



1934



Wichenbergs Hof

RADIO-SCHNORR

Georg Schnorr

Hauptgeschäft und Versand

LEIPZIG C 1

Gerberstraße 19-27
(Wichenbergs Hof)

Telef. Sammel-Nr. 715 81
Postscheck-Konto: Leipzig Nr. 216 07
Bank-Konto: Leipziger Handels- und
Verkehrsbank, Zweigstelle Leipzig C1,
Kurprinzstraße 9

Zweiggeschäfte in Leipzig:

Leipzig-C I, Universitätsstraße 7-9
Leipzig-C I, Nürnbergerstraße 24
Leipzig-C I, Adolf Hitlerstraße 34
Leipzig-C I, Täubchenweg 84

Leipzig W 32, Dieskaustraße 7
Leipzig W 33, Merseburger Str. 66
Leipzig O 28, Eisenbahnstraße 49
Leipzig N 22, Hallische Str. 137

Zweigniederlassungen in Mitteldeutschland:

Altenburg, Adolf Hitler-
Platz 4 Fernruf 2805
Apolda, Bahnhofstr. 11 Fernruf 1044
Bautzen, Kaiserstr., Ecke
Goschwitzstraße Fernruf 2852
Bitterfeld, Kaiserstr. 67 Fernruf 3226
Chemnitz i. Sa., Theater-
straße 11 Fernruf 24318
Dessau i. Anh., Johannes-
straße 5 Fernruf 3368
Döbeln i. Sa., Bäcker-
straße 5 Fernruf 2313
Dresden-A., Marschallstr.,
Ecke Schulgutstr. Fernruf 23955
Dresden-A., Pirnaische
Straße 11 Fernruf 23955
Eilenburg, Leipziger
Straße 2 Fernruf 561
Gera i. Thür., Zschochern-
straße 47 Fernruf 3107
Görlitz, Helmuth-Brückner-
str./Wilhelmsplatz 1 Fernruf 28

Greiz, Marktstr. 12 Fernruf 2768
Halle a. S., Geiststr. 41 Fernruf 34539
Hof i. Bay., Bismarck-
straße 5 Fernruf 3537
Jena i. Th., Holzmarkt 11 Fernruf 4236
Merseburg, Gotthard-
straße 38 Fernruf 2762
Mittweida, Rochlitzer
Straße 20 Fernruf 380
Plauen i. V., Windmühlen-
straße 6 Fernruf 2154
Weißfels, Adolf Hitler-
straße 50 Fernruf 315
Wittenberg, Markt 18 Fernruf 2260
Wurzen i. Sa., Jacobs-
platz 1 Fernruf 496
Zeitz (Pr. Sa.), Wendische
Straße 26 Fernruf 2377
Zittau i. S., Innere Weber-
straße 21 Fernruf 4506
Zwickau i. Sa., Wilhelm-
straße 46 Fernruf 5024



*Man prüfe,
wenn man sich berät,
stets vor dem Preis
die Qualität!*

VORWORT!

An meinem Prinzip, Qualität, Leistungen und Preiswürdigkeit zu bieten, halte ich auch in diesem Jahr unbedingt fest und biete meiner Kundschaft nur stets das Beste.

Auch in diesem Jahre erscheint der neue Radio-Schnorr-Katalog Nr. 54, welcher infolge seiner Fülle und Reichhaltigkeit als führend in der Radiobranche anzusehen ist.

Das große Vertrauen meiner Kundschaft, sowie restlose Arbeit förderten auch im vergangenen Jahre meinen steten Aufstieg.

Das letzte Jahr brachte mir wieder einen großen Zuwachs neuer Kunden, welchen ich meine Leistungsfähigkeit und prompte Bedienung beweisen konnte.

In meinem Katalog haben nur ausgewählte und erprobte Qualitäts- und Markenartikel in reichster Auswahl und übersichtlicher Anordnung Aufnahme gefunden, die mit kurzen Erläuterungen versehen, jedem einzelnen sofort die Verwendungsmöglichkeit des betreffenden Artikels vor Augen führen.

Das Werk soll ferner allen Funkfreunden ein Führer und Ratgeber sein und jeden von der Leistungsfähigkeit meines Unternehmens und Preiswürdigkeit meiner Qualitätswaren überzeugen, so daß meine Firma als Radio-Spezial-Großhandlung von Weltruf immer weitere Anerkennung finden wird.

Die täglich von Kunden unangefordert eingehenden Anerkennungs schreiben aus allen Teilen des In- und Auslandes, sowie der täglich wachsende Bestelleingang beweisen nur immer wieder, welchen Wohlwollens sich meine Firma erfreut.

Dieses große Vertrauen weitester Kreise werde ich durch strengste Reellität, prompteste und sorgfältigste Bedienung bei fachmännischer Beratung durch aus erster Kräfte zu würdigen stets bestrebt bleiben.

Ich bin überzeugt, daß mein vorliegender Katalog alle Erwartungen und Wünsche für ein derartiges Buch in der Hand des Fachmannes und des Laien restlos erfüllt, vieles und damit für jeden etwas bringt. Daran knüpfe ich die höfliche Bitte, im Bedarfsfalle bestimmt auf Ihre geschätzten Aufträge rechnen zu können.

Hochachtungsvoll
GEORG SCHNORR

Lieferungs- und Zahlungsbedingungen:

Für alle von mir bezogenen Waren und Zahlungen ist **Erfüllungsstand** Leipzig. Dies gilt auch für Protest-Wechsel und Schecks.

Die Preise verstehen sich in **Reichsmark**. (Eine Reichsmark gleich dem Gegenwert von 1/2790 kg Feingold.)

Die im Katalog angegebenen Preise sind Richtpreise. Sollten von seiten der Fabrikanten Preisänderungen eintreten, so gelten die von dem Lieferwerke jeweils festgesetzten Preise. Die Berechnung erfolgt also immer zu den jeweils gültigen Tagespreisen.

Getroffene Vereinbarungen erhalten nur Gültigkeit, wenn sie vom Hauptgeschäft aus schriftlich bestätigt sind.

Alle **Angebote** und genannte **Liefertermine** sind unverbindlich. Für die **Richtigkeit** von **Schalbildern** wird keine Gewähr geleistet.

Der Versand erfolgt unter Nachnahme, sofern nicht besondere Vereinbarungen getroffen sind. Die Ware **reist auf Rechnung und Gefahr des Empfängers**.

Sollte bei Auftragserteilung irgend ein Artikel vergriffen sein, so erlaube ich mir, im Interesse meiner Kunden, möglichst gleichwertigen Ersatz beizulegen, falls nicht ausdrücklich Ersatzlieferung verboten.

Alle Zahlungen erblicke ich auf mein **Postscheckkonto Leipzig 21 607**. Banküberweisungen an die **Leipziger Handels- und Verkehrsbank A.-G., Leipzig, Kurprinzstraße 9**.

Meine Vertreter besitzen einen **Ausweis**. Ohne diesen Ausweis haben sie keine **Berechtigung** für meine Firma tätig zu sein.

Zum Einkassieren von Geldern sind meine Vertreter nicht berechtigt.

Kreditgewährung kann nur bei Aufgabe von pa. Referenzen erfolgen.

Aufträge, die auf Grund besonderer Vereinbarungen gegen feste Rechnung ausgeführt werden, müssen den **Nettobetrag von RM 10.— erreichen**. Alle Aufträge, welche diesen Betrag nicht erreichen, müssen sofort bei Erhalt in bar bezahlt werden. Bei Versandaufträgen wird der Betrag nachgenommen.

Reklamationen können nur innerhalb 8 Tage nach Erhalt der Ware Berücksichtigung finden. Die **Porto- und Verpackungsspesen** für alle Reklamations- und Reparaturangelegenheiten gehen in allen Fällen, gleich welcher Art, zu Lasten des betreffenden Käufers.

Für gelieferte Waren wird eine **Garantieleistung** nur in soweit gewährt, als von seiten meiner Lieferanten Garantieverprechen übernommen worden sind.

Für Fehler, die durch unsachgemäße Montage oder Behandlung von seiten meiner Kunden entstehen, hafte ich nicht.

Da es sich bei **Reparaturkosten** um **Barauslagen** für Löhne usw. handelt, können Reparaturen nur gegen sofortige Kasse abgegeben werden.

Darüber hinausgehende Schadenersatzansprüche irgendwelcher Art sind ausgeschlossen.

Hiermit verlieren alle früheren Preislisten, Kataloge, sowie Lieferungsbedingungen ihre Gültigkeit.

Das Vertrauen

allen Rundfunkhörer gehört dem
**Radio-Spezial
Fach-Geschäft**
Dort werden Sie von
Fachleuten bedient..

Radio-Schnorr

ist bekannt
für

Qualität!

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Volksempfänger VE 301

Der Wille der Reichsregierung, den Rundfunk bis in den letzten deutschen Haushalt zu tragen, war das Fundament für die Schaffung des Volksempfängers „VE 301“. Sämtliche 28 deutschen Rundfunkapparatefabriken bauen den „VE 301“ in völlig gleichartiger Konstruktion und Ausführung. Seine Entwicklung ist das Ergebnis der Gemeinschaftsarbeit der deutschen Funkindustrie. Diese Vereinheitlichung ermöglicht es, höchste technische Vollkommenheit mit größter Preiswürdigkeit zu verbinden. Gewähr für elektrische



Modell VE 301
Best.-Nr. 100 und 101

und mechanische Zuverlässigkeit des Empfängers ist dadurch geboten, daß alle Einzelteile wie Transformator, Kondensatoren, Spulen, Gehäuse usw., sowie auch das fertige Gerät von einer neutralen Sachverständigen-Kommission vorgeprüft und genehmigt werden müssen. — In dieser Kommission sind Funkindustrie, Heinrich-Hertz-Institut und Reichsrundfunkgesellschaft vertreten. Die Qualität des Empfängers wird durch die gleiche technische Kommission während der laufenden Serien-Fabrikation dauernd überwacht.

VE 301 ist ein Einkreis-Zweiröhrenempfänger mit zwei Wellenbereichen und eingebautem magnetischem Lautsprecher (Freischwinger). Die in allen Teilen Deutschlands — selbst bei ungünstigsten Empfangsverhältnissen — durchgeführten Versuche haben die vorzüglichen Empfangsleistungen des „VE 301“ unter Beweis gestellt. Der deutsche Volksempfänger „VE 301“ bringt im Lautsprecher bei richtig verlegter Antenne den Sender des Empfangsbezirks und den Deutschlandsender. — Der Aufbau der Schwingkreise aus verlustarmen Spulen und Kondensatoren modernster Konstruktion bedingt hohe Trennschärfe und große Empfindlichkeit.

Preise:

- | | | |
|-----------------|--|---------|
| Bestell-Nr. 100 | Modell Volksempfänger „VE 301 W“ mit Röhren für Wechselstrom | RM 76.— |
| Bestell-Nr. 101 | Modell Volksempfänger „VE 301 G“ für Gleichstrom mit Röhren | RM 76.— |
| Bestell-Nr. 102 | Modell Volksempfänger „VE 301 B“ mit Röhren | RM 65.— |

Sparen, billig kaufen,

ist bei Radio-Schnorr in keiner
Weise gleichbedeutend mit
minderwertig kaufen!

RADIO-SCHNORR ist bekannt für Qualität!

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

AEG GEADUX 112 „L“



Modell 112 L
Bestell-Nr. 103—106

Dieser Empfänger mit 2 Hochleistungsröhren erfüllt schon höhere Ansprüche an Reichweite und Bequemlichkeit der Bedienung und gibt durch seinen dynamischen Lautsprecher Sprache und Musik im ganzen Tonbereich mit größter Reinheit naturgetreu wieder.

Die Einstellskala ist beleuchtet; 36 gut markierte Stationsnamen und Kilohertz-Eichung erleichtern das Aufsuchen und Einstellen der Sender. Bei guten Empfangsverhältnissen und sachgemäßer Antennenanlage, — die sich durch die eingebaute Netzantenne in vielen Fällen erübrigt, — kann mit diesem Empfänger schon eine größere Zahl starker Fernstationen empfangen werden. Zur Ausschaltung des Orts- oder Großsenders im mittleren Wellenbereich ist ein Sperrkreis eingebaut. Das formschöne Gehäuse besteht aus bräunlich getöntem Bakelit.

Für Freunde des Kurzwellen-Empfanges kann das Gerät auch mit eingebautem Kurzwellenteil geliefert werden.

Preise:

- | | | |
|-----------------|---|----------|
| Bestell-Nr. 103 | Type Geadux 112 L für Wechselstrom mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, ohne Kurzwellenteil mit Röhren | RM 145.— |
| Bestell-Nr. 104 | Type Geadux 112 L für Wechselstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, mit eingebautem Kurzwellenteil und mit Röhren | RM 153.— |
| Bestell-Nr. 105 | Type Geadux 112 L für Gleichstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, ohne Kurzwellenteil, mit Röhren | RM 145.— |
| Bestell-Nr. 106 | Type Geadux 112 L für Gleichstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, mit eingebautem Kurzwellenteil und mit Röhren | RM 153.— |

Röhrensatz für Wechselstrom: REN 914, RENS 1374 d, RGN 564.

Röhrensatz für Gleichstrom: REN 1814, RENS 1823 d.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

AEG SUPER-GEATRON 303 „L“



Modell 303 L
Bestell-Nr. 107—110

Super-Geatron 303 ist ein neuartiger 3-Röhren-Superheteempfänger. Er bringt selbst tagsüber sicheren Fernempfang stärkerer Stationen und bietet abends eine große Auswahl gut aufnehmbarer Sender.

Die beleuchtete Großsicht-Skala enthält etwa 100 Stationsnamen, die mit einem Griff eingestellt werden können. Netzanterne ist eingebaut. Drei Abstimmkreise verleihen dem Gerät höchste Trennschärfe, und der eingebaute dynamische Lautsprecher verbürgt klare und naturgetreue Wiedergabe von Sprache und Musik im gesamten hörbaren Tonbereich. Die Klangfarbe kann durch einen Umschalter dem persönlichen Geschmack angepaßt werden und die Lautstärke ohne Verminderung des Tonumfangs beliebig gewählt werden.

Gehäuse aus kaukasisch Nußbaum. Für Freunde des Kurzwellenempfanges wird das Gerät auch mit eingebautem Kurzwellenteil geliefert.

Preise:

- | | | |
|-----------------|---|----------|
| Bestell-Nr. 107 | Type Super-Geatron 303 L für Wechselstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher ohne eingebauten Kurzwellenteil, mit Röhren | RM 225.— |
| Bestell-Nr. 108 | Type Super-Geatron 303 L für Wechselstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, mit eingebautem Kurzwellenteil, mit Röhren | RM 235.— |
| Bestell-Nr. 109 | Type Super-Geatron 303 L für Gleichstrom mit eingebautem dynamischen Lautsprecher ohne eingebauten Kurzwellenteil, mit Röhren | RM 225.— |
| Bestell-Nr. 110 | Type Super-Geatron 303 L für Gleichstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher ohne eingebauten Kurzwellenteil, mit Röhren | RM 235.— |

Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1264, 1264, 1374 d, RGN 1064.

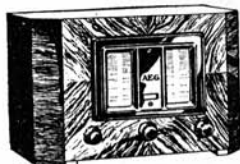
Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1818, 1821, 1823 d.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

**AEG ULTRA-GEDEM 304 und 304L
4-Röhren-Dreikreis-Empfänger mit Fading-Hexode**

Dieser große 4-Röhren-Fernempfänger hat eine so hohe Empfangsleistung — Reichweite, Trennschärfe, Lautstärke, — daß er selbst unter schwierigsten Empfangsverhältnissen seinen Besitzer in jeder Hinsicht zufrieden stellen wird. Alle Neuerungen der Röhrentechnik und des Empfängersbaues sind diesem Gerät zugute gekommen. Der vervollkommnete optische Stationsmelder — Anzeige des gewünschten Senders durch Lichtstreifen — enthält etwa 100 Stationsnamen, die mit einem Griff eingestellt werden können. Farbige Signale zeigen an, welcher Wellenbereich eingestellt ist. Der bei Fernempfang so lästige Empfangsschwund (Fading) wird selbsttätig ausgeglichen. Lautstärke und Klangfarbe können beliebig reguliert werden. Ein besonderer Umschalter für Orts- und Fernempfang bewirkt in beiden Fällen höchste optimale Klanggüte. Das Gerät wird für Wechselstrom ohne eingebauten Lautsprecher geliefert. Mit eingebautem dynamischen Lautsprecher wird es für Wechsel- oder Gleichstrom geliefert. Das Gleichstromgerät wird mit gewissen Abweichungen in gleicher Ausführung hergestellt. Das Gehäuse ist in kaukasisch Nußbaum ausgeführt. Die Sonderausführung mit Kurzwellenteil ist bei dieser Apparat-Type nicht vorgesehen.

- Preise:**
- Bestell-Nr. 111 Type Ultra Gadem 304 für Wechselstrom ohne eingebauten Lautsprecher, mit Röhren RM 239.—
 - Bestell-Nr. 112 Type Ultra Gadem 304 L für Wechselstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, mit Röhren . . . RM 269.—
 - Bestell-Nr. 113 Type Ultra Gadem 304 L für Gleichstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, mit Röhren . . . RM 271.—
 - Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1234, 1234, REN 194, RENS 1374 d, RGN 1064.
 - Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1819, 1819, 1814, 1823 d.



AEGL
Type 304 W
Bestell-Nr. 111



AEGL
Type 340 WL oder GL
Bestell-Nr. 112 und 113

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

AEG SUPER-GEADOR 605 „L“

Der große AEG-Superhet mit 5 Röhren und 6 Abstimmkreisen erfüllt selbst die höchsten Ansprüche, die an einen Fernempfänger großer Klasse heute gestellt werden können. Er bietet seinem Besitzer Bequemlichkeiten, die in ihrer Gesamtheit keinem anderen Empfängertyp eigen sind.

Das Gerät verkörpert den neuesten Stand der Radiotechnik und macht selbstverständlich auch von den neuen Hochleistungsröhren, den „Hexoden“ und der „Binode“ Gebrauch. Neben den Merkmalen eines modernen Fernempfängers, wie optischer Stationsmelder, Anzeige des eingestellten Wellenbereiches durch farbige Lichtsignale, Trennschärfe 9 Kilohertz, Fadingausgleich, Lautstärke- und Klangfarbenregler, dynamischer Lautsprecher usw., hat dieses Gerät zwei interessante Neuerungen: lautlose Sendereinstellung mit optischer Kontrolle und einen neuartigen Verstärkungsregler. Super-Geador 605 „L“ wird auch mit Kurzwellenteil zum Empfang der überseeischen Kurzwellensender geliefert.



AEGL
Bestell-Nr. 114

Preise:

- Bestell-Nr. 114 Type Super-Geador 605 L für Wechselstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, ohne Kurzwellenteil, mit Röhren RM 365.—
- Bestell-Nr. 115 Type Super-Geador 605 L für Wechselstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, mit eingebautem Kurzwellenteil und mit Röhren RM 395.—
- Bestell-Nr. 116 Type Super-Geador 605 L für Gleichstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, ohne Kurzwellenteil, mit Röhren RM 386.—
- Bestell-Nr. 117 Type Super-Geador für Gleichstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, mit eingebautem Kurzwellenteil und mit Röhren RM 416.—
- Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1234, 1224, 1234, REN 924, RENS 1374 d, RGN 2004.
- Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1834, 1824, 1834, REN 1826, RENS 1823 d.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

AEG PERMADOLA-Lautsprecher 2

Permadola 2 ist ein moderner dynamischer Lautsprecher in elegantem Gehäuse aus kaukasischem Nußbaum, dessen System keiner Erregung aus dem Lichtnetz bedarf, und daher unmittelbar an Empfänger jeder Art — Wechselstrom-, Gleichstrom- und Batterie-Empfänger — angeschlossen werden kann.

Durch Anwendung eines Spezial-Magnetstahls und einer neuen, nahtlos gezogenen und äußerst leichten Membran aus Spezialstoff ist ein so hoher Wirkungsgrad erzielt worden, daß dieser permanent-dynamische Lautsprecher auch für ältere Netzempfänger mit geringerer Endleistung empfohlen werden kann. Permadola 2 ist für den Anschluß an den AEG-Empfänger Ultra-Geadem 304 besonders geeignet und wurde daher in seiner Gehäuseform und Furnierung dem Äußeren dieses Empfängers angepaßt.

Da die Leistungsfähigkeit eines Empfängers nur bei Verwendung eines ebenbürtigen Lautsprechers voll zur Geltung kommt, kann die Wahl des letzteren nicht sorgfältig genug erfolgen.

Preis:

Bestell-Nr. 118 Type Permadola 2 für alle Empfänger geeignet . . . RM 59.—



Bestell-Nr. 118

DER VORSICHTIGE KÄUFER

deckt seinen Bedarf

an RADIO-ARTIKELN

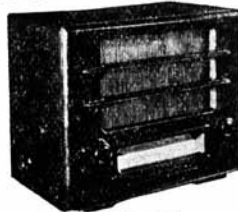
nur im Fachgeschäft

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



„BLAUPUNKT 2000“ mit Kurzwellenteil

Das ideale Gerät für den musikalisch Anspruchsvollen, dem weniger am Fernempfang, als an der klangvollendeten Wiedergabe der Darbietungen des Bezirks-senders gelegen ist. Darüber hinaus bringt das Gerät aber auch durch Verwendung besonders verlust- und dämpfungsreicher Spulen **eine ganze Reihe großer Sender mit der gewünschten Trennschärfe und Lautstärke.** Es ist ein 2-Röhren-Schirmgitter-Kombinationsgerät, für Wechselstrom mit **eingebautem Sperrkreis und Kurzwellenteil** lieferbar. Für Gleichstrom wird dieser Empfänger mit aufsteckbarem Sperrkreis **ohne Kurzwellenteil** geliefert. Das Gerät ist mit einer auf Stationsnamen geeichtete Skala ausgerüstet. Außerdem mit eingebautem elektro-dynamischen Lautsprecher, Lichtantenne, Einrichtung für Schallplattenübertragung und einer Sprechleistung von ca. 2,5 Watt. Das Gerät weist eine für 2 Röhren hervorragende Empfangsleistung auf und bringt durch seine gute Selektivität neben dem Bezirks-sender auch eine Reihe von Fernsendern. Das Gehäuse besteht aus hochwertigem Isoliermaterial und zeichnet sich durch künstlerische Formgebung aus.



Bestell-Nr. 119

Preis für Blaupunkt 2000:

- | | | |
|-----------------|---|-----------|
| Bestell-Nr. 119 | LW 2000 für Wechselstrom, mit Kurzwellenteil und Sperrkreis einschließlich Röhren | RM 150.— |
| | Röhrensatz: 1 × 1284, 1 × 374, 1 × 1054. | |
| Bestell-Nr. 120 | LG 2000 für Gleichstrom, ohne Kurzwellenteil, mit aufsteckbarem Sperrkreis | RM 145.50 |
| | Röhrensatz: 1 × 1819, 1 × 1823 d. | |

Etwas was Sie interessiert!

In Zukunft sollen Sie neben den üblichen Rundfunkwellenbereich, auch Ihnen noch unbekannt Sender auf **Kurzwellen** hören können. Ihre erste, berechtigte Frage:

„Was das für Wellen sind?“

will ich Ihnen beantworten: man bezeichnet die Wellen, die im Bereiche von 10—100 m Wellenlänge liegen, mit Kurzwelle. Der Vorteil dieser Kurzwelle ist, daß sie eine **viel größere Reichweite** als Normalwellen besitzt, also in eine viel größere Entfernung als Normalwellen gesandt werden kann. Es ist deshalb möglich, mit der Kurzwelle die Sender weit entfernter Länder, sowie event. Ueberseeeländer zu empfangen, deren Empfang mit der normalen Welle nicht möglich ist. Die Normalwellen überstehen eine **Reise von vielen 1000 km nicht.** Die Kurzwelle ist auch gegen die Strahlen der Sonne unempfindlicher, wodurch auch bei Sonnenhelligkeit, also tagsüber, ein Empfang starker fremdländischer Kurzwellen-Sender möglich ist. **Der größte Vorteil der Kurzwelle** aber ist, daß die **Störungen**, die in verschiedenster Art in den normalen Rundfunkwellenbereichen auftreten, bei **Kurzwellenempfang** nicht vorhanden sind. Daher ist auch im Sommer und am Tage ein gnußreicher Kurzwellenempfang ermöglicht. Zusammengefaßte Vorteile:

„Größte Reichweite, Tagesempfang entferntester Sender, unempfindlicher gegen Störungen.“

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Jeden Sender für sich im Blaupunkt 4-Röhren DREI-KREIS „4004“



Best.-Nr. 121

allen Schikanken ausgestattetes Gerät, welches — eingebaut in ein elegantes Gehäuse aus kaukasisch Nußbaum — für Wechselstromanschluß geliefert wird.

Preise:

Bestell-Nr. 121 LW 4004 für Wechselstrom ohne Röhren RM 260.50
Röhrensatz: 2 mal 1214, 1 mal 1204, 1 mal 1374 d, 1 mal 1054 oder 1 Satz Valvo-Röhren zum gleichen Preise dazu lieferbar.

„BLAUPUNKT 3000“ 3-Röhren 2-Kreis-Netzempfänger mit Kurzwellenteil und eingebautem voll-dynamischen Lautsprecher



Best.-Nr. 122 und 123

und für Wechsel- oder Gleichstrom lieferbar. Er wird im architektonisch schönen Gehäuse aus feinstem kaukasisch Nußbaum hochpoliert geliefert.

Preise:

Bestell-Nr. 122 LW 3000 für Wechselstrom, ohne Röhren RM 220.—
Röhrensatz für Wechselstrom: 1 mal 1294, 1 mal 1284, 1 mal 374, 1 mal 1054
Bestell-Nr. 123 LG 3000 für Gleichstrom, ohne Röhren RM 222.—
Röhrensatz für Gleichstrom: 1 mal 1894, 1 mal 1884, 1 mal 1823 d, oder entsprechende Valvo-Röhren.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



„BLAUPUNKT“-2-Kreis-Super 4 Type 4 LWP mit Kurzwellenbereich im Preßgehäuse

Alle europäischen Großsender, sowie bei Benutzung des Kurzwellenbereiches ev. auch Ueberseestationen empfängt dieser „Super 4“ trennscharf und lautstark. Die Stationsskala liegt in schräger Aufsicht auf der oberen Kante des Gehäuses; ist als Voll-sichtsskala indirekt beleuchtet, geeicht und gestattet denkbar bequemste Einstellung. Der Empfänger besitzt durch die sinnreiche Anordnung der Bedienungsknöpfe **Einknopfbedienung**. Ein vorzüglicher voll-dynamischer Lautsprecher ist eingebaut und bietet Gewähr für einwandfreie, naturgetreue, voll-endete Wiedergabe von Sprache und Musik. Durch die Betätigung eines Lautstärkereglers und einer Tonblende ist die Wiedergabe jedem Wunsch entsprechend einzustellen. Ein einstellbarer Krachtförder vermeidet unliebsame Störungen, die beim Einstellen zwischen den einzelnen Stationen auftreten. Das Gerät ist für Schallplattenwiedergabe eingerichtet und besitzt eine eingebaute Lichtantenne. In einem eleganten, formschönen und modernen Preßgehäuse wird es für Gleich- oder Wechselstrom-Netzanschluß geliefert.



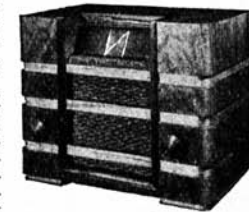
Best.-Nr. 124 und 125
Type 4 LWP

Preise:

Bestell-Nr. 124 Type 4 LWP für Wechselstrom, mit Röhren RM 255.—
Bestell-Nr. 125 Type 4 LWP für Gleichstrom, mit Röhren RM 255.—
Röhrensatz für Wechselstrom: 1224, 1234, 1254, 964, 1064
Röhrensatz für Gleichstrom: 1824, 1834, 1854, 1823 d.

„BLAUPUNKT“-3-Kreis-Super 4 Type 4 LWH 4 Röhren-Superhet-Empfänger m. Kurzwellenbereich

Dieser Blaupunkt-Allwellen-Super ist äußerst trennscharf und wird für Gleich- oder Wechselstrom geliefert. Der Empfang erstreckt sich auf 3 Wellenbereiche u. zwar: Kurzwellenbereich von 19—55 m, Mittelwellenbereich von 200—600 m, Langwellenbereich von 600—2000 m. Die vielen europäischen, sowie ev. Ueberseestationen, zeigt in übersichtlicher Form die indirekt beleuchtete Voll-sichtsskala an. Durch die sinnreiche Anordnung der Bedienungsknöpfe besitzt der Apparat wirklich **Einknopfbedienung**. Der eingebaute voll-dynamische Lautsprecher bietet naturgetreue Wiedergabe und ein eingebauter Lautstärkereglers gestattet die Einstellung der gewünschten Lautstärke je nach Wunsch. Eine **„Tonblende“**, die an einem kleinen Drehknopf auf der Rückseite bedient werden kann, gestattet je nach Wunsch eine Veränderung der Tonart von heller bis zu dunkler und weicher Wiedergabe. Die Verwendung der **modernsten Röhren** ergibt einen wirksamen Schwundausgleich. Zur Beseitigung des Rauschens und Krachens, das beim Einstellen der Sender zwischen den einzelnen Stationen auftritt, ist ein Krachtförder eingebaut. Der Apparat ist in ein hochmodernes, elegantes Holzgehäuse aus kaukasisch Nußbaum eingebaut.



Best.-Nr. 126 und 127
Type 4 LWH

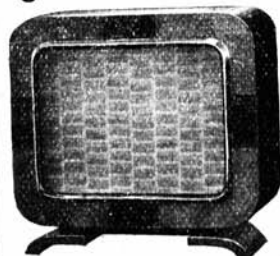
Preise:

Bestell-Nr. 126 Type 4 LWH für Wechselstrom, mit Röhren RM 298.—
Bestell-Nr. 127 Type 4 LWH für Gleichstrom, mit Röhren RM 298.—
Röhrensatz für Wechselstrom: 1224, 1234, 1254, 964, 1064.
Röhrensatz für Gleichstrom: 1824, 1834, 1854, 1823 d.



„BLAUPUNKT“-Lautsprecher

„BLAUPUNKT L 72 D“



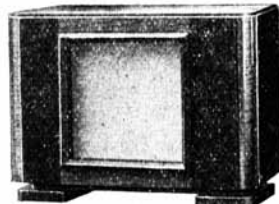
Best.-Nr. 128 und 129

elektro-dynamischer Lautsprecher
Diese Type ist mit dem Chassis MI ausgerüstet und daher für besonders große Lautstärken geeignet. Der Lautsprecher wird für alle gebräuchlichen Gleich- und Wechselstrom-Spannungen geliefert. Bei Gleichstrom wird die Felderregung direkt dem Netz entnommen. Bei den Wechselstrom-Typen ist der Gleichrichter eingebaut und eine Spannungsleiste rückseitig so angebracht, daß bequem auf alle gewünschten Netzspannungen umgeschaltet werden kann.

Preise:

- Bestell-Nr. 128 L 72 D G für Gleichstrom . . . RM 67.50
- Bestell-Nr. 129 L 72 D W für Wechselstrom . . . RM 98.10

„BLAUPUNKT L 74 D“



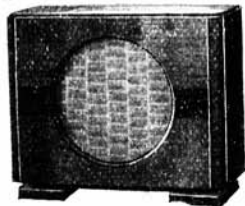
Best.-Nr. 130 bis 132
Preis erheblich billiger. Lieferbar für alle Netzspannungen.

elektro-dynamischer Lautsprecher
Dieser steht in seiner Lautstärke dem 72 D nur wenig nach und ist selbst für größere Wohnräume völlig ausreichend. — Das besonders schöne moderne Edelholzgehäuse enthält das Chassis MII. Der BLAUPUNKT 74 D W ist umschaltbar, der BLAUPUNKT 74 D G wird für alle gebräuchlichen Netzspannungen geliefert. Der Lautsprecher 74 D W H ist nach einem vereinfachten Konstruktionsprinzip gebaut. Er ist nicht umschaltbar, hat aber die gleiche Leistung wie die Type L 74 D W und ist im

Preise:

- Bestell-Nr. 130 L 74 D G für Gleichstrom . . . RM 58.50
- Bestell-Nr. 131 L 74 D W für Wechselstrom . . . RM 89.10
- Bestell-Nr. 132 L 74 D W H für Wechselstrom . . . RM 79.50

„BLAUPUNKT 52 DP“



Best.-Nr. 133
L 52 U und L 52 D

permanent-dynamischer Lautsprecher
Dieser Lautsprecher ist mit dem bewährten permanent-dynamischen Chassis Type MP ausgerüstet und benötigt keine besondere Felderregung. Er besitzt jedoch alle Vorzüge eines elektro-dynamischen Lautsprechers und eignet sich besonders für die Verwendung an Wechselstrom-Geräten, bei denen die Entnahme des Erregerstromes für einen elektro-dynamischen Lautsprecher nicht vorgesehen ist, ebenso für den Anschluß an Batteriegeräte.
Bestell-Nr. 133 Preis . . . RM 56.—

„BRANDT“-Empfänger LB 62 und A 44

3-Röhren-Fernempfänger für Batteriebetrieb

Ausstattung:

Künstlerisches kaukasisch Nußbaum-Preßstoff-Gehäuse — geeichte Stationskala — Selektionswähler — Anschluß für Schallplattenübertragung — eingebauter Sperrkreis — Präzisions-Luftdrehkondensator mit Feintrieb, kombiniert mit Induktor-Dynamik-Lautsprecher.



Modell LB 62
Best.-Nr. 190

Empfangsleistung:

Bei denkbar einfachster Bedienung können die maßgebenden deutschen und europäischen Sender lautstark empfangen werden.

Type LB 76

in gleicher Ausführung wie vor, jedoch mit

Kurzwellenteil

kombiniert mit

Induktor-Dynamik-Lautsprecher

Preis siehe Seite 17

Type A 44 ohne Lautsprecher



Modell A 44
Best.-Nr. 191



Preise:

- Bestell-Nr. 190 Modell „LB 62“ Batterie-Empfänger, mit eingebautem Lautsprecher, mit Röhren . . . RM 81.—
- Röhrensatz für Batterie-Empfänger: 034, 034, und 164
- Bestell-Nr. 191 Modell „A 44“ Batterie-Empfänger, ohne Lautsprecher, mit Röhren . . . RM 63.—
- Röhrensatz für Batterie-Empfänger: 034, 034 und 164

**„BRANDT“-3-Röhren-Fernempfänger LW 80 u. W 64
der trennscharfe Einkreis-
3-Röhren-Fernempfänger**



Modell LW 80 und LG 86
Best.-Nr. 192



Modell W 64 und G 70
Best.-Nr. 193

für die Wellenbereiche 200—600 und 1000—2000 m für Gleich- oder Wechselstrombetrieb, umschaltbar für Wechselstrom auf 110—125—150—220 Volt, für Gleichstrom auf 110 und 220 Volt.

Ausstattung:

Künstlerisches Preßstoffgehäuse — geeichte beleuchtete zweifarbige Skala mit Stationsnamen — eingebauter Sperrkreis — Lichtantenne — Anschluß für Schallplattenübertragung — fünfstufiger Selektionswähler — Präzisions-Luftdrehkondensator, kombiniert mit erstklassigem Induktor-Dynamik-Lautsprecher.

Empfangsleistung:

Bei denkbar einfachster Bedienung können die maßgebenden deutschen und europäischen Sender lautstark empfangen werden.

Preise:

- Bestell-Nr. 192 Modell „LW 80“ für Wechselstrom, mit eingebautem Lautsprecher, einschließlich Röhren RM 109.50
- Bestell-Nr. 193 Modell „W 64“ für Wechselstrom, ohne eingebauten Lautsprecher, einschließlich Röhren RM 93.50
- Vorstehende Geräte werden auch für Gleichstrom unter nachfolgenden Bezeichnungen geliefert:
- Bestell-Nr. 194 Modell „LG 86“ für Gleichstrom, mit eingebautem Lautsprecher, einschließlich Röhren RM 106.50
- Bestell-Nr. 195 Modell „G 70“ für Gleichstrom, ohne eingebauten Lautsprecher, einschließlich Röhren RM 107.—
- Röhrensatz für Wechselstrom: 2 mal REN 904, 1 mal RES 164, 1 mal RGN 354
Röhrensatz für Gleichstrom: 2 mal RE 034 S, 1 mal RES 164 S.

**„BRANDT-COLUMBUS“-Jubiläums-Empfänger
Universal-Empfänger mit Kurzwellenbereich**

**Der selektive Einkreis-3-Röhren-Fernempfänger mit
Kurzwellenteil**

für die Wellenbereiche 15—55, 200—600, 1000—2000 m, für Gleich- oder Wechselstrombetrieb umschaltbar auf 110—125—150—220 Volt.

Ausstattung:

Künstlerisches, hochglanzpoliertes kaukasisch Nußbaum Preßstoffgehäuse — 3 farbige geeichte und beleuchtete Großsichtsskala mit Stationsnamen — Selektionswähler — Stahlchassis — Präzisionsluftdrehkondensator mit Feintrieb — eingebauter Sperrkreis — Lichtantenne — Anschluß für Schallplattenübertragung — u. kombiniert mit erstklass. Induktor-Dynamik-Lautsprecher



Modell Columbus 94—100
und LB 76
• Bestell-Nr. 196—198

Empfangsleistung:

Tag- und Nachtempfang europäischer Kurzwellensender, Fernempfang der maßgebenden europäischen Sendestationen.

Preise:

- Bestell-Nr. 196 Modell „Columbus 94“ Wechselstrom, mit Röhren . RM 123.50
- Bestell-Nr. 197 Modell „Columbus 100“ für Gleichstrom, mit Röhren RM 137.—
Röhrensatz für Wechselstrom: 2 mal REN 904, 1 mal RES 164, 1 mal RGN 354.
Röhrensatz für Gleichstrom: 2 mal REN 1821, 1 mal RENS 1823 d.
- Bestell-Nr. 198 Modell „Columbus LB 76“ für Batteriebetrieb, mit Röhren RM 95.—
Röhrensatz für Batteriebetrieb: 2 mal RE 034, 1 mal RES 174 d.



Modell LW 195 und LG 201
Bestell-Nr. 199 und 201

**„BRANDT“-Empfänger
LW 195, W 165, LG 201
und G 172**

**Dreikreis-4-Röhren-
Hochleistungsempfänger**

für die Wellenbereiche 200—600 und 1000—2000 m,
für Wechselstrom umschaltbar auf 110—125—150—
220 Volt, für Gleichstrom nur 220 Volt.

Ausstattung:

Vornehmes kaukasisch Nußbaum Holzgehäuse —
voll dynamischer Lautsprecher — geeichte Licht-
blendenskala mit Wellenbereiche und Stations-
melder — Kraftaudion — Exponentialröhren und
Schutzgitterendröhre — Sprechleistung 2½ Watt —
Tonblende — Schallplattenübertragung — Laut-
stärkenregler — absolute Einknopfbedienung.

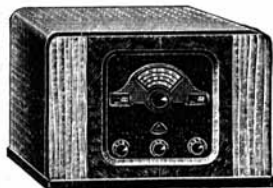
Empfangsleistung:

Dieser moderne Hochleistungsempfänger gewäh-
rleistet ein abwechslungsreiches Empfängerpro-
gramm der europäischen Sender.



Preise:

- | | | |
|-----------------|--|-----------|
| Bestell-Nr. 199 | Modell „LW 195“ kombiniert mit dynamischem Laut-
sprecher, für Wechselstrom, mit Röhren | RM 255.50 |
| Bestell-Nr. 200 | Modell „W 165“ ohne Lautsprecher, für Wechsel-
strom, mit Röhren | RM 228.50 |
| Bestell-Nr. 201 | Modell „LG 201“ kombiniert mit dynamischem Laut-
sprecher, für Gleichstrom, einschließlich Röhren | RM 263.50 |
| Bestell-Nr. 202 | Modell „G 172“ ohne Lautsprecher, für Gleichstrom,
mit Röhren | RM 234.50 |
- Röhrensatz für Wechselstrom: 1204, 1214, 1214, 1374 d, 1064.)
Röhrensatz für Gleichstrom: 1820, 1819, 1819, 1823 d.



Modell W 165 und G 172
Bestell-Nr. 200 und 202

**„BRAUN“-Radio Mod. „Kobold“ mit Kurzwellenteil
Der 3-Röhren-Einkreisempfänger für drei Wellenbereiche**

Die Audionstufe ist mit modernster Hochfrequenz-
penthode ausgerüstet. Die Verwendung der Gitter-
gleichrichtung ermöglicht eine bedeutende Steige-
rung der Empfindlichkeit. Zur weiteren Erhöhung
der Empfindlichkeit ist eine nicht abgestimmte Hoch-
frequenzstufe mit einer Eingitterröhre von 1% Durch-
griff vorgeschaltet. Neben einer gewaltigen Steigerung
der Lautstärke hat sie den bisher unerreichten Vorteil,
daß die Eichung von der Antenne absolut unabhängig
ist. Der für Normal- und Langwellen umschaltbare,
für verschiedene Antennenlängen anpassende Selektions-
kreis gibt dem Gerät eine außergewöhnliche Trenn-
schärfe. Trotzdem ist die Bedienung außer-
ordentlich einfach. Der Empfänger ist mit einer
3 Watt Endpenthode ausgestattet. Der voll dynamische
Lautsprecher ermöglicht eine tonschöne und lautstarke
Wiedergabe. Zur Klangfarbenregelung ist eine Ton-
blende eingebaut.



Modell Kobold
Best.-Nr. 250 und 251

Preise:

- Bestell-Nr. 250 Modell „Kobold“ für Wechselstrom, mit Röhren . . . RM 163.—
Bestell-Nr. 251 Modell „Kobold“ für Gleichstrom, mit Röhren . . . RM 167.50
Röhren für Wechselstrom, Telefunken: RENS 1284, REN 914, RES 164, RGN 564
Röhren für Gleichstrom, Telefunken: RENS 1884, REN 1814, RENS 1823d.

**„BRAUN“-Radio Mod. „Mozart“ mit Kurzwellenteil
3-Röhren-Zweikreisempfänger für drei Wellenbereiche**

Der 3 Röhren-Luxus-Zweikreis von überragender
Trennschärfe und bester Klangqualität. Die Fern-
empfangsleistung ist außerordentlich hoch, selbst mit
Innenantenne tagsüber einwandfreier Fernempfang.
Durch variable Antennenkopplung einwandfreie Trenn-
möglichkeit. Unverfälschte Wiedergabe des gesamten
Tonbereiches — mittels der eingebauten Tonblende
läßt sich der Klangcharakter nach Geschmack abwan-
deln. Der leicht zu bedienende Kurzwellenteil ist heute
eine Selbstverständlichkeit. Mit hochwertigsten Litzen-
spulen geringster Streuung ist ein Minimum an
Dämpfung erreicht. Die dielektrischen Verluste sind
durch Frequenz reduziert. Präzisionsdrehkondensatoren
sichern absoluten Gleichlauf beider Kreise. Bedeutende
Verstärkung wird durch steilste Hochfrequenzpentho-
den erreicht. Ausgangsleistung der 6 Watt End-
penthode sichert lautstarke Wiedergabe. Vorsichtige
Leistungsausnutzung der Röhren gewährleisten lange
Lebensdauer, da keine Ueberbeanspruchung. Die Stations-
skala für drei Wellen-
bereiche ist außerordentlich übersichtlich. Die eingebaute
Leselampe erhöht die
Bequemlichkeit.



Modell Mozart
Best.-Nr. 252 und 253

Preise:

- Bestell-Nr. 252 Modell Mozart, für Wechselstrom, mit Röhren . . . RM 224.50
Bestell-Nr. 253 Modell Mozart, für Gleichstrom, mit Röhren . . . RM 227.—
Röhren für Wechselstrom, Telefunken: RENS 1284, RENS 1284, RES 374, RGN 564.
Röhren für Gleichstrom, Telefunken: RENS 1884, RENS 1884, RENS 1823 d.

**„BRAUN-WELTFUNK“ mit Kurzwellenteil
6-Röhren Superhet mit drei Wellenbereichen**



Modell Weltfunk
Best.-Nr. 254

Ein einzigartiges Meisterwerk deutscher Radio-technik ist dieser „Weltfunk“. Ein Superhet mit 6 Röhren und 3 Wellenbereichen. Sieben Kreise und 2 Bandfilter ermöglichen höchste Trennschärfe. Durch Dioden-Demodulation wird schönste Klangqualität und einwandfreier Fadingausgleich erreicht. Es sind die modernsten Hochleistungsröhren verwendet worden und zwar eine Hochfrequenzpenthode-, 2 Exponentialpenthoden-, eine Eingitter-Oscillator-Röhre, eine Binode und eine 9 Watt-Endpenthode. Durch die Zwischenfrequenz von 465 kHz. und die doppelte Vorselektion werden Spiegel-Interferenzen und Pseudo-Ueberlagerungen vermieden. Der getrennte Oscillator gibt höchste Stabilität auch auf kurzen Wellen. Die hochfrequente Netzverdrosselung vermeidet alle unliebsamen Störungen aus dem Lichtnetz, daher auch kein Trägerwellenbrummen. Die Tonblende ist ein selbstverständliches Zubehör. Der Lautstärkeregler besitzt Exponential-Charakteristik. Der optische Stationsanzeiger gewährt große Erleichterung bei Einstellung — die Leselampe vervollständigt die bequeme Handhabung.

Preise:

- Bestell-Nr. 254 Modell „Weltfunk“ für Wechselstrom, mit Röhren . RM 355.—
 Bestell-Nr. 255 Modell „Weltfunk“ für Gleichstrom, mit Röhren . . RM 362.—
 Röhren für Wechselstrom, Telefonen: RENS 1294, REN 904, RENS 1284, RENS 1294, RENS 1254, RES 964, RGN 1064.
 Röhren für Gleichstrom, Telefonen: RENS 1894, REN 1821, RENS 1884, RENS 1894, RENS 1854, RENS 1823 d.

„BRAUN“-Cosmophon-Salon-Laufwerke

Cosmophon 111 W
Cosmophon 111 U



Die Typen Cosmophon 111 W und 111 U sind so konstruiert, daß mit einem Griff die vordere Klappe mit den Einbauteilen soweit vorgezogen wird, daß ein bequemes Plattenwechseln möglich ist. Das eingebaute Braun-Super-Pick-up mit dem drehbaren Dosenkopf ermöglicht ganz besonders bequemes Nadelwechseln. Elektroautomatischer Ausschalter. Wird geliefert mit feinregulierbarem Motor Elfo II. Der Radioempfänger findet bequem auf diesem Laufwerk Platz, so daß für dieses kein besonderer Raum beansprucht wird. (Länge 39 cm, Tiefe 36 cm, Höhe 21 cm, Gewicht 7,5 kg.)

Modell 111 W und 111 U
Bestell-Nr. 255 und 256

Preise:

- Bestell-Nr. 225 Modell 111 W für Wechselstrom, umschaltbar von 110—125 auf 220—240 Volt RM 65.—
 Bestell-Nr. 256 Modell 111 U, mit Universalmotor, für Gleich- und Wechselstrom, umschaltbar von 110—125 auf 220—240 Volt RM 88.—
 Aufpreis für breite Ausführung 45 cm RM 3.—

„BRAUN“-Radio-Mischtransformator

Zum gleichzeitigen Anschluß von Mikrophon und Pick-up. Ermöglicht Gesang und Sprache durch Schallplatten mit beliebig einstellbarer Lautstärke zu untermalen.

- Bestell-Nr. 257 **BMTD 2016** ohne Regler. Telegramm-Wort: mitra. Gewicht: 0,7 kg RM 15.—
 Bestell-Nr. 258 **BMTD 2017** mit Regler. Telegramm-Wort: mitreg. Gewicht: 0,75 kg RM 17.50
 Bestell-Nr. 259 **HT 20 Schneidetransformator**. Telegramm-Wort: aga. Gewicht: 1 kg RM 15.—



Zum Anpassen der Schneiddose an jede Ausgangs-Kraft-Röhre wie Telefonen: RE 164, 374, RE 304, RE 604 und Kraft-End-Röhren mit ähnlichen elektrischen Charakteristiken-Leistungen.

„BRAUN“-Mikrophone — Cosmophon



Bestell-Nr. 260

Cosmophon im Pressgehäuse.
Signallampe, eingeb. Trafo 2010 und eingeb., leicht auswechselbarer Trockenbatterie. (Normal-Taschenlampen-Batterie 4,5 V.) Aus-Einschalter. Deckelstütze hält den Deckel in der für das Mikrophon richtigen Lage fest und verhindert selbständiges Zuklappen. Eine besonders raumsparende Kombination in hochwertiger Ausführung, speziell für Heimton-Amateur Schallplatten-Aufnahme und alle anderen Amateur-Zwecke.
Spezial-Mikrophon für Braun-Schallplatten-Aufnahme-Gerät.

Preis:
Modell BMB 2025
Cosmophon-Mikrophon in Preßmaterial-Etui, wie Abb., 1,14 kg . RM 42.—

Cosmophon mit Standfuß



Bestell-Nr. 261

Signallampe, eingebauter Eingangs-Trafo 2010 und eingebaute, leicht auswechselbare Trockenbatterie (Normal-Taschenlampenbatterie 4,5 Volt). Aus-Einschalter. Dieses Mikrophon besitzt die oben geschilderten technischen Vorzüge und ist auf einem verstellbaren Stativ mit Preßmaterial-Fuß montiert. Eine außerordentlich praktische Ausführung für Diktier-Mikrophone, Kommando-Mikrophone, Schallplatten-Heimton-Aufnahme-Apparate. Die eingebaute Signallampe leuchtet automatisch beim Einschalten des Mikrophon-Stroms auf. Jedem Mikrophon ist ein prinzipielles Schalt-Schema beigegeben, sowie eine ausführliche Bedienungsanweisung mit allen Hinweisen zur Erreichung einer einwandfreien Uebertragung von Musik und Sprache.

Preis:
Modell BMF 2020
Cosmophon-Mikrophon, verstellbar, Preßmaterial-Fuß, Gewicht: 1,2 kg RM 38.—

Braun — Cosmophon — Mikrophon



Bestell-Nr. 262

Mikrophon in hochglanz verchromtem Rahmen federnd, erschütterungsfrei aufgehängt, mit Anschlußbuchsen und 6 mm Ø Stativklemme. Ein besonders hochwertiges Kontaktmikrophon mit nicht backenden Carboniden, daher einwandfreie, rauschfreie und konstant-lautstarke Uebertragung von Musik und Sprache. Betriebsspannung 4 (2) Volt, ca. 200 MA. Besonders geeignet für Schallplatten-Aufnahme, Musik- und Sprechübertragungen, Amateursender. Lautstarke Wiedergabe, auch ohne Vorverstärker.

Preis:
Modell BMR 2000 Cosmophon-Mikrophon, im Rahmen federnd aufgehängt, 0,2 kg RM 22.—
Modell BMS 2005 Mikrophon-Stativ, vernickelt, Höhe verstellbar bis 1,60 m, 1,1 kg RM 6.50
Modell BMT0 2010 Eingangstrafo für Anschluß an Kathode und Gitter, 0,510 kg RM 8.—



**„KÖRTING“-Einkreiser
mit Kurzwellen
Modell R 110 WL/GL**

*Vom „Körting“-Europa-Empfänger
zum Weltempfänger!*

Mit 2 Röhren mehr als mit 3, das ist das Geleitwort des Körting-Einkreisers und was er verspricht, hält er. Dieses Gerät besitzt die moderne Ultra-Steilkreisenschaltung, modernste Röhrenbestückung, neueste Hochfrequenz-Pentoden mit einem Verstärkungsfaktor gleich 4000, brummfreie Kraftpentode, 2 Watt Sprechleistung. Eine viel leichtere Bedienung gegenüber früheren Geräten gewährt die farbig durchleuchtete Großsichtskala. Auf dieser sind in waagerechter Form, leicht lesbar, die Sendernamen aufgedruckt. Zur Erzielung höchster Trennschärfe ist ein Ultra-Sperrkreis für Mittelwellen eingebaut und eine Ansteckmöglichkeit für einen Langwellensperrkreis vorhanden. Ebenfalls ist eine automatische Lichtantenne in das Gerät eingebaut. Zur Beseitigung unerwünschter Störungen ist ein Stör-schutzfilter vorhanden. Diese hervorragende und in der Leistung erstklassige Konstruktion enthält ein akustisch richtiges formschönes eingebautes voll-dynamisches Spezial-Lautsprecher.



Type R 110 WL/GL
Bestell-Nr. 301 u. 302

Preise:

Bestell-Nr. 301 Type R 110 WL für Wechselstrom, komplett mit Röhren RM 158.—
Bestell-Nr. 302 Type R 110 GL für Gleichstrom, komplett mit Röhren RM 163.—
Röhrensatz für Wechselstrom, Telefonkenn: 1284, 1374 d, 564 oder Valvo H 4128 D, L 4150 D, 564.
Röhrensatz für Gleichstrom, Telefonkenn: 1884, 1823 d oder Valvo H 2518 D, L 2318 D.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Sein Feld die Welt!
**„KÖRTING“-Zweikreis-
 Empfänger Modell R 215
 mit Kurzwellen**

Das Gerät für den musikalischen Feinschmecker!



Type R 215 WL/GL
 Best.-Nr. 303—306

zweiten Lautsprecher sind selbstverständlich vorhanden. Alles dies vereint ein formschönes, akustisch richtiges Edelmetallgehäuse.

Der eingebaute Kurzwellenteil macht ihn zum Weltempfänger. Seine vorzügliche Leistung aber, in Bezug auf Reichweite, Trennschärfe und Klangschönheit übertrifft jeden normalen Super mit gleicher Röhrenzahl. Die Einknopfabstimmung macht das Bedienen des Gerätes zur Freude, denn Sie brauchen den eingestellten Sender nur von der **Zwillingskala** mit Lichtband abzulesen. Ein eingebauter „voldynamischer Lautsprecher“ selbstverständlich aus der Klasse hervorragender „Körting-Lautsprecher“ entwickelt eine überragende Klangschönheit. Eine Tonblende, die zugleich Störblende ist, gestattet eine Einstellung des Lautsprechers je nach Wunsch. Gegen Rundfunkstörungen aus dem Lichtnetz ist ein Störschutzfilter eingebaut. Auch eine automatische Lichtantenne enthält das Gerät, die bei Anschluß einer anderen Antenne selbsttätig abgeschaltet wird. Anschlüsse für Tonabnehmer und selbstverständlicher vorhanden. Alles dies vereint ein formschönes, akustisch richtiges Edelmetallgehäuse.

Preise:

Bestell-Nr. 303 Type 215 WL für Wechselstrom kompl. mit Röhren . RM 238.—

Bestell-Nr. 304 Type 215 GL für Gleichstrom kompl. mit Röhren . . RM 245.—

Röhrensatz für Wechselstrom: Telef. 2× 1284, 1374d, 1064,
 oder Valvo: 2× H 4128 D, L 4150 D, 1064

Röhrensatz für Gleichstrom: Telef. 2× 1884, 1823 d,
 oder Valvo: 2× H 2518 D, L 2318 D

Der gleiche Empfänger ohne Kurzwellenteil Modell R 210 WL/GL:

Bestell-Nr. 305 Modell R 210 WL für Wechselstrom ohne eingebauten Kurzwellenteil, mit eingeb. dynamischen Lautsprecher und mit Röhren RM 215.—

Bestell-Nr. 306 Modell R 210 GL für Gleichstrom, sonst der gleiche Empfänger wie vorstehend beschrieben, mit Röhren . RM 222.—

Röhrensatz für Wechselstrom: 1264, 1204, 1374d, 1054.

Röhrensatz für Gleichstrom: 1818, 1820, 1823d.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



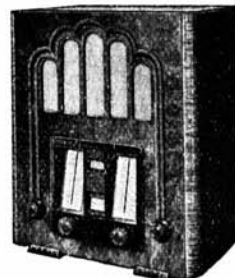
*Die Krone 10jähriger
 Deutscher Radiotechnik*
**„KÖRTING“-Cylo-Super
 S 2400 L mit Kurzwellen**

3 Röhren — 6 Kreise (D. R. P. a.)

Höchstleistung mit kleinstem Aufwand ist erzielt worden. Mit Recht kann man sagen:

„Ein gewaltiger Schritt vorwärts“

Nur 3 Röhren und doch 6 Kreise enthält dieser Super. 2 Kreise sind abstimmbare, 4 fest. Daher die unerhörte Leistung. Da ein Kurzwellenteil eingebaut ist, kann man neben dem Normalwellenbereich auch die Kurzwellen- ev. Ueberseeantennen empfangen. Durch die Eichung des Empfängers auf 9 Kilohertz wird eine absolute Trennschärfe, auch neben einem Großsender erzielt. Ein wesentlicher Vorteil ist es, daß das Gerät ohne klangverzerrende Rückkopplung arbeitet. Es ist die modernste Dioden-Gleichrichtung angewandt und das Gerät enthält eine brummfreie Kraftpenthode mit einer Sprechleistung von 2 Watt. Die Bedienung ist kinderleicht, denn es handelt sich ja um eine absolute Einknopfbedienung in Verbindung mit einer Synchron-Skala. Diese besteht aus 2 bequem lesbaren, großen Sendertabellen mit Lichtpunkt-Stationmelder und ist in Kilohertz und Megahertz geeicht. Farbige Lichtsignale zeigen die verschiedenen Wellenbereiche an. Der Apparat ist noch mit automatischer Lichtantenne, Störblende, Lautstärkeregler und Klangregler ausgerüstet. Der voldynamische Körting-Spezial-Lautsprecher vermittelt eine vollendete, klangschöne Wiedergabe. Für Schallplatten-Übertragung und zweiten Lautsprecher sind Anschlüsse vorhanden.



Type S 2400 L
 Bestell-Nr. 307 und 308

Preise:

Bestell-Nr. 307 Type Körting-Cylo-Super S 2400 WL für Wechselstrom, mit eingebautem Lautsprecher, komplett mit Röhren RM 250.—

Bestell-Nr. 308 Type Körting-Cylo-Super S 2400 GL für Gleichstrom, mit eingebautem Lautsprecher, komplett mit Röhren RM 260.—

Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1234, 1254, 1374 d, RGN 1064, oder Valvo-Röhren: X 4123, AN 4126, L 4150 D, G 1064.

Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1834, 1854, 1823 d, oder Valvo-Röhren: X 2918, AN 2127, L 2318 D.

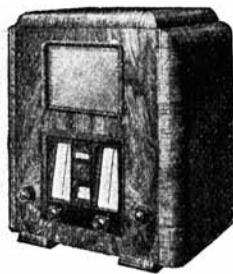
PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



„KÖRTING“-Hexoden-Super
Modell S 3410 WL und GL

Der Großsuper mit allen Schikanen

Gestern Wunschtraum – Heute Wirklichkeit!



Type S 3410
Bestell-Nr. 309 und 310

Dieser Körting „Großsuper“ ist vollkommen in seiner Konstruktion und qualitativ erstklassig im Aufbau. Ueber die technische Ueberlegenheit berichtet folgendes:

Vollautomatischer Schwundausgleich, gleichzeitig **automatische Lautstärkebegrenzung** und **automatische Störsperre**. (Die Störsperre beseitigt prasselnde, krachende und rauschende Störgeräusche zwischen den Senderwellen und verriegelt den Empfänger, solange keine Trägerwelle von genügender Stärke einfällt.) **Neuartige Abstimmung ohne Mithilfe des Ohres**, nur mit dem Auge durch ein **Optimeter**. Das **Optimeter** zeigt an, ob der Sender arbeitet und mit welcher Feldstärke er ankommt. **Lautlose optische Einstellung** möglich. **Synchron-Skala**, pultförmig mit bequem lesbaren Abstimmungstabellen. **Lichtpunktzeiger**. Gleichlaufende **Drehskala** mit **Kilohertz-Eichung**. **Indirekte Skalenbeleuchtung**, gleichzeitig **Leselampe**.

Einen **voll-dynamischen „Körting-Spezial-Lautsprecher“** von höchster Klanggüte enthält dieser Apparat. Er ist in ein **auserlesenes, akustisch richtiges Edelholzgehäuse** eingebaut. Das **fast automatische Arbeiten des Körting-Hexoden-Supers** bringt die **erstaunliche Tatsache** mit sich, daß dieser bis zur **Vollkommenheit durchentwickelte Empfänger** viel leichter zu bedienen ist, als das **primitive bisherige Empfangsgerät**. Das Gerät arbeitet auf dem **Mittel- und Langwellenbereich** gleich gut, mit **absoluter Einknopfabstimmung**.

Preise:

Bestell-Nr. 309 Type S 3410 WL für Wechselstrom mit eingebautem Lautsprecher, komplett mit Röhren RM 375.-

Bestell-Nr. 310 Type S 3410 GL für Gleichstrom, mit eingebautem Lautsprecher, komplett mit Röhren RM 402.-

Röhrensatz für Wechselstrom: 1234, 1224, 1214, 924, 964, 1064.

Röhrensatz für Gleichstrom: 1834, 1824, 1819, 1826, 2 mal 1823 d.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



„KÖRTING“-Kurzwellen-
Vorsatzgerät in Superschaltung
Modell KVS 2100

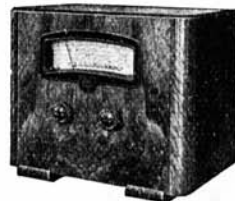
Jeder normale Rundfunkempfänger kann durch Vorschalten dieses Kurzwellen-Vorsatzgerätes in einen

„Kurzwellen-Superhet“

höchster Leistung verwandelt werden, denn es handelt sich um ein unabhängiges Vorsatzgerät mit eigenem Netzteil.

Eine optimale Empfangsleistung über den ganzen Bereich ist sicher gestellt

1. durch die moderne Superhetschaltung ohne Rückkopplung mit einer Hexode als Mischrohr.
2. Durch die maximale Ausnutzung der Verstärkung des nachgeschalteten Rundfunkempfängers, welcher den Zwischenfrequenz- und Niederfrequenzteil bildet.
3. Durch die Unterteilung des Kurzwellenbereiches von 3 Megahertz bis zu 20 Megahertz (15–100 m) in mehrere Wellenbänder, so daß sich eine entsprechend leichtere Abstimmung ergibt.



Type KVS 2100
Bestell-Nr. 311

Für den **Kurzwellenamateur** ist es wesentlich, daß der Empfänger nicht nur die drei Kurzwellenbereiche (13 m — 25 m — 50 m) aufnimmt, sondern auch den ganzen **Amateur-Sendeverkehr**.

Preis:

Bestell-Nr. 311 Type KVS 2100 für Wechselstrom, mit Röhren . . . RM 120.-
Röhrensatz, Telefunken: 1234, 354, oder Valvo: X 4123, 354.

Bei Sonderwünschen

über Größe und Sonderausführungen
wollen Sie bitte Prospekte anfordern.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Dynamische
„Excello“-Lautsprecher
„Körting“-Erzeugnisse von Weltruf!

„Excello“-Lautsprecher stehen von jeher an der Spitze der deutschen Lautsprecher-Produktion; sie sind das Ergebnis bahnbrechender Pionierarbeit, die seit Jahren in Körting-Laboratorien geleistet worden ist. Die Gründe für den beispiellosen Erfolg der „Excello“-Lautsprecher:

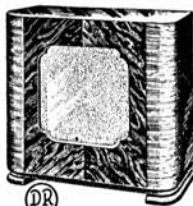
Ueberragende Klangschönheit!

Höchste Betriebssicherheit!

Unbegrenzte Haltbarkeit!

1. Dynamische Heimlautsprecher im Edelholzgehäuse

Sämtliche Modelle mit Universal-Transformator



DR
Type Domette
Bestell-Nr. 312 und 313

Modell „Domette“

Das preiswerte Modell mit herrlicher Klangfülle und unerreichter Frequenzkurve.

Normalbelastung bis 2 Watt.

Maße: 35×34×18 cm.

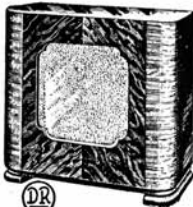
Best.-Nr. 312 Preis: für Gleichstrom . . . RM 47.—

Best.-Nr. 313 Preis: für Wechselstrom . . . RM 62.—

Gleichrichterröhre RGN 504 für Modell „Domette W“

Listenpreis RM 5.—

*



DR
Type Club
Best.-Nr. 314

Modell „Club“

Der vollwertige Dynamische mit Permanentmagnet aus hochlegiertem Kobaltstahl. Größte Beständigkeit der Leistung. Keine Netzerregung erforderlich. Naturwahre Wiedergabe von Musik und Sprache.

Normalbelastung bis 2 Watt.

Maße: 34×34×18 cm.

Best.-Nr. 314 Preis RM 58.—

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Modell „Luxus“

Unvergleichliche Klangfülle. Alle Tonlagen, vom tiefsten Baß bis zum höchsten Diskant, in vollendeter Natürlichkeit. Auserlesen schönes Edelholzgehäuse. Normalbelastung bis 3 Watt.

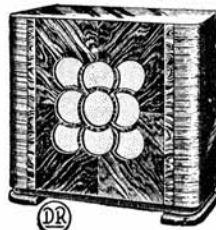
Maße: 38×37×20 cm.

Best.-Nr. 315 Preis: Für Gleichstrom . . . RM 62.—

Best.-Nr. 316 Preis: Für Wechselstrom . RM 80.—
ohne Röhre

Gleichrichterröhre RGN 504 für Luxus W RM 5.—

Bei Bestellung ist die am Gebrauchsort vorhandene Netzspannung anzugeben.



DR
Type Luxus
Best.-Nr. 315 und 316

2. Einbau-Chassis

Sämtliche Modelle mit Universal-Transformator.

Naturwahre Wiedergabe von Musik und Sprache!

Modell „Domikro“

Der dynamische Heimlautsprecher für Alle. Das kleine Modell mit der erstaunlich klarschönen u. plastischen Wiedergabe. Normalbelastung bis 2 Watt.

Membrandurchmesser ca. 14 cm

Nettogewicht: ca. 2,3 kg

Best.-Nr. 317 Preis: für Gleichstrom RM 21.—



Type Domikro
Best.-Nr. 317

Modell „Domette“

Das preiswerte Modell mit herrlicher Klangfülle und unerreichter Frequenzkurve. Normalbelastung bis 2 Watt.

Membrandurchmesser ca. 18 cm

Nettogewicht: ca. 2,4 kg

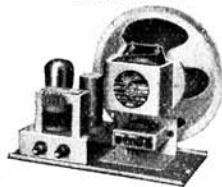
Für Wechselstrom (siehe Abb.) RM 40.—

Nettogewicht: ca. 3,9 kg

Best.-Nr. 318 Preis: für Gleichstrom . RM 24.—

Best.-Nr. 319 Preis: für Wechselstrom RM 40.—
ohne Röhre

Gleichrichterröhre RGN 504 dazu RM 5.—



Type Domette
Best.-Nr. 319



Modell „Club“

Der vollwertige Dynamische mit Permanent - Magnet aus hochlegiertem Kobaltstahl. Größte Beständigkeit der Leistung. Keine Netzerregung erforderlich. Naturwahre Wiedergabe von Musik und Sprache.

Normalbelastung bis 2 Watt.
Membrandurchmesser ca. 18 cm
Nettogewicht: ca. 2,2 kg



Type Club
Bestell-Nr. 320

Best.-Nr. 320 Preis: Mit Permanentmagnet . . RM 35.—

Modell „Excello D“

Unvergleichliche Klangfülle. Alle Tonlagen, vom tiefsten Baß bis zum höchsten Diskant, in vollendeter Natürlichkeit. Normalbelastung bis 3 Watt.

Membrandurchmesser ca. 19,5 cm
Für Gleichstrom (siehe Abb.)
Nettogewicht: ca. 2,8 kg
Für Wechselstrom
Nettogewicht: ca. 4,1 kg



Type Excello D
Bestell-Nr. 321

Best.-Nr. 321 Preis: für Gleichstrom RM 29.—
Best.-Nr. 322 Preis: für Wechselstrom o. Röhre RM 47.—
Gleichrichterröhre RGN 504 dazu RM 5.—

Bei Bestellung ist die am Gebrauchsort vorhandene Netzspannung anzugeben.



Modell „Konzert“

Der dynamische Lautsprecher für größere Räume. Volle und weiche Klangwiedergabe. — Membrandurchmesser ca. 26 cm. Normalbelastung bis 6 Watt. Erregerleistung ca. 12 Watt.

Preise:

- Best.-Nr. 323 Für Gleichstrom, ohne Transformator RM 37.—
Best.-Nr. 324 Mehrpreis für eingebauten Universal-Transformator . RM 5.—
Best.-Nr. 325 Mehrpreis für eingebauten Gleichrichter zum Wechselstromanschluß, o. Röhre RM 20.—
Gleichrichterröhre RGN 504 dazu . . RM 5.—
Bei Bestellung ist die am Gebrauchsort vorhandene Netzspannung anzugeben.



Type Konzert

Modell „Stadion“

Ein Großlautsprecher für Hallen und Sportplätze. Für Musik- und Kommando-Uebertragung gleich gut geeignet.

Preise:

- Best.-Nr. 326 Für Gleichstrom, ohne Transformator RM 90.—
Best.-Nr. 327 Mehrpreis für eingebauten Universal-Transformator . RM 8.—
Best.-Nr. 328 Mehrpreis für eingebauten Gleichrichter zum Anschluß an Wechselstrom o. Röhre RM 30.—
Gleichrichterröhre RGN 1054 dazu . . RM 6.—
Bei Bestellung ist die am Gebrauchsort vorhandene Netzspannung anzugeben.



Type Station



„Maximus“ - Großlautsprecher
ein „Körting“-Erzeugnis von Weltruf!

Modell „Maximus“
Der dynamische Großlautsprecher für größte Räume und freie Plätze. Um 400 % verbesserter Wirkungsgrad, daher erhebliche Ersparnis bei der Aufstellung von Verstärker-Anlagen. Unerhörte Plastik und Naturwahrheit der Wiedergabe. Membran besonders unempfindlich gegen Luftfeuchtigkeit. Normalbelastung bis 20 Watt. Membrandurchmesser ca. 30 cm.

Preise:

- Bestell-Nr. 329 Für Gleichstrom . . . RM 250.—
- Bestell-Nr. 330 Mehrpreis für umschaltbaren Anpassungs-Transformator . . . RM 20.—
- Bestell-Nr. 331 Mehrpreis für Erreger-Gleichrichter zum Anschluß an Wechselstrom, ohne Röhre . . . RM 50.—
- Gleichrichterröhre RGN 2004 dazu . . . RM 12.—

Neu. Modell „Maximus jun.“
Vereinigt in sich alle Vorzüge des „Maximus“!
Normalbelastung bis ca. 12 Watt
Membrandurchmesser ca. 26 cm

Preis:

- Bestell-Nr. 332 Für Gleichstrom . . . RM 150.—
- Bestell-Nr. 333 Mehrpreis für umschaltbaren Ausgangstransformator . . . RM 15.—
- Bestell-Nr. 334 Mehrpreis für Erreger-Gleichrichter zur Anschluß an Wechselstrom, ohne Röhre . . . RM 30.—
- Gleichrichterröhre RGN 1064 dazu . . . RM 6.—

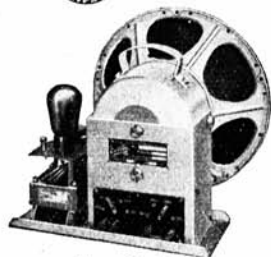
Neu! Modell „Maximus-Titan“
Der Riese unter den Konus-Lautsprechern!
Größte Vereinfachung der Montage.
Für Massenversammlungen von Hunderttausenden.

Belastbar bis 60 Watt!
Membrandurchmesser ca. 42 cm.

Preis:

- Bestell-Nr. 335 Für Gleichstrom . . . RM 580.—
- Bestell-Nr. 336 Für Wechselstrom, einschließlich Erreger-Gleichrichter, mit Transformator, ohne Röhre . . . RM 675.—
- Gleichrichterröhre RGN 4004 dazu . . . RM 20.—

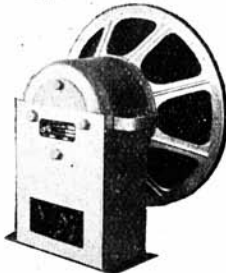
Bei Bestellung ist die am Gebrauchsort vorhandene Netzspannung anzugeben.



Type Maximus



Type Maximus jun.



Type Maximus-Titan



Excello-Sperrkreis

Selbst wenn Ihr Empfangsgerät eine genügend große Trennschärfe aufweist, wird die Klangqualität durch den „Excello“-Sperrkreis bedeutend verbessert.

Sagen Sie nicht, daß ein Antennensperrkreis zwecklos sei, wenn Sie den „Excello“-Sperrkreis noch nicht versucht haben!

Modell HSK Gr. 1

Ein besonders dämpfungsfreier Antennensperrkreis. Dieses Modell ist mit drei Antennenanschlüssen versehen. Der jeweils günstigste Antennenanschluß ergibt sich durch den Versuch. Die große Abstimmenschärfe dieses Sperrkreises macht eine feine Einstellung notwendig. Diese wird dadurch erreicht, daß sich der Abstimmbereich über mehr als zwei volle Umdrehungen des Drehknopfes erstreckt. Die Einstellung dieses Sperrkreises muß sehr sorgfältig geschehen, weil man sonst über den günstigsten Einstellpunkt hinweggeht.

Preis:

- Bestell-Nr. 337 RM 13.50

Modell HSK Gr. 2

Diese kleine und billige Ausführung besitzt eine etwas geringere Abstimmenschärfe, genügt aber in den weitaus meisten Fällen für die Unterdrückung des benachbarten Senders. Die Einstellung dieses Sperrkreises ist infolge der etwas größeren Dämpfung leichter als bei dem oben beschriebenen hochwertigen Modell HSK, Gr. 1.

Preis:

- Bestell-Nr. 338 RM 5.25

Modell HSL

Speziell für den Langwellenbereich, vornehmlich bei Empfängern, welche bereits einen eingebauten Sperrkreis für Normalwellenbereich besitzen (s. Abb. Modell HSK, Gr. 2).

Preis:

- Bestell-Nr. 339 RM 5.75



Modell HSK Gr. 1
Bestell-Nr. 337



Modell HSK Gr. 2
Bestell-Nr. 338

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

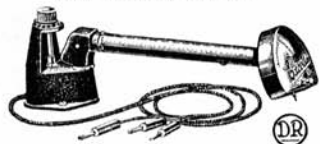


Excello-Tonabnehmer

Das neue billige Modell!



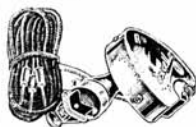
Modell III/ und V
Bestell-Nr. 340 und 343



Modell III/ und V
mit Lautstärkereglern
Bestell-Nr. 341 und 344

Excello-Tonabnehmer, Modell III

Das unerreichte Wiedergebegerät für öffentliche Vorführungen über Kraftverstärkeranlagen und für höchste Ansprüche an die Klanggüte. Mittelohmige Ausführung, angepaßt an alle Kraftverstärkeranlagen, ganz gleich, ob mit oder ohne Eingangstransformator, sowie an alle Rundfunkempfänger. Vorzüge des Modells III: Tonkopf leicht auswechselbar mit automatischem Steckanschluß im Haltearm — wertvoll für gewerbliche Anlagen z. B. Tonfilmtheater und Gaststätten, wenn ein Ersatz-Tonkopf vorhanden ist. — Tonabnehmer drehbar — noch bequemere Nadelauswechslung. — Hochprozentiger Kobaltstahlmagnet. — Hochglanzvernickelte Ausführung.



Modell III/ und V
ohne Arm
und Lautstärkereglern
Bestell-Nr. 342 und 345

Modell III
Mit Haltearm, Fuß und abgeschirmter Anschlußschrumpfung mit 3 Steckern
Bestell-Nr. 343 RM 26.—
In gleicher Ausführung, aber mit eingebautem Lautstärkereglern.
Bestell-Nr. 344 RM 32.50
Mit seitlichem Stutzen zum Aufstecken auf jede beliebige akustische Tonführung, siehe Abbildung
Bestell-Nr. 345 RM 18.—
Ersatz-Tonkopf, ohne Haltearm RM 16.25

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Automatischer Plattenwechsler

Eine gute halbe Stunde Musik!

Wichtig
für Gaststätten
aller Art,
Cafés,
Restaurants,
Tanzdielen
usw.



Bestell-Nr. 346

Das einzige Gerät dieser Art, das geniale Einfachheit in Konstruktion und Handhabung mit Unempfindlichkeit und niedrigem Preis verbindet. Spielt ohne jede Bedienung 9 bis 10 Schallplatten automatisch hintereinander ab. Man bringt 8 oder 9 Schallplatten auf den Bügel und eine auf den Plattenteller, schaltet den Strom ein und setzt den Tonabnehmer auf die erste Platte. Wenn diese zu Ende gespielt ist, hebt sich der Tonarm, schwenkt nach rechts an den Führungsknopf, die nächste Platte gleitet auf den Plattenteller, der Tonabnehmer senkt sich, und das Spiel beginnt von neuem.

Kleinsten Raumbedarf

In jeden Sprechmaschinenschrank von normaler Größe einzubauen, daher von **Einbaufirmen** bevorzugt. **Maße:** Grundplatte: Länge 37 cm, Breite 35 cm, Höhe bei aufgestelltem Plattensatz 23 cm.

Verblüffend sichere Funktion

Keine Betriebsstörungen, wie bei komplizierten Konstruktionen ähnlicher Art.

Größte Lebensdauer

infolge robuster Bauart ohne empfindliche Teile.

Bestell-Nr. 346 **Preis** für das komplette Einbau-Chassis, fertig zum Anschluß an das Lichtnetz von 220 Volt Wechselstrom RM 298.—



Excello-Kraft-Verstärker für naturwahre Wiedergabe

Körting Kraftverstärker sind verwendbar für Schallplattenwiedergabe, Mikrofonübertragung und in Verbindung mit Rundfunkgeräten.

Die geschlossene Typenreihe der „Excello“-Kraftverstärker.

Für jede Raumgröße ein geeignetes Modell.

Universal-Vorschaltgerät, Modell LMU
Für Schallplatten, Mikrofon und Rundfunk

Universal-Vorschaltgerät,
Modell LMU
Bestell-Nr. 347



Dreistufiger Universal-Steuer-
verstärker, Modell LSW
Bestell-Nr. 349



Kraftverstärker, Modell LKW
Bestell-Nr. 351

Für Wechselstrom-Netzbetrieb:

- Einstufiger Vorverstärker, Modell LMW
Für Schallplatten, Mikrofon und Rundfunk
- Dreistufiger Steuerverstärker, Modell LSW
Für Schallplatten, Mikrofon und Rundfunk
- 7-Watt-Kraftverstärker, Modell LKW
Für kleine und mittlere Säle
- 15-Watt-Kraftverstärker, Modell LKW
Für große Säle und Hallen
- 18-Watt-Kraftverstärker-Endstufe, Modell LEWA
Für große Säle und freie Plätze

Für Gleichstrom-Netzbetrieb:

- 2-Watt-Kraftverstärker, Modell LKG
Für Wohnräume und Gastzimmer

Fordern Sie auch unsere ausführliche Druck-
schrift Nr. 1294 über Kraftverstärker, Mikro-
fon-Verstärker, Mikrofone und sonstiges Zu-
behör.

Eine erweiterungsfähige und vielseitig verwendbare Musik-Uebertragungsanlage er-
gibt sich durch die Kombination des 1 3/4 Watt-Steuerverstärkers mit einer Endstufe.
Die Endstufe wird an den Ausgang des Steuerverstärkers parallel angeschlossen.
Der Lautsprecher-Anschluß erfolgt einzeln oder gruppenweise an die Endstufe.



Preis- und Leistungstabelle für Excello-Kraftverstärker

*) In VDE-Anstreichung mit Schutzhaube Mehrpreis RM 10.—
**) Für wahlweisen Anschluß an 110, 125, 150 und 220 Volt. Bei Bestellung
bitte vorhandene Netzspannung angeben.

Fordern Sie unsere ausführliche Druckschrift Nr. 1294
über Kraftverstärker, Mikrofon-Vorverstärker, Mikrofone usw.

Best.- Nr.	Modell	Verstärker-Daten			Röhrensatz			Preis ohne Röhren RM
		Unverzerrte Leistung ca. Watt	Anoden-Ver- leistung ca. Watt	Leistungs- aufn. aus dem Netz ca. Watt	Gleichrichter- röhren	Verstärker- röhren	Listen- preis RM	
1. Vorschaltgerät für mehrstufige Kraftverstärker für Mikrofon, Schallplatte u. Rundfunk								
347	LMU	—	—	—	—	—	—	75.—
2. Ein- und mehrstufige Steuerverstärker für Wechselstrom-Netzbetrieb**)								
für Mikrofon, Schallplatte und Rundfunk								
348	LMW einstufig	—	—	12	1 RGN 504	1 REN 904	12.50	160.—
349	LSW 1 3/4 dreistufig	1 3/4	12	41	1 RGN 1054	2 REN 904 1 RE 604	39.—	260.—
3. Kraftverstärker für Wechselstrom-Netzbetrieb**)								
350	LKW 7 zweistufig	7	30	70	1 RGN 1404	1 REN 904 1 RV 258	65.50	300.—*)
351	LKW 15 dreistufig	15	60	125	2 RGN 1404	2 REN 904 2 RV 258	131.—	400.—*)
4. Kraftverstärker-Endstufe für Wechselstrom-Netzbetrieb**)								
352	LEWA 18	18	60	120	2 RGN 1404	2 RV 258	134.—	350.—*)
5. Zweistufige Kraftverstärker für Gleichstrom-Netzbetrieb 220 Volt								
353	LKG 2	2	12	250	—	1 REN 1104 2 RE 604	48.—	180.—*)

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



In 3 Koffern die neue
komplette Uebertragungsanlage
für Musik und Sprache

Bei allen Massenveranstaltungen unentbehrlich
zur Uebertragung von
Ansprachen — Schallplatten und Rundfunkmusik.



Bestell-Nr. 354 — 356

- * **Koffer A:** Rundfunk-Empfänger, Schallplatten-Laufwerk, mit Tonabnehmer und Mikrophon.
 - * **Koffer B:** 20-Watt-Endstufe mit Spannungsregler.
 - * **Koffer C:** Dynamischer Großlautsprecher.
- Leichter Transport. * **Modernste Konstruktion!** * **Stets betriebsfertig!**
Kein umständlicher Zusammenbau von Einzelteilen! Betriebssicherheit wie bei einer stationären Anlage!

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Zum Bau der Koffer-Anlagen

sind die bekannten und bewährten Original-„Körting“-Bauteile bzw. -Geräte verwendet worden. Es sollen deshalb nachstehend nur die wichtigsten neueren Bau-Elemente erwähnt werden.

Der Empfänger ist ein „Körting“-Dreikreis-Gerät ohne Rückkopplung, mit Einknopf-Abstimmung. Bei der Durchbildung ist größter Wert auf Klangschönheit (neben ausreichender Trennschärfe) gelegt worden.

Das **Mikrofon**, eines der hochwertigsten Modelle, die sich auf dem Markte befinden, zeichnet sich aus durch naturgetreue Uebertragung von Musik und Sprache.

Der dynamische Groß-Lautsprecher Modell „Maximus“ bedeutet eine Sensation im Lautsprecherbau, da er mit einem

um **400 Prozent verbesserten Wirkungsgrad** arbeitet. Dieser Lautsprecher liefert also an der 20-Watt-Endstufe die gleiche akustische Leistung, für die bisher ein Kraftverstärker von etwa 100 Watt notwendig war. Die Wiedergabe ist erstaunlich naturwahr.

Zum etwaigen Anschluß der Anlage an ein Gleichstromnetz kann ein **Zusatz-Koffer D** enthaltend einen entstörten Einanker-Umformer, mitgeliefert werden.

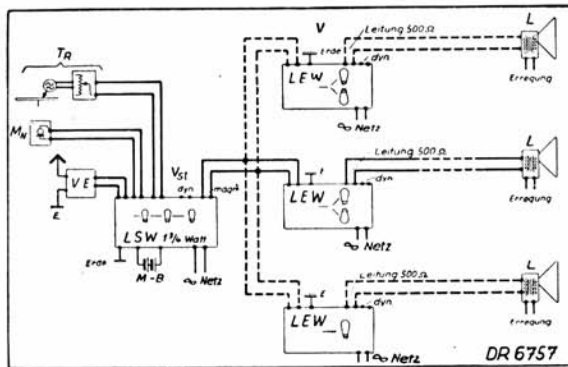
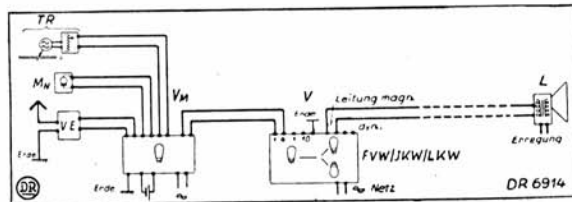
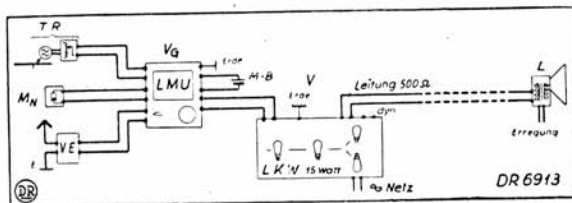
Bestell-Nr.	Koffer	Außenmaße			Gewicht ca. kg	Röhrensatz		Preise
		Länge cm	Höhe cm	Breite cm		Gleichrichter-Röhren	Verstärker-Röhren	
354	Koffer A (Rundfunk-Empfänger, Schallplatten-Laufwerk, Mikrophon)	85	43	45	67	RG N 1064	3xRENS 1204 1xRES 374	Preise auf Anfrage!
355	Koffer B (20-Watt-Endstufe und Spannungsregler)	70	46	34	52	2xRG N 1404	2xRV 239	
356	Koffer C (Dynamischer Groß-Lautsprecher)	64	95	44	107	—	—	
357	Koffer D (Entstörter Umformer. Nur bei Anschluß an Gleichstrom erforderlich)	53	30	43	62	—	—	

Ersatzsicherungen:

Bestell-Nr. 358 **Koffer A:** 2x grün. Bestellwort: Sisam. Preis je . . RM —,20
Bestell-Nr. 359 **Koffer B:** 2x Nr. 20. Bestellwort: Srozw. Preis je . . RM —,40

Die Kofferanlage ist für wahlweisen Anschluß an 110, 125, 150 und 220 Volt eingerichtet. Bei Bestellung bitte vorhandene Netzspannung angeben.

Standardschaltungen von Kraftverstärkeranlagen



Störungsfreier Rundfunkempfang durch D & R-Störerschutzgeräte

Rundfunk-Störerschutz — leicht gemacht durch die handlichen und billigen „Körting“-Störerschutzgeräte

Sie ärgern sich täglich über die häßlichen Störgeräusche, die Ihnen alle Freude am Rundfunk

verderben. Dabei ist es doch so leicht, diese Störungen zu unterdrücken, soweit es sich um Störungen handelt, die über die Lichtleitung in den Netzanschlußempfänger eindringen. Es genügt eine Abriegelung der Netzanschlußleitung für hochfrequente Wechselströme. Diesen Zweck erfüllen die nachstehend beschriebenen handlichen „Körting“-Störerschutzgeräte.

Störerschutz-Steckdrossel, Modell HDV

Bei diesem Störerschutzgerät ist die Anwendung am einfachsten. Es wird in die Wandsteckdose eingeführt und bildet dann selbst eine entstörte Steckdose, siehe die Abb. 2

Preise:

Bestell-Nr. 361 Für max. 0,6 Amp. RM 7.—
Bestell-Nr. 362 Für max. 1,2 Amp. RM 7.50

Störerschutz-Sperrfilter, Modell HFP, mit Erdanschluß

Wegen seiner meist größeren Wirksamkeit kommt dieses Sperrfilter zur Anwendung, wenn die Sperrdrossel nicht ausreicht, doch muß dann eine besondere Erdleitung zur Erdklemme des Störerschutzgerätes verlegt werden. Die Buchse „E“ dient bei der Entörung von elektrischen Maschinen zum Anschluß des Metallkörpers der Maschine.

Preise:

Bestell-Nr. 363 Für max. 0,6 Amp. RM 13.50
Bestell-Nr. 364 Für max. 1,5 Amp. RM 13.50

3. Entörung von Hochfrequenz-Heilgeräten

Für diesen Zweck kommt das Hochfrequenz-Sperrfilter, Modell HFPH, in Betracht. Die Anwendung erfolgt nach der Abbildung. Auf dem Sondergriff des Heilgerätes wird eine geschlitzte Sondenhülse, Typ SH, angebracht. Diese Sondenhülse wird durch die mitgelieferte Leitung an die Erdbuchse des Filters angeschlossen.

Bestell-Nr. 365 Preis des Hochfrequenz-Sperrfilters, Mod. HFPH einschließlich der geschlitzten Sondenhülse Typ SH und der Verbindungsschnur mit 2 Bananensteckern für max. 0,6 Amp.

RM 15.—

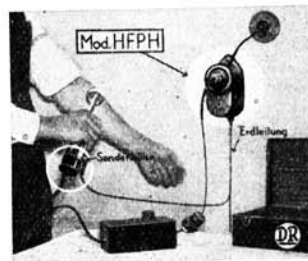
Störerschutzgeräte für Starkstrom-Maschinen und -Anlagen finden Sie in der ausführlichen Körting-Druckschrift 1233. Bitte fordern Sie diese im Interessefall an.



Bestell-Nr. 361 u. 362



Bestell-Nr. 363 u. 364



Bestell-Nr. 365



Vorschalt-Gleichrichter zur Umstellung von Gleichstrom-Netzanschluß-Empfängern auf Wechselstrom



Modell HWV
Bestell-Nr. 366 u. 367

1. Für Gleichstrom-Netzanschlußempfänger mit normalen direkt geheizten Röhren (z. B. mit den sogenannten „Serienröhren“).

In diese Gruppe fallen alle älteren Gleichstrom-Netzanschlußempfänger, z. B. der weitverbreitete Telefunken-Empfänger T 40 G. Die direkte Heizung der Röhren mit dem gleichgerichteten Strom macht es notwendig, die Siebkette des Vorschalt-Gleichrichters besonders reichlich zu bemessen, um ein brummfreies Arbeiten des an den Empfänger angeschlossenen Lautsprechers zu gewährleisten.

Die Stromaufnahme der Gleichstrom-Netzanschluß-Empfänger dieser Klasse beträgt in der Regel etwa 160 mA. Diese Leistung liefert die nachstehende Ausführung:

Bestell-Nr. 366
„Körting“-Vorschalt-Gleichrichter Modell HWV Nr. 32 778
Gleichstromleistung 160 mA bei 220 Volt
Preis RM 65.—
ohne Gleichrichterröhre einschl. 2 roter Sicherungslämpchen

Für diesen ist erforderlich:

1 Telefunken-Hochvakuum-Gleichrichterröhre RGN 2004
Preis RM 12.—

Die Leistungsaufnahme aus dem Wechselstromnetz beträgt etwa 77 VA (72,5 Watt). Bei 220 Volt entspricht das einem Stromverbrauch von etwa 0,35 Amp.

2. Für Gleichstrom-Netzanschlußempfänger mit indirekt geheizten Gleichstromröhren. In diese Gruppe fallen alle modernen Gleichstrom-Netzanschlußempfänger, z. B. der Körting-Dreikreis-Empfänger Mod. E 300 G und der Telefunken-Empfänger T 340 G. Bei diesen Empfängern wird der gleichgerichtete Strom nicht direkt für die Röhrenheizung verwendet, sondern die Kathode bildet einen Glühkörper, der vom Heizfaden indirekt erwärmt wird. Dadurch wird eine große Wärmeträgheit erreicht und eine verhältnismäßig große Unempfindlichkeit gegen etwaige restliche Pulsationen des Heizgleichstroms. Für einen Empfänger mit indirekt geheizten Röhren ist daher eine weniger weitgehende Glättung des Heizstromes ausreichend.

Die Stromaufnahme der Gleichstrom-Netzanschlußempfänger dieser Gruppe beträgt in der Regel etwa 200 mA. Diese Leistung liefert die nachstehende Ausführung:

Bestell-Nr. 367 „Körting“-Vorschalt-Gleichrichter Modell HWV Nr. 32 784
Gleichstromleistung 180 bis 240 mA bei 220 Volt
Preis RM 65.—
ohne Gleichrichterröhre einschl. 2 roter Sicherungslämpchen.

Für diesen ist erforderlich:

1 Telefunken-Hochvakuum-Gleichrichterröhre RGN 4004
Preis RM 20.—

Leistungsaufnahme aus dem Wechselstromnetz etwa 110 VA (100 Watt). Bei 220 Volt entspricht das einem Stromverbrauch von etwa 0,5 Amp.



„KÖRTING“-Gleichrichter für die Felderregung dynamischer Lautsprecher



Modell GLE Gr. 1
Best.-Nr. 368 u. 369



Modell GLE Gr. 2
Best.-Nr. 370 — 372

Wenn ein bisher an das Gleichstromnetz angeschlossener dynamischer Lautsprecher aus dem Wechselstromnetz betrieben werden soll, so ist dies unter Benutzung eines getrennten „Körting-Erregergleichrichters“ möglich. Der Gleichrichter wird für vier verschiedene Netzspannungen, 110, 125, 150, 220 Volt geliefert.

Bei der Auswahl eines Erregergleichrichters für einen vorhandenen Lautsprecher sind die Angaben über die Leistung, bezw. über den erforderlichen Feldspulenwiderstand zu beachten.

Elektrische Daten und Preise

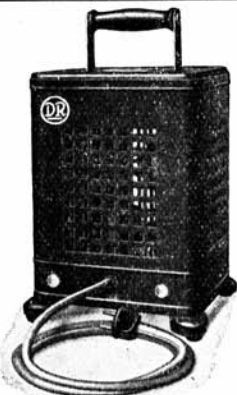
für den Körting-Erreger-Gleichrichter Modell G. L. E.

Größe	Größe 1	Größe 1	Größe 2	Größe 2	Größe 2
Bestell-Nr.	368	369	370	371	372
Gleichstrom Volt	220	280	230	280	220
Leistung m A	30	30	65	75	120
zugehöriger Feldspulenwiderstand etwa Ohm	8000	12000	3500	4000	2000
geeignet für	Domette I G 220 Domikro G 220 D IV/V G 220 Konzert VII G 220	Standard I G 300 D I/III G 300 Domette G 300 Konzert III/IV G 300	Maximus junior G 220	Kino IV/V G 300	Kino G 220 Stadion G 220 Maximus G 220
Nettogewicht etwa kg	1,2	1,2	1,5	1,8	2,2
Preis ohneRöhre mit Sicherungen RM	20.—	20.—	25.—	30.—	30.—
Gleichrichterröhre Typ Preis RM	RGN 504 5.—	RGN 504 5.—	RGN 1064 6.—	RGN 1064 6.—	RGN 2004 12.—
Ersatzsicherungen je Art	Best.-Nr.373 2×violett	Best.-Nr.374 2×violett	Best.-Nr.375 2×blau	Best.-Nr.375 2×blau	Best.-Nr.376 2×rot
	—,20	—,20	—,20	—,20	—,20

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



**D & R-
Röhren-
gleich-
richter**



zum Laden von Autobatterien usw.
40 bis 75 % Stromersparnis
gegenüber anderen Gleichrichtern gleicher Leistung

Modell EG und EGA →
Bestell-Nr. 377-389

Preis-Tabelle

der D & R-Ladegleichrichter (transportabel)
Modell EG und EGA
für Wechsel- oder Drehstrom von 50 Perioden
und für alle Spannungen bis 600 Volt.

Bestell-Nr.	Stufe	Modell	Größe	Nennstromstärke Amp.	Zellenbereich	Gleichrichter-Röhre	Röhrenpreis	Gewicht ca. kg	Bestellwort	Preis ohne Röhre aber mit Netzanschluß
377	I	EG	3	3	2-10	Gl 3c	32.40	9	Legde	104.-
378			6	6		Gl 6c	49.50	13	Legsi	133.-
379			10	10		Gl 10c	75.60	26	Legzn	175.-
380	II	EGA	3	1,5	11-20	Gl 1,5b	26.10	9	Lagdr	123.-
381			6	3		Gl 3b	49.50	13	Lagse	152.-
382			10	6		Gl 6b	84.60	24	Lagzh	162.-
383			11	10		Gl 10b	117.-	28	Lagfl	205.-*)
384			20	20		Gl 20b	153.-†	50	Lagaz	335.-*)
385	III	EGA	3	1,5	21-30	Gl 1,5b	26.10	10	Lagid	133.-
386			6	3		Gl 3b	49.50	14	Lagex	152.-
387			10	6		Gl 6b	84.60	26	Lagtn	180.-
388			11	10		Gl 10b	117.-	30	Lagvl	215.-*)
389			20	20		Gl 20b	153.-†	53	Lagwy	360.-*)

*) Bei diesem Modell kommt man oft mit der normalen Anschlußvorrichtung nicht mehr aus. Nach Bekanntgabe der Netzspannung berechnen wir in solchen Fällen einen kleinen Mehrpreis für einen stärkeren Anschluß. Auf Wunsch wird auch eine passende Netzsteckdose mitgeliefert.

**) Das neue Mod. EG₁ wird mit d. Röhren Gl 3e, 6e, 10e mit Stiftsockeln ausgerüstet.

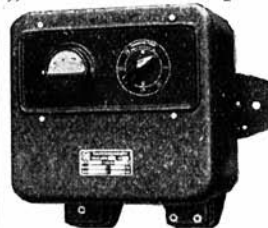
†) Dieser Preis versteht sich netto.

Modell EG Stufe I wird lagermäßig für 220 und 110 Volt hergestellt. Für andere Spannungen erhöht sich der Preis dieses Modells um 5 %.

Preis für abweichende Periodenzahl auf Anfrage.
Umsetzbare Gleichrichter für mehrere Zellenbereiche auf Anfrage.
Zur Lieferung gehört eine 1,5 m lange Gummischlauchleitung mit zweipoligem Stecker zum Anschluß des Ladegerätes an das Lichtnetz.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„KÖRTING“- Spannungs- Regler



Zum Ausgleich von Spannungsschwankungen im Lichtnetz

Abbild. rechts:
Modell ATR, Gr. 1
Best.-Nr. 390

Abbild. links:
Modell ATR, Gr. 2
Best.-Nr. 392



Wenn im Netz beträchtliche Ueberspannung herrscht, tritt eine Ueberheizung der normalen Gleichrichter- und Verstärkeröhren ein. Diese Netzschwankungen sind aber sehr gefährlich, denn eine 10 %ige Ueberheizung hat eine 50 %ige Verkürzung der Lebensdauer der Verstärkeröhren zur Folge. Auch eine Unterheizung der Röhren führt zu einer schnelleren Abnutzung derselben. Da die Röhren einen sehr erheblichen Wert darstellen, muß man schon auf eine Schonung bedacht sein. Durch Benutzung eines „Körting-Spannungsreglers“ kann man sich vor Netzüberspannungen schützen.

Preis-Tabelle der Spannungsregler Modell ATR
für Wechselstrom von 50 Perioden. — Gleicht Ueber- und Unterspannungen aus!

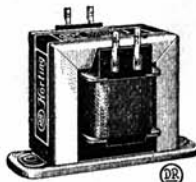
Bestell-Nr.	Größe	Für normale Netzspannung von Volt*)	Zum Ausgleich von Netzspannungsschwankungen zwischen Volt	Sekundär abgegebene Spannung ca. Volt	max. Belastung VA	Nettogewicht ca. kg	Preis RM
390	1	220	190-250	220	175	3,4	62.-
		125	108-142				
		110	95-125				
391	2	220	190-250	220	350	5,8	95.-
		125	108-142				
		110	95-125				
392	2	220	190-250	220	800	5,8	95.-
		220	190-250				
		190	165-215				
393	3	220	190-250	220	800	9,0	125.-
		125	108-142				
		110	95-125				
394	3	220	190-250	220	1200	9,0	125.-
		220	190-250				
		125	108-142				
395	4	220	190-250	220	1200	12,6	150.-
		125	108-142				
		110	95-125				

*) Bei den für mehrere Netzspannungen eingerichteten Spannungsreglern ist nur ein Anschluß herausgeführt, normalerweise der Anschluß für 220 Volt. Die Umschaltung für eine andere Netzspannung kann nach Öffnung des Gehäuses durch entsprechende Umlötung des einen Netzanschlusses an der Klemmleiste des Transformators erfolgen.

Abweichende Ausführungen auf Anfrage.
Wer einen „Körting“- Spannungsregler benutzt, hat mehr Freude am Rundfunk und braucht weniger Röhren!



„Körting“-
Niederfrequenz-
Transformatoren für
Gegentakt-Schaltung



Exello-Gegentakt-Transformator Offene Ausführ. mit Lötösenanschl.
Eingangs- und Zwischen-Transformatoren, Rahmentyp RT 2 mit Lötösenanschlüssen

Bestell-Nr.	Bei Bestellung angeben Nummer oder Bestellwort		Ueber- setzung	Größe	Gewicht ca. kg	Preis RM.
396	29903	Vesri	1 : 2	144/30	0,880	11.80
397	28368	Vetmo	1 : 3,5	144/30	0,890	12.—

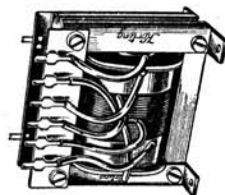
„Exello“-Eingangs- und Zwischen-Transformatoren mit **Spezialisenkern**, gekapselte Ausführung FTM mit Klemmanschlüssen

Bestell-Nr.	Bei Bestellung angeben Nummer oder Bestellwort		Ueber- setzung	Größe	Gewicht ca. kg	Preis RM
398	4017	Purex	1 : 3	24/13	0,550	19.—
399	4018	Puxol	1 : 4	24/13	0,560	19.—

Körting Ausgangs-Transformatoren, Rahmentyp RT 2 mit Lötösenanschlüssen

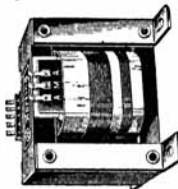
Bestell-Nr.	Bei Bestellung angeben Nummer oder Bestellwort		Nach Endstufe mit 2 Röhren Telefonen	Laut- sprecher	Größe	Gewicht ca. kg	Preis RM
400	29824	Verva	2×RES 164 / RENS 374 d oder 2×RE 304/604	Dynamisch Magnetisch	144/22	0,60	12.50
401	28392	Vetoe	2×RE 134 / RES 964 oder 2×RES 164 / RENS 374 d	Dynamisch Magnetisch	144/22	0,620	13.—

Hinsichtlich der Anpassung entsprechen sich: RENS 1823d = RES 164; RES 374 = RES 164. — Den Telefonen-Röhren entsprechende Verstärker-Röhren anderen Fabrikates siehe in den Vergleichstabellen der Röhren-Herstellerfirmen. „Körting“-Transformatoren werden bei Bestellung größerer Mengen für jeden Verwendungszweck geliefert. — Einzelanfertigung von Sondertypen gegen Sonderberechnung!
Preise auf Anfrage!



„Körting“-Netztransformatoren
und Filterdrosseln

← Diese Abbildung entspricht den Bestellnummern mit Kreuz.



↑ Diese Abbildung entspricht den Bestellnummern mit Kreuz (†)



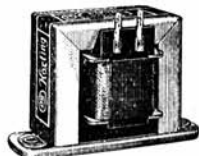
„Körting“-Gleichrichter-Transformator

Bestell-Nr.	Gleich- richter- röhre	Telefonen am AVolt	Ladungs- Kondensat. am 4 Mid.	Vollweg	Sekundärwicklungen				Bei Bestellung angeben		Preis RM			
					Halbweg	Gleichrichter Anoden- spannung im AVolt	Heizung I Volt	Heizung II Volt	Verstärker- röhren	Nummer oder Bestellwort				
402	RGN 354	25 260	—	—	1×250	25 1×4	0,3	3,5	—	D 32793 n	Woblo	11 35		
403	RGN 504	30 260	—	H	2×250	30 2×2	0,6	2×2	3,5	—	D 32794 n	Wobne	11.60	
405	RGN 1064	65 300	—	—	2×300	65 2×2	1,5	1×3,8	2,2	2×2	1,0	32840/IV†	Woboaq	18.50
406	RGN 2004	125 300	—	—	2×300	125 2×2	2	2×2	5,5	—	—	D 32830 n	Wobwa	22.—
407	2×RGN 1404	100 975	—	—	2×750	105 2×2	4	2×2	2,2	2×3,5	1,1	32806/IV*†	Wobeu	43.—
408	2×RGN 1404	120 1000	—	—	2×800	120 2×2	4	2×3,5	1,1	2×3,5	—	80103/IV*††	Wobly	42.50

* für 15-Watt-Verstärker nach D & R-Baummappe Nr. 337

** für 18-Watt-Endstufe nach D & R-Baummappe Nr. 338

Aus den Vergleichstabellen der Röhrenherstellerfirmen ist ersichtlich, welche anderen Röhrentypen den genannten Telefonen-Röhren entsprechen. — Einzelanfertigung von Sondertypen gegen Berechnung eines Mehrpreises. Preise auf Anfrage.



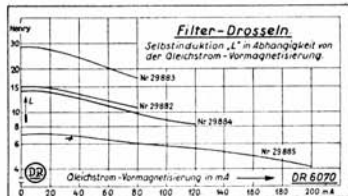
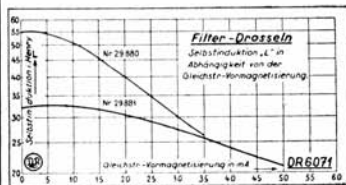
„Körting“-Filterdrosselspule

„Körting“-Filterdrosselspulen

Rahmentyp RD 1 mit Lötösenanschlüssen

Best.-Nr.	Bei Bestellung anzugeben Nummer oder Bestellwort		max Gleichstr.-Belast. Gleichstrom-Widerstand											Preis RM.			
			15	30	50	75	100	150	200	300	1000	1500	mA		Ohm		
409	29880	Zdokz	46	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	1100	7.—
410	29882	Zdond	15	14	12,5	11,5	—	—	—	—	—	—	—	—	80	280	7.50
411	29883	Zdopf	28	26	22	18	—	—	—	—	—	—	—	—	80	400	10.—
412	29884	Zdorh	14	13	12	10	9	—	—	—	—	—	—	—	120	200	8.75
413	29885	Zdosi	7,1	7	6,6	6,1	5,8	5,1	4,2	—	—	—	—	—	200	75	8.50
414	30832	Zabsf	—	—	—	—	—	—	4,1	3,9	3,4	—	—	—	320	60	16.—

△ Typ FDMH 11 mit Anschlußklemme.



Niederfrequenz-Transformatoren für einfache Schaltung



Eingangs- und Zwischen-Transformatoren, Rahmentyp RT 2 mit Lötösenanschlüssen

Bestell-Nr.	Bei Bestellung anzugeben Nummer oder Bestellwort		Uebersetzung	Größe	Gewicht ca. kg	Preis RM.
415	29900	Vesne	1 : 3	85/25	0,560	8.—
416	29899	Vesof	1 : 4	144/22	0,600	9.—

„Exello“-Eingangs- und Zwischen-Transformatoren mit Spezialeisenkern, gekapselte Ausführung FT mit Klemmanschlüssen

Bestell-Nr.	Bei Bestellung anzugeben Nummer oder Bestellwort		Uebersetzung	Größe	Gewicht ca. kg	Preis RM.
417	4031	Raxko	1 : 1	58/13	0,320	14.—
418	4008	Raxol	1 : 3	58/13	0,340	14.—
419	4009	Rarex	1 : 4	58/13	0,350	14.—

Ausgangs-Transformatoren für einfache Endstufe, Rahmentyp RT 2 mit Lötösenanschlüssen

Bestell-Nr.	Bei Bestellung anzugeben Nummer oder Bestellwort		Nach einer Endröhre Telefunken	Lautsprecher	Größe	Gewicht ca. kg	Preis RM.
420	29793	Verar	RES 164 / RENS 374 d oder RE 304 / 604	Dynamisch	85/20	0,500	7.50
421	29821	Veriz	RES 164 / RENS 374 d oder RE 304 / 604	Dynamisch Magnetisch	85/25	0,570	10.75
422	28391	Vetjy	RE 134/RES 964 oder RES 164 / RENS 374 d	Dynamisch Magnetisch	85/25	0,580	11.25



**„Körting“-
Funkbastler-Baumappen**

Sämtliche Schaltungen sind im Laboratorium sowie in der Praxis gründlich erprobt und absolut zuverlässig. Der Aufbau ist einfach und leicht zu bewerkstelligen.

I. Kraftverstärker für Wechselstrom.

Schaltbild DR 5972 und DR 6757 Nr. 33/6
Dreistufiger Universal-Steuerverstärker für Rundfunkverstärkung, Schallplattenswiedergabe und Mikrofonbesprechung. Wechselstrom-Netzbetrieb mit 1 3/4 Watt unverzerrter Leistung.

Bestell-Nr. 423 Preis RM 1.50

Schaltbild DR 3072/L. Nr. 31/3
Zweistufiger Kraftverstärker mit Gegentaktendstufe für Wechselstrom-Netzbetrieb, mit 3 1/2 Watt unverzerrter Leistung.

Bestell-Nr. 424 Preis RM 1.50

II. Kraft-Endstufen für Wechselstrom.

Schaltbild DR A 4032. Nr. 32/6
Kraftverstärker-Endstufe in Gegentaktschaltung für Wechselstrom-Netzbetrieb, mit 20 Watt unverzerrter Leistung.

Bestell-Nr. 425 Preis RM 1.50

Schaltbild DR 5912a. Nr. 32/7 B
Kraftverstärker-Endstufe in Gegentaktschaltung, für Wechselstrom-Netzbetrieb mit 60 Watt unverzerrter Leistung.

Bestell-Nr. 426 Preis RM 1.50

Schaltbild DR 5922a. Nr. 32/8 B
Kraftverstärker-Endstufe in Gegentaktschaltung, für Wechselstrom-Netzbetrieb, mit 120 Watt unverzerrter Leistung.

Bestell-Nr. 426a Preis RM 1.50

III. Netzanschlußgeräte für Wechselstrom.

Schaltbild DR 3226/L. Nr. 31/7
Wechselstrom-Netzanschlußgerät mittlerer Leistung (max. 50 mA =>) für Rundfunkempfänger

Bestell-Nr. 427 Preis RM 1.50

Schaltbild DR 4025/L und DR 4025a/L. Nr. 32/13
Wechselstrom-Netzanschlußgerät großer Leistung (max. 160 mA =>) für Rundfunkempfänger mit Kraftverstärker-Endstufe. Liefert Erregergleichstrom für dynamischen Lautsprecher. Auf Wunsch mit Heizgerät für Batterieempfänger.

Bestell-Nr. 428 Preis RM 1.50

Hierdurch treten alle früher erschienenen Körting-Baumappen-Verzeichnisse außer Kraft.

„MENDE“-Radio-Apparate

„MENDE“ 152

Ein moderner Dreiröhren-Batterie-Empfänger

Wellenbereich 200—2000 m.
Der Apparat besitzt ein rückgekoppeltes Audion, zwei Niederfrequenzstufen, von denen eine transformatorisch, eine widerstandsgekoppelt ist.

Bei 100-Volt-Anodenbatterie verwendet man in der Endstufe vorteilhaft die Röhre RES 164. Mit RES 164 wird größte Lautstärke erzielt.

Empfehlenswerter Lautsprecher Mende L 46

Preise:

Bestell-Nr. 532 Type „152“ für Batteriebetrieb einschließlich Röhren, ohne Batterien RM 80.—
Bestell-Nr. 550 Type „Mende-Lautsprecher L 46“ dazu RM 46.—
Röhrensatz dazu: 084, 034, 164.



Modell „152“
Bestell-Nr. 532

„MENDE“ 120/32

Ist ein Zweiröhren-Gerät, aber keinesfalls zu verwechseln mit einem sogenannten Ortsempfänger, sondern ein ausgesprochener Fernempfänger. Übersichtlich gezeichnete Stationsskala, höchste Trennschärfe durch eingebauten Selektionskreis, Anschlußmöglichkeit für dynamischen Lautsprecher. Erregung eingebaut. Einfachste Bedienung durch Friktionsantrieb. Gleich- und Wechselstrom.

Empfehlenswerter Lautsprecher Mende L 46.

Preise:

Bestell-Nr. 530 Type „120/32“ für Wechselstrom, einschließlich Röhren RM 120.—
Bestell-Nr. 531 Modell Mende 120/32 für Gleichstrom, einschl. Röhren RM 120.—
Bestell-Nr. 550 Type „Mende-Lautsprecher L 46“ dazu RM 46.—
Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1204, RES 374, RGN 1064.
Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1820, RENS 1823 d.



Type „Mende 120/32“
Bestell-Nr. 530

„MENDE“-Lautsprecher L 46

Dieser Mende-Freischwinger-Lautsprecher eignet sich hervorragend zum Anschluß an die Mende-Batterieempfänger „120 und 150“. Er wird in braunem oder schwarzem Bakelitgehäuse, je nach Wunsch, geliefert.

Bestell-Nr. 550 Preis RM 46.—



Modell L 46
Bestell-Nr. 550



Modell Europaklasse
Bestell-Nr. 533 u. 534

„MENDE“-Europaklasse

Ist der billige und moderne Europapfänger für alle Interessenten, welche nur einen verhältnismäßig kleinen Betrag für ihr Radio ausgeben können.

Er ist trotz des kleinen Preises nicht zu vergleichen mit den Einkreis-Empfängern vergangener Zeiten, denn er besitzt diesen gegenüber folgende, wesentliche Neuerungen:

1. Kurzwellenteil,
2. Hochkreis,
3. Hochfrequenzpenthode,
4. 9-Watt-Endpenthode.

Sonstige technische Einzelheiten:

Geeichte Skala mit Stationsnamen und Wellenlängen im Kurzwellenteil, 8 Antennenkopplungsstufen am Antennenschalter:

1 für Kurz-, 2—5 für Mittel- und 6—8 für Langwellen, eingebauter Selektionskreis, eingebaute Lichtantenne, **MENDE „Magnaphon“ Dynamo-Lautsprecher.**

Leistung:

Abendempfang mit mittelguter Außenantenne 30 Stationen und mehr, tagsüber je nach den örtlichen Empfangsverhältnissen 6 und mehr Stationen.

MENDE Europaklasse

ist somit der Fernempfänger bester Klangwirkung und umfassendster Fernempfangsmöglichkeiten.

Preis:

Bestell-Nr. 533 Modell „Europaklasse“ für Wechselstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, mit Röhren . . . RM 150.—

Bestell-Nr. 534 Modell „Europaklasse“ für Gleichstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, mit Röhren . . . RM 150.—

Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1284, RES 164, RGN 1064.

Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1884, RENS 1823d.



Extra bestellte

Spezial-Artikel

sind vom Umtausch ausgeschlossen

„MENDE“-Superklasse mit Kurzwelle

Mit diesem „Dreiröhren-Kurzwellen-Super“ empfängt man drei Wellenbereiche: 17—55 m, 200—600 m und 600—2000 m.



Modell Mende-Superklasse
Bestell-Nr. 535

Seine besonderen Vorzüge:

2 Hochfrequenz-Pentoden

Kraft-Endrohr

Tonblende

Weiche Lautstärke-Regulierung

Keine Rückkopplung und sonstigen Schikanen

Leistung:

Mit mittelguter Außenantenne tagsüber je nach den örtlichen Empfangsverhältnissen 15 Stationen, abends alle normal erreichbaren Sender, einschließlich Uebersee.

Selbstverständlich kann MENDE „SUPERKLASSE“, wie überhaupt alle MENDE-Empfänger, mit einer Behelfsantenne betrieben werden, wenn das Anbringen einer Außenantenne aus bestimmten Gründen nicht möglich ist.

Technischer Aufbau:

MENDE „SUPERKLASSE“ hat 2 moderne Empfangsröhren, 1 Kraft-Endrohr, 1 Hochfrequenz-, 1 Oszillator-, 2 Zwischenfrequenz-Kreise, Hochfrequenz-Eisenpulven, Drehkondensator mit Calit-Isolierung, **keine Rückkopplung.**

Außerdem:

MENDE „SUPERKLASSE“ besitzt wie alle größeren MENDE-Empfänger die bewährte **Propeller-Großsicht-Skala**, auf welcher Wellenlängen und Stationsnamen in blendfreiem Licht unter dem Haarstrich-Zeiger erscheinen. Als Kombination, d. h. mit dem eingebauten dynamischen MENDE „MAGNAPHON“-Lautsprecher, bietet MENDE „SUPERKLASSE“ in der mittleren Preislage den Superhet modernster Konstruktion und vorzüglicher Betriebseigenschaften.

Preis:

Bestell-Nr. 535 Type „Superklasse“ nur für Wechselstrom, komplett

mit Röhren RM 235.—

Röhrensatz für Wechselstrom: 2 × RENS 1284, 1 × 1374 d, RGN 1064.

„MENDE“-Weltklasse



Modell Weltklasse
Kabinett
Bestell-Nr. 536 u. 538



Modell Weltklasse
mit eingeb. Lautsprecher
Bestell-Nr. 537 u. 539

Leistung:

Abends fast alle europäischen Stationen und doch jede getrennt. Im Kurzwellenteil auch außer-europäische Stationen. Tagsüber mit mittelguter Außenantenne zirka 12 Sender.

Technischer Aufbau:

1. Kurzwellenteil,
2. Hochkreise,
3. Hochfrequenzpenthode,
4. 9-Watt-Endpenthode,
5. Klangfarbenregulierung.

Zwei Hochkreise mit modernen Hochfrequenz-Eisenspulen, Drehkondensatoren mit Calit-Isolierung, deshalb sehr geringe Eigenverluste und außergewöhnliche Trennschärfe. Spezial-Hochselektionskreis mit Nah- und Fernan- kopplung.

Äußeres:

Das Frontbild beherrscht die Großsicht-Propellerskala mit Lichtspalt-Optik, welche in 3 Wellen- bereiche nach Stationsnamen und Wellenlängen unterteilt ist.

Die Lichtspalt-Optik ermöglicht eine selten gute Präzisionseinstellung des gewünschten Senders in jedem Wellenbereich.

Kombiniert mit dem besonders klangwahren Mende „Dynamo - Lautsprecher“, stellt Mende „Welt- klasse“ den Fernempfänger mit den größten Tages- und Abendempfangsmöglichkeiten dar, der bisher in dieser Preisklasse konstruiert wurde.

Qualität, Betriebssicherheit und Einfachheit des Aufbaues sind die 3 Eigenschaften, die Mende „Weltklasse“ zum Standard-Fernempfänger er- heben.

Preise:

Bestell-Nr. 536	Modell „Weltklasse“ Kabinett, für Wechselstrom, mit Röhren	RM 192.—
Bestell-Nr. 537	Modell „Weltklasse“, mit eingebautem Dynamo-Laut- sprecher, für Wechselstrom, mit Röhren	RM 220.—
Bestell-Nr. 538	Modell „Weltklasse“ Kabinett, für Gleichstrom, mit Röhren	RM 192.—
Bestell-Nr. 539	Modell „Weltklasse“, mit eingebautem Lautsprecher, für Gleichstrom, mit Röhren	RM 220.—

Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1294, 1284, RES 964, RGN 1064.

Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1884, 1894, 1823 d.

„MENDE“-Super 1934

Hoch über allen steht der neue

Mende „Super 1934“

durch folgende grundlegende Neuerungen:

1. Lautlose Einstellung durch ein hochwertiges Prä- zisions-Instrument, den neuen Feldstärken- messer.
2. Rauschfreie Zwischenfrequenz-Verstärkung, des- halb tadelloser Empfang selbst kleinster, ent- ferntester Stationen.
3. Keine Spiegelfrequenzen, also kein mehrfaches Durchschlagen des Ortssenders auf verschiedenen Wellenlängen, keine Pfeifton mehr.

Vollautomatischer Fadingausgleich, absolute Trenn- schärfe, trotzdem unvergleichliche Tonfülle und musi- kalische Klangsönheit.

Der Empfänger für höchste Ansprüche.

Leistung:

Abends alle überhaupt erreichbaren Stationen. Tags- über 20—30 Stationen, je nach örtlichen Empfangs- verhältnissen.

Technischer Aufbau:

Das Gerät besitzt 3 Schirmgitterröhren für Hoch- und Zwischenfrequenz und Audion, Kraftpenthode als Endrohr, Fadingausgleichrohr, Oszillator- und Misch- rohr. Außer dem Oszillatorkreis 6 abgestimmte Kreise — 2 Hochfrequenzkreise und 4 Bandfilter-Zwischenfre- quenzkreise.

Äußeres:

Mende „Super 1934“ hat eine Propeller-Vollsicht- skala mit Lichtoptik, auf welcher Wellenlängen und Stationsnamen in blendfreiem Licht erscheinen. Außer dem Abstimmkopf befinden sich auf der Vorderseite noch folgende Schaltelemente: Wellenschalter, Laut- stärkebegrenzer, Störbegrenzer und Tonblende.

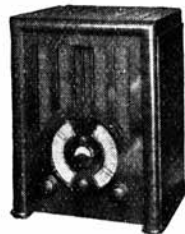
Mit dem eingebauten Mende „Dynamic-Lautsprecher“ bietet Mende „Super 1934“ in der Superklasse den Super modernster Konstruktion und bester Betriebs- eigenschaften.

Preise:

Bestell-Nr. 540	Modell „Super 1934 Kabinett“, für Wechselstrom, kompl. mit Röhren	RM 320.—
Bestell-Nr. 541	Modell „Super 1934 Kabinett“, für Gleichstrom, kompl. mit Röhren	RM 332.—
Bestell-Nr. 542	Modell „Super 1934“, mit eingebautem Lautsprecher, für Wechselstrom, mit Röhren	RM 355.—
Bestell-Nr. 543	Modell „Super 1934“, mit eingebautem Lautsprecher, für Gleichstrom, mit Röhren	RM 367.—

Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1214, REN 704 d, 2 × RENS 1264, REN 904, RENS 1374 d, RGN 1064.

Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1819, 1817 d, 1884, 1818, REN 1821, RENS 1823d



Modell Super 1934
m. eingeb. Lautspr.
Bestell-Nr. 542 u. 543



Modell Super 1934
Kabinett
Bestell-Nr. 540 u. 541

„MENDE“-Ultra-Selektiv



Modell Ultra-Selektiv
kompl. mit Lautsprecher
in Tischform
Bestell-Nr. 547

Die Spitzenleistung im Mende-Programm.
Ein Meisterstück der Funktechnik.

5 Präzisions-Hochkreise,
2 Bandfilter.

Lautlose Einstellung durch den neuen „Feldstär-
kemesser“ in Form eines Präzisions-Instrumentes.

Keine Spiegelfrequenzen,
Vollautomatischer Fadingausgleich durch
Fadingausgleichsrohr,
Restlose Trennschärfe,
Empfindlichkeitswähler oder Stördämpfer,
Klangfarbenregler.

Eingebauter dynamischer Lautsprecher Mende
„Magnaphon“ — Musikalisch erstklassig.

Lieferung nur für Wechselstrom möglich!

Preise:

Best.-Nr. 544 Type „Ultra-Selektiv-Kabinett“,
ohne Lautsprecher, für Wechselstrom,
einschl. Röhren RM 331.—

Best.-Nr. 546 Type „Mende-Dynamo-Kabinett“-
Lautsprecher dazu (ohne Lautsprecher
wird dieser Apparat nicht geliefert) RM 60.—

Best.-Nr. 547 Type „Ultra-Selektiv“ kompl.
mit Lautsprecher, in Tischform, einschl.
Röhren RM 421.—

Röhrensatz für Wechselstrom:
3× 1264, 1× 1004, 1× 1204, 1× 1374 d, 1 RGN 1064

„MENDE“-Magnaphon D 48

ein dynamischer Lautsprecher
von ungewöhnlicher Klangfülle, der speziell
den MENDE-Geräten angepaßt ist.

Wiedergabe von Sprache und Musik ist ab-
solut naturgetreu.

Der Lautsprecher für das empfindliche und
kritische Ohr.

12 000 Ohm Feldspule.

Preis:

Für Wechsel- oder Gleichstrom . RM 48.—



Modell Magnaphon D 48
Bestell-Nr. 548

„MENDE“-Selektra-Sperrkreis

Dieser neue Mende-Sperrkreis besitzt eine außerordent-
lich starke Sperrwirkung der auszuschaltenden Sta-
tionen, dagegen wird der aufzunehmende Sender kaum
merkbar geschwächt. Ferner besitzt Mende-Selektra
zur Erhöhung des Wirkungsgrades zwei Anzapfungen,
durch welche es möglich ist, die den jeweiligen Ver-
hältnissen entsprechende, günstige Anpassung zu er-
zielen.



Modell Selektra
Bestell-Nr. 549

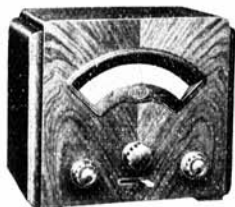
Preis RM 5.—

Bei Bestellung

bitte genaue Stromart
(Gleich- oder Wechsel-
strom) u. Netzspannung
anzugeben!

Bei Netzschwankungen
und Netzstörungen be-
achten Sie bitte die
Rubriken „Spannungs-
regler“ u. „Störfreier“!

**„LANGE“-2-Kreis-4-Röhren-Batterie-Empfänger
„Europa“ mit Ferroc-card-Spulen
für einwandfreien Europaempfang**



Type Europa 2 K 4 B
Bestell-Nr. 590

Dieses, in ein elegantes, formschönes Edelholzgehäuse eingebaute Batteriegerät vereint 2 Vorteile:

Leistungsfähigkeit und Preiswürdigkeit!
Durch die moderne Konstruktion, unter Verwendung der neuesten Einzelteile, wie: **Ferroc-card-Spulen, Bosch-Oelkondensatoren** usw., wird ein hervorragender, trennscharfer Europaempfang erzielt. Zahlreich sind die zu empfangenden europäischen Stationen auf die beleuchtete übersichtliche Skala aufgedruckt. Das Europa-Gerät entspricht in seinem technischen Aufbau dem Lange-Netzempfänger „Gral“.

Preis:
Bestell-Nr. 590 Type Europa-Gral für Batteriebetrieb, mit Röhren . . . RM 102.50
Röhrensatz: RES: 094, RE 084, 034, 114.
Mit Penthode 174 als Endröhre Aufschlag RM 4.50

**„LANGE“ 1 K 2 „Continental“
1-Kreis-2-Röhren-Schirmgitter-Fernempfänger mit
Kurzwelleenteil und Sperrkreis**



Type Lange
„1 K 2 Continental L“
Bestell-Nr. 596 und 597

Ein Fernempfänger hoher Leistung bei sparsamstem Strom- und Röhrenverbrauch. Die wunder-volle, jedem teureren Gerät völlig ebenbürtige Klangfülle ist das besondere Merkmal dieses Empfängers. Folgende Vorzüge bieten Gewähr für beste Leistung:

Ausgestattet mit den neuesten Telefunkenröhren. Leichte Bedienbarkeit. Große schräg liegende, geeichte und beleuchtete Senderskala. Mikroantrieb für präzise Einstellung, die besonders beim Kurzwellenbereich von größter Bedeutung ist. Elegantes Holzgehäuse. Weich einsetzende Rückkopplung. Entstört durch besondere Schaltelemente. Mit allen Vorteilen eines modernen Großempfängers ausgerüstet, wird der schon zu tausenden im Gebrauch befindliche „Lange-Continental“ vom Käufer als „Das kleine Wunder“ bezeichnet.

- Preise:**
- Bestell-Nr. 594 Type Lange 1 K 2 als Tischmodell für Wechselstrom, kompl. mit Röhren . . . RM 115.—
 - Bestell-Nr. 595 Type Lange 1 K 2 als Tischmodell für Gleichstrom, kompl. mit Röhren . . . RM 113.—
 - Bestell-Nr. 596 Type Lange 1 K 2 mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, für Wechselstrom, kompl. mit Röhren . . . RM 147.—
 - Bestell-Nr. 597 Type Lange 1 K 2 mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, für Gleichstrom, kompl. mit Röhren . . . RM 145.—
- Röhrensatz für Wechselstrom: 1284, 164, 1054.
Röhrensatz für Gleichstrom: 1884, 1823 d.

**„LANGE“-2-Kreis-3-Röhren-Hochleistungs-
empfänger mit Ferroc-card-Spulen und Kurzwelleenteil
für evtl. Uebersee-Empfang / Type „Gral“**



Type Gral 2 K 3
Bestell-Nr. 592 und 593

Mit diesem Empfänger kann man die Sender aller 3 Wellenbereiche, also von: 25—55 m, 200—600 m und 1000—2000 m, empfangen. Durch die eingebauten **Ferroc-card-Hochfrequenzspulen** wird ein einwandfreier, trennscharfer und klangerreicher Empfang erzielt. Original **Bosch-Oelkondensatoren** sorgen für die Entstörung und Beruhigung des Gerätes. Zwei große, übersichtliche, von innen beleuchtete Glasskalen zeigen mehr als 60 geeichte und eingebraunte Sendernamen an. Zwischen den Skalen aber ist der abgeglichene dynamische Konzert-Lautsprecher untergebracht, der über eine große Klangfülle verfügt. Mit Klangfarbenregler, Anschluß für Schallplattenübertragung usw. ist das Gerät ausgerüstet. Ein elegantes, modernes Edelholzgehäuse gibt dem Empfänger ein angenehmes Äußeres.

Preise:
Bestell-Nr. 592 Type Gral 2 K 3 für Wechselstrom, kompl. mit eingebautem Lautsprecher und mit Röhren . . . RM 225.—
Röhrensatz: 1294, 1284, 1374 d, 1054, oder entsprechende Valvo-Röhrentypen.
Bestell-Nr. 593 Type Gral 2 K 3 für Gleichstrom, kompl. mit eingebautem Lautsprecher und mit Röhren . . . RM 225.—
Röhrensatz: 1894, 1884, 1823 d.

Alle Neuheiten

welche in diesem Katalog nicht verzeichnet sind,
befinden sich auf Lager und wollen Sie
bitte Prospekte anfordern!

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

RADIO AG  SLOEWE

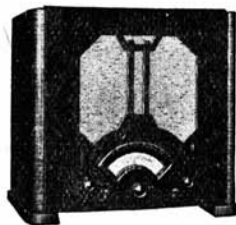
mit Kurzwellenteil

„LOEWE“-Dreistufiger-

Lautsprecher-Netzempfänger

／ Type „Skagen“ WL und W

Dieser Einkreis-Dreistufen-Empfänger ist für Wechsel- oder Gleichstrom lieferbar. Außerdem ist er umschaltbar auf 100—250 Volt. Er ist mit drei Wellenbereichen ausgerüstet, und zwar: 19—55 m, 200—600 m, 800—2000 m. Die Großsender Europas, die man mit diesem Gerät empfangen kann, zeigt eine beleuchtete und nach Wellenlängen eingeteilte, mit Stationsnamen versehene Skala an. Ein Siebkreis, welcher eingebaut und leicht zu bedienen ist, sorgt für gute Trennschärfe. Der eingebaute permanentdynamische Lautsprecher entwickelt eine erstklassige Tonreinheit, ist abschaltbar, so daß der Anschluß weiterer Lautsprecher möglich ist. Der Apparat ist ausgerüstet mit einem Lautstärkereglern, Sonderanschluß für Zimmerantenne u. Anschlußmöglichkeit für Schallplattenübertragung. Der Empfänger ist in ein Gehäuse aus feinstem kaukasisch Nußbaum eingebaut.



Type Skagen WL
Bestell-Nr. 630

Bestell-Nr. 630 Type Skagen WL für Wechselstrom mit Röhren . . . RM 148.—
Röhrensatz: 1 Loewe Röhre 3 NFL, 1 Loewe Röhre 14 NG.

Preis:



Type Skagen W
Bestell-Nr. 631

Der Loewe-Apparat Skagen W ist der gleiche wie oben beschrieben, jedoch ohne eingebauten Lautsprecher. Die Röhrenbestückung ist genau dieselbe.

Preis:

Bestell-Nr. 631 Type Skagen W für Wechselstrom, mit Röhren RM 128.—

Röhrensatz: genau wie bei Skagen WL.

Sämtliche Loewe-Geräte sind mit auswechselbarer, geeichter Stations - Skala ausgerüstet.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„LOEWE“-Dreistufiger Dynamo-Netzempfänger mit

Kurzwellenteil, Tonblende und Kraft-Endstufe

Type „Gotland“ WL und W

Einkreis-Dreistufen-Empfänger, für Wechselstrom lieferbar. Umschaltbar auf 100—250 Volt. Mit drei Wellenbereichen: 19—55 m, 200—600 m, 800—2000 m. Die Großsender Europas, die man mit diesem Gerät empfangen kann, zeigt eine beleuchtete, nach Wellenlängen eingeteilte und mit Stationsnamen versehene Skala an. Ein Siebkreis, welcher eingebaut und leicht zu bedienen ist, sorgt für gute Trennschärfe. Der voll-dynamische, abschaltbare Lautsprecher bietet einen genüßreichen Empfang durch seine Klangqualität in höchster Vollendung. Der Apparat ist ausgerüstet mit einem Lautstärkereglern, Sonderanschluß für Zimmerantenne, Anschlußmöglichkeit für weitere Lautsprecher sowie Anschluß zur Schallplattenübertragung. Der Empfänger ist in ein Gehäuse aus feinstem kaukasisch Nußbaum eingebaut.



Type Gotland WL
Bestell-Nr. 632

Bestell-Nr. 632 Type „Gotland WL“ für Wechselstrom, mit Röhren . . . RM 158.—
Röhrensatz: 1 Loewe-Röhre 3 NFL, 1 Loewe-Röhre 14 NG.
Sprechleistung etwa 2 Watt.

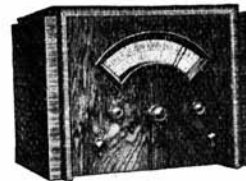
Preis:

Type „Gotland“ W

der gleiche Empfänger wie vorstehend beschrieben, nur ohne eingebauten Lautsprecher.
Röhrenbestückung die gleiche wie vor.

Preis:

Bestell-Nr. 633 Type „Gotland W“ für Wechselstrom, mit Röhren . . . RM 138.—



Type Gotland W
Bestell-Nr. 633

Sämtliche Loewe-Geräte sind mit auswechselbarer, geeichter Stationskala ausgerüstet



Best.-Nr. 635
Type Edda GL



Best.-Nr. 634
Type Edda G

*Wichtig für Gleichstrom-
Netzanschluß-Besitzer!*

**Der „LOEWE“-Dreistufige
Einkreis-Empfänger
Type „Edda“ GL und G**

wird für Gleichstrom, umschaltbar von 100—250 Volt geliefert. Durch Einsetzen einer Spezial-Gleichrichterröhre „Loewe 24 NG“ kann er jedoch sofort in einen **Wechselstrom - Empfänger** verwandelt werden.

Dieser dreistufige Universal-Netzempfänger ist mit Kurzwellenteil, Tonblende, eingebautem voll-dynamischen Lautsprecher u. s. w. ausgerüstet. In seiner Ausführung entspricht dieser Empfänger genau dem vorher beschriebenen „**Loewe-Empfänger Type Gotland**“ ebenfalls als Europaempfänger in seiner Leistung:

Preise:

Bestell-Nr. 634 Type Edda GL für Gleichstrom, mit Röhren RM 158.—
Röhrenbestückung: 1 indirekt geheizte Gleichstrom-Dreifachröhre Loewe Type WG 33, mit Schutzgitterendstufe. Sprechleistung etwa 1 Watt.

Bestell-Nr. 635 Type Edda G ohne eingebauten Lautsprecher, für Gleichstrom, mit Röhren RM 138.—
Die gleiche Röhrenbestückung wie vor.

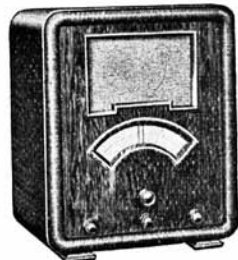
Bei Umstellung auf Wechselstrom benötigen Sie die oben erwähnte Gleichrichterröhre Loewe 24 NG RM 12.—



Sämtliche Loewe-Geräte sind mit auswechselbarer, geeichter Stationsskala ausgerüstet

**„LOEWE“-Dreiröhren-Zweikreis-Dynamo-Fernempfänger
mit Kurzwellenteil und
Tonblende für Wechselstrom
Type „Wisby“ WL und W**

Dieser Loewe - Zweikreis - Schirmgitterempfänger wird für Wechselstrom, mit und ohne eingebautem Lautsprecher geliefert und ist umschaltbar von 100 bis 250 Volt. Der Apparat besitzt eine vollkommene Einknopfbedienug. Die Einstellung wird noch erleichtert durch eine übersichtliche, beleuchtete Vollsichtskala, die nach Wellenlängen geeicht und mit 80 aufgedruckten Stationsnamen versehen ist. In Verbindung mit dem eingebauten Kurzwellenteil können die Stationen innerhalb dreier Wellenbereiche, und zwar 19—51 m, 200 bis 600 m, 900—2000 m, empfangen werden. Der eingebaute voll-dynamische Lautsprecher bietet eine, in der Tonqualität vollendete Wiedergabe und kann durch einen eingebauten Lautstärke-regler reguliert werden. Es ist ferner eine Einrichtung für Schallplattenübertragung sowie für den Anschluß weiterer Lautsprecher vorhanden.



Best.-Nr. 636
Type Wisby WL



Best.-Nr. 637
Type Wisby W

Preise:

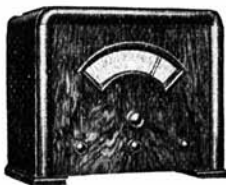
Bestell-Nr. 636 Type Wisby WL, mit eingebautem voll-dynamischen Lautsprecher, für Wechselstrom, mit Röhren RM 220.—

Bestell-Nr. 637 Type Wisby W, ohne eingebautem Lautsprecher, für Wechselstrom, mit Röhren RM 192.—

Röhrensatz: 1 × Loewe 14 NG, 2 × RENS 1284, 1 × RES 964.



Best.-Nr. 638 und 640
Type Vineta WL/GL



Best.-Nr. 639 und 641
Type Vineta W/G

„LOEWE“-Vier-Röhren-Superhet-Empfänger mit Kurzwellenteil
Type „Vineta“

Der Loewe-Vierrohr-Super wird wahlweise für Wechsel- oder Gleichstrom geliefert und ist umschaltbar von 100—250 Volt. Je nach Wunsch kann der Empfänger mit oder ohne eingebautem voll-dynamischen Lautsprecher geliefert werden. Mit diesem Apparat kann man also alle Wellenbereiche von 19—2000 m bestreichen und erzielt einen **erstklassigen, trennscharfen Fernempfang**, denn er besitzt ja **5 Abstimmkreise** und eine **absolute Trennschärfe von 9 Kilohertz**. Weiter ist hervorzuheben: Absolute Einknopfbedienung, dreiteilige, beleuchtete, voll sichtbare Großskala mit Wellenlängen und Stationsnamen. Automatische Lautstärkeregelung durch Verwendung einer Binode in Verbindung einer Fading-Hexode. Durch einmalige Einstellung der Lautstärke Ausgleich aller auftretenden Fadingerscheinungen. Mit eingebautem voll-dynamischen Lautsprecher und regulierbarer Tonblende. Für Schallplattenübertragung eingerichtet.

Preise:

- Bestell-Nr. 638 Type „Vineta WL“, mit eingebautem Lautsprecher, für Wechselstrom, mit Röhren RM 255.—
 Bestell-Nr. 639 Type „Vineta W“, ohne eingebautem Lautsprecher, für Wechselstrom, mit Röhren RM 227.—
 Röhrensatz für Wechselstrom: 1× 2 HMD, 1× 14 NG, 1× RENS 1234, 1× REN 924, 1× RES 964.
 Bestell-Nr. 640 Type „Vineta GL“, mit eingebautem Lautsprecher, für Gleichstrom, mit Röhren RM 255.—
 Bestell-Nr. 641 Type „Vineta G“, ohne eingebauten Lautsprecher, für Gleichstrom, mit Röhren RM 227.—
 Röhrensatz für Gleichstrom: 1× MO 44, 1× RENS 1894, 1× REN 1826, 1× RENS 1823 d.

Sämtliche Geräte der Loewe-Nordlandserie sind mit auswechselbarer, geeichter Stationskala ausgerüstet.

„LOEWE“-Groß-Super 33 mit Kurzwellenteil
Type „Thule“ WL

Der Großsuper wird nur mit eingebautem voll-dynamischen Lautsprecher geliefert, und zwar umschaltbar von 100—250 Volt.

„Der Allwellen-Empfänger“ wird er genannt, weil er für alle 3 Wellenbereiche von 19—2000 m eingerichtet und geeicht ist. Allein **Sechs-Abstimmkreise**, darunter **2 Bandfilter**, erzielen eine, nur dem Superhet zu eigene **Trennschärfe**. Sein Aufbau ist modern und kompliziert, seine Bedienung aber einfach durch eine wirkliche **Einknopfbedienung**. Damit verbunden ist eine beleuchtete, dreiteilige Vollsichtskala mit aufgedruckten geeichten Stationsnamen und geeichten Wellenlängen. Durch Verwendung nur modernster Röhren wird ein selbsttätiger, automatischer **Fadingausgleich** und eine automatische Lautstärkeregelung erzielt. Eine hervorragende Wiedergabe und Tonreinheit bietet der eingebaute elektro-dynamische Lautsprecher, der durch eine regulierbare Tonblende jedem Geschmack, entweder für helle oder dunkle Klangfarbe, angepaßt werden kann. Unter günstigen Empfangsverhältnissen evtl. Empfang von **Uebersee-Kurzwellensendern** möglich.



Type Thule WL
Best.-Nr. 642

Preis:

- Bestell-Nr. 642 Type „Thule WL“, mit eingebautem Lautsprecher, für Wechselstrom, mit Röhren RM 355.—
 Röhrensatz: 1× 2 HMD, 1× 14 NG, 2× RENS 1294, 1× REN 904, 1× RE 034, 1× RENS 1374 d.



