

MECCANO®



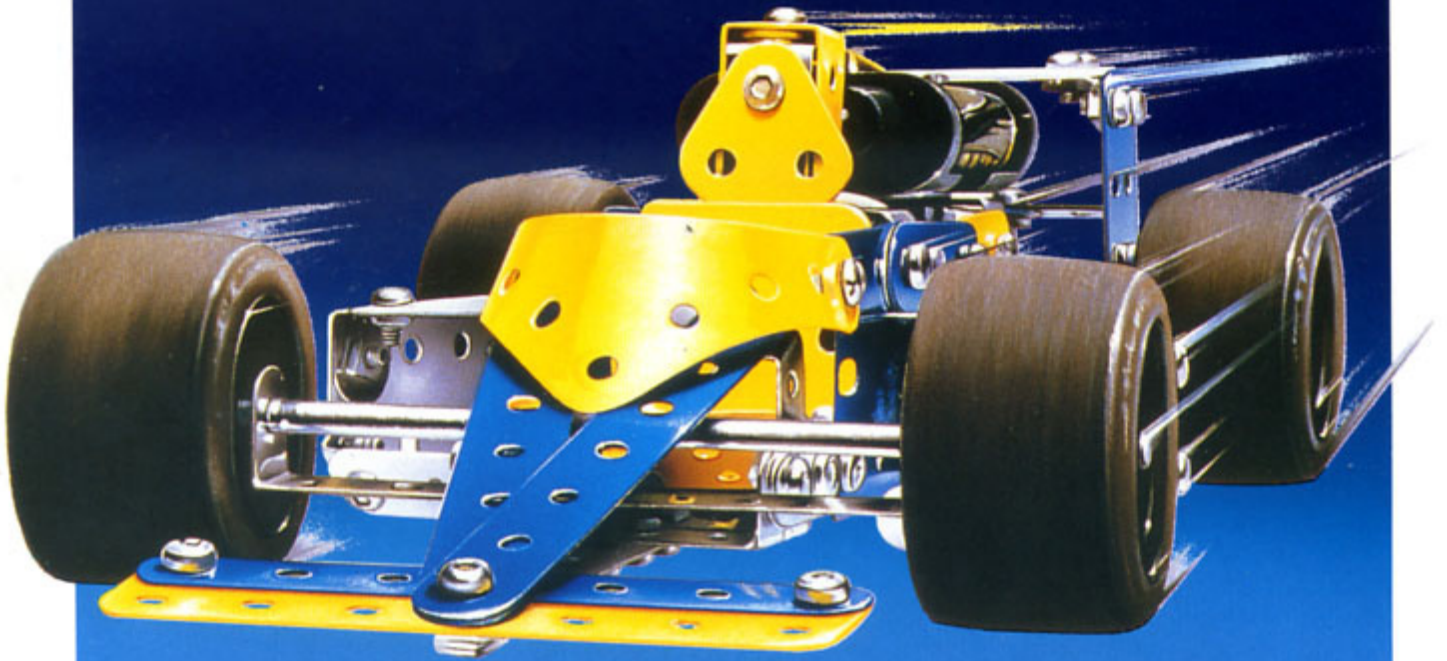
1993

MECCANO.



1993

DYNAMIC



DYNAMIC RANGE pages 6 - 7
GAMME DYNAMIC pages 6 - 7
SERIE DYNAMIC paginas 6 - 7



MECCANO.



FORMULA 1 - JUNIOR SET A
FORMULE 1 - COFFRET JUNIOR A
FORMULA 1 - CASA JUNIOR A
REF. 3 27349 221201 6
62 parts / pièces / piezas
24 models / modèles / modelos

BOAT - JUNIOR SET B
BATEAU - COFFRET JUNIOR B
BARCO - CASA JUNIOR B
REF. 3 27349 221202 3
112 parts / pièces / piezas
42 models / modèles / modelos



JUNIOR RANGE

Brightly coloured flexible and virtually unbreakable plastic specially designed for small hands, the Junior Range introduces children to the world of Meccano.

This range develops a basic understanding of methods of assembly colours, shapes and size. From 4 years. Compatible with Meccano Metal.

GAMME JUNIOR

En plastique souple et incassable, de couleurs vives, spécialement adapté à ses petites mains, le Meccano Junior permet à l'enfant de découvrir l'univers Meccano. Une initiation à l'assemblage, aux formes, couleurs, tailles, nombres pour accompagner son développement. A partir de 4 ans. Compatible avec Meccano métal.

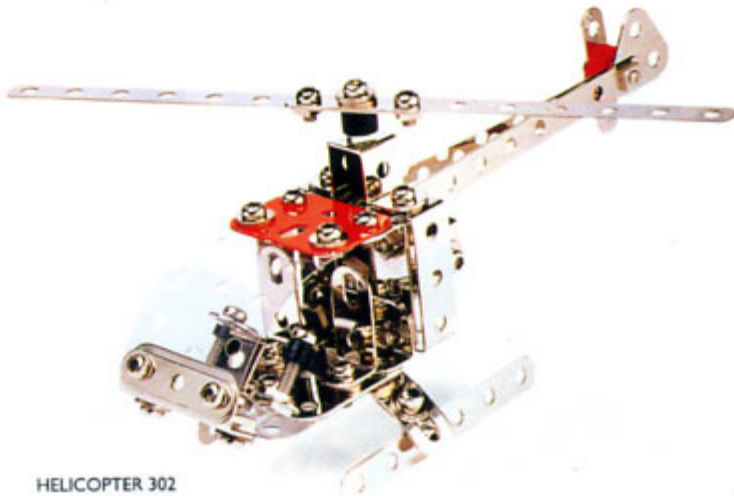
SERIE JUNIOR

Con piezas de plástico blando e irrompible, de vivos colores, especialmente diseñadas para manos pequeñas, Meccano Junior permite al niño descubrir el infinito universo de Meccano. Una iniciación al montaje, a las formas y colores, a las medidas y números, para ayudarlo en su desarrollo. A partir de 4 años. Compatible con Meccano Metal.



