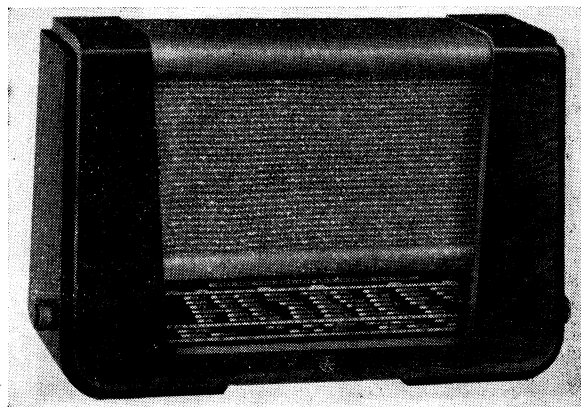


1.405 Rozhlasový přijímač 506A „ARIE“

Výrobce: TESLA, n. p., Praha-Hloubětín a
TESLA BRNO, n. p.



Rozhlasový přijímač 506A „ARIE“,
výroba 1953 až 1954

Hlavní technické údaje:

Zapojení: Šestiobvodový, 4+1 elektronkový
superhet k napájení ze střídavé sítě.

Vlnové rozsahy: 3; 16,2 až 51,3 m (18,5 až
5,8 MHz); 187 až 572 m (1604 až 524,4 kHz); 1000 až
2000 m (300 až 150 kHz)

Průměrná citlivost: krátké vlny 40 μ V, střední
a dlouhé vlny 25 μ V

Průměrná šířka pásma: 11,5 kHz

Výstupní výkon: 2,5 W

Reproduktor: kruhový, průměru 170 mm, im-
pedance kmitací cívky 5 Ω

Napájení: střídavým proudem 40 až 60 Hz
s napětím 110, 125, 150, 220 a 240 V

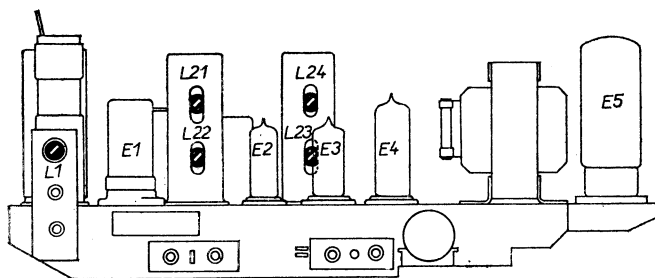
Příkon: 50 W

Slaďování: AM mf: 452 kHz — sv [L24*, L23*, L22*, L21* max. (* sprážený obvod rozladit kondenzátorem
100 pF);] L1 min.

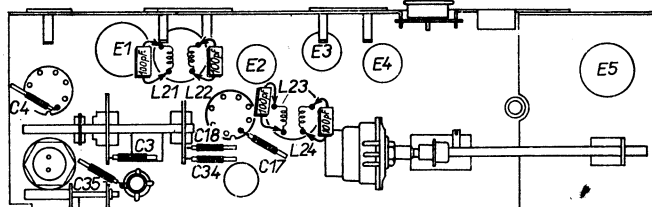
vf: kv — 17,2 MHz • C17, C3 max.
7 MHz • kontrola souhlasu

sv — 1500 kHz • C18, C4 max.
550 kHz • kontrola souhlasu

dv — 160 kHz • C35 max.
260 kHz • C34 max.



Slaďovací prvky na šasi



Slaďovací prvky pod šasi

Změny v provedení: U přijímačů, u kterých není
za výrobním číslem dvojčíslí 01, odpadá kondenzátor
C36 a stínění kondenzátoru C29.

