

Neues von Philips - Spielzeug und Lehrbaukästen



Philiform – der Baustein
der ungezählten Möglichkeiten.

Philips Mechanik-Baukästen

Philips Elektronik-Baukästen

Luftkissenfahrzeug

Elektronische Orgel



PHILIFORM - ein Spielzeug, das mitwächst

Philips präsentiert Ihnen ein neuartiges Steckbausystem: PHILIFORM. PHILIFORM – entwickelt in den Laboratorien von Philips, in jahrelangen Experimenten herangereift zu einem Spielzeug, das unsere Jugend zu begeisterten Bastlern, zu findigen Technikern macht.

Der Baustein der ungezählten Möglichkeiten

Flugzeuge und Schiffe, Kräne und Autos, Bauwerke und vieles, vieles mehr läßt sich mit PHILIFORM zusammensetzen.

Neuartige Lochsteine lassen sich beweglich miteinander verbinden, Gelenkteile ermöglichen Verlängerungen und schräge Konstruktionen, besonders lange Bausteine führen schnell zu hohen Bauwerken. Durch Splinte lassen sich Räder an jeder beliebigen Stelle anbringen. Dreiecke, Sechsecke und Quadrate schaffen ungezählte Möglichkeiten.

PHILIFORM gibt es zunächst in vier Farben, die – wie Untersuchungen ergeben haben – besonders gut ankommen: Rot, Gelb, Grün und Schwarz.

Wirklichkeitsnahe Modelle

Mit PHILIFORM kann man nicht nur ein Flugzeug oder ein Auto bauen, bei PHILIFORM erkennt man den Typ, das Modell: z. B. den Starfighter, den Jeep usw. Eine hervorragende Besonderheit, die das neuartige Steckbausystem bietet.

Und das begeistert die Jugend.

Für jede Altersgruppe ab 3 Jahren

Selbstverständlich wurden für dieses Spielzeug die gleichen Maßstäbe an Präzision und Sorgfalt wie für alle Philips Artikel angewandt.

Diese Sorgfalt im Detail ist ein großes Plus von PHILIFORM. Denn dadurch wird PHILIFORM zu einem Spielzeug, mit dem kleine und große Kinder gleichermaßen gern spielen. Das Material ist bruchfest, formbeständig, farbecht und leicht sauberzuhalten. Das sind Eigenschaften, die für gutes Spielzeug ausschlaggebend sind. Und deshalb wird PHILIFORM aus Eltern und Kindern zufriedene Kunden machen.

Ein Spielzeug für jede Jahreszeit

Für PHILIFORM gibt es keine Saison, PHILIFORM wird immer verlangt. Es ist ein hervorragender Geschenkartikel. Die verschiedenen Baukästen eignen sich als Mitbringsel bei Besuchen, sind ideal als Geschenke zu Geburts-, Namens- und Festtagen.



Antrieb und Bewegung durch Motor

Der Motor bringt noch mehr Leben in PHILIFORM: Autos, die vorwärts und rückwärts fahren, Kräne, die Lasten heben, Karussells, die sich drehen. Alles das läßt sich auch fernsteuern. Mehrere Getriebe ergeben verschiedene Übersetzungen, ein Leerlauf macht Motormodelle universell.

Durch Eisenbahn noch vielseitiger

Weitere Möglichkeiten mit PHILIFORM bietet die Eisenbahnanlage, die beliebig erweitert werden kann. Lokomotiven und Wagen, mit und ohne Motor, erfüllen die Wunschträume der Kinder. Die einfach aufzubauenden Gleise ermöglichen jedes beliebige Streckennetz, da die flexiblen Schienen selbst gebogen und zugeschnitten werden können. Jede Weiche läßt sich als Links- oder Rechtsweiche einsetzen.

Ein ausbaufähiger Artikel

Die Jüngsten werden aus PHILIFORM phantasievolle Gebilde machen. Später werden Autos, Schiffe und Brücken gebaut. Ältere versuchen, Fahrzeuge und Bauwerke naturgetreu nachzubauen, und sogar noch Große haben ihren Spaß beim Bau verzwickter, hochtechnischer Konstruktionen. PHILIFORM – ein Spielzeug, das mitwächst.

