

RÉCEPTEUR RADIO A TRANSISTORS VSM 108

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

NOMBRE DE TRANSISTORS

NOMBRE DE DIODE

GAMMES D'ONDES

SELECTION

COLLECTEUR D'ONDES

FREQUENCE FI

ETAGE DE PUISSANCE

HAUT PARLEUR

PUISSANCE MODULEE

ALIMENTATION

PRESENTATION

DIMENSIONS

POIDS

7.

1.

2 - PO 520 KHZ à 1620 KHZ
GO 150 KHZ à 270 KHZ

Par contacteur 2 touches.

Cadre ferrite 140 mm.

480 KHZ.

Push - Pull sans transfo de sortie.

Circulaire \varnothing 92 mm - Z = 15 Ω .

250 mW.

Par 2 piles plates standard.

Coffret matière moulée.

Longueur 245 mm - Hauteur 170 mm - Profondeur 60 mm.

900 g.

PATHE 
MARCONI
LA VOIX DE SON MAITRE

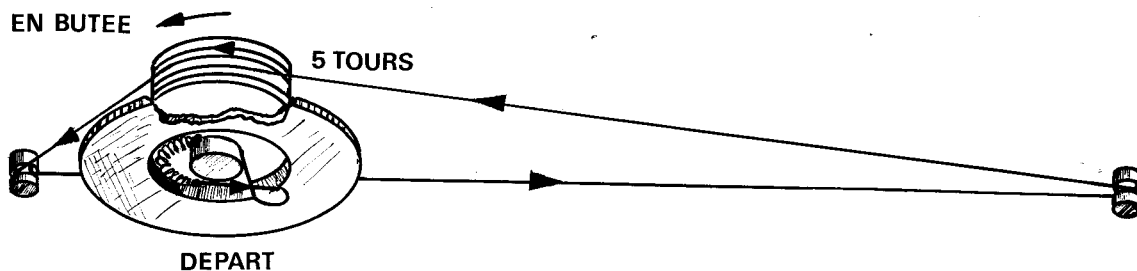
ALIGNEMENTS — RÉGLAGES DES CIRCUITS *

ORDRE DES OPERATIONS	RECEPTEUR	GENERATEUR	CIRCUIT A REGLER	SORTIE
REGLAGE FI	CV Ouvert touche PO enfoncée	480 KHZ à travers boucle rayonnante	FI 3 - FI 2 - FI 1 reprendre ces réglages	VL en parallèle sur HP Maxi sortie
PO OSCILLATEUR	CV Fermé en butée CV Ouvert en butée	520 KHZ 1620 KHZ à travers boucle rayonnante	Bobine oscillatrice PO Trimmer oscillateur PO	Maxi sortie
	ACCORD	Avec CV, chercher signal à 574 KHZ 1400 KHZ	574 KHZ 1400 KHZ	Bobine PO du cadre Trimmer accord PO
GO ACCORD	Avec CV, chercher signal à 210 KHZ	210 KHZ	Bobine GO du cadre	Maxi

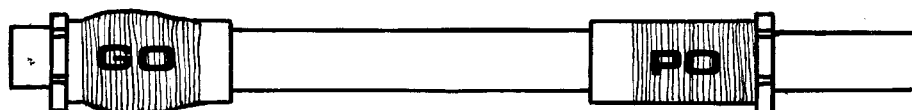
* APPAREILS A UTILISER :

