



Bausteine fürs Leben

fischertechnik 



Technik spielend begreifen

JUNIOR



Dein Einstieg in die faszinierende Welt von fischertechnik! Hier kannst du spielerisch lernen und in kurzer Zeit tolle Dinge bauen.

KOMM MIT IN EINE FASZINIERENDE WELT!

Hier kannst du Technik hautnah erleben und spielend verstehen. Entdecke, wie aus der Fülle unterschiedlicher Bausteine immer wieder neue Modelle mit zahllosen Variationsmöglichkeiten entstehen. Vom genialen Grundbaustein bis zum raffinierten Technik-Detail ist alles kombinierbar – für Spielspaß ohne Grenzen! Außerdem in den Profi- und Computing-Baukästen: die spannenden Begleithefte mit Hintergrund-Infos, Aufgaben und Lösungen. Viel Spaß beim Entdecken!

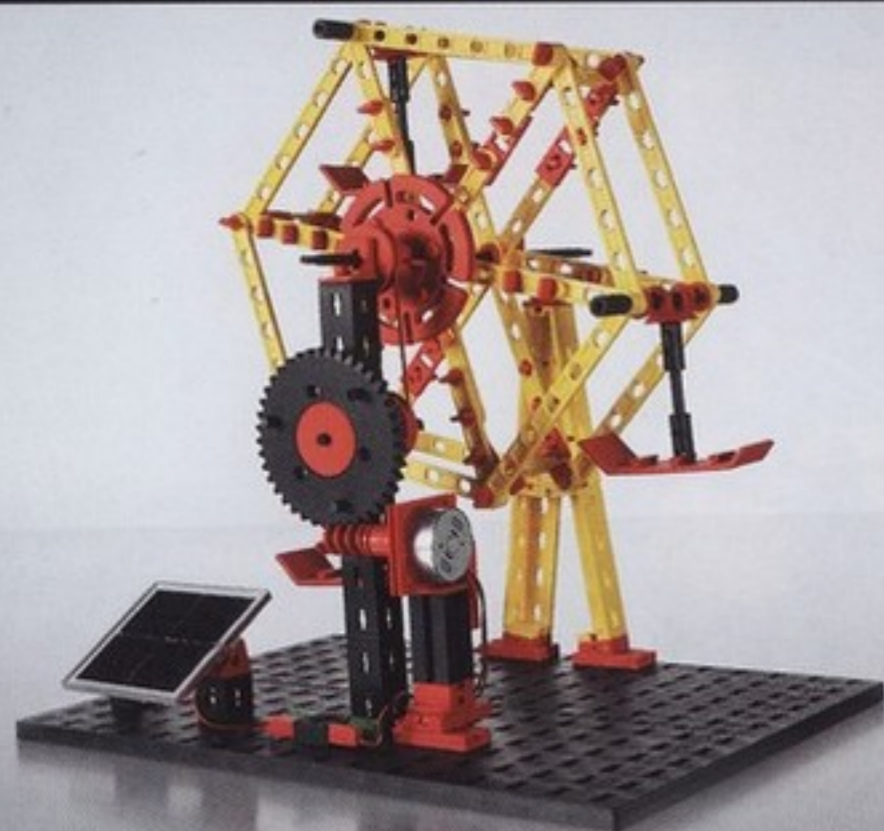
BASIC+ ADVANCED



Noch mehr Bau- und Spielfreude: Entdecke mit fischertechnik, wie Autos, Schiffe, Kräne und vieles mehr funktionieren!



PROFI

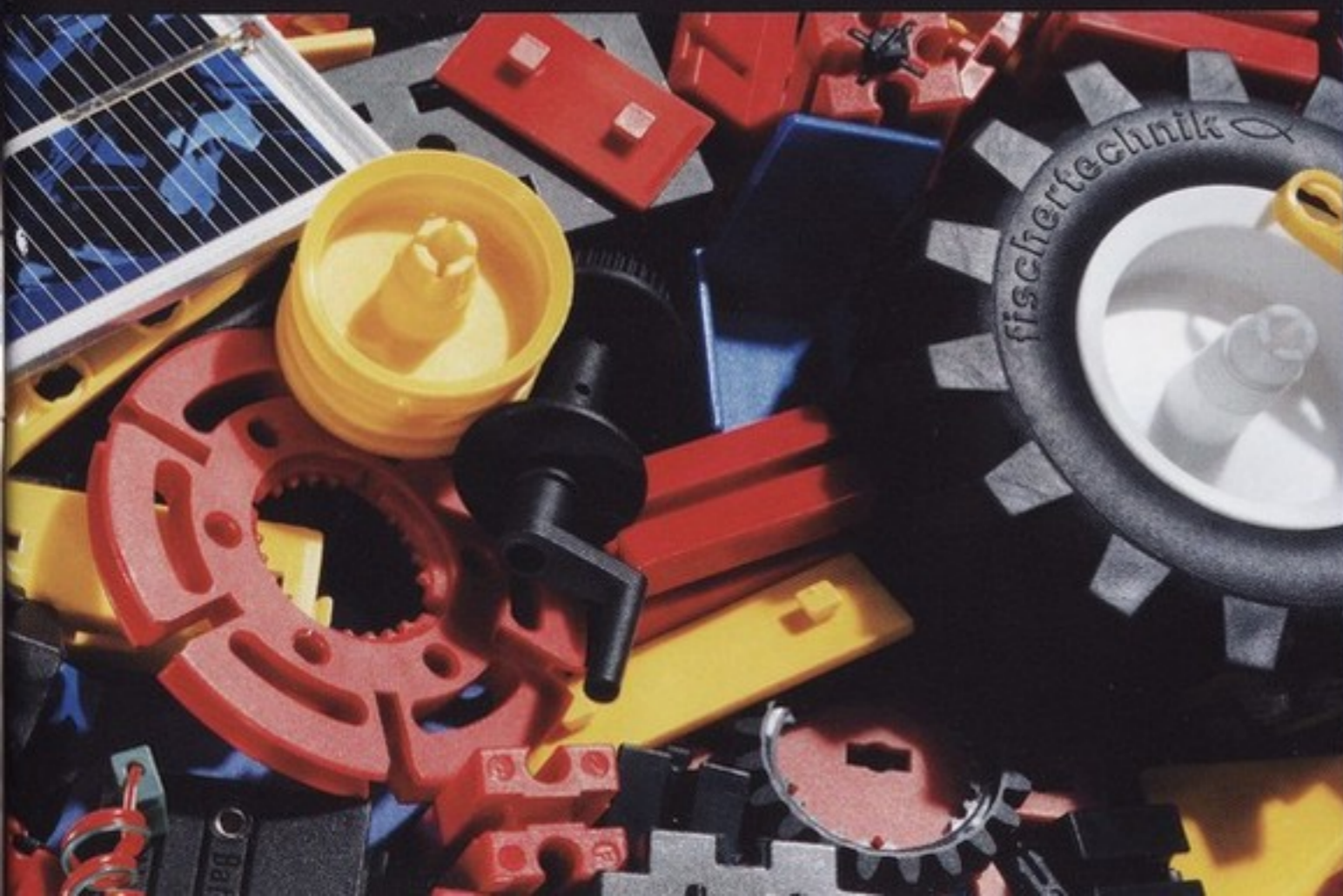


Ganz nah an der Wirklichkeit! Erlebe Technik pur: von der Statik über die Elektrotechnik bis hin zu regenerativen Energien und Pneumatik.

