



# fischerform

*Beaucoup de nouveautés pour construire et jouer.*

*Vele nieuwigheden om mee te bouwen en te spelen.*

# fischertechnik



*Construire et jouer*

**fischerform**



**fischertechnik**



*Bouwen en spelen*

# *Le secret des PerlBlocks · Het geheim van de parelblokken*



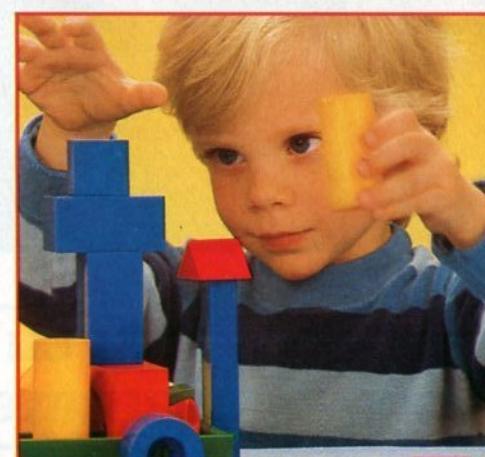
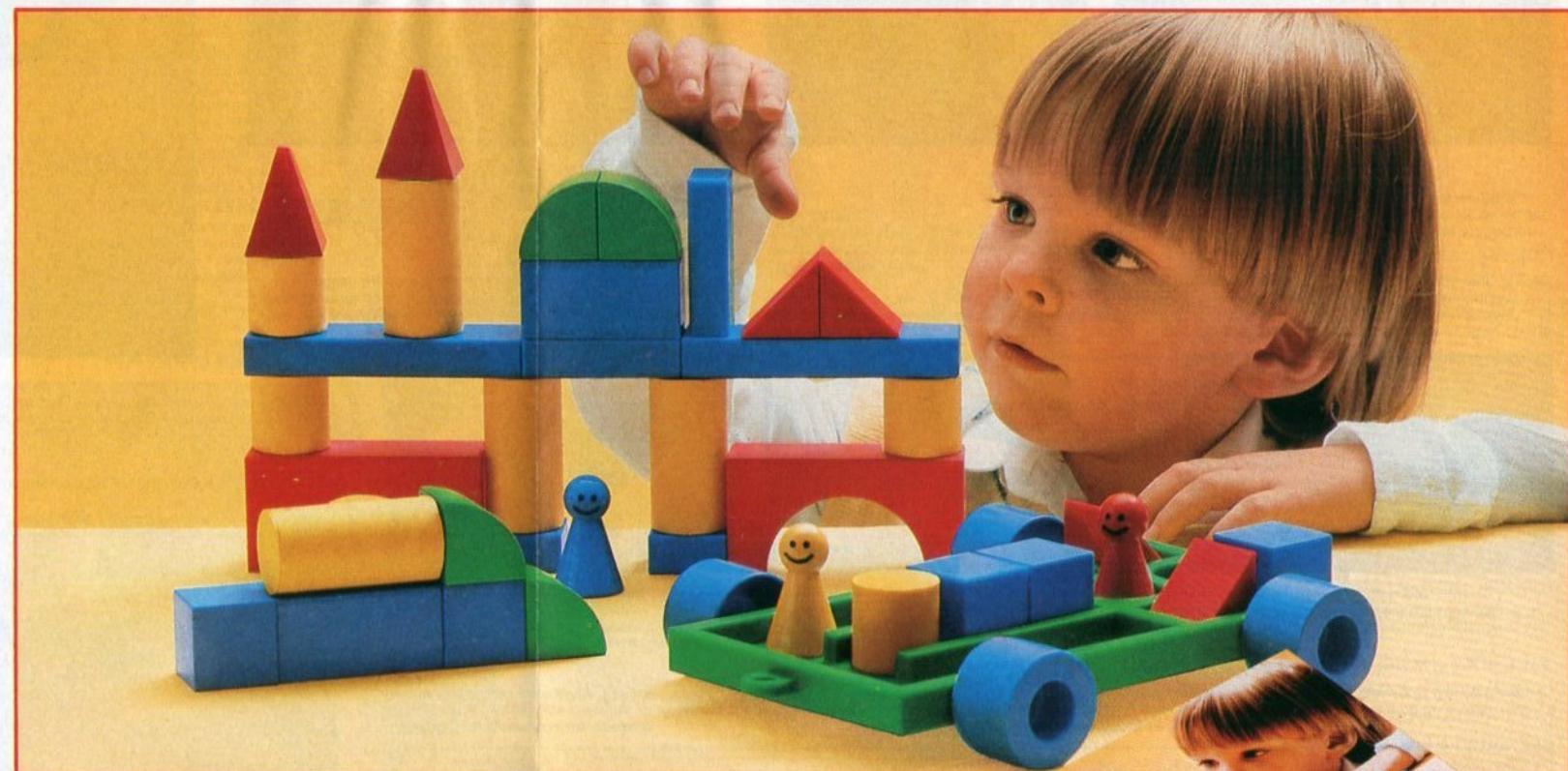
Les PerlBlocks sont des éléments de construction de fischerform entièrement nouveaux.

