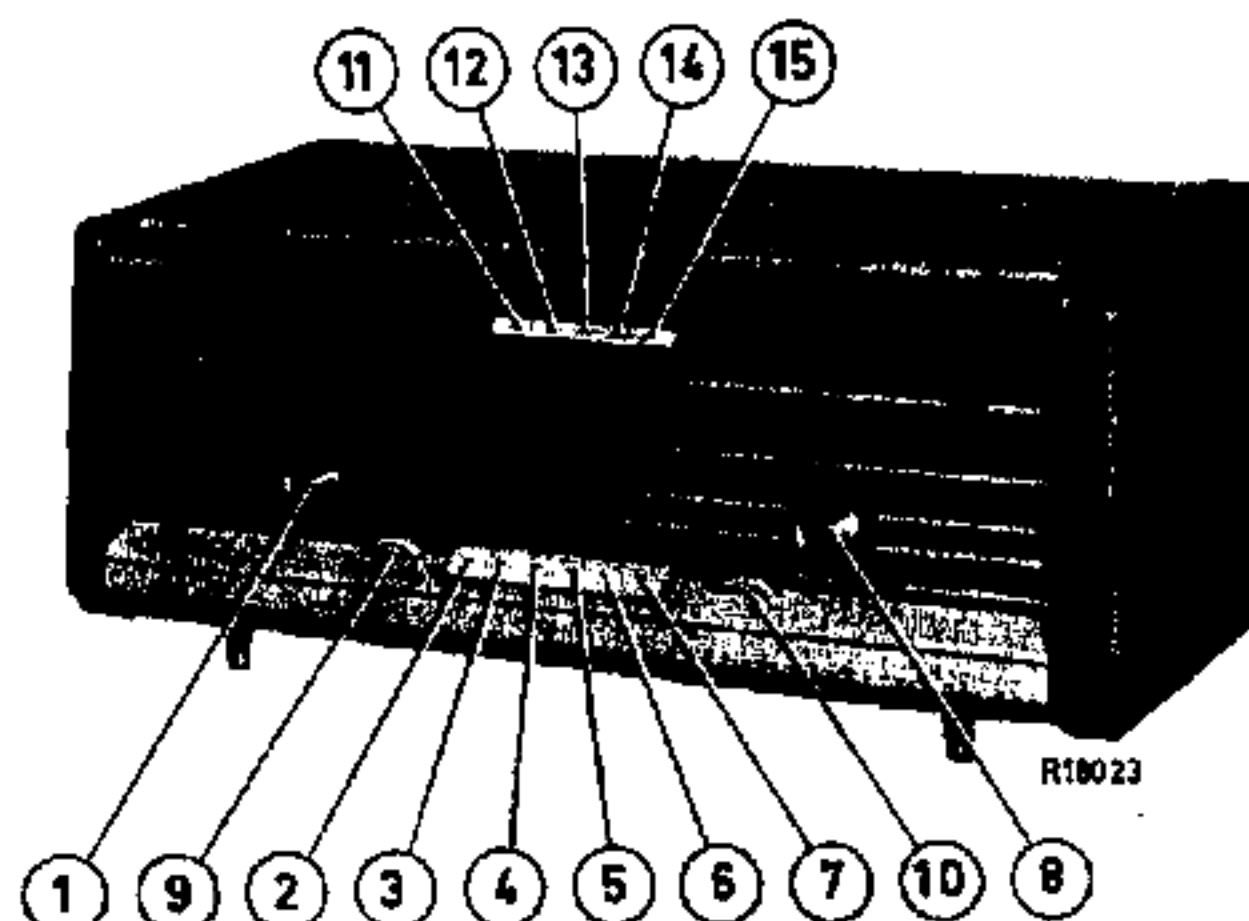


PHILIPS

DOCUMENTATION DE SERVICE

B5 X 84A



Haut-parleur - Lautsprecher - Luidspreker

AD 3800 A + AD 3400 AM

M.F. - Z.F. - M.F.

