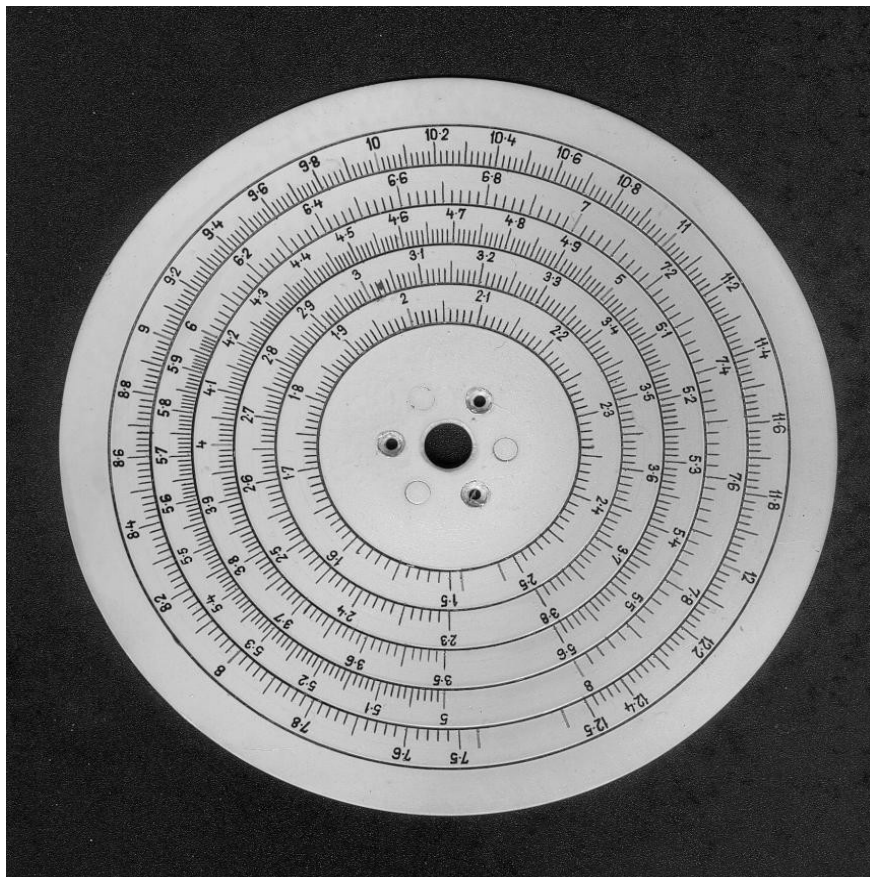
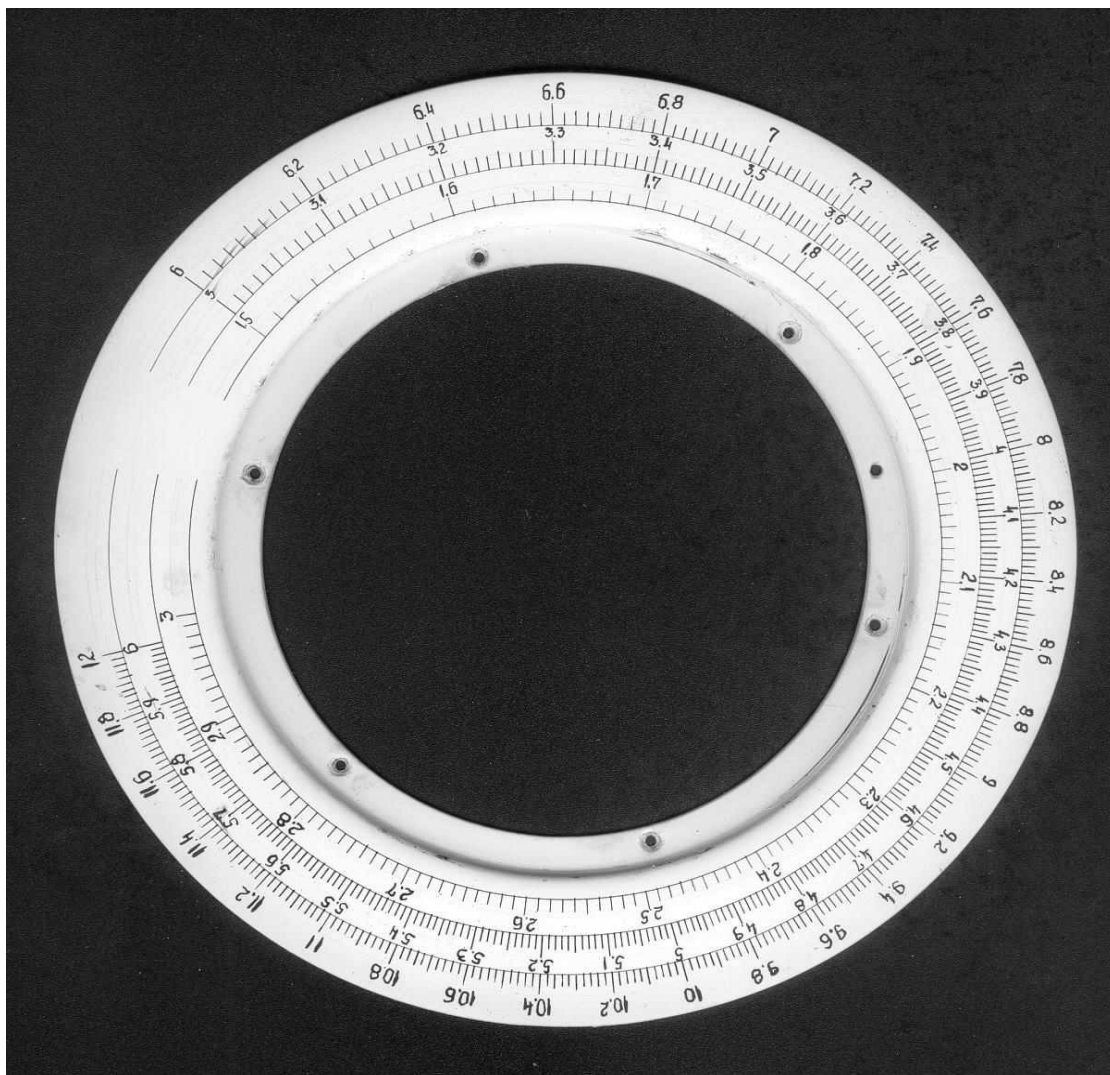


