

**BF 101 U**

**Nomenclature  
des pièces électriques**

**PHILIPS**  
SERVICE Central

**O. 3**

RM/MMB  
03.11.50

**BOBINAGES**

S 1	12 Ω				
S 2	2 Ω				
S 3	<1 Ω	bobine d'accord .....			FK 827 45
S 4	36 Ω				
S 5	5 Ω				
S 6	1 Ω	bobine oscillatrice ..			FK 827 01
S 7	<1 Ω				
S 8	3 Ω				
S 9	6 Ω				
S 10	12 Ω	transformateur M.F.1			A3 122 84
S 11	12 Ω				
S 12	12 Ω	transformateur M.F.2			A3 122 84
S 13	12 Ω				
S 14	273 Ω	transform. H.P. ....			FK 825 87
S 15	<1 Ω				
S 16	3,5 Ω	haut-parleur élliptique AUDAX			FK 506 28

**TUBES**

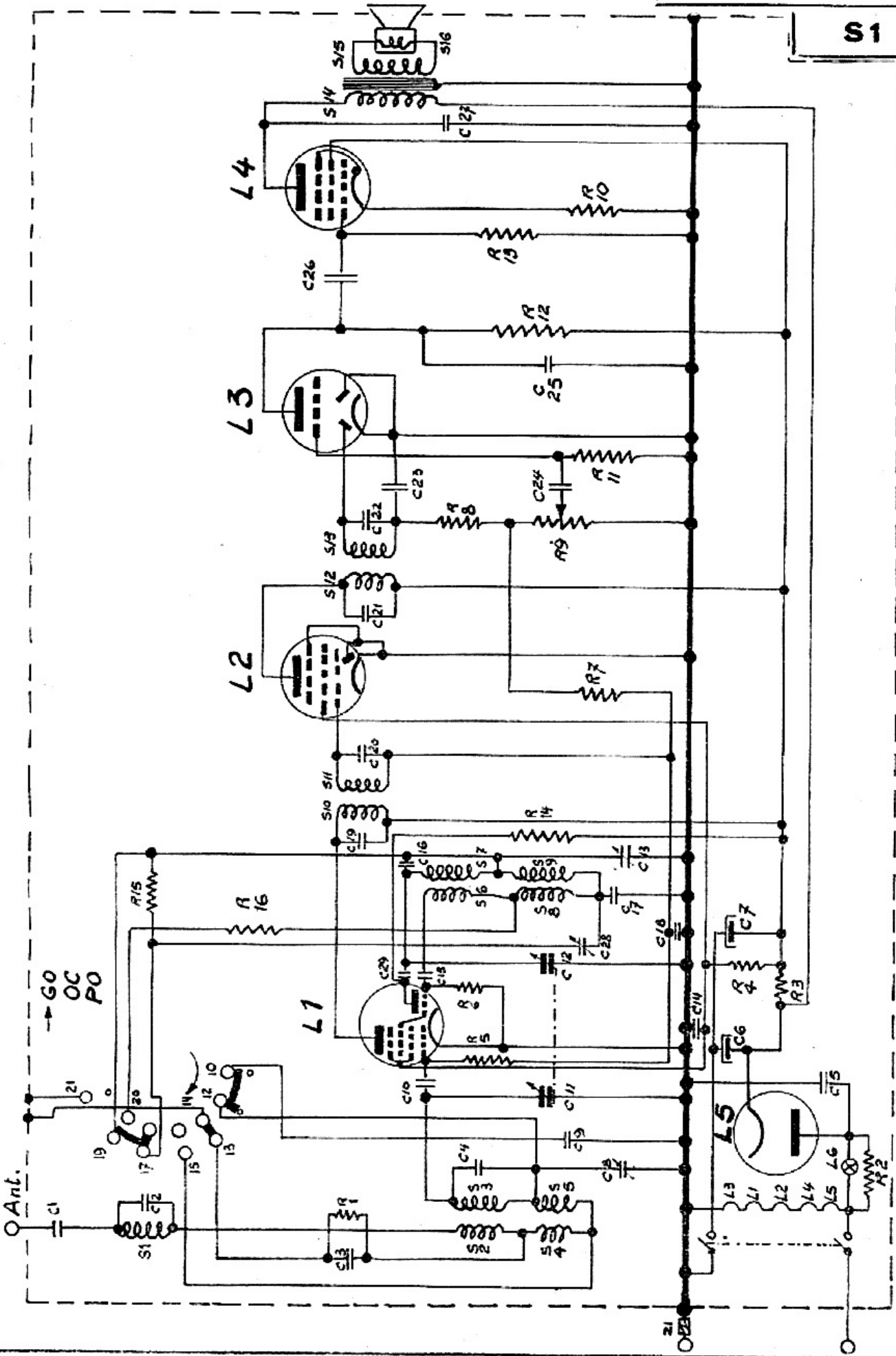
L 1	tube changeur de fréquence ..	UCH 42
L 2	tube ampli. M. F. ....	UAF 42
L 3	tube ampli. B. F. et détecteur ..	UBC 41
L 4	tube de puissance. ....	UL 41
L 5	valve. ....	UY 42
L 6	lampe éclairage 7 V-100 mA ..	FK 502 00
Z 1	fusible. ....	FK 820 68

