

1967/68 F Fr



**MÄRKLIN**



# Les boîtes de construction MÄRKLIN



1009



1010

## Boîte fondamentale 1009 26.50

125 pièces, 10 fixations, soit en tout 135 pièces · Dimensions de la boîte: 38,6 x 25,8 x 3 cm · Poids: 0,840 kg · La boîte complémentaire 1029 transforme la boîte 1009 en boîte 1010

## Boîte fondamentale 1010 36.50

166 pièces, 10 fixations soit en tout 176 pièces · Dimensions de la boîte: 40,6 x 30,6 x 3,2 cm · Poids: 1,050 kg · La boîte complémentaire 1030 transforme la boîte 1010 en boîte 1011

Prix en Fr

## et leurs avantages

MÄRKLIN

MÄRKLIN est synonyme de qualité. Il importe de confier aux jeunes des jouets bien conçus, car c'est pendant la jeunesse que l'on prend l'habitude du travail fini et propre.

C'est ainsi que les boîtes de construction MÄRKLIN constituent plus qu'un jeu. Elles éveillent chez leur jeune possesseur un intérêt pour la technique et contribuent au plein épanouissement de ses talents créateurs.

Une boîte de construction MÄRKLIN est un jouet de qualité éprouvée. Il existe 6 boîtes fondamentales et 6 boîtes complémentaires.

Les boîtes complémentaires MÄRKLIN transforment une boîte fondamentale en une boîte de numéro immédiatement supérieur.

Chaque boîte fondamentale contient un manuel richement illustré en plus des nombreuses pièces.

Les pièces contenues dans la plus petite boîte permettent déjà la construction de nombreux modèles instructifs.

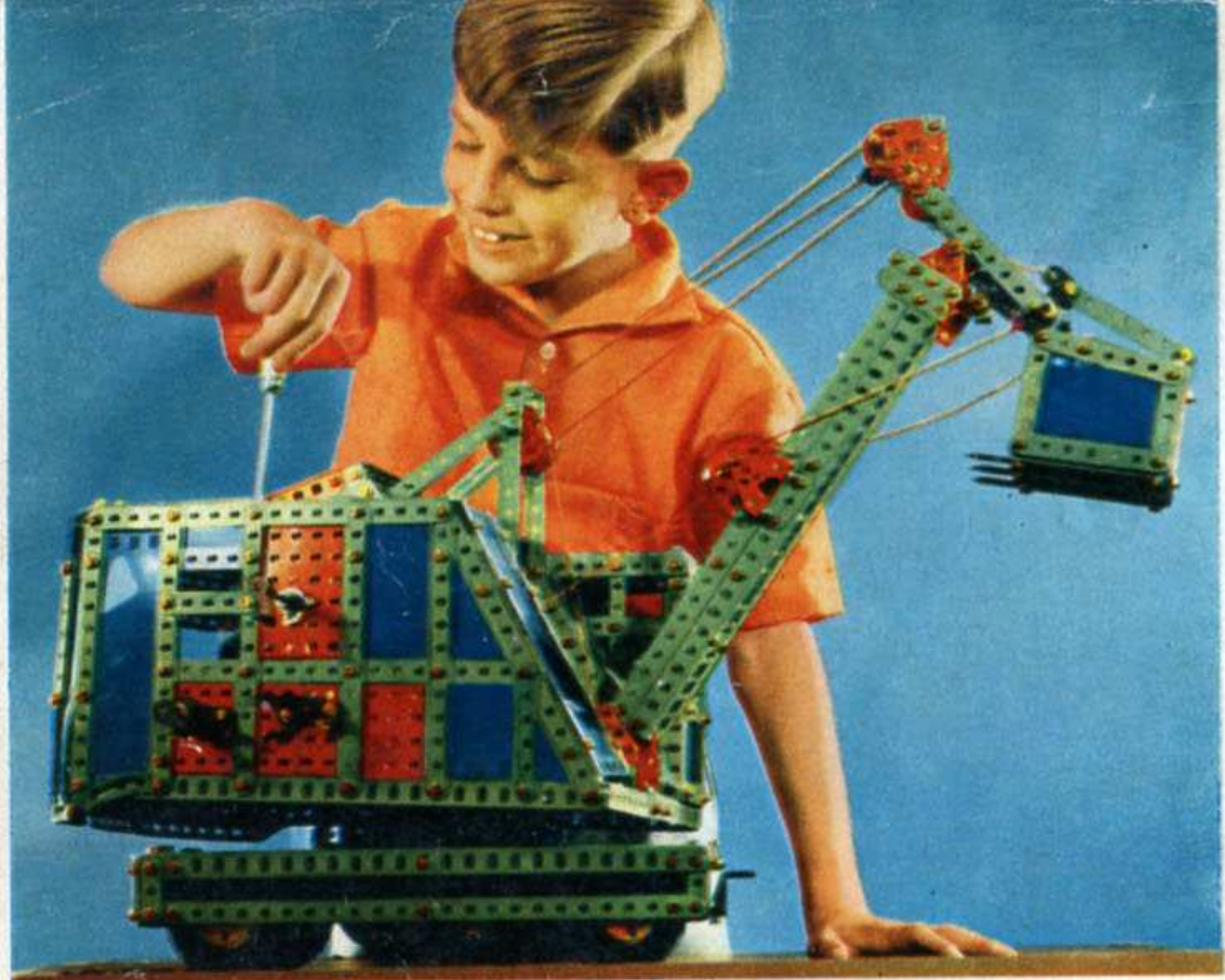
Les différentes pièces sont fabriquées à l'aide de métaux sélectionnés. Elles sont finement laquées.

