



Historische Kataloge bilden seit Jahren die Quelle für Bücher, WEB Seiten und Datenbanken, die sich mit historischer Funktechnik beschäftigen. Dabei bilden sie Geräte, Einzelteile und vereinzelt auch die Technologie in Form von Schaltbildern und Artikeln des entsprechenden Jahres ab.

Der hier vorliegende Katalog stammt aus dem funkhistorischen Archiv der GFGF e.V.

Die auf unserer WEB Seite verfügbaren Kataloge sind aufgrund des verfügbaren Speicherplatzes mit geringerer Auflösung publiziert. Auf Anfrage können diese in hoher Auflösung zur Verfügung gestellt werden.

Wir würden uns über Ihre Spenden oder auch Ihre Mitgliedschaft sehr freuen.

KATALOG 1926/1927



VOX-HAUS

AM POTSDAMER PLATZ

ABTEILUNG RADIO

BERLIN W 9, POTSDAMER STRASSE 4



www.gfgf.org



*Rundfunk-Empfangsgeräte und
Zubehörteile*

Katalog 1926 | 1927



VOX = HAUS

AM POTSDAMER PLATZ

ABTEILUNG RADIO

BERLIN W9, POTSDAMER STRASSE 4

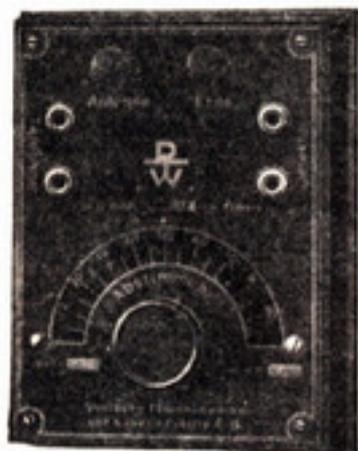


Alphabetisches Inhaltsverzeichnis

	Seite		Seite
A ccumulatoren	23, 24	Milliampèremeter	27
AEG-Geräte	18	Monette-Geräte	13, 14
Ampèremeter	27	N ora-Geräte	7, 11, 12, 15, 16
Anodenbatterien	19, 20	P entatron-Geräte	6, 8, 10
Anodennetzanschlußgeräte	21, 22	R ahmenantennen	35
Antennenmaterial	42, 43	Röhren	28—31
B lockkondensatoren	44, 45	Röhrenempfänger	6—19
D etektor-Geräte	3, 4, 5	Röhrensicherungen	21
Detektoren	5, 6	Röhrensodkel	32, 32
Detektorkristalle	56	S achsenwerk-Geräte	4, 9
Detewe-Geräte	3, 13, 16, 17	Scalenknöpfe	50, 52
Drehkondensatoren	49, 50	Schalter	44
Drehwiderstände	52, 53	Schnüre	24
F ernfunk-Geräte	7, 12	Seibt-Geräte	15
G leichrichter	25, 26	Siemens-Geräte	19
H eizbatterien	23	Spulen	54
Hörer	33	Spulenhalter	55
Huth-Geräte	55	Stecker	44
K lemmen	56	T elefunken-Blocks	45
Klinken	43	Telefunken-Geräte	10, 14, 17
Knöpfe	50, 52	Telefunken-Ohm	45
Kopfhörer	33	Telefunken-Röhren	28, 29
Kramolin-Geräte	6, 8, 10,	Tonveredler	41
L oewe-Geräte	6	Transformatoren	46
Lorenz-Geräte	11, 13	Trockenheizbatterien	20
Lampensodkel	32	V alvoröhren	30, 31
Lautsprecher	35—41	Variometer	51
Lichtantennen	43	Verteiler	34
M avometer	26	Voltmeter	27
Mehrfachröhren	6	Vox-Geräte	10, 11
Meßinstrumente	26, 27		

Detektor=Apparate.

Der Detektor=Apparat ist das einfachste Rundfunk=Empfangsgerät. Er ist einfach in der Handhabung und billig in der Anschaffung. Nebenausgaben für Batterien usw. sind nicht erforderlich. Die Reichweite des Apparates ist verschieden und richtet sich nach der Stärke der Sendestation und Wahl der Antenne. Mit einer Frei= oder Hochantenne können Entfernungen bis zu 30 km überbrückt werden.



Größe: ca. 13,5 x 10 x 4 cm

Nr. 1. DeTeWe=Detektor=Empfänger DE 4

2 Wellenbereiche: 300—600 und 1000—1600 m

Empfang mit Zimmer= oder kleiner Hochantenne.

Nr. 2. DeTeWe=Detektor=Empfänger DE 3

Wellenbereich: 230—700 m



Größe (ohne Detektor): ca. 12 x 10 x 4,5 cm

Nr. 3.

Lorenz=Detektor=Empfänger

Wellenbereich: 250—700 m

Der in der Liste stehende Preis gilt nur für das Gerät ohne Detektor.

Nr. 4.

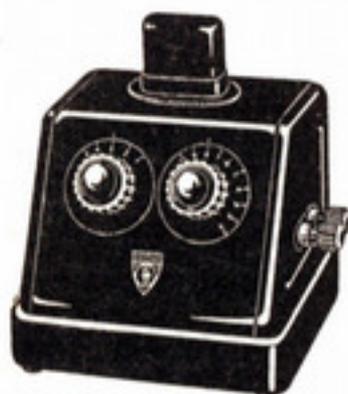
Siemens=Langwellen=Detektor=Empfänger

Typ Rfe. 11

Wellenbereich: 230—2000 m

Der Apparat ist auch für den Empfang langer Wellen eingerichtet. Es können mit ihm z. B. die Darbietungen der „Deutschen Welle“ empfangen werden.

Der in der Liste stehende Preis nur für das Gerät ohne Detektor.





Größe ca. 10 x 10 x 15 cm

Nr. 5. Eswe Detektor-Empfänger RDN

Wellenbereich 180—1800 m

Der neue „Eswe“-Detektorempfänger Type RDN weicht grundsätzlich von der bisherigen Form und inneren Ausstattung ab. Alle auf dem Gebiete des Detektorempfanges gemachten Verbesserungen und Erfahrungen sind bei der Konstruktion des neuen Detektor-Empfangsgerätes ausgenutzt worden.

Listenpreis mit Detektor.

Nr. 6. Telefunken-Detektor-Empfänger „Telefunken Zeta“

Wellenbereich 200—4000 m ohne Auswechslung von Spulen

Einfachste Bedienung. Naturgetreuer und klangreiner Empfang des Ortssenders.



Nr. 7. A.E.G.-Detektor-Empfänger

Für alle Wellenlängen

Einfache Handhabung. Reiner Empfang.



Nr. 8. Nora-Universal-Detektor-Apparat Form UD

(Metallgehäuse)

Für alle Wellenlängen

Der Nora-Universal-Detektor-Apparat Form UD ist in ein rundes, schwarzlackiertes Metallgehäuse eingebaut, auf dessen Vorderfläche die zum Anschluß erforderlichen Klemmen und der Skalenknopf zum Verstellen des Drehkondensators für die Einstellung der gewünschten Wellenlänge angebracht ist.

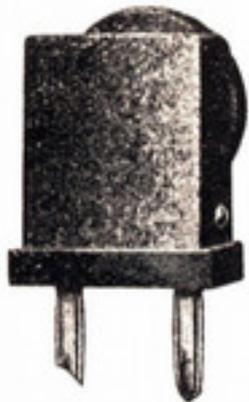


Nr. 9. Nora-Universal-Detektor-Apparat
(Holzgehäuse)

Für alle Wellenlängen

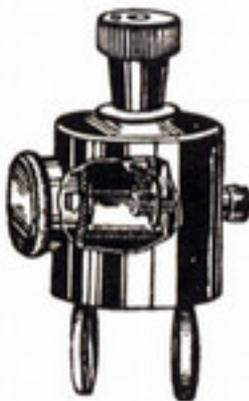
Bedienungsweise und Wirkung wie Nr. 8

Detektoren



Nr. 10. De Te We-Detektor „Mirad“

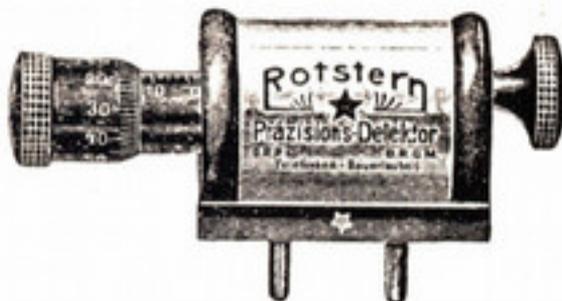
Detektor mit großem Hartgummieinstellrad für besonders feine Einstellstelle der empfindlichen Kontaktstelle. Dieser Detektor stellt eine stoßsichere Spezialkonstruktion dar. Gegen Verstaubung ist das Kristall mit dem Kontakt durch ein leicht abnehmbares Metallgehäuse geschützt. Der Hartgummisockel ist mit Steckern von 20 mm Abstand versehen.



Nr. 11. „Friho-Detektor

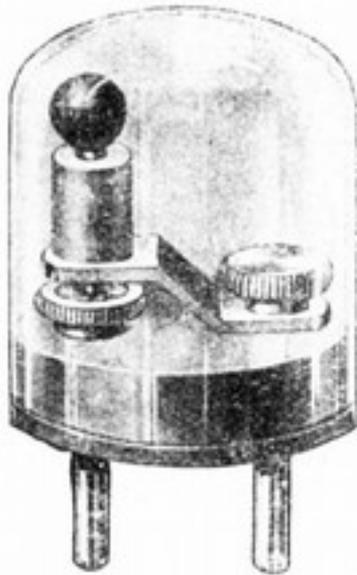
Ausführung in Hartgummi. Drehbare Kristallkapsel und Stellschraube. Bei einfachster Einstellmöglichkeit wird höchste Lautstärke und größte Tonreinheit erzielt.

Keine Empfindlichkeit gegen Erschütterungen.



Nr. 12. „Rotstern“-Detektor

Feineinstellung mit Gradeinteilung. Jede Stelle des Kristalls, die für den Empfang als besonders günstig empfunden wurde, kann sofort wieder eingestellt werden.



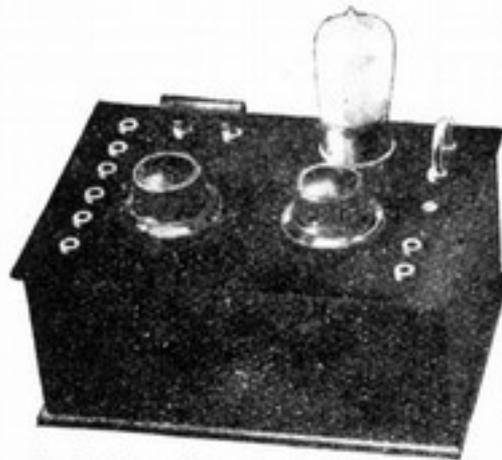
Nr. 13. Lorenz-Detektor

Dieser Detektor (Type ZD 24) ist der langersehnte Ideal-Detektor für Funkfreunde und Bastler. Die beiden hochempfindlichen Mineralelektroden lassen sich auf jeden beliebigen Berührungspunkt leicht und zuverlässig einstellen. Eine Metallhaube schützt die Einstellung bei zufälliger Berührung.

Vorzüglicher, lauter, tonreiner Empfang.

Röhrenempfänger für Lautsprecherempfang des Ortssenders

Die Listenpreise für Röhrenapparate verstehen sich, sofern in diesem Katalog nichts anderes vermerkt ist, nur für die Geräte ohne Röhren und Zubehör, aber mit Lizenz.



Nr. 14. Kramolin-Pentatron-Apparat RDV31 D. R. P. und mehrere D. R. P. a.

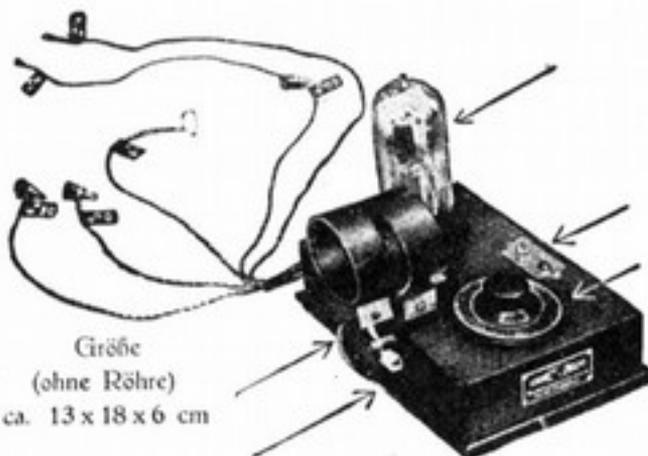
Volltönender **Lautsprecher-Empfang**
mit **einer** Mehrfach-Röhre

Der Kramolin-Pentatron-Apparat RDV 31 ist ein ausgesprochener Ortsempfänger für Lautsprecher-Betrieb. Er liefert mit nur 60-90 Volt Anodenspannung und 4 Volt Heizspannung einen durch mehrere Räume volltönenden Lautsprecherempfang.

Größe (ohne Röhre) ca. 17 x 12 x 7,5 cm

Listenpreis einschließlich Röhre und Lizenz.

Nr. 15. Pentatron-Röhre (Ersatz für Apparat Nr. 14)



Größe
(ohne Röhre)
ca. 13 x 18 x 6 cm

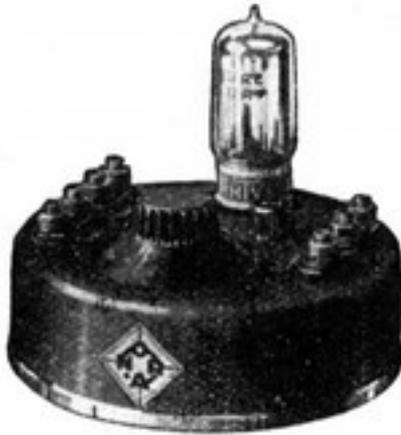
Nr. 16. Loewe-Ortsempfänger mit Mehrfach-Röhre

Strahlender Lautsprecher-Empfang
des Ortssenders.

Der Apparat ist äußerst einfach in der Bedienung und benötigt keinerlei Nebengeräte.

Listenpreis einschließlich Röhre und Lizenz.

Nr. 17. Loewe-Mehrfachröhre (Ersatz für Apparat Nr. 16)



Nr. 18.

„Nora“ = Einröhren = Empfänger Pka

Rundes Metallgehäuse

Empfangsgerät für alle Wellenlängen

Leichte Handhabung

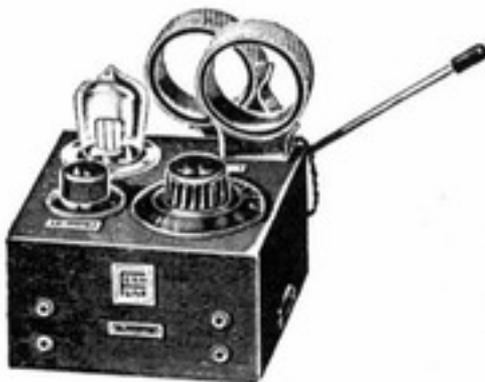


Nr. 19.

„Nora“ = Einröhren = Empfänger Pe

Ausführung in Holz, pultförmig

Bedienungsweise und Wirkung wie Nr. 18



Größe (ohne Röhre und Spulen)
ca. 13 x 13,5 x 7,5 cm

Nr. 20

„Fernfunk“ = Einröhren = Empfänger

mit Rückkopplung für alle Wellenlängen

Dieser Einröhrenempfänger in eleganter Mahagoniausführung ist ein hervorragendes Empfangsgerät sowohl für den Ortssender als auch zum Empfang auswärtiger Sender. Er ist äußerst selektiv und besitzt eine leicht zu bedienende, schwenkbare Rückkopplung. Die Einstellung geschieht ohne jede Schwierigkeit durch jeden Laien.

Listenpreis ohne Röhre und Spulen



Einröhren-Empfänger



Größe ca. 18 x 15 x 10 cm.

Nr. 21. Kramolin-Pentatron-Gerät für Fernempfang

Leicht zu bedienendes Fernempfangsgerät

Klare Wiedergabe
im Kopfhörer oder Lautsprecher

Listenpreis einschließlich Röhre und Lizenz



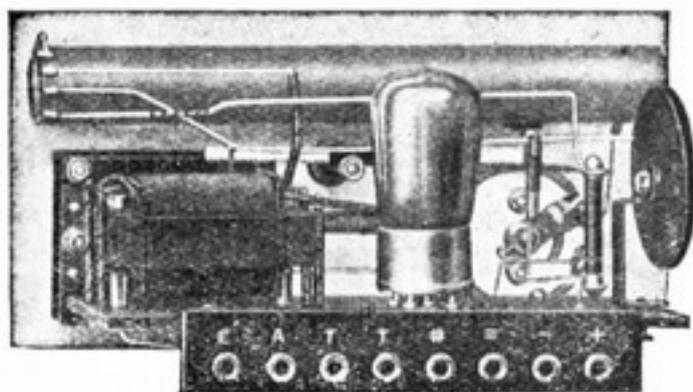
Größe ca. 21,5 x 11 x 11,5 cm

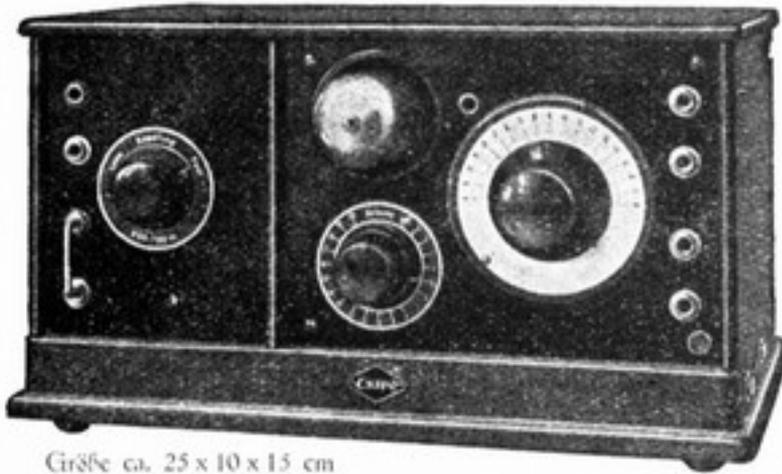
Nr. 22. Kramolin-Pentatron-Apparat Type RDV 30

D. R. P. und mehrere D. R. P. ang.

Für anspruchsvolle Käufer haben wir in dieser Type ein Gerät hervorragender Leistung geschaffen. Von allen Sparmassnahmen ist bei der Ausführung abgesehen worden, so daß ein technisches Schmuckstück ersten Ranges darstellt. Die Abstimmung geschieht durch den neuartigen Pentatron-Varioformer, der außer verschiedenen anderen Vorzügen die Erhöhung des Wellenbereichs bis auf etwa 4000 m mit Hilfe des aufsteckbaren Zusatzgerätes K. D. C. 11 ermöglicht. Die Röhre ist im Innern des Gehäuses stoßsicher untergebracht und der Anschluß der Kabel erfolgt zwecks leichterer Bedienung der an der vorderen Frontplatte befindlichen Einstellknöpfe von der Rückseite des Apparates.

Innenansicht von der Rückseite aus





Größe ca. 25 x 10 x 15 cm

Nr. 23. Sachsenwerk Einröhren-Gerät

D. R. P. a.

Primär- und Sekundär-Empfänger
mit ansetzbaren Niederfrequenz-
Verstärkern.

Wellenbereich bis 3000 m

Durch Auswechseln der Spulen-
kasten (Best.-Nr. 23a-23d) wird
der Empfänger den verschiedenen
Wellenlängen dienstbar gemacht.