A.M. : 452 kc/s
F.M. : 10.7 Mc/s

Tensions de réseau - Netzspannungen - Netspanningen

110 - 127 - 145 - 165 - 220 - 245 V

Lampes d'éclairage - Skalenlampen - Schaalampjes

2 x 8024 N - 778

Dimensions - Abmessungen - Afmetingen

606 x 240 x 290 mm

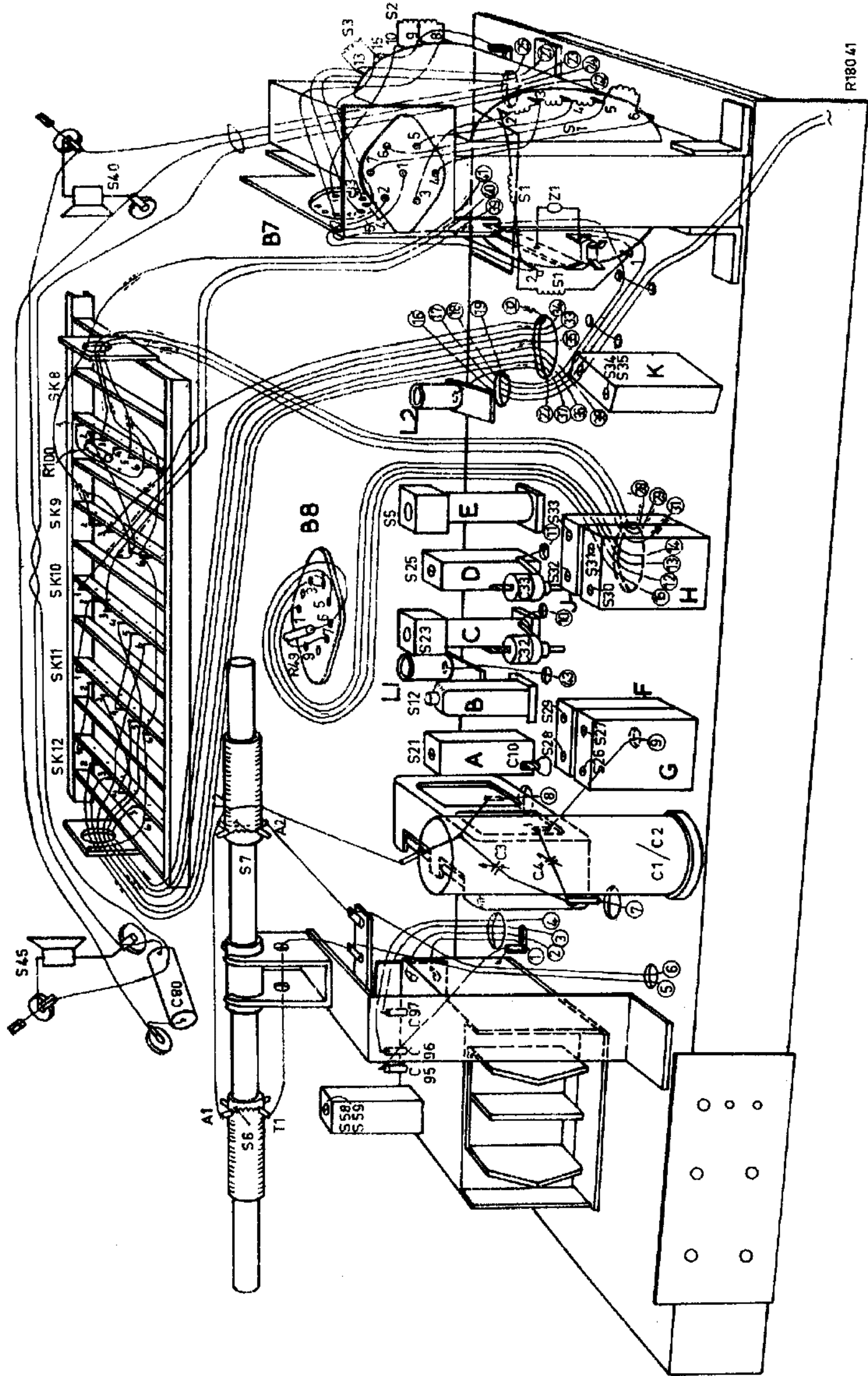
Unité F.M. - F.M. Einheit - F.M. Tuner

A3 768 85

Organes de commande - Bedienungsorganen - Bedieningsorganen

1. Régulateur d'intensité - Lautstärkeregler - Volumeregelaar
2. Interrupteur de réseau - Aus-Taste - Uit-schakelaar
3. Commutateur de p.u. - P.U.Schalter - P.U. schakelaar.
4. G.O. - L.W. - L.G. : 1150 - 2000 m (150 - 260 kc/s)
5. P.O. - M.W. - M.G. : 185 - 580 m (517 - 1620 kc/s)
6. O.C. - K.W. - K.G. : 24,3 - 51,7 m (5,8 - 12,3 Mc/s)
7. F.M. - U.K.W.-F.M. : 3,43 - 3 m (87,5 - 100 Mc/s)
8. Sintonisation - Abstimmung - Afstemming.
9. Régulateur des graves - Bassregler - Lage toonregelaar
10. Régulateur de sons aigus - Höhenregler - Hoge toonregelaar
11. Radio distr.
12. Tape rec.
13. Modeste
14. Fidélité
15. Parola

Liste des pièces	Stückliste	Stuklijst	
Coffret	Gehäuse	Kast	A3 006 55
Grille, côté latéral	Gitter, Seite	Rooster, zijkant	P5 350 30/159
Bouton, contrôle de tonalité	Knopf, Tonblende	Knop, toonregeling	P4 077 65/417
