

Das fischer-Spielwarenprogramm 1981.

fischerform[®]



fischer[®]technik







Die Unternehmensphilosophie	5
Die fischerform-Neuheiten	6
Die fischertechnik-Neuheiten	8

Das fischerform-Programm 0-3 Jahre	10
Das fischerform-Programm 3-6 Jahre	14
Die fischerform-Publikumswerbung 1981	16
Die fischerform-Werbung am Verkaufspunkt	17



Das fischertechnik-Kernprogramm	18
Die fischertechnik-Programmübersicht	24
Das fischertechnik-Modellprogramm	26
Die fischertechnik-Bau-Spiel-Bahn	28
Die fischertechnik-Publikumswerbung 1981	30
Die fischertechnik-Werbung am Verkaufspunkt	32
Die fischertechnik-Werbeartikel	34
Der fischertechnik-Platzierungsvorschlag	35





PS. Der Hauptsitz der fischer-werke ist Tumlingen. Die Marken-Produkte der fischer-werke, fischer-technik, fischerform und fischerdübel werden dort im neuerbauten Forschungs- und Entwicklungszentrum entwickelt, konstruiert und laufend den Marktbedürfnissen angepaßt. Eigene Tochterunternehmen in fast allen westeuropäischen Ländern sowie in den USA und Brasilien sorgen für den weltweiten Vertrieb der Marken-Produkte von fischer. Insgesamt beschäftigen die fischer-werke ca. 1500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Die Unternehmensphilosophie.



Sehr geehrter Geschäftsfreund,

bei der Betrachtung eines Werkes ist der Beschauer sicherlich versucht, sich über dessen Funktion und Inhalt vielschichtige Fragen zu stellen. Ein Werk besteht nicht nur aus Maschinen und Rationalisierungseinrichtungen, die unter Umständen sogar etwas alleine produzieren können, sondern in erster Linie aus Menschen, deren Wohl und Wehe letztlich in einem engen Zusammenhang mit diesem – ihrem Betrieb – stehen.

Dabei zählt nicht nur der finanzielle Gewinn, der für sie die Arbeit lohnenswert macht, sondern vor allem die ideelle Bezogenheit ihrer Arbeit und Leistung zum Produkt, das sie herstellen und das am Ende – sollte es gelungen sein – eine Dienstleistung, also einen Dienst am Menschen darstellt.

Dazu ist notwendig, daß ein Produkt in sich selbst ehrlich ist. In unserem Fall heißt das, daß das Produkt einen Spielwert besitzen soll, der den Besitzer nicht enttäuscht und dessen Qualität so beschaffen sein muß, daß in jeder Beziehung nur beste Materialien verwendet werden, die eine größtmögliche Stabilität und Lebensdauer und damit auch ein langes Spielen ermöglichen.

Ein weiterer Punkt aber ist ebenso wichtig: nämlich daß ein Spielmittel dem Spielenden die Chance gibt, seine Kreativität zu entwickeln, die elementare Phantasie, die in jedem Kinde steckt, zu beflügeln, wobei als Resultat z.B. ein Modell entstehen kann, mit dem sich tatsächlich spielen läßt und woran das kindliche Erfolgserlebnis, das jedem Spielen zugrunde liegen soll, bewußt erlebt werden kann.

In diesem Zusammenhang darf auch noch erwähnt werden, daß bei dem Spielzeug, das wir mit viel Liebe und Herz geschaffen haben, sozusagen als »Nebenprodukt« eben auch diese Eignung zu spielerischem Lernen herauskommt. Dies ist umso wichtiger, als unser Leben heute fortwährend durch neue Techniken beeinflusst wird, mit denen wir am besten dann fertig werden, wenn sie uns nicht als unbegreifliche Phänomene gegenüberstehen, sondern als »durchschaubare« Vorgänge in spielerischer Leichtigkeit vermittelt und offenbart werden. So gesehen ist also die Herstellung eines Spielzeugs heute eine hohe Verpflichtung für diejenigen, die diese Aufgabe ernst nehmen und die vor allem in der Jugend, die mit ihm in erster Linie umgehen, ihren Freund und Partner sehen.

In diesem Sinn wünschen wir viel Spaß mit fischertechnik – und sollte es in irgendeiner Form Probleme oder Schwierigkeiten geben, so sind wir da, um zu helfen.

Mit freundlichen Grüßen

Die fischerform-Neuheiten.

Neu im fischerform-Programm gibt es jetzt für die Kleinen ab vier Jahren zwei neue Baukästen. Sie enthalten einfache Elemente aus hygienischem Kunststoff. Man kann die neuen Bauteile auf neue Art leicht zusammenstecken, schieben

und drehen. Daraus lassen sich viele Modelle, vom Auto bis zum Kran, zusammenbauen und auch viele neue Modelle erfinden. Die Baukästen sind zugleich ein guter Einstieg ins gesamte fischerform-Programm.

30080 Baukasten F 080.

Ab 4 Jahren. Er enthält 61 Bauteile. Mit Rädern und einem Kranführer oder Autofahrer oder was man sonst daraus macht.



30081 Baukasten F 081.

Ab 4 Jahren. Er ist etwas größer und enthält 98 Bauteile.



Die leichtverständliche Bauanleitung.

Die fischertechnik-Neuheiten.

Für die Kleinen ab sechs Jahren hat fischertechnik in der beliebten Reihe der Modellbausätze drei neue Baukästen. Ganz einfach und ohne Vorkenntnisse kann der kleine Konstrukteur originalgetreu funktionierende Einzelmodelle

nachbauen. Die Modellbaukästen sind so angelegt, daß auch der Neuling in der fischertechnik rasche Bauerfolge hat. Allen Modellbaukästen liegt eine leichtverständliche Bauanleitung bei.

30445 Modell 445, Traktor mit Anhänger. Ab 6 Jahren. Ein Modellbaukasten mit 57 Bauteilen zum Nachbau eines Traktors mit Anhänger.



