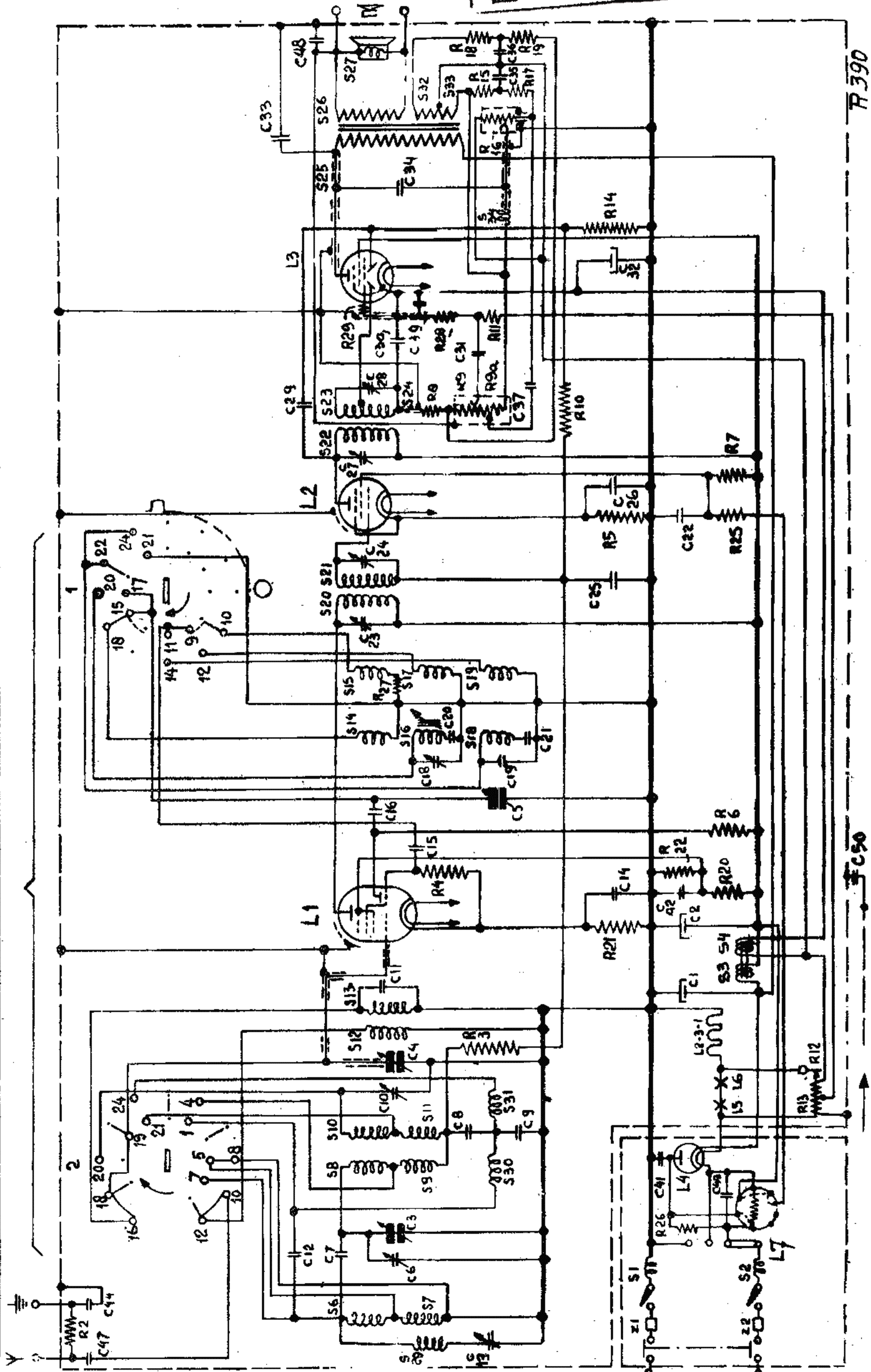


S: 29.6.7.1.2	30.8.9.10.11.31	12.13.	3, 4,	14.15.16.17.18.19.	20.21.	22.23.24.	25.26.27.32.33.
C: 47.44.43	12.6.7.3.48.	8.9.10.41.4.1.2.11.	50	14.42.15.16.	5.18.19. 20.21.	23.24. 25.	22.26.27.
R: 2.	26,	3.42.43.	21.20.	4.22.6.	27.	25.5.7.	28.29.37.30.31.39.32.
						0.9.9a.10.28.29.11.	33.34. 35.36.48.
						14.	15.16.17.18.19.