Ressort, en bouton	Feder in Knopf	Veer, in knop	A3 522 08
Bouton, contrôle de vol.+ accord.	Knopf, Lautstärkeregler - Abst.	Knop, vol. reg. - afstemming	A3 782 68
Fenêtre, EM84	Fenster EM84	Raam EM84	A3 761 61
Touche poussoir (2-7)	Druckknopf (2-7)	Drukknop (2-7)	P5 420 18/139
Touche poussoir (11-15)	Druckknopf (11-15)	Drukknop (11-15)	P5 420 22/139
Carrousel de tension	Knopf, für Spannungswähler	Knop, voor spanningsomschakelaar	A3 228 85
Fiche haut-parleur supplémentaire	Zusatzlautsprecherbuchse	Plug, extra luidspreker	A3 410 65
Condensateur variable A.M.	Drehkondensator A.M.	Afstemcondensator A.M.	49 001 98
Condensateur variable F.M.	Drehkondensator U.K.W.	Afstemcondensator F.M.	49 002 23
Cadran Ne-De	Skala, Ne-De	Schaal, Ne-De	A3 927 92
Cadran, Sud.	Skala, Süd	Schaal, zuid	A3 928 02
Pour commander les pièces qui ne figurent pas dans cette liste, veuillez consulter le catalogue pour pièces de rechange standard.	Falls Ersatzteile, welche nicht in der obenstehenden Liste angegeben sind, bestellt werden müssen, bitten wir Sie, unser Service Standard Buch zu Rate zu ziehen.	Voor het bestellen van onderdelen welke niet in de stuklijst voorkomen wordt verwezen naar de Catalogus voor Service Standaard-Onderdelen.	LC/SK