Nr. 23 a. Spulenkasten zu Nr. 23

Wellenlänge 150-450 m

Nr. 23 b. Spulenkasten zu Nr. 23

Wellenlänge 250-750 m

Nr. 23 c. Spulenkasten zu Nr. 23

Wellenlänge 700-1600 m

Nr. 23 d. Spulenkasten zu Nr. 23

Wellenlänge 1200-3000 m

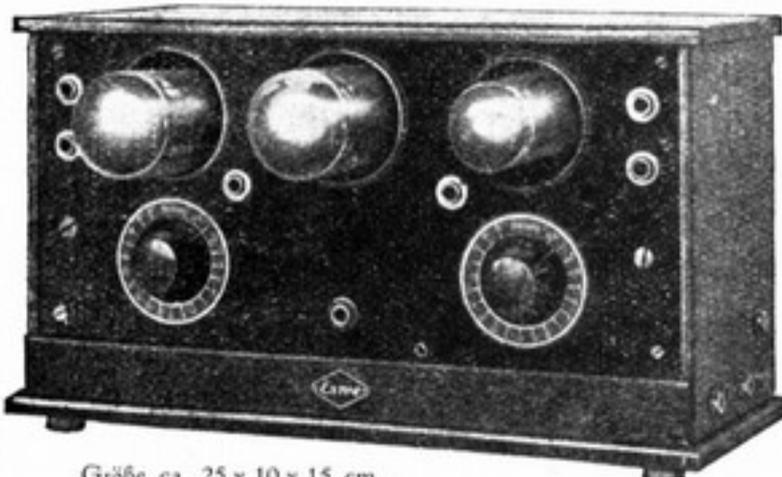
Nr. 24.

Sachsenwerk Einröhren - Niederfrequenz - Verstärker Type NV 1

Größe ca. 10 x 10 x 15 cm

Nr. 25.

Sachsenwerk Einröhren - Niederfrequenz - Verstärker Type NV 2



Größe ca. 25 x 10 x 15 cm

Nr. 26.

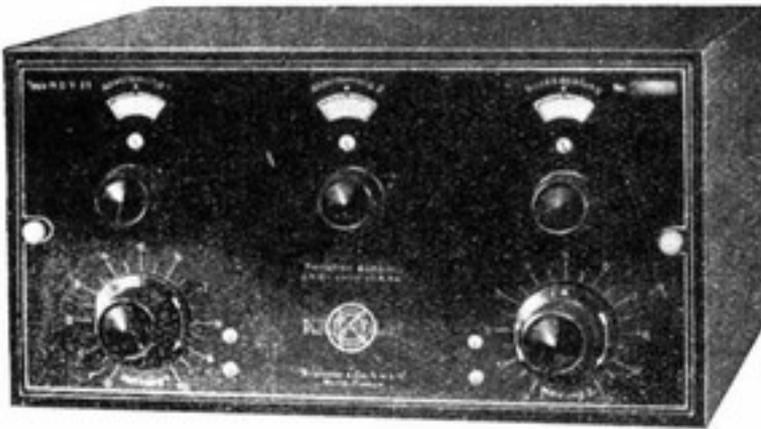
Sachsenwerk Drei-Röhren- Widerstandsverstärker

Widerstandsverstärker zur Bestell-
Nr. 23

Lautsprecherempfang entfernter
Stationen



Zweiröhren-Empfänger



Nr. 27. Kramolin-Pentatron-Zweiröhren-Empfänger
(Einfache Ausführung)

Für alle Wellenlängen

Hochwertiger Zweiröhrenempfänger mit gleicher Wirkung wie ein Vier- bis Fünfröhrengerät.

Listenpreis einschl. Röhren u. Lizenz

Nr. 28. Kramolin-Pentatron-Zweiröhren-Empfänger
Luxus-Ausführung

Leistung wie Bestellnummer 27 / Listenpreis einschl. Röhren und Lizenz



Größe ca. 25,5 x 16 x 17 cm

Nr. 29. Vox-Zweiröhren-Empfänger RE 22 u

Wellenbereich 250-700 m

Der Vox-Empfänger RE 22 u stellt einen hochwertigen Empfänger mit guten elektrischen Eigenschaften dar. Seine besonderen Vorzüge sind neben gutem Aussehen Abstimmstärke und Klangreinheit. Die einstellbare Rückkopplung, die außerordentlich weich und empfindlich eingestellt werden kann, bürgt für guten Fernempfang, ohne daß die Gefahr einer Überkopplung, d. h. Störung von Nachbarempfängern, besteht. Empfang mit Hoch- und Zimmerantenne.



Nr. 30. Telefunkon „Alpha“

das billige, leicht bedienbare Zweiröhren-Gerät.

Lautsprecher-Empfang des Ortssenders bzw. Bezirkssenders und des Deutschlandsenders. Kopfhörer-Empfang günstiger gelegener europäischer Stationen. Gute Abstimmstärke. Vorzügliche Klangreinheit. Bequeme Bedienung. Kein Auswechseln von Spulen.

Größe ca. 29 x 21 x 12 cm

**Nr. 31. DeTeWe Zweiröhren-
Empfänger**

Wellenbereich 250—700 m

*

**Nr. 32. Lorenz = Zweiröhren-
Empfänger**

Wellenbereich 250—700 m

Ein zuverlässiger Empfänger für den
Empfang der Ortssender-Darbietungen
im Lautsprecher



Größe ca. 23,5 x 10 x 18 cm



Nr. 33. Nora = Zweiröhren = Empfänger

Durch Aufsetzen von Honigwaben-Spulen für
alle Wellenlängen verwendbar

Nr. 34.

Vox = Zweiröhren = Verstärker
Type RV 22 u

Die Verstärkertype RV 22 u stellt einen
Zweifach = Niederfrequenz = Verstärker
mit transformatorischer Kopplung dar,
die sehr lautstark und verzerrungsfrei
arbeitet. Der Apparat kann benutzt
werden: 1. als Zusatzverstärker für
Detektor-Apparate zum Betriebe eines
Lautsprechers; 2. für Röhren-Apparate
(Audionempfänger); insbesondere für
den Vox-Empfänger Type RE 22 u.



Größe ca. 15 x 16 x 17 cm



Nr. 35. „Fernfunk“ = Zweiröhren = Empfänger Type V 20

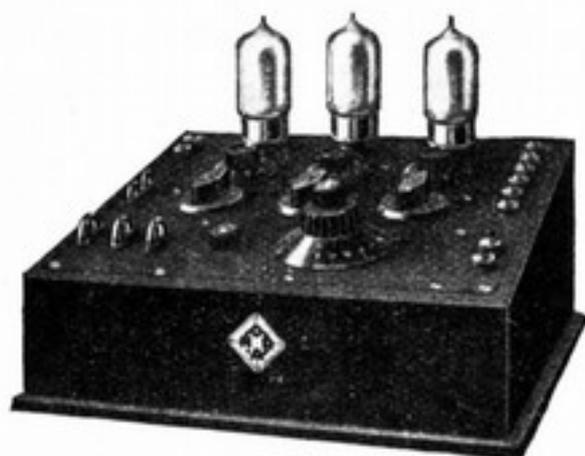
Kurzwellenempfänger mit Rückkopplung, auch als Langwellenempfänger kombiniert für Wellen von 10—2000 m.

Die Type V 20 ist ein Kurzwellenempfänger, mit welchem sich mit kleiner Zimmerantenne die europäischen und auch außer-europäische Kurzwellensender aufnehmen lassen. Er arbeitet mit 2 Röhren und gibt einen ganz hervorragenden Empfang. Die Einstellung geschieht durch nur eine Abstimmung und ist dadurch besonders einfach, daß ein Frequenzkondensator benutzt wurde und der Apparat gar keine Handkapazität besitzt. Der Empfang der Kurzwellensender geschieht vermittels der Fernfunk-Kurzwellenspulen, die speziell für diesen Empfänger konstruiert wurden. Gewöhnliche Wellen bis 2000 Meter lassen sich durch Aufstecken jeder Spulenart in gleicher Weise tadellos empfangen.

Der Apparat ist in Pultform in eleganter Mahagoniausführung mit graviertem Hartgummiplatte hergestellt.

Nr. 35a. „Fernfunk“ = Kurzwellenspulen

Dreiröhren=Empfänger



Nr. 36. „Nora“ = Dreiröhren = Empfänger

Für alle Wellenlängen

Verzerrungsfreie Wiedergabe der Ortssenderdarbietungen im Lautsprecher.

Fernempfang im Kopfhörer.

Nr. 37.
„Lorenz“
Dreiröhren-
Empfänger

Beliebiger
Wellenbereich
durch auswech-
selbare Steck-
spulen. Größte
Störungsfrei-
heit beim Fern-
empfang. Ein-
fachste Be-
dienung.



Größe ca. 24 x 16 x 15 cm

Nr. 38. 1 Satz Spulen für den „Lorenz“
Dreiröhren-
Empfänger



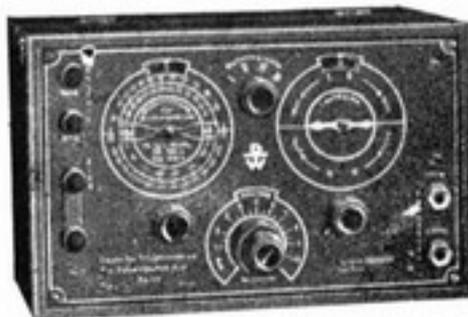
Nr. 39. „Monette“
Dreiröhren-
Empfänger
Typ AW

Für alle Wellenlängen

Um all denjenigen Rundfunkfreunden, die weniger Wert auf einen Sekundär-Hochfrequenz-Apparat legen, gerecht zu werden, haben wir die vorliegende Type AW herausgebracht. Es handelt sich um ein rückgekoppeltes Audion mit zweifacher Niederfrequenz-Verstärkung in Widerstandskoppelung. Diese hat in Bezug auf Tonreinheit außerordentlich bewährt. Es ist außerdem gelungen, die Lautstärke dieser Widerstandsverstärkung auf eine Höhe zu bringen, die der Transformatorenverstärkung nicht nur ebenbürtig ist, sondern sie bei voller Tonreinheit bei weitem übertrifft.

Größe ca. 21,5 x 14 x 29 cm

Nr. 40. „DeTeWe“
Dreiröhren-
Empfänger
Für alle Wellenlängen



Größe ca. 16 x 25,5 x 15,3 cm

Der Empfänger „DeTeWe 31“ ist aus dem Bedürfnis heraus entstanden, ein preiswertes Universalgerät zu schaffen, welches alle Vorzüge in sich vereinigt, die nach dem heutigen Stand der Technik bei einem Dreiröhren-Empfänger berücksichtigt werden können. — DeTeWe 31 ist gebaut für den gesamten Wellenbereich von 250—3000 m. Lose Spulen sind gänzlich in Fortfall gekommen.



Größe ca. 39 x 25 x 41 cm

Nr. 41. Telefunken-Dreiröhren- Empfänger „Telefunken 3/26 a“

Großer Wellenbereich durch auswechselbare
Spulenkästen

Ungewöhnliche Empfindlichkeit beim Fernempfang
und große Lautstärke bei klangreinsten Wiedergabe.

Fernempfang unter Ausschaltung des Ortssenders.

Große Abstimmsschärfe.

Nr. 42. Zusatzspulenkasten zu Nr. 41 Wellenlänge 100—275 m

Nr. 42 a. Zusatzspulenkasten zu Nr. 41 Wellenlänge 530—1300 m

Nr. 43. Zusatzspulenkasten zu Nr. 41 Wellenlänge 1300—3000 m

Empfänger mit vier und mehr Röhren

Nr. 44. „Monette“ Vierröhren-Empfänger



Größe ca. 33 x 14 x 32 cm

Um dem Wunsche nach Reichweite nachzukommen, ist das Gerät mit einer Hochfrequenzstufe und einer Rückkopplung versehen. Letztere ist so angeordnet, daß Strahlungen in die Antenne nicht stattfinden können. Die Rückkopplung setzt sehr weich ein.

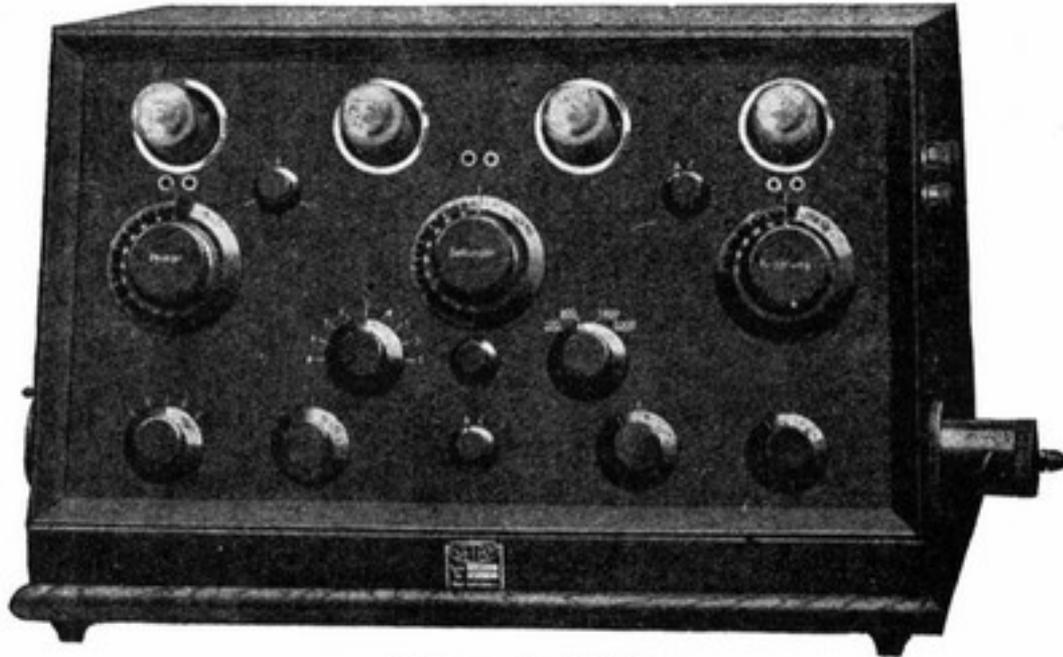
Sehr großer Wert wird auf die Selektivität eines Gerätes gelegt. Dieser Wunsch ist insofern berücksichtigt worden, daß zunächst eine aperiodische Antennenkopplung vorgesehen ist und ferner auch eine Sperrkreisschaltung. Alles dies in Verbindung von Sekundärabstimmung mit Feineinstellung gewährleistet selbst in großer Nähe Ausschaltung des Ortssenders.

Nr. 45. Seibt-Vierröhren-Neutrodyne-Empfänger

Wellenbereich 200—3000 m

Empfangsgerät neuester Konstruktion mit eingebauten Spulen.

Denkbar einfachste Handhabung bei höchster Empfindlichkeit. Anschluß der Heiz- und Anodenleitungen durch einen unverwechselbaren Stecker. Durch stetig veränderliche aperiodische Antennenkopplung wird höchste Selektivität gewährleistet. Ausschaltung des Orts-



Größe ca. 46 x 23 x 33 cm

senders. Letzte Niederfrequenzstufe kann abgeschaltet werden. Der Empfänger wird mit Eichkurve geliefert. Für die Niederfrequenzverstärkung haben wir Widerstandskopplung vorgesehen. Wie allgemein bekannt, hat sich diese in Bezug auf ihre Tonreinheit außerordentlich bewährt.

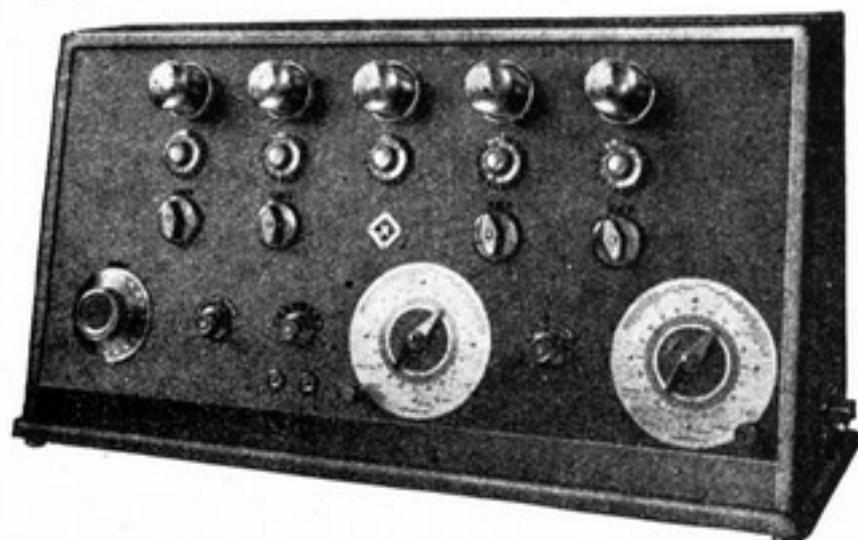


Größe ca. 50 x 20 x 35 cm

Nr. 46. „Nora“-Neutrodyne-Vier-Röhren-Empfänger

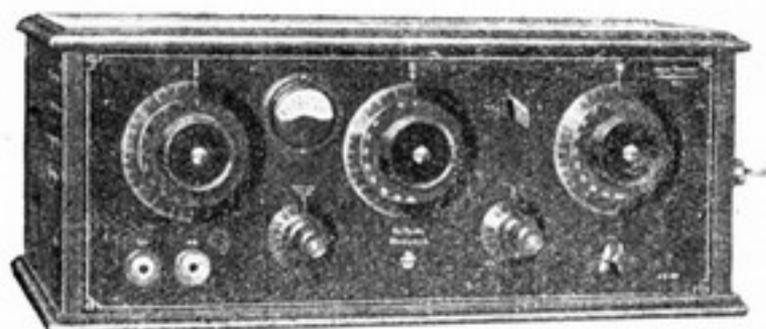
Wellenbereich 200—2000 m

Eingebaute Spulen



Größe ca. 65 x 25 x 35 cm

Nr. 47.
 „Nora“ = Neutrodyn =
 Fünf-Röhren-Empfänger
 Wellenbereich 200–2000 m
 Eingebaute Spulen



Größe ca. 51,5 x 33 x 27 cm

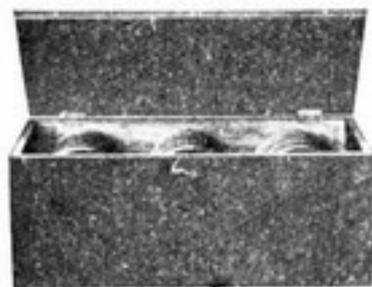
Nr. 48. DeTeWe = Novodyn =
 Empfänger RE 59/27

Die große Anerkennung, die die bekannten Novodyn = Fünf-Röhren-Empfänger als erste deutsche völlig schwingungslos arbeitende Empfänger gefunden haben, veranlaßt, das gleiche Gerät mit nur geringen Änderungen auch für die kommende Saison im großen Maßstabe herzustellen. — Die Selektivität, Reich-

weite und Lautstärke wird auch in Zukunft von keinem ähnlichen Gerät übertroffen. Das selbe gilt für die Reinheit des Empfanges, da jede Rückkopplung an diesem Gerät fehlt. — Der Wellenbereich dieses Empfängers ist praktisch unbegrenzt. Auf Wunsch können die Empfänger sowohl für kurze Wellen bis zu etwa 30 m als auch für die längsten vor kommenden Wellen von mehreren 1000 m geliefert werden.

Nr. 49. DeTeWe = Novodyn = Empfänger Type RE 59

Der Empfänger besitzt 5 Röhren, welche wahlweise einschaltbar sind. Er stellt somit nach Belieben einen 3-, 4-, oder 5-Röhren-Empfänger dar. Wirkung wie Nr. 48.