COMPUTING



Jetzt kommt der PC ins Spiel! Programmiere einfach deine eigene Steuerung – und setze Maschinen oder Robotermodelle in Bewegung!



PLUS

zur optimalen Ergänzung
auf Seite 24

GANZ EINFACH TOLLE MODELLE BAUEN

So leicht ist der Start in die große fischertechnik Welt! Mit einfachen, handlichen Bauelementen und leicht verständlichen Bauanleitungen baust du Lastwagen, Transporter, Kräne und vieles mehr. Das verspricht jede Menge Spielspaß und viele Variationsmöglichkeiten.



STARTER Art.-Nr. 30323
50 Bauteile, 4 Modelle
Der Einsteiger-Baukasten.



JUMBO PACK Art.-Nr. 16551
135 Bauteile, 14 Modelle
Von 14 Modellen können vier gleichzeitig gebaut werden.





Modelle aus Universal II

EINE WELT VOLLER IDEEN

Vom Gabelstapler bis zum Traktor, von der Ölpumpe bis zum Superkran: Mit diesen Baukästen wird Technik für dich zum Erlebnis! Allein mit dem Baukasten „Universal II“ kannst du 48 verschiedene Modelle konstruieren. Dabei setzt du echte Funktionen wie zum Beispiel Lenkungen ein. Eine leicht verständliche Bauanleitung ist immer mit dabei. Oder du wirst selbst zum Erfinder und ergänzt deine Modelle mit einem Motor aus der PLUS-Linie. Schau doch gleich mal auf Seite 24 nach ...



UNIVERSAL II Art.-Nr. 93290

400 Bauteile, 48 Modelle

Das Universalgenie: Schraubstock, Hebebühne mit Auto, Nähmaschine und ein ganzer Vergnügungspark. Mehrere Modelle gleichzeitig baubar. Hier lässt sich die Technik des Alltags begreifen und erleben. Ideale Ergänzungen: Motor Set XS, Motor Set XM, Power Set.

NEU
2009



BIKES Art.-Nr. 505278

80 Bauteile, 3 Modelle

Die 3 Motorrad-Modelle versprühen einen Hauch von Freiheit. Für jeden findet sich das passende Modell: Chopper, Enduro oder Seitenwagengespann – welcher Typ passt am besten zu dir?

NEU
2009



CARTS Art.-Nr. 505279

50 Bauteile, 3 Modelle

Knicklenker, Monster-Quad und Renncart – für jedes Terrain das passende Gefährt! Mit den bulligen Reifen kommt man über jedes Hindernis.

BASIC + ADVANCED



TRACTORS Art.-Nr. 96779
75 Bauteile, 3 Modelle



FIRE TRUCKS Art.-Nr. 500879
430 Bauteile, 6 Modelle
Starke Fire Trucks mit funktionsfähiger Löscheinrichtung, Drehleiter und ausfahrbaren Stützfüßen. 6 Modelle baubar. Ideale Ergänzungen: Fire Commander, Motor Set XS, Motor Set XM, Control Set, Accu Set, Sound + Lights.



KEHRMASCHINEN Art.-Nr. 500878

310 Bauteile, 5 Modelle

Diese 5 funktionsfähigen Kehrmaschinen verfügen über 2 hochwertige, langlebige Schaumstoffbürsten und einen abnehmbaren Auffangbehälter. Ideale Ergänzungen: Motor Set XS, Motor Set XM, Control Set, Accu Set, Sound + Lights.



ALLES UNTER KONTROLLE!

Brandmeister Kevin steht auf der Drehleiter und kann's nicht fassen. Erst das lodernde Feuer in der Scheune und jetzt auch noch der umgekippte Anhänger. Und warum? Fahrer durchs Feuer abgelenkt, Lkw aus der Spur geraten, Lenkrad herumgerissen, geschleudert, krach! Aber wir haben's im Griff. Da rollt der Scheunenbesitzer an. Er scheint's mit Fassung zu tragen...



FIRE COMMANDER Art.-Nr. 500877

110 Bauteile, 3 Modelle

Mit diesen drei flinken Fahrzeugen hat die Feuerwehr immer alles im Griff. Denn die funktionsfähige Spritze löscht jeden Brand. Ideale Ergänzung: Fire Trucks.

BASIC + ADVANCED

RAUSCH DER GESCHWINDIGKEIT

Max sieht die begeisterten Zuschauer auf der Tribüne nicht. Sein Blick ist nach vorn gerichtet. Alles, was er spürt, ist die unbändige Kraft seines Rennwagens, und dass er es diesmal schaffen kann – gemeinsam mit seinem Team. Er weiß: Die Jungs in der Boxengasse haben ganze Arbeit geleistet. Jetzt liegt es an ihm ...



RC CAR SET Art.-Nr. 46231

160 Bauteile, 8 Modelle
RC Funksteuerung, Rennstrecke.





2.39

2.69

fischertec



FUN CARS Art.-Nr. 96777
85 Bauteile, 3 Modelle



fischertechnik fischertechnik fischertechnik fischertechnik



BASIC + ADVANCED



CRANES Art.-Nr. 96778
100 Bauteile, 3 Modelle



ERLEBNIS HAFENWELT

Von seiner Yacht aus kann Tom jede Einzelheit erkennen. Die Fischer, die drüben im Hafen ihre Netze vorbereiten. Den Angler, der inmitten des Hafentreibens sitzt und auf einen guten Fang hofft. Am meisten aber fasziniert ihn das moderne Schiff, in dessen schwarzem Rumpf soeben ein geheimnisvolles Forschungs-U-Boot verschwindet. Was mag es damit wohl auf sich haben?



BOATS Art.-Nr. 46230

110 Bauteile, 3 Modelle
Schwimmfähige Schiffe vom
Fischkutter bis zur Yacht.



SHIPS + MORE Art.-Nr. 46233

400 Bauteile, 10 Modelle
Zwei schwimmfähige Schiffsrümpfe, aus
denen ein großes Forschungsschiff oder
kleine Boote entstehen, inkl. Hafenwelt.
Mehrere Modelle gleichzeitig baubar.



BASIC + ADVANCED



SEILBAHNEN Art.-Nr. 41 859

120 Bauteile, 3 Modelle

Seilbahn, Lastenaufzug, Laufkatze –
die faszinierende Welt der Seilbahnen.

