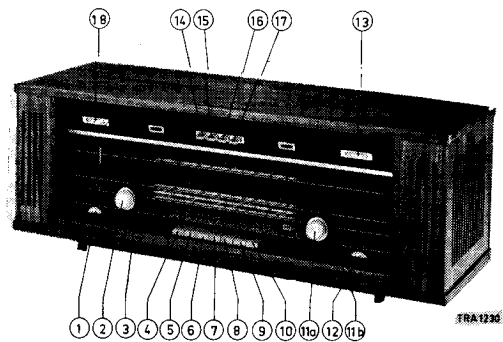


# PHILIPS Service

## RADIO

B7X44A/01/03/16/19/38



- |   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| <p>① Bass control<br/>Lage-tonenregelaar<br/>Réglage des graves<br/>Bassregler<br/>Control de tonos bajos</p> <p>② Mains switch +<br/>volume control<br/>Netzschakelaar +<br/>volumeregelaar<br/>Interrupteur secteur +<br/>réglage de puissance<br/>Netzschalter +<br/>Lautstärkeregler<br/>Interruptor de red +<br/>control de volumen</p> <p>③ Ferroceptor tuning<br/>Ferroceptorafstemming<br/>Syntonisation de ferrocepteur<br/>Ferroceptorabstimmung<br/>Sintonía de ferroceptor</p> <p>④ Rapido sound<br/>PU switch<br/>PU-schakelaar<br/>Commutateur PU<br/>TA-Schalter<br/>Commutador PU</p> <p>⑤ LW switch<br/>LG-schakelaar<br/>Commutateur GO<br/>LW-Schalter<br/>Commutador OL</p> | <p>{ R64<br/>R65</p> <p>SK-N</p> <p>{ R52/53<br/>R64/55</p> <p>SK-A</p> <p>SK-B</p> <p>SK-C</p> | <p>⑦ Aerial switch<br/>Antenneschakelaar<br/>Commutateur antenne . SK-G<br/>Antennenschalter<br/>Commutador antena</p> <p>⑧ MW switch<br/>MG-schakelaar<br/>Commutateur PO<br/>MW-Schalter<br/>Commutador OM</p> <p>⑨ SW1 switch<br/>KG1-schakelaar<br/>Commutateur OC1<br/>KW1-Schalter<br/>Commutador OC1</p> <p>⑧ SW2 switch<br/>KG2-schakelaar<br/>Commutateur OC2<br/>KW2-Schalter<br/>Commutador OC2</p> <p>⑩ FM switch<br/>FM-schakelaar<br/>Commutateur FM<br/>UKW-Schalter<br/>Commutador FM</p> <p>⑪ Tuning<br/>Afstemming<br/>Syntonisation<br/>Abstimmung<br/>Sintonía</p> | <p>{ R72<br/>R73</p> <p>⑫ Treble control<br/>Hoge-tonenregelaar<br/>Contrôle des aiguës<br/>Höheregler<br/>Réglage de tonos altos</p> <p>⑬ Reverber control<br/>Nagalmregelaar<br/>Contrôle de réverbéo R113<br/>Nachhallregler<br/>Control de reverbeo</p> <p>⑭ Mono/stereo SK-H</p> <p>⑮ Stereo expander SK-K</p> <p>⑯ Reverber switch<br/>Nagalm-schakelaar<br/>Commutateur réverbéo SK-L<br/>Nachhallschalter<br/>Commutador reverbeo</p> <p>⑰ AFC switch<br/>AFR-schakelaar<br/>Commutateur de AFC SK-M<br/>AFR-Schalter<br/>Commutador CAF</p> <p>⑱ Balance control<br/>Balansregelaar<br/>Réglage d'équilibre R57<br/>stéréo<br/>Stereowaage<br/>Control de balanceo</p> |
|---|---|--|---|

Loudspeakers	2xAD3800M (5 Ω)	Luidsprekers	Haut-parleurs	Lautsprecher	2xAD3800M (5 Ω)	Altavoces
IP(AM) /01/03	452 kc/s	MF(AM) /01/03	FI(AM) /01/03	ZF(AM) /01/03	452 kc/s	FI(AM) /01/03
IP(AM) /16/19	460 kc/s	MF(AM) /16/19	FI(AM) /16/19	ZF(AM) /16/19	460 kc/s	FI(AM) /16/19
/38		/38	/38	/38		/38
IP(FM)	10,7 Mc/s	MF(FM)	FI(FM)	ZF(FM)	10,7 Mc/s	FI(FM)
Mains voltages	110-127-145-165	Netspanningen	Tensions de réseau	Netzspannungen	110-127-145-165	Tensiones de red
	220-245 V~				220-245 V~	
Consumption	90 W	Verbruik	Consommation	Verbrauch	90 W	Consumo
Output	2x3 W	Uitgangsvermogen	Puissance	Ausgangsleistung	2x3 W	Tension de salida
Dimensions	764x268x246 mm	Afmetingen	Dimensions	Abmessungen	764x268x246 mm	Dimensiones

Wave ranges-Golfgebieden-Gammes d'ondes-Wellenbereiche-Márgenes de ondas Valves-Buizen-Tubes-Röhren-Válvulas

LW - LG - GO - LW - OL	: 750 - 2000 m ( 400 - 150 kc/s)	B1 - ECC85	B8,12 - ECC83
MW - MG - PO - MW - OM	: 185 - 580 m ( 1622 - 517 kc/s)	B2 - ECH81	B9,10 - ECL86
SW2 - KG2 - OC2 - KW2 - OC2	: 57,7 - 181,9 m ( 5,2 - 1,65Mc/s)	B3 - EF89	B11 - EZ81
SW1 - KG1 - OC1 - KW1 - OC1	: 16,5 - 50,8 m ( 18,2 - 5,9 Mc/s)	B4 - EF183	L1,2,3 - 955/D6,3x250
FM - FM - FM - UKW - FM	: 2,77 - 3,43 m ( 108 - 87,5 Mc/s)	B7 - EM87	L4,5 - 955/D6x50

Transistors - Diodes

TS1,2,3 - AF126	TS6 - AC127	GR7,7a,9 - OA200	GR11,12 - 2-OA79
TS4,5 - AC125	GR1-6,8 - AA119	GR10 - BA102	GR13 - OA85

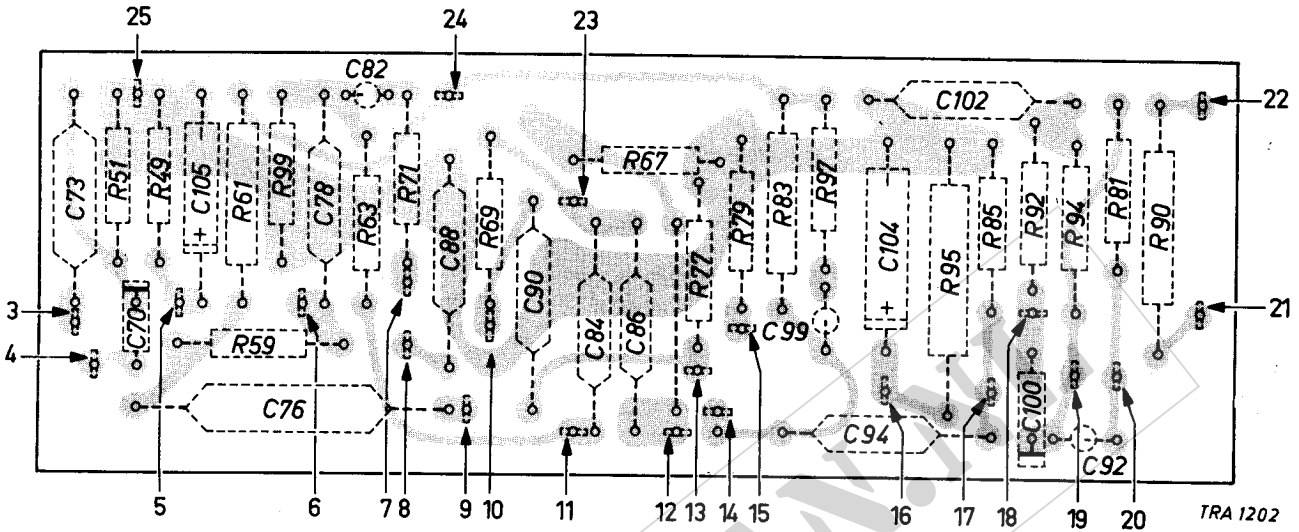
SERVICE INFORMATION									
---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Copyright Central Service N.V. PHILIPS' GLOELAMPENFABRIEKEN, Eindhoven

Confidential information for Philips Service Dealers

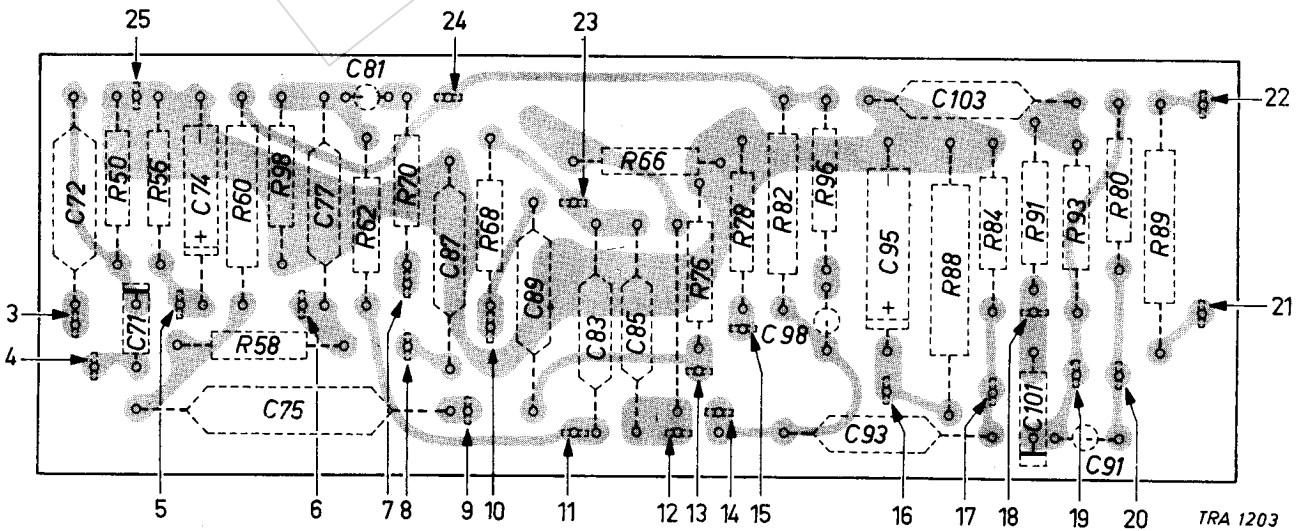
PRINT 2 (L)

R	51.	49.	61. 59. 99.	63. 71.	69.	67. 77. 79. 83. 97.	95. 85. 92. 94. 81. 90.
C	73.	70.	105.	76. 78. 82.	88.	90. 84. 86.	99. 94. 104. 102. 100. 92.