JUNIOR RANGE - GAMME JUNIOR - SERIE JUNIOR

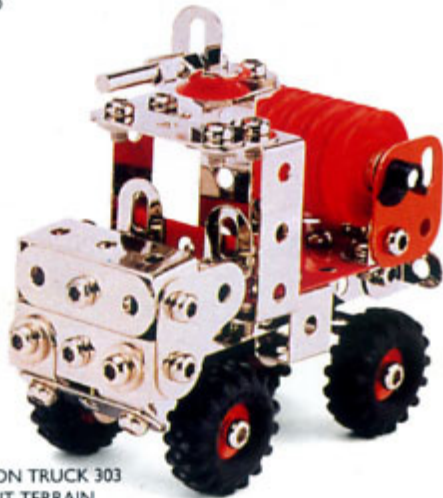
MECCANO.



HELICOPTER 302
HELICOPTERE
HELICÓPTERO



BREAKDOWN TRUCK 301
CAMION DEPANNAGE
CAMIÓN DE ASISTENCIA



WATER CANON TRUCK 303
CAMION TOUT TERRAIN
CAMIÓN TODO TERRENO



MECHANICAL DIGGER 102
PELLETEUSE
EXCAVADORA



DUMP TRUCK 101 - CAMION BENNE - CAMIÓN VOLQUETE



TRACTOR WITH CABIN 201 - TRACTEUR - TRACTOR CABINA

STARTER RANGE

From 6.7 Years

GAMME STARTER

A partir de 6/7 ans

SERIE STARTER

A partir de 6/7 años

HELICOPTER
HELICOPTERE
HELICÓPTERO
REF. 3 27349 033302 7
155 parts / pièces / piezas

BREAK-DOWN TRUCK 301
CAMION DEPANNAGE
CAMIÓN DE ASISTENCIA
REF. 3 27349 033301 0

190 parts /
pièces /
piezas



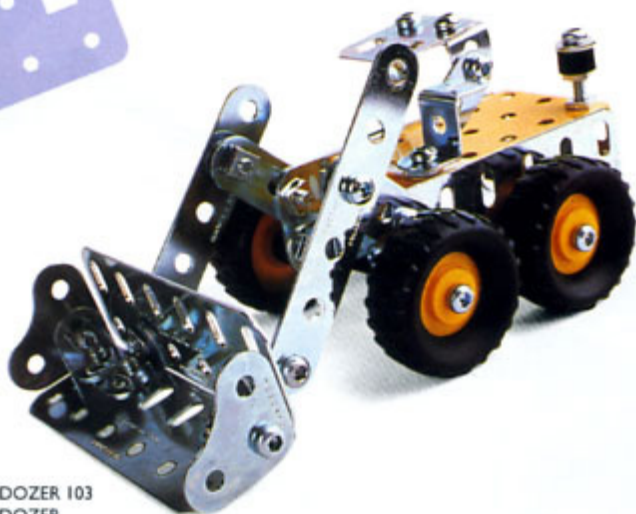
WATER CANON TRUCK 303
CAMION TOUT TERRAIN
CAMIÓN TODO TERRENO
REF. 3 27349 033303 4
170 parts / pièces / piezas

MECHANICAL DIGGER 102
PELLETEUSE
EXCAVADORA
REF. 3 27349 033102 7
155 parts / pièces / piezas

DUMP TRUCK 101
CAMION BENNE
CAMIÓN VOLQUETE
REF. 3 27349 033101 6
135 parts / pièces / piezas

TRACTOR WITH CABIN 201
TRACTEUR
TRACTOR CABINA
REF. 3 27349 033201 3
140 parts / pièces / piezas

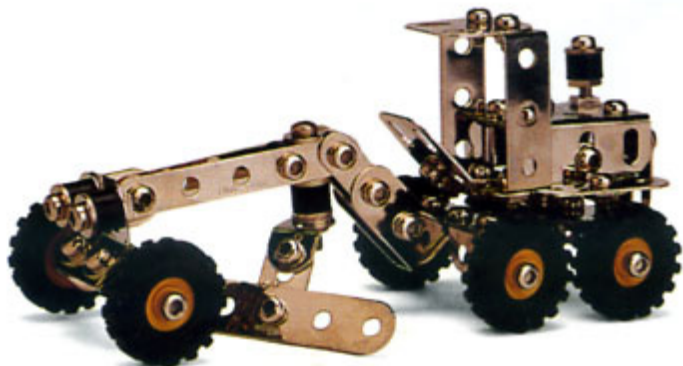
MECCANO.



