



Stromart: Wechselstrom

Spannung: 110 / 127 / 150 / 220 V

Leistungsaufnahme: 45 W

Röhrenbestückung: ECC 85, ECH 81, EF 89, EABC 80, EL 41, EM 4

Netzgleichrichter: B 250 C 75

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

Skalenlampe: 7 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 - 410 kHz

Empfindlichkeit: MW 15, LW 15 µV an Ant. Buchse b. 50 mW Ausgang, UKW 1 µV an

300 Ohm bei 22,5 kHz Hub und 26 db Rausch-Signal-Abstand.

Trennschärfe bei 1 MHz: 1 : 150

Spiegelwellenselektion: MW 1:400 LW 1:3 000

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

ZF-Kreise: AM 4, FM 6

ZF-Bandbreite AM: 4 kHz, FM 120 kHz

ZF-Saug- oder Sperrkreis: AM 1

Tonabnehmerempfindlichkeit: 10 mV für 50 mW bei 1000 Hz,

Höhenregler auf Hell, nur

Taste „TA“ gedrückt.

Gegenkopplung: Stromgegenkopplung fest, Spannungsgegenkopplung regelbar

Ausgangsleistung für 10% Klirrfaktor: 3 W

Lautsprecher - Durchmesser: 210 x 150 mm

- Impedanz: 3,6 Ohm

Anschluss für 2. Lautsprecher (Impedanz): 5 Ohm

Besonderheiten: Magisches Auge / UKW - Vorröhre / Radiodetektor / Eingebaute UKW - Dipol-

