

DOCUMENTATION CONCERNANT LE RÉCEPTEUR "CAMPING" DUCRETET

Cette documentation est la propriété exclusive des Etablissements DUCRETET et ne peut être prêtée ni copiée sans autorisation expresse de notre part.

Caractéristiques générales

Les caractéristiques générales de ce récepteur sont les suivantes :

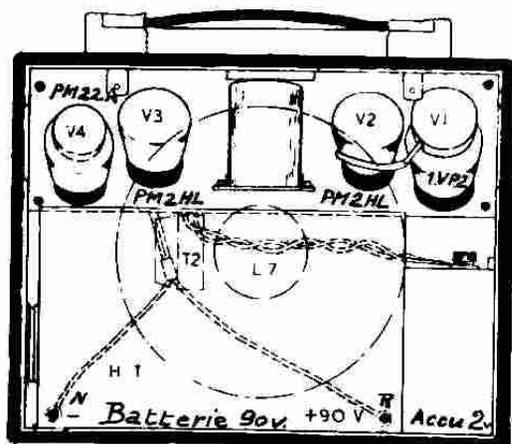
Collecteur d'onde	Cadre incorporé Possibilité d'adjoindre une antenne
Gammes	P.O.: 200 à 550 m G.O.: 1100 à 1900 m
Lampes	H.F. 1 V F 2 Détectrice P M 2 H L B.F.1 P M 2 H L B.F.2 P M 22 A
Haut-parleur	Electrodynamique a aimant permanent Prise pour casque
Alimentation	B.T. Accu 2v 20 A-H H.T. Batterie 90 v
Consommation (sans signal)	B.T. 0,5 A environ H.T. 7 mA environ

Mode d'emploi

L'usage des différents boutons de réglage de cet appareil est le suivant :

Le *Commutateur de longueur d'onde* assure la mise en route de l'appareil et le changement de gamme, suivant la station que l'on désire écouter.

Le bouton de *Recherche des stations* commandant l'index de réglage permet de choisir le poste désiré.



Le bouton *Contrôle de sensibilité* permet le renforcement de l'audition.

Lors de la recherche d'une station, procéder de la façon suivante:

Après avoir allumé l'appareil et choisi la gamme, tourner le bouton de sensibilité dans le sens des aiguilles d'une montre et rechercher la station désirée en manoeuvrant le bouton recherche des stations. Lorsqu'on arrivera sur le réglage, un sifflement se fera entendre dans le haut-parleur; manoeuvrer alors le bouton contrôle de sensibilité en sens inverse et retoucher le réglage sur la station, jusqu'à audition correcte.

