



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.

# Josef Kruse, Paderborn

## Radio - Großhandlung

Fernsprecher 2185 und 2186 - Bankkonto: Deutsche Bank und Disconto-Gesellschaft, Zweigstelle Paderborn  
 Postscheckkonten: Dortmund 16347 und Hannover 12628

Auswahlsendungen und Probe-Lieferungen können nicht gemacht werden. Umtausch schon gelieferter Apparate kann nicht erfolgen. Stets Voltspannungen angeben.

Auf die Preise dieser Liste gewähre ich 33 $\frac{1}{3}$ % Rabatt mit Ausnahme der Röhren, deren Preis sich mit einem Rabatt von 28% versteht. Bei Kasse innerhalb 7 Tagen gewähre ich 2% Skonto. Lieferung an unbekannte Firmen nur per Nachnahme oder Vorkasse.



Nr. 101 Mende-Dreiröhren-Schirmgitter-Netzempfänger, Type 38, für Wechselstrom 110-220 Volt. Gehäuse pultförmig aus Preßstoff

ohne Röhren *R.N.* 145.—  
 Satz Röhren für Wechselstrom .. 53.50  
 Satz Röhren für Gleichstrom .. 32.50

Nr. 101a Mende-Dreiröhren-Fernempfänger mit Stabrohren, nur für Wechselstrom

ohne Röhren *R.N.* 85.—  
 Satz Röhren .. 37.—



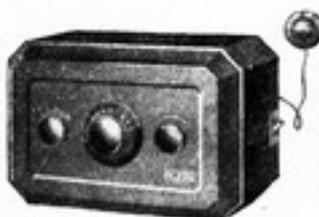
Nr. 102 Mende-Dreiröhren-Schirmgitter-Netzempfänger, Type 100, mit Kraftverstärkeröhre für Wechselstrom 110-220 Volt. Infolge der Kraftverstärkeröhre enorme Lautstärke, sodaß auch ein dynamischer Lautsprecher betrieben werden kann

ohne Röhren *R.N.* 190.—  
 Satz Röhren für Wechselstrom .. 69.—  
 Satz Röhren für Gleichstrom .. 46.50



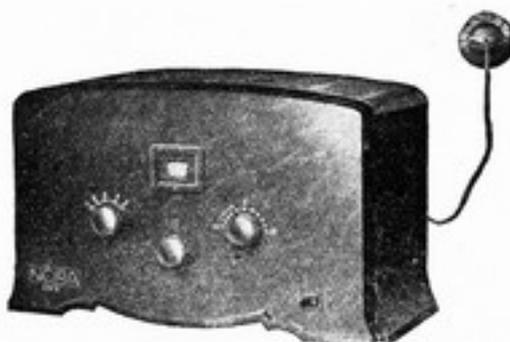
Nr. 103 Mende-Vierröhren-Schirmgitter-Netzempfänger mit Kraftaudion, Type 50 für Wechselstrom 110-220 Volt, 2 Hochfrequenz-Schirmgitterstufen. Gehäuse aus Nußbaum poliert. Gleichstrom nur für 220 Volt lieferbar

ohne Röhren *R.N.* 320.—  
 Satz Röhren für Wechselstrom .. 89.—  
 Satz Röhren für Gleichstrom .. 60.50



Nr. 104 Nora-Dreiröhren-Netzempfänger Type W 3a für Wechselstrom mit Stabrohren, 110-240 Volt.

ohne Röhren *R.N.* 78.—  
 Satz Röhren .. 37.—



Nr. 105 Nora-Dreiröhren-Netzempfänger Type SW 3 für Wechselstrom 110-240 Volt, dunkelbraunes Gehäuse

ohne Röhren *R.N.* 150.—  
 Satz Röhren .. 53.—  
 Mehrpreis falls Schirmgitterröhre .. 8.50



Nr. 106 Nora-Dreiröhren-Netzempfänger Type W 3 L, mit Sperrkreis u. eingebautem 4-pol. Lautsprecher mit mahagonifarbigem Preßgehäuse, für Wechselstrom 120-240 Volt

ohne Röhren *R.N.* 150.—  
 Satz Röhren .. 45.—  
 Mehrpreis falls Schirmgitterröhre .. 8.50

