

MECCANO

BOITES CONSTRUCTEUR D'AVIONS

Chaque jeune homme doit savoir comment les avions sont inventés et construits et être à même d'en reconnaître immédiatement les différents types.

Les Nouvelles Boîtes "Meccano Constructeur d'Avions" vous permettent d'inventer et de construire vous-mêmes des modèles réalistes d'aéroplanes.



BOITE CONSTRUCTEUR D'AVIONS No. 0

Les pièces contenues dans cette superbe Boîte permettent la construction de toute une série de modèles d'avions. Un Dépliant d'Instructions illustré, donnant des exemples de monoplans à ailes surélevées et surbaissées, d'hydravions, de biplans légers standard, et d'un magnifique hydravion léger, est compris dans cette Boîte.

Prix Frs. 35,00

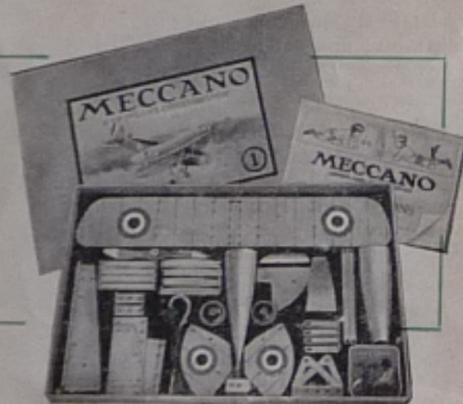
Les pièces contenues dans la Boîte No. 0 ne peuvent pas être employées avec les pièces des Boîtes No. 1 et 2.

BOITE CONSTRUCTEUR D'AVIONS No. 1

Le contenu de cette Boîte permet la construction de monoplans à ailes surbaissées et élevées, ainsi que de différents types de biplans. Ces derniers comprennent des modèles d'avions militaire de chasse et d'appareil de tourisme.

Prix Frs. 57,00

La Boîte complémentaire Constructeur d'Avions No. 1A (Prix Frs. 50,00) convertit la Boîte No. 1 en No. 2.



BOITE CONSTRUCTEUR D'AVIONS No. 2

Cette Boîte permet de construire un nombre beaucoup plus important de modèles comprenant monoplans et biplans trimoteurs, amphibies et hydravions dont l'un est une reproduction des appareils participant à la Coupe Schneider. Le Manuel contenu dans la Boîte donne également les instructions pour la construction d'un modèle d'avion de bombardement italien géant d'un intérêt tout particulier.

Prix Frs. 105,00



MOTEUR D'AVION No. 1

Ce moteur, à marche très longue, est établi spécialement pour être compris dans le fuselage des modèles d'avions faits avec les Boîtes Meccano Constructeur d'Avions No. 1 et No. 2. Il fait tourner l'hélice à une grande vitesse, ce qui augmente grandement le réalisme des modèles.

Prix Frs. 13,50

MOTEUR D'AVION No. 2

Plus puissant que le No. 1 ce moteur est également fait pour être employé dans les modèles construits avec les Boîtes Meccano Constructeur d'Avions No. 1 ou No. 2. Il actionne les roues d'atterrissage aussi bien que l'hélice, et fait ainsi rouler le modèle sur le plancher. Une béquille de queue à roulette orientable est livrée avec le moteur.

Prix Frs. 30,00



Deux beaux exemples d'avions pouvant être construits avec les Boîtes d'Avions Nos. 1 et 2.



MECCANO

NOUVELLE BOITE CONSTRUCTEUR D'AUTOS

Voici le dernier succès de Meccano—une Boîte Constructeur d'Autos ! Nous ne doutons pas que le rêve de tous les jeunes gens qui l'auront vue sera d'en avoir une.

Les pièces contenues dans cette nouvelle Boîte sont exceptionnellement solides et ont un fini merveilleux. Elles permettent de construire quatre modèles différents de belles voitures de course, chacun de ces modèles ressemblant d'une manière frappante à une auto véritable et étant un vrai petit chef-d'œuvre de mécanique. Les pièces indiquées ci-dessous sont magnifiquement émaillées et ceci ne fait qu'augmenter l'attrait général de ce beau jouet.

Carrosserie : vert, bleu ou rouge, avec des garde-boue couleur crème.

Roues à disque : vermillon et munies de pneus en miniature.

Cadre de Radiateur, pare-choque et devants de phares : chromés.

