



résistances des différents circuits. Les mesures se sont faites, bien entendu, le secteur étant débranché. La tolérance que nous pouvons admettre sera de 10 % environ en plus ou en moins.

**Lampe 6K7 HF.**

Filament et masse	0
Plaque et masse	20.000 ohms
Plaque et haute tension	15.000
Cathode et masse	0
Ecran et masse	14.000
Ecran et haute tension	12.500
Grille et masse	2 mégohms
Suppresseur et masse	0

**Lampe 6A8G.**

Filament et masse	0
Plaque et masse	13.000 ohms
Plaque et haute tension	8.000
Plaque oscillatrice et masse	66.000
Plaque oscillatrice et haute tension	60.000
Cathode et masse	0
Ecran et masse	24.000
Ecran et haute tension	22.500
Grille oscillatrice et masse	60.000
Grille d'attaque et masse	2 mégohms

**Lampe 6K7 MF.**

Filament et masse	0
Plaque et masse	8.000 ohms
Plaque et haute tension	3.000
Cathode et masse	0
Ecran et masse	14.000
Ecran et haute tension	12.500
Grille et masse	2 mégohms
Suppresseur et masse	0

**Lampe 6Q7.**

Filament et masse	0
Plaque et masse	270.000 ohms
Plaque et haute tension	260.000
Plaque diode 1 et masse	300.000
Cathode et masse	3.500
Plaque diode 2 et masse	300.000
Grille et masse	1.032

**Lampe 6F6.**

Filament et masse	0
Plaque et masse	9.000 ohms
Plaque et haute tension	1.400

Cathode et masse	1.000
Ecran et masse	9.000
Ecran et masse tension	1.400
Grille et masse	500.000
Lampe 6A3.	0
Filament et masse	6.700 ohms
Plaque et masse	130
Plaque et haute tension	400
Lampe 5Z3.	7.500 ohms
Filament et masse	400
Plaque 1 et masse	400
Plaque 2 et masse	380
Haute tension et masse	—
Résistance du secondaire du transformateur de sortie	: 0,2 ohm.
Résistance de la bobine mobile du H.-P.	: 2,5 ohms.
Résistance de la bobine d'excitation du H.-P.	: 6.000 à 7.000 ohms.
Résistance de la bobine LI	: 90 ohms.
Résistance de la bobine L2	: 600 ohms.