30447 Modell 447, Planier-
raupe. Ab 6 Jahren. Ein
Modellbaukasten mit 245 Bau-
teilen.



30446 Modell 446, Karussell.
Ab 6 Jahren. Ein lustiger
Modellbaukasten mit 152 Bau-
teilen für den Nachbau eines
Karussells. Kann auf Wunsch
motorisiert werden.



Die leichtverständliche Bauanleitung.

Das fischerform-Programm 0-3 Jahre.

Das fischerform-Programm 0-3 begleitet das Kind mit dem richtigen Spielzeug zur rechten Zeit stufenweise auf seinen Entdeckungsreisen.

Das fischerform-Programm besteht erstens aus Babyspielsachen, die an der

Spielstange oder am Spielzeughalter aufgehängt werden. Sie können an jedem Kinderbett montiert werden. Der Spielzeughalter kann auch am Tisch, Stuhl usw. befestigt werden.



30930 Spielzeughalter (6 Stk.).

Ab 1 Woche. Für das Kinderbett und andere Befestigungsmöglichkeiten.



30932 Spielzeugbefestigung (6 Stk.).

Zum zusätzlichen Montieren von Spielsachen an Spielzeughalter oder Spielstange.

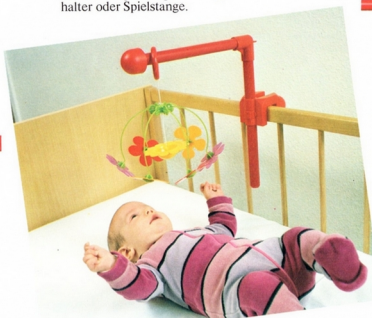


30931 Spielstange (6 Stk.). Ab 1 Woche. Für das Kinderbett.



30933 Spiegel (6 Stk.).

Ab 1 Woche. Zum Erkennen von Formen und Farben.



30940 Blumenmobile (6 Stk.). Ab 1 Woche. Zum Bewegen und Anfassen.



30935 Sonnenspieldose (4 Stk.). Ab 2 Monaten. Zum Ziehen und Hören.



30934 Farbmobile (6 Stk.).

Ab 1 Woche. Zum Erkennen von Farben und Bewegungen.



30937 Ziehklötze (6 Stk.).

Ab 4 Monaten. Zum daran Ziehen und Klappern.



30945 Kaleidoskopblume (6 Stk.).

Ab 6 Monaten. Zum Drehen und Hören.



30939 Hummel (6 Stk.).

Ab 6 Monaten. Zum Ziehen. Breitet die Flügel aus.



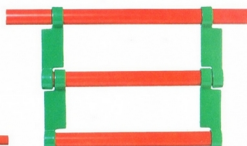
30938 Nickvogel (6 Stk.).

Ab 4 Monaten. Zum Ziehen und Bewegen.



30941 Hüpfmännchen (6 Stk.).

Ab 6 Monaten. Beim Ziehen erscheinen die Männchen.



30942 Minierüst (6 Stk.).

Ab 6 Monaten. Zum Lernen, wie man aufrecht sitzt.

Zweitens bietet fischerform ausgewählte Kinderwagenspielsachen. Zum praktischen Befestigen an allen Kinderwagen.



30950 Blumen (6 Stk.). Ab 1 Woche. Dreht sich beim Strampeln.



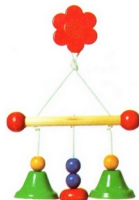
30951 Fische (6 Stk.). Ab 1 Woche. Bewegt sich, wenn der Wagen fährt.



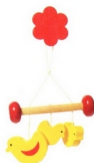
30936 Kugelpropeller (4 Stk.). Ab 2 Monaten. Zum Greifen und Schlagen.



30959 Mobile (6 Stk.). Ab 1 Woche. Zum Bewegen. Mit Glöckchen.



30953 Glöckchen (6 Stk.). Ab 2 Monaten. Zum Klingeln.



30957 Entchen (6 Stk.). Ab 1 Woche. Zum Anfassen.



30956 Halterung für Kinderwagen (6 Stk.). Ab 1 Woche. Zum Befestigen der Spielsachen an der Dachkante.



30952 Holzglocken (6 Stk.). Ab 2 Monaten. Zum Klingeln.



30954 Teddybärchen (6 Stk.). Ab 4 Monaten. Zum daran Ziehen.



30943 Tragegurtsitz blau (4 Stk.). Ab 4 Wochen bis etwa 18 Monate.

Alle Artikel sind nur in der angegebenen Verpackungseinheit lieferbar.

Drittens bietet fischerform eine Reihe von interessanten Lernspielsachen. Zum genauen Untersuchen und Begreifen von Formen, Farben, Bewegungen und Geräuschen. Die einzelnen Produkte passen sich der jeweiligen Entwicklungsstufe des Kindes an.



30990 Babyspiegel (4 Stk.). Ab 3 Monaten. Zum Reinschauen.



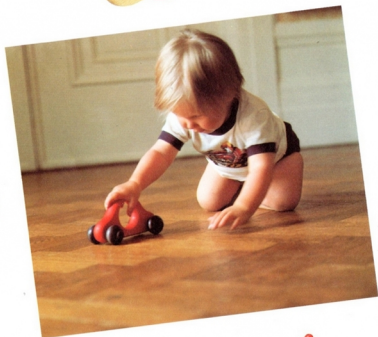
30981 Kugelraschel (6 Stk.). Ab 1 Monat. Zum Schütteln und zum Draufbeißen.

30985 Beißbrezel (6 Stk.). Ab 3 Monaten. Zum Untersuchen.



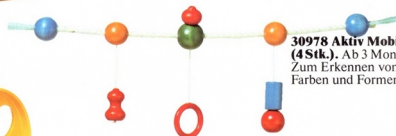
30968 Rollklapper (6 Stk.). Ab 6 Monaten. Zur Wahrnehmung von Geräuschen.