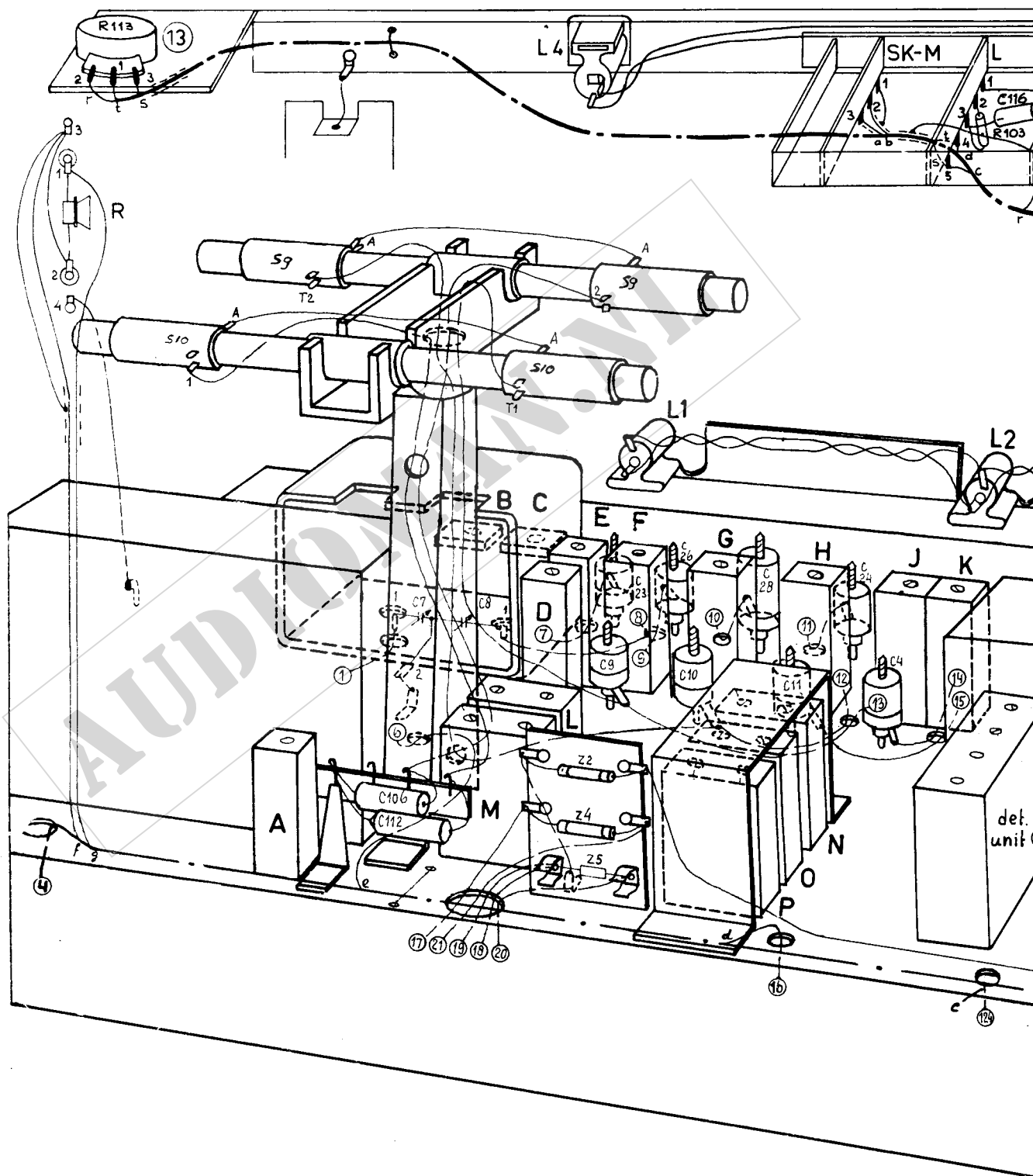


PRINT 1 (R)

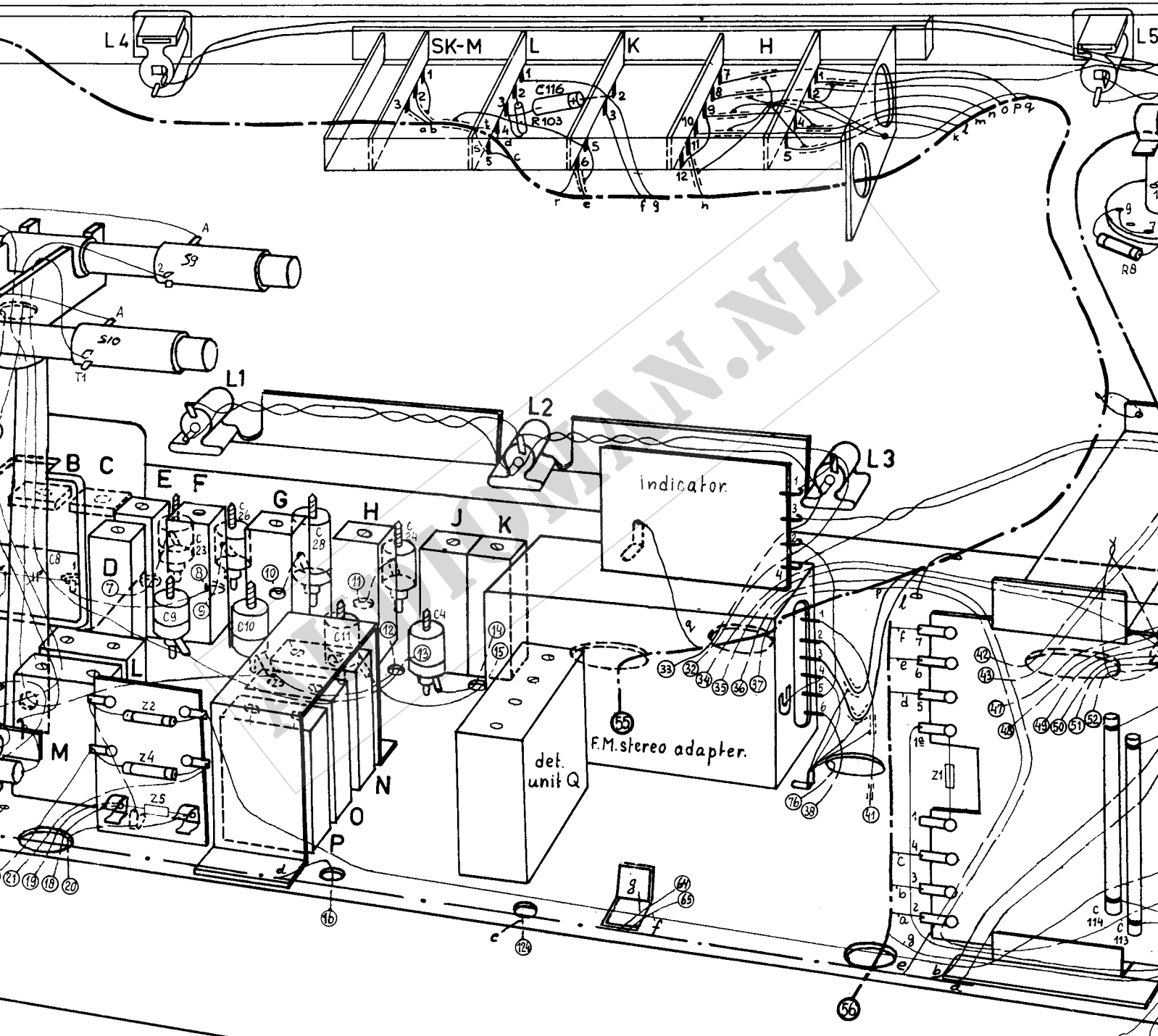
R	50.	56.	60. 58. 98.	62. 70.	68.	66. 76. 78. 82. 96.	88. 84. 91. 93. 80. 89.
C	72.	71.	74.	75. 77. 81.	87.	89. 83. 85.	98. 93. 95. 103. 101. 91.



