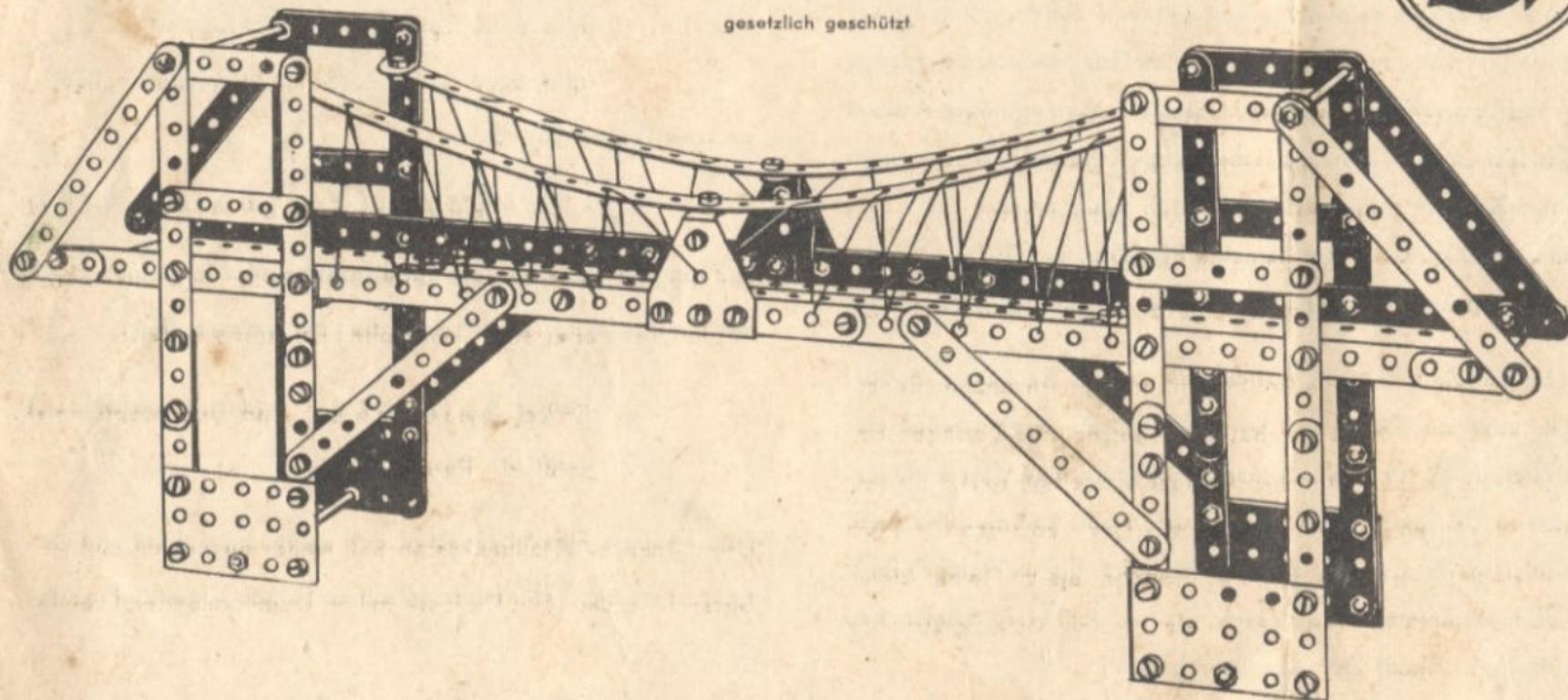


Vorlagenheft zum  
**»Anker«-Metallbaukasten**

gesetzlich geschützt



**Inhalt: 273 Einzelteile**

Verpackung zeitgemäß bescheiden,  
aber Inhalt gut, reichlich und solide.  
Die abgebildeten Modelle können alle  
aus diesem Kasten gebaut werden.

**Brücke**

9 Lochstreifen	25 Loch	2 1/1 Knotenbleche	
8 "	11 "	16 Winkel	
8 "	9 "	2 Gewindeachsen	90 mm
8 "	7 "	2 "	65 mm
8 "	5 "	20 Schrauben	15 mm
4 "	3 "	72 "	6 mm
2 Grundplatten	11 x 5 Loch	92 Muttern	
4 "	5 x 3 "		

Die Brücke kann bei geringfügiger Veränderung der Lochstreifenlängen restlos aus den Teilen dieses Kastens gebaut werden.

## Inhalt des »Anker«-Grundbaukastens:

✓ 10 Lochstreifen 25 Loch	✓ 2 Gewindeachsen 90 mm
✓ 16 - 11 -	✓ 2 - 65 mm
✓ 2 - 9 -	✓ 2 Kurbelwellen
✓ 2 - 7 -	8 Unterlegscheiben 3 mm
✓ 12 - 5 -	✓ 4 - 5 mm
✓ 6 - 3 -	1 S-Haken
✓ 2 Grundplatten 11x5 Loch	✓ 1 Kette 70 cm lang
✓ 4 - 5x3 -	60 Schrauben 6 mm
✓ 2 ganze Knotenbleche $\frac{1}{1}$	20 Schrauben 15 mm
4 halbe - $\frac{1}{2}$	80 Muttern
✓ 6 Lochscheiben 20 mm	1 Schraubenschlüssel
✓ 2 - 37 mm	für 7 und 8 mm Muttern
✓ 1 Lochscheibe 65 mm	1 Schraubenzieher
✓ 6 Laufräder	1 Vorlagenheft
✓ 16 Winkel	

