

1.802 Gramorádio 512003 „ZZ II“

Výrobce: TESLA PARDUBICE, n. p.

Hlavní technické údaje:

Zapojení: Šestiobvodový, 4+2 elektronkový superhet s výkonovým koncovým stupněm, mikrofonem s příslušným předzesilovačem a gramofonem k napájení ze střídavé sítě.

Vlnové rozsahy: 3; 16,5 až 51,5 m (18,2 až 5,83 MHz); 195 až 600 m (1540 až 500 kHz); 720 až 1980 m (416 až 152 kHz)

Průměrná citlivost přijímače: krátké vlny 30 μ V, střední a dlouhé vlny 15 μ V

Průměrná šířka pásma: 9 a 15 kHz

Citlivost gramofonového vstupu: 200 mV na impedanci 50 k Ω (pro plné vybuzení)

Citlivost mikrofónového vstupu: 4 mV na impedanci 1 M Ω (pro plné vybuzení)

Kmitočtový průběh: 50 až 10 000 Hz \pm 2 dB

Výstupní výkon: 8 W (při kmitočtu 1000 Hz a 5% zkreslení)

Výstupní napětí: 100 V na impedanci 1250 Ω



Gramorádio (ústředna) 512003 „ZZ II“, výroba 1950

Reproduktor (kontrolní): kruhový, průměru 200 mm, impedance kmitací cívky 5 Ω

Gramofon: indukční motor, rychlost otáčení talíře 78 ot/min s plynulou regulací, samočinné vypínání

Přenoska: piezoelektrická

Mikrofon: piezoelektrický, membránový

Napájení: střídavým proudem 50 Hz s napětím 110, 125, 145, 200, 220 a 245 V

Příkon: asi 105 W (bez modulace); 130 W (při plném vybuzení)

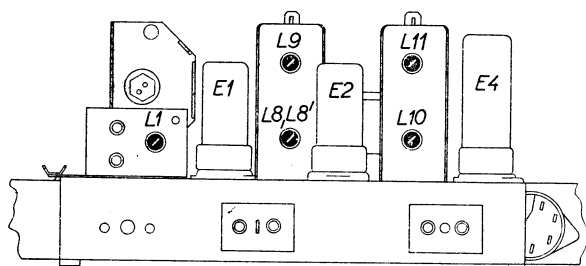
Sladování: AM (volič šířky pásma v poloze „úzké pásmo“)

mf: 468 kHz — sv [L11, L10, L9, L8 max.;] L1 min.

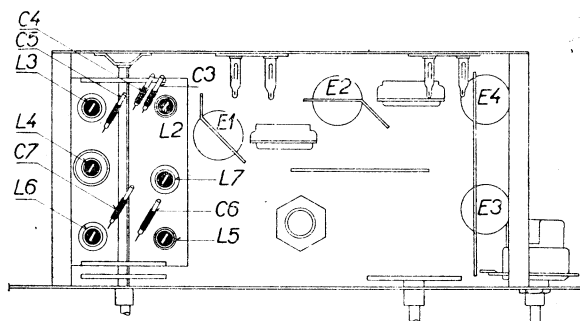
vf: kv — 6 MHz • L5, L2 max.
15,3 MHz • C6, C3 max.

dv — 180 kHz • L7, L4 max.
340 kHz • C5 max.

sv — 600 kHz • L6, L3 max.
1200 kHz • C7, C4 max.



Sladovací prvky na šasi



Sladovací prvky pod šasi

Odvozené přístroje pro vývoz

512004 „ZZ II“ — vlnové rozsahy 13,76 až 42,5 m; 42,2 až 130,8 m; 187 až 587,1 m — odlišná ladící stupnice

