

*-innovation
with automation.*

ERTL

SKID FÖRDERTECHNIK



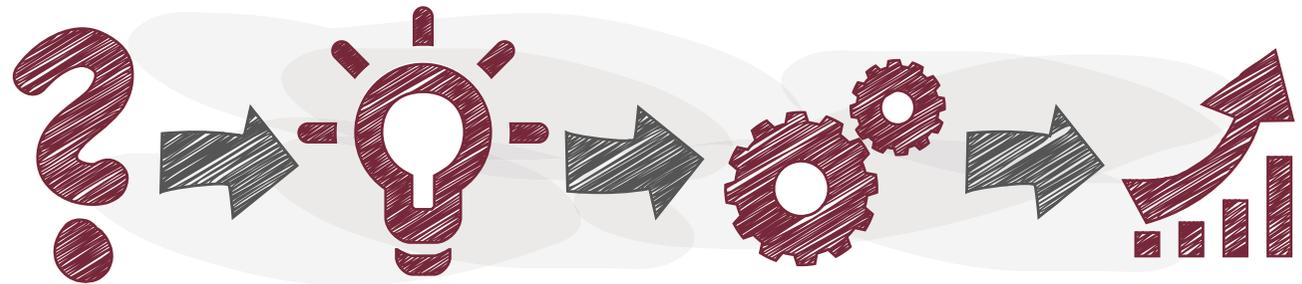
Was bekommen Sie bei ERTL?

Sie erhalten bei uns alles aus einer Hand

- Mechanische Konstruktion
- Elektrische Konstruktion
- Software-Entwicklung
- SPS und Softwareprogrammierung
- Maschinenbau
- Projektleitung + Realisation
- Fertigung
- Schaltschrankbau
- Montage + Service vor Ort
- Qualitätssicherung

■ Ihr Vorteil

Nennen Sie uns Ihre Aufgabe, wir kümmern uns um die komplette Lösung. Sie haben einen einzigen, kompetenten Ansprechpartner für alle technischen und elektronischen Herausforderungen. Innovativ und engagiert!