Antenne / Stetig regelbare Tonblende / Gehörliche Lautstärkeregelung /

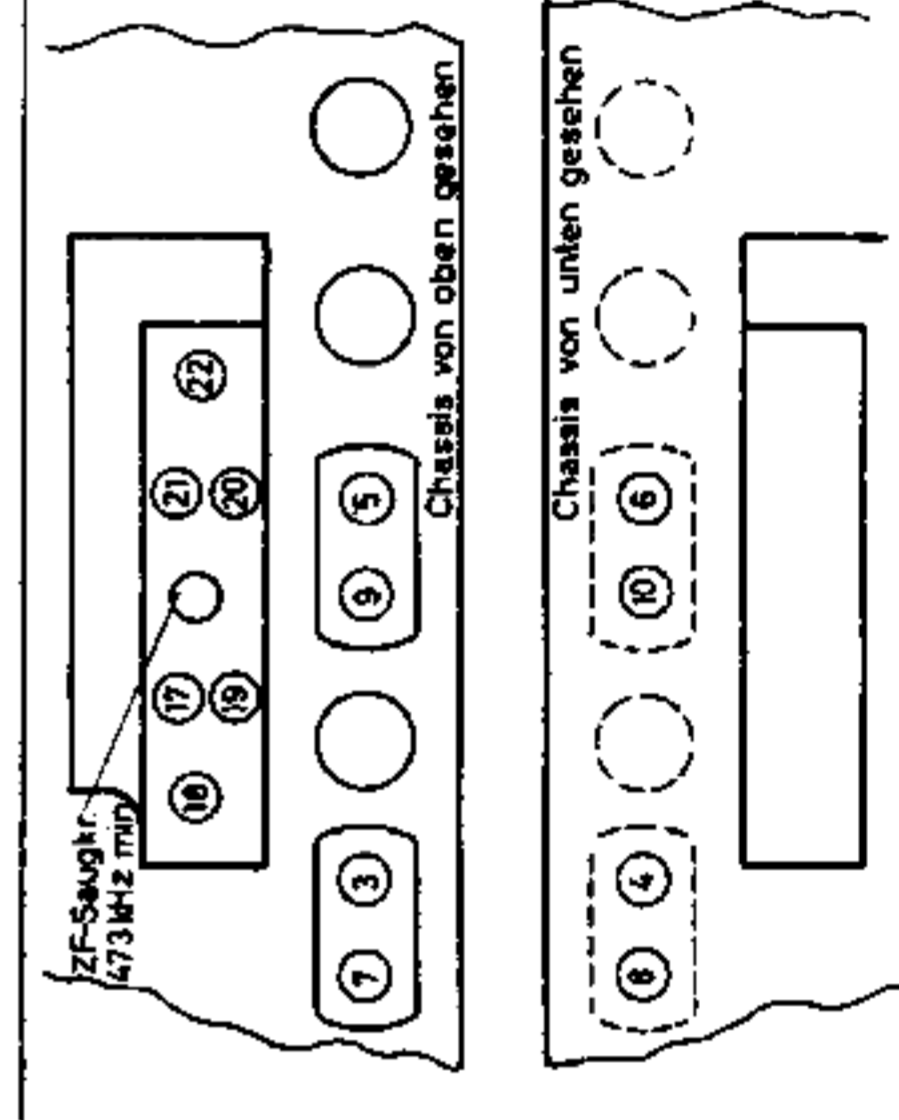
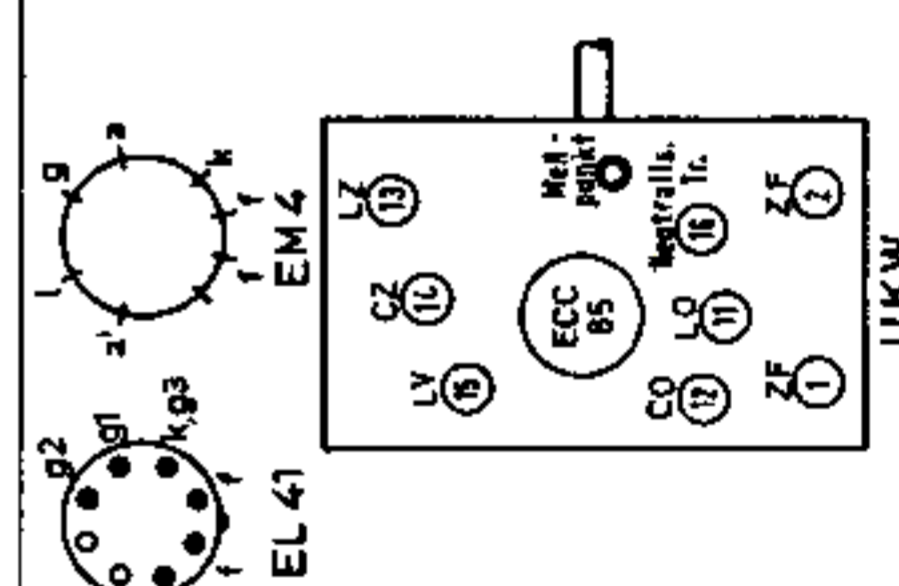
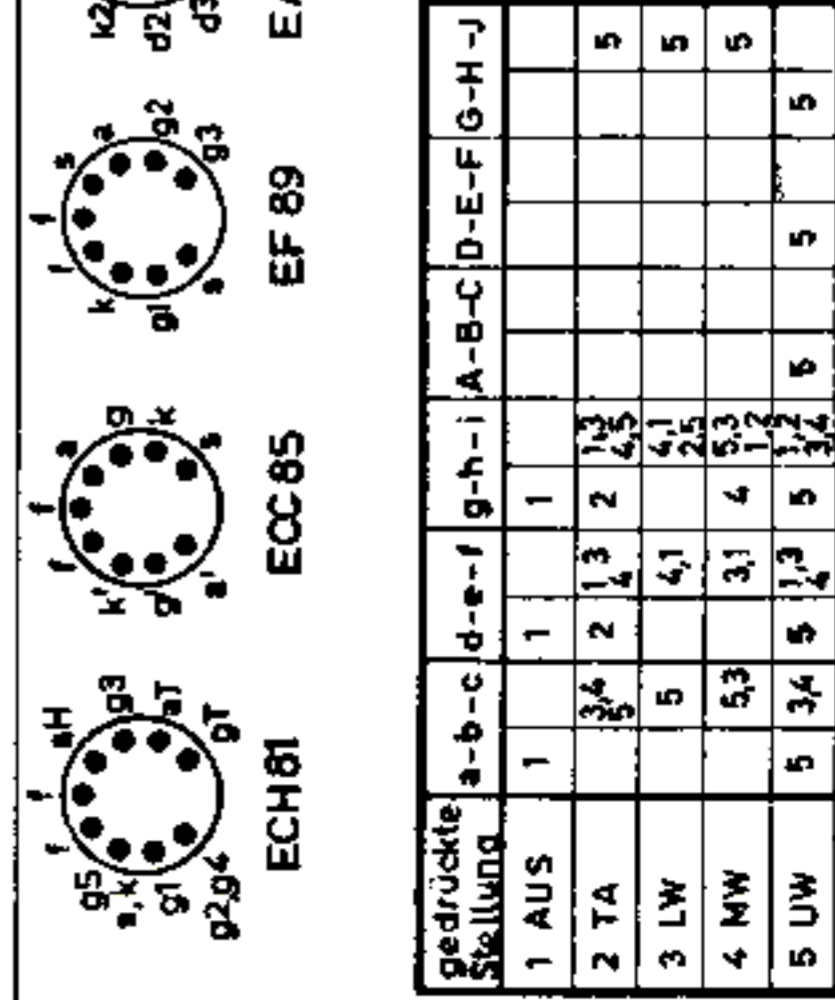
Schwungradantrieb / Duplex - Automatik

Gehäuse: 470 x 330 x 220 mm Presstoff, holzgemasert

Preis mit Röhren: 215.- DM

Schwingspannungen in Volt: gem. an G, Tr. ECH 81 bzw. Meßpkt. UKW-Osz. m. Instr. 40kΩ/V (25µA)

