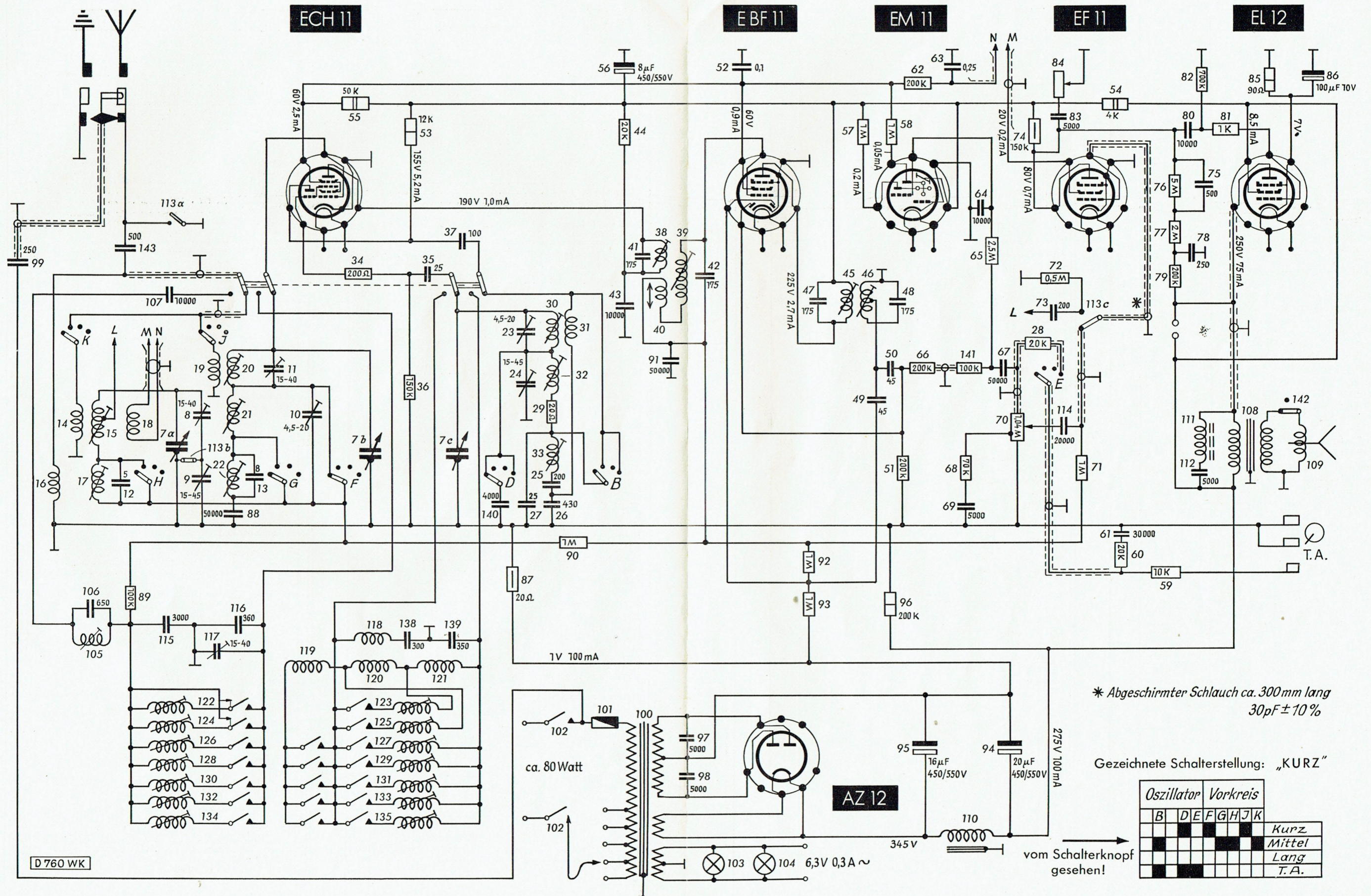
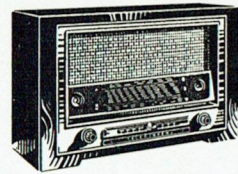


