

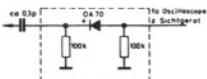
### INSTRUCTIONS D'ALIGNEMENT

1968

#### Réglage du courant de repos de l'étage final :

Boucler la prise H.P. sur 7,5 Ω. Dessouder le strape -x- côté soudures du circuit imprimé, et se régler à 8 mA avec R 59. Après réglage, ressouder le strape.

#### ALIGNEMENT FI-FM, 10,7 MHz - Appareil sur FM

Ordre des opérations de réglage	Couplage de la sortie du wobulateur	Raccordement de l'oscilloscope	Réglages
F III	au point 	à l'aide d'une sonde avec diode incorporée (voir fig.) au point 	(a) désaccorder R 11 et le placer au milieu (b) sur maximum et en symétrie
F II	au point 		(c) et (d) sur maximum et en symétrie
F I et circuits 9226-701 9226-653.01	par l'intermédiaire de 1 pF au point 		(e) et (g) sur maximum et en symétrie ensuite (f) sur maximum et en symétrie, si nécessaire corriger la symétrie avec (e)
Accord détecteur et suppression AM	au point 	par l'intermédiaire de 50 kΩ câble entrée BF au point 	Réglage de volume fermé. HF 100 mV. Accorder (a) sur la courbe S symétrique, Régler la suppression AM sur un minimum avec R 11 (dans le F III). Corriger la linéarité avec le circuit (a).

#### ALIGNEMENT FI-AM 460 kHz - Appareil sur PO (MW), accord à environ 1500 kHz

Ordre des opérations de réglage	Couplage de la sortie du wobulateur	Raccordement de l'oscilloscope	Réglages
F III	au point 	au point 	Désaccorder (IV) et (V) (I), (II) et (III) sur maximum et en symétrie
F II	au point haut de l'antenne ferrite		(IV) et (V) sur maximum et en symétrie

Remarque : Noyaux sur le maximum extérieur. Tous les points de mesure sont marqués sur la plaque imprimée.

