

Configurations complexes
qui s'assemblent en un
clin d'œil

Performance à vitesse
élevée - Jusqu'à 76 mpm

Réduit l'empreinte
du convoyeur

Idéal pour les courbes, les
montées et les descentes



FlexMove®

Convoyeurs à chaîne flexible en aluminium

DORNER® 

Les convoyeurs FlexMove® conviennent parfaitement aux applications suivantes :

- Manipulation de pièces
- Transferts
- Espaces restreints
- Changements d'élévation
- Accumulation
- Mise en mémoire tampon
- Configurations complexes
- Longueurs importantes
- Courbes, petits virages, montées, descentes

Dimensions et mesures

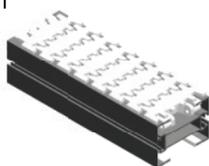
- 44 mm, 63 mm, 83 mm, 103 mm, 150 mm, 180 mm & 260 mm (de largeur)
- De 0,6 à 29,8 m (de longueur)

Charge et vitesse

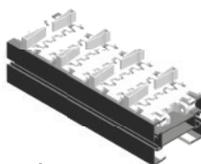
- Jusqu'à 272 kg
- Jusqu'à 73 mètres par minute

Types de chaînes en plastique

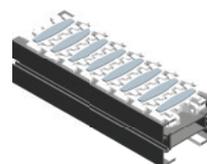
- Contrôle : Faible friction et insert de friction
- Spécialité
 - Conduction
 - Tasseaux
 - Partie supérieure roulante
 - Partie supérieure magnétisée
 - Et bien d'autres encore



Plat



À tasseaux



Partie supérieure à frottement



Partie supérieure roulante

Modules



Conducteur



Tendeur



Courbe
45°, 90°, 135°, 180°



Montée/descente
5°, 10°, 20°, 30°



Guide

- Rail simple entièrement réglable
- Double rail entièrement réglable
- Autres options disponibles



Support de socles

- Structures à une, deux et plusieurs voies disponibles



Alpines

- Idéal pour les montées et descentes dans les espaces restreints
- Capacité d'inclinaison verticale avec un minimum d'occupation d'espace au sol
- Convient parfaitement à l'accumulation, au tamponnage et au refroidissement de produits entre les processus ou les machines
- Sert d'accumulateur en ligne avec entrée et sortie à différents niveaux ou un accumulateur en ligne ou hors ligne avec entrée et sortie au même niveau



Hélice

- Réduit l'empreinte du convoyeur, ce qui permet d'économiser de l'espace au sol
- Permet de monter ou descendre à travers les coins et les lignes droites
- La chaîne à rouleaux latérale brevetée réduit le frottement dans les coins
- Offre une capacité de mise en mémoire tampon du produit ou de stockage pour l'accumulation ou le refroidissement
- Capacité d'inclinaison verticale avec un minimum d'occupation d'espace au sol
- Spirale simple et économique pour la manipulation de petites pièces



Courbe hélicoïdale



Engrenage

Ascenseurs à cales



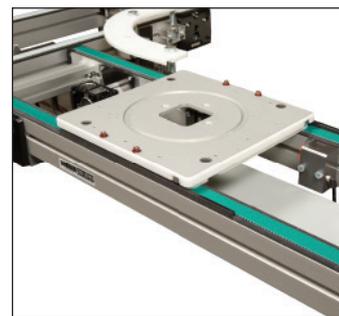
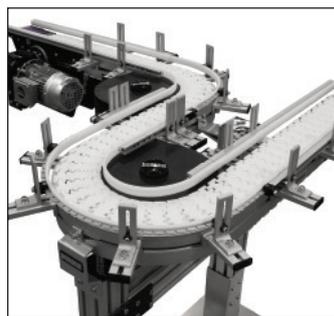
- Chaîne spéciale conçue pour transporter un produit en toute sécurité en le saisissant par les côtés
- Gain d'espace en soulevant ou abaissant verticalement un produit
- Construit avec de l'aluminium et de l'acier inoxydable pour répondre aux normes d'hygiène rigoureuses requises pour les emballages médicaux et cosmétiques.

Les avantages d'un convoyeur FlexMove®

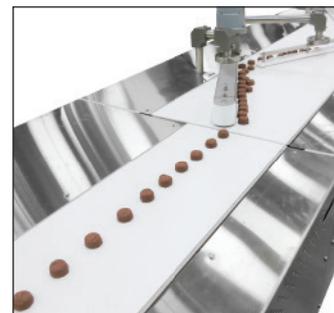
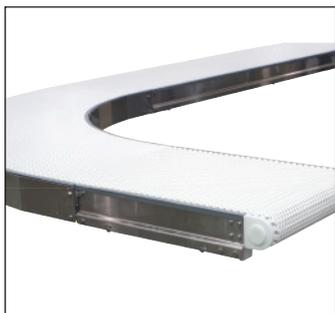
- Capacités de mouvement horizontal et vertical du produit, pour maximiser l'espace
- Souplesse de l'agencement et de la conception
- Solutions rentables
- Conceptions propres et élégantes avec un minimum de bruit, d'entretien et de poids
- Plusieurs types de chaînes, pour répondre aux exigences de vos produits et de vos applications

Automatisation du convoyeur de transformation

Convoyeurs industriels et d'automatisation



Convoyeurs sanitaires



Solutions d'ingénierie



Parties



Service



Configurateur en ligne



Garantie

www.dorner.com



Dorner GmbH – Europe

Karl-Heinz-Beckurts-Straße 7
52428 Jülich, Allemagne
+49 (0) 2461/93767-0
info.europe@dorner.com

Dorner – Amérique du Nord et du Sud

**Dorner – Siège social
États-Unis**
975 Cottonwood Ave
Hartland, WI 53029, USA
(800) 397-8664
(262) 367-7600
info@dorner.com

Dorner – Canada
100-5515 North Service Road
Burlington, Ontario L7L 6G6
Canada
(289) 208-7306
info@dorner.com

Dorner – Amérique latine

Carretera a Nogales #5297, Nave 11. Parque Industrial Nogales
Zapopan, Jalisco C.P. 45222 Mexique
+52.33.30037400 | info.latinamerica@dorner.com

Dorner – Asie

128 Jalan Permatang Damar Laut, Bayan Lepas 11960
Penang, Malaisie
+604-626-2948 | info.asia@dorner.com