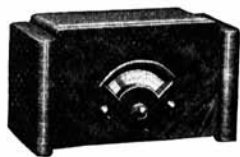
Sämtliche Geräte der Loewe-Nordlandserie sind mit auswechselbarer, geeichter Stationskala ausgerüstet.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

*Modernisieren Sie Ihre alte
Empfangsanlage*

durch Vorschalten eines

**„LOEWE“-Kurzwellen-Vorsatzgerätes
für 4 Wellenbereiche / Type „Baldur“**



Type Baldur
Best.-Nr. 643

Das Gerät kann vor jeden vorhandenen Wechselstrom-Netzempfänger — auch der einfachsten Ausführung — vorgeschaltet werden und ermöglicht besonders **lautstarken, störungsfreien Empfang** aller im **Kurzwellenbereich von 13—200 m** liegenden **Kurzwellensender**. Es ist ein **Dreiröhren-Kurzwellen-Vorsatzgerät** mit vollkommener **Einknopfbedienung** und **beleuchteter Skala**, welches nur für Wechselstrom, umschaltbar von 100 bis 250 Volt, geliefert wird.

Preise:

Best.-Nr. 643 Type Baldur, für Wechselstrom, mit Röhren RM 140.—
Röhrensatz: 1 × 2 HMD, 1 × 14 NG, 1 × RENS 1234, 1 × RENS 1254

**„LOEWE“-Elektro-
Dynamischer-Universal-**

Lautsprecher / Type „Dyn“ 83



Best.-Nr. 644, 645 und 646
Type Dyn 83 und Perdyn

Gekennzeichnet durch besonders naturgetreue Klangwirkung auch bei größter Lautstärke. Ausgerüstet mit Abwärtstrafo und einer Umschaltvorrichtung zur Anpassung an verschiedene Endröhren. Für Wechsel- oder Gleichstrom lieferbar.

Preise:

Best.-Nr. 644 Type Dyn 83, für Wechselstrom, umschaltbar von 110—260 Volt, mit Gleichrichterröhre 14 NG . . . RM 65.—
Best.-Nr. 645 Type Dyn 83, für Gleichstrom 220 Volt RM 47.—

Volldynamischer Lautsprecher / Type „Perdyn“

Elektro-dynamisches Prinzip, jedoch mit Permanent-Magnet. Sehr lautstark und klangrein. Geeignet für die Loewe-Apparate Gotland W und G.

Preis:

Bestell-Nr. 646 Type „Perdyn“ RM 42.—

Sämtliche Geräte der Loewe-Nordlandserie sind mit auswechselbarer, geeichter Stationsskala ausgerüstet.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„LOEWE“-Tonabnehmer Type LR 150

Dieser Tonabnehmer ermöglicht die Wiedergabe von Schallplattenmusik durch das Rundfunkgerät in höchster Vollendung. Durch magnetische Nadelbefestigung fällt das lästige Festschrauben der Nadel fort. Eine neuartige Konstruktion vermeidet die sonst üblichen Gummipuffer, so daß diese Schalldose nahezu unbegrenzte Lebensdauer besitzt. Die außerordentliche Empfindlichkeit der Schalldose ergibt selbst bei Zweiröhren-Geräten ausreichende Lautstärke. Besonders weiche Ankerlagerung, schont die Platten in weitgehendem Maße.



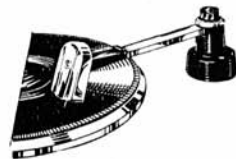
Best.-Nr. 647
Type LR 150

Preis:

Bestell-Nr. 647 Type LR 150 RM 10.—

**„LOEWE“-Tonabnehmer
Type LR 50**

Die gleiche Ausführung wie der oben beschriebene Tonabnehmer LR 150, jedoch ausgerüstet mit Tonarm und Lautstärkereglern.



Best.-Nr. 648
Type LR 50

Preis:

Best.-Nr. 648 Type LR 50 RM 15.—

**„LOEWE“-Tonregler TR 195 zur Regelung der
Lautstärke**

Der Gesamtwiderstand beträgt 40 000 Ohm, so daß die hohen Frequenzen ungeschwächt durchkommen. Durch logarithmische Teilung kann die Lautstärke bei Geräten mit Zwei- oder Dreifach-Niederfrequenz-Verstärkung gleichmäßig abgestuft werden. VDE-mäßige Ausführung im Isolier-Preßgehäuse.

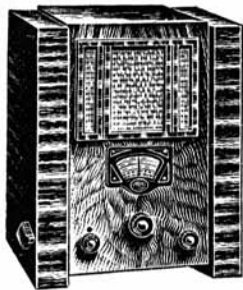


Best.-Nr. 649
Type TR 195

Preis:

Bestell-Nr. 649 Type TR 195 RM 5.—

„LORENZ“-MÜNCHEN-Zweiröhren-Einkreis-Empfänger für Wechsel- oder Gleichstrom mit oder ohne Kurzwellenteil



Best.-Nr. 687—692

Auffinden des gewünschten Senders. Das Äußere des München K 33 ist sehr geschmackvoll gehalten. Der Empfänger paßt sich deshalb jeder, auch der modernsten Wohnungseinrichtung an.

Preise:

- Bestell-Nr. 687 Type „München 33“, für Wechselstrom, ohne Kurzwellenteil, ohne Sperrkreis, mit eingebautem Lautsprecher und mit Röhren RM 138.—
- Bestell-Nr. 688 Type „München 33“, für Gleichstrom, sonst genau wie vorstehend beschrieben RM 138.—
- Bestell-Nr. 689 Type „München 33 Sp“, für Wechselstrom, ohne Kurzwellenteil, mit eingebautem Sperrkreis und mit Röhren RM 143.50
- Bestell-Nr. 690 Type „München 33 Sp“, für Gleichstrom, ohne Kurzwellenteil, sonst genau wie vorstehend beschrieben RM 143.50
- Bestell-Nr. 691 Type „München K 33“, für Wechselstrom, mit eingebautem Kurzwellenteil, eingebautem Sperrkreis und Röhren RM 150.50
- Bestell-Nr. 692 Type „München K 33“, für Gleichstrom, sonst genau wie vorstehend beschrieben RM 150.50
- Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1204, 1374 d, G 1054
- Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1820, 1823 d, oder entsprechende Valvo-Röhren.

„LORENZ“-HEILSBERG-Dreikreis-Empfänger mit 3 Röhren

Drei abgestimmte Steilkreise mit den modernsten Röhren in abgeglichener Schaltung von höchstem Wirkungsgrad kennzeichnen den neuen Lorenz-Dreikreis-Empfänger „Heilsberg“. Nur ein Drehknopf zur SenderEinstellung mit dem „optischen Zeiger“, dessen Farbe den eingestellten Wellenbereich zugleich kennzeichnet, macht die Bedienung des Gerätes spielend leicht. Der Empfang erstreckt sich auf die Wellenbereiche von 200—600 m und 700—2000 m. Die Fernempfindlichkeit des Lorenz „Heilsberg“ läßt sich je nach den örtlichen Empfangsverhältnissen regeln. Unabhängig hiervon kann die Lautstärke des eingebauten dynamischen Lautsprechers nach Belieben eingestellt werden, ohne daß die Klanggüte darunter leidet. Zur Veränderung der Klangfarbe — hohe oder tiefe Tonlage — ist ein Tonfärber vorgesehen.



Best.-Nr. 693 und 694

Preise:

- Bestell-Nr. 693 Type „Heilsberg“, für Wechselstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher und mit Röhren RM 230.—
- Bestell-Nr. 694 Type „Heilsberg“, für Gleichstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher und mit Röhren RM 230.—
- Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1294, RENS 1284, 1374 d, RGN 1064.
- Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1894, 1884, 1823 d.

„LORENZ“-SUPERCELOHET-Vierröhren-Superhet für Wechsel- oder Gleichstrombetrieb mit Kurzwellenteil

Der Lorenz „Supercelohet“ ist ein Vierröhren-Superhet, für Wechsel- oder Gleichstrom lieferbar. Er ist ein Allwellenempfänger für Kurz-, Mittel- und Langwellen (18—55 m, 200—600 m und 700—2000 m). Das Gerät besitzt einen eingebauten elektro-dynamischen Lautsprecher. Der „Supercelohet“ ist ein Hochleistungsempfänger, denn er enthält die modernsten Röhren. Das Gerät arbeitet mit automatischem Fadingausgleich, besitzt ferner einen Störspiegelabgrenzer und einen Niederfrequenz-Lautstärkeregl. Die Wellen- bzw. Stationsskala ist sehr übersichtlich und gut durchleuchtet. Eine Bandfiltervorstufe und zwei Zwischenfrequenzbandfilter sorgen für die höchste Trennschärfe. Das Äußere des Lorenz „Supercelohet“ ist durch das gewählte Profil des Edelholzgehäuses sehr geschmackvoll.

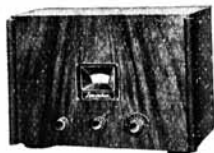


Best.-Nr. 695 und 696

Preise:

- Bestell-Nr. 695 Type „Supercelohet“, für Wechselstrom, mit Röhren RM 298.—
- Bestell-Nr. 696 Type „Supercelohet“, für Gleichstrom, mit Röhren RM 298.—
- Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1234, 1234, 1254, 1374 d, RGN 1064.
- Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1834, 1834, 1854, 1823 d.

Für den Batterie-Empfang „LUMOPHON B 13“
Einkreis-Dreiröhren-Empfänger



Type B 13
Bestell-Nr. 725

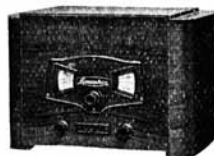
Obwohl er nur mit drei Röhren und einem Kreis arbeitet, ist seine Leistung erstaunlich. Die beleuchtete Lumophon-Europa-Skala nennt die wichtigsten Stationen mit vollem Namen. Bei günstigen Empfangsverhältnissen wächst der Lumophon B 13 über seine Klasse hinaus und wird zu einem beachtlichen Fern-Empfänger. Er wird überall dort verwendet, wo kein elektrischer Lichtanschluß vorhanden ist. Am besten eignet sich zu diesem Gerät der vierpolige, magnetische Lumophon Lautsprecher M 42 (siehe S. 77).

Preis:

Bestell-Nr. 725 Type „Lumophon B 13“ mit Röhren RM 88.50
Röhrensatz: Telefunkon RES 094, RE 034, RE 114, oder entsprechende Valvo-Röhren.

Zweikreis-Vierröhren-Batterieempfänger
„LUMOPHON B 24“

Für Anspruchsvolle ohne elektrischen Lichtanschluß



Type B 24
Bestell-Nr. 726

Mit seinen zwei Kreisen und vier Röhren gewährleistet dieser Empfänger sichersten **Europaempfang**. Die **Trennschärfe** ist **erstklassig**, denn beim Durchdrehen der beleuchteten Lumophon-Doppelskala fallen die vielen Europasender getrennt und nacheinander im Lautsprecher ein. Die Einstellung ist noch dadurch erleichtert, daß die einzelnen Stationsnamen **geeicht** und auf die **Skala aufgedruckt** sind. Zur Erzielung einer einwandfreien Wiedergabe verwendet man den vierpoligen, magnetischen Lautsprecher „Lumophon M 42“ (siehe S. 77).

Preis:

Bestell-Nr. 726 Type „Lumophon B 24“ mit Röhren RM 144.—
Röhrensatz: Telefunkon RES 094, RE 034, RE 114, oder entsprechende Valvo-Röhren.
Mehrpreis für die Penthode RES 164 RM 4.50

„LUMOPHON“.
Hochkreis-Empfänger mit
Kurzwellenbereich
W 310 und WD 310



Type W oder G 310
Bestell-Nr. 727 und 729

Was dieser „Einkreis-Dreiröhrenempfänger“ leistet, ist **geradezu hervorragend**. Sein **Empfangsbereich** ist die **ganze Welt**, kann man sagen, denn die Lumophon-Doppelskala zeigt **30 namentlich aufgeführte und geeichte Stationsnamen** an. Mit nur einem Hochkreis „Kurzwellen, also ev. Ueberseeempfang“ zu haben, ist der Vorzug dieses Gerätes. Die **Bedienung** ist durch die optische, übersichtliche Stationskala **kinderleicht**. Eine herrliche Wiedergabe bieten die besonders angepaßten dynamischen Lautsprecher „Lumophon D 59“ (siehe S. 77) und der gleiche im „WD 310“ bzw. „GD 310“ eingebaute. Die durch den Hochkreis mögliche Tages-Trennschärfe machen den „Lumophon 310“ besonders wertvoll. Für Wechsel- oder Gleichstrom, mit u. ohne eingebautem Lautsprecher ist der Apparat lieferbar.



Type WD oder GD 310
Bestell-Nr. 728 und 730

Preise:

Bestell-Nr. 727 „Lumophon W 310“, für Wechselstrom, ohne eingebauten Lautsprecher, mit Röhren RM 136.—
Bestell-Nr. 728 „Lumophon WD 310“, für Wechselstrom, mit eingebautem Lautsprecher, mit Röhren RM 156.—
Röhrensatz: 2× REN 904, 1× RES 164, 1 RGN 1064.
Bestell-Nr. 729 „Lumophon G 310“, für Gleichstrom, ohne eingebauten Lautsprecher, mit Röhren RM 140.—
Bestell-Nr. 730 „Lumophon GD 310“, für Gleichstrom, mit eingebautem Lautsprecher, mit Röhren RM 160.—
Röhrensatz: 2× REN 1821, 1× RENS 1823 d.

Es ist sehr zu empfehlen, auch entsprechende Valvo-Röhren-Typen zu verwenden. Zur **Erhöhung der Trennschärfe** dient der **Sperrkreis S 33 M** für Mittelwellen- oder **S 33 L** für den Langwellenbereich. Dieser kann zusätzlich verwendet werden und kostet: Bestell-Nr. 731 RM 3.80

Das Wunder der Kurzwellen!

Mit dem Tage der Entdeckung der Kurzwellen begann eine neue Epoche des Rundfunks. Erst die Kurzwellen schufen die Möglichkeit, große Entfernungen zu überbrücken und Radio aus aller Welt zu hören. Einen weiteren Vorteil brachten die Kurzwellen, nämlich die Annehmlichkeit des trennscharfen und lautstarken Tagesempfanges.

Der Traum des Radiohörers!

Ein Superhet war schon lange der Wunsch vieler Radiohörer. Leider scheiterte die Anschaffung bisher oft an den Kosten und so blieb der Superhet meistens ein Traum. Jetzt aber gibt es einen Superheterodyn-Empfänger, der die diesen Geräten eigenen Vorzüge in höchster Vollendung in sich birgt und trotzdem erschwinglich ist. Es ist der neue „Lumophon 340“, 4-Kreis-Super genannt.

Der Europa-Super mit 3 Röhren

Nur durch Verwendung neuer Röhren-Typen unter Anwendung neuer durchdachter Schaltungen konnte ein 3-Rohr-Super, mit so hoher Leistung und vollendeter Wiedergabe geschaffen werden. Was er leistet, zeigt seine farbig beleuchtete, optische Doppel-Skala, mit vielen namentlich aufgeführten Stationen aus ganz Europa, die in bester Trennschärfe in den Lautsprecher kommen. Die Bedienung ist beim Super am einfachsten und das ist sein besonderer Vorteil. Man dreht leicht am Abstimmknopf und schon ist die gewünschte Rundfunkstation klar und rein da. Die vollendete Wiedergabe vermittelt der eingebaute voll-dynamische Lautsprecher. Das Gerät wird je nach Wunsch für Gleich- oder Wechselstrom-Netzanschluß geliefert.

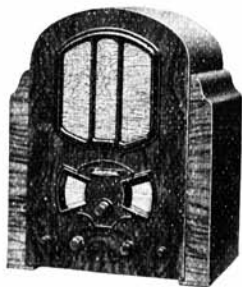


Type WD bezw. GD 340
Bestell-Nr. 732 und 733

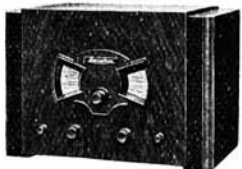
Preise:

- Bestell-Nr. 732 „Lumophon WD 340“, für Wechselstrom, mit eingebautem Lautsprecher, mit Röhren RM 212.—
1 Satz Telefunkenröhren: RENS 1284, RENS 1294, RES 964, RGN 1004.
- Bestell-Nr. 733 „Lumophon GD 340“, für Gleichstrom, mit eingebautem Lautsprecher, mit Röhren RM 212.—
1 Satz Telefunkenröhren: RENS 1884, RENS 1894, RENS 1823 d.

„LUMOPHON 320“ mit Kurzwellenbereich



Bestell-Nr. 734 und 735
Type WD bzw. GD 320



Bestell-Nr. 736 und 737
Type W bzw. G 320

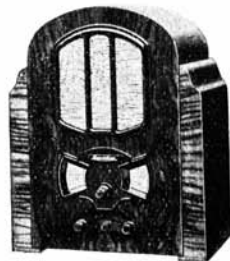
„Je größer die Trennschärfe eines Radioapparates ist, desto leichter kann man ihn bedienen.“

Dieser **Zweikreis-Dreiröhren-Empfänger** mit **millionenfacher** Verstärkung durch steile Röhren und neuartige Hochkreise ermöglicht sicheren Weltempfang und trennscharfes Hören auch am Tage. Allein 80 Stationen sind geeicht und auf die optische, beleuchtete Doppelskala aufgedruckt. Für den Kurzwellenempfang ist die Skala in Wellenmetern geeicht. Keine Station stört die andere, jede kommt für sich, vollkommen getrennt und klar. Sowohl auf dem Kurzwellen-, als auch auf dem Mittel- und Langwellen-Bereich ist dieses Gerät gleich leistungsstark und unübertroffen. Die Plastik und Tonfülle des dynamischen Lumophon-Lautsprechers ist so überraschend, daß Sie oft glauben, direkt neben dem Sänger oder Schauspieler zu stehen. Für den Apparat „Type 320“ ohne eingebauten Lautsprecher verwendet man zweckmäßig den gleichen Lumophon-Lautsprecher D 59 (siehe S. 77). Der Apparat ist für Wechsel- oder Gleichstrom, je nach Wunsch, lieferbar.

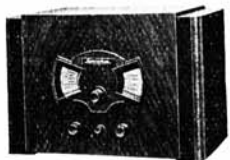
Preise:

- Bestell-Nr. 734 Type „WD 320“, für Wechselstrom, mit eingebautem Lautsprecher, mit Röhren RM 224.—
- Bestell-Nr. 735 Type „GD 320“, für Gleichstrom, mit eingebautem Lautsprecher, mit Röhren RM 224.—
- Bestell-Nr. 736 Type „W 320“, für Wechselstrom, ohne eingebauten Lautsprecher, mit Röhren RM 195.—
- Bestell-Nr. 737 Type „G 320“, für Gleichstrom, ohne eingebauten Lautsprecher, mit Röhren RM 195.—
- Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1294, RENS 1284, RENS 1374 d, RGN 1064 oder entsprechende Valvo-Röhren-Typen
- Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1894, RENS 1884, RENS 1823 d, oder entsprechende Valvo-Röhren-Typen

Der
Siebenkreis-Vierröhren-Super
„LUMOPHON 470“



Type WD oder GD 470
Bestell-Nr. 738 und 739



Type W oder G 470
Bestell-Nr. 740 und 741

Für Superhet-Freunde, die besonders hohe Ansprüche stellen, ist dieser Superheterodyne-Empfänger geschaffen. Mit **sieben Abstimmkreisen**, Eingangsfilter und **automatischer Fading-Regulierung** arbeitet das Gerät. Die modernsten Röhren, ein eingebauter Klangregler und der voll-dynamische Lumophon-Lautsprecher, welcher eingebaut oder unter der Bezeichnung D 59 (siehe S. 77) getrennt zu erhalten ist, vervollständigen diesen modernen Superhet-Empfänger. Der „Lumophon 470“ ist für alle diejenigen, die etwas Besonderes erwerben wollen. Der Apparat wird je nach Wunsch mit und ohne eingebauten Lautsprecher und für Wechsel- oder Gleichstrom-Netzanschluß geliefert.

Preise:

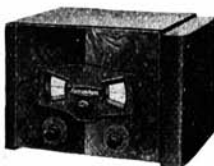
- Bestell-Nr. 738 Type „WD 470“, für Wechselstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, mit Röhren RM 283.—
- Bestell-Nr. 739 Type „GD 470“, für Gleichstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, mit Röhren RM 283.—
- Bestell-Nr. 740 Type „W 470“, für Wechselstrom, ohne eingebauten Lautsprecher, mit Röhren RM 253.—
- Bestell-Nr. 741 Type „G 470“, für Gleichstrom, ohne eingebauten Lautsprecher, mit Röhren RM 253.—
- Röhrensatz für Wechselstrom: 2x RENS 1284, 1x RENS 1294, 1 RES 964, 1 RGN 2004 oder entsprechende Valvo-Röhren-Typen
- Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1884, RENS 1894, RENS 1884, RENS 1823 d oder entsprechende Valvo-Röhren-Typen

Mit dem Kurzwellen-Empfänger
„LUMOPHON KW 14“ rund um die Welt

**5 Erdteile im
 „LUMOPHON“-Lautsprecher
 Radio-Empfang
 über 10000 Kilometer**



Type KW 14 D
 Bestell-Nr. 743



Type KW 14
 Bestell-Nr. 742

Wie ein Wunder ist es, wenn sich die Kurzwellenstationen aus Europa und Amerika, aus Afrika, Australien und Asien im Lautsprecher melden. Deshalb baute man den Kurzwellen Spezial-Empfänger „Lumophon KW 14“. Mit einem Kurzwellenbereich von 15 — 100 m ist die Möglichkeit des vollendeten Empfangs aller Kurzwellenstationen der Welt gegeben. Mit diesem Kurzwellen-Spezial-Empfänger kann man außerdem noch normale Wellen von 200—600 m, durch einfaches Umschalten empfangen. Die Lieferung des Gerätes kann mit eingebautem permanent-dynamischen Lautsprecher, oder mit einem getrennten, gleichen Lautsprecher „Lumophon P 62“ (siehe Seite 77) geliefert werden, und zwar nur für Wechselstrom-Netzanschluß.

Preise:

- Bestell-Nr. 742 Type „Lumophon KW 14“, für Wechselstrom, für permanent-dynamischen Lautsprecher (siehe Seite 77) mit Röhren RM 205.50
- Bestell-Nr. 743 Type „Lumophon KW 14 D“, für Wechselstrom, mit eingebautem permanent-dynamischen Lautsprecher, mit Röhren RM 248.50

Röhrensatz: RGN 504, RENS 1204, REN 904, REN 904, RES 164 oder entsprechende Valvo-Röhren-Typen

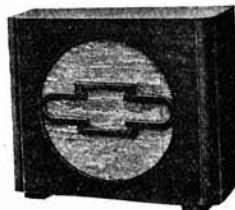
„LUMOPHON“-Lautsprecher

Type Lumophon M 42

Dieser magnetische Lautsprecher besitzt eine erstklassige Wiedergabe. Am besten eignet sich derselbe zum Anschluß an die Lumophon-Batterie-Geräte „B 13“ und „B 24“.

Preis:

Bestell-Nr. 744 RM 42.—



Type M 42
 Bestell-Nr. 744

Type Lumophon D 50

Besonders die dynamischen Lautsprecher sind naturgetreu in der Wiedergabe. Deshalb erzielt man, mit dem fremderregten dynamischen Lumophon-Lautsprecher D 50, in Verbindung mit einem Lumophon-Empfänger eine sehr gute Wiedergabe.

Preis:

Bestell-Nr. 745 RM 50.—



Type D 50 und P 62
 Bestell-Nr. 745 und 746

Type Lumophon P 62

In demselben Gehäuse wie der D 50 wird der permanent dynamische Lautsprecher geliefert. Er besitzt die gleichen Vorzüge in Bezug auf Wiedergabe wie jeder andere dynamische Lautsprecher, ist aber unabhängig von einer Felderregung. Er kann also an jedes normale Rundfunkgerät angeschlossen werden.

Preis:

Bestell-Nr. 746 RM 62.—

Type Lumophon D 59

Als fremderregter dynamischer Lautsprecher besitzt er eine vorzügliche, naturgetreue Wiedergabe von Sprache und Musik. Es ist empfehlenswert, diesen Lautsprecher zu den Lumophongeräten: W 310, W 320 und W 470 zu verwenden.

Preis:

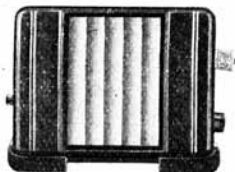
Bestell-Nr. 747 RM 59.—



Type D 59
 Bestell-Nr. 747

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

N&K Funkspiegel für Wechsel- und Gleichstrom



Modell Funkspiegel
Bestell-Nr. 790 — 793

Funkspiegel

der kombinierte Einkreis mit Kurzwellenteil
bietet:

- auf kleinstem Raum
 - bei bequemster Bedienung
 - höchste Empfindlichkeit
 - größte Trennschärfe
 - unvergleichliche Wiedergabe
- genügt also allen Anforderungen!

Unübertreffliche Wiedergabe durch Farrand-dynamischen Lautsprecher. Garantierte Betriebssicherheit. Kondensatoren modernster Konstruktion. Praktisch verlustfreier Drehkondensator. Kreuzspulen unter Anwendung von Hochfrequenzlitzte. Einfache Antennenanpassung durch kombinierten Wellen- und Kopplungs-Rastenschalter. Eingebaute Netzanenne. Schallplattenanschluß. Neuartige bequemste Ableserichtung durch dreifarbig beleuchtete **Stationsnamen-Spiegelskala**.

Preise:

- | | | |
|-----------------|---|----------|
| Bestell-Nr. 790 | Modell „Funkspiegel KL W“, für Wechselstrom, mit Röhren | RM 131.— |
| Bestell-Nr. 791 | Modell „Funkspiegel KLS W“, für Wechselstrom, mit Sperrkreis und mit Röhren | RM 135.— |
| Bestell-Nr. 792 | Modell „Funkspiegel KL G“, für Gleichstrom, mit Röhren | RM 131.— |
| Bestell-Nr. 793 | Modell „Funkspiegel KLS G“, für Gleichstrom, mit Sperrkreis und mit Röhren | RM 135.— |

Folgender Röhrensatz wird mitgeliefert:

- | | |
|---------------|-----------------------------|
| Wechselstrom: | RENS 1284, RES 164, RGN 504 |
| oder: | H 4128 D, L 416 D, G 504 |
| Gleichstrom: | RENS 1818, RENS 1823 D |
| oder: | H 1818 D, L 2318 D |

Nur nach der

Mirag

das ist wichtig-
hört man in
Mittel-
deutschland
richtig!

Einzelheft
20
Pfg.

Die Mirag

Mitteldeutschlands führende Rundfunkzeitung

Verlag: Verlagsanstalt des Leipziger Meßamts G.m.b.H.
Leipzig C 1 · Liebigstraße 6 · Postschließfach Nr. 285

Zu beziehen durch den ortsansässigen Buch- und Zeitschriftenhandel, durch die Post oder unmittelbar vom Verlag, Liebigstr. 6

Hochantenne

bleibt

Hochantenne

*Wer eine Hochantenne anlegen kann,
der tue das auch. Man verzichte nie
darauf, auch wenn man den aller-
besten Rundfunk-Empfänger besitzt,
der auch mit einem kleinen Stück
Zimmerantenne Fernempfang bringt.
Hochantenne bleibt Hochantenne ! !*

Das heißt:

**Störverminderung, bessere Trennschärfe
und ausgezeichneter Fern-Empfang !** ◆

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„NORA“ B 3 3-Röhren-Einkreis-Empfänger für Batterieanschluß

Dieser kleine preiswerte Apparat kann überall dort verwendet werden, wo kein Netzanschluß vorhanden ist. Er ist für den einwandfreien Empfang des Orts- und Bezirkssenders geeignet.



Modell B 3
Best.-Nr. 810

Preise:

Best.-Nr. 810	Mit Röhren (2 × 034, 1 × 114)	RM	39.60
Best.-Nr. 811	Mehrpriß für Steckkopp- ler	RM	2.—

„NORA“ B 3 K 3-Röhren-Einkreis-Kofferempfänger mit eingebautem Lautsprecher

Für den Schrebergarten und das Wochenende ist dieser Empfänger konstruiert. Der Ortsender sowie einige Fernsender können empfangen werden. Die Wiedergabe durch den eingebauten Lautsprecher ist eine vorzügliche.



Modell B 3 K

Preise:

Best.-Nr. 812	Mit Röhren, ohne Batterien, (2 × 034, 1 × 164)	RM	69.—
Best.-Nr. 813	Für einen dazugehörigen Akkumula- tor (ungefüllt)	RM	8.50
Best.-Nr. 814	Für eine dazugehörige Anodenbat- terie 100 Volt	RM	9.—
Best.-Nr. 815	Für einen wasserdichten Ueberzug aus Segelleinen	RM	5.90

„NORA“ Zweikreis-Schirmgitter- Kofferempfänger S 4 K

Auf der Reise und im Auto

stets ein treuer Begleiter!

Überall ist dieser Kofferempfänger zu verwenden. Durch einige Handgriffe ist er betriebsfertig und die europäischen Sender können empfangen werden. Da er ein Reiseempfänger höchster Vollendung ist, arbeitet er **ohne Antenne** und **ohne Erde**. Die Zweikreisschaltung verbürgt höchste Trennschärfe und der eingebaute Freischwingerlautsprecher entwickelt eine hervorragende Wiedergabe und Lautstärke. Der Koffer ist handlich und mit einem Kunstlederüberzug versehen. Die Batterien sind in den Koffer eingebaut.



Modell S 4 K

Preise:

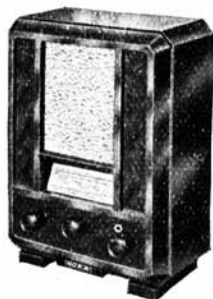
Best.-Nr. 816	Preis des Koffers ohne Batterien, mit Röhren	RM	206.—
Best.-Nr. 817	Preis für eine dazugehörige Spe- zialheizbatterie HBK 2 (ungefüllt)	RM	27.20
Best.-Nr. 818	Preis für eine Anodenbatterie 100 Volt	RM	9.—
Best.-Nr. 819	Preis für einen wasserdichten Ueberzug aus Segelleinen	RM	6.20

„NORA“ 200 Einkreisempfänger mit 2 Röhren und eingebautem elektrodynamischen Lautsprecher

Ein Fernempfang auch von Kurzwellenstationen ist mit diesem preiswerten Gerät möglich:

Hervorragende Merkmale des „Nora 200“ sind:

1. Empfang der ganzen Welt auf kurzen, mittleren und langen Wellen von 18 bis 2000 m,
2. Beleuchtete Vollsicht-Stationsskala, unterteilt für kurze, mittlere und lange Wellen,
3. Einfache Bedienung durch messerscharfe Zeigereinstellung,
4. Fabelhafte Trennschärfe durch verlustarmen Aufbau, Steilkreis und bedienbare Rückkopplung,
5. Müheloses Ausschalten eines störenden Orts- oder Bezirkssenders durch verlustarmen Sperrkreis,
6. Hohe Lautstärke durch Verwendung einer indirekt geheizten Endröhre mit 2,5 Watt Sprechleistung,
7. Verzerrungsfreie Lautstärkeregelung unter Erhaltung der
8. Brillanz von Musik und Sprache durch gleichmäßige Verstärkung des gesamten Tonfrequenzbandes,
9. Anschlußmöglichkeit weiterer Lautsprecher,
10. Verwendung als hochwertiger Schallplattenverstärker.



Modell 200 L
Best.-Nr. 820

Der Nora-Empfänger 200 L wird für Wechselstrom, je nach Wunsch in Preßstoff- oder Holzgehäuse und für Gleichstrom nur im Holzgehäuse geliefert.

P r e i s e :

- Bestell-Nr. 820 Modell „W 200 L“, für Wechselstrom, mit eingebautem Lautsprecher im Preßgehäuse, einschließlich Röhren . RM 150.—
- Bestell-Nr. 821 Modell „W 200 L“, für Wechselstrom, genau wie vorstehend, aber im Holzgehäuse, einschließlich Röhren . RM 155.—
- Bestell-Nr. 822 Modell „G 200 L“, für Gleichstrom, mit eingebautem Lautsprecher im Holzgehäuse, einschließlich Röhren . RM 155.—

Röhrensatz für Wechselstrom: 1284, 1374 d, 1064.

Röhrensatz für Gleichstrom: 1884, 1823 d.

„NORA“ 321
Ein Zweikreiser für Kurz-, Mittel- und Langwellen

Nora 321 erfüllt des Anspruchsvollen Wünsche durch:

1. Empfang der ganzen Welt auf kurzen, mittleren und langen Wellen von 18 bis 2000 m,
2. Beleuchtete Vollsichtskala mit ca. 73 Stationennamen, unterteilt für kurze, mittlere und lange Wellen,
3. Spielend leichte Einknopfbedienung durch messerscharfe Zeigereinstellung,
4. Fabelhafte Trennschärfe durch verlustarmen Aufbau, gepanzerte Steilkreispulen und bedienbare Rückkopplung,
5. Höchste Verstärkungsziffer durch Verwendung einer Hochfrequenzpentode größter Steilheit, dadurch Lautsprecherempfang (Sprechleistung 2,5 Watt) in- und ausländischer Stationen selbst mit Zimmerantenne,
6. Verzerrungsfreie Lautstärkeregelung mittels Exponentialröhre unter Erhaltung der
7. Brillanz von Musik und Sprache durch gleichmäßige Verstärkung des gesamten Tonfrequenzbandes,
8. Tonblende zur Anpassung der Wiedergabe an den persönlichen Geschmack und zur Beseitigung von Ueberlagerungs- und Störgeräuschen,
9. Anschlußmöglichkeit weiterer Lautsprecher,
10. Verwendung als hochwertiger Schallplattenverstärker.



Modell W 321 L
im kaukas. Nußbaumgehäuse
Best.-Nr. 827



Modell W 321 L
im Preßgehäuse
Bestell-Nr. 828—830

„Nora“ 321

Ein Zweikreiser für Kurz-, Mittel- und Langwellen



Modell W 321
im Preßgehäuse
Best.-Nr. 823 u. 824

Die Nora-Geräte 321 sind für Wechsel- oder Gleichstrom, mit oder ohne eingebauten dynamischen Lautsprecher lieferbar. Ohne eingebauten Lautsprecher sind diese Geräte nur im Preßgehäuse lieferbar und zwar auch für Batteriebetrieb. Als Kombination kann das Gerät wahlweise im Holz- oder Preßgehäuse geliefert werden. Im Preßgehäuse als Kombination kann es auch für Batteriebetrieb geliefert werden.

Preise:

- | | | |
|-----------------|---|----------|
| Bestell-Nr. 823 | Modell „W 321“, im Preßgehäuse, ohne Lautsprecher, für Wechselstrom, einschließlich Röhren | RM 192.— |
| Bestell-Nr. 824 | Modell „G 321“, das gleiche Gerät für Gleichstrom, einschließlich Röhren | RM 192.— |
| Bestell-Nr. 825 | Modell „B 421“, für Batteriebetrieb, ohne Lautsprecher, einschließlich Röhren | RM 161.— |
| Bestell-Nr. 826 | Modell „B 420“, für Batteriebetrieb, ohne Lautsprecher, mit Zeigerskala, einschließlich Röhren | RM 151.— |
| Bestell-Nr. 827 | Modell „W 321 L“, für Wechselstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, im Holzgehäuse, mit Röhren | RM 227.— |
| Bestell-Nr. 828 | Modell „W 321 L“, für Wechselstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, im Preßgehäuse, mit Röhren | RM 220.— |
| Bestell-Nr. 829 | Modell „G 321 L“, für Gleichstrom, mit eingebautem Lautsprecher, im Preßgehäuse, mit Röhren | RM 220.— |
| Bestell-Nr. 830 | Modell „B 421 L“, für Batteriebetrieb, mit eingebautem Lautsprecher, im Preßgehäuse, mit Röhren | RM 184.— |

Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1294, 1204, 1374, RGN 1064.

Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1894, 1820, 1823 d.

Röhrensatz für Batteriebetrieb: RE 034, 034, RES 094, RENS 164.

„NORA“-Superhet 504

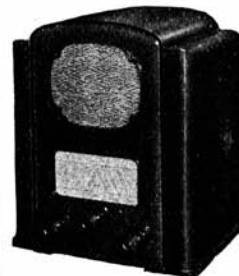
4-Röhren-Superhet-Empfänger mit Kurzwellenteil



Modell W 504 und G 504
Best.-Nr. 831 und 832



Modell W 504 L und G 504 L
im Preßgehäuse
Best.-Nr. 833 und 835



Modell W 504 L und G 504 L
im Holzgehäuse
Best.-Nr. 834 und 836

Der Nora-Superhet-Empfänger 504 gewährleistet einen trennscharfen Empfang sämtlicher Wellen-Bereiche.

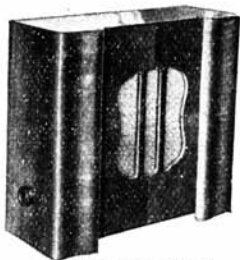
Der eingebaute Kurzwellenteil macht ihn zum Weltempfänger.

Weitere wichtige Merkmale sind:

1. Vollsichtskala, beleuchtet mit übersichtlich aufgedruckten Stationsnamen.
2. Verwendung nur der modernsten Röhrentypen, deshalb höchster Verstärkungsfaktor.
3. Verlustarmer Aufbau, daher fabelhafte Trennschärfe.
4. Tonblende, zur Anpassung der Wiedergabe an den persönlichen Geschmack und zur Beseitigung von Ueberlagerungs- und Störgeräuschen.

Preise:

- | | | |
|---------------|---|----------|
| Best.-Nr. 831 | Modell „W 504“, für Wechselstrom, ohne eingebauten Lautsprecher, im Preßgehäuse, mit Röhren | RM 268.— |
| Best.-Nr. 832 | Modell „G 504“, für Gleichstrom, ohne eingebauten Lautsprecher, im Preßgehäuse, mit Röhren | RM 268.— |
| Best.-Nr. 833 | Modell „W 504 L“, für Wechselstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, im Preßgehäuse, mit Röhren RM | 298.— |
| Best.-Nr. 834 | Modell „W 504 L“, für Wechselstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, im Holzgehäuse, mit Röhren RM | 305.— |
| Best.-Nr. 835 | Modell G 504 L, für Gleichstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, im Preßgehäuse, mit Röhren RM | 298.— |
| Best.-Nr. 836 | Modell „G 504 L“, für Gleichstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, im Holzgehäuse, mit Röhren RM | 305.— |

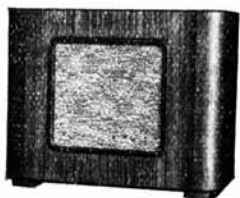


Modell VW1L/VG1L
Best.-Nr. 837 und 840

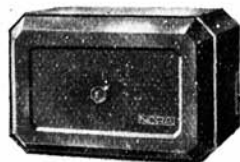
„NORA“-Drahtfunk-Geräte

Nora-Drahtfunk-Geräte sind speziell für die Rundfunkübertragung über Fernsprechleitungen der Deutschen Stunde in Bayern und der bayrischen Rheinpfalz entwickelt. Sie werden hergestellt für Wechselstrom- wie für Gleichstrom-Netzanschluß und sind für die in Frage kommenden Netzspannungen umschaltbar. Wie alle Nora-Apparate sind auch diese Geräte in akustischer Hinsicht aufs sorgfältigste durchgebildet, so daß höchste und tiefste Töne getreu dem Original-Klangbild in hervorragender Güte wiedergegeben werden. Die Nora-Drahtfunk-Geräte werden in drei verschiedenen Ausführungen geliefert:

1. Draht - Funkgerät mit eingebautem Freischwinger - Lautsprecher in poliertem Kaukasisch-Nußbaum-Gehäuse;
2. Drahtfunk - Geräte mit eingebautem dynamischen Lautsprecher in poliertem Luxusgehäuse aus Kaukasisch-Nußbaum;
3. Drahtfunk-Geräte zum getrennten Anschluß von elektromagnetischen Lautsprechern in Preßgehäusen.



Modell VWILD/VGILD
Best.-Nr. 839 und 842



Modell VW1/VG1
Best.-Nr. 838 und 841



Preise für „NORA“-Drahtfunk-Geräte

Bestell-Nr.	Form		Röhrensatz	Preiskompl. mit Röhren RM
837	VW1L Holzgehäuse mit eingebautem Freischwinger-Lautsprecher	Wechselstrom	I. RGN 354 RE 134 oder II. RGN 354 RES 164	I. 85.50 II. 88.50
838	VW1 Preßgehäuse ohne eingebauten Lautsprecher			I. 61.50 II. 64.50
839	VWILD Holzgehäuse , Luxusausführung mit eingebautem dynamischen Lautsprecher		RGN 1064 RENS 1374 d	130.—
840	VG1L - 220 110 Holzgehäuse mit eingebautem Freischwinger-Lautsprecher	Gleichstrom	I. RE 134 S oder II. RES 164 S	I. 81.50 II. 84.50
841	VG1 - 220/110 Preßgehäuse			I. 57.50 II. 60.50
842	VGILD - 220/110 Holzgehäuse , Luxusausführung mit eingebautem dynam. Lautsprecher		RENS 1823 d	118.—

Überall dort, wo die Drahtfunk-Steckdose eine genügend hohe Spannung zum direkten Betriebe eines Lautsprechers liefert, finden unsere speziell entwickelten Drahtfunk-Lautsprecher mit empfindlichem 4-Pol-System für 1000 Ohm Gleichstrom-Widerstand Verwendung. — In allen den Fällen, wo mittels eines bereits vorhandenen Rundfunk-Empfängers Drahtfunk-Darbietungen empfangen werden sollen, empfehlen wir unser Drahtfunk-Vorsatzgerät Form DV, bei welchem die Lautstärke mit dem eingebauten Regler auf jedes gewünschte Maß eingestellt werden kann.

Drahtfunk-Lautsprecher

zum direkten Anschluß an die Drahtfunk-Steckdose für 1000 Ohm

Bestell-Nr.	Form	Preis pro Stück RM
853	L 30 Holzgehäuse	30.—
841	L 31 Holzgehäuse , Luxusausführung	45.—
844	Vorsatzgerät DV	13.—

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„NORA“-Kraft-Verstärker für Netzanschluß

„NORA“ VW 18 18 Watt-Kraftverstärker für Wechselstrom



Modell VW 18
Bestell-Nr. 845

Für Schallplattenwiedergabe, Mikrophonbesprechung und Rundfunkempfang, im Metallgehäuse.

Preis:

Best.-Nr. 845 Für Wechselstrom - Anschluß,
mit Röhren RM 541.50
Röhrensatz: 2 × REN 904, 2 × RV 239,
1 × RGN 1404.

„NORA“ VG 6 6 Watt-Kraftendstufe für Gleichstrom



Modell VG 6
Best.-Nr. 846

Für Schallplattenübertragung, Mikrophonbesprechung und Rundfunkempfang, im Preßgehäuse.

Preis:

Best.-Nr. 846 Für Gleichstrom-Anschluß mit
Röhren RM 164.—
Röhrensatz: 4 Stück RENS 1823 d.

Sie werden in meinen Geschäften

fachmännisch
beraten und bedient!

Laufend Eingang von Neuheiten!

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„NORA“-Tonabnehmer

Nora-Tonabnehmer für Schallplattenabstimmung zeichnen sich durch besonders hohen Wirkungsgrad und originalgetreue Wiedergabe des gesamten Frequenzbereiches aus. Durch eine besonders weiche Lagerung des Ankers, der die Nadelschwingungen aufnimmt, werden die Schallplatten ganz besonders geschont und ihre Lebensdauer verlängert.



Modell LTE 7
Best.-Nr. 849

Preise:

Bestell-Nr. 847 LTE 5 mit Stutzen zum Aufschieben auf Tonarme . . RM 11.—
Bestell-Nr. 848 LTE 6 mit Haltearm und Sockel RM 15.50
Bestell-Nr. 849 LTE 7 mit Haltearm und im Sockel eingebautem Lautstärkereglern RM 21.—

„NORA“-Radio-Zubehör Nora-Detektor-Apparat Modell Dab 80

Für den Empfang des Ortssenders mit Kopfhörer.

Preis: RM 6.30



Modell Dab 80
Best.-Nr. 850

„NORA“-Sperrkreise zur Ausschaltung störender Sender

Preis:

Best.-Nr. 851 Form Ub
(Sperrbereich 200—600 m) . . . RM 7.—
Best.-Nr. 852 Form Uc
(Sperrbereich 200—2000 m) . . . RM 8.—



Modell Ub und Uc

**„NORA“-Freischwinger-
Lautsprecher L 30**

Besonders geeignet zum Anschluß an 2- und 3-Röhrengeräte in Ein- und Zweikreisschaltung. Durch Versetzen einer Schraube ist der Lautsprecher für normale Endröhren (114, 134, 1822) oder Penthoden (164, 374, 1374) umschaltbar. Er wird im hochglanz polierten Holzgehäuse aus kaukasisch Nußbaum geliefert.

Preis: RM 30.—

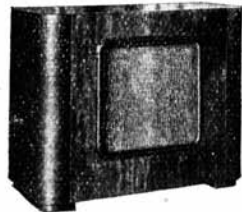
**„NORA“-Freischwinger-
Lautsprecher L 32**

Er besitzt die gleichen Eigenschaften wie der Nora L 30, ist aber in ein braunmarmoriertes Preßgehäuse eingebaut.

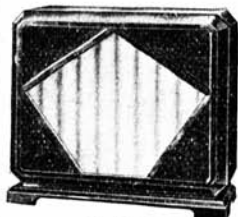
Preis: RM 32.—

**„NORA“-Elektrodynamischer
Lautsprecher**

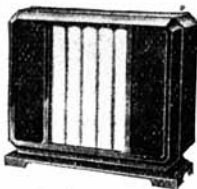
Die Nora elektrodynamischen Lautsprecher geben auf dem gesamten hörbaren Frequenzbereich die Höhen und Tiefen der Töne in Sprache und Musik gleichmäßig wieder



Modell L 30
Best.-Nr. 853



Modell L 32
Best.-Nr. 854



Modell L 28 T
Best.-Nr. 856

Bestell-Nr.	Modell	Gehäuse	Verwendungszweck	Bemerkungen	Preis
855	L 28 T	Preßgehäuse Holzgehäuse kaukas. Nußbaum poliert	f. Gleichstrom-Emp. (mit Ausnahme von G 321, G 504 und für Wechselstrom-Empf., die Erregeranschluß für 220 Volt besitzen	miteingebautem Abwärtstransformator, Feldspulenwiderstand ca. 6500 Ohm	43.—
856	L 28 T				

„NORA“-Netzanoden und Vorsatz-Gleichrichter

Form NG für Gleichstrom, 220 und 110 V., drei Anodenspannungen (ca. 190, 100 und 60 V.) (bei 110 V. halbe Werte), Gittervorspannungen durch einziehbare Trockenbatterie. Anodenstrom bis zu 40 mA.
Best.-Nr. 857 Preis RM 35.—

Form NWO für Wechselstrom, ersetzt die Anoden-Batterie bei den bekannten Drei-Röhren-(Widerstands-)Ortsempfängern sämtl. Fabrikate.
Best.-Nr. 858 Preis ohne Röhre . . . RM 17.50
Gleichrichterröhre dazu (RGN 1500) RM 12.50

Form NWVL für Wechselstrom, umschaltbar für 120 (150), 220, 240 V., mit Ladeeinrichtung für Heizakkumulator in den Betriebspausen, sodaß Akkumulatorenttransport wegfällt. Drei Anodenspannungen: 200, 100 und 50 V., zwei zwischen 0 und 10, 0 und 30 V. regelbare Gittervorspannungen. Anodenstrom 60 mA (für Empfänger bis 8 Röhren).

Best.-Nr. 859 Preis ohne Röhren . RM 39.50
Röhrensatz dazu (R 220 u. WE 33) RM 17.50

„NORA“-Vorsatz-Gleichrichter

Diese dienen dazu, Nora-Gleichstrom-Geräte an Wechselstromnetzen zu betreiben.

Form NWGa, umschaltbar für 120, 220 u. 240 V. Ermöglicht bei Umschaltung des Gleichstromnetzes auf Wechselstrom die Weiterverwendung von Gleichstrom-Netzempfangern an Wechselstromnetzen. Max. Gleichstromentnahme 0,17 A.
Best.-Nr. 860 Preis für 220 V. Wechselstrom, ohne Röhren . RM 45.—
Röhre dazu (R 250) RM 17.50

Best.-Nr. 861 Preis für 110 V. Wechselstrom, ohne Röhren . RM 50.—
Röhre dazu (R 33) RM 13.50

Form WG 30 für Wechselstrom (Vorsatz für Gleichstromempfänger mit 30 mA)

Best.-Nr. 862 Preis ohne Gleichrichterröhre RM 30.—
Gleichrichterröhre (RGN 354) . . . RM 4.50

Form WG 75 für Wechselstrom (Vorsatz für Gleichstromempfänger mit 75 mA)

Best.-Nr. 863 Preis ohne Gleichrichterröhre RM 36.—
Gleichrichterröhre (RGN 1054) . . . RM 6.—
Für 110 Volt Gleichstrom kostet das Gerät ohne Röhre . RM 36.—



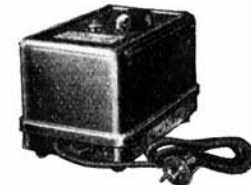
Modell NG
Bestell-Nr. 857



Modell NWO
Bestell-Nr. 858



Modell NWVL
Bestell-Nr. 859



Modell NWGa
Bestell-Nr. 860 und 861

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„NORA“-Radio-Zubehör



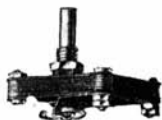
Modell RFS
Bestell-Nr. 864

„NORA“-Radio-Fernschalter

zum Ein- oder Ausschalten von Wechselstromgeräten von irgendeiner entfernten Stelle (z. B. anderem Zimmer, vom Bett u. dgl.)

Preis:

Bestell-Nr. 864 Form RFS, für Wechselstrom RM 16.—



Modell DKP
Bestell-Nr. 865 — 867

**„NORA“-Drehkondensatoren
Modell DKP**

Preise:

Bestell-Nr. 865	250 cm	RM 1.10
Bestell-Nr. 866	500 cm	RM 1.30
Bestell-Nr. 867	1000 cm	RM 2.—

**Spezialfirma
aller Groß-Lautsprecher-Anlagen**

Kraftverstärkeranlagen für Restaurants, Cafés, größere Gartenlokale, Universitäts-Hörsäle, Versammlungslokale, sportliche Veranstaltungen, Lichtspielhäuser usw.

Auf Wunsch auch Vermietung dieser Anlagen!

Fordern Sie bitte Spezial-Offerte an!

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

**„OWIN“-Zweikreis-Vierröhren-Batterie-Empfänger
Type E 44 B**

Vierrohr-Schirmgitter-Empfänger für Batteriebetrieb (4-Volt-Akkumulator und 120-Volt-Anodenbatterie). Hochfrequenz-Schirmgitterstufe, Kraftaudion, 2 Niederfrequenz. Wellenbereich 200—2000 m. Schallplatten-Uebertragung, 2 Abstimmkreise mit Einknopfbedienung ohne Korrektur und ohne Antennenkopplung. Nur 2 Anschlüsse an die Anodenbatterie. Fernempfang der meisten europäischen Sender auch an kleiner Antenne. Geeichte Stationsskala.



Type E 44 B
Bestell-Nr. 950

Preis:

Bestell-Nr. 950	Type E 44 B, mit Sperrkreis	RM 98.—
Röhrensatz:	RES 094, 2 RE 034, RE 114 (bzw. 164, 374)	RM 26.50
		RM 124.50

**„OWIN“-Zweikreis-Vierröhren-Batterie-Empfänger
mit eingebautem permanent dynamischen
Lautsprecher / Type R 44 B**

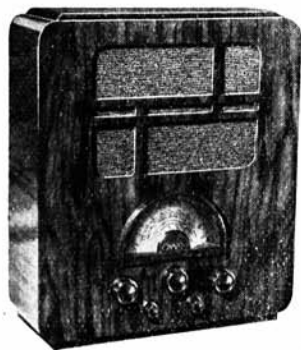
Vierrohr-Schirmgitter-Empfänger für Batteriebetrieb, mit eingebautem permanent-dynamischen Lautsprecher (4-Volt-Akkumulator und 120-Volt-Anodenbatterie). Hochfrequenz-Schirmgitterstufe, Kraftaudion, 2 Niederfrequenz. Wellenbereich 200—2000 m. Schallplatten-Uebertragung. 2 Abstimmkreise mit Einknopfbedienung ohne Korrektur und ohne Antennenkopplung. Nur 2 Anschlüsse an die Anodenbatterie. Fernempfang der meisten europäischen Sender auch an kleiner Antenne. Geeichte Stationskala.



Bestell-Nr. 952
Type R 44 B

Preis:

Bestell-Nr. 952	Type R 44 B, mit Sperrkreis	RM 138.—
Röhrensatz:	RES 094, 2 RE 034, RE 114 (bzw. 164, 374)	RM 26.50
		RM 164.50



**„OWIN“ L 49 B
Dreiröhren-Batteriegerät mit
Kurzwellenteil**

Dieser leistungsfähige und preiswerte Owin-Batterieempfänger arbeitet mit 3 Wellenbereichen. Kurzwelleneingang mit diesem Gerät ist also möglich. Der eingebaute dynamische Lautsprecher ist in der Wiedergabe vorzüglich. Durch eine beleuchtete, übersichtliche Stationskala, deren Beleuchtung auch abzuschalten geht, ist die Bedienung dieses Gerätes spielend leicht gemacht. Das Gerät wird auch als Tischmodell ohne eingebaut. Lautsprecher geliefert.

Preise:

Best.-Nr. 953 Modell L 49 B mit eingebautem Lautsprecher, mit Röhren RM 122.—
Best.-Nr. 954 Modell E 49 B ohne eingebauten Lautsprecher, mit Röhren RM 92.—
Röhrensatz: RE 084, RE 034, RES 164

Modell L 49 B Bestell-Nr. 953

**„OWIN“-Trans-Ozean
1-Kreis-3-Rohr-Empfänger mit Kurzwellenbereich**



OWIN „TRANS OZEAN“, der Dreirohr-Empfänger in neuer Ausführung mit den letzten Fortschritten der Technik!

3 Wellenbereiche bringen Ihnen die Sender der Welt: Mittlere und lange Wellen die europäischen Stationen, Kurzwellen aber neben den europäischen Sendern, wie Vatikan, englischer Empire-Sender u. a., die Kurzwellensender des ganzen Erdballes, also auch die französischen Stationen.

Große Trennschärfe erlaubt, auch im Bereich der mittleren Wellenlängen (200—600 m), in dem die Sender dicht beieinander liegen, jede Station von der anderen zu trennen. Die vollsichtige Stationskala zeigt die Namen aller größeren Sender. (Der Apparat bringt aber auch die kleinen, nicht verzeichneten Stationen.) Jeder gewünschte Sender läßt sich mit einer kleinen Knopfdringung einstellen.

Große Empfangslautstärke wird durch eine bewährte Owin-Spezialschaltung erreicht. Auch ferne und schwache Sender sind lautstark zu hören.

Kein störendes Netzbrummen (wird durch Entbrummer verhindert).

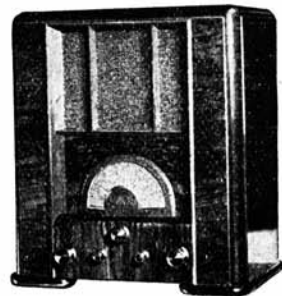
Preise:

Bestell-Nr. 955 Type „L 61 W“, für Wechselstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, mit Röhren RM 159.—
Bestell-Nr. 956 Type „L 61 G“, für Gleichstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, mit Röhren RM 159.—
Röhrensatz für Wechselstrom: REN 904, 914, RES 164, RGN 564
Röhrensatz für Gleichstrom: REN 1814, 1821, RENS 1823 d.

Modell L 61 W — L 61 G
Bestell-Nr. 955 und 956

Tonfülle durch den voll-dynamischen Owin-Spezial-Lautsprecher. **Eingebauter Sperrkreis** wahlweise für mittlere oder lange Wellen. **Kein störendes Netzbrummen** (wird durch Entbrummer verhindert).

**„OWIN“-Weltklang-2-Kreis-3-Rohr-Empfänger
mit Kurzwellenbereich**



OWIN - WELTKLANG jetzt mit neuen, wesentlichen Verbesserungen. Wer ihn hört und prüft, stellt fest:

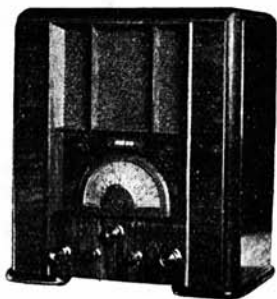
Größte Trennschärfe. Sie wird erzielt durch die Ferroc-card-Spulen, welche aus verlustfreiem Material hergestellt sind. **Höchste Empfindlichkeit.** Die schwächsten Sender können lautstark empfangen werden. **Große Lautstärke** durch moderne Hochleistungsrohre. **Kurzwellenbereich** erschließt auf dem Wellenbereich von 20—50 m neben den europäischen Sendern, ev. Uebersee - Kurzwellen - Empfang. **Die große geeichte Stationskala** ist vollsichtig und mit einem Blick zu übersehen. Mit dem eingebauten **voll-dynamischen Lautsprecher** wird eine erstklassige Klangreinheit und Tonfülle erzielt. **Sperrkreis**, zur wahlweisen Benutzung für mittlere und lange Wellen. **Wirksame Tonblende.** **Keinerlei Netzbrummen.**

Modell L 62 W — L 62 G
Bestell-Nr. 957 und 959

Preise:

Bestell-Nr. 957 Type „L 62 W“, für Wechselstrom, mit eingebautem Lautsprecher, mit Röhren RM 229.—
Bestell-Nr. 958 Mehrpreis für eingebauten Sperrkreis RM 6.—
Bestell-Nr. 959 Type „L 62 G“, für Gleichstrom, mit eingebautem Lautsprecher, mit Röhren RM 229.—
Bestell-Nr. 958 Mehrpreis für eingebauten Sperrkreis RM 6.—
Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1294, 1284, RES 964, RGN 1054.
Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1894, 1884, 1823 d.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



**„OWIN“-Weltenbummler
3-Kreis-4-Rohr
mit Kurzwellenbereich**

ist überall in der Welt zu Hause. Wo es etwas Schönes, etwas Neues oder Interessantes gibt, ist er dabei; und es ist selbstverständlich für ihn, daß er dabei ist. Es gibt keine Schwierigkeiten für ihn. Jede Situation meistert er. Solch ein Weltenbummler von Format ist der neue OWIN 3-Kreis. Alles in der Welt bringt er spielend — gleich wo es sich ereignet, welcher Sender es überträgt. Er kennt keine Schwierigkeiten u. bereitet keine! Seine besten Eigenschaften sind: **Trennschärfe** — einfach verblüffend durch Verwendung von Ferrocard-Spulen. **Kurzwellenbereich**. Neben europäischen Stationen bringt er Kurzwellen-

sender der ganzen Welt. **Lautstark** bringt er die leisesten Sender. **Automatischer Fadingausgleich**. **Wirksame Tonblende**. Nach Wunsch kann Sprache und Musik hell oder dunkel eingestellt werden. **Die Wellenwaage** oberhalb der Stationsskala zeigt an, ob die jeweils gewählte Station auch genau und richtig eingestellt ist. Ein Schattenstrich auf der „Wellenwaage“ zeigt Ihnen automatisch die genaue Stationseinstellung an, gleichzeitig aber auch die Stärke der ankommenden Energie. Die „Wellenwaage“ gibt die Möglichkeit, einen Sender lautlos zu suchen und dann erst die gewünschte Lautstärke einzustellen.

Preis:

Bestell-Nr. 960 Type L 63 W „Weltenbummler“, für Wechselstrom, mit eingebautem Lautsprecher, mit Röhren RM 294.—
Röhrensatz: RENS 1234, 1234, REN 1254, RES 964, RGN 1054.

**„OWIN“-Lautsprecher
Modell L2D**

Volldynamischer Lautsprecher in poliertem Nußbaumgehäuse (zum Anschluß an Empfänger mit Erregung). Erregerspannung je nach Wunsch 110, 220, 300 Volt. Mit Ausgangstransformator, angepaßt an die Endröhren: RE 134, 114, RES 164, 374, 1374.

Bestell-Nr. 961 Preis RM 42.—

**„OWIN“-Lautsprecher
Modell L2P**

Permanent-dynamischer Lautsprecher im Nußbaumgehäuse (zum Anschluß an Empfänger ohne Erregung). Die Wiedergabe, Tonfülle und Lautstärke ist gleichwertig

Modell L 2 D und L 2 P
Best.-Nr. 961 und 962

der Wiedergabe eines Volldynamischen Lautsprechers. Es wird kein Erregerstrom benötigt. Mit Ausgangstransformator, angepaßt an die Endröhren: RE 134, 114, RES 164, 374, 1374.

Bestell-Nr. 962 Preis RM 49.—

Das
Vertrauen

allen Rundfunkhören
gehört dem
**Radio-Spezial
Fach-Geschäft**
Dort werden Sie von
Fachleuten bedient..

**Radio-
Schnorr**
ist bekannt
für

Qualität!

Knacken im Lautsprecher

*Macht sich im Lautsprecher
eines Empfängers ein re-
gelmäßiges Knacken be-
merkbar, so ist daraus zu
schließen, daß entweder ein
Kondensator sich auflädt
und nachfolgend durch-
schlägt oder daß ein Gitter-
widerstand zerstört ist.
Die schadhaften Teile sind
auszuwechseln.*

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



„SABA“ 211 WL Hochfrequenz-Einkreis- Fern-Empfänger



Modell 211 WL
Best.-Nr. 1001

mit entdämpftem Hochfrequenz-Abstimmkreis, mit aperiodischem Hochfrequenz-Kraftkreis mit Hochleistungs-Anoden - Audion, mit Schirmgitter - Netzendstufe, ein technisch vollkommenes neu geschaffenes Gerät, das besonders den heutigen Anforderungen entspricht und bei absoluter Eichbarkeit bei guten Selektions- und Empfangsleistungen vorzügliche Fernempfangsleistungen bietet. Ein elektrodynamischer Lautsprecher großen Formates, ein vorzügliches Gehäuse verleihen dem Gerät eine besondere Wertigkeit.

Preis:

Bestell-Nr. 1001 Type Saba 211 WL, Einkreis-Dreiröhren-Wechselstrom-Empfänger für Spannungen von 110—240 Volt, mit Röhren: 1 RENS 904, 1 RENS 914, 1 RES 164 und 1 RGN 1054 RM 169.—



„SABA“ 311 W · WL · 321 GL Zweikreis-Fernempfänger



Modell 311 W
Best.-Nr. 1002

mit Saba-Kraftkreis,
mit Saba-Wellenschleuse,
mit Saba-Orthometer-Skala —

die technisch vollkommene Lösung der Aufgabe, ein Gerät höchster Betriebssicherheit und größter Leistung bei bescheidenstem Stromverbrauch und geringem Anschaffungspreis herzustellen.

Mit Hochfrequenz-Pentoden, 115 Stationen auf der übersichtlichen Wellenskala, mathematisch genaue Einstellung durch den Saba-Orthometer-Antrieb; Trennschärfesteigerung und Lautstärke-Regulierung durch Saba-Wellenschleuse und Rückkopplung, sicher arbeitende Tonblende. Trennschärfe 9 Kilohertz.

Preise:

Best.-Nr. 1002 Type Saba 311 W, Dreiröhren-Wechselstrom-Fernempf. für alle Spannungen 110—240 Volt, mit Röhren: 2 RENS 1284, 1 RES 164, 1 RGN 1054, hierzu optimal angepaßter elektro-dynamischer Saba-Lautsprecher DWP 20. Die ganze Anlage . . RM 216.—

Bestell-Nr. 1003 Type Saba 311 WL, wie 311 W, jedoch mit eingebautem elektro-dynamischen Saba-Lautsprecher und Röhren RM 205.—

Best.-Nr. 1004 Type Saba 321 GL, 3-Röhren-Gleichstr.-Fernempf. für alle Spannungen 110—220 Volt, mit eingebautem elektro-dynamischen Saba-Lautsprecher, mit Röhren: 2 RENS 1884, 1 RENS 1823 d . . RM 205.—
Einzel-Lautsprecher DWP 20 RM 39.—



Modell 311 WL u. 321 GL
Best.-Nr. 1003 u. 1004



Type 521 WL
Best.-Nr. 1006



Type 520 GL
Best.-Nr. 1007



**„SABA“ 521 W · 521 WL
Fünfröhren-Superhet**

mit 4 Kraft-Pentoden und 1 Binode,
mit Wellen-Visierlampe.

Jeglicher Wellen-Wirrwarr ist mit diesem Superhet zu steuern; er bringt jene musikalischen Feinheiten, welche den eigentlichen Genuß beim Radiohören bilden, es ist der Empfänger für allerhöchste Ansprüche.

4-millionenfache Verstärkung, besonders hohe Trennschärfe durch Verwendung von 2 dreifach Bandfiltern, vollständige Beseitigung der Schwund-Erscheinungen, scharfe optische Stationseinstellung durch die Wellen-Visierlampe, automatischer Stördämpfer, automatische Lautstärkeregelung, Tonblende, Empfindlichkeitsregler.



Preise:

- Bestell-Nr. 1005 Type Saba 521 W, Fünfröhren-Wechselstrom-Superhet-Empfänger, 110—240 Volt, mit Röhren: 2 RENS 1294, 1 RENS 1284, 1 RENS 1254, 1 RENS 1374 d, 1 RGN 1054, hierzu optimal angepaßter elektro-dynamischer Lautsprecher DWP 20. Die ganze Anlage RM 345.—
- Bestell-Nr. 1006 Type Saba 521 WL, wie 521 W, jedoch mit eingebautem elektro-dynamischen Saba-Lautsprecher DW 20, Röhren RM 336.—
- Bestell-Nr. 1007 Type Saba 520 GL, Fünfröhren-Gleichstrom-Superhet für 220 Volt, mit eingebautem Saba-Lautsprecher, mit Röhren: 2 RENS 1819, 2 RENS 1820, 1 RENS 1823 d. Die ganze Anlage RM 303.—



„SABA“-Lautsprecher DWP 20

Dieser elektro-dynamische Lautsprecher ist optimal an die Saba-Geräte angepaßt.

Preis:

Best.-Nr. 1008 RM 39.—



Modell DWP 20 u. Permadyne
Best.-Nr. 1008 u. 1009

„SABA“-Lautsprecher Permadyne

Saba-Permadyne wird als Zusatz-Lautsprecher verwendet. Es ist ein permanent-dynamischer Lautsprecher mit hochwertigen Spezial-Dauermagneten. Das Gehäuse ist das gleiche, wie beim DWP 20.

Bestell-Nr. 1009 **Preis** RM 45.—

„SABA“-Tonabnehmer SPR

Dose, Fuß und Arm aus Bakelit. Ausgerüstet mit Lautstärkereglern mit einem Widerstand von 100 000 Ohm; die Lautstärkeregelung erfolgt ohne jede Frequenzbeeinträchtigung. Netto 460 g, brutto 780 g.

Bestell-Nr. 1010 **Preis:** RM 32.—



Modell SPR
Best.-Nr. 1010

Extra bestellte
SPEZIAL-ARTIKEL

sind vom Umtausch ausgeschlossen!

Ein Meisterwerk!

Sachsenwerk 3-Kreis-3-Röhren mit Kurzwellenteil

Die außerordentliche hohe Trennschärfe, die wesentlich gesteigerte Tagesempfindlichkeit und die **universelle Verwendbarkeit für alle Wellenbereiche** sind die markantesten Kennzeichen des „Eswé 343“. Mit dem eingebauten Kurzwellenteil können die Kurzwellen-Stationen im Wellenbereiche von 20—55 Meter empfangen werden, es ist also unter günstigen Empfangsverhältnissen eventuell Ueberseeempfang möglich. Eine neuartige, auswechselbare Dreifarben-Vollsicht-Skala (staubfrei), mit übersichtlich eingetragenen Stationsnamen, gewährt bequemste Bedienung. Die Einstellung der Klangfarbe je nach Wunsch geschieht durch die Tonblendenanordnung. Durch vollständige Kapselung und eine sehr **wirksame Netzsperré** werden alle unerwünschten **Netzstörungen ferngehalten**. Der Apparat ist in ein formschönes Gehäuse aus kaukasisch Nußbaum eingebaut.

Preise:

Bestell-Nr. 1051

Type 343 WL für Wechselstrom, mit eingebautem voll-dynamischen Lautsprecher, mit Röhren RM 248.—

Bestell-Nr. 1052

Type 343 W für Wechselstrom, ohne eingebaute n Lautsprecher, mit Röhren RM 218.—

Röhrensatz: RENS 1234, 1284, 1374 d, RGN 1054, oder Valvo: X 4123, H 4128 D, L 4150 D, G 490.

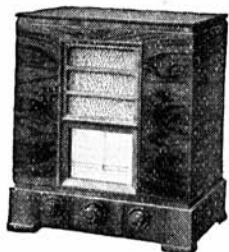
Bestell-Nr. 1053

Type 343 GL für Gleichstrom, mit eingebautem voll-dynamischen Lautsprecher, mit Röhren RM 252.—

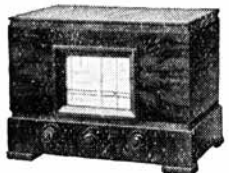
Bestell-Nr. 1054

Type 343 G für Gleichstrom, ohne eingebauten Lautsprecher, mit Röhren RM 222.—

Röhrensatz: RENS 1834, 1884, 1823 d, oder Valvo: X 2918, H 2518 D, L 2318 D.



Type 343 WL bzw. 343 GL
Bestell-Nr. 1051 und 1053



Type 343 W bzw. 343 G
Bestell-Nr. 1052 und 1054

Die Spitzenleistung deutscher Wertarbeit!
Sachsenwerk 8-Kreis, 6-Röhren Ueberlagerungs-Empfänger mit Kurzwellenteil

Die höchsten Ansprüche, die nach dem heutigen Stande der Technik an einen erstklassigen Empfänger gestellt werden können, erfüllt der „Eswé 346“. Die wesentlich gesteigerte Empfindlichkeit, die bedeutende **Trennschärfe**, die bequeme Bedienung und die große **Störungsfreiheit** lassen den gewaltigen Entwicklungsfortschritt deutlich erkennen. Die wichtigsten Merkmale sind im folgenden genannt:

4 elektrische hochwertige Bandfilter. Eingebauter Kurzwellenteil mit Fadingregulierung. Wellenbereich 20—60 m. Regelbare Empfangsempfindlichkeit je nach Störspiegel, max. 1,5 Mikrovolt. Neuartige 3-Farben-Vollsicht-Skala, staubfrei und leicht auswechselbar. Optische Abstimmung durch Leuchtröhr. 3 Fadinggesteuerte Hexoden, vollkommener Fadingausgleich im Bereich 1:500 000. Geräuschfreie Stationseinstellung durch automatische Störschutz-Vorrichtung. Außerordentlich wirksame Tonblende. Vollständige Kapselung aller Hochfrequenzteile, Hochfrequenz-Netzsperré. Formschönes Gehäuse aus kaukasischem Nußbaum.

Preise:

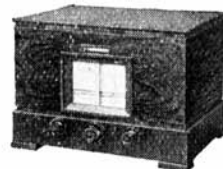
Best.-Nr. 1055 Type Eswé 346 WL für Wechselstrom, mit eingebautem voll-dynamischen Lautsprecher, mit Röhren RM 383.—

Best.-Nr. 1056 Type Eswé 346 W, für Wechselstrom, ohne eingebauten voll-dynamischen Lautsprecher, mit Röhren RM 353.—

Röhrensatz: 3× RENS 1234, 1254, 1374d, REN 904, RGN 1054, oder Valvo-Röhren: 3× X 4123, AN 4126, L 4150 D, A 4110, G 490.



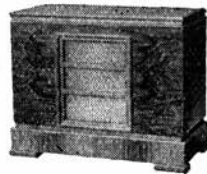
Type 346 WL, Best.-Nr. 1055



Type 346 W, Best.-Nr. 1056

Die Hochleistung im Lautsprecherbau!
Sachsenwerk „ESWEDYN 34“

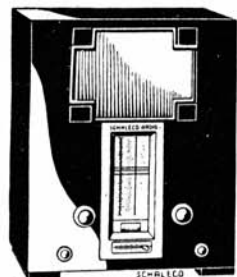
Damit den hochwertigen Empfangsgeräten auch ein erstklassiger Lautsprecher zur Seite steht, wurde der elektrodynamische Lautsprecher „Eswedyn 34“ entwickelt. Er ist in ganz besonderem Maße auf die neuen Sachsenwerk-Empfängertypen abgestimmt, doch läßt er sich ohne weiteres auch an anderen Rundfunk-Apparaten verwenden. In Anlehnung an die Konstruktion des vor Jahresfrist auf den Markt gebrachten „Eswedyn“ konnten bei dem neuen „Eswedyn 34“ noch eine Reihe Verbesserungen durchgeführt werden. Die Wiedergabeeigenschaften wurden derart verfeinert, daß alle Darbietungen, sei es Sprache, Gesang oder Musik, in unerreichter Güte zu Gehör gebracht werden. Eine unverbindliche Vorführung wird jeden bestimmt von der außerordentlich schönen Klangwirkung überzeugen!
Preis: Bestell-Nr. 1057 Type „Eswedyn 34“ RM 56.—



Modell Eswedyn 34
Bestell-Nr. 1057

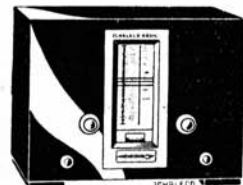
„SCHALECOHET“-Allfunk 5

5/6 Röhren-Superhet.
 Mit Abstimm-Anzeiger (Orthoscop).
 Schwundausgleich 1: 100 000.
 Allwellenbereich: 15—32, 30—85, 200—600, 800 bis 2000 m.
 Rund 90 Stationen bringt er!
 Störsperrung und Störschutz.
 Tonblende.
 Netzspannungswähler.
 Anschluß für zweiten Lautsprecher.
 6 abgestimmte Kreise.
 2 Doppelbandfilter.
 H F-Litzenspulen und Calit-Isolation.
 Präzisions-Großsicht-Vertikalskala.
 Stationsnamen-Wellenlängen-Eichung.
 Anschluß für Plattenspiel und Mikrofon.
 Elektro-dynamischer Qualitäts-Lautsprecher.
 Ausgangsleistung: 3 Watt.
 Modernste Röhrentypen.
 Edelholz-Gehäuse.
 Deutsche Werkmannsarbeit.



Kombinations-Ausführung mit elektro-dynamischem Lautsprecher, Mod. MW f. Wechselstrom, Mod. MG f. Gleichstrom

Bestell-Nr. 1087 und 1088



Tisch-Ausführung mit Ausgangstransformator und Erregerstrom-Abgriff, Modell TW für Wechselstrom, TG für Gleichstrom
 Bestell-Nr. 1085 und 1086

Preise:

- Bestell-Nr. 1085 Modell „5 TW“, für Wechselstrom, mit Röhren . . . RM 276.—
- Bestell-Nr. 1086 Modell „5 TG“, für Gleichstrom, mit Röhren . . . RM 276.—
- Bestell-Nr. 1087 Modell „5 MW“, für Wechselstrom, mit Röhren . . . RM 306.—
- Bestell-Nr. 1088 Modell „5 MG“, für Gleichstrom, mit Röhren . . . RM 306.—

- Röhrensatz für Wechselstrom: Modell 5 TW: 1294, 904, 1234, 924, 1374d, 1054.
- Röhrensatz für Wechselstrom: Modell 5 MW: 1294, 904, 1234, 924, 1374d, 1064.
- Röhrensatz für Gleichstrom: 1894, 1821, 1834, 1826, 1823d.



„SCHALECOHET“-Allfunk 7

6/7 Röhren-Superhet.
 Mit Abstimm-Anzeiger (Orthoscop).
 Schwundausgleich: 1:400 000.
 Allwellenbereich: 15—32, 30—85, 200—600, 800 bis 2000 m.
 Rund 120 Stationen bringt er!
 Störsperrung und Störschutz.
 Tonblende.
 Netzspannungswähler.
 Anschluß für zweiten Lautsprecher.
 6 abgestimmte Kreise.
 2 Doppelbandfilter.
 H F-Litzenspulen und Calit-Isolation.
 Präzisions-Großsicht-Skala.
 Stationsnamen-Wellenlängen-Eichung.
 Anschluß für Plattenspiel und Mikrofon.
 Elektro-dynamischer Konzert-Lautsprecher.
 Ausgangsleistung: 3 Watt.
 Modernste Röhrentypen.
 Edelholz-Gehäuse.
 Deutsche Werkmannsarbeit.



Tisch-Ausführung mit Ausgangstransformator und Erregerstrom-Abgriff, Modell TW für Wechselstrom, TG für Gleichstrom
 Best.-Nr. 1089 und 1090



Kombinations-Ausführung mit elektro-dynamischem Lautsprecher, Modell MW für Wechselstrom, MG für Gleichstrom
 Best.-Nr. 1091 und 1092

Schaleco Musikschrank mit eingebautem Allfunk 7 **Preis auf Anfrage**

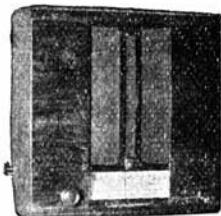
Preise:

- Bestell-Nr. 1089 Modell „7 TW“, für Wechselstrom, mit Röhren . . . RM 350.—
- Bestell-Nr. 1090 Modell „7 TG“, für Gleichstrom, mit Röhren . . . RM 350.—
- Bestell-Nr. 1091 Modell „7 MW“, für Wechselstrom, mit Röhren . . . RM 380.—
- Bestell-Nr. 1092 Modell „7 MG“, für Gleichstrom, mit Röhren . . . RM 380.—

- Röhrensätze für Wechselstrom:
 für Modell 7 TW: 1234, 904, 1294, 1234, 1284, 924, 1374d, 2004
 für Modell 7 MW: 1234, 904, 1294, 1234, 1284, 924, 1374d, 1064
 für Modell 7 TG u. 7 MG: 1834, 1821, 1894, 1834, 1884, 1826, 1823d

„Bali“

**Ein neuer „SCHAUB“-Empfänger mit Kurzwellen
3 Röhren und 3 Bereiche**



Modell Schaub-Bali
Best.-Nr. 1120 und 1121

Der Schaub „Bali“ ist ein Dreiröhrengerät mit Kurzwellenteil von 18—55 m und Wellenbereich von 200 bis 2000 m, von erstaunlicher Preiswürdigkeit. Der eingebaute Kurzwellenteil für Weltempfang wird als Mehrwert ohne Mehrkosten geliefert. Das Gerät ist mit einem volldynamischen, besonders angepaßten Schaub-Lautsprecher ausgerüstet. Die Einstellung geschieht in Verbindung mit einer geradlinigen beleuchteten Vollskala, die genau nach Metern und Stationsnamen geeicht ist. Eine Tonblende gestattet die Anpassung der Klangfarbe nach Ihrem persönlichen Geschmack. Ein abziehbarer Schlüsselschalter verhindert, daß in Ihrer Abwesenheit der Empfänger

in Betrieb gesetzt wird. Das Gehäuse des Apparates besteht aus kaukasisch Nußbaum. Der Empfänger besitzt kombinierten Wellen-Grammophon-Netzschalter und ist für Wechsel- und Gleichstrom lieferbar.

Für Wechselstrom umschaltbar auf 110, 125, 150, 220 Volt.
Für Gleichstrom ohne Umschaltung für 110—160 bzw. 150—260 Volt.

Preise:

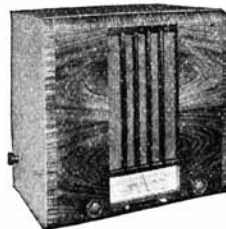
- Bestell-Nr. 1120 Type „Schaub-Bali“, für Wechselstrom, einschließlich Röhren RM 162.—
Bestell-Nr. 1121 Type „Schaub-Bali“, für Gleichstrom, einschließlich Röhren RM 175.—

Röhrensatz für Wechselstrom: 2 × REN 904, 1 × RES 164, 1 × RGN 504.
Röhrensatz für Gleichstrom: 2 × 1821, 1 × 1823 d und Philipsspannungsreglerlampe 1927 (110—160 Volt) bzw. 1928 (150—220 Volt).



„Phono-Bali“ mit Schallplattentriebwerk

Ein Radiogerät bereitet doppelte Freude, wenn es auch mit Elektrotriebwerk zur Uebertragung von Musikplatten auf den elektro-dynamischen Lautsprecher ausgerüstet ist. Bei der Schaub-Type Bali wurde für die Unterbringung des elektrischen Triebwerkes eine sehr originelle Lösung gewählt, die durch mehrere Patente geschützt ist und nur von Schaub verwandt werden darf. Die Anlage ist so angeordnet, daß Plattenteller und Tonabnehmer fast senkrecht angebracht sind und durch eine sinnreiche Ausgleichvorrichtung das Spielen der Platten in dieser Lage bei absolut ruhigem Lauf des Werkes und bester Tonqualität gestatten. Phono-Bali ist mit Elektrolaufwerk, automatischem Absteller, Drehscheibe zur leichten Bedienung des Schallplattenteils und Spezial-Tonabnehmer mit schwenkbarer Schalldose ausgestattet.



Modell Phono-Bali
Best.-Nr. 1122 und 1123

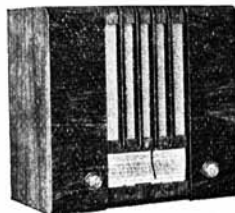
Preise:

- Bestell-Nr. 1122 Type „Schaub Phono - Bali“, für Wechselstrom, einschließlich Röhren RM 262.—
Röhrensatz wie bei Bali!

„SCHAUB“-Welt-Super 34 mit Hexode

6 markante Punkte, die Sie wissen müssen:

1. In Preis und Leistung eine Klasse für sich.
2. 100 prozentige Volumenkontrolle — Fadingausgleich auf zwei Röhren wirkend.
3. Störsperr, Tonregler und Bereichmeldung mit optisch-automatischer Signalisierung.
4. Kurzwellenteil, ausgebaut auf Grund jahrelanger Erfahrung in Serienherstellung.
5. Ausgestattet mit Hexode, Schirmgitter-Binode und Großpenthode.
6. Hervorragende Tonqualität — Luxus-Lautsprecher —, 9 Watt Großpenthode, Binoden-Gleichrichtung, besonders angepaßtes, formschönes Gehäuse aus Edelholz.



Modell Schaub-Welt-Super 34
Best.-Nr. 1123 und 1124

Mit dem Schaub-Welt-Super 34 wurde ein neuer Empfänger geschaffen, dessen Eigenschaften in seiner Klasse einzig dastehen. Welt-Super — damit ist schon ausgedrückt, daß es sich um einen Empfänger mit Kurzwellenteil handelt, der Stationen der ganzen Erde bringt.

Preise:

- Bestell-Nr. 1123 Type „Schaub-Welt-Super 34“, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, für Wechselstrom, mit Röhren RM 254.—
Bestell-Nr. 1124 Type „Schaub-Welt-Super 34“, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, für Gleichstrom, mit Röhren RM 260.—
Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1234, 1254, RES 964, RGN 1064.
Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1834, 1854, 1823 d, 1 Spannungsregler (ist immer bereits im Apparat vorhanden)

„SEIBT ROLAND 23 L“



Modell Roland 23 L
Best.-Nr. 1155 und 1156

Für Wechselstrom 110, 125, 150, 220 und 240 Volt
Ein neuer Einkreis-Zweiröhren-Allwellenempfänger

Ueberragend die Trennschärfe, Verstärkungsreserve und Störfreiheit dieses nach ganz neuartigen Konstruktionsprinzipien entwickelten Gerätes! Drei Wellenbereiche: 20—50 m (Kurzwellen), 200—600 m (Mittelwellen) und 800—2000 m (Langwellen). Voll-sichtskala mit aufgedruckten Stationsnamen, weich und sanft einsetzende Rückkopplung. Zwei Siebkreise, neuartiger „Entstörer“ und stufenweise einstellbare Antennenkopplung. SUPRA-Schwingkreise, rückgekoppeltes Hochleistungsaudion und Kraftpenthode sind die drei bedeutsamen Merkmale der konstruktiven Sonderstellung des Roland 23 L. Eingebauter hochwertiger dynamischer Konzert-Lautsprecher.

Preise:

- Bestell-Nr. 1155 Modell „Roland 23 L“, für Wechselstrom, mit Röhren RM 156.50
Röhrensatz für Wechselstrom: RES 374, RENS 1264, VG 5006.
Bestell-Nr. 1156 Modell „Roland 23 L“, für Gleichstrom, mit Röhren . RM 165.50
Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1818, 1823 d.

„SEIBT ROLAND 33 L“



Modell Roland 33 L
Best.-Nr. 1157 und 1158

Für Wechselstrom 110, 125, 150, 220 und 240 Volt
Ein neuer Zweikreis-Dreiröhren-Allwellenempfänger

Bedingungslosen Großempfang auf allen drei Wellenbereichen! Hervorzuheben ist die messerscharfe Selektion, das vorbildlich störungsfreie Arbeiten, die große Kraftreserve für den lautstarken Empfang auch schwacher Kurzwellensender. . .

Konstruktive Ueberlegenheit durch: Supra-Schwingkreise, neuartigen „Entstörer“ und besondere Empfindlichkeits-Einstellung des Audions. Verwendung des neuen hochwertigen Isolierstoffs CALIT. Die modernste, übersichtlichste Stationskala, die man sich überhaupt denken kann — die TRILUX-Skala. Auch hier wieder ein eingebauter dynamischer Konzert-Lautsprecher von erstaunlichem Wohlklang.

Preise:

- Bestell-Nr. 1157 Modell „Roland 33 L“, für Wechselstrom, mit Röhren RM 232.—
Röhrensatz für Wechselstrom: RES 964, RENS 1294, 1264, VG 5006.
Bestell-Nr. 1158 Modell „Roland 33 L“, für Gleichstrom, mit Röhren . RM 242.—
Röhrensatz für Gleichstrom: 1894, 1820, 1823 D.

„SEIBT ROLAND 43“

Modernster Vierröhren-Dreikreisempfänger



Modell Roland 43 L
Best.-Nr. 1159 und 1160

Geradeausempfänger mit überragender Empfangsleistung! 2 HF-Exponentialpenthoden, Binode als Audion und Kraftendpenthode. Dreigang-Luftdrehkondensator — SUPRA-Schwingkreise — CALIT-Isolation. Bilux-Großskala mit automatischer Zweifarb-Beleuchtung. Anpassung an den örtlichen Störspiegel durch Empfindlichkeits-Regler (Krachtöter). Zweistufige Tonblende, niederfrequente Lautstärke-regelung, röhrenloser Fadingausgleich. Mit eingebautem dynamischen Konzert-Lautsprecher.

Preis:

- Bestell-Nr. 1159 Modell „Roland 43 L“, für Wechselstrom, mit Röhren RM 270.—
Röhrensatz für Wechselstrom: 964, 4111d, 1294, 1294, VG 5006.
Bestell-Nr. 1160 Modell „Roland 43 L“, für Gleichstrom, mit Röhren, auf Anfrage!
Röhrensatz für Gleichstrom: auf Anfrage!

„SEIBT ROLAND 53“

Der Fünfröhren-Hexoden-Super



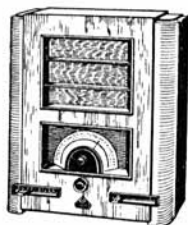
Modell Roland 53 L
Best.-Nr. 1161 und 1162

Der Super der Superlative! Fadinghexode — Mischhexode — Exponential-Penthode, Binode u. Kraftendpenthode, 3,5 Watt Sprechleistung. Kugelgelagerter Dreigang - Luftdrehkondensator, CALIT - Isolation, SUPRA-Schwingkreise. Geeichte Bilux-Großskala. 9 kHz Trennschärfe, Mehrfachempfang ausgeschlossen! Zweistufige Tonblende und neuartiges Abstimmeter (Phonoskop) zur lautlosen aber sichtbaren Sendereinstellung. Im Edelholzgehäuse mit eingebautem völdynamischen Konzert-Lautsprecher.

Preis:

- Bestell-Nr. 1161 Modell „Roland 53 L“, für Wechselstrom, mit Röhren RM 355.—
Röhrensatz für Wechselstrom: auf Anfrage!
Bestell-Nr. 1162 Modell „Roland 53 L“, für Gleichstrom, mit Röhren, auf Anfrage!
Röhrensatz für Gleichstrom: auf Anfrage!

„SIEMENS 25“ der kleine 2-Röhren-Fernempfänger für hohe Ansprüche



Best.-Nr. 1200—1203

Wem es darauf ankommt, in erster Linie die größten oder benachbarten Sender, diese aber in einer wirklich vorzüglichen Wiedergabe zu hören, für den ist dieses das richtige Gerät. Die Skala ist sehr übersichtlich und alle Sendernamen sind gut sichtbar aufgedruckt und geeicht. Dadurch ist es besonders leicht gemacht, sich mit Hilfe der übersichtlichen, geeichten Skala jederzeit ein Programm nach Wunsch auszusuchen. Der voll-dynamische eingebaute Lautsprecher, dessen Tonfülle geradezu über- rascht, entwickelt eine Leistung von 2 Watt. Das Gerät wird **auf Wunsch auch mit Kurzwellenteil** geliefert, und zwar für den Wellenbereich von 18—55 Meter. Ein Tonabnehmeranschluß für die besonders gute Wiedergabe von Schallplatten ist vorhanden. Das Apparategehäuse besteht aus Nußbaum, die Frontplatte ist mit Wurzelmaserung versehen.

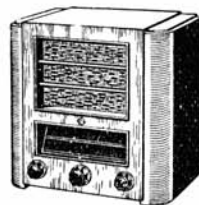
Preise:

- Bestell-Nr. 1200 Type „Siemens 25 WL“, für Wechselstrom, mit Röhren RM 145.—
- Bestell-Nr. 1201 Type „Siemens 25 WLK“, für Wechselstrom, mit eingebautem **Kurzwellenteil**, mit Röhren RM 153.—
- Bestell-Nr. 1202 Type „Siemens 25 GL“, für Gleichstrom, mit Röhren RM 145.—
- Bestell-Nr. 1203 Type „Siemens 25 GLK“, für Gleichstrom, mit eingebautem **Kurzwellenteil**, mit Röhren RM 153.—
Röhrensatz für Wechselstrom: REN 914, RENS 1374d, RGN 504.
Röhrensatz für Gleichstrom: REN 1814, RENS 1823 d.



Sport-Super „SIEMENS 36“ mit nur drei Röhren

Der **Sport-Super** mit drei Röhren, großer Reichweite, außerordentlicher Trennschärfe, eingebautem elektro-dynamischen Lautsprecher, 2 Watt Ausgangsleistung, Lautstärke-regler, Klangregler, Anschluß für zweiten Lautsprecher und Tonabnehmer, **Kurzwellenteil für Weltempfang**; lieferbar für Gleich- oder Wechselstrom, im Nußbaumgehäuse, Frontplatte mit Wurzelmaserung.



Best.-Nr. 1204—1207

Ein großer Schritt vorwärts, ein Super in der Klasse — und was entscheidend ist — auch in der Preisklasse der Mittelgeräte. Man kann also die Vorteile des Ueberlagerungsprinzips (Superhet) — große Verstärkung und hohe Trennschärfe — auch dann ausnutzen, wenn man einen großen Super sich nicht anschaffen will. Was der Siemens Sport-Super an Sendern bietet, gereicht selbst einem Vierröhrengerät zur Ehre, und vor allem — er trennt haarscharf. Die Skala läßt die sinnvoll geordneten Sendernamen klar hervortreten und macht die Programmauswahl zur anregenden Unterhaltung.

Preise:

- Bestell-Nr. 1204 „Siemens 36 WL“, für Wechselstrom, mit eingebautem voll-dynamischen Lautsprecher, ohne Kurzwellenteil, mit Röhren RM 225.—
- Bestell-Nr. 1205 „Siemens 36 WLK“, für Wechselstrom, mit eingebautem voll-dynamischen Lautsprecher, mit Kurzwellenteil, mit Röhren RM 235.—
Röhrensatz: 2 × RENS 1204, 1 × RENS 1374,d, 1 × RGN 1064.
- Bestell-Nr. 1206 „Siemens 36 GL“, für Gleichstrom, mit eingebautem voll-dynamischen Lautsprecher, ohne Kurzwellenteil, mit Röhren RM 225.—
- Bestell-Nr. 1207 „Siemens 36 GLK“, für Gleichstrom, mit eingebautem voll-dynamischen Lautsprecher, mit Kurzwellenteil, mit Röhren RM 235.—
Röhrensatz: RENS 1818, REN 1821, RENS 1823 d.

Das „SIEMENS“-Länderband, die Landkarte des Rundfunkhörers



Sucht man in einem Atlas eine bestimmte Stadt, so schlägt man die Karte des betreffenden Landes auf. Eine so natürliche Einteilung vermüßte man bisher auf der Skala aller Rundfunkgeräte. Aus einem Dutzend scheinbar wahllos nebeneinander liegender Sender mußte man den gewünschten herausfinden und einstellen. Hier schafft das Länderband der Siemens-Aetherzepp-Serie Wandel. Es enthält die europäischen Länder mit ihren Sendern, Deutschland sogar nach Sendegruppen unterteilt. Ein Griff — und das Land oder die Gruppe liegt im Skalenausschnitt des Empfängers, man braucht dann nur noch den Lichtzeiger auf einen der in großer, deutlicher Schrift aufleuchtenden Sendernamen einzustellen.

Manchmal möchte man mit dem Aetherzepp eine Fahrt ins Blaue unternehmen. Mit Hilfe einer Sammelskala ist dann der Name des unbekanntenen Senders, bei dem man gerade landet, schnell auffindig gemacht. Und wer auf Kilohertz geeicht ist, für den ist noch eine Skala vorgesehen, auf der man die Sender nach ihrer Frequenz einstellen kann.

„SIEMENS 47“

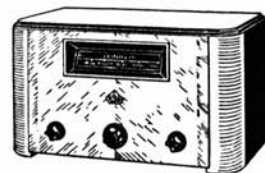
der Vierröhren-Aetherzepp mit dem Länderband

Ein neuer Dreikreis-Empfänger, der dank seiner außerordentlichen Trennschärfe und Empfindlichkeit selbst die schwierigsten Empfangsverhältnisse meistert. Sinngemäße Zusammenfassung der Bedienungselemente macht in Verbindung mit dem übersichtlichen praktischen Länderband die Bedienung kinderleicht. Der vorzügliche elektro-dynamische Lautsprecher formt die ihm zugeführte reichliche Leistung zu einer Wiedergabe, die jedem feinemphindenden Ohr zum Genuß wird. Folgende technische Vorzüge verdienen noch hervorgehoben zu werden:

Wirksamer Fadingausgleich, gewährleistet durch die neuartige Fadinghexode in Verbindung mit dem Richtverstärker. Die Empfangsempfindlichkeit von 15 millionstel Volt ist so groß, daß auch schwache und weit entfernte Sender gut im Lautsprecher kommen. Die dem Lautsprecher zugeführte Leistung von 2 Watt reicht auch für größere Räume aus. Für einen zweiten Lautsprecher ist ein Anschluß vorgesehen; der eingebaute Lautsprecher kann abgeschaltet werden. Durch den Ortsfern-schalter wird eine Übersteuerung des Gerätes auch in unmittelbarer Nähe des Ortssenders vermieden. Lautstärkereglер, Klangblende und Tonabnehmeranschluß vervollständigen die Ausrüstung.



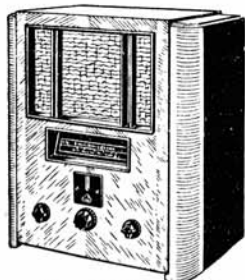
Type 47 WL oder GL
Best.-Nr. 1208 und 1210



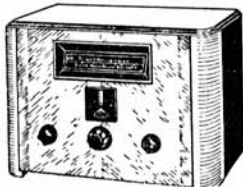
Type 47 W
Best.-Nr. 1209

Preise:

- Bestell-Nr. 1208 Type „Siemens 47 WL“, für Wechselstrom, mit eingebautem voll-dynamischen Lautsprecher, mit Röhren RM 265.—
 - Bestell-Nr. 1209 Type „Siemens 47 W“, für Wechselstrom, ohne eingebautem Lautsprecher, mit Röhren RM 233.—
 - Bestell-Nr. 1210 Type „Siemens 47 GL“, für Gleichstrom, mit eingebautem voll-dynamischen Lautsprecher, mit Röhren RM 267.—
- Für Gleichstrom ist nur das kombinierte Gerät lieferbar!



Type 56 WL oder GL
Best.-Nr. 1211—1212,
1214—1215



Type 56 W oder G
Best.-Nr. 1213

„SIEMENS 56“ der Aetherzepp-Super mit dem Länderband

Auf ganz neue Art Rundfunk hören, das ist das Erlebnis eines Wellenbummlers mit diesem Aetherzepp. Das Länderband führt planvoll von Land zu Land; jedes liegt mit all seinen Sendern klar vor uns. Ohne geräuschvolle Uebergänge und mit erstaunlicher Genauigkeit kann man Sender für Sender heranholen.

Der Fadingausgleich durch die beiden neuartigen Fadinghexoden wirkt sich bei jedem Sender aus. Die Empfangsempfindlichkeit kann bis zu 10 millionstel Volt eingestellt werden, so daß der Empfänger noch auf schwächste Sender anspricht. Der vorzügliche elektro-dynamische Lautsprecher gewährleistet bei jeder Lautstärke ein volles abgerundetes Klangbild. Durch das Wellenlot sind die Schwierigkeiten, welche die Einstellung bei einem Super sonst mit sich bringt, beseitigt. Mit einem Blick kann man die Scharfeinstellung prüfen. Der Störsperrverhindert geräuschvolle Uebergänge bei der Senderwahl. Das Gerät ist mit Lautstärkeregler, Klangblende und Tonabnehmeranschluß ausgerüstet.

Der Kurzwellenteil macht das Gerät für Welt-empfang geeignet. Das Gerät ist in ein Nußbaumgehäuse eingebaut und die Frontplatte mit Wurzelmaserung versehen.

Preise:

- | | | |
|------------------------------|---|----------|
| Bestell-Nr. 1211 | „Siemens 56 WL“, für Wechselstrom, mit eingebautem elektro-dynamischen Lautsprecher, mit Röhren | RM 367.— |
| Bestell-Nr. 1212 | „Siemens 56 WLK“, für Wechselstrom, mit eingebautem elektro-dynamischen Lautsprecher und mit Kurzwellenteil, mit Röhren | RM 397.— |
| Bestell-Nr. 1213 | „Siemens 56 WK“, für Wechselstrom, ohne eingebauten Lautsprecher, mit Kurzwellenteil, mit Röhren | RM 367.— |
| Bestell-Nr. 1214 | „Siemens 56 GL“, für Gleichstrom, mit eingebautem elektro-dynamischen Lautsprecher, mit Röhren | RM 388.— |
| Bestell-Nr. 1215 | „Siemens 56 GLK“, für Gleichstrom, mit eingebautem elektro-dynamischen Lautsprecher und mit Kurzwellenteil, mit Röhren | RM 418.— |
| Röhrensatz für Wechselstrom: | 2 × RENS 1234, 1 × RENS 1224, 1 × REN 924,
1 × RENS 1374d, 1 × RGN 2004 (bezw. beim
Siemens 56 WK 1 Gleichrichterröhre RGN 1054
an Stelle der 2004). | |
| Röhrensatz für Gleichstrom: | 2 × RENS 1834, 1 RENS 1824, 1 × REN 1826,
1 × RENS 1823d. | |

„SIEMENS“-Lautsprecher

Siemens-033-Lautsprecher

Freischwinger-Lautsprecher in formschönem Preßstoff-Gehäuse, hoher Wirkungsgrad, große Belastbarkeit. Entwickelt eine naturgetreue Wiedergabe von Sprache und Musik.

Best.-Nr. 1216 Preis: RM 39.—

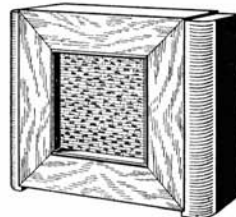


Best.-Nr. 1216

Siemens-051-Lautsprecher

Permanent dynamischer Lautsprecher in modernem Edelholzgehäuse (passend zu den Geräten Siemens 47 W und Siemens 56 W). Dieser Lautsprecher besitzt eine, nur dynamischen Lautsprechern zu eigene klangschöne Wiedergabe.

Best.-Nr. 1217 Preis auf Anfrage.



Best.-Nr. 1217

„SIEMENS“-Zusatzgeräte

Siemens-Tonabnehmer SC 3

Neuester Tonabnehmer mit eingebautem Lautstärkeregler. Derselbe gibt alle in elektrisch aufgenommenen Schallplatten enthaltenen Feinheiten unverfälscht wieder.

Best.-Nr. 1218 Preis: RM 16.50



Best.-Nr. 1218

Siemens Sperrkreis Rfz 16.

Zum Aussperren von störenden Wellen, zum Unterdrücken des störenden Orts-senders oder anderer störender Sender und zur weiteren Erhöhung der Trennschärfe. Es ist bei Benutzung dieses Sperrkreises auch mit weniger selektiven Rundfunkgeräten Fernempfang möglich. Der Sperrkreis ist für den Wellenbereich von 200—640 m geschaffen.

Bestell-Nr. 1219 Preis: RM 6.—

Siemens Einstecksperrkreis Rfz 22

besitzt die Vorzüge des oben beschriebenen Sperrkreises Rfz 16 und wird für die Empfänger Siemens „z. B., 23 G, 23 WL, 23 GL“ verwendet.

Bestell-Nr. 1220 Preis: RM 5.—

Amateur-Mikrofon „Siemens Ela M 63“

Zum Anschluß an Siemens-Rundfunkgeräte, wo lediglich Wert auf Wiedergabe von Sprache gelegt wird, z. B. zur Ankündigung bei Wiedergabe von Schallplattenmusik. Mit Uebertrager, ohne Batterie.

Bestell-Nr. 1221 Preis: RM 40.—

„SIEMENS“-Zusatzgeräte



Siemens-Erdungsschalter Rfz 13

mit Luftleer-Spannungsableiter, für den Bau vorschriftsmäßiger Antennen.

Best.-Nr. 1229 Preis: RM 3.-

Best.-Nr. 1229

Siemens-Antennenableiter ES sich 3 a



mit Befestigungswinkel; das Gerät wird unmittelbar bei der Antenneneinführung auf einem Befestigungswinkel angebracht oder ohne Winkel an die Antennenleitung gehängt. Die Befestigung der Antennenzuführung erfolgt durch eine Spezialklemme, ohne daß die Litze zerschnitten werden muß.

Best.-Nr. 1230 Preis: RM 2.50

Best.-Nr. 1230

Siemens-Protos-Trockengleichrichter

Manche Unannehmlichkeit können Sie sich ersparen, wenn Sie Ihren Akkumulator zu Hause selbst laden. Gewiß versagte bei einer unpassenden Gelegenheit auch schon einmal Ihr Akkumulator. Dies kann Ihnen erspart bleiben, wenn Sie mit dem Protos-Trockengleichrichter Ihre Batterie aus dem Wechselstrom-Lichtnetz selbst aufladen. Sie schließen den Akkumulator nach dem Rundfunkempfang an den Gleichrichter an; dann wird der am Tage verbrauchte



Best.-Nr. 1231

Strom in der Nacht wieder ergänzt, der Akkumulator ist somit immer gebrauchsfertig. Die auf diese Weise erreichte Tropfenladung schont Ihren Akkumulator und verlängert seine Lebensdauer.

Preis: Zum Laden von 2-, 4- und 6 Volt-Akkumulatoren

Bestell-Nr. 1231 Für 120 Volt Wechselstrom RM 27.50

Bestell-Nr. 1232 Für 220 Volt Wechselstrom RM 27.50

Kein Knattern
und Prasseln mehr!

Wieder Freude am Rundfunk!

Durch „SIEMENS“-Störschutzmittel

Die Störungen, die den Rundfunkempfang beeinträchtigen, werden hauptsächlich durch elektrische Funken hervorgerufen, wie sie z. B. an den Kollektoren und Kontakten elektrischer Geräte für Haushalt und Gewerbe entstehen. In besonders starkem Maße machen sich die Störungen durch die hochfrequenten Strahlungen elektrischer Heilgeräte bemerkbar. Eine gründliche Beseitigung kann meist nur durch den Einbau bzw. durch Anbringen eines Störschutzmittels an der Störquelle selbst vorgenommen werden. In den Fällen, in denen Störungen lediglich über die Netzzuleitung in den Empfänger gelangen, lassen sie sich auch durch Einschalten eines Störschutzgerätes in die Netzzuleitung des Rundfunkgerätes fernhalten. Die Siemens-Störschutzmittel sind so zweckmäßig konstruiert, daß sie leicht an dem störenden Gerät angebracht werden können; sie beeinträchtigen die Leistung und Betriebssicherheit der entstörten Apparate in keiner Weise. Die günstigen Preise der Siemens-Störschutzmittel ermöglichen ihre weitgehende Anwendung, genügt doch z. B. zur Entstörung vieler Haushalt- und kleiner gewerblicher Geräte bereits ein Kondensator, der weniger als eine Mark kostet.

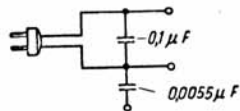
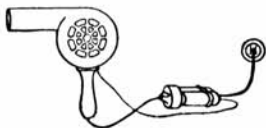


Bitte beachten Sie die folgenden Seiten
über „SIEMENS“-Störschutzmittel!

„SIEMENS“-Störschutzkondensatoren

Fachmännisch angebracht, genügen Kondensatoren meist allein, um Störungen zu beseitigen

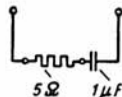
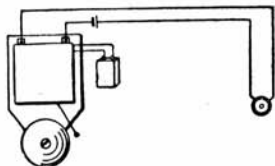
a) Kondensatoren zum nachträglichen Einbau in störende Schwach- und Starkstromanlagen



Kondensator als Zwischenstecker ausgebildet. Zu verwenden für ortsveränderliche elektrische Haushalt- und kleine gewerbliche Geräte. Kein Erdungszwang.

Prüfspannung 2000 Volt ~
 Max. Betriebsspannung 220 Volt ~, 440 Volt =
 Abmessungen etwa 105×55×45 mm.
 Gewicht etwa 0,2 kg.

Bestell-Nr. 1232 Typ Rfss 4 d Preis: RM 6.60

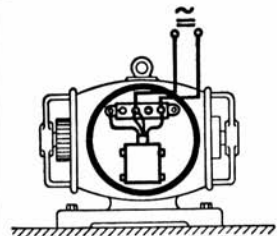


Kondensator mit Widerstand, in Metallbecher. Zu verwenden für funkende, nicht rotierende Kontakte in Schwachstromanlagen.

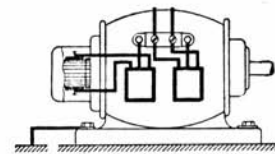
Prüfspannung 650 Volt =
 Max. Betriebsspannung 60 Volt =
 Abmessungen etwa 65×55×20 mm.
 Gewicht etwa 0,1 kg.

Bestell-Nr. 1233 Typ Rfss 9 b Preis: RM 2.-

„SIEMENS“-
 Störschutzkondensatoren a)



Zur Type Rfss 10 d und Rfss 11 d

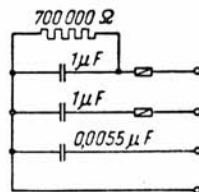


Zur Type Rfss 10 e und Rfss 11 e

Zwei Kondensatoren mit Schutzkapazität, in Metallbecher, eingebaute Sicherungen, wärmebeständig bis 65 ° C, mit Entladungswiderstand, wasserdicht. Besonders geeignet zur Montage an geerdeten sowie ungeerdeten Kollektormaschinen.

Prüfspannung 2000 V =
 Max. Betriebsspannung 1) 380 V ~, 500 V =
 2) 220 V ~, 440 V =

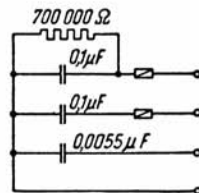
Abmessungen etwa 65×60×35 mm, Gewicht etwa 0,2 kg
 Best.-Nr. 1234 P r e i s : Typ Rfss 10 d . RM 4.60



Zwei Kondensatoren mit Schutzkapazität, in Metallbecher, eingebaute Sicherungen, wärmebeständig bis 65 ° C, mit Entladungswiderstand, wasserdicht. Besonders geeignet zur Montage an geerdeten sowie ungeerdeten Maschinen und Umformern.

Prüfspannung 2000 V =
 Max. Betriebsspannung 1) 380 V ~, 500 V =
 2) 220 V ~, 440 V =

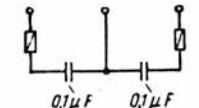
Abmessungen etwa 115×85×50 mm, Gew. etwa 0,65 kg
 Best.-Nr. 1235 P r e i s : Typ Rfss 11 d . RM 8.30



Zwei Kondensatoren in Metallbecher, mit eingebauten Sicherungen, wärmebeständig bis 65 °. Besonders geeignet zur Montage an geerdeten Kollektormaschinen.

Prüfspannung 2000 V =
 Max. Betriebsspannung 380 V ~, 500 V =
 Abmessungen etwa 114×55×32 mm, Gew. etwa 0,2 kg

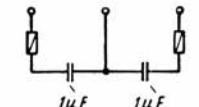
Best.-Nr. 1236 P r e i s : Typ Rfss 10 e . RM 2.90



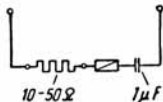
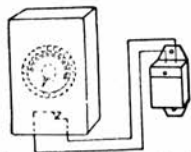
Zwei Kondensatoren in Metallbecher, mit eingebauten Sicherungen. Besonders geeignet zur Montage an geerdeten Gleichstrommaschinen und Umformern.

Prüfspannung 2000 V =
 Max. Betriebsspannung 380 V ~, 500 V =
 Abmessungen etwa 117×85×50 mm, Gew. etwa 0,6 kg

Best.-Nr. 1237 P r e i s : Typ Rfss 11 e . RM 5.60



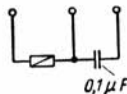
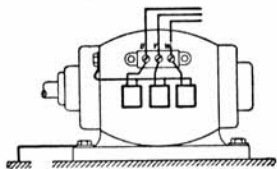
„SIEMENS“-Störschutzkondensatoren a)



Kondensator in Metallbecher, mit eingebauter Sicherung, auswechselbarer Widerstand 10 bis 50 Ω. Zu verwenden bei funkenden, nicht rotierenden Kontakten in Starkstromanlagen.

Prüfspannung 2000 Volt =
 Max. Betriebsspannung 220 Volt ~, 440 Volt =
 Abmessungen etwa 114×55×32 mm.
 Gewicht etwa 0,25 kg.

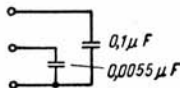
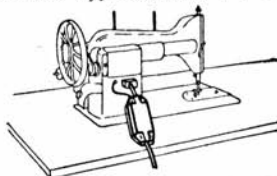
Bestell-Nr. 1238 Typ Rfss 13 b Preis: RM 4.90



Kondensator in Metallbecher, mit eingebauter Sicherung, wärmebeständig bis 65 °C. Zu verwenden bei störenden Starkstromkontakten, Wechsel- u. Drehstrommaschinen.

Prüfspannung 2000 Volt =
 Max. Betriebsspannung 220 Volt ~ 440 Volt =
 Abmessungen etwa 60×45×15 mm.
 Gewicht etwa 0,07 kg.

Bestell-Nr. 1239 Typ Rfss 14 b Preis: RM 2.-

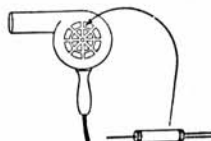


Kondensator mit Schutzkapazität, in Preßstoffgehäuse. Zu verwenden bei ortsveränderlichen, elektrischen Haushaltgeräten und kleineren Motoren zum Einbau in die Zuleitung. Kein Erdungszwang.

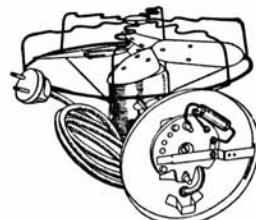
Prüfspannung 2000 Volt =
 Max. Betriebsspannung 220 Volt ~, 440 Volt =
 Abmessungen etwa 100×45×25 mm.
 Gewicht etwa 0,12 kg.

Bestell-Nr. 1240 Typ Rfss 15 Preis: RM 4.40

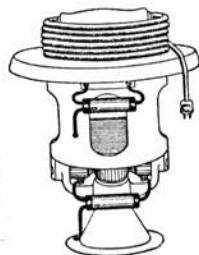
b) Kondensatoren, besonders geeignet zum fabrikatorischen Einbau in störende Schwach- und Starkstromgeräte



Zu Rfss 20



Zu Rfss 36

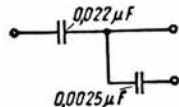


Zu Rfss 34 u. Rfss 35

Kondensator mit Schutzkapazität, in Glasrohr, wärmebeständig bis 100 °C.

Prüfspannung 2000 V =
 Max. Betriebsspannung 250 V ~, 350 V =
 Abmessungen etwa 40×12 mm Durchmesser,
 Gewicht etwa 0,009 kg

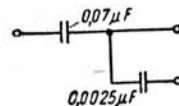
Best.-Nr. 1241 Preis: Typ Rfss 20 . RM —.85



Kondensator mit Schutzkapazität, in Glasrohr, wärmebeständig bis 100 °C.

Prüfspannung 1500 V =
 Max. Betriebsspannung 250 V ~, 350 V =
 Abmessungen etwa 52×16 mm Durchmesser,
 Gewicht etwa 0,02 kg

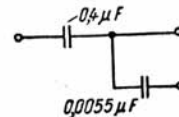
Best.-Nr. 1242 Preis: Typ Rfss 34 . RM 1.20



Kondensator mit Schutzkapazität, in Bakelithartpapier, wärmebeständig bis 65 °C.

Prüfspannung 1500 V =
 Max. Betriebsspannung 250 V ~, 350 V =
 Abmessungen etwa 75×21 mm Durchmesser,
 Gewicht etwa 0,04 kg

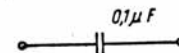
Best.-Nr. 1243 Preis: Typ Rfss 35 . RM 1.60



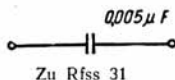
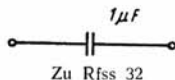
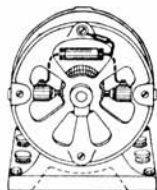
Kondensator in Glasrohr, wärmebeständig bis 100 °C.

Prüfspannung 1500 V =
 Max. Betriebsspannung 250 V ~, 350 V =
 Abmessungen etwa 52×16 mm Durchmesser,
 Gewicht etwa 0,02 kg

Best.-Nr. 1244 Preis: Typ Rfss 36 . RM —.80



„SIEMENS“-Kondensatoren b)

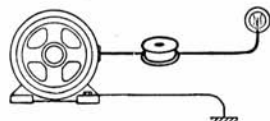


Kondensator in Bakelithartpapier, wärmebeständig bis 65 ° C.
Prüfspannung 1500 Volt =
Max. Betriebsspannung 250 Volt ~, 350 Volt =
 Abmessungen etwa 75×24 mm Ø
 Gewicht etwa 0,045 kg.
 Bestell-Nr. 1245 Typ Rfss 32 **Preis: RM 1.90**

Berührungsschutzkondensator in Glasrohr, wärmebeständig bis 100 ° C.
Prüfspannung 3000 Volt =
Max. Betriebsspannung 250 Volt ~, 350 Volt =
 Abmessungen etwa 31×10 mm Ø
 Gewicht etwa 0,004 kg.
 Bestell-Nr. 1246 Typ Rfss 31 **Preis: RM —,75**

„SIEMENS“-Störschutzdrosseln

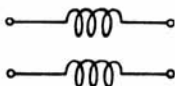
Drosseln sind neben Kondensatoren da vorzusehen,
 wo mit Kondensatoren allein eine restlose Entstörung nicht gelingt



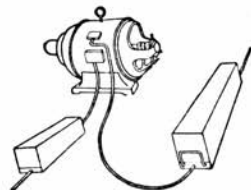
Hochfrequenz-Doppeldrossel, besonders geeignet zum Einschalten in die Netz- oder Erdleitung von störenden Geräten und als Vorsatzgerät für Gleich- und Wechselstrom-Rundfunkempfänger.

Zulässige Dauerbelastung 0,5 A
 Abmessungen etwa 50×102 mm Ø
 Gewicht etwa 0,5 kg.

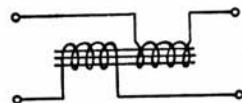
Bestell-Nr. 1247 Typ Rfss 7 a **Preis: RM 8.—**



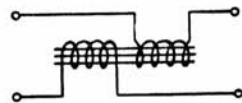
**„SIEMENS“-
Störschutzdrosseln**



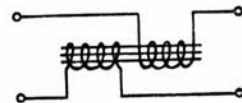
Störschutzdrossel mit Eisenkern.
Zulässige Dauerbelastung 7,5 A
 Abmessungen etwa 500×125×110 mm.
 Gewicht etwa 3,5 kg.
 Bestell-Nr. 1248 Typ Rfss 17 . . . **Preis: RM 38.—**



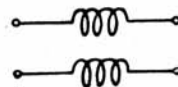
Störschutzdrossel.
Zulässige Dauerbelastung 15 A
 Abmessungen etwa 700×150×135 mm.
 Gewicht etwa 16,5 kg.
 Bestell-Nr. 1249 Typ Rfss 2¹⁾ **Preis auf Anfrage**



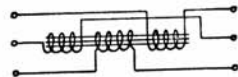
Störschutzdrossel.
Zulässige Dauerbelastung 30 A
 Abmessungen etwa 740×175×150 mm.
 Gewicht etwa 22,5 kg.
 Bestell-Nr. 1250 Typ Rfss 1¹⁾ **Preis auf Anfrage**



Einbaudrossel ohne Gehäuse. Besonders geeignet für elektrische Glockengeläute.
Zulässige Dauerbelastung 6 A
 Abmessungen etwa 45×70 mm Ø.
 Gewicht etwa 0,36 kg.
 Bestell-Nr. 1251 Typ Rfss 16 . . . **Preis: RM 7.20**

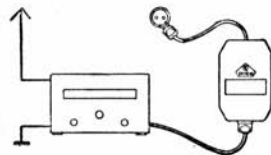


Hochfrequenz-Dreifachdrossel.
Zulässige Dauerbelastung 6,5 A
 Abmessungen etwa 500×125×110 mm.
 Gewicht etwa 4,1 kg.
 Bestell-Nr. 1252 Typ Rfss 18 . . . **Preis: RM 56.—**



„SIEMENS“-Störschutzgeräte

Störschutzgeräte sind geeignete Kombinationen von Kondensatoren und Drosseln, die in einem Gehäuse untergebracht sind



Vorsatzgerät mit Kondensatoren, in Preßgehäuse. Zu verwenden 1. als Vorschaltgerät für Kollektormaschinen und Kontaktapparate, 2. als Vorschaltgerät für Gleich- und Wechselstrom-Netzempfänger.

Zulässige Dauerbelastung 1 A
 Max. Betriebsspannung 250 V
 Wirksame Kapazität $2 \times 0,022 \mu F$
 Schutzkapazität $2 \times 0,0025 \mu F$
 Abmessungen etwa 110×150×55 mm.
 Gewicht etwa 1,5 kg.

Best.-Nr. 1256 Typ Rfss 28 Preis: RM 17.50

Spezialgerät für die Entstörung von Hochfrequenz-Heißgeräten, in Preßgehäuse.

Zulässige Dauerbelastung 0,2 A
 Max. Betriebsspannung 250 V
 Wirksame Kapazität 0,022 μF
 Schutzkapazität 0,0025 μF
 Abmessungen etwa 110×150×55 mm.
 Gewicht etwa 0,8 kg.

Best.-Nr. 1257 Typ Rfss 27 Preis: RM 14.—

Vorsatzgerät mit Kondensatoren, in Preßgehäuse. Zu verwenden als Vorschaltgerät für Kollektormaschinen und Kontaktapparate.

Zulässige Dauerbelastung 2,5 A
 Max. Betriebsspannung 250 V
 Wirksame Kapazität $2 \times 0,1 \mu F$
 Schutzkapazität 0,005 μF
 Abmessungen etwa 110×150×55 mm.
 Gewicht etwa 1,5 kg.

Best.-Nr. 1258 Typ Rfss 30 Preis: RM 18.50

Hochfrequenz-Doppeldrossel mit 2 Kondensatoren. Zu verwenden wie Typ Rfss 30.

Zulässige Dauerbelastung der Drossel 2 A
 Max. Betriebsspannung 250 V ~
 Wirksame Kapazität $2 \times 0,1 \mu F$
 Abmessungen etwa 265×80×75 mm.
 Gewicht etwa 1,6 kg

Best.-Nr. 1259 Typ Rfss 19a Preis: RM 31.50

Glättungseinrichtung, bestehend aus Drossel-Kondensator-Kombination. Zu verwenden als Vorschalt-einrichtung für Gleichstrom-Netzempfänger, besonders für solche, die an Netze mit Quecksilberdampf-Gleichrichtern angeschlossen sind.

Zulässige Dauerbelastung 0,3 A
 Max. Betriebsspannung 250 V =
 Abmessungen etwa 145×92×88 mm.
 Gewicht etwa 1,5 kg.

Best.-Nr. 1260 Typ Rfss 3 . . . Preis: RM 22.50



Spezial-Störschutzmittel

Wir liefern Spezialkondensatoren und Spezialdrosseln, sowie ganze Störbeseitigungs-Einrichtungen für die verschiedensten Anwendungsgebiete

Störsuchgerät

Ein leichtes, tragbares Koffergerät, das zum Aufsuchen von Störquellen besonders entwickelt wurde. Das Gerät kann gleichzeitig als Kontrollempfänger bei Entstörungsarbeiten verwendet werden.

Abmessungen etwa 340×260×140 mm.
 Gewicht etwa 6,5 kg. — Preis ohne Röhren.
 Best.-Nr. 1253 Typ Rfss 33 Preis auf Anfr.

Das Gerät ist mit folgenden Telefonen-Röhren zu bestücken: 1× RES 094, 1× RE 084, 1× RES 164.

Ersatz-Anodenbatterie, etwa 1,2 kg.

Best.-Nr. 1254 Typ RfB 22 Preis: RM 11.—

Ersatz-Heizbatterie, etwa 0,68 kg.

Best.-Nr. 1255 Typ Nr. 115 Preis: RM 2.—



Bestell-Nr. 1253

Sofort gegen den Strich

rasiert man mit der elektrischen SIEMENS-RASIER-MASCHINE und hat doch ein angenehmes Gefühl auf der Haut; denn das hier angewendete Prinzip der schwingenden Klinge bewirkt einen ziehenden Schnitt in der Weise, wie man eine Sichel durch das Korn oder ein Messer durch den Brotlaib nicht zu drücken, sondern zu ziehen pflegt.

Von der SIRAMA werden also die Bartstoppeln nicht wie mit dem Messer oder dem Rasierhobel abgeschabt, sondern von der hin und her bewegten Klinge regelrecht abgeschnitten. Und auf diesem Grundprinzip der SIRAMA beruhen ihre großen Vorzüge: Der Fortfall jeglicher schmerzlichen Reizwirkungen auf die Haut und daher die Möglichkeit, sofort gegen den Strich zu rasieren.

Die kleine Taschenlampen-Batterie als Stromquelle ist ein weiterer Vorzug; denn hierdurch ist die SIRAMA absolut unfallsicher und vollständig unabhängig von Netzspannungen und Stromarten (auf Reisen!) sowie den jeweils gegebenen Anschlußmöglichkeiten.

Jede gebräuchliche Rasierklinge ist in der SIRAMA verwendbar.

Bestell-Nr. 1261 Preis: RM 12.90



PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Für Ihre Wohnung..



den  SIEMENS

Heimfernsprecher

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Mit geringen Kosten eine große Annehmlichkeit

das bedeutet der neue billige **Siemens-Heimfernsprecher** für Ihre Wohnung. Er gehört zur modernen Wohnbequemlichkeit genau so wie elektrisches Licht, Dampfheizung, Staubsauger usw.

Sie brauchen nicht mehr wegen jeder Kleinigkeit das Zimmer zu verlassen, um eine Anweisung oder einen Auftrag in die Küche, Garage usw. zu geben.

In Siedlungs- oder Landhäusern, in denen die Zimmer oft in verschiedenen Stockwerken liegen, können sich die Familienmitglieder untereinander verständigen, ohne erst die Treppe zu benutzen.

Auf diese Weise erspart man durch den Siemens-Heimfernsprecher viele überflüssige Wege.

Der Heimfernsprecher

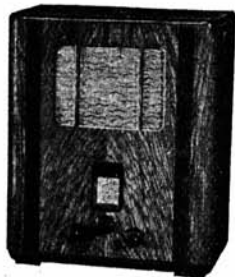
ist eine vollständige kleine Fernsprechanlage mit zwei gleichen Sprechstellen. Der elegante Handapparat hängt an einem kleinen Kontaktkästchen, das eine Signalschnarre enthält. Nach dem Abheben des Handapparates drückt man auf die Ruftaste und ruft damit den anderen Teilnehmer an. Die Verständigung ist klar und deutlich. Der Betriebsstrom wird von einer normalen Taschenlampenbatterie geliefert, die unauffällig in einem Kästchen in der Nähe einer der beiden Sprechstellen untergebracht wird. Erhöhen Sie die Bequemlichkeit in Ihrer Wohnung durch den neuen Siemens-Heimfernsprecher!

Preis:

Bestell-Nr. **1262** für die Anlage, bestehend aus 2 kompl. Stationen, ausschließlich Taschenlampenbatterie und Leitungsmaterial RM **29.75**



„STASSFURT“ Imperial 3
Der lang erwartete
3-Röhren-Klein-Superhet



Modell Imperial 3
Bestell-Nr. 1350 und 1351

- Neuartige **Oszillator-Schaltung** zur Erzielung größter Empfangsleistung.
- Patentierete **Zwischenfrequenz-Transformatoren**.
- Einstellbare, automatische **Lautstärke-Regulierung**.
- Kontinuierliche **Regulierung der Klangfarbe**.
- Absolute **Einknopf-Bedienung**.
- Geeichte **Stationsskala** in der bewährten übersichtlichen Form mit ca. 100 direkt ablesbaren Sendernamen.

Der Imperial 3 besitzt daher die größte Fernempfangsleistung, die überhaupt mit einem 3-Röhren-Apparat erzielt werden kann.

Preise:

Bestell-Nr. 1350 Type „Imperial 3“, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, für Wechselstrom, mit Röhren . . . RM 230.—

Bestell-Nr. 1351 Type „Imperial 3“, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, für Gleichstrom, mit Röhren . . . RM 232.—

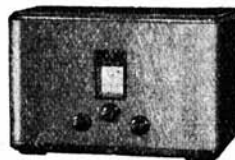
Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1284, 1294, RES 374, RGN 1054.

Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1884, 1894, 1823 d.

Dieser Apparat ist für 110, 125, 150 und 220 Volt umschaltbar.



„STASSFURT“ Imperial 4
Der 4-Röhren-Bandfilter-Superhet mit
Kurzwellen-Bereich

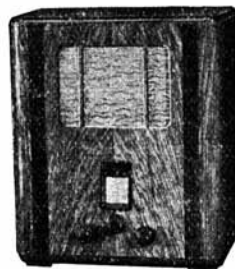


Modell Imperial 4
als Truhe
Best.-Nr. 1352

Der „Imperial 4“ übertrifft in seiner Leistung die höchsten Ansprüche, die man an einen 4-Röhren-Apparat zu stellen gewohnt ist. In ihm sind die neuesten Fortschritte auf dem Gebiete der Radiotechnik mit den 6-jährigen Erfahrungen der Stassfurter Superhet-Pioniere vereint. Selbstverständlich finden die modernsten und leistungsfähigsten Röhren Verwendung: Die Hexode in der Oszillator-Stufe, und die Binode als Audion. Mit Hilfe dieser Binode wird auch ein exakt wirkender Fadingausgleich erzielt, auch im Kurzwellenteil, der organisch in den Apparat eingebaut ist. Der Imperial 4 ist ein Welt-Empfänger, der auch die entferntesten Stationen klar und sicher heranholt.

Seine Vorzüge:

- Absolute **Trennschärfe von 9 KH.**
- Zwei Bandfilterpaare** mit Kettenleiter; jede Station ohne Ueberlagerungsstufen.
- Neuartige **Oszillator-Schaltung** zur Erzielung größter Empfangsleistung.
- Patentierete **Zwischenfrequenz-Transformatoren**.
- Einstellbare, automatische **Lautstärke-Regulierung**.
- Kontinuierliche **Regulierung der Klangfarbe**.
- Absolute **Einknopfbedienung**.
- Geeichte **Stationsskala** in der bewährten übersichtlichen Form mit ca. 100 direkt ablesbaren Sendernamen.
- Neuartiger **Fading-Ausgleich (Binode)**.
- Eingebauter **Kurzwellenbereich**. Verstärkung über alle Stufen.
- Niedrigster Störspiegel** im gesamten Bereich.
- Niedrigster Störspiegel** auch im Kurzwellenteil.



Modell Imperial 4
mit eingebautem Lautsprecher
Best.-Nr. 1353

Preise:

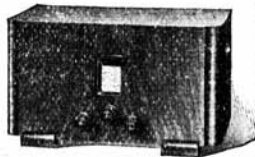
Bestell-Nr. 1352 Type „Imperial 4“, als Truhe, ohne eingebauten Lautsprecher, für Wechselstrom, mit Röhren . . . RM 236.50

Bestell-Nr. 1353 Type „Imperial 4“, mit eingebautem Lautsprecher, für Wechselstrom, mit Röhren . . . RM 264.50

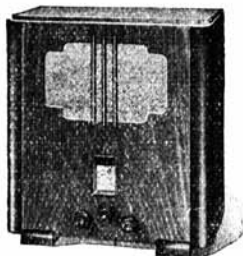
Bestell-Nr. 1354 Type „Imperial 4“, als Musikschrank, für Wechselstrom (Abbildung und Beschreibung siehe Seite 128), mit Röhren . . . RM 525.50

Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1234, 1294, 1254, RES 374, RGN 1054.

„STASSFURT“ Imperial 5
Der 5-Röhren-Bandfilter-Superhet



Modell Imperial 5
Nußbaum-Truhe
Best.-Nr. 1355



Modell Imperial 5
mit eingebautem Lautsprecher
Best.-Nr. 1356 u. 1358

- Bestell-Nr. 1355 Type „Imperial 5“, Nußbaum-Truhe, für Wechselstrom, kompl. mit Röhren **Preis:** RM 271.50
- Bestell-Nr. 1356 Type „Imperial 5“, mit eingebautem Lautsprecher, für Wechselstrom, mit Röhren **Preis:** RM 327.—
- Bestell-Nr. 1357 Type „Imperial 5“, als Musikschrank, für Wechselstrom (Abb. und Beschreibung siehe S. 128), mit Röhren **Preis:** RM 592.—
- Bestell-Nr. 1358 Type „Imperial 5“, mit eingebautem Lautsprecher, für Gleichstrom, mit Röhren **Preis:** RM 376.—
- Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1264, 1264, 1004, 1204, RES 374, RGN 1054.
Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1818, 1818, 1820, 1820, 1823 D.

Kurzwellen-Vorsatzgerät zum „Imperial 5“

Wellenbereich: 15—70 m, viermal unterteilt 15—21 m, 21—35 m, 33—47 m, 47—70 m. Höchste Selektivität und bequemste Bedienung. In Verbindung mit dem Imperial 5 bekommt man eine Kurzwellenempfangsanlage, wie sie besser nicht sein kann, da alle 6 Röhren mitarbeiten und verstärken.

- Bestell-Nr. 1359 Modell Kurzwellen-Vorsatzgerät zum „Imperial 5“, für Wechselstrom, mit Röhren **Preis:** RM 67.50
- Röhrensatz: X REN 904 oder Valvo: A 4110.

Lieferbar als Nußbaum-Truhe, Midget oder Musikschrank für Wechselstrom 110, 125, 150 oder 220 Volt oder für Gleichstrom 220 Volt nur als Midget. Dieser **5-Röhren-Bandfilter-Superhet** ist der Standard-Apparat unter den Superhet-Empfängern, ein Gerät, dessen Konstruktion unabhängig von den Tageslaunen der Technik modern bleibt und auch heute in keiner Beziehung übertroffen werden kann. Der Apparat mit seinen bewährten Röhren hat in der Praxis alles das gehalten, was von ihm versprochen worden ist.

Die bewährten Eigenschaften des „Imperial 5“:

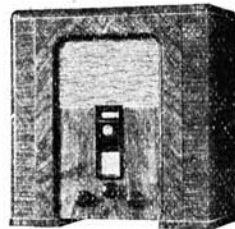
1. 8 abgestimmte Kreise, davon 3 Hochfrequenzkreise.
2. Absolute Selektivität von 9 KH ohne Beschneidung der Resonanzkurve.
3. 3 Bandfilterpaare, davon 1 Bandfilter im Hochfrequenzteil.
4. Neuartige Oszillatorschaltung, größere Selektivität und Lautstärke.
5. Patentierte Zwischenfrequenz-Transformatoren, ohne jede Nachstimmung dauernd konstant.
6. Keine Doppelwelligkeit.
7. Einstellbare und automatische Lautstärke-Regulierung und Umschalter für Klangfarbe.
8. Neuartiger Fading-Ausgleich ohne jeden Sperrereffekt.
9. Absolute Einknopfabstimmung mit 4-Gang-Drehkondensator.
10. Geeichte Stationskala in der bewährten übersichtlichen Form mit ca. 100 direkt ablesbaren Sendern.
11. Niedrigster Störspiegel, der technisch überhaupt erreicht werden kann.
12. Anschluß für Kurzwellen-Vorsatzgerät.

„STASSFURT“ Imperial 53
Der vollendetste vollautomatische
Radio-Empfangs-Apparat



Lieferbar mit eingebautem Makrodyn-Lautsprecher (Midget) oder als Musikschrank (S. 128) für Wechselstrom 110, 125, 150 oder 220 Volt.

Der Imperial 53 ist das vollendetste Radiogerät, das je gebaut wurde. Man stellt — ohne etwas zu hören! — mit dem Schatten-Indikator den gewünschten Sender ein, bestimmt Lautstärke und Klangfarbe — alles andere macht der Apparat automatisch! Automatisch regelt er die haargenaue Uebertragung der Einstellung auf den Schatten-Indikator — automatisch gleicht er alle Fading-Schwankungen aus, auch bei schwachen Sendern — automatisch unterdrückt er alle Krachgeräusche zwischen den Stationen — automatisch behält er die einmal gewählte Lautstärke ohne Schwankungen bei. Alle Neuerungen und Verbesserungen der Radiotechnik sind bei diesem wundervollen Apparat infolge unserer 6-jährigen Erfahrungen im Superhet-Bau in der vollendetsten Form berücksichtigt worden.



Type Imperial 53
Best.-Nr. 1360 u. 1361

18 Beweise für die absolute Ueberlegenheit des „Imperial 53“

1. 8 abgestimmte Kreise, davon 3 Vorkreise.
2. 3 Bandfilterpaare, davon 1 Bandfilter im H.-F.-Teil.
3. Hochfrequenz-Kettenleiter.
4. Absolute Trennschärfe von 9 KH.
5. Eingebauter, besonders sorgfältig konstruierter Kurzwellenteil.
6. Verstärkung über alle Stufen, auch im Kurzwellenbereich.
7. Neuartige Oszillator-Schaltung zur Erzielung höchster Empfangsleistung.
8. Patentierte Zwischenfrequenz-Transformatoren.
9. Absolut einwandfreier Empfang ohne jedes Ueberlagerungspfeifen.
10. Von Hand einstellbare, automatische Lautstärke-Regulierung.
11. Vollkommenste Fading-Automatik, auch bei schwächsten Sendern.
12. Von Hand einstellbarer, automatischer Krachbeseitiger.
13. Optische Stationseinstellung — ohne zu hören! — mit dem Schatten-Indikator.
14. Kontinuierliche Regulierung der Klangfarbe.
15. Absolute Einknopf-Abstimmung mit 4-Gang-Drehkondensator.
16. Geeichte Stationskala in der bewährten übersichtlichen Form mit ca. 100 direkt ablesbaren Sendern.
17. Niedrigster Störspiegel, der technisch überhaupt erreichbar ist, auch im Kurzwellenteil.
18. Eingebauter Konzertlautsprecher mit höchstem Wirkungsgrad.

Preise:

- Bestell-Nr. 1360 Type „Imperial 53“, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, für Wechselstrom, mit Röhren **RM 380.—**
Röhrensatz: RENS 1234, 1234, 1294, 1254, RES 374, RGN 1054.
- Bestell-Nr. 1361 Type „Imperial 53“, als Musikschrank, für Wechselstrom, mit Röhren **RM 642.50**
(Beschreibung und Abbildung für den Musikschrank siehe Seite 128)



**„STASSFURTER“-Musikschränke
mit Imperial-Apparaten**

Die schöne breite Form der Musikschränke ist nicht nur aus architektonischen Gründen gewählt, sondern dient auch einer weiteren **Verbesserung** der **musikalischen Wiedergabe**, da die große Vorderfront wie eine Schallwand wirkt.

Die Vorzüge dieser Musikschränke sind:

- Ausgezeichnete Schallplatten-Wiedergabe,**
- kräftiger Antriebsmotor,**
- erstklassiger Tonabnehmer,**
- Konzert-Lautsprecher mit Schallwandwirkung,**
- Vorratsraum für viele Schallplatten,**
- Automatischer Absteller**
(wenn Platte abgespielt),
- Tonblende nicht nur für den Radio-Apparat,**
sondern auch für Schallplatten-Wieder-
gabe.



Die Musikschränke enthalten alle den bewährten **Makrodyn-Lautsprecher** und werden mit eingebauten **Imperial-Superhet-Apparaten** geliefert, und zwar entweder mit dem

4 Röhren-Apparat „Imperial 4“

5 Röhren-Apparat „Imperial 5“

oder dem

5 Röhren-Apparat „Imperial 53“.

Die Musikschränke sind infolge ihrer edlen Form und der Verwendung besten Nußbaumholzes eine Zierde für jeden Raum.

P r e i s e :

- Bestell-Nr. 1354 Type „Imperial 4“, als Musikschrank, für Wechselstrom, mit Röhren (siehe Seite 125) RM 525.50
- Bestell-Nr. 1357 Type „Imperial 5“, als Musikschrank, für Wechselstrom, mit Röhren (siehe Seite 126) RM 592.—
- Bestell-Nr. 1361 Type „Imperial 53“, als Musikschrank, für Wechselstrom, mit Röhren (siehe Seite 127) RM 642.50

„STASSFURTER“-Makrodyn-Lautsprecher

Die elektro-dynamischen „Makrodyn-Lautsprecher“ zeichnen sich durch ihre Klangfülle, ihre naturgetreue Wiedergabe sämtlicher Tonlagen und die durchsichtige und plastische Darstellung aller Instrumente aus. Da ihre Lautstärke beliebig einstellbar ist, eignen sich „Makrodyn-Lautsprecher“ für Räume jeder Größe, für Wohnräume ebenso gut, wie für Säle.

Makrodyn 1

elektro-dynamisch. Größter Tonumfang. Für jede Endröhre geeignet. Bis 8 Watt unverzerrte Sprechleistung belastbar. Eingebauter Ausgangs-Transformator. Nahtlos gezogene Spezial-Membrane mit unbegrenzter Lebensdauer. Vornehmes Nußbaumholz-Gehäuse. Für Gleichstromerregung 110, 220, 280 Volt mit einer Toleranz von $\pm 15\%$.

Best.-Nr. 1365 **P r e i s :** . . . RM 64.—

Makrodyn 2

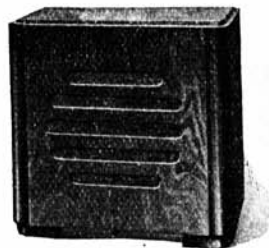
elektro-dynamischer Lautsprecher wie Makrodyn 1, jedoch mit größerem Gehäuse, das wie eine Schallwand wirkt, klangvoll wie ein starkes Symphonie-Orchester — das vollendete Musikinstrument für originalgetreue Wiedergabe.

Best.-Nr. 1366 **P r e i s :** . . . RM 78.—

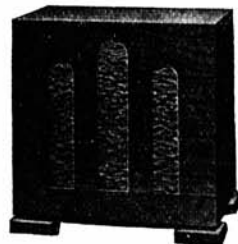
Freischwinger

elektro-magnetischer Lautsprecher. Gleichmäßige und natürliche Wiedergabe auch der niederen Frequenzen. Der ideale Lautsprecher zum Anschluß an Orts- und schwächere Fernempfänger.