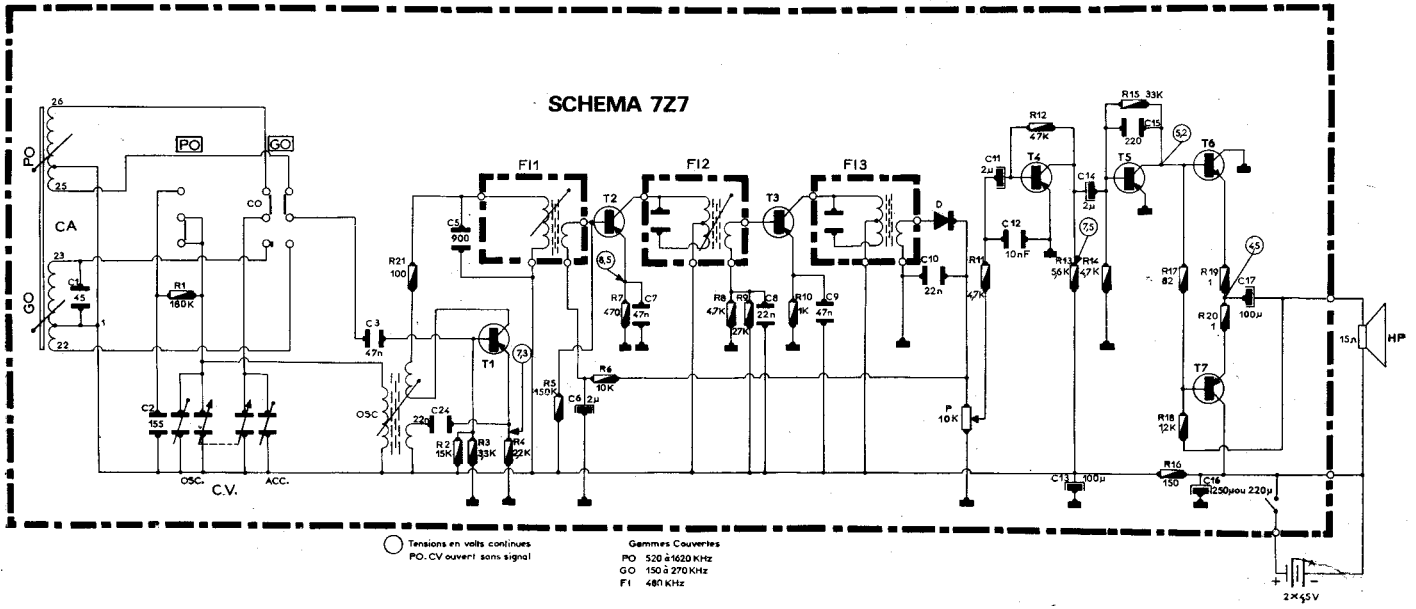
- Générateur HF modulé en amplitude à 400 HZ, couvrant les gammes de 100 KHZ à 2 MHZ.
- Voltmètre alternatif.
- Contrôleur universel.
- Boucle rayonnante.