KOMPLETTLÖSUNGEN

Wir sind Ihr Automatisierer in Mechanik + Elektronik



ERTL - KOMPLEXE FÖRDERTECHNIK



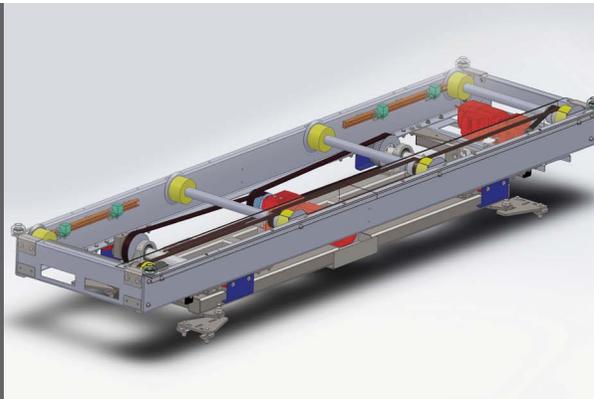
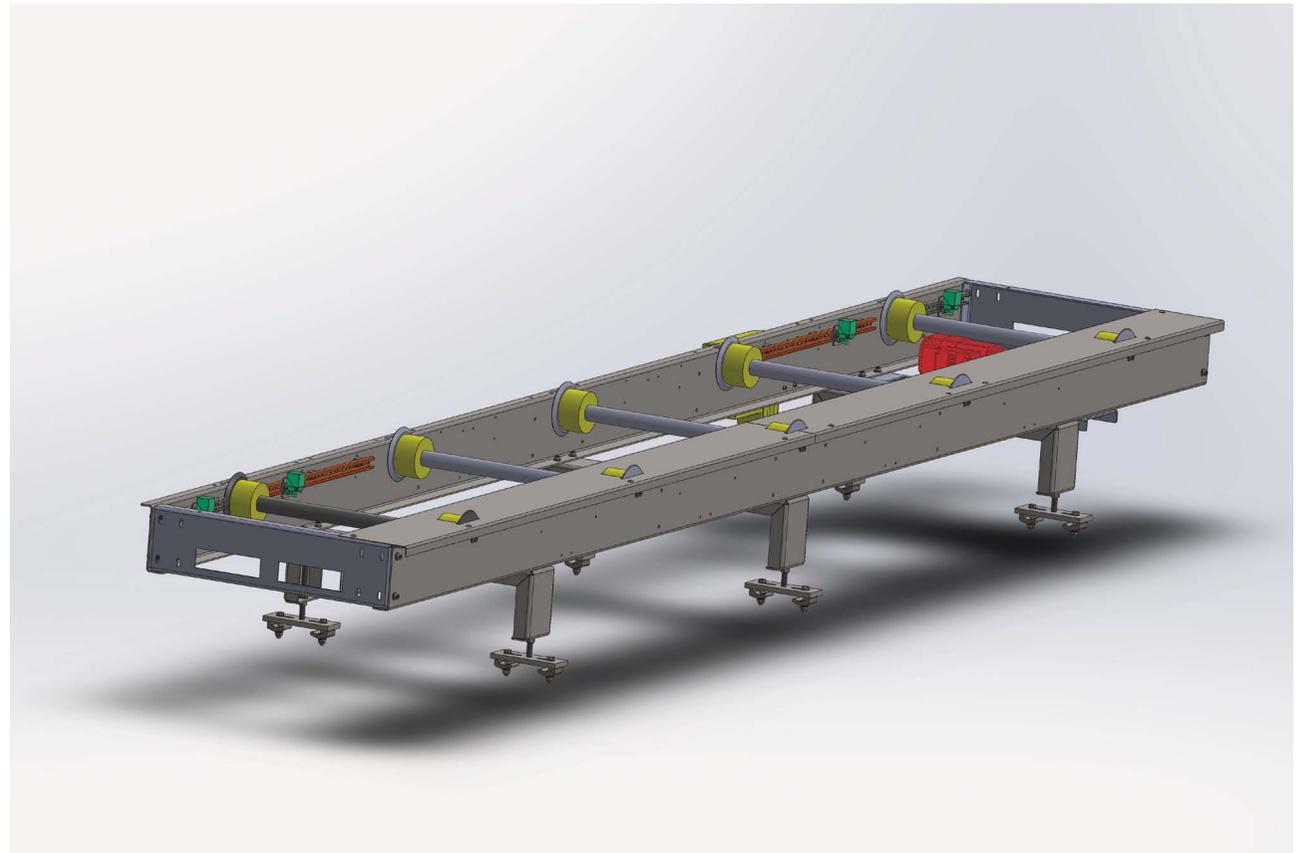
- Transport von Baugruppen über lange Distanzen und verschiedene Ebenen möglich
- Verbund unterschiedlichster Komponenten zu einem System
- Transportieren, Sortieren, Speichern, Puffern und Bereitstellen von Transporteinheiten
- Übergeordnetes Bedien- und Kontrollsystem
- Komplettes CE-Verfahren
ERTL führt das CE-Verfahren für die gesamte Anlage, inklusive der integrierten Maschinen anderer Hersteller, durch.

- Robuste Bauweise
- Traglasten bis zu 10 t
- Geschwindigkeiten > 24 m/min möglich