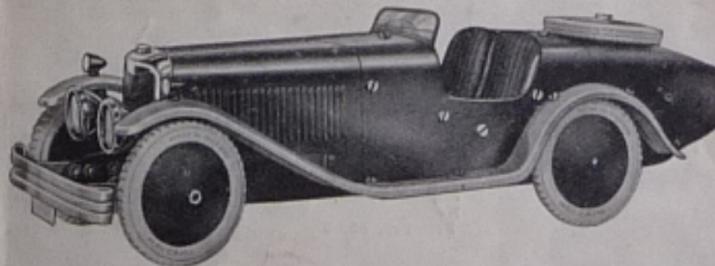
Un moteur extrêmement puissant permet aux modèles de couvrir une distance de plus de 45 m. sans être remonté. La vitesse des modèles varie suivant le rayon du cercle décrit par les roues de devant. Une vitesse considérable est obtenue sur un parcours en ligne droite, tandis qu'elle se trouve quelque peu réduite dans un circuit au rayon de 1m.80 dû au freinage occasionné par les roues de devant.

Demandez à votre fournisseur de vous faire voir notre nouvelle Boîte Constructeur d'Autos Meccano.

Prix Frs. 170,00

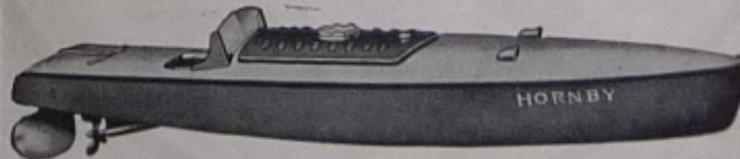


Boîte Constructeur d'Autos.



Un bel exemple du type de modèle d'auto pouvant être construit avec la Boîte Meccano Constructeur d'Autos.

LE NOUVEAU CANOT DE COURSE HORNBY



Le Canot de Course Hornby ! Il est sûrement le plus beau Racer en miniature que vous ayez jamais eu l'occasion d'admirer. Il suffit d'un remontage de son puissant moteur à ressort pour que le Canot s'élance à la conquête d'une distance de 150 mètres.

Il est livré en trois combinaisons de couleurs différentes : Vert et Ivoire, Rouge et Crème, et Bleu et Blanc.

Prix Frs. 75,00

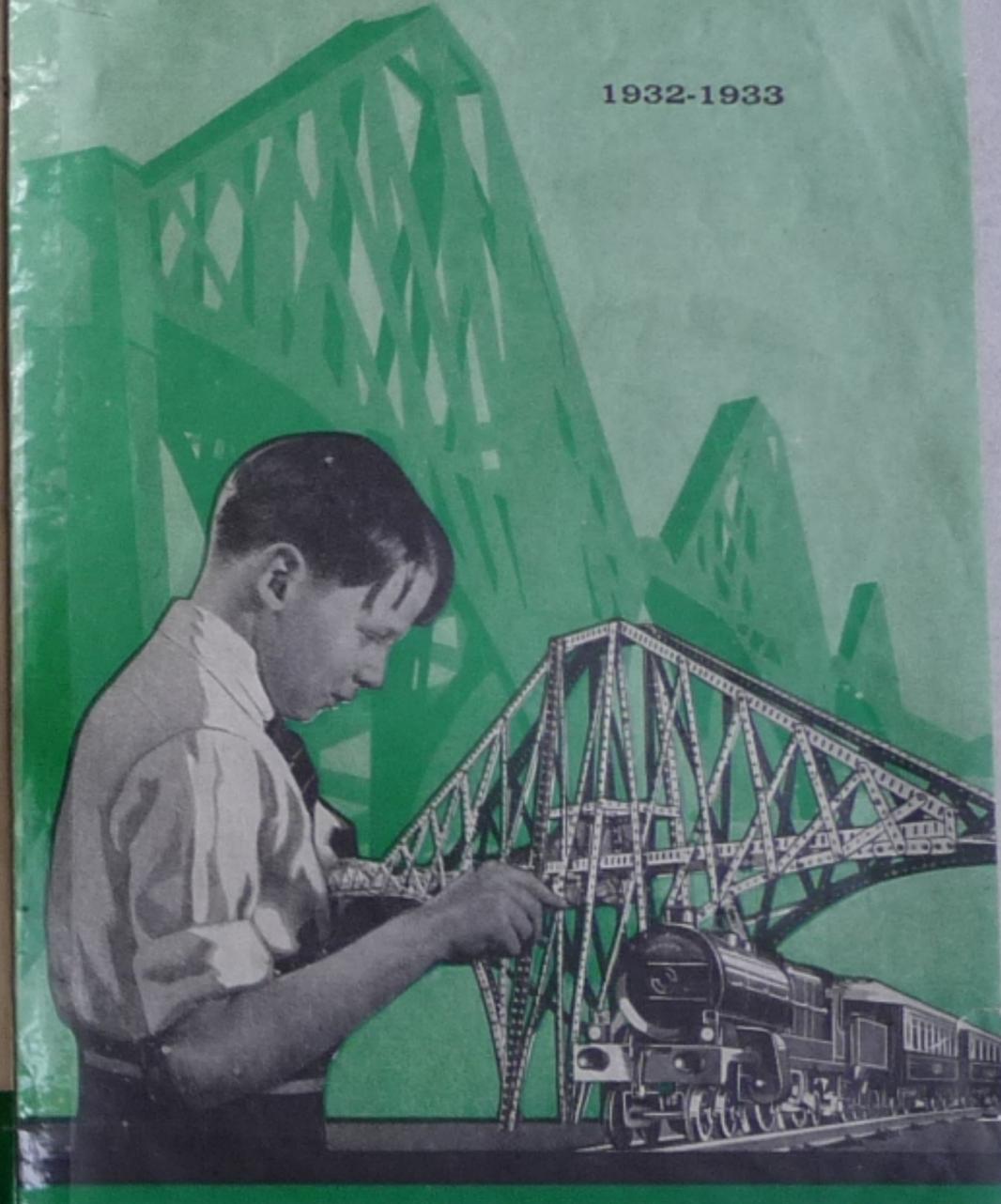
Le Moteur à Ressort et l'Arbre de l'Hélice du Canot de Course Hornby peuvent être achetés séparément. Les jeunes gens préférant construire leur propre canot de course trouveront dans chacune de ces pièces d'excellents moyens pour faire fonctionner leurs modèles à merveille.

