



Onder de knop van de standen schakelaar ontbreekt waarschijnlijk het geëmailleerde plaatje AFSTEMMING



De frontplaat is van 10 mm eboniet en meet 273 mm breed en 210 mm hoog. De bodemplaat is van fijnnervig hout en meet 273 x 160 mm. De twee lampen zijn twee Philips Ideeet lampen type. Mogelijk niet origineel dus.





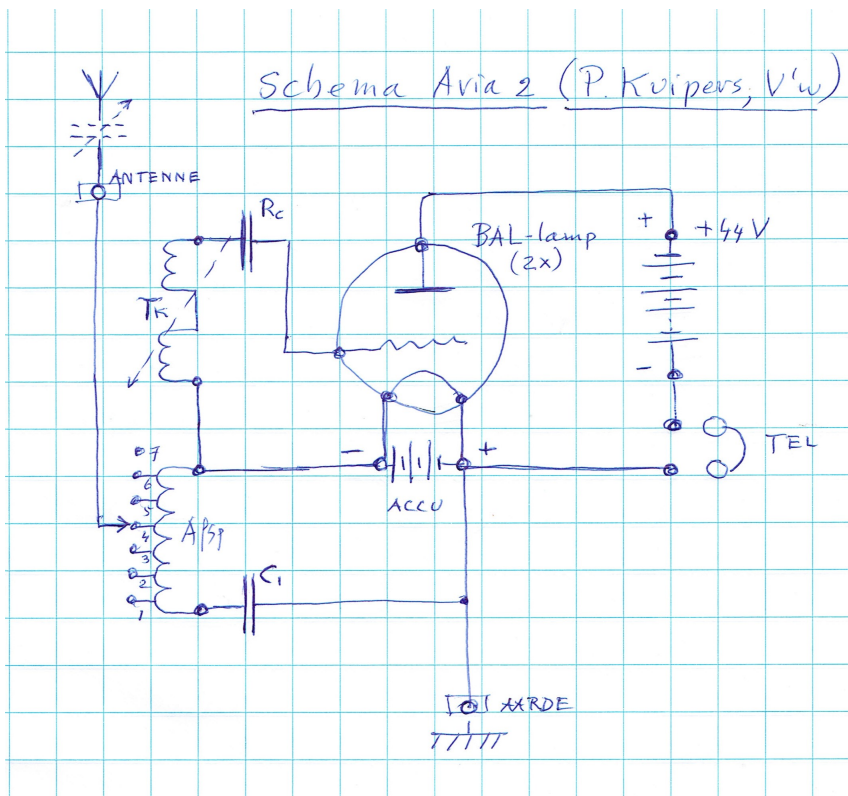
De variometer bestaat uit een afgetakte buitenste spoel, gewikkeld op een houten ring met een buitendiameter van 140 mm en een breedte van 35 mm en 2 cm dik. De draaibare koppelspoel is even breed en heeft een buitendiameter van 110 mm en 2 cm dik. De wikkelingen zijn in het hout ingelaten in een uitgefraiste sleuf van 2 cm breed en afgedekt.

De bedrading bestaat uit ouderwets installatiedraad, dun wikkeldraad (0,5 mm??) en 3 flexibele draden naar de binnenste spoel.

Op de bodemplaat zijn twee vaste afstemcondensatoren geschroefd met een houten bovenplaat van 80x80x8 mm met een capaciteit bestaande uit staniol plaatjes en micaplaatjes als isolatie. Capaciteit niet gemeten. Staniol is heel dun gewalste loodplaatjes. Later zal daar aluminium folie voor worden gebruikt.

Vermoedelijk ontbreekt de afdekkap en het toestel was waarschijnlijk een gesloten doos gemonteerd waarvan nu alleen de voorplaat en bodemplaat zijn overgebleven.

De bodem en frontplaat zijn met een lat van 13 x 13 mm aan elkaar bevestigd.

