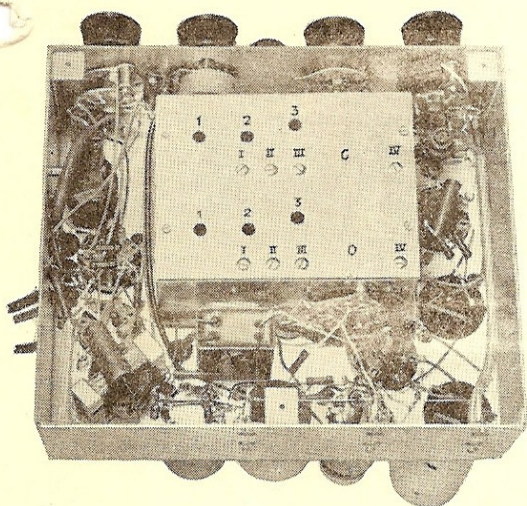


SERVICE-FORSKRIFTER

Under all justering av de avstemte kretser må selektivitetskontrollen stå i stilling 1 eller 2. Som indikator brukes et tonefrekvens måleinstrument koblet over uttaket for ekstra høttaler. Under disse målinger må instrumentets utslag holde sig under ca. 0,5 volt da ellers apparatets fading-automatikk vil vanskeliggjøre målingene. Volumkontrollen må stå på maksimum. Alle justeringer kan foretas uten å demontere apparatet.



Trimming av mellemfrekvensen.

Oscillatoren innstilles på nøyaktig 465 kc/s og kobles mellom røret KCH1's gitterklemme og apparatets jordkontakt. Juster trimmerne på siden av de tre mellemfrekvens-bokser for maksimum utslag av måleinstrumentet. Innstillingen lettes ved innkobling av et lommelyktbatteri på 4,5 v. i ledningen mellom oscillatoren og KCH1, med \pm nærmest KCH1.

Justering av skala og forkretser.

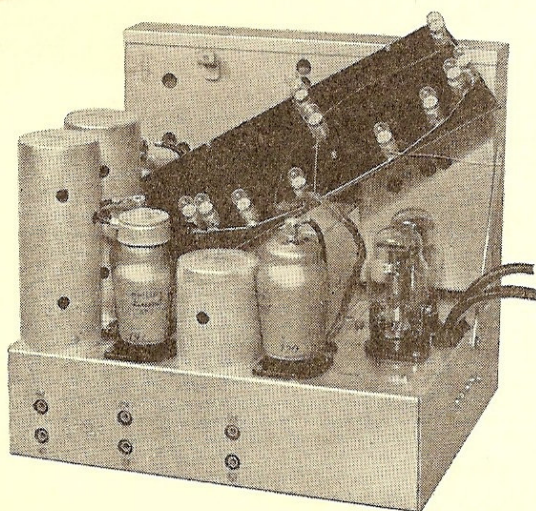
De forskjellige bølgebånd er helt uavhengige av hverandre og kan justeres i hvilken som helst rekkefølge. Justeringen foretas for følgende frekvenser: I 170 og 330 kc/s, II 600 og 1200 kc/s, III 1800 og 3800 kc/s, IV 7000 og 14000 kc/s. På høire side av skalaen justerer man med kapasitets-trimmerne (I, II, III, IV) og på venstre side med selvinduksjons-trimmerne (1, 2 og 3). Ved å trimme selvinduksjon og kapasitet vekselvis noen ganger får man riktig justering over hele skalaen. Er det nødvendig å trimme selvinduksjonen for det korteste bølgebånd, må dekslet fjernes og trimmingen foretas ved å bøie på ledningen mellom vender og spole.

Først justeres skalaen ved trimming av *oscillatorkretsene* (O). For nøyaktig justering behøves en krystall-oscillator som kobles løst til antennen.