BULLDOZER 103
BULLDOZER
BULLDOZER NIVELADORA



LORRY MOUNTED CRANE 105
CAMION GRUE
CAMIÓN GRÚA



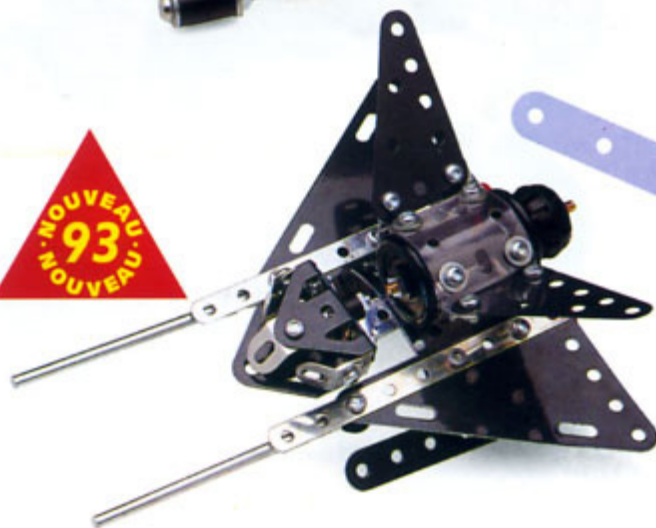
ROAD LEVELLER 106
NIVELEUSE
NIVELADORA



SKY HUNTER 501



SPACE WARRIOR 502



INTERCEPTOR 503

STARTER RANGE

Sets builds model shown

GAMME STARTER

1 modèle par boîte

SERIE STARTER

1 modelo por caja

BULLDOZER 103
BULLDOZER
BULLDOZER NIVELADORA
REF. 3 27349 033103 0
125 parts / pièces / piezas

LORRY MOUNTED
CRANE 105
CAMION GRUE
CAMIÓN GRÚA
REF. 3 27349 033105 4
130 parts / pièces / piezas

ROAD LEVELLER 106
NIVELEUSE
NIVELADORA
REF. 3 27349 033106 1
165 parts / pièces / piezas

SKY HUNTER 501
REF. 3 27349 033501 4
122 parts / pièces / piezas

SPACE WARRIOR 502
REF. 3 27349 033502 1
109 parts / pièces / piezas

INTERCEPTOR 503
REF. 3 27349 033503 8
139 parts / pièces / piezas



MECCANO.

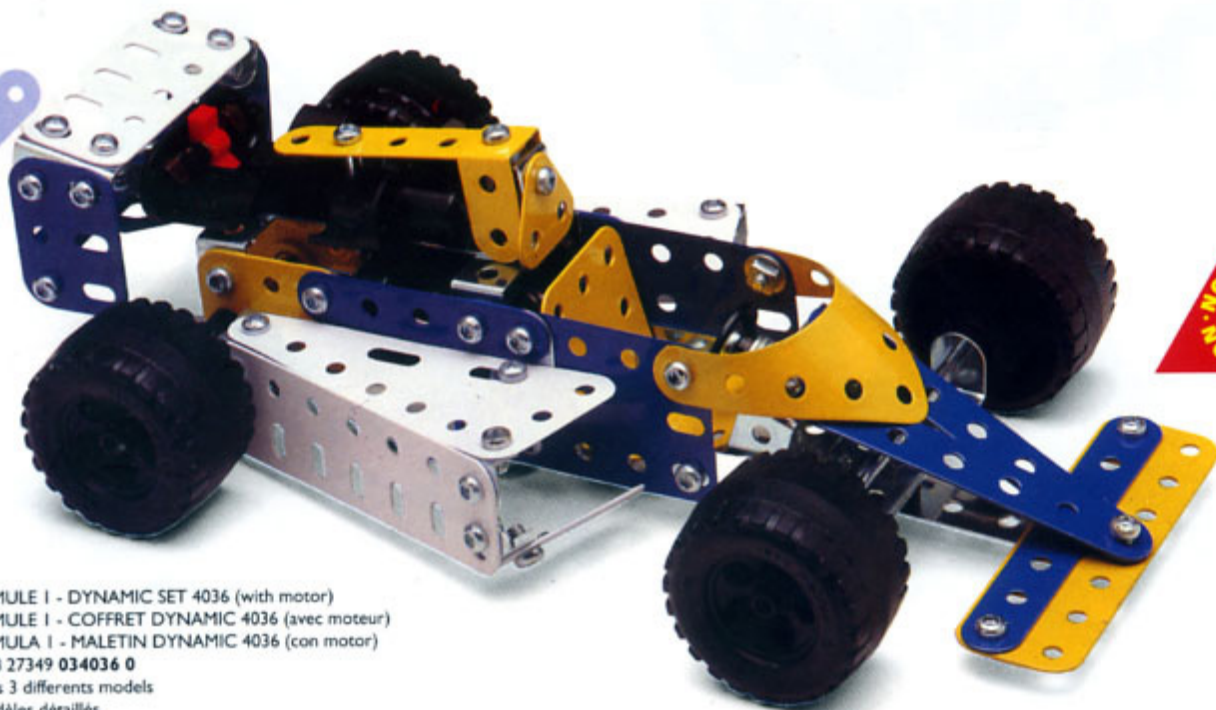
NOUVEAU
93
NOUVEAU

HELICOPTER
DYNAMIC SET 4033 (with motor)
HÉLICOPTÈRE
COFFRET DYNAMIC 4033 (avec moteur)
HELICÓPTERO - DYNAMIC 4033 (con motor)
REF. 3 27349 034033 9
Makes 3 different models
3 modèles détaillés
3 modelos detallados



NOUVEAU
93
NOUVEAU

FORMULE 1 - DYNAMIC SET 4036 (with motor)
FORMULE 1 - COFFRET DYNAMIC 4036 (avec moteur)
FORMULA 1 - MALETIN DYNAMIC 4036 (con motor)
REF. 3 27349 034036 0
Makes 3 different models
3 modèles détaillés
3 modelos detallados



Created with Meccano fans, for Meccano fans from 8 years plus, each of these sets makes 3 completely original models. With new colours shock absorbers, new style assembly instructions and 3 models complete with electric motors, all in eye-catching, informative and colourful packaging. So many new features are in four new 93 products which make up the DYNAMIC SERIES...