	Touche poussoire	Point de réglage	Signal	Régler	Indication
	Taste	Trimpunkt	Signal	Abgleichen	Anzeige
	Druktoets	Trimpunt	Signaal	Afregelen	Aanwijzing
M.F.-Z.F.-M.F. (A.M.)	5	1	452 kc/s via 33.000 pF g1B2	S33, S32, S28 S29, S32	Max.output
		3	452 kc/s	S11, S12	Min. output
Circuits H.F. (A.M.)	5	3	610 kc/s	S25, S6	Max. output
H.F. Kreise (A.M.)		2	1500 kc/s	C33, C10	
H.F. Kringen (A.M.)	4	3	169,5 kc/s	C19, S7	Max. output
H.F. kringen (A.M.)	6	3	6,38 Mc/s	S23, S5	Max.output
		2	11,73 Mc/s	C32	
M.F.-Z.F.-M.F. (F.M.)	7	87.5 Mc/s	10,7 Mc/s via 1500 pF g1B4	S34	Max. (D.V.)
				S36, S36a $\times$	O.V. (D.V.)
			10,7 Mc/s via 1500 pF g1B3	S30, S31 $\times$	Max. (D.V.)
			10,7 Mc/s via 1500 pF g1B2	S26, S27	Max. (D.V.)
			10,7 Mc/s $\uparrow \perp$	S58, S21	Max. (D.V.)
Circuits H.F. (F.M.)	7	87.5 Mc/s	87.5 Mc/s $\uparrow \perp$	S55, S56 S57	Max. (D.V.)
H.F. Kreise (F.M.)					
H.F. Kringen (F.M.)		100 Mc/s	100 Mc/s $\uparrow \perp$	C86 C89	Max. (D.V.)

* Connecter en parallèle à C56 deux résistances connectées en série de 270 k Ω (1%).
Connecter le voltmètre entre le noeud de ces résistances et le noeud C52, R22.