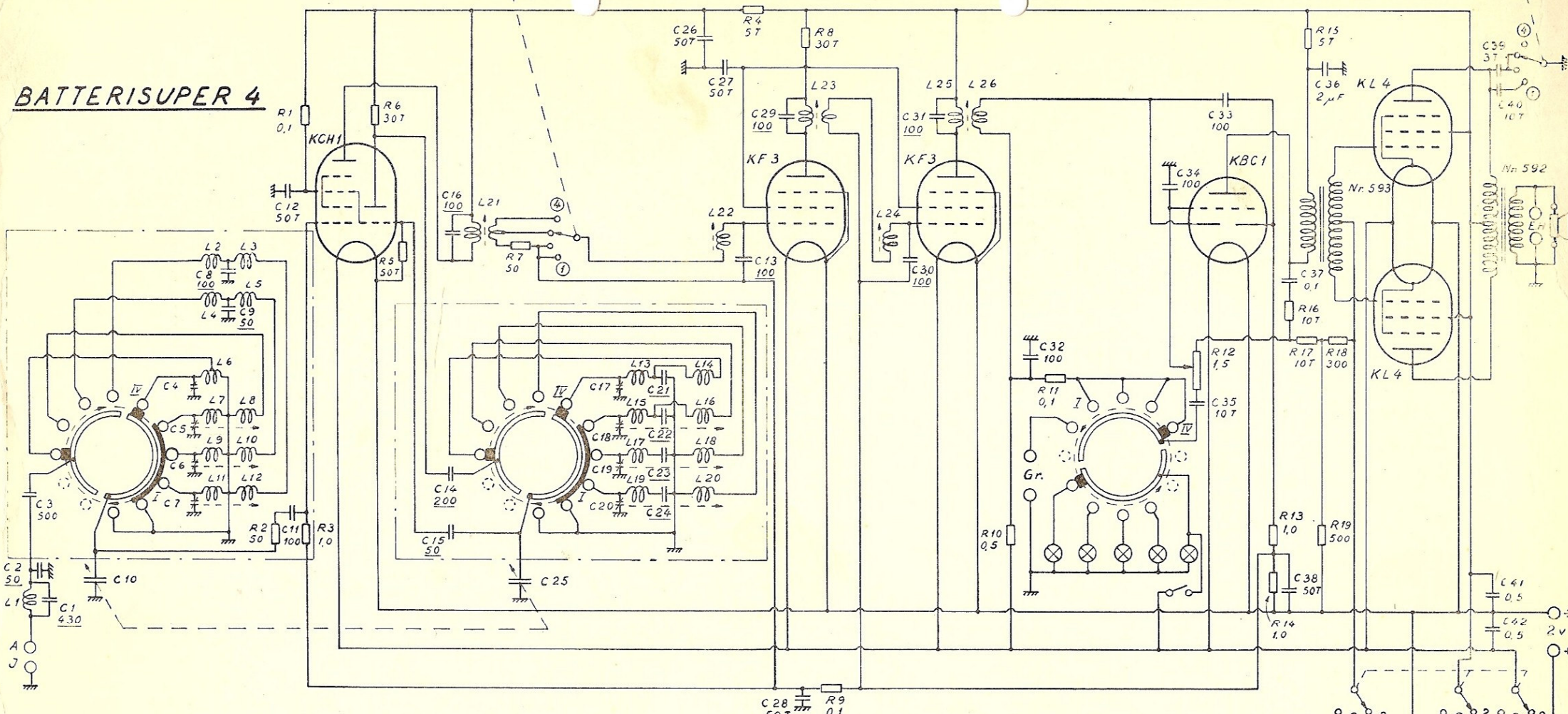
Gitterkretsene kan derefter trimmes i likegyldig rekkefølge. Herunder må apparatet være tilkoblet en vanlig høiantenne uten skjerm. Signal-oscillatoren kan tilkobles antennen gjennom en liten kondensator på ca. 20 pF.

Skiftning av skalalamper.

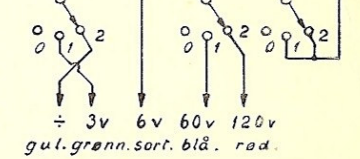
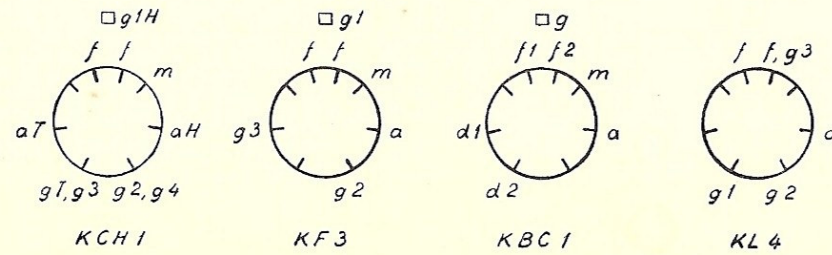
Ved å løsne tre skruer kan bakelittplaten bak skalaen trekkes frem. Skalalamperne er på 2 volt, 0,1 amp. og har dvergholdere og kort cylindrisk kolbe.



BATTERISUPER 4



Mellemprekvens: 465 kc/s



L nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
ohm	1,8	50	50	17,5	17,5	0,1	0,8	0,3	1,5	2,3	154	6,0	0,1	0,8	0,3	0,3	1,9	1,0	5,2	1,6	6,4	6,4	11	11	2,4	26

TANBERGS RADIOFABRIKK,
 Oslo, 14. sept. 1939
 T. R. n.s.