

CT 7500

HUOLTO-OHJE 26" CT 7500 26" CT 7550 Digitronic

LIITÄ HUOLTO- OHJEISIIN CT 7000/CT 7000B CT 7200/CT 7400

Tästä huolto-ohjeesta puuttuvat kaikki moduilit, jotka sisältyvät yllämainittuihin huolto-ohjeisiin.

YLEISTÄ

Peruskojeistoltaan CT 7500 ja CT 7550 ovat samanlaisia kuin CT 7200 ja CT 7400. Pääasiallinen ero on käyttösäädinyksikössä. CT 7500:ssa on täysin digitaalisesti toimiva painonäppäinohjattu säädinyksikkö Ricagni Seletronic 620A (CT 7550:ssä Ricagni Seletronic 520).

Digitaalisesti toimivien säätimien lisäksi yksikkö sisältää 20:n ohjelman elektronisen ohjelmamuistin ja -näytön sekä 620A:ssa kidekellon ja kaukosäätimen ultraäänivastaanottimen. Muistipiiri ja kello toimivat omalla akullaan (3,6 V) jopa n. 3 kuukautta ilman verkkovirtaa.

Seletronic 620A on liitetty vastaanottimeen erityisen liitäntämodulin avulla. **Liitäntämodulit** ovat X 033 105 4 (CT 7500) ja X 033 106 1 (CT 7550). Liitäntämodulissa ovat myös **näyttömoduli** Y 033 099 0 ja **äänipääte-moduli** N 032 024 7.

Nr 36
 Date 1976-09-16
 Type CT 7000 B

LIITTEEKSI HUOLTO-OHJEeseen CT 7000/CT 7000 B

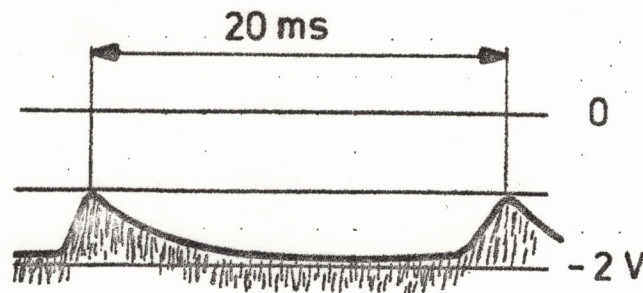
SÄDEVIRRRAN RAJOITUKSEN SÄÄTÖ SARJANUMEROSTA 2140 ALKAEN

Mustantason lukituksen toiminnan parantamiseksi suurella sädevirralla on vastaanottimiin tehty seuraava muutos:

-Ra8	27k Ω	1/3W	uusi arvo	18k Ω	1/3W
-Cj15	100nF	100V	"	470nF	100V
-Ra34	4,7k Ω	1/3W	"	2,2k Ω	1/3W

Tämä aiheuttaa muutoksen huolto-ohjeessa olevaan sädevirran rajoituksen säätöohjeeseen:

Antenniin syötetään normaali M/V harmaaporraskuvio ja kirkkaus- ja kontrastisäätimet asetetaan maksimiin. Oskilloskooppi liitetään pisteeseen 52 ja trimmerillä Pa1 säädetään signaalin keskimääräiseksi amplitudiksi kuvan mukaan -2V 0-tasosta mitattuna.
 (oskilloskooppi DC-kytkennässä)



Vertikaalipyyhkäisy

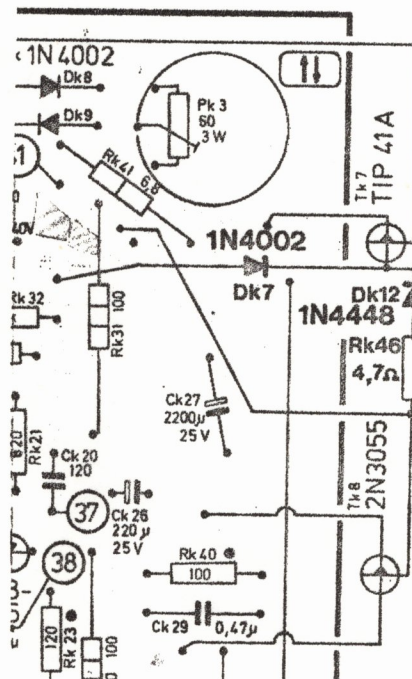
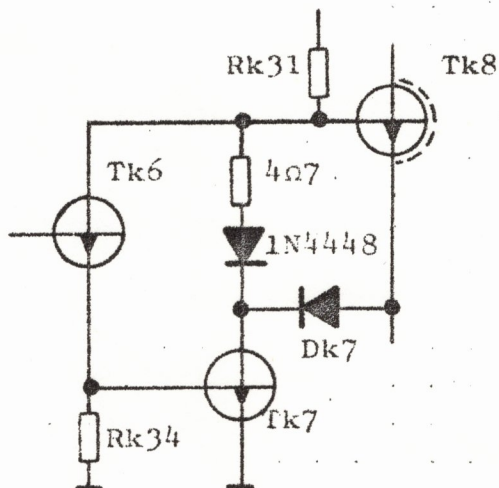
Service Information

Nr 35
 Date 1976-08-24
 Type CT 7000,
 CT 7000 B

KUVAN KESKELLÄ VAALEA VAAKAJUOVA

Vertikaalipääteasteen komponenttien valmistustoleransseista johtuen saattaa joissain vastaanottimissa esiintyä ylimenosäröä vertikaalipyyhkäisyssä. Tämä ilmiö näkyy kuvapinnalla vaakajuovana, joka on poistettavissa tekemällä alla olevien kuvien mukaan seuraava muutos:

- Dk12 lisätään IN 4448 tilaus no. 410 4490
- Rk46 lisätään $4,7\Omega$ 1/3W tilaus no. 121 093 0



Muutos toteutettu tuotannossamme 1976-06-18 alkaen

Terveisin

ASA RADIO OY