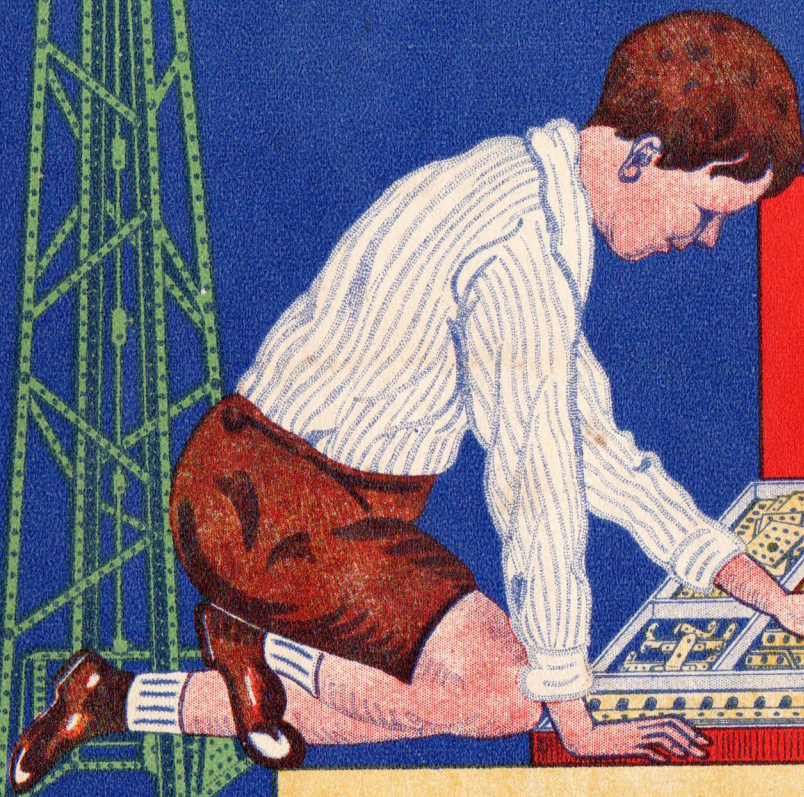


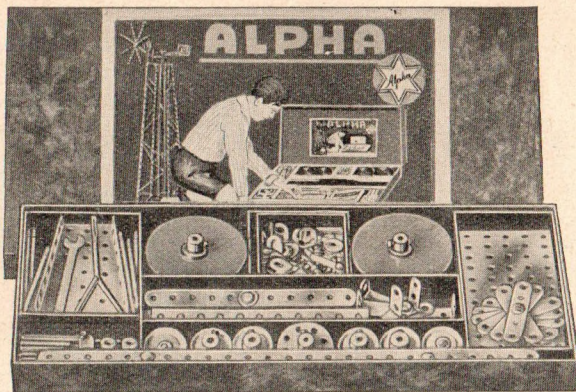
ALPHA



MADE IN GERMANY

KUNST-ANST. ALFRED PFAFF. LAHR / B.

ALPHA



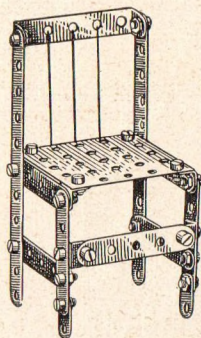
Nr. 1.



