

UNDA
RADIO
S.A. - COMO

PROGETTATO

UFF. LABORATORIO

DIR. CENTRALE

PARTE

RICEVITORE FM-AM 76/4-5-6

DISEGNO
N. 1170 / 108

SCALA: 1/10

DATA: 26-6-56

Gradi di lavorazione: Superficie grezza - Superficie liscia
Basta: - Superficie agiata - Superficie ricata
Basta rettificata - Tolleranze Le quote mancanti di per
colore specifiche hanno le tolleranze di 2 mm.

MATERIALE:

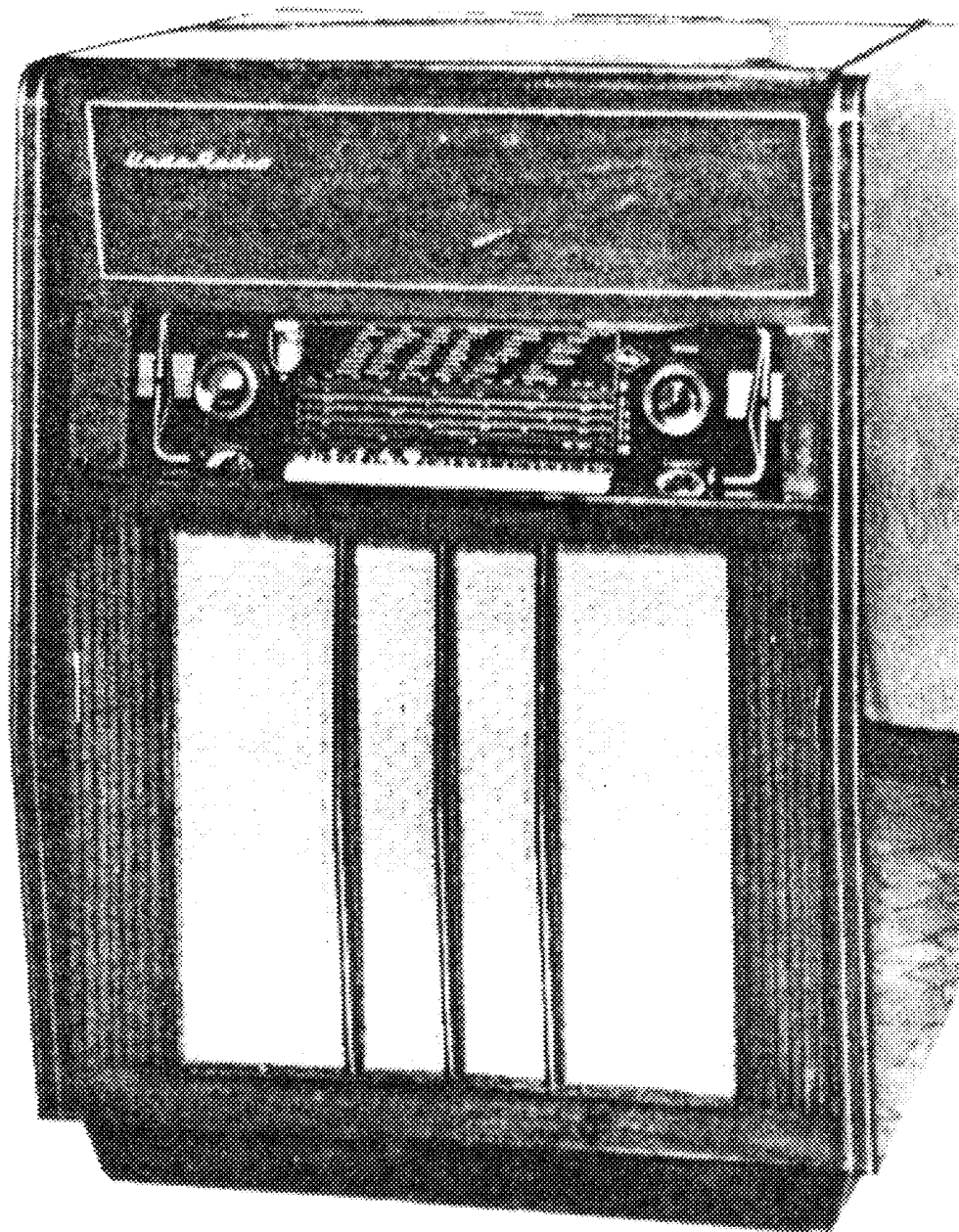
Numero	Denominazione	Tipo
1	Telaio	U.A. 807
	Quadr. cristallo	U. 6936
	A.F. per FM	U. AF. 15/1 FM
1	Bob. entrata FM	U. Bobae 62
2	Bob. sintonia	U. Boboc 6
3-4	Bob. di MF	U. MF. 158
5	Imp. flam.	U. Imba 39
6	Nucleo sintonia	U.A. 725
7-8	Nuclei	U. Nu. 43
9÷11	Comp. 0,5÷6 pF	Ric. rosso
12	Cond. cer. 1 pF 15 PK	R. ± 0,5 pF
13÷14	" " 4,7 pF	M. TV. acc. 10%
15	" " 6 "	85 PK/SA-R. ± 0,5 pF
16÷17	" " 10 "	M. TV. acc. 10%
18	" " 15 "	Ph. ± 10%
19	" " 27 "	Ph. ± 10%
20	" " 68 "	M. TV. ac. 10%
21	" " 100 "	M. TV. ac. 10%
22÷24	" " 1500 "	Ph. + 50-20%
25	Res. imp. 3,3 KΩ-1/2 W	N. ± 10%
26	Res. imp. 4,7 KΩ-1/2 W	N. ± 10%
27	Res. imp. 220 KΩ-1/2 W	N. ± 20%
28	Res. imp. 330 KΩ-1/2 W	N. ± 20%
29	Trafo MF 10,7 MHz	U. MF. 159
30	Trafo MF 10,7 MHz	U. MF. 160
31	Trafo MF 467 KHz	U. MF. 155
32	Trafo MF 467 KHz	U. MF. 157
33	Con. mica 10 pF	M. ± 1 pF
34÷35	Con. mica 15 pF	M. ± 1 pF
36	Con. mica 35 pF	M. ± 1 pF
37÷40	Con. mica 250 pF	M. ± 2%
41	Res. imp. 47 KΩ 1/2 W	N. ± 20%
42÷49	Nuclei	U. Nu. 43
50	Tast. ric. 4+8 tasti	Ric.
51	Bob. aereo OM	U. Bobae 44
52	Bob. aereo OC. 75 e 49 m	U. Bobae 56
53	Bob. aereo OC. 31 e 25 m	U. Bobae 55
54	Bob. osc. OM acc.	U. Bobos 66 A
55	Bob. osc. OM reaz.	U. Bobos 66 R
56	Bob. aggiunt. OM	U. Imba 35
57	Bob. osc. OC 75 e 49 m	U. Bobos 59
57	Bob. osc. OC 31 e 25 m	U. Bobos 58
59	Imp. entr. AM	U. Imba 41
60	Filtro MF. 467 Kc	U. Imba 40
61	Filtro immagine OM	U. Imba 42
62÷70	Nuclei	U. Nu. 40
71÷72	Nuclei	U. Nu. 43
73	Nuclei ICS. 1728/1.	± 2%
74	Nuclei ICS. 1728/2.	± 1%
75	Con. mica 12,5 pF	M. ± 1 pF
76	" " 40 "	M. ± 1 pF
77	" " 46 "	M. ± 1 pF
78÷79	" " 70 "	M. ± 1 pF
80	" " 100 "	M. ± 2%
81	" " 250 "	M. ± 2%
82÷85	" " 300 "	M. ± 2%
86	" " 390 "	M. ± 1%
87	" cer. 2 "	R. ± 0,5 pF 50 PK
88	" " 47 "	Ph. ± 10%
89÷90	" " 100 "	Ph. ± 10%
91	" " 220 "	Ph. ± 10%
92	" " 470 "	Ph. ± 10%
93	" " 470 "	M. ± 40-20%

