#### **MECCANO - MÄRKLIN 1**

Germany

NAME MECCANO transition to MÄRKLIN

TYPE Mechanical Engineering

HOLE DIAMETER 4.2mm HOLE SPACING 12.7mm (½")

SETS IN SYSTEM Main sets – 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6. Accessory sets – 0A, 1A, 2A, 3A, 4A, 5A. (Same as the UK)

DIFFERENT PARTS As Meccano UK of that period

COLOUR Steel parts had a chemical, metallic, black finish

FIXING METHOD 5/32" Nut and Bolt

MOTORS 2 clockwork (see page 5)

PERIOD 1913 to 1919

MANUFACTURER Meccano G.m.b.H. ?

COMMENTS The German Meccano Company was registered in Berlin in 1913. the West Berlin Chamber of Commerce and

Industry has no record of this registration, but many of the archives and records were destroyed in World War II, and it

is almost certain that this 1913 registration was one of those destroyed.

At the outbreak of World War I in 1914, the German Government confiscated the company and they continued to sell 'Meccano' under mainly local manufacture (Märklin). Later the German Government sold the company to Märklin in around 1917/19. They initially sold the system under MECCANO-MÄRKLIN name. However from 1919 the Meccano connection was discontinued and it was then just known as MÄRKLIN. The parts were similar to and interchangeable

with Meccano.

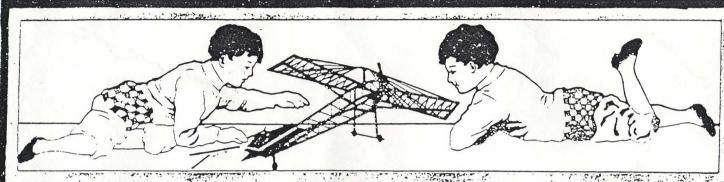
In 1929 Meccano G.m.b.H. was again registered in Germany, registered office was at :-

20/22 Alte Jakobstausse, Berlin. S.W.68. In 1952 the entry for Meccano G.m.b.H was deleted from the Commercial

Register and the site of the office at Jacobstausse is now a public park.

OTHER SYSTEMS NEWSLETTER 47.1447, 52/1608

MATERIAL SUPPLIED BY F.A. Beadle.



# ZIMEQQAINO

Eingetragenes Warentelchen)

# Deutsche Arbeit

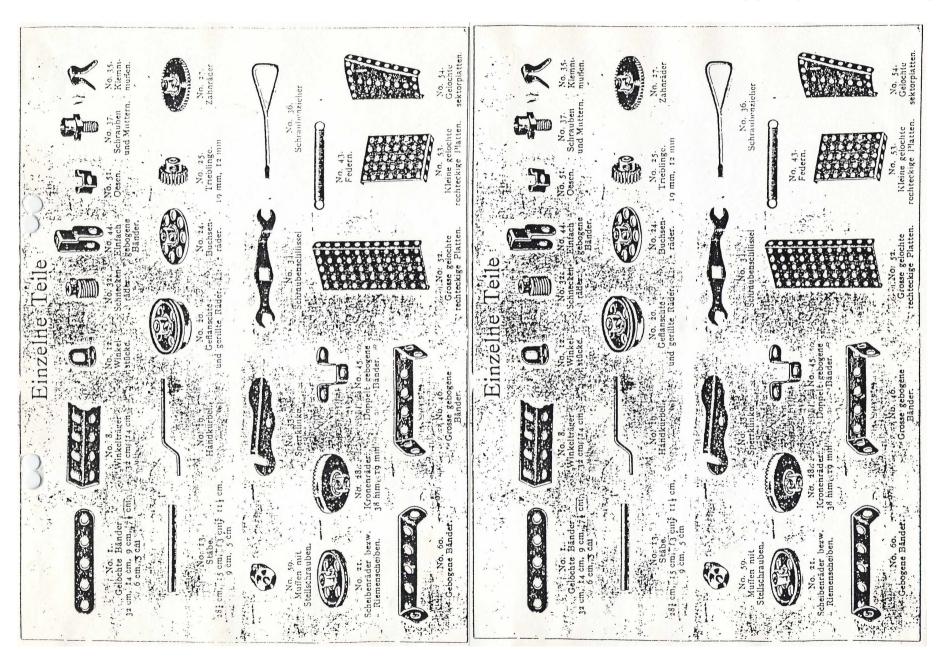
Anleitung zum Aufbau sämtlicher vorgezeichneter Modelle

#### Eigenes Schaffen - Höchster Gewinn!

6 Grundkästen! popopopo 5 Ergänzungskästen! Für einmalige oder ergänzende Anschaffung!

Engrosvertrieb und Versand: Gebr. Märklin & Cie. Fabrikation und Geschäftsieitung: Berlin C. 2, Burgstr. 28, Bürohaus Börse Abteilung MECCANO Göppingen (Württemberg)

Detailverkauf in allen besseren Spiele und Lehrmittelgeschäften, bei Optikern usw.



