

LE PREMIER JOUET DE CONSTRUCTION

Parce que !

LE PLUS CELERRE JOUET DU MONDE POUR JEUNES GENS

LE PLUS DES MODELES MECCANO

LA MECANIQUE EN MINIATURE

MECCANO

Le Jouet qui a popularisé l'Art de l'Ingenierie

Faites Marcher vos Modèles Meccano avec un Moteur Meccano

Si vous voulez tirer de Meccano le maximum d'amusement, vous devez actionner vos modèles avec un Moteur ou une Machine à Vapeur Meccano. Les Moteurs et la Machine à Vapeur sont construits très solide et leur fabrication soignée assure pleine satisfaction à leurs possesseurs. Leur construction permet de fixer les Moteurs à n'importe quel modèle Meccano dans la position désirée.

MOTEUR MECCANO ELECTRIQUE No. 1 4 volts

Le Moteur 4 volts est spécialement conçu pour pouvoir être fixé aux modèles Meccano. Il peut être actionné à l'aide d'un Accumulateur de 4 volts ou un Transformateur décrit ci-dessous, branché directement sur le courant de la ville. Il est munie d'un renversement de marche-de-maintenances d'arrêt et de démarrage. **Prix Frs. 112.00**

IMPORTANT. Le moteur 4-volt ne peut fonctionner d'une façon satisfaisante avec des piles sèches.

TRANSFORMATEUR

Au moyen de ce Transformateur, le Moteur Meccano No. 1 (4 volts) peut être actionné directement par le courant de la ville.

Ce Transformateur est établi pour transformer un courant de 110 volts, 50 cycles (alternatif seulement) en courant de 4.6 volts.

Prix Frs. 120.00

Nous pouvons également livrer, sur commande et à des prix spéciaux, des Transformateurs pour d'autres voltages et fréquences qui nous seront spéciales à la commande.

CONTROLEUR DE RESISTANCE

En employant cette résistance variable, la vitesse du Moteur électrique No. 1 (4 volts) peut être réglée comme on le désire. Le Contrôleur est fourni en série avec le Moteur et l'Accumulateur en ligne avec le Moteur et le Transformateur; si ce dernier est employé comme générateur. Ce Contrôleur de Résistance n'arrête pas la vitesse d'un moteur à voltage élevé marchant avec le courant de la ville. **Prix Frs. 20.00**

ACCUMULATEUR MECCANO 4 volts

Cet excellent Accumulateur a été spécialement étudié pour actionner le Moteur électrique Meccano No. 1 (4 volts). Accumulateur 4 volts - 20 ampères-heures. **Prix Frs. 100.00**

MOTEURS ELECTRIQUES MECCANO

No. 2 (110-120 v.) et 2a (220-230 v.) Ce deuxième Moteur perfectionné est conçu pour fonctionner sous courant alternatif ou continu de 110-120 volts directement, c'est à dire sans l'interposition de résistance. Il suffit de régler simplement le prolongeur au niveau de l'axe. Nous pouvons également livrer sur commande spéciale un Moteur No. 2a du même type, mais pouvant fonctionner sous un courant de 220-230 volts.

Prix No. 2 Frs. 148.00 Prix No. 2a Frs. 160.00

RHEOSTAT MECCANO pour moteur de 110 volts

Ce Rheostat est destiné à régler la vitesse du Moteur Meccano No. 2 ou du Train Métro de haut voltage. Il peut être relié au circuit électrique de la ville au moyen d'une douille et utilisé avec un courant de 110 à 220 volts, soit alternatif, soit continu. Une lampe de 60 watts (non comprise) est nécessaire pour le fonctionnement du Rheostat. **Prix Frs. 92.00**

MACHINE A VAPEUR

Un cours d'expériences la Machine à Vapeur a levé plus de 25 Kgs. Elle est à un cylindre du type oscillant, la vapeur y étant admise à travers un dispositif spécial à renversement qui permet de faire tourner le vibrequin dans les deux sens.

Cette machine est très simple et ne présente aucun danger; la chaudière possède une grande résistance et est munie d'une soupape de sûreté, tandis que le récipient d'eau de la lampes est disposé hors du foyer à une distance suffisante, ce qui élimine tout risque de surchauffage de l'eau.

Un manuel d'instructions est livré avec chaque Machine à Vapeur. **Prix Frs. 194.00**

MOTEUR A HESSORT

C'est un splendide Moteur pour actionner les Modèles Meccano. Il est munie de leviers de démarrage, d'arrêt et de renversement de marche, et tous ses mouvements sont expliqués en détail dans la feuille d'instructions qui l'accompagne. **Prix Frs. 58.00**

MECCANO FRANCE LTD., 78/80, Rue Rébeval, PARIS, XIXe.

*Aujourd'hui-Amateurs,
Demain-Experts*

**MECCANO (FRANCE) LTD.,
78/80, Rue Rébeval,
PARIS—XIXe**



MECCANO

MECCANO DONNE TOUS LES PLAISIRS

Avec Meccano vous pouvez donner libre cours à votre génie inventif, car une de ses principales qualités est la facilité qu'il présente pour l'établissement de nouveaux mécanismes et de nouvelles constructions, ainsi que pour l'application de nouvelles idées à l'amélioration des modèles.