Noch weiter . . .

Philips Mechanik-Baukästen machen PHILIFORM noch interessanter, vielseitiger. Die Einzelteile passen zueinander, sie lassen sich verbinden, kombinieren und zusammenbauen. Dadurch bleibt PHILIFORM auch ein Spielzeug für Ältere, das immer wieder verlangt wird.

Mehr noch: Philips Elektronik-Baukästen steuern elektronisch Modelle aus PHILIFORM, Modelle aus Mechanik-Baukästen, Kombinationen dieser beiden Gruppen, steuern die elektrische PHILIFORM-Eisenbahn.

PHILIFORM – ein Spielzeug, das mitwächst



9



8



7



6



5



4



3



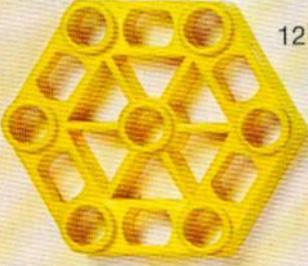
1



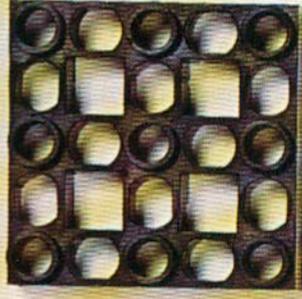
18



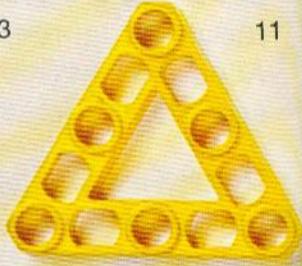
17



12



13



11



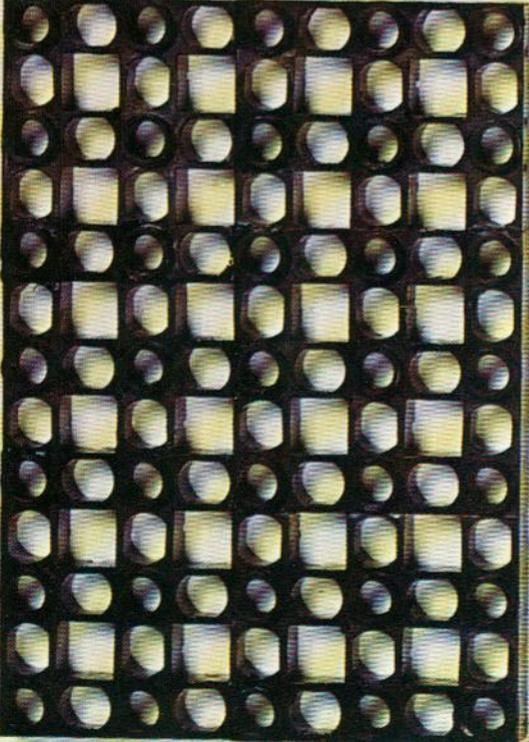
10



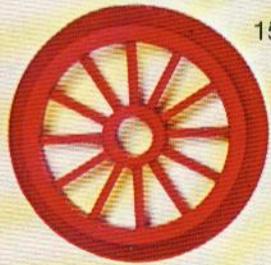
2



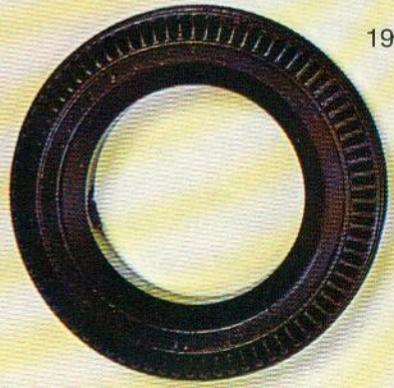
16



14



15



19

Philiform- Grundelemente

für den Bau vieler, interessanter Konstruktionen.

