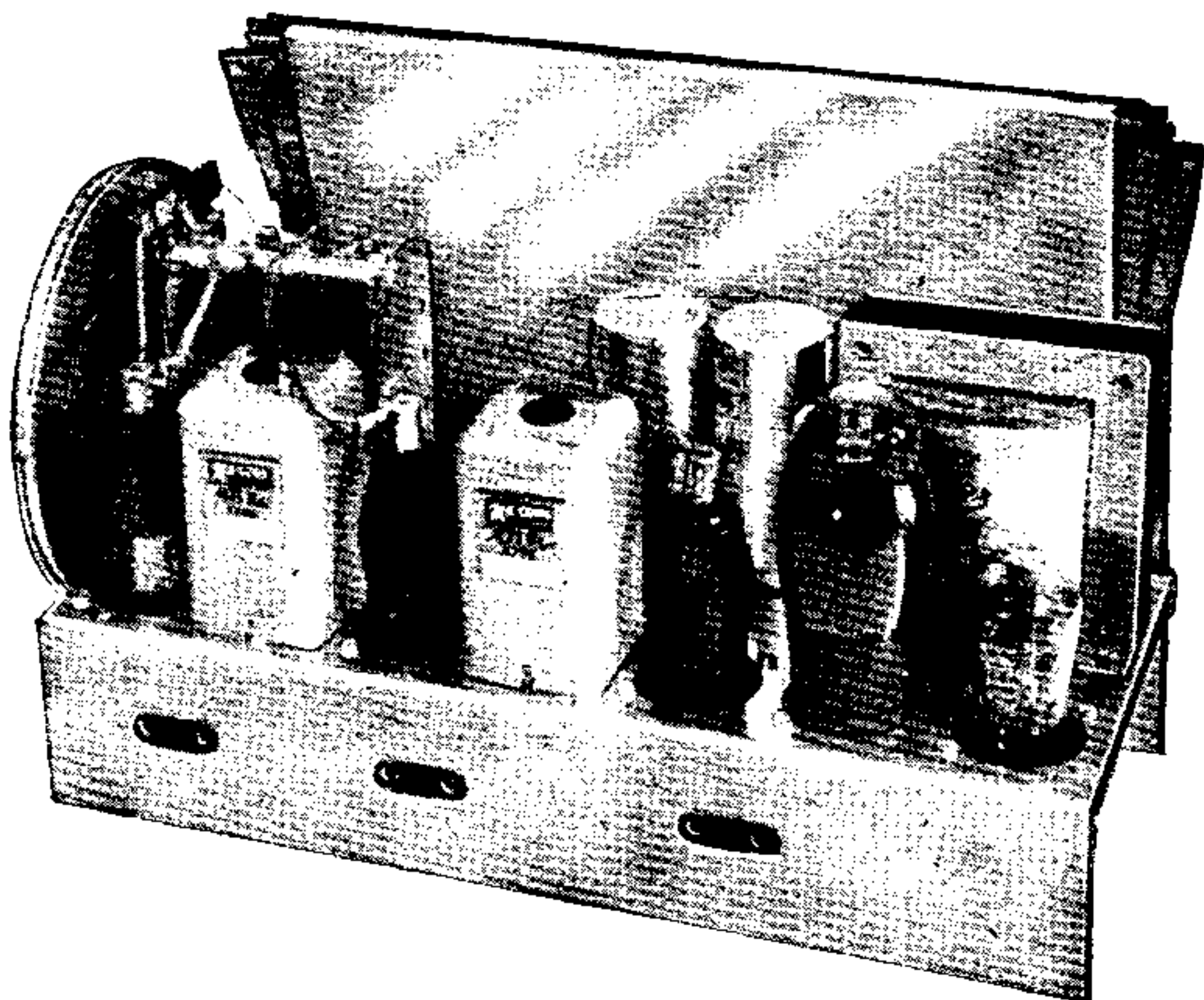


Modelsuper MK-4346



Het volgende schema is dat van de bekende MK-4346 super. Echter in een enigszins gemoderniseerde vorm.

De spoelen 604/644 daarin zijn nl. vervangen door een Minicore Unit, waardoor de sinds Maart 1950 „vergroete” omroepband nl. van 520-1700 kHz (177-577 m) nu in z'n geheel, (dus ook de Regionale zenders Beromünster en Boedapest) kan worden ontvangen.

Het principeschema is in gewijzigde vorm geheel afgedrukt, terwijl van de bouwtekening alleen het gedeelte waarop de wijziging betrekking heeft.