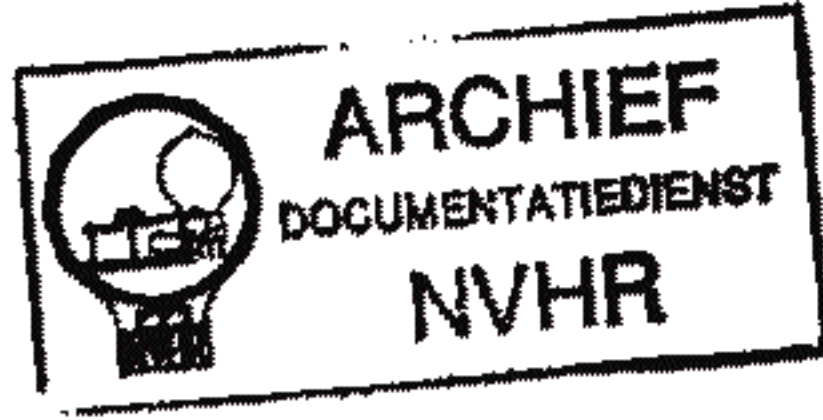


R 390

R 390

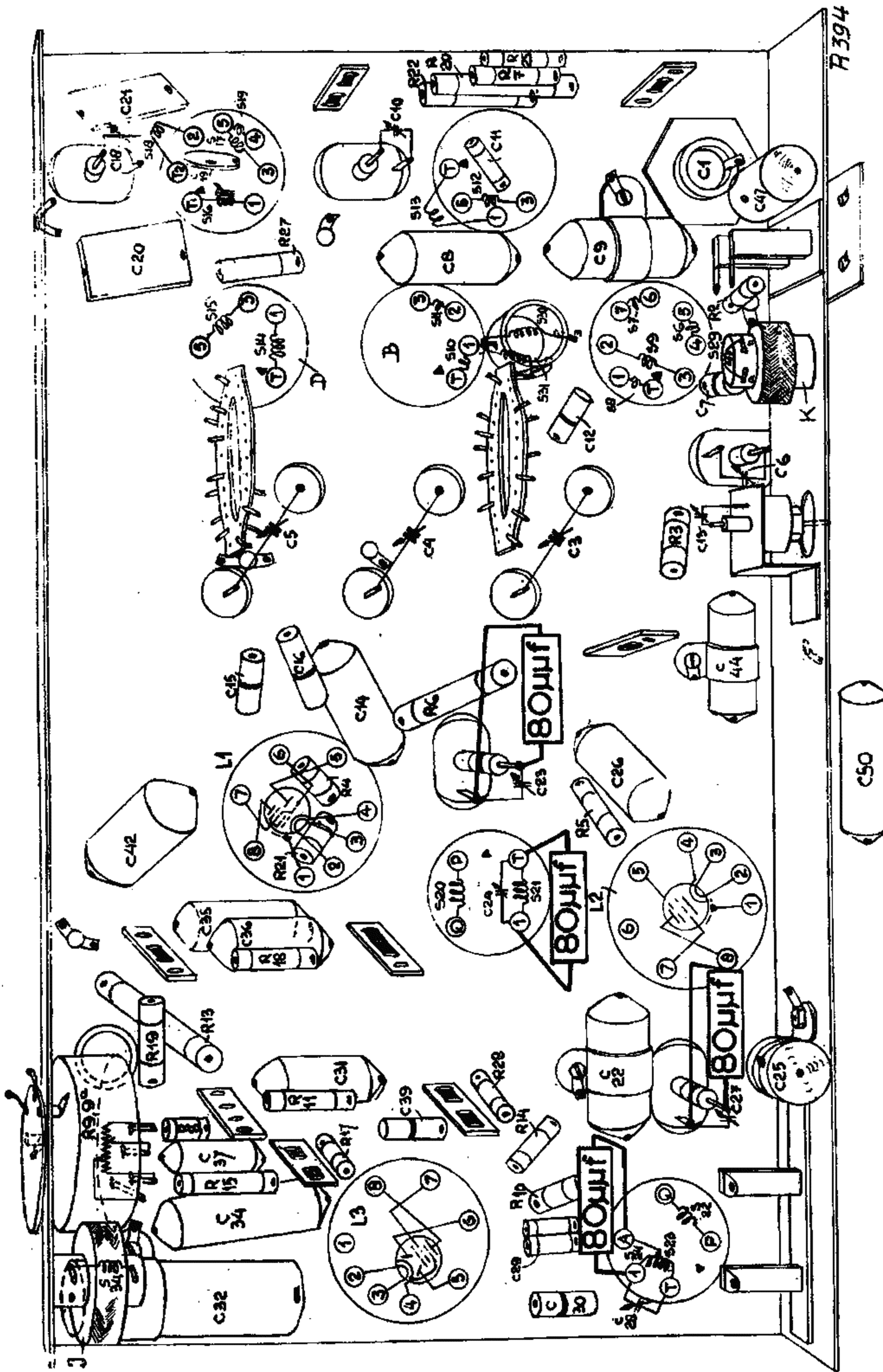
Fig. 2

Met dank aan Leo Smits



90 L

- S: 34, 24, 23, 22, 20, 21, 14, 7, 15, 11, 16, 13, 12, 17, 19
- C: 28, 30, 32, 29, 34, 37, 39, 27, 22, 25, 31, 42, 23, 26, 50, 14, 15, 16, 44, 5, 4, 3, 13, 20, 8, 9, 47, 19, 18, 11, 10, 21, 22, 20, 7, 25,
- R: 10, 15, 17, 14, 8, 9, 9, 19, 28, 13, 18, 21, 5, 4, 6, 3, 2, 27



Bij het bestellen van onderdeelen vermeldc men steeds:

Codenummer

Omschrijving

Typenummer van het apparaat

Fig.	Pos.	Omschrijving	Code- nummer	Prijs
		Kast (kleurcode 041)	23 661	00.5
		Stationsnamenschaal	A1 893	92.0
		Knop (kleurcode 041)	23 612	62.0
		Luidsprekerdoek	06 601	33.0
		Sierstrip, kort, gebogen	A1 345	34.3
		Sierstrip, kort, recht	A1 345	35.2
		Sierstrip, lang	A1 345	36.2
		Wijzer	A1 402	09.2
		Reflectie scherm (verguld)	A1 779	83.2
		Schotje aan rechterzijde v. h. reflectiescherm (verguld)	A1 657	69.3
		Schotje aan linkerzijde v. h. reflectiescherm (verguld)	A1 657	68.3
		Rechter verlichtingslamphouder	49 231	05.0
		Linker verlichtingslamphouder	49 231	04.0
		Achterwand	A1 715	84.1
		Kruk (kleurcode 041) voor aandrijving golfbandschakelaar	23 667	24.1
		Borstpen voor bevestiging van bovengenoemde kruk	07 485	89.1
