

① Netzschalter m. Lautstärkeregl. (drehen), Bandbreitenregler (Druck: schmal, Zug: breit), ② Klangblende, ③ Klangblendenanzeige, ④ Wellenbereichsanzeige, ⑤ Senderabstimmung, ⑥ Wellenbereichschalter, ⑦ Kurzwellenmikroskop

Stromart: Wechselstrom

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

Leistungsaufnahme bei 220 V: 65 W

Röhrenbestückung:

ECH 42, EBF 80, EF 42, EF 42, EB 41, EF 40, EL 41, EL 41

Netzgleichrichter: Selen 250 B 100

Sicherungen: 1,2 (2,5) A träge und 0,16 A träge

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

Zahl der Kreise: 6 (14);
abstimmbar 2 (4), fest 4 (10)

Wellenbereiche:

Ultrakurz: 2,9...3,5 m (104...85 MHz)

Kurz: 16,5...51 m (18...5,9 MHz)

Mittel: 183...584 m (1640...514 kHz)

Lang: 1000...2000 m (300...150 kHz)

Empfindlichkeit an Ant.-Buchse bei 50 mW Ausgang: AM (FM) bei 1 MHz 15 (50) μ V

Abgleichpunkte:

580 kHz (c, h); 1480 kHz (b, k);

225 kHz (a, g); 5,8 MHz (c);

18 MHz (d); 8,35 MHz (i);

85 MHz (u); 105 MHz (v);

88 MHz (y); 96 MHz (z)

Bandspreizung:

auf KW durch „Mikroskop“

Trennschärfe (bei 1 MHz): 1 : 300;
im ZF-Teil: schmal 1 : 180,
breit 1 : 60

Zwischenfrequenz:

AM: 473 kHz; FM: 10,7 MHz

Bandbreite: durch Schalter auf breit und schmal einstellbar

ZF-Saugkreis:

AM: 473 kHz; FM: 10,7 MHz

Empfangsgleichrichter:

AM: Diode; FM: Ratiodetektor

Wirkung des Schwundausgleichs:
auf 2 Röhren

Abstimmanzeige: EM 4

Lautstärkeregl. : gehör richtig

Klangfarbenregler: stufenlos

Gegenkopplung: über 2 Stufen

Ausgangsleistung in W: 10

Lautsprecher: perm.-dyn., 8 Watt

Membran: 250 mm \varnothing

Anschluß für 2. Lautsprecher (Impedanz): vorhanden (5 Ω)

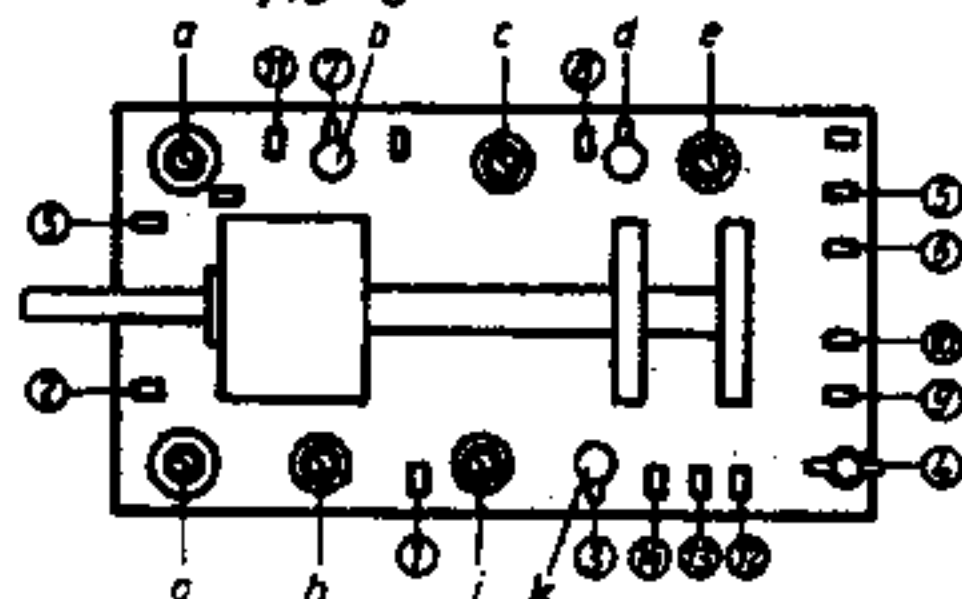
Anschluß für UKW: eingebaut

Besonderheiten: Kurzwellenmikroskop, Klangfarbenanzeige, Schwungradantrieb, eingebaute Dipolantenne, Bandbreitenumschalter, Gegentaktendstufe

Gehäuse: Edelholz, hochglanspoliert

Abmessungen: Breite 610 mm, Höhe 410 mm, Tiefe 300 mm

Gewicht: 17,5 kg



Spuleneinheit für AM-Empfängerabgleich