Nimm die Einzelteile nacheinander zur Hand und lerne ihre Bezeichnungen kennen. So wirst Du die für den Bau der abgebildeten Modelle notwendigen Teile, die bei jedem Modell angegeben sind, schnell zusammenfinden. Laß Dir von Deinem Vater oder Deinem älteren Bruder erklären, wie man Gegenmuttern befestigt, Räder und Lochscheiben lose und fest auf Achsen montiert, Achsen lose und fest einbaut, Seilzüge richtig knotet. Wenn Du diese grundsätzlichen Begriffe verstanden hast, dann baue munter drauf los! Beginne mit dem Bau der kleinsten Modelle, um Dir die Grundformen einzuprägen und gehe dann erst an die schwierigeren heran.

Alle abgebildeten Modelle sollen Dir nur zur Anregung dienen. Gib Dir aber die Mühe und baue sie getreu den Vorlagen der Reihe nach durch. Erst dann lernst Du die vielseitige Verwendungsmöglichkeit der einzelnen Teile kennen. Dann kommen Dir auch von selbst Ideen zum Bau anderer Modelle, die zu Deiner Eisenbahn oder Dampfmaschine passen. Da es nicht viele Spielsachen zu kaufen gibt, mußt Du sie selbst bauen!

Wenn Du aber nicht weiter kannst,  
oder einen Rat brauchst,  
oder neue Teile haben möchtest,  
oder neue Ideen verwirklicht werden sollen,

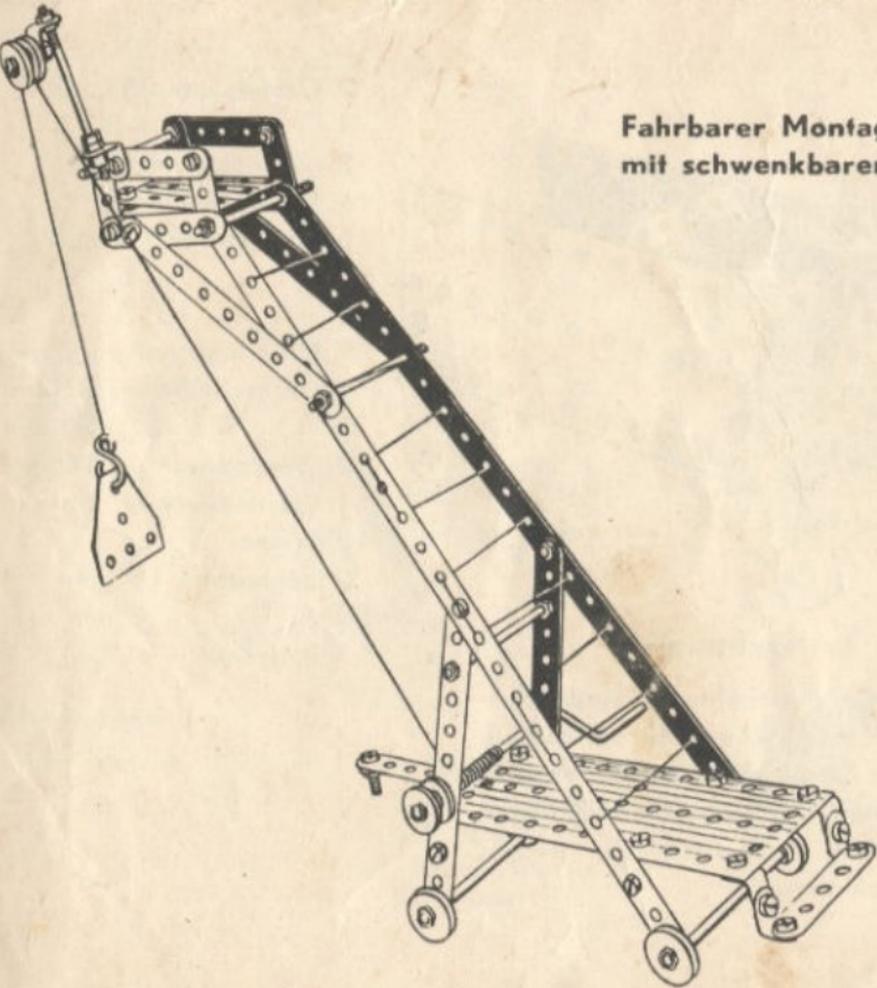
so schreibe es uns, dem

»ANKER« METALLBAUKASTEN

und gib Deinen Brief dem Spielwarenhändler in Deiner Stadt,  
der ihn uns weiterleitet. Wir wollen Dir gerne helfen!

