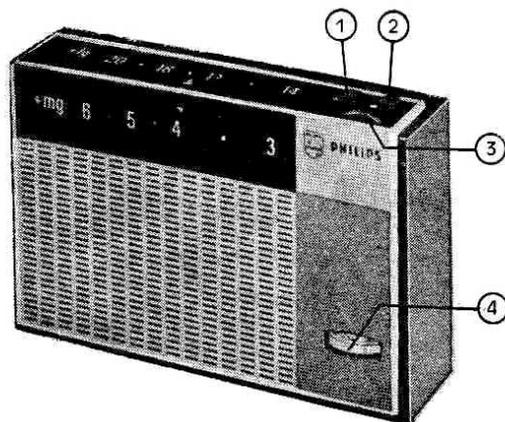


Département SERVICE Central

20, Avenue HENRI-BARBUSSE, BOBIGNY (Seine)

Classement { Année 1966-1967
Classeur : 10



Présentation :

Coffret matière moulée -	Exécution	Couleur
Grille métal.	OOB	Sable
	OOF	Vert
	OOL	Rouge

Commandes :

- 1 Commutateur PO.
- 2 Commutateur GO.
- 3 Syntonisation.
- 4 Inter et commande de volume.

Généralités :

Alimentation : 6 V continu par 4 piles de 1,5 V (groupe D)
en série.
Consommation : 12 mA sans signal.
HP : Ø 60 mm - Z 25Ω.
Ecouteur incorporé dans le boîtier à piles.
Puissance de sortie : 120 mW.

Gammes d'ondes :

PO 185 à 571 m (1 622 à 525 kHz).
GO 1 175 à 2 000 m (250 à 150 kHz).
FI 452 kHz.

Equipement :

