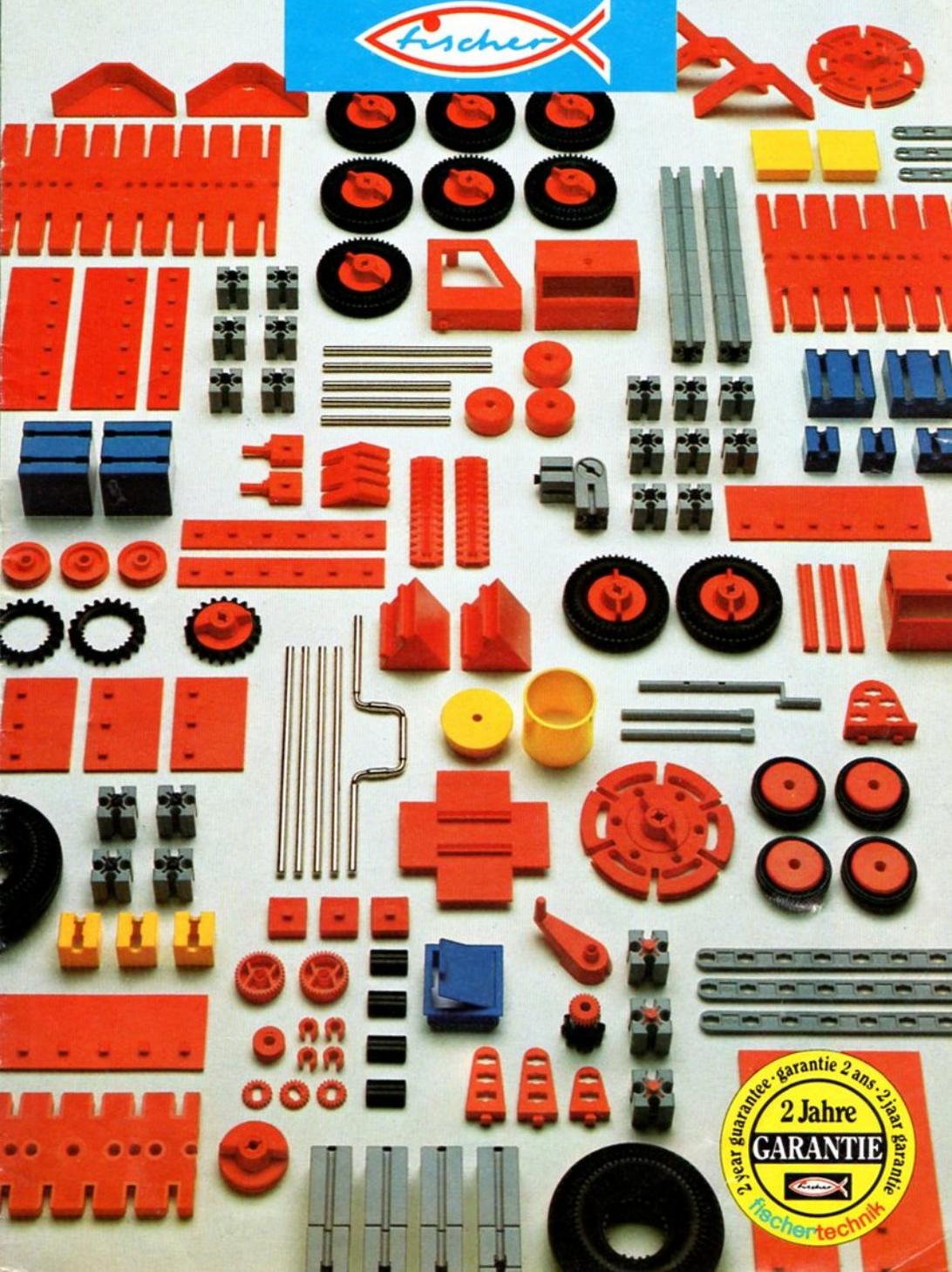
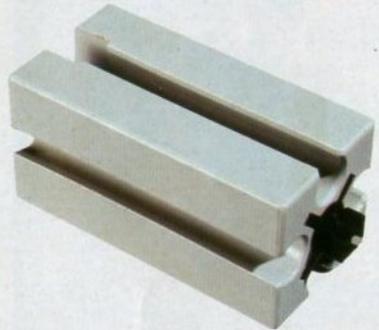