Nr. 50. Spulenkasten zu Nr. 49
 Wellenlänge 200–700 m

Nr. 51. Spulenkasten zu Nr. 49
 Wellenlänge 700–2000 m

Nr. 52. Spulenkasten zu Nr. 49
 Wellenlänge 1400–3600 m

Nr. 53. Spulenkasten zu Nr. 49
 Wellenlänge 2000–5000 m



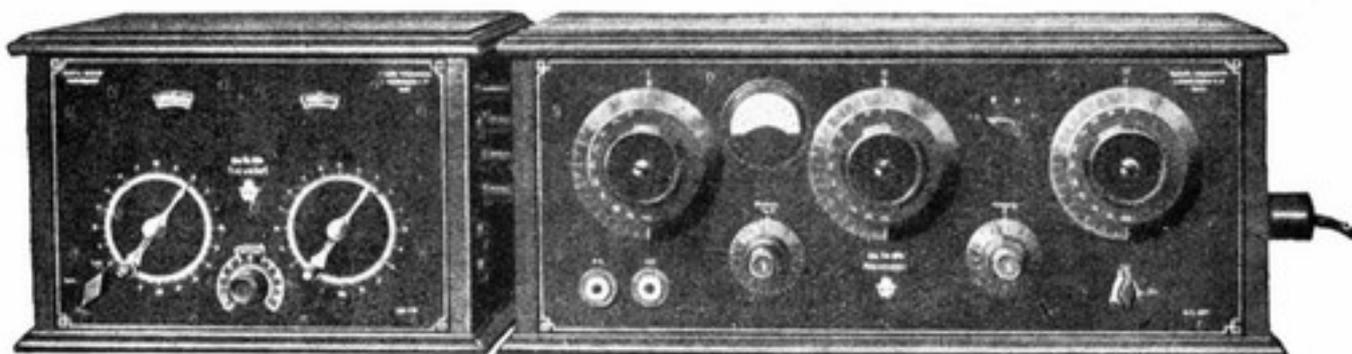
Größe ca. 21,5 x 33 x 27 cm

Nr. 54. DeTeWe Novohet-Zusatzempfänger

Der DeTeWe-Novohet ist ein Radiogerät, welches in Zusammenschaltung mit allen Empfängern von Qualität diese in einen Superheterodyn umwandelt und dadurch dem Besitzer alle die Vorteile gewährt, die den Zwischenfrequenz-Empfängern (Superhets) eigen sind. — Besonders ermöglicht der Novohet den Empfang mittels Rahmenantenne, der mit den gewöhnlichen Empfängern im allgemeinen nicht durchführbar ist. Ferner erhöht der

Novohet die Selektivität mangelhafter Empfänger meist derart, daß jeder Ortssender ausgekoppelt werden kann. — Besonders hohe Leistungen werden erzielt, wenn der Novohet mit den bekannten Ultradyn- oder Novodyn-Geräten der DeTeWe kombiniert wird.

Nr. 55. DeTeWe Superheterodyn-Empfänger Neutrohett



Größe ca. 85 x 33 x 27 cm

Der DeTeWe-Superheterodyn-Empfänger ist ein Apparatsatz, bestehend aus unserem neuem Novohet und dem seit Jahren bekannten und weiter verbesserten Novodyn-Empfänger. Beide Geräte zusammen sind genau wie ein Superheterodyn-Gerät geschaltet. Dieser Apparatsatz unterscheidet sich von den bekannten Superhets hauptsächlich durch die Trennung der Apparate und dadurch, daß für die als Zwischenfrequenzverstärker dienende Einrichtung zum erstenmal ein Empfänger mit Neutrodyn-Schaltung benutzt ist. Hierauf beruht die hohe Leistung des DeTeWe-Superhets. Beide Teile des DeTeWe-Superhets, der Novohet, wie der Novodyn-Empfänger, können getrennt bezogen werden. Der DeTeWe-Superhet leistet kurz folgendes: Empfang sämtlicher europäischer Sender meist ohne besondere Rahmen- oder Hochantenne. Wesentlich geringere Störungen als bei den üblichen Empfängern. Welleneinstellung mit nur zwei Griffen. Keine Auswechslung von Spulen bei kurzen oder langen Wellen. Der Radio-Empfang mit dem DeTeWe-Superhet ist also verblüffend einfach und muß als das Ideal des Rundfunkempfanges betrachtet werden.

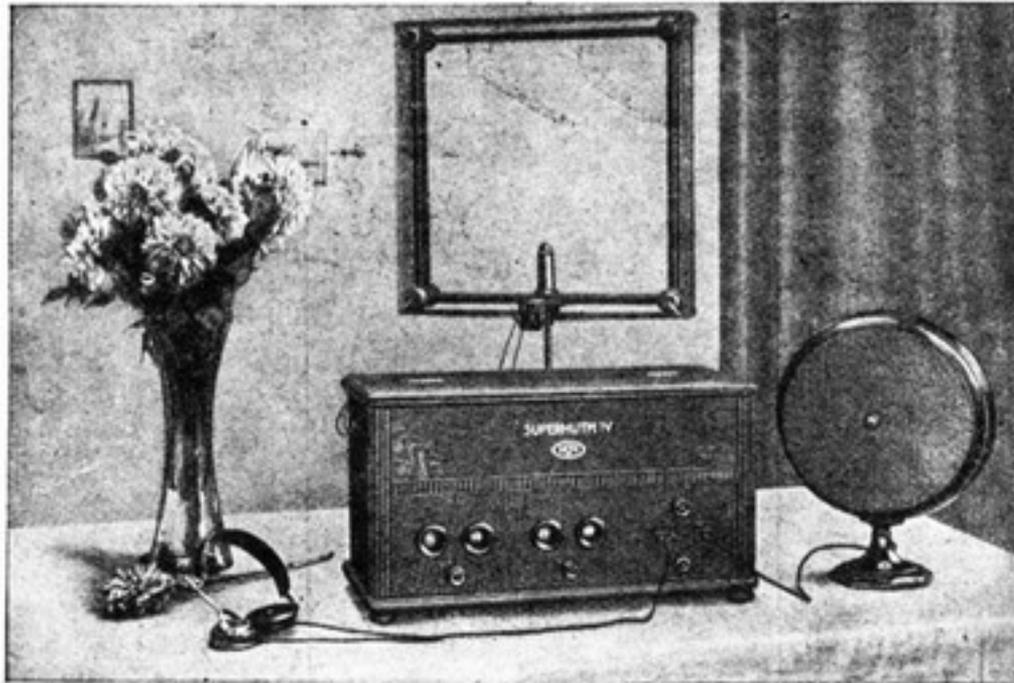
Nr. 56. Telefunken-Fünf-Röhren-Empfänger „Telefunken Gamma“

Röhren-Neutrodyn-Gerät für höchste Ansprüche an Lautstärke, Klangqualität, Selektivität und Bedienungseinfachheit.

Drei neutralisierte Abstimmkreise und doch nur ein Abstimmgriff, ein Lautstärkereglere, ein Wellenschalter.

Fernempfang im Lautsprecher ohne Hoch- oder Rahmenantenne.





**Nr. 57.
Superhut IV**

Für alle Wellen-
längen

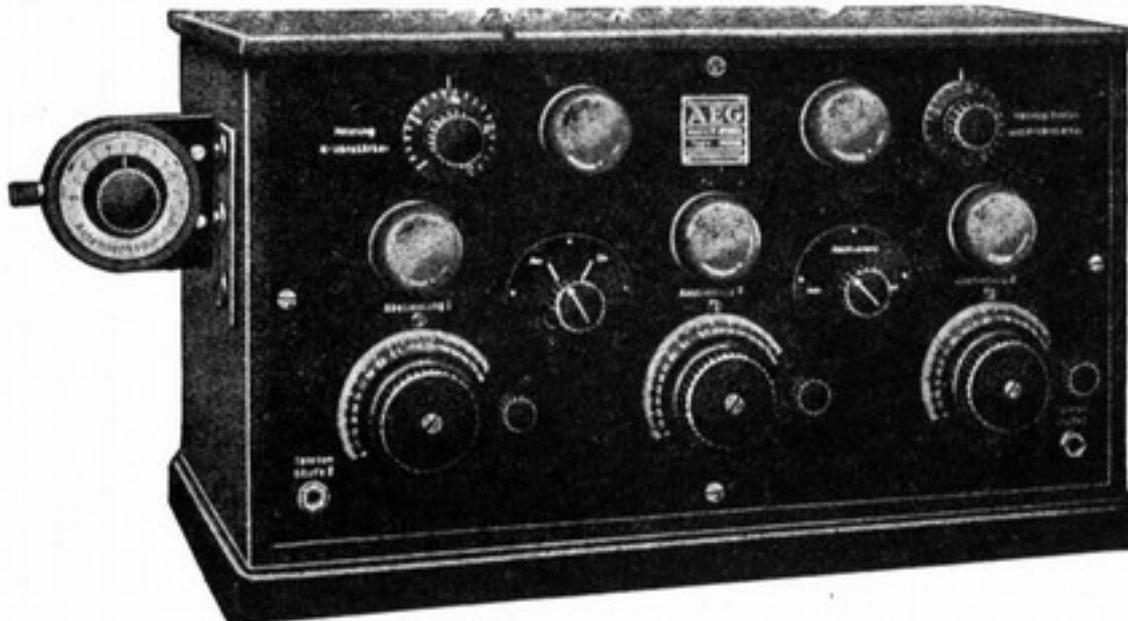
Für den Empfang
langer Wellen muß
eine besondere
Spule (Bestell-
Nr. 58) eingesetzt
werden.

Nr. 58. Spulenkasten zu Nr. 57, für lange Wellen

Nr. 59. AEG-Fünfröhren-Empfänger Für kurze und lange Wellen

Die Kombination von 2 Hochfrequenz-, 1 Audion- und 2 Niederfrequenzröhren im 5-Röhren-Gerät der AEG bringt unter geeigneten Empfangsbedingungen alle europäischen Sender, auch im Lautsprecher. Geräte, die weniger als 5 Röhren haben, nutzen nicht alle Hilfsmittel aus, die die moderne Empfangstechnik bietet, und sind dabei kaum leichter zu

bedienen, als das AEG-5-Röhren-Gerät, das durch eine einfache Ausbildung und übersichtliche Anordnung aller Bedienungsorgane auch für ein technisch nicht vorgebildetes Publikum bequem gemacht ist. Die Schaltung nach dem Neutrodyn-Prinzip findet immer mehr



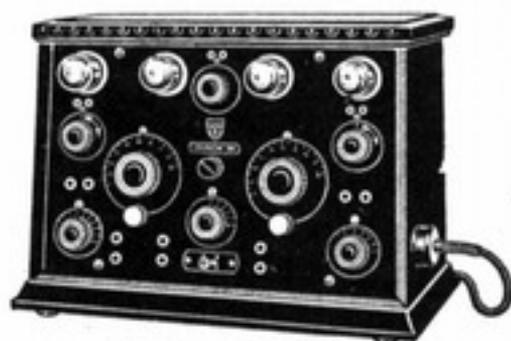
Größe ca. 47 x 37 x 28 cm

Anerkennung und Verbreitung. Sie ist die vollkommene Schutzschaltung, um Übertragung von Schwingungen aus dem eigenen Empfangsgerät auf die Antenne und deren Ausstrahlung auf benachbarte Empfänger zu verhindern.

Listenpreis einschließlich Schnur und zwei Spulenkästen.

Nr. 60. Siemens-Neutro-Empfänger RFe 10

Für Wellenlängen bis 1800 m



Größe ca. 43 x 22 x 31 cm

Ein Vierröhrengerät, bei dem durch die Verwertung der letzten Erfahrungen eine bisher unerreichte Reinheit der Wiedergabe erzielt wurde, ist das Siemens-Neutrogerät. Nahegelegene Sender beeinträchtigen den Empfang in keiner Weise. Als Energiequellen sind auch hier nur eine Heizbatterie von 2 oder 4 Volt und eine Anodenbatterie von 100 Volt Spannung nötig. Der Anodenbatterie werden auch die beiden Gittervorspannungen von 1,5 und 6 Volt entnommen.

Nr. 61. DeTeWe-Sperrkreis



Größe ca. 14 x 15 x 16 cm

Während bisher Rundfunkhörer Fernempfang in vielen Fällen nur dann erzielen konnten, wenn der Ortssender nicht gab oder wenn sie im Besitz eines hochwertigen, teuren Empfängers waren, ist heute jedem Rundfunkteilnehmer die Möglichkeit gegeben, mit Hilfe des DeTeWe-Sperrkreises den störenden Sender in weiten Grenzen auszuschalten.

Anodenbatterien

Titania



- Nr. 62. 60 Volt mit Gittervorspannung
- Nr. 63. 100 Volt mit Gittervorspannung
- Nr. 64. 90 Volt mit Gittervorspannung, Spezialdoppelbatterie
- Nr. 65. Gittervorspannungsbatterie, 9 Volt
- Nr. 66. Gittervorspannungsbatterie, 15 Volt

Daimon



Nr. 67.

Klein-Anodenbatterie 60 Volt

Für 1-2 Röhren-Apparate



Junior

- Nr. 68. 60 Volt-Batterie
Nr. 69. 100 Volt-Batterie

Höchstleistungsanodenbatterien

- Nr. 70. 60 Volt-Batterie
Nr. 71. 100 Volt-Batterie

Verbandsanodenbatterien

Fabrikation wird durch den Verband der vereinigten Batteriefabriken geprüft.

- Nr. 72. 60 Volt-Batterie
Nr. 73. 90 Volt-Batterie
Nr. 74. 100 Volt-Batterie

Mannesmann

- Nr. 76. 60 Volt-Batterie
Nr. 77. 100 Volt-Batterie

Trockenheizbatterien

Titania



- Nr. 78. 3 Volt Größe 3023
Nr. 79. Größe 3024 a
Nr. 80. Größe 3025
Nr. 81. 4,5 Volt Größe 4533
Nr. 82. Größe 4534 a
Nr. 83. Größe 4535
Nr. 84. 1,5 Volt Größe 405
Nr. 85. Größe 406



Daimon:

- Nr. 86. Type K; 1,5 Volt, 18 Amp. Stunden
Nr. 87. Type G; 1,5 Volt, 60 Amp. Stunden

Um eine resitlose Ausnutzung der Heizelemente zu erreichen, empfiehlt es sich, z. B. für 1-2-Röhren-Apparate mit 1,1 Volt Heizspannung und 0,06 Amp. Heizstrom pro Röhre zwei Elemente parallel zu schalten. Reicht die Spannung nicht mehr aus, so schaltet man die Elemente hintereinander. Für 3-4-Röhren-Apparate mit der gleichen Röhrentype schaltet man vorteilhaft 4 Elemente parallel, um dann bei merklichem Spannungsabfall in ähnlicher Weise zu schalten wie oben angegeben. Man erreicht auf diese Weise eine Ausnutzung der Elemente bis auf 0,25 Volt. Für Röhren mit höherer Heizspannung verfährt man sinngemäß. Zur Vornahme der Schaltungen liegt jedem Element ein Kontaktsteg bei, der es ermöglicht, die nachstehend angegebenen Schaltungen leicht durchzuführen.



Type K



Type G



Nr. 88. Daimon-Röhren-Sicherung

Nr. 89. Ersatzlampe zu Nr. 92

Anoden-Netzanschlußgeräte



Nr. 90. DeTeWe-Netzanschlußgerät Type NG 27

Das DeTeWe-Netzanschlußgerät Type NG 27 ist nicht nur Ersatz für die schnell erschöpften und stets zu vielen Störungen Veranlassung gebenden Anodenbatterien, sondern es erhöht infolge der Konstanz und der Regulierbarkeit der Spannung die Leistung jedes Empfängers wesentlich. Das Gerät gestattet die Entnahme von 3 verschiedenen Anodenspannungen und außerdem von einer negativen Gittervorspannung. Sämtliche Spannungen können in weiten Grenzen verändert werden. Die Leistung genügt, um Empfangsgeräte mit 4–7 Röhren zu speisen. Die Anodenspannungen können bis 200 Volt gesteigert werden. Die Stromentnahme kann hierbei ca. 30 mA betragen, so daß selbst Hochleistungsendverstärker hiermit betrieben werden können. Netzgeräusche stören den Empfang nicht. Gegen Kurzschlüsse ist das Gerät unempfindlich.

Listenpreis ohne Röhren.

Nr. 91. Philips Anodenspannungsapparat

Lieferbar für 110 und 220 Volt



Listenpreis einschl. Röhre

Der Philips Anodenspannungsapparat liefert den Anodenstrom für alle Empfängertypen mit Eingitterröhren unmittelbar aus dem Wechselstromnetz. Ein Wechselstromton ist auch bei großem Anodenstromverbrauch nicht bemerkbar.

Der Philips Anodenspannungsapparat kann einen sehr hohen Anodenstrom liefern. Bei einer Anodenspannung von 120 Volt kann dem Apparat ein Strom von wenigstens 26 mA entnommen werden; bei einer Stromentnahme von 20 mA kann eine Anodenspannung von wenigstens 140 Volt erzielt werden.

Der Wechselstrom wird durch eine speziell für diesen Apparat konstruierte Ventilröhre gleichgerichtet; die dann noch vorhandenen Pulsationen werden durch ein Filtersystem unterdrückt, so daß man über absolut reinen Gleichstrom verfügt; der Apparat enthält keine bewegenden Teile oder Flüssigkeiten, er ist außerdem kurzschlußsicher.

Der Energieverbrauch ist äußerst gering (5 bis 10 Watt).

Nr. 92. Ersatzröhre zu Nr. 91



Nr. 93—97.

„Körting“-Netzanschlußgeräte

Für alle Stromarten.

Entnahme des Anoden- und Gittervorspannungsstromes aus den Lichtnetzen.

Zwischen Netzanschlußgerät und Empfangsapparat ist stets eine Entfernung von mindestens 1,5 m einzuhalten.

Nr.	Modell	Stromart	Leistung MA	Spannungsstufen	Gleichrichter- Röhren
93	ANG 2204	220 Volt Gleichstrom	ca. 30 (Empfängerbis 8 Röhren)	4 feste Anoden, ca. 45, 80, 100 u. 150 Volt, 2 regulierbare Gitter, 0—2 und 2—12 Volt	—
94	ANW 2204	220 Volt Wechsel- oder Drehstrom 40—60 Per.	ca. 20 (Empfängerbis 4 Röhren)	1 wählbare feste Anoden, 80 od. 100 od. 125 od. 150 Volt, 1 regulierb. Audion- Anoden, 40—80 Volt	1 RE 504
95	ANW 1104	110—125 Volt Wechsel- oder Dreh- strom 40—60 Per.	dto.	dto.	dto.
96	ANW 2208	220 Volt Wechsel- oder Drehstrom 40—60 Per.	ca. 30 (Empfängerbis 8 Röhren)	4 feste Anoden, ca. 45, 80, 100 u. 150 Volt 2 regulierbare Gitter, 0—2 und 2—12 Volt	1 RG 1103
97	ANW 1108	110—125 Volt Wechsel- oder Dreh- strom 40—60 Per.	dto.	dto.	dto.

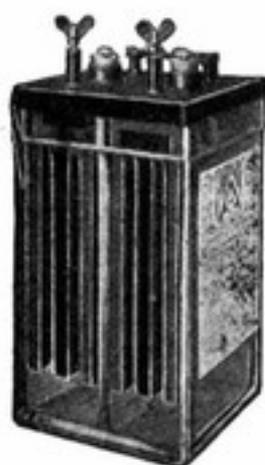
Listenpreise ausschließlich Röhren.