Nr. 2

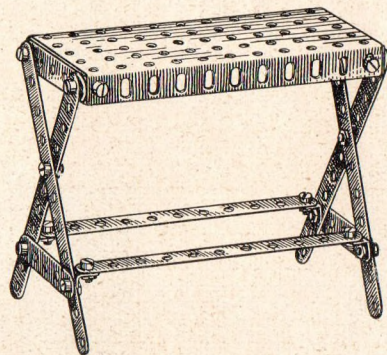
No. 1

No. 3—5	No. 33—20
" 7—2	" 34—20
" 14—2	" 47—1
" 15—6	" 55—1



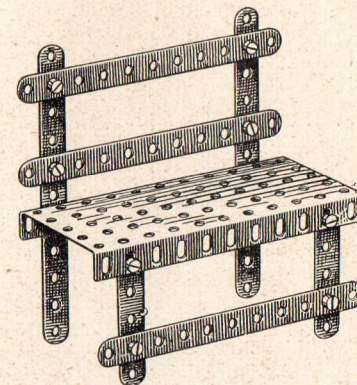
No. 2

No. 3—3	No. 34—18
" 7—6	" 36—1
" 15—6	" 47—1
" 33—18	



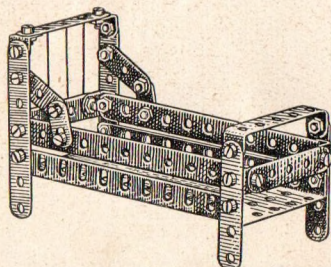
No. 3

No. 3—2	No. 34—10
" 7—5	" 36—1
" 33—10	



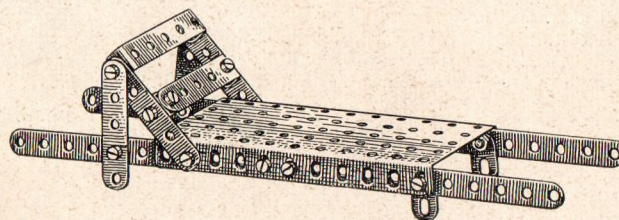
No. 4

No. 1—2	No. 15—6
" 3—5	" 33—24
" 5—2	" 34—24
" 7—2	" 36—1
" 14—2	" 47—1



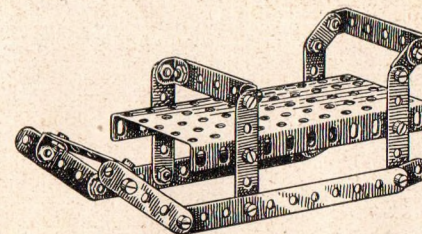
No. 5

No. 3—5	No. 33—16
" 7—4	" 34—16
" 14—2	" 36—1
" 15—2	" 47—1



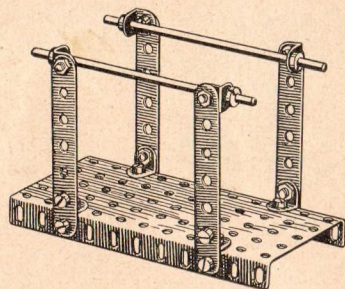
No. 6

No. 3—8	No. 33—22
" 7—2	" 34—22
" 14—4	" 36—1
" 15—4	" 74—1



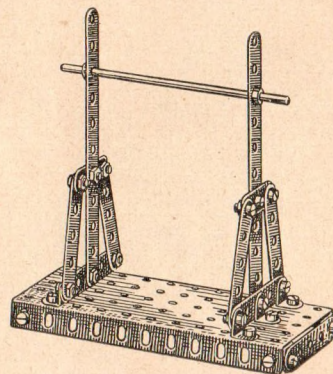
No. 7

No. 5—4 No. 33—12
 " 15—8 " 34—12
 " 20—2 " 36—1
 " 29—4



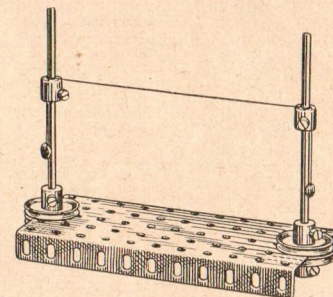
No. 8

No. 1—2
 " 3—7
 " 7—2
 " 15—8
 " 20—1
 " 29—2
 " 33—24
 " 34—24
 " 36—1
 " 47—1



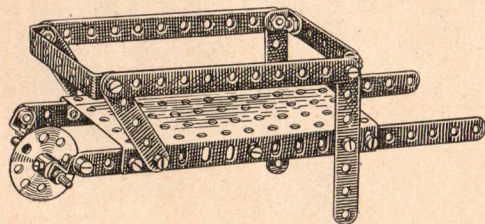
No. 9

No. 20—2
 " 29—2
 " 36—1
 " 42—4



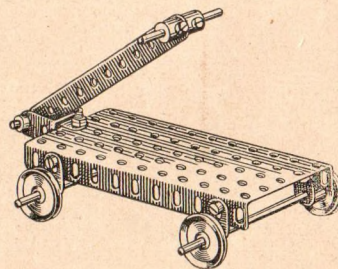
No. 10

No. 3—5 No. 33—20
 " 5—2 " 34—20
 " 7—4 " 36—1
 " 15—6 " 41—1
 " 17—1 " 47—1
 " 29—2



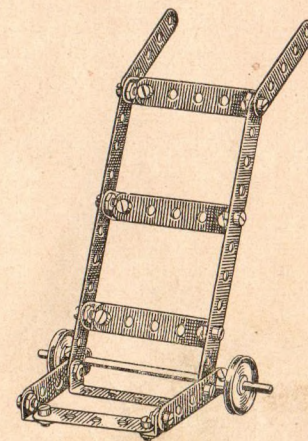
No. 11

No. 7—1 No. 33—5
 " 14—4 " 34—10
 " 15—1 " 35—1
 " 16—1 " 36—1
 " 17—1 " 42—4
 " 20—2 " 45—1
 " 29—4 " 60—1

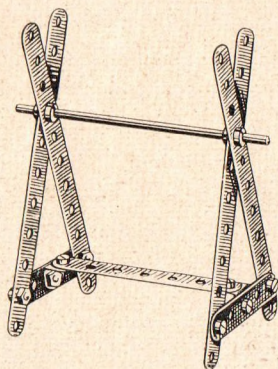


No. 12

No. 3—8
 " 7—2
 " 15—8
 " 20—1
 " 33—18
 " 34—18
 " 42—2
 " 47—1



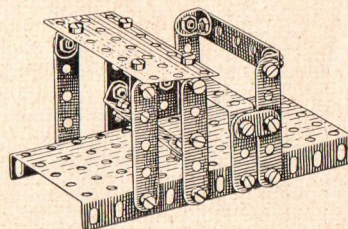
No. 13



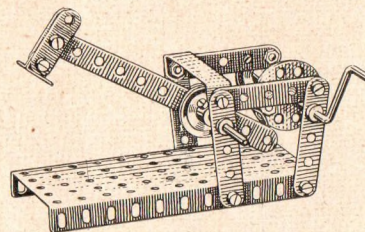
No. 3—2
 " 5—1
 " 7—4
 " 15—2
 " 20—1
 " 29—4
 " 33—8
 " 34—8

No. 14

No. 1—2 No. 34—28
 " 3—8 " 36—1
 " 14—2 " 47—1
 " 15—8 " 57—1
 " 33—28

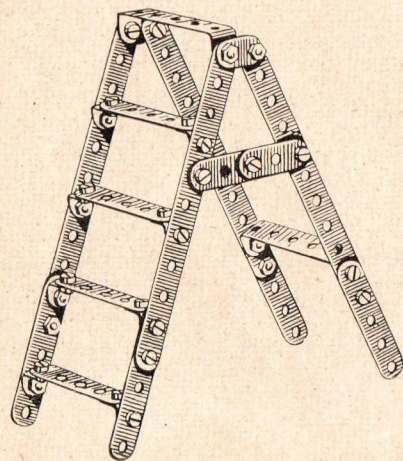


No. 15



No. 1—2
 " 3—6
 " 7—1
 " 15—3
 " 20—1
 " 25—1
 " 29—3
 " 33—11
 " 34—11
 " 36—1
 " 41—1
 " 42—3
 " 47—1

No. 16

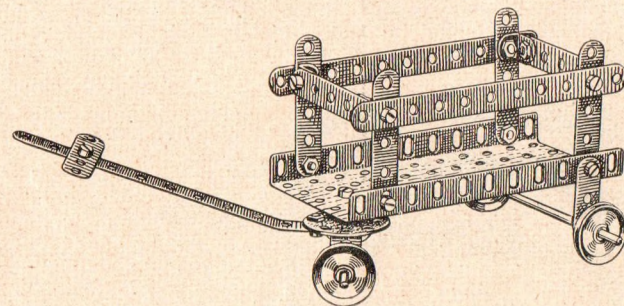


No. 1—2
 " 3—8
 " 7—4
 " 14—2
 " 15—8
 " 33—25
 " 34—33
 " 35—4
 " 47—2

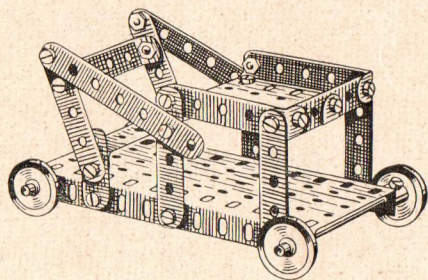


No. 17

No. 1—2 No. 34—16
 " 3—7 " 35—1
 " 7—3 " 36—1
 " 15—4 " 41—1
 " 20—2 " 42—4
 " 33—16 " 47—1