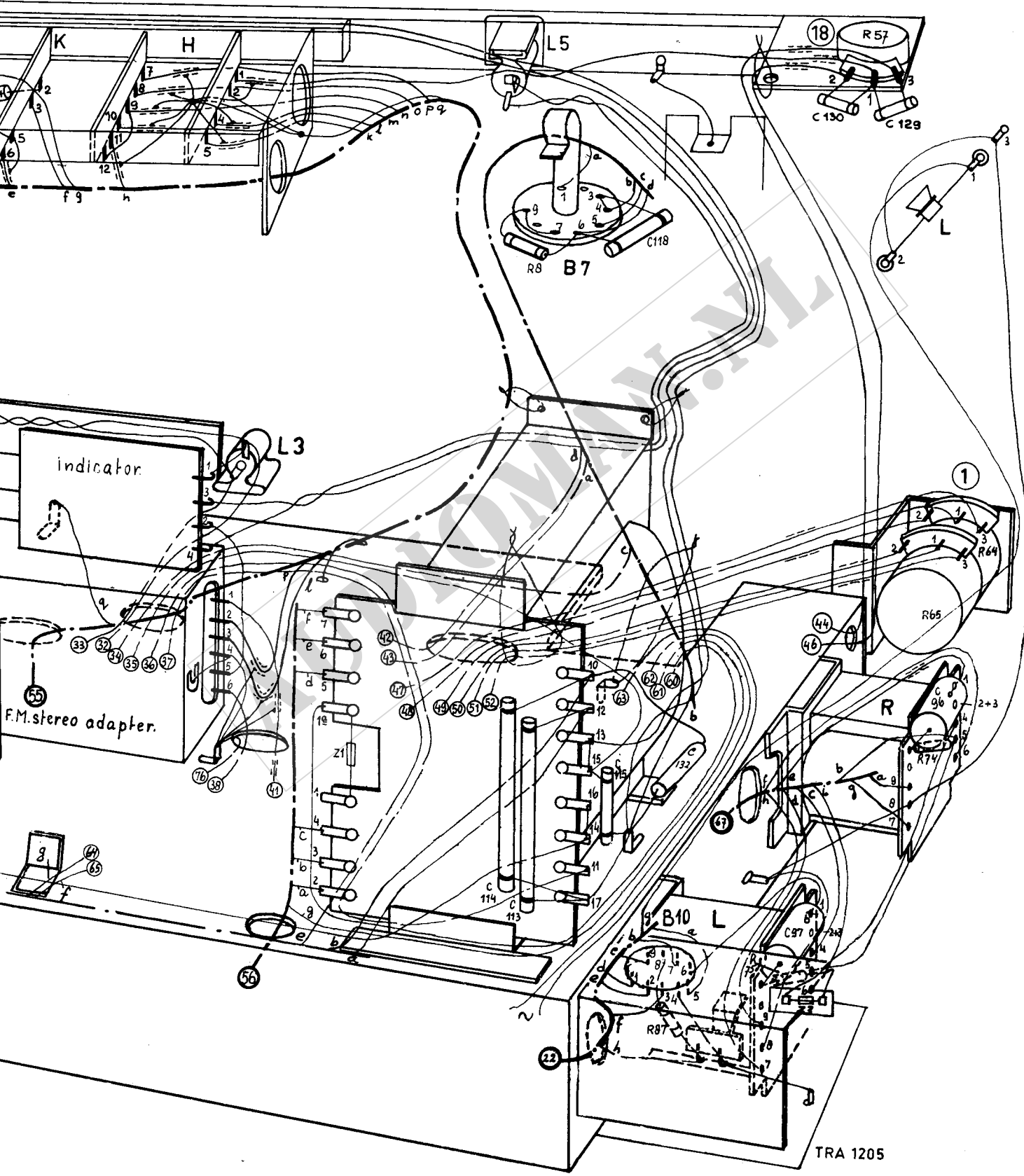
S	10.	9.	B. M. C. D. L. E. 10. F.	G. 9. P. O. N. H.	J. K. Q.
C	106, 112, 7. 8,			9, 23 26, 10	28 11 24 4
R	113				103



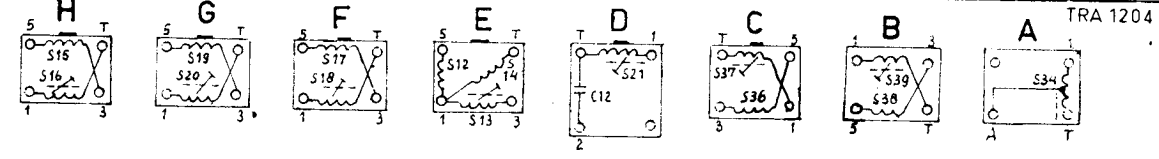
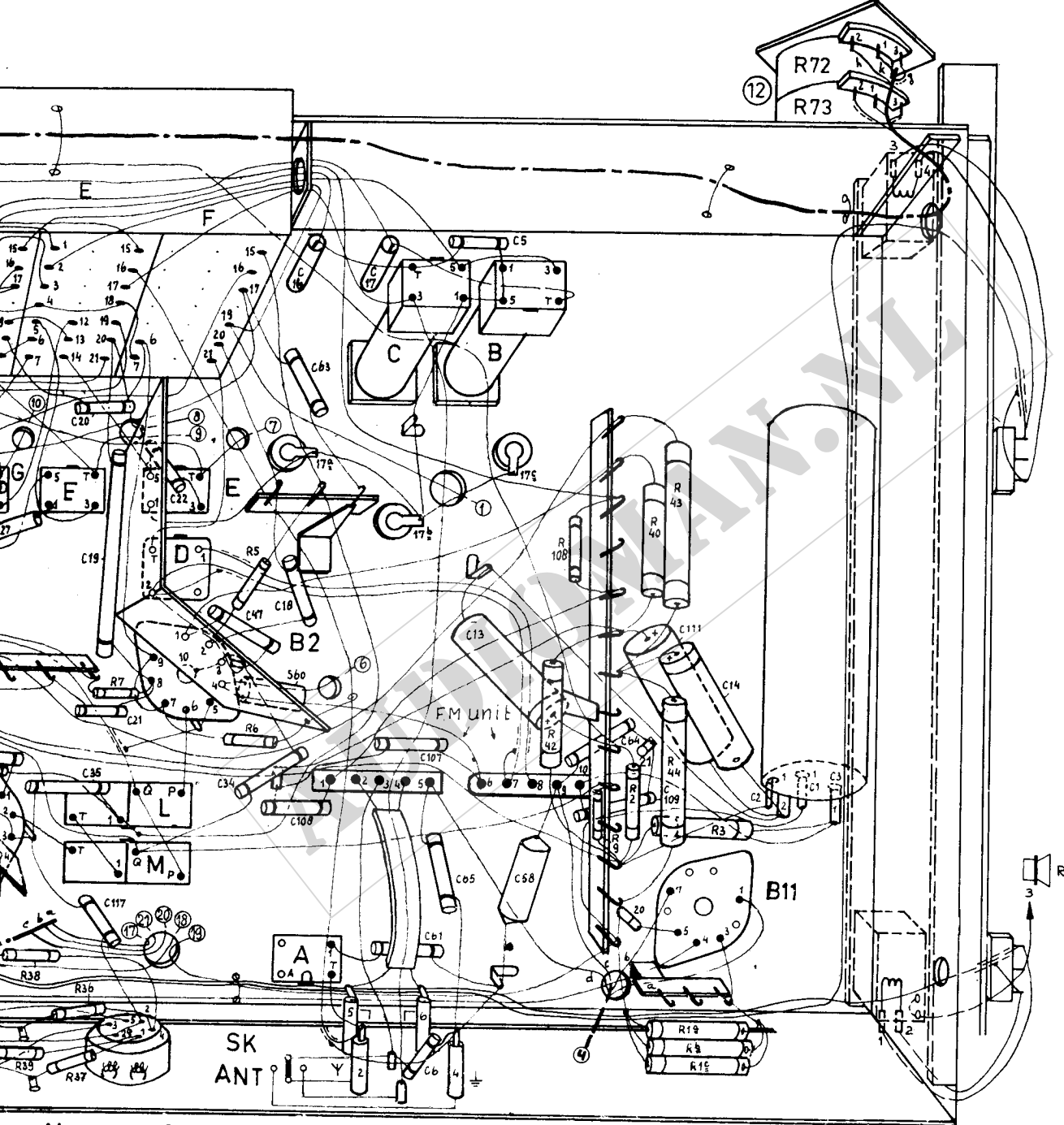
B.	M.	C.	D.	L.	E.	10.	F.	G.	9.	P.	O.	N.	H.	J.	K.	Q.			
7,	8,			9,	23	26,	10	28	11	24	4					116			114,113
																103			8



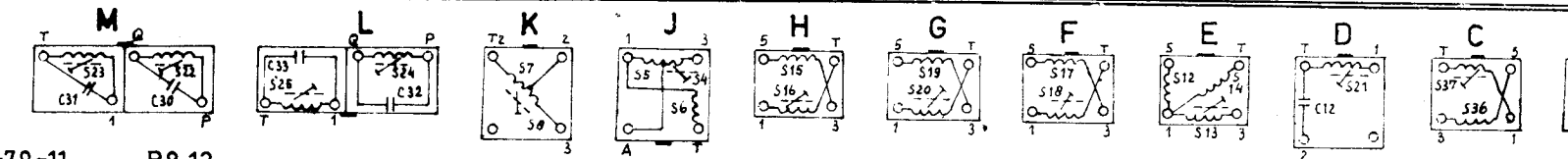
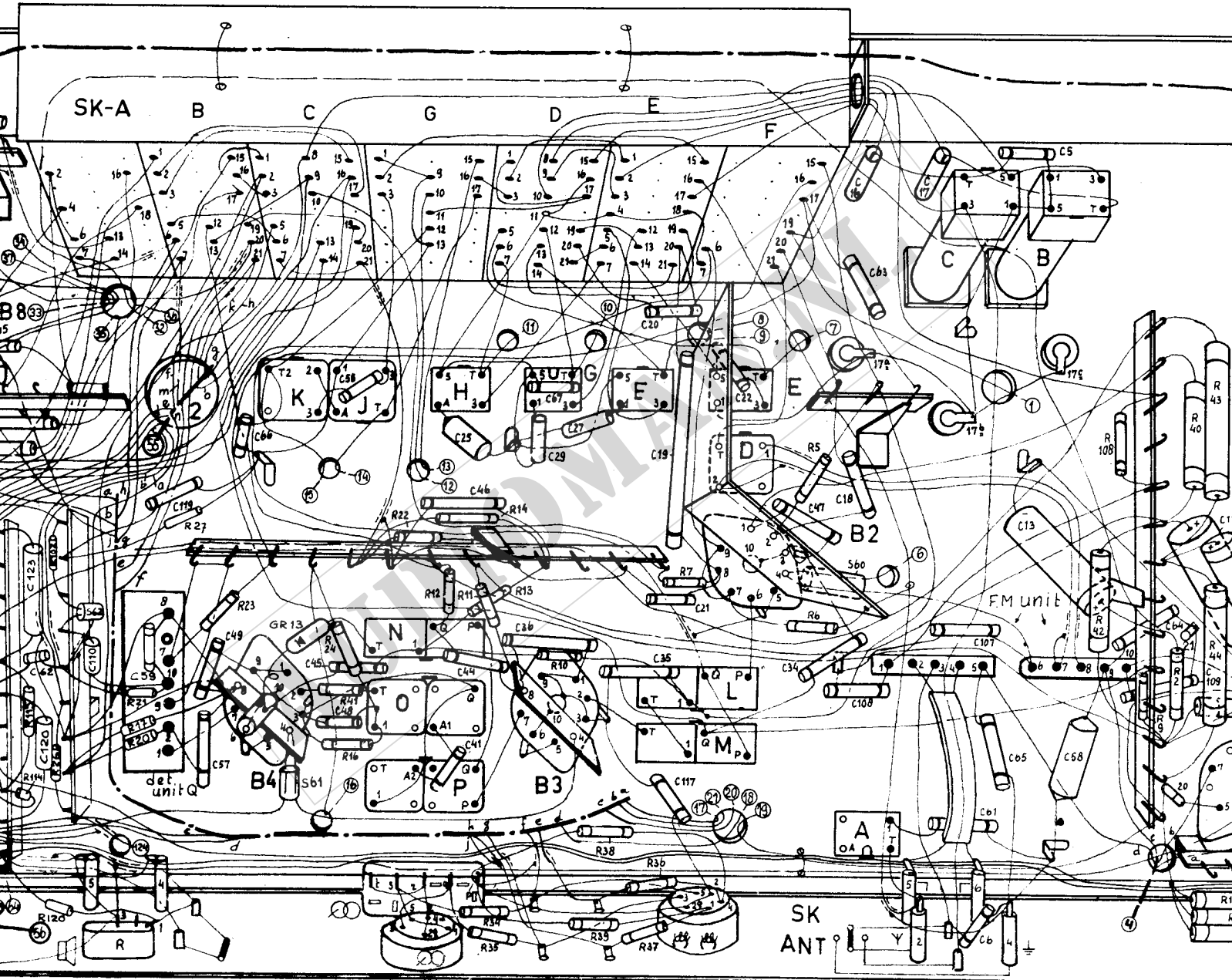
114,113	115,118	132	97	130	129	96
8		87	75	57		65,64