Abb.	Kasten	Inhalt	DM
1	001	Baustein 1 (Ringzahl)	1,95
2	010	Baustein 2 kurz	1,95
3	002	Baustein 2 lang	1,95
4	003	Baustein 3	1,95
5	004	Baustein 4	1,95
6	005	Baustein 5	1,95
7	006	Baustein 6	1,95
8	007	Baustein 7	2,95
9	008	Baustein 15	2,95
10	009	Baustein 2 x 5	1,95
11	011	Dreieck	1,95
12	012	Sechseck	1,95
13	013	Platte 3 x 3	1,95
14	014	Platte 5 x 7	2,95
15	015	Eisenbahnrad	1,95
16	016	Rad	1,95
17	017	Gelenkteile	1,95
18	018	Splinte	1,95
19	019	Gummireifen für Eisenbahnrad	1,95
20	020	Übersetzung 1:29, 1:15	1,95



20

Philiform ist ein völlig neues Steckbausystem. Mit Verbindungsteilen, die es nur bei Philiform gibt. Mit Gelenkteilen, die völlig neu sind. Mit Rund-, Quadrat- und Mehreck-Elementen, die vielseitige, technische Möglichkeiten eröffnen. Und mit Schneckenübersetzungen, die ungezählte Dreh- und Kreiselskonstruktionen ermöglichen.

Philiform-Figuren-Baukasten Nr. 201

zum Nachbilden von Puppen und Tieren.

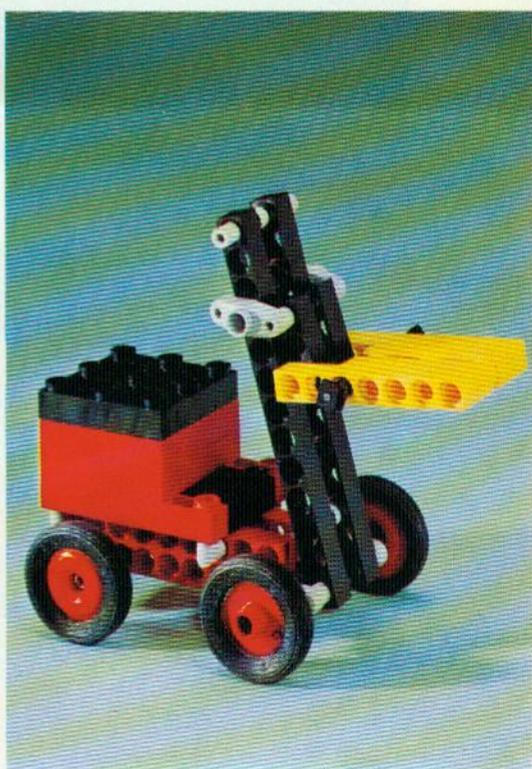


Philiform-Auto-Baukasten Nr. 301

zum Nachgestalten verschiedener Automobiltypen.

Philiform-Flugzeug-Baukasten Nr. 302

zum Nachbau echter Flugzeugmodelle.