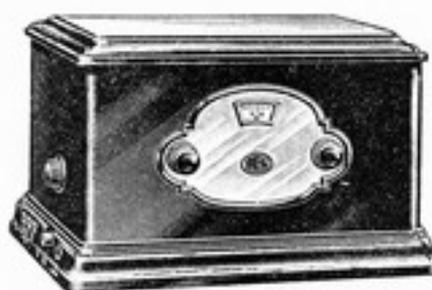


Nr. 107 Sachsenwerk-Dreiröhren-Netzempfänger, Type Eswe 3 für Wechselstrom 120-220 Volt, modernes Nußbaumgehäuse

ohne Röhren *R.N.* 142.50  
 Satz Röhren .. 53.—

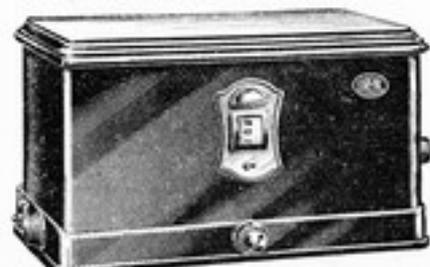
Nr. 107a Sachsenwerk-Zweiröhren-Netzempfänger, Type Eswe 2 für Wechselstrom ohne Röhren

ohne Röhren *R.N.* 95.—  
 Röhren .. 47.50



Nr. 108 Lorenz-Ordensmeister 3 b, Dreiröhren-Netzempfänger für Wechselstrom 110-220 Volt einschließlich Röhren

*R.N.* 175.—

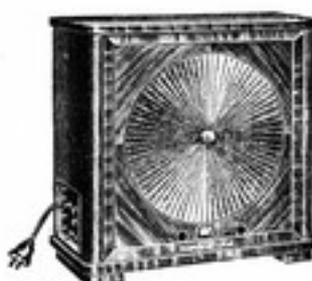


Nr. 109 Lorenz-Völkerverbund 2, Vierröhren-Netzempfänger f. Wechselstrom 110-220 Volt, mit Schirmgitterröhre einschließlich Röhren

*R.N.* 298.—

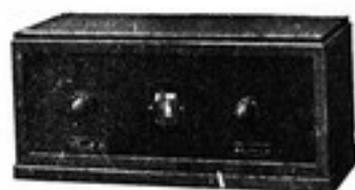


- Nr. 110 Dreistufiger Vollnetzempfänger „Löwe“, Type R 533 für Gleich- und Wechselstrom. Für Wechselstrom umschaltbar 105 bis 250 Volt, für Gleichstrom nur 220 Volt. Preis einschließlich Röhren für Wechselstrom *RM* 145.— für Gleichstrom „ 130.—



### Der Schlager 1931

- Nr. 111 Dreistufiger Vollnetzempfänger „Löwe“, Type E B 100 mit eingebautem 4 pol. Lautsprecher für Wechselstrom 220 Volt. Preis einschließlich Röhren *RM* 137,50 Dieser Apparat ist auch für 130 Voltspannung lieferbar. Bei Bestellung Voltstärke angeben.



- Nr. 112 Owin Dreiröhren-Netzempfänger, Type E 16 W, mit Schirmgitterendrohr, für Wechselstrom 110 bis 220 Volt ohne Röhren *RM* 150.— Satz Röhren „ 45.—  
Nr. 113 dto. Type E 23 W, mit Hochfrequenz-Schirmgitterstufe *RM* 158.— Satz Röhren „ 51.—



- Nr. 114 Owin-Vierröhren-Netzempfänger, Type E 11 W für Wechselstrom 110 bis 220 Volt, mit Hochfrequenz-Schirmgitterstufe ohne Röhren *RM* 198.— Satz Röhren „ 65.—



- Nr. 115 Owin-Vierröhren-Netzempfänger, Type E 22 W für Wechselstrom 110 bis 220 Volt, mit Hochfrequenz-Schirmgitterstufe und Kraftverstärkerstufe. Leistung 1 Watt ohne Röhren *RM* 225.— Satz Röhren „ 73,50



