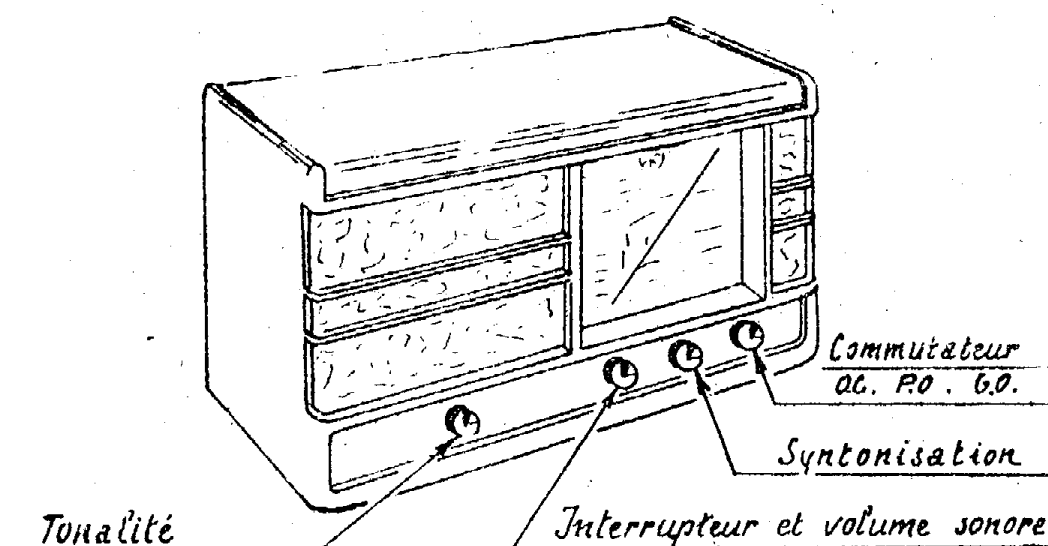


PHILIPS

DOCUMENTATION DE SERVICE

RECEPTEUR TYPE

A.446



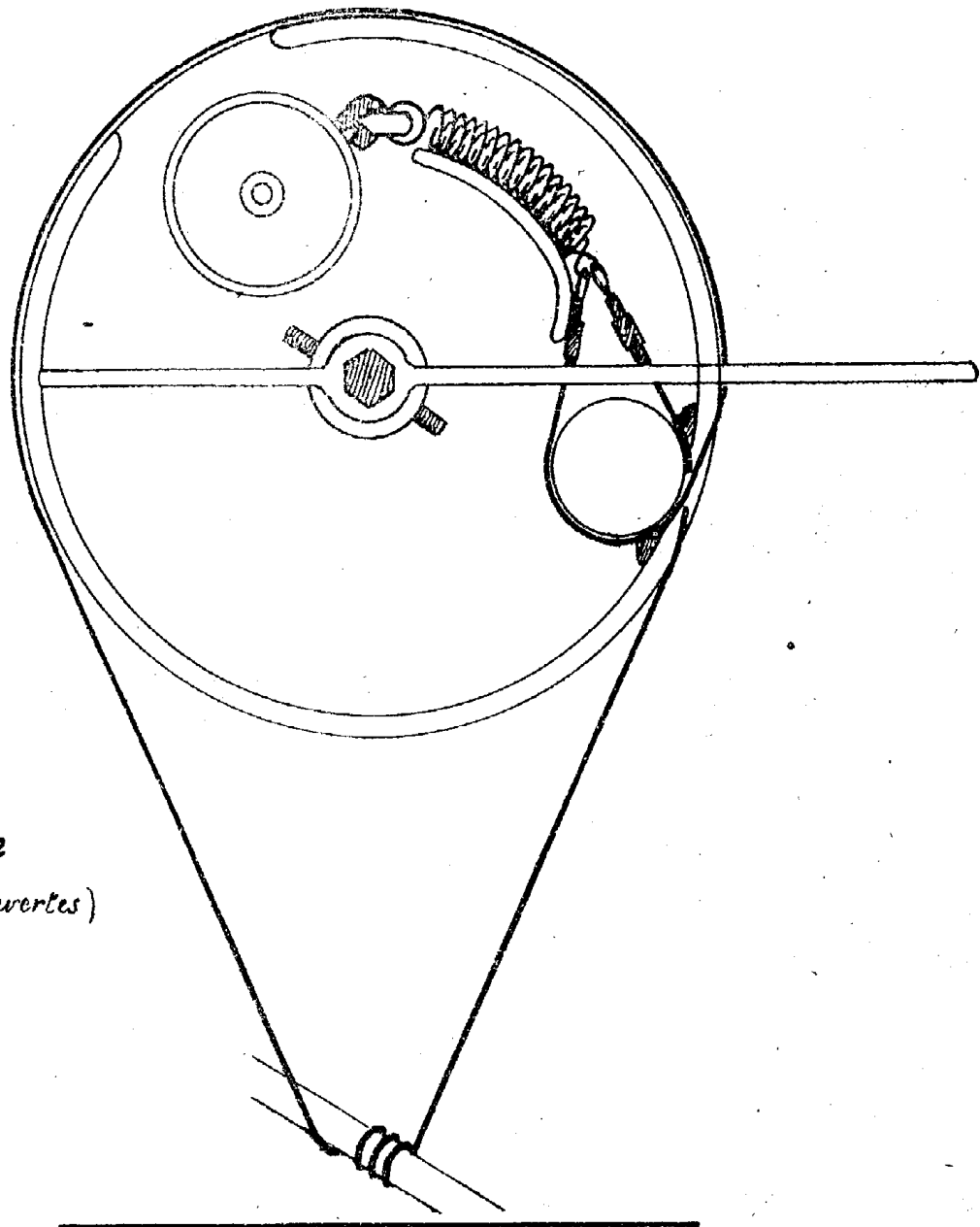
Alimentation en courant Alternatif 110"-130"-220"-240" (60"/s)

