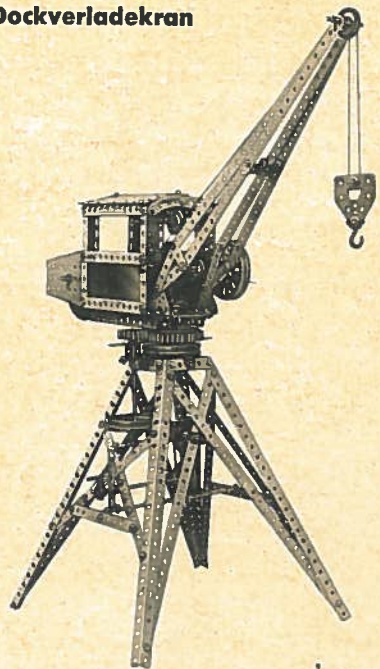


14910

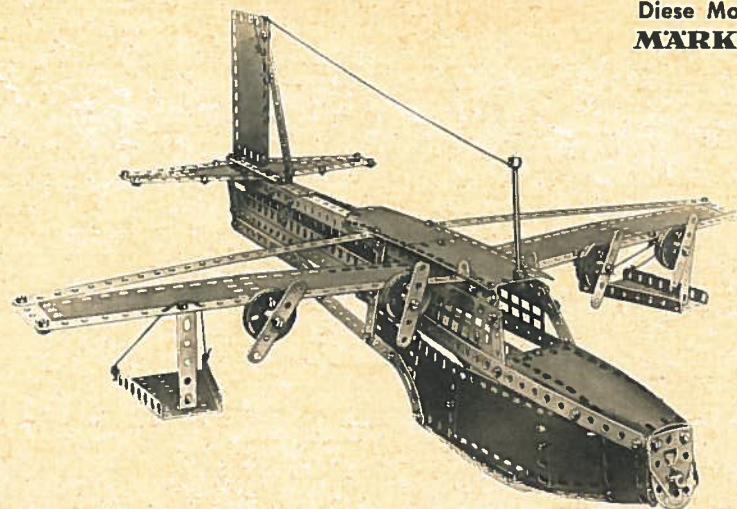
MÄRKLIN



Dockverladekran

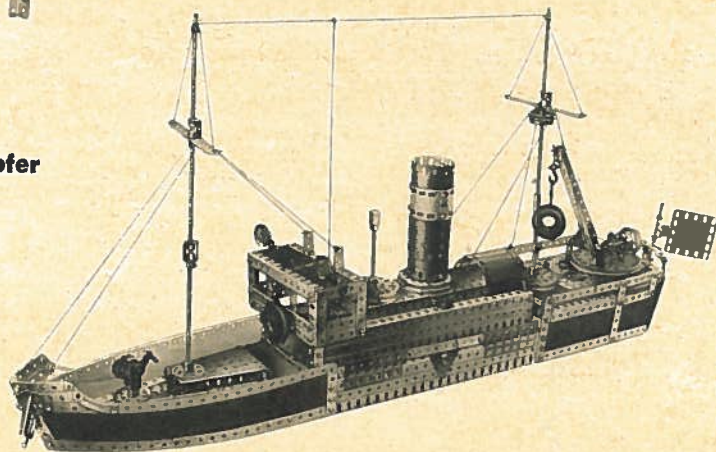


Diese Modelle sind mit den größeren
MARKLIN-Metallbaukasten gebaut



Flugboot

Frachtdampfer



Oberleitungs-Omnibus

MÄRKLIN - Metallbaukasten

DAS LEHRREICHE KONSTRUKTIONSSPIEL FÜR DIE HERANWACHSENDE JUGEND

Du bist nun im Besitz eines MÄRKLIN-Metallbaukastens, der Dich einführen soll in die Welt der Technik. Es ist verständlich, daß Du möglichst schnell die größeren Modelle nachbauen willst. Bitte, beachte zuerst unsere nachfolgenden Ratschläge, die auf Grund langer Erfahrung gemacht werden:

1. Studiere vor dem Bauen die Grundformen. Ihre Kenntnis ist unerlässlich, da sie immer wiederkehren.
2. Mäßige den Eifer und begnüge Dich zuerst mit den einfachen Modellen. Der Übergang zu den schwierigeren Konstruktionen muß langsam erfolgen.
3. Lege vor dem Bauen die erforderlichen Teile zurecht, dies erleichtert Dir die Arbeit wesentlich und erspart unnötige Handgriffe.
4. Arbeite beim Auf- und Abbau mit Gefühl und nicht mit Gewalt, die Einzeltelle werden es Dir danken.
5. Die biegsamen Verkleidungsplatten geben den Modellen eine natürlichere Form und können abgebogen und wieder geradegebogen werden (s. Seite 3).

Wenn Du nach diesen Grundsätzen beginnst, so wird der Erfolg nicht ausbleiben, und schon bald wirst Du Modelle nach eigenen Ideen bauen können.

Gekrönt wird das Werk — besonders die Modelle der größeren Baukasten —, wenn es in Betrieb genommen werden kann. Dies geschieht von Hand oder mit Hilfe eines Motors. Die hierfür vorgesehenen MÄRKLIN-Uhrwerk- und MÄRKLIN-Elektromotoren können unabhängig vom Inhalt der einzelnen Kasten als wertvolle Ergänzung gesondert bezogen werden. Und Freude und Stolz über das gelungene Modell werden Anreiz für noch schwierigere Aufgaben sein.

Alle Rechte vorbehalten. Die Modelle sind **MÄRKLIN**-Originalentwürfe und dürfen auch in abgeänderter Form nicht in fremde Druckschriften aufgenommen werden. Nachdruck, auch auszugsweise, wird verfolgt.

GEBR. MÄRKLIN & CIE. ^{GM}_{BH} · GÖPPINGEN/WÜRTT.



FABRIK FEINER METALLSPIELWAREN

MÄRKLIN GRUNDFORMEN

Diese Grundformen beruhen auf streng technischer Basis; ihre Kenntnis erleichtert wesentlich den Aufbau der Modelle!

Schrauben und Schraubensicherungen

Allgemein:

Verbindungen einzelner Maschinenteile durch Schrauben oder Kelle heißen in der Sprache der Technik lösbar Verbindungen; im Gegensatz dazu gibt es die Niet-, Löt- und Schweißverbindungen als sogenannte nicht lösbare Verbindungen. In der Elektrotechnik und im Maschinenbau kommen hauptsächlich die Schraubverbindungen, also die lösbaren Verbindungen, zur Anwendung.

Damit auf einfachste Weise eine große Zahl von Modellen zusammengebaut werden kann, werden auch beim MÄRKLIN-Metallbaukasten sämtliche Teile verschraubt. Am meisten gebraucht wird die 12 mm lange Schraube 14 003, eine Rundkopfschraube mit Schlitz. Die dazugehörige Mutter ist eine normale Sechskantmutter 14 010.



14 003 Schraube mit Mutter, 12 mm lang

A 1 Schraube mit Mutter und Gegenmutter

Bei beweglichen oder sich drehenden Maschinenteilen ist es erforderlich, die Schrauben durch Aufdrehen einer zweiten Mutter, einer sogenannten Gegenmutter, zu sichern, damit ein Lockerwerden oder Herausfallen der Schrauben verhindert wird.

Die Muttern sind mit dem Schraubenschlüssel fest anzuziehen. Beim Aufdrehen der Gegenmuttern leistet ein zweiter Schraubenschlüssel gute Dienste.

Überlappungen und Stoßverbindungen

Wie werden zwei Flachbänder oder zwei Winkelträger miteinander verbunden?

Die Verbindung zweier Flachbänder oder Winkelträger kann entweder durch Überlappen oder Aneinanderstoßen vorgenommen werden. Bei der Überlappung werden die Enden der Flachbänder bzw. der Winkelträger übereinandergelegt und verschraubt.



A 2 Überlappung zweier Flachbänder

Bei den Stoßverbindungen werden die Flachbänder bzw. die Winkelträger mit ihren Enden aneinandergestoßen und mit Hilfe eines kleinen Flachbandes bzw. Winkelträgers verbunden.



A 4 Stoßverbindung zweier Flachbänder

Lose Verschraubungen

Die beiden Muttern klemmen das eine Bauteil fest, während das andere Bauteil zwischen der ersten Mutter und dem Schraubenkopf lose beweglich ist.



A 6 Lose Verschraubung mit Flachband

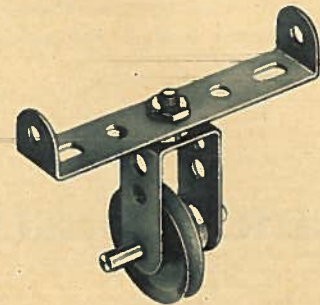
Schraube als Lager

An Stelle eines besonderen Lagerzapfens kann ohne weiteres eine Schraube Verwendung finden. Der Schaft der Schraube dient in diesem Falle als Lagerzapfen.



A 10 Schraube als Zapfen

Die Rolle dreht sich leicht auf der Schraube, die durch zwei auf beiden Seiten des Bandes kräftig gegeneinander gezogene Muttern befestigt ist.



A 12 Lagergabel mit Verbindungsbügel und Schnurtautrad lose und drehbar

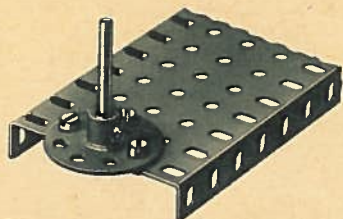
Schraube als Stützzapfen



A 14 Schraube als Stützzapfen

Rad und Schraube (durch Stellschraube in einem Loch der Grundplatte festgeklemmt) sind beweglich.

Feststehende Welle

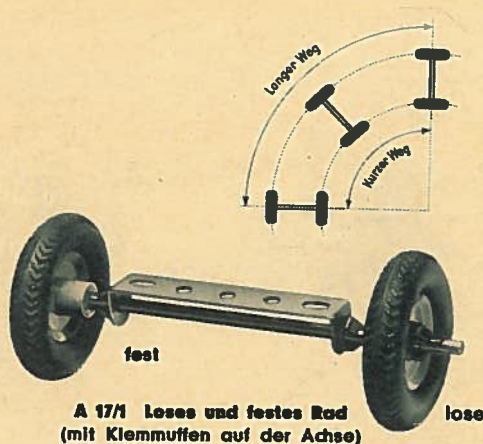


A 15 Feststehende Welle mit Lochscheibenrad

Loses und festes Rad

Warum ein loses und ein festes Rad?

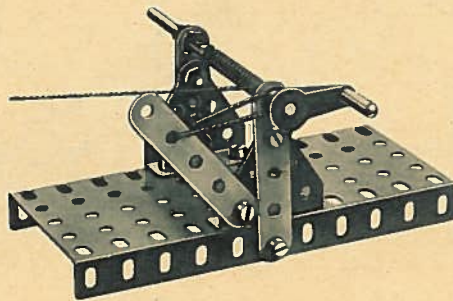
Wenn ein Fahrzeug eine Kurve durchfährt, legen die nach der Innenseite der Kurve liegenden Räder einen kürzeren Weg zurück, drehen sich also weniger oft als die Außenräder. Würden die einzelnen Räderpaare nun fest auf ihrer Achse sitzen, so müßten sie sich unter allen Umständen gleich oft umdrehen, ungeachtet, ob sie außen oder innen sitzen. Die Folge wäre, daß immer eines davon das andere bremsen und der Wagen in den Kurven schwer laufen würde. Deshalb müssen die Räder der einzelnen Räderpaare unabhängig voneinander beweglich sein (siehe Skizze A 17/1).



A 17/1 Loses und festes Rad (mit Klemmuffen auf der Achse)

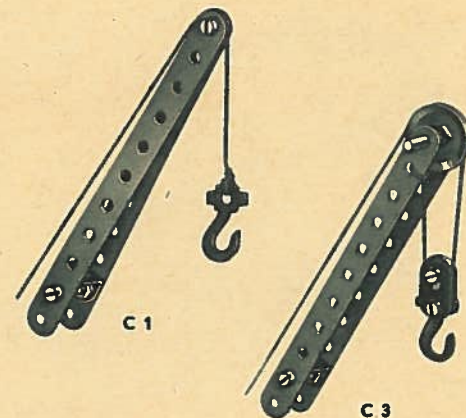
Seilendbefestigung und Bremsen

Eine erhöhte Bremswirkung wird erzielt, wenn die Schnur anstatt nur einmal zweimal um die Welle bzw. Scheibe gelegt ist. Grundform A 18 zeigt eine sehr einfache und sichere Befestigung des Seilendes mittels einer auf der Welle angebrachten Klemmuffe 11 703.



A 18 Seilendbefestigung mit Bremse

Lasthaken

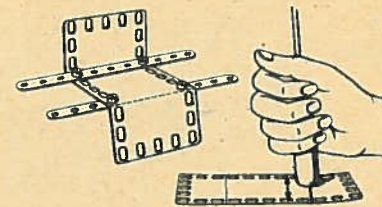


C 1 Lasthaken einfach mit Schnurtaufrolle

Hier ist die aufzuwendende Kraft gleich der hochzuhebenden Last.

C 3 Lasthaken mit loser Rolle

Das Seil führt um die Rolle des Hakens herum und ist am Ausleger befestigt. Mit der gleichen Kraft kann daher die doppelte Last hochgehoben werden.

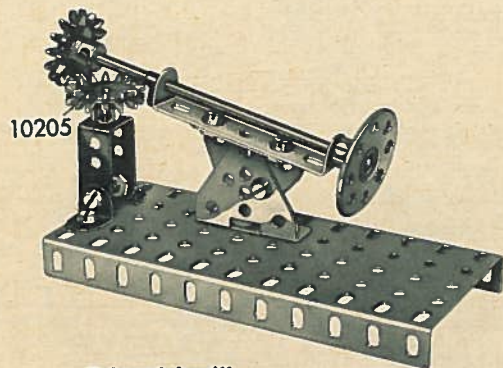


Verteidigungsplatten (siehe Abb.)

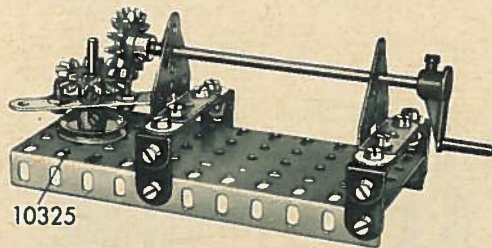
Abbiegen: Flachband längs der Biegekante festschrauben. Dann gegen Tischplatte drücken und abbiegen.

Glätten: Mit Hilfe des Schraubenziehers ist auf einer festen Unterlage die Biegefalte glatt zu bügeln.

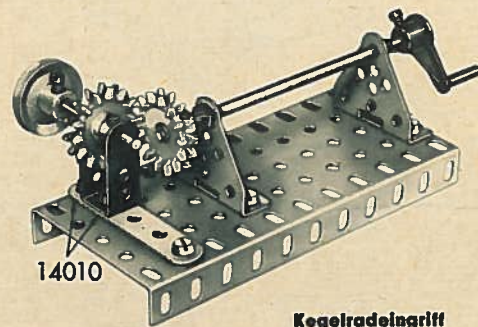
Schon im kleinsten **MARKLIN**-Metallbaukasten sind zwei Universal-Zahnräder 10914 enthalten, die auch als Schnuraufräder Nr. 10325 verwendet werden können. Dieses Zahnrad ist sehr vielseitig verwendbar:



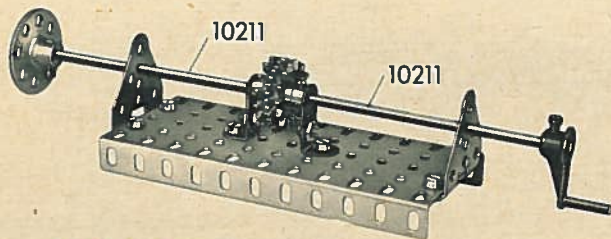
**Zahnradengriff
für beliebige Winkel**



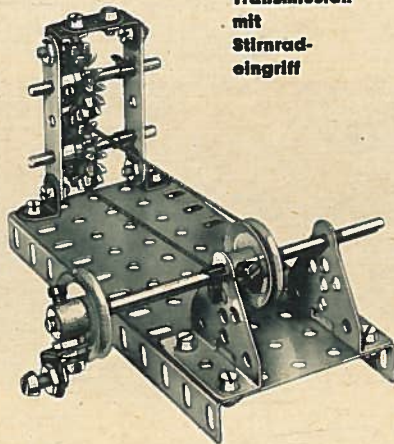
Zahnrad als Mitnehmer



Kegelradengriff



Wellenverlängerung



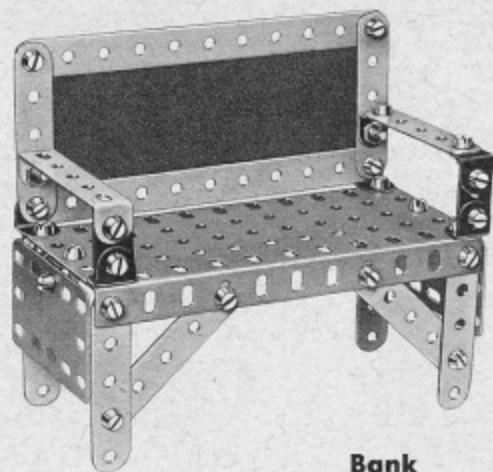
**Transmission
mit
Stirrad-
engriff**



Zahnrad als Radnabe

Erforderliche Teile:

2 — 10 000
 8 — 10 002
 9 — 10 005
 2 — 10 011
 1 — 10 067
 1 — 11 320
 2 — 11 405
 1 — 11 421
 28 — 14 013



Nr. 1009-1

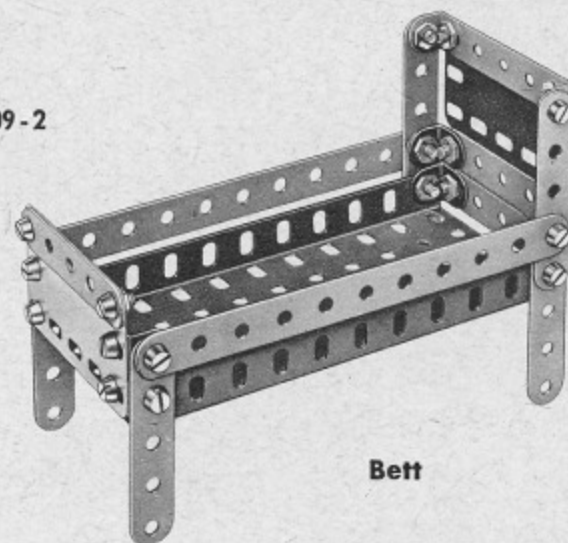
Bank

Gebaut mit MÄRKLIN - Metallbaukasten Nr. 1009

Nr. 1009-2

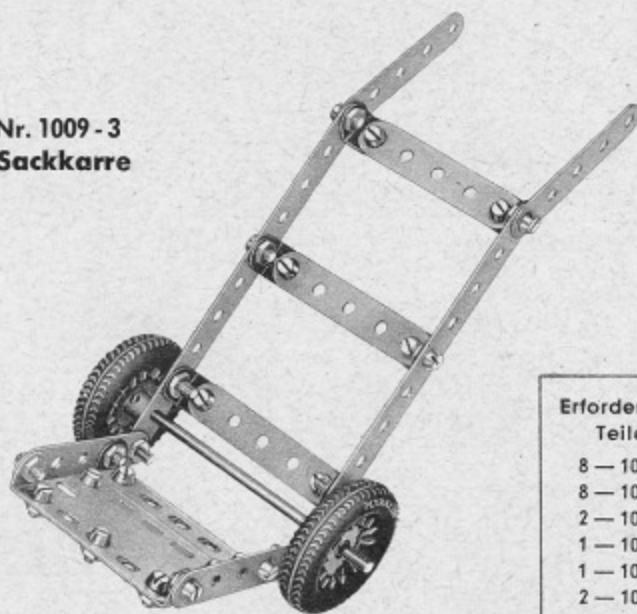
Erforderliche Teile:

8 — 10 002
 9 — 10 005
 2 — 10 011
 1 — 10 067
 1 — 11 320
 2 — 11 405
 22 — 14 013



Bett

**Nr. 1009-3
 Sackkarre**

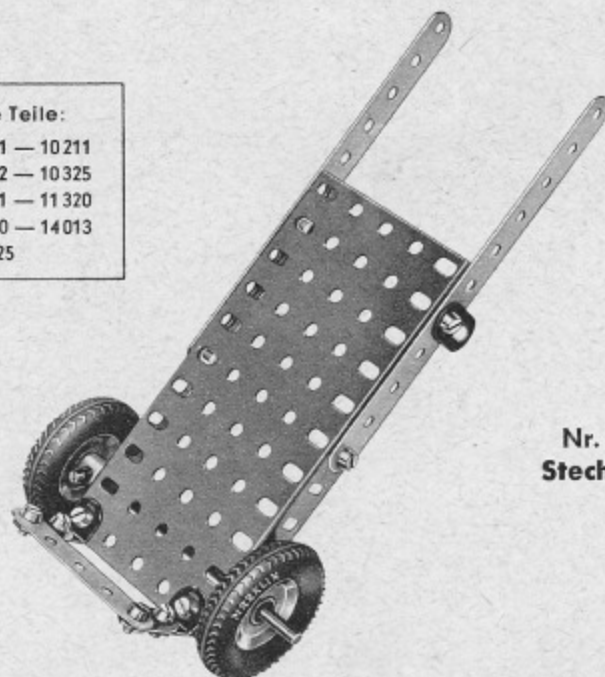


Erforderliche Teile:

8 — 10 002
 8 — 10 005
 2 — 10 011
 1 — 10 067
 1 — 10 211
 2 — 10 914
 2 — 11 405
 25 — 14 013
 2 — 14 025

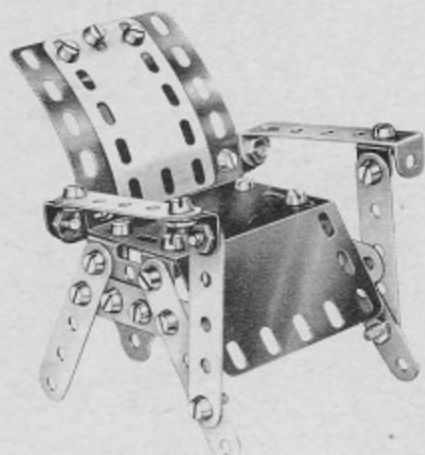
Erforderliche Teile:

4 — 10 000	1 — 10 211
2 — 10 002	2 — 10 325
1 — 10 005	1 — 11 320
2 — 10 011	10 — 14 013
2 — 14 025	



**Nr. 1009-4
 Steckkarre**

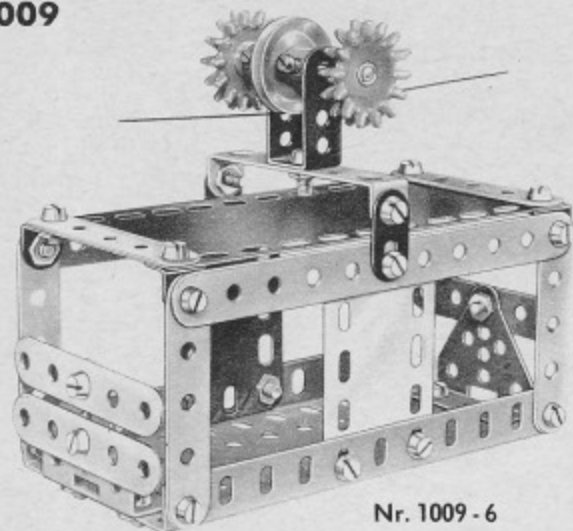
Gebaut mit MARKLIN - Metallbaukasten Nr. 1009



Nr. 1009 - 5
Sessel

Erforderliche Teile:

- 2 — 10000
- 3 — 10002
- 9 — 10005
- 1 — 10067
- 1 — 11 405
- 1 — 11 421
- 2 — 11 632
- 30 — 14 013