30973 Ringraschel (6 Stk.). Ab 1 Monat. Zum Erzeugen und Erkennen von Geräuschen, Farben und Formen.



30969 Karussell (6 Stk.). Ab 6 Monaten. Zum Erzeugen und Erkennen von Bewegungen und Geräuschen.

30965 Rasselstab (6 Stk.). Ab 3 Monaten. Zum Erzeugen und Erkennen von Geräuschen.



30978 Aktiv Mobile (4 Stk.). Ab 3 Monaten. Zum Erkennen von Farben und Formen.

30970 Kriechspiegel (4 Stk.). Ab 6 Monaten. Regt zum Krabbeln an.



30983 Roll und Klapp (6 Stk.). Ab 6 Monaten. Zum Klopfen, Klappern und Ziehen.



30982 Kriechauto (6 Stk.). Ab 8 Monaten. Zum Herumstoßen beim Krabbeln.



30971 Spielring (6 Stk.). Ab 6 Monaten. Das Kind lernt Materialunterschiede kennen.

30967 Kriechlokomotive (4 Stk.). Ab 8 Monaten. Zur Anregung der Fortbewegung.



30964 Puzzlestab (6 Stk.). Ab 1 Jahr.
Zur Förderung der manuellen Geschicklichkeit.



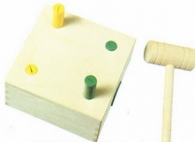
30984 Zusammenbaukreisel (6 Stk.).
Ab 1 Jahr. Zum Zusammenstecken und Drehen.



30979 Wandergeselle (6 Stk.). Ab 1 Jahr.
Zum Hinterherziehen.



30980 Marienkäfer (6 Stk.). Ab 1 Jahr.
Zum Zusammensetzen.
Fördert die manuelle Geschicklichkeit.



30966 Klopfkasten (4 Stk.). Ab 1½ Jahren.
Fördert das Zusammenspiel von Auge und Hand.

30989 Krokodil (6 Stk.). Ab 1 Jahr.
Zum Hinterherziehen.



30963 Sortierbaukasten (4 Stk.).
Ab 1½ Jahren.
Zum Erkennen und Zuordnen von Formen.



30972 Holzschlepper (4 Stk.). Ab 2 Jahren.
Zum Aufladen und Fahren.



30986 Schlüsselbox (4 Stk.). Ab 2 Jahren.
Zum Kombinieren und Unterscheiden.



30988 Lastauto (4 Stk.). Ab 2 Jahren.
Zum Auf- und Abladen.



30991 Großbuchstaben (6 Stk.). Ab 5 Jahren.
Zum Sortieren, Unterscheiden und Wiedererkennen.



30994 Kleinbuchstaben (6 Stk.). Ab 5 Jahren.
Zum Sortieren, Unterscheiden und Wiedererkennen.

30993 Zahlenklötze (6 Stk.). Ab 5 Jahren.
Zum Sortieren, Unterscheiden und Wiedererkennen.



30992 Kasperpuppen (6 Stk.). Ab 4 Jahren.
Zum Puppenspielen.



Alle Artikel sind nur in der angegebenen Verpackungseinheit lieferbar.

Das fischerform-Programm 3-6 Jahre.

Das bisherige fischertechnik-Programm für die Drei- bis Sechsjährigen gehört jetzt neu zu fischerform. Es wurde speziell dazu entwickelt, die Lernfähigkeit kleiner Kinder zu fördern. Es besteht aus farbenfrohen Baukästen und führt in kurzer Bauzeit zu raschen Bauerfolgen. Die Kästen zeichnen sich durch eine große Kombinationsvielfalt aus. Da sie

aus vielen Bauteilen bestehen, können mehrere Kinder mit einem Kasten zusammen spielen. Die Bauteile sind durch leichtes Schieben oder Stecken miteinander zu verbinden.

Die 3-6 Baukästen bieten einen idealen Einstieg in das fischertechnik-Programm.



Neu im Programm:
30081 Baukasten F 081.
Für Kinder ab 4 Jahren.
Er enthält 98 Bauteile.



Neu im Programm:
30080 Baukasten F 080.
Für Kinder ab 4 Jahren.
Er enthält 61 Bauteile.



30070 Flugschau.
Mit vielen Spielmodellen
rund um den Flughafen.



30071 Baustelle.
Mit vielen Bauteilen für
lustige Baufahrzeug-
Modelle.



30652 Kindergarten.
 237 Bausteine. Mit leicht verständlicher Bauanleitung.

30049 3-6 Baukasten.
 Mit den dauerstabilen Bausteinen können mehrere Kinder gleichzeitig bauen und spielen. Von Pädagogen empfohlen.



30651 1000 V.
 Der Vorstufe-Kasten für Kinder ab 4 Jahren. Enthält einfache Bauelemente und eine leicht verständliche Bauanleitung.



30042 Spieldorf.



30043 Langholzschiepper.



30047 Straßenbau.

Die fischerform-Publikumswerbung 1981.

Vom Frühjahr bis zum Jahresende erscheinen fischerform-Anzeigen in der wichtigsten Elternzeitschrift. Die Kampagne besteht aus ganzseitigen, vierfarbigen Anzeigen. Mit ihr wird die Marke fischerform weiter ausgebaut. Die Anzeigen schildern die Entwicklungsphasen

des Kleinkindes und zeigen das entsprechende Spielzeug von fischerform für die jeweiligen Entwicklungsphasen.

Mit dieser Kampagne erreichen wir über 90% des Zielpublikums, nämlich Eltern mit Kindern von 0-2 Jahren.



Fischerform lernt die Baby von alleine.
Aber mit Fischerform lernt es die ersten wichtigen Schritte.

Das Spielzeug ist aus hochwertigem Kunststoff gefertigt und ist für die ersten Monate geeignet. Es fördert die Feinmotorik und die Wahrnehmungsfähigkeit des Kindes. Die Farben sind leuchtend und die Formen sind einfach zu erkennen. Das Spielzeug ist leicht zu greifen und kann leicht umgedreht werden. Es ist ein ideales Spielzeug für die ersten Monate.

Kind und selbst lernt die Baby von alleine.
Aber mit Fischerform lernt es auch Schritt für Schritt.

