

Emplacement des noyaux de réglage :

- 1° Ensemble bobine antenne OC. - filtre MF :
- Noyau supérieur : bobine antenne OC.
 - Noyau inférieur : filtre MF.
- 2° Boîtier oscillateur :
- Noyau supérieur : bobinage oscillateur GO.
 - Noyau du milieu : » » PO.
 - Noyau Inférieur : » » OC.

Alignement du filtre M.F. :

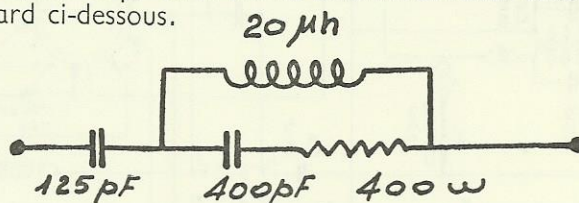
- Placer le CV au voisinage de 574 Kc/s.
- F. du signal = 455 Kc/s.
- Régler le filtre M.F. au minimum de tension du voltmètre de sortie.

Procéder à l'alignement de la gamme PO :

- 1° F. 1400 Kc/s. Régler les 2 ajustables du CV.
- 2° F. 574 Kc/s. Régler le noyau oscillateur PO. Chercher le maximum de tension au voltmètre de sortie, en manœuvrant le bouton du démultiplicateur de manière à déplacer l'aiguille à droite et à gauche du repère.
- 3° Revenir à 1400 Kc/s et répéter les deux opérations précitées jusqu'à obtenir un alignement correct sur ces deux fréquences, en terminant toujours par le réglage sur 1400 Kc/s.
- 4° F. 1000 Kc/s. Vérification.
Tolérance sur la position de l'aiguille à 1000 et 574 = 2 mm.

Alignement de la gamme GO :

- F. 210 Kc/s. Régler le noyau oscillateur GO. Chercher le maximum de tension au voltmètre de sortie, en manœuvrant le bouton du démultiplicateur de manière à déplacer l'aiguille à droite et à gauche du repère. Tolérance sur la position de l'aiguille à 210 Kc/s = 4 mm.
- Enlever les 2 clefs de réglage des boîtiers M.F.
 - Débrancher le condensateur 10 pF de la borne antenne et relier celle-ci au générateur par l'antenne fictive standard ci-dessous.



Commuter en OC - Fréquence 6,7 Mc/s.

Régler le noyau oscillateur, puis le noyau antenne au maximum de sortie. Vérifier le calage et la sensibilité aux fréquences 9,64 Mc/s et 15,28 Mc/s.

Commuter en BE - (bandes étalées 41 et 49 mètres).

Les tolérances sur la position de l'aiguille sur les bandes étalées sont de 10 mm de chaque côté des points de réglage.

- Fréquence 7,2 Mc/s.
- Gratter le condensateur C 15 de 360 pF (C. parallèle oscillateur) jusqu'à ce que l'aiguille soit à environ 10 mm à gauche du point de réglage. 7,2 Mc/s.
- Noter la sensibilité.