

MARELLI 9A 55 - Supereterodina a gamma onde medie suddivise. Gamme: da 330 a 590 m, da 190 a 530 m, da 29 a 50 m e da 16 a 29 m. Potenza d'uscita: 3 watt. Consumo: 60 watt. Per valori, tensioni e taratura v. « Note di servizio ».

RADIOMARELLI - Mod. 9A 55

Schema N. 33 nella Raccolta in fondo al volume

NOTE

A) I primi apparecchi di questo modello, serie «Gamma OC1 con 29,5 m» hanno il condensatore variabile e tutte le bobine del mod. 8AO5. Gli apparecchi seguenti appartengono alla serie «Gamma OC 1 con 29 m».

B) Sulla basetta dell'altoparlante calza cavetto schermato (M) invece del filo nero (N).

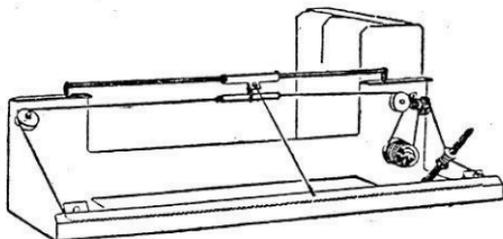
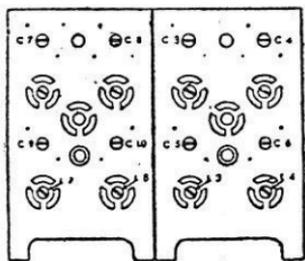
C) Negli apparecchi precedenti il n. 4000 i colori fili altoparlante non corrispondono con lo schema.

VALORI COMPONENTI mod. 9A55

CONDENSATORI		RESISTENZE	
C 1, 2	var. 120 pF	R 2	220 ohm 1 W
C da 3 a 10	campens.	R 3	1600 » ½ W
C 12	10 pF	R 4	0,5 M »
C 13	270 »	R 5	0,25 » »
C 14	168 »	R 6, 11, 13, 18	50.000 ohm ½ W
C 14	168 »	R 12, 14	250 » »
C 15	20 »	R 15	1000 » 1 W
C 20, 22 27, 28	64 »	R 16	16.000 » »
C 23, 24, 25	125 »	R 7, 8, 17	1 M ½ W
C 26	180 »	R 19	50 M poten.
C 29	14 »	R 20	50 ohm ¼ W
C 17, 48	2000 »	R 21	160 » ½ W
C 18	0,1 MF	R 22	720 » »
C 19	20.000 pF		
C 30, 33, 37	16.000 »		
C 31, 32, 35	50.000 »		
C 34	50 000 »		
C 36	10.000 »		
C 39	0,25 MF		
C 38	3200 »		
C 40	32.000 pF		
C 41	25 MF		
C 43, 44	16 »		
C 42	1,5 »		
C 45, 46	16 »		

TABELLA TENSIONI

	6A8 GT	6K7 GT	6Q7 G	6V6 G	5Y3 G
V. placca	245	245	105	240	2 × 360
V. schermo	95	120	—	260	—
V. catodo	2,8	2,5	1,5	11	—
Tensione su C45 = 340 V.					
Corrente anodica totale = 74 mA.					



R 15 25.000

MEDIA FREQUENZA. — Commutatore su Onde Medie 2. - Indice a fondo scala. Generatore collegato tra Antenna e terra attraverso un condensatore di 50.000 pF. - Misuratore di uscita in parallelo alla bobina mobile. - Frequenza di allineamento 470 KHz.

Regolare per massima uscita i nuclei di L9 - L10 - L11 - L12.

ALTA FREQUENZA. — *Onde medie 2:* Generatore collegato tra Antenna e terra attraverso 200 ohm.

TABELLA DI TARATURA

Gamma	Collegare il generatore a:	Frequenza	Indice scala su:	Elementi da regolare Nuclei	Compensatori
Media freq.	Tra antenna e terra in serie a 50.000 pF	470 KHz	590 m.	L9-L10 L11-L12	
Onde Medie 2	Tra antenna e terra in serie a 200 Ω	540 » 850 »	555 » 352 »	L3-L4	C10-C6
Onde Medie 1	Tra antenna e terra in serie a 200 Ω	930 » 1550 »	322,5 » 200 »	L7-L3	C9-C5
Onde Corte 2	Tra antenna e terra in serie a 200 Ω	10 MHz	30 »		C9-C4
Onde Corte 1	Tra antenna e terra in serie a 200 Ω	17 MHz	17,6 »		C7-C3

Nota: Nella gamma onde corte l'immagine si trova ad una lunghezza d'onda maggiore, per es. segnale a 30 m e immagine a 31,3 m.