



métallerie du sud lorrain

# FLOWCOAT de PRÉSERVATION

*application de produits de préservation incolores*



Cette machine est spécialement conçue pour les applications de produits de préservation incolores.

Sa particularité principale, par rapport à une machine classique est la pulvérisation du produit qui se fait en continu pendant le temps nécessaire à la pénétration désirée.

Cela nécessite un plus gros débit qui est assurée par une ou deux pompes centrifuges en fonction de la vitesse du convoyeur.

#### **Éléments techniques :**

- un châssis tubulaire qui porte à la fois la tôle supérieure et l'ensemble du dispositif de distribution de produit.
- un fond incliné en acier inoxydable pour le retour du produit dans le bac.
- des parois en polypropylène épaisseur 10 mm.
- des gicleurs de gros diamètre montés à l'extérieur des panneaux sur rotules d'orientation.
- deux nourrices de distribution en acier inox.
- 1 ou 2 pompes centrifuges.
- un bac inox avec filtre 500 microns et piquages pour le remplissage, la vidange et l'ajout d'eau.
- une extraction d'air disposée à l'entrée débit 3000 m<sup>3</sup>/h, composée d'une tourelle, d'une gaine et de deux caissons à chicanes pour la captation.
- capotage supérieur englobant le convoyeur réalisé en polypropylène.
- pompe pneumatique pour les opérations de vidange et remplissage.

dim : Longueur 5960 mm  
Largeur 1000 mm (utile)  
Hauteur 3 à 4 m

**métallerie du sud lorrain F 88500 HYMONT**

tél: +33(0)3 29 37 16 00 fax: +33(0)3 29 37 16 52  
email: info@msl.fr web: <http://www.msl.fr>