



Distributeur nord-américain:

**SCALE-TRON**

info@scaletron.com 514-940-0337



**DOSMEC™** *par BetonMec*

**SYSTÈMES DE DISTRIBUTION AUTOMATIQUE DE FIBRE**



# GAMME DE PRODUITS

- ❑ **Modèle DF-Flex** : Basé sur le système de trémie vibrante.  
Démêler, peser et doser les fibres.  
*Pour les fibres métalliques et synthétiques*
- ❑ **Modèle DF-M** : Basé sur le système de trémie vibrante.  
Démêler, peser et doser les fibres.  
*Spécifique pour les fibres métalliques*
- ❑ **Modèle DF-S** : Basé sur le système de trémie vibrante.  
Démêler, peser et doser les fibres.  
*Spécifique pour les fibres synthétiques*
- ❑ **Modèle DF-VM** : Basé sur le système de trémie vibrante.  
Démêler, peser et doser les fibres.  
Cette machine a été conçue pour être montée sur des mélangeurs volumétriques à béton  
*Pour les fibres métalliques et synthétiques*





# DISTRIBUTEURS AUTOMATIQUES ET DOSEURS



**Éliminer l'alimentation manuelle imprécise**



**Dosmec™**

**Série DF Automatique**

**Stocke/Démêle/Dose/Nourrit la fibre et  
Enregistre pour assurer la traçabilité**



# SYSTÈMES STATIONNAIRES SÉRIE DF

Notre machine la plus populaire est le modèle DF dans ses différentes versions (DF-Flex/DF-M/DF-S).  
Il utilise le système d'alimentation éprouvé au moyen de la trémie vibrante. La vibration démêle la fibre en lui permettant de se déplacer le long de la spirale vibrante qui monte jusqu'au point de décharge. Tout matériau en excès tombe au fond de la trémie. Le résultat est une alimentation continue et une perte de poids lorsque le matériau tombe du point de décharge. Le système peut également être connecté à votre panneau de commande de dosage en tant que signal externe. Il peut livrer une quantité de fibres dans le pourcentage exact par rapport à la conception du mélange, puis l'ajouter aux enregistrements de lot.



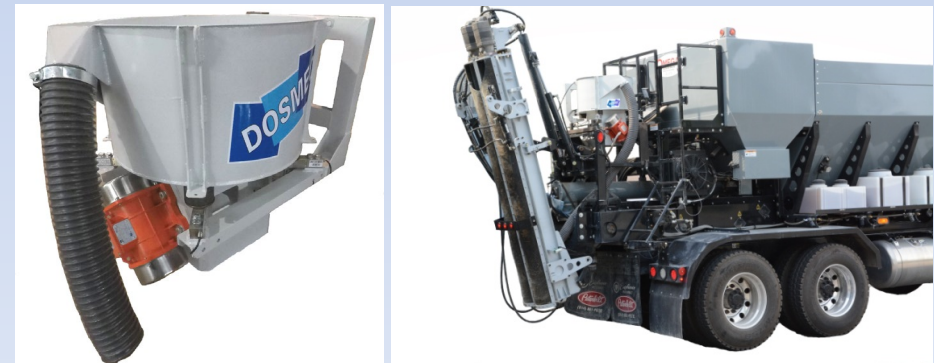


# SYSTÈME MOBILE SÉRIE DF-VM

DF-VM est le dernier distributeur conçu par Dosmec™ pour être monté sur des camions volumétriques. Les dimensions limitées permettent au DF-VM de doser et d'alimenter les fibres (métalliques et synthétiques) directement dans la vis de mélange sans avoir besoin d'autres dispositifs externes ou d'alimentation manuelle. L'opérateur n'a besoin de remplir la trémie qu'une fois vide. Le panneau de commande est connecté au panneau du mélangeur volumétrique. Cela permettra au système de délivrer une quantité de fibres dans le pourcentage exact par rapport au poids du mélange.



Plus besoin de grimper pour ajouter des fibres manuellement



Système de dosage automatique