- Nr. 116 Owin-Dreiröhren-Kraftverstärker-Netzempfänger für Wechselstrom 110 bis 220 Volt, Type V 25 W ohne Röhren *RM* 165.— Satz Röhren „ 53,50  
Nr. 117 Owin-Vierröhren-Kraftverstärker-Netzempfänger für Wechselstrom 110 bis 220 Volt, Type V 22 W, Hochfrequenz-Schirmgitterstufe ohne Röhren *RM* 225.— Satz Röhren „ 73,50



- Nr. 118 Lumophon-Zweiröhren-Netzempfänger für Wechselstrom 120 bis 220 Volt, Type 52 W, das ideale Volksgerät, einschließl. Röhren ohne Steckerschnur *RM* 89.— Steckerschnur mehr „ 2,80



- Nr. 119 Lumophon-Zweiröhren-Netzempfänger für Wechselstrom 110 bis 220 Volt, Type 2 W einschließlich Röhren *RM* 99,50



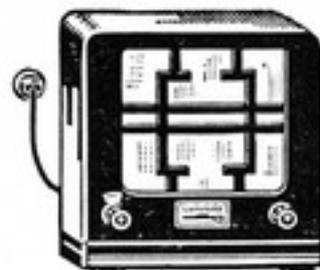
- Nr. 120 Lumophon-Dreiröhren-Netzempfänger für Wechselstrom 110 bis 220 Volt, Type 33 W ohne Röhren *RM* 91.— Satz Röhren „ 45.—



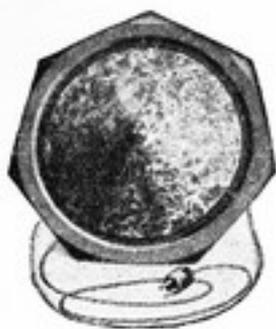
- Nr. 121 Lumophon-Dreiröhren-Netzempfänger für Wechselstrom 110 bis 220 Volt, Type W 30, mit Hochfrequenz-Schirmgitterstufe ohne Röhren *RM* 126,50 Satz Röhren „ 53.—



- Nr. 122 Lumophon-Vierröhren-Netzempfänger für Wechselstrom 110 bis 220 Volt, Type W 100, mit Hochfrequenz-Schirmgitterstufe ohne Röhren *RM* 142.— Satz Röhren „ 67.—



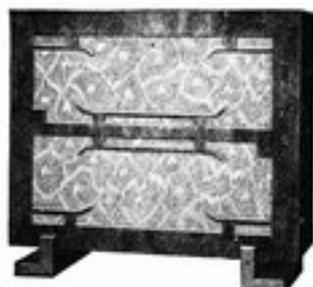
- Nr. 123 Lumophon-Zweiröhren-Netzempfänger mit eingebautem Lautsprecher für Wechselstrom 110-220 Volt einschließlich Röhren *RM* 122.—



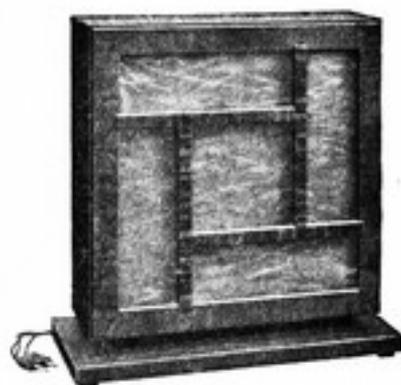
Nr. 124 Lautsprecher Phillips, 4 polig, Type 2016 zum Aufstellen und Aufhängen *RM* 39,50



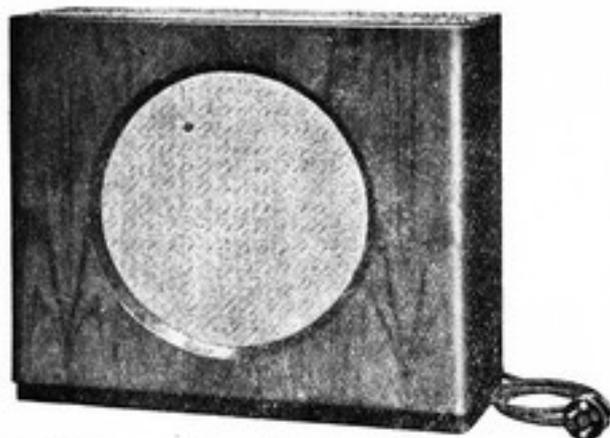
Nr. 125 Lautsprecher Phillips, 4 polig, Type 2012 *RM* 48,50