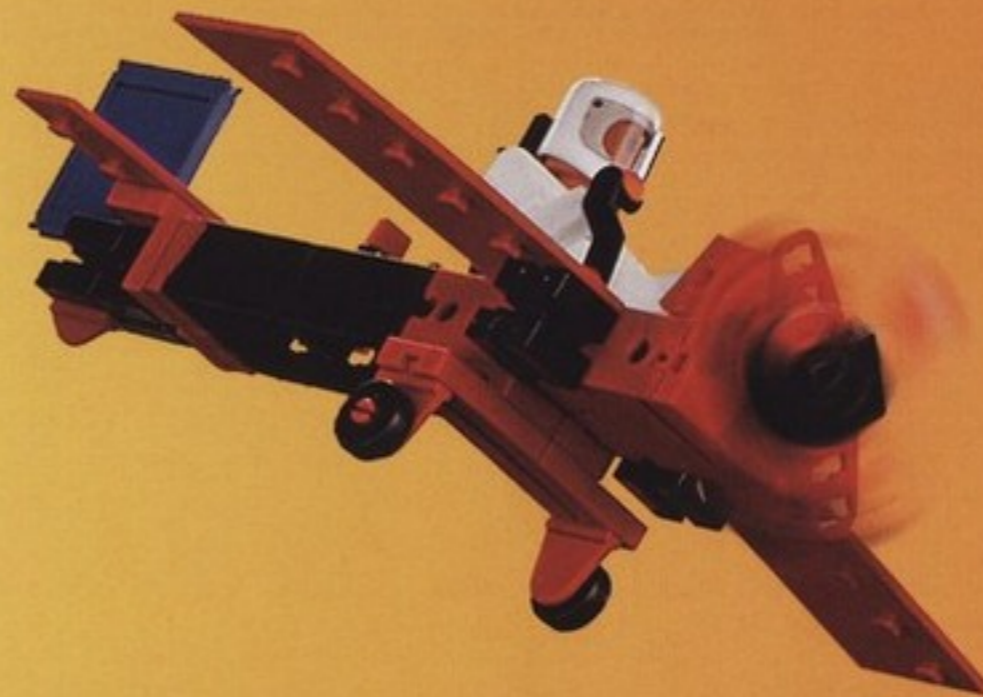




AIRCRAFT Art.-Nr. 96776
100 Bauteile, 3 Modelle

FASZINIERENDE HÖHEN

Tim setzt zur Landung an. Routiniert überfliegt der erfahrene Pilot noch einmal das eindrucksvolle Riesenrad, das ihm gerade noch so winzig erschien. Der Traktor, die Seilbahn – alles ist jetzt zum Greifen nah. Und während er die Landebahn fest ins Auge fasst, erhebt sich neben ihm die faszinierende Bergwelt.



FUN PARK Art.-Nr. 57484

950 Bauteile, 3 Modelle

70cm hohes Riesenrad, Kettenkarussell und Octopus – echte Rummelplatz-Atmosphäre. Ideale Ergänzungen: Motor Set XM, Sound + Lights, Power Set. (Solange Vorrat reicht.)



BASIC + ADVANCED



SUPER CRANES Art.-Nr. 41 862

780 Bauteile, 3 Modelle

Über einen Meter hohe Kräne mit vielen Funktionen. Ideale Ergänzungen: Motor Set XS, Control Set, Sound + Lights, Power Set.

**NEU
2009**



BIG BULLDOZER Art.-Nr. 505 280

600 Bauteile, 4 Modelle

Bullige Raupenfahrzeuge räumen auf! Dieser Baukasten bietet 4 spielstabile Bulldozertypen mit realistischen Details wie Seilwinde, heb- und senkbarem Planierschild und griffigen Raupenkettten. Aufsitzen und los geht's! Ideale Ergänzungen: Motor Set XS, Motor Set XM, Sound + Lights, Control Set, Accu Set.



PROJEKT GROSSBAUSTELLE

Montagmorgen, kurz vor halb sieben. Harry, Bauleiter aus Leidenschaft, steht auf der Baustelle und schaut sich um. Hier draußen soll das größte Shopping-Center weit und breit entstehen. Schon starten die ersten LKW-Motoren, und Planiererraupen schieben sich dröhnend über das Gelände. Harry breitet den Bauplan aus. Dies hier ist sein Projekt!



SUPER TRUCKS Art.-Nr. 77790

800 Bauteile, 6 Modelle

Sechs verschiedene Schwerlast-Brummis für kleine Spediteure. Ideale Ergänzungen: Motor Set XS, Motor Set XM, Control Set, Accu Set, Sound + Lights.



BULLDOZER Art.-Nr. 41858

240 Bauteile, 4 Modelle

Raupenkran, Planierraupe, Bergungsräupe und Pistenbully.

WENN DU'S WISSEN WILLST ...

Solarzelle, Windenergie, Brennstoffzelle: Alles schon mal gehört und gesehen. Aber wie funktioniert das? Wie entsteht aus Sonnenlicht oder Windkraft Strom?

Mit der PROFILinie findest du spielend die Antworten auf diese und viele andere Fragen. Genau das Richtige für Erfinder von morgen ...



Modell: Solar-Karussell

NEU
2009



OECO TECH Art.-Nr. 505284

250 Bauteile, 8 Modelle

»Erneuerbare Energien« werden unsere wichtigsten Energieträger der Zukunft sein. Gewinnung, Speicherung und Nutzung von Strom aus den natürlichen Energieträgern Wasser, Wind und Sonne werden anhand verschiedener Modelle anschaulich erklärt. Eine ideale Ergänzung bietet das Hydro Cell Kit. Mit diesem Erweiterungsbaukasten können weitere Modelle gebaut und mit einer Brennstoffzelle betrieben werden. Inkl. didaktischem Begleitheft: »Erneuerbare Energien«, Solarmotor, Solarmodul (1,2V, 440mA), »Gold Cap«-Energiespeicher.

Achtung: zum Betrieb
zwingend erforderlich
ist OECO TECH -
Art.-Nr. 505284

NEU
2009



HYDRO CELL KIT Art.-Nr. 505285

30 Bauteile, 4 Modelle

Wie funktioniert eine Brennstoffzelle? Wie kann man damit Wasserstoff erzeugen? Der Baukasten vermittelt Wissen rund um dieses spannende Thema. Mit der Brennstoffzelle und dem weiteren Solarmodul können in Verbindung mit dem Baukasten Oeco Tech interessante, zusätzliche Modelle gebaut werden. Hilfestellung bietet das didaktische Begleitheft »Energie aus Wasserstoff«. So bleiben keine Fragen offen. Inkl. reversibler Brennstoffzelle mit integriertem Wasserstoffspeicher, Solarmodul (1,2V, 440mA).



DA VINCI MACHINES Art.-Nr. 500882

260 Bauteile, 10 Modelle

Dieser Baukasten vereint mehrere mechanische Modelle, deren Ursprünge auf Konstruktionen von Leonardo da Vinci zurückgehen: Flügelstudie, Feilenhaumaschine, schwenkbare Brücke, Streitwagen... Ein Begleitheft mit zahlreichen Abbildungen und Beschreibungen zu den Originalkonstruktionen von Leonardo da Vinci liefert wissenswerte Informationen. Geschichte zum Anfassen!



Modell: Feilenhaumaschine



FAST WIE IN DER WIRKLICHKEIT ...

Bagger, riesige Brücken, Schaltgetriebe, Elektrik: Klar, Technik ist für uns selbstverständlich. Aber was steckt dahinter? Wenn du verstehen willst, wie unsere alltägliche Technik-Welt funktioniert, bist du hier richtig. Denn hier lernst du Zusammenhänge kennen und begreifen – und hast obendrein eine Menge Spielspaß.