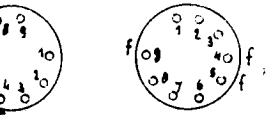
	F	L	M	E	D	60	A	C	B	
	20					34,16		107 65 5		
7	27	35	21,19,117	22		47	63,10,108	17	61,6	13 58 64 109 111 14
	38	36			5				42	40,43 72
	39	37	7		6			108,9 2	44	3,1a 1b 1c 73



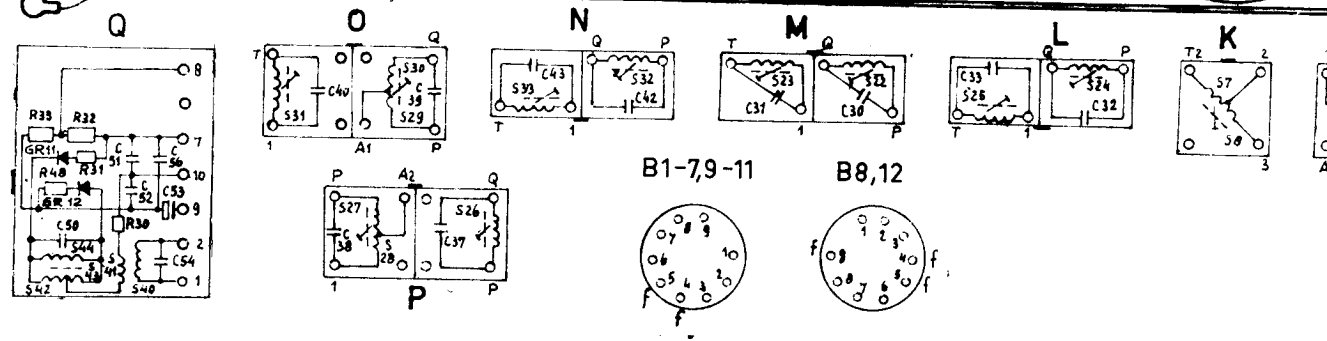
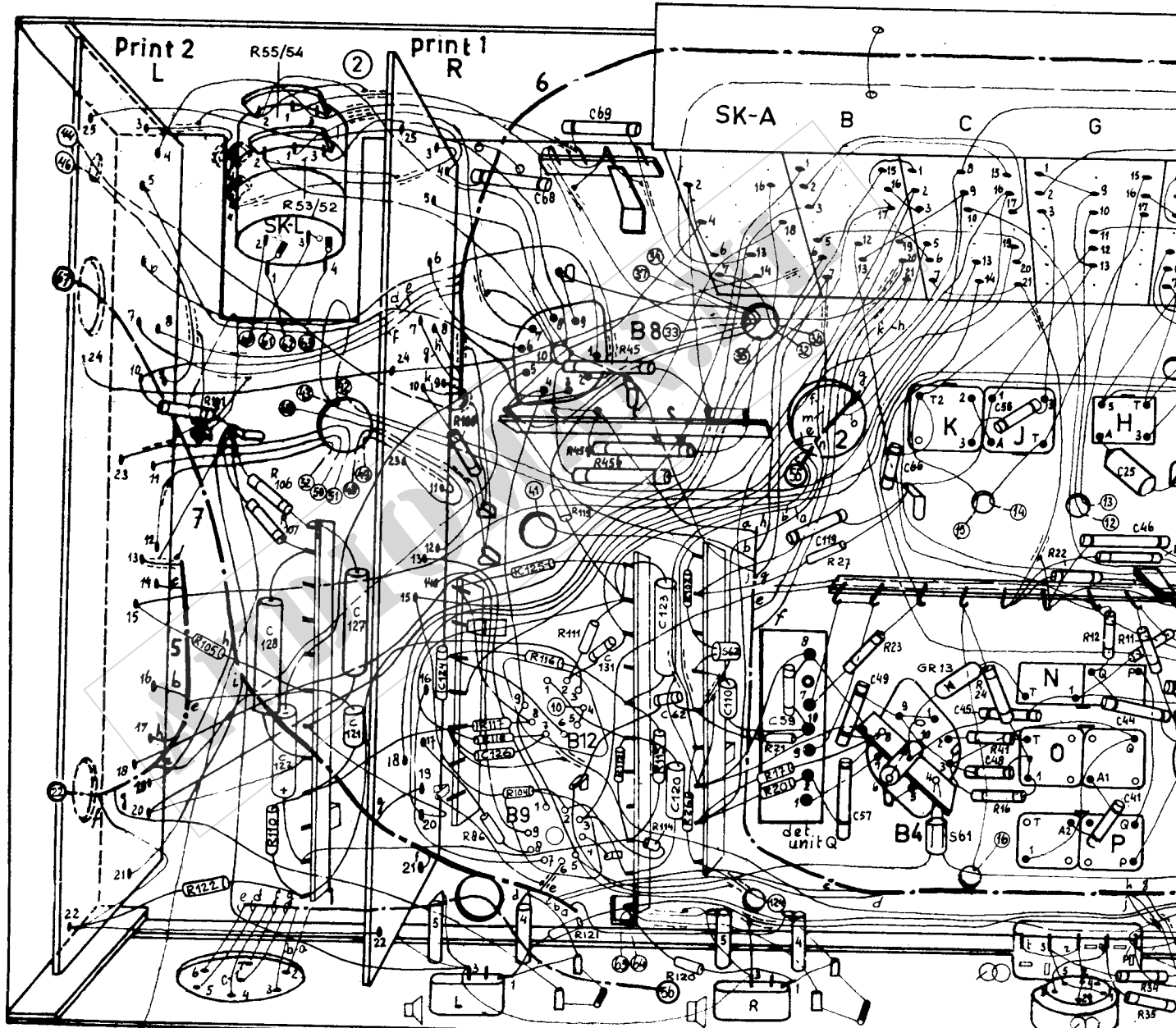
	62	Q	61,K	J	N,O,P H	G	F	L M E D	60 A	C	B
	62	110	119	66	45	46,44	29	20	34,16	107 65 5	
	123,120	59	49	48 55	41,25	36 67 27	35	21,19,117 22	47 63,18,108	17	61,6 13 58 64 109 11
02	112,26	120	20	21,57	41,24	22 12	11,13	10 38 36	5		42 40,43
4,45b	27,115,114,26,21,17,	17 27 23		16		14,34,35		39 37 7	6		108,9 2 4



79-11 B8,12

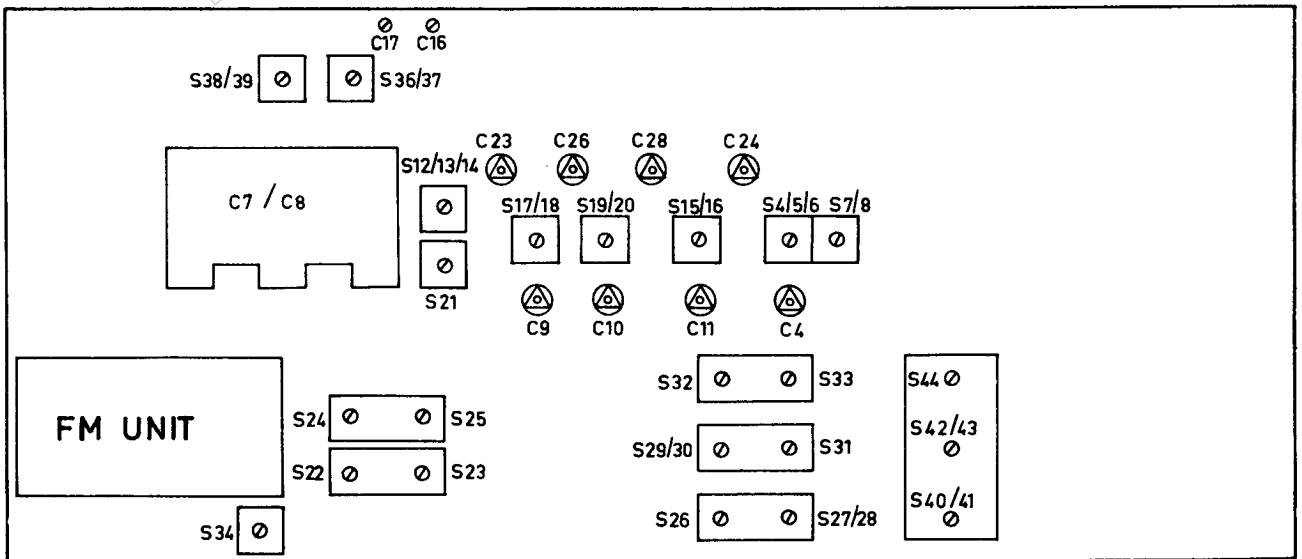


S																								
C						68		60	62	110	119	Q	61,K	J	N,O,P	H								
C		128	122	121	127	124	126	125	69	131	123,120		66	45					46,44					
R		105	106	52	54	110		117,100	86	121	119,102	112,26		120	20				48,55	41,25				
R		101	122	107	53	55		118	104	116,111,45,45a,45b	27,115,114,26,21,17,			17	27	23			41,24	22	12		11	
																				16				14,34






