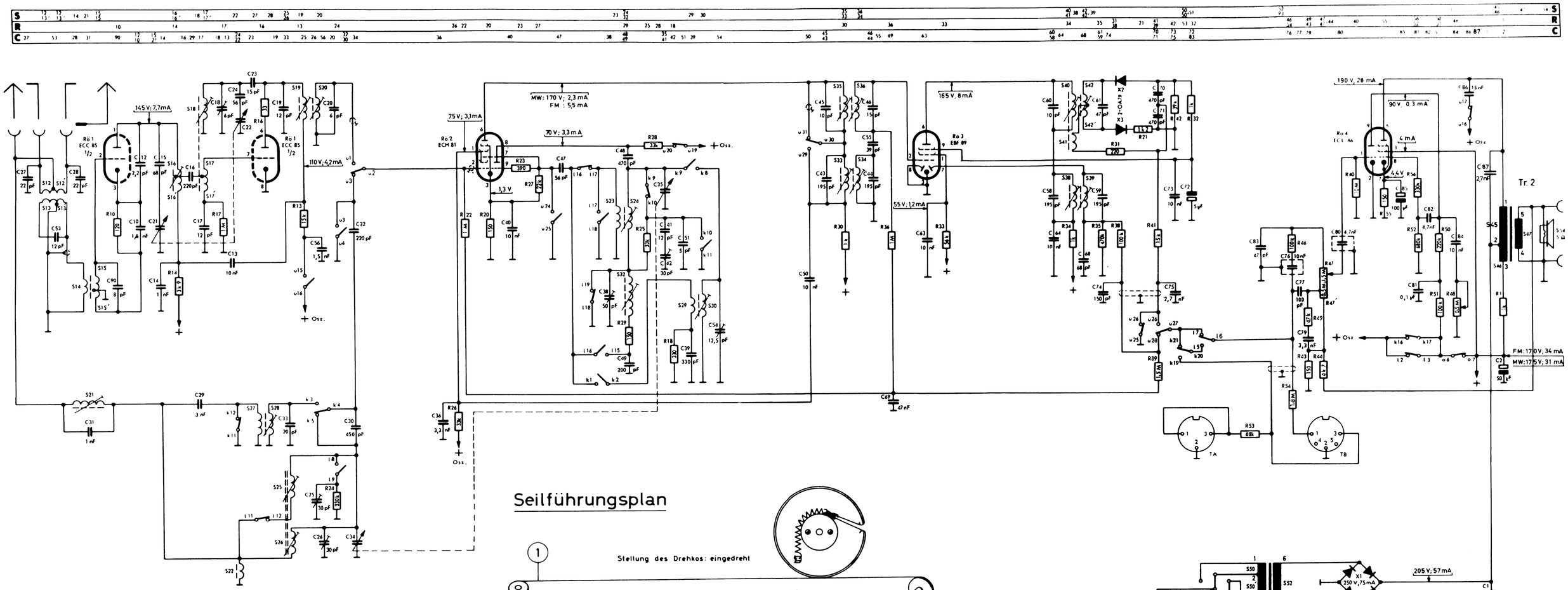
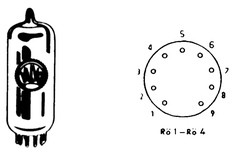
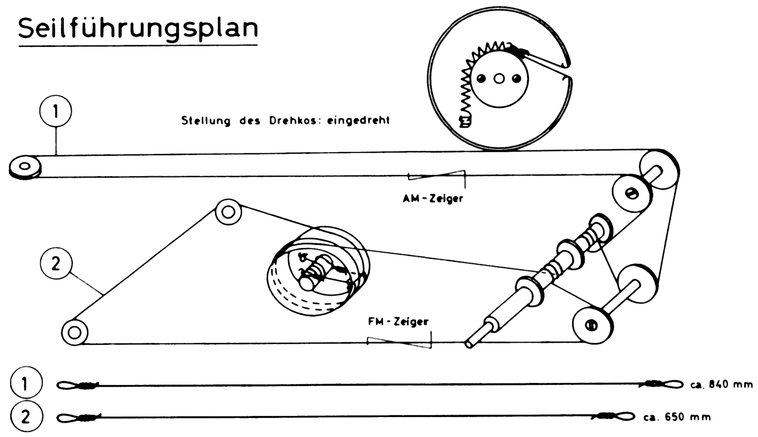




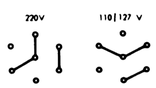
ANSCHLÜSSE DER VALVO-RÖHREN

Die angegebenen Spannungs- und Stromwerte gelten für den UKW-Bereich (Ausnahme MW). Spannungsmessung mit Philips-Röhrenvoltmeter.