Das Spielzeug ist aus hochwertigem Kunststoff gefertigt und ist für die ersten Monate geeignet. Es fördert die Feinmotorik und die Wahrnehmungsfähigkeit des Kindes. Die Farben sind leuchtend und die Formen sind einfach zu erkennen. Das Spielzeug ist leicht zu greifen und kann leicht umgedreht werden. Es ist ein ideales Spielzeug für die ersten Monate.

Eltern lernt die Baby von alleine.
Aber mit Fischerform wird die Bewegung des Körpers angeregt.

Das Spielzeug ist aus hochwertigem Kunststoff gefertigt und ist für die ersten Monate geeignet. Es fördert die Feinmotorik und die Wahrnehmungsfähigkeit des Kindes. Die Farben sind leuchtend und die Formen sind einfach zu erkennen. Das Spielzeug ist leicht zu greifen und kann leicht umgedreht werden. Es ist ein ideales Spielzeug für die ersten Monate.

Fischerform lernt die Baby von alleine.
Aber mit Fischerform lernt es immer neue Gegenstände kennen.

Das Spielzeug ist aus hochwertigem Kunststoff gefertigt und ist für die ersten Monate geeignet. Es fördert die Feinmotorik und die Wahrnehmungsfähigkeit des Kindes. Die Farben sind leuchtend und die Formen sind einfach zu erkennen. Das Spielzeug ist leicht zu greifen und kann leicht umgedreht werden. Es ist ein ideales Spielzeug für die ersten Monate.

Eltern lernt die Baby von alleine.
Spielzeug lernt es die ersten wichtigen Schritte kennen.

Das Spielzeug ist aus hochwertigem Kunststoff gefertigt und ist für die ersten Monate geeignet. Es fördert die Feinmotorik und die Wahrnehmungsfähigkeit des Kindes. Die Farben sind leuchtend und die Formen sind einfach zu erkennen. Das Spielzeug ist leicht zu greifen und kann leicht umgedreht werden. Es ist ein ideales Spielzeug für die ersten Monate.

Eltern lernt die Baby von alleine.
Spielzeug lernt es die ersten wichtigen Schritte kennen.

Das Spielzeug ist aus hochwertigem Kunststoff gefertigt und ist für die ersten Monate geeignet. Es fördert die Feinmotorik und die Wahrnehmungsfähigkeit des Kindes. Die Farben sind leuchtend und die Formen sind einfach zu erkennen. Das Spielzeug ist leicht zu greifen und kann leicht umgedreht werden. Es ist ein ideales Spielzeug für die ersten Monate.

Fischerform lernt die Baby von alleine.
Aber mit Fischerform geht es auch weiter.

Das Spielzeug ist aus hochwertigem Kunststoff gefertigt und ist für die ersten Monate geeignet. Es fördert die Feinmotorik und die Wahrnehmungsfähigkeit des Kindes. Die Farben sind leuchtend und die Formen sind einfach zu erkennen. Das Spielzeug ist leicht zu greifen und kann leicht umgedreht werden. Es ist ein ideales Spielzeug für die ersten Monate.

Eltern lernt die Baby von alleine.
Aber mit Fischerform lernt es auch die ersten Schritte kennen.

Das Spielzeug ist aus hochwertigem Kunststoff gefertigt und ist für die ersten Monate geeignet. Es fördert die Feinmotorik und die Wahrnehmungsfähigkeit des Kindes. Die Farben sind leuchtend und die Formen sind einfach zu erkennen. Das Spielzeug ist leicht zu greifen und kann leicht umgedreht werden. Es ist ein ideales Spielzeug für die ersten Monate.

Eltern lernt die Baby von alleine.
Aber mit Fischerform lernt es auch die ersten Schritte kennen.

Das Spielzeug ist aus hochwertigem Kunststoff gefertigt und ist für die ersten Monate geeignet. Es fördert die Feinmotorik und die Wahrnehmungsfähigkeit des Kindes. Die Farben sind leuchtend und die Formen sind einfach zu erkennen. Das Spielzeug ist leicht zu greifen und kann leicht umgedreht werden. Es ist ein ideales Spielzeug für die ersten Monate.

Eltern lernt die Baby von alleine.
Aber mit Fischerform lernt es auch die ersten Schritte kennen.

Das Spielzeug ist aus hochwertigem Kunststoff gefertigt und ist für die ersten Monate geeignet. Es fördert die Feinmotorik und die Wahrnehmungsfähigkeit des Kindes. Die Farben sind leuchtend und die Formen sind einfach zu erkennen. Das Spielzeug ist leicht zu greifen und kann leicht umgedreht werden. Es ist ein ideales Spielzeug für die ersten Monate.

Die fischerform-Werbung am Verkaufspunkt.

(Warenpräsentation, Dekoration und Information.)



Der Verkaufsständer für das 0-3 Programm. Zur attraktiven Präsentation der Produkte bietet fischerform einen 70 x 200 cm großen Verkaufsständer an. Der Ständer kann unterschiedlich bestückt werden. Sprechen Sie mit unserem Außendienstmitarbeiter. Er hält verschiedene Bestückungsvorschläge für Sie bereit.



Das Mobile für die neuen fischerform-Baukästen.

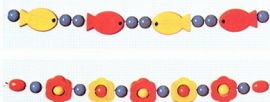


Der Verkaufsständer für die neuen fischerform-Baukästen.
Maße: ca. 50 x 50 cm
Stellfläche.



Die Fischerform 2-6 Baukästen

fischerform.
Das richtige Spielzeug zur rechten Zeit.



Der Schaufensterstreifen für das 0-3 Programm.
Maße: 90 x 20 cm.



Das Display mit Sockel für die 3-6 Baukästen.



Der Schaufensterstreifen für das 3-6 Programm.
Drei verschiedene Ausführungen, die beliebig aneinandergereiht werden können.

Der Schaufensterstreifen »Garantiesiegel«.
Maße: Durchmesser 20 cm.



fischerform.
Das richtige Spielzeug zur rechten Zeit.



