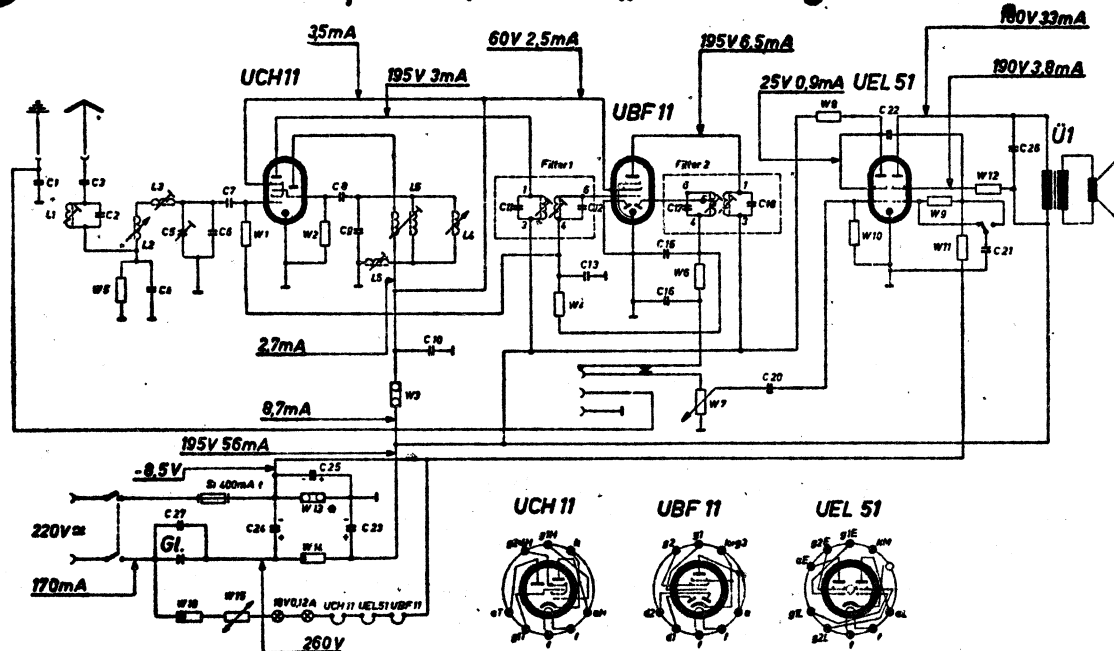


„Vor Entfernung der Bodenplatte Netzstecker ziehen!“

①

Super 64/54 GW „Rennsteig“



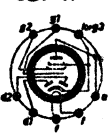
Widerstandsbelastung

- 1/4 Watt
- 2 Watt
- 5 Watt
- 10 Watt

UCH 11



UBF 11



UEL 51



Anschlüsse von unten gegen die Röhre gesehen

Sämtliche Spannungen gegen Erde gemessen
mit Instrument 333Q/V

Spannungen mit 300 Volt-Bereich gemessen



VEB STERN-RADIO
Sonneberg

①

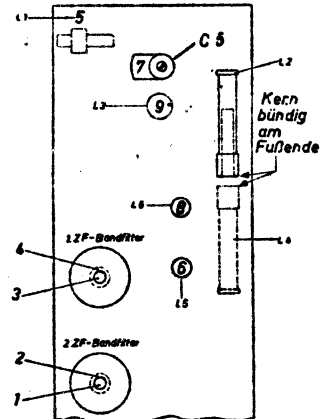
Abgleichanweisung

für Super 64/54 GW „Rennsteig“

Abgleich-Reihenfolge	Zeigerstellung kHz	Meßsendfrequenz kHz	Ankopplung d. Meßsenders über	Ausg.Sp. auf	Abgleichkern vom		Abgleichkern	Trimmer
					1. ZF Filter	2. ZF Filter		
					prim sek	prim sek		
Vor- und Oszillator-kreiskern	~ 620 Bandbreite - mark	mechanische Einstellung, Kerne bündig mit Fullenden Variometerspulen						
ZF-Kr (4-5)	600	473	500pF an Gitter 1 der UCH 11, Eing. Sp. so wählen daß ca. 0,5 V Ausg	max.			①	
ZF-Kr (1-2)	600	473		max.			②	
ZF-Kr (4-5)	600	473		max.		③		
ZF-Kr (1-2)	600	473		max.	④			
ZF-Sperrk.	600	473	Kunstanterne 200pF 400Ω an Ant- und Erdbuchse	min.				⑤
Oszillator	600	600		max.				⑥
Vorkreis	600	600		max.				⑦
Oszillator	1600	1600		max.				⑧
Vorkreis	1600	1600		max.				⑨

