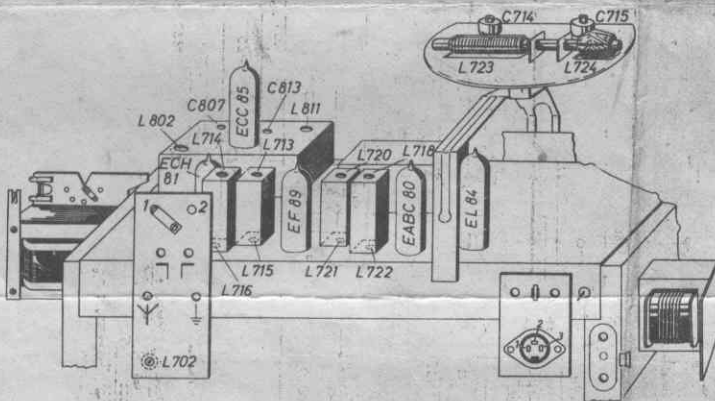




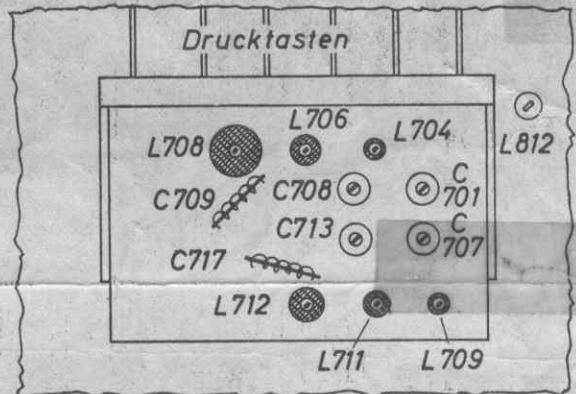
BLAUPUNKT-DRUCKTASTEN-SUPER

Granada

2525



Chassis von hinten



Chassis-Teilansicht von unten

ABGLEICHTABELLE

Bereich	Mefj-Sender		Gerät		Abgleichelement		Empfindlichkeit
	an	Frequenz	Bereich	Kalenzweiser gut			
ZFR ¹⁾	G ₁ ECH 81	460 kHz	MW	ca. 1600 kHz	L 721, L 720, L 716, L 714 Max.		ca. 15 µV
	Antennen-Buchse ²⁾			ca. 600 kHz	L 702 Min.		—
KW ²⁾	Antennen-Buchse ³⁾	6,25 MHz	KW	48 m	L 709	L 704 Max.	ca. 20 µV
		18 MHz		16,6 m	C 707	C 701 "	ca. 15 µV
MW	Antennen-Buchse ³⁾	546 kHz	MW	546 kHz	L 711	L 706 "	ca. 10 µV
		1500 kHz		1500 kHz	C 713	C 708 "	ca. 15 µV
LW	Antennen-Buchse ³⁾	160 kHz	LW	160 kHz	L 712	L 708 "	ca. 10 µV
		250 kHz		250 kHz	C 717	C 709 "	ca. 15 µV
Ferrit-Antenne							
MW mit Ferrit-Ant.	Koppelspule	546 kHz	MW- und F-ANT.	546 kHz	L 723 verschieben		
		1500 kHz		1500 kHz	C 714		
LW mit Ferrit-Ant.	Koppelspule	160 kHz	LW- und F-ANT.	160 kHz	L 724 verschieben		
		250 kHz		250 kHz	C 715		
ZFU	Punkt 1 (UKW-Mischteil) üb. 2 pF ⁴⁾	10,7 MHz	UKW	100 MHz	L 718, L 715, L 713, L 812, L 811 Max. L 722 S-Kurve bzw. Min. ⁵⁾		ca. 3 mV
UKW	Antennen-Buchse	93,5 MHz	UKW	93,5 MHz	Oszillator	Zwischenkreis	ca. 3 µV
					C 813 ⁶⁾	C 807 Max.	
NF-Empfindlichkeit ab TA-Buchsen bei 800 Hz							ca. 20 mV

50 mW = 0,5 V mit Multavi R (R_i = 7500 Ω) an Sekundärseite des Ausgangstrafos (Anschluß für Zusatzlautsprecher) gemessen.

AM- und NF-Empfindlichkeit gemessen bei 50 mW

UKW-Empfindlichkeit gemessen bei 4 Volt am Ratio-Elko mit Instrument R_i = 50 kΩ/V (Meßbereich 10, V)

Höckerabstand der S-Kurve ca. 170 kHz ab G₁ der ECH 81

¹⁾ Sopranregler auf „hell“, Bassregler „dunkel“, Tontaste „Sonor“ gedrückt.

²⁾ Kurzwellenlupe auf 0-Stellung.

³⁾ Über Ersatzantenne (siehe Schaltbild).

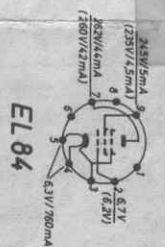
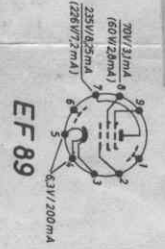
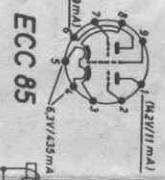
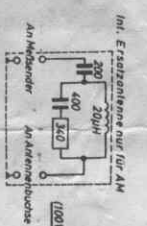
⁴⁾ Siehe Schaltbild.

