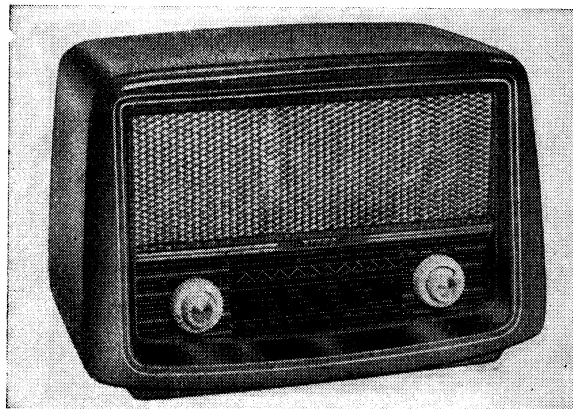


1.310 Rozhlasový přijímač 420A

Výrobce: TESLA BRATISLAVA, n. p.



Rozhlasový přijímač 420A, výroba 1958 až 1959

Hlavní technické údaje:

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

Vlnové rozsahy: 3; 16,7 až 53 m (18 až 5,65 MHz); 187 až 588,1 m (1604 až 510 kHz); 769,2 až 2143 m (390 až 140 kHz)

Průměrná citlivost: krátké vlny 60 μ V, střední a dlouhé vlny 30 μ V

Průměrná šířka pásma: 11,5 kHz

Výstupní výkon: 3 W

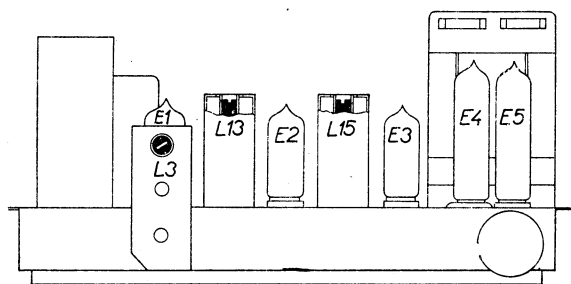
Reproduktor: oválný, rozměrů 160 \times 120 mm, impedance kmitací cívky 5 Ω

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

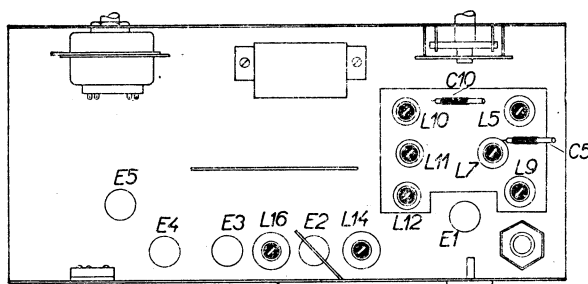
Příkon: 45 W (proud při napětí 220 V je 250 mA)

Sladování: AM mf: 468 kHz — [L16, L15, L14, L13 max.;] L3 min.

vf: sv — 545 kHz • L11, L7 max. dv — 370 kHz • L12, L9 max.
1500 kHz • C10, C5 max.



Sladovací prvky na šasi



Sladovací prvky pod šasi

Změny v provedení: Přístroje označené na zadní stěně 420A-a byly montovány do skříní přijímačů 420U a měly reproduktorovou desku krytou buď brokátem, nebo ozdobnou kovovou mříží. Původní rozsah krátkých vln 18 až 5,65 MHz upraven na rozsah 18 až 5,75 MHz. Sladování přijímače zůstalo beze změny.