Bemerkungen:

Lautstärke-Regler offen
Klang-Regler hell
Wechselsp.-Messor 0...1,5V parallel der Schwingspule des Lautsprechers



Chassis von oben gesehen

Teil-Nr.	Gegenstand	Zeichnungs-Nr.
	Schmelzeinsatz T 0,4 A/250 V	DIN 41 571
C 1	Rohrkondensator 5000 pF 250 V $\sim$	DIN 41 166
C 2	Keramik-Kondensator 300 pF 10 % 250 V $\sim$ m Drahtanschluß	FCoh
C 3	Keramik-Kondensator 300 pF 10 % 250 V $\sim$ m Drahtanschluß	FCoh
C 4	Keramik-Kondensator 1000 pF 10 % 250 V $\sim$ m Drahtanschluß	FCoh
C 5	Keran Scheibentrimmer 15—45 pF	Ko 25 0 2 AK
C 6	Keramik Kondensator 200 pF 2 % 250 V $\sim$	DIN 41 348
C 7	Keramik-Kondensator 30 pF 10 %	DIN 41 342
C 8	Keramik-Kondensator 30 pF 10 %	DIN 41 342
C 9	Keramik-Kondensator 300 pF 2 % Tempa X	
C 10	Rohrkondensator 0,1 uF 500 V =	DIN 41 166
C 11	Keramik-Kondensator 160 pF 2 % FCo	RKo 18 17
C 12	Keramik-Kondensator 160 pF 2 % FCo	RKo 18 17
C 13	Rohrkondensator 0,05 uF 125 V = (kontaktsich.)	DIN 41 166
C 15	Keramik-Kondensator 100 pF 10 % 250 V $\sim$	DIN 41 348
C 16 entfällt	Keramik-Kondensator 100 pF 10 % 250 V $\sim$	DIN 41 348
C 17	Keramik-Kondensator 160 pF 2 % FCO	RKo 18 17
C 18	Keramik-Kondensator 160 pF 2 % FCO	RKo 18 17
C 20	Rohrkondensator 0,05 uF 250 V = (kontakts.)	DIN 41 166
C 21	Rohrkondensator 1000 pF 500 V = (kontakts.)	DIN 41 166
C 22	Rohrkondensator 5000 pF 500 V = (kontakts.)	DIN 41 166
C 23	Elektrolytkondensator 32 uF 350/385 V	E 319 000
C 24	Elektrolytkondensator 50 uF 350/385 V	E 320 000
C 25	Elektrolytkondensator 100 uF 12/15 V	E 321 000
C 26 entfällt	Rohrkondensator 5000 pF 500 V =	DIN 41 166
C 27	Rohrkondensator 0,025 uF 500 V $\sim$	DIN 41 166
W 1	Schichtwiderstand 1 M Ohm $\frac{1}{4}$ W	DIN 41 401
W 2	Schichtwiderstand 50 K Ohm $\frac{1}{4}$ W	DIN 41 401
W 3	Schichtwiderstand 16 K Ohm 2 W	DIN 41 401
W 4	Schichtwiderstand 1,6 M Ohm $\frac{1}{4}$ W	DIN 41 401
W 5	Schichtwiderstand 20 K Ohm $\frac{1}{4}$ W	DIN 41 401
W 6	Schichtwiderstand 200 K Ohm $\frac{1}{4}$ W	DIN 41 401
W 7	Schichtdrehwiderstand 500 K Ohm log.	E 410 200/5
W 8	Schichtwiderstand 200 K Ohm $\frac{1}{4}$ W	DIN 41 401
W 9	Schichtwiderstand 300 K Ohm $\frac{1}{4}$ W	DIN 41 401
W 10	Schichtwiderstand 5 M Ohm $\frac{1}{4}$ W	DIN 41 401
W 11	Schichtwiderstand 500 K Ohm $\frac{1}{4}$ W	DIN 41 401
W 12	Schichtwiderstand 100—500 Ohm $\frac{1}{4}$ W	DIN 41 401
W 13	Schichtwiderstand 160 Ohm 1 W	DIN 41 403
W 14	Drahtwiderstand 1,25 K Ohm 5 % 4 W	F 410 212
W 15	Heißeiter HL 36 V 10 % / 0,1 A	F 410 200/7
W 16	Drahtwiderstand 500 Ohm 5 % 5 W	F 410 211