

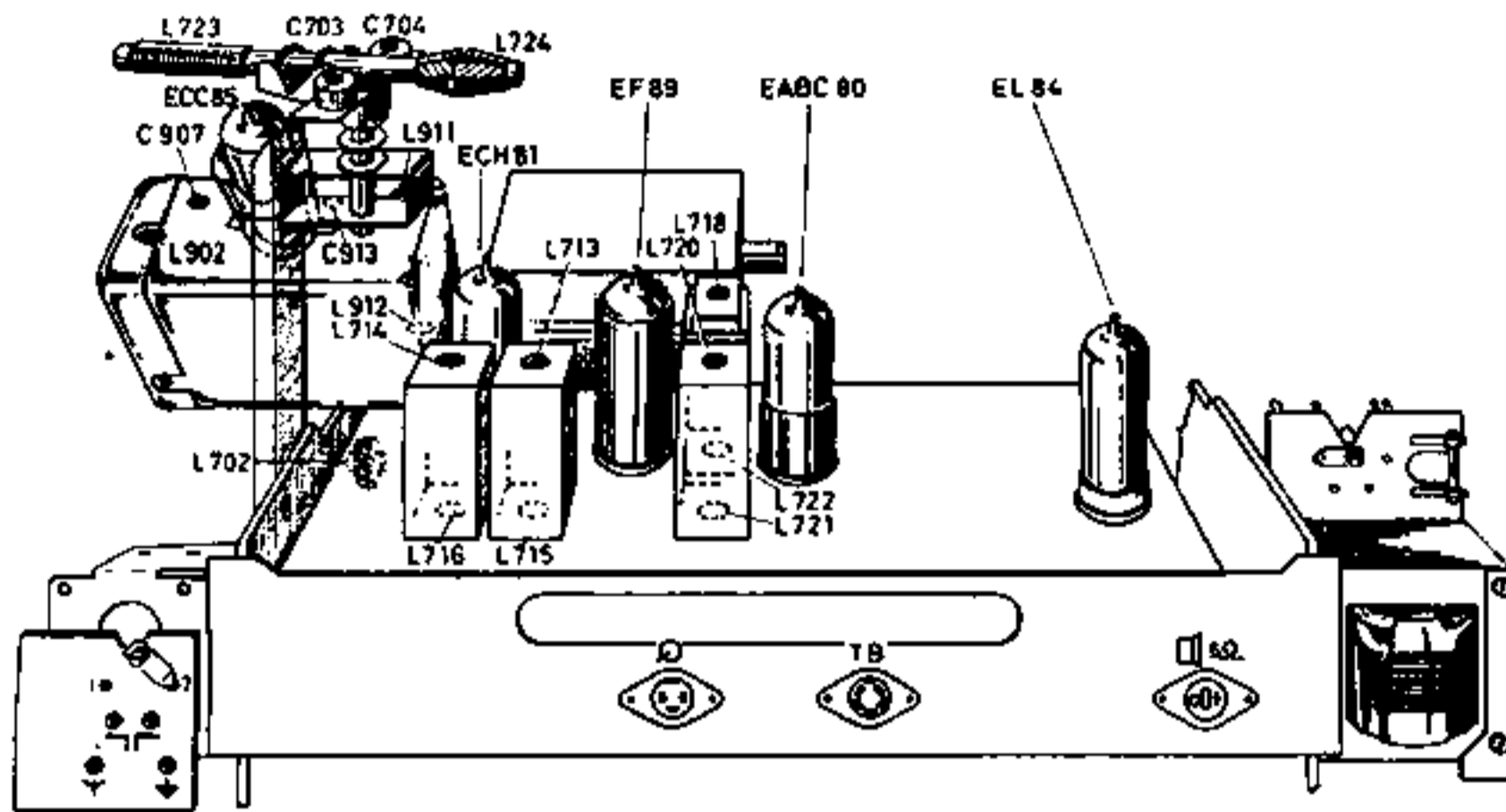
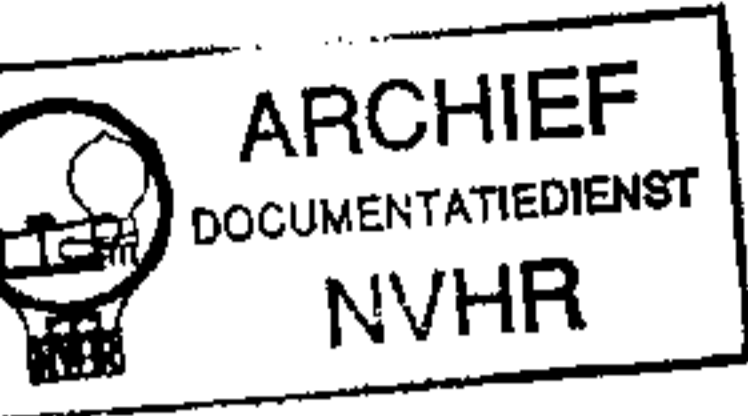
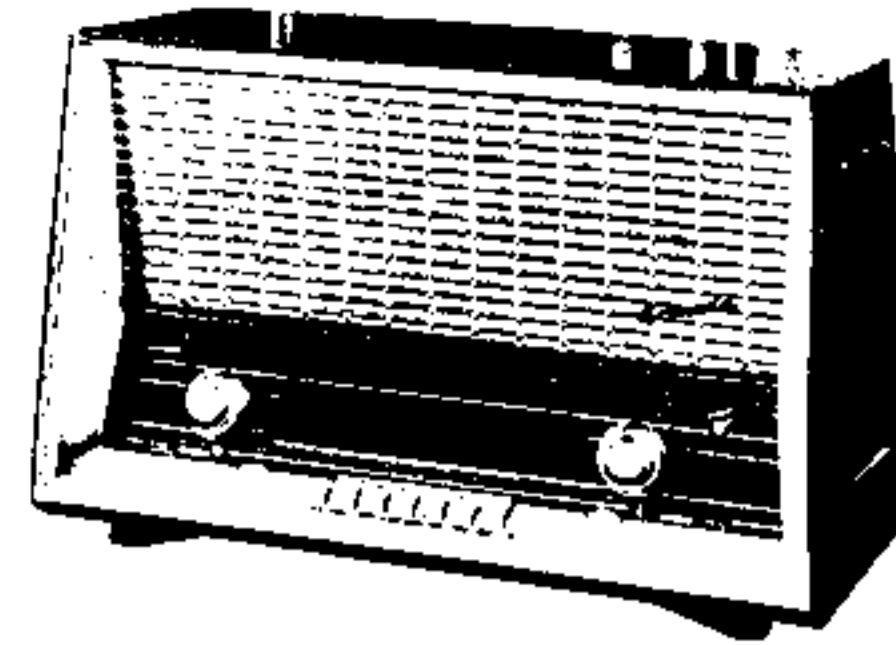