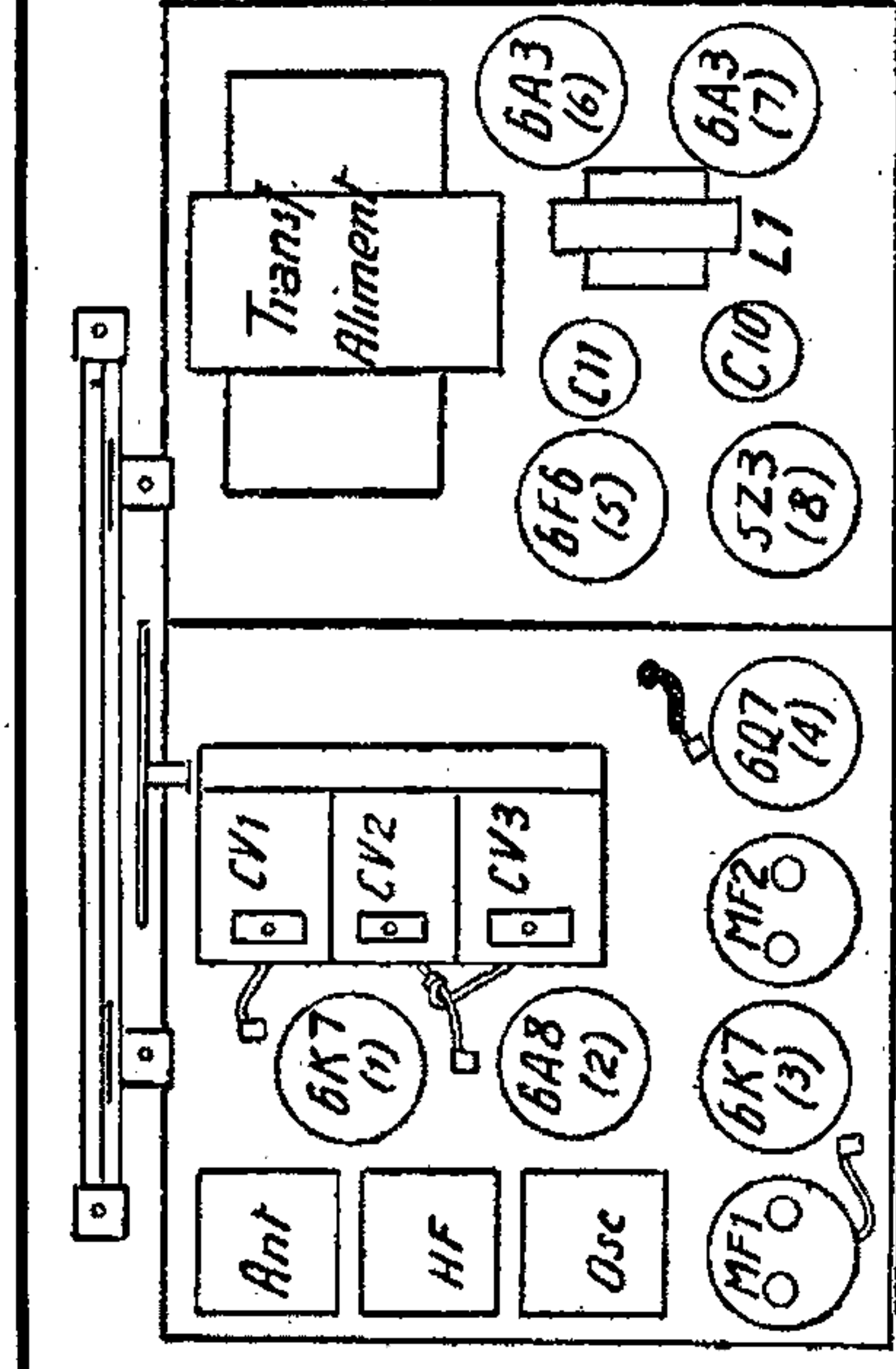
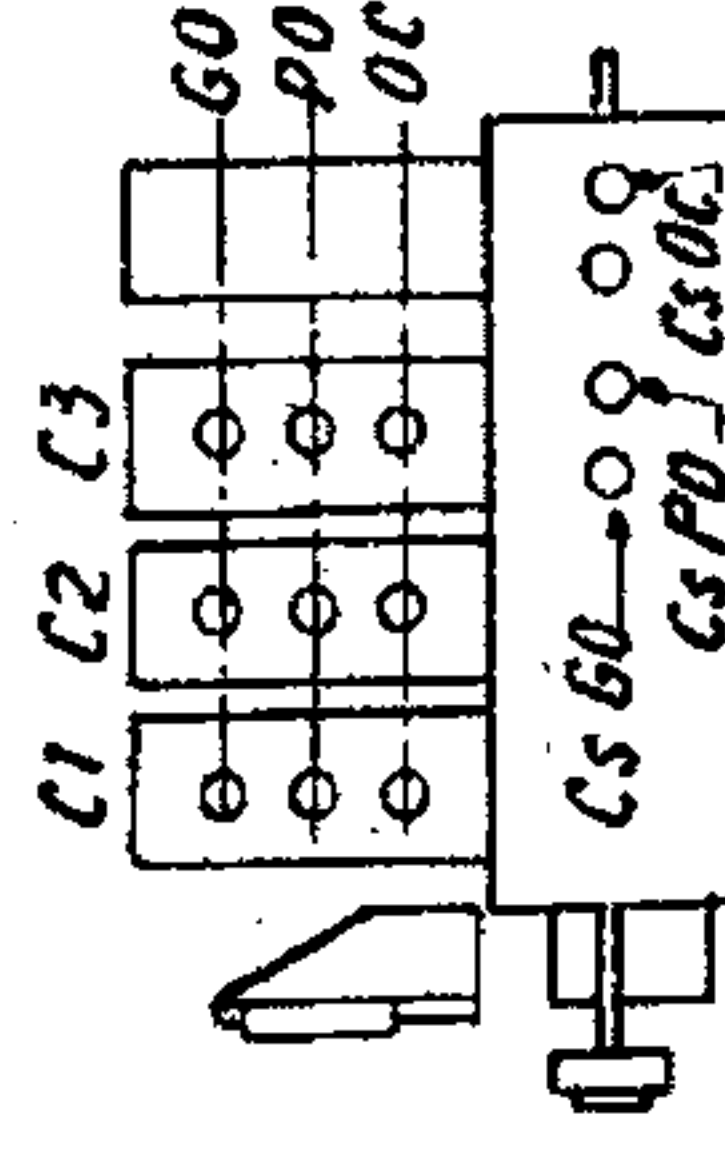
**Modifications au récepteur C. 739.**

Sur les modèles récents du récepteur le condensateur de liaison entre la 6Q7 et la 6F6 est de 5.000 cm. au lieu de 50.000 pour les modèles plus anciens.

