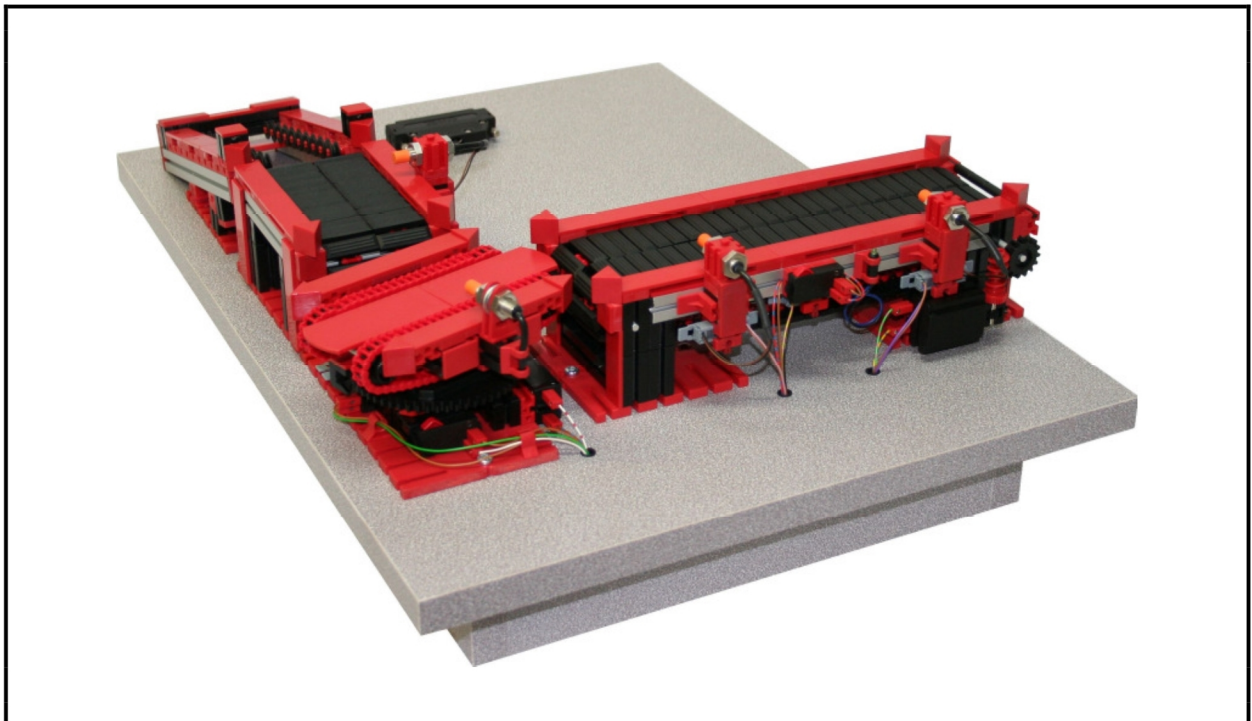


# Förderbänder, Drehtisch Rollenbahn *Conveyor Belts, Turntable Roll Line*

Artikel-Nr. *Article No.* 224003



Das Kombimodell setzt sich aus den Modulen Förderband (Art.-Nr. 221001, 221003), Drehtisch (Art.-Nr. 221018) und Rollenbahn (Art.-Nr. 221022) zusammen

Ein Werkstück wird auf einem Drehtisch entweder auf die Rollenbahn ausgeschleust oder auf das nächste Förderband weitergeleitet.

Durchlaufende Förderstrecken können in beide Richtungen betrieben werden.

Die Produktreihe „Kombimodelle“ ist ein modular aufbaubares Modellsystem. Hiermit können mehreren Mitgliedern von Arbeitsgruppen unterschiedliche Kombimodelle zum Bearbeiten ausgehändigt werden und diese dann in einer Gruppenarbeit miteinander zu einem Gesamtprojekt hardware- und softwaretechnisch vernetzt werden.

*The Combination model contains the modules conveyor belt (order nr. 221001, 221003), turntable (order nr. 221018) and roll line (order nr. 221022).*

*A work piece gets conveyed to the discharging place roll line. Therefore it gets transported on the conveyor belts, which are arranged in a 90°-angle.*

*Passing through extraction drifts are able to work in both directions.*

*The production line Combination models is a modular designed model system. Here with different combination models can be handed over to several members of working groups for working on and after that connecting them together, hardware and software technologically to a complete project in teamwork.*

### **Technische Daten / Technical data:**

Versorgungsspannung : 24 V DC  
*Power supply of sensors and actuators*

#### **Sensoren *Sensors:***

Lichttaster *Light scanner* : 1

Induktive Näherungsschalter  
*Inductive proximity switches* : 4

Mechanische Taster *Mechanical switches* : 3

#### **Aktoren *Actuators:***

Motoren mit zwei Laufrichtungen  
*Motors with two directions* : 4

LED *LED* : 1

#### **Steuerungsanforderungen *Control System Requirements:***

Digitaleingänge (+ lesend) *Digital Inputs (+reading)* : 8

Digitalausgänge (+ schaltend)  
*Digital Outputs (+ switching)* : 9

#### **Abmessungen *Dimensions***

(L x B x H) (*W x D x H*) : 405 x 550 x 180 mm

Gewicht *Weight* : 6,3 kg

**Achtung:** Zum Betrieb des Modells benötigen Sie eine geeignete Steuerung (z. B. SPS oder „Easy“ von Moeller), die nicht im Lieferumfang enthalten ist!

**Please note:** For running this model you need a special control system (e. g. PLC or "Easy" from Moeller)!