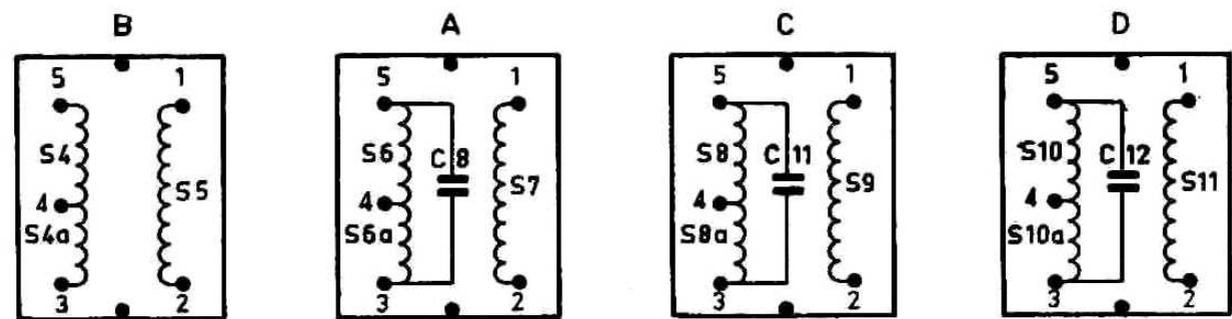
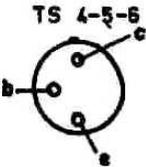
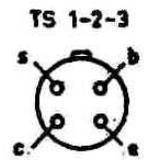
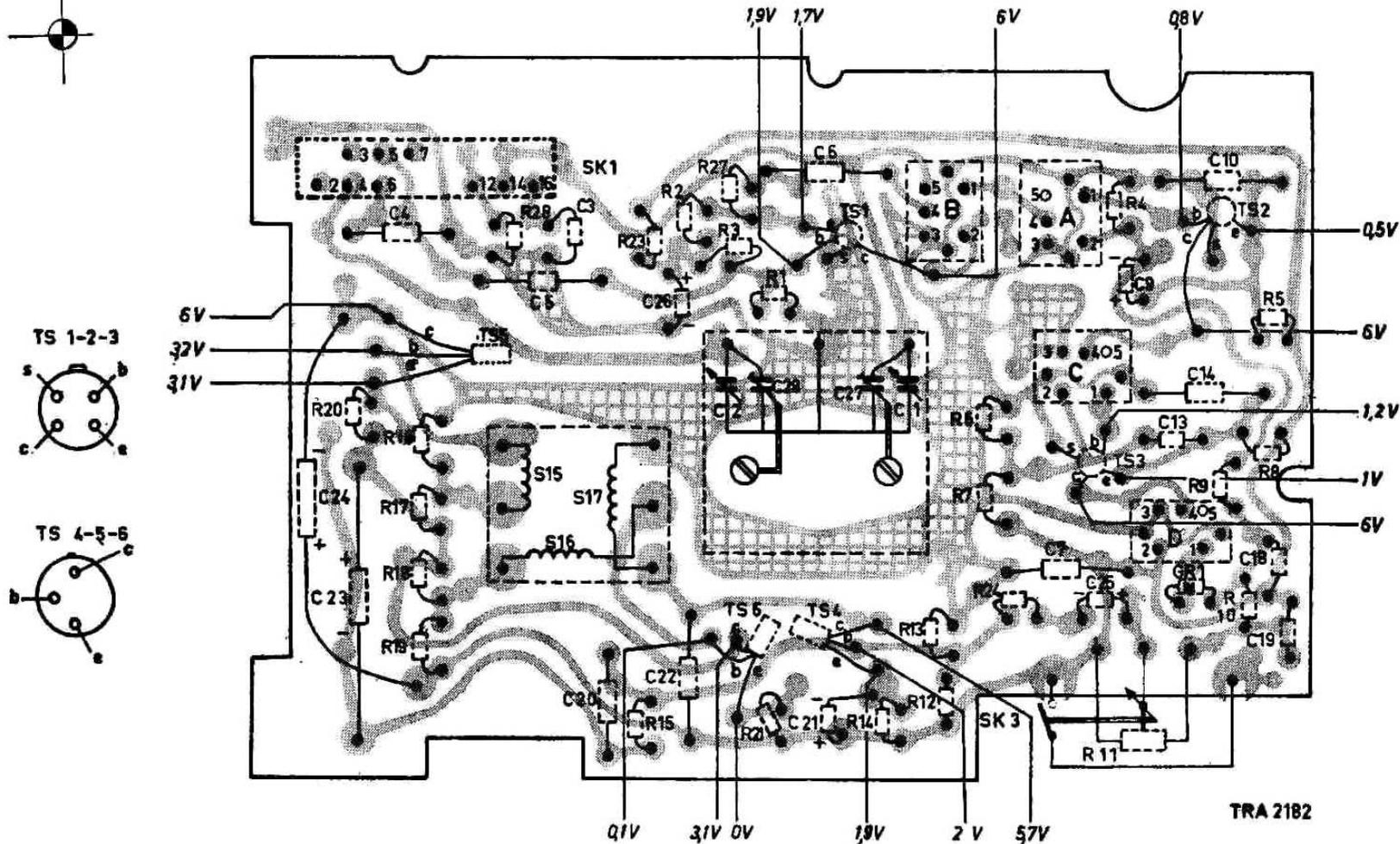
TS1	AF 127	Oscillateur mélangeur
TS2	AF 127	Ampli FI
TS3	AF 127	Ampli FI
TS4	AC 132	Ampli BF
TS5	2xAC 132	Etage de sortie BF
TS6		
GR1	OA 70	Détection

INFORMATIONS
SERVICE



PHILIPS "Eclairage - Radio-Ménager" — Société Anonyme au Capital de 100 Millions de Francs —
Siège Social : 50, Avenue Montaigne - PARIS-VIII^e — Registre du Commerce : Seine 62 B 5173 —
Strictement confidentiel - Document uniquement destiné aux commerçants chargés du SERVICE Philips - Reproduction interdite

