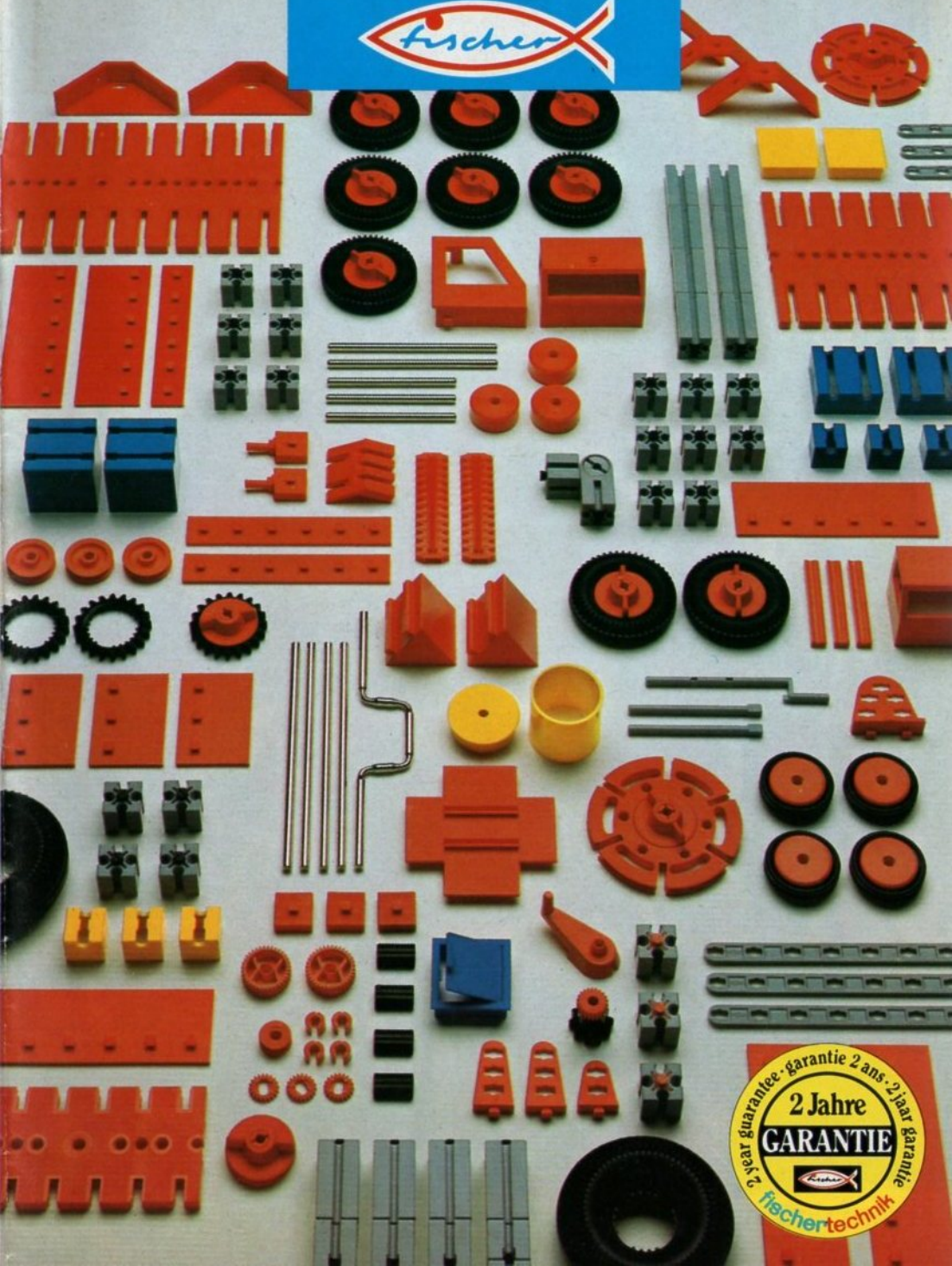
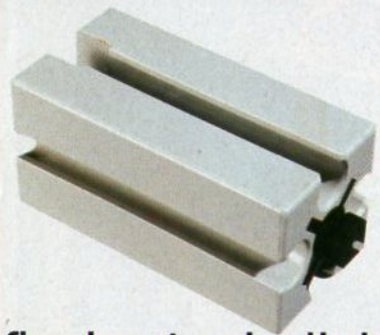


fischertechnik®



2 year guarantee - garantie 2 ans - 2 jaar garantie
2 Jahre GARANTIE
fischertechnik

Een idee verovert de wereld



Het idee is uniek: het fischertechnik konstruktiesysteem. Het bestaat uit enkele honderden verschillende onderdelen. Alleen de kleinste basisdoos bevat al 120 onderdelen waarmee vele modellen kunnen worden gebouwd. Neem de basisdoos 100. Meer dan 100 verschillende modellen. Auto's, vliegtuigen, machines, enz.

fischertechnik kent geen grenzen bij het stimuleren van de fantasie.