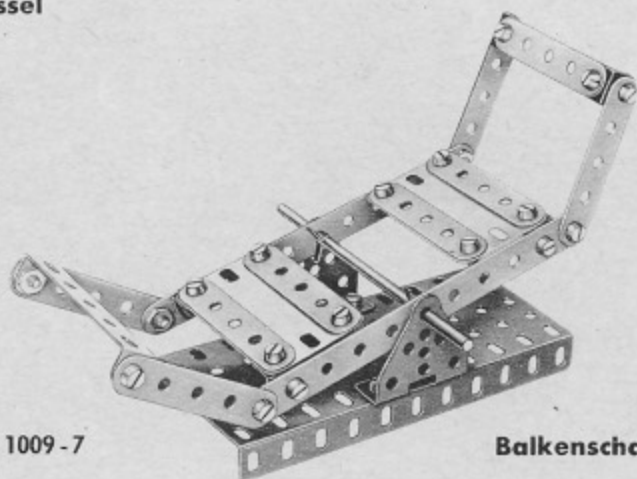


Nr. 1009 - 6

Erforderliche Teile:

- 2 — 10000
- 4 — 10002
- 9 — 10005
- 2 — 10011
- 1 — 10044
- 1 — 10067
- 1 — 10205
- 1 — 10325
- 2 — 10914
- 1 — 11 320
- 2 — 11 405
- 1 — 11 421
- 2 — 11 632
- 28 — 14 013

Seilbahnwagen



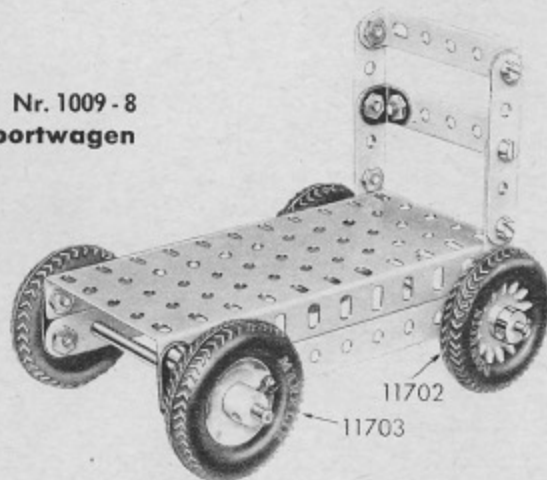
Nr. 1009 - 7

Balkenschaukel

Erforderliche Teile:

- | | | |
|-----------|------------|-------------|
| 6 — 10002 | 1 — 10067 | 2 — 11 632 |
| 9 — 10005 | 1 — 10211 | 2 — 11 702 |
| 2 — 10011 | 1 — 11 320 | 26 — 14 013 |

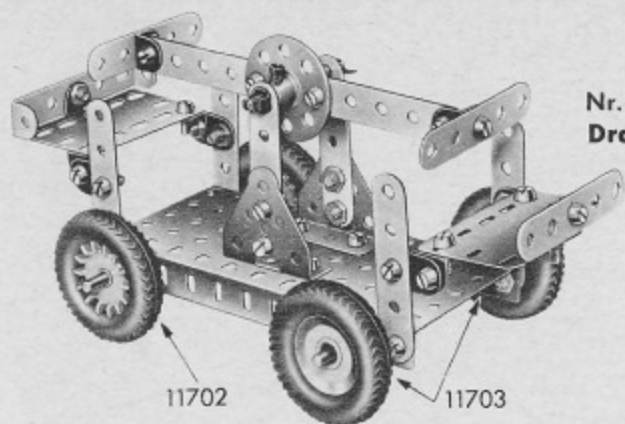
Nr. 1009 - 8
Transportwagen



Erforderliche Teile:

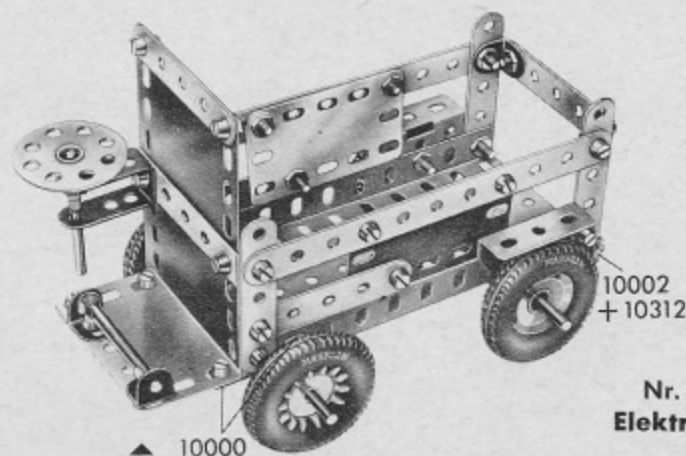
- | | | | |
|-----------|-----------|------------|-------------|
| 2 — 10000 | 2 — 10011 | 2 — 10325 | 1 — 11 702 |
| 2 — 10002 | 1 — 10067 | 2 — 10914 | 3 — 11 703 |
| 5 — 10005 | 2 — 10211 | 1 — 11 320 | 16 — 14 013 |
| | | | 4 — 14 025 |

Gebaut mit MARKLIN - Metallbaukasten Nr. 1009



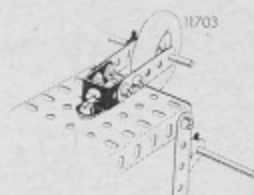
Nr. 1009-9
Draisine

Erforderliche Teile:			
4 - 10000	1 - 10067	2 - 10914	3 - 11702
8 - 10002	1 - 10205	1 - 11036	3 - 11703
9 - 10005	2 - 10211	1 - 11320	34 - 14013
1 - 10011	2 - 10325	2 - 11405	4 - 14025
		2 - 11632	



Nr. 1009-11
Elektrokarre

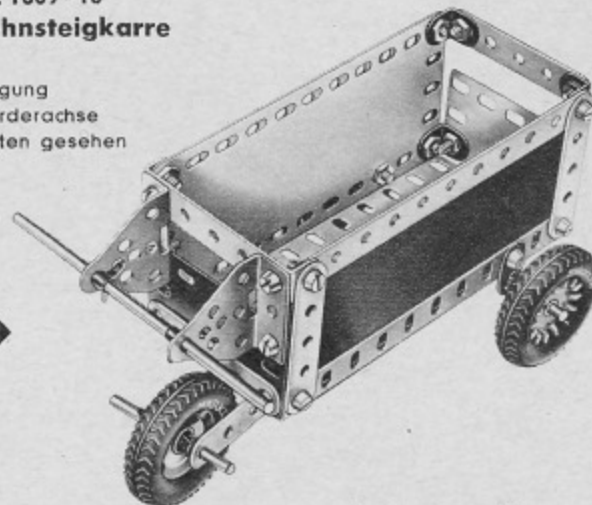
Erforderliche Teile:			
4 - 10000	1 - 10067	2 - 10914	2 - 11632
5 - 10002	2 - 10205	1 - 11036	3 - 11703
9 - 10005	2 - 10211	1 - 11320	35 - 14013
2 - 10011	1 - 10312	2 - 11405	4 - 14025
1 - 10044	2 - 10325	1 - 11421	



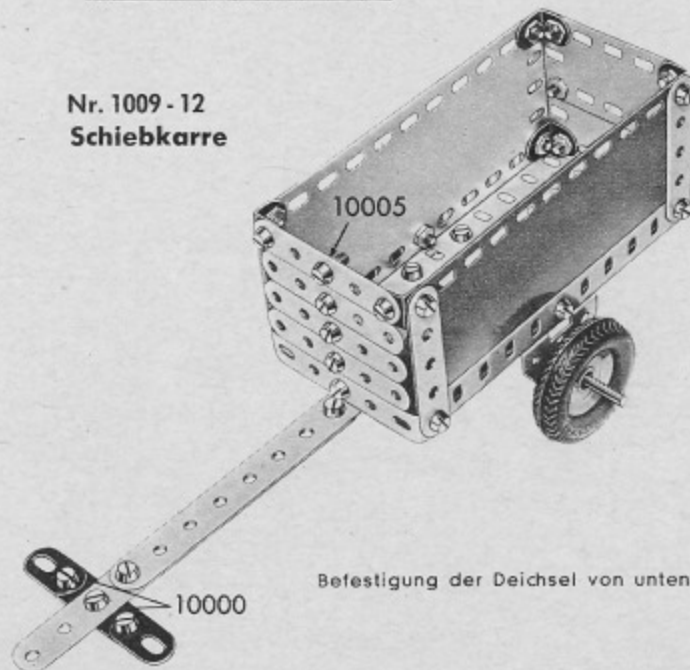
Nr. 1009-10
Bahnsteigkarre

Befestigung
der Vorderachse
von unten gesehen

Erforderliche Teile:	
2 - 10000	2 - 10914
7 - 10002	1 - 11320
9 - 10005	2 - 11405
2 - 10011	2 - 11421
1 - 10044	2 - 11632
1 - 10067	3 - 11702
1 - 10205	3 - 11703
2 - 10211	2 - 14010
1 - 10325	26 - 14013
	3 - 14025



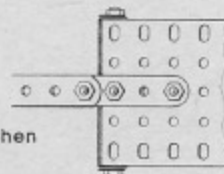
Nr. 1009-12
Schiebkarre



Erforderliche
Teile:

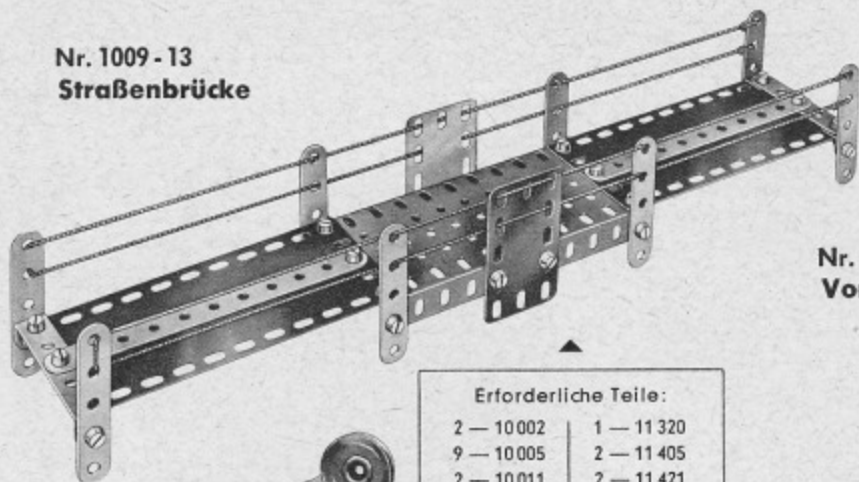
4 - 10000
6 - 10002
9 - 10005
2 - 10011
1 - 10067
1 - 10211
2 - 10325
1 - 11320
2 - 11405
2 - 11421
2 - 11632
34 - 14013
2 - 14025

Befestigung der Deichsel von unten gesehen



Gebaut mit MARKLIN - Metallbaukasten Nr. 1009

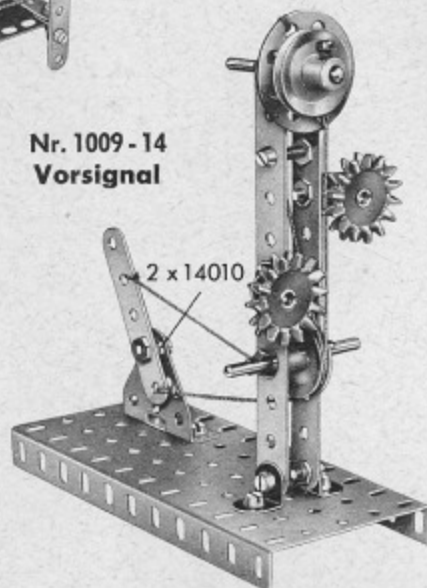
Nr. 1009 - 13
Straßenbrücke



Erforderliche Teile:

2 — 10002	1 — 11320
9 — 10005	2 — 11405
2 — 10011	2 — 11421
1 — 10067	24 — 14013

Nr. 1009 - 14
Vorsignal



Erforderliche Teile:

1 — 10000	1 — 10067	2 — 11405
4 — 10002	1 — 10211	2 — 11632
9 — 10005	1 — 11036	1 — 11703
2 — 10011	1 — 11320	1 — 14010
		25 — 14013

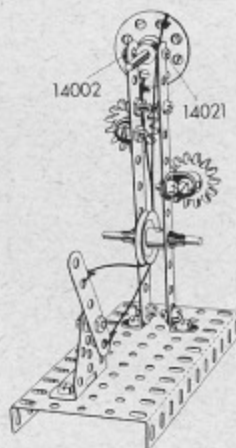
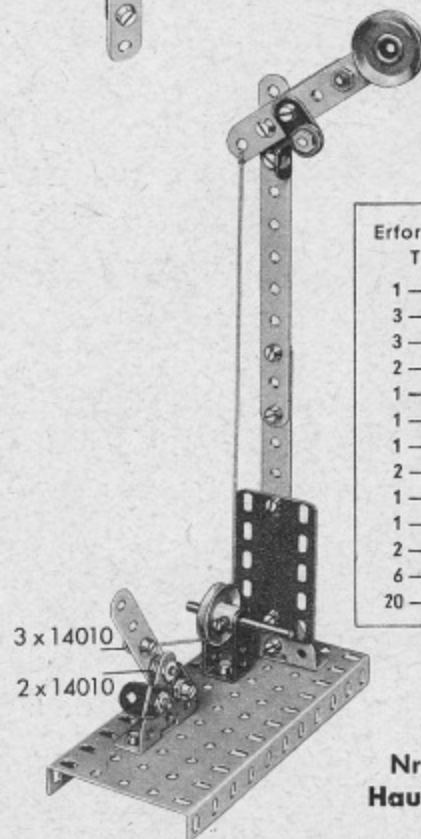
Erforderliche Teile:

1 — 10000
3 — 10002
3 — 10005
2 — 10011
1 — 10044
1 — 10205
1 — 10312
2 — 10325
1 — 11320
1 — 11405
2 — 11632
6 — 14010
20 — 14013

3 x 14010

2 x 14010

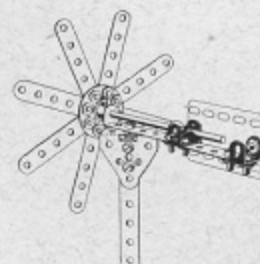
Nr. 1009 - 15
Hauptsignal



Vorsignal
von hinten gesehen

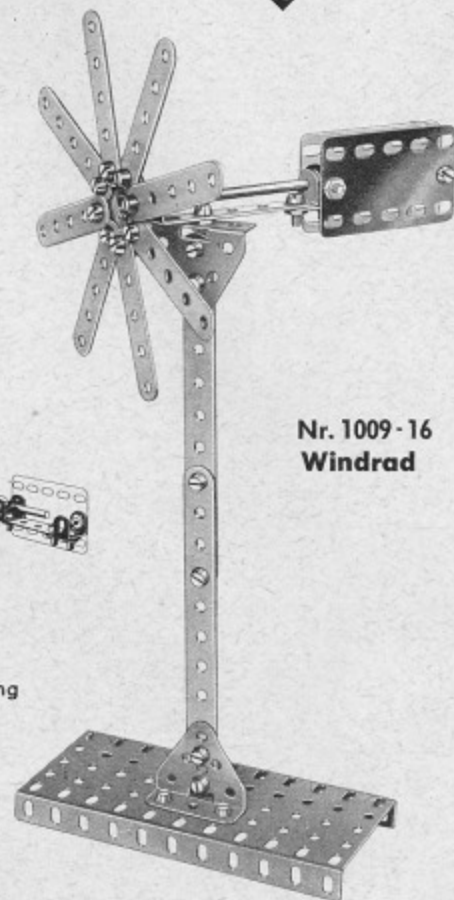
Erforderliche Teile:

4 — 10002
1 — 10005
2 — 10011
2 — 10205
2 — 10325
2 — 10914
1 — 11036
1 — 11320
1 — 11632
2 — 11703
14 — 14013

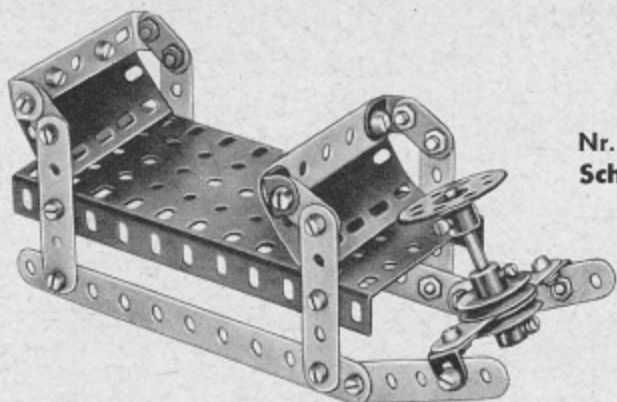


Wellenlagerung

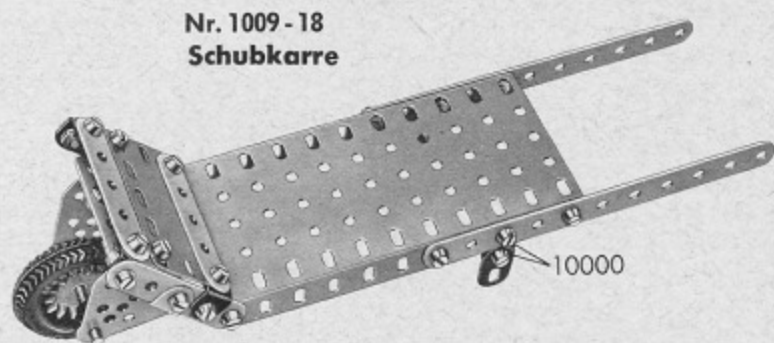
Nr. 1009 - 16
Windrad



Gebaut mit MARKLIN-Metallbaukasten Nr. 1009



Nr. 1009-17
Schlitten



Nr. 1009-18
Schubkarre

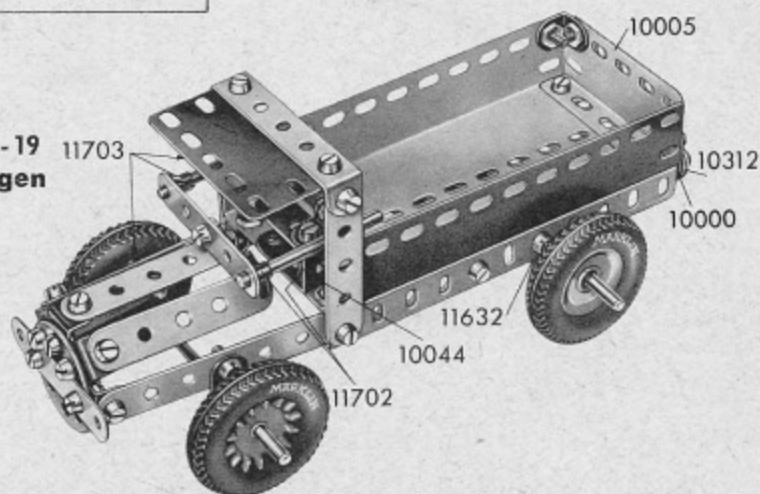
Erforderliche Teile:

- 4 — 10000
- 4 — 10002
- 5 — 10005
- 2 — 10011
- 1 — 10067
- 1 — 10205
- 1 — 10914
- 1 — 11320
- 2 — 11405
- 2 — 11632
- 2 — 11703
- 26 — 14013
- 1 — 14025

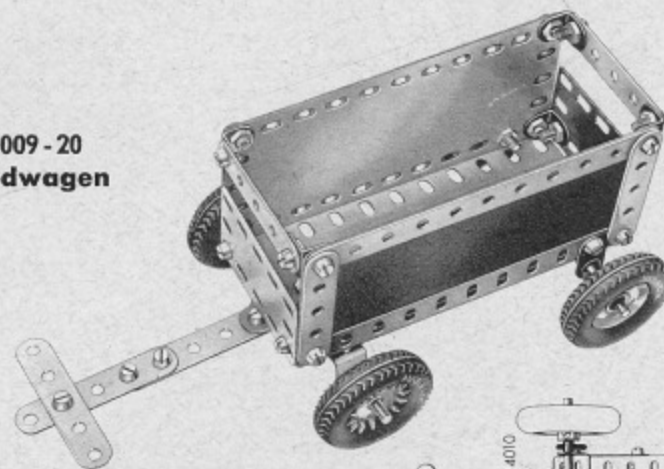
Erforderliche Teile:

- | | |
|------------|-----------|
| 4 — 10000 | 1 — 10205 |
| 4 — 10002 | 2 — 10325 |
| 8 — 10005 | 1 — 11036 |
| 2 — 10011 | 1 — 11320 |
| 1 — 10067 | 2 — 11405 |
| 26 — 14013 | |

Nr. 1009-19
Lastwagen



Nr. 1009-20
Handwagen

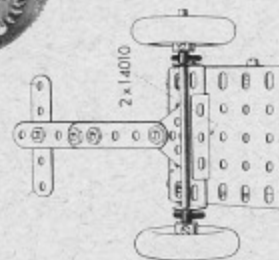


Erforderliche Teile:

- | | | |
|-----------|-----------|------------|
| 2 — 10000 | 2 — 10211 | 2 — 11421 |
| 8 — 10002 | 2 — 10325 | 1 — 11632 |
| 9 — 10005 | 2 — 10914 | 2 — 11702 |
| 2 — 10011 | 1 — 11320 | 2 — 11703 |
| 1 — 10067 | 2 — 11405 | 2 — 14010 |
| | | 23 — 14013 |
| | | 4 — 14025 |

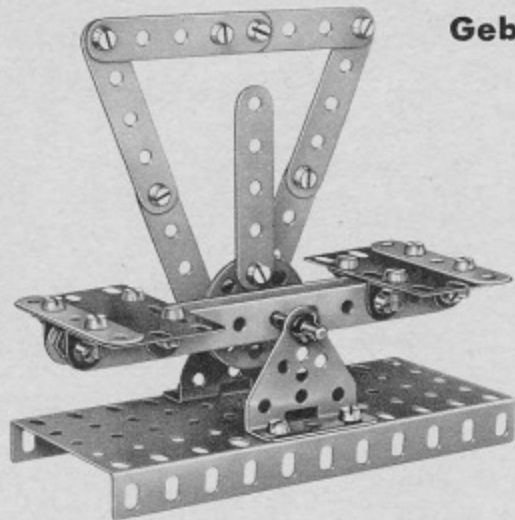
Erforderliche Teile:

- | | | | | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 3 — 10000 | 9 — 10005 | 1 — 10044 | 1 — 10312 | 1 — 11320 | 3 — 11702 |
| 8 — 10002 | 2 — 10011 | 1 — 10067 | 2 — 10325 | 2 — 11405 | 3 — 11703 |
| | | 2 — 10205 | 2 — 10914 | 2 — 11421 | 35 — 14013 |
| | | 2 — 10211 | 1 — 11036 | 2 — 11632 | 4 — 14025 |



Vorderachse
von unten gesehen

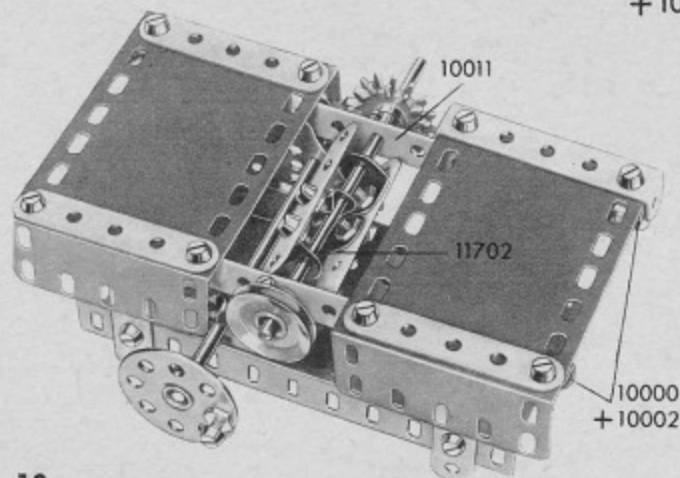
Gebaut mit MARKLIN - Metallbaukasten Nr. 1009