#### **MECCANO - MÄRKLIN 5**

## Meccano Motoren (D. R. P. angemeldet)

Einer der Hauptvorzüge des Meccano besteht darin, dass alle herzustellenden Modelle in Betrieb gesetzt werden können. Man kann sich keine grössere Freude für Knaben denken, als dass sie eine Anzahl elementarer Teile nehmen, sie mit eigner Hand zusammensetzen und hernach sehen können, dass die Ergebnisse ihrer Bemühungen und Handfertigkeit in durchaus exakter und wissenschaftlicher Weise arbeiten. Die Meccano-Motoren werden in dieser Hinsicht anfeuernd wirken und die Freude und das Vergnügen beim Aufbau von Meccano-Modellen noch

erhöhen. Die Meccano-Motoren sind auf das MeccanoSystem zugeschnitten, sind lediglich und besonders für
den Betrieb von Meccano-Modellen hergestellt und
geben jedem dieser Modelle, soweit ihre Betriebsfähigkeit in Frage kommt, Leben und Bewegung.
Insbesondere bei solchen Modellen, wie Krananlagen,
Wagen, Windmühlen, Karussels u.s.w., sind die
Meccano-Motoren unentbehrlich und bilden eine
unsehhtsbare Erganzung-dee Meccano: Die
Meccano-Motoren werden durch eine kräftige
Feder angetrieben und besitzen daher nicht
die Gefahren und Nachteile, wie sie den durch
Dampf oder Elektrizität angetriebenen
Motoren eigen sind."

Der Motor No. 1 kann bei den Ausstattungen Nos. 1 bis 3 gebraucht werden. Er ist mit Anhalte- und Anlassmechanismen ausgestattet, auch kann eine Umkehrung der Bewegung vorgenommen werden.

Der Motor No. 2 eignet sich für den Antrieb von Modellen, die mit Ausstattungen Nos. 4 bis 6 aufgebaut werden. Er besitzt drei Antriebswellen, von denen die eine mit einem Kupplungsmechanismus versehen ist. lede dieser Wellen kann unabhängig von den anderen betrieben werden. Er besitzt einen Antriebsmechanismus in Gestalt eines Knopses und eine Vorrichtung zur Umkehrung der Bewegung.

Diese Darstellung zeigt, wie ein Meccano-Motor No. I zum Antrieb eines fahrbaren Ausleger-Krans, wie er auf S.10 beschrieben ist, Verwendung findet. Jeder Motor wird mit Gebrauchsanweisung abgegeben, sodass keine Schwierigkeiten inbezug auf den Gebrauch desselben entstehen können.