Moteur à Ressort Prix Frs. 25,00.

L'Arbre de l'Hélice Prix Frs. 3,00.

MECCANO

1932-1933



MECCANO

MILLE JOUETS EN UN SEUL

Si vous voulez avoir la jeunesse la plus heureuse, devenez constructeur de modèles Meccano. Il n'existe pas au monde d'occupation à la fois aussi merveilleuse et passionnante.

Un jeune Meccano est à même de construire avec la plus grande facilité des centaines de superbes modèles mécaniques. Un jour c'est une automobile, le lendemain c'est un camion à vapeur, le jour suivant — un avion, une auto, un moteur à tisser, . . . Chaque jour un nouveau modèle à construire, une nouvelle joie à éprouver.

Une Boîte Meccano sera pour vous la source d'heures infinies et amusantes sans borne, pendant lesquelles, tout en inventant et en construisant, vous apprendrez les secrets de l'art de l'ingénieur et acquerrerez les connaissances qui vous rendront des services inappréciables dans l'avenir.



BOITE No. XI

BOITE No. XI

Avec instructions pour 70 Modèles

Cette nouvelle Boîte Meccano permet la construction de toute une série de beaux et nouveaux modèles. Pas moins de 70 exemples de ces modèles figurent dans les Instructions contenues dans cette Boîte; les modèles Meccano pourront, cependant, augmenter considérablement le nombre de ces constructions en montant des modèles complémentaires de leur propre invention.

Prix Frs. 7.50

Boîte Complémentaire Meccano No. XIa convertit la Boîte Meccano No. XI, en Boîte Meccano No. X2. Prix Frs. 5.50

BOITE No. X2

Avec instructions pour 96 Modèles

Les pièces complémentaires contenues dans la Boîte No. X2 permettent la construction de modèles meilleurs et plus grands; 96 exemples de ces modèles figurent dans les Instructions incluses dans cette Boîte, mais les jeunes Meccanos ne se limiteront pas à ces exemples et pourront construire beaucoup d'autres modèles de leur propre invention. Prix Frs. 12.50

BOITE No. 000

Avec instructions pour 162 Modèles

Cette Boîte contient un bon assortiment de pièces Meccano, est surtout destinée aux très jeunes garçons. Une innovation importante, cette année, consiste en pièces colorées en carton, que nous y avons ajoutées, ce qui permet la construction d'un nombre de modèles bien supérieur que précédemment.

