

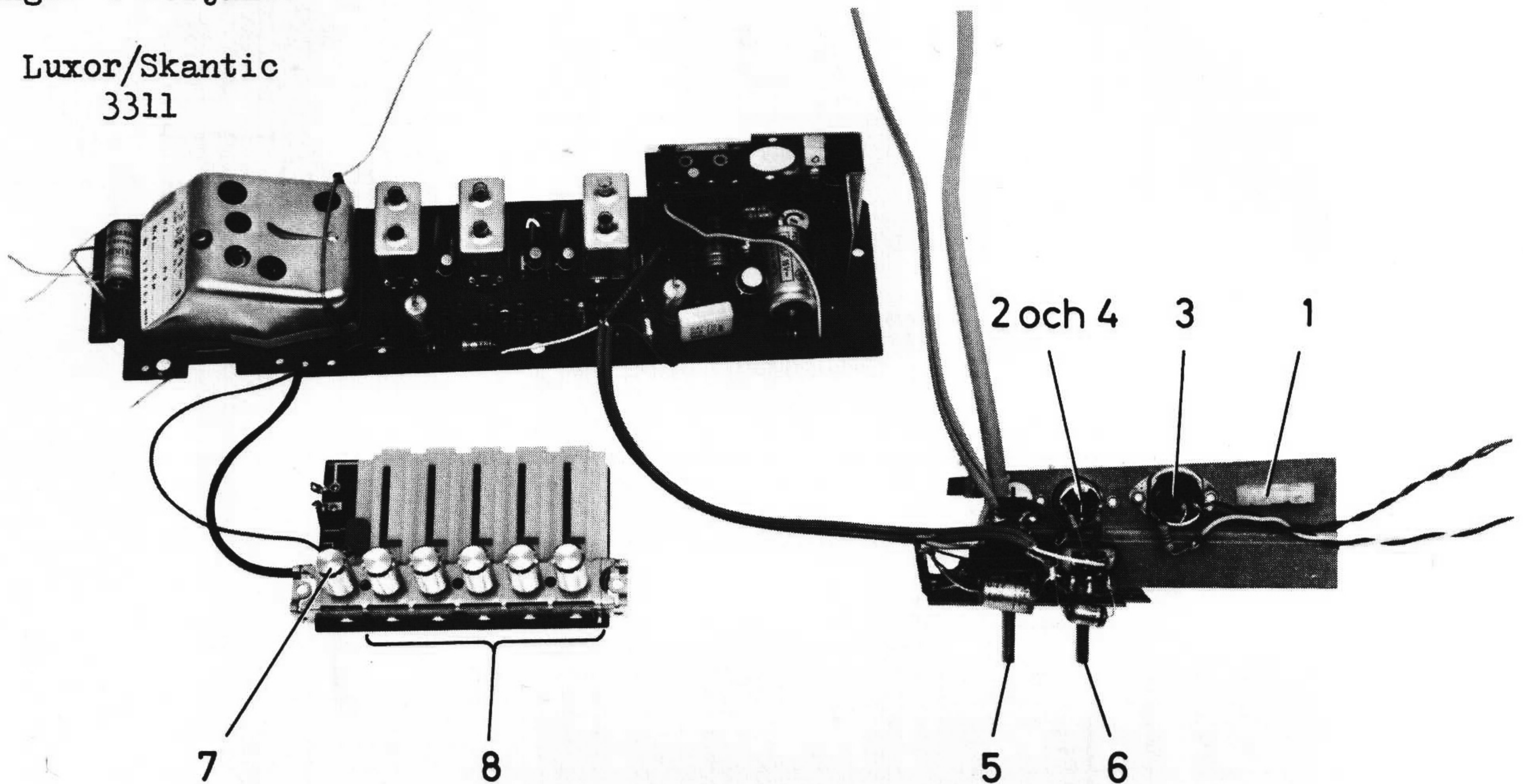


SERVICEBLAD FÖR  
RADIOCHASSI TYP 33311  
serie 1

**LUXOR**

Ingår i följande

Luxor/Skantig  
3311



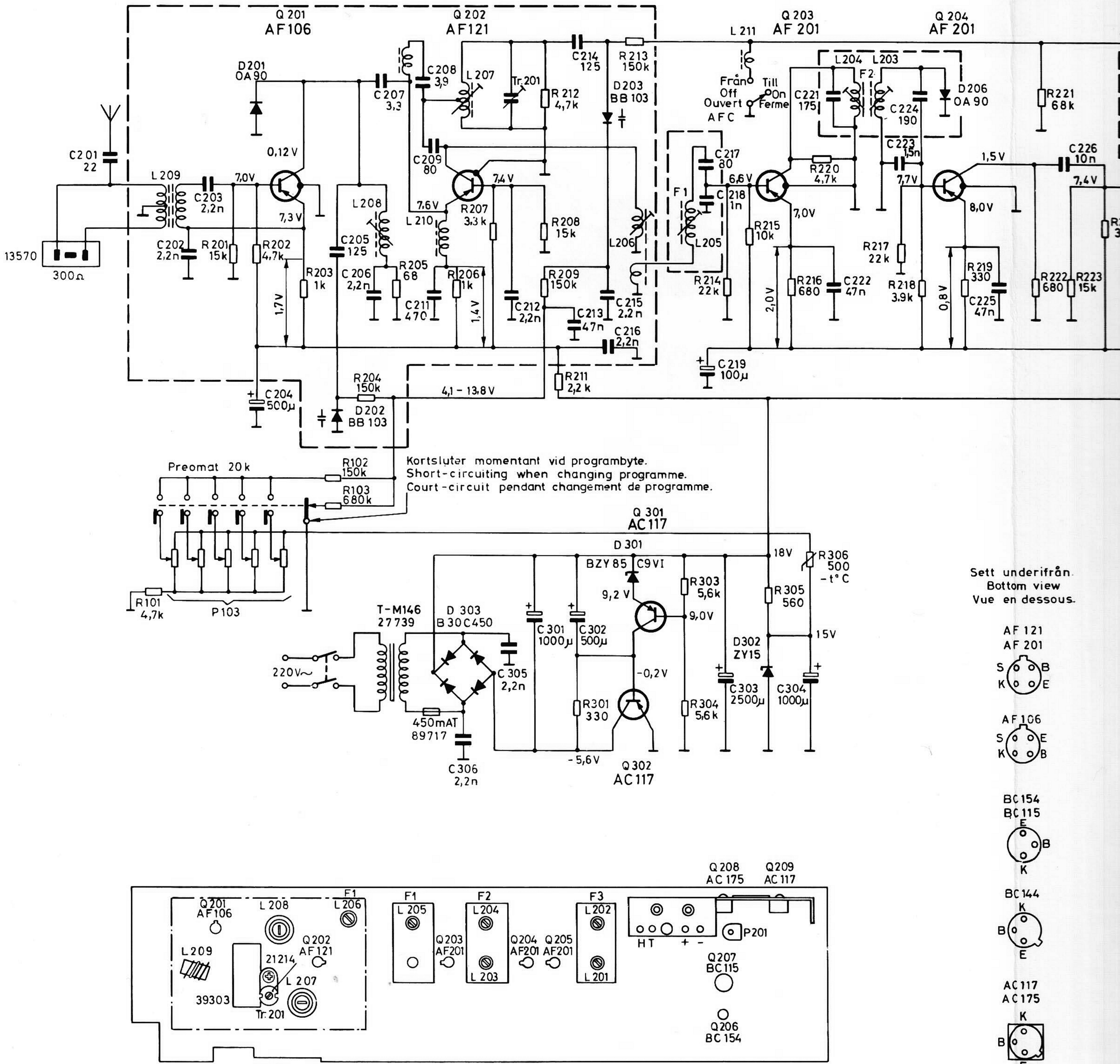
Februari 1972

Tekniska data		Anslutningar	
Våglängdsområde	2,97 - 3,45 m (87 - 101 MHz)	1. Ingång antenn	300 Ω
Trimpunkter	87 och 101 MHz	2. Ingång skivspelare/bandspelare	400 mV/100 kΩ
Mellanfrekvens	10,7 MHz	3. Utgång högtalare	8 Ω
Känslighet	ca 3 μV	4. Utgång bandspelare	230 mV/47 kΩ
Kretsantal	9	Manöverorgan	
Antal transistorer	11	5. Strömställare och volymkontroll	
Antal dioder	9	6. Tonkontroll och omkopplare skivspelare-bandspelare/radio	
Nätspänning	220 V, 50 Hz	7. Omkopplare för automatisk frekvenskontroll (AFC)	
Utgångseffekt	ca 2,5 W	8. Programväljare med snabbinställning.	

