

deniway®

Komplexes wird einfach



Der Plattenkettenförderer deniway ist ein äusserst robustes und verlässliches Fördersystem. Die enorme Flexibilität von deniway ermöglicht vielseitigste Anwendungen, von einfachen Förderstrecken bis hin zu komplexen Sortierfunktionen. Das System basiert auf einer mit reibungsarmen Laufrollen gelagerten Kette und ist deshalb beim Energieverbrauch und den Wartungsanforderungen extrem genügsam. Die 3D-Fähigkeit der Streckenführung erlaubt einen übergangsfreien Materialfluss über sehr lange Distanzen und über mehrere Ebenen hinweg mit nur wenigen Antrieben.

deniway®

Technische Daten

Maximale Fördergeschwindigkeit	1.5 m/s
Maximale Beladung	50 kg/m
Breite der Förderplatten	400 mm
Kettenteilung/Plattenteilung	100 mm
Breite des Fördergutes	bis 600 mm
Kurvenradien	1'000 mm / 1'500 mm
Positiver Steigungsradius	1'000 mm
Negativer Steigungsradius	1'145 mm
Steigung	bis 10°

Peripherie / Spezifikationen

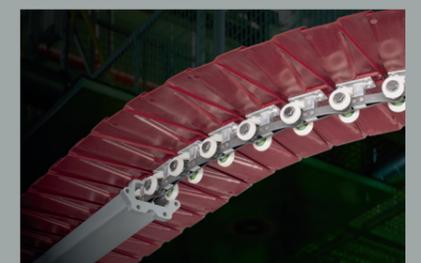
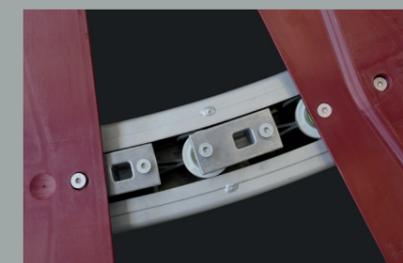
- Zuführungen, Pusher und Abweiser je nach Fördergut
- Identifikation via Barcode, RFID, Kameraerkennung
- Materialflussrechner (MFC)
- Schnittstellen zu WMS, WCS und peripheren Systemen

Anwendungen

- Wareneingang & Distribution
- Fördern und interner Warenfluss
- Kommissionieren & Sortieren
- End of Line Prozesse
- Prozessverbindung in der Produktion
- Entsorgungszuführung

Vorteile

- Fördern, Sortieren und Verteilen in einem System
- 3D-fähig für optimale Raumnutzung
- Übergangsfreier Materialfluss über lange Distanzen
- Modularer und erweiterbarer Aufbau
- Energieeffiziente Technologie dank Rollreibung
- Bewährte und betriebssicherer Technologie
- Kostengünstig in Betrieb, Wartung und Instandhaltung
- Geräuscharm





Weitere Referenzen unter www.ferag.com.

Familienunternehmen

Seit über 60 Jahren ist die Ferag AG in Hinwil (Schweiz) die führende Anbieterin von Intra-logistiklösungen in der Printmedienindustrie. Über Anlagen von Ferag werden täglich Zeitungen und Zeitschriften in Millionenaufgaben verarbeitet. Die anerkannte Kompetenz als innovative Anbieterin von integrierten Förderanlagen hat den Zugang zu allen Industrien geöffnet. Die Anwendungsmöglichkeiten sind beliebig. Die Materialflusssysteme können sowohl in der verarbeitenden Industrie wie auch in der Fashion-, Automobil-, Foodlogistik und für E-Commerce-Applikationen angewandt werden.



Ferag AG
Zürichstrasse 74
CH-8340 Hinwil
Schweiz
info@ferag.com
www.ferag.com