Prix (sans carton à découper) Frs. 1.50

Prix (avec carton à découper) Frs. 1.50

IMPORTANT.—Nous ne fournissons pas de Boîte Complémentaire pour convertir une Boîte No. 000 en une Boîte No. 00. On trouvera dans le Dépliant d'Instructions compris dans la Boîte No. 000 un assortiment des pièces complémentaires nécessaires pour construire tous les modèles illustrés dans le Manuel No. 00. On peut obtenir le Manuel No. 00 chez le fournisseur d'où provient cette brochure.

BOITE No. 00

Avec instructions pour 189 Modèles

La Boîte No. 00 est spécialement destinée aux très jeunes garçons. Un Manuel d'Instructions spécial compris dans la Boîte explique comment on peut construire 189 modèles intéressants.

Prix Frs. 22.50

La Boîte Complémentaire No. 00a de Frs. 9.50 convertit la Boîte No. 00 en Boîte No. 0.

BOITE No. 0

Avec instructions pour 343 Modèles

Le No. 0 contient un bon assortiment de pièces Meccano, un Manuel d'Instructions spécial pour la construction de 343 modèles.

Prix Frs. 31.00

La Boîte Complémentaire No. 0a de Frs. 33.00 convertit la Boîte No. 0 en Boîte No. 1.

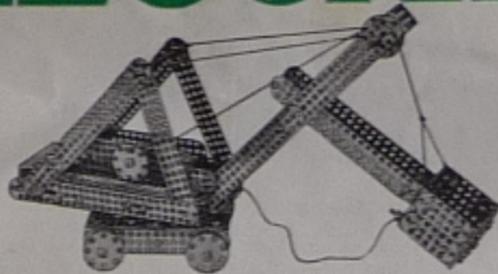
BOITE No. 1

Avec instructions pour 573 Modèles

Cette boîte contient un grand nombre de pièces Meccano avec lesquelles on peut construire une série de beaux modèles. Un grand Manuel donnant la description de 573 modèles qu'on peut construire est le contenu de cette boîte y est compris.

Prix Frs. 61.00

La Boîte Complémentaire No. 1a de Frs. 42.00 convertit la Boîte No. 1 en Boîte No. 2.



Voici un beau modèle d'un Excavateur Mécanique construit entièrement en pièces Meccano Série X.

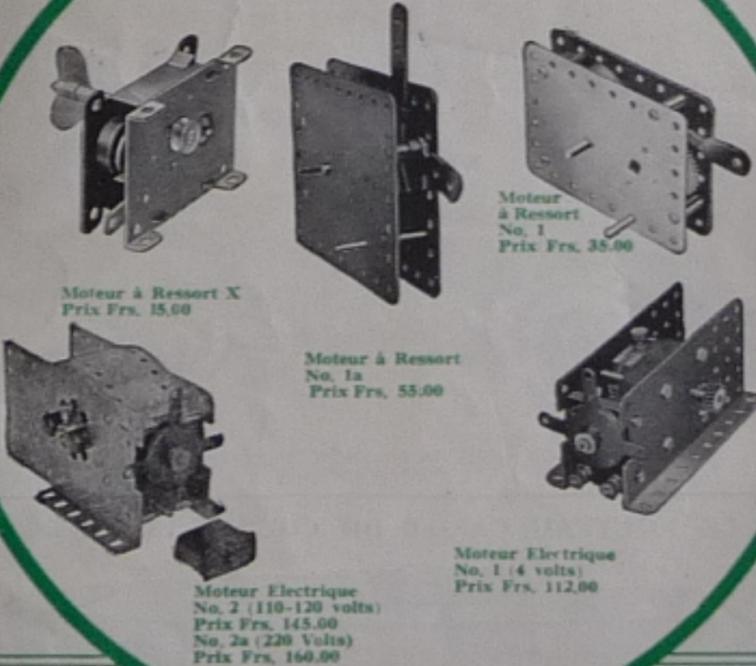
LES NOUVELLES BOITES MECCANO SERIE X.

Les Boîtes Meccano de la nouvelle série X ajoutent un intérêt nouveau à la construction de modèles Meccano. Cette série est caractérisée par un nouveau type de Bandes de 19 mm. de large exécutées à des longueurs différentes et perforées de trous se suivant à des intervalles de 6 mm. Les modèles construits avec ces pièces sont extrêmement attrayants.

