

FDS 390

Fibre Dosing System – F.D.S – est un système unique de dosage des matières végétales, notamment des fibres de lin, de chanvre ou de bois.

Intérêts

- ✓ Doseur spécialement conçu pour les fibres végétales
- ✓ Polyvalent pour de multiples fibres : lin, chanvre, bois
- ✓ Dispositif adaptable à de nombreux procédés de production type extrusion
- ✓ Facilité d'utilisation avec l'écran Télémécanique
- ✓ Fiabilité des composants électriques et électroniques

Spécifications

- ✓ Largeur de colonne de dosage de 390 mm
- ✓ Régulation de 10 à + de 100 kg de matière par heure
- ✓ Précision du dosage à +/- 5% (selon matières à doser)
- ✓ Intégration : déconditionnement - dosage
- ✓ Dispositif anti-poussière
- ✓ Maintenance rapide et sécurisée
- ✓ Options :
 - Détecteur de métaux
 - Alimentation pneumatique externe

Identification

- F.D.S 390 : Fibre Dosing System 390
- ✓ 390 : largeur de la colonne de dosage en mm
- ✓ Poids : 975 kg
- ✓ Dimensions : 3,00 m x 1,20 m x 2,50 m (L x l x h)

Conçu pour les éco-matériaux



F.D.S 390 est conçu particulièrement pour le dosage des fibres végétales, du type LinTex®.

« *Lintex* est un renfort d'origine 100% végétal pour la fabrication de compounds renforcés, issu d'un *lin* TECHNIC® »

Lin Technic® est une marque déposée par Dehondt Technologies. Lin Technic® désigne une gamme complète « fibre naturelle lin » issue d'une culture spécifique, différente par exemple d'un lin fibre pour le textile et bénéficiant d'une traçabilité totale, de la culture de la plante jusqu'à sa transformation finale.