Nr. 126 Lautsprecher Phillips, 4 polig, Type 213 *RM* 59,-



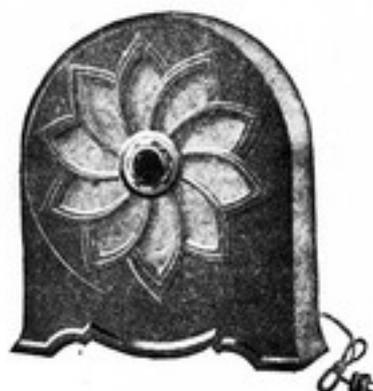
Nr. 127 Lautsprecher Phillips, 4 polig Type 2030 *RM* 98,50



Nr. 128 Lautsprecher Sachsenwe.k. 4 polig Type „Eswe VI“ *RM* 51,-



Nr. 129 Lautsprecher Nora-„Fidello“ Type L 16 *RM* 24,-



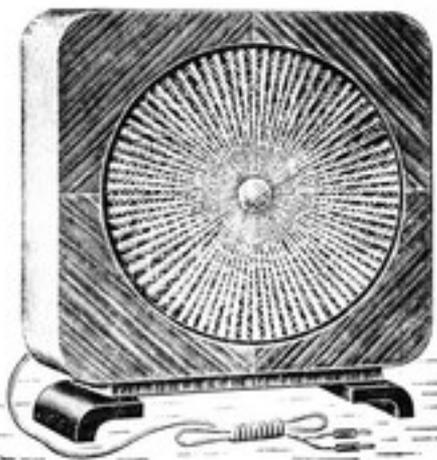
Nr. 130 Lautsprecher Nora, 4 polig Type L 24 *RM* 39,-



Nr. 131 Lautsprecher Löwe, 4 polig Type EB 86 *RM* 36,-



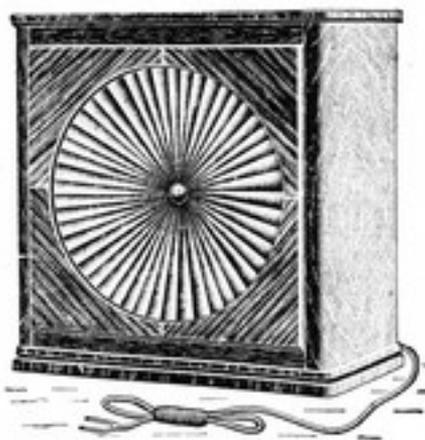
Nr. 132 Lautsprecher Lenzola-Trumpf 4 polig *RM* 39,50



Nr. 133 Lautsprecher Hesophon, 4 polig Type K 36 *RM* 36,-



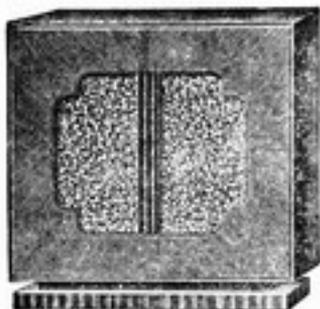
Nr. 134 Lautsprecher Detaphon, 4 polig Type K 42 *RM* 42,-



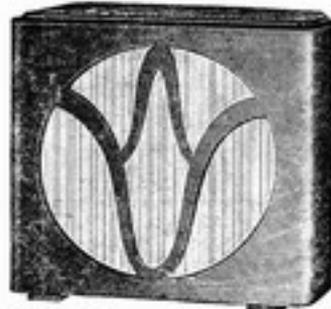
Nr. 135 Lautsprecher Detaphon, 4 polig Type K 88 *RM* 66,-



Nr. 136 Owin-Tisch-Lautsprecher, Type T2, mit eingebautem 4 pol. Lautsprecher *RM* 89,-



