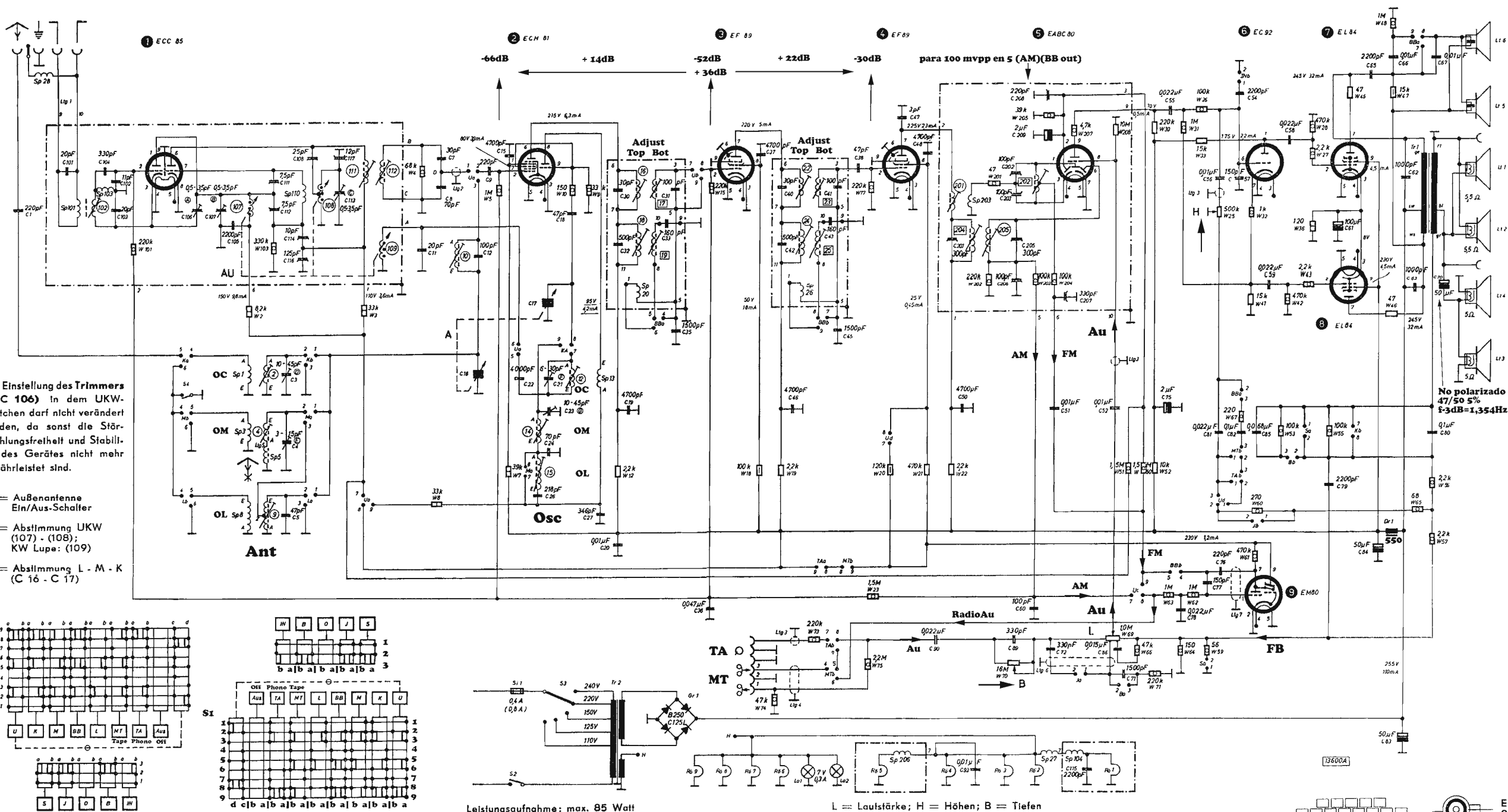




Prinzip-Schaltbild mit Strom- und Spannungswerten des TELEFUNKEN Wechselstrom-Supers Opus 7

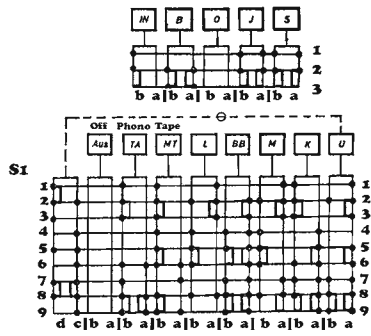
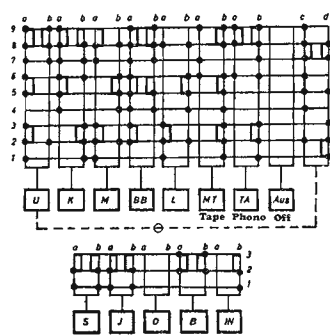


Die Einstellung des Trimmers A (C 106) in dem UKW-Kästchen darf nicht verändert werden, da sonst die Störstrahlungsfreiheit und Stabilität des Gerätes nicht mehr gewährleistet sind.

