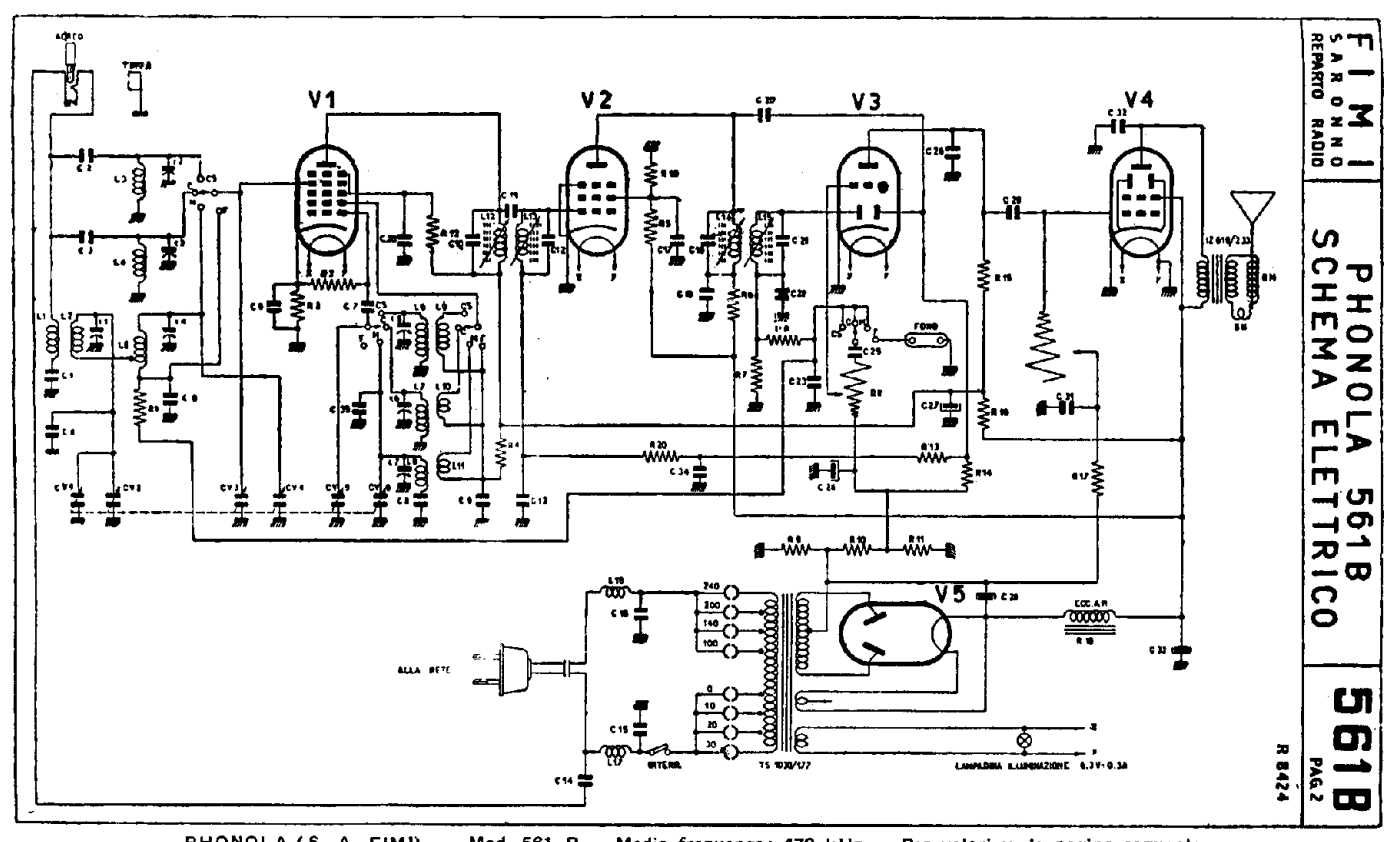
Trova successivo >

Phonola

Modello	**561 B**
Varianti	
Data	
Tipo	Supereterodina a 5 valvole
Alimentazione	c.a. con trasformatore
Valvole installate	6A8, 6K7, 6Q7, 6V6, 5Y3
Note	

< Indice Phonola

<< Indice Marche



PHONOLA (S. A. FIMI). — Mod. 561 B. – Media frequenza: 470 kHz. – Per valori v. la pagina seguente.