Nr. 137 Lautsprecher „Grawor-Elite“ mit 4 pol. Groß-Magnetsystem *RM 36,-*



Nr. 138 Lautsprecher „Grawor-Violon“ mit 4 pol. Kraft-Magnetsystem *RM 48,-*



Nr. 139 „Grawor-Jubiläums“-Lautsprech. mit 4 pol. Kraft-Magnetsystem *RM 57,-*



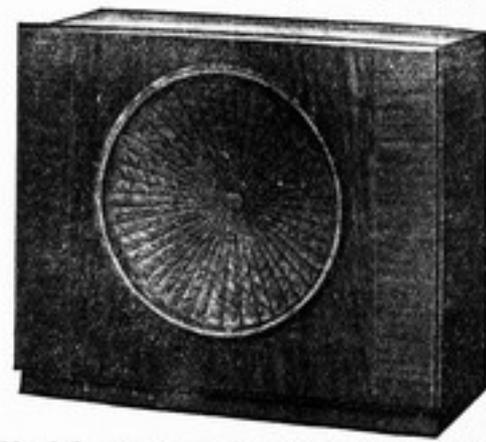
Nr. 140 Lautsprecher „Grawor-Sektoral“ mit 4 pol. Kraft-Magnetsystem *RM 69,-*



Nr. 141 Lautsprecher „Helios-Cabinet“ in poliertem Gehäuse *RM 36,-*



Nr. 142 Lautsprecher „Helios-Luxus“ im Edelh Holzgehäuse *RM 48,-*



Nr. 143 „Helios P. G. VII“, der magnetische Lautsprecher mit dynamischer Wirkungsweise *RM 75,-*

## Löwe-Röhren

Type	Bezeichnung	Preis
3 NF	Dreifachröhre	25.25
3 NF 7	" "	25.25
3 NFB	Dreifach-Schutzschirmröhre	25.25
3 NFW	" "	25.25
2 NF	Zweifach-Schutzschirmröhre	25.25

Type	Bezeichnung	Preis
HF 30	Fernröhre	20.-
2 NG	Doppelweg Gleichrichterr.	10.-
4 NG	" "	10.-
6 NG	Einweg	18.-
10 NG	" "	6.-



## Valvo-Röhren

Akkumulatorenrohren				Indirekt geheizte Wechselstromrohren			
Type	Volt	Verwendungszweck	Preis	Type	Volt	Verwendungszweck	Preis
H 406 D	4	Hochfrequenz-Schirmgitterr.	16.-	A 4100	4	Audionröhre	14.-
H 406	4	Hochfrequenzröhre	7.50	H 4080 D	4	Hochfrequenz-Schirmgitterr.	20.-
H 407	4	" "	8.-	W 4080	4	Widerstandsverstärkeröhre	14.-
Spezial	4	" "	8.-	A 4110	4	Audionröhre	19.-
A 408	4	Audionröhre	10.-	H 4100 D	4	Hochfrequenz-Schirmgitterr.	20.-
W 406	4	Widerstandsverstärkeröhre	6.-	U 4100 D	4	Doppelgitterröhre	18.-
L 410	4	Lautsprecheröhre	8.-	NZ 4200	4	Niederfrequenz-Doppelröhre	20.-
L 413	4	" "	10.50	Für Gleichstromnetzanschlußgeräte sind die mit der Zusatzbezeichnung s angeführten Typen zu verwenden. Mehrpreis <i>RM 0.50</i>			
L 414	4	Speziallautsprecher.	12.50				
L 415 D	4	Schirmgitterr. (Lautspr.-R.)	19.-				
L 416 D	4	" "	19.-				
L 425 D	4	Kraftverstärker. "	22.-	Type	Preis	Type	Preis
L 491 D	4	" "	35.-	H 406 D s	16.50	W 406 s	6.50

Kraftverstärkerrohren			
Type	Volt	Verwendungszweck	Preis
LK 430	4	Kraftverstärkeröhre	17.-
K 460	4	" "	25.-
H 406 s	8.-		
H 407 Spez. s	8.50		
A 408 s	10.50		
L 413 s	11.-		
L 414 s	13.-		
L 416 D s	19.50		

Gleichrichterröhren (Hochvakuum)			
Type	Volt	Verwendungszweck	Preis
G 425	4	Gleichrichterr. Einweg	6.50
G 430	4	" Doppelweg	8.50
G 460	4	" "	8.50
G 490	4	" "	12.-
G 3140	4	" "	14.-
G 4200	4	" "	19.50
G 415	4	" Einweg	6.-