PNEUMATIC II Art.-Nr. 77 791

400 Bauteile, 8 Modelle

Der Baukasten vermittelt Pneumatik-Grundlagen und zeigt anhand von Anwendungsbeispielen die Funktionsweise von Pneumatikventilen und -zylindern. Enthält vier Pneumatikzylinder, drei 4/3-Wege-Handventile und einen elektrisch betriebenen Kompressor mit Luftspeicher. Inkl. didaktischem Begleitheft „Pneumatik – Bewegung erzeugen mit Druckluft“, Kompressor mit Mini-Motor, Schalter, Batteriehalter.



E-TECH Art.-Nr. 91 083

260 Bauteile, 12 Modelle

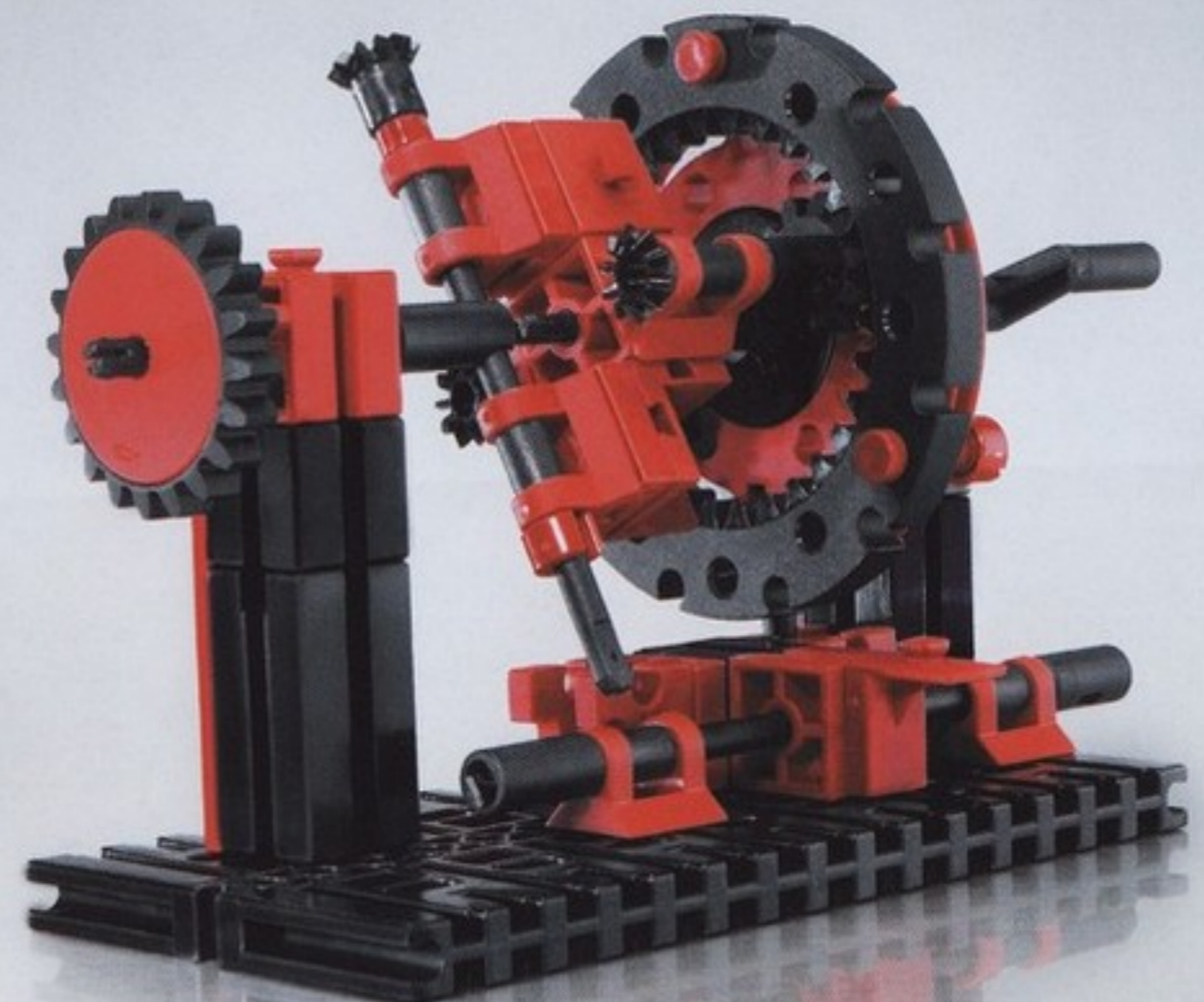
Elektrische Schaltungen, Elektromechanik und elektronische Steuerungen. Schritt für Schritt wird mit Funktionsmodellen z. B. das Prinzip einer Reihen- und Parallelschaltung sowie einer Ampelsteuerung erklärt. Dazu: das E-Tech-Modul mit 8 festen Programmen, die z. B. eine Alarmanlage mit Summer oder einen Händetrockner mit Lichtschranke steuern. Inkl. didaktischem Begleitheft „Elektrotechnik“, E-Tech-Modul, Taster, Summer, Lichtschranke, Magnetsensor, Mini-Motor.



MECHANIC + STATIC Art.-Nr. 93 291

500 Bauteile, 30 Modelle

Der ultimative Technik-Baukasten für alle künftigen Maschinenbauer, Techniker oder Ingenieure: Wie funktioniert ein Schaltgetriebe? Was ist ein Planetengetriebe? Wie erzeugt man die Bewegung eines Scheibenschwingers? Wie konstruiert man eine stabile Brücke? Diese und viele weitere Fragen beantwortet dieser Baukasten anhand von 30 verschiedenen Modellen. Inkl. didaktischem Begleitheft „Mechanic + Static“, Mini-Motor, Schalter und Batteriehalter.



Modell: Planetengetriebe

HIGHTECH PUR: STEuern MIT DEM PC

Einfach klasse, die Verbindung von fischer-technik und PC! Stell dir vor, du konstruierst erst eine Maschine oder ein Robotermodell, einen Schweißroboter oder eine Stanzmaschine. Dann programmierst du deine eigene Steuerung und setzt damit deine Konstruktion in Bewegung. Kompliziert? Überhaupt nicht, sondern einfach nur spannend und richtig kreativ.

