



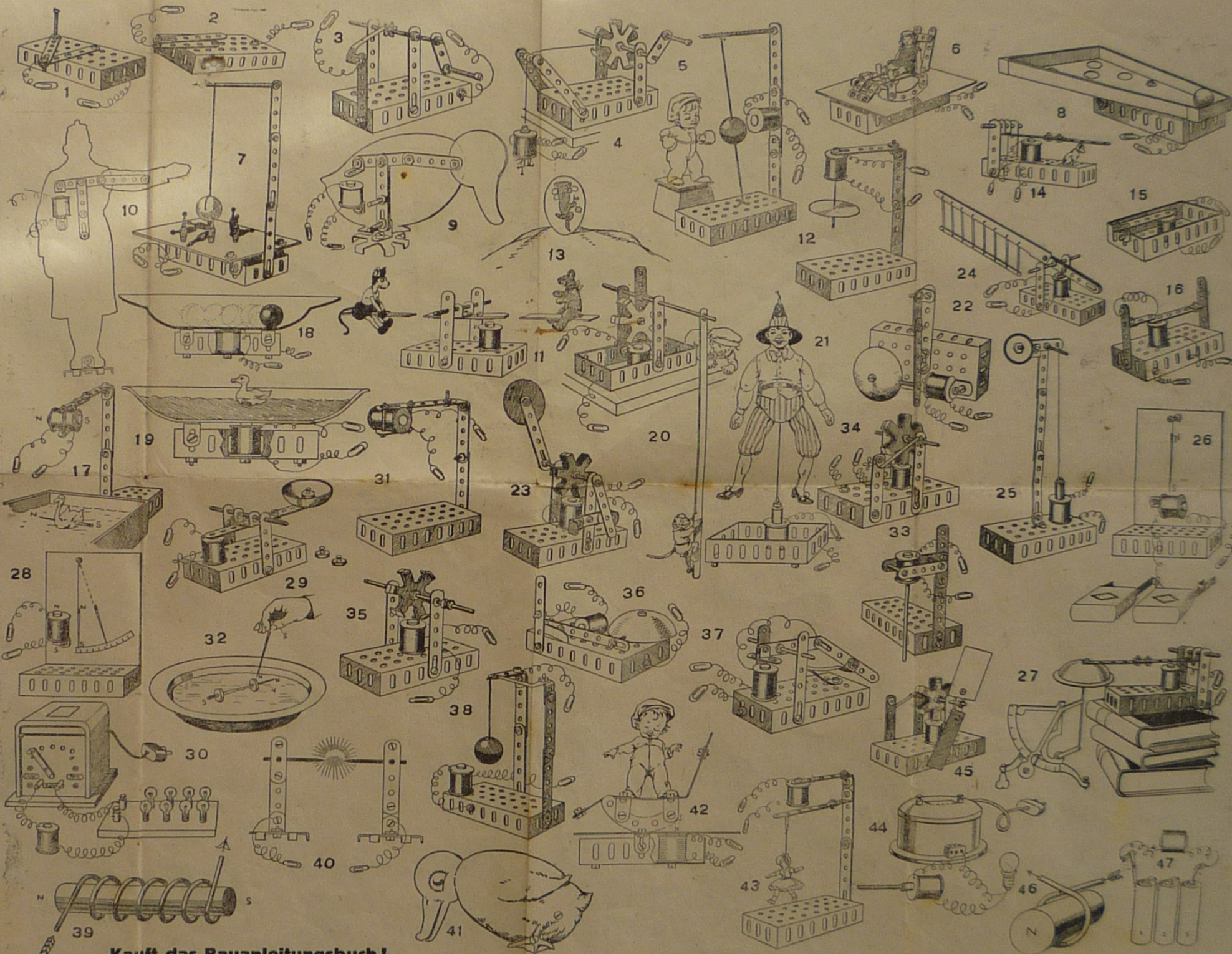
Liebe Jungens!

„Nanu“, werdet Ihr sagen, „wie kommt denn dieser Dreikieboch dazu, uns so herablassend anzusprechen?“ — Nur gemacht, ich hab's in mir! Ich bestebe aus 43 Teilen. Die folgenden Abbildungen zeigen Euch einen Teil von dem, was Ihr mit mir anstellen könnt. Da seht Ihr in den Abbildungen 1 bis 47, wie Ihr verschiedene Motore, Klingeln, Schalter, Eisenbahnapparate usw., elektrische Phantasie- und Gesellschaftsspiele bauen könnt und das alles ohne fremde Teile! Was Ihr auch baut; Alles läßt sich elektrisch antreiben, wie Ihr's bei Maschinen und Apparaten des Elektrischen Großbaus gesehen habt. Alle Modelle sind durchkonstruiert und ausprobirt. Fehlschlager und Versager daher ausgeschlossen. — Ich bin bescheiden: Eine Taschenlampenbatterie genügt zum Antreiben aller Apparate. Wer einen Klingeltransformator besitzt, kann auch ihn als Stromquelle benutzen, auch ein sogenannter Eisenbahntransformator kann verwendet werden. In meinem großen **Bauanleitungsbuch** findet Ihr die Euch hier gezeigten Modelle noch weiter entwickelte. Ferner seht Ihr da noch viele ganz neuartige Modelle und einige verblüffende elektrische Zauberkunststücke, die Ihr ebenfalls ohne fremde Teile anstellen könnt. Durch mehr als 60 Versuche führe ich Euch in die Geheimnisse des Magnetismus, des elektrischen Stroms und des Elektromagnetismus ein. — In den Abbildungen 48 bis 129 findet Ihr noch eine Fülle von rein mechanischen Modellen, die Ihr alle aus den Teilen des Elektrik-Baukastens zusammensetzen könnt und die besonders Euren kleinen Geschwistern viel Freude machen werden.