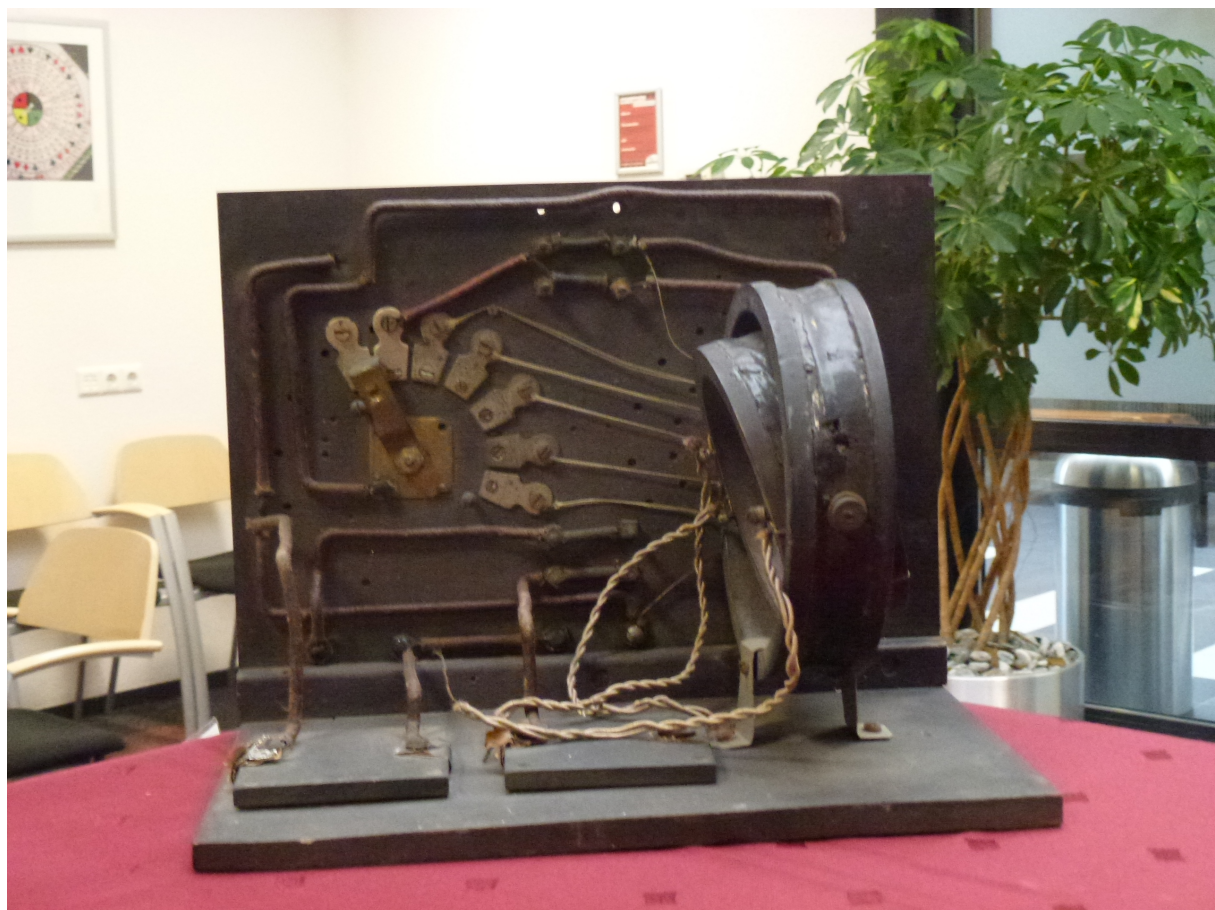


Op dit toestel stonden 2 lampen parallel (niet getekend in dit schema). Bij parallelschakeling van lampen wordt de steilheid groter.

Aan het toestel moesten twee accu's worden toegevoegd, een koptelefoon en een draaicondensator in de antenneleiding.



Nog enige foto's van dit toestel.



Avia, 2 lamp.



