

AVANT MISE EN SERVICE



DOCUMENTATIEDIENST

NVHR

Ce récepteur équipé de 8 transistors, plus une diode, exige pour fonctionner une tension d'alimentation de 9 Volts, une pile logée à l'intérieur de l'appareil fournit cette tension.

Avant de mettre en service pour la première fois, s'assurer que le bouchon d'alimentation est bien enfoncé dans la prise sur le sommet de la pile. Il est nécessaire pour cette opération d'ouvrir l'appareil.

OUVERTURE DE L'APPAREIL

Pour ouvrir le boîtier du récepteur, procéder de la façon suivante :

- 1° Prendre avec les deux mains, entre le pouce et l'index, les deux languettes (A - B) (fig. 1), les pousser dans le sens des flèches, pour libérer la plaque de fermeture.
- 2° Faire basculer le dos du boîtier.
- 3° Détacher le dos, les charnières permettant cette opération.

FERMETURE DE L'APPAREIL

- A - Bien accrocher les charnières.
- B - Remettre en place le dos du récepteur.
- C - Appuyer avec le bout des doigts, suivant les indications de la figure 2, un déclic doit se faire entendre; à ce moment, l'appareil est refermé.

Antenne. — Ce récepteur portable possède un cadre incorporé permettant la réception en P.O. et G.O.

Pour la réception sur cadre incorporé en P.O. et G.O., il est nécessaire d'orienter l'appareil pour

obtenir une bonne réception. Donc faire pivoter le récepteur et l'arrêter dans la position donnant le meilleur résultat.

Pour la réception de la bande O.C. étalée, il est indispensable d'utiliser une antenne extérieure à l'appareil, cette antenne peut être installée à l'extérieur du local si l'on désire recevoir un grand nombre d'émetteurs. Pour une réception des stations principales, une petite antenne composée d'un fil et d'une fiche, et enroulée sur un carton est logée à l'intérieur de l'appareil, côté gauche, pour l'utilisation, dérouler le fil et l'étendre, brancher la fiche dans la prise antenne à l'arrière, côté droit de l'appareil.

MISE EN FONCTIONNEMENT

Tourner le bouton placé sur le côté gauche de l'appareil dans le sens des aiguilles d'une montre; dès que le déclic s'est fait entendre, l'appareil est utilisable, aucun temps de chauffe n'est nécessaire.

Gammes d'ondes. — Ce récepteur permet la réception des émetteurs Petites Ondes, Grandes Ondes et Ondes Courtes étalées.

Le bouton supérieur droit permet d'actionner le commutateur de l'appareil et de choisir la gamme dans laquelle se trouve la station désirée. Les positions sont repérées par les chiffres 1-2-3 et rappelées à droite du cadran sur chaque échelle :

1.....	O.C. étalées
2.....	G.O.
3.....	P.O.

B.E.	5,85 à 6,4	47 - 50 m
G.O.	155 à 266	1000 - 2000 m
P.O.	520 à 1620	186 - 578 m

RECHERCHE DES STATIONS

Le bouton inférieur droit commande l'index se déplaçant sur le cadran.

Ce cadran est gravé en Longueurs d'Ondes, pour la recherche des stations, se reporter à l'échelle des principaux émetteurs (fig. 3).

Placer l'aiguille au milieu du nom de l'émetteur. Dès que la station est repérée, parfaire le réglage en déplaçant l'aiguille de gauche à droite, mais très légèrement.

VOLUME SONORE

Le volume sonore est réglé par le bouton de gauche qui sert en même temps pour la mise en service. La consommation du récepteur est fonction de la puissance sonore, il y a donc intérêt à faire fonctionner le récepteur à une puissance sonore moyenne. La pile durera plus longtemps.

RECOMMANDATIONS

Pile. — La pile utilisée dans ce récepteur est du type spécial transistor, 9 Volts, ce modèle est en vente chez tous les radioélectriciens.

Cependant, bien préciser, lors de l'achat d'une pile, le type du récepteur.

Température. — Une température ambiante trop élevée peut provoquer des avaries aux transistors. Ne pas exposer l'appareil trop longtemps au soleil, ou à une source de chaleur intense.