

Leader de l'industrie des solutions de convoyeurs modulaires spécialisés

*Des solutions personnalisées pour répondre aux besoins uniques de vos applications.*

*Nous maintenons le fonctionnement de vos lignes!*



## Présentation Hybrid<sup>TM</sup>

Les convoyeurs spécialisés Hybrid<sup>TM</sup> de Dynamic Conveyor sont conçus et fabriqués spécifiquement pour répondre aux objectifs de transport les plus exigeants qui ne peuvent être atteints avec les systèmes de convoyage traditionnels. Les défis liés à un espace limité; des vitesses élevées; des charges lourdes; un impact élevé; des abrasifs, des produits et environnements à pH élevé/bas ou à température extrême sont surmontés grâce à la conception unique de chaque système de convoyeur Hybrid<sup>TM</sup>.

En conservant le cadre de conception modulaire de Dynamic Conveyor, chaque système est conçu pour répondre aux besoins spécifiques de l'application, en garantissant que la solution offre la forme, l'ajustement et la fonction appropriés.

La flexibilité de conception, y compris un large éventail d'options de courroies, fait du convoyeur Hybrid<sup>TM</sup> une excellente solution pour les applications de fabrication, de dispositifs médicaux, d'emballage/de colis et autres pièces et unités de manutention.

Caractéristiques	Avantages
Conception de convoyeur modulaire	Possibilité de reconfigurer et de réutiliser
Sans entretien	Réduit le coût de propriété et les temps d'arrêt
Courroies sans tension	Élimine les problèmes de suivi de la courroie
Moteurs standard à haut rendement	Réduit la consommation d'énergie
Courroies modulaires à maillons	Des centaines de types et de configurations de courroies
Conception entièrement personnalisable	Garantit une solution adaptée à l'usage, des applications légères aux applications lourdes
Entraînements et commandes Plug & Play	Possibilité d'intégrer facilement des équipements et accessoires supplémentaires
Diverses options d'accessoires	Fournit une solution adaptée aux besoins
Garantie de 5 ans	Qualité et fiabilité à la pointe de l'industrie

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

### Options Spéciales

- Salle blanche
- Lavage complet

### Largeur

1" à 120"

### Longueur

Jusqu'à 150'

### Vitesse

Vitesse variable jusqu'à 300'/minute

### Structure

- Aluminium extrudé avec ou sans roulettes de verrouillage, ou suspendu au plafond
- Option de profilé en aluminium T-Slot

### Courroies

- Courroie modulaire à maillons avec une large gamme d'options et de configurations pour répondre aux besoins des applications

### Matériaux

- HDPE, UHMW, nylon haute température (selon l'application)
- Supports de barre transversale en aluminium, en acier inoxydable ou en HDPE
- Quincaillerie en acier inoxydable

### Configurations

- Plat, Angle, Angle Z, Vertical Z
- Virage à rayon

### Moteur

- Interne ou externe
- DC sans balais à haut rendement

### Options

- E-Stop
- Clôtures et protections
- Indexation
- Inversion et rejet
- Détecteur de métaux
- Supports de pieds réglables
- Réglage électronique de la hauteur
- Kits de confinement de pièces
- Rails de guidage réglables
- Chutes et trémies
- Caches
- Bras de déviation
- Refroidissement air/eau
- Ioniseur
- Interface d'entrée/sortie standard
- Extrémité d'alimentation rétractable
- Revêtement en acier



Trémie en acier inoxydable de grande capacité qui comprend un système intégré de détection de métaux.



Courroie à fort impact avec parois latérales continues et résistance à l'abrasion.



Solution de convoyeur multi-piles avec trois stations de tri/diffusion.

**DOVERCO**  
Emballage. Stratégique.

2111 32e Avenue, Montréal, Québec H8T 3J1  
Tél : (514) 420-6060 • Fax : (514) 420-6015

250 Trowers Road, Unit 7, Vaughan, Ontario L4L 5Z6  
Tél : (289) 256-2141 • Fax : (289) 256-2142

Sans frais: 1-800-363-0697 • [www.doverco.ca](http://www.doverco.ca) • [ventes@doverco.ca](mailto:ventes@doverco.ca)