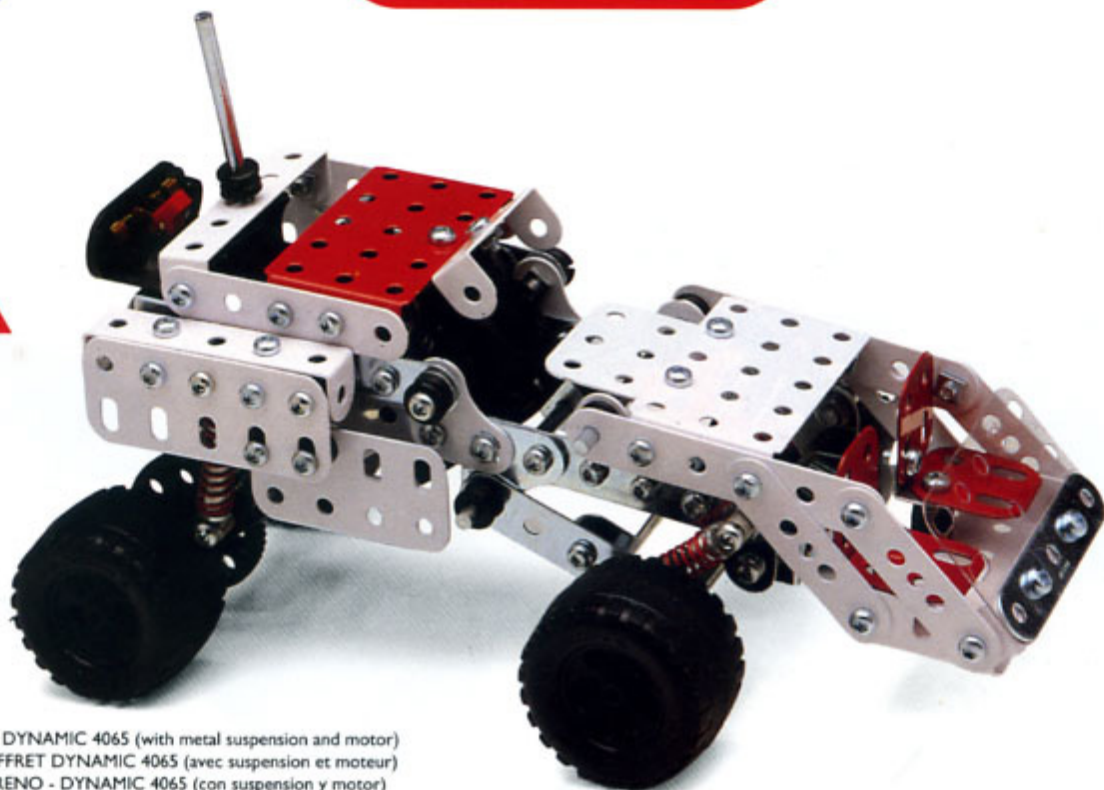
3 modèles entièrement originaux par coffret, conçus avec et pour les jeunes Meccano fans de 8 ans et plus. De nouvelles couleurs, des amortisseurs, des notices de montage d'un nouveau style, un moteur électrique pour 3 des références, le tout présenté dans un packaging attractif, coloré et informatif. Autant d'atouts pour ces 4 nouveautés 93 constituant la GAMME DYNAMIC...

3 modelos completamente originales concebidos con y para los jóvenes fans Meccano de 8 años en adelante. Nuevos colores, amortiguadores, instrucciones de montaje de nuevo estilo, motor eléctrico para 3 de las referencias, todo presentado en una atractiva caja, brillante e informativa, son los grandes atractivos de 4 novedades del 93 que constituyen la SERIE DYNAMIC...

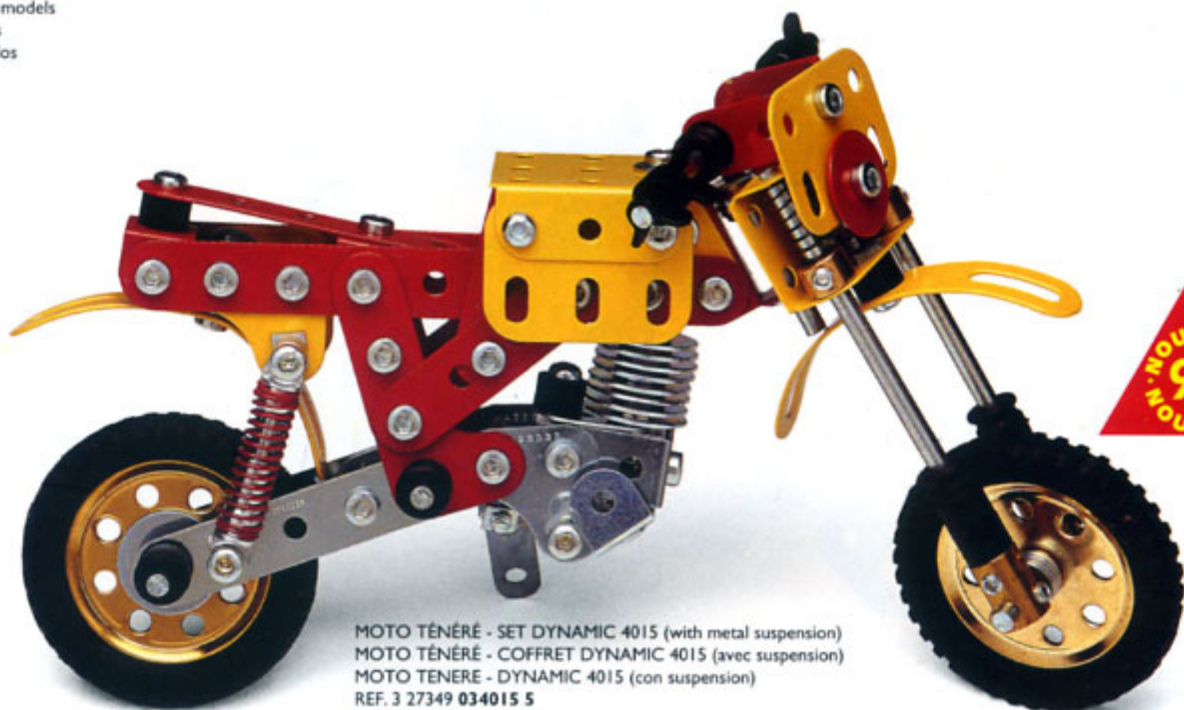


UNE TOUTE NOUVELLE GAMME - A TOTALLY NEW SERIES - UNA SERIE COMPLETAMENTE NUEVA

MECCANO.