Al op hun zesde jaar beginnen. Ze spelen er lingsdozen maken een elektrisch worden aan- nisch sturen en regelen. blijven bruikbaar.

kunnen kinderen met het fischertechnik-systeem vaak 10 jaar en langer mee! Opbouw- en aanvul- geleidelijke groei mogelijk. Van modellen die gedreven tot en met elektro- En alle onderdelen

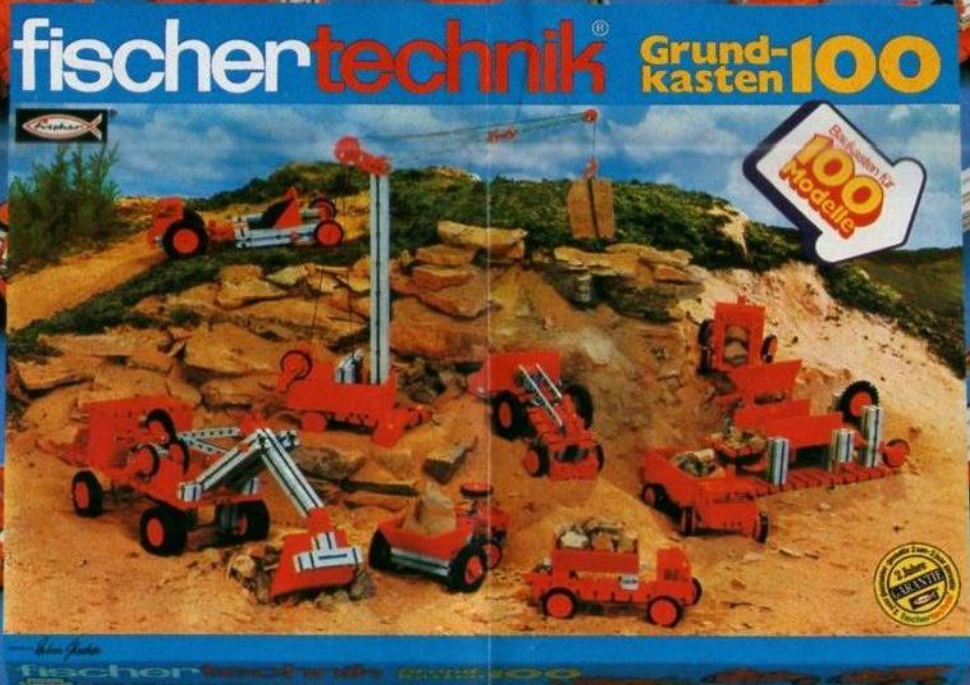


fischertechnik-modellen zijn blijvende speelpartners. Voor kinderen en volwassenen. fischertechnik is het spel voor alle leeftijden en generaties.

**Een veel gekozen start voor bouwen en spelen:
de basisdoos 100.**

Voor de bouw van meer dan 100 verschillende modellen: auto's, bouwagens, machines, vliegtuigen, enz. Basisdozen vormen de bouwstenen van het to-

talste fischertechnik-systeem. Een systeem dat U jaar in jaar uit kunt uitbreiden. Van de aandrijving met elektrische motoren tot en met Statica, de elektro-mechanica en de elektronica. Andere dozen om mee te beginnen zijn de basisdozen 50, 200 of 300.



vanaf 3 jaar

fischertechnik „3 tot 6”



De dozen „de bouwplaats” en „de luchthaven” bevatten de onderdelen voor het bouwen van verschillende modellen en een tweetal spelen, waaronder een kwartet.



De rollenwagen, ideaal voor het spel van de kleine vervoerder.



De grote en beroemde kleuterdoos voor scholen. Deze bevat een groot aantal speelbouwstenen in vele kleuren. Hiermee kan een aantal kinderen tegelijk spelen. De stenen zijn afgestemd, qua formaat en bevestiging, op de vingers van peuters en kleuters. De doos bevat een makkelijk te begrijpen handleiding en talrijke suggesties voor het bouwen.