					P.	reisl	iste	e der	Ergar	ızı	ungsteile					
								Mark	1							Mar
1.	Gelochte E	Ander,	32 cm	lang	per	10 Stac	k	3.—		26.	Trieblinge, 12 mm		per	10 Stück		10
2.			14 cm					1.50		27.	Zahnräder, 38 mm					10.—
3.			9 cm					1.20		28.	Kronenräder, 38 mm			•		15.—
4.			71/2 cm					1.—		29.	. 19 mm		•			12.—
5.			6 cm	,				0.90		32.	Schneckenräder					15.—
6.			5 cm					0.80		33.	Sperrkliuken			•		2.50
8.	Winkelträg	er, 32 d	em lang			•		5.—		34.	Schraubenschlüssel					3.—
9.		14 0	m .					2.50	1	35.	Kiemmuffen					0.50
12.	Winkelstüc	re				•		0.60	3	36.	Schraubenzieher					4.—
13.	Stabe, 281,	cm lar	og .				٠.	3.—	3	37.	Schrauben und Muttern					0.50
14.	. 15 0	m .				•		2.—	3	39.	Kartenschnur (Extra-Qua	Litāt)	pro 1	0 Karten		—.—
15.	. 400	m.		·-·			•	2.—	. 4	10	Knäcelschnur		pro 1	C Mnäuel		٠
152	. 111/2	cm .						2.—	4	1.	Propellerschaufeln		pro	10 Paar		5.—
16.	. 9 c	m .						1.50	4	2.	Ketten, 4 Meter		pro 1	0 Stück	:	15.—
17.	. 5 c	m .						1.—	4	3.	Federn					2.50
19.	Handkurbel	n						3.—	4	4.	Einfach gebogene Bände	•				3.—
20.	Gesianschie	und ger	illte Rä	dur				1.20	4	5.	Doppelt					3.—
21.	Scheibenräd	er be	zw. R	ieme	n-				4	6.	Grosse . ,					3.—
	scheiben, 38	mm .			••	•	••	8.—	5	1.	Oesen					1.50
22.	Scheibenräd	er be	w. R	ieme	n-				5	2.	Gelochte rechteck. Platter	, gross	88			6.—
	scheiben, 25	mm, f	este		•	•	••	6.—	5:	3.		kleir	ie .			4.—
22a.	Scheibentäd			ieme	n-				54	4.	Gelochte Sektorplatten					4.—
	scheiben, 25	mm, l	ose		•	•	•	4.—	56	6.	Anleitungsbüchlein		• •		. 3	0 -
23.	Scheibenräd	er ber	w. R	iemer	1-				5	7.	Haken				•	1.—
	scheiben, 12	mm .				•	••	2—	. 59		Muffen mit Stellschrauber					3.—
24.	Buchsenride	г.				•		8.—	60	). (	Gelochte Flanschbänder 6	m lan	g .			1.50
25.	Trieblinge, 1	9 mm					1	2.—	61		Windmühlenflügel				. :	2.50

### MECCANO - MÄRKLIN 7

			Preis	s-List	e		
No. o.	Meccan	o-Ausrüs	tung			 	7.50
No. 1.	,,	,,		•••	•••	 	13.—
No. 2.	,,	,,				 	25.—
No 3.	,,	,,				 	39.—
No. 4.	,,	,,				 	64.—
No. 5.	;,	,,	in	Festem	Carton	 	110.—
No. 5.	,,	Pracht	geschen		 er Kasten mit Sc	 Schlüssel	140.—
No. 6.	,,	,,		•••	 Masien mit St	 •••	260.—
.: No or		Meccano					6.50
No. OA.	(enthält sän	ıtl. Teile um	No. o in N	o. I umzuw	vandeln)	 	6.50 12.50
No. 0a. No. 1a.	(enthält sän	ntl. Teile um "	No. o in N	o. 1 umzuw o. 2 umzuw	vandeln) vandeln)		6.50 12.50 15.—
No. 0a. No. 1a. No. 2a.	(enthält säm	ntl. Teile um ,, ,,	No. o in N No. 1 in No No. 2 in No	o. 1 umzuw o. 2 umzuw o. 3 umzuw	vandeln) vandeln) vandeln)	 	12.50
No. 0a. No. 1a. No. 2a. No. 3a.	(enthält säm	ntl. Teile um ,, ,, ,, ,,	No. o in N	0. 1 umzuw 0. 2 umzuw 0. 3 umzuw 0. 4 umzuw	vandeln) vandeln) vandeln) vandeln)	 	12.50 15.—
No. 0a. No. 1a. No. 2a. No. 3a. No. 4a.	(enthält säm	ntl. Teile um  ,, ,, ,, ,, ,,	No. 0 in N No. 1 in N No. 2 in No No. 3 in N	0. 1 umzuw 0. 2 umzuw 0. 3 umzuw 0. 4 umzuw 0. 5 umzuw	vandeln) vandeln) vandeln) vandeln) vandeln)	 	12.50 15.— 25.—
No. 0a. No. 1a. No. 2a. No. 3a. No. 4a. No. 4a.	(enthält sän ,, ,, ,, ,, ,,	ntl. Teile um ,, ,, ,, ,, ,, ,,	No. 0 in N No. 1 in N No. 2 in No No. 3 in N No. 4 in N	0. 1 umzuw 0. 2 umzuw 0. 3 umzuw 0. 4 umzuw 0. 5 umzuw 0. 5 umzuw	vandeln) vandeln) vandeln) vandeln) vandeln) vandeln)	 	12.50 15.— 25.— 37.50