


| | | |
|---|---|---|
| Office national des Aéroports Aéroport Agadir Al Massira |  | Instruction réglage de la puissance de l'émetteur EM 900 S8 |
| Division technique navigation Service Radionavigation | | Référence : AGA.PS08.I.150/00 |
| | | Date d'application : |

But : définir les consignes assurant le réglage de la puissance de sortie de l'émetteur VHF 50W EM 900 S8

Domaine d'application : la présente instruction est applicable aux opérations de maintenance corrective

Responsable : ELECTRONICIEN DE LA SECURITE AERIENNE

Ressources : instruments de mesure : un wattmètre calibre 100W dans la gamme VHF

Une charge 50 ohms de capacité 100W

Petit tournevis de réglage

Précautions : durant l'exécution de cette procédure, le signal émis n'est pas exploitable.

Consignes :

- mettre l'émetteur sur **OFF** via l'interrupteur Marche dans la face avant
- brancher le wattmètre à la sortie HF (**J5**) à la place du câble antenne
- brancher la charge 50 ohms en série avec le wattmètre
- tirer l'émetteur d'environ 10cm vers l'avant pour laisser apparaitre l'accès au potentiomètre **R56** (PUISSANCE HF)



- mettre l'émetteur sur **ON** via l'interrupteur Marche dans la face avant
- presser le bouton poussoir **PORTEUSE**, régler alors la puissance désirée (lecture sur le wattmètre) à l'aide du potentiomètre **R56**
- relâcher le bouton poussoir
- normaliser l'émetteur à l'état opérationnel normal

| | | | |
|-------------|---------------------------|-------------|--------------|
| 00 | 1ère édition | | |
| Révision | Motifs de la modification | | |
| | Rédigé par | Vérifié par | Approuvé par |
| Nom et Visa | | | |
| DATE | | | |