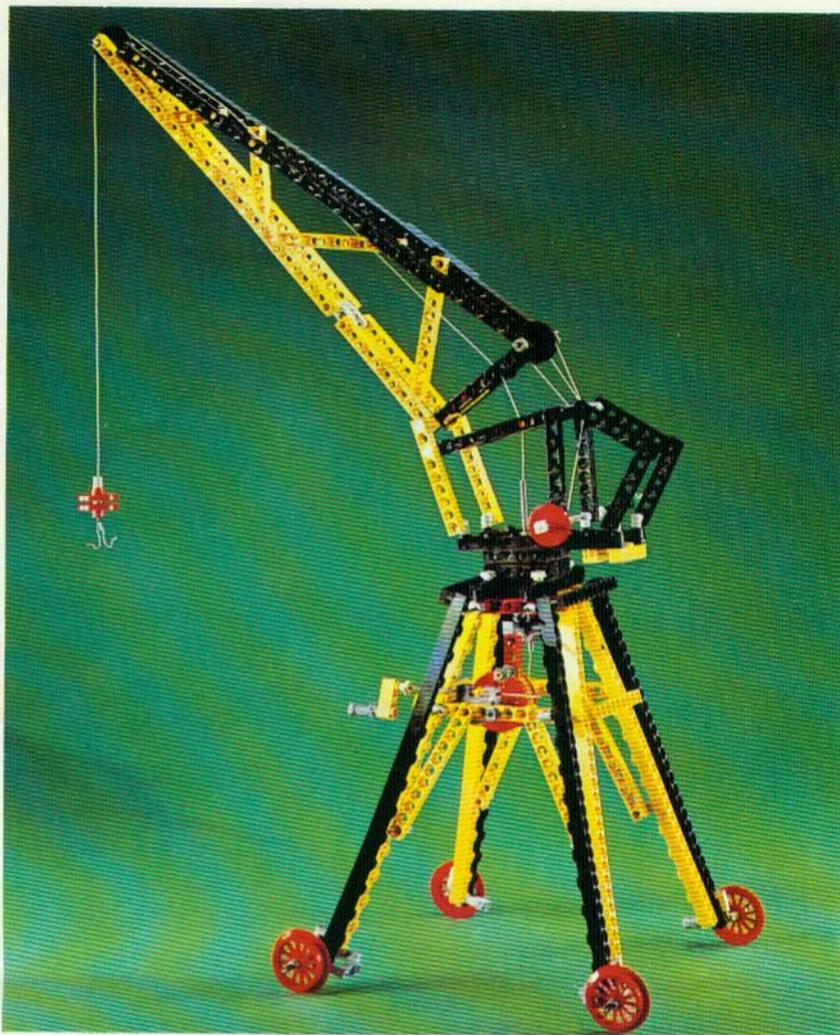


Philiform-Baufahrzeug-Kasten Nr. 401

zum Konstruieren wirklichkeitsnaher Baufahrzeuge.

Philiform-Kräne-Baukasten Nr. 402

zum Bau von Kränen aller Art.



Philiform-Polizeifahrzeug-Baukasten Nr. 403

zum Gestalten interessanter Polizeifahrzeuge.

Philiform-Baukästen

Baukasten Nr.	Baukasten-Bezeichnung	Preis DM
200	Möbel	4,55
201	Figuren	5,95
301	Autos	9,95
302	Flugzeuge	11,95
303	Türme	13,95
401	Baufahrzeuge	15,95
402	Kräne	23,95
403	Polizeifahrzeuge	25,95
601	Motor, Übersetzung	27,95
501	Eisenbahn	29,95
870	Sortimentkasten I	59,95
650	Elektrik	} in Vorbereitung
660	Elektronik	

Philiform-Motor-Baukasten Nr. 601

Antrieb und Übersetzungen für alle beweglichen Teile.

Philiform-Eisenbahn-Baukasten Nr. 501

mit Lokomotive, mehreren Wagen, flexiblen Schienen und Weichen, die sich als Rechts- und Links-Weichen einsetzen lassen.

Mit und ohne Motor verwendbar. Elektronische Fernsteuerung in Vorbereitung.

ab Herbst 1968

Philiform-Sortiments-Baukasten Nr. 870

Große Zusammenstellung der am häufigsten verwendbaren Teile.

Mit Gelenken, Getrieben und Schneckenübersetzungen.

ab Herbst 1968

Philiform-Elektrik-Baukasten Nr. 650

zur Beleuchtung der verschiedensten Philiform-Anlagen.

Mit Blinklichtern und Wechselblinkern.

in Vorbereitung

Philiform-Elektronik-Baukasten Nr. 660

mit Fernsteuerungselementen für die einzelnen

Philiform-Konstruktionen, z. B. Eisenbahnen, Karussells,

Autos usw.

in Vorbereitung

Wunderwelt der Technik - erschlossen für Ingenieure der Zukunft

Philips, einer der größten Hersteller elektronischer Erzeugnisse, entwickelte in eigenen Großlabors auch Artikel für die Techniker, Ingenieure und Wissenschaftler von morgen:

Baukastenserien für elektronische, elektrotechnische und mechanische Experimente. Aufgebaut auf den Erfahrungen eines Weltunternehmens, das in mehr als 120 Ländern der Welt vertreten ist. Erprobt in Instituten des In- und Auslandes. Beurteilt und empfohlen von Fachleuten, Pädagogen und Psychologen. Ausgezeichnet mit Preisen, Diplomen und Prädikaten. Verwendet und praktisch erprobt in vielen Schulen. Millionenfach bewährt und gelobt von Bastlern in aller Welt.