De model-bouwdozen

vanaf 5 jaar

fischertechnik-modeldozen voor kleinen en de groten.

Modeldozen, gunstig in prijs. Uitstekend om kennis te maken met fischertechnik.



Modeldoos JET voor het bouwen van 3 verschillende modellen.



De portalkraan is een getrouwe kopie van de originele kraan. De bediening is eenvoudig. Naast de kraan kunnen er nog twee andere modellen met deze doos worden gebouwd.

vanaf 6 jaar

fischertechnik bouw-speel-trein met rails HO voor gelijkstroom.

Al generaties lang fascineert de modeltrein jong en oud. De nieuwe fischertechnik bouw-speel-trein combineert het spelen met en het zelf bouwen van een complete trein.

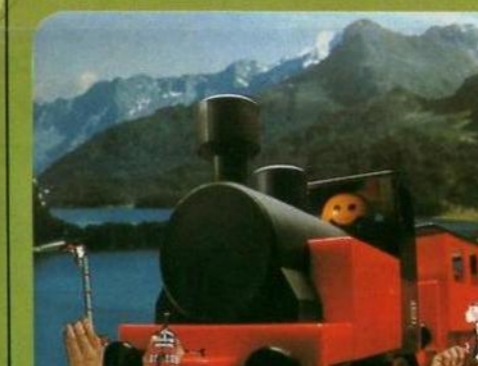


Startdoos goeder-trein met gelijkstroom-motor, zonder transformator.



Startdoos personen-trein met gelijkstroom-motor, zonder transformator.

Aanvullingsdozen
Voor het eindeloos spelen en uitbreiden van de baan. De dozen „goeder-trein” en „personen-trein” zijn met de volgende aparte modellen uit te breiden: stoomlokomotief, diesellok, personen-wagon, schamel-wagon, lorrie-wagon, platte-wagon, kraan-wagon en tank-wagon. Als aandrijving voor de speel-bouw-trein kan de fischertechnik mini-motor worden gebruikt. Voor de stroomvoorziening kan een fischertechnik-mot 4 trafo of elke andere speelgoed-transformator die een regelbare gelijkstroom levert, worden genomen.



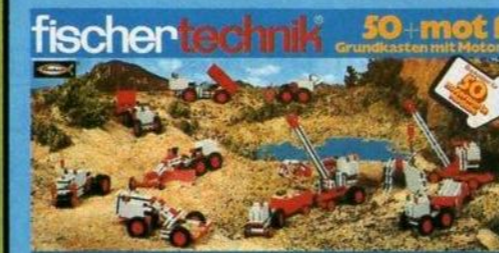
vanaf 6 jaar

fischertechnik basisdozen

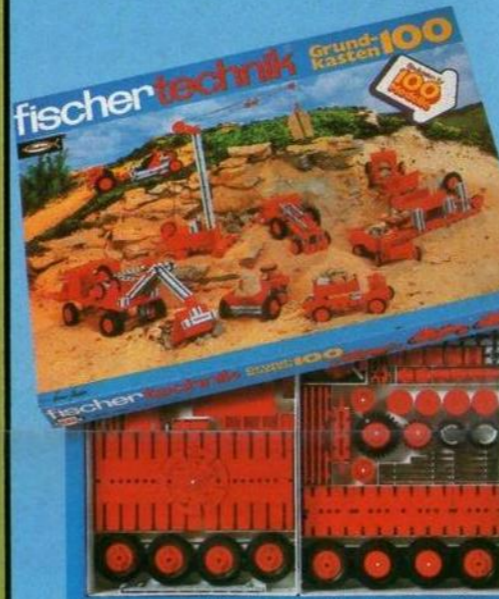
Alleen al met de basisdoos 50 zijn minstens 50 verschillende modellen snel en gemakkelijk te bouwen.



Basisdoos 50



Basisdoos 50 + mot 1
De basisdoos 50 + mot 1 is de start voor het motoriseren van fischertechnik-modellen.



Basisdoos 100
De basisdoos 100 biedt nog meer mogelijkheden. Er kunnen op z'n minst 100 verschillende modellen mee worden gebouwd.

Het fischertechnik programma gaat nog veel verder. De basisdozen 200 en 300 bevatten veel onderdelen voor het bouwen van moeilijker modellen.



