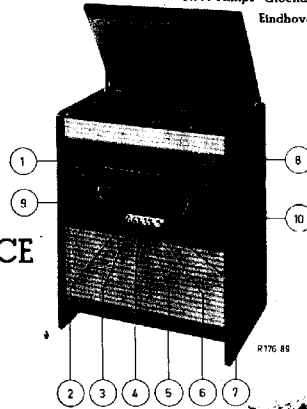


PHILIPS

DOCUMENTATION DE SERVICE

F 5X73A-00-01



<p><u>Luidsprekers - Haut parleurs</u> AD 3800 BM (2x)</p> <p><u>M.F.</u> 452 kHz</p> <p><u>Netspanningen - Tensions de réseau</u> 110 - 127 - 145 - 165 - 220 - 245 V</p> <p><u>Verbruik - Consommation</u> ± 70 W</p> <p><u>Afmetingen - Dimensions</u> 700 - 600 - 419 mm</p> <p><u>Platenwisselaar - Changeur des disques</u> AG 1014 - 45</p>	<p><u>Bedieningsorganen - Organes de commande</u></p> <p>1 Volume regelaar - Contrôle de volume</p> <p>2 Netschakelaar - Interrupteur de réseau</p> <p>3 P.U. schakelaar - Commutateur de P.U.</p> <p>4 L.G. - G.O. 1150 - 2000 m (260 - 150 kc/s)</p> <p>5 M.G. - P.O. 185 - 580 m (1620 - 517 kc/s)</p> <p>6 K.G. - O.C. 24,3 - 51,7 m (12,3 - 5,8 Mc/s)</p> <p>7 P.M. - P.M. 3 - 3,43 m (100 - 87,5 Mc/s)</p> <p>8 Afstemming - Sintonisation</p> <p>9 Lage tonen-regelaar - Contrôle des graves</p> <p>10 Hoge tonen-regelaar - Contrôle des sons aigus</p>
--	---

<p>Knop (1+8)</p> <p>Knop (9+10)</p> <p>Veer (knop (1+8))</p> <p>Veer (toonregeling)</p> <p>Veer (bev. wisselaar)</p> <p>Schroefnippel (bev. wisselaar)</p> <p>Ring (45 t/min platen)</p> <p>Doos (in wisselaar ruimte)</p> <p>Deksel</p> <p>Spanningsomschakelaar</p> <p>Kap (F.M. stekker)</p> <p>Trommel (F.M. variabele condensator)</p> <p>Aansluiting (extra luidspreker)</p> <p>Scharnier</p> <p>Schaal (N)</p> <p>Schaal (Z)</p>	<p>Bouton (1+8)</p> <p>Bouton (9+10)</p> <p>Ressort (bouton 1+8)</p> <p>Ressort (indication tonalité)</p> <p>Ressort (fixation changeur des disques)</p> <p>Raccord a vis (fixation changeur des disques)</p> <p>Anneau (disques 45 r.p.m.)</p> <p>Boîte (pour garder des accessoires)</p> <p>Couvercle</p> <p>Carroussel de tension</p> <p>Capot (antenne F.M.)</p> <p>Tambour (C.V.-F.M.)</p> <p>Connexion (haut parleur supplémentaire)</p> <p>Charnière</p> <p>Cadran (N)</p> <p>Cadran (S)</p>	<p>A3 772 10</p> <p>A3 772 16</p> <p>A3 522 08</p> <p>A3 760 01</p> <p>A3 758 40</p> <p>P5 515 65</p> <p>P4 380 39/17</p> <p>P5 190 05/01</p> <p>P5 190 02/01</p> <p>A3 229 76</p> <p>P5 280 26</p> <p>P4 505 45</p> <p>A3 410 65</p> <p>A3 411 64</p> <p>A3 926 07</p> <p>A3 926 10</p>
--	---	--

Voor het bestellen van onderdelen welke niet in de onderdelen lijsten voorkomen, raadplege men de catalogus voor Service Standaard Onderdelen.

Pour la commande des pièces qui ne figurent pas dans les listes de pièces veuillez consulter la catalogue pour pièces de réchange standard.

AFREGELEN - REGLAGE

A.M.

