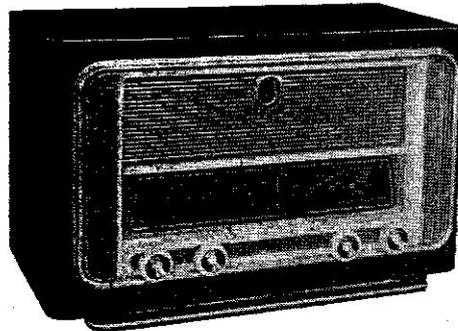


RÉCEPTEUR "VOIX DU MONDE 58" SÉRIE 1957-1958

VDM 58



CARACTÉRISTIQUES ET PARTICULARITÉS TECHNIQUES

Récepteur superhétérodyne alternatif 50 périodes équipé des 6 tubes suivants :

Changement de fréquence et oscillateur local	6AJ8	—	ECH81
Amplification MF	6BA6	—	EF93
Détection, VCA et préamplification BF	6AV6	—	EBC91
Amplification BF de puissance	6BQ5	—	EL84
Indicateur visuel d'accord			EM85
Redressement HT	6AV4	—	EZ91

Commutation des gammes et du PU par contacteur à clavier situé à la partie inférieure du cadran.
Les gammes couvertes sont les suivantes (énumérées de gauche à droite) :

- 1—PU
- 2—GO de 150 à 305 kc/s
- 3—PO de 520 à 1.620 kc/s
- 4—OC de 5,98 à 19,4 Mc/s
- 5—BE de 5,83 à 6,32 Mc/s (49 mètres).

Afin de permettre la réception sans antenne et d'éviter les perturbations parasites, les circuits d'entrée PO et GO sont constitués par un cadre ferrite orientable de 140 mm.

Celui-ci est commandé par le deuxième bouton à partir de la droite qui permet, en plus de l'orientation du cadre, de brancher l'antenne par commutation en bout de course. En OC et BE, une antenne incorporée permet, comme le cadre en PO—GO, la réception des principales stations sans adjonction d'organes extérieurs.

L'antenne extérieure prévue pour le cas des signaux faibles, la terre, le PU et le haut-parleur supplémentaire se branchent sur des prises prévues à cet effet à l'arrière.

Boîtiers MF à 480 kc/s à noyaux réglables par tournevis assurant une sélectivité globale à 1.000 kc/s de 35 dB à ± 9 kc/s avec une demi-bande à 6 dB de 2,6 kc/s.