fischer**technik**<sup>®</sup>



# Eine Idee geht um die Welt...



Die Idee ist einzigartig: Das fischertechnik Konstruktions-Baukastensystem. Es besteht aus einigen 100 verschiedenen Bauteilen. Allein der kleinste Grundkasten enthält 120 Bauteile. Damit können Kinder vielfältige Modelle bauen. Mit dem Grundkasten 100 allein über 100 Modelle. Autos, Flugzeuge, Maschinen und vieles andere mehr. fischertechnik setzt der Kinderphantasie keine Grenzen.

Schon mit 6 Jahren Herauswachsen werden den ständigen Ausbau. Steuern und Regeln untereinander verbaubar.



können Kinder in das komplette System einsteigen. sie nie. Ergänzungs- und Zusatzkästen ermöglichen Von der Motorisierung bis hin zum elektrischen – und alle Teile sind wieder voll

fischertechnik-Modelle sind treue Vom Kleinkind bis zum Elektroniker. Ein Spiel-Spaß für alle Zeit.

Spielpartner.

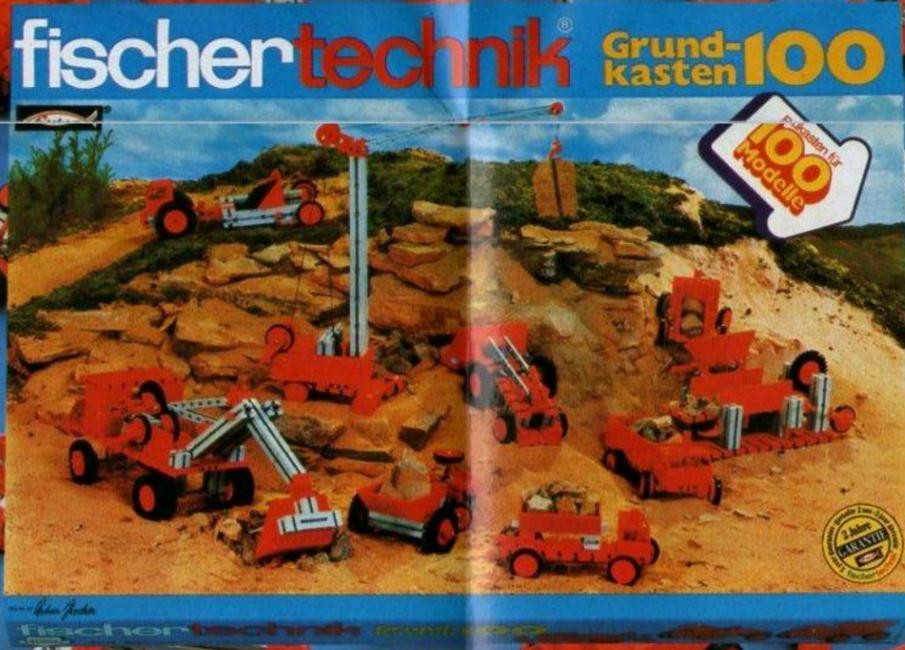


Ein beliebter Ausgangspunkt für das vielfältige

**Bau + Spiel-Vergnügen: Der Grundkasten 100.**

Hiermit können über 100 Modelle gebaut werden, wie z. B.: Autos, Baufahrzeuge, kleine Maschinen und Flugzeuge. Grundkästen sind die „Grundsteine“ für das gesamte fischertechnik Konstruktions-Spiel.