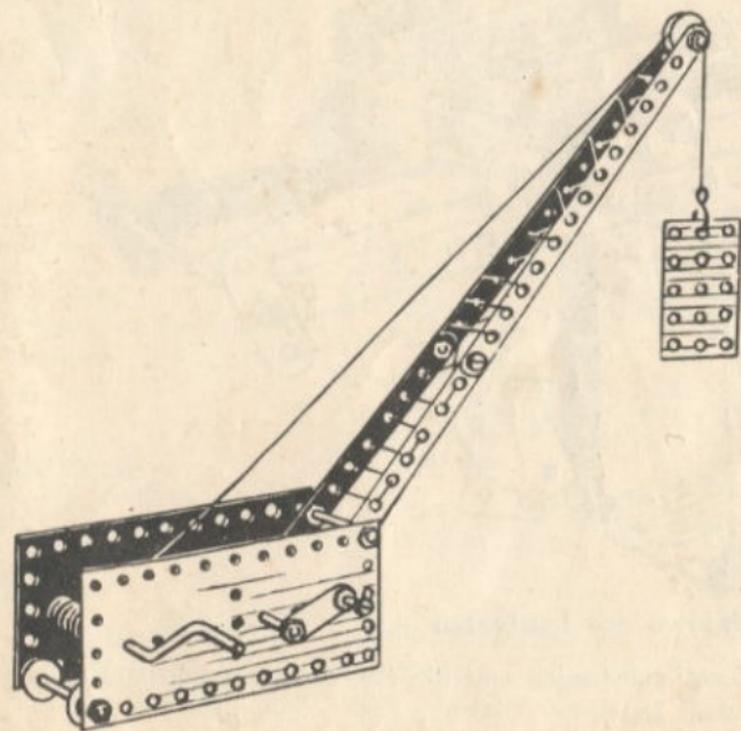
**Selbst entdecken und gut montieren!**  
heißt die Parole.

Der »Anker« Metallbaukasten soll weiter ausgebaut und verbessert werden. Hilf Du feste mit zu Deiner eigenen Freude!



**Fahrbarer Montagewagen für elektrische Oberleitung  
mit schwenkbarem Materialaufzug**

- 2 Lochstreifen 25 Loch
- 2 " 11 "
- 2 " 9 "
- 6 " 5 "
- 4 " 3 "
- 1 Grundplatte 11x5
- 1 " 5x3
- 2 Gewindeachsen 90 mm
- 2 " 65 mm
- 13 Winkel
- 2 Unterlegscheiben 5 mm
- 1 Kurbelwelle
- 4 Lochscheiben 20 mm
- 4 Laufräder
- 1 Kette
- 1 S-Haken
- 28 Schrauben 6 mm
- 2 " 15 mm
- 47 Muttern

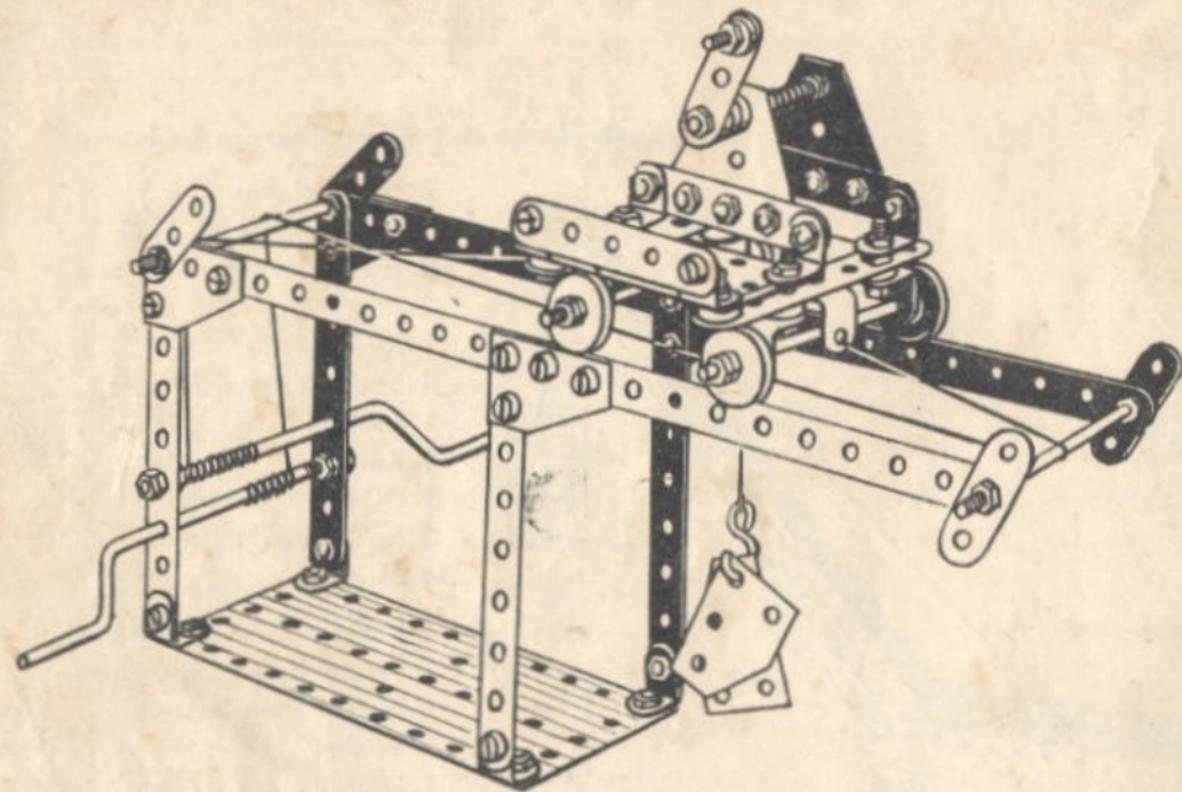


**Fahrbarer Kran mit verstellbarem Ladearm**

- 2 Grundplatten 11 x 5
- 2 Lochstreifen 25 Loch
- 2 Gewindeachsen 90 mm
- 2 " 65 mm
- 1 Kurbelwelle
- 4 Lochscheiben 20 mm
- 1 Laufrad
- 1 Kette
- 1 S-Haken
- 2 Schrauben 15 mm
- 34 Muttern