DONNEES GENERALES :

Ce récepteur est un appareil superhétérodyne; il possède les caractéristiques suivantes :

- Six circuits accordés.
- Règlage automatique retardé du volume sonore.
- Contrôle de la tonalité.
- Changement de fréquence par lampe hexode-triode ECH.3.
- Amplification moyenne fréquence et amplification basse fréquence par lampe triode-pentode ECF.1.
- Détection, anti-fading et amplification finale par lampe duo-diode pentode EBL.1.

MECANISME D'ENTRAINEMENT DU C.V.



Longueur du cable
560 m (boucles ouvertes)

Réparation et remplacement d'accessoires

Lorsqu'on procède à des réparations il faut veiller aux points suivants :

1. Après la réparation, remettre le câblage dans sa position primitive.
2. Remettre les rondelles, faire de bonnes soudures.
3. Lors du remplacement d'une pièce fixée par des rivets, remplacer ces derniers par des vis et écrous.

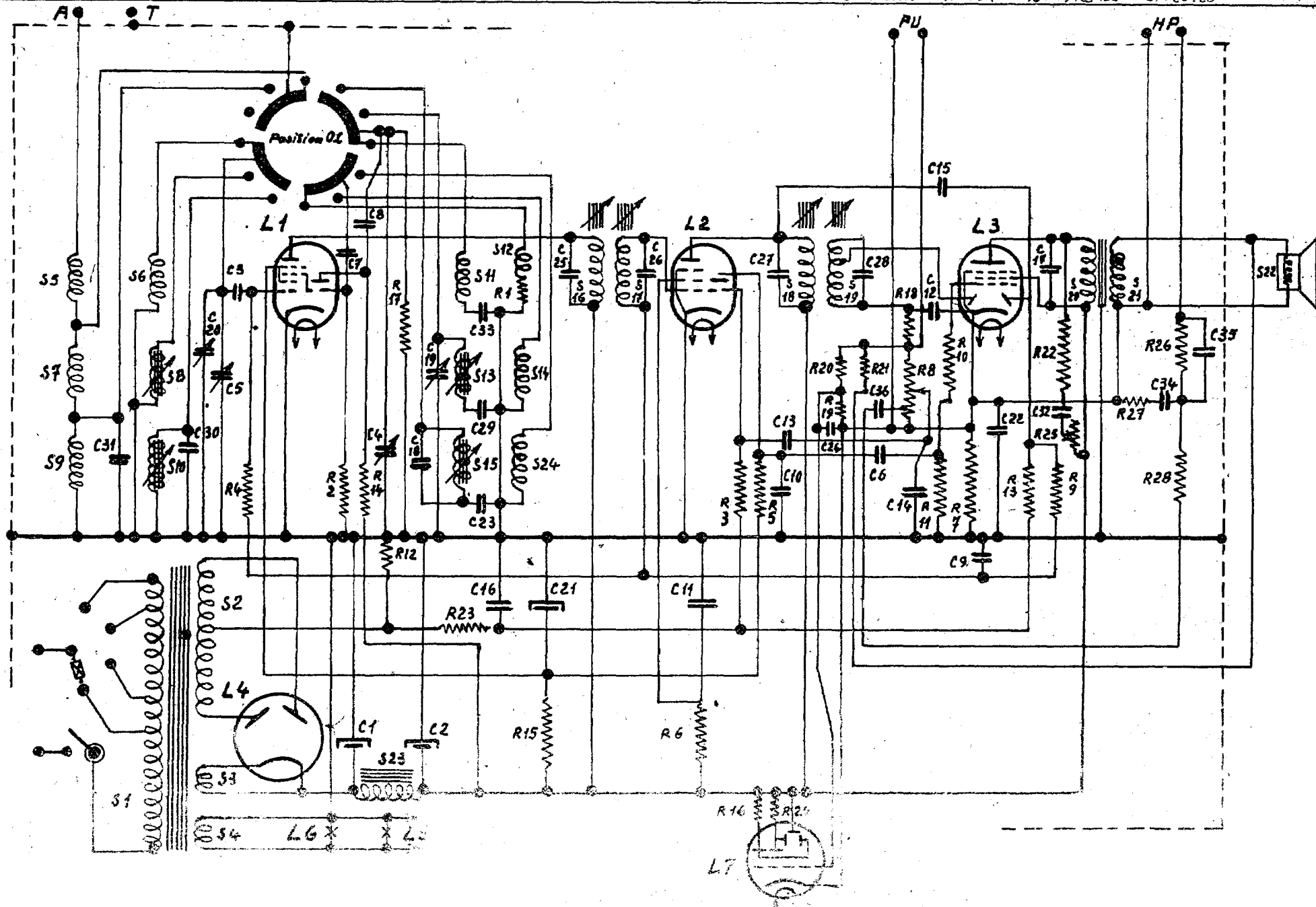
R E S I S T A N C E S

N°	V A L E U R		N° DE CODE
R.1	50	ohms [*] 1/4 w	FC.14 0051
R.2	50000	" 1/4 w	FC.14 0054
R.3	1	Mégohm 1/4 w	FC.14 0016
R.4	1	" 1/4 w	FC.14 0016
R.5	30000	ohms 1/2 w	FC.12 0034
R.6	90000	" 1/2 w	FC.12 0094
R.7	150	" 1/2 w	FC.12 0151
R.8-R'8	0,64-0,06	Mégohm potentiomètre	FK.501.090
R.9	1	" 1/4 w	FC.14 0016
R.10	10000	ohms 1/4 w	FC.14 0014
R.11	0,5	Mégohm 1/4 w	FC.14 0055
R.12	40	ohms 1/2 w	FC.12 0041
R.13	0,5	Mégohm 1/4 w	FC.14 0055
R.14	25000	ohms 1 w	FC.01 0253
R.15	40000	" 1 w	FC.01 0044
R.16	1,5	Mégohm 1/4 w	FC.14 0155
R.17	10000	ohms 1/4 w	FC.14 0014
R.18	100000	" 1/4 w	FC.14 0015
R.19	2,5	Mégohm 1/4 w	FC.14 0255
R.20	2,5	" 1/4 w	FC.14 0255