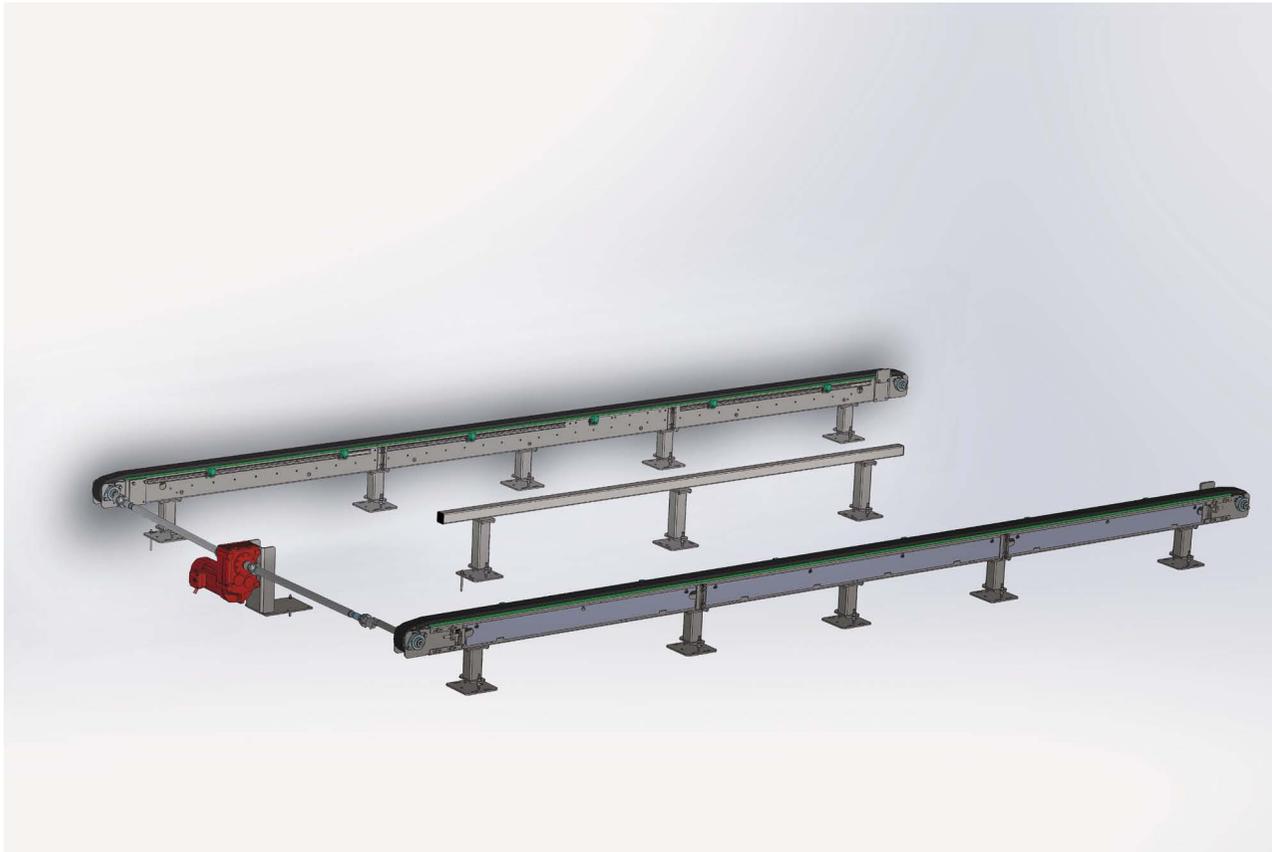


ERTL ROLLENBAHN

- Günstige Transportlösung für Skids
- Riemenabdeckung als Eingriffsschutz
- Individuelle Anpassung an die Kundengeometrien
- Elektrik zentral oder dezentral
- Ihre Vorteile
 - Modulare Bauweise aus unserem standardisierten Baukastensystem
 - Hohe Stabilität durch Blech-Biege-Konstruktion
 - Einfache Montage
 - Geräuscharm
 - Höhere Laufruhe durch vulkanisierte Laufrollen



