

# NOTICE TECHNIQUE

## RÉCEPTEUR RADIO CHASSIS 1113

POPSTOR (1161) — TOP (4161)  
ROCK (5161) — TILT (7161)

Récepteur à 6 transistors et 1 diode destiné à la réception des gammes :

PO : 187 à 575 m (1.600 KHz à 520 KHz)  
GO : 1.100 à 1.935 m ( 270 KHz à 155 KHz)

Cadre antiparasite type ferrite de 100 mm.  
Prise écouteur.  
Puissance BF à 10 % de distorsion : 0,23 W.

Coffret moulé de faible volume.  
Contacteur à 2 positions PO/GO.  
Câblage sur circuit imprimé.

Dimensions : L. 155 - P. 40 - H. 75 mm.  
Poids : 0,350 kg.

Alimentation 4,5 volts  
(3 piles cylindriques de 1,5 V - type R6).  
Consommation : au repos 20 mA  
pour 0,23 W 88 mA

Sensibilités utilisables aux points d'alignement  
signal  
(pour un  $\frac{\text{signal}}{\text{bruit}} = 20 \text{ dB}$  et une puissance de sortie de  
bruit  
50 mW).

PO : 600 KHz 900  $\mu\text{V/m}$   
1.400 KHz 1.400  $\mu\text{V/m}$

GO : 170 KHz 2.000  $\mu\text{V/m}$   
240 KHz 1.000  $\mu\text{V/m}$

Fréquence intermédiaire : 475 KHz.

Haut-parleur : 7 cm - Impédance 20  $\Omega$ .

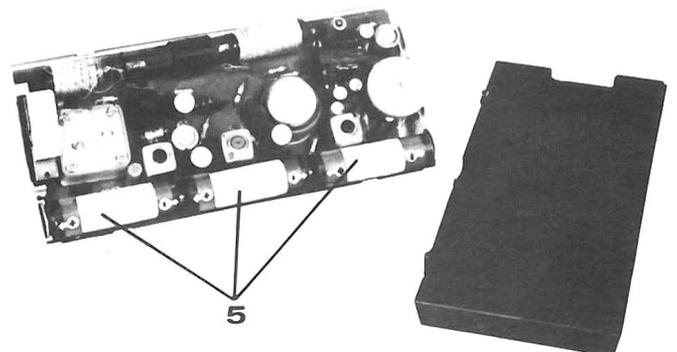
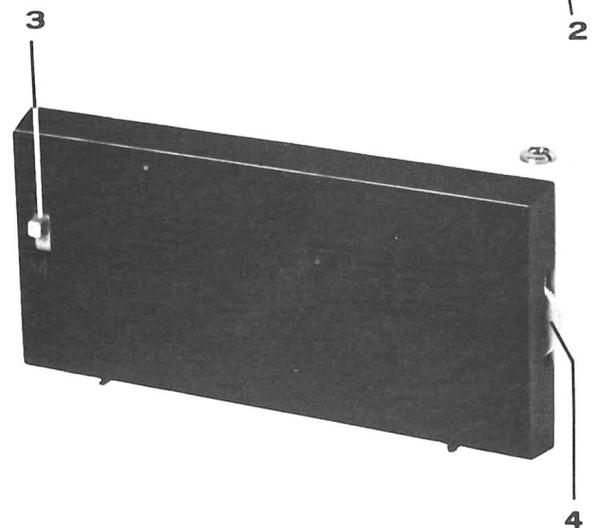
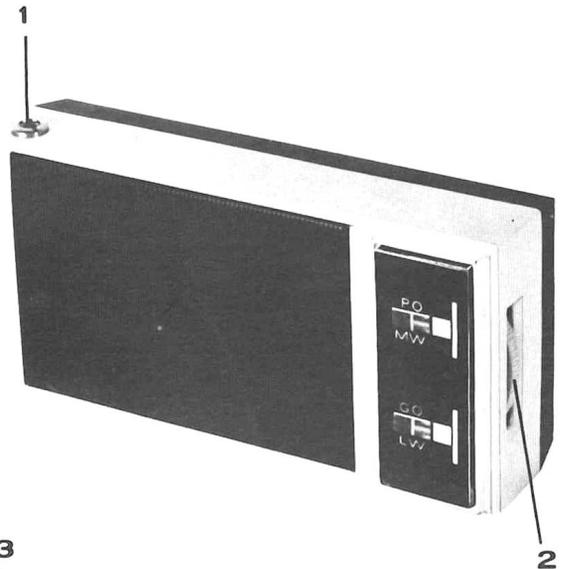
Transistors :

- AF 116 ou AF 125.
- 3  $\times$  AF 117 ou AF 126 ou AF 127.
- AC 126.
- 2  $\times$  AC 132.

