

MECCANO

MOTEURS

Il existe quatre moteurs Meccano: deux mécaniques et deux électriques.

MOTEURS MECANIQUES MECCANO

Le moteur Magic convient plus particulièrement aux modèles légers des boîtes 0 à 5, le moteur no 1 aux modèles plus lourds des boîtes importantes.

Moteur mécanique Magic

Ce moteur sans renversement de marche convient spécialement aux petits modèles frs. 63.00

Moteur mécanique no 1

Moteur très robuste à long déroulement muni d'un renversement de marche frs. 155.00

MOTEURS ELECTRIQUES MECCANO

Si vous disposez de courant alternatif, vous pourrez faire marcher un moteur électrique 20 volts Meccano de façon sûre et économique à l'aide d'un transformateur Meccano T20M. Si vous n'avez pas de courant alternatif, vous pourrez faire fonctionner un moteur électrique sur un accumulateur.

Moteur électrique E020

20 volts. Moteur robuste, du type à carter, sans renversement de marche frs. 205.00

Moteur électrique E20R

20 volts. Moteur puissant muni d'un renversement de marche frs. 305.00

Transformateur T20M

110/130 volts ou 210/250 volts alternatif. A utiliser avec les moteurs électriques E020 et E20R frs. 425.00

MOTOREN

Er zijn vier Meccano-motoren beschikbaar—twee met veer-aandrijving en twee elektrische.

MECCANO VEER-MOTOREN

De tover-motor is het meest geschikt voor de aandrijving van kleine modellen, gebouwd met uitrustingen No. 0 t/m No. 5. De motor No. 1 is voor het aandrijven van zwaardere modellen die met de grotere uitrustingen zijn gebouwd, te verkiezen.

Veer-Motor "Tover-Motor"

Deze niet-omkeerbare motor is speciaal bedoeld voor het aandrijven van kleine modellen frs. 63.00

Veer-Motor No. 1

Een sterk gebouwde langlopende motor, uitgerust met omkeer-hefboom. frs. 155.00

MECCANO ELECTRO-MOTOREN

Indien wisselstroom uit de lichtleiding beschikbaar is, kan een 20 Volt Meccano electro-motor economisch en volkomen veilig gevoed worden door een T20M Meccano-transformator. Waar geen wisselstroom beschikbaar is, kan een accumulator voor voeding dienst doen.

No. E020 Electro-Motor

20-Volt. Een stevige niet-omkeerbare krachteenheid van het ingekapselde type frs. 205.00

No. E20R Electro-Motor

20-Volt. Een krachtige motor, uitgerust met omkeer-schakelaar frs. 305.00

No. T20M Transformator

110/130 volts of 210/250 volts wisselstroom. Voor aansluiting van E020 en E20R electro-motoren frs. 425.00

Agence: P. Frémieur, rue des Bogards 1, Bruxelles
MECCANO, 70 à 88, Avenue Henri Barbusse, BOBIGNY (Seine)

16/755/25

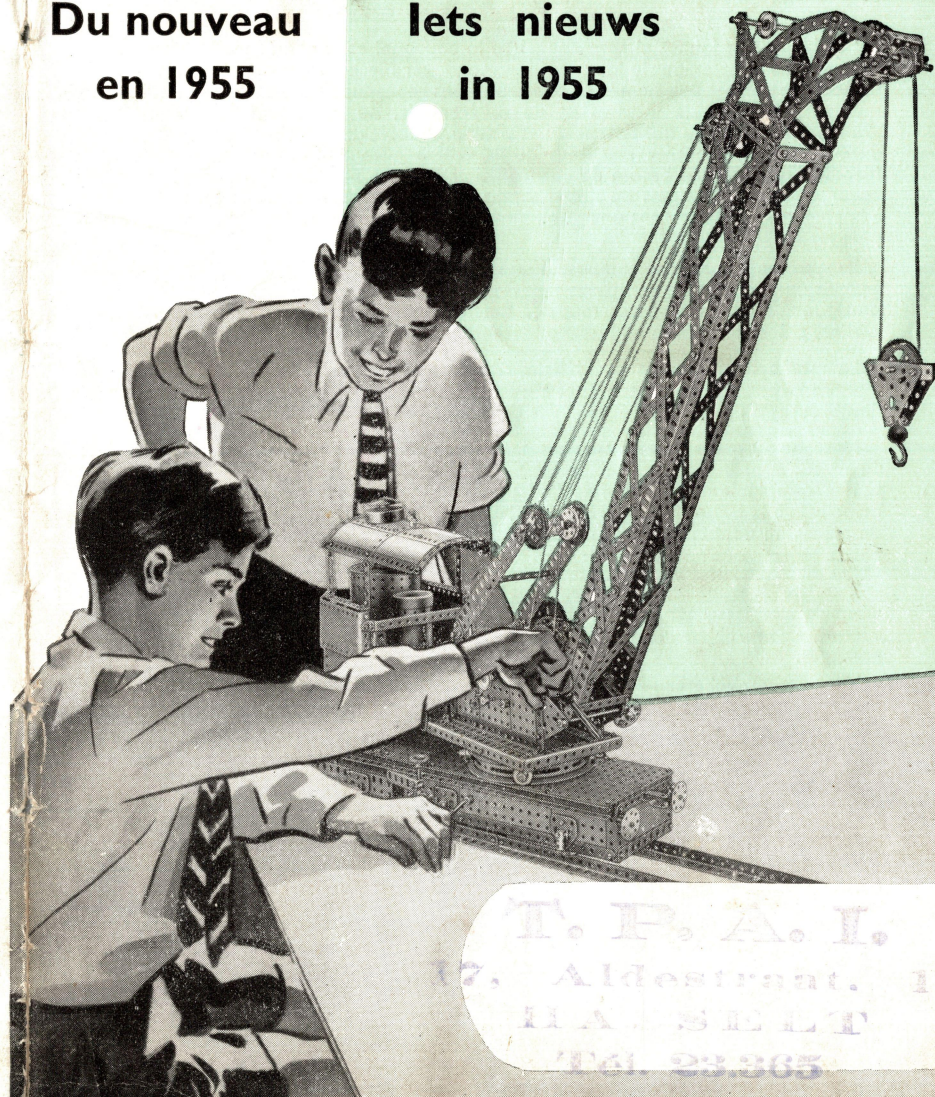
Imprimé en Angleterre

(Belgique)

MECCANO

Du nouveau
en 1955

lets nieuws
in 1955

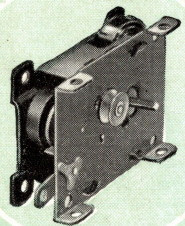


T. F. A. I.

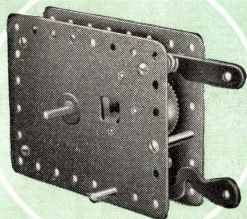
17, Aldestrant, 17

HANSELT

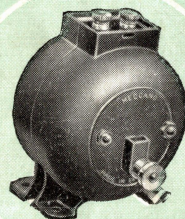
Tel. 23.365



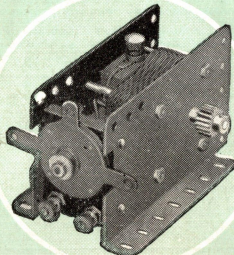
Moteur mécanique Magic
Veer-motor "Tover-motor"



Moteur mécanique No. 1
Veer-motor No. 1



Electro-motor E020
Moteur électrique E020



Moteur électrique E20R
Electro-motor E20R

MECCANO

LE JOUET DU SIECLE!

La plupart des jeunes aiment connaître le pourquoi et le comment des choses. Meccano est exactement le jouet qu'il leur faut, car Meccano est plus qu'un jouet.

Meccano permet aux jeunes de construire des reproductions fidèles de voitures munies de boîtes de vitesses et de différentiels, de grues qui fonctionnent vraiment, de métiers qui tissent du vrai tissu, d'horloges qui marchent de façon exacte et bien d'autres machines qu'ils voient autour d'eux tous les jours. Meccano répond à ce besoin de construire et de faire marcher qui se trouve au cœur de tous les jeunes de notre temps. Toutes les boîtes, de la plus petite à la plus grande, apportent une joie immédiate et la promesse d'un plaisir encore plus grand.

Le système Meccano se compose d'une gamme de pièces métalliques interchangeables qui peuvent être utilisées sans fin pour construire un nombre de modèles pratiquement illimité et ces modèles fonctionnent exactement comme dans la réalité, grâce aux moteurs Meccano mécaniques et électriques.

Le montage des pièces est délicieusement facile. Pas de règles ennuyeuses à apprendre, pas d'outils spéciaux à manier. Tout est clair et simple, grâce aux nombreuses illustrations des manuels d'instructions livrés avec les boîtes.

Meccano se présente en 12 boîtes différentes qui vont du n° 00, la plus petite, au n° 10, la plus grande. Ces boîtes principales sont reliées entre elles par des boîtes complémentaires, (boîtes "A") qui permettent de passer d'une boîte principale à la boîte du numéro immédiatement supérieur sans avoir inutilement de pièces en double. Il n'est pas nécessaire de commencer Meccano par la plus petite boîte; vous pouvez partir de n'importe quelle boîte principale.

Il existe également une boîte d'engrenages Meccano. Cette boîte contient une sélection des engrenages Meccano, taillés à la machine de précision, et elle complète admirablement les petites boîtes Meccano qui ne contiennent pas d'engrenages.

Vous pouvez acheter séparément toutes les pièces Meccano, de sorte que vous êtes toujours à même d'accroître votre stock ou de remplacer les pièces perdues.

En 1955, Meccano est encore mieux avec ses pièces nouvelles, ses boîtes encore plus importantes, et ses manuels d'instructions révisés et augmentés qui contiennent des modèles inédits et modernes.

Des engrenages de 15 et 60 dents, des raccords, des colliers, des plaques triangulaires flexibles, etc. . . viennent compléter de façon très utile le système Meccano. Chacune de ces pièces a de multiples utilisations et rend possible la construction de modèles encore plus intéressants et plus réels qu'auparavant.

Vous tirerez vraiment le maximum de votre Meccano, quand, après avoir éveillé vos facultés d'invention en construisant les modèles illustrés, vous inventerez et construirez des modèles d'après vos propres idées.

DANS CHAQUE BOITE, DE L'AMUSEMENT POUR DES ANNEES

BOITES COMPLEMENTAIRES MECCANO
MECCANO AANVULLINGS — UITRUSTINGEN



BOITES COMPLEMENTAIRES MECCANO

Les boîtes complémentaires Meccano, qui portent la lettre "a" (0a, 1a, 2a, enz.) complètent les boîtes principales de 00 à 10. Une boîte complémentaire n° 2a ajoutée à une boîte n° 2 la transforme en une boîte n° 3. Une boîte n° 3a la transformera alors en boîte n° 4 et ainsi de suite.

Boîte Complémentaire Meccano n° 0a transforme la boîte n° 0 en boîte n° 1	frs. 63.00
Boîte Complémentaire Meccano n° 1a transforme la boîte n° 1 en boîte n° 2	frs. 81.00
Boîte Complémentaire Meccano n° 2a transforme la boîte n° 2 en boîte n° 3	frs. 135.00
Boîte Complémentaire Meccano n° 3a transforme la boîte n° 3 en boîte n° 4	frs. 174.00
Boîte Complémentaire Meccano n° 4a transforme la boîte n° 4 en boîte n° 5	frs. 231.00
Boîte Complémentaire Meccano n° 5a transforme la boîte n° 5 en boîte n° 6	frs. 198.00
Boîte Complémentaire Meccano n° 6a transforme la boîte n° 6 en boîte n° 7	frs. 339.00
Boîte Complémentaire Meccano n° 7a transforme la boîte n° 7 en boîte n° 8	frs. 978.00
Boîte Complémentaire Meccano n° 8a transforme la boîte n° 8 en boîte n° 9	frs. 675.00
Boîte Complémentaire Meccano n° 9a transforme la boîte n° 9 en boîte n° 10	frs. 3850.00
Boîte d'engrenages "A" — Spécialement destinée aux possesseurs des petites boîtes Meccano qui ne contiennent pas d'engrenages.	frs. 115.00

MECCANO AANVULLINGS-UITRUSTINGEN

Meccano Aanvullings-uitrustingen, gekenmerkt door de letter "a" (0a, 1a, 2a, enz.) zijn de schakels tussen de volledige uitrustingen nummers 00 t/m 10. Een aanvullings-uitrusting No. 2a, toegevoegd aan een No. 2, wijzigt deze in een No. 3. Een No. 3a zou deze dan weer omzetten in een No. 4, enzovoort.

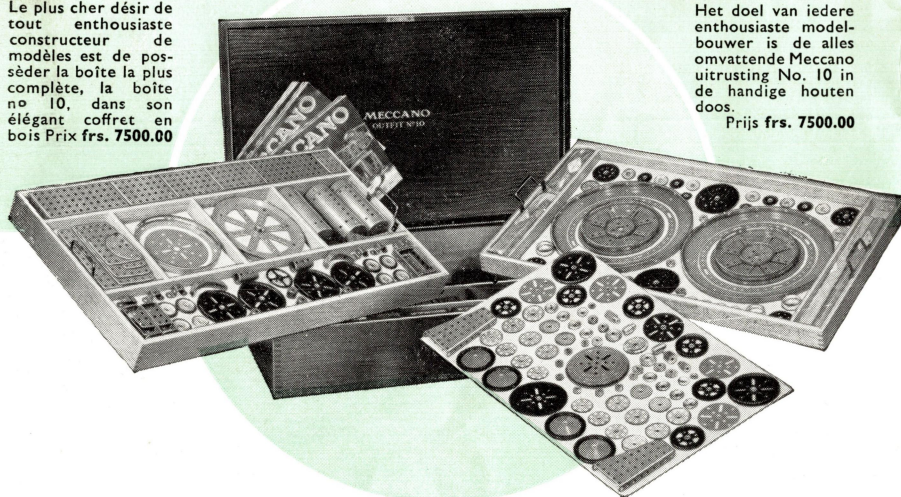
Meccano aanvullings-uitrusting No. 0a wijzigt No. 0 in No. 1	frs. 63.00
Meccano aanvullings-uitrusting No. 1a wijzigt No. 1 in No. 2	frs. 81.00
Meccano aanvullings-uitrusting No. 2a wijzigt No. 2 in No. 3	frs. 135.00
Meccano aanvullings-uitrusting No. 3a wijzigt No. 3 in No. 4	frs. 174.00
Meccano aanvullings-uitrusting No. 4a wijzigt No. 4 in No. 5	frs. 231.00
Meccano aanvullings-uitrusting No. 5a wijzigt No. 5 in No. 6	frs. 198.00
Meccano aanvullings-uitrusting No. 6a wijzigt No. 6 in No. 7	frs. 339.00
Meccano aanvullings-uitrusting No. 7a wijzigt No. 7 in No. 8	frs. 978.00
Meccano aanvullings-uitrusting No. 8a wijzigt No. 8 in No. 9	frs. 675.00
Meccano aanvullings-uitrusting No. 9a wijzigt No. 9 in No. 10	frs. 3850.00

Meccano Drijfwerk-uitrusting "A". Speciaal ontworpen voor bezitters der kleinere Meccano-uitrustingen, die geen tandwielen bevatten

frs. 115.00

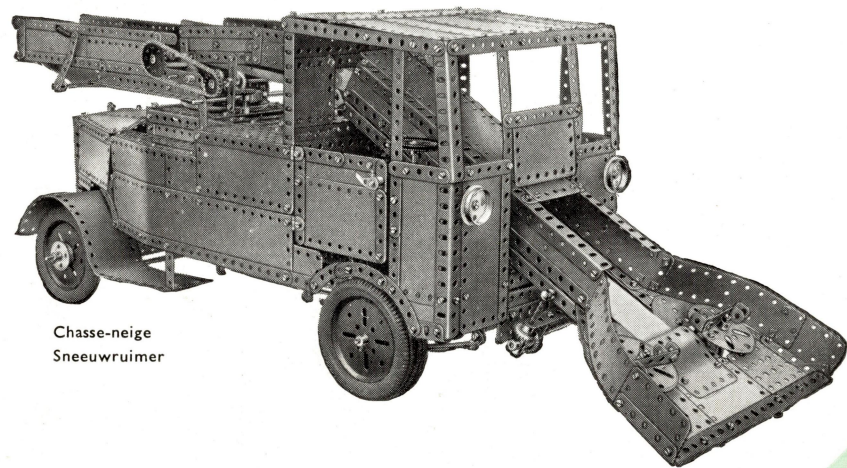
MECCANO EST LE SECRET D'UNE JEUNESSE HEUREUSE
MECCANO : DE SLEUTEL TOT GELUKKIGE JONGENSJAREN

Le plus cher désir de tout enthousiaste constructeur de modèles est de posséder la boîte la plus complète, la boîte n° 10, dans son élégant coffret en bois Prix frs. 7500.00



Het doel van iedere enthousiaste modelbouwer is de alles omvattende Meccano uitrusting No. 10 in de handige houten doos.

Prijs frs. 7500.00



Chasse-neige
Sneeuwuimer

ANIMEZ VOS MODELES AVEC LES MOTEURS MECCANO
DE AANDRIJVING VOOR JE MODELLEN: MECCANO-MOTOREN

MECCANO

HET SPEELGOED VAN DEZE EEUW

De meeste jongens willen graag de binnen-en de buitenkant van de dingen weten. En Meccano is precies wat zij nodig hebben, werkelijk Meccano is meer dan een speelgoed.

Met Meccano, jongens kunnen ware reproducties van auto's bouwen, uitgerust met versnellings-bakken en differentieels, hijskranen welke echt werken, weefgetouwen welke echt goed weven, klokken welke tijd houden en vele andere machines die zij steeds rond hun zien. Meccano beantwoordt die drang van alle jongens om te bouwen en dingen werkend te maken. Alle uitrustingen, vanaf de kleinste tot de grootste brengen onmiddellijk vermaak en de belofte van een nog groter plezier.

Het Meccano systeem is samengesteld uit een reeks van verwisselbare metalen onderdelen die steeds weer opnieuw gebruikt kunnen worden om een ongekend aantal modellen te bouwen en deze modellen kunnen precies zo werken als zij in werkelijkheid doen, dank zij de Meccano uurwerk-motoren en electro-motoren.

Het monteren van onderdelen is ongelooflijk gemakkelijk. Geen ellen lange instructies te bestuderen, geen speciale gereedschappen te hanteren. Alles is duidelijk en simpel, dank zij de vele illustraties in de Meccano-instructieboeken ingesloten bij de Meccano-uitrustingen.

Meccano is vertegenwoordigd in 12 verschillende uitrustingen beginnend met No. 00 de kleinste tot No. 10 de grootste. De hoofd-uitrustingen zijn gecompleteerd door vervolguitrustingen ("A" uitrustingen), welke het overslaan van ieder hoofd-uitrusting naar een onmiddellijk volgend nummer veroorlooft, zonder onnodige dubbele onderdelen te hebben. Het is niet noodzakelijk om met de kleinste Meccano-uitrusting te beginnen; je kunt beginnen met iedere hoofd-uitrusting.

Er is ook een Meccano-drijfwerk. Het bevat een selectie van Meccano tandwielen, gemaakt op nauwkeurige machines en het maakt de kleine Meccano-uitrustingen die geen tandwielen bevatten uitstekend compleet.

Je kunt alle Meccano-onderdelen afzonderlijk kopen, zo, dat je altijd je voorraad kunt aanvullen, of verloren onderdelen vernieuwen.

Dit jaar is Meccano beter dan ooit, met haar nieuwe onderdelen, haar grotere uitrustingen en herziene instructie-boeken welke gecompleteerd zijn met buitengewone moderne modellen.

Tandwielen met 15 of 60 tanden, verbinders, driehoekige flexibele platen, enz. . . . maken het Meccano systeem meest practisch compleet. Elk van deze onderdelen heeft vele verscheidene doeleinden en maakt het mogelijk modellen te bouwen die nog meer interessanter en echter zijn als voorheen.

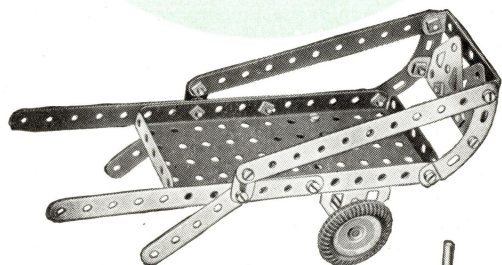
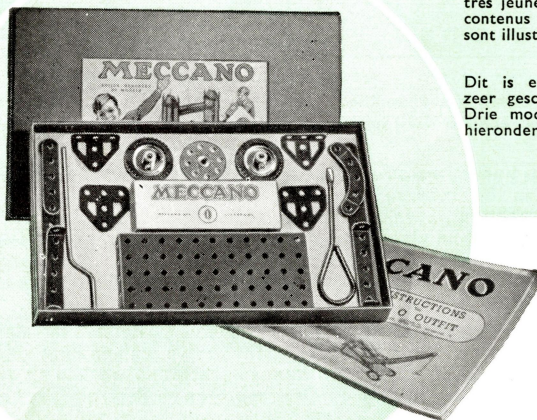
Je kunt zeer zeker het maximum uit je Meccano krijgen, eens wanneer je vermogen voor uitvinding ontwaakt is door het bouwen van geïllustreerde modellen, kun je modellen ontwerpen en bouwen naar je eigen idee.

BOUWEN MET MECCANO : DE BESTE DAGEN VAN JE JEUGD

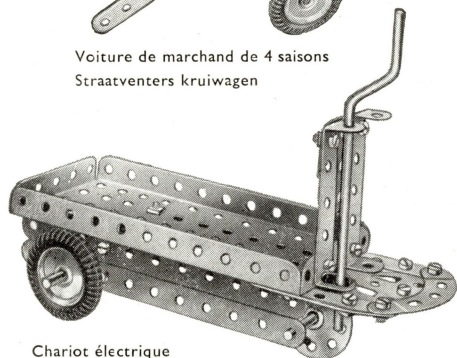
BOITE MECCANO N^o. 0 MECCANO-UITRUSTING No. 0

Cette petite boîte Meccano convient au très jeune débutant. Trois des modèles contenus dans le manuel d'instructions sont illustrés ci-dessous Prix frs. 114.00

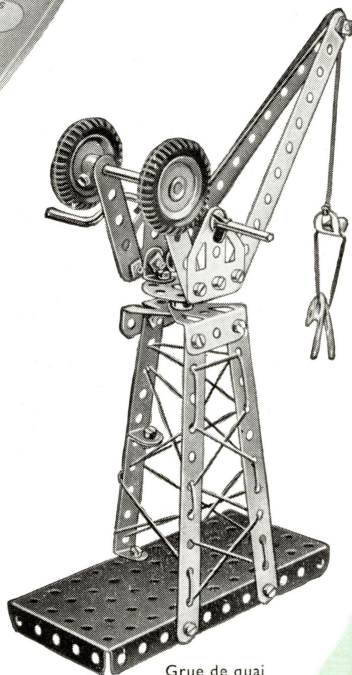
Dit is een kleine Meccano-uitrusting, zeer geschikt voor de jonge beginner. Drie modellen uit de handleiding zijn hieronder afgebeeldPrijs frs. 114.00



Voiture de marchand de 4 saisons
Straatventers kruiwagen



Chariot électrique
Electrische bagagewagen



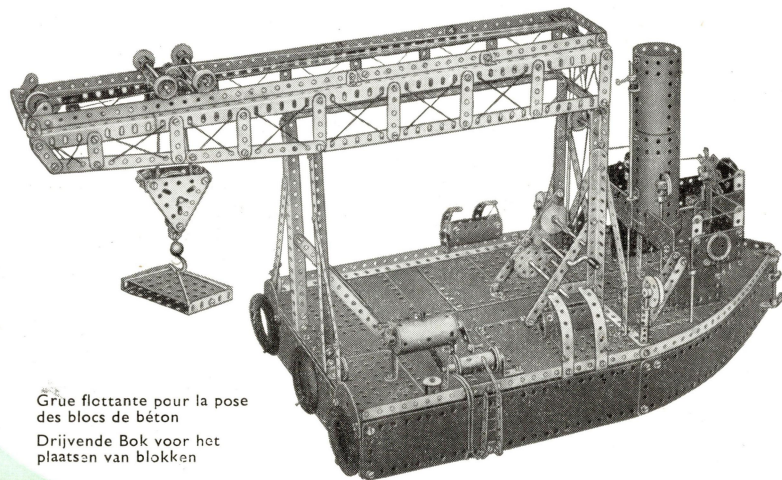
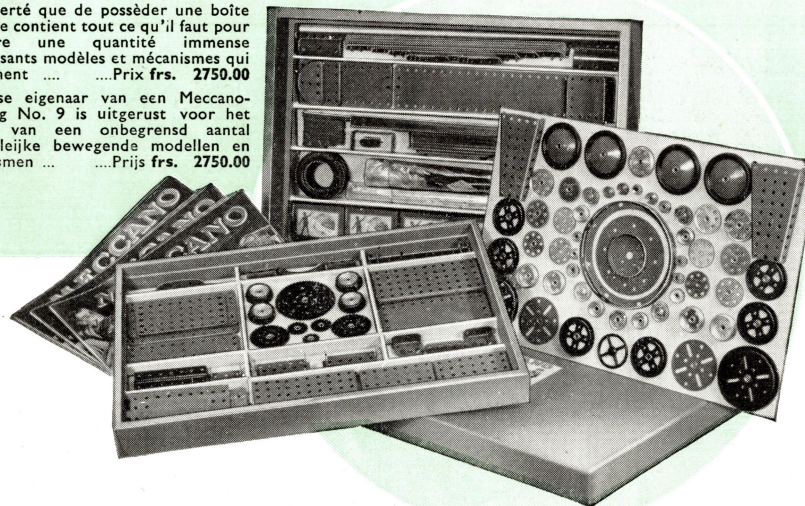
Grue de quai
Havenkraan

La boîte complémentaire Meccano n^o 0a transforme la boîte n^o 0 en boîte n^o 1
Een Meccano aanvullings-uitrusting No. 0a wijziget een uitrusting No. 0 in een No. 1

BOITE MECCANO N^o. 9 MECCANO-UITRUSTING No. 9

Quelle fierté que de posséder une boîte n^o 9! Elle contient tout ce qu'il faut pour construire une quantité immense d'intéressants modèles et mécanismes qui fonctionnentPrix frs. 2750.00

De trotse eigenaar van een Meccano-uitrusting No. 9 is uitgerust voor het bouwen van een onbegrensd aantal aantrekkelijke bewegende modellen en mechanismenPrijs frs. 2750.00



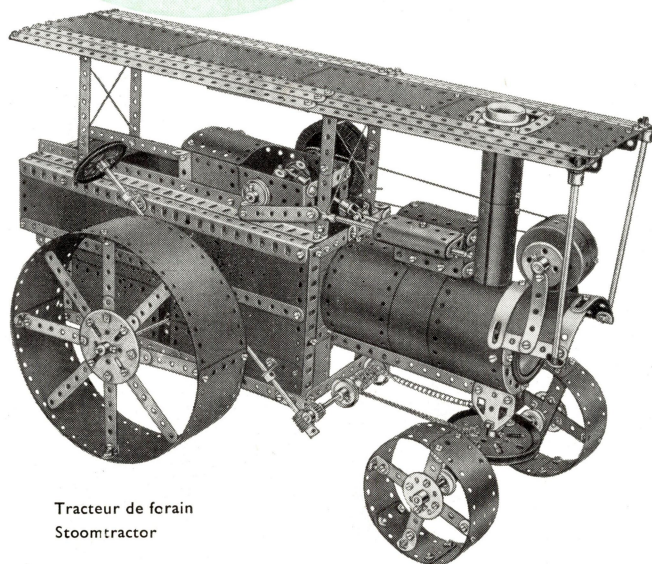
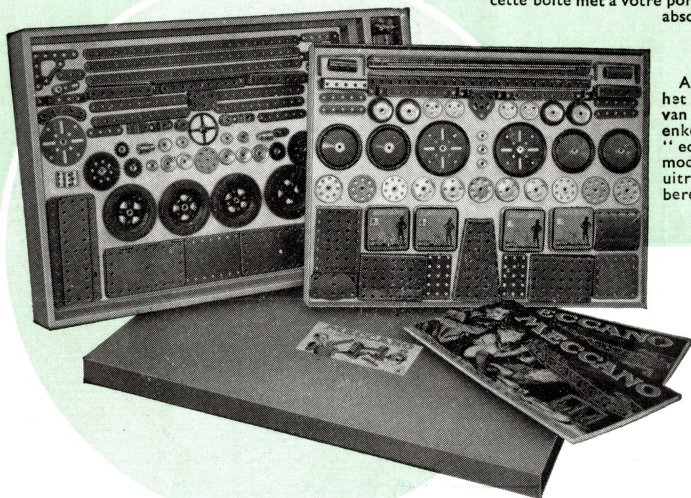
Grue flottante pour la pose
des blocs de béton
Drijvende Bok voor het
plaatsen van blokken

La boîte complémentaire Meccano n^o 9a transforme la boîte n^o 9 en boîte n^o 10
Een Meccano aanvullings-uitrusting No. 9a wijziget een uitrusting No. 9 in een No. 10

BOITE MECCANO N° 8 MECCANO—UITRUSTING No. 8

Continuant la progression du système Meccano, cette boîte met à votre portée quelques modèles absolument passionnants
Prix frs. 2196.00

Als voortzetting van het progressieve principe van Meccano werden enkele fascinerende "echt" werkende modellen door deze uitrusting in ieders bereik gebracht.
Prijs frs. 2196.00



Tracteur de forain
Stoomtractor

La boîte complémentaire Meccano n° 8a transforme la boîte n° 8 en boîte n° 9
Een Meccano aanvullings-uitrusting No. 8a wijzigd een uitrusting No. 8 in een No. 9

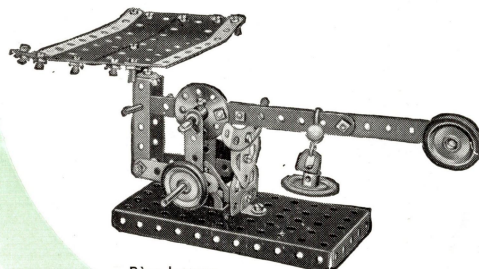
BOITE MECCANO N° 1 MECCANO—UITRUSTING No. 1

Cette boîte est également une boîte de début. Trois de ses modèles sont illustrés ci-dessousPrix frs. 165.00

Dit is eveneens een geschikt beginpunt voor het Meccano-spel. Drie voorbeelden uit de handleiding zijn hieronder afgebeeld Prijs frs. 165.00



Grue de dépannage
de chemin de fer
Eerste hulp-spoorwegkraan



Pèse-lettres
Briefweger



Moulin à vent
Windmolen

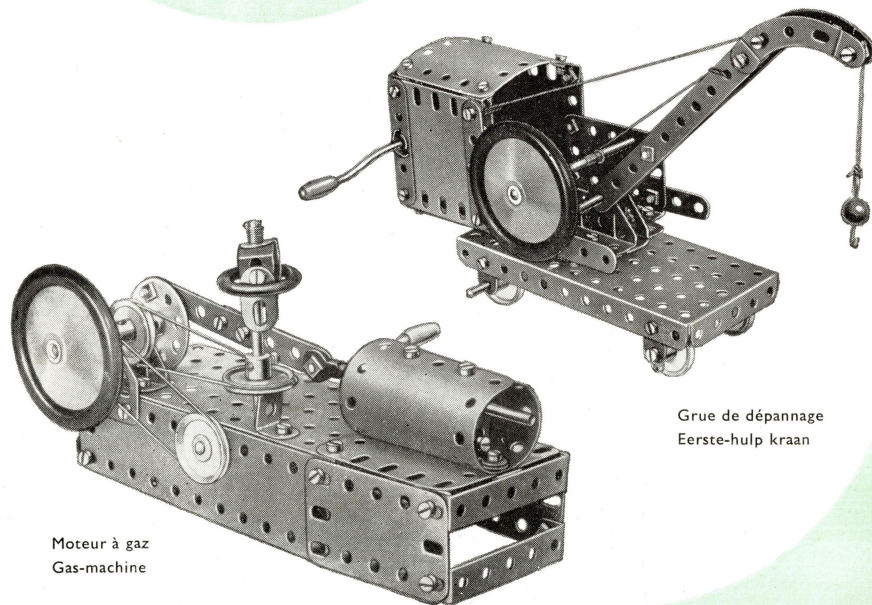
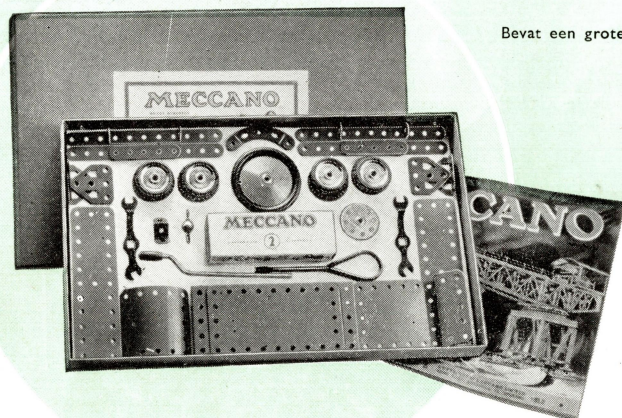
La boîte complémentaire Meccano n° 1a transforme la boîte n° 1 en boîte n° 2
Een Meccano aanvullings-uitrusting No. 1a wijzigd een uitrusting No. 1 in een No. 2

BOITE MECCANO N° 2

MECCANO—UITRUSTING No. 2

Elle contient un plus grand nombre de piècesPrix frs. 210.00

Bevat een grotere sortering onderdelen
Prijs frs. 210.00



Moteur à gaz
Gas-machine

Grue de dépannage
Eerste-hulp kraan

La boîte complémentaire Meccano n° 2a transforme la boîte n° 2 en boîte n° 3
Een Meccano aanvullings-uitrusting No. 2a wijzigt een uitrusting No. 2 in een No. 3

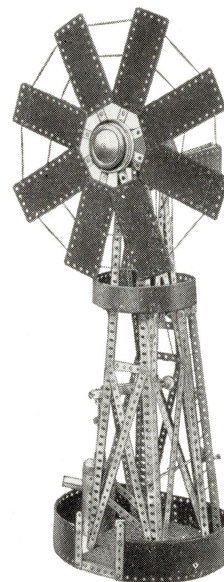
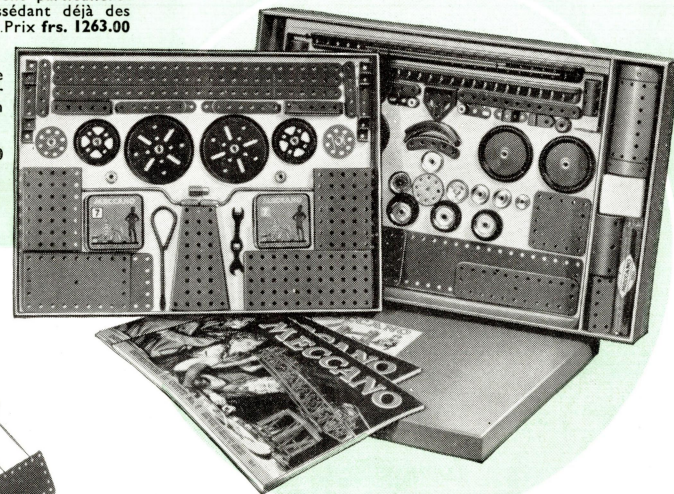
BOITE MECCANO N° 7

MECCANO—UITRUSTING No. 7

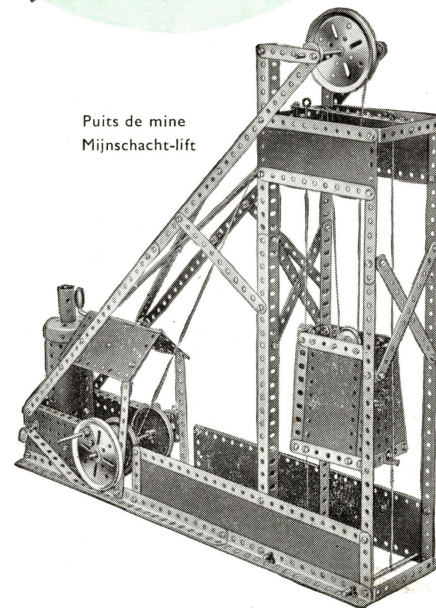
Cette belle boîte convient particulièrement à un garçon possédant déjà des qualités inventivesPrix frs. 1263.00

Deze schitterende uitrusting is bijzonder geschikt voor een jongen met een inventieve aanleg.

Prijs frs. 1263.00



Eolienne
Windmolen-pomp



Puits de mine
Mijnschacht-lift

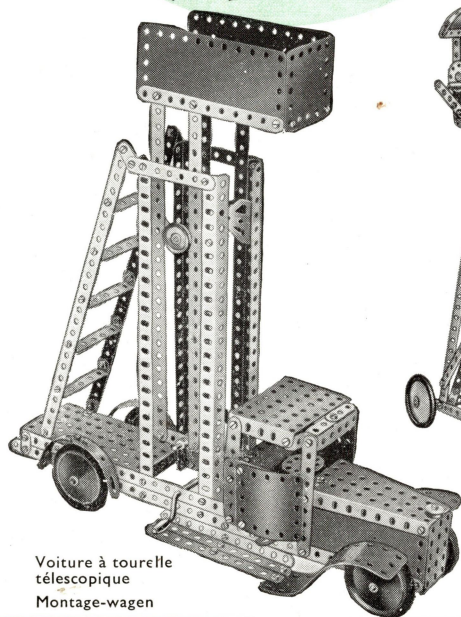
La boîte complémentaire Meccano n° 7a transforme la boîte n° 7 en boîte n° 8
Een Meccano aanvullings-uitrusting No. 7a wijzigt een uitrusting No. 7 in een No. 8

BOITE MECCANO N° 6 MECCANO-UITRUSTING No. 6

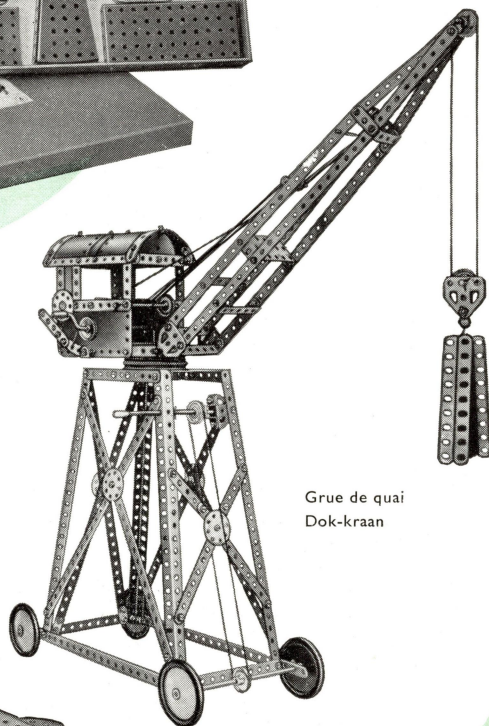
La grande variété de pièces de cette boîte rend possible la construction de modèles plus importants et plus intéressants Prix frs. 924.00

Door het toevoegen van een uitgebreide selectie onderdelen aan deze uitrusting maakt het mogelijk om nog grotere en betere modellen te bouwen.

Prijs fr. 924.00



Voiture à tourelle
télescopique
Montage-wagen



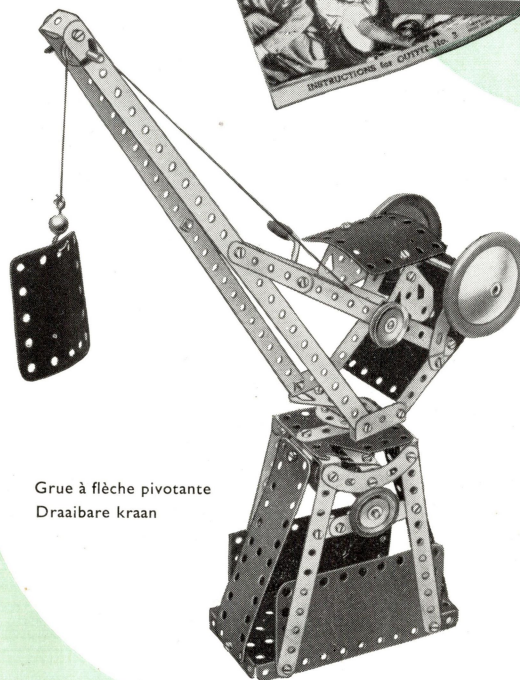
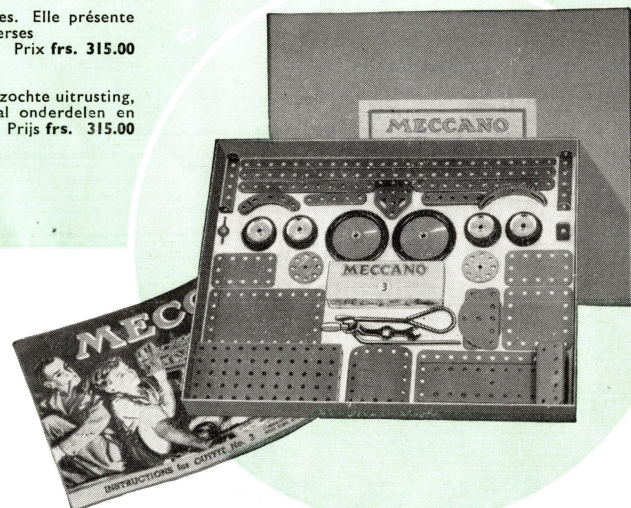
Grue de quai
Dok-kraan

La boîte complémentaire Meccano n° 6a transforme la boîte n° 6 en boîte n° 7
Een Meccano aanvullings-uitrusting No. 6a wijzigd een uitrusting No. 6 in een No. 7

BOITE MECCANO N° 3 MECCANO-UITRUSTING No. 3

Une des boîtes préférées. Elle présente davantage de pièces diverses Prix frs. 315.00

Deze, één der meest gezochte uitrusting, bevat een groter aantal onderdelen en een ruime sortering. Prijs frs. 315.00



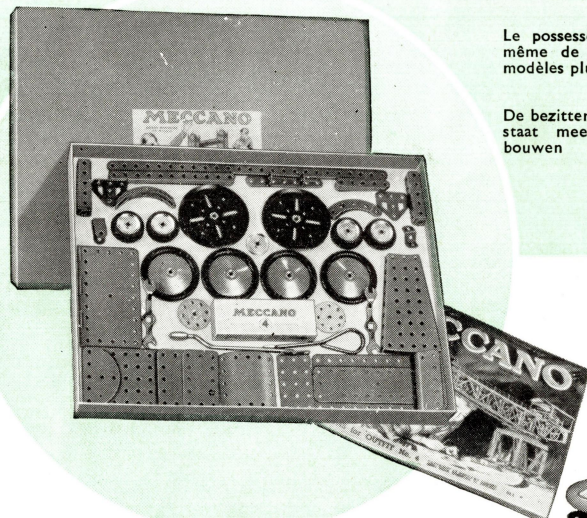
Grue à flèche pivotante
Draaibare kraan



Eolienne
Windmolen-pomp

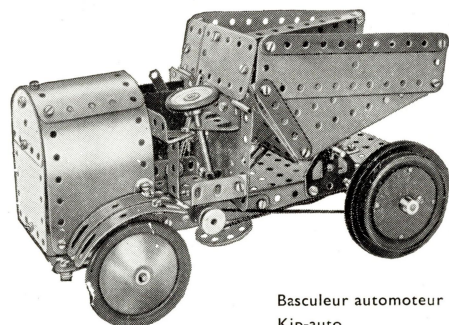
La boîte complémentaire Meccano n° 3a transforme la boîte n° 3 en boîte n° 4
Een Meccano aanvullings-uitrusting No. 3a wijzigd een uitrusting No. 3 in een No. 4

BOITE MECCANO N° 4 MECCANO—UITRUSTING No. 4

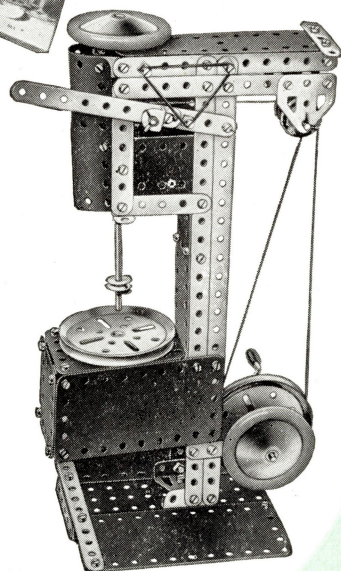


Le possesseur d'une boîte n° 4 est à même de construire une quantité de modèles plus compliqués Prix frs. 459.00

De bezitter van een uitrusting No. 4 is in staat meer ingewikkelde modellen te bouwen Prijs frs. 459.00



Bascule automatique
Kip-auto



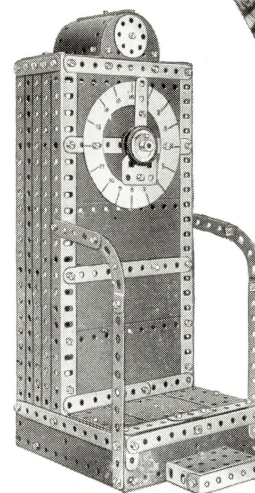
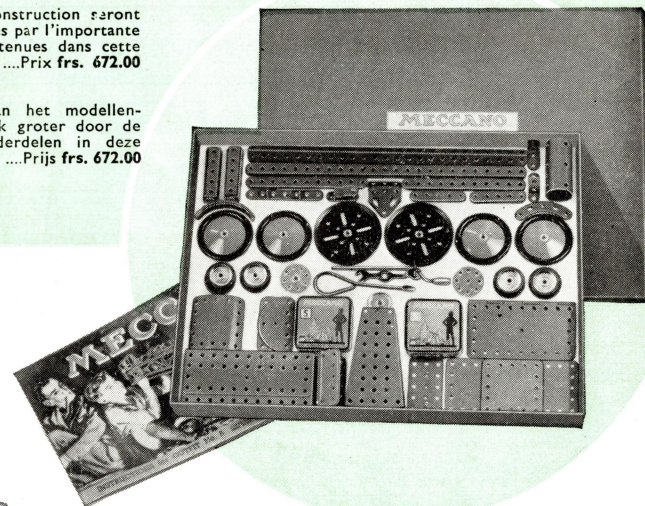
Perceuse
Boormachine

La boîte complémentaire Meccano n° 4a transforme la boîte n° 4 en boîte n° 5
Een Meccano aanvullings-uitrusting No. 4a wijzigt een uitrusting No. 4 in een No. 5

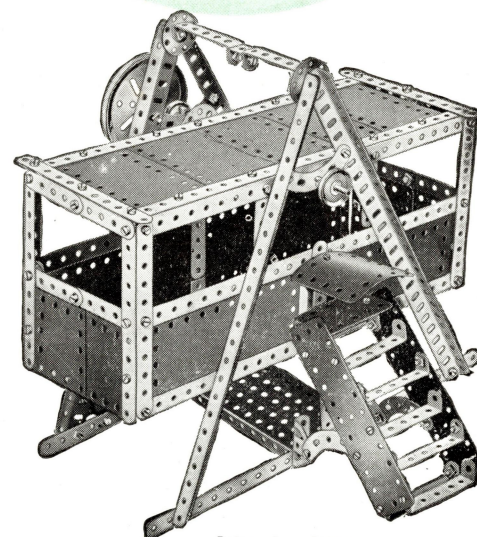
BOITE MECCANO N° 5 MECCANO—UITRUSTING No. 5

Vos possibilités de construction seront grandement augmentées par l'importante gamme de pièces contenues dans cette boîte Prix frs. 672.00

De mogelijkheden van het modellen-bouwen zijn belangrijk groter door de uitgebreide serie onderdelen in deze uitrusting Prijs frs. 672.00



Pèse personnes
Personen-weegschaal



Balançoire géante
Reusachtige schommelboot

La boîte complémentaire Meccano n° 5a transforme la boîte n° 5 en boîte n° 6
Een Meccano aanvullings-uitrusting No. 5a wijzigt een uitrusting No. 5 in een No. 6