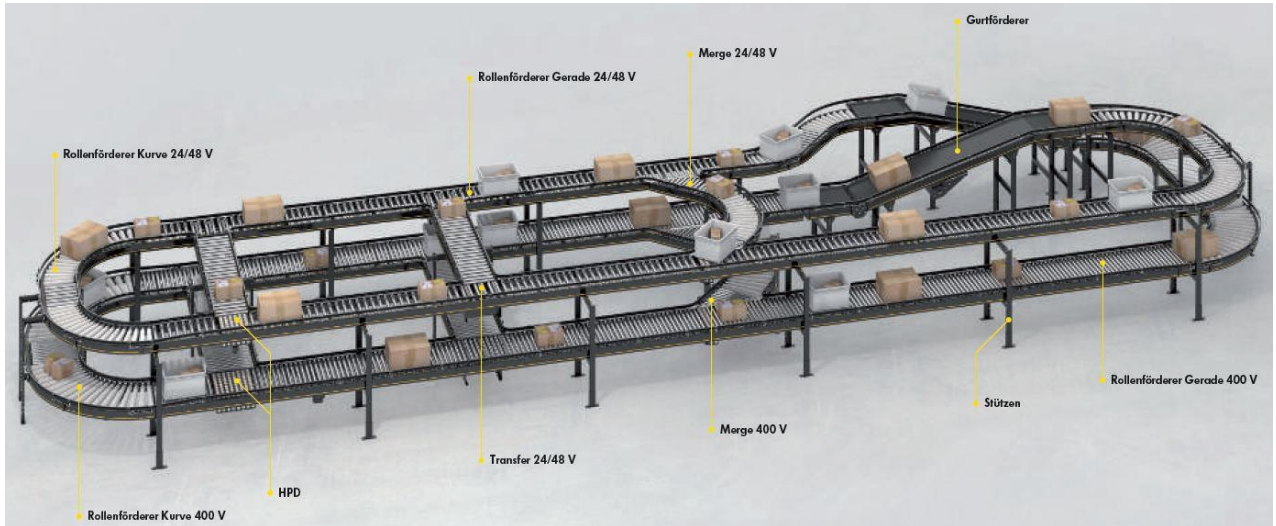


## FÖRDERMODULE

Die modulare Förderplattform (MCP) von Interroll besticht durch ein flexibles und modulares Konzept für energieeffiziente 24/48-V-Fördertechnik mit hohem Durchsatz. Es besteht aus Rollenförderern, Gurtförderern, Schlüsselprodukten (Transfers, Spiralliften ...) und diverserem Zubehör.

Die vormontierten Module zeichnen sich durch ein ansprechendes Industriedesign und einen extrem leisen Betrieb aus. Die robuste Bauweise der Module reduziert den Wartungsbedarf und sichert den zuverlässigen Betrieb einer Förderanlage. Weitere Vorteile sind die unkomplizierte Planung, die schnelle und unkomplizierte Installation sowie die einfache Wartung.



### Rollenförderer

- *Nicht angetriebene Geraden und Kurven* transportieren Fördergüter manuell oder mittels Schwerkraft über ein Gefälle.
- *Angetriebene Rollenförderer* (Geraden und Kurven) ermöglichen den staudrucklosen Transport von Stückgütern.
- Zur Kontrolle der Geschwindigkeit können *magnetische Geschwindigkeitsregler (MSC 50)* eingebaut werden.
- Mit *Kugeltischen* können Fördergüter horizontal in jede Richtung bewegt werden (z.B. für Arbeits- oder Kontrollplätze).
- *Merges* dienen dem Ein- oder Ausschleusen aus der Bahn in einem Winkel von 30° oder 45°.
- *Ausrichtförderer* leiten Produkte diagonal zur Förderrichtung zu einer Seitenwange hin.

### Gurtförderer

- Gerade, Kurve, Merge
- 24/48 V- oder 400 V-Antrieb
- für kleine oder nicht rollenbahntaugliche Produkte
- Die Serie BM84.. eignet sich auch für Steigung und Gefälle.

### Schlüsselprodukte

- *Spirallift*: Senkrechte Förderung von Kisten, Behältern und Gütern in allen Formen und Grössen
- *High Performance Divert (HPV)*: Ausschleusung von Stückgütern
- *Transfers* dienen dem Ein- oder Ausschleusen im 90°-Winkel mit Richtungsänderung
- Die *Durchgangsklappe* bietet Zugang zu Bereichen hinter der Fördertechnik.
- *Heber* bestehend aus Säulenkonstruktion und Hubgabel
- *Endstopp*: Fest montierter mechanischer Abschluss einer Förderlinie
- *Stoppersperren*: zum Ausrichten von Produkten oder zur Kontrollen von Abläufen

### Zubehör

- Stützen
- Spannungsversorgung
- diverse Träger
- Seitenführungen
- Sensorkit und Reflektorkit: zum Detektieren von Fördergütern auf den Förderern und Bestimmen ihrer Position

### Sorter

- Sortiergut: Kartons, Päckchen, verpackte Lebensmittel, Versandhausware, Multimediaprodukte, Bekleidung, etc.
- Sortierwagen: diverse Grössen
- mechanische Robustheit
- hohe Effizienz