ENTRAINEMENT DE L'AIGUILLE

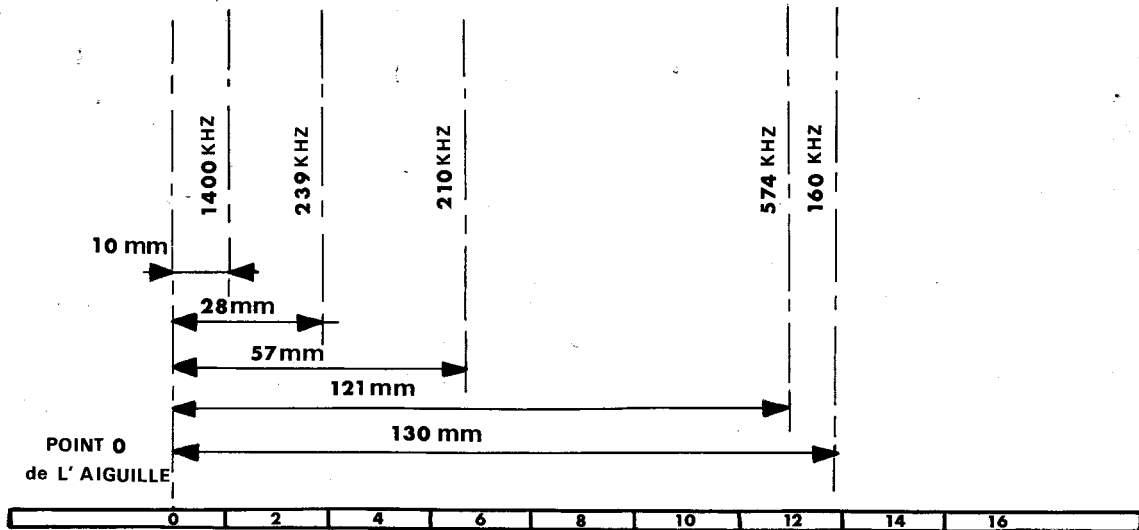


CADRE EQUIPE





POINTS DE REGLAGES DU CADRAN



RÉSISTANCES

Repère	Type	Valeur en Ω	Tolérance	Puissance en W
R. 1	RMI	180 K	$\pm 10\%$	0,5 W
R. 2	RMI	15 K	$\pm 10\%$	0,5 W
R. 3	RMI	3,3 K	$\pm 10\%$	0,5 W
R. 4	RMI	2,2 K	$\pm 10\%$	0,5 W
R. 5	RMI	150 K	$\pm 10\%$	0,5 W
R. 6	RMI	10 K	$\pm 10\%$	0,5 W
R. 7	RMI	470	$\pm 10\%$	0,5 W
R. 8	RMI	4,7 K	$\pm 10\%$	0,5 W
R. 9	RMI	27 K	$\pm 10\%$	0,5 W
R. 10	RMI	1 K	$\pm 10\%$	0,5 W
R. 11	RMI	4,7 K	$\pm 10\%$	0,5 W
R. 12	RMI	47 K	$\pm 10\%$	0,5 W
R. 13	RMI	5,6 K	$\pm 10\%$	0,5 W
R. 14	RMI	4,7 K	$\pm 10\%$	0,5 W
R. 15	RMI	33 K	$\pm 10\%$	0,5 W
R. 16	RMI	150	$\pm 10\%$	0,5 W
R. 17	RMI	82	$\pm 10\%$	0,5 W
R. 18	RMI	1,2 K	$\pm 10\%$	0,5 W
R. 19	RMI	1	$\pm 5\%$	0,5 W
R. 20	RMI	1	$\pm 5\%$	0,5 W
R. 21	RMI	100	$\pm 10\%$	0,5 W

CONDENSATEURS

Repère	Type	Valeur en F	Tolérance	Tensions en V Service-Essais
C. 1	Mica.	45 p	$\pm 2,5\%$	
C. 2	Mica.	155 p	$\pm 2,5\%$	
C. 3	Céram.	47 n	-20+80%	30
C. 4	Polyest.	22 n	$\pm 20\%$	250
C. 5	Styro.	900 p	$\pm 2,5\%$	160
C. 6	Chim.	2 μ	-10+150%	12/15
C. 7	Céram.	47 n	-20+80%	30
C. 8	Céram.	22 n	-20+80%	30
C. 9	Céram.	47 n	-20+80%	30
C. 10	Céram.	22 n	-20+80%	30
C. 11	Chim.	2 μ	-10+150%	12/15
C. 12	Céram.	10 n	-20+50%	250
C. 13	Chim.	100 μ	-10+50%	10/12
C. 14	Chim.	2 μ	-10+150%	12/15
C. 15	Céram.	220 p	$\pm 20\%$	500
C. 16	Chim.	250 μ	-10+50%	10/12
ou C. 16	Chim.	220 μ	-10+50%	10/12
C. 17	Chim.	100 μ	-10+50%	10/12

PIÈCES CHASSIS 7Z7

1 207 518/2	TRANSFO FI 1 BLEU F.
1 207 519/2	TRANSFO FI 2 BEIGE.
1 207 520/2	TRANSFO FI 3 BLEU CL.
1 208 056/2	OSCILLATEUR PO/GO.
1 208 057/2	BOBINE DE CADRE PO ou 9 980 116/2
1 208 058/2	BOBINE DE CADRE GO.
1 263 017/2	BARREAU DE CADRE.
1 376 020/2	CONDENSATEUR VARIABLE.
1 600 022/2	POTENTIOMETRE 10 K AI.
1 635 022/2	DIODE AD.
1 636 102/2	TRANSISTOR SFT 320.
1 636 103/2	TRANSISTOR SFT 35.
1 636 104/2	TRANSISTOR SFT 34.
1 636 105/2	TRANSISTOR SFT 38.
1 636 106/2	TRANSISTOR SFT 37.
1 636 107/2	TRANSISTOR SFT 40.
1 636 108/2	TRANSISTOR SFT 42.
3 235 501/2	CONTACTEUR 2 TOUCHES.
4 435 000/2	SUPPORT DE CADRE.
6 123 056/2	COUPLEUR DE PILES ou 4 434 160/2
9 036 009/2	PLATINE INSEREE.

PIÈCES COFFRET VSM 108

3 340 511/2	
ou	
3 340 510/2	HAUT PARLEUR.
4 367 005/2	PALIER.
4 434 180/2	SUPPORT DE VIGNETTE.
4 434 185/2	CACHE NOIR.
5 116 003/2	VIS THM3 \times 45.
6 216 140/2	MOLETTE POTENTIOMETRE.
6 216 145/2	MOLETTE CV.
6 299 030/2	HOUSSE MARRON.
6 299 031/2	HOUSSE NOIRE.
6 527 395/2	CADRAN.
9 918 123/2	FOND CADRAN GRIS CLAIR.
9 040 815/2	COQUILLE AR EQUIPEE NOIRE.
9 040 835/2	COQUILLE AV EQUIPEE GRIS CLAIR.
9 918 075/2	AIGUILLE BLEUE.