

<u>Nupit</u>	Vasen voimakkuussäädin Oikea AM ja JM viritys Vasen pääty äänenvärisäädin
<u>Näppäimet</u> viisemmalta oikealle	- verkkokatkaisija - äänilevykytkin - P: 667-2055 m (450 - 147 kHz) - K: 185- 583 " (1620- 515 kHz) - L: 16,7- 51 " (18, - 5,9 MHz) - ULA: 3-3,43 " (100 -87,5 MHz)
<u>Putket</u>	EC92, EC92, ECH81, EF85, EABC80, EL41
<u>Tasasuuntaaja</u>	AZ41
<u>Asteikkolamppu</u>	6,3 V/0,5 A
<u>Välilajakot</u>	AM485 kHz, FM 10,7 MHz
<u>Verkkojännite</u>	110-127-220-240 V
<u>Kulutus</u>	37 W
<u>Pienjakso-osan tarkistus</u>	

Kovaaääninen kytketty irti ja tilalle vastaava kuormitus-
vastus 4 ohm.
Voimakkuussäätö maks. asennossa.
Äänenvärisäätö asennossa kirkas.
Lähte 400 Hz kytketty äänenvoimakkuuden säätimen päihin
t.s. levysoitinkoskettimiin.
Ulostuloteho mitataan kuormitusvastuksen navoista 10 %
säröllä.
Pääteho 2 W.

Vastaanottimen viritys

AM-osa

Kaikki AM-piirit viritetään seuraavien ohjeiden mukaan:

Äänenvoimakkuuden säädin maks. asennossa.
Äänenvärisäädin asennossa kirkas.
Volttimittari kytketty lisäkovaaääniskoskettimiin.
Lähte kytketty antennikoskettimeen norm. keinoantennin
kautta ellei toisin ole mainittu. Lähte mod. 400 Hz 30 %.

Ilm. piiri					
Asteikon osoitin	Lähte	Lähte pisteeseen	Vaimenn. (200 pF 1 k ohm sarjassa)	Viritetään	Näyttämä
	10,7 MHz poikk. 22,5 kHz	200 pF kautta g1 EF85		L18 L17	Maks. V. M. Maks. D. V.
Vj. piirit					
	10,7 MHz poikk. 22,5 kHz	b - d	L13 L14 L11 L12	L14 L13 L12 L11	Maks. D. V. Maks. D. V. Maks. D. V. Maks. D. V.
Vj. sulku-piirit					
	10,7 MHz poikk. 22,5	a - b b - c		L1 L2	Min. Min.
Sj. piirit					
100 MHz	100 MHz poikk. 15 kHz	a - b		C2	Maks. V. M.
88 MHz	88 MHz poikk. 15 kHz	a - b		(Tarkist. C2 jos on poikkeama) L4	Maks. V. M.
100 MHz	100 MHz poikk. 15 kHz	a - b		C2 C1	Maks. V. M.
88 MHz	88 MHz	a - b		L3	Maks. V. M.

Vj. piirit				
Aaltoalue	Osoitin viritys- pisteessä	Lähte	Viritetään	Näyttämä
P	430 kHz	500 pF kautta 485 kHz g1 ECH81	L20, L19 L16, L15	Maks.
Vj. imupiiri				
P	430 kHz		L5	Min.
Sj. piirit				
L	18 MHz 5,9 MHz	18 MHz 5,9 MHz	C6, C3 L9, L6	Maks. Maks.
K	Vp 1550 kHz Vp 600 kHz	1550 kHz 600 kHz	C7, C4 L10, L7	Maks. Maks.
P	Vp 430 kHz Vp 170 kHz	430 kHz 170 kHz	C8, C5 L11, L8	Maks. Maks.

JM - vj. ja sj. osa

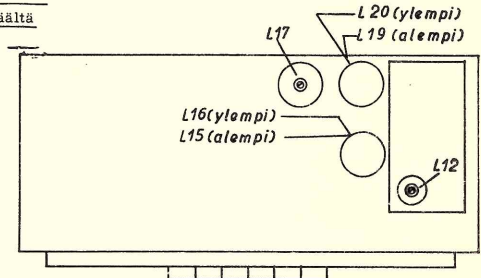
Viritys suoritetaan JM-mittauslähettimellä. Lähte moduloitu
400 Hz - 1000 Hz. Kaikki JM-piirit viritetään seuraavien ohjeiden
mukaan:

- ULA-näppäin painettu alas.
- Äänenvoimakkuuden säädin maks. asennossa.
- Äänenvärisäädin asennossa kirkas.
- Diodivoltimittari (D.V.) kytketty C9 yli.
- Volttimittari (V.M.) kytketty lisäkovaaääniskoskettimiin.

Huom. Diodivoltimittarin näyttämä pidettävä virityksen aikana alle
8 V (säädettävä mittauslähettimestä).
Virityksen jälkeen trimmerit lukittu.

Virityskohteet

Päältä



Alta