Serv-o-Mecum E-a-1 E-a-2 E-a-3	Push button Druktoets Touche poussoir Drucktaste Tecla	Trimming point Trimpunt Point de réglage Trimpunkt Punto de ajuste	Signal 1) Signaal Signal Signal Señal	Trim Afgelaten Régler Abgleichen Ajustense	Indication Aanwijzing Indication Anzeige Indicación		
IF-MF-FI-ZF-FI (AM)	MW+aerial-MG+ant.-	185 m	452 kc/s (/01/03) 460 kc/s (/16/19/38)-2B2 via 33000 pF	S33,S32,S24,S25	Max. output		
	PO+ant.-MW+Ant.- OM+ant.	580 m	452 kc/s (/01/03) 460 kc/s (/16/19/38)	S34	Min. output		
HF HF RF (AM) HF RF	SW1-KG1-OC1-KW1-OC1	550 m	6,25 Mc/s	S14,S37	Max. output		
	SW2-KG2-OC2-KW2-OC2		1,75 Mc/s	S16,S39			
	MW-MG-PO-MW-OM		550 kc/s	S18,S6			
	LW-LG-GO-LW-OL		156 kc/s	S20,S7			
	LW-LG-GO-LW-OL	200 m	380 kc/s	C28,C11			
	MW-MG-PO-MW-OM		1500 kc/s	C26,C4			
	SW2-KG2-OC2-KW2-OC2		4,84 Mc/s	C24,C17			
	SW1-KG1-OC1-KW1-OC1		17,05 Mc/s	C23,C16			
	Repeat - Herhalen - Répéter - Wiederholen - Repitarse						
	MW-MG-PO-MW-OM	550 m	550 kc/s	S10			
LW-LG-GO-LW-OL	156 kc/s		S9				
LW-LG-GO-LW-OL	200 m		380 kc/s	C10			
MW-MG-PO-MW-OM		1500 kc/s	C9				
IF MF FI (FM) ZF FI	FM-UKW	88 Mc/s	10,7 Mc/s via 1500 pF	2B4	S40	Max. DV	
					S44,S42	3)	
					S42	4)	
					S40	5)	Max. output
					S29/S30	6)	
	S31		Max. DV				
	2B3	S26,S27/S28					
	2B2	S22,S23					
			S410,S21				
HF MF RF (FM) HF RF	FM-UKW	88 Mc/s	88 Mc/s	S408,S409	Max. DV		
		108 Mc/s	108 Mc/s	C417			
		98 Mc/s	98 Mc/s	S407,C408			




- 1) Unless stated otherwise, the signals are applied to the aerial socket via a dummy-aerial.  
Tenzij anders aangegeven, worden de signalen via een normale kunstantenne aan de antennebus toegevoerd.  
Sauf indication contraire, les signaux sont appliqués à la douille d'antenne par l'intermédiaire d'une antenne fictive.  
Wenn nichts angegeben, werden die Signale der Antennenbuchse über eine Kunstantenne zugeführt.  
Salvo indicación contraria, las señales son aplicadas a la hembrilla de antena a través de una antena artificial.
- 
- 2) Detach C53 from R23. Connect a vacuum tube voltmeter (DV) between the junction R23/R32 and earth via 0,22 MΩ - 1 %.  
Adjust the input signal in such a way that the deflection of the DV is approx. 2 V.  
C53 losmaken van R23. Sluit een diodevoltmeter (DV) aan tussen het knooppunt R23/R32 en aarde via 0,22 MΩ - 1 %.  
Stel de ingangsspanning zo in, dat de uitslag van de DV ca. 2 V is.  
Détacher C53 de R23. Connecter un voltmètre à diode (DV) entre le noeud R23/R32 et terre via 0,22 MΩ - 1 %.  
Ajuster la tension l'entrée de manière que la déviation du DV soit ± 2 V.  
C53 von R23 lösen. Ein Diodevoltmeter (DV) zwischen den Knotenpunkt R23/R32 und Erde über 0,22 MΩ - 1 % anschliessen.  
Die Eingangsspannung so einstellen, dass der Ausschlag des DV etwa 2 V beträgt.  
Suéltese C53 de R23. Conéctese un voltímetro de diodo (DV) entre el empalme R23/R32 y tierra a través de 0,22 MΩ - 1 %.  
Ajustese la tensión de entrada de tal manera que la deflexión del DV sea de unos 2 V.
- 
- 3) Connect C53 to R23. Connect an oscilloscope and the DV to the junction R21/C62. Trim for linear and symmetrical S-curve on the oscilloscope and 0 V DV.  
C53 vastmaken aan R23. Sluit een oscillograaf en de DV aan op het knooppunt R21/C62. Afregelen op lineaire en symmetrische S-kromme op de oscillograaf 0 V DV.  
Connecter C53 à R23. Connecter un oscilloscope et le DV sur le noeud R21/C62. Régler sur courbe S linéaire et symétrique sur l'oscilloscope et 0 V DV.  
C53 an R23 befestigen. Einen Oszillografen und das DV an den Knotenpunkt R21/C62 anschliessen. Auf lineare und symmetrische S-Kurve auf dem Oszillografen (0 V DV).  
Conéctese C53 a R23. Conéctense un oscilógrafo y el voltímetro diodo a la unión R21/C62. Ajustese a curva de S lineal y simétrica del oscilógrafo (0 V DV).
- 
- 4) The signal is AM modulated. Trim for minimum AM signal.  
Het signaal is AM-gemoduleerd. Afregelen op minimum AM-signaal.  
Le signal est modulé en amplitude. Régler le signal AM au minimum.  
Das Signal ist AM-moduliert. Abgleichen auf minimum AM-signal.  
La señal está modulada en amplitud. Ajustese a señal AM minimum.
- 
- 5) Detach C53 from R23. The signal is FM modulated.  
C53 losmaken van R23. Het signaal is FM-gemoduleerd.  
Détacher C53 de R23. Le signal est modulé en fréquence.  
C53 von R23 lösen. Das Signal ist FM-moduliert.  
Suéltese C53 de R23. La señal es modulada en frecuencia.
- 
- 6) Connect C53 to R23. Remove the resistor of 0,22 MΩ and connect the DV between C53/R23 and earth (in series with 0,1 MΩ).  
C53 vastmaken aan R23. Verwijder de weerstand van 0,22 MΩ en sluit de DV aan tussen C53/R23 en aarde (in serie met 0,1 MΩ).  
Connecter C53 à R23. Enlever la résistance de 0,22 MΩ et connecter le DV entre C53/R23 et terre (en serie avec 0,1 MΩ).  
C53 an R23 befestigen. Den Widerstand von 0,22 MΩ entfernen und das DV zwischen C53/R23 und Erde anschliessen (in Serie mit 0,1 MΩ).  
Conéctese C53 a R23. Quitese la resistencia de 0,22 MΩ y conéctese el DV entre C53/R23 y tierra (en serie con 0,1 MΩ).


Gebruik  Service-onderdelen


JGB/JD

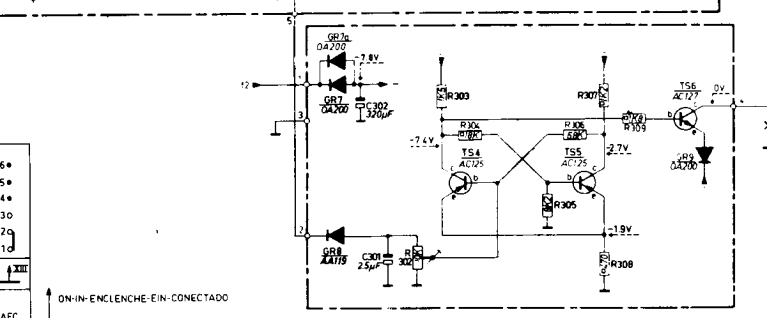
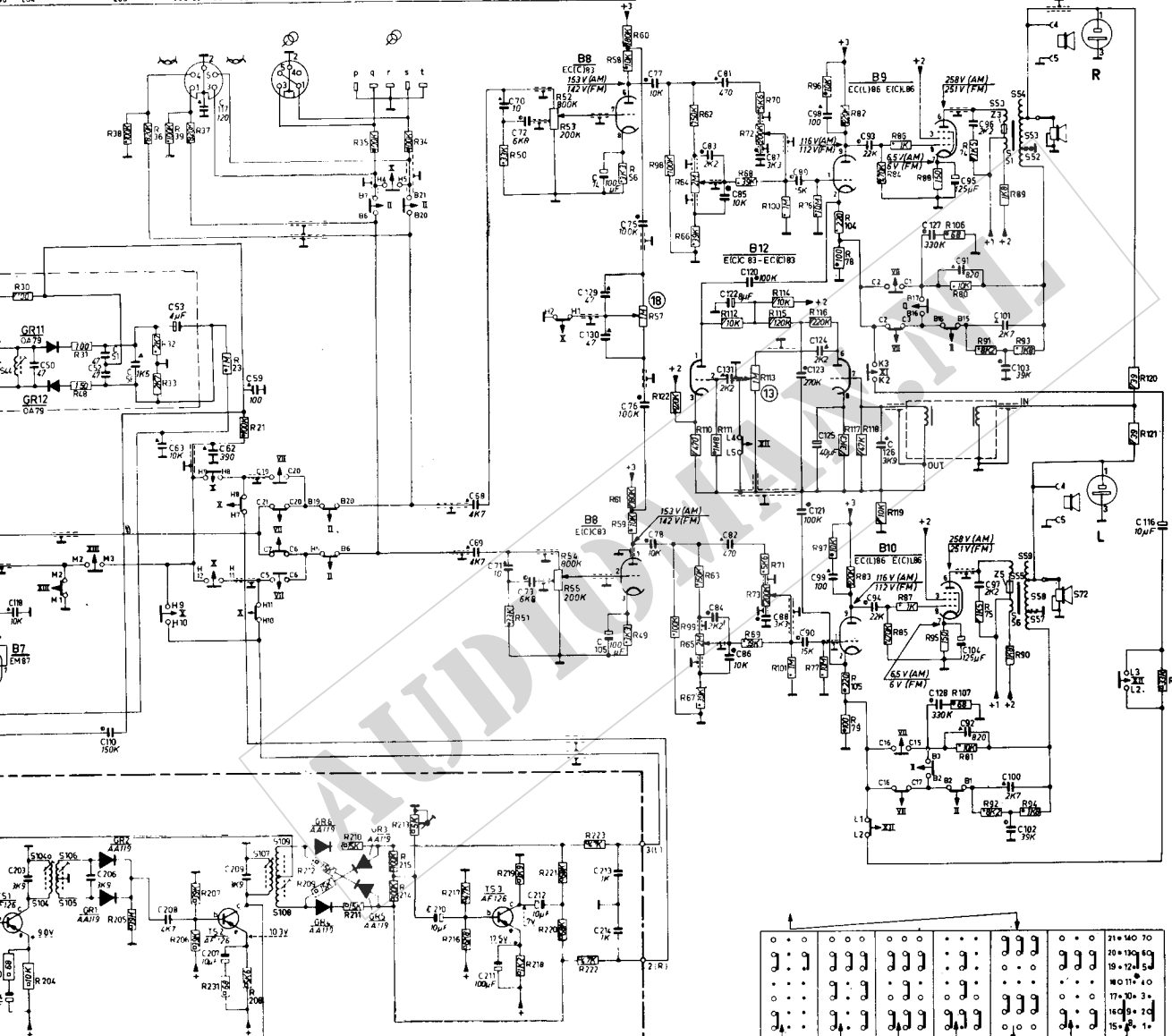
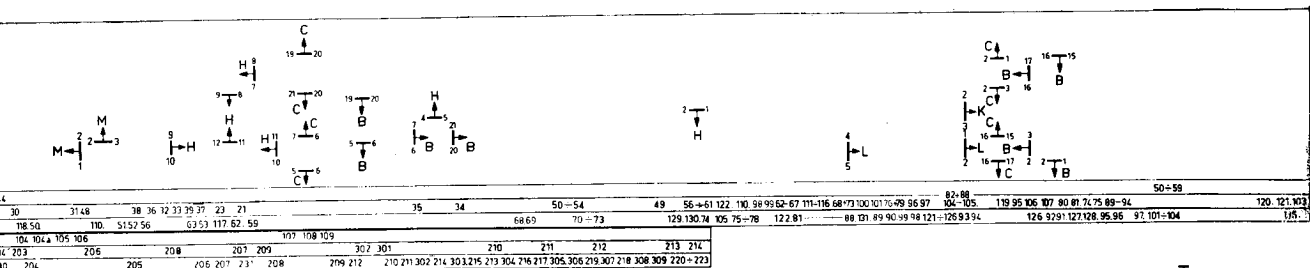
Para mayor seguridad - usense las piezas de recambio