TRIMNINGSANVISNING

Område	Generator Mod. 1000 Hz FM 65 kHz sving		Mottagare		Trimning	Känslighet för 50 mW uteffekt	Anm.
	Signalingång	Frekvens	Område	Skalv. på			
MF	Bas AF 121 Lågimpediv ingång via kond (10 nF)	10,7 MHz 65 kHz sving	UKV	87 MHz	L201, L202, L203, L204, L205, L206 Upprepas	Ca 40 μV	Oscilloskop anslutet till MF- förstärkarens LF-utgång. Min. volym. Max diskant. Trimning på max amplitud vid bästa LF- kurvform.
UKV	UKV-antenn	87 MHz 101 MHz	UKV	87 MHz 101 MHz	L207, L208 Tr.201 Upprepas	Ca 3 μV	Högtalaren ersatt med uteffekt- meter. Automatiken kan om så önskas sättas ur funktion ge- nom kortslutning av C232. (Ej nödvändig för trimm.) Max volym.
LF	P3 justeras så att strömmen i sluttransistorerna blir 5 mA vid noll volym. Strömmätaren kopplas mellan PNP-transistorernas kollektor och chassi.						

# KOPPLINGSSCHEMA



Spänningar uppmätta med rörvoltmeter  
Ri = 10M $\Omega$ . Volymen på noll.

Voltages are measured with an electronic  
voltmeter Ri = 10M $\Omega$ . Volume set to zero.

Les tensions sont mesurées par volt-  
mètre électronique. Ri = 10M $\Omega$ . Volume à zéro.

Försiktighet bör iakttagas vid mätningar  
eller lodningar på plattan så att  
halvledarna inte skadas.

In order to protect the semiconductors  
for damages it is recommended to be  
careful with measurements and solderings  
on the board.

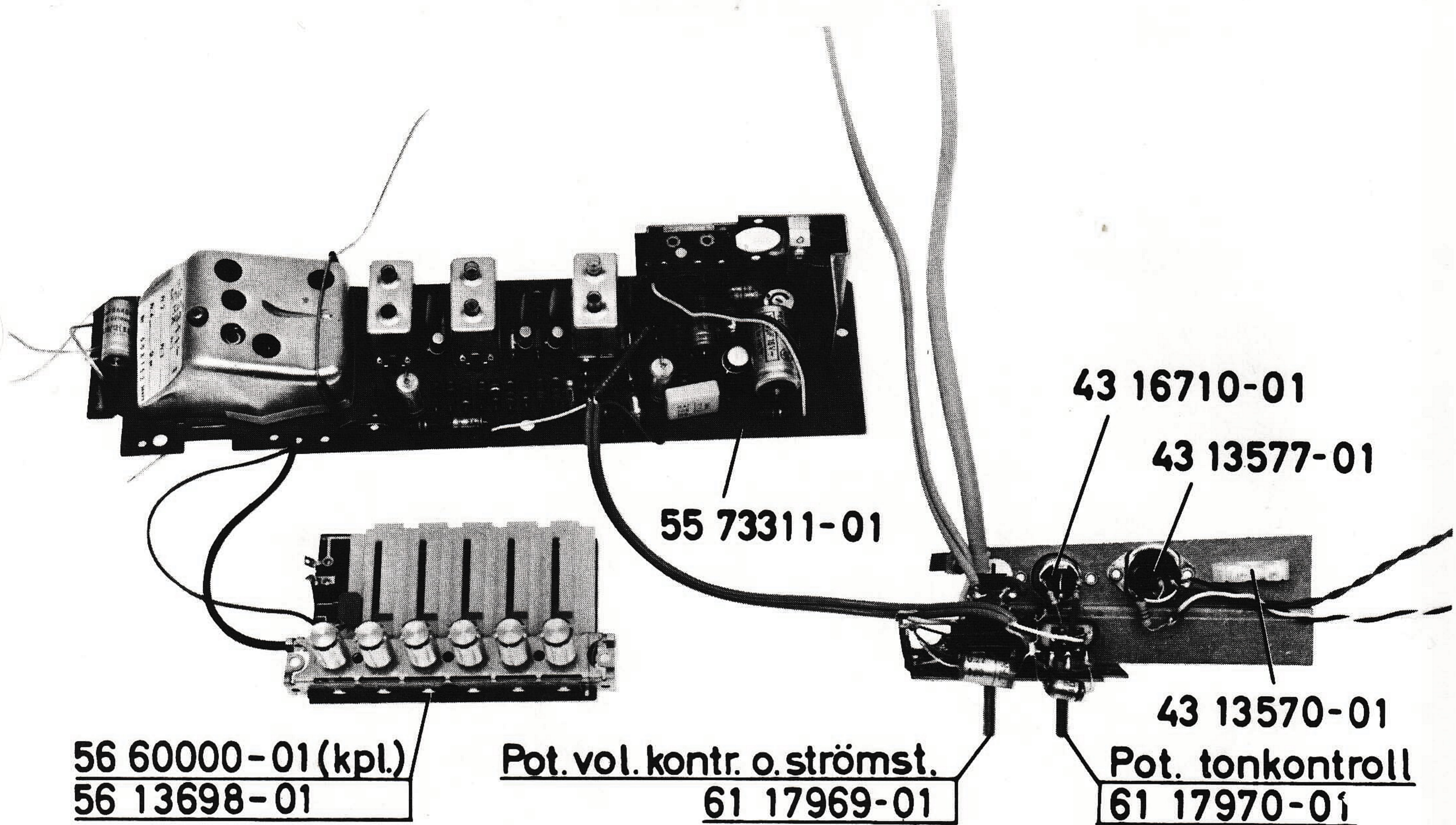
Afin de protéger les semiconducteurs contre  
panne il faut prendre des précautions aux  
mesures et soudures au plaque.