Best.-Nr. 1367 **P r e i s :** . . . RM 39.—

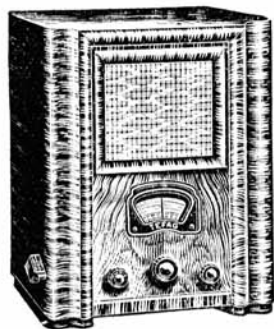


Type Makrodyn 1 und 2
Best.-Nr. 1365



Type
Staßfurt Freischwinger-Lautsprecher
Best.-Nr. 1367

„TEFAG“ 133 der neue selektive Einkreis-Empfänger mit Kurzwellenteil und dynamischem Lautsprecher



Type Tefag 133
Best.-Nr. 1400—1405

Mit diesem Empfänger ist ein guter Fernempfang der europäischen Großsender ermöglicht. Der eingebaute Kurzwellenteil aber ermöglicht Tages- und Nachtempfang evtl. von Uebersee-Kurzwellensendern (Wellenlänge von 16—65 m), in der gleichen Lautstärke und Qualität wie beim Empfang des Ortssenders. Die Trennschärfe des Gerätes wird durch einen eingebauten Sperrkreis wesentlich erhöht. Eine beleuchtete, übersichtliche Skala mit aufgedruckten Stations-Namen erleichtert die Einstellung und ein voll-dynamischer Lautsprecher gibt Sprache und Musik naturgetreu wieder. Durch einen Tonfärber kann die Klangfarbe des Lautsprechers je nach Wunsch reguliert werden. Das Gerät ist in ein vornehmes Edelholzgehäuse eingebaut. Es wird für Gleich- oder Wechselstrom und auch ohne eingebautem Kurzwellenteil geliefert.

Preise:

- Bestell-Nr. 1400 Type „Tefag 133“, für Wechselstrom, ohne eingebautem Kurzwellenteil, ohne Sperrkreis, mit Röhren RM 138.—
- Bestell-Nr. 1401 Type „Tefag 133“, genau wie vor, für Gleichstrom, mit Röhren RM 138.—
- Bestell-Nr. 1402 Type „Tefag 133 Sp“, für Wechselstrom, mit eingebautem Sperrkreis, ohne Kurzwellenteil, mit Röhren RM 143.50
- Bestell-Nr. 1403 Type „Tefag 133 Sp“, genau wie vor, für Gleichstrom, mit Röhren RM 143.50
- Bestell-Nr. 1404 Type „Tefag K 133“, für Wechselstrom, mit eingebautem Sperrkreis u. eingebautem Kurzwellenteil, m. Röhren RM 150.50
- Bestell-Nr. 1405 Type „Tefag K 133“, genau wie vor, für Gleichstrom, mit Röhren RM 150.50

Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1204, 1374 d, G 1054.

Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1820, 1823 d.

Der „TEFAG“-Bandfilter-Drei · Drei-Röhren Drei-Kreis-Empfänger mit Kurzwellenteil

Der Tefag „Bandfilter-Drei“ ist der Empfänger für den Laien. Seine Bedienung bedarf keiner besonderen Uebung. Mit dem Bandfilter-Drei ist durch die hohe technische Entwicklung der Röhren, der Spulen und der übrigen Konstruktionsteile ein in seiner Wirkung vollkommen neuartiges und hochleistungsfähiges Rundfunkgerät für den Empfang auf Kurz-, Mittel- und Langwellen entstanden. Die Fernempfindlichkeit des Gerätes kann je nach Lage des Empfangsortes, der Entfernung und Leistung des Senders durch den „Empfindlichkeitsregler“ nach Bedarf eingestellt werden. Unabhängig hiervon ist die Lautstärke der Wiedergabe besonders regelbar. Die Leuchtskala trägt die Namen der Sender in drei nebeneinander liegenden Kolonnen,



Type Tefag Bandfilter-Drei
Best.-Nr. 1403 u. 1404

unterteilt nach den Wellenbereichen: 1. Kurzwellenbereich 18—55 m, 2. Mittelwellenbereich 200—600 m, 3. Langwellenbereich 700—2000 m. Der eingebaute dynamische Lautsprecher vermittelt eine vollendete Wiedergabe von Sprache und Musik und ein Tonfärber gestattet je nach Wunsch die Einstellung der Klangfarbe des Lautsprechers. Das Gerät ist in ein elegantes Gehäuse aus feinstem Holz eingebaut.

Preise:

- Bestell-Nr. 1403 Type „Tefag-Bandfilter-Drei“, für Wechselstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher u. Kurzwellenteil, mit Röhren RM 242.—
- Bestell-Nr. 1404 Type „Tefag-Bandfilter-Drei“, für Gleichstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher u. Kurzwellenteil, mit Röhren RM 242.—

Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1294, 1284, 1374 d, G 1064.

Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1894, 1884, 1823 d.

„TE KA DE“-Zweikreis-Empfänger „Bavaria“

Bei größter Empfangsleistung außerordentlich geringer Stromverbrauch.



Modell Bavaria
Best.-Nr. 1420 und 1421

Lautstarker Empfang der Europasender bei einfachster Bedienung.

Elektro-dynamischer Lautsprecher mit bewunderungswürdiger Wiedergabe von Sprache und Musik.

Trennschärfe auf allen Wellenbereichen auch an langen Antennen hervorragend.

Edelholzgehäuse in sachlich vornehmer Form mit beleuchteter, stationsgeeichter, zweifarbiger Großsicht-Skala.

Gesamtaufbau von größter mechanischer und elektrischer Festigkeit.

Preise:

- Bestell-Nr. 1420 Modell „Bavaria“, für Wechselstrom, einschl. Röhren RM 210.—
- Bestell-Nr. 1421 Modell „Bavaria“, für Gleichstrom, einschließl. Röhren RM 210.—
- Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1284, 1284, RES 374, RGN 1064.
- Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1884, 1884, 1823 d.
- Mehrpreis für Ausführung mit Kurzwellenteil RM 10.—



Sparen, billig kaufen, ist bei Radio-
Schnorr in keiner Weise gleichbe-
deutend mit minderwertig kaufen.

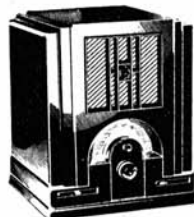
Radio-Schnorr ist bekannt für Qualität!

„TELEFUNKEN“ Wiking
Zweiröhren-Einkreis-Empfänger



Dieser einstellsscharfe Europa-Empfänger

überrascht durch die Genauigkeit seiner Einstellung, seine Trennschärfe und die Schönheit und Stärke seines Klanges. Die Programmauswahl umfaßt Dutzende von Rundfunkstationen aus ganz Europa. Die Skala ist geeicht und trägt außerdem 36 Stationsnamen. Der eingebaute Sperrkreis ist auch bei Benutzung der Lichtnetzantenne wirksam. Der dynamische Lautsprecher klingt stark und voll.



Modell Wiking 125 WL und GL
Bestell-Nr. 1440—1443

Preise:

- Bestell-Nr. 1440 Modell „Wiking 125 WL“, für Wechselstrom, mit eingebautem Lautsprecher, mit Röhren RM 145.—
- Bestell-Nr. 1441 Modell „Wiking 125 WL“, für Wechselstrom, mit **Kurzwellenteil** und eingebautem Lautsprecher, einschließlich Röhren RM 153.—
- Bestell-Nr. 1442 Modell „Wiking 125 GL“, für Gleichstrom, mit eingebautem Lautsprecher, mit Röhren RM 145.—
- Bestell-Nr. 1443 Modell „Wiking 125 GL“, für Gleichstrom, mit **Kurzwellenteil** und eingebautem Lautsprecher, einschließlich Röhren RM 153.—
- Röhrensatz für Wechselstrom: REN 914, RENS 1374 d, RGN 564.
- Röhrensatz für Gleichstrom: REN 1814, RENS 1823 d.

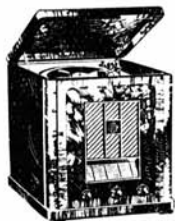




TELEFUNKENSUPER „Nauen“ Dreiröhren-Superhet-Empfänger, mit oder ohne Kurzwellenteil



Modell Nauen 330 WL oder GL
Best.-Nr. 1444—1447



Modell Nauen 330 WSK od. GSK
Best.-Nr. 1448 und 1449

Bestell-Nr. 1446 Modell „Nauen 330 GL“, im Bakelit-Gehäuse, für Gleichstrom, mit eingebautem Lautsprecher, ohne Kurzwellenteil, einschließlich Röhren RM 225.—

Bestell-Nr. 1447 Modell „Nauen 330 GL“, der gleiche Empfänger wie vorstehend beschrieben, aber mit Kurzwellenteil, einschließlich Röhren RM 235.—

Bestell-Nr. 1448 Modell „Nauen 330 WS“, für Wechselstrom, kombiniert mit Lautsprecher, Schallplattenlaufwerk, Tonabnehmer und Kurzwellenteil, im Holzgehäuse, einschl. Röhren RM 298.—

Röhrensatz für Wechselstrom: RENS 1264, 1264, 1374 d, RGN 1064.

Röhrensatz für Gleichstrom: RENS 1818, 1821, 1823 d.

Ein Super, der die Hälfte kostet.

Der Telefunken Super „Nauen“ ist in der Trennschärfe und im Klang ein richtiger Super — was das bedeutet, braucht man heute niemandem mehr zu sagen! Dabei hat er nur 3 Röhren. Dieses technische Problem ist geradezu vollendet gelöst!

Wenn Sie den Telefunken Super „Nauen“ einstellen — wenn stark und rein eine Station nach der anderen erklingt — dann haben Sie das Gefühl, einen ganz großen Luxus-Apparat zu besitzen. Aber in seinen Abmessungen ist dieser wundervolle Apparat ganz besonders klein —, ein Vorteil bei der Aufstellung in Ihren Räumen. Ein zweiter Lautsprecher kann angeschlossen und der eingebaute elektro-dynamische auf Wunsch zeitweilig abgeschaltet werden.

Der Telefunken Super Modell „Nauen“ wird in verschiedenen Ausführungen, die in nachstehender Preistabelle genau verzeichnet sind, geliefert:

Preise:

Bestell-Nr. 1444 Modell „Nauen 330 WL“, im Bakelit-Gehäuse, für Wechselstrom, mit eingebautem Lautsprecher, ohne Kurzwellenteil, einschl. Röhren RM 225.—

Bestell-Nr. 1445 Modell „Nauen 330 WL“, der gleiche Empfänger wie vorstehend beschrieben, aber mit Kurzwellenteil, einschl. Röhren RM 235.—



„TELEFUNKEN“ Admiral · Dreikreis- 4-Röhren-Empfänger mit Fading-Hexoden

An diesem

Drei-Kreis-Empfänger mit Fading-Hexoden

bemerkt man zunächst die ungewöhnliche, aber sehr praktische und schöne Form. Die übersichtliche 5-Tabellen-Skala liegt über dem dynamischen Lautsprecher — das macht die Einstellung besonders bequem.

Wohl der beliebteste Apparat des vorigen Jahres, der „Telefunken 343 mit Selbsttuner“ ist im Telefunken-„Admiral“ noch weiter vervollkommen: durch neue Röhren (wie die Fading-Hexoden und die Endröhre von etwa 2 Watt Endleistung), durch noch höhere Trennschärfe (dank dem neuartigen Präzisionsaufbau) und durch den Orts-Fern-Schalter, der den Ortsempfang entstört und verschönt.



Modell Admiral 346 WL und GL
Best.-Nr. 1449—1451

Preise:

Bestell-Nr. 1449 Modell „Admiral 346 W“, für Wechselstrom, ohne eingebauten Lautsprecher, wird in dem gleichen Gehäuse geliefert wie der 346 WL, mit Röhren RM 233.—

Bestell-Nr. 1450 Modell „Admiral 346 WL“, für Wechselstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, mit Röhren RM 263.—

Bestell-Nr. 1451 Modell „Admiral 346 GL“, für Gleichstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, mit Röhren RM 265.—

Röhren für Wechselstrom: RENS 1234, RENS 1234, REN 914, RENS 1374 d, RGN 1064.

Röhren für Gleichstrom: RENS 1819, RENS 1819, REN 1814, RENS 1823 d.





**TELEFUNKENSUPER „Bayreuth“
Der 5-Röhren-Hexoden-Super**



Modell Bayreuth 653 WL und GL
Bestell-Nr. 1453 — 1456



Modell Bayreuth 654 WK
Bestell-Nr. 1452



Modell Bayreuth 653 WS
Bestell-Nr. 1457



Modell Bayreuth 654 WSK und GSK
Bestell-Nr. 1458 und 1459

Der Hexoden-Welt-Super mit dem Orthoskop

ist ein so vollendetes Gerät mit kleinen und großen Neuerungen und Verbesserungen, daß es in dieser Zusammenstellung nur erwähnt, nicht beschrieben werden kann. Sie müssen selbst hören, mit welcher Präzision und Klangschönheit er Ihnen alles bringt, was Sie hören wollen. — Nur 2 Einzelheiten sollen hier erwähnt werden: das „**Orthoskop**“, ein fensterförmiger Ausschnitt, in welchem die millimeterscharfe Einstellung mit dem Auge kontrolliert werden kann. Die Sender, bei denen der Schatten sich nicht genügend zusammenzieht, kommen nicht stark genug an Ihrem Wohnort an. Und die „**Störsperrle**“. Die Störsperrle ist ein Drehkopf, der die Hochfrequenz-Verstärkung den jeweiligen Störverhältnissen anpaßt und die

störungsfreien Sender auswählt. Der Uebergang von jedem dieser Sender zum anderen ist geräuschlos. Aber **noch bedeutungsvoller** als diese zwei interessanten Neuerungen sind die nüchternen Tatsachen: der Schwundausgleich im Verhältnis 1 : 300 000 (durch die Fading-Hexoden), die Empfindlichkeit von 10 Mikrovolt, d. h. eine 10 - millionenfache Verstärkung (5 Röhren, davon 3 Hexoden), die absolute Trennschärfe von 9 kHz (6 Kreise) — das sind Zahlen, die dem Kenner alles sagen.

Preise:

- | | | |
|------------------|--|----------|
| Bestell-Nr. 1452 | Modell „Bayreuth 654 WK“, für Wechselstrom, ohne eingebauten Lautsprecher, mit Kurzwellenteil, im Holzgehäuse, einschl. Röhren | RM 355.— |
| Bestell-Nr. 1453 | Modell „Bayreuth 653 WL“, für Wechselstrom, mit eingebautem Lautsprecher, ohne Kurzwellenteil, im Bakelitgehäuse, mit Röhren | RM 355.— |
| Bestell-Nr. 1454 | Modell „Bayreuth 653 WL“, der gleiche Empfänger wie vorstehend beschrieben, mit eingebautem Kurzwellenteil, mit Röhren | RM 385.— |
| Bestell-Nr. 1455 | Modell „Bayreuth 653 GL“, für Gleichstrom, mit eingebautem Lautsprecher, ohne Kurzwellenteil, im Bakelitgehäuse, mit Röhren | RM 376.— |
| Bestell-Nr. 1456 | Modell „Bayreuth 653 GL“, der gleiche Empfänger wie vorstehend beschrieben, mit eingebautem Kurzwellenteil, mit Röhren | RM 406.— |
| Bestell-Nr. 1457 | Modell „Bayreuth 653 WS“, kompletter Schrankapparat für Wechselstrom, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, Schallplattenlaufwerk, Tonabnehmer, aber ohne Kurzwellenteil, mit Röhren | RM 545.— |
| Bestell-Nr. 1458 | Modell „Bayreuth 654 WSK“, kompl. Schrankapparat für Wechselstrom, mit eingebautem Kurzwellenteil, sonst genau wie Modell 653 WS, mit Röhren | RM 645.— |
| Bestell-Nr. 1459 | Modell „Bayreuth 654 GSK“, kompl. Schrankapparat für Gleichstrom, mit eingebautem Kurzwellenteil, sonst genau wie Modell 653 WS, mit Röhren | RM 690.— |
- Die Schrankapparate werden in erstklassigen Holzgehäusen modernster Art geliefert.**

Röhrensätze für:

- | | |
|---|--|
| TELEFUNKENSUPER „Bayreuth 654 WK“ , Wechselstrom: | RENS 1234, RENS 1224, RENS 1234, REN 924, RENS 1374d, RGN 1054. |
| TELEFUNKENSUPER „Bayreuth 653 WL“ , Wechselstrom: | RENS 1234, RENS 1224, RENS 1234, REN 924, RENS 1374d, RGN 2004. |
| TELEFUNKENSUPER „Bayreuth 653 GL“ , Gleichstrom: | RENS 1834, RENS 1824, RENS 1834, REN 1826, RENS 1823d. |
| TELEFUNKENSUPER „Bayreuth 653 WS“ , Wechselstrom: | RENS 1234, RENS 1224, RENS 1234, REN 924, RENS 1374d, RGN 2004. |
| TELEFUNKENSUPER „Bayreuth 654 WSK“ , Wechselstrom: | RENS 1234, RENS 1224, RENS 1234, REN 924, RENS 1374d, RGN 2004. |
| TELEFUNKENSUPER „Bayreuth 654 GSK“ , Gleichstrom: | RENS 1834, RENS 1824, RENS 1834, REN 1826, RENS 1823d, RENS 1823d. |



Telefunken-Universal-Sperrkreis S P 4



Best.-Nr. 1494

umschaltbar für Rundfunk und Langwellenbetrieb. Der Sperrkreis dient dazu, unerwünschte Störsender, in der Regel also den Ortssender, vom Empfang fernzuhalten bzw. deren Lautstärke so herabzusetzen, daß andere Stationen ungestört aufgenommen werden können.

Bei Verwendung dieses Sperrkreises ist es möglich, einen nicht genügend selektiven Empfänger (z. B. einen Primärempfänger mit rückgekoppeltem Audion, der zwar Fernstationen bringt, ohne jedoch den Ortssender auszuschalten) mit geringen Kosten in einen guten Fernempfänger zu verbessern.

Bestell-Nr. 1494 Preis: RM 5.—



Best.-Nr. 1495

Telefunken-Störschutz Typ W 4

für Netzanschluß-Empfänger, beseitigt hochfrequente Störungen, die über die Lichtleitung ins Netz gelangen.

Bestell-Nr. 1495 Preis: RM 18.—

„TELEFUNKEN“-Zubehör für die Schallplatten-Uebertragung

Tonabnehmer TO 28

Für elektrisches Plattenspiel. Er paßt zu jedem Plattenaufwerk und zu jedem Radio-Apparat.

Mit automatischer Nadelhaltung.

Die Nadel wird lediglich in die Oeffnung der Dose gesteckt und sitzt sofort fest in der richtigen Lage. Der richtige Abspielwinkel der Nadel zur Plattenebene und zur Plattenrinne, sowie das geringe Gewicht schonen die Platten.

Trotz kleiner Ausführung ist auch in Zweiröhren-Empfängern und solchen mit kleiner Niederfrequenzverstärkung volle Aussteuerung möglich. Die Lautstärke ist groß, die Wiedergabe ausgezeichnet.

Bestell-Nr. 1460 Preis: RM 16.50



Modell TO 28



„TELEFUNKEN“-Zubehör für die Schallplatten-Uebertragung

Tonabnehmer-Ansteckdose TO 29

Die Ansteckdose kann an jeden akustischen Plattenspieler an Stelle der mechanischen Schalldose angesteckt werden. Die zweiadrige Verbindungsschnur wird einfach an den Tonabnehmer-Eingang des Rundfunk-Empfängers angeschlossen. So verwandelt sie den akustischen Plattenspieler in einen solchen für elektrische Tonwiedergabe.

Bestell-Nr. 1461 Preis: RM 9.50



Modell TO 29
Best.-Nr. 1461

T. P. 101 W

Ein außerordentlich praktisches Zusatzgerät für die elektrische Schallplatten-Wiedergabe.

Das Gehäuse aus Preßmaterial ist leicht, bequem transportabel und vollkommen unempfindlich gegen Witterungseinflüsse. — Der Deckel kann während des Spiels zur Abdämpfung des Nadelgeräusches geschlossen gehalten werden. —

Das Zusatzgerät ist ausgestattet mit einem Synchron-Elektro-Laufwerk (50 Perioden) und hat daher bei stärkster Durchzugskraft eine immer konstant bleibende Umdrehungszahl von 78 Touren pro Minute. — Eine Geschwindigkeitsregulierung kommt also ganz in Fortfall. Elektrischer Tonabnehmer Telefunken Modell TO 28 mit Lautstärkenregler.

Dieses Gerät ist nur für Wechselstrom verwendbar.

Bestell-Nr. 1462 Preis: RM 68.—



Modell TP 101 W
Best.-Nr. 1462



„TELEFUNKEN“-Lautsprecher D 81



Modell D 81.
Best.-Nr. 1463

ein neuer, permanent - dynamischer Lautsprecher, eigens für die neuen Empfängertypen konstruiert. Sein Tonumfang ist gegenüber früheren Lautsprechern um 3000 Hertz erweitert. Der Magnet aus einer neuen Aluminium-Nickelstahl-Legierung hat trotz geringen Gewichts ein außerordentlich starkes Kraftfeld und ergibt auf unbegrenzte Zeit gleichbleibend hohe Lautstärke. Die Membran aus einem Spezial-Faserstoff macht Eigenschwingungen und die dadurch hervorgerufenen Klangverzerrungen unmöglich. Das Gehäuse ist aus kaukasischem Nußbaum.

Best.-Nr. 1463 Preis: RM 54.-

**Hochleistungs-Lautsprecher
„TELEFUNKEN“- Teledyn**



Teledyn „Effekt I“
ohne Gleichrichter
Best.-Nr. 1464

Lautsprecher Teledyn „Effekt I“

Ela L 41. Belastbarkeit 8 Watt. Ohne Gleichrichter und ohne Uebertrager.

Best.-Nr. 1464 Preis: RM 67.-

Zugehöriger Gleichrichter Ela B 841

Best.-Nr. 1465 Preis: RM 49.-

1 RGN 1054 Preis: RM 6.-

Lautsprecher Teledyn „Effekt II“

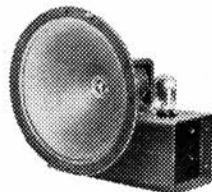
Ela L 43. Belastbarkeit 20 Watt. Ohne Gleichrichter und ohne Uebertrager.

Best.-Nr. 1467 Preis: RM 170.-

Zugehöriger Gleichrichter Ela B 843

Best.-Nr. 1468 Preis: RM 72.-

1 RGN 2004 Preis: RM 12.-



Teledyn „Effekt II“
mit Gleichrichter
Best.-Nr. 1467—1468

Sie sehen, Preise so niedrig wie sie bisher für Großlautsprecher nicht erreicht werden konnten. „Effekt I“, der für große Säle mit einem Fassungsvermögen von vielen hundert Personen ausreicht, kostet z. B. kaum mehr als ein guter Rundfunk-Lautsprecher.



**„TELEFUNKEN“
Teledyn-Ultra-Effekt-Lautsprecher**

„9“ neunfacher Wirkungsgrad, das bedeutet:

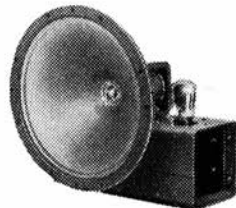
Für die gleiche Lautstärke wird nur der neunte Teil an Sprechenergie benötigt, die Leistung des Verstärkers braucht also nur den neunten Teil der bisherigen zu betragen. Dadurch wird es fast immer möglich, eine kleinere Endstufe zu verwenden.

Nun machen die großen Endstufen beim Bau von Lautsprecheranlagen stets einen beträchtlichen Ausgabeposten aus, und die Benutzung kleinerer und billigerer Verstärker bringt deshalb eine wesentliche Senkung der Baukosten.

Die Verwendung von „Ultra-Effekt“-Lautsprechern in elektro-akustischen Anlagen bietet aber noch einen zweiten wesentlichen Vorteil. Es ist nämlich möglich, weit größere Leistungsreserven als bisher vorzusehen, ohne daß der Preis der Anlage zu hoch wird, und so eine besondere Qualität der Uebertragung sicherzustellen. Lautsprecheranlagen mit genügender Leistungsreserve können nicht mehr übersteuert werden, und ihre Lautstärke reicht auch unter ungünstigen Verhältnissen aus.



Teledyn „Ultra-Effekt I“
Ela L 45, mit Gleichrichter
Best.-Nr. 1469—1471



Teledyn „Ultra-Effekt II“
Ela L 47, ohne Gleichrichter
Best.-Nr. 1473

Preise:

Bestell-Nr. 1469	Modell „Teledyn Ultra Effekt I“ Ela L 45, 5 Watt belastbar	RM 100.-
Bestell-Nr. 1470	Uebertrager Modell Ela U 15 dazu	RM 12.-
Bestell-Nr. 1471	Gleichrichter Modell Ela L 843, ohne Röhre	RM 72.-
	1 Gleichrichterröhre RGN 2004	RM 12.-
Bestell-Nr. 1473	Modell „Teledyn Ultra Effekt II“ Ela L 47, 20 Watt belastbar	RM 260.-
Bestell-Nr. 1474	Uebertrager Modell Ela U 17 dazu	RM 18.-
Bestell-Nr. 1475	Gleichrichter Modell Ela L 843, ohne Röhre	RM 72.-
	1 Gleichrichterröhre RGN 2004	RM 12.-



**„TELEFUNKEN“-Mikrophone
Spieltische und
Schallplattenaufnahme-Apparaturen**

Tonfolienschreiber ELA T 35

dient zur **Selbstaufnahme** von Schallplatten. Alle Einzelteile sind in einem Lacklederkofter untergebracht, der außer einem Mikrophon alle zum Schneiden erforderlichen Teile, wie Synchron-Motor, Schneidarm mit Schneiddose, Führung für den Arm, Fadenaufroller, Spezialverstärker und Aussteuerkontrollinstrument, auf einer Schneidplatte montiert, enthält. Das Gerät arbeitet mit vollem Netzanschluß (Wechselstrom 220 V und 50 Perioden); auf besonderen Wunsch kann auch, falls man die geschnittenen Platten an Ort und Stelle abspielen will, ein Lautsprecherkofter mitgeliefert werden.



Modell Ela T 35
Best.-Nr. 1477

Preis auf Anfrage!



Modell Ela L 64
Best.-Nr. 1478

Amateur-Mikrofon ELA M 64

Ein neues, sehr wohlfeiles Kohlemikrofon, das sich besonders gut zur Uebertragung von Sprache eignet. Es wird in Schallplattenübertragungsanlagen für einfache Mikrophonansagen und ähnliche Zwecke benutzt. Für Musik ist es weniger geeignet. Alle Teile, auch Uebertrager, Batterie und Ausschalter, sind in einem ansprechenden Holzgehäuse untergebracht.

Preis auf Anfrage!



**Kammer-Mikrofon
ELA M 46**

Das erste Mikrofon, das bei wirklich hervorragender Qualität normale Rundfunkgeräte und Verstärker vollständig aussteuert. Sein besonderer Vorzug ist also, daß man bei ihm den Mikrophonverstärker sparen kann. Das Mikrofon ist auch zur hochwertigen Uebertragung guter Musik geeignet. Uebertrager, zwei Taschenlampen-Batterien sowie Ausschalter sind in einem besonderen Anschlußkasten untergebracht.

Preis auf Anfrage!

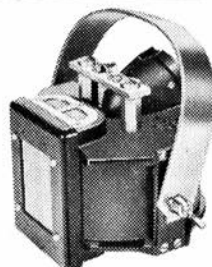


Modell Ela M 46
Bestell-Nr. 1479

Band-Mikrofon ELA M 25

Das bisher unübertroffene dynamische Qualitätsmikrofon von besonders robuster Bauart und völliger Rauschfreiheit. Sein Frequenzband umfaßt acht Oktaven, die vollkommen gleichmäßig übertragen werden und die unbedingte Naturtreue der Wiedergabe sichern. Das Bandmikrofon muß ebenso wie das folgende Kondensatormikrofon mit einem Vorverstärker Ela V 23 benutzt werden.

Preis auf Anfrage!



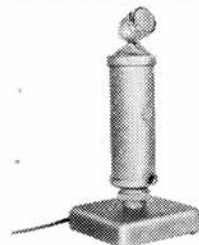
Modell Ela M 25
Best.-Nr. 1480

**Kondensator-Mikrofon
ELA M 14**

Das Mikrofon für die höchsten Ansprüche, für Schallplattenaufnahme, für Laboratoriumszwecke und ähnliches. Auch die Sender gehen jetzt dazu über, dieses Mikrofon für besonders schwierige Uebertragungen zu benutzen.

Das Mikrofon ist mit einem einstufigen Vorverstärker zusammengebaut, wodurch der schädliche Einfluß langer Zuleitungen vermieden wird.

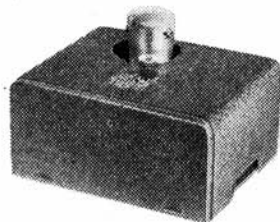
Preis auf Anfrage!



Modell Ela M 14
Best.-Nr. 1481



Mikrofon-Vorverstärker ELA V 23



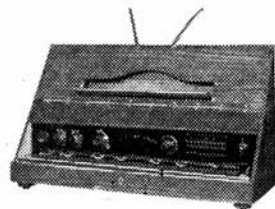
Modell Ela V 23
Best.-Nr. 1482

Ein hochwertiger Mikrofonvorverstärker, der sowohl für Batterie- als auch Wechselstrom-Netzbetrieb eingerichtet ist. Bei Wechselstrom-Netzbetrieb wird die 4-Volt-Heizspannung den nachgeschalteten Steuerverstärkern oder Leistungsverstärkern entnommen, ebenso die Anoden- und Gitterspannungen. Im anderen Falle dienen Batterien und Akkumulatoren zur Stromversorgung.

Preis auf Anfrage!



Das Trautonium



Das Trautonium
Best.-Nr. 1483

ist ein neues, einstimmiges Musikinstrument, das die Töne auf elektrischem Wege erzeugt. Das wesentlich Neue an ihm ist die Möglichkeit, die Klangfarbe in weitesten Grenzen nach dem Ermessen des Spielers abzuändern. Auch Tonumfang, Lautstärke und Dynamik überschreiten die Bereiche aller akustischen Instrumente und umfassen alle musikalisch überhaupt benutzten Tonhöhen bzw. Lautstärken. Das Trautonium wird in zwei Ausführungen geliefert: als Vorsatz für Rundfunkgeräte oder Verstärker und als komplettes Konzertinstrument.

Preis auf Anfrage!

*Verlangen Sie bitte über alle diese Telefunken-
erzeugnisse im Interessefalle Spezialangebote!*



„TELEFUNKEN“-Verstärker für Wechselstrom normaler Spannungen

60-Watt-Netz-Endstufe ELA V 41

Diese neue Endstufe zeichnet sich durch eine sehr ökonomische Röhrenbestückung aus, weshalb der Betrieb und der Röhrenersatz im Verhältnis zu der Größe des Gerätes wenig Kosten verursachen. Die richtige Endstufe für mittlere bis große Anlagen. Der Ein- und Ausschalter ist als Maximalautomat ausgebildet, und die Aussteuerung der Endröhre wird durch ein Meßinstrument kontrolliert.

Preis auf Anfrage!

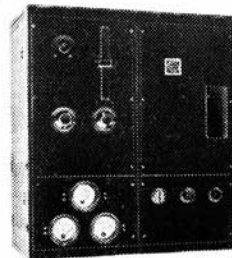


Modell Ela V 41
Best.-Nr. 1484

200-Watt-Netz-Endstufe ELA V 814

Diese Endstufe ist für ganz große Anlagen bestimmt und sichert einen einwandfreien zuverlässigen Betrieb auch bei stärksten Beanspruchungen. Sie ist in den größten Lautsprecheranlagen, die bisher überhaupt gebaut worden sind, wie z. B. für das Tempelhofer Feld am 1. Mai, für die Avus usw., mit bestem Erfolg eingesetzt worden. Die Sicherheitsmaßnahmen und die Kontrollmöglichkeiten sind noch umfangreicher als bei Ela V 41.

Preis auf Anfrage!

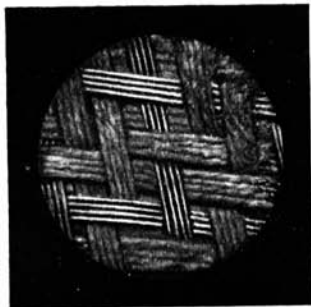


Modell Ela V 814
Best.-Nr. 1485

*Bitte fordern Sie im Interessefalle ausführliches
Angebot für Verstärkeranlagen an!*



Ihr Rundfunk-Empfang ist silberklar
mit der neuen
„TELEFUNKEN“- Silberantenne



Mikroskopische (80 fach vergrößerte)
Aufnahme des Draht- und Baumwoll-
geflechts zur Zugentlastung

Wer in der Stadt Rundfunk hört, kennt
dessen schwache Seite: die Rundfunk-
störungen.

Ueber die Lichtleitung, durch direkte
Einstrahlung in den Apparat, über die
Antenne und über die Antennenzulei-
tung dringen die Störungen in den Appa-
rat.

Bei den modernen Geräten sind die
beiden ersten Wege völlig versperrt.
Gegen das Eindringen der Störungen
durch die Antenne und ihre Zuleitung
ist der beste Schutz die Telefunken-
Silberantenne.

Preise:

- Bestell-Nr. 1486 Die Telefunken-Silber-Leitung (für Außen- und Innen-
verlegung) kostet pro Meter RM 1.10
Bestell-Nr. 1487 Isolierschellen für die Leitung im Zimmer, pro Stück . . RM -.25
Bestell-Nr. 1488 Der Silber-Gummischlauch (für Dachrinnenüberführung) pro m -.50

Alle erforderlichen Armaturen bekommen Sie mit einer ausführlichen
Montageanweisung zusammen für 8 Mark.

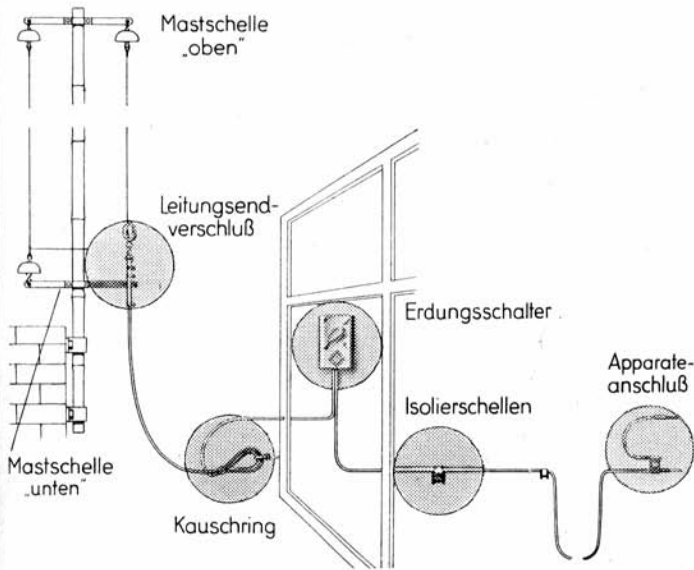
Der Satz besteht aus:

- | | |
|--|-------------|
| | Einzelpreis |
| Bestell-Nr. 1489 1 Leitungsendverschluß zum Anschluß der Antenne | RM 2.30 |
| Bestell-Nr. 1490 1 Kausche zur Befestigung der Außenleitung bei der Ein-
führung in den Innenraum | RM 1.- |
| Bestell-Nr. 1491 1 Erdungsschalter mit Blitzschutz für den Innenraum . . . | RM 3.- |
| Bestell-Nr. 1492 1 Apparate-Anschlußstück mit Schelle und Litze | RM 1.70 |

*Bitte fordern Sie die ausführliche Druckschrift
über die Telefunken-Silberantenne an!*



Wie man die
„TELEFUNKEN“-Silber-Antenne anlegt!



PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Friede über den Dächern der Stadt!

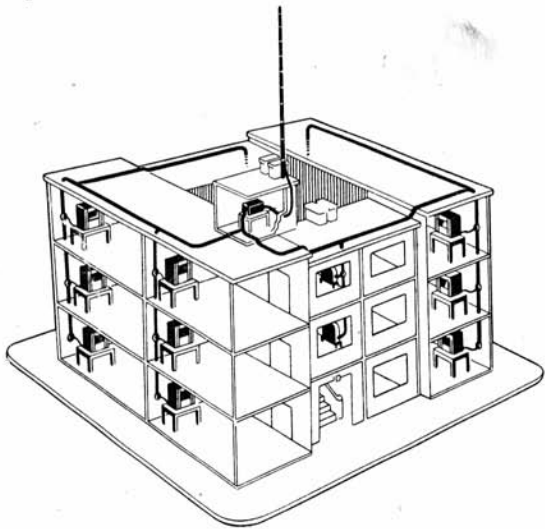
In einem Hause mit „Telefunken-Radio-Leitung“ gibt es keinen „Kampf um die Hochantenne“ mehr.

Wie andere Leitungen Wasser, Gas und Elektrizität, so bringt die Telefunken-Radio-Leitung in jede Wohnung die Rundfunk-Programme aus aller Welt.

Die Entwicklung des Rundfunks hat gezeigt, daß Hochantennen, die über die Dächer in störfreiere Höhen hinausgeführt werden, bedeutend besseren Empfang bringen als Zimmerantennen. Das führte allmählich zu unhaltbaren Zuständen: auf den Dächern drängten sich ungezählte, meist ganz unvollkommen angelegte Hochantennen und verursachten leicht Streitigkeiten und Aergers.

Eine Telefunken-Radio-Leitung versorgt mit einer einzigen Antenne gleichzeitig alle Radio-Apparate des Hauses. Jeder kann — und zwar mit seinem bisherigen Radio-Apparat — hören was er will. Sie gibt besseren, störfreieren Empfang, sie ist sicherer, sieht besser aus und macht weniger Kosten.

In jedes Haus — aber erst recht in jeden Neubau gehört eine Telefunken-Radio-Leitung. Sie erhöht den Mietwert des Hauses. Heute ist sie noch ein besonderer Vorteil, morgen wird sie eine Selbstverständlichkeit sein.



RUNDFUNKHÖRER, HAUSBESITZER, ARCHITEKTEN —
bitte verlangen Sie einen Kostenanschlag über diese umwälzende Neuerung von der Firma Radio-Schnorr! Eine Anlage versorgt bis zu 50 Wohnungen. Dem einzelnen Teilnehmer kostet sie dann nur ein Drittel seiner bisher erforderlichen Hochantenne.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„ELION“-Lautsprecher

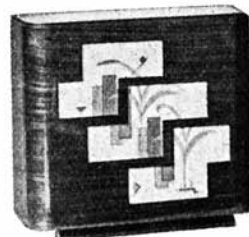
Olympia

Er hat den vollen, weichen dynamischen Ton, der jeden Musikfreund entzückt.

Er ist mit dem bewährten, einstellbaren Elion-Freischwinger-System ausgerüstet.

Er hat ein klassisch-schönes Gehäuse. Klar poliert das Nußholz, mattschimmernd die originelle Seide.

Best.-Nr. 1590 Preis: RM 29.50



Modell Olympia
Best.-Nr. 1590

Balilla

Er fasziniert durch nie gehörte Reinheit der Wiedergabe.

Er besitzt erstmalig das wertvolle neue Elion-Inductor-System mit der zuverlässigen Mikro-Einstellung.

Er hat das schönste Gehäuse, Nußbaum und Seide selten harmonisch zusammenklingend.

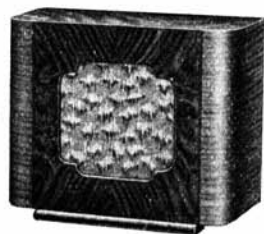
Best.-Nr. 1591 Preis: RM 39.—



Modell Balilla
Best.-Nr. 1591

Bei Netzwankungen und Netzstörungen
beachten Sie bitte die Rubriken
Spannungsregler
und Störfreier!

„FEHO“-Lautsprecher



Modell L 35
Bestell-Nr. 1600

Feho-Freischwinger-Lautsprecher L 35

Feho-Lautsprecher sind in der Wiedergabe hervorragend und werden im eleganten kaukasisch-Nußbaumgehäuse geliefert. „L 35“ ist ein preiswerter Freischwinger-Lautsprecher.

Preis:

Bestell-Nr. 1600 RM 28.—

Feho - elektrodynamischer Lautsprecher L 40



Modell L 40 und L 40 P
Bestell-Nr. 1601-1603

Dieser dynamische Feho-Lautsprecher ist in der Wiedergabe von Sprache und Musik nicht zu übertreffen. Er befriedigt die anspruchsvollsten Hörer. Auch dieser Feho-Lautsprecher wird in kaukasisch-Nußbaumgehäuse geliefert. Außerdem kann dieser Lautsprecher unter der Bezeichnung L 40 P auch als permanentdynamischer Lautsprecher, also ohne Fremderregung geliefert werden.

Preise:

Bestell-Nr. 1601 für Gleichstromanschluß
RM 39.80

Bestell-Nr. 1602 für Wechselstrom, ohne
Röhre RM 49.80
Gleichrichterröhre dazu . RM 7.50

Bestell-Nr. 1603 für Modell L 40 P, mit
Permanentmagnet (ohne Fremderregung) RM 43.—

„GRAWOR“-Freischwinger-Lautsprecher mit Konusmembrane



Modell Indunette
Best.-Nr. 1620

Grawor-Indunette-Lautsprecher

Dieser Lautsprecher enthält ein neues Kraft-Freischwinger-System. Eine Dreifachschnur paßt ihn an alle handelsüblichen Empfänger und Endröhren an. Hochglanzpoliertes Nußbaum-Gehäuse und Seidenbespannung. Ein Volks-Lautsprecher, der dem modernsten Kunstempfinden in jeder Weise gerecht wird.

Best.-Nr. 1620 **Preis:** RM 25.50

Grawor-Indunar-Lautsprecher

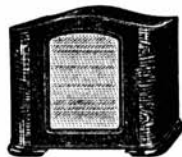


Modell Indunar
Best.-Nr. 1621

Auch dieser Lautsprecher verwendet ein neues Kraft-Freischwinger-System. Schwingungstechnisch einwandfreies Nußbaum-Holzgehäuse mit Seidenbespannung. Ein Spezialtransformator gestattet Anpassung an alle handelsüblichen Empfänger und Endröhren. Große Tonfülle. Der gegebene Lautsprecher für mittlere Netzempfinger.

Best.-Nr. 1621 **Preis:** RM 36.—

Grawor-Indukord-Lautsprecher



Modell Indukord
Best.-Nr. 1622

Der Verkaufsschlager der Saison. Mit neuem Indukord-Freischwinger-System. Durch Spezial-Transformator für alle Endröhren und Empfänger umschaltbar. Das Gehäuse hat die gleichen akustischen Eigenschaften wie das eines dynamischen Lautsprechers. Hierdurch werden die Vorteile des inductor-dynamischen Antriebs 100 prozentig wirksam.

Best.-Nr. 1622 **Preis:** RM 45.—

Grawor - Sektordyn - Lautsprecher



Best.-Nr. 1623
Modell Sektordyn

Poliertes Nußbaum-Gehäuse und Sektor-Membrane D. R. P. Die moderne Seidenbespannung wird durch einen silberpatinierten Rahmen wirkungsvoll eingefasst. Der eingebaute Spezial-Transformator paßt den Lautsprecher an alle Empfänger und Endröhren an. Durch die Verbindung des Indukord-Freischwinger-Systems mit der Sektor-Membrane D. R. P. wird eine naturgetreue und lautstarke Klangwiedergabe gewährleistet. Best.-Nr. 1623 **Preis:** RM 57.—

„GRAWOR“-Vierpol-Lautsprecher



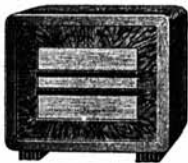
Modell Sektorfar
Best.-Nr. 1624

**Grawor-Vierpol-Lautsprecher
Sektorfar**

Er kennt keine Konkurrenz. In ihm sind die Tonqualität des dynamischen Lautsprechers und der Wirkungsgrad des magnetischen Lautsprechers vereinigt. Er enthält ein 4-Pol-Groß-Kraftsystem mit Spezial-Transformator und die Sektormembrane D. R. P. Für alle Empfänger angepaßt und bis 5 Watt belastbar. Das wuchtige Nußbaum-Holzgehäuse entspricht dem Wert des Einbaues.

Bestell-Nr. 1624 Preis: RM 78.—

**„GRAWOR“-Dynamo-Lautsprecher
mit Fremderregung und mit Permanentmagnet**



Modell Piccolo
Best.-Nr. 1625—1627

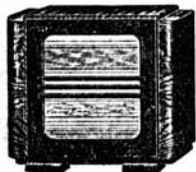
**Grawor-
Piccolo-Dynamo-Lautsprecher**

Dieser Heimdynamo-Lautsprecher hat durch seine naturgetreue, lautstarke Klangwiedergabe allgemein Anerkennung gefunden. Er ist durch einen Spezial-Transformator an alle Empfänger und Endröhren angepaßt. Die Gleichstrom- sowie die Wechselstrom-Ausführung wird in allen gängigen Spannungen auf Lager gehalten. Die Permanent-Ausführung verwendet einen neuartigen Spezial-Permanent-Stahl-Magnet D. R. P. und benötigt keine Fremderregung.

Die Lieferung dieses Lautsprechers erfolgt in drei Ausführungen: Für Gleichstromanschluß, für Wechselstromanschluß, und ohne Fremderregung mit Permanentmagnet.

Preise:

- Bestell-Nr. 1625 Modell „Piccolo-Dynamo G“, für Gleichstrom RM 43.50
Bestell-Nr. 1626 Modell „Piccolo-Dynamo W“, für Wechselstrom . . . RM 63.—
Bestell-Nr. 1627 Modell „Piccolo-Dynamo P“, mit Permanentmagnet . . . RM 45.—



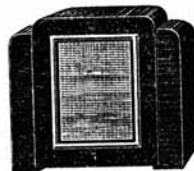
Modell Progress-Dynamo
Best.-Nr. 1628 u. 1629

**Grawor-
Progress-Dynamo-Lautsprecher**

Dieser Volldynamo-Lautsprecher wurde bisher nur als Chassis für die Industrie zum Einbau geliefert. Er ist ganz besonders leistungsfähig und darf daher im Grawor-Fabrikations-Programm nicht länger fehlen. Ein Spezial-Transformator paßt ihn an alle Empfänger und Endröhren an. Für alle gängigen Gleich- und Wechselstrom-Spannungen lieferbar.

- Best.-Nr. 1628 Für Gleichstrom, Preis: RM 51.—
Best.-Nr. 1629 Für Wechselstrom, Preis: RM 72.—

**Grawor-
Perkeo-Dynamo-Lautsprecher**



Modell Perkeo-Dynamo
Best.-Nr. 1630—1632

Der Perkeo-Dynamo ist seit langem durch seine naturwahre wuchtige Klangwiedergabe bestens bekannt. Das schöne Nußbaum-Holzgehäuse besitzt eine Seidenbeschleunigung und wird durch einen silber-bronzierten Rahmen wirkungsvoll eingefäßt. Ein Spezial-Transformator paßt diesen Lautsprecher an alle Empfänger und Endröhren an. Die Gleich- und die Wechselstrom-Ausführung wird für alle vorkommenden Spannungen passend auf Lager gehalten.

Die Permanent-Ausführung verwendet einen neuartigen Spezial-Permanent-Magnet D. R. P. und benötigt keine Fremderregung.

Der Perkeo-Dynamo wird für Gleich- oder Wechselstromanschluß, oder mit Permanentmagnet ohne Fremderregung, geliefert.

Preise:

- Bestell-Nr. 1630 Modell „Perkeo-Dynamo“, für Gleichstrom RM 57.—
Bestell-Nr. 1631 Modell „Perkeo-Dynamo“, für Wechselstrom RM 78.—
Bestell-Nr. 1632 Modell „Perkeo-Dynamo“, mit Permanentmagnet RM 60.—

„GRAWOR“-Dynamo-Großlautsprecher

Grawor-Cinema-Record-Lautsprecher für Gleichstrom

Das Gleichstrom-Chassis ist für jede Erregerspannung lieferbar. Es kann mit oder ohne Spezial-Ausgangs-Transformator geliefert werden. Bis 20 Watt belastbar. Mit einem 10-Watt-Verstärker wird eine Klangqualität und eine Lautstärke erzielt, zu der man bei Verwendung normaler dynamischer Lautsprecher 40 Watt Sprechleistung benötigen würde.

Preise:

- Best.-Nr. 1635 Cinema-Record für Gleichstrom ohne Transformator . . . RM 250.—
Best.-Nr. 1636 Cinema-Record für Gleichstrom mit Transformator RM 270.—



Modell Cinema-Record
Best.-Nr. 1635—1636

Grawor-Cinema-Record-Lautsprecher für Wechselstrom

Das Wechselstrom-Chassis wird mit einem für die Spannungen 110, 125, 150 und 220 Volt umschaltbaren Röhren-Gleichrichter und angebautem Beruhigungs-Kondensator, jedoch ohne Röhre, geliefert. Um das störende Netzbrummen restlos zu beseitigen, wird auf den Kern der Erregerspule noch eine Brummkompensations-Wicklung gebracht. Im übrigen entspricht die Wechselstrom-Ausführung dem Gleichstrom-Chassis.

Preise:

- Bestell-Nr. 1637 Cinema-Record, für Wechselstrom, ohne Transformator RM 300.—
Bestell-Nr. 1638 Cinema-Record, für Wechselstrom, mit Transformator . RM 320.—

**„GRAWOR“-Elektrodosen (Pick-ups)
zur elektrischen Wiedergabe von Schallplatten
durch Ihren Lautsprecher**



Grawor-Super-Pick-up

Aus hochwertigem Preßmaterial geformt. Für alle Tonarme von 18 bis 21 mm passend. Der in seiner Schwingachse nach Grawor D. R. P. unterteilte Anker gewährleistet naturgetreue Wiedergabe des gesamten Frequenzbandes.

Modell Super Pick-up
Best.-Nr. 1639 Bestell-Nr. 1639 Preis: RM 10.50



Grawor-Normal-Pick-up

Mit verstellbarer Anschluß-Schelle für Tonarme von 18 bis 21 mm Durchmesser. Hochglanzvernickelte Ausführung. Da diese Dose eine besondere, durch D. R. P. geschützte Ankerlagerung besitzt, eignet sie sich gleich gut als Schneide-Dose und Pick-up. Tonreinheit und Lautstärke dieser Type sind seit Jahren anerkannt. Bestell-Nr. 1640 Preis: . . RM 15.—

Modell Normal Pick-up
Bestell-Nr. 1640

Grawor-Universal-Pick-up mit Tragarm

Das Universal-Pick-up ist aus Bakelit geformt und enthält nur beste Einzelteile.



Es wird mit und ohne Lautstärkereger geliefert. Technisch bedeutet dieser Tonabnehmer einen völlig neuen Weg. Der Anker ist freischwingend gelagert und schont dadurch die Schallplatten. Man erzielt mit dieser Elektrodose Klangleistungen, wie sie bisher nur mit Pick-ups bedeutend höherer Preislage erreicht werden konnten. Tragarmlänge 21 cm.

Preis:
Modell Universal Pick-up mit Tragarm
Bestell-Nr. 1641 und 1642
Best.-Nr. 1641 ohne Lautstärkereger 10.50
Best.-Nr. 1642 mit Lautstärkereger . 15.—



**Grawor-Super-Pick-up
mit Tragarm**

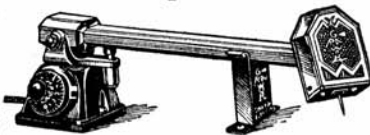
Logarithmische Lautstärkeregelung. Die formschöne, aus hochwertigem Preßmaterial hergestellte Dose entspricht im inneren Aufbau der Super-Pick-up mit Schelle. Die hohen Umsatz-Ziffern, die dieser Typ im letzten Halbjahre erzielte, sind ein Beweis für seine Qualität.

Modell Super Pick-up mit Tragarm
Bestell-Nr. 1643

Bestell-Nr. 1643 Preis: . RM 18.—

**„GRAWOR“-Elektrodosen (Pick-ups)
Grawor-Record-Pick-up**

Erweiterter Frequenzbereich, tangentielle Dosenführung und weiche Ankerlagerung. Daher größtmögliche Plattenschonung beim Abtasten und einwandfreies Arbeiten beim Schneiden. Regulierbarer Plattendruck. Logarithmische Lautstärke-Regulierung. Die Dose ist hochglanz vernickelt u. gegen Induktion abgeschirmt.
Bestell-Nr. 1644 Preis: RM 33.—



Modell Record Pick-up, Best.-Nr. 1644

Grawor-Cinema-Pick-up

Der verstellbare Tragarm ist auf Spitzen gelagert und besitzt ein Gegengewicht. Hochglanzvernickelt. Größte Plattenschonung. Garantiert präzise Wiedergabe aller Tonfrequenzen. Eine Spezial-Dose für Tonfilm-Apparaturen und größte Uebertragungsanlagen.
Bestell-Nr. 1645 Preis: RM 45.—

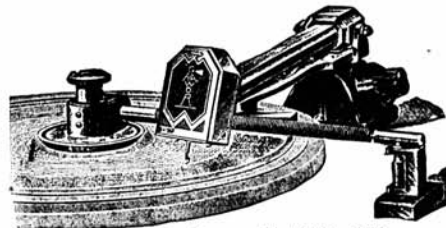


Modell Cinema Pick-up, Best.-Nr. 1645

„GRAWOR“-Tonschreiber zur Selbstaufnahme von Schallplatten

GRAWOR Tonschreiber-Aufsatzgerät

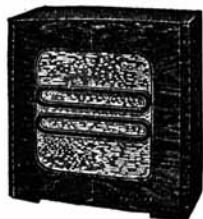
Als Spezialfabrik auf dem Gebiete der Elektro-Akustik haben wir einen neuen Tonschreiber herausgebracht, der auf Grund seiner einfachen Bedienungsweise und der ausgezeichneten Ergebnisse bei den Interessenten steigende Beachtung findet. Reden, Musikstücke, Stimmen von Familienangehörigen usw. werden durch den Grawor-Tonschreiber im Original festgehalten. Die selbst aufgenommenen Gelatineplatten können mit dem gleichen Gerät sofort wieder abgespielt werden. Die Güte der Wiedergabe ist derjenigen von Industrie-Schallplatten nahezu gleichwertig.



Modell Tonschreiber — Bestell-Nr. 1646

Preis:
Bestell-Nr. 1646 Für das Tonschreiber-Aufsatzgerät, wie abgebildet . . RM 54.—
Bestell-Nr. 1647 Für die gesamte Aufnahme-Apparatur in einer Eichen-
truhe, mit Spezial-Schneidmotor (Durchzugskraft ca. 5500 cmg) und sonstigem Zubehör — Bezeichnung Grawor Universal-Tonschreiber — RM 180.—

„HEGRA“-Freischwinger und elektrodynamische Lautsprecher



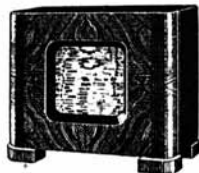
Form 1
Bestell-Nr. 1690—1695



Form 2
Bestell-Nr. 1696—1701



Form 4
Bestell-Nr. 1702—1707



Form 5
Bestell-Nr. 1708—1713

Vorstehend abgebildete „Hegra-Lautsprecher“ Form 1, 2, 4 und 5 werden mit verschiedenen Lautsprecherchassis geliefert, und zwar als Freischwinger — Elektrodynamische — für Gleich- oder Wechselstrom und als permanentdynamische Lautsprecher. — Alle Lautsprechertypen enthält die Tabelle auf der nächsten Seite.

Preistabelle für „HEGRA“-Lautsprecher

Bestell-Nr.		Preis RM
Hegra-Lautsprecher im Gehäuse, Form 1		
1690	Freischwinger-Lautsprecher, Modell MD 3	26.—
1691	Dynamischer Lautsprecher für Gleichstrom, Modell A 20	39.—
1692	Dynamischer Lautsprecher für Wechselstrom, Modell A 20, ohne Röhre	46.50
1693	Dynamischer Lautsprecher für Gleichstrom, Modell A 12	41.—
1694	Dynamischer Lautsprecher für Wechselstrom, Modell A 12, ohne Röhre	48.50
1695	Permanent-Magnet-Dynamik (ohne Fremderregung) Mod. PMD	42.—
Hegra-Lautsprecher im Gehäuse, Form 2		
1696	Freischwinger-Lautsprecher, Modell MD3/2	32.—
1697	Dynamischer Lautsprecher für Gleichstrom, Modell A 20/22	42.—
1698	Dynamischer Lautsprecher für Wechselstrom, Modell A 20/22W ohne Röhre	49.50
1699	Permanent-Magnet-Dynamik (ohne Fremderregung) Modell PMD/42	46.—
1700	Dynamischer Lautsprecher für Gleichstrom, Modell A 12/32	46.—
1701	Dynamischer Lautsprecher für Wechselstrom, Modell A 12/32W ohne Röhre	53.50
Hegra-Lautsprecher im Gehäuse, Form 4		
1702	Freischwinger-Lautsprecher, Modell MD3/4	36.—
1703	Dynamischer Lautsprecher für Gleichstrom, Modell A 20/24	48.—
1704	Dynamischer Lautsprecher für Wechselstrom, Modell A 20/24W ohne Röhre	55.50
1705	Dynamischer Lautsprecher für Gleichstrom, Modell A 12/34	52.—
1706	Dynamischer Lautsprecher für Wechselstrom, Modell A 12/34W ohne Röhre	59.50
1707	Permanent-Magnet-Dynamik (ohne Fremderregung) Modell PMD/44	52.—
Hegra-Lautsprecher im Gehäuse, Form 5		
1708	Freischwinger-Lautsprecher, Modell MD3/5	36.—
1709	Dynamischer Lautsprecher für Gleichstrom, Modell A 20/25	48.—
1710	Dynamischer Lautsprecher für Wechselstrom, Modell A 20/25W ohne Röhre	55.50
1711	Dynamischer Lautsprecher für Gleichstrom, Modell A 12/35	52.—
1712	Dynamischer Lautsprecher für Wechselstrom, Modell A 12/35W ohne Röhre	59.50
1713	Permanent-Magnet-Dynamik (ohne Fremderregung) Modell PMD/45	52.—
Mehrpri s für die zu den Wechselstrom — Dynamischen — Lautsprechern benötigte Gleichrichterröhre Üran EG 50		7.50

„HEGRA“-Groß-Lautsprecher

„Hegra“ Dynamik A 6



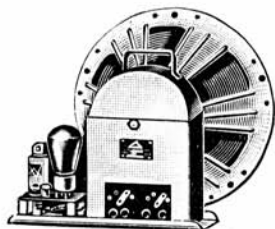
Modell Hegra-Dynamik A 6
Best.-Nr. 1714

für große Leistungen, 110 oder 220 Volt Gleichstrom, Tiefe 23,5 cm, Konus-Durchmesser 34 cm, Schallwandöffnung 31 cm, Höhe 35 cm, Belastung ca. 12 Watt, Gewicht 6900 Gramm.
Bestell-Nr. 1714 Preis: RM 117.—

Diese Hegra-Großlautsprecher dienen zur Übertragung von Großveranstaltungen bzw. finden zu Wiedergabezwecken in Kinos, Gastwirtschaften, Schrebergärten usw. Verwendung. Für kleinere Veranstaltungen ist der Hegra-Dynamik A 6, für Großveranstaltungen der Hegra A V/33 zu verwenden.

Großlautsprecher

„Hegra“ Dynamik A V 33



Modell Hegra-Dynamik A V/33
Best.-Nr. 1715 und 1716

für **Gleichstrom** 110/220 Volt mit unterteiltem Ausgangstransformator und Leistungen bis zu 25 Watt. Tiefe 27,5 cm, Rahmen-Durchmesser = gesamte Höhe 38 cm, Schallwandöffnung 33 cm, Gewicht 22,500 kg,

für **Wechselstrom** mit eingebautem Röhrengleichrichter (Röhre RGN 2004) für alle Netzspannungen. Tiefe 27,5 cm, Rahmen-Durchmesser = gesamte Höhe 38 cm. Schallwandöffnung 33 cm. Grundfläche des Fußes 13x35 cm, Gewicht 25,500 Kilogramm.

Preis:

- Best.-Nr. 1715 Für Gleichstrom RM 180.—
- Best.-Nr. 1716 Für Wechselstrom
ohne Gleichrichterröhre RM 240.—
- Gleichrichterröhre dazu RM 12.—

„HEGRA“-Radio-Zubehör

Hegra-Tonabnehmer

Zur Schallplattenübertragung in qualitativ erstklassiger Ausführung.

Preise:

- Form A Best.-Nr. 1717 Tonarm mit Tonabnehmer und eingebautem Lautstärkeregler RM 35.—
- Form B Best.-Nr. 1718 Tonarm mit Tonabnehmer, eingebautem Lautstärkeregler und Tonmodulator RM 39.—
- Form C Best.-Nr. 1719 Tonabnehmer, ohne Arm und Lautstärkeregler, zum Aufstecken RM 21.—



Form A Best.-Nr. 1717



Form C
Best.-Nr. 1719

Hegra-Tonmodulator

Ein idealer Regler für Lautstärke und Tonfarbe für die Schallplattenwiedergabe in Verbindung mit einem Tonabnehmer.

Best.-Nr. 1720 Preis: RM 8.—



Modell Tonmodulator
Best.-Nr. 1720

Hegra-Lautstärkeregler

Geeigneter Lautstärkeregler zur zusätzlichen Benutzung bei Schallplattenwiedergabe.

Preise:

- Form B Best.-Nr. 1721 RM 4.—
- Form C Best.-Nr. 1722 RM 4.50
- Form A Best.-Nr. 1723 RM 4.50



Form B
Best.-Nr. 1722



Form A
Best.-Nr. 1723

Hegra-Gleichrichter

Form RG 1 für 220 Volt Wechselstrom. Mit diesem Gerät ist ein idealer Gleichrichter für die Fremderröhrung dynamischer Lautsprecher geschaffen worden. Leistung 220 Volt 50 MA.

Best.-Nr. 1724 Preis: ohne Röhre für Modell RG 1 RM 7.50

Form RG 2. Ausführung wie RG 1, jedoch für alle Wechselstrom-Spannungen.

Best.-Nr. 1725 Preis: ohne Röhre RM 10.50

Preis für die Gleichrichterröhre Uran EG 50 RM 7.50



Modell RG 1 und RG 2 Best.-Nr. 1724

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Die neuen Rundfunkgeräte hergestellt von der „HELIOS“-Lautsprecherfabrik (Peter Graßmann)



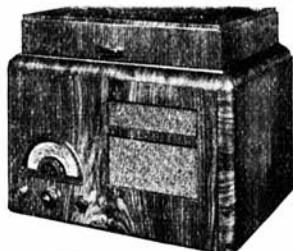
Mod. Togo, Best.-Nr. 1765 u. 1766

Volldynamischer Lautsprecher — Kraftaudion mit Hochfrequenzpenthode RENS 1284 — Kraftpenthode RENS 1374 d mit 2,5 Watt unverzerrter Sprechleistung.
Bestell-Nr. 1765 Modell „Togo“, für Wechselstrom, mit Röhren, Preis: RM 159.50
Bestell-Nr. 1766 Modell „Togo“, für Gleichstrom, mit Röhren, Preis: RM 159.50
Röhrensatz für Wechselstrom: 1284, 1374 d, 1064; für Gleichstrom: 1884, 1823 d.



Modell Tabora, Best.-Nr. 1767

Bestell-Nr. 1767 Modell „Tabora“, für Wechselstrom, mit Röhren, Preis: RM 244.—
Röhrensatz für Wechselstrom dazu: 2x 1284, 1x 1374 d, 1x 1064.



Modell Kamerun, Best.-Nr. 1768

„Togo“ 2-Röhren-Einkreis-Empfänger
2-Rohr Schirmgitter-Einkreis mit 3 Wellenbereichen — 3-Farben-Band-Skala mit Präzisionsantrieb — 3-Wellenbereich: Kurz 20-50, Mittel 200-600, Lang 800-2100 m — Umschaltbarer Sperrkreis für Mittel- und Lange Welle — Präzisions-Luftdrehkondensator mit Calit-Isolation und Supra-Schwingkreis — Kombiniertes Netzschalter mit Lautstärken- und Tonregler — Brummpotentiometer — Automatischer Netzspannungswähler mit Feinsicherung — Netzantenne — Kombiniertes Wellen- und Antennenschalter — Automatischer Schalter für wahlweise Verwendung 1-nes oder 2-er Lautsprecher — Schallplattenverstärkung

„Tabora“ 3 - Röhren - 3 - Kreis Superhet-Empfänger mit Bandfiltereingang.

Absolute Einknopfbedienung — Empfindlichkeit eines 5-Rohr-Superhet — 3-Farben-Band-Skala — 3 Wellenbereiche: Kurz 15-65 m, Mittel 200-600 m, Lang 800-2000 m — 3-facher Präzisions-Luftdrehkondensator mit Calit-Isolation — Netzschalter kombiniert mit Lautstärkereger und Tonregler — Brumm-Potentiometer — Netzantenne — Automatischer Schalter für wahlweise Verwendung eines oder zweier Lautsprecher — Garantierte Bandbreite von 9 Kh — Schallplattenverstärkung — Volldynamischer Lautsprecher.

Konzert-Schatulle mit Großlautsprecher.
Kombiniertes Radiogerät mit Schallplattenwiedergabe — Kraftverstärkerleistung. Das ideale Musikgerät für Haus und Garten, für Schule und Hörsaal, für Kaffee und Tanzdiele, für Restaurant und Hotel, für Arbeitslager und Versammlung. Das Universal-Gerät für 1 bis 1000 Personen mit unerrechter Tonqualität.

Preis:

Best.-Nr. 1768 Modell „Kamerun“ für Wechselstrom, mit Röhren RM 291.50
Röhrensatz für Wechselstrom: 1284, 1374 d, 1064.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

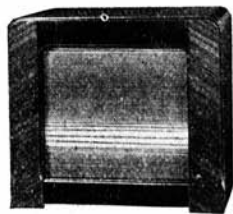
„HELIOS“-Lautsprecher

Helios-Puppe

Ausgerüstet mit neuzeitlichem Freischwinger-Chassis.

Preis:

Best.-Nr. 1769 RM 26.—



Modell Helios Puppe
Best.-Nr. 1769

Helios-Cabinet

Ausgerüstet mit Spezial-Freischwinger-Kraftsystem.

Preis:

Best.-Nr. 1770 RM 36.—



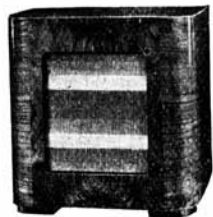
Modell Helios Cabinet
Best.-Nr. 1770

Helios-Permanent 42

Ausgerüstet mit Spezial-Permanent-Magnet neuester Sonder-Legierung. Ueberraschend großer Wirkungsgrad.

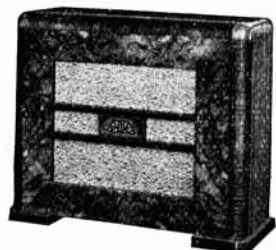
Preis:

Best.-Nr. 1771 RM 42.—



Modell Helios Permanent 42
Best.-Nr. 1771

„HELIOS“-Lautsprecher



Modell Helios-Permanent 48
Best.-Nr. 1772

Helios-Permanent 48

Ausgerüstet mit hochwertigem Kobaltstahl-Magneten.

Preis:

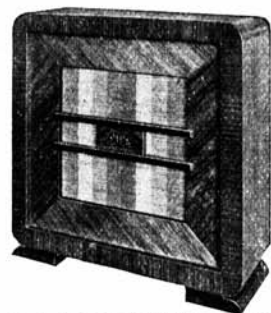
Best.-Nr. 1772 RM 48.-

Helios - Voll - Dynamos 39

Ausgerüstet mit dem bekannten Baby-Dynamos. Lieferbar für alle gebräuchlichen Gleichstrom-Erregerspannungen.

Preis:

Best.-Nr. 1773 Für Gleichstrom RM 39.-



Modell Helios Voll-Dynamos 39
Best.-Nr. 1773

Helios - Voll - Dynamos 48

Ausgerüstet mit einem neuzeitlichen Voll-Dynamos von großem Wirkungsgrad. Lieferbar für alle gebräuchlichen Gleichstrom-Erregerspannungen. Dieser Lautsprecher wird im gleichen Gehäuse geliefert wie der Helios-Permanent, Bestell-Nr. 1772.

Preis:

Best.-Nr. 1774 Für Gleichstrom RM 48.-

Sämtliche Lautsprecher sind für alle Endröhren anpaßbar.

„HELIOS“-Dynamos 68

Volldynamischer Groß-Lautsprecher mittlerer Leistung für Haus und Garten, für Schule und Hörsaal, für Kaffee und Tanzdiele, für Restaurant und Hotel, für Arbeitslager und Versammlung.

Der Universal-Lautsprecher für 1 bis 1000 Personen mit unerreichter Tonqualität.

Belastbar bis 10 Watt ohne jede Verzerrung.

Mehrfach unterteilter Ausgangstransformator.

400 % ige Leistung eines normalen dynamischen Lautsprechers.

Unempfindlich gegen Temperatur-Schwankungen und Luftfeuchtigkeit.

Erregerstromverbrauch 80 MA bei 220 Volt Gleichstrom.

Erregerleistung 18 Watt.

Korbdurchmesser 260 mm.

Netto-Gewicht für Gleichstrom 6,150 kg.

Netto-Gewicht für Wechselstrom 8,200 kg.

Preise:

Best.-Nr. 1775 Modell-Dynamos für Gleichstrom jeder normalen Spannung RM 68.-

Best.-Nr. 1776 Modell-Dynamos für Wechselstrom, umschaltbar für 110,

125, 150, 220 Volt inkl. Gleichrichterrohr RM 100.-

Im Gehäuse, Mehrpreis RM 30.-



Modell Dynamos 68
Best.-Nr. 1775

„HELIOS“-Mammut

Volldynamischer Groß-Lautsprecher ganz großer Leistung, für geschlossene Räume und Freianlagen, für mittlere und größte Versammlung bis zu 12 000 Personen, unerhörte Tonwahrheit und Klangfülle bei Sprache und Musik.

Gleichwertige Wiedergabe aller Frequenzen.

Belastbar bis 20 Watt ohne jede Verzerrung.

Vielfach unterteilter Anpassungstransformator für hoch- und niederohmig.

900 % ige Leistung eines normalen dynamischen Lautsprechers.

Unempfindlich gegen Temperatur-Schwankungen und Luftfeuchtigkeit.

Gleichbleibend gute Wiedergabe bei Dauerbelastung.

Erregerstromverbrauch 136 MA bei 220 Volt Gleichstrom.

Erregerleistung 30 Watt.

Korbdurchmesser 380 mm.

Netto-Gewicht für Gleichstrom 14,250 kg.

Netto-Gewicht für Wechselstrom 16,100 kg.

Preise:

Best.-Nr. 1777 Modell Mammut für Gleichstrom jeder normalen Spannung RM 200.-

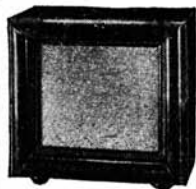
Best.-Nr. 1778 Modell Mammut für Wechselstrom, umschaltbar für 110,

125, 150, 220 Volt inkl. Gleichrichterröhre RM 250.-



Modell Helios Mammut
Best.-Nr. 1777

„ISOPHON“-Freischwinger-Lautsprecher



Isophon-Freischwinger F 404

Der billige Volks-Lautsprecher
mit überragender Leistung!

Mit neuestem Freischwingersystem. Belastbar bis
1 Watt.

Preis:

Bestell-Nr. 1800 RM 26.—

Modell F 404
Best.-Nr. 1800



Isophon-Freischwinger F 303

Ein Vorbild seiner Klasse!

Gehäuse kaukasisch Nußbaum. Mit neuestem Frei-
schwingersystem. Belastbar bis 1 Watt.

Preis:

Best.-Nr. 1801 RM 32.—

Modell F 303
Best.-Nr. 1801

Dynamische Lautsprecher

**Isophon-Dynamos D 101
für Gleichstrom und
P 101 Permanentdynamisch**

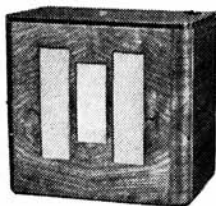
In geschmackvollem Nußbaum-Gehäuse.

Volle Betriebssicherheit durch neuartige Schwing-
spulensicherung, DRP. angemeldet. Belastbar bis 2½
Watt.

Preis:

Best.-Nr. 1802 Modell D 101, für Gleich-
strom RM 39.—

Best.-Nr. 1803 Modell P 101, mit Perma-
nentmagnet RM 42.—



Modell D 101 u. P 101
Best.-Nr. 1802 u. 1803

Dynamische Lautsprecher

**Isophon-Dynamos D 505
für Gleichstrom und
P 505 Permanentdynamisch**

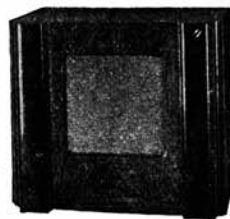
In neuzeitlichem Edeldholz-Gehäuse.

Volle Betriebssicherheit durch neuartige Schwing-
spulensicherung, DRP. angemeldet. Belastbar bis
2½ Watt.

Preise:

Best.-Nr. 1804 Modell D 505, für Gleich-
strom RM 45.—

Best.-Nr. 1805 Modell P 505, mit Perma-
nentmagnet RM 48.—



Modell D 505 u. P 505
Best.-Nr. 1804 u. 1805

**Isophon-Dynamos D 202 für Gleichstrom und
P 202 mit Permanentmagnet**

Eine deutsche Spitzenleistung!

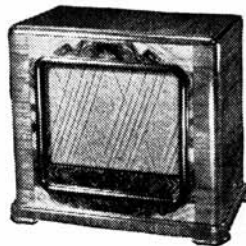
Gehäuse kaukasisch Nußbaum. Volle Betriebs-
sicherheit durch neuartige Schwingpulensicherung,
DRP. angemeldet. Belastbar bis 2½ Watt.

Preis:

Best.-Nr. 1806 Modell D 202, für Gleich-
strom RM 57.—

Best.-Nr. 1807 Modell P 202, mit Perma-
nentmagnet RM 60.—

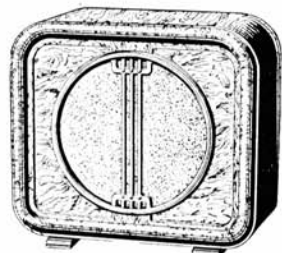
Bei Bestellungen von Isophon-dynamischen Laut-
sprechern für Gleichstromanschluß, also mit
Fremderregung, bitten wir anzugeben, ob die Er-
regung aus dem Empfänger oder aus dem Licht-
netz entnommen wird, und welche Spannung vor-
handen ist.



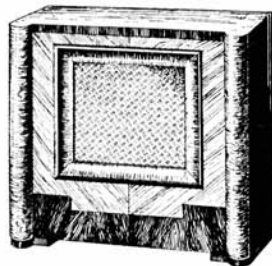
Modell D 202 u. P 202
Best.-Nr. 1806 u. 1807



Modell Capitol
Best.-Nr. 1820



Modell Record
Best.-Nr. 1821



Modell Membraphon
Best.-Nr. 1822

„MEMBRA“-Lautsprecher

Membra-Capitol

Der „Membra“-Volkslautsprecher, gefälliges Gehäuse mit hochglanzpolierter Frontplatte aus kaukasischem Nußbaum, ausgerüstet mit hervorragendem Freischwinger-Chassis, trotz günstigen Preises vollendet in Bezug auf Wiedergabe und Formschönheit.

Preis:

Best.-Nr. 1820 RM 25.—

Membra-Record

Der Lautsprecher für Schirmgitterröhren, mit Farrand-Inductor-Chassis, daher wunderbare Tonlage, einem dynamischen Lautsprecher ebenbürtig. Äußerst geschmackvolles Bakelitgehäuse, unempfindlich gegen Witterungseinflüsse.

Preis:

Best.-Nr. 1821 RM 35.—

Membra-Membraphon

Der Lautsprecher für Anspruchsvolle, Formschönheit, vereinigt mit vollendeter akustischer Anpassung. Gehäuse aus kaukasischem Nußbaum, vollständig poliert, Lieferbar mit Freischwinger-Chassis, Farrand-Chassis, elektro-dynamischen Chassis.

Preise:

- Best.-Nr. 1822 Dynamisch, für Gleichstrom . . . RM 40.—
- Best.-Nr. 1823 Dynamisch, mit Permanent-Erregung RM 42.—
- Best.-Nr. 1824 Mit Freischwinger
RM 30.—
- Best.-Nr. 1825 Mit Farrand-Inductor
RM 36.—
- Best.-Nr. 1826 Dynamisch, für Wechselstrom, ohne Gleichrichterrohr RM 50.—

„PHILIPS“-Radio-Erzeugnisse

PHILIPS permanent dynamischer Lautsprecher, Typ 2126

Das System ist durch einen Umschaltstecker an jede Endröhre anzupassen, die Nußbaumfrontplatte ist hochglanz poliert.



Type 2126
Bestell.-Nr. 1836

Die drei Prüfsteine . . .

Geige, Klavier und Kesselpauke müssen klar und unverfälscht wiedergegeben werden, dann haben Sie die Gewähr, einen guten Lautsprecher zu hören. Achten Sie vor dem Kauf bei der Prüfung auf diese drei Instrumente. Der neue dynamische PHILIPS-Lautsprecher ist für Radiohörer geschaffen worden, die Musik haben wollen, wie sie im Konzertsaal vor dem Mikrofon gesendet wird. Hören Sie sich bitte diese drei Instrumente

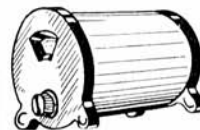
mit dem PHILIPS-Lautsprecher an, Sie werden über die unverfälschte Wiedergabe und wunderbare Klangfülle überrascht sein.

Preis:

Bestell.-Nr. 1836 Type 2126 RM 48.—

Vorsatzfilter „Philector“

Philips „Philector“ Typ 4180 trennt die sich gegenseitig störenden Sender und schaltet den Ortssender aus. Das Gerät kann an jeden Empfänger beliebiger Konstruktion mit 2 Litzen angeschlossen werden.



Type 4180
Bestell.-Nr. 1837

Bestell.-Nr. 1837 **Preis:** RM 31.—

★

„TELEFUNKEN-Röhren
Batterie-Röhren

Best.-Nr.	Type	Preis RM.	Verwendungs-zweck	Heizung		Anoden-spannung max.	Schirm-gitter-spannung max.	Max. Steil-heit mA/V	Anoden-strom mA	Gitter-vor-spannung*
				Spannung						
				VH	IH					
1860	RE 034	4.50	WA	4,0	ca. 0,06	200	—	1,2	0,11	-2,5
1861	RE 074	5.50	HAN	4,0	„ 0,06	150	—	1,2	3,5	-9
1862	RE 074neutro	6.-	H	4,0	„ 0,06	150	—	1,2	3,5	-9
1863	RE 074d	9.-	O	4,0	„ 0,08	100	4X	—	1,8	-4
1864	RE 084	5.50	A	4,0	„ 0,08	150	—	2	4	-4
1865	RES 094	12.-	H	4,0	„ 0,06	200	80	0,8	4	-2
1866	RE 114	5.50	E	4,0	„ 0,15	150	—	1,4	13	-15
1871	RE 134	7.-	E	4,0	„ 0,15	250	—	2,3	12	-16
1872	RES 164	10.-	E	4,0	„ 0,15	250	80	2,0	12	-11
1873	RES 164d	10.-	E	4,0	„ 0,15	250	80	2,0	12	-11
1874	RES 174d	10.-	E	4,0	„ 0,15	250	130	1,5	12	-16

Zeichenerklärung

- S = Δ ia
 H = Hochfrequenzstufen
 N = Niederfrequenzstufen
 EW = Einweg Gleichrichter
 VW = Vollweg Gleichrichter
 S = Amateursenderöhre
 * = ca. Vorspannung bei Va max.
 W = Widerstandsverstärker
 O = Oszillator
 E = Endröhre
 K = Kraftverstärker
 g = Gitter
 + = ca. Werte bei fester Gittervorspannung
 X = Raumdiode-Gitter-spannung gegen negatives Fadeneinde
 ~ = Wechselstromheizung
 = = Gleichstromheizung

Wechselstrom-Röhren

Best.-Nr.	Type	Preis RM.	Verwendungs-zweck	Heizung		Anoden-spannung max.	Schirm-gitter-spannung max.	Max. Steil-heit mA/V	Anoden-strom mA	Gitter-vor-spannung*
				Spannung						
				VH	IH					
1871	RE 134	7.-	E	4,0	ca. 0,15	250	—	2,3	12	-18
1872	RES 164	10.-	E	4,0	„ 0,15	250	80	2,0	12	-12
1873	RES 164d	10.-	E	4,0	„ 0,15	250	80	2,0	12	-12
1874	RES 174d	10.-	E	4,0	„ 0,15	250	150	1,5	12	-18
1875	RE 304	15.-	K	4,0	„ 0,30	250	—	2,0	20	-32
1876	RES 374	12.-	K	4,0	„ 0,25	300	200	2,0	20	-42
1877	RE 604	18.-	K	4,0	„ 0,65	250	—	3,5	40	-49
1878	RES 664d	25.-	K	4,0	„ 0,6	400	200	3,5	30	-25
1879	RES 964	14.-	K	4,0	„ 1,1	250	250	3,5	36	-14
1880	RV 258	40.50	K	ca. 7,0	1,1	800	—	2,0	40	-80+
1881	RV 239	49.50	K	„ 7,2	1,1	800	—	1,8	35	-180+
1882	REN 704d	16.-	O	4,0	ca. 0,9	100	0X	—	1,7	0
1883	REN 804	12.-	A	4,0	„ 1,0	200	—	2,4	6	-8
1884	REN 904 BI	7.50	AHNW	4,0	„ 1,0	200	—	3,5	6	-3,5
1885	REN 914 BI	9.-	AHNW	4,0	„ 1,2	200	—	4	6	-1,5
1886	REN 924 BI	12.-	DN	4,0	„ 1,0	200	—	2,5	0,11	ca. -3,0
1887	REN 1004	12.-	W	4,0	„ 1,0	200	—	1,5	0,11	-2,5
1888	REN 1104	12.-	HN	4,0	„ 1,0	200	—	2,0	12	9
1889	RENS 1204 BI	13.50	H	4,0	„ 1,1	200	60	1,1	4	-2
1890	RENS 1214 BI	13.50	H	4,0	„ 1,1	200	100	1,2	6+	-40
1891	RENS 1254 BI	14.-	DN	4,0	„ 1,0	200	100	2,7	3	-2
1892	RENS 1264 BI	13.50	H	4,0	„ 1,0	200	100	3,0	3	-1,5
1893	RENS 1274 BI	13.50	H	4,0	„ 1,0	200	100	3,0	0,01	-40
1894	RENS 1284 BI	13.50	H	4,0	„ 1,1	200	100	3,5	3	-2
1895	RENS 1294 BI	13.50	H	4,0	„ 1,1	200	100	3,5	4,5	-2
1896	RENS 1374d	14.-	K	4,0	„ 1,1	250	250	3,5	0,01	-35

„TELEFUNKEN“-Röhren für Gleichstrom

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Bestell-Nr.	Type	Preis RM	Verwendungs-zweck	Heizung				Anod.-spannung max.	Schirmgitter-spannung max.	Max. Steilheit	Anodenstrom		Gittervorspannung*)		
				Spannung		Strom					S	mA		Vg.	Volt
				VH	Volt	IH	Amp.								
1897	RE 034 Serie	5.-	WA	ca. 4,0	0,065	200	—	200	—	1,2	0,1+	— 2,5			
1898	RE 074 ntr. Serie	6.50	H	" 4,0	0,065	150	—	150	—	1,2	3,5	— 9			
1899	RE 084 Serie	6.-	A	" 4,0	0,085	200	—	200	80	2	4	— 4			
1900	RES 094 Serie	12.50	H	" 4,0	0,063	200	—	200	80	0,8	4	— 2			
1901	RE 114 Serie	6.-	E	" 4,0	0,150	150	—	150	—	1,4	13	— 15			
1902	RE 134 Serie	7.50	E	" 4,0	0,150	250	—	250	80	2,3	12	— 16			
1903	RE 164 Serie	10.50	E	" 4,0	0,150	250	—	250	80	2,0	12	— 11			
1904	RES 164 d Serie	10.50	E	" 4,0	0,150	250	—	250	80	2,0	12	— 11			
1905	REN 1814	11.-	AHNW	" 20	0,180	200	—	200	—	3,0	1	— 1,5			
1906	REN 1817 d	17.-	O	" 20	0,180	100	—	100	0	—	2,5	— 0			
1907	RENS 1818	15.50	H	" 20	0,180	200	—	200	100	3	3	— 12			
1908	RENS 1819	15.50	H	" 20	0,180	200	—	200	60	1,2	4+	— 2			
1909	RENS 1820	15.50	H	" 20	0,180	200	—	200	60	1,1	4	— 40			
1910	REN 1821	10.50	AHWN	" 20	0,180	200	—	200	—	3,5	6	— 3			
1911	REN 1822	15.-	K	" 20	0,180	200	—	200	—	2,5	15	— 18			
1912	RENS 1823 d	16.-	K	" 20	0,180	200	—	200	—	2,5	20	— 18			
1913	REN 1826	14.-	DN	" 20	0,180	200	—	200	—	2,0	6	— 3,0			
1914	RENS 1854	16.-	DN	" 20	0,180	200	—	200	100	2,8	2,9	— 4,5			
1915	RENS 1884	15.50	H	" 20	0,180	200	—	200	100	3,5	3	— 2			
1916	RENS 1894	15.50	H	" 20	0,180	200	—	200	100	3	4	— 2			
											0,01	— 35			

„TELEFUNKEN“-Spezialröhren

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Bestell-Nr.	Type	Preis RM	Verwendungs-zweck	Heizung				Anod.-spannung max.	Schirmgitter-spannung max.	Max. Steilheit	Anodenstrom		Gittervorspannung*)		
				Spannung		Strom					S	mA		Vg.	Volt
				VH	Volt	IH	Amp.								
1917	REZ 126	12.-		Technische Daten auf Anforderung				300	—	—	80	— 80+			
1918	REZ 139	16.-													
1919	REZ 147	12.-													
1920	RS 241	27.-	S	4,0	ca. 0,6	300	—	300	—	2	40	— 80+			
1921	RV 258	40.50	K	ca. 7,0	1,1	800	—	800	—	1,8	35	— 180+			
1922	RV 239	49.50	K	" 7,2	1,1	800	—	800	—	—	—	—			
1923	RV 2400	171.-	K	13,6	ca. 4,0	1500	—	1500	—	3,0	30	—			
1924	RV 2300	604.80	K	21,5	" 12,0	2000	—	2000	—	5,0	120	—			
1925	RV 2500	171.-	K	Technische Daten auf Anforderung											
1926															

**„Philips“
Gasgefüllte Gleichrichterröhren**

Für Ladegleichrichter

Best.-Nr.	Typ	Ed D	Verwendung	Ladestrom	Zellenzahl	Heizstrom	Heizspg	Anodenwechselspannung	RM
2131	1010	E	Gleichrichter	0,09 A	60	3,5 A	1,8 V	1x160 V	13,50
2132	1002	D		1,3 ..	30	3,5 ..	1,8 ..	2x 85	9,90
2133	1018*	E	Gleichrichter	0,2 ..	3	1,8 ..	1,8 ..	1x 16 ..	9,90
2134	451	D		1,3 ..	6	2,8 ..	1,8 ..	2x 16 ..	9,90
2135	328	D		1,3 ..	6	2,8 ..	1,8 ..	2x 28 ..	9,90
2136	1326	D	Gleichrichter	1,3 ..	12	3,5 ..	1,8 ..	2x 45 ..	11,70
2137	1325	D		1,3 ..	50	3,5 ..	1,8 ..	2x150 ..	27,-

* Mit eingebautem Regulierwiderstand
†) Nur mit Gleichrichter- bzw. als Ersatzröhren hierfür

**„Philips“
Widerstandsröhren**

Best.-Nr.	Typ	Regulierbereich	Zugehörige Anodenwechselspannung	Anzahl der zu ladenden Zellen	Für PHILIPS Gleichrichterröhren	RM
2139	1003	0,06 - 0,09 A	160 V	60	1002	3,10
2140	1455	0,1 u. 0,5 ..	2x 16 ..	1-3	451	4,-
2141	1456	0,25 u. 1,3 ..	2x 16 ..	1-3	451	4,-
2142	1457	0,5 u. 1,3 ..	2x 16 ..	1-3	451	4,-
2143	452	1,3 ..	2x 16 ..	1-3	451	3,10
2144	329	1,3 ..	2x 28 ..	1-6	328	3,10
2145	1011	1,3 ..	2x 28 ..	1-6	1010	4,-
2146	1014	0,06 - 0,5 ..	160 .. für Gleichrichter 1013	60 .. 20	1010 1326	3,10
2147	1130	0,5 ..	2x 43 V	1-12	1326	4,-
2148	1331	1,3 ..	2x 43 ..	1-12	1326	4,-

**„Philips“
Stromregulatorröhren**

Für Gleichstromnetzempfänger

Best.-Nr.	PHILIPS Typ	VALVO Typ	Spannungsbereich Volt	Stromst. mA	Sockel	RM
2149	1904	W100	50 - 70	100	Swan / Mignon Edison	4,-
2150	1912	-	135 - 210	140	-	5,80
2151	1911	W150	50 - 70	150	Dreistecker Europa	4,-
2152	1927	-	30 - 150	180	Europa	6,-
2153	1928	-	100 - 240	180	Europa	6,-
2154	1909	-	15 - 40	600	Dreistecker Edison	4,-
2155	1950	-	30 - 90	980	-	4,90

Siemens-Glühkathoden-Gleichrichterröhren

Bestell-Nr.	Typ	Heizspannung	Heizstrom	Anodenspannung	Gleichstrom	Gleichspannung	Zum Laden einer Batterie von	Größe Höhe einschl. Sockel u. Stifte	Größter Kolben-durchmesser	Preis RM
2157	GI 1*	1,75	4,5	2x 28	1,0-1,5	—	1-6	125	45	9,90
2158	GI 1,5	1,45-1,5	7	2x 55	1,5	35-40	12	125	50	16,85

* Neue Typenbezeichnung: GLZ 30/1.

Siemens-Regelwiderstände

Bestell-Nr.	Typ	Regelstrom	Regelbereich	Anzahl der Zellen	Zulässige Transformatorspannung	Preis RM
2159	EW 120*	1,3-1,1 A	2x 3-9 V	1-3 mit GI 1	2x 23 V eff.	3,15
2160	EW 121**	1,3-1,1 A	2x 8-24 V	1-6 mit GI 1 oder GI 1,5	2x 28 V eff.	3,15
2161	EW 121	1,3-1,1 A	2x 8-24 V	6-12 mit GI 1,5	2x 30 V eff.	3,15
2162	RW 130	120-100 mA	2x 25-75 V	20-55 mit GI 0,1b	2x 125 V eff.	4,05
2163	RW 131	60 mA	2x 25-75 V	20-55 mit GI 0,1b	2x 125 V eff.	4,05

Neue Typenbezeichnung: * EW 1303, ** EW 1408.

Preis:

Bestell-Nr. 2164 Siemens-Draht-Vorschaltwiderstand Universal, passend für alle Telefunken-Geräte RM 4,90

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Gruppe D

Widerstandsröhren (selbstregulierend)

Bestell-Nr.	„Rectron“-Widerstands-Röhre	Der Widerstand reguliert den Lade-strom in den Grenzen von ca.	Anzahl der Akku-Zellen	Für „Rectron“-Gleichrichter	Erforderliche Trans-formator-spannung	Preis RM
	Type	Ampere		Type	Volt eff.	
2227	W. E. 6	3	1 bis 3	R 367	2×19,5	4.—
2228	44	1,3 bis 1,1	1 bis 6	R 44	2×26	3.10
2229	22	0,6 bis 0,5	1 bis 3	R 22 (R 33)	2×24	3.10
2230	33	1,1 bis 0,8	1 bis 3	R 33 (R 220)	2×24	3.10
2231	45	1,3	1 bis 12	R 120	2×42	4.50
2232	46	0,5	1 bis 12	R 120	2×42	4.—

Widerstandsröhren Type „WR“ für Netzregler-Geräte auf Anfrage.

2. Verschiedenes

Elektrolyt-Kondensatoren für die Radiotechnik.

Thermo-Verzögerungsschalter zur getrennten, selbsttätigen Schaltung des Heizstromes und der Belastung von Gleichrichteröhren bei höheren Spannungen und Leistungen (für 2 u. 4 Volt Heizspannung) Bestell-Nr. 2232a RM 7.20

„Rectron“-Netzregler für vollautomatische Regelung der Netzspannung, auf Anfrage Bestell-Nr. 2232 b

3. Glühlampen

Bestell-Nr.	Type	Anoden-größe mm	Zünd-spannung Volt	Arbeits-ruhe-strom/Amp.	Lichtfarbe	Preis RM
2233	R 27 TV	35×50	250	ca. 0.025	orange	32.—

Punktglühlampen für Fernsehzwecke, sowie für photographische Aufzeichnung von Tönen (Tonfilm-Aufnahme) und Glühlampen für Abstimmkontrolle, auf Anfrage

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

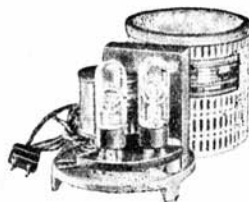
„RECTRON“-Fotozellen

4. Fotozellen

Bestell-Nr.	Type	Gesamte Höhe mm	Kugel-durchm.	Durchm. d. Licht-einlaß-fenst., mm	Max. Vor-spannung ca. Volt	Art der Zelle	Empfind-lichkeit ca. Amp./Lumen	Preis RM
2234	R 7 Z a	135 (ohne Stecker)	65	20	200	Kalium Vakuum	2,5×10 ⁻⁶	19.—
2235	R 8 Z b	75 (mit Spitze)	30	8	180	Kalium Gasgefüllt	20×10 ⁻⁶	25.—
2236	R 9 T	115 (ohne Stecker)	55	20	150	Caesium Vakuum	20×10 ⁻⁶	63.—
2237	R 9 S*)	115 (mit Sockel)	37	36	150	Caesium Vakuum	20×10 ⁻⁶	auf An-frage
2238	R 10 T*)	75 (mit Spitze)	30	12	150	Caesium Vakuum	20×10 ⁻⁶	55.—
2239	R 11 G*)	40 (ohne Sockel)	16	14×32	130	Caesium Gasgefüllt	70×10 ⁻⁶	50.—
2240	R 12 T*)	40 (ohne Sockel)	16	14×32	100	Caesium Vakuum	20×10 ⁻⁶	55.—
2241	R 12 G*)	40 (ohne Sockel)	16	14×32	130	Caesium Gasgefüllt	100-150x10 ⁻⁶	65.—
2242	R 12 S*)	60 (ohne Sockel)	17	16×35	130	Caesium Gasgefüllt	100-150x10 ⁻⁶	65.—
2243	R 12 Y*)	65 (m.amer. Sockel)		14×32	130	Caesium Gasgefüllt	ca. 150x10 ⁻⁶	auf An-frage
2244	R 15 S*)	70 (m.amer. Sockel)	37	18×25	130	Caesium Gasgefüllt	100-150x10 ⁻⁶	auf An-frage

*) Bes. geeignet für die Tonfilm-Wiedergabe. Näheres s. bes. Fotozellen-Druckschrift.

„RECTRON“-Gleichrichter



Gleichrichter-Geräte zur Ladung von Radio- und Auto-Akkumulatoren-Batterien sowie für andere technische Zwecke — Form 327 — Best.-Nr. 2245 Zur selbsttätigen Ladung von 1—6 Zellen mit ca. 1,3 Amp. Preis komplett betriebsfertig einschl. Röhren und Zuleitungen RM 26.50

Dieses ist das billigste Gleichrichtergerät zur Aufladung von Radio- und Auto-Batterien bis 12 Volt, wobei weder Meßinstrumente noch Regulierwiderstände erforderlich sind, ferner weder Aufsicht noch Wartung. Das Gerät ist rückstrom- und kurzschlußsicher und besonders geeignet für den Radio- und Autobesitzer zur Pflege seiner Batterie. Der Gleichrichter ist bestückt mit einer Gleich-

richterröhre und einer Widerstandsröhre, letztere hat die Aufgabe, den Strom beim Laden automatisch auf ca. 1,3 Amp. einzustellen und konstant zu halten. Rectron Gleichrichtergeräte für höhere Stromstärken sind in reicher Auswahl lieferbar. Bitte fordern Sie Spezialangebot an!

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Anwendungsart:

- 2 HMD und MO 44. Modulator-Doppelröhre (Oszillator und Modulator) für Superheterodyn-Empf.
- 3 NFW. 3 fach Niederfrequenzröhre für indirekte Wechselstromheizung, Anodenverlustleistung der Endstufe bis 6 Watt.
- 3 NF Bat. 3 fach Niederfrequenzröhre für Empfang und Schallplattenübertragung mit besonders kleiner Heizleistung für Batteriebetrieb.
- 3 NF Net. 3 fach Niederfrequenzröhre für Empfang und Schallplattenübertragung für Heizung aus dem Gleichstrom-Netz.
- 3 NFK. Wie 3 NFW. Anodenverlustleistung der Endstufe bis 12 Watt.
- WG 33 wie 3 NFW, für Gleich- oder Wechselstromheizung.

Loewe-Gleichrichterröhren

	Doppelweg	Einweg	Doppelweg	Doppelweg	Einweg	2 × Einweg
Type	8 NG	10 NG	12 NG	4 NG 14 NG	16 NG	24 NG
Bestell-Nr.	2256	2257	2258	2259	2260	2261
Preis RM	6.—	4.50	5.—	6.—	4.50	7.50
Heizspannung V	2.5	4.0	4.0	4.0	2.0	ca. 40 V.
Heizstrom rd. A.	1.5	0.25	0.6	1.2	0.25	0.18
Transf. Spann. max . . V.	2×300	1×250	2×250	2×300 oder 2×500 entspr 100 oder 60	1×300	250
Max. Gleichstrom m A . .	75	25	30	15	15	75
Codewort	yahoc	yakid	yasno	yaygd	yebbo	yeduf

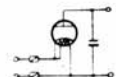
PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„URAN“ indirekt geheizte Hochvolt-Gleichrichterröhren

Die Uran-Gleichrichterröhren können ohne Zwischenschaltung eines Transformators an das Wechselstrom-Lichtnetz angeschlossen werden. Im Gegensatz zu direkt geheizten Röhren mit dünnen Heizfäden besitzt die Uran-Vollnetz-Gleichrichterröhre eine vollkommen starre Kathode und ist deshalb unempfindlich gegen mechanische Erschütterung und gegen den Einfluß starker Wechselfelder. Daraus ergibt sich eine unbedingte Kurzschlußsicherheit.

Diese Gleichrichterröhren bedeuten einen grundlegenden Fortschritt im Bau von Gleichrichterröhren, im Sinne einer wesentlichen Vereinfachung und einer höheren Betriebssicherheit.

Das nebenstehende Schaltbild zeigt den denkbar einfachsten Aufbau eines Einweg-Gleichrichters ohne Transformator.



Schaltbild Gleichrichter ohne Transformator

Preise:

Bestell-Nr. 2262 Type EG 50 max. Gleichstrom 50 mA RM 7.50
 Bestell-Nr. 2263 Type EG 100 max. Gleichstrom 125 mA RM 12.—

Fordern Sie bitte ausführliche Druckschriften mit Schaltskizzen für den Bau von Netzanodengeräten für Wechselstromgleichrichtung und für den Bau der einfachsten Feldgleichrichter ohne Transformator, mit der „Uran-Hochvolt-Gleichrichterröhre“, an.

„PINTSCH“-Glühlampen

Innenmattierte Einheitsreihe
 Besondere Vorteile der Innenmattierung:

1. Die Innenmattierung bedeutet eine weitere Vervollkommnung der Einheitsreihe.
2. Bessere Lichtverteilung als bei Lampen mit hellem Glaskolben.
3. Geminderte Blendung im Vergleich mit Klarglaslampen.
4. Keine störenden Lichtflecke auf dem Beleuchtungsglas und an Wänden und Decken.
5. Leichtere Reinigung als bei außenmattierten Lampen.
6. Praktisch kein Lichtverlust durch Innenmattierung und durch Staubfang.



Pintsch-Lampen, innenmattierte Einheitsreihe:

Preise:

Bestell-Nr. 2264 Spannung 110 oder 220 Volt, Verbrauch 15 Watt . RM —.95
 Bestell-Nr. 2265 Spannung 110 oder 220 Volt, Verbrauch 25 Watt . RM —.95
 Bestell-Nr. 2266 Spannung 110 oder 220 Volt, Verbrauch 40 Watt . RM 1.13
 Bestell-Nr. 2267 Spannung 110 oder 220 Volt, Verbrauch 60 Watt . RM 1.49
 Bestell-Nr. 2268 Spannung 110 oder 220 Volt, Verbrauch 75 Watt . RM 1.71
 Bestell-Nr. 2269 Spannung 110 oder 220 Volt, Verbrauch 100 Watt . RM 2.16

Tonfilm-Zellen — Original Pressler

Die neue lichtempfindliche Schicht

erhöht die Rotempfindlichkeit der Presslerzellen derart, daß die Zellen bei unterheizter Tonlampe betrieben werden können. Dadurch wird eine Steigerung der Betriebssicherheit und Herabsetzung des Netzgeräusches der Tonlampe erzielt. Die Struktur der Schicht macht die Zellen gegen Belastung widerstandsfähig und erhöht ihre Lebensdauer.



Modell
P 210 DS
Best.-Nr. 2270

Der rote Schutzfilter

überdeckt das Lichteintrittsfenster der Presslerzellen. Er verhindert das Eindringen blauer Lichtstrahlen und macht die Zelle gegen Tageslichteinflüsse unempfindlich.

Die Formgebung

ist bei den Presslerzellen so getroffen, daß allen Möglichkeiten und Anforderungen der Lichttonwiedergabe Rechnung getragen wird. Für jedes Gerät ist eine geeignete Zelle vorhanden. Die bei einigen Typen vorgesehenen Litzenanschlüsse gestatten ohne Gefahr den Einbau in die gegebenen Gehäuse. Bei den Typen P. 210/MG und Zwerg Spezial I ist der Glaskörper bereits elastisch eingebettet und statisch abgeschirmt.

Die zwei Qualitätsstufen

Spezial I und Spezial II der Presslerzellen unterscheiden sich nur durch die Leistung. Die Qualität Spezial I stellt eine mehrfach geprüfte erste Wahl der Gesamtfabrikation dar und ist an Empfindlichkeit unübertroffen. Sie ist so empfindlich, daß bereits insgesamt 2 bis 3 Verstärkerstufen ausreichen. Sie ist unentbehrlich, wenn hohe Lautstärkenreserve und höchste Klanggüte gefordert werden. Die Qualität Spezial II ist für mehr als 3 Verstärkerstufen geeignet und steht in Bezug auf Lebensdauer der Spezial I in keiner Weise nach. Weniger empfindliche, sogenannte billige Schichten werden bei den Presslertypen nicht geführt, da ihre Verwendung für Lichttonwiedergabe nicht mehr verantwortet werden kann.



Modell M 122
Spezial I
Spezial II
Best.-Nr.
2273 u. 2274

Photo-Zellen — Original Pressler

Die Phonopreßzelle P. 210

wird als Großraumzelle in vier Ausführungsformen nur mit der Schichtqualität Spezial I geliefert. Ein grauer Schutzüberzug schirmt die Zelle in der Umgebung des Fensters lichtdicht ab. P. 210/MG ist vollmetallisch gekapselt mit stoßfester Einbettung der Zelle. P. 210/DS ist mit Europasockel ausgerüstet. P. 210/FU trägt amerikanischen Sockel und P. 210/LA ist für Einbauzwecke mit Litzenanschlüssen versehen.

Die Kraftzelle Zwerg Spezial I

ist eine verkleinerte Ausführung der P. 210/MG, die normalerweise in Metallgehäuse nur in der Qualität I geliefert wird. Ihre geringen Ausmaße gestatten den Einbau in alle vorhandenen Lichtton-Geräte.

Die Form D. 150

wird normalerweise nur in der Qualität Spezial II geliefert. Wegen ihrer geringen Größe ist sie als „Daumenzelle“ bekannt und wurde früher als „Cäso-preß“ D. 150 G. Cs. E. bezeichnet. Die ungekapselte Ausführung mit elastischen Litzenanschlüssen erleichtert den Einbau in allen vorkommenden Fällen.

Die Form M. 122

kann sowohl in Qualität Spezial I als auch in Qualität Spezial II geliefert werden. Sie ist eine der ältesten Zellenformen, die im Tonfilm Eingang fanden.

Preise:

Bestell-Nr. 2270	Modell P 210 DS mit amerikan. Sockel	RM 90.—
Bestell-Nr. 2271	Modell P 210 FU mit europäisch. Sockel	RM 90.—
Bestell-Nr. 2272	Modell P 210 LA	RM 90.—
Bestell-Nr. 2273	Modell M 122 Spezial I	RM 95.—
Bestell-Nr. 2274	Modell M 122 Spezial II	RM 65.—
Bestell-Nr. 2275	Modell P 210 MG	RM 93.—
Bestell-Nr. 2276	Modell Zwerg Spezial I mit Gehäuse	RM 83.—
Bestell-Nr. 2277	Modell Zwerg Spezial I ohn. Gehäuse	RM 80.—
Bestell-Nr. 2278	Modell D 150 Spezial II	RM 55.—



Modell P 210 MG
Best.-Nr. 2275



Modell
Zwerg Spezial I
mit Gehäuse
Best.-Nr. 2276



Modell D 150
Spezial II
Best.-Nr. 2278

Glimmröhren für Empfangsgeräte und Verstärker


 Type UR 110
Best.-Nr. 2279

Die **Universälröhre** (Gleich- und Wechselstrom) ist höchstempfindlich und zündet bereits bei 110 Volt. Sie kann als Meldelampe zum Nachweis des Netzan-schlusses, als Resonanzanzeiger für Wellenmesser, für Schwing-schaltungen und zur Spannungsprüfung Ver-wendung finden. Sie ist wie ein kleiner Hochohm-widerstand an ihren Enden mit Kapfen versehen, so daß sie in jedes Gerät eingebaut werden kann, ohne dessen Herstellungskosten merkbar zu erhöhen. Volle Bedeckung der Elektroden mit Glimmlicht erreicht man bei ca. 0,5 Milliampere.


 Type PR 125
Best.-Nr. 2280

Die **Polprüfröhre** ist von 110 Volt an verwendbar. Die im Inneren befindliche langgestreckte Elektrode leuchtet nur dann auf, wenn die Spannung im richtigen Sinne an die Röhre gelegt ist. Durch Verwendung geeigneter Vorschaltwiderstände ist es möglich, die Röhre den verschiedenen Spannungen anzupassen. Man schalte z. B. folgende Widerstände in Reihe:
bei 500 Volt 1 Megohm bei 200 Volt 0,2 Megohm
bei 400 Volt 0,6 Megohm bei 100 Volt 0,05 Megohm
bei 300 Volt 0,4 Megohm

Der Stromverbrauch der Röhre beträgt dann 0,5 Milliampere.


 Type HR 00
Best.-Nr. 2281

Die **Hochfrequenzröhre** spricht nur auf Hochfrequenz-schwingungen an, da sie mit Kondensatorelektroden ausgerüstet ist. Man verwendet sie mit Erfolg zum Nachweis von Hochfrequenzschwingungen bei Dia-thermiegeräten u. dgl. Sie dient zur Kontrolle von Zündkerzen bei Explosionsmotoren. Da die Röhren keinen Gleichstrom hindurchlassen, vermag man mit ihrer Hilfe auch eine Hochfrequenzkomponente in mehr oder weniger hoch gespannten Gleichstrom-kreisen nachzuweisen.

Gegenstand	Maße	Type	Best.-Nr.	Stückpreis
Universälröhre	50×10	UR 110	2279	1.65
Polprüfröhre	50×10	PR 125	2280	1.75
Hochfrequenzröhre	50×10	HR 00	2281	—,75


 Abb. 1 Amplitudenröhre A.R. 220
Best.-Nr. 2282

wachung der Ausgangsleistung ist daher wünschenswert, aber nur schwer mög-lich, da man mit den gewöhnlichen Meßinstrumenten nur Mittelwerte zu messen ver-mag und über die tatsächlich auftretenden Amplituden keinen Aufschluß erhält. Diesen Uebelstand beseitigt die neue Röhre. Größe 110×15 mm.

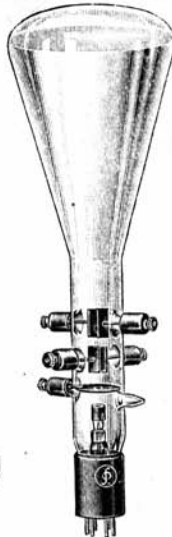
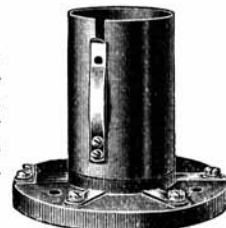
Bestell-Nr. 2282 Modell A.R. 220 Preis: RM 4.80

Anwendung: Kraftverstärker zeigen bei falscher Bemessung der Eingangsleistung häufig eine Uebersteuerung, die sich als unangenehme Verzerrung und Verschlei-erung der Sprache äußert. Eine Ueber-steuerung der Sprache äußert. Eine Ueber-steuerung der Sprache äußert. Eine Ueber-steuerung der Sprache äußert.

BRAUNSCHE Röhren Original Pressler

Anwendung: Beide Typen BM 2000 und BV 1000 sind sowohl für visuelle als auch für photographische Beobach-tung von raschverlaufenden elektrischen Vorgängen be-stimmt. Bei ihrer Durchentwicklung wurde vor allen Dingen auf hohe Ablenkempfindlichkeit, genaueste Punkt-schärfe und größte Leuchtkraft besonderer Wert gelegt. Die Ausbildung der Ablenkplattenpaare der Type BM 2000 ermöglicht eine

vollständige Ausnutzung des gesamten Leuchtschirmes bis zum Rande, so daß die hohe Ablenkempfindlichkeit des Katho-denstrahles zur Schaffung großer, unverzerrter Reproduktionen der elektrischen Vorgänge im vollen Umfange ausgenutzt werden kann.


 Modell BM 2000
Best.-Nr. 2283

 Normalsockel für
Braunsche Röhren
Best.-Nr. 2285

Zusammenstellung der Röhren-Daten

Bezeichnung	BM 2000	BV 1000
Schirmdurchmesser	ca. 140 mm	ca. 100 mm
Rohrlänge	ca. 450 mm	ca. 350 mm
Heizspannung ohne Sicherungselement	2 Volt	2 Volt
Heizspannung mit Sicherungselement	4 Volt	4 Volt
Heizstrom	ca. 1 Amp.	ca. 1 Amp.
Anodenspannung	250—3000 Volt	250—3000 Volt
Anodenstrom	ca. 0,1 mA	ca. 0,1 mA
Punktschärfe	ca. 0,5 qmm	ca. 1 qmm
Ablenkung bei 1000 Volt Anodenspannung	1,2 mm p. Volt ~	1,2 mm p. Volt ~
Schreibgeschwindigkeit auf Oscillographen-papier, mit Oeffnungsverhältnis 1:1	2 km p. Sekunde	1 km p. Sekunde

Preise:

Bestell-Nr. 2283 Modell Braunsche Röhre BM 2000 RM 96.—
Bestell-Nr. 2284 Modell Braunsche Röhre BV 1000 RM 66.—
Bestell-Nr. 2285 Modell Einheitssockel RM 5.—

Fordern Sie bitte im Interessessfall das Spezialprospekt über Braunsche-Röhren Nr. 134/333 an.

**Modulationsfähige Glimmlampen
für Fernsehzecke usw.**

Punkt-Glimmlampe P. L. 12

Diese Glimmlampe dient sowohl für Fernsehzecke unter Benutzung des Weiller'schen Spiegelrades als auch für Aufzeichnung auf Filmstreifen für akustische Niederschriften und dergl. Sie zeichnet sich durch eine ausreichende Proportionalität zwischen Lichtstärke und Glimmstrom aus. Ihre mittlere Belastung kann bis auf 50 M. A. gesteigert werden, so daß Stromschwankungen von 10—90 M. A. ohne weiteres erzielt werden können.



Modell P. L. 12
Best.-Nr. 2286

Schlitz-Glimmlampe S. L. 06

In der gleichen äußeren Form wie P. L. 12, nur mit Litzenanschlüssen. Die Schlitzglimmlampe unterscheidet sich von der vorgenannten Type durch die Lichtaustrittsöffnung, die zur leichten Erzielung von schlitzförmigen Leuchtflächen auf 1x5 mm bemessen ist. Die mittlere Belastung kann ebenfalls bis auf 50 M. A. gesteigert werden. Die Glimmlampe ist normalerweise mit einem aufgeschliffenen, blaue durchlässigen Fenster ausgerüstet, um alle photoaktinischen Strahlen zur Wirkung kommen zu lassen.

Bildfeld-Glimmlampe F. L. 34 für Fenschezecke

Diese Glimmlampe besitzt eine hochpolierte Kathode aus Spezialmaterial, deren Ausmaße 3x4 cm betragen. Ihr besonderer Vorteil besteht darin, daß sie bereits bei minimalen Stromstärken eine volle Bedeckung der Gesamtkathodenfläche aufweist. Sie kann sowohl mit Nipkow-Scheibe in Aufsicht, als auch in Seitenansicht in Verbindung mit einer Spiegelschraube Verwendung finden. Die mittlere Belastbarkeit beträgt 50 M. A.



Modell F. L. 34
Best.-Nr. 2288

Preise:

- Bestell-Nr. 2286 Type P. L. 12, Punktglimmlampe . . . RM 48.—
- Bestell-Nr. 2287 Type S. L. 06, Schlitzglimmlampe . . . RM 65.—
- Bestell-Nr. 2288 Type F. L. 34, Bildfeld-Glimmlampe . . . RM 24.—

Abstimm- u. Resonanzröhrchen R. R. 145 u. R. R. 95

Für die Abstimmung von Empfangsgeräten bedient man sich neuerdings Glimmröhrchen mit einer stabförmigen Kathode, deren Bedeckung sich in Abhängigkeit von der aufgetragenen Spannung ändert. Der Vorteil derartigen Röhrchen besteht darin, daß sie wesentlich preiswerter sind als Meßinstrumente, daß sie trägeheitslos arbeiten und sich wegen ihres Selbstleuchtens besonders gut ablesen lassen. Die für diesen Zweck geschaffenen Spezialröhrchen („Resonanzröhrchen“) besitzen neben Stabkathode und Anode als besonderes Kennzeichen eine Hilfsanode. Diese Hilfsanode wird über einen hochohmigen Widerstand an eine feste Spannung gelegt, während man die zu überwachende Modulationsspannung der Anode zuführt. Die Hilfsanode erzeugt eine Vorionisation, die ein trägeheitsloses Ansprechen der Röhrchen gewährleistet und die bei normalen Glimmröhrchen auftretende Differenz zwischen Zünd- und Löschspannung zum Verschwinden bringt.



Modell RR 145 und RR 95
Bestell-Nr. 2289 und 2290

Preise:

- Bestell-Nr. 2289 Modell R. R. 145, Größe 110x13 mm RM 4.80
- Bestell-Nr. 2290 Modell R. R. 95, Größe 95x55 mm RM 1.95

Siebröhre S. R. 155

Die Siebröhre dient dem Zweck, störende Sender, die sich dem eigentlichen Empfang überlagern, aber nur mit geringerer Energie in die Empfangskreise gelangen, unhörbar zu machen und den Störgeräuschpegel zu unterdrücken. Ihre Wirkungsweise beruht darauf, daß sie eine bestimmte Schwelle der Empfangsenergie definiert, unterhalb deren jeglicher Empfang unterdrückt wird. Sie gestattet weiterhin eine optische Beobachtung des Abstimmungszustandes ähnlich der „Resonanzröhre R. R. 145“ und ersetzt somit gleichzeitig ein Hochfrequenz-Meßinstrument.



Modell S. R. 155 Bestell-Nr. 2291

Preis:

- Bestell-Nr. 2291 Modell S. R. 155, Größe 110x15 mm RM 5.30

Glättungsröhre Type G. R. 150

Anwendung:

Mit Hilfe von Drosseln und Kondensatoren vermag man lediglich rasch verlaufende Netzstörungen zu beseitigen. Spannungsschöße und allmählich verlaufende Netzschwankungen machen sich trotzdem störend bemerkbar und führen z. B. bei Radio-geräten zu unangenehmen Lautstärkeschwankungen und unter Umständen zu einer vollkommenen Störung des Empfangs. Die Glättungsröhre vermag, ähnlich einer Pufferbatterie, Spannungsschwankungen aufzufangen und führt zu einer praktisch völlig ausreichenden Glättung langsam verlaufender Netzschwankungen.










Glättungsröhre
G. R. 150
Best.-Nr. 2292

Preis:

- Bestell-Nr. 2292 Modell G. R. 150 RM 4.80

Taschenlampenbirnen - Röhrensicherungs-lämpchen
Feinsicherungen

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis RM
 2293	Taschenlampen-Birnen, normal, flach, 2,5, 3,5 und 4 Volt per Stück	-.15
 2294	Taschenlampen-Birnen für Scheinwerfer, Kugelform, 3,5 und 4 Volt per Stück	-.20
 2295	Birnen für Fokus-Leuchstäbe, 2,5 und 3,5 Volt, per Stück	-.20
 2296	Röhrensicherungs-lämpchen, Röhrenform, 4 Volt, 0,1 Amp. — 0,6 Amp. und 6 Volt, 0,5 Amp. per Stück	-.20
 2297	Röhrensicherungs-lämpchen, Kugelform, 4 Volt, 0,2 Amp. — 0,6 Amp. und 6 Volt, 0,5 Amp. per Stück	-.20
 2298	Daimon-Röhrensicherung, D. R. G. M., (komplett mit 1 Ersatzsicherung, im Karton verpackt) — schützt den Heizfaden der Röhre bei falschem Anschluß oder falschem Stecken der Röhre gegen Anodenstrom per Stück	-.70
 2299	Ersatzsicherung per Stück	-.20
2300	Heliogen-Einbau-Fassung für Beleuchtungsskalen, Messing vernickelte Ausführung . . per Stück	-.12

Heliogen-Illuminationsfassungen
Isolier-Preßstoffsockel, vernickelte Metallteile
Bestell-Nr. 2301 Zwergfassung, Isolier-Preßstoffsockel per Stück RM —.12
Bestell-Nr. 2302 Mignonfassung, Isolier-Preßstoffsockel per Stück RM —.18
Bestell-Nr. 2303 Zwergfassung mit Metallsockel per Stück RM —.09



Best.-Nr. 2301, 2302 2303

Heliogen-Glühlämpchen
für Beleuchtungsskalen und Schalter, Röhrenform, Zwerggewinde

Best.-Nr.	Volt	Amp.	Preis p. St.	Best.-Nr.	Volt	Amp.	Preis RM
2305	2	0,18		2317	4,5	0,50	
2306	4	0,10		2318	4,5	0,60	
2307	4	0,20		2319	5	0,18	
2308	4	0,23		2320	5	0,20	
2309	4	0,30		2321	5	0,23	
2310	4	0,40	RM	2322	5	0,60	
2311	4	0,50	-.24	2323	6	0,20	
2312	4	0,60		2324	6	0,30	
2313	4	0,80		2325	6	0,40	
2314	4,5	0,10		2326	8	0,18	
2315	4,5	0,20		2327	8	0,23	
2316	4,5	0,30		2328	8	0,25	






Best.-Nr. 2305-28



RM —.24

Heliogen-Sicherungs-lämpchen
f. Netzanschl.-Gerätesicherungen, Zwerggewindesockel, grün getaucht
Bestell-Nr. 2329 10 Volt, 0,3 Amp. Preis: per Stück RM —.36
Bestell-Nr. 2330 12 Volt, 0,3 Amp. Preis: per Stück RM —.36
Bestell-Nr. 2331 14 Volt, 0,3 Amp. Preis: per Stück RM —.36 Best.-Nr. 2329-31

Best.-Nr.	Beschreibung	Preis RM
 2333	Heliogen-Röhrensicherungen, im Anodenstromkreis, bester Schutz des Heizfadens der Röhren bei falschen Anschlüssen, Lämpchen 0,06 Amp., 1,5 Volt, mit konischem Steckerstift für 3 und 4 mm Buchsen.	
2333	Fassung mit 1 Lampe per Stück	-.60
2334	Fassung mit 2 Lampen per Stück	-.84
2335	Ersatzlampen allein (rot) per Stück	-.24
 2336	Heliogen-Röhrensicherungen, im Anodenstromkreis, mit Isolier-Preßstoffsockel für Bodenmontage, Lämpchen 0,06 Amp., 1,5 Volt.	
2336	Fassung mit 1 Lampe per Stück	-.40
2337	Fassung mit 2 Lampen per Stück	-.64
2338	Ersatzlampen allein (rot) per Stück	-.24
 2339	Heliogen-Netzanschluß-Sicherungen, komplett mit Isolier-Preßstoff-Fassung und Sicherungslampe, 12 Volt, 0,3 Amp., Lämpchen grün getaucht.	
2339	Fassung mit 1 Lampe per Stück	-.50
2340	Fassung mit 2 Lampen per Stück	-.86
2341	Ersatzlampen allein per Stück	-.36

Automatischer Heliogen-, „Universal“- Ueberspannungs-Schutz



Bestell-Nr. 2342

Der Heliogen-Ueberspannungsschutz-Stecker dient zum Schutz gegen schädliche Ueberspannungen. Der Lampenwiderstand verzehrt ständig eine konstante Ueberspannung und ist in der Lage, darüber hinaus Ueberspannungen zu vernichten. Die Lebensdauer der teuren Röhren, die durch Ueberspannungen außerordentlich leiden, wird erhöht.

Ausführung:

Gehäuse aus braunem Isolier-Preßstoff, vernickelte Metallteile. Der Lampenwiderstand ist durch eine Isolierkappe mit Fenster geschützt. Auf dem Stecker ist ferner die Aufforderung: „Bei Gewitter Stecker heraus!“ angebracht. Lampenauswahl gemäß untenstehender Uebersicht.

Bestell-Nr. 2342	Stecker mit Lampe, Type 720, per Stück	RM 2,25
Bestell-Nr. 2343	Stecker mit Lampe, Type 730, per Stück	RM 2,25
Bestell-Nr. 2344	Stecker mit Lampe, Type 750, per Stück	RM 2,25
Bestell-Nr. 2345	Stecker mit Lampe, Type 775, per Stück	RM 2,25
Bestell-Nr. 2346	Ersatzlampe, Type 720 L, per Stück	RM -50
Bestell-Nr. 2347	Ersatzlampe, Type 730 L, per Stück	RM -50
Bestell-Nr. 2348	Ersatzlampe, Type 750 L, per Stück	RM -50
Bestell-Nr. 2349	Ersatzlampe, Type 775 L, per Stück	RM -50

Wechselstrom-Apparate erfordern folgende Typen bei einer Leistungsaufnahme von:

Nennspann. des Netzes in Volt	Watt								
	20	25	30	35	40	45	50	60	75
110	730	730	750	750	(750)775	775	775	775	—
125	730	(730)750	750	750	750	(750)775	775	775	775
150	720	730	(730)750	(730)750	750	750	750	750	775
220	720	(720)730	730	730	730	(730)750	(730)750	750	750
240	—	720	720	(720)730	730	730	(730)750	750	750

Gleichstrom-Apparate erfordern folgende Typen:

Für 4 Volt Serien-Röhren (ca. 150 mA. Stromverbrauch)	Nr.	720
Für 4 Volt Serien-Röhren mit dynamischer Lautspr.-Erregung	Nr.	(720)730
Für 20 Volt Serien-Röhren (ca. 180 mA. Stromverbrauch)	Nr.	730
Für 20 Volt Serien-Röhren mit dynamischer Lautspr.-Erregung	Nr.	(730)750

Die Normaltypen vernichten 12—15 Volt. — Die Klammertypen vernichten 15—19 V. Sollen nur etwa 8—10 Volt vernichtet werden, wähle man die jeweils größere Type — beispielsweise statt 750 die Type 775.

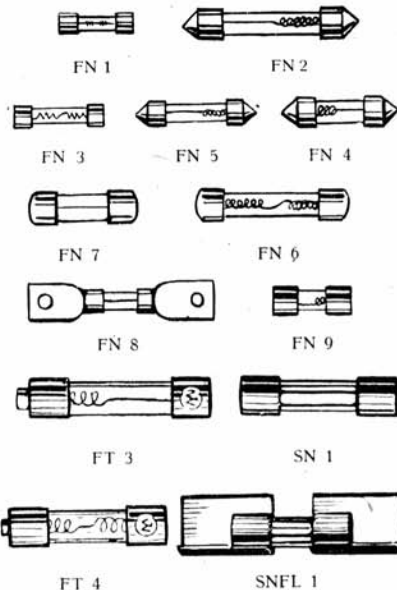
Beim Bau von Hochantennen

müssen die VDE- und baupolizeilichen Vorschriften beachtet werden, außerdem muß um die Genehmigung des Hauswirts nachgesucht werden. In Zweifelsfällen, sowie bei notwendiger Rechtsberatung wendet man sich an den „Reichsverband Deutscher Rundfunkteilnehmer“.

Original-WICKMANN-Feinsicherungen

Wickmann-Feinsicherungen für Netzanschlüßgeräte u. Empfänger, Gleichrichter usw.

Be- stell- Nr.	Nenn- strom mA	Dauer- belastig. mA	Abschm. grenze mA	Preis 1 St. RM
2350	25	35	55	—,75
2351	30	45	65	—,75
2352	35	50	75	—,75
2353	40	60	85	—,75
2354	50	75	100	—,40
2355	60	90	125	—,40
2356	80	120	170	—,40
2357	100	150	200	—,40
2358	125	190	260	—,40
2359	160	240	330	—,30
2360	200	300	420	—,30
2361	225	340	470	—,30
2362	260	390	550	—,30
2363	300	450	630	—,30
2364	350	520	740	—,30
2365	400	600	840	—,30
2366	500	750	1000	—,30
2367	600	900	1250	—,30
2368	700	1000	1500	—,30
2369	800	1200	1700	—,30
2370	1000	1500	2100	—,30
2371	1500	2250	3200	—,30
2372	2000	3000	4200	—,30
2373	2500	3750	5250	—,30
2374	3000	4500	6300	—,30
2375	3500	5250	7350	—,30
2376	4000	6000	8400	—,30
2377	4500	6750	9450	—,30
2378	5000	7500	10500	—,30
2379	5500	8250	11550	—,30
2380	6000	9000	12600	—,20



Es wird gebeten, zugleich mit der Bestell-Nr. die gewünschte Type, wie nachstehend aufgeführt, anzugeben.

Lieferbar in den Typen:

FN1=5×20 mm FN2=6,5×45 mm FN3=5×25 mm FN4=8×30 mm FN5=6×30 mm
 FN6=8×39 mm FN7=8×27 mm FN8=6×48 mm FN9=6×20 mm SN1=5×20 mm
 SNFL1=5×28 mm FN14 wie FN7, jedoch 5×20 mm VE301 wie FN7, jedoch 5×20 mm
 FT3=5×25 mm FT4=5×20 mm

Obige Sicherungen werden ohne Aufpreis in **Verkaufspackungen** zu je 2 Stück geliefert, mit Angabe des Gerätes, für welches die Sicherung Verwendung findet.



Wickmann-Feinsicherungsstecker, in sehr zweckmäßig, solider Ausführung aus Bakelite, 2-polig für auswechselbare Feinsicherungen. Findet überall Verwendung, wo an Lichtleitung angeschlossene Geräte vor Überbelastung und Beschädigung zu schützen sind.
 Bestell-Nr. 2381 ohne Sicherungen, p. Stck. RM —,90

Original WICKMANN-Feinsicherungselemente



Gesi-Bauelement
Best.-Nr. 2386

Gesi-Bauelement. Zur Absicherung von beweglichen und ortsfesten Geräten bis 250 Volt und bis 6 Amp., wie z. B. Staubsauger, Bohrmaschinen, Ventilatoren, Rundfunkgeräte, Kleinmotoren, Haushaltsmaschinen usw. bieten die Bauelemente gegenüber den bisher erforderlichen Sicherungselementen große Vorzüge durch geringe Raumbeanspruchung und ihre Preiswürdigkeit. Die Grundfläche beträgt 20×27 mm bei einer Höhe einschl. Kontaktfahnen von 25 mm. — Eine Beschädigung der Geräte durch Uebersicherung wird durch Verwendung der unverwechselbaren Sicherungen vermieden.

Sämtliche stromführenden Teile, bis auf die Anschlußkontakte, sind berührungsschutzsicher angeordnet, ebenso ist beim Auswechseln der Sicherungen der Berührungsschutz gewahrt.

Preise:

- Bestell-Nr. 2386 Bauelement 1 polig, einschl. Schraubkappchen und Unverwechselbarkeitskörpern für 80—6000 mA., p. Stück RM —,75
 Bestell-Nr. 2382 Schraubkappchen einzeln, per Stück RM —,25
 Feinsicherungen hierzu für 80—600 mA. = Type FT 3, für 700—6000 mA. = Type FT 4.

Wickmann-Spannungswähler für Netzanschluß-Geräte, dient zur Absicherung und Umschaltung von Geräten, die für mehrere Spannungen eingerichtet sind, z. B. Radio-Netzanschluß-Geräte, Laufwerke für Schallplatten, Kleinmotore aller Art usw. Beschädigungen an solchen Geräten, die durch den Anschluß an eine falsche Betriebsspannung entstehen können, werden durch diese Konstruktion vermieden. Durch geeignete Sicherungen wird eine Uebersicherung verhindert.



Spannungswähler
Best.-Nr. 2383

Der Spannungswähler entspricht allen Vorschriften und läßt ein Auswechseln der Sicherungen ohne Öffnen des Gerätes zu. Er ist für die meistgebräuchlichsten Spannungen von 110, 125, 150, 220 und 240 Volt eingerichtet.

Preis:

- Bestell-Nr. 2383 Spannungswähler mit Schraubkappchen, Spannungen 110, 125, 150, 220 und 240 Volt, per Stück RM 1,75
 Bestell-Nr. 2384 Schraubkappchen einzeln, per Stück RM —,25
 Feinsicherungen hierzu für 80—600 mA. = Type FT 3, für 700—6000 mA. = Type FT 4.

Osram-Glimm-Lampe



Für die Spannungen von 100—240 Volt bei Bestellung gewünschte Spannung bitte genau angeben. Außerdem für 2—3, 3—4 oder 3—5 Watt belastbar, bitte auch hier Gewünschtes bei Bestellung genau anzugeben.

Preis:

- Bestell-Nr. 2385 Per Stück Netto RM 1,90

*Willst Du Dich
technisch informieren,
mußt Du die Bastelwelt
studieren!*

Die „Bastelwelt“ ist die technische Beilage der Mirag-Rundfunk-Zeitung

Was sie bringt: Bauanweisungen vom Detektor bis zum neuzeitlichen Vielröhren-Mehrkreisempfänger, vom Sperrkreis zum Mikrophon Briefkasten
 Wöchentliche Kurzwellenberichte
 Die neuesten Meldungen über die europäischen Sender
 Messkunde / Störerschutz
 Vorsatzgeräte zur Erhöhung der Trennschärfe
 Winke aus der Praxis / Empfangsfragen
 Ausstellungsberichte und Gerätebesprechungen
 Erläuternde Aufsätze für Anfänger und Fortgeschrittene
 Berichte über die Arbeit der Funktechnik und -Industrie
 Schallplatten-Selbstaufnahme
 Apparate für elektrische Musik u. v. a. m.

DIE MIRAG

Mitteldeutschlands führende Rundfunk-Zeitung

Verlag: Verlagsanstalt des Leipziger Meßamts G. m. b. H.
 Leipzig G 1 · Liebigstraße 6 · Postschließfach Nummer 285

Zu beziehen durch den ortsansässigen Buch- und Zeitschriftenhandel, durch die Post oder direkt durch den Verlag Liebigstr. 6

Kondensator-Prüfung mittels Glimmlampe

Ob ein größerer Kondensator in Ordnung ist, prüft man am besten mit der Glimmlampe: Der Kondensator wird mit Gleichstrom (ca. 120-150 Volt, die Prüflampe muß zünden können!) über einen Widerstand von ca. 50000 Ohm aufgeladen. Die Glimmlampe muß nur einmal kurz aufleuchten und wieder erlöschen, wenn der Kondensator gut ist. — Leuchtet sie dauernd, ist der Kondensator durchgeschlagen.

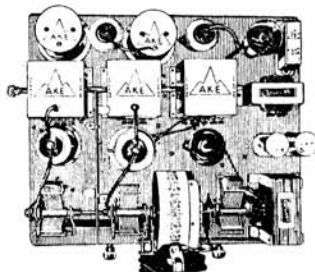
PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Hochwertige Bastler-Einzelteile

AKE-Schmalband-Hexoden-Super-5



Die **neueste**
Konstruktion
auf dem Superhet-
gebiet auf Grund
10jährig. Erfahrung



Billig im Aufbau
ökonomisch im
Betrieb,
leidt in der
Bedienung.

Nur **6,5 KH.**
ideale Wiedergabe,
fadingfrei
hyperselektiv,
Einskalen-
bedienung,
Abstimm-Meter,
modernste Röhren.

Schmalband-Hexoden-Super mit AKE-Teilen gebaut.

Bitte verlangen Sie die ausführliche Baubeschreibung:

Bestell-Nr. 2600 Radio-Technische Sammlung, Band I zum Preis von RM 1.50

Bestell-
Nr.

2601 AKE-Hexoden-Oszillator

Die neuen Hexodenschaltungen in den letzten AKE-Superhets erfordern speziell konstruierte Oszillatoren, die keine Zieherscheinungen aufweisen und frei von Oberschwingungen sein müssen. Der AKE-Hexoden-Oszillator erfüllt diese Forderungen restlos. Die Ausführung ist für den Bereich 200—2000 m und eine Zwischenfrequenz von 120 KH bestimmt und besitzt Silberkontaktschalter sowie Umschaltung der Abgleichkapazitäten.

Bodenmaße: 88x70 mm, Höhe 107 mm per Stück

Preis
RM

15.10



2602 AKE-Java-Universal-Trafo, 18—2000 m

Dieser sehr preiswerte und elektrisch hochwertige Bastlertrafo läßt sich in allen modernen Schaltungen verwenden. Außer den beiden Rundfunkbereichen ist noch der KW-Bereich 18-65 m eingebaut, so daß allen Ansprüchen genügt wird. Die Anschlüsse sind unten, daher elektrische einwandfreie Leistungsführung möglich. Zur Umschaltung von einem Trafo wird AKE-Schalter Type A, für 2 Trafos (Zweikreis-Schaltungen) Type C benötigt.

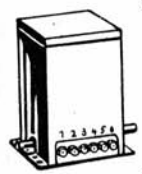
Bodendurchmesser: 75 mm, Höhe: 100 mm

5.25



Best.-
Nr.

Preis
RM



2603 AKE-Hexoden-HF-Transformer
Da die Hexoden die Steuergitterklemme oben auf dem Glaskolben besitzen, so müssen aus Stabilitätsgründen die erforderlichen Gitteranschlüsse auf den Gehäusedeckel verlegt werden (in Abb. nicht ersichtlich). Die Hexoden-HF.-Trafos sind ebenfalls mit Silberkontaktschaltern ausgestattet.
Bodenmaße: 88×70 mm
Höhe: 107 mm

11.50



2604 AKE-Schmalband-Trafo
Der AKE-Schmalband-Hexoden-Super benötigt in der Zwischenfrequenz Spezial-Transformatoren mit anormalem Kopplungsfaktor. Durch die dabei auftretende Bandbreite wird durch diese Trafos auf ca. 6,5 KH reduziert. Die Abstimmkapazitäten sind mittels Einstellschrauben von oben zugänglich. Die eingestellte Zwischenfrequenz beträgt 120 KH. Type I dient als Zwischenfrequenz-Eingang bei Mischhexoden, Type II als Ausgang am Audion.
Bodendurchmesser: 75 mm
Höhe 100 mm

Type I 10.50
Type II 9.75



2606 AKE-Ferrocart-Trafo, 18—2000 m
Die AKE-Ferrocart-Trafos sind aufgebaut mit dem neuen Eisenkernbaustoff. Durch die dabei auftretende Verkleinerung der Spulen konnte der Kurzwellenteil 18—65 m im gemeinsamen Abschirmgehäuse mit eingebaut werden. Die Umschaltung erfolgt auch hier mittels eines Silberkontaktschalters. Die Wellenbereiche umfassen: 18—65 m, 200—600 m, 600—2000 m bei 500 cm Abstimmkapazität. Litzenwicklung.
Bodenmaße: 88×70 mm
Höhe: 107 mm

14.75



2607 AKE-Ferrocart-Bandfilter
In einem gemeinsamen Gehäuse ist das 2stufige AKE-HF.-Bandfilter untergebracht. Die Kopplungsglieder sind bereits fest eingebaut, so daß eine konstante Bandbreite über den ganzen Bereich gewährleistet ist. Der Wellenbereich umfaßt 200—600 m und 600—2000 m für den Antennenkreis, für den Gitterkreis ist noch eine KW.-Spule 18—65 m eingebaut, da auf KW. ohne Bandfilterung gearbeitet wird. Spulen sind exakt abgeglichen. Umschaltung durch Silberkontaktschalter. Litzenwicklung.
Bodenmaße: 88×70 mm
Höhe: 107 mm

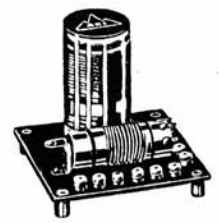
23.—

Best.-
Nr.

Preis
RM

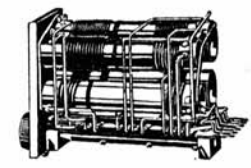
2608 AKE-Rundfunk-KW.-Trafo
Eine sehr preiswerte Ausführung eines HF.-Trafos mit Kurzwellenbereich, ohne Abschirmung. Die Wellenbereiche umfassen 18—65 m, 200—600 m und 700—2000 m bei 500 cm Abstimmkapazität. Die Rundfunkspule ist mit HF.-Litze gewickelt. Als Umschalter eignet sich der AKE-Sechsfach-Schalter Type A. Als Abschirmung genügt 1 mm Aluminiumblech.
Bodenmaße: 95×95 mm
Höhe: 100 mm

5.50



2609 AKE-Kurzwellen-Aggregat
15—200 m, für alle KW.-Schaltungen.

16.75



2610 AKE-Zwischenfrequenz-Bandtrafo
Zwischenfrequenz 120 kHz, für Ein- und Schirmgitterröhren geeignet, zwei exakt abgestimmte Kreise, höchste Trennschärfe durch Bandfilterkurve mit steilen Flanken. Die Abstimmkapazitäten sind veränderlich und erlauben nach Fertigstellung der Schaltung auftretende Schaltungskapazitäten auszugleichen. Hierzu werden die Isolationschrauben am Deckel des Trafos mit dem Schraubenzieher ganz vorsichtig nachgestellt. So ergibt sich höchste Trennschärfe und bestmögliche Verstärkung. Anschlüsse am Boden des Trafos, daher ideale Leitungsverlegung unterhalb des Chassis, Anodenanschluß für Schirmgitterrohr oben herausgeführt.

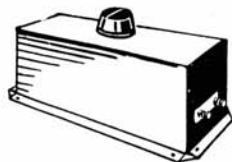
Maße:
Bodendurchmesser: 75 mm
Höhe: 100 mm

7.90



Bestell-Nr.

2611



AKE-Suprafiler mit Bandbreiten-Einstellung

Bandbreite einstellbar zwischen 8 und 12 kHz. Bei Tagesempfang 12 kHz Bandbreite und größte Reichweite bei ausreichender Trennschärfe, nach Anbruch der Dunkelheit kann die Bandbreite bis auf 8 kHz herabgesetzt und extreme Trennschärfe erreicht werden. Beide Filterkreise befinden sich in einem gemeinsamen Abschirmgehäuse, das auf seiner Oberseite den Regelknopf zur Einstellung der Bandbreite trägt. Der AKE-Suprafiler ist für Eingitterröhren und eine Frequenz von 120 kHz abgeglichen. — Maße: Höhe 70 mm, Breite 60 mm, Länge 200 mm. — Per Stück

Preis
RM

22.—

2612 AKE-Superhet-Transformer

Für Eingitter- und Schirmgitterröhren geeignet, allseitig abgeschirmt, geringe Ausmaße, lieferbar für Bandfilter 120 kHz mit Einstellung und für 95 kHz ohne Einstellung. Bei Bestellung wird jeder AKE-Superhet-Transformer dem Bandfilter angepaßt. Am besten werden also Transformer mit Bandfilter zusammen bestellt. Die Trafospulen sind auf Spezialmaschinen kapazitätsarm gewickelt. Bandfilter und Superhet-Transformer müssen dieselbe Fabrikationsnummer tragen. Die Serie der 120 kHz-Superhet-Transformer besitzt einen Einstellknopf zum Nachstimmen nach dem Einbau in den Empfänger. — Maße: Höhe 75 mm, Breite 35 mm per Stück



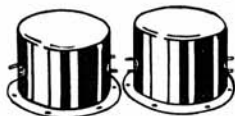
2613 Ohne Einstellung per Stück

10.—
9 —

2614 AKE-Bandfilter für Superhet-Empfänger

Vierstufige Siebkette mit konstanter Bandbreite von 9 kHz. Besteht aus 2 abgeschirmten Filterstufen, die hintereinander geschaltet werden. Die Filterkurve ist trapezförmig, die mittlere Frequenz beträgt etwa 95 kHz. Die Filterröhre zum AKE-Bandfilter soll einen inneren Widerstand von 8000—10000 Ohm haben, also folgende Röhren: RE 084 (A 408), REN 904 oder REN 804 (A 4110), event. auch RE 074d (U 409 D), REN 704d (U 4100 D). — Maße jedes der beiden Becher: Bodendurchmesser 100 mm, Höhe 85 mm.

17.50



Bestell-Nr.

2615

AKE-Oszillator 200—2000 m

2616

AKE-Dreifach-Oszillator 12—2000 m

Ausführung im Vierkantbecher mit eingebautem Silberkontaktschalter. Vornehmlich für den AKE-Bandsuper-7 (120 kHz) bestimmt. Neben den verlustarm gewickelten Gitter- und Anodenspulen ist eine Kopplungsspule für moderne Kathodenkopplung vorgesehen. Abstimmung durch 500 cm Drehkondensatoren. Für Ein- und Schirmgitteroszillatoren geeignet, auch für Penthoden-Oszillatoren ist besondere Ausführung lieferbar. Der AKE-Dreifach-Oszillator ist nur für 95 kHz lieferbar.