Utilisez les pièces détachées  - c'est plus sûr

Take  Service parts - then you are safe

Nimm doch  Service Teile - dann geht mann sicher

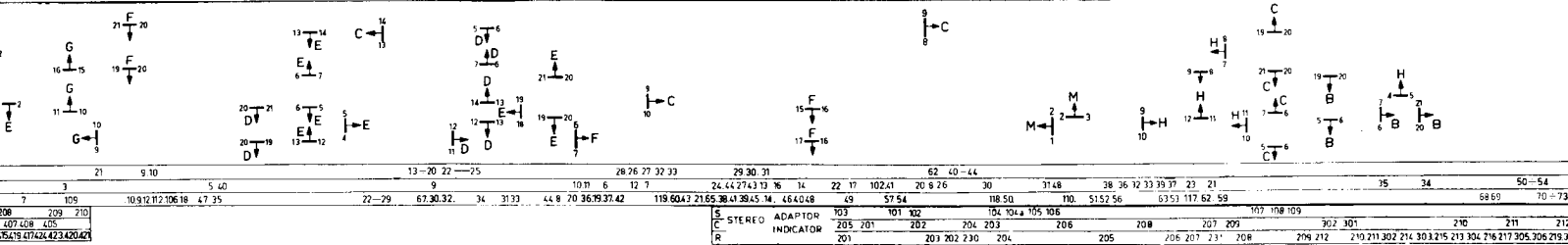


FM	SW1	MW	AERIAL	LW	PU	RAPIDO
UKW	KW1	MW	ANTENNE	LG		SOUND
FM	OC1	OM	ANTENA	OL		

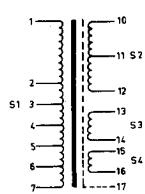
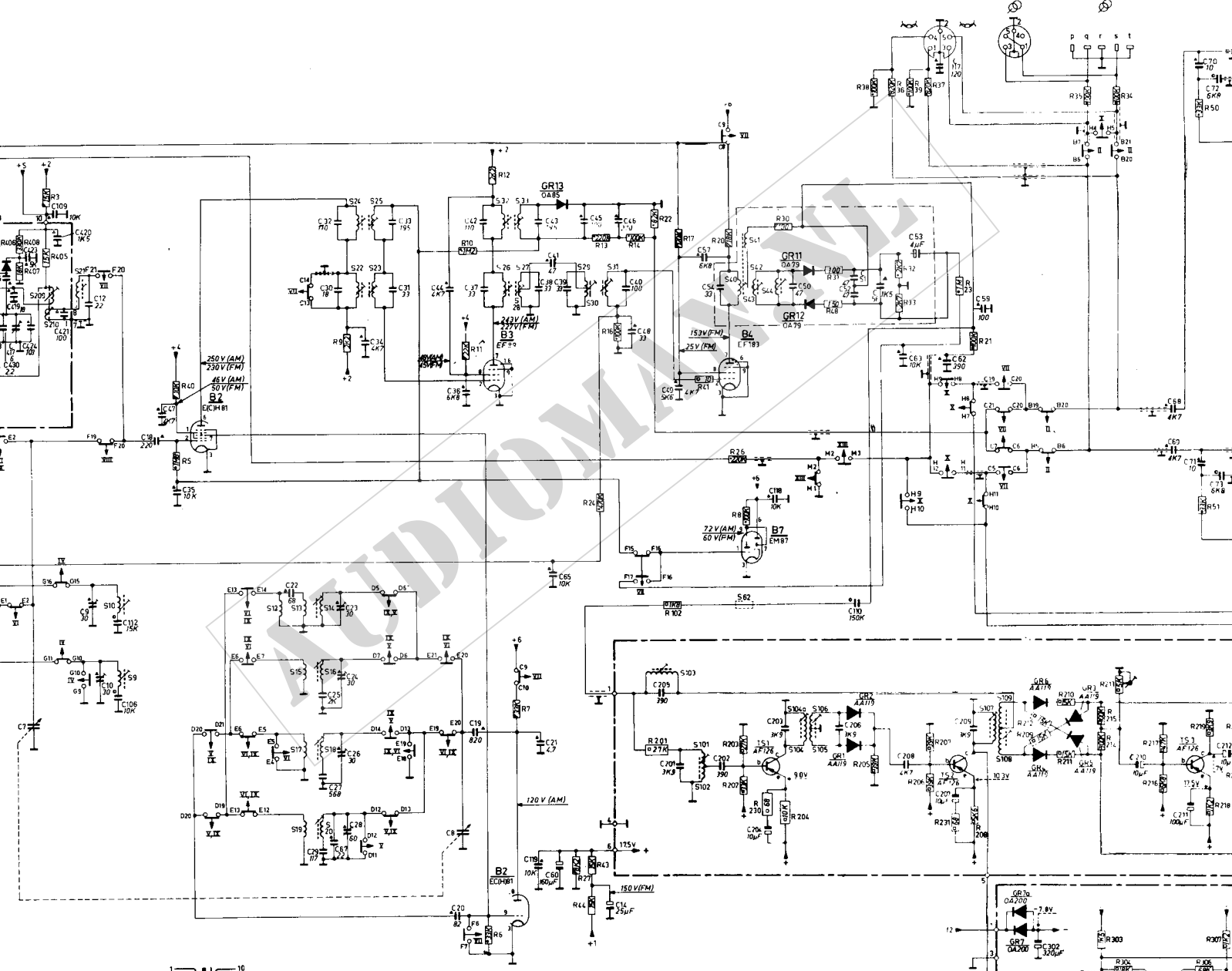
SW2-KG2-OC2  
KW2-OC2

ON-IN-ENCLENCHE-EIN-CONECTADO  
OFF-UIT-DECLENCHE-AUS-DESCONNECTADO

TRA1201A



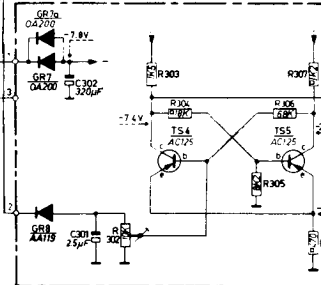
Component list table with columns for component type (S, C, R), value, and location. Includes items like S STEREO ADAPTOR, C STEREO INDICATOR, and various resistors and capacitors.



Tables providing voltage and current specifications for the transformer windings.

Control panel indicator table mapping switch positions to indicator functions like MONO, STEREO, and EXP. STEREO.

ON-IN-ENCLENQUE-EIN-CONECTADO  
OFF-UIT-DECLENCHE-AUS-DESCONECTADO





Stereo adaptor- Adaptateur stéréo - Stereo Decoder - Adaptador de estereo

S101)		Filter coil 19 kc/s	S107)		Filter coil 38 kc/s
S102)	A3 494 54	Filterspoel 19 kHz	S108)	A3 494 55	Filterspoel 38 kHz
		Bobine de filtre 19 kHz	S109)		Bobine de filtre 38 kHz
		Filterspule 19 kHz			Filterspule 38 kHz
		Bobina de filtro 19 kc/s			Bobina de filtro 38 kc/s
S103	A3 494 53	Filter coil 67 kc/s	C201,203,206,209	4822 069 00544	
		Filterspoel 67 kHz	(3900 pF - 25 V)		
		Bobine de filtre 67 kc/s	C202,205	C 285 AB/D390E	
		Filterspule 67 kHz	(390 pF - 25 V)		
		Bobina de filtro 67 kc/s	C204,207,210,212	909/W10	
			(10 µF - 16 V)		
S104 )		IF filter 19 kc/s	C208	4822 069 00545	
S104a )	A3 494 52	MF-filter 19 kHz	(4700 pF - 25 V)		
S105 )		Filtre FI 19 kc/s	C211	909/W125	
S106 )		ZF-Filter 19 kHz	(100 µF - 6,4 V)		
		Filtro FI 19 kc/s	C213,214	C 285 AA/S1K	
			(1000 pF - 25 V)		
			R213	WE 417 90	
			(5000 Ω)		