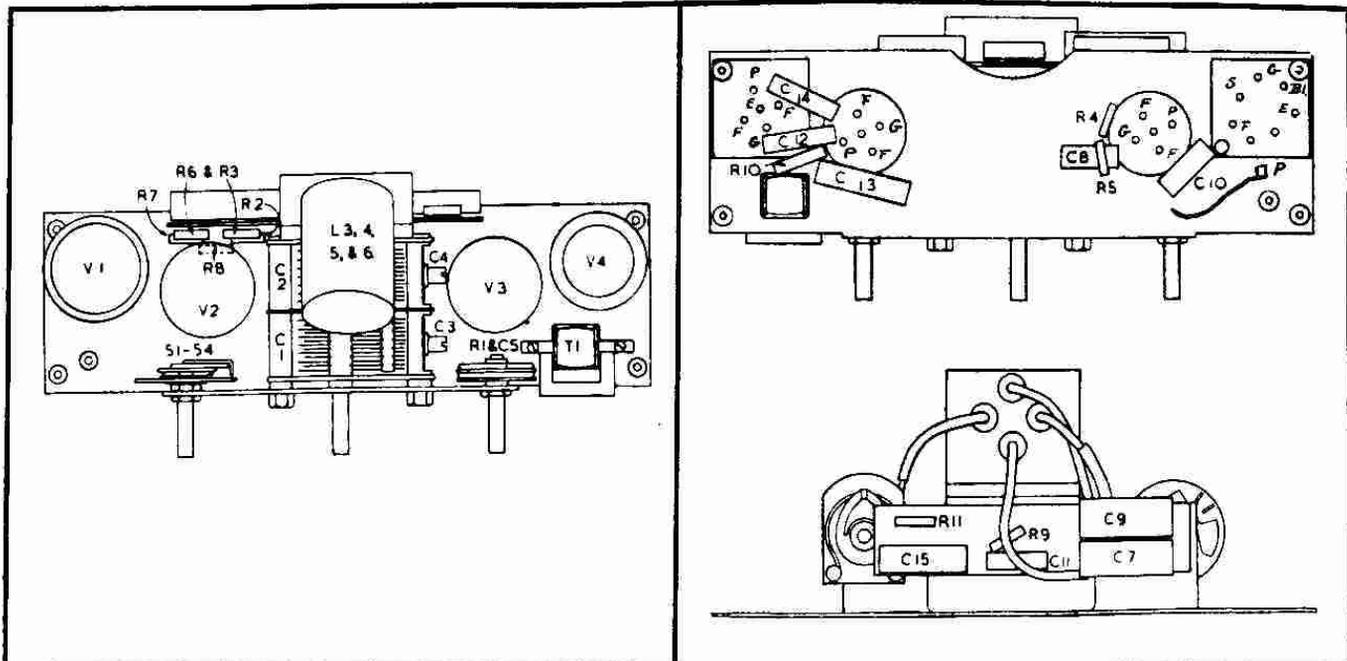
Ne pas omettre, de plus, d'orienter correctement l'appareil en le faisant tourner sur son socle de façon à obtenir la meilleure sensibilité; cette manoeuvre permet parfois également d'éliminer une station brouilleuse.

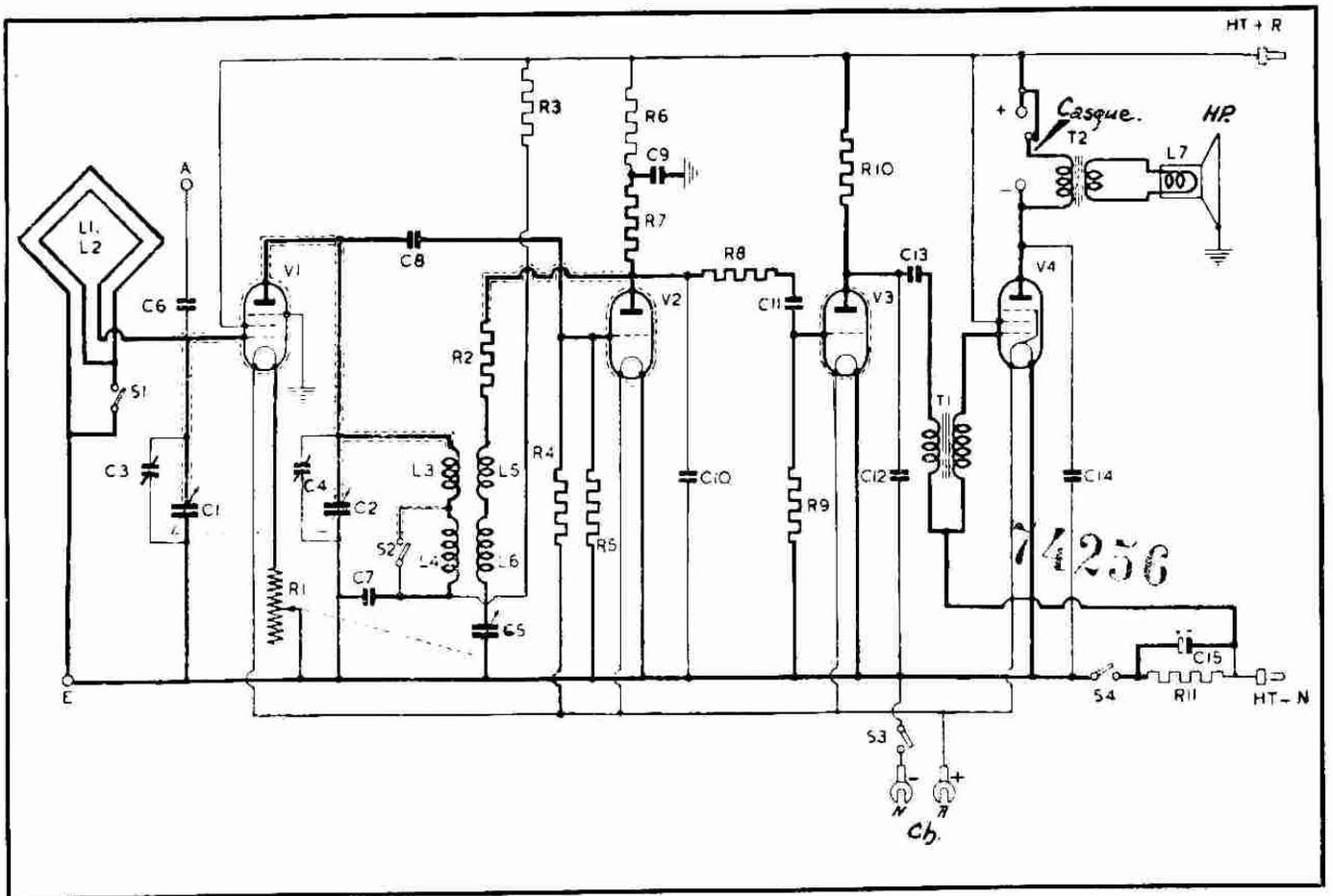
L'audition terminée, n'oubliez pas de mettre le commutateur de longueur d'ondes sur la position "arrêt" afin d'éviter d'user inutilement piles et accumulateurs.

