

# RÉCEPTEUR PHILIPS

L 3 F 13 T



## MODE D'EMPLOI



- Récepteur portatif à 7 transistors et 2 diodes.
- Montage tous transistors sans lampe radio.
- Trois gammes d'ondes P.O.-G.O.-O.C. (bande 49 m).
- Clavier à 4 touches.
- Cadre " Ferroxcube " de 20 cm pour P.O.-G.O.
- Cadre monospire pour O.C.
- Haut-parleur de 10 cm.
- Fonctionne avec 4 piles de 1,5 volt seulement.
- Prévu pour raccordement d'une antenne auto-radio.
- Commutation pour utilisation en voiture automobile.
- Prise pour haut-parleur extérieur.

# GÉNÉRALITÉS

## INSTALLATION

a) Chez soi, en promenade, en camping, etc., le récepteur est prêt à fonctionner dès qu'il est équipé avec des piles convenables. Il ne nécessite ni **antenne**, ni **terre**, ni **prise de courant**, ni **batterie auxiliaire**).

b) En voiture automobile, il est nécessaire de raccorder une antenne auto-radio à la douille prévue à cet effet. Nous recommandons les antennes PHILIPS :

Antennes de toit..... type NF 2000 télescopique 2 brins  
NF 2005 télescopique 2 brins  
NF 2011 monobrin inoxydable  
NF 2015 monobrin fibre de verre

Antennes d'aile..... type NF 2026 { télescopiques à clé  
NF 2035 { de sécurité

Antenne spéciale pour 2 CV type NF 2060 à fixation latérale

Antenne amovible..... type NF 2075  
de gouttière

Le déparasitage du moteur, conforme aux règlements en vigueur, est efficace pour la protection des réceptions de Télévision, mais peut parfois être insuffisant pour la bonne utilisation du récepteur. Un complément d'antiparasitage, notamment des divers accessoires électriques est fortement recommandé.

**ACCORD D'ANTENNE.** Cette opération doit être effectuée par l'installateur, après montage de l'antenne sur la voiture. Brancher l'antenne après avoir enlevé le dos de l'appareil (voir ci-après). Régler l'appareil en grandes ondes sur une émission faible. Tourner le condensateur ajustable d'antenne, de préférence avec une clé spéciale, ou à la rigueur avec le doigt, de façon à obtenir le maximum d'audition. (Voir croquis n° 2).

## Haut-parleur extérieur :

Une douille est prévue pour le raccordement d'un haut-parleur (impédance 3 ohms). Le haut-parleur incorporé est automatiquement mis hors circuit lorsque l'on branche le haut-parleur extérieur.

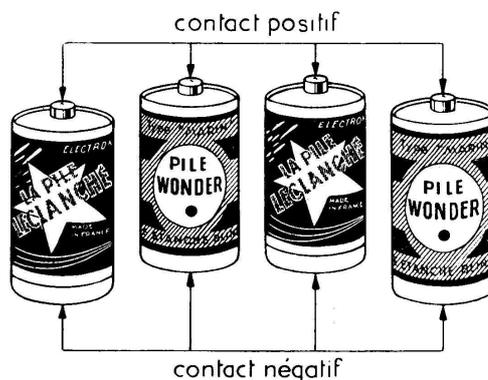
## Piles utilisables.

Ce récepteur fonctionne avec 4 piles rondes de 1,5 volt type "Grosse Torche", diamètre 34 mm, hauteur 61 mm.

Nous recommandons les piles :

LECLANCHÉ, type "R 20 L".  
WONDER, type "Marin".

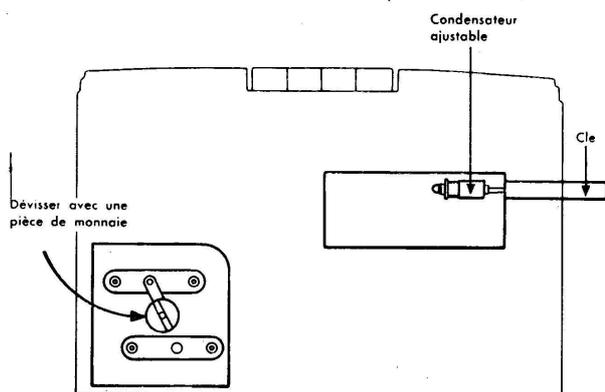
Les piles "R 20 L" ou "Marin" sont étanches et blindées et conviennent particulièrement pour les régions de climat maritime.



croquis n° 1

## MISE EN PLACE DES PILES

A) Les 4 piles sont placées dans un compartiment séparé du châssis et accessible après avoir retiré le panneau arrière de l'appareil. Pour retirer ce panneau, il faut dévisser avec une pièce de monnaie les deux vis qui le maintiennent.