Bodenmaße: 88x70 mm

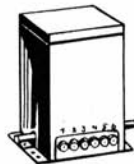
Höhe: 107 mm

Zweifach-Oszillator Bestell-Nr. 2615

Dreifach-Oszillator Bestell-Nr. 2616

Preis
RM

14.30
16.20



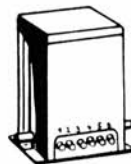
2617 AKE-Kurzwellen-Oszillator

Ausführung im Vierkantbecher mit eingebautem Silberkontaktschalter. Wellenbereiche: 15—30 m, 28—60 m, 50—105 m. Vereinigt Antennen, Gitter- und Rückkopplungsspule. Zur Abstimmung dient ein 250 cm Drehkondensator oder je ein hintereinandergeschalteter Fest- und Drehkondensator von je 500 cm. Wird nur durch einen 500 cm Drehkondensator abgestimmt, erhöht sich der 3. Wellenbereich auf 55—140 m. Für das Kurzwellenaudio oder das Vorsatzgerät zum Empfang der Kurzwellen in Verbindung mit jedem Rundfunk- auch Superhetgeräten geeignet.

Bodenmaße: 88x70 mm

Höhe: 107 mm

14.50



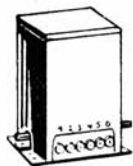
2618 AKE-Dreikreis-Trafo

Der Universalspulensatz für das billige Bastlergerät mit den Wellenbereichen: 200—600 m, 800 bis 2000 m. Für jeden Dreikreis-Trafo wird ein einfacher Rastenschalter benötigt. Kapazitäts- und verlustarme Spezialsulen, Anschlüsse unter dem Bodenblech, daher einfachste Leistungsverlegung unter dem Chassis. Als Audio- und HF-Transformer und für Bandfiltereingangsschaltungen geeignet.

Maße:
Bodendurchmesser: 75 mm
Höhe: 100 mm

4.90





Best.-
Nr.

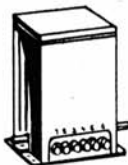
2619 AKE-HF-Vierkant-Transformer

Zur Kopplung von Schirmgitterröhren in H-F-Verstärkern und zur Anschaltung einer HF-Röhre beim Bandfilter-Super, ferner zum Anschluß einer Hoch- oder Behelfsantenne an Rahmenempfänger. Schmucker Vierkantbecher mit eingebautem Silberkontaktschalter. Wellenbereiche 200—600 m und 800 bis 2000 m bei einer Abstimmkapazität von 500 cm.

Bodenmaße: 88×70 mm
Höhe: 107 mm

Preis
RM

10.80



2620 AKE-Audion-Transformer

Für Audionschaltungen mit und ohne Rückkopplung speziell entwickelt, verlustarme Spulen, Wellenbereiche 200 bis 600 m und 800—2000 m. Vierkantbecher mit eingebautem Silberkontaktschalter.

Bodenmaße: 88×70 mm
Höhe: 107 mm

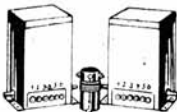
11.50

2621 AKE-Bandfilter-Satz, Modell 3

Verwandelt jedes ältere Empfangsgerät in eine moderne trennscharfe Empfangsanlage. Auch für den AKE-Bandsuper-7 und den AKE-Solodyne-4 bestimmt, besteht aus Bandfilter I und II und einer Spezialkopplungsspule, die zwischen beiden Bandfiltern angeschlossen wird. Jedes Filter befindet sich in einem Vierkantbecher und hat Silberkontaktschalter für 200 bis 600 m und 800—2000 m. Beide Schalterachsen können ebenso wie auch Audion und HF-Transformer durch AKE-Kupplungen und Verlängerungsachsen verbunden und gemeinsam umgeschaltet werden.

Bodenmaße jedes Trafos: 88×70 mm
Höhe: 107 mm

Preis des kompletten Satzes (abgeglichen): 25.—



Bestell-
Nr.

2622 AKE-Zwillings-HF-Drossel

Vermeidet schädliche Streufelder und ist daher ein unentbehrlicher Bestandteil moderner Schirmgitterröhrengeräte. Kapazität 8 cm, Selbstinduktion 95 mH, Gleichstromwiderstand 800 Ohm. Beide Drosselhälften hintereinandergeschaltet. Besonders wertvoll für die Kopplung von Schirmgitterröhren. Abb. 16 zeigt die auf verschiedenen Wellenbereichen von einer Schirmgitteranode über einen 500 cm Block auf das folgende Gitter übertragene HF-Energie bei einer AKE-Zwillings-HF-Drossel im Anodenkreis. Auch für die Anodenleitung des Rückkopplungsaudions zur Erzielung des Rückkopplungseffektes, Sperrwirkung 20—5000 m, formschöner Aufbau aus hochwertigem Isoliermaterial.

Maße der Grundplatte: 25×60 mm
Höhe: 50 mm



Preis
RM

4.20

2623 AKE-Kurzwellen-Drossel

Besonders geeignet für den AKE-Kurzwellenoszillator. Spezialwicklung mit kleinster Eigenkapazität, Sperrwirkung auf dem gesamten Kurzwellenbereich von 12—200 m. Hochwertiges Isoliermaterial, Schraubenanschlüsse.

Maße der Grundplatte: 25×60 mm
Höhe: 50 mm

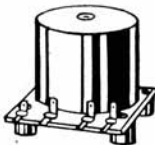


2.20

2624 AKE-Netz-HF-Drossel

Vermeidet das Eindringen von HF-Störungen über das Lichtnetz in den Netzempfänger. Wird ein Rahmenempfänger ganz oder z. T. aus dem Netz betrieben, ist die AKE-Netz-HF-Drossel unbedingt erforderlich, um die Richtwirkung des Rahmens zu erhalten. Ist bis zu 0,5 Amp. Dauerbelastung geeignet. Abb. 17 zeigt die Schaltung der Drossel, die entweder auf der Primärseite (A) des Netztrafos oder sekundärseitig (B) anzuordnen ist. Anstelle der 3000 cm Blocks kann auch ein Block 2×0,1 uF eingebaut werden.

Maße der Grundplatte: 60×70 mm
Höhe: 55 mm



4.40

Bestell-
Nr.

Preis
RM



2625 AKE-Sperrdrossel

Bestimmt zur Stabilisation von Schirmgitter-Empfängern, also für die Entkopplung der Anoden- und Gitterleitungen. Die Wicklung ist aus Widerstandsdraht kapazitätsarm hergestellt. Nicht für das Rückkopplungsaudion und die Drosselkopplung von Schirmgitterröhren geeignet, da hier nur die AKE-Zwillings-HF-Drossel mit Erfolg arbeiten kann.

Maße der Grundplatte: 20x35 mm
Höhe: 32 mm

1.80

2626 AKE-Silberkontaktschalter

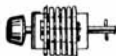
Der hochwertige Spulensatz soll auch durch einen hochwertigen, nie versagenden Schalter umgeschaltet werden. Der AKE-Silberkontaktschalter wird durch seine Berührungsflächen aus Edelmetall nie Oxydationserscheinungen zeigen und so eine fast unbegrenzte Lebensdauer haben. Es werden 2 Typen hergestellt:

A. 3 Schalterstellungen, Mitte Nullstellung, links Kontakte 1—3—5— geschlossen, rechts 2—4—6— geschlossen.
B. 2 Schalterstellungen, links alle 6 Kontakte geöffnet, rechts—alle geschlossen.

Für Front- und Grundplattenmontage geeignet. Mehrere Schalter können durch Kupplungen verbunden und gemeinsam umgeschaltet werden. Jeder Kontakt ist bis zu 2 Amp. belastbar.

Maße: 55x60 mm
Achslänge: 100 mm

4.50



2627 AKE-Universal-Störerschutz

Diese 4gliedrige Siebkette ist bestimmt zur Entstörung von kleineren Motoren (Nähmaschinen, Küchenmotoren, Bohrmaschinen, gewerblichen Motoren) oder versuchten Netzen. Belastung 4 Amp. 220 Volt. Die Wirkung ist an der Störquelle am sichersten. Der Störerschutz wird zwischen Netz und Störer geschaltet und eine der beiden Erdungsbuchsen geerdet (Motorgehäuse).

Maße: 140x60 mm
Höhe: 60 mm

12.—



Best-
Nr.

Preis
RM

2628 AKE-Triplex-Zimmerantenne

Die Triplex-Antenne besitzt eine sehr große Endkapazität und daher erhöhte Aufnahmefähigkeit. Keine Blitzgefahr, erhöhte Selektivität, bequeme Montage. Aus versilbertem Draht hergestellt.



Best.-Nr. 2628

1.95

Die Selbstaufnahme von Schallplatten nach dem AKE-Simplex-Verfahren

Wichtige Vorzüge:

- Ständige Aufnahmebereitschaft,
- Keine umständlichen Vorbereitungen, daher Gelingen jeder Aufnahme,
- Spielend leichter Uebergang von Aufnahme auf Wiedergabe,
- AKE-Selbstaufnahme-Schallplatten sind sofort nach Fertigstellung abspielbar.



Best.-Nr. 2629

Es wird zur Selbstaufnahme von AKE-Schallplatten folgendes benötigt:

Einen dreistufigen Rundfunk-Empfänger oder Verstärker mit einer Ausgangsleistung von möglichst 1,5 Watt (Endröhren RE 604 bzw. LK 460). Ein zugkräftiger Elektro-Antrieb für den Schallplatten-Transport.

Besonderes Interesse verdienen Mikrophonaufnahmen der eigenen Stimme oder auch der Heimmusik zur Anlage eines akustischen Familienalbums, das in späteren Jahren Erinnerungen an Kindheitstage wachrufen kann.



Preiszusammenstellung

Bestell-Nr. 2629	AKE-Simplex-Selbstaufnahmegerät m. Spezial-Schneid-dose, einschl. 2 AKE--Selbstaufnahme-Schallplatten und 5 Schneidenadeln	RM	37.—
Bestell-Nr. 2630	AKE-Simplex-Selbstaufnahmegerät ohne Schneid-dose und Zubehör	RM	25.—
Bestell-Nr. 2631	AKE-Selbstaufnahme-Schallplatte, 25 cm	RM	—,60
Bestell-Nr. 2632	AKE-Selbstaufnahme-Schallplatte, 22 cm	RM	—,50
Bestell-Nr. 2633	AKE-Selbstaufnahme-Schallplatte, 18 cm	RM	—,40
Bestell-Nr. 2634	AKE-Spezial-Schneidenadeln, 5-St.-Packung, ausreichend für 2 Aufnahmen	RM	—,50
Bestell-Nr. 2635	AKE-Saphir (ausreichend für 30—50 Aufnahmen)	RM	5.—
Bestell-Nr. 2636	Gebogene Spezialnadeln für Wiedergabe (200-Stück-Packung)	RM	1.25
Bestell-Nr. 2637	AKE-Gummiplatte (für unebene Plattenteller)	RM	1.30

Preise einiger anderer AKE-Zubehörteile:

Bestell-Nr. 2638	AKE-Frontplatte 600×200×2 mm	RM	7.—
Bestell-Nr. 2639	AKE-Frontplatte 600×200×3 mm	RM	10.—
Bestell-Nr. 2640	AKE-Frontplatte 500×200×2 mm	RM	6.—
Bestell-Nr. 2641	AKE-Frontplatte 500×200×3 mm	RM	8.—
Bestell-Nr. 2642	AKE-Chassis 600×300×50×3 mm	RM	14.50
Bestell-Nr. 2643	AKE-Chassis 500×300×50×3 mm	RM	13.—
Bestell-Nr. 2644	AKE-Abschirmwand 300×150 mm	RM	—,90
Bestell-Nr. 2645	AKE-Ableitblock (700 Volt Prüfspannung)	RM	—,90

Andere Größen und Stärken auf Anfrage!

AKE-Bauanleitungen und Baupläne

Bestell-Nr. 2646	A. Cl. Hofmann, Der Bandfilter - Super - 6 (D.R.B. Band 18) 4. Auflage	RM	2.—
Bestell-Nr. 2647	A. Cl. Hofmann, Der Band-Super-7 (D.R.B. Band 38)	RM	2.—
Bestell-Nr. 2648	A. Cl. Hofmann, Bandfiltervorsatzgerät und Solodyne (D.R.B. Band 29) 2. Auflage	RM	1.50
Bestell-Nr. 2649	E. Schwandt, 3-Röhren-Exponential-Empfänger (R.B.B. Band 2)	RM	1.20
Bestell-Nr. 2650	Dr. Lentze, Fadingregulierung (D.R.B. Band 27)	RM	1.80
Bestell-Nr. 2651	Bauplan für 5-Röhren-AKE-Bandfilter-Super für Batteriebetrieb	RM	—,50
Bestell-Nr. 2652	Bauplan für 5-Röhren-AKE-Bandfilter-Super für Wechselstrom	RM	—,50
Bestell-Nr. 2653	Bauplan für Einkreis-Empfänger mit dem AKE-Dreikreis-Trafo (Batterie)	RM	—,10
Bestell-Nr. 2654	Bauplan für Dreikreis-Empfänger mit dem AKE-Dreikreis-Trafo (Wechselstrom)	RM	—,10

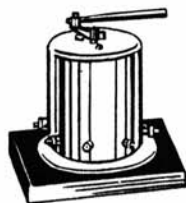
Weitere Baupläne sind in Vorbereitung und erscheinen demnächst!

Präzisions-Radio-Einzelteile APW

Best.-Nr.		Preis RM
2700	APW-Hochleistungs-Aggregat I für Einkreis-Empfänger Dieser Spulensatz, bestehend aus Antennenspule mit 2 Anzapfungen, Abstimmspule und Rückkopplungsspule, ist bestimmt zum Bau von Hochleistungs-Einkreisempfängern (Audion mit Rückkopplung) und ist mit Litzenwicklung für die Abstimmspule des Rundfunkbereichs sowie einer verlustarmen Spezialwicklung für den Langwellenbereich ausgestattet. Mittels des eingebauten Umschalters kann vom Normalwellenbereich (200—600 m) auf den Langwellenbereich (800—2000 m) umgeschaltet werden. Das APW-Hochleistungs-Aggregat I kann naturgemäß auch für alle anderen Empfänger verwendet werden. Abmessungen: Ganze Höhe 130 mm Grundfläche: 105×80 mm per Stück	12.—
2701	APW-Hochleistungs-Aggregat II für Zweikreis-Empfänger Dieses Aggregat enthält einen Spulensatz für Antennen-Kopplung und Abstimmung des ersten Kreises sowie den Kopplungs-Transformator, der zwischen die Hochfrequenzstufe (eine Schirmgitterröhre, Fading-Hexode oder Hochfrequenzpenthode) bestimmt ist, Stück	20.—
2702	APW-Hochleistungs-Aggregat III für Dreikreis-Empfänger Für den Aufbau von Dreikreis-Empfängern wurde dieses Aggregat besonders sorgfältig durchgebildet. Es enthält einen Antennentransformator und zwei Zwischenfrequenztransformatoren, deren Primärwicklungen für Schirmgitterröhren, Fading-Hexoden od. Hochfrequenzpenthoden passend dimensioniert sind. Abmessungen: Ganze Höhe 130 mm, Grundfläche 265×80 mm . . per Stück	29.—
2703	APW-Chassis für Einkreis-Empfänger: Abmessungen: 300×180×70 mm, Stück	7.—
2704	APW-Chassis für Zweikreis-Empfänger: Abmessungen: 400×250×70 mm, Stück	8.—
2705	APW-Chassis für Dreikreis-Empfänger: Abmessungen: 400×280×70 mm, Stück	9.—



PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

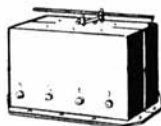


Best.-Nr. 2706 **APW Dreikreis-Box**
3 Schwingungskreise (Antennen-, Sekundär-, Rückkopplungsspule)
3 Antennen-Kopplungen
3 Wellenbereiche (180—450 m, 400—1000 m, 900—2000 m)
 In allen Schaltungen verwendbar. Vollständig abgeschirmt. Mit eingebautem Schalter, inkl. Schaltstange per Stück
 Abmessungen: Durchmesser 105 mm, ganze Höhe 100 mm.

Preis RM

8.—

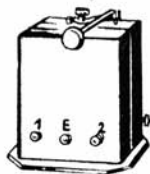
2707 Ausführliche Bauanleitung mit Bauplan, Stück 1.50



Best.-Nr. 2708 **APW Hochleistungs-Bandfilter-Box**
 die ideale Siebkette für die Hochfrequenzverstärkung. Wellenbereich I: 180—500 m, II: 450—1000 m, III: 900—2000 m. Umschaltung der Wellenbereiche erfolgt durch eingebauten Schalter. Größte Selektivität und Dämpfungsfreiheit durch geschlitzte Metallabschirmung.
 Abmessungen: 120×220×120 mm.
Preis mit Schalter 19.—

19.—

2709 Ausführliche Bauanleitung mit Bauplan, Stück 1.20



Best.-Nr. 2710 **APW Hochleistungs-Spulen-Box**
 Wellenbereich I: 180—500 m, II: 450—1000 m, III: 900—2000 m.
 Diese Hochleistungs-Spulen-Box ist in Verbindung mit unserer neuen Hochleistungs-Bandfilter-Box als Audion-Box zu verwenden, sowie auch als Kopplungsglied für die direkte Hochfrequenzverstärkung.
 Die Hochleistungs-Spulen-Box enthält eine Kopplungsspule mit 3 Anzapfungen und getrennte Sekundär- und Rückkopplungs-Spule. Letztere wird auch bei Wellenwechsel mit umgeschaltet.
 Abmessungen: 120×120×120 mm.
Preis mit Schalter 13.—

13.—

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Best.-Nr.

2711 **Die APW-Superhet-Kombination III**
 besteht aus: Eingangskreis mit induktiver Antennenkopplung, Kopplungs-Transformator und Oscillator-Spulensatz. Alle drei Spulen-Systeme sind in einer rechteckigen, stark dimensionierten Abschirmbox untergebracht. Die einzelnen Spulen sind gegeneinander durch starke Zwischenwände geschirmt. Ein Umschalter mit drei Stellungen gestattet Normalwellen (200—600 m), Langwellen (800—2000 m) und Schallplattenwiedergabe einzuschalten. Die APW-Superhet-Kombination III ist bestimmt für Superhet-Empfänger aller Schaltungsarten mit getrennter Oscillatorröhre und Schirmgittervorröhre. Anstelle der Schirmgittervorröhre kann auch eine Hochfrequenzmethode oder eine Fadinghexode benutzt werden per Stück

Preis RM



38.—

2712 **Die APW-Superhet-Kombination II**
 besteht aus einem Eingangskreis mit induktiver Antennenkopplung und einem Oscillator - Spulensatz. Die Spulen sind in einer rechteckigen, stark dimensionierten Abschirmbox mit Zwischenwand untergebracht und besitzen einen eingebauten Wellenumschalter für die drei Bereiche: Kurzwellen (20—50 m), Normalwellen (200—600 m) und Langwellen (800—2000 m). Die APW-Superhet - Kombination II ist bestimmt für Superhets ohne Vorselektion und zwar für eine steile Schirmgitterröhre bzw. Hochfrequenzmethode. Abmessungen: Grundfläche 185×80 mm, ganze Höhe 130 mm.



30.—

Alle A P W - Superhet - Kombinationen sind mit besonders verlustarmen Spulen (Litzenzwicklung für den Rundfunkbereich und Spezialwicklung für den Langwellenbereich) ausgestattet und geben infolgedessen in Verbindung mit hochwertigen Drehkondensatoren eine außergewöhnlich hohe Abstimmsschärfe.

Bestell-Nr.		Preis RM
-------------	--	----------



2713	<p>APW-Zwischenfrequenz-Bandfilter I</p> <p>enthält zwei sehr verlustarme Abstimmkreise mit Luftkondensatoren u. Hochfrequenzlitzenwindungen, die auf eine Zwischenfrequenz von 465 Kilohertz abgestimmt geliefert werden. Die Kopplung ist zur Erzielung der notwendigen Bandbreite von 9 Kilohertz richtig eingestellt. Dieses Aggregat ist bestimmt für alle Superhet-Empfänger — Abmessungen: Grundfläche 90×90, ganze Höhe 110 mm per Stück</p>	16.—
------	---	------



2714	<p>APW-Zwischenfrequenz-Bandfilter II</p> <p>In diesem Aggregat sind zwei Doppelbandfilter untergebracht. Es ist bestimmt für den Bau von mittleren und kleineren Superhets, die nur mit einer Zwischenfrequenz-Verstärkerstufe arbeiten. Um den Anschluß der zu verwendenden Schirmgitterröhren zu vereinfachen, sind für deren Anodenleitungen abgeschirmte Anschlüsse vorgesehen . . . per Stück</p>	32.—
------	--	------



2715	<p>APW-Zwischenfrequenz-Bandfilter III</p> <p>Für größere Superhet-Empfänger mit zwei Zwischenfrequenz-Stufen wurde das APW-Zwischenfrequenzbandfilter III entwickelt, das drei Doppelbandfilter derselben Art enthält, wie sie im APW-Zwischenfrequenz-Bandfilter I eingebaut sind, also mit Luftkondensatoren und Litzenwindungen zur weitgehenden Herabsetzung der Dämpfung. Um einen gewissen Anhalt für den Aufbau des Empfängers zu geben, der mit einer Schirmgitterröhre bzw. Hochfrequenz-Penthode als Mischröhre, zwei Exponential-Pentoden oder Exponentialröhren als Zwischenfrequenz-Verstärker und einer Binode als Demodulator gedacht ist, wurden für die oben liegenden Anschlüsse der Röhre abgeschirmte Leitungen vorgesehen . . . per Stück</p>	46.—
------	--	------

Bestell-Nr.		Preis RM
-------------	--	----------

2716	<p>APW-Chassis für Großsupers Abmessungen: 450×330×70 mm, Stück</p>	11.—
------	--	------

2717	<p>APW-Chassis für Kleinsupers Abmessungen: 400×250×70 mm, Stück</p>	8.—
------	---	-----

APW-Klemmleiste zur Erleichterung der Montage von Widerständen:

2717a	<p>Mit 24 Federpaaren, Abmessungen: 260×70 mm, per Stück</p>	3.—
-------	--	-----

2717b	<p>Mit 24 Federpaaren, Abmessungen: 150×70 mm, per Stück</p>	2.—
-------	--	-----

2718	<p>A. P. W. Superdrossel</p> <p>Diese abgeschirmte Hochfrequenzdrossel kommt für den Einbau in Superhets, Mehrkreiseempfängern etc. in Frage. Ein Anschluß befindet sich oben auf der Drossel, der andere auf dem Boden per Stück</p>	5.—
------	--	-----

A. P. W. Hochfrequenzdrossel

Überall da, wo es sich darum handelt, Hochfrequenzen den Weg zu sperren, ist unsere Drossel besonders geeignet. Von ausgezeichneter mechanischer Ausführung vereinigt sie größte Drosselwirkung bei kleinster Eigenkapazität. Durch die besondere Formgebung und Unterteilung der Spule ist die Drosselwirkung sowohl für lange als auch für kurze Wellen gleich gut. Diese Drossel wird noch in zwei etwas kleineren Ausführungen „B“ und „C“ geliefert. Die Wirkung dieser Drosseln ist ebenfalls eine vorzügliche, sodaß sie für alle modernen Schaltungen bestens geeignet sind.

2719	<p>Type A: Höhe 80 mm, Durchmesser 40 mm per Stück</p>	5.80
------	--	------

2720	<p>Type B: Höhe 65 mm, Durchmesser 45×45 mm per Stück</p>	4.80
------	---	------

2721	<p>Type C: Höhe 45 mm, Durchmesser 40×40 mm per Stück</p>	2.80
------	---	------



2718



2719



2720



2721



Best.-Nr. 2722 **APW-Kurzwellenspulen**
 2 mm starker versilberter Draht, stabile Befestigung durch eingefräste Spulen-Sockel. Besonders geeignet für Kurzwellen-Sender und Absorptions-Kreise. Satz bestehend aus 7 Spulen 18.60



2723 **APW-Kurzwellen-Aggregat**
 Unser Kurzwellen-Aggregat besteht aus einem sechskantigen Hartgummizylinder, auf welchem sich mehrere getrennte Wicklungen aus flachem, seidenumspinnem Kupferband befinden. Sämtliche Windungen sind fest eingelegt, sodaß ein Verschieben der einzelnen Drahtwindungen ganz sicher verhindert ist. Präzise Eichmöglichkeit des Empfängers, sowie genaue Einstellung und gleichmäßiger Empfang werden dadurch gewährleistet. Für den gesamten Kurzwellenbereich benötigt man nur 3 Spulen für die Wellenlängen 15—35 m, 30—65 m, 60—100 m und einen Sockel per Satz 18.—

2724 Sockel per Stück 2.50



2725 **APW-Kurzwellen-Drossel**
 Diese Drossel ist auf einen Zylinder von 45 mm Ø gewickelt und mit 2 Steckern in normaler Entfernung versehen. Die Windungen können sich nicht verschieben, da der Körper eingedreht ist. 1.80



2726 **A. P. W. Differential-Drehkondensator**
 mit zwei feststehenden, elektrisch getrennten Plattenpaketen und einem drehbaren Plattenpaket. Verwendbar als Rückkopplungs-Kondensator und für alle Spezialschaltungen. Kapazität 150 und 50 cm. 150 cm: Abmessungen Ø 58 mm, Höhe 55 mm. 5.80

2727 50 cm: Abmessungen Ø 58 mm, Höhe 30 mm. 3.80

Best.-Nr. A. P. W.-Bandregler ermöglicht + oder - 65 proz. Aenderung der Bandbreite Preis RM

Der A. P. W.-Bandregler dient zur stufenweisen Veränderung der Bandbreite bei Verwendung unserer A. P. W.-Bandfilter-Boxen. Durch die Verwendung dieses Bandreglers tritt erst die Möglichkeit in Erscheinung, den Empfänger voll und ganz den jeweiligen Empfangerscheinungen anzupassen. Die Einlochmontage ermöglicht leichten Einbau.

2728 **Anschlüsse:** Das Gehäuse wird an Erde gelegt und der Mittelanschluß an Klemme 2 der Bandfilter-Box. 6.80



2729 **A. P. W.-Klangfärber**
 Der A. P. W.-Klangfärber ermöglicht es, die Klangfarbe eines jeden Empfängers in Verbindung mit irgendeinem Lautsprecher in weiten Grenzen zu verändern. Es handelt sich hierbei nicht um den üblichen Tonregler, sondern um das neuartige, von E. Rhein entwickelte Prinzip der Klangfärbung. Man kann entweder die hohen oder die tiefen Frequenzen in einem gewissen Maße dämpfen und so durch einfaches Drehen des Knopfes die beste Wiedergabe einstellen. Die Klangfarbe kann innerhalb 12 Stufen verändert werden. 4.50



Baupläne

APW-Groß-Superhet „Gigant“ für Wechselstrombetrieb
 Ein 7-Röhren-Superhet mit automatischer Fading-Kompensation, 8 Kreisen und außerordentlich großer Kraftreserve. 2 1/2 Watt Endleistung. Eingebauter Umschalter für Schallplattenspiel, niederfrequenzseitige Lautstärkeregelung, Tonblende, Empfindlichkeits-Regler (Krachttöter), optische Abstimm-Kontrolle (Abstimm-Meter). RM 1.50

Bestell-Nr. 2730 Preis: RM 1.50

APW-Klein-Superhet „Puck“ für Wechselstrombetrieb
 Ein 3-Röhren-Superhet mit Hochfrequenz-Penthode, Schirmgitter-Binode und Lautsprecher-Penthode. Das preiswerte Mittelklassengerät des Anspruchsvollen. Fünf Kreise und ein Oscillator-Kreis, lineare Gleichrichtung, Kurzwellen-Bereich und 2 1/2 Watt Endleistung. RM 1.50

Bestell-Nr. 2731 Preis: RM 1.50

APW-Dreikreis-Empfänger für Wechselstrombetrieb
 Ein Dreikreis-Empfänger mit Einknopf-Abstimmung, Tonblende, hochfrequenzseitige Lautstärkeregelung, 2 1/2 Watt Endleistung. RM 1.20

Bestell-Nr. 2732 Preis: RM 1.20

APW-Zweikreis-Empfänger für Wechselstrombetrieb
 Ein Hochleistungs-Zweikreis-Empfänger mit Rückkopplung und Korrektur zur Erzielung der höchstmöglichen Leistung, 2 Penthoden, 1 Hochleistungs-Triode, Lautstärkeregelung mittels Exponential-Penthode, 2 1/2 Watt Endleistung, Tonblende. RM 1.20

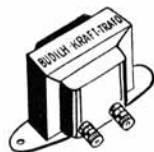
Bestell-Nr. 2733 Preis: RM 1.20

APW-Einkreis-Empfänger für Batterie-, Gleich- und Wechselstrombetrieb
 Ein Hochleistungs-Empfänger der für Batteriebetrieb mit zwei Widerstandsverstärkerrohren und einer Penthode, für Gleich- und Wechselstrom mit einer Schirmgitter-Audion-Röhre und einer Penthode ausgestattet ist. RM 1.20

Bestell-Nr. 2734 Preis: RM 1.20

Deutsche Wertarbeit!

Radio-Einzel- u. Zubehörteile Fabrikat „BUDICH“



Best.-
Nr.

2775 „Budich“-Kraft-Trafo

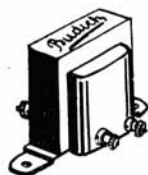
Schon der Name besagt, daß es sich hier um einen Transformator von außerordentlicher Leistungsfähigkeit handelt, was auf die Speziallegierung des Kernes zurückzuführen ist. Tatsächlich wird auch durch den Kraft-Trafo eine Verstärkung erreicht, die dem Übersetzungsverhältnis entspricht, was bei normalen Transformatoren mit Siliziumeisen-Kernen für den gesamten Frequenzbereich nicht der Fall ist. Ein Kraft-Trafo 1:4 ergibt tatsächlich eine vierfache Verstärkung, wogegen ein normaler Transformator die 2 $\frac{1}{2}$ -fache kaum erreicht.

Übersetzungsverhältnis: 1:1, 1:2, 1:3, 1:4, 1:5, 1:6, 1:9.

Bitte bei Bestellung das gewünschte Übersetzungsverhältnis angeben.

Preis
RM

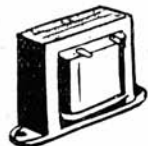
12.15



2776 „Budich“-N.-F.-Trafo braun

Durch Anwendung der lagenweisen Wicklung wird bei diesem Trafo ebenfalls eine äußerst geringe Eigenkapazität erreicht, deren Vermeidung eine gute Frequenzkurve zur Folge hat. Der N.-F.-Trafo hat primär eine so große Selbstinduktion, daß die Übertragung der tiefen Töne gewährleistet ist.

7.20



2777 „Budich“-Niederfrequenztrafo „Fenit“

Ein billiger, aber guter Niederfrequenztrafo Fenit wird in allen üblichen Übersetzungsverhältnissen hergestellt. Durch die Verwendung guten Siliziumeisens und gewissenhaften Aufbau ist Gewähr für gleichmäßige Verstärkung des Tonfrequenzbandes gegeben. Der Preis dieses Transformators ist für alle Übersetzungsverhältnisse der gleiche.

3.95

„BUDICH“-Ausgangs-Transformatoren

Der Gleichstromwiderstand eines Budich-Ausgangs-Trafos beträgt ca. 30–230 Ohm, so daß die Spannung nicht durch einen hochohmigen Außenwiderstand herabgesetzt wird, wie das bei der Mehrzahl der Lautsprecher der Fall ist.

Zur Auswahl des richtigen Ausgangs-Trafos dient die Tabelle 1



Bestell-Nr.
2778–2781

Trans- forma- tor Type	Kaskadenschaltung		Gegentaktschaltung		
	Trioden	Pentoden	Trioden	Pentoden	
A 3	L 410, L 413, LK 430 RE 114, 134, RE 304	L 415 D, 425, 416, 427 D RES 164, 174	2 L 413, 2 LK 430 2 RE 134, 2 RE 304	2 L 425, 427 D 2 RES 164	Valvo Telef.
A 4	2 LK 460 2 RE 604	2 L 491 D 2 RES 664	2 LK 460 2 RE 604	2 L 491 D 2 RES 664	Valvo Telef.
A 10	4 LK 460, 4110, 4200 RV 239	2 L 495 D —	6 LK 460, 2 LK 4200 6 RE 604, 2 RV 239	2 L 495 D 4 RES 664	Valvo Telef.
A 15	2 LK 7100, 2 LK 4200 2 RV 239	4 L 495 D —	4 LK 4200 4 RV 239	4 L 495 D —	Valvo Telef.

Be- stell- Nr.	Type	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	max. Belas- tung i. mA	Reine Leistg. Watt	Ueber- setzungen	Gleich- str.- Wider- st. primär ca. Ohm	Preis RM
2778	A 3	65	90	80	150	2	0,85 : 1 bis 1 : 100	230	11.70
2779	A 4	100	70	100	200	6	1 : 0,25 bis 1 : 115	180	20.10
2780	A 10	120	120	105	350	15	1 : 0,25 bis 1 : 300	60	33.60
2781	A 15	120	140	105	650	25	1 : 0,25 bis 1 : 300	30	40.50

Best.-
Nr.

„BUDICH“-
Fenit-Ausgangstransformator



2782 Die Ankopplung eines niederohmigen Lautsprechers an den inneren Widerstand der Endröhre erfordert stets einen **Ausgangstransformator**, der in besonders preiswürdiger Ausführung unter der Bezeichnung **Fenit** herausgebracht wurde. Dieser Trafo ist auch in Gegentakt-schaltungen verwendbar und auch für hoch-ohmige Lautsprecher geeignet.

Preis
RM

4.50

2783 „Budich“-Ausgangs-Drossel



Die Ausgangs-Drossel wird mit den Anschlüssen 1 und 5 in die Anschlußbuchsen des Apparates gesteckt, die bisher zum Anschluß des Lautsprechers dienten. Der Lautsprecher wird an die Klemmen 2 oder 3 und 4 oder 5 der Drossel angelegt, je nach der gewünschten Lautstärke und Klangreinheit.

gekapselt per Stück

10.50

2784 ungekapselt mit freien Drahtenden . . per Stück

8.10

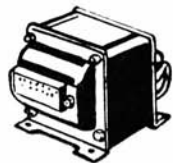
2785 „Budich“-Ausgangs-drossel DA 1



Zur Ankopplung des Lautsprechers an jede Endröhre (max. Anodenstrom 25 MA) wurde eine weitere neue **Ausgangs-drossel DA 1** geschaffen, so daß auch der weniger Bemittelte sich ein solches Schaltelement anschaffen kann. Die Drossel ist fünffach unterteilt und gestattet beste Ausnutzung von Endröhre und Lautsprecher.

4.35

„BUDICH“-Netztransformatoren



Ausführung a wird ungekapselt mit freien Drahtenden geliefert. Die Drähte sind in farbigen Schläuchen herausgeführt, so daß sie leicht voneinander zu unterscheiden sind. (Ausführung a ist natürlich nur ohne Sicherungen lieferbar.)



Ausführung b wird mit Schraubklemmen resp. mit berührungssicheren Klemmleisten geliefert (D.R.Patent). Außer den nachstehenden Netztransformatoren werden auch Spartransformatoren unter der Bezeichnung „Autoduktor“ hergestellt.

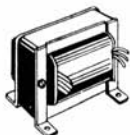
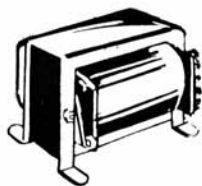
Modell Nr. 35 u. 42
Best.-Nr. 2798 u. 2799

Modell Nr. 33 u. 94
Best.-Nr. 2794, 2796

Bestell-Nr. 2772 Autoduktor 100 W, Ausf. A RM 13.50 Ausf. B . . RM 16.20
Bestell-Nr. 2773 Autoduktor 300 W, Ausf. A RM 30.60 Ausf. B . . RM 34.20

Bestell-Nr.	Type	Netzspannung in Volt	Anodenspannung		Heizwickl.				Preis		Gleichrichter-Röhren	Telefunken
			~V	mA	Gleichrichter V	Röhren V	mit freien Enden	mit Klemmen				
2786	N 2	110/25/220	1×160	30	4	1,2	4	3	7.65	10.35	RE 134 / RGN 354	
2787	N 83	110/220	1×250	30	4	1,2	4	5	9.10	12.15	RGN 354	
2788	N 6	110/220	1×400	70	4	1,2	4	1	18.—	20.70	RGN 1304	
2789	N 87	110/220	1×500	100	4	1,2	4	5	18.—	20.70	RGN 1304	
2790	N 46	110/220	1×800	125	4	4	4	4	32.—	—	—	
2791	N 89	110/150/220	2×220	40	4	1,2	4	5	10.80	13.05	RGN 1054	
2792	N 93	110/220	2×220	100	4	1,2	4	—	18.—	20.70	—	
2793	N 28	110/150/220	2×24	1300	1,8	3	—	—	18.—	20.70	—	
2794	N 28	110/150/220	2×250	50	4	1,3	4	5	13.05	14.85	RGN 504 / RGN 1054	
2794	N 94	110/125/220	2×270	100	4	2	4	6	18.—	20.70	RGN 2004 / RGN 1054	
2795	N 79	110/125/220	2×300	75	4	2	4	5	15.—	18.—	RGN 1054	
2796	N 33	110/220	2×300	125	4	2	4	6	18.—	20.70	RGN 1054 / RGN 2004	
2797	N 58	110/125/220	2×300	160	4	4	4	6	21.—	23.40	RGN 2004	
2798	N 35	110/220	2×300	250	4	4	4	10	21.60	25.20	RGN 4004	
2799	N 42	110/220	2×350	300	4	4	4	10	30.60	34.20	RGN 4004	
2800	N 50	110/220	2×500	150	4	4	4	10	28.80	32.40	RGN 2004 / RGN 2504	
2801	N 51	110/220	2×500	150	4	4	4	10	34.20	—	RGN 2004 / RGN 2504	
2802	N 60	110/125/220	2×220	35	16	0,5	4	1,2	9.45	12.60	—	
2803	N 61	110/125/220	2×270	75	16	1,0	4	1,5	17.10	19.80	RGN 1054	
2804	N 62	110/220	2×300	125	16	1,0	4	2	18.90	21.60	RGN 2004	
2805	H 75	110/125/220	2×2	4000	5	—	—	—	15.—	18.—	—	
2806	H 71	110/220	10 (7)	1800	—	—	—	—	7.65	9.90	für Empfangs-	
2807	H 72	110/125/220	2×8	2000	—	—	—	—	7.65	9.90	röhrenheizung	
2808	H 74	110/125/220	2×2	6000	—	—	—	—	7.65	9.90	indirekt	

Sämtliche Budich-Netztransformatoren und Drosseln sind mit einer statischen Schutzwicklung versehen.



Best.-Nr. 2812 Ausf. A

Bestell-Nr.
2774 **Budich-Netztrafo 333**

Für den Aufbau des Netzanschlußteiles ist durch den neuen **Netztrafo 333** die Möglichkeit gegeben worden, einzusparen. Der Trafo hat folgende Sekundärspannungen: 1×250 Volt 30 MA, 2×2 Volt 1,2 Amp., 2×2 Volt 4 Amp., reicht also zum Betriebe eines Vierröhren-Netzgerätes bequem aus. Anschlüsse durch Lötösen.

Budich-Netzdrosseln

Bei der Auswahl der richtigen Netzdrossel verfähre man wie bei den Netztrafos, mit dem Unterschied, daß man auch noch auf die Selbstinduktion (Hy) Rücksicht nimmt. Was die konstruktive und mechanische Ausgestaltung anbetrifft, so entsprechen die Drosseln den Netztransformatoren.

Preis RM
5.25

Bestell-Nr.	Type	Gleichstrombelast. i. mA		Gleichstr.-Widerstand i. Ohm		Preis		Verwendung
		in Serie	in Parallelschaltung	in Serie	in Parallelschaltung	mit freien Enden a	mit Klemmen b	
2809	D 2	60	120	400	100	4.20	Lötös.	für Anodenstrom
2810	DK 170	15	—	1000	—	8.10	10.50	Anodendrossel für Kraftaudion und Kipprelais
2811	D 4	150	300	300	75	8.10	10.50	für Heiz- und Anodenstrom
2812	DA 5	100	—	320	—	8.10	10.50	Ausgangsdrossel
2813	D 7	150	300	190	45	12.60	14.20	für Heiz- und Anodenstrom, insbes. für Gleichstrom
2814	D 9	150	300	300	75	15.—	16.20	Ausgangstransformator 1:1, für Heiz u. Anodenstrom
2815	D 14	600	1200	30	7,5	15.—	16.20	Spezial-Heizdrossel
2816	D 17	1000	2000	13	3,5	15.—	16.20	für Oxydgleichrichter
2817	DR 11	150	—	440	—	15.—	16.20	für Anodenstrom, nach dem Resonanzprinzip
2818	D 12	300	600	200	50	20.40	22.50	für Heiz- und Anodenstrom, insbes. für puls. Gleichstr.

Bestell-Nr.
2819 **Budich-Netzdrossel Type D 1**

Eine besonders billige **Netzdrossel Type D 1**, die auf Grund ihrer großen Windungszahl und des hochwertigen Eisens kleine Ausmaße gegenüber guter Drosselwirkung und großer Selbstinduktion hat. Derartige billige Drosseln sind heute notwendig, und ihr Fehlen wurde stets als eine Lücke empfunden.

2820 Budich-Anodendrossel DK 1

Das Schirmgitter-Kraftaudion erfordert zur Ankopplung an den Verstärker eine besonders hohe Selbstinduktion, die in Form einer Drossel einzubauen ist. Eine **Anodendrossel DK 1** wurde neben der bekannten DK 170 geschaffen, und zwar hat diese Drossel eine Selbstinduktion von 250 Hy bei einem Stromdurchgang von 8 MA.

Preis RM
3.60
4.05



Budich-Hochfrequenz-Transformatoren

2821 FER-X 200—2000 m, D. R.-Patent.

Nach Schutzrechten von Georg Budich. Für Fer-X-Hochfrequenztrafos besteht Anwendungsmöglichkeit natürlich nicht nur in besonderen Spezialschaltungen, sondern dieser Trafo ist dank seiner Konstruktion in fast allen normalen H.-F.-Schaltungen verwendbar. Man wird sich im Interesse einwandfreier Empfangsergebnisse nach Budich-Bauplänen, die speziell für diese Hochleistungstrafo entwickelt wurden, richten.

Preis RM
12.—

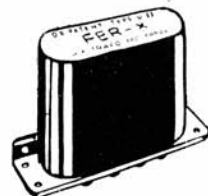


2822 Budich-FER-XU 33 200—2000 m

Mit U 33 lassen sich alle Schaltungen der Fer-X-Baupläne ausführen, mit dem Unterschied, daß eben auf den besonders einzubauenden Umschalter Rücksicht genommen wird. Als Umschalter fungieren die bekannten Budich Zwei-, Drei- und Vierfach-Umschalter.

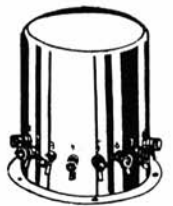
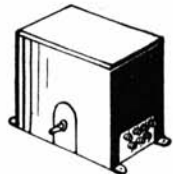
Preis des Fer-X-Trafos Typ U 33 beträgt

Preis RM
9.—



Best.-Nr.		Preis RM
	Budich-Becher-Transformator 200—2000 m	
	Der Budich-Becher-Transformator ist ein vollständig abgeschirmter Hochfrequenz-Transformator, der bei Verwendung eines 500-cm-Drehkondensators den Wellenbereich von 200 bis 2000 m ohne Spulenwechsel, lediglich durch einfaches Umschalten bestreicht. Infolge seiner besonderen Konstruktion ist sowohl die Umschaltung wie die Anordnung der Spulen eine sehr verlustfreie.	
	Es sei hier darauf hingewiesen, daß zur Antennenan- kopplung, infolge seiner günstigen Anpassungsmöglichkeit, ein einzelner Bandfilter-Becher mit bestem Erfolg verwendet werden kann.	
2823	Becher-Transformator, 200—2000 m . . . per Stück	10.80
2824	Bandfilterbecher per Stück	9.45
2825	Budich-A.-Z.-Spule Dreifach unterteilter Wellenbereich 100—2200 m	
	Ein H.-F.-Trafo für alle Empfangsschaltungen mit dreimal unterteiltem Wellenbereich von 100 bis 2200 m. Die Umschaltung erfolgt durch einfachen Rastenschalter, der bei der Dreipunkt-Spule im Gehäuse enthalten ist, bei der bekannten A.-Z.-Spule dagegen an der Grundplatte des Empfängers montiert werden muß.	
	Bei Schalterstellung: 1 liegt an 4 (K) reicht der Wellenbereich von 100—430 m.	
	Bei Schalterstellung: 1 liegt an 3 (M) reicht der Wellenbereich von 350—1000 m.	
	Bei Schalterstellung: 1 bleibt frei (L) reicht der Wellenbereich von 750—2000 m.	
		5.40
2826	Budich-Dreipunkt-Spule 100—2200 m mit eingebautem Umschalter	
	Die Dreipunkt-Spule mit eingebautem Umschalter besitzt also nur noch vier Anschlüsse, nämlich für Gitter, Kathode, Anode und Anodenspannung. Im Innern der Becherhülse wurde der Spulensatz ebenfalls wieder mit dreifacher Wellenunterteilung ausgerüstet wie bei der Spulenteile mit getrenntem Rastenumschalter. Sowohl die Art der Umschaltung als auch die Einteilung der Bereiche ist die gleiche wie bei der Spule ohne eingebauten Schalter, so daß also Apparate, welche zuerst für A.-Z.-Spulen mit getrenntem Schalter gedacht waren, ohne wesentliche Aenderung mit Dreipunkt-Spulen mit eingebautem Schalter ausgerüstet werden können.	
	Preis für die Dreipunktspule per Stück	6.30

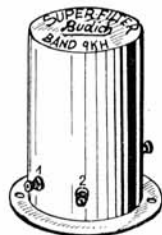
Best.-Nr.		Preis RM
2827	Budich-Spulen-Universum fünffach unterteilter Wellenbereich von 14—2200 m	
	Eine Allwellen-Spule — im wahrsten Sinne des Wortes — ist in langen Laboratoriumsversuchen entwickelt worden und gestattet, den Wellenbereich von 14 bis 2200 m mit einem Abstimmkondensator von 500 cm Kapazität lückenlos zu bestreichen. Dies ist durch eine besondere Umschaltart erreicht worden, die fünffach unterteilt ist. Durch eine neue Wicklungsart ist besonders gute Wirkungsweise der Spule erreicht worden, besonders hinsichtlich des Dämpfungsfaktors.	
	Preis für das Spulen-Universum . . . per Stück	15.—
2828	Budich Record HF Trafo 200—600 m, 700—2000 m	
	Der Record-H.-F.-Trafo enthält wie der Becher eine Antennenan- kopplungsspule (1—2—3) sowie die Gitterspulenkombination (4—5—6). Außerdem die übliche Rückkopplungsspule (7—8), die in Verbindung mit einem 500-cm-Rückkopplungsdrehkondensator den Schwingungseinsatz auf beiden Wellenbereichen von 200—2000 m gleichmäßig erzielen läßt.	
	Preis des Budich-Rekord-H.-F.-Trafos per Stck.	3.45
2829	Budich Fer-X-Trafo J 34	
	Von sensationeller Bedeutung ist das Erscheinen des Fer-X-Trafos J 34 , der als der billigste H.F.-Eisentransformator der Welt angesprochen werden kann und sich auf Grund des Eisenkernes durch ganz besondere Verlustfreiheit hervorhebt. Die Resonanzkurve dieses Systems gleicht der des abgeschirmten Fer-X-H.-F.-Trafos .	



Best.-
Nr.

**2830 Budich-Zwischenfrequenz-Transformatoren
Budich-Superfilter
Zwischenfrequenzwelle 2300 m
Bandbreite 9 KH**

Ein einzelner Budich-Superfilter besteht aus zwei Schwingungskreisen, zwei genau gleichen Spulen und zwei Kondensatoren, die in einen Aluminiumbecher eingebaut sind. Die Spulen sind in bestimmtem Abstand lose miteinander induktiv gekoppelt. Wenn das Gehäuse geerdet wird, besteht keine Gefahr mehr der äußeren kapazitiven und induktiven Beeinflussung. Spulen und Kondensatoren sind äußerst hochwertig und werden vor dem Einbau sorgfältig untersucht, während die Abgleichung auf die Zwischenfrequenzwelle nach dem Zusammenbau erfolgt (mit fremdgesteuertem Oscillator und lose gekoppeltem Röhrenvoltmeter). Während die Spulen kapazitätsarm gewickelt sind, enthalten die Kondensatoren Glimmer als Dielektrikum, so daß das Dämpfungsdekrement tatsächlich sehr klein ist.



**2831 Budich-Einknopf-Oscillator
200—2000 m**

Enthält eine Spezialschaltung, die es ermöglicht, den Oscillatordrehko und die der Eingangskreise fest auf eine Achse zu kuppeln. Der Einknopfoscillator ist in Metall gekapselt und mit Umschalter versehen. Der Oscillator ist absolut dämpfungsarm aufgebaut, so daß große Wechselspannungen an den ersten Detektor gelangen. Der Budich-Oscillator ist in normaler Meißnerschaltung geschaltet. Der Budich-Einknopf-Oscillator ist gesetzlich geschützt.



Preis
RM

9.—

15.—

Budich-Hochfrequenz-Drosseln



Best.-Nr. 2834



Best.-Nr. 2836



Best.-Nr. 2835

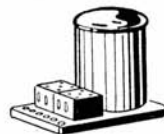


Best.-Nr. 2832
und 2833

Bestell-Nr.	Type	Sperrbereich m	Eigenwelle m	Verw.-Zweck	L m Hy	Kapazität cm	Gleichstromwiderstand Ohm	Masse mm	Preis RM
2832	Record	150—2000	4000	II-III	0,5	12,0	600	40×40×50	1.80
2833	Universal	15—700	900	III	0,03	8,0	1500	38×38×50	3.25
2834	Elite	14—2500	2500	I-III	0,15	10,0	180	45×45×65	5.40
2835	Super	150—3000	4500	II-III	0,65	14,0	600	32×70×35	4.30
2836	Dreipunkt	12—3500	4800	I-III	0,32	9,0	300	70×40×45	5.40

**Budich-H.-F.-Netzdrossel
Entstörungsdrossel**

Die Budich H.-F.-Netzdrossel hat die Eigenschaft, Hochfrequenzströmen den Durchgang zu versperren. Vor den Empfänger geschaltet, hält sie somit nicht nur die hochfrequenten Störungen vom Empfänger ab, sondern auch sonstige hochfrequente Energie. Es ist bekannt, daß Netzeempfänger weniger selektiv sind als Batterieempfänger.



Best.-Nr. 2837

Das ist darauf zurückzuführen, daß ein vom Netz betriebener Apparat nicht nur aus der Antenne, sondern auch aus dem Netz H.-F.-Energie aufnimmt. Bei vorgeschalteter Budich H.-F.-Drossel läßt diese keine hochfrequente Energie mehr durch, so daß der Empfänger lediglich auf die Antennenenergie angewiesen ist und aus diesem Grunde viel selektiver wird.

Bestell-Nr. 2837 **P r e i s** : RM 5.40



Budich-Blockkondensatoren
Unveränderlicher Isolationswiderstand
und größte Durchschlagsfestigkeit.
700, 1500 und 2000 V Prüfspannung.

Bestell-Nr.	Prüfspannung Kapazität MF.	700 Volt		Bestell-Nr.	1500 Volt	
		Masse mm	Preis RM		Masse mm	Preis RM
2838	0,1	50×45×15	—,81	2917	50×45×35	1,14
2839	0,25	50×45×15	—,87	2918	50×45×35	1,32
2840	0,5	50×45×15	—,96	2919	50×45×35	1,59
2841	1,0	50×45×20	1,14	2920	50×45×35	1,80
2842	2,0	50×45×35	1,65	2921	55×60×45	2,58
2843	4,0	55×60×45	2,88	2922	55×100×45	4,59
2844	6,0	55×90×45	4,35	2923	115×65×45	6,99
2845	—	—	—	2924	50×45×20	1,50
2846	2×0,1	—	—	2925	*50×45×25	1,77

*) Prüfspannung 2000 Volt.

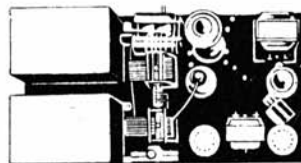


Budich-Anbauschalter

Um bei Verwendung der Becher und Bandfilterbecher kürzeste Schalterleitungen zu erhalten, bedient man sich des neuen Budich Anbauschalters, der direkt an das Bechergehäuse montiert werden Best.-Nr. 2847 kann und es gestattet, alle Becher, wie es bei den Mehrfachschaltern der Fall ist, mit Hilfe einer längeren Achse gleichzeitig umzuschalten.

Preis:

Bestell-Nr. 2847 Anbauschalter RM 1.—



Budich Vierröhren-Allwellen-Netzempfänger nach Bauplan 49.

liste gebaute Gerät wird Garantie auf einwandfreies Arbeiten auf Anrieb übernommen.

Jeder Budich-Bauplan ist auf Grund eines in den Budich-Laboratorien entwickelten Gerätes gezeichnet und gedruckt und stellt somit eine erläuterte Photographie des betreffenden Gerätes dar. Ein jedes hiernach gebaute Empfangsgerät muß also dem Musterempfänger in jeder Hinsicht entsprechen, so daß irgend ein Risiko von Seiten des Laien ausgeschaltet ist.

Baupläne

Die Budich-Baupläne sind geeignet, auch dem Nichtfachmann den Bau eines Hochleistungsempfängers leicht zu machen, indem sie im Maßstabe 1:1 alles erkennen lassen, was für den Bau des Gerätes von Wichtigkeit ist. Die Rückseite jedes Planes enthält eine genaue Bauanleitung sowie eine Materialaufstellung und auch Abbildungen des fertigen Gerätes. Für jedes unter genauer Berücksichtigung des Planes, der Bauanleitung und der Stückliste gebaute Gerät wird Garantie auf einwandfreies Arbeiten auf Anrieb übernommen.

Netzanoden für Gleich- und Wechselstrom

Preise:

Bestell-Nr. 2848 **Bauplan Nr. 1, Gleichstrom-Netzanode** für 110—220 V. Gleichspannung, ausreichend zum Betriebe von Empfängern bis zu 7 Röhren RM —45

Bestell-Nr. 2849 **Bauplan Nr. 2, Netzheizgerät** für Wechselstrom, gestattet die Heizgleichstromentnahme für normale Batterieröhren bis max. 0,5 resp. 1,0 Amp. RM —45

Bestell-Nr. 2850 **Bauplan Nr. 3, Heizanodenspannungsgeschalt** wie Bauplan 2, jedoch mit gleichzeitiger Entnahme des Anodenstromes aus dem Wechselstromnetz. Anodenstromentnahme: Größe a) max. 30 mA, b) max. 75 mA, c) max. 125 mA. Gleichzeitig kann auch die Gittervorspannung entnommen werden. Vollweggleichrichtung RM —45

Bestell-Nr. 2851 **Bauplan Nr. 4, Amateurnetzanode** für Wechselstrom, mittlerer Leistung. Bei 40 mA Entnahme etwa 200 V. Gleichspannung. 3 Gittervorspannungen, max. 15 V. Vollweggleichrichtung RM —45

Bestell-Nr. 2852 **Bauplan Nr. 5, Netzanode N 33** für Wechselstrom. Anodenspannungs- und Gittervorspannungsentnahme für größere Empfänger und Kraftverstärker, max. 440 Volt, bei 50 mA 300 Volt. Zur Erregung dynamischer Lautsprecher verwendbar. Der gleiche Bauplan auch für größere Leistungen verwendbar, z. B. mit Netztrafo N 35 usw., Stromentnahme dementsprechend bis 250 mA. Vollweggleichrichtung RM —45

Diese fünf Baupläne sind in Form eines Budich-Bastelbuches erschienen, welches fünf Baupläne in Originalgröße mit dazugehöriger Beschreibung enthält.

Bestell-Nr. 2853 **Budich-Bastelbuch Nr. 71** RM —50

Batterie-Empfänger:

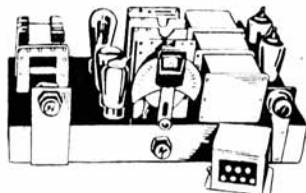
Bestell-Nr. 2854 **Bauplan Nr. 7, Dreiröhren-Concert-Einkreis-Empfänger** (Audion und einmal transformatorische sowie einmal Widerstandsverstärkung). Mit Budich-Bechertrafo und Concerttrafo RM —45

Bestell-Nr. 2855 **Bauplan Nr. 34, Dreiröhren-AZ-Einkreis-Empfänger** (Audion und einmal transformatorische sowie einmal Widerstandsverstärkung). Mit AZ-Spule und NF-Trafo braun RM —45

Bestell-Nr. 2856 **Bauplan Nr. 53, Vierröhren-Allwellen-Zweikreis-Empfänger** (Schirmgitter-HF-Stufe, Audion, einmal transformatorische und einmal widerstandsgekoppelte NF-Verstärkung). Mit 2 Spulen-Universums, Dreipunkt-Drossel, Kraft-Trafo. Ein ausgesprochener Allwellen-Empfänger mit einem, dem Spulen-Universum entsprechenden Wellenbereich von 14 bis 2200 m RM —45

Bestell-Nr. 2857 **Bauplan Nr. 40, Vierröhren-Schirmgitter-AZ-Zweikreis-Empfänger** (einmal SG.-HF., Audion und einmal transformatorische sowie einmal Widerstandsverstärkung). Mit 2 AZ-Spulen und 1 NF.-Trafo braun. **Anstelle von AZ-Spulen können stets Dreipunktspulen verwendet werden** RM —45

Bestell-Nr. 2858 **Bauplan Nr. 8, Vierröhren-Zweikreis-Empfänger** (Eingitter-HF., Audion und eine transformatorische sowie eine widerstandsgekoppelte NF.-Stufe). Mit 2 Bechertrafos und 1 Concerttrafo RM —45



Der wachsende Fer-X-Dreikreisempfänger nach Bauplan 50.

Bestell-Nr. 2859 **Vierröhren-Schirmgitter-Dreikreis-fadingregulierter-Empfänger** (zweimal Schirmgitter-HF., Audion und einmal NF.). Mit 3 Fer-X-HF.-Transformatoren, 1 Kraft-Trafo, 1 DA 5, 1 Netzdrossel D 2 und Netztrafo N 28. Durch die Fer-X-HF.-Trafos Ersparnis an Abstimmkreisen. Der Empfänger mit Steil- bzw. Ultrakreisen. Außerordentlich hohe Leistung und vor allem Selektivitäts-

steigerung. Aehnlich Bauplan 46, stufenweise aufzubauen RM —45

Bestell-Nr. 2860 **Bauplan Nr. 45, Fünfröhren-Einknopf-Sechskreis-fadingregulierter Superhet** (Schirmgitterröhre, Schirmgitter-Modulator, Schirmgitterzwischenfrequenz, Schirmgitter-Audion und einmal NF.). Mit 2 Bechertrafos, Einknopf-Oscillator, 2 Superfiltern, Kopplungsdrossel DK 170, Netztrafo N 33 und Netzdrossel D 2, Hochleistungs-superhet ohne Pseudoerscheinungen, mit absoluter Einknopfbedienung und Fadingausgleich RM —45

Bestell-Nr. 2861 **Bauplan Nr. 56, der einen Dreiröhren-Vollnetz-Empfänger** darstellt, dessen Einzelteile zusammen nur **32,40 RM** kosten. Der Bau eines solchen Gerätes ist wie der aller Budich-Empfänger äußerst einfach und kann ohne Risiko auch von Nichtfachleuten ausgeführt werden RM —45

Bestell-Nr. 2862 **Bauplan Nr. 43, Fünfröhren-Einknopf-Vorröhren-Sechskreis-Superhet**. (Schirmgitter-Vorröhre, Doppelgitter-Modulator, SG.-Zwischenfrequenz, SG.-Audion, einmal drosselgekoppelte NF.). Mit 2 Bechertrafos, Einknopf-oscillator, 2 Superfilter, 1 Kopplungsdrossel DK 170 und 1 Netzdrossel D 4. Absolute Einknopfbedienung, größte Selektivität. Für die Verwendung normaler Batterie-4-Volt-Röhren. Völlig zwitscherfrei und durch das Kraftaudion beste Verstärkung. Netzspannung 220 Volt RM —45

Preise:

Bestell-Nr. 2863 **Bauplan Nr. 44, Sechsröhren-Einknopf-fadingregulierter-Neunkreis-Superhet** (Schirmgitter-Vorstufe, Doppelgitter-Modulator, zweimal Schirmgitter-Zwischenfrequenz, Audion und einmal NF.-Endpenthode, indirekt geheizt). Mit 2 Bechertrafos, 1 Einknopf-Oscillator, 3 Superfiltern, 1 Ausgangsdrossel DA 5, 1 Netztrafo N 33 und 1 Netzdrossel D 2. Automatischer Fadingausgleich durch Loftin-White-Endstufe. Daher auch absolut verzerrungsfreie Wiedergabe. Einknopfbedienung und größte Empfindlichkeit zeichnen diesen Empfänger ganz besonders aus. Vollweggleichrichtung RM —45

Preise:

Vollnetz-Empfänger für Gleichstrom:

Bestell-Nr. 2864 **Bauplan Nr. 35, Zweiröhren-AZ-Einkreis-Empfänger** (Audion und einmal NF.-Endpenthode). Mit AZ-Spule, NF.-Trafo braun, Netzdrossel D 4 oder D 2. Sowohl für normale 4-Volt-Röhren als auch für indirekt geheizte 20-Volt-Röhren. Netzspannung 220 Volt RM —45

Bestell-Nr. 2865 **Bauplan Nr. 10, Vierröhren-Schirmgitter-Zweikreis-Empfänger** (SG.-HF., Audion und einmal transformatorische sowie einmal widerstandsgekoppelte NF.). Mit 1 Bandfilterbecher, 1 Bechertrafo, 1 Concerttrafo und 1 Netzdrossel D 9. Normale Batterie-4-Volt-Röhren, Netzspannung 220 Volt RM —45

Bestell-Nr. 2866 **Bauplan Nr. 41, Vierröhren-Schirmgitter-Zweikreis-110-Volt-Empfänger** (SG.-HF., Audion und zweimal transformatorische NF.-Verstärkung). Mit 2 Bechertrafos, 1 Silbertrafo, 2 Concerttrafos und 1 Netzdrossel D 4. Mit Sperrkreiseingang, bestehend aus Silbertrafo und 1 Abstimmkondensator. Trotz der geringen Netzspannung Schirmgitter-HF.-Stufe. Normale 4-Volt-Röhren verwendbar. **Netzspannung 110 Volt** RM —45

Bestell-Nr. 2867 **Bauplan Nr. 52, Vierröhren-Schirmgitter-Vierkreis-Bandfilter-fadingregulierter-Empfänger** (SG.-HF., Band-SG.-HF., Audion und Schirmgitter-Endröhre). Mit vier Bechertrafos, 1 Krafttrafo, 1 Ausgangsdrossel DA 5 u. 1 Netzdrossel D 2. Dieser Empfänger gleicht prinzipiell den Geräten Nr. 48 u. 36 und ist ebenfalls mit Fadingregulierung versehen. Diese Regulierung erfolgt hier allerdings etwas anders als sonst üblich. Netzspannung 220 Volt. Indirekt geheizte 20-Volt-Röhren RM —45

„BUDICH“-Sator-Radio
Hochvakuum-Gleichrichter-Röhren

Bestell-Nr.	Type	Heizspannung		Maximale Wechselspannung	Max. Gleichstrom-entnahme	Art der Gleichrichtung	Länge ohne Stifte	Größter Durchmesser	Sockel (norm. Europasockel)	Preis
		Volt	Amp.							
2868	GL 4/0,40	4	0,4	300	30	Einweg	100	53	3 Stift	4.50
2869	GL 4 0,60 E	4	0,6	300 ¹⁾	40	Einweg	100	53		5.—
2870	GL 4/1 E	4	1,0	800	75	Einweg	110	60		5.50
2871	GL 4/0,60 D	4	0,6	2×300	40	Doppelweg	100	53	4 Stift (zweite Anode am Gitterstift)	5.—
2872	GL 4/1 D	4	1,0	2×300 ²⁾	100	Doppelweg	110	60		6.—
2873	GL 4/1 Spezial	4	1,0	2×600	50	Doppelweg	110	60		6.—
2874	GL 4/2 D	4	2,0	2×500 ⁴⁾	125	Doppelweg	115	60		12.—
2875	GL 4/2 Spezial	4	2,0	2×600	180	Doppelweg	115	60		20.—

1) oder 500 Volt und 25 mA 3) über Wunsch jeder gebräuchliche Sockel
2) oder 2×350 Volt und 75 mA 4) oder 2×300 Volt und 160 mA

„BUDICH“-Sator
Hochkonstantwiderstände



Bestell-Nr.	Bestell-wort	Lieferbar in Widerstandswerten	Belastbarkeit in Watt	Länge in mm	Preis in RM p. Stück
2876	Ad	mit Drahtenden 100 Ohm bis 10 Megohm	0,75	31	—60
2877	Bd	mit Drahtenden 100 Ohm bis 10 Megohm	1,5	32	—80

„BUDICH“-Sator-Wickelblock-Kondensatoren



Flache Type BF

Runde Type BR

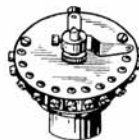
Toleranz bis zu 500 cm ± 20%,
Isolationswiderstand über 250 Megohm.
„ über 500 cm ± 10%,
Prüfspannung normal 2000 V Gleichstrom oder 1500 V Wechselstrom, auf Ver-
längen auch 3500 V Gleichstrom bei mäßiger Vergrößerung des Volumens.

Bestellnummer		Kapazität in cm *	Abmessungen in mm		Preis RM BF und BR
BF	BR		BF	BR	
2878	2897	100	25×10×4	7·5⊘×28	—30
2879	2898	150	25×10×4	7·5⊘×28	—30
2880	2899	200	25×10×4	7·5⊘×28	—30
2881	2901	250	25×10×4	7·5⊘×28	—30
2882	2902	300	25×10×4	7·5⊘×28	—30
2883	2903	500	25×10×4	7·5⊘×28	—30
2884	2904	650	25×10×4	7·5⊘×28	—30
2885	2905	1.000	25×10×4	7·5⊘×28	—30
2886	2906	2.000	25×10×4·5	7·5⊘×28	—30
2887	2907	3.000	25×11×5	7·5⊘×28	—30
2888	2908	5.000	25×12×6	7·5⊘×28	—30
2889	2909	10.000	25×13×7·5	9·0⊘×31	—40
2890	2910	20.000	38×12×7	11·0⊘×31	—50
2891	2811	25.000	38×12×7	11·5⊘×47	—60
2892	2912	30.000	38×13×7	11·5⊘×47	—60
2893	2913	40.000	38×13×7	11·5⊘×47	—70
2894	2914	50.000	38×14×9	12·5⊘×47	—75
2895	2915	75.000	38×15×10	14·0⊘×47	—85
2896	2916	100.000	38×15×10	14·5⊘×47	—85

„ALLEI“-Qualitäts-Bauteile und Zubehör

Stufenschalter

Nr. 1 Stufenschalter mit Knopf



1x12
Best.-Nr. 3009



1x3
Best.-Nr. 3000



Skala



Best.-Nr. 3012

Bestell-Nr.	Anzahl der Kontakte	Preis mit Knopf RM
3000	3 fach 1x3	1.35
3001	4 " 1x4	1.70
3002	5 " 1x5	1.85
3003	6 " 1x6	2.05
3004	7 " 1x7	2.10
3005	8 " 1x8	2.15
3006	9 " 1x9	2.25
3007	10 " 1x10	2.35
3008	11 " 1x11	2.40
3009	12 " 1x12	2.50

1x6, 1x8, 1x10 und 1x12 mit Skala. Von 12—22 Kontakten per Kontakt 5 Pfg. mehr.

Ohne Knopf mit 6 mm-Achse ermäßigt sich der Stückpreis um RM —.25.

Durch besondere Anordnung der Kontaktbuchsen an den Schaltern Nr. 1 und 2 ist verhindert, daß durch Metallrückstände der reibenden Kontaktfeder Kriechströme auftreten können. Kontaktfedern aus Phosphorbronze geben gleichmäßig guten Kontakt. Bis 5 fach werden die Schalter mit besonders weitem Kontaktabstand geliefert. Gesamt-Durchmesser der Schalter 58 mm.

Nr. 2 Stufenschalter „Zwerg“ mit Knopf

Bestell-Nr.	Anzahl der Kontakte	Preis mit Knopf RM
3010	2 fach 1x2	1.30
3011	3 " 1x3	1.40
3012	4 " 1x4	1.50
3013	5 " 1x5	1.60
3014	6 " 1x6	1.70
3015	7 " 1x7	1.80

Ohne Knopf mit 6 mm-Achse ermäßigt sich der Stückpreis um RM —.25.

Trotz des geringen Gewichtes sehr solide Ausführung. Gesamt-Durchmesser der Schalter 30 mm.

Die Type 1x2 eignet sich sehr gut zum Einbau in Hochfrequenz-Heilapparate zur Umschaltung von 110 auf 220 Volt.

Nr. 3 Stufenschalter mit Knopf

Bestell-Nr.	Anzahl der Kontakte	Preis mit Knopf RM
3016	2 fach 1x2	1.—
3017	3 " 1x3	1.10
3018	4 " 1x4	1.15
3019	5 " 1x5	1.20
3020	6 " 1x6	1.25
3021	7 " 1x7	1.30
3022	8 " 1x8	1.35
3023	9 " 1x9	1.40
3024	10 " 1x10	1.45
3025	11 " 1x11	1.50
3026	12 " 1x12	1.55



Bestell-Nr. 3021

Ohne Knopf mit 6 mm-Achse per Stück RM —.25 weniger. Durchmesser der Grundplatte 36 mm. — Im Gegensatz zu Schalter Nr. 1 und 2 schließt der Schalter Nr. 3 beim Umschalten die nebeneinanderliegenden Kontakte kurz. Von 2—6 fach ist er jedoch auch mit weitem Kontaktabstand, der ein Kurzschließen der Kontakte beim Umschalten vollständig ausschließt, als Nr. 3 b lieferbar.

Nr. 3 b mit Knopf:	2 fach	3 fach	4 fach	5 fach	6 fach
RM	1.15	1.25	1.35	1.45	1.50
Bestell-Nr.	3027	3028	3029	3030	3031

Rastenschalter

Nr. 4 Rastenschalter mit gegenüberliegenden Polen (einfache Voltmeter-Umschalter)

Bestell-Nr.	Anzahl der Kontakte	Preis mit Knopf RM
3032	2 fach 2x2	1.90
3033	3 " 2x3	2.30
3034	4 " 2x4	2.40
3035	5 " 2x5	2.60
3036	6 " 2x6	2.75
3037	7 " 2x7	2.90
3038	8 " 2x8	3.—
3039	9 " 2x9	3.10
3040	10 " 2x10	3.30
3041	11 " 2x11	3.40



2x7
Bestell-Nr. 3037

Ohne Knopf mit 6 mm-Achse ermäßigt sich der Stück-Preis um RM —.25.

Bis 5 fach werden die Schalter mit besonders weitem Kontaktabstand geliefert.

Nr. 4 F Rastenschalter mit gegenüberliegenden Polen (einfache Voltmeter-Umschalter)

Bestell-Nr.	Anzahl der Kontakte	Preis o. Knopf RM
3042	2 fach 2x2	1.05
3043	3 " 2x3	1.15
3044	4 " 2x4	1.25
3045	5 " 2x5	1.35



4 F
Bestell-Nr. 3045

Mit Knopf erhöht sich der Stück-Preis um RM —.25.

PRÄG DIR EIN : RADIO -SCHNORR, LEIPZIG !



4×4

Bestell-Nr. 3047

Nr. 5 Doppel-Rastenschalter mit Knopf

Die beiden Kontaktfedern sind untereinander, sowie von der Drehachse isoliert und verbinden die jeweils gegenüberliegenden Kontakte.

Bestell-Nr.	Anzahl der Kontakte	Preis mit Knopf RM
3046	3fach 4×3	2.75
3047	4 " 4×4	3.10
3048	5 " 4×5	3.45

Ohne Knopf mit 6 mm-Achse ermäßigt sich der Stück-Preis um RM —.25.

Der 3- und 4fach-Schalter wird mit besonders weitem Kontaktabstand geliefert.

Nr. 7 Spezial-Rastenschalter Doppelpoliger Voltmeter-Umschalter lt. Schaltbild Nr. 7 b

Bestell-Nr.	Anzahl der Kontakte	Preis mit Knopf RM
3049	2fach 2×2	2.05
3050	3 " 2×3	2.40
3051	4 " 2×4	2.60
3052	5 " 2×5	2.75
3053	6 " 2×6	2.90
3054	7 " 2×7	3.—
3055	8 " 2×8	3.20
3056	9 " 2×9	3.35
3057	10 " 2×10	3.45
3058	11 " 2×11	3.55



2×6

Bestell-Nr. 3053

Ohne Knopf mit 6 mm-Achse ermäßigt sich der Stück-Preis um RM —.25.

Nr. 7 F. Spezial-Umschalter ohne Knopf

Bestell-Nr.	Anzahl der Schaltstellungen	Anzahl der Kontakte	Preis o. Knopf RM
3059	2	2×3	1.25
3060	3	2×4	1.45
3061	4	2×5	1.50
3062	5	2×6	1.60
3063	6	2×7	1.80
3064	7	2×8	1.90
3065	8	2×9	2.—
3066	9	2×10	2.05



2×9

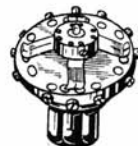
Bestell-Nr. 3065

Mit Knopf erhöht sich der Stück-Preis um RM —.25. Die an der Kontaktfeder angebrachte Gleitrolle ermöglicht elastisches Schalten und scharfes Einrasten. Bei Kupplung nach Abb. 11 oder 12 darf nur 1 Schalter mit Rolle sein!

PRÄG DIR EIN : RADIO -SCHNORR, LEIPZIG !

Nr. 8 Umschalter Type 1, Wellenumschalter

Bestell-Nr.	Anzahl der Kontakte	Preis o. Knopf RM
3067	1fach 1×3	0.85
3068	2 " 2×3	1.95
3069	3 " 3×3	2.30
3070	4 " 4×3	2.65
3071	5 " 5×3	3.25
3072	6 " 6×3	3.70



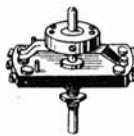
4fach

Bestell-Nr. 3070

Mit Knopf erhöht sich der Stück-Preis um RM —.25.

Nr. 8 P. Präzisions-Umschalter

Bestell-Nr.	Anzahl der Kontakte	Preis o. Knopf RM
3073	1fach 1×3	1.50
3074	2 " 2×3	2.90
3075	3 " 3×3	3.35
3076	4 " 4×3	4.—
3077	5 " 5×3	4.90
3078	6 " 6×3	5.40



2fach

Bestell-Nr. 3068

Mit Knopf erhöht sich der Stück-Preis um RM —.25.

Ein Spezial-Modell für höchste Ansprüche, wissenschaftliche Apparate, Milliampère- und Millivolt-Messungen usw. Die einzelnen Kontaktbuchsen sind aus besonders hartem Neusilber hergestellt. Die Kontaktfedern aus federhartem dreifach übereinander gelegtem Neusilberblech sind so gearbeitet, daß beim Schalten die ganze Kontaktfläche bestrichen wird. Jedes Stück ist genau aufgeschliffen und geprüft.



4×3

Bestell-Nr. 3076

Nr. 8 F. Wellenumschalter

Dieselbe Konstruktion wie Nr. 8, aber leichter ausgeführt, mit Lötösen-Anschluß; besonders als Fabrik-Einbau-Modell geeignet.

Bestell-Nr.	Anzahl der Kontakte	Preis o. Knopf RM
3079	2fach 2×3	1.50
3080	3 " 3×3	1.75
3081	4 " 4×3	2.10
3082	5 " 5×3	2.55
3083	6 " 6×3	2.90



4×3

Bestell-Nr. 3081

Mit Knopf erhöht sich der Stück-Preis um RM —.25.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Nr. 9 3 pol. Spezial-Umschalter

zum „Körting“-Wechselstrom-Netzanoden- und Ladegerät. Dieser Schalter ist ähnlich wie Nr. 8 gearbeitet, hat jedoch 3x4 Kontaktanschlüsse, 3 Schleiffedern und 1 Rastfeder, so daß er in 3 Schaltstellungen einrastet.

2x3
Bestell-Nr. 3085

Bestell-Nr. 3084 Mit Knopf per Stück RM 3.25

Nr. 9 F Wellenumschalter

Bestell-Nr.	Anzahl der Schaltstellungen	Anzahl der Kontakte	Preis o. Knopf RM
3085	2	2x3	1.25
3086	2	3x3	1.60
3087	2	4x3	1.85
3088	3	4x4	2.—
3089	3	3x4	1.75
3090	4	3x5	1.90
3091	5	3x6	2.—



4x3
Bestell-Nr. 3087

Die an der Kontaktfeder angebrachte Gleitrolle ermöglicht ein elastisches Schalten und ein scharfes Einrasten in jeder Schaltstellung. Am Schalter 2x3 ist die Gleitrolle von der Kontaktfeder einwandfrei isoliert.

Mit Knopf erhöht sich der Stück-Preis um RM —.25.

Bei Kupplung nach Abb. 11 oder 12 darf nur 1 Schalter mit Rolle sein!

Nr. 10 Kurz-Lang-Schalter mit Knopf

Preise:

Bestell-Nr. 3092 3:4 Kontakte, wie Abbildung
per Stück RM 2.40

Bestell-Nr. 3093 4:5 Kontakte, für 3 Wellenbereiche, 3 Schaltstellungen per Stück RM 2.80

Ohne Knopf per Stück RM —.25 weniger.



3x4
Bestell-Nr. 3092

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

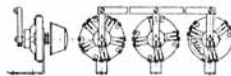
Alle Schaltertypen

sind auch mit langer Achse fertig montiert lieferbar.



Nr. 11

Obenstehendes Schaltbild Nr. 11 zeigt drei Umschalter Nr. 8 mit langen Achsen und durch Kupplungsmuffen Nr. 14a hintereinander gekuppelt.



Nr. 12

Schaltbild Nr. 12 zeigt Umschalter Nr. 8 durch Schubstange und Klemmhebel nebeneinander gekuppelt. Die Schalter sind dabei auf Montagewinkel Nr. 27c befestigt. Es ist zu beachten, daß beim Kuppeln eines 6 fach-Umschalters die Schubstange an einer Seite im unteren Gewindeloch des Klemmhebels befestigt werden muß!

Bei Bestellung beachten!

Schalter mit Knopf: Für alle Schaltertypen wird ein einheitlicher Knopf (Nr. 31c) mit Markierungspunkt geliefert. Die Drehachse ist im Knopf unlösbar eingepreßt, daher kein Lockern des Knopfes.

Schalter ohne Knopf werden stets mit Achse, 6 mm Durchmesser und 12 mm lang, geliefert und haben den Vorteil leichter Montage. Besonders Umschalter Nr. 8, 9, 10 und 16 werden vorteilhaft ohne Knopf bezogen. Die Oberseite dieser Schalter werden des guten Kontaktes wegen genau aufgeschliffen geliefert und bleiben in diesem Falle in richtiger Einstellung.

Kupplungs-Einzelteile

Nr. 13 a Klemmhebel

Messing vernickelt, zur Verwendung im Schaltbild 12, mit 5 mm-Bohrung.

Bestell-Nr. 3094 Preis: . . . per Stück RM —.36

Nr. 13 b Klemmhebel, derselbe

mit 6 mm-Bohrung

Bestell-Nr. 3095 Preis: . . . per Stück RM —.36 Best.-Nr. 3094 und 3095



Nr. 13 a u. b

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Nr. 13 U Universal-Klemmhebel
mit 5 und 6 mm-Bohrung, also universal verwendbar,
Bestell-Nr. 3096 **Preis:** . . . per Stück RM —45



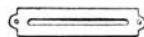
Nr. 13 d
Best.-Nr. 3098 u. 3099

Nr. 13 c Pertinax-Schubstange
2x12 mm, 40 cm lang.
Bestell-Nr. 3097 **Preis:** . . . per Stück RM —30

Nr. 13 d Schalthebel für Umschalter
Passend für sämtliche Umschalertypen.
Vernickelt, mit schwarzem Isolierknopf, einschließlich
Schalter-Achse.

Preis:
Bestell-Nr. 3098 120 mm lang . . . per Stück RM —45
Bestell-Nr. 3099 180 mm lang . . . per Stück RM —50

Nr. 13 e. Kompletter Satz Führungsbleche
Passend für Schalthebel Nr. 13 d
einschließlich Befestigungsschrauben und Beilagen, die
eine veränderliche Einstellung des Schlitzes gestatten.



Nr. 13 e
Best.-Nr. 3100

Preis:
Bestell-Nr. 3100 Braun gebeizt . . . per Satz RM —50
Auf Wunsch auch in vernickelter Ausführung lieferbar.

Nr. 13 f Umschalte-Vorrichtung
passend für Umschalter Nr. 8, 8 F und 9 F
für vertikale und horizontale Montage
Bei vertikaler Anbringung muß der Umschalter auf einem
Montagewinkel oder z. B. an einer Trennwand des Appa-
rates befestigt werden. Infolge praktischer Hebelüber-
setzung nur 23 mm Schlitzlänge. Hebel aus Galalith,
Schlitzblech braun gebeizt. Der Klemmhebel ist so
arbeitet, daß er sowohl für 5 als auch für 6 mm-Achse
verwendbar ist. Abstand von Mitte Schalterachse bis
zur Frontplatte 60—80 mm.

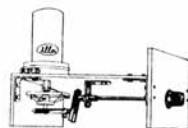


Nr. 13 F
Best.-Nr. 3101

Preis:
Bestell-Nr. 3101 . . . per Satz **komplett** RM 110
Bestell-Nr. 3102 **Einzelnes Führungsblech mit Schrauben,**
braun gebeizt . . . per Stück RM —30
Bestell-Nr. 3103 **Einzelner Galalith-Schalthebel**
per Stück RM —30

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Nr. 13 g Umschalte-Vorrichtung
passend für Umschalter Nr. 8, 8 P, 8 F und 9 F
Besonders zur Bedienung des unterhalb des Ab-
schirmzylinders angebrachten Umschalters geeig-
net. Im Gegensatz zu Nr. 13 f kann bei dieser
Umschaltevorrichtung der Umschalter bis 165 mm
und bei Verwendung einer entsprechend längeren
Bedienungsachse noch weiter von der Frontplatte
entfernt angeordnet werden. Da die Abschirm-
zylinder meist hinter den Drehkondensatoren an-
gebracht werden, ist diese verlängerte Umschalte-
vorrichtung unbedingt erforderlich. Wie die Ab-
bildung Nr. 13 g zeigt, ist am Umschalter ein normaler Klemmhebel befestigt, wel-
cher in eine kugelförmige Schraube endigt. Diese Kugel arbeitet im Schlitz des auf
der Drehachse angebrachten Klemmhebels und überträgt in sinnreicher Weise die
drehende Bewegung der Achse des Knopfes. Vermittels Schubstange können
mehrere Schalter gekuppelt und somit gleichzeitig betätigt werden
(siehe Abbildung Nr. 12).



Nr. 13 g
Best.-Nr. 3104

Best.-Nr. 3104 bestehend aus den in Abb. fett gedruckt. Einzelteil., p. Satz RM 170

Preis:
Bestell-Nr. 3105 **Nr. 14a. Kupplungsmuffe**, Messing vernickelt, zur Verwendung wie Schalt-
bild Nr. 11, mit Bohrung 5 : 6 mm
per Stück RM —27
Bestell-Nr. 3106 **Nr. 14b. Dieselbe** mit Bohrung 6 mm
durchgehend . . . per Stück RM —27
Bestell-Nr. 3107 **Nr. 14c. Dieselbe** mit Bohrung 5 mm
durchgehend . . . per Stück RM —27
Dieselben Kupplungsmuffen sind auch in Isoliermaterial lieferbar. Maße, Aus-
führung und Preise sind dieselben. — Bei Bestellung als „Isoliermuffe“ bezeichnen.



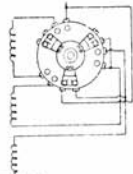
Nr. 14
Bestell-Nr. 3105

Preis:
Bestell-Nr. 3108 **Nr. 15a. Umschalter-Achsen** mit 125 mm lang. Schaft
per Stück RM —30
Bestell-Nr. 3109 **Nr. 15b. Umschalter-Achsen** mit 180 mm lang. Schaft
per Stück RM —40
Bestell-Nr. 3110 **Nr. 15c. Umschalter-Achsen** mit 220 mm lang. Schaft
per Stück RM —50

Nr. 15d. Drehko-Achsen.
Saubere gerade Messing-Achsen, vernick. 6 mm Durchm. als durchgehende Achse zur
gemeinsamen Betätigung mehrerer Drehkondensatoren z. B. durch Trommeltrieb.

Preis:
Bestell-Nr. 3111 100 mm lang . . . per Stück RM —25
Bestell-Nr. 3112 150 mm lang . . . per Stück RM —30
Bestell-Nr. 3113 200 mm lang . . . per Stück RM —35
Bestell-Nr. 3114 250 mm lang . . . per Stück RM —40
Bestell-Nr. 3115 320 mm lang . . . per Stück RM —45
Bestell-Nr. 3116 400 mm lang . . . per Stück RM —50

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Nr. 3117

Nr. 16 Spezial-Umschalter, Type II
verwendbar als Umschalter für 3 Wellenbereiche. Laut nebenstehendem Schaltbild wird bei der Umschaltung der vorhergehende Wellenbereich vollkommen abgeschaltet.

Bestell-Nr.	Anzahl der Schaltstellungen	Anzahl der Kontakte	Preis ohne Knopf RM
3117	3	2×4	2.10
3118	3	3×4	2.40

Nr. 16 F Derselbe Umschalter,
in einfacherer Ausführung, mit Lötösen-Anschluß

Bestell-Nr.	Anzahl der Schaltstellungen	Anzahl der Kontakte	Preis ohne Knopf RM
3119	3	2×4	1.60
3120	3	3×4	1.90

Mit Knopf erhöht sich der Preis um RM —.25.
Nr. 17 Spezial-Umschalter, Type III, mit Knopf



2×3
Best.-Nr. 3121

Bestell-Nr.	Anzahl der Kontakte	Preis mit Knopf RM
3121	2fach 2×3	2.80
3122	3 " 3×3	3.10
3123	3 " 3×4	3.30
3124	4 " 4×3	3.40
3125	4 " 4×4	3.60
3126	5 " 5×4	3.80

Ohne Knopf mit 6 mm-Achse ermäßigt sich der Preis um RM —.25.

Dieser Schalter dient zur Umschaltung von Spulensätzen im Netzanschlußgerät, sowie für Schaltbild Nr. 5 a.

Anderer Kontaktzahlen Preis auf Anfrage.

Nr. 18 Umschalter, Type IV, mit Knopf



6×3
Best.-Nr. 3128

Bestell-Nr.	Anzahl der Kontakte	Preis mit Knopf RM
3127	2fach 6×2	3.—
3128	3 " 6×3	3.25

Ohne Knopf mit 6 mm-Achse ermäßigt sich der Stück-Preis um RM —.25.

Die 3 Kontaktfedern sind untereinander und von der Drehachse isoliert.

Komplette Umschaltersätze

für alle Labor-Schaltungen der „Bastelbriefe der Drahtlosen“, Düsseldorf-Rath; „Funkschau“, München; „Radio-Kosmos“, Stuttgart; „Sendung“, Berlin und anderer Bastler-Zeitschriften sind sofort ab Lager lieferbar. Bei Bestellung genügt Angabe der Nummer des betr. Heftes und der Schaltung. — Sonderanfertigung kompletter Schaltersätze im Rahmen meiner Fabrikation werden nach Skizze oder Bauplan promptly ausgeführt.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Nr. 19. Präzisions-Rastenschalter

Ausführung in Neusilber, dreifache Kontaktfedern, die so angeordnet sind, daß sie die jeweils gegenüberliegenden Kontakte verbinden. Auf der Schalterplatte ist abwechselnd ein Neusilber- und Isolierkontakt angeordnet, so daß beim Umschalten kein Kurzschluß vorkommen kann. Verwendungszweck: für Meßinstrumente, -schaltungen, Umschaltung eines Voltmeters in verschiedene Stromkreise, Einschaltung von Spulen, Widerständen usw.

Bestell-Nr.	Anzahl der Kontakte	Preis ohne Knopf RM
3129	2fach 2×2	2.80
3130	3fach 2×3	3.30
3131	4fach 2×4	3.80
3132	5fach 2×5	4.30
3133	6fach 2×6	4.80

Mit Knopf erhöht sich der Preis um RM —.25.



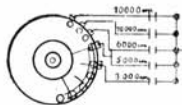
Bestell-Nr. 3133

Nr. 20. Spezial-Umschalter „Bandbreite“

Zur genauen Einstellung der Bandbreite im Bandfilter-Empfänger. Laut untenstehender Skizze Nr. 20 wird durch wahlweises Parallelschalten von Kondensatoren eine veränderliche Kopplungs-Kapazität erreicht.

Präzisions-Ausführung in Neusilber ohne Knopf

Bestell-Nr. 3134	für 5 Kondensatoren p. Stück	RM 3.50
Bestell-Nr. 3135	für 8 Kondensatoren p. Stück	RM 4.50
Bestell-Nr. 3136	für 10 Kondensatoren p. Stück	RM 6.—
Bestell-Nr. 3137	für 12 Kondensatoren p. Stück	RM 6.75

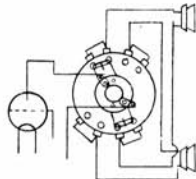


Nr. 20 5fach
Bestell-Nr. 3134

Nr. 20 f. Derselbe Umschalter, jedoch in einfacherer Ausführung mit Lötösen-Anschluß:

Bestell-Nr. 3138	Für 5 Kondensatoren, per Stück	RM 2.80
Bestell-Nr. 3139	Für 8 Kondensatoren, per Stück	RM 3.60
Bestell-Nr. 3140	Für 10 Kondensatoren, per Stück	RM 4.80
Bestell-Nr. 3141	Für 12 Kondensatoren, per Stück	RM 5.40

Nr. 20 a Spezial-Umschalter



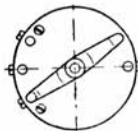
Nr. 20 a
Bestell-Nr. 3142

Zur Umschaltung zweier Lautsprecher ohne Stromunterbrechung, um eine Beschädigung der Schirmgitter-Endröhre zu vermeiden. Laut nebenstehendem Schaltbild Nr. 20 a sind folgende 3 Schaltstellungen möglich: 1. Lautsprecher I, 2. Lautsprecher I und II, 3. Lautsprecher II.

Preis:
Bestell-Nr. 3142 2x4 Kontakte, ohne Knopf RM 3.—

Nr. 20 b und 20 c.

Ausführungs-Beispiele für Spezialschalter.



Bestell-Nr. 3143

Infolge rationellster Fabrikationseinrichtungen sind Spezialschalter für alle Zwecke kurzfristig lieferbar. Bei Anfragen erbitten Einsendung von Schaltplänen und Skizzen.

Bestell-Nr. 3143 Nr. 20 b. Mit Knopf RM 1.90
Bestell-Nr. 3144 Nr. 20 c. Mit Knopf RM 3.50



Bestell-Nr. 3144

Nr. 21.

Lautsprecher-Umschalter ohne Knopf mit 6 mm-Achse

Zwei voneinander isolierte Stufenschalter werden durch eine Achse betätigt und ermöglichen z. B. die wahlweise Vorführung (Umschaltung) einer größeren Anzahl Lautsprecher von einem Empfänger aus.



Bestell-Nr. 3148

Dazu passender Knopf mit Madenschraube RM 0.35
Von 6—12 fach wird jeder Schalter mit Skala geliefert.

Bestell-Nr.	Anzahl der Kontakte auf jeder Schalterplatte	Preis ohne Knopf RM
3145	3 fach 1x3	3.50
3146	4 " 1x4	4.—
3147	6 " 1x6	4.50
3148	8 " 1x8	4.80
3149	10 " 1x10	5.—
3150	12 " 1x12	5.20

Nr. IV Ausschalter

Nr. 22a. 3 poliger Ausschalter.

Bestell-Nr. 3151 Mit gutem Knopf, vernickelt, Einlochbefestigung Stück RM 1.50
Bestell-Nr. 3152 Ohne Knopf mit 6 mm-Achse, Stück RM 1.25
Bestell-Nr. 3153 Nr. 22 b. Derselbe 2 polig, mit Knopf Stück RM 1.35
Bestell-Nr. 3154 Ohne Knopf mit 6 mm-Achse, Stück RM 1.10



3 polig
Best.-Nr. 3152



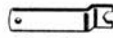
Nr. 23
Best.-Nr. 3155

Nr. 23. Kipphebel-Ausschalter.

Bestell-Nr. 3155 Solide, vernickelte Ausführung mit Einlochbefestigung zur Ausschaltung des Heizstromes (nicht für Netzstrom) usw., 2 polig Stück RM —.95

Nr. 24 b. Mutter-Schlüssel.

Bestell-Nr. 3156 Passend für die Befestigungs-Muttern sämtlicher Schaltertypen und Spulenzylinder. 12 mm Schlüsselöffnung, schwarz brünierte Ausführung, St. RM —.25



Nr. 24 b
Best.-Nr. 3156

Nr. 25 E. Allei-Einheits-Telefonbuchse D. R. G. M.

befriedigt den Fachmann restlos und weist folgende Vorteile auf:

1. der Kopf der Buchse ist mit Schraubenschlitz versehen und ermöglicht ein absolut sicheres Festhalten bei der Montage;
2. ein besonders langer und dünner Lötzapfen erleichtert das Einlöten des Schaltdrahtes, ohne überhaupt die ganze Buchse zu erwärmen;
3. die Isolierkappe wirkt wie eine Unterlegscheibe, sitzt unbedingt fest und ermöglicht sichere Befestigung. Dabei umschließt sie den Kopf der Buchse und macht diese berührungsschutzsicher.



Nr. 25 E
Best.-Nr. 3157

Bestell-Nr. 3157 Abb. zeigt diese praktische Buchse im Schnitt Stück RM —.10

Nr. 30 Silitabhalter (Widerstandshalter)



Nr. 30
Best.-Nr. 3158

Messing vernickelt, mit Anschlußschrauben auf kräftiger Galalith-Grundplatte.

Preis:

Bestell-Nr. 3158 Stück RM —.18

Nr. 33 Präzisions-Schrauben-Sortiment
230 Teile.



Best.-Nr. 3159

Bestehend aus Schraubenzieher Nr. 24, 3 Montagewinkeln Nr. 27 a, Holzschrauben, Schrauben und Muttern in verschiedenen Gewindestärken, Beilagscheiben und Kabelschuhen in verschiedenen Größen.

Preis:

Bestell-Nr. 3159 RM 3.30

Nr. 34 Abgleich-Vorrichtung für Mehrfach-Kondensatoren



Nr. 34
Best.-Nr. 3160

An der Frontplatte durch Einloch-Buchse befestigt, wird durch Drehen am Knopf eine Verstellung, also Korrektion des Stators bei mehrfach gekuppelten Drehkondensatoren erreicht. Das mit Schlitz versehene Teil wird unter der Einloch-Befestigungsbuchse des Drehkondensators befestigt. Der abgebildete Winkel stützt gegen die Frontplatte, während die Zugfeder zur Vermeidung von totem Gang zwischen Frontplatte und Stator befestigt wird. Durch Verkürzen der Knopf-Achse kann diese Abgleich-Vorrichtung allen Systemen angepaßt werden.

Preis:

Bestell-Nr. 3160 Vernickelte Ausführung, mit Knopf RM 2.45

Widerstände

Nr. 35. Konstante belastbare Drahtwiderstände für Netzanschlußgeräte und Kraftverstärker.

Größe der Einzelstreifen: 20x110 mm.

Material: Bruchfestes Spezial-Porzellan, unhygroskopisch mit besonderen Luftkühlungsnuten.

Belastung: Siehe Tabelle und Erklärung.

Toleranz: ± 3% der angegebenen Widerstandswerte.



Best.-Nr. 3161

Bestell-Nr.	Ohmzahl	Belastung in mA	Preis p. Stück RM	Bestell-Nr.	Ohmzahl	Belastung in mA	Preis p. Stück RM
3161	50	1000	— .90	3176	1200	200	— .70
3162	50	540	— .65	3177	1300	200	— .75
3163	4x50*)	370.	— .70	3178	1400	200	— .75
3164	100	540	} — .65	3179	1500	130	— .80
3165	150	370		3180	2000	130	— .80
3166	200	370		3181	2500	130	— .80
3167	250	370		3182	3000	130	— .80
3168	300	310		3183	4000	130	1.20
3169	400	310		3184	5000	130	1.20
3170	500	240		3185	10000	60	1.60
3171	600	240		3186	15000	50	1.70
3172	700	200		3187	20000	50	1.90
3173	800	200		3188	25000	50	2.10
3174	900	200		3189	30000	50	2.25
3175	1000	200					

*) Siehe Abbildung 37 oberer Streifen.

Besondere Ohmzahlen, genau abgeglichen, gegen 10% Mehrpreis prompt lieferbar. Diese Einzelwiderstände lassen sich unter Verwendung der Montageeinzelteile Nr. 36, 37 und 37b zu kompletten Spannungsteilern und Schiebewiderständen vereinigen.

Berechnung von Widerständen: Für Gleichstrom-Netzheizung wird der erforderliche Widerstand berechnet, indem man die Netzspannung durch den angegebenen Verbrauch der Endröhre teilt. Die Endröhre RE 134 hat z. B. 150 Milliamp. Stromverbrauch. Zunächst muß man jedoch von der Netzspannung den Spannungsabfall in der dem Widerstand evtl. vorgeschalteten Drossel, sowie den Spannungsabfall der zu verwendenden Röhren abziehen. Z. B. eine Drossel hat 150 Ohm Widerstand; der Spannungsabfall würde in diesem Falle 150 Milliamp. x 150 Ohm = 22,5 Volt, bei 3 hintereinandergeschalteten Röhren würde der Spannungsabfall 3x4 = 12 Volt betragen. Es muß nun also von der Netzspannung 220 Volt der Spannungsabfall der Drossel = 22,5 Volt und der Röhren = 12 Volt, zusammen 34,5 Volt abgezogen werden = 185,5 Volt. Der Widerstand wird nun 185,5 Volt : 150 Milliamp. = 1236 Ohm berechnet. In diesem Falle darf nicht etwa ein Einzelstreifen von 1236 Ohm verwendet werden, sondern es müssen, der hohen Belastung wegen, 3 Einzelstreifen à 400 Ohm und ein Streifen 50 Ohm, verbunden werden. Durch Abzählen und Herunterwickeln einzelner Drahtwindungen lassen sich sehr leicht alle gewünschten Ohmzahlen erreichen.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Nr. 36
Best.-Nr. 3190

Nr. 36 Kompletter Satz Montage-Einzelteile, variabel
Bestehend aus Klemmen, Führungsstange, dazu passenden Schrauben, Füßchen und Schieber sauber vernickelt.

Preis:

Bestell-Nr. 3190 per Satz RM 1,35
Mit Hilfe dieser Einzelteile ist es möglich, jeden Widerstandstreifen Nr. 35 regulierbar einzurichten.



Nr. 36 b Abgreifschellen

Passend für die Widerstandstreifen Nr. 35 zur beliebigen Spannungsteilung. Vernickelt.

Preis:

Bestell-Nr. 3191 per Stück RM —,12



Nr. 36 b
Best.-Nr. 3191

Nr. 36 c Einzelne Füßchen

für Widerstände nach Abb. 37 oder 37 b.

Preis:

Bestell-Nr. 3192 per Stück RM —,12

Nr. 36 e Gewindespindeln mit 2 Muttern

Zur Montage mehrerer Widerstandstreifen und für ähnliche Zwecke. Gewindedurchmesser 3 mm.

Bestell-Nr.	3193	3194	3195	3196	3197
	30	40	45	60	75 mm lang
	—,08	—,10	—,12	—,15	—,20 RM p. St.



Nr. 36 e
Best.-Nr. 3193

Nr. 37 Kompletter Satz Montage-Einzelteile

zur Zusammenstellung von 4 Einzelstreifen Nr. 35 zu einem Spannungsteiler wie nebenstehende Abbildung, bestehend aus 2 Füßen, 2 Gewindespindeln mit Muttern und 6 Porzellan-Abstandröllchen.

Preis:

Bestell-Nr. 3198 per Satz RM —,95



Nr. 37
Best.-Nr. 3198

Nr. 37/2

Derselbe zur Zusammenstellung von nur 2 Einzelstreifen Nr. 35.

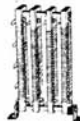
Preis:

Bestell-Nr. 3199 per Satz RM —,60

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Nr. 37 b Kompletter Satz Montage-Einzelteile zur Zusammenstellung von 4 Einzelstreifen Nr. 35 laut nebenstehender Abbildung.

Bestell-Nr. 3200 **Preis:** per Satz RM —,95



Nr. 37 b
Best.-Nr. 3200

Nr. 37 b/2

Derselbe zur Zusammenstellung von nur 2 Einzelstreifen Nr. 35.

Bestell-Nr. 3201 **Preis:** per Satz RM —,60

Zur besseren Wärmeableitung ist die senkrechte Anordnung (Nr. 37 b) zu empfehlen.



Nr. 37 b
Best.-Nr. 3201

Nr. 39 Shunt-Widerstand

D. R. G. M.

Größe des Widerstandskörpers: 32x6 mm.

Material: bruchfestes Spezialporzellan.

Toleranz: $\pm 3\%$ des angegebenen Widerstandswertes.

Der Körper der Widerstände ist mit hochwertigem Drahtmaterial bewickelt. Die Anschlußenden bestehen aus zusammengedrehtem, verzinnem Kupferdraht. Der Widerstandsdraht ist mit den Anschlußdrahtenden zopfartig verdreht und verlötet, daher sicherster Kontakt! Diese verzinneten Drahtenden können nach Belieben verkürzt, gebogen und verlötet werden.

Infolge der kleinen Abmessung, praktischen Anschlußmöglichkeiten und verhältnismäßig hohen Belastbarkeit sind diese Widerstände sehr vielseitig verwendbar.

5, 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 125, 150, 200, 250, 300 und 350 Ohm.

Belastung: 200 mA.

Bestell-Nr. 3202 **Preis:** per Stück RM —,40
2x10, 2x25, 2x50 Ohm, mit Mitte-Anzapfung.

Belastung: 200 mA.
Bestell-Nr. 3203 **Preis:** per Stück RM —,45
400, 500, 600, 700, 800, 900 und 1000 Ohm,

Belastung: 130 mA.
Bestell-Nr. 3204 **Preis:** per Stück RM —,45
1200 und 1500 Ohm, Belastung: 130 mA.

Bestell-Nr. 3205 **Preis:** per Stück RM —,50

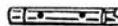


Nr. 39
Best.-Nr. 3202

Nr. 39 b Anschlußklemmen

zur Schraubverbindung der Shunt-Widerstände, vernickelt, mit zwei Anschlußlöchern, 1,7 mm groß.

Bestell-Nr. 3206 **Preis:** per Stück RM —,07



Nr. 39 b
Best.-Nr. 3206

Nr. 39 c Abgreifschellen

passend für Shunt-Widerstand Nr. 39

Vernickelt, Ausführung ähnlich wie Abbildung Nr. 36 b.
Bestell-Nr. 3207 **Preis:** per Stück RM —,07

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Spulen-Einzelteile

Nr. 40 Allei-Spulen-Zylinder D. R. G. M.
mit Einloch-Befestigung

Best.-Nr. 3208



Nr. 40

Bestell-Nr.	Spulenkörper Ø in mm	Länge mm	Preis RM	Bestell-Nr.	Länge mm	Preis RM
3208	20 und 25	120	—,59	3217	180	—,63
3209	30 " 35	120	—,63	3218	180	—,72
3210	40 " 45	120	—,68	3219	180	—,77
3211	50 " 55	120	—,80	3220	180	—,95
3212	60 " 65	120	—,85	3221	180	—,98
3213	70 " 75	120	—,90	3222	180	1,08
3214	80 " 85	120	1,05	3223	180	1,30
3215	90 " 95	120	1,30	3224	180	1,50
3216	100	120	1,35	3225	180	1,60

Alle Spulen-Zylinder sind passend für die Wickeleinrichtung gearbeitet.

Der Pertinaxkörper ist mit Galalithboden und Einlochbefestigung versehen und diese Einlochbefestigungs-Buchse dient gleichzeitig zur Aufnahme der ges. gesch. Spulen-Wickeleinrichtung. Die Anschaffung der Wickelvorrichtung ist nur einmalig. Die Achse wird lt. Abb. 40 im Schraubstock oder mit Hilfe einer Zwinge am Tisch befestigt, die Spule aufgeschoben, die Kurbel am Boden der Spule eingeschraubt und der Draht kann mit leichter Mühe im zehnten Teil der bisher angewendeten Zeit auf die genau laufende Spule aufgewickelt werden.

Nr. 40 b. Komplette Wickeleinrichtung

Bestell-Nr. 3226/1 Passend für alle aufgeführten Spulen, 3teilig . . . RM —,60

Nr. 41. Befestigungswinkel

für Spulen-Zylinder in wagerechter Lage

- Bestell-Nr. 3226/2 a) Für Spulen 20—35 mm Durchmesser, per Stück RM —,18
 Bestell-Nr. 3227 b) Für Spulen 40—55 mm Durchmesser, per Stück RM —,22
 Bestell-Nr. 3228 c) Für Spulen 60—80 mm Durchmesser, per Stück RM —,27
 Bestell-Nr. 3229 d) Für Spulen 85—100 mm Durchmesser, per Stück RM —,30

Anleitung für die Herstellung kompletter Spulensätze in Heft 11 und 12/31 der „Bastelbriefe der Drahtlosen“, Düsseldorf-Rath. Sonderdrucke dieser Abhandlung stehen kostenlos zur Verfügung!

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Nr. 42 Allei-Stern-Spulenkörper

D. R. G. M.

Sinnreich angeordnete Aussparungen ermöglichen das lagenweise Aufbringen der wildgewickelten Langwellen-Spulen in mehrfachen Unterteilungen. Die einzelnen Lagen sind sternförmig versetzt, so daß dadurch günstigste Induktion und bei geringer Eigenkapazität fast freitragende Wicklung entsteht. Trotzdem ist es wie bisher möglich, im Innern eine normale Spule von 35 mm Durchmesser anzubringen. Maße: 50 × 126 mm.



Nr. 42

Best.-Nr. 3230

Bestell-Nr. 3230 Preis: RM 1.10

Auf Bestellung Schlitzanordnung oben möglich (42 b). Mit Einlochbefestigung zur Wickeleinrichtung passend.

Der Allei-Stern-Spulenkörper wird mit 8 Schlitzreihen übereinander und auf besonderen Wunsch bis mit 12 Schlitzreihen geliefert. — Mit dem Allei-Stern-Spulenkörper lassen sich Spulensätze für alle bisher bekannten Schaltungen äußerst einfach aufbauen. In der nachstehenden Übersicht sind verschiedene Möglichkeiten unter Angabe besonders günstiger Drahtstärken und Windungszahlen zusammengestellt:

Spule für	Wellenbereich m	Windungszahl	Emaillierter Kupferdraht Ø in mm	Unterbringung
1. Gitterkreis	200—600	90	0,5 2×S	im oberen Zylinderteil
2. Gitterkreiszusatz	800—2000	4×50	0,25 1×S	in den Schlitzreihen 3—6 von unten
3. Rückkopplung	200—2000	50	0,25 1×S	in Schlitzreihe 7 oder 8 von unten
4. Antennenkopplung	200—600	15—25	0,25 1×S	im oberen Zylinderteil ganz oben oder auf besonderem Zylinder. 35 mm Durchmesser im Innern des Sternspulenkörpers oder auf variablem Allei-Spulenkoppler
5. desgl.	800—2000	50	0,25 1×S	in der 1. Schlitzreihe von unten
6. Schirmgitter-Anodenkreis	200—600	80—100	0,25 1×S	auf besonderem Zylinder 35 mm Durchmesser, im Innern des Sternspulenkörpers
7. desgl.	800—2000	180 oder 2×80	0,18 0,18	desgleichen oder in 2 Schlitzreihen zwischen der Spule 2, also z. B. 7 in Schlitzreihe 3 und 6; Spule 2 in Schlitzreihen 2, 4, 5 und 7

Nr. 43 Abschirm-Zylinder aus Kupfer für Anschluß unterhalb der Montageplatte

Laut Abb. 43 mit 1 Erdklemme und 4 isolierten Anschlußschrauben. Weitere 3 Löcher sind vorgesehen zur evtl. Anbringung weiterer 3 Anschlußschrauben. Der Zylinder ist sauber poliert und farblos lackiert, so daß ein Oxidieren verhindert wird. Anschlußschrauben vernickelt, 5 lange Lötösen liegen dem Abschirmzylinder bei.

Preise:

Maße des Abschirmzylinders 80x145 mm.	
Bestell-Nr. 3231	komplett per Stück RM 3.15
Bestell-Nr. 3232	Abschirmzylinder 80x145 mm, ohne Unterteil per Stück RM 2.—
Bestell-Nr. 3233	Unterteil einschließlich Anschlußschrauben per Stück RM 1.15
Bestell-Nr. 3234	Unterteil ohne Anschlußschrauben per Stück RM —,50

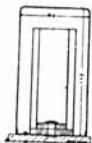
Nach genauer Berechnung für Spulen bis 50 mm Durchm. geeignet.



Nr. 43
Best.-Nr. 3231

Abbildung Nr. 44

zeigt einen **komplett abgeschirmten Spulensatz**, bestehend aus einer Gitterspule 50 mm Durchmesser, 120 mm hoch und darin angeordnet ein weiterer Spulenzylinder von 35 mm Durchmesser als Antennen- oder Rückkopplungsspule. Nach dem Wickeln der Spulenzylinder werden die Befestigungsbuchsen entfernt und beide Spulenzylinder, wie Abb. 44 zeigt, durch einen Verbindungsbolzen Nr. 45 mit dem Abschirmboden zusammengeschraubt. Der Abschirmboden wird außerdem durch eine Arretierungsschraube, für die ein Loch vorgesehen ist, laut Abb. befestigt, damit sich beim Aufsetzen u. Abheben der Haube der Boden nicht mit drehen kann.



Nr. 44

Nr. 47 Abschirm-Zylinder aus Kupfer für seitlichen Anschluß

Preise:

Gesamthöhe 145 mm, Durchmesser 80 mm.	
Bestell-Nr. 3235	komplett per Stück RM 3.40
Bestell-Nr. 3236	Abschirmzylinder 80x125 mm, ohne Unterteil per Stück RM 1.90
Bestell-Nr. 3237	Unterteil einschließlich Anschlußschrauben per Stück RM 1.50
Bestell-Nr. 3238	Unterteil ohne Anschlußschrauben per Stück RM —,75

Nach genauer Berechnung für Spulen bis 50 mm Durchm. geeignet. Da die Einzelteile der Nr. 43 und 47 untereinander austauschbar sind, lassen sich durch entsprechende Zusammenstellung verschiedene Höhen erzielen.

Z. B. ergibt Unterteil Nr. 47 mit Zylinder Nr. 43 eine Gesamthöhe von 165 mm.

Niedrigere Zylinder Preis auf Anfrage.



Nr. 47 u. 47b
Best.-Nr. 3235

Nr. 47b Abschirm-Zylinder aus Aluminium mit Boden für seitlichen und unteren Anschluß

Ausführung genau wie Abb. mit 1 Erdklemme und 4 isolierten Anschlußschrauben, die bei Bedarf auch in entsprechend vorhandene Löcher für unteren Anschluß befestigt werden können. Sauber poliert und farblos lackiert.

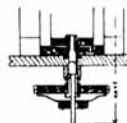
Gesamthöhe 145 mm, Durchmesser 90 mm, Wandstärke 1,0 mm.

Bestell-Nr. 3239	komplett	RM 2.50
Bestell-Nr. 3240	Abschirmzylinder ohne Unterteil, 90x55 mm	RM —,65
Bestell-Nr. 3241	Abschirmzylinder ohne Unterteil, 90x125 mm	RM 1.20
Bestell-Nr. 3242	Abschirmzylinder ohne Unterteil, 90x160 mm	RM 1.50
Bestell-Nr. 3243	Unterteil einschließlich Anschlußschrauben, zu vorstehendem Zylinder passend	RM 1.30
Bestell-Nr. 3244	Unterteil ohne Anschlußschrauben, zu vorstehendem Zylinder passend, gelocht	RM —,55
Bestell-Nr. 3245	Unterteil zum Allei-Einheitskreis passend, gelocht	RM —,60

Das Unterteil ist bis an den Wulstrand 20 mm hoch, so daß sich die Gesamthöhe jeweils durch Hinzuzählen der Höhe des Zylinders ergibt.

Abbildung Nr. 44b

zeigt die Anbringung des Umschalters unmittelbar unter dem Spulen- und Abschirmzylinder. Dazu ist erforderlich ein **durchbohrter Verbindungsbolzen Nr. 45**. Dieser nimmt laut Abb. die normale 6 mm-Achse des Umschalters auf und eine **Gewindemuffe Nr. 45b**, in welche der Umschalter eingeschraubt und mit Gegenmutter festgezogen wird. Die Betätigung des Umschalters erfolgt an dem überstehenden Teil der Achse mittels Klemmhebel oder Umschalte-Vorrichtung wie Abb. 13f oder 13g.



Nr. 44 b

Nr. 45 Verbindungsbolzen

Zur Montage wie Abb. 44 und 44b zeigen. 28 mm lang, durchbohrt, vernickelt, mit 2 Muttern.

Bestell-Nr. 3246	per Stück RM —,20
------------------	-------------------

Nr. 45b Gewindemuffe

Zur Montage des Umschalters unterhalb des Abschirm-Zylinders laut Abb. 44b.

Bestell-Nr. 3247	per Stück RM —,25
------------------	-------------------

Nr. 46 Isolierte Anschlußschrauben

Für Abschirmzylinder Nr. 43 und 47 passend. Sehr gut auch als Panzerdurchführung verwendbar. Vernickelt mit Lötöse.

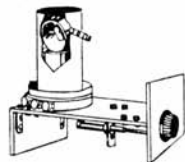


Bestell-Nr. 3248	komplett per Stück RM —,18
------------------	--------------------------------------

Best.-Nr. 3248

Der Abschirm-Zylinder Nr. 43 ist für Drahtführung unterhalb des Panels gearbeitet, während der Abschirm-Zylinder Nr. 47 durch seine seitlichen Anschlüsse besonders leicht zugänglich ist. Bei Verwendung von Nr. 43 muß im Panel ein segelförmiger Ausschnitt für die Anschlußschrauben ausgesägt werden.

**Nr. 48 Variabler Spulenkoppler
D. R. G. M.**



Nr. 48
Bestell-Nr. 3249

bestehend aus einem äußeren Spulenzylinder, 50 mm Durchmesser, 120 mm hoch, in dem ein kleiner feststehender Spulenzylinder, 35 mm Durchmesser, 75 mm hoch und ein Zylinderstützen 35 mm Durchmesser, 30 mm lang, drehbar angeordnet sind. Durch eine von der Frontplatte ausgehende Achse a mit exzentrisch gebohrter Kupplungsmuffe b wird eine Schubstange c bewegt, die an einer als Hebel wirkende, mit der Zylinderachse verschraubte Anschlußklemme d angreift. Hierdurch kann der Zylinderstützen durch Drehen des Pfeilknopfes um 90 Grad bewegt werden. Begrenzung erfolgt durch Anschlagstift f. Der Winkel e besitzt ein Langloch, welches die Einstellung für eine Paneelstärke von 2—12 mm ermöglicht.

Der variable Spulenkoppler ermöglicht eine stufenlose, feinveränderliche Kopplung und damit Anpassung an jede Antenne, sowie Einstellung jeder gewünschten Trennschärfe. Er kann bequem in den Allei-Abschirmzylindern Nr. 43, 47 oder 47b untergebracht werden.

Preis:

Bestell-Nr. 3249 komplett RM 3.80

Auf besonderen Wunsch wird der variable Spulenkoppler auch mit Sternspulenkörper Nr. 42 geliefert. Der Preis erhöht sich dann um RM —.30.

Alle Unterteile der Abschirmzylinder Nr. 43, 47 und 47 b haben entsprechende Bohrung für variable Kopplung!

Nr. 51 Spulen-Abgleich-Vorrichtung



Nr. 51
Best.-Nr. 3250

wird im oberen Teil des Abschirm-Zylinders befestigt. Zu diesem Zweck wird genau zentrisch ein Loch von 8 mm gebohrt. Die Gewindebuchse a wird darin befestigt und mit Mutter b festgezogen. Durch Drehen am Isolierknopf wird die an der Gewindespindel c befestigte Metallscheibe gegen die Spule auf und ab bewegt.

Mutter d dient zur Arretierung nach erfolgter Einstellung.

Preis komplett mit 2 Scheiben für 35 und 50 mm-Spule passend.
Bestell-Nr. 3250 RM 1.—

Nr. 52 Abgeschirmte Anoden-Zuleitung

Die Anoden-Leitungen der Schirmgitterröhren sind bekanntlich gegen äußere Felder außerordentlich empfindlich. Durch weitgehende Abschirmung dieser Leitungen wird meist erst völlige Stabilität eines Empfängers erreicht. Die „abgeschirmte Anoden-zuleitung“ gewährleistet neben dem Vorteil der Abschirmung eine sehr saubere und für den Bastler doch einfache Montage der Anodenleitungen der Schirmgitterröhren.

Bestell-Nr. 3251 Preis komplett RM —.80



Nr. 52
Bestell-Nr. 3251

Nr. 71 Allei-Penthoden-Schutzbuchse

Ist Ihr Empfänger mit einer Lautsprecher-Penthode ausgerüstet, und besitzt er keinen eingebauten Ausgangstransformator, dann bauen Sie die Allei-Penthoschubu ein. Sie schützt die teure Penthode vor Zerstörung, wenn bei eingeschaltetem Empfänger versehentlich der Lautsprecherstecker herausgezogen werden sollte, denn sie verhütet sicher eine Unterbrechung der Anodenleitung, die bekanntlich zur Folge hat, daß der gesamte Anodenstrom nach dem Schirmgitter fließt, so daß dieses überlastet und u. U. sogar zerstört wird. Die „Allei-Penthoschubu“ schließt beim Herausziehen des Lautsprechersteckers die Lautsprecherbuchsen selbstständig kurz.

Bestell-Nr. 3252 Preis per Stück RM —.75



Bestell-Nr. 3252

Nr. 73 Allei-Sockelabschirmung

Durch die hohen Verstärkungsziffern der neuen Hochfrequenz-Penthoden, Hexoden u. a. genügt es heute nicht mehr, in einem modernen Empfänger nur die Spulensätze und die Anodenleitungen abzuschirmen. Will man die Röhren restlos ausnützen, und soll ein Empfänger bei höchster Verstärkung stabil arbeiten, so wird es schon bei Zweikreis-Empfängern ratsam, bei Mehrkreiseempfängern und Superhets erforderlich, die Abschirmung noch weiter durchzuführen.

Bestell-Nr. 3253 Preis per Stück RM —.75



Bestell-Nr. 3253

Nockenschalter „Allei 237“

D. R. G. M., der Universalschalter für das moderne Rundfunkgerät



Nr. 55. 4 fach
Bestell-Nr. 3254

Die fertig montierten Schalter bestehen im wesentlichen aus Kontakteinheiten, die durch an der Achse mit Schrauben befestigte Schaltnocken geöffnet und geschlossen werden. Gleichzeitig kann auch ein Netzschalter bedient werden. Eine sinnreiche Rastvorrichtung zeigt jede Stellung an, und ein solider Anschlag begrenzt die Endpunkte.

Best.-Nr.	Listen-Nr. und Schalterart	Schalterstellung			Preis RM
		0	I	II	
3254	Nr. 53. Nockenschalter 1 fach mit 2 Arbeitskontakten und 2 Doppelnocken		kurz	lang	2.10
3255	Nr. 53 N. Derselbe mit Netzschalter und Rastscheibe	aus	ein u. kurz	ein u. lang	3.90
3256	Nr. 54. Nockenschalter 2 fach mit 4 Arbeitskontakten und 2 Doppelnocken		kurz	lang	3.40
3257	Nr. 54 N. Derselbe mit Netzschalter und Rastscheibe	aus	ein u. kurz	ein u. lang	5.20
3258	Nr. 55. Nockenschalter 4 fach mit 8 Arbeitskontakten und 4 Doppelnocken		kurz	lang	5.20
3259	Nr. 55 N. Derselbe mit Netzschalter und Rastscheibe	aus	ein u. kurz	ein u. lang	6.95
3260	Nr. 56. Nockenschalter 6 fach mit 12 Arbeitskontakten und 6 Doppelnocken		kurz	lang	6.95
3261	Nr. 56 N. Derselbe mit Netzschalter und Rastscheibe	aus	ein u. kurz	ein u. lang	8.70

Alle Schalter sind durch Versetzen der Nocken als Kurzschluß- und Wechselschalter verwendbar. Genaue Anleitung auf der Verpackung.

Um alle Schaltmöglichkeiten vornehmen zu können, vor allen Dingen aber, um jede Kontakteinheit im Gerät dorthin zu setzen, wo sie gebraucht wird, damit also alle Leitungen kurz werden, sind **alle Bestandteile einzeln lieferbar!**

Bestellen Sie sich das Allei-Bastelbuch! Dies klärt Sie über schaltungstechnische Einzelheiten gut auf.

Preis:

- Bestell-Nr. 3262 Band 1 RM —.25
Bestell-Nr. 3263 Band 2 RM —.25

Einzelteile zum Bau des Allei-Nockenschalters

Nr. 57 Die Kontakteinheit

hat 2 Arbeitskontakte, das sind 4 vernickelte Phosphorbronze Federn mit Neusilberkontakten. In einem Fuß aus Frequenta, dem neuen hochwertigen Spezialporzellan, sind diese Federn sinnreich von einander isoliert und **absolut verlustfrei** gelagert. Bei jedem Schaltvorgang werden die Kontaktfedern nicht nur aneinandergedrückt, sondern die Kontaktnieten machen außerdem, infolge der Durchbiegung der Kontaktfedern einen gewissen Weg, so daß bei jedem Schaltvorgang die Kontakte aneinander blank gerieben werden!



Nr. 57
Best.-Nr. 3264

Maße: Gesamthöhe 50 mm, Grundfläche 22x24 mm. Befestigungslöcher 2,1 mm. (Passend. Befestigungsschraub. s. Preislist. 26b/2.)
Bestell-Nr. 3264 Preis per Stück RM —.65

Nr. 58 Trägerlager mit Gewindebuchse

5 mm gebohrt, findet immer als I. Lager an der Frontplatte Verwendung.

Bestell-Nr. 3265 Preis RM —.40



Nr. 58
Best.-Nr. 3265



Nr. 59
Best.-Nr. 3266

Nr. 59 Einfaches Trägerlager

5 mm gebohrt, wird als Stützwinkel je nach Länge der Achse ein- oder mehrfach eingebaut.
Bestell-Nr. 3266 Preis RM —.30

Beide Lager sind in ihren Abmessungen genau gleich gearbeitet, damit die

Nr. 60 Vernickelte Rastfeder

aus Phosphorbronze in jeder Lage befestigt werden kann.
Bestell-Nr. 3267 Preis per Stück RM —.18



Nr. 60
Best.-Nr. 3267

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Nr. 61 Dreiteilige Rastscheibe

Diese wirkt auf die welche aus 3 Scheiben besteht, die durch eine Gewindebuchse zusammengehalten werden. Die beiden äußeren Scheiben bestehen aus 1 mm Perlinax und werden, wenn nichts anderes bei Bestellung angegeben wird, mit nur einer Aussparung geliefert, damit es dem Bastler möglich ist, weitere Aussparungen ganz nach Wunsch und entsprechend der mittleren 6 fach eingekerbten Scheibe vorzunehmen. Selbstverständlich wird die komplette Rastscheibe auch fertig zum Einbau geliefert. Der Preis ist derselbe, es ist aber notwendig, die gewünschte Teilung, also z. B. „Nr. 61 5 fach“ anzugeben.

Nr. 61
Bestell-Nr. 3268
Bestell-Nr. 3268 Preis der kompletten Rastscheibe RM —.40



Die am Trägerlager oben seitlich angebrachten Gewindelöcher dienen zur Aufnahme des

Nr. 62 Netzschalter

mit Haltewinkel 250 V. 2 Amp. (mit VDE-Zeichen) Es ist also möglich, an jedem Trägerlager, ganz nach Bedarf, den Netzschalter anzubringen.

Nr. 62
Bestell-Nr. 3269
Bestell-Nr. 3269 Preis einschließlich Befestigungsschrauben mit Muttern RM —.75

Das mittlere Gewindeloch des Trägerlagers nimmt die Begrenzungsschraube für die

Nr. 63 Anschlagscheibe

auf. Da diese genau der Rastscheibe entspricht, ist es leicht möglich, durch Abschneiden einzelner Zähne den Anschlag entsprechend einzustellen. Weil jedes Trägerlager das obenerwähnte Gewindeloch besitzt, kann also der Anschlag an der günstigsten Stelle angebracht werden.

Nr. 63
Best.-Nr. 3270
Bestell-Nr. 3270 Preis einschl. Begrenzungsschraube RM —.22



Nr. 64 Achse

5 mm Durchmesser, mit einem Bund von 6 mm Durchmesser. Um allen Ansprüchen gerecht zu werden, wird die Achse in 4 verschiedenen Längen geliefert.

Preise:

Bestell-Nr. 3271	150 mm ganze Länge	RM —.30
Bestell-Nr. 3272	200 mm ganze Länge	RM —.40
Bestell-Nr. 3273	300 mm ganze Länge	RM —.45
Bestell-Nr. 3274	400 mm ganze Länge	RM —.60

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Nr. 65 Stelling

dient zur Begrenzung am Trägerlager. 5 mm-Bohrung, vernickelt mit Stahlschraube.



Bestell-Nr. 3275 Preis RM —.08

Nr. 65
Best.-Nr. 3275

Um auch einzelne Schaltteile kuppeln zu können, verwendet man zweckmäßig die

Nr. 66 Kupplungsmuffe

vernickelt mit Stahlschrauben, durchgehend gebohrt:



Bestell-Nr. 3276 5 mm Bohrung RM —.27

Bestell-Nr. 3276a 5.6 mm-Bohrung RM —.27

Nr. 66 Best.-Nr. 3276

Aber auch im Winkel können die Schalter-Achsen ganz präzise ohne toten Gang gekuppelt werden, mit Hilfe des

Nr. 67 Kegelrad

gefräht, mit Stahlschraube.



Bestell-Nr. 3277 Preis RM —.60

Nr. 67
Best.-Nr. 3277

Ganz nach Belieben einstellbar und absolut fest werden auf der langen Achse die

Nr. 68 Schaltnocken

mit Stahlschrauben festgezogen. Entsprechend der 6 fach-Teilung werden diese Nocken in 7 verschiedenen Formen geliefert und wie folgt bezeichnet:



Nr. 68 1/6 3/6 doppelt 3 fach
Bestell-Nr. 3278

1/6, 2/6, 3/6, 4/6, 5/6, doppelt und dreifach.

Bei Bestellung genügt z. B. „Nr. 68 3/6“.

Bestell-Nr. 3278 Preis (Ausführung gleich) RM —.20

Nr. 69 Schaltnocke für Netzschalter

Zur Betätigung des Netzschalters ist diese besondere Nocke notwendig, die klemmhebelartig ausgebildet und daher besonders fein einstellbar ist. Messing, vernickelt



Bestell-Nr. 3279 Preis RM —.27

Nr. 69
Best.-Nr. 3279

Zweckmäßig wie der ganze Schalter ist auch der

Nr. 70 Zeigerknopf

45 mm lang, 17 mm hoch, der mit 6 mm-Bohrung und Messingbuchse versehen ist. Mit zwei seitlichen Stahlschrauben kann er auf der Achse unverrückbar befestigt werden. In schwarz und braun gemasert lieferbar.



Bestell-Nr. 3280 Preis RM —.40 Best.-Nr. 3280

**„ALVO“-Drosselwiderstand
für alle Wechselstrom-Netzgeräte
für 110, 125, 160 oder 220 Volt**

Schützen Sie Ihre kostbaren Röhren vor Ueberspannungen und verlängern Sie dadurch deren Lebensdauer durch den besonders konstruierten Vorschaltwiderstand „ALVO“, welcher die auftretenden Ueberspannungen restlos vernichtet.

Die Widerstandsdrossel „ALVO“ ist für sämtliche im Handel befindliche Wechselstrom-Netzgeräte bis zu 5 Röhren zu verwenden, bei einer Netzspannung von 110 bis 220 Volt.

Die Widerstandsdrossel „ALVO“ wird in einfacher Weise in die Steckdose gesteckt, in die Buchsen des Widerstandes wird dann die Zuleitungsschnur des Gerätes jeden Fabrikates angeschlossen.

Bestell-Nr. 3360 Preis per Stück RM 5.20

Bei Bestellungen erbitten Angabe der Netzspannungen.

Lange Erdleitungen!

Man sollte lange Erdleitungen möglichst vermeiden, da sie eine geringere Trennschärfe des Empfängers hervorrufen können. Ueberall wird sich Gelegenheit bieten, ein Gegengewicht zu verlegen, wenn der Weg zur nächsten Wasserleitung oder bis zur wirklichen Erde zu weit erscheint. Sehr häufig vermindert auch die Anbringung eines Gegengewichtes das Eindringen von Störungen in den Empfänger, wenn die Erde oder die Erdleitung „verseucht“ sind.

„BOSCH“-Plattenspieler

Bosch-Plattenspieler PU

Aufstellform mit Universalmotor, für 110/130/220 Volt Gleich- oder Wechselstrom umschaltbar, selbstanlaufend. Mit vollautomatischem Absteller.

Preis:

- Bestell-Nr. 3361 Type RM/PU mit hochwertigem Tonabnehmer, mit Kabeln und Steckern für Lichtstrom- und Lautsprecher-Anschluß RM 98 —
Bestell-Nr. 3362 Dazu passende, feinpolierte Holztruhe RM 10.50



Bestell-Nr. 3361 u. 3363

Bosch-Plattenspieler PU

Einbauforn mit Universalmotor, für 110/130/220 Volt Gleich- oder Wechselstrom umschaltbar, selbstanlaufend.

Preis:

- Bestell-Nr. 3363 Typ RM/PU 2 ohne Tonabnehmer, mit elegantem Plattenteller mit 3 Filzscheiben und 3 Holzschrauben für die Befestigung, mit Drehzahlregler . . RM 41.50



Bestell-Nr. 3364 u. 3365

Bosch-Plattenspieler PW

Aufstellform, für 110/220 Volt Wechselstrom umschaltbar, selbstanlaufend. Das ist der störungsfreie Antriebsmotor nach dem Wirbelstromprinzip mit der geringen Einbauhöhe, den die Hersteller von Musikschränken serienmäßig einbauen und den auch Bastler gerne verwenden.

Preis:

- Bestell-Nr. 3364 RM/PWA ohne Tonabnehmer, mit automatischem Absteller, mit Kabel und Stecker für den Lichtstromanschluß RM 55.—
Bestell-Nr. 3362 Dazu passende, feinpolierte Holztruhe RM 10.50



Bestell-Nr. 3362



Bestell-Nr. 3366

Bosch-Plattenspieler PW
Einbauform mit Wechselstrommotor, für 110/220 Volt umschaltbar, selbstanlaufend. Plattenteller Drehzahlregelung, Stromverbrauch wie bei Typ RM/PWA

Preis:
Bestell-Nr. 3365 Typ RM/PW1 ohne Tonabnehmer, mit elegantem Plattenteller . RM 50,-

Bosch-Plattenspieler PS 1/2:

Aufstellform mit Synchronmotor für 110 oder 220 Volt Wechselstrom, 50 Perioden. Das ist das erste preiswerte Hochleistungsgerät für jedermann. Ein kleiner, aber kräftiger Synchronmotor mit Reibrolle treibt den mit blauem Filz bezogenen, mit Gummirand eingefassten Plattenteller an. Seine genaue Drehzahl ist 78 in der Min. Alle Teile sind auf einem Grundbrett montiert. Der Schalter wird auf „EIN“ gelegt, dann der Teller mit leichtem Schwung angeworfen. Der Stromverbrauch ist verschwindend gering. Leistungsaufnahme nur 5 Watt.

Preise:

Bestell-Nr. 3366 Typ RM/PS 1 (110 Volt) oder Typ RM/PS 2 (220 Volt) ohne Tonabnehmer, mit Kabel und Stecker für den Lichtstromanschluß RM 29.50
Bestell-Nr. 3362 Dazu passende, fein polierte Holztruhe RM 10.50

Güte des Empfangs bei Innenantennen

ist ein sehr dehnbarer Begriff. Verglichen mit einer vorzüglich gebauten Hochantenne, die in großer Höhe über Erde angebracht und richtig aufgebaut ist, wird die Innenantenne an Lautstärke und Klangreinheit bedeutend zurückstehen. Stellt man aber an Fernempfang nicht ausgesucht hohe Ansprüche und wohnt man in einem störfreien Gebäude, kann man mit einem gutverstärkenden Gerät annehmbaren Empfang erzielen.

„CORTINA“-Verlängerungs-Bandkabel

Die zuverlässige, praktische und einfache Verbindung zwischen Apparat und Lautsprecher auf Entfernungen bis 10 Meter. Nur für Schwachstrom geeignet. Flach wie ein Bandmaß.

Preise:

Bestell-Nr. 3380 **Cortina I**, mit 10 Meter Bandkabel für Schwachstrom RM 6,-
Bestell-Nr. 3381 **Cortina II**, mit 6 Meter Bandkabel für Starkstrom RM 12.50
Bestell-Nr. 3382 **Cortina III**, mit 12 Meter Bandkabel für Starkstrom RM 17.40



Bestell-Nr. 3380

Cortina-Teppichbandkabel

Teppichbandkabel sind Verlängerungsschnüre, welche durch besonders flache Bauart geeignet sind, unter dem Teppich, zwischen Türen und Fenstern gelegt zu werden.

Preise:

Bestell-Nr. 3383 Teppichbandkabel TKS, mit Steckdose und Stecker, 3 m lang . RM 3.80
Bestell-Nr. 3384 Teppichbandkabel TKK, mit Kupplung und Stecker, 3 m lang . RM 2.80
Mehrlänge pro Meter RM —.60



Bestell-Nr. 3383

Cortina Radio-Fernschalter

Die praktische, preiswerte und einfache Ausschaltung des Netzanschlußgerätes vom Bett, Balkon, Garten usw. aus. Ohne Relais, daher absolut zuverlässig.

Preise:

Bestell-Nr. 3385 Mit Flachkabel CFF, 3 Meter lang RM 6.80
Bestell-Nr. 3386 Mit Flachkabel CFF, 6 Meter lang RM 8.60
Bestell-Nr. 3387 Mit Flachkabel CFF, 9 Meter lang RM 10.40
Bestell-Nr. 3388 Mit Flachkabel CFF, 12 Meter lang RM 12.20
Mit Rundkabel CFR, Preise auf Anfrage!



Bestell-Nr. 3385

„CHRONORADIO“-Radio-Programmuhr

Schaltet Ihren Radioapparat pünktlich zu jeder Zeit ein u. aus.
Zugleich zuverlässigste Weckeruhr.



Nr. 3389—3392

Type I für Schwachstrom-Batteriegeräte

Bestell-Nr. 3389 Preis RM 15.30

**Type II für Starkstrom bis 250 Volt 2 Amp.-Vollnetzgeräte.
12 Stunden-Einteilung.**

Bestell-Nr. 3390 Preis RM 17.50

Type II, jedoch mit 24 Stunden-Einteilung

Bestell-Nr. 3391 Preis RM 18.50

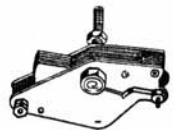
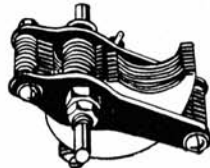


**Type III für Netzanode und Akkuheizung
mit 12 Stunden-Einteilung.**

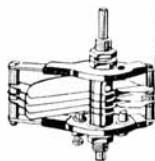
Bestell-Nr. 3392 Preis RM 18.—

Störungen durch schlechte Erdverbindungen.

Eine schlechte Erdverbindung ist unter Umständen schlechter als gar keine. Wichtig ist die Verbindung der Zuleitung mit dem Erdanschluß selbst, etwa mit der Wasserleitung, Zentralheizung oder ähnlichem. Die Rohre müssen vor dem Anschluß metallisch blank geschabt, die Verbindungsschellen ganz fest umgelegt und mit Schrauben festgezogen werden.

„DEMA“-Drehkondensatoren und Schalter

Best.-Nr.		Preis RM	
3393	Mikro-Kondensator Type Mik a, Kapazität 500 cm	—80	
3394	Rekord-Kondensator Type RK, Kapazität 500 cm	3.20	
	Mikro-Mehrfach-Kondensator Type Mik-Mehrfach,		
3395	Kapazität 2×500 cm	2.80	
3396	Kapazität 3×500 cm	4.80	
3397	Kapazität 4×500 cm	6.80	
3398	Differential-Kondensator Type Mik d, Kap. 2×500 cm	1.50	



Best.-Nr.		Preis RM
3399	Kurzwellen-Kondensator Type KK, Kapazität 125 cm	4.—
Dema-Kipphebelschalter		
3400	Type DK 1-poliger Ausschalter ohne Deckplatte	—70
3401	Type DKS 1-poliger Ausschalter mit Deckplatte	—78
3402	Type Mignon, Ausführung a, Zentralbefestigung, Lötenden, isolierter Schalthebel	—75
3403	Type Mignon b, die gleiche Ausführung wie a, ausgerüstet für die mechanische Betätigung, Verwendung in Verbindung mit Potentialmeter und Spulenanordnungen	—80



Best.-Nr. 3400—3403

Dauerndes Klingen oder Heulen,

welches bei einem Empfänger einsetzt, ohne daß die Rückkopplung angezogen ist, läßt auf eine akustische Rückkopplung schließen. Sie wird durch eine Gummischwammhaube, die man über das Audionrohr steckt, in den meisten Fällen beseitigt. Im Notfall muß die Röhre ausgewechselt werden.

„ANTENNEX“

Die Antenne ohne Draht
2 D. R. G. M.

Antennex ist eine kapazitive Anordnung, die in Verbindung mit der Antennenspule im Eingangskreis des Empfängers einen Schwingungskreis bildet, der seinen Anstoß von der Bodenwelle über die Erdleitung erhält. Antennex wirkt also leistungssteigernd auf die Antennenwirkung der Erdleitung, zugleich ist Antennex aber auch in Verbindung mit einer vorhandenen Antenne als Filter verwendbar, also ein **Universalgerät!** — Modell Standard.

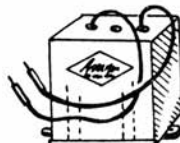
Preis:

Bestell-Nr. 3410 Stück RM 2.85

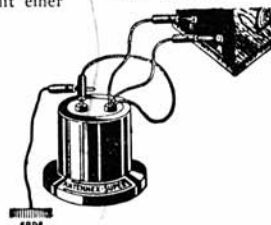
Bei dem neuen Modell **Antennex-Super** ist noch ein Spezial-Spulen-System eingebaut, um auch einen schwachen Anstoß über die Erdleitung empfangen zu können, so daß mit diesem Modell besonders die langen Wellen besser empfangen werden. Modell Antennex Super.

Preis:

Bestell-Nr. 3411 Stück RM 3.75



Best.-Nr. 3410



Best.-Nr. 3411

„DETEX“

Puretone-Stördämpfer-Tonblende
Krachtöter mit Klangfarbenskala

Kein Lautstärkereglер, sondern stufenloser Klangfarbenregler. (Enthält hochohmigen Drahtwiderstand und Spezialkondensator.) Ein Qualitätserzeugnis, mit dem Sie Ehre einlegen.

Wird zwischen Apparat und Lautsprecher geschaltet und dämpft die hohen Tonlagen, in deren Bereich die meisten Störgeräusche liegen. Daher beseitigt Detex-Puretone fast völlig das Zischen, Pfeifen und Heulen, Interferenz-Störungen usw. Zugleich ermöglicht die Detex-Tonblende die Klangfarbe der Wiedergabe von Musik und Sprache dem Ohr angenehmer zu machen und die tiefen Töne mehr zur Geltung zu bringen.

Preis:

Bestell-Nr. 3412 Stück RM 3.45



Best.-Nr. 3412



Best.-Nr. 3413

„PROTEX“

Universal 4-Kreis-Störschutz
D. R. G. M.

Entstört Motore (Heilgeräte) und Netzempfänger. Mehrstufige Siebkette. Allseitig metallisch gekapselt. An Gleich- und Wechselstromnetzen, 110—220 Volt, wirksam.

Preis:

Bestell-Nr. 3413 Stück RM 12.—

„DETEX“

Antennen-Regulator D. R. G. M.

Reguliert die Eigenwelle jeder Antenne elektrisch auf die Welle des zu empfangenden Senders ein und bewirkt dadurch eine wesentliche Verbesserung der Selektivität jeden Empfängers — ob Detektor-, Batterie- oder Netzapparat. Mindert gleichzeitig alle Störungen, die von der Antenne (oder Erde bei Anschluß an die Erdleitung) aufgenommen werden. — **Neu.** Durchschlagsichere Spezialisolierung der Innenhülse!



