

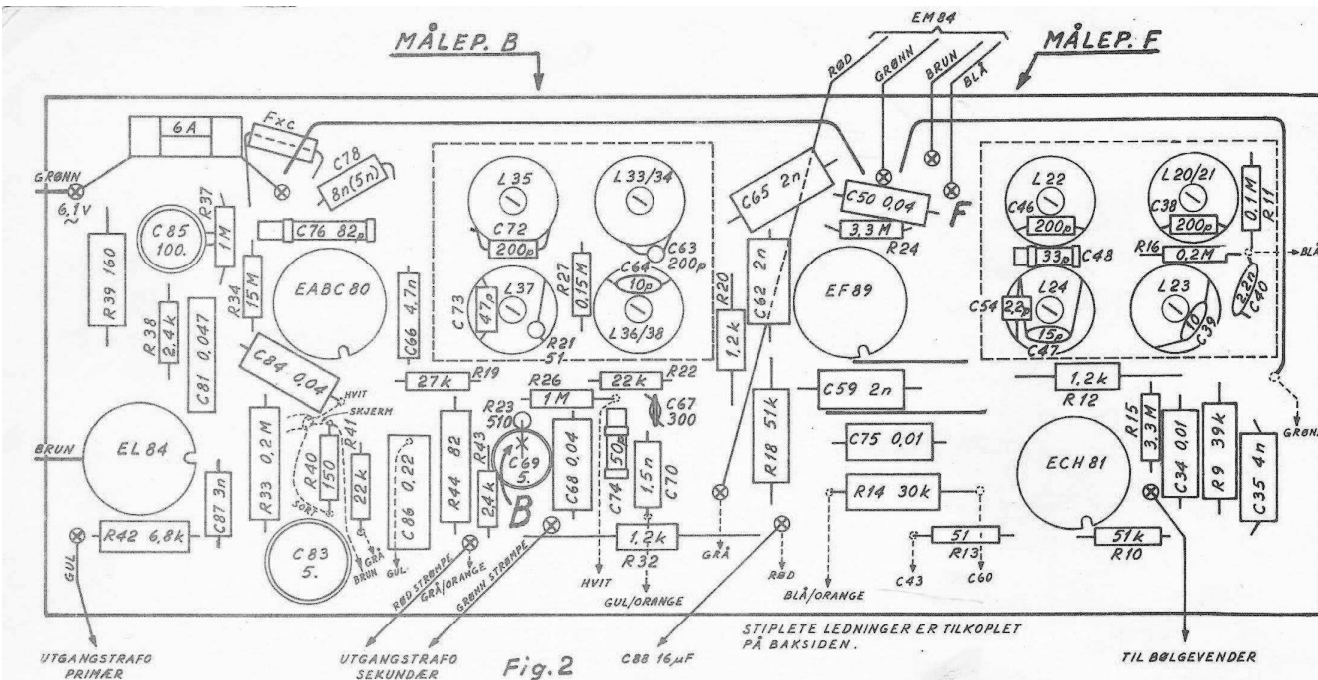


Fig. 2

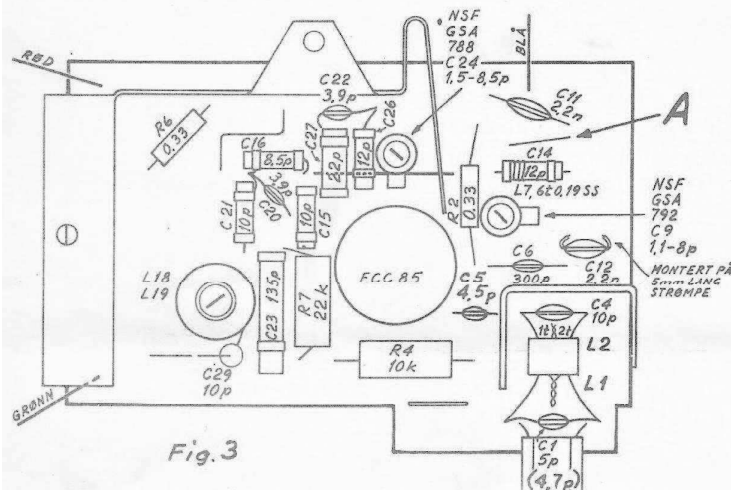


Fig. 3

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 sløffet. 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_{glg2} og justerer nøytraliseringen for 10.7 MHz.

Trimrefrekvenser.

FM:	99	MHz:
KB:	6.5	"
	20	"
FB:	1.8	"
	5	"
MB:	600	kHz
	1300	"
LB:	170	"
	320	"

Skala

C24
L31/32
C56
L29/30
C42
L27/28
C52
L25/26
C51

Forkrets

C9
L16/17
C36
L14/15
C33
L12/13
C31
L10/11
C30

Anmerk.

FB skala må trimmes først da L30 også virker på KB.

Forkretser trimmes med - 2 volt til punkt F (fig. 2).

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.