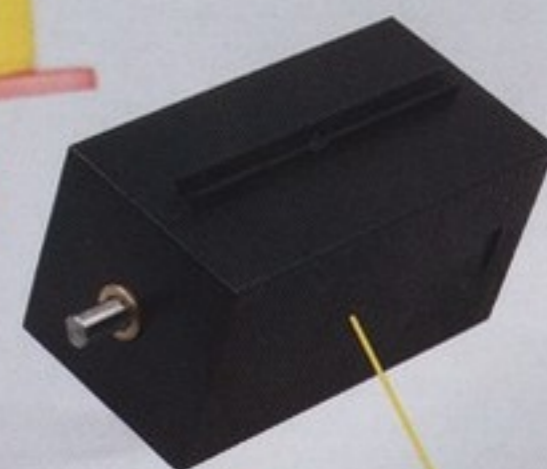
NEU
2009



ROBO TX TRAINING LAB Art.-Nr. 505286

200 Bauteile, 6 Modelle

Computing Einsteigerbaukasten mit allem was dazu gehört: bestehend aus 200 Bauteilen zum Bau von 6 mobilen Robotermodellen (z. B.: Fahrerloses Transportsystem, Hinderniserkennung, Spursucher), 2 Encoder-Motoren für exakte Positionierung, Motor XS, Infrarot-Spursensor, 2 Taster und vielem mehr. Ebenfalls enthalten: der neue, kompakte und leistungsfähige „ROBO TX Controller“ mit Bluetooth-Funkschnittstelle, schnellem 32-bit Prozessor (200MHz), 8 Universaleingängen und 8 MB RAM Speicherkapazität (2 MB Flash), inkl. Software „ROBO Pro“ zur Programmierung der Modelle. Das umfangreiche Zubehör bietet viele Möglichkeiten für Kreativität. Inkl. didaktischem Begleitheft „Programmierung und Steuerung von fischertechnik Robotern mit dem PC“. Erforderlich: Accu Set.



Encoder-Motor zur
exakten Positionierung

ROBO TX



Bluetooth®

Zwei I²C und RS485
Erweiterungsanschlüsse

Mini USB-Buchse

Display mit
128x64 Pixel

NEU
2009



ROBO TX CONTROLLER

Art.-Nr. 500995

Der Controller mit schnellem 32-bit Prozessor (200 MHz), Display, hoher Speicherkapazität (8 MB RAM) und mit kompaktem Gehäuse (90x90x15 mm) verfügt über zahlreiche Anbaumöglichkeiten an 5 Seiten. Mit integrierter Bluetooth-Funkschnittstelle (2,4 GHz/Reichweite ca. 10 m), 8 Universaleingängen: Digital/Analog 0-9 VDC, Analog 0-5 kΩ, 4 schnellen Zähleringängen: Digital, Frequenz bis 1 kHz, 4 Motorausgängen 9 V/250 mA: Geschwindigkeit stufenlos regelbar, kurzschlussfest, alternativ 8 Einzelausgängen. USB-Schnittstelle: USB 2.0 (1.1 kompatibel), max. 12 Mbit, inkl. Mini USB-Buchse (inkl. USB-Kabel). Programmierbar mit ROBO Pro Software oder C-Compiler (nicht enthalten). Die Kopplung mehrerer ROBO TX Controller ist problemlos möglich. Erforderlich: Akku Set oder Power Set.

viele Anbaumöglichkeiten

8 Universaleingänge

- 32-bit ARM 9 Prozessor (200 MHz)
- Speicher: 8 MB RAM, 2 MB Flash
- Gewicht: nur 90 g



ROBO PRO SOFTWARE

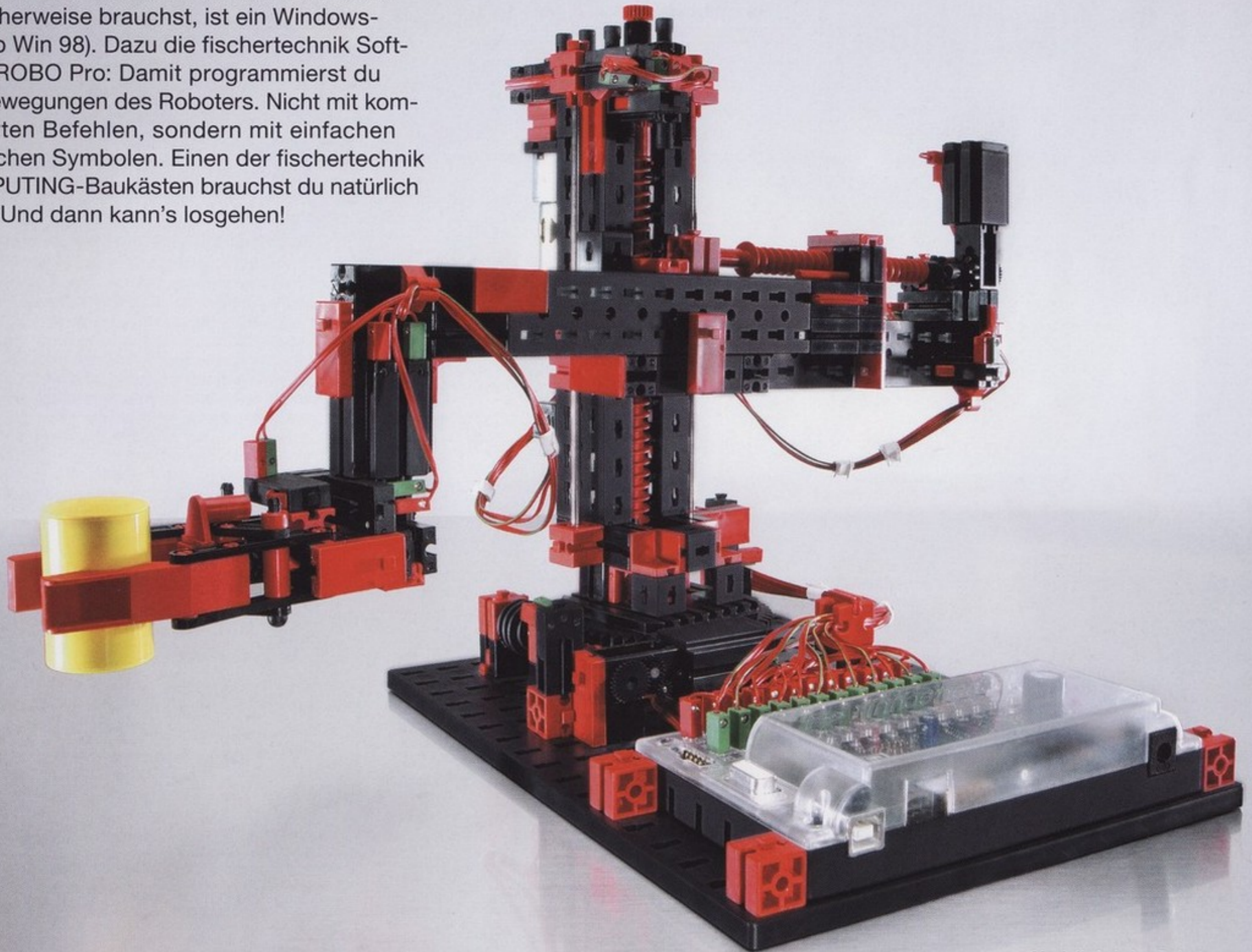
Art.-Nr. 93 296

Win 98, ME, NT, 2000, XP, Vista 32-bit Version

Einfacher Einstieg für Anfänger durch Programmierung von Ablaufplänen, bestehend aus verschiedenen Softwarebausteinen. Der Austausch der Daten zwischen Softwarebausteinen und Unterprogrammen erfolgt nicht nur über Variablen, sondern auch über grafische Verbindungen. Damit werden die Programmfunktionen verständlich dargestellt. Die Erstellung von Teach-In-Programmen oder der Datenaustausch mit anderer Windows-Software ist problemlos möglich.