Diode : OA 79.

**Légende des photos :**

- 1 - Prise écouteur.
- 2 - Stations.
- 3 - PO/GO.
- 4 - Arrêt/Marche, Volume.
- 5 - 3 piles 1,5 V - Type R 6.



**STRICTEMENT CONFIDENTIEL**  
RÉSERVÉ AUX STATIONS-SERVICE

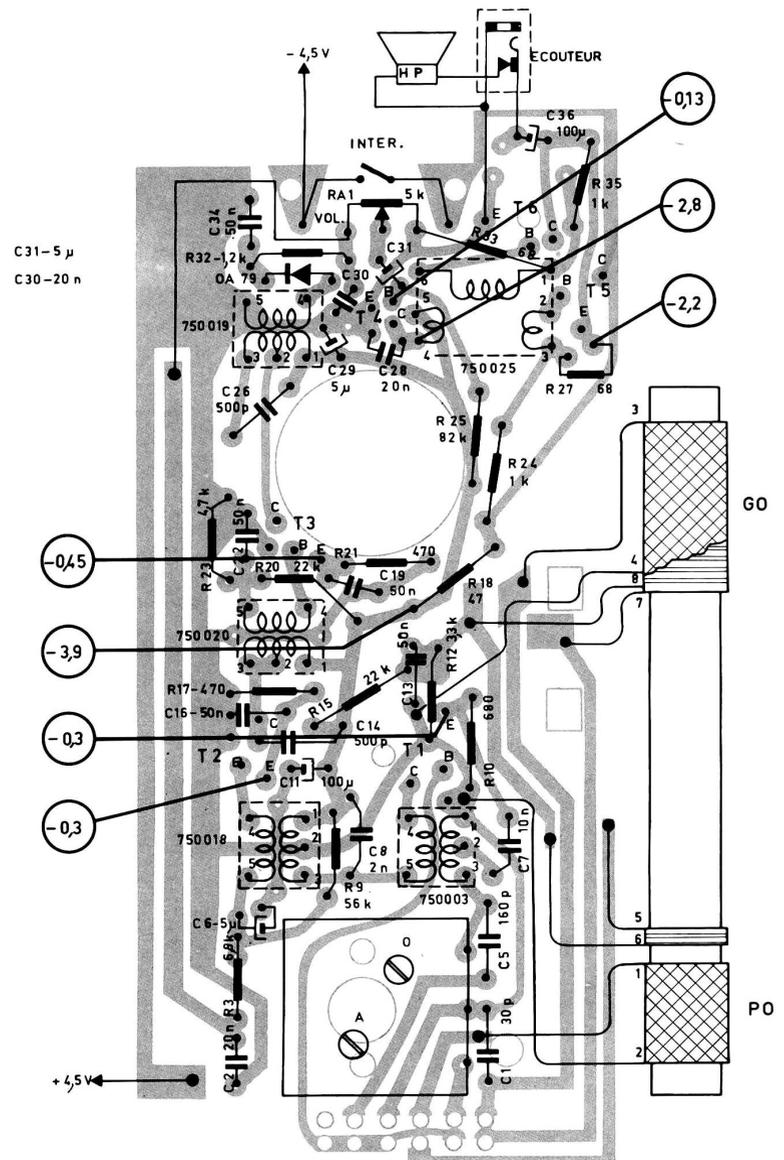
**SERATEL  
SERVICE**

**INFORMATION TECHNIQUE**  
SERVICE DOCUMENTATION

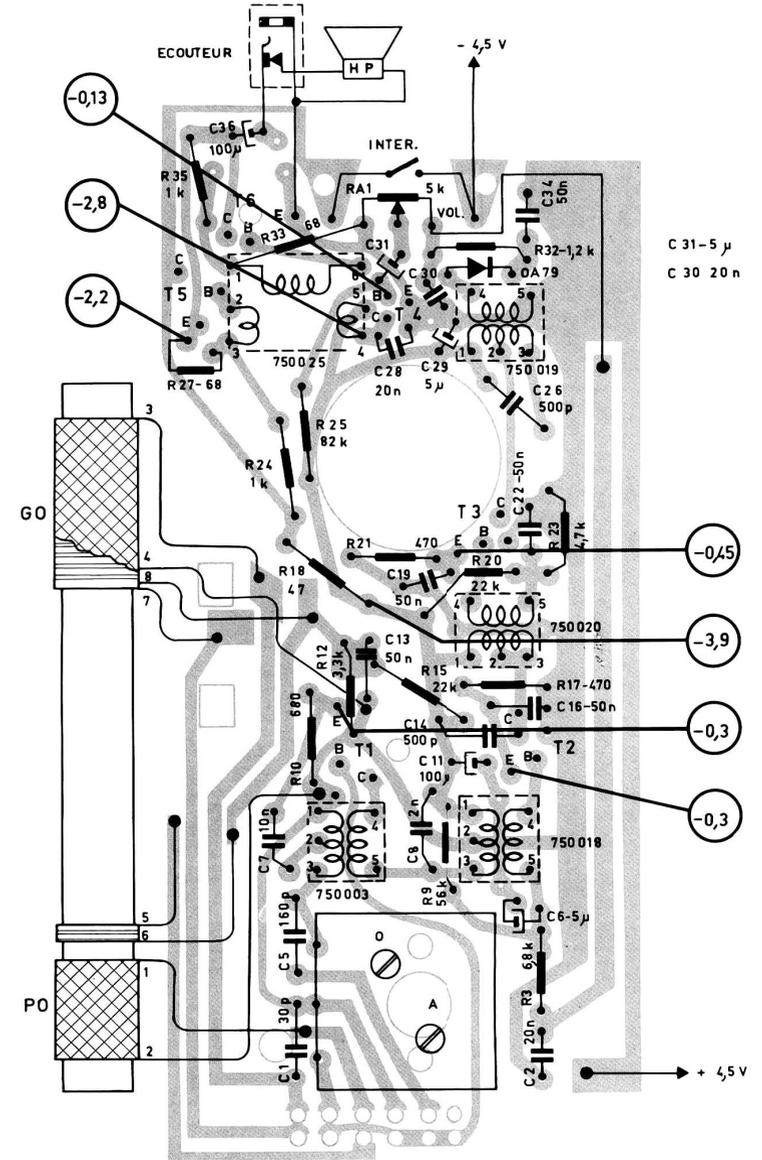
DOC. 12-680-209  
1/1