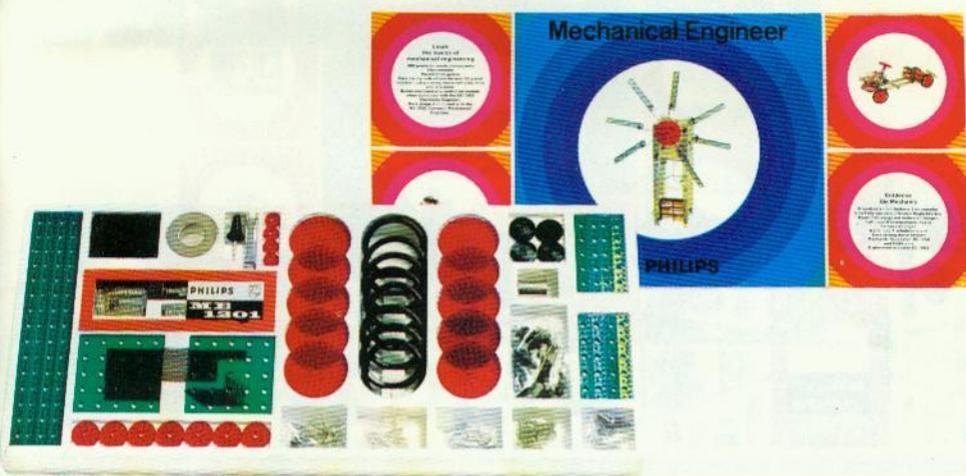
Die Gründe für diesen weltumspannenden Erfolg liegen auf der Hand: Philips Elektronik-Baukästen enthalten nur Original-Industrieteile der neuesten Technik und dazu klare Bauanleitungen zur sofortigen Herstellung interessanter Geräte. Die Mechanik-Baukästen beinhalten neuartige Bauteile großer Präzision (0,05 mm) für verblüffende Modelle. Beide Baukasten-Reihen sind so aufeinander abgestimmt, daß sie immer neue Gerätekombinationen ermöglichen.

... und jetzt lassen sich diese Experimentier-Kästen auch mit PHILIFORM kombinieren.

Das Philips Programm 1968 ist neben neuen Ergänzungskästen um zwei interessante elektronische Spielzeuge bereichert worden: ein ferngesteuertes Luftkissenboot und eine elektronische Orgel. Baukästen zum Selbstbau von Radio- und Tonbandgerät runden das Programm ab. Neues bedeutet Fortschritt; Fortschritt, der sich bei Philips im großen wie im kleinen in jedem Detail ausdrückt. Philips bringt immer neue Anregungen.

Nutzen Sie die Möglichkeiten, die Ihnen Philips bietet. Zeigen Sie Ihren Kunden die Vielseitigkeit des Philips Spielzeug-Programms. Führen Sie Philips – dem Fortschritt und Ihrem Geschäft zuliebe.