D 760 WK

Schaltbild

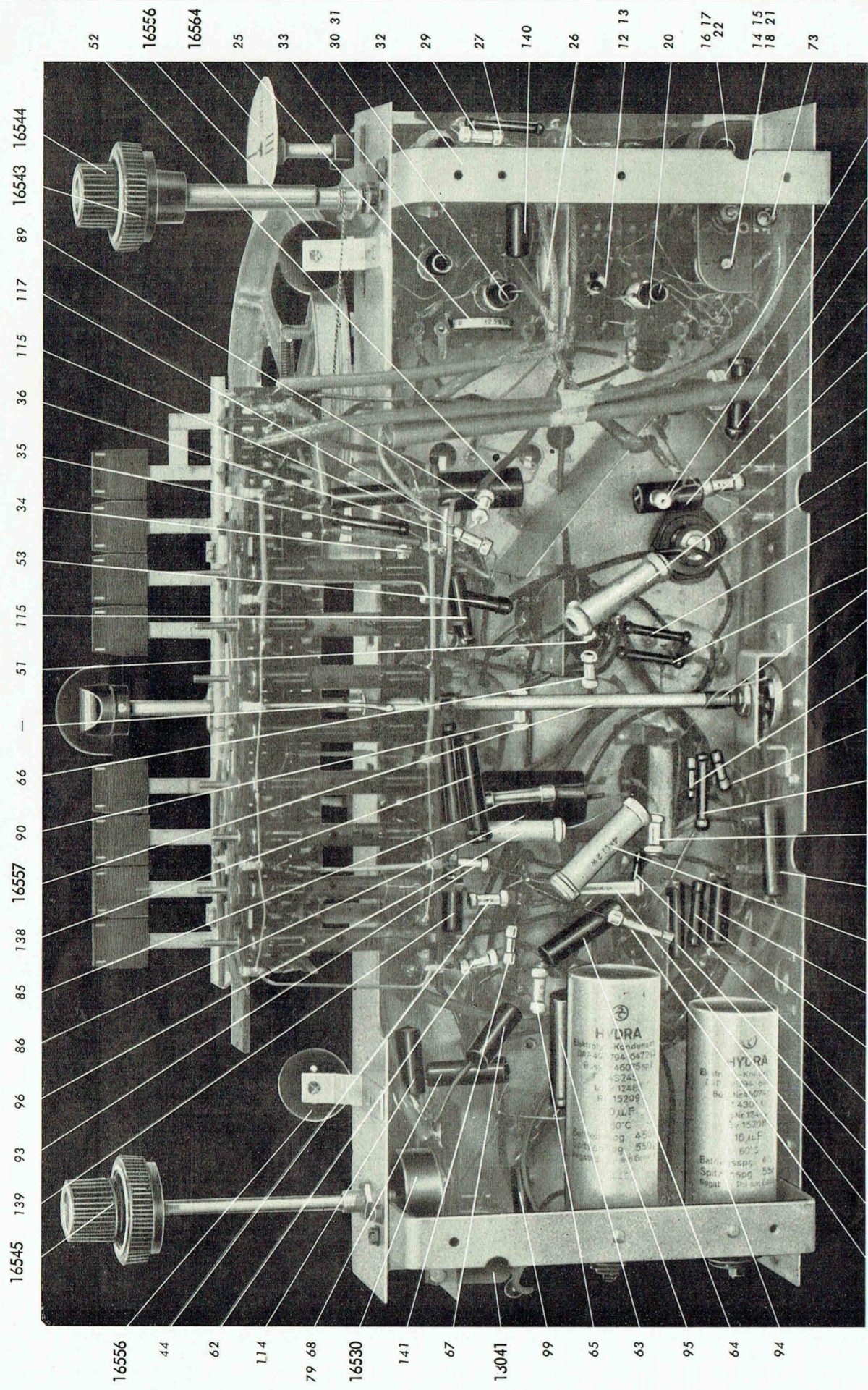


* Abgeschirmter Schlauch ca. 300mm lang
30pF ± 10%

Gezeichnete Schalterstellung: „KURZ“

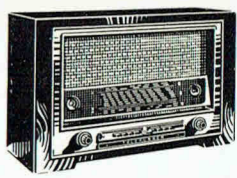
Oszillator		Vorkreis					
B	D	E	F	G	H	J	K
							Kurz
							Mittel
							Lang
							T.A.

vom Schalterknopf
gesehen!

