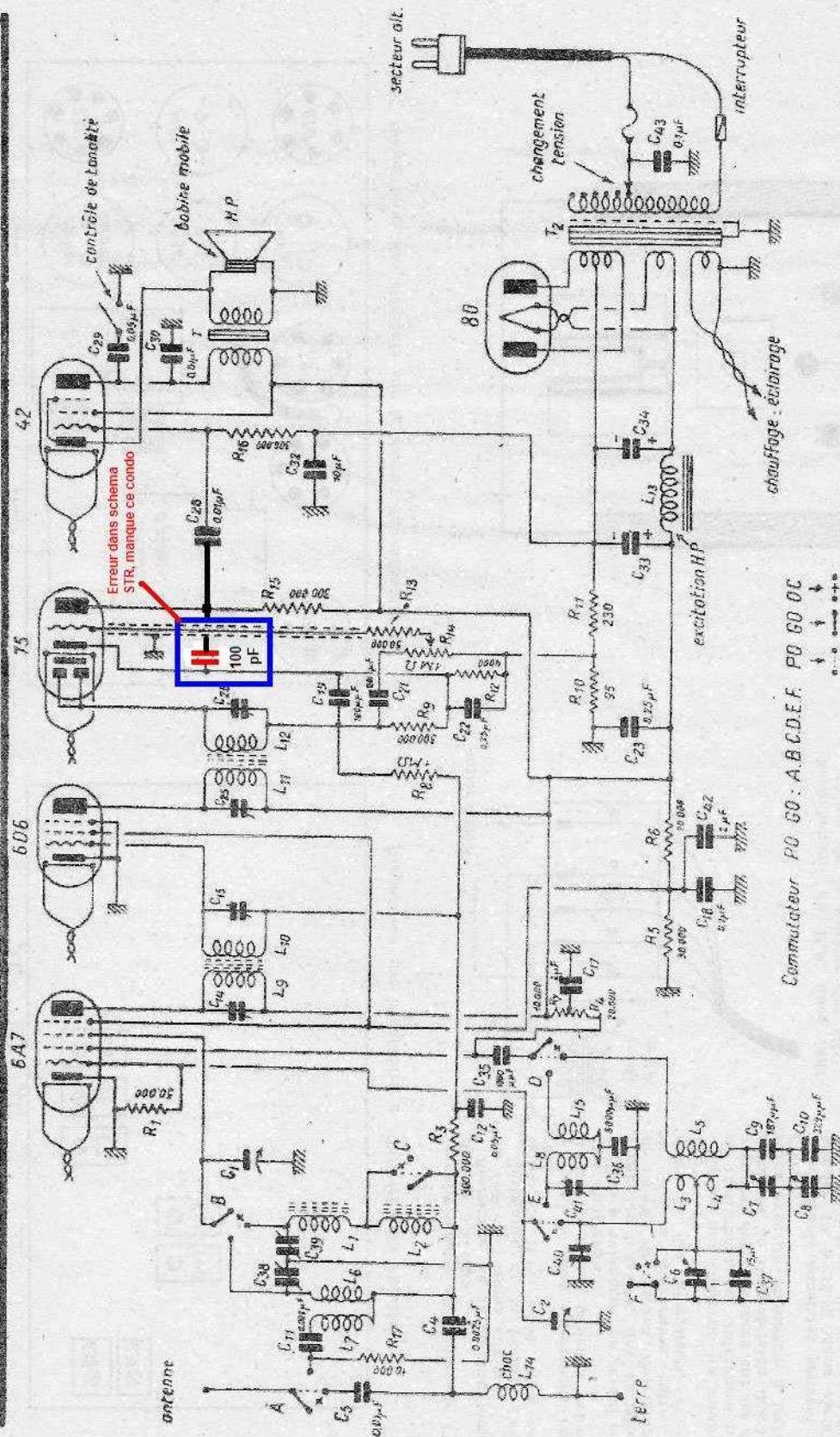


N° 285

CONSTRUCTEUR DUCRETET PARIS

C7250C-C735 ANNÉE 1937 CLASSE A0506003



Caractéristiques principales.

Superhétérodyne pour courant alternatif de 115 à 230 V.

Les gammes comprises :

G.O. : 350 à 150 kHz

P.O. : 1500 à 350 kHz

O.C. : 19 à 30 m

Composition.

Une changeuse de fréquence 6A7 ; une amplificateur M.F. 6D6 ; une détectrice, première B.F., 70 ; une B.F. finale 42 ; une valve 80.

Récepteur C735.

Identique au récepteur C7250C. Seule l'électrolyse est différente (plus grande et plus haute) et le haut-parleur à 22 cm.

Dépannage.

La vérification nationnelle qui comporte, en particulier, la lecture des tensions aux broches des lampes et la mesure des résistances des différents circuits, sera grandement facilitée par les tableaux ci-dessous.

Avant d'entreprendre la vérification d'un poste, chaque lampe aura été préalablement vérifiée.

En général, les mesures de tension pourront se limiter à la vérification de la haute tension totale, les mesures de continuité à l'aide de l'ohmmètre permettent de déceler la plupart des défauts tels que : court-circuit, claquage d'un condensateur, comparaison ou valeur normale d'une résistance.

1^o Lecture des tensions. — Ces mesures se feront, le poste étant

en ordre de marche, sous tension, et en l'absence de signal. Sauf contre-indication, les tensions sont prises entre le point considéré et la masse.

Le potentiomètre de contrôle de sensibilité doit être placé au minimum.

2^o Lecture des résistances. — Ces mesures doivent se faire, la prise de courant enlevée. Prendre le retour à masse à sur le châssis du récepteur et le retour à haute