Der Prospekt.
24 Seiten, 4farbig. Mit allen fischerform-Produkten.



fischerform.
Das richtige Spielzeug zur rechten Zeit.



Spielwaren Müller, Hönau

Die Tageszeitungsanzeige für die neuen fischerform-Baukästen.

3spaltig, 135 x 95 mm.
(Es gibt die Anzeigen auch 2spaltig, 90 x 115 mm, und 1spaltig, 45 x 115 mm.)

Das fischertechnik-Kernprogramm.

Das fischertechnik-Kernprogramm ist ein vollständiges Bau- und Spielsystem für Kinder ab 6 Jahren. Es fördert die Erfindungsgabe und Geschicklichkeit der Kinder.

fischertechnik hat durch eine vorteilhafte Straffung das Grundprogramm neu gestaltet. Es besteht jetzt aus 7 Kästen: Start 100 und Start 200, dazu die Ergänzungskästen Motor + Getriebe, Statik, Elektromechanik, Elektronik und Pneumatik.

Die Kästen des neuen Kernprogramms sind alle gleich ausgestattet und haben aufklappbare Deckel. Auf der

Vorderseite sind einige Modellbaumöglichkeiten abgebildet, auf der Innenseite Anleitungsbeispiele und eine Übersicht über das gesamte Kernprogramm. Alle Kästen haben eine neue Bauanleitung im Großformat.

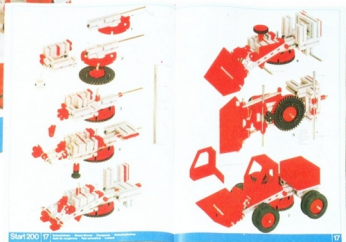
Diese Straffung hat auch für Sie als Fachhändler und das Verkaufspersonal bedeutende Vorteile. Durch die Reduzierung auf 7 Kästen ist das Kernprogramm übersichtlicher und leichter zu präsentieren. Es ermöglicht einen schnelleren Lagerumschlag pro Baukasten und eine klare Programmdarstellung.



30142 Start 200. Ab 6 Jahren.

Großer Startkasten in der bewährten Zusammenstellung des bisherigen Grundkastens 200.

Mit anschaulicher Bildinformation und Programmdarstellung des kompletten Kernprogramms auf der Deckel-Innenseite. Mit neuer, 48seitiger Bauanleitung im Großformat: große und anschauliche Darstellung der Bauphasen. Die Modelle sind einfach und führen zu raschen Bauerfolgen. Am Ende der Bauanleitung werden die 5 Ergänzungskästen mit Modellbeispielen vorgestellt.





30141 Start 100. Ab 6 Jahren.
 Startkasten in der bewährten Zusammenstellung des bisherigen Grundkastens 100.

Mit anschaulicher Bildinformation und Programmdarstellung des kompletten Kernprogramms auf der Deckel-Innenseite. Mit neuer, 48seitiger Bauanleitung im Großformat: große und anschauliche Darstellung der Bauphasen. Die Modelle sind einfach und führen zu raschen Bauerfolgen. Am Ende der Bauanleitung werden die 5 Ergänzungskästen mit Modellbeispielen vorgestellt.





**30140 Motor + Getriebe.
Ab 6 Jahren.**

Ergänzungskasten mit allen wichtigen und interessanten Bauteilen aus den bisherigen Motorkästen mot. 1, mot. 2 und mot. 3.

Zusätzliche neue Teile bieten neue Möglichkeiten: z.B. leichtes und schnelles Verbinden des Motors mit der Bauplatte. Der Motor kann dadurch vielseitiger eingebaut werden.

Mit dem Motor + Getriebe-Kasten können Modelle des Start 100 oder Start 200 motorisiert werden.

Mit dem Netzgerät (mot. 4) ist die Drehzahl des Motors stufenlos regelbar. Die neue 32seitige Bauanleitung im Großformat macht es auch Anfängern leicht, in die motorisierte Fischertechnik-Welt einzusteigen. Größe des Kastens wie Start 100.



Die großformatige Bauanleitung.



Die großformatige
 Bauanleitung.

30149 Statik. Ab 6 Jahren.

Ergänzungskasten mit allen wichtigen und interessanten Bauteilen aus den Kästen Statik 1, Statik 2 und Statik 3. Mit den Statik-Bauteilen wie Streben, Winkelträger, Bogenstücke, Knotenplatte usw. kann man spezielle Fahrzeuge und Maschinentypen bauen.

Neue Teile, z.B. Räder für Laufkette, Gondeln und Gondelhalter, eröffnen neue Modellbaumöglichkeiten.

Die neue Bauanleitung mit 32 Seiten im Großformat zeigt die Vielfältigkeit des neuen Statikkastens. Viele bewegliche Modelle demonstrieren den hohen Spielwert der Statik-Bauteile. Größe des Kastens wie Start 100.





Elektromechanik

30226 Elektromechanik.

Ab 10 Jahren.

Ergänzungskasten mit einer neuen Teileortierung aus den Baukästen em 1, em 2 und em 3.

Übersichtliche Präsentation der Bauteile im Kasten.

Das großformatige Anleitungsbuch führt auf 88 Seiten den Anfänger in übersichtlicher und leicht verständlicher Form in die elektromechanische Steuerungstechnik ein.

Die Funktion und Anwendung von Tastern, Schaltern, Dauer- und Elektromagneten, Schleifring sowie von Reed- und Thermokontakten »begreift« er spielerisch anhand einfacher und anschaulicher Modelle.

Zum Bau der Modelle genügt: Start 100, Motor + Getriebe und Netzgerät mot. 4. Größe des Kastens wie Start 100.



Pneumatik



30253 Elektronik. Ab 12 Jahren.
 Ergänzungskasten in einer völlig neuen Zusammenstellung. Mit den modernen, IC-bestückten Elektronik-Bausteinen wird das Steuern und Regeln von Modellen wesentlich vereinfacht.