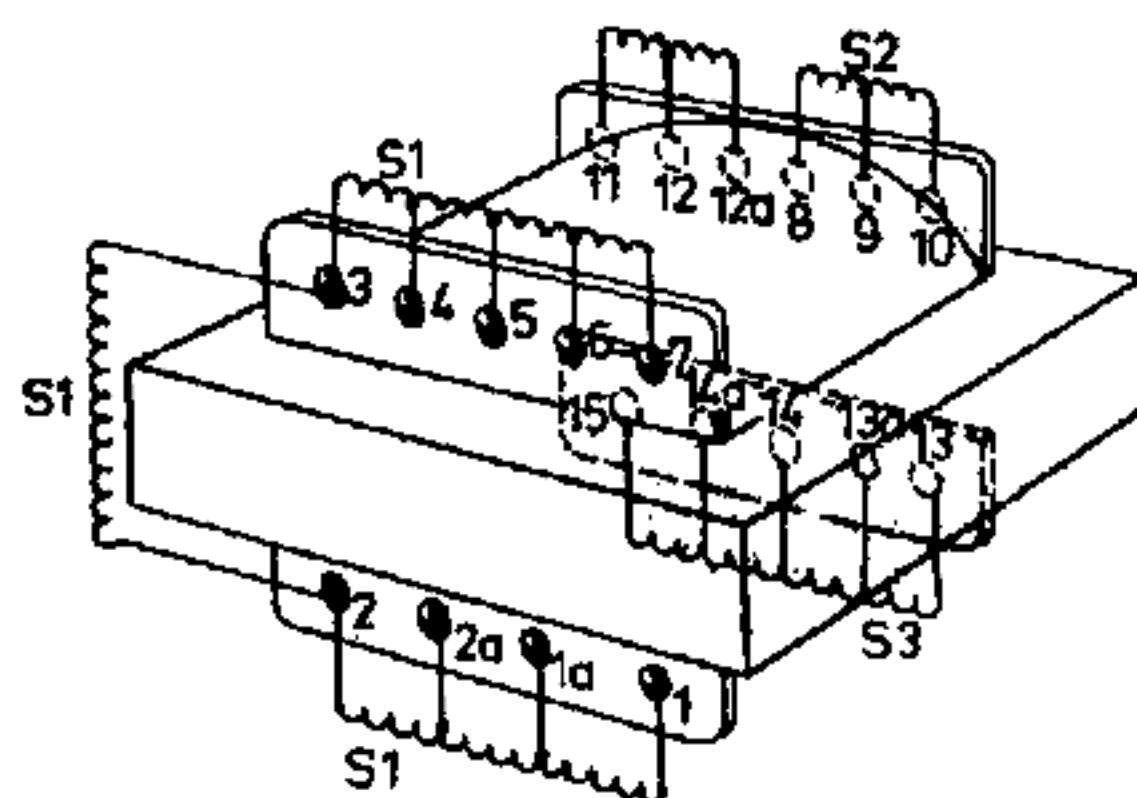
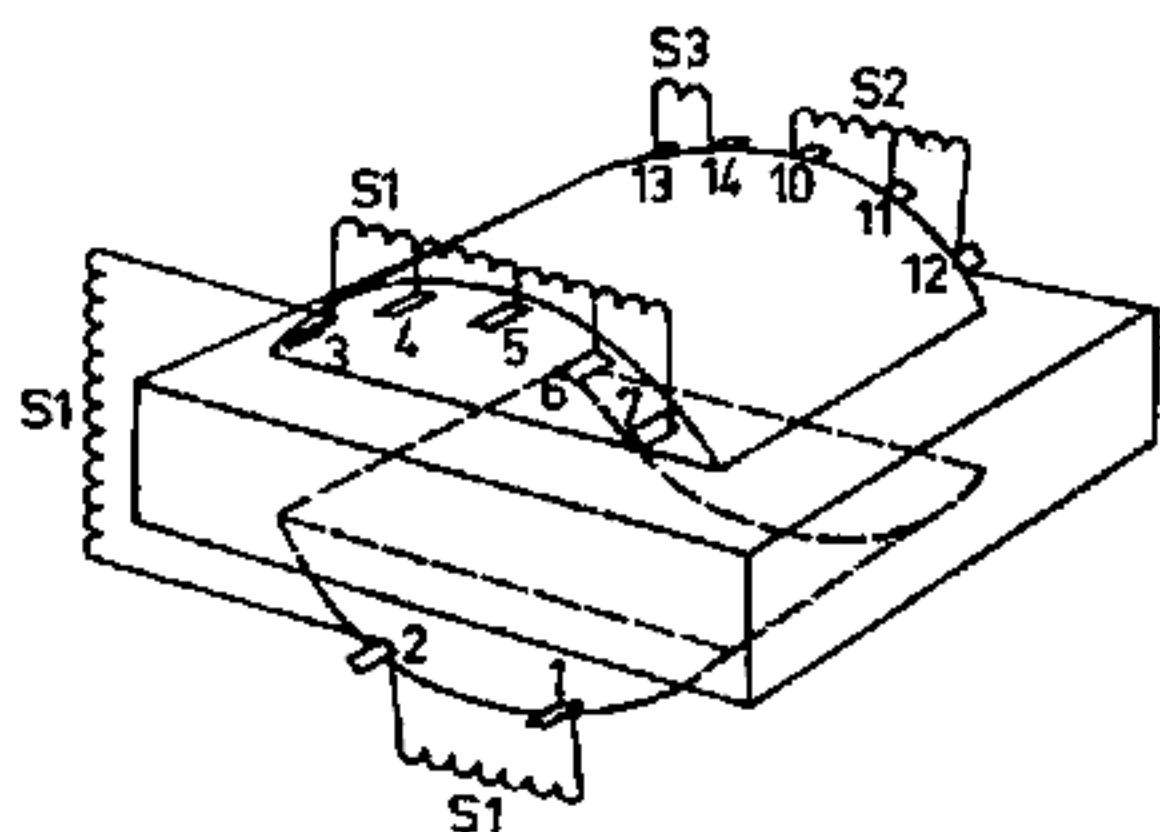
$\times$ Parallel an C56 zwei in Serie geschalteten Widerstände von 270 k Ω (1%) anschliessen. Das Dioden-voltmeter zwischen dem Knotenpunkt dieser Widerstände und dem Knotenpunkt C52, R22 anschliessen.