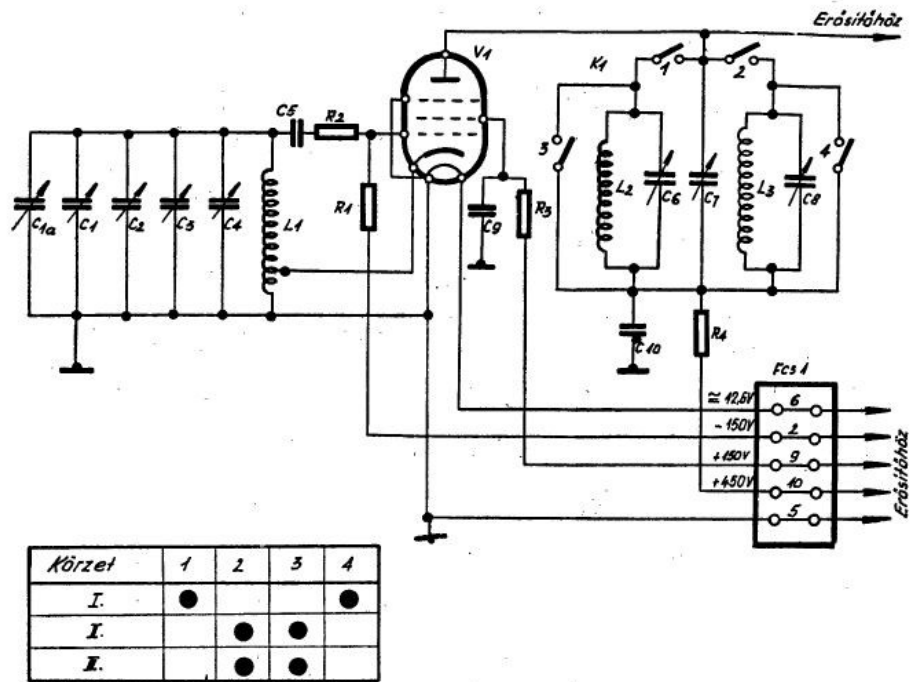
## Melléklet az R-30-hoz



A vevő skála (01)