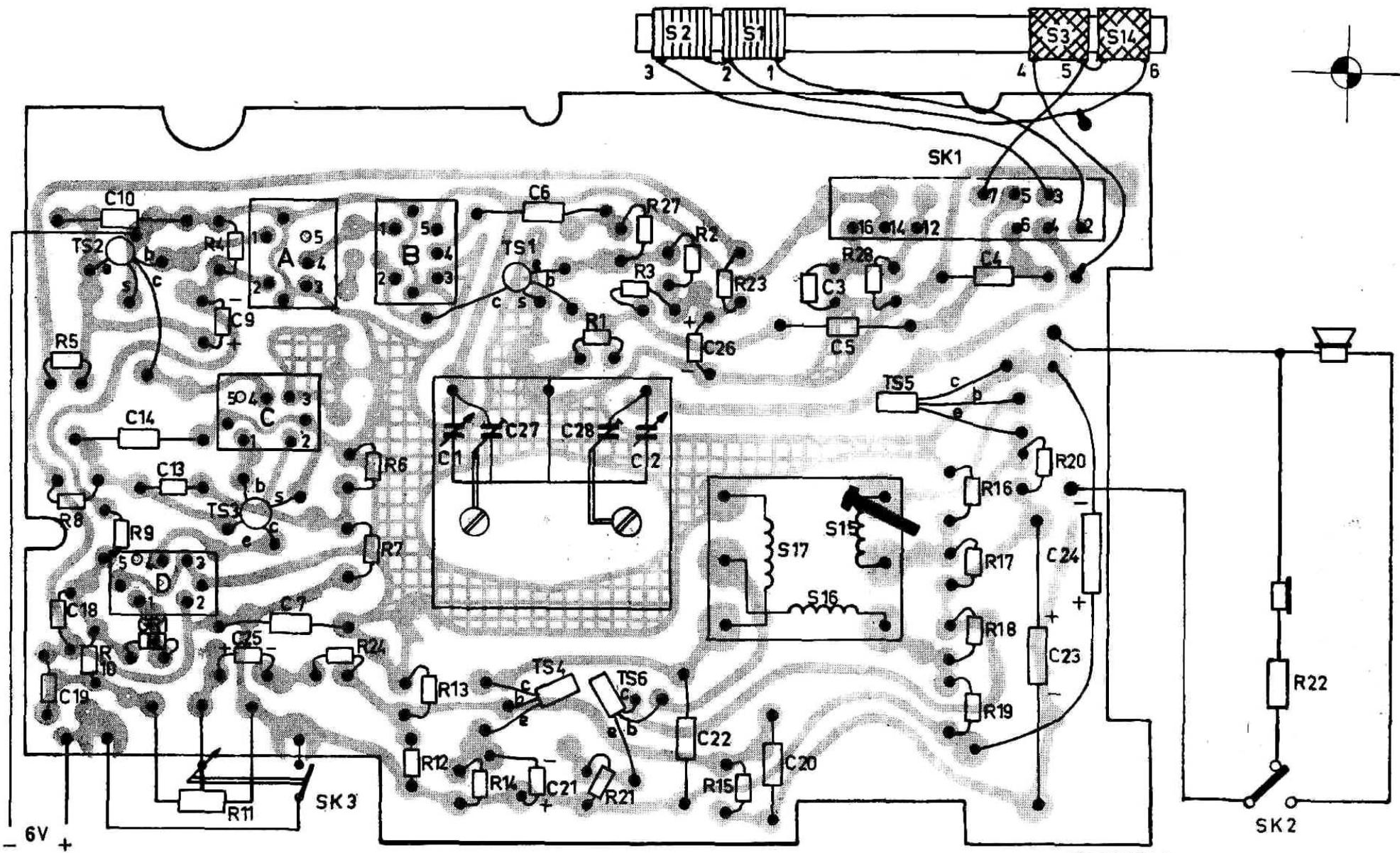
S	15.16.17										B	A	C	D													
C	24.	23	4.	5.	3.	20	26	2.	28	6.	21.	27.	1.	8.	7.	11.	25.	9.	12.	13.	14.	10.	18.	19			
R	20.	19.	18.	17.	16.	28.	15.	23	2	27.	3.	21.	1.	14.	13.	12.	7	6	24	11	4	11	4	9	10.	8.	5.