$\times$ Sluit parallel aan C56 twee in serie geschakelde weerstanden van 270 k Ω (1%).
Sluit de D.V. aan tussen het knooppunt van deze weerstanden en het knooppunt C52, R22.

$\times$ Enlever les résistances de 270 k Ω et connecter le voltmètre à diode à nouveau sur R23.

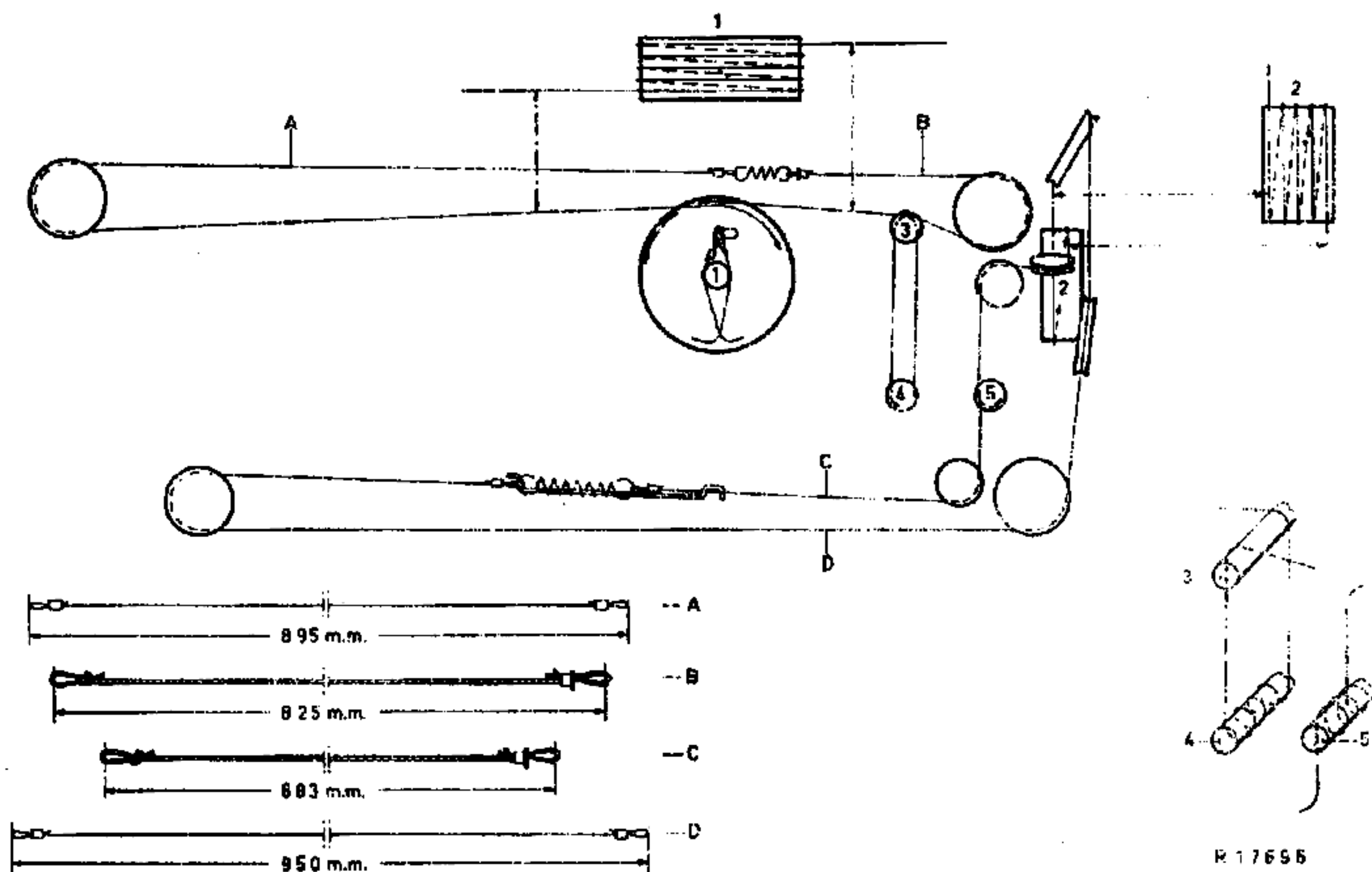
$\times$ Die Widerstände von 270 k Ω entfernen und das Diodenvoltmeter wieder über R23 anschliessen.

