

Fig. 2

STIPLETE LEDNINGER ER TILKOPLET PÅ BAKSIDEN.

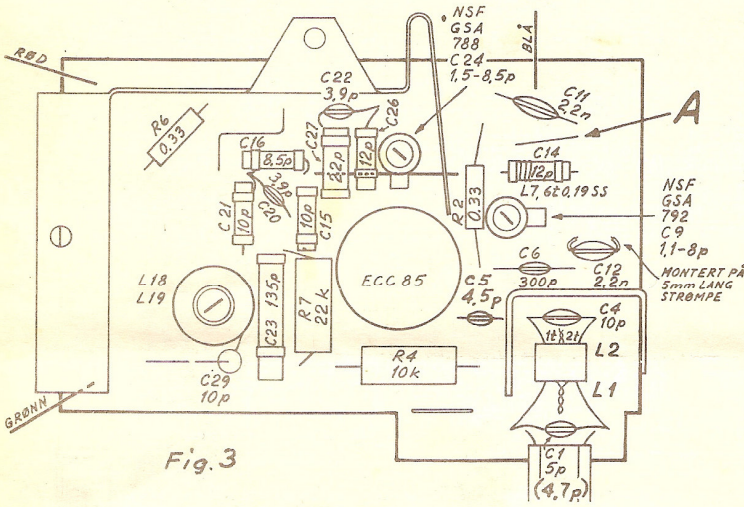


Fig. 3

NB: Fig. 3. Kapasitetene som inngår i osc.kretsen må ha riktig temperaturkoeffisient for å få minst mulig frekvensdrift.

- C20-C22: 3.9 pF ±0.25 500V NPO (sortmrk.)
- C16: 8.5 " ±0.5 500V NPO (sortmrk.)
- C15-C21: 10 " ±0.5 500V NPO (sortmrk.)
- C26: 12 " ±0.5 500V N150 (orangemrk.)
- C27: 22 " ±0.5 500V N470 (blåmrk.)
- C24: Trimmer N.S.F. GSA 788.

(På enkelte apparater kan C22 være sløytet. Da skal C26 være i materiale NPO (sortmerket).)

Fig. 1. L5 samt komponentene C8, C13, C29 og R3 kan også være montert på en plate ved svinghjulet.

C59, C62 og C65 inngår i et nøytraliserings kretsløp for mf. 455 kHz. I FM stilling koples C54 i parallell til C_{g1g2} og justerer nøytraliseringen for 10.7 MHz.

| Trimrefrekvenser. | Skala | Forkrets | Anmerk. |
|-------------------|--------|----------|---|
| FM: 99 MHz: | C24 | C9 | |
| KB: 6.5 " | L31/32 | L16/17 | FB skala må trimmes først da L30 også virker på KB. |
| 20 " | C56 | C36 | |
| FB: 1.8 " | L29/30 | L14/15 | Forkretser trimmes med - 2 volt til punkt F (fig. 2). |
| 5 " | C42 | C33 | |
| MB: 600 kHz | L27/28 | L12/13 | Forkretser trimmes med - 2 volt til punkt F (fig. 2). |
| 1300 " | C52 | C31 | |
| LB: 170 " | L25/26 | L10/11 | |
| 320 " | C51 | C30 | |

Følsomhet for 50 mw utgangseffekt: (0.35 volt over 2.5 ohm).

LF: BÅND/GRAM: 15 mV. Tonekontroll: TALE.

MF: 455 kHz: Fra ECH81: 6-8 uV. Fra EF89: 0.6 mV.

Følsomhet for 2 volt likespenning over C69: (målep.B)

MF: 10.7 MHz: Fra ECH81: 1-1.2 mV. Fra EF89: 35-40 mV.

FM: 93 MHz: 5-7 uV over 300 ohm.

26 dB signal/støy forhold ved signalspg. 2-2.5 uV modulert 22.5 kHz.

Tonekontroll: TALE.