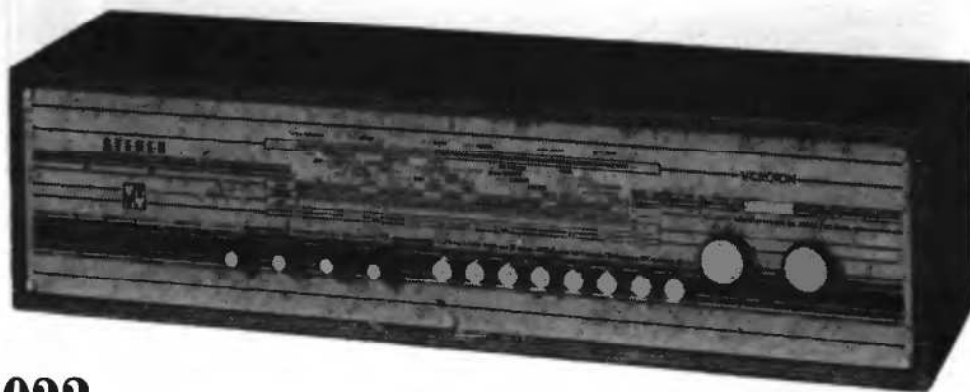
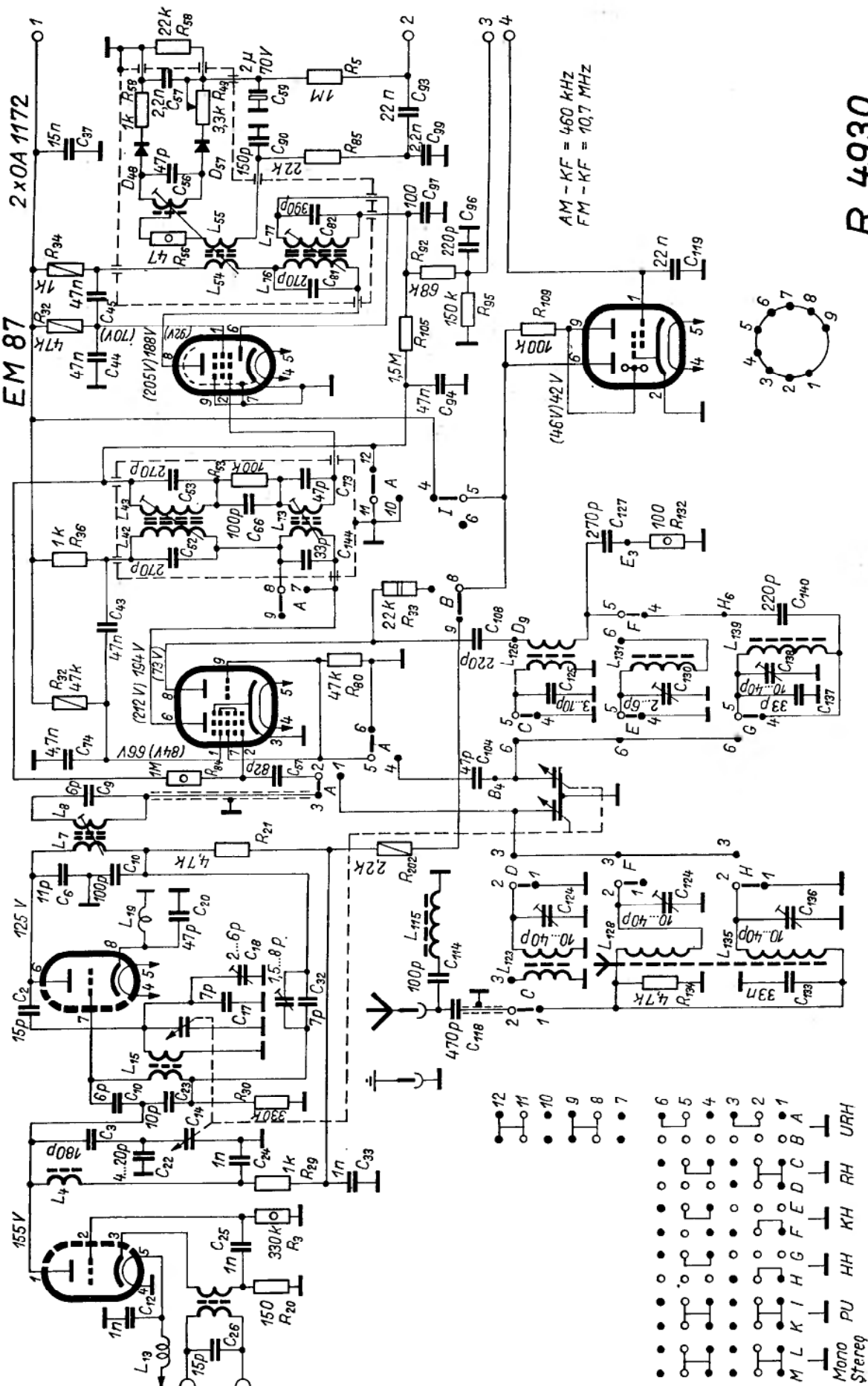


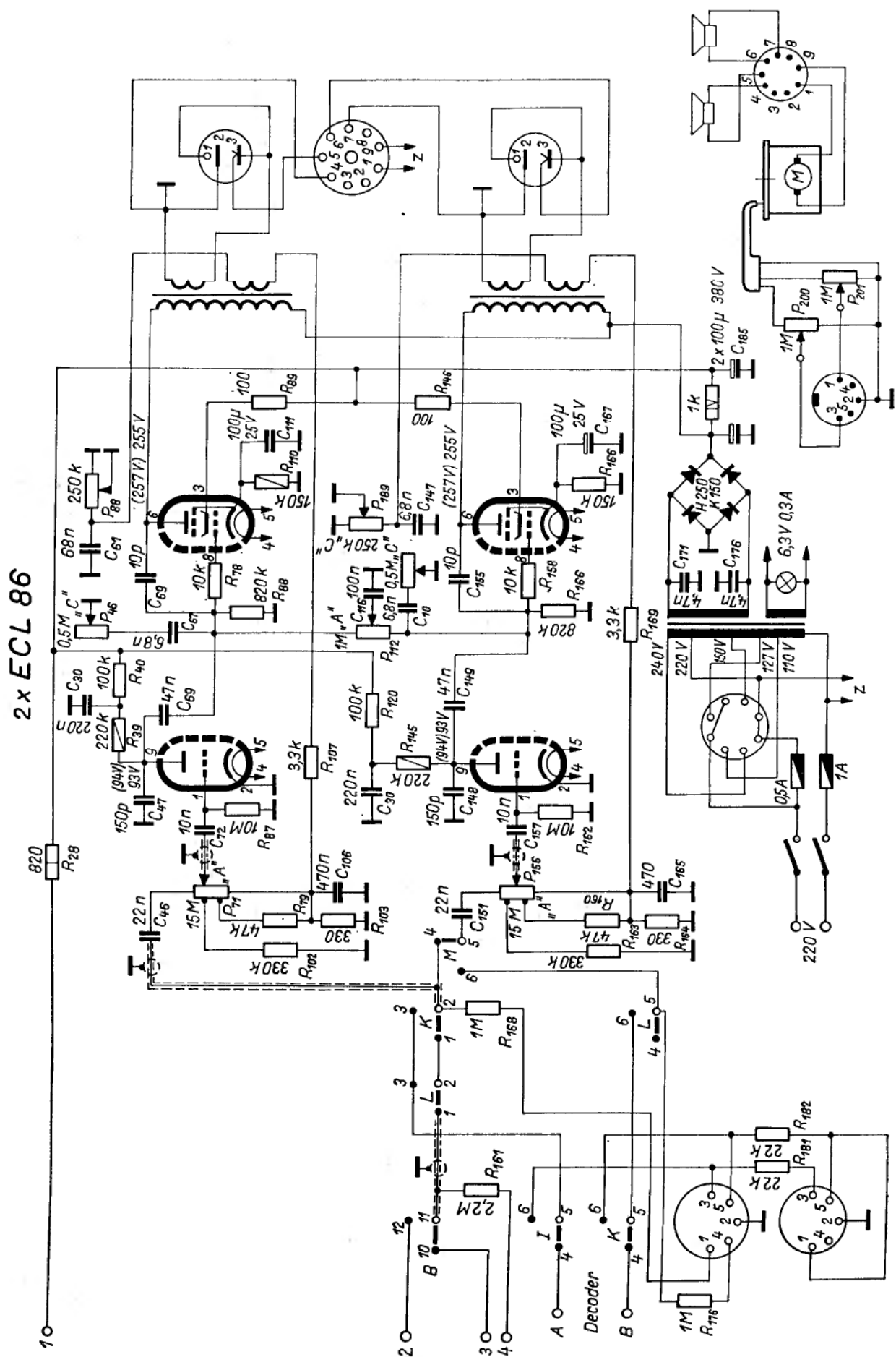


R 4930, R 4932

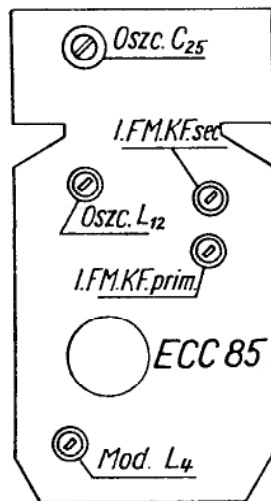
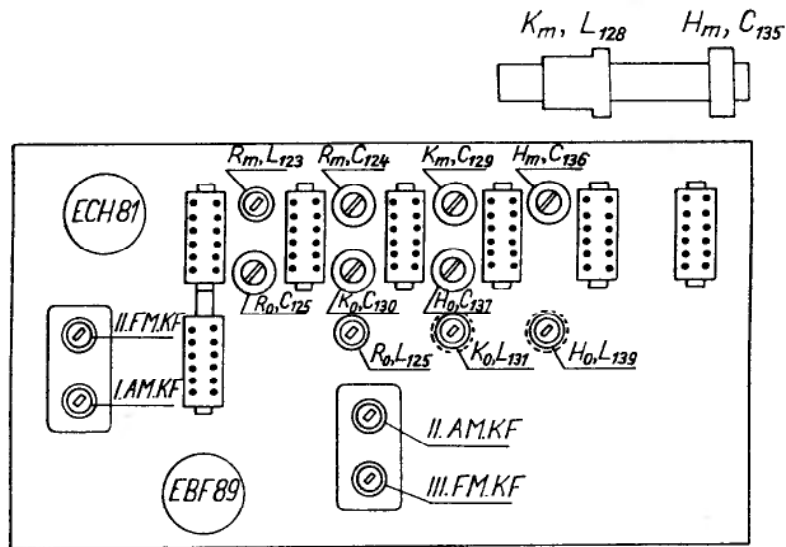
2. Három AM és egy FM sávon üzemelő, öt + egy csöves szuper vevőkészülék, félvezető dióda-demodulátorral és egyenirányítóval. A készülék AM-re hét, FM-re kilenc hangolt körrel működik. A sztereo erősítő rész csak hangfrekvenciásan üzemel. Az R 4930-as készüléket dekoder használatára előkészítették. Az R 4932-es készülék kapcsolása lényegében az előbbi készülékkel azonos, ennek dekoderét már beépítették, az URH vasmagos hangolását külön forgatógombbal lehet végezni. Az R 4932 készülék kapcsolási rajzát a szürke könyvben találhatjuk meg. A vevőnek két hangszóró-csatlakozója van, beépített hangszórója nincs.
 3. Teljesítményfelvétel: kb. 65 W, 110, 127, 150, 220 és 240 V-os, 50 Hz-es hálózati feszültségről.
 4. Hangfrekvenciás érzékenység: 12 mV. 50 mW kimenő teljesítménynek a 4 Ω -os hangszórón 0,45 V felel meg.
 5. Hangfrekvenciás átvitel: 50...15 000 Hz. A 6 dB-es pontok között AM-re ez a sáv 50...3200 Hz-re szűkül össze, hangszínszabályozás 100 Hz-en $-2 + 8$ dB, 8 kHz-en $-6 + 6$ dB.
 6. Zajfeszültség: a hangszórókapcsokon hangszedő-állásban 14 mV.
 7. Kimenő teljesítmény: $2 \times 2,5$ W, kisebb, mint 10%-os torzítással. Ez 3,26 V a 4 Ω -os kimeneten.
 8. Hullámsávok:
 - hosszúhullám 145...350 kHz
 - középhullám 515...1620 kHz
 - rövidhullám 5,9...19,2 MHz
 - URH 63...74 MHz vagy 87...104 MHz.
 9. Hangolási pontok: hosszúhullámon 160 és 320 kHz, középhullámon 560 és 1500 kHz, rövidhullámon 6,2...18,2 MHz, URH-n 69, ill. 94 MHz.
- ÉRZÉKENYSÉG: hosszúhullámon 50 μ V, ferritről 500 μ V/m
 középhullámon 30 μ V, ferritről 300 μ V/m
 rövidhullámon 50 μ V. URH-n 5 μ V.



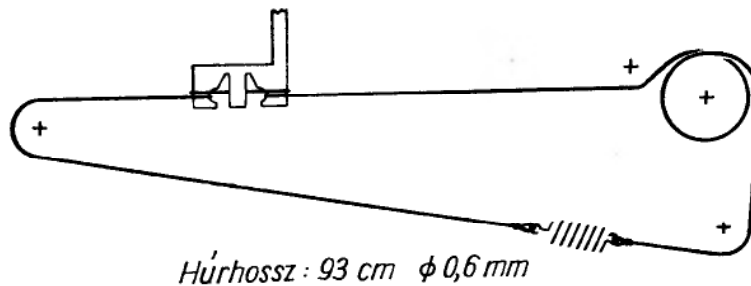
R 4930



R 4930



Az I.KF-nél felül van a primer,
alul a szekunder; a II.KF-nél felül
a szekunder, alul a primer.



A KF érzékenység a keverőcső rácsáról $50 \mu\text{V}$, a KF erősítő rácsáról 1 mV.
AM — KF = 460 kHz. FM — KF = 10,7 MHz.

10. Szelektivitás: AM-en ± 9 kHz elhangolásra 1 MHz-en 34 dB, FM üzemmódban ± 300 kHz elhangoláson mérve, 69 MHz-en 34 dB. Tükørszelektivitás hosszú- és középhullámon 40 dB, rövidhullámon 6 dB, URH-n 30 dB. A KF zavarérzékenység középhullámon 34 dB, a többi sávon ennél jobb.

11. Egyéb adatok:

Az R 4932 mérete: $640 \times 165 \times 172$ mm. Tömege: 5 kg.
A készüléket az XR 4930 zenegépbe építették be.

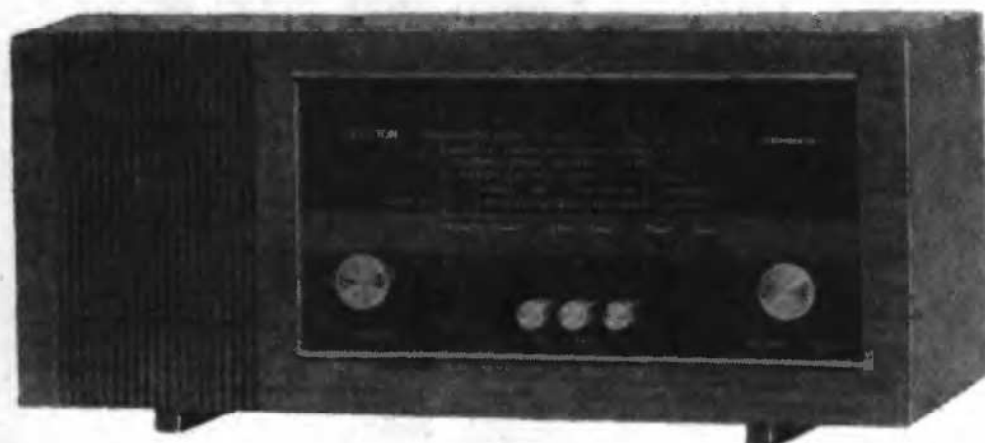
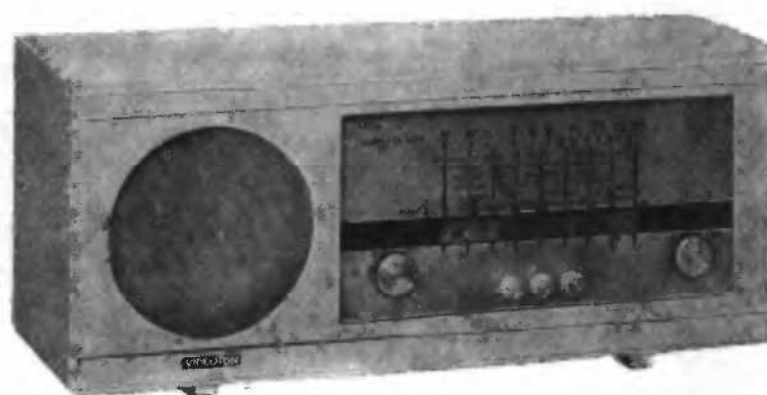
Hálózati transzformátor:

0...110 V	470 menet, 0,4 mm	$\varnothing$ Z, 11 Ω
110...127 V	77 menet, 0,35 mm	$\varnothing$ Z, 13,5 Ω
127...150 V	103 menet, 0,35 mm	$\varnothing$ Z, 17 Ω
150...220 V	310 menet, 0,35 mm	$\varnothing$ Z, 27 Ω
220...240 V	93 menet, 0,35 mm	$\varnothing$ Z, 30 Ω
0...220 V	1080 menet, 0,25 mm	$\varnothing$ Z, 85 Ω
0...6,3 V	31 menet, 1 mm	$\varnothing$ Z, 16 Ω

Kimeneti transzformátor:

Primer	3200 menet, 0,15 mm	$\varnothing$ Z, 350 Ω
Szekunder	80 menet, 0,5 mm	$\varnothing$ Z, 0,66 Ω
Ellencsatolás	80 menet, 0,15 mm	$\varnothing$ Z, 8,8 Ω

VIDEOTON



RA 2101 VELENCE DE LUXE

Ennek a vevőkészüléknek csak a külalakja változott, szerkezetileg azonos a korábbi, szürke könyvben ismertetett R 4360 Velece de Luxe készülékkel.