MIT TECHNIK RICHTIG WAS BEWEGEN

Computergesteuerte Hightech-Modelle – das geht viel leichter, als du denkst. Was du logischerweise brauchst, ist ein Windows-PC (ab Win 98). Dazu die fischertechnik Software ROBO Pro: Damit programmierst du die Bewegungen des Roboters. Nicht mit komplizierten Befehlen, sondern mit einfachen grafischen Symbolen. Einen der fischertechnik COMPUTING-Baukästen brauchst du natürlich auch. Und dann kann's losgehen!



Modell: 3-Achs-Roboter



INDUSTRY ROBOTS II Art.-Nr. 96782

360 Bauteile, 3 Modelle

Drei realitätsnahe, voll funktionsfähige, detailgenaue Industrieroboter: ein 3-achsiger Industrieroboter und zwei Schweißroboter. Teach-In-Programmierung mit ROBO Pro. Inkl. didaktischem Begleitheft „Programmierung und Steuerung von fischertechnik Robotern mit dem PC“, Power Motor, 3 Mini-Motoren, 8 Taster, Kugelstecklampe. Erforderlich: ROBO TX Controller, Software ROBO Pro und Power Set oder Accu Set.



ROBO EXPLORER Art.-Nr. 46234

420 Bauteile, 6 Modelle

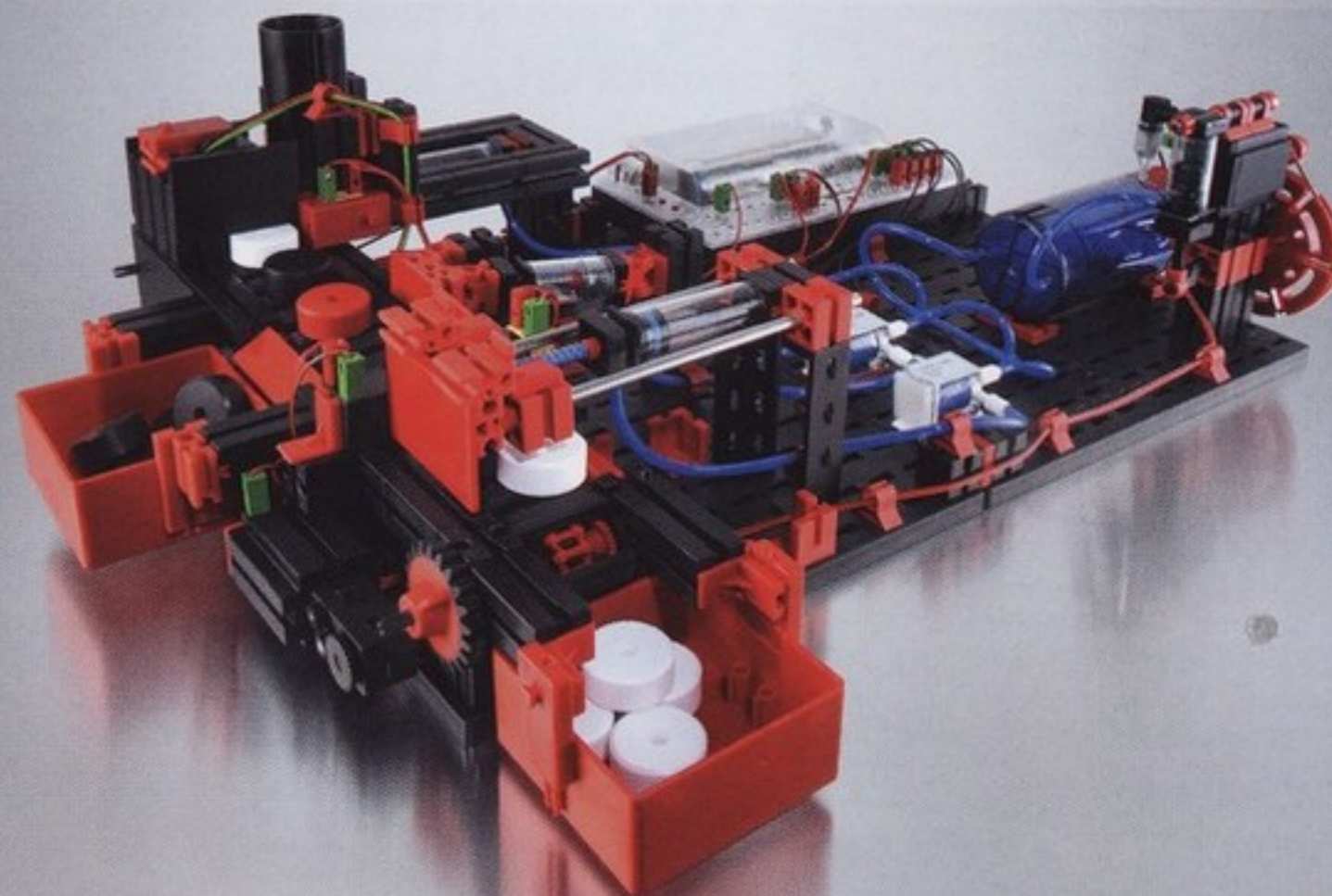
Unbekannte Räume erkunden, Abstände messen, Spuren folgen, Farben erkennen, berührungslos Hindernissen ausweichen, Tag und Nacht erkennen, Scheinwerfer ein- und ausschalten ... Das und mehr ermöglichen die Sensoren des ROBO Explorer. Inkl. 2 Power Motoren, 2 Taster, 3 Lampen, Summer, NTC-Widerstand, Fotowiderstand, Ultraschall-Abstandssensor, optischer Farbsensor, Infrarot-Spursensor. Erforderlich: ROBO TX Controller, Software ROBO Pro, Accu Set.



ROBO PNEUVAC Art.-Nr. 500883

490 Bauteile, 5 Modelle

Die Themen Pneumatik und Vakuum-Technik werden mithilfe von 5 Modellen anschaulich dargestellt. Die enthaltenen elektromagnetischen Ventile ermöglichen die Steuerung der Modelle über den PC. Ein spezieller Vakuumsauger, 3 Pneumatikzylinder, eine komplette Kompressoreinheit, Lichtschranke, optischer Farbsensor und ein Transportband runden den Baukasten ab. Erforderlich: ROBO TX Controller, Software ROBO Pro, Accu Set oder Power Set.



Modell: Sortieranlage

NEU
2009



MOTOR SET XS Art.-Nr. 505281

40 Bauteile

Dank der kompakten Maße kann dieser Motor nahezu überall eingebaut werden. Das Set enthält neben Bausteinen, Getriebeteilen und Zahnrädern auch einen Sicherheits-Batteriehalter für 9V-Block Batterien (Batterie nicht enthalten) mit integriertem Polwendeswitch. Leistungsdaten: Spannung 9V_{DC}, max. Leistung 1,0W bei 5000 U/min.

NEU
2009



MOTOR SET XM Art.-Nr. 505282

30 Bauteile

Leistungsstarker Getriebemotor in kompaktem Kunststoffgehäuse mit zahlreichen Anbaumöglichkeiten. Mit vielen Zahnrädern, Achsen und Getriebeteilen. Leistungsdaten: 9V_{DC}, max. Leistung 1,8W bei ca. 250 U/min. Erforderlich: Power Set oder Accu Set.