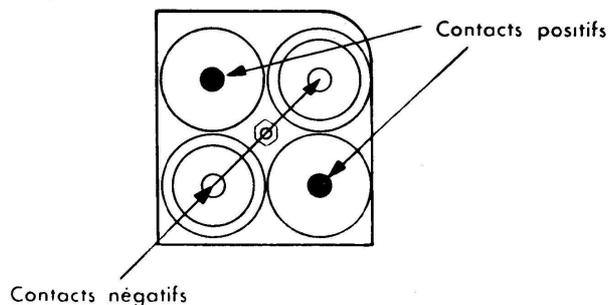


croquis n° 2

B) Les piles sont maintenues dans leur compartiment par une plaquette que l'on peut retirer après avoir dévissé le bouton à fente. (Voir croquis n° 2.)

C) Les piles doivent être placées suivant la disposition du croquis n° 3.

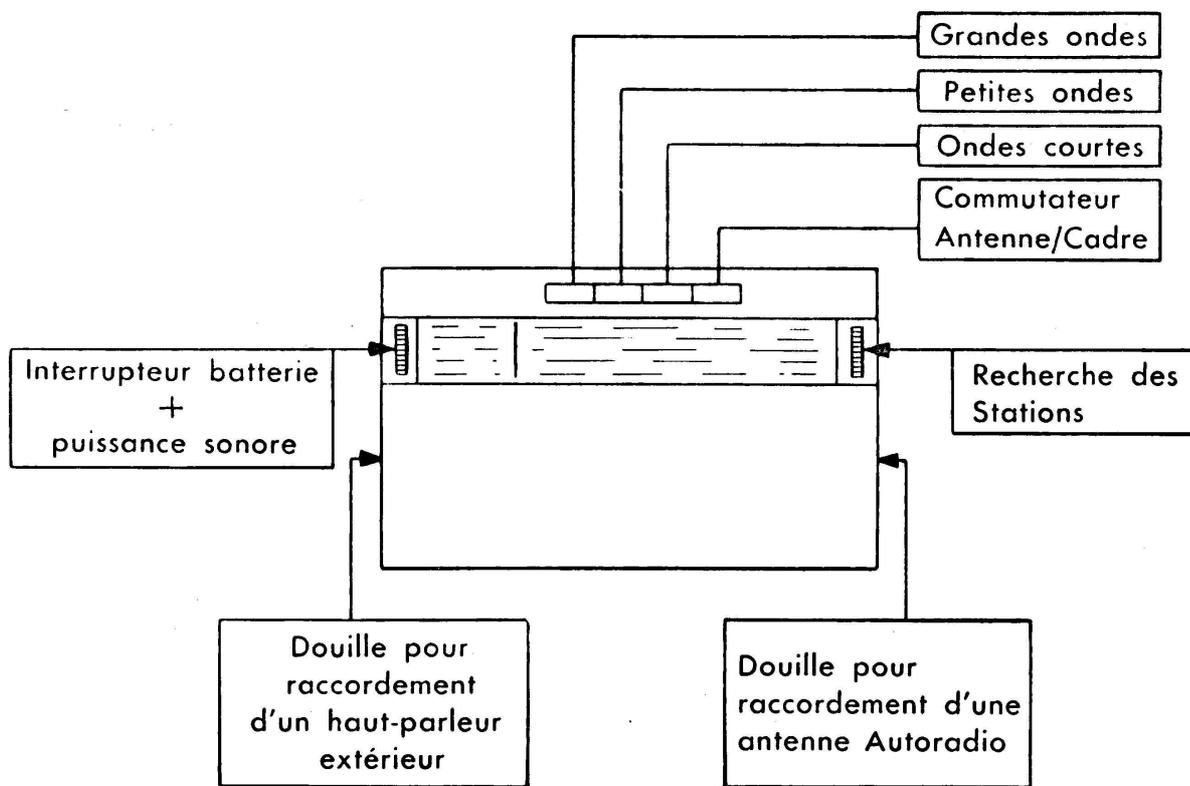
D) Après avoir placé les piles, remettre la plaquette. Sa forme ne permet de la placer que d'une seule façon de telle sorte qu'aucune fausse manœuvre ne peut être commise.



croquis n° 3

E) Remettre en place le panneau arrière.