Les roues dentées sont fraisées (à l'exception toutefois de la roue dentée universelle). Les moyeux sont usinés sur tour. Pas de fabrication à l'emporte-pièce.

Les plaques de revêtement finement laquées donnent aux modèles construits un aspect très réaliste. Ces plaques sont très élastiques et peuvent être pliées et redressées.

Des pièces détachées électriques sont contenues dans les boîtes 1013 et supérieures. A l'aide de ces pièces telles que collecteur, électro-aimant, câbles etc., on peut construire des moteurs électriques initiant ainsi les jeunes aux principes fondamentaux de l'électrotechnique. Ces boîtes de construction MÄRKLIN peuvent en outre être complétées par des pièces détachées spéciales vendues par tous les dépositaires MÄRKLIN.





## Boîtes de construction

### Boîte fondamentale 1011 56.50

232 pièces, 10 fixations, soit en tout **242 pièces** · Dimensions de la boîte : 52 x 35 x 3 cm · Poids : 1,750 kg · La boîte idéale de début · Le manuel d'instructions décrit de nombreux modèles variés de tous les domaines de la technique · La boîte complémentaire 1031 transforme la boîte 1011 en boîte 1012

### Boîte fondamentale 1012 106.—

386 pièces, 10 fixations, soit en tout **396 pièces** · Dimensions de la boîte : 52 x 35 x 3,6 cm · Poids : 3 kg · Avec la boîte 1012 le choix des modèles augmente : locomotive Diesel, tramway, autobus, tracteur avec remorque, grues de tous types jusqu'à la grande grue sur portique, raboteuse, perceuse rapide, scie alternative, scie circulaire etc. · La construction de tous ces modèles ne présente aucune difficulté · La boîte complémentaire 1032 transforme la boîte 1012 en boîte 1013

### Boîte fondamentale 1013 197.—

658 pièces, 45 fixations, soit en tout **703 pièces** · Dimensions de la boîte : 53 x 37 x 7 cm · Poids : 5,3 kg · Des pièces électriques, permettant de construire des moteurs qui fonctionnent, sont jointes aux boîtes de construction MÄRKLIN à partir de la boîte 1013 · Un petit cours d'électricité initie les jeunes aux lois fondamentales de l'électricité · La boîte complémentaire 1033 transforme la boîte 1013 en boîte 1014

### Boîte fondamentale 1014 287.—

953 pièces, 205 fixations, soit en tout **1158 pièces** · Dimensions de la boîte : 64,5 x 41,5 x 7,5 cm · Poids : 8,250 kg