NEU
2009



POWER SET Art.-Nr. 505283

Netzgerät und stufenlose Regeleinheit

Die Stromversorgung aus der Steckdose für alle fischertechnik Modelle. Leistungsdaten: Spannung 9V_{DC} / 1000 mA.



ACCU SET Art.-Nr. 34969

Ladegerät und Akku-Pack

Mikrocontroller-gesteuertes Ladegerät, das zuverlässig vor Überladung schützt. Sehr kurze Ladezeit, max. 2 Std. Leistungsstarker NiMH Akku-Pack 8,4V / 1500 mAh mit Kurzschluss-sicherung, Ladegerät + Akku-Pack in einem.



CONTROL SET Art.-Nr. 500881

Fernsteuerung, Empfänger und Servo

Die 4-Kanal-Infrarot-Fernsteuerung erlaubt es, fischertechnik Modelle auch aus der Entfernung zu steuern. Bis zu 3 Motoren und ein Servo sind proportional ansteuerbar. Dies bedeutet stufenloser Lenkeinschlag und stufenlose Geschwindigkeitsregelung. Bis zu 4 Empfänger können mit der Fernsteuerung betrieben werden, was eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten ergibt. Im Set enthalten sind Fernsteuerung, Empfänger und ein Servo.



SOUND + LIGHTS Art.-Nr. 500880

30 Bauteile

Wenn es darum geht, den fischertechnik Modellen durch Geräusche und Lichter noch mehr „Leben“ einzuhauchen, ist das „Sound + Lights“-Set die ideale Lösung! Bis zu 3 unterschiedliche Geräusche, die entweder über Taster oder automatisch über digitale Eingänge abgerufen werden können, finden auf dem Soundmodul Platz. Je nach Anforderung können die Geräusche ganz einfach per USB ausgetauscht werden. Der zusätzlich enthaltene Blinkanschluss ermöglicht den Betrieb von bis zu 6 Lampen als Blinklichter. Das Set beinhaltet ein Soundmodul mit Blinkelektronik, USB-Kabel, 2 Lampen mit verschiedenfarbigen Leuchtkappen sowie einen Batteriehalter für einen 9V-Block (Batterie nicht enthalten).

Nur Windows kompatibel!

FAN-CLUB



WILLKOMMEN IM CLUB!

Wusstest du, dass es viele hunderttausend begeisterte fischertechnik Fans in aller Welt gibt? Über 30.000 davon sind Mitglieder im fischertechnik Fan-Club. Kein Wunder bei den Vorteilen, die er bietet. Erstens kannst du als Mitglied deine besten Eigenkonstruktionen auf unserer Homepage vorstellen, das „Modell des Monats“ wählen, chatten, Teile bestellen und tauschen, dir Tipps holen und vieles mehr. Zweitens bekommst du unsere Zeitschrift „Fan-Club News“ und eine richtige Fan-Club Karte. Und drittens kostet das alles keinen Cent. Warum also nicht gleich anmelden? Am einfachsten unter www.fischertechnik.de. Oder mit dem Coupon unten.



BOX 1000 Art.-Nr. 30383

8 Sortierwannen, große Bauplatte
Praktische Aufbewahrungsbox mit 8 Sortierwannen und 32 Sortierstegen. Der Deckel ist zugleich die große Bauplatte 390x270 mm.



CREATIVE BOX 1000 Art.-Nr. 91082

700 Bauteile, 8 Sortierwannen, große Bauplatte
Mehr als 700 Bauteile aus dem aktuellen fischertechnik Sortiment. Verpackt in BOX 1000 mit Bauplatte 390x270 mm als Abdeckung.

ANMELDUNG

Ja, ich möchte kostenlos Mitglied im fischertechnik Fan-Club werden.

Ausschneiden und einsenden an:
fischertechnik GmbH
Postfach 11 52
72176 Waldachtal

Name

Straße, Haus-Nr.

PLZ, Ort

Land

Geburtsdatum

E-Mail



SPIELEND LERNEN

DIE BAUKÄSTEN VON FISCHERTECHNIK...

- fördern die Augen-Handkoordination
- fördern die Grob- und Feinmotorik
- fördern das räumliche Vorstellungsvermögen
- fördern Fantasie und Kreativität
- fördern das logische Denkvermögen
- vermitteln technisches Grundverständnis

fischertechnik ist ein Lernspielzeug „Made in Germany“ und wird am Standort Tumlingen im Schwarzwald hergestellt. Alle Baukästen sind ideal miteinander kombinierbar. Die hohe Akzeptanz bei Eltern, Lehrern und Ingenieuren macht fischertechnik zu einem erfolgreichen Lehrmittel an Schulen und Universitäten.



... IM UNTERRICHT

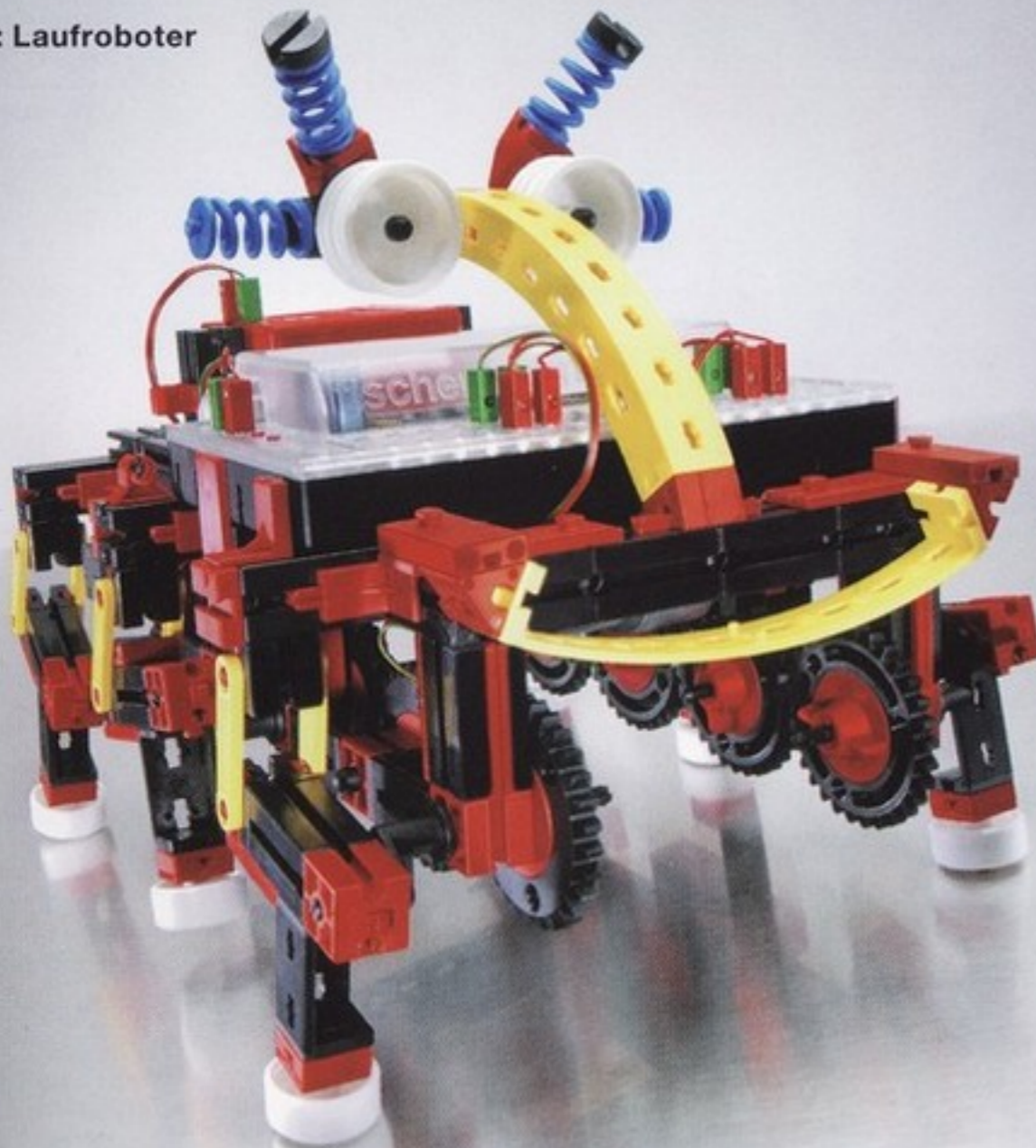
Speziell für den Einsatz im Technikunterricht bzw. im Technischen Werken der Grund- und Sekundarstufe haben wir die fischertechnik Lernbaukästen entwickelt. Ihre Themen: Mechanik, Statik, Elektrotechnik, regenerative Energien sowie Messen, Steuern, Regeln (Informatik, Mechatronik, Computing). Bücher, didaktische Begleithefte und Arbeitsblätter ergänzen die Baukästen in idealer Weise.