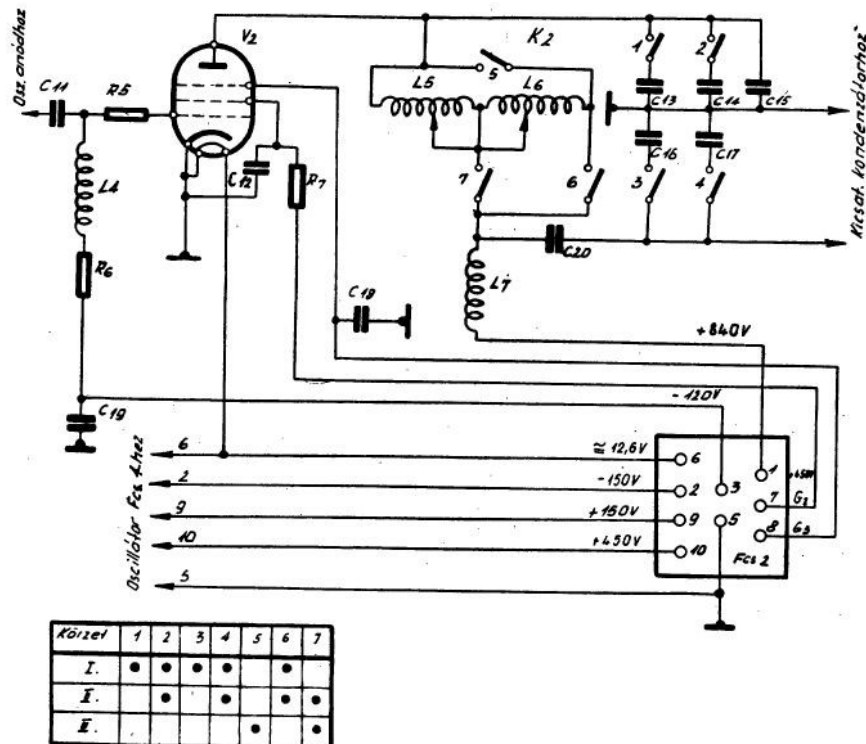


**Az adó-oszcillátor frekvencia-skálája (01)**



6. ábra. A rezgékeltő egység elvi kapcsolási vázlata

19914/1 — R — 30 Rádió



8. ábra. A teljesítményerősítő egység elvi kapcsolási vázlata

19914/1 — R — 30 Rádió

## Alkatrész lista

### R-30 Adó

#### Ellenállások:

R1	15 kOhm 1W 5%
R2	560 Ohm 0,5W 5%
R3	5,1 kOhm 1W 5%
R4	510 Ohm 2W 5%
R5	100 Ohm 1W 10%
R6	5,1 kOhm 2W 5%
R7	10 kOhm 10W 10%
R8	na.
R9	100 kOhm 1W 10%
R10	510 kOhm 0,5W 10%
R11	10 kOhm 0,5W 10%
R12	20 kOhm 0,5W 5%
R13	100 Ohm 0,5W 10%
R14	3,3 kOhm 10W 10%
R15	6,8 kOhm 2W 2%
R16	330 Ohm 1W 5%
R17	30 kOhm 10W 10%
R18	220 kOhm 1W
R19	na.
R20	3 kOhm 1W 1%
R21	250 Ohm 1W 1%
R22	250 Ohm 1W 1%
R23	2 kOhm 1W 1%
R24	510 kOhm 1W 1%
R25	510 kOhm 1W 1%
R26	220 Ohm 1W 10% ?
R27	2x510 kOhm 1W 1%
R28	na.
R29	2 kOhm 1W 1%
R30a	3 kOhm 10W 10%
R30b	x kOhm 10W 10% leágazással
R30c	3 kOhm 10W 10%
R30d	3,3 kOhm 10W 10%
R31	na.
R32	na.
R33	51 kOhm 1W 10%
R34	20 kOhm 1W 10%
R35	87 Ohm, tekercselt huzalellenállás

R36 185 Ohm, tekercselt huzalellenállás  
 R37 100 Ohm 2W 2%  
 R38 3,6 kOhm 2W 5%