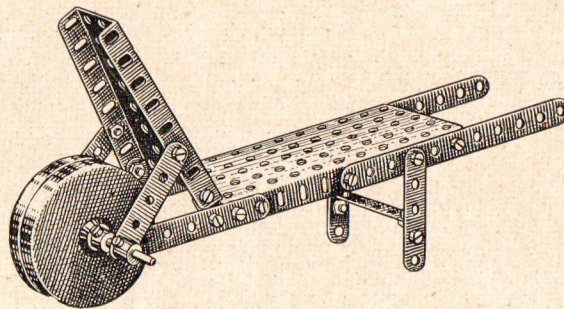


No. 18



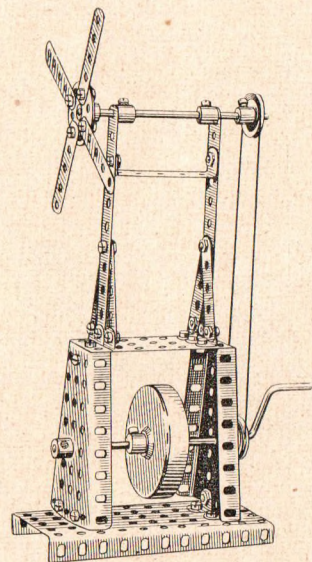
No.	1—2
"	3—9
"	5—2
"	15—5
"	20—2
"	33—24
"	34—24
"	36—1
"	42—4
"	47—2
"	55—1

No. 19

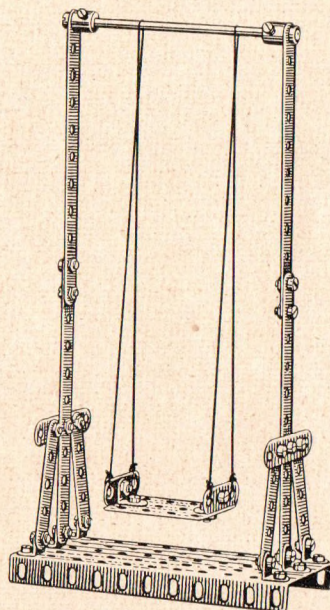


No.	3—5	No.	29—2
"	5—2	"	33—20
"	7—2	"	34—20
"	14—2	"	36—1
"	15—2	"	39—1
"	20—1	"	40—2

No. 21



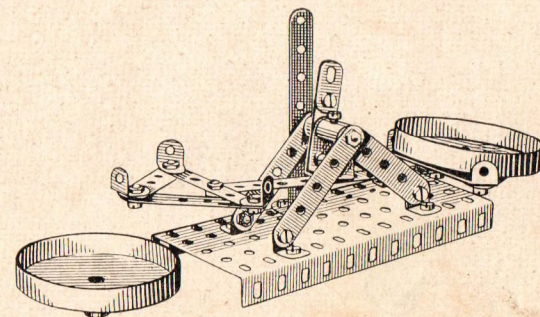
No.	3—8
"	7—2
"	15—12
"	20—1
"	25—1
"	31—3
"	33—32
"	34—32
"	36—1
"	39—2
"	40—1
"	41—1
"	42—2
"	47—1
"	57—1



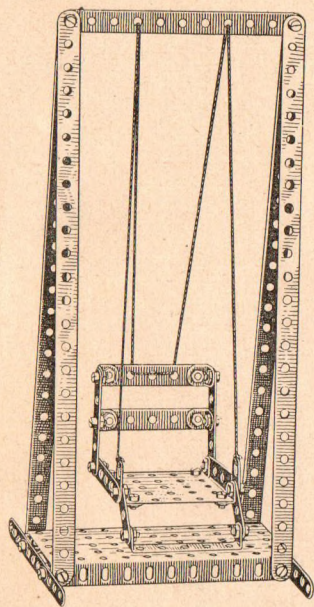
No.	1—2
"	3—6
"	7—4
"	15—8
"	20—1
"	29—2
"	31—2
"	33—26
"	34—26
"	36—1
"	56—1

No. 22

No.	1—1	No.	33—21
"	3—10	"	34—25
"	5—1	"	36—1
"	7—1	"	40—2
"	14—1	"	45—1
"	15—11	"	58—2
"	31—1	"	60—1

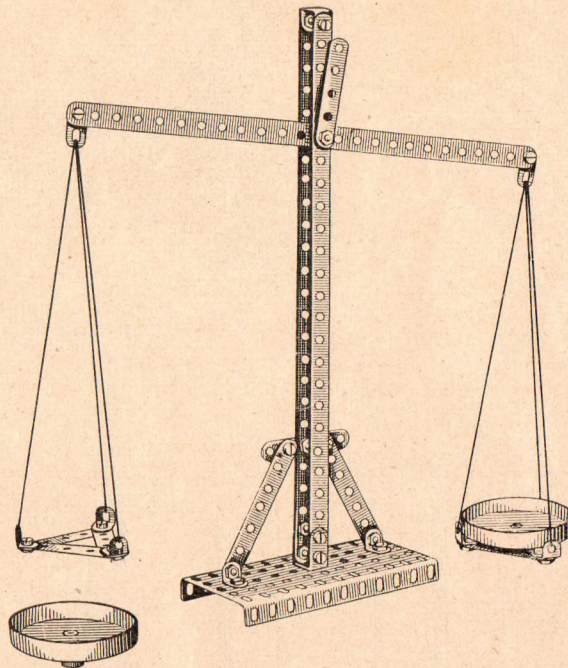


No. 23



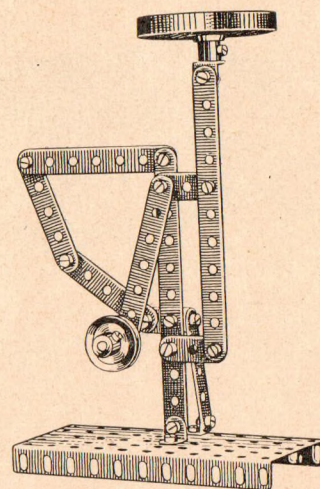
No. 1—2
 " 3—6
 " 7—3
 " 11—4
 " 14—2
 " 15—12
 " 33—28
 " 34—28
 " 36—1
 " 47—1
 " 55—1

No. 24



No. 3—8
 " 7—2
 " 11—4
 " 14—2
 " 15—8
 " 31—1
 " 33—22
 No. 34—28
 " 36—1
 " 40—2
 " 45—1
 " 45a—1
 " 60—1