De volledige bouwtekening met beschrijving van de MK-4346 is opgenomen in de bouwmap A1

Ned. Ver. v. Histor



ARCHIEF
DOCUMENTATIE
NVHR

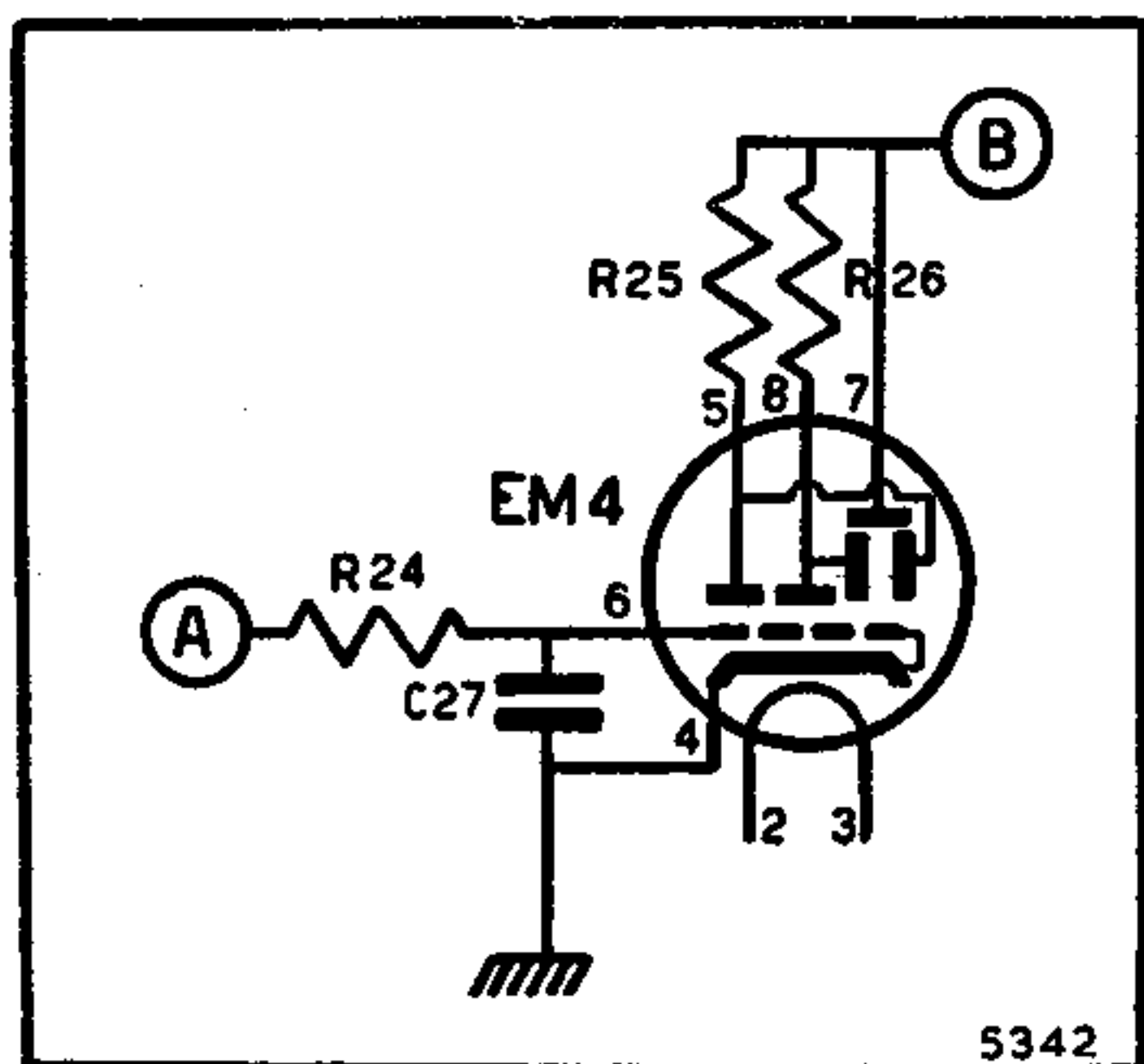
SCHEMASLEUTEL

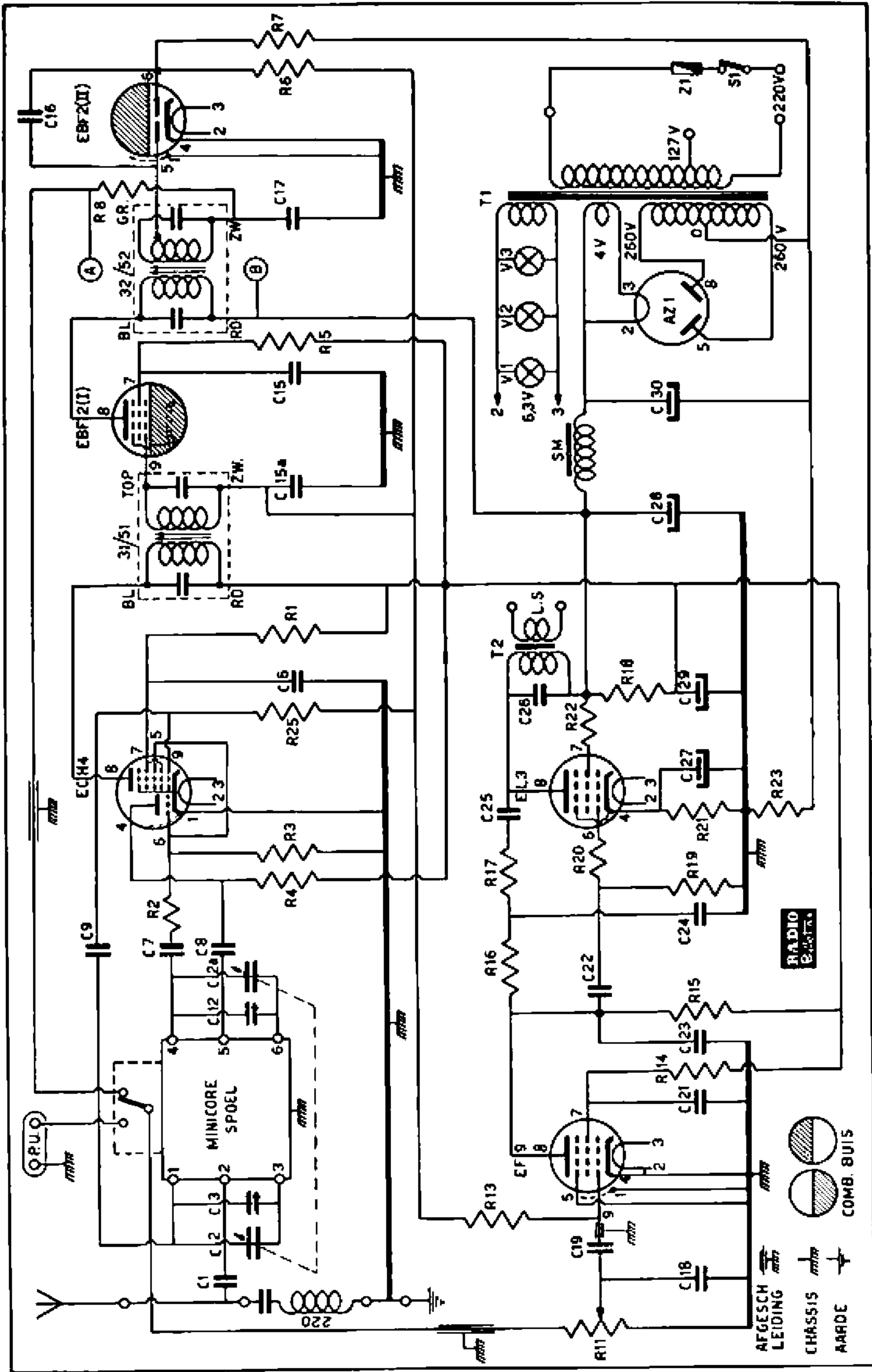
C 1	- 1000 pF	
C 2-2a	- afstemcondensator	
C 3-12	- 30 pF trimmer	
C 6-15-15a-21	- 0,1 mF koker	
C 7-9-18	- 100 pF keram.	
C 8-23	- 470 pF „	
C 16	- 22 (25) pF keram.	
C 17	- 220 (200) pF koker	
C 19	- 0,01 mF koker	
C 22	- 0,022 (0,02) mF koker	
C 24	- 150 pF keram.	
C 25	- 330 pF „	
C 26	- 4700 (5000) pF koker	
C 27	- 22 (25) mF elco	
C 28-29	- 8 à 16 mF „	
C 30	- 16 à 32 mF „	
R 1-4	- 22 kOhm	1 W
R 2-21	- 150 Ohm	1 W
R 3-8	- 47 kOhm	
R 5	- 56 kOhm	1 W
R 6-16-25	- 1 MOhm	
R 7-19	- 0,47 (0,5) MOhm	
R 11	- 0,1 MOhm pot. meter	
R 13	- 2,2 MOhm	
R 14	- 0,82 MOhm	
R 15-17	- 0,22 MOhm	1 W
R 18	- 4,7 (5)kOhm	1 W
R 20	- 1 kOhm	
R 22	- 100 Ohm	
R 23	- 33 Ohm	1 W