Nr. 98. „Körting“-Gleichrichter-Röhren RE 504

Nr. 99. „Körting“-Gleichrichter-Röhren RG 1103

Heiz-Akkumulatoren

Marke „Pfalzgraf“



Best.- Nr.	Type	KAPAZITÄT				Höchst- steBe- lastung in Amp.	Außenmaße mm			Gewicht kg	
		in Amp. Std.	b.Enfl. mit Amp.	b.10st. Enfl. in A. Std.	mit Am- père		lang	breit	hoch*	des Elem.	der Säure

2 Volt-Elemente

in Rippenglasgefäßen

100	S I	27	0,05	12	1,2	1,2	53	120	170	2,15	0,52
101	S II	54	0,1	24	2,4	2,4	83	120	170	3,40	0,90
102	S III	81	0,15	36	3,6	3,6	109	120	170	4,30	1,20
102a	M II	110	0,2	48	4,8	4,8	119	122	209	5,20	1,95

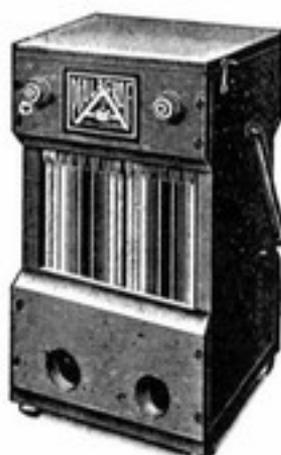
2 Volt-Batterien

Die oben aufgeführten Elemente in nußbaumfarbene, lackierte Hartholz-kästen, mit Schutzdeckel, Steckbuchsenschaubklemmen, Tragbügel und Gummifüßchen ausgerüstet, isoliert eingebaut

103	1 S II	54	0,1	24	2,4	2,4	129	160	236	4,40	0,90
104	1 S III	81	0,15	36	3,6	3,6	152	162	236	5,35	1,20
105	1 M II	110	0,2	48	4,8	4,8	164	164	276	6,40	1,95

4 Volt-Elemente

in Doppel-Rippenglasgefäßen



106	DS I	27	0,05	12	1,2	1,2	106	122	170	4,00	1,00
107	DM I	54	0,1	24	2,4	2,4	118	122	209	6,40	1,85
108	DM II	110	0,2	48	4,8	4,8	186	122	209	10,40	3,50

4 Volt-Batterien

Die oben aufgeführten Doppel-Elemente in nußbaumfarbene, lackierte Hartholzkästen mit Schutzdeckel, Steckbuchsenschaubklemmen, Tragbügel und Gummifüßchen ausgerüstet, isoliert eingebaut

109	1 DS I	27	0,05	12	1,2	1,2	152	162	236	5,20	1,00
110	1 DM I	54	0,1	24	2,4	2,4	164	164	276	7,60	1,85
111	1 DM II	110	0,2	48	4,8	4,8	234	164	276	11,50	3,50

*) Die Höhe der Elemente ist auschl. Klemmen angegeben.
Die Abmessungen der Batterien verstehen sich einschl. Tragbügel, Klemmen, Gummifüßchen und Deckel.



„Ela“ — der neue Heiz=Akkumulator

Keine flüssige Säure.



Nr. 112. Type 2 RA 1, 2 Volt, 12 Ampère=Stunden
225 Leistungs=Stunden bei ununterbrochener Entladung mit 0,06 Ampère.

Ladestromstärke maximal 2 Ampère.

Größe: Höhe 13 cm, Durchmesser 8,5 cm



Nr. 113. Type 2 RA 2, 2 Volt, 24 Ampère=Stunden
450 Leistungsstunden bei ununterbrochener Entladung mit 0,06 Ampère.

Ladestromstärke maximal 3 Ampère

Größe: Höhe 19 cm, Durchmesser 8,5 cm



Nr. 114. Type 4 RA 1, 4 Volt, 12 Ampère=Stunden
225 Leistungsstunden bei ununterbrochener Entladung mit 0,06
Ampère. Ladestromstärke maximal 2 Ampère.

Größe ca.: 21,5×18,8×10,3 cm



Nr. 115. Type 4 RA 2, 4 Volt, 24 Ampère=Stunden
450 Leistungsstunden bei ununterbrochener Entladung mit 0,06
Ampère. Ladestromstärke maximal 3 Ampère

Größe ca.: 21,5×18,8×10,3 cm

Größere Typen auf Anfrage

Batterie und Lautsprecher=Verbindungsschnüre

Nr. 116. 4 teilige Schnüre

Nr. 117. 3 teilige Schnüre

Nr. 118. 2 teilige Schnüre für Lautsprecher (ca. 1,50 m)



Gleichrichter zum Aufladen von Akkumulatoren

Nr. 119. Philips Glühdraht-Gleichrichter Nr. 450

Praktisches Gerät für den Radio-Amateur

Es hat sich herausgestellt, daß nicht alle Radio-Amateure von der Möglichkeit Gebrauch machen, mit dem Philips 1,3 Amp. Gleichrichter Type Nr. 327 Batterien bis zu 12 Volt laden zu können. Viele Amateure begnügen sich damit, mit Hilfe dieses



Gleichrichters einen Akkumulator laden zu können. Da sich außerdem bei einem Gleichrichter für 4 Volt oder höchstens 6 Volt ein günstigerer Nutzeffekt erzielen läßt, hat die NV Philips Radio neben dem bekannten 1,3 Amp. Gleichrichter Nr. 327 eine neue Gleichrichtertypenr. 450 zum Laden einer Batterie von höchstens 6 Volt mit 1,3 Amp. in den Handel gebracht.
Listenpreis einschließlich Röhren

Nr. 120. Ersatz-Gleichrichterröhre zu Nr. 123

Nr. 121. Ersatz-Widerstandsröhre zu Nr. 123

Nr. 122. Ahemo-Gleichrichter

Der Ahemo-Gleichrichter ist zusammengesetzt aus einem Glühkathodengleichrichter, einem Vorschaltwiderstand in Gestalt einer Glühlampe und einem Transformator, der auf einer Grundplatte angebracht ist. Der Glühkathodengleichrichter ist eine Elektronenröhre mit einer Glühkathode und zwei Anoden deren Gleichrichterwirkung der Wirkung der Röhrenempfangsgeräte entspricht. Die Röhre ist daher ebenfalls leitfähig für die Stromrichtung von den Anoden zur Kathode, während in umgekehrter Richtung der elektrische Strom abgedrosselt wird. Dadurch, daß zwei Anoden vorgesehen sind, werden beide Richtungen des Wechselstromes ausgenutzt. Selbstverständlich fehlt bei diesem Gleichrichter das Gitter. Zur Heizung der Glühkathode ist eine besondere Stromquelle wie bei den Röhrenempfangsgeräten nicht notwendig, weil ein Teil der Sekundärwicklungen des Transformators die hierzu erforderliche Spannung liefert. Der Vorschaltwiderstand befindet sich neben der Gleichrichterröhre,



er besteht aus einem Eisendraht in einer Wasserstoffatmosphäre innerhalb einer Glasröhre und gleicht in seiner äußeren Gestalt der Gleichrichterröhre. Dieser Widerstand vernichtet selbsttätig den Spannungsüberschuß, der zwischen der vom Gleichrichter abgegebenen Gleichstromspannung und der Ladenspannung der Akkumulatoren verbleibt und bewirkt, daß dem Akkumulator immer eine annähernd gleichbleibende Ladestromstärke zugeführt wird, gleichviel ob eine Zelle oder mehr zur Ladung angeschlossen worden sind.

Listenpreis einschließlich Röhren



Nr. 123.
AEG
„Radio-Ramar“

Spezial-Gleichrichter Type RR
Geringer Stromverbrauch — Geräuschloses Arbeiten
Keine Überwachung oder Regulierung bei der Ladung

Messinstrumente



Nr. 124. Radio-Universal-Mavometer
D.R.G.M. Original Gossen D.R.P.a.

Ausführung: Das Instrument besteht aus einem Präzisions-Drehspul Meßwerk, versenkt montiert in einem mattschwarzen Holzsockel der Dimensionen 125x86x20 mm, und ist ausgerüstet mit Nullpunkt-einstellung, Überlastungskontakt und Druckknopf mit Sicherheitswiderstand, sodaß ein Verbrennen des Systems ausgeschlossen ist. Die Skalenbogenlänge beträgt 50 mm, Zeigerlänge 31 mm.

Die oberen 3 Klemmen sind zum Anschluß an Strom und Spannung entsprechend der Bezeichnungen und der angegebenen Polarität bestimmt, die unteren drei Klemmen dienen zum Anstecken der Vor- und Nebenwiderstände.

Eichdaten: Spannungsempfindlichkeit 100 Millivolt, Eigenwiderstand 50 Ohm, Stromempfindlichkeit 2 Milli-

amp., obere Skala 75teilig, untere 50teilig, Widerstand 500 Ohm pro Volt.

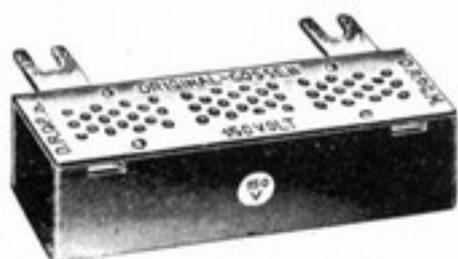
Meßbereiche: für Ströme in den Grenzen von 2 Milliampère bis 20 Amp., für Spannungen in den Grenzen von 100 Millivolt bis 2000 Volt, für Widerstände in den Grenzen von 50 Ohm bis 50 Megohm.



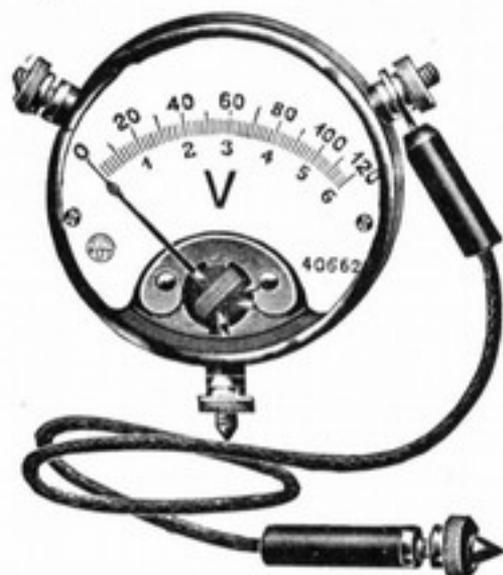
Nebenwiderstände zu Nr. 124.

Nr. 125. Nebenwiderstände bis 20 Ampère

Nr. 126. Vorwiderstände bis 50 Volt



Vorwiderstände:		Nr. 132.	300 Volt
Nr. 127.	75 Volt	Nr. 133.	500 Volt
Nr. 128.	100 Volt	Nr. 134.	750 Volt
Nr. 129.	150 Volt	Nr. 135.	1000 Volt
Nr. 130.	200 Volt	Nr. 136.	1500 Volt
Nr. 131.	250 Volt	Nr. 137.	2000 Volt



Nr. 138. Taschenvoltmeter

Drehspulinstrument, Original Gossen mit zwei Meßbereichen, 6/120 Volt



Nr. 139. Einbauvoltmeter

Drehspulinstrument, 1 Meßbereich
2 Meßbereiche



Nr. 140. Milliampèremeter

Drehspulinstrument, 1 Meßbereich

Nr. 141. Milliampèremeter

Drehspulinstrument, 2 Meßbereiche



Nr. 142. Ampèremeter
Drehspulinstrument, 1 Meßbereich

Nr. 143. Ledertasche
für Taschenvoltmeter

Nr. 144. Etuis
für Mavometer

Nr. 145. Etuis
für Vor- u. Nebenwiderstände

Nr. 146. Brettchen zum Einordnen der Widerstände

Röhren

Marke Telefunken



RE 064



RE 125

Wolfram-Röhren

Best.-Nr.	Typ	Heizsp.	Heizstrom	Sockel
147.	REC	3,0 V.	0,50 Amp.	Tel.
148.	RE 11	2,8 "	0,50 "	Tel.
149.	RE 58	5,0 "	1,0 "	Amerik.

Thorium-Spar-Röhren

150.	RE 78	2,2 V.	0,06-0,07 Amp.	Tel.
151.	RE 79	2,2 "	0,06-0,07 "	Europa
152.	RE 205	2,2 "	0,06-0,07 "	Amerik.
153.	RE 83	2,2 "	0,2 "	Tel.
154.	RE 89	2,2 "	0,2 "	Europa
155.	RE 064	3,5 "	0,06 "	Europa
156.	RE 064 t	3,5 "	0,06 "	Telef.
157.	RE 154)	3,5 "	0,17 "	Europa
158.	RE 154 t) Lautspr.	3,5 "	0,17 "	Telef.
159.	RE 504 (früher 209)	3,5 "	0,5 "	Europa
160.	RE 504 t (früher 97)	3,5 "	0,5 "	Telef.
161.	RE 144 Oszillator	3,5 "	0,17 "	Europa
162.	RE 054 Widerstands- röhre	3,5 "	0,06 "	Europa
163.	RE 073 d Doppelgitter (früher RE 212)	3,0 "	0,07 "	Europa mit Seitenklemme
164.	RE 072 d Doppelgitter- röhre	1,7 "	0,07 "	Europa mit Seitenklemme
165.	RE 061 (früher 72)	1,1 "	0,06 "	Europa
166.	RE 062	1,7 "	0,06 "	Europa
167.	RE 152)	1,7 "	0,15 "	Europa
168.	RE 152 t) Lautspr.	1,7 "	0,15 "	Telef.



Oxyd-Spar-Röhren

Best.-Nr. 171.	RE 84	. . . . .	1,2 V.	0,25 Amp.	Tel.
„ 172.	RE 95	. . . . .	1,2 „	0,25 „	Europa
„ 173.	RE 88	. . . . .	1,2 „	0,25 „	Amerik.
„ 174.	RE 86	. . . . .	1,2 „	0,25 „	Tel.
„ 175.	RE 96	. . . . .	1,2 „	0,25 „	Europa

Röhrentabelle

Heiz- batterie	Type		Ver- wen- dung	Fadenspan- nung etwa V	Heizstrom A	Ano- den- span- nung etwa V	Emission etwa mA	Steilheit etwa m/AV	Innerer Wider- stand etwa Ohm	Durchgriff etwa %	Durchschnittl. Anodenstrom- Verbr. etwa mA	Erforderlicher Heizwiderstand etwa Ohm
	Europa- Sockel	Telef.- Sockel										
4 V Akkumu- lator	RE 064	RE 064 t	AHN	3,5	0,06	40-100	7	0,45	20000	10	2	15 b. 4 V
	RE 154	RE 154 t	NL	3,5	0,17	70-120	20	0,65	8000	20	4	6 b. 4 V
	RE 504*	RE 504 t**	NL	3,5	0,5	80-220	40	0,8	6000	20	15	5 b. 4 V
	RE 144	—	AHNO	3,5	0,17	50-120	20	0,65	17000	10	3	6 b. 4 V
	RE 054o	—	AN	3,5	0,06	40-200	5	0,02o	x	3	0,04o	20 b. 4 V
3-4,5 V Tr.- Batt. od. 4V Akkumulat.	RE073 d †***	—	AHN	3	0,07	4-15 ††	6,5	0,5	6000	30	2	25 b. 4,5V
2 V Akkumu- lator	RE 062	RE 062 t	AHN	1,7	0,06	40-100	8	0,5	20000	10	2	10 b. 2 V
	RE 152	RE 152 t	NL	1,7	0,15	70-120	20	0,8	6000	20	5	4 b. 2 V
	RE 072 d †	—	AHN	1,7	0,07	2-20 ††	10	0,65	7000	22,5	2	8 b. 2 V
	—	RE 84 †††	NL	1,1-1,4	0,26	50-100	15	0,5	7000	30	5	6 b. 2 V
	—	RE 86 †††	AHN	1,1-1,4	0,25	50-100	8	0,45	30000	7	2	6 b. 2 V
	—	Spez.-Sock. RE 87 §	L	2	1,1	220 ††	100	7,0	3500	4	30	—
1,5 Trocken- batterie	RE 061 ****	—	AHN	1,1	0,06	40-100	6	0,3	22000	14	2	6 b. 1,5V

Die angegebenen Werte sind Mittelwerte

o Widerstandsverstärkerröhre. Werte gelten bei Außenwiderstand $R_a = 1$ Megohm.

x Innerer Widerstand hängt vom äußeren ab.

A = Audion

H = Hochfrequenz-
N = Niederfrequenz- } Verstärkung

L = Lautsprecher

O = Oszillator (Schwingröhre)

† Doppelgitterröhre mit Seitenklemme für das Raumladegitter. (Die Röhre eignet sich auch zur Heizung mit einer 3V Trockenbatterie).

†† Raumgitterspannung etwa gleich Anodenspannung.

§ Doppelgitterröhre. §§ Raumgitterspannung nicht über 80 V.

* früher RE 209. ** früher RE 97.

*** früher RE 212. **** früher RE 75.

††† alte Typenzeichnung.



Günstige Zusammenstellung von Telefunken-Röhren für verschiedene Empfänger-Typen

	4 Volt-Akkumulator						2 Volt-Akkumul.				1,5 V-Tr.-Batt.		
	HF	O	ZF	A	NF	L	HF	A	NF	L	HF	A	NF
DET + NF	—	—	—	—	064	154 504	—	—	062	152	—	—	061
HF + DET + NF	064 144	—	—	—	064	154 504	062 —	—	062	152	061	—	061
A	—	—	—	064 144	—	—	—	062	—	—	—	061	—
A + NF	—	—	—	064 144	064 154	154 504	—	062	062 154	152	—	061	061
HF + A + NF	064 144	—	—	064 144	064 154	154 504	062	062	062 152	152	061	061	061
Zwischenfrequenzempfänger HF + O + ZF + A + NF	064 144	144	064 144	064 144	064 154	154 504	—	—	—	—	—	—	—
Widerstandsgekoppelter Verstärker	064	—	064 054	054	054	154 504	—	—	—	—	—	—	—

Zeichenerklärung:

DET = Detektor	}	Verstärker	A = Audion
HF = Hochfrequenz-			O = Oszillator
NF = Niederfrequenz-			L = Lautsprecherröhre
ZF = Zwischenfrequenz-			



Lautsprecher 201 B
Duovolt L

Valvo-Röhren

Best.-Nr.	176.	Duovolt	H
"	177.	"	N
"	178.	"	L
"	179.	Oekonom	W
"	180.	"	W 4
"	181.	"	H
"	182.	"	N
"	183.	Lautsprecher	201 B
"	184.	Oscillotron	



Oekonom H
Duovolt H

Valvo-Röhren-Tabelle

		Duovolt-Serie. 1,5 Volt-Trock.-Batt. oder 2 Volt-Akkumulator				4 Volt-Serie 4 Volt-Akkumulator			
		Duovolt			Widerst.- Verst.-R. Oeconom W*)	Oeconom		Lautsp. 201 B	Oscillo- tron
		H	N	L		H	N		
Heizspannung .	<i>Vf</i>	1,6—1,8	1,6—1,8	1,8—2	1,8—2	3—3,5	3—3,5	3,5—4	3,5—4
Heizstrom . . .	<i>If</i>	0,08	0,08	0,170	0,02/0,05	0,06	0,06	0,320	0,320
Heizleistung . .	<i>W</i>	0,1	0,1	0,25-0,30	—	0,21	0,21	1,28	1,28
Anodenspann. .	<i>Va</i>	20—100	20—100	40—100	20/200	20-100	20-100	50/200	50/250
Emission	<i>Is</i>	8	8	25	0,1—0,2	8—10	8—10	20—25	20—25
Durchgriff . . .	<i>D</i>	10	15	20	4	10	17	18	9
Steilheit	<i>S</i>	0,6	0,5	0,7	—	0,6	0,5	1,0	1,2
Inn.Widerstand	<i>R</i>	16000	12000	7700	50000	16000	12000	5800	9500
Größe des Heiz- widerstandes .		10 bei 1,5V. 20 „ 2 „	10 bei 1,5V. 20 „ 2 „	5 bei 2 V. 30 „ 4 „	5-10 bei 2V. 60 „ 4 „	40 bei 4 V.	40 bei 4 V.	5—10 bei 4 V.	5—10 bei 4 V.
Verwendung .		HOA	ANG	ANE	WA	HOA	ANG	ANEG	HAO

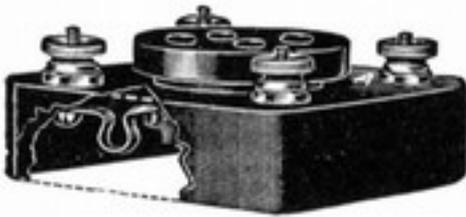
Verwendung: A = Audion, H = Hochfrequenz, N = Niederfrequenz, E = Endverstärkung, O = Oscillotron oder Schwingungserzeuger, G = Gegentaktverstärkung (push-pull), W = Widerstandsrohre. Lieferung sämtlicher Röhren mit Philippsockel, wenn nicht anders bestellt; auf Wunsch mit Valvo-Sockel oder jeder anderen gebräuchlichen Sockelart. Zum Valvo-Sockel können je nach Verwendungszweck zwei verschiedene Fassungen geliefert werden: Fassung A: zum Einlassen in die Apparatplatte; Fassung B: für Bodenbefestigung.