		Borstpennetje (draaipunt aandrijfslag van golfbandschakelaar)	07 485	88.0
		Aandrijfas voor condensator	A1 436	31.2
		Schakelsegment no. 1 van golfbandschakelaar	49 453	15.0
		Schakelsegment no. 2	49 543	14.0
		Bout voor bevestiging luidspreker	07 558	15.1
		Schroef voor bevestiging chassis aan frontplaat	07 834	10.0
		Stekerbuisplaat voor antenne-aarde	A1 344	75.0
		Stekerbuisplaat voor extra luidspreker	A1 344	76.0
		Trekveer op aardrijftrommel	A1 975	06.2
		Tulle voor bevestiging chassis aan bodemplank (kleurcode 111)	23 687	16.0
		Ring voor bevestiging chassis aan bodemplank (kleurcode 111)	23 681	12.0
		Tulle voor bevestiging van variabele condensator	A1 862	10.0
		Holle bout voor bevestiging van variabele condensator	A1 577	23.0
		Plaat met pennen en zekeringhouders	A1 341	88.0
		Zekeringhouder (veer)	28 942	42.0
		Zekeringhouder (beugeltje)	28 914	34.0
		LUIDSPREKER		
		Felsring	25 873	41.0
		Papieren ring	28 452	69.0
		GEREEDSCHAPPEN		
		Serviceoscillator	GM 2880F	
		Universeel meetapparaat	GM 4256	
		TRIMGEREEDSCHAP		
		Geïsoleerde trimdopsleutel	23 685	66.0
		15° mal	09 992	44.0
		Trimtransformator	09 992	22.0
		Philitine 110	02 771	34.0
		Condensator 80 μ F	28 206	26.0
		Condensator 32000 μ F	28 199	80.0

