

① Klangfarbenregler, ② Drehen: Ein-Aus-
schalter und Lautstärkeregelung, Zug-Druck:
Sparschaltung/Normalschaltung, ③ Anzeige
der Klangfarbeneinstellung, ④ Senderabstim-
mung, ⑤ Wellenbereichsschalter

Stromart: Wechselstrom

Spannung: 110/125/150/220/240 V

Leistungsaufnahme bei 220 V:

70 W (bei Sparschaltung 35 W)

Röhrenbestückung: EF 42, EF 42,

ECH 42, EF 43, EB 41, EBF 80,

EL 41

Netzgleichrichter Selen AEG 300 B 100

Sicherungen: 0,5 A u. 1 A

Skalenlampe: 2 x 6,3 V / 0,3 A

Zahl der Kreise: 7 (9);

abstimmbar 2, fest 5 (7)

Wellenbereiche:

Ultrakurz 2,94...3,49 m (102...86 MHz)

Kurz 14,5...52 m (20,7...5,77 MHz)

Mittel 185...589 m (1620...509 kHz)

Lang 872...2070 m (344...145 kHz)

Empfindlichkeit (an Antennenbuchse
bei 50 mW Ausgang):

AM 15 μ V, FM 10 μ V

Abgleichpunkte: 50 m (L 54, L 27),
16 m (C 46, C 30), 575 kHz (L 55,
L 28), 1439 kHz (C 47, C 31),
150 kHz (L 56, L 29), 280 kHz
(C 48), 88,5 MHz, 100,0 MHz

Trennschärfe bei 1 MHz:

schmal 1:500, breit 1:70

Spiegelwellenselektion:

MW 1:250, LW 1:3000

Zwischenfrequenz: AM 472 kHz
(468 kHz), FM 10,7 MHz

Kreiszahl, Kopplungsart und -faktor
der ZF-Filter: AM: ein 3-kreisiges
und ein 2-kreisiges,
FM: drei 2-kreisige

Bandbreite in kHz (regelbar):

schmal ± 4 kHz, breit $\pm 5,9$ kHz

ZF-Sperr-Kreis: vorhanden

Empfangsgleichrichter:

AM Diode, FM Verhältnisdetektor

Zeitkonstante der Regelspannung:

0,1 sec

Wirkung des Schwundausgleichs:

HF verzögert auf 2 Röhren, NF un-
verzögert auf 1 Röhre

Abstimmanzeige: EM 34

Tonabnehmerempfindlichkeit: 15 mV

Lautstärkeregl.: gehörrechtig, komb.
mit Netzschalter

Klangfarbenregler } mit Bandbreiten-
Gegenkopplung } regelung komb.,
Lichtbandanzeiger

Ausgangsleistung in W für 10%

Klirrfaktor: 3,8 W

Lautsprecher: elektro-dyn.;

Belastbarkeit: 0 W

Membran: Kegel, 215 mm ϕ

Anschluß für 2. Lautsprecher (Impe-
danz): vorhanden (7 kOhm)

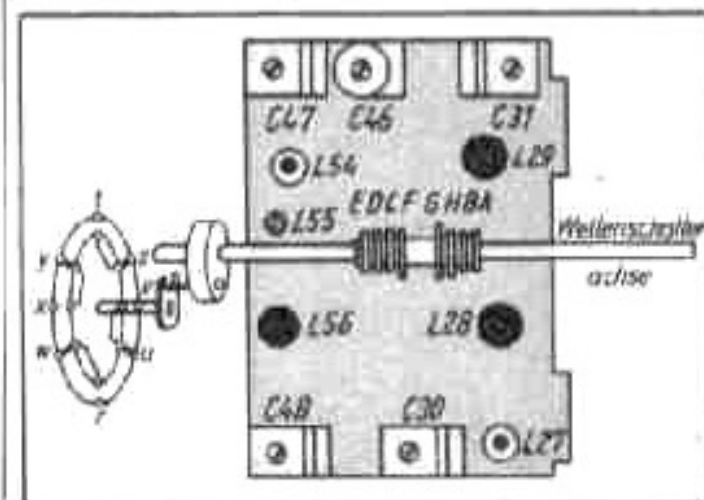
Anschluß für UKW: eingebaut

Besonderheiten: Schwungradantrieb,
abnehmbare Bodenplatte mit Schalt-
bild und Abgleichanweisung

Gehäuse: Edelholz, hochglanzpoliert

Abmessungen: Breite 580 mm, Höhe
370 mm, Tiefe 295 mm

Gewicht: 16 kg



Trimplan für Empfängerabgleich
Chassis von unten

