

0C44

0C45

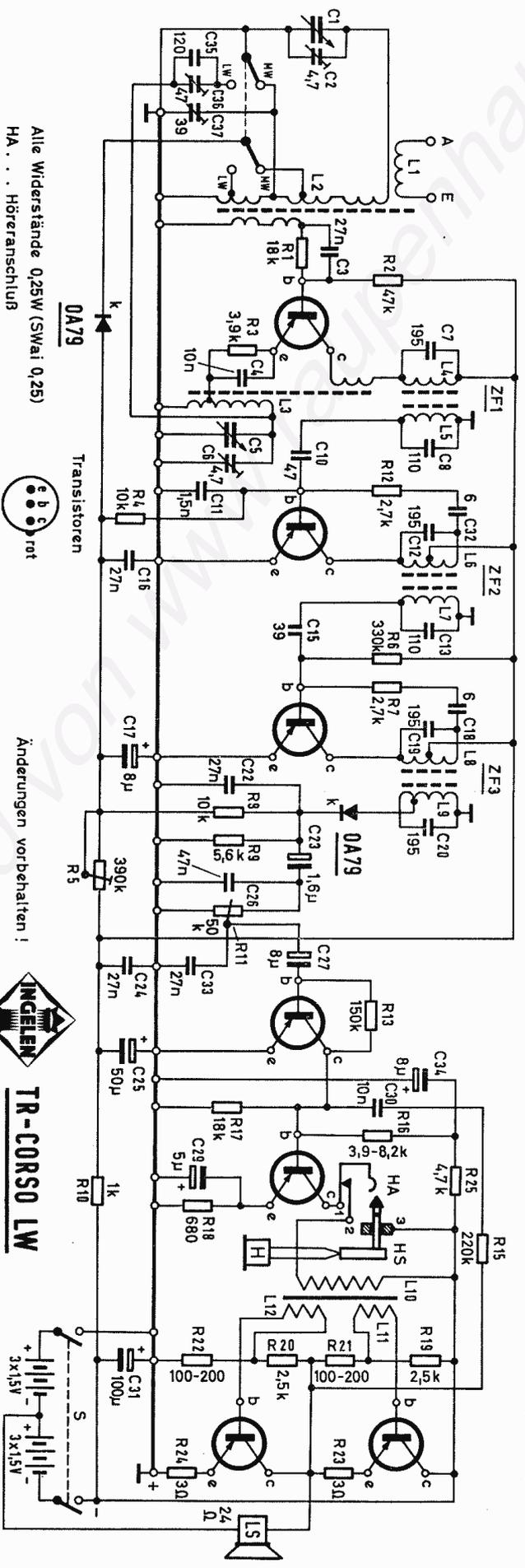
0C45

0C71

0C71

2-0C72

(oder 2-0C74)



Alle Widerstände 0,25W (SWai 0,25)
 HA . . . Hörerschluss
 HS . . . Hörerstecker



Änderungen vorbehalten !



TR-CORSO LW

MESSWERT-TABELLE

Nr.	Transistor:		Spannung an:			Kollektorstrom <i>I_c</i>
	Farbpunkt	Bez.	C	B	E	
Tr. 1	rot	Mischer	-5,0 V	-1,35 V	-1,3 V	0,3 - 0,5 mA
Tr. 2	blau	1. ZF-Stufe	-5,0 V	-0,15 V	0 V	0,5 - 1,5 mA
Tr. 3	weiß	2. ZF-Stufe	-1,5 V	-0,17 V	0 V	0,5 - 3 mA
Tr. 4	gelb	NF-Eingang	-1,5 V	-0,1 V	0 V	0,2 - 1 mA
Tr. 5	grau	Treiber	-7,4 V	-1,15 V	-1,05 V	1 - 3 mA
Tr. 6	+	End.-Trans.	-8,0 V	-4,2 V	-4,0 V	3 - 6 mA
Tr. 7	+	End.-Trans.	-4,0 V	-0,2 V	0 V	3 - 6 mA

Dioden: Demodulator-Diode — keine interne Kennzeichnung
 Dämpfung-Diode — weißer Farbpunkt.

+ Farbbezeichnung für End-Paar je nach Basisleiterwiderstand R₂₁ und R₂₂, und zwar für 100Ω: grün, 120Ω: braun, 135Ω: blau, 150Ω: gelb, 180Ω: rot.
 Der **Gesamt-Ruhe-Strom** beträgt **8 bis 16 mA**. (Meßinstrument in Serie zu jeder Batterie geschaltet.) Der Unterschied des Stromverbrauches in beiden Batteriezweigen soll ohne Signal nicht größer als 5 mA sein.
 Oszillator-Amplitude: 1,5 bis 5 V, am Oszillator-Kreis gemessen.

Sämtliche Spannungen sind mit einem Röhren-Voltmeter gegen Masse (+ Batterie-pol) gemessen. Die angegebenen Spannungen sind Durchschnittswerte und können wegen der Streuung der Transistordaten abweichen. Zu beachten ist, daß die Basis um 0,05 bis 0,3 Volt negativer sein muß als der Emitter.

Spannungs- und Stromwerte gelten für 2 x 4 Volt Batteriespannung, ohne Signal, bei einer Raumtemperatur von 18° bis 25° C.