No. 25

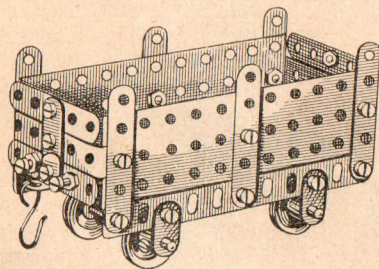


No. 1—2
 " 3—3
 " 5—2
 " 7—2
 " 14—1
 " 15—4
 " 16—1
 " 29—1
 " 33—11
 " 34—19
 " 35—5
 " 36—1
 " 40—1
 " 42—2

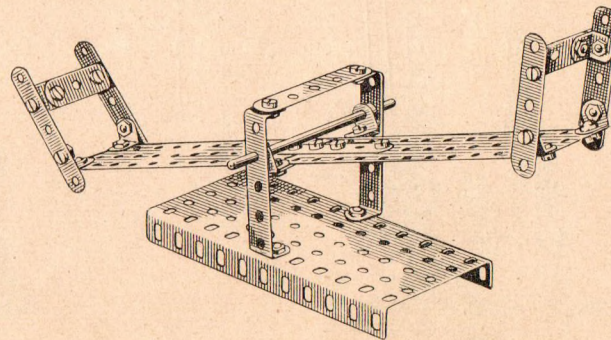
No. 27

No. 1—2
 " 3—6
 " 7—1
 " 15—10
 No. 19—1
 " 29—2
 " 33—27
 " 34—27
 No. 36—1
 " 47—2
 " 54—2

No. 26

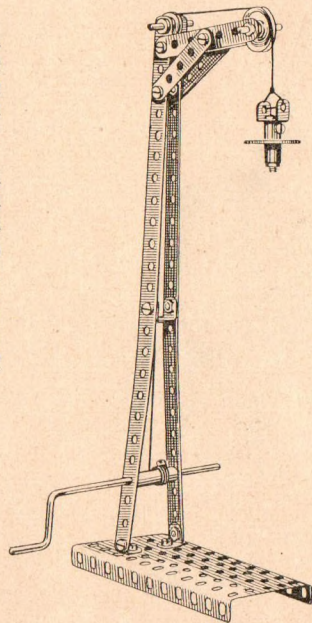


No. 1—2
 " 3—10
 " 14—4
 " 15—1
 " 18—2
 " 27—1
 " 33—22
 No. 34—30
 " 35—4
 " 36—1
 " 42—4
 " 47—2
 " 54—2



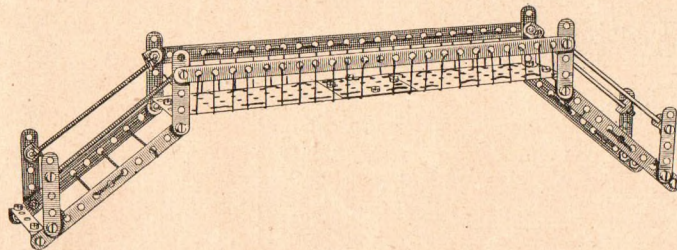
No. 28

No. 3—4
 " 7—2
 " 11—2
 " 15—4
 " 16—1
 " 25—1
 " 29—4
 " 31—4
 " 33—18
 " 34—25
 " 36—1
 " 41—1
 " 43—1
 " 45a—1
 " 60—2



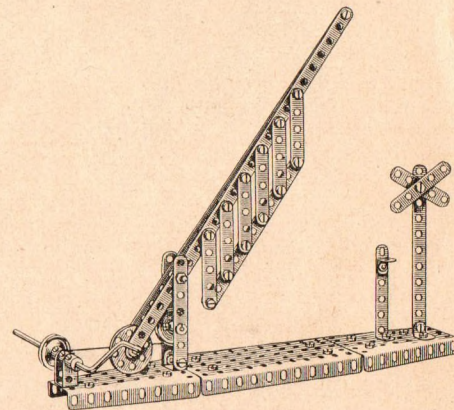
No. 29

No. 3—10 No. 33—32
 " 7—4 " 34—36
 " 11—4 " 47—2
 " 15—12 " 54—2
 " 20—2 " 55—1
 " 29—4 " 64—2



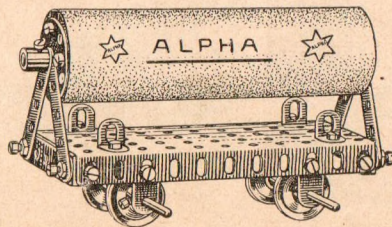
No. 30

No. 3—8 No. 25—1 No. 41—1
 " 5—2 " 29—4 " 42—2
 " 7—2 " 31—3 " 45—1
 " 11—4 " 33—32 " 45a—1
 " 14—1 " 34—36 " 47—1
 " 15—1 " 36—1 " 60—1
 " 16—2 " 39—2



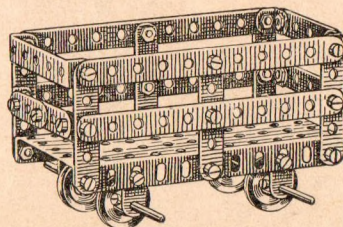
No. 31

No. 1—2 No. 15—12 No. 33—28 No. 41—1
 " 3—5 " 16—1 " 34—38 " 42—4
 " 7—4 " 20—2 " 35—5 " 47—2
 " 14—4 " 31—2 " 36—1 " 60—1



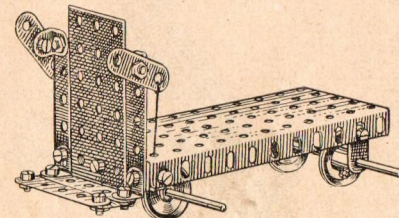
No. 32

No. 1—2 No. 15—6 No. 36—1
 " 3—8 " 20—2 " 42—4
 " 7—4 " 33—29 " 47—1
 " 14—4 " 34—29 "