EXPLORER - SET DYNAMIC 4065 (with metal suspension and motor)
EXPLORER - COFFRET DYNAMIC 4065 (avec suspension et moteur)
4X4 TODO TERRENO - DYNAMIC 4065 (con suspension y motor)
REF. 3 27349 034065 0
Makes 3 differents models
3 modèles détaillés
3 modelos detallados

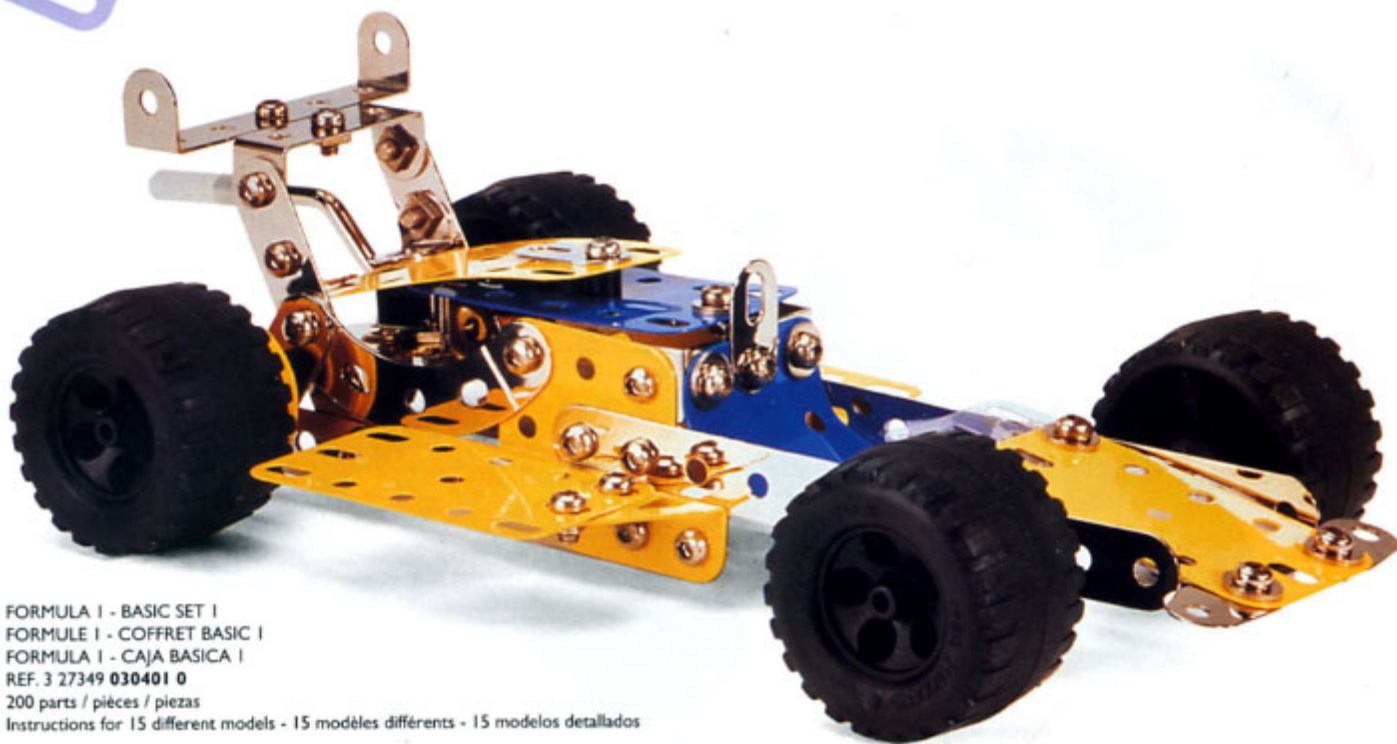


MOTO TÈNÉRÉ - SET DYNAMIC 4015 (with metal suspension)
MOTO TÈNÉRÉ - COFFRET DYNAMIC 4015 (avec suspension)
MOTO TENERE - DYNAMIC 4015 (con suspension)
REF. 3 27349 034015 5
Makes 3 differents models
3 modèles détaillés
3 modelos detallados