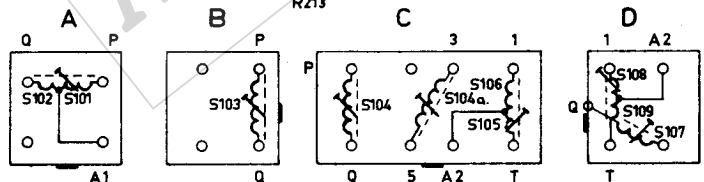
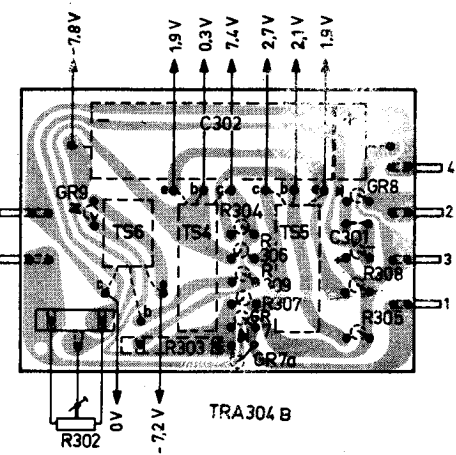
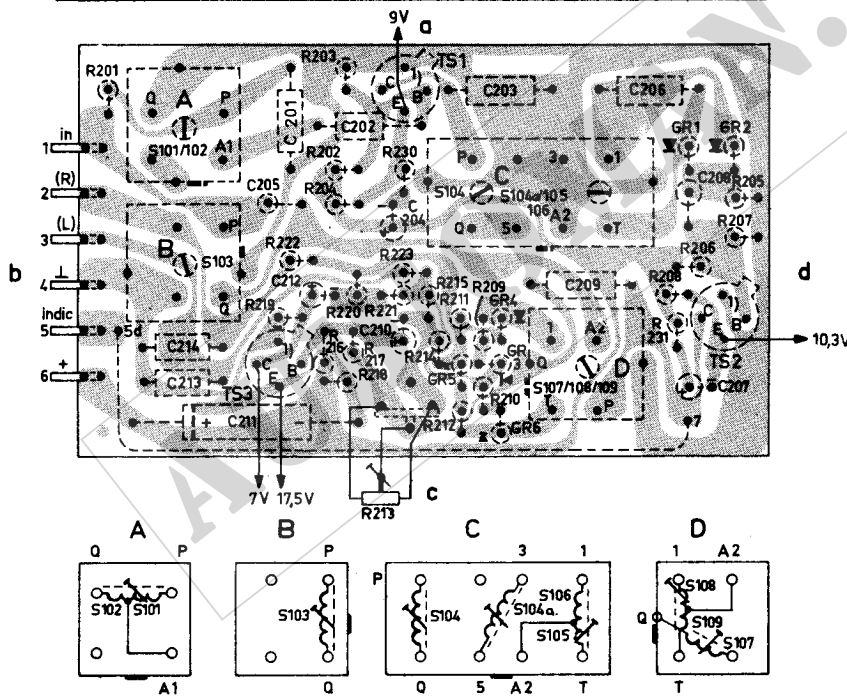
Stereo indicator  
Indicateur stéréo  
Stereo-Anzeige  
Indicador de estereo

C301	909/W2,5
(2,5 µF-16 V)	
C302	909/U320
(320 µF-10 V)	
R302 (10 kΩ)	B1 531 13
R303	E 203 BB/P1K5
(1500 Ω-NTC)	

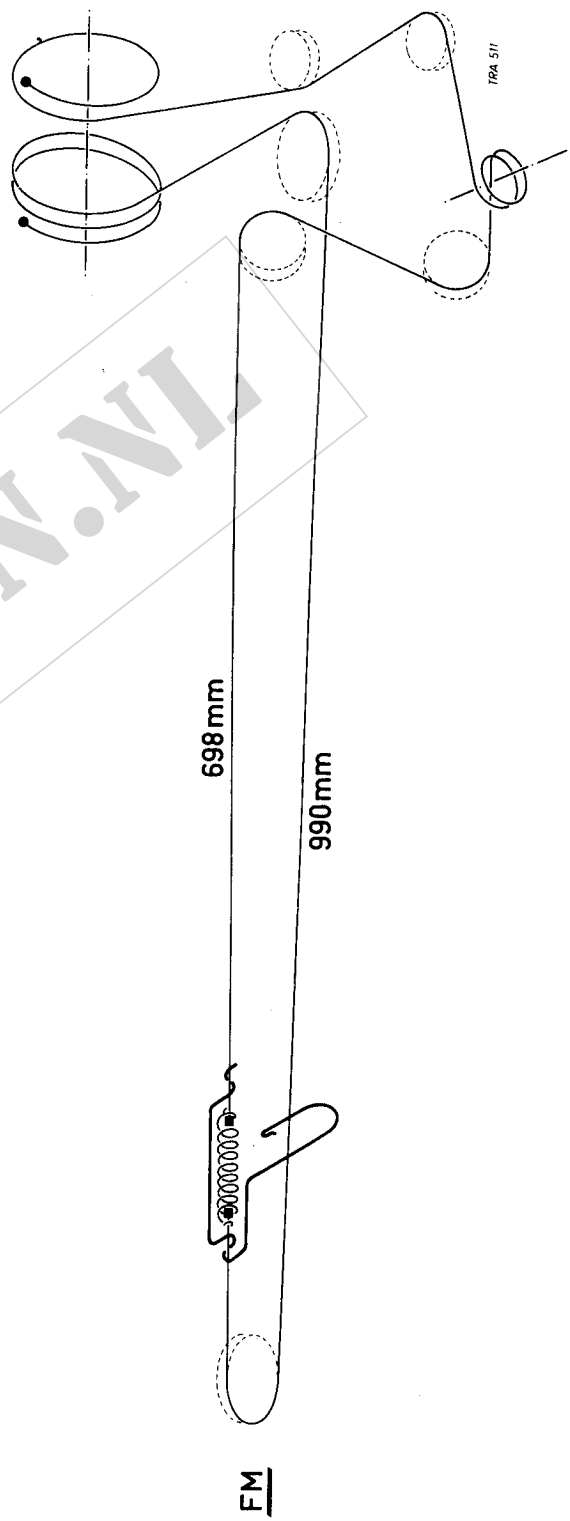
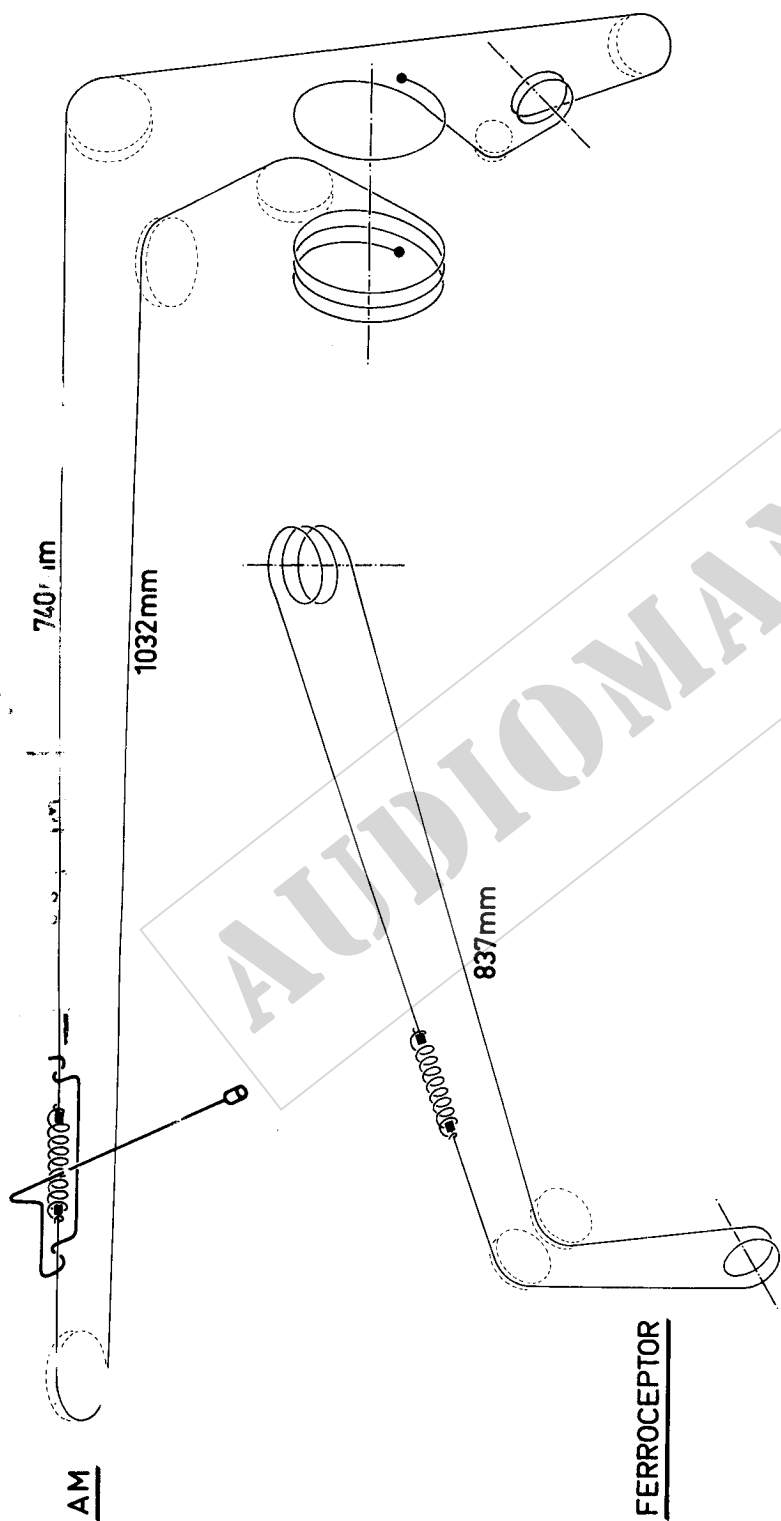
JGB/JD

S	101,102,103	104, 104a, 105,106,107,108,109
C	214,213, 211,205,201,212, 202, 210, 204,	203, 209, 206, 208,207
R	201	230, 219, 222, 202,204,216,203,220,217,218,213,223,221,215,214,212,211,209,210,208,231,206,205,207