Numero	Denominazione	Tipo
94÷96	Con. mica 4700 pF	Ph. + 50-20%
97÷100	" " 10000 "	Ph. + 50-20%
101	" carta 1000 "	± 20%
102	" " 2500 "	" "
103÷104	" " 5000 "	" "
105÷106	" " 10000 "	" "
107÷110	" " 25000 "	" "
111	" " 50000 "	" "
112÷113	" " 100000 "	" "
114÷115	Cond. elettr. 8 μF	350 VL
116	Cond. elettr. 10 μF	25 VL
117	Cond. elettr. 50+50 μF	350 VL
118	Cond. elettr. 100 μF	25 VL
119	Res. 150 Ω 1/4 W	C. ± 10%
120	" 200 Ω 1/4 W	C. ± 10%
121	" imp. 470 Ω 1/2 W	N. ± 20%
122	" " 470 KΩ "	" "
123	" " 1,5 "	" "
124÷125	" " 2,2 "	" "
126÷127	" " 3,3 "	" "
128÷129	" " 8,2 "	" "
130÷131	" " 10 "	" "
132	" " 15 "	" "
133	" " 22 "	" "
134÷136	" " 47 "	" "
137÷138	" " 220 "	" "
139	" " 330 "	" "
140÷143	" " 470 "	" "
144÷145	" " 1 "	" "
146÷147	" " 2,2 "	" "
148	" " 10 "	" "
149	" " 140 Ω 1 W	C. ± 5%
150÷151	" " 10 KΩ 1 W	N. ± 10%
152	" " 39 KΩ 1 W	C. ± 10%
153	" " 47 KΩ 1 W	C. ± 10%
154	" " 68 KΩ 1 W	C. ± 10%
155	" " 1 KΩ 2 W	C. ± 5%
156	Pot. alt. 0,5 MΩ	L. 4B1/B (Pote. 58)
157	Pot. bassi 1 MΩ	L. 4B1/B (Pote. 59)
158	Pot. volume 1 MΩ	L. 4B1/B (Pote. 56)