Billentyűző relé áramkörében számozás nélkül 150 Ohm 0,5W

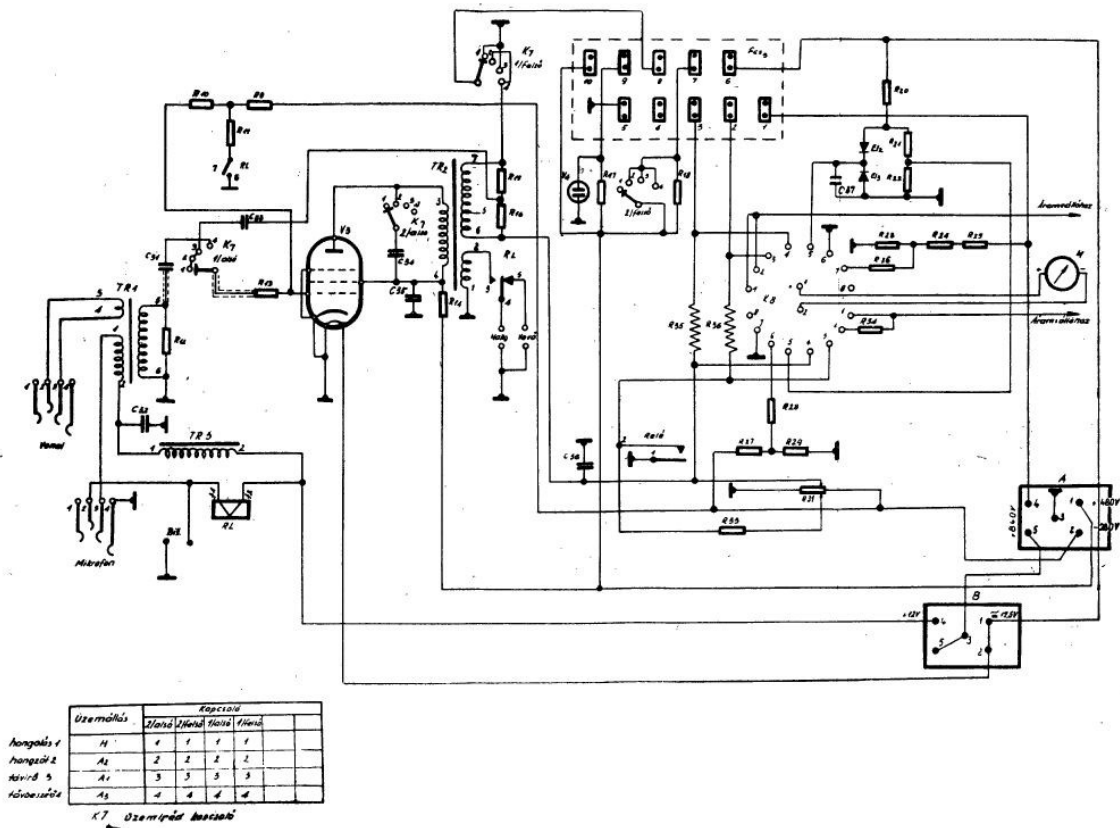
### **Kondenzátorok**

C1 na.  
 C2 na.  
 C3 na.  
 C4 Forgó kond. Közös tengelyen C7-el  
 C5 100 pF  
 C6 Trimmer kond.  
 C7 Forgó kond. Közös tengelyen C4-el  
 C8 Trimmer kond.  
 C9 10 nF 600V 10%  
 C10 na.  
 C11 100pF  
 C12 (?) 5 nF 600V 10%  
 C12 100 pF 4kV 20%  
 C13 160 pF 3 kV 10%  
 C14 160 pF 3 kV 10%  
 C15 60 pF 5 kV 20%  
 C16 1200 pF 3 kV 10%  
 C17 600 pF 3 kV 20%  
 C18 na.  
 C19 5 nF 600V 10%  
 C20 na.  
 C21 na.  
 C22 na.  
 C23 100 pF 5 kV 20%  
 C24 100 pF 5 kV 20%  
 C25 100 pF 5 kV 20%  
 C26 100 pF 5 kV 20%  
 C27 100 pF 5 kV 20%  
 C28 50 pF 6 kV 10%  
 C29 1 nF 200V 10%  
 C30 na.  
 C31 10 nF 200V 10%  
 C32 2 MF 250/750V  
 C33 1 nF 600V 10%  
 C34 1 nF 600V 10%