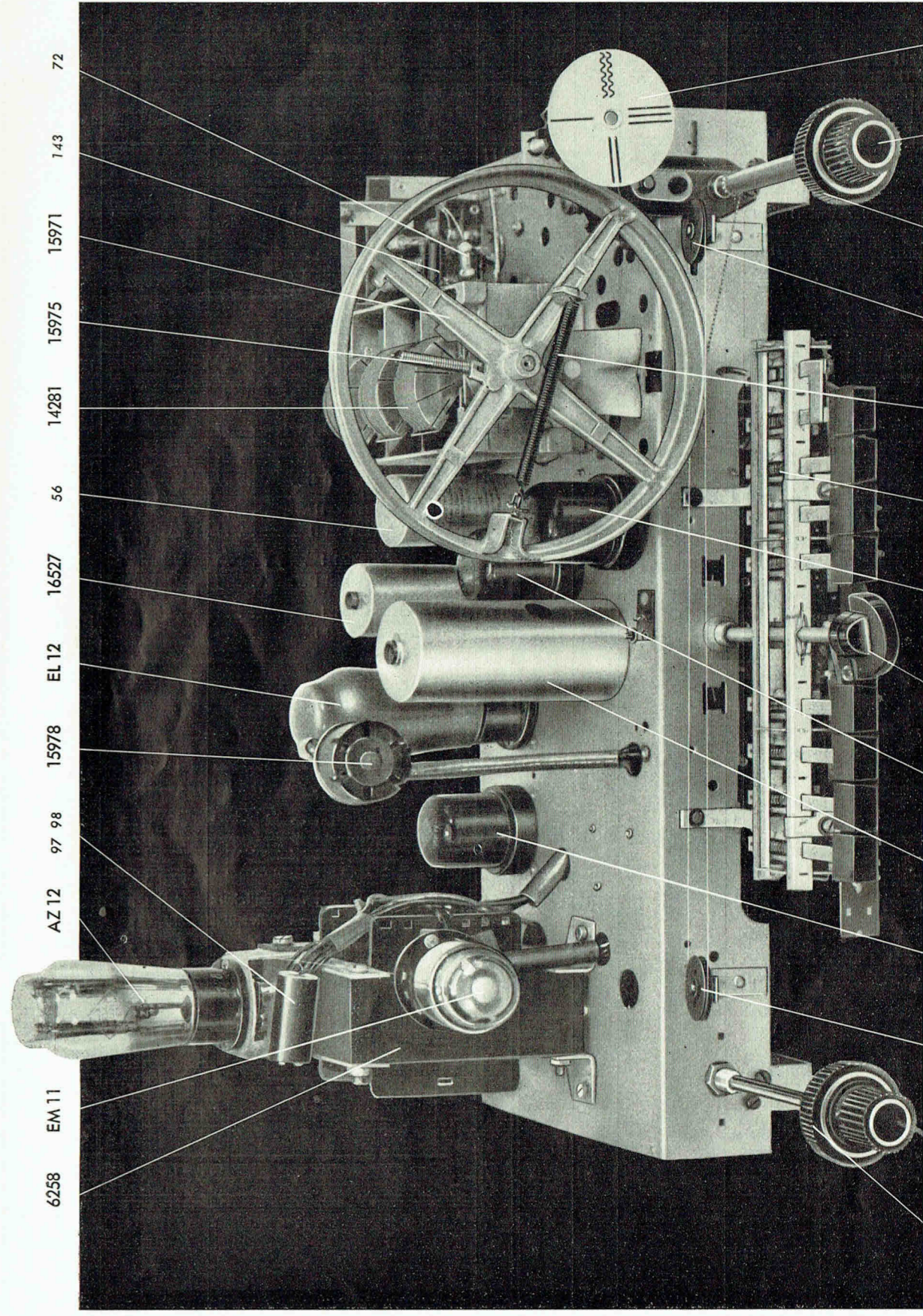


Chassis-Untersicht

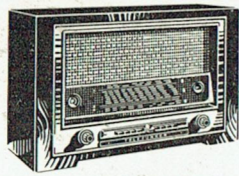
14641



D 760 WK



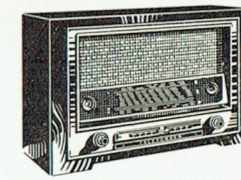
Chassis-Aufsicht



D 760 WK

Stückliste

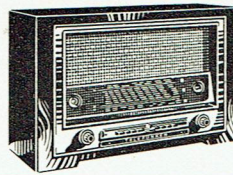
Pos.	Elektrische Teile	Bestellangaben		Pos.	Elektrische Teile	Bestellangaben		
		Größe	Lg.-Nr.			Größe	Lg.-Nr.	
Röhren								
1	Röhre ECH 11			45	Anodenspule			
2	Röhre EBF 11			46	Kreisspule	Bandfilter II	16527	
3	Röhre EM 11			47	Kondensator			175 pF ± 2,5%
4	Röhre EF 11			48	Kondensator			175 pF ± 2,5%
5	Röhre EL 12			105	Sperrkreisspule kompl. mit Kern		16528	
6	Röhre AZ 12			111	Spule	9-kHz-Sperre	16529	
Spulenaggregate								
8	Abgleichkondensator Vorkr. I mittel			112	Kondensator	5000 pF		
9	Abgleichkondensator Stationswähler Vorkreis II mittel			118	Verlängerungsspule mittel	Verlängerungsspule	15455	
10				119	Zusatzspule mittel			
11	Abgleichkondensator Vorkreis kurz			120	Zusatzspule lang			
12	Kondensator	5 pF ± 10%		121	Verlängerungsspule lang			
13	Kondensator	8 pF ± 10%		122	Vorkreisspule lang II			15454
14	Antennenspule mittel			123	Oszillatorspule lang II			
15	Kreisspule mittel			124	Vorkreisspule lang I	15453		
16	Antennenspule lang	Vorkreis I		125	Oszillatorspule lang I			
17	Kreisspule lang			126	Vorkreisspule mittel III	15452		
18	Rückkopplungsspule für Stationswähler			127	Oszillatorspule mittel III			
19	Antennenspule kurz		Vorkreis kurz		128	Vorkreisspule mittel II	15451	
20	Kreisspule kurz			129	Oszillatorspule mittel II			
21	Kreisspule mittel	Vorkreis II	16517	130	Vorkreisspule mittel II	15451		
22	Kreisspule lang			131	Oszillatorspule mittel II			
23	Abgleichkondensator kurz mittel			132	Vorkreisspule mittel I	15450		