**RÉSISTANCES**

R 1	10.000 Ω	— 1/8 W	48 550 10/10 K
R 2	200 Ω	— 1,5 W	FK 506 43
R 3	1.000 Ω	— 1 W	FC4 01 001 3
R 4	22.000 Ω	— 1/2 W	FC4 12 022.3
R 5	1 MΩ	— 1/8 W	48 550 10/1 M
R 6	22.000 Ω	— 1/8 W	48 550 10/22 K
R 7	1 MΩ	— 1/8 W	48 550 10/1 M
R 8	47.000 Ω	— 1/8 W	48 550 10/47 K
R 9	500.000 Ω	— Potenti	FK 506 35
R 10	100 Ω	— 1/2 W	FC4 12 001 2
R 11	10 MΩ	— 1 W	48 427 10/10 M
R 12	500.000 Ω	— 1/4 W	FC4 14 005 5
R 13	600.000 Ω	— 1/4 W	FC4 14 006 5
R 14	10.000 Ω	— 1/2 W	FC4 12 001 4
R 15	10.000 Ω	— 1/8 W	48 550 10/10 K
R 16	82 Ω	— 1/8 W	48 550 10/82E

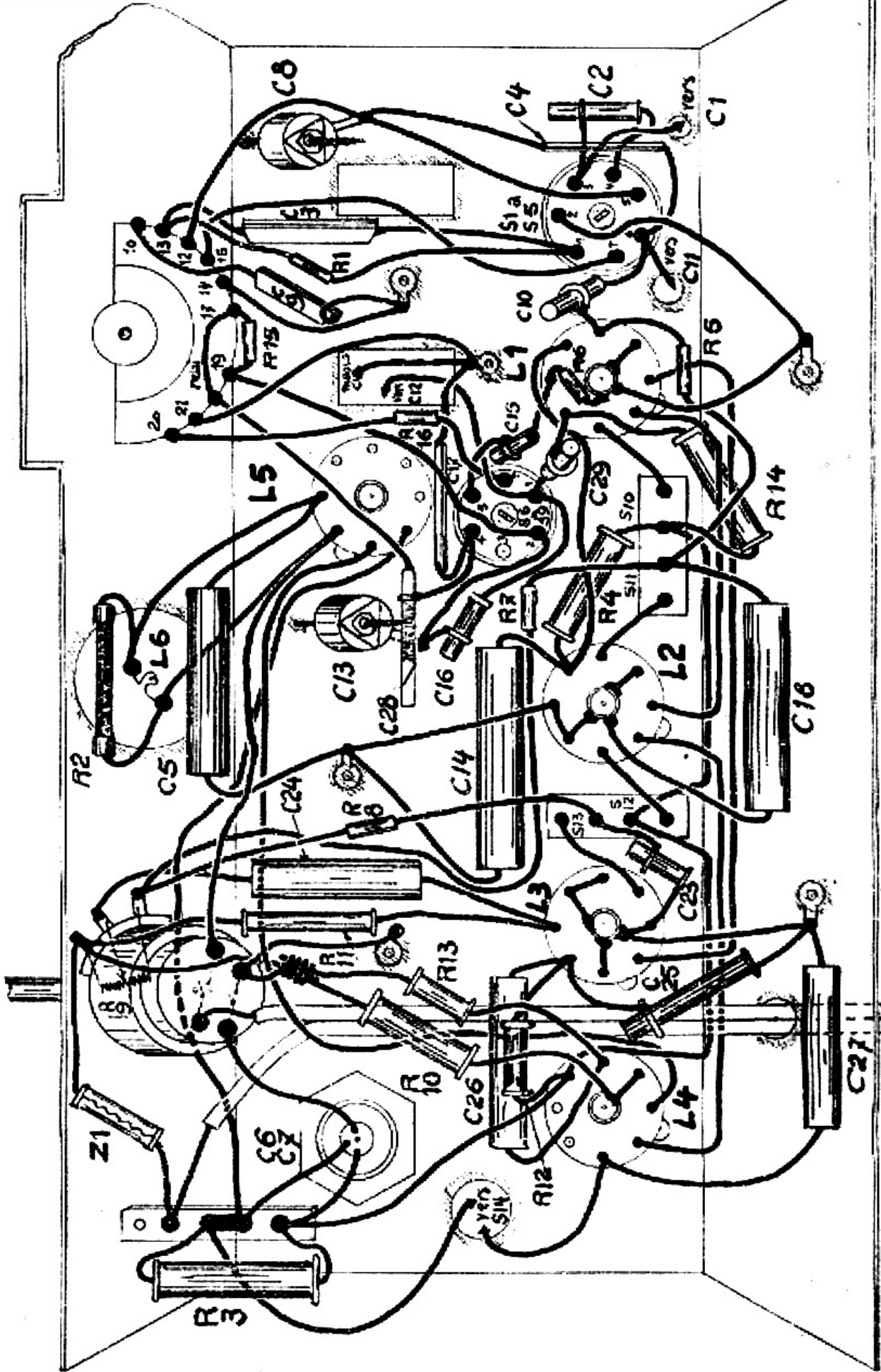
**CONDENSATEURS**

C 1	5.000 pF	papier 3.000 V. ...	FP T4 0053/12×35
C 2	270 pF	céramique .....	48 406 02/270 E
C 3	1.785 pF	mica 500 V. ....	FK 504 65/17×28
C 4	36 pF	céramique .....	48 406 05/36 E
C 5	50.000 pF	papier 1.500 V. ...	FP Q5 0054/15×40
C 6	50 μF	chim. 150-165 V	FK 506 36
C 7	50 μF		
C 8	30 pF	ajustable. ....	28 212 36
C 9	95 pF	mica 500 V. ....	FM L2 0950/12×25
C 10	100 pF	céramique .....	48 406 10/100 E
