

## Les enroulements :

Les trois selfs HF sont réalisées en fil de 4/10e émaillé tout en haut du mandrin type Metox 14mm :

- Self N° 1 : 3.5 à 9.5 MHz 68.5 spires à tours jointifs
- Self N° 2 : 9 à 22 MHz 20.5 spires à tours jointifs
- Self N° 3 : 22 à 60 MHz 5.5 spires à tours jointifs

Les enroulements sont protégés par quelques tours de ruban genre Scotch puis copieusement vernis.

- Self N°4 : 60 à 170 MHz , elle consiste en un "U" de fil de 2mm de diamètre gainé les branches sont écartées de 13mm et sont insérées dans les trous du support en trolitul, la longueur hors tout est de 68mm (mesurée depuis la partie inférieure du support ou le fil est directement passé et soudé dans les cosses à souder dont le trou a été élargi à la queue de rat )
- Self N°5 :160 à 260 MHz : c'est une barre de laiton de 5 x 5 mm soudée sur les broches , l'enfoncement est limité par deux rondelles de 4mm .....  
À régler avec un fréquencemètre !

Dernière chose , le microampèremètre

Il est souvent bloqué suite à des chocs, en général le support de l'équipage mobile a bougé et bloque l'aiguille , l'opération est délicate comme chaque fois que l'on intervient sur ce genre de chose , on démonte soigneusement , on examine à la loupe et ensuite ..... !

Georges RICAUD F6CER