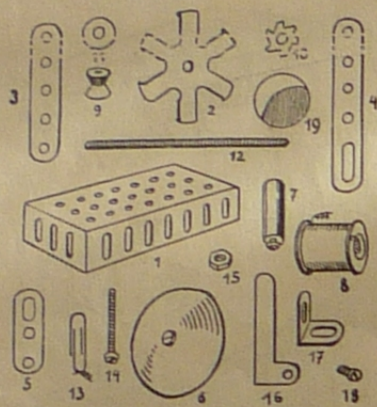
Nun auf gute Kameradschaft
Euer Electric I

Elektrische Modelle

1. Hebelhalter
2. Klingelaster
3. Rotierender Unterbrecher
4. Lasthebemagnet
5. Stoßball
6. Elektrischer Schankelstuhl
7. Kegelspiel
8. Elektrische Roulette
9. Pickvogel
10. Verkehrsregler der Schupo
11. Wippe
12. Elektromagnetischer Kreisler
13. Zauberei
14. Heulender Hund
15. Wechselstromhufe ohne Unterbrecher
16. Gleichstromhufe mit Unterbrecher
17. Drahtlos gesteuertes Schwan
18. Zauberkugel
19. Tauchende Ente
20. Schaukel
21. Elektromagnet. Hampelmann
22. Elektrische Glocke ohne Unterbrecher
23. Tableau
24. Eisenbahnbarriere
25. Eisenbahnsignal
26. Telegraphenapparat
27. bis 29. Meßinstrumente
30. Lampenwiderstand
31. Versuchsgestell
32. Magnetisch. Fundamentalversuch
33. Schwebender Eisenkern
34. Elektromotor mit Unterbrecher
35. Synchronmotor o. Unterbrecher
36. Elektr. Glocke mit Unterbrecher
37. Wagnerscher Hammer
38. Ballspiel
39. Versuchspule
40. Bogenlampe
41. Pickvogel
42. Schankelstuhl
43. Tanzpüppchen
44. Drosselspule
45. Ventilator
46. Eisenkern mit einer Windung
47. Batterieversuch



Kauft das Bauanleitungsbuch!



Teile des Baukastens

- | | | | | |
|-------|----------------------------|-----------------------|--------------------|-------------|
| Nr. 1 | 1 Fundament | 1 | Unterlegscheibe | |
| 2 | 2 Polräder | aus Isoliermaterial | | |
| 3 | 1 5-Loch-Flachisen | Nr. 11 | 2 Unterlegscheiben | |
| 4 | 1 5-Loch-Vulkan | über Isolierstück | aus Messing | |
| 5 | 1 6-Loch-Flachisen | - 12 | 1 Gewindestelle | |
| 6 | 1 Glocke | (d.h. 4 runde und ein | - 13 | 2 Klemmen |
| 7 | 1 Eisenkern l. Spule | Langloch (Doppelloch) | - 14 | 2 Schrauben |
| 8 | 1 Spule | - 15 | 10 Muttern | |
| 9 | 1 Schnurrenscheibe | - 16 | 1 Winkelfeder | |
| 10 | 1 Unterbrecher-
rädchen | - 17 | 2 2-Loch-Winkel | |
| | | - 18 | 8 Schrauben | |
| | | - 19 | 1 Blechball | |

43 Teile insgesamt

Mechanische Modelle

- | | | | |
|------------|-----------------------|----------|---|
| 44, 49 | Ziffern | 94 | Kreuz |
| 50, bis 62 | Buchstaben | 95 | Galgen |
| 63 | Winkel | 96 | Schaukel |
| 64 | Spaten | 97 | Winkel |
| 65 | Schaukel | 98 | Signal |
| 66 | Flieger | 99 | Dreieck |
| 67 | Rahmenantenne | 100 | Kreuz |
| 68 | Hochantenne | 101, 102 | Mathematische
Figuren |
| 69 | Klingel | 103 | Messerbänkchen |
| 70 | Tisch | 104 | Zauberkunststück
(Das Fundament rutscht an
dem Faden entlang nach
unten, solange dieser nicht
gespannt ist) |
| 71 | Karussell | 105 | Mauerkelle |
| 72 | Balkenwaage | 106 | Doppel-T |
| 73 | Prellbock | 107, 108 | Wegweiser |
| 74 | Kran | 109 | Papageienschaukel |
| 75 | Wellrad | 110 | Gepäckkarren |
| 76 | Tafelwaage | 111 | Rodelschlitten |
| 77 | Dreirad | 112 | Kegelspiel |
| 78 | Kreisel | 113 | Schiff |
| 79 | Pochhammer | 114 | Sägebock |
| 80 | Vogel | 115 | Kastenkarren |
| 81 | Electric-Männchen | 116 | Sandstich |
| 82 | Winde | 117 | Häppl |
| 83 | Schiebbock | 118 | Waage |
| 84 | Feldhaubitze | 119 | Römische Zwei |
| 85 | Winde | 120 | Hebelschere |
| 86 | Kreisel zum Aufziehen | 121 | Postkarren |
| 87 | Beil | 122 | Pfeil |
| 88 | Pfützglocke | 123 | Klaviersessel |
| 89 | Bäckermulde | | |
| 90 | Eisenbahnsignal | | |
| 91 | Ramme | | |
| 92 | Pfeil und Bogen | | |
| 93 | Wegweiser | | |

