

easychain®

Einfach und flexibel in alle Richtungen



Mit dem kontinuierlichen und übergangslosen Fördersystem easychain lassen sich noch engere Kurvenradien fahren als mit dem „größeren Bruder“ deniway. Dies macht sich vor allem dann bemerkbar, wenn komplexe, dreidimensionale Layouts gefragt sind. Zudem lässt sich das stark modulare System schnell auf- und umbauen. Das System basiert auf Laufrollen, die die Reibung und damit sowohl den Energiebedarf als auch den Verschleiss reduzieren. Deshalb ist easychain robust, verlässlich und weitgehend wartungsfrei.

Anwendungen

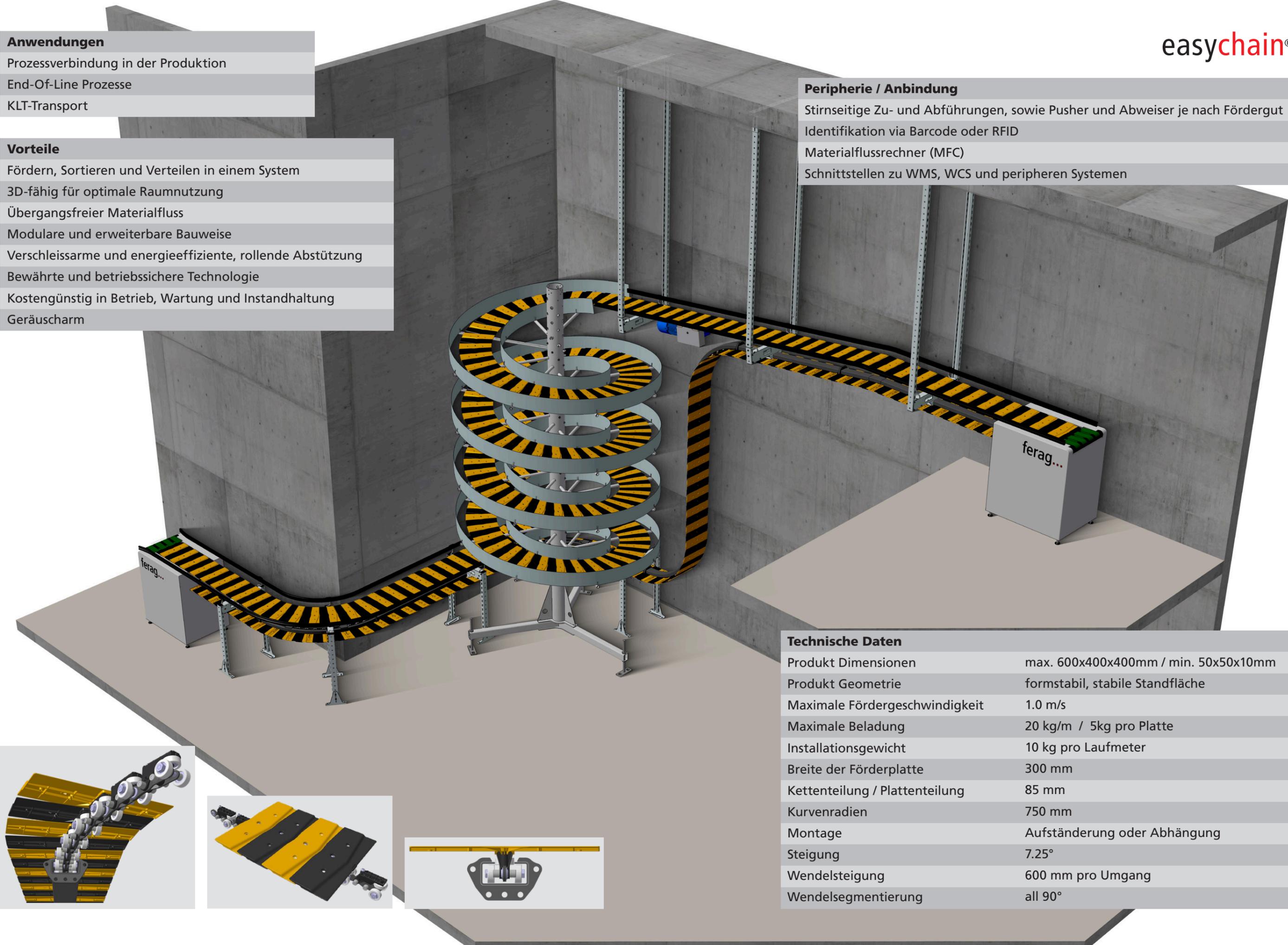
Prozessverbindung in der Produktion
 End-Of-Line Prozesse
 KLT-Transport

Vorteile

Fördern, Sortieren und Verteilen in einem System
 3D-fähig für optimale Raumnutzung
 Übergangsfreier Materialfluss
 Modulare und erweiterbare Bauweise
 Verschleissarme und energieeffiziente, rollende Abstützung
 Bewährte und betriebssichere Technologie
 Kostengünstig in Betrieb, Wartung und Instandhaltung
 Geräuscharm

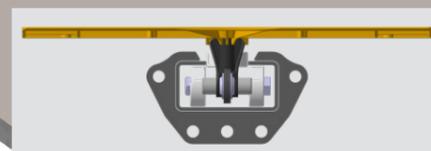
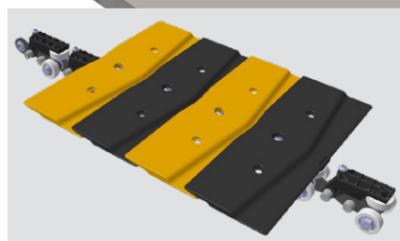
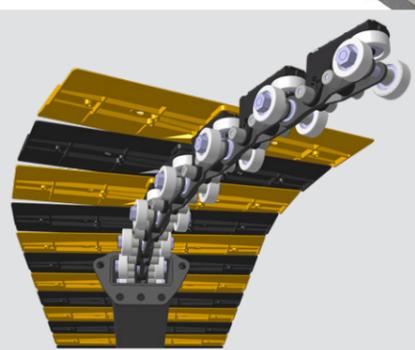
Peripherie / Anbindung

Stirnseitige Zu- und Abführungen, sowie Pusher und Abweiser je nach Fördergut
 Identifikation via Barcode oder RFID
 Materialflussrechner (MFC)
 Schnittstellen zu WMS, WCS und peripheren Systemen



Technische Daten

Produkt Dimensionen	max. 600x400x400mm / min. 50x50x10mm
Produkt Geometrie	formstabil, stabile Standfläche
Maximale Fördergeschwindigkeit	1.0 m/s
Maximale Beladung	20 kg/m / 5kg pro Platte
Installationsgewicht	10 kg pro Laufmeter
Breite der Förderplatte	300 mm
Kettenteilung / Plattenteilung	85 mm
Kurvenradien	750 mm
Montage	Aufständigung oder Abhängung
Steigung	7.25°
Wendelsteigung	600 mm pro Umgang
Wendelsegmentierung	all 90°





Referenzen unter www.ferag.com.

Familienunternehmen

Seit über 60 Jahren ist die Ferag AG in Hinwil (Schweiz) die führende Anbieterin von Intra-logistikkösungen 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

