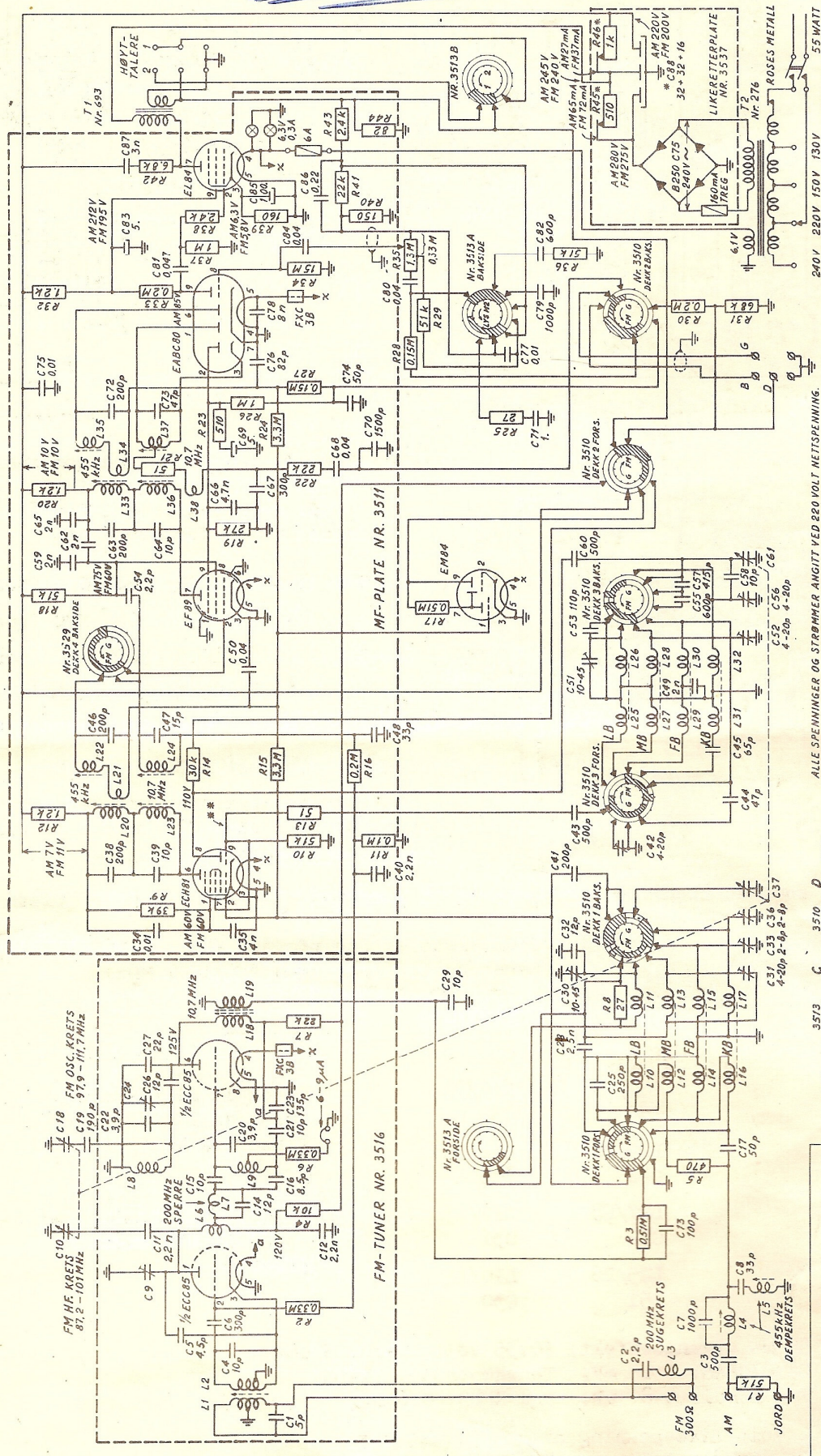
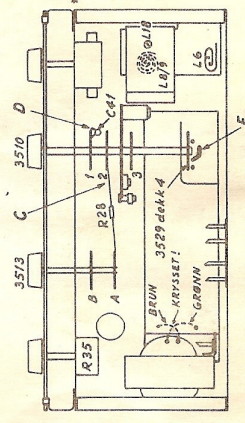


HOLEN Radio

S.S. 8.



ALLE SPENNINGER OG STRØMMER ANGIT VED 220 VOLT NETSPENNING.
 * R45, R46 OG C88 KAN PÅ ENDEL PLATER VÆRE MERKET HENHOLDSVIS R42, R43 OG C80.
 ** 6-10VOLT LINESP. MÅLT MED RØRVOLTMETER OG 2MHz. PROBE.
 † BØLGEVENDER: NR. 3510 DEKK 1, 2 OG 3 OG NR. 3529 DEKK 4.
 ‡ TONEVENDER: NR. 3513A (DEKK 2).
 § HØYTTALERVENDER: NR. 3513B (DEKK 1).