Die großformatige Bauanleitung führt den Anfänger auf 96 Seiten in die für fischertechnik wichtigsten Grundschaltungen der Elektronik.

Darüber hinaus gibt sie aber auch dem Fortgeschrittenen interessante Anregungen. Anhand von besonders einfachen Modellen wird die Vielfalt der Anwendungsbereiche eindrucksvoll demonstriert.

Die einführenden elektronischen Versuche können zum größten Teil ohne zusätzliche fischertechnik-Bauteile durchgeführt werden. Für den größten Teil der Modelle genügen der fischertechnik-Grundkasten Start 100, der Ergänzungskasten Motor + Getriebe und das Netzgerät mot. 4; für eine Reihe von Modellen ist außerdem noch der Elektromechanik-Kasten notwendig. Größe des Kastens wie Start 100.



30863 Pneumatik. Ab 12 Jahren.
 Ergänzungskasten mit Spezialteilen für den Bau pneumatisch angetriebener Modelle. Der Pneumatik-Kasten stellt eine beachtliche Erweiterung der Anwendungsmöglichkeiten von fischertechnik dar.

Unter »Pneumatik« versteht man das Steuern und Regeln mit Druck- bzw. Saugluft.

Die Anwendungsbereiche dieser Technik sind vielfältig: Hebebühnen, Brems- und Steueranlagen bei der Eisenbahn und anderen Fahrzeugen, Spritzpistolen, Transportbänder sowie das Öffnen und Schließen von Türen

sind nur wenige Beispiele aus der Fülle der Möglichkeiten.

Mit dem neuen fischertechnik-Pneumatik-Kasten lassen sich solche technischen Vorgänge anhand der großformatigen Bauanleitung funktionsgetreu nachvollziehen:

Im 1. Teil werden die Grundlagen erklärt und die Bauelemente vorgestellt. Für die damit im Zusammenhang stehenden Versuche braucht man keine zusätzlichen fischertechnik-Teile. Im 2. Teil der Anleitung werden die wichtigsten Grundschaltungen der Pneumatik vorgestellt. Schaltpläne und Skizzen machen

die Funktionsweise der wirkkeitsnahen Modelle deutlich. Sie sind einfach nachzubauen, so daß auch der Anfänger relativ schnell zum Erfolg kommt.

Dafür braucht man zunächst nur den Grundkasten Start 100 und im weiteren Verlauf den Ergänzungskasten Motor + Getriebe sowie das Netzgerät mot. 4.

Zur Druckluftherzeugung wird eine Handpumpe oder ein Kompressor benötigt.

Beides gibt es als fischertechnik-Zubehör.

Die fischertechnik-Programmübersicht.

Kernprogramm.



Start 100 **Start 200**
301 41 Start 100. **301 42 Start 200.**



Motor + Getriebe.



Statik.

Kern-Zusatzprogramm. Zu Start.



301 44 Ergänzungskasten 100/1 (50/2) (Ergänzung zu Start 100).



301 45 Ergänzungskasten 200/1 (50/3) (Ergänzung zu Start 200).



303 01 (5 Stk.) Bausteine.



303 02 (5 Stk.) Reifen, Achsen, Naben.



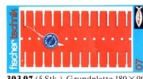
303 03 (5 Stk.) Verschiedene Winkelsteine.



303 05 (5 Stk.) Bausteine 30 mit Bohrung.



303 06 (5 Stk.) Kurvenscheiben, Achsen, Naben.



303 07 (5 Stk.) Grundplatte 180 x 90.



303 16 (5 Stk.) Grundplatten, Vorstufenränder und Drehflügel.



303 17 (5 Stk.) Bausteine 5 und 7,5.



303 18 (5 Stk.) Bauteile für Baggerlötfel, Planierschaufel und Loren.



303 20 (5 Stk.) Rappenketten, Förderbecher.



303 22 (5 Stk.) Antriebskette und Zahnräder, Seiltrommel, Klemmzahnrad u.a.



303 23 (5 Stk.) Haken, Kurbel, Zahnräder, Seiltrommel u.a.



303 24 (5 Stk.) Rollenlager, Seiltrommel, Achsen 30.



303 26 (5 Stk.) Bausteine 15 mit 4 und 2 Zapfen.



303 27 (5 Stk.) Blechklörper, Luftschrauben.



303 28 (5 Stk.) Reifen 60, Naben, Achsen 170.



303 30 (5 Stk.) Gelenksteine, Bausteine 15 mit rundem Verbindungszapfen.



303 33 (5 Stk.) Streben, Kurbel, Laerhübe.



303 34 (5 Stk.) Führerhaus, Lenkure.

Zu Motor + Getriebe.



303 62 Plusbox 362 Batteriegehäuse. Differential.



301 75 mot. 6 (5 Stk.) Getriebeile.



301 76 mot. 7 (5 Stk.) Getriebeile.



301 74 mot. 5 (5 Stk.) Batterieabst.



301 77 mot. 8 Motor mit Zubehör.



301 78 mot. 9 (5 Stk.) Stufengetriebe.



301 79 mot. 10 (5 Stk.) Verschiedene Zahnräder.



301 80 mot. 11 (5 Stk.) Innenzahnrad und Zahnräder.



301 81 mot. 12 (5 Stk.) Zahnstangen.



301 90 mini-mot. 1 Motor und 5 Mini-Getriebe.



302 01 (5 Stk.) Kleinmotor.



302 02 (5 Stk.) Getriebeile für Kleinmotor.



302 03 (5 Stk.) Hubgetriebe, Hubzahnstangen, 60 und 30.



302 04 (5 Stk.) Hubzahnstangen, 60 und 30, Hubbleien.

Ergänzungsprogramm.
(Für Besitzer des bisherigen fischertechnik-Programms.)



301 43 Ergänzung 50/1.



301 58 Statik 2.



301 65 Statik 3.



301 71 mot. 2
Getriebe mit
Zubehör.



301 72 mot. 3,
Differential und
Getriebeteile.



302 31 em 2,
Stufenschalter,
Magnet-Steuer-
teile.