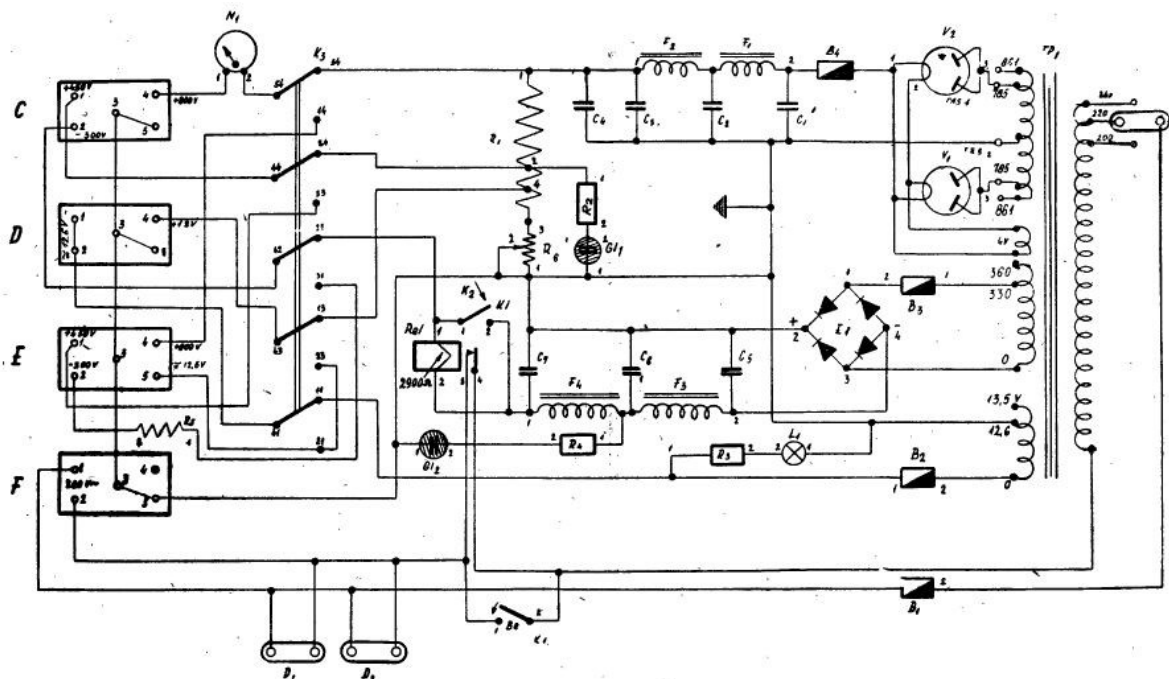
- C35 2 MF 250/750V  
 C36 2 MF 250/750V  
 C37 10 nF 200V 10%  
 C38 na.  
 C39 na.

Tablázat.