	Golfbereik	Triempunt	Signaal	Afregelen	Uitgangsspanning
	Gamma d'ondes	Point de réglage	Signal	Régler	Tension de sortie
M.F.	M.G.-P.O.	1	452 kHz via 33000 pF-g1B1	S33,S32 S28,S29,S32	max.
		3	452 kHz	S11,S12,S11	min.
H.F. en oscillator kringen	M.G.-P.O.	3	610 kHz	S25,S6	max.
		2	1500 kHz	C33,C10	
Circuits H.F. et oscillateurs	L.G.-G.O.	3	169,5 kHz	C19,S7	max.
	K.G.-O.C.	3	6,38 MHz	S23,S5	max.
		2	11,75 MHz	C32	

F.M.

	Stationswijzer	Signaal (ongemoduleerd)	Afregelen	Aanwijzing Diode voltmeter
	Aiguille	Signal (non modulé)	Régler	Indication Voltmètre de diode
M.F. Bandfilters	87,5 MHz	10,7 MHz via 1500 pF - g1B4	S34	max.
Filtres de bande M.F.			S36-36a	OV
		10,7 MHz via 1500 pF-g1B3	S30 S31	max.
10,7 MHz via 1500 pF-g1B2			S26 S27	
		10,7 MHz	S58,S21	
H.F. en oscillator kringen	87,5 MHz	87,5 MHz	S55,S56-57	max.
Circuits H.F. et oscillateur	100 MHz	100 MHz	C86,C89	

■ Sluit parallel aan R23 twee in serie geschakelde weerstanden van 270 kΩ (1 %) Sluit diode voltmeter aan tussen het knooppunt van deze weerstanden en het knooppunt R22, C52.

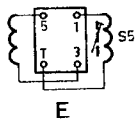
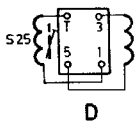
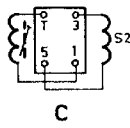
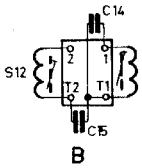
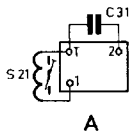
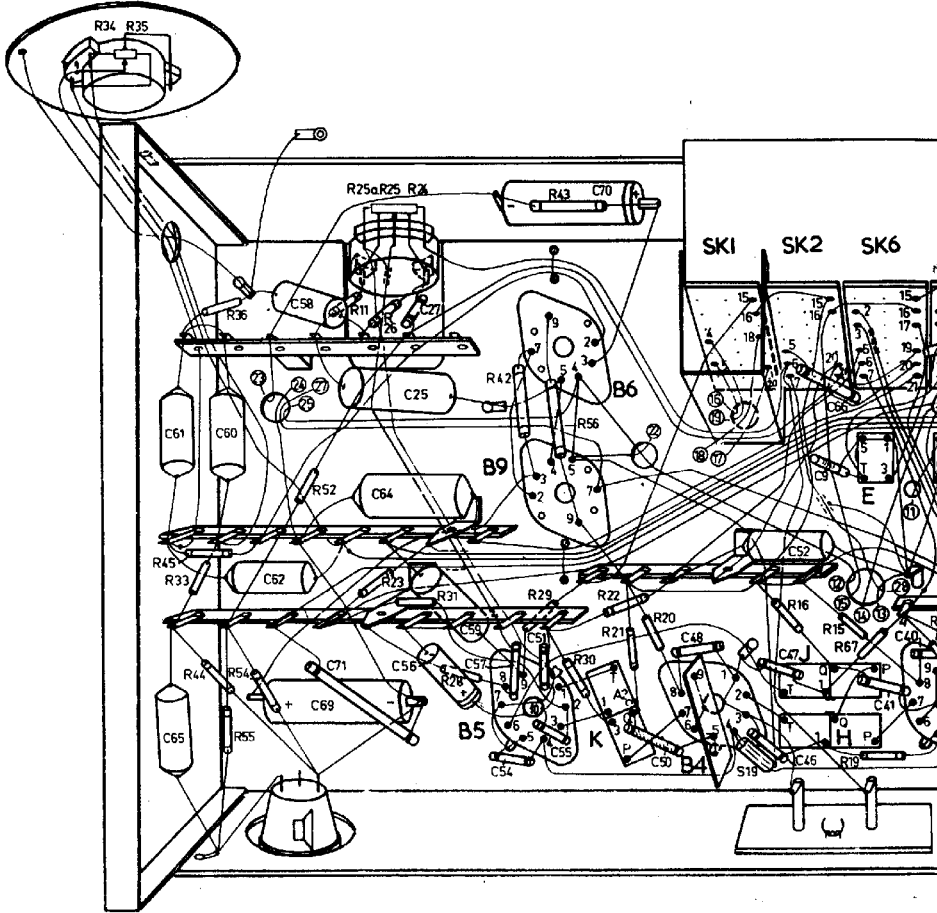
■ Connecter en parallèle à R23 deux résistances de 270 kΩ (1 %) connectées en série. Connecter le voltmètre de diode entre le noeud de ces résistances et le noeud R22, C52.