24				133	Oszillatorspule mittel I			
25	Verkürzungskondensator lang	200 pF ± 2,5%		134	Vorkreisspule mittel I	15450		
26	Verkürzungskondensator mittel	430 pF ± 1%		135	Oszillatorspule mittel I			
27	Kondensator	25 pF ± 2,5%		Kondensatoren				
28	Widerstand	20 kΩ		7	Abstimmkondensator kompl.	14281		
29	Widerstand	20 Ω		9			Abgleichkondensator Stationswähler	12263
30	Kreisspule kurz			10			Abgleichkondensator Vorkr. II mittel	
31	Rückkopplungsspule kurz	Oszillator		11	Abgleichkondensator Vorkr. kurz	12326		
32	Kreisspule mittel				12	Kondensator	5 pF ± 10%	
33	Kreisspule lang				13	Kondensator	8 pF ± 10%	
140	Kondensator	4000 pF ± 10%		23	Abgleichkondensator Oszill. kurz	4,5-20 pF		
14	Antennenspule			24	Abgleichkondensator Oszill. mittel	15-45 pF		
15	Kreisspule	Vorkreis I mittel	16518	25	Verkürzungskondensator lang	200 pF ± 2,5%		
18	Rückkopplungsspule für Stationswähler				26	Verkürzungskondensator mittel	430 pF ± 1%	
16	Antennenspule	Vorkreis I lang	16519	27	Kondensator	25 pF ± 2,5%		
17	Kreisspule				35	Kondensator	25 pF ± 10%	
19	Antennenspule	Vorkreis kurz	16520	37	Kondensator	100 pF ± 10%		
20	Kreisspule				41	Kondensator	175 pF ± 2,5%	
21	Kreisspule mittel	Vorkreis II	16521	42	Kondensator	175 pF ± 2,5%		
22	Kreisspule lang				43	Kondensator	10 000 pF ± 10%	
30	Kreisspule kurz	Oszillator kompl.	16523	47	Kondensator	175 pF ± 2,5%		
31	Rückkopplungsspule kurz				48	Kondensator	175 pF ± 2,5%	
32	Kreisspule mittel				49	Kondensator	45 pF ± 10%	
33	Kreisspule lang				50	Kondensator	45 pF ± 10%	
38	Anodenspule	Bandfilter I	16526	52	Kondensator	0,1 μF		
39	Kreisspule				56	Elektrolyt-Kondensator	8 μF	
40	Kopplungsspule							
41	Kondensator		175 pF ± 2,5%					
42	Kondensator		175 pF ± 2,5%					