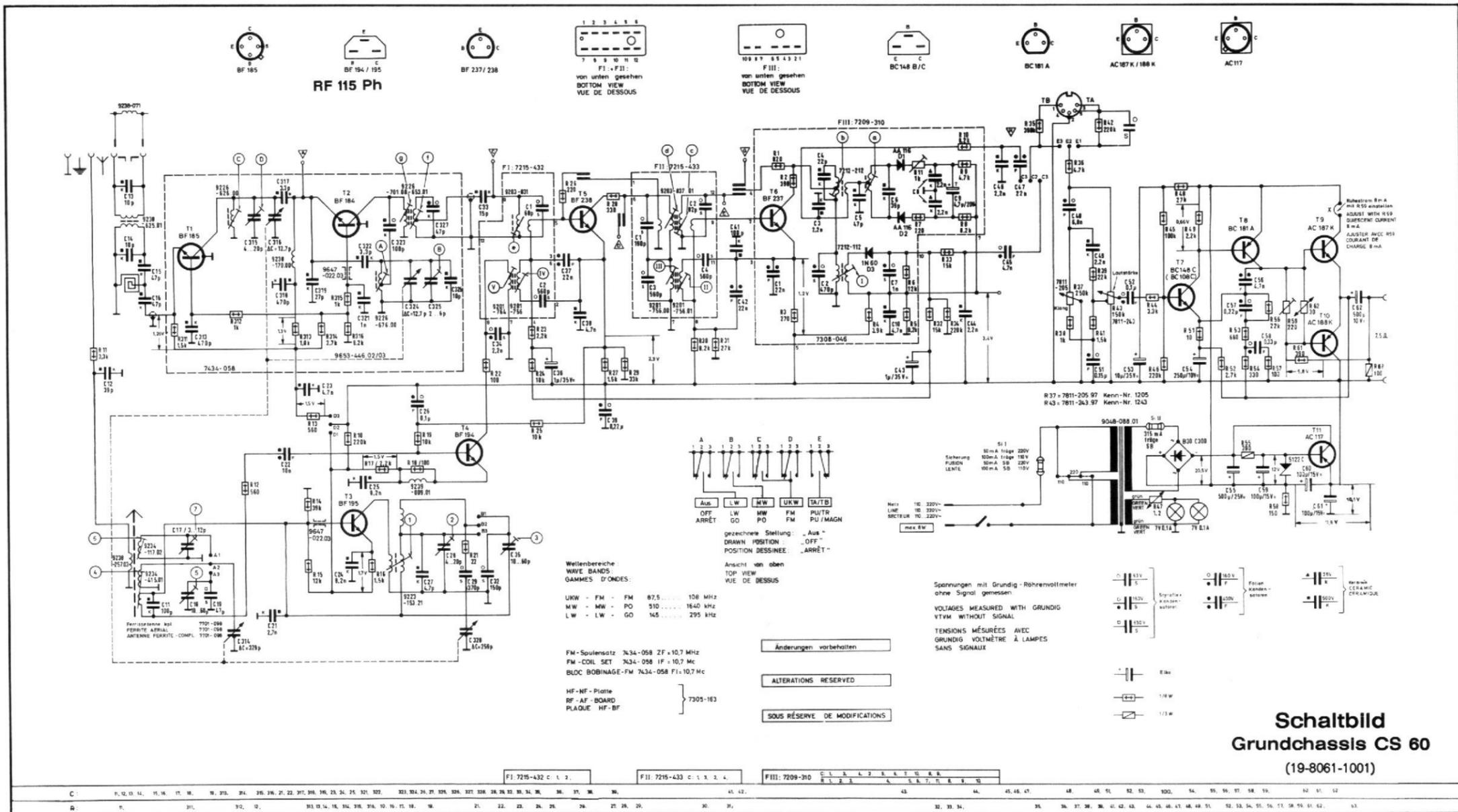
#### ALIGNEMENT OSCILLATEUR ET CIRCUIT D'ENTREE AM

Position aiguille, gamme des fréquences	Oscillateur	Circuit d'antenne ferrite	Sensibilité mélangeur	Tension oscillateur	Remarques
PO	560 kHz ① Max.	④ Max.	24 μV	130 mV	Faire rayonner le générateur par l'intermédiaire du cadre, ou le raccorder à la prise d'antenne par l'intermédiaire de l'antenne fictive. Emetteur au condensateur variable du circuit d'entrée (Z = 60 Ω); mesure rapportée au rapport signal/bruit de 6 dB
	1450 kHz ② Max.	⑤ Max.	25 μV	135 mV	
GO	160 kHz ③ Max.	⑥ Max.	35 μV	130 mV	
	260 kHz	⑦ Max.	27 μV	165 mV	

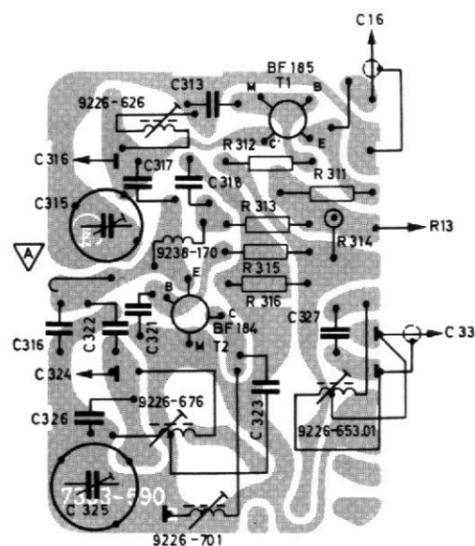
#### ALIGNEMENT OSCILLATEUR ET CIRCUIT INTERMEDIAIRE FM

Position aiguille, Fréquence du générateur	Oscillateur	Circuit intermédiaire	Facteur de bruit	Remarques
88 MHz	A Max.	C Max.	4-5 kTo	Raccorder le générateur FM à la prise antenne. Accorder (C) et (D) sur maximum, avec une faible tension d'entrée.
106 MHz	B Max.	D Max.		Position des noyaux : tous en haut.

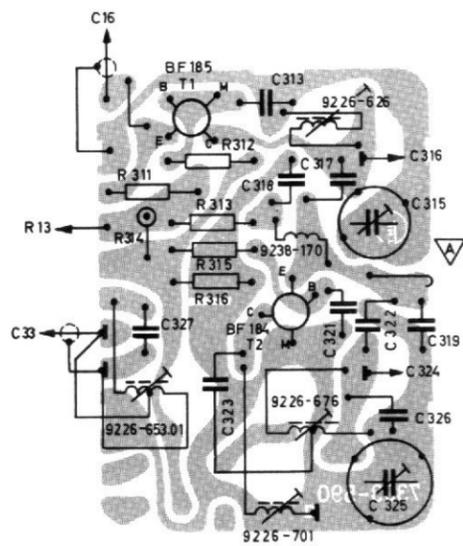




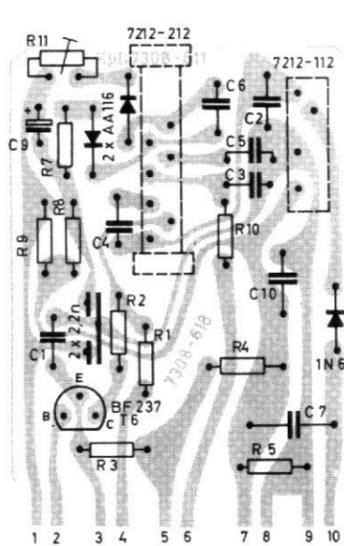
PARTIE FM, VUE COTE SOUDURES



PARTIE FM, VUE COTE COMPOSANTS



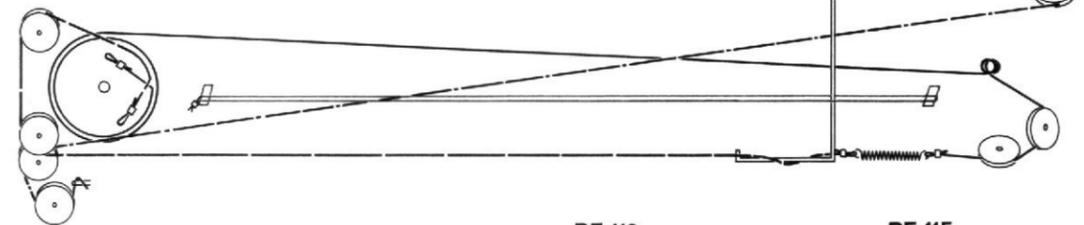
F III, VUE COTE SOUDURES



ENTRAINEMENT DU CADRAN, VUE COTE CADRAN

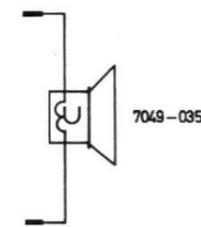
câble textile env. 700 mm de longueur  
 câble acier env. 400 mm de longueur

câble de commande de l'inter. secteur  
 longueur env. 450 mm



CABLAGE DES H. P.

RF 112  
RF 115 Ph



RF 115  
RF 116

