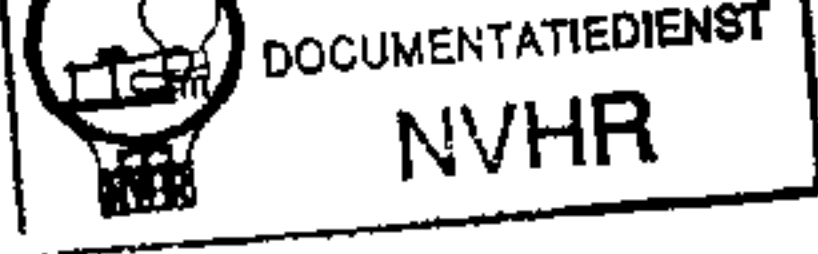


Met dank aan Bjarne Stridsberg

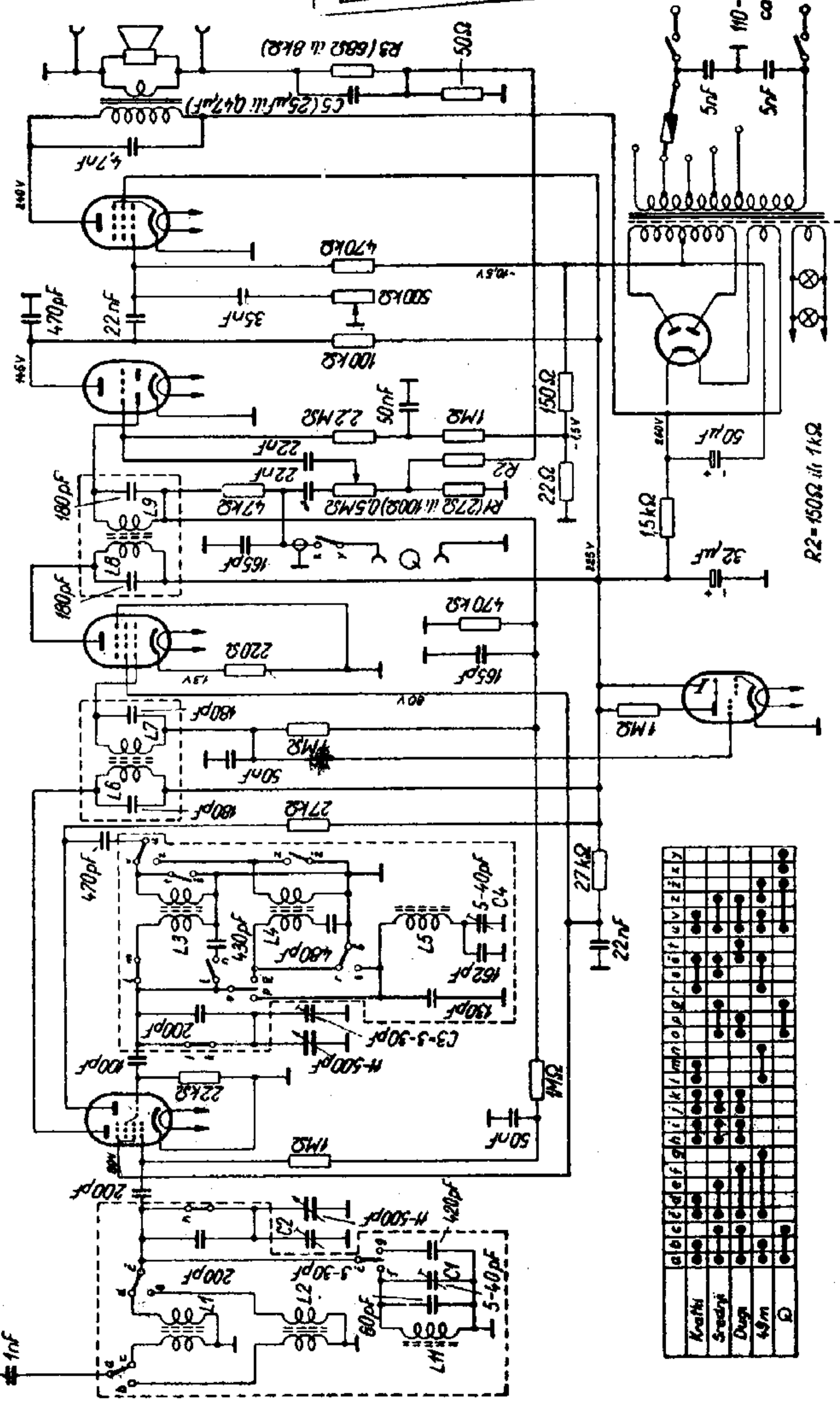


6AQ5

6AV6

6BA6

ECH42

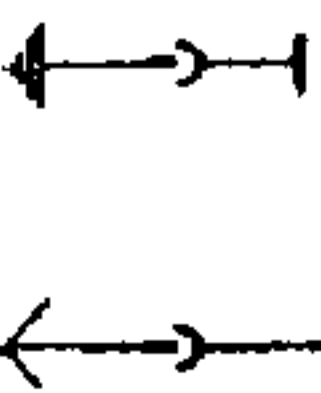


SAVICA 83

AZ1

EM34(EM71)

	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z
Kraft																										
Sredny																										
Duga																										
49m																										
Q																										



UPUTE ZA UGAĐANJE PRIJEMNIKA »SAVICA 63«

Opći podaci

Valna područja:

Kratki val: 18 do 5,9 MHz

Razvučeni KV opseg 49 m
(6,4 do 5,9 MHz)

Srednji val: 1600 do 520 kHz

Dugi val: 300 do 150 kHz

Priključak na napone mreže:

110, 125, 160, 220 i 240 V \sim

Potrošak snage oko 50 W

Ugađanje MF krugova

MF = 480 kHz

Redoslijed ugađanja:

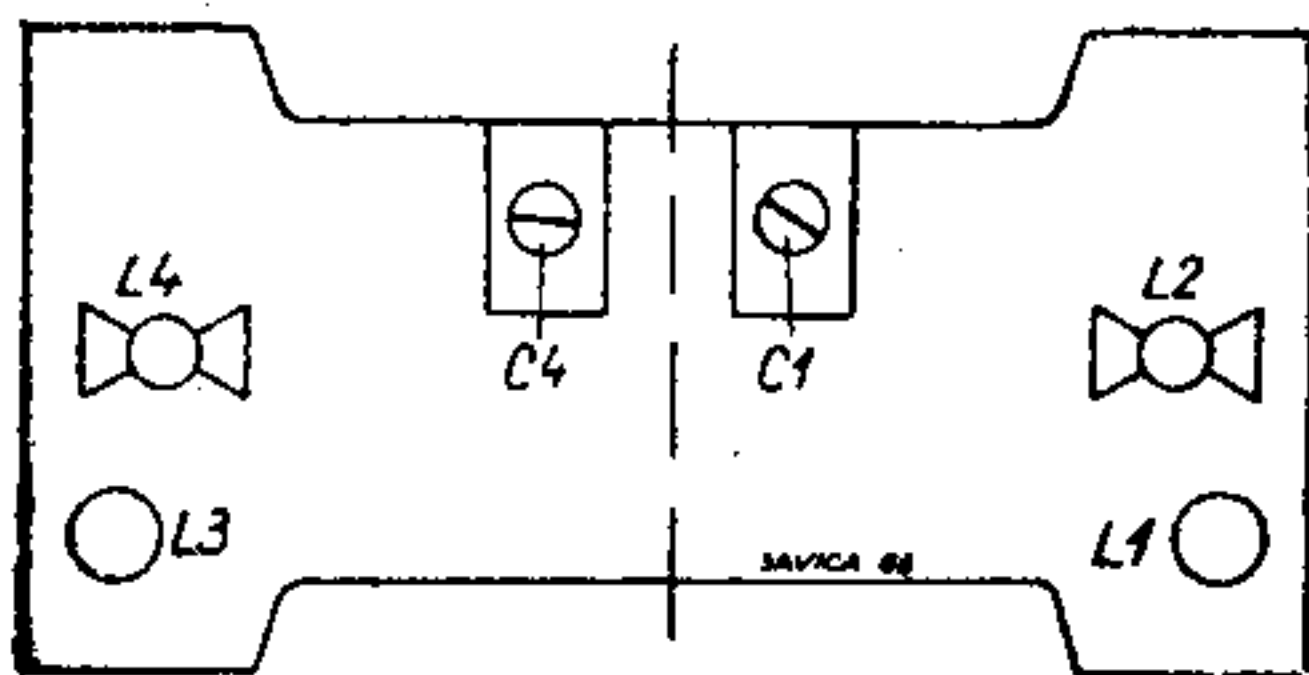
L9, L8, L7, L6

Ugađanje oscilatorskih krugova

Srednji val:

kod 1400 kHz C3

kod 574 kHz L4



Zračni trimeri C2 i C3 smješteni su pokraj promjenljivog kondenzatora

Dugi val:

kod 205 kHz C4

Kratki val:

kod 6,1 MHz L3

Ugađanje ulaznih krugova

Priključiti signal generator na antensku priključnicu.

Srednji val:

kod 1400 kHz C2

kod 574 kHz L2

Dugi val:

kod 205 kHz C1

Kratki val:

kod 6,1 MHz L1

Opisanim ugađanjem KV ujedno je ugođen i razvučeni KV opseg.

Primjedbe:

Umjesto magičnog oka EM 34 upotrebljeno je kod nekih izvedbi prijemnika »Savica 63« magično oko EM 71. Neke izvedbe imaju također elektrodinamski,* umjesto permanentno dinamičkog zvučnika, dok se neke izvedbe opet razlikuju po vrijednostima elemenata u krugu NF negativne reakcije. Ako kondenzator C5 ima 25 μ F, onda otpornici R1, R2 i R3 imaju redom vrijednosti: 27 Ω , 150 Ω i 68 Ω . Ako je C5 = 0,47 μ F, onda su: R1 = 100 Ω , R2 = 1000 Ω i R3 = 8000 Ω .

Titrajna zavojnica zvučnika ima impedanciju Z = 2,5 Ω .

* Otpor uzbuđenog namota zvučnika ima 750 Ω

* Ukoliko vam je signal-generator baždaren u metrima, a ne u kHz, onda se poslužite preračunskom tabelom odštampanom na stranama 202 i 203. Ista ta tabela dobro će vam doći pri pronalaženju baždarnih točaka prijemnika, koji imaju skalu ispisanu u metrima (većina starijih prijemnika).

* Ukoliko u ovom priručniku, niste uspjeli pronaći shemu za neki prijemnik, onda pregledajte usporedbenu tabelu na str. 204—206 jer su jedan te isti tip prijemnika razne tvornice izrađivale pod različitim nazivima i oznakama.