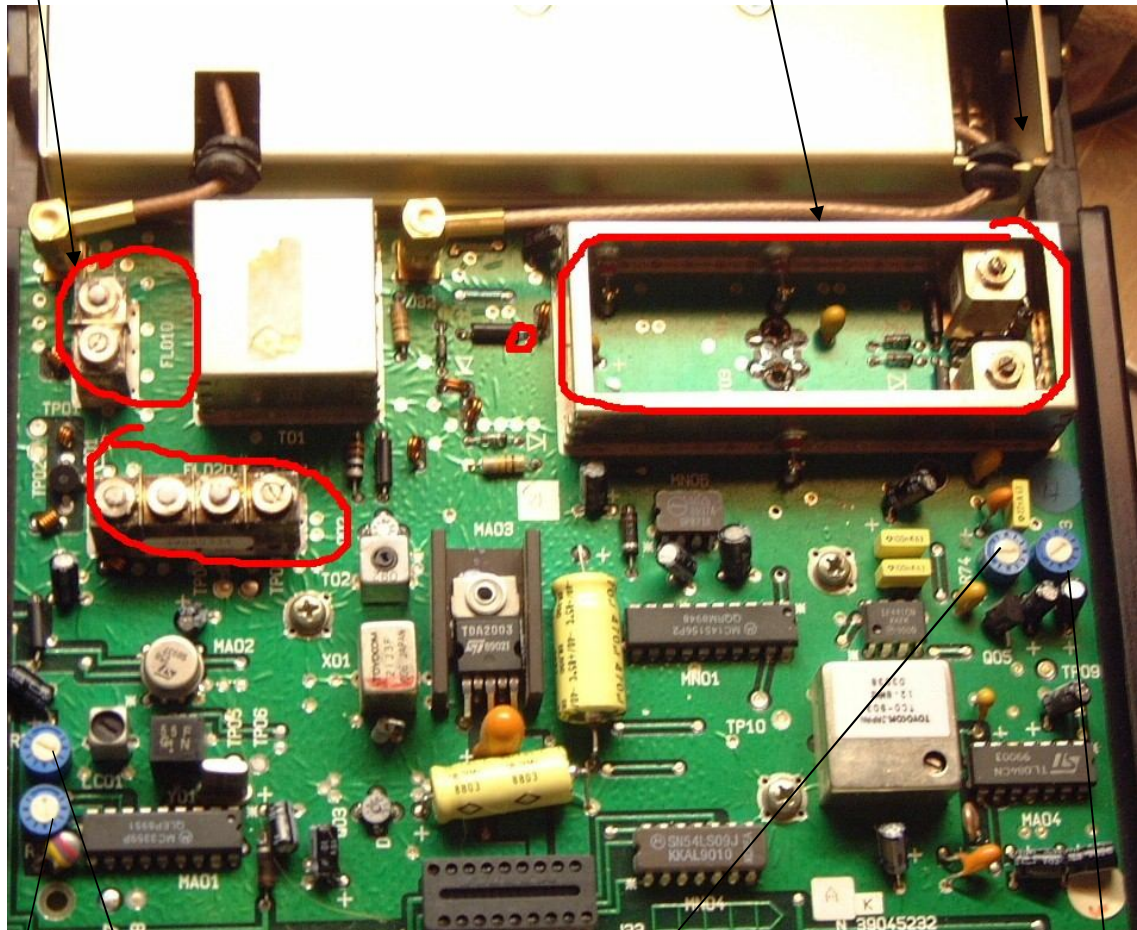


VHF ATR 427 450 F5FYU

Chaînes de réception :

VCo : L030 TX L040 RX

Réglage de puissance par
pontage 1w/5w/maxi



R30 : Réglage SQUELCH
R31 : puissance BF Minimum

R147 : Gain VCO
R73 : Excursion Bf générale Emission

F5FYU

Version 450 ATR 427 F5FYU

Matériel :

Générateur VHF avec Charge de 50 Ohms , récepteur , (ou banc radio avec générateur et récepteur) , fréquencemètre

Pour les VCO déverrouiller les pots clés hexagonale et Tournez les vis

Régler le VCO réception (L040) fr - 21.4 , pour cela brancher un fréquencemètre via une sonde d'oscillo (X10) sur le composants marqué en rouge coté gauche du composant si vous vous placé coté face avant vérifier le verrouillage sur toutes la bande
Borne 14 de MN1 (145156)

Régler le VCO émission (L030) , pour cela brancher un fréquencemètre via une sonde d'oscillo (X10) sur le composants marqué en rouge coté gauche du composant si vous vous placé coté face avant vérifier le verrouillage sur toutes la bande
Borne 14 de MN1 (145156)

BIEN PENSER A REVEROUILLER LES POTS

Réception : mettre le générateur en route , sur le générateur mettre un niveau jusqu'à entendre quelque chose sur le récepteur (il va de soi que vous devez mettre sur le récepteur la fréquence du canal que vous gênerer,) vous pensez , il nous prend pour « ce que vous voulez » , mais certain n'y on pas pensé HI !)

Entre chaque manip sur un pot redescendre la valeur au mini de réception

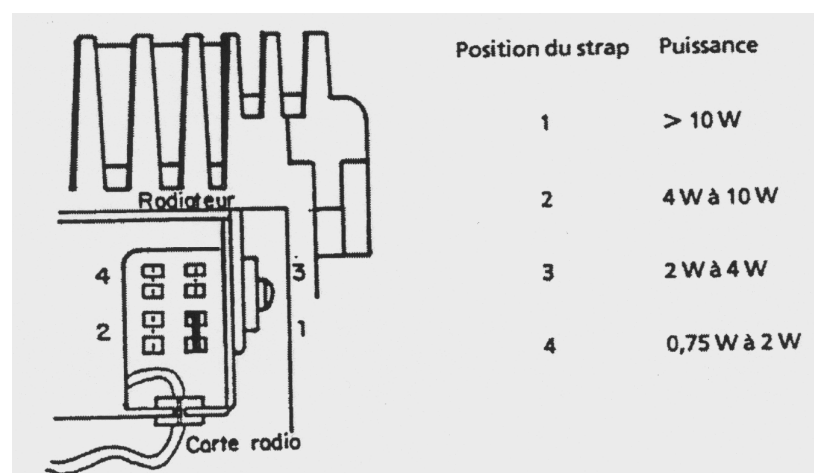
Régler les 2 pots de FL 010

Régler ensuite les 4 pots de FL 020

Emission : L'émetteur étant large bande il devrait fonctionner du premier coup,

Pensez au réglage de puissance Hf accessible depuis la carte logique

Et à la sélection de puissance maxi pontage de 1 ou 2 ou 3 ou 4 , mettre sur une charge et vérifier la puissance avec un wattmetre



Bon trafic de F5FYU