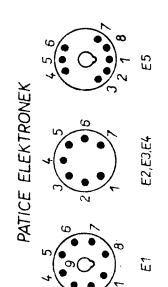
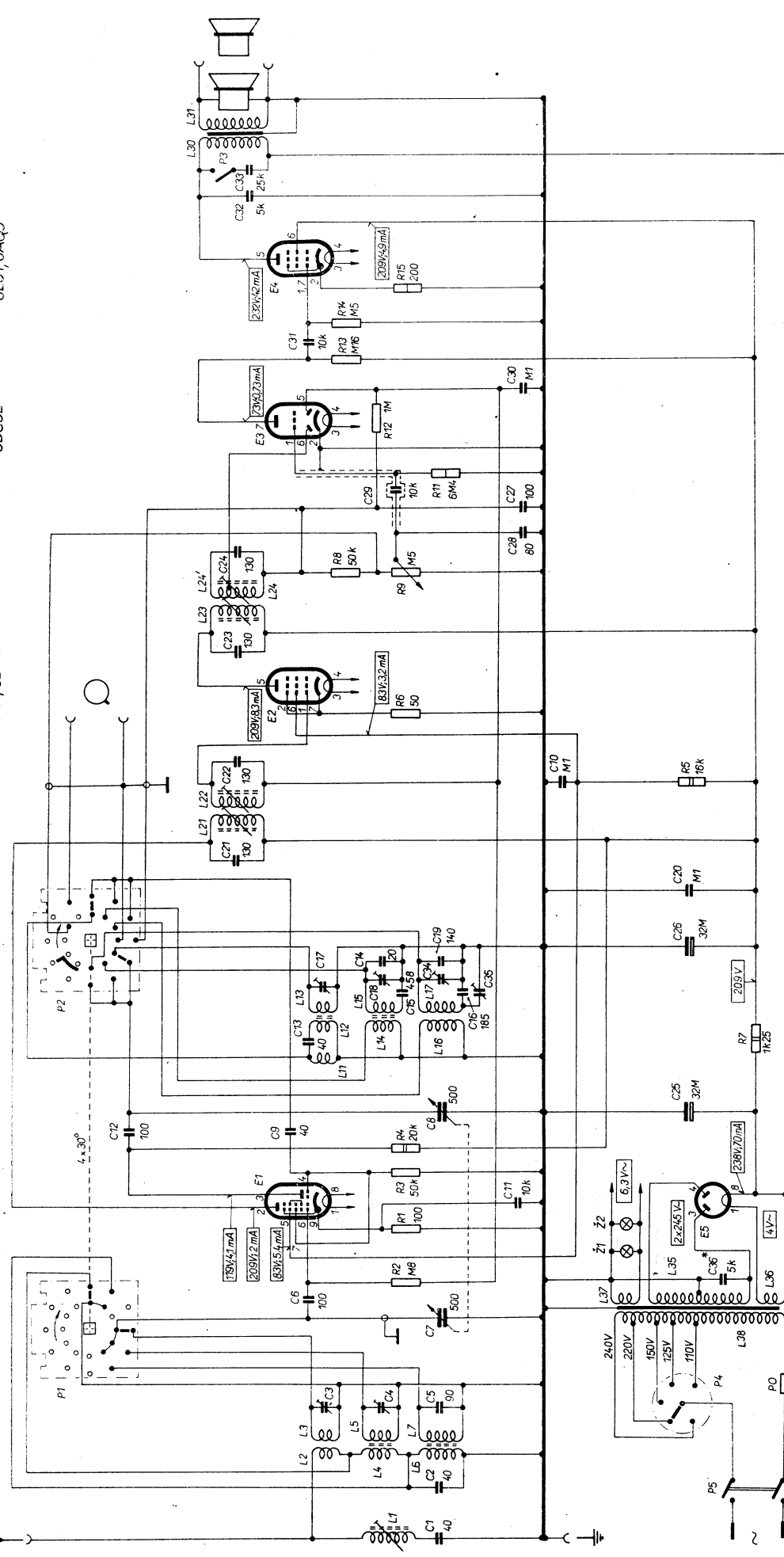
| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|------------------|---------|---|----|--|--|---|-----|-----|-----|----------------|-----|-----|-----|
| R | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8, 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
| C | 1 | 2 | 3, 4, 5 | 6 | 7 | 8, 9, 10, 11 | 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 | 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31 | 32 | 33 | 34 | 35, 36, 37, 38 | 39 | 40 | 41 |
| L | 1 | 2, 3, 4, 5, 6, 7 | 8 | 9 | 10 | 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31 | 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41 | 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100 | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 106 | 107 |

6L31, 6AQ5

6BC32

6F31, 6BA6

ECH21 AZ11



PŘEPÍNAČ P1, P2

| ROZSAHY SPOJDOTEKY P1 | SPOJDOTEKY P2 |
|--|--|
| K V 7-8, 13-14, 15-16, 17-18, 19-20, 21-22, 23-24, 25-26, 27-28, 29-30, 31-32, 33-34, 35-36, 37-38, 39-40, 41-42, 43-44, 45-46, 47-48, 49-50, 51-52, 53-54, 55-56, 57-58, 59-60, 61-62, 63-64, 65-66, 67-68, 69-70, 71-72, 73-74, 75-76, 77-78, 79-80, 81-82, 83-84, 85-86, 87-88, 89-90, 91-92, 93-94, 95-96, 97-98, 99-100 | 1-2, 3-4, 5-6, 7-8, 9-10, 11-12, 13-14, 15-16, 17-18, 19-20, 21-22, 23-24, 25-26, 27-28, 29-30, 31-32, 33-34, 35-36, 37-38, 39-40, 41-42, 43-44, 45-46, 47-48, 49-50, 51-52, 53-54, 55-56, 57-58, 59-60, 61-62, 63-64, 65-66, 67-68, 69-70, 71-72, 73-74, 75-76, 77-78, 79-80, 81-82, 83-84, 85-86, 87-88, 89-90, 91-92, 93-94, 95-96, 97-98, 99-100 |

Zapojení přijímače 506A „ARIE“