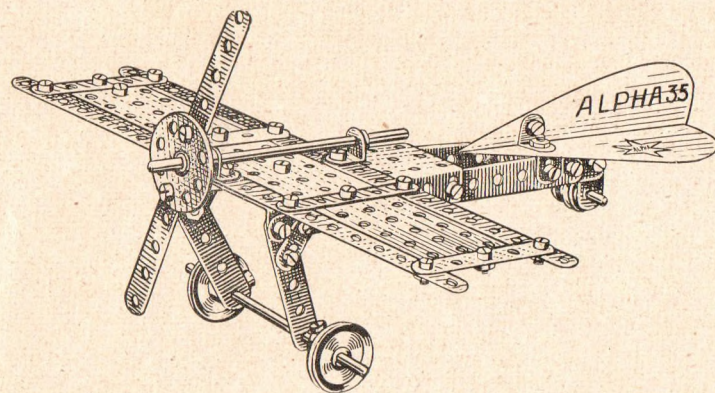


No. 33

No. 1—2 No. 20—2 No. 36—1
 " 3—4 " 33—14 " 42—4
 " 14—4 " 34—20 " 45—1
 " 15—7 " 35—3

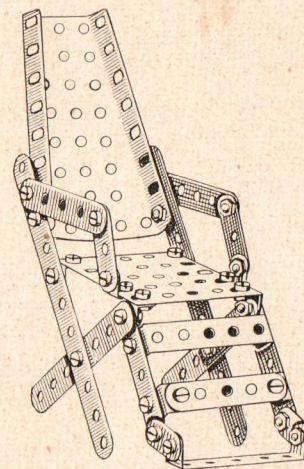


No. 35



No.	1—2
"	3—8
"	5—2
"	7—4
"	14—4
"	15—6
"	16—1
"	20—2
"	29—4
"	30—1
"	33—30
"	34—35
"	35—5
"	39—1
"	41—1
"	42—2
"	54—1
"	56—1
"	57—1

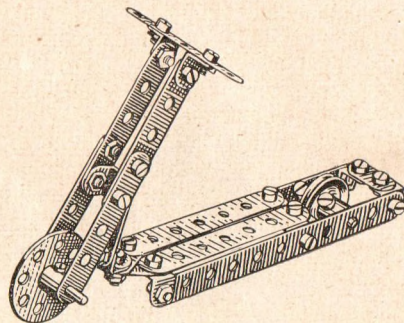
No. 34



No.	1—2
"	2—6
"	5—2
"	7—2
"	14—4
"	15—8
"	33—28
"	34—32
"	35—2
"	39—1
"	47—2
"	55—1

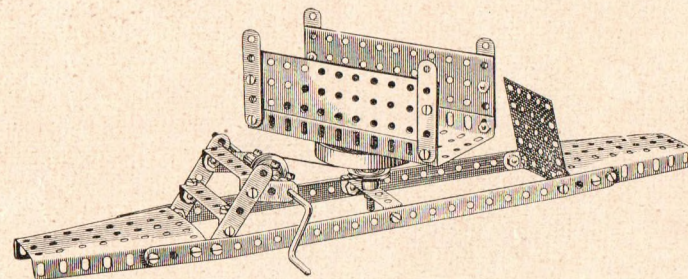
No. 36

No.	1—1	No.	15—11	No.	34—24
"	3—5	"	16—2	"	35—1
"	5—2	"	29—1	"	41—1
"	7—2	"	31—1	"	42—1
"	14—4	"	33—22		



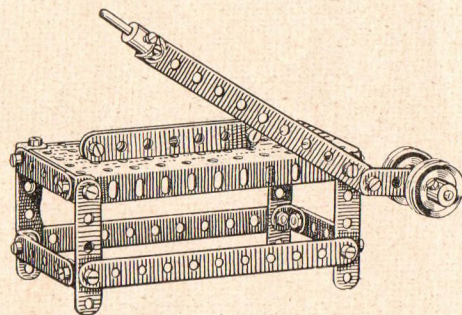
No. 37

No.	1—2	No.	31—2	No.	40—1	No.	55—1
"	3—7	"	33—30	"	41—1	"	61—1
"	11—2	"	34—33	"	42—2		
"	15—4	"	36—1	"	47—2		
"	25—1	"	39—2	"	54—2		



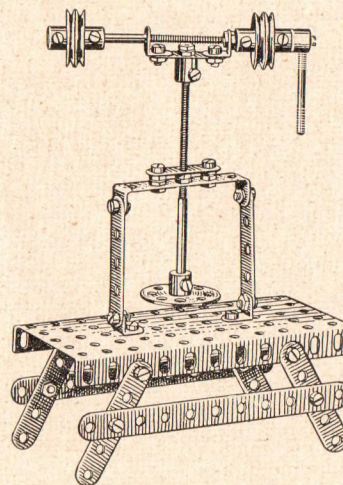
No. 38

No. 1—1	No. 33—20
" 3—8	" 34—25
" 5—2	" 35—2
" 7—3	" 36—1
" 15—11	" 42—4
" 17—1	" 61—1
" 31—1	



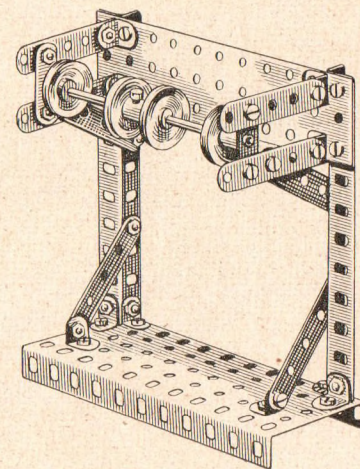
No. 39

No. 1—2
" 3—6
" 7—2
" 15—4
" 31—2
" 33—16
" 34—28
" 35—2
" 36—1
" 41—1
" 42—4
" 47—1
" 61—1
" 64—2



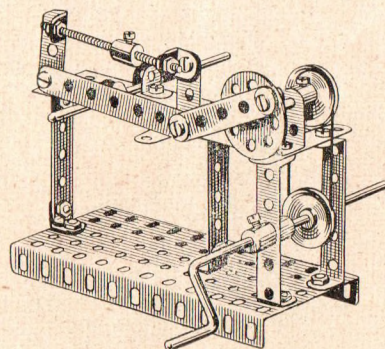
No. 40

No. 1—2
" 3—8
" 12—2
" 15—10
" 20—1
" 33—34
" 34—34
" 36—1
" 42—4
" 54—1

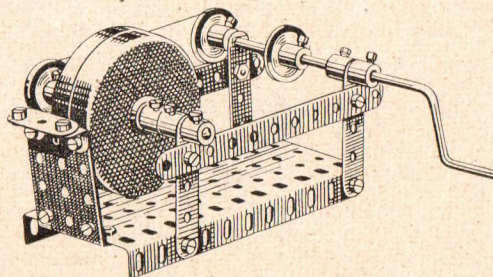


No. 41

No. 1—2
" 3—7
" 5—1
" 15—10
" 17—1
" 20—1
" 25—1
" 31—3
" 33—20
" 34—29
" 35—3
" 36—1
" 41—1
" 42—2
" 45—1
" 47—2
" 57—1
" 62—1