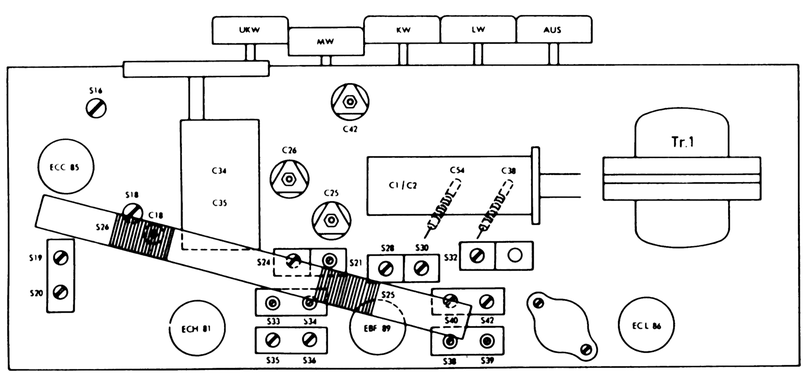
Seilführungsplan

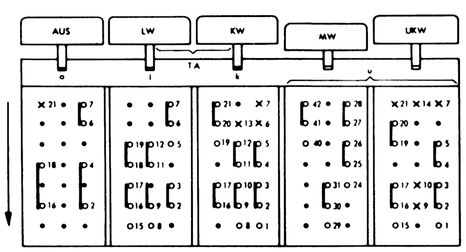


Spannungsumschaltung



Trimmplan





Tastenschalter gez. Stand MW, von unten auf Lötpunkte gesehen.
Hub = 1 Kontaktabstand, o = Schaltkontakt, x = Stützpunkt.

Abgleichanleitung

Abgleich-Reihenfolge	Taste	Zeiger auf	Meßsender-Frequenz	Ankopplung des Meßsenders über	Verstimmen	Abgleichen	Anzeige
ZF-Kreise AM	MW	● 510 kHz	460 kHz	33 nF an g 1 ECH 81	S 38, S 34	S39, S38, S33, S34	max. Output
ZF-Sperrkreis AM				künstliche Antenne an AM-Antennenbuchse		S 21	min. Output
Abstimmkreise MW	MW	● 550 kHz ● 1550 kHz	550 kHz 1550 kHz			S 24, S 25 C 42, C 26	max. Output
Abstimmkreise KW	KW	● 5,95 MHz ● 12,2 MHz	5,95 MHz 12,2 MHz			S 30, S 28 C 54	
Abstimmkreise LW	LW	● 151 kHz ● 400 kHz	151 kHz 400 kHz			S 32, S 26 C 38, C 25	
ZF-Kreise FM	UKW	101 MHz	10,7 MHz FM ca. 15 kHz Hub	10 nF an g 1 ECH 81	S 36 eindrehen und S 42 ausdr.	S 40, S 35, S 36 S 42	max. RV max. Output
				10 nF an R 10 S 15'		S 20	max. RV
Abstimmkreise FM		● 102,6 MHz ● 88,2 MHz ● 88,2 MHz	102,6 MHz 88,2 MHz 88,2 MHz	Symmetrier-Glied an Dipolbuchsen		C 18 S 18 S 16	max. Output

Hinweis

Für alle Abgleicharbeiten Lautstärkeregler und Höhenregler auf Maximum. Der Zeiger soll bei ganz eingedrehtem Drehko hinter den Marken am rechten Skalenende stehen. Beim Abgleichen der FM-ZF-Kreise ist – außer dem Outputmeter an 2. Lautsprecherbuchsen – über 100 kΩ ein Röhrenvoltmeter parallel zu C 72 anzuschließen.

Die Ausgangsspannung des Meßsenders ist so zu regeln, daß beim Abgleichen ca. –1,5 Volt am RV angezeigt wird.

DEUTSCHE PHILIPS G.M.B.H. HAMBURG 1
SERVICE-ABT.

Nachdruck nicht gestattet! Änderungen vorbehalten.