Zeiger auf Anschlag	UKW	MW	LW
rechts	3,0	14	12
links	3,0	6	11
U g1 max	32	15	15



AM-ZF	FM-ZF	UKW	MW	LW
S 1 1+1/0,5 isol.	S 1 1+1/0,5 isol.	S 1 1+1/0,5 isol.	S 1 1+1/0,5 isol.	S 1 1+1/0,5 isol.
S 2 4/0,5 isol.	S 2 4/0,5 isol.	S 2 4/0,5 isol.	S 2 4/0,5 isol.	S 2 4/0,5 isol.
S 3 4 1/2 / 1,0 vers.	S 3 4 1/2 / 1,0 vers.	S 3 4 1/2 / 1,0 vers.	S 3 4 1/2 / 1,0 vers.	S 3 4 1/2 / 1,0 vers.
S 4 8/0,15 LS	S 4 8/0,15 LS	S 4 8/0,15 LS	S 4 8/0,15 LS	S 4 8/0,15 LS
S 5 5 1/2 / 1,0 vers.	S 5 5 1/2 / 1,0 vers.	S 5 5 1/2 / 1,0 vers.	S 5 5 1/2 / 1,0 vers.	S 5 5 1/2 / 1,0 vers.
S 6 2 x 11/0,15 bit.	S 6 2 x 11/0,15 bit.	S 6 2 x 11/0,15 bit.	S 6 2 x 11/0,15 bit.	S 6 2 x 11/0,15 bit.
S 7 7/0,8 vers.	S 7 7/0,8 vers.	S 7 7/0,8 vers.	S 7 7/0,8 vers.	S 7 7/0,8 vers.
S 8 30/0,15 LS	S 8 30/0,15 LS	S 8 30/0,15 LS	S 8 30/0,15 LS	S 8 30/0,15 LS
S 9 40/0,15 LS	S 9 40/0,15 LS	S 9 40/0,15 LS	S 9 40/0,15 LS	S 9 40/0,15 LS
S 10 40/0,15 LS	S 10 40/0,15 LS	S 10 40/0,15 LS	S 10 40/0,15 LS	S 10 40/0,15 LS
S 11 108/0,15 LS	S 11 108/0,15 LS	S 11 108/0,15 LS	S 11 108/0,15 LS	S 11 108/0,15 LS
S 12 132/20 x 0,05 LS	S 12 132/20 x 0,05 LS	S 12 132/20 x 0,05 LS	S 12 132/20 x 0,05 LS	S 12 132/20 x 0,05 LS
S 13 34/0,15 LS	S 13 34/0,15 LS	S 13 34/0,15 LS	S 13 34/0,15 LS	S 13 34/0,15 LS
S 14 34/0,15 LS	S 14 34/0,15 LS	S 14 34/0,15 LS	S 14 34/0,15 LS	S 14 34/0,15 LS
S 15 155/20 x 0,05 LS	S 15 155/20 x 0,05 LS	S 15 155/20 x 0,05 LS	S 15 155/20 x 0,05 LS	S 15 155/20 x 0,05 LS
S 16 155/20 x 0,05 LS	S 16 155/20 x 0,05 LS	S 16 155/20 x 0,05 LS	S 16 155/20 x 0,05 LS	S 16 155/20 x 0,05 LS
S 17 155/20 x 0,05 LS	S 17 155/20 x 0,05 LS	S 17 155/20 x 0,05 LS	S 17 155/20 x 0,05 LS	S 17 155/20 x 0,05 LS
S 18 220/0,15 LS	S 18 220/0,15 LS	S 18 220/0,15 LS	S 18 220/0,15 LS	S 18 220/0,15 LS
S 19 220/0,15 LS	S 19 220/0,15 LS	S 19 220/0,15 LS	S 19 220/0,15 LS	S 19 220/0,15 LS
S 20 350/10 x 0,05 LS	S 20 350/10 x 0,05 LS	S 20 350/10 x 0,05 LS	S 20 350/10 x 0,05 LS	S 20 350/10 x 0,05 LS
S 21 438/0,09 LS	S 21 438/0,09 LS	S 21 438/0,09 LS	S 21 438/0,09 LS	S 21 438/0,09 LS

Dr. 1	Dr. 2	Dr. 3	Dr. 4	Dr. 5
32/0,4 L	32/0,4 L	32/0,4 L	95/0,15 LS	36/0,15 LS

Netzspannung	Netzspannung	Netzspannung	Netzspannung	Netzspannung
0 - 110 V	0 - 110 V	0 - 110 V	0 - 110 V	0 - 110 V
-127 V	-127 V	-127 V	-127 V	-127 V
-150 V	-150 V	-150 V	-150 V	-150 V
-220 V	-220 V	-220 V	-220 V	-220 V
6,3 V	6,3 V	6,3 V	6,3 V	6,3 V
250 V	250 V	250 V	250 V	250 V

Achtung! Mit (6) wird das Minimum der Oszillator-Störstrahlung eingestellt, deshalb nicht verdrehen

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