■ Verwijder de weerstanden van 270 kΩ en sluit de diode voltmeter aan over R23

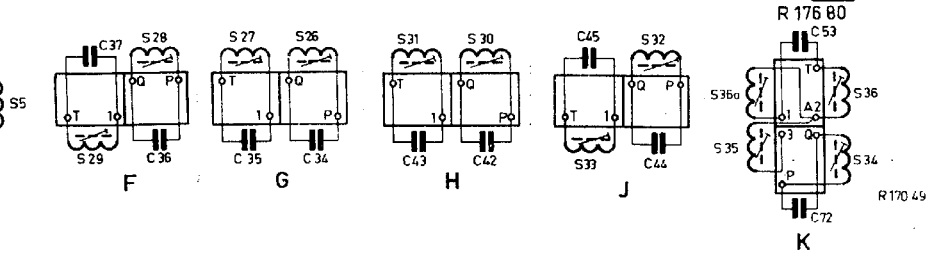
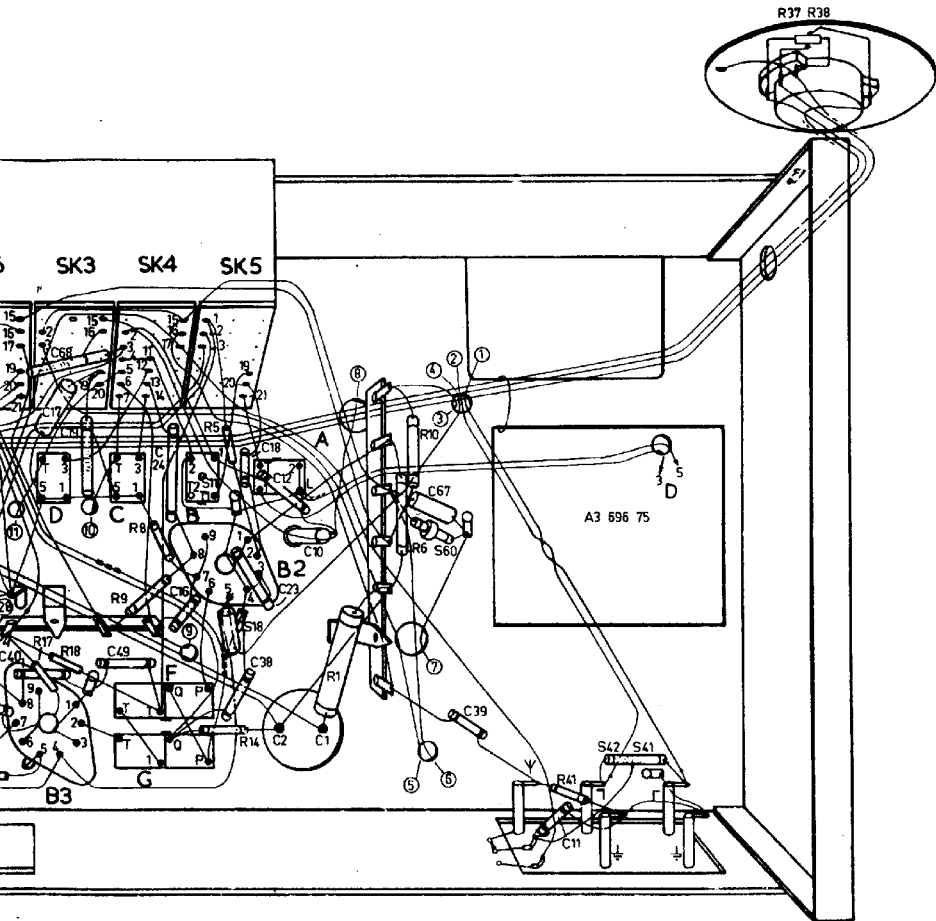
■ Enlever les résistances de 270 kΩ et connecter le voltmètre de diode à nouveau sur R23.

