

OPTALIX - Blocs 219N, 220, 220 bis, 221

(1948)

BLOCS 4 GAMMES :

219 N, 220, 220^{bis}, 221, etc.

Ces blocs ont tous la même présentation (photo ci-contre).

Leur encombrement est réduit: 98 mm. de largeur, 85 mm. de profondeur, 32 mm. de hauteur; l'axe, décentré, peut venir à 42 mm. du bord du châssis.

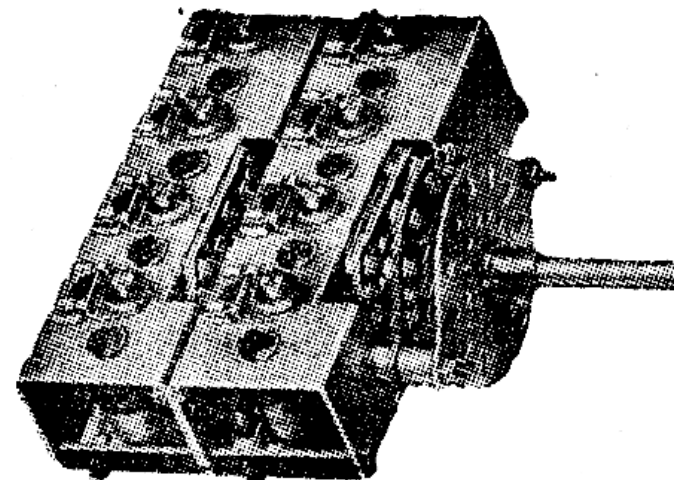
Les platines sont en alu et leur assemblage par des entretoises assure une grande rigidité.

Il y a un noyau réglable et un trimmer par gamme et par fonction.

Tout le câblage est en fil rigide, les entrées et sorties des bobines (fils fins) prennent relais sur des œillets sertis sur la bobine elle-même.

Au point de vue électrique, les couplages d'antenne, sur tous nos blocs 4 gammes, sont du type à haute impédance; ce type de couplage apporte une forte présélection, des gains constants et une grande indépendance du circuit d'accord vis-à-vis de l'antenne employée. (La capacité de l'antenne peut descendre à 45 pf sans perturbation dans les gammes.)

Les masses « Accord » et « Oscillateur » sont distinctes. Les bobinages hors service sont court-circuités. Enfin l'oscillation est maintenue constante sur toutes les gammes, grâce à différents artifices, notamment, sur les blocs type 219, par l'emploi d'un troisième enroulement amorti.



BLOC 219 N

Voir caractéristiques et branchements pages suivantes.