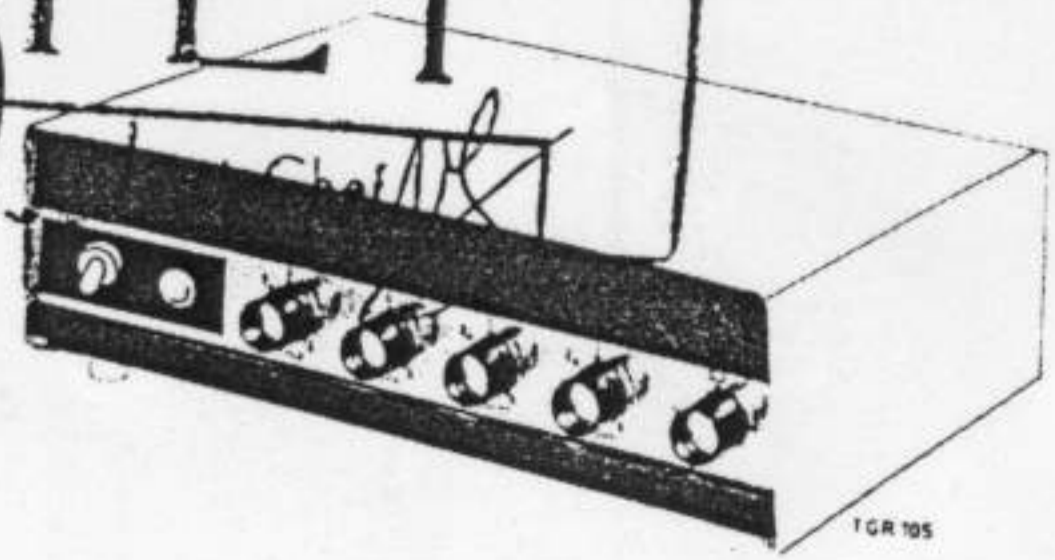


29 MEI 1963

PHILIPS

# Service HIEF

R. J. M. Cod. O. J. S. J. P.



## AG 9016/00/22



Gewijzigde uitgave:

Hiermede vervalt ook Bc 329.

De AG 9016/00/22 is een mono-stereoversterker voor grammofoon, bandopnemer en afstemeenheid.

Specificatie:

<u>Type:</u>	<u>Netspanningen:</u>	<u>Netfrequentie:</u>
AG 9016/00/22	110-127-220-240 V	50 en 60 Hz

Uitvoeringen:

AH 00 : Oorspronkelijke uitvoering  
 AH 01 : Toepassing van een mono-stereoschakelaar

Technische gegevens:

<u>Buizen</u>	: ECC 83, 2x EL 95, 2x	<u>Uitgangsvermogen</u>	: 2x2 Watt
<u>Luidsprekerimpedantie</u>	: 5 Ω voor elk der versterkers	<u>Ingangsimpedantie</u>	: 500 kΩ voor elk der versterkers
<u>Totaal verbruik</u>	: ca. 30 Watt	<u>Ingangsgevoeligheid</u>	: 150 mV voor 500 kΩ
<u>Gewicht</u>	: 4,3 kg	<u>Afmetingen</u>	: 305x225x96 mm

Bij het uitkassen moet de kast ten opzichte van het apparaat naar voren worden geschoven.

Inhoudsopgave: Blz. 2 : Mechanische stuklijst  
 Elektrische stuklijst  
 Bediening  
 Blz. 3 : Onderdelentekening  
 Blz. 4 : Bedradingschema van de AH 01-uitvoering  
 Blz. 5 : Principeschema van de AH 01-uitvoering

SERVICE INFORMATION										
---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Mechanische Stuklijst

<u>Pos.</u>	<u>Codenummer</u>	<u>Omschrijving</u>	<u>Pos.</u>	<u>Codenummer</u>	<u>Omschrijving</u>
1	A3 782 93	Knop	15	P5 512 60/150/GD	Tule
2	997/4X5	Puntschroef	16	A3 142 92	Voedingstrans- formator
3	AE 155 54	Samenstelling smeltveilig- heidshouder	17	AE 016 54	Beugel
4	975/4,5X4	Tule	18	A3 154 12	Uitgangstrans- formator
5	P5 511 83/723/GR	Voet	19	P5 510 88/723/FB	Kapje voor scha- kelaar
6	AE 016 56	Afstandstuk	20	AE 007 74	Schakelaar
7	979/F5X1	5-polige steker	21	A3 372 73	Samenstelling lens
8	979/20	Veer voor stekker	22	A3 311 15	Samenstelling lamphouder
9	979/5X180	5-polige con- tactstekkerbus	23	AE 016 49	Sierplaat /00
10	SR 250 B 100	Seleengelijk- richter	23	AE 016 63	Sierplaat /22
11	AE 153 94	Samenstelling plaat	24	AE 156 65	Samenstelling schakelaar
12	AE 152 88	Samenstelling carrouselplaat		970/3X250	Stereo-schak.
13	WT 886 86	Carrouselknop		7999/D00	Signaallampje
14	AE 156 68	Beschermings- plaat			

Elektrische Stuklijst

C1 )	AC 5483/50+32+32	R10 )	E 098 ZZ/60	S4 )	A3 154 12
C2 )		R13 )		S5 )	
C3 )		R40 )		S34 )	
C12 )	909/X16	R43 )	E 098 ZZ/59	S35 )	X1 : SR 250 B 100
C42 )		R14 )		S6 )	
C10 )	909/C25	R44 )	S1 )	S36 )	AD 3800 M
C40 )		S1a )			
R1 : 927/G1K		S1b )	A3 142 92	Z2 : 974/71	
R4 )	E 098 ZZ/61	S2 )		Z3 : 974/50	
R5 )		S3 )			
R34 )					
R35 )					

Bediening:A. Voorzijde fig. 2

- A. Netschakelaar
- B. Controlelampje
- C. Hoge-tonenregelaar
- D. Lage-tonenregelaar
- E. Balansregelaar
- F. Volumeregelaar
- G. Schakelaar voor afstemming,  
grammofon en bandopnemer

B. Achterzijde fig. 3

- H. Aansluitbus voor afstemming
- I. Aansluitbus voor grammofon
- J. Aansluitbus voor bandopnemer
- K. Mono-stereoschakelaar
- L. Aansluitbus voor luidspreker  
(rechterkanaal)
- M. Aansluitbus voor luidspreker  
(linkerkanaal)
- N. Spanningscarrousel

HJE/V1j *sk*