Nr. 1009-21
Tafelwaage

Erforderliche Teile:

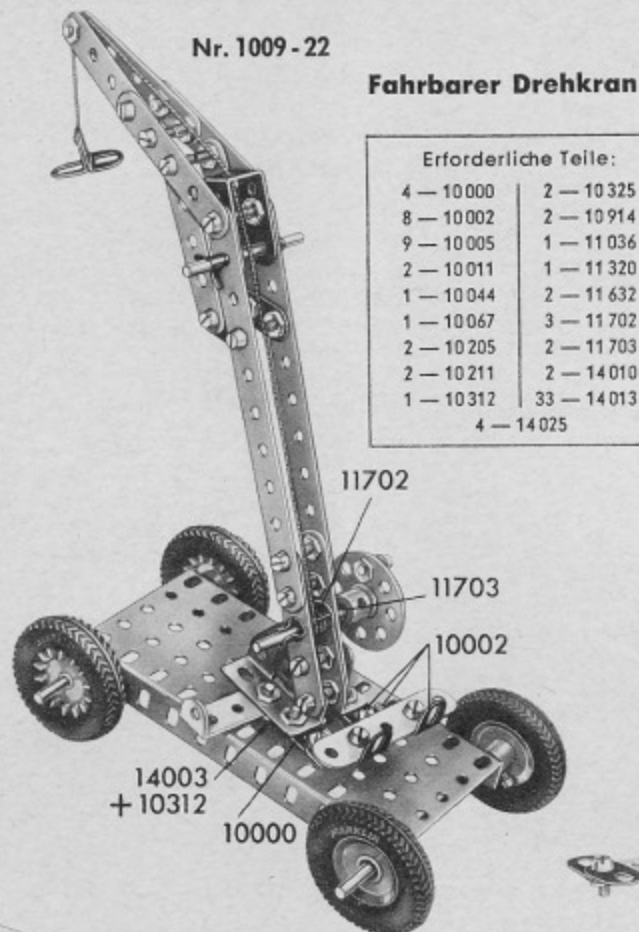
8 — 10002	1 — 11320
9 — 10005	2 — 11405
2 — 10011	2 — 11632
1 — 10205	2 — 11703
1 — 11036	31 — 14013



Nr. 1009-23
Hobelmaschine

Erforderliche Teile:

4 — 10000	2 — 10211	2 — 11421
8 — 10002	1 — 10325	2 — 11632
9 — 10005	2 — 10914	1 — 11702
2 — 10011	1 — 11036	3 — 11703
1 — 10067	1 — 11320	1 — 14010
		34 — 14013



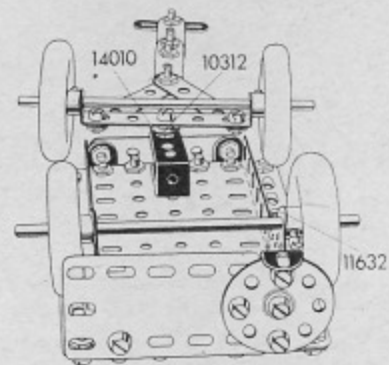
Nr. 1009-22

Fahrbarer Drehkran

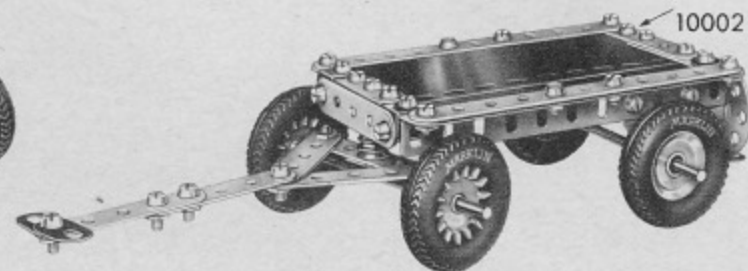
Erforderliche Teile:

4 — 10000	2 — 10325
8 — 10002	2 — 10914
9 — 10005	1 — 11036
2 — 10011	1 — 11320
1 — 10044	2 — 11632
1 — 10067	3 — 11702
2 — 10205	2 — 11703
2 — 10211	2 — 14010
1 — 10312	33 — 14013
	4 — 14025

Nr. 1009-24
Pritschenwagen



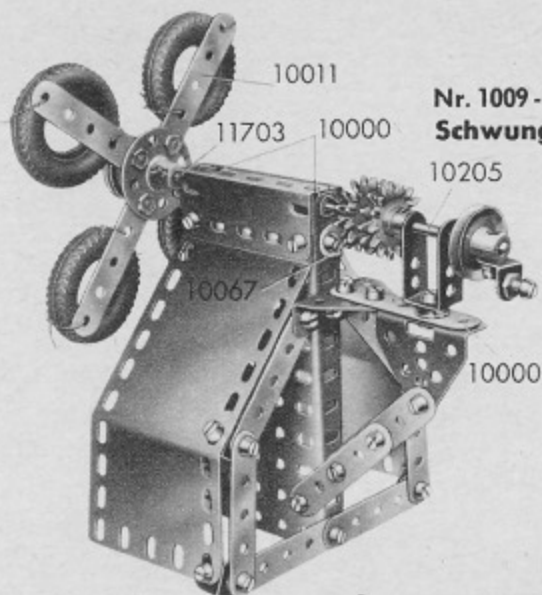
Pritschenwagen
von unten gesehen



Erforderliche Teile:

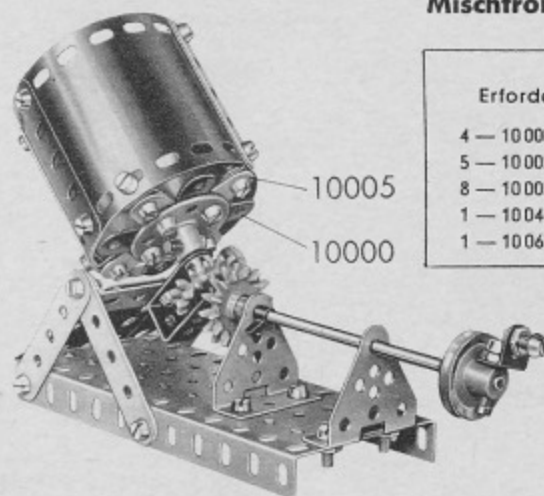
2 — 10000	2 — 10325
5 — 10002	2 — 10914
9 — 10005	1 — 11036
2 — 10011	1 — 11320
1 — 10044	1 — 11405
1 — 10067	2 — 11421
2 — 10211	2 — 11632
1 — 10312	35 — 14013
	4 — 14025

Gebaut mit MARKLIN - Metallbaukasten Nr. 1009



**Nr. 1009 - 25
Schwungrad**

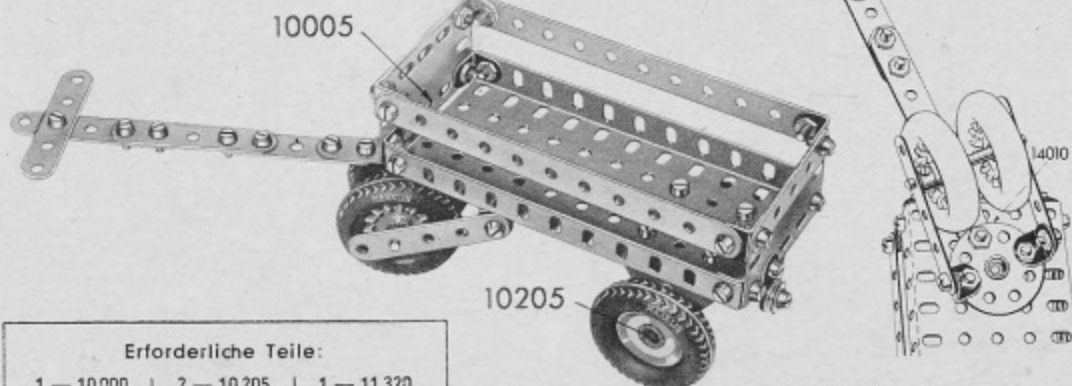
Erforderliche Teile:			
3 — 10 000	2 — 10 914		
5 — 10 002	1 — 11 036		
9 — 10 005	1 — 11 320		
2 — 10 011	2 — 11 405		
1 — 10 044	2 — 11 421		
1 — 10 067	2 — 11 632		
1 — 10 205	2 — 11 703		
1 — 10 211	1 — 14 010		
1 — 10 312	31 — 14 013		
2 — 10 325	4 — 14 025		



**Nr. 1009 - 26
Mischtrommel**

Erforderliche Teile:			
4 — 10 000	1 — 10 205	1 — 11 320	
5 — 10 002	1 — 10 211	2 — 11 405	
8 — 10 005	1 — 10 325	2 — 11 421	
1 — 10 044	2 — 10 914	2 — 11 632	
1 — 10 067	1 — 11 036	1 — 11 702	
		1 — 14 010	
		29 — 14 013	

**Nr. 1009 - 27
Gepäckwagen**



Erforderliche Teile:

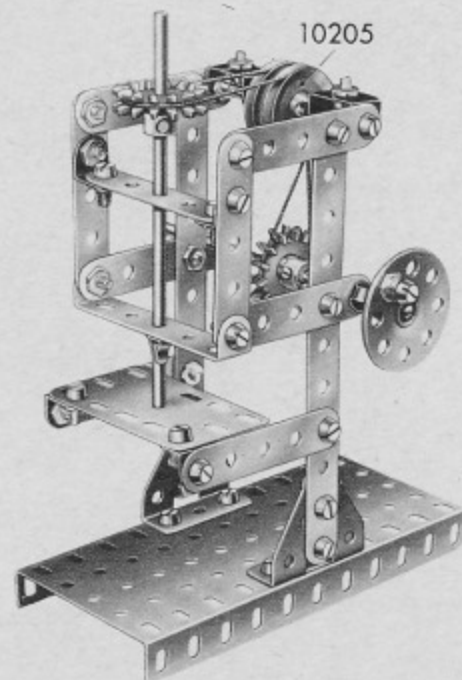
1 — 10 000	2 — 10 205	1 — 11 320
8 — 10 002	1 — 10 312	2 — 11 405
9 — 10 005	2 — 10 325	2 — 11 632
2 — 10 011	2 — 10 914	35 — 14 013
1 — 10 067	1 — 11 036	4 — 14 025

Vorderradachse

von unten gesehen

Erforderliche
Teile:

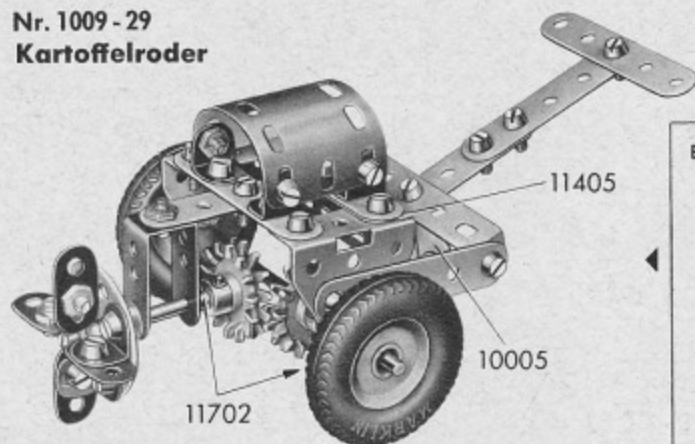
8 — 10 002
9 — 10 005
2 — 10 011
1 — 10 067
1 — 10 205
2 — 10 211
2 — 10 325
2 — 10 914
1 — 11 036
1 — 11 320
1 — 11 405
2 — 11 632
3 — 11 703
1 — 14 010
31 — 14 013



**Nr. 1009 - 28
Bohrmaschine**

Gebaut mit MARKLIN - Metallbaukasten Nr. 1009

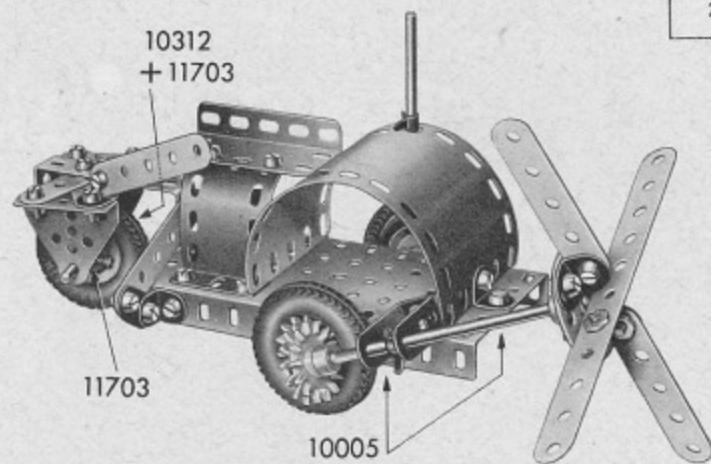
Nr. 1009-29
Kartoffelroder



Erforderliche Teile:

- 4 - 10000
- 8 - 10002
- 9 - 10005
- 1 - 10044
- 1 - 10067
- 1 - 10205
- 1 - 10211
- 2 - 10325
- 2 - 10914
- 1 - 11036
- 2 - 11405
- 2 - 11632
- 3 - 11702
- 34 - 14013
- 2 - 14025

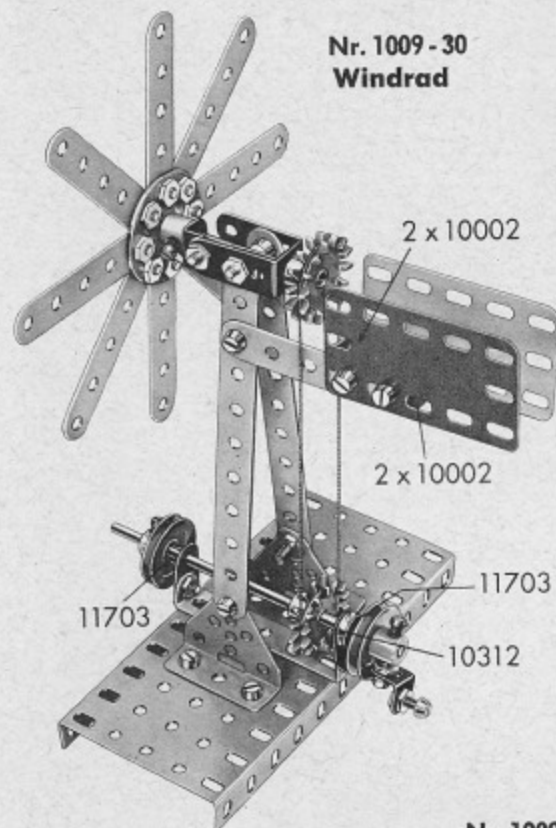
Nr. 1009-31
Schneeschaufler



Erforderliche Teile:

- | | | | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 2 - 10000 | 1 - 10011 | 2 - 10205 | 1 - 11036 | 3 - 11702 |
| 8 - 10002 | 1 - 10044 | 2 - 10211 | 1 - 11320 | 3 - 11703 |
| 9 - 10005 | 1 - 10067 | 1 - 10312 | 2 - 11405 | 2 - 14010 |
| | | 2 - 10325 | 1 - 11421 | 31 - 14013 |
| | | 2 - 10914 | 2 - 11632 | 3 - 14025 |

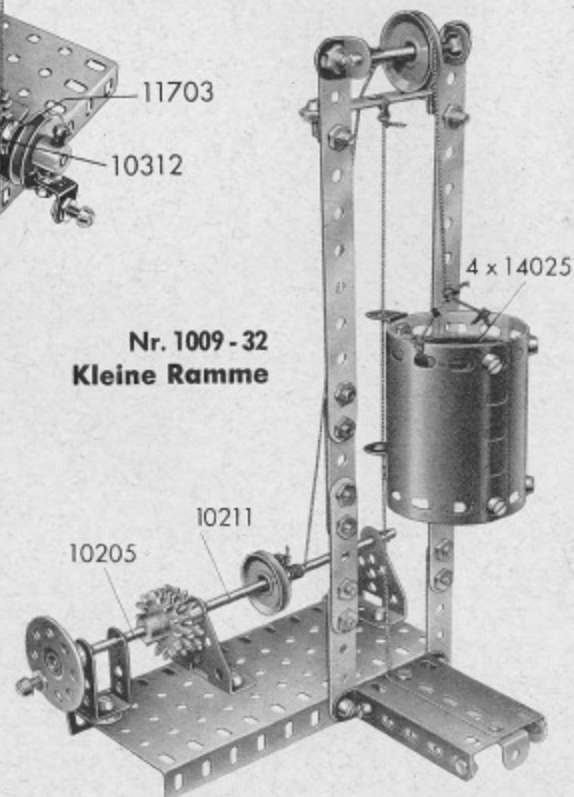
Nr. 1009-30
Windrad



Erforderliche Teile:

- | | |
|-----------|------------|
| 2 - 10000 | 2 - 10325 |
| 6 - 10002 | 2 - 10914 |
| 9 - 10005 | 1 - 11036 |
| 2 - 10011 | 1 - 11320 |
| 1 - 10044 | 2 - 11405 |
| 1 - 10067 | 2 - 11632 |
| 1 - 10205 | 2 - 11703 |
| 1 - 10211 | 2 - 14010 |
| 1 - 10312 | 30 - 14013 |

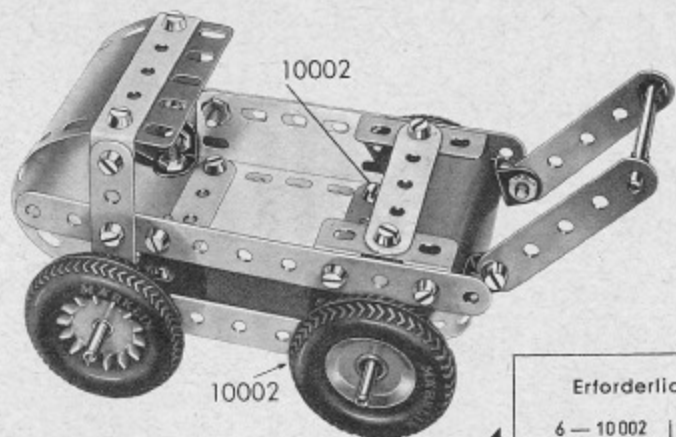
Nr. 1009-32
Kleine Ramme



Erforderliche Teile:

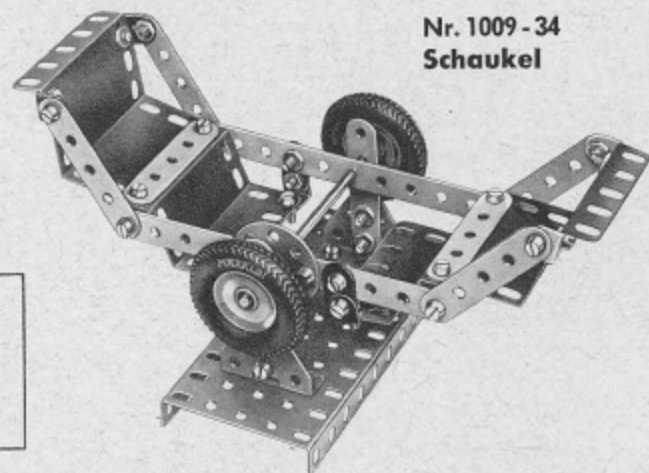
- | | |
|-----------|------------|
| 8 - 10002 | 1 - 11036 |
| 9 - 10005 | 1 - 11320 |
| 2 - 10011 | 2 - 11405 |
| 1 - 10044 | 2 - 11421 |
| 1 - 10067 | 2 - 11632 |
| 2 - 10205 | 3 - 11703 |
| 1 - 10211 | 1 - 14010 |
| 1 - 10312 | 34 - 14013 |
| 2 - 10325 | 4 - 14025 |
| 2 - 10914 | 4 - 14120 |

Gebaut mit MARKLIN - Metallbaukasten Nr. 1009



Nr. 1009-33
Kinderwagen

Erforderliche Teile:		
6 — 10002	1 — 10205	2 — 11405
9 — 10005	2 — 10211	2 — 11421
2 — 10011	2 — 10325	2 — 11632
1 — 10067	2 — 10914	2 — 11703
		30 — 14013
		4 — 14025

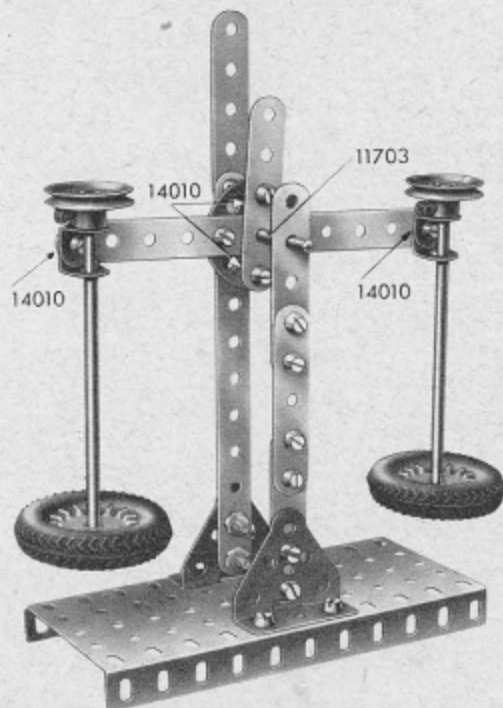


Nr. 1009-34
Schaukel

Erforderliche Teile:

2 — 10000
8 — 10002
9 — 10005
2 — 10011
1 — 10067
1 — 10211
2 — 10325
1 — 11036
1 — 11320
2 — 11421
2 — 11632
32 — 14013
2 — 14025

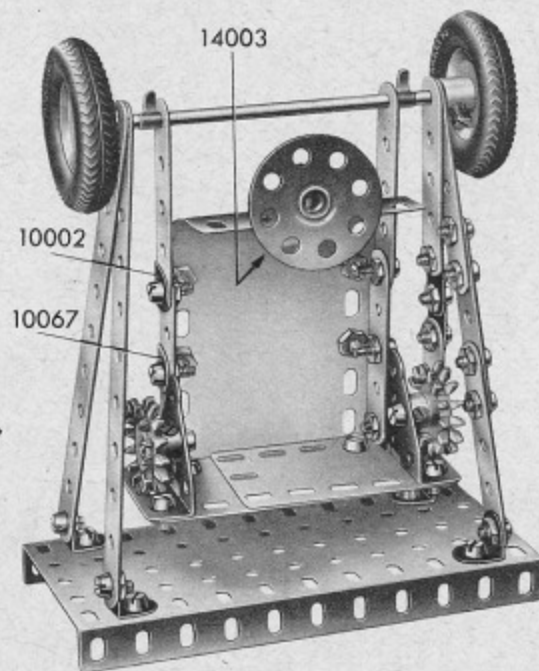
Nr. 1009-35
Balkenwaage



Erforderliche Teile:

4 — 10002
5 — 10005
2 — 10011
1 — 10205
2 — 10211
2 — 10325
2 — 10914
1 — 11036
1 — 11320
2 — 11632
1 — 11703
4 — 14010
19 — 14013
2 — 14025

Nr. 1009-36
Paradies-Schaukel

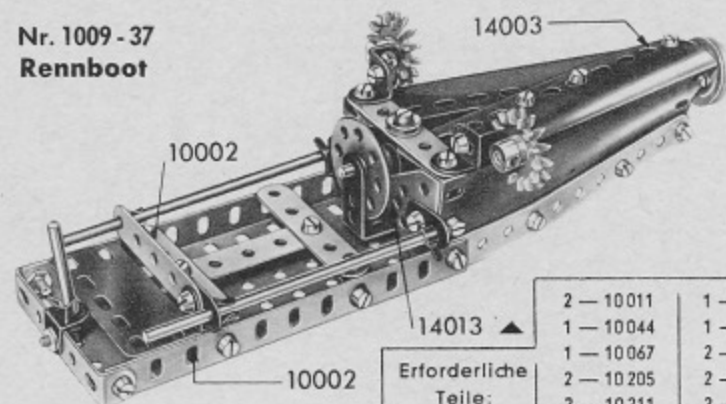


Erforderliche Teile:

2 — 10000	1 — 11036
6 — 10002	1 — 11320
9 — 10005	2 — 11405
2 — 10011	1 — 11421
1 — 10067	2 — 11632
1 — 10211	2 — 11703
2 — 10325	34 — 14013
2 — 10914	2 — 14025

Gebaut mit MARKLIN - Metallbaukasten Nr. 1009

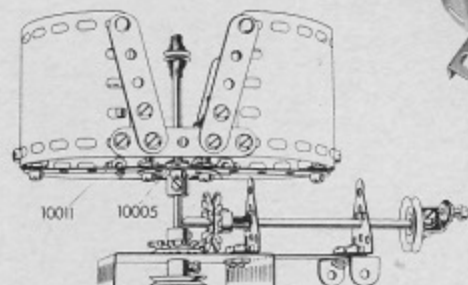
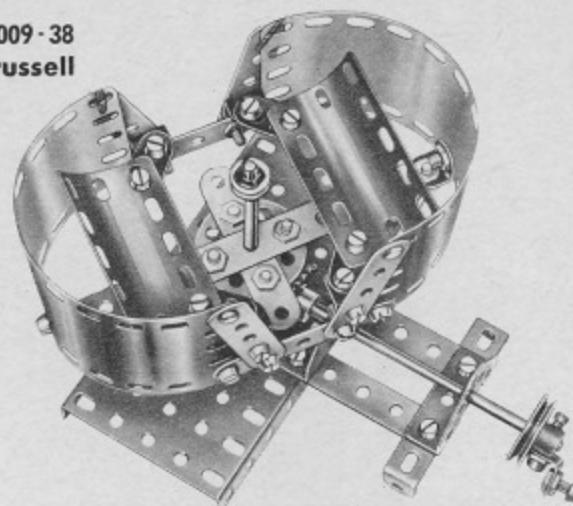
Nr. 1009 - 37
Rennboot



Erforderliche Teile:		
2 — 10011	1 — 11036	
1 — 10044	1 — 11320	
1 — 10067	2 — 11405	
2 — 10205	2 — 11421	
2 — 10211	2 — 11632	
4 — 10000	1 — 10312	3 — 11702
8 — 10002	1 — 10325	3 — 11703
5 — 10005	2 — 10914	35 — 14013

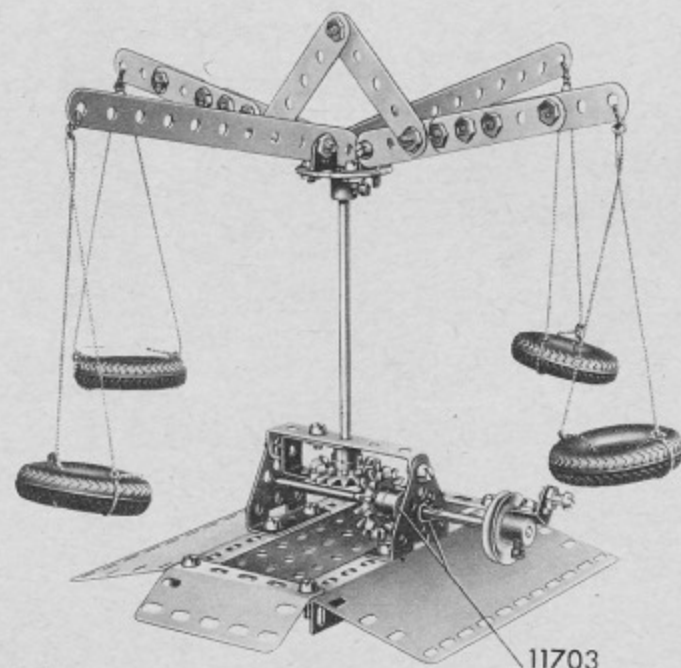
Nr. 1009 - 38
Kinder-Karussell

Erforderliche Teile:		
4 — 10000	1 — 10312	2 — 11421
7 — 10002	2 — 10325	2 — 11632
9 — 10005	2 — 10914	3 — 11703
1 — 10011	1 — 11036	1 — 14010
1 — 10067	1 — 11320	34 — 14013
2 — 10211	2 — 11405	4 — 14110



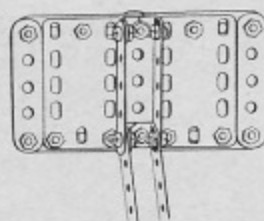
Kinder-Karussell
Ansicht von unten

Nr. 1009 - 39
Karussell



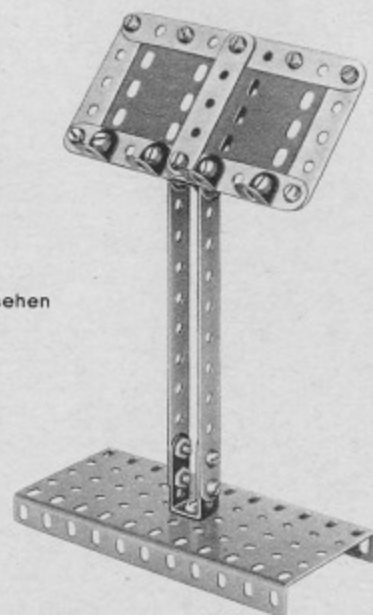
Erforderliche Teile:	
5 — 10002	
8 — 10005	
2 — 10011	
1 — 10044	
1 — 10067	
2 — 10211	
1 — 10325	
2 — 10914	
1 — 11036	
1 — 11320	
2 — 11405	
2 — 11421	
2 — 11632	
2 — 11703	
1 — 14010	
32 — 14013	
4 — 14025	

Nr. 1009 - 40
Notenständer



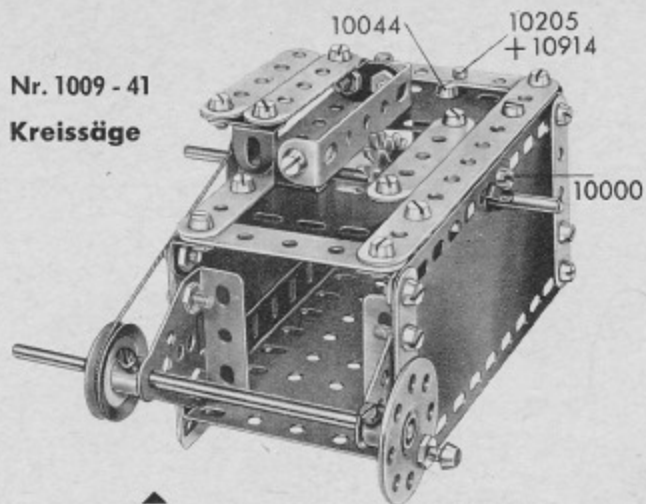
Notenständer
von hinten gesehen

Erforderliche Teile:	
8 — 10002	1 — 11320
9 — 10005	2 — 11405
2 — 10011	21 — 14013
1 — 10044	



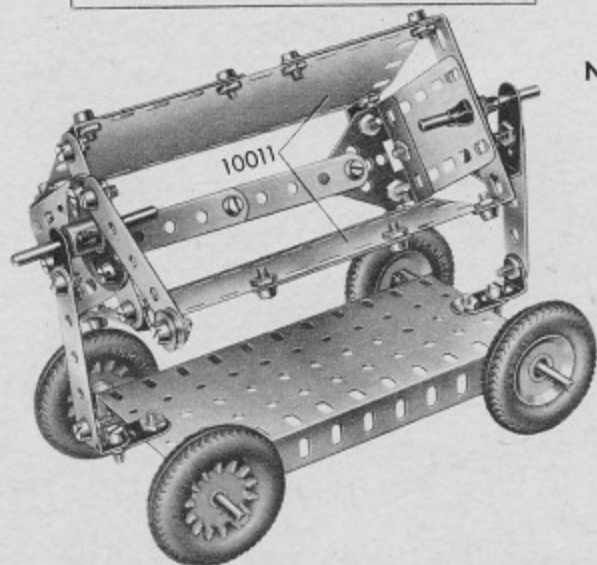
Gebaut mit MARKLIN - Metallbaukasten Nr. 1009

Nr. 1009 - 41
Kreissäge



Erforderliche Teile:

4 — 10000	1 — 10205	2 — 11405
8 — 10002	2 — 10211	2 — 11421
9 — 10005	2 — 10325	2 — 11632
2 — 10011	2 — 10914	1 — 11703
1 — 10044	1 — 11036	1 — 14010
1 — 10067	1 — 11320	34 — 14013



Nr. 1009 - 43
Muldenkipper

Erforderliche Teile:

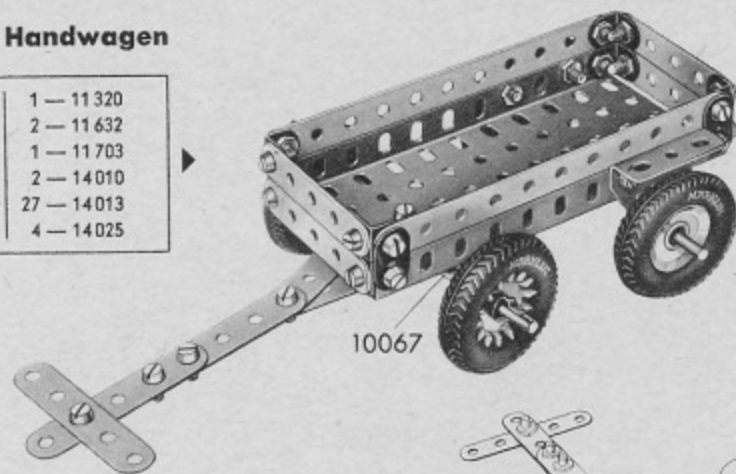
3 — 10000	2 — 10325
8 — 10002	2 — 10914
9 — 10005	1 — 11036
2 — 10011	1 — 11320
1 — 10044	2 — 11405
1 — 10067	2 — 11421
2 — 10205	2 — 11632
2 — 10211	2 — 11703
1 — 10312	35 — 14013
4 — 14025	

Nr. 1009 - 42

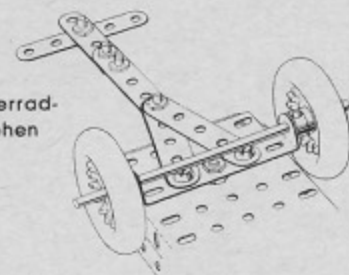
Handwagen

Erforderliche Teile:

4 — 10000	1 — 10067	1 — 11320
8 — 10002	2 — 10211	2 — 11632
9 — 10005	2 — 10325	1 — 11703
2 — 10011	2 — 10914	2 — 14010
		27 — 14013
		4 — 14025

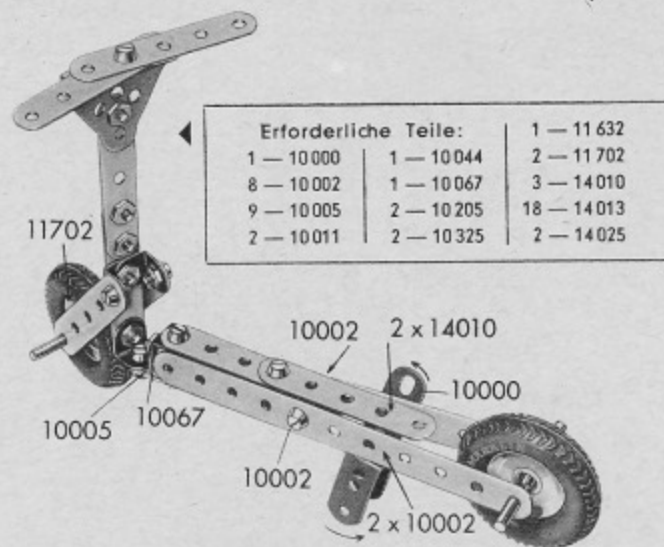


Befestigung der Vorderrad-
achse von unten gesehen



Nr. 1009 - 44

Roller



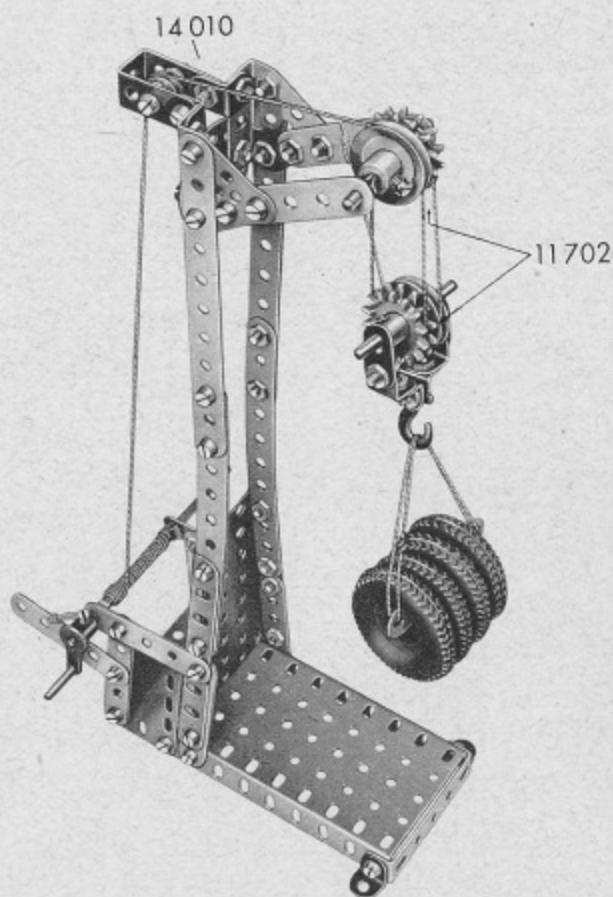
Erforderliche Teile:

1 — 10000	1 — 10044	1 — 11632
8 — 10002	1 — 10067	2 — 11702
9 — 10005	2 — 10205	3 — 14010
2 — 10011	2 — 10325	18 — 14013
		2 — 14025

Gebaut mit MARKLIN - Metallbaukasten Nr. 1010 (1009+1029)

Nr. 1010 - 1

Flaschenzug

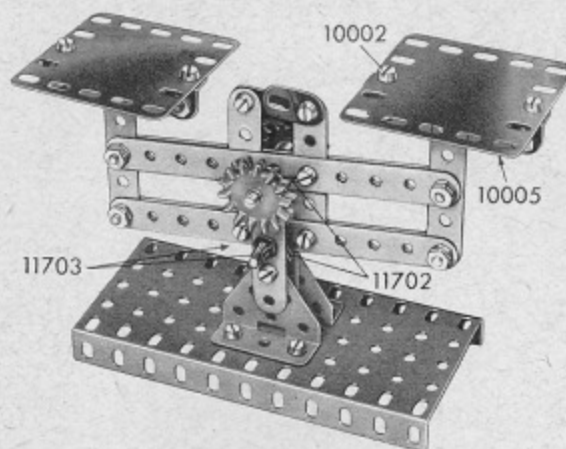


Erforderliche Teile:

2 — 10 000
8 — 10 002
9 — 10 005
4 — 10 011
1 — 10 044
1 — 10 067
2 — 10 205
1 — 10 211
1 — 10 312
2 — 10 325
2 — 10 914
1 — 11 036
1 — 11 320
1 — 11 340
2 — 11 405
1 — 11 500
1 — 11 605
2 — 11 632
2 — 11 702
3 — 11 703
1 — 11 713
1 — 11 716
4 — 14 010
44 — 14 013
4 — 14 025

Nr. 1010 - 2

Tafelwaage



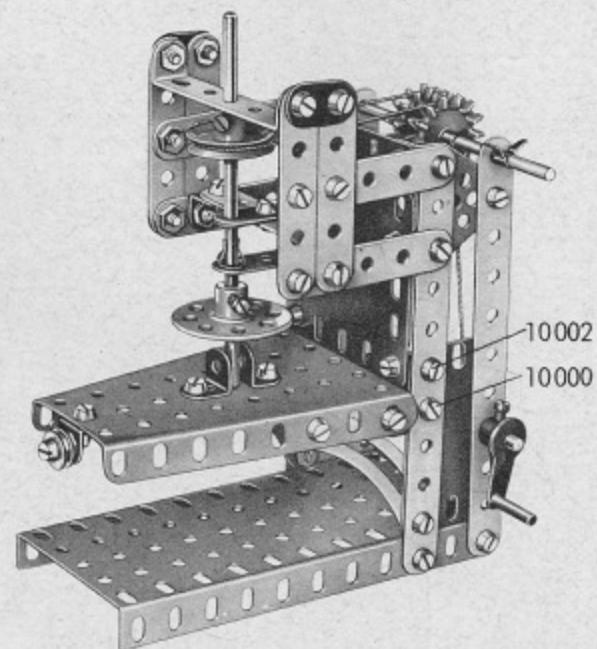
Erforderliche Teile:

2 — 10 000	1 — 11 320
4 — 10 002	2 — 11 415
8 — 10 005	2 — 11 632
4 — 10 011	2 — 11 702
2 — 10 205	2 — 11 703
2 — 10 914	8 — 14 010
26 — 14 013	

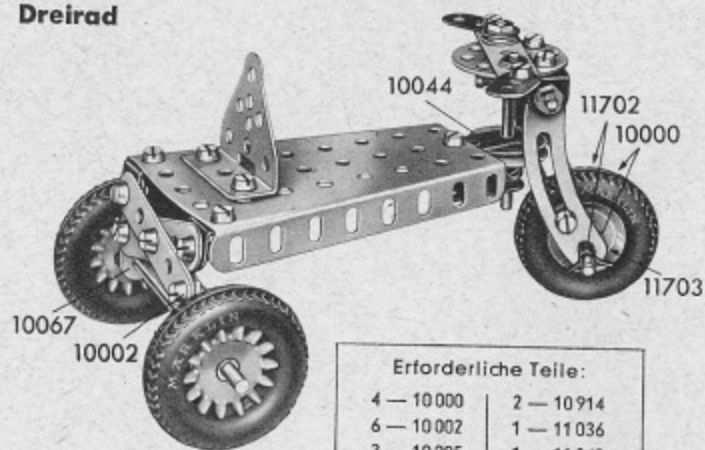
Nr. 1010 - 3
Bohrmaschine

Erforderliche Teile:

4 — 10 000	1 — 11 320
7 — 10 002	1 — 11 340
9 — 10 005	2 — 11 405
4 — 10 011	2 — 11 415
1 — 10 044	1 — 11 500
1 — 10 067	2 — 11 605
3 — 10 211	2 — 11 632
1 — 10 312	3 — 11 702
2 — 10 325	3 — 11 703
2 — 10 914	1 — 11 716
1 — 11 036	1 — 14 010
45 — 14 013	



Nr. 1010 - 4
Dreirad

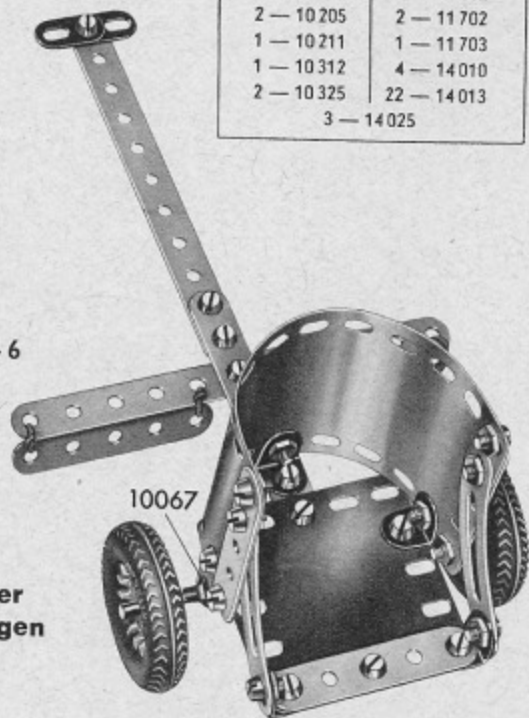


Erforderliche Teile:

4 — 10000	2 — 10914
6 — 10002	1 — 11036
3 — 10005	1 — 11340
1 — 10044	2 — 11605
1 — 10067	1 — 11632
2 — 10205	2 — 11702
1 — 10211	1 — 11703
1 — 10312	4 — 14010
2 — 10325	22 — 14013
	3 — 14025

Nr. 1010 - 6

Römischer Rennwagen



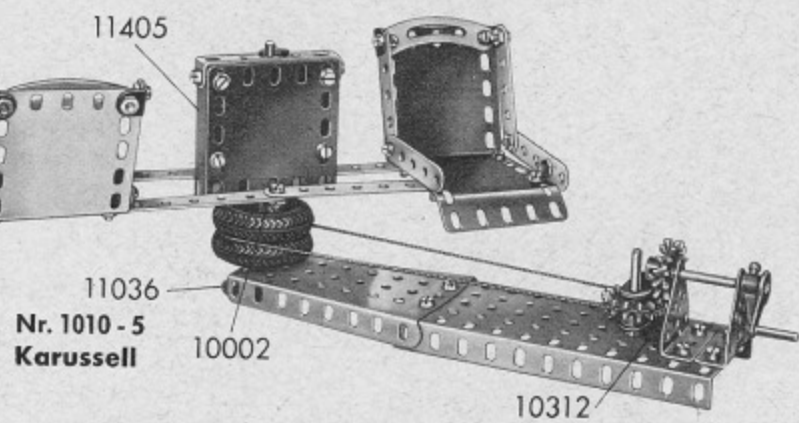
Gebaut mit **MÄRKLIN - Metallbaukasten Nr. 1010** (1009+1029)

Erforderliche Teile:

8 — 10002
8 — 10005
4 — 10011
1 — 10044
1 — 10067
2 — 10205
1 — 10211
1 — 10312
2 — 10325
2 — 10914
1 — 11036
1 — 11320
1 — 11340
2 — 11405
2 — 11415
2 — 11421
1 — 11500
2 — 11605
2 — 11632
1 — 11702
1 — 11716
43 — 14013
2 — 14025

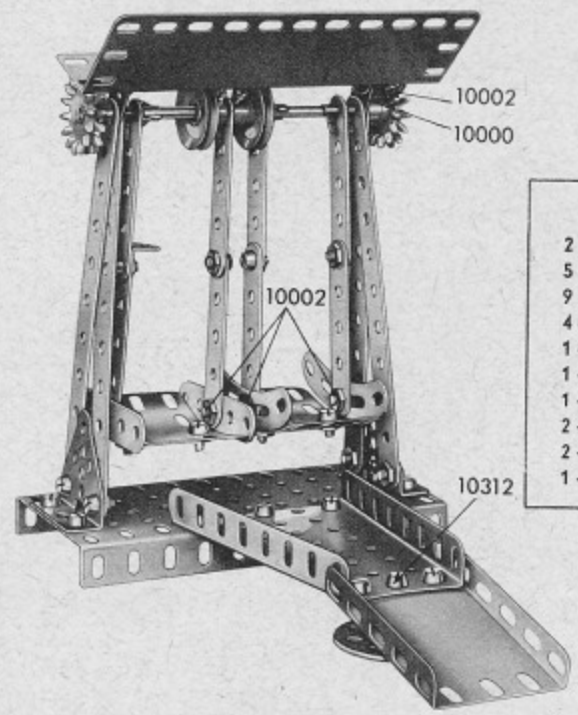
Erforderliche Teile:

2 — 10000
5 — 10002
5 — 10005
3 — 10011
1 — 10067
1 — 10211
2 — 10914
1 — 11415
1 — 11421
2 — 11605
2 — 11703
22 — 14013
2 — 14025



