

Bedienen des Gerätes.

Einschalten.

Das Gerät wird von außen bedient, so daß man den Koffer beim Betrieb nicht zu öffnen braucht. Die beiden Abstimmkreise werden durch Rändelbänder neben den Skalen oben auf der Griffseite des Koffers (a und b, Bild 4) bedient. Außer der Gradeinteilung beider Skalen besitzt der zweite Abstimmkreis noch die Angabe der Wellenlängen in Metern.

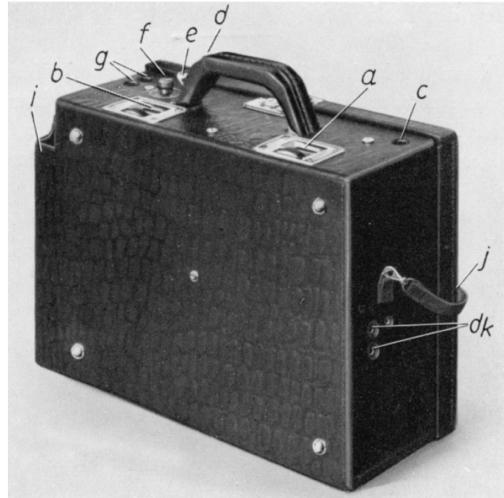


Bild 4. Störsuchgerät, Seitenansicht.

- a, b = Abstimmskalen, daneben Rändelband zum Abstimmen,
- c = Erdbuchse,
- d = Gerändertes Band zum Einstellen der Rückkopplung (am Traggriff),
- dk = Druckknopfschalter,
- e = Ein- und Ausschalter, als Zugschalter ausgebildet,
- f = Antennenumschalter (Stellung: R—A = Rahmenantenne, T—A = Tastantenne),
- g = Kopfhörerbuchsen,
- i = Tastantennentasche,
- j = Traggurt zum Anhängen des Koffergeräts.

hörer kurzgeschlossen, um den für das Ohr unangenehmen Ein- bzw. Ausschaltstromstoß herabzumindern.

Anschluß des Kopfhörers.

Auf der Griffseite des Koffers (oben) befinden sich die Buchsen für den Kopfhörer (g, Bild 4 und 6). Die Buchsen sind so angeordnet, daß auch ein Doppelstecker eingeführt werden kann.

Schaltung des Störsuchgerätes und Zusammenstellung der Einzelteile.

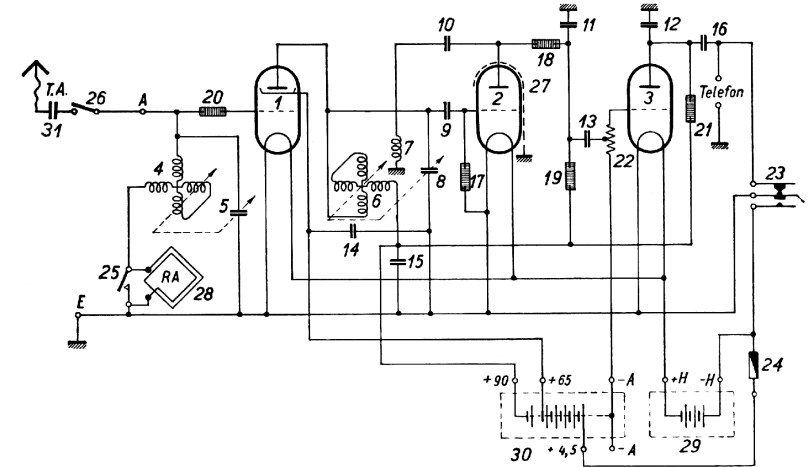


Bild 7. Schaltung des Störsuchgerätes.

Zusammenstellung der Einzelteile

Lfd. Nr.	Gegenstand	elektr. Werte usw.	Lfd. Nr.	Gegenstand	elektr. Werte usw.
1	HF-Röhre	RES 094	16	Kondensator	0,1 μF
2	Audionröhre	RE 084	17	Karbowidwiderstand	2,5 M Ω
3	Endröhre	RE 134 od. 084, für RE 084 keine Gittervorspannung	18	Karbowidwiderstand	5 k Ω
4	Variometer		19	Karbowidwiderstand	20 k Ω
5	Drehkondensator	880 μF	20	Karbowidwiderstand	1 k Ω
6	Variometer		21	Karbowidwiderstand	10 k Ω
7	Rückkopplungsspule		22	Sparübertrager	
8	Drehkondensator	880 μF	23	Ein- u. Ausschalter	
9	Glimmerkondensator	250 cm	24	Sicherungslempchen	Osram 3608
10	Glimmerkondensator	1000 cm	25	Antennenumschalter	
11	Glimmerkondensator	2000 cm	26	T. A.-Schalter	
12	Glimmerkondensator	2000 cm	27	Bleikappe	
13	Wickelkondensator	0,5 μF 360 V	28	Rahmenantenne	HL 3 x 20 x 0,07 S etwa 12 m 10 Wdg
14	Wickelkondensator	1 μF	29	Heizbatterie	116
15	Wickelkondensator	1 μF	30	Anodenbatterie	Rfb 24
			31	Neutrokondensator	etwa 10 μF