302 32 em 3,
Relais, Potwende-
schalter, Bimetallteile.



302 51 ee 2,
Messfühler und
Differenzverstärker.



302 52 ee 3,
Optik und Akustik.



302 26 Elektromechanik.



302 53 Elektronik.



308 63 Pneumatik.

Zu Elektromechanik.



302 40 em 4
Lampen,
Leuchtwürfel.



302 41 em 5
Taster, Kabel.



302 42 em 6,
Zählwerk.



302 45 em 9
(5 Stk.),
Mini-Taster.



302 46 em 10,
Relais-Baustein.



302 44 em 8,
Volt-Ampèremeter.

Zu Pneumatik.



308 64 Kompressor.



309 65 Handpumpe.

Zubehör.



301 73 Netzgerät 220 V (mot. 4).



302 47 Netzschalter (em 11).



303 84 Bauplatte 3000-0.



303 81 Bauplatte 1000-0.



303 82 Sammelkasten 1000,
Ohne Einsatz.



303 83 Sammelkasten 1000-1,
Mit 8 Einsätzen.

Das fischertechnik-Modellprogramm.

Jeder Bausatz des fischertechnik-Modellprogramms enthält ein voll funktionsfähiges und originalgetreues Modell. Es ist auch für Kinder geeignet, die zum ersten Mal mit fischertechnik bauen. Die

neuen fischertechnik-Modellbaukästen stellen eine erste Erweiterung des Modellprogramms dar. Sie sind der Beginn einer neuen Modell-Linie.

Neu im Programm:
30445 Modell 445, Traktor
mit Anhänger. Ab 6 Jahren.



Neu im Programm:
30446 Modell 446, Karussell.
Ab 6 Jahren. Kann auf Wunsch
motorisiert werden.



Neu im Programm:
30447 Modell 447,
Planierraupe. Ab 6 Jahren.

30097 Jumbo Jet. Zum
Nachbauen des Düsenjets
Boeing 747. Ab 5 Jahren.



30099 Jet. Ab 5 Jahren.
Zum Nachbauen eines Düsen-
jets in 3 Varianten: DC 10,
Airbus und Boeing 737.





30418 Portalkran.
 Ab 6 Jahren. Geschenkboxen mit Bauanleitung für drei Modelle. Sie können auf Wunsch motorisiert werden.



30416 Baukran. Ab 6 Jahren. Geschenkboxen mit Bauanleitung für drei Modelle. Sie können auf Wunsch motorisiert werden.



30417 Feuerwehr.
 Ab 6 Jahren. Geschenkboxen mit Bauanleitung für drei Modelle. Sie können auf Wunsch motorisiert werden.



30414 Kranwagen.
 Ab 5 Jahren.



30415 Baufahrzeuge.
 Ab 5 Jahren.



30413 Schaufellader.
 Ab 5 Jahren.

Die fischertechnik-Bau-Spiel-Bahn.

Die Bau-Spiel-Bahn ist ein eigenständiges Modell-Programm für Kinder ab 6 Jahren. Alle Bauelemente sind mit dem fischertechnik-Konstruktions-

system kombinierbar. Lok und Anhänger werden vom Kind selbst nach Bauanleitung zusammengebaut.



30102 Personenzug.
Startpackung mit Schienenkreis und mini-Motor. Stromversorgung über Netzgerät (mot. 4).



30101 Güterzug.
Startpackung mit Schienenoval und mini-Motor. Stromversorgung über Netzgerät (mot. 4).



30109 Tenderlok 135.
Mit selbstreinigenden Stromabnehmern.



30111 Dampflok. Mit selbstreinigenden Stromabnehmern.



30108 E-Lok. Mit selbstreinigenden Stromabnehmern.



30110 Diesellok. Mit selbstreinigenden Stromabnehmern.

30117 Personenwagen 135.



30116 Personenwagen.



30112 Großraumgüterwagen 135.

30119 Tankwagen.



30114 Niederbordwagen 135.



30120 Lorenkippenwagen.



30113 Kesselwagen 135.



30115 Langholzswagen.



30118 Kranwagen.

30121 Niederbordwagen.



30125 Nebengleis-Set.
Inhalt: 1 Weichenpaar,
2 Gegenbogen, 2 Gerade
204 mm, 2 Gerade 165 mm,
6 Gerade 55 mm.



30127 Gebogene Gleise
(3 Stk.). Inhalt: 6 Stück 30°.



30128 Rechtsweiche
(3 Stk.). Inhalt: 1 Stück 15°.



30126 Gerade Gleise
(3 Stk.).
Inhalt: 6 Stück 204 mm.



30129 Linksweiche (3 Stk.).
Inhalt: 1 Stück 15°.

Die fischertechnik-Publikumswerbung 1981.

Diese sechs Anzeigen erscheinen in den wichtigsten Publikums- und Kinderzeitschriften.

Die Anzeigen laden ein zum Mitmachen am fischertechnik-Wettbewerb, bei dem die lustigsten und originellsten

Modellideen prämiert werden. Das Zielpublikum sind Eltern mit Kindern von 6-14 Jahren. Pro Anzeige erreichen wir 30% des Zielpublikums, mit der ganzen Kampagne ungefähr 80-90%.



Erfindung Nr. 1
Elektronisch gesteuertes Schreckgespenst.

Erfindungsgewinnung und -bewertung durch den Wettbewerb

Mit fischertechnik kann Ihr Kind alles bauen, was ihm in den Sinn kommt.

Erfindung Nr. 2
Klopapier-Nachschubautomat.

Erfindungsgewinnung und -bewertung durch den Wettbewerb

Mit fischertechnik kann Ihr Kind alles bauen, was ihm in den Sinn kommt.

Erfindung Nr. 3
Automatischer Spaghetti-Wickler.

Erfindungsgewinnung und -bewertung durch den Wettbewerb

Mit fischertechnik kann Ihr Kind alles bauen, was ihm in den Sinn kommt.

Erfindung Nr. 4
Fingernägelputzmaschine.