$\times$ Verwijder de weerstanden van 270 k Ω en sluit de D.V. weer aan over R23.



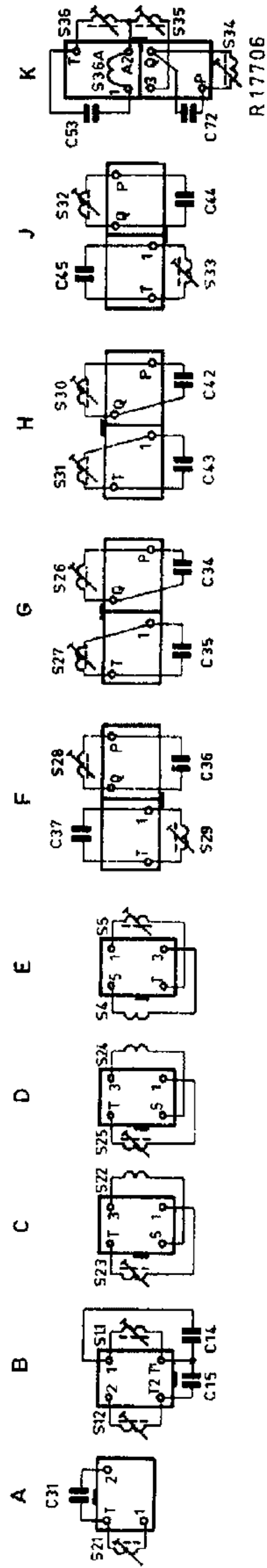
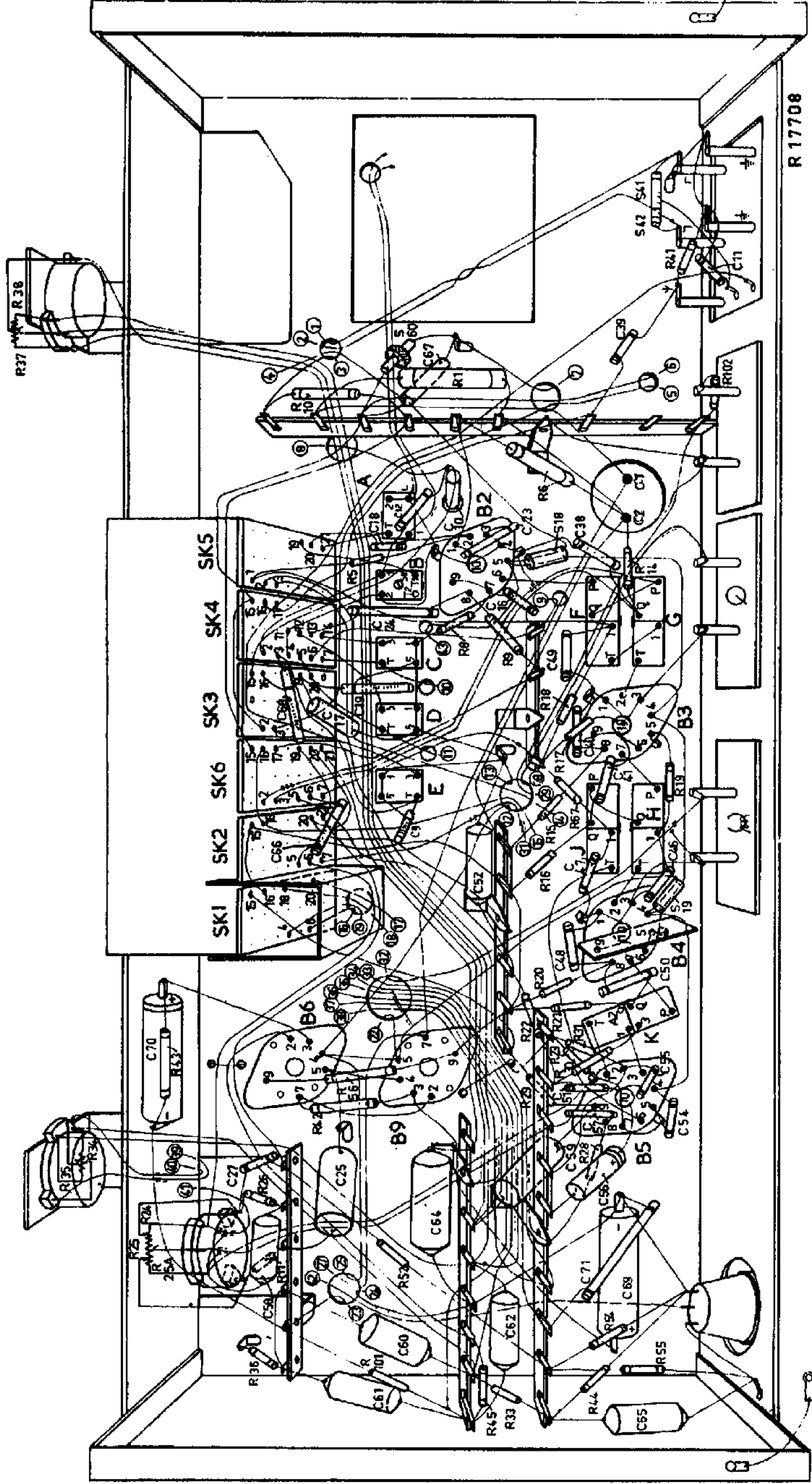
919 / 290 x 110