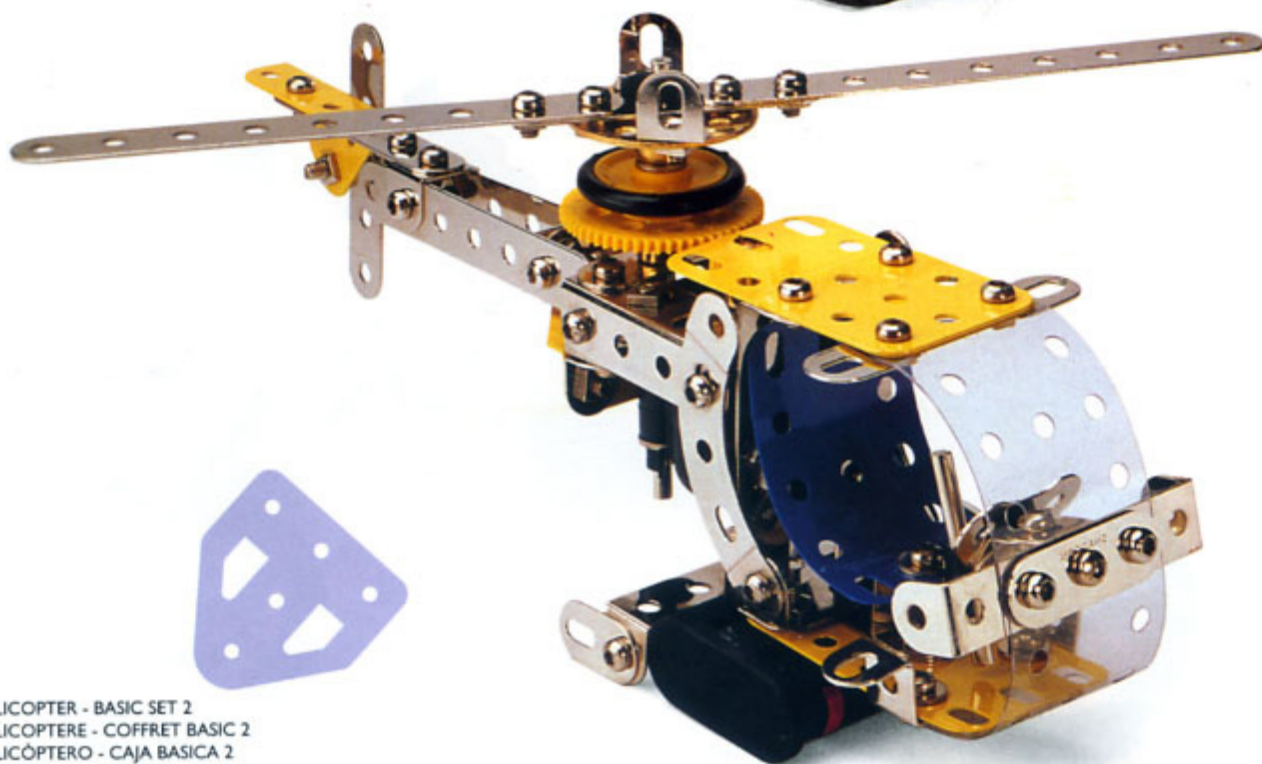
GAMME DYNAMIC - DYNAMIC SERIES - SERIE DYNAMIC

MECCANO.



FORMULA 1 - BASIC SET 1
FORMULE 1 - COFFRET BASIC 1
FORMULA 1 - CAJA BASICA 1
REF. 3 27349 030401 0
200 parts / pièces / piezas

Instructions for 15 different models - 15 modèles différents - 15 modelos detallados



HELICOPTER - BASIC SET 2
HÉLICOPTÈRE - COFFRET BASIC 2
HELICÓPTERO - CAJA BASICA 2
REF. 3 27349 030402 7
270 parts / pièces / piezas

Instructions for 27 different models - 27 modèles différents - 27 modelos detallados

BASIC RANGE

For 7 Years

From set 1 to set 4 : this series progresses to more challenging models with more parts involved.

GAMME BASIC

A partir de 7 ans

Du coffret 1 au coffret 4 : un concept progressif avec des modèles de plus en plus nombreux et élaborés.

SERIE BASICA

A partir de 7 años

De la caja 1 a la 4 : un concepto de complejidad progresiva con modelos cada vez más numerosos y elaborados.



GAMME BASIC - BASIC RANGE - SERIE BASICA

MECCANO.

ULM - BASIC SET 3 (with motor)
ULM - COFFRET BASIC 3 (avec moteur)
ULTRALIGERO - CAJA BASICA 3 (con motor)
REF. 3 27349 030403 4
350 parts / pièces / piezas
Instructions for 39 different models
39 modèles différents
39 modelos detallados



BULLDOZER - BASIC SET 4 (with motor)
BULLDOZER - COFFRET BASIC 4 (avec moteur)
BULLDOZER - CAJA BASICA 4 (con motor)
REF. 3 27349 030404 1
450 parts / pièces / piezas
Instructions for 51 different models - 51 modèles différents - 51 modelos detallados