⁵⁾ Galvanometer 25 µA mit Nullpunkt in der Mitte an die Punkte F und P (siehe Schaltbild) zum Abgleich des Wendekreises L 722 anschließen. Beim Abgleich mit AM wird L 722 auf Minimum am Outputmeter abgestimmt.

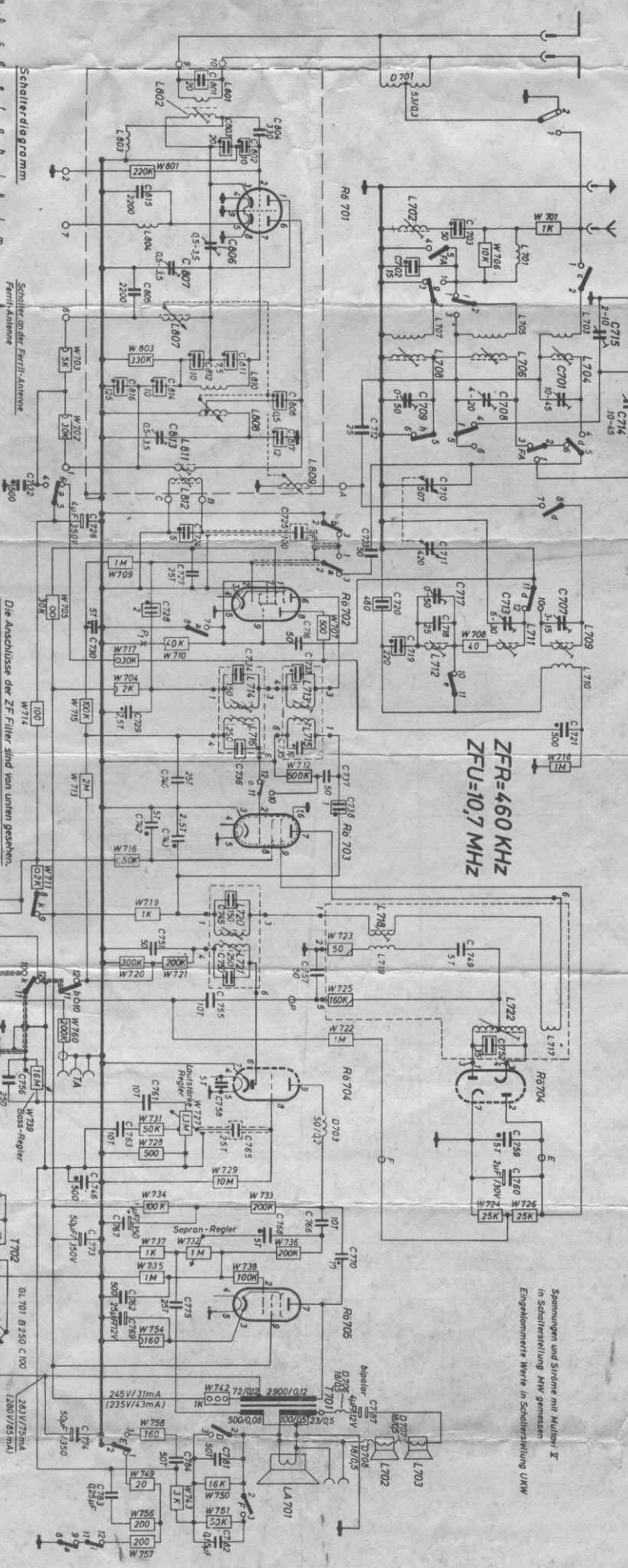
⁶⁾ Nur nachstimmen, wenn sich der Bereich verschoben hat.

Änderungen vorbehalten!

Bestell-Nr. EVB 957-548

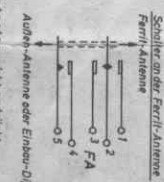
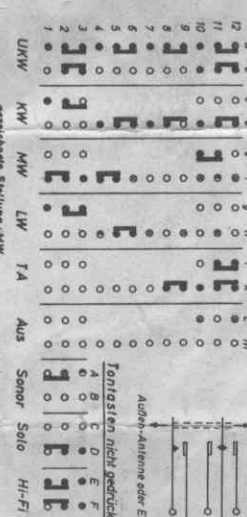


Spannungen und Ströme mit Multimeter
in Schaltungstellung MW gemessen
Empfohlene Werte in Schaltungstellung UKW



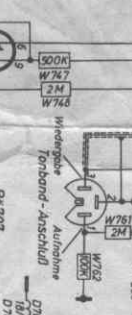
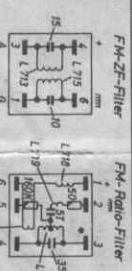
ZFR=460 KHZ
ZFU=10,7 MHZ

Schalterdiagramm



Die Anschlüsse der ZF-Filter sind von unten gesehen.

Bereich	Schwingstrom	gem.
KW	100-210 KHz	PI
MW	128-210 KHz	PI
LW	144-240 KHz	PI
UKW		PI



BLAUPUNKT
Cannada
2525