

Stromart: Wechselstrom

Spannung: 110 / 125 / 150 / 220 V

Leistungsaufnahme: ca. 45 W

Röhrenbestückung: ECC 81, ECH 81, EF 41, EABC 80, EL 41, EM 4

Netzgleichrichter: AZ 41 oder B 250 C 75

Sicherungen: 110 / 125 V = 1,2 A; 150 / 220 V = 0,7 A; 5 x 20 mm

Skalenlampe: 7/63 V 0,3 A zyl.

Tasten: 5, davon 4 Bereichstasten - 1 Taste „Aus“

Zahl der Kreise: AM 6 FM 9, abstimbar: AM 2 FM 2

Wellenbereiche: UKW MW LW TA

UKW: 87 - 100 MHz

MW: 510 - 1640 kHz

LW: 145 - 380 kHz

Empfindlichkeit: MW 6, LW 10 µV an Ant. Buchse b. 50 mW Ausgang, UKW 15 µV an 300 Ohm bei 12,5 kHz Hub und 26 db Rausch-Signal - Abstand.

Trennschärfe bei 1 MHz: 1 : 150

Spiegelwellenselektion: MW 1 : 300 LW 1 : 2000

Zwischenfrequenz: AM 473 (464) kHz, FM 10,7 MHz

ZF-Kreise: AM 4, FM 6

ZF-Bandbreite AM: 4 kHz, FM 150 kHz

ZF-Saug- oder Sperrkreis: AM 1

Tonabnehmerempfindlichkeit: 10 mV für 50 mW bei 1000 Hz, Tonblende auf Hell, nur Taste „JA“ gedrückt.

Brummspannung: an Anode EL 41 < 1%

Klangfarbenreglung: durch Potentiometer

Gegenkopplung: Stromgegenkopplung fest, Spannungsgegenkopplung regelbar

Ausgangsleistung für 10% Klirrfaktor: 4 W

Lautsprecher-Magnet: NT2 - Durchmesser: 210 x 150 mm

- Impedanz: 3,6 Ohm

- Membran: Nawi

Anschluss für 2. Lautsprecher (Impedanz): 5 Ohm

Besonderheiten: Hoch- und Tiefton - Lautsprecherkombination, Rauscharme UKW - Vorstufe, magisches Auge, eingebauter UKW - Dipol

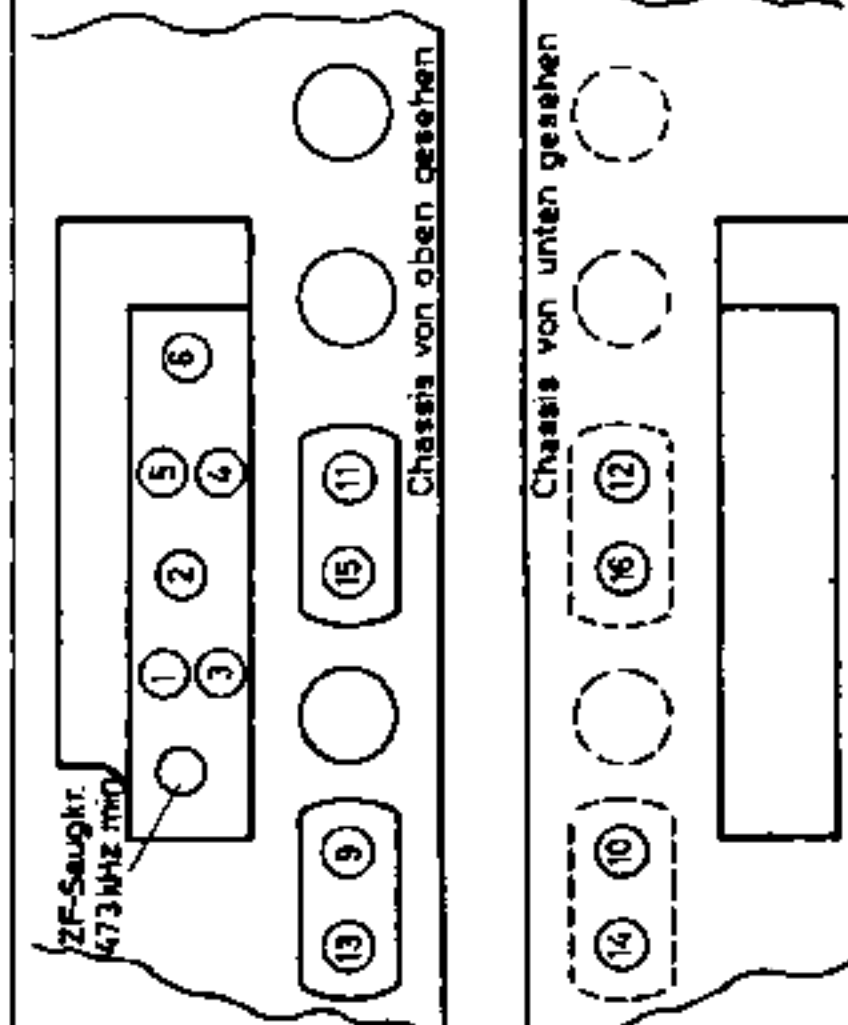
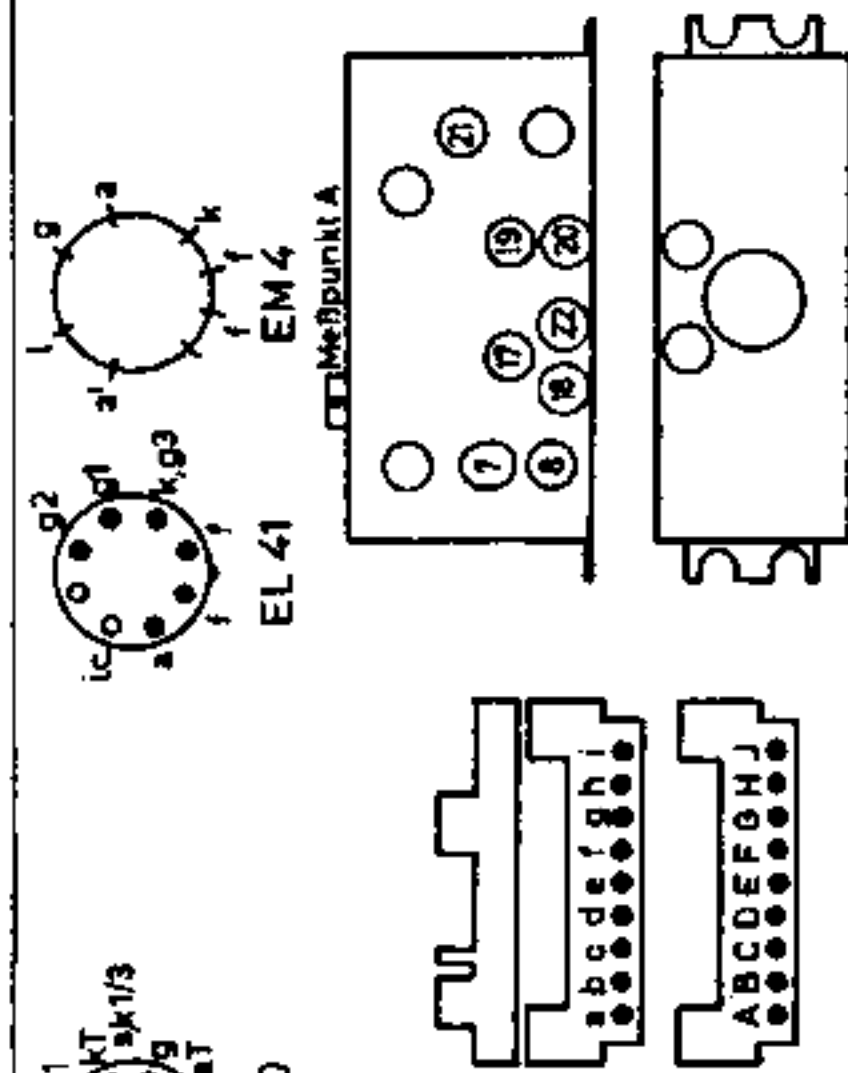
Gehäuse: Nussbaum hochglanzpoliert 500 x 352 x 225 mm