SPOELEN

	Weerstand	Code-nummer	Prijs
S1	5 ohm	28 587 06.0	
S2	5 ohm		
S3	700 ohm		
S4	4 ohm	A1 108 02.0	
S6	26 ohm		
S7	85 ohm	A1 035 34.1	
S8	4,5 ohm		
S9	48 ohm		
S10	4,4 ohm	A1 035 35.1	
S11	42 ohm		
S12	2 ohm	A1 035 32.1	
S13	< 0,5 ohm		
S14	< 0,5 ohm		
S15	1 ohm	A1 035 33.0	
S16	8 ohm		
S17	2 ohm	A1 035 36.0	
S18	32 ohm		
S19	8,5 ohm		
S20	115 ohm	A1 035 37.2	
S21	115 ohm		
C24	70-100 $\mu\mu\text{F}$		
S22	115 ohm	A1 035 38.0	
S23	90 ohm		
S24	35 ohm		
C28	70-100 $\mu\mu\text{F}$	A1 080 67.0	
S25	700 ohm		
S26	1,4 ohm		
S32	180 ohm	28 220 69.0	
S33	180 ohm		
S27	2 ohm		
S29	110 ohm	28 587 88.0	
S30	0,7 ohm		
S31	0,7 ohm	28 587 71.0	
S34	800 ohm		
		A1 000 32.0	

BUIZEN

L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7
ECH 3	EF 9	CBL 1	CY 1	8033 D-07	8033 D-07	C1 of C9

WEERSTANDEN

	Waarde	Code-nummer	Prijs
R2	0,1 M.Ohm	49 356 48.0	
R3	0,1 M.ohm	49 376 48.0	
R4	47000 ohm	49 376 44.0	
R5	330 ohm	49 376 18.0	
R6	22000 ohm	49 377 40.0	
R7	47000 ohm	49 376 44.0	
R8	47000 ohm	49 376 44.0	
R9	0,65 M.ohm	49 500 12.0	
R9a	0,05 M.ohm		
R10	1,5 M.ohm	49 376 62.0	
R11	1 M.ohm	49 376 60.0	
R12	150 ohm	A1 151 01.0	
R13	180 ohm		
R14	0,68 M.ohm	49 376 58.0	
R15	1500 ohm	49 376 26.0	
R16 ¹⁾	50000 ohm	49 500 81.0	
R17	12000 ohm	49 376 37.0	
R18	10000 ohm	49 376 36.0	
R19	0,82 M.ohm	49 376 59.0	
R20	27000 ohm	49 377 41.0	
R21	330 ohm	49 376 18.0	
R22	22000 ohm	49 377 40.0	
R25	10000 ohm	49 376 36.0	
R26	180 ohm	49 358 18.0	
R27	39 ohm	49 376 07.0	
R28	82000 ohm	49 376 47.0	
R29	1000 ohm	49 376 24.0	