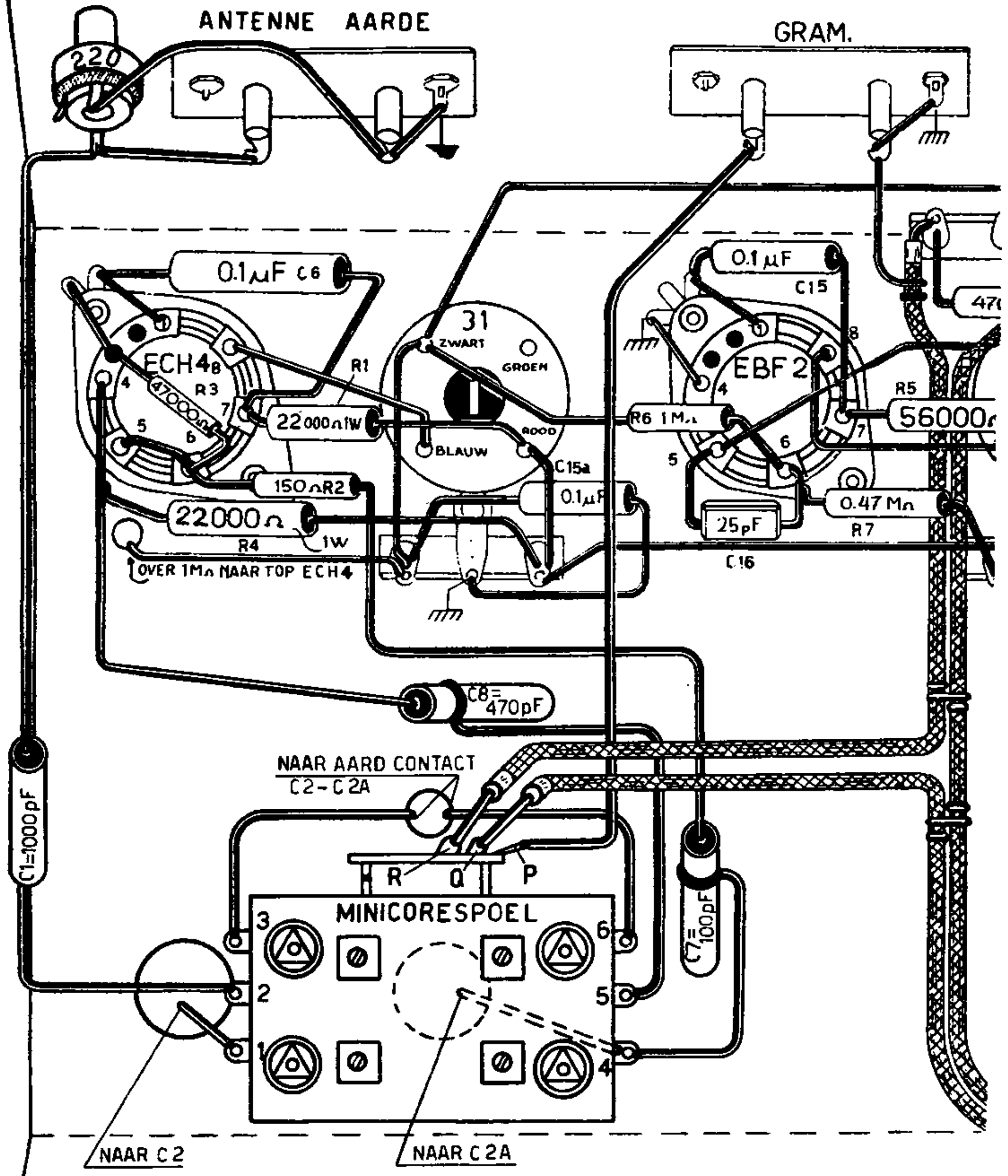
AANSLUITING VAN EEN AFSTEMMOOG

A en B worden verbonden met A en B in de principeschema

R24—2,2 mΩ C27—20.000 pF
R25-26 1 mΩ







'n Mootje uit de bouwtekening van de MK-4346, gewijzigd voor een Minicore Unit 236, 736 of 148. De bijbehorende afstemcondensator is het Novocon type DC 202, glasplaat type 4034.