Basisdoos 200
Voor minstens 200 verschillende modellen



Basisdoos 300
Voor minstens 300 verschillende modellen

Uitbreiden van de basisdozen
Wie klein wil beginnen kan dat doen met de opbouwdozen. Deze zijn heel redelijk in prijs zodat U geleidelijk van de basisdoos 50 naar de basisdoos 300 kunt groeien.

- 50/1 opbouwdoos voor de basisdoos 50 (50 + 50/1 = basisdoos 100)
- 50/2 opbouwdoos voor de basisdoos 100 (50/2 + 100 = basisdoos 200)
- 50/3 opbouwdoos voor de basisdoos 200 (200 + 50/3 = basisdoos 300)

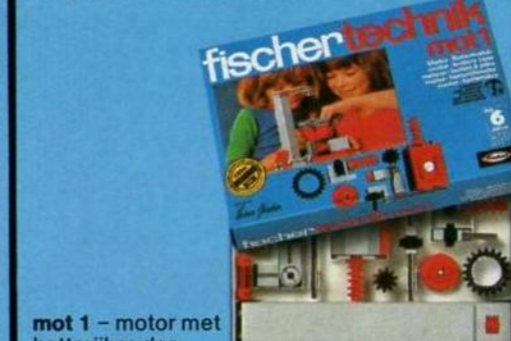


Basis- en aanvullingsprogramma's

vanaf 6 jaar

Stap 1 uitbreiding van het basisprogramma. Motor en transmissie. Vanaf 6 jaar.

De robuuste fischertechnik-elektromotor voor inbouw in alle modellen. Laat alles draaien en bewegen en vergroot het plezier in het bouwen en spelen met fischertechnik.



mot 1 - motor met batterijhouder



mot 2 - transmissie met toebehoren



mot 3 - differentiaal en transmissie



mot 4 - transformator



mini mot 1 - mini-motor met 5 transmissies



vanaf 6 jaar

Stap 2 fischertechnik-statica voor het bouwen van bruggen, kranen, torens, enz. Vanaf 6 jaar.

Evenals de fischertechnik bouwsteen is ook het statica-systeem uniek en ongeëvenaard. Met de statica-onderdelen zoals spanten, draagstaven, boogstukken, enz. kan men in combinatie met de basisdozen bruggen, kranen en torens bouwen. In de meeste modellen kan ook de fischertechnik-motor worden ingebouwd.



Doos Statica 1



Doos Statica 2



Doos Statica 3

De Staticadozen kunt U prijsbewust gemakkelijk uitbreiden door het bijkopen van losse onderdelen.

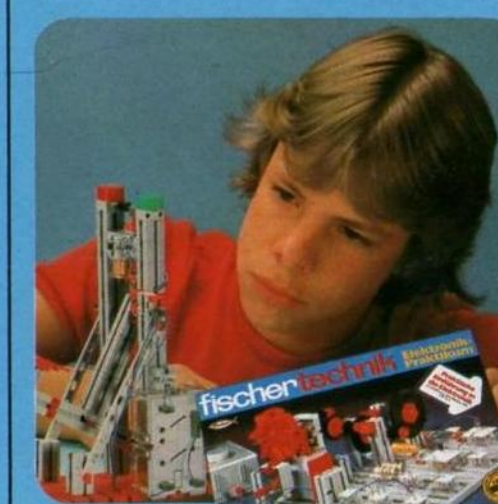
vanaf 10 jaar

Stap 3 fischertechnik elektromechanica en elektronica. Vanaf 10 jaar.

Elektromechanica-dozen
Met de onderdelen van de elektromechanica-dozen em 1 - 3 kunnen modellen elektromechanisch gestuurd en geregeld worden. Vereist zijn de basisdozen 200 en de motordozen mot 1 en mot 2.

Elektronica-dozen
Elektronica-dozen ec 1 - 3, voor het sturen en regelen van modellen met licht, warmte, geluid en vochtigheidsgraad. Vereist zijn de basisdoos 200, de motordozen mot 1, mot 2 en mot 4, alsmede de elektromechanica-doos em 1. Ook de dozen em en ec kunt U uitbreiden door aankoop van aanvullingspakketten met aparte onderdelen.

Experimenteerdozen



Elektronica-praktikum
Praktische inleiding tot de elektronica



IC-digitaal praktikum
Praktische inleiding tot de digitale elektronica met geïntegreerde circuits.

Met één enkele fischertechnik basisdoos 100 zijn 100 verschillende modellen te bouwen. Op z'n minst.

fischerform[®]



Het allernieuwste van fischertechnik voor de kleuters.