CAPACITÀ

Nomin.	Valore	Tolleranza %	Tensione di prova Volta	Tipo
C 1	10.000 pf	± 20	1500 ⚢	
C 2	15 pf	± 20	» ⚢	Ag.
C 3	15 pf	± 20	» ⚢	Ag.
C 4	20 pf	± 10	» ⚢	Ag.
C 5	0.1 uf	± 20	» ⚢	
C 6	0.1 uf	± 20	» ⚢	
C 7	100 pf	± 10	» ⚢	Ag.
C 8	450 pf	± 1	» ⚢	Ag.
C 9	0.1 uf	± 20	» ⚢	
C 10	~ 240 pf	—	» ⚢	Ag.
C 11	2 pf	± 5	» ⚢	Ag.
C 12	~ 240 pf	—	» ⚢	Ag.
C 13	50.000 pf	± 20	» ⚢	
C 14	10.000 pf	± 20	» ⚢	
C 15	2000 pf	± 20	3000 ⚢	
C 16	2000 pf	± 20	» ⚢	
C 17	50.000 pf	± 20	1500 ⚢	
C 18	~ 240 pf	—	» ⚢	Ag.
C 19	25.000 pf	± 20	» ⚢	
C 20	50 pf	± 10	» ⚢	Ag.
C 21	~ 240 pf	—	» ⚢	Ag.
C 22	200 pf	± 10	» ⚢	Ag.
C 23	100 pf	± 10	» ⚢	Ag.
C 24	10 uf	+ 30 - 20	30 ⚢	G 1263
C 25	10.000 pf	± 10	1500 ⚢	
C 26	500 pf	± 20	» ⚢	
C 27	8 uf	+ 30 - 20	500 ⚢	G 2900
C 28	8 uf	+ 30 - 20	» ⚢	G 2900
C 29	25.000 pf	± 20	1500 ⚢	
C 30	0.05 uf	± 20	» ⚢	
C 31	10.000 pf	± 20	» ⚢	
C 32	2000 pf	± 20	3000 ⚢	
C 33	8 uf	+ 30 - 20	500 ⚢	G 2900
C 34	10.000 pf	± 10	1500 ⚢	
C 35	20 pf	± 10	»	Ag.
C 36	10 pf	± 10	»	Ag.