Leur secret: De petites perles à l'intérieur! En déplaçant le centre de gravité de l'élément en jouant, on obtient une stabilité étonnante et les perles qui s'entrechoquent émettent ce crissement typique qui augmente encore l'intérêt du jeu.

Avec ces PerlBlocks, votre enfant n'éprouvera pas qu'un simple plaisir en jouant, mais développera ses sensations pour les formes, les couleurs ainsi que son sens de l'équilibre.

De parelblokken zijn nieuwe bouwblokjes van fischerform. Hun geheim: kleine pareljes binnin de blokjes. Door verplaatsing van het zwaartepunt bij het spelen wordt een verbazingwekkende stabiliteit verkregen – en het typische „rammelen“ vinden de kinderen bijzonder interessant.

Door deze parelblokken heeft uw kind niet alleen plezier aan het spelen, het ontwikkelt bovendien gevoel voor vorm, kleuren en evenwicht.



**30 020 Jeu + boîte de construction – Blocks de fantaisie**  
Blocks de construction pour la reconnaissance des formes, des couleurs et des sensations d'équilibre. A partir de 2 ans.



**30 020 Speel – en bouwdoos Fantasie blokken**  
Bouwblokken voor het begrijpen van vormen, kleuren en evenwicht. Vanaf 2 jaar.

**30 021 Jeu + boîte de construction – Blocks de fantaisie et voiture**  
Jeu de Blocks de fantaisie et voiture servant au transport et au triage des éléments. A partir de 2 ans.

**30 021 Speel – en bouwdoos Fantasie blokken met speelwagen**  
Set fantasie blokken met wagen voor het transport en sorteren van de blokken. Vanaf 2 jaar.

# **Un jeu créatif avec les nouveaux coffrets de construction de fischerform**

## **Een kreatief spel – de nieuwe model-bouwdozen van fischerform**



fischerform propose maintenant de beaux et solides modèles pour tous les jeunes enfants qui ne sont pas encore en âge scolaire. Chaque coffret contient un véhicule à monter soi-même complet de fischerform. La mise en place des éléments – un vrai jeu d'enfant – stimule la créativité et l'imagination de l'enfant.

Une fois ces merveilleux véhicules montés, il ne reste plus à l'enfant qu'à savourer les joies du jeu. Et les nouveaux personnages amusants de fischerform rendent le jeu encore plus intéressant.

fischerform heeft nu prachtige, robuuste modellen voor alle kinderen, die nog niet naar school gaan.

Elke bouwdoos bevat een compleet fischerform voertuigmodel. Het in elkaar zetten van de bouwdelen is eenvoudig en stimuleert de creativiteit en fantasie.

Met deze heerlijke voertuigen kunnen de kinderen naar hartelust spelen. En de grappige fischerform speelfiguren maken het spel nog levendiger.