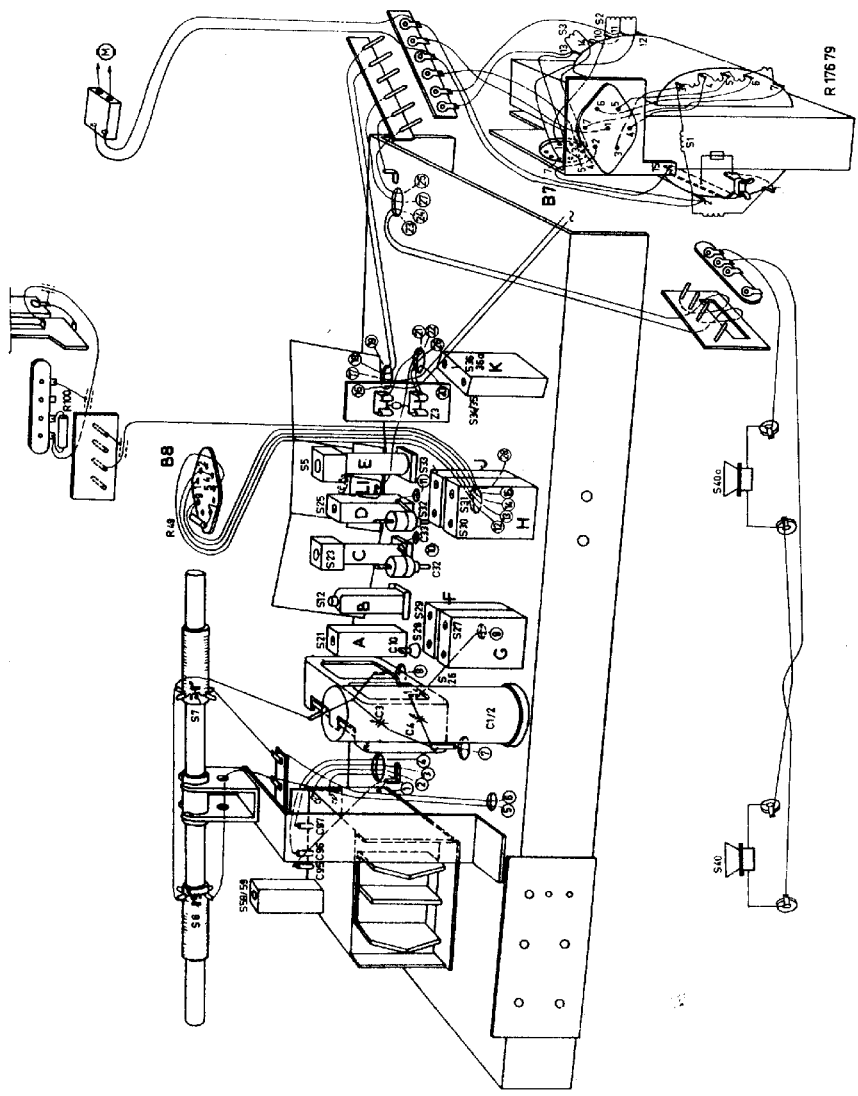
S1) S2) S3)	A3 142 84	S24) S25)	A3 125 99	S32) S33) C44) C45)	925/452	R1 R10 R14 R16 R21 R24) R25) R25)	E 001 AK/A1K2 E 001 AG/A3K3 E 001 AD/A2K2 E 001 AD/A2K2 E 001 AD/A2K2
S4) S5)	921/24-52M	S26) S27) C34) C35)	926/10,7	S34) S35) S36) S36) C53) C72)	926/10,7 RD	R34) R35)	B1 639 53 B1 639 48
S6) S7)	WE 358 25	S28) S29) C36) C37)	925/452	S41) S42)	WE 110 61	R37) R38)	B1 639 49
S11) S12) C14) C15)	A3 119 70	S30) S31) C42) C43)	926/10,7	C3) C4)	49 001 98	R42 R43	E 001 AK/A470E E 001 AK/A220E
S21) C31)	A3 127 83						
S22) S23)	923/24-52						