Best.-Nr. 3414

Bestell-Nr. 3414 Preis per Stück RM 1.50

„DETEX“

Selektions-Lichtantenne D. R. G. M.

Die Kombination des Detex-Regulators mit einem durchschlagsicheren Kondensator, 1500 Volt, geprüft, ermöglicht die betriebssichere Verwendung des Lichtnetzes als Antenne erstmalig mit Abstimmmöglichkeit. Kann außerdem an jeder vorhandenen Antenne als Regulator verwendet werden.



Best.-Nr. 3415

Bestell-Nr. 3415 Preis per Stück RM 2.35

„DETRIX“

Wellenangel D. R. G. M.

Ueberlegene Wirkungsweise durch Triangel-Luftleiter. — Höchste Energieaufnahme. — Geringste Wirbelstromverluste. — Mehr Lautstärke. — Kein Energieentzug durch Nachbar-Antennen. — Keine Blitzgefahr.



Best.-Nr. 3416

Bestell-Nr. 3416 Preis per Stück RM 2.95

„SELECTITE“

**Hochfrequenz-Antenne und Antennen-Ableitung
D. R. G. M.**

Die gegebene Antenne für Dreikreiser, Superhets etc., als Ableitung für jede Zimmerantenne zu empfehlen. Mindert Dämpfungen, Energieverluste und Störungen. Verbessert Lautstärke.



Best.-Nr. 3417

Preis:

Bestell-Nr. 3417 Stück RM 1.35

„DETEX“

Universal-Wellenfilter

In elektrisch hochwertiger Konstruktion. — Maximale Trennschärfe. — Minimale Dämpfung. — Universelle Verwendung an Empfangsgeräten jeder Art. — Wirksame Stördämpfung! — Bequeme Handhabung!



Best.-Nr. 3419

Mod. T 12, in formschönem Preßgehäuse, komplett mit Detex-Regulator und eingebautem Antennen-Strecker. Verkürzt und verlängert die Antenne nach Bedarf.

Bestell-Nr. 3418 Preis per Stück RM 4.95

„DETEX“

**Bandfilter-Selektions-Kreis
D. R. G. M., 200—2000 m**

Mod. U 34, neue verbesserte Schaltung, technisch vollendete Konstruktion, Luftdrehkondensator, Cylinderspule. Komplett mit Detex-Regulator. Der Universal-Filter in höchster Vollendung.

Bestell-Nr. 3419 Preis per Stück RM 9.—

„DIORA“-Radio-Erzeugnisse

Diora-Volkstonarm



Best.-Nr. 3432

Durch den **Nadelhebel** sitzt die Nadel mit einem Griff. Ein **Kobaldestahlmagnet** gibt höchste Tonfülle und auf der ganzen Tonkala kristallklare Wiedergabe.

Die Tangentialstellung der Dose und die einstellbare Entlastung verlängert die Lebensdauer der Platten. Jede beliebige Laut-

stärke erzielen Sie durch den **Tonregler**. Ein falsches Einsetzen der Nadel verhindert die eingebaute Plattenleuchte.

Preise:

- Bestell-Nr. 3430 Diora-Volkstonarm mit Entlastung, ohne Tonregler RM 10.50
- Bestell-Nr. 3431 Diora-Volkstonarm mit Entlastung und Tonregler . . RM 13.50
- Bestell-Nr. 3432 Diora-Volkstonarm mit Entlastung, Tonregler und Plattenleuchte RM 15.—

„DIORA“-Mikrophone

Die Type „**Standard**“ ist bei großer Preiswürdigkeit für den Liebhaber der Schallplatten-Selbstaufnahme gedacht, der nunmehr das geeignete Instrument findet, um ohne teure Zusatzgeräte Darbietungen sprachlicher oder musikalischer Art festzuhalten. Als weiteres Gebiet wäre die Verwendung als Diktier- und Kommando-Mikrophon sowie für Reklamezwecke zu nennen.

Die Type „**Super**“ verwendet auf beiden Seiten der Membrane Kontakte, wobei der Transformator im Gegentakt geschaltet ist. Durch diese Anordnung, sowie durch die Wahl einer entsprechenden Membrane unter einer optimal eingestellten Dämpfung werden nichtlineare Verzerrungen vermieden. Bei ihrer hohen Qualität und Empfindlichkeit wird die Type „**Super**“

zur Uebertragung von Musik, Versammlungsreden in Sälen benutzt, sowie in Senderäumen, Schulen, Kirchen usw. Verwendung finden und dadurch schnell beliebt werden.



Best.-Nr. 3433

Bei der Type „**Record**“ ist noch eine weitere Steigerung der Qualität durch eine extrem dünne hochgespannte Membrane erreicht. Der Typ „**Record**“ dürfte den Höhepunkt in der Entwicklungsreihe des Kohle-Mikrophon-Prinzips sein. Die Type „**Record**“ ist zur ausschließlichen Verwendung für gewerbliche Zwecke bei hochwertigen Aufnahmen in Senderäumen bestimmt. Dieser Type wird eine im Laboratorium aufgenommene Frequenz-Kurve beigelegt, die dem Käufer die Anpassung an die Verstärkeranlage erleichtert.

Preise:

Mikrophon-Kapseln.

- Bestell-Nr. 3433 „**Standard 1**“, Frequenzbereich von 50—6000 Hertz . RM 29.—
- Bestell-Nr. 3434 „**Super G 1**“ Frequenzbereich von 30—8000 Hertz doppelseitig RM 65.—
- Bestell-Nr. 3435 „**Record G 1**“, Größter Frequenzbereich RM 165.—
- Bestell-Nr. 3436 „**Standard - Mikrophon**“ komplett mit Tischständer, Lautstärkereglern, Signallampe, Schalter, Spezialtransformator, Fuß in hochwertigem Preßmaterial in verschiedenen Farben, ohne Batterien: Höhe: 330 mm . . . RM 63.—
- Bestell-Nr. 3437 „**Mikrophon-Ständer**“ großer, verstellbarer, Größe 1,30 Meter, ausgezogen 1,80 Meter RM 32.—
- Bestell-Nr. 3438 „**Diora-Mikrophon-Transformator**“ für „Diora-Mikrophon“ angepaßt. Größe 53x40x75 mm RM 9.50

Hochantennen auf dem Dach

müssen nach den VDE.-Vorschriften in einer lichten Höhe von mindestens 2 m über dem Dach oder dem betreffenden Gebäudeteil angebracht werden, damit die Dächer begehbar bleiben. —

Do. X Radio-Bauteile

„Do. X Braun“ D. R. G. M.

Ein billiger Koppler 200—2000 m umschaltbar, der seinen Namen
Do. X rechtfertigt.

Bestell-Nr. 3439 Preis per Stück RM 1.70

„Do. X Grün“ D. R. G. M.

Bestell-Nr. 3440 Preis per Stück RM 2.50

„Do. X Grün“ gekapselt

Bestell-Nr. 3441 Preis per Stück RM 4.50

Der Koppler — der sich in kurzer Zeit den Markt erobert hat —
in verbesserter Ausführung.

„D. X Rot“ D. R. G. M.

Bestell-Nr. 3442 Preis per Stück RM 2.90

„Do. X Rot“ gekapselt

Bestell-Nr. 3443 Preis per Stück RM 4.90

Der Do. X Koppler mit veränderlicher Antennenkopplung für höchste Ansprüche!

„Do. X Luft“ D. R. G. M.

Bestell-Nr. 3444 Preis per Stück RM 4.40

„Do. X Panzer“ D. R. G. M.

Bestell-Nr. 3445 Preis per Stück RM 6.60

„Do. X Luft“ und „Do. X Panzer“ stellen das Höchwertige auf dem Gebiet der Radiokoppler dar. Die Gitterspule ist körperlos gewickelt und luftisoliert. Die Art der Panzerkapslung ermöglicht den Aufbau von Empfangsgeräten, wie sie bisher in bezug auf Leistung und Aufbau nicht möglich war.

Unbewußtes Rückkoppeln

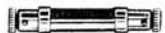
Einfache Rückkopplungsempfänger „strahlen“ oft, ohne daß der Bedienende eine Ahnung davon hat. Stellt man so ein, daß bei einer geringen weiteren Drehung ein Pfeifen im Lautsprecher auftritt, so überkoppelt man schon.






Best.-Nr. 3439

„DRALOWID“-Widerstände und hochwertige Radio-Bastler-Erzeugnisse

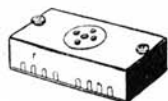
Best.-Nr.		Preis RM
3450	Dralowid-Polywatt-Universal Rauschfreier, drahtloser Hochohmwiderstand. Belastbarkeit 1 Watt bei max. 700 Volt. Elektrische Toleranz $\pm 5\%$. Lieferbar in den Werten zwischen 4 k Ω und 10 M Ω . Universelle Anschlußmöglichkeiten der Endkappen. Wahlweise Montage durch Schrauben, Klammern oder Löten. Auch zum Bau von Kopplungsgliedern für Widerstandsverstärker in Verbindung mit Dralowid-Mikafarad geeignet. Neu! Für das Kurzwellengerät auch lieferbar, in den Ohmwerten 500 Ω , 1 k Ω , 2,5 k Ω , 2 k Ω , 3 k Ω . Induktions- und kapazitätsarm . . .	1.—
3451	Dralowid-Einbau, Type LEHOS Rauschfreier, drahtloser und feuchtigkeitsunempfindlicher Hochohmwiderstand in praktischer Einbauforn. Belastbarkeit 0,5 Watt, obere Spannungsgrenze 700 Volt. Elektrische Toleranz $\pm 5\%$. Lieferbar in den Werten von 5 k Ω —10 M Ω . Von der internationalen Funkindustrie seit Jahren bevorzugt. Jedes Stück in Einzelpackung . . .	—55
3452	Dralowid-Polywatt, Type POSTO Wie vor, jedoch Belastbarkeit 1 Watt, obere Spannungsgrenze 700 Volt. Elektrische Toleranz $\pm 5\%$. Anwendungsgebiete wie Polywatt-Universal. Lieferbar in den Werten von 4 k Ω —10 M Ω . Jedes Stück in Einzelpackung	—80
3453	Dralowid-Diwatt, Type DIWAT Wie vor, jedoch Belastbarkeit 2 Watt, obere Spannungsgrenze 700 Volt. Elektrische Toleranz $\pm 5\%$. Lieferbar von 5 k Ω —10 M Ω . Besonders für Kraftverstärker-Schaltungen geeignet. Gute Wärmeabstrahlung	1.—
3454	Dralowid-Triwatt, Type TRIDA Gleiche elektrische Eigenschaften wie Polywatt-Universal, jedoch Belastbarkeit 3 Watt, obere Spannungsgrenze 700 Volt. Elektrische Toleranz $\pm 5\%$. Lieferbar in den Ohmwerten 5 k Ω —10 M Ω . Ebenso wie der Dralowid-Diwatt speziell für Kraftverstärker-Schaltungen geeignet. Gute Wärmeabstrahlung	1.25



Best.-Nr.		Preis RM
3455	<p>Dralowid-Filos-Universal Drahtgewickelter Widerstand mit universeller Verwendungsmöglichkeit. Garantierte Belastbarkeit bis zu 2 Watt. Elektrische Toleranz $\pm 10\%$. Lieferbar in den Werten von 10Ω bis $10 \text{ k } \Omega$. Universelle Anschlußmöglichkeiten infolge zweckmäßiger Ausbildung der Endkappen. Montage kann wahlweise durch Schrauben, Klemmen, Löten erfolgen</p> 	1.25
3456	<p>Dralowid-Filos, Type FISPE Rauschfreier, konstanter Drahtwiderstand in praktischer Einbauforn. Belastbarkeit 1 Watt. Elektrische Toleranz $\pm 10\%$. Lieferbar in den Werten von 10Ω—$5 \text{ k } \Omega$. Jedes Stück in Einzelpackung</p> 	—80
3457	<p>Dralowid-Filos, Type FIDAR Wie vor, jedoch Belastbarkeit 3 Watt. Elektrische Toleranz $\pm 10\%$. Lieferbar in den Werten 10Ω—$10 \text{ k } \Omega$. Jedes Stück in Einzelpackung</p> 	1.25
3458	<p>Dralowid-Filodin, Type FIDEN Wie vor, jedoch Belastbarkeit 4 Watt. Elektrische Toleranz $\pm 10\%$. Lieferbar in den Werten von 10Ω—$50 \text{ k } \Omega$. Der besseren Wärme-Abstrahlung halber ist auf den Rüscheschlauch verzichtet worden. Gegen äußere Beschädigungen ist der Widerstand durch eine Papierhülle, die nach erfolgtem Einbau mittels Reißfadens aufgetrennt wird und abfällt, geschützt. Besonders geeignet zur Gittervorspannungs-Erzeugung bei vollnetzbetriebenen Empfängern, sowie zur Reduktion von Erregerspannungen für dynamische Lautsprecher und als Vorschalt-Widerstände in Heizkreisen der indirekt geheizten Gleichstrom-Röhren</p> 	1.40
3459	<p>Dralowid-Filosix, Type FISED Gleicher Aufbau wie beim Dralowid-Filos-Universal bzw. Dralowid-Filodin, jedoch Belastbarkeit 6 Watt. Elektrische Toleranz $\pm 10\%$. Lieferbar in den Werten von 20Ω—$100 \text{ k } \Omega$. Widerstand (siehe auch Dralowid-Filodin) durch Papierhülle geschützt. Das Anwendungsgebiet ist das gleiche wie beim Dralowid-Filodin</p> 	1.50

Best.-Nr.		Preis RM
3460	<p>Dralowid-Hekatohm Rauschfreier, konstanter und feuchtigkeitsunempfindlicher Höchstohm-Widerstand mit Universal-kappen. Belastbarkeit 0,5 Watt. Elektrische Toleranz $\pm 10\%$. Lieferbar in den Werten von 10 bis $100 \text{ Meg } \Omega$</p> 	3.50
	<p>Dralowid-Variovolt Spannungsteiler mit zwei festen End- und drei verschiebbaren Abgriffsschellen. End- und Abgriffsschellen mit Kabelschuhen und Isolierbuchsen versehen. Belastbarkeit 25 Watt. Lieferbar in den Werten von $5 \text{ k } \Omega$, $10 \text{ k } \Omega$, $15 \text{ k } \Omega$ und $20 \text{ k } \Omega$. Verwendbar als Spannungsteiler und Belastungswiderstand. Drahtwicklung ist durch Lack geschützt, daher kein Zerreißen oder Verschieben der Windungen.</p> 	
3461	$5 \text{ k } \Omega$	3.30
3462	$10 \text{ k } \Omega$	3.30
3463	$15 \text{ k } \Omega$	3.60
3464	$20 \text{ k } \Omega$	3.90
3465	Ersatz- bzw. Zusatz-Schellen	—30
	<p>Dralowid-Mikafarad-Universal Hochwertiger Stabrollkondensator. Praktisch, frei von Streu- und Dämpfungsverlusten, staub- und feuchtigkeitsdicht gekapselt, daher keine Nebenschlüsse. Glimmerdielektrikum und Kupferbelege. Durchschlagprüfung von 1500 V verbürgt Betriebssicherheit. Niedriges Gewicht, geringster Raumbedarf. Erhältlich in den Kapazitäten von 50—20000 cm. Universelle Einbaumöglichkeiten infolge zweckmäßiger Ausbildung der Endkappen. Montage kann wahlweise durch Schrauben, Klemmen, Löten erfolgen. Dralowid-Mikafarad-Universal ist auch zum Bau von Koppungsgliedern für Widerstandsverstärker in Verbindung mit Dralowid-Polywatt-Universal geeignet.</p> 	
3466	50 — 800 cm	—90
3467	900 — 2400 cm	1.—
3468	2500 — 3500 cm	1.20
3469	3600 — 5000 cm	1.35
3470	6000 — 15000 cm	1.70
3472	16000 — 20000 cm	2.15
	Bei Bestellung bitte genau gewünschte cm-Zahl angeben!	

Best.-Nr. **Dralowid-Kombinator**



3473
bis
3475

Universal-Schaltmittel für batterie- und netzgeheizte Röhren. Geeignet für alle Rundfunkschaltungen. Vereint komplette Verstärkungsaggregate (wie N.F.-Kopplungsglieder) mit Röhrensockel. Unbegrenzte Schaltungs- und Kombinationsmöglichkeiten. Müheloser, minutenschneller Zusammenbau von Verstärkern usw. Spezialschaltungen werden laufend in den Dralowid-Nachrichten veröffentlicht.

Best.-stell-Nr.	Type	Annäherungswerte der Bestückung Bezeichnung der Anschlußklemmen								Verwendungs- zweck	Preis RM		
		3-11 k Ω	50.0 cm	3-2 M Ω	1-2 2,5 M Ω	5000 cm	800 k Ω	150 k Ω	10-7 12-7			5,6 4	9
3473	IV	600 k Ω	50.0 cm	2,5 M Ω	5000 cm	800 k Ω	150 k Ω				Niederfre- quenzstufe	6.—	
3474	V	600 k Ω	150 k Ω	2,5 M Ω	300 cm	150 k Ω	40 k Ω				Audionstufe	5.—	
3475	VI	ohne Schaltelemente, nicht geschaltet										Endstufe usw.	3.—

Best.-
Nr.

Dralowid-Neofarad-Kondensator

Durchschlagsicherer, verlustarmer und feuchtigkeitsunempfindlicher Stabrollkondensator. Prüfspannung 1500 Volt Wechselstrom. Lieferbar in den Werten von 50 bis einschließlich 30 000 cm. Die Abbildung zeigt einen Kondensator hoher Kapazität. Kleinere Kapazitäten haben geringeren Durchmesser.



3476

Preis
RM

—45

Dralowid-Rotofil

Veränderlicher, drahtgewickelter Widerstand. Rollkontakt, daher größte Drahtschonung. Kein seitliches Ausweichen der Windungen möglich. Draht durch Lackschicht geschützt. Sehr weiche Regelungsmöglichkeit. **Belastbarkeit 3 Watt** über die ganze Länge. Länge 50 mm.

Lieferbar in den Werten: 50 Ω, 100 Ω, 250 Ω, 500 Ω, 1 k Ω, 1,5 k Ω, 2 k Ω, 3,5 k Ω, 5 k Ω, 7,5 k Ω.

Hervorragend geeignet als Regulierwiderstand bzw. Potentiometer für Laboratorien und die Praxis des Bastlers. Veränderlicher Parallelwiderstand für die Röhren in Gleichstromnetzgeräten zur Einstellung der negativen Gittervorspannung.

3477

Größe I, 50—7500 Ω 2.20



Best.-
Nr.

Dralowid-Rotofil

Bestellwort Größe II Rofil und verlangter Ohmwert.

Bestellwort Größe III Rolas und verlangter Ohmwert.

Klischeezeichen: 3127.

Stetig veränderlicher Hochlast-Präzisions-Drahtwiderstand mit neuartigem, absolut zuverlässigen Rollkontakt. Exakte Einstellung jedes gewünschten Ohmwertes innerhalb des Gesamt-Ohmbereichs. Sichere Kontaktgeb. durch ausschließlich senkrecht wirkenden Kontaktdruck, Verletzung des Widerstandsdrabts infolge Verwendung emaillierter Widerstandsdrähte unmöglich. Sehr weiche Regelungsmöglichkeit. Lieferbar wie folgt:

Größe II **Belastbarkeit 25 Watt** für die gesamte Länge. Gewicht 115 g. Länge ca. 103 mm, Höhe ca. 44 mm, Breite 27 mm in 500 Ω, 1 k Ω, 2 k Ω, 3 k Ω, 5 k Ω, 10 k Ω, und 20 k Ω.

Größe III **Belastbarkeit 50 Watt** für die gesamte Länge. Gewicht 175 g. Länge ca. 193 mm, Höhe 44 mm, Breite 37 mm in 1 k Ω, 2 k Ω, 3 k Ω, 5 k Ω, 10 k Ω, 20 k Ω, und 50 k Ω.

3478

Größe II, 500 Ω—20 k Ω 4.80

3479

Größe III, 1 k Ω—20 k Ω 6.—

3480

Größe III, 50 k Ω 6.40

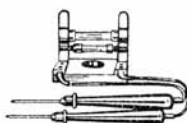
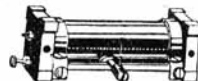
Dralowid-Tester

Prüfvorrichtung für Widerstandsstäbe und Stabkondensatoren. Ermöglicht ohne Ausbau mühelose Feststellung schadhafter Stücke im Empfangsgerät. Bedienung denkbar einfach durch Anlegen der Testerspitzen. Unentbehrlich für Bastlerlaboratorien, Reparaturwerkstätten und Händler. (Es werden keine Widerstände mitgeliefert.)

3481

. Stück 3.70

Preis
RM



PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Best.-Nr. **Dralowid-Isovol** Belastbarkeit: 0,3 Watt. RM
 3482 Ohne Schalter 2.50
 3484 Mit Schalter 3.60
 Typenbezeichnung siehe untenstehende Tabelle.
Dralowid-Volumos Belastbarkeit: 1 Watt.
 3483 Ohne Schalter 3.20
 3485 Mit Schalter 4.30
 Typenbezeichnung siehe untenstehende Tabelle.
 Drahtloser, rauschfreier, kontinuierlicher Regelwiderstand mit logarithmischer bzw. arithmetischer Regelkurve. Der Kontaktabnehmer ist gegen die Drehachse elektrisch isoliert, so daß Erdung zwecks Beseitigung der Handkapazität erfolgen kann. Durch Spezial-Kontaktabnahme Rauschfreiheit. Lieferung auch mit elektrisch getrenntem Anbauswitcher für Starkstrom (V. D. E.-Zeichen).

Isovol		Volumos		Isovol und Volumos		
Type	Type	Verwendungszweck	Regelbereich	Art der Regelkurve		
J 1	V 1	Lautstärkeregl.	0—10 k Ω	logarithm.		
J 2	V 2	Lautstärkeregl.	0—25 k Ω	logarithm.		
J 3	V 3	Lautstärkeregl.	0—100 k Ω	logarithm.		
J 4	V 4	Lautstärkeregl.	0—100 k Ω	logarithm.		
J 5	V 5	Gitterspannungsregler	0—5 k Ω	arithm.		
J 6	V 6	Anodenregler	0—500 k Ω	arithm.		
J 7	V 7	Anodenregler	0—1 M Ω	arithm.		



Best.-Nr. 3486—3495

Dralowid-Potentiator

Der bis 3 Watt belastbare neu konstruierte drahtlose Regelwiderstand mit logarithmischer bzw. arithmetischer Widerstandskurve auch für Potentiometer-Schaltung. Der Gesamt-widerstand ist bis drei Watt belastbar. Die logarithmische Widerstandskurve, für Lautstärkeregelung verwendet, bewirkt linearen Lautstärkeanstieg. Dank der hohen Belastbarkeit und Rauschfreiheit auch als regelbarer Anoden-Widerstand verwendbar.

Bestell-Nr.	Type	Verwendungszweck	Regelbereich ca.	Art der Regelkurve	Bestell-wort	Preis RM
3486	P D 1	Lautstärkeregl.	0—100 k Ω	logarithm.	Potor	} 4.30
3487	P D 2	Anodenregler	0—1 M Ω	arithm.	Poduo	
3488	P D 3	Lautstärkeregl.	0—10 k Ω	logarithm.	Podei	
3489	P D 4	Lautstärkeregl.	0—50 k Ω	logarithm.	Povir	
3490	P D 5	Anodenregler	0—500 k Ω	arithm.	Potiv	
3491	P D 6	Gitterspannungsregler	0—5 k Ω	arithm.	Potex	
3492	P D 7	Spezialregler	0—7 M Ω	arithm.	Ponav	
3493	P D 8	Spezialregler	0—500 k Ω	arithm.	Ponon	
3494	P D 9	Lautstärkeregl.	0—25 k Ω	logarithm.		
3495	P D 10	Anodenspannungsregler	0—100 k Ω	arithm.	Podam	

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Best.-Nr.

Preis RM

Dralowid-Tonator, Type DT 5

Elektroschalldose mit umfassendem Frequenzbereich. Praktische Nadelbefestigung ohne Halteschraube. Federn der Ansatzstutzen ermöglicht sichere Befestigung an handelsüblichen Tonarmen. Richtige Winkelstellung der Nadel zur Schallplatte möglich. Zuleitung ist mit Bananensteckern versehen. Neues betriebssicheres Ankersystem.



3496 Stück 10.—

Dralowid-Movoton, Type DM. 1

Tonarm mit veränderlicher Entlastung sowie Kugel- und Spitzenlagerung, passend für jede Schalldose. Eine Kronenmutter wie bei DT. 4 ermöglicht auch Befestigung des Draloston-Recorders zur Selbstaufnahme von Schallplatten nach dem Draloston-Verfahren und anderen Methoden. Das Vorderteil des Tonarms ist zur leichteren Auswechslung der Nadel um 180° drehbar. Haltbare Ausführung. Messing vernickelt.



3497 Stück 14.—

Der Packung sind eine Tonarmstütze und Befestigungsschrauben beigelegt.

Best.-Nr.	Preis RM
-----------	----------

Dralowid-Tonator, Type DT. 6

Der Packung sind eine Tonarmstütze und Befestigungsschrauben beigelegt. Spezialkonstruktion zum Abspielen jeglicher Schallplatten. Bestehend aus einem kräftigen Elektroschalldosen-System wie DT. 5. Im Bakelite-Tonarm ist ein Lautstärkereglereingebaut. Die Konstruktion berücksichtigt die neuesten Erfahrungen auf dem Schalldosengebiet.

Mit u. ohne Lautstärke-Regler lieferbar.

- | | | |
|------|----------------------------------|-------|
| 3498 | ohne Lautstärkereglere | 15.— |
| 3499 | mit Lautstärkereglere | 17.50 |



Dralowid-Tonator, Type DT. 4

Bestehend aus einem kräftigen Elektroschalldosen-System, einem entlasteten Tonarm mit Kugel- u. Spitzenlagerung, der auch die Befestigung des Dralowid-Recorders für Schallplattenaufnahmen nach dem Draloston-Verfahren und anderen Methoden zuläßt. Die vorgesehene Entlastung ist regulierbar. Im Sockel sind ein Lautstärkereglere und ein automatischer Ausschalter für das Elektrolaufwerk sowie eine Abhörvorrichtung eingebaut. Zur Bequemlichkeit beim Nadelwechsel wird die Elektroschalldose um 180° gedreht. Hierbei wird automatisch das Elektrosystem kurzgeschlossen; störende Geräusche können daher nicht zum Lautsprecher gelangen. Metallteile hochglanz vernickelt.

- | | | | |
|------|-----------|-------|------|
| 3500 | | Stück | 32.— |
|------|-----------|-------|------|

Der Packung sind eine Tonarmstütze und Befestigungsschrauben kostenlos beigelegt.



Best.-Nr.	Preis RM
-----------	----------

3501 Dralowid-Tonmixer, Type PD.M.

Elektrisch und konstruktiv ähnlich dem Dralowid-Potentiator. **Ton - Ueberblendung** bei Verwendung zweier Plattenteller von einer Schalldose auf die andere. Regelung bewirkt langsames Abklingen der einen spielenden Schalldose bis zum Nullpunkt und anschließendes Lautstärkeanstieg der anderen. Geräuschlose, betriebssichere Regulierung. Logarithmische Widerstandsänderung zum Drehwinkel, daher gleichmäßige Lautstärkeregelung. Einfachster Einbau und leichteste Bedienung. Auch für die Schallplatten - Selbstaufnahme (Mikrophon-Ueberblendung) geeignet

- | |
|-----|
| 6.— |
|-----|



3502 Dralowid-Tonmixer, Type PD.T.

Aufbau wie beim Tonmixer PD.M., jedoch wird hier während des Abklingens der ersten Schalldose gleichzeitig die Tonstärke der zweiten Elektrodose bis zum Endwert geregelt, so daß tatsächlich eine Tonmischung beider Uebertragungen erfolgt. Besonders geeignet zum Hineinblenden von Effektplatten in Vorführungen und bei der Selbstaufnahme von Schallplatten

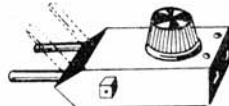
- | |
|-----|
| 6.— |
|-----|



3503 Dralowid-Tonmobil

Einsteckbarer Lautstärkereglere zur Verwendung zwischen Schalldose und Radio-Empfangsgerät. Eingebauter Schalter ermöglicht den Uebergang von der Schallplattenwiedergabe zum Radioempfang ohne Herausziehen des Tonreglers. Durch verstellbare Stecker ist die Verwendung auch unter ungünstigsten Raumverhältnissen möglich. Gleichmäßige Lautstärkeregelung durch logarithmische Widerstandskurve des eingebauten Reglers. Hohe Betriebssicherheit

- | |
|------|
| 3.30 |
|------|

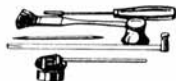


Bestell-Nr.

3504

Dralowid-Recorder

Führungsvorrichtung für Dralowid-Tonator DT. 4 und Dralowid-Movoton zur Aufnahme von Schallplatten nach dem Draloston-Verfahren und anderen Methoden. Der Dralowid-Recorder-Satz besteht aus einem Kegeltrieb mit Gewindespindel, Führungsgabel, Bakelitkappe, Schraubenzieher, Pinsel, Schreibgriffel und 6 Anpaßbuchsen. Jeder Packung liegt eine genaue Gebrauchsanweisung für die Selbstaufnahme von Schallplatten nach dem Draloston-Verfahren bei. Stück



14.-

3505 **Dralowid-Reporter, Type DR. 1**

Hochwertiges Querstrom-Mikrophon für die Schallplatten-Aufnahme und sonstige Uebertragungszwecke von Musik- und Sprechdarbietungen. Frequenzgetreue, lautstarke Wiedergabe. Der Sockel enthält Spezial-Uebertrager, Signal-Lampe, Speise-Batterie, Kipphebel-Schalter. Zur besseren Anpassung an die einschlägigen Geräte ist der eingebaute Trafo angezapft. Einfacher Anschluß einer Fremdbatterie für Dauerbetrieb. Das Mikrophon ist gegen Erschütterungen federnd in einem Rahmen aufgehängt. Zum Betrieb genügt ein dreistufiges Verstärker-Gerät. Stück



42.-

3506 **Dralowid-Reporter, Type DR. 2**

Stabiles, formschönes Standmikrophon für Sprach- und Musik-Uebertragungen, sowie für Schallplatten-Selbstaufnahme und zur Modulation von Amateur-Sendern. Hohe Empfindlichkeit bei unverzerrter Wiedergabe auf dem gesamten Frequenzband. Sämtliche Metallteile Messing versilbert, Sockel mattlackiert. Zu jedem Stück wird ein abgeschirmtes 6 m-Kabel mit Kupplung und ein in elegantem mattlackierten Metallgehäuse eingebauter Spezial-Uebertrager mitgeliefert. Zur besseren elektrischen Anpassung an die einschlägigen Geräte ist der Transformator angezapft. Der Dralowid-Reporter DR. 2 besitzt eine Signaleinrichtung, welche die jeweilige Betriebsbereitschaft automatisch anzeigt. Die Lieferung erfolgt zusammen mit den Einzelteilen in einer Spezial-Holzboxe. Stück

125.-

DR 2 DR 1

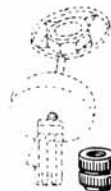
Best.-Nr.

3507

Dralowid-Mikup

Kupplungsstück zur Montage des Dralowid-Reporter DR. 1 auf jedem normalen Fotostativ. Durch den Dralowid-Mikup wird das Tisch-Modell zum Stand-Mikrophon. per Stück

—90



3508

Dralowid-Indikator

Amplituden-Meßinstrument für den Lautsprecher und Schneidegerätekreis, zugleich Spannungsmesser für Tonfrequenz mit Meßbereich 0—30 Volt. Zweckmäßige, elegante Ausführung in Pultform. Zuverlässiges Hilfsmittel zur exakten elektrischen Ueberwachung des Schneidvorganges bei der Selbstaufnahme von Schallplatten. Hohe Meßgenauigkeit wird durch Verwendung eines empfindlichen Drehspulsystems und hochwertigen Selengleichrichters erzielt. Einfachster Anschluß an den Dralowid-Sonokrat durch 4 mm Doppelstecker per Stück

60.-

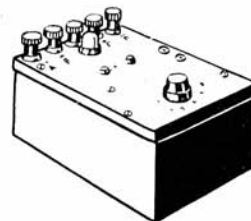


3509

Dralowid-Sonokrat

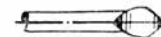
Nur erforderlich bei Geräten ohne Ausgangstransformator zur Anpassung der Elektro-Schalldose an den Widerstand der Endröhre und Fernhaltung des schädlichen Gleichstroms von der Elektro-Schalldose bei Schallplattenaufnahme. Richtige Anpassung erfolgt durch eingebauten Stufenschalter. Der Dralowid-Sonokrat ist zum Schutze der Schalldose mit auswechselbarer Sicherungsampe ausgerüstet. Selbstverständlich kann der Dralowid-Sonokrat auch als Wechselstromweiche beim Betrieb von Lautsprechern und gleichfalls zur Anpassung an die Endröhre sowie zur Beseitigung des Nadelgeräusches mit bestem Erfolg Verwendung finden. Zwei Buchsen auf der Schaltplatte gestatten Stöpselung des Dralowid-Indikators, per Stück

3750



Best.-Nr.		Preis RM
3510	<p>Draloston-Schallplatte</p> <p>Die Schallplatte zur Selbstaufnahme für den anspruchsvollen Amateur, für Tonstudio und wissenschaftliche Zwecke. Zur Aufnahme verwendbar ist jedes Rundfunkgerät oder Verstärkungsgerät mit 2 bis 3 Verstärkerstufen (Wechselstrom-Ausgangsleistung mindestens 0,5 Watt, RE 134/L 413), dazu eine Elektrodose (z. B. Dralowid-Tonator DT. 4), Movoton und Recorder bei direkter Besprechung ein Mikrophon mit Zubehör (z. B. Dralowid-Reporter). 25 cm Durchmesser. Unzerbrechlich. Doppelseitig verwendbar. 6 Minuten Spieldauer. Naturgetreue Wiedergabe. Große Lautstärke. Absolute Haltbarkeit. Geringes Nadelgeräusch. Kein Werfen und Verziehen der Platten. Die Aufnahmen erfolgen auf unentwickelter, weicher Platte. Die Entwicklung wird selbst im Durotherm DD. 2 oder, genau wie bei einer Fotoplatte, gegen mäßige Gebühr im Fachgeschäft vorgenommen. Abspiel erfolgt im entwickelten unzerstörbaren Zustande mit jeder gewöhnlichen Nadel.</p> <p>Es sei darauf hingewiesen, daß nur mit besonders dafür zugelassenen Verstärkern aufgenommene Draloston - Selbstaufnahme-Schallplatten für gewerbsmäßige Zwecke benutzt werden dürfen.</p> <p>(einschließlich Schneidenadel) . . . Stück</p>	1.40
	<p>Dralodisk-Schallplatte</p> <p>Selbstaufnahmeschallplatte zum sofortigen Abspielen nach der Aufnahme. Biegsam und unzerbrechlich. Doppelseitig verwendbar. Spieldauer bei 20 cm-Platten etwa 3 Minuten, bei 25 cm-Platten etwa 6 Minuten, bei 30 cm-Platten etwa 10 Minuten. Aufnahmetechnik wie bei der Dralostonplatte, jedoch ohne Härtungsvorgang. Abspiel mit gebogener Spezialnadel gewährleistet längere Lebensdauer der Platten.</p> <p>Sonderstärke</p>	
3511	20 cm Durchmesser	-.55
3512	25 cm Durchmesser	-.70
3513	30 cm Durchmesser	1.10

Best.-Nr.		Preis RM
3514	<p>Draloston-Durotherm, Type DD. 2</p> <p>Selbstentwickler für maximal 3 Draloston-Schallplatten. Haltbare, zweckmäßige Ausführung in Aluminium, zum Anschluß an das Lichtnetz. Die Entwicklung (Härtung) erfolgt selbsttätig innerhalb 120 Minuten und bedarf keiner Wartung. Für jede Spannung und Stromart lieferbar.</p>	28.-
3515	<p>Draloston-Abspielnadel, Gold</p> <p>Die nach sorgfältigen Messungen entwickelten Universalabspielnadeln für alle elektrisch aufgenommenen Marken-Schallplatten. Im Einzelhandel in geschmackvoller banderolierter Blechschatel zu 200 Stück erhältlich.</p> <p>(für 1 Schachtel mit 200 Nadeln)</p>	-.70
3516	<p>Draloston-Abspielnadel, Silber</p> <p>Die Spezialabspielnadel für Draloston und andere Selbstaufnahmeplatten. Im Einzelhandel in geschmackvoller banderolierter Blechschatel zu 200 Stück erhältlich.</p> <p>(für 1 Schachtel mit 200 Nadeln)</p>	-.70
3517	<p>Draloston-Schneider</p> <p>Eine Schneidnadel für das Draloston- sowie andere Selbstaufnahme-Verfahren. Spezialmetall mit Sonderprofil. Günstig in Schnittiefe und Randgestaltung. Passend für jede Elektrodose.</p> <p>(für 1 Packung (Inhalt 10 Stück)</p>	1.-
3518	<p>Dralowid-Regula-Entbrummer</p> <p>Kleines, leicht einstellbares Potentiometer, vernichtet das durch die Unsymmetrie der Wechselstromheizung hervorgerufene Netzbrummen. — Lieferbar im Werte von 100 Ω.</p>	-.90
3519	<p>Dralowid-Röhrenfassung VE 301</p> <p>Kapazitätsarme und verlustfreie Röhrenfassung aus Frequenta. Geringste Raumbeanspruchung, bequeme Einbaumöglichkeit. Erleichtertes Anlöten der Zuleitungen durch gespreizte Steckerbuchsen.</p>	-.35





Best.-
Nr.

Dralwid-Sinepert

Abgeschirmte, induktionslose, kapazitätsarme und verlustfreie Hochfrequenzleitung, speziell als Anodenzuleitung bei Schirmgitterröhren verwendbar, Kupferleiter mit Frequentaperlen umkleidet und durch verwickelten Metallschlauch abgeschirmt. Die Leitung ist flexibel. Länge 175 mm. Auf Wunsch auch in Längen von 500 und 1000 mm (ohne Kabelschuhe) lieferbar.

3520	175 mm lang	—,70
3521	500 mm lang	1,50
3522	1000 mm lang	2,70

3523 Dralwid-Transito-Buchse

Isolationsbuchse aus Frequenta zum kapazitätsarmen und verlustfreien Hindurchführen einer Leitung durch ein Blech (Chassis oder dergl.). Die Buchse wird durch eine sinnreich konstruierte kleine Metallscheibe, unlöslich mit dem durchbohrten Blech verbunden.

Durchmesser: außen 5 mm, innen 3 mm. —,05

3524 Dralwid-Oelrecorder

Führungsvorrichtung für Dralwid-Tonator DT 7 zur Selbstaufnahme von Schallplatten jeglicher Art, ohne Beanspruchung des Schallplattenmotors. Durch Einstellen des Tonarms wird automatisch im Oelrecorder eine Feder gespannt, welche den Tonarm mit der Schneidose langsam zum Mittelpunkt der Selbstaufnahmeplatte führt. Die Regulierung erfolgt durch Oelventil. Beliebiger Rillenabstand von 0—10 mm einstellbar. Schneiden von außen oder von innen möglich

35,—

3525 Dralwid-Tonator, Type DT 7

Spezialkonstruktion zum Schneiden von Selbstaufnahme-Schallplatten jeder Art. Besonders kräftiges und dabei hochempfindliches Elektroschalldosen - System. Der Bakelite-Tonarm enthält eine bequem regulierbare Entlastungsvorrichtung. In Verbindung mit dem Oelrecorder das ideale Schneidgerät für die Selbstaufnahme von Schallplatten

35,—

Preis
RM

Neue „DUAL“-Motoren

Best.-
Nr.

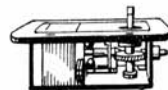
Starker Motor für Wiedergabe

für Gleich- oder Wechselstrom
Starke Kraftentfaltung von ca. 2000 cmg für Wechselstrom und für Gleichstrom. Mit einfacher Geschwindigkeit von 78 Touren pro Minute ausgestattet. Lieferbar für Gleich- oder Wechselstrom für 110 und 220 Volt Spannung. Läuft von selbst an. Bauhöhe nur 55 mm.

Einfachste Montage. Fast unbegrenzte Lebensdauer.

3600	40 GEMO für Gleichstrom Mit Absteller und mit Plattenteller . . .	39,—
------	---	------

3601	45 DEWE für Wechselstrom 45—60 p. Mit Absteller und mit Plattenteller . . .	30,—
------	---	------



Extra starker Spezialmotor für Selbstaufnahme und Wiedergabe

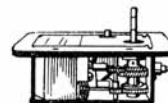
für Gleich- oder Wechselstrom
Bisher nicht gekannte Kraftentfaltung. Deshalb der geeignetste Motor für **Selbstaufnahme und Wiedergabe**, mit Zwei-Geschwindigkeitsgetriebe für 78 und 33 Touren ausgestattet.

Lieferbar für Gleich- oder Wechselstrom mit einfacher Umschaltung für alle Spannungen.

Selbstanlaufend. Bauhöhe nur 55 mm. Einfachste Montage. Fast unbegrenzte Lebensdauer.

3602	40/U GEMUM für Gleichstrom Mit Absteller und mit Plattenteller . . .	46,—
------	--	------

3603	45/U DEWUM für Wechselstrom 45—60 p. Mit Absteller und mit Plattenteller . . .	37,—
------	--	------

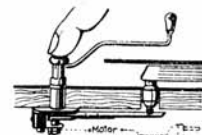


Automatischer Absteller Nr. 101 „Fix“

Für Federwerk und Elektro-Antrieb.
Für spring-motors and electric drive.
Pour moteurs mécaniques et électriques.
Para motores de resorte y electricos.

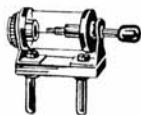
3604	Für Hauben-Apparate mit Elektro-Antrieb Type 101 b	2,—
------	---	-----

3605	Für Koffer-Apparate mit Elektro-Antrieb Type 101 c	2,—
------	---	-----



„DYNOR“-Detektoren und Kristalle

Best.-Nr.		Preis RM
3610	<p>„DYN-X“</p> <p>Der „DYN-X“-Detektor ist ausgestattet mit einem reinen Naturkristall größter Lautstärke und Empfindlichkeit. Besonders hervorzuheben sind die 4-fach geschlitzten Stecker und die Harmonikafeder im Kugelgelenk</p>	—70
3611	<p>Edel-Kristall „DYNOR“</p> <p>Das Edel-Kristall „DYNOR“ ist wie alle Dynor-Kristalle ein Naturprodukt großer Lautstärke und Empfindlichkeit. Es ist fix und fertig bearbeitet zum Einschrauben oder Einschmelzen</p>	—45
3612	<p>Detektor-Kristall „DYN-X“</p> <p>Fertig zum Einschrauben oder Einschmelzen — keine formlosen Stücke</p>	—35



Kleinere Kondensatoren prüft man,

indem man sie parallel zu einem in Ordnung gefundenen großen Kondensator schaltet. Auch hier darf die Glimmlampe nur einmal aufleuchten. — Leuchtet sie hintereinander auf und erlischt, dann schlägt der Kondensator erst bei einer bestimmten Spannung durch.

Störungsfreien Empfang durch „EHRL“-Antennenstörerschutz-Aggregat

Zunächst errichte man eine Hochantenne, welche so hoch wie irgend möglich über das Gebäude hinausragen soll (wenigstens 5 bis 7 m) an einem Ende der Antenne bringe man einen automatischen Blitzschutz an.



Jetzt hänge man den Transformator Type Tr 1 an die Antenne und zwar derartig: Die oben befindliche Schraube dient zum Befestigen des Antennendrahtes. Hierbei beachte man, daß in die versenkte Rille in der Auflage der Draht eingelegt wird. Am Boden des Transformators wird um die in der Mitte befindliche Schraube das Kabel mit seiner Abschirmung geschlungen und befestigt. Nun entferne man das Abschirmungsgeflecht und lege den inneren Leiter an die mit Kabel bezeichnete Klemmschraube.

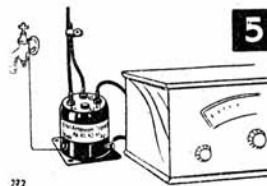


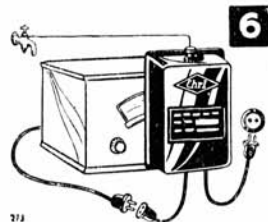
Wird das Kabel außergewöhnlich lang, so muß man es entlasten. Dieses geschieht am besten, wenn das Kabel mit einer Schelle an die Mauer befestigt wird.



Bevor man das Kabel in das Haus einführt, gehe man über einen automatischen Blitzschutz, wie in nebenstehender Abbildung gezeichnet.

Unmittelbar neben dem Empfänger wird der Transformator Type Tr 2 aufgestellt. Es werden dann folgende Verbindungen ausgeführt: Der innere Leiter des von der Antenne kommenden Kabels wird durch einen Bananenstecker in die mit „Ka“ bezeichnete Buchse geführt. Die Abschirmung des Kabels wird mit einer beigelegten Schelle umspannt, festgeschraubt und zur Buchse „As“ geführt. Die Buchsen A1 und A2 dienen zum wahlweisen Anschluß für den Antenneneingang des Empfängers. Die mit ApE bezeichnete Klemme





6

wird mit der Erdungsklemme des Radioapparates verbunden, und die mit E bezeichnete Klemme führt zur nächsten besten Erdverbindung.

Nun wird der Leitungsfilter Type LF zwischen Empfänger und Netzleitung gesetzt. Hier ist unbedingt darauf zu achten, daß die mit E bezeichnete Klemme nicht zur selben Erdleitung des Transformators Type Tr 2 führt. Eine eigens für diesen Zweck bestimmte Erdleitung muß geschaffen werden.

In besonders schwierigen Fällen, in welchen also die Vorrichtungen nach den Bauanleitungsvorschriften von Punkt 1—6 nicht restlos sämtliche Störungen ausrotten, verfähre man weiterhin wie folgt: Bei Benutzung eines Hausgerätes wie Staubsauger, Föhn, Heißgerät, Heizkissen usw. setze man stets ein Ehrl-Netz-Störschutzgerät zwischen Netzleitung und den elektrischen Apparat. Hierbei gilt ebenso wie unter Punkt 6 angeführt: Die mit E bezeichnete Klemme vom Störschutzgerät darf unter keinen Umständen an dieselbe Erdleitung vom Transformator Type T r 2 führen.

Preise:

- Bestell-Nr. 3615 **Komplettes Ehrl-Störschutz-Aggregat** RM 21.—
 bestehend aus: 1 Eingangs-Hochfrequenztransformator T r 1,
 1 Ausgangs - Hochfrequenztransformator T r 2 und 1 Leitungsfilter.
- Bestell-Nr. 3616 **Spezial-Antennenkabel, pro Meter** RM —.52
- Bestell-Nr. 3617 **Leitungsfilter allein** RM 10.50

SPAREN!

BILLIG KAUFEN

ist bei

RADIO-SCHNORR
 in keiner Weise gleichbedeutend
 mit minderwertig kaufen

*

RADIO-SCHNORR

ist bekannt für Qualität!

EHRL-Transformatoren

Netztransformatoren, Abb. 1

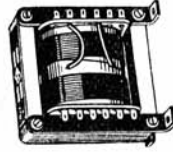


Abb. 1
Bestell-Nr. 3618

Best.-Nr.	Type	Netzspg. Volt	Preis RM L	Anodenspannungswicklung		Heizung für Gleichrichterröhre		Heizung für Verstärkerrohren		Gleichrichterröhre Telefunkt.
				~ Volt	= mA	Volt	Amp.	Volt	Amp.	
3618	T 010	110/220	5.20	1×250	25	2×2	0,5	2×2	2,2	RGN 354
3619	T 015	110/220	6.30	1×250	40	2×2	0,8	2×2	3,5	RGN 354
3620	T 020	110/220	7.80	2×250	40	2×2	1,0	2×2	3,5	RGN 504
3621	T 025	110/220	8.90	2×250	75	2×2	1,1	2×2	5,0	RGN 1054
3622	T 037	110/220	11.30	2×300	80	2×2	1,2	2×2	6,0	RGN 1054 RGN 2004

Ausführung L: Mit Lötlösen
Auch mit freien Drahtenden lieferbar = Ausführung A

Drosselspulen



Abb. 2
Bestell-Nr. 3623

Abb. 2

Bestell-Nr.	Type	= Ohm	Preis RM L	Max. Strom mA	Selbstinduktion	
					mA	Hy
3623	D 05	20000	4.40	6	5	200
3624	D 011	550	2.40	35	30	15
3625	D 020	480	3.60	60	50	20
3626	D 025	400	4.—	90	75	17
3627	D 030	1,0	3.90	1300	1000	0.43
3628	D 035	50	4.20	250	200	3
3629	D 2020	2×240	4.40	60	50	2×10
3630	D 2025	2×200	4.80	90	75	2×8,5
3631	D 2035	2×25	5.—	250	200	2×1,5

Ausführung L: Mit Lötlösen
Auch mit freien Drahtenden lieferbar = Ausführung A
Ehrl-Schaltbilder auf Anforderung kostenlos.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



**„EHRL“-
Niederfrequenz-Transformatoren**

für einfache Schaltung mit Silicium-Eisenkern

Bestell-Nr.	Type	Preis RM	Uebersetzung	Primär-Gleichstr.wdstm. Ohm	Anschluß	Schaltbild	Anwendung
3632	NF	3.—	1 : 1 bis 1 : 4	800	PO + P 1	1301	Als Zwischentransformator in der Endstufe, bzw. 1 : 3 und 1 : 4 hinter Adion.
3633	NF	3.—	1 : 5 1 : 6	800	PO + P 1	1301	1 : 5 und 1 : 6 speziell als Eingangs-Transformatoren, die höheren Uebersetzungsverhältnisse hinter Detektor
3634	NF	3.—	1 : 7 bis 1 : 10	600	PO + P 1	1301	
3635	NFM	4.50	1 : 20 1 : 50	10 6	0 + 3	1303	Als Mikrofontrafo; primärseitige Stromaufn. b. 250mA
3636	NFMP	4.50	1 : 5 u. 1 : 20	600 10	2 + 3 0 + 1	1302	(1 : 20) als Mikrofontrafo bei gleichzeitiger Schallplatten-Uebertragung (1 : 5)
3637	NFK	4.50	1 : 5 od. 1 : 10 od. 1 : 20	1200 600 300	0 + 3 0 + 2 0 + 1	1305	Zum wahlweisen Gebrauch 1 : 5 als Zwisch.-od. Eingangs-trafo, 1 : 10 hinter Detektor, 1 : 20 als Mikrofontrafo

Für einfache Schaltung mit Spezial-Eisenkern

3638	PNF	14.50	1 : 1 1 : 2 1 : 3 1 : 4	500	PO + P 1	1301	Als Zwischentransformator in der Endstufe, bzw. 1 : 3 und 1 : 4 hinter Audion
3639	PNF	14.50	1 : 5 1 : 6	350	PO + P 1	1301	1 : 5 und 1 : 6 speziell als Eingangs-Transformatoren, die höheren Uebersetzungsverhältnisse hinter Detektor
3653	PNF	14.50	1 : 7 1 : 8 1 : 9 1 : 10	200	PO + P 1	1301	
3654	PNFM	18.50	1 : 20 1 : 50	10 6	0 + 3	1305	Als Mikrofontrafo; primärseitige Stromaufn. b. 250mA
3655	PNFMP	18.50	1 : 5 u. 1 : 20	600 10	2 + 3 0 + 1	1302	(1 : 20) als Mikrofontrafo bei gleichzeitiger Schallplatten-Uebertragung (1 : 5)
3656	PNFK	19.50	1 : 5 od. 1 : 10 od. 1 : 20	1000 500 250	0 + 3 0 + 2 0 + 1	1305	Zum wahlweisen Gebrauch 1 : 5 als Zwisch.-od. Eingangs-trafo, 1 : 10 hinter Detektor, 1 : 20 als Mikrofontrafo

Sämtliche Niederfrequenz-Transformatoren sind in Bakalitgehäusen untergebracht. — Schaltbilder auf Anfrage kostenlos.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

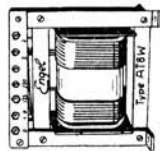
Auch alle anderen Typen lieferbar.

Bei Bestellung genaue Röhrendaten angeben.

Verlangen Sie ausführliche Listen kostenlos.

Engel-

Netzanschluß-Transformatoren



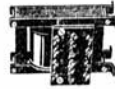
Best.-Nr. 3644

Engel-Transformatoren			Rectron-Gleichrichteröhren		
Best.-Nr.	Type	Preis RM ohne mit Klemmen	Max. Anodenspg. Volt	Max. Gleichstrom A.	Bemerkungen
3640	AT 2 Wa	7.—	2 × 220	0,030	Hochvakuum-Typen
3641	AT 4 Wa	11.50	2 × 300	0,075	
3642	AT 6 W	14.50	2 × 300	0,075	
3643	AT 6 WR	14.50	2 × 300	0,125	
3644	AT 8 W	18.—	2 × 350	0,3	
3645	AT 16 W	28.50	2 × 500	0,075	
3646	AT 6 Wa	15.—	2 × 500	0,180	
3647	AT 16WR	29.50	2 × 500	0,180	
3648	AT 2 W	6.50	1 × 230	0,030	Einweg
3649	AT 3 W	9.—	1 × 500	0,030	
3650	AT 4 W	11.—	1 × 400	0,060	
3651	AT 8 WR	18.50	1 × 750	0,110	
3652	AT 16 W	28.50	1 × 800	0,120	
Engel-Transformatoren			Bemerkungen		
					Nur bis 50 MA Bis 75 MA Bis 75 MA
					200 V. 25 MA 300 V. 30 MA 400 V. 50 MA

„ERGO“-NETZANSCHLUSSTRANSFORMATOREN UND DROSSELSPULEN



Ausführung „B“
Manteltype für Netz-
empfänger mit freien
Drabtausführungen



Ausführung „C“
mit Klemmbrett



Ausführung „D“
in hochglanz - mahagoni-
farbigem Preßgehäuse
mit berühnungssicheren
Anschlüssen



Ausführung „E“
mit Lötlösen

Transformatoren zur Entnahme von
Anodenstrom- und Wechselstromheizung

Tabelle der ERGO-Transformatoren

Bestell-Nr.	Trans-forma- Type	Anoden- wicklung		Heizwicklung für Gleichrichter- Röhre		Heizwicklung für Verstärkeröhre		Teletanken	Preis für Ausführung				
		Volt	MA	Volt	Amp.	Volt	Amp.		B	C	D	E	
3660	38	1	160	2	2	0,6	2	RGN 354	6,60	8,80	9,-	5,-	
3661	40	1	250	2	2	0,5	2	*	7,-	9,20	9,40	5,40	
3662	42	1	250	30	2	0,5	3	*	10,-	12,20	12,40	9,-	
3663	31	2	250	50	2	1,25	1	*	10,-	12,20	12,40	9,-	
3664	37	2	300	75	2	1,25	6	1503	15,-	17,40	17,60	14,50	
3665	41	2	220	30	2	0,6	3,3	504	10,-	12,20	12,40	9,-	
3666	39	2	220	50	2	1	4	1054	10,-	12,20	12,40	9,-	
3667	43	2	220	75	2	1	4	1054	10,50	12,70	13,-	9,60	
3668	24	2	185	130	2	0,9	5	RGN 1054	13,50	15,70	16,-	12,-	
3669	45	2	250	30	2	0,6	4	*	10,-	12,20	12,40	9,-	
3670	32	2	250	50	2	1	4	2004	10,50	12,70	13,-	9,60	
3671	46	2	250	75	2	2	4	*	10,50	12,70	13,-	9,60	
3672	48	2	250	100	2	2	4	*	10,50	12,70	13,-	9,60	
3673	48	2	270	50	2	1	4	1054	10,50	12,70	13,-	9,60	
3674	49	2	270	75	2	1	4	1054	10,50	12,70	13,-	9,60	
3675	51	2	270	100	2	2	6	2004	15,-	17,40	17,60	13,50	
3676	52	2	300	50	2	1	4	1054	10,50	12,70	13,-	9,60	
3677	34	2	300	75	2	2	6	2004	15,-	17,40	17,60	13,50	
3678	53	2	300	100	2	2	6	2004	16,50	19,-	19,40	15,-	
3679	54	2	300	125	2	2	6	2004	17,50	20,-	20,40	16,-	
3680	55	2	300	160	2	2	6	2004	18,50	21,-	21,40	17,-	
3681	12	2	220	200	2	0,9	6	*	16,50	19,-	19,40	15,-	
3682	11	2	340	200	2	0,9	6	*	21,-	23,90	24,-	15,-	
3683	10	2	340	300	2	0,9	6	*	25,-	27,90	28,-	15,-	
3684	15	1	500	30	1	4	4	RGN 564	11,50	13,70	14,-	10,-	
3685	8	1	400	60	1	4	5	1304	13,50	15,70	16,-	12,-	
3686	16	2	500	60	2	2	5	1064	15,-	17,50	18,-	12,-	
3687	7	2	500	100	4	2	4	2504	25,-	28,-	30,50	28,-	
3688	6	2	500	200	2	1,05	4	*	28,-	31,50	31,-	28,-	
3689	5	2	1000	300	2	1,2	6	*	54,-	57,-	58,-	58,-	

Schaltbilder auf Anfrage hin kostenlos.

„ERGO“-Drosselspulen



12 Henry



25 Henry

Bestell-Nr.	Type	Selbst-ind. ca. Henry	Belast. MA	Gleichstrom Widerstand Ohm	Schaltbild	Ausführung Klemmen		
						ohne	mit	E
Für Gleichstromnetzanden						RM	RM	RM
3690	1	12	120	100	2	2.50	2.80	—
3691	2	15	50	300	6	3. —	3.20	—
Für 220 Volt Gleichstrom-Anode und Heizung oder Heizung								
3692	4	30	160	150	16	9. —	11. —	9.60
3693	50	10	160	50	16	3.80	—	—
3694	75	12	160	75	16	3.90	—	—
3695	100	20	160	100	16	4.20	—	—
3696	500	25	50	500	16	4.30	—	—
3697	200	200	5	20000	Anod. Dr. f. Schirmg.A.	6.50	7. —	—
Einfach-Drossel für Wechselstrom-Anoden								
3698	5	25	30	1000	6	3.70	4. —	—
3699	6	27	30	1100	6	4. —	4.30	—
3700	7	30	50	350	6	—	7. —	—
3701	8	25	60	270	6	—	8. —	—
3702	9	35	75	300	12	9. —	11. —	9.60
3703	10	30	200	180	12	13. —	15. —	—
3704	11	20	300	75	12	12.50	14.50	—
Doppeldrossel für Wechselstrom-Anoden								
3705	12	25	60	2×170	5	—	7. —	—
3706	13	30	70	2×150	5	—	7.80	—
3707	14	35	80	2×250	7	9. —	10. —	9.60
3708	15	50	120	2×200	5	14. —	15. —	—

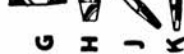
Transformatoren für Braun'sche Röhren

Bestell-Nr.	Type	Netzspannung Volt	Sekundärspannung	Sekundärstrom	Heizwicklung V	Preis f. Ausführ.	
						A	B RM mit Klemm.
3709	400	110/220	1500 (800)	10 mA	4 1	18. —	20.50
3710	401	110/220	3×1000	10 mA	4.5 1,5	28. —	31. —

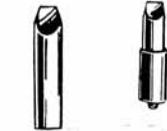
„ERSA“-Lötkolben und Lötmittel
 Anschluß an jede Lichtleitung (Gleich- oder Wechselstrom). Je nach Größe und Wattleistung in 2–10 Minuten lötlwärm. Überaus handlich, stoß- und fallsticher; besonders für Dauerbetrieb geeignet.
 Heizkörper und Kupferspitzen leicht auswechselbar.



Modell A 50
Bestell-Nr. 3720



Modell J 100
Bestell-Nr. 3726



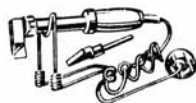
Modell H 1
Bestell-Nr. 3728



Type	Best.-Nr.	Kupfer ca. mm	Verwendungszweck	LötKolben komplett)	Ersatz-Heizkörper	Ersatz-Kupfer	
A 50	3720	6	Für feinste Punktlötungen	6.20	1.20	— .25	
B 50	3721	6	Für kleine Bastelarbeiten im Haushalt	6.70	1.80	1.30	
C 50	3722	10		7.50		1.50	
D 50	3723	17	Für leichte Arbeiten allgemein Für Reparaturen im Haushalt Universalkolben für die Elektrotechnik Speziell für Radio- und Telefonbau	11.50	2.75	— .90	
G 100	3724	12				12.50	2.60
H 100	3725	17	Für mittlere Arbeiten in Fabrik und Werkstatt x) wie H 1 bzw. H z1, jedoch Schräg-Spitzkolben	—	—	— .90	
J 100	3726	17				1.80	1.60
K 100	3727	10				1.80	2.60
H 1 x)	3728	18	Praktischer LötKolbenständer, zerlegbar	—	—	1.60	
S 1 x)	3729	18				2.75	2.60
H z 1	3730	25				—	—
S z 1 x)	3731	25	—	—	—		
No. 3	3732	—	—	—	—	—	

*) Preise pro Stück mit 1 Kupfer, Schmur und Stecker. Ersatzkupfer im Preis extra.
 Bei Bestellung genügt Angabe der Bestell-Nummer und Spannung!

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Bestell-Nr.	Type	Gegenstand	Preis RM
3733	101 M	ERSA 32 kompl. mit Hammer 101 kompl. mit Spitze 102	100 Watt 4.80
3734	102 M		
3735	101	Ersatzkupfer Hammer 12 mm <input type="checkbox"/> Spitze 12 mm <input type="checkbox"/>	— .80
3736	102		
3737	100/32	Ersatzheizkörper für Ersa 32, 100 Watt . . .	1.80
3738	183 M	ERSA 33 kompl. mit Hammer 183 kompl. mit Spitze 184	180 Watt 6.90
3739	184 M		
3740	183	Ersatzkupfer Hammer 16 mm <input type="checkbox"/> Spitze 18 mm <input type="checkbox"/>	1.20
3741	184		
3742	180/33	Ersatzheizkörper für Ersa 33, 180 Watt . . .	2.40
3732	3	LötKolbenständer, zerlegbar	— .40

ERSA 32 für kleinere Lötungen (Radio).

ERSA 33 für größere Lötungen in der Werkstatt und im Haushalt.

Für die Bestellung genügt die Angabe der Bestell-Nummer und der Spannung.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

ERSALOT-Harzlötdraht

Röhrenlötzinn 2 mm \varnothing , 50 %, mit säurefreiem Flußmittel von besonders guter Beizwirkung, dem gewöhnlichen Kolofoniumzinn weit überlegen

in Ringen zu 1 kg 5 kg in Wickeln zu ca. 1 m
Preis pro kg RM 8.80 8.40 pro Wickel RM —.30
Bestell-Nr. 3744 3745 3746



Bestell-Nr. 3746

ERSADIN-Lötfett

absolut säurefrei, zum Verlöten und Verzinnen in der Elektrotechnik, für Metallwaren und besonders für Bleilötungen. Unentbehr. für Betrieb, Werkstatt u. Haushalt in Dosen zu 20 50 100 250 500 g

Preis pro Dose RM —.25 —.50 —.90 2.10 3.80
Bestell-Nr. 3747 3748 3749 3750 3751



Bestell-Nr. 3747

ERSAL-Weichlötmasse

50 %iges Lötzinn in Pulverform + säurefreies Spezialflußmittel, gebrauchsfertig, besonders bewährt

in Dosen zu 50 125 250 500 g
Preis pro Dose RM —.60 1.30 2.40 4.40
Bestell-Nr. 3752 3753 3754 3755



Bestell-Nr. 3752

ERSALIT-Spezial-Lötsalmiak

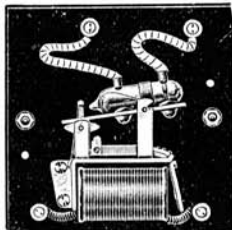
(kein gewöhnlicher Press-Salmiak!) reinigt den Kolben gründlicher und wesentlich schneller, auch wenn er sehr verkrustet ist. Er schont den Kolben und ist sehr sparsam im Verbrauch

in Blechdosen 84×42×20 84×42×30 84×42×40 mm
Gewicht ca. 115 190 260 g
Preis pro Stück RM —.60 —.90 1.20
Bestell-Nr. 3756 3757 3758



Bestell-Nr. 3756

Schwachstrom gesteuerte Fernschalter



Best.-Nr. 3770

für Starkstrom-Installation 110 und 220 Volt Gleich- oder Wechselstrom, mit veredelten Quecksilber-Kontakten nach den Vorschriften des V. D. E.

Dient zur **Ferneinschaltung** von Radio-Apparaten, Beleuchtungseinrichtungen usw.

Type FS

mit abgenommener Eisenblech-Schutzhaube, zur Montage auf die Wand.

Schwachstrom-Anschluß 5-8 Volt, Transformatorstrom oder 2-4 Volt Batterie.
Größe der Grundplatte 100x100 mm.

Best.-Nr.	Typen-Bezeichnung	Konstruktion	Verwendungszweck	Preis RM
3770	FS 1	Aufbau auf Hochvolt-Isolierplatte mit Staub-Schutzhaube, Klemmen vorschriftsmäßig abgedeckt mit 1 Kontakt, 4 Amp. max. Belastung, zur Montage auf die Wand.	Als Aus- und Wechselschalter	13.75
3771	FS 2	Wie Type FS 1, jedoch mit 2 Quecksilberkontakten, belastbar pro Kontakt bis 4 Amp.	Als zweipoliger Aus- oder Wechselschalter z. Schaltung von 2 Stromkreisen	20.25

Bei Bäumen als Antennenmasten

muß man besonders lange und gute (federnde) Antennenketten verwenden. Blätter und Zweige dürfen mit dem eigentlichen Luftleiter nicht in Berührung kommen. Sonst gibt es bei jedem Zusammentreffen Erdschluß und damit unangenehme Störgeräusche.

„FÖRG“-Drehkondensatoren

Best.-Nr.	Preis RM	Illustration
		Best.-Nr. 4100
4100	5.50	
4101	6.—	
		Best.-Nr. 4102
4102	9.80	
4103	7.—	
		Best.-Nr. 4104
4104	6.—	
4105	—50	
		Best.-Nr. 4105
4106	—40	
		Best.-Nr. 4106
4107	—40	
		Best.-Nr. 4107
4108	—70	
		Best.-Nr. 4108
4109	3.—	
		Best.-Nr. 4109

**„GÖRLER“-Transformatoren-Drosselspulen
und Radio-Bastlerteile**



Best.-Nr. 3777

Görler-H-F-Transformer H 1

Ein dämpfungsarmer Spulensatz mit universeller Verwendbarkeit für den ganzen Rundfunkbereich. 200 bis 2000 m. Höhe 100 mm. Durchmesser 100 mm.

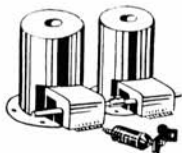
P r e i s :

Bestell-Nr. 3777 RM 10.—

Görler-Bandformer

bestehend aus:

- 2 HF-Transformatern H 1,
- 2 Kupplungen,
- 2 Verlängerungsachsen.
- Kopplungsspule mit Montagewinkel.



Best.-Nr. 3778

P r e i s :

Bestell-Nr. 3778 RM 22.10

Bestell-Nr. 3779 Einzelpreis der Kopplungsspule
mit Montagewinkel RM 2.10

Bitte fordern Sie die ausführliche Görler-Druckschrift
308 b an.

Freie Stangen über 5 m Höhe

dürfen als Antennen-Abspannpunkte nur verwendet werden, wenn sie mit einem Blitzschutzdraht von 25 mm² Kupfer versehen sind. Dasselbe gilt für Stangen, die ihre Umgebung weit überragen.




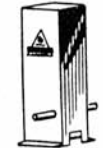
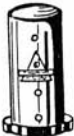
„GÖRLER“-Ferrocart hochwertige Bastelteile

Best.-Nr.		Preis RM	
3780	Görler-Flachkondensator 500 cm — Type F 1 — Isolierte Achse — raumsparend — verlustarm — Glimmerdielektrikum	2.30	
3781	Ferrocart-HF-Drossel vollkommen streufeldfrei —	2.10	
3782	Type F 21: 200—2000 m Type F 22: 2000—6000 m	2.10	
3783	Ferrocart-Sperrkreis Einbautype — F 10 —	5.80	
3784	Vorsatztype — F 14 — Der Sperrkreis kann vor jedes Empfangsgerät geschaltet werden und schaltet den störenden Sender mit Sicherheit aus, ohne Nachbar-Sender abzuschwächen.	6.30	
3785	Ferrocart-Sperrkreisspule Type F 12. — Trotz kleiner Ausmaße geringere Verluste als die hochwertigste Zylinderspule	4.50	
3786	Ferrocart-Selektionskreis Das Vorsatzgerät zur Erhöhung der Trennschärfe eines jeden Empfangsgerätes. — Formschönes Preßgehäuse	15.—	

Fordern Sie bitte die kostenlosen Spezialprospekte über
Görler Ferrocart-Erzeugnisse an.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

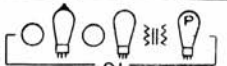








„GÖRLER“-Ferrocart hochwertige Bastelteile

Bestell-Nr.	Best.-Nr.	Preis RM
		
Bestell-Nr. 3787	3787	8.10
	3788	11.40
	Ferrocart-HF-Transformer Ohne Umschalter, Type 41	
	Mit Umschalter, Type F 31	
	Universal-Spulensatz, für alle Schaltungen geeignet. 3 Wellenbereiche: 190—420 m, 325—800 m, 750—2200 m — gekapselt	
Bestell-Nr. 3788		
	3789	20.—
	Ferrocart-HF-Bandfilter Type F 32, Bandbreite 9 kHz, eingebaute Kopp- lungsglieder	
	3790	13.—
Bestell-Nr. 3789	Ferrocart-HF-Transformer Type F 33, passend zu F 32 in HF-Zwischen- oder Audionstufe	
	Eingebauter Umschalter: 200—600 m und 600 bis 2000 m, Kupferhaube.	
	3791	11.80
Bestell-Nr. 3790	Ferrocart-Oscillator Type F 36, passend zu Bandfilter F 32 und F 51, Einknopf	
	Siehe Abb. Best.-Nr. 3789	
	3792	7.50
	Ferrocart-Z-F-Bandfilter 2700 m, Type F 51, Bandbreite 9 kHz, genau abgeglichen	
Bestell-Nr. 3792	Schaltung und Aufbau siehe Druckschrift 354.	

Fordern Sie bitte die kostenlosen Spezialprospekte über
Görler Ferrocart-Erzeugnisse an.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Best.-Nr. „GÖRLER“-Baupläne RM

3793	1 Kraftverstärker (2—6 RE 604) für Gleichstrom 220 V.	—30
3794	12 Kombiniertes Wechselstrom-Netz-, Heiz- und Anodengerät	—30
3795	13 Wechselstrom-Netzode für größere und kleinere Leistungen	—30
3796	14 Wechselstrom-Netzode bis zu 30 mA Anodenstrom	—30
3797	15 Gleichstrom-Netzode, auch für schlechte Netze geeignet	—30
3798	16 Wechselstrom-Vorsatz für Gleichstrom-Vollnetz-Empfänger	—30
3799	17 Netzheizgerät für Wechselstrom m. Cu-Oxydul-Gleichrichter	—30
3800	52 2-Kreis-Empfänger für Wechselstrom mit 2 HF-Transformer F. 31. Röhren: RENS 1214, REN 904, RES 164. Preis: RM —50	
3801	53 3-Kreis-Empfänger für Wechselstrom mit 3 HF-Transformer F 31. — Röhren: RENS 1214, RENS 1214, REN 904, RES 374. Preis: RM —50	
3802	54 Ferrocart-Superhet für Wechselstrom mit F 32, F 36 u. 2 F 51. — Röhren: RENS 1204, REN 904, RENS 1214, 1204, 1374. Preis: RM —50	
3803	57 Bandfilter-Audion für Wechselstrom mit HF-Bandfilter F 32. Röhren: REN 904, REN 904, RES 374. Preis: RM —50	
3804	58 Bandfilter-Fernempfäng. für Wechselstrom mit F 32 und F 33. Röhren: RENS 1274, 1264, RES 374. Preis: RM —50	
3805	67 Bandfilter-Audion für Gleichstrom mit HF-Bandfilter F 32. Röhren: REN 1821, 1821, RENS 1823. Preis: RM —50	
3806	68 Bandfilter-Fernempfänger für Gleichstrom mit HF-Bandfilter F 32 und F 33. Röhren: RENS 1819, 1818, 1823. Preis: RM —50	
3807	77 Bandfilter-Audion für Batteriebetrieb mit HF-Bandfilter F 32. Röhren: RE 084, 084, RES 164. Preis: RM —50	
3808	78 Bandfilter-Fernempfäng. f. Batteriebetr. mit HF-Bandfilter F 32 und F 33. Röhren: RES 094, RE 084, 034, RES 164. Preis: RM —50	

Kraftverstärker- und Spezialschaltungen auf besondere Anfrage.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„GÖRLER“-Klangregler



Unentbehrlich
für den
Rundfunk-Apparat
und
Schallplattenverstärker
jedes Musikfreundes.

NF-Transformator 4077 und Spezialregler PDT 5

(Beide Teile gehören zusammen und werden nur zusammen abgegeben.
Bestellwort: „Görler-Klangregler 4077“.)

Preis:

Bestell-Nr. 3809 Zusammen RM 22.—

Bitte fordern Sie die ausführliche Görler Druckschrift Nr. 313 an.



„GÖRLER“- Niederfrequenztransformatoren

Braune Kappe, Ausführung mit Spezialeisenkern

Type	V 2	V 1	V 10	V 20	V 1000
Uebersetzungs- verhältnis	1 : 3	1 : 5	1 : 10	1 : 20	1 : 1000
Bestell-Nr.	3810	3811	3812	3813	3814
Preis RM	14.40	14.40	14.40	14.40	14.40

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Schwarze Kappe, Ausführung mit Normaleisenkern

Type	V 101	V 102	V 103	V 104	V 105	V 106	V 110	V 120
Ueber- setzungs- verhältnis	1 : 1	1 : 2	1 : 3	1 : 4	1 : 5	1 : 6	1 : 10	1 : 20
Bestell-Nr.	3815	3816	3817	3818	3819	3820	3821	3822
Preis RM	7.20	7.20	7.20	7.20	7.20	7.20	7.20	7.20

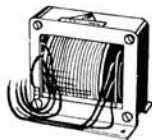
Die Wicklungen untereinander und gegen den Kern bzw. das Gehäuse werden bei jeden Transformator mit 1500 Volt geprüft. Die Kapselung bietet Schutz gegen mechanische Einflüsse und dient gleichzeitig als Abschirmung gegen Streufelder und kapazitive Aufladungen.

Die NF-Trafos sind sowohl in Eingangs- als auch in Zwischenstufen verwendbar. Schaltbild siehe Druckschrift 314 c Nr. 535. (Auf Anforderung erhalten Sie diese Druckschrift kostenlos.)

Niederfrequenz-Drosselspulen

Bestell-Nr.	Type	Größe	Preis	Verwendungszweck
3823	D 40	V 17	14.40	Anodendrossel hinter Schirmgitter-Audion
3824	D 41	Za 16	8.—	
3825	D 42	Za 16	6.—	5 Hy für Klangregelung

Bitte fordern Sie die ausführliche Görler-Druckschrift 314 a an.



„GÖRLER“
Transformatoren
für

Netzanschlußgeräte · Gleichrichter · Kraftverstärker
Technische Zwecke

Besonders preiswerte Typen
(nur in offener Ausführung mit freien Drahtenden lieferbar).

Bestell-Nr.	Transformator	Netz-Spannung Volt	Anoden-Spannungswicklung		Heizwicklung für Gleichrichter-röhre		Heizwicklung für Verstärker-röhren		Schaltbild**	Preis RM	Preis RM	
			Volt ~	mA =	Volt V	Am-pere A	Volt V	Am-pere A				a	b
3866	N 101	110/220	1×250	25	4	0,3	4	3,5	509	7.50	9.60	
3867	N 102	110/220	2×250	30	4	0,6	4	3,5	503	7.80	9.90	
3868	N 103	110/220	2×270	50	4	1,1	4	5	503	9.60	11.70	
3869	N 104	110/220	2×300	75	4	1,1	4	5	503	10.50	12.60	
3870	N 105	110/220	2×300	100	4	2,0	4	6	503	12.30	14.40	
3871	N 106	110/220	1×500	30	4	0,6	4	3,5	509	9.90	12 —	
3872	N 107	110/220	2×500	60	4	1,1	4	5	503	13.50	15.60	
3873	N 110	110/220	1×500	100	4	1,1	4	6	509	13.50	15.60	
3874	N 112	110/220	—	—	—	—	4	1,5	} Heiz- Trans- formato- ren Für Trocken- gleich- richter S6/1	5.40	7.20	
3875	N 113	110/220	—	—	—	—	2×4 †	1,5		6.60	8.40	
3876	N 120	110/220	—	—	—	—	2×5	0,6		5.70	7.50	
3877	N 121	110/220	—	—	—	—	2×7	1		—	6.60	8.40

Erklärungen zu Seite 308

Sämtliche Transformatoren und Drosseln dieser Liste sind **nur mit freien Drahtenden lieferbar**. Mit Rücksicht auf die Preiswürdigkeit dieser Standardtypen wurde davon Abstand genommen, eine zweite Ausführung, mit Klemmleisten, oder berührungsschutzsicher gekapselt, vorzusehen. (Gekapselte Transformatoren siehe Hauptliste N 302.)

Die Transformatoren sind alle mit einer besonderen Störerschutzwicklung zur statischen Abschirmung der Netzwicklung ausgerüstet; diese Wicklung ist an die Erdungslötöse des Eisenkerns geführt.

* Zahlen in Klammern bedeuten Anzapfungen.

** Siehe allgemeines Schaltungsblatt 306.

† 2 getrennte 4 Volt-Wicklungen.

Bitte fordern Sie die Görler Druckschrift über Schaltbilder an.

Spezialfirma

aller Groß-Lautsprecher-Anlagen!

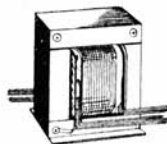
Kraftverstärkeranlagen für Restaurants, Cafés,
größere Gartenlokale, Universitäts-Hörsäle,
Versammlungslokale, sportliche Veran-
staltungen, Lichtspielhäuser usw.

*

Auf Wunsch auch Vermietung dieser Anlagen!

Fordern Sie bitte Spezial-Offerte an!

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Ausführung A

„GÖRLER“- Heiztransformatoren



Ausführung B

Best.-Nr.	Trans- formator	Netz- spannung V	Heizwicklung V		Schalt- bild	Preis	
			V	A		A	B
3878	N 29	110/220	1/4/5	5	510	8.40	11.70
3879	N 59	110/220	4/7,5	5	510	11.40	14.70
3880	N 69	110/220	6	6	—	12.30	15.60
3881	N 34	110/220	2,1	4,5	—	15.30	18.60
3882	Ne 79	110/125 220	2,5	5	—	15.90	19.20
Vorschalt-Transformatoren **							
110/120/130/145/160/210/220/230 Volt Netzspannung.							
3883	Ne 64	50 Watt			555	10.30	13.60
3884	Ne 41	100 Watt			555	11.50	14.80
3885	Ne 40	200 Watt			555	16.20	19.50
3886	Ne 42 ††	500 Watt			555	33.90	37.50
3887	Ne 65 ††	1000 Watt			555	54.—	57.60

** Transformatoren in „Sparschaltung“ für alle Fälle, in denen die zur Verfügung stehende Netzspannung von der vorgeschriebenen Apparatespannung abweicht.

†† In Ausführung B nur ungekapselt lieferbar.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Transformatoren für Trockengleichrichter

Bestell-Nr.	Trans- formator	Spannung in Volt		Gleichstrom		Zugehöriger Gleich- richter „ELNA“*	Preis	
		Netz	sec.	Volt max.	Amp.		A	B
3888	N 90	110/220	7.2	4	1	41	8.10	—
3889	Ne 92	110/125 220	8/10	6	1	61	8.50	—
3890	Ne 93	110/125 150/220	9/11	6	2	62	11.—	14.—
3891	Ne 94	110/125 150/220	11/20	12	1	121	11.—	14.—
3892	Ne 95	110/125 150/220	9/11	6	4	64	18.—	22.—
3893	Ne 96	110/125 150/220	11/13	6	6	66	21.—	25.—
3894	Ne 97	110/125 150/220	19/23	12	5	125	32.—	36.—

* Näheres über die neuen „Görler-Trockengleichrichter“ in Druckschrift „G 307“.

Ausführung A: mit freien Drahtenden.

Ausführung B: gekapselt.



Ausführung A

Ausgangs-
Transformatoren



Ausführung B

Ausgangs-Transformatoren

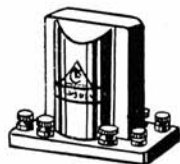
Bestell-Nr.	Type	Größe	Preis		Schaltbild	Lautsprecher-Impedanz	
			A	B			
3914	V 75	Ze 20	—	7.20	530	2500	magnet.
3915	74	Ze 20	—	7.20	530	10	dynam.
3916	70	Zi 20	—	9.—	531	2500/10	magn. u. dyn.
3817	V 45	F 20	9.90	12.90	530	2500	magnet.
3918	44	F 20	9.60	12.60	530	10	dynam.
3919	40	F 26	13.50	16.80	531	2500/10	magn. u. dyn.
3920	V 35	F 20	9.90	12.90	530	2500	magnet.
3921	34	F 20	9.60	12.60	530	10	dynam.
3922	30	F 26	13.50	16.80	531	2500/10	magn. u. dyn.
3923	V 32	H 30	12.60	15.60	530	2500	magnet.
3924	33	H 30	12.30	15.30	530	10	dynam.
3925	31	Hg 20	15.60	18.90	531	2500/10	magn. u. dyn.
3926	V 36	F 26	12.—	15.—	530	2500	magnet.
3927	37	F 26	11.70	14.70	530	10	dynam.
3928	38	H 30	13.80	17.10	531	2500/10	magn. u. dyn.
3929	V 42	H 20	12.—	15.—	530	2500	magnet.
3930	43	H 20	11.70	14.70	530	10	dynam.
3931	41	H 30	14.10	17.40	531	2500/10	magn. u. dyn.
3932	V 46	Hg 30	21.—	24.—	576	10/5	dynam.
3933	47	Hg 40	27.—	30.30	577	2500 bis 5	magn. u. dyn.
2934	V 48	Hg 50	31.50	34.80	577	2500 bis 5	magn. u. dyn.
3935	V 39	Hg 20	16.50	19.80	576	10/5	dynam.
3936	49	Hg 40	27.—	30.60	577	2500 bis 5	magn. u. dyn.
3937	V 57	T 38	34.50	37.80	577	2500 bis 5	magn. u. dyn.

Die in dieser Tabelle aufgestellten **Görler-Ausgangs-Transformatoren** sind in einzelnen **Gruppen** zusammengefaßt. Jede dieser Gruppen ist für eine Reihe bestimmter Endröhren geeignet, über die die **Tabelle auf Seite 315** Auskunft gibt. Die in **einer** Gruppe zusammengestellten zwei oder drei Ausgangs-Transformatoren unterscheiden sich also lediglich dadurch, daß sie sekundärseitig für magnetischen oder dynamischen oder beide Lautsprecher bestimmt sind. **Anwendungsbeispiel:** Der Ausgangs-Transformator V 37 ist für einen dynamischen Lautsprecher mit 10 Ohm Impedanz zu verwenden und zwar, wie aus Tabelle auf Seite 315 hervorgeht, hinter den Endröhren Telef. RENS 1823, RES 964, RES 374, RE 304, und Valvo L 425 D, L 2318 D, L 496 D, L 427 D, LK 430 oder endlich 2 parallel geschalteten L 425 D. Ueber den Anschluß gibt neben dem Schaltbild 530 die nebenstehende Tabelle Auskunft. Schaltbilder siehe Druckschrift 314 c, auf Anforderung kostenlos.

Zugehörige Endstufen-Röhren
für „GÖRLER“-Ausgangstransformatoren

Prim.-Anschl.-Klemmen	Telefunken	Valvo	Prim.-Anschl.-Klemmen	Telefunken	Valvo
V 75, V 74 und V 70			V 36, V 37 und V 38		
B-F:	RE 134 RES 164 RES 1374	L 413 L 416 D L 4150 D	B-F:	RES 1374 d RENS 1823 RES 964	L 4150 D L 2318 D L 496 D
B-E:	RE 304 RES 374	LK 430 LK 427 D	B-E:	RES 374 RE 304	L 427 D LK 430
B-D:	RE 604	LK 460	B-D:	2×RES 374	2×L 425 D
V 45, V 44 und V 40			V 42, V 43 und V 41		
B-F:	RES 174 RES 164	L 415 D L 416 D	B-F:	RES 664 d	L 491 D
B-E:	RE 134 RE 304	L 413 LK 430	B-E:	RES 964	L 496 D
B-D:	REN 1822 RES 374	L 2218 L 427 D	V 46 und V 47		
V 35, V 34 und V 30			B-E:		L 495 D
B-F:	RE 304 REN 1822 RES 374	LK 430 L 2218 L 427 D	V 48		
B-E:		LK 4110	B-F:	2×RES 664d	2×L 491 D
B-D:	RE 604 2×RE 304	LK 460 2×LK 430	B-E:		2×L 495 D
32 V, V 33 und V 31			V 39 und V 49		
B-F:	RV 218	LK 8100 LK 4200	B-F:	RV 258	LK 4200
B-E:	RE 604	LK 460	B-E:	RV 239	
B-D:	2×RE 604	2×LK 460	B-D:	RV 2400	
			V 57		
			B-F:		

Die in dieser Tabelle enthaltenen **Endröhren** sind in einzelnen **Gruppen** zusammengefaßt. Jede dieser Gruppen ist mit den **Transformatoren-Nummern** überschrieben, die für die Röhren-Gruppe in Frage kommen. Für die **einzelnen** Röhren ist die Spalte „Primär-Anschlußklemmen“ besonders zu beachten. **Anwendungsbeispiel:** Es wird ein Ausgangs-Transformator für die Röhre RE 604 gesucht. In Frage kommen zunächst die drei Typen V 35, V 34 und V 30, je nachdem, ob ein magnetischer, ein dynamischer Lautsprecher oder beide Arten angeschlossen werden sollen. Jeder dieser drei Transformatoren ist hinter der Endröhre RE 604 unter Benutzung der prim. Anschlußklemmen B-D anzuschließen. Bei Verwendung der anderen Anschlußpunkte E oder F sind diese Transformatoren aber auch für alle anderen in der Gruppe aufgestellten Endröhren verwendbar. Außer den eben genannten Transformatoren kommen noch andere für die RE 604 in Frage. Es sind das neben den billigen für kleinere Lautsprecher geeigneten Typen V 75, V 74 und V 70 die drei etwas stärkeren Transformatoren V 32, V 33 und V 31 (primär B-E), die auch für 2 parallel geschaltete RE 604 (primär B-D) oder für andere größere Endröhren geeignet sind. Man muß dann jeweils immer nur die richtigen Primär-Anschlußklemmen verwenden.



**Eingangs- und Zwischen-
Transformatoren für
Gegentakt-Verstärkung**

Schaltbilder siehe Druckschrift 314 c

Bestell-Nr.	Type	Preis RM	Schalt-bild	Schaltung		Über-setz. Ver-hältn.
				primär	sekundär	
3938	P 12	17.40	520	einfach	Gegentakt	1 : 2
			522	Gegentakt	"	1 : 2
			521	einfach	"	1 : 4
3939	P 13	17.40	520	einfach	Gegentakt	1 : 3
			522	Gegentakt	"	1 : 3
			521	einfach	"	1 : 6
3940	P 15	17.40	520	einfach	Gegentakt	1 : 5
			522	Gegentakt	"	1 : 5
			521	einfach	"	1 : 10
3941	P 14	18.—	523	einfach	Gegentakt	1 : 4 1 : 10
			524	einfach	einfach	1 : 2 1 : 5
			525	einfach	Gegentakt	1 : 4 1 : 6 1 : 10
3942	P 16	19.—	526	einfach	einfach	1 : 2 1 : 3 1 : 5

Ausführliche Görler-Druckschrift 314 b auf Anforderung hin kostenlos!

Gegentakt-Ausgangstransformatoren

Bestell-Nr.	Type	Preis		Schalt-bild	Lautsprecher Impedanz	
		A	B			
3943	P 65	8.70	—	540	2500	magnet.
3944	P 64	8.70	—	540	10	dynam.
3945	P 66	10.20	—	541	2500/10	magnet. u. dyn.
3946	P 45	9.90	12.90	540	2500	magnet.
3947	P 44	9.60	12.60	540	10	dynam.
3948	P 40	13.50	16.80	541	2500/10	magnet. u. dyn.
3949	P 25	15.—	18.30	539	2500/10	magnet. u. dyn.
3950	P 38	15.—	18.30	539	2500/10	magnet. u. dyn.
3951	P 23	21.30	24.30	542	10/5	dynam.
3952	P 21	27.—	30.30	543	2500/10/5	magnet. u. dyn.
3953	P 33	21.30	24.30	542	10/5	dynam.
3954	P 31	27.—	30.30	543	2500/10/5	magnet. u. dyn.
3955	P 43	21.30	24.30	542	10/5	dynam.
3956	P 41	27.—	30.30	543	2500/10/5	magnet. u. dyn.
3957	P 48	34.20	37.80	545	2500 bis 5	magnet. u. dyn.
3958	P 39	31.50	34.50	544	10/5	dynam.
3959	P 49	34.20	37.80	545	2500 bis 5	magnet. u. dyn.



Ausführung B

„GÖRLER“- Anpassungs-Transformatoren

Best.-Nr.	Type	Größe	Preis		Primär		Sekundär		Sprechleistung maximal Watt
			Ausf. A RM	Ausf. B RM	Anschlußklemmen	Impedanz Ohm	Anschlußklemmen	Impedanz Ohm	
3960	V 60	H 30	13.80	16.80	B-D	500	K-M	5	6
					B-E	1000	K-N	10	
					B-F	2500			
3961	V 61	H 30	13.80	16.80	B-D	500	K-M	100	6
					B-E	1000	K-N	150	
					B-F	2500			
3962	V 62	Hg 30	21.—	24.—	B-D	500	K-M	5	20
					B-E	1000	K-N	10	
					B-F	2500			
3963	V 63	Hg 50	33.—	36.30	B-D	500	H-I	3,5	20
					B-E	1000	H-K	5	
					B-F	2500	H-L	8	
							H-M	10	
							H-N	15	
							H-O	100	
							H-P	130	
							H-Q	150	

„GÖRLER“-Mikrophon-Transformatoren

Bestell-Nr.	Type	Preis RM	Mikrophon-Daten		Anschlußklemmen		Uebersetzungsverhältnis
			Ohm	max. Strom mA	Primär	Sekundär	
3964	Mi 25	18.—	200—500	10—60	P 1—P 4	S 1—S 4	1 : 25
						S 2 m. S 3 verb. S 1 m. S 3 u. S 2 m. S 4 verb.	1 : 12,5
3965	Mi 30	19.—	200—500 Gegen-takt	10—60	P 1—P 4 P 2 m. P 3 verb.	S 1—S 4	1 : 30
						S 2 m. S 3 verb. S 1 m. S 3 u. S 2 m. S 4 verb.	1 : 15
3966	Mi 70	18.—	10—50†	50—300	P 1—P 4	S 1—S 4	1 : 70
						S 2 m. S 3 verb. S 1 m. S 3 u. S 2 m. S 4 verb.	1 : 35
3967	Mi 100	19.—	10—50† Gegen-takt	50—300	P 1—P 4 P 2 m. P 3 verb.	S 1—S 4	1 : 100
						S 2 m. S 3 verb. S 1 m. S 3 u. S 2 m. S 4 verb.	1 : 50
3968	Mi 20	18.—	10—50†	50—300	P 1—P 4	S 1—S 4	1 : 20 ††
						S 2 m. S 3 verb. S 1 m. S 3 u. S 2 m. S 4 verb.	1 : 10 ††
3969	Mi 60	19.—	10—50†	50—300 Anschluß für Pik-up	P 1—P 2 P 3—P 4	S 1—S 4	1 : 60 1 : 5
3970	V 1000	14.40	Bändchen-Mikrophon		FP—OP	IS—OS	1 : 1000

† Besonders auch für das Claravox-Mikrophon geeignet.

†† Sekundärseitig auf Eingangstransformator arbeitend.

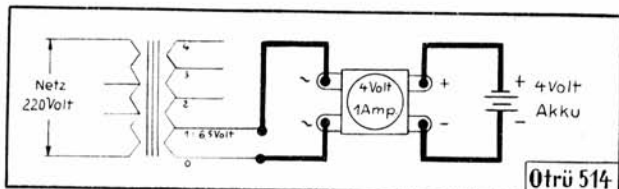
Transformatoren für andere Mikrophone auf Anfrage. — Mikrophondaten angeben!



„ELNA“-Gleichrichter

Stabile Bauart.
Kleinste Abmessungen.
Hoher Nutzeffekt.

Ladegeräte. — Transformatoren.



Ladegerät für einen 4 Volt-Akkumulator
bestehend aus: Transformator Type 146, Gleichrichter-System Elna 410.

Man beachte bei der Wahl von Gleichrichtersystemen bezw. Einbau derselben folgende Richtlinien.

- Verwendungszweck des Gleichrichters: a) für Akkumulatorenladung, b) für Widerstandsbelastung.
- Hiernach Bestimmung des Transformators (siehe Tabelle auf Seite 321).
- Die bei den Gleichrichtersystemen angegebenen Gleichstromwerte (Nennleistung) sind an den Gleichstrompolen des Systems gemessen und bedeuten **Maximalwerte**. Es muß daher besonders und zusätzlich der Spannungsabfall bei Verwendung einer Siebkette berücksichtigt werden; ebenso Verluste anderer Art, wie Zuleitungen, Uebergangswiderstände, Stromverbrauch für Instrumente usw.
- Die Gleichrichtersysteme sind horizontal zu montieren und zwar so, daß sie gegen Feuchtigkeitseinflüsse geschützt sind. Zum Anlöten der Leitungen an den Lötösen ist reines Kolophoniumzinns zu verwenden; man vermeide die Benutzung von Löt säure oder säurehaltigem Löt fett. Die Aufstellung der Gleichrichter in unmittelbarer Nähe von Akkumulatoren muß unterbleiben, da die den Batterien ausströmenden Gase und Säuredämpfe den Gleichrichter in kurzer Zeit verichten würden.
- Die zur Speisung der Gleichrichter erforderlichen Transformatoren müssen erstens angepaßt sein. Die richtige Spannung und Stromstärke der Transformatoren ist von wesentlicher Bedeutung für das einwandfreie Arbeiten des kompletten Aggregats. Die in der Tabelle angegebenen Sekundärspannungen und Stromstärken beziehen sich auf Messungen unter Belastung. Die Leerlaufspannung der Transformatoren darf die Belastungsspannung um höchstens 10 % übersteigen.

Für größere Ladestromstärken oder höhere Zellenzahl sind Kombinationen von Gleichrichtersystemen und Transformatoren zu wählen, wie sie in den Tabellen auf Seite 321 und 322 verzeichnet stehen.

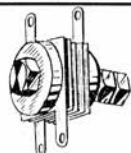
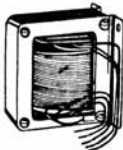


Tabelle der Gleichrichter-Systeme

Bestell-Nr.	Type	Gleichstrom-Leistung		Maße in mm			Gewicht in gr	Preis in RM	Erforderliche Wechselspannung bei		Pass-Transformator Type
		Volt	Amp.	a	b	c			Akkuladung	Widerst.-Belastung	
3971	410	4	1—1,5	24	43	51	60	9 —	6,5 Volt	7 Volt	146
3972	610	6	1—1,5	24	53	70	105	10.20	9,5	10,5	
3973	810	8	1—1,5	24	71	79	98	15.90	14	15	1810
3974	1010	10	1—1,5	24	74	82	105	16.20	17	19	
3975	1210	12	1—1,5	24	86	102	135	20.40	19	21	11214
3976	1410	14	1—1,5	24	100	116	154	26.10	24	27	
3977	420	4	1,5—2	40	45	54	95	11.10	6,5	7	246
3978	620	6	1,5—2	40	62	70	141	14.70	9,5	10,5	
3979	820	8	1,5—2	40	78	86	189	19.10	14	15	2810
3980	1020	10	1,5—2	40	82	90	200	22.50	17	19	
3981	1220	12	1,5—2	40	94	111	282	27.—	19	21	21214
3982	1420	14	1,5—2	40	111	127	329	33.—	24	27	
3983	430	4	2—3	33	46	66	175	12.30	8	9	3446
3984	630	6	2—3	33	56	78	200	17.10	12	13	
3985	830	8	2—3	33	71	90	230	23.40	14,5	15,5	34810
3986	1030	10	2—3	33	75	94	240	27.—	19	20	
3987	1230	12	2—3	33	96	128	305	34.—	22	24	341214
3988	1430	14	2—3	33	110	140	340	40.—	25	28	
3989	440	4	3—4	56	49	68	220	12.30	8	9	3146
3990	640	6	3—4	56	64	82	300	19.30	12	13	
3991	840	8	3—4	56	77	96	380	25.50	14,5	15,5	34810
3992	1040	10	3—4	56	81	100	400	29.40	19	20	
3993	1240	12	3—4	56	106	138	535	36.—	22	24	341214
3994	1440	14	3—4	56	121	152	615	42.50	25	28	
3995	450	4	4—5	40	54	89	305	18.—	8,5	9,5	5646
3996	650	6	4—5	40	68	101	355	24.60	12	13	
3997	850	8	4—5	40	79	113	405	34.—	15	16	56810
3998	1050	10	4—5	40	85	120	425	39.—	19	20	
3999	1250	12	4—5	40	104	138	500	46.50	22	24	561214
4000	1450	14	4—5	40	116	150	550	55.—	25	28	
4001	460	4	5—6	70	57	91	385	18.—	8,5	9,5	5646
4002	660	6	5—6	70	72	105	495	28.50	12	13	
4003	860	8	5—6	70	85	119	605	38.40	15	16	56810
4004	1060	10	5—6	70	90	125	630	46.—	19	20	
4005	1250	12	5—6	70	114	148	822	56.—	22	24	561214
4006	1460	14	5—6	70	129	163	940	66.—	25	28	

Gleichrichter-Systeme höherer Leistungen auf besondere Anfrage.

Tabelle der Transformatoren für Gleichrichter-Systeme



Ausführung A: Die Wicklungsenden sind frei herausgeführt und durch farbige Isolierschläuche gekennzeichnet.

Ausführung B: Die Wicklungsenden führen zu Klemmleisten mit Lötösen und sind durch farbige Isolierschläuche gekennzeichnet.



Ausführung A

Ausführung B

Best.-Nr.	Typenbezeichnung	Maße in mm			Primär-Netzspannung	Sekundärspg. Volt				Gewicht kg	Preis in RM		Passender Gleichrichter
		Länge	Breite	Höhe		Wicklung					Ausf. A	Ausf. B	
					1.	2.	3.	4.	Ampere				
4007	146	65	46	78	6,5	7	9,5	10 ³	1,5	10 ³	6,90	9,30	410-610
4008	1810	88	50	105	14	15	17	19	1,5	1,5	9,60	12--	810-1010
4009	11214	88	60	105	19	21	24	27	1,5	1,5	12,90	15,30	1210-1410
4010	246	63	69	78	6,5	7	9,5	10 ³	2	2	9,30	11,70	420-620
4011	2810	88	63	105	14	15	17	19	2	2	13,50	15,90	820-1020
4012	21214	88	78	105	19	21	24	27	2	3,2	16,20	18,60	1220-1420
4013	3446	88	65	105	8	9	12	13	3-4	3-4	14,70	17,10	430-640
4014	34810	113	66	135	14 ⁵	15 ⁵	19	20	3-4	3-4	18,60	21.--	830-840
4015	341214	113	85	135	22	24	25	28	3-4	3-4	27,90	30,30	1030-1040
4016	5646	88	78	105	8,5	9,5	12	13	5-6	5-6	18,90	21,30	1230-1240
4017	56810	113	86	135	15	16	19	20	5-6	5-6	30,60	33.--	1430-1440
4018	561214	113	105	135	22	24	25	28	5-6	5-6	40,50	42,90	450-660
													850-860
													1090-1060
													1250-1260
													1450-1460

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„GÖRLER“-Claravox-Mikrophon

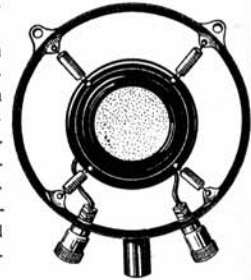
Geringe Frequenzabhängigkeit zwischen 50 und 5000 Hertz.

Kleiner Stromverbrauch von nur 100 Milli-Amp.

Lange Lebensdauer, da kaum Alterungserscheinungen.

Ausführung:

Das Claravox-Mikrophon arbeitet nach dem Kontaktprinzip. Alle seine Teile sind in einem schwarzpolierten Preßgehäuse sicher montiert. Zum Schutz der Membran ist vor dieser eine schalldurchlässige Verkleidung angebracht. Das Mikrophon selbst ist in einem Ring federnd aufgehängt, an dem sich die beiden Anschlußklemmen, der Stativstützen und 2 Aufhängeösen befinden. Der zum Mikrophon gehörende Spezial-Transformator hat einen Eisenkern höchster Permeabilität (Nickel-eisen-Legierung) und ist mit einem Lautstärkereger versehen, der eine verzerrungsfreie Lautstärkenänderung gestattet. Es sei besonders darauf hingewiesen, daß der Transformator qualitätsbestimmend für die Wiedergabe der vom Mikrophon aufgenommenen Sprache oder Musik ist.



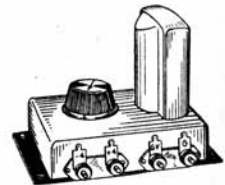
Preise:

- Bestell-Nr. 4019 Claravox-Mikrophon ohne Transformator RM 34.--
- Bestell-Nr. 4020 Mikrophon-Transformator mit Lautstärkereger, Type Mi 71 28.--
- Bestell-Nr. 4021 Stativ, verstellbar RM 5.50

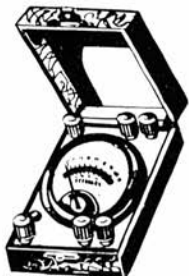
Spezial-Transformator mit Lautstärkereger

Type Mi 71

(in den elektrischen Daten gleich der Type Mi 70
siehe Tabelle auf Seite 319)



**Universal-Mavometer
Original-Gossen**



Best.-Nr. 4120



Best.-Nr. 4122

Das Mavometer besteht aus einem Präzisions-Drehpul-Meßwerk mit 70 mm Skalenbogenlänge und 45 mm Zeigerlänge, das in eine schwarze polierte Isolierplatte der Dimensionen 130×90×20 mm versenkt montiert ist. Die Drehachse ist in Edelsteinen gelagert, der Zeiger, der auf einer spiegelunterlegten Skala spielt, als Messerzeiger ausgeführt.

Das Mavometer besitzt folgende Eichdaten:

- Stromverbrauch** bei Endausschlag 2 Milliampere,
- Spannungsabfall** bei Endausschlag 100 Millivolt,
- Innerer Widerstand** 50 Ohm,
- Demnach **Eigenwiderstand als Spannungsmesser** 500 Ohm pro 1 Volt,
- Genauigkeit** ± 1 % vom Skalenendwert.

Folgende Schutzmaßnahmen geben dem Mavometer eine 4 fache S'cherheit:

1. **Druckknopfenschaltung.**
2. **Schutzwiderstand** über den die Einschaltung durch den Druckknopf erfolgt.
3. **Kurzschlußkontakt für das Zeigersystem.**
4. **Verschiedener Abstand der Klemmen für Vor- und Nebenwiderstände.**

Die Erweiterung des Meßbereiches für Strom- und Spannungsmessungen erfolgt durch vielfach abgestufte Nebenwiderstände bzw. Vorwiderstände, die an die unteren 3 Klemmen SR, S und R des Instrumentes anzuklemmen sind. Durch den verschiedenen Abstand der Zungen ist ein falsches Anschließen unmöglich. Die oberen 3 Klemmen - AV, + A und + V sind für den Anschluß von Strom und Spannung bestimmt.

Preise:

- Bestell-Nr. 4120 **Mavometer** mit 50 und 75°-Skala, Nullpunkt links . . . RM 28.60
- Bestell-Nr. 4121 **1 Etui** für Mavometer . . . RM 2.30
- Bestell-Nr. 4122 **1 Etui** mit Einsteckbrett für 5 Widerstände . . . RM 3.10
- Bestell-Nr. 4123 **1 Einsteckbrett allein** . . . RM -80

Auf besondere Bestellung werden die Mavometer auch mit dem **Nullpunkt in der Mitte der Skala** und einem Zeigerausschlag nach beiden Seiten vom Nullpunkt geliefert. - Für diesen Fall ist eine Teilung von 2×25 Grad vorgesehen, zu der dann nur solche Meßbereiche gewählt werden können, die bei Teilung durch 25 gerade Konstanten ergeben.

- Bestell-Nr. 4124 **Mavometer**, Nullpunkt Mitte . . . RM 34.-
- Bestell-Nr. 4125 **Mavometer Sonderausführung**, 1 mA., 100 mV., (1000 Ohm pro 1 Volt) . . . RM 32.-



Preise
für Zusatzwiderstände zum
Gossen-Mavometer.

**Nebenwiderstände
für Strommessungen**

**Vorwiderstände
für Spannungsmessungen**

Bestell-Nr.	Meßbereich bis	Skala		Preis RM	Bestell-Nr.	Meßbereich bis	Skala		Preis RM
		innere 50°	äußere 75°				innere 50°	äußere 75°	
4126	2,5 mA	1°-0.05mA		3.30	4158	0.15 V		1°-2 mV	3.30
4127	3 "		1°-0.04mA	3.30	4159	0.20 "	1°-4 mV		3.30
4128	5 "	1°-0.1 "		3.30	4160	0.25 "	1°-5 "		3.30
4129	7.5 "		1°-0.1 "	3.30	4161	0.30 "		1°-0.4 "	3.30
4130	10 "	1°-0.2 "		3.30	4162	0.50 "	1°-10 "		3.30
4132	15 "		1°-0.2 "	3.30	4163	0.75 "		1°-10 "	3.30
4133	20 "	1°-0.4 "		3.30	4164	1 "	1°-0.02 V		3.30
4134	25 "	1°-0.5 "		3.30	4165	1.5 "		1°-0.02 V	3.30
4135	30 "		1°-0.4 "	3.30	4166	2 "	1°-0.04 "		3.30
4136	50 "	1°-1 "		3.30	4167	2.5 "	1°-0.05 "		3.30
4137	75 "		1°-1 "	3.30	4168	3 "		1°-0.04 "	3.30
4138	100 *	1°-2 "		3.30	4169	5 "	1°-0.1 "		3.30
4139	150 "		1°-2 "	3.30	4170	7.5 "		1°-0.1 "	3.30
4140	200 "	1°-4 "		3.30	4171	10 "	1°-0.2 "		3.30
4141	250 "	1°-5 "		3.30	4172	15 "		1°-0.2 "	3.30
4142	300 "		1°-4 "	3.30	4173	20 "	1°-0.4 "		3.30
4143	500 "	1°-10 "		3.30	4174	25 "	1°-0.5 "		3.30
4144	750 "		1°-10 "	3.30	4175	30 "		1°-0.4 "	3.30
4145	1.0 A	1°-0.02 A		3.30	4176	50 "	1°-1 "		3.30
4146	1.5 "		1°-0.02 "	3.30	4177	75 "		1°-1 "	3.75
4147	2 "	1°-0.04 "		3.30	4178	100 "	1°-2 "		4.10
4148	2.5 "	1°-0.05 "		3.30	4179	150 "		1°-2 "	4.95
4149	3 "		1°-0.04 "	3.30	4180	200 "	1°-4 "		5.80
4150	5 "	1°-0.1 "		3.30	4181	250 "	1°-5 "		6.60
4151	7.5 "		1°-0.1 "	3.30	4182	500 "		1°-4 "	7.40
4152	10 "	1°-0.2 "		3.30	4183	500 "	1°-10 "		10.70
4153	15 "		1°-0.2 "	3.30	4184	750 "		1°-10 "	16.50
4154	20 "	1°-0.4 "		3.30	4185	1000 "	1° 20 "		23.10
4155	50 "	1°-1 "		24.-	4186	1500 "		1°-20 "	36.30
4156	100 "	1°-2 "		27.-	4187	2000 "	1°-40 "		50.60
4157	250 "	1°-5 "		30.-					

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Gossen-Mavometer-Universal-Widerstände.

Die aufgeführten Zusatzwiderstände werden auch als umschaltbare Meßbereichsätze für max. 10 Meßmöglichkeiten geliefert. Diese Ausführungsart ist besonders dann empfehlenswert, wenn das Mavometer stets für ein und dieselben Messungen Verwendung findet, so daß die benötigten Meßbereiche für immer festliegen.



4188—4191
Bestell-Nr.

Die Meßbereiche sind fabrikmäßig so festgelegt, daß die einzelnen Meßbereiche sich gut überlappen, sodaß für alle Werte eine sichere Ablesung bei genügendem Zeigerausschlag gewährleistet ist.

Die Universal-Widerstände werden in Schutzkästen mit den Massen 110x88x45 mm geliefert, die oben 2 Klemmen für den Strom- bzw. Spannungsanschluß tragen und an der Vorderseite 2 Zungen führen, durch die der Anschluß an die Mavometerklemmen — AV +A erfolgt. Die Wahl der zehn Meßbereiche erfolgt durch einen Spezial-Drehesalter, durch den eine absolut sichere Kontaktgebung erreicht wird.

Preise:

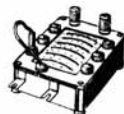
- Bestell-Nr. 4188 Universal-Vorwiderstand L.-Nr. I, für 0—0,25/1/2,5/5/10/25/50/100/250/500 Volt mit 2 mA. Stromverbrauch . RM 38.—
- Bestell-Nr. 4189 Universal-Vorwiderstand L.-Nr. II, für 0—0,25/1/2,5/5/25/50/100/250/500/1000 Volt mit 2 mA. Stromverbrauch RM 46.—
- Bestell-Nr. 4190 Universal-Nebenwiderstand, L.-Nr. III, für 0—5/10/25/50/100/250/500 mA., 1/2,5/10 Ampere RM 32.—
- Bestell-Nr. 4191 Universal-Vor- und Nebenwiderstände L.-Nr. IV, für 0—5/50/500 mA., 2,5/10 Ampere und 0—0,5/5/50/250/500 Volt mit 2 mA. Stromverbrauch RM 48.—
Erhöhung des Strommeßbereiches 10 Ampere auf 20 A.
Mehrpreis RM 2.—
- Bestell-Nr. 4192 Etui für Universal-Widerstände RM 3,50

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Gossen-Maweco

Mavometer-Wechselstrom-Complemente.

Zur Verwendung an Wechselstrom-Anlagen werden dem Mavometer Zusatzgeräte vorgeschaltet, durch die der Wechselstrom gleichgerichtet wird.



Maweco-Meter

Preise:

- Bestell-Nr. 4193 Maweco V L.-Nr. X, für 0—5/25/50/100/250/500 Volt mit 3 mA. Stromverbrauch. Umschaltung der Meßbereiche durch Umklemmen bzw. Stecken . RM 57.—
- Bestell-Nr. 4194 Maweco V L.-Nr. XI, für 0—5/50/100/250/500/1000 Volt mit 3 mA. Stromverbrauch . RM 70.—
- Bestell-Nr. 4195 Maweco mA. L.-Nr. XII, für 0—5/10/25/50/100/250 mA. Umschaltung durch Stöpseln . RM 57.—
- Bestell-Nr. 4196 Maweco A* L.-Nr. XIII, für 0—0,5/1/2,5/5/10 Amp. mit eingebautem Transformator . RM 67.—
- Bestell-Nr. 4197 Maweco für Mavometer mit Nullpunkt Mitte, Mehrpreis RM 6.—
- Bestell-Nr. 4198 Etui für Maweco RM 3,50

*) Der Meßbereich 5 Ampere dieses Modells kann durch unseren Stromwandler Type Stw. auf 25/50/100/250/500 Amp. erweitert werden.

Type Gossen-Wevometer

Wechselstrom-Voltmeter für 15—75 Perioden (auch für Gleichstrom)



Wevometer

Wird mit eingebauten Vorwiderständen bis zu 600 Volt für folgende Meßbereiche geliefert:

Bestell-Nr.	Meßbereiche bis Volt	Stromverbrauch in mA	Preis	Bestell-Nr.	Getrennter Vorwiderstand bis Volt	Preis
4199	7,5	ca. 100	37.—		—	—
4200	15/30/60	ca. 50	50.—		—	—
4201	75/150/300	10	52.—	4204	600	23.—
4202	150/300/600	10	52.—	4205	1500	35.—
4203	7,5/150/300	*	52.—			

* besitzt 2 getrennte Wicklungen; Stromverbrauch 100 mA bei 7,5 Volt und 10 mA bei 150 bzw. 300 Volt.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Weameter

Type Gossen-Weameter
Wechselstrom-Amperemeter für 15—75 Perioden
(auch für Gleichstrom)

Best.-Nr.	Meßbereich in Amp. von bis	Preis	Best.-Nr.	Meßbereich in Amp. von bis	Preis
4206	0,5 - 5*	34.—	4211	0,1 - 1	52.—
4207	1 - 10	34.—	4212	0,2 - 2	
4208	2,5 - 25	34.—	4213	0,25 - 2,5	52.—
4209	0,01 - 0,1**	52.—	4214	0,5 - 5	
4210	0,02 - 0,2		4215	0,2 - 2	52.—
			4216	1 - 10	

Bestell-Nr. 4217 Passende Etuis RM 2.30

Andere Meßbereiche auf Anfrage!

Universal-Ohmmeter Original Gossen

mit austauschbaren Zusatzwiderständen

Das Instrument stimmt in der Ausführung und in Abmessungen mit unserer Standardform überein und hat auch das Universelle unseres bekannten Mavometers insofern mit übernommen, als die Zusatzwiderstände austauschbar sind und somit ohne weiteres zur Erweiterung der Meßbereiche nachgeliefert werden können.

Die Skala ist von 0—10 Ohm geeicht und die abgelesenen Werte sind je nach Wahl des Zusatzwiderstandes mit 1, 10, 100, 1000, 10 000 oder 100 000 zu multiplizieren.

Für die **Nachregulierung** beim Nachlassen der Meßspannung ist ein magnetischer Nebenschluß vorgesehen, der durch eine Schlitzschraube (Magn. Corr.) zu betätigen ist.

Preise:

Bestell-Nr. 4218 Universal-Ohmmeter RM 36.—
Bestell-Nr. 4219 1 Etui RM 2.30

Zusatzwiderstände: Meßspannung:

Bestell-Nr. 4220	Von 0—10 Ohm	4 Volt	
	Akku		RM 6.—
Bestell-Nr. 4221	Von 0—100 Ohm	4 Volt	
	Akku		RM 6.—
Bestell-Nr. 4222	Von 0—1000 Ohm	4 Volt	
	Akku		RM 6.—
Bestell-Nr. 4223	Von 0—10 000 Ohm	4 Volt	
	Akku		RM 6.—
Bestell-Nr. 4224	Von 0—100 000 Ohm	40 Volt	
	Anodenbatterie		RM 6.—
Bestell-Nr. 4225	Von 0—1 Megohm	220 Volt	
	Netzspannung		RM 6.—



Best.-Nr. 4221

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Megohmmeter

Neben der Universal-Ohmmeter-Type, deren Zusatzwiderstände bis zu einem Höchstmeßbereich von 1 Megohm reichen, führen wir für Messungen von höheren Widerständen noch ein Drehspul-Meßgerät gleicher Form und Größe, das mit einem fest eingebauten Widerstand bis zu einem Höchstwert von 10 Megohm zum Anschluß an Meßspannungen von 110 oder 220 Volt hergestellt wird.

Ausführung: Das Megohmmeter unterscheidet sich in der Ausführung von dem Universal-Ohmmeter dadurch, daß es ohne Zusatzwiderstände Verwendung findet und oben nur 2 Klemmen zum Anlegen der Meßspannung führt. Die Skala wird für den bestellten Meßbereich direkt in Megohm geeicht.

Preise:

Bestell-Nr. 4226 Megohmmeter 0—3 Megohm RM 40.—
Bestell-Nr. 4227 Megohmmeter 0—5 Megohm RM 40.—
Bestell-Nr. 4228 Megohmmeter 0—10 Megohm RM 42.—

Bei Bestellung ist die zur Verfügung stehende Meßspannung (Gleichstrom) anzugeben.

Leitungsprüfer Type L o

Dieses Instrument besitzt die gleiche Form und Größe und dasselbe Meßwerk wie das Universal-Ohmmeter und dient wie die bekannten Galvanoskope zur Untersuchung von stromlosen Leitungen, Feststellungen von Defekten und Körperschluß an Leitern, Apparaten und Maschinen, ferner zur Nachprüfung von Schaltungen etc.

Ausführung: Die **Type L o** zeigt die gleiche äußere Form wie die vorher beschriebenen Modelle, besitzt jedoch einen besonderen Raum unter der Grundplatte, in den eine leicht **auswechselbare Taschenlampenbatterie** eingebaut ist. Die oberen 2 Klemmen dienen zum Anschluß von 2 mit langen Kontaktspitzen versehenen Zuleitungen, die dem Instrument beigegeben werden. Ein magnetischer Nebenschluß und eine Nullpunktkorrektur ist vorgesehen.

Preise:

Bestell-Nr. 4229 **Type L o** 0—10 000 Ohm RM 44.—
Bestell-Nr. 4230 1 Etui RM 3.50

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Gossen - Wepemeter

Wechselstrom-Drehspul-Instrumente mit Trockengleichrichter

Type WP, Standard-Modell

Die Wechselstrom-Drehspul-Instrumente können in allen für Schalttafeln, Montage und Laboratorien üblichen Formen, von denen wir nachstehend einige Beispiele geben, geliefert werden. Ganz besonders zu empfehlen ist unsere allgemein beliebte Standardform nach folgender Abbildung.

Type Wpv Voltmeter

500 Ohm pro 1 Volt



Wepemeter

Bestell-Nr.	Meßbereich bis Volt	Preis
4231	0-5	85.-
4233	10	85.-
4234	30	85.-
4235	60	85.-
4236	150	87.-
4237	300	90.-
4238	5/30	95.-
4239	10/60	95.-
4240	5/150	97.-
4241	15/300	100.-
4242	15/450	108.-
4243	5/75/150	107.-
4244	5/150/300	110.-
4245	10/150/450	118.-

Getrennte Vorwiderstände zur Erweiterung des Meßbereiches

Bestell-Nr.	Meßbereich bis Volt	Preis
4246	auf 600 Volt	22.-
4247	" 750 "	26.-
4248	" 1500 "	38.-

Type Wpma Milliamperemeter

Bestell-Nr.	Meßbereich bis Milliampere	Preis
4249	0-0,2	115.-
4250	0-1	90.-
4251	5	88.-
4252	10	85.-
4253	30	85.-
4254	50	85.-
4255	100	85.-

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Elektromagnetische Klein-Instrumente

für Gleich- und Wechselstrom

Type Atom

Einbau-Modell: Schwarzes Isoliergehäuse mit halbkreisförmigem Skalenausschnitt, Flansch \varnothing 63 mm, rückseitige Anschlußklemmen.

Aufbau-Modell: Schwarzes Isoliergehäuse mit halbkreisförmigem Skalenausschnitt, Grundsockel \varnothing 74 mm, rückseitige Anschlußklemmen. Voltmeter und Amperemeter bis 10 Ampere auch mit vorderseitigen Anschlüssen. Daneben liefern wir ein Aufbau-Modell in schwarzem Metallgehäuse mit einem Sockel \varnothing von 63 mm.

Milliamperemeter

Amperemeter

Bestell-Nr.	Meßbereich 0 bis	Type Atom ma Preis	Bestell-Nr.	Meßbereich 0 bis	Type Atom a Preis
4256	30 mA.	5.50	4264	1Amp.	5.50
4257	50 "	5.50	4265	5 "	5.50
4258	100 "	5.50	4266	10 "	5.50
4259	150 "	5.50	4267	20 "	5.50
4260	200 "	5.50	4268	30 "	6.-
4261	250 "	5.50	4269	60 "	6.-
4262	300 "	5.50	4270	80 "	7.-
4263	500 "	5.50	4271	100 "	7.-



Best.-Nr. 4266

Voltmeter 1 Meßbereich

Voltmeter 2 Meßbereiche

Bestell-Nr.	Meßbereich 0 bis	Type Atom v Preis	Bestell-Nr.	Meßbereich 0 bis	Type Atom vv Preis
4272	6 Volt	5.50	4286	5/100 Volt	7.-
4273	10 "	5.50	4287	5/200 "	8.-
4274	15 "	5.50	4288	5/250 "	8.50
4275	20 "	5.50	4289	6/60 "	7.-
4276	30 "	5.50	4290	6/120 "	7.50
4277	60 "	5.50	4291	6/180 "	7.50
4278	120 "	6.-	4292	6/240 "	8.50
4279	150 "	6.-	4293	6/300 "	9.-
4280	200 "	6.50	4294	10/100 "	7.-
4281	250 "	7.-	4295	12/120 "	7.50
4282	300 "	7.50	4296	12/240 "	8.50
4283	400 "	8.50	4297	15/300 "	9.-
4284	500 "	9.50	4298	20/400 "	10.-
4285	600 "	10.50	4299	25/500 "	11.-



Best.-Nr. 4282

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Type Proton nur für Gleichstrom

Die Ausführungsformen sind genau die gleichen wie die der elektromagnetischen Instrumente Type Atom.

Milliamperemeter

Amperemeter



Best.-Nr. 4313

Bestell-Nr.	Meßbereich 0 bis	Type Proton ma Preis	Bestell-Nr.	Meßbereich 0 bis	Type Proton a Preis
4300	1 mA.	13.—	4310	1 Amp.	12.—
4301	5 "	12.—	4311	3 "	12.—
4302	10 "	12.—	4312	5 "	12.—
4303	25 "	12.—	4313	10 "	12.—
4304	50 "	12.—	4314	15 "	12.—
4305	150 "	12.—	4315	20 "	13.—
4306	200 "	12.—	4316	25 "	14.—
4307	250 "	12.—	4317	30 "	14.—
4308	300 "	12.—			
4309	500 "	12.—			

Voltmeter
1 Meßbereich

Voltmeter
2 Meßbereiche



Best.-Nr. 4325

Bestell-Nr.	Meßbereich 0 bis	Type Proton v Preis	Bestell-Nr.	Meßbereich 0 bis	Type Proton vv Preis
4318	3 Volt	12.—	4330	5/100 Volt	13.50
4319	6 "	12.—	4331	5/250 "	15.50
4320	15 "	12.—	4332	6/120 "	14.50
4321	30 "	12.—	4333	6/180 "	14.50
4322	60 "	12.—	4334	6/240 "	15.50
4323	120 "	13.—	4335	6/300 "	16.50
4324	150 "	13.—	4336	10/100 "	13.50
4325	250 "	14.—	4337	12/120 "	14.50
4326	300 "	15.—	4338	12/240 "	15.50
4327	400 "	18.—	4339	15/300 "	16.50
4328	500 "	22.—	4340	30/300 "	16.50
4329	1000 "	39.—	4341	10/500 "	23.50

Für höhere Stromstärken sind getrennte Nebenschlüsse notwendig.
Preis bis max. 60 Amp. RM 5.—

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Miniatur-Universal-Instrument mit Drehspul-System für Gleichstrom

Type Gossen-Pantameter

Dieses kleine tragbare Modell besteht aus einem Kästchen aus Isoliermaterial mit den Abmessungen 68×60×28 mm, mit halbkreisförmigem Skalenausschnitt und 6 bezeichneten Steckerbuchsen und ist in erster Linie als **Experimentier- und Kontroll-Instrument** für den Bastler gedacht, dem die Ausstattung des Meßgerätes mit den Meßbereichen **0—10/250 Milliamp., 0—10/250 Volt und 0—10 000 Ohm** in reichem Maße Strom-, Spannungs- und Widerstandsmessungen vorzunehmen gestattet. Für die Ohmmessungen wird lediglich eine **Spannungsquelle von 4 Volt** benötigt, die ja in einem Akkumulator meist zur Verfügung stehen dürfte.



Type
Pantameter
Best.-Nr. 4342



Ansteckbares
Potentiometer
Best.-Nr. 4347

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Preis RM
4342	Pantameter 10,250 V. 10/250 mA. 10 000 Ohm oder 10,50/250 mA. 1/5 Amp.	16.—
4343	oder 5/25/100/250 Volt 10 000 Ohm	16.—
4344	1 Paar Zuleitungen mit Steckern u. 4 auswechselbaren Anschlußkontakten	2.—
4345	1 Etui , passend f. Pantameter und für Zuleitung mit Ansätzen	2.—

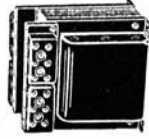
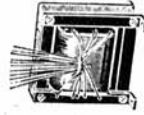
Bestell-Nr.	Bezeichnung	Preis RM
4347	Zusatz-Potentiometer	3.50
4348	Batterie in Behälter mit Stecker	2.—
4349	1 Etui , passend f. Pantameter, Potentiometer und für Zuleitung mit Ansätzen	2.50
4350	Für Wechselstrom. In der gleichen Form u. Größe wie das Pantameter liefern wir ein Dreheisenmeßgerät mit den Meßbereichen 0—7,5/150/300 Volt	10.—

„GTW“-Netztransformatoren

für Netzspannung 110—220 Volt
Auf Wunsch andere Spannungen.

Einweg

Doppelweg



Ausführung a

Ausführung b

Best.- Nr.	Type	Gleich- richterröhre Telefunken	Anodenspann. ~ Volt	Heizwicklung		Verstärker		a Preise brutto b		
				Gleichrichter Volt	Amp.	Volt	Amp.	mit freien Enden	Gekapselt m. Klemmen	
Einweg										
4351	AA	RGN 354	1×250	30	4	0,5	2×2	2,3	4.40	—
4352	A	354	1×250	30	4	1,2	2×2	3	5.30	6.50
4353	AX	564	1×300	30	4	1,2	2×2	4	7.50	9.90
Doppelweg										
4354	BB	504	2×250	30	2×2	0,6	2×2	2,4	5.50	—
4355	B	504	2×250	30	2×2	1,2	2×2	4	6.60	8.80
4356	BX	1054	2×250	50	2×2	1,3	2×2	4,5	7.20	9.40
4357	C	1054	2×250	70	2×2	1,3	2×2	5	8.30	10.60
4358	CX	1054	2×300	75	2×2	1,3	2×2	5	8.90	11.10
4359	D	2004	2×300	125	2×2	2	2×2	6	11.—	13.20
4360	DX	1064	2×300	60	2×2	1,5	2×2	5	11.50	13.70

„GTW“-Netzdrossel mit Luftspalt



Einfach-Drossel



Doppel-Drossel

Best.- Nr.	Type	Gleichstrom- Belastung in mA	Selbst- induktion in Henry	Widerstand in Ohm	Verwendungszweck	Preise brutto	
						a) mit Lötösen	b) Gekapselt m. Klemmen
Einfach							
4361	I	5	100	10000	N. F.-Drossel	3.30	—
4362	K	30	24	1000	Anodendrossel	1.70	—
4363	L	50	23	500	"	2.20	—
4364	M	75	30	300	"	3.30	—
4365	N	200	12	50	Heizdrossel	4.—	—
4366	H	250	20	120	"	6.70	8.—
4367	HE	1500	1	1,5	"	6.70	8.—
Doppel							
4368	E	30	2×18	2×300	Anodendrossel auch	2.20	—
4369	E	40	2×20	2×400	als Ausgangstrans-	—	3.30
4370	F	70	2×18	2×300	formator 1:1	4.50	6.20
4371	G	125	2×25	2×150	zu verwenden	5.80	7.60
4372	GX	200	2×12	2×50	Netzheizdrossel	6.50	8.20
4373	HX	1500	2×1,5	2×0,7	"	9.90	11.60

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Vorschalttransformator

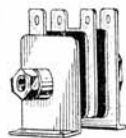
Best.-Nr.	Type	Netzspannung	Leistung in Watt	Preise	
				a) mit freien Enden	b) Ge-kap-selt
4374	V 30	110, 125, 150, 220	30	4.50	—
4375	V 50	110, 125, 150, 220	50	5.30	6.50
4376	LV 50	110, 120, 130, 140, 150, 210, 220, 230	50	6.30	7.50
4377	V 75	110, 125, 150, 220	75	7.20	9.40
4378	LV 75	110, 120, 130, 140, 150, 210, 220, 230	75	8.20	10.40
4379	V 100	110, 125, 150, 220	100	9.90	12.10
4380	LV 100	110, 120, 130, 140, 150, 210, 220, 230	100	10.90	13.10
4381	V 150	110, 125, 150, 220	150	11.90	14.10
4382	LV 150	110, 120, 130, 140, 150, 210, 220, 230	150	12.90	15.10



Bestell-Nr. 4374

Trockengleichrichter - Elemente

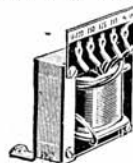
Best.-Nr.	Type	Leistung		Trans-formator Type	Preis
		Volt	Amp.		
4383	G1 4	4	1	Trg 4	6.50
4384	G1 6	6	1	Trg 6	7.50
4385	G1 10	10	1	Trg 10	12.—
4386	G1 66	6	6	Trg 66	20.—



Bestell-Nr. 4383

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Netztransformator für Trockengleichrichter für Netzspannung 110/220 Volt



Bestell-Nr. 4387

Bestell-Nr.	Type	Für Gleichrichter	Sec. Sp. d. Trans-formators Volt	Preis brutto RM
4387	Trg 4	4 V 1 Ampere	6,5	5.—
4388	Trg 6	6 V 1 Ampere	10	6.50
4389	Trg 10	10 V 1 Ampere	15	8.50
4390	Trg 66	6 V 6 Ampere	15	15.—

Niederfrequenztransformator

Bestell-Nr.	Type	Uebersetzung	Preis brutto RM
4391	Einfach N 1	1 : 1	2.20
4392	N 2	1 : 2	2.20
4393	N 3	1 : 3	2.80
4394	N 4	1 : 4	3.30
4395	N 5	1 : 5	3.90
4396	N 6	1 : 6	3.90
4397	Push-Pull PP 2	1 : 2	4.20
4398	PP 3	1 : 3	4.20



Best.-Nr. 4391

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Ausgangstransformator

Bestell-Nr. 4399

Bestell-Nr.	Type	für Endröhren	Belastung in Watt	Preise brutto	
				niederohmige Lautsprecher	hochohmige Lautsprecher
4399	Einfach 4 R	134 und 164 d	4	2.60	2.70
4400	4 G	alle Röhren	4	2.80	2.90
4401	8 G	" "	8	3.80	3.90
4402	20 G	" "	20	8.—	8.20
für alle Lautsprecher					
4403	4 U	alle Röhren	4	5.—	
4404	10 U	" "	10	10.—	
Push-Pull					
4405	6 P a	2×RE 304 oder RE 604	6	4.20	4.40
4406	6 P b	2×RE 134 od. RES 164	6	4.20	4.40
für alle Lautsprecher					
4407	8 P U	alle Röhren	8	12.—	

Mikrophontransformator

Bestell-Nr. 4408 Uebersetzung 1:20 und 1:25 Preis RM 4.50

Klingeltransformator

Bestell-Nr. 4409 Für Netzspannung 110/220 Volt, Sec. 3, 5 und 8 Volt, 0,5 Amp. (Netzspannung angeben!) Preis RM 4.50

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„HARA“-Präzisions-Drehkondensatoren und Trommelantriebe

Best.-Nr.

Preis RM

Bakelit-Kondensator

Type K C

Sehr stabiler Aufbau.
Guter Isolationswiderstand.
Lamellen Messing.
Stromführung durch Spirale.
Einlochbefestigung.
Maße: 52×52×7

4499	350 cm	1.35
4500	500 cm	1.35



Bestell-Nr. 4500

Differential-Kondensator

Type K C D

sonst wie Type K C.

4501	2×250 cm	1.70
4502	2×500 cm	1.70

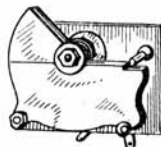


Bestell-Nr. 4501

Bakelit-J-Kondensator

wie Type K C, jedoch mit isolierter Welle.

4503	250 cm	1.70
4504	350 cm	1.70
4505	500 cm	1.70



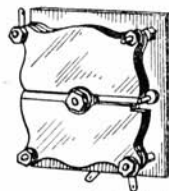
Best.-Nr. 4506—4509

Luft-Rückkopplungs-Kondensator

Type L R C

in präzisem Aufbau aus Bakelit und Messing.
Stromführung durch Spiralfeder.

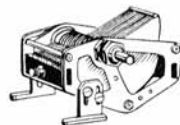
4506	50 cm	1.60
4507	100 cm	1.85
4508	150 cm	2.25
4509	250 cm	2.70



Best.-Nr. 4510—4513



Bestell-Nr. 4514



Best.-Nr. 4517

Luft-Differential-Kondensator

Type LRCD

in sehr stabilem Aufbau, aus Bakelit.

Best.-Nr.	Abmessung	Preis RM
4510	50 cm	1.85
4511	100 cm	2.15
4512	150 cm	2.70
4513	200 cm	3.15

Feinstell-Zusatz-Differential-Kondensator

Feinste Einstellmöglichkeit mit Isolierstab. — Leichter Einbau. — Gute Ausführung (Bakelit, Glimmer). Geringe Anfangskapazität 0,8—1 cm 25 cm

—,80

„Hara“-Präzisions-Drehkondensator

mit logarithmischer Kennlinie (Mittellinie) in besonders vorteilhafter Konstruktion.

Stabiler, unveränderlicher Aufbau mit höchsterreichbaren Isolationswiderstand. Geringster Einbauraum trotz mehrfacher Befestigungsmöglichkeit. Bequeme Montage, rechts und links verwendbar. Durchgehende Achse, die Zusammenstellen von Mehrfachkondensatoren ermöglicht. Durch besonderen Befestigungswinkelfuß läßt sich die Achse in jede gewünschte Höhe bringen und gestattet Montage

auch auf windschiefen Front- oder Bodenbrettern. Das besonders niedrige Gewicht macht den Kondensator besonders für Export geeignet. — Kontaktübertragung durch gelötete Feder.

Ausführung A: Konstruktionsteile Messing, Lamellen und Endplatten Duraluminium, Isolierung Bakelit.

Ausführung B: Messing und Bakelit.

Bestell-Nr.	Type Nr.	Kapazität ca. cm	Einbau			Preis RM
			Länge	Breite	Tiefe	
4515	M. K. B. 250	250	80	40	50	5,50
4516	M. K. B. 350	350	80	40	50	5,60
4517	M. K. B. 500	500	80	40	50	5,85
4518	M. K. A. 250	250	80	40	50	4,50
4519	M. K. A. 350	350	80	40	50	4,60
4520	M. K. A. 500	500	80	40	50	4,85

Best.-Nr.	Abmessung	Preis RM
-----------	-----------	----------

Dreh-Kondensator

Type KI, mit besonders stabilem, gedrängtem Aufbau und Fiquentit-Isolierung, in unverwundbarem, gezogenem Gehäuse in kadmiertem Ausführung.

Lamellen aus nichtschwingendem Spezial-Aluminium. Welle 6 mm.



4521	500 cm	3.50
------	--------	------

Dreh-Kondensator, Type M K S

Kennlinie: Logarithmisch.

Ausführung: Messing und Bakelit.

Lamellen aus nichtschwingendem Spezial-Aluminium, Gehäuse kadmiert mit beweglichen für alle Neigungen passenden Füßen. Weiter Plattenabstand, durchgehende Achse, Kontaktübertragung durch Federspirale, Einlochbefestigung.



4522	250 cm	5.20
4523	350 cm	5.30
4524	500 cm	5.50

Kurzwellen-Kondensator, Type K W C

Kennlinie: Logarithmisch.

Ausführung: Messing und Bakelit.

Weiter Plattenabstand, Kontaktübertragung durch Federspirale, geringe Dämpfung.

Extra starker, unveränderlicher Aufbau, durchgehende Achse.



4525	100 cm	6.50
4526	200 cm	7.50

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



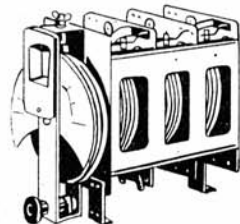
Abgeschirmte Mehrfach-Kondensatoren

Type E, Z, D, V schwere Ausführung mit extra weitem Plattenabstand, Zusatztrimmer-Kondensatoren und nachregulierbarer Kennlinie von 0—180° in aus einem Stück gestanzten Rahmen, daher unveränderliche Konstruktion; Gehäuse kadmiert, Lamellen aus nichtschwingendem Spezial-Aluminium. Lieferbar als E = Einfach, Z = Zweifach, D = Dreifach, V = Vierfach und allen Kombinationen

aus in Verbindung mit vollständig spielfreiem Spezial-Trommelantrieb T mit breitem beschreibbarem Leuchtband. Gleichlaufgenauigkeit 0,4 %. Welle 8 mm Silberstahl. Preise siehe untenstehende Tabelle!

Preise für Hara-Mehrfach-Kondensatoren ohne Trommelskalen

Bestell-Nr.	Typ Nr.	Kapazität cm	Einbau			Preis RM
			Länge mm	Breite mm	Tiefe mm	
4527	E	465+30	56	120	95	6.50
4528	Z	2×465+30	110	120	95	13.—
4529	D	3×465+30	165	120	95	19.—
4530	V	4×465+30	220	120	95	25.—
4531	EM	485+30	42	120	95	6.—
4532	ZM	2×485+30	85	120	95	12.—
4533	DM	3	127	120	95	17.50
4534	VM	4	165	120	95	23.—
4535	EKL	485+50	42	110	60	5.—
4536	ZKL	2×485+50	85	110	60	10.—
4537	T	Trommelantrieb-Maße 70×140×100 mm				6.—



Best.-Nr. 4533

Abgeschirmte Mehrfach-Kondensatoren, mittelschwer Type ME, MZ, MD, MV

Sonst genau wie oben in allen Typen und Kombinationen außer mit beleuchtbarer spielfreier Trommel T, auch mit Frontskala LS XI und LS XII sowie LS 21 lieferbar. (Preise dieser Skalen siehe Seite 343.)

Aufbau sonst wie oben, jedoch enger. Gehäuse kadmiert, Lamellen aus nichtschwingendem Spezial-Aluminium. Gleichlaufgenauigkeit 0,4 %. Welle 8 mm Silberstahl.

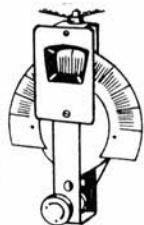
Preise siehe obenstehende Tabelle.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

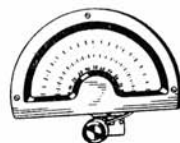
Best.-Nr.		Preis RM
	Leuchtskalen L S VI	
	mit besonders leichtem, spielfreiem Gang. Lampenfassung, Knopf und Bronzeschild und dazu passenden Schrauben.	
4538	Modell L S VI	2.40
4539	Modell L S VII	2.40
4540	Modell L S VIII	2.40
4540a	Modell L S IX	2.40
	Maße für L S VI—L S IX 90×25×25 mm	
4541	Modell L S XI	2.70
4542	Modell L S XII	2.70
	Maße für L S XI—L S XII 110×24×24 mm	
	Modell L S 21	
	Ein besonders gut durchziehender spielfreier Antrieb mit großer durchleuchtbarer Front und laufendem Zeiger hinter beschreibbarer Skala, einschl. Knopf, Lampenfassung, Frontschild. Die Skala wird mit 6- und 8-mm-Bohrung geliefert.	
4543	Modell L S 21	3.—



Bestell-Nr. 4538



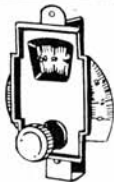
Bestell-Nr. 4540



Bestell-Nr. 4543

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Bestell-Nr. 4544



Best.-Nr.

„Hara“-Leuchtskala mit Friktionsantrieb
 Feinste Präzisionsfeineinstellung der Kondensatoren für hochwertige Schaltungen, gestattet auch naheliegende Sender leicht zu trennen.
 Leichte Montage.
 Material: Messing.
 Frontschild galvanisch gefärbt.

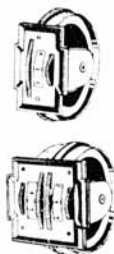
Preis RM

Bestell-Nr. 4545



4544 Type L. S., ohne Lampe 2.40
 4545 Type L. S. K., ohne Lampe 2.40

Bestell-Nr. 4547 Bestell-Nr. 4546



„Hara“-Trommelskalen, in Präzisions-Verarbeitung
 In 4 Ausführungen: Einfach, doppelt, mit und ohne Feineinstellung.
 Spielend leichte Einstellmöglichkeit auch dicht nebeneinander liegender Stationen. Jede Trommel hat Vorrichtung zum Antrieb von 2 Kondensatoren. Leichte Montage. Elegante Frontschilder schwarz leuchtet, auf Wunsch auch in Alt-Kupfer brüniert.