BASIC RANGE

For 7 Years

For more challenging models

GAMME BASIC

A partir de 7 ans

Des modèles un peu plus élaborés

SERIE BASICA

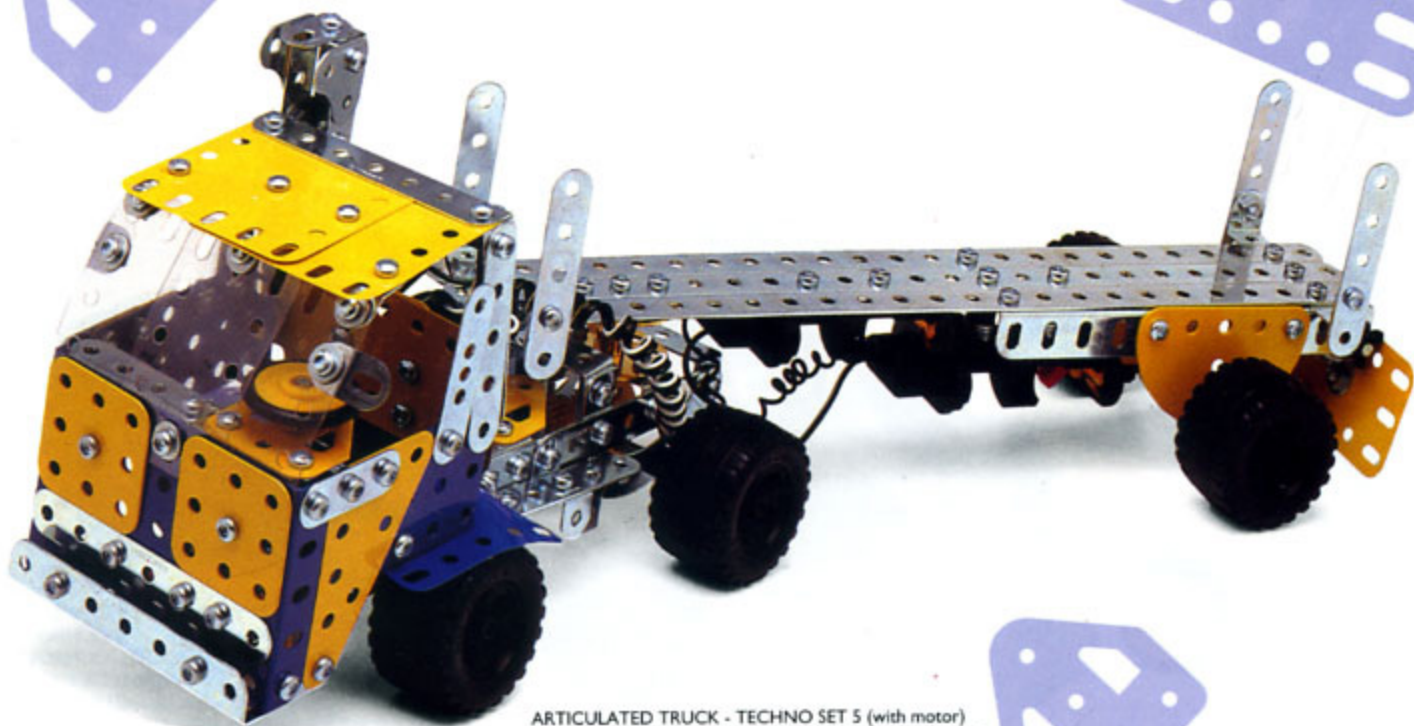
A partir de 7 años

Modelos un poco mas elaborados



GAMME BASIC - BASIC RANGE - SERIE BASICA

MECCANO.



ARTICULATED TRUCK - TECHNO SET 5 (with motor)
SEMI-REMORQUE - COFFRET TECHNO 5 (avec moteur)
CAMIÓN REMOLQUE - CASA TECNICA 5 (con motor)
REF. 3 27349 030405 8
550 parts / pièces / piezas
Instructions for 63 different models
63 modèles différents - 63 modelos detallados



TOM CAT FIGHTER PLANE - TECHNO SET 6 (with motor)
AVION TOM CAT - COFFRET TECHNO 6 (avec moteur)
AVION TOM CAT - CASA TECNICA 6 (con motor)
REF. 3 27349 030406 5
640 parts / pièces / piezas
Instructions for 75 different models - 75 modèles différents - 75 modelos detallados

TECHNO RANGE

For 9 Years

An excellent way for children to become familiar with technology and the principles of mechanics.

GAMME TECHNO

A partir de 9 ans

Un excellent moyen de se familiariser avec la technologie en faisant appel à des principes de mécanique.

SERIE TECNICA

A partir de 9 años

Un medio excelente de familiarizarse con la tecnología mediante los principios de la mecánica.



GAMME TECHNO - TECHNO RANGE - SERIE TECNICA

MECCANO.



MO MOTOR SET - COFFRET MOTEUR MO - MOTOR MO



MECHANISMS SET - COFFRET MECANISME - MALETIN MECANISMOS

REF. 3 27349 031223 7

For use with Set 4 upwards - A partir du coffret Basic 4
Compatible a partir de la caja 4



COMPLEMENTARY SETS C1 to C5 - BOITES DE CONVERSION C1 à C5
CAJAS DE CONVERSION C1 a C5



SPARES PARTS - PIECES DÉTACHÉES - PIEZAS SUELTAS

TECHNO RANGE

Spare parts multiply the number of models you can create, set 031223 helps you adapt different mechanisms. Motor set MO allows children to motorise their models. Whils complementary sets upgrade one set to another. For example : Complementary set C2 make a Basic set 2 into a Basic set 3 and so on.

GAMME TECHNO

Des pièces détachées pour augmenter les possibilités de création de modèles, un coffret réf. 031223 pour adapter différents mécanismes... Un coffret MO permettant de motoriser des modèles imaginés par l'enfant et des boîtes de conversion pour réaliser des modèles de coffrets supérieurs. Exemple : une boîte de conversion C2, en complément d'un coffret Basic 2, permet d'obtenir le contenu, donc les modèles du coffret Basic 3.

SERIE TECNICA

Piezas sueltas para aumentar las posibilidades de creación, de modelos, la caja de mecanismo ref. 031223 permite, adaptar mecanismos diferentes a los distintos modelos. Motor MO que permite animar los modelos creados por el niño esas cajas de conversión permiten acceder a los modelos de las cajas superiores sin necesidad de adquirir las enteras. Ejemplo : Una caja de conversión C2 que complementa un maletín Basic 2 permite obtener el contenido con el que se elaboran los modelos del maletín Basic 3.