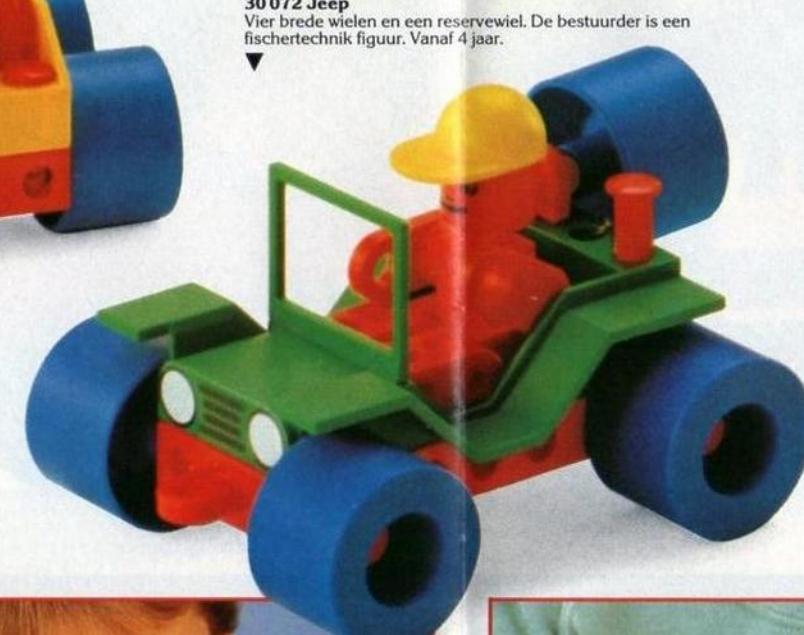
**30 078 Excavateur**  
Excavator à 6 roues. Un conducteur fischertechnik.  
A partir de 4 ans.

**30 078 Graafmachine**  
Graafmachine met 6 wielen en fischertechnik  
speelfiguur als baggermachinist. Vanaf 4 jaar.



**30 076 Poids lourd**  
Doté d'une grosse benne mobile de 8 roues et d'un conducteur.  
A partir de 4 ans.

**30 076 Vrachtauto**  
Met grote, beweeglijke kipbak. 8 wielen  
en figur als bestuurder. Vanaf 4 jaar.



**30 072 Jeep**  
Quatre roues à jante large et une roue de secours. Un conducteur fischertechnik. A partir de 4 ans.

**30 072 Jeep**  
Vier brede wielen en een reservewiel. De bestuurder is een fischertechnik figuur. Vanaf 4 jaar.



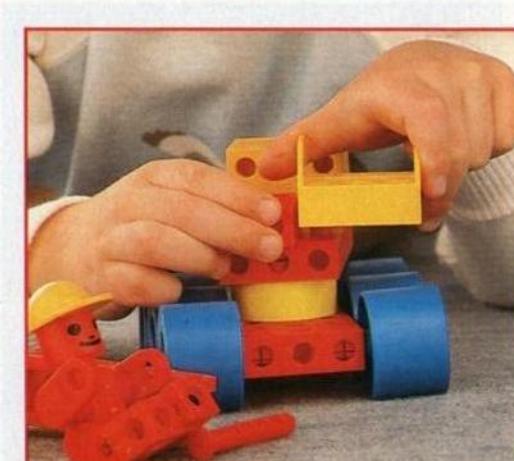
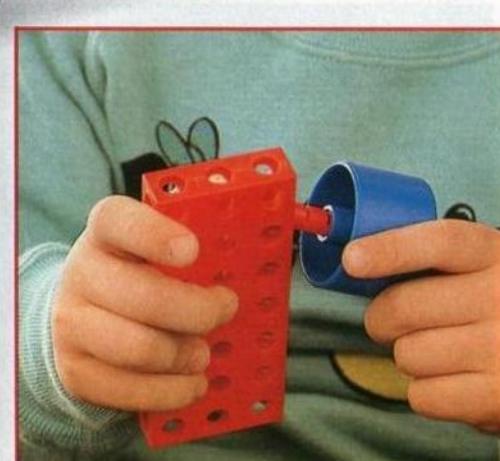
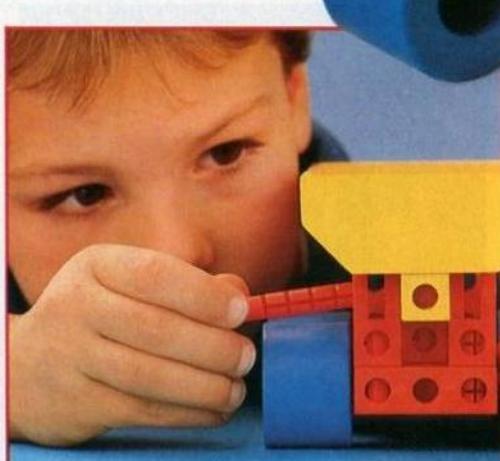
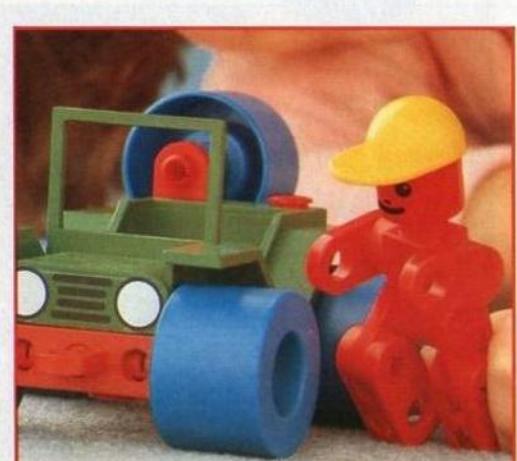
**30 074 Voiture de course**  
Voiture de formule 1 avec roues à jante large. Un pilote fischer-form. A partir de 4 ans.