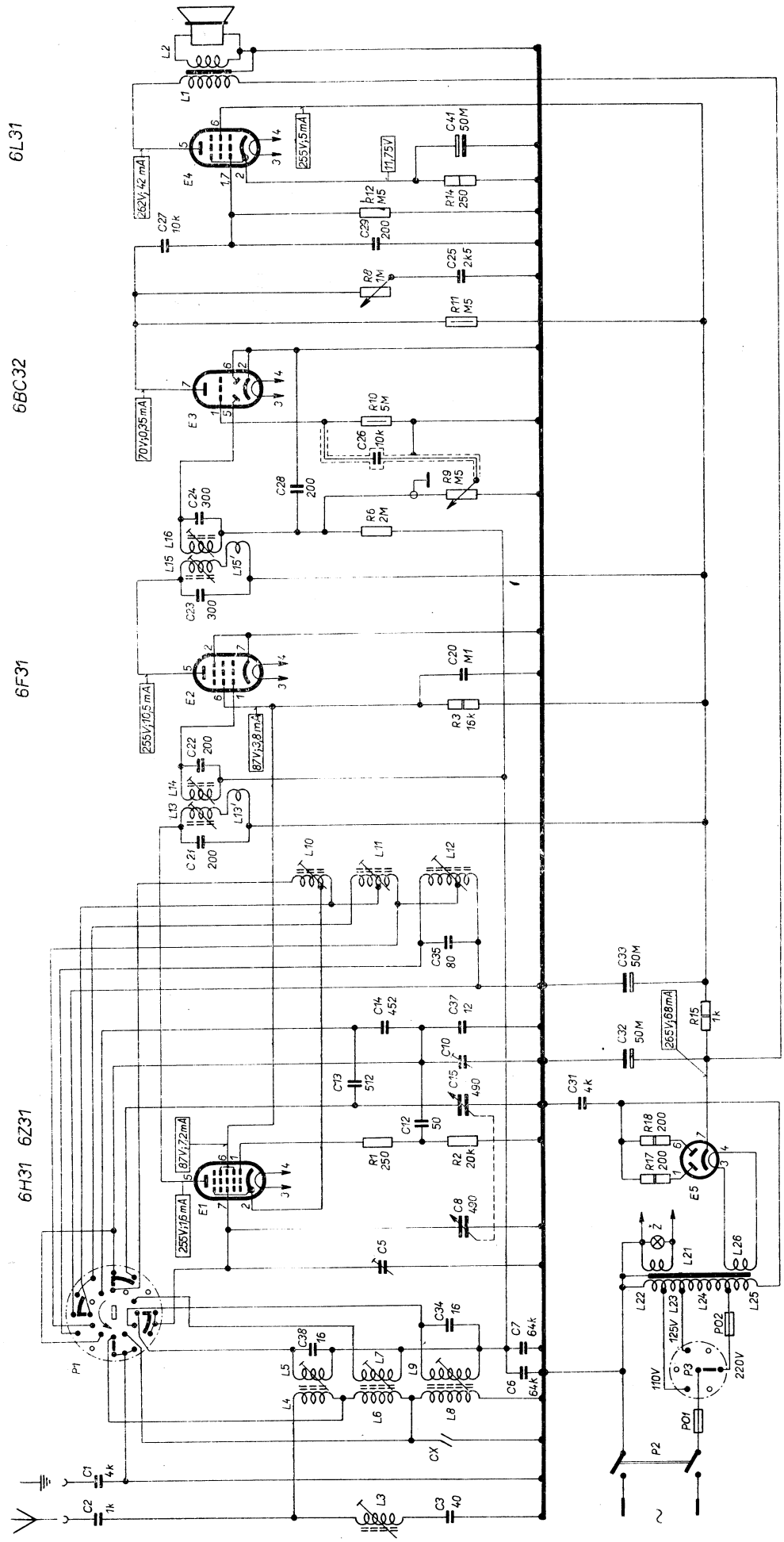
Odvozené přístroje pro vývoz

420A-2 — změny v napájecí části

420A-5 — vlnové rozsahy 14,94 až 48,5 m; 48 až 146,3 m; 183 až 588 m — odlišná ladičí stupnice

420A-7 — vlnové rozsahy 14,94 až 48,5 m; 48 až 146,3 m; 183 až 588 m — stupnice bez názvů vysílačů

R	2, 3, 1	X	6, 36, 7, 34	5	8	17, 1, 2, 18	15	33, 35	21	10, 11, 12, 13, 13, 13, 14	22	3	20	23	6, 9	10, 24, 28, 26	9, 11	8, 25, 27, 29	12, 14, 41	1, 2	
C	2, 3, 1	X	6, 36, 7, 34	5	8	17, 1, 2, 18	15	33, 35	21	10, 11, 12, 13, 13, 14	22	3	20	23	6, 9	10, 24, 28, 26	9, 11	8, 25, 27, 29	12, 14, 41	1, 2	
L	3		4, 5, 6, 5, 7, 9	22, 23, 24, 25, 21, 26																	

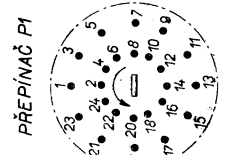


6L31

6BC32

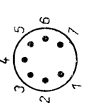
6F31

6H31 6Z31



ROZSAHY	SPOJENÉ DOTEKY P1
KV	1-2-3, 7-8-9, 13-14-15, 19-20
SV	1-23-24, 5-6-7, 12-13, 17-18
DV	22-23, 3-5, 15-16

PATICE ELEKTRONEK



P1, P2, P3, E4, E5