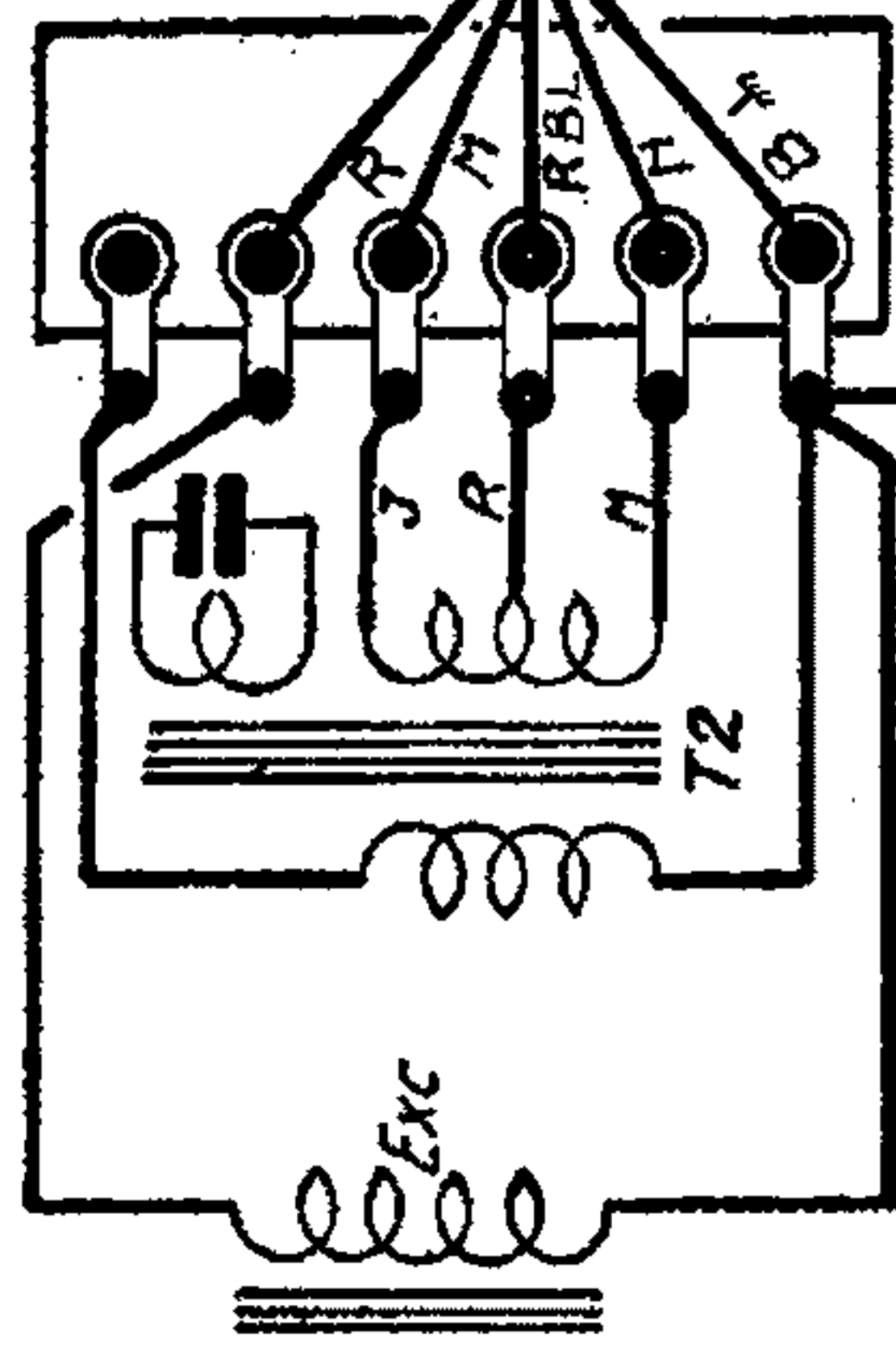
**Alignements.**

Se fera exactement de la même façon que pour le récepteur C737. Les transformateurs MF sont accordés sur 450 kHz.

Nous voyons ci-contre la disposition des pièces sur les deux châssis, le branchement du dynamique, le branchement du récepteur pour les différentes tensions du secteur et, enfin, la disposition des ajustables.



**BLOC HF**



**BLOC BF**