RELEVÉ DES TENSIONS

Voici les valeurs approximatives des tensions relevées sur le récepteur muni d'une batterie neuve et d'un accumulateur correctement chargé.

Sup.	Type	Tension plaque	Tension écran	Tension grille	Courant plaque
1	1VP2 H.F.	70 v	88 v		1,3 mA env.
2	PM2HL Dét.	46 v			0,6 mA env.
3	PM2HL B.F.1	50 v			0,6 mA env.
4	PM22A B.F.2	84 v	88 v	- 2 v	3,4 mA env.





RESISTANCES				CONDENSATEURS			
Réf	Valeur en ohms ou mégohms	Puiss watts	N° de spé.	Réf	Valeur en mmf ou mf	Isol ^t volts	N° de spé.
R1	15 \circ		C.75157	C1	(((
R2	100 \circ	0,25	C.71957	C2	(((groupe
R3	10.000 \circ	0,25	C.71923	C3	(((C.80065
R4	2,1 mégohms	0,25	C.71902	C4	(((
R5	2,1 mégohms	0,25	C.71902	C5	condensateur de réaction		C.75157
R6	30.000 \circ	0,25	C.71949	C6			
R7	30.000 \circ	0,25	C.71949	C7	élec. 2 mf	150	C.67014
R8	110.000 \circ	0,25	C.71962	C8	100 mmf		C.66035
R9	1,1 mégohm	0,25	C.71900	C9	élec. 2 mf	150	C.67014
R10	50.000 \circ	0,25	C.71909	C10	200 mmf		C.66040
R11	300 \circ	0,25	C.71942	C11	0,01 mf	450	C.68005
				C12	0,003 mf	450	C.68011
				C13	0,1 mf	350	C.68020
				C14	0,003 mf	450	C.68011
				C15	élec.20 mf	6	C.67013

L1	Cadre P.O.	1,72 ohm	(
L1+L2	Cadre G.O.	25 ohms	(C- SA 73463
L3	Bobine accord P.O.	3,8 ohms	(
L3+L4	" " G.O.	15,5 ohms	(C- 78106
L5+L6	Bobine réaction P.O. et G.O.		(-
T1	Transformateur de liaison		C- 77091
T2	Transformateur de sortie		C- On 85029