Smärre avvikelser från schemat kan  
förekomma på grund av ändringar  
företagna under produktionen.

Minor deviations from the circuit  
diagram can occur due to altera-  
tions during production.

Des deviations mineures du schema  
peuvent arriver à cause des modi-  
fications pendant la production.





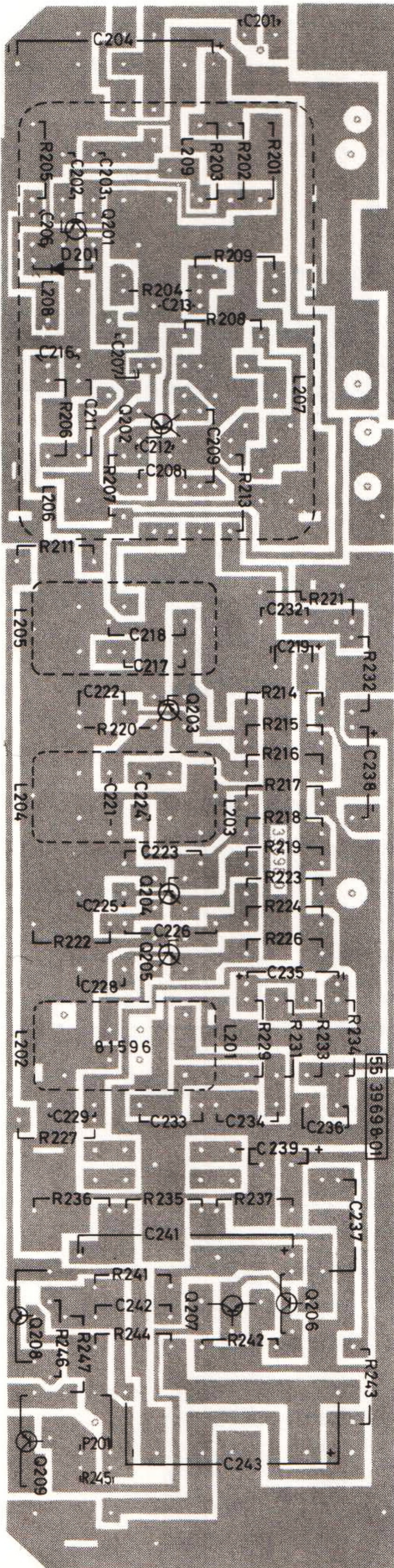
## RESERVDELSLISTA

Vid beställning skall alltid uppgivas:  
Benämning, artikelnummer, typ och serie.

Artikelnr	Benämning	Artikelnr	Benämning
44 90000-01	<u>Fästvinkel pot. kpl</u>	56 60000-01	<u>Preomat kpl</u>
43 13577-01	Högtalarkontakt	56 13698-01	Preomat
43 16710-01	DIN-kontakt	55 93311-01	<u>Nät-del kpl</u>
43 19448-01	Plint nitad	43 89628-01	Anslutningskontakt kpl
43 13570-01	Antennkontakt	58 27739-01	Nättransformator
55 73311-01	<u>Kretskort kpl</u>	65 84692-01	Säkringshållare
55 73312-01	<u>Kretskort</u>	65 89717-01	Säkring 400 mA
62 21214-01	Trimmer	55 89627-01	Kretskort
55 39698-01	Mönsterkort		

# KRETSKORT RADIO

## FOLIESIDA



## KOMPONENTSIDA