TRA 2182

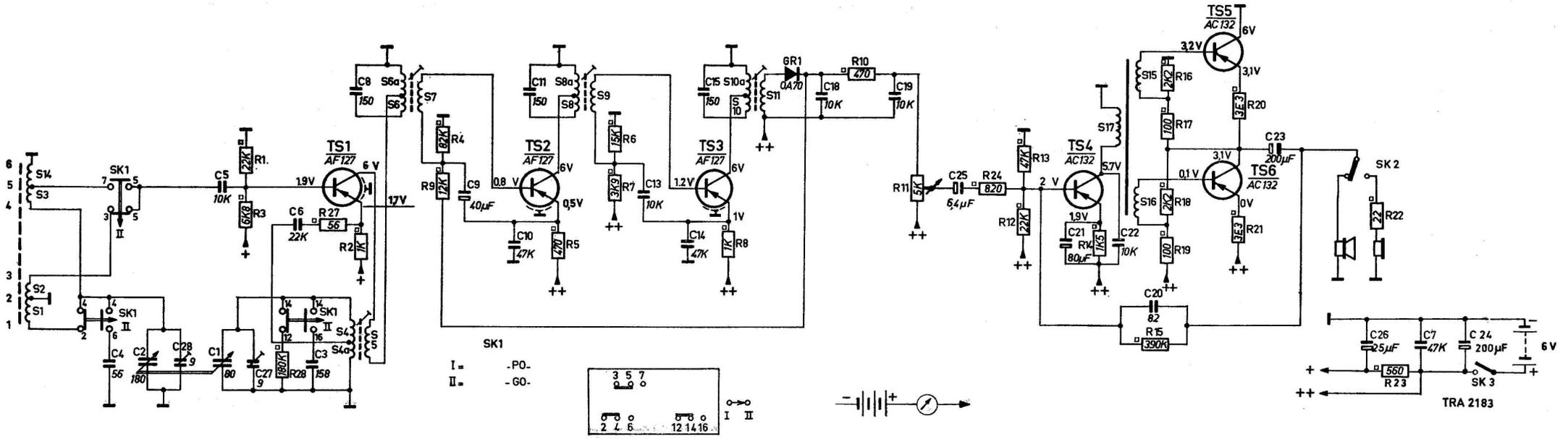
TRA 2037

S	D.	C.A.	B.	2.	1. 17. 16. 15.	3.	14.
C	19.18. 10. 14. 13	9 25 11 7 8	1. 27.	6. 21. 28.	2. 22. 26.	20. 3. 5.	4. 23. 24.
R	5. 8. 10. 9.	4. 11.	24. 6. 7. 12. 13. 14.	12. 13. 27.	2. 23. 15	28	16 17 18 19 20



TRA 2003 A

S	14, 3, 2, 1.	4, 4a, 5	6a, 6, 7.	8a, 8, 9.	10a, 10, 11.	17, 15, 16.
C	4, 2, 28.	1, 5, 27.	6, 3, 8.	9, 10, 11.	13, 14, 15.	18, 19, 25.
R		1.3, 28.	27, 2.	4, 9.	5, 6, 7.	8, 10, 11, 24, 13, 12.
						14, 15, 16, 17, 18, 19.
						20, 21.
						22, 20, 23.
						26, 7, 24.
						22, 23.