CONDENSATOREN

	Waarde	Code-nummer	Prijs
C1	50 μF	49 029 01.0	
C2	15 μF		
C3	11-490 $\mu\mu\text{F}$	28 212 30.0	
C4	11-490 $\mu\mu\text{F}$		
C5	11-490 $\mu\mu\text{F}$		
C6	20 $\mu\mu\text{F}$	49 005 05.0	
C7	10 $\mu\mu\text{F}$	49 055 16.0	
C8	12000 $\mu\mu\text{F}$	49 128 15.0	
C9	39000 $\mu\mu\text{F}$	49 128 21.0	
C10	20 $\mu\mu\text{F}$	49 005 05.0	
C11	2,2 $\mu\mu\text{F}$	49 055 61.0	
C12	39 $\mu\mu\text{F}$	49 055 22.0	
C13	70-100 $\mu\mu\text{F}$	49 005 01.0	
C14	47000 $\mu\mu\text{F}$	49 128 22.0	
C15	47 $\mu\mu\text{F}$	49 055 24.0	
C16	470 $\mu\mu\text{F}$	49 055 36.0	
C18	20 $\mu\mu\text{F}$	49 005 05.0	
C19	33 $\mu\mu\text{F}$	49 083 01.0	
C20	1450 $\mu\mu\text{F}$	49 081 32.0	
C21	394 $\mu\mu\text{F}$	49 081 31.0	
C22	47000 $\mu\mu\text{F}$	49 128 22.0	
C23	70-100 $\mu\mu\text{F}$	49 005 01.0	
C24		zie „spoelen”	
C25	47000 $\mu\mu\text{F}$	49 128 22.0	
C26	47000 $\mu\mu\text{F}$	49 128 22.0	
C27	70-100 $\mu\mu\text{F}$	49 005 01.0	
C28		zie „spoelen”	
C29	2 x 2,2 $\mu\mu\text{F}$	49 055 61.0	
C30	56 $\mu\mu\text{F}$	49 055 25.0	
C31	3300 $\mu\mu\text{F}$	49 128 08.0	
C32	25 μF	29 182 24.1	
C33	1000 $\mu\mu\text{F}$	49 126 53.0	
C34	6800 $\mu\mu\text{F}$	49 126 71.0	
C35	33000 $\mu\mu\text{F}$	49 128 20.0	
C36	5600 $\mu\mu\text{F}$	49 128 11.0	
C37	27000 $\mu\mu\text{F}$	49 128 19.0	
C39	100 $\mu\mu\text{F}$	49 055 28.0	
C41	22000 $\mu\mu\text{F}$	49 129 90.0	
C42	47000 $\mu\mu\text{F}$	49 128 22.0	
C44	4700 $\mu\mu\text{F}$	49 129 82.0	
C47	1000 $\mu\mu\text{F}$	49 129 80.0	
C48	4700 $\mu\mu\text{F}$	49 129 82.0	
C49	33 $\mu\mu\text{F}$	49 055 22.0	
C50	4700 $\mu\mu\text{F}$	49 129 82.0	

STROOMEN EN SPANNINGEN

	Va (V)	Vg2 (V)	Vkuth (V)	Ia (mA)	Ig2,4 (mA)	Ig2 (mA)
Hexode	190	75	2.0	1.0	1.0	
Triode	105			4,0		
L2	190	95	2,2	5,2		1,6
L3	180	180	15	34		4,6

Vc1 = 215 V.

Vc2 = 195 V.

Het primaire vermogen is 63 Watt.

Bovenstaande waarden zijn gemeten met het meetapparaat GM. 4256. Afwijkingen van 10% zijn mogelijk, zonder dat dit op een defect behoeft te wijzen.

ZEKERINGEN

Z1	600 mA.	08 140 43.0
Z2	600 mA.	08 140 43.0

IN HET PRINCIPESCHEMA IS DE GOLFBANDSCHA-KELAAR GETEEKEND IN STAND K.G.