D 760 WK

Stückliste

Pos.	Elektrische Teile	Bestellangaben		Pos.	Elektrische Teile	Bestellangaben	
		Größe	Lg.-Nr.			Größe	Lg.-Nr.
61	Kondensator	30 000 pF	12248	57	Widerstand	1 MΩ, 0,25 W	
63	Kondensator	0,25 μF	6684	58	Widerstand	1 MΩ, 0,25 W	
64	Kondensator	10 000 pF		59	Widerstand	10 kΩ, 0,25 W	
67	Kondensator	50 000 pF		60	Widerstand	20 kΩ, 0,25 W	
69	Kondensator	5 000 pF	12248	62	Widerstand	200 kΩ, 0,25 W	6385
73	Kondensator	200 pF		65	Widerstand	2,5 MΩ, 0,25 W	
75	Kondensator	500 pF		66	Widerstand	200 kΩ, 0,25 W	
78	Kondensator	250 pF ± 10%	6758	68	Widerstand	70 kΩ, 0,25 W	
80	Kondensator	10 000 pF	6853	71	Widerstand	1 MΩ, 0,25 W	
83	Kondensator	5 000 pF	6684	72	Widerstand	500 kΩ, 0,25 W	
86	Elektrolyt-Kondensator	100 μF, 10 V	12370	74	Widerstand	150 kΩ, 0,5 W	6359
88	Kondensator	50 000 pF	12363	76	Widerstand	5 MΩ, 0,5 W	
91	Kondensator	50 000 pF	12248	77	Widerstand	2 MΩ, 0,25 W	
94	Elektrolyt-Kondensator	20 μF	20009	79	Widerstand	200 kΩ, 0,25 W	6385
95	Elektrolyt-Kondensator	16 μF	20010	81	Widerstand	1 kΩ, 0,25 W	
97	Kondensator in gemeins. Wickel	5000 + 5000 pF	6829	82	Widerstand	700 kΩ, 0,25 W	
99				Kondensator	250 pF	6857	85
106	Kondensator (Sperrkreis)	650 pF ± 2,5%	12261	87	Widerstand	20 Ω ± 5%, 0,5 W	6359
107	Kondensator	10 000 pF, Jf.	12363	89	Widerstand	100 kΩ, 0,25 W	
112	Kondensator	5000 pF ± 10%	6860	90	Widerstand	1 MΩ, 0,25 W	6385
114	Kondensator	20 000 pF	12248	92	Widerstand	1 MΩ, 0,25 W	
115	Kondensator	3000 pF ± 10%, Jf.	6831	93	Widerstand	1 MΩ, 0,25 W	
116	Kondensator	360 pF ± 1%	6825	96	Widerstand	200 kΩ, 1 W	6360
117	Abgleichkondensator	15-40 pF	12326	141	Widerstand	100 kΩ, 0,25 W	6385
138	Kondensator (= 2 St. je 150 pF par. gesch.)	300 pF ± 1%	6870	Sonstiges			
139	Kondensator	350 pF ± 1%	6825	70	Lautstärkeregl. mit Netzschalter		16530
140	Kondensator	4000 pF ± 10%, Jf.	12363	84	Klangfarberegl.		14611
143	Kondensator	500 pF	6853	100	Netztransformator		6258
Widerstände							
28	Widerstand	20 kΩ, 0,25 W		101	Thermosicherung		2228
29	Widerstand	20 Ω, 0,25 W		102	Netzschalter für Lautstärkeregl.		13041
34	Widerstand	200 Ω, 0,25 W		103	Skalenlampe	6,3 V, 0,3 A	14578
36	Widerstand	150 kΩ, 0,25 W	6385				
44	Widerstand	20 kΩ, 0,25 W		108	Ausgangsübertrager n. Bv. 675		6259
51	Widerstand	200 kΩ, 0,25 W		109	Schwingspule	s. Lautsprecher	
53	Widerstand	12 kΩ, 1 W	6360	110	Feldspule		
54	Widerstand	4 kΩ, 2 W	6375	113	Stationswählerschalter		16531
55	Widerstand	50 kΩ, 2 W		142		Lautsprecherausschalter	



