

MECCANO



MECCANO, le plus célèbre et le plus connu de tous les jeux de construction, est vraiment de la **TECHNIQUE** en miniature.

MECCANO encourage l'enfant à faire appel à son imagination et, ainsi, à créer lui-même ce qu'il voit ou ce dont il rêve.

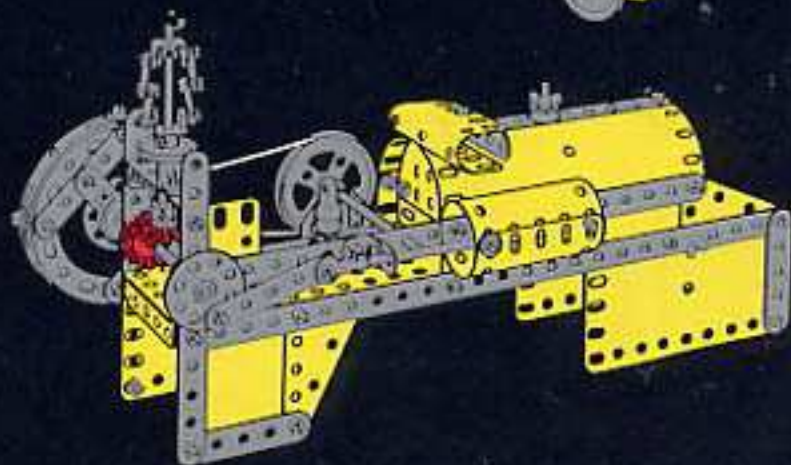
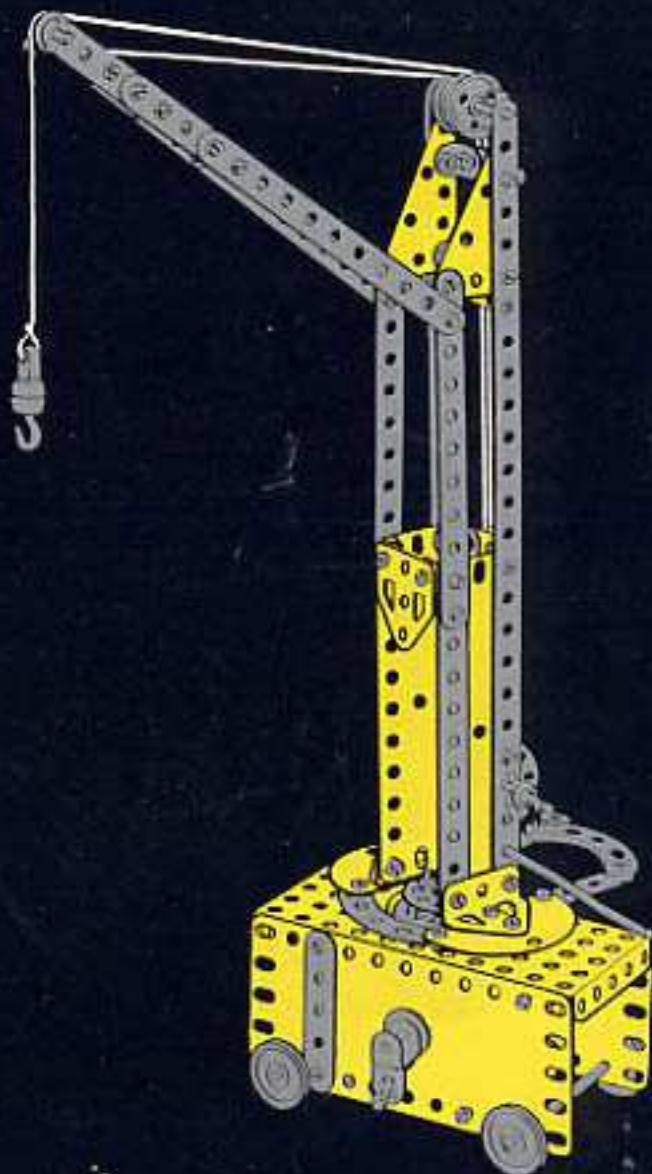
Tout en construisant, l'enfant découvre "comment ça marche". Il apprend les notions de formes, d'échelle, de perspective et les principes élémentaires de mécanique, d'électricité et de physique.

MECCANO développe son agilité manuelle, sa patience et son sens du travail bien fait et permet à l'enfant de s'orienter dès son plus jeune âge vers les techniques de l'avenir.