Für die Konstruktion des  
verstellbaren Ladearmes

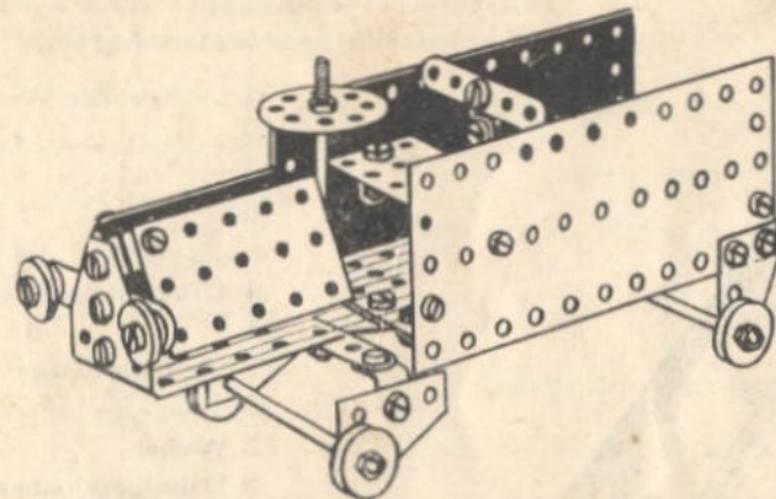
- 1 Lochstreifen 3 Loch
- 2 Winkel
- 1 Lochscheibe 37 mm
- 1 Schraube 15 mm



**Ladekran mit Laufkatze**

Bau den Kran-Unterbau mit 25er Lochstreifen und die Fahrbahn um 25 Loch länger!  
Befestige die Grundplatte auf dem Tisch.

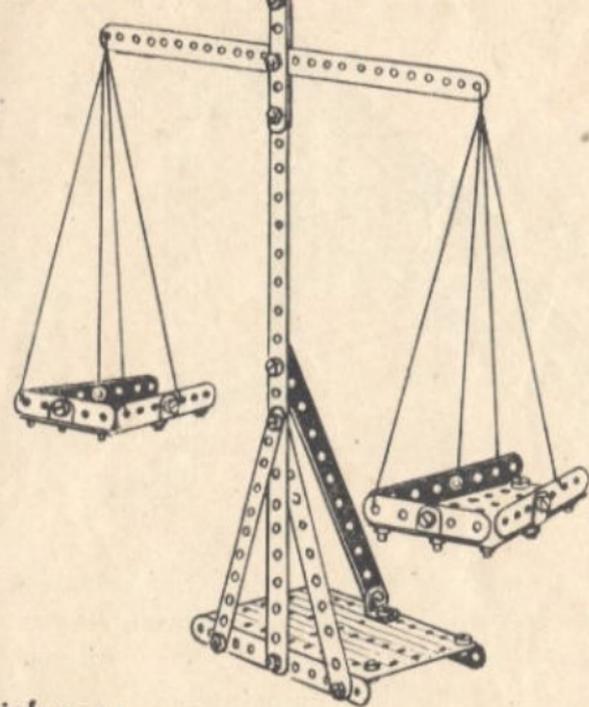
- 1 Grundplatte 11x5
- 1 - 5x3
- 2 1/1 Knotenbleche
- 4 1/2 Knotenbleche
- 8 Lochstreifen 25 Loch
- 2 - 7 -
- 4 - 5 -
- 5 - 3 -
- 4 Laufräder
- 15 Winkel
- 2 Kurbelwellen
- 2 Gewindeachsen 90 mm
- 2 - 65 mm
- 8 Unterlegscheiben 3 mm
- 4 - 5 mm
- 32 Schrauben 6 mm
- 7 - 15 mm
- 68 Muttern