No. 42

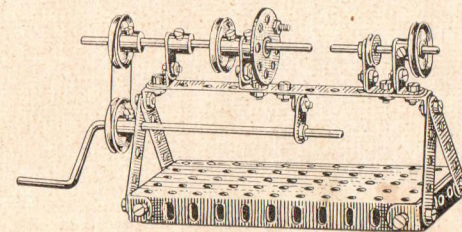


No. 1—1
" 3—4
" 7—2
" 15—4
" 20—1
" 25—1
" 31—4
" 33—16
" 34—16
" 36—1
" 40—2
" 42—3

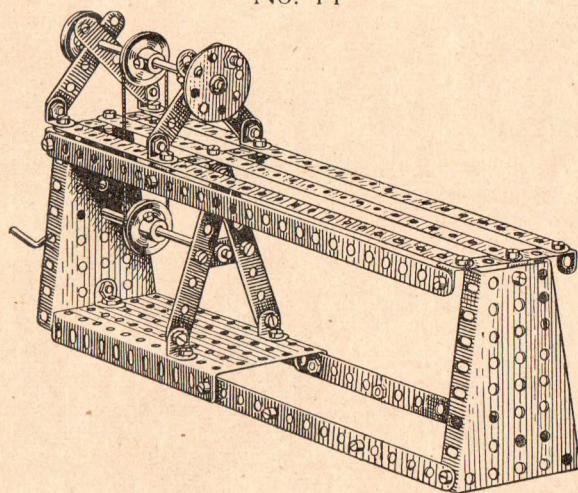


No. 43

No. 3—5	No. 25—1	No. 35—1
" 7—1	" 29—2	" 36—1
" 14—3	" 30—1	" 41—1
" 15—9	" 31—1	" 42—4
" 17—1	" 33—21	" 45—1
" 20—1	" 34—22	" 47—1

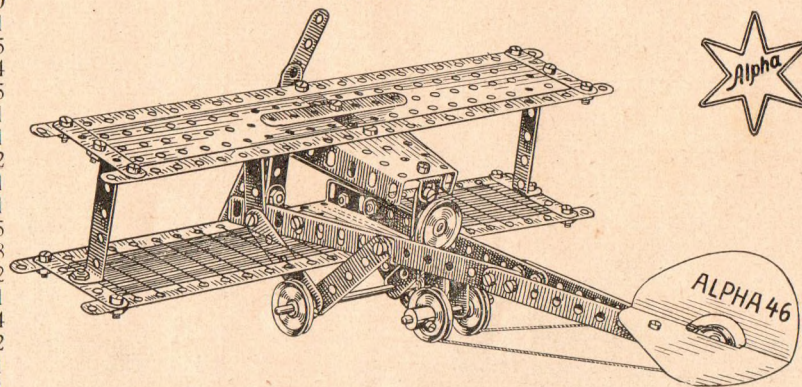


No. 44



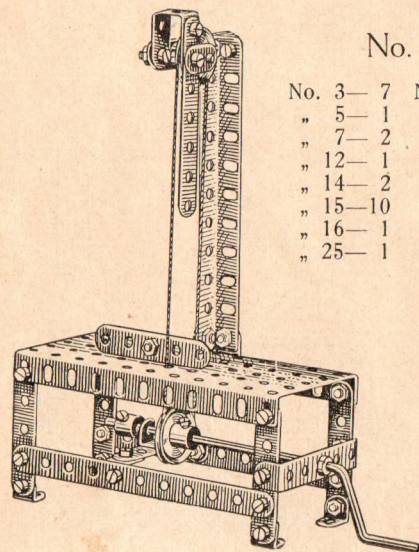
No. 1—1	No. 1—2
" 3—5	" 3—10
" 5—2	" 5—1
" 7—4	" 7—5
" 11—4	" 11—4
" 15—11	" 15—5
" 20—1	" 16—1
" 25—1	" 17—1
" 29—1	" 20—2
" 31—1	" 31—1
" 33—35	" 32—1
" 34—36	" 33—35
" 35—1	" 34—38
" 36—1	" 39—2
" 39—2	" 41—1
" 41—1	" 42—4
" 42—4	" 43—2
" 47—2	" 45—1
	" 45a—1
	" 47—2
	" 54—2
	" 60—1

No. 46



No. 48

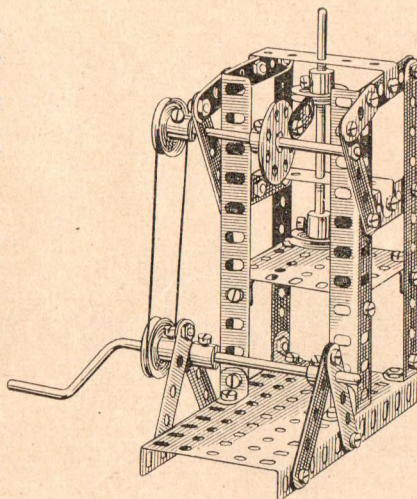
No. 45



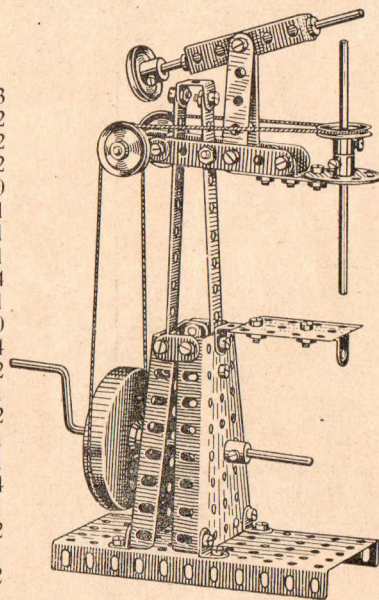
No. 3—7	No. 29—2
" 5—1	" 31—1
" 7—2	" 35—35
" 12—1	" 34—35
" 14—2	" 36—1
" 15—10	" 42—2
" 16—1	" 45—1
" 25—1	" 47—1

No. 1—2
" 3—10
" 7—2
" 12—2
" 14—1
" 15—8
" 19—1
" 20—1
" 25—1
" 29—2
" 31—2
" 32—1
" 33—35
" 34—38
" 35—1
" 36—1
" 41—1
" 42—4
" 47—2
" 55—1

