

Bobinages  
T-S-F-

# ETABLISSEMENTS ORÉOR

Société à Responsabilité Limitée Capital 3.192.000frs

R.C. Seine n° 260006 B  
C.C.P. PARIS 36.602

Siège Social et Usine  
9 à 11 bis Pass. Dartois-Bidot  
ST MAUR (Seine)  
Tél. GRAvelle 05-33 et 34

Service Commercial  
50, Rue de la Plaine  
PARIS 20<sup>e</sup>  
Tél. DIDerot 08-78



## BLOC B 52

4 Gammes } OC - 18 à 5,9 Mc - 16,7 à 51 M.  
              } PO - 1600 à 518 Kc - 188 à 580 M.  
              } GO - 305 à 150 Kc - 990 à 2000 M. } Gammes normalisées CV 2x 490 avec ajustables  
              } Bande étalée - 6,5 à 5,85 Mc - 46,20 à 51,30 M. MF 455 Kc et 480 Kc  
              } PU - Branchement pick-up.

Type B 52 R pour tubes Rimlock ECH42, UCH42.

Type B 52 M " " Miniatures 6BE6, 12BE6.

### ENCOMBREMENT TOTAL DU BLOC :

Largeur : 70 mm. Profondeur : 70 mm, Hauteur : 37 mm.

RÉGLAGES. — 6 bobinages réglables par vis de fer H.F.

FONCTIONNEMENT. —

- OC - Oscillateur réglé sur la fréquence inférieure au signal reçu.
- PO - Bobinage accord du type primaire à haute inductance.
- GO - Couplage antenne par inductance.

BRANCHEMENT. — Pour l'utilisation du bloc B 52 R avec le tube UCH42 (100 volts H.T.), il est nécessaire de remplacer la résistance plaque par notre bobine de choc TC.

**Les cosse masse accord et masse oscillateur doivent être reliées chacune par un fil de grosse section aux fourchettes ou aux flasques extrêmes du conducteur variable.**

**Éviter tout couplage entre les fils reliant les deux cases du cv au bloc. Éloigner le condensateur de liaison grille accord des condensateurs plaque et grille oscillatrice.**

**La gamme BE ne possède pas de bobinages individuels. Ce sont ceux de la gamme OC normale qui sont utilisés avec jeu de condensateurs fixes pour permettre l'étalement de la bande de 50 m.**

**En OC les bobines se trouvent en série avec l'inductance des connexions blocs CV et il est toujours possible de compenser l'influence de celle-ci par le réglage des vis. Mais en BE l'ensemble bobine, condensateur parallèle, condensateur série, connexions, condensateur variable ne se comporte plus comme un circuit simple et la longueur des connexions peut modifier dans d'assez grandes proportions la courbes fréquence/degrés CV.**

**Pour obtenir un étalement correct, il est préférable de faire le réglage des bobines en position BE quitte à sacrifier un peu la précision de l'étalonnage sur la gamme OC normale.**

Ce bloc a été étudié pour présenter le maximum d'affaiblissement image en PO et GO.

Dans le cas où cette qualité ne serait pas jugée nécessaire, il est possible d'augmenter la sensibilité en branchant un condensateur de 5 à 10 pF entre la cosse antenne et la cosse grille accord.

**Voir schéma de branchement au dos.**