Depuis 70 ans, MECCANO utilise des pièces de précision robustes qui résistent à toutes les épreuves.

MECCANO transforme le monde du jeune garçon en un monde d'Homme.

Pour les jeunes, comme pour les moins jeunes, MECCANO reste le jeu moderne dont la technique d'avant-garde est toujours à la pointe du progrès... et c'est une production MECCANO TRI-ANG.



MECCANO®

BOITES SPÉCIALES

- **Boîte 4 M** : contient les pièces de la boîte principale 4 plus 1 moteur électrique 4,5 volts et 1 boîtier à piles.
- **Boîte 4 EL** : contient les pièces de la boîte principale 4 plus des pièces électriques. Cette boîte permet donc d'adapter l'électricité au Meccano.

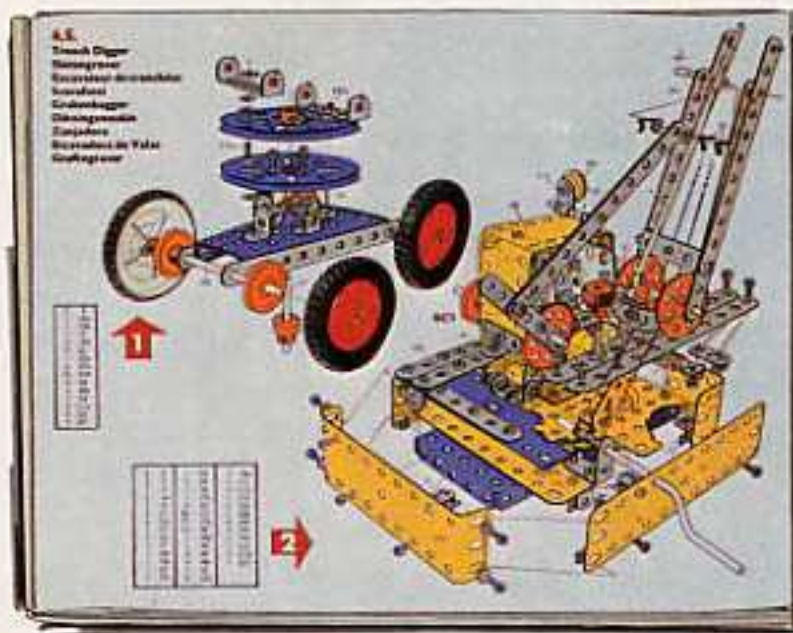
MECCANO A L'HEURE DE L'ÉLECTRONIQUE

- **Boîte 5 ME** : contient les pièces de la boîte principale 5 plus 1 moteur électrique 6 vitesses et des pièces électroniques.
- **Boîte électronique** : contient une cellule photoélectrique et un relais et permet de commander à distance tout mouvement.
- **Boîte de mécanismes** : contient des pièces et des engrenages.
- **Boîte d'engrenages** : permet de monter des différentiels, boîtes de vitesse, etc.



MANUELS D'INSTRUCTIONS

Chaque boîte Meccano comprend un manuel d'instructions pour vous aider à en tirer le meilleur parti. Ces manuels comportent des explications et des schémas de montage **en couleurs** faciles à suivre, grâce entre autres à une décomposition en sous-ensembles. De plus pour chaque modèle, sont indiqués les numéros et quantités des pièces nécessaires.



Jeu de construction en acier traité

MECCANO

LE MECCANO EST UN JEU
LE MECCANO EST UN JEU DE CONSTRUCTION
LE MECCANO EST UN JEU DE CONSTRUCTION SCIENTIFIQUE
LE MECCANO EST UN JEU ÉDUCATIF

BOITES PRINCIPALES



10 boîtes principales de 1 à 10.

De la boîte 1 à la boîte 10, le nombre de pièces devient de plus en plus important, et les possibilités deviennent de plus en plus grandes. Mais aussi de plus en plus d'ingéniosité et de technique sont requises.