Nr. 1010 - 5
Karussell

Nr. 1010 - 7
Doppelschaukel

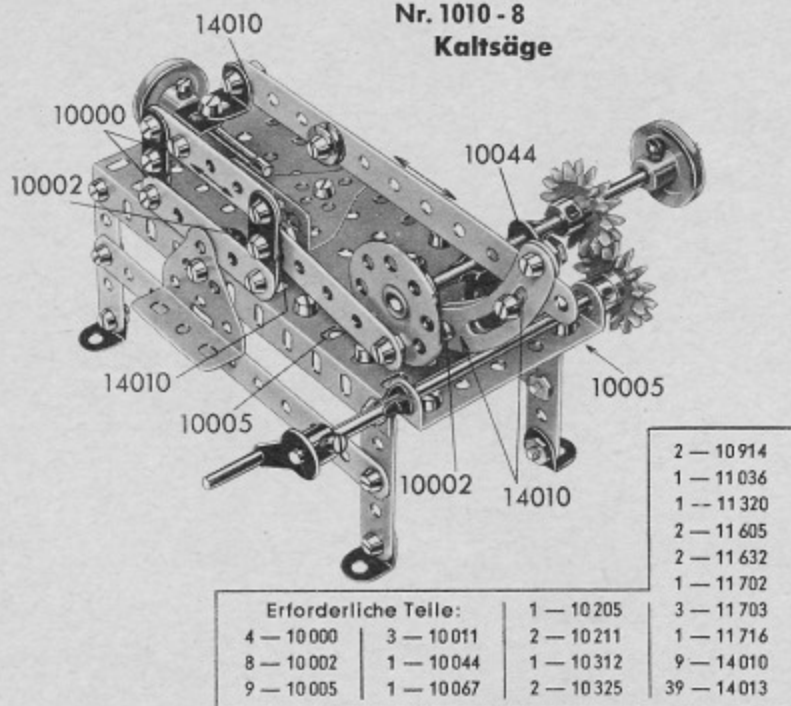


Erforderliche Teile:

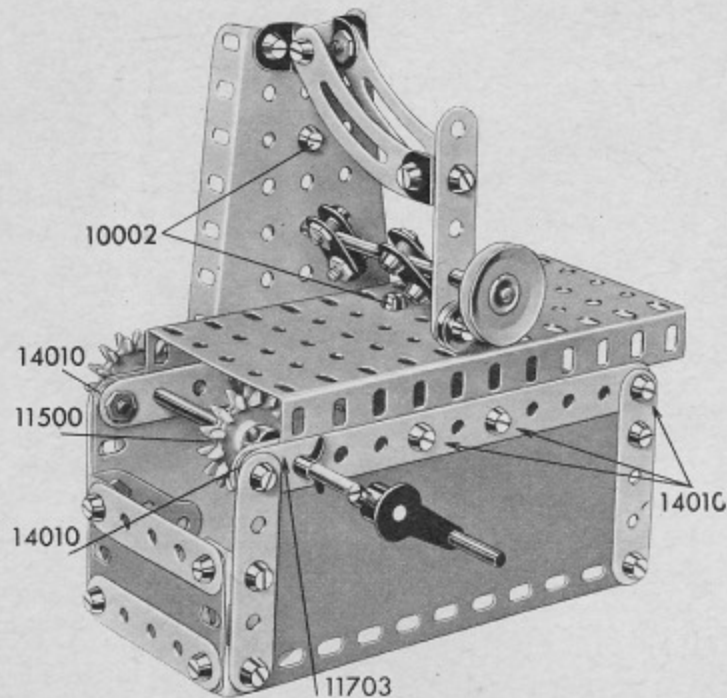
2 — 10000	1 — 11320
5 — 10002	1 — 11340
9 — 10005	2 — 11405
4 — 10011	1 — 11415
1 — 10067	1 — 11421
1 — 10211	2 — 11605
1 — 10312	2 — 11632
2 — 10325	3 — 11702
2 — 10914	2 — 11703
1 — 11036	30 — 14013

Gebaut mit MÄRKLIN - Metallbaukasten Nr. 1010 (1009+1029)

**Nr. 1010 - 8
Kaltsäge**



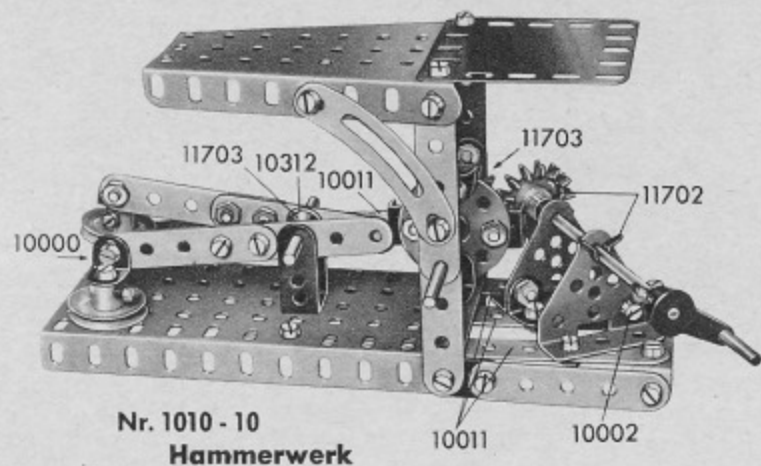
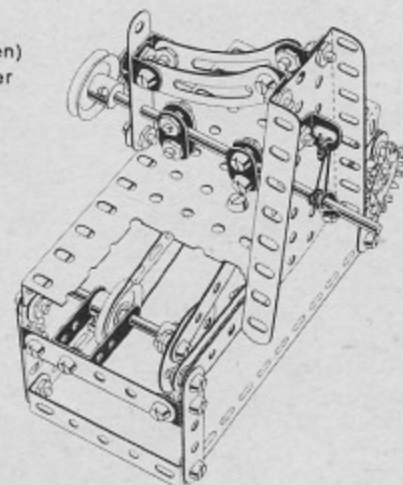
**Nr. 1010 - 9
Tischhobelmaschine**



Erforderliche Teile:

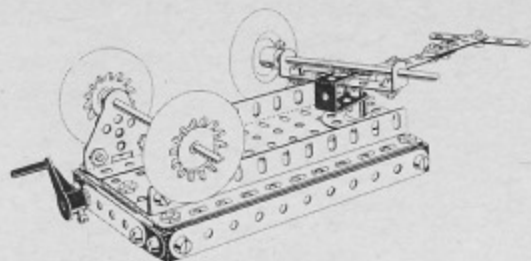
4 - 10000	1 - 11320
8 - 10002	1 - 11340
9 - 10005	1 - 11405
4 - 10011	2 - 11421
1 - 10044	1 - 11500
1 - 10067	2 - 11605
1 - 10205	2 - 11632
2 - 10211	1 - 11702
1 - 10312	2 - 11703
2 - 10325	1 - 11716
2 - 10914	10 - 14010
1 - 11036	39 - 14013

Hobelmaschine
(von hinten gesehen)
mit aufgeschnittener
Tischplatte

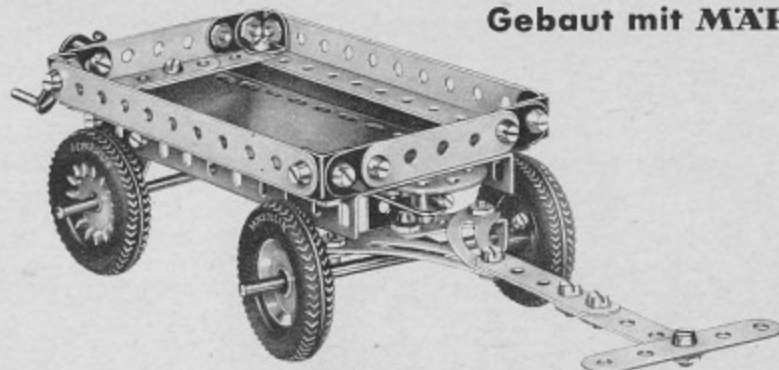


Erforderliche Teile:

2 - 10000	2 - 10914
8 - 10002	1 - 11036
9 - 10005	1 - 11320
4 - 10011	1 - 11340
1 - 10044	1 - 11415
1 - 10067	2 - 11605
1 - 10205	2 - 11632
2 - 10211	2 - 11702
1 - 10312	2 - 11703
2 - 10325	1 - 11716
	41 - 14013



Handwagen von unten gesehen



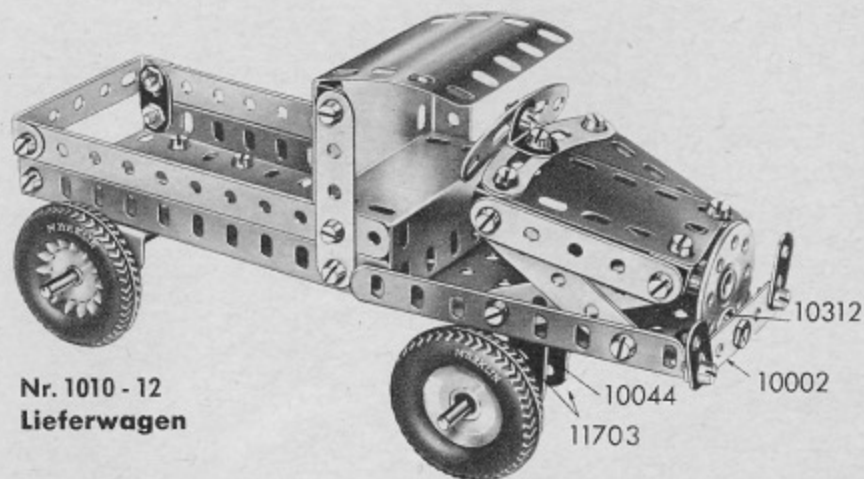
Nr. 1010 - 11

Handwagen

Gebaut mit **MÄRKLIN - Metallbaukasten**
Nr. 1010 (1009+1029)

Erforderliche Teile:

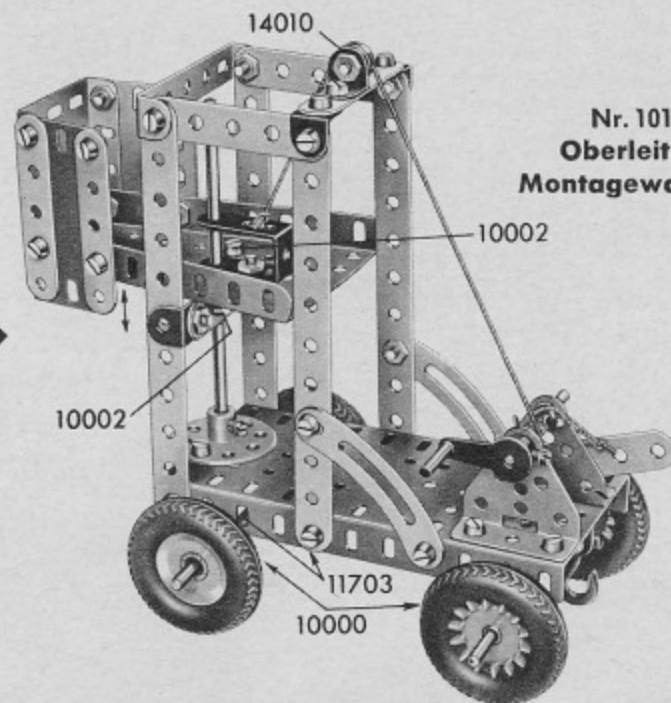
4 - 10000	1 - 11036
8 - 10002	1 - 11320
9 - 10005	2 - 11421
4 - 10011	2 - 11605
1 - 10044	2 - 11632
1 - 10067	1 - 11716
2 - 10211	1 - 14010
2 - 10325	31 - 14013
2 - 10914	4 - 14025



Nr. 1010 - 12
 Lieferwagen

Erforderliche
 Teile:

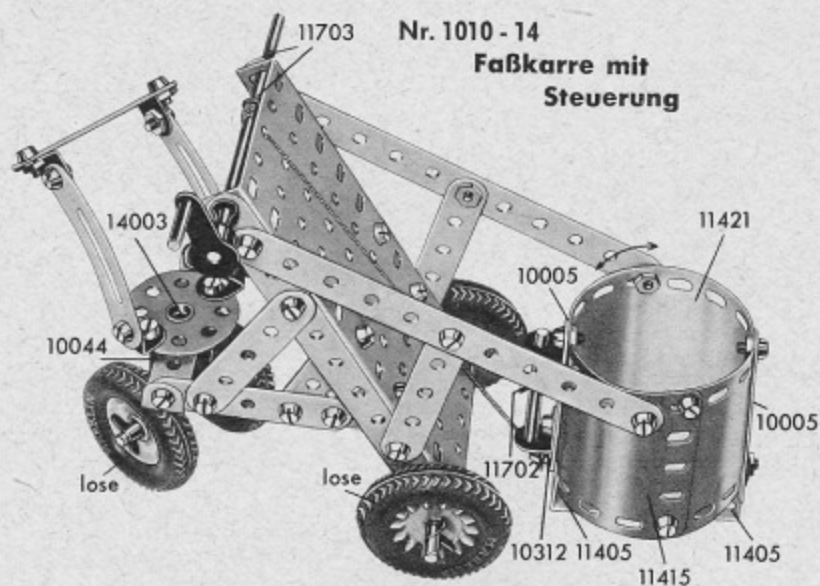
4 - 10000
8 - 10002
9 - 10005
4 - 10011
1 - 10044
1 - 10067
1 - 10205
3 - 10211
1 - 10312
2 - 10325
2 - 10914
1 - 11036
1 - 11320
1 - 11340
2 - 11405
1 - 11415
1 - 11500
2 - 11605
2 - 11632
1 - 11702
3 - 11703
1 - 11713
1 - 11716
3 - 14010
43 - 14013
4 - 14025



Nr. 1010 - 13
 Oberleitung-
 Montagewagen

Erforderliche Teile:

4 - 10000	1 - 10067	1 - 11036	2 - 11605
8 - 10002	2 - 10211	1 - 11320	2 - 11632
9 - 10005	1 - 10312	1 - 11340	2 - 14010
2 - 10011	2 - 10325	2 - 11405	37 - 14013
1 - 10044	2 - 10914	1 - 11421	4 - 14025

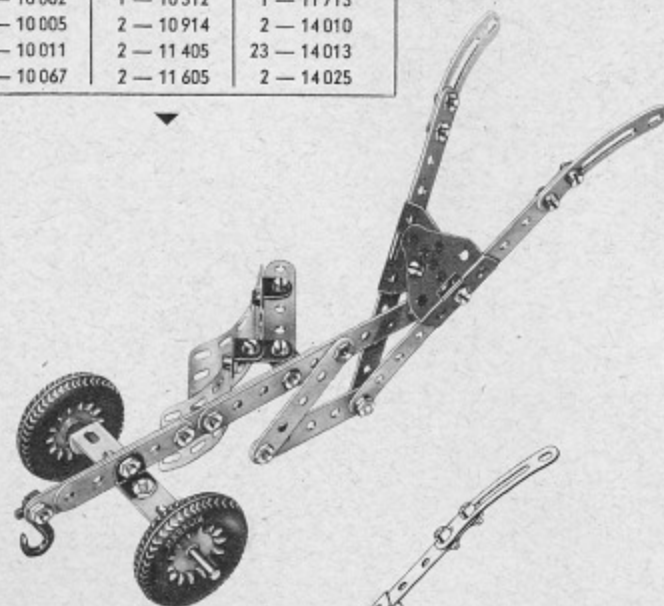


Erforderliche Teile:

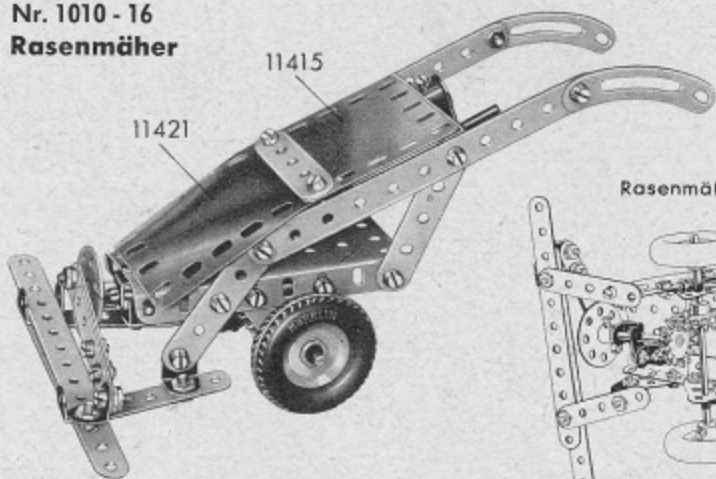
- 6 — 10 002
- 9 — 10 005
- 4 — 10 011
- 1 — 10 044
- 1 — 10 067
- 2 — 10 205
- 2 — 10 211
- 1 — 10 312
- 2 — 10 325
- 2 — 10 914
- 1 — 11 036
- 1 — 11 320
- 2 — 11 405
- 1 — 11 415
- 1 — 11 421
- 1 — 11 500
- 2 — 11 605
- 2 — 11 632
- 3 — 11 702
- 3 — 11 703
- 1 — 11 716
- 2 — 14 010
- 43 — 14 013
- 4 — 14 025

Erforderliche Teile:

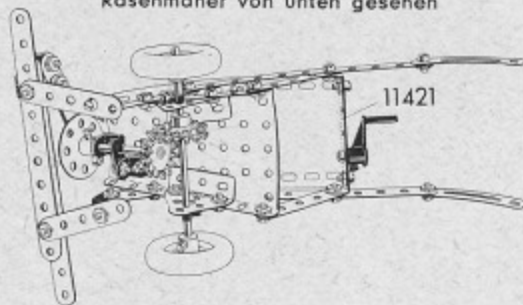
- | | | |
|------------|------------|-------------|
| 2 — 10 000 | 1 — 10 211 | 2 — 11 632 |
| 5 — 10 002 | 1 — 10 312 | 1 — 11 713 |
| 4 — 10 005 | 2 — 10 914 | 2 — 14 010 |
| 4 — 10 011 | 2 — 11 405 | 23 — 14 013 |
| 1 — 10 067 | 2 — 11 605 | 2 — 14 025 |



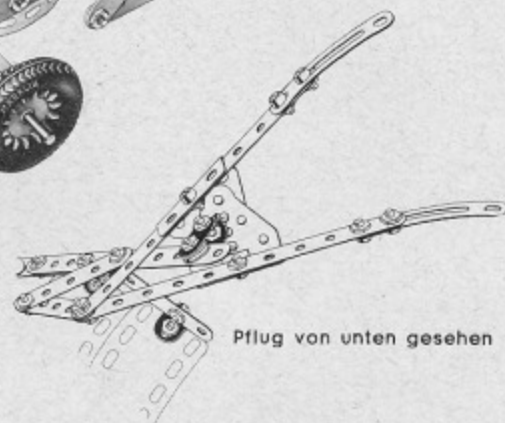
Nr. 1010 - 16
Rasenmäher



Rasenmäher von unten gesehen



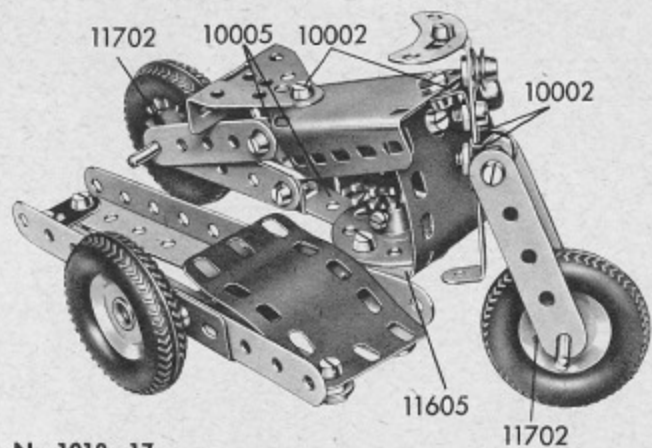
Pflug von unten gesehen



Erforderliche Teile:

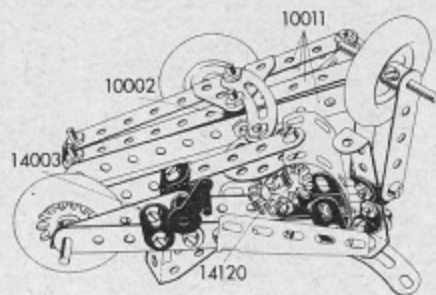
- | | | | |
|------------|------------|------------|-------------|
| 1 — 10 000 | 1 — 10 205 | 1 — 11 340 | 3 — 11 702 |
| 8 — 10 002 | 1 — 10 211 | 1 — 11 415 | 1 — 11 716 |
| 9 — 10 005 | 2 — 10 325 | 1 — 11 421 | 2 — 14 010 |
| 4 — 10 011 | 2 — 10 914 | 2 — 11 605 | 33 — 14 013 |
| 1 — 10 067 | 1 — 11 036 | 2 — 11 632 | 2 — 14 025 |

Gebaut mit MARKLIN - Metallbaukasten Nr. 1010 (1009+1029)



Nr. 1010 - 17
Rennmotorrad mit
Beiwagen

Motorrad
von unten gesehen



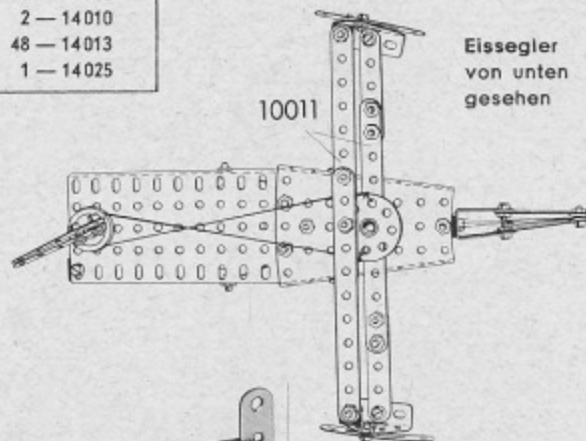
Erforderliche
Teile:

- 4 — 10 000
- 8 — 10 002
- 9 — 10 005
- 4 — 10 011
- 1 — 10 044
- 1 — 10 067
- 2 — 10 205
- 1 — 10 312
- 2 — 10 325
- 2 — 10 914
- 1 — 11 036
- 2 — 11 405
- 1 — 11 415
- 2 — 11 605
- 2 — 11 632
- 2 — 11 702
- 1 — 11 716
- 1 — 14 010
- 31 — 14 013
- 3 — 14 025
- 1 — 14 120

Erforderliche
Teile:

- 2 — 10 000
- 4 — 10 002
- 9 — 10 005
- 4 — 10 011
- 1 — 10 044
- 1 — 10 067
- 1 — 10 205
- 1 — 10 312
- 2 — 10 325
- 2 — 10 914
- 1 — 11 036
- 1 — 11 320
- 1 — 11 340
- 1 — 11 405
- 2 — 11 415
- 2 — 11 421
- 1 — 11 500
- 2 — 11 605
- 2 — 11 632
- 1 — 11 703
- 1 — 11 716
- 2 — 14 010
- 48 — 14 013
- 1 — 14 025

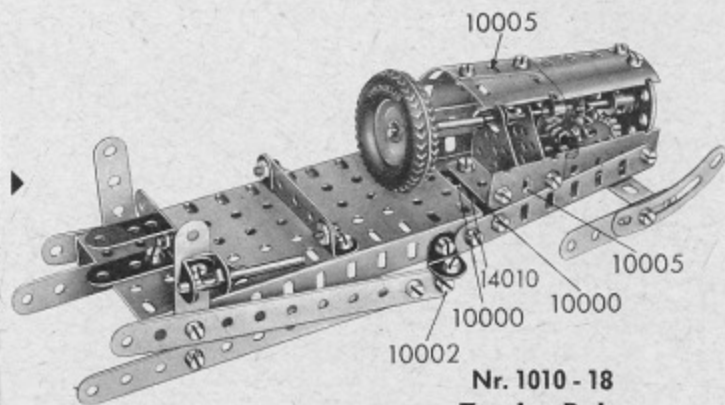
Nr. 1010 - 19
Eissegler



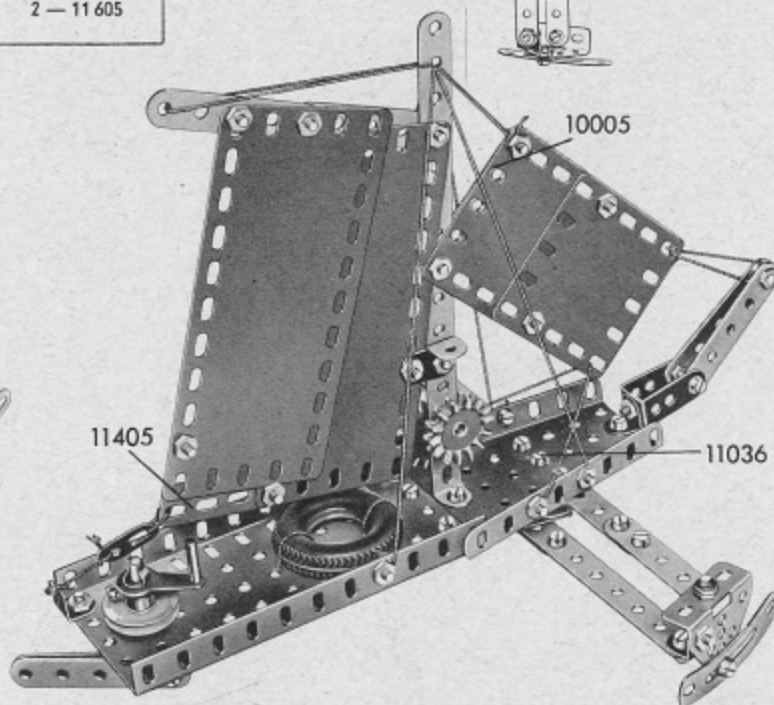
Eissegler
von unten
gesehen

Erforderliche
Teile:

- 4 — 10 000
- 8 — 10 002
- 9 — 10 005
- 4 — 10 011
- 1 — 10 044
- 1 — 10 067
- 1 — 10 205
- 1 — 10 211
- 1 — 10 325
- 2 — 10 914
- 1 — 11 036
- 1 — 11 320
- 1 — 11 340
- 2 — 11 405
- 2 — 11 415
- 2 — 11 605
- 2 — 11 632
- 2 — 11 702
- 3 — 11 703
- 1 — 14 010
- 40 — 14 013
- 1 — 14 025



Nr. 1010 - 18
Zweier-Bob



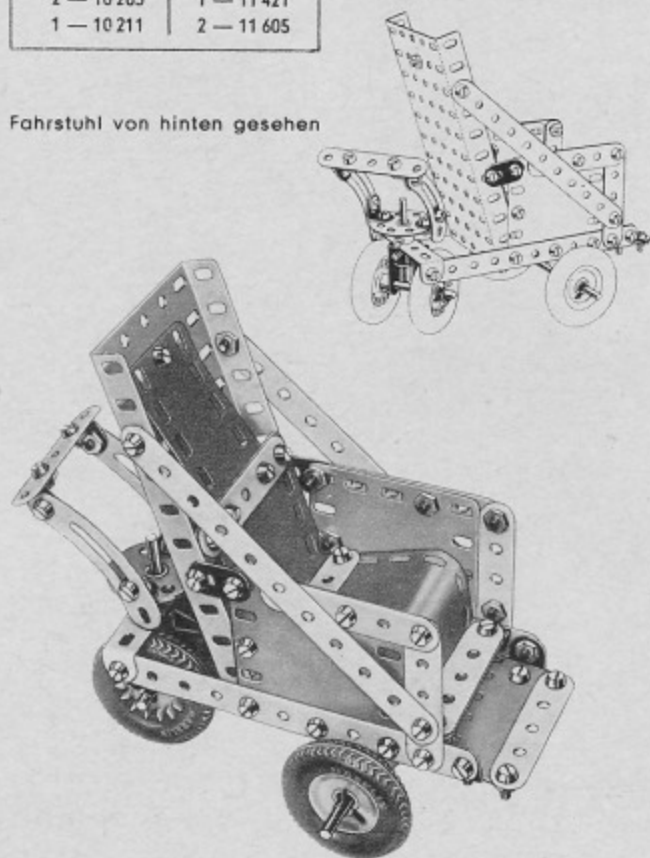
Gebaut mit MARKLIN - Metallbaukasten Nr. 1010 (1009+1029)

**Nr. 1010 - 20
Fahrstuhl**

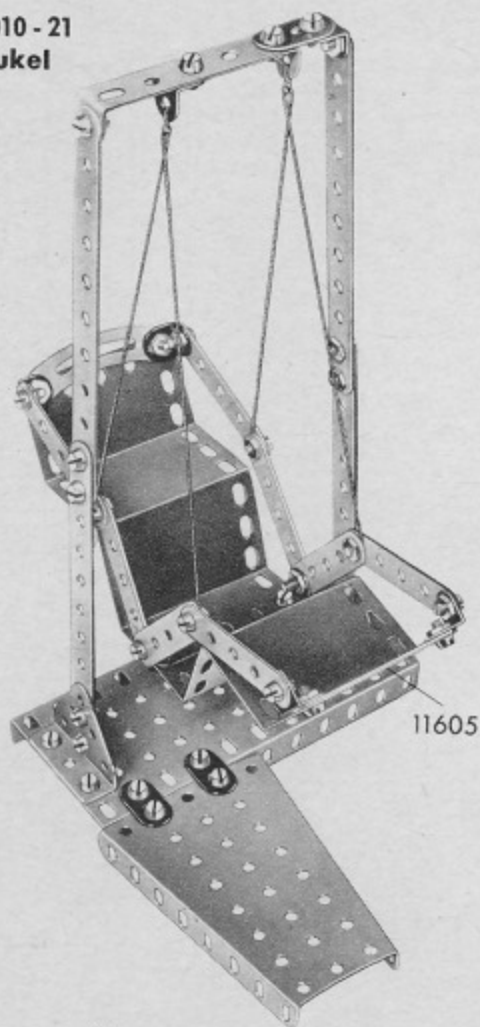
Erforderliche Teile:

2 — 10000	2 — 10325	2 — 11632
8 — 10002	2 — 10914	2 — 11702
9 — 10005	1 — 11036	1 — 11716
4 — 10011	1 — 11320	47 — 14013
1 — 10044	2 — 11405	4 — 14025
1 — 10067	2 — 11415	
2 — 10205	1 — 11421	
1 — 10211	2 — 11605	

Fahrstuhl von hinten gesehen



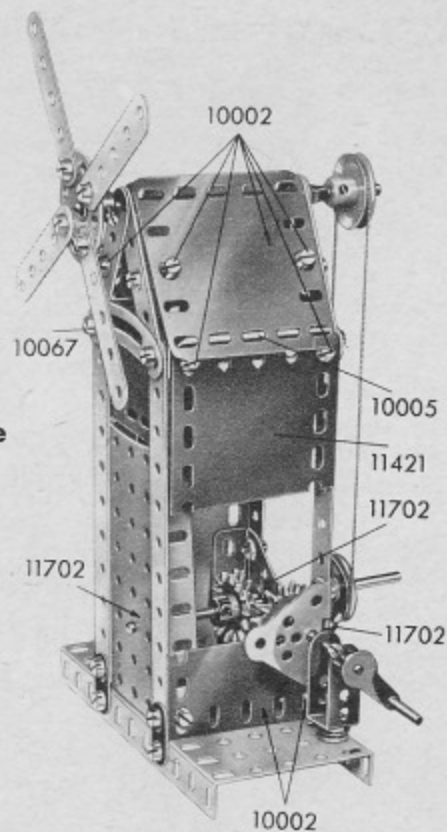
**Nr. 1010 - 21
Schaukel**



Erforderliche Teile:

3 — 10000	1 — 10067	1 — 11500
8 — 10002	1 — 11320	2 — 11605
8 — 10005	1 — 11340	2 — 11632
4 — 10011	2 — 11421	37 — 14013

**Nr. 1010 - 22
Windmühle**

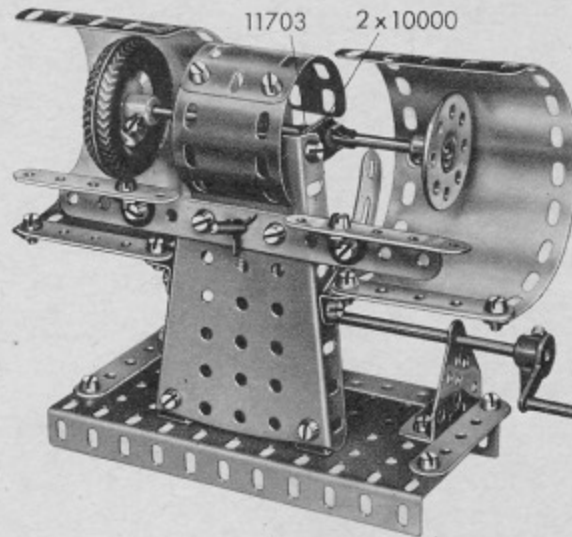
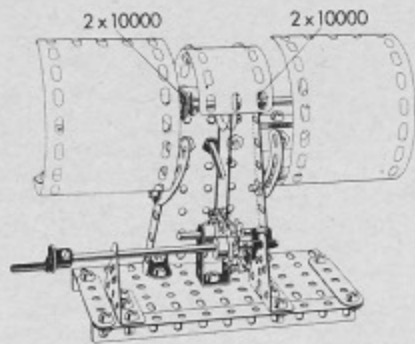


Erforderliche Teile:

4 — 10000	1 — 10312	2 — 11421
8 — 10002	2 — 10325	1 — 11500
9 — 10005	2 — 10914	2 — 11605
4 — 10011	1 — 11036	2 — 11632
1 — 10044	1 — 11320	3 — 11702
1 — 10067	1 — 11340	1 — 11703
1 — 10205	1 — 11405	1 — 11716
2 — 10211	2 — 11415	1 — 14010
		37 — 14013

Gebaut mit MÄRKLIN - Metallbaukasten Nr. 1010 (1009 + 1029)

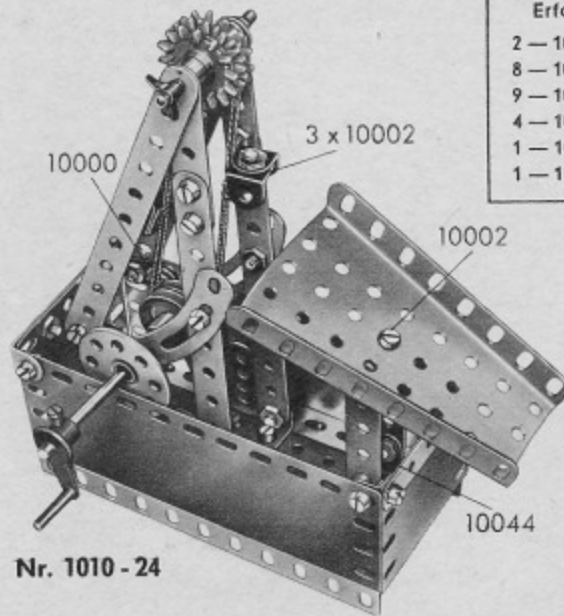
Schleifbock
von hinten gesehen



Nr. 1010 - 23

Schleifbock

Erforderliche Teile:		
4 - 10000	2 - 10325	1 - 11500
6 - 10002	2 - 10914	2 - 11605
6 - 10005	1 - 11036	2 - 11632
2 - 10011	1 - 11320	3 - 11702
1 - 10044	1 - 11340	3 - 11703
2 - 10205	2 - 11405	1 - 11716
2 - 10211	2 - 11421	31 - 14013
		1 - 14025



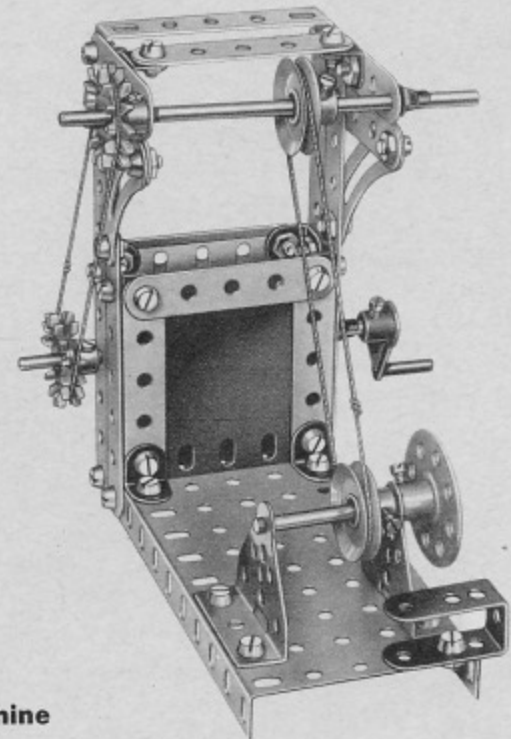
Erforderliche Teile:	
2 - 10000	1 - 10205
8 - 10002	1 - 10211
9 - 10005	2 - 10325
4 - 10011	2 - 10914
1 - 10044	1 - 11036
1 - 10067	1 - 11320
	1 - 11340
	1 - 11405
	2 - 11415
	2 - 11421
	1 - 11500
	2 - 11605
	2 - 11632
	2 - 11702
	1 - 11703
	1 - 11716
	37 - 14013

Nr. 1010 - 24

Baggerwerk

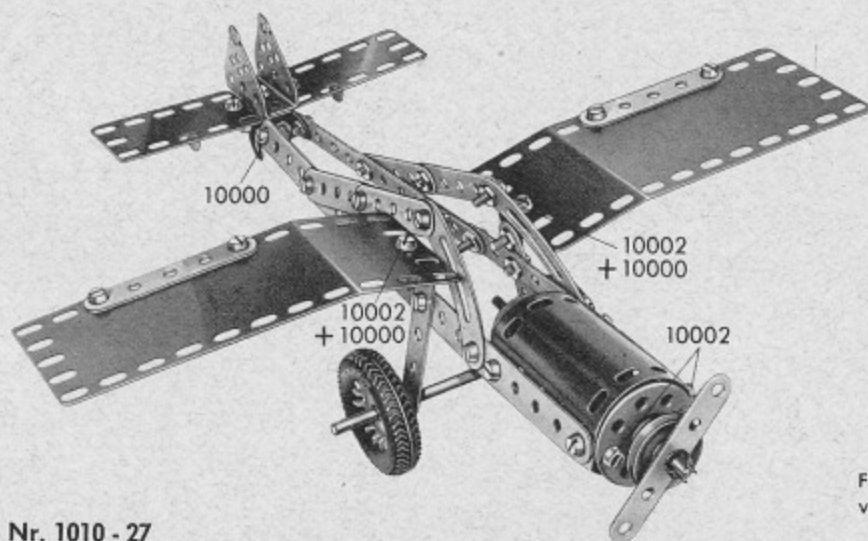
Nr. 1010 - 25

Erforderliche Teile:	
8 - 10002	1 - 11036
9 - 10005	1 - 11320
4 - 10011	2 - 11415
1 - 10044	1 - 11500
1 - 10067	2 - 11605
1 - 10205	2 - 11632
2 - 10211	2 - 11703
2 - 10325	1 - 11716
2 - 10914	37 - 14013



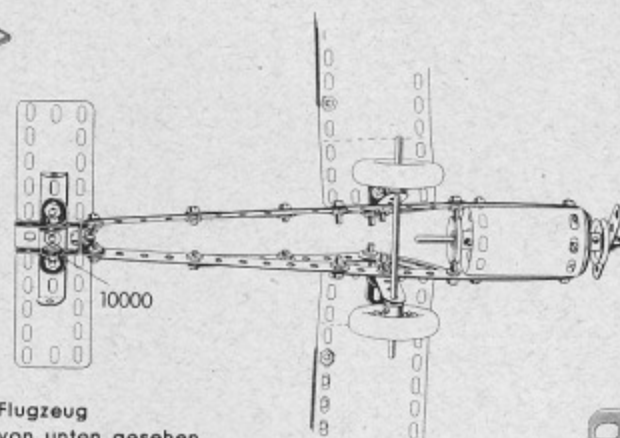
Poliermaschine

Gebaut mit MÄRKLIN - Metallbaukasten Nr. 1010 (1009+1029)



Nr. 1010 - 26

Sportflugzeug



Flugzeug
von unten gesehen

Erforderliche Teile:

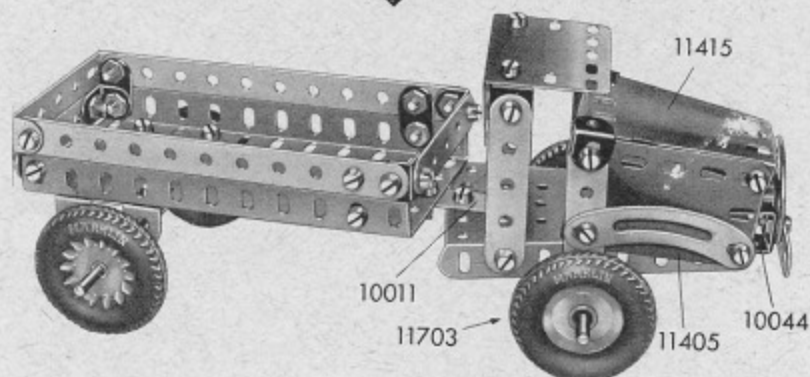
4 — 10000	1 — 11036
8 — 10002	2 — 11405
9 — 10005	2 — 11415
4 — 10011	2 — 11421
1 — 10044	2 — 11605
1 — 10067	2 — 11632
2 — 10211	1 — 11703
2 — 10325	34 — 14013
2 — 10914	2 — 14025

Nr. 1010 - 27

Lastwagen (Sattelschlepper)

Erforderliche Teile:

4 — 10000	1 — 10067	1 — 11320	2 — 11632
8 — 10002	2 — 10211	1 — 11340	2 — 11703
7 — 10005	2 — 10325	2 — 11405	1 — 14010
3 — 10011	2 — 10914	2 — 11415	39 — 14013
1 — 10044	1 — 11036	2 — 11605	4 — 14025

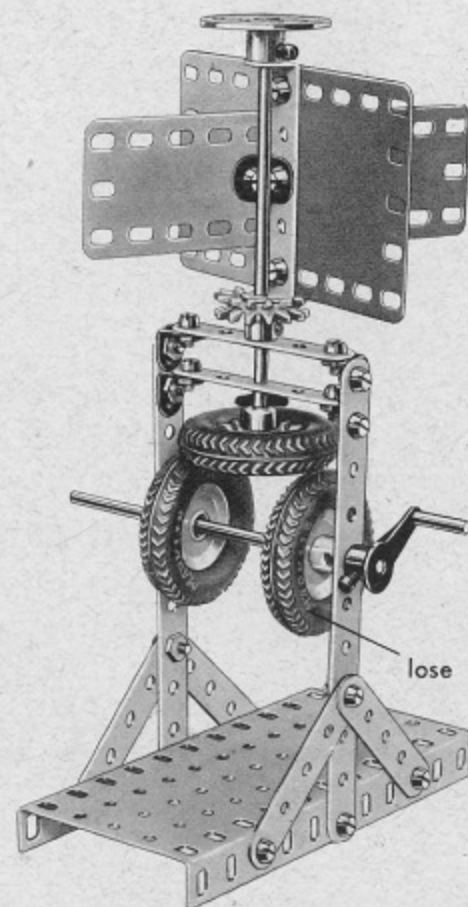


Nr. 1010 - 28

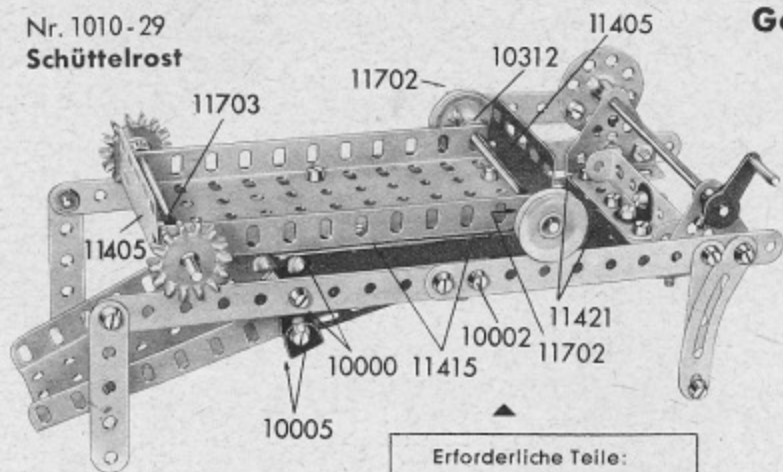
Horizontales Windrad

Erforderliche Teile:

6 — 10002
6 — 10005
2 — 10011
1 — 10067
2 — 10211
2 — 10325
2 — 10914
1 — 11036
1 — 11320
2 — 11405
2 — 11415
1 — 11703
1 — 11716
21 — 14013
3 — 14025



Nr. 1010-29
Schüttelrost



Erforderliche Teile:

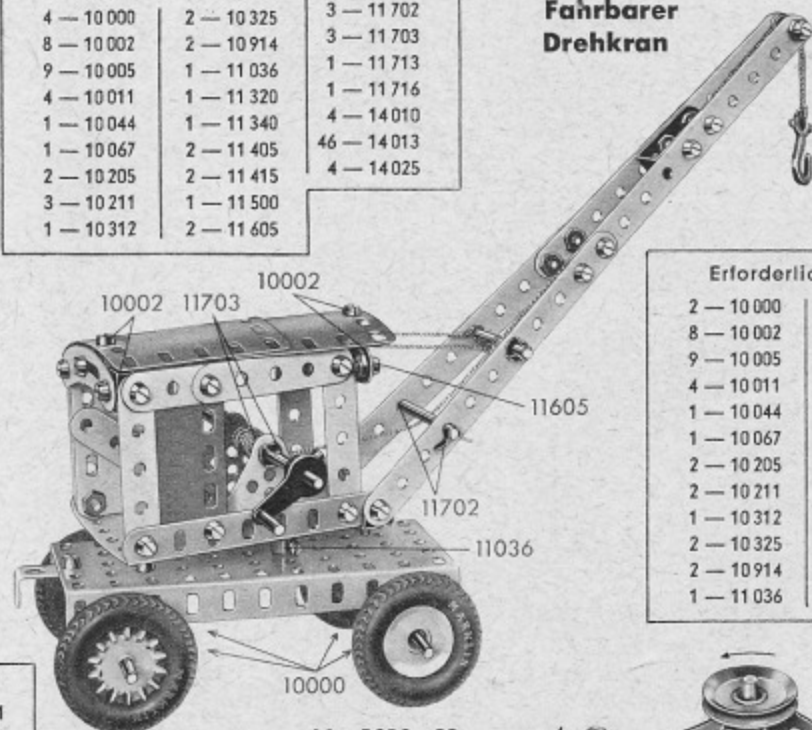
1 — 10067	2 — 11415
3 — 10211	2 — 11421
1 — 10312	2 — 11605
2 — 10325	2 — 11632
2 — 10914	3 — 11702
3 — 10000	1 — 11036
5 — 10002	1 — 11320
9 — 10005	1 — 11340
4 — 10011	2 — 11405
	37 — 14013

Gebaut mit **MÄRKLIN - Metallbaukasten Nr. 1010** (1009 + 1029)

Erforderliche Teile:

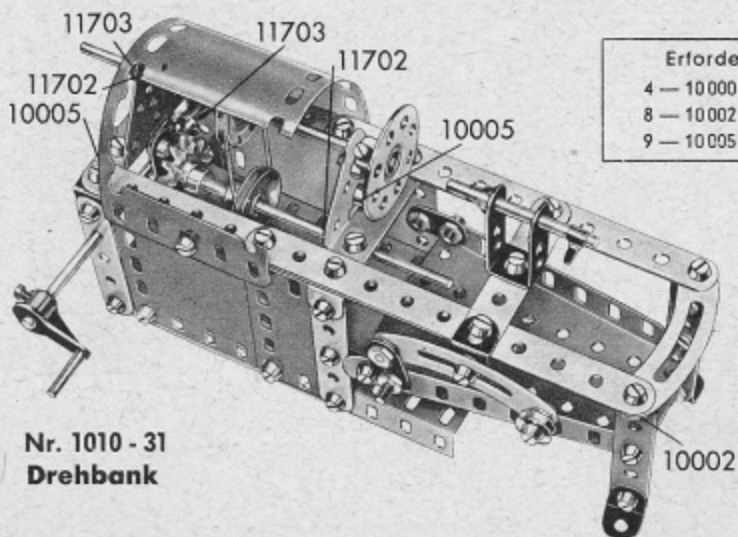
4 — 10000	2 — 10325	2 — 11632
8 — 10002	2 — 10914	3 — 11702
9 — 10005	1 — 11036	3 — 11703
4 — 10011	1 — 11320	1 — 11713
1 — 10044	1 — 11340	1 — 11716
1 — 10067	2 — 11405	4 — 14010
2 — 10205	2 — 11415	46 — 14013
3 — 10211	1 — 11500	4 — 14025
1 — 10312	2 — 11605	

