

MECCANO

MULTILEVEL CONSTRUCTION SYSTEM - ALL COMPONENTS COMPATIBLE

MECCANO has been in existence for over 85 years and while its basic concept remains unchanged, the versatility of the technology sets allows pupils with a wide range of ages and abilities to create working models at many different levels.

Each set comes complete with full instructions.

JEU DE CONSTRUCTION PROGRESSIF TOUTES LES PIECES SONT COMPATIBLES

MECCANO existe depuis plus de 85 ans et bien que le concept de base demeure, la diversité des boîtes permet aux enfants, selon leur âge et leurs capacités, de créer des modèles à des niveaux variés.

Chaque boîte est livrée avec une notice détaillée.

1987



THE RANGE
LA GAMME

1987

MECCANO



SET 1

Contains 140 parts and includes detailed instructions for constructing the first 18 working models. A perfect start.

BOITE 1

Contient 140 pièces et comprend une notice détaillée pour réaliser les 18 premiers modèles. Idéale pour débuter.



SET 2

With electric motor

Contains 190 parts and includes detailed instructions for building the first 30 working models.

BOITE 2

Avec moteur électrique

Contient 190 pièces et comprend une notice détaillée pour réaliser les 30 premiers modèles.



SET 3

With electric motor

Contains 240 parts and includes detailed instructions for making the first 42 working models.

BOITE 3

Avec moteur électrique

Contient 240 pièces et comprend une notice détaillée pour réaliser les 42 premiers modèles.



SET 4

With electric motor

Contains 300 parts and includes detailed instructions for building the first 54 working models.

BOITE 4

Avec moteur électrique

Contient 300 pièces et comprend une notice détaillée pour réaliser les 54 premiers modèles.



COMPLEMENTARY BOXES :

Contain necessary parts and instructions
to convert a set into the next in the range.
e.g.: set 5 + 5X equals set 6.

BOITES COMPLEMENTAIRES :

Contiennent les pièces nécessaires et les notices pour éléver
le niveau d'une boîte. Ainsi : les boîtes 5 + 5X équivalent
à la boîte 6.

SET BOÎTE	Référence	Standard Packaging Emballage standard	Number of parts Nombre de pièces	Modèles * Modèles *
1	0303013	5	140	18
2	0303020	4	190	30
3	0303037	4	240	42
4	0303044	4	300	54
5	0302054	2	410	62
6	0302061	1	540	77
7	0302078	1	680	92
8	0302085	1	800	108
9	0302092	1	1180	124
10	0302101	1	3100	149

* Full instructions for building this number of first models

* Notice détaillée pour réaliser ce nombre de premiers modèles

SET BOÎTE	Référence	Standard Packaging Emballage standard	SET BOÎTE	Référence	Standard Packaging Emballage standard
1x	0313111	3	5x	0312152	3
2x	0313128	3	6x	0312169	1
3x	0313135	3	7x	0312176	1
4x	0313142	3	8x	0312183	1
			9x	0312190	1
SET/BOÎTE			Référence	Standard Packaging Emballage standard	
Engineering box/Boîte mécanismes Motor Magic/Moteur Magic Motor MO/Moteur MO Motor M/Moteur M			0312237	3	
			0322267	3	
			0864606	4	
			0864613	3	
MECCANO JUNIOR					
SET/BOÎTE			Référence	Standard packaging Emballage standard	
1 star /1 étoile			2201010	6	
2 stars /2 étoiles			2201027	6	
3 stars /3 étoiles			2201034	4	





ENGINEERING BOX

Allows to build a complete set of engineered models and to have the models moving through a gears system exactly as in reality. The parts contained into that box have been chosen for their very large variations.

BOÎTE MÉCANISMES

Permet de construire toute une série de mécanismes et d'entrainer les modèles par un système d'engrenages exactement comme dans la réalité. Les pièces qui constituent cette boîte ont été choisies pour leurs utilisations très étendues.



1 SPEED MECHANICAL MOTOR. MOTEUR 1 VITESSE MÉCANIQUE

MOTOR M MOTEUR M



Electric motor 6 speeds powerful and small consumption; incorporating reverse action. Operates on direct-current under 3 to 12 volts (batteries not supplied).