Erfindungsgewinnung und -bewertung durch den Wettbewerb

Mit fischertechnik kann Ihr Kind alles bauen, was ihm in den Sinn kommt.

Erfindung Nr. 5
Spielsachen-Aufräummaschine

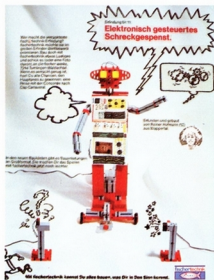
Erfindungsgewinnung und -bewertung durch den Wettbewerb

Mit fischertechnik kann Ihr Kind alles bauen, was ihm in den Sinn kommt.

Erfindung Nr. 6
Stecknadelsuchgerät.

Erfindungsgewinnung und -bewertung durch den Wettbewerb

Mit fischertechnik kann Ihr Kind alles bauen, was ihm in den Sinn kommt.



Die fischertechnik-Werbung am Verkaufspunkt.

(Verkaufsförderung, Dekoration und Information.)

Wer macht die verrückteste fischertechnik-Erfindung? fischertechnik möchte sie im großen **Erfinder-Wettbewerb** prämiieren. Bau doch mit fischertechnik etwas Lustiges und schick es (oder eine Foto davon) an die fischerwerke, 7244 Tümlingen-Waldachtal. Wenn es verrückt genug ist, hast Du alle Chancen, den Hauptpreis zu gewinnen: eine Reise mit der Concorde nach Cap Canaveral.



Erfindung Nr. 11:
Automatischer
Spaghetti-Wackler
Erfinden und gebaut
von Rainer Hofmann (12)
aus Wuppertal.



Das Display mit Sockel für
den Modell-Wettbewerb
(Herbst).



Die Thekenbox mit Teil-
nahmekarte für den Modell-
Wettbewerb (Herbst).
Maße: 14,8 × 4 × 21 cm.



Der Verkaufständer für die
neuen Modellbaukästen.
Maße: ca. 50 × 50 cm Stellfläche.
Auslieferung über unseren
Verkaufsberater.



Mit fischertechnik
kannst Du alles bauen,
was Dir in den Sinn kommt.



Der Schaufensterstreifen
für das »Kernprogramm«.
Drei verschiedene Aus-
führungen, die beliebig anein-
andergereiht werden können.

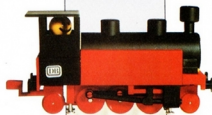


Die neuen fischertechnik
Modellbaukästen:
Planerrampe
Traktor
Karussell



Das Display mit Sockel für
die neuen Modellbaukästen.

Die fischertechnik
Bauspielbahn.



Das Display mit Sockel für
die Bau-Spiel-Bahn.



Der Schaufensterstreifen
»Garantiesiegel«.

Maße: Durchmesser 20 cm.



Das Dekomodell
»Karussell«.



Das Sondermodell »Vogel«.
Leihweise über unseren
Verkaufsberater.

Alle Deko-Modelle zum Selbstkostenpreis. Pro Geschäft kann nur ein Modell-Set bestellt werden. Bestellungen und Auslieferung nur über unseren Verkaufsberater oder den fischertechnik-Dekorateur.



Das Sondermodell
»Rakete«.
Leihweise über unseren
Verkaufsberater.



Mit fischertechnik können Kinder alles bauen, was ihnen in den Sinn kommt.

Der Prospekt.
24 Seiten, 4farbig. Mit allen fischertechnik-Produkten.

Die Tageszeitungsinserte.
Es gibt die Inserte
3spaltig, 135 x 115 mm,
2spaltig, 90 x 115 mm, und
1spaltig, 45 x 115 mm.



fischertechnik. Bau-Spiel-Bahn.

Eisenbahnspielen und noch viel mehr.

Spielwaren Müller, Hanau.

Für die Bau-Spiel-Bahn.



Mit fischertechnik können Kinder alles bauen, was ihnen in den Sinn kommt.



Spielwaren Müller, Hanau

Für die neuen Modellbaukästen.



Mit fischertechnik können Kinder alles bauen, was ihnen in den Sinn kommt.



Spielwaren Müller, Hanau

Für das Kernprogramm.

Die fischertechnik-Werbeartikel.

39950 Die Thekenleuchte.

Auch als Wandleuchte
verwendbar.
Maße: 125 × 20 × 12 cm.
Preis: DM 40,-.



39951 Die Außenleuchte.

Mit Ihrem Firmennamen.
Maße: 70 × 70 × 15 cm.
Preis: DM 120,-.

Der Spielisch.

Aus stabilem Kunststoff. Mit
einem fischertechnik-1000-
Sammelkasten zur Aufbewah-
rung des Spielmaterials (3-6,
neues Kernprogramm) und
vier fischertechnik-Grundplaten.
Den Preis nennt Ihnen der
fischertechnik-Außendienst-
mitarbeiter. Maße: 85 × 55 cm.



Das Geschäftszeitenschild.

Maße: 20 × 15 cm.
Kostenlos zu beziehen.



39934 Die Tragetaschen.

Passend zu Größe von Start 200.
Maße: 45 × 61 cm.
Preis: DM 135,- pro 1000 Stück.



Der fischertechnik-Platzierungsvorschlag.

Wir zeigen Ihnen hier ein Platzierungsbeispiel für die fischertechnik-Warenpräsentation.

fischertechnik hat noch weitere Vorschläge für eine optimale Bestückung Ihres fischertechnik-Regals oder Ihrer fischertechnik-Gondel. Fragen Sie unseren Mitarbeiter im Außendienst.



Garantie.

fischer gibt auf alle Bestandteile des gesamten Programms von fischerform und fischertechnik 2 Jahre Garantie.



fischer-werke
Artur Fischer GmbH & Co. KG
D-7244 Tumlingen/Waldachtal
Tel. 07443 121

fischertechnik Schweiz
Vogelsangstraße 11
CH-8307 Effretikon
Tel. 052|32 23 01

fischer in Austria
Johann-Steinböck-Straße 2
A-2345 Brunn am Gebirge
Tel. 02236 85 38 2