

# FRASCH

Maschinenbau - Fördertechnik



## Produktübersicht

**Wir bewegen etwas...**

- ▶ zuverlässig
- ▶ innovativ
- ▶ kompetent

## Gurtförderer in Stahlrahmenbauweise



### Gurtförderer F60

- Standardförderer in Stahlrahmenbauweise
- Trommeldurchmesser 60mm
- vollständig integrierte Bandtrommeln
- Durchgehende Montagenuten unten
- Bandbreiten: bis 1000mm



### Gurtförderer F100

- Förderer für schwere Lasten in Stahlrahmenbauweise
- Trommeldurchmesser 100mm
- Durchgehende Montagenuten unten
- Bandbreiten: bis 2000mm

## Abgewinkelte Förderanlagen



### Gurtförderer FA

- Abgewinkelter Standardförderer in Al
- Trommeldurchmesser 60mm gummiert
- Knickwinkel stufenlos einstellbar 0-60°
- Profilnut an der Bandunterseite
- Bandbreiten: Standard bis 600mm



### Gurtförderer FAS

- Schwerer abgewinkelter Förderer
- Trommeldurchmesser 100mm gummiert
- Knickwinkel stufenlos einstellbar 0-60°
- Profilnut an der Bandunterseite
- Bandbreiten: Standard bis 700mm



### Gliedergurtförderer FGA

- Schwerer abgewinkelter Gliedergurtförderer
- Trommeldurchmesser 100mm formschlüssig
- Knickwinkel stufenlos einstellbar 0-60°
- Profilnut an der Bandunterseite
- Bandbreiten: Standard bis 700mm

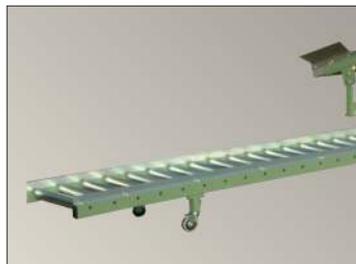
## Riemenfördersysteme



### Doppelriemenförderer FRF

- Ausführung mit Montageprofilen
- innenliegender Riemenrücklauf
- vollständig glatte Flanken
- Mit Rund-, Flach- oder Zahnriemen
- Mehrere Spuren anreihbar
- Auch mit breitenverstellbaren Spuren

## Rollenbahnen



### Schwerkraftrollenbahn FRB

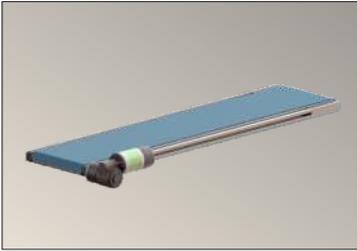
- Stabiler Rollenbahnrahmen
- Rollendurchmesser 40 oder 50mm
- Profilnut an der Rollenbahnunterseite
- Baubreitengleich zu unserer F60 Serie



### Angetriebene Rollenbahn FRTA

- Stabile Konstruktion aus C-Profilwangen
- Robuster Tangentialkettenantrieb
- Rollendurchmesser 50 oder 60mm
- Wahlweise mit Festantriebs- oder Friktionsrollen
- Profilnut an der Bandunterseite

## Gurtförderer in Profiltechnik



### Gurtförderer FP33

- Kleinförderer in Aluminiumprofilbauweise
- Trommeldurchmesser 30mm
- vollständig integrierte Bandtrommeln
- Durchgehende Nuten oben, unten und seitlich
- Bandbreiten: bis 400mm



### Gurtförderer FP44

- Kleinförderer in Aluminiumprofilbauweise
- Trommeldurchmesser 40mm
- vollständig integrierte Bandtrommeln
- Durchgehende Nuten oben, unten und seitlich
- Bandbreiten: bis 600mm



### Gurtförderer FP66

- Standardförderer in Aluminiumprofilbauweise
- Trommeldurchmesser 60mm
- vollständig integrierte Bandtrommeln
- Durchgehende Nuten oben, unten und seitlich
- Bandbreiten: bis 1000mm