Gleichrichterröhren (gasgefüllt)			
Type	Volt	Verwendungszweck	Preis
G 2200	4	Gasgef. Gleichr.-Röhr	18.-
G 2340	4	" Doppelw.	21.-

# Telefunken - Röhren



Akkumulatorenrohren			
Type	Volt	Verwendungszweck	Preis
RES 094	4	Hochfrequenz-Schirmgitterr.	16.—
RE 074	4	Hochfrequenzröhre	7.50
RE 144	4	" "	8.—
RE 084	4	Audionröhre	10.—
RE 034	4	Widerstandsverstärkeröhre	6.—
RE 114	4	Lautsprecheröhre	8.—
RE 134	4	" "	10.50
RE 124	4	Speziallautsprecheröhre	12.50
RES 164d	4	Schirmgitterröhre (Lautspr.-R.)	19.—
RES 064d	4	Kraftverstärker	35.—

Kraftverstärkerrohren			
Type	Volt	Verwendungszweck	Preis
RE 304	4	Kraftverstärkeröhre	17.—
RE 604	4	" "	25.—

Für Gleichstromanschlußgeräte sind die mit der Zusatzbezeichnung s angeführten Typen zu verwenden.  
Mehrpreis *AK* 0.50

Type	Preis	Type	Preis
RES 094 s	16.50	RE 034 s	6.50
RE 074 s	8.—	RE 134 s	11.—
RE 144 s	8.50	RE 114 s	13.—
RE 074 neutro s	8.50	RES 164 d s	19.50
RE 084 s	10.50	RE 604 s	25.50

## Indirekt geheizte Wechselstromrohren

Type	Volt	Verwendungszweck	Preis
REN 1104	4	Hochfrequenzröhre	14.—
REN 804	4	Audionröhre	14.—
REN 904	4	" "	19.—
REN 1004	4	Widerstandsverstärkeröhre	14.—
RENS 1204	4	Hochfrequenzschirmgitterr.	20.—
REN 704d	4	Doppelgitterröhre	18.—
RENZ 2104	4	Niederfrequenzdoppelröhre	20.—

## Gleichrichterröhren (Hochvakuum)

Type	Volt	Verwendungszweck	Preis
RGN 354	4	Gleichrichterr. Einweg	6.50
RGN 1304	4	" "	18.—
RGN 1404	4	" "	21.—
RGN 504	4	" Doppelweg	8.50
RGN 1503	4	" "	14.—
RGN 1054	4	" "	12.—
RGN 2004	4	" "	19.50

## Gleichrichterröhren (gasgefüllt)

RGN 1500	4	Gleichrichterr. Edelgasvollw.	9.50
----------	---	-------------------------------	------

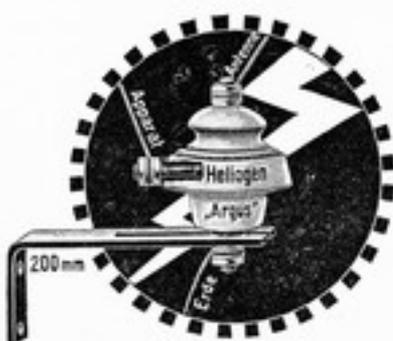
## Stabröhren

Type	Preis
Arcotron 301	Gasgefüllte Type 10.—
" 201	Hochvakuum-Type 10.—

# Zubehör für Radio-Apparate

Antennenlitze Ia Qualität		
Ausführung	Abmessungen	Preis 100 m
Kupfer	7x7x0,20	5.40
"	7x7x0,25	8.10
Bronze	7x7x0,20	6.30
"	7x7x0,25	9.53
Phosphorbronze	7x7x0,20	6.82
"	7x7x0,25	10.13

Litze wird in Ringen zu 50 m geliefert.