RÉGLAGES

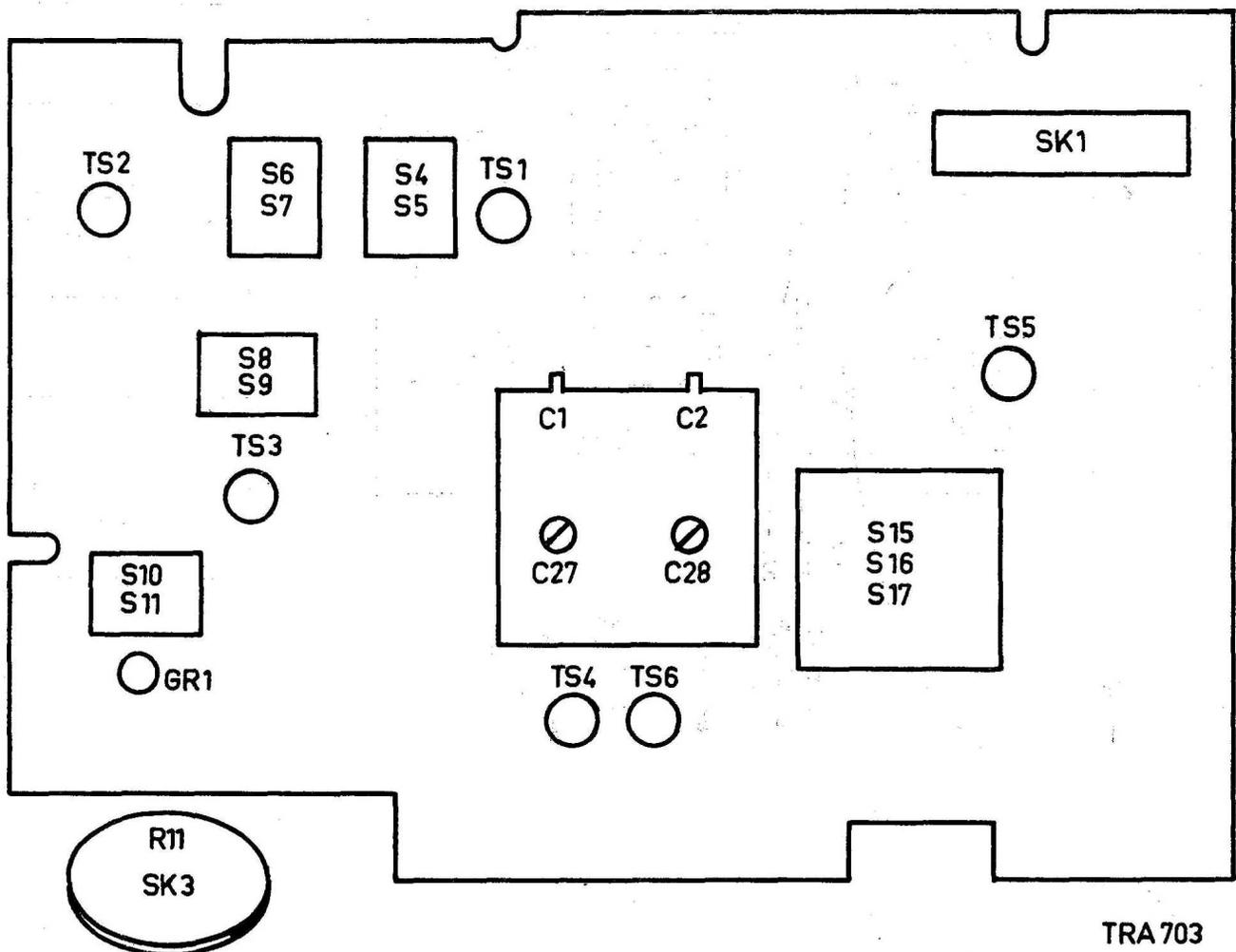
Circuits FI

Gamme	CV	Signal			Régler au maximum
PO	ouvert	452 kHz	via 470 nF	base de TS3	S10-11
		451 kHz		base de TS2	S8-9
		453 kHz		base de TS1	S6-7