1) kleurcode 041

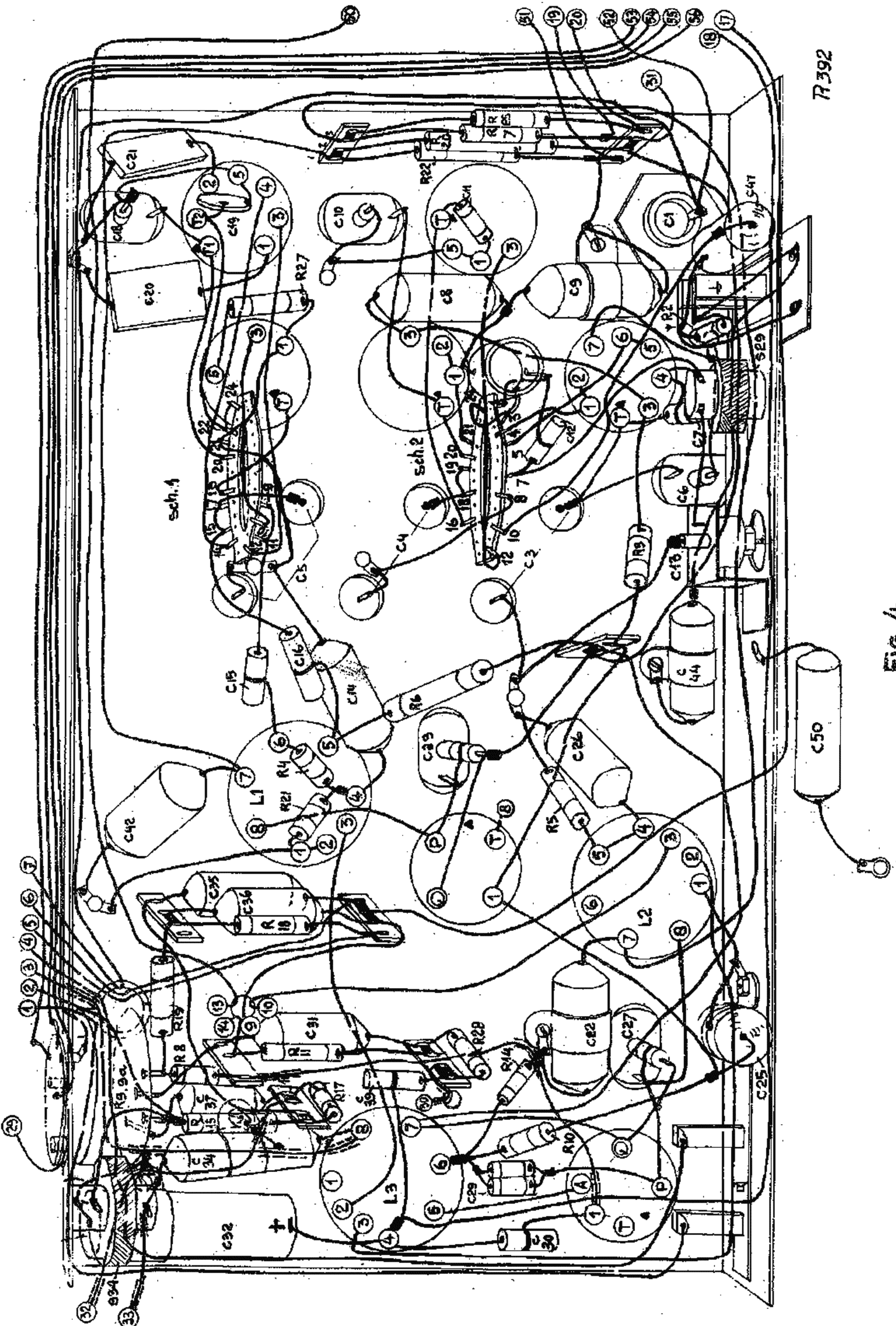