# UTILISATION DU RÉCEPTEUR RADIO



## MISE EN SERVICE

Actionner l'interrupteur-batterie et enfoncer la touche " GO ", " PO " ou " OC " suivant l'émetteur à recevoir :

Grandes Ondes = GO : 1.150 à 1.950 mètres.

Petites Ondes = PO : 185 à 572 mètres.

Ondes Courtes = OC : 47,5 à 51 mètres.

**Utilisation normale du poste :** Placer la touche de commutation " Antenne/Cadre " dans la position " Cadre ", c'est-à-dire position haute de la touche (pour remonter la touche lorsqu'elle est enfoncée : appuyer et relâcher).

Dans la position OC seulement, si la réception est insuffisante, on peut utiliser une antenne extérieure branchée dans la douille Auto-Radio.

## Utilisation en voiture automobile munie d'une antenne Auto-Radio.

Pour PO et GO, placer la touche de commutation Antenne/Cadre dans la position " Antenne " (touche enfoncée).

Pour OC, il ne faut pas enfoncer cette touche.

## RECHERCHE DES STATIONS

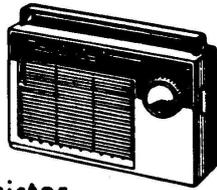
Au moyen de la molette droite, amener l'index mobile sur le repère ou la longueur d'onde de l'émetteur désiré. Ajuster ensuite le réglage pour obtenir la tonalité la plus grave.

Eventuellement, et seulement pour la réception sur cadre, orienter l'appareil pour améliorer l'audition.

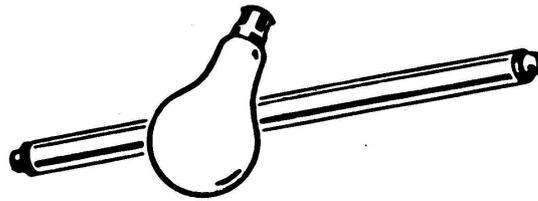
## NOTA IMPORTANT

En cas d'immobilisation prolongée de l'appareil (plus d'une quinzaine de jours), **il faut retirer le jeu de piles.** Il est bon de vérifier fréquemment le bon état de conservation des piles surtout si l'appareil est exposé à la chaleur. Dès que l'audition est affectée de distorsion, il faut remplacer le jeu de piles.

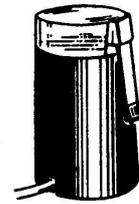




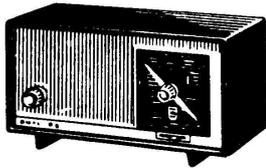
Transistor



Lampes  
d'éclairage



Moulin à café



Poste radio

achetez

**PHILIPS**

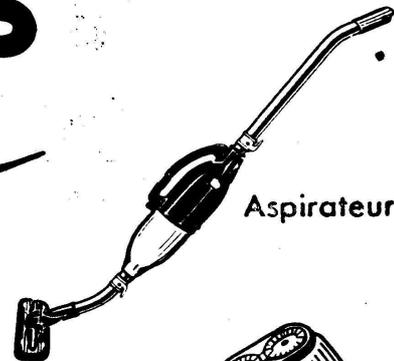
*C'est plus sûr*



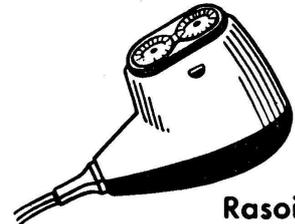
Fer à repasser



Électrophone-Disques



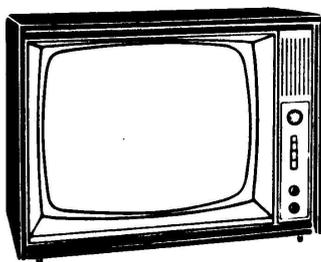
Aspirateur



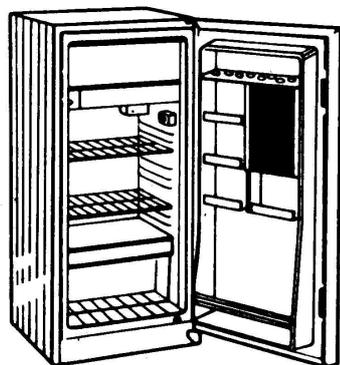
Rasoir



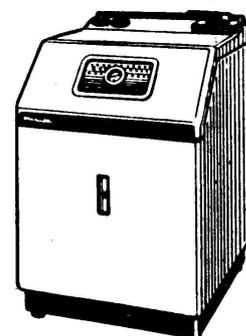
Autoradio



Téléviseur



Réfrigérateur



Machine à laver