Mechanik- Baukästen

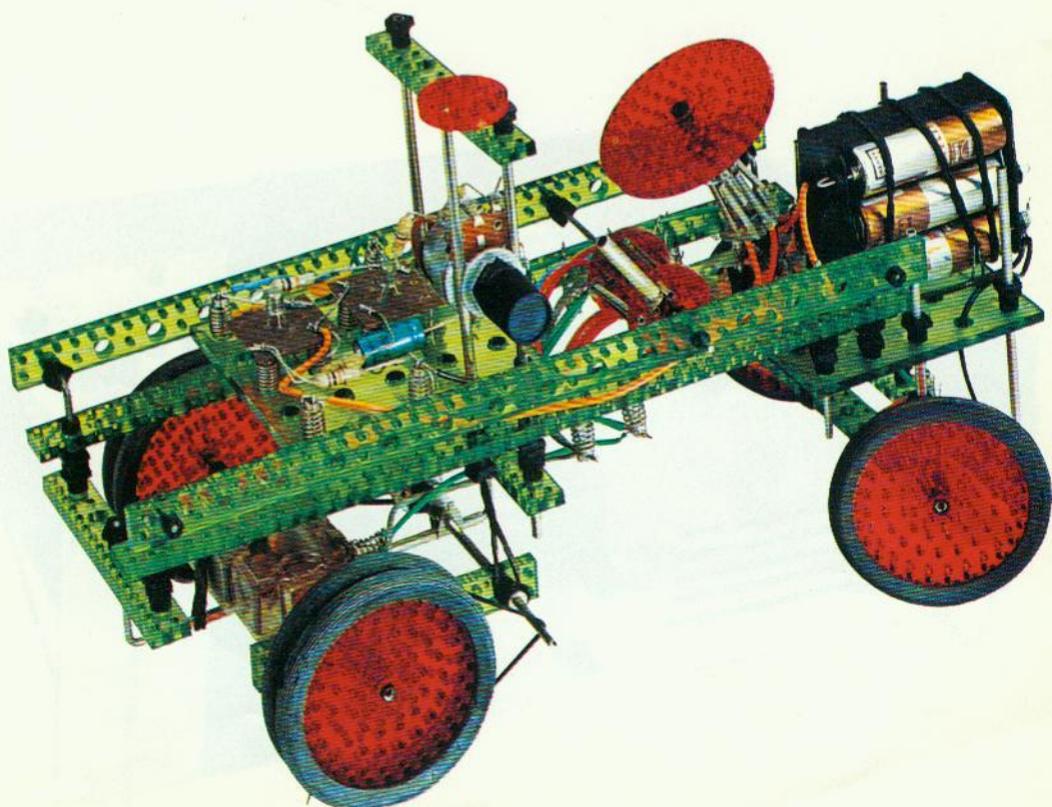


ME 1201

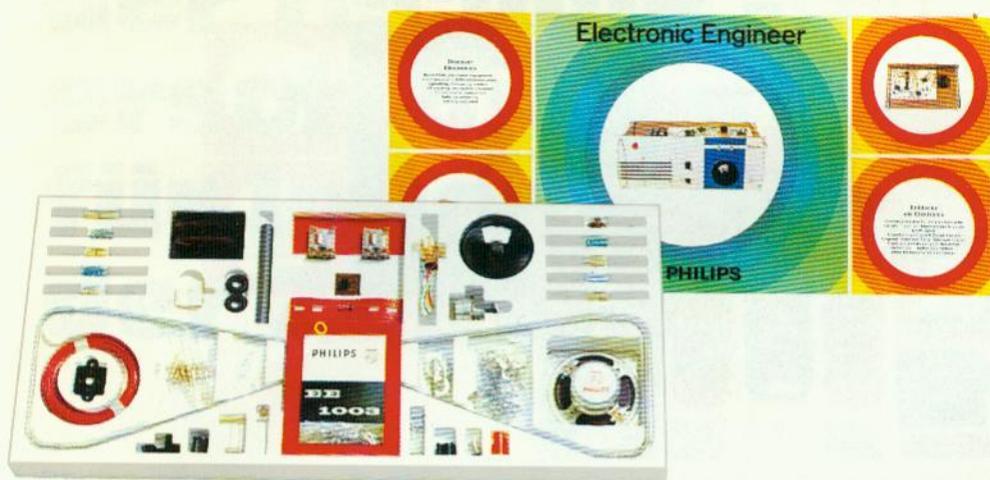
Grundbaukasten mit Elektromotor für viele Anlagen und Modelle: vom Dreigangmotorwagen bis zur automatischen Uhr. 11 elektr. und 379 mech. Bauelemente. Auch als Zusatzkasten zum kleinen Mechanik-Baukasten. Kombination mit Elektronik-Experimentierkasten und Philiform.
DM 59,95

ME 1250

Kleiner Grundkasten für den Anfang. Zusatzkasten für Mechanik-Experimentierkasten. Er enthält eine Reihe wichtiger Bauelemente für interessante Modelle und Anlagen: vom Karussell bis zu Luft- und Wasserpumpen. Kombination mit Philiform.
DM 29,95