# BLAUPUNKT-DRUCKTASTEN-SUPER

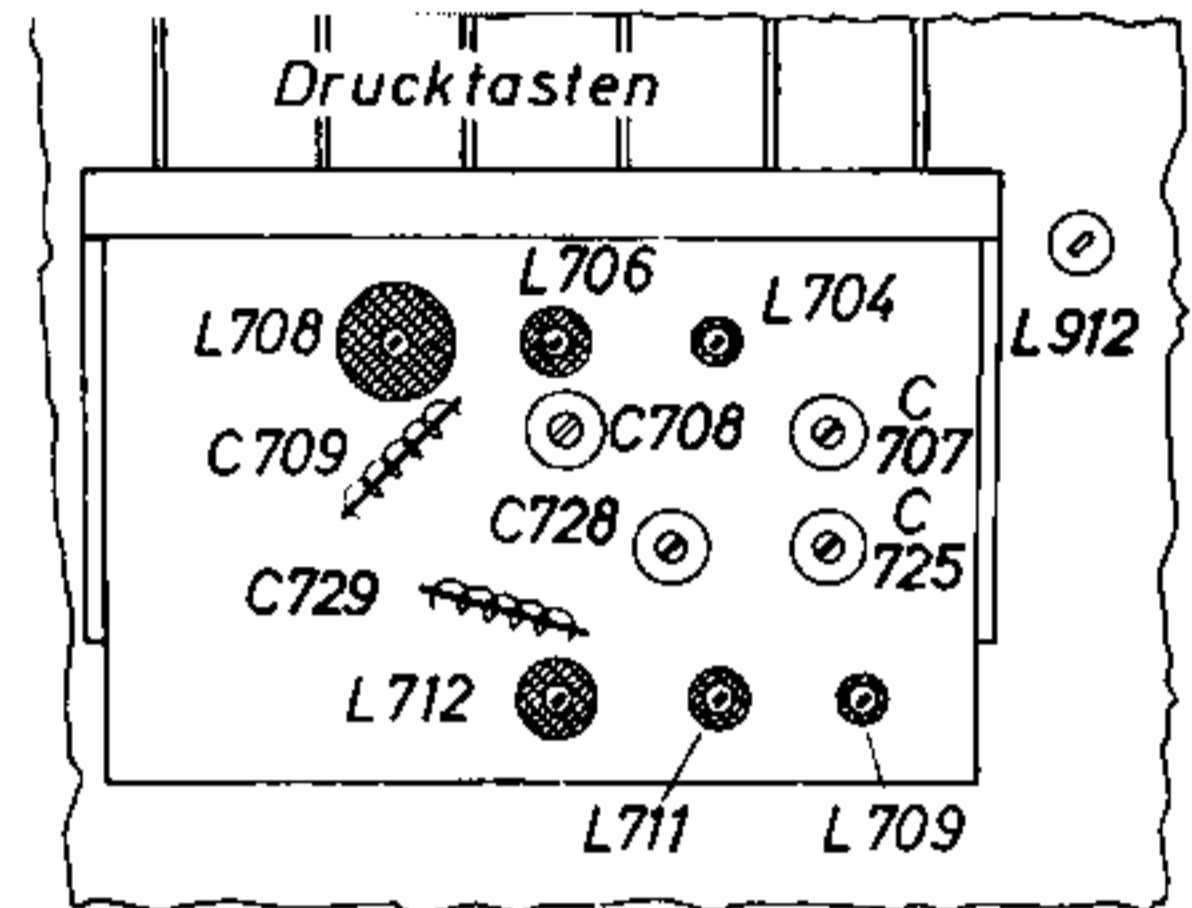
d. Ver. v. Historie v/d Radio

*Granada*

20 300



Chassis von hinten



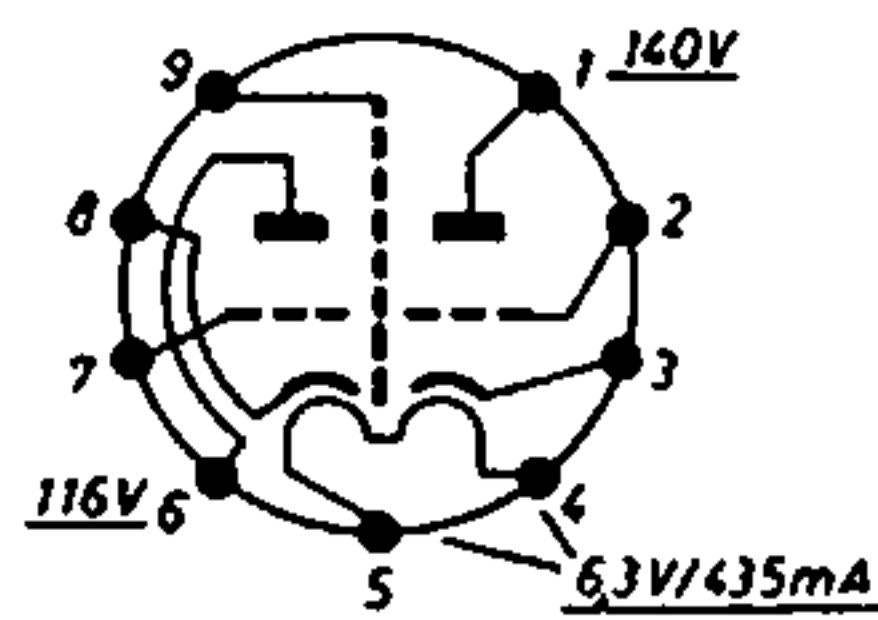
Chassis-Teilansicht von unten

## ABGLEICHTABELLE

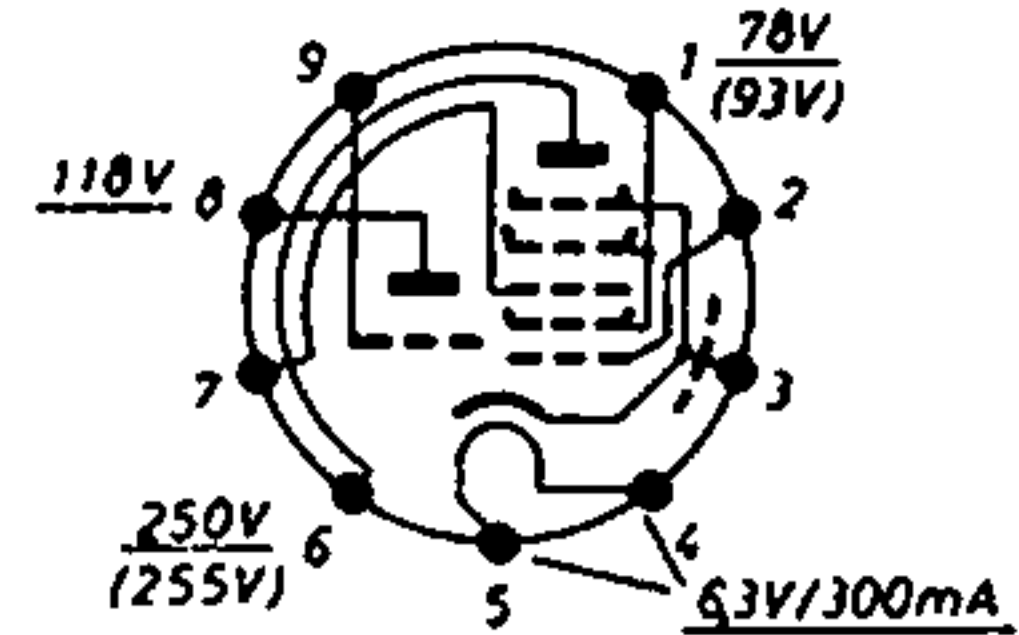
Bereich	Meßsender		Gerät		Abgleichelement		ZF- und-MF-Rumpfinduktivitäten basieren auf	
	an	Frequenz	Bereich	Skalenzeiger auf			AM: 50 mW Ausgang mit Multivi R (Ri = 7500 Ω)	FM: 4 V Ratiospannung mit Instrument
ZF AM <sup>1)</sup>	G 1 ECH 81	460 kHz	MW	ca. 1600 kHz	L 721, L 720, L 716, L 714		ab G 1 EF 89: 900 µV	ab G 1 ECH 81 ca. 15 µV
	Antennen-Buchse <sup>3)</sup>			ca. 600 kHz	L 702 Min			
KW <sup>2)</sup>	Antennen-Buchse <sup>3)</sup>	6.25 MHz	KW	48 m	Oszillator	Vorkreis	ab G 1 ECH 81	ab Antenne
		18 MHz		16,6 m	L 709	L 704 Max	20 µV	20 µV
