

Instruktioner vedrørende optisk retningsbestemt lydprøvefilm til justering
af Perspecta Lydanlæg.

Filmen indeholder to lydspor, der går fra begyndelsen til enden af filmen i hver sin side.

Det ene spor anvendes til indstilling og justering af integratoren, det andet til at kontrollere og indstille de forskellige elektriske kanalers beskaffenhed.

Frekvenserne og længderne er følgende:

Indledning af Integrator linie-prøven er mærket: START INTEGRATOR ADJUSTMENT". Dette er slutningen på frekvens filmen.

Indledningen af frekvens-filmene er mærket: START MULTI-FREQ¹/₂ INTEGRATOR. Dette er slutningen på Integrator Linie-prøven.

Indstillingerne skal justeres således: 1) Integrator Linie-prøven.

- (a) Udgangseffekten af integratorens forforstærker indstilles på 3 dbm ved hjælp af 1.000 hertz-tonen. (Udgangseffekten af denne 1.000 hertz-tone er 6 db under 100% variabelt område.)
- (b) Måleinstrumentet på integratoren indstilles på "50" ved benyttelsen af 30, 35 og 40 hertz tonerne.
- (c) Udgangseffekten af de forskellige kanaler skal afstemmes ved benyttelsen af 30 + 800, 35 + 1.000 og 40 + 1.200 hertz tonerne under brug af individuel volumen kontrol for hver kanal.

2) Frekvens Film.

Ved hjælp af frekvens-filmene justeres de forskellige kanalers elektriske tilslutning i området over 100 hertz i overensstemmelse med den amerikanske standard for lydsystemer.

Yderligere kopier af denne prøve-film kan fremskaffes ved henvendelse til Motion Picture Research ~~COUNCIL~~ Council.

Denne prøvefilm med udgangseffekt på 1.000 hertz tonen (6 db under 100% variabelt område) og forbindelsen med indstillingen af kontrol signaler er blevet godkendt af Research Council.