BOITES COMPLÉMENTAIRES

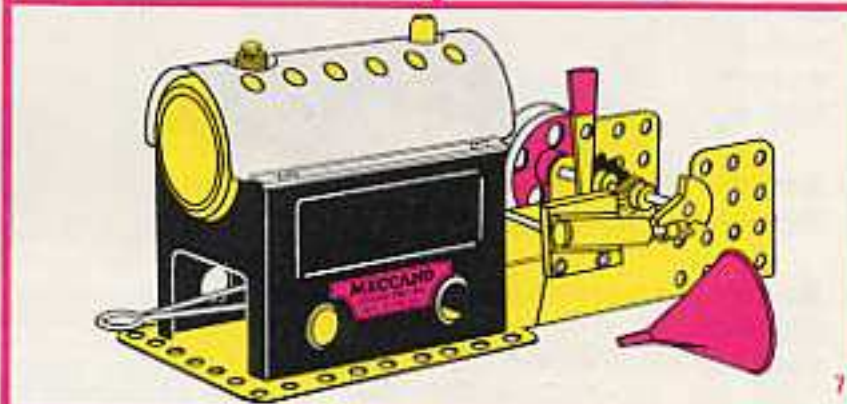
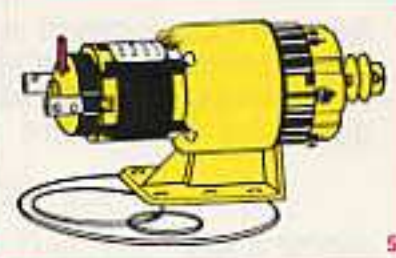
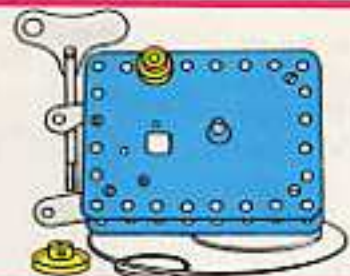
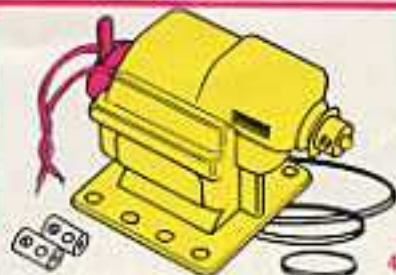
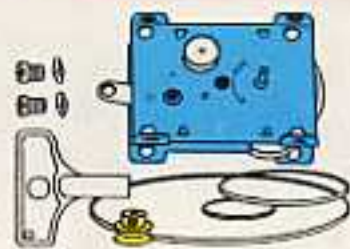


8 boîtes complémentaires
- de 1X à 8X -

Ces boîtes sont faites pour transformer une boîte principale en boîte principale du numéro supérieur,
soit par exemple : $3 + 3X = 4$
Toutes les pièces Meccano sont en vente séparément.

Avec un moteur **MECCANO**
cela marche encore mieux !
... et c'est bien plus passionnant.

1. Moteur mécanique Magic : sans renversement de marche. Spécialement étudié pour animer certains modèles des boîtes 1 à 4 — 2. Moteur mécanique N° 1 : à renversement de marche. Convient parfaitement aux modèles plus importants — 3. Générateur : fournit à vos modèles le courant électrique nécessaire. Alimente le moteur électrique 4,5 volts et le moteur à 6 vitesses. Tournez la manivelle : c'est tout — 4. Moteur électrique 4,5 volts : continu, à marche avant et arrière. Fonctionne sur piles. Marches avant et arrière, et arrêt commandés par levier. Vitesse de rotation : 1 000 tours/minute sous 4,5 volts — 5. Moteur électrique avec boîte à 6 vitesses : moteur puissant, de faible consommation, avec renversement de marche incorporé. Balais en graphite cuivré d'une durée supérieure à 1 000 heures, marche sur 3 à 12 volts, courant continu, à l'aide d'une ou plusieurs piles — 6. Moteur électrique E 15 R : moteur 12/15 volts, alternatif ou continu, avec renversement de marche incorporé. Fonctionne sur transformateur ou piles — 7. Machine à vapeur : Fournit une puissance-vapeur largement suffisante pour entraîner poulies, engrenages et roues de chaîne. Fonctionne à l'alcool à brûler et à l'eau. Un levier unique commande la marche avant, arrière et la vitesse du volant d'entraînement.



MECCANO Plastic



Un Meccano à la portée des plus jeunes.
De grosses pièces en matière souple incassable pour leurs petits doigts.
3 boîtes dont 1 avec engrenages.
Sachets d'écrous-boulons disponibles séparément.

"FIT-BITS" LE MECCANO EN BOIS DES TOUT PETITS

Pièces en hêtre poli
de première qualité

Assemblage
par écrous et boulons

Multiples constructions
possibles

Un coffret contenant
229 pièces