**30 074 Raceauto**  
Formule 1-raceauto met brede wielen en fischerform figuur als coureur. Vanaf 4 jaar.



**30 073 Ancêtre**  
Voiture ancienne avec conducteur fischertechnik. A partir de 4 ans.

**30 073 Oldie**  
Oldtimer met figuur als bestuurder.  
Vanaf 4 jaar.



# Le nouveau monde du jeu de fischertechnik – Construire tout en jouant. De nieuwe speelwereld van fischertechnik – bouwen en spelen.

Les nouveaux modèles de fischertechnik représentent un plaisir et des possibilités de jeu inouï pour les enfants fréquentant l'école. Chaque coffret contient un modèle complet.

L'enfant peut choisir le modèle qui lui plaît le mieux et le monter. Ainsi, un monde passionnant et fascinant s'ouvre à lui pas à pas, un monde qui peut être étendu à volonté grâce au programme de base de fischertechnik. Tout en jouant, les constructeurs en herbe peuvent donner libre cours à leur imagination.

Pour agrémenter le jeu et le rendre encore plus vivant, il y a maintenant les personnages fischertechnik articulés.

Aan de 18 nieuwe modellen van fischertechnik hebben kinderen, die reeds naar school gaan, ontzettend veel plezier. Elke bouwdoos bevat een compleet model. Het kind kan de mooiste modellen uitzoeken en in elkaar zetten. Zo ontstaat stap voor stap een fascinerende speelwereld, die met behulp van het fischertechnik basisprogramma ook nog onbegrensd kan worden uitgebreid. Tijdens het spelen kunnen de kleine voertuigbouwers hun fantasie de vrije loop laten.

En om het spel nog levendiger te maken, biedt fischertechnik nu vele verschillende, geheel beweeglijke speelfiguren aan.



30 460 Personnages

Lots: rouge, bleu, vert, jaune, blanc.  
Fischertechnik a créé cinq personnages différents pour les enfants à partir de 6 ans, du pilote de course au conducteur d'engin.

30 461 Speelvriendjes

Set: rood, blauw, groen, geel, wit.  
Pour enfants vanaf 6 jaar heeft fischertechnik vijf verschillende speelvriendjes ontwikkeld, van coureur tot baggermachinist.



30 468 Camion grue

La flèche et le crochet de la grue tournante sont actionnés par manivelle. Le véhicule peut être stabilisé au moyen de griffes d'appui télescopiques. Suspension à roues indépendantes à l'avant; Les 6 roues sont dotées de pneus larges et de suspension individuelle. Essieu double à l'arrière. 2 conducteurs. A partir de 6 ans. Le modèle peut être motorisé de plusieurs façons: Marche sur route: Utiliser la boîte de construction moteur + engrenage. Pivotement de la grue: Mini-mot 1 ou mini-mot 10 + 11. Actionnement de la flèche: mini-mot 10, commande treuil à câble: mini-mot 10. Il est également possible de ne motoriser que l'une des deux parties.

30 469 Kraanwagen

De kraanwagen kan men draaien, kraanarm en haak worden met behulp van de krukas omhoog of omlaag getrokken en de wagen kan door middel van zijklemmen beveiligd worden; de wielen aan de vooras kunnen losgekoppeld worden bestuurd, alle 6 wielen zijn voorzien van brede rubber banden en een aparte vering; de achteras is als dubbelas als geconstrueerd. Twee fischertechnik speelfiguren besturen deze hijksraan. Vanaf 8 jaar.

Het model kan voor vier afzonderlijke functies van een motor worden voorzien: rijden; door bouwdoos motor+aandrijving draaien van de hijksraan: mini-mot 1 of mini-mot 10 + 11 aandrijving van de draaiaam: mini-mot 10 aandrijfmechanisme van de hydraulika: mini-mot 10. Natuurlijk kan het kind ook slechts één of twee bedieningsfuncties motoriseren.



30 454 Balançoire ▲  
Balançoire mobile en forme de coque de navire dotée de 2 personnes fischertechnik. A partir de 6 ans.

30 454 Bootschommel  
Volledig beweegbare schommel met 2 fischertechnik speelfiguren. Vanaf 6 jaar.



30 457 Transporteur à bande

Modèle complet permettant vraiment le transport d'éléments. Une manivelle permet d'actionner la bande transportuse. Une vis sans fin permet de faire monter ou descendre. Le convoyeur abaissé peut être remorqué par un tracteur. A partir de 6 ans. Le convoyeur peut être motorisé à l'aide du moteur de la boîte de construction moteur + engrenage ou du moteur mot 8.

30 458 Transportband

Een volledig functionerend model. De band kan met een krukas aangedreven en met een spil omhoog en omlaag worden gelaten. In neergelaten toestand kan de transportband aan een trekwagen worden gekoppeld. Vanaf 6 jaar.

Kan met de bouwdoos motor + aandrijving of met mot 8 gemotoriseerd worden.

30 459 Tracteur à chenilles

Tracteur à chenilles: petit tracteur à chenilles avec une boîte de vitesse et une direction. A partir de 6 ans.

30 460 Voultre turbo

Tracteur à essieu avant mobile. Conducteur. Le tracteur à chenilles peut également être utilisé pour tracteur d'autres modèles. A partir de 6 ans. Peut être doté du moteur mini-mot 1.

30 461 Turbo racer

Model met echt functionerende besturing en fischertechnik speelfiguur als formule 1-coureur. Trekwagen met beweeglijke vooras voor een fischertechnik speelfiguur als bestuurder. De beide achterwielen zijn uitgerust met bestuurbare voorassen. Vanaf 6 jaar.



30 450 Transporteur de tuyaux

Transporteur équipé de chenilles mobiles avec 2 personnes. L'essieu avant du plateau est mobile. Plateau chargé de 3 tubes. A partir de 6 ans.

30 451 Buizenvrachtwagen

Trekmachine met beweeglijke rupsbanden en mannetje in de bestuurderscabine. De aanhangwagen is voorzien van een beweeglijke vooras en is beladen met 3 buizen. Vanaf 6 jaar.

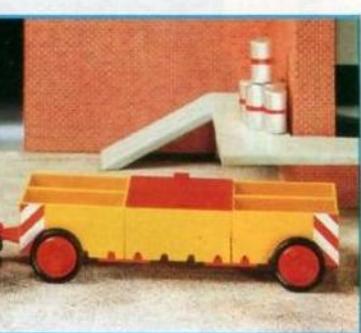
30 452 Transport spécial

Tracteur doté de chenilles. 2 personnes dans la cabine du conducteur. La remorque comporte 6 grands containers pour le transport des éléments fischertechnik. A partir de 6 ans.



30 453 Pickup wagen

Trekmachine met rupsbanden en 2 mannetjes in de bestuurderscabine. Op de aanhangwagen bevinden zich 6 containers met veel ruimte voor het transport van fischertechnik-bouwonderdelen. Vanaf 6 jaar.

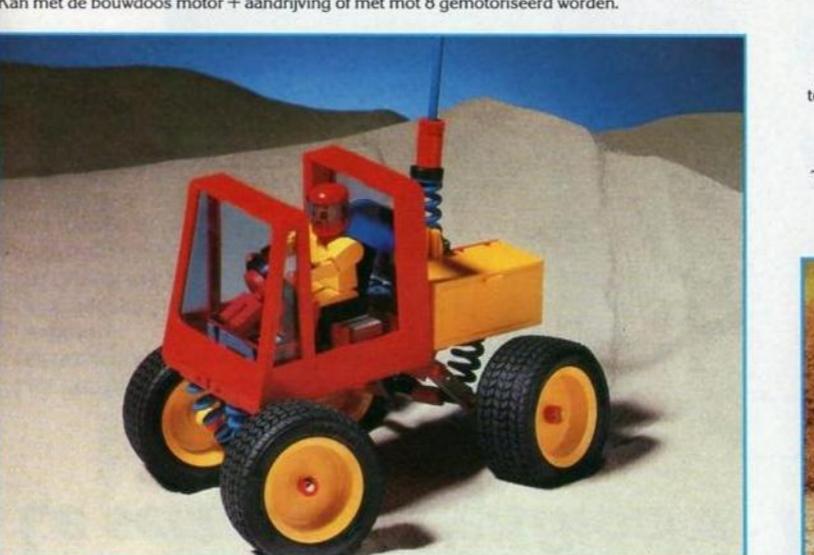


30 454 Transport de bagages

Tracteur à essieu avant mobile. Conducteur. Le tracteur à chenilles peut également être utilisé pour tracteur d'autres modèles. A partir de 6 ans.

30 455 Turbo wagen

Model met echt functionerende besturing en fischertechnik speelfiguur als formule 1-coureur. Trekwagen met beweeglijke vooras voor een fischertechnik speelfiguur als bestuurder. De beide achterwielen zijn uitgerust met bestuurbare voorassen. Vanaf 6 jaar.



30 456 Buggy tout-terrain

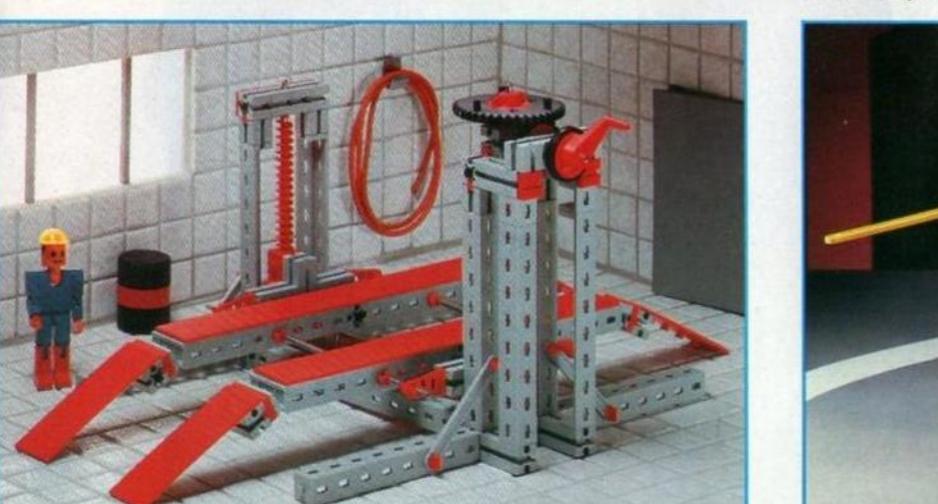
Le buggy est doté de pneus larges, d'un pneu de recharge, d'une antenne et d'un personnage fischertechnik. Par simple pression de la main sur le buggy, les suspensions à roues indépendantes permettent de faire prendre au véhicule n'importe quel virage. A partir de 6 ans.

30 457 Terrein buggie

Buggy met brede, rubber banden, 1 reserveband, antenne en fischertechnik speelfiguur als bestuurder. De assen, die van een vering zijn voorzien, en die apart opgehangen wielen hebben, sturen de buggy door middel van een handdruk automatique door de bochten. Vanaf 6 jaar.

30 458 Waterpomp-spuitwagen

Trekker met beweeglijke rupsbanden en mannetje in de bestuurderscabine. De aanhangwagen heeft een bestuurbare vooras, een watertank en een zuigspuit waarmee men echt kan „blus-



30 459 Dépanneuse

Une reproduction particulièrement fidèle. Suspension des essieux, pneus extra larges, suspension à roues indépendantes à l'avant et à l'arrière peuvent être démontées par une manivelle. Ce modèle est parfait pour les enfants de se familiariser avec la direction et le châssis tout en jouant. A partir de 6 ans. La dépanneuse peut être motorisée. Utiliser le coffret moteur + engrenages ou les moteurs mini-mot 8 + mot 9. Le treuil peut être entraîné par les moteurs mini-mot 1 ou mini-mot 10 + 11.

30 460 Sleepvoertuig

En constuctie, die alle details nauwelijks weergeeft. Suspension des essieux, pneus extra larges, suspension à roues indépendantes à l'avant et à l'arrière peuvent être démontées par une manivelle. Ce modèle est parfait pour les enfants de se familiariser avec la direction et le châssis tout en jouant. A partir de 6 ans. La remorque peut être motorisée. Utiliser le coffret moteur + engrenages ou les moteurs mini-mot 8 + mot 9. Le treuil peut être entraîné par les moteurs mini-mot 1 ou mini-mot 10 + 11.



30 461 Hélicoptère

Pales du rotor entraînées par moteur, gyrophare à l'avant de la cabine dans laquelle est assis le pilote. Il est possible d'utiliser le transformateur d'alimentation fischertechnik à la place du mot 4 fourni dans la boîte. A partir de 6 ans.

30 462 Benne hydraulique

Un système de commande hydraulique permet de basculer ou de rabaisser la benne. Le camion est doté d'une benne dont la panneau arrière se relève, d'un essieu avant mobile et d'un conducteur dans la cabine. A partir de 6 ans.

Le camion-benne peut être motorisé. Pour cela, utiliser la boîte de construction moteur + engrenages ou les moteurs mot 8 + mot 9. Le système hydraulique peut être actionné au moyen des moteurs mini-mot 1 ou mini-mot 10 + 11.

30 463 Verbindingshelikopter

Dit helikopter kan hydraulisch gekanteld en met hydraulische principes weer in de uitgangspositie worden teruggebracht. De cockpit heeft een beweeglijke klap, die voorzien zijn bestuurbaar en een fischertechnik speelfiguur zit in de bestuurderscabine. Vanaf 8 jaar.

Het model kan met de bouwdoos motor + aandrijving of met mot 8 + mot 9 gemotoriseerd worden. Het hydraulische systeem wordt door mini-mot 1 of door mini-mot 10 + 11 aangedreven.

30 464 Hydro kieper

De kipbak kan hydraulisch gekanteld en met hydraulische principes weer in de uitgangspositie worden teruggebracht. De cockpit zit een fischertechnik speelfiguur in de bestuurderscabine. Vanaf 8 jaar.

In plaats van de kipbak kan de kipbak worden vervangen door een verpakking met meegereedgeerde batterijen met 4 kan ook het fischertechnik netapparaat/transformator gebouwd worden. Vanaf 6 jaar.

30 465 Rad auf ventuur

De vier gondels met mini-mannetjes kunnen worden gebruikt met behulp van een handkrus in beweging worden gezet. De mannetjes buigen zich met de middelpuntdervleugels. Vanaf 6 jaar.

Kan met de bouwdoos motor + aandrijving of met mot 8 + mot 9 met een motor worden uitgerust.

30 466 Balançoire géante

Les 4 nacelles dans lesquelles sont placés des mini-mannetjes peuvent être mises en mouvement à l'aide d'une manivelle.

L'effet de la force centrifuge. A partir de 6 ans.

La balançoire peut être motorisée soit en utilisant le coffret moteur + engrenages, soit au moyen des moteurs mot 8 + mot 9.

30 467 Rad auf avontuur

De vier gondels met mini-mannetjes kunnen worden gebruikt met behulp van een handkrus in beweging worden gezet. De mannetjes buigen zich met de middelpuntdervleugels. Vanaf 6 jaar.

Kan met de bouwdoos motor + aandrijving of met mot 8 + mot 9 met een motor worden uitgerust.

30 468 Rad auf avontuur

De vier gondels met mini-mannetjes kunnen worden gebruikt met behulp van een handkrus in beweging worden gezet. De mannetjes buigen zich met de middelpuntdervleugels. Vanaf 6 jaar.

Kan met de bouwdoos motor + aandrijving of met mot 8 + mot 9 met een motor worden uitgerust.

30 469 Rad auf avontuur

De vier gondels met mini-mannetjes kunnen worden gebruikt met behulp van een handkrus in beweging worden gezet. De mannetjes buigen zich met de middelpuntdervleugels. Vanaf 6 jaar.

Kan met de bouwdoos motor + aandrijving of met mot 8 + mot 9 met een motor worden uitgerust.



30 470 Rad auf avontuur

De vier gondels met mini-mannetjes kunnen worden gebruikt met behulp van een handkrus in beweging worden gezet. De mannetjes buigen zich met de middelpuntdervleugels. Vanaf 6 jaar.

Kan met de bouwdoos motor + aandrijving of met mot 8 + mot 9 met een motor worden uitgerust.

30 471 Rad auf avontuur

De vier gondels met mini-mannetjes kunnen worden gebruikt met behulp van een handkrus in beweging worden gezet. De mannetjes buigen zich met de middelpuntdervleugels. Vanaf 6 jaar.

Kan met de bouwdoos motor + aandrijving of met mot 8 + mot 9 met een motor worden uitgerust.

30 472 Rad auf avontuur

De vier gondels met mini-mannetjes kunnen worden gebruikt met behulp van een handkrus in beweging worden gezet. De mannetjes buigen zich met de middelpuntdervleugels. Vanaf 6 jaar.

Kan met de bouwdoos motor + aandrijving of met mot 8 + mot 9 met een motor worden uitgerust.

30 473 Rad auf avontuur

De vier gondels met mini-mannetjes kunnen worden gebruikt met behulp van een handkrus in beweging worden gezet. De mannetjes buigen zich met de middelpuntdervleugels. Vanaf 6 jaar.

Kan met de bouwdoos motor + aandrijving of met mot 8 + mot 9 met een motor worden uitgerust.

30 474 Rad auf avontuur

De vier gondels met mini-mannetjes kunnen worden gebruikt met behulp van een handkrus in beweging worden gezet. De mannetjes buigen zich met de middelpuntdervleugels. Vanaf 6 jaar.

Kan met de bouwdoos motor + aandrijving of met mot 8 + mot 9 met een motor worden uitgerust.

30 475 Rad auf avontuur

De vier gondels met mini-mannetjes kunnen worden gebruikt met behulp van een handkrus in beweging worden gezet. De mannetjes buigen zich met de middelpuntdervleugels

*A la découverte de la nature avec les nouveaux puzzles  
de fischerform*

*Op ontdekkingstreis in de naaste omgeving – met de nieuwe  
puzzels van fischerform*



Les nouveaux puzzles de fischerform stimulent le développement de tous les enfants en bas âge n'allant pas encore à l'école. Grâce aux pièces en bois, ils apprennent à reconnaître les formes et les associations. Il leur suffit de soulever les pièces pour voir par exemple ce qui se passe dans une ambulance ou bien à quoi ressemble vraiment une ferme.

De nouvelles puzzels van fischerform bevorderen de ontwikkeling van alle kinderen, die nog niet leerplichtig zijn.

Aan de hand van de houten puzzeldelen leren zij vorm en samenhang te begrijpen. Onder de puzzelblokjes is afgebeeld, wat bijv in een ambulancewagen gebeurt of hoe het er op een boerderij uitziet.

Holzpuzzle, 3-6 Jahre. Wooden puzzle, 3-6 years.

Greifen & Begreifen

Lift & Learn

#### 30 838 Puzzle «La lune»

Le puzzle «la lune» montre aux enfants ce que les astronautes peuvent voir et vivre sur la lune.

#### 30 838 Puzzel maan

De puzzel maan laat de kinderen zien, wat er oop de maan allemaal voor astronauten te beleven valt.

Autres puzzles de fischerform:

- 30 847 Le lac • 30 846 Le carrefour •
- 30 825 Les pompiers • 30 826 L'aéroport •
- 30 835 La ferme • 30 836 La gare •
- 30 845 Le zoo •

Nog andere puzzels van fischerform:

- 30 847 zee • 30 846 verkeerskruispunt •
- 30 825 brandweer • 30 826 luchthaven •
- 30 835 boerderij • 30 836 station •
- 30 845 dierentuin •

fischer-werke Artur Fischer  
GmbH & Co. KG  
D-7244 Waldachtal-Tumlingen  
Tel: 0 7443/12-1

N.V. Fischer Belgium S.A.  
87, Rue de Cerf  
B-1320 Genval  
Tel.: 02/653 34 14

fischer-werke  
Niederlassung Schweiz  
Vogelsangstr. 11  
Postfach 235  
CH-8307 Effretikon  
Tel.: 052/32 23 01

Fischer (Nederland) B.V.  
James Wattweg 30  
NL-3133 K-Vlaardingen  
Tel: 010/35 36 22

SPI-Kager  
49, rue du Maire G. Rupp-  
Steinseltz  
F-67160 Wissembourg  
boîte postale N° 83  
tél. (88) 94 94 17  
Telex 880 798  
Siret 310 862 560 00011

Construire et jouer  
fischerform  
  
fischertechnik  
  
Bouwen en spelen