S* = Außenantenne Ein/Aus-Schalter

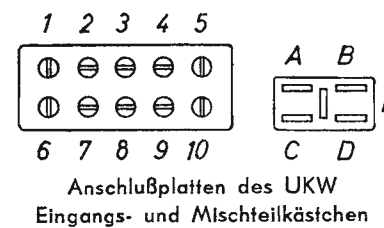
AU = Abstimmung UKW (107) - (108); KW Lupe: (109)

A = Abstimmung L - M - K (C 16 - C 17)



Leistungsaufnahme: max. 85 Watt

L = Lautstärke; H = Höhen; B = Tiefen



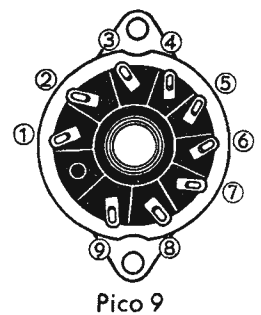
	Wellenbereiche
UKW	87,5 - 100 MHz
KW	18,5 - 5,9 MHz = 16,2 - 51 m
MW	1620 - 515 kHz
LW	345 - 145 kHz

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

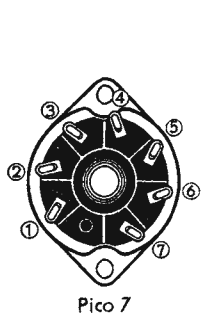
Alle Spannungswerte gemessen mit Instrument 50 kΩ/V.

Alle Meßwerte sind in Wellenschalterstellung UKW aufgenommen.

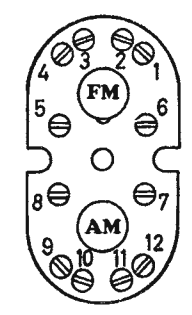
Unterstrichene Werte auf MW umgeschaltet.



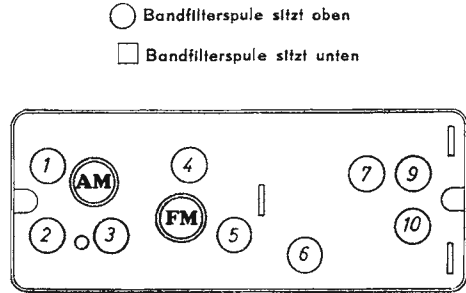
Pico 9
Röhren ①②③④⑤⑦⑧⑨
Röhrenfassungen von unten gesehen