Nr. 1010-30
Fahrbarer
Drehkran



Erforderliche Teile:

2 — 10000	1 — 11320
8 — 10002	1 — 11405
9 — 10005	1 — 11415
4 — 10011	1 — 11421
1 — 10044	1 — 11500
1 — 10067	2 — 11605
2 — 10205	2 — 11632
2 — 10211	3 — 11702
1 — 10312	2 — 11703
2 — 10325	1 — 11716
2 — 10914	7 — 14010
1 — 11036	37 — 14013

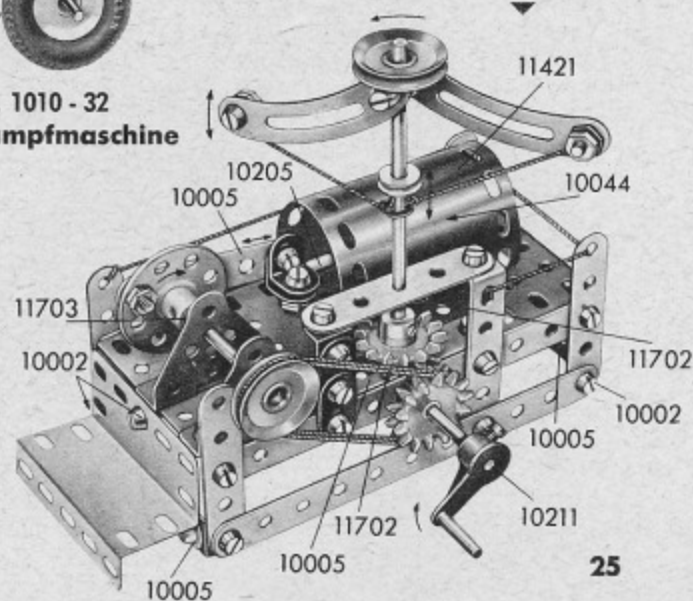


Nr. 1010-31
Drehbank

Erforderliche Teile:

4 — 10000	4 — 10011
8 — 10002	1 — 10044
9 — 10005	1 — 10067
	1 — 10205
	3 — 10211
	1 — 10312
	2 — 10325
	2 — 10914
	1 — 11036
	1 — 11320
	1 — 11340
	2 — 11405
	2 — 11415
	1 — 11421
	1 — 11500
	2 — 11605
	2 — 11632
	3 — 11702
	3 — 11703
	1 — 11716
	3 — 14010
	47 — 14013

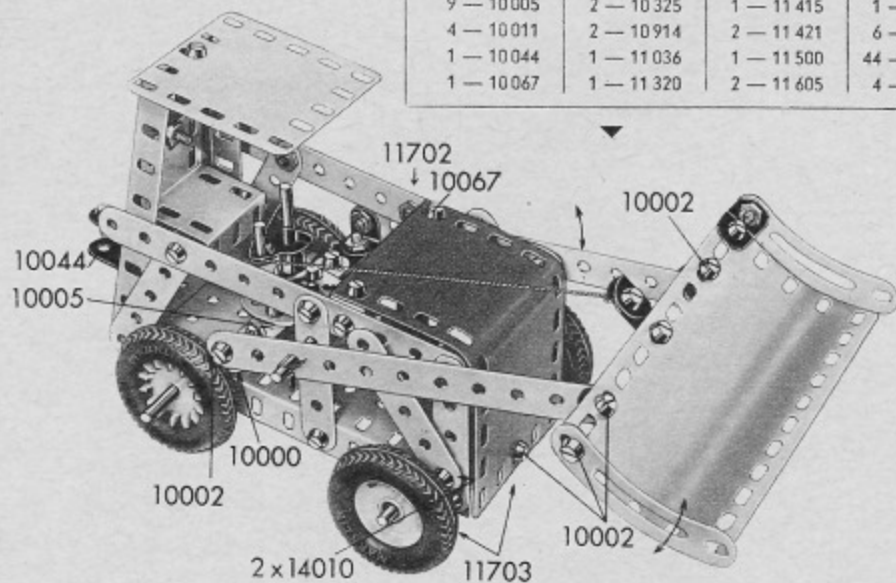
Nr. 1010-32
Dampfmaschine



Gebaut mit MÄRKLIN - Metallbaukasten Nr. 1010 (1009+1029)

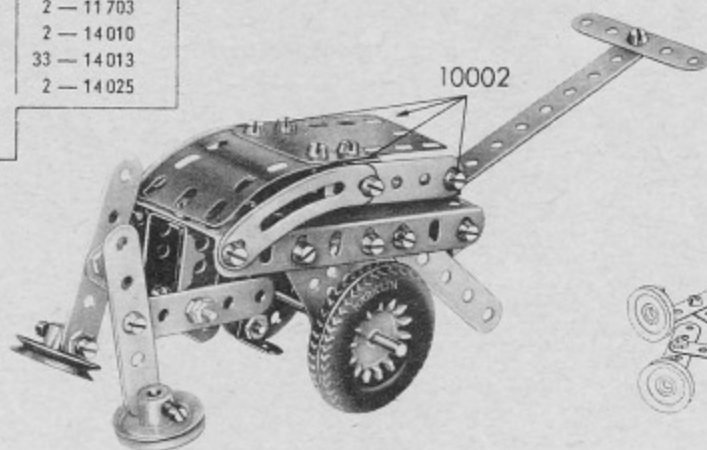
**Nr. 1010 - 33
Bagger**

Erforderliche Teile:			
3 — 10000	1 — 10205	1 — 11340	2 — 11632
8 — 10002	3 — 10211	1 — 11405	3 — 11702
9 — 10005	2 — 10325	1 — 11415	3 — 11703
4 — 10011	2 — 10914	2 — 11421	1 — 11716
1 — 10044	1 — 11036	1 — 11500	6 — 14010
1 — 10067	1 — 11320	2 — 11605	44 — 14013
			4 — 14025

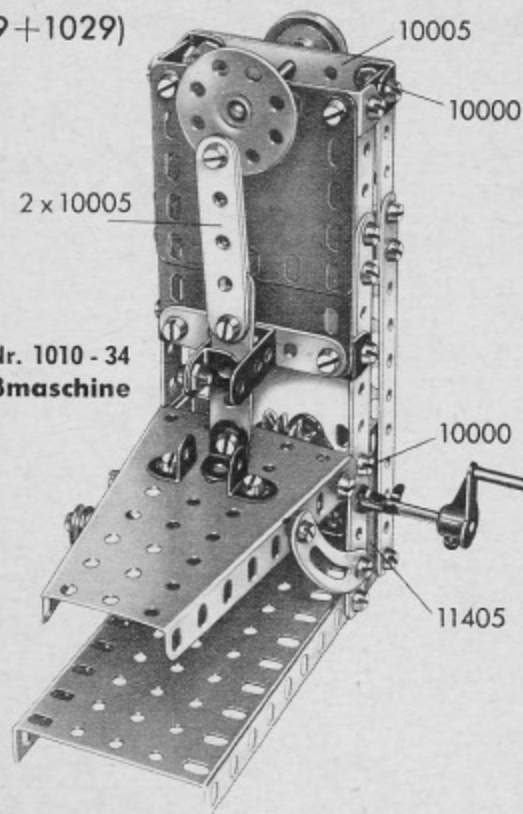


Erforderliche Teile:		2 — 11632
8 — 10002	2 — 10325	2 — 11703
9 — 10005	2 — 10914	2 — 14010
1 — 10011	1 — 11036	33 — 14013
1 — 10044	1 — 11340	2 — 14025
1 — 10067	2 — 11405	
1 — 10211	2 — 11605	

**Nr. 1010 - 35
Fahrbarer
Bodenstamper**

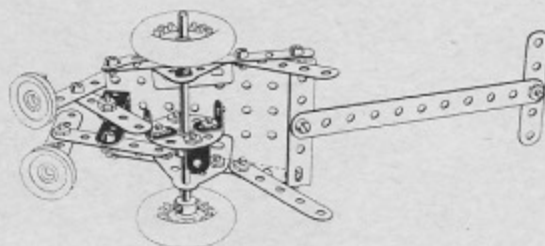


**Nr. 1010 - 34
Stoßmaschine**

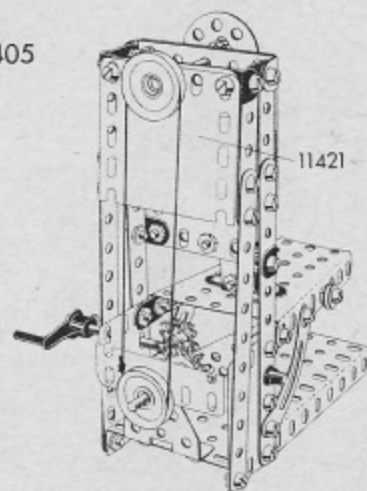


Erforderliche Teile:	
4 — 10000	1 — 11320
8 — 10002	1 — 11340
9 — 10005	2 — 11405
4 — 10011	2 — 11415
1 — 10044	1 — 11421
1 — 10067	1 — 11500
2 — 10205	2 — 11605
1 — 10211	2 — 11632
1 — 10312	2 — 11702
2 — 10325	2 — 11703
2 — 10914	1 — 11716
1 — 11036	5 — 14010
43 — 14013	

Bodenstamper
von unten gesehen



Stoßmaschine
von hinten gesehen

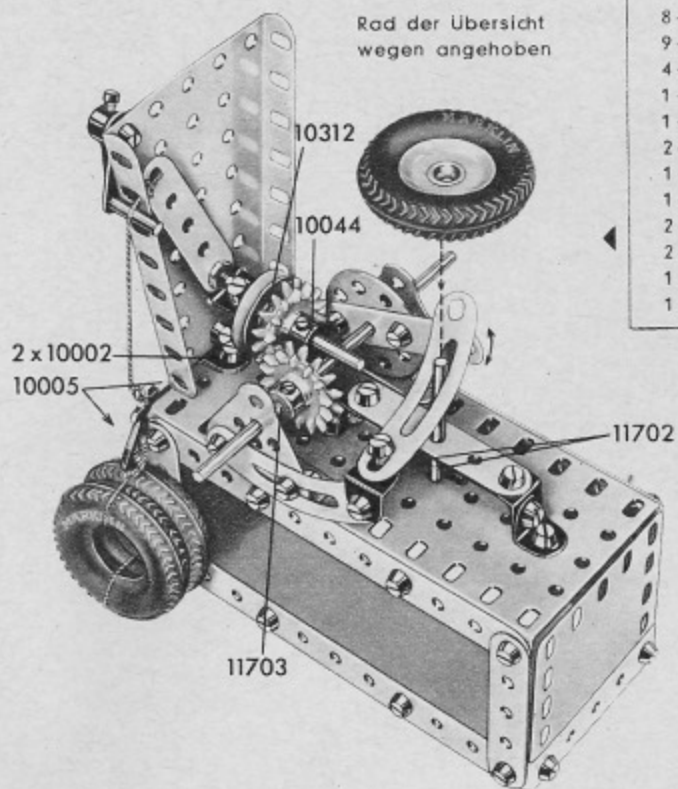


Gebaut mit MÄRKLIN - Metallbaukasten Nr. 1010 (1009+1029)

Nr. 1010 - 36

Tafelwaage

Rad der Übersicht
wegen angehoben

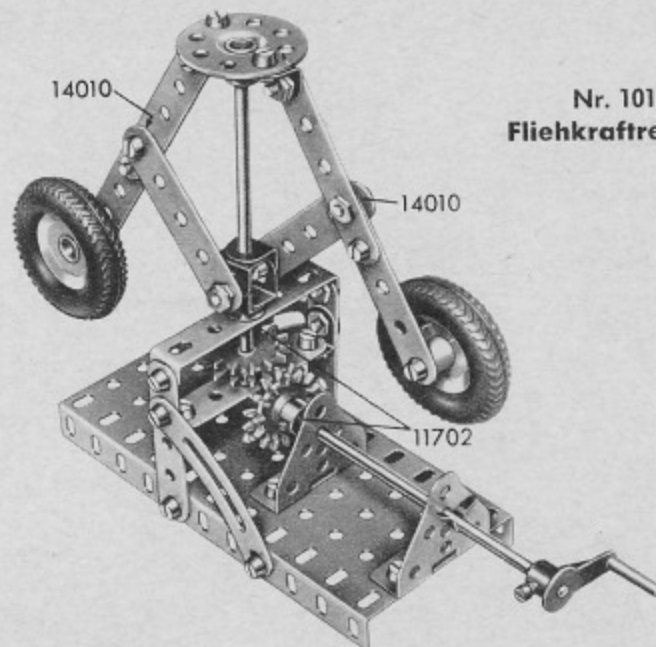


Erforderliche Teile:

8 — 10 002	1 — 11 340
9 — 10 005	2 — 11 415
4 — 10 011	2 — 11 421
1 — 10 044	1 — 11 500
1 — 10 067	2 — 11 605
2 — 10 205	2 — 11 632
1 — 10 211	2 — 11 702
1 — 10 312	1 — 11 703
2 — 10 325	1 — 11 713
2 — 10 914	1 — 11 716
1 — 11 036	45 — 14 013
1 — 11 320	3 — 14 025

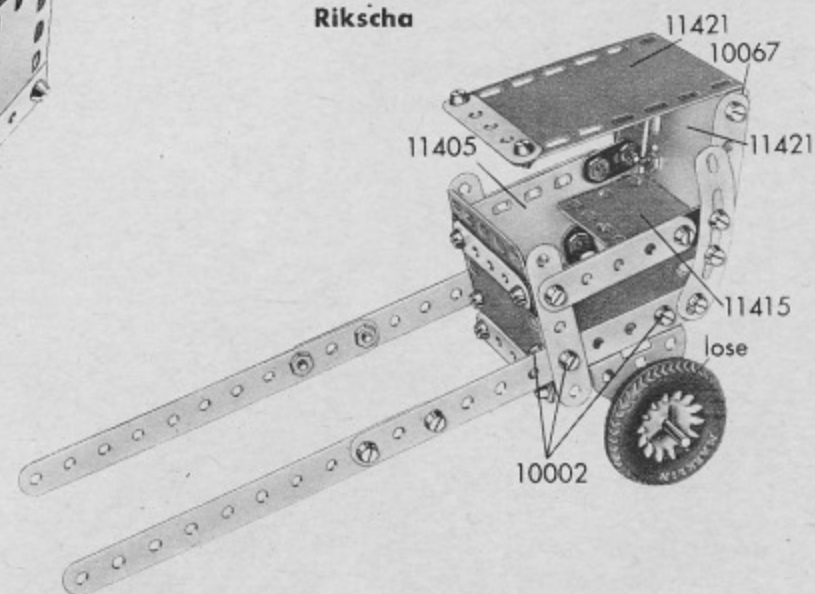
Erforderliche Teile:

2 — 10 000	1 — 10 211	2 — 11 605
8 — 10 002	2 — 10 914	2 — 11 632
9 — 10 005	2 — 11 405	1 — 11 702
4 — 10 011	2 — 11 415	40 — 14 013
1 — 10 067	2 — 11 421	2 — 14 025



Nr. 1010 - 37
Flihkraftregler

Nr. 1010 - 38
Riksha



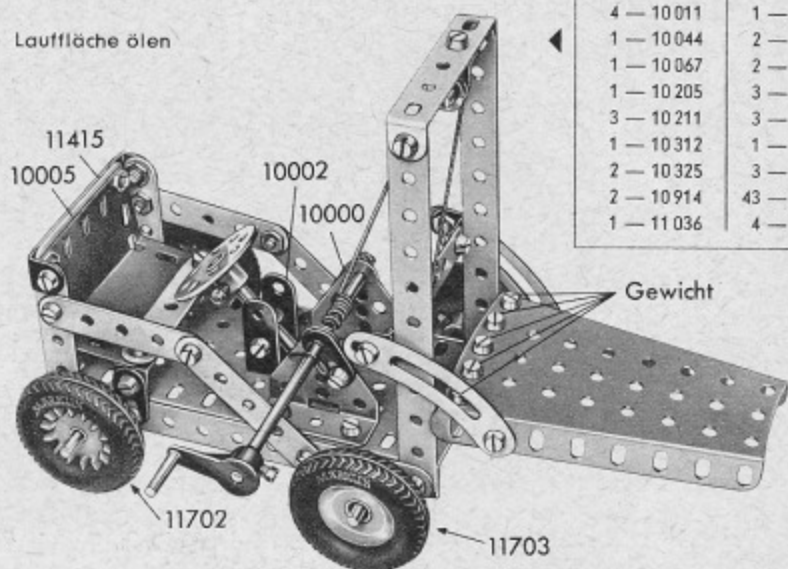
Erforderliche Teile:

8 — 10 002
9 — 10 005
1 — 10 067
2 — 10 211
1 — 10 312
2 — 10 325
2 — 10 914
1 — 11 036
1 — 11 320
2 — 11 605
2 — 11 632
3 — 11 702
1 — 11 716
6 — 14 010
26 — 14 013
2 — 14 025

Gebaut mit MARKLIN - Metallbaukasten Nr. 1010 (1009 + 1029)

Nr. 1010 - 39 Lastenstapler

Lauffläche ölen

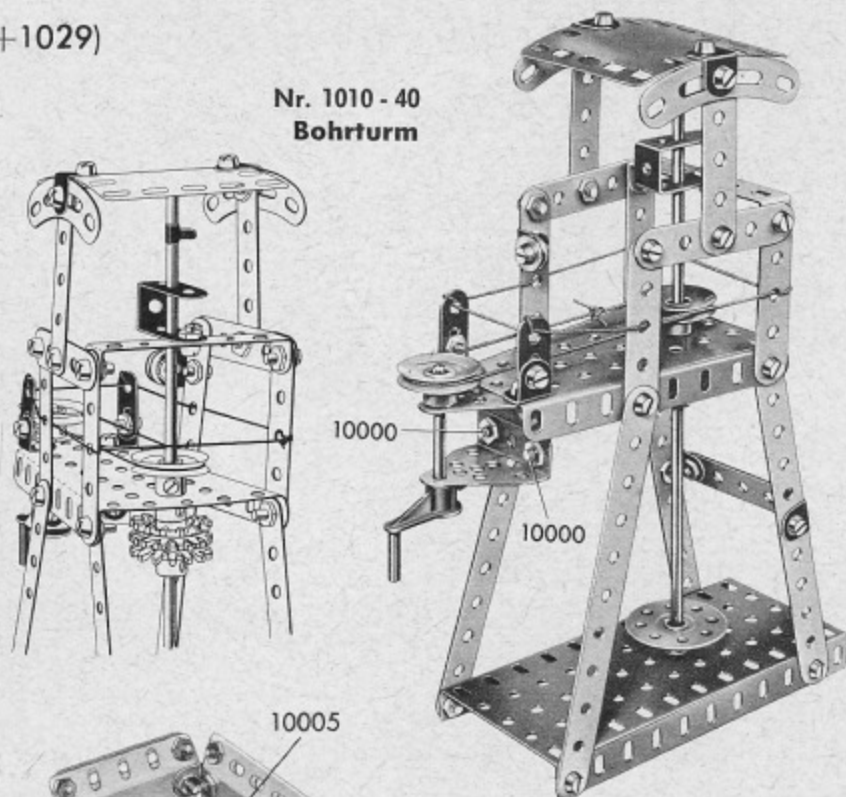


Erforderliche Teile:

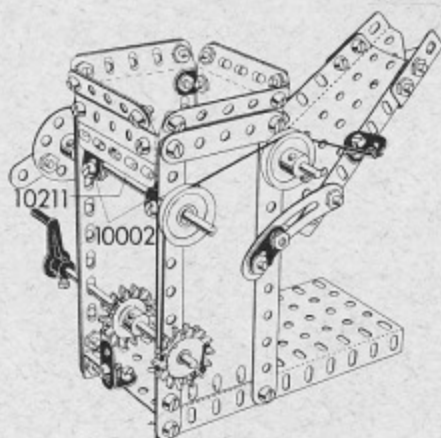
4 — 10000	1 — 11320
8 — 10002	1 — 11340
9 — 10005	2 — 11415
4 — 10011	1 — 11500
1 — 10044	2 — 11605
1 — 10067	2 — 11632
1 — 10205	3 — 11702
3 — 10211	3 — 11703
1 — 10312	1 — 11716
2 — 10325	3 — 14010
2 — 10914	43 — 14013
1 — 11036	4 — 14025

Bohrturm
von hinten
gesehen

Nr. 1010 - 40 Bohrturm



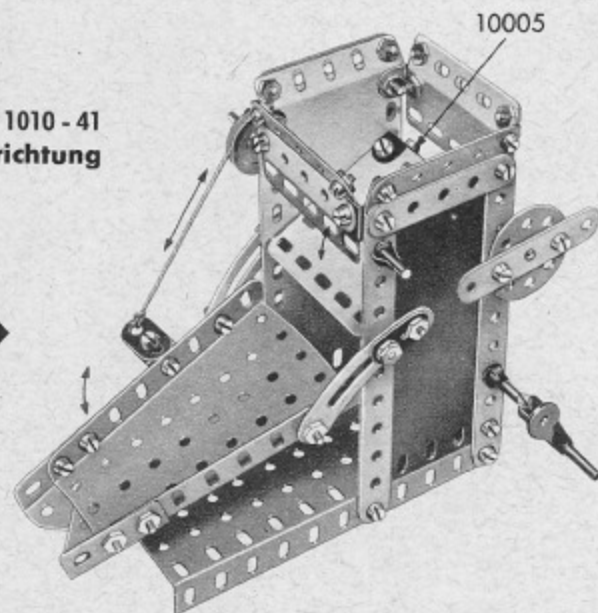
Nr. 1010 - 41 Beladevorrichtung für Sand



Beladevorrichtung
von hinten gesehen

Erforderliche Teile:

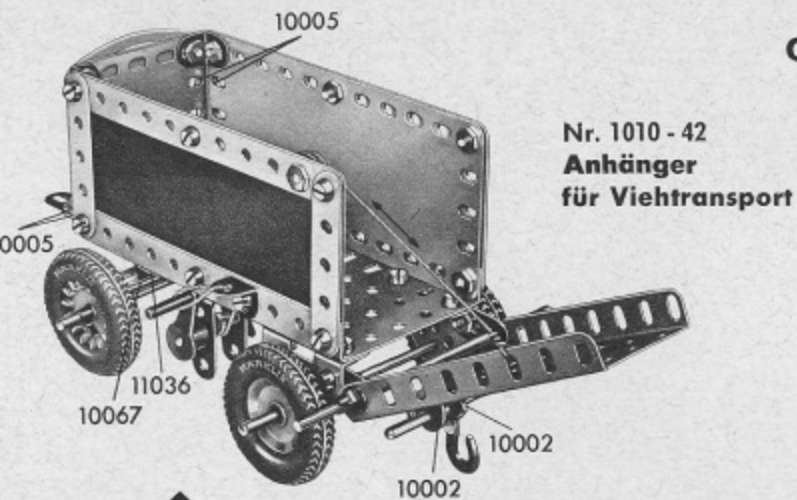
4 — 10000	1 — 11340
6 — 10002	2 — 11405
9 — 10005	1 — 11415
4 — 10011	2 — 11421
1 — 10067	1 — 11500
3 — 10211	2 — 11605
2 — 10325	2 — 11632
2 — 10914	3 — 11703
1 — 11036	1 — 11716
1 — 11320	7 — 14010
42 — 14013	



Erforderliche Teile:

4 — 10000	2 — 10914
7 — 10002	1 — 11036
9 — 10005	1 — 11320
4 — 10011	1 — 11340
1 — 10044	1 — 11415
1 — 10067	1 — 11500
1 — 10205	2 — 11605
2 — 10211	2 — 11632
1 — 10312	1 — 11702
2 — 10325	1 — 11716
33 — 14013	