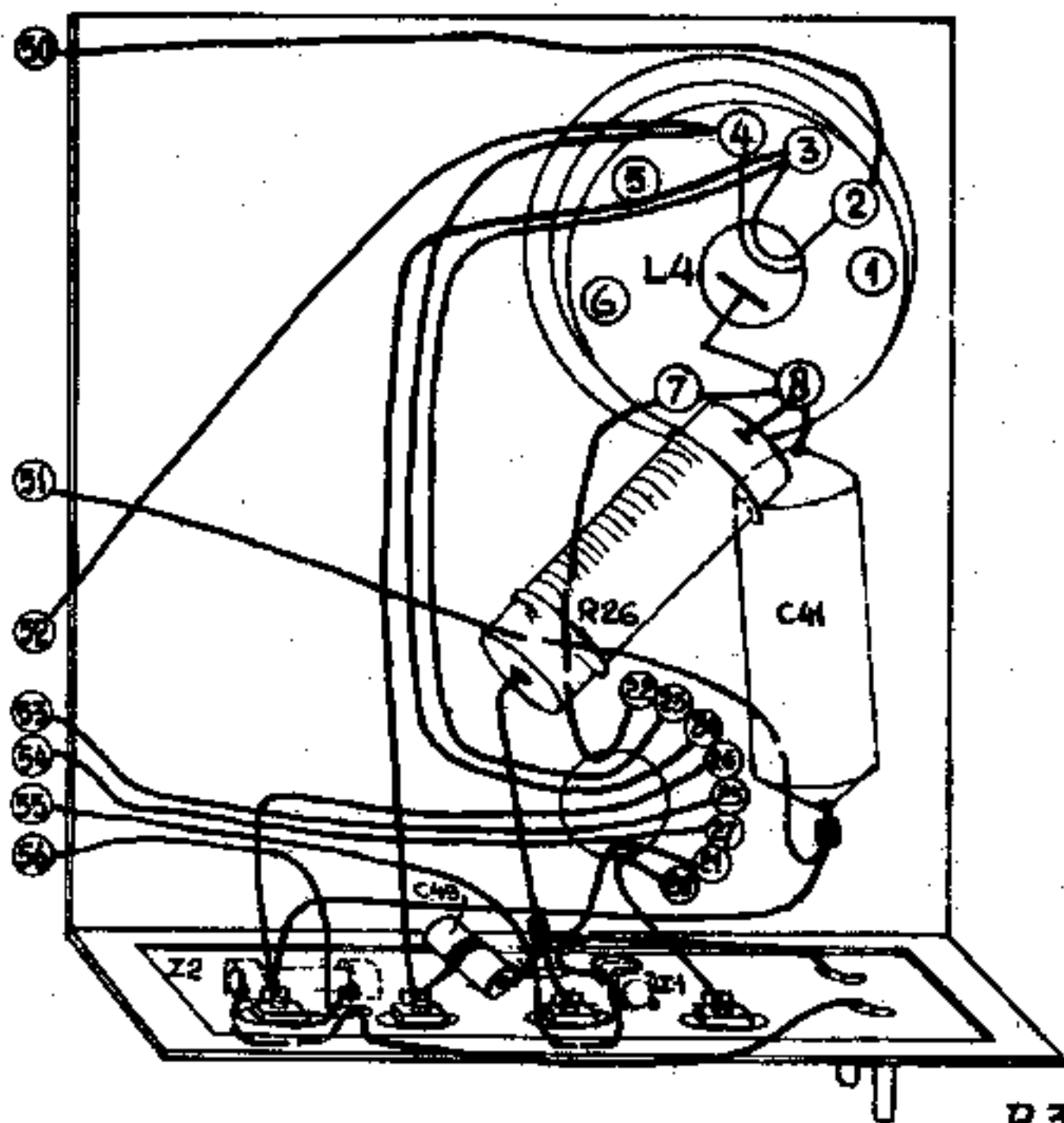


FIG. 4

R392



R 395

FIG. 4a