**Lastkraftwagen**

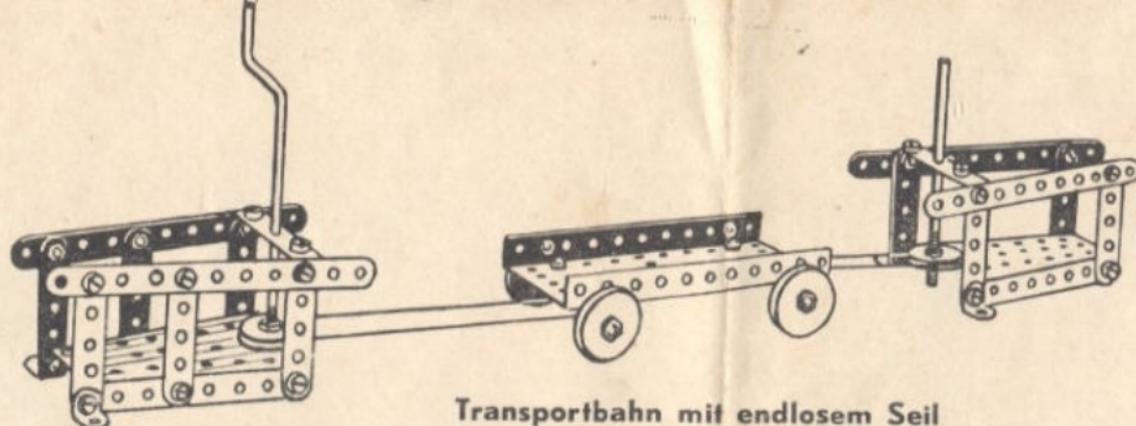
Befestige die senkrechte Gewindeachse mit der 37 mm Lochscheibe so, daß sie wirklich als Steuer dient und die Vorderachse bewegt. Der Motor bleibt dagegen starr auf dem 1/1 Knotenblech, welches ihn trägt, montiert.

- 2 Grundplatten 11x5
- 4 - 5x3
- 2 1/1 Knotenbleche
- 4 1/2 Knotenbleche
- 5 Lochstreifen 11 Loch
- 5 - 5 -
- 1 - 3 -
- 3 Unterlegscheiben 5 mm
- 1 Lochscheibe 37 mm
- 2 - 20 mm
- 2 Gewindeachsen 90 mm
- 1 Gewindeachse 65 mm
- 12 Winkel
- 2 Schrauben 15 mm
- 35 - 6 mm
- 51 Muttern



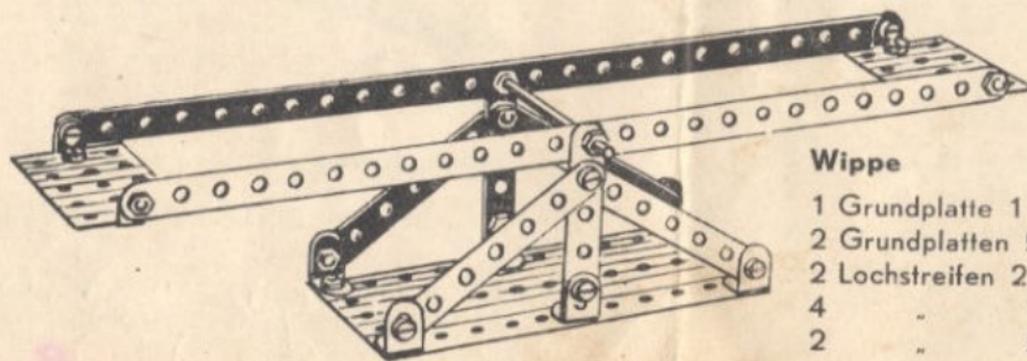
### Briefwaage

2 Lochstreifen 25 Loch	1 Grundplatte 11x5
5 " 11 "	2 Grundplatten 5x3
5 " 5 "	16 Winkel
2 " 3 "	35 Schrauben 6 mm
	35 Muttern



### Transportbahn mit endlosem Seil

2 Grundplatten 11 x 5	16 Winkel	6 Laufräder
1 Grundplatte 5 x 3	1 Kurbelwelle	39 Schrauben 6 mm
8 Lochstreifen 11 Loch	1 Gewindeachs. 90 mm	45 Muttern
12 " 5 "	2 " 65 mm	