No. 47

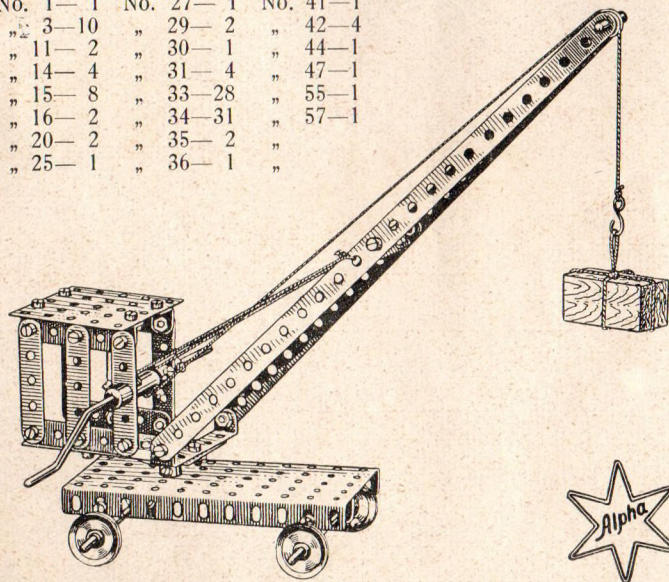


No. 3—3
" 5—2
" 7—2
" 14—2
" 15—10
" 17—1
" 20—1
" 25—1
" 29—4
" 31—1
" 33—30
" 34—34
" 35—2
" 36—1
" 39—2
" 40—1
" 41—1
" 42—4
" 45a—1
" 47—2
" 56—1
" 60—2

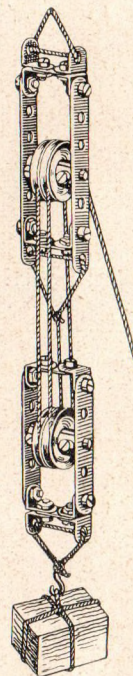


No. 49

No. 1—1	No. 27—1	No. 41—1
" 3—10	" 29—2	" 42—4
" 11—2	" 30—1	" 44—1
" 14—4	" 31—4	" 47—1
" 15—8	" 33—28	" 55—1
" 16—2	" 34—31	" 57—1
" 20—2	" 35—2	"
" 25—1	" 36—1	"

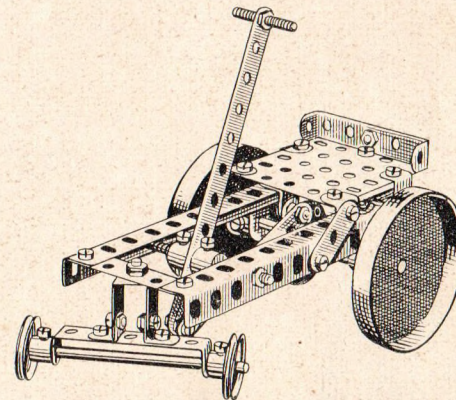


No. 50



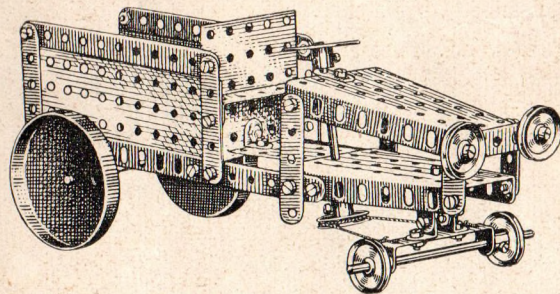
No. 51

No. 1—2	No. 16—1	No. 34—38	No. 45—1
" 5—1	" 17—1	" 35—4	" 47—2
" 7—1	" 19—1	" 40—2	" 55—1
" 12—2	" 31—3	" 41—1	" 60—1
" 14—4	" 33—26	" 42—2	" 62—1
" 15—9			



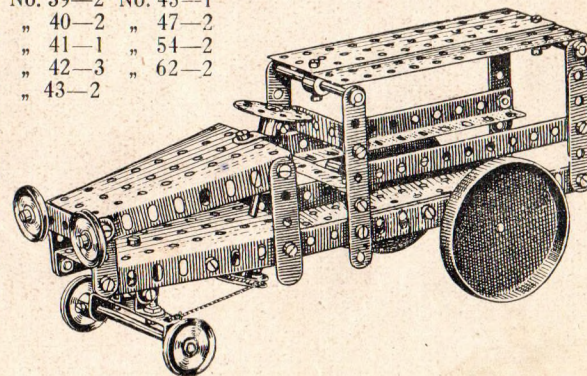
No. 52

No. 1—2	No. 7—4	No. 19—1	No. 33—31	No. 36—1
" 3—7	" 14—3	" 20—3	" 34—35	" 39—2
" 5—2	" 15—5	" 31—1	" 35—3	" 40—2
				" 41—1
				" 42—3
				" 43—2
				" 45—1
				" 47—2
				" 54—2
				" 55—1
				" 56—1



No. 53

No. 1—2	No. 39—2	No. 45—1
" 3—8	" 40—2	" 47—2
" 5—2	" 41—1	" 54—2
" 7—2	" 42—3	" 62—2
" 12—2	" 43—2	
" 14—3		
" 15—4		
" 19—1		
" 20—2		
" 31—3		
" 32—2		
" 33—31		
" 34—38		
" 35—3		
" 36—1		