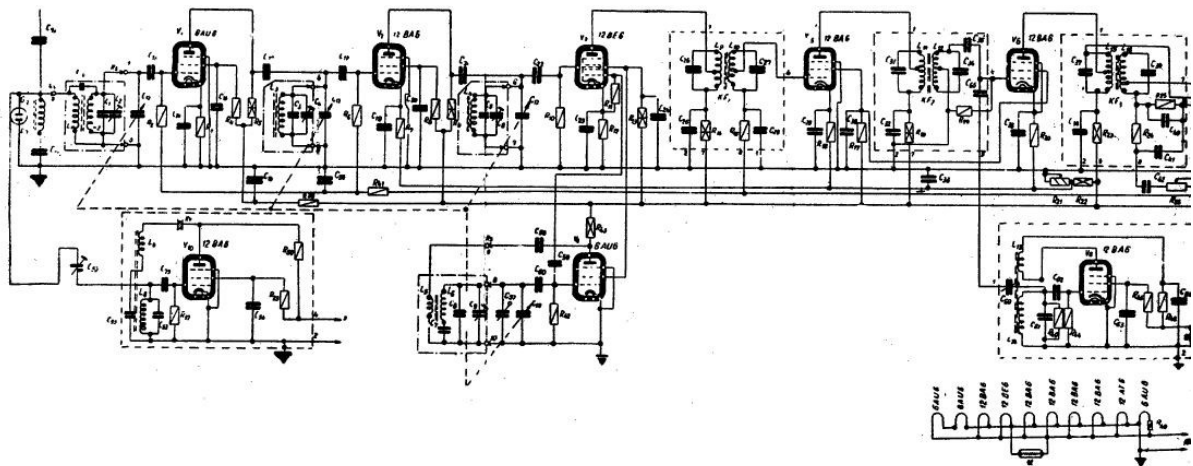
Rajzszám.	jel:	Elektromos érték.	Typ. szám:	Megjegyzés.
WB 5123/L.	B <sub>1</sub>	0,2A		
BC 11202/GB-W.	C1 - C2	50 nF ± 10% 600V-űf.	FKC I-III.	
	C3	450 pF ± 10% 350V-űf.	K-3621 Megadin.	Remix, H'obra.
	C4	900 pF ± 10% 350V-űf.	K-3621 Megadin.	- - - -
BC 11202/AB-W.	C5	10 nF ± 10% 600V-űf.	FKC I-II.	Remix.
BC 11202/CB-W.	C6	20 nF ± 10% 600V-űf.	FKC I-II.	+
BC 11202/DB-W.	C7 - C8	0,1 MF ± 10% 600V-űf.	FKC I-II.	+
BC 11205/DB-W.	C9	0,1 MF ± 10 600V-űf.	FKC I-II.	+
B 6467/A	G	Y12/250 A 4,5/0,1 <small>n/min = 6000.</small>	Nº 77, Form A 10.	Tonalit.
L 13 103/B.	H		BHG.	
L 00 141.	K		YV 1210	Telefongyár.
BB 6000B/A.	L <sub>1</sub>	5,5 MHz ± 10%	LD 703 F	Orion.
~ ~ /A.	L <sub>2</sub>	5,5 MHz ± 10%	~ ~ ~	+
BB 60009/A.	L <sub>3</sub>	1 MHz ± 10%	~ ~ ~	- -
~ ~ /B.	L <sub>4</sub>	20 MHz ± 10%	~ ~ ~	- -
~ ~ /C.	L <sub>5</sub>	125 MHz ± 10%	~ ~ ~	+
~ ~ /D.	L <sub>6</sub>	330 MHz ± 10%	~ ~ ~	- -
~ ~ /E	L <sub>7</sub>	570 MHz ± 10%	~ ~ ~	Orion.
x 445 a/A.	?		BHG	
WB 65251/U.	R <sub>1</sub>	2,2 KΩ 12W	K 6725	Remix, C' kivétel.



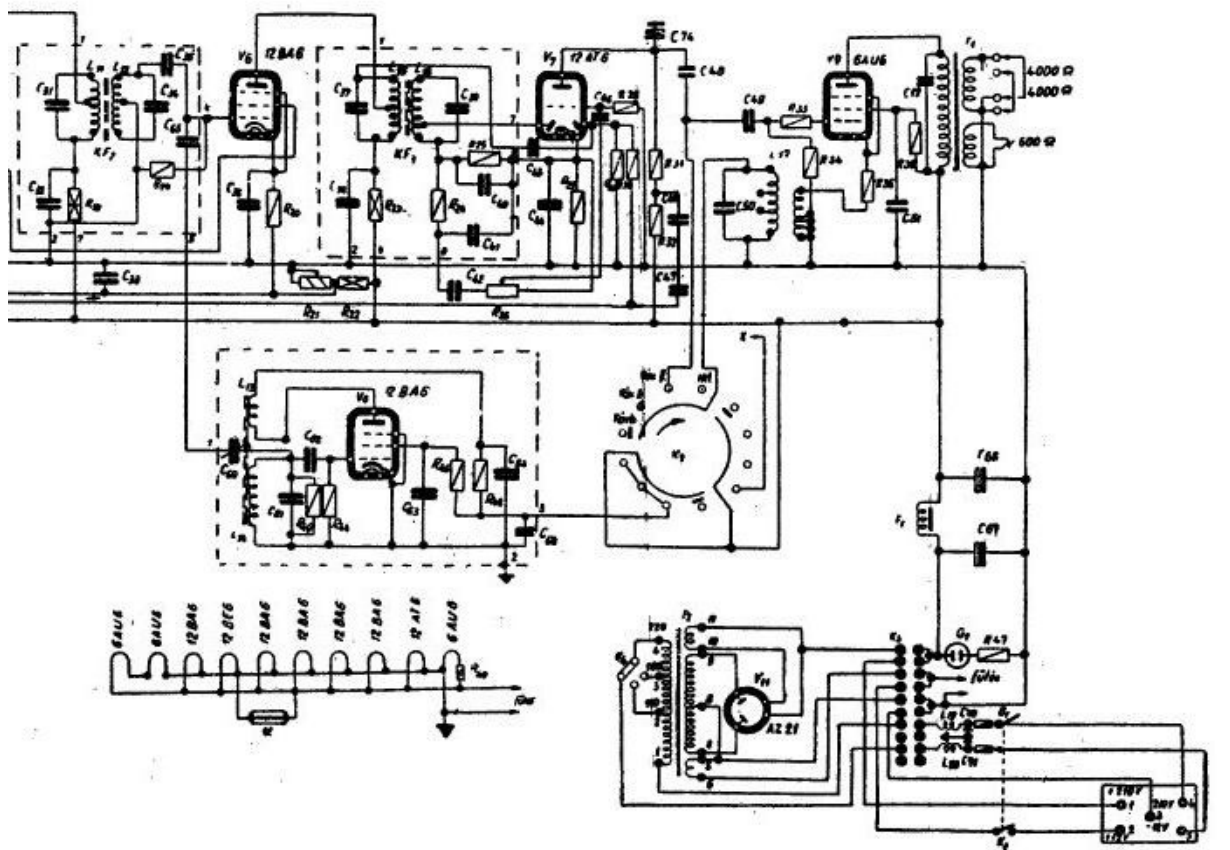
12. ábra. A modulátoregység elvi kapcsolási vázlata