R180 42



S1		S34		
S2	A3 142 84	S35		
S3		S36		926/10,7RD
S4		S36a		
S5	921/24-52M	S41		WE 110 61
S6		S42		
S7	922/03	S60		A3 803 61
S11		R1	1200 Ω	E 001 AK/A1K2
S12	A3 119 70	R6	68000 Ω	2x 900/130 K parallel
S21	A3 127 83	R10	3300 Ω	E 001 AG/A3K3
S22		R14	2200 Ω	E 001 AD/A2K2
S23	923/24-52M	R16	2200 Ω	E 001 AD/A2K2
S24		R21	2200 Ω	E 001 AD/A2K2
S25	A3 125 99	R24	800KΩ	
S26		R25	100KΩ	B1 639 53
S27	926/10,7	R25a	100KΩ	
S28		R34	1,6MΩ	B1 639 48
S29	925/452	R35	100KΩ	
S30		R37	4507Ω	B1 639 49
S31	926/10,7	R38	50KΩ	
S32		R42	470 Ω	E 001 AG/A1708
S33	925/452	R43	200 Ω	E 001 AK/A2208
		R56	2200 Ω	E 001 AG/A2K2
		C1	50 μ	
		C2	50 μ	9 12/P50+50
		C56	10 μ	9 09/E10
		C69	5 μ	9 11/L8
		C70	100 μ	9 09/E100

S	K.										19.	J.H.	E.	D.	C.	F.	G.	B.	18.	A.	60.	42.41.																				
C	65.	61.	60.	62.	69.	71.	58.	64.	25.	59.	56.	27.	57.	54.	51.	55.	70.	50.	48.	47.	46.	52.	66.	9.	41.	40.	17.	68.	19.	49.	24.	16.	38.	18.	23.	12.	2.	10.	1.	67.	39.	11.
R	33.	101.	45.	44.	55.	36.	54.	71.	52.	25.	24.	26.	28.	35.	34.	42.	29.	56.	43.	30.	23.	31.	22.	21.	20.	16.	15.	67.	19.	17.	18.	9.	8.	14.	5.	6.	102.	10.	1.	37.	38.	41.



S	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	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	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	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	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	