Ces nouvelles pièces sont interchangeables avec celles de notre système standard Meccano.

FAITES MARCHER VOS MODELES MECCANO AVEC UN MOTEUR MECCANO

Les Moteurs Meccano sont établis pour faire fonctionner les Modèles Meccano



Moteur à Ressort X
Prix Frs. 15.00

Moteur à Ressort No. 1
Prix Frs. 35.00

Moteur à Ressort No. 1a
Prix Frs. 55.00

Moteur Electrique No. 1 (4 volts)
Prix Frs. 112.00

Moteur Electrique No. 2 (110-120 volts)
Prix Frs. 145.00
No. 2a (220 Volts)
Prix Frs. 160.00

LA VERITABLE MECANIQUE EN MINIATURE

Le système Meccano comprend plus de 250 pièces différentes, faites pour la plupart en acier et cuivre, et dont chacune a une destination mécanique déterminée. La combinaison de ces pièces constitue un système complet de mécanique en miniature qui permet de reproduire sous forme de modèles tous les mouvements mécaniques imaginables.

COMMENT DEBUTER

Meccano est présenté en 12 boîtes principales, les nouvelles No. XI et X2 et la série standard numérotée de 000 à 7. Chaque boîte (à l'exception du No. 000) peut être convertie en une boîte du No. supérieur par l'adjonction d'une boîte complémentaire. Ainsi, si la boîte No. 00 est la première achetée, on peut la convertir en un No. 0, par l'adjonction de la boîte No. 00a; la boîte 0a convertira la boîte No. 0 en No. 1, et ainsi de suite jusqu'à la boîte No. 7.

BOITE No. 2

Avec instructions pour 629 Modèles

L'heureux possesseur d'une boîte No. 2 est à même de construire des modèles plus compliqués. La boîte contient un Manuel décrivant la construction de 629 modèles.

Prix Frs. 105.00

La Boîte Complémentaire No. 2a de Frs. 75.00 convertit le No. 2 en Boîte No. 3.

BOITE No. 3

Avec instructions pour 687 Modèles

Cette excellente boîte contient des pièces de type technique plus avancé et les modèles qu'elle permet de construire sont, par conséquent, encore plus perfectionnés. Un Manuel donnant les instructions pour construire 687 modèles est compris dans la boîte.

Prix Frs. 175.00

La Boîte Complémentaire No. 3a de Frs. 150.00 convertit le No. 3 en Boîte No. 4.

BOITE No. 4

Avec instructions pour 753 Modèles

Le contenu en est très substantiel et englobe un grand choix de pièces Meccano. Un fort Manuel d'Instructions contenu dans la boîte, donne la description de 753 modèles.

Prix Frs. 320.00

La Boîte Complémentaire No. 4a de Frs. 110.00 convertit le No. 4 en Boîte No. 5.

BOITE No. 5

Avec instructions pour 798 Modèles

Cette boîte contient un magnifique assortiment de pièces Meccano, ainsi qu'un Manuel complet permettant de construire 798 modèles.

Prix (carton) Frs. 430.00

Prix (Boîte de choix) Frs. 580.00

La Boîte Complémentaire No. 5a carton de Frs. 345.00 convertit le No. 5 en Boîte No. 6.

BOITE No. 6

Avec instructions pour 844 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 844 modèles.

Prix (carton) Frs. 775.00

Prix (Boîte de choix) Frs. 980.00

La Boîte Complémentaire No. 6a de Frs. 1330.00 convertit le No. 6 en Boîte No. 7.

BOITE No. 7

Avec instructions pour 889 Modèles

Cette Boîte représente un équipement Meccano au grand complet. Elle contient toutes les pièces Meccano nécessaires pour la construction de tous les modèles figurant dans tous les Manuels d'Instructions.

Prix (dans un coffret de choix avec serrure et clef) Frs. 2400.00



BOITE No. X2



BOITE No. 1



BOITE No. 4



Machine à Scier la Pierre



H. Aviation de Course



Camion de Dépannage



Pont à Pont



Grue de Dépannage



Camion à Vapeur



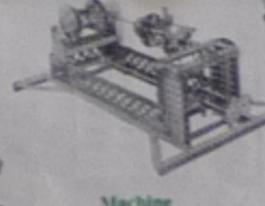
Scie à Ruban



Auto-remorque



Treuil à Vapeur



Machine à fabriquer les Cilles Métalliques



Grue à Ponton