*) Auf Wunsch wird eine Röhre mit gleicher Charakteristik für 4 Volt Heizspannung unter der Bezeichnung Oeconom W/4 geliefert.

WICHTIG!

Jede Röhre mit gesondertem Heizwiderstand betreiben, Heizwiderstand nur soweit einschalten, bis der Empfang laut und klar ist. Stärkeres Heizen beeinträchtigt die Lebensdauer der Röhre. Zum Prüfen keinesfalls Taschenlampenbatterien oder 4 Volt-Akkumulator, sondern Röhrenprüfgerät oder den Empfangsapparat selbst verwenden. Auch vorübergehende Überlastung schädigt Emission und Lebensdauer der Röhre. Für Zwischenfrequenzverstärkung wird Oeconom H, abgestimmt mit gleichem Schwingungseinsatz, geliefert. Nachbezug jederzeit möglich, da jede Röhre durch farbige Aufklebeblättchen entsprechend gekennzeichnet ist. Für Gegentakt-Verstärkung können Oeconom N und Lautsprecher 201B mit gleicher Charakteristik geliefert werden. Für Widerstandsverstärkung mit einer Heizstromquelle von 2 Volt Oeconom W und Duovolt L als Endverstärkung benutzen. Bei Verwendung eines 4 Volt-Akkumulators Oeconom W/4 verlangen und als Endverstärkung Lautsprecherröhre 201 B nehmen.

Röhrensockel



Nr. 185. NSF-Röhrensockel

Federnde Ausführung



Nr. 186. NSF-Röhrensockel

Feste Ausführung

Diese Typen von Röhrenfassungen haben verdeckte, isolierte Einführungen, sind aus hochwertigstem, edelstem Isoliermaterial in der denkbar kapazitätsärmsten Ausführung hergestellt, versehen mit Anlötlösen und Klemmschrauben.



Nr. 187. Experimentierfassung
für 2 Befestigungsschrauben

In Ausführung und Preis konkurrenzlos.

(Anode rot.)



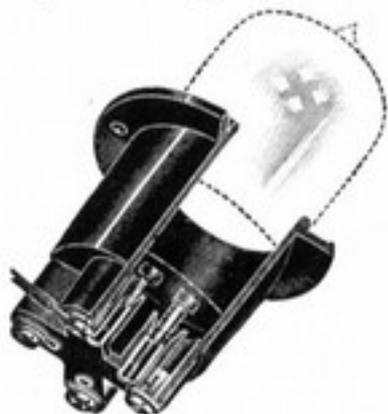
Nr. 188.

Federnde Experimentierfassung

Die Federung ist so sanft gehalten, daß jedes Klingen der Röhre vollständig verschwindet.

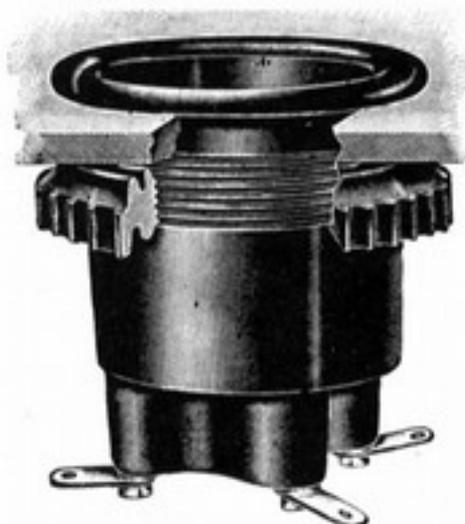
(Anode rot.)

Topffassung mit 3 Befestigungsschrauben



Nr. 189. Für Normalröhre

Nr. 190. Für Röhren bis 38 mm Durchm.



Nr. 191.

Vorsenkte Fassung (Topfform)

Mit Befestigungsgewinding

Denkbar einfachste Montage.

Kopfhörer



Nr. 192.

VOX-Kopfhörer

Nr. 193.

Telefunken-Kopfhörer

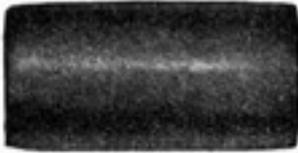
Nr. 194.

Siemens-Kopfhörer

Nr. 195.

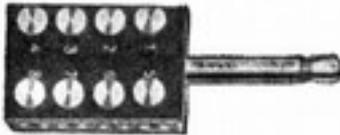
Kopfhörer-Gummi-Belinde-Kissen

Kopfhörer-Verteiler



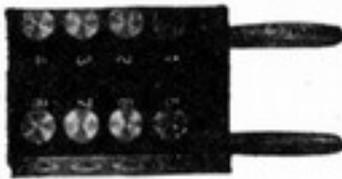
Nr. 196

Anschluß-Stöpsel Plugo



Nr. 197. Zweipoliger Mehrfach-Anschlußstöpsel
für Klinkenanschluß mit flachem Isoliergriff.

Zum Anschließen von 4 Paar Kontaktstiften (4 Kopfhörer).



Nr. 198. Zweipoliger Mehrfach-Anschlußstecker
mit flachem Isoliergriff.

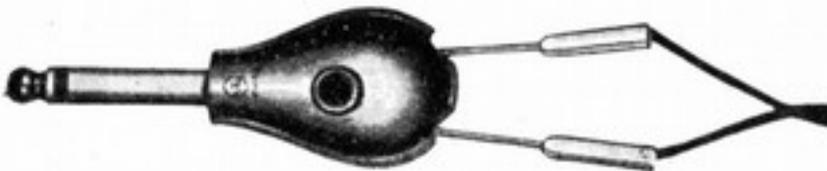
Zum Anschließen von 4 Paar Kontaktstiften.

(4 Kopfhörer.)



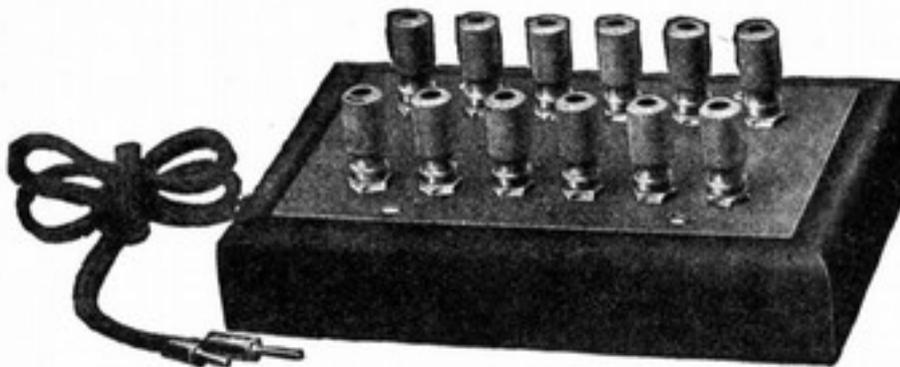
Nr. 199. Einpoliger Stecker

Metall vernickelt, für Mehrfachanschlüsse mit Kabelschuh
für Klemmenanschluß.



Nr. 200. Daimon-Stecker

für Stiftanschluß



Nr. 201.

„Ideal“-Mehrfach-
Kopfhörer-Schaltbrett

Rechteckige Ausführung für
gleichzeitigen Anschluß von
6 Kopfhörern. Mit mahagoni-
farbiger und grüner Grund-
platte, hochglanz vernickelten

Klemmen. Elegante, beste Präzisionsarbeit, für Serienschaltung.

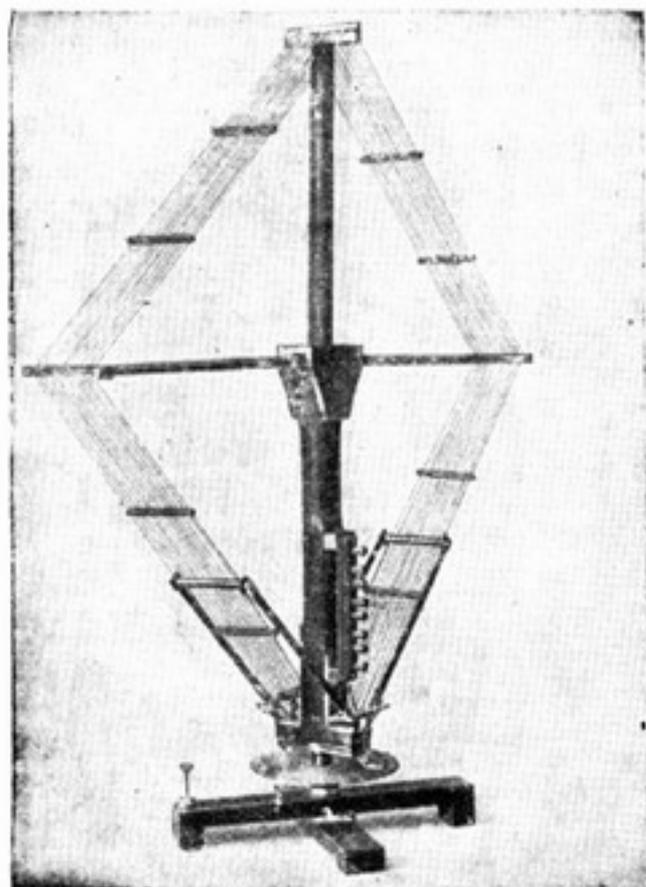
Nr. 202. Mehrfach-Kopfhörer-Schaltbrett

Runde Ausführung. Zum Anschluß von 6 Kopfhörern.

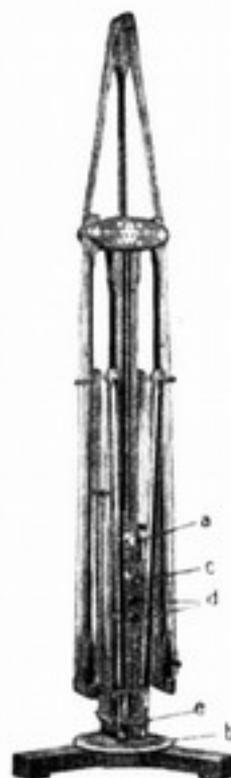
Nr. 203. Marmor-Verteiler für 3 Kopfhörer

Nr. 204. Marmor-Verteiler für 5 Kopfhörer

Rahmenantennen



Nr. 206. Zusammenklappbare Rahmenantenne wie „205“, jedoch statt des Drehschalters mit Klemmenleiste. Seitenlänge der Litzenwicklung ca. 0,65 m



Nr. 205.
Zusammenklappbare Rahmenantenne

bestehend aus einem mahagonifarbigem, polierten Holzgestell mit zusammenklappbarem Fuß, Richtkreis, isolierten Anschlußklemmen, Drehschalter und stetig wirkender Drahtspannvorrichtung. Sämtliche Metallteile sind hochglanz vernickelt.

Seitenlänge der Litzenwicklung ca. 1 m. Gewicht 2,560 kg

Lautsprecher Metall-Ausführung



Nr. 207. DeTeWe Lautsprecher „Arion“



Nr. 208. Telefunken Lautsprecher L „444“



Nr. 209. AEG Lautsprecher



Nr. 210.
Grawor-Lautsprecher „Salon“



Nr. 211.
Grawor-Lautsprecher „Concert“



Nr. 212.
Grawor-
Lautsprecher
„Conus“



Nr. 213.
Grawor-Laut-
sprecher „Record“



Nr. 214.
Ihig-Lautsprecher (Grobe Type)



Nr. 215.
Grawor-Lautsprecher
„Universal“

Nr. 216. Ihig-Lautsprecher
(Kleine Type) Ausführung wie Nr. 214



Nr. 217. Lorenz-
Lautsprecher



Nr. 218. Kramolin-
Lautsprecher

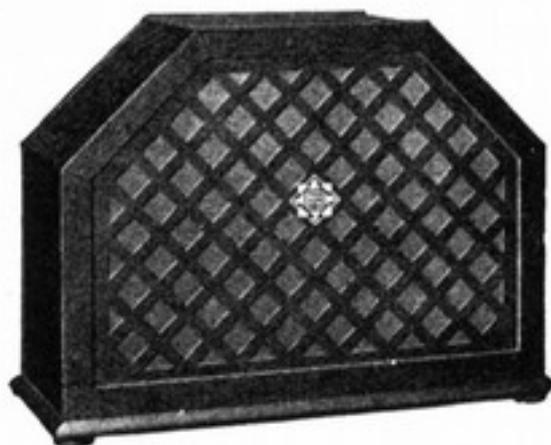
Lautsprecher in Holzausführung



Nr. 219. Blaupunkt-Superton-Konzertsprecher



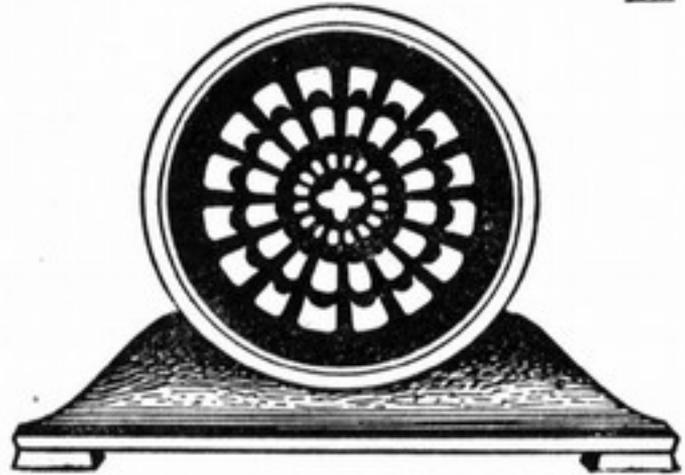
Nr. 220.
Siemens-Lautsprecher „Protos“



Nr. 221.
Telefunken-Lautsprecher
„Arcophon“



Nr. 222.



Nr. 223.

Seibt-Lautsprecher



Nr. 224. FMG-Lautsprecher



Grawor-
Holzlautsprecher

Große Ausführung

Nr. 225. Eiche

Nr. 226. Mahagoni

Kleine Ausführung

Nr. 227. Eiche

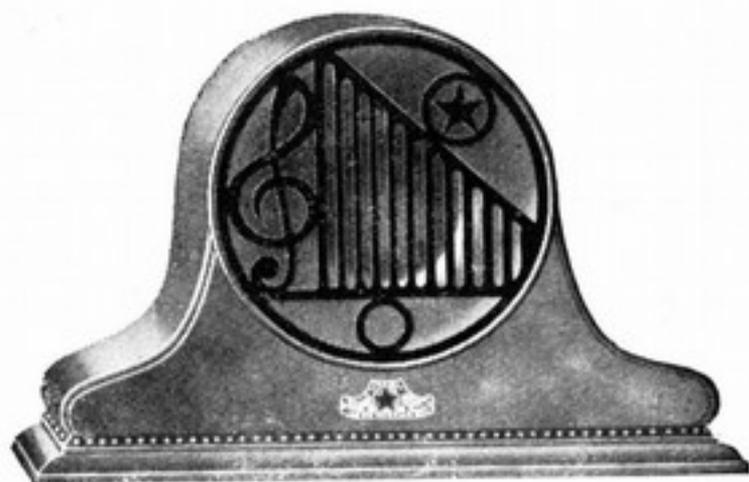
Nr. 228. Mahagoni

Nr. 229. MW 99-Lautsprecher

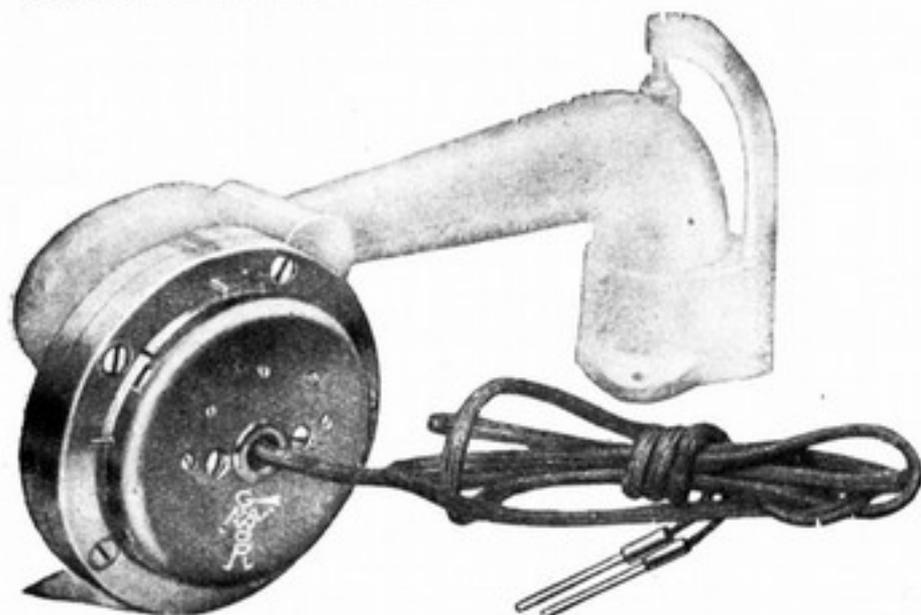
Nr. 230. All-Hall-Lautsprecher



Nr. 231.
AEG-Lautsprecher
mit Tonführung



Nr. 232.
Rotstern-Lautsprecher



Nr. 233. Grawor-
Sprechmaschinen-
Lautsprecher
Spezial-Aufsteckdose



Nr. 234. Grawor-Universaldose



Nr. 235.

Ideal-Sprechmaschinen-Lautsprecher



Nr. 236. Blaupunkt-Tonveredler

Verbessert den Rundfunkempfang

Der Tonveredler ist auf 6 Stufen aufs feinste regulierbar, sodaß eine gradweise, zarte, aber nicht dämpfende Abgleichung der Töne erfolgt. Durch Drehen des Einstellringes erscheinen auf der Ziffernskala die Zahlen „0“ bis „6“. Bei Stellung „0“ ist der Tonveredler ausgeschaltet, während die Zahlen 1 bis 6 die Veredlungsgrade anzeigen. Man stellt auf diejenige Zahl ein, bei der man den reinsten Empfang wahrnimmt. Der Blaupunkt-Tonveredler kann an jedes Gerät, sei es an Detektor- oder Röhrengerät, angeschlossen werden.

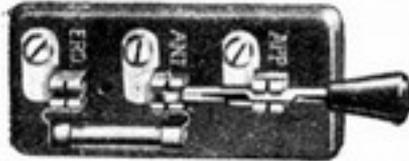
Antennenmaterial

Antennenlitze (Phosphorbronze)

Nr. 237. 1 Ring von 25 m Länge

Nr. 238. 1 Ring von 50 m Länge

Nr. 239. 1 Ring von 100 m Länge



Nr. 240.

Antennenschalter mit Blitzableiterpatrone



Nr. 241. Antennendurchführung

Mit Hartgummiisolierung und Regenschutzglocke, Abfangöse und Anschlußklemmen.

Länge 30 cm



Nr. 242. Behelfsmäßige Antennendurchführung

zum Einklemmen in Fensterrahmen.

Länge 30 cm



Nr. 243.

Abzweigklemme
für Freiantennen
Messing — vernickelt



Nr. 244. Erdungsklemme

zum Anschluß an die Wasserleitung



Nr. 245. Isolierkette

Bestehend aus 3 Sattelisolatoren, welche durch verzinneten Kupferdraht miteinander verbunden sind. (Den Richtlinien des V. D. E. entsprechend.)



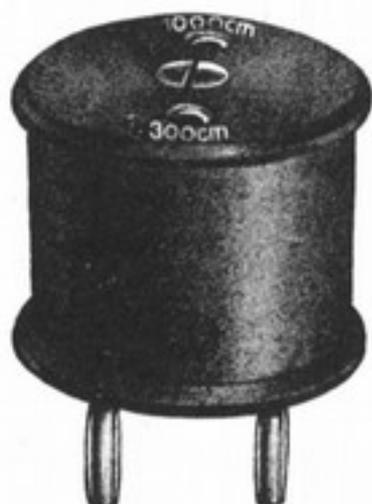
Nr. 246. Eier-Isolator

(Länge 35 mm)

Nr. 247. Abstandsisolatoren (Länge 75 mm)



Nr. 248. Friho-Lichtantenne



Nr. 249. Sachsenwerk-Lichtantenne

Kleine Ausführung.