Numero	Denominazione	Tipo	
159	Pot. semifisso	5 KΩ-L. SF1/A	
160	Trafo aliment.	U. TA. 959	
161	Raddrizzatore	S. B. 250-C 100	
162	Partit. tensione	U. PT. 4	
	con coperchio	U. Cop. 38	
163÷164	Lampadine 6,3 V	0,32 A	
Varianti 76/4			
165	Trafo uscita	U. TU. 509	
166	Ant. int. FM. A. 815	U. Ant. 6	
167	Altoparlante.	I. E 18/26	
168	Altoparlante.	I. E 11 T	
169÷170	Altoparlante (I-N 11)	U. AP. 115	
172	Res. imp. 470 KΩ-1/2 W	N. ± 20%	
173	Res. imp. 150 KΩ-1/2 W	N. ± 20%	
Varianti 76/5			
165	Trafo uscita	U. TU. 510	
166	Ant. int. FM. A. 816	U. Ant. 7	
167	Altoparlante.	I. E 13/18	
168	Altoparlante.	I. E 11 T	
169÷170	Altoparlante (AP. 115)	I. N 11	
171	Complesso fono (160 V)	L. MT 2/RD	
172	Res. imp. 470 KΩ 1/2 W	N ± 20%	
173	Res. imp. 150 KΩ 1/2 W	N ± 20%	
Varianti 76/6			
165	Trafo uscita	U. TU. 509	
166	Ant. int. FM. A. 817	U. Ant. 4	
167	Altoparlante.	I. C 25	
168	Altoparlante.	I. E 11 T	
169÷170	Altoparlante (AP. 115)	I. N 11	
171	Compl. fono (160 V)	L. MT 2/RD	
172	Res. imp. 470 KΩ 1/2 W	N. ± 20%	
173	Res. imp. 150 KΩ 1/2 W	N. ± 20%	
Consumo:			
	CC	CA (220)	W
AM	75 mA	290 mA	60
1 FM	85 mA	305 mA	64
Fono (76/5 - 76/6)	75 mA	370 mA	70

MISURE ESEGUITE TRA PIEDINI VALVOLE E MASSA

Numero	Denominazione	Valvola	Placca	G. Sch.	P. osc.	Catod.	Filam.
1	Amplificatrice FM	ECC85	+ 150	—	—	—	6,3
	Convertitrice FM		+ 120	—	—	—	—
2	Sovrapponitrice	ECH81	+ 260	87	90	2,2	6,3
			— 240	95		2,25	
3	Amplificatrice MF	EF85	+ 240	105		2	6,3
			— 225	95		2,05	
4	Rivelatrice e amplificatrice BF	EABC80	+ 83	—	—	—	6,3
			— 81				
5	Finale	EL84	+ 275	245	—	6,8	6,3
			— 272	225		6,3	6,3
6	Indicator sintonia	EM80	+ 55	265	—	—	6,3
7	Raddrizzatore	B250C100	+ 250	V c.c.	max. 295	—	—



L. 128.000
mobile in legno

76/6 Radiofonografo

Caratteristiche tecniche:

Gamme d'onda: AM n. 5: 1 medie - 4 corte FM.

Valvole: n. 5 - tipi: ECH81 - EF85 - EABC80 - ECC85 - EL84.

Raddrizzatori metallici: n. 1.

Funzioni di valvole: n. 9.

Indicatore di sintonia: EM80.

Altoparlanti: n. 4 magnetodinamici - n. 3 diametro 100 mm - n. 1 diametro 250 mm.

Commutatore di gamma: a tastiera.

Regolatore di tonalità: separato per bassi e acuti - a tasti e a rotazione.

Antenna: AM sola presa - FM presa a 75 300 ohm incorporata.

Giradischi: normale con 4 velocità.

Potenza d'uscita: 5,5 W col 10% di distorsione.

Alimentazione: c.a. 110 ÷ 220 V.

Dimensioni: cm 64 × 82 × 44.

Peso: kg 31.

Caratteristiche particolari:

Suono pluridirezionale 3D - spazio sufficiente per un cambiadischi automatico - due vani per album portadischi.