Elektronik- Baukästen



EE 1003

Grundbaukasten für den Zusammenbau von 24 elektronischen Geräten: vom Blinklicht bis zum UKW-Radio. 49 elektr. und 159 mech. Teile. Kombination mit Mechanik-Experimentierkasten und Philiform. DM 69,95

EE 1004

Zusatzkasten zu EE 1003 für weitere zehn elektronische Geräte: vom Impulszähler bis zum induktiven Sender. 16 elektr. und 113 mech. Teile. DM 39,95

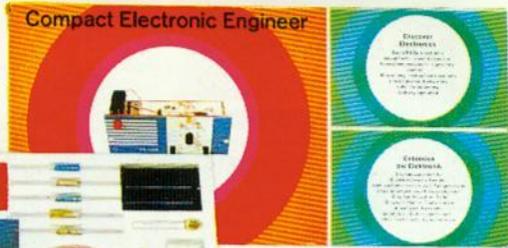
EE 1005

Zusatzkasten zu EE 1003 für weitere zehn elektronische Geräte: vom Super bis zum Peilgerät für Fernsehempfänger. 21 elektr. und 102 mech. Teile. DM 39,95





Kleine Elektronik- Baukästen



EE 1050

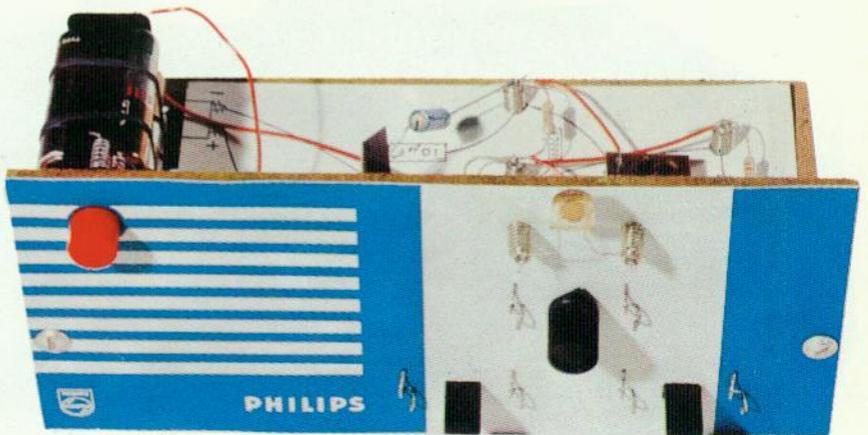
Grundbaukasten für den Zusammenbau von 12 elektronischen Geräten: vom Lichtmesser bis zur Alarmanlage. 21 elektr. und 101 mech. Teile.
DM 39,95

EE 1051

Zusatzkasten zu EE 1050 für sechs weitere elektronische Geräte bis zum automatischen Nachlicht. 16 elektr. und 65 mech. Teile.
DM 24,95

EE 1052

Zusatzkasten zu EE 1050 und EE 1051 für sechs weitere Geräte bis zum Mittelwellen-Radio. 8 elektr. und 76 mech. Teile.
DM 22,95