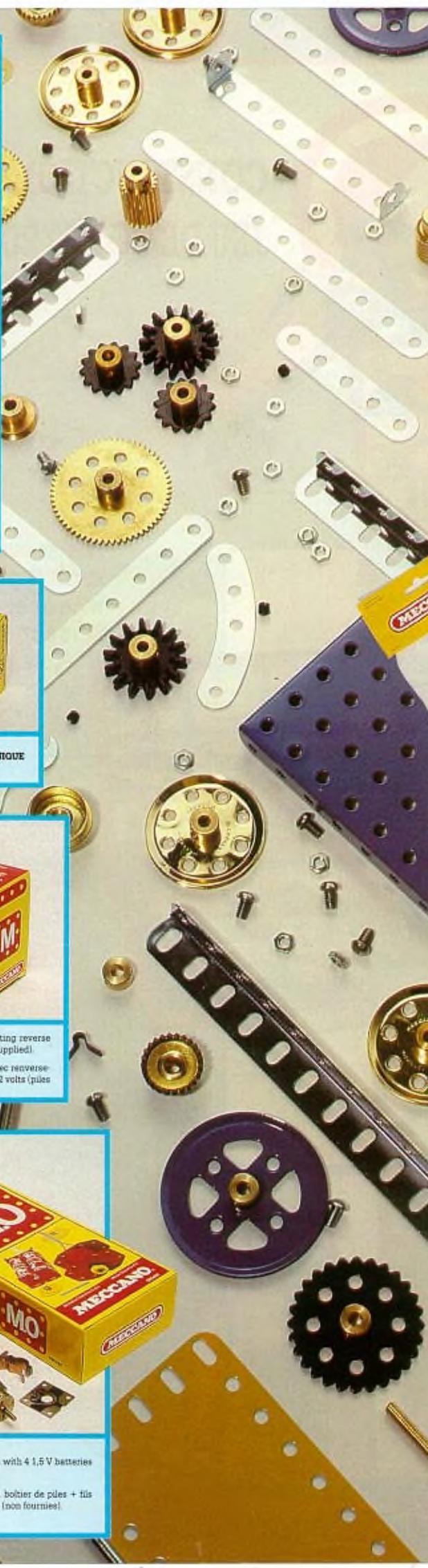
Moteur électrique 6 vitesses puissants et de faible consommation, avec renversement de marche incorporé. Fonctionne sur courant continu sous 3 à 12 volts (pile non fournie).

MOTOR MO MOTEUR MO



Contains an electric motor with inverting switch and gears. Operates with 4 1.5 V batteries (not supplied).

Contient un moteur électrique 6 volts + 1 interrupteur-inverseur + 1 boîtier de piles + fils de connexion + engrenages. Fonctionne avec 4 piles R 14 de 1.5 volts (non fournies).



SPARE PARTS

The Meccano system includes 338 different parts. 78 of them are standard parts and produced in plastic bags pegbordable.

A metal display stand is available (50 cm x 50 cm).

PIÈCES DÉTACHÉES

Le système Meccano comporte 338 pièces différentes dont 78 parmi les plus souvent utilisées dans les montages sont présentées en sachet plastique pegbordable.

Un présentoir métallique est disponible (50 cm x 50 cm).



SPARE PARTS, CATALOGUE AND TARIF ON DEMAND.

PIÈCES DÉTACHÉES, CATALOGUE ET TARIF SPÉCIAL SUR DEMANDE.



MECCANO

CONSTRUCTION SET IN STEEL JEU DE CONSTRUCTION EN ACIER

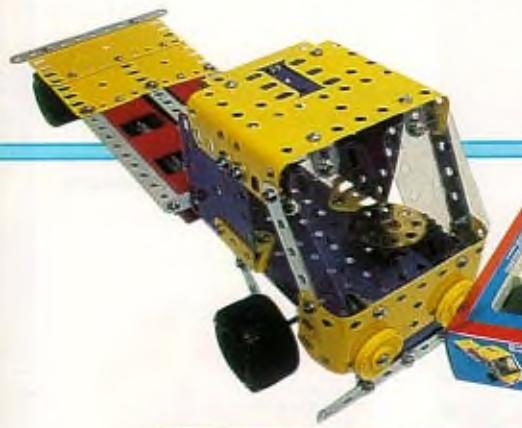


NEW



NOUVEAU

The sets 2, 3 and 4 are a well sealed packaging even when the front - cover is open - Once in use, the sets become perfect storage boxes.



Les boîtes 2, 3 et 4 constituent un emballage inviolable - même lorsque le couvercle est relevé - et deviennent de judicieuses malettes de rangement.

From 3 years old

MECCANO JUNIOR

A partir de 3 ans

Big pieces for little hands : Children love to look at, to play with and to assemble JUNIOR MECCANO. All the pieces are in three bright colours. All pieces are made of plastic and are unbreakable, and they are shock resistant.