Nr. 250. Sachsenwerk-Lichtantenne

Große Ausführung.

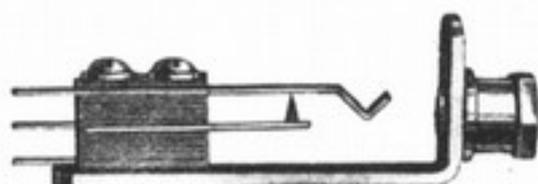
Nr. 251. Dubilider-Lichtkondensator

Anschlußklinken



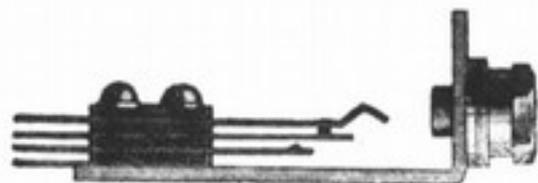
Nr. 252. Zweipolige Anschlußklinke

Bestehend aus einem vernickelten Messingkörper, gut federnder Nickelfeder mit hochisolierenden Zwischenlagen und vernickelter Sechskantmutterbefestigung.



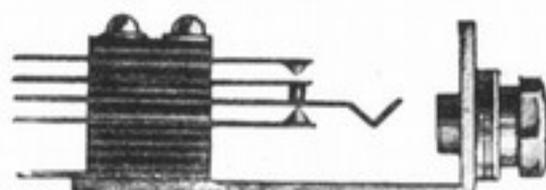
Nr. 253. Anschlußklinke

mit Unterbrechungskontakt.



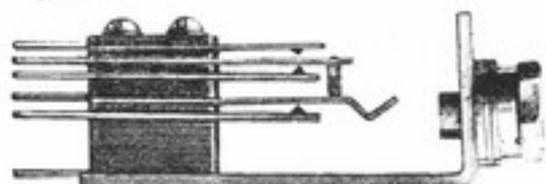
Nr. 254. Anschlußklinke

mit zusätzlichem Schließungskontakt.



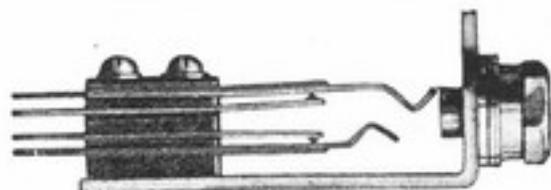
Nr. 255. Anschlußklinke

mit Öffnungs- und zusätzlichem Schließungskontakt.



Nr. 256. Anschlußklinke

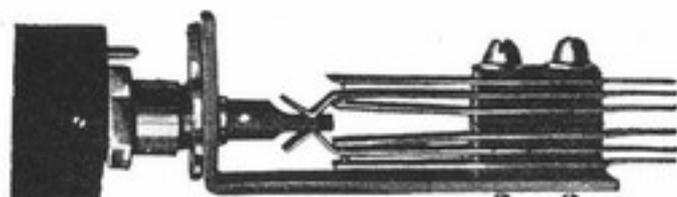
wie Klinke 253, jedoch mit einem Öffnungs- und einem zusätzlichen Umschaltekontakt.



Nr. 257. Anschlußklinke

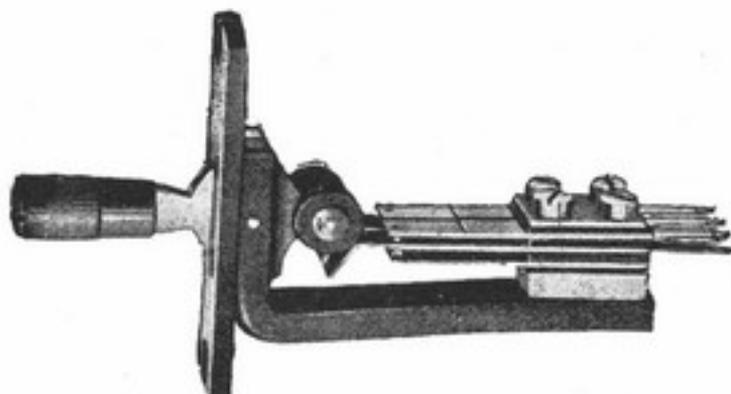
wie Klinke 252, jedoch mit zwei Öffnungskontakten.

Schalter



Nr. 258. Knebelschalter

bestehend aus einem massiven, vernickelten Messingwinkel mit Sechskantmutterbefestigung, einem Hartgummiknebel und den aus der Abbildung ersichtlichen Umschaltekontakten.



Nr. 259. Hebelumschalter

bestehend aus einem schwarz lackierten Eisenwinkel mit nebeneinanderliegenden hochisolierten Umschaltekontakten (gemäß Abbildung), hochglanz vernickelter Befestigungsplatte und isoliertem Hebelgriff.

Blockkondensatoren



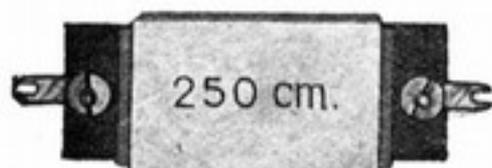
Nr. 260. 500 cm
 Nr. 261. 1000 cm
 Nr. 262. 1500 cm
 Nr. 263. 2000 cm

Dubilier

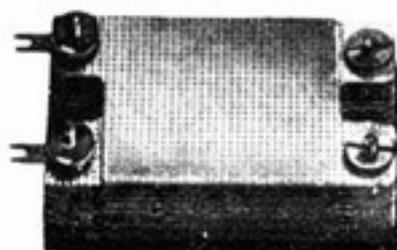
Telefunkenfabrikat:

Nr. 264. 3000 cm	Nr. 268. 8000 cm
Nr. 265. 5000 cm	Nr. 269. 9000 cm
Nr. 266. 6000 cm	Nr. 270. 10000 cm
Nr. 267. 7000 cm	

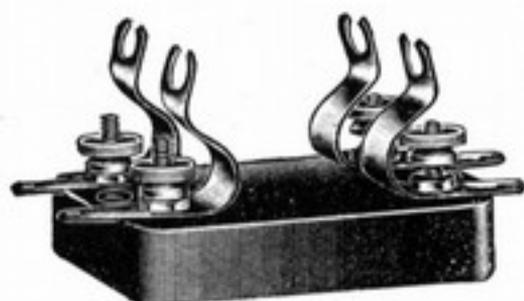
Detewe



- Nr. 271. 250 cm
 Nr. 272. 500 cm
 Nr. 273. 1000 cm
 Nr. 274. 2000 cm
 Nr. 275. 250 cm mit Fassung für Silitstab
 Nr. 276. 500 cm mit Fassung für Silitstab



- Nr. 277. 250 cm Kapazität
 Nr. 278. 500 cm Kapazität

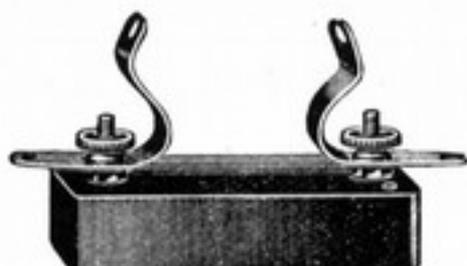


NSF-Kopplungselement für Widerstandsverstärker

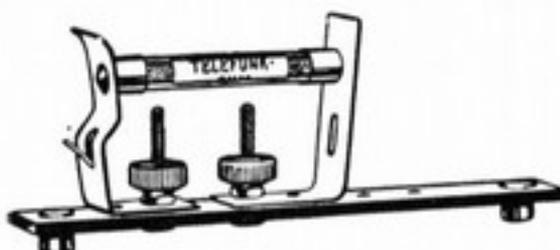
- Nr. 279. 500 cm Kapazität
 Nr. 280. 6000 cm Kapazität

NSF-Blockkondensatoren

- | | |
|----------------------|-----------------------|
| Nr. 281. Bis 500 cm | Nr. 285. 3001—4000 cm |
| Nr. 282. 501—1000 cm | Nr. 286. 4001—6000 „ |
| Nr. 283. 1001—2000 „ | Nr. 287. 6001—8000 „ |
| Nr. 284. 2001—3000 „ | Nr. 288. 8001—10000 „ |



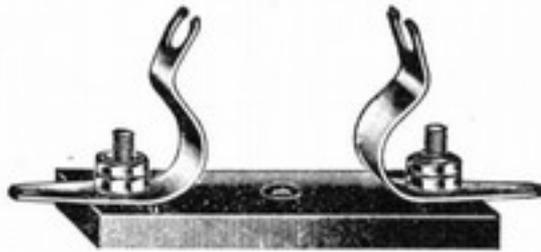
- Nr. 289. NSF-Blockkondensator
 200 cm Kapazität. Mit Haltevorrichtung.



- Nr. 290. Telefunk-Ohm-Block
 Die praktische Fassung für Telefunk-Ohm und
 Dubilier-Kondensator.



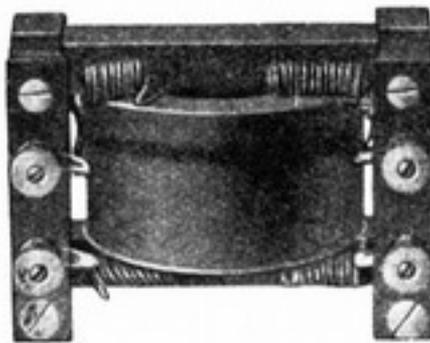
- Nr. 291. Telefunk-Ohm
 Der konstante und rauschfreie Hochohm-Widerstand.



Nr. 292.

NSF-Halter für Hochohmwiderstände

Niederfrequenz-Transformatoren



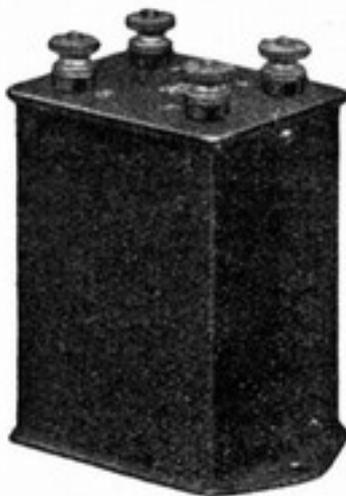
Nr. 293.

Transformator mit geschlossenem Eisenkern

(Übersetzungsverhältnis 1 : 4)

Zur Verstärkung von niederfrequenten Sprechströmen. Bestehend aus hochlegierten Eisenblechen und Spulen mit verminderter Kapazität. In allen Teilen hochwertig isoliert. Bei Wiedergabe von Sprache und Musik in hohem Maße verzerrungsfrei.

Nr. 294 Wie 293. (Übersetzungsverhältnis 1 : 9)



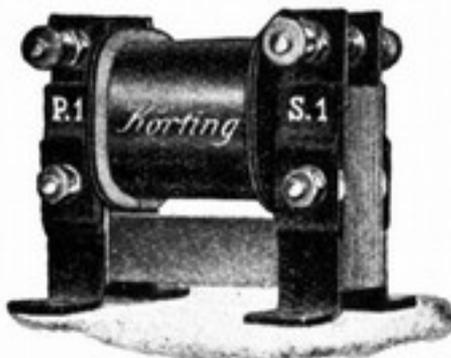
Nr. 295. Transformator wie 293

[Jedoch im Eisenblechgehäuse mit Hartgummiklemmplatte.

(Übersetzungsverhältnis 1 : 4)

Nr. 296. Transformator wie 295

(Übersetzungsverhältnis 1 : 9)



Eingangstransformatoren

Kristall-Detektor-Empfang:

Nr. 297. Einfachverstärker, Übersetzung 1 : 20

Nr. 298. Mehrfachverstärker, Übersetzung 1 : 9

Nr. 299. Mehrfachverstärker, Übersetzung 1 : 20

Nr. 300. Widerstandsverstärker, Übersetzung 1 : 9

Audion-Empfang:

- Nr. 301. Einfachverstärker, Übersetzung 1 : 5
- Nr. 302. Mehrfachverstärker, Übersetzung 1 : 5
- Nr. 303. Mehrfachverstärker, Übersetzung 1 : 6
- Nr. 304. Mehrfachverstärker, Übersetzung 1 : 7
- Nr. 305. Widerstandsverstärker, Übersetzung 1 : 4

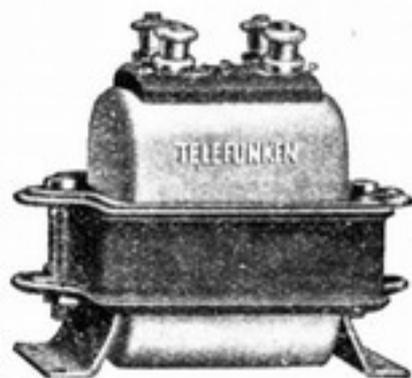
Zwischentransformatoren

Kristall-Detektor-Empfang

- Nr. 306. Mehrfachverstärker, Übersetzung 1 : 4
- Nr. 307. Mehrfachverstärker, Übersetzung 1 : 3

Audion-Empfang

- Nr. 308. Mehrfachverstärker, Übersetzung 1 : 2,15
- Nr. 309. Mehrfachverstärker, Übersetzung 1 : 4
- Nr. 310. Mehrfachverstärker, Übersetzung 1 : 3

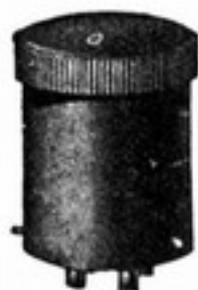


Original-Telefunken-Konzert-Transformator

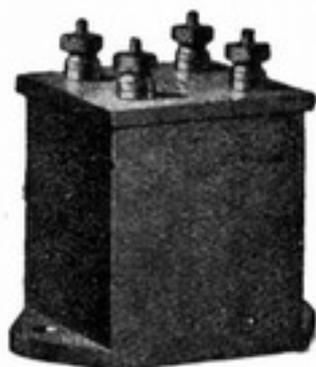
zur einwandfreien Wiedergabe der Baßnoten, der Musik und der Klangfarbe der Instrumente

- Nr. 311. Type 326. Übersetzung 1 : 4
- Nr. 312. Type 327. Übersetzung 1 : 3,15

Hochfrequenz-Transformatoren



- Nr. 313. Transformator für Hochfrequenzverstärker in rundem Ebonitgehäuse, welches mit Anschlußsteckern versehen ist. Wellenbereich ca. 250—700 m



Nr. 314. Transformator für Hochfrequenzverstärker

in viereckigem Ebonitgehäuse und Klemmenanschluß.

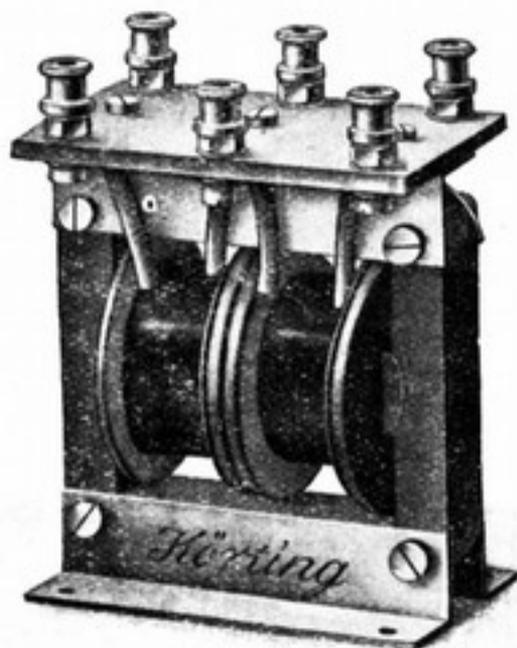
Wellenbereich ca. 250—700 m

Eureka=Low=Loos=Hochfrequenztransformator

mit englischem Standartsokkel.

Nr. 315.	Wellenbereich 150— 300 m	Nr. 318.	Wellenbereich 950—2400 m
Nr. 316.	„ 300— 600 m	Nr. 319.	„ 2400—3500 m
Nr. 317.	„ 550—1000 m		

Niederfrequenz=Transformatoren für Gegentakt=Schaltung (push=pull)



Type FTMK,
Gr. 2/0 mit 6 Klemmen
Gewicht ca. 0,575 kg

Nr. 320.

Verst. 1 : 6, Schaltung Eingang Audion.

Nr. 321.

Verst. 1 : 20, Schaltung Eing. Krist. Detekt.

Nr. 322.

Verst. 1 : 4, Schaltung Zwischen

Nr. 323.

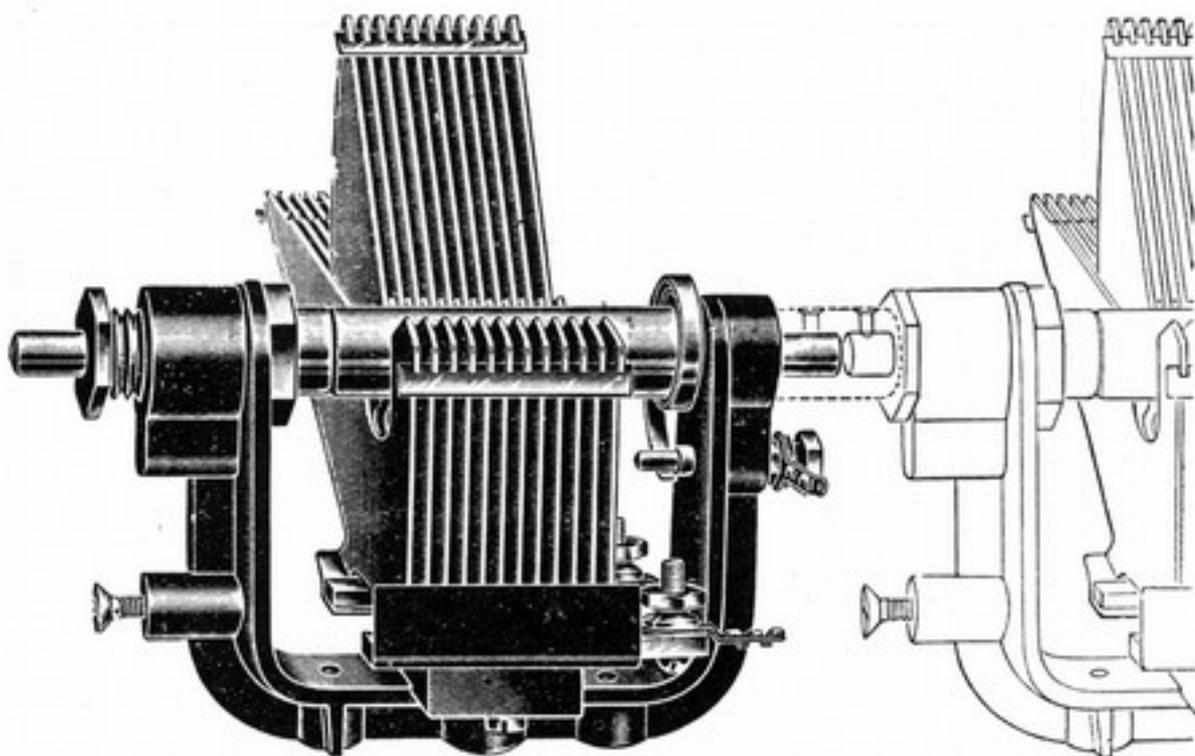
Verst. 1 : 6, Schaltung Zwischen

Nr. 324.

Verst. 1 : 6, Schaltung Ausgang

Listenpreis einschl. Klemmen.