## Gliedergurtförderer



### Gliedergurtförderer FG

- Für Kunststoffgliedergurte
- Trommeldurchmesser 100mm formschlüssig
- Profilvernut an der Bandunterseite
- Bandbreiten: Standard bis 1200mm



### Gliedergurtkurve FGK

- Gliedergurtförderer als Kurve
- Trommeldurchmesser 100mm formschlüssig
- Profilvernuten an den Seiten
- Auch als 180° Kurve oder mit mehreren Kurvensegmenten



### Drahtgliedergurtförderer FDG

- Für Drahtgliedergurte verzinkt oder V2A
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Trommeldurchmesser 100mm
- Profilvernut an der Bandunterseite

## Separatoren



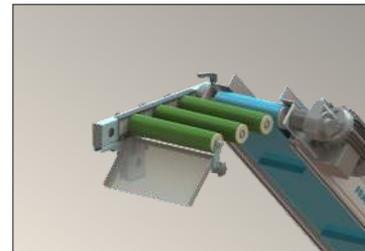
### Schneckenseparator FSA

- für Teile mit geringen Größenunterschieden
- Trommelbreiten 500/600/700
- Sicherheitsrutschkupplung
- Gleitblechfeinverstellung über Spindel
- Eigener Antrieb



### Anbauseparator FS

- für Teile mit geringen Größenunterschieden
- Trommelbreiten 500/600/700
- Sicherheitsrutschkupplung
- Gleitblechfeinverstellung über Spindel
- Antrieb über Gurtförderer FA oder FL



### Anbauseparator FSR

- um flächige von kleinen Teilen zu trennen
- mit 1, 2 oder 3 Separierrollen
- Trommelbreiten 200/300/400
- Sicherheitsrutschkupplung
- Antrieb über Gurtförderer FA oder FL

separieren...

## Drehverteiler



### Schwenkverteiler FSV

- freiprogrammierbar über Teach-In
- abnehmbares Klartextdisplay
- frei programmierbare Ausschußposition
- wahlweise Stückzahl- oder Zeitsteuerung
- Anschluß für externes Befüllband



### Drehteller FDT

- Wahlweise freiprogrammierbar über Teach-In oder mit Nockensteuerung
- Einstellbare Friktionskupplung
- Durchmesser: 1000/1500/2000
- Anschluß für externes Befüllband

## Speichersysteme



### Befüllautomat BAK

- Behälter bei laufendem Betrieb entnehmbar
- Steuerung mit Klartextdisplay
- Anschlußmöglichkeit für Befüllband
- Auch mit Stapelver- und entsorgung möglich



### Traystapelsystem

- Zur Traybefüllung über Roboter
- Hebersysteme zum Ab- und Aufstapeln
- Stapelvereinzelung vor dem Abstapeln
- Positionierung des Trays am Befüllplatz



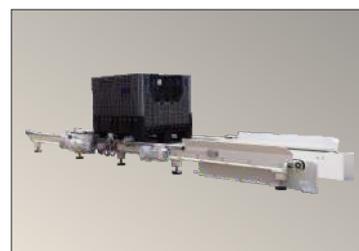
### Befüllfördersystem

- Zur exakten Befüllung durch Roboter
- Pneumatische Stopper und Vereinzelung
- wahlweise mit Positionierzylinder
- verstellbare Seitenführungen



### Befüllfördersystem mit Heber

- Zur exakten Befüllung durch Roboter
- Behälter raumsparend auf 2 Etagen verteilt
- Pneumatische Stopper und Vereinzelung
- Elektrische oder pneumatische Hublifte



### Kettenfördersystem

- Zum Befüllen von Paletten, Gitterboxen Großbehältern
- Staudruckfrei über Blockstrecken
- für Stapler oder Hubwagenbetrieb

## FRASCH GmbH & Co. KG

Untere Rainstraße 22  
D-73235 Weilheim

Telefon: +49 7023 74586 - 0  
Telefax: +49 7023 74586 - 99  
eMail: [info@frasch-online.de](mailto:info@frasch-online.de)  
Internet: [www.frasch-online.de](http://www.frasch-online.de)

Ihre Vertretung: