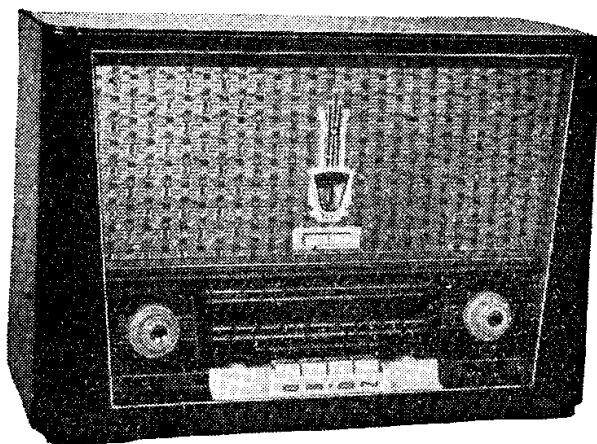
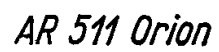




AR 511 Orion

2. 4 + 2 noválcsőves, 6 hangoltkörös középszuperkészülék AM vételre, varázsszemmel, forgatható ferritantennával, rövidhullámon sávnyújtóval. Négy billentyűvel ellátott nyomógombos hullámváltója, külön magas és mély hangszínszabályozója és beszédre-zenére állítható hangregisztere van.
3. **Teljesítményfelvétel:** kb. 50 W. Tápfeszültségek: 110, 127, 150, 220, 240 V váltakozófeszültség.
4. **Hangfrekvenciás érzékenység:** 30 mV. 400 Hz-en a hangszínszabályozó kiemelt állásban, a nyomógomb orchester állásban.
5. **Frekvenciamenet:** 14 dB mély és 14 dB magas hangemelés lehetséges.
6. **Búgófeszültség:** lecsavart hangerőszabályozónál < 20 mV, felcsavart hangerőszabályozónál < 35 mV.
7. **Kimenő teljesítmény:** 2 W, kb. 3 V a 4,3 Ω impedanciájú lengőtekercsen (400 Hz-en).
8. **Hullámsávok:**

Hosszúhullám	156—300 kHz = 1920—1000 m
Középhullám	520—1605 kHz = 187—576 m
Halászsáv	2—6 MHz = 150—50 m
Rövidhullám	6—18 MHz = 50—16,5 m
9. **A hangolási pontok helye:** Hosszúhullámon 169,9 és 290 kHz, középhullámon 576 és 1495 kHz, halászsávon 2,2 és 6 MHz, rövidhullámon 6,01 és 17,8 MHz.
ÉRZÉKENYSÉG: 1600 kHz alatt < 25 μ V, 1600 kHz felett < 50 μ V. A KF érzékenység a keverőcső rácásáról < 80 μ V, a KF erősítőcső rácásáról < 1100 μ V.
10. **Sáv szélesség,** ill. 20 dB csillapításnál az elhangolás ± 6 kHz.
Szelektivitás: 600 kHz-en 9 kHz elhangolásnál — 30 dB. KF zavarérzékenység 600 kHz-en 1 : 100.
Tükörszelektivitás: Rövidhullám = 1 : 1,5, halászsáv = 1 : 5, középhullám = 1 : 50, hosszúhullám 1 : 100.
Mikrofóniamentesség: 1600 kHz alatt 2 W, 1600 kHz felett 1 W.



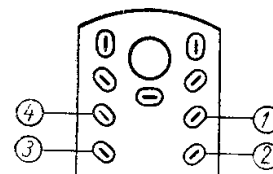
11. Egyéb adatok:

Skálavilágítás: 6,3 V/300 mA.

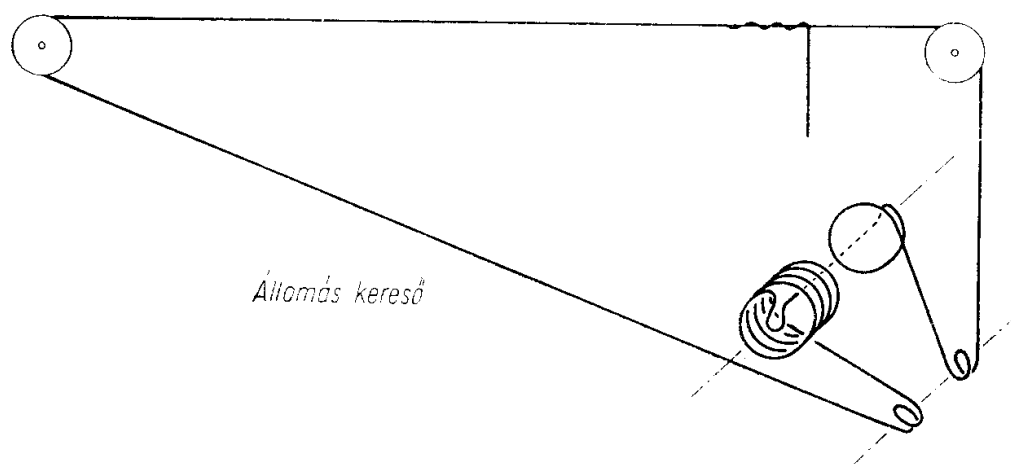
Hangszóró: 200 mm $\varnothing$, kb. 10 000 gauss-os
permanens dinamikus.

Méret: 520 $\times$ 360 $\times$ 230 mm.

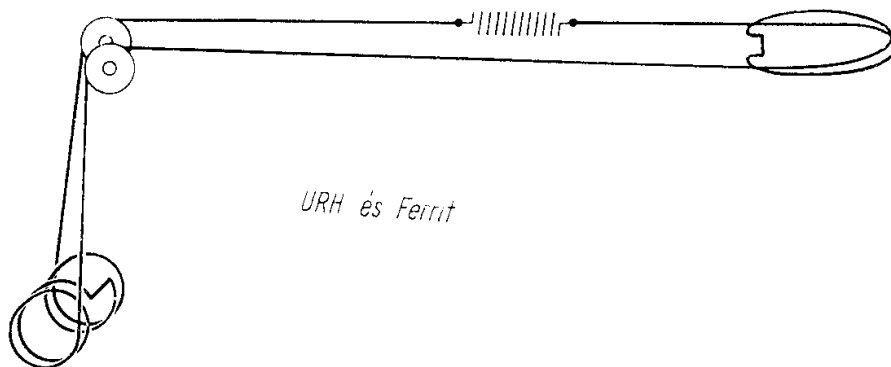
Súly: kb. 11 kg.



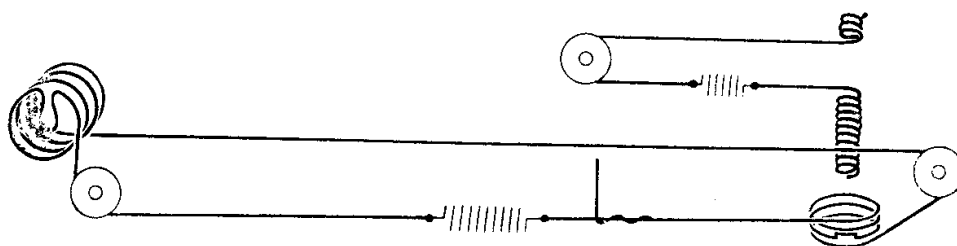
A KF bekötése



Állomás kereső



URH és Ferrit



TEKERCSADATOK:

Hullámsáv	Cséve Ø	Vasmag	Tekercselés	Huzal Ø	Menetszám	Csat. mm
H. ferr. ant.	10	M 1	a X	0,15 ZS	160	
K. ferr. ant.	10	M 1	a X	9×0,05 ZS	32	
Ko	M 6	M 1/2	a X	0,15 ZS	82	
			b X	0,15 ZS	21	
Km	M 6	M 1	a X	9×0,05 ZS	60	
			b X	0,1 ZS	700	
Ho	M 6	M 1/2	a X	0,15 ZS	100	
			b X	0,15 ZS	28	
Ro	M 6	M 1	a S	0,4 ZS	8	
			b S	0,15 ZS	6	
Rm	M 6	M 11	a S	0,4 ZS	8,5	
			b X	0,15 ZS	35	
Hao	M 6	M 1	a S	0,2 ZS	29	
			b S	0,5 ZS	10	
Ham	M 6	M 1	a S	0,2 ZS	40	
			b X	0,1 ZS	95	
Sávnyújtó		Alu.	a S	0,2 ZS	50	
KF I_p	4,5	M 1	a X	9×0,05 Z	198	35
KF I_s	4,5	M 1	b X	9×0,05 Z	198	
KF II_p	4,5	M 1	a X	9×0,05 Z	225	
KF II_s	4,5	M 1	b X	9×0,05 Z	225	32,5