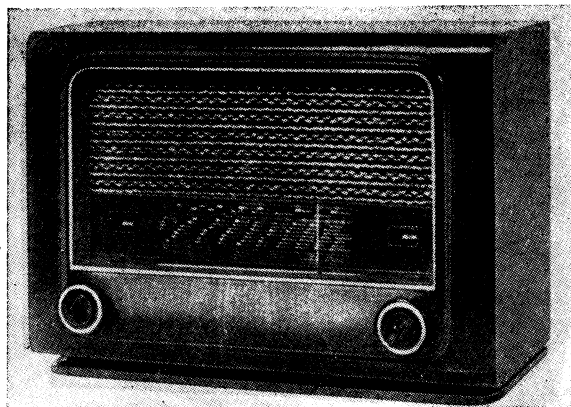


## 1.503 Rozhlasový přijímač GRAND ONYX

Výrobce: TELEFUNKEN PRAHA, nyní  
TESLA PŘELOUČ, n. p.,



Rozhlasový přijímač GRAND ONYX,  
výroba 1945 až 1946

### Hlavní technické údaje:

Zapojení: Šestiobvodový, 3+1 elektronkový  
superhet k napájení ze střídavé sítě.

Vlnové rozsahy: 3; 15 až 50 m (20 až 6 MHz);  
200 až 580 m (1500 až 517 kHz); 750 až 2000 m (400  
až 150 kHz)

Průměrná citlivost: krátké vlny 80  $\mu$ V, střední  
a dlouhé vlny 40  $\mu$ V

Průměrná šířka pásma: 12 kHz

Výstupní výkon: 2,5 W

Reproduktor: dynamický, buzený, průměru  
205 mm, impedance kmitací cívky 3,5  $\Omega$

Napájení: střídavým proudem 50 Hz s napětím  
110, 125, 150 a 220 V

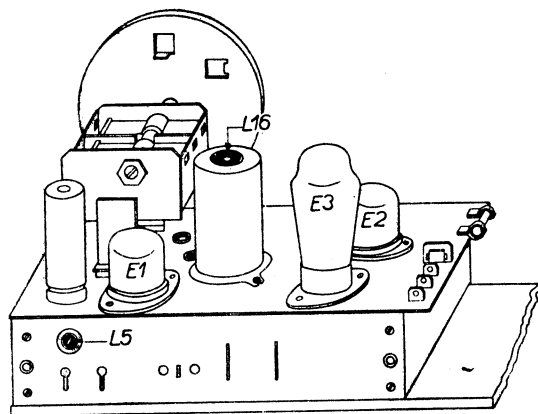
Příkon: asi 51 W

**Slaďování:** AM mf: 490 kHz — sv [ L18, L17, L16 max.; ] L5 min.

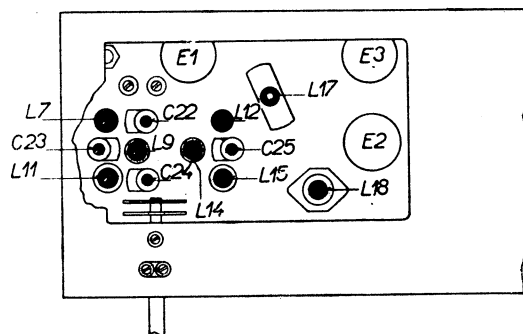
vf: kv — 7 MHz • L12, L7 max.  
17 MHz • C22 max.

sv — 580 kHz • L14, L9 max.  
1300 kHz • C25, C23 max.

dv — 175 kHz • L15, L11 max.  
350 kHz • C24 max.