MO MOTOR SET COFFRET MOTEUR MO CASA MOTOR MO

REF. 3 27349 032231 1

A 3-6 V. electric motor with :
On-off switch - Reversing switch driven by 2-4 R.6 1.5 V Batteries (not included)
Moteur électrique 3-6 Volts avec :
Marche / arrêt - Inversion de marche alimenté par 2-4 piles R6 1.5 V (non fournies)
Motor eléctrico de 3-6 voltios con :
Marcha parada - Inversion de marcha alimentado por 2-4 pilas RG 1.5 V (no incluidas)



MECCANO



Reference	Product	Number of parts	Number of models	Dimensions of the box in mm	Sold in units of	Dimensions of the carton in mm	Volume of the carton in dm ³	Gross weight in kg per carton
Référence	Produit	Nombre de pièces	Nombre de modèles	Dimensions de l'étui en mm	Unité de vente	Dimensions du carton en mm	Volume du carton en mm	Poids brut du carton en kg
Referencia	Producto	Número de piezas	Número de modelos	Dimensiones de la caja en mm	Unidades por embalaje Standard	Dimensiones del embalaje en mm	Volumen del embalaje en dm ³	Peso bruto del embalaje en kg
221201	JUNIOR A	62	24	332 x 262 x 63	6	345 x 385 x 275	36,527	3,726
221202	JUNIOR B	112	42	392 x 292 x 63	4	400 x 270 x 305	32,940	3,586
033101	LORRY - CAMION BENNE CAMIÓN VOLQUETE	135	1	180 x 146 x 51	6	325 x 195 x 165	10,460	2,018
033102	MECHANICAL DIGGER - PELLETEUSE EXCAVADORA	155	1	180 x 146 x 51	6	325 x 195 x 165	10,460	2,050
033103	BULLDOZER BULLDOZER NIVELADORA	125	1	180 x 146 x 51	6	325 x 195 x 165	10,460	1,918
033105	CRANE - GRUE - CAMIÓN GRÚA	130	1	180 x 146 x 51	6	325 x 195 x 165	10,460	2,108
033106	ROAD LEVELLER - NIVELEUSE NIVELADORA	165	1	180 x 146 x 51	6	325 x 195 x 165	10,460	1,864
033201	TRACTOR/CABIN - TRACTEUR TRACTOR CABINA	140	1	180 x 146 x 51	6	325 x 195 x 165	10,460	2,092
033301	BREAK-DOWN TRUCK CAMION DEPANNAGE CAMIÓN DE ASISTENCIA	190	1	180 x 146 x 51	6	325 x 195 x 165	10,460	2,100
033302	HELICOPTER - HELICOPTERE HELICÓPTERO	155	1	180 x 146 x 51	6	325 x 195 x 165	10,460	1,828
033303	ROUGH TERRAIN FIRE TRUCK CAMION TOUT TERRAIN CAMIÓN TODO TERRENO	170	1	180 x 146 x 51	6	325 x 195 x 165	10,460	1,914
033501	SKY HUNTER	122	1	180 x 146 x 51	6	325 x 195 x 165	10,460	1,450
033502	SPACE WARRIOR	109	1	180 x 146 x 51	6	325 x 195 x 165	10,460	1,450
033503	INTERCEPTOR	139	1	180 x 146 x 51	6	325 x 195 x 165	10,460	1,690
033041	ASSORTIMENT - SURTIDO			180 x 146 x 51	12	368 x 324 x 150	17,88	3,852
034015	SUPER BIKE (with / avec suspension) MOTO TENERE (con suspensión)	276	3	320 x 240 x 51	4	335 x 218 x 255	18,625	3,200
034033	HELICOPTER - HELICOPTERE HELICÓPTERO	185	3	320 x 240 x 51	4	335 x 218 x 255	18,625	2,650
034036	FORMULE 1 - FORMULA 1	284	3	350 x 270 x 51	4	365 x 218 x 285	22,680	3,900
034065	EXPLORER - 4 x 4 TODO TERRENO	417	3	350 x 270 x 51	4	365 x 218 x 285	22,680	4,500
030401	MECCANO N° 1	203	15	332 x 262 x 63	6	345 x 385 x 275	36,527	5,050
030402	MECCANO N° 2	274	27	362 x 292 x 63	4	370 x 265 x 307	30,101	4,735
030403	MECCANO N° 3	353	39	392 x 292 x 63	4	400 x 270 x 305	32,940	5,610
030404	MECCANO N° 4	452	51	422 x 292 x 63	4	432 x 265 x 300	34,344	7,988
030405	MECCANO N° 5	556	63	452 x 322 x 63	2	462 x 136 x 330	20,734	4,997
030406	MECCANO N° 6	640	75	482 x 322 x 63	2	492 x 136 x 330	22,080	7,358
031223	ENGINEERING BOX BOITES MECANISMES - MECANISMOS			330 x 255 x 26	3	350 x 280 x 90	8,820	3,500
032231	MOTOR MO SET - BOITE MOTEUR MO MOTOR MO			180 x 146 x 51	4	350 x 235 x 130	10,690	1,500
031401	BOITE C1 - COMPL SET C1 CAJA DE CONVERSION C1	71		323 x 85 x 38	3	325 x 85 x 123	3,390	1,160
031402	BOITE C2 - COMPL SET C2 CAJA DE CONVERSION C2	79		323 x 85 x 38	3	325 x 85 x 123	3,390	0,840
031403	BOITE C3 - COMPL SET C3 CAJA DE CONVERSION C3	99		323 x 85 x 38	3	325 x 85 x 123	3,390	1,600
031404	BOITE C4 - COMPL SET C4 CAJA DE CONVERSION C4	104		323 x 85 x 88	3	325 x 85 x 250	6,900	2,250
031405	BOITE C5 - COMPL SET C5 CAJA DE CONVERSION C5	84		323 x 85 x 88	3	325 x 85 x 250	6,900	3,200

PARIS

95 bis, rue Bellevue
92100 BOULOGNE BILLANCOURT
Tél. : (33-1) 41.10.09.50 - Fax : (33-1) 41.10.09.55

CALAIS

363, avenue de Saint-Exupéry
62100 CALAIS
Tél. : (33) 21.46.37.37 - Fax : (33) 21.46.37.49 - Téléc : 130 084 F