Gebaut mit MARKLIN - Metallbaukasten Nr. 1010 (1009 + 1029)

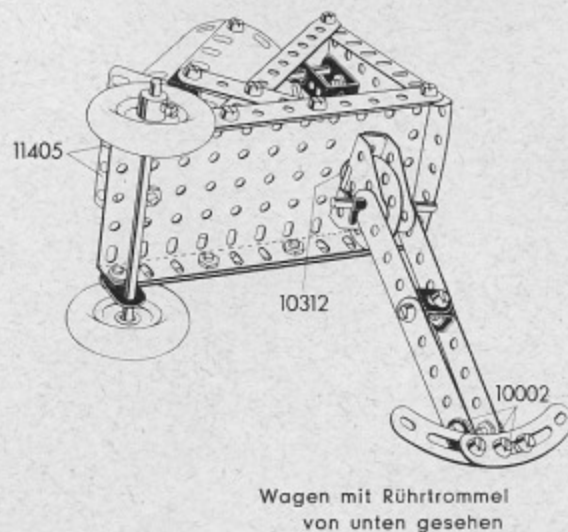
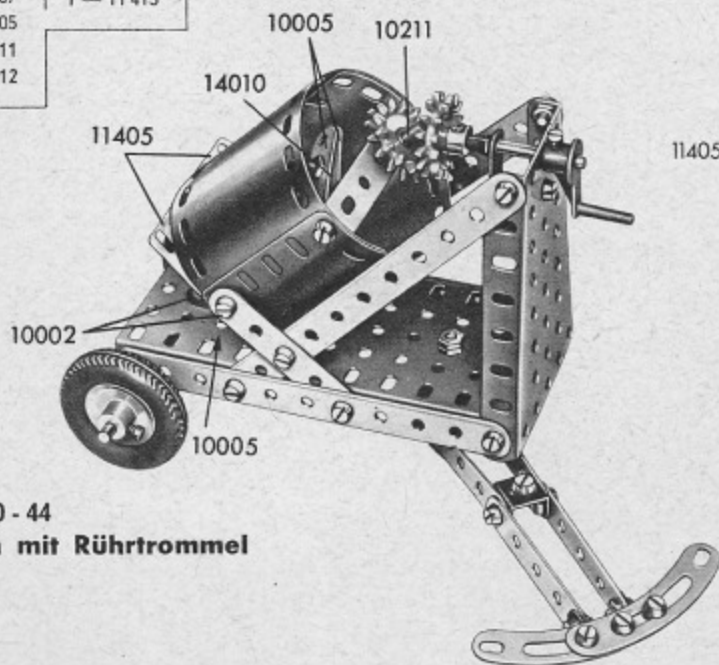
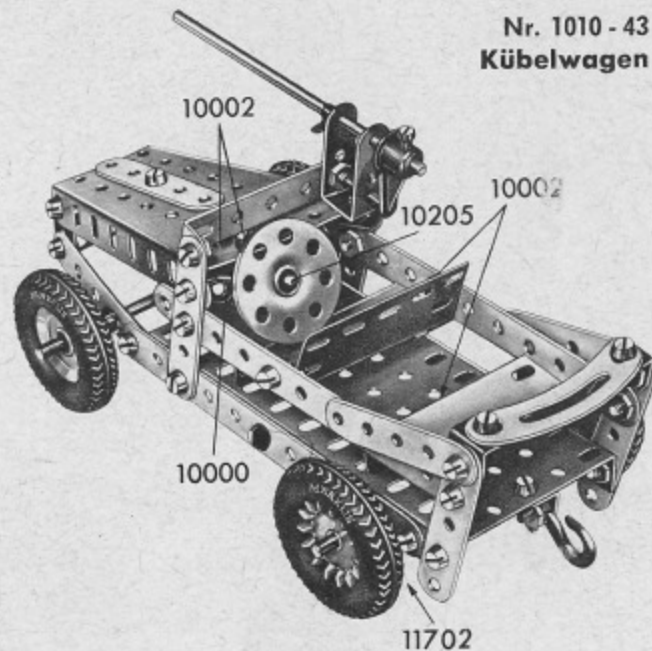


Erforderliche Teile:

3 — 10000	2 — 10325	2 — 11421	3 — 11703
7 — 10002	2 — 10914	1 — 11500	1 — 11713
9 — 10005	1 — 11036	1 — 11605	1 — 11716
4 — 10011	1 — 11320	2 — 11632	33 — 14013
1 — 10044	1 — 11340	3 — 11702	4 — 14025
1 — 10067	1 — 11415		
2 — 10205			
3 — 10211			
1 — 10312			

Erforderliche Teile:

3 — 10000	3 — 11702
8 — 10002	3 — 11703
9 — 10005	1 — 11713
4 — 10011	1 — 11716
1 — 10044	39 — 14013
1 — 10067	4 — 14025
1 — 10205	
3 — 10211	
2 — 10325	
2 — 10914	
1 — 11036	
1 — 11320	
1 — 11340	
2 — 11415	
1 — 11605	

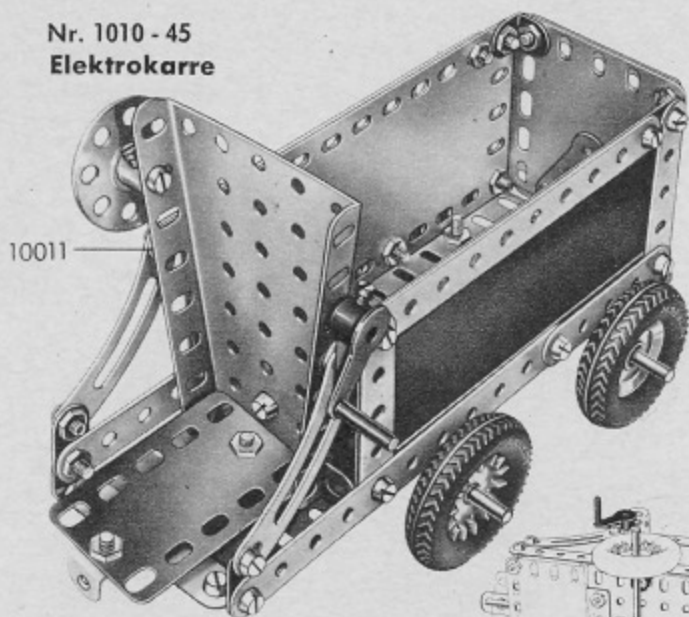


Erforderliche Teile:

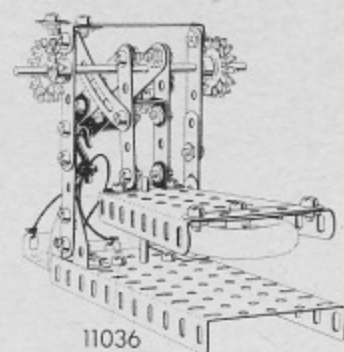
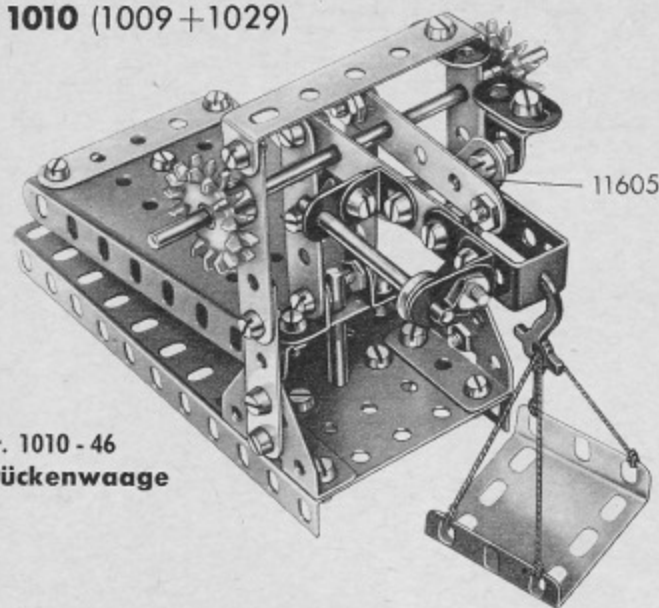
2 — 10000	1 — 11320
8 — 10002	1 — 11340
9 — 10005	2 — 11405
4 — 10011	2 — 11421
1 — 10044	2 — 11605
1 — 10067	2 — 11632
2 — 10205	2 — 11702
2 — 10211	1 — 11703
1 — 10312	1 — 11716
2 — 10325	3 — 14010
2 — 10914	32 — 14013
1 — 11036	2 — 14025

Gebaut mit MÄRKLIN - Metallbaukasten Nr. 1010 (1009 + 1029)

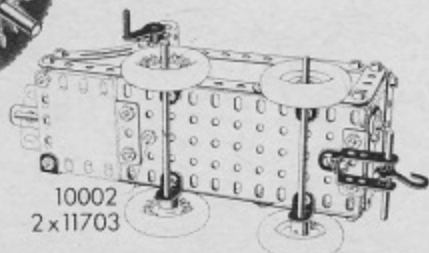
Nr. 1010 - 45
Elektrokarre



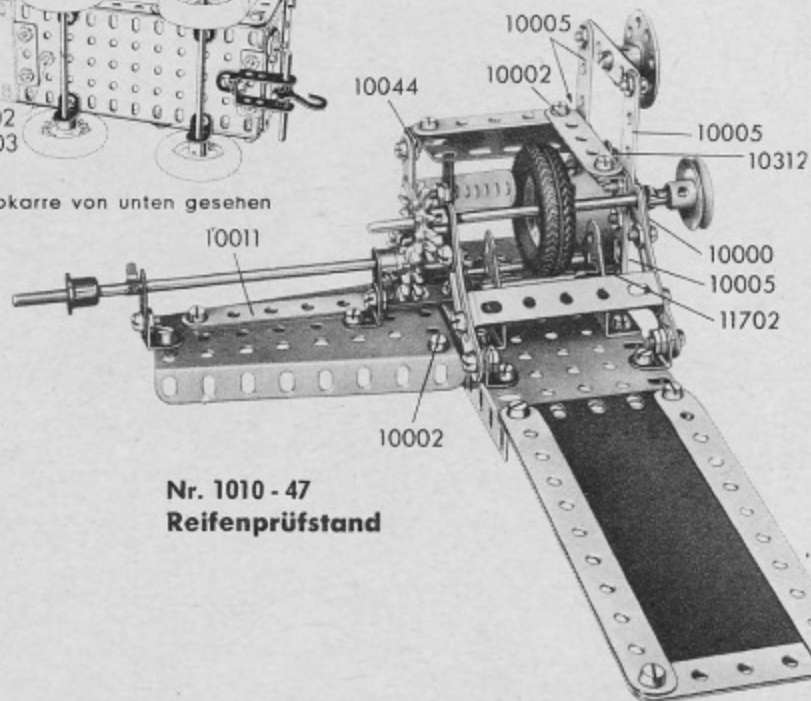
Nr. 1010 - 46
Brückenwaage



Brückenwaage
von hinten gesehen



Elektrokarre von unten gesehen



Nr. 1010 - 47
Reifenprüfstand

Erforderliche Teile:

1 - 10067	1 - 11405
2 - 10205	1 - 11500
1 - 10211	1 - 11605
1 - 10312	2 - 11632
1 - 10325	2 - 11702
4 - 10000	2 - 10914
7 - 10002	1 - 11036
9 - 10005	1 - 11320
1 - 10044	1 - 11340
	3 - 14010
	36 - 14013
	1 - 14025

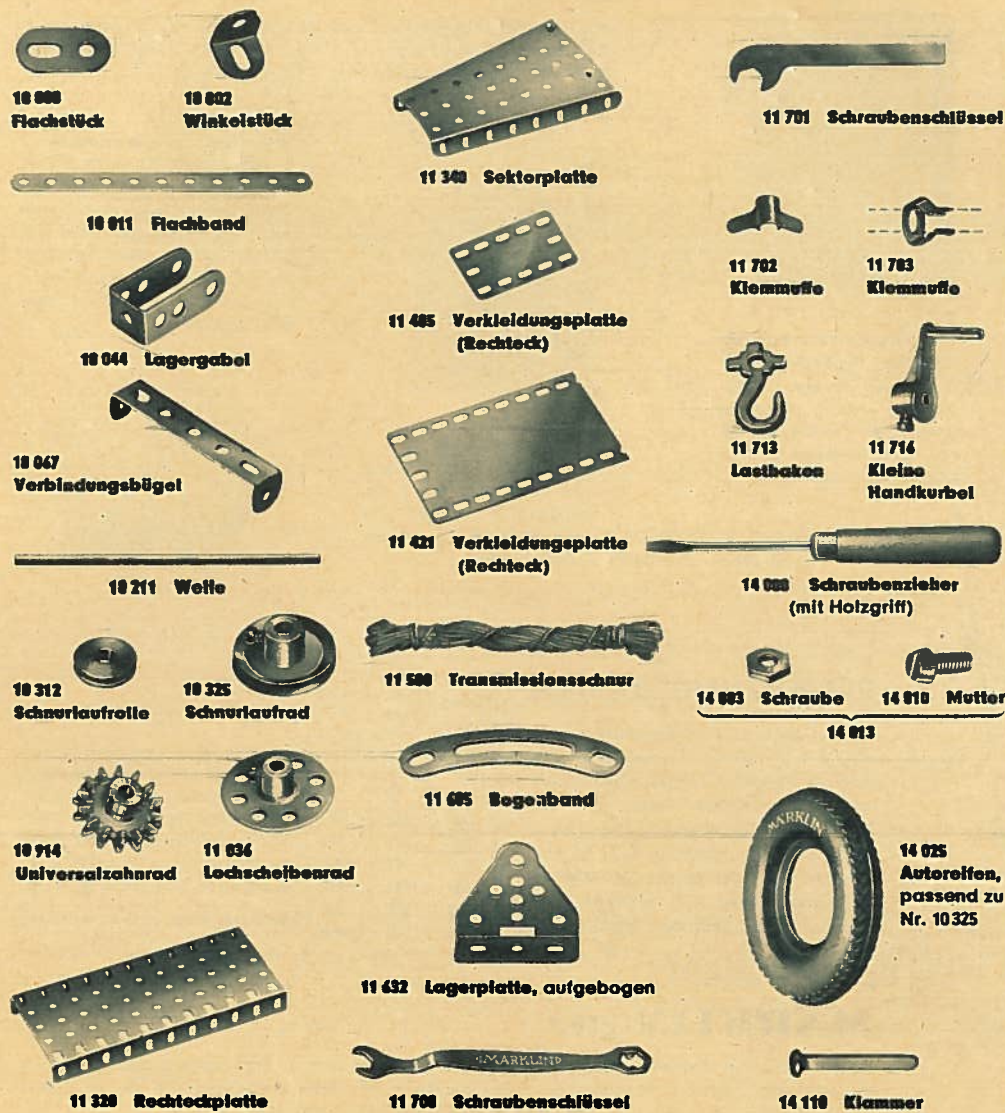
Erforderliche Teile:

3 - 10000	1 - 11320
8 - 10002	1 - 11340
9 - 10005	1 - 11405
4 - 10011	2 - 11415
1 - 10044	2 - 11421
1 - 10067	2 - 11605
1 - 10205	2 - 11632
3 - 10211	2 - 11702
1 - 10312	3 - 11703
2 - 10325	1 - 11713
2 - 10914	1 - 11716
1 - 11036	45 - 14013
4 - 14025	

Erforderliche Teile:

4 - 10000	4 - 10011	1 - 11405
8 - 10002	1 - 10044	1 - 11415
9 - 10005	1 - 10067	1 - 11421
	2 - 10205	2 - 11605
	2 - 10211	2 - 11632
	1 - 10312	3 - 11702
	2 - 10325	3 - 11703
	2 - 10914	1 - 11716
	1 - 11036	4 - 14010
	1 - 11320	44 - 14013
	1 - 11340	1 - 14025

EINZELTEILE DER MARKLIN-METALLBAUKASTEN NR. 1009 UND 1010



INHALT DER METALLBAUKASTEN

Nr.	Bezeichnung der Teile	Stückzahl der in den Kästen befindlichen Einzelteile		
		1009	1029	1010
10 000	Flachstück	4	—	4
10 002	Winkelstück	8	—	8
10 005	Flachband, 5 Loch, 6 cm	9	—	9
10 011	Flachband, 11 Loch, 14 cm	2	2	4
10 044	Lagergabel ohne Büchse	1	—	1
10 067	Verbindungsbügel, 7 Loch	1	—	1
10 205	Welle, 5 cm	2	—	2
10 211	Welle, 11,5 cm	2	1	3
10 312	Schnurlaufrolle ohne Stellschraube, 12 mm Durchmesser	1	—	1
10 325	Schnurlaufrad mit Stellschraube, 25 mm Durchmesser	2	—	2
10 914	Universalzahnrad mit Schnurlaufritze und Stellschraube, 14 Zähne, 27 mm Durchmesser	2	—	2
11 036	Lochscheibenrad mit Stellschraube, 36 mm Durchmesser	1	—	1
11 320	Rechteckplatte, abgebogen, 11 Loch lang, 5 Loch breit, 14x6 cm	1	—	1
11 340	Sektorplatte	—	1	1
11 405	Verkleidungsplatte (Rechteck), 5 Loch lang, 3 Loch breit, 6x3,5 cm	2	—	2
11 415	Verkleidungsplatte (Rechteck), 5 Loch lang, 5 Loch breit, 6x6 cm	—	2	2
11 421	Verkleidungsplatte (Rechteck), 11 Loch lang, 5 Loch breit, 14x6 cm	2	—	2
11 500	Transmissionschnur, Bündel von 4 m	—	1	1
11 605	Bogenband, passend zu Lochabstand 5, Länge 6,5 cm	—	2	2
11 632	Lagerplatte, aufgebogen	2	—	2
11 700	Schraubenschlüssel	—	1	1
11 701	Schraubenschlüssel	1	—	—
11 702	Klemmuffe	3	—	3
11 703	Klemmuffe	3	—	3
11 713	Lasthaken	—	1	1
11 714	Kleine Handkurbel mit Stellschraube	—	1	1
14 000	Schraubenzieher mit Holzgriff	1	—	1
14 002	Schraube, kurz, einzeln, 8,5 mm lang	20	15	35
14 003	Schraube, einzeln, 12 mm lang	15	—	15
14 010	Mutter, zu allen Schrauben passend	35	15	50
14 025	Autoreifen, passend zu Nr. 10 325	4	—	4
14 110	Befestigungsklammern	27	19	43
14 910	Anleitungsheft für Kästen 1009 und 1010	1	—	1
	Insgesamt	152	61	209

MÄRKLIN-METALLBAUKASTEN

Die Grundkasten sind in verschiedene Größen eingeteilt. Alle Einzelteile sind von derselben Ausführung und bewährten Güte. Es ist somit die Möglichkeit gegeben, mit einem kleinen Grundkasten zu beginnen und durch Hinzukaufen von Ergänzungskasten allmählich zum größten MÄRKLIN-Metallbaukasten zu gelangen.

Grundkasten	Anzahl der Teile		Grundkasten	Anzahl der Teile	
	ohne Befestigungskl.	mit Befestigungskl.		ohne Befestigungskl.	mit Befestigungskl.
1009	125	152	1013	656	792
1010	166	209	1014	953	1151
1011	232	283	1015	2035	2174
1012	386	453			



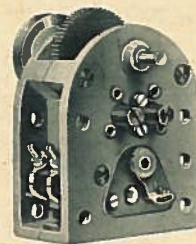
**Grundkasten
Nr. 1011**



1070 Uhrwerkmotor, umschaltbar für Rechts- oder Linkslauf sowie langsamen oder schnellen Gang, mit Aufzugschlüssel und Anleitung, im Karton verpackt.

MÄRKLIN-BETRIEBSMOTOREN

Interessante Ergänzungen zum MÄRKLIN-Metallbaukasten sind Uhrwerk- und Elektromotor. Diese Motoren passen zu allen MÄRKLIN-Metallbaukasten von 1009 bis 1015.



1071 Elektromotor
Umschaltbar für Rechts- bzw. Linkslauf - Für 8-20-Volt-Betrieb, daher an

jeden MÄRKLIN-Eisenbahntransformator anzuschließen - Zubehör: 2 Kabel 7080.

1072 Universal-Elektromotor
8-20 Volt, mit Kabel und Umschalter zur Umsteuerung der Drehrichtung von der Ferne aus - 2 Schnurlaufräder mit verschiedenen Geschwindigkeiten, entgegengesetzt laufend und durch Transformator regelbar.



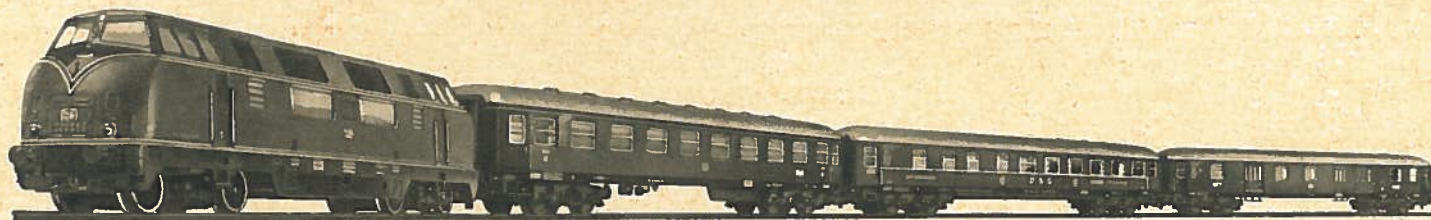
ERGÄNZUNGSKASTEN

Besitzt man einen Grundkasten und will ihn erweitern, so enthalten die entsprechenden Ergänzungskasten alle erforderlichen Teile, um den Inhalt eines größeren Grundkastens zu bekommen. Hat man z. B. Grundkasten 1011 und möchte denselben auf Grundkasten 1012 vergrößern, so beschafft man sich den Ergänzungskasten 1031.

Ergänz.-Kasten	Anzahl der Teile		verwandelt den
	ohne Befestigungskl.	mit Befestigungskl.	
1029	42	61	Baukasten Nr. 1009 in Nr. 1010
1030	67	97	Baukasten Nr. 1010 in Nr. 1011
1031	154	185	Baukasten Nr. 1011 in Nr. 1012
1032	273	324	Baukasten Nr. 1012 in Nr. 1013
1033	295	342	Baukasten-Nr. 1013 in Nr. 1014
1034	1086	1222	Baukasten Nr. 1014 in Nr. 1015
1035	560	627	} Baukasten Nr. 1014 in Nr. 1015
1036	526	595	

MÄRKLIN-ELEX

sind elektrische Experimentierkasten (2 Grundkasten und 1 Ergänzungskasten). Jedem Grundkasten liegt ein ausführliches Anleitungsbuch bei. Bitte, verlangen Sie den Prospekt „Metallbaukasten“, der alle Angaben zum MÄRKLIN-ELEX enthält.



MÄRKLIN-MODELLEISENBAHN SPUR HO

Fragt man einen Jungen, welches Spielzeug ihn wohl am meisten fesselt, so wird es neben dem Metallbaukasten in der Regel immer die Eisenbahn sein. Und welcher Junge wünscht sich nicht ein solches Spielzeug.

Mit Liebe und Sorgfalt sind die heutigen MÄRKLIN-Modelle den Vorbildern des Großbetriebes wirklichkeitsgetreu nachgestaltet. Moderne Produktionsstätten, die Verarbeitung ausgesuchten Materials und die jahrzehntelange Erfahrung geschulter Kräfte bilden die Grundlage für die hervorragende Qualität der MÄRKLIN-Erzeugnisse. In einem vielfarbigen Katalog werden die beliebtesten und schönsten Modelle gezeigt, die erfahrene Konstrukteure unter Berücksichtigung des neuesten technischen Fortschritts entwickelt haben. Für die Güte und Betriebssicherheit dieser Modelle bietet ein Name Gewähr, der Weltgeltung hat:

MÄRKLIN

Der Wunsch ist klar bei groß und klein: Die Marke MÄRKLIN muß es sein!



MÄRKLIN