LA VÉRITABLE MÉCANIQUE EN MINIATURE

Le système Meccano est composé de deux centaines de pièces différentes, la plupart en acier et en cuivre et dont chacune a une attribution mécanique déterminée. Leur ensemble constitue un système complet avec lequel on peut reproduire de pratiques, sous forme de modèles, tous les mouvements de la Mécanique.

L'ingéniosité de Meccano se trouve dans ses pièces mêmes et c'est pourquoi le garçon le plus jeune peut commencer à construire des modèles dès qu'il a obtenu sa Boîte.

COMMENT DÉBUTER

Meccano est présenté en 10 boîtes numérotées de 600 à 7. Chaque boîte peut être convertie en une boîte No. supérieure par l'adjonction d'une boîte complémentaire à l'exception de la No. 600!. Ainsi, si la boîte No. 60 est la première achetée, on peut la convertir en un No. 6, par l'adjonction de la boîte No. 60A, la boîte 6A convertira la boîte No. 8 en No. 1, et ainsi de suite jusqu'à la boîte No. 7.

BOÎTES PRINCIPALES

Boîte	Prix	Boîte	Prix
No. 600 avec instructions pour 132 modèles	Frs. 15.00	No. 4 avec instructions pour 740 modèles	Frs. 340.00
No. 60	Frs. 24.00	No. 3P	Frs. 707
No. 6	Frs. 34.00	No. 5P	Frs. 707
No. 1	Frs. 68.00	No. 6P	Frs. 818
No. 2	Frs. 112.00	No. 6P	Frs. 825.00
No. 3	Frs. 185.00	No. 7	Frs. 2315.00

BOÎTES COMPLÉMENTAIRES

Boîte	Prix	Boîte	Prix
No. 60A	Frs. 10.00	No. 4A	Frs. 120.00
No. 6A	Frs. 26.00	No. 5A Carton	Frs. 375.00
No. 1A	Frs. 44.00	No. 5A Boîte de choix	Frs. 520.00
No. 2A	Frs. 78.00	No. 6A Boîte de choix	Frs. 1400.00
No. 3A	Frs. 160.00		



BOÎTE No. 9

Avec instructions pour 344 modèles. La No. 9 contient un très vaste assortiment de pièces Meccano et un Manuel d'instructions spécial pour la construction de 344 beaux modèles.

Prix Frs. 34.00



BOÎTE No. 2

Avec instructions pour 628 modèles. L'assortiment présentement offert dans cette No. 2 est à même de construire des modèles plus compliqués. La boîte contient un Manuel décrivant la construction de 628 modèles.

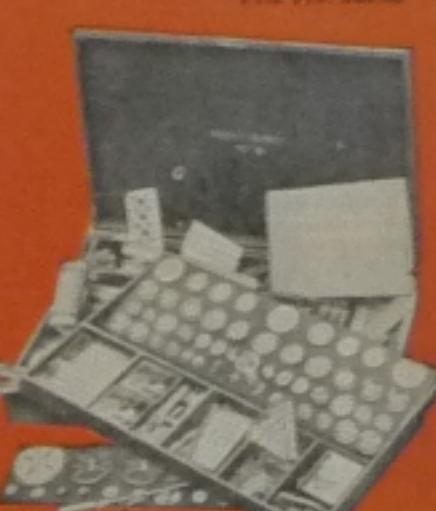
Prix Frs. 112.00



BOÎTE No. 4

Avec instructions pour 743 modèles. La boîte en est très varié et renferme un grand choix de pièces Meccano. Le petit Manuel d'instructions fourni dans la boîte, donne la description de 743 modèles.

Prix Frs. 340.00



BOÎTE No. 6

Avec instructions pour 272 modèles. Cet assortiment permet la construction de tous les modèles des boîtes précédentes et de beaucoup de nouveaux. Le Manuel d'instructions de cette boîte comprend 272 modèles.

Prix Frs. 325.00

Prix (Carton) Frs. 1940.00



BOÎTE No. 3

Avec instructions pour 132 modèles. Cette boîte contient un grand nombre de pièces Meccano avec lesquelles on peut construire une série de beaux modèles. Le grand Manuel donnant la description de 132 modèles, qu'on peut construire avec le contenu de cette boîte y est compris. Prix Frs. 115.00



BOÎTE No. 1

Avec instructions pour 573 modèles. Cette boîte contient un grand nombre de pièces de type technique plus avancé et les modèles qu'elle permet de construire sont, par conséquent, encore plus perfectionnés. Le Manuel donnant les instructions pour construire 573 modèles est compris dans la boîte. Prix Frs. 115.00



BOÎTE No. 5

Avec instructions pour 272 modèles. Cette boîte contient un magnifique assortiment de pièces Meccano, ainsi qu'un Manuel complet permettant de construire 272 modèles.

Prix (Carton) Frs. 460.00

Prix (Coffret en chêne) Frs. 515.00

LISTE DE MODÈLES

No.	Boîte
1 Machine à fabriquer les tables métalliques	No. 4
2 Moulin à Vent	No. 60
3 Camion avec Géne	No. 1
4 Rouleau à Vapeur	No. 3
5 Grue Molécie	No. 6

LISTE DE MODÈLES

No.	Boîte
6 Perfumier Vertical	No. 5
7 Évaporateur à Vapeur	No. 7
8 Signal d'Aiguillage	No. 8
9 Grue Tournante	No. 1
10 Camion à Vapeur	No. 2
11 Pelle Géante de Fontaine	No. 1

LA MÉCANIQUE EN MINIATURE