Bestell-Nr.	Typ Nr.	Gegenstand	Einbau		Preis RM
			Tiefe mm	Breite mm	
4546	T. S.	Trommelskala, einfach, ohne Feststellung . . .	110	24	2.70
4547	T. S. D.	Trommelskala, doppelt, ohne Feststellung . . .	110	50	5.40
4548	T. S. F.	Trommelskala, einfach, mit Feststellung . . .	110	43/24	4.05
4549	T. S. D. F.	Trommelskala, doppelt, mit Feststellung . . .	110	90/50	8.10

einschl. Befestigungswinkel, Schrauben, Unterlegscheiben und Mutter.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Best.-Nr.

„Hara“-Mikro-Trommelskala mit Schneckengetriebe

Ausführung M. T. bzw. M. T. D. nimmt bis zu 4 Kondensatoren leicht mit und gestattet Präzisionseinstellung der Kondensatoren.

Ausführung M. T. B. bzw. M. T. B. D. hat eine Bremskupplung, welche das gewaltsame Ueberdrehen von Kondensatoren ausschließt.

Ausführung M. T. K. ist eine Kombination beider Typen mit dazwischenliegender variabler Kupplung. Der Satz treibt durch Drehen des rechten Knopfes beide Trommeln und gestattet durch Drehen des linken Knopfes eine feine Nachregulierung der rechten Trommel, ohne die linke Seite zu bewegen.

Diese idealste Einknopfregulierung übertrifft alle Einstellskalen an Feinheit und Bequemlichkeit.

Frontschilder sind Messing altkupfer gefärbt.

4550 M. T. Mikro-Trommelskala mit Schneckengetriebe 5.40
 4551 M. T. D. Desgleichen, doppelt 10.80
 4552 M. T. B. Mikro-Trommelskala mit Schneckengetriebe und Bremsscheibe (verhindert das Ueberdrehen der Kondensatoren) 5.95
 4553 M. T. B. D. Desgleichen, doppelt 11.90
 4554 M. T. K. Mikro-Trommelskalensatz mit Schneckengetriebe, Bremsscheibe und variabler Kupplung. (Idealster Antrieb zweier Kondensatoren.) Linker Knopf nimmt beide Trommeln mit; rechter Knopf gestattet Nachregulierung des rechten Kondensators ohne Bewegung des linken 12.25



MT, MTB



MTD, MTBD, MTK



Type L. T. S. D. K.



Type L. T. S. K.



Type L. T. S.



Type E. K.



Type G. L. B.

Best.-
Nr.

Leucht-Trommelskala

mit Knopftrieb und biegsamer Welle. Diese Trommel treibt durch eine Sonderkonstruktion auch schief montierte Kondensatoren in allen Lagen. Friktionsscheiben bestehen nicht aus Isolierstoff, sondern sind aus Bronze. Die Trommel treibt je einen Kondensator rechts und links, die beide voneinander und vom Trieb elektrisch getrennt sind.

4555 **Modell L. T. S. D. K.** Maße: 110×85×90 mm . . . 10,—

4556 **Modell L. T. S. K.** Maße: 50×85×90 mm.
Die gleiche wie vorstehend beschrieben, nur einfach 5.50

4557 **Modell L. T. S.** Maße: 50×85×90 mm.
Die gleiche wie vorstehend beschrieben, mit anderer Frontplatte 5.50

4558 **Elastische Kupplung Type EK**
zum Aneinanderreihen von elektrisch getrennten Kondensatoren mit 6- und 8-mm-Bohrung.
Maße: 16×16×36 mm —.40

Gekapselter Luftblock-Kondensator G. L. B.

Gegen äußere Beschädigung, Staub, Kurzschluß, Kapazitätsveränderung durch Metallmantel geschützt.

4559 100 cm 1.80

4560 250 cm 1.90

4561 300 cm 2.—

Preis
RM

Best.-
Nr.

4562 Abschirm-Kasten S. K.

aus Duraluminium, zusammensetzbar, ohne Schrauben. — Kleiner Raum in unmontiertem Zustande. Durch die Kontakt-Eckleisten ist schrittweises Stellen der Wände beim Drahten möglich.

Maße: 170×150×220 mm

Preis
RM



3.15

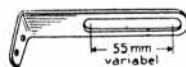
Bestell-Nr. 4562

4563 Befestigungswinkel, Type B. W.

zum Aufbau von Einzel-Kondensatoren.

Maße: 170×3×18 mm

—.40



Bestell-Nr. 4563

„HELIOGEN“-Fabrikate

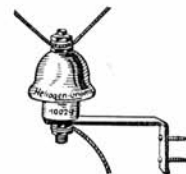
4600 Heliogen-„Gnom“-Blitzschutz-Automaten

Ständige Sicherung gegen Blitzgefahr ohne Umschaltung!

Wasserdichtes Porzellan Gehäuse, weiß, vernickelte Metallteile, wetterfeste Ausführung, mit 120 mm langer verzinkter Tragstütze und 2 Befestigungsschrauben

1.20

Bestell-Nr. 4600



4601 Heliogen-„Terra“-Blitzschutz-Automaten

3 Jahre Garantie.

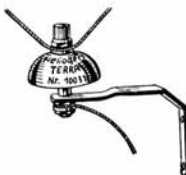
Bis RM 300.— Schadenersatz.

Ständige Sicherung gegen Blitzgefahr ohne Umschaltung!

Isolier - Preßgehäuse, vernickelte Messing-Elektroden, bequeme Anschlüsse, leichtes Gewicht, deshalb besonders für den Export geeignet, mit verzinkter Tragstütze, 250 mm lang, und Befestigungsschrauben

1.80

Bestell-Nr. 4601



Best.-
Nr.

Preis
RM



Heliogen-Blitzschutz-Automaten Nr. 10033
Ständige Sicherung gegen Blitzgefahr
ohne Umschaltung.

Bis RM 300.— Schadenersatz und 3 Jahre Garantie
bei allen Schäden am Empfangsgerät, die durch
Blitzeinschlag in die Antenne entstehen.

4602	Porzellan	2.25
4603	Isolier-Preßstoff, grün	2.40

Bestell-Nr. 4602

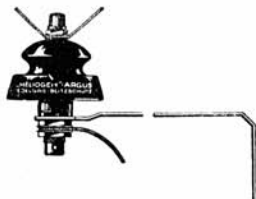
Heliogen-„Condenser“
Automatischer Blitzschutz mit auswechselbarem
Kondensator.

Ausführung: Erstklassiges rotes Isolier-Preßstoff-
gehäuse, kräftige, eingepreßte Messing-Anschluß-
klemmen, bequeme Anschlüsse, alle Metallteile
besonders kräftig und vernickelt; 1a Kondensator,
0,16 Mf., 1000 Volt Betriebsspannung ge-
prüft, mit 250 mm langer verzinkter Tragstütze
und 2 Holzschrauben.

Bis RM 300.— Schadenersatz und 3 Jahre Garantie
bei allen Schäden am Empfangsgerät, die durch
Blitzeinschlag in die Antenne entstehen.

4604	Blitzschutz	4.20
4605	Ersatz-Kondensator	1.20

Bestell-Nr. 4604



Bestell-Nr. 4606

Heliogen-„Argus“-Blitzschutz-Automaten
mit auswechselbarer Edelgas-Sicherung
Bis RM 300.— Schadenersatz und 3 Jahre
Garantie bei allen Schäden am Emp-
fangsgerät, die durch Blitzeinschlag in
die Antenne entstehen.

Bestell-Nr. 4606	Blitzschutz	3.60
Bestell-Nr. 4607	Ersatz-Edelgaspatron	1.20

Best.-
Nr.

Preis
RM

Heliogen-Antennen-Erdungsschalter

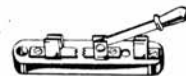
Socket aus Porzellan, weiß, und Isolier-
Preßstoff in verschiedenen Farben lt. Farb-
tafel Seite —, stabile vernickelte Metallteile,
handliche Schaltergriffe.

Mit Funkenstrecke.

4608	Porzellan	— .45
4609	Isolier-Preßstoff, schwarz	— .51



Best.-Nr. 4608



Best.-Nr. 4610

Heliogen-Antennenschalter

Schmale Ausführung der Platte, Größe 95
×16 mm, bequeme Montage, Platte aus Iso-
lierstoff in verschiedenen Farben lt. Farb-
tafel Seite —, Messinggarnitur mit Blitz-
schutzfunkenstrecke, vernickelt, mit Griff
aus Isolierstoff, Plattengröße 95×18 mm.

4610	Isolier-Preßstoff, schwarz	— .30
------	--------------------------------------	-------



Best.-Nr. 4611

Heliogen-Umschalter, zweipolig
mit Funkenstrecke, Plattengröße.
Nr. 10035 P ca. 100×50 mm.
Nr. 10035 Ia ca. 100×38 mm.

4611	Porzellan, weiß	— .75
4612	Isolier-Preßstoff, schwarz	— .80



Best.-Nr. 4613

Heliogen-Antennenschalter
mit Durchführung, 8 mm Durchmesser.

4613	Länge 150 mm	— .60
------	------------------------	-------

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Best.-Nr. 4614



Best.-Nr. 4618



Best.-Nr. 4620



Best.-Nr. 4621

Best.-Nr.		Preis RM
4614	Heliogen-„Artus“-Antennen-Erdungsschalter mit Grob- und Feinsicherung sowie Schmelzpatrone zur Verhütung von Schäden, die durch zufällige Berührungen mit der Starkstromleitung entstehen können.	1.80
4615	Schalter, Isolier-Preßstoff	1.95
4616	Ersatzsicherung	—,20
4617	Ersatzkohlen	—,10
4618	Heliogen-„Radioblitz“-Ümschalter mit Spezial-Blitzschutz-Funkenstrecke. Vernickelte Messinggarnitur, kräftige Ausführung, Größe 145×40 mm, Schaltmesser mit großem handlichen Griff.	1.—
4619	Schalter, Isolier-Preßstoff	1.10
4620	Heliogen-„Rex“-Druckknopf-Erdungsschalter vollständig gekapselt	1.20
4621	Wasserdichter Antennen-Erdungsschalter für Außenmontage Nach dem Prinzip konstruiert wie die bekannte Heliogen-Schalttafel 10 026, jedoch wasserdicht gekapselt für Außenmontage. Porzellangehäuse, Durchmesser 95 mm	2.20

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Best.-Nr.		Preis RM
4622	Heliogen-Hebelschalter mit hochglanzpolierter Metallplatte, schwarze Schaltergriffe, vernickelte Metallteile, sichere Kontakte.	—,72
4623	Heliogen-Hebelschalter Zweipolig	1.20
4624	Heliogen-Ausschalter für Einloch-Montage Sämtliche Messingteile sind vernickelt, die Kontaktfedern bestehen aus gutem Federmaterial und gewährleisten einen sicheren Kontakt.	—,45
4625	Heliogen-Ein- und Ausschalter Leichte Exportausführung für Einlochmontage, gut federnde Metallteile, vernickelt.	—,36
4626	Heliogen-Hebelumschalter Hochglanz vernickelte Messingteile, gut federnde Kontakte, Hartgummiplatte 15×50 mm und 30×50 mm.	—,60
4627	Heliogen-Hebelumschalter Zweipolig	1.20



Best.-Nr. 4622



Best.-Nr. 4623



Best.-Nr. 4624



Best.-Nr. 4625



Best.-Nr. 4626



Best.-Nr. 4627

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Heliogen-Fernschalter
für Radio- und andere Anlagen bis 250 Volt
Gleich- oder Wechselstrom, 2 Amp. Schaltleistung.

Mit Hilfe von Klingeldraht und einfachen Klingelknöpfen kann man mit dem Heliogen-Fernschalter jedes Empfangsgerät von allen beliebigen Stellen aus ein- und ausschalten. Die Klingelknöpfe können in beliebiger Anzahl angeschlossen werden.



Der **Heliogen-Fernschalter** ist bei Batterie-Empfängern möglichst in unmittelbarer Nähe der Heizbatterie anzubringen. Der Ein- und Ausschalter des Empfangsgerätes muß nach dem Einbau des **Heliogen-Fernschalters eingeschaltet** bleiben. Es ist empfehlenswert, direkt am Empfangsgerät noch einen Druckknopf zu installieren, um das Gerät durch den Fernschalter ein- und ausschalten zu können.

Als Stromquelle wird die 4-Volt-Heizbatterie des Empfangsgerätes benutzt. Bei Wechselstrom kann an Stelle der Batterie auch ein ca. 5-Volt-Klingeltransformator verwendet werden.

Einpolig:

Bestell-Nr.	Ausführung	Preis RM
4628	4 Volt	4.80
4629	110—125 "	4.80
4630	220 "	4.80

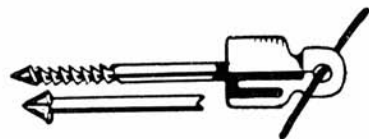
Zweipolig:

Bestell-Nr.	Ausführung	Preis RM
4631	4 Volt	6.60
4632	110—125 "	6.60
4633	220 "	6.60

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Bestell-Nr. 4634 und 4635



Bestell-Nr. 4636 — 4641

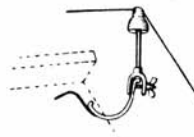


Bestell-Nr. 4642 — 4643

Heliogen-Abspann-Isolatoren
mit feuerverzinkter Stütze, Porzellan-Isolator 40 mm hoch.

Bestell-Nr.	Länge	Ausführung	Preis
4634	110 mm	Holzgewinde	—33
4635	110 "	Steinlappen	—33
4636	300 "	Holzgewinde	—48
4637	300 "	Steinlappen	—48
4638	130 "	Holzgewinde	—33
4639	130 "	Steinlappen	—33
4640	500 "	Holzgewinde	—65
4641	500 "	Steinlappen	—65
4642	750 "	zum Anschrauben	—80
4643	1000 "	zum Anschrauben	—98

Heliogen-Dachrinnen-Stütz-Isolatoren
aus verzinktem Temperguß, mit Flügelschraube und 40 mm hohem weißen Porzellan-Isolator.



Preise:

Bestell-Nr. 4644 130 mm lang 1.—
Bestell-Nr. 4645 300 mm lang 1.20



Bestell-Nr. 4646



Bestell-Nr. 4647



Bestell-Nr. 4648



Bestell-Nr. 4650



Bestell-Nr. 4649

Best.-Nr.		Preis RM
4646	Heliogen-Abspanneier aus glasiertem Hartfeuer-Porzellan. 32x21 mm, Taubenei, weiß	-.03
4647	Heliogen-Scheiben-Isolatoren für Hochantennen Wetterfest, Zugfestigkeit ca. 240 kg, weißglasiertes Hartfeuer-Porzellan, Größe 60x65 mm .	-.20
4648	Heliogen-Stab-Isolatoren für Hochantennen aus wetterfestem Isolier-Preßstoff, Zugfestigkeit ca. 300 kg, hervorragende Isolation, in verschiedenen Farben lt. Farbtafel Seite	-.30
	Heliogen-Rotor-Zimmer-Isolatoren mit drehbarer Messingschlitzklemme, mit Metallinnengewinde Ausführung: Isolatoren aus bestem Hartfeuer-Porzellan, kräftige drehbare Messingklemme, vernickelt, schräg geschlitzt, für 5 mm starke Litze und Gummikabel, mit Expreß-Stahldübel (ED) oder Nageldübel (NA). Kein Beschädigen der Wände.	

Best.-Nr.	Expreßdübel	Länge	Farbe	Preis
4649	167 ED	30 mm	weiß	-.14
4650	168 ED	30 "	grün	-.14
4651	169 ED	30 "	braun	-.14
4652	170 ED	50 "	weiß	-.18
4653	171 ED	50 "	grün	-.18
4654	173 ED	75 "	weiß	-.24
4655	174 ED	75 "	grün	-.24
4657	176 ED	100 "	weiß	-.30
4658	177 ED	100 "	grün	-.30
	Nageldübel			
4659	167 NA	30 "	weiß	-.14
4660	168 NA	30 "	grün	-.14
4662	170 NA	50 "	weiß	-.18

Best.-Nr.		Preis RM
	Heliogen-Beffenhaken Vermessingt, mit angeschlagener Beffe, schräg geschlitzter Porzellanrolle, mit Holzgewindeschraube, Nr. 132 und 135 mit Expreßdübel mit Innengewinde	
4663	35 mm	-.05
4664	50 mm	-.05
4665	60 mm	-.06
4666	75 mm	-.06
4667	50 mm, mit Expreßdübel	-.08
4668	75 mm, mit Expreßdübel	-.09

	Heliogen-Beffenhaken wie vorher Porzellanrolle jedoch mit geradem Schlitz, 3,5 mm breit	
4669	35 mm	-.05
4670	50 mm	-.05
4671	60 mm	-.06
4672	75 mm	-.06
4673	50 mm, mit Dübel	-.08
4674	75 mm, mit Dübel	-.09

4675	Heliogen-Eckrollen zur unauffälligen und bequemen Verlegung aller Antennen- und Erdleitungen, sowie Zimmerantennen in den Zimmerecken. Kräftiger Metallwinkel, Porzellanisolierung weiß. Stahlnadeln werden mitgeliefert	-.12
------	--	------

	Heliogen-Eckrollen Kräftiger Metallwinkel, Porzellan-Isolator weiß, Stahlnadeln werden mitgeliefert	
4676	Mit einfacher Isolierrolle	-.12
4677	Mit Rotorisolator 167	-.21
4678	Mit Rotorisolator 170	-.25



Best.-Nr. 4663-68



Best.-Nr. 4669-74



Best.-Nr. 4675



Best.-Nr. 4676



Best.-Nr. 4677



Best.-Nr. 4679



Best.-Nr. 4680-82



Best.-Nr. 4683-88

Best.-Nr.			
4679	Heliogen-Fixhaken, neue Ausführung, mit zwei von der Hand verstellbaren Isolierringen, die ein Heraus- gleiten der Litze verhindern, stark versteifter Messingwinkel, einschl. Stahlnadel	-15	
	Heliogen-Schlitz-Isolatoren Mit schräg geschlitztem Porzellankopf, be- queme Verlegung des Antennendrahtes, mit Nageldübel oder Expreß-Stahldübel, Preise einschl. Expreß- oder Nageldübel		
4680	Expreßdübel 19240 ED, weiß, Länge 45 mm	-09	
4681	Expreßdübel 19241 ED, grün, Länge 45 mm	-09	
4682	Expreßdübel 19245 ED, weiß, Länge 75 mm	-18	
	Heliogen-Isolierrollen aus Isolier-Preßstoff mit Stahlnadel und 4 mm Loch zum Durch- führen des Drahtes, in verschiedenen Far- ben, durch leichte Hammerschläge in Holz und Mauerwerk einzuschlagen, ohne Beschä- digungen zu verursachen		
4683	Schwarz 10 Stück	-42	
4684	Braun 10 „	-42	
4685	Rot 10 „	-42	
4686	Grün 10 „	-42	
4687	Gelb 10 „	-42	
4688	Blau 10 „	-42	

Best.-Nr.		Preis RM	
	Die Isolierrolle, die nur Vorzüge besitzt Die Heliogen-Klemmrolle besteht aus Preßstoff, nimmt kein Wasser auf und hält jede Leitung bis 5 mm Querschnitt automatisch fest. Auf das Unter- teil mit eingepreßter Stahlnadel ist der Mantel mit verdeckter Feder aufgesetzt. Man schlägt die Isolier- rolle in die Wand, drückt den Mantel leicht nach unten, klemmt die Leitung ein und läßt los. Die Feder zieht den Mantel gegen die Leitung, die er fest einklemmt.		
4689	Schwarz per Stück	-10	
4690	Braun „ „	-10	
4691	Rot „ „	-10	
4692	Grün „ „	-10	
4693	Gelb „ „	-10	
4694	Blau „ „	-10	
	Heliogen-Porzellan-Isolierrollen, weiß mit neuartigem Nageldübel, Expreß-Stahldübel oder Holzschraube		
4695	Isolierrolle mit Expreßdübel 10 Stück	-36	
4696	Isolierrolle mit Nageldübel 10 „	-36	
4697	Peschelrolle mit Stahldübel 10 „	-45	
4698	Isolierrolle mit Holzschraube 10 „	-36	
4699	Doppelrillen-Isolierrolle mit Expreßdübel . . 10 „	-51	
4700	Doppelrillen-Isolierrolle mit Nageldübel . . 10 „	-51	
4701	Heliogen-Isolierrollen, weiß ohne Dübel (Leerporzellan)	-02	Best.-Nr. 4701



Bestell-Nr.
4689 bis 4694



Bestell-Nr.
4695 und 4696



Best.-Nr. 4697



Best.-Nr. 4701

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Best.-Nr. 4702

4702 Heliogen-Antennenketten
Handelsübliche wetterfeste Ausführung.
3 feuerverzinkte starke Metallglieder, garantiert rostfrei, 3 Porzellan-Abspanneier —18



Best.-Nr. 4704

4703 Heliogen-Eierketten, kräftige Ausführung
Feuerverzinkte Eisenhaken, garantiert rostfrei —22



Best.-Nr. 4705

4705 Heliogen-Federketten mit Zugsicherung
bestehend aus 2 Abspanneiern und 1 Feder aus garantiert rostfreiem feuerverzinkten Patent-Gußstahl draht, 150 mm lang, 18 mm Durchmesser —42

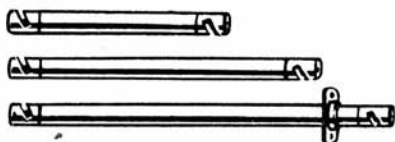


Best.-Nr. 4706

4706 Heliogen-Porzellandurchführungspfeifen
Länge 80 mm, Durchmesser 8 mm, dieselbe mit Flansch —10

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Heliogen-Fensterdurchführungen mit drehbaren Messingschlitzklemmen, 1a Isolierrohr, durchgehendes Kupferrohr, drehbare Rotor-Messingklemmen, schräg geschlitzt und vernickelt, Klemmen und Isolierrohr sind gleich stark, sodaß das lästige Abschrauben der Metallteile wegfällt.



Best.-Nr. 4707

Best.-Nr.	6 mm Durchmesser	Preis RM
4707	150 mm per Stück	—15
4708	200 mm " "	—17
4709	250 mm " "	—19
4710	300 mm " "	—23
4711	400 mm " "	—27
4712	500 mm " "	—33

Best.-Nr.	8 mm Durchmesser	Preis RM
4713	150 mm per Stück	—23
4714	200 mm " "	—27
4715	250 mm " "	—31
4716	300 mm " "	—35
4717	400 mm " "	—43
4718	500 mm " "	—51

Heliogen-Flanschen
für vorstehende Durchführungen, 6 und 8 mm Durchmesser

4719	Isolier-Preßstoff, schwarz, Loch \varnothing 6 mm	—09
4720	Isolier-Preßstoff, schwarz, Loch \varnothing 8 mm	—09
4721	Messing vernickelt, Loch \varnothing 6 mm . . .	—06
4722	Messing vernickelt, Loch \varnothing 8 mm . . .	—08



Best.-Nr. 4719—22

Heliogen-Erdungsstangen
Die Heliogen-Erdungsstange wird in feuerverzinkter Ausführung geliefert, verrostet also nicht. Die Verzinkung erfolgt nach der Bearbeitung, sodaß blanke Stellen nicht vorhanden sind. Anschlußschraube wird mitgeliefert. Länge 90 cm und 180 cm. Bei 180 cm Länge werden 2 Erdstangen je 90 cm lang mittels eines mitgelieferten kosnischen Verbindungsstückes zusammengeschlagen

4723	Länge 90 cm	2.30
4724	Länge 180 cm	3.60

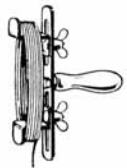


Bestell-Nr. 4723

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

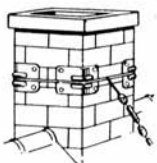
Best.-
Nr.

Preis
RM



4725 Heliogen-Drahtabwickelvorrichtung für Ringe, drehbar und verstellbar
erleichtert die Arbeit und spart viel Geld und Aergers, feuerverzinkt **2.70**

Best.-Nr. 4725



4726 Heliogen-Schornstein-Schutzecken Kein Durchscheuern des Antennendrahtes
Ausführung: Kräftige verzinkte Winkelbleche mit aufgedrückten Rillen, um ein Abgleiten des Drahtes zu verhindern, zum Annageln, Größe der Bleche 80x80 mm, die Nagellöcher stimmen bei normalen Mauersteinen mit den Fugen überein, daher leichte Befestigung.
Feuerverzinkt, 1 Originalpackung enthaltend:
4 Schutzecken und 20 Stahlnadeln **—80**

Best.-Nr. 4726



4727 Heliogen-Erdbänder
mit vernickelter Kontaktbuchse für Bananenstecker-Anschluß, Bronzeband 8 mm breit . . . **—18**

Best.-Nr. 4727



Heliogen-Erdgreif-Kelmen
mit Messingbuchse für Bananenstecker-Anschluß, kräftige verzinkte Ausführung, für Gas-, Wasser- und Zentralheizungsrohre, unbedingt sicherer Kontakt.
4728 Gestanzte Ausführung **—18**
4729 Temperguß, verzinkt **—18**

Best.-Nr. 4728—29

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

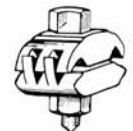
Best.-
Nr.

Preis
RM



4730 Heliogen-Antennen-Abzweigklemmen
kräftige Ausführung, einfachste u. sicherste Verbindung für Antennenableitungen . . . **—08**

Bestell-Nr. 4730



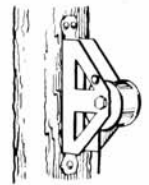
4731 Heliogen-Freileitungsverbinder
besonders starke Ausführung **—17**

Best.-Nr. 4731



4732 Heliogen-Würgehülsen
aus ovalem Kupferrohr, sicherste Verbindung der Antennendrähte, für Litze bis 7x7x0,25, kein Verknoten
50 mm lang **—06**

Best.-Nr. 4732



4733 Heliogen-Antennen-Laufrollen
Bester Schutz gegen ein Zerreißen der Antenne bei plötzlich auftretenden Belastungen durch Schnee, Eis, Wind. Kräftiges Gehäuse, weiße Porzellanrollè mit Drahtführung, einschließlich 3 starker Holzschrauben . . . **—90**

Best.-Nr. 4733



4734 Heliogen-Seilkauschen
für 3 und 4 mm Seilstärken **—04**

Best.-Nr. 4734



Best.-Nr. 4735—36



Best.-Nr. 4737



Best.-Nr. 4738

Best.-Nr.		Preis RM
	Heliogen-Krampen aus flachem verzinkten Draht, mit Vulkanfibre-Isolierung. In 100 Stück-Packungen	
4735	11 mm 100 Stück	—90
4736	16 mm 100 Stück	1.—
	Heliogen-Abspann-Drahtseil aus verzinktem Patent-Gußstahldraht, in 25 m-Ringen	
4737	25 m-Ring	1.50
	Heliogen „Orpheus“-Erdantenne Es ist bekannt, daß die Radiowellen sich in der Erde genau so fortpflanzen wie in der Luft. Die Erdwellen sind jedoch bedeutend reiner und frei von statischen Entladungen und anderen Störungen. Hieraus ergibt sich ihre besonders gute Eignung für den Rundfunk-Empfang. — Diese Tatsache nutzt die „Heliogen-Orpheus“-Erdantenne aus. Ihre hervorragende Wirkung beruht auf dem gleichen Prinzip wie die ebenfalls patentierte Heliogen-Universal-Außenantenne. Die „Heliogen-Orpheus“-Erdantenne wird in wasserdichter, widerstandsfähiger Ausführung geliefert mit einem 10 Meter langen, gummiisolierten Anschlußkabel. Eine Porzellankupplung zum bequemen Anschluß eines etwa erforderlichen Verlängerungskabels wird mitgeliefert. Die Inbetriebsetzung der „Heliogen-Orpheus“-Erdantenne ist sehr einfach und geschieht durch etwa 150 cm tiefes Eingraben in möglichst feuchtem Boden und Anschluß der Zuleitung an die Antennenklemme des Apparates. Eine gute Erde ist ebenso wie bei einer Hochantennenanlage erforderlich.	
4738		9.—

Best.-Nr.		Preis RM
	4739 Heliogen-Bandantenne Aus versilbertem Elektrolytkupfer-Gewebe, dessen hervorragende Wirkung bekannt ist; mit 6 starken Aufhängebügeln aus Isolier-Preßstoff, Breite des Bandes 20 mm, Länge ca. 10 m. Besonders für hochverstärkende Empfänger geeignet, bei einfachen Empfängern für Orts- und Bezirksempfang ausreichend . . .	
		4.20
	4740 Heliogen-Lichtantennen, einpolig aus erstklassigem Isolier-Preßstoff, rot, zum Anschluß an jede Lichtleitung 110—250 Volt, saubere Ausführung, doppelt geprüft, Prüfspannung 1500 Volt Wechselstrom	—39
	4741 Heliogen-Lichtantennen, zweipolig aus erstklassigem Isolier-Preßstoff, rot, zum Anschluß an jede Lichtleitung 110—250 Volt, Ausführung sonst wie bei 25 001, geprüft bei 1500 Volt Wechselstrom Vierfache Abstimm-Möglichkeit	—72
	4742 Heliogen-Lichtantennen für gleichzeitige Starkstromabnahme, unverwechselbare Ausführung. Starkstromanschluß normale 4 mm Buchsen, seitl. Lichtantennen-Anschluß 5 mm Buchsen, daher falsche Anschlüsse unmöglich, 5 mm Bananenstecker wird mitgeliefert. Gehäuse aus erstklassigem roten Isolier-Preßstoff, geprüft bei 1500 Volt Wechselstrom. Vierfache Abstimm-Möglichkeit	1.30



Best.-Nr. 4739



Best.-Nr. 4740



Best.-Nr. 4741



Best.-Nr. 4742



Best.-Nr.

4743

Heliogen-Spiralantennen
aus emalliertem und versilbertem Elektrolytkupferdraht, Durchmesser der Spirale 8 mm.
Versilbert

Preis
RM

—42

Best.-Nr. 4743



Best.-Nr. 4744

4744

Silber-Spiralantennen Nr. 25800
Schwer versilberte Messingspirale, gut federnd, mit 2 weißen Schlitzklemmen-Isolatoren einschließl. Expref-Stahldübel. Bequeme Abzweigung. Durchmesser der Spirale 25 mm.
Schwer versilbert

1.20

4745

Heliogen-Spiralantennen
Ausführung verkupfert, mit 2 Beffenhaken, in Einzelpackung. Durchmesser 40 mm, Länge ausgespannt etwa 20 m.
Verkupfert

—39

Best.-Nr. 4745



Best.-Nr. 4746

4746

Heliogen-Isolier-Preßstoff-Funkdosen
mit eingewieteten Buchsen, Messing vernickelt

—09



Best.-Nr. 4747

4747

Heliogen-Radiostecker zweipolig mit Finger- und Gleitschutz
Isolier-Preßstoff in verschiedenen Farben, gedrehte Steckerstifte, vernickelt, unverlierbare Muttern

—12

Best.-Nr. 4747



Best.-Nr. 4748

4748

Zweitellige Heliogen-Funkdosen
Sockel und Kappe aus erstklassigem Isolier-Preßstoff mit + und - Zeichen, vernickelte federnde Bronzebuchsen, in verschiedenen Farben. Zwei vernickelte Holzschrauben zum Befestigen des Sockels werden mitgeliefert

—39



Best.-Nr. 4749

4749

Heliogen-Kurzschließer und Blindstecker
mit isolierter Brücke, schwarz, in verschiedenen Farben

—81

Heliogen-Draht-Spannungsteiler

für Netzanschlußgeräte für Gleich- oder Wechselstrom
110—240 Volt.



Bestell-Nr. 4750

Bestell-Nr.		Ohm	max. Belastung in mA	Watt	Preis RM
4750		10000	77,5	60	2.40
4751	Nr. 23	15000	63	60	2.40
4752	180 mm lang 30 mm Ø	20000	55	60	2.40
4753	8 Abgriffe	25000	50	60	2.40
4754		50000	33	60	2.40
4755		5000	95	45	1.65
4756	Nr. 24	10000	67	45	1.65
4757	150 mm lang	15000	55	45	1.65
4758	20 mm Ø	20000	48	45	1.65
4759	6 Abgriffe	25000	42	45	1.65
4760		50000	30	45	1.65
4761		1000	200	40	1.20
4762	Nr. 27	5000	90	40	1.20
4763	90 mm lang	7500	73	40	1.20
4764	30 mm Ø	10000	63	40	1.20
4765	4 Abgriffe	15000	52	40	1.20
4766		20000	45	40	1.20



Best.-Nr. 4767

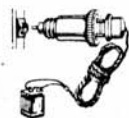
Best.-
Nr.

**Heliogen-„Reductor“
Antennen-Verkürzungs-Kondensatoren.**
Einfaches und billiges Hilfsmittel zur Erhöhung der Trennschärfe.
Mit 4 verschiedenen Kapazitäten, schwarzes Isoliergehäuse, vernickelte Metallteile, mit 1000 Volt Wechselstrom geprüft, seit Jahren bewährt

4767 25 mm, für alle Geräte 1.50

4768 42 mm, für Wechselstrom-Volksempfänger 1.50

Preis
RM



Best.-Nr. 4769

**4769 Heliogen-„Jobo“
Gleichstrom-Ladestöpsel.**

Die Aufladung des Akkus erfolgt durch den Stromverbrauch der im Netz liegenden Lampen oder Geräte (Bügelisen, Koch-Geräte usw.). Das An- und Abschalten erfolgt beim **Heliogen-„Jobo“**-Ladestöpsel durch einfaches Herausziehen oder Einstecken des Starkstromsteckers, der unverwechselbar ausgeführt ist, so daß nach erstmaliger Feststellung der Polarität ein falscher Anschluß unmöglich ist.

Der **Heliogen-„Jobo“**-Ladestöpsel ist zu diesem Zwecke mit einem automatischen Schalter bzw. Kurzschließer ausgerüstet, der durch den Starkstromstecker betätigt wird.

Der **Heliogen-„Jobo“**-Ladestöpsel wird mit 1½ m langer Schnur mit unverwechselbarem Stecker und zwei Kabelschuhen geliefert. Gebrauchsanweisung liegt bei

2.70

Bei „verseuchten“ Erdleitungen hilft oft, statt des Gegengewichtes, das hin und wieder zu Netzbrümmen führen kann, eine starkdrähtige Hochfrequenzdrossel in die Erdleitung zu legen.

„HIRSCHMANN“-Radio-Einzelteile

Best.-
Nr.

Preis
RM

Einszwei-Stecker, DRP.

Klemmt Drähte und Litzen aller vorkommenden Stärken wie zwischen Fingern in einer Klemmzange fest. Berührungssicher. Ein bis heute unübertroffener Patentstecker.

4870 Type Ab —.10



Best.-Nr. 4870

Einszwei-Berührungsschutzstecker, DRP.

Das blanke Litzenteil wird in der Klemmzange und die Litzenfaser der Umspannung in das äußere Gewinde des Isolierteils eingeklemmt, dadurch Zugentlastung und endgültige Beseitigung ausgefranster Litzen.

4871 Type V1 —.20

4872 Type V1o —.13



Best.-Nr. 4871—72

Einszwei-Hängekupplung, DRP.

Auf der einen Seite mit Klemmzange zum Befestigen des Anschlußdrahtes und auf der anderen Seite Kupplung.

4873 Type Hs —.15



Best.-Nr. 4873

Einszwei-Doppelstecker, DRGM.

Flache Ausführung. Mit + und - Zeichen. Völlig berührungssicher. Zwangsläufige Zugentlastung. Anschluß der Steckerstifte durch Klemmzange. Weiche und harte Drähte können befestigt werden.

4874 Type Dp —.40



Best.-Nr. 4874

4875 Einszwei-Hängekupplung, zweipolig

Dasselbe Gehäuse-Modell wie Type Dp, völlig berührungssicher, mit zwangsläufiger Zugentlastung, Kabelanschluß durch Kordelschraube. Die Typen Dp und OI miteinander gekuppelt ergeben eine schöne Kombination

—.40 Best.-Nr. 4875



Best.-
Nr.

Preis
RM



Best.-Nr. 4876

Zimmer-Isolator „rac“, DRGM.

Besteht aus einer gebogenen Stahlnadel mit langer und kurzer Spitze und ist unlösbar in Spezial-Bakelite eingepreßt. Absolut schlagsicher. Schnellste Montage der Litzen durch einfaches Einklemmen in den gezahnten Rachen. Alle vorkommenden Durchmesser werden befestigt. Die Zimmerwände werden nicht mehr beschädigt wie bei Dübeln, Schrauben und dergleichen. Anpassung an die Tapete möglich, weil in verschiedenen Farben vorrätig.

Farben:

	braun	rot, gelb, grün, blau	weiß
„rac 10“ RM	—,05	RM —,05,5	RM —,06
Bestell-Nr.	4876	4877	4878

Farben:

	braun	rot, gelb, grün, blau	weiß
„rac 30“ RM	—,10	RM —,11	RM —,12
Bestell-Nr.	4879	4880	4881



Bestell-Nr. 4882

4882 Antennenregler „Antovar“, DRGM.

wird zwischen Empfänger und Antenne geschaltet. Reguliert durch einfache Bedienung des Drehknopfes die Antenne. Trennscharfer Empfang und weniger Störgeräusche. Jetzt neu, mit Skala

1.60



Bestell-Nr. 4883

4883 Lichtantenne, zugleich Antennenverkürzer, DRGM., Type At

Besonders stabile und absichtlich nicht zerlegbare Ausführung. So gebaut, daß sie gleichzeitig als Antennenverkürzer dient. Verschiedene Kapazitäten vorrätig

—,60

Das Vertrauen

allen Rundfunkhörer gehört dem

**Radio-Spezial
Fach-Geschäft**

Dort werden Sie von Fachleuten bedient. . .

Radio-Schnorr

ist bekannt für

Qualität!

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„HYDRA“-Kondensatoren in Elektrolyt-Ausführung

Hochvolt-Typen

Best.-Nr.	Type	Kapazität μF	Max. Betriebsgleichspannung Volt	Spitzen-spannung Volt	Maße mm		Ausführung nach Bild	Preis RM
					a	b		
4948	EU 4/160	4	160	180	35	50	22	2.80
4949	EU 6/160	6			35	50		3.32
4950	EU 8/160	8			35	50		3.68
4951	EU 16/160	16			35	90		4.56
4952	EU 4/250	4	250	275	35	50	22	2.98
4953	EU 6/250	6			35	70		3.50
4954	EU 8/250	8			35	70		3.86
4955	EU 16/250	16			35	120		4.90
4956	EU 4/400	4			400	440		35	60	22	3.32
4957	EU 6/400	6	35	90			3.50	
4958	EU 8/400	8	35	90			4.20	
4959	EU 16/400	16	45	120			5.60	
4960	EU 4/450	4	450	500	35	60	22	3.50
4961	EU 6/450	6			35	90		4.—
4962	EU 8/450	8			35	90		4.40
4963	EU 16/450	16			45	120		5.96



Bild 22

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„HYDRA“-Kondensatoren in Elektrolyt-Ausführung
Niedervolt-Typen



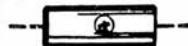
Bild 20



Bild 21

Best.-Nr.	Type	Kapazität μF	Max. Betriebsgleichspannung Volt	Maße mm			Ausführung nach Bild	Preis RM
				a	b	c		
4964	RE 300/6	300	6	25	45	55	20	3.—
4965	RE 1000/6	1000	6	15	90	120	21	5.—
4966	RE 1'00/6	1500	6	15	90	120	21	6.—
4967	RE 3000/6	3000	6	25	90	120	21	9.—
4968	RE 4'00/6	4500	6	40	90	120	21	14.—
4969	RE 200/10	200	10	25	45	55	20	3.—
4970	RE 300/10	300	10	25	45	55	20	3.50
4971	RE 400/10	400	10	35	45	55	20	4.—
4972	RE 2000/10	2000	10	25	90	120	21	8.—
4973	RE 3000/10	3000	10	40	90	120	21	10.50
4974	RE 50/15	50	15	15	45	55	20	2.98
4'75	RE 1'0/15	150	15	25	45	55	20	4.—
4976	RE 300/15	300	15	35	45	55	20	5.—
4977	RE 1500/15	1500	15	25	90	120	21	9.—
4978	RE 2000/15	2000	15	40	90	120	21	10.50
4979	RE 3000/15	3000	15	55	90	120	21	14.—
4980	RE 5000/15	5000	15	90	90	120	21	24.—
4981	RE 100/25	100	25	25	45	55	20	4.—
4982	RE 1000/25	1000	25	25	90	120	21	9.50
4983	RE 2000/25	2000	25	60	90	120	21	13.—
49'4	RE 3000/25	3000	25	70	90	120	21	16.50
4985	RE 5000/25	5000	25	115	90	120	21	28.—
4986	E 50/35	50	35	25	45	55	20	3.50
4987	E 100/35	100	35	25	45	55	20	4.50
4988	E 150/35	150	35	55	45	55	20	5.—
4989	E 500/35	500	35	25	90	120	21	7.—
4990	E 1000/35	1000	35	45	90	120	21	11.—
4991	E 2500/35	2500	35	110	90	120	21	17.—
4992	E 4000/35	4000	35	160	90	120	21	28.—
4993	E 50/60	50	60	25	45	55	20	4.50
4994	E 100/60	100	60	45	45	55	20	5.50
4995	E 1500/60	1500	60	115	90	120	21	16.—
4996	E 30/100	30	100	25	45	55	20	4.50
4997	E 50/100	50	100	45	45	55	20	16.—
4998	E 100/100	100	100	25	90	120	21	7.50

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



„HYDRA“-Kondensatoren in Elektrolyt-Ausführung

Niedervolt-Typen

Bild 19

Bestell-Nr.	Type	Kapa-zität μ F	Max. Betriebs-Gleich-spannung Volt	Maße mm		Aus-führung nach Bild	Preis per Stück RM
				a	b		
4999	REI 30/2	30	2	12	60	19	1.90
5000	REI 20/6	20	6	14	60	19	1.86
5001	REI 5/10	5	10	12	50	19	1.58
5002	REI 10/10	10	10	12	60		1.76
5003	REI 20/10	20	10	15	60		1.96
5004	REI 40/10	40	10	18	60		2.28
5005	REI 5/15	5	15	12	60	19	1.78
5006	REI 8/15	8	15	14	60		1.90
5007	REI 10/15	10	15	15	60		1.96
5008	REI 15/15	15	15	18	60		2.10
5009	REI 25/15	25	15	20	60		2.46
5010	REI 5/20	5	20	12	60	19	1.86
5011	REI 10/20	10	20	15	60		2.04
5012	REI 15/20	15	20	18	60		2.28
5013	EI 5/40	5	40	14	60	19	2.06
5014	EI 10/40	10	40	20	60		2.46
5015	EI 10/50	10	50	20	60	19	2.62
5016	EI 8/60	8	60	20	60	19	2.62

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Hochantenne

bleibt

Hochantenne

*Wer eine Hochantenne anlegen kann,
der tue das auch. Man verzichte nie
darauf, auch wenn man den aller-
besten Rundfunk-Empfänger besitzt,
der auch mit einem kleinen Stück
Zimmerantenne Fernempfang bringt.
Hochantenne bleibt Hochantenne ! !*

Das heißt:

**Störverminderung, bessere Trennschärfe
und ausgezeichneter Fern-Empfang !** ◆

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„Hydra“-Kondensatoren — Störfreigungstypen

Ausführungsformen



Bild 1



Bild 2



Bild 3



Bild 4



Bild 5

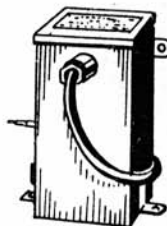


Bild 6

Bitte fordern Sie die ausführliche Druckschrift über „Hydra“-Störfreieung „STD I“ an!

Sollte bei Auftragserteilung irgend ein Artikel vergriffen sein, so erlaube ich mir, im Interesse meiner Kunden, möglichst gleichwertigen Ersatz bezulegen, falls nicht ausdrücklich Ersatzlieferung verboten.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Kondensatoren in Metallgehäusen (für Betriebstemperaturen bis 50° C)

Bestell-Nr.	Type	Kapazität µF	Max. Betriebs- spannung Volt	Belag- Prüf- spanng. Volt	Becher- Maße mm			Aus- führung nach Bild	Preis RM
					Tiefe	Breite	Höhe		
5017	7075	5000 cm	220 ~ 440 ~ 380 ~ 600-einp. 250 -	2000 -	15	45	55	3	1.50
5018	7068	0,1 + 5000 cm		2000 -	15	45	55	3	2.10
5019	7072	0,1 + 100Ω bif.		2000 -	15	45	55	3	2.20
5020	RK 7073	0,25 + 50Ω bif.		2000 -	15	45	55	3	2.20
5021	RK 7076	0,5 + 50Ω bif.		2000 -	15	45	50	3	2.30
5022	RK 7077	1 + 50Ω bif.		2000 -	25	45	55	3	3.20
5023	6017	2×0,1		2000 -	15	45	50	1	1.50
5024	7080*	2×0,1		2000 -	25	45	55	3	2.30
5025	7080/W	2×0,1		2000 -	25	45	55	3	2.90
5026	7081*+	2×0,1		2000 -	25	45	55	6	4.50
5027	7065**	2×0,1		2000 -	25	45	55	3	2.70
5028	Rk 7053*	2×0,5		2000 -	35	45	55	3	4.-
5029	Rk 7074**	2×0,5		2000 -	45	45	55	3	4.60
5030	Rk 7074/W	2×0,5		2000 -	45	45	55	3	5.10
5031	7054*	2×1		2000 -	45	65	115	4	5.-
5032	7054/W	2×1		2000 -	45	65	115	4	5.50
5033	7082**	2×1		2000 -	45	65	115	4	5.60
5034	6036*	2×2		2000 -	45	65	115	4	6.60
5035	6036/W	2×2		2000 -	45	65	115	4	7.10
5036	6136*+	2×2		2000 -	45	65	130	6	9.60
5037	7070**	2×2		2000 -	90	100	153	2	10.-
5038	7071***	2×2	2000 -	90	100	153	2	14.-	
5039	7071/W	2×2	2000 -	90	100	153	2	14.50	
5040	7086*	2×4	2000 -	65	85	115	4	12.50	
5041	7083*	3×0,1	2000 -	25	45	55	3	2.90	
5042	7066**	3×0,1	2000 -	25	45	55	3	3.10	
5043	7052/W+	2×0,5	2000 -	45	45	55	6	6.-	
5044	Rk 7067**	3×0,5	2000 -	45	45	55	3	5.60	
5045	7456+	2	140	90	140	60	5	28.60	
5046	1253×	1 + 50Ω bif.	140	35	45	50	1	2.10	

*) Diese Kondensatoren besitzen eingebaute Sicherungen ohne Schutzkapazität.

***) Diese Kondensatoren besitzen eingebaute Sicherungen sowie Schutzkapazität.

****) Kondensator mit Sicherungen und für wahlweisen Anschluß mit und ohne Schutzkapazität. + Kondensatoren in Feuchtraum-Ausführung.

„W“ Diese Typen besitzen eingebaute Sicherungen und einen Dämpfungswiderstand im Mittelabgriff ohne Schutzkapazität (Typ 7071/W jedoch auch mit Schutzkapazität)

× Typ 1253 wird für SA-Telefonie (Wählerscheiben) benutzt.

„HYDRA“-KONDENSATOREN
für Spezialzwecke

Anoden-Kondensator



Bild 1

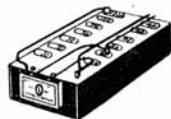


Bild 2

Gleichmäßige Lautstärke —

Längere Lebensdauer der Anode

durch Verwendung des Hydra-Kondensators Typ 8960.

Kabelwort: Kanod — Gewicht: 155 g.






Bei Batterie-Empfängern, die als Anodenstromquelle eine Trockenbatterie besitzen, machen sich häufig schon nach kurzer Betriebszeit Störungen in Form von prasselnden oder brodelnden Geräuschen sowie erhöhter Pfeifneigung des Empfängers bemerkbar, die den Genuß der Darbietungen sehr beeinträchtigen. Der Ursprung dieser unangenehmen Störungs-Erscheinungen ist häufig in der Anodenbatterie zu suchen, deren innerer Widerstand mit zunehmender Betriebszeit erheblich größer wird und den Stromdurchgang erschwert.

Die Beseitigung dieses Uebelstandes läßt sich durch die Ueberbrückung der Anodenbatterie mittels eines Kondensators erreichen, über den der Anodenwechselstrom, unabhängig von dem jeweiligen inneren Widerstand der Batterie, ungehindert fließen kann. Die Batterie wird somit geschont und die **Lebensdauer der Anode erheblich vergrößert**. Gleichzeitig bildet der parallel zur Batterie geschaltete Kondensator eine **Kraftreserve**, die auch bei bereits länger in Gebrauch befindlichen Batterien eine **gleichmäßige Lautstärke** gewährleistet.

Preis:

Bestell-Nr. 5047 Type 8960 RM 1.90

„ISOLAN“-Feinstellskalen

Best.-Nr.		Preis RM
5150	„Isolan“ 500 Beliebte Riesenskala mit beweglichem Lichtband und Zeiger. Zahnradantrieb, gefräste Präzisionsausführung, Zentralbefestigung der gesamten Skala an der Montageplatte. Zentralbefestigung des Kondensators am Skalensystem	 Best.-Nr. 5150 u. 5151 3.—
5151	„Isolan“ 500/3 Riesenskala in der bewährten Bauart „Isolan Nr. 500“, jedoch beschriftet mit Stationsnamen der drei Wellenbereiche: Kurz, Mittel und Lang	 3.—
5152	Moderne Linear-Skala Zahnradantrieb, gefräste Präzisionsausführung. Mit beweglichem Lichtband und Zeigerschatten. Genaueste Einstellmöglichkeit. Mit Mehrfarbenbeleuchtung für verschiedene Wellenbereiche. Zelluloidskala zum Eintragen der Stationen für 2 Wellenbereiche. Höhe ca. 135 mm. Breite ca. 240 mm	 Best.-Nr. 5152 3.—
5153	„Isolan“ 512 Planskala mit Beleuchtung, mit sehr weichem zuverlässigen Friktionsantrieb, ohne jeden toten Gang, Gradeinteilung 0—100 auf Halbkreis. Übersetzungsverhältnis ca. 1:15. Größe ca. 12x8 cm	 Best.-Nr. 5153 2.—
5154	„Isolan“ 511 Gleiche Bauart wie 512, einfache Ausführung, ohne Kondensator-Befestigung	 Best.-Nr. 5155 1.60
5155	„Isolan“ 501 Gradeinteilung 0—100 auf Halbkreis, komplett mit Beleuchtung, für jeden Apparat passend, äußerst dekorative Wirkung. Größe ca. 120x110 mm	2.50

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Hochleistungs-Antenne „INTEGRA“-Duplex



Bestell-Nr. 5160—61

Mehr Lautstärke!
Mehr Fernempfang!
Weniger Störungen!

Sie zeichnet sich aus durch:

Einfachheit,
bequeme Anbringung in jedem Raum,
einwandfreie Isolierung,
enorme Verminderung der Empfangsstörungen bei doppelter
Energieaufnahme,
keine Abhängigkeit vom Wetter (Blitzgefahr usw.),
keine Beeinflussung durch Nachbarantennen.

Preis:

Bestell-Nr. 5160 Vollkommen gebrauchsfertig RM 1.50

Hochleistungs - Antenne Integra - Duplex - Spezial

Die Antenne Integra-Duplex-Spezial hat ungefähr die doppelte Länge wie die normale Antenne Integra-Duplex. Sie wird zweckmäßig bei schwierigen Empfangsverhältnissen verwandt.

Preis:

Bestell-Nr. 5161 RM 2.95

Zu lange Leitungen

zur Batterie, zum Lautsprecher usw. sollte man nicht einfach abschneiden. Oft kommt man in die Lage, daß man den Lautsprecher irgendwo anders aufstellen möchte, daß der Apparat versetzt werden soll usw., und dann hat man doppelte Arbeit, die Schnüre zu verlängern. Einfacher ist es, die Leitung zurückzubinden, bis sie die gewünschte Länge hat, und das umgelegte Stück fest zu umwickeln, sodaß es überhaupt nicht stört.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„ISMET“-Lautwerke

Best.-Nr.		Preis RM
ISMET-Lautwerke		
	Glocke im Holzgehäuse, mit vernickelter Stahlschale u. verstellbarer Regulierschraube. 2 Emailledrahtspulen, 5 Ohm.	
5165	Type 551, 7 cm Flachschaale	1.50
5166	Type 551, 7 cm Schalmeei-Schale	1.90
5167	Type 551, 7 cm Russenschale	1.80
	Auch im Bakelitgehäuse lieferbar, Preis auf Anfrage.	



Best.-Nr. 5165

ISMET-Klingeltransformator

mit V. D. E. - Zeichen zum Anschluß an Wechsel- oder Drehstromnetze.
Für größere Leistungen Preise auf Anfrage!

	Netzspannung	Schwachstromleistung	Amp.	
5169	110—130 Volt	3, 5, 8 Volt	0,5	3.30
5170	200—240 Volt	3, 5, 8 Volt	0,5	3.40
5171	110—130 Volt	3, 5, 8 Volt	1	3.90
5172	200—240 Volt	3, 5, 8 Volt	1	4.—

Hierzu besonders geeignet „Ismet-Lautwerke“ bis 5 Amp. — Preise auf Anfrage!



Bestell-Nr. 5169—72

Knacken im Lautsprecher

Macht sich im Lautsprecher eines Empfängers ein regelmäÙiges Knacken bemerkbar, so ist daraus zu schließen, daß entweder ein Kondensator sich auflädt und nachfolgend durchschlägt oder daß ein Gitterwiderstand zerstört ist. Die schadhafte Teile sind auszuwechseln.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„JAHRELYT“-Trocken-Elektrolyt-Kondensator



Form a



Form a



Form b



Form c

Doppel-Kondensator

Das Gehäuse für Form a und b ist aus schwarzem Bakelit hergestellt. Die für Schraub- und Lötlanschluß eingerichteten Klemmen sind mit eingepreßt. Das rechteckige Kästchen läßt sich in jeder Lage montieren. Für aufrechte und hängende Befestigung werden die Kondensatoren auf Wunsch mit Winkelaschen (siehe Abbildung) geliefert.

Als Form c wird ein kleiner Rundkondensator im Bakelitrohr mit kräftigen Lötösen geliefert.

In dieser Tabelle sind nur die jeweils größten Kapazitäten für eine Spannung und das entsprechende Gehäuse angegeben. Kleinere Kapazitäten können beliebig angefertigt werden. Zur Erzielung größerer Kapazitätswerte wird eine entsprechende Zahl von Einheiten zusammengefaßt.

Bestell- Nummer	Kapazität in μ F	Betriebs- spannung Volt =	Form	Maß	Preis per Stück RM
5180	250	6	a	90×35×20	4.—
5181	100	6	b	50×35×20	3.10
5182	25	6	c	50×16	2.—
5183	200	12	a	90×35×20	4.—
5184	80	12	b	50×35×20	3.10
5185	20	12	c	50×16	2.—
5186	150	24	a	90×35×20	4.40
5187	50	24	b	50×35×20	3.10
5188	12	24	c	50×16	2.20
5189	60	55	a	90×35×20	4.50
5190	20	55	b	50×35×20	3.20
5191	6	55	c	50×16	2.40
5192	32	110	a	90×35×20	4.50
5193	10	110	b	50×35×20	3.50
5194	4	110	c	50×16	2.20
5195	16	220	a	90×35×20	4.90
5196	5	220	b	50×35×20	3.50
5197	2	220	c	50×16	2.20
5198	10	300	a	90×35×20	4.40
5199	4	300	b	50×35×20	3.10
5200	6	500	a	90×35×20	4.50
5201	2	500	b	50×35×20	2.80
5202	8	600	a	90×35×40	9.50
Jahrelyt für Gleichstrom-Netzanschluß-Geräte, unipolarisiert					
5203	8	220	a	90×35×20	4.50
5204	3	220	b	50×35×20	3.—

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Jahre-Mikroblock Form D mit Papier-Dielektrikum

Dieser Typ ist besonders auf die Rundfunktechnik zugeschnitten. Der als Rundwinkel mit festem Kern hergestellte Kondensator ist in ein Bakelitrohr eingebaut. Für die Größen bis 16 mm Durchmesser sind Anschluß-Drähte von ca. 40 mm Länge vorgesehen, die so kräftig sind, daß sie den Kondensator mit Sicherheit tragen. Die größeren Typen können mit kombiniertem Schraublötlanschluß geliefert werden. Alle Kondensatoren können auch in induktionsfreier Bauart (D. R. P. angem.) geliefert werden.



Best.-Nr. 5205

Prüfspannung: 700 Volt Gleichstrom

Induktionsfreie Bauart

Best.- Nr.	Kapa- zität	Maß	Preis per St RM
5205	20000	12×25	0.36
5206	30000	12×25	0.38
5207	40000	12×25	0.40
5208	50000	12×25	0.44
5209	60000	12×25	0.50
5210	0,1	12×38	0.60
5211	0,25	16×38	0.70
5212	0,5	18×50	0.80
5213	1,0	25×50	0.90
5214	2,0	35×50	1.40

Best.- Nr.	Kapa- zität	Maß	Preis RM
5215	20000	12×25	0.40
5216	30000	12×25	0.42
5217	40000	12×25	0.44
5218	50000	12×25	0.48
5219	60000	12×38	0.56
5220	0,1	12×38	0.66
5221	0,25	16×50	0.78
5222	0,5	18×55	0.88
5223	1,0	25×55	1.—
5224	2,0	35×55	1.54

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Prüfspannung: 1500 Volt Gleichstrom

Induktionsfreie Bauart

Best.-Nr.	Kapazität	Maß	Preis RM
5225	10	8×25	0.24
5226	15	"	
5227	20	"	
5228	30	"	
5229	50	"	
5230	100	"	
5231	150	"	
5232	200	"	
5233	250	"	
5234	300	"	
5235	400	"	
5236	500	"	
5237	1000	"	
5238	1500	"	
5239	2000	"	
5240	3000	"	
5241	4000	"	
5242	5000	"	
5243	6000	"	
5244	10000	"	
5245	15000	12×25	0.38
5246	20000	12×25	0.38
5247	30000	12×38	0.44
5248	40000	12×38	0.54
5249	50000	12×38	0.54
5250	60000	16×38	0.60
5252	0,1	16×38	0.70
5253	0,25	18×50	0.90
5254	0,5	25×50	1.—
5255	1,0	35×50	1.10
5256	2,0	35×120	2.—

Best.-Nr.	Kapazität	Maß	Preis RM	
5257	10	8×25	0.30	
5258	15	"		
5259	20	"		
5260	30	"		
5261	50	"		
5262	100	"		
5263	150	"		
5264	200	"		
5265	250	"		
5266	300	"		
5267	400	"		
5268	500	"		
5269	1000	"		
5270	1500	"		
5271	2000	"		
5272	3000	"		
5273	4000	"		
5274	5000	"		
5275	6000	"		
5276	10000	8×30	0.34	
5277	15000	12×25		0.44
5278	20000	12×25		0.50
5279	30000	12×38		0.50
5280	40000	12×38		0.60
5281	50000	16×38		0.60
5282	60000	16×38		0.66
5283	0,1	16×38		0.78
5284	0,25	18×55		0.98
5285	0,5	25×55		1.10
5286	1,0	35×55		1.22
5287	2,0	35×125		2.20

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Jahre-Luftblock-Kondensatoren

D. R. G. M.

Beschreibung:



Form N

Bei der Form N besteht der Plattensatz aus Aluminium, die Grund- und Deckplatte aus poliertem Hartgummi. Zwischen beiden Platten ist eine freitragende transparente Zelluloidschutzhülle eingespannt. Die in der Abbildung gezeigten Widerstandshalter werden nur auf besondere Bestellung mitgeliefert.



Form M

Bei der Form M besteht der Aufbau aus verlöteten Messingplatten. Ein hochglanz-verchromtes Messinggehäuse dient gleichzeitig zur elektrischen Abschirmung und ist mit der Klemme E verbunden. Diese Klemme ist immer an das erdnahe Potential anzuschließen.

Bestell-Nr.	Kapazität in cm	Maße in mm	Form	Preis RM
5288	50	45×45×22	N	1.80
5289	100	45×45×22	N	1.80
5290	150	45×45×22	N	1.80
5291	200	45×45×26	N	1.80
5292	250	45×45×26	N	1.80
5293	300	45×45×31	N	2.10
5294	500	45×45×35	N	2.50
5295	1000	45×45×50	N	3.60
5296	50	55×60×44	M	18.90
5297	100	55×60×44	M	18.90
5298	250	55×60×44	M	18.90
5299	500	55×60×44	M	21.60
5300	1000	55×60×44	M	24.30

Jahre-Summer
für Wellenmesser, Prüfzwecke und zum Anstoß von
Hochfrequenz-Schwingkreisen



Bestell-Nr. 5301

Die Betriebsspannung beträgt 1,5 Volt. Die Funkenlöschwicklung ist der Verwendung entsprechend umschaltbar, daher ist bei Bestellung anzugeben, ob der Summer zum Anstoß von Hochfrequenzkreisen oder für andere Zwecke dienen soll.
Bestell-Nr. 5301 Preis das Stück RM 13,50

Jahre-Anodensummer
zur Erzeugung von Anodenspannung






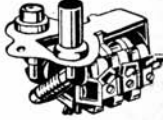
Bestell-Nr. 5302

Zum Betriebe der sogenannten Mikrosender werden Anoden-Wechselströme von etwa 120 Volt und 3 Milliampère benötigt. Mit Hilfe des Anodensummers wird aus einer Heizbatterie von etwa 4 Volt (normale Taschenlampenbatterie) der Primärstrom entnommen und tonmodulierter Wechselstrom erzeugt. Die Primärstromstärke beträgt nur ca. 0,32 Ampère. Die Frequenz beträgt 500—800 Hertz. Das Aggregat enthält einen Transformator, einen Summer, einen Kondensator und ist so aufgebaut, daß es auf einen normalen Lampensockel paßt.
Ueber die Verwendung des Anodensummers in „Mikro-Sendern“ unterrichtet die Broschüre „Der Mikro-Sender“, von Ing. Otto Kappelmayer, im Verlag: Deutsch-Literarisches Institut J. Schneider, Berlin-Tempelhof 2, Hohenzollernkorso 65.
Bestell-Nr. 5302 Preis das Stück RM 16.—






Riemenelektrizität

kann Anlaß zu Rundfunkstörungen geben, außerdem führt sie in bestimmten Betrieben leicht zu Explosionen. Man vermeidet sie am gründlichsten mit Glycerin, indem man die Außenseite des Lederriemens mit Hilfe eines Schwammes mit einer Mischung aus halb Glycerin, halb Wasser bestreicht. Säurefreies, chemisches reines Glycerin verwenden, damit der Riemen nicht leidet! Eine Streichung hält immer einige Wochen vor.

„KABI“-Bauteile

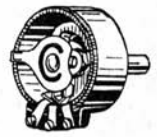
Best.-Nr.		Preis RM
	Starkstrom-Knebelschalter DRP. ang. Sämtliche Knebel bzw. Druckknopfschalter besitzen besonders stabilen Rahmen aus Preßmaterial. Schalthebel mit Bezeichnungsschild „Ein“ — „Aus“ bzw. I—II versehen. Einzelpackung mit Bohrschablone	
		Bestell-Nr. 5400
5400	Ausschalter, zweipolig, 220 Volt, 4 Amp.	1.70
5401	Wie vor, jedoch Umschalter	2.—
5402	Ausschalter, dreipolig, 220 Volt, 4 Amp.	2.35
5403	Wie vor, jedoch Umschalter	2.65
		Bestell-Nr. 5403
	Starkstrom-Druckknopfschalter DRP. ang.	
		Bestell-Nr. 5404
5404	Ausschalter, zweipolig, 220 Volt, 4 Amp.	1.80
5405	Wie vor, jedoch Umschalter	2.10
5406	Ausschalter, dreipolig, 220 Volt, 4 Amp.	2.45
5407	Wie vor, jedoch Umschalter	2.75
		Bestell-Nr. 5406

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

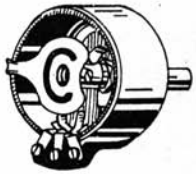
Best.-Nr.		Preis RM	
	Einpolige Starkstromschalter		
5408	Ausschalter, einpolig, 220 Volt, 2 Amp.	—75	
Best.-Nr. 5408	5409	Wie vor, jedoch als Umschalter	—80
	Kleinhebelschalter		
Best.-Nr. 5410	5410	Ausschalter, einpolig	—70
	5411	Wie vor, jedoch als Umschalter	—75
	5412	Ausschalter, zweipolig	1.20
Best.-Nr. 5412	5413	Wie vor, jedoch als Umschalter	1.30
	5414	Ausschalter dreipolig	1.80
Best.-Nr. 5414	5415	Wie vor, jedoch als Umschalter	1.90
	5416	Druckknopfschalter Druckknopf-Aus- und Umschalter mit hochglanz vernickelter Deckplatte und farbigen Galalith- knöpfen, sehr saubere Ausführung Auf Wunsch wird dieser Schalter auch mit 15 mm langen Knöpfen für Innen-Montage ohne Mehr- berechnung geliefert.	—70

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Best.-Nr.		Preis RM
	Kapazitätsarme Potentiometer in Isoliergehäuse In sauberem Isoliergehäuse, 3 Watt belast- bar, 36 mm Ø, Achse 6 mm Ø	
5417	bis 2000 Ohm	1.30
5418	„ 3000 „	1.35
5419	„ 5000 „	1.60
5420	„ 7500 „	1.95
5421	„ 10000 „	2.35
5422	„ 20000 „	2.70
	Im Isoliergehäuse, 5 Watt belastbar, 46 mm Ø, Achse 6 mm Ø	
5423	bis 2000 Ohm	1.75
5424	„ 5000 „	1.95
5425	„ 7500 „	2.20
5426	„ 10000 „	2.50
5427	„ 20000 „	2.90
5428	„ 30000 „	3.20
5429	„ 40000 „	3.60
5430	„ 50000 „	3.90
5431	„ 60000 „	4.25

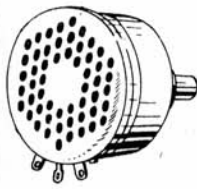


Bestell-Nr. 5417



Bestell-Nr. 5423

Best.-Nr.		Preis RM
Vollständig gekapselte Hochohm-Feindraht-Potentiometer		
Mit Berührungsschutz, kontinuierliche Widerstandskurve auch am Null- und Höchstwert, 48x32 mm		
5432	bis 2000 Ohm	1.80
5433	„ 5000 „	1.90
5434	„ 7500 „	2.20
5435	„ 10000 „	2.50
5436	„ 20000 „	2.80
5437	„ 30000 „	3.10
5438	„ 40000 „	3.45
5439	„ 50000 „	3.65
5440	„ 60000 „	4.10
Schalter-Potentiometer		
Dieser Artikel ist eine Verbindung der Hochohm-Feindraht-Potentiometer in Metallgehäuse mit einem einpoligen Starkstromausschalter. Es kann jede Kombination geliefert werden. Eingebauter Widerstandswert:		
5441	bis 2000 Ohm	2.95
5442	„ 3000 „	—
5443	„ 5000 „	3.05
5444	„ 7500 „	3.35
5445	„ 10000 „	3.65
5446	„ 20000 „	3.95
5447	„ 30000 „	4.25
5448	„ 40000 „	4.60
5449	„ 50000 „	4.80
5450	„ 60000 „	5.25



Bestell-Nr. 5432



Bestell-Nr. 5441

„KACO“-Selektionsmittel

Best.-Nr.		Preis RM
5501	Kaco-Antennenregler Der Antennenregler „Kaco“ ist sehr einfach; Sie stecken ihn ohne irgendwelche Kabel in die Antennenbuchse und drehen an der Ueberwurfmutter so lange, bis bei genügender Lautstärke die größte Trennschärfe erreicht wird. Schon ist die Antenne auf den Empfänger abgestimmt. Für die kleine Mühe werden Sie durch störungsfreieren, besseren Empfang belohnt.	1.75
	Kaco-Sperrkreis Schaltet Ihren Großsender ein, wenn Sie einwandfreien Fernempfang wünschen. Der Kaco-Sperrkreis arbeitet praktisch dämpfungsfrei und weist eine solch sinnreiche und gedrungene Konstruktion auf, daß er als formschöner Zwischenstecker zwischen Rundfunkempfänger und Antenne mit einem Griff eingesteckt werden kann und dort keinerlei Platz wegnimmt.	
5502	Ausführung A , für Mittelwellen (180—650 m)	3.80
5503	Ausführung B , für Langwellen (850—2000 m)	4.40
	Kaco-Sperrkreis für den Volksempfänger Der Kaco-Sperrkreis und Kaco-Radio-Lotse wurden vom Heinrich - Hertz - Institut geprüft und zur Verwendung beim VE 301 genehmigt. Zwei Spezial-Ausführungen für den Volks-Empfänger:	
5504	Kaco-Sperrkreis Modell VE W für das Wechselstrom-Gerät	3.80
5505	Kaco-Sperrkreis VE G + B für das Gleichstrom- und Batterie-Gerät	3.80



1.75 Best.-Nr. 5501



Bestell-Nr. 5502

Best.-
Nr.

Preis
RM



„Radio-Lotse“

der neue Kaco-Selektionskreis

D. R. P. angemeldet

ist ein Vorsatzgerät, das die Trennschärfe Ihres Apparates um einen vollen Abstimmkreis erhöht. Er macht z. B. aus Ihrem Einkreis-Empfänger einen Zweikreis-Empfänger! Damit werden ohne weiteres auch eng aneinander liegende Stationen gut getrennt. Aus einem Gewirr sich störender Stationen können Sie mit dem „Radio-Lotsen“ stets die gewünschte Station herausgreifen, was auf Grund seiner Filter- oder Siebwirkung leicht zu erreichen ist

5507	Modell Supra	13.50
5508	Modell Supra norma	8.80
5509	Der Kaco-Radio-Lotse Modell VE kostet . . .	9.80

5510 Kaco-Krachschrucker

Durch ein einfaches Zwischenglied wird er der Endröhre vorgeschaltet. Die Dämpfung erfolgt also schon vor der Verstärkung durch die Endstufe. Deshalb wirkt der Kaco-Krachschrucker so zuverlässig, ohne Klangverzerrungen auftreten zu lassen. Durch einen fein regulierbaren Drehknopf wird der Ton jeweils nur so viel gedämpft als zum klaren und reinen Empfang nötig ist. Damit jeder Radiohörer den formschönen und handlichen Kaco-Krachschrucker erwerben kann, wurde der Preis ganz niedrig gehalten: Sie geben doch sicher gerne RM 3.80 aus, wenn dafür Ihr Lautsprecher wieder besser klingt und gleichzeitig die meisten Störungen gemildert werden. Besorgen Sie ihn gleich heute, damit Sie schon morgen besseren Empfang haben.

3.80



Störungsfreier Empfang
nur durch
KAPA-KABEL

Was ist Kapa-Kabel? Ein tausendfach bewährtes abgeschirmtes Antennen-Ableitungskabel, welches lokale Störungen aller Art, insbesondere verursacht durch Straßenbahnen, Motore, Heißgeräte u dergl unwirksam macht.

Verlangen Sie ausführliche Druckschriften!

RADIO-SCHNORR ist Spezialist
für abgeschirmte, störungsfreie
Hochantennen

„KABA“-Kabel

D. R. P. angem.

(kapazitätsarme abgeschirmte Hohlkabel) für störungsfreie Antennenanlagen, Tonfilm-Apparaturen, Photozellen, Meßbrücken usw.

haben bahnbrechend gewirkt! — Sind durch ihre vorbildliche, langerstrebte Konstruktion zum Begriff geworden! — Bleiben trotz Nachahmungen unerreicht! — Kapazität lt. Messung der Physikal.-Techn. Reichsanstalt 23—24 cm p. m (A. K. W.)



A. K. W.



J. S. 100



K. St. 10 und 16



V. M. 16



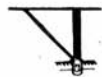
P. A. K. 4270



B. E. V. 4273



B. S. 10 u. 16



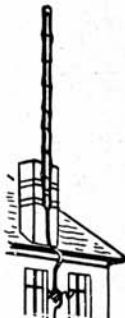
J. D. St. 4400



J. R. St. 4500

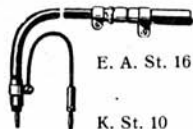


E. A. St. 16



B. St. A. 4600

U. B. D. 4290



K. St. 10

A. E. S. 4320

Konstruktionsmerkmale und Vorzüge:

1. Große Lufträume, daher unerreicht geringe Kapazität und Dämpfung.
2. Keine hygroskopischen Füllstoffe, daher konstante Werte für Kapazität und Isolationswiderstand. Kein Abdichten während der Lagerhaltung erforderlich.
3. Ungewöhnlich geringes Gewicht (Außenkabel A. K. W. nur ca. 130 g p. m.) und große Biegsamkeit ermöglichen Frei-Aufhängung beträchtlicher Längen und ungewohnt leichte Verlegung.
4. Stets zentrisch gehaltener Leiter (auch beim Biegen), eine für die Dämpfung sehr wichtige Eigenschaft.
5. Wetterfeste und feuchtigkeitssichere Isolation bei A. K. W.-Kabel.
6. Kein Bleimantel, daher keine Knicke und Kabelbrüche.
7. Besonders angepaßtes Zubehör gewährleistet leichte und sichere Montage.

Bestell-Nr.	Type	Bezeichnung	Preis p. m. bzw. Stk. RM.
5511	A. K. W.	„Kapa“-Kabel für Außenverlegung, wetterfest, 16 mm Ø	1.20
5512	A. K. G. B. 10	„Kapa“-Kabel nur für Innenverlegung, flexible Ausführung, mit Glanzgarnumflechtung, 10 mm Ø	1.—
5513	A. K. G. 16	„Kapa“-Kabel für Innenverlegung bei größeren Längen, mit Glanzgarnumflechtung, 16 mm Ø	1.20
5514	A. K. W. L.	Photozellenkabel 16 mm Ø mit litzenförmigem Leiter 1,5 qmm	1.20
5515	P. A. K. 4270	Porzellan-Ausgangskopf mit Befestigungsschelle und Aufhängebügel als oberer Abschluß des A. K. W.-Kabels	1.70
5516	B. E. V. 4273	Bakelite-Endverschluß für A. K. W.	1.20
5517	V. M. 16	Verbindungs-muffe zum Verbinden zweier Enden A. K. W. oder A. K. G. 16 mm	2.—
5518	R. St. 16	Uebergangsstück von 16 mm Kabel (A. K. W. bzw. A. K. G. 16) auf A. K. G. B. 10 mm	1.—
5519	J. S. 100	Isolierte Abstandsschelle mit 100 mm Spitze	—36
5520	J. S. 150	Isolierte Abstandsschelle mit 150 mm Spitze	—36
5521	J. S. Ho. 100	Isolierte Abstandsschelle mit 100 mm Holzschraube	—36
5522	B. S. 10	Isolierte Schelle zum Befestigen von A. K. G. B. 10 mm	—28
5523	B. S. 16	Isolierte Schelle zum Befestigen von A. K. G. 16 mm	—30
5524	K. St. 10	Kleiner „Kapa“-Stecker für A. K. G. B. 10 mm zum Anschluß ans Gerät	1.—
5525	K. St. 16	Großer „Kapa“-Stecker für A. K. W. und A. K. G. 16 mm zum Anschluß ans Gerät	1.40
5526	E. A. St. 16	Flexibles Empfänger-Anschlußstück E. A. St. 16 (ca. 50 cm lang) für A. K. W. und A. K. G. 16 komplett mit „Kapa“-Stecker und Uebergangsstück	2.80
5527	U. B. D. 4290	„Kapa“-Universal-Blitzschutz- und Verbindungsdose mit doppeltem Blitzschutz für alle vorkommenden Schaltungen	7.—
5528	A. E. S. 4320	Abgeschirmter Erdungsschalter	2.40
5529	J. D. St. 4400	Isolierte Abstandsstütze zum Führen des Außenkabels über das Dach	1.20
5530	J. R. St. 4500	Isolierte Abstandsstütze zum Führen des Antennenkabels über die Dachrinne	1.80
5531	B. St. A. 4600	Bambusstockantenne, ca. 6 m lang, mit eingezogenem Kupferdraht (ges. gesch.)	10.—

„KATHREIN“-Blitzschutz



Best.-Nr. 5601



Best.-Nr. 5602



Best.-Nr. 5603



Best.-Nr. 5604

Best.-
Nr.

Hochantennen-Blitzschutz „Juca“ der kleine Kathrein genügt für kleine Antennen in der Stadt (Dachantennen usw.), 1a Isoliermaterial
Mit Konsol und Schrauben
Ohne Konsol und Schrauben

Preis
RM

2.50
2.25

5600
5601

Kathrein-Blitzschutz-Automat 132 in Patronenform, für alle Hochantennen, zur Außenmontage, ohne Umschaltung ständig in Funktion.
Mit Konsol und Schrauben

5.10

5602

Wie Nr. 132, jedoch für **Kurzwellen-Empfänger 133** vollkommen kapazitätsfrei
Mit Konsol und Schrauben

6.—

5603

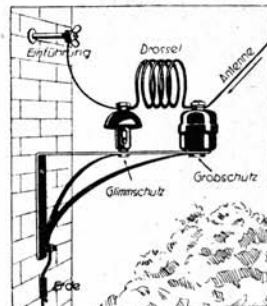
Kathrein-Edelgas-Blitzschutz 231 selbsttätiger Blitzschutz für Antennen, Fernmelde- und Schwachstromleitungen aller Art
Mit Konsol und Schrauben

5.40

5604

Das Vollkommenste ist

Kathrein Combinator „N“ Nr. 139 der sicherste Hochleistungs-Blitzschutz, vermindert knackende Geräusche. Grobschutz u. Edelgas-Ueberspannungsschutz räumlich getrennt, darum höchste Lebensdauer. Spezial-Drossel, kräftiges Konsol, mit Erdleitungsbändern, komplett



Kathrein Combinator „K“ Nr. 141 für Kurzwellen-Empfang komplett

Preise:

Bestell-Nr. 5605 **Kathrein-Combinator „N“** für Normal-Empfang, Hochleistungs-Blitzschutz . 139 RM 16.20

Ersatzteile:

Bestell-Nr. 5606	Hochantennen-Blitzschutz in Patronenform (Grobschutz)	132 RM	5.10
Bestell-Nr. 5607	Spezial-Drosselspule	301 RM	4.30
Bestell-Nr. 5608	Glimmschutz (Feinschutz)	300 RM	4.80
Bestell-Nr. 5609	Ersatz-Glimmschutz-Röhre	300a RM	2.50
Bestell-Nr. 5610	Ersatz-Glimmschutz-Gehäuse	300b RM	2.30
Bestell-Nr. 5611	Spezial-Konsol mit Bänder	139a RM	2.—

Bestell-Nr. 5612 **Kathrein-Combinator „K“** für Kurzwellenempfang, Hochleistungs-Blitzschutz 141 RM 17.10

Ersatzteile:

Bestell-Nr. 5613 **Hochantennen-Blitzschutz** für Kurzwellenempfang, sonst wie Nr. 139 . . . 133 RM 6.—

Best.-
Nr.



Best.-Nr. 5614 5616

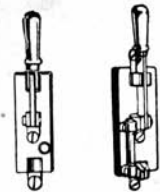
Kathrein-Apparat-Schutz-Schalter Nr. 211 A

nur für Innenräume zur Ableitung der feinsten Antennen-Aufladungen. Kräftige, solide Ausführung, sehr schmal, deshalb überall leicht anzubringen. Durch Büchsen- und Bananenstecker ist der Empfänger leicht von der Antenne zu trennen.

5614	Mit Schrauben und 1 Ersatz-Sicherung	2.90
5615	Ersatzteile: Feinschutz-Kohle	—,72
5616	Silberdraht-Sicherung 2 Amp.	—,18

Preis
RM

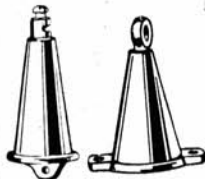
PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Bestell-Nr. 5615 5616



Bestell-Nr. 5618



Bestell-Nr. 5619 5620



Bestell-Nr. 5621



Bestell-Nr. 5622

Best.-Nr.		Preis RM
5615	Kathrein-Experimentier-Schalter Nr. 215 beste kräftige Ausführung, Ia Isolation. Kein Wackelkontakt, für alle Bastler geeignet. — (Bildfunk, Kurzwellen-Empfang u. -Sendung, Verstärkeranlagen, Schallplattenübertragung usw.) Mit Grobschutz, kräftige Kontakte, bestes Material, 2 Befestigungsschrauben	1.20
5616	Kathrein-Schalter mit Gewitteranzeiger Nr. 222 Durch Aufleuchten der Glas-Glimm-Röhre wird Gefahr angezeigt, so daß zum Schutze von Radioapparat und Röhren etc. rechtzeitige Abschaltung möglich ist	2.10
5617	Ersatz-Glimm-Röhre (Auf Wunsch statt Schrauben- Bananenstecker-Anschluß) Mehrpreis	— 90
5618	Kathrein-Teller-Isolator Nr. 142	— 45
5619	Kathrein-Antennen-Isolator Nr. 216 einfache Befestigung mit Stahladeln, 80 mm hoch, drehbar. Keine Wandbeschädigung — Ia Bakelite	— 33
5620	Kathrein-Antennen-Isolator Nr. 217 wie Nr. 216, nur 40 mm hoch	— 18
5621	Kathrein-Antennen-Abschlußdose Nr. 218 Hochisolierend — leichtes Gewicht — vornehmes Aussehen, Ia Bakelite, keine Staubfänger, einfache Montage mit Stahladeln, daher keine Wandbeschädigung. Sauberer Antennen-Abschluß, kein Drahtgewirr . . .	— 90
5622	Kathrein-Antennen-Abschlußdose Nr. 219 genau wie Nr. 218, nur 40 mm hoch	— 60

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„KATHREIN“-Zubehör
für abgeschirmte Antennenleitungen

Best.-Nr.		Preis RM
5623	Steckdose Abgeschirmte Steckdose zum Anschluß von Empfängern. Braun lackiert. Zum Apparatanschluß verwende man das Verbindungskabel Nr. 252	4.50
5624	Erdungsschalter 237 Abgeschirmter Kippschalter mit Kabelbefestigungsschellen. Der Schalter erdet sowohl die Antenne als auch die Abschirmung des Kabels. Leichte Anschlußmöglichkeit durch solide Klemmschrauben. Keine Drahtverbindungen im Schalter notwendig. Eingebaute Grobschutz-Funkenstrecke. Die Abschirmung ist von der Wand isoliert. Schwarz eisblumenlackiert	2.40
	Blitzschutz 235 Blitzschutz mit Tragrohr und Isolierstoff-Befestigungsflansch. Gehäuse aus Silumin. Zwei getrennte Funkenstrecken für den Kabelleiter und die Abschirmung. 2 abschraubbare Deckel erleichtern die Montage. Massive Büchsen-Erdklemme bis 25 qmm Querschnitt. Weiterführung des Antennen-Kabels durch das Tragrohr zum Empfänger. Zugleich Uebergangsdose vom Außen- zum Innenkabel. Tragrohr beliebig ver-längerbar. 2 Gummiringe für 13 und 16 mm Kabel werden mitgeliefert. Auf Wunsch kann auch ein Gummiring für 8 mm Kabel geliefert werden.	
5625	Anschlußbau oben	7.50
5626	Anschlußbau seitlich gerade	7.80
5627	Anschlußbau seitlich unten	8.10
5628	Dachrinnen-Ueberführung 242 Dachrinnen-Ueberführung zum Anklemmen an die Dachrinne. Feuerverbleit. Die Kabelrinne ist drehbar und von der Befestigungszwinge isoliert	1.65



Best.-Nr. 5623



Best.-Nr. 5624



Best.-Nr. 5626



Best.-Nr. 5628

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„KATHREIN“-Störschutz-Apparate



Kathrein-Störschutz in Bakelite

nur für Gleichstrom bis 440 Volt, Prüfspannung 1000 Volt =

Best.-Nr.	Kapaz. μ F	Masse	Ausf. Form	Preis RM
5629	4+2×0,005	120×50	a	8.70
5630	2+2×0,005	75×50	a	6.—

Kathrein-Störfreier in Bakelite bis max. 0,5 Amp. für Gleich- und Wechselstrom bis 440 bzw. 380 Volt, Prüfspannung 2000 Volt ~

Best.-Nr.	Kapaz. μ F	Masse	Ausf. Form	Preis RM
5631	0,1+2×0,005	120×50	b	10.20

Kathrein-Störfreier in Schutzgehäuse bis max. 1 Amp., für Gleich- und Wechselstrom bis 440 bzw. 380 Volt, Prüfspannung 2000 Volt Wechselstrom

Best.-Nr.	Kapaz. μ F	Masse	Ausf. Form	Preis RM
5632	0,1+2×0,005	235×76	g	14.70

Kathrein-Störschutz in Bakelite zum Aufklebmen, für Gleich- und Wechselstrom bis 440 bzw. 380 Volt, Prüfspannung 2000 Volt ~

Best.-Nr.	Kapaz. μ F	Masse	Ausf. Form	Preis RM
5633	0,1+2×0,005	40×55×20	f	3.90

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Kathrein-Störschutz in Blechgehäuse mit Universal-Befestigung, für Gleich- und Wechselstrom bis 440 bzw. 380 Volt, Prüfspannung 2000 Volt ~

Best.-Nr.	Kapaz. μ F	Masse	Ausf. Form	Preis RM
5634	0,025+2×0,005	19×10×51	in Hartpapierrohr	1.80
5635	0,05 +2×0,005	45×50×20	d	3.—
5636	0,1 +2×0,005	45×50×20	c	3.90
5637	0,1 +2×0,005	45×50×20	d	3.30
5638	0,5 +2×0,005	45×50×45	d	4.50

Kathrein-Störschutz in Blechgehäuse mit Universal-Befestigung, nur für Gleichstrom bis 440 Volt, Prüfspannung 1000 Volt =

Best.-Nr.	Kapaz. μ F	Masse	Ausf. Form	Preis RM
5639	0,05+2×0,005	45×50×20	d	2.40
5640	1 +2×0,005	45×50×45	d	3.60
5641	2 +2×0,005	45×50×45	d	4.80
5642	4 +2×0,005	45×45×115	d	7.20

Kathrein-Drosselspulen in Schutzgehäusen, verwendbar bis 500 Volt Gleich- und Wechselstrom

Best.-Nr.	Strombelastung	Masse	Ausf. Form g	Preis RM
5643	1,5 Amp. max.	235×76	2 polig	12.60
5644	3 Amp. max.	300×90	2 polig	24.60
5645	3 Amp. max.	180×90	1 polig	18.—
5646	6 Amp. max.	350×130	2 polig	33.—
5647	6 Amp. max.	215×130	1 polig	25.20
5648	12 Amp. max.	490×140	2 polig	52.—
5649	12 Amp. max.	270×140	1 polig	34.50

Best.-Nr.	Kapaz. Mf.	Masse	Ausf. Form	Preis RM
5650	0,022	12×38	in Hartpapierrohr	1.20
5651	0,055	16×30		1.35

Bitte fordern Sie Spezialangebote an!

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Präzisions-Einbau-Radio-Instrumente Drehspul-System Typ PV

Genauigkeit: $\pm 1,5\%$ vom Endwert
 Prüfspannung: 1500 Volt
 Ausführung: Messinggehäuse fein vernickelt oder schwarz
 Innerer Widerstand: ca. 300–500 Ohm p. V. [email]
 Spannungsabfall der Milliampere: 60, 100 oder 120 mV.

Best.-Nr. 5702

Type PV 6 n 60 mm Flansch-Durchmesser,
 Type PV 7 75 mm Flansch-Durchmesser

Best.-Nr.	Meßbereiche für Voltmeter	Typ:	Preise für		
			a PV 6 n	b PV 7 on	c PV 7
5700	3, 5, 6, 10, 15, 20 Volt		15.—	15.—	18.—
5701	25, 30, 40, 50 Volt		15.—	15.—	18.—
5702	100, 120, 150, 200, 250 Volt		16.—	16.—	19.—
5703	5/100, 5/150, 5/200, 5/250 Volt		16.—	16.—	19.—
5704	6/120, 6/180, 6/240, 6/300 Volt		16.—	16.—	19.—
5705	10/100, 10/200, 10/250 Volt		16.—	16.—	19.—
5706	12/120, 12/240, 15/300 Volt		16.—	16.—	19.—

Type PA 6 n 60 mm Flansch - Durchmesser,
 Type PA 7 75 mm Flansch - Durchmesser

Best.-Nr.	Milliampere, Amperemeter	Typ:	Preise für		
			a PA 6 n	b PA 7 on	c PA 7
5707	1, 3, 5, 6, 10, 15, 20, 30 mA.		15.—	15.—	18.—
5708	50, 100, 150, 200, 300, 500 mA.		15.—	15.—	18.—
5709	1, 3, 5, 6, 10, 15, 20, 30 Amp.		15.—	15.—	18.—
5710	dch. sp. Shunts 25, 30, 50 Amp.		20.—	20.—	23.—
5711	5/50, 10/100, 20/200, 30/300 Milliamp.		18.—	18.—	21.—
5712	50/500, 25/250 Milliamp.		18.—	18.—	21.—

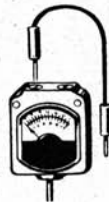
Bitte bei Bestellung den gewünschten Meßbereich genau angeben!

Sämtliche Instrumente der Modelle PV 6 n und PA 6 n können mit Nullpunkt in der Mitte zum gleichen Preis geliefert werden.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Taschen-Meßinstrumente

Best.-Nr.		Preis RM
Taschen-Meßinstrumente in Preßstoff-Isoliergehäuse mit elektromagnetischem System		
	Voltmeter Typ RETi	
5713	3—6—10—15—20—25 oder 30 Volt	4.50
5714	50—100 oder 120 Volt	5.—
5715	150 oder 250 Volt	6.—
	Amperemeter Typ RETi	
5716	3—6—10—15—20—25 oder 30 Ampere	4.50
	Voltmeter Typ RETi mit doppeltem Meßbereich:	
5717	3/18 Volt für Autozwecke	6.—
5718	6/120, 6/150, 6/180, 12/120, 8/240, 6/300 Volt	6.—
	Voltampere meter Typ RETi	
5719	6 Volt 10 Ampere, 6 Volt 15 Ampere	6.—
5720	10 Volt 10 Ampere, 10 Volt 20 Ampere	6.—
5721	20 Volt 20 Ampere, 20 Volt 30 Ampere	6.—
	Voltmilliampere meter Typ RETi mit drei Meßbereichen	
5722	6/120 Volt 30 Milliampere	6.60
5723	6/150 Volt 30 Milliampere	6.60



Best.-Nr. 5718

Taschen-Meßinstrumente mit elektrischem System in fein vernickeltem Uhrgehäuse

Gehäusedurchmesser 55 mm, Gewicht: ca. 85 g. Die Modelle mit elektromagnetischem System sind für Gleich- oder Wechselstrom verwendbar. Stromart ist bei Bestellung anzugeben.

Best.-Nr.		Preis RM
	Voltmeter Typ RET	
5724	3—6—10—15—20—25 oder 30 Volt	4.50
5725	50—100 oder 120 Volt	5.—
5726	150 Volt	6.—
	Amperemeter Typ RET	
5727	3—6—10—15—20—25 oder 30 Ampere	4.50
	Voltmeter Typ RET mit doppeltem Meßbereich:	
5728	3/18 Volt für Autozwecke	6.—
5729	6/120, 6/150, 6/180, 12/120 Volt	6.—
	Voltmilliampere meter Typ RET mit drei Meßbereichen	
5730	6/120 Volt 30 Milliampere	6.60
5731	6/150 Volt 30 Milliampere	6.60
	Voltampere meter Typ RET	
5732	6 Volt 10 Ampere, 6 Volt 15 Ampere	6.—
5733	10 Volt 10 Ampere, 10 Volt 20 Ampere	6.—
5734	20 Volt 20 Ampere, 20 Volt 30 Ampere	6.—



Best.-Nr. 5729

Die neue „Klang-Funk“-Volksserie



Best.-Nr. 5750

NH 250 S

Diesen Netztransformator beispielsweise für Telefunkenröhre RGN 354 (oder gleiche anderen Fabrikates) zeigt Abbildung —. Seine Daten sind wie folgt:

Primärspannung 110/220 Volt. (Andere Spannungen ohne Preisauflschlag!)

Anodenspannung: 1×250 Volt bei 30 MA Belastung!

Heizung Gleichrichter: 4 Volt, 0,3—0,5 Amp.

Heizung Verstärkerröhren: 2×2 Volt 4 Amp.

Um allen Bastlern die Anschaffung dieses Qualitätsteiles zu ermöglichen, wurde der Ladenverkaufspreis festgesetzt auf

Bestell-Nr. 5750 Preis: per Stück RM 5.40



Best.-Nr. 5751

NV 250 S

Dieser Netztransformator, den ebenfalls Abb. — zeigt, ist für die Röhre RGN 504 oder ähnlich bestimmt. Seine Daten stimmen genau mit denen der obigen Type NH 250 S überein, bis auf die Anodenspannung, die entsprechend der Röhre 2×250 Volt bei 30 mA beträgt. — Auch dieser Trafo ist sehr leistungsfähig. (Heiz. Gl. Röhre: 2×2 Volt, 0,5 Amp.)

Bestell-Nr. 5751 Preis: per Stück RM 5.90

ND 50 S

Diese Drossel, die Abb. — wiedergibt, ist obigen beiden Trafos genauestens angepaßt und weist einen überraschend hohen Wirkungsgrad, infolge Einhaltung eines ganz bestimmten Luftspaltes, auf. Der Preis beträgt für die „aluminiumweiß“-gekapselte Ausführung nur

Bestell-Nr. 5752 Preis: per Stück RM 3.—

Widerstand ca. 900 Ohm; Belastung bis 30 mA;

Selbstinduktion ca. 25 Henry.

NFS 1:3-1:6

Dies ist ein NF-Trafo mit auffallend hoher Laufstärke und sehr guter Wiedergabe über den ganzen in Frage kommenden Frequenzbereich. Zur Vermeidung von Streuverlusten wurde die Kapselung vierfach unterteilt. Der Trafo, den ebenfalls Abb. — zeigt, dürfte wohl der billigste auf dem Markt befindliche NF-Qualitäts-Trafo sein, er kostet nämlich nur

Bestell-Nr. 5753 Preis: per Stück RM 3.60

A 50 S

Dies ist ein neuer Ausgangstrafo, der sowohl für den Anschluß von magnetischen als auch dynamischen Lautsprechern geliefert wird. Es können Eingitterröhren und Pentoden mit einem Anodenstrom bis zu 35 mA angeschaltet werden. Bei Bestellung ist anzugeben, ob der Trafo für magnetischen oder dynamischen Lautsprecher bestimmt ist. (Ausführung zeigt Abb. —.)

Bestell-Nr. 5754 Preis: per Stück RM 4.20

SD 10 S

Dies ist eine Schirmgitteranodendrossel, ebenfalls in der Ausführung nach Abb. —, die bei einer normalen Belastung von 3—5 mA den außerordentlich hohen Wert von 220 Henry bei einem Ohmschen Widerstand von ca. 30 000 Ohm aufweist. Die Drossel ist im Anodenkreis von Schirmgitterröhren in der Audionstufe mit überraschendem Erfolg zu verwenden.

Bestell-Nr. 5755 Preis: per Stück RM 6.50

Die neuen Typen der „Klang-Funk“-Volksserie“

sind durchweg „aluminiumweiß“ gekapselt ausgeführt, sodaß diese Teile ebenfalls genau die gleiche äußere Farbe haben wie sämtliche anderen Teile der Geräte. (Metallisierte Röhren, Bechertrafos, Becherkondensatoren etc.) Der Anschluß ist mittels Lötungen ausgeführt und somit überaus bequem. Es soll endlich noch erwähnt werden, daß die Materialien dieser Teile außerordentlich hoher Qualität sind und z. B. bester Rubindraht, hochlegierte Bleche etc. bei sehr reichlicher aber genauester Dimensionierung Verwendung fanden.

Kopfhörer



OMEGA-Kopfhörer
mit doppeltem Lederbügel, 4000 Ohm
Bestell-Nr. 5760 **Preis** RM 3.50



ALLAPHON-Kopfhörer
mit doppeltem Lederbügel, erstklassige
Ausführung
Bestell-Nr. 5761 **Preis** RM 4.-



MEMBRA-Kopfhörer
mit Metallbügel, 4000 Ohm, Qualitäts-
fabrikat
Bestell-Nr. 5762 **Preis** RM 7.20



SABA-Kopfhörer
mit doppeltem Lederbügel, in qualitativ
erstklassiger Ausführung, 4000 Ohm
Bestell-Nr. 5763 **Preis** RM 8.60

„LÜDKE“-Kondensatoren und Spulen

„Atom“

Doppelplatten-Drehkondensator mit festem Dielektrikum
(Frequenzkurve).

Einlochmontage, Frequenz-Platten-System, stromlose Achse.
Geeignet als **Abstimm- bzw. Rückkopplungs-Kondensator**, auch
für komplizierte Röhrenschaltungen. Bestens geeignet für In-
dustrie-, Reise- und Koffergeräte. Günstigste Stationsver-
teilung auf der Skala.



Preise:

Bestell-Nr. 5770	125 cm	Stück RM	2.30	
Bestell-Nr. 5771	250 cm	Stück RM	2.40	Best.-Nr. 5770-5773
Bestell-Nr. 5772	500 cm	Stück RM	2.65	
Bestell-Nr. 5773	1000 cm	Stück RM	3.90	

„Miniatur“

Doppelplatten-Drehkondensator mit festem Dielektrikum
(gerade Kapazitätskurve).

Einlochmontage, Halbrundplatten, stromlose Achse.
Geeignet als Rückkopplungskondensator.

Preise:

Bestell-Nr. 5774	125 cm	Stück RM	1.70
Bestell-Nr. 5775	250 cm	Stück RM	1.80
Bestell-Nr. 5776	500 cm	Stück RM	1.90
Bestell-Nr. 5777	1000 cm	Stück RM	3.20

„Tri“-Differential

Drehkondensator mit festem Dielektrikum.

Einlochmontage. Je eine Statorhälfte mit dem Rotor zusammen ergibt die Nennkapazität des Kondensators. Ist die eine Seite steigend, dann ist die Gegenseite in der Größe der Kapazität fallend. Für Rückkopplungs- und sonstige Zwecke in modernen Spezialschaltungen geeignet. Nicht listenmäßige Kapazitäten, z. B. 150-200 cm usw., werden zur nächstgrößeren listenmäßigen Abmessung berechnet.

Preise:

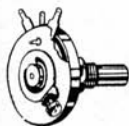
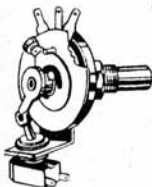
Bestell-Nr. 5778	2x100 cm	Stück RM	1.70
Bestell-Nr. 5779	2x250 cm	Stück RM	2.10
Bestell-Nr. 5780	2x500 cm	Stück RM	2.40

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„Filou“

Hochohm-Potentiometer und Regelwiderstand mit **Kordeldraht** für alle Einbauzwecke. Belastbar bis 3 Watt.

Zuverlässig, stabil, klein, geringes Gewicht, Einlochmontage. Indirekte Stromabnahme mittels **Taumelscheibe und Kontaktrelle**; daher größte Schonung und Lebensdauer des Widerstandsdrabtes und Vermeidung von Kontaktgeräuschen. (Werte bis 5000 Ω einschließlich werden ohne Taumelscheibe ausgeführt.)

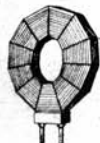


Bestell-Nr.	Ohm	Größe ca. mm	Preis RM
5781	500, 1000, 2000, 3000, 5000	35 \varnothing \times 11	1.—
5782	10000, 20000, 25000	ohne	
5783	50000	Achse	1.40
5784	75000		1.70

Ausführung mit Schalter RM 1.60 mehr.

Lücke-„Record“-Korbspule

Körperlos. Mit U-förmigem Spezialsockel. **Lizenziert.**



Best.-Nr. 5785-5794

Bestell-Nr.	Windungen	Größe ca. mm (Durchmesser)	Preis RM
5785	25	50	—,68
5786	35	55	—,74
5787	50	62	—,78
5788	60	68	—,92
5789	75	72	—,95
5790	100	85	1.04
5791	150	76	1.30
5792	200	92	1.50
5793	250	105	1.71
5794	300	122	1.90

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„CARBOSTAT“-Hochohmwiderstände



Type C 5 b



Type C 10 Db und C 20 Db



Type C 10 S

Völlig konstant, rauschfrei, absolut zuverlässig, hochbelastbar und unempfindlich gegen Feuchtigkeitseinflüsse.

„Carbostat“-Hochohmwiderstände werden in fünf Belastungsstufen zwischen 0,5 und 4 Watt hergestellt und zwar mit Drahtenden, Kappen zum Einklemmen in Halter oder mit Schraubklemmen.

„Carbostat“-Hochohmwiderstände werden mehrfach sorgfältig und unter doppelter Nennlast geprüft. Toleranz $\pm 10\%$.

Ausführung: mit einfacher Kappe.

Bestell-Nr.	Zulässige Belastung in Watt	Type	Lieferbarer Ohmwert	Größe ca. mm	Preis p. Stück RM
5795	0,5	C 5 b	100 Ω bis 10 Meg-Ohm	6 \times 33	—,50
5796	1	C 10 b	50 Ω bis 5 Meg-Ohm	7 \times 33	—,80
5797	2	C 20 b	50 Ω bis 5 Meg-Ohm	9,5 \times 50	1.25
5798	3	C 30 b	50 Ω bis 5 Meg-Ohm	11 \times 58	1.35
5799	4	C 40 b	50 Ω bis 5 Meg-Ohm	11,5 \times 72	1.65

Ausführung: mit Anschlußdrähten.

5800	0,5	C 5 Db	100 Ω bis 10 Meg-Ohm	6 \times 33	—,50
5801	1	C 10 Db	50 Ω bis 5 Meg-Ohm	7 \times 33	—,80
5802	2	C 20 Db	50 Ω bis 5 Meg-Ohm	9,5 \times 50	1.15
5803	3	C 30 Db	50 Ω bis 5 Meg-Ohm	11 \times 58	1.30
5804	4	C 40 Db	50 Ω bis 5 Meg-Ohm	11,5 \times 72	1.70

Ausführung: mit Schraubanschlüssen.

5805	0,5	C 5 S	100 Ω bis 10 Meg-Ohm	6 \times 45	—,75
5806	1	C 10 S	50 Ω bis 5 Meg-Ohm	7 \times 45	1.05
5807	2	C 20 S	50 Ω bis 5 Meg-Ohm	10 \times 60	1.25

Jedem Codewort ist bei Bestellung die verlangte Ohmzahl hinzuzufügen. Auf Wunsch liefern wir auch „Carbostat“-Hochohmwiderstände bis 200 Meg-Ohm. Spezial-Aggregate in jeder gewünschten Zusammenstellung für Verstärker, Netzanschluß-Geräte usw. — Preise auf Anfrage.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„NEUBERGER“-Meßinstrumente

Taschen-Radio-Instrumente

Elektromagnet System für Gleich- und Wechsel-Strom

Verwendbar zur Messung der Klein-Transformatoren von Netzanschlußgeräten, Batterien, Anoden-Batterien etc.

Geringer Stromverbrauch

(Eigenverbrauch bei Endausschlag 0,18 Watt, aber nicht unter 10 mA)



Best.-Nr. 5856
Type TEW

Mit einem Meßbereich
Type A

Bestell-Nr.	Meßbereich	Preis RM
5850	3, 6, 10, 15, 20, 30 Volt 60, 100, 120 Volt 150, 200, 250 Volt	4.50
5851		5.50
5852		6.50
5853	3, 6, 10, 15, 20 Amp. 25, 30 Amp.	4.50
5854		4.50

Mit zwei Meßbereichen
Type TEW

Bestell-Nr.	Volt	Nr.	Volt	Preis RM
5855	12/120	1280	12/240	6.—
5856	6/120	1281	6/240	6.—

Für Autobatterien: Kombiniert für Volt und Ampère
Type A

Bestell-Nr.	Kombinierte Ausführung	Preis RM
5857	6 Volt / 15 Amp. 15 Volt / 25 Amp. 25 Volt / 30 Amp.	6.—
5858		6.50
5859		7.—

Andere Meßbereiche Mehrpreis netto RM —.50

Etuis oder Ledertaschen brutto RM 1.—

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Best.-
Nr.

Preis
RM

Pifco Universal-Prüfer

Patentiert in allen Ländern

Anwendungsgebiete:

Als Voltmeter-Spannungsprüfer, von 0—8 und 0—240 Volt, nur für Gleichstrom. (Nur für Momentbelastung verwendbar).

Als Aussteuerungs-Milliamperemeter in der Endstufe (0—40 mA).

Als Milliamperemeter zum Messen des Anodenstromes der Anodenbatterien und Netzanoden (0—40 mA).

Als Leitungsprüfer und Schlußprüfer bis zu einem Widerstande von 0—2500 Ohm.

Als Prüfinstrument der Röhre auf Heizfaden-, Gitter- und Anodenschluß.



Best.-Nr. 5860

5860 Pifco-Prüfer, 8/240 Volt, 40 mA 9.—
einschließlich Anschluß-Schnüre und auswechselbarer Stabbatterie 1½ Volt.

5861 Samtetui 2.40

5862 Ersatzbatterie, 1½ Volt —.30

5863 Drehbarer Pifco-Aufstecksockel zur Prüfung der Radio-Röhren auf Heizfadenbruch, Heizfaden-Gitterschluß, Heizfaden-Anodenschluß, Gitter-Anodenschluß 2.70



Best.-Nr. 5863

Taschen-Radio-Instrumente

5864 Mit drei Meßbereichen, Type TED, 8/160 Volt, 32 mA 6.60

8 Volt für Heizbatterie-Messungen, 160 Volt für Anodenbatterie-Messungen, 32 mA für Anodenstrom-Messungen.

5865 Mit vier Meßbereichen, Type TEV, 8/16/240 Volt, 30 mA 7.50

8 Volt für Heizbatterie-Messungen, 16 Volt für Autobatterie-Messungen, 240 Volt für Anodenbatterie-Messungen, 30 mA für Anodenstrom-Messungen.



Best.-Nr. 5864

5866 Etuis oder Ledertaschen 1.—

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Netzanschluß-Prüfinstrumente

Neues System
für Gleich- und Wechselstrom, D. R. P. a.

Für Netzanschlußgeräte, Transformatoren usw.

Stabile Ausführung.
Unempfindlich gegen Stöße.
Geringer Stromverbrauch.
Größte Meßgenauigkeit.



Type WJ
Standard-Typen

Isolierstoff-
Gehäuse
Best.-Nr. 5868

Preise:
Bestell-Nr. 5867 5,5/250 Volt RM 10.—
Bestell-Nr. 5868 6/300 Volt RM 10.—

Einschließlich Gummikabel.
Andere Meßbereiche (bis zu 6/300 Volt) . . . RM 1.— netto

*

Abstimm-Meter

Die sichtbare Abstimmung für Superhets

Zur reinen Abstimmung der Sender werden diese Instrumente in den Anodenkreis der Hochfrequenzstufe eingebaut, wodurch der Apparat sicher auf das Resonanzmaximum eingestellt werden kann.

Stabile Konstruktion mit besonders empfindlich reagierendem System und bester Dämpfung.

Type AB

Gehäuse-Durchmesser 52 mm,
Flansch-Durchmesser 70 mm.



Isolierstoff-
Gehäuse
Best.-Nr. 5869

Preise:
Bestell-Nr. 5869 Drehspul-System, 0—5 mA . . RM 13.50
Bestell-Nr. 5870 Drehmagnet-System, 0—6 mA . RM 6.—

*

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Flansch-Einbau-Instrumente

Type KN für Gleichstrom

Type KNW für Wechselstrom mit Gleichrichter RM 6.—
netto mehr.

In Type KNW sind nur lieferbar: Voltmeter, Milli-Ampèremeter bis zu 500 mA. (Spannungsabfall ca. 2 V.)

Gehäuse-Durchmesser 60 mm,

Flansch-Durchmesser 80 mm,

Gewicht: ca. 200 g.



Best.-Nr. 5872

Nullkorrektur — Isolierstoff-Flanschring

Bestell-Nr.	Milli-Ampèremeter	Preis RM
5871	0—1, 0—2, 0—3 mA	18.—
5872	5, 10, 20, 30, 50, 100, 200, 300, 500 mA	18.—

(Milli-Ampèremeter ab 0,1 mA gegen Aufpreis auf Anfrage lieferbar.)

Bestell-Nr.	Voltmeter*	Preis RM
5873	3, 5, 6, 10 Volt	20.—
5874	15, 20, 30, 50 Volt	20.—
5875	100, 120, 150, 250	21.90

*) Voltmeter in Type KN, KNW werden mit 500 Ohm p. Volt geliefert (1000 Ohm p. Volt Aufpreis RM 2.— netto).

Bestell-Nr.	Ampèremeter**	Preis RM
5876	1, 3, 5, 6 Amp.	20.—
5877	10, 20, 30 Amp.	20.—
5878	40, 50 Amp. **	21.—

**) Ampèremeter von 30 Ampère an mit separatem Shunt, Aufpreis RM 4.— netto (bis 50 Amp.).
Andere Meßbereiche Mehrpreis netto RM —.80.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Flansch-Einbau-Instrumente

Elektromagnet-System für Gleich- und Wechselstrom.
Für Netzanschlußgeräte und Netzregler.



Für Dauerschaltung geeignet.

Rasche Zeigereinstellung.

Höchste Meßgenauigkeit bei Gleich- sowie Wechselstrom.

Beste Dämpfung.

Isolierstoff-Gehäuse

Best.-Nr. 5880 **Type FB** (Isolierstoff-Gehäuse)

Gehäuse-Durchmesser 52 mm.

Flansch-Durchmesser 70 mm.

Bestell-Nr. 5879 0—200 Volt RM 6.60

Bestell-Nr. 5880 0—260 Volt RM 7.50

Type BF

Gehäuse Messing vernickelt.

Gehäuse-Durchmesser 48 mm.

Flansch-Durchmesser 60 mm.

(Gleiche Preise wie Type FB)

Bestell-Nr.	Meßbereich	Preis RM
5881	3, 6, 10, 20 Volt	6.—
5882	25, 30, 50 Volt	6.—
5883	3, 6, 10, 20 Ampère	6.—
5884	25, 30 Ampère	6.—
5885	Milli/Ampèremeter von 50 MA. an	7.—

Andere Meßbereiche netto RM —.50 Mehrpreis.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Röhren-Prüfgerät für Netzanschluß

Rascheste Prüfung des Nullstromwertes,
der Emission und Steuerwirkung.

Einfache Handhabung ohne Umschaltungen.

Zum Anschluß an das
Wechselstromnetz (110/220 Volt umschaltbar)

Preise:

Bestell-Nr. 5886 Type **W** RM 33.—

Bestell-Nr. 5887 Inkl. Samt-Etui RM 36.—



Type **W**
Isolierstoff-Gehäuse
Best.-Nr. 5886

Zum Anschluß an das
Gleichstrom-Netz (220 Volt)

Preise:

Bestell-Nr. 5888 Type **G** RM 36.—

Bestell-Nr. 5889 Inkl. Samt-Etui RM 41.—

Bestell-Nr. 5894 **Widerstandssockel** (für den separaten Widerstand) RM 3.—

Spezial-Zwischen-Sockel zum Prüfen von:

Preise:

Bestell-Nr. 5890 Nr. 1, Gleichrichterröhren RM 5.—

Bestell-Nr. 5891 Nr. 2, Fünfstift-Pentoden RM 3.—

Bestell-Nr. 5892 Nr. 3, Amerikanischen Röhren RM 3.—

Bestell-Nr. 5893 Nr. 4, 20 Volt Gleichstromröhren (oder Spezial-Röhren)
mit eingebautem Transformator RM 12.—

Vorprüfung der Röhren

auf Heizfadenbruch, Heizfaden-Gitterschluß, Heizfaden-Anodenschluß, Gitter-Anodenschluß mit dem: **Pifco-Universalprüfer** (drehbares Aufstecksockel) oder mit der **Neuberger Taschen-Prüflampe**.



PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Best.-Nr. 5895

Präzisions-Prüf-Instrumente Drehpulsystem für Gleichstrom

Mit 7 Meßbereichen:

6, 60, 600 mA, 6 Ampère,
6, 120, 600 Volt.
Ohmskala 0—100 000 Ohm.

Shunts und Widerstände sind im Instrument eingebaut.

Technische Daten:

Widerstand: 500 Ω pro Volt,
Stromverbrauch: 2 mA,
Spannungsabfall: 0,120 Volt,
Innenwiderstand: 60 Ω ,
Genauigkeit: \pm 1 %.

Spiegel-Skala, Nullkorrektion, handliches Isoliergehäuse, Steckklemmen-Anschluß
D. R. G. M.

Bestell-Nr. 5895 Type PA, mit Etui und Steckklemmen RM 39.—

Ohne Erde?

Manche Netzempfänger ergeben auch ohne Erdleitung hinreichende Lautstärken: Man sollte die Erde aber auch beim Netzempfänger nie weg lassen. Es läßt sich sonst nicht vermeiden, daß der Empfänger pfeift oder daß Netzbrummen bzw. Netzstörungen sich bemerkbar machen. Außerdem kann eine Wellenverstimmung eintreten, sodaß die Sender an anderen Stellen der Wellenskala erscheinen, als diese angibt. Also immer eine gute Erde verwenden!

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Neuberger-Präzisions-Radiometer Präzisions-Drehpulsystem für Gleichstrom

Widerstand: 500 Ohm pro Volt,

Stromverbrauch: 2 mA

Verwendbar als:

Voltmeter, Milli/Ampèremeter, Ohmmeter, Röhrenprüfer, Leitungsprüfer.

Type PU

4 Meßbereiche: 6, 250 Volt, 40 mA

bis 100 Kiloohm (100 000 Ohm).

Heizfadenbruch, Gitter- und Anodenschluß, Leitungsprüfungen.

Preise:

Bestell-Nr. 5896 Mit Etui, Normal-Taschenlampen-Batterie und Kabel RM 35.—

Bestell-Nr. 5863 Drehbarer Aufsteck-Sockel zur Prüfung der Radio-Röhren auf Heizfadenbruch, Heizfaden-Gitterschluß, Heizfaden-Anodenschluß, Gitter-Anodenschluß RM 2.70

Type PUA

6 Meßbereiche: 6,250 Volt, 8,40,400 mA bis 100 Kiloohm (100 000 Ohm).

Röhrenprüfungen mit Aufstecksockel, Leitungsprüfungen.

Preis:

Bestell-Nr. 5898 Mit Etui, Taschenlampenbatterie, Kabel und drehbarem Aufsteck-Sockel zur Prüfung der Radio-Röhren auf Heizfadenbruch, Heizfaden-Gitterschluß, Heizfaden-Anodenschluß, Gitter-Anodenschluß RM 42.—



Best.-Nr. 5896

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Neuberger-Taschen-Prüflampe
mit drehbarem Sockel zum Prüfen von:

Radioröhren

auf: Gitter-, Schirmgitter-, Anodenschluß; Heizfaden an Anode, Heizfaden am Gitter, Heizfadenbruch.

Preis:

Bestell-Nr. 5899 Lampe mit Sockel, Batterie, in Karton verpackt RM 4.—

Leitungen

an Radio, Glocken, Fahrrad-, Motorrad- und Autobeleuchtungen, Bügeleisen, Zuleitungen, Sicherungen usw.

Verwendbar als Taschenlampe

Preise:

Bestell-Nr. 5900 Lampe, komplett mit Sockel, Batterie, Anschluß-Schüren und Karton RM 5.—
Bestell-Nr. 5901 Sockel allein zum Aufschrauben RM 2.70
Bestell-Nr. 5902 Sockel mit Anschluß-Schnüren RM 3.20



Tonabnehmer (Pickup) D. R. G. M.

in neuer geschmackvoller Isoliermaterial-Ausführung.

**Richtige, verzerrungsfreie Wiedergabe
aller Frequenzen — Große Lautstärke**

Bestell-Nr. 5903

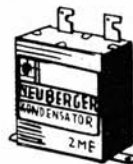
Selbsttätige Festhaltung des Tonarms beim Abheben von der Schallplatte, Auslösung der Arretierung durch Druckknopf, zum leichten Nadelwechsel drehbare Dose. Doppelte Kugellagerung.

Preise:

Bestell-Nr. 5903 **Komplett mit Arm, Dose, Lautstärkereger u. Panzerlitze** RM 24.—
Bestell-Nr. 5904 **Dose allein mit Anschlußlitze** RM 13.50

Drei Lautstärken lieferbar: L = laut, M = mittel, G = gedämpft.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Neuberger-Kondensatoren

Best.-Nr. 5905

Serie A

Prüfspannung 500 Volt Gleichstrom

Bestell-Nr.	Kapazität MF	Bechermaße mm	Stückgewicht gr ca.	RM
5905	0,1	50×45×15	50	—,70
5906	0,2	50×45×15	60	—,72
5907	0,25	50×45×15	62	—,74
5908	0,5	50×45×15	65	—,84
5909	1	50×45×15	70	1,04
5910	2	50×45×25	115	1,54
5911	3	50×45×35	150	2,20
5912	4	50×45×45	190	2,50
5913	6	55×70×45	285	3,70
5914	8	55×90×45	380	4,80
5915	10	55×115×45	500	6.—
5916	20	115×70×100	1050	12.—

Serie B

Prüfspannung 700 Volt Gleichstrom

Bestell-Nr.	Kapazität MF	Bechermaße mm	Stückgewicht gr ca.	RM
5917	0,1	50×45×15	50	—,72
5918	0,25	50×45×15	60	—,76
5919	0,5	50×45×15	62	—,86
5920	1	50×45×15	70	1,06
5921	2	50×45×25	115	1,62
5922	3	50×45×35	150	2,26
5923	4	50×45×45	190	2,70
5924	6	55×70×45	285	3,80
5925	8	55×90×45	380	4,90
5934	10	55×115×45	500	6,20

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Bestell-Nr. 5926

„NEUKO“ Störschutz-Steck-Kondensator
in vollkommen berührungsschutzsicherem Isolier-
preßstoff-Gehäuse.

Für normale Steckdosen verwendbar.

Anwendungsgebiete des Neuko-Steckkondensators:

Zum Entstören von Heizkissen — Föhn — Näh-
maschinen — Kleinmotore aller Art — Hochfrequenz-
apparate — pulsierenden Gleichstrom etc.
Prüfspannung: 1000 Volt Wechselstrom.

Type SK

Preise:

Bestell-Nr. 5926 Kapazität 2×0,1 MF . . RM 5.50
Bestell-Nr. 5927 Kapazität 2×0,25 MF . . RM 5.50
Bestell-Nr. 5928 Kapazität 2×0,5 MF . . RM 5.50

Neuberger Bügeleisenstecker D. R. G. M.

Die neuen Bügeleisenstecker (mit u. ohne Gelenk)
verhindern durch die wagrechte Litzenführung:

**Beschädigungen der Zuleitung, Abbiegen und
Bruch der Litze, Kurzschluß und Betriebsunter-
brechungen.**

Zugleich wird durch weitmögliche Entfernung
der Anschlußklemmen von der Erhitzungsstelle
vermieden, daß sich die Litzenanschlüsse er-
wärmen und verschmoren

**in gebogener Form,
mit Gelenkvorrichtung für aufstellbare Bügeleisen.**

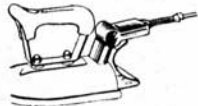
Durch Verwendung von Steatit-Material auch für
längeren Gebrauch unter hohen Temperaturen
geeignet.

Preise:

Bestell-Nr. 5929 Stecker mit Spirale . . . RM 1.20
Bestell-Nr. 5930 Stecker mit Spirale mit
Erdungs-Kontakt . . . RM 2.10
Bestell-Nr. 5931 Stecker mit Spirale, 2 m
langer Litze und Gegenstecker 2.40

in gebogener Form, ohne Gelenk

Bestell-Nr. 5932 Stecker mit Spirale . . . RM 1.—
Bestell-Nr. 5933 Stecker mit Spirale, 2 m
langer Litze und Stecker RM 2.20



Bestell-Nr. 5929



Bestell-Nr. 5932

Radio-Schnorr
Kundendienst

Röhren-Ersatz

Die bei der Firma Radio-Schnorr
gekauften Telefunken oder Valvo-
Röhren, die vom Kunden zu Recht
beanstandet werden, werden auch
von dieser ersetzt, im Rahmen
der von Seiten der Fabrik fest-
gesetzten Ersatzbestimmungen








Der Glaskolben der Röhren

ist empfindlich. Wenn man eine Röhre herauszieht, sollte man stets am Sockel anfassen. Kommt man nicht an den Sockel heran, sollte man am Glaskolben die Röhre unter ziehender Bewegung leicht hin- und herdrücken und die freie Hand über die Röhre halten, damit sie nicht zerschlagen werden kann. —

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„LANCO“-Röhrenfassungen

Best.-Nr.		Preis RM	
5950	Aufbaufassung, D. R. G. M. mit federnden Buchsen		
	4 polig	—40	Bestell-Nr. 5950
5951	Aufbaufassung, D. R. G. M. mit federnden Buchsen, Bakelite		
	4 polig	—45	Bestell-Nr. 5952
5952	5 polig	—50	
*			
5953	Einbaufassung, D. R. G. M. mit federnden Buchsen		
	4 polig, Bakelite	—40	Bestell-Nr. 5953
5954	5 polig, Bakelite	—45	
5955	4 polig, Calit	—50	
5956	5 polig, Calit	—55	
5957	Einbaufassung, D. R. G. M. mit federnden Buchsen		
	6 polig, für Binodenröhren, Bakelite	—50	Bestell-Nr. 5958
5958	7 polig, für Hexodenröhren, Bakelite	—55	
5959	6 polig, für Binodenröhren, Calit	—60	
5960	7 polig, für Hexodenröhren, Calit	—65	
5961	Einbaufassung, D. R. G. M. mit federnden Buchsen, für Röhren mit Seitenklemme passend, Bakelite	—50	
			Bestell-Nr. 5961



Bestell-Nr. 5963

Best.-
Nr.

Federnde Einbaufassungen, D. R. G. M.
mit federnden Buchsen, Bakelite

5962

4 polig —.60

5963

5 polig —.65

Preis
RM



Bestell-Nr. 5965

5964

Einbaufassungen, D. R. G. M.
mit federnden Buchsen, Bakelite

5965

4 polig —.16

5 polig —.20



Bestell-Nr. 5967

5966

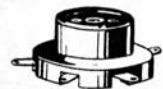
Aufbaufassungen

Bakelite, für Löt- und Schraubanschluß

5967

4 polig —.24

5 polig —.28



Bestell-Nr. 5968

5968

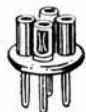
Aufbaufassungen

Bakelite, nur für Lötanschluß

5969

4 polig —.16

5 polig —.19



Bestell-Nr. 5970

5970

Zwischensockel, D. R. G. M.
mit federnden Buchsen.

Diese Zwischensockel dienen dazu, Röhrenfassungen mit massiven Buchsen in solche mit federnde Buchsen umzuwandeln

4 polig —.45

5971 5 polig —.50

Best.-
Nr.

5972

Aufbaufassung, D. R. G. M.

5 polig, für netzgeheizte Röhren, Europasockel

Preis
RM

—.48

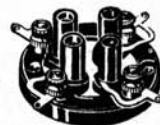


5973

Federnde Aufbaufassung, D. R. G. M.

4 polig, Europasockel

—.80



5974

Federnde Aufbaufassung, D. R. G. M.

5 polig, für netzgeheizte Röhren, Europasockel

—.90



Federnde Zwischenstecker, D. R. P. a.

Diese Zwischenstecker dienen dazu, feste Röhrenfassungen in federnde umzuwandeln

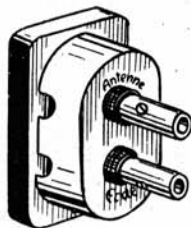
5975

4 polig —.90

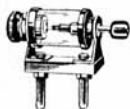
5976

5 polig 1.—





Best.-Nr.		Preis RM
5977	Schaltdose „Lanco“ für Hausanschluß für Innenmontage, aus Bakelite, mit dazugehörigen 2 Anschlußsteckern	1.90



6000	DETEKTOR „LUXOR“, D. R. G. M. Der Detektor „Luxor“ besitzt massive Kristall-Verschraubung und aus dem Vollen gefräste Steckerstifte, D. R. P. Er ist ein ausgesprochener „Qualitäts-Detektor“	1.50
------	--	------



6001	DETEKTOR „DUZ“ Der Detektor „Duz“ besitzt einfache Kristall-Verschraubung und vierfach geschlitzte Steckerstifte. Er ist ein billiger, aber guter „Qualitäts-Detektor“	—.70
------	---	------



6002	DETEKTOR „3412“ Der Detektor „3412“ wird mit eingeschmolzenem u. einschraubbarem Kristall und mit geschlitzten Steckerstiften geliefert. Er ist der Detektor großen Formats und großer Leistung!	2.50
------	---	------

Best.-Nr.		Preis RM
6003	HARMONIKA-SILBERFEDER Die Harmonika-Silberfeder „Luxor“, deren Herstellung mit der größten Sorgfalt erfolgt, soll ein einwandfreies und physikalisch richtiges Abtasten des Kristalles ermöglichen, ohne das letztere zu zerkratzen oder zu zerstören.	—.25



6004	EDEL-KRISTALL ORIGINAL „LUXOR“ Das Edel-Kristall Original „Luxor“ ist ein reines Naturprodukt höchster Empfindlichkeit. — Es ist nicht vergleichbar mit synthetisch hergestellten Kristallen. — Auch besteht es nicht, wie andere Detektor-Kristalle, aus formlosen Stücken, die bei der Bearbeitung, beim Einschrauben oder Einschmelzen zerbröckeln.	—.75
------	---	------



6005	EDEL-KRISTALL „DUZ“ Das Edel-Kristall „Duz“, sein Name für das Ausland ist „Record“, besitzt die gleichen Eigenschaften und die gleiche Form wie das Edel-Kristall Original „Luxor“. Es unterscheidet sich von diesem als ein Kristall zweiter Wahl.	—.40
------	---	------



Best.-
Nr.

Preis
RM



6006 EDEL-KRISTALL „THE IMPERIAL“

Das Edel-Kristall „The Imperial“ ist ein großes, viereckig bearbeitetes Kristall. Es wird zusammen mit einer Silber-Harmonika-Feder geliefert. — Das Einzel-Kristall liegt in einer festverschlossenen, viereckigen Blechschachtel.

—60



6007 EDEL-KRISTALL „THE QUEEN“

Das Edel-Kristall „The Queen“ besitzt die gleichen Eigenschaften wie das Edel-Kristall „The Imperial“. Es unterscheidet sich von diesem durch eine große, volle, runde Form. Es wird zusammen mit einer Silber-Harmonikafeder geliefert. — Das einzelne Kristall liegt in einer fest verschlossenen, rechteckigen Blechschachtel.

—60



6008 EDEL-KRISTALL „REX“

Das Edel-Kristall „Rex“ besitzt die gleichen Eigenschaften wie die anderen vorstehend beschriebenen Kristalle. Es ist ein kleines bearbeitetes Kristall größter Lautstärke in runder oder viereckiger Form

—25

Best.-
Nr.

Preis
RM

6009 DETEKTOR-EMPFÄNGER „LUXOR“

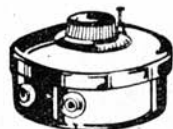
Der Detektor-Empfänger „Luxor“ besteht aus einem mahagonifarbenen, eleganten Bakelitegehäuse. Er ist ausgestattet mit einem Präzisions-Drehkondensator von 500 cm. Cap., für alle Wellenlängen verwendbar. Bei der aufzusteckenden Spule richtet sich die Windungszahl nach der Wellenlänge des zu empfangenden Senders



4.50

6010 SPERRKREIS „LUXOR“

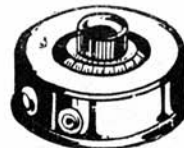
Der Sperrkreis „Luxor“ für Wellenlängen von 200 bis 2000 m ist ausgestattet mit einem Spezial-Spulensatz und einem Präzisions-Drehkondensator, der ungestörten Fernempfang durch müheloses Ausschalten des Ortssenders gestattet. Das Gehäuse des Sperrkreises „Luxor“ ist aus Bakelite, in künstlerischer Form



6.50

6011 SELEKTIONSVORSATZ „LUXOR“

Der Selektionsvorsatz „Luxor“ ist ein Gerät zur Höchstausnutzung der Empfänger-Selektivität, — benutzbar für Wellen von 200—2000 Meter. Durch seine Verwendung wird auch der einfachste Einkreisempfänger zu einem äußerst selektiven Gerät. — Jeder Sender kommt messerscharf und sauber! Außerdem ermöglicht er eine ausgezeichnete Lautstärkenregulierung und starke Herabsetzung von Störungen hochfrequenter Art



3.50

„METAP“-Drehkondensatoren



Bestell-Nr. 6021



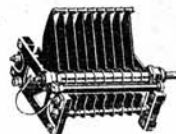
Bestell-Nr. 6023



Bestell-Nr. 6024—26

Best.-Nr.		Preis RM
	Drehkondensatoren mit verschiebbarer Achse Kennlinie: Logarithmisch Ausführung: Bügel und Lamellen aus hartem Aluminium, matt gebeizt. Der Einbau von Drehkondensatoren wird sehr erleichtert, wenn man die Achse verändern kann. Dieser Umstand ist besonders angenehm beim Zusammenkuppeln mehrerer Kondensatoren. Bei dem nebenstehenden Modell läßt sich die Achse nach beiden Seiten verschieben oder auch vollkommen herausnehmen. Der Rotor ist in verstellbaren Konuslagern geführt. Dieses Modell ist für Zentral- und Bodenbefestigung eingerichtet. Die Außenlamellen der Rotore sind bei diesem Kondensator geschlitzt, sodaß die Kennlinie reguliert werden kann.	
6020	250 cm	2.70
6021	500 cm	2.85
	Mehrfach-Kondensator Kennlinie: Logarithmisch Ausführung: Gehäuse und Lamellen aus hartem Aluminium, matt gebeizt. Kugellager an beiden Seiten.	
6022	Kapazitäten: 2×500	7.50
6023	Kapazitäten: 3×500	8.40
	Drehkondensator mit Hartpapier-Zwischenlagen Ausführung: Leicht aber solide aus bestem Isolierstoff, Aluminium und Messing hergestellt	
6024	250 cm	—48
6025	500 cm	—48
6026	1000 cm	—90

Best.-Nr.		Preis RM
	Kurzwellen-Drehkondensatoren für Empfänger	
	Metap Type K 1 Ausführung: Deckplatten vernickelt, Lamellen goldgelb gebrannt, Luftraum eingedreht 1,6, Hartgummi-Isolation	
6027	50 cm	5.10
6028	100 cm	6.—
6029	130 cm	6.90
6030	200 cm	8.70
	Type K 3 Ausführung: Deckplatten mit Säulenverbindung, Messing vernickelt, Lamellen goldgelb gebrannt, Luftraum eingedreht 1,6, Quarzglas-Isolatoren	
6031	50 cm	9.30
6032	100 cm	10.50
6033	130 cm	11.40
6034	200 cm	12.90
	für Sender	
6035	Type K 4 Ausführung: Deckplatten vernickelt, Lamellen goldgelb gebrannt, Luftraum eingedreht 3,6 mm, Mikalex-Isolation Kapazitäten: bis 100 cm	16.50
6036	Type K 5 Ausführung: wie Nr. 6035, Luftraum eingedreht 4 mm Kapazität: 200 cm	16.50
6040	N & K Tonveredler mit 3 verschiedenen Einstellungen. 75 000, 15 000 und 22 500 cm Blockkondensatoren	3.60



PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Mittellinien-Kondensator

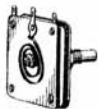
Bestell-Nr.	Achse	Kapazität cm \pm 10%	Dielektrikum	Preis RM
6041	nicht isoliert isoliert	250	Hartpapier	1.60
6042		250	Hartpapier	1.80
6043	nicht isoliert isoliert	250	Hartgummi	1.90
6044		250	Hartgummi	2.10
6045	nicht isoliert isoliert	500	Hartpapier	2.—
6046		500	Hartpapier	2.20
6047	nicht isoliert isoliert	500	Hartgummi	2.40
6048		500	Hartgummi	2.60



Bestell-Nr. 6041

Differential-Kondensator

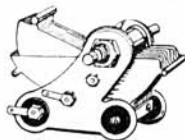
Bestell-Nr.	Achse	Kapazität cm \pm 10%	Dielektrikum	Preis RM
6049	nicht isoliert isoliert	2 \times 250	Hartpapier	2.—
6050		2 \times 250	Hartpapier	2.20
6051	nicht isoliert isoliert	2 \times 250	Hartgummi	2.30
6052		2 \times 250	Hartgummi	2.50
6053	nicht isoliert isoliert	2 \times 500	Hartpapier	2.20
6054		2 \times 500	Hartpapier	2.40
6055	nicht isoliert isoliert	2 \times 500	Hartgummi	2.70
6056		2 \times 500	Hartgummi	2.90



Bestell-Nr. 6049

Mittellinien-Kondensator*)

Bestell-Nr.	Kapazität cm	Material	Kapazität cm	Preis RM
6057	450	Aluminium	450	5.—
6058	270	Aluminium	270	4.50
6059	450	Messing	450	6.50
6060	270	Messing	270	6.—
6061	100	Messing	100	6.—



Bestell-Nr. 6057

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Mikro-Drehkondensator*)

Best.-Nr.	Kapaz. ca.	Anfangs-Kapazität	Preis RM
6062	30	ca. 3 cm	2.70
6063	60	ca. 4 cm	3.60
6064	90	ca. 5 cm	4.50



Bestell-Nr. 6062

*) Lieferbar nur solange Vorrat.

Präzisions-Drehkondensatoren

Type	einfach	zweifach	dreifach
Bestell-Nr.	6065	6066	6067
Kapazität cm	500	2 \times 500	3 \times 500
Material	Alumin.	Aluminium	Aluminium
Preis RM.	5.—	16.—	21.—



Bestell-Nr. 6065

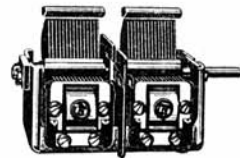
Die Kapazitäten sind ohne Trimmerkondensatoren gemessen. Mit diesen erhöht sich die Kapazität bei vollem Anziehen um ca. 30 cm.

Gleichlaufgenauigkeit \pm 1 % von 18° ab.

Wanne aus Stahlblech gezogen.

Stator- und Rotorbleche verspritzt.

Kapazitätsverlauf: angenäherte Frequenzkurve.



Bestell-Nr. 6066

Antriebe für Drehkondensatoren

Nr. 314 Dieser Trieb ist besonders für 2- und 3-fach Aggregate, wie auf Seite —, geeignet.

Der Preis versteht sich mit Beleuchtungseinrichtung, aber ohne Birne und ohne Fenster.

Best.-Nr. 6067 Außendurchmesser 150 mm,
Preis per Stück RM 3.25



Bestell-Nr. 6067

Scheibentrieb*) für Drehkondensatoren



Bestell-Nr. 6069

Bestell-Nr.		Kondensator	Preis RM
6068	313	ohne	3.15
6069	311	mit Kondensator Nr. 461	5.40

Scheibentrieb*) mit Hebelausgleich



Bestell-Nr. 6070

Bestell-Nr.		Kondensatoren	Preis RM
6070	312	2 Stück 500 cm Dielektrikum Hartgummi	10.—

Feinstell-Trommel*) mit Korrektor



Bestell-Nr. 6072

	2 Stück Nr. 461	2 Stück Nr. 325
Type	370	371
Bestell-Nr.	6071	6072
Preis RM	16.—	22.—

Die Preise verstehen sich je Stück mit Beleuchtungseinrichtung aber ohne Birne.

*) Lieferbar nur solange Vorrat.

Feinstell-Trommel*) mit Seiltrieb

Bestell-Nr. 6073 Type 310 . . . Preis RM 7.50

Die Preise verstehen sich je Stück mit Beleuchtungseinrichtung aber ohne Birne.

*) Lieferbar nur solange Vorrat.



Bestell-Nr. 6073

Verbindungs-muffe

Bestell-Nr. 6074 Type 344 . . . Preis RM —.65



Bestell-Nr. 6074

Korrektor*)

Bestell-Nr. 6075 Type 315 . . . Preis RM 2.50



Bestell-Nr. 6075 6076

Träger*)

Bestell-Nr. 6076 Type 316 . . . Preis RM —.50

*) Lieferbar nur solange Vorrat.

Der Glaskolben der Röhren

ist empfindlich. Wenn man eine Röhre herauszieht, sollte man stets am Sockel anfassen. Kommt man nicht an den Sockel heran, sollte man am Glaskolben die Röhre unter ziehender Bewegung leicht hin- und herdrücken und die freie Hand über die Röhre halten, damit sie nicht zerschlagen werden kann.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Permanent Stab-Batterien

Best. Nr.	Bezeichnung	Volt	Anz. der Zell.	Maße in mm	Preis RM
6080	Stabbatterie	3	2	20×70	—,25
6081	"	3	2	25×95	—,40
6082	Einzelzelle	1,5	1	25×42	—,20
6083	Stabbatterie	4,5	3	33×180	—,80
6084	"	3	2	33×120	—,55
6085	Einzelzelle	1,5	1	33×60	—,25
6086	Stabbatterie	3	2	20×70	—,20



Best.-Nr. 6080



Best.-Nr. 6081



Best.-Nr. 6087

Permanent Taschenlampen-Batterien

Best. Nr.	Bezeichnung	Volt	Anz. der Zell.	Maße in mm	Preis RM
6087	Permanent Astra	4,5	3	62×21×65	—,45
6088	" schwarz/weiß/rot	4,5	3	62×21×65	—,40
6089	" schwarz/weiß	4,5	3	62×21×65	—,35
6090	" 2 teil. Norm. . . .	3,0	2	42×21×65	—,30
6091	" Neutral	4,5	3	62×21×65	a.Anfr.

Permanent Gnom-Taschenlampen-Batterien

Best. Nr.	Bezeichnung	Volt	Anz. der Zell.	Maße in mm	Preis RM
6092	Gnom Astra	4,5	3	46×16×55	—,40
6093	" rot	4,5	3	46×16×55	—,30
6094	" 2teil. . . .	3	2	34×16×55	—,30



Best.-Nr. 6092

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Permanent Kasten-Heiz-Batterien

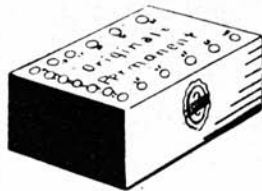
Best. Nr.	Bezeichnung	Volt	Anzahl der Zellen	Maße in mm	Preis RM
6095	Kasten-Heiz-Batterie .	4,5	3	100×35×75	1.10
6096	"	4,5	6	100×70×75	2.20



Best.-Nr. 6095

Permanent Original Anoden-Batterien

Best. Nr.	Bezeichnung	Volt	Maße in mm	Preis RM
6097/ 60	Orig. Permanent	60	150×130×75	6.—
6097/ 90	"	90	190×150×75	8.75
6097/100	"	100	210×150×75	9.75
6097/120	"	120	255×150×75	11.70
6097/150	"	150	315×150×75	14.50



Belastungsgrenze
15 Milli-Ampère
Best.-Nr. 6097

Permanent Gittervorspann-Batterien

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Volt	Maße in mm	Preis RM
6098/ 9	Gittervorspann	9	130×25×75	—,95
6098/12	"	12	170×25×75	1.35
6098/15	"	15	215×25×75	1.65
6098/15	"	15	110×50×75	1.65
6098/30	"	30	215×50×75	3.10

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

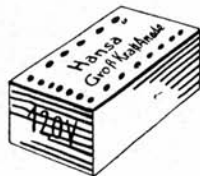


Permanent Hochleistungs-Anoden-Batterien
(Groß-Anode)

Belastungsgrenze
30 Milliampère
Bestell-Nr. 6099

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Volt	Maße in mm	Preis RM
6099/100	Hochleistung	100	260×180×80	14.—
6099/120	"	120	310×180×80	17.—
6099/150	"	150	390×180×80	21.—

Die Anoden-Batterie für höchste Ansprüche!



Hochleistungs-Anode

- Bestell-Nr. 6130/100 HANSA-Großkraft,
100 Volt RM 10.50
- Bestell-Nr. 6130/120 HANSA-Großkraft,
120 Volt RM 12.60

Bestell-Nr. 6130

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„PERTRIX“-Trockenbatterien und Taschenlampen

Taschenlampen-Batterien

N = Normallicht D = Dauerlicht

- Preise per Stück:
- Bestell-Nr. 6100 Normal-Batterie N, 3 Zellen,
4,5 Volt RM —45
- Bestell-Nr. 6101 Normal-Batterie D, 3 Zellen,
4,5 Volt RM —45
- Bestell-Nr. 6102 Gnom-Batterie, 3 Zellen,
4,5 Volt RM —45
- Bestell-Nr. 6103 Duplex-Stabbatterie, 2 Zellen,
3 Volt RM —25
- Bestell-Nr. 6104 Stabzelle groß N, 1 Zelle,
1,5 Volt RM —30



Bestell-Nr.
6103 6100

Pertrix-Anodenbatterien

- Preise per Stück:
- Bestell-Nr. 6105/60 60 Volt RM 6.30
- Bestell-Nr. 6105/90 90 Volt RM 9.45
- Bestell-Nr. 6105/100 100 Volt RM 10.50
- Bestell-Nr. 6105/120 120 Volt RM 12.60
- Bestell-Nr. 6105/150 150 Volt RM 15.75



Bestell-Nr. 6105

Pertrix-Gitterbatterien

- Preise per Stück:
- Bestell-Nr. 6106/9 9 Volt RM 1.15
- Bestell-Nr. 6106/12 12 Volt RM 1.50
- Bestell-Nr. 6106/15 15 Volt RM 1.80



Bestell-Nr. 6106

Pertrix-Hochleistungs-Anodenbatterie

- Bestell-Nr. 6140/100 100 Volt RM 15.—
- Bestell-Nr. 6140/120 120 Volt RM 18.—
- Bestell-Nr. 6140/150 150 Volt RM 22.50



Bestell-Nr. 6107

Titania-Anode

hergestellt unter Kontrolle der Chem. Fabrik „Pertrix“

- Preise per Stück:
- Bestell-Nr. 6107/100 100 Volt RM 6.50
- Bestell-Nr. 6107/120 120 Volt RM 7.80

VE 301 B

Anoden-Batterie für den Volksempfänger

- Bestell-Nr. 6108 Type VE 301 B, 100 Volt RM 6.90

Hergestellt unter Aufsicht der Chem. Fabrik „Pertrix“



Bestell-Nr. 6108

„PERTRIX“-Lichtwerfer

mit Sperr-Focus

und Einhand-Focuseinstellung, Spezial-Morsekontakt, Sicherheits-Sperreinrichtung, Kerzenlampen-Schaltung, stabilem Aufhängebügel, Reserve-Glühbirnenbehälter.