Preis mit Röhren: 249,- DM

Schwingspannungen in Volt: gemessen an G₁ Tr. ECH 81 bzw. A.m. Instr. 165 KΩ/V (60 µA)

Zeiger auf Anschlag	UKW	MW	LW
rechts	19	14	12
links	20	6	11
U gl. max	-	15	15

gedrückte Stellung	a	b	c	d	e	f	g	h	i	A	B	C	D	E	F	G	H	J
1 AUS	1																	
2 TA		3	2	1	2	1												
3 LW			5		4,1		4,1											
4 MW				5		3,1	4	5,3										
5 UW					5		1	5	1,2	5								



AM-ZF	L	473 kHz	13
FM-ZF	L	10,7 MHz	16
UKW	L	0	17
MW	L	550 kHz	1,2
LW	L	200 kHz	5,6

Achtung! Mit (2) wird das Minimum der Oszillator-Störstrahlung eingestellt, deshalb nicht verdrehen.

S 1	350/10x0,05 LS
S 2	510/0,09 LS
S 3	910/0,09 LS
S 4	132/20x0,05 LS
S 5	438/0,09 LS
S 6	220/0,15 LS
S 7	108/0,15 LS
S 8	40/0,15 LS
S 9	155/20x0,05 LS
S 10	30/0,15 LS
S 11	158/20x0,05 LS
S 12	45/0,35 LS
S 13	195/20x0,05 LS
S 14	8/0,15 LS
S 15	2x11/0,15 bit
S 16	155/20x0,05 LS
S 17	17/0,15 LS } 1/4 W
S 18	17/0,15 LS } 1/4 W
S 19	4 1/2/0,4 L
S 20	6 1/2/1 versilb.
S 21	3 1/2/1 versilb.

Ausgangsleistung: ATr. 0,8
Primär: 2700/0,12 L
Sekundär: 70/0,7 L
+90/0,12 L



Sämtliche Spannungen (und Ströme) sind auf uW mit Instrument 1000 Ω /V im 300V-Bereich gemessen; MW=Klammernwerte.

C	31.13	14.3	49.76	37	13	4	53	10,481	27,293	54,283	9	8,588	5,365	19,616	32.2	40,120	36	17	21	44,305	24	12,50	52,383	43	34	45,42	41	3951.22	46			
R			36	28	14		35	16	12	15	6	20	27	29	19	11	7	32	1	26,321	18	30.4	38	175	13,224	34,223	33	28	103.8	37	39	9

Änderungen vorbehalten.

