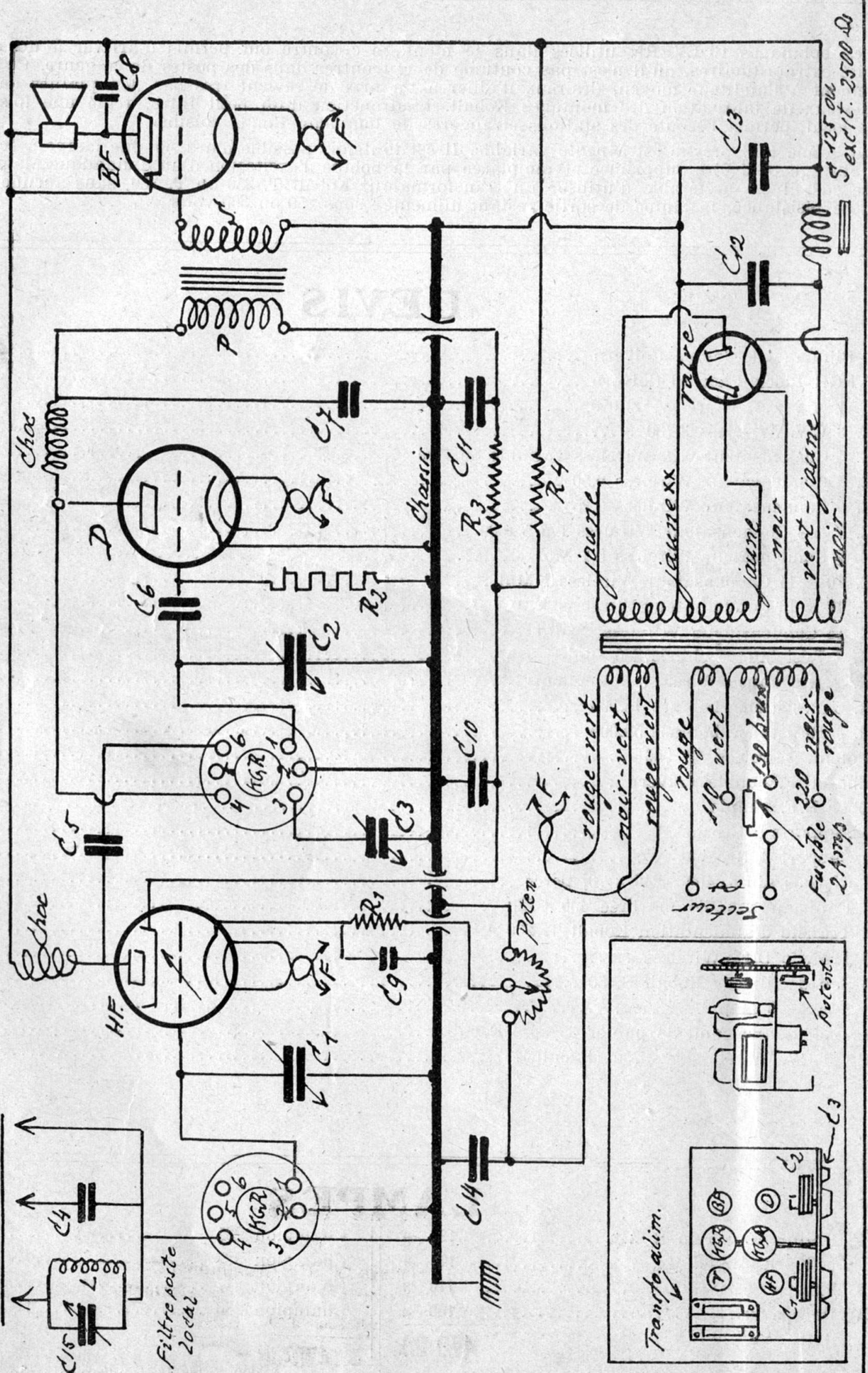


POSTE SECTEUR 3 lampes - 7HF + D + 1BF - pente variable - No. 1.

-KOBALT-



5 125 ou
5 excit. 2500 Ω

POSTE SECTEUR " KOBALT " 3 LAMPES. - N° 1

Les bobinages COLVERN utilisés dans le montage ci-contre ont permis d'arriver à un rendement et une sélectivité extraordinaires, qu'il n'est pas coutume de rencontrer dans des postes de ce genre. Ce montage convient parfaitement à l'auditeur moyen, désireux d'allier à un prix de revient très bas, les qualités de fidélité musicale et de sérieux de fabrication des montages Kobalt. L'adjonction d'un petit filtre, réglé une fois pour toutes sur le poste local, permet l'écoute des stations étrangères de longueur d'onde voisine.

La lampe HF. prévue est à pente variable. Il est toutefois possible d'utiliser une lampe à écran ordinaire. La self de filtrage peut être supprimée et remplacée par la bobine d'excitation d'un dynamique Magnavox 2.500 ohms. Dans ce cas, il est préférable d'utiliser un transformateur Kobalt T. 350 ou T. 360, sans aucune modification aux valeurs de résistance, la lampe de sortie restant alimentée sous 250 ou 300 volts.

DEVIS

1 Blindage de lampe Colvern	20 »
2 KGR Blocs d'accord Colvern	170 »
C. 1 & 2 C.V. Wireless 11.050	70 »
C. 3 C.V. Wireless 3.730	14 »
C. 4 Condensateur 0.20 Wireless variable ou fixe	2 50
C. 5 Condensateur Wireless 0.50	2 50
C. 6 Condensateur Wireless 0.25	2 50
C. 7 & 8 Condensateur Wireless 1 à 5/1000	5 »
C. 9 Condensateur Wireless 0,1 Mfd	8 80
C. 10 & 11 Condensateur Wireless 1 Mfd	20 50
C. 12 & 13 Condensateur Wireless 4 Mfd	54 »
C. 14 Condensateur Wireless 2 Mfd	15 70
R. 1 Résistance bobinée 300 Ohms	5 »
R. 2 Résistance Wireless 3 Mégohms	3 25
R. 3 Résistance bobinée 15.000	6 50
R. 4 Résistance bobinée 50.000	10 »
Potent. Wireless N° 906	14 »
Choc H.F. double Colvern	45 »
Choc B.F. simple	25 »
3 Supports 5 Broches Y	8 25
1 Support 4 Broches X	2 50
1 Châssis alum. 400 × 240 × 70, percé	40 »
1 Panneau bakélite marbrée 400 × 220	30 »
1 Transfo d'alimentation Kobalt T. 250 A.	170 »
1 Transfo B.F. Wireless	34 »
1 Self de filtrage Kobalt S. 50	85 »
1 Fusible 2 amp.	2 »
L. Self double fond de panier 35 sp. (Facult.).....	3 75
C. 15 CV. Wireless n° 3750 (Facult.).....	14 »

883 75

LAMPES

H. F. Philips E. 445 ou E. 442.....	135 »	Champion 235	85 »
Det. Philips E. 415 ou 424	125 »	Champion 227	50 »
B. F. Philips C. 443	110 »	Champion 247	70 »
Valve Philips 506.....	100 »	Champion 280	55 »
	470 00		260 00

Pour les lampes Philips, il est nécessaire de faire chuter à 200 volts la tension plaquée de la HF. et grille auxiliaire de la C. 443 à travers une résistance commune de 10.000 ohms découplée par un condensateur de 1 Mfd. Le potentiomètre n° 906 est remplacé par un n° 910. Le transformateur T. 250 A par un T. 250.