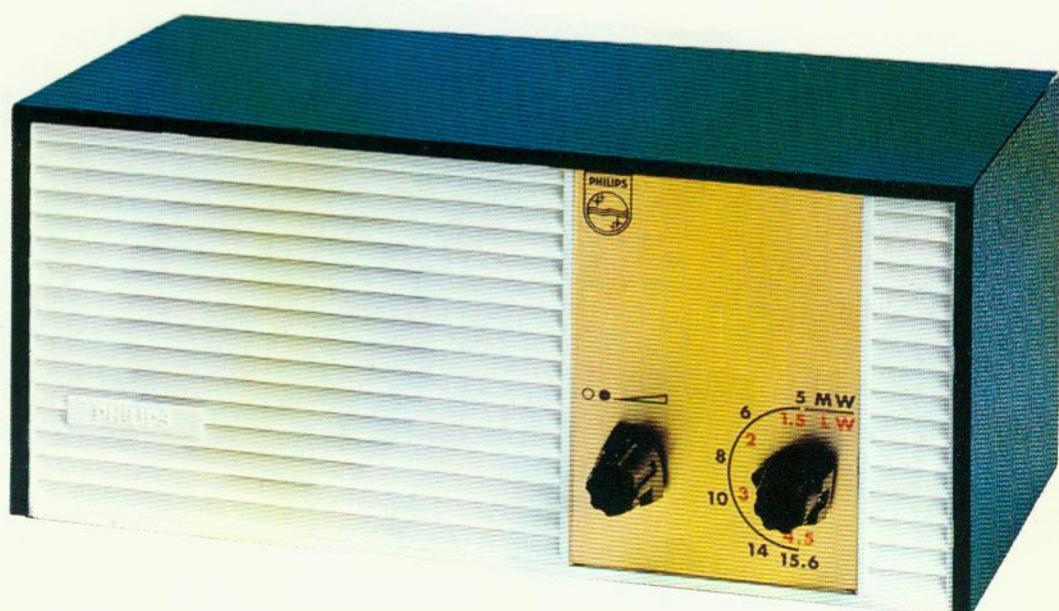
Radio- Baukasten



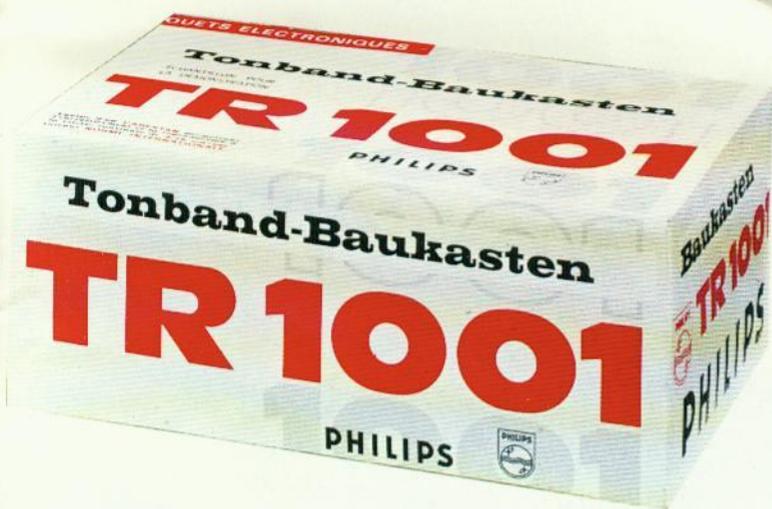
RE 1108

Für den Zusammenbau eines Transistor-Radios für Mittel- und Langwelle, mit Gehäuse, Antenne und Lautsprecher. Anschlußmöglichkeiten für Plattenspieler und Mikrofon.

DM 59,95



Tonband- Baukasten



TR 1000

Zum Selbstbau eines voll-transistorisierten, batteriebetriebenen Tonbandgerätes mit Kristall-Mikrofon, 8-cm-Spule mit Tonband und Leerspule.

DM 169,95



Elektronische Orgel

EO 1001

Ein neuartiges Musikinstrument zum Abspielen von selbstgefertigten perforierten Musikkäribändern. Einfache Bedienung, keine musikalischen Vorkenntnisse erforderlich, sehr unterhaltend und lehrreich.

DM 69,95



Luftkissen-Fahrzeug

VE 2001

Das Verkehrsmittel der Zukunft – ein Luftkissenfahrzeug. Das Spielzeug für Sommer und Urlaub. Fährt auf dem Land und im Wasser. Mit eingebauter, leicht bedienbarer Funk-Fernsteuerung, Reichweite ca. 50 bis 80 Meter.

DM 159,95

(ab Herbst 1968)



Technische und Preisänderungen sowie Liefermöglichkeiten vorbehalten.
DEUTSCHE PHILIPS GMBH · Abt. für Lehrmittel · 2 Hamburg 1 · Postfach 1093

Gültig ab 10. 2. 1968