1013

### Nombre de pièces contenues dans les boîtes de construction MÄRKLIN

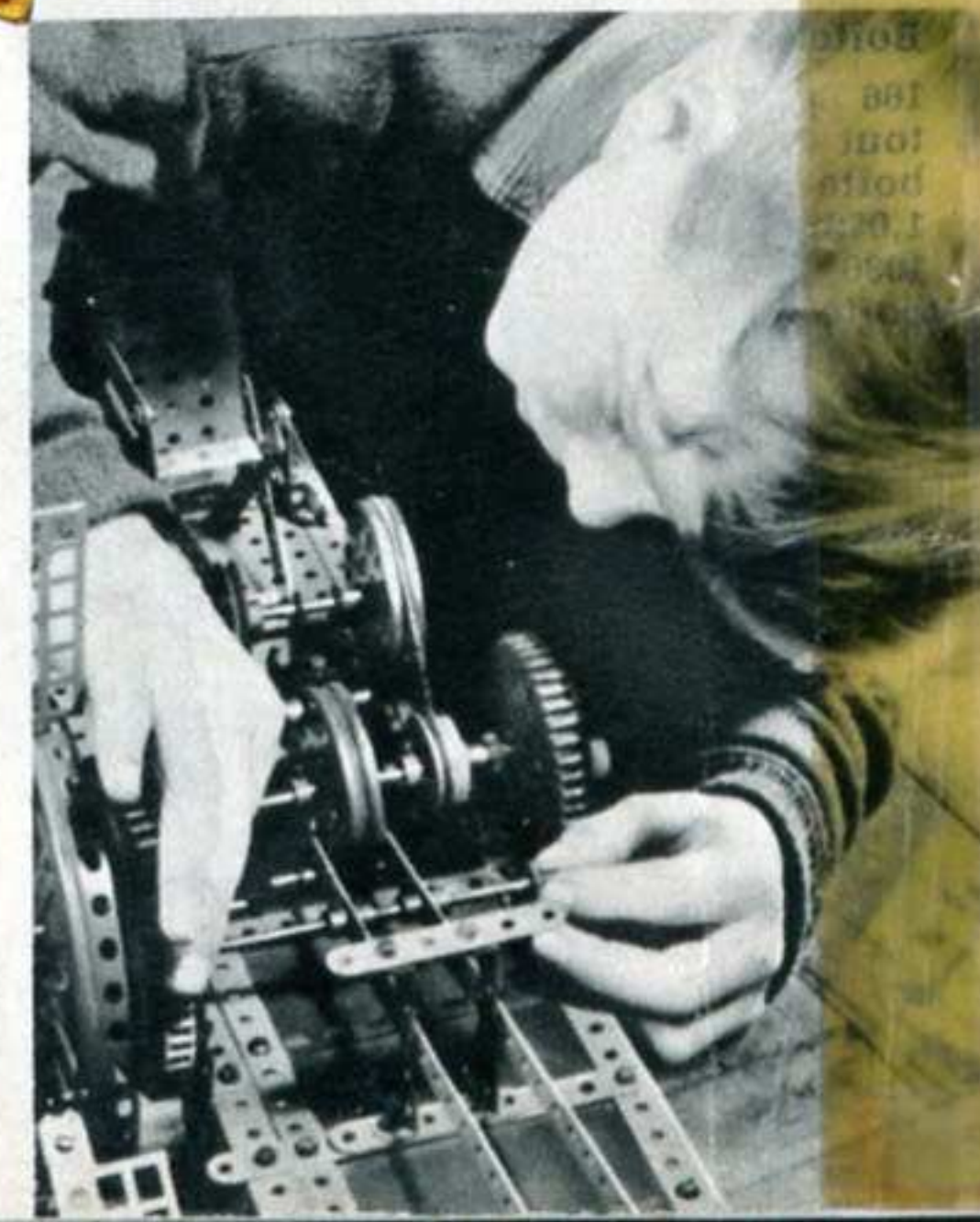
Boîte fondamentale n°	Nombre de pièces	
	sans fixations	avec fixations
1009	125	135
1010	166	176
1011	232	242
1012	386	396
1013	658	703
1014	953	1158

Boîte complémentaire n°	Nombre de pièces	
	sans fixations	avec fixations
1029	42	42
1030	67	67
1031	154	164
1032	273	283
1033	295	346
1034	1086	1179

Boîtes de construction MÄRKLIN -

le jeu de construction

très instructif





# Boîtes complémentaires

Les boîtes complémentaires transforment une boîte fondamentale en une boîte fondamentale de numéro immédiatement supérieur. C'est ainsi qu'une boîte fondamentale 1009, complétée par un boîte complémentaire 1029 devient une boîte fondamentale 1010.