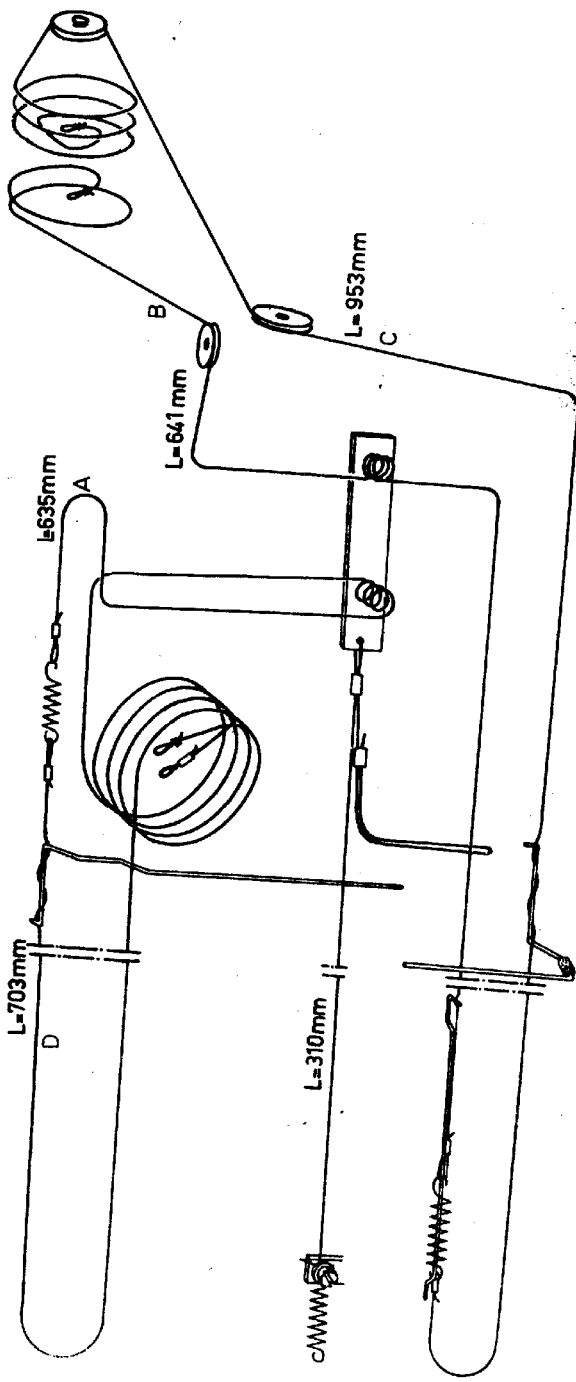
S:																K.				19.	J. H. E.										
C:	65.	61.	60.	62.	58.	69.	71.	25.	64.	27.	56.	59.	57.	54.	51.	55.	70.	50.	48.	46.	52.	47.	66.	3.	41.	40.					
R:	34.	35.	45.	33.	44.	55.	36.	54.	52.	11.	23.	25.	20.	25.	24.	26.	31.	28.	42.	29.	56.	43.	30.	22.	21.	20.	16.	15.	67.	19.	17.



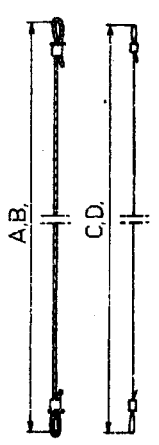
D.	C.	F. G.	B. 18.	A.	80.	42. 41.
40	68 17. 19. 49.	24. 16.	38. 18. 23. 12. 2. 10. 1.	67. 39.	11.	
17	18.	9. 8.	14. 5.	1.	6. 10. 3.	41. 37. 38.