D 760 WK

Stückliste

Mechanische Teile	Lg.-Nr.
Gehäusezusammenbau	
Gehäuse	16532
Zierrahmen für Gehäuseausschnitt	16533
Zierleiste rechts und links	16534
Zierleiste oben und unten	16535
Gummiunterlage	15929
Gummischeibe	15930
Schraube BM 4×25 Din 84	—
Telefunkschild	15402
Schraube AM 2,3×6 Din 88 (für Telefunkschild)	—
Schallwand mit Bespannung	16535
Bespannung	16537
Frontring für Bereichsanzeige (Gummi)	16538
Frontring für Magisches Auge (Gummi)	16539
Schelle kompl. für Magisches Auge	15843
Rückwand	16540
Halsschraube für Rückwandbefestigung	11505
Scheibe, rund, für Rückwandbefestigung	11506
Scheibe, vierkant, mit Innengewinde für Rückwandbefestigung	9672
Winkel (unten) im Gehäuse für Rückwandbefestigung	11333
Klemmfeder (oben) im Gehäuse für Rückwandbefestigung	13874
Plakette am Gehäuse mit Ausschnitten für Druckknopftasten	16541
Schraube hierzu	15405
und Druckstück	15406
Bodenabschirmung	16542
Drehknopf für Wellenschalter	16543
Feder für Wellenschalter-Drehknopf	15940
Drehknopf für Abstimmung	16544
Feder für Abstimmungs-Drehknopf	15936
Drehknopf für Lautstärkeregler und Netzschalter	16545
mit Schraube M 3×10 Din 84	
und Scheibe FZ A 3	
Knebel für Bandbreite	16546
mit Schraube	
Tastenkнопf kompl.	15856
Cellonstreifen für Tastenkнопf	15469
Karton	15786
Gebrauchsanweisung	15787
Knopfkarte	15789
Röhrengarantiekarte	15790
Chassis:	
Sperrkreisspule kompl. mit Kern	16528
Kern für Sperrkreisspule	16031
Spule kompl. für 9-kHz-Sperre	16529
Spulenaufbau kompl. mit Schalterachse	16517
Einzelspulen aus Lager-Nr. 16517	
Vorkreis I mittel	16518
Vorkreis I lang	16519
Vorkreis kurz	16520
Vorkreis II mittel	16521
Vorkreis II lang	16522
Oszillator kurz	16523
Oszillator mittel	16524
Oszillator lang	16525
Bandfilter I fest	16526
Bandfilter II regelbar	15527
Spiralfeder für Stange (Bandfilter II)	16547
Führungsmutter für Stange (Bandfilter II)	16548
Kern für Bandfilter I	16549
Kern für Bandfilter II	15745
Drehkondensator kompl.	14281
Schraube AM 4×18 Din 84	—
Gummischeibe	16551
Gummipuffer	16552
Lautstärkeregler mit Netzschalter	16530
Netzschalter	13041
Klangfarberegler	14611
Röhrenfassung für Magisches Auge	13822
Schelle kompl. für Magisches Auge	14619