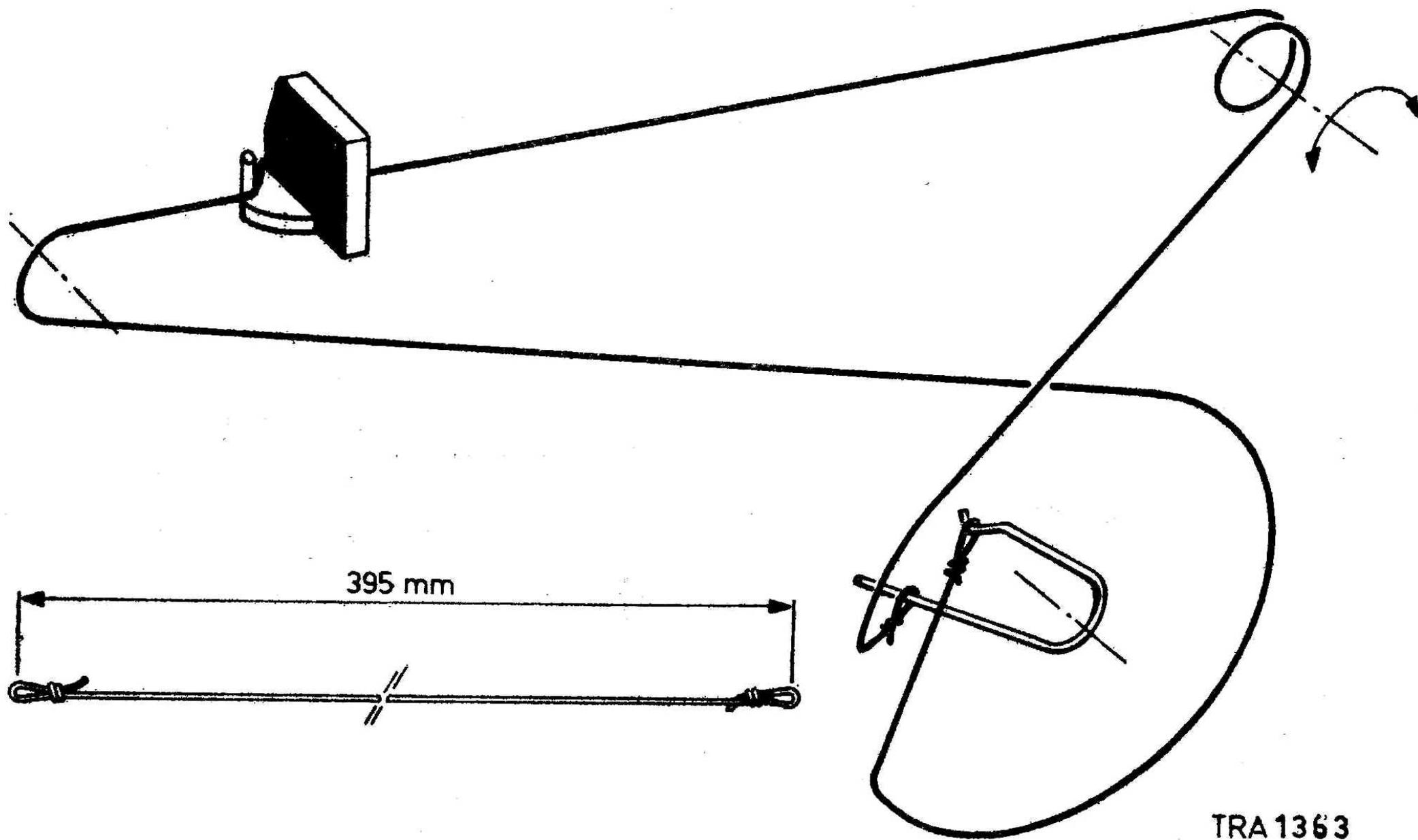
Circuits HF

Gamme	CV	Signal		Régler au maximum de sortie
GO	fermé	148 kHz	via 470 nF	S4-S5
PO	ouvert	1 630 kHz	base TS1	C 27
Répéter				
GO	190 kHz	190 kHz*		S3-S14
PO	525 kHz	525 kHz*		S1-S2
	1 300 kHz	1 300 kHz*		C28
Répéter				

* Appliquer le signal sur le cadre au moyen d'une boucle de couplage.



Il peut arriver que l'entraînement commence à patiner. On peut remédier à cela en allongeant la ficelle de 15 mm et en la tournant trois fois autour de l'axe du bouton de syntonisation.



TRA 1363

PIÈCES DE PRÉSENTATION

	OOB	OOF	OOL	Toutes exécutions
Plaque frontale	T 48 108	T 48 109	T 48 110	
Panneau arrière	S 81 659	S 81 660	S 81 661	
Couvercle boîtier à piles	S 81 662	S 81 663	S 81 664	
Bouton syntonisation				O 00 439
Touche commutateur gammes				O 06 330
Fond de cadran				R 18 075
Aiguille				R 11 053
Bouton volume avec potentiomètre				A 05 161

PIÈCES MÉCANIQUES

Désignation	N° de code
Equerre fixation cadre Fxc	V 06 112
Plaquette contact piles (+ et - reliés) .	X 02 195
Plaquette contact piles	X 02 164
Commutateur écouteur/HP	N 29 156
Tambour CV	E 17 103
Bras de balance commutateur gammes .	N 19 158
Tube plastique pour piles	X 01 002
Commutateur gammes	N 05 186
Coulisse d°	N 19 153
Levier de commutateur gammes	O 05 159

PIÈCES ÉLECTRIQUES

Bobinages

Indice	Désignation	N° de code
S1-2-3-14	Cadre Fxc	F 33 131
S4-5	Oscillateur PO-GO ..	F 07 025
S6-7-C8	FI1	G 01 114
S8-9-C11	FI2	G 01 114
S10-11-C15	FI3	G 01 115
S15-16-17	Transfo déphaseur .	I 61 092
	Haut-parleur 25 Ω ..	P 40 084
	Ecouteur 8 Ω ..	P 10 032

Résistances

Potentiomètre : A 05 161.

Condensateurs

Indice	Désignation	N° de code
C1-2-27-28	Variable	E 01 036

Pour les pièces ne figurant pas dans ces listes, se reporter au catalogue des pièces de rechange.