... IN DER AUS- UND WEITERBILDUNG

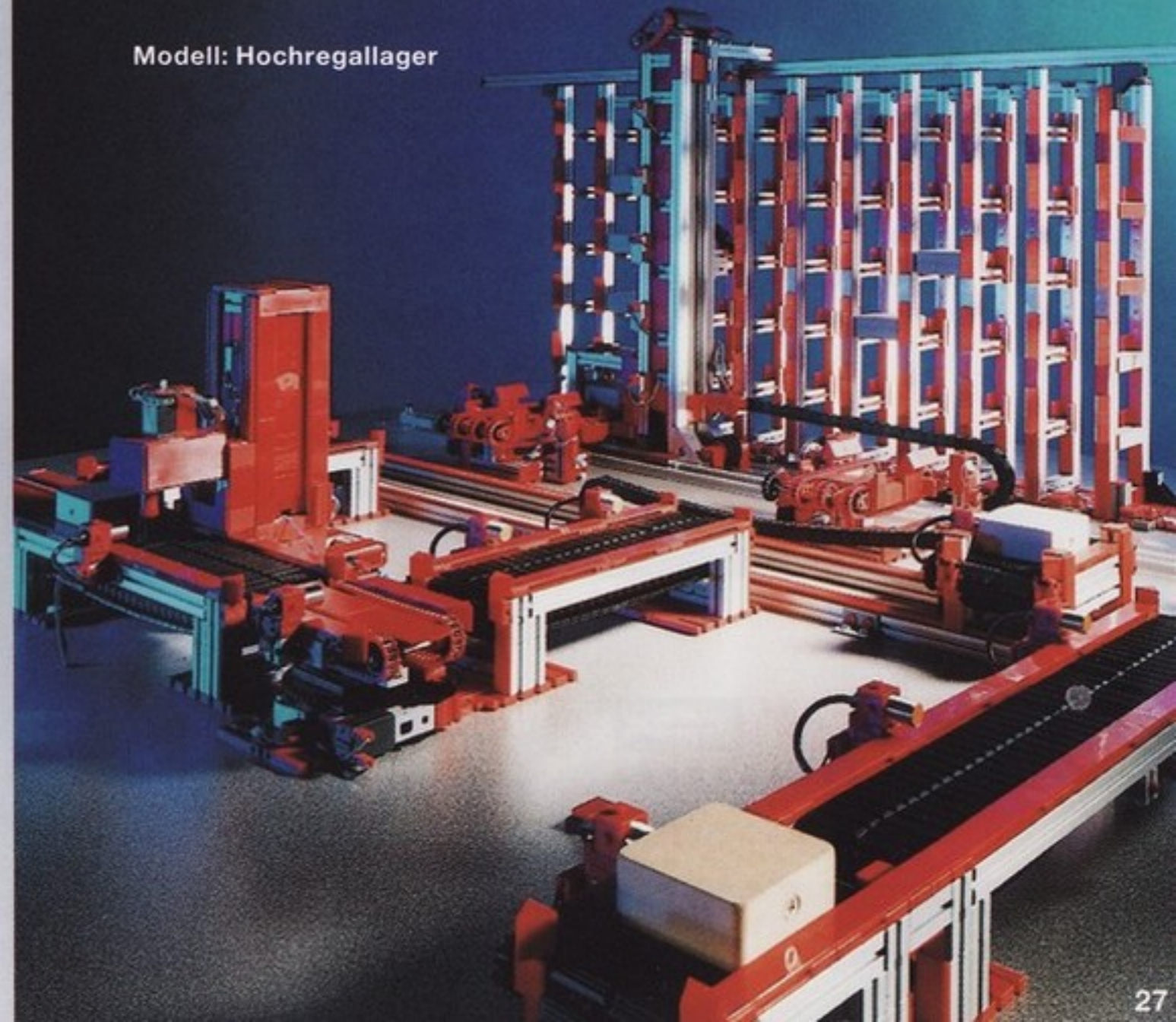
Bestens bewährt in Schule, Hochschule und Industrie: Die fertiggebauten, kompakten Funktionsmodelle von fischertechnik sind ideale Schulungs- und Demomodelle. Wir bieten sie sowohl in der 9V-Standardspannung als auch im 24V-Industriestandard an.

Ob Ausbildung, Entwicklung oder Präsentation: fischertechnik Funktionsmodelle sind weltweit in den Bereichen Planung und Simulation im Einsatz. Mit ihnen lassen sich industrielle Abläufe planen, entwickeln und testen. Mehr Informationen gibt's unter www.fischertechnik.de

Modell: Laufroboter



Modell: Hochregallager



fischertechnik 

www.fischertechnik.de

fischertechnik GmbH
Weinhalde 14-18
72178 Waldachtal
DEUTSCHLAND
Tel. +49 7443 12-4369
Fax +49 7443 12-4591
info@fischertechnik.de



Genial einfach - Einfach genial.

fischerTIP 
creativ

Kinderleicht, kreativ und umweltfreundlich.
Kleben ohne Klebstoff.

www.fischertip.de

www.fischer.de

fischer 
UNTERNEHMENSGRUPPE

World of fischer

Befestigungssysteme
Automotive Systems
Prozessberatung
fischertechnik

