



CONFIGURATIONS

CONVOYEUR HORIZONTAL



CONVOYEUR INCLINÉ



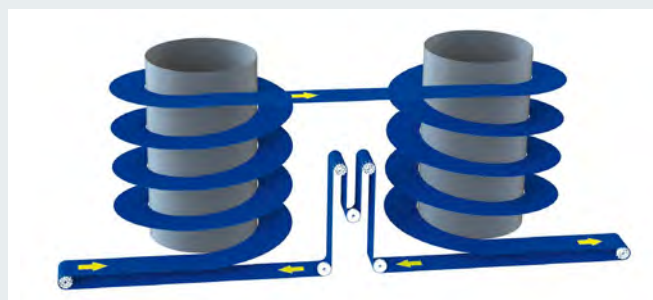
CONVOYEUR AVEC INFLEXION



CONVOYEUR COURBE



CONVOYEUR HÉLICOÏDAL



AVANTAGES



SOLUTION DE CONVOYAGE SOUPLE ET ÉCONOMIQUE

- Largeur illimitée
- Températures d'utilisation très larges permettant la surgélation comme le refroidissement
- Surface de bande pleine ou ajourée (selon série)
- Réparation simple et rapide sans outillage particulier
- Réduction des stocks préventifs
- Résistances aux impacts, à la coupure, aux frottements et aux produits chimiques (selon le matériau)
- Différents pas de modules
 - Résistance mécanique
 - Réduction de la plaque transfert pour les petits produits
 - Effet polygonal limité (selon série)
- Coefficient de frottement faible et stable sur sole pleine ou tubulaire, en contact produit voir type «LF»
- Conformité FDA pour toutes les bandes de la gamme

ENTRAÎNEMENT POSITIF PAR PIGNONS (MOULÉS OU USINÉS)

- Pas de pré-tension de la bande, sauf applications très spécifiques
- Conception simplifiée du convoyeur
- Vitesse stable
- Entraxe du convoyeur fixe

NOMBREUSES CONFIGURATIONS POSSIBLES

- Convoyeur rectiligne, courbe ou spiralé, incliné, à inflexions concaves et (ou) convexes
- Possibilité de cumuler les configurations :
 - Pas de problème de transfert de produits
 - Une seule motorisation
 - Une seule bande

POSSIBILITÉ D'AJOUTER DES ACCESSOIRES (MOULÉS OU USINÉS)

- Tasseaux, écailles de rives, inserts de friction, roulettes, taquets escamotables
- Selon la série, assemblage par visserie envisageable



CARACTÉRISTIQUES

MATÉRIAUX STANDARDS

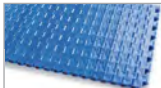
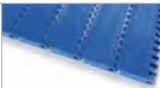
	Spécificités	Certification	Températures d'utilisation	
Polypropylène (PP)	Matériau standard pour la plupart des applications de convoyage. Résistance chimique excellente.	FDA	+5°C à +80°C	
Polyéthylène (PE)	Pour des applications à basses températures, bonne résistance aux impacts. Résistance chimique excellente. Non conseillé pour les applications abrasives.	FDA	-70°C à +60°C	
Acétal (AC)	Faible coefficient de frottement, force de traction élevée pour des applications lourdes. Résistance chimique faible.	FDA	Conditions sèches -38°C à +90°C	Conditions humides -35°C à +60°C

MATÉRIAUX SPÉCIAUX

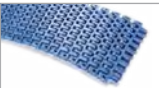
	Spécificités	Certification	Températures d'utilisation	
Polyamide 6 (PA6)	Force de traction élevée pour des applications lourdes et abrasives. Ne pas utiliser en conditions humides.	FDA	Conditions sèches -35°C à +120°C	Conditions humides Ne pas utiliser
Polyamide 6.6 (PA6.6)	Force de traction élevée pour des applications lourdes et abrasives. Ne pas utiliser en conditions humides.	FDA	Conditions sèches -35°C à +120°C	Conditions humides Ne pas utiliser
Acétal antistatique (AC-AS)	Réduit fortement la charge électrostatique en surface. Faible coefficient de frottement, force de traction élevée pour des applications lourdes. Résistance chimique faible.	-	Conditions sèches -38°C à +80°C	Conditions humides Ne pas utiliser
Acétal détectable (AC-DB)	Pour des applications sous rayon X, détecteurs de métaux.	-	Conditions sèches : -35°C à +90°C	
Polypropylène détectable (PP-DB)	Pour des applications sous rayon X, détecteurs de métaux.	FDA	+5°C à +108°C	
Polypropylène temp. élevée (PPH)	Résistances chimiques et thermiques élevées.	FDA	+5°C à +108°C	
Acétal (AC LF)	Très faible coefficient de frottement, force de traction élevée pour des applications lourdes. Résistance chimique faible.	FDA	-35°C à +90°C	

Coloris

							
Blanc	Marron	Gris	Noir	Bleu	Rouge	Jaune	Ivoire

Industries					
Alimentaires	Viandes et volailles	●			●
	Poissons	●			●
	Fruits et légumes	●	●		●
	Conserveries	●	●	●	
	Produits à base de lait	●			●
	Chocolateries et confiseries	●			●
	Biscuiteries - Boulangeries	●			●
	Boissons	●	●	●	
Bois	Scieries		●	●	
	Panneaux de particules		●	●	
	Mobilier		●	●	
Papeteries et imprimeries	Cartonnerie	●	●	●	
	Papeterie	●	●	●	
	Papier Linge et autres	●	●	●	
	Imprimerie	●	●	●	
Chimiques	Cosmétiques, pharmaceutiques	●	●		
Plastiques	Injection	●	●		
Caoutchouc	Pneumatique		●	●	
Matériaux pour le bâtiment	Verrerie		●	●	
	Marbre et céramique			●	
	Tuileries, briqueteries			●	
	Matériaux d'isolation		●	●	
Automobile	Tapis de marche			●	
	Cabine test d'étanchéité			●	
Industrie de logistique	Manutention générale	●	●	●	●
	Tri postal	●	●		
	Centres de tri		●	●	
	Centres de distribution		●		
	Aéroports		●	●	
	Emballage	●	●		
	Recyclage (DEEE,...)	●	●		
	Electriques, électroniques	●	●		
	Blanchisserie	●	●		

DOMAINES D'UTILISATION

							
EC381	EC508	Courbe	MD820-821	MD880-879 MD880-879 HDP	Flexi Chain	MD1701R - TABR	MD600S - TABS
●	●	●				●	●
●	●	●				●	●
●	●	●					
	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●					
		●					
		●	●	●	●		
●	●	●	●	●	●		
●	●	●	●	●			
●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●			
●		●					
●		●					
		●					
		●					
●	●	●	●	●	●		
●	●	●					
●	●	●					
●	●	●					
●	●	●					
●	●	●	●	●	●	●	●
		●					
●	●	●					
●	●	●					
●	●	●					
●	●	●					
●	●	●	●	●	●		
●	●	●					
		●					
		●	●	●	●		