R.21	800000	ohms 1/4 w	FC.14 0085
R.22	100	" 1/4 w	FC.14 0012
R.23	500000	" 1/4 w	FC.14 0055
R.24	1,5	Mégohm 1/4 w	FC.14 0155
R.25	50000	ohms potentiomètre	FK.501.110
R.26	600	" 1/4 w	FC.14 0062
R.27	250	" 1/4 w	FC.14 0251
R.28	16000	" 1/4 w	FC.14 0163
R.29	200	" 1/2 w	FC.12 0022

C O N D E N S A T E U R S

N°	V A L E U R	N° DE CODE
C.1-C.2	2 x 12 uF	FEN 40126
C.3	100 uuF	FEL 40012
C.4-C.5	2 x 512 uuF	EK.500.280
C.6	10000 uuF	FPQ 40014
C.7	50 uuF	FEL 40051
C.8	500 uuF	FEL 40052
C.9	100000 uuF	FPP 40015
C.10	100 uuF	FEL 40012
C.11	50.000 uuF	FPQ 40054
C.12	80 uuF	FEL 40081
C.13	10000 uuF	FPP 40014
C.14	100 uuF	FEL 40012
C.15	2 uuF	28.206.61
C.16	2 uF	FEN 40026
C.17	2000 uuF	FPT 40023
C.18	122 uuF	FEL 11220
C.19	30 uuF	28.212.45
C.20	30 uuF	28.212.45
C.21	2 uF	FEN 40026
C.22	50 uF	FED 40057
C.23	188 uuF	FEL 11880
C.24	100000 uuF	FPP 40015
C.25	100 uuF	FEL 20012
C.26	100 uuF	FEL 20012
C.27	100 uuF	FEL 20012
C.28	110 uuF	FEL 20111
C.29	470 uuF	FEL 10471
C.30	50 uuF	FEL 10051
C.31	50 uuF	FEL 30051
C.32	0,2 uF	FPT 40025
C.33	4000 uuF	FEL 30043
C.34	150000 uuF	FPP 40154
C.35	15000 uuF	FPP 40153
C.36	27000 uuF	FPP 40273

S	5.7.9	1.6.8.10.2.3.4	23	11.13.15.12.16.24.18.17	18.19	20.21	22	S		
C	31	30.20.5.3	7.8.1.2.4.18.19.29.33.23.16.21.25	26.11	27.10.13	24.28.36.6.14.12.15.9.22.17.32	34.35	C		
R	4	2.14.17.12	23	1.15	6	3.16.5.24	20.19.21.18.8.11.10.7	13.9.25.22	27.26.28	R



S		1	2	3	4				19	18				16, 17	3		
C			32	22, 24	14, 12, 35	34	17		36	15, 12, 23	29	16	6, 13	21, 9, 8, 5	10	9	C
R	25		27	20, 29	12, 19, 22, 7	26		21, 5	28	9, 13, 23	18, 11, 6	3	17	5, 2, 15	14		R