Es läßt sich beliebig über Jahre hinweg erweitern: Von der Motorisierung bis zur Statik, der Elektromechanik und Elektronik. Auch mit den Grundkästen 50, 200 und 300 kann man bei fischertechnik beginnen.



# fischertechnik 3-6 ab 3 Jahre



Der Baustellen-Kasten und die Flugschau enthalten viele interessante Spiel-Modelle zum Zusammensetzen und außerdem vergnügliche Würfel- und Quartett-Spiele.



Der Langholzschiefer ist ideal für alle kleinen Transportunternehmer.



Der große, bewährte Kindergarten-Kasten enthält eine Vielzahl von handlichen Spielbausteinen mit vielen Farben. Hiermit können mehrere Kinder gleichzeitig spielen. Der Baukasten enthält Spiel-Ideen und leicht verständliche Bauanleitungen.

Außerdem gibt es noch viele attraktive 3-6 Modelle.

# Die Modellbaukästen

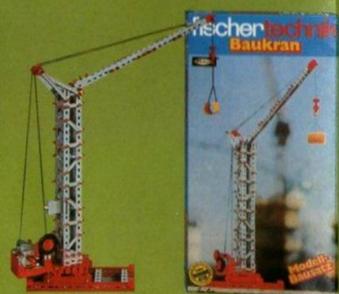
## ab 5 Jahre

### fischertechnik Modellbausätze für die Kleinen und Großen.

Mit diesen Modellbausätzen können alle kleinen Baumeister preiswert und einfach in die Welt der fischertechnik einsteigen.



Mit der Flugschau-Modellpackung JET kann man 3 verschiedene Modelle bauen.



Der Portalkran ist die originalgetreue Miniaturausgabe eines Großmodells. Dabei ist die Handhabung denkbar einfach. Außer dem Kran, lassen sich noch zwei weitere Supermodelle aus dem Bausatz fertigen.

## ab 6 Jahre

### fischertechnik Bau-Spiel-Bahn mit HO-Schienen für Gleichstrom.

Seit Generationen sind Modell-Eisenbahnen ein faszinierendes Spiel-Spaß für Jung und Alt. Bei der neuen fischertechnik Bau-Spiel-Bahn kommt zum Spielspaß noch die Freude am Zusammenbauen und Umbauen.



Startkasten Personenzug mit Motor für Gleichstrom ohne Netzgerät.



Startkasten Güterzug mit Motor für Gleichstrom ohne Netzgerät.

Für den Bau- und Spielspaß ohne Ende. Die großen Startpackungen „Güterzug“ und „Personenzug“ können mit folgenden attraktiven Einzelmodellen ergänzt werden: Dampflok, Diesellok, Personenwagen, Langholzwagen, Lorenkippen, Niederbord- (Pritschen) Wagen, Kranwagen und Tankwagen. Als Antrieb für die fischertechnik Bau-Spiel-Bahn wird der fischertechnik mini-Motor verwendet. Die Stromversorgung kann entweder über das fischertechnik-Netzgerät mot 4 oder aber über jeden anderen Spielzeug-Transformator mit regelbarer Gleichspannung erfolgen.

## ab 6 Jahre

### fischertechnik Grundkästen

Schon mit dem Grundkasten 50 können 50 verschiedene Modelle schnell und unkompliziert zusammengesetzt werden. Von Autos und Rennwagen reicht die Skala bis zur Bohrmaschine.



Grundkasten 50



Grundkasten 50 + mot 1  
Der Grundkasten 50 + mot 1 eröffnet den Start in die Motorisierung der fischertechnik Modelle.



Grundkasten 100  
Der Grundkasten 100 bietet noch mehr Möglichkeiten: Hiermit können 100 verschiedene Modelle gebaut werden.

