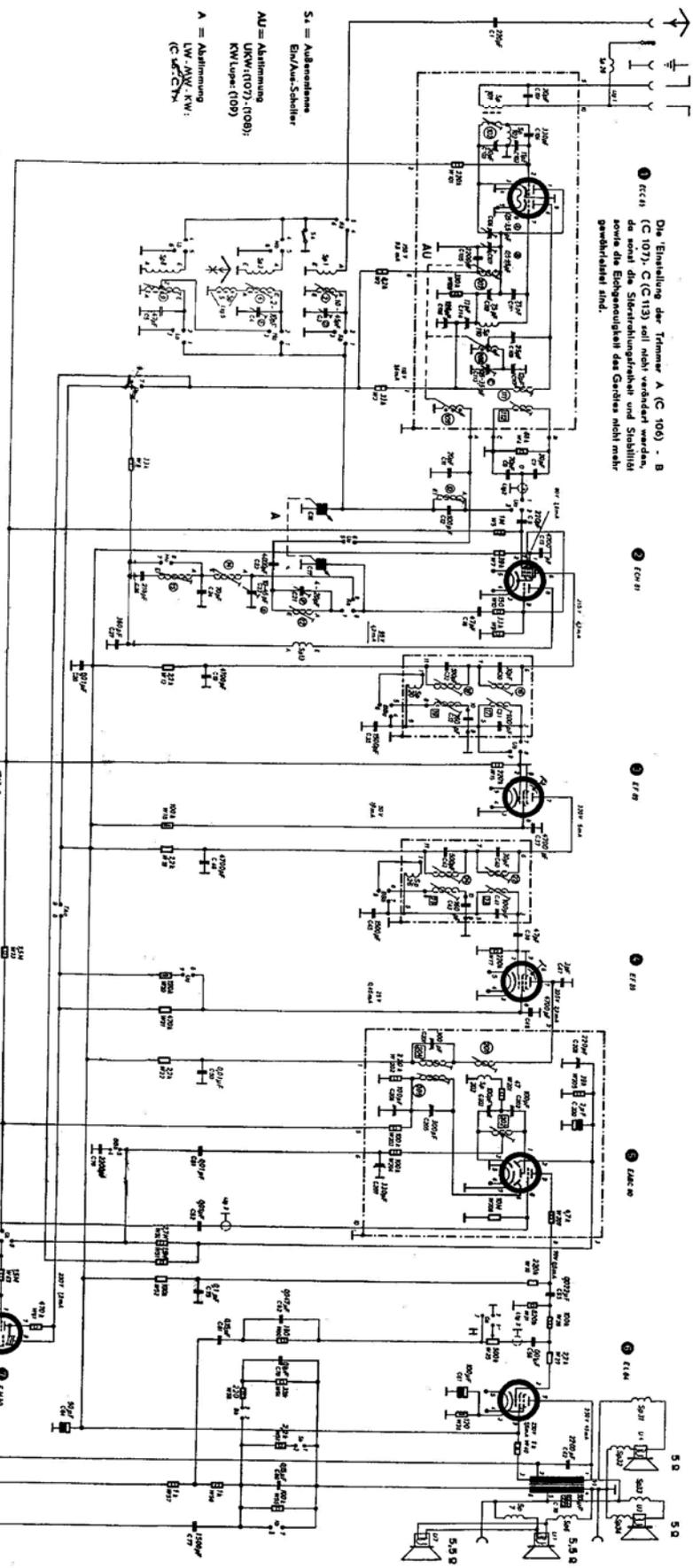




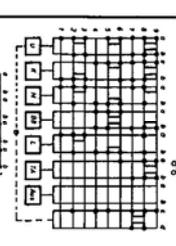
Prinzip-Schaltbild mit Strom- und Spannungswerten des TELEFUNKEN Wechselstrom-Supers Concertino 8



Die Einstellung der Trimmer A (C 106) - B (C 107), C (C 113) soll nicht verändert werden, da sonst die Strahlungsstärke und Stabilität sowie die Echtheitsqualität des Gerätes nicht mehr gewährleistet sind.



S₁ = Außenantenne Ein/Aus-Schalter
 AU = Abstimmung UKW (107) - (108) KW-Lupe (109)
 A = Abstimmung LW - MW - KW: C 106, C 107, C 113

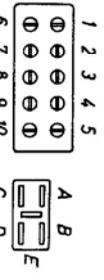


Wellenlänge	LKW	KW	MW	LW
	87,5 - 100 MHz	16,5 - 53,9 MHz = (4,2 - 51 m)	1600 - 515 kHz	345 - 148 kHz

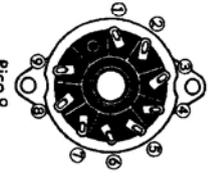
ZF: AM = 460 kHz; FM = 10,7 MHz

Unterstrichen sind Drucktestanschalter.

Der Fortschritt ist in Rückstellung gezeichnet. Beim Drücken der Taste wird die Lautstärke des Empfängers durch die mechanische Verbindung der Pleuelstange mit dem Pleuellager des Pleuellagers nicht beeinträchtigt. Beispielsweise beim Drücken der U-Taste entspannen der Pleuelstange.



Anschlußstellen des UKW
 Eingangs- und Mischkathodens

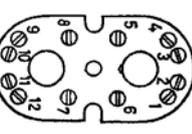


Röhren ①-⑨
 Röhrentypen von unten gesehen

Netztrafo

1 mA	4 bis
2 M	7 bis
3 M	9 bis
5 gn	10 gn

Alle Spannungswerte gemessen mit Instrument 50 Ω/V.
 Alle Maßwerte sind in Wellenform dargestellt.
 Unterstrichen Werte auf MW ungeschaltet.



ZF Band-Fitter
 von unten gesehen

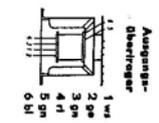


Demodulatorsockeln von unten gesehen

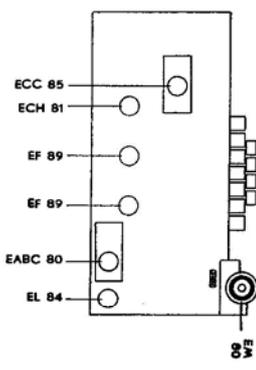
Stromverbrauch max. 65 Watt

Die Anordnung der ZF bzw. der Demodulatorspulen ist wie folgt gekennzeichnet:
 ○ obere Spule
 □ untere Spule

L = Lautstärke; H = Höhen; B = Tiefen



Ausgangs-Obertrager
 1 bis
 2 gn
 3 gn
 4 gn
 5 gn
 6 gn



(Änderung der Schaltung vorbehalten)
 ECC 85
 ECH 81
 EF 89
 EF 88
 EABC 80
 EL 84