombrement	1822 x 1308 x h 1850 mm	1800 x 1506 x h 2325 mm