C	302	301
R	302,	303,304,306,307,309,308,305



TRA 305 B



Cabinet (light) /01/16/19	4822 103 00222	Ebénisterie (clair) /01/16/19	4822 103 00222	Mueble (claro) /01/16/19
Cabinet (dark) /03/38	4822 103 00219	Ebénisterie (obscur) /03/38	4822 103 00219	Mueble (oscuro) /03/38
Front plate, complete	4822 116 00731	Plaque frontal, complète	4822 116 00731	Placa frontal, completo
Lens (green)	4822 162 01064	Lentille (vert)	4822 162 01064	Lente (verde)
Lens (red)	4822 163 00959	Lentille (rouge)	4822 162 00959	Lente (rojo)
Foot	4822 162 01067	Pied	4822 162 01067	Pie
Dial (NB/ZWI/FRA)	4822 110 00337	Cadran (NB/ZWI/FRA)	4822 110 00337	Cuadrante (NB/ZWI/FRA)
Knob (1 and 12)	4822 162 01065	Bouton (1 et 12)	4822 162 01065	Botón (1 y 12)
Knob (2 and 11a)	4822 108 00612	Bouton (2 et 11a)	4822 108 00612	Botón (2 y 11a)
Knob (3)	4822 107 00446	Bouton (3)	4822 107 00446	Botón (3)
Knob (11b)	4822 107 00445	Bouton (11b)	4822 107 00445	Botón (11b)
Knob (13)	4822 107 00606	Bouton (13)	4822 107 00606	Botón (13)
Knob (18)	4822 108 00613	Bouton (18)	4822 108 00613	Botón (18)
Spring in knob 3	A3 818 45	Ressort dans bouton 3	A3 818 45	Resorte en botón 3
Spring in other knobs	A3 319 13	Ressort dans autres boutons	A3 319 13	Resorte en otras botones
Push button (4-10)	4822 162 01068	Bouton poussoir (4-10)	4822 162 01068	Tecla (4-10)
Push button (14-17)	4822 107 00551	Bouton poussoir (14-17)	4822 107 00551	Tecla (14-17)
Socket, aerial-LS	JR 303 02	Stekerbus, antenne-LS	JR 303 02	Hembra, antena-altavoz
Socket, LS (2 poles)	WE 402 81	Contrasteker LS	WE 402 81	Enchufe hembra altavoz
Socket PU (flat)	979/F5x1	Contrasteker PU (plat)	979/F5x1	Enchufe hembra PU (flaco)
Spring fixing 979/F5x1	979/20	Veer bev. 979/F5x1	979/20	Resorte fij. 979/F5x1
Socket, recorder-PU (round)	979/5x180	Contrasteker, magn.-PU	979/5x180	Enchufe hembra, magn. PU (redondo)
Voltage adaptor	4822 102 00297	Carrousel de tension	4822 102 00297	Selector de tensión
Pulley (20 mm)	P4 120 10/AA	Rouleau (20 mm)	P4 120 10/AA	Rollo (20 mm)
Catch (thick) in duplex	4822 108 00661	Goupille d'entraînement dans duplex	4822 108 00661	Patilla de arrastre en duplex
Locking pin (thin) in duplex	4822 108 00662	Goupille de sécurité dans duplex	4822 108 00662	Patilla de cierre en duplex
Lampholder	A3 311 15	Support de lampe duplex	A3 311 15	Portalámpara
Plate behind dial	A9 885 07	Plaque derrière cadran	A9 885 07	Placa detras cuadrante
Spring fuse holder	A3 810 77	Ressort porte fusible	A3 810 77	Resorte portafusible
Holder ferroreceptor	4822 162 01014	Support, ferrorecepteur	4822 162 01014	Soporte de ferroreceptor
Stereo adaptor	4822 107 00338	Adaptateur stéréo	4822 107 00338	Adaptador estereo
Stereo indicator	4822 107 00649	Indicateur stéréo	4822 107 00649	Indicador estereo
FM unit	4822 107 00513	Bloc FM	4822 107 00513	Unidad FM
Reverberation unit	4822 107 00474	Unité de réverbération	4822 107 00474	Unidad de reverberación

JGE/CB

TAKE ORIGINAL PHILIPS SERVICE PARTS - THEN YOU ARE SAFE.

GEBRUIK ORIGINELE PHILIPS SERVICE ONDERDELEN.

UTILISEZ LES PIÈCES SERVICE PHILIPS - C'EST PLUS SUR.

NIMM DOCH ORIGINAL PHILIPS SERVICE TEILE - DANN GEHT MAN SICHER.

PARA MAYOR SEGURIDAD - USEN LAS PIEZAS PHILIPS SERVICIO.



S1 } S2 } S3 } Z1 }	Mains transformer Nettransformator Transformateur secteur Netztransformator Transformador de red	4822 098 00342	S17 } S18 }	Oscillator coil MW Oscillatorspoel MG Bobine oscillatrice PO Oscillatorspule MW Bobina de oscilador OM	923U/185-590M	S32 } S33 } C42 } C43 }	IF band-pass filter AM MF-bandfilter AM Filtre passe bande FI, AM AM-ZF-Bandfilter Filtro de pasabanda FI, AM	
S4 } S5 } S6 }	Aerial coil MW Antennespoel MG Bobine d'antenne PO Antennenspule MW Bobina de antena OM	A3 270 70	S19 } S20 }	Oscillator coil LW Oscillatorspoel LG Bobine oscillatrice GO Oscillatorspule LW Bobina de oscilador OL	923U/780-2000M	S34	Wave trap coil Sperrkingspoel Bobine de circuit bouchon Sperrkreisspule Bobina de trampa de onda	
S7 } S8 }	Aerial coil LW Antennespoel LG Bobine d'antenne GO Antennenspule LW Bobina de antena OL	A3 270 71	S21 } C12 }	IF circuit FM MF-kring FM Circuit FI, FM FM-ZF Kreis Circuito FI, FM	4822 107 00334	S36 } S37 }	Aerial coil SW1 Antennespoel KG1 Bobine d'antenne OC1 Antennenspule KW1 Bobina de antena OC1	
S9	Ferroreceptor LW Ferroreceptor LG Ferroreceptor GO Ferroreceptor LW Ferroreceptor OL	922/04	S22 } S23 } C30 } C31 }	IF band-pass filter FM MF-bandfilter FM Filtre pasabande FI, FM FM-ZF Bandfilter Filtro de pasabanda FI, FM	A3 127 86	S38 } S39 }	Aerial coil SW2 Antennespoel KG2 Bobine d'antenne OC2 Antennenspule KW2 Bobina de antena OC2	
S10	Ferroreceptor MW Ferroreceptor MG Ferroreceptor PO Ferroreceptor MW Ferroreceptor OM	922/01	S24 } S25 } C32 } C33 }	IF band-pass filter AM MF-bandfilter AM Filtre passe bande FI, AM AM-ZF-Bandfilter Filtro de pasabanda FI, AM	925/452	4822 118 00134	Detector unit FM Detectie-eenheid FM Unité de detection FM Detektor-Einheit FM Unidad de detección FM	
S12 } S13 } S14 }	Oscillator coil SW1 Oscillatorspoel KG1 Bobine oscillatrice OC1 Oscillatorspule KW1 Bobina de oscilador OC1	923/16-50M	S26 } S27 } S28 } C37 } C38 }	IF band-pass filter FM MF-bandfilter FM Filtre passe bande FI, FM FM-ZF-Bandfilter Filtro de pasabanda FI, FM	4822 107 00335	S50-54 4822 098 00341	Loudspeaker transformer Luidsprekertransformator Transformateur de h-p Lautsprechertransformator Transformador de altavoz	
S15 } S16 }	Oscillator coil SW2 Oscillatorspoel KG2 Bobine oscillatrice OC2 Oscillatorspule KW2 Bobina de oscilador OC2	923/60-187M	S29 } S30 } S31 } C39 } C40 }	IF band-pass filter FM MF-bandfilter FM Filtre passe bande FI, FM FM-ZF-Bandfilter Filtro de pasabanda FI, FM	4822 107 00336	S60 56 390 30/4B S61 56 390 30/4B S62 56 390 30/4B	Ferroxcube bead Ferroxcubekraal Perle de ferroxcube Ferroxcubeperle Perla de ferroxcube	
C1 } C2 } C3 }	50+50+50 µF-350 V 913/M50+50+50	909/C160 909/M125	R9,12 R43	2200 Ω - 0,25 W 15000 Ω - 2 W	2200 Ω - 0,25 W 15000 Ω - 2 W	E 001 AC/A2K2 B8 305 08B/15K	R52/53 } R54/55 }	2x0,8MΩ+2x0,2MΩ 4822 071 00598
C7 } C8 }	49 002 67	909/C125	R44 R45	15000 Ω - 5 W 0,27 Ω	15000 Ω - 5 W	938/A15K E 104 AA/AB82	R64 } R65 }	2 x 2 MΩ E 091 CG/00B20
C13/22 C14 C25 C27 C29	8 µF - 300 V 911/L8 25 µF - 150 V 910/G25 2000 pF - 125 V 4822 069 00574 568 pF - 125 V 4822 069 00575 177 pF - 125 V 4822 069 00576	AC 8128/10 909/M10 C 425 AL/340 E 001 AK/A390E	R88,95 R89,90 R108	150 Ω - 1 W 1800 Ω - 1 W 6800 Ω - 0,5 W	150 Ω - 1 W 1800 Ω - 1 W 6800 Ω - 0,5 W	E 001 AG/A150E 927/C1K8 E 001 AD/A6K8	R72 } R73 }	1 MΩ 916/GE1M 2 x 0,2 MΩ 4822 071 00599 JCB/CB

FOR PARTS WHICH ARE NOT MENTIONED REFER TO OUR CATALOGUE OF PHILIPS SERVICE PARTS - VOOR NIET GENOEMDE ONDERDELEN ZIE ONZE CATALOGUS VOOR PHILIPS SERVICE ONDERDELEN.  
 FOUR DES PIÈCES PAS MENTIONNÉES VOIR NOTRE CATALOGUE POUR PIÈCES SERVICE PHILIPS - POUR NIET GENAMNTE TEILE SIEHE UNSEREN KATALOG VON PHILIPS SERVICE EINZELTEILE.  
 PARA COMPONENTES NO MENCIONADOS SE REMITE A NUESTRO CATALOGO DE ACCESORIOS PHILIPS SERVICIO