ERTL QUERFÖRDERER



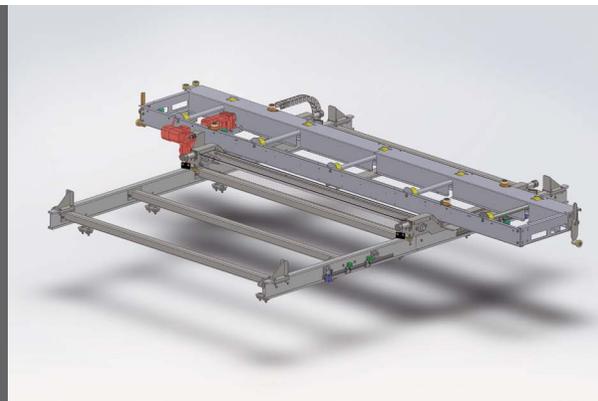
■ Taktbetrieb durch Einzelmodule

■ Querförderer

- Taktbetrieb durch Einzelmodule
- Modulbandkette
- Gurtförderer
- Kämmende Anordnung möglich
- Einfache Integration von Exzenterhubtisch am Ein- oder Ausstieg der Rollenbahn

■ Querverschiebewagen

- Kostengünstige Lösung für kurze Förderstrecken oder die Befüllung von Speichern



ERTL HUBSYSTEME

■ Antriebsformen:

- Kopfantrieb
- Rucksackantrieb
- Fußantrieb

■ Traglasten > 1,5 t

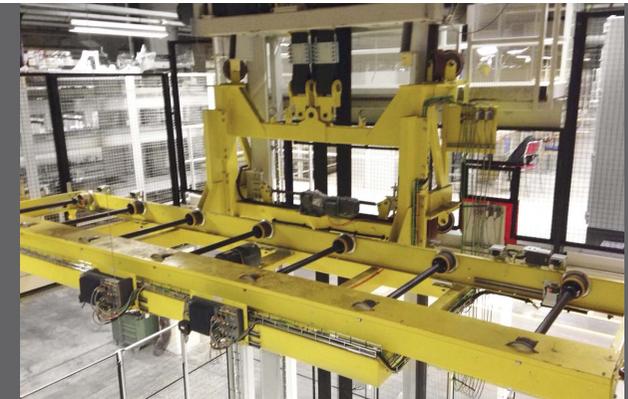
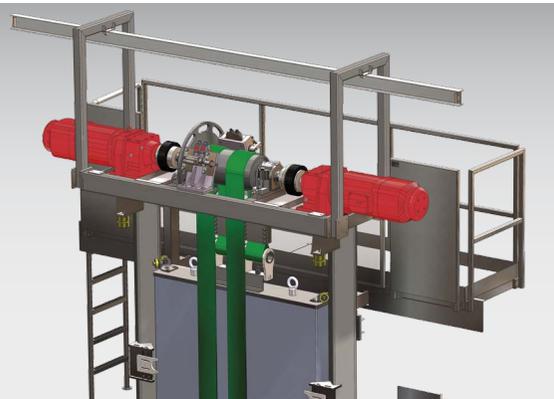
■ Stand-by Antrieb

