

Radiola

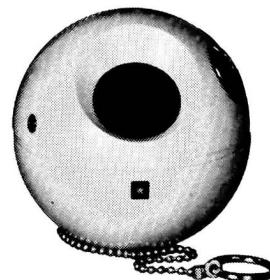
SPÉCIFICATIONS

PRÉSENTATION

- Sphère
- Molette synthonisation
- Molette puissance
- Cadran rond
- Chafne - poignée

Gamme	: GO - 150 à 250 kHz : 2000 m - 1200 m
F.I.	: 455 kHz
Puissance de sortie	: 250 mW
Alimentation	: 9 V pile 25 x 15 x 47 mm
H.P.	: Ø 6 cm impédance 8 Ω
Poids	: 410 g sans batterie

RECEPTEUR PORTATIF RA 010



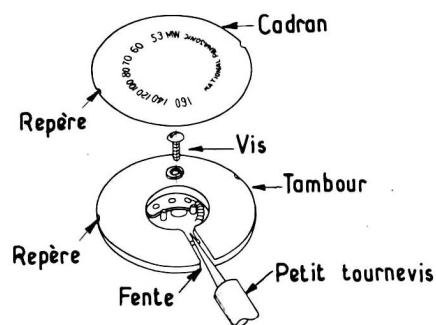
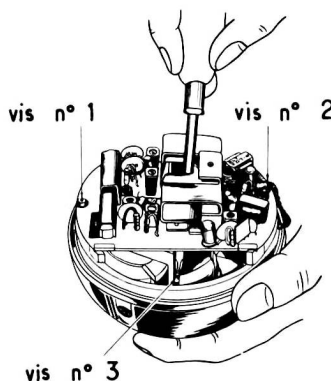
DÉMONTAGE DE L'ENSEMBLE

a) Châssis

- Enlever les boutons synthonisation et puissance.
- Dévisser la vis de dos pour séparer les 2 1/2 coquilles.
- Introduire un tournevis au milieu pour extraire la vis n° 3 tenant le châssis (voir dessin)
- Les vis n° 1 et 2 tiennent la plaque imprimée au châssis.

b) Cadran et C.V.

- Avec la pointe du tournevis faire levier par l'intermédiaire de la fente (voir dessin), le cadran se décollera, d'où accessibilité pour la vis tenant le tambour et le ressort de tension de la corde d'entraînement.
- Dévisser la vis du tambour pour accès au C.V. 2 petites vis le tiennent.



RÉSISTANCES

- Les résistances sont des 1/4 W ± 10 %

R8 potentiomètre avec interrupteur 5 kΩ

Élément R.C. 10 nF - 470 Ω - 10 nF

C T N

1 101 57053

1 111 87001

1 116 37015

ÉQUIPEMENT

Transistors et diodes :

T1	1 130 47025	AF 126
T2 T3	1 130 47262	2SA 101
T4	1 130 47055	AC 125
T5 T6	1 130 47238	2 B 176
D1	2 130 30219	0 A 90

CONDENSATEURS

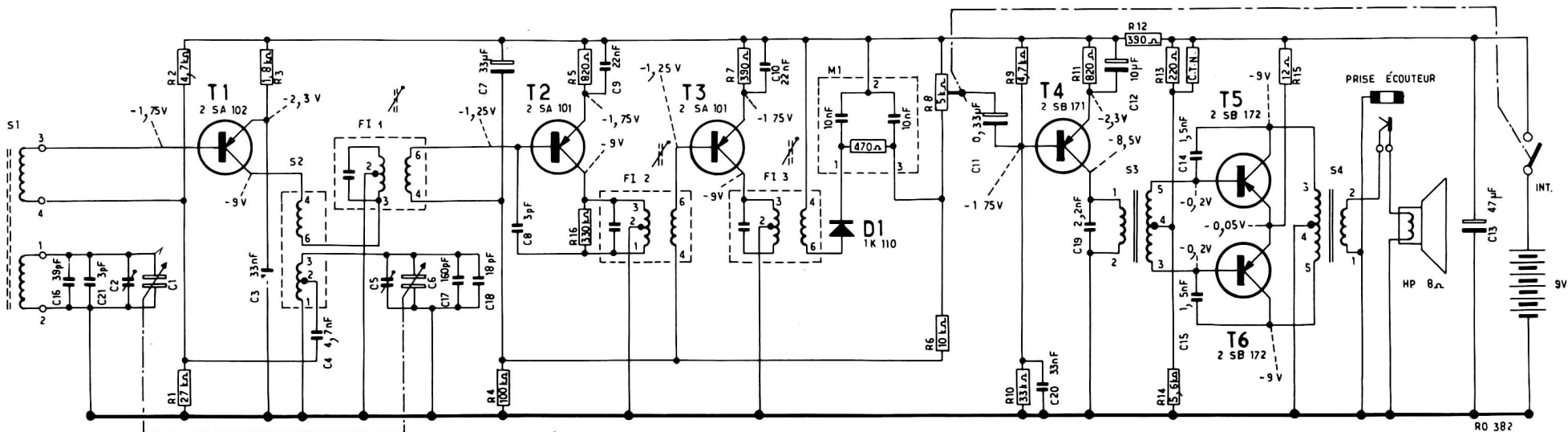
Pos.	Valeurs	Code 48 11 = 1 48 22 = 2
C8-C21	3 pF	1 122 47024
C18	18 pF	1 122 47014
C16	39 pF	1 122 47016
C4	4,7 nF	2 120 21125
C9-C10	22 nF	1 122 47022
C17	160 pF	1 121 57023
C14-C15	1,5 nF	1 121 47084
C19	2,2 nF	1 121 47079
C3-C20	33 nF	1 121 47072
C12	10 μF	2 124 20475
C7	33 μF	2 124 20364
C13	47 μF	2 124 20373
C11	0,33 μF	2 124 20368
C1-C6	variable	1 125 27021

BOBINAGES

Pos.	Désignation	Code 48 11 = 1 48 22 = 2
S1	Cadre ferrocapteur	1 158 67067
S2	Oscillateur	1 156 37064
	FI 1	1 156 17023
	FI 2	1 156 17024
	FI 3	1 156 17025
S3	Transfo Déphaseur	1 142 47032
S4	Transfo de sortie	1 140 67022
H.P.	8 Ω 6 cm Ø	1 240 37027

Désignation	Code 48 11 = 1 48 22 = 2
Ensemble coffret	1 420 17035
Vis pour coffret	1 502 17248
Bouton volume et synthonisation	1 413 47068
Cadran rond	1 332 17016
Prise écouteur ou prise HP extérieure	1 267 37026
Chafne poignée	1 498 47022
Écouteur Z = 8 Ω	2 242 40014
Châssis	1 464 77025
Ressort pour cadran	1 492 37121
Tambour C.V. support cadran	1 528 87096
Axe synthonisation	1 535 87051
Prise alimentation	1 290 87023

RA 3-04



LES TENSIONS SONT PRISES AVEC UN VOLTMÈTRE 10kΩ PAR VOLT PAR RAPPORT AU + ALIMENTATION -9V.