Nr. 10034 Blitzschutzautomat mit auswechselbarer Starkstromsicherung *AK* 3.50



Nr. 10015 Einpoliger Umschalter mit Blitzschutzfunkenstrecke *AK* 0.50

Heliogen



Nr. 17001 Billige Funkdose *AK* 0.16



Nr. 10024 Antennen-Erdungs-Schalter mit Grob- und Feinsicherung und Schmelzpatrone *AK* 2.70



Nr. 19014 Eierketten, grün, extra stark *AK* 0.44



Nr. 33 Einfacher Bananenstecker  $\frac{1}{2}$  *AK* 5.—



Nr. 30 Bananenstecker mit Berührungsschutz *AK* 0.15



Bakelite-Funkdosen  
Nr. 17010.011 schwarz od. braun *AK* 0.30  
Nr. 17012/14 rot od. grün *AK* 0.35



Nr. 24000 Erdklemme mit Bananenstecker *AK* 0.30



Nr. 19050 Porzellan-Isolierrollen mit Schraube  $\frac{1}{2}$  *AK* 4.—  
Nr. 19050 WL Porzellan-Isolierrollen ohne Schraube  $\frac{1}{2}$  *AK* 2.—

# Zubehör für Radio-Apparate



Nr. 25600 Spiralantenne, verkupfert mit 2 Beifenhaken *AK 0,50*



Nr. 25129 Bandantenne aus versilbertem Elektrolytkupfergewebe *AK 5,—*



Durchführungen aus Hartgummi mit durchgehendem Messingstab. Gesamtdurchmesser 9 mm.

Nr. 20825 Länge 250 mm *AK 0,50*  
Nr. 20830 „ 300 „ *AK 0,60*



Nr. 4080 Geräteschnur ohne Schalter *AK 2,60*



Nr. 4090 Geräteschnur mit Schalter *AK 4,20*



Nr. 18040 Krampen aus flach. verz. Draht *AK 1,20*



Durchführungen aus Hartgummi mit durchgehendem Messingstab. Gesamtdurchmesser 6 mm.

Nr. 20615 Länge 150 mm *AK 0,25*  
Nr. 20620 „ 200 „ *AK 0,30*

Nr. 20106 Hartgummiröhren, Durchmesser 6 mm, in 1 m langen Stäben pro m *AK 0,40*



Nr. N. S. A. E. / 5 Geräte-Anschluß-Leitung mit schwarzer Umspinnung, zweiadrig, Kupferleiter 2x0,75 mm *AK 0,50*



Nr. 2040 Steckerfassung aus weißem Porzellan *AK 0,80*



Beifenhaken, vermessingt mit Porzellanrolle

Nr. 115 Länge 35 mm *AK 5,50*

Nr. 120 Länge 50 mm *AK 6,—*



Nr. 25004 Lichtantenne für gleichzeitige Starkstromabnahme, Prüfspannung 1000 Volt *AK 1,80*



Nr. 17200 zweipolig. Stecker für normale Funkdosen passend *AK 0,30*



Nr. 25001 Lichtantenne, einpolig zum Anschluß an jede Lichtleitung 110—250 Volt, doppelt geprüft (1000 Volt) *AK 0,70*



Nr. 25002 Lichtantenne zweipolig, sonst wie Nr. 25001, vierfache Abstimmungsmöglichkeit *AK 1,50*



Nr. 10077 Abspann-Isolatoren, Porzellan-kopf 40 mm hoch *AK 0,40*

## Anoden-Batterie mit festen Stülpedeckeln



Nr. 1931 „Heliogen“-Sperrkreis zur Ausschaltung störender Sender. Für jeden Apparat verwendbar, an jeder Antenne zu benutzen. Einfachste Bedienung. *AK 7,50*



„Löwe“-Siebkreis zum Ausschalten störender Sender. Für jeden Apparat verwendbar. Type SK 500 (Wellen von 200—600 m) *AK 9,—*  
Type SK 2000 (Wellen von 600—2000 m) *AK 9,—*

Nummer	Spannung Volt	Maße in mm	Preis <i>AK</i>
270	60	134x155x78	7,50
271	90	195x155x78	11,25
272	100	218x155x78	12,50
295	120	265x158x82	15,—
296	150	330x158x82	18,75



Nr. 19072 Porzellan-Isolierrolle mit Holzschraube *AK 4,—*



Nr. 10070 Porzellan-Abspanner *AK 4,50*