



GAMMES COUVERTES

- G.O. — 150 à 310 kHz (2.000 à 970 m) ;
- P.O. — 520 à 1.550 kHz (577 à 194 m) ;
- O.C. — 5,9 à 18 MHz (51 à 16,66 m).

Utiliser un bloc de C.V. normal de deux fois 460 pF, avec trimmers, et les transformateurs M.F. sur 472 kHz.

POINTS DE REGLAGE

L'alignement doit se faire dans l'ordre suivant : P.O., G.O., O.C.

- a. — Régler les trimmers du C.V., et du C.V., dans l'ordre indiqué, sur 1.400 kHz.
- b. — Régler les noyaux N_1 , puis N_2 sur 574 kHz (1.871 m).
- c. — Régler les noyaux N_3 et N_4 , dans l'ordre indiqué, sur 160 kHz (1.875 m).
- d. — Régler le trimmer O.C. (C_2) sur 16 MHz (18,7 m).
- e. — Régler les noyaux N_5 et N_6 sur 6 MHz (50 m).

RESISTANCE OHMIQUE DES BOBINES

Il peut être intéressant, pour certaines vérifications, de connaître la résistance ohmique des différentes bobines.

Résistance entre A et G.

- O.C. — Pratiquement nulle.
- P.O. — 2 ohms environ.
- G.O. — 25 ohms.
- P.U. — Pratiquement nulle.

Résistance entre B et G.

- O.C. — Pratiquement nulle.
- P.O. — 36 ohms.
- G.O. — 36 ohms.
- P.U. — Pratiquement nulle.

Résistance entre C et masse.

- O.C. — Pratiquement nulle.
- P.O. — 16 ohms.
- G.O. — Infinie.
- P.U. — Nulle.

Résistance entre D et E.

- 4 ohms environ.

LAMPES A UTILISER

Le bloc fonctionne avec toutes les changeuses de fréquence du type normal (ECH3, 6E8, 6A8, EK2), soit avec le circuit grille accordé (schéma ci-contre), soit avec le circuit plaque accordé.

Lorsqu'il s'agit d'un récepteur « toujours », il est préférable de remplacer la résistance R_2 par une « self de choc » de 8 mH environ.

PRECAUTIONS A PRENDRE POUR LE MONTAGE

La ligne antifading doit être branchée à la cosse G, accessible sous le bloc.