



métallerie du sud lorrain

# FLOWCOMAT®

tunnel d'aspersion à gicleurs mobiles



Le **FLOWCOMAT** est l'appareil idéal pour les procédés de coloration ou de pré-peinture des menuiseries, permettant des changements de teinte rapides et nécessitant seulement 40 litres de produit.

Son principe original de buses d'aspersion mobiles permet d'optimiser complètement la qualité d'application, en réduisant le nombre de gicleurs à 6 donc le débit de la pompe et les dimensions des tuyauteries, tout en assurant une aspersion régulière. En outre, le diamètre important des gicleurs permet d'utiliser des produits plus visqueux qu'habituellement sur ce type de machine, de limiter les bouchages et de réduire la formation de brouillard.

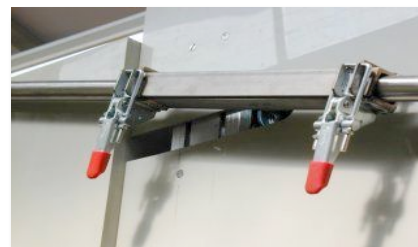
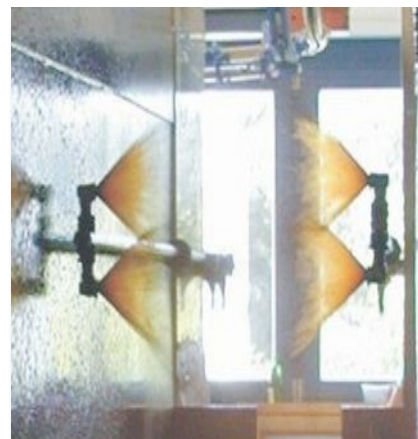
Les parois et le fond incliné sont en polypropylène permettant un nettoyage aisé de l'intérieur. Les deux rampes de gicleurs sont mises en mouvement par un seul motoréducteur, équipé d'un variateur de vitesse. Cette disposition optimise l'application en fonction de la vitesse du convoyeur et de la complexité des pièces.

Le circuit du produit se compose d'une ou deux pompes pneumatiques équipées d'un système antipulsatoire adapté à tous types de produits aqueux. Un jeu de vannes permet toutes les opérations de remplissage, vidange, et rinçage de la machine.

Dim: Long. 4000 mm  
Larg. 1000 mm (passage 620)  
Hauteur de 3 à 4 m

## AVANTAGES

- Changement de teinte simple et rapide
- Rinçage et nettoyage facile
- Utilisation avec une faible quantité de produit
- Aspersion régulière avec brouillard minimum
- Absence de mousse
- Rampes interchangeables
- Génie civil réduit



Siret: 319 529 467 00023 APE 295P

© FLOWCOMAT est une marque de Range Heine gmbh

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