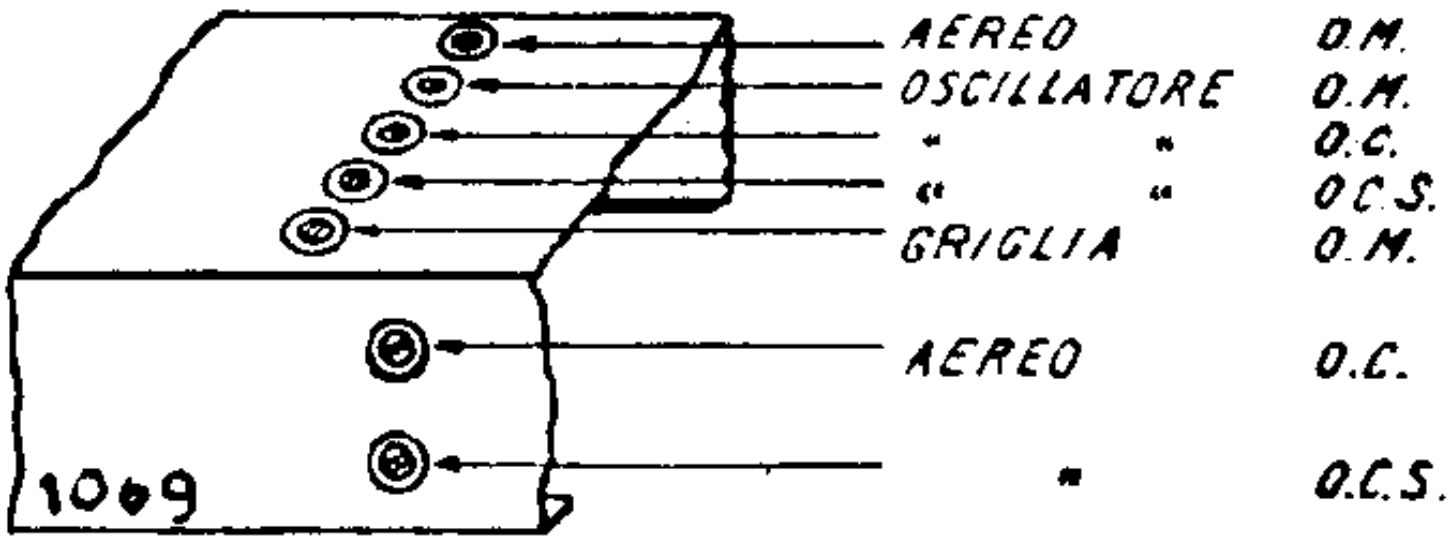
RESISTENZE

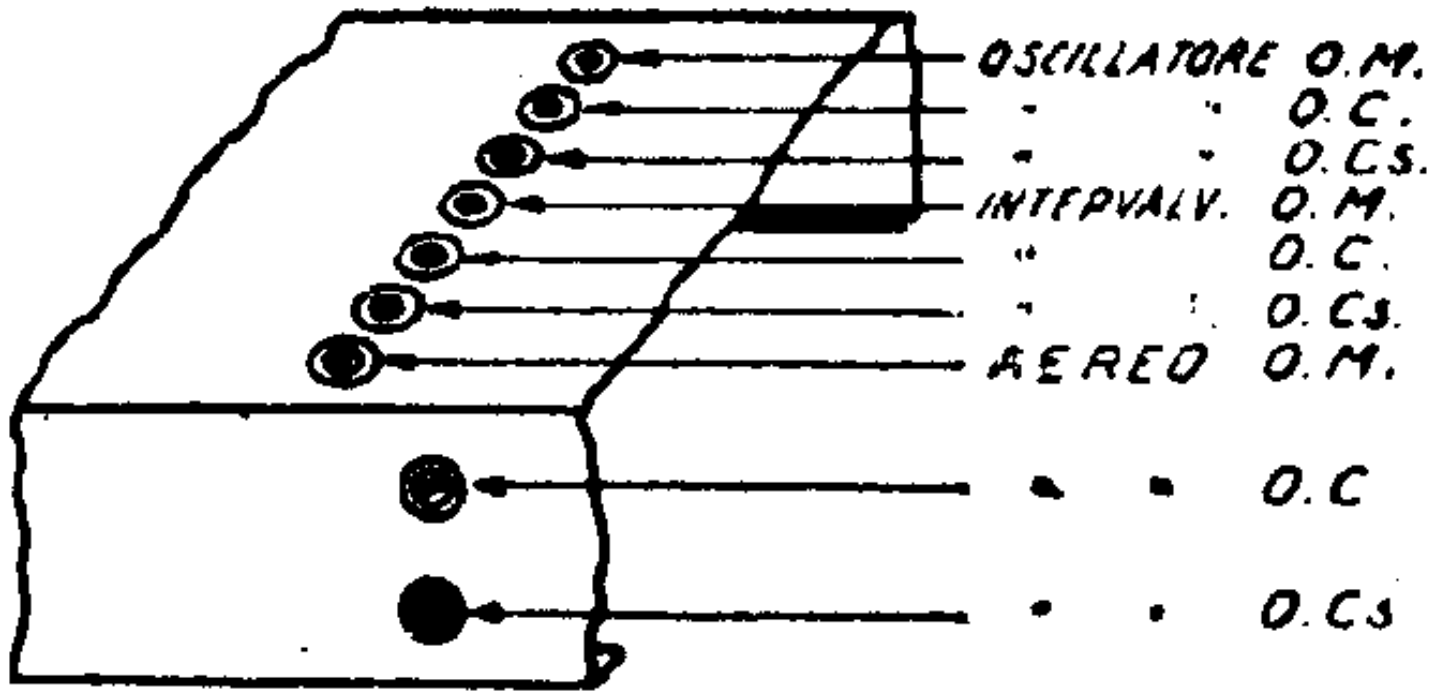
Nomin.	Valore	Toll. %	Watt
R 1	2 M Ω	± 10	½
R 2	250 Ω	± 10	½
R 3	50.000 Ω	± 10	¼
R 4	20.000 Ω	± 10	1
R 5	100.000 Ω	± 10	1
R 6	10.000 Ω	± 10	½
R 7	0.5 M Ω	± 10	¼
R 8	50.000 Ω	± 10	¼
R 9	200 Ω	± 10	2
R 10	50.000 Ω	± 10	¼
R 11	10.000 Ω	± 10	¼
R 12	50.000 Ω	± 10	1
R 13	2 M Ω	± 10	½
R 14	2 M Ω	± 10	½
R 15	100.000 Ω	± 10	½
R 16	5000 Ω	± 10	2
R 17	250.000 Ω	± 10	½
R 18	1650 Ω	± 10	Ecc. AP.
R 19	100.000 Ω	± 10	½
R 20	100.000 Ω	± 10	½