Mechanische Teile	Lg.-Nr.
Anschlußkabel für Magisches Auge	16553
Skalenbeleuchtungsfassung	15869
Beleuchtungslampe 6,3 V, 0,3 A	14578
Zeiger kompl.	16554
Skalenscheibe mit Bedruckung	16555
Skalenscheibe mit Bedruckung lt. Wellenplanänderung 1940	16579
Seilscheibe mit Gewindestift	15971
Zeigerseil	16581
Spiralfeder für Zeigerseil	15975
Antriebsschnur mit Ose	16582
Spiralfeder für Antriebsseil	15977
Seilrolle	16556
Splintscheibe C 4,5 AEG norm. 271 (für Befestigung der Seilrolle)	—
Nockenachse (Bandbreite)	16557
Kupplung für Nockenachse	14641
Blattfeder für Nockenachse	11539
Schieber für Bandbreitenregelung	16558
Spiralfeder für Schieber	15863
Nockenachse für Spulenaufbau (Wellenschalter)	16559
Rastfeder für Nockenachse (obere)	15953
Rastfeder für Nockenachse (untere)	15954
Hohlachse für Nockenachse	16560
Ringfeder für Hohlachse	16561
Zwischenrad für Bereichsanzeiger	16562
Bereichsanzeigerachse	16563
Bereichsanzeigerscheibe mit Bedruckung	16564
Lagerplatte für Bereichsanzeiger	16565
Stationswähler-Schalter	16531
Rastfeder für Stationswähler-Schalter	16567
Anschlußplatte für Tonabnehmer	15980
Anschlußplatte für 2. Lautsprecher	16568
Anschlußplatte für Netzantenne und Sperrkreis	16569
Lautsprecheranschluß-Hohlstecker ohne Kabel	15978
Lötösenleisten	16570
Netzschur mit Stecker	14461
Röhrenfassung (für alle Röhren)	13822
Thermosicherung	2228
Stecker für Spannungsumschaltung (am Netztrafo)	7614
Anschlußbleiste für Spannungsumschaltung (Netztrafo)	16571
Röhrenfassung am Netztrafo für AZ 12	13822
Lautsprecher-Schalter	7218
Abgleichschlüssel mit Isolierschraubenzieher für Kleinsttrimmer	16575
Isolierschraubenschlüssel (Sechskant, 5,5 mm) mit schwacher Außenwand	16576
Druckknopfanordnung kompl.	
Druckknopfspulenaufbau	16572
Vordere Pertinaxleiste (Halter für Spulenrohre)	16573
Abgleichstift	15448
Bremsfeder für Abgleichstifte	16574
Spule mit Körper mittel I (3×)	15450
Spule mit Körper mittel II (2×)	15451
Spule mit Körper mittel III (2×)	15452
Spule mit Körper lang I (1×)	15453
Spule mit Körper lang II (1×)	15454
Verlängerungsspule (1×)	15455
Rohrriet (Hülse für Spulenrohrbefestigung)	15463
Hintere Pertinaxleiste (Distanzschiene für Spulenrohre)	16550
Beschriftungsstreifen Deutschland (Stationsnamen)	15465
Beschriftungsstreifen (Plattenspieler)	15466
Einstellschlüssel für Druckknopfleiste	15471
Lautsprecher	
Membran mit Schwingspule kompl.	15370
Scheibe	10292
Sechskantschraube 4×15 Din 84	—
Mutter 4 Din 934	—
} Befestigung der Zentrierspinne am Membrankorb	
Gummidurchführung im Membrankorb	7103
Feldspule n. Bv. 690	15830
Chassis kompl. mit Feldspule n. Bv. 690	15861