■ Mit Doppelriemen, Gegengewicht und Absteckung

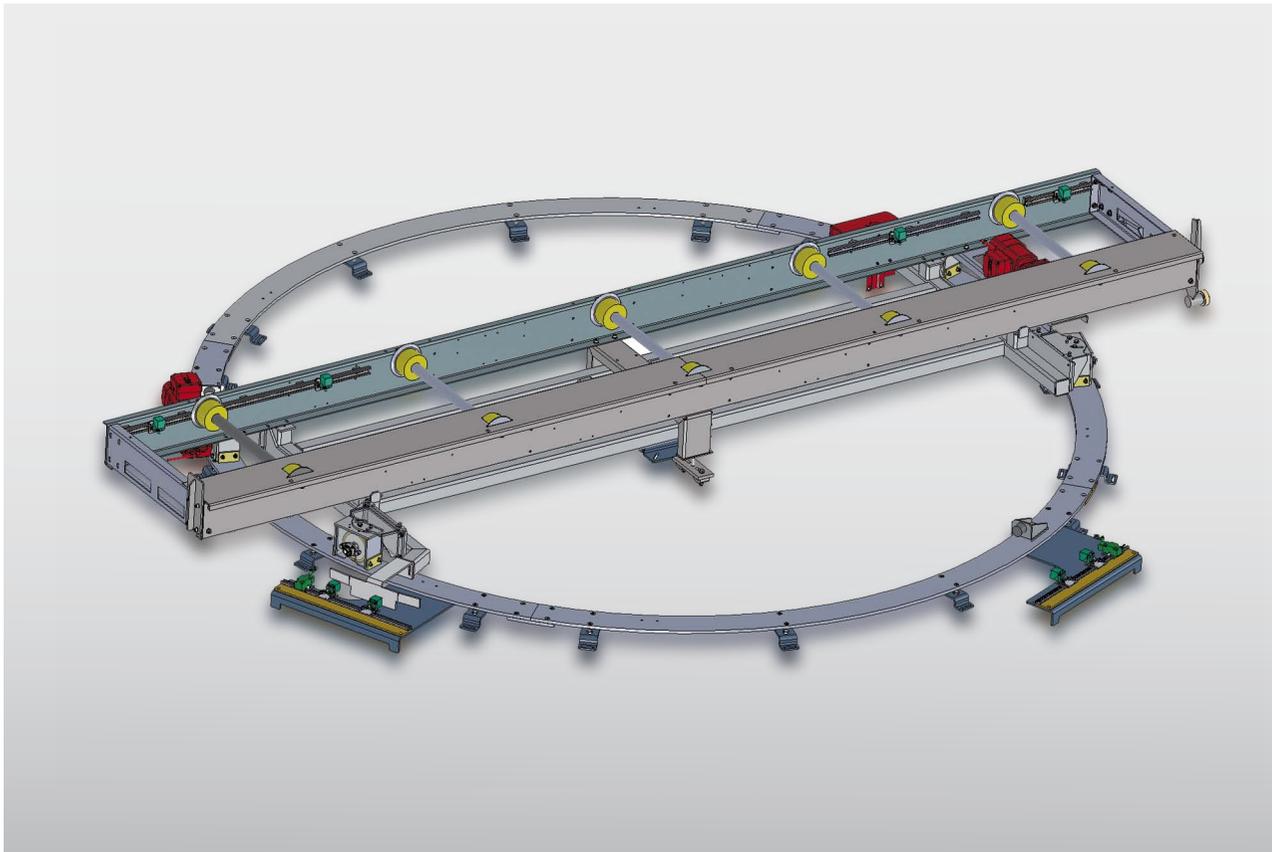
■ Flach- und Zahnriemen

■ Gurtrisskontrolle

■ Wartungsbühnen



ERTL DREHTISCH



■ Drehtisch

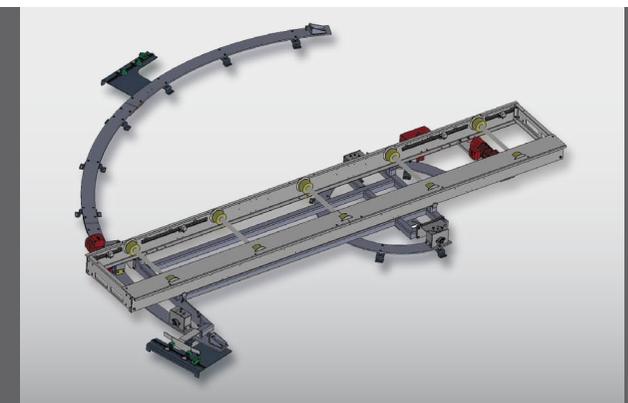
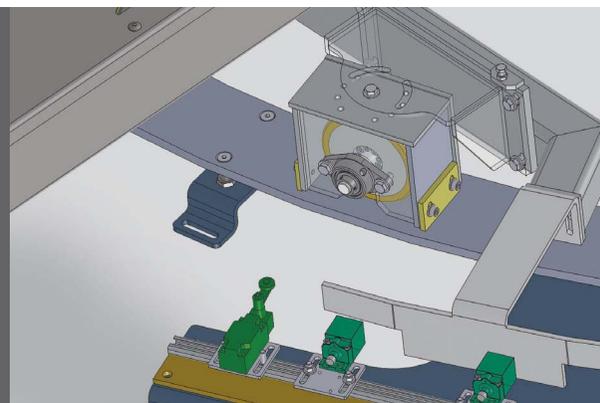
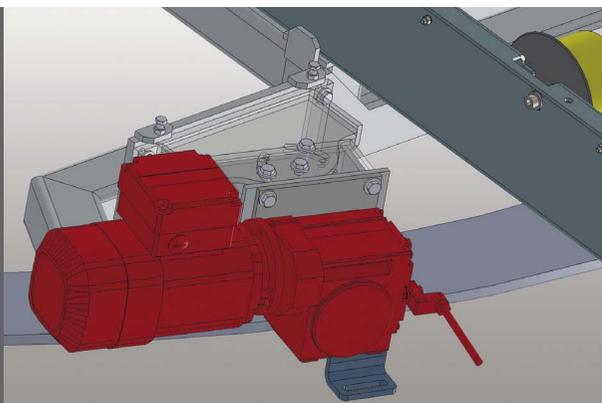
- 180°
- ± 90°

