



### Caractéristiques générales et particularités.

Superhétérodyne à six lampes et une valve, fonctionnant sur secteur alternatif de 110 à 240 volts et recevant trois gammes d'ondes dont une O.C.

Le schéma ressemble beaucoup à celui du TO 534 et nous allons, simplement, noter les différences.

Le bobinage d'accord. O.C. ne comporte pas un trimmer en parallèle, mais se trouve shunté par une résistance de 1.000 ohms. Il est, de ce fait, presque apériodique ce qui explique, l'absence du trimmer.

D'autre part, l'antifading agit sur la grille modulatrice de l'octode en O.C., contrairement à ce que nous avons vu pour le récepteur TO 534.

La détection se fait par une diode séparée dont l'une des plaques seulement est utilisée pour la détection. L'autre plaque est attachée à partir de l'anode de l'amplificatrice MF et nous fournit des tensions de régulation pour l'antifading retardé (la cathode de la diode est, en effet, réunie à la cathode de la préamplificatrice BF, tandis que la résistance de charge de l'antifading est réunie à la masse).

### Alignement et dépannage.

S'inspirer de tout ce que nous avons dit pour le récepteur TO 534.