Best.-Nr. 6109 — 6110

Für 2 große Pertrix-Stabzellen

mit Dauer-, Morse- und Kerzenkontakt sowie Sperrvorrichtung und Anhänger

Preis per Stück

Bestell-Nr. 6109 40 mm Domlinse, vernickelt, gerieft, 120 m RM 1.25

Bestell-Nr. 6110 60 mm rund, vernickelt, gerieft, 150 m RM 2.50

Für 3 große Pertrix-Stabzellen

mit Dauer-, Morse- und Kerzenkontakt sowie Sperrvorrichtung und Anhänger

Preis per Stück

Bestell-Nr. 6111 80 mm, rund, vernickelt, gerieft, 250 m RM 3.50

Bestell-Nr. 6112 80 mm, achtkantig, Messing vernickelt, gerieft, 250 m RM 5.85



Best.-Nr. 6111 — 6112

Spezialausführung

ohne Anhänger, aus lackiertem Stahlrohr, für SA, SS, Stahlhelm und Wehrverbände

Preis per Stück

Bestell-Nr. 6113 60 mm, rund, schwarz lackiert, 200 m RM 2.55

Bestell-Nr. 6114 60 mm, rund, braun lackiert, 200 m . RM 2.55

Bestell-Nr. 6115 60 mm, rund, feldgrau lackiert, 200 m RM 2.55

Für vorstehende 3 Typen:

Bestell-Nr. 6116 Schwarze Lederschlaufe mit Karabinerhaken —.50

Bestell-Nr. 6116a Braune Lederschlaufe mit Karabinerhaken . —.50



Best.-Nr. 6113 — 6116a

Für Pertrix-Duplex-Stabbatterie

ohne Anhänger und Glühbirnenbehälter

Preis per Stück

Bestell-Nr. 6117 50 mm achtkant, farbig RM 1.20



Best.-Nr. 6118

Pertrix-Thesit-Stablampe für Duplex-Stabbatterie

ohne Anhänger und Glühbirnenbehälter

Preis per Stück

Bestell-Nr. 6118 Achtkant mit 26 mm Domlinse, farbig RM —.75



Ca

Leuchtstabhülsen

Preis per Stück

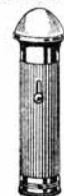
Bestell-Nr. 6119 mit 23 mm Linse RM 2.40

Best.-Nr. 6119

Leuchtstabhülsen

Preis per Stück

Bestell-Nr. 6120 mit 33 mm Linse RM 2.80



Best.-Nr. 6120

Duplex-Lichtwerfer

Preis per Stück

Bestell-Nr. 6121 mit Sperr-Focus und 40 mm Facetglas, vernickelt und gerieft RM 1.—



Best.-Nr. 6121

Taschenlampenhülsen

mit Doppelkontakt und Bodenklappe

Ovale Linse

Preis per Stück



Bestell-Nr. 6122 Kappen Stahlblech vernickelt, Körper Kristallblech, in sortierten Farben, RM —.59

Bestell-Nr. 6122—24 Bestell-Nr. 6123 Kappen und Körper schwarz lackiert, ohne Doppelkontakt und Bodenklappe —.66



Bestell-Nr. 6124 Kappen Messing vernickelt, Körper schwarz lackiert RM —.36

40 mm Domlinse

Bestell-Nr. 6125 Kappen Stahlblech vernickelt, Körper vernickelt, in verschiedenen Dessins RM —.83

Gnom-Hülse mit ovaler Linse

Bestell-Nr. 6126 Kappen Messing vernickelt, Körper schwarz lackiert RM —.57

Bestell-Nr. 6125



Fahrradlaterne mit 45 mm Linse

Gehäuse schwarz lackiert, mit vernickeltem Linsenring, versilbertem Reflektor. Handgriff vernickelt, abnehmbare Schwebel, Tumbler-Schalter.

Bestell-Nr. 6126 Für Fahrradbeleuchtung **Pertrix-Normalbatterie D** Nr. 401 und Fernscheinglühbirne 3,5 Volt 0,25 Ampère

Bestell-Nr. 6127 Preis per Stück RM 1.50



Gehäuse schwarz lackiert oder Messing verchromt Pertrix-Fahrradscheinwerfer haben den besonderen Vorteil, daß hierfür entweder eine **Pertrix-Normalbatterie D** Nr. 401 oder zwei große **Pertrix-Stabzellen D** Nr. 411¹ verwendet werden können.

Bestell-Nr. 6127

Die Glühbirne muß der zur Verwendung kommenden Batterie und dem Dynamo angepaßt werden.



Preise per Stück:

Bestell-Nr. 6128 Schwarz lackiert RM 2.60

Bestell-Nr. 6128—29 Bestell-Nr. 6129 Verchromt RM 3.20

„PREH“ — veränderliche Hochohm-Widerstände

„Standard“-Widerstände

„Standard“-Luxus-Widerstände

„Standard“-Potentiometer

„Standard“-Luxus-Potentiometer

Type	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
max. Ohm-wert	1500	2000	5000	10000	25000	50000	100000	200000	500000	700000	7Meg-Ohm
Belastung ca. mA	32	28	18	12	8	5,5	2,7	1,9	1,2	1	0,3
do. Watt	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75

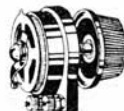
Best.-Nr.	Gegenstand	Stückpreis RM
6200	„Standard“-Widerstände Type I—XI ohne Knopf	3.40
6201	„Standard“-Widerstände Type I—XI mit Knopf Z 67/B	3.70
6202	„Standard“-Potentiometer Type I—XI ohne Knopf	3.40
6203	„Standard“-Potentiometer Type I—XI mit Knopf Z 67/B	3.70
6204	„Standard“-Luxus-Widerstände und Potentiometer Type I—XI ohne Knopf	4.20
6204a	„Standard“-Luxus-Widerstände und Potentiometer Type I—XI mit Knopf Z 67/B	4.50



Bestell-Nr. 6203 „Standard“-Potentiometer mit Z 67/B



Bestell-Nr. 6204 „Standard“-Luxus-Widerstand mit Z 67/B



Bestell-Nr. 6201 „Standard“-Widerstand mit Z 67/B

Folgendes sei hervorgehoben:

Einloch-Montage-Sockel aus Bakelit oder gleichwertigem Material — Sichere direkte oder indirekte Kontaktabnahme — Saubere Gleitung — Unbedingt kratzfrei.

Bei der „Standard“-Luxus-Ausführung geschieht die indirekte Kontaktabnahme mittels einer äußerst biegsamen Kontaktplatte. Diese Type ist ganz besonders dort zu empfehlen, wo eine starke Regeltätigkeit verlangt wird und hohe Empfindlichkeit vorliegt, da die präzise, saubere, geräuschlose Gleitung der Feder in allen Fällen den Anforderungen entspricht.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Schalterkombinationen

Ausführung: „Standard“-Potentiometer mit Kipphebelschalter kombiniert (Modell St M) und „Standard-Luxus“-Potentiometer mit Kipphebelschalter (Modell St LM) besitzen einen durch die Achse der Potentiometer im geeigneten Moment betätigten Kipphebelschalter „**Monoplus**“, wie auf Seite — beschrieben. Einlochmontage und Zweilochbefestigung sowie stabile Befestigungswinkel sind vorgesehen. Auf unbedingt sichere Schalterbetätigung ist bei der Konstruktion größter Wert gelegt worden.

In einer Endstellung des Potentiometers ist der Schalter auf „aus“ gestellt; er unterbricht die primäre Stromzuführung zum Transformator des Netzanschlussteiles im Empfänger; das Gerät ist außer Betrieb. Eine kurze Drehung des Knopfes genügt, den Schalter einzulegen. Im weiteren Verlauf der Drehung am gleichen Knopf erzielt man bereits die Regulierung der Lautstärke.



„Standard-Luxus“-Potentiometer, mit „Monoplus“-Schalter

Best.-Nr.	Gegenstand	Preis RM
6205	Modell St M „Standard“-Potentiometer, kombiniert mit Kipphebel-Schalter „Monoplus“, ohne Knopf, gekapselt	5.90
6206	Modell St LM „Standard-Luxus“-Potentiometer, kombiniert mit Kipphebel-Schalter „Monoplus“, ohne Knopf, gekapselt	6.70

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



„Prehlux“
Best.-Nr. 6207-6212

Veränderlicher
Hochlast-Hochohm-Widerstand
„Prehlux“ D. R. G. M.

Die frühere Bezeichnung „Relux“ wurde
in „Prehlux“ geändert.



„Prehlux“ m. Z 67/B
gekapselt
Best.-Nr. 6213-6218

Sockel aus Bakelit oder gleichwertigem Material — Indirekte Kontaktabnahme —
Verwendbar als Widerstand und Potentiometer.

Best.-Nr.	Gegenstand	Type	max. Ohmwert	Belastung ca.		Preis RM
				mA	Watt	
6207	„Prehlux“ ohne Knopf	A	5000	28	4	4.40
6208		B	10 000	20	4	4.60
6209		C	25 000	12,5	4	4.80
6210		D	50 000	9	4	5.—
6211		E	75 000	7,5	4	5.20
6212		F	100 000	6	4	5.50
6213	„Prehlux“ gekapselt ohne Knopf	A	5000	24	3	4.90
6214		B	10 000	16	3	5.10
6215		C	25 000	11	3	5.30
6216		D	50 000	8	3	5.50
6217		E	75 000	6,5	3	5.70
6218		F	100 000	5,5	3	6.—

Mit Bakelitknopf Z 67/B Mehrpreis RM —.30 — Gewicht 12 g — Codezusatz: kofir
Bei Bestellung mit **logarithmischer** Widerstandszunahme wird ein Mehrpreis von
10 % berechnet. Bei Lieferung mit 4. Klemme Mehrpreis RM —.20 per Stück.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Veränderlicher Hochohm-Widerstand „Multiohm“

Einlochmontage — Metallgehäuse — Durchgehende Drahtwicklung — Ausführung in 2 Größen — Als Widerstand und als Potentiometer verwendbar — Mit direktem Feindrahtabgriff — Sichere Kontaktabnahme



„Multiohm“

Modell A, 43 mm Ø. Widerstand und Potentiometer
Best.-Nr. 6219—6224

Abbildung wie nebenstehend

„Multiohm“

Modell B, 32 mm Ø. Widerstand und Potentiometer
Best.-Nr. 6225—6228

Best.-Nr.	Gegenstand	Type	max. Ohm-wert	Belastung ca.		Preis RM	
				mA	Watt		
6219	„Multiohm“ Modell A 43 mm Ø Widerstand und Potentiometer, ohne Knopf*	III	5000	30		2.40	
6220		IV	10000	20		2.60	
6221		V	25000	14	5	3.—	
6222		VI	50000	10		4.—	
6223		VII	75000	8		4.50	
6224		VIII	100000	7		5.—	
6225		„Multiohm“ Modell B 32 mm Ø Widerstand und Potentiometer, ohne Knopf**	I	2000	30		1.50
6226			II	3000	25		1.70
6227	III		5000	20	2	2.—	
6228	IV		10000	14		2.40	
6228a	V		25000	9		2.70	

* Bei Lieferung mit Knopf wird Modell A mit großem Bakelit-Pfeilknopf Z 67/B (38 mm Ø) geliefert. Mehrpreis: Stück RM —.30 (Zusatzcode: kofir).

** Bei Lieferung mit Knopf wird Modell B mit kleinem Bakelit-Pfeilknopf Z 92/B (35 mm Ø) geliefert. Mehrpreis: Stück RM —.25 (Zusatzcode: kolar). Die „Multiohm“-Modelle A und B können auch in gekapselter Ausführung geliefert werden.

Mehrpreis: RM —.40 für Modell A, RM —.30 für Modell B.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Veränderlicher Hochohm-Widerstand

„Multiohm“ D. R. G. M.

Ausführung mit Doppelstreifen

Durch die Verwendung von zwei konzentrischen Wickelstreifen in einem Gehäuse ist es möglich, besonders große Ohmwerte bei reiner Drahtwicklung zu erhalten. Für jeden Widerstandsstreifen wird eine besondere Schleiffeder verwendet. Es besteht die Möglichkeit, die Widerstandsstreifen in Reihe oder parallel zu schalten. Modell ADW hat in Reihe geschaltete Widerstandsstreifen und ist aus konstruktiven Gründen nur in Widerstandsschaltung herstellbar.

Modell ADP hat parallelgeschaltete Widerstandsstreifen. In diesem Falle ist die Verwendung als Widerstand und Potentiometer möglich.



„Multiohm“, Modell ADW, 43 mm Ø. Doppelstreifen in Reihen geschaltet, Widerstand „Multiohm“, Modell ADP, 43 mm Ø, Doppelstreifen parallel geschaltet, Potentiometer
Best.-Nr. 6229—6238

Bestell.-Nr.	Gegenstand	Type	max. Ohmwert	Belastung ca.		Preis RM	
				mA	Watt		
6229	„Multiohm“ Modell ADW 43 mm Ø Doppelstreifen in Reihe geschaltet, Widerstand, ohne Knopf	III	5000	30		3.40	
6230		IV	10000	20		3.60	
6231		V	25000	14		4.—	
6232		VI	50000	10	5	5.—	
6233		VII	75000	8		5.50	
6233a		VIII	100000	7		6.—	
6234		IX	125000	6		6.30	
6235		X	150000	5,5		6.50	
6236		„Multiohm“ Modell ADP, 43 mm Ø Doppelstreifen parallel geschaltet, Potentio- meter, ohne Knopf	III	5000	30		4.40
6237			IV	10000	20	5	4.60
6238	V		25000	14		5.—	

Bei Lieferung mit Knopf wird Modell ADW, ADP mit großem Bakelit-Pfeilknopf Z 67/B (38 mm Ø) geliefert. Mehrpreis: Stück RM —.30

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



„Multiohm-Luxus“
Modell A, 43 mm Ø.
Widerstand und
Potentiometer
Best.-Nr. 6239-6244

„Multiohm-Luxus“ D. R. G. M.

Die Multiohm-Modelle werden neben der Ausführung mit direktem Feindrahtabgriff auch in „Luxus“-Ausführung mit indirekter Kontaktabnahme, wie „Standard“-Luxus- und „Prehlux“-Widerstände und -Potentiometer geliefert.

Bestell-Nr.	Gegenstand	Type	max. Ohmwert	Belastung ca.		Preis RM	
				mA	Watt		
6239	„Multiohm-Luxus“ Modell A, 43 mm Ø. Widerstand und Potentiometer, ohne Knopf*	III	5000	30	5	3.20	
6240		IV	10000	20		3.40	
6241		V	25000	14		3.80	
6242		VI	50000	10		4.80	
6243		VII	75000	8		5.30	
6244		VIII	100000	7		5.80	
6245		I	2000	30		2	2.30
6246		II	3000	25			2.50
6247	III	5000	20	2.80			
6248	IV	10000	14	3.20			
6249	V	25000	9	3.50			

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„Multiohm-Luxus“ D. R. G. M.

Nr. 6250—6257

„Multiohm-Luxus“, Modell ADW, 43 mm Ø, Doppelstreifen in Reihe geschaltet, Widerstand.

Nr. 6258—6260

„Multiohm-Luxus“, Modell ADP, 43 mm Ø, Doppelstreifen parallel geschaltet, Potentiometer.



Best.-Nr. 6250

Bestell-Nr.	Gegenstand	Type	max. Ohmwert	Belastung ca:		Stückpreis RM		
				mA	Watt			
6250	„Multiohm-Luxus“ Modell ADW, 43 mm Ø, Doppelstreifen in Reihe geschaltet, Widerstand ohne Knopf*	III	5000	30	5	4.20		
6251		IV	10000	20		4.40		
6252		V	25000	14		4.80		
6253		VI	50000	10		5.80		
6254		VII	75000	8		6.30		
6255		VIII	100000	7		6.80		
6256		IX	125000	6		7.10		
6257		X	150000	5,5		7.30		
6258		„Multiohm-Luxus“ Modell ADP, 43 mm Ø. Doppelstreifen parallel geschaltet, Potentiometer, ohne Knopf*	III	5000		30	5	5.20
6259			IV	10000		20		5.40
6260	V		25000	14	5.80			

*) Bei Lieferung mit Knopf wird Modell A, ADW, ADP mit großem Bakelit-Pfeilknopf Z 67/B (38 mm Ø) geliefert. Mehrpreis: RM —.30 per Stück (Zusatzcode: kofir).

**) Bei Lieferung mit Knopf wird Modell B mit kleinem Bakelit-Pfeilknopf Z 92/B (35 mm Ø) geliefert. Mehrpreis: RM —.25 per Stück (Zusatzcode: kolar).

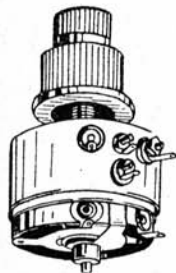
Die Multiohm-Luxus-Modelle A und B können auch in gekapselter Ausführung geliefert werden. Mehrpreis: RM —.40 für Modell A, RM —.30 für Modell B.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Veränderlicher Doppel-Hochohm-Widerstand

„Multiohm-Duplex“ D. R. G. M.

Um in vielen Fällen die Anwendung von zwei getrennten Widerständen oder Potentiometern zu vermeiden, ist eine praktische Kombination geschaffen worden, die es ermöglicht, auf geringstem Raum innerhalb eines Multiohm-Gehäuses zwei vollkommen getrennt arbeitende Widerstände unterzubringen. Die Bedienung erfolgt mit zwei konzentrischen Knöpfen, die eine voneinander völlig unabhängige Regulierung jedes Widerstandes zulassen.



„Multiohm-Duplex“, 43 mm Ø, Widerstand und Potentiometer mit 2 Knöpfen für Einzelregulierung zweier getrennt arbeitender Widerstände.

Maximalwert des inneren Widerstands - Streifens = 50 000 Ohm

Maximalwert des äußeren Widerstands - Streifens = 100 000 Ohm
Einbauhöhe ca. 36 mm
Gesamthöhe einschließlich Knöpfen ca. 75 mm

„Multiohm-Luxus“, Modell B, 32 mm Ø, komb. mit Kipphebel-Schalter „Monoplus“ mit Knopf Z 92/B



„Multiohm-Luxus“ mit Schalter „Monoplus“

Preise und technische Daten siehe unter „Multiohm-Luxus“, Seite 446/7. Zu diesen dort aufgeführten Preisen wird jeweils der Preis von RM 1.25 für den Monoplus gerechnet.

Bestell-Nr.	Gegenstand	Type	max. Gesamt-ohmwert	Belastung ca.		Preis RM
				mA	Watt	
6261	„Multiohm-Duplex“ 43 mm Ø Doppelstreifen einzeln regulierbar mit 2 Spezialknöpfen	III	5000	2×15	2×2,5	5.50
6262		IV	10000	2×10		5.70
6263		V	25000	2×7		6.10
6264		VI	50000	2×5		7.10
6265		VII	75000	2×4		7.60
6266		VIII	100000	2×3,5		8.10
6267		IX	125000	2×3		8.40
6268		X	150000	2×2,5		8.60

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Bestell-Nr. 6269 (mit Kappe)

Veränderlicher Hochohm-Widerstand „Sonitus“ D. R. G. M.

Einloch-Befestigung — Sockel und Kappe aus Bakelit oder gleichwertigem Material — Widerstand und Potentiometer — Reine Drahtwicklung — Beliebige Widerstands-Charakteristik



Bestell-Nr. 6271 (ohne Kappe)

„Sonitus“ Type I, 14 Kontakte, 13 Stufen, maximal 300 000 Ohm, 3 Watt Belastung;
„Sonitus“ Type II, 25 Kontakte, 24 Stufen, maximal 1 Megohm, 4,5 Watt Belastung;
„Sonitus“ Type III, 42 Kontakte, 41 Stufen, maximal 1,5 Megohm, 6 Watt-Belastung.
Verwendung: Durch seine einwandfreie mechanische Ausführung und die Möglichkeit, eine genaue logarithmische Widerstandszunahme zu erreichen, ist der „Sonitus“ der idealste Lautstärkeregerler.

Bestell-Nr.	Gegenstand	Type	max. Ohmwert	Belastung ca.		Preis RM
				m A	Watt	
6269	„Sonitus“ Type I mit Kappe ohne Knopf	A	5000	25	3	3.—
6270		B	10000	17		3.20
6271		C	25000	11		3.40
6272		D	50000	8		3.60
6273		F	100000	6		4.—
6274		G	150000	4		4.50
6275		H	200000	3		5.—
6276		I	300000	2		6.—

Bei Bestellung mit logarithmischer Widerstandszunahme wird ein Mehrpreis von 10 % berechnet.

Type I mit kleinem Knopf Z 92/B, Mehrpreis: RM —.25.

„SONITUS“ D. R. G. M.

Die Anwendung der größeren Typen kommt hauptsächlich für Laboratorien, für elektromedizinische Apparate und für Spezialzwecke der gesamten Schwachstrom- und Tonfilmtechnik in Frage.

Bestell-Nr.	Gegenstand	Type	max. Ohmwert	Belastung ca.		Preis RM
				m A	Watt	
6277	„Sonitus“ Type II mit Kappe ohne Knopf	D	50000	10	4,5	5.80
6278		F	100000	7		6.20
6279		H	200000	5		7.20
6280		I	300000	4		8.20
6281		K	500000	3		10.20
6282		L	750000	2		11.60
6283		M	1 Megohm			13.60

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Hochohm-Kordel-Widerstand

„Multicord“ D. R. P. angemeldet



„Multicord“, Type II.

Hochohm-Kordel-
widerstand mit Knopf
Z 92/B, ungekapselt
Best.-Nr. 6291—96

Drahtwicklung
Indirekte Kontaktabnahme
Feinstufige Regulierung
Bakelit- oder gleichwertiger Preßstoffsoclel
Einlochbefestigung
7 Watt

Kontaktabnahme mittels Taumelscheibe vorgesehen. Da-
durch wird die Widerstandskordel geschont und ein ruhiges
Gleiten der Kontaktfedern erreicht.

Best.- Nr.	Gegenstand	Type	max. Ohm- wert	Belastung ca.		Preis RM
				mA	Watt	
6284	„Multicord“ Type I, Hochohm-Kordel- Widerstand und Potentiometer, ungekapselt, ohne Knopf*	III	5 000	40	7	6.—
6285		IV	10 000	27		6.—
6286		V	25 000	17		6.—
6287		VI	50 000	12		6.50
6288		VII	100 000	8		7.—
6289		VIII	200 000	5		7.50
6290	IX	500 000	3	8.—		
6291	„Multicord“ Type II, Hochohm- Kordel-Widerstand und Potentiometer, ungekapselt, ohne Knopf**	III	5 000	22	2,5	5.—
6292		IV	10 000	16		5.—
6293		V	25 000	10		5.—
6294		VI	50 000	7		5.50
6295		VII	100 000	5		6.—
6296		VIII	200 000	3,5		6.50

*) Bei Bestellung mit Knopf wird „Multicord“ Type I mit großem Bakelit-Pfeilknopf Z 67/B (38 mm Ø) geliefert. Codezusatzwort für Z 67/B: kofir. Mehrpreis: Stück —.30
**) Bei Bestellung mit Knopf wird „Multicord“ Type II mit kleinem Bakelit-Pfeilknopf Z 92/B (35 mm Ø) geliefert. Codezusatzwort für Z 92/B: kolar. Mehrpreis: St.—.25
Der „Multicord“ Type I und II wird mit linearer und logarithmischer Widerstandskurve geliefert. Die logarithmische Ausführung ist aber aus fabrikationstechnischen Gründen nur bis 100 000 Ohm bei „Multicord“ Type I und bis 50 000 Ohm bei „Multicord“ Type II herstellbar.

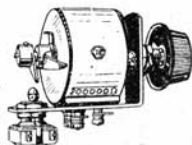
Mehrpreis für logarithmische Ausführung + 10 %.
Mehrpreis für gekapselte Ausführung: RM 1.— per Stück.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Hochohm-Kordel-Widerstand

„Multicord“ D. R. P. ang.

„Multicord“ Type I und Type II werden ebenfalls wie die veränderlichen Hochohm-Widerstände „Standard“ und „Multiohm“ in Kombination mit dem Kipphebelschalter „Monoplus“ geliefert. In diesem Falle ist der „Multicord“ mit diesem Schalter derart zusammengebaut, daß mit der Bedienung des „Multicord“ zwangsläufig zum gegebenen Zeitpunkt das Aus-, Ein- oder Umschalten des Kipphebelschalters vorgenommen wird. Nebenstehende Abbildung zeigt diese Kombination. (VDE-Zeichen beantragt.)



„Multicord“, Type I,
ungekapselt mit Knopf
Z 67/B, kombiniert mit
Kipphebel-Schalter
„Monoplus“

Bestell- Nr.	Gegenstand	Mehrpreis für die Schalter- Kombination RM
† 6284/S bis 6290/S	„Multicord“ Type I, ungekapselt ohne Knopf, kombiniert mit Kipp- hebel-Schalter „Monoplus“	3.—
† 6291/S bis 6296/S	„Multicord“ Type II, ungekapselt ohne Knopf, kombiniert mit Kipp- hebel-Schalter „Monoplus“	3.—

Angaben über Widerstand, Belastung, Wattzahlen, Knöpfe *, **, Typen sowie technische Einzelheiten sind in Tabelle (Seite 450) und Text gemacht.

† Es gelten die Kat.-Nrn. mit anhängendem „S“, z. B. „Multicord“ Type I 5000 Ohm kombiniert mit „Monoplus“ Nr. 6284 S.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Veränderlicher Hochohm-Widerstand

„Durus“ D. R. G. M.

Spezialwiderstand für Netzanschluß-Geräte.
Einlochmontage — Gehäuseausführung bestes Bakelit oder gleichwertiges Material — Vielseitigste Verwendungsmöglichkeit — ca. 100 Ohm bis einige Megohm



„Durus“
Best.-Nr. 6297

Best.-Nr.	Gegenstand	Belastung ca. Watt	Preis RM
6297	„Durus“ ohne Knopf	8	2.70
6298	„Durus“ für Metallwandbefestigung ohne Knopf	8	3.—

Mit Bakelitknopf Z 67/B Mehrpreis p. Stück RM —.30

„Metur“ D. R. G. M.

Einlochmontage — Metallgehäuse — Vielseitige Verwendungsmöglichkeit — ca. 100 Ohm bis einige Megohm



„Metur“
Best.-Nr. 6299

Best.-Nr.	Gegenstand	Belastung ca. Watt	Preis RM
6299	„Metur“ ohne Knopf	7	2.50

Mit Bakelitknopf Z 67/B Mehrpreis p. Stück RM —.30

Hochbelastbarer Widerstand und Potentiometer

Spezialpotentiometer „52“

Sehr feinstufig — Bis 10 Watt belastbar — Stabile Bauart
Dieser Regelwiderstand hat größere Abmessungen als die anderen veränderlichen Widerstände. Er ist also dort als Bauelement willkommen, wo genügend Raum vorhanden ist und eine hohe Belastung verlangt wird.



Spezial-Potentiometer
„52“
Best.-Nr. 6300

Best.-Nr.	Gegenstand	max. Ohmwert	Belastung ca. Watt
6300	Spezial-Potentiometer „52“	bis 25000	10

Preis auf Anfrage!

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Hochampere-Widerstand „HAWID“ D. R. G. M.

Einlochbefestigung — Stabilster Aufbau aus wärmebeständigem Material — Reichlich dimensionierter Schleifkontakt — Höchste Belastung bei geringer Raumbanspruchung — Verwendung an Stelle von Schiebewiderständen



„Hawid“
Einbauhöhe =
55 mm, 50 Watt
Bestell-Nr. 6301

„Hawid“ 50 Watt, ohne Knopf

Best.-Nr.	max. Ohmwert	Belastung ca.		Preis RM
		Amp.	Watt	
6301	1	7,0		4.80
6302	2,5	4,5		4.80
6303	5	3,2		4.80
6304	7,5	2,5		4.80
6305	10	2,2		4.80
6306	20	1,6		4.80
6307	30	1,3		4.80
6308	50	1,0	50	4.80
6309	100	0,7		4.80
6310	200	0,5		5.—
6311	300	0,4		5.—
6312	500	0,3		5.—
6313	700	0,2		5.50
6314	1000	0,15		5.50

Potentiometer: Mehrpreis: RM 1.—. Codezusatz: probaz. Mit Bakelitknopf Z 67/B Mehrpreis: RM —.30
Sämtliche Ausführungen können auch als Potentiometer geliefert werden.
Der Mehrpreis beträgt RM 1.— pro Stück.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Hochampere-Widerstand „HAWID“ D. R. G. M.

Einlochbefestigung — Stabilster Aufbau aus wärmebeständigem Material — Reichlich dimensionierter Schleifkontakt — Höchste Belastung bei geringer Raumbanspruchung — Verwendung an Stelle von Schiebewiderständen

„Hawid“
Einbauhöhe =
40 mm, 25 Watt
Bestell-Nr. 6315

„Hawid“ 25 Watt, ohne Knopf

Best.- Nr.	max. Ohmwert	Belastung ca.		Preis RM
		Amp.	Watt	
6315	0,5	7,0	25	3,90
6316	1,25	4,5		3,90
6317	2,5	3,2		3,90
6318	3,75	2,5		3,90
6319	5	2,2		3,90
6320	10	1,6		3,90
6321	15	1,3		3,90
6322	25	1,0		3,90
6323	50	0,7		3,90
6324	100	0,5		4,10
6324a	200	0,3		4,10
6325	300	0,2		4,10

Potentiometer: Mehrpreis: RM 1.—. Codezusatz: probaz. Mit Bakelitknopf Z 67/B
Mehrpreis: RM —,30
Sämtliche Ausführungen können auch als **Potentiometer** geliefert werden.
Der **Mehrpreis** beträgt RM 1.— pro Stück.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

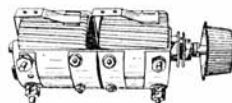
„Hawid“, 10 Watt, ohne Knopf



Bestell-Nr. 6326
„Hawid“
Einbauhöhe =
32 mm, 10 Watt

Bestell- Nummer	max. Ohmwert	Belastung ca.		Preis RM
		Amp.	Watt	
6326	0,5	4,5	10	2,90
6327	1	3,2		2,90
6328	2	2,2		2,90
6329	4	1,6		2,90
6330	6	1,3		2,90
6331	10	1		2,90
6332	20	0,7		2,90
6333	30	0,5		2,90
6334	50	0,4		2,90
6335	100	0,3		3,10

Potentiometer: Mehrpreis: RM 1.—. Codezusatz: probaz. Mit Bakelitknopf Z 67/B
Mehrpreis: RM —,30
Sämtliche Ausführungen können auch als **Potentiometer** geliefert werden.
Der **Mehrpreis** beträgt RM 1.— pro Stück.



„Hawid-Tandem“ — Bestell-Nr. 6335a

„HAWID-TANDEM“

Sollte die Belastungsfähigkeit eines Hochampere-Widerstandes nicht ausreichen, kann „Hawid-Tandem“ verwendet werden. Bei diesem Widerstandsaggregat sind zwei Widerstände auf eine Achse montiert und elektrisch verbunden, so daß eine wesentlich höhere Leistung erzielt wird. Der „Hawid-Tandem“ kann in Widerstands- und Potentiometerschaltung geliefert werden. **Preise auf Anfrage.**

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Potentiometer

„ALPHA“ — „BETA“ — „GAMMA“

Einlochmontage. Ausführung mit Körper und körperlos. Leichter Gang der Schleifeder. Verwendung erstklassigen Materials

Die frühere Bezeichnung „Rex“ wurde in „Beta“ umgeändert.



Bestell-Nr. 6337

„Alpha“-Potentiometer
Sockel Ø 50 mm
Sockelhöhe 30 mm

Bestell-Nr. 6341

„Beta“-Potentiometer Type I
Sockel Ø 50 mm
Sockelhöhe 20 mm

Bestell-Nr.	Gegenstand	max. Ohmwert	Belastung ca.		Stückpreis RM
			mA	Watt	
6336	„Alpha“ Körper-Potentiometer ohne Knopf	600	65	2,5	1.70
6337		800	55		2.—
6338		1000	50		2.20
6339		1500	40		2.40
6340		2000	35		2.70
6341	„Beta“ Type I Körper-Potentiometer Bakelitsockel, ohne Knopf	600	65	2,5	1.90
6342		800	55		2.20
6343		1000	50		2.40
6344		1500	40		2.60
6345		2000	35		2.90
6346		5000	20		3.20

„Alpha“ — „Beta“ — „Gamma“ — Potentiometer werden regulär mit Bakelit-Pfeilknopf Z 67/B geliefert. Mehrpreis: RM —.30 per Stück. Codezusatz: kofir.

Andere Ohmwerte auf Anfrage.

„Beta“-Potentiometer Type I und II werden auf besondere Bestellung auch mit 4. Anschluß (Widerstandsmitte) geliefert. Mehrpreis: RM —.20 per Stück. Codezusatz: ribos.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Potentiometer

„ALPHA“ — „BETA“ — „GAMMA“

Einlochmontage. Ausführung mit Körper und körperlos. Leichter Gang der Schleifeder. Verwendung erstklassigen Materials

Die frühere Bezeichnung „Rex“ wurde in „Beta“ umgeändert.



Bestell-Nr. 6350

„Beta“-Potentiometer Type II
Sockel Ø 50 mm
Sockelhöhe 35 mm

Bestell-Nr. 6352

„Gamma“ körperloses Modell
Sockel Ø 47 mm
Sockelhöhe 25 mm

Bestell-Nr.	Gegenstand	max. Ohmwert	Belastung ca.		Stückpreis RM
			mA	Watt	
6347	„Beta“ Type II Körper-Potentiometer Bakelitsockel, ohne Knopf	5000	28	4	3.50
6348		10000	20		3.70
6349		25000	12		3.90
6350		50000	9		4.10
6351		75000	7		4.30
6352		„Gamma“ Potentiometer körperlose Ausführung ohne Knopf	600		70	3	1.60
6353	800		60	1.90	
6354	1000		50	2.10	
6355	1500		40	2.30	
6356	2000		35	2.60	

„Alpha“ — „Beta“ — „Gamma“ — Potentiometer werden regulär mit Bakelit-Pfeilknopf Z 67/B geliefert. Mehrpreis: RM —.30 per Stück. Codezusatz: kofir.

Andere Ohmwerte auf Anfrage.

„Beta“-Potentiometer Type I und II werden auf besondere Bestellung auch mit 4. Anschluß (Widerstandsmitte) geliefert. Mehrpreis: RM —.20 per Stück. Codezusatz: ribos.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Heizwiderstände für Einlochbefestigung

„GAMMA“ — „MIGNON“ — „ZWERG“ — „PICCOLO“

Mit Porzellan-, Preßmasse- und Bakelit-Sockel — Leichter Gang der Schleiffeder — Lieferbar zu 3, 6, 10, 12, 20, 30, 40, 50 Ohm — Lieferung mit jeder gewünschten Knopfaußführung (siehe Knopftabelle Seite —) — Der Knopf Z 62 kann nur zusammen mit dem betreffenden Widerstand geliefert werden, da dieser Knopf eingepreßte Achse besitzt.



Bestell-Nr. 6358
„Gamma“
Sockel Ø 47 mm
3 Watt



Bestell-Nr. 6360
„Mignon“
Sockel Ø 40 mm
2 Watt



Bestell-Nr. 6362
„Zwerg“
Sockel Ø 46 mm
2 Watt



Bestell-Nr. 6364
„Piccolo“
Sockel Ø 40 mm
2 Watt

Best.-Nr.	Gegenstand	Preis RM
6357	„Gamma“ ohne Knopf, Körperlos	1.—
6358	„Gamma“ mit Knopf Z 62, Körperlos	1.20
6359	„Mignon“ ohne Knopf, Preßmassesockel	1.—
6360	„Mignon“ mit Knopf Z 62, Preßmassesockel	1.20
6361	„Zwerg“ ohne Knopf, Porzellansockel	1.—
6362	„Zwerg“ mit Knopf Z 62, Porzellansockel	1.20
6363	„Piccolo“ ohne Knopf, Porzellansockel	1.—
6364	„Piccolo“ mit Knopf Z 62, Porzellansockel	1.20

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Schiebe-Widerstände „Strax I“, „Strax II“, „Gnom“

Für Inneneinbau — Schiebkontakte — Bequeme Anschlüsse — 2 Ausführungen

Der „Strax“-Widerstand ist für den Einbau bei Mehrrohrgeräten bestimmt. Besonders bei einmaliger Einstellung auf einen bestimmten Widerstandswert ist er unentbehrlich. Anwendung als Heizwiderstand und Röhrenshunt bei Serienschaltung von Röhren mit verschiedenem Stromverbrauch.



„Strax I“
Schiebewiderstand
30 Ohm
Best.-Nr. 6365



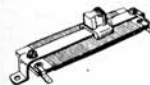
Ersatzstreifen für
„Strax I“
Best.-Nr. 6366

Bestell-Nr.	Gegenstand	ca. Watt	Stückpreis RM
6365	„Strax I“ Schiebewiderstand	2	—,70
6366	Ersatzstreifen	2	—,30

Lieferbar mit 3, 6, 10, 12, 20, 30, 40 und 50 Ohm. Andere Ohmwerte auf Anfrage.

„Strax II“

Für Inneneinbau — Schiebkontakte — Ersatzwiderstandsträger — Bequeme Anschlüsse — Isolierter Bedienungsabgriff



„Strax II“
Schiebewiderstand
Best.-Nr. 6367

Bestell-Nr.	Gegenstand	Ohmwert	ca. Watt	Stückpreis RM
6367	„Strax II“ Schiebewiderstand	500	15	1.50
6368		1000	12	1.80

Für höhere Belastungen und bei größeren Ohmwerten wird an Stelle des „Strax I“ der Schiebewiderstand „Strax II“ verwendet.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Dauerlast-Widerstände „Tubostat“

Drahtwicklung — Hochwertiger Chromnickeldraht — Garantiert festliegende Wicklung — Absolut geschützt gegen Korrosion — Höchste Temperaturbeständigkeit — Unbegrenzte Lebensdauer.

Type 20 Watt	=	60 mm lang	×	13 mm Durchmesser,
Type 30 Watt	=	100 mm lang	×	13 mm Durchmesser,
Type 50 Watt	=	135 mm lang	×	20 mm Durchmesser,
Type 100 Watt	=	180 mm lang	×	30 mm Durchmesser.



„Tubostat“
mit Füßen, 50 Watt u. 100 Watt



„Tubostat“
ohne Fuß, 20 Watt und 30 Watt



„Tubostat“
mit Fuß, 20 Watt und 30 Watt

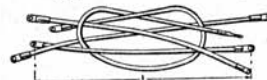
* „Tubostat“ 20 Watt und 30 Watt werden regulär ohne Fuß geliefert. Lieferung mit Fuß: Bei Bestellung hinter die Katalog-Nummer die Bezeichnung F setzen, z. B. 6369/F Mehrpreis: RM —30.
Infolge der vollständigen Oberflächen-Isolierung der „Tubostat“-Dauerlast-Widerstände ist es unbedingt erforderlich, die Ohmwerte der einzelnen Abgriffe bei Bestellung bekanntzugeben, da eine nachträgliche Aenderung der Ohmwerteinteilung durch Verstellen der Schellen nicht mehr möglich ist.

Bestell-Nr.	Gegenstand	Ohmwert	Preis RM
6369	*„Tubostat“ 20 Watt	1000	1.20
6370	mit Anfang- und Endschelle, ohne Fuß	5000	1.50
6371		10000	1.80
6372		15000	2.10
6374	Abgriffschelle		—,20
6375	*„Tubostat“ 30 Watt	1000	1.60
6376	mit Anfang- und Endschelle, ohne Fuß	5000	1.90
6377		10000	2.20
6378		15000	2.50
6379		20000	2.80
6380	Abgriffschelle		—,20
6381	*„Tubostat“ 50 Watt	1000	2.10
6382	mit Anfang- und Endschelle, mit 2 Füßen	5000	2.40
6383		10000	2.70
6384		15000	3.—
6385		20000	3.30
6386		50000	3.60
6387	Abgriffschelle		—,30
6388	*„Tubostat“ 100 Watt	1000	3.60
6389	mit Anfang- und Endschelle, mit 2 Füßen	5000	3.90
6390		10000	4.20
6391		15000	4.50
6392		20000	4.80
6393		50000	5.10
6394	Abgriffschelle		—,30
6395	Fuß mit Bolzenbefest. Mehrpr.:		—,30

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Konstante Hochohm-Widerstände „Spaghetti“

Flexibel / Als Verbindungsleitung verwendbar / Vernickelte Kabelschuhe / Absolute Konstanz / Reine Drahtwicklung / Sauberes Äußeres / Unverletzbar / 0,1 Watt/cm



Die „Spaghetti“-Widerstände sind durch ihre eigene Bauart außerordentlich beweglich und können in jegliche Schaltung als Verbindungsdraht eingeordnet werden. Auf 15 cm Länge können ca. 1,5 Watt vernichtet werden, d. h. $\sim 0,1$ Watt/cm bei 500 C Ubertemperatur.

Bestell-Nummer	Gegenstand	Ohmwert	Belastung ca.		Länge cm	Preis RM		
			mA	Watt				
6396	„Spaghetti“ Flexibler, konstanter Hochohm- Widerstand	1000	32	1	10	—,70		
6397		2000	22			—,80		
6398		5000	14			—,90		
6399		10000	10			—,90		
6400		25000	8			1.20		
6401	„Spaghetti“ Flexibler, konstanter Hochohm- Widerstand	30000	7	1,5	15	1.30		
6402		40000	6			1.40		
6403		50000	5,5			1.50		
6404		60000	6			1.60		
6405		80000	5			1.70		
6406		100000	4,5			1.80		
6407		200000	3			2.—		
6408		300000	3			3	2.20	
6409		500000	2,5			5	50	2.50

Doppelpoliger Kipphebel-Schalter

„Duplus“ D. R. G. M.

Isolierstoffausführung — Um- und Ausschalter — 2 polig — Einlochmontage — Sicherer Kontakt — 500 Watt — 2 Amp. — 250 Volt — Staubdichte Kapselung.



„Monoplus“
Kipphebel-
Schalter
Best.-Nr. 6410

Bestell-Nr. 6410 „Monoplus“-Kipphebel-Schalter, Stückpr.: RM 1.25

„Duplus“ D. R. G. M.

Isolierstoffausführung — Um- und Ausschalter — 2 polig — Einlochmontage — Sicherer Kontakt — 500 Watt — 2 Amp. — 250 Volt — Staubdichte Kapselung



„Duplus“
Kipphebel-
Schalter
Best.-Nr. 6411

Er kann in jeder Lichtleitung bis 220 Volt verwendet werden und ist besonders als Spannungsumschalter und für Netzanschlußgeräte mit Ladeeinrichtung zu empfehlen, sowie in allen Fällen, wo das Umschalten mehrerer Leitungsgruppen, z. B. bei Mikrophon- und Lautsprecheranlagen usw., stattfinden soll.

Bestell-Nr. 6411 „Duplus“-Kipphebel-Schalter, Stückpreis: RM 2.25

Knebelschalter „EX“ D. R. G. M.



„Ex“-Schalter

Für Montage auf der Frontplatte — Tiefschwarze, hochglanzpolierte Ausführung aus Bakelit oder gleichwertigem Material — Einpoliger Schalter für alle Zwecke — 100 Watt Schaltleistung
Bestell-Nr. 6412 „Ex“-Schalter Stückpreis: RM —.70

Unterputz-Funkdose „UPREDO“

Ideale Lautsprecher - Anschluß - Dose — Braune, hochglanzpolierte Isolierstoffplatte — Bequeme Klemmanschlüsse



„Upredo“
Unterputz-Funkdose

Bestell-Nr. 6413 „Upredo“-Unterputz-Funkdose

Preis: per Stück RM 1.10

Kurzwellen-Spulen „KAWE“ D. R. G. M.

Größte Stabilität — Absolut sichere Sockelbefestigung — Wicklung doppelt schwer versilbert — Gegen Oxydierung geschützt — Normaler Windungssinn
Durch großen Drahtdurchmesser und schwere Versilberung werden bei den „Kawe“-Spulen ein geringer ohmscher Oberflächenwiderstand und damit geringe Verluste erreicht.



Kurzwellen-Spule

Bestell-Nr.	Windungszahl	Stückpreis RM
6414	1	1.10
6415	2	1.50
6416	3	1.80
6417	4	2.10
6418	5	2.50
6419	6	2.90
6420	8	3.60
6421	10	4.30

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Lautstärkereglер „REGULUS“ D. R. G. M.



„Regulus“ mit Litze
Best.-Nr. 6430

„Regulus“ Type I. Für Regulierung zwischen Schalldose und Verstärker.

Lautstärkeregulierung ist ein äußerst wichtiger Faktor bei allen Radio- und Musikübertragungsanlagen. Nur mit einem in jeder Beziehung einwandfrei arbeitenden Lautstärkereglер erreicht man bei reiner und klarer Tonwiedergabe die gewünschte Lautstärke. „Regulus“ wird in zwei Typen hergestellt. Type I ist für Schallplattenmusik, Type II für Regulierung am Verstärker-ausgang bestimmt.



„Regulus“
mit Steckerstiften
Best.-Nr. 6422

„Regulus“ Type II. Für Regulierung am Verstärkerausgang vor dem Lautsprecher.



„Regulus“
mit rückseitigen
Steckerstiften
Best.-Nr. 6422/S

Bestell-Nr.	„Regulus“ mit Steckerstiften		Preis RM
	Type	Ohmwert	
6422	Type I	5000	5.50
6423		10000	5.50
6424		50000	5.50
6425		100000	5.50
6426	Type II niederohmig	10	5.50
6427		25	5.50
6428		50	5.50
6429	Type II hochohmig	10000	5.50

Bestell-Nr.	„Regulus“ mit Litze		Preis RM
	Type	Ohmwert	
6430	Type I	5000	6.—
6431		10000	6.—
6432		50000	6.—
6433		100000	6.—
6434	Type II niederohmig	10	6.—
6435		25	6.—
6436		50	6.—
6437	Type II hochohmig	10000	6.—

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Aufputz-Lautstärkereglер „OBTRAL“ D. R. G. M.

Unbeschränkte Anwendungsmöglichkeit — Unbedingt sichere und genaueste Lautstärke-Regulierung — Bestes Isoliermaterialausführung — Zweckmäßige Form — Einfachste Montage

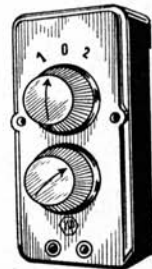
Bestell-Nr.	Gegenstand	max. Belastung ca.		Stückpreis RM
		mA	Watt	
6438	„Obtral I“ mit eingebautem Potentiometer mit Schutzwiderstand	18	3	7.—
6439	„Obtral II“ mit eingebautem Hochlast-Hochohm-Potentiometer mit Schutzwiderstand	20	4	10.—



Lautsprecher-Anschlußkasten für Zentral-Anlagen und Drahtfunk-Netze „REGUCENT“ D. R. G. M.

Geschmackvolles Gehäuse — Mit Lautstärkereglер — Für mehrere Stationen — Doppelpolige Umschaltung

Verwendung: Vielfach besteht der Wunsch, ganze Häuserblocks, Siedlungen, Krankenhäuser usw. mit Rundfunkdarbietungen zu versorgen. Aus wirtschaftlichen Gründen errichtet man dann eine große Empfangsstation in störungsarmer Gegend und führt allen Teilnehmern die Darbietungen über Drahtleitungen zu. Meistens wird man nicht einen, sondern mehrere Empfänger aufstellen, die inhaltlich verschiedene Darbietungen aufnehmen und weitergeben. Der Teilnehmer muß dann die Möglichkeit haben, irgendein Programm zu wählen und außerdem jeweils die Lautstärke zu regeln.



Lautsprecher-Anschlußkasten „Regucent“

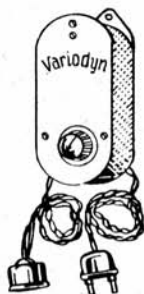
Für diese Zwecke sowie für alle Arten von Zentral-Anlagen wurde der Anschlußkasten „Regucent“ entwickelt.

Bestell-Nr. 6440 „Regucent“, Anschlußkasten mit eingebautem Potentiometer für drei Stationen . . . Preis per Stück RM 12.—

Lautstärkereglер

„Variodyn“ Modell K. Für Kino- und Saallautsprecher.

Geschmackvolles Isoliergehäuse — Für Aufhängung — Drahtgewickelter Widerstand — Gleichmäßige 4 stufige Regulierung — Logarithmische Abstufung



„Variodyn“ K

Bestell-Nr.	Gegenstand	für Erregerspannung	Stückpreis RM
6441	„Variodyn“ K für Dyn. Lautsprecher	220	18.—
6442		110	18.—
6443		4—8	18.—

Lautstärkereglер „Variodyn“ Modell Z, D. R. G. M.

Für Zimmerlautsprecher — Isolierstoff-Gehäuse — Für Aufhängung — Kontinuierliche Regulierung — Logarithmische Widerstandszunahme



„Variodyn“ Z

Bestell-Nr.	Gegenstand	F. Erregerspannung	Stückpreis RM
6444	„Variodyn“ Z für dynam. Lautsprecher	220	12.50
6445		110	12.50
6446		4—8	12.50

Konstante Vorschaltwiderstände

„Reductor“ D. R. G. M.

3 Modelle — Vorsteckbare Widerstandseinheiten — Zwischen Netz und Apparat zu schalten — Passend für alle Steckdosen — Metallgehäuse — Berührungsschutzsicher

Sofern die auftretenden Ueberspannungen nicht schwanken, genügt zur Vernichtung dieser für die Röhren schädlichen Ueberspannungen ein konstanter Vorschaltwiderstand. In solchen Fällen, insbesondere bei Verwendung bestimmter Apparatetypen an irregulären Netzen, wird das Empfangsgerät durch Vorschalten des konstanten Spannungsreglers „Reductor“ vor Schaden geschützt. Da der „Reductor“ stets die gleiche Spannung reduziert, ist es erforderlich, folgende Angaben zur Bestimmung des richtigen Widerstandswertes zu machen:



„Reductor I“ mit Steckerstiften

1. Apparatetype (oder Stromstärke), 2. Ueberspannung, 3. Spannung, für die das Gerät dimensioniert ist (Gerätespannung).

Bestell-Nr. 6447 Type I. „Reductor“

mit Steckerstiften zum Einstecken in die Steckdose, 20, 50, 75, 100, 150, 200, 250, 300 Ohm Stückpreis RM 5.—



„Reductor II“ mit Stecker und Litze

Bestell-Nr. 6448 Type II. „Reductor“

mit Litze und Stecker, mit Oese zum Aufhängen, 20, 50, 75, 100, 150, 200, 250, 300 Ohm Stückpreis RM 6.50

Bestell-Nr. 6449 Type III. „Reductor“,

Tischgerät mit Stecker und Litze, 20, 50, 75, 100, 150, 200, 250, 300 Ohm Stückpreis RM 7.50



Netzregler
„Retensor“ Type I

Netzregler „Retensor“ D. R. G. M.
Universalinstrument für Gleich- und Wechselstrom mit Nullpunkt-
korrektur — Zwischen Netz und Apparat zu schalten.

Verwendung: Da die Netzspannungen nur in den seltensten Fällen konstant bleiben, vielmehr im Laufe des Tages zu verschiedenen Stunden oft erheblich schwanken, sind die teuren Röhren der Gefahr der Ueberlastung und damit des Defektwerdens infolge zu hoher Spannungen ausgesetzt. Hier muß der Netzregler „Retensor“ verwendet werden, mit dem die auftretende Ueberspannung gemessen und vernichtet werden kann.



Netzregler
„Retensor“ Type II
mit Instrument

Bestell-Nr.	Gegenstand	Type	Watt	Stückpreis RM
6450	Netzregler „Retensor“	ohne Voltmeter	I	40 9.—
6451		ohne Voltmeter	III	70 15.—
6452		mit Voltmeter	II	40 25.—
6453		mit Voltmeter	IV	70 27.—

Den richtigen Ohmwert für den Netzregler ermittelt man mit Hilfe des **Nomogramms** und der Tabelle auf den Seiten — / — dieses Kataloges. Bei **Netzreglern** findet diese Ohmwertbestimmung unter Berücksichtigung der **größten** auftretenden Ueberspannung statt.



Netzregler „Retensor“ Type IV
mit Instrument

Bei Bestellung wird um Angabe von:
Ueberspannung bzw. Nennspannung, Netzspannung und Stromart gebeten!

Netzregler mit Störschutz

„SENTINEL“ D. R. G. M.

Metallgehäuse — Universalinstrument — Für Gleich- und Wechselstrom zwischen Netz und Apparat zu schalten — Tischgerät



„Sentinel“
Bestell-Nr. 6454

In vielen Fällen wird neben der schädlichen Ueberspannung ein guter Empfang durch aus dem Netz kommende Störungen unmöglich gemacht. In diesen Fällen ist der „Sentinel“, eine Kombination zwischen Störschutz und Netzspannungsregler, recht erwünscht, da mit Hilfe der eingebauten Störfreieinrichtung sämtliche aus dem Netz kommenden **Hochfrequenz-Störungen beseitigt** und **zugleich die Spannungs-Schwankung** durch die Regelvorrichtung **vermieden werden können**.

Bestell-Nr. 6454 „Sentinel“-Netzregler, 40 Watt, mit Störschutz, mit Voltmesser, Preis p. Stück RM 28.—

Bei Bestellung wird um Angabe von:
Ueberspannung bzw. Nennspannung, Netzspannung und Stromart gebeten!

Bei Bäumen als Antennenmasten

muß man besonders lange und gute (federnde) Antennenketten verwenden. Blätter und Zweige dürfen mit dem eigentlichen Luftleiter nicht in Berührung kommen. Sonst gibt es bei jedem Zusammentreffen Erdschluß und damit unangenehme Störgeräusche.

„PREH“-Schallplatten-Beleuchtung
mit Starkstrom-Kipphebelchalter

Die Beleuchtungs-Apparatur ist aus Isolierstoff hergestellt und wird listenmäßig in schwarzer und brauner Farbe geliefert. Die Abblendung ist drehbar eingerichtet, sodaß man den Lichtschein nach jeder gewünschten Seite hin richten kann.

Der Sockel ist mit Mignon-Gewinde versehen, sodaß Glühbirnen für 110 oder 220 Volt verwendet werden können.

Die Apparatur ist als Schallplattenbeleuchtung, Leselampe für Radioapparate, Beleuchtung für wissenschaftliche Instrumente usw. verwendbar.



Best.-Nr. 6455

Preis:

Bestell.-Nr. 6455 Preh-Schallplattenbeleuchtung, ohne Birne, schwarz . . RM 7.-



Drahtloses Potentiometer, 0,5 Watt

Durchmesser 32 mm, rauschfrei!

Best.-Nr. 6456
„Preostat“

„Preostat“-Potentiometer

Bestell.-Nr.	Ohm	Preis	
		lin.	log.
6456	5,000	2.50	2.70
6457	10,000	2.50	2.70
6458	20,000	2.50	2.70
6459	30,000	2.50	2.70
6460	50,000	2.50	2.70

Bestell.-Nr.	Megohm	Preis	
		lin.	log.
6461	0,1	2.50	2.70
6462	0,2	2.50	2.70
6463	0,3	2.50	2.70
6464	0,5	2.50	2.70
6465	1	2.50	2.50

Drahtloses Potentiometer, 0,5 Watt

Durchmesser 32 mm, rauschfrei!



„Preostat-Ex“
Bestell.-Nr. 6466

„Preostat“-Ex, drahtloses Potentiometer, mit Schalter

Bestell.-Nr.	Ohm	Preis	
		lin.	log.
6466	5,000	3.80	4.-
6467	10,000	3.80	4.-
6468	20,000	3.80	4.-
6469	30,000	3.80	4.-
6470	50,000	3.80	4.-

Bestell.-Nr.	Megohm	Preis	
		lin.	log.
6471	0,1	3.80	4.-
6472	0,2	3.80	4.-
6473	0,3	3.80	4.-
6474	0,5	3.80	4.-
6475	1	3.80	4.-

Lautstärkereger „Pretona“

für Schallplattenübertragung und Rundfunk
(schwache Endröhren)

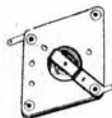
Bestell.-Nr. 6476 Stückpreis RM 2.10



„Pretona“
Bestell.-Nr. 6476

*

„RITSCHER“-Drehkondensatoren



Bestell-Nr. 6570

Bestell-Nr.	Ritscher-Drehkondensator mit festem Dielektrikum und stromführender Achse Logarithmische Kennlinie (Mittellinie)	Preis RM
6570	125 cm	1.20
6571	250 cm	1.25
6572	500 cm	1.40
6573	1000 cm	2.10

ISOELEKTROS

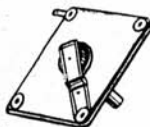
Ritscher-Drehkondensator mit festem Dielektrikum und isolierter Achse

Logarithmische Kennlinie (Mittellinie)

Der Ritscher-Isoelektros entspricht in Aufbau und Leistung dem Ritscher - Mikros mit, der einen Besonderheit, daß die Rotorachse gegen den Rotor absolut sicher isoliert ist. Die Isolation zwischen Rotor und Achse hält über 1000 Volt Spannung.

In Ausnahmefällen wird Isoelektros bis 600 cm Kapazität geliefert.

6567	125 cm	1.30
6568	250 cm	1.40
6569	500 cm	1.70



Bestell-Nr. 6567

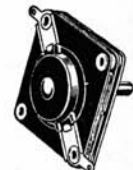
Bestell-Nr.	DIELEKTROS Ritscher-Doppelpplatten-Drehkondensator mit festem Dielektrikum Logarithmische Kennlinie (Mittellinie)	Preis RM
6574	250 cm	1.80
6575	500 cm	2.10
6576	1000 cm	3.—
6577	5000 cm	7.—
6578	10000 cm	10.50

DIFFERENTIAL

Ritscher-Differential-Drehkondensatoren mit festem Dielektrikum

Der Ritscher-Differential hat bei einem Rotor zwei Statoren. Bei Drehung der Achse verschiebt sich der Rotor von dem einen Statorpaket in das andere. Es nimmt die Kapazität der einen Seite im gleichen Verhältnis zu, wie die der anderen abnimmt. Durch das Statorpaket kann somit die kapazitive Kopplung zweier fester Pakete beliebig variiert werden. Die Statorpakete eines Kondensators können mit verschiedener Kapazität geliefert werden. Der Rotor ist gegen die Achse isoliert.

6579	2 × 125 cm	1.55
6580	2 × 250 cm	1.70
6581	2 × 500 cm	1.90



Bestell-Nr. 6574

Abbildung wie oben
Bestell-Nr. 6579

Bestell-Nr.

Preis RM

MIKRO-DIFFERENTIAL

Ritscher-Differential-Drehkondensator mit festem Dielektrikum

Der Ritscher-Mikro-Differential hat den gleichen Aufbau wie der Ritscher-Differential mit dem einen Unterschied, daß die Rotorachse nicht gegen den Rotor isoliert ist.



Bestell-Nr. 6582

6582	2 × 125 cm	1.30
6583	2 × 250 cm	1.40
6584	2 × 500 cm	1.65

K 222

Ritscher-Drehkondensator mit festem Dielektrikum
Logarithmische Kennlinie (Mittellinie)

Der Ritscher-K 222-Drehkondensator unterscheidet sich äußerlich durch seine fast dreieckige Form wesentlich von den anderen Ritscher-Drehkondensatoren mit festem Dielektrikum. Im Aufbau entspricht er dem Ritscher-Mikros, ohne jedoch den Vorteil dauernd bedeckter Rotorplatten zu haben. Seine Konstruktion erfolgte lediglich, um den Anforderungen nach Einfachheit und größter Preiswürdigkeit gerecht zu werden.



Bestell-Nr. 6585

6585	125 cm	—,90
6586	250 cm	—,95
6587	500 cm	1,—
6588	1000 cm	1.50
6589	2000 cm	2.10
6590	3000 cm	2.70

Bestell-Nr.

Preis RM.

SPERRKREIS-KONDENSATOR

Ritscher-Sperrkreis-kondensator mit festem Dielektrikum

Der Aufbau des Ritscher-Sperrkreis-kondensators unterscheidet sich infolge seines Verwendungszweckes vollkommen von den bisher beschriebenen Kondensatoren. Die Kapazitätsänderung wird durch Verstellung des Plattenabstandes mittels Schlitzschraube bewirkt. Als Dielektrikum findet lediglich Glimmer Verwendung. Keine Zentralbefestigung. 2 Bohrungen mit 3 mm-Gewinde sind zur Befestigung vorgesehen.



Bestell-Nr. 6591

6591	70—750 cm	—,96
------	---------------------	------

AGGREGATE

Die unten aufgeführten Ritscher-Drehkondensatoren in Verbindung mit Skalen und Feineinstellung wurden entworfen, um möglichst raumsparende Aggregate zu schaffen. Dies ist um so besser gelungen, als wir unsere Kondensatoren teilweise für diesen Zweck umkonstruiert haben. Beleuchtungseinrichtung wird auf Wunsch gegen einen Aufpreis von jeweils —,40 RM geliefert.



Bestell-Nr. 6592

Nr. 47

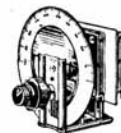
Zelluloid-Skala nur 66 mm Ø, mit Bakelitknopf und Fenster

6592	Preis mit Mikros	4.20
6593	Preis mit Dielektros	4.80

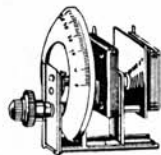
Nr. 27

Zelluloid-Skala, 83 mm Ø, mit 2 Kondensatoren hintereinander, davon einer mit Ausgleich; zwischen beiden Abschirmblech. Doppelknopf und Fenster aus Bakelit.

6594	Preis mit Mikros	8.10
6594a	Preis mit Dielektros	9.60



Bestell-Nr. 6594



Bestell-Nr. 6595

Bestell-Nr.

Nr. 85

Zelluloid-Skala, dachförmig nach hinten gebogen, 103 mm Ø, Aufbau wie Nr. 27

6595 Preis mit Mikros

6596 Preis mit Dielektros

Nr. 39

Trommel nur 71 mm Ø, mit breitem Skalenband; gekuppelt mit 3 Kondensatoren, davon 2 mit Ausgleich; Abschirmblech. Großes Bakelitfenster, Antriebsknopf der Trommel Mitte Fenster

6597 Preis mit Mikros

6598 Preis mit Dielektros

Preis
RM

8.40

9.70

12.90

15.—

Ritscher-Drehkondensator mit Luftdielektrikum K 236

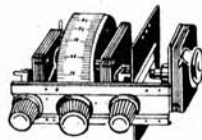
Der Ritscher K 236 mit gezogener Stahlwanne und Statorisolation aus Bakelit-Hartpapier erfüllt in höchstem Maße die Forderung nach kleiner und fester Bauart bei größter Leistungsfähigkeit und Preiswürdigkeit. Die hohe Qualität kommt durch die alleinige Verwendung dieses Kondensators in den Mustergeräten des „Volksempfängers VE 301“ besonders deutlich zum Ausdruck.

Zentral- und Bodenbefestigung ist vorgesehen. Die 6 mm starke Steckachse ist verschiebbar. Die Endplatten des Rotors sind zur Tolerierung geschlitzt. Anfangskapazität ca. 13 cm.

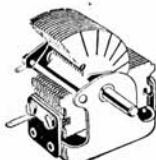
In Verbindung mit Skalen und Feinstellungen findet der K 236 bei kompl. Aggregaten mannigfache Verwendung.

6599 500 cm

3.60



Bestell-Nr. 6597



Bestell-Nr. 6599

K 235

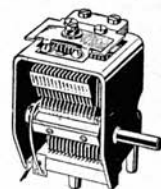
Ritscher-Drehkondensator mit Luftdielektrikum.

Der Ritscher K 235 zeichnet sich bei der Verwendung einer Wanne aus Spritzguß durch sehr stabile und gedrungene Bauart aus. Das geschlossene Gehäuse in Verbindung mit stehender Montage ergibt besonders guten Schutz gegen mechanische Beschädigung und verhindert erfolgreich das Auftreten von Störgeräuschen, die durch Ablagerungen von Staub im Laufe der Zeit hervorgerufen werden. Der K 235 ist mit Trimmer versehen, um ihn in Verbindung mit geeichten Skalen zu verwenden.

Zur Statorisolation wird Frequentit benutzt. Die Achse ist 6 mm stark und verschiebbar. Die Endplatten des Rotors sind zur Tolerierung geschlitzt. Die Anfangskapazität beträgt ca. 16 cm.

Die Verbindung des K 235 in einfacher und doppelter Anordnung mit Skalen, Feinstellungen und als Kurzwellenkondensator wird auf den folgenden Seiten gezeigt.

Bestell-Nr. 6600 500 cm Stückpreis RM 5.—



Bestell-Nr. 6600

K 234 zweifach dreifach Ritscher-Mehrfachdrehkondensator mit Luftdielektrikum

Der Ritscher K 234 stellt eine der vollkommensten Ausführungsformen von Mehrfach-Drehkondensatoren dar, die heute für Industrie und Bastler zur Verfügung stehen.

Die Statorpakete sind mit Frequentit isoliert in der Wanne aus Spritzguß aufgehängt. Zum Abgleich der einzelnen Abstimmkreise ist jedes Kondensatorpaket mit Trimmer versehen. Die 4 bezw. 6 Rotorendplatten sind zur Tolerierung geschlitzt.

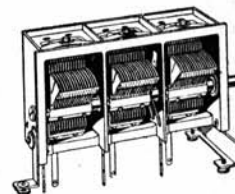
Die Achse hat 6 mm Ø (für Industrie 9 mm Ø) und ist auf der einen Seite in einem Gleitlager, auf der andern Seite in einem doppelten Kugellager derart gelagert, daß jede Belastung der Gehäusewände vermieden wird.

Die Kurvengleichheit der einzelnen Kondensatorpakete wird normal mit ± 0,5 % Genauigkeit an 10 Punkten über den ganzen Bereich eingestellt. Größere Genauigkeit bis zu ± 0,2 % Toleranz kann auf Anfrage geliefert werden.

Der K 234 wird mit den auf folgenden Seiten gezeigten Skalen und Feinstellungen geliefert:

Bestell-Nr. 6601 2 × 500 cm Stückpreis RM 10.95

Bestell-Nr. 6602 3 × 500 cm Stückpreis RM 15.30



Bestell-Nr. 6601

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

AGGREGATE

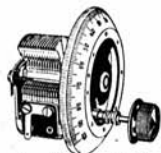
Die in der Folge gezeigten Aggregate, die eine Verbindung der verschiedenen Ritscher-Drehkondensatoren mit Feinstellung und Skalen darstellen, wurden entwickelt, um einerseits die mannigfaltigen Verwendungsmöglichkeiten der Drehkondensatoren zu zeigen und andererseits unsern Abnehmern geschlossene Bauformen zum leichten Einbau zur Verfügung zu stellen.

Die Aggregate werden als Normalausführung zur sofortigen Lieferung auf Lager gehalten.

Sonderwünsche können bei Bedarf größerer Stückzahlen nach Anfrage jederzeit ausgeführt werden.

Die Preise sind ohne Beleuchtungseinrichtung, jedoch einschließlich Fenster und Knöpfen angegeben. Mit Beleuchtung erhöhen sich die Preise um RM —.40.

Feinstellungen können nur in Verbindung mit Kondensatoren abgegeben werden.



Bestell-Nr. 6604



Bestell-Nr. 6606

Best.-Nr.		Preis RM
DACHFÖRMIGE SKALA		
Die dachförmig nach hinten gebogene Zelluloid-Skala hat 103 mm \varnothing und ist mit einer Gradeinteilung von 0—100 versehen. Folgende Aggregate werden mit dieser Skala geliefert:		
6603	Mit Ritscher-Drehkondensator, 235/500 cm	8.—
6604	Mit Ritscher-Drehkondensator, 236/500 cm	7.—
KLEINE KREISSKALA		
Die Zelluloid-Skala hat 103 mm \varnothing und eine Gradeinteilung von 0—100. Diese Feinstellung wird in Verbindung mit Ritscher - Drehkondensator K 236/500 cm geliefert		
		6.30
GROSSE KREISSKALA		
Die Zelluloid-Skala hat 166 mm \varnothing . Eine Gradeinteilung von 0—100 ist derart angebracht, daß ca. $\frac{2}{3}$ der Fensterhöhe für Selbstbeschriftung der Skala freibleiben. Die Beschriftung der Skala ist durch die besondere, halbmatte Oberfläche leicht auszuführen. Folgende Aggregate werden mit der großen Kreisskala geliefert:		
6606	Mit Ritscher-Zweifach-Kondensator K 234/2+500 cm	14.75
6607	Mit Ritscher-Dreifach-Kondensator K 234/3+500 cm	19.50
6608	Mit 2 Ritscher-Kondensatoren K 235/2+500 cm	13.75

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

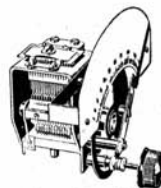
Best.-Nr.		Preis RM
Trommelskala		
In bekannter Ausführung wird der Ritscher K 236 als Zweifach-Aggregat mit Trommelskala von 110 mm \varnothing geliefert. Einer der beiden Kondensatoren hat Ausgleich. Die Skala ist mit einer Gradeinteilung von 0—100 versehen.		
6609	Mit 2 Ritscher-Kondensatoren K 236 / 2 \times 500 cm	14.—
Dieselbe Ausführung wie oben, jedoch als Dreifach-Aggregat, bei dem 2 Kondensatoren Ausgleich haben.		
6610	Mit 3 Ritscher - Kondensatoren K 236 / 3 \times 500 cm	19.—
Kleine Segmentskala		
Im Gegensatz zu den vorher beschriebenen Feinstellungen steht hier die Skalenscheibe fest und ein Zeiger bewegt sich vor der Skala je nach Drehung des Knopfes hin und her. Diese Ausführung ermöglicht die Verwendung eines großen Fensters, durch das ständig die gesamte Skala zu übersehen ist. Das untere Drittel der Skala ist mit einer Gradeinteilung von 0—100 versehen, so daß der obere Raum wieder zur Beschriftung zur Verfügung steht.		
6611	Mit einem Ritscher-Kondensator K 235 / 500 cm	9.90
6612	Mit einem Ritscher-Kondensator K 236 / 500 cm	8.50



Best.-Nr. 6609



Best.-Nr. 6610



Best.-Nr. 6611

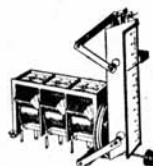


Bestell-Nr. 6613

Best.-
Nr.

- GROSSE SEGMENTSKALA**
Diese Feinstellung entspricht in der Ausführung der kleinen Segmentkala mit dem Unterschied, daß die Skala wesentlich größer ist und hierdurch ein Aggregat darstellt, das zu den vorbildlichsten Konstruktionen der Neuzeit gehört.
- 6613 Mit Ritscher-Dreifach-Aggregat K 234/3+500 cm 17.50
 - 6614 Mit Ritscher-Zweifach-Aggregat K 234/2+500 cm 22.50
 - 6615 Mit Ritscher-Zweifach-Aggregat K 235/2+500 cm 15. —

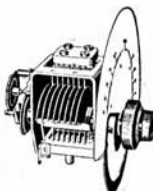
Preis
RM



Bestell-Nr. 6616

- LINEARSKALA SENKRECHT**
Dem Wunsche nach einer geraden Skala kommt diese senkrechte Linearskala entgegen. Der sehr sorgfältig geführte Zeiger bewegt sich vor der feststehenden Zelluloidskala, die mit einer Gradeinteilung von 0—100 versehen ist und genügend Raum zur Selbstbeschriftung freiläßt. Durch das große Fenster ist die ganze Skala ständig zu übersehen.
- 6616 Mit Ritscher-Zweifach-Aggregat K 234/2+500 cm 18.30
 - 6617 Mit Ritscher-Dreifach-Aggregat K 234/3+500 cm 22.80

Preis
RM



Bestell-Nr. 6618

- K 235 FÜR KURZWELLEN**
Ritscher-Drehkondensator mit Luftdielektrikum
Der Ritscher K 235 für Kurzwellen entspricht im Aufbau dem normalen K 235. Der Abstand der Rotor- und Statorplatten wurde auf 1,4 mm vergrößert, der Trimmer fällt bei diesem Kondensator fort.
- 6618 80—90 cm, komplett mit Skala 7.80
- Der Wunsch nach einer zweckentsprechenden Feinstellung für den Kurzwellenbereich führte zu der oben abgebildeten Ausführung mit dem hohen Übersetzungsverhältnis von 1 : 100. Diese Feinstellung wird in Verbindung mit der großen Kreisskala geliefert.

Maße für sämtliche Ritscher-Erzeugnisse auf Anfrage!

„CALORA“-Schaltuhr „Rolac“ D. R. P.

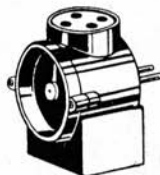
Best.-
Nr.

- CALOR-Schaltuhr „Rolac“ D. R. G. M.**
dient zum automatischen An- und Abstellen eines Rundfunkgerätes, Lautsprechers, Heizkissens, einer Nachttischlampe, eines elektrischen Kochers, Ofens, Bügeleisens, Ventilators und dergl.
Die Schaltuhr kann direkt an die Lichtsteckdose angeschlossen werden. Gangzeit 55 Minuten.
- 6638 Mit einer Leistung von 5 Amp. bis 220 Volt Wechselstrom oder 1/2 Amp. bis 220 Volt Gleichstrom 10.50
 - 6639 Mit einer Gangzeit von 4 Stunden und folgenden Leistungen: 6 Amp. bis 220 Volt Wechselstrom oder 1/2 Amp. bis 220 Volt Gleichstrom 11.10
 - 6640 Sockel aus Gußeisen für Rolac 1.50

Preis
RM



„Rolac“ mit Sockel Bestell-Nr. 6638



Bestell-Nr. 6640

Riemenelektrizität

kann Anlaß zu Rundfunkstörungen geben, außerdem führt sie in bestimmten Betrieben leicht zu Explosionen. Man vermeidet sie am gründlichsten mit Glycerin, indem man die Außenseite des Lederriemens mit Hilfe eines Schwammes mit einer Mischung aus halb Glycerin, halb Wasser bestreicht. Säurefreies, chemisches reines Glycerin verwenden, damit der Riemen nicht leidet! Eine Streichung hält immer einige Wochen vor.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Der erste denkende

**Aufnahme- und Wieder-
gabe-Apparat der Welt!**



„ROBOT“

Die einzige wirkliche

Neuheit der Funkausstellung 1933!

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

1. Elektrische Wiedergabe von Schallplatten aller Art.
2. Umschaltbar von 78 auf $33\frac{1}{3}$ Touren.
3. Unterplattenteller-Stroboskop mit Neonlampe (gestattet genaueste Einregulierung auf 78 und $33\frac{1}{3}$ Umdrehungen).
4. Pick-up-Kurzschlußvorrichtung. (Verhindert Nadelgeräusche beim Auswechseln der Nadeln.)
5. Regulierbare Gewichtsentlastung. Der Nadeldruck kann in Gramm abgelesen werden.
6. Der Tonabnehmer besitzt eine bisher noch nicht erreichte Tonstärke und Frequenzkurve.
7. Vollautomatische Ein- und Ausschaltvorrichtung. Keine mechanischen Bremsen.
8. Automatische Ausschaltung bei fehlerhaften Wiederholungsstellen der Platten.
9. Durch Betätigung eines Hebels können Schallplatten selbst aufgenommen werden.
10. Die Mechanik des Vorschubgetriebes befindet sich unterhalb des Werkbodens; daher denkbar leichteste Bedienung, auch für den Laien.
11. Aufnahmemöglichkeiten bei $33\frac{1}{3}$ und 78 Umdrehungen, je nach Wahl umschaltbar; daher Langspielaufnahmen bis 25 Minuten Spieldauer möglich.
12. Plangedrehter Plattenteller mit Gummiauflage.
13. Kräftiger Motor, der sich zum Schneiden sämtlicher Plattensorten und Durchmesser eignet.
14. Der Motor ist durch Hebel von Wiedergabe auf Aufnahme umschaltbar, d. h. von kleinerer auf größere Kraftleistung.
15. Hebelumschaltung für alle Spannungen.
16. Elektromotor leicht auswechselbar.
17. Die sichtbaren Metallteile sind altkupferfarbig gefärbt und durchgerieben.

Preise:

- Bestell-Nr. 6645 Apparat als Chassis RM 108.—
Bestell-Nr. 6646 Geschmackvoller Koffer dazu RM 30.—
Bestell-Nr. 6647 Apparat als Chassis, jedoch mit zweipoligem Umschalter,
Ausgangstrafo und Lautstärkeregler RM 124.—

„SAJA“-Sprechmaschinenmotoren

nur für Schallplatten-Wiedergabe



Best.-Nr. 6650

6650 Modell B, 100/250 Volt umschaltbar einschließlich 30 cm Luxusplattenteller. Höhe 80 mm — Aufnahme ca. 12 Watt — Drehmoment ca. 1600 cmg

Preis RM

36.—



Best.-Nr. 6651

6651 Modell D, 100/250 Volt umschaltbar einschließlich 30 cm Luxusplattenteller. Achse in Bronze gelagert — Höhe 50 mm — Aufnahme ca. 8 Watt — Drehmoment ca. 1200 cmg

34.—



Best.-Nr. 6652

6652 Die neue Volkstypen Modell V. 100/250 Volt, ohne Teller, mit konischer Achse für jeden Plattenteller passend. Höhe 57 mm — Aufnahme ca. 10 Watt — Drehmoment ca. 1200 cmg

Preis: 24.—

Mehrpreis für einen 30 cm Luxusplattenteller 4.—

3 Jahre Garantie auf alle „SAJA“-Schallplattenmotoren.

Best.-Nr.

Preis RM

SAJAPHON

mit Tonarm — umschaltbar 110/220 Volt Wechselstrom, 30 cm Luxusplattenteller, mit elektrischem und mechanischem Ein- und Ausschalter. Schwarz oder nußbaumartig poliert, 2 m Steckschnur, mit eingebautem **SAJA-Motor**



Best.-Nr. 6653

- 6653** Mit erstklassiger akustischer Schalldose 50.—
- 6654** Ohne Schalldose 46.—
- 6655** Ohne Schalldose und ohne Tonarm 42.—
- 6656** Mit Marken Pick-up und Regler 57.—

Standard-Plattenspieler

Außerste Billigkeit bei höchster Qualität und Lebensdauer des SAJA-MOTORS

- 6657** Preis komplett mit Grawor-Universal-Pick-up 48.—
- mit Schalter und 2 m Steckschnur. Wechselstrom - Motor umschaltbar 110/220 Volt.



Best.-Nr. 6657

3 Jahre Garantie auf alle „SAJA“-Schallplattenmotoren.

Für Schallplatten-Aufnahme und Wiedergabe

Bestell-Nr.

Preis RM



Best.-Nr. 6658

Modell Vs.

Drehmoment ca. 4000 cmg, Höhe 120 mm, zum Schneiden von Gelatineplatten bis 25 cm, mit plangedrehtem gußeisernen 30 cm Plattenteller, mit Gummiauflage und Linksgewinde-Mutter zum Festhalten biegsamer Platten, die aber trotzdem mit einem Zapfen von 7 mm Durchmesser zum Festklemmen von Schneidvorrichtungen ausgerüstet ist. Aufnahme 24 Watt

6658 Preis: 52.—

Modell Bs.

Drehmoment ca. 6000 cmg, Höhe 130 mm, sonstige Anordnung wie unser Modell B, zum Schneiden von Gelatineplatten bis zu 30 cm Durchmesser, einschließlich plangedrehtem gußeisernen Plattenteller, mit Gummiauflage und Linksgewindemutter zum Festhalten biegsamer Platten, die aber trotzdem mit einem Zapfen von 7 mm Durchmesser zum Festklemmen von Schneidvorrichtungen ausgerüstet ist. Aufnahme 33 Watt



Best.-Nr. 6659

6659 Preis: 59.—

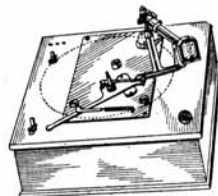
3 Jahre Garantie auf alle „SAJA“-Schallplattenmotoren.

Komplette „SAJA“-Aufnahme-Vorrichtung

Bestell-Nr.

Preis RM

Zu einer guten Schallplatten-Aufnahme gehört nicht nur ein guter Antriebsmotor, sondern auch eine solide Führung der Schneiddose. Nur durch Einschalten eines Hebels mit der linken Hand wird die Führung gekuppelt und mit der rechten Hand die Schneiddose aufgesetzt, die auch zum Abspielen benutzt wird, so daß jeder Laie ohne Vorkenntnisse in der Lage ist, gute Aufnahmen zu machen. Da praktisch keine Abnutzung entstehen kann, so ist jeder tote Gang des Tonarmes und somit jede Ueberlagerung von geschnittenen Rillen ausgeschlossen.



Fordern Sie Spezial-Prospekte!

6660 **Preis der kompletten SAJA-Vorrichtung für Selbsteinbau, montiert auf einer Eisenplatte 33x20 cm, einschl. Schneidmotor-Type BS, der Führungseinrichtung und der Schneid- und Abspiel-dose.**

Preis: 125.—

6661 **Komplett im Eichenkasten, Transformator mit drei Anzapfungen für die gebräuchlichsten Endröhren der Radiogeräte, Potentiometer, sowie Schalter und Umschalter**

Preis: 150.—

3 Jahre Garantie auf alle „SAJA“-Schallplattenmotoren.



Best.-Nr. 6662

Bestell-Nr.

Selbsttätiger elektr. Ein- und Ausschalter mit Tellerbremse für Montage unter dem Plattenteller; löst genau auf der eingestellten Tonrille aus.

6662 Preis: Modell UT 3.—

Preis RM

SAJA-Starter

wird mit einem Hebelzug der Plattenteller angeworfen, die Tellerbremse gelöst und der Stromschalter geschlossen. Es ist also keine zusätzliche Handbewegung zu leisten, weil das Abziehen des Abstellers in Wegfall kommt.

Der **SAJA-Starter** kann zu den Motoren B und D, aber nur mit 30 cm Plattenteller, verwendet werden. Die Montage ist sehr einfach, weil die Befestigungslöcher des Starters und des Motors die gleichen sind.

6663 Preis einschließlich elektrischem Absteller mit Tellerbremse 8.50

8.50



Best.-Nr. 6663

Kleinmotor, nur für Wechselstrom.

Radiostörungsfreies Arbeiten, keine nennenswerte Abnutzung und absolute Betriebssicherheit!

Der Motor ist reichlich stark zum Antrieb von Spielzeugen, hat 100 Umdrehungen und eine Aufnahme von ca. 10 Watt.

6664 Preis für 110 oder 220 Volt pro Stück 9.—

9.—

6665 Preis für Anschluß an Klingeltransformator 6, 8, 10 oder 20 Volt 8.50

8.50



Best.-Nr. 6664—65

3 Jahre Garantie auf alle „SAJA“-Schallplattenmotoren.

„SCHALECO“-Standard-H.F.-Transformatoren für Geradeausschaltungen

Sämtliche Transformatoren der Reihe Schaleco-Standard 101 bis 303 haben als Neuheit für **Rundfunk- und Langwellenwicklung je einen eingebauten Abgleich-Kondensator.** (Die Abgleichstellen dieser Transformatoren sind zum Schutze der im Prüffeld vorgenommenen Vorabgleichungen mit einer wachsartigen Vergußmasse plombiert. Zwecks Nachstimmung sind die unter diesen Wachsplomben liegenden Stellschrauben mittels eines Schabers oder Schraubenziehers freizulegen.) Dieser Vorteil ist in die Augen springend. Der Bastler kann die einzelnen Kreise jetzt richtig abgleichen und mühelos Einknopfabstimmung anwenden. Die **Schaleco-Standard-H. F.-Transformatoren** machen besondere auf dem Drehkondensator angebrachte Ausgleichskondensatoren überflüssig. Solche Ausgleichskondensatoren haben nur die Abgleichung eines Empfangsbereiches, meistens des Rundfunkwellenbereiches, zugelassen, während die Abgleichung des Langwellenbereiches vernachlässigt wurde. Teile der Wicklung werden nicht kurzgeschlossen. Jeder Bereich hat seine eigenen Wicklungen. Rundfunk- und Langwellenwicklungen sind **entkoppelt** angeordnet. **Der Wellenumschalter ist eingebaut!** Die Abschirmung ist in Kupferblech ausgeführt.



Bestell-Nr. 6685

Preise:

Bestell-Nr. 6685 „Schaleco-Standard 101“ Universal-H.F.-Transformator RM 12.50
Bauhöhe: ca. 140 mm

Bestell-Nr. 6686 „Schaleco-Standard 202“ Bandfilterein-gangs-H. F.-Transformator . . . RM 12.50
Bauhöhe: ca. 140 mm

Bestell-Nr. 6687 „Schaleco-Standard 303“ Bandfilterkopp-lungs-H. F.-Transformator . . . RM 12.50
Bauhöhe: ca. 140 mm



Bestell-Nr. 6685

„SCHALECO“-Spezial-Superhet-Transformatoren

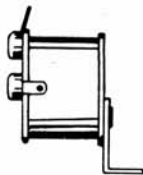
Die Schaleco-Spezial-Superhet-Transformatoren haben die gleichen allgemeinen **Vorzüge** wie die in dem vorigen Abschnitt behandelten **Schaleco-Standard-H. F.-Transformatoren** für Geradeausschaltungen. Lediglich eingebaute Abgleichkondensatoren sind hier nicht vorgesehen. Die Abgleichung wird mittels auf dem dazu benötigten Dreigang-Drehkondensator befindlicher Abgleichkondensatoren auf Rundfunkwellen vorgenommen. Die Abgleichung der **Schaleco-Spezial-Superhet-Transformatoren** für Langwellen ist dank genau ausbalanzierter Spulenwerte mit erfolgter Abgleichung auf Rundfunkwellen automatisch gegeben.

Preise:

- Bestell-Nr. 6688 „Schaleco-Spezial-NA“ Antennentransformator RM 8.10
Bauhöhe: ca. 150 mm
- Bestell-Nr. 6689 „Schaleco-Spezial-NM“ Modulatortransformator RM 8.10
Bauhöhe: ca. 150 mm
- Bestell-Nr. 6690 „Schaleco-Spezial-NO“ Oszillatortransformator RM 8.10
Bauhöhe: ca. 150 mm
- Bestell-Nr. 6691 „Schaleco-Spezial-SZI“ 1. Zwischenfrequenztransformator RM 6.60
- Bestell-Nr. 6692 „Schaleco-Spezial-SZII“ 2. Zwischenfrequenztransformator RM 6.60

Schaleco-Standard-H. F.-Drosseln

Die **Schaleco-Standard-H. F.-Drosseln**, die natürlich auch als Rückkopplungsdrosseln gut brauchbar sind, werden in zwei Typen hergestellt. Die Type **Schaleco-Standard 127** ist als Universal-H. F.-Drossel innerhalb eines Spektrums von 50—2000 m in jeder beliebigen Schaltung verwendbar. Die Type **Schaleco-Standard 254** ist eine Spezial-Rückkopplungsdrossel besonders kapazitätsarmer Wicklungsart. Sie eignet sich vorzugsweise als RK-Drossel in Kurzwellengeräten. Als reine H. F.-Drossel in beliebigen Leitungszeigen ist dagegen nur die Type **Schaleco-Standard 127** zu verwenden.



Bestell-Nr. 6693

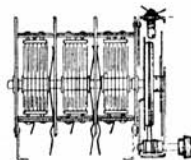
Preise:

- Bestell-Nr. 6693 „Schaleco-Standard 127“ RM 2.10
- Bestell-Nr. 6694 „Schaleco-Standard 254“ RM 3.—

„SCHALECO“-Mehrgang-Drehkondensatoren

In Abb. 6695 ist der Schaleco-Dreigang-Drehkondensator **Schaleco-Triplex-A** dargestellt, der sich vorzugsweise zur Verwendung in Verbindung mit den **Schaleco-Standard-H. F.-Transformatoren** eignet. In gleicher Ausführung, jedoch unter der Bezeichnung **Schaleco-Duplex**, wird auch ein Zweigang-Drehkondensator hergestellt. Die Abb. 6695 gibt den im Gegensatz zum Modell **Schaleco-Triplex-A**, der keine Kompressionsabgleichkondensatoren hat, mit solchen ausgerüsteten **Schaleco-Triplex B** wieder. Der **Schaleco-Triplex-B** ist vorzugsweise in Verbindung mit den **Schaleco-Spezial-Superhet-Transformatoren** zu verwenden. Nachstehend die Typenübersicht (Preise einschl. Antrieb, Knopf, Beleuchtungseinrichtung — ohne Lämpchen — und einschl. Metallgüßfenster):

Preise:



Bestell-Nr. 6695

- Bestell-Nr. 6695 „Schaleco-Triplex-A“ ohne Kompressionskondensatoren . . . RM 22.20
- Bestell-Nr. 6696 „Schaleco-Duplex“ jedoch nur zweigängig RM 18.—
- Bestell-Nr. 6697 „Schaleco-Triplex-B“ mit Kompressionskondensatoren . . . RM 26.40

Interessenten steht das ausführliche **Schaleco - Bastlerhandbuch** **kostenlos** zur Verfügung!

**Sparen,
billig kaufen,**

ist bei **RADIO-SCHNORR** in keiner Weise gleichbedeutend mit minderwertig kaufen.

**RADIO-SCHNORR ist
bekannt für Qualität!**

„SELEN“-Metall-Gleichrichter-Elemente

für Meßzwecke



Die maximal zulässige Sperrspannung für diese 4 Typen ist 18 Volt.

Sämtliche drei Typen können unmittelbar in **Meßinstrumente** eingebaut werden. Vorteilhaft sind für diesen Verwendungszweck die **sehr kleinen Abmessungen**.

Bestell-Nr.	Type	Max. Leistung Amp.	Durchmesser d. Selenplatte	Abmessungen ca. mm		Preis RM
				Ø	Höhe	
6759	137	0,050	18 mm	18	22	5.—
6760	108A	0,100	25 mm	25	28	5.—
6761	111A	0,250	35 mm	35	30	6.—
6762	112A	0,500	45 mm	45	30	8.—

Kleinere KONDENSATOREN prüft man,

indem man sie parallel zu einem in Ordnung gefundenen großen Kondensator schaltet. Auch hier darf die Glimmlampe nur einmal aufleuchten. — Leuchtet sie hintereinander auf und erlischt, dann schlägt der Kondensator erst bei einer bestimmten Spannung durch.

„WISI“



Best.-Nr.	Preis RM	Bestell-Nr.
6772	3.40	Bestell-Nr. 6772
WISI-Detektor-Apparat im eleganten Bakelitgehäuse, mit Präzisions-Drehkondensator, ein allerbesten Sperrkreis zugleich		
WISI-Stecker ohne Seitenschraube, berührsicher und mit automatischer Litzenabbindung		
6773	—,14	Bestell-Nr. 6773
6774	—,12	Bestell-Nr. 6773
40 mm lang, groß		
26 mm lang, klein		
6775	—,06	Bestell-Nr. 6775
WISI-Stecker für Litzen und dünnere Stifte		
WISI-Stecker berührsicher, mit verschiedentartigen Gewinde-Isolerringen, als Berührschutz und zur Bezeichnung.		
6776	—,13	Bestell-Nr. 6776
6777	—,12	Bestell-Nr. 6776
32 mm lang		
26 mm lang		
6778	—,16	Bestell-Nr. 6778
WISI-Stecker berührsicher, Metallteile aus dem vollen gedreht		
6779	—,15	Bestell-Nr. 6779
WISI-Abzweigstecker mit zwei Steckanschlüssen und zwei Drahtanschlüssen		

Best.-
Nr.

Preis
RM



Bestell-Nr. 6780 6780

WISI-Zimmer-Isolatoren aus Galalith

für die Innen-Montage in 6 Zimmerfarben, unzerbrechlich, mit unlöslich einmontierter Stahlnadel, die in Holz, Gips, Wandputz usw. leicht eingetrieben werden kann. Mit einer Spannhaut, die über die Rolle gestülpt werden kann.

Preis per Stück —.06

WISI-Isolatoren aus Bakelit

DRP. ang. und DRGM.

mit eingepreßten Stahlnadeln, die in Holz, Gips, Wandputz u. dergleichen durch leichte Hammerschläge eingetrieben werden.

Vorteile:

Einfache Montage durch Andrücken der Leitung gegen den schnabelförmigen Ansatz am Isolator, welcher jede Leitung selbsttätig aufnimmt und unverrückbar festhält.

Großer Abstand der Leitungen von der Wand. Keine verlierbaren Teile.

Lieferung nur in der Einheitsfarbe „Elektrobraun“ und dadurch vereinfachte Lagerhaltung. Abstand der Leitung von der Wand 26 mm

6781 Preis per 10 Stück —.75



Bestell-Nr. 6781

„STABILISATOR“

die ideale Gleichspannungssteilung

Die Glimmstrecken-Spannungsteiler-Röhre „Stabilisator TRT 10“ (System Lorenz-Körös) besteht aus einem Entladungsweg, der durch mehrere Elektroden unterteilt ist. Diese Elektroden sind zylinderförmig ineinandergeschachtelt und mit je einem Stecker des fünfpoligen, normalen Eurosockels der Röhre verbunden.

Schaltenschemen hierzu stehen auf Wunsch gern zur Verfügung.

TRT 10 Bestell-Nr. 6791 Preis: RM 16.60

Ausführliche Druckschrift Nr. 212 erhalten Interessenten auf Anforderung kostenlos!



Zu lange Leitungen

zur Batterie, zum Lautsprecher usw. sollte man nicht einfach abschneiden. Oft kommt man in die Lage, daß man den Lautsprecher irgendwo anders aufstellen möchte, daß der Apparat versetzt werden soll usw., und dann hat man doppelte Arbeit, die Schnüre zu verlängern. Einfacher ist es, die Leitung zurückzubinden, bis sie die gewünschte Länge hat, und das umgelegte Stück fest zu umwickeln, sodaß es überhaupt nicht stört.

„TINOL“-Lötmaterial



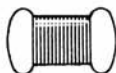
Bestell-Nr. 6793



Bestell-Nr. 6794



Bestell-Nr. 6798



Bestell-Nr. 6800

Best.-Nr.		Preis RM
6792	TINOL-Weichlötmasse in Dosen kleine Dose 50 g	—55
6793	Desgleichen, große Dose 100 g	—85
6794	TINOL-Weichlötmasse in Tuben zu je 20 g	—35
6795	TINOL-Lötdraht kleiner Pappwickel, 2 mm Ø, ca. 1 m Länge	—30
6796	Desgleichen, Holzrolle, 35 g, 1,5 mm Ø, ca. 3 1/2 m Länge	—50
6797	Desgl., Blechrolle, 100 g, ca. 4,3 m, 2 mm Ø	—90
6798	TINOL-Lötstab 3 1/2 mm Ø, säurefrei, 37 1/2 cm lang	—15
6799	Desgl., 5 mm Ø, 37 1/2 cm lang	—22
6800	FLUITIN-Harzlötdraht, kleine Pappwickel, 2 mm Ø, Spezial-Radio- lötdraht	—36

Best.-Nr.		Preis RM
6801	FLUITIN-Harzlötdraht, 2 mm Ø, 50/50 auf Rollen zu je 1/8 kg	1.10
6802	Desgl. 1/2 kg	3.40
6803	Desgl. 1 kg	6.20
6804	HASDE-Lötfett Inhalt 20 g	—20
6805	Inhalt 50 g	—40
6806	LötKolben mit Holzgriff und Kupferkolben	—60
6807	Derselbe, auf Karton, mit Salmiak und Lötzinn	—75
6808	TINOL — komplette Lötgarnitur	—75
6809	TINOL-Lötgarnitur „Bastlerfreude“ enthaltend: 1 LötKolben, 1 Tinol-Wickel, 1 kleine Tinol-Dose, 1 Salmiakstein	1.70



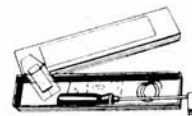
Bestell-Nr. 6801



Bestell-Nr. 6804



Bestell-Nr. 6806



Bestell-Nr. 6808



Bestell-Nr. 6810

6810 Einheitslötgarnitur
enth. 1 Hammerkolben, 1 kleiner Ring
Tinol, Lötdraht und Salmiak —.65



Bestell-Nr. 6811

6811 Lötgarnitur „Lötfreude“, im Pappkarton
enth.: 1 Wickel Tinoldraht, 1 kleine
Dose Tinol-Lötmasse, 1 zusam-
menschaubbaren Tinol-LötKolben Hammer-
form, 1 Tinol-Taschenlötampe mit Kol-
benhalter und Salmiak 3.30



Bestell-Nr. 6812

6812 Große Lötgarnitur „Lötfreude“
in Blechdose, enth.: 1 große Blechspule
Tinoldraht, 1 große Dose Tinolmasse,
1 zusammenschraubbarer TinollötKolben
Hammerform, schwere Ausführung, 1
Tinol-Taschenlötampe mit Kolbenhalter
und Salmiakstein 5.40



Bestell-Nr. 6814

6813 TINOL-Taschenlötampe
für Spiritusfüllung —.90

6814 Desgleichen, mit Kolbenhalter 1.—

„TOFUGE“-Krachschluckerk

Wenn Sie diesen geschmackvoll konstruierten kleinen Apparat zwischen Rundfunkgerät und Lautsprecher schalten und an seinem Skalenkopf regulieren, werden alle Störgeräusche, wie Prasseln, Knacken, Ueberlagerungspfeifen, sowie das lästige Nadelgeräusch bei Schallplatten-Wiedergabe usw. fast gänzlich beseitigt.



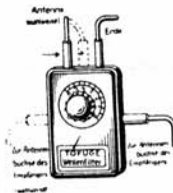
Bestell-Nr. 6815

Doch auch Ihr Lautsprecher klingt besser; denn der Krachschluckerk ändert die Tonfarbe aufs angenehmste, veredelt also die Klangwiedergabe.

Bestell-Nr. 6815 Preis per Stück RM 3.50

„TOFUGE“-Wellenfilter

Sie brauchen sich nicht mehr darüber zu ärgern, daß beim Einstellen des fremden Senders ein benachbarter Sender immer wieder durchschlägt und Ihnen die Freude am Fernempfang nimmt. Jetzt erst macht der ungetrübte Fernempfang Freude, denn mit dem vollendet konstruierten und vieltausendfach bewährten „Tofuge“-Wellenfilter können Sie Sender für Sender haarscharf trennen. Wenn Ihnen nun das Programm des Orts- oder Bezirkssenders nicht behagt, so können Sie bei Verwendung des „TOFUGE“-Wellenfilters auf die Wellenjagd gehen und sich einen der vielen starken Sender sauber einstellen.



Bestell-Nr. 6816

Bestell-Nr. 6816 Preis per Stück RM 4.—

„TOFUGE“-Hexer

Sie wissen doch, daß eine richtig angepaßte Antenne, gewissermaßen eine Antenne nach Maß, erheblich mehr Lautstärke und Trennschärfe aus einem Rundfunk-Apparat herausholt. Eine ideale Antenne ist aber meist nicht vorhanden, sodaß die Empfangs- und Lautstärkenverhältnisse nicht immer gut sind. Das ist nun vorbei, seitdem es den



Bestell-Nr. 6817

„TOFUGE“-Hexer gibt. Dieser Hexer ist ein universelles Vorsatz-Gerät, mit dem man die Eigenwelle einer Antenne nach Belieben (bei kurzen Wellen) verkürzen oder (bei langen Wellen) verlängern kann, außerdem ist er ein wirklich guter Langwellen-Sperrkreis.

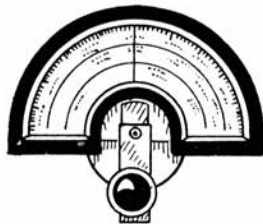
Bestell-Nr. 6817 Preis per Stück RM 3.50

„PLIAPHON“-Tonplatten

PLIAPHON - TONPLATTEN, glasklar durchsichtig, farblos, Spezialqualität zur Selbstherstellung von Schallplatten, beide Seiten für Aufnahme und Wiedergabe gleich gut geeignet, mit einem Mittelloch von 7,1 mm Ø. Jeder Tonplatte werden **2 Aufklebeschilder** zum Aufschreiben des Platteninhaltes lose beigelegt. Jede Tonplatte ist in eine **Pergaminttasche** mit aufgedruckten Gebrauchsanweisungen verpackt. Je 100 Platten werden in einem Blechkasten, der selbstkostend berechnet wird, abgeliefert.

Bestell-Nr. 6820	6821	6822	6823	6824	6825
12	15	18	20	22	25 cm Durchm.
25	35	40	45	50	60 Pfg. die Platte

„UNDY“-Groß-Leucht-Skala
mit geeichten Stationsnamen.



1. Riesengroße Stationsskala, welche die Anbringung von 3 Wellenbereichen ermöglicht hat (kurz, mittel, lang).
2. Jeder Wellenbereich in separater Farbe, daher leicht zu unterscheiden.
3. Vollkommene Stationseichung sämtlicher Wellenbereiche.
4. Die Eichung ist so gewählt, daß es jedem Bastler möglich ist, seinen Apparat so einzustellen, daß die jeweiligen Stationen auf die bereits geeichte Skala passen.

UNDY-Großleuchtskala für 3 Wellenlängen, alle Stationen geeicht und 3 farbig gedruckt.

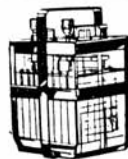
Bestell-Nr. 6826 Preis per Stück RM 3.—



Bestell-Nr. 6860

„VARTA“ verbilligte Heiz-Batterien DLx
in einfacher Ausführung
— 4 Volt —
in Rippenglasgefäßen

Bestell-Nr.	Type	Kapazität in Ampere-Stunden				Maximaler Ladestrom	Außenmaße der Gefäße in mm			Preis RM
		bei Unterbrochener Entladung mit Amp.	bei Entladung in 10 Stunden mit Amp.	lang	breit		hoch			
6860	DLx 1	25	0,25	14	1,4	1,4	84	123	213	6.—
6861	DLx 2	50	0,50	28	2,8	2,8	136	123	213	10.—



Bestell-Nr. 6861

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Best.-Nr. 6865

„VARTA“ Heiz-Batterien
in Rippglasgefäßen mit Entladeanzeiger
für Rundfunkgeräte



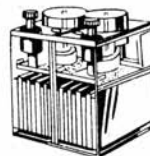
Best.-Nr. 6866

Bestell-Nummer	Type	Ausführung	Kapazität in Amp.-Std. bei Entladung				Maximaler Ladestrom Amp.	Außenmaße in mm			Preis RM
			ununterbrochen 100stünd. = 100 Betr.-St.	mit Amp. in 10 Std. ununterbrochen	mit Amp.	Amp.		lang	breit	hoch	
a) Einzelelemente — 2 Volt —											
6862	Lb 1	mit Klemmen	25	0,25	14	1,4	1,4	53	123	225	6.50
6863	Lb 2	mit Klemmen	50	0,50	28	2,8	2,8	83	123	225	9.25
6864	Lb 3	mit Klemmen	75	0,75	42	4,2	4,2	113	123	225	11.50
b) Doppелеlemente — 4 Volt —											
6865	DLb 1	mit Klemmen	25	0,25	14	1,4	1,4	100	123	225	10.—
6866	DLb 2	mit Klemmen	50	0,50	28	2,8	2,8	159	123	225	14.50
Tragegestelle aus Stahlband DRGM.											
6867			für DLb 1							—	40
6868			für DLb 2							—	40

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Best.-Nr. 6870



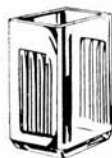
Best.-Nr. 6878

Bestell-Nummer	Type	Ausführung	Kapazität in Amp.-Std. bei Entladung				Maximaler Ladestrom Amp.	Außenmaße in mm			Preis RM
			ununterbrochen 100stünd. = 100 Betr.-St.	mit Amp. in 10 Std. ununterbrochen	mit Amp.	Amp.		lang	breit	hoch	
Batterien in Rippglas eingebaut in Holzkästen, schwarz lackiert											
6869	2Lb 1	} 4 Volt	25	0,25	14	1,4	1,4	128	143	222	15.—
6870	2Lb 2		50	0,50	28	2,8	2,8	189	151	222	22.—
6871	2Lb 3		75	0,75	42	4,2	4,2	264	154	222	29.—
6872	3Lb 1	} 6 Volt	25	0,25	14	1,4	1,4	195	143	222	21.50
6873	3Lb 2		50	0,50	28	2,8	2,8	285	151	222	31.50
Batterien für Reiseempfänger — 4 Volt — in Hartgummigeßen											
Betriebsstunden bei 250 Milliamp. Stromverbr.											
6874	2H1 Gr	34				0,5	78	84	130	12.50	
6875	2Lb 3/2	160				1	138	117	138	29.50	
6876	2Z 3*)	140				1	136	110	156	29.50	
in Zelluloidgefäßen											
6878	2L 2/2	120				0,7	104	113	133	27.—	

*) Die Batterie 2 Z 3 ist identisch mit der Type „TSV“ des Blaupunkt-Kofferempfängers.

Motorrad- und Autobatterien sind ab Lager lieferbar.
Bitte fordern Sie Spezialangebot an.

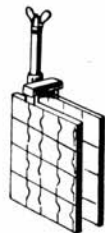
Ersatz- und Reserveteile Glasgefäße



Bestell-Nr. 6879

Bestell-Nr.	Type	Außenmaße in mm			Preis RM
		lang	breit	hoch	
6879	Lb 1/4	51	72	116	—,85
6880	DLb 1/4	98	72	116	1,25
6881	Lb 1/2	51	74	170	1,—
6882	DLb 1/2	98	74	170	2,—
6883	Lb 1	53	123	180	1,85
6884	Lb 2	83	123	180	2,—
6885	Lb 3	113	123	180	2,20
6886	DLb 1	100	123	180	2,75
6887	DLb 2	159	123	180	3,40
6888	5 Q 1 B	117	57	95	1,50
6889	5 W	93	50	78	1,—
6890	10 W	215	50	78	2,25

Platten



Bestell-Nr. 6898

Bestell-Nr.	Type	Platten-art	Maße in mm			Preis RM
			breit	hoch	stark	
6891		pos	58	58	5	—,40
6892	Lb 1/4	neg	58	58	4	—,30
6893		pos	58	105	5	—,60
6894	Lb 1/2	neg	58	105	4	—,55
6895		pos	105	105	6	—,95
6896	Lb	neg	105	105	6	—,90
6897		neg	105	105	4	—,90

Plattensätze

Preislisten-Nr.	Type	Platten-art	Preis	
			ohne Klemmen RM	mit Klemmen RM
6898	Lb 1/4	pos	—,75	1,—
6899		neg	—,95	1,20
6900	Lb 1/2	pos	—,95	1,20
6901		neg	1,45	1,70
6902	Lb 1	pos	1,30	1,75
6903		neg	2,15	2,60
6904	Lb 2	pos	2,35	2,80
6905		neg	3,15	3,60
6906	Lb 3	pos	3,40	3,85
6907		neg	4,15	4,60

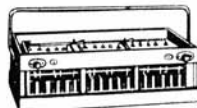
Polbrücken

Preislisten-Nr.	Type	Platten-art	Preis	
			ohne Klemmen RM	mit Klemmen RM
6908	Lb 1/4	pos	—,25	—,50
6909		neg	—,25	—,50
6910	Lb 1/2	pos	—,25	—,50
6911		neg	—,25	—,50
6912	Lb 1	pos	—,25	—,70
6913		neg	—,25	—,70
6914	Lb 2	pos	—,30	—,75
6915		neg	—,30	—,75
6916	Lb 3	pos	—,35	—,80
6917		neg	—,35	—,80

Schwimmer für Akkumulatoren zeigt an, ob der Akkumulator geladen ist.

Bestell-Nr. 6918	Schwimmer	RM —,10
Bestell-Nr. 6919	Gitter dazu	RM —,35
Bestell-Nr. 6920	Frosch-Schwimmer	RM —,25
Bestell-Nr. 6921	Polreagenz-Papier	RM —,40

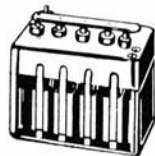
PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Anoden - Batterien

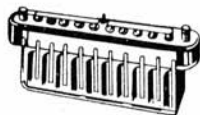
Bestell-Nr. 6923

Bestell-Nr.	Type	Spannung Volt	Max. Leistung bei unter- brochener Ent- ladung mit 10 Milliamp.	Maximaler Ladestrom Amp.	Außenmaße *) des Holzkastens ohne Deckel in mm			Preis ohne Deckel	
					lang	breit	hoch	des lose auflie- genden Deckels	RM
6922	30W	60	1200 Milliampere- stunden	0,07	330	140	110	28. —	1.75
6923	40W	80			430	145	110	35.50	2. —
6924	50W	100			535	150	115	43. —	2.25
6925	60W	120			640	150	115	51. —	2.50



Einzelgruppen ohne Holzkasten

Bestell-Nr. 6926

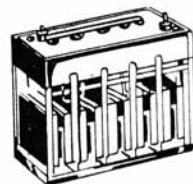


Bestell-Nr. 6927

Bestell-Nr.	Type	Spannung Volt	Ausführung	Maximaler Ladestrom Amp.	Außenmaße des Glasgefäßes in mm			Preis RM
					lang	breit	hoch	
6926	5W	10	mit 2 Endpolen	0,07	93	50	78	3.50
6927	10W	20	mit Klemmen an den Endpolen u. 1 Anzapfung in der Mitte	0,07	215	48	78	6.50

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Einzelgruppen mit 2 Endpolen



Bestell-Nr. 6928

Bestell-Nr.	Type	Spannung Volt	Maximale Leistung in Amp.-Std. bei unterbrochener Entladung mit		Maximaler Ladestrom Amp.	Außenmaße in mm			Preis RM
			20 Milli- amp.	50 Milli- amp.		lang	breit	hoch	
6928	5Q 1B	10	2400	1800	0,14	117	57	110	5.50
			Milliamperestunden						

Für die Abnahme von Einzelspannungen



- Bestell-Nr. 6929 **Federklemme** Preis per Stück RM —.12
 Bestell-Nr. 6930 **Kontakthülsen**, vernickelt, passend für
 Anodenstecker Preis per Stück RM —.06
 Bestell-Nr. 6931 **Aufsteckklemmen** Preis per Stück RM —.17

Für die Abnahme der Gittervorspannung werden zweckmäßig Trockenbatterien verwendet. Spannungen von 10 zu 10 Volt können an den Verbindungen von Gruppe zu Gruppe abgenommen werden.

*

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Preise: per Stück

Bestell-Nr. 6932 Porzellanverschraubung für Elemente
Lb 2, Lb 3 RM —.20

Bestell-Nr. 6933 Porzellanverschraubung für Elemente
Lb ¼, Lb ½ und Lb 1 RM —.17

Bestell-Nr. 6934 Weichgummistopfenleisten für 5 W
und 10 W Gruppen RM —.17

Best.-Nr. 6932 Bestell-Nr. 6935 Weichgummistopfenleisten für 5 Q 1 B RM —.17

Bestell-Nr. 6936 Isoliermutter für Elemente Lb ¼,
DLb ¼, Lb ½ und DLb ½ RM —.17

Bestell-Nr. 6937 Isoliermutter für Elemente Lb 1—3,
DLb 1, und DLb 2 RM —.20

Bestell-Nr. 6938 Steckbuchsenklemmen, komplett be-
stehend aus: Klemmkörper, isol. Kor-
delmutter, Krallenmutter und Sechs-
kantmutter für Heizbatterien RM —.40

Bestell-Nr. 6939 Steckbuchsenklemmen, komplett be-
stehend aus: Klemmkörper, isol. Kor-
delmutter, Krallenmutter und Sechs-
kantmutter für Anodenbatterien . . RM —.60

Bestell-Nr. 6940 Ersatz-Kordelmuttern für Steckbuch-
senklemmen RM —.20

Säuremeßeinrichtung

für die Wartung von Heiz- und Anodenbatterien

Bestell-Nr. 6941 Säuremesser „Gnom“ für spez. Ge-
wicht 1,14—1,30, komplett RM 2.—

Best.-Nr. 6941 Bestell-Nr. 6942 Ersatz-Aräometer für „Gnom“, 1,14
bis 1,30 spez. Gewicht RM —.60

Roter Strich bei 1,24 und 1,285 spez. Gewicht



Das Vertrauen

allen Rundfunkhörer
gehört dem
**Radio-Spezial
Fach-Geschäft**
Dort werden Sie von
Fachleuten bedient.·

Radio- Schnorr

ist bekannt
für

Qualität!

Güte des Empfanges bei Innen-Antennen

ist ein sehr dehnbarer Begriff. Verglichen mit einer vorzüglich gebauten Hochantenne, die in großer Höhe über Erde angebracht und richtig aufgebaut ist, wird die Innenantenne an Lautstärke und Klangreinheit bedeutend zurückstehen. Stellt man aber an Fernempfang nicht ausgesucht hohe Ansprüche und wohnt man in einem störfreien Gebäude, kann man mit einem gutverstärkenden Gerät annehmbaren Empfang erzielen.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„WEGO“-Kondensatoren

für Empfangsgeräte, zur Dämpfung und Tonveredlung von Lautsprechern jeden Systems.

Mignon-Blocks

Kombinierter Lötösen- und Schraubklemmen-Anschluß.

Kapazitätstoleranz: Bis 1000 cm \pm 20 %, über 1000 cm \pm 10 %.

Prüfspannung: 1000 Volt =

Völlige Isolierung gegen Luft, Staub und Feuchtigkeit.



Bestell-Nr. 6947

Bestell-Nr.	Kapazität cm = MF	Preis RM		Bestell-Nr.	Kapazität cm = MF	Preis RM
6947	100 0.00011	—,42		6965	6000 0.0066	—,56
6948	150 0.00016	—,42		6966	7000 0.0077	
6949	200 0.00022	—,42		6967	8000 0.0088	
6950	250 0.00028	—,42		6968	9000 0.0099	—,80
6951	300 0.00033	—,42		6969	10000 0.011	
6952	400 0.00044	—,42		6970	15000 0.016	
6953	500 0.00055	—,42		6971	20000 0.022	—,90
6954	600 0.00066	—,42		6972	25000 0.028	
6955	700 0.00077	—,42		6973	30000 0.033	
6956	800 0.00088	—,42		6974	40000 0.044	—,90
6957	900 0.00099	—,42		6975	50000 0.055	
6958	1000 0.0011	—,42		6976	60000 0.066	
6959	1500 0.0016	—,50		6977	70000 0.077	—,90
6960	2000 0.0022	—,50		6978	80000 0.088	
6961	2500 0.0028	—,50		6979	90000 0.099	
6962	3000 0.0033	—,50		6980	100000 0.1	—,90
6963	4000 0.0044	—,50		6981	150000 0.15	
6964	5000 0.0055	—,50		6982	200000 0.2	

Bechermaße: Für Bestell-Nr. 6947—6970 = 7×25×35
Für Bestell-Nr. 6971—6976 = 21×25×35
Für Bestell-Nr. 6977—6982 = 15×45×50

„WEGO“-Kondensatoren

Kapazitätstoleranz: $\pm 10\%$



Type O



Type K

Serie A: Für Empfangsgeräte / Prüfspannung 500 Volt Gleichstrom

Bestell-Nr.	Type	Kapaz. MF	Bchermäße mm T B H	Preise RM	
				Type O	Type K
6983	801	0.1	15×45×50	—,80	—,94
6984	825	0.25	15×45×50	—,88	1.02
6985	850	0.5	15×45×50	—,98	1.12
6986	910	1	15×45×50	1.10	1.24
6987	920	2	25×45×50	1.60	1.74
6988	921	2	35×45×50	1.48	1.62
6989	930	3	35×45×50	2.26	2.40
6990	940	4	45×45×50	2.66	2.80
6991	945	5	65×45×50	3.36	3.50
6992	946	6	45×45×115	4.—	4.14
6993	948	8	45×45×115	5.20	5.34
6994	949	10	65×45×115	6.40	6.54

Type O = Lötösenanschluß

Type K = Schraubklemmenanschluß

Wenn nicht ausdrücklich anders verlangt, liefern wir alle Kondensatoren der Serien A bis CH für liegende Montage. — Wird stehende Montage verlangt, so ist ausdrücklich die Bezeichnung S (stehend) der Typenbezeichnung hinzuzufügen.

„WEGO“-Kondensatoren



Type OS



Type O

Serie B: Für Netzanschlußgeräte / Prüfspannung 700 Volt Gleichstrom

Bestell-Nr.	Type	Kapaz. MF	Bchermäße mm T B H	Preise RM	
				Type O	Type K
6995	950	0.1	15×45×50	—,86	1.—
6996	951	0.25	15×45×50	—,96	1.10
6997	952	0.5	15×45×50	1.06	1.20
6998	953	1	25×45×50	1.18	1.32
6999	954	2	35×45×50	1.86	2.—
7000	955	3	45×45×50	2.60	2.74
7001	956	4	65×45×50	3.20	3.34
7002	957	4	45×45×115	3.20	3.34
7003	958	5	45×45×115	4.10	4.24
7004	959	6	55×45×115	4.80	4.94
7005	960	8	65×45×115	6.20	6.34
7006	961	10	75×45×115	7.90	8.04

Spezial-Typen: / Prüfspannung 700 Volt Gleichstrom

Bestell-Nr.	Type	Kapaz. MF	Bchermäße mm T B H	Preise RM	
				Type O	Type K
7007	40	2×0.5	25×45×50	1.70	1.90
7008	45	3×0.5	35×45×50	2.30	2.55
7009	52	2×1	35×45×50	2.30	2.50
7010	162	2×0.1	25×45×50	1.40	1.60

„WEGO“-Kondensatoren

Type O = Lötösenanschluß

Type K = Schraubklemmenanschluß

Serie C: Für Netzanschlußgeräte, Verstärker und zur Behebung von Störgeräuschen
Prüfspannung: 1000 Volt Gleichstrom

Bestell-Nr.	Type	Kapaz. MF	Bechermaße mm			Preise RM	
			T	B	H	Type O	Type K
7011	980	0.1	15	45	50	1.08	1.22
7012	981	0.25	25	45	50	1.22	1.36
7013	982	0.5	25	45	50	1.44	1.58
7014	983	1	35	45	50	1.60	1.74
7015	984	2	65	45	50	2.40	2.54
7016	985	4	55	45	115	4.40	4.54
7017	986	5	65	45	115	5.30	5.44
7018	987	6	75	45	115	6.50	6.64
7019	988	8	90	45	115	8.60	8.74
7020	989	10	90	65	115	10.—	10.14

Serie CH: Prüfspannung 1500 Volt Gleichstrom

Bestell-Nr.	Type	Kapaz. MF	Bechermaße mm			Preise RM	
			T	B	H	Type O	Type K
7021	990	0.1	15	45	50	1.20	1.34
7022	991	0.25	25	45	50	1.36	1.50
7023	992	0.5	25	45	50	1.60	1.74
7024	993	1	45	45	50	2.20	2.34
7025	994	2	45	45	115	3.—	3.14
7026	995	4	65	45	115	5.—	5.14
7027	996	5	75	45	115	6.20	6.34
7028	997	6	90	45	115	7.20	7.34
7029	998	8	90	65	115	9.—	9.14
7030	999	10	90	80	115	11.—	11.14

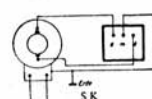
„WEGO“-Störkompensatoren

zur Entstörung des Rundfunks!
 Zum Anschluß an die Störquellen.
 Bitte exakte Angaben machen über:

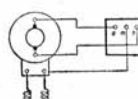
Art der zu entstörenden Apparatur — Stromart (Gleichstrom, Einphasen-Wechselstrom, Drehstrom etc.) — Maximale Stromstärke — Betriebsspannung — Schaltung — Beschreibung der Störgeräusche.

Fordern Sie bitte kostenlos unsere Broschüre S. K. 113 an!

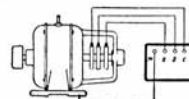
Bestell-Nr.	Stromart	Oberer Grenze d. zuläss. Betriebsspannung in Volt	Kapaz. in Mikrofarad	Bechermaße mm	Preis RM
7031 7032 7033 7034	Gleichstrom	bis 220 Volt bis 440 Volt	2×2 2×4 2×2 2×4	55×65×136 90×65×136 90×65×140 175×65×140	8.— 15.— 14.— 24.—
7035 7036 7037 7038	Einph. Wechselstrom	bis 220 Volt bis 440 Volt	2×0.1 2×0.5 2×0.1 2×0.5	55×65×71 55×65×71 75×65×75 75×65×75	3.90 4.50 5.— 6.20
7039 7040 7041 7042	Drehstrom Λ u. Δ	bis 220 Volt bis 440 Volt	3×0.1 3×0.5 3×0.1 3×0.5	55×65×71 55×65×71 75×65×75 75×65×75	5.— 6.10 6.20 8.—



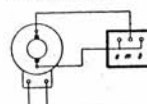
Schaltbild 13



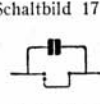
Schaltbild 17



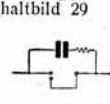
Schaltbild 29



Schaltbild 14



Schaltbild 33



Schaltbild 34

Weitere Spezialausführungen zum Einbau in elektrische Haushaltsmaschinen (für Fabriken etc.) auf gefl. Anfrage.

„WEGO“-Störkompensatoren

zur Entstörung des Rundfunks

Zum Anschluß an die Störquellen
Bitte exakte Angaben machen über:

Art der zu entstörenden Apparat
Stromart (Gleichstrom, Einphasen-Wechselstrom,
Drehstrom etc.)

Maximale Stromstärke
Betriebsspannung
Schaltung

Beschreibung der Störgeräusche

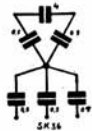
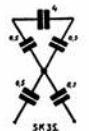


S K 34a

Bestell-Nr. 7043 Fordern Sie bitte kostenlos unsere Broschüre S. K. 113 an!

Bestell-Nr.	Verwendungszweck z. B.	Obere Grenze der zulässigen Betriebsspannung in Volt	Kapazität in Mikrofarad	Type	Bechermaße mm			Preise RM
					T	B	H	
7043	Nähmaschinen m. Anl.	220V Wechselstr.	2×0.1+0.1	30	55×65×71	4.	—	
7044	Blickschalter	220V Wechselstr. 220V Gleichstr.	2×2+0.1	31	55×65×136	9.80	—	
7045	Zahnärztl. Maschinen	220V Wechselstr. 220V Gleichstr.	2×2	32	65∅×57	6.50	—	
7046	Einbautype bes. klein	220V Wechselstr.	2×0.1	33	26.5∅×53	2.—	—	
7047	Föhnapparate	220V Wechselstr.	0.5+2×5000cm	34a	28×66×31	2.50	—	
7048	Staubsauger	220V Wechselstr.	0.5+2×5000cm	34b	gebog. Form	2.50	—	
7049	Wechselstr. Umform.	220V Wechselstr. 220V Gleichstr.	1×4+2×0.5 +2×0.5	35	—	8.80	—	
7050	Drehstrom Umform.	220V Wechselstr. 220V Gleichstr.	4+2×0.5 +3×0.5	36	—	9.60	—	

Schaltungen unserer Störkompensatoren



„WEILO“-Netztransformatoren und Drosselspulen

Best.-Nr.		Preis RM
7080	Weilo N. F.-Transformator Type 5, Mignon kleinstes Modell der Weilo Typen, für raumsparende Schaltungen, trotz Kleinheit beachtenswerte Uebertragungsgüte. Uebersetzungsverhältnisse 1:1 bis 1:9	5.40
7081	Weilo N. F.-Transformator Type 3, extra schwer Mittleres Modell, das Gegebene zum Aufbau klargreiner Transformatorverstärker. Uebersetzungsverhältnisse 1:1 bis 1:9	6.75
7082	Weilo N. F.-Transformator Type 10, Großtyp Champion Gleichmäßige Verstärkungsziffer auch bei höchsten Belastungen, durchgehende Tonskala. Uebersetzungsverhältnisse 1:1 bis 1:9 Auf besondere Bestellung auch als Mikrophon-Transformator lieferbar mit extra niedrigem Widerstand der Primärwicklung. Sämtliche Transformatoren besitzen Erdungsklemme.	9.70
7083	Weilo Gegentaktransformatoren Verstärker Bausatz, Modell 7 mit einer Push-Pull-Stufe (2 Röhren), 2 Transformatoren	24.75
7084	Verstärker Bausatz, Modell 8 mit einer normalen und einer Push-Pull-Stufe (3 Röhren), 3 Transformatoren	34.—



Bestell-Nr. 7080



Bestell-Nr. 7082



Bestell-Nr. 7083



Modell 10 b und 10 d

„WEILO“-Netz-Drosseln

Bestell-Nr.	Drossel-Type	Größe	I max. mA	Gleichstrom-widerstand Ohm	Selbstinduktion in Henry bei einer Gleichstrombelastung von:					Preis RM
					20 mA	30 mA	50 mA	100 mA	300 mA	
7085	2 a	Modell 3	20	800	28					6.75
7086	10 a	Modell Champion	30	500		25				8.50
7087	10 b	10 b	50	300			25			11.50
7088	10 c	10 c	100	2×110				20		14.75
7089	10 d	10 d	300	2×50					6	23.—

Best.-Nr.

Preis RM

7090 Weilo Ausgangstransformatoren Modell 3 belastbar bis 10 mAmp. (Re. 134, Re. 114). Form extra schwer

6.75

7091 Dto. Modell 10 belastbar bis 30 mAmp., für Endröhren bis Re. 304, 1 Watt, Form Champion

10.40

7092 Dto., Modell 13 für Schirmgitterendröhren, belastbar bis 20 mA., für 2 Endröhren 164d oder Res. 374. Form Champion

13.25

7093 Dto., Modell 12n belastbar bis 120 mAmp., für Endröhren bis 2 mal Re. 604, 3,5 Watt, Form n

18.—

7094 Dto., Modell 13n belastbar bis 60 mAmp., für Endröhren bis 664d, 3,5 Watt, Form n

18.—

7095 Dto., Gegentakt-Modell C belastbar bis 25 mAmp., für Endröhren bis Re. 604. Form Champion, 3 Watt

11.50

7096 Dto., Gegentakt-Modell 12g belastbar bis 60 mAmp., für Endröhren 2 mal Re. 604. 6 Watt, Form n

18.—

7097 Dto., Gegentakt-Schirmgitter-Modell belastbar bis 30 mAmp., für Endröhren Res. 664, 12 Watt, Form n

18.—



Modell 10 Modell 13 Form Champion Best.-Nr. 7092



Modell 12n Modell 13n Best.-Nr. 7093 und 7094

„WIDEX“-Präzisions-Dreh-Kondensatoren

WIDEX Mittellinien-Präzisions-Kondensator
Logarithmische Plattenform



Bestell-Nr. 7110

Bestell-Nr.	Type	Kapazität in cm		Material	Preis RM
		Anfang	Ende		
7110	Atos	8,5	ca. 500	Aluminium	6.—
7111	Atom	6,5	ca. 250	Aluminium	5.50
7112	Metos	8,5	ca. 500	Messing	6.50
7113	Metur	6,5	ca. 250	Messing	6.—

WIDEX Mittellinien-Präzisions-Kondensator
Kondensatoreinheit mit Feintrieb und Skala



Bestell-Nr. 7114

Bestell-Nr.	Type	Kapazität in cm		Material	Preis RM
		Anfang	Ende		
7114	Afa	8,5	ca. 500	Aluminium	8.50 ohne Knopf
7115	Mefa	8,5	ca. 500	Messing	9.— ohne Knopf

WIDEX Mittellinien-Präzisions-Kondensator
Logarithmische Plattenform mit verstellbarem Stator
(angebauter Korrektor)



Bestell-Nr. 7116

Bestell-Nr.	Type	Kapazität in cm		Material	Preis RM
		Anfang	Ende		
7116	Korreakta	8,5	ca. 525	Aluminium	7.80
7117	Korrektem	8,5	ca. 525	Messing	8.30

WIDEX Ausgleichskondensator (Trimmer)

Best.-Nr.	Type	Kapazität in cm		Preis RM
		Anfang	Ende	
7118	Aga	ca. 1,5	ca. 50	2.50



Bestell-Nr. 7118

WIDEX Präzisions-Trommelantrieb
mit Grob- und Feineinstellung

Bestell-Nr. 7119 Type Tromos Preis RM 7.50



Bestell-Nr. 7119

WIDEX Kondensator-Antrieb

mit Riesen-Scheiben-Skala, Grob- und Feineinstellung

Bestell-Nr. 7120 Type Rika Preis RM 7.50



Bestell-Nr. 7120

Bei Bäumen als Antennenmasten

muß man besonders lange und gute (federnde) Antennenketten verwenden. Blätter und Zweige dürfen mit dem eigentlichen Luftleiter nicht in Berührung kommen. Sonst gibt es bei jedem Zusammentreffen Erdschluß und damit unangenehme Störgeräusche.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„WIDEX“

Abgeschirmte Mehrfachkondensatoren, Logarithmische Plattenform
(D. R. P. und D. R. G. M. angem.)



Bestell-Nr. 7123

Bestell-Nr.	Kapazität	Einbau-Maße			Preise in RM
		Länge	Breite	Höhe	
7121	2×500 cm	135 mm	75 mm	110 mm	13.60
7122	3×500 cm	187 mm	75 mm	110 mm	19.40
7123	4×500 cm	238 mm	75 mm	110 mm	25.50
7124	5×500 cm	289 mm	75 mm	110 mm	31.60
7125	6×500 cm	340 mm	75 mm	110 mm	37.80

Ausführungs-Einzelheiten:

Abgeschirmte Mehrfach-Präzisions-Drehkondensatoren mit geschlitzten Endplatten zum Abgleichen der Kapazitäten.

Grundplatte und Lagerträger: Sehr stabiler unveränderlicher Rahmen, matt vernickelt.

Plattenmaterial: Doppelhartes Federaluminium, äußerst präzise Plattenabstände durch besonderes Versteifungsverfahren.

Achse: Präzis gezogener Achsenstahl, durchgehend, verstellbar.

Stromzuführung zum Rotor: Durch isolierte, verlötete Bronzespirale.

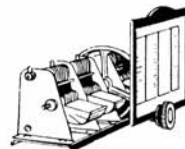
Isolation: Hochfrequenztechnisch einwandfreie neuartige Ausbildung. Niedrige Anfangskapazität, verlustarm.

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

„WIDEX“

Abgeschirmte Mehrfach-Kondensatoren mit eingebautem Bandzeigerantrieb und geeichter Sender-Großsicht-Skala (75 Sender)

D. R. P. und D. R. G. M. angem. — Auslands-Patente angem.



Bestell-Nr. 7128

Bestell-Nr.	Kapazität	Einbau-Maße			Netto-Gewicht	Drehkondensat.-Antrieb und Skala
		Länge	Breite	Höhe		
7126	2×500 cm	180 mm	130 mm	120 mm	ca. 1,1 kg	13.60 plus 21.60
7127	3×500 cm	230 mm	130 mm	120 mm	ca. 1,35 kg	19.40 plus 21.60
7128	4×500 cm	280 mm	130 mm	120 mm	ca. 1,6 kg	25.50 plus 21.60
7129	5×500 cm	331 mm	130 mm	120 mm	ca. 1,85 kg	31.60 plus 21.60
7130	6×500 cm	382 mm	130 mm	120 mm	ca. 2,1 kg	37.80 plus 21.60

Ausführungs-Einzelheiten:

Mehrfach-Kondensatoren wie bereits angegeben.

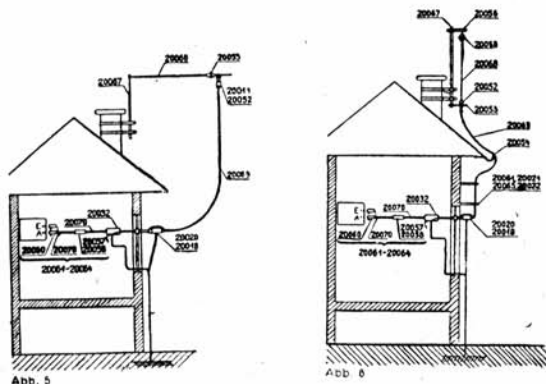
Antrieb: Uebersetzung 1:10. Fertig montiert mit braunem zweifarbigen Knopf, gut gefederte Friktionsräder, geschmeidiger Gang ohne jedes Spiel, große Durchzugskraft.

Skala: 114 mm Ø, lichtdurchlässig, mit Beleuchtungsvorrichtung.

Skalenfenster: Mit Cellonabdeckung, genaue Ablesung mittels eingraviertem, farbigen „Fadenstrich“ — Fenster brünniert.

Ausgleichskondensator zum Abgleichen der Schwingkreise. Jedes Mehrfachaggregat ist mit sehr fein einstellbaren Ausgleichskondensatoren ausgestattet. Kapazitätsänderung bis zu 80 cm.

Die abgeschirmte Antenne



Für die abgeschirmte Antenne sind selbsttätig wirkende abgeschirmte **WICKMANN - Störschutz-, Ueberspannungs- und Blitzschutzgeräte** sowie sämtliches nachstehend aufgeführtes **Zubehör** erforderlich.

WICKMANN - Zubehör für abgeschirmte Antennen

Wickmann-Ueberspannungs- und Blitzschutz-Gerät
Type SP II

wetterbeständiges Spritzgußgehäuse mit isolierter Rohr- oder Wandbefestigung, mit Metallfunkenstrecken, einer Grobfunkenstrecke und Kurzschlußvorrichtung zwischen Abschirmung und Erde

Bestell-Nr. 7140 für Wandbefestigung RM 5.40

Bestell-Nr. 7141 für Rohrbefestigung RM 5.80



Type SP II
Bestell-Nr. 7140 u. 7141

Desgleichen wie vor, Type SP I

mit Edelgasableiter, dazu parallel geschalteter Grobfunkenstrecke und Grobfunkenstrecke mit Kurzschlußvorrichtung zwischen Abschirmung und Erde

Bestell-Nr. 7142 für Wandbefestigung . RM 7.40

Bestell-Nr. 7143 für Rohrbefestigung . RM 7.80



Type SP I
Bestell-Nr. 7142 u. 7143

Diese Geräte werden normalerweise mit Gummiringen in der Verschraubung geliefert, passend für Kabel von 13 bis 16 mm Durchm. Sollen andere Durchmesser verwendet werden, so ist dies bei der Bestellung besonders anzugeben. Es werden dann untenstehende Gummiringe eingebaut, die aber auch einzeln bezogen werden können.







Bestell-Nr. 7144 Gummiring 8 mm Bohrungsdurchmesser RM —.10

Bestell-Nr. 7145 Gummiring 10 mm Bohrungsdurchmesser RM —.10





Bestell-Nr. 7146 Gummiring 12 mm Bohrungsdurchmesser RM —.10

Bestell-Nr. 7147 Gummiring 14 mm Bohrungsdurchmesser RM —.10







WICKMANN-Zubehör für abgeschirmte Antennen

Bestell-Nr.	Preis RM
 Best.-Nr. 7148	Metall-Kabelendverschluß aus einem Stück, mit isolierter Aufhängung für Kabel von 13—16 mm Ø passend, mit Metallstrumpf. Preis: 1.50
 Best.-Nr. 7149	Isolierstoff-Kabelendverschluß mit Aufhängung für Kabel von 13—16 mm Ø passend Preis: 1.50
 Best.-Nr. 7150	Verbleite Schelle zur Befestigung des Kabelendverschlusses Nr. 7149 an Masten oder Stockantennen Preis: —.90
 Best.-Nr. 7151	Verbleite Schelle zur Befestigung des Tellerisolators an Stockantennen Preis: —.60
 Best.-Nr. 7152	Tellerisolator aus Porzellan, weiß lackiert Preis: —.24
 Best.-Nr. 7153	Kabelüberführung für Dachrinnen mit gußeiserner Halteklau, mit Isolierring zwischen Kabelrolle und Halteklau in verbleiteter Ausführung Preis: 1.65

WICKMANN-Zubehör für abgeschirmte Antennen

Bestell-Nr.	Preis RM
 Best.-Nr. 7154	Abgeschirmter Antennen-Erdschalter mit großer Luftstrecke in ausgeschaltetem Zustand und gleichzeitiger Erdung der Antennen- und Abschirmleiter 3.20
 Best.-Nr. 7155 und 7157	Kabel-Abstandschele verstellbar für Kabel von 8—16 mm Ø, mit isolierter Kabelbefestigung und Einschlagspitze, 50 mm lang —.30
 Best.-Nr. 7156 und 7158	Kabel-Abstandschele mit isolierter Kabelbefestigung und Holzschraube, 50 mm lang —.30
 Best.-Nr. 7159	Kabel-Abstandschele mit isolierter Kabelbefestigung und Holzschraube, 120 mm lang —.40
Best.-Nr. 7159	Kabelschele zur isolierten Verlegung der Stör-schutz-Innenleitung —.30

WICKMANN - Zubehör für abgeschirmte Antennen

Bestell-Nr.		Preis RM
 Best.-Nr. 7160	Verbindungsstück für abgeschirmte Leitungen bis 16,5 mm Ø 7160 Preis:	1.30
 Best.-Nr. 7161	Steckdose für abgeschirmte Leitungen bis 16,5 mm Ø, mit Wandbefestigung 7161 Preis:	1.80
 Best.-Nr. 7162	Stecker für abgeschirmte Leitungen bis 13,5 mm Ø, passend für die Steckdose 7162 Preis:	1.—
 Best.-Nr. 7163	Winkelstecker für abgeschirmte Leitungen bis 13,5 mm Ø, zum Anschluß an Empfangsgeräte 7163 Preis:	1.05
 Best.-Nr. 7164 u. 7165	Empfängeranschlußschnur, 1 Meter lang bestehend aus Verbindungsstück Nr. 7160 mit beweglicher, abgeschirmter, mit Glanzgarn umklöppelter Leitung und Winkelstecker Nr. 7163 7164 Preis: 7165 Preis:	3.80 5.—
 Best.-Nr. 7166 u. 7167	Empfängeranschlußschnur, 1 m lang, bestehend aus Stecker Nr. 7162, 1 m beweglicher, abgeschirmter, mit Glanzgarn umklöppelter Leitung und Winkelstecker Nr. 7163 7166 Preis: 7167 Preis:	3.60 4.80

WICKMANN - Zubehör für abgeschirmte Antennen

Bestell-Nr.		Preis RM
	Selbsttätig wirkendes Wickmann Ueberspannungs- und Blitzschutz-Gerät	
7168	Wickmann-Protector I , Ueberspannungs- und Blitzschutz, in kräftiger massiver Ausführung mit Porzellankörper. Leitet den Blitz über eine Grobfunkenstrecke und statische Ueberspannungen über eine Kohlefunkens- strecke, entsprechend den VDE-Vorschriften unter 350 Volt (ca. 300 Volt) zur Erde ab. Mit Schutzdrossel, Montagewinkel und Schrauben	2.50
7169	Wickmann-Protector NP IV , wie vor, jedoch mit Edelgasueberspannungsschutz (Ueberschlag schon bei ca. 110 Volt) mit Schutzdrossel	2.95
7170	Wickmann-Protector NP V , wie vor, jedoch 2 Porzellankörper, mit Edelgaspatrone, durch die Ueberspannungen schon bei 110 Volt zur Erde abfließen und mit eingebauter Feinsicherung von 500 mA die gegen Starkstrom u. abzweigende Blitzenergien schützt. (Erdschalter überflüssig). Mit Schutzdrossel	4.50
	Ersatzteile für Wickmann-Protector	
7171	Glaspatrone, 500 mA	—,30
7172	Kohlefunkens- strecke	—,30
7173	Edelgaspatrone	1.20

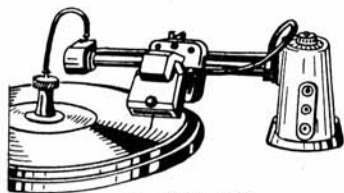


Wickmann-Protector I und Wickmann-Protector NP IV 85 mm hoch Best.-Nr. 7168 u. 7169



Wickmann-Protector NP V 150 mm hoch Bestell-Nr. 7170

Das Elektr. Schallplatten-Selbstaufnahme- und Wiedergabe-Gerät „AWITON“



Bestell-Nr. 7180

ist bei Lieferung betriebsfertig eingestellt und nur mit 4 Holzschrauben oberhalb des Werkbrettes zu befestigen.

Außer Wiedergabe aller handelsüblichen Schallplatten können

klangreine Tonfolien

auch aus härtestem Material (Metall usw.) bis 30 cm Ø, in Verbindung mit einem Radio-Empfänger (Endleistung ca. 1 Watt) sofort einwand-

frei geschnitten werden. Die Tonfolien sind nach beendetem Schneidvorgang sofort ohne irgendwelchen Umbau klangrein abspielbar. Nur Schneidstift gegen Wiedergabenadel austauschen.