C 11	500 pF	variable. ....	49 001 41
C 12	500 pF		
C 13	30 pF	ajustable à air. ...	28 212 36
C 14	100.000 pF	papier 750 V. ....	FP P4 0015/12×40
C 15	82 pF	céramique .....	48 406 10/82 E
C 16	30 pF	céramique .....	48 406 05/30 E
C 17	415 pF	mica 500 V. ....	FM L1 4150/15×22
C 18	100.000 pF	papier 750 V. ....	FP P4 0015/12×40
C 19	110 pF	étiré .....	dans M. F. 1
C 20	110 pF	étiré .....	
C 21	110 pF	étiré .....	dans M. F. 2
C 22	110 pF	étiré .....	
C 23	100 pF	céramique .....	48 406 10/100 E
C 24	10.000 pF	papier 750 V. ....	FP P4 001 4
C 25	470 pF	céramique .....	48 406 10/470 E
C 26	20.000 pF	papier 1.500 V. ...	FP Q4 0024/10×36
C 27	5.000 pF	papier 3.000 V. ...	FP T4 0053/12×35
C 28	250/400 pF	ajustable à fil. ...	49 005 54
C 29	270 pF	céramique .....	48 406 10/270 E



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

- S. 1.2.3.4.5. 11.10.6.7.8.9. 13.12.
- C. 6.7. 26.27. 25. 24.23. 14.5.18. 13.28.16. 17.15.29. 9.10. 3. 8.4.2.
- R. 3. 10.12. 9.13. 11. 8. 2. 7.4. 14. 16.6.5. 15. 1.



Carbon Mexican