

Tehtud tööd 31.08.2026

1. Vahetatud rihm, mille tulemusena $WF=0,07-0,08\%$. Vanaga oli $0,33\%$. Manuaali järgi peab olema $<0,12\%$.
2. Kiirus paika.
3. Helipea paika, puhastatud, demagneeditud. Kummirull samuti - see heas seisus, kunagi vahetatud.
4. Viidud peamine $20V \rightarrow 12V$ pingeregulaator-transistor uude kohta, et parem jahustus. Enne oli $100C^+$, nüüd kuni $60C$. Asendatud ka üks takisti võimsama vastu, läks kuni $120C$ -ni.
5. Vahetatud alaldussild võimsamate diodide vastu. Ei kuumene enam nii palju.
6. Puhastatud kõik kummiosad, mehhanism täielikult lahti võetud, õlitatud kus vaja ja uus määre vahele kus oli vana ja kleepuv.
7. Rec.Balance potekas lahti võetud ja puhastatud. Katkestas.
8. Reguleeritud paika PlayLevel, Rec.Level ja Rec.Bias manuaali järgi. Samuti indikaatorite näidud.

tähelepanekud:

- Rec.Level ja Bias esipaneelil (vasakul väikesed augud) on hetkel testkassettide järgi paigas. Kui on soov neid kunagi reguleerida, siis Bias kella osutite suunas keerates - kõrgeid vähem. Level - kella osutite suunas keerates väiksem (mitte suurem!). Kuna nende potekatega üsna ebamugav vastava kasseti jaoks kõike paika keerata (peab mitmeid kordi proovima), siis soovitan need jätta praegusesse asendisse.

- Maki sisse lülitades toimib nõ läbivkanal, ehk see mis RCA kaudu sisse läheb, see ka tuleb välja. Nii saab reguleerida eelnevalt salvestuse tugevust. Kui vajutada "PLAY", tuleb RCA kaudu välja see mis kassetil. Tavaliselt hakkab makkidel läbivkanal tööle alles pärast "REC" nupu vajutamist. Antud makil siis teistmoodi.

Seepärast tuleb tähelepanelik olla kui väljund ja sisend on samast allikast (võimendi) - võib tekkida tagasiside (vilin) kohe kui "PLAY" režiim välja lülitub.

- Helipea ja kustutuspea heas seisukorras. Mootor eelnevalt vahetatud, kuid sai pisut õli esimese laagri vahele.

- Salvestades FE/CR lindile, ei soovita minna indikaatorite järgi üle $0dB$. Maki ahelad ei talu väga nivoo ülekoormust, võib moonutama hakata. Põhjus ka selles, et indikaatorid on "average level-" tüüpi, mitte "peak level". Salvestades näiteks $0dB$, võivad hetkelised heli nivood minna kuni $+3...+6dB$ ja indikaatorid neid ei registreeri.

- Salvestamiseks tuleb vajutada "PAUSE" nuppu ja siis "REC" nuppu. Hakkab kohe salvestama.

Paremale kerimine on häälekam, kui vasakule kerimine. Põhjus ebaselge, tõenäoliselt lindipoolide kummid kulunud, mis antud makil unikaalsed ja pole selliseid leidnud. Samas kerimistugevus mõlemale poole on hea