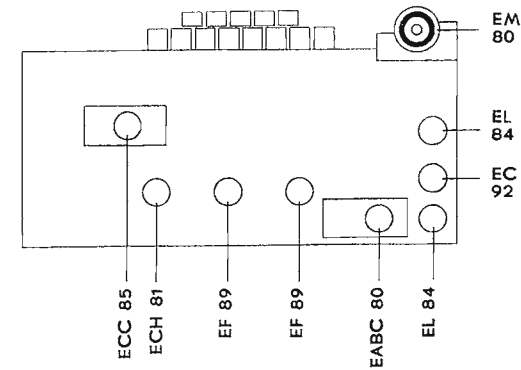
Röhre ⑥



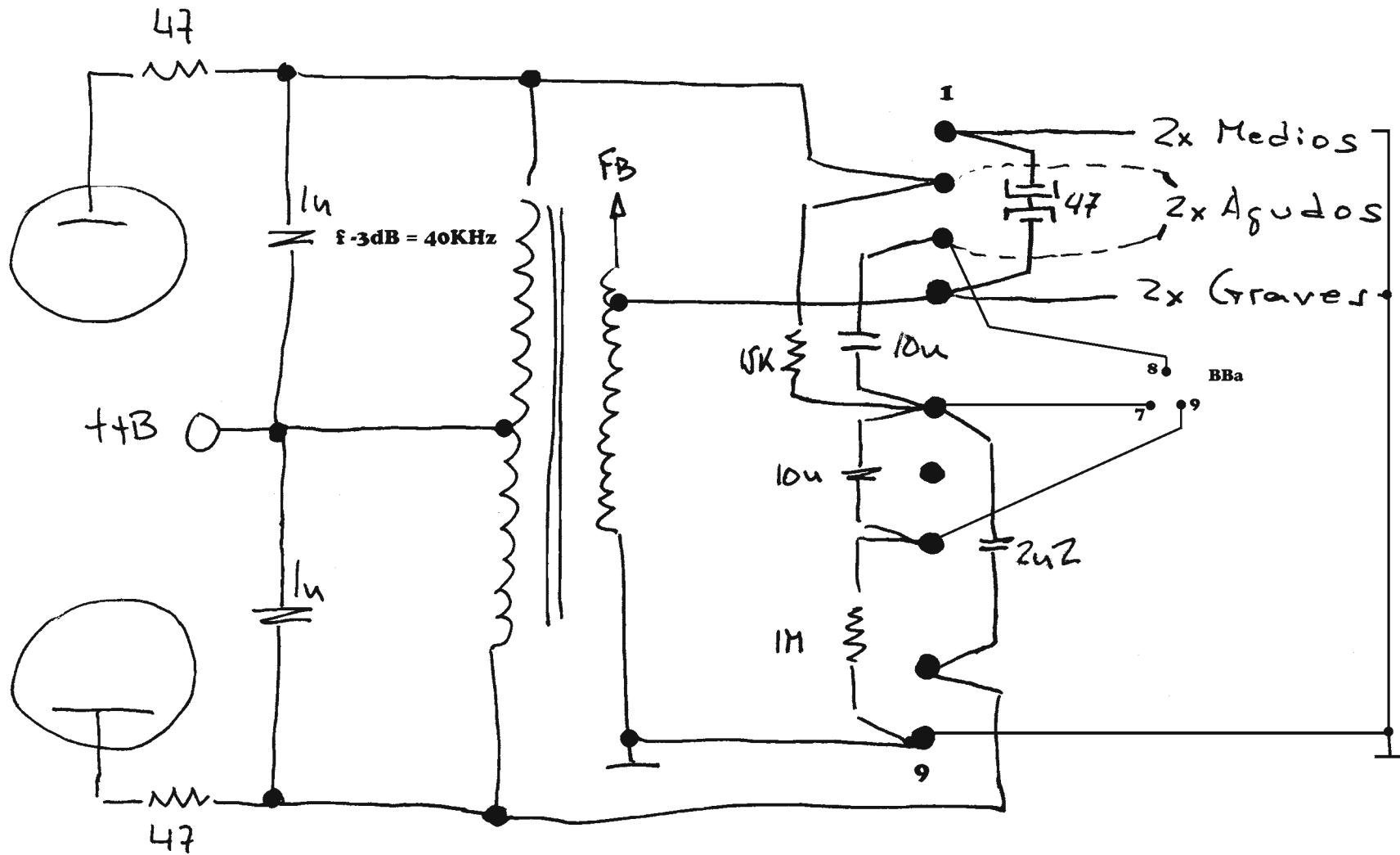
ZF Bandfilter
1 u. 2
von unten gesehen



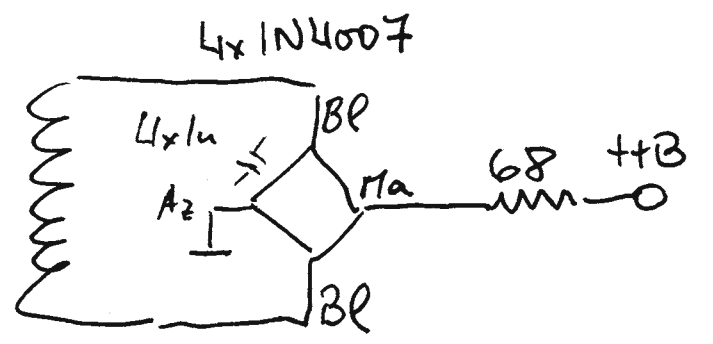
Demodulator von unten gesehen
(Änderung der Schaltung vorbehalten)



Röhrenanordnung auf dem Chassis



f-3dB = 1300Hz



OFF							
Aus	TA	MT	L	BB	M	K	U
Aus	Platte	Toneband	Lang	Bandbreite	Mittel	Kurz	UKW
			OL		OM	OC	FM