SØLVSUPER 8
 FRA SERIENR. 370500.
 TANDBERGS RADIOFABRIKK A/S
 FEBR. 1962
 TEGN.NR. 3505

Fig. 1

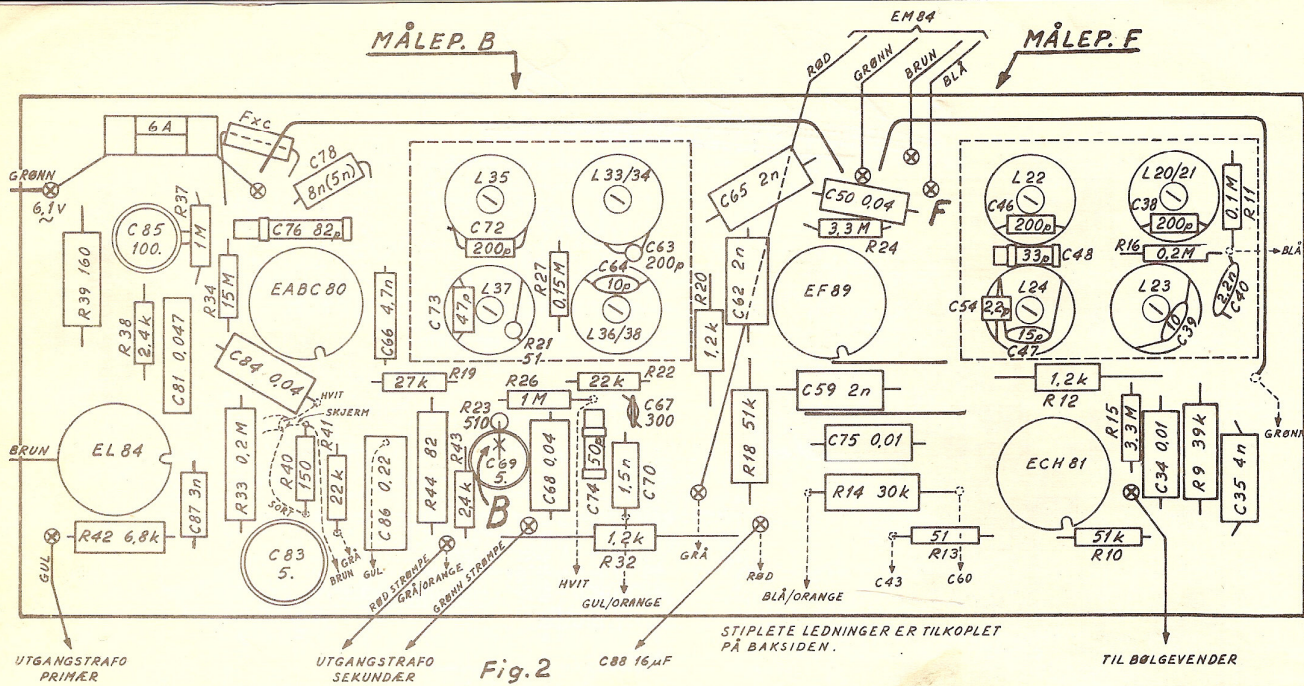


Fig. 2

STIPELTE LEDNINGER ER TILKOPLET PÅ BAKSIDEN.

TIL BØLGEVENDER

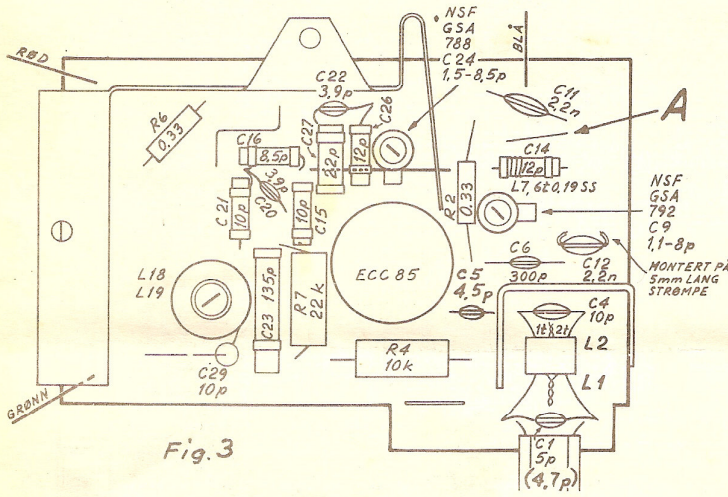


Fig. 3

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

- C20-C22: 3.9 pF \pm 0.25 500V NPO (sortmrk.)
- C16: 8.5 " \pm 0.5 500V NPO (sortmrk.)
- C15-C21: 10 " \pm 0.5 500V NPO (sortmrk.)
- C26: 12 " \pm 0.5 500V N150 (orangemrk.)
- C27: 22 " \pm 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 nøytraliseringsen 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	Forkretser trimmes med - 2 volt til punkt F (fig. 2).
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.