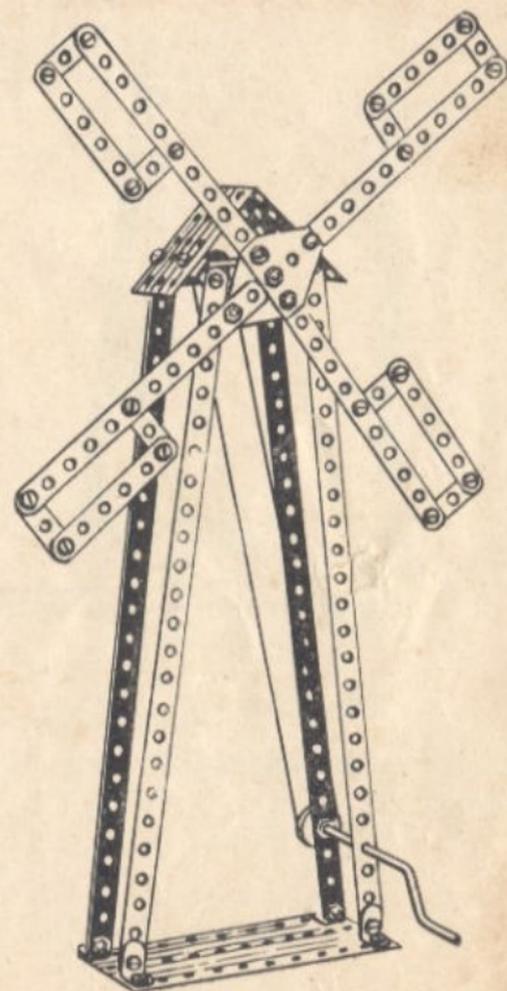
### Wippe

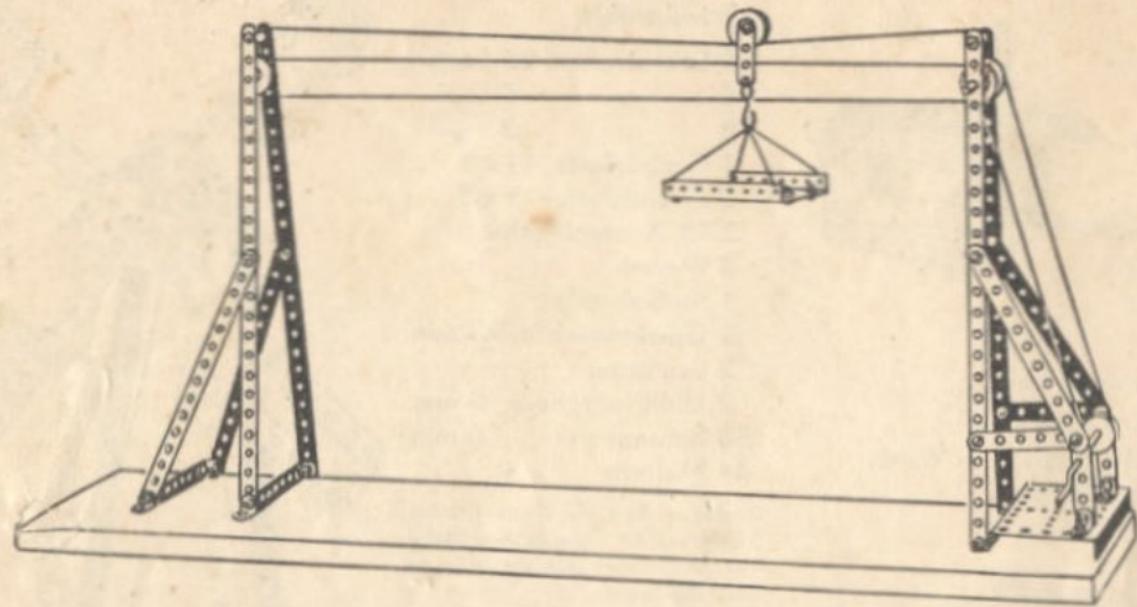
1 Grundplatte 11 x 5	1 Gewindeachse 90 mm
2 Grundplatten 5 x 3	10 Winkel
2 Lochstreifen 25 Loch	22 Schrauben 6 mm
4 " 7 "	28 Muttern
2 " 5 "	

### Windmühle

6 Lochstreifen 25 Loch
6 " 5 "
8 " 3 "
1 Grundplatte 11 x 5
2 Grundplatten 5 x 3
2 1/2 Knotenbleche
8 Winkel
1 Kurbelwelle
1 Gewindeachse 90 mm
2 Laufräder
2 Unterlegscheib. 5 mm
36 Schrauben 6 mm
44 Muttern

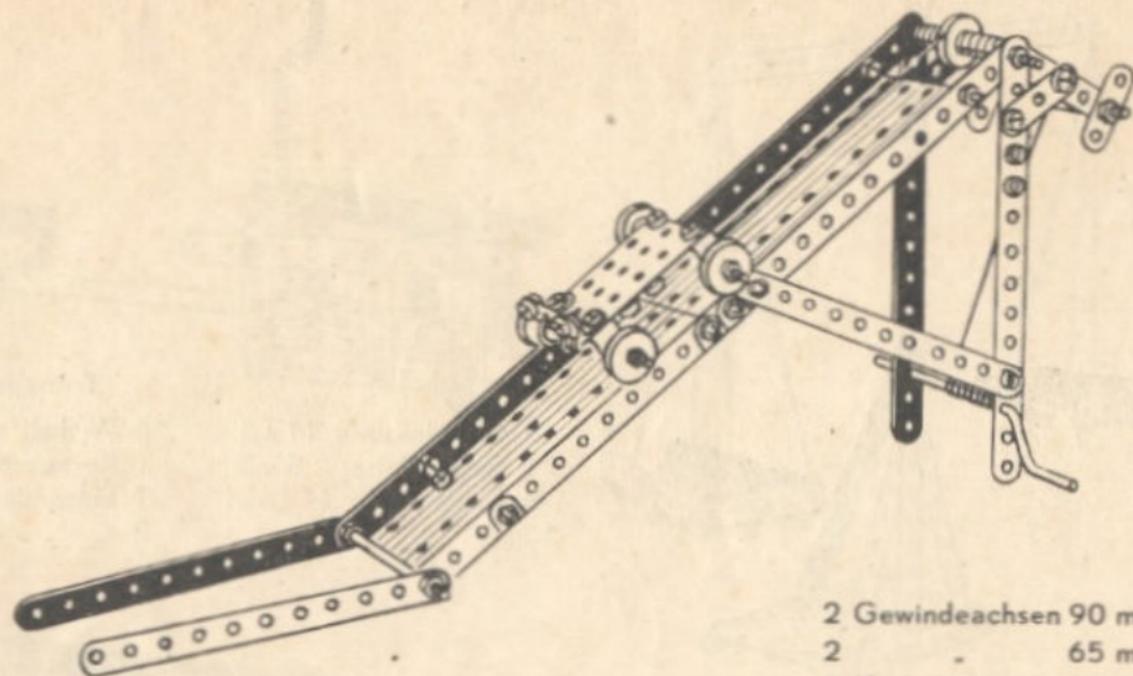
Da der »Anker« nur 6 Lochstreifen 3 Loch enthält, nimm an ihrer Stelle 5er Lochstreifen für die Teile an den Flügelenden.





