

## Dekooderin viritys

Tarvittavat mittalaitteet: stereogeneraattori ja PV-mittari tai oskilloskooppi.

Stereosignaali voidaan syöttää joko radiotaajuisena antennikoskettimeen tai multiplex-signaalina pisteeseen b. Multiplex-signaalin taso on säädettävä niin, että 19 kHz:n apukanta-aallon jännite pisteessä b on n. 20 mV, joka vastaa ilmaisimen antamaa pilotsignaalia 9 % modulaatiolla maksimideviaatiosta.

K-142 ja K-143 viritetään 19 kHz:lle. Jännite Tr 32:n kollektorilla on n. 6,5 V<sub>eff</sub> ja Tr 33:n kollektorilla n. 12 V<sub>eff</sub> (mittava oskilloskoopilla käyttäen 10 X vaim.päätä). K-144 viritetään 38 kHz:n taajuudelle.

Seuraavaksi kytketään PV-mittari tai oskilloskooppi filttarin jälkeiseen mittapisteeseen 1 ja syötetään pisteeseen b stereosignaali, vain vasen kanava (L). Trimm. pot. R 309 ja R 310 asetetaan suunnilleen keskiasentoon. K-144:llä säädetään jännite pisteessä 1 suunnilleen maksimiin ja pisteessä r minimiin. R 310:llä säädetään jännite pist. r minimiin.

Vaihdetaan stereosignaalia niin, että syötetään vain oikea kanava (R) ja säädetään R 309:llä jännite pist. 1 minimiin.

Koko viritys stereosignaalilla toistetaan, kunnes parannusta kanavaerottelussa ei enää saavuteta.