17. ábra. Az R/30 anódpotló elvi kapcsolási vázlata

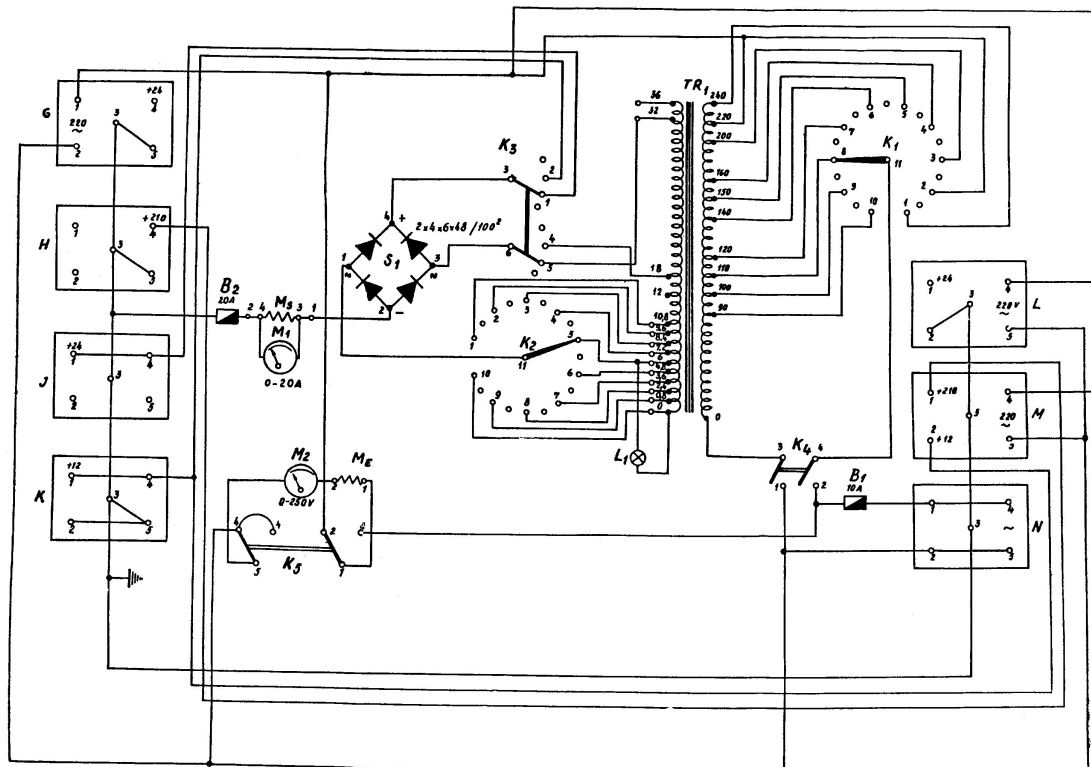


15. ábra. Az R/30 vevőkészülék részletes elvi kapcsolási vázlata



elvi kapcsolási vázlata





19. ábra. Az R/20 akkumulátoröltő elői kapcsolási vázlata