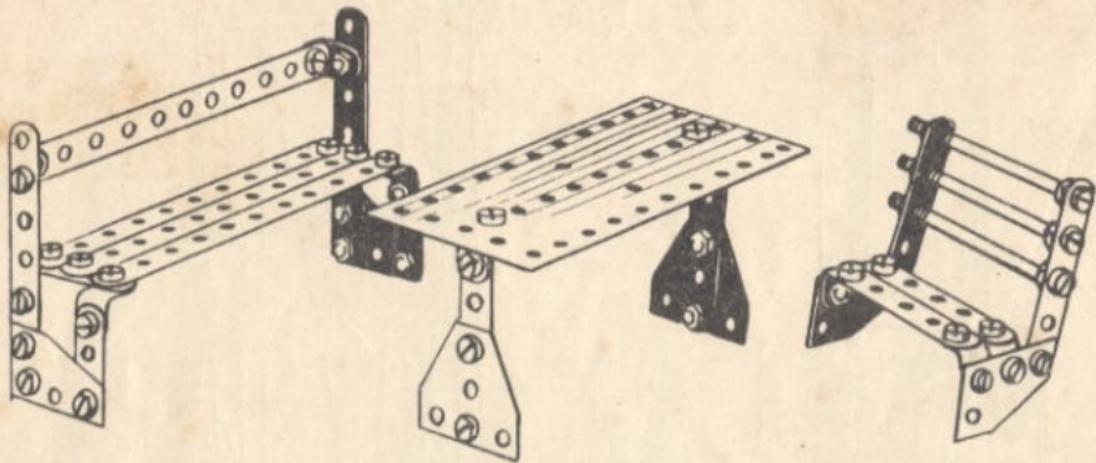
### Schwebebahn

4 Lochstreifen 25 Loch	1 Grundplatte 11 x 5	5 Laufräder
6 - 11 -	1 - 5 x 3	8 Unterlegscheiben 3 mm
2 - 9 -	16 Winkel	1 S-Haken
8 - 5 -	1 Kurbelwelle	26 Schrauben 6 mm
2 - 3 -	2 Gewindeachsen 65 mm	4 - 15 mm
		40 Muttern



### Schrägaufzug mit Lore und Kippe

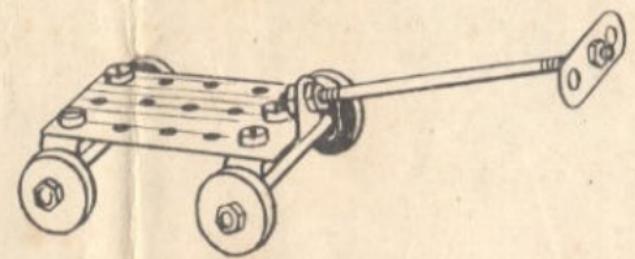
2 Lochstreifen 25 Loch	2 Grundplatten 11 x 5	2 Gewindeachsen 90 mm
6 - 11 -	1 - 5 x 3	2 - 65 mm
4 - 5 -	14 Winkel	1 Kurbelwelle
5 - 3 -	5 Laufräder	1 S-Haken
		1 Kette
		8 Unterlegscheib. 3 mm
		4 - 5 mm
		30 Schrauben 6 mm
		44 Muttern



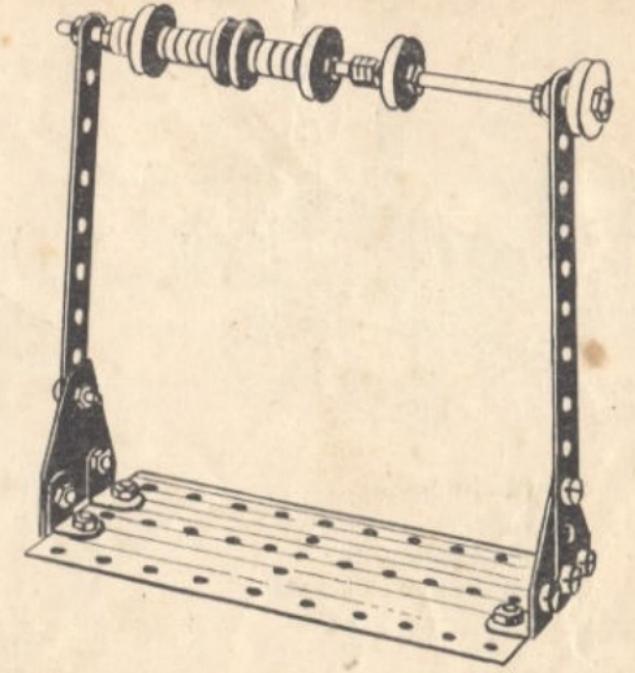
- Bank**
- 4 Lochstreifen 11 Loch
  - 2 " 7 "
  - 4 " 3 "
  - 6 Winkel
  - 2 1/2 Knotenbleche
  - 20 Schrauben 6 mm
  - 20 Muttern

