



Dépannage.

La consommation du récepteur sous 110 volts est de 0,5 A (55 W).

Les tensions indiquées dans le schéma ont été relevées avec un voltmètre de 1.000 ohms par volt, antenne et terre débranchées et le bouton de puissance au minimum. Ces tensions peuvent varier de plus ou moins 10 % sans que le récepteur présente un défaut.

Alignement.**1. Vérification de l'accord des transformateurs M.F. T1 et T2.**

Commutateur d'ondes sur G.O. Poste réglé entre 1.900 m. et 2.000 m. Relier l'hétérodyne modulée (accordée sur 472 kHz) directement aux prises antenne-terre. Accorder T2, puis T1, en réduisant la puissance de sortie de l'oscillateur, sans toucher au bouton de puissance du poste qui doit être poussé à fond pendant le réglage.

2. Alignement des circuits H.F.
O.C. — Accord fixe.

P.O. — Sur 206 mètres (1456 kHz), régler le trimmer d'hétérodyne CV2.

Sur 531 mètres (565 kHz), aligner en haut de la gamme par le padding C1 (au-dessus du châssis). Revenir sur 206 m pour contrôler le premier réglage, puis accorder le récepteur sur 235 m. (1276 kHz), et ajuster le trimmer d'accord CV1.

G.O. — En grandes ondes, l'étalement s'opère seulement en ajustant le padding C2 sur 1875 m. (160 kHz).

3. Dispositif d'accord automatique.

Le réglage des boutons poussoirs s'effectue très simplement en procédant comme suit :

- Accorder soigneusement le récepteur sur l'émission que l'on désire obtenir automatiquement.
- Dévisser le bouton poussoir.
- Appuyer à fond sur le bouton poussoir.
- Revisser à bloc le bouton poussoir.

Ce réglage est à répéter sur les 6 émissions différentes et pour chacun des boutons.