En résumé:

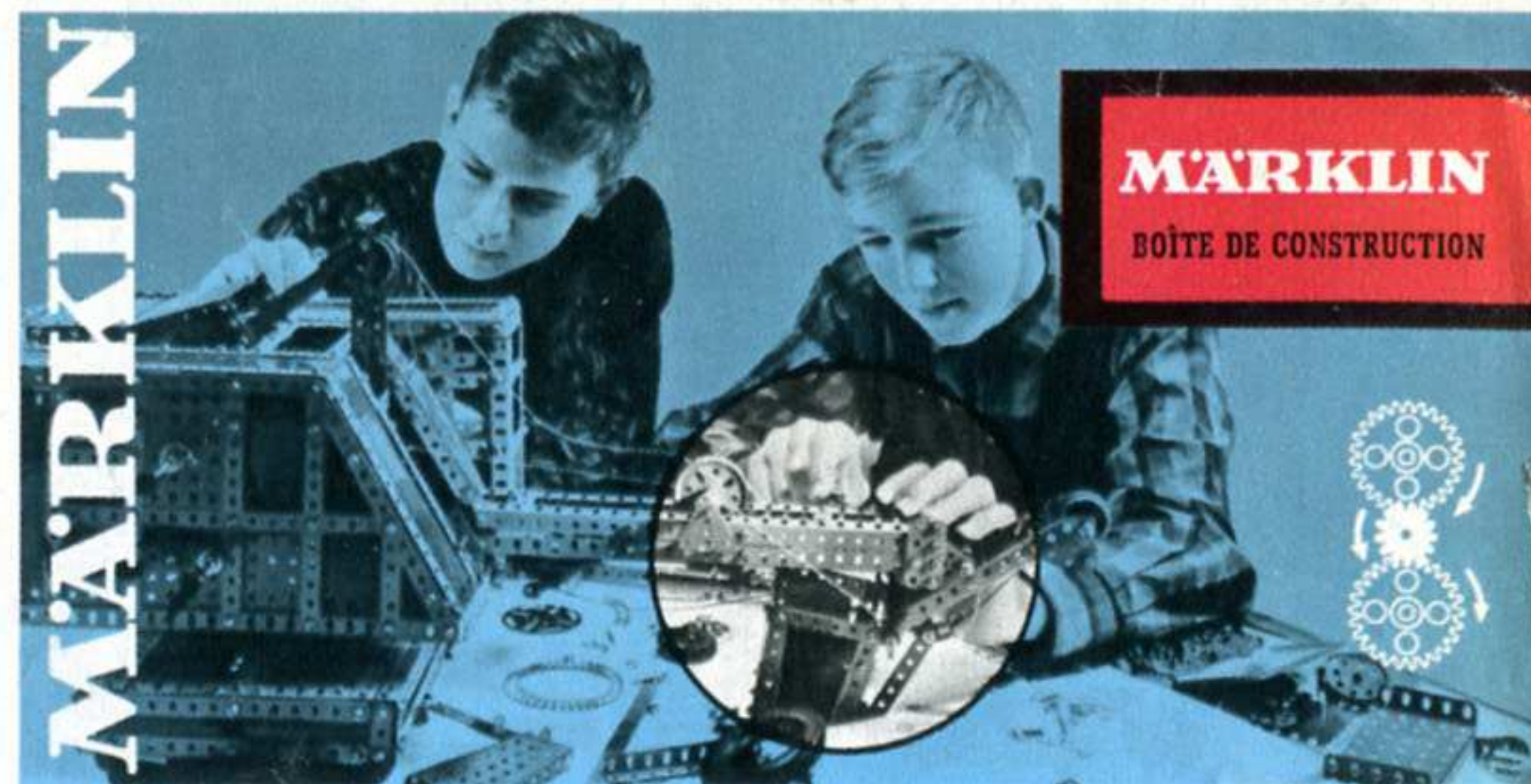
La boîte complémentaire 1029	16.50	transforme la boîte 1009 en boîte	1010
La boîte complémentaire 1030	25.50	transforme la boîte 1010 en boîte	1011
La boîte complémentaire 1031	55.-	transforme la boîte 1011 en boîte	1012
La boîte complémentaire 1032	96.-	transforme la boîte 1012 en boîte	1013
La boîte complémentaire 1033	103.-	transforme la boîte 1013 en boîte	1014

Les boîtes de construction MÄRKLIN peuvent être complétées par l'achat de pièces détachées. Ce cas peut se présenter lorsque le nombre de pièces contenues dans la boîte ne suffit pas pour terminer un modèle commencé. Vous pouvez vous procurer la liste de ces pièces chez tous les dépositaires MÄRKLIN.

1034 287.-

Boîte complémentaire, augmente encore les possibilités de la boîte fondamentale 1014

Prix en Fr



**MÄRKLIN**  
BOÎTE DE CONSTRUCTION

Voici la première page du nouveau prospectus Boîtes de construction MÄRKLIN ©1967/68. Demandez cette intéressante publication à votre fournisseur.