MW	Antennen-Buchse <sup>3)</sup>	546 kHz	MW	546 kHz	L 711	L 706 "	20 µV	10 µV
		1500 kHz		1500 kHz	C 728	C 708 "		15 µV
LW	Antennen-Buchse <sup>3)</sup>	160 kHz	LW	160 kHz	L 712	L 708 "	20 µV	10 µV
		350 kHz		350 kHz	C 729	C 709 "		15 µV
MW	Koppelspule <sup>4)</sup>	546 kHz	MW und F-ANT.	546 kHz	Ferritantenne			
		1500 kHz		1500 kHz	L 723 Max	L 723 Max		
LW	Koppelspule <sup>4)</sup>	160 kHz	LW und F-ANT.	160 kHz	C 704 "			
		350 kHz		350 kHz	L 724 "	C 703 "		
ZF FM	geschlitzten Metallzylinder <sup>5)</sup>	10,7 MHz	UKW	100 MHz	L 718, L 715, L 713, L 912, L 911 Max L 722 Min. bzw. S-Kurve		ab G 1 EF 89 ca. 60 mV	ab G 1 ECH 81 ca. 1,4 mV
UKW	Antennen-Buchse	93,5 MHz	UKW	93,5 MHz	Oszillator	Zwischenkreis	ab Antenne	
					C 913 <sup>7)</sup>	C 907 Max.	ca. 3 µV	
NF	Tongenerator 800 Hz		TA				ab G 1 EL 84: 390 mV	ab TA Buchse über 200 kΩ: 12 mV