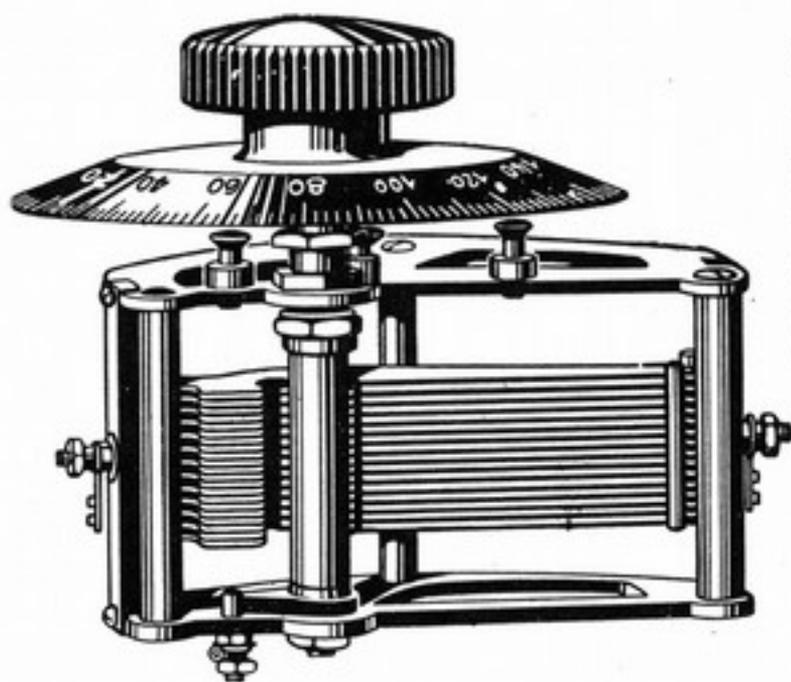
Drehkondensatoren



NSF-Frequenz-Drehkondensator

Nr. 325. Kapazität 500 cm, Anfangskapazität 10 cm

Nr. 326. Kapazität 250 cm, Anfangskapazität 6 cm



Förg-Frequenz-Kondensator

Grundplatten aus hartem Messingblech, Mittel- und Dreischraubenbefestigung, besonders sanfter Gang, Rotor- und Statorplatten auf federhartem Messingblech, besonders versteift, die einzelnen Platten durch Lötung verbunden, große Skalenscheibe, Schlüssel, Bohrschablone, Garantieschein.

Nr. 327. Kapazität 250 cm

Nr. 328. Kapazität 350 cm

Nr. 329. Kapazität 500 cm



Förg-Dreh-Kondensator

Nierenplatten aus federhartem Aluminium, Bremsbandfeder, verstärkte Trolitplatten, gelötete Federkontakte, Bohrschablone, Garantieschein.

Ohne Feineinstellung

- Nr. 330. Kapazität 250 cm
- Nr. 331. Kapazität 500 cm
- Nr. 332. Kapazität 1000 cm

Mit Feineinstellung

- Nr. 333. Kapazität 250 cm
- Nr. 334. Kapazität 500 cm
- Nr. 335. Kapazität 1000 cm

Leitmeyer-Dreh-Kondensator

Mit Nierenplatten.

- Nr. 336. Kapazität 250—300 cm
- Nr. 337. Kapazität 500 cm
- Nr. 338. Kapazität 1000 cm.

- Nr. 339. Saba-Drehkondensator mit Zahnrad-einstellung
500 cm Kapazität.

Eureka-Drehkondensator

gradliniger, mit Kugellager.

- Nr. 340. Kapazität 300 cm
- Nr. 341. Kapazität 500 cm

Skalenknöpfe für Kondensatoren

De-Te-We-Fabrikat



Nr. 342.

Skalendurchmesser von 75 mm. Achsenlochdurchmesser 6,5 mm. Für Variometer und Drehkondensatoren passend. Die Befestigung dieses Skalenknopfes erfolgt durch Anziehen einer in der Mitte des Knopfes befindlichen Schraube.

Nr. 343.

Skalendurchmesser 75 mm und Achsenlochdurchmesser 6,5 mm. Mit glattem, durchgehendem Achsenloch. Für Drehkondensatoren mit Feineinstellung passend.

Nr. 344.

Achsenlochdurchmesser von 3,4 mm. Für Drehkondensator-Feineinstellscheibe.

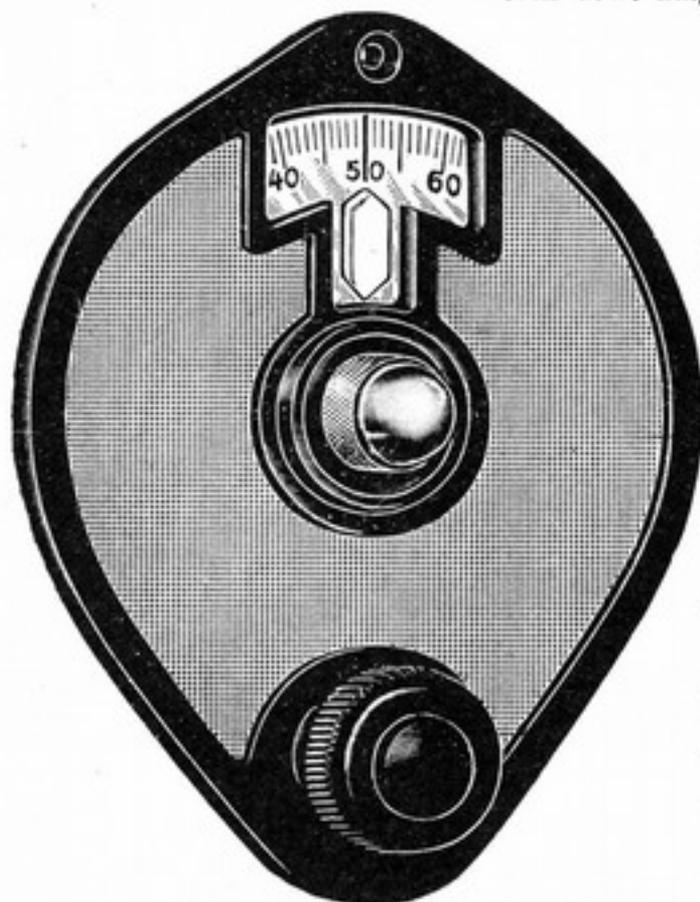
Nr. 345. De-Te-We-Feinstell-Skala



Die De-Te-We-Feinstell-Skala ist ein Drehknopf für Abstimmkondensatoren, Variometer usw., welcher in bequemer Weise zugleich Grob- und Feineinstellung ermöglicht. Die Feineinstellung arbeitet ohne jeden toten Gang und besitzt keinerlei Zahn- oder Friktionsräder; sie ergibt eine Übersetzung von 60:1. Die Anbringung des Feineinstellknopfes auf allen Drehkondensatoren erfolgt in der üblichen Weise. — Die De-Te-We-Feinstell-Skala verhindert das selbsttätige Verstellen der Kondensatoren nach vorgenommener Einstellung, d. h. das Verstimmen des Empfängers durch Erschütterungen, wie solche z. B. bei in Kraftwagen, auf Booten usw. mitgeführten Apparaten häufig auftreten.

Nr. 346.

N.S.F.-Feineinstell-Skala



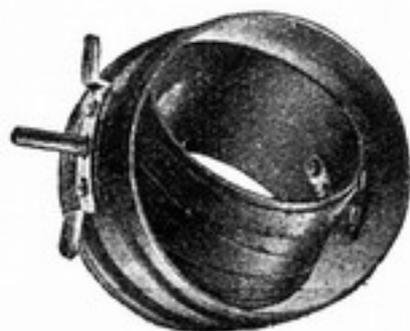
Es hat sich immer mehr erwiesen, daß die Anbringung der Feineinstellung im Drehkondensator selbst, sowohl in elektrischer wie auch in mechanischer Hinsicht große Nachteile hat und daß es wesentlich besser ist, die Übersetzung in die Skalen-scheibe zu verlegen.

Eine solche Skala mit Feintrieb ist unser nebenstehend abgebildeter Artikel.

Übersetzt wird die Skala vermittle einer Reibungskopplung, sodaß ein toter Gang, wie er beim Zahnradgetriebe entsteht, vermieden ist.

Gewicht ca. 160 g.

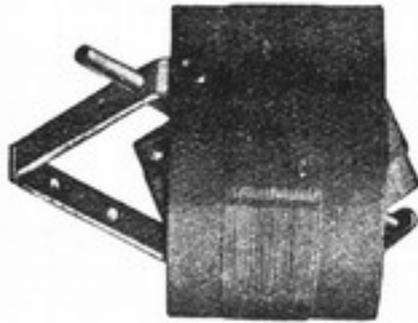
Variometer



Nr. 347. De-Te-We-Variometer

Bestehend aus zwei ineinander angeordneten Pertinax-Zylindern. Die Selbstinduktion ist von 86000 cm bis 283000 cm bei einer Umdrehung von 0° bis 180° veränderlich.

Achsendurchmesser 6,5 mm. Ohne Knopf.



Nr. 348. De-Te-We-Kopplungs-Variometer
mit schräg ineinanderliegenden Perfinax-Zylindern. Die Selbstinduktion beträgt 620 000 cm in der äußeren und 262 000 cm in der inneren Spule. Achsendurchmesser 6,5 mm.
Ohne Knopf.

Drehwiderstände



Nr. 349. Drehwiderstand

zur Regulierung des Heizstromes von Empfangs- und Verstärker-
röhren. Der Widerstand beträgt 20 oder 40 Ohm. Achsendurch-
messer 6 mm. Die Lieferung erfolgt ohne Knopf.

Nr. 350. Drehwiderstand

wie oben, jedoch mit Feineinstellung. Für $20 + 0,2$ oder 40 Ohm
Widerstand. Der Achsendurchmesser beträgt für die Grobab-
stimmung 6 mm, für die Feinabstimmung 3,5 mm. Die Lieferung
erfolgt ohne Knopf.



Nr. 351. Drehwiderstand

zur Regulierung des Heizstromes von Empfangs- und Verstärker-
röhren. Ausführung in Aluminium. Für 5 Ohm Widerstand. Der
Achsendurchmesser beträgt 6,5 mm. Die Lieferung erfolgt ohne Knopf.

Nr. 352. Drehwiderstand 250 Ohm

Als Potentiometer zu benutzen. Die Lieferung erfolgt ohne Knopf.

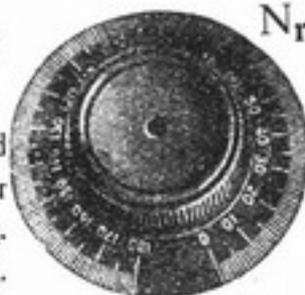
Nr. 353. Drehwiderstand

jedoch für 500 Ohm Widerstand. Als Potentiometer zu benutzen.



Nr. 354. Drehknopf

mit einem Skalendurch-
messer von 50 mm und
einem Achsenlochdurchmesser
von 6 mm. Feine Teilung.
Für Drehwiderstände passend.



Nr. 355. Drehknopf

mit durchgehendem
Achsenloch von 6 mm
Durchmesser.
Der Skalendurchmes-
ser beträgt 50 mm.
Für Drehwiderstände
mit Feineinstellung
passend.

Nr. 356. Drehknopf
für die Feineinstellung von
Drehwiderständen.
Der Achsenlochdurchmesser
beträgt 3,4 mm



Gewicht 0,022 kg

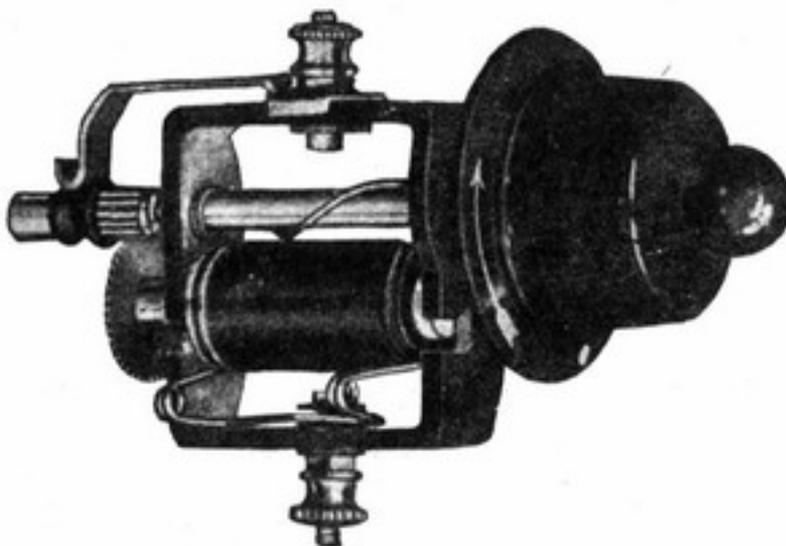
Nr. 357. Drehknopf
aus Isoliermasse, hochglanz-
poliert, mit weiß eingepprägter
Skala. Der Skalendurch-
messer beträgt 42 mm und
der Achsenlochdurchmesser
6 mm. Für Drehschalter
passend.



N.S.F.-Heizwiderstände und Potentiometer

Nr. 358.	Widerstand	6 Ohm	} Gewicht ca. 25 g
„ 359.	„	10 „	
„ 360.	„	20 „	
„ 361.	„	30 „	
„ 362.	„	50 „	

Nr. 363.	Widerstand	400 Ohm	} Gewicht ca. 90 g
„ 364.	„	600 „	
„ 365.	„	800 „	
„ 366.	„	1000 „	
„ 367.	„	2000 „	



Nr. 368. Kramolin-Heizwiderstand

Beim Kramolin-Heizwiderstand ist durch Verwendung einer besonders geformten Kontaktspirale über den ganzen Drehwinkel eine gleichmäßige Einstellgenauigkeit wie bei den vorher erwähnten modernen Kondensatoren erreicht. Außerdem ist der Widerstand mit einer zuverlässig wirkenden Feineinstellung versehen. Um den Heizregler schnell jedem beliebigen Verwendungszweck anpassen zu können (Übergang von 2- zu 4-Volt-Röhren oder umgekehrt), ist der Wider-

standskörper in Form einer Patrone leicht auswechselbar angeordnet. Damit bei Inbetriebnahme des Empfangsapparates seine jedesmalige Neueinregulierung entfällt, ist der Regler mit einer Ein- und Ausschaltvorrichtung zu einem Bauelement vereinigt. Der Einbau von besonderen Ein- und Ausschaltern ist hierdurch überflüssig geworden. Außerdem ist der eigentliche Widerstandskörper in Übereinstimmung mit den Vorschriften des V. D. E. aus einem nicht hygroskopischen, hitzebeständigen keramischen Material gefertigt.

Ersatz-Widerstandspatronen zu Nr. 368

Nr. 369.	Widerstand	5 Ohm	Nr. 372.	Widerstand	25 Ohm
" 370.	"	10 "	" 373.	"	35 "
" 371.	"	15 "	" 374.	"	50 "

Spulen



Wabenspulen

Nr. 375.	25	Windungen	Nr. 383.	300	Windungen
" 376.	35	"	" 384.	400	"
" 377.	50	"	" 385.	500	"
" 378.	75	"	" 386.	600	"
" 379.	100	"	" 387.	750	"
" 380.	150	"	" 388.	1000	"
" 381.	200	"	" 389.	1250	"
" 382.	250	"	" 390.	1500	"

Daimon-Atlantikspulen

Nr. 391.	25	Windungen	Nr. 397.	125	Windungen
" 392.	35	"	" 398.	150	"
" 393.	50	"	" 399.	200	"
" 394.	65	"	" 400.	250	"
" 395.	75	"	" 401.	300	"
" 396.	100	"	" 402.	400	"

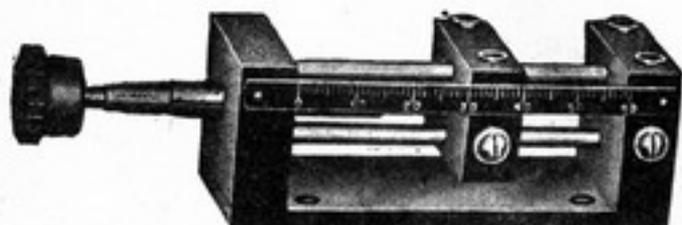


Nr. 403. Blaupunkt-
Multidynspule



Nr. 404. Blaupunkt-
Hochfrequenz-
Transformator-Spule

Spulenhalter



Nr. 405.
Daimon-Frictions-Spulenkoppler
a) englisch b) deutsch

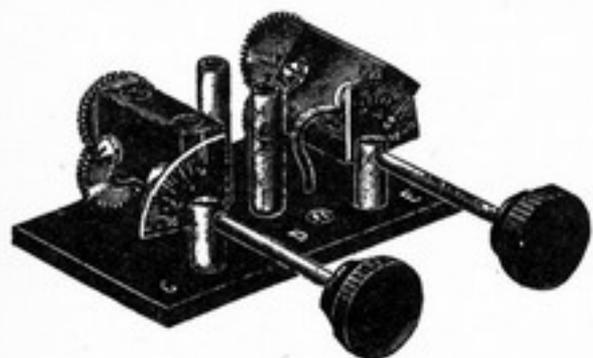


Nr. 406.
Daimon-Frictions-Spulenkoppler
a) englisch b) deutsch



Monette-Spulenkoppler mit Feineinstellung

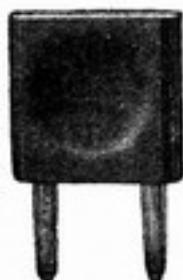
- Nr. 407. 2 teilig
- „ 408. 3 teilig
- „ 409. Schwenkteil
- „ 410. Säulen



Stecker und Klemmen



Nr. 411. Einfach-Stecker
(gen. Bananen-Stecker)
in allen Farben.



Nr. 412.
Zweipoliger
Anschlußstecker



Nr. 413.
Dreifach-Stecker



Nr. 414.
Anoden-Stecker
in allen Farben

Nr. 415.
Instrumentenklemme
in rot und schwarz.



Nr. 416.
Kabelschuh-
Klemmen, groß
in rot und schwarz.

Nr. 417.
Kabelschuh-
Klemmen, klein
in rot und schwarz.

Nr. 418. Markoplexschalter
Dreifach-Stecker m. Ein- u. Ausschaltmöglichkeit

Nr. 419. Buchsen

Detektorkristalle

- Nr. 420. Neutron
- Nr. 421. Idealit A
- Nr. 422. Idealit B
- Nr. 423. Lorenz-Steine
- Nr. 424. Telefunken-Steine
- Nr. 425. Rotzinkerz u. Kupferkies



Vox-Haus G. m. b. H.
Abt. Radio
Berlin W9, Potsdamerstr. 4



VOX-HAUS G. M. B. H.

ABTEILUNG RADIO

BERLIN W9 / POTSDAMER STRASSE 4



Preisliste Nr. 3

zum Hauptkatalog 1926/27

über

Rundfunk-

Empfangsgeräte und Zubehörteile

Die Lieferung erfolgt gemäß den im Katalog verzeichneten Zahlungs- und Lieferungsbedingungen.

*

Im Anhang:

Zusammenstellungen ganzer Radio-Empfangsstationen.