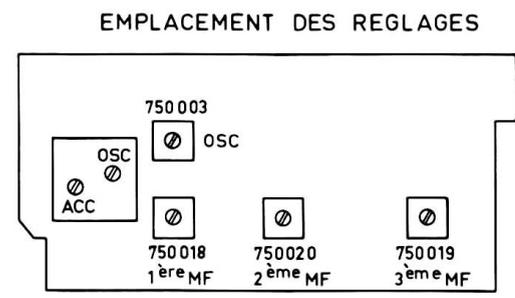
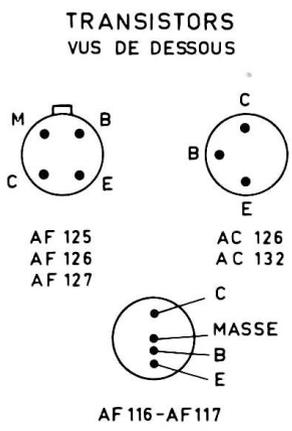
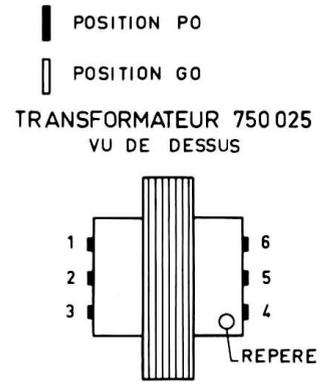
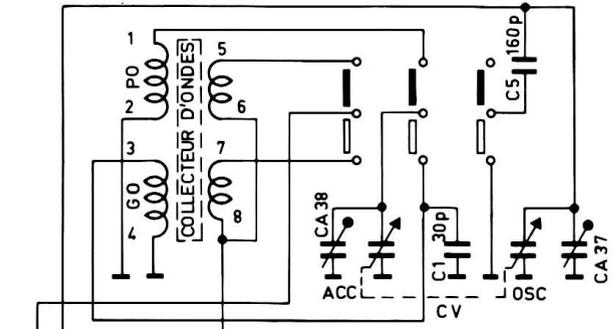
# PLATINE CIRCUIT IMPRIMÉ

vue côté circuit



vue côté éléments





T1 : AF 116 ou AF 125  
 T2-T3 : AF 117 ou AF 126 ou AF 127  
 T4 : AC 126  
 T5-T6 : AC 132

NOTA : LES TENSIONS SONT DONNEES A TITRE INDICATIF  
 EN VOLTS PAR RAPPORT A LA MASSE.