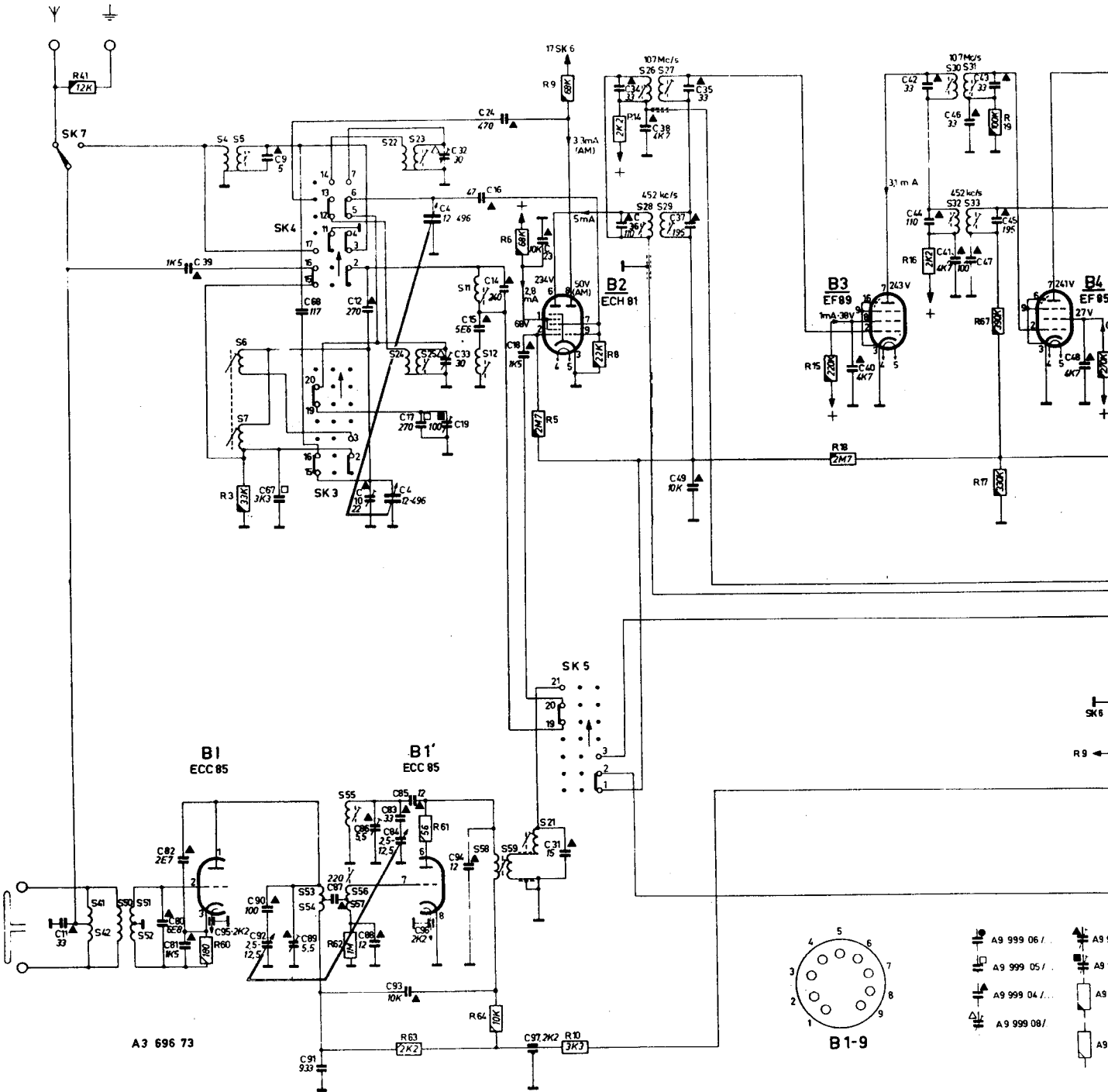




R 170 43



S	41 42	50 51 52	4 5 6 7	55	21 23 24 25	11 12 13 14 15	26 27 28 29	30 31 32 33
C	11	80 87 89	91 92 93 94 95 96 97 98	60 61 62	12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	34 36 38	35 37 49	40 42 44 45 46 47 48
R	47	60	3	67	63 64 65 66	64 65 66 67	8 14	15 16 17 18 19 20



48	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100									
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80