- Tisch**
- 1 Grundplatte 11 x 5
  - 2 1/1 Knotenbleche
  - 2 Lochstreifen 5 Loch
  - 2 Winkel
  - 8 Schrauben 6 mm
  - 8 Muttern

- Lehnstuhl**
- 2 1/2 Knotenbleche
  - 4 Lochstreifen 5 Loch
  - 4 Winkel
  - 3 Gewindeachsen
  - 3 Schrauben 15 mm
  - 10 " 6 mm
  - 16 Muttern

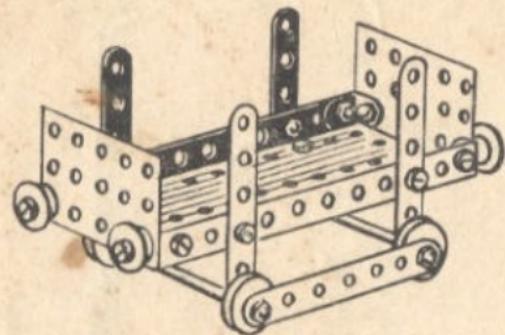


- Zeitgemäßer Handwagen**
- 1 Grundplatte 5 x 3
  - 5 Winkel
  - 2 Gewindeachsen 65 mm
  - 1 Gewindeachse 90 mm
  - 1 Lochstreifen 3 Loch
  - 5 Schrauben 6 mm
  - 17 Muttern
  - 4 Laufräder



- Transmission für Dampfmaschine**
- |                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| 1 Grundplatte 11 x 5   | 1 Gewindeachse 65 mm    |
| 2 1/1 Knotenbleche     | 1 " 90 mm               |
| 2 Lochstreifen 11 Loch | 8 Unterlegscheiben 3 mm |
| 4 Winkel               | 4 " 5 mm                |
| 4 Laufräder            | 12 Schrauben 6 mm       |
| 2 Lochscheiben 20 mm   | 24 Muttern              |

**Achtung!** Ziehe alle Muttern und Gegenmuttern an den Rädern gut fest!



#### Eisenbahnwagen

1	Grundplatte	11 x 5
2	Grundplatten	5 x 3
2	Lochstreifen	11 Loch
2	"	7 "
4	"	5 "
8	Winkel	
2	Gewindeachsen	65 mm
4	Laufräder	
4	Lochscheiben	20 mm
4	Unterlegscheiben	5 mm
4	Schrauben	15 mm
12	"	6 mm
20	Muttern	



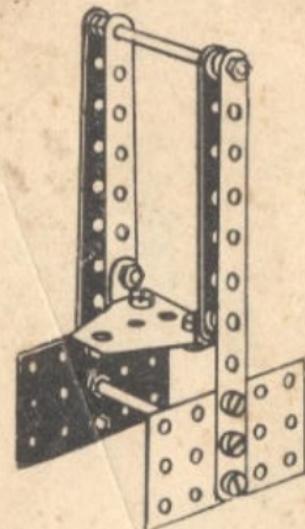
#### Fallhammer

5	Lochstreifen	11 Loch
2	"	5 "
1	"	3 "
2	Gewindeachsen	90 mm
2	"	65 mm
2	1/1 Knotenbleche	
2	1/2	
1	Lochscheibe	65 mm
4	Laufräder	
8	Unterlegscheiben	3 mm
4	"	5 mm
9	Schrauben	6 mm
2	"	15 mm
26	Muttern	



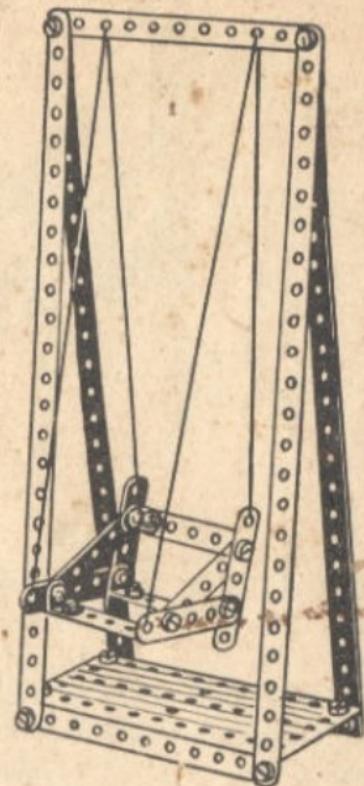
#### Sackkarre

1	Grundplatte	5 x 3
1	Lochstreifen	3 Loch
6	Winkel	
2	Gewindeachsen	90 mm
1	Gewindeachse	65 mm
2	Lochscheiben	20 mm
6	Schrauben	6 mm
14	Muttern	



#### Schaukel

2	Grundplatten	5 x 3
2	Lochstreifen	11 Loch
2	"	7 "
1	1/1 Knotenblech	
2	Winkel	
8	Unterlegscheiben	3 mm
4	"	5 mm
2	Gewindeachsen	90 mm
12	Schrauben	6 mm
24	Muttern	



#### Schaukel

1	Grundplatte	11 x 5	10	Winkel
4	Lochstreifen	25 Loch	22	Schrauben 6 mm
3	"	11 "	22	Muttern
9	"	5 "		