Ein besonderer Vorteil liegt beim Awiton darin, daß beliebig von **innen nach außen** oder von **außen nach innen** geschnitten werden kann. Der Schneidspan spult sich auf und kann dadurch leicht entfernt werden.

Der neuartige **elektro-automatische Ausschalter** am Awiton schaltet das Laufwerk selbsttätig bei Abspielen von Tonfolien und handelsüblichen Schallplatten **jeder Größe, in jeder Abspielrichtung ab.**

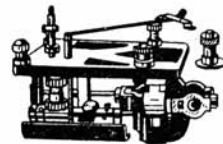
Preise:

- Bestell-Nr. 7180 „Awiton“ mit kombinierter Schneid- und Wiedergabe-Dose, ohne Laufwerk, ohne Teller RM 67.—
- Bestell-Nr. 7181 „Awiton“, elektrisch-automatischer Ausschalter schaltet in jeder Abspielrichtung aus RM 8.50

Verstärktes Elektro-Laufwerk

auch als Gleichstromtype

Selbsttätiger Anlauf. Kräftiger Durchzug 5000 cmg. 78 Umdrehungen regulierbar, dadurch absolut gleichmäßiges Schneiden auch bei zähem Plattenmaterial, 30 cm Metallfolie usw. Kein Pendeln des Tones. Einfache Montage. Stromverbrauch ca. 35 Watt. Höhe 100 mm.



Best.-Nr. 7182

Preise:

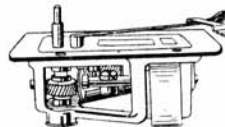
- Bestell-Nr. 7182 **Wümal 1012**, für Wechselstrom, 110/125 umschaltbar, 220/240 Volt, 40—60 Perioden RM 49.50
- Bestell-Nr. 7183 **Emwe X**, für Gleichstrom, 220/240 Volt RM 64.—
- Bestell-Nr. 7184 **Emwe XI**, für Gleichstrom, 110/125 Volt RM 64.—
- Bestell-Nr. 7185 **Teller G, Guß-Plattenteller**, 30 cm Ø, mit loser Gummiauflage RM 6.80
- Bestell-Nr. 7186 **Drehteller, gedrehter Gußteller**, 30 cm, planlaufend, mit loser Gummiauflage RM 11.80
- Bestell-Nr. 7187 **33, Laufwerk**, umschaltbar von 78 auf 33 1/2 Umdrehungen. Einfacher Handgriff RM 8.50

Neue Modelle in Einbau-Laufwerken

Qualitätsarbeit, in Verbindung mit Radio-Geräten vollkommen ohne Störgeräusche. **Selbsttätiger Anlauf. — Kein Anwerfen des Tellers! — 78 Umdrehungen wie bei jeder Sprechmaschine regulierbar!** Kleinste Form: 65 mm hoch.

Auch für Kofferapparate! Ruhiger Lauf auch bei Dauerbelastung!

Stromverbrauch 20 Watt — Einfachste Montage, nur 4 Holzschrauben an der von oben einzulegenden Montageplatte befestigen.



Best.-Nr. 7188

Preise:

- Bestell-Nr. 7188 **Wümal 1011**, für Wechselstrom 110/130 umschaltbar 200/240 Volt, 40—60 Perioden RM 25.50
- Bestell-Nr. 7189 **Emwe VI**, für Gleich- und Wechselstrom 110/130 Volt umschaltbar 200/240 Volt RM 42.—
- Bestell-Nr. 7190 **Teller**, Luxus-Plattenteller, 30 cm Ø, Spezialausführung RM 4.80
- Bestell-Nr. 7191 **Schalter**, elektrischer, automatischer Ausschalter RM 4.—

Elektrische Haushaltungs-Gegenstände

„Calora“-Heizkissen mit VDE-Prüfzeichen.

Die Heilwirkung des Heizkissens ist erprobt. Die Funktion der Regler ist fast störungsfrei.



Bestell-Nr.
7500 — 7504

Best.-Nr.	Type	Größe	Volt	Preis RM
7500	801 a	25×35	100—130	9.90
7501	802 a	25×35	200—240	9.90
7502	803 a	35×40	100—130	10.50
7503	804 a	35×40	200—240	10.50
7504	806 a	35×40	100—250	18.—

Die Preise verstehen sich mit 2½ m Anschlußleitung, Regelschalter, Wandstecker, Leinenbezug. 1 Jahr Garantie.

Um das „Calora“-Heizkissen in Verbindung mit feuchten Umschlägen verwenden zu können, bestelle man es mit Spezial-Feuchtigkeitsschutztasche.

Spezial-Schutztasche

Bestell-Nr. 7505 für Kissen 25×35 cm RM 1.50

Bestell-Nr. 7506 für Kissen 30×40 cm RM 1.80

„Calora“-Heizteppiche

für Büro, Haushalt oder Auto laut besonderer Preisliste!



Bestell-Nr.
7507 — 7509

„Calora“-Heizmasken und -Halsbinden

Spezial-Preisliste steht auf Anforderung zur Verfügung!

„Calora“ Elektrischer Krawattenbügler „Arolac“

mit VDE-Prüfzeichen ist der ideale Bügler für Krawatten.

Preise:

Bestell-Nr. 7507 „Arolac“ Type 2801, für 120 Volt, RM 6.—

Bestell-Nr. 7508 „Arolac“ Type 2802, für 150 Volt, RM 6.—

Bestell-Nr. 7509 „Arolac“ Type 2803, für 220 Volt, RM 6.—

„Calora“-Tauchsieder „Rofix“ mit VDE-Prüfzeichen dient zur schnellen Erwärmung von Wasser, Milch und anderer Flüssigkeiten in kleineren Mengen.

Best.-Nr.	Modell	Spannung Volt	Leistung Watt	Preis RM
7510	6200	110—130	300	5.10
7511	6201	140—165	300	5.10
7512	6202	200—240	300	5.10
7513	6203	200—240	500	6.—



Bestell-Nr.
7510 — 7513

GRAETZOR - Heizkissen

dienen zur Bekämpfung von Grippe, Rheumatismus, Gicht, Magen- und Darmleiden usw. Bequem und zuverlässig im Gebrauch! Außerordentlich leichte und schmiegsame Form! Die Heizkordel der GRAETZOR-Heizkissen ist nicht eingenäht, sondern in ganz neuartiger Weise mit geruchloser Gummilösung eingeklebt, wodurch die Betriebssicherheit wesentlich erhöht wird. Das Heizkissen Type 507 b ist mit 2 Wärmeregler (Thermostaten) versehen, Type 505 b ist ein Universal-kissen für alle Spannungen und durch 3 Wärmeregler (Thermostaten) gegen Ueberhitzung gesichert. Der Strom wird in der Nullstellung 2 polig abgeschaltet. Für die Behandlung mit feuchten Packungen u. s. w. werden Kissenbezüge aus Billroth-Batist oder Gummi gegen Sonderberechnung geliefert.



Bestell-Nr.
7530 — 7531

Best.-Nr.	Type	Größe etwa cm	Voltspannung	Ausführung	Gew. etwa kg	Preis RM
7530	507b	30×40	120 od. 220 V.	3 Regulierstufen mit Zuleitung	0,550	10.50
7531	505b	30×40	100—240 V.	do.	0,600	15.60

Hierzu passend:

Bestell-Nr. 7532 Gummibezug Type 512 . . . RM 2.85
oder

Bestell-Nr. 7533 Batistbezug Type 513 . . . RM 1.65

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

GRAETZOR Elektro-Oefen mit Rohrheizkörpern

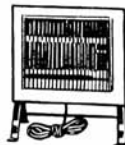
Bequem und leicht transportabel. Die Heizöfen haben Rohrheizkörper, die sofort nach dem Einschalten eine starke Wärmeentwicklung mit lebhafter Luftzirkulation hervorrufen. — Ausführung: Eisen schwarz lackiert.



Bestell-Nr. 7534



Bestell-Nr. 7536



Bestell-Nr. 7538

Bestell-Nr.	Type	Ausführung	Nennaufnahme etwa Watt	Heizfähigkeit für Übergangsheizung etwa cbm	Preis RM	
7534	*1020	nicht regulierb.	120 Volt	500	10	10.80
7535	*1020a	" "	220 Volt	500	10	10.80
7536	*1022	3fach regulierb.	120 Volt	1000/500/250	20	13.65
7537	*1022a	" "	220 Volt	1000/500/250	20	13.65
7538	*1024	" "	120 Volt	1500/1000/333	30	18.45
7539	*1024a	" "	220 Volt	1500/1000/333	30	18.45
7540	*1026	" "	120 Volt	2000/1000/500	40	21.—
7541	*1026a	" "	220 Volt	2000/1000/500	40	21.—

ohne Anschlußschnur

Preise:

Bestell-Nr. 7542 Zuleitung Type 800, passend zu Type 1020 und 1020a RM 2.22
 Bestell-Nr. 7543 Zuleitung Type 804 N, passend zu Type 1022a . . . RM 2.70
 Bestell-Nr. 7544 Zuleitung Type 805 N, pass. zu Type 1022, 1024a, 1026a RM 3.—
 Bestell-Nr. 7545 Zuleitung Type 806 N, passend zu Type 1024 und 1026 RM 5.40

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

GRAETZOR Fächer (Ventilatoren)

An heißen Sommertagen verschafft der GRAETZOR-Ventilator die ersehnte Abkühlung und Frische. Windrichtung durch Gelenkeinstellung beliebig einstellbar. Der Fächer kann sowohl als Tisch- als auch als Wand-(Konsol-) Fächer benutzt werden. Der Ventilator enthält einen Hauptstrommotor in Qualitätsausführung und ist mit festmontierter, etwa 2 m langer Zuleitung und Wandstecker ausgerüstet. Flügel Durchmesser 210 mm, 4 Flügel. Für Gleich- und Wechselstrom verwendbar.



Bestell-Nr. 7547

Best. Nr.	Type	Nennaufnahme etwa Watt	Ausführung	Preis RM
7546	*680 N	50	Gehäuse und Fuß goldbronziert, Flügel a. Messing	22.20
7547	*680 Nv	50	do. verchromt (Luxusausführ.)	29.70

Bei allen Bestellungen Betriebsspannung angeben!

GRAETZOR Luftdusche

für Kalt- und Warmluft. Nicht nur als idealer Haartrockner leistet die GRAETZOR-Dusche hervorragende Dienste, sondern sie eignet sich für den Amateur auch zum Trocknen von fotografischen Platten usw. **Mit innen isoliertem Metallgehäuse** und Dreistufen-Dreh-schalter. Universalmotor für Gleich- und Wechselstrom. **Griff aus Isoliermaterial.** Mit festmontierter, etwa 2 m langer Zuleitung und Wandstecker.

Bestell-Nr. 7548 Type 569, Nennaufnahme etwa 500 Watt
Preis RM 24.75



Bestell-Nr. 7548

GRAETZOR Glüh-Kochplatten

Type 466 und 468 mit festmontierter Zuleitung und Wandstecker. Wärmeausnutzung durch Strahlung. Die Heizspiralen sind durch emailierte Drahtgaze berührungssicher abgedeckt. Das zur Verwendung kommende Kochgeschirr (am besten dünnwandiges Aluminiumgeschirr) muß ebenen Boden haben, dessen Durchmesser gleich dem oder besser größer als der Plattendurchmesser ist. Die Platten sollen nicht „trocken gehen“ und sind vor überlaufendem Kochgut zu schützen.



Bestell-Nr. 7549

Best. Nr.	Type	Ø mm	Nennaufnahme etwa Watt	Ausführung	Preis RM
7549	466	130	600	hochglanz vern.	8.55
7550	468	200	1000—600—400	hochglanz vern. regulierbar	16.80

Bei allen Bestellungen Betriebsspannung angeben!



Bestell-Nr. 7550

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Bestell-Nr. 7552

GRAETZOR Kaffemaschinen

Mit Hilfe der elektrischen Kaffemaschine kann der Kaffee bequem auf dem gedeckten Kaffeetisch bereitet werden. Ausführung: Messing, unterkupfert und hochglanz vernickelt, innen verzinnt, mit automatischem Sicherheitsschalter.

Bestell-Nr.	Type	Nenninhalt etwa Liter	Nennaufnahme etwa Watt	Preis RM
7552	562	1,2=6-8 Kaffeetass.	400	37.80
7553	564	1,75=10-11 „	400	39.—



Bestell-Nr. 7553

GRAETZOR Mokkamaschine

Messing, unterkupfert und hochglanz vernickelt, innen verzinnt.

Bestell-Nr.	Type	Nenninhalt etwa Liter	Nennaufnahme etwa Watt	Preis RM
7554	560	0,4=4-5 Mokatass.	200	22.20



Bestell-Nr. 7554

GRAETZOR Teekannen

Messing, unterkupfert und hochglanz vernickelt, innen verzinnt. Der zweiteilige Siebeinsatz, in welchem die Teeblätter Aufnahme finden, ist durch eine kleine Kette am Deckelknopf befestigt. Das Sieb läßt sich durch den Bajonettverschluß leicht öffnen, so daß eine bequeme Reinigung ermöglicht wird. Im Sockel der Kannen ist ein selbsttätiger Wärmeschalter eingebaut, der elektrische Einrichtung automatisch vor Ueberhitzung schützt.

Bestell-Nr.	Type	Nenninhalt etwa Liter	Nennaufnahme etwa Watt	Preis RM
7555	540	1	400	29.10
7556	574	1	400	29.10



Bestell-Nr. 7555

Bei allen Bestellungen Betriebsspannung angeben!

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

GRAETZOR Samoware

für Teezubereitung nach russischer Art. Gediegene Ausführung in ansprechender, geschmackvoller Form. Messing, unterkupfert und hochglanz vernickelt, innen verzinnt. Zu jedem Samowar wird der Deckel und die Extraktkanne mitgeliefert. Im Sockel des Samowars ist ein selbsttätiger Wärmeschalter eingebaut, der die elektrische Einrichtung automatisch vor Ueberhitzung schützt. Sobald das Wasser im Samowar zum Sieden gebracht ist, spült man die Extraktkanne mit einem Teil des Wassers aus, gibt einen Teelöffel Tee oder auch mehr hinein und läßt kochendes Wasser aus dem Samowar darauffließen. Dann läßt man den Extrakt auf dem Samowar ziehen, muß aber darauf achten, daß der Extrakt nicht zum Kochen kommt, weil er sonst sein Aroma verliert. Man nimmt die Extraktkanne herunter und verdünnt den Extrakt im Teeglas nach Belieben.



Bestell-Nr. 7557

Bestell-Nr.	Type	Nenninhalt etwa Liter		Nennaufnahme etwa Watt	Ausführung	Preis RM
		Samowar	Extraktkanne			
7557	565	2,0	0,3	600	kleine Form	40.65
7558	563	2,5	0,3	600	große Form	41.85



Bestell-Nr. 7558

Zuleitung, für alle Geräte passend:

Bestell-Nr. 7542 Type 800 Preis RM 2.22

Bestell-Nr. 7560 Type 811 N Preis RM 1.20

Bestell-Nr. 7561 Type 830 Preis RM 4.20

Bei allen Bestellungen Betriebsspannung angeben!

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Bestell-Nr. 7562



Bestell-Nr. 7564



Bestell-Nr. 7569



Bestell-Nr. 7571



Bestell-Nr. 7572

GRAETZOR Wasserkocher

mit Bodenheizung. Mit seiner Hilfe kann heißes Wasser schnell und einfach bereitet werden. Ausführung: Messing, unterkupfert und hochglanz vernickelt, innen verzinkt, Deckel mit Bakeliteknopf.

Best.-Nr.	Type	Nenninhalt etwa Liter	Nennaufnahme etwa Watt	Ausführung	Preis RM
7562	*97	0,6	400	mit Holz-Henkelgr.	7.95
7563	*98	1,2	550		9.30
7564	*100	0,6	400	mit Bakelite-Stielgriff	7.50
7565	*101	1,2	550		8.70
7565	*102	1,5	650	m. Bakelit-Henkelgr.	11.10
7567	*103	1,5	650		11.70
7568	*115	2,0	650		12.90

GRAETZOR Wasserkessel

mit Bodenheizung. Messing, unterkupfert und hochglanz vernickelt, innen stark verzinkt, Type 125 mit regulierbarer Bodenheizung.

Best.-Nr.	Type	Nenninhalt etwa Liter	Nennaufnahme etwa Watt	Ausführung	Preis RM
7569	*111	1,5	600	Mess. vern.	17.55
7570	*125	3,0	1000-500-200	dreif. regb.	25.65
7571	*155a	1,2	385	Altmessing gehämmert	16.50

GRAETZOR Brotröster

Er ermöglicht die schnelle und appetitliche Herstellung von geröstetem Brot. Ausführung: Eisen, verchromt. Automatische Wendung des Brotes beim Aufklappen. Die Heizleiter sind durch doppelseitige Schutzgitter abgeschlossen; daher keine Berührungsgefahr.

Bestell-Nr.	Type	Nennaufnahme etwa Watt	Preis RM
7572	*707 E	600	16.50

Bei allen Bestellungen Betriebsspannung angeben!

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

GRAETZOR Elektro-Bügeleisen

für Haushalt, in außerordentlich schöner Form, mit vorbildlich konstruiertem grünem Griff, verchromte Haube. Amerikanische Griff-Form.

Bestell-Nr.	Type	Nennaufnahme etwa Watt	Gewicht etwa kg	Preis RM
7580	363	350	2.000	5.40
7581	364	350	2.500	5.55
7582	365	400	3.000	5.70
7583	366	450	3.500	5.85
7584	Daumenstütze dazu			—,36



Bestell-Nr. 7580



Bestell-Nr. 7585

„GRAETZOR Bügeleisen“

zeichnen sich durch besonders kräftige Spitzenbeheizung und durch ihre kühle Haube bei heißer Sohle aus. Westfälischer Griff. Haube vernickelt.

Bestell-Nr.	Type	etwa Watt	etwa kg	Preis kg RM
7585	217	350	2.500	5.55
7586	218	400	3.000	5.70
7587	219	450	3.500	6.—
7588	220	500	4.000	6.45
Dieselben mit Nürnberger Griff, grün lackiert, verchromte Haube.				
7589	248	400	3.000	5.85
7590	249	450	3.500	6.—



Bestell-Nr. 7589



Bestell-Nr. 7591

„GRAETZOR“ Regulierschalter-Bügeleisen
mit einem in den Griff aus bestem Isoliermaterial eingebautem Aus- bzw. Doppelschiebeschalter



Bestell-Nr. 7597.

Best.-Nr.	Type	etwa Watt	Bemerkung	etwa kg	Preis RM
7591	330	400	m Ausschalter	3,000	11.40
7592	331	450	"	3,500	11.70
7593	332	500-320-180	„Regulierschalt.“	3,000	14.10
7594	333	500-320-180	"	3,500	14.40
7595	339	450	„ Ausschalter	2,500	13.50
7596	340	500-320-180	„Regulierschalt.“	2,500	15.15

Bestell-Nr. 7597 Auflagestütze, verchromt Preis RM —,36



Bestell-Nr. 7598

„GRAETZOR“ Hand-Automat-Bügeleisen
mit Handregulierung und selbsttätiger Ausschaltung bei Ueberhitzung. Mit westfälischem Bakelitgriff.

Best.-Nr.	Type	etwa Watt	Bemerkung	etwa kg	Preis RM
7598	345	500	Für Hauswäsche	3,000	12.90
7599	346	500	"	3,500	13.20



Bestell-Nr. 7600

„GRAETZOR“ Klein-Bügeleisen
zum Aufbügeln leichter Wäschestücke.
Bestell-Nr. 7600 Type 236, etwa 200 Watt, 0,900 kg
Preis RM 6.—

Bei allen Bestellungen Betriebsspannung angeben!

Preise für Schneidereisen und Wäschereibügeleisen auf Anfrage!

Zu den Bügeleisen passende Zuleitung:
Bestell-Nr. 7560 Type 811 N Preis RM 1.20
Bestell-Nr. 7602 Dieselbe mit Ausschalter,
Type S 800 Preis RM 3.36



Bestell-Nr. 7560

Staubsauger

„Siemens-Protos-Junior“-Staubsauger
Type VST 170 (gelb)

Oberteil schwarz lackiert, Kessel außen gelb, mit 5 m Anschlußschnur, Schnurschalter und Stecker, 1 Stahl-Spiralschlauch 2 m lang mit 2 Gummimuffen (Teil Nr. 225 und 29n), 1 Saugkrümmer (Teil Nr. 221), 1 zweiteiligen Saugrohr (Teil Nr. 220), 1 Saugrüssel aus Isolierstoff (Teil Nr. 222) nebst Aufsteckbürste (Teil Nr. 223).
Für beliebigen Anschluß an Gleich- oder Wechselstrom. Bei Bestellung Type und Betriebsspannung angeben!



Bestell-Nr. 7610

Bestell-Nr. 7610 Preis RM 79.50

„Siemens-Protos-Standard“-Staubsauger
Type VST 182 (grün)

mit 6 m Anschlußschnur und Stecker, 1 Stahlspiralschlauch 2,5 m lang mit 2 Gummimuffen (Teil Nr. 30n und 29n), 1 Saugkrümmer (Teil Nr. 31n), 1 zweiteiligen Saugrohr (Teil Nr. 32n), 1 Saugrüssel (Teil Nr. 194) nebst Aufsteckbürste (Teil Nr. 35 an) und 1 Fugendüse (Teil Nr. 41n), 1 Winkeldüse (Teil Nr. 195) nebst Aufschiebehülse (Teil Nr. 196).

Für beliebigen Anschluß an Gleich- oder Wechselstrom. Bei Bestellung Type und Betriebsspannung angeben!



Bestell-Nr. 7611

Bestell-Nr. 7611 Preis RM 132.—

„Progress Modell 5“

mit Universal-Motor für Gleich- und Wechselstrom.
Zubehör: 1 Anschlußkabel 5 m lang, 1 2,25 m langen Metallschlauch, 1 gebogenes Saugrohr, 1 gerades Saugrohr, 1 Teppichmundstück, 1 Rahmenbürste, 1 Polsterbürste, 1 Wandbürste und 1 Ritzendüse. 1 Jahr Garantie.

Bestell-Nr. 7615 Preis RM 79.—

„Progress Modell 6“

mit Universal-Motor für Gleich- und Wechselstrom.
Zubehör: 1 Anschlußkabel 7,5 m lang, 1 2,25 m langen Metallschlauch, 1 gebogenes Saugrohr, 1 gerades Saugrohr, 1 Teppichmundstück, 1 Rahmenbürste, 1 kleine Polsterdüse, 1 ovale Wandbürste, 1 runder Möbelpinsel und 1 Ritzendüse. 1 Jahr Garantie.

Bestell-Nr. 7616 Preis RM 129.—



Bestell-Nr. 7615

„Progress“-Staubsauger sind fahr- und tragbar!

Abteilung Schallplatten

TELEFUNKEN * ODEON * GRAMMOPHON
BEKA * BRUNSWICK * KRISTALL * GLORIA
HOMOCORD * PARLOPHON * PALLAS * PATRIA



Jeden Freitag 11 Uhr vormittags hören Sie die beliebten
Schnorr-Schallplatten-Konzerte

Bitte Schallplattenprospekte anfordern!

Koffersprechmaschinen

„TELEFUNKEN“

Der kleine

TELEFUNKEN-Kofferapparat

mit dem großen Ton.

Lieferbar in den Farben schwarz, blau und dunkelgrün.

Bestell-Nr. 8000 Preis RM 56.—



Das TELEFUNKEN-Volksggerät

zu niedrigem Preis!

für jeden erschwinglich. Für RM 39.— kann jeder Rundfunkbesitzer seine Schallplatten elektrisch abhören. Der Deckel kann während des Spiels (auch bei 30 cm-Platten) zur Abdämpfung des Nadelgeräusches geschlossen gehalten werden. Mit Telefunken-Tonabnehmer TO 28.

Bestell-Nr. 8001 Preis RM 39.—



Dieser TELEFUNKEN-Koffer stellt die ideale Lösung dar. Er ermöglicht akustische und elektrische Wiedergabe in einem Gerät. Durch Auswechseln der Schalldosen mit einfachem Handgriff ist das Gerät, wie jeder andere Kofferapparat, im Freien zu verwenden. Einschließlich beider Tonabnehmerdosen.

Bestell-Nr. 8002 Preis RM 66.—



„MIGNON“



Gehäuse: Größe ca. 29½×37×15 cm, mit abgerundeten Ecken. Holz mit Kunstleder bezogen. Lieferbar in den Farben **schwarz, rot und graublau.**

Werk: Einfelderschneckenwerk mit Schrägaufzug.

Teller: 20 cm, mit Plüschbezug.

Bestell-Nr. 8003 **Preis** RM 40.—

„KISMET“



Gehäuse: Größe ca. 28×35×15 cm. Stabiles, mit Kunstleder bezogenes Gehäuse, mit abgerundeten Ecken. Lieferung erfolgt in den Farben **schwarz, graublau und rot.**

Werk: Einfelderschneckenwerk mit Schrägaufzug.

Teller: 20 cm, mit Plüschbezug.

Bestell-Nr. 8004 **Preis** RM 72.—

Antriebsgerät „COSMOPHON“

umschaltbar von 110 auf 125 und auf 250 Volt.

Feinstes Nußbaumgehäuse, hochpoliert, durchzugstarker Motor, lautstarker Tonabnehmer, drehbarer Dosenkopf, Lautstärkeregl.

Bestell-Nr. 8005 für Wechselstrom . . . **Preis** RM 65.—

Bestell-Nr. 8006 **Universal**, umschaltbar für Gleich- und Wechselstrom . . . **Preis** RM 88.—



„ORATOR“

Stabiles Holzgehäuse mit abgerundeten Ecken und Kunstlederbezug in den Farben **schwarz, graublau und rot.**

Werk: Einfelderschneckenwerk mit Schrägaufzug.

Teller: 25 cm, mit Plüschbezug

Bestell-Nr. 8007 **Preis** RM 90.—



„FAVORIT“

Koffergehäuse zur elektrischen Schallplattenwiedergabe für Wechselstrom, 110 und 220 Volt umschaltbar.

Holzgehäuse, mit leicht abgerundeten Ecken u. schwarzem Kunstlederbezug.

Ausstattung: Induktionsmotor, Tonarm mit elektrischem Tonabnehmer, Lautstärkeregl. (eingebaut), 25 cm-Plattenteller mit Plüschbezug, Anschlußbuchsen für Stromkabel.

Ideales Zusatzgerät für Rundfunkanlagen. — Leicht zu transportieren. — Ohne Nebengeräusche.

Bestell-Nr. 8008 **Preis** RM 68.—



Für jeden Rundfunkhörer

ist der ODEON-Plattenspieler die notwendige Ergänzung. Durch die Verbindung mit Ihrem Rundfunk-Empfänger haben Sie einen vollendeten

„HEIM-SENDER“,

mit dem Sie jede Schallplatte durch Ihren Lautsprecher naturgetreu wiedergeben können.

Ausstattung und technische Angaben:

Gehäuse: Edelholz-Schatulle aus poliertem Nußbaum.

Antrieb: Elektromotor mit störungsfreiem, stets gleichbleibendem Lauf.

Tonabnehmer: Original-Odeon, schwenkbar und hochempfindlich.

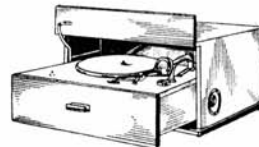
Tonstärke-Regler: Seitlich am Gehäuse angebracht, gestattet feinste Regulierung des Tonbereiches.

Vollautomatische Ein- und Abstellvorrichtung.

Geschwindigkeitsregler, Luxusteller, Kippshalter und Anschlußkabel.

Bestell-Nr. 8009 Für Wechselstrom **Preis** RM 98.—

Bestell-Nr. 8010 Für Gleichstrom **Preis** RM 118.—



Präzisions-Schalldosen

Best.-Nr.		Preis RM
8029	Schalldose in Aluminium-Gehäuse besonders preiswert	1.75
8030	Schalldose verkapselt mit Ia Metall- oder Glimmer-Membran	3.50
8031	Schalldose Melodia Elektrik Material Messing. Allerbeste Ausführung. Kleines Modell	5 —
8032	Schalldose wie oben jedoch großes Modell	7.—



TELEFUNKEN-Raumton-Schalldose



die akustische Schalldose mit dem großen Tonumfang.

Bestell-Nr. 8033 Preis RM 12.—

Kleinere Kondensatoren prüft man,

indem man sie parallel zu einem in Ordnung gefundenen großen Kondensator schaltet. Auch hier darf die Glimmlampe nur einmal aufleuchten. — Leuchtet sie hintereinander auf und erlischt, dann schlägt der Kondensator erst bei einer bestimmten Spannung durch.

Zugfedern für Laufwerke

aus Ia schwedischem Stahl

Best.-Nr.		Preis RM
8034	18×0,55×2500 mm	1.40
8035	20×0,55×2500 mm	1.60
8036	20×0,55×3000 mm	2.—
8037	22×0,55×3000 mm	2.20
8038	22×0,60×3000 mm	2.30
8039	22×0,60×3500 mm	2.70
8040	25×0,60×3000 mm	2.90
8041	25×0,60×4000 mm	3.50
8042	28×0,65×3500 mm	3.60
8043	30×0,65×4500 mm	5.—



Zugfedern sind in allen gangbaren Größen — auch falls oben nicht angeführt — ständig am Lager u. stets sofort lieferbar.

Präzisions-Bügeltonarme in Schlangenform

Sehr gefällige Form. Praktische Ausführung. Spezialmodell für besonders niedrige Kofferapparate in billiger Ausführung.

8050	In Längen von 150, 165, 180 mm	3.—
8051	In Längen von 200 mm	3.40



Sauberstes Fabrikat. Erstklassige Vernickelung, mit starkem Gußblock.

8052	In Längen von 165 mm	3.50
8053	In Längen von 200 mm	3.80








Präzisionsarbeit. Prima Vernickelung, mit garantiert einwandfrei laufender Bewegung






8054	In Längen von 160 und 180 mm	3.—
8055	In Längen von 200 mm	3.40



PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Best.-Nr		Preis RM
	8056 Pick-up Träger 651 gangbarste Art, Messing hochglanz vernickelt, solide Konstruktion	2.25
	8070 Nadelbecher Modell 302 Luxusausführung, Messing vernickelt, hochglanz poliert	-.55
	8071 Tellerbremse gut funktionierend	-.40
	8072 Nadelbecher mit Knopf	-.45
	8073 Automatischer Absteller Einfache Handhabung, nie versagende Ausschaltung	1.35

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

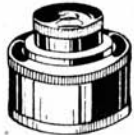
Best.-Nr.		Preis RM
	Plattenteller Der Plattenteller ist aus einem Stück gezogen, mit abgeschrägtem Rand versehen und mit Samt bezogen. Er kann in folgenden Dimensionen geliefert werden:	
8074	25/27 cm	2.25
8075	30/32 cm	1.75
8076	20 cm	1.25
		
8077	Plattenthaler-Schraube für Koffer-Apparate	-.75
		
8078	Schalldosen-Befestigungszwinge	-.25
		
8079	Kurbelhalter	-.10
		
8080	Kurbelhalter	-.10
		

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Best.-Nr.	Kofferbeschläge	Preis RM
8081	Schloßschützer Messing, vernickelt	—60
8082	Schloß Nickel plättiert	—70
8083	Ecken Messing, vernickelt	—15
8084	Ecken mit Gummifuß, Messing, vernickelt	—20
8085	Kofferhandgriff glatt lackiert	—50
8086	Tonarm-Stütze	—40
8087	Deckelstütze einfach	—45
8088	Deckelstütze versenkbar	—75

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Best.-Nr.		Preis RM
8100	„Goldring“ Nadel-Automat zum Einbau in Apparate	2.—
8101	„Goldring“ Nadel-Automat mit Metall-Etui Nr. 999/1	3.—
8102	„Goldring“ Nadel-Automat in elegantem Etui mit Raum für ab- gespielte Nadeln. Praktisch für jeden Besitzer eines Musikapparates	3.—
	Tanzpuppen	
8110	Bühnenlicht (farbig)	—95
8111	Broncefarbig	—95



Bei

Sonderwünschen

stehen ausführliche Prospekte
gern zur Verfügung! — — —

Schallplatten-Alben

je 12 Schallplatten fassend

Best.-Nr.		Preis RM
	Pappeinband mit Leinenpapierbezug in dunklen Farben. Reliefprägung. Innenteil: Beutel aus haltbarem Karton.	
8120	25 cm	2.—
8121	30 cm	2.50
	Pappeinband mit Leinenpapierbezug in Blau, Rot und Grün, geschmackvolle Prägung. Im Rücken Messing-Ziehring, Vorderdeckel-Innenseite bedrucktes Register. Innenteil: Beutel aus haltbarem Karton.	
8122	25 cm	3.—
8123	30 cm	3.25
	Ganzleinen-Einband mit mehrfarbiger Reliefprägung, Messing-Ziehring. Bedrucktes Register. Innenteil: Beutel aus haltbarem Karton.	
8124	25 cm	4.—
8125	30 cm	5.—
8126	Alben für 20 cm-Platten 12 Stück fassend	1.40

Schallplatten-Halter

Schallplattenhalter

ermöglicht das Untereinanderstellen der Schallplatten von 25 und 30 cm. Größte Schonung der Platten! Jedes Beschädigen vollständig ausgeschlossen! Gefahrloses Herausnehmen! Im Bücherschrank, Schreibtisch usw. unterzubringen! Außerordentliche Uebersicht! Jede Platte ist numeriert. Es ergibt sich daher ein blitzschnelles Auffinden mit Hilfe des von mir beigegebenen Verzeichnisses! Reguläre Größe zur Aufnahme von 50 Platten.

8127	Baumwolle	5.50
8128	Seide	6.—



Schallplattenkoffer

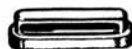
für 25 und 30 cm-Platten

Bestell-Nr. 8129 in Hartplatte, blau oder
braun, Preis RM 2.80

Bestell-Nr. 8130 in Kunstleder, blau, braun
und schwarz RM 4.20



Best.-Nr.		Preis RM
8131	Schallplatten-Reiniger mit Holzgriff	—,35
8132	Schallplatten-Reiniger mit Magnet	1.—
8133	Schallplatten-Reiniger „Ideal“ Reinigt mechanisch beim Spielen die Platte	—,25

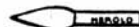


Besonders empfehlenswerte Nadeln
für Sprechmaschinen








Best.- Nr.		Preis RM
8140	Herold Zukunft D. S., Konzert-Nadel sehr laut	— .65
8141	Herold Zukunft D. S. S. laut	— .65
8142	Herold-Nadel Ia Qualität mittellaut	— .25
8143	Herold D. E. II mittellaut	— .40
8144	Original Herold C. N. 10 laut	— .60

Best.- Nr.		Preis RM
8145	Original Herold C. N. 1 laut und mittellaut	— .50
8146	Herold Zukunft D. E. II mittellaut	— .65
8147	Herold Salon 530 leise, vermessingt	— .65
8148	Ritter Salon sehr leise	— .75



PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!






Best.-Nr.		Preis RM
	8149 Herold Salon II laut, mit Goldband	1.20
	8150 Herold Salon I leise, mit Goldband, mit und ohne Stempel „Herold“ auf der Nadel	1.20
 DOSE 409	8151 Herold Piano Novum nervenberuhigende Nadel, bester Leisespieler der Welt, Patent 379988	1.10
		
	8152 Herold-Tonmeister-Sortimente 3 verschiedene Sorten: leise, laut, sehr laut	1.30

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Best.-Nr.		Preis RM
8153 Herold-Sortiment	1 Dose Herold-Tonmeister 661 blau mf. 1 Dose Herold-Tonmeister 660 rot f. 1 Dose Herold-Salon I 1 Dose Herold-Salon II 1 Dose Herold-Salon mit Goldband	2.70
8154 Herold-Sortiment	6 verschiedene Sorten: 1 Dose Noris 1 Dose Tonmeister 1 Dose „ 1 Dose „ 1 Dose Piano Novum	3.-















Besonders empfehlenswerte Nadeln f. Tonabnehmer

Best.-Nr.		Preis RM
8155 Herold-Pick-Up	Starkton . . . . .	.95
		
8156 Herold-Pick-Up	Laut . . . . .	.95
		
		
8157 Herold-Pick-Up	Leise . . . . .	.95
		
		

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Best.-Nr.		Preis RM
8158	 Herold-Pick-Up Salon	—95
		
8159	 Herold-Tonmeister Auslese „Pick-Up“ laut und leise	—95
		
8160	 Herold-Pick-Up-Sortiment 3 verschiedene Sorten, laut, leise und Salon	1.35
8161	 Herold-Pick-Up-Sortiment 4 verschiedene Sorten: 1 Dose Herold-Tonmeister, Salon 1 Dose Pick-Up, leise 1 Dose Pick-Up, laut 1 Dose Pick-Up, Starkton	1.90
8162	 Spezial-Nadeln für unzerbrechliche Schallplatten Herold-Supremo CN, gebogen, Dose 597 (Dosen-Inhalt ca. 200 Stück)	—75

Best.-Nr.		Preis RM
	Die tonveredelnden Wellen - Nadeln „Ondulette“	
8163	 Ondulette Silber extra zart, Inhalt 200 Stück	1.10
8164	 Ondulette Gold leise, Inhalt 200 Stück	1.10
8165	 Ondulette Rot laut, Inhalt 200 Stück	1.10
Telefunken-Nadeln		
8166	 { Laut —65 { Mittellaut —65 { Leise —65	
8167	 Pick-up	—85

Gelatine-Ton-Folien „HELIOS“

Diese haben eine weiche und volle Tonwiedergabe, wie die natürliche Musik und Sprache selbst. An solchen Aufnahmen haben Sie wirklich Freude. Obwohl die Gelatine-Ton-Folien „Helios“ selbst zu schwierigen Ton-Atelier-Aufnahmen verwendet werden können, bringen wir sie zu Preisen auf den Markt, die auch für den Amateur tragbar sind.

Helios-Ton-Folien sind auf beiden Seiten gleich gut zu schneiden. Sie werden nach einem besonderen maschinellen Verfahren hergestellt, das lange Versuche unter kritischer Mitwirkung weltbekannter Fabriken für Selbstaufnahme-Apparate erforderte. Die Art unserer Herstellungsweise erlaubt die Verwendung von Zusätzen, welche den Ton-Folien die richtige Weichheit zum Schneiden, aber auch genügende Härte zur häufigen Wiedergabe verleihen. Hervorzuheben ist noch, daß Sie die Helios-Ton-Folien sofort nach erfolgter Aufnahme und Einfetten mit Vaseline abspielen können, **eine Nachbehandlung ist also nicht erforderlich.**

Platten-Durchmesser in Zentimetern:	12	15	18	20	22	25	30
Preis das Stück RM:	—,25	—,35	—,40	—,45	—,50	—,60	—,90

Jede Platte befindet sich in einer Pergamin-Hülle mit aufgedruckter Gebrauchsanweisung, welcher auch 2 Mittel-Etiketten zum Aufkleben lose beigelegt sind.

Bestell-Nr. 8180

Bei jeder Bestellung ist der Plattendurchmesser in Zentimetern anzugeben!

**Sparen,
billig kaufen,**

ist bei Radio-Schnorr in keiner Weise
gleichbedeutend mit minderwertig kaufen.

RADIO-SCHNORR

ist bekannt für Qualität!

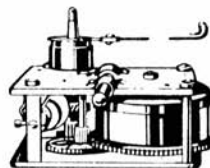
Laufwerke

Best.-
Nr.

Preis
RM

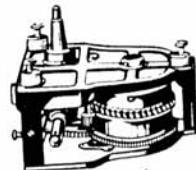
8181 Kräftiges Einfeder-Werk mit Schneckenregulator, Schneckenauzug, patentierter Reguliervorrichtung, unvernickelt.
Leistung: eine 30 cm-Plattenseite.
Zubehör: Befestigungsschrauben, Stahl- und Gummi-Unterlagen, Kurbel 100 mm, patentierte Reguliervorrichtung, Tellerbremse, Rosette

7.—



8182 Besonders kräftiges Doppelfederwerk mit Schneckenregulator, patentierte Reguliervorrichtung, schwingendes Federhaus.
Leistung: zwei 30 cm-Plattenseiten.
Zubehör: Befestigungsschrauben, Stahl- und Gummi-Unterlagen, Kurbel, patentierte Reguliervorrichtung, Tellerbremse, Rosette

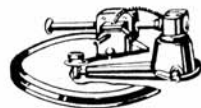
12.—



8183 Elektrisches Schallplatten-Aufnahme- und Wiedergabe-Gerät „Awiton“ ohne elektrisches Laufwerk zum Anbau an vorhandenes Laufwerk.

Die biegsamen Folien sind ohne Umbau von Einzelteilen sofort nach beendigten Schneidvorgang abspielbar. Kein Auswechseln von Gewindespindeln. Das Awiton-Gerät schneidet von innen nach außen, es gibt kein Verheddern des Spanes, nach beendetem Schneidprozeß wird der zur Spule aufgewickelte Span entnommen. Plattenwechsel oder Umliegen der Schneidplatte in wenigen Sekunden wie bei jeder Sprechmaschine möglich. Keine besondere Einstellung für den Schneidstichel oder Abspielnadel. „Awiton“ mit kombinierter Elektro-Schneid- und Wiedergabe-Dose, ohne elektrisches Laufwerk, ohne Plattenteller, zum Selbst-Anbau

64.—



Best.-
Nr.

Preis
RM

Elektrisches Schallplatten-Aufnahme- und Wiedergabe-Gerät „Awiton“

Komplett mit elektrischem Laufwerk, mit Montageplatte, fertig eingestellt zum Einbau in vorhandene Kästen usw.

Die komplette Anordnung mit Laufwerk und Montageplatte ist besonders empfehlenswert, da ein einwandfreies Schneiden von Platten gewährleistet ist und die Anschaffungskosten nicht höher sind als bei Einzelkauf der Teile. **Laufwerk mit selbsttätigem Anlauf.**

Störungsfrei! Stromverbrauch ca. 35 Watt!

„Awiton“ komplett mit kombinierter Elektro-Schneid- und Wiedergabe-Dose, mit elektrischem Laufwerk, mit Montageplatte, fertig eingestellt

8184 Für Gleich- und Wechselstrom 220/240 Volt 138.50

8185 Für Gleich- und Wechselstrom 110/125 Volt 138.50

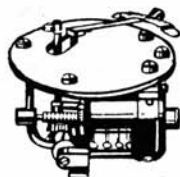
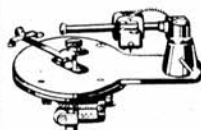
8186 Nur für Wechselstrom 110/125 umschaltbar 220/240 Volt 129.—

Selbstverständlich können auf dem „Awiton“-Gerät alle handelsüblichen Schallplatten auch von außen nach innen elektrisch und zwar ohne Umbau des Gerätes wiedergegeben werden.

Verstärkte elektrische Laufwerke
Tonhaltend, großes Drehmoment zum Einbau!

8188 Type für Gleich- und Wechselstrom „Emwe“ 64.—

8189 Type nur für Wechselstrom „Wümal 1010“ . 49.50



Elektrische Laufwerke

als Plattenspieler für Rundfunk-Anlagen. Komplett mit automatischem Ausschalter, 3 m Zuleitung. — Selbsttätiger Anlauf! — 78 Umdrehungen, regulierbar!

Best.-
Nr.

Preis
RM

8192 Kompl. Antriebswerk ohne Elektro-Dose, 110/220 Volt, nur Wechselstrom 52.—

8193 Dasselbe, ohne Elektro-Dose, 110/220 Volt, für Gleich- und Wechselstrom 66.—

8194 Umdrehungszähler für Schallplatten-antriebswerke
Durch einfaches Aufsetzen auf den Plattenteller ist sofort eine genaue Kontrolle der Umdrehungszahl (78) ersichtlich.

Der Umdrehungszähler ist zum Aufstecken einer Preis- oder Geschäftskarte eingerichtet und vorteilhaft als bewegliche Schaufensterreklame etc. geeignet 2.—



Ebner Laufwerke

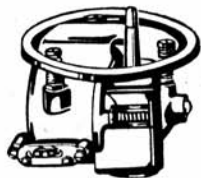
8195 Modell 39
Nur für Gleichstrom von 110 und 220 Volt umschaltbar 38.—

8196 Modell 49 (Universal-Laufwerk)
ohne Vorschalt-Widerstand, für 110 und 220 Volt Gleich- und Wechselstrom umschaltbar 39.—



Best.-
Nr.

Preis
RM



- 8197 Ebner Induktionslaufwerk Modell 52**
 nur für Wechselstrom 110—220 Volt,
 umschaltbar, 50 Perioden.
 Das „Ebner“-Induktions-Laufwerk
Modell 52 ist ein 2poliger Induktions-
 Motor, welcher den Plattenteller ohne
 Verwendung eines Regulators mit kon-
 stanter Drehzahl antreibt. Die Ueber-
 setzung der Motordrehzahl auf die Dreh-
 zahl der Platte geschieht durch Schnecke
 und Schneckenrad

26.—



- 8198 Emkabe Elektro-Laufwerk**
 „Emkarett“ Induktionsmotor mit direk-
 tem Antrieb. Starke Anzugskraft, völlig
 geräuschlos, störungsfrei. Stromver-
 brauch ca. 12 Watt. Nur für Wechsel-
 strom, jedoch für alle gewünschten
 Spannungen und Periodenzahlen. Die
 Normalausführung der Emkarett wird
 auf folgende Spannungen umschaltbar
 geliefert: 110, 150, 220 Volt. Bei Be-
 stellung Spannung und Periodenzahl an-
 geben

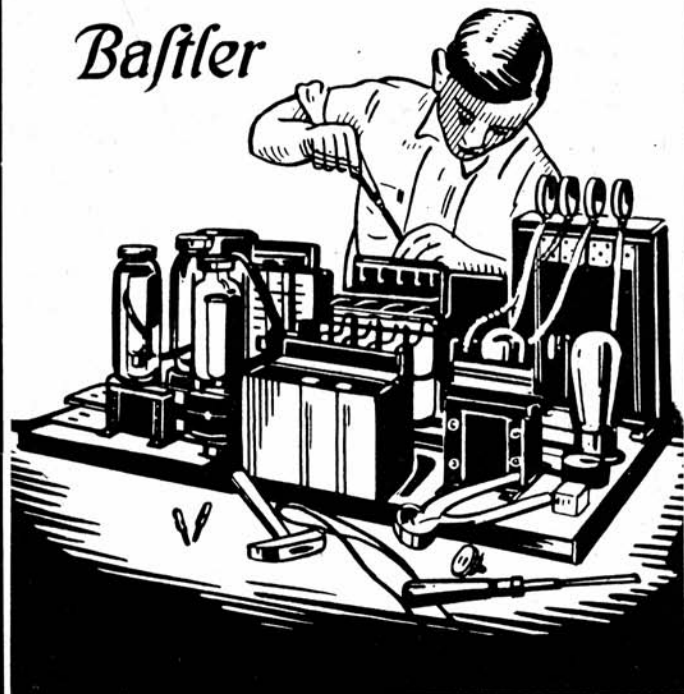
28.—



- 8199 Emkabe Elektro-Laufwerk**
 „Repa Spezial“ Synchron-Motor mit
 selbsttätigem elektrischen Anlauf.
 Spezialmotor für Plattenschneider

50.—

Für den erfolgreichen Bastler











*Alle im Bastlerteil verzeichneten
Preise sind Netto-Kasse Preise!*






Antennen-Material

Best.-Nr.		Preis RM
9000	Bronzelitze 7×7×0,15 auf 25 Mtr.-Spulen . . .	—60
9001	Bronzelitze 7×7×0,15 auf 50 Mtr.-Spulen . . .	1.15
9002	Bronzelitze 7×7×0,20 auf 25 Mtr.-Spulen . . .	—85
9003	Bronzelitze 7×7×0,20 auf 50 Mtr.-Spulen . . .	1.60
9004	Bronzelitze 7×7×0,25 auf 25 Mtr.-Spulen . . .	1.20
9005	Bronzelitze 7×7×0,25 auf 50 Mtr.-Spulen . . .	2.30
9006	Abspannseil, verzinkt, 25 Mtr.-Ring	1.10
9007	Kupferspiral-Antenne	—35
9008	Silberspiral-Antenne	—30



Best.-Nr.		Preis RM	
9009	Isolierröllchen aus Porzellan . . . 10 Stück	—15	
9010	Isoliereier aus Porzellan 10 Stück	—30	
9011	Eierketten mit 3 Isoliereiern	—15	
9012	Isolierecken aus Porzellan 10 Stück	—30	
9013	Wandisolatoren mit Dübel (kleine Ausführung)	—04	
9014	Schlitzisolatoren mit Dübel, Porzellan, Länge 50 mm	—07	
9015	Schlitzisolatoren mit Dübel, Porzellan, Länge 75 mm	—14	
9016	Abspannisolatoren, Porzellan	—28	
9017	Beffenhaken 35 mm lang 10 Stück	—35	
9018	Beffenhaken 50 mm lang 10 Stück	—40	
9019	Beffenhaken 75 mm lang 10 Stück	—50	

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!







	Best.- Nr.		Preis RM
	9020	Antennenklemmen	—06
	9021	Hartgummirohr \varnothing 4x6, 50 cm lang	—25
	9022	Hartgummirohr \varnothing 6x9, 50 cm lang	—30
	9023	Hartgummirohr \varnothing 8x12, 50 cm lang	—35
	9024	Antennenschalter, 1 pol., Bakelit	—20
	9025	Antennenschalter, 1 pol., Porzellan	—30
	9026	Automatische Blitzschutz-Schaltdose	1.25
	9027	Blitzschutzpatrone mit Winkel, Porzellan	1.50

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

	Best.- Nr.		Preis RM
	9028	Blitzschutzpatrone mit Winkel, Bakelit	1.80
	9029	Kupferdraht, blank, für Erdleitungen, 2 mm	—08
	9030	Kupferdraht, blank, für Erdleitungen, 3 mm	—12
	9031	Erdanschlußklemmen, normal	—07
	9032	Erdanschlußband für Dachrinnen	—10
	9033	Erdgreifklemmen	—14
	9034	Erdanschlußklemme für Bananensteckeranschl.	—20
	9035	Funkdose, Porzellan	—05
	9036	Funkdose, Bakelit	—07



PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Bestell-Nr.		Preis RM
	9037 Steckdose, Porzellan	—,20
	9038 Steckdose, Bakelit	—,25
	9039 Wachsdraht, 1-adrig, 0,8 mm, alle Farben, 10 Meter	—,20
	9040 Wachsdraht, 2-adrig, 0,8 mm, alle Farben, 10 Meter	—,40
	9041 Scheiben-Isolatoren, Porzellan	—,15
	9042 Lichtantenne, 1-polig	—,30
	9043 Lichtantenne, 2-polig	—,60
	9044 Antennen-Bambusstäbe, 5—6 m lang	6,—

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Montage-Material

Best-Nr.		Preis RM
9095	Lötöse, zweifach 10 Stück	—,20
9096	Lötöse, dreifach 10 Stück	—,25
9045	Lötösen mit kleinem Loch 10 Stück	—,15
9046	Lötösen mit großem Loch 10 Stück	—,15
9047	Kabelschuhe, klein, geschlossen . . . 10 Stück	—,15
9048	Kabelschuhe, klein, offen 10 Stück	—,15
9049	Kabelschuhe, mittel, offen 10 Stück	—,20
9050	Kabelschuhe, groß, passend für Bananenstecker 10 Stück	—,30
9051	Kabelschuhe mit Isoliergriff 10 Stück	—,60



PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Best.-Nr. 9052—9054



Best.-Nr. 9055—9059



Best.-Nr. 9060—9062



Bestell-Nr. 9063



Best.-Nr. 9065—9067



Best.-Nr. 9068—9071



Bestell-Nr. 9073



Bestell-Nr. 9074

Best.-Nr.		Preis RM
9052	Holzschrauben, vernickelt, Größe I, 12 mm 10 Stück	—15
9053	Holzschrauben, vernickelt, Größe II, 16 mm 10 Stück	—16
9054	Holzschrauben, vernickelt, Größe III, 20 mm 10 Stück	—20
9055	Montageschrauben mit Linsenkopf, Größe I, 10 mm 10 Stück	—15
9056	Montageschrauben mit Linsenkopf, Größe II, 15 mm 10 Stück	—20
9057	Montageschrauben mit Linsenkopf, Größe III, 20 mm 10 Stück	—20
9058	Montageschrauben mit Linsenkopf, Größe IV, 25 mm 10 Stück	—25
9059	Montageschrauben mit Linsenkopf, Größe V, 30 mm 10 Stück	—30
9060	Montageschrauben mit Zylinderkopf, Gr. I, 15 mm 10 Stück	—20
9061	Montageschrauben mit Zylinderkopf, Gr. II, 20 mm 10 Stück	—25
9062	Montageschrauben mit Zylinderkopf, Gr. III, 25 mm 10 Stück	—30
9063	Raco-Sortiment, ca. 200 Teile . . . per Stück	1.50
9064	Selektor-Schrauben-Sortiment, ca. 200 Teile per Stück	3.—
9065	Eisenmontagewinkel, 20 mm . . . per Stück	—03
9066	Eisenmontagewinkel, 30 mm . . . per Stück	—05
9067	Eisenmontagewinkel, 60 mm . . . per Stück	—07
9068	Aluminium-Montagewinkel, 30 mm, per Stück	—10
9069	Aluminium-Montagewinkel, 50 mm, per Stück	—15
9070	Aluminium-Montagewinkel, 100 mm, per Stück	—25
9071	Aluminium-Montagewinkel, 150 mm, per Stück	—35
9072	Verstellbare Montagewinkel, Alum., per Stück	1.—
9073	GummifüÙe für Apparate, mit Stift, per Stück	—05
9074	GummifüÙe für Apparate, zum Aufschrauben per Stück	—08

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Best.-Nr.

9075	Rudol, beste Klebemasse, in Tube, per Stück	—25
9076	Isolierband, kleine Dose per Stück	—10
9077	Isolierband, große Dose per Stück	—20
9078	Isolierfaden 100 Meter	1.25
9079	Isolierschlauch, farbig, 1,5 mm . . . per Meter	—06
9080	Isolierschlauch, farbig, 3 mm . . . per Meter	—09
9081	Isolierschlauch, gepanzert per Meter	—35
9082	Anodenleitung, abgeschirmt per Meter	—45
9083	Hochleistungsschaltdraht, gepanzert, 0,8 mm per Meter	—35
9084	Hochleistungsschaltdraht, gepanzert, 2x0,8 mm, verdreht per Meter	—75
9085	Kupferdraht, blank, 1 mm per Meter	—03
9086	Kupferdraht, blank, 1,5 mm per Meter	—05
9087	Kupferdraht, blank, 2 mm per Meter	—09
9088	Schaltdraht, versilbert, 1 mm per Meter	—05
9089	Schaltdraht, versilbert, 1,5 mm per Meter	—08
9090	Schaltdraht, versilbert, 2 mm per Meter	—12
9091	Schaltdraht, isoliert, in allen Farben, 1,2 mm per Meter	—06
9092	Abschirm-Papier, 200 mm breit . . . per Meter	—10
9093	Kupferfolie, 200 mm breit, 500 mm lang per Stück	—35
9094	Einpolige Eins-Zwei - Netzkupplung 10 Stück	—80

Aluminiumblech, 0,5 und 1 mm stark in jeder Größe, billigste Berechnung!



Bestell-Nr. 9075



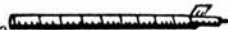
Best.-Nr. 9076—9077



Bestell-Nr. 9078



Bestell-Nr. 9081



Bestell-Nr. 9083



Bestell-Nr. 9084



Best.-Nr. 9085—9091



Bestell-Nr. 9094

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



Bestell-Nr. 9467—9481

Best.-Nr.	Spulenkörper	für	per Stück RM
9465	Spulenkörper	für Drosseln	—20
9466	„	für Transformator	—30
9467	„	rund, 20 mm Ø, 200 mm lang	—16
9468	„	„ 25 mm Ø, 200 mm „	—18
9469	„	„ 30 mm Ø, 200 mm „	—20
9470	„	„ 35 mm Ø, 200 mm „	—22
9471	„	„ 40 mm Ø, 200 mm „	—24
9472	„	„ 45 mm Ø, 200 mm „	—27
9473	„	„ 50 mm Ø, 200 mm „	—30
9474	„	„ 55 mm Ø, 200 mm „	—34
9475	„	„ 60 mm Ø, 200 mm „	—40
9476	„	„ 65 mm Ø, 200 mm „	—45
9477	„	„ 70 mm Ø, 200 mm „	—50
9478	„	„ 75 mm Ø, 200 mm „	—60
9479	„	„ 80 mm Ø, 200 mm „	—70
9480	„	„ 90 mm Ø, 200 mm „	—80
9481	„	„ 100 mm Ø, 200 mm „	—90

Diese angeführten Spulenmaße sind auch in Meter-Längen erhältlich!

9482	Spezial-Spulenkörper,	30 mm Ø, 60 mm	per Stück RM —05
9483	„	mit Lötösen, 30 mm Ø, 60 mm	per Stück RM —10
9484	„	70 mm Ø, 80 mm	per Stück RM —25

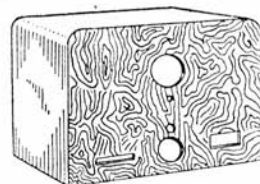
PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Apparate-Einbau-Gehäuse



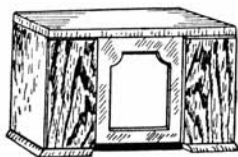
Bestell-Nr. 9100—9114

Best.-Nr.	Möfag-Eichen-Gehäuse,	Länge	200 mm,	Höhe	150 mm,	Tiefe	per Stück RM
9100	Möfag-Eichen-Gehäuse,	Länge	200 mm,	Höhe	150 mm,	Tiefe	185 mm 2.—
9101	„	„	250 mm,	„	150 mm,	„	185 mm 2.25
9102	„	„	350 mm,	„	150 mm,	„	185 mm 2.50
9103	„	„	250 mm,	„	200 mm,	„	200 mm 3.—
9104	„	„	300 mm,	„	200 mm,	„	200 mm 3.25
9105	„	„	350 mm,	„	200 mm,	„	200 mm 3.50
9106	„	„	400 mm,	„	200 mm,	„	200 mm 3.75
9107	„	„	450 mm,	„	200 mm,	„	200 mm 4.—
9108	„	„	500 mm,	„	200 mm,	„	200 mm 4.25
9109	„	„	600 mm,	„	200 mm,	„	200 mm 4.75
9110	„	„	700 mm,	„	200 mm,	„	200 mm 5.—
9111	„	„	800 mm,	„	200 mm,	„	200 mm 5.25
9112	„	„	600 mm,	„	200 mm,	„	250 mm 6.—
9113	„	„	700 mm,	„	200 mm,	„	250 mm 6.25
9114	„	„	520 mm,	„	200 mm,	„	250 mm 6.50



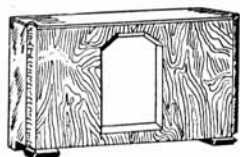
Bestell-Nr. 9115

Best.-Nr.	Einbau-Gehäuse, poliert, für 2-Röhren-Apparat, lang 260 mm, hoch 200 mm, tief 150 mm	per Stück RM 1.—
9115	Einbau-Gehäuse, poliert, für 2-Röhren-Apparat, lang 260 mm, hoch 200 mm, tief 150 mm	per Stück RM 1.—



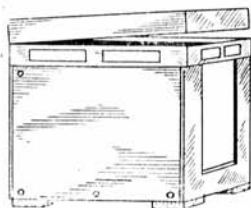
Bestell-Nr. 9116

Bestell-Nr. 9116 Einbau-Gehäuse, poliert, für
3 — 4 Röhren - Apparate, lang 370 mm,
hoch 200, tief 260 mm, per Stück RM 5.—



Bestell-Nr. 9117

Bestell-Nr. 9117 Einbau-Gehäuse, poliert, für
4- und Mehr-Röhren-App., lang 470 mm,
hoch 240, tief 240 mm, per Stück RM 6.50



Bestell-Nr. 9118

Bestell-Nr. 9118 Einbau-Musik-Schatulle, lang
410, hoch 390, tief 400 mm, p. Stück RM 7.50

Bestell-Nr. 9119 Einbau-Komb.-Gehäuse, pol.,
lang 450 mm, hoch 400 mm, tief 200 mm
per Stück RM 10.75



Bestell-Nr. 9120

Bestell-Nr. 9120 Baukasten, flach, schwarz
gebeizt, Länge 150 mm, Höhe 70 mm,
Tiefe 120 mm per Stück RM —.60

Aluminium-Montagekästen
erbitten Größen-Angabe, Preise auf Anfrage!

Frontplatten



Bestell-Nr. 9127—9139, 9141—9146

Best.-Nr.					
9127	schwarz gemustert,	130×160×4 mm	. . . . .	per Stück RM	—.60
9128	„	160×160×4 mm	. . . . .	per Stück RM	—.70
9129	„	150×200×4 mm	. . . . .	per Stück RM	—.80
9130	„	200×250×4 mm	. . . . .	per Stück RM	1.—
9131	„	200×300×5 mm	. . . . .	per Stück RM	1.30
9132	„	250×300×5 mm	. . . . .	per Stück RM	1.50
9133	„	200×400×5 mm	. . . . .	per Stück RM	1.80
9134	„	200×450×5 mm	. . . . .	per Stück RM	2.—
9135	„	200×500×5 mm	. . . . .	per Stück RM	2.40
9136	„	200×600×6 mm	. . . . .	per Stück RM	3.—
9137	„	300×350×5 mm	. . . . .	per Stück RM	2.50
9138	„	250×500×5 mm	. . . . .	per Stück RM	3.—
9139	„	250×600×6 mm	. . . . .	per Stück RM	3.75
9140	„CERALIT“ zum Ausbessern verbohrt Frontplatten (Stange)				RM —.30
9141	Nußbaummaserung, braun,	130×160×3 mm	. . . . .	per Stück RM	—.90
9142	„	150×200×3 mm	. . . . .	per Stück RM	1.20
9143	„	200×250×4 mm	. . . . .	per Stück RM	1.50
9144	„	200×300×4 mm	. . . . .	per Stück RM	1.80
9145	„	200×400×5 mm	. . . . .	per Stück RM	2.40
9146	„	200×500×5 mm	. . . . .	per Stück RM	2.90

Weitere Größen auf Anfrage!

Aluminium-Frontplatten

9147	gemustert,	200×300×3 mm	. . . . .	per Stück RM	3.—
9148	„	200×400×3 mm	. . . . .	per Stück RM	4.—
9149	„	200×450×3 mm	. . . . .	per Stück RM	4.50
9150	„	200×500×3 mm	. . . . .	per Stück RM	5.—
9151	„	200×600×3 mm	. . . . .	per Stück RM	6.—
9152	„	250×500×3 mm	. . . . .	per Stück RM	6.75
9153	„	250×600×3 mm	. . . . .	per Stück RM	8.50

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Becherkondensatoren, 700 Volt, geprüft



Best.-Nr.	Kapazität		per Stück RM
9154	0,1 MF		-40
9155	0,25 "		-50
9156	0,5 "		-55
9157	1 "		-65
9158	2 "		-90
9159	3 "		1.25
9160	4 MF		1.35
9161	5 "		1.75
9162	6 "		2.-
9163	8 "		2.50
9164	10 "		2.75
9165	Kombinations-Becher-Kondensatoren 8,3 MF		2.25

Block-Kondensatoren



Best.-Nr.	Kapazität		per Stück RM
9166	100 cm		-20
9167	200 "		-20
9168	250 "		-25
9169	300 "		-25
9170	500 "		-25
9171	1000 cm		-30
9172	2000 "		-35
9173	3000 "		-35
9174	4000 "		-40
9175	5000 "		-50
9176	10000 "		-60
9177	Gekapselte Luftblockkondensatoren 250 cm		1.25
9178	" " 500 cm		1.50

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Wickelblocks, 1500 Volt, geprüft

Best.-Nr.	Kapazität		per Stück RM
9180	25 cm		-25
9181	50 "		-25
9182	100 "		-30
9183	200 "		-30
9184	250 "		-30
9185	300 "		-30
9186	400 "		-30
9187	500 "		-30
9188	1000 "		-35
9189	1500 "		-35
9190	2000 "		-35
9191	3000 "		-35
9192	4000 "		-35
9193	5000 "		-35
9194	10000 "		-40
9195	15000 "		-50
9196	20000 "		-60
9197	30000 "		-70
9198	40000 "		-75
9199	50000 "		-80



Bestell-Nr. 9180-9199

Einbau-Widerstände

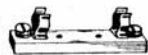


Bestell-Nr. 9200-9238

Bestell-Nr.	Kapazität	Bestell-Nr.	Kapazität	Bestell-Nr.	Kapazität	Bestell-Nr.	Kapazität
9200	0,001	9209	0,01	9218	0,1	9227	1
9201	0,002	9210	0,02	9219	0,2	9228	1,5
9202	0,003	9211	0,03	9220	0,3	9229	2
9203	0,004	9212	0,04	9221	0,4	9230	2,5
9204	0,005	9213	0,05	9222	0,5	9231	3
9205	0,006	9214	0,06	9223	0,6	9232	4
9206	0,007	9215	0,07	9224	0,7	9233	5
9207	0,008	9216	0,08	9225	0,8	9234	6
9208	0,009	9217	0,09	9226	0,9	9235	7

Bestell-Nr. 9200-9238 Preis pro Stück RM -35

9236 8
9237 9
9238 10



Bestell-Nr. 9239







Best.-Nr. 9239 Silitstabhalter per Stück RM -15

Best.-Nr. 9240 Silitstabhalter, doppelt per Stück RM -25

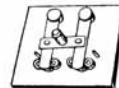
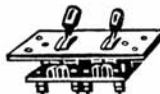







Bestell-Nr. 9240

Schalter



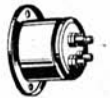





Best.-Nr.		Preis RM
	9241 Schlüsselschalter, Einloch-Montage . . . per Stück	—,20
	9242 Schlüsselschalter, Einloch-Montage, Ia Qual. per Stück	—,40
	9243 Ein- und Ausschalter mit Widerstand . . . per Stück	—,65
	9244 Mehrfach-Umschalter . . . per Stück	1,90
	9245 Ausschalter, Einbautype . . . per Stück	—,70
	9246 Ausschalter, Einbautype, zweipolig . . . per Stück	1,10

Bestell-Nr.		Preis RM
9247	Wechselschalter, Einbautype . . . per Stück	1,20
9248	Einbau-Netzschalter, ein — aus . . . per Stück	—,50
9249	Einbau-Druckknopf-Ausschalter . . . per Stück	—,75
9250	Einbau-Kippschalter, 1-fach . . . per Stück	—,40
9251	Einbau-Kippschalter, 2-fach . . . per Stück	—,75
9252	Einbau-Kippschalter, 3-fach . . . per Stück	1,10
9253	Kurz-Lang-Schalter, 2-teilig, zum Aufmontieren . . . per Stück	—,60
9254	Kurz-Lang-Schalter, montiert . . . per Stück	1,—



Bestell-Nr.		Preis RM
	9260 Hebelschalter, montiert, 1 polig per Stück	—,60
	9261 Hebelschalter, montiert, 2 polig per Stück	1.—
	9262 Walzenschalter, zweifach per Stück	2.—
	9263 Walzenschalter, dreifach per Stück	2,50
	9264 Walzenschalter, vierfach per Stück	2,75
	9265 Wellenumschalter 2x3 per Stück	—,75
	9266 Wellenumschalter 3x3 per Stück	—,85
	9267 Wellenumschalter 3x4 per Stück	—,90
	9268 Kontaktknöpfe für Stufenschalter per Stück	—,05
	9269 Drehknopf für Stufenschalter per Stück	—,70

Röhren-Stecker

Best-Nr.		Preis RM	
9270	Einbau-Stecker, 4-polig per Stück	—,15	
9271	Einbau-Stecker, 5-polig per Stück	—,15	
9272	Einbau-Hexodenstecker per Stück	—,40	
9273	Hexoden-Kappen per Stück	—,03	
9274	Aufbau-Stecker, 4-polig per Stück	—,15	
9275	Aufbau-Stecker, 5-polig per Stück	—,15	
9276	Topfstecker, 4-polig per Stück	—,10	
9277	Schirmgitter-Röhrenstecker per Stück	—,60	
9278	Aufbau-Stecker, 4-polig, federnd . . . per Stück	—,60	
9279	Aufbau-Stecker, 5-polig, federnd . . . per Stück	—,75	
9280	Aufbau-Stecker, 4-polig, mit eingebautem Heizwiderstand per Stück	1,15	
9281	Röhrenstecker für Loewe-Mehrfachröhre, per Stück	1,30	
9282	Röhren-Umstecker per Stück	—,50	
9283	Zwischenstecker, federnd, 4-polig . . . per Stück	—,70	
9284	Zwischenstecker, federnd, 5-polig . . . per Stück	—,80	

Heizwiderstände ohne Knopf



Best.-Nr.

9285	Heizwiderstände	10 Ohm, ohne Knopf, per Stück	RM —.50
9286	"	20 Ohm, ohne Knopf, per Stück	RM —.50
9287	"	30 Ohm, ohne Knopf, per Stück	RM —.60
9288	"	40 Ohm, ohne Knopf, per Stück	RM —.60
9289	"	50 Ohm, ohne Knopf, per Stück	RM —.60

Bestell-Nr.
9285 — 9289

Schiebeheizwiderstände

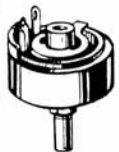


Best.-Nr.

9290	Schiebeheizwiderstände	10 Ohm . per Stück	RM —.50
9291	"	20 Ohm . per Stück	RM —.50
9292	"	30 Ohm . per Stück	RM —.50
9293	"	40 Ohm . per Stück	RM —.50
9294	"	50 Ohm . per Stück	RM —.50

Bestell-Nr.
9290 — 9294

Potentiometer



Best.-Nr.

9295	Potentiometer, ohne Knopf,	100 Ohm, per Stück	RM —.60
9296	"	200 Ohm, per Stück	RM —.60
9297	"	300 Ohm, per Stück	RM —.60
9298	"	500 Ohm, per Stück	RM —.60
9299	"	1000 Ohm, per Stück	RM —.65
9300	"	1500 Ohm, per Stück	RM —.65
9301	"	2000 Ohm, per Stück	RM —.65
9302	"	3000 Ohm, per Stück	RM —.70
9303	"	5000 Ohm, per Stück	RM —.70
9304	"	8000 Ohm, per Stück	RM —.75

Bestell-Nr.
9295 — 9313

9305	Potentiometer, ohne Knopf,	10 000 Ohm per Stück	RM —.75
9306	"	15 000 Ohm per Stück	RM —.80
9307	"	20 000 Ohm per Stück	RM —.80
9308	"	30 000 Ohm per Stück	RM —.80
9309	"	50 000 Ohm per Stück	RM 1.15
9310	"	100 000 Ohm per Stück	RM 1.50
9311	"	200 000 Ohm per Stück	RM 1.60
9312	"	300 000 Ohm per Stück	RM 1.65
9313	"	500 000 Ohm per Stück	RM 1.75

Drahtspannungsteiler



Bestell-Nr. 9314—9323

Best.-Nr.

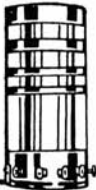
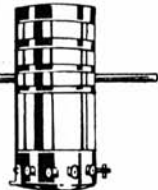


9314	Drahtspannungsteiler	1000 Ohm per Stück	RM —.55
9315	"	2000 Ohm per Stück	RM —.55
9316	"	3000 Ohm per Stück	RM —.55
9317	"	5000 Ohm per Stück	RM —.55
9318	"	8000 Ohm per Stück	RM —.55
9319	"	10000 Ohm per Stück	RM —.60
9320	"	12000 Ohm per Stück	RM —.60
9321	"	15000 Ohm per Stück	RM —.60
9322	"	20000 Ohm per Stück	RM —.60



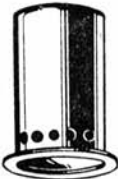
9323 Kohlespannungsteiler mit 4 Abgrenzungen in den gleichen Ohmstärken
per Stück RM 1.25



Sollte bei Auftragserteilung irgend ein Artikel vergriffen sein, so erlaube ich mir, im Interesse meiner Kunden, möglichst gleichwertigen Ersatz beizulegen, falls nicht ausdrücklich Ersatzlieferung verboten.

Umschaltspulen






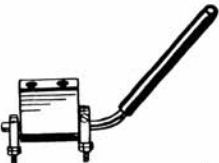
Best.-Nr.		Preis RM
		
Bestell-Nr. 9324		
9324	Umschaltspule für Audion- oder Hochfrequenz 200—2000 m per Stück	1.60
9325	Umschaltspule mit Variometer 200—2000 m per Stück	1.60
		
Bestell-Nr. 9325		
9326	Umschalt-Steilkreis-spule von 200—2000 m per Stück	1.60
9327	Kurzwellenspule 20—2000 m per Stück	3.—
		
Bestell-Nr. 9327		
9328	Telefunken-Chassis, montiert mit 2 Drehko. und Feinstell-Skala, Spulen 200—2000 m, mit Umschalter per Stück	2.90
		
Bestell-Nr. 9329		
9329	Hochfrequenzdrossel, verlustfrei . . . per Stück	—,25


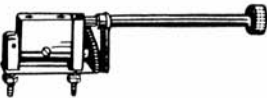



Bestell-Nr.		Preis RM
9330	Hochfrequenzdrossel, montiert per Stück	—,50
		
Best.-Nr. 9330		
9331	Zwillings-Hochfrequenzdrossel per Stück	1.75
		
Best.-Nr. 9331		
9332	Abschirmhauben aus Aluminium, rund . . . per Stück	—,50
9333	Abschirmhauben aus Aluminium, rund, extra stark per Stück	1.—
		
Best.-Nr. 9332—9333		
9334	Abschirmhauben aus Aluminium, eckig . . . per Stück	—,40
9335	Isolierte Anschluß-Hauben per Stück	—,08

Güte des Empfangs bei Innenantennen

ist ein sehr dehnbarer Begriff. Verglichen mit einer vorzüglich gebauten Hochantenne, die in großer Höhe über Erde angebracht und richtig aufgebaut ist, wird die Innenantenne an Lautstärke und Klangreinheit bedeutend zurückstehen. Stellt man aber an Fernempfang nicht ausgesucht hohe Ansprüche und wohnt man in einem störfreien Gebäude, kann man mit einem gutverstärkenden Gerät annehmbaren Empfang erzielen.

Spulensockel, Halter und Koppler

	Bestell-Nr.		Preis RM
	9336	Korbspulensockel, klein . . . per Stück	— 20
	9337	Korbspulensockel, groß . . . per Stück	— 40
	9338	Ledion-Sockel, normal . . . per Stück	— 20
	9339	Ledion-Sockel, groß . . . per Stück	— 40
	9340	Spulensockelhalter, beweglich . per Stück	— 20
	9341	Spulensockelhalter, fest . . . per Stück	— 40
	9342	Spulenschwenker, einteilig, mit Hebel per Stück	1.—

Best.-Nr.		Preis RM	
9343	Spulhalter, zweiteilig, montiert, mit Hebel per Stück	1.50	
9344	Spulhalter, dreiteilig, montiert, mit Hebel per Stück	2.75	
9345	Spulhalter, einteilig, mit Feinregler per Stück	1.50	
9346	Spulhalter, zweiteilig, montiert mit Feinregler per Stück	3.—	
9347	Spulhalter, dreiteilig, montiert mit Feinregler per Stück	5.—	
9348	Parallelkoppler, zweifach, montiert per Stück	2.—	
9349	Parallelkoppler, dreifach, montiert per Stück	3.50	
9350	Flachkoppler, zweiteilig, montiert per Stück	2.—	
9351	Flachkoppler, dreiteilig, montiert per Stück	3.50	

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Spulen

Best.-Nr.					
9352	Honigwabenspulen,	25	Windungen	per Stück	RM —,25
9353	"	50	"	per Stück	RM —,35
9354	"	75	"	per Stück	RM —,45
9355	"	100	"	per Stück	RM —,55
9356	"	150	"	per Stück	RM —,75
9357	"	200	"	per Stück	RM —,90
9358	"	250	"	per Stück	RM 1.05
9359	"	300	"	per Stück	RM 1.20
9360	"	400	"	per Stück	RM 1.35
9361	"	500	"	per Stück	RM 1.50



Bestell-Nr.
9362 — 9372

Best.-Nr.					
9362	Flachspulen,	15	Windungen	per Stück	RM —,35
9363	"	25	"	per Stück	RM —,35
9364	"	50	"	per Stück	RM —,50
9365	"	75	"	per Stück	RM —,65
9366	"	100	"	per Stück	RM —,80
9367	"	150	"	per Stück	RM —,95
9368	"	200	"	per Stück	RM 1.10
9369	"	250	"	per Stück	RM 1.25
9370	"	300	"	per Stück	RM 1.40
9371	"	400	"	per Stück	RM 1.55
9372	"	500	"	per Stück	RM 1.70



Bestell-Nr.
9373 — 9380

Best.-Nr.					
9373	Korbspulen,	25	Windungen	per Stück	RM —,30
9374	"	35	"	per Stück	RM —,35
9375	"	50	"	per Stück	RM —,40
9376	"	75	"	per Stück	RM —,45
9377	"	100	"	per Stück	RM —,50
9378	"	150	"	per Stück	RM —,65
9379	"	200	"	per Stück	RM —,85
9380	"	250	"	per Stück	RM 1.—

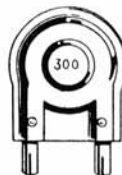
PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Best.-Nr.					
9381	Achterspulen,	20	Windungen	per Stück	RM —,20
9382	"	35	"	per Stück	RM —,25
9383	"	50	"	per Stück	RM —,30
9384	"	75	"	per Stück	RM —,35
9385	"	100	"	per Stück	RM —,40
9386	"	125	"	per Stück	RM —,45
9387	"	150	"	per Stück	RM —,50
9388	"	200	"	per Stück	RM —,60



Bestell-Nr.
9381 — 9388

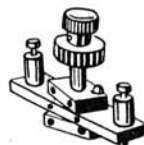
Best.-Nr.					
9389	Liliput-Flachspulen,	15	Windungen,	per Stück	RM —,70
9390	"	25	"	per Stück	RM —,70
9391	"	50	"	per Stück	RM —,70
9392	"	75	"	per Stück	RM —,70
9393	"	100	"	per Stück	RM —,70
9394	"	150	"	per Stück	RM —,70
9395	"	200	"	per Stück	RM —,70
9396	"	250	"	per Stück	RM —,70
9397	"	300	"	per Stück	RM —,70
9398	"	400	"	per Stück	RM 1.25
9399	"	500	"	per Stück	RM 1.25



Bestell-Nr.
9389 — 9399

9400 **Zwischenstecker** pro Paar RM —,40

Best.-Nr.					
9401	Liliput-Spulenkoppler,	2-teilig	per Stück	RM 2.—	
9402	Liliput-Spulenkoppler,	3-teilig	per Stück	RM 3.—	






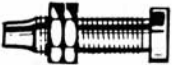




Bestell-Nr.
9401 — 9402

Hochantennen auf dem Dach

müssen nach den VDE.-Vorschriften in einer lichten Höhe von mindestens 2 m über dem Dach oder dem betreffenden Gebäudeteil angebracht werden, damit die Dächer begehbar bleiben.

Buchsen, Klemmen und Stecker













	Best.- Nr.		Preis RM
	9410	Telefonbuchsen, vernickelt 10 Stück	—30
	9411	Telefonbuchsen, vernickelt, mit Lötansatz 10 Stück	—32
	9412	Telefonbuchsen mit Mutter-Gegenschraube 10 Stück	—65
	9413	Isolier-Telefonbuchse in allen Farben, 10 Stück	—45
	9414	Isolier-Telefonbuchse mit Lötansatz, in allen Farben 10 Stück	—48
	9415	Isolier-Telefonbuchse mit Unterleging 10 Stück	—70
	9416	Isolier-Telefonbuchse mit Unterleging und Lötansatz 10 Stück	—75
	9417	Isolier-Telefonbuchse mit Muttergegenschraube 10 Stück	—80

Bestell- Nr.		Preis RM	
9418	Isolierringe für Normal-Buchsen . . . 10 Stück	—20	
9419	Isolierringe für Normal-Buchsen mit Ansatz 10 Stück	—25	
9420	Lampen-Buchsen, vernickelt 10 Stück	—30	
9421	Lampen-Buchsen, vernickelt, mit Lötansatz 10 Stück	—32	
9422	Lampen-Buchsen, vernickelt, mit Mutter- Gegenschraube 10 Stück	—65	
9423	Tischklemmen mit Holzgewinde . . . 10 Stück	—40	
9424	Tischklemmen mit Gegenschraube . . 10 Stück	—60	
9425	Doppelklemme mit 2 Löchern . . . 10 Stück	—80	
9426	Flachklemmen 10 Stück	—60	



PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Bestell-Nr.		Preis RM
	9427 Verbindungsklemmen für Taschenbatterien 10 Stück	—,60
	9428 Verbindungsklemme mit 2 Abgriffen, 10 Stück	—,50
	9429 Verbindungsklemme mit 3 Abgriffen, 10 Stück	—,83
	9430 Verbindungsklemme mit 4 Abgriffen, 10 Stück	1.20
	9431 Abgreifklemmen, vernickelt . . . 10 Stück	—,60
	9432 Abgreifklemmen, vernickelt, für Bananenstecker-Anschluß . . . 10 Stück	—,70
	9433 Spulensockelstifte mit Mutter . . . 10 Stück	—,45
	9434 Spulensockelstifte, federnd, mit Mutter 10 Stück	—,55
	9435 Akku-Klemme	—,09
	9436 Anschlußklemmen mit Isolierkopf, in allen Farben 10 Stück	1.20

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Bestell-Nr.		Preis RM
	9437 Bananenstecker, alle Farben 10 Stück	—,30
	9438 Bananenstecker, alle Farben, Ia Qualität, 10 Stück	—,50
	9439 Bananenstecker, alle Farben, Ia Qualität, mit Seitenschraube 10 Stück	—,60
	9440 Bananenstecker, alle Farben, Ia Qualität, mit Seitenloch 10 Stück	—,60
	9441 Bananenstecker, alle Farben, Ia Qualität, mit Seitenloch und Schraube 10 Stück	—,90
	9442 Bananenstecker, alle Farben, Ia Qualität, extra lang 10 Stück	1.—
	9443 Bananenstecker, alle Farben, berührungssicher 10 Stück	—,50
	9444 Bananenstecker alle Farben, Ia Qualität, berührungssicher 10 Stück	—,85
	9445 Bananen-Netzkräftstecker, schwarz oder rot per Stück	—,20
	9446 Anodenstecker, alle Farben 10 Stück	—,50
	9447 Hartgummi-zweipol-Stecker per Stück	—,25
	9448 Hartgummi-dreipol-Stecker per Stück	—,35

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Bestell-Nr.		Preis RM
	9449 Hartgummi-vierpol.-Stecker per Stück	—,45
	9450 Hartgummi-fünfpol.-Stecker per Stück	—,55
	9451 Hartgummi-sechspol.-Stecker per Stück	—,65
	9452 Hartgummi-siebenpol.-Stecker per Stück	—,75
	9453 Hartgummi-achtpol.-Stecker per Stück	—,85
	9454 1-pol. Kupplung zum Stecken u. Schrauben, 10 St.	—,50
	9455 1-pol. Kupplung zum Stecken 10 Stück	—,50
	9456 2-pol. Kupplung, Hartgummi, z. Stecken, p. Stück	—,20
	9457 3-pol. Kupplung, Hartgummi, z. Stecken, p. Stück	—,25
	9460 4-pol. Kupplung, Hartgummi, z. Stecken, p. Stück	—,40
	9461 5-pol. Kupplung, Hartgummi, z. Stecken, p. Stück	—,45
	9462 6-pol. Kupplung, Hartgummi, z. Stecken, p. Stück	—,50
	9463 7-pol. Kupplung, Hartgummi, z. Stecken, p. Stück	—,55
	9464 8-pol. Kupplung, Hartgummi, z. Stecken, p. Stück	—,60







PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Netzstecker-Kupplungen und Schalter










Best.-Nr.		Preis RM
9499	2-pol.-Doppelnetzstecker, berührungssicher per Stück	—,40
9500	2-pol.-Doppelnetzkupplung, berührungssicher per Stück	—,40
9501	Kurzschluß-Stecker, vernickelt per Stück	—,05
9502	Kurzschluß-Stecker, isoliert per Stück	—,15
9503	Netzstecker, Porzellan per Stück	—,10
9504	Netzstecker, Bakelite per Stück	—,10
9505	Netzstecker, Ia Qualität per Stück	—,20
9506	Netzkupplungen, Porzellan per Stück	—,05











PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Best.-Nr.		Preis RM
	9507 Netzkupplungen, Bakelite per Stück	—10
	9508 Netzkupplungen, Ia Qualität per Stück	—20
	9509 Hängekupplung, Bakelite per Stück	—50
	9511 Doppel-Kupplung, Bakelite per Stück	—50
	9512 Zweifachstecker, Bakelite per Stück	—25
	9513 Dreifachstecker, Bakelite per Stück	—35
	9514 Schraubfassungen, Porzellan per Stück	—40

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!


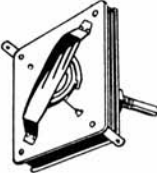


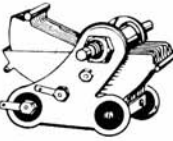
Best.-Nr.		Preis RM	
9515	Schraubfassungen, Bakelite . . . per Stück	—50	 Bestell-Nr. 9515
9516	Gerätestecker, Bakelite . . . per Stück	—25	 Bestell-Nr. 9516
9517	Gerätestecker, Ia Qualität . . . per Stück	—50	 Bestell-Nr. 9517
9518	Gerätestecker mit Ausschalter . . . per Stück	1.—	 Bestell-Nr. 9518
9519	Zwischenschalter zum Ein- und Ausschalten per Stück	—90	 Bestell-Nr. 9519
9520	Steckdose, Bakelite per Stück	—25	 Bestell-Nr. 9520
9521	Moment-Ausschalter a. Bakelite, per Stück	—50	 Bestell-Nr. 9521—9523
9522	Moment-Wechselschalter, Bakelite, p. Stück	—65	
9523	Moment-Serienschalter, Bakelite, per Stück	—65	 Bestell-Nr. 9524—9526
9524	Moment-Kipp-Ausschalter, Bakelite, per Stück	—75	
9525	Moment-Kipp-Wechselschalter, Bakelite, per Stück	—90	
9523	Moment-Kipp-Serienschalter, Bakelite, per Stück	1.25	

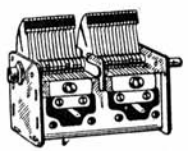
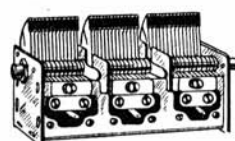
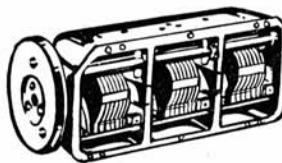


PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!










Best.-Nr.		Preis RM
	9527 Druckknopf-Ausschalter, Bakelite . per Stück	—,65
Best.-Nr. 9527—9529	9528 Druckknopf-Wechselschalter, Bakelite, p. Stück	—,75
	9529 Druckknopf - Serie - Schalter, Bakelite, p. Stück	—,95
9530 	9530 Lampenschraubfassung, ohne Hahn, berührungssicher per Stück	—,30
9531 	9531 Lampenschraubfassung, mit Hahn, berührungssicher per Stück	—,70
	9532 Klingeltaster aus Bakelite per Stück	—,30
Bestell-Nr. 9532	9533 Geräte-Netzsnur mit Stecker . . . per Stück	—,90
	9534 Sicherungs-Patronen	
	4 Ampère	—,06
	6 Ampère	—,06
	10 Ampère	—,08
	15 Ampère	—,08
	20 Ampère	—,10
	25 Ampère	—,12
Bestell-Nr. 9533		
	9540 Sicherungs-Lamellen	
	2 Ampère	—,02
	4 Ampère	—,02
	6 Ampère	—,02
	10 Ampère	—,02
	15 Ampère	—,02
Bestell-Nr. 9534		
	9550 Lüsterklemmen	
	1-polig	—,04
	2-polig	—,06
	3-polig	—,08
Bestell-Nr. 9550		

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Drehkondensatoren

Bestell-Nr.		Preis RM
Glimmer-Drehkondensatoren		
9560	250 cm per Stück	—,35
9561	500 cm per Stück	—,45
9562	1000 cm per Stück	—,60
		
9563	250 cm, gekapselt per Stück	—,50
9564	500 cm, gekapselt per Stück	—,75
9565	1000 cm, gekapselt per Stück	1,—
		
9566	2x500 cm-Aggregat per Stück	2,—
9567	3x500 cm-Aggregat per Stück	2,40
9568	4x500 cm-Aggregat per Stück	3,—
		
Frequenz-Kondensatoren		
9569	250 cm per Stück	2,—
9570	500 cm per Stück	3,—
9571	1000 cm per Stück	4,—
9572	250 cm mit Fein. per Stück	2,50
9573	500 cm mit Fein. per Stück	3,50
9574	1000 cm mit Fein. per Stück	4,50
		
Mittellinien-Kondensatoren		
9575	250 cm per Stück	2,—
9576	500 cm per Stück	2,25
9577	1000 cm per Stück	4,75
		

Bestell-Nr.		Preis RM
	Mittellinien-Kondensatoren	
9578	2x500 cm mit Ausgl., per Stück	4.75
		
9579	3x500 cm mit Ausgl., per Stück	6.75
		
9580	3x500 cm mit Ausgleich und Trommelskala, per Stück	9.75
		
	Differentiale	
9581	2x100 cm per Stück	1.90
		
9582	Mikrodome per Stück	2.50
	Neutrodome	
9583	10 cm per Stück	-.70
9584	25 cm per Stück	-.75
9585	50 cm per Stück	-.85
9586	100 cm per Stück	1.15
		

Skalenscheiben		Preis RM	
	Skalenscheiben		
9590	∅ 55 mm, ohne Fein. per Stück	-.25	
9591	∅ 55 mm, mit Fein. per Stück	-.40	
9592	∅ 75 mm, ohne Fein. per Stück	-.35	
9593	∅ 75 mm, mit Fein. per Stück	-.50	
9594	∅ 105 mm, ohne Fein. per Stück	-.45	
9595	∅ 105 mm, mit Fein. per Stück	-.60	
9596	Drehknöpfe, klein per Stück	-.12	
9597	Drehknöpfe, klein per Stück	-.12	
9598	Drehknöpfe, klein per Stück	-.12	
9599	Drehknöpfe, groß per Stück	-.15	
9600	Drehknöpfe, groß per Stück	-.15	

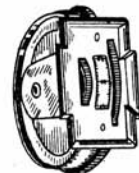
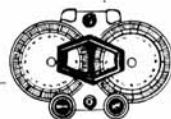
PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Best.-Nr.		Preis RM
9601	Drehknöpfe, groß per Stück	—15
9602	Drehknöpfe, groß per Stück	—20
9603	Drehknöpfe, groß per Stück	—20
9604	Drehknöpfe, groß per Stück	—25
9605	Drehknöpfe, groß per Stück	—30
9606	Drehknöpfe, groß per Stück	—30
9607	Feinstellskala, braun oder schwarz . . per Stück	—90



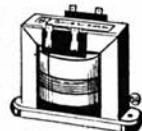
PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Best.-Nr.		Preis RM
9608	Zeigerskala, halbrund, braun per Stück	1.80
9609	Zeigerskala, Zweifarben-Beleuchtung . . per Stück	2.75
9610	Einbau-Feinstellskala per Stück	1.50
9611	Einbau-Feinstellskala, zweifach per Stück	4.—
9612	Trommelskala, einfach per Stück	1.50
9613	Trommelskala, zweifach per Stück	4.—



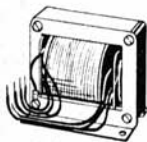
Niederfrequenz-Transformatoren

Best.-Nr.			Preis RM
9615	Niederfrequenz-Trafo	1 : 1 per Stück	2.—
9616	"	1 : 2 per Stück	2.—
9617	"	1 : 3 per Stück	2.—
9618	"	1 : 4 per Stück	2.—
9619	"	1 : 5 per Stück	2.—
9620	"	1 : 6 per Stück	2.—
9621	"	1 : 7 per Stück	2.—
9622	"	1 : 9 per Stück	2.—
9623	"	1 : 10 per Stück	2.—

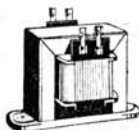


Netztransformatoren

9624	Netztrafo für die RGN 354, 220 Volt	per Stück	3.75
9625	" " " RGN 354, 125 Volt	per Stück	3.25
9626	" " " RGN 354, umsch. 125/220 Volt,	per Stück	3.50
9627	" " " RGN 354, umsch. 125/150/220 V,	per Stück	4.25
9628	" " " RGN 504, umsch. 125/220 Volt,	per Stück	5.25
9629	" " " RGN 1054, umsch. 125/220 Volt,	per Stück	6.50
9630	" " " RGN 1064, umsch. 125/220 Volt,	per Stück	6.50
9631	" " " RGN 2004, umsch. 125/220 Volt,	per Stück	6.50
9632	" " " RGN 1054, umsch. 125/220 Volt,	per Stück	6.75
	mit Schalter		



9633	Umschaltleiste		—,20
9634	Umschaltleiste mit Sicherungsplatte		—,45



Netzdrosseln

9635	Netzdrosseln,	30 Milli-Amp.	per Stück	1.50
9636	"	50 " "	per Stück	2.—
9637	"	100 " "	per Stück	4.—
9638	"	200 " "	per Stück	4.—



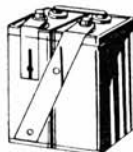
9639	Ausgangs-Trafo, hoch- oder niederohmig,	p. Stück	1.50
------	---	----------	------

Akkumulatoren

Best.-Nr.			Preis RM
9640	Zelluloid-Akku für 2 Volt	per Stück	1.25
9641	" " für 4 Volt	per Stück	7.50
9642	Akku - Glas, 4 Volt, 12 Amp.-Std.	per Stück	3.90
9643	" " 4 Volt, 35 Amp.-Std.	per Stück	6.25
9644	" " 4 Volt, 70 Amp.-Std.	per Stück	9.25
9645	Akku-Träger	per Stück	—,30
9646	Akku-Säureprüfer	per Stück	1.25
9647	Akku-Ladestöpsel für Gleichstrom	per Stück	1.50
9648	Trockenlader 125 Volt, 1, 2 Amp.	per Stück	12.50
9649	Trockenlader 220 Volt, 1, 2 Amp.	per Stück	12.50
9650	Philips-Netzschur mit Umschalter	per Stück	—,50



Bestell-Nr. 9640



Bestell-Nr. 9641



Bestell-Nr.
9642 — 9644

⚡ Akku-Ersatzgläser und -Ersatz-Platten ⚡
Preise auf Anfrage.



Bestell-Nr. 9646



Bestell-Nr. 9647



Bestell-Nr. 9648—9649



Bestell-Nr. 9650

Taschen- und Anoden-Batterien

Überall bevorzugt sind die *bewährten*
Schnorr-Taschenlampen-Batterien



STAB: -.20 GNOM: -.25 NORMAL: -.25

Bestell-Nr. 9655

Bestell-Nr. 9656

Bestell-Nr. 9657

Überall bevorzugt sind die *bewährten*
Schnorr-Spar-Anoden!



100 Volt - Mk. 5.50 • 120 Volt - Mk. 6.50 • 150 Volt - Mk. 8.50

Bestell-Nr. 9660/100

Bestell-Nr. 9660/120

Bestell-Nr. 9660/150



Best.-Nr.		Preis RM
9665	Record-Spar-Anode, 100 Volt . per Stück	3.90
9666	Schnorr-Hochleistungsanode, 100 V. „GOLD-EXTRA“ . . per Stück	7.50



Best.-Nr.		Preis RM
9667	Präzisions-Taschen-Voltmeter 6/120 V.	4.75
9668	Weicheisen-Taschenvoltmeter 12/240 V.	3.—
9669	Gleichstrom-Anode bis zu 4 Röhren, 110/220 Volt per Stück	13.50
9670	Wechselstrom-Anode, 125 Volt, ohne Röhre per Stück	19.50
9671	Wechselstrom-Anode, 220 Volt, ohne Röhre per Stück	19.50
9672	Einbau-Volt- oder Ampèremeter von an	5.—



Bezeichnungsschilder

Best.-Nr.		Preis RM
	9674 Buchsenschilder 10 Stück	—20
	9675 Batterie-Schnurschilder 10 Stück	—20
	9676 Aluminium-Schildchen 10 Stück	—20
	9677 Zelluloid-Schildchen 10 Stück	—20
	9678 Plus- und Minus-Zeichen 10 Stück	—15
	9679 Bezeichnungsschilder Antenne — Erde . per Stück	—10
	9680 „ „ Schallplatte . . . per Stück	—10

Batterie-Schnüre



9682	Batterieschnur 3/4-adrig per Stück	1.—
9683	„ 4/5-adrig per Stück	1.20
9684	„ 5/6-adrig per Stück	1.50
9685	„ 6/7-adrig per Stück	1.75
9686	„ 7/8-adrig per Stück	2.—
9687	„ 8/9-adrig per Stück	2.35
9688	Anschlußleiste für Anschlüsse per Stück	—20
9689	Phillips-zweiadrige-Schnur mit Umsch. . per Stück	—50

Litzen und Schnüre

Best.-Nr.		Preis RM
9692	Hochfrequenz-Litze, Seide, 30-adrig, per Meter	—06
9693	„ „ Seide, 60-adrig, per Meter	—08
9694	„ „ Seide, 90-adrig, per Meter	—10
9695	Birnenschnur, Seide, 2-adrig, verseilt, p. Meter	—05
9696	Gummiaderlitze, Glanzgarn, 1-adrig, 0,5 rund per Meter	—05
9697	„ „ 2-adrig, 0,5 flach per Meter	—10
9698	„ „ 2-adr., 0,5 verseilt per Meter	—12
9699	„ „ 1-adrig, 0,75 rund per Meter	—06
9700	„ „ 2-adrig, 0,75 flach per Meter	—12
9701	„ „ 2-adr., 0,75 verseilt per Meter	—16
9705	Pendel-Schnur, Glanzgarn, 2-adrig, 0,75 rund per Meter	—20
9706	Netz- oder Plättchnur, 2-adrig, 0,75 rund per Meter	—30
9707	Bleikabel, 1-adrig 0,8 per Meter	—20
9708	Bleikabel, 2-adrig 2x0,8 per Meter	—35



Best.-Nr. 9692—9694



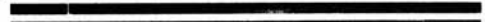
Bestell-Nr. 9697



Bestell-Nr. 9701

Knacken im Lautsprecher.

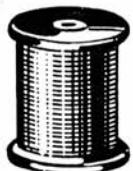
Macht sich im Lautsprecher eines Empfängers ein regelmäßiges Knacken bemerkbar, so ist daraus zu schließen, daß entweder ein Kondensator sich auflädt und nachfolgend durchschlägt oder daß ein Gitterwiderstand zerstört ist. Die schadhafte Teile sind auszuwechseln.



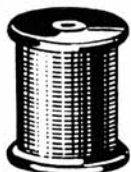
Drähte



Bestell-Nr.
9709 -- 9715



Bestell-Nr.
9716 -- 9723

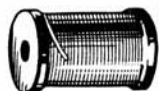


Bestell-Nr.
9724 -- 9732


Best.-Nr.		Preis RM
9709	Emailldraht, 0,1 mm per Meter	-.01
9710	„ 0,2 mm per Meter	-.01
9711	„ 0,3 mm per Meter	-.01
9712	„ 0,4 mm per Meter	-.01
9713	„ 0,5 mm per Meter	-.02
9714	„ 0,6 mm per Meter	-.02
9715	„ 0,8 mm per Meter	-.02
9716	Baumwolldraht, 2× umspinnen, 0,1 mm, per Meter	-.01
9717	„ 2× „ 0,2 mm, per Meter	-.01
9718	„ 2× „ 0,3 mm, per Meter	-.01
9719	„ 2× „ 0,4 mm, per Meter	-.02
9720	„ 2× „ 0,5 mm, per Meter	-.02
9721	„ 2× „ 0,6 mm, per Meter	-.02
9722	„ 2× „ 0,8 mm, per Meter	-.03
9723	„ 2× „ 1 mm, per Meter	-.04
9724	Seidendraht, 2× umspinnen, 0,1 mm, per Meter	-.01
9725	„ 2× „ 0,2 mm, per Meter	-.01
9726	„ 2× „ 0,3 mm, per Meter	-.01
9727	„ 2× „ 0,4 mm, per Meter	-.02
9728	„ 2× „ 0,5 mm, per Meter	-.02
9729	„ 2× „ 0,6 mm, per Meter	-.02
9730	„ 2× „ 0,7 mm, per Meter	-.03
9731	„ 2× „ 0,8 mm, per Meter	-.03
9732	„ 2× „ 1 mm, per Meter	-.04

Werkzeuge

Best.-Nr.		Preis RM
9733	Taschen-Lötlampe für Spiritusfüllung, p. Stück	-.80
9734	LötKolben mit Holzgriff per Stück	-.35
9735	LötKolben, elektrisch, 220 Volt . . . per Stück	1.25
9736	LötKolben, elektrisch, 110 Volt . . . per Stück	1.25
9737	LötKolben, elektrisch, 220 Volt, mit Schnur, per Stück	1.75
9738	Lötendraht per Meter	-.15
9739	Kombinationszange per Stück	-.80
9740	Flachzange per Stück	-.80
9741	Winkelzange per Stück	1.-
9742	Universalzange per Stück	1.-



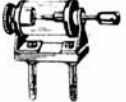





PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

	Best.- Nr.		Preis RM
	9743	Schnabelzange per Stück	—80
	9744	Seitenschneider per Stück	1.—
	9745	Schraubenzieher, klein, mit Holzgr., per Stück	—15
	9746	Schraubenzieher, größere Ausführung, p. Stück	—40
	9747	Säge-Garnitur, 3 Sägeblätter, auswechselbar, per Stück	1.—
	9748	Pinzette per Stück	—30
	9749	Ideal-Zollstock, 1 Meter lang . . per Stück	—75
	9750	Bohrmaschine per Stück	3.—
	9751	Schraubstock, Backen-Breite 50 mm, p. Stück	2.50
	9752	Hammer, Gewicht 140 Gramm . . per Stück	—75

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Detektor und Kopfhörer

Best.- Nr.		Preis RM	
9755	Detektor-Apparat in Bakelitgehäuse per Stück	1.25	
9756	Detektor-Apparat in Bakelitgehäuse mit eingebauter Spule per Stück	1.75	
9757	Kristall-Detektor „Silber-EXTRA“, lautstark per Stück	—60	
9758	Kristall-Detektor „Gold-EXTRA“, sehr lautstark per Stück	1.—	
9759	Edelkristall „Silber-EXTRA“, gute Klangfülle per Stück	—25	
9760	Edelkristall „Silber-EXTRA“, höchste Klangfülle per Stück	—50	
9761	Detektor-Silberfedern per Stück	—10	
9762	Detektor-Silberfedern mit Griff . . per Stück	—20	

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

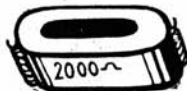
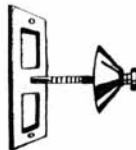


Best.-Nr.		Preis RM
9763	Kopfhörer, gute Bauart, mit einfachem Bügel, per Stück	1.75
9764	Kopfhörer, gute Bauart, mit einfachem Bügel, lautstark per Stück	2.50
9765	Kopfhörer, gute Bauart, mit Doppel-Bügel, lautstark per Stück	3.—
9766	Kopfhörer-Verteiler, 4 Anschlüsse, per Stück	— 50
9767	Kopfhörer-Muscheln per Stück	— 40
9768	Kopfhörer-Magnete per Paar	— 30
9769	Kopfhörer-Membrane per Stück	— 10
9770	Kopfhörer-Spulen, 1000 Ohm per Paar	— 35
9771	Kopfhörer-Spulen, 2000 Ohm per Paar	— 45
9772	Kopfhörer-Schnur per Stück	— 35
9773	Kopfhörer-Schnur-Enden per Paar	— 10
	Aufmagnetisieren von Kopfhörern	— 50

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Lautsprecher-Einzelteile

Best.-Nr.		Preis RM
9780	Lautsprecher-Nadel mit Konus . . . per Stück	— 20
9781	Lautsprecher-Zunge mit Nadel . . . per Stück	— 20
9782	Lautsprecher-Zunge mit Nadel und Konus per Stück	— 30
9783	Lautsprecher-Systemträger per Stück	1.—
9784	Lautsprecher-Polschuh, einfach . . . per Stück	— 25
9785	Lautsprecher-Polschuh, doppelt . . . per Stück	— 50
9786	Lautsprecher-Magnet per Stück	— 50
9787	Lautsprecher-Spule, 1000 Ohm . . . per Stück	— 25
9788	Lautsprecher-Spule, 2000 Ohm . . . per Stück	— 35
9789	Lautsprecher-Spule, 3000 Ohm . . . per Stück	— 45
9790	Lautsprecher-Spule, 4000 Ohm . . . per Stück	— 50
9791	Freischwinger-Spule mit drei Anschlüssen per Stück	1.25



PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!



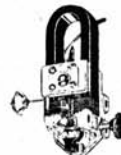
Best.-Nr.		Preis RM
9792	Lautsprecher-Schnur per Stück	—35
9793	Lautsprecher-Papier-Membranen, Ø 22 cm, nahtlos per Stück	—40
9794	Lautsprecher-Papier-Membr., Ø 22 cm, mit Filzrand und Konus . . per Stück	—60
9795	Lautsprecher-Papier-Membr., Ø 27 cm, mit Filzrand und Konus . . per Stück	—75
9796	Lautsprecher-Papier-Membr., Ø 32 cm, mit Filzrand und Konus . . per Stück	—85
9797	Pertinax-Membranen, 25 cm Ø, per Stück	—65
9798	Pertinax-Membranen, 30 cm Ø, per Stück	—75
9799	Pertinax-Membranen, 35 cm Ø, per Stück	—90
9800	Pertinax-Membranen, 40 cm Ø, per Stück	1.25
9801	Filzstreifen für Membranen . . per Stück	—10
9802	Lautsprecher-Chassis mit Membr., 25 cm Ø per Stück	1.25
9803	Lautsprecher-Chassis mit Membr., 32 cm Ø und Konus . . . per Stück	2.70
9804	Lautsprecher-Stoffbespannung . per Stück	—75
9805	Lautsprecher-4-pol.-Systeme, ohne Chassis per Stück	3.75
9806	Lautsprecher-4-pol.-Systeme, ohne Chassis per Stück	5.—

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Best.-Nr.		Preis RM
9807	Lautsprecher-4-pol.-Systeme mit Chassis, per Stück	7.50
9808	Lautsprecher-Systeme, 60-pol., ohne Chassis, per Stück	6.75
9809	Lautsprecher-Freischwinger-System mit Chassis, per Stück	7.50
9810	Lautsprecher-Freischwinger-System mit Chassis, per Stück	9.—
9811	Lautsprecher-Volldynam.-System, 220 Volt, per Stück	14.75
9812	Lautsprecher-Volldynam.-System, 300 Volt, per Stück	14.75



Bestell-Nr. 9807



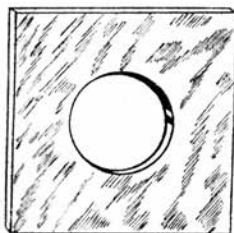
Bestell-Nr. 9808



Bestell-Nr. 9809 — 9810

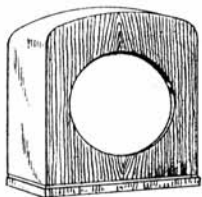


Bestell-Nr. 9811 — 9812



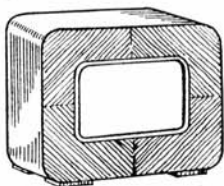
Bestell-Nr.	Preis RM
9813	

Lautsprecher-Schallwände,
Preise auf Anfrage!



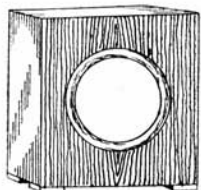
9814	2.50
------	------

Lautsprecher-Gehäuse, Breite 37 cm,
Höhe 37 cm, Tiefe 15 cm per Stück



9815	6.50
------	------

Lautsprecher-Gehäuse, Breite 45 cm,
Höhe 35 cm, Tiefe 20 cm per Stück



9816	7.50
------	------

Lautsprecher-Gehäuse, Breite 38 cm,
Höhe 38 cm, Tiefe 22 cm per Stück

Größere Lautsprecher-Gehäuse,
Preise auf Anfrage!

Feder- und elektr. Laufwerke

Best-Nr.	Preis RM
9820	7.50
9821	10.—
9822	15.50
9823	22.50
9824	9.—
9825	17.—
9827	12.—
9828	17.—
9829	34.—
9830	4.90
9831	5.75
9832	12.—
9833	1.25

Einfaches Federlaufwerk per Stück

Doppel-Federlaufwerk per Stück

Elektrisches Laufwerk für Wechselstrom, 110/220 Volt per Stück

Elektrisches Laufwerk für Gleich- und Wechselstrom, 220 Volt per Stück

Schwachstrom-Elektro-Motore, 4—6 Volt, per Stück

Schwachstrom-Elektro-Motore, 6—8 Volt, per Stück

Universal-Elektro-Motoren 220 oder 110 Volt,

Type I, 1/50 PS per Stück

Type II, 1/30 PS per Stück

Type III, 1/10 PS per Stück

Elektro-Dose ohne Arm per Stück

Elektro-Dose ohne Arm, Ia Ausführ. per Stück

Elektro-Dose mit Arm und Regler per Stück

Lautstärkereglер per Stück



Best.-Nr. 9822—9823



Best.-Nr. 9824—9829



Bestell-Nr. 9830



Bestell-Nr. 9831



Bestell-Nr. 9832



Bestell-Nr. 9833

Klinkenschalter und Stecker

Best.-Nr.		
9835	Klinkenschalter, einfach	per Stück RM —.50
9836	Klinkenschalter, zum Abschalten	per Stück RM —.65
9837	Klinkenschalter, als Doppelschalter	per Stück RM —.75
9838	Klinkenschalter, als Umschalter	per Stück RM —.80
9839	Klinkenschalter, Mehrfachschalter, 5 Federn	per Stück RM —.85
9840	Klinkenschalter, Mehrfachschalter, 6 Federn	per Stück RM —.90
9841	Klinkenschalter, Mehrfachschalter, 7 Federn	per Stück RM —.95
9842	Klinkenstecker	per Stück RM —.50
9843	Knebelschalter, zweipolig	per Stück RM —.60
9844	Knebelschalter, vierpolig	per Stück RM —.70
9845	Knebelschalter, sechspolig	per Stück RM —.80

Einbau-Potentiometer mit Schalter



Best.-Nr.		
9850	Einbau-Potentiometer mit Schalter, ohne Knopf, 5000 Ω per Stück RM 1.50	
9851	Einbau-Potentiometer mit Schalter, ohne Knopf, 10000 Ω per Stück RM 1.65	
9852	Einbau-Potentiometer mit Schalter, ohne Knopf, 20000 Ω per Stück RM 1.80	
9853	Einbau-Potentiometer mit Schalter, ohne Knopf, 25000 Ω per Stück RM 1.90	
9854	Einbau-Potentiometer mit Schalter, ohne Knopf, 50000 Ω per Stück RM 2.10	
9855	Einbau-Potentiometer mit Schalter, ohne Knopf, 100000 Ω per Stück RM 2.50	

EF-Baumappen

enthaltend: ausführliche Beschreibung, Stückliste und Bauplan in natürlicher Größe

Best.-Nr.		Preis
7800	25 Kurzwellen in jedem Gerät. Amerikaempfang, Ein einfaches Gerät zum Vorsetzen vor jeden Empfänger	RM 1.20
7801	81 Der billigste Batterie-Vierer. Ein Vierer zum Preise eines Dreiers. Der Schlager an Einfachheit und Leistung	RM 1.60 HF + A + 2 NFw
7802	85 Der billigste Schirmgitter-Dreier. Mit drei Röhren Europa — für Batterie-Betrieb — konkurrenzlos in Preis und Leistung, RM	1.70 HF + A + Nft
7803	86 Der billigste Schirmgitter-Vierer für Wechselstrom größte Leistung mit vier Röhren — trennscharf, störungsfrei, RM	1.70 HF + A + NFw + Nft
7804	90 Der billigste Netzschirm-Dreier für Gleichstrom. Mit Doppelkraftaudion, schlägt jeden Vierer	RM 1.60
7805	93 Der billigste Schirmgittervierer. Batteriebetrieb. Für hohe Ansprüche	RM 1.60 HF + A + NFw + Nft
7806	99 Der moderne billige Vierer mit selbstgebauten Umschaltspulen. Für Batteriebetrieb	RM 1.60 HF + A + 2 NFw
7807	103 Ultrakurzempfänger. Ein Dreier für Lautsprecherbetrieb, für Wellen unter 10 Meter; auch für Normalwellen	RM 1.60 A + Nft + NFw
7808	107 Hochleistungs-Netzheizgerät. Wechselstrom. Kein Röhren-austausch	RM 1.30



PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Best.-Nr.		Preis
7809 108	Der billige Universaldreier für Wechselstrom. Mit selbstgebauten Umschaltspulen. Äußerst trennscharf	RM 1.60 A + 2 NfW
7810 114	Der moderne Universalzweier für Gleichstrom, mit indirekt geheizten Gleichstromröhren. Sehr trennscharf (Sperrkreis!) und klangrein	RM 1.60 A + Nft
7811 121	Der Höchstleistungsbandfilter-Vierer mit selbstgebauten Umschaltspulen, Bandfiltereingang, 2 Schirmgitterhochfrequenzstufen, Einknopfbedienug, wahlweise eingebauten Sperrkreis usw.	RM 1.90 2 HF's + A + Nft
7812 125	Hochleistungs-Bandfiltervierer für Wechselstrom-Netzanschluß — Selbstgebaute Umschaltspulen, Sperrkreis, Einknopfantrieb, wahlweise Gegentakt-Endstufe, Lautstärkeregelung, schaltbar auf Ortsempfang	RM 1.90 2 HF's + A + Nft
7813 129	Gelokra-Kraftverstärker für Gleichstrom. Gegentakt Loftin Withe Kraftverstärker. Auch für kl. Tonfilmtheater geeignet, RM	1.60
7814 130	Das billigste Röhrenprüfgerät mit Netzanschluß für jede Stromart und Spannung. Prüfung ohne Umschalter. Geeignet für jede Röhrentype	RM 1.30
7815 131	Peilgerät für die Störungssuche. Ein gutes Störsuchgerät. Alles in einem Koffer. Schaltung: Ein Dreier mit Hochfrequenzstufe (Schirmgitter), Audion und transformatorisch gekoppelter Niederfrequenzstufe	RM 1.90
7816 132	Standard Vierkreis Exponential für Wechselstrom. Absolute Einknopfbedienug. Ohne Rückkopplung. Ausbau auf Fadingautomatik	RM 1.90
7817 134	Das erstklassige „Funkschau“-Mikrofon. Ein modernes Kreuzmikrofon hoher Empfindlichkeit und ausgezeichneter Frequenztreue	RM 1.60

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

Best.-Nr.		Preis
7818 135	Der „Funkschau“-Superhet für Gleichstrom. Einknopf-Abstimmung, Großsichtskala, Tonblende usw. Ausbau auf Fadingautomatik und automatischen Krachtöter	RM 1.90
7819 186	Der billigste Schirmgitter-Vierer für Gleichstrom. Größte Leistung mit vier Röhren — trennscharf, störungsfrei	RM 1.70 HF's + A + NfW + Nft
7820 208	Der billigste Universaldreier für Gleichstrom. Mit selbstgebauten Umschaltspulen, äußerst trennscharf	RM 1.60 A + 2 NfW
7821 214	Der moderne Universalzweier für Wechselstrom. Mit eingebautem Sperrkreis, sehr klangrein	RM 1.60 A + Nft
7822 215	Der Standard-Schirmgitterdreier für Wechselstrom, mit selbstgebauten Bandfilter-Umschaltspulen und Sperrkreis	RM 1.60 HF's + A + Nft
7823 225	Hochleistungs - Bandfilter - Vierer für Gleichstrom, selbstgebaute Umschaltspulen, Sperrkreis, Einknopfantrieb, wahlweise Gegentaktendstufe, Lautstärkeregelung, schaltbar auf Ortsempfang	RM 1.90 2 HF's + A + Nft
7824 229	Gelokra-Kraftverstärker für Wechselstrom. Gegentakt Loftin Withe-Kraftverstärker. Auch für kleine Tonfilmtheater geeign. RM	1.60
7825 232	Standard-Vierkreis-Exponential für Gleichstrom. Absolute Einknopfbedienug. Ohne Rückkopplung. Ausbau auf Fadingautomatik	RM 1.90
7826 235	Der „Funkschau“-Superhet für Wechselstrom. Einknopf-Abstimmung, Großsichtskala, Tonblende usw. Ausbau auf Fadingautomatik und automatischen Krachtöter	RM 1.90

Weitere Baumappen auf Seiten Nr. 206, 213, 224 — 227 und 303 dieses Kataloges.

 **Laufend Eingang von Neuheiten aller führender Firmen!** 

EF-Bücher

Werke über allgemeines Funkwissen

Das Bastelbuch für Jeden:

- | Best.-Nr. | | Preis |
|-----------|--|---------|
| 7840 | Basteln — aber nur so!
F. Bergtold und E. Schwandt, die beiden Autoren dieses Buches, sind Ihre Führer.
Aus dem Inhalt: Auswahl des richtigen Gerätes — Selbstherstellung von Einzelteilen — Die Kunst, Schaltbilder zu lesen — Das praktische Werkzeug — Wenn das Gerät nicht arbeitet — Der Weg zu Höchstleistungen u. v. andere mehr. Dazu über 30 der modernsten Schaltungen mit ausführlichen Erläuterungen. | RM 2.60 |

Das Schaltbuch für Jeden:

- | Best.-Nr. | | Preis |
|-----------|--|--------|
| | 7. Auflage soeben erschienen! | |
| 7841 | Schaltungen von morgen schon heute!
enthält Netzeempfänger-Schaltungen modernster Konstruktion, billige und leistungsfähige Batterieempfangs-Schaltungen in sehr großer Zahl, Reisegeräte und Kurzwellenempfänger in verschiedensten Ausführungen, Filter- und Sperrkreisschaltungen höchster Wirksamkeit, Lautsprecher, Netzregler, Netzanoden usw. Das Kapitel „Die Kunst, Schaltbilder zu verstehen“ schafft die Grundlage zum Verständnis jeder Radio-Schaltung. Ein besonderes Kapitel ist auch den Superhetschaltungen gewidmet, an anderer Stelle erfahren wir alles Wichtige über den Aufbau von Antenne und Erde usw. Eine Unmenge von Photographien zeigt, wie schön und sauber die Geräte werden, die nach den beschriebenen Schaltungen gebaut werden. | RM 2.— |

- | | | |
|------|---|---------|
| 7842 | Vor allem eine gute Antenne!
Neueste, wesentlich erweiterte Auflage soeben erschienen! Diese Schrift ist bis jetzt die begehrteste. Sie ist ja auch im Reichspostzentralamt selbst verfaßt und wird dort als Bauanleitung von allen Beamten verwendet. VDE-Vorschriften sind beigeheftet. | RM —.75 |
|------|---|---------|

- | Best.-Nr. | | Preis |
|-----------|--|---------|
| 7843 | Das Fernsehen
Wer möchte nicht heute schon an seinen Apparat einen Fernseher anbauen? Da muß man sich einmal die Grundbegriffe klar machen. Wie kommt Fernsehen zustande? Welches sind die wichtigsten Fernsehsysteme? Photozelle usw. | RM —.95 |
| 7844 | Theorie und Anwendung der Elektronenröhren
Inhalt: Die Elektronenröhren als Gleichrichter. Die Dreielektronenröhre. Die Röhre als Verstärker. Die Röhre als Generator. Der Röhrensender. Der Ueberlagerungsempfang. Das Audion. Empfang. Das Audion. Empfangsschaltungen. Telephoniesender. Der Aufbau eines modernen Rundfunksenders. Der Empfang drahtloser Telephonie usw. | RM 2.70 |
| 7845 | Spulenbuch für den Funk-Bastler
Von Erich Schwandt, mit 92 Abbild. und zahlreichen Tabellen. Die gute Spule gibt der bewährten Schaltung erst hohe Trennschärfe und große Empfindlichkeit. Der Bastler findet deshalb in dem vorliegenden Buch eine Reihe bewährter Spulen bis ins kleinste beschrieben, so daß er sie mit Leichtigkeit nachbauen kann. Das Buch enthält umschaltbare Spulen jeder Art, abgeschirmte und ungeschirmte Spulen, sowie Hochfrequenzdrosseln — es ist mit Tabellen und zahlreichen Abbildungen ausgestattet. | RM 1.80 |
| 7846 | Jeder sein eigener Schallplattenfabrikant
Von Heinr. Kluth. Mit zahlreichen Abbildungen und einem Bauplan zur Herstellung eines Aufnahmeapparates. Nach diesem Buch, das zum ersten Male eine umfassende Darstellung des Problems der Selbstaufnahme von Schallplatten enthält, ist jeder Besitzer eines Rundfunkgerätes und eines Grammophons mit elektrischer Abtastdose in der Lage, Schallplatten selbst herzustellen. | RM 1.80 |
| 7847 | Nimm Schallplatten selber auf!
Von Dr. E. Nesper. Ausführliche Behandlung der verschiedenen Selbstaufnahmeverfahren. Das wirklich praktische Anleitungsbuch für den neuen Sport. | RM 2.20 |
| 7848 | Die Rundfunktechnik
von Walther H. Fitze. Ein Lehrbuch in Bildern. Bearbeitet nach dem gleichnamigen Lehrfilm und mit Genehmigung der Reichs-Rundfunk-Gesellschaft. 156 Seiten mit 568 Abbildungen und ein Formel-Anhang. Vermittelt ein klares Bild von Entstehung, Ausbreitung und Empfang der elektrischen Wellen. Halbleinen. | RM 3.50 |
| 7849 | Tabelle zur Berechnung von Netztransformatoren
Ges. gesch. Jeder Laie kann mit dieser Tabelle die Wickeldaten seiner Transformatoren selbst berechnen. Die Verwendung von Formeln ist auf ein Mindestmaß beschränkt. | RM 1.— |

Deutsche Radiobücherei

Best.-Nr.		Preis
7860	Band 6: Das neue Radio-Bastelbuch und Rundfunk-Praktikum Kartonierte RM 4.— Ganzleinen RM 5.50	

Unter Mitwirkung hervorragender Fachleute herausgegeben von Ing. Otto Kappelmayer und J. Schneider. 13., gänzlich neu bearbeitete und erweiterte Auflage, 240 Seiten mit 160 Schaltungen und Abbildungen. 115 000 Funkfreunde sind Besitzer dieses Buches, das die höchste Auflage aller Radio-Bastelbücher hat. „Das neue Radio-Bastelbuch und Rundfunk-Praktikum“, an dem die hervorragendsten Fachleute und alte erfahrene Praktiker mitgearbeitet haben, ist ein modernes Fachbuch, nach dem neuesten Stand der Radiotechnik aufgebaut. Es bringt die neuesten und besten Schaltungen vom Detektor-Fernempfänger bis zum Bandfilter-Super, von den Rundfunkwellen bis zu den Mikro-Strahlen! Das funktechnische Praktikum von heute und morgen!

7861	Band 27: Automatische Fading-Regulierung RM 1.80
------	---

Von Dr. F. A. Lentze. Mit Bauplan in natürlicher Größe. Auf dieses Buch des bekannten Radio-Forschers haben sowohl die Radiobastler als auch die Radioingenieure mit Spannung gewartet.

7862	Band 30: Selbsterstellung von Schallplatten- und Besprechungsanlagen RM 1.50
------	---

Von Ing. M. Zimmermann. Ausführliche Bauanleitung mit Zeichnungen und Photos.

7863	Band 34: Funk-Meßtechnik für Radio-Bastler und Techniker . . . RM 2.75
------	---

Von Ing. Kurt Nentwig. 2., verbesserte und erweiterte Auflage mit 92 Abbildungen. Das neue Buch darf stärkstes Interesse aller am Rundfunk beteiligten Hörer, Bastler, Amateure und Techniker beanspruchen; bringt es doch eine umfassende Darstellung des größten Teiles der Meßtechnik. Dabei ist das Werk so klar geschrieben und durch eine große Anzahl Abbildungen so leicht verständlich gemacht worden, daß selbst weniger erfahrene Bastler die beschriebenen Messungen einwandfrei durchführen können. Außerdem enthält das Buch ausführliche Anleitung zum Selbstbau von Meßgeräten.

Best.-Nr.		Preis
7864	Band 51: Der fadingfreie 6-Röhren Bandfilter-Superhet für Wechselstrom RM 1.50	

Von Rolf Wigand. Ausführliche Bauanleitung mit 8 Abbildungen und Bauplan in natürlicher Größe.

6 Röhren: 1 × Exponentialröhre, 1 × Schirmgitterdetektor, 1 × Oszillator, 1 × Exponentialröhre, 1 × Schirmgitteranodengleichrichter, 1 × indirekt geheizte Kraftpenthode.

7865	Band 52: Der Kraftzweiier Zweiröhren-Fernempfänger RM —.95
------	---

mit röhrenloser Endstufe für Wechselstrom-Betrieb von Dr. F. Fehse und Ing. C. Ad. Spieler. Ausführliche Bauanleitung mit 8 Abbildungen und Bauplan in natürlicher Größe. 1 × Audion, 1 × NF. (1 × röhrenlose Endstufe).

7866	Bauplan 91: 4-Röhren-Aufbau-Bandfilter-Superhet „Weltempfänger“ RM —.75
------	--

für Batteriebetrieb, mit Kurzwellenteil und Ausbaumöglichkeit für 5 Röhren.

7867	Bauplan 92: 5-Röhren-Aufbau-Bandfilter-Superhet „Weltempfänger“ RM —.75
------	--

für Wechselstrom, mit Kurzwellenteil und Ausbaumöglichkeit für 6 und 7 Röhren.

Das unentbehrliche Taschenbuch für Rundfunkhörer

m. 98 Abbildungen
192 Seiten stark

Bestell-Nr. 7880

Preis nur
RM —.40 netto



Basteln

- | Best.-Nr. | Preis |
|-----------|--------|
| 7890 | RM 3.— |
- RUDOLF J. WITTWER
Das Buch der Rundfunk-Schaltungen. Besonders stark kartoniert
 Umfassende Zusammenstellung von 120 modernsten Schaltungen vom Detektor bis zum Mehrrohr-Bandfilter-Superhet- und Fernsehempfänger mit 143 Abbildungen und ausführlichen Stücklisten.
 Der Inhalt: Detektor-Schaltungen, Röhren-Schaltungen, 1- bis 5-Röhren-Batterie-Empfänger, Kurzwellengeräte, Vollnetzeempfänger für Gleich- und Wechselstrom, Netzanoden-Verstärker, Spezial-Schaltungen, Schallplattenanschluß, Trennschärfenerhöhung, Störbeseitigung, Fernsehempfänger, Bau von Antennen usw.

- | | |
|------|---------|
| 7891 | RM 5.50 |
|------|---------|
- H. WIESEMANN
Basteltechnik im Empfängerbau. Halbleitern
 128 Seiten Text und 64 Seiten herausnehmbarer Bilderanhang in Tiefdruck.
 Das Buch verfolgt die Absicht, dem Bastler eine Anleitung für alle vorkommenden Arbeiten zu geben. Es geht sehr ausführlich ein sowohl auf die allgemeinen Gesetze der Radiotechnik und der einzelnen Teile des Apparates, wie auf die Praxis der vorkommenden Bastelarbeiten.

Störbeseitigung

- | | |
|------|--------|
| 7892 | RM 1.— |
| 7893 | RM 1.— |
- HEINRICH IKE
Störschutz am Rundfunk-Empfänger in der Praxis. Broschiert
 2. Auflage, 40 Seiten, mit 40 Abbildungen. Die Broschüre behandelt nur ein Teilproblem.
- ROLF WIGAND
Die Praxis der automatischen Lautstärkeregelung und Fading-kompensation. Broschiert
 32 Seiten, 24 Abbildungen.

Kurzwellen

- | Best.-Nr. | Preis |
|-----------|----------|
| 7894 | RM 11.50 |
- D. A. S. D. (Deutscher Amateur Sende- und Empfangsdienst):
Kurzwellentechnik. Ganzleinen mit Golddruck
 Ein Leitfaden für den Amateur. 304 Seiten, 337 Abbildungen. Es ist das erste und einzige deutsche Buch, das erschöpfend das Gesamtgebiet behandelt, u. a.: Einzelheiten über die Empfänger, sehr viel über Sender, deren Modulation und Tastung, weiter einen sehr klaren Abschnitt über die Antenne, Stationsaufbau und Stromversorgung.

Fernsehen

- | | |
|------|---------|
| 7895 | RM 1.50 |
|------|---------|
- FRITZ WILH. WINCKEL
Technik und Aufgaben des Fernsehens. Broschiert
 Eine Einführung in das gesamte Gebiet des Fernsehens. Wirkungsweise und Anwendungsmöglichkeiten in gemeinverständlicher Darstellung. 76 Seiten, mit 65 Abbildungen.

Die Empfänger- und Blitzschutzerde

prüft man, indem man diese Erde mit einer anderen guten Erde (Wasserleitung, Brunnenrohre) unter Zwischenschaltung einer Taschenlampen-Batterie und -Birne verbindet. Brennt die Lampe hell, ist eine gute Erde vorhanden. Man achte aber auf guten Kontakt der Verbindungsleitungen.

Zur gefl. Beachtung!

**Versand nach allen
Orten Deutschlands!**

**Wir übernehmen für Sie den
Verkauf Ihres Altgerätes
bei Neukauf!**

Sollte bei Auftragserteilung irgend ein Artikel vergriffen sein, so erlaube ich mir, im Interesse meiner Kunden, möglichst gleichwertigen Ersatz beizulegen, falls nicht ausdrücklich Ersatzlieferung verboten.

INHALTS-VERZEICHNIS

	Seite
Volks-Empfänger	5
A. E. G.-Empfänger und Lautsprecher	6—10
A. K. E.-Fabrikate	197—206
Allei-Fabrikate	230—256
Allaphon-Kopfhörer	406
Alvo-Drosselwiderstände	256
Amperemeter	402—403, 410—416
A. P. W.-Fabrikate	207—213
Awiton-Laufwerke	530—531
Baupläne	206, 213, 224—227, 303, 623
Baumappen	623—625
Berichtigungen	638
Blaupunkt-Empfänger und Lautsprecher	11—14
Bosch-Plattenspieler	257—258
Brand-Empfänger	15—18
Braun-Fabrikate	19—22
Budich-Fabrikate	214—229
Calora-Schaltuhr	481
Carbostat-Hochohm-Widerstände	409
Chrono-Radio-Uhr	260
Cortina-Kabel und Fernschalter	259
Dema-Drehkondensatoren und Schalter	261—262
Detex-Fabrikate	263—265
Deutsche Radio-Bücherei	628
Diora-Tonarme, Mikrophone und Kapseln	266—267
Do X-Koppler	268
Dralowid-Fabrikate	269—282
Dual-Motoren	283
Dynor-Detektoren und Kristalle	284
E. F.-Baumappen	623—625
E. F.-Bücher	626
Ehrl-Antennenstörschutz, Transformatoren, Drosselspulen	285—290
Elektrische Haushaltsgegenstände	332—541
Elion-Lautsprecher	149
Elna-Gleichrichter-Systeme und Transformatoren	320—322
Engel-Transformatoren	291
Ergo-Transformatoren und Drosselspulen	292—294
Ersa-LötKolben und Lötmitel	295—297
Fachliteratur	626—631
Feho-Lautsprecher	150
Feinsicherungen „Wickmann“	195—196
Fernschalter	298
Förg-Drehkondensatoren, Kupplungen und Träger	299

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

	Seite
Gossen-Mavometer und Widerstände	324—333
Görler-Transformatoren, Baupläne, Spulen	300—319
Görler-Claróvox-Mikrophon	323
Grawor-Fabrikate	151—155
G. T. W.-Transformatoren und Netzdrosseln	334—338
Hara-Kondensatoren, Skalen, Winkel	339—347
Hegra-Fabrikate	156—159
Helios-Fabrikate	160—163
Heliogen-Fassungen, Röhrensicherungen, Glüh- und Sicherungslämpchen	192—194
Heliogen-Montage-Material	347—366
Hirschmann-Stecker, Kupplungen, Isolatoren	367—368
Hydra-Kondensatoren	370—378
Jahrelyt-Kondensatoren, Mikroblocks	382—386
Integra-Antennen	380
Isophon-Lautsprecher	164—165
Isolan-Skalen	379
Ismet-Läutwerke, Klingeltransformatoren	381
Kabi-Schalter, Potentiometer	387—390
Kaco-Antennenregler, Sperrkreise, Krachschluckcr	391—392
Kapa-Kabel und Montage-Material	393—395
Kathrein-Antennen-Blitzschutz, Schalter, Isolatoren und Zubehör	396—401
Klang-Funk-Transformatoren	404—405
Kopfhörer	406
Körting-Fabrikate	23—50
Kurzwellen-Spulen	463
Lanco-Fassungen und Dosen	421—424
Lange-Empfänger	58—59
Lautstärkereglcr	404, 466
Lorenz-Empfänger	68—69
Loewe-Fabrikate	60—67
Loewe-Röhren	183—184
Lüdke-Kondensatoren, Potentiometer, Korbspulen	407—408
Lumophon-Empfänger und Lautsprecher	70—77
Luxor-Detektoren, Sperrkreise, Kristalle	424—427
Membra-Lautsprecher und Kopfhörer	166, 406
Mende-Fabrikate	51—57
Meßinstrumente	402—403, 410—418
Metap-Kondensatoren, Trommeln	428—433
N. & K.-Empfänger	78
Neuberger-Meßinstrumente, Kondensatoren	410—420
Nockenschalter und Einzelteile	252—255
Nora-Fabrikate	79—90
Omega-Kopfhörer	406
Osram-Glimmlampen	196
Owin-Empfänger und Lautsprecher	91—94

PRÄG DIR EIN: RADIO-SCHNORR, LEIPZIG!

	Seite
Permanent-Batterien	434—436
Pertrix-Batterien, Lichtwerfer, Lampenhülsen	437—440
Philips-Fabrikate	167
Philips-Röhren	175—176
Pintsch-Glühlampen	185
Pliphon-Tonplatten	502
Preh-Widerstände, Potentiometer, Netzregler	441—471
Preßler-Tonfilm- und Photozellen, Glimm- und Braunsche-Röhren	186—191
Rectron-Röhren, Photozellen, Gleichrichter und Mikrophone	178—182
Ritscher-Kondensatoren und Skalen	472—480
Robot-Aufnahme und Wiedergabe-Apparate	482—483
Röhren	168—185
Saba-Fabrikate	95—97, 406
Sachsenwerk-Empfänger und Lautsprecher	98—99
Saja-Motoren, Plattenspieler, Starter, Sprechmaschinen	484—488
Seibt-Empfänger	104—105
Selen-Metallgleichrichter-Elemente	492—494
Siemens-Fabrikate	106—123
Siemens-Gleichrichter-Röhren und Widerstände	177
Stabilisator-Spannungsteiler-Röhre	497
Stäufurt-Empfänger und Lautsprecher	124—129
Schaleco-Empfänger und Fabrikate	100—101
Schaleco-Transformatoren und Kondensatoren	489—491
Schallplatten für Selbstaufnahme	280—281
Schallplatten, Koffersprechmaschinen, Zubehör und Nadeln	542—564
Schaub-Empfänger	102—103
Taschenlampenbirnen, Sicherungslämpchen, Feinsicherungen	192
Taschenmeß-Instrumente	403
Tefag-Empfänger	130—131
Tekade-Empfänger	132
Telefunken-Fabrikate	133—148
Telefunken-Röhren	168—172
Tinol-Lötmaterial	498—500
Tofuge-Krachschluckcr und Wellenfilter	501
Undy-Großleuchtskala	502
Uran-Gleichrichter-Röhren	185
Valvo-Röhren	173—175, 178
Varta-Heizbatterien, Gläser und Platten	503—510
Voltmeter	402—403, 410—416
Wego-Kondensatoren und Störkompensatoren	511—516
Weilo-Transformatoren und Netzdrosseln	517—519
Wickmann-Feinsicherungen	195—196
Wickmann-Zubehör für abgeschirmte Antennen	524—529
Widex-Kondensatoren	520—523
Widerstände „Dralowid“	269
Wisi-Stecker, Detektoren, Isolatoren	495—496

Abteilung: FÜR DEN BASTLER

	Seite		Seite
Abschirmhauben	587	Lautsprecher-Systeme	618—619
Akkumulatoren	607	Lautstärkeregl.	621
Akku-Träger	607	Litzen	566, 611
Akku-Säureprüfer	607	Lötmaterialien	571
Anoden-Batterien	608	Lüsterklemmen	600
Antennen-Material	566	Montage-Material	571
Apparate-Einbaugehäuse	575	Netzstecker	595, 597
Ausgangs-Trafos	606	Netzkupplungen	573, 597
Bananen-Stecker	595	Netztrafos	606
Batterien	608	Netzdrösseln	606
Batterie-Schnüre	610	Netzschuuren	607, 611
Becher-Kondensatoren	578	Niederfrequenz-Trafos	606
Bezeichnungen-Schilder	610	Philips-Netzschuuren	607
Block-Kondensatoren	578	Potentiometer	584, 622
Buchsen	592	Röhrensockel	583
Detektor-Apparate	615	Säureprüfer	607
Detektor-Zubehör	615	Sicherungspatronen	600
Draht-Spannungsteiler	585	Sicherungslamellen	600
Drähte	569—570, 573, 612	Silit-Stabhalter	579
Drehkondensatoren	601	Skalenscheiben	603—605
Drehknöpfe	582, 603	Stecker	591, 595
Drosseln	586	Steckdosen	570
Einbau-Widerstände	579	Spulen	590
Einbau-Potentiometer	622	Spulenhälter	588
Einbau-Gehäuse	575, 620	Spulenkoppler	591
Elektrodoesen	621	Spulenkörper	574
Frontplatten	577	Spulensockel	588
Geräte-Netzschuuren	600	Schalter	580, 599
Geräte-Stecker	599	Schiebe-Heizwiderstände	584
Gleichstrom-Anoden	609	Schnüre	610—611
Heizwiderstände ohne Knopf	584	Schraubfassungen	598, 600
Hochfrequenz-Drosseln	586	Taschenbatterien	608
Klemmen	569, 593	Taschenvoltmeter	609
Klingeltaster	600	Telefunken-Chassis	586
Klinkenschalter	622	Transformatoren	606
Klinken-Stecker	622	Trockenlader	607
Knöpfe	582, 603	Umschaltleisten	606
Koppler	589	Umschaltspulen	586
Kondensatoren	578, 601	Wechselstrom-Anoden	609
Kopfhörer und Zubehör	616	Werkzeuge	613—614
Kupplungen	596	Wickel-Blocks	579
Laufwerke-Feder	621	Widerstände	579, 584
Laufwerke, elektrisch	621	Zelluloid-Akkus	607
Lautsprecher-Einzelteile	617—618	Zwischen-Stecker	583
Lautsprecher-Gehäuse	620		

Abteilung: ELEKTRISCHE HAUSHALTUNGS-GEGENSTÄNDE

Seite 532—541

Heizkissen, Tauchsieder, Oefen, Ventilatoren, Luftduschen, Kochplatten, Kaffeemaschinen, Teekannen, Wasserkessel, Bügeleisen, Staubsauger.

*

Abteilung: SCHALLPLATTEN und ZUBEHÖR

Seite 542—564

Koffer-Sprechmaschinen und Einzelteile, Schall Dosen, Laufwerke, Tonarme, Schallplatten-Alben, Schallplattenhalter, Schallplattenkoffer, Nadeln.

Mit Erscheinen dieses Kataloges verlieren alle früheren Auflagen ihre Gültigkeit.

*

Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.

*

Wir übernehmen für Sie den Verkauf Ihres Alt-Gerätes bei Neukauf.

*

Sollte bei Auftragserteilung irgend ein Artikel vergriffen sein, so erlaube ich mir im Interesse meiner Kunden, möglichst gleichwertigen Ersatz beizulegen, falls nicht ausdrücklich Ersatzlieferung verboten.

*

Versand nach allen Orten Deutschlands.

BERICHTIGUNGEN

- Katalog-Seite 7 Best.-Nr. 110 wird mit eingebautem Kurzwellenteil geliefert.
Preis RM 235.—
- „ „ 25 Best.-Nr. 307 Körting Cylo-Super S 2400 WL kostet einschließlich Röhren RM 264.—
Best.-Nr. 308 ist vorläufig **nicht** lieferbar.
- „ „ 103 Best.-Nr. 1124 Schaub-Weltsuper 34 für Gleichstrom kostet RM 270.—
- „ „ 134 Die zweite Abbildung stellt Modell Nauen 330 WS, Best.-Nr. 1448, dar.
Best.-Nr. 1448 wird **ohne** Kurzwellenteil geliefert und kostet: für Wechselstrom RM 298.—
für Gleichstrom RM 318.—
- „ „ 321 Best.-Nr. 3989 muß heißen: Passender Transformator **Type 3446.**
- „ „ 359 Für die Bestell-Nummern 4707—4713 sind die Preise wie nachstehend zu berichtigen:

Best.-Nr.	per Stück	RM
4707	RM	—,16
4708	RM	—,18
4709	RM	—,20
4710	RM	—,24
4711	RM	—,28
4712	RM	—,34
4713	RM	—,24

Katalog-Seite 539 Bei den Bestell-Nrn. 7585 — 7590 fällt in der Preis-Spalte die Bezeichnung kg fort.

*