RV. — Reg. volume 1MΩ E con interr.

RT. — Reg. tono 250.000 Ω speciale.

Valvole: V1 = 6A8 G, V2 = 6K7 G, V3 = 6Q7 G, V4 = 6V6 G, V5 = 5Y3 G





La disposizione dei compensatori nei telai « Phonola 559 » e derivati.
In alto, per i modelli 561/A, 562/A, 561/B; in basso per i modelli 559; 559/A; 559/F; 562

PHONOLA 561/B

INDICE

Schema elettrico vedi tavola R. 8423 pag. 2
Elenco delle Capacità e Resistenze » » R. 8424 » 3

PHONOLA MOD 561 B SOPRAMMOBILE

GAMME D'ONDA

cortissime: dai 10.5 Mc ai 22.8 Mc (28.5 ÷ 13.2 mt.)
corte: » 5.43 Mc » 11.5 Mc (55.2 ÷ 26 mt.)
medie: » 502 KHz » 1582 KHz (598 ÷ 190 mt.)

Media frequenza 470 KHz Potenza indist. Watt 4,5
Consumo: 70 Watt

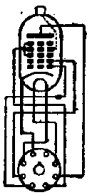
ELENCO DELLE VALVOLE E TENSIONI

Valvola	Tipo	Funzionamento	Tensioni				
			VF	VP	VSCH	VC	VPO
V 1	6A8G	Convertitrice	6.3	220	75	—	155
V 2	6K7G	Amplificatrice M.F	6.3	210	75	—	—
V 3	6Q7G	Rivelatrice - C.A.V - Amplificatrice di B.F.	6.3	160	—	—	—
V 4	6V6G	Amplificatrice di potenza	6.3	245	265	—	—
V 5	5Y3G	Raddrizzatrice	5	—	—	—	—

Eccitazione Altoparlante — 120 V Massimo Negativo — 12.7

Le tensioni sono misurate rispetto alla massa con Voltmetro di 1000 Ω per Volt, senza segnali di alta frequenza.

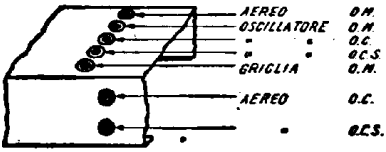
CONNESSIONI AGLI ZOCCOLI


6A8G

6K7G

6Q7G

6V6G-6V6GT

5Y3G-5Y3GB

DISPOSIZIONE TRIMMERS A. F.