

Comment régler une antenne ?

Comment régler une antenne ? voici mon explication. Mais juste sur le réglage d'une antenne mobile. :

Suite à la demande de quelques personnes sur les forums, et les réactions des autres (ne pas forcément savoir faire, et dû coup préférant allez voir un professionnel) sur le réglage d'une antenne mobile, je reporte également ici les explications que j'ai donner.

Alors, pour une installation basique (et sans tosmètre incorporé au poste) :



Sur Internet ou dans les centres auto et peut-être aussi les Centres Routiers, il vous faut ça :



Maintenant si vous être prêt à mettre quelques € de plus, préférer un Tosmètre à grande équille (*plus précis*).

(*sans oublié le cordon de raccordement*)



- Pour le branchement, il y a derrière une prise TX et une ANT.
- Le réglage du Tosmètre (ou Rosmètre) :
(Explication générique) : Pousser le petit bouton sur la gauche (FDW) et avec le bouton rotatif (CAL), amener l'équille en fond de ligne rouge (à droite (trait vertical)). Maintenant pousser le petit bouton sur la droite (REF) pour avoir une mesure exacte du Tos.
- Le réglage de l'antenne : Vérifier le réglage de l'antenne sur le canal 18. (plus prêt du centre que le 20)
Pour mieux comprendre : ==>> <http://14adf01.free.fr/canaux%20CB.htm> <==<=

Pour un poste de 40 canaux uniquement, le réglage de l'antenne doit être parfaitement égale sur le canal 1 et 40. (pour faire simple). Et de l'ordre de 1,05 à 1,1 en son centre (*canal 18*). Voici ce que l'on appel un réglage parfait..

- Petites astuces :

Si il y a plus de Tos sur le canal 1 : Il faut sortir le fouet de l'antenne.

Si il y a plus de Tos sur le canal 40 : Il faut rentrer le fouet de l'antenne.

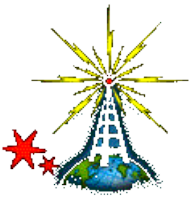
Pour les Routiers, il est préférable d'avoir la remorque du camion accroché. (masse métallique supplémentaire).

Si vous n'arrivez pas à régler l'antenne : Il faut contrôler les connexions entre le poste et le fouet de l'antenne : (PL mal visser, mauvaise masse, mauvaise soudure sur les PL, câble endommager, la self de l'antenne qui est HS).

=> Une fois terminé : Rerégler le Tosmètre sur le canal 18, puis recontrôler le Tos sur les canaux 1 et 40.

Pour les antennes fixe, vous reporter à la notice car les réglages sont presque aussi différents qu'ils y a de modèles d'antennes.

Complément d'information : **Lâcher le micro, ne rester pas en émission au moment ou vous procéder au réglage de l'antenne (Autrement dit : Ne jamais toucher une antenne quand vous êtes en émission).**



73'51 ~ Dundee33