# Das Grund- und Ergänzungsprogramm

## ab 6 Jahre

### 1. Ausbau-Stufe zum Grundprogramm Motor und Getriebe

Der robuste fischertechnik-Elektromotor mit den Getriebeteilen läßt sich in die Spielmodelle einbauen. Alles dreht und bewegt sich und die Spielfreude mit fischertechnik wird noch größer.



mot 1 - Motor mit Batterieabst.



mot 2 - Getriebe mit Zubehör



mot 3 - Differential- und Getriebeteile



mot 4 - Netzgerät (Trafo)

mini mot 1 - mini-Motor mit 5 Getrieben

Und weiter steigert sich das fischertechnik-Programm - die Grundkasten 200 und 300 enthalten bereits vielfältige Spezialelemente zum Bau sehr anspruchsvoller Modelle.



Grundkasten 200  
Für mindestens 200 verschiedene Modelle



Grundkasten 300  
Für mindestens 300 verschiedene Modelle

Erweiterung für Grundkasten-Besitzer  
Wer „klein“ anfangen möchte, dem bieten die Ergänzungskästen eine preiswerte Möglichkeit sein fischertechnik-Programm weiter auszubauen: vom Grundkasten 50 bis Grundkasten 300.

50/1 Ergänzungskasten zu Grundkasten 50 (ergibt zusammen Grundkasten 100)

50/2 Ergänzungskasten zu Grundkasten 100 (ergibt zusammen Grundkasten 200)

50/3 Ergänzungskasten zu Grundkasten 200 (ergibt zusammen Grundkasten 300)

## ab 6 Jahre

### 2. Ausbau-Stufe: fischertechnik -Statik für Brücken, Kräne, Türme

Wie schon der fischertechnik-Grundbaustein, so ist auch das System der fischertechnik-Statik einmalig. Mit den Statik-Bauteilen wie Streben, Winkelträger, Bogenstücke etc. kann man in Verbindung mit einem Grundkasten Brücken, Kräne und Türme bauen. Effektiv läßt sich in die meisten Modelle auch der fischertechnik Motor einbauen.



Ergänzungskasten Statik 1  
Ergänzungskasten Statik 2  
Ergänzungskasten Statik 3

## ab 10 Jahre

### 3. Ausbau-Stufe: fischertechnik Elektromechanik und Elektronik

**Elektromechanik-Baukästen**  
Mit den Bauelementen der Elektromechanik-Kästen em 1-3 werden die fischertechnik Modelle elektromechanisch gesteuert und geregelt. Voraussetzung sind der Grundkasten 200 und die Motorkästen mot 1 und mot 2.

**Elektronik-Baukästen**  
Die Bauelemente der Elektronik-Kästen ec 1-3 ermöglichen das Steuern und Regeln von Geräten und Maschinen durch Licht, Wärme, Schall und Feuchtigkeit. Voraussetzung sind der Grundkasten 200 und mot 4, sowie der Elektromechanik-Kasten em 1.

Auch die Baukästen em und ec sind durch zusätzliche Einzelpackungen zu ergänzen.



Elektronik-Praktikum  
Praktische Einführung in die Elektronik

IC-Digital-Praktikum  
Einführung in die Digital-Elektronik mit integrierten Schaltkreisen



100 verschiedene Modellbau-Möglichkeiten. Mit einem einzigen fischertechnik-Grundbaukasten 100.

**fischerform**<sup>®</sup>



**Die Neuheit von fischertechnik für die ganz Kleinen.**



Deutschland: fischer-werke Artur Fischer GmbH & Co. KG · 7244 Tumlingen/Waldachtal

Österreich: fischer in Austria · Johann-Steinböck-Straße 2 · A-2345 Brunn a. Gebirge  
Schweiz: fischertechnik Schweiz · Vogelsangstrasse 11 · CH-8307 Effretikon  
Luxemburg: René Hilger · 5, Rue de Reims · Luxembourg-Gare