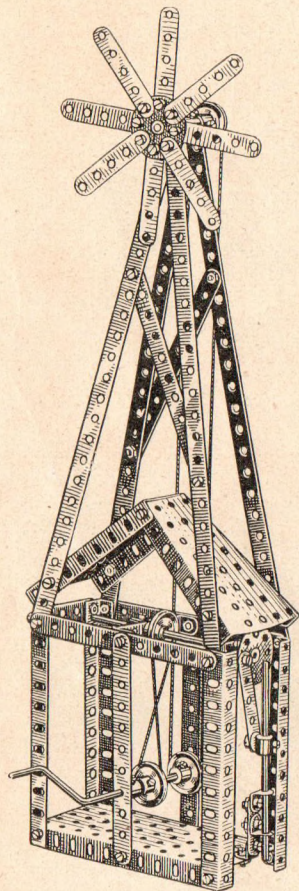




No. 55

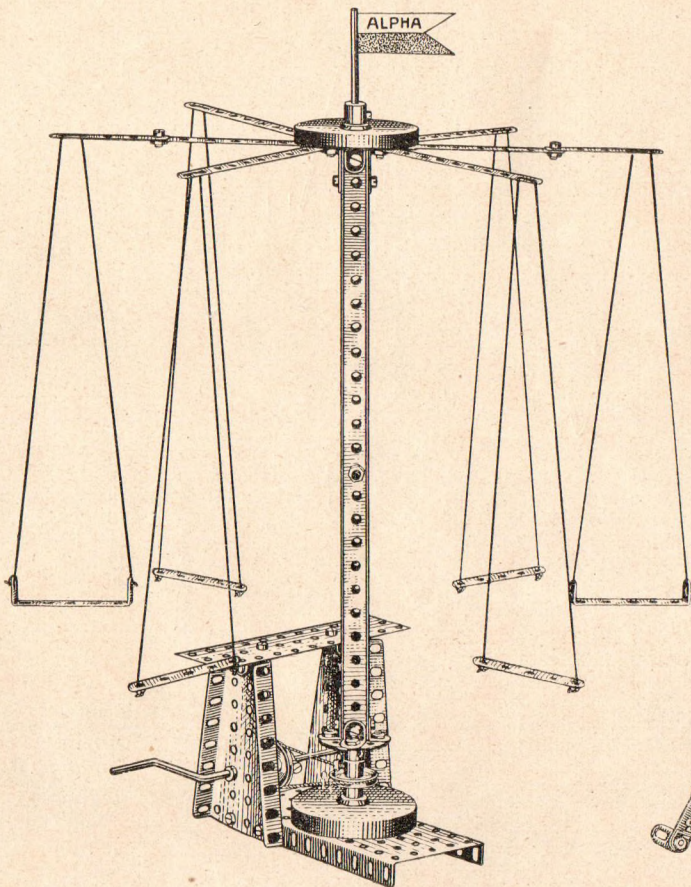


No. 54



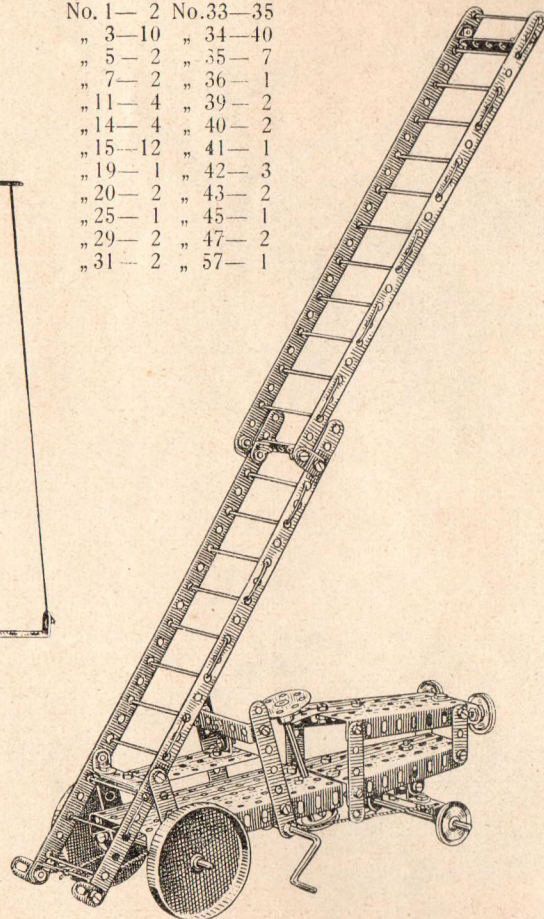
No. 1—1
 " 3—10
 " 7—6
 " 11—4
 " 12—4
 " 15—3
 " 17—1
 " 20—2
 " 25—1
 " 29—1
 " 31—3
 " 33—33
 " 34—37
 " 35—3
 " 36—1
 " 39—2
 " 41—1
 " 42—4
 " 44—1
 " 47—2
 " 58—2

No. 3—6	No. 20—2	No. 36—1	No. 45—1
" 5—2	" 25—1	" 39—2	" 47—2
" 7—4	" 29—2	" 40—2	" 54—1
" 11—4	" 33—30	" 41—1	" 57—1
" 15—8	" 34—32	" 42—3	" 60—1



No. 56

No. 1—2	No. 33—35
" 3—10	" 34—40
" 5—2	" 35—7
" 7—2	" 36—1
" 11—4	" 39—2
" 14—4	" 40—2
" 15—12	" 41—1
" 19—1	" 42—3
" 20—2	" 43—2
" 25—1	" 45—1
" 29—2	" 47—2
" 31—2	" 57—1





Metallbaukasten „ALPHA“



Inhaltsverzeichnis des Anleitungsbuches Nr. 0-1

Nr.	Nr.	Nr.
0/01 Stuhl	1/20 Windmühle	1/39 Spindelpresse
0/02 Tisch	1/21 Schaukel	1/40 Transmission
0/03 Bank	1/22 Tischwage	1/41 Kaltsäge
0/04 Bett	1/23 Schaukel	1/42 Polierkarren
0/05 Tragbahre	1/24 Balkenwage	1/43 Kleine Drehbank
0/06 Schlitten	1/25 Briefwage	1/44 Große Drehbank
0/07 Barren	1/26 Eisenbahnwagen	1/45 Bandsäge (Dekoupier)
0/08 Reck	1/27 Schaukel	1/46 Flugzeug (Doppeldecker)
0/09 Hochsprung	1/28 Bogenlampe	1/47 Fallhammerwerk
0/10 Schubkarren	1/29 Bahnübergang	1/48 Säulenbohrmaschine
0/11 Handkarren	1/30 Bahnschranke	1/49 Eisenbahn-Drehkrah
0/12 Sackkarren	1/31 Tankwagen	1/50 Flaschenzug
0/13 Sägebock	1/32 Bahnsteigkarren	1/51 Holländer (Einsitzer)
0/14 Schulbank	1/33 Elektrokarr	1/52 Lastkraftwagen
0/15 Hammerwerk	1/34 Krankenstuhl	1/53 Kraftomnibus
0/16 Leiter	1/35 Flugzeug (Eindecker)	1/54 Windmotor mit Pumpwerk
0/17 Handwagen	1/36 Straßenroller	1/55 Ketten-Karussell
0/18 Kinderstuhl	1/37 Dreh- und Klappbrücke	1/56 Feuerwehrauto mit
0/19 Schubkarren	1/38 Schlagschere	Motorleiter.