

Convoyeurs pour chargeuses FMS—FTS



La gamme FS de convoyeurs mobiles EDGE, grâce à sa large trémie, peut être alimentée directement par une chargeuse ou une excavatrice. Cela permet de contrôler le flux de matériaux et de réduire les coûts de déplacement. Disponibles sur pneus (FMS) ou sur chenilles (FTS), ces convoyeurs sont idéals pour stocker vos matériaux, alimenter un concasseur ou même charger des navires.

Equipement standard :

- Motorisation CAT 4.4 - 74 kW - 100 BHP
- Moteur hydraulique Danfoss / Eaton
- Pliage hydraulique de la tête
- Réglage d'inclinaison hydraulique
- Bande haute performance
- Chenilles hautes performances
- Vitesse de convoyeur de trémie variable (sur FTS)

	FMS 65 / 75 40	FTS 65 / 75 40 - 48
Convoyeur principal		
Largeur de bande	1000 mm	1000 mm - 1200 mm
Longueur de bande	19,81 / 22,8 m	19,81 / 22,86 m
Diamètre tambour av.	276 mm	276 mm
Diamètre tambour ar.	274 mm	274 mm
Vitesse de la bande	2,2 m/s	2,2 m/s
Convoyeur de trémie		
Largeur de bande	1000 mm	1000 mm
Longueur de bande	4 m	4 m
Diamètre tambour av.	323 mm	323 mm
Diamètre tambour ar.	274 mm	274 mm
Vitesse de bande	0 - 0,28 m/s	0 - 0,28 m/s
Alimentation		
Moteur Diesel	CAT 4,4T - 74 kW / 100 BHP	
Moteur hydraulique	Danfoss Eaton	
Consommation de carburant	20,2 à 22,7 l/h	21,8 l/h
Dimensions de transport		
Longueur	16,79 / 17,11 m	16,67 / 17,11 m
Largeur	2,55 m	2,56 m
Hauteur	3,36 / 3,57 m	3,29 / 3,57 m
Dimensions en position de travail		
Longueur	21,95 / 24,03 m	21,75 / 24,03 m
Largeur	2,05 m	2,56 m
Hauteur de déchargement max.	10,34 m (25°)	10,34 m (25°)
Angle max. d'inclinaison	25°	25°
Poids standart	15 000 / 20 000 kg	16 640 / 21 680 kg
Performances		
Taille max. d'alimentation	400 mm	400 mm
Rendement	1582 t/h	1582 t/h
Trémie		
Longueur	4000 mm	4000 mm
Largeur	1550 mm	1550 mm
Capacité	4 m ³	4 m ³