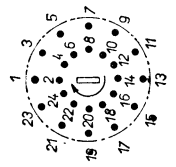
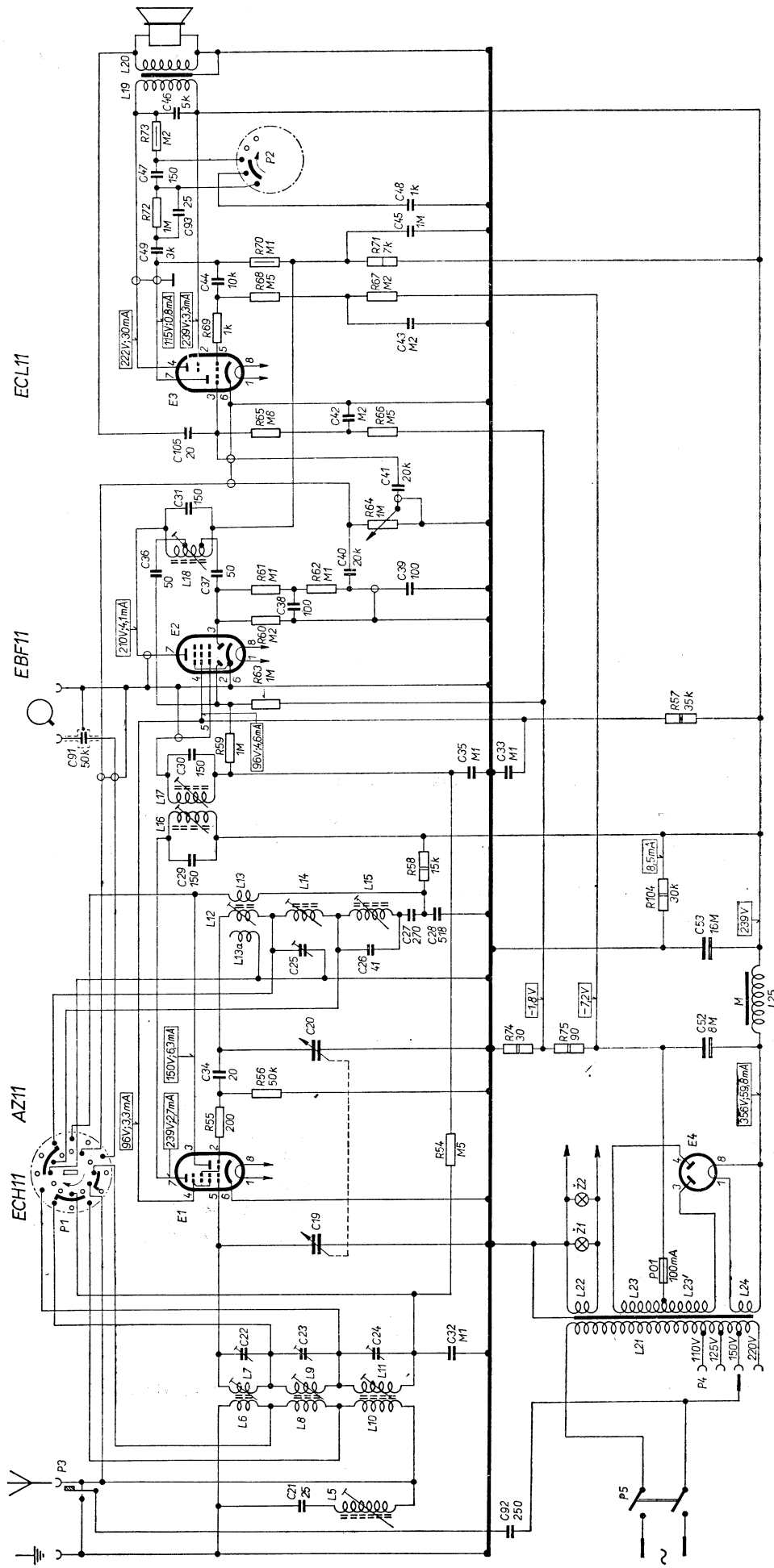


Slaďovací prvky na šasi



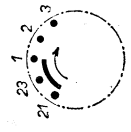
Slaďovací prvky pod šasi

|   |   |                     |             |                 |                             |                             |         |
|---|---|---------------------|-------------|-----------------|-----------------------------|-----------------------------|---------|
| R | 6, 8, 10, 7, 9, 11, 21, 22, 23, 23 <sup>2</sup> , 24, 19, | 54, 55, 56, 74, 75, | 104, 59,    | 59, 57, 63,     | 60, 61, 62, 64,             | 69, 68, 67, 70, 71, 72,     | 73,     |
| C | 92, 21,   | 22, 23, 24, 32,     | 34, 20, 52, | 35, 33, 30, 91, | 38, 39, 36, 37, 40, 31, 41, | 44, 49, 45, 93, 99, 48, 47, | 46,     |
| L | 5,  |                     |             | 16, 17,         |                             |                             | 19, 20, |



**PŘEPÍNAČ P1**

| ROZSAHY | SPOJENÉ DOTEKY P1   |
|---------|---------------------|
| KV      | 2-4-5, 14-16, 20-21 |
| SV      | 4-7, 16-17, 20-23   |
| DV      | ---                 |
| L       | 10-11, 2-4,         |



**PŘEPÍNAČ P2**

| POLOHA  | SPOJENÉ DOTEKY P2 |
|---------|-------------------|
| REČ.    | 1-21-23,          |
| HUBBA   | 1-23,             |
| HLOUBKY | ---               |

