



PHONOLA RADIO - Mod. 625 - Gamme onde lunghe, medie, corte e cortissime (v. tabelle). Media frequenza 470 kc/s. Potenza d'uscita 4 W. Consumo 60 W.

CAPACITÀ					RESISTENZE				
Nomin.	Valore	Tolleranza %	Tensione di prova Volte	Tipo	Nomin.	Valore	Tolleranza %	Watt	
C 1	0,025 uf	± 10	300 AF	Antinduttivo	R 1	0,25 M Ω	± 10	1/4	
C 2	0,5 »	± 10	1900 —		R 2	1 M Ω	± 10	1/2	
C 3	0,025 »	± 10	300 AF	Antinduttivo	R 3	0,08 M Ω	± 10	1/4	
C 4	0,025 »	± 10	» AF	»	R 4	2,500 Ω	± 10	1/4	
C 5	0,1 »	± 10	1000 —		R 5	0,01 M Ω	± 10	1/4	
C 6	0,1 »	± 10	» —		R 6	0,025 M Ω	± 10	1/4	
C 7	15 pf	± 20	1500 P P	FA2-12	R 7	0,05 M Ω	± 10	1	
C 8	4 »	± 6	» P P	»	R 8	50 Ω	± 10	1/4	
C 9	0,025 uf	± 10	300 AF	Antinduttivo	R 9	0,03 M Ω	± 10	1/4	
C 10	0,025 »	± 10	» AF	»	R 10	200 Ω	± 10	1/4	
C 11	100 pf	± 5	1500 mica	»	R 11	2,000 Ω	± 10	1/4	
C 12	0,025 uf	± 10	300 AF	Antinduttivo	R 12	1 M Ω	± 10	1/4	
C 13	100 pf	± 5	1500 mica	»	R 13	1 M Ω	± 10	1/4	
C 14	1,000 »	± 1	» P P	FA2-22P	R 14	2,500 Ω	± 10	1/4	
C 15	1,250 »	± 1	» P P	»	R 15	1 M Ω	± 10	1/4	
C 16	410 »	± 0,5	» P P	»	R 16	2 M Ω	± 10	1/4	
C 17	45 »	± 2	» P P	»	R 17	0,4 M Ω	± 10	1/4	
C 18	15 »	± 6	» P P	FA2-12	R 18	0,1 M Ω	± 10	1/4	
C 19	25 »	± 4	» P P	»	R 19	2 M Ω	± 10	1/4	
C 20	200 »	—	» P P	»	R 20	0,1 M Ω	± 10	1/4	
C 21	200 »	—	» P P	»	R 21	0,5 M Ω	± 10	1/4	
C 22	0,025 uf	± 10	300 AF	Antinduttivo	R 22	1 M Ω	± 10	1/4	
C 23	25 pf	± 4	1500 mica	FA2-12	R 23	2,500 Ω	± 10	1/4	
C 24	100 »	± 5	» P P	»	R 24	5,000 Ω	± 10	1/4	
C 25	0,025 uf	± 10	300 AF	Antinduttivo	R 25	1,000 Ω	± 10	1/4	
C 26	0,01 »	± 10	1500 »	»	R 26	0,4 M Ω	± 10	1/4	
C 27	200 pf	—	» P P	»	R 27	0,1 M Ω	± 10	1/4	
C 28	200 »	—	» P P	»	R 28	0,02 M Ω	± 10	1/4	
C 29	3,5 »	± 12	» P P	FA2-12	R 29	35 Ω	± 10	1/4	
C 30	0,025 uf	± 10	300 AF	Antinduttivo	R 30	62 Ω	± 10	1/4	
C 31	100 pf	± 5	1500 mica	»	R 31	0,2 M Ω	± 10	1/4	
C 32	0,5 uf	± 10	» P P	»	R 32	500 Ω	± 10	1/4	
C 33	25 uf	± 20	15 »	Elettrolitico	R 33	2,000 Ω	± 10	1/4	
C 34	0,1 uf	± 10	1000 »	»	R 34	1,000 Ω	± 5	Ecc. AP.	
C 35	250 pf	± 5	1500 »	»					
C 36	500 »	± 10	» P P	»					
C 37	500 »	± 10	» P P	»					
C 38	0,5 uf	± 10	1000 »	»	RV 1	1 M esp.			
C 39	0,5 »	± 10	» —	»	RV 2	0,5 M esp. ind.			
C 40	0,05 »	± 10	» —	»	RT	0,5 M » »			
C 41	500 pf	± 10	1500 »	»					
C 42	1,000 »	± 20	» —	»					
C 43	8 uf	± 20	600 »	Elettrolitico					
C 44	8 »	± 20	» —	»					
C 45	8 »	± 20	» —	»					
C 46	8 »	± 20	» —	»					
C 47	1,000 pf	± 10	1500 »	»					
C 48	2,000 »	± 10	3000 »	»					
C 49	5,000 »	± 10	» —	»					
C 50	5,000 »	± 10	» —	»					

CV 2 }  
 CV 4 } 6,5 ± 153,4 pf  
 CV 6 }

## GAMME D'ONDA E DATI GENERALI

CV 1+2 }  
 CV 3+4 } 10 ± 435 pf  
 CV 5+6 }

Lunghe — m. 2000 : 937 (150 : 320 KHz) — Taratura a KHz 160-270  
 Medie — m. 600 187 (500 : 1600 KHz) — » a KHz 550-1450  
 Corte — m. 51,7 23 (5,8 : 13 MHz) — » a MHz 6,2-12  
 Cortissime — m. 23,4 11,4 (12,8 : 26,4 MHz) — » a MHz 14-24

## ELENCO DELLE VALVOLE E TENSIONI

Valvola	Tipo	Funzionamento	Tensioni V.				
			Filam.	Placca	Schermo	Catodo	Plac triodo
V 1	EF9	Amplificatrice A. F.	6	270	110	0	—
V 2	ECH4	Convertitrice	6	260	220	14	105
			6	270	100	2,5	75
V 3	EBF2	Amplificatrice M.F. - Rivelatrice C.A.V.	6	270	110	0	—
V 4	EF9	Amplificatrice B.F.	6	90	65	2,1	—
V 5	EL3	Finale di potenza	6	275	280	0	—
V 6	AZ1	Raddrizzatrice	4	—	—	—	—
O. M.	EM4	Indicatore di sintonia	6	—	290	—	—

Eccitazione Altoparlante — 80 V

Massima Tensione Negativa — 6,8 V

Tensioni misurate rispetto alla messa, senza segnali di A.F. applicati all'antenna.

## PHONOLA 625

Media Frequenza — 470 KHz  
 Potenza assorbita dalla rete — 60 Watt circa  
 Potenza indistoria in B.F. — 4 W  
 Alimentazione C.A. 110 : 270 V. 42 ± 60 Hz