Les boîtes de constructions MÄRKLIN constituent un jouet de haute qualité

## Moteurs pour l'entraînement des modèles construits avec les boîtes de construction

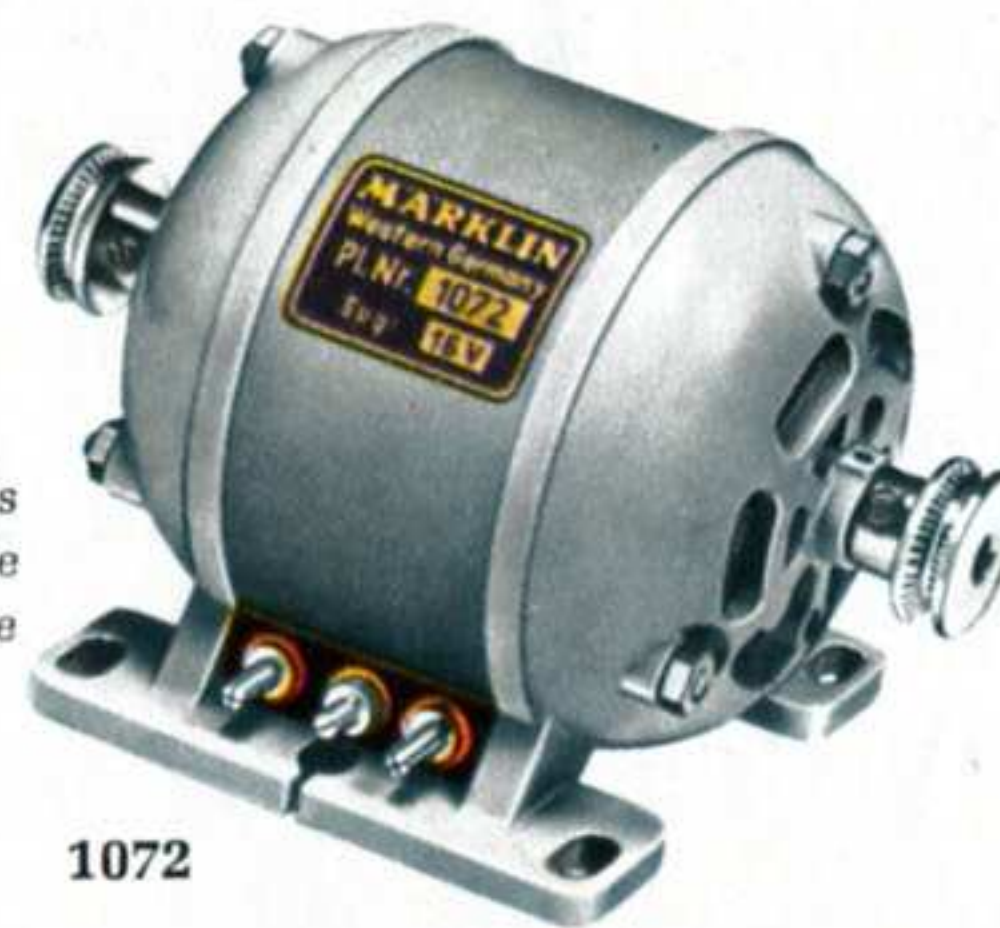
Construire un modèle pièce par pièce en s'inspirant des conseils donnés dans les manuels d'instruction est en soi déjà un véritable plaisir. Mais le jeu est bien plus intéressant lorsque l'on monte sur le modèle un moteur électrique.

1071 42.50

Moteur électrique · Inversion du sens de marche · Vitesse à vide environ 1500 tours/minute · Fonctionne sous 16 volts · Nécessite l'emploi d'un transformateur pour chemins de fer MÄRKLIN · Livré avec 2 câbles · Hauteur: 6,5 cm · Largeur: 5 cm · Poids: 200 g



1071



1072

Moteurs électriques

1072 81.-

Moteur électrique · 16 volts · Livré avec câbles et inverseur du sens de marche · Deux poulies tournant en sens inverses à des vitesses différentes · Vitesse réglable à partir du transformateur · Vitesse à vide environ 3000 ou 1100 tours minute Moteur très puissant convenant pour l'entraînement des plus grands modèles réalisés · Peut aussi entraîner d'autres machines · (Nous conseillons d'utiliser un transformateur de la série 6100) · 3 fiches de branchement · Hauteur: 6 cm · Largeur: 9,5 cm · Profondeur: 6,5 cm · Distance entre les poulies: 8,9 cm · Poids: 670 g

Aux possibilités illimitées



1034