The movements : screwing, unscrewing, using the key... fix with screws and nuts the main parts of simple models.

Des grosses pièces pour des petites mains : Les enfants aiment voir, manipuler et assembler les pièces du MECCANO-JUNIOR, elles sont de couleurs très gaies. Toutes les pièces sont en plastiques à la fois souple et incassable, elles résistent aux gestes encore malhabiles des jeunes enfants.

Les mouvements élémentaires : visser, dévisser, utiliser la clé... fixer avec vis et écrous les pièces maîtresses de modèles simples.

MECCANO JUNIOR 1 STAR ★ contains **25** parts and **instructions** for making **3** working models. An excellent introduction to the range.

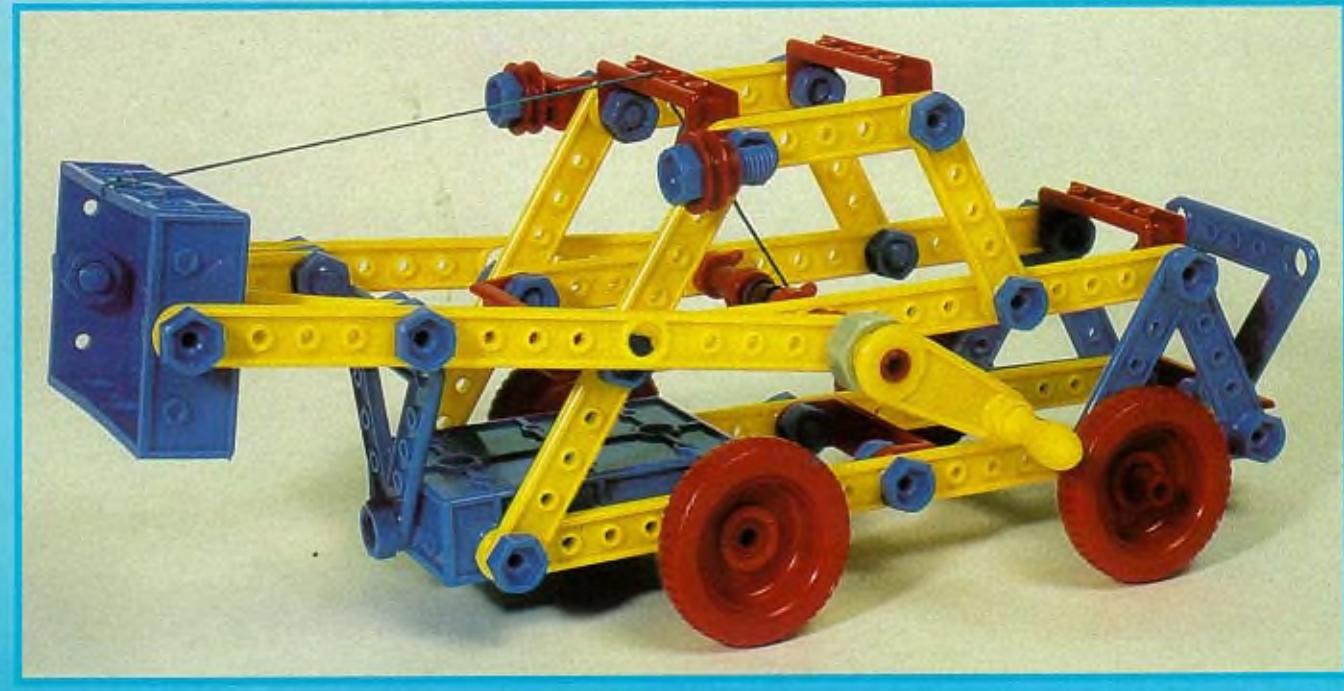
MECCANO JUNIOR 2 STARS ★★ contains over **40** parts and **instructions** for making **6** working models.

MECCANO JUNIOR 3 STARS ★★★ contains over **200** parts and **instructions** for making **42** working models.

MECCANO JUNIOR 1 ETOILE ★ contient **25** pièces et la **notice** pour réaliser **3** modèles. Une excellente introduction au système.

MECCANO JUNIOR 2 ETOILES ★★ contient plus de **40** pièces et la **notice** pour réaliser **6** modèles.

MECCANO JUNIOR 3 ETOILES ★★★ contient plus de **200** pièces et la **notice** pour réaliser **42** modèles.



MECCANO

363, avenue de Saint-Exupéry
62104 CALAIS CEDEX - FRANCE
Tél. 21.96.63.90 - Téléx 130.084 F