Höckerabstand der S-Kurve ca. 170 kHz ab G 1 der ECH 81

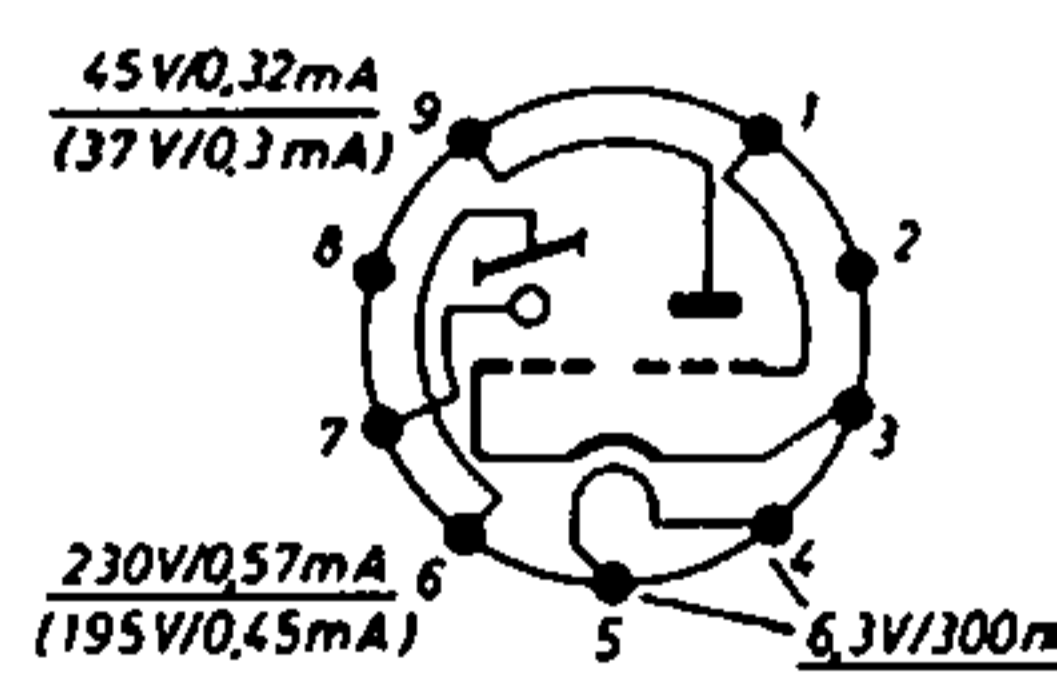
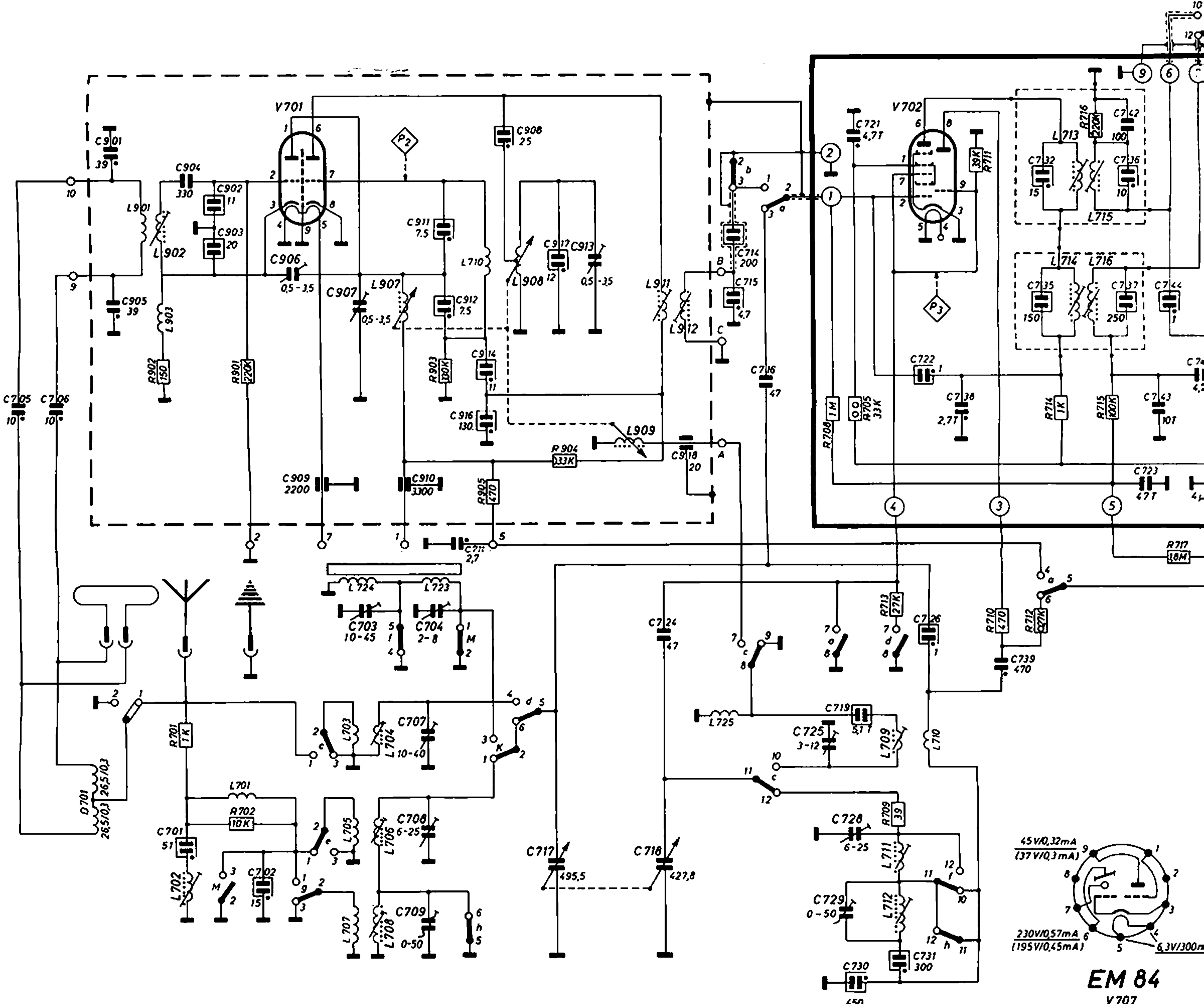
- 1) Sopranregler auf "hell", Baßregler "dunkel", Tontaste "SONOR" gedrückt.
- 2) Kurzwellenlupe auf O-Stellung.
- 3) Über Ersatzantenne (siehe Schaltbild).
- 4) Koppelspule ca. 20 Windungen, Durchmesser 6 cm in die Nähe des Ferritstabes bringen.
- 5) Einen geschlitzten Metallzylinder (ca. 3 cm lang) über die Röhre ECC 85 schieben.
- 6) Galvanometer 25 µA, mit Nullpunkt in der Mitte, an die Punkte P 4 und den Verbindungspunkt zweier 100 kΩ Widerstände, die zwischen P 5 und Masse gelegt werden, anschließen und Wendekreis L 722 abgleichen. Beim Abgleich mit AM wird L 722 auf Minimum am Outputmeter abgestimmt.
- 7) Nur nachstimmen, wenn sich der Bereich verschoben hat.



**ECC 85**  
V701

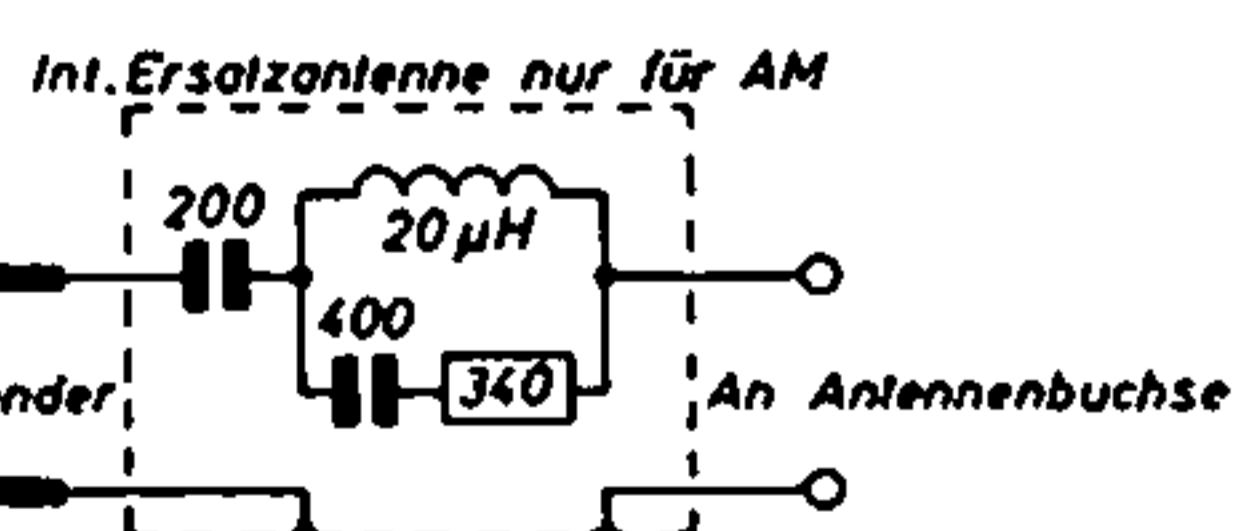
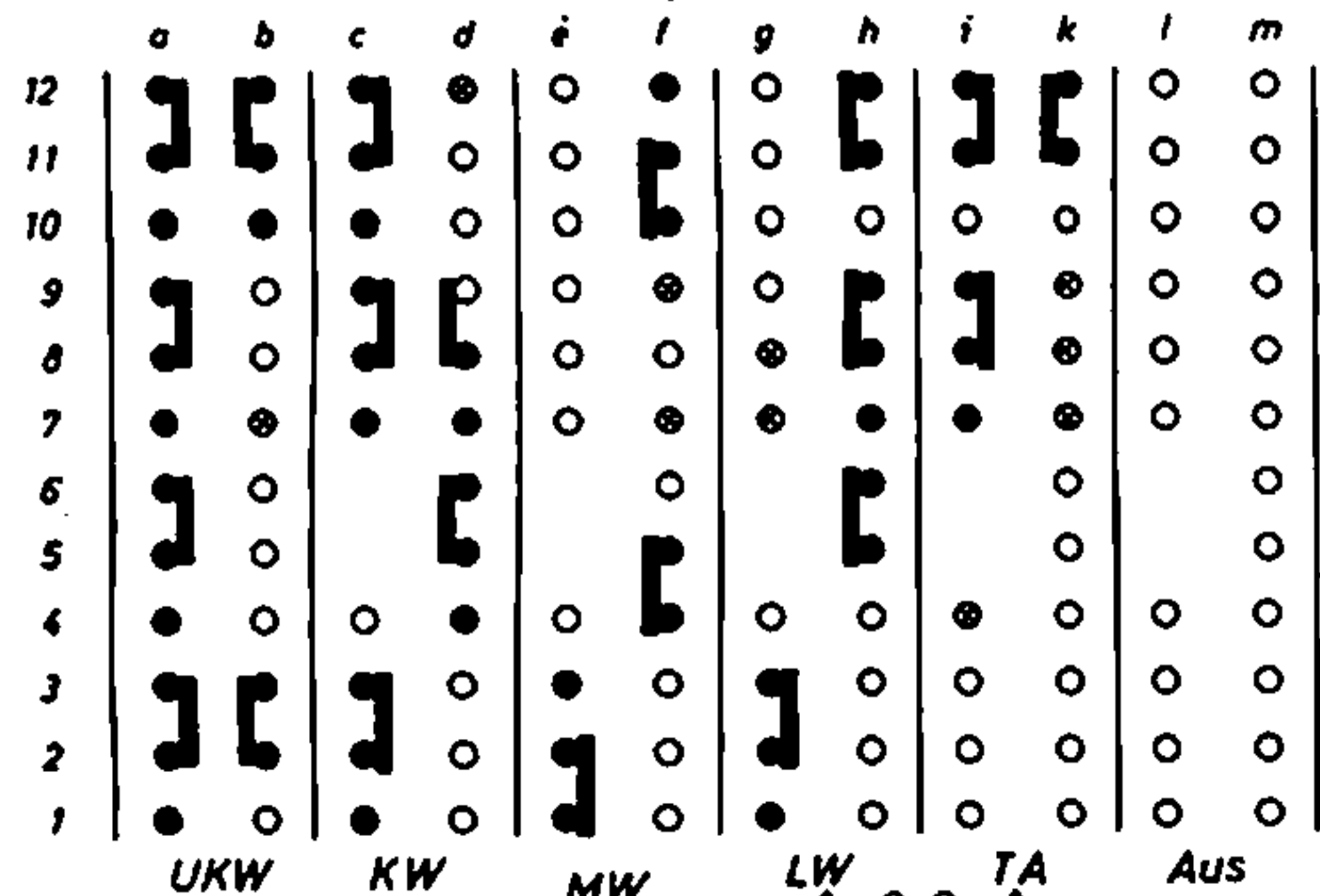


**ECH 81**  
V702



**EM 84**  
V707

**Schallerdiagramm**



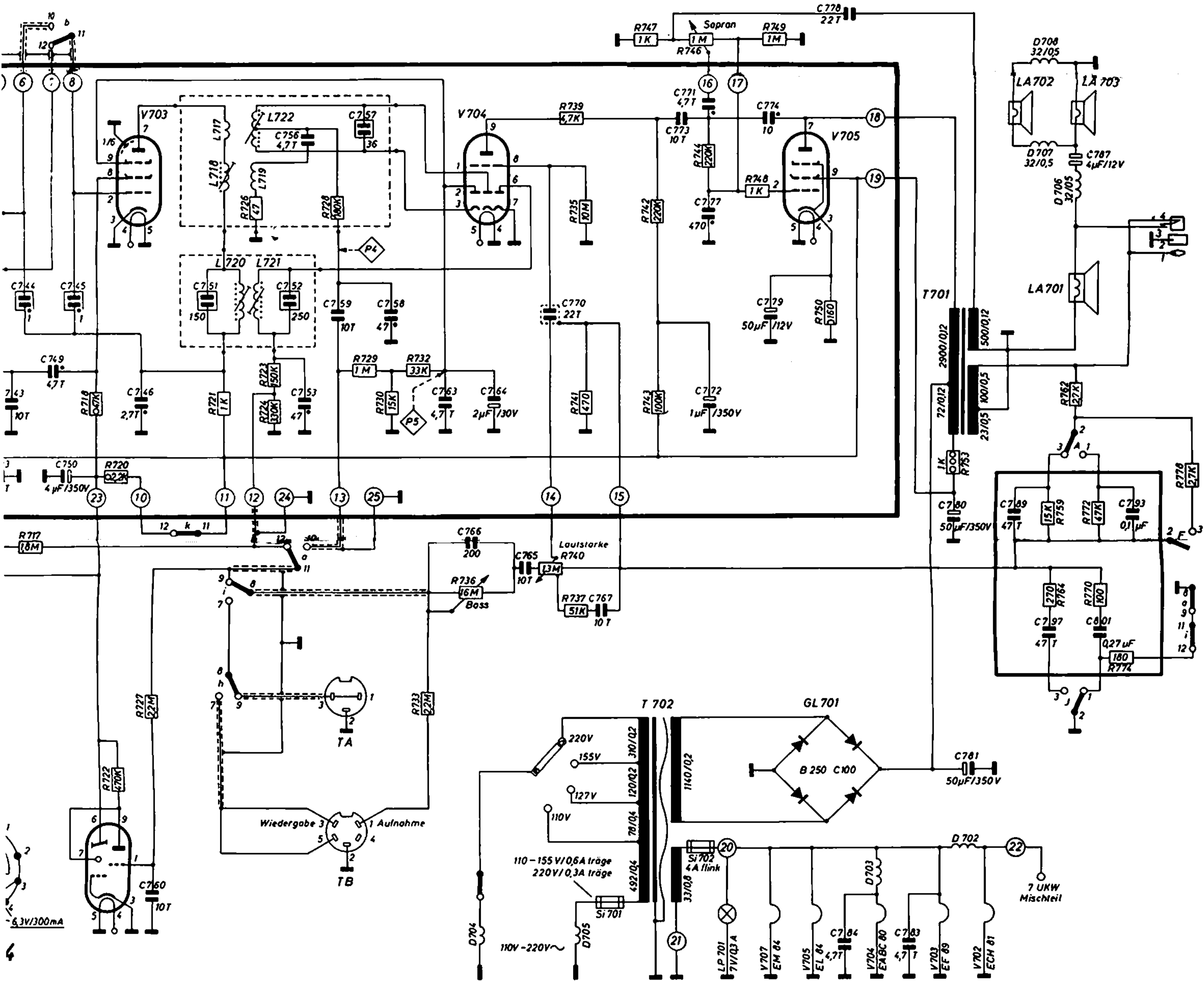
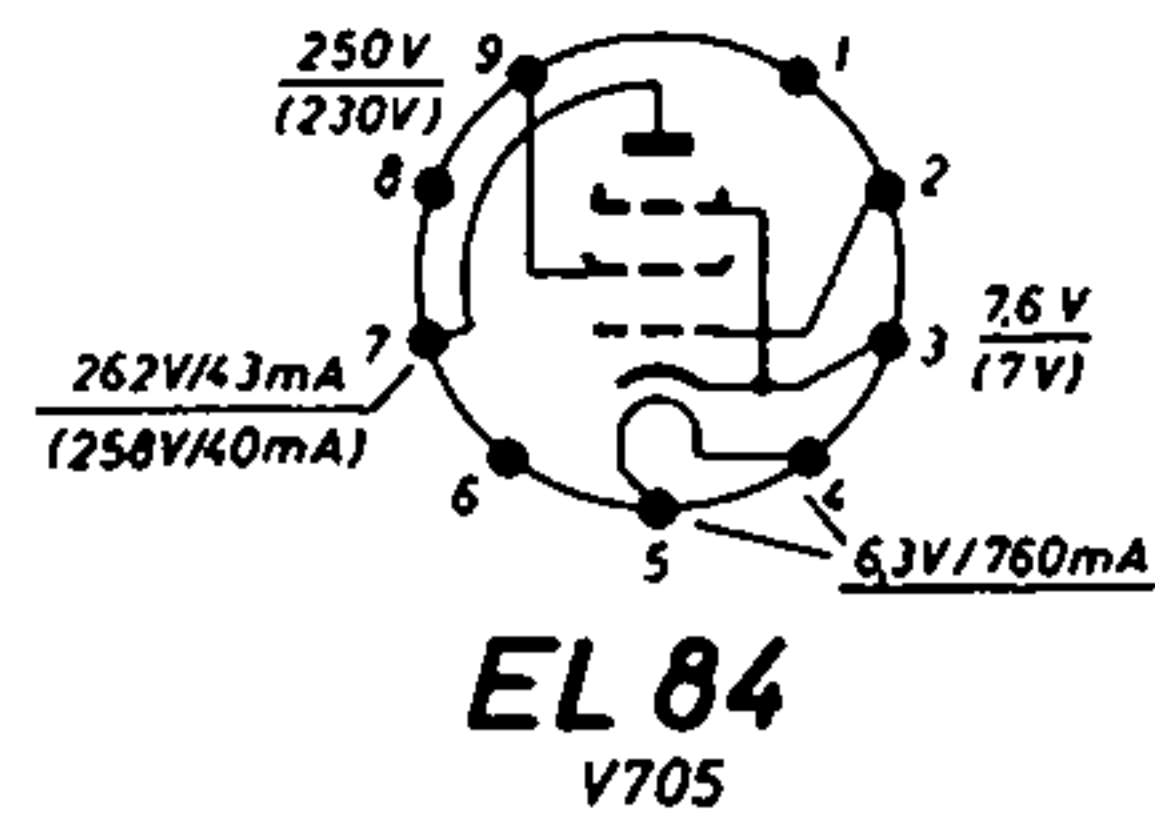
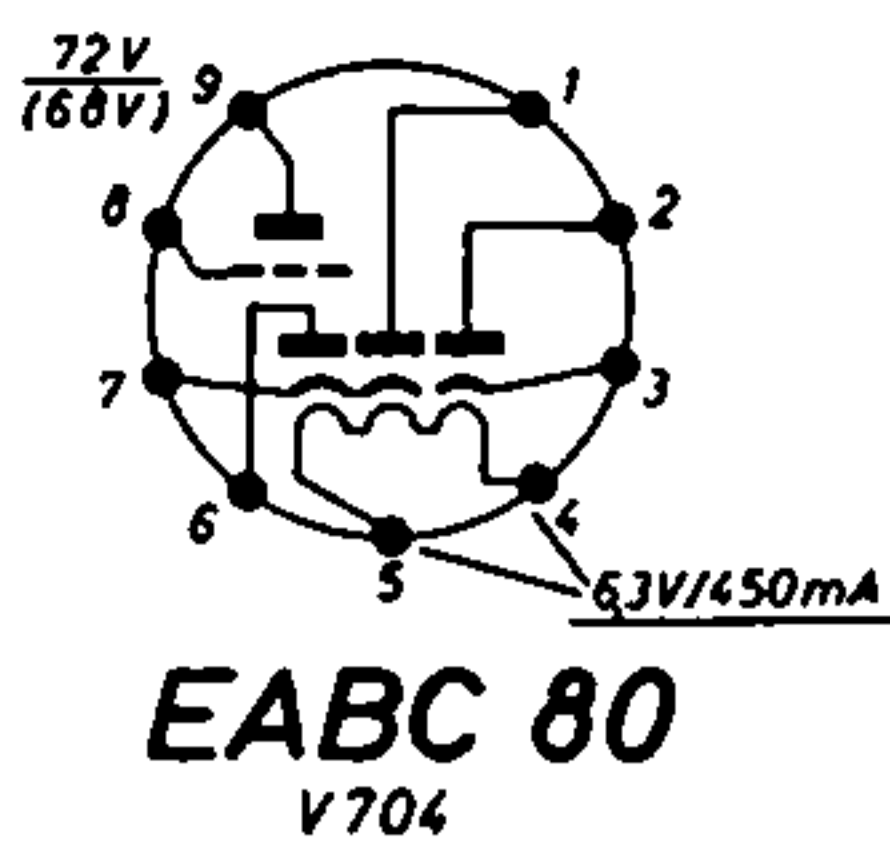
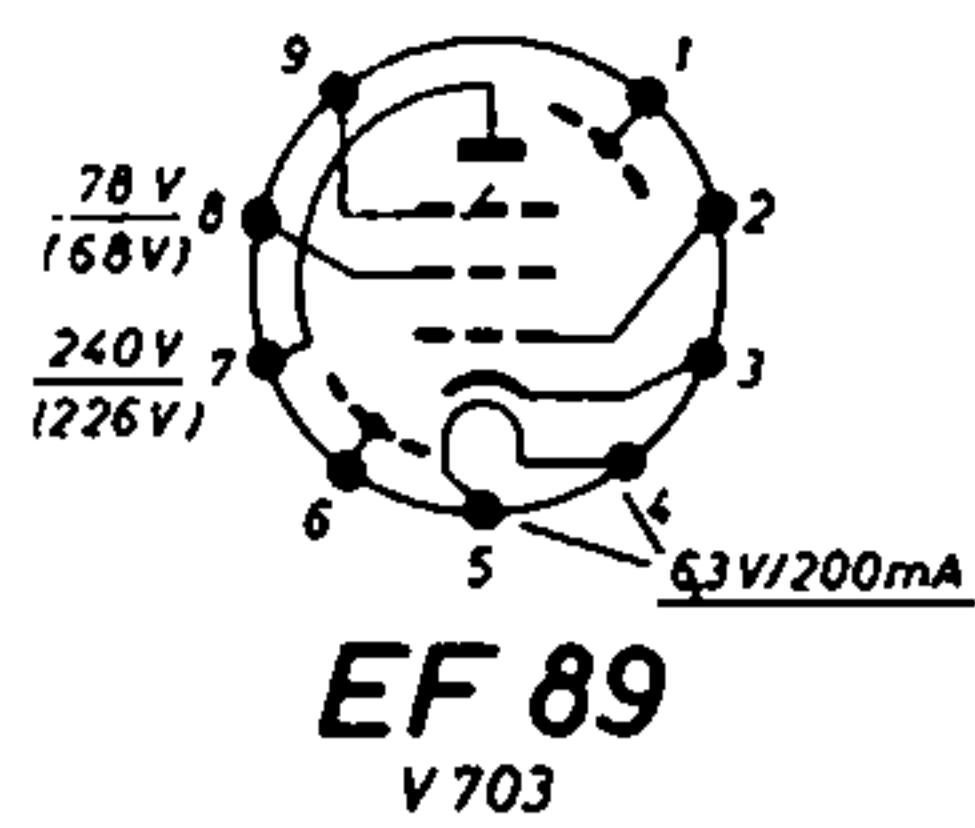
**Tastasten**



Bereich	Schwingspannung	gemessen in Röhren-Voltmeter
KW	4-8V	P3
MW	7-11V	P3
LW	7-13V	P3
UKW	1,5-3,5V	P2



Änderungen vorbehalten



gemessen mit
in-Voltmeter an
P3
P3
P3
P2

ZFAM = 460 KHz  
ZFFM = 10,7 MHz

Spannungen und Ströme mit Röhren-Voltmeter  
in Schalterstellung MW gemessen  
Eingeklammerte Werte in Schalterstellung UKW

**BLAUPUNKT**  
*Granada*  
**20300**



vorbehalten!

Seilzug für AM- und FM-Abstimmung