■ Schwenktisch

- ± 90°

■ Zentrale Mitteneinspeisung

■ Pendelsperre



ERTL

*-innovation
with automation.*

ERTL Automation GmbH & Co. KG
Budapester Straße 5 | 94315 Straubing
Tel.: +49 (0) 9421 1847-0
Fax: +49 (0) 9421 1847-20
Mail: office@ertl-gmbh.de

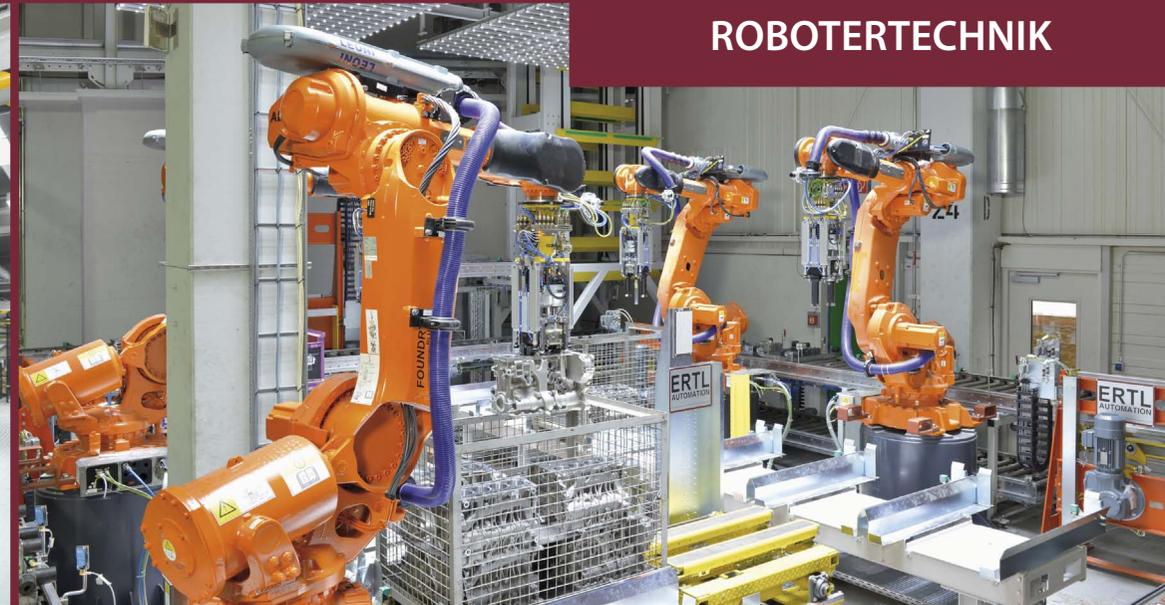


www.ertl-gmbh.de

STEUERUNGSTECHNIK



ROBOTERTECHNIK



KETTENFÖRDERTECHNIK



HEBERSYSTEME