Bestell-Nr.	Mark	Bestell-Nr.	Mark	Bestell-Nr.	Mark
1	18.—	21	61.—	38	22.—
2	12.—	22	84.—	39	60.—
3	12.—	23	60.—	40	137.—
4	25.—	23a	10.—	44	158.—
5	16.50	23d	10.—	45	380.—
6	25.—	24	37.50	46	320.—
7	25.—	25	37.50	47	400.—
8	10.—	26	60.—	48	350.—
9	10.—	27	177.—	49	314.—
10	4.25	28	220.—	50	35.—
11	6.—	29	25.—	51	35.—
12	8.75	30	87.—	52	35.—
13	4.50	31	60.—	53	35.—
14	42.—	32	65.—	54	160.—
15	12.50	33	52.—	55	513.75
16	39.50	35	100.—	56	—
17	25.25	35a	24.—	57	668.—
19	28.—	36	110.—	58	98.—
20	28.—	37	115.—	59	390.—

Bestell-Nr.	Mark	Bestell-Nr.	Mark	Bestell-Nr.	Mark
60	350.—	105	25.—	149	2.—
61	45.—	106	14.50	150	8.—
62	6.60	107	19.—	151	8.—
63	11.—	108	29.50	152	8.—
64	16.50	109	20.—	153	8.—
65	1.65	110	25.—	154	8.—
66	1.85	111	37.50	155	8.—
67	—	112	12.—	156	8.—
68	5.80	113	18.—	157	9.—
69	9.60	114	30.—	158	9.—
70	7.20	115	42.—	159	12.—
71	11.40	116	3.—	160	12.—
72	7.80	117	2.80	161	8.—
73	11.70	118	1.50	162	8.—
74	12.90	119	55.—	163	10.50
76	7.20	120	11.—	164	10.50
77	12.—	121	4.50	165	8.—
78	3.60	122	55.—	166	8.—
79	6.—	123	75.—	167	9.—
80	8.—	124	25.75	168	9.—
81	5.40	125	3.30	169	—
82	9.—	126	3.30	170	—
83	12.—	127	3.75	171	8.—
84	3.60	128	4.25	172	8.—
85	5.50	129	4.95	173	8.—
86	2.50	130	5.80	174	8.—
87	3.75	131	6.60	175	8.—
88	1.50	132	7.35	176	8.—
89	0.40	133	10.70	177	8.—
90	140.—	134	16.50	178	9.—
91	98.50	135	23.20	179	8.—
92	15.—	136	36.30	180	8.—
93	75.—	137	50.60	181	8.—
94	92.—	138	22.50	182	8.—
95	110.—	139	19.50	183	9.—
96	110.—	139 ^a	22.50	184	9.—
97	110.—	140	19.50	185	2.20
98	12.—	141	27.50	186	1.20
99	—	142	19.50	187	0.90
100	8.—	143	3.—	188	1.50
101	12.—	144	2.20	189	1.—
102	14.50	145	2.20	190	1.—
102 ^a	19.50	146	0.85	191	1.20
103	17.—	147	2.—	192	12.—
104	20.50	148	2.—	193	14.—

Bestell-Nr.	Mark	Bestell-Nr.	Mark	Bestell-Nr.	Mark
194	14.—	239	5.—	284	0.90
195	2.—	240	2.50	285	1.05
196	1.65	241	1.50	286	1.20
197	3.50	242	0.50	287	1.40
198	3.50	243	0.35	288	1.60
199	0.25	244	0.35	289	1.40
200	1.50	245	0.35	290	1.50
201	6.25	246	0.05	291	1.25
202	4.—	247	0.35	292	0.40
203	2.—	248	3.50	293	8.—
204	2.75	249	3.50	294	8.—
205	60.—	250	5.—	295	9.—
206	45.—	251	10.—	296	9.—
207	50.—	252	0.85	297	10.—
208	27.—	253	0.85	298	8.—
209	40.—	254	0.90	299	10.—
210	28.50	255	1.10	300	8.—
211	60.—	256	1.30	301	9.—
212	36.—	257	1.20	302	9.—
213	75.—	258	3.—	303	9.—
214	70.—	259	5.—	304	10.—
215	28.50	260	0.80	305	9.—
216	60.—	261	0.95	306	9.—
217	57.—	262	1.15	307	9.—
218	56.—	263	1.35	308	9.—
219	95.—	264	1.45	309	9.—
220	75.—	265	1.85	310	9.—
221	75.—	266	2.10	311	19.80
222	60.—	267	2.40	312	18.40
223	66.—	268	2.70	313	4.—
224	65.—	269	3.—	314	4.—
225	75.—	270	3.20	315	16.50
226	81.—	271	0.60	316	16.50
227	48.—	272	0.70	317	16.50
228	51.—	273	1.—	318	19.50
229	56.—	274	0.65	319	19.50
230	27.—	275	0.70	320	15.—
231	85.—	276	0.80	321	15.—
232	67.50	277	1.75	322	15.—
233	22.—	278	2.25	323	18.—
234	15.—	279	2.—	324	14.—
235	13.50	280	2.50	325	11.—
236	7.50	281	0.60	326	10.—
237	1.25	282	0.70	327	15.50
238	2.50	283	0.80	328	16.—

Bestell-Nr.	Mark	Bestell-Nr.	Mark	Bestell Nr.	Mark
329	16.50	362	2.10	395	1.90
330	11.—	363	2.80	396	2.—
331	12.—	364	3.—	397	2.10
332	14.—	365	3.25	398	2.20
333	13.—	366	3.50	399	2.60
334	15.—	367	4.—	400	2.90
335	17.—	368	4.80	401	3.20
336	10.50	369	0.75	402	3.90
337	12.50	370	0.75	403	9.50
338	15.50	371	0.75	404	17.50
339	15.50	372	0.75	405	4.50
340	16.—	373	0.75	406	4.—
341	17.—	374	0.75	407	5.40
342	1.90	375	0.95	408	8.10
343	2.10	376	1.—	409	1.50
344	0.50	377	1.05	410	0.75
345	5.25	378	1.10	411	0.075
346	4.—	379	1.20	412	0.45
347	2.25	380	1.30	413	0.85
348	2.10	381	1.40	414	0.10
349	2.25	382	1.50	415	0.35
350	2.60	383	1.60	416	0.20
351	1.50	384	1.70	417	0.15
352	3.—	385	1.80	418	2.50
353	3.—	386	2.—	419	0.10
354	0.90	387	2.20	420	1.75
355	1.—	388	2.40	421	1.75
356	0.50	389	—	422	1.75
357	0.90	390	—	423	1.35
358	2.10	391	1.60	424	1.75
359	2.10	392	1.65	425	1.50
360	2.10	393	1.80		
361	2.10	394	1.85		

Z A H L U N G S B E D I N G U N G E N

Die Preise dieser Liste verstehen sich rein netto Kasse ab Berlin. Verkauf erfolgt nur gegen Barzahlung. Versand innerhalb Deutschlands gegen Nachnahme, Auslandsversand nach Eingang des Rechnungsbetrages. Beanstandungen müssen spätestens acht Tage nach Ankunft der Waren am Bestimmungsort erhoben werden. Der Versand erfolgt auf Gefahr und Rechnung des Empfängers. Auf besonderen Wunsch gewähren wir Zahlungserleichterung.



Zusammenstellung der verschiedenen Rundfunkempfangsanlagen

unter Zugrundelegung der im Katalog 1926/27 enthaltenen Apparate und Zubehörteile

Nr. 1. Seite 3

Detektor-Empfänger Nr. 1	RM. 18,—
Mirad-Detektor Nr. 10	" 4,25
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
	<u>RM. 34,25</u>

Nr. 2. Seite 3

Detektor-Empfänger Nr. 2	RM. 12,—
Mirad-Detektor Nr. 10	" 4,25
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
	<u>RM. 28,25</u>

Nr. 3. Seite 3

Lorenz-Detektor-Empfg. Nr. 3	RM. 12,—
Lorenz-Detektor Nr. 13	" 4,50
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
	<u>RM. 28,50</u>

Nr. 4. Seite 3

Siemens-Detektor-Empfg. Nr. 4	RM. 25,—
Friho-Detektor Nr. 11	" 6,—
Siemens-Hörer Nr. 194	" 14,—
	<u>RM. 45,—</u>

Nr. 5. Seite 4

Eswe-Detektor-Empfg. Nr. 5	RM. 16,50
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
	<u>RM. 28,50</u>

Nr. 6. Seite 4

Telefunken-Det.-Empfg. Nr. 6	RM. 25,—
Friho-Detektor Nr. 11	" 6,—
Telefunken-Hörer Nr. 193	" 14,—
	<u>RM. 45,—</u>

Nr. 7. Seite 4

AEG-Detektor-Empfg. Nr. 7	RM. 25,—
Friho-Detektor Nr. 11	" 6,—
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
	<u>RM. 43,—</u>

Nr. 8. Seite 4

Nora-Detektor-Empfg. Nr. 8	RM. 10,—
Mirad-Detektor Nr. 10	" 4,25
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
	<u>RM. 26,25</u>

Nr. 9. Seite 5

siehe Nr. 8

Nr. 14. Seite 6

Pentatron-Empfänger Nr. 14	RM. 42,—
Anoden-Batt., 100 Volt Nr. 63	" 11,—
4 Volt Element Nr. 109	" 20,—
Salon-Lautsprecher Nr. 210	" 28,50
	<u>RM. 101,50</u>

Nr. 16. Seite 6

Loewe-Ortsempfänger Nr. 16	RM. 39,50
Anoden-Batt., 100 Volt Nr. 63	" 11,—
4 Volt Element Nr. 109	" 20,—
AEG-Lautsprecher Nr. 209	" 40,—
	<u>RM. 110,50</u>

Nr. 18. Seite 7

Nora-1-Röhrenempfg. Nr. 18	RM. 27,—
1 Telefunken Röhre Nr. 155	" 8,—
Anoden-Batt., 60 Volt Nr. 67	" 5,—
4 Volt Element Nr. 106	" 14,50
Schnur Nr. 117	" 2,80
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
	<u>RM. 69,30</u>

Nr. 19. Seite 7

Nora-1-Röhrenempfg. Nr. 19	RM. 28,—
Telefunken-Röhre Nr. 155	" 8,—
Anoden-Batt., 60 Volt Nr. 67	" 5,—
4 Volt Element Nr. 106	" 14,50
Schnur Nr. 117	" 2,80
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
	<u>RM. 70,30</u>

**Nr. 20. Seite 7**

Fernfunk-Empfänger Nr. 20	RM. 28,—
Telefunken-Röhre Nr. 155	" 8,—
Anoden-Batterie, 60 Volt Nr. 62	" 6,60
4 Volt Element Nr. 106	" 14,50
Schnur Nr. 117	" 2,80
Spule 50 Windungen Nr. 377	" 1,05
Spule 75 Windungen Nr. 378	" 1,10
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
	<u>RM. 74,05</u>

Nr. 21. Seite 8

Pentatron-Gerät Nr. 21	RM. 61,—
Anoden-Batterie, 100 Volt Nr. 63	" 11,—
4 Volt Element Nr. 106	" 14,50
Schnur Nr. 116	" 3,—
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
	<u>RM. 101,50</u>

Nr. 22. Seite 8

Pentatron-Empfänger Nr. 22	RM. 84,—
Schnur Nr. 116	" 3,—
Anoden-Batterie, 100 Volt Nr. 63	" 11,—
4 Volt Element Nr. 106	" 14,50
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
	<u>RM. 124,50</u>

Nr. 23. Seite 9

Eswe-1-Röhrenempfg. Nr. 23	RM. 60,—
Schnur Nr. 116	" 3,—
Anoden-Batterie, 100 Volt Nr. 63	" 11,—
Telefunken-Röhre Nr. 155	" 8,—
4 Volt Element Nr. 109	" 20,—
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
	<u>RM 114,—</u>

Nr. 27. Seite 10

Pentatron-Empfänger Nr. 27	RM. 177,—
Schnur Nr. 116	" 3,—
Anoden-Batterie, 100 Volt Nr. 63	" 11,—
4 Volt Batterie Nr. 109	" 20,—
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
Lautsprecher Nr. 215	" 28,50
	<u>RM. 231,50</u>

Nr. 28. Seite 10

Pentatron-Empfänger Nr. 28	RM. 220,—
Schnur Nr. 116	" 3,—
Anoden-Batterie, 100 Volt Nr. 63	" 11,—
4 Volt Batterie Nr. 109	" 20,—
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
Lautsprecher Nr. 215	" 28,50
	<u>RM. 294,50</u>

Nr. 29. Seite 10

Vox 2-Röhren-Empfg. Nr. 29	RM. 25,—
2 Telefunken-Röhren Nr. 156	" 16,—
Schnur Nr. 116	" 1,50
Anoden-Batterie, 90 Volt Nr. 69	" 10,—
4 Volt Akku Nr. 106	" 15,—
1 Lautsprecher „Perkeo“	" 22,50
	<u>RM. 90,—</u>

Nr. 30. Seite 10

Telefunken „Alpha“ Nr. 30	RM. 87,—
1 Telefunken-Röhre Nr. 161	" 8,—
1 Telefunken-Röhre Nr. 157	" 9,—
Anoden-Batt., 100 Volt Nr. 63	" 11,—
4 Volt Element Nr. 109	" 20,—
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
	<u>RM. 147,—</u>

Nr. 31. Seite 11

DTW-2-Röhren-Empfänger Nr. 31	RM. 60,—
2 Telefunken-Röhren Nr. 156	" 16,—
Schnur Nr. 116	" 3,—
Anoden-Batt., 100 Volt, Nr. 63	" 11,—
4 Volt Element Nr. 109	" 20,—
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
	<u>RM. 122,—</u>

Nr. 32. Seite 11

Lorenz-2-Röhren-Empfänger Nr. 32	RM. 65,—
Schnur Nr. 116	" 3,—
2 Telefunken-Röhren Nr. 155	" 16,—
Spule 50 Windungen Nr. 377	" 1,05
Spule 75 Windungen Nr. 378	" 1,10
Anoden-Batterie Nr. 63	" 11,—
4 Volt Element Nr. 109	" 20,—
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
	<u>RM. 129,15</u>

**No. 33. Seite 11**

Nora 2-Röhren-Empf. Nr. 33	RM.	52,—
Schnur Nr. 116	"	3,—
2 Telefunken-Röhren Nr. 155	"	16,—
Spule 50 Windungen Nr. 377	"	1,05
Spule 75 Windungen Nr. 378	"	1,10
Anoden-Batterie Nr. 63	"	11,—
4 Volt Batterie Nr. 109	"	20,—

RM. 104,15**Nr. 35. Seite 12**

Fernfunk-2-Röhr.-Empf. Nr. 35	RM.	100,—
Schnur Nr. 116	"	3,—
2 Telefunken-Röhren Nr. 155	"	16,—
Spule 50 Windungen Nr. 377	"	1,05
Spule 75 Windungen Nr. 378	"	1,10
Anoden-Batterie Nr. 69	"	9,60
4 Volt Element Nr. 106	"	14,50
Vox-Hörer Nr. 192	"	12,—

RM. 157,25**Nr. 36. Seite 12**

Nora-3-Röhren-Empf. Nr. 36	RM.	110,—
Schnur Nr. 116	"	3,—
3 Telefunken-Röhren Nr. 155	"	24,—
Spule 50 Windungen Nr. 377	"	1,05
Spule 75 Windungen Nr. 378	"	1,10
Anoden-Batterie Nr. 63	"	11,—
4 Volt Batterie Nr. 109	"	20,—
Vox-Hörer Nr. 192	"	12,—

RM. 192,15**Nr. 37. Seite 13**

Lorenz-3-Röhr.-Empf. Nr. 37	RM.	115,—
1 Satz Spulen Nr. 38	"	22,—
3 Telefunken-Röhren Nr. 155	"	24,—
Anoden-Batterie Nr. 63	"	11,—
Spezial-Schnur	"	5,—
4 Volt Batterie Nr. 109	"	20,—
Vox-Hörer Nr. 192	"	12,—

RM. 209,—**Nr. 39. Seite 13**

Monette-3-Röhr.-Empf. Nr. 39	RM.	60,—
Schnur Nr. 116	"	3,—
Anoden-Batterie Nr. 63	"	11,—
4 Volt Batterie Nr. 109	"	20,—
1 Telefunken-Röhre Nr. 155	"	8,—
1 Telefunken-Röhre Nr. 162	"	8,—
1 Telefunken-Röhre Nr. 157	"	9,—
Spule Nr. 377	"	1,05
Spule Nr. 378	"	1,10
Vox-Hörer Nr. 192	"	12,—

RM. 133,15**Nr. 40. Seite 13**

DTW-3-Röhr.-Empf. Nr. 40	RM.	137,—
3 Telefunken-Röhren Nr. 155	"	24,—
Anoden-Batterie Nr. 63	"	11,—
4 Volt Batterie Nr. 109	"	20,—
Vox-Hörer Nr. 192	"	12,—

RM. 204,—**Nr. 44. Seite 14**

Monette-4-Röhren-Empfänger Nr. 44	RM.	158,—
Schnur Nr. 116	"	9,—
Anoden-Batterie Nr. 63	"	11,—
4 Volt Batterie Nr. 109	"	20,—
2 Telefunken-Röhren Nr. 155	"	16,—
1 Telefunken-Röhre Nr. 162	"	8,—
1 Telefunken-Röhre Nr. 157	"	9,—
Vox-Hörer Nr. 192	"	12,—

RM. 243,—**Nr. 45. Seite 15**

Seibt-Empfänger Nr. 45	RM.	380,—
4 Telefunken-Röhren Nr. 155	"	32,—
Anoden-Batterie Nr. 63	"	11,—
4 Volt Batterie Nr. 111	"	37,50
Vox-Hörer Nr. 192	"	12,—
Lautsprecher Nr. 223	"	66,—

RM. 538,50**Nr. 46. Seite 15**

Nora-Empfänger Nr. 46	RM.	320,—
4 Telefunken-Röhren Nr. 155	"	32,—
Anoden-Batterie Nr. 63	"	11,—
4 Volt Batterie Nr. 111	"	37,50
Schnur Nr. 116	"	3,—
Vox-Hörer Nr. 192	"	12,—

RM. 415,50**Nr. 47. Seite 16**

Nora-Empfänger Nr. 47	RM.	400,—
5 Telefunken-Röhren Nr. 155	"	40,—
Anoden-Batterie Nr. 63	"	11,—
4 Volt Batterie Nr. 111	"	37,50
Schnur Nr. 116	"	3,—
Vox-Hörer Nr. 192	"	12,—

RM. 503,50

**Nr. 48. Seite 16**

DTW-Novodyn-Empf. Nr. 48	RM. 350,—
Spulenkasten Nr. 51	" 35,—
5 Telefunken-Röhren Nr. 157	" 45,—
Anoden-Batterie Nr. 63	" 11,—
4 Volt Batterie Nr. 111	" 37,50
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
Lautsprecher Nr. 220	" 75,—
	<u>RM. 565,50</u>

Nr. 49. Seite 16

DTW-Novodyn-Empfänger Nr. 49	RM. 314,—
Spulenkasten Nr. 51	" 35,—
5 Telefunken-Röhren Nr. 157	" 45,—
Anoden-Batterie Nr. 63	" 11,—
4 Volt Batterie Nr. 111	" 37,50
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
Lautsprecher Nr. 220	" 75,—
	<u>RM. 529,50</u>

Nr. 54. Seite 17

DTW-Novohet Nr. 54	RM. 160,—
Spezial-Schnur	" 9,—
Telefunken-Röhre Nr. 161	" 8,—
	<u>RM. 177,—</u>

Nr. 55. Seite 17

DTW-Neutrohet Nr. 55	RM. 513,75
Telefunken-Röhre Nr. 161	" 8,—
5 Telefunken-Röhren Nr. 157	" 45,—
Anoden-Batterie Nr. 63	" 11,—
4 Volt Batterie Nr. 111	" 37,50
Rahmen Nr. 206	" 45,—
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
Lautsprecher Nr. 225	" 75,—
	<u>RM. 747,25</u>

Nr. 57. Seite 18

Superhut IV Nr. 57	RM. 668,—
Spulenkasten Nr. 58	" 98,—
Lautsprecher Nr. 231	" 80,—
	<u>RM. 851,—</u>

Nr. 59. Seite 18

AEG-Empfänger Nr. 59	RM. 390,—
5 Telefunken-Röhren Nr. 155	" 40,—
Anoden-Batterie Nr. 63	" 11,—
6 Volt Batterie Nr. 111	" 38,—
Lautsprecher Nr. 231	" 85,—
Vox-Hörer Nr. 192	" 12,—
	<u>RM. 576,—</u>

Nr. 60. Seite 19

Siemens-Neutro-Empfänger Nr. 157	RM. 350,—
4 Telefunken-Röhren Nr. 157	" 36,—
Anoden-Batterie Nr. 63	" 11,—
4 Volt Batterie Nr. 111	" 37,50
Lautsprecher Nr. 220	" 75,—
Siemens-Hörer Nr. 194	" 14,—
	<u>RM. 523,50</u>

Komplettes Hochantennen-Material

Antennenlitze Nr. 239	RM. 5,—
2 Abzweigklemmen Nr. 243	" 0,70
1 Erdungsklemme Nr. 244	" 0,35
1 Schalter Nr. 240	" 2,50
1 Antennendurchführg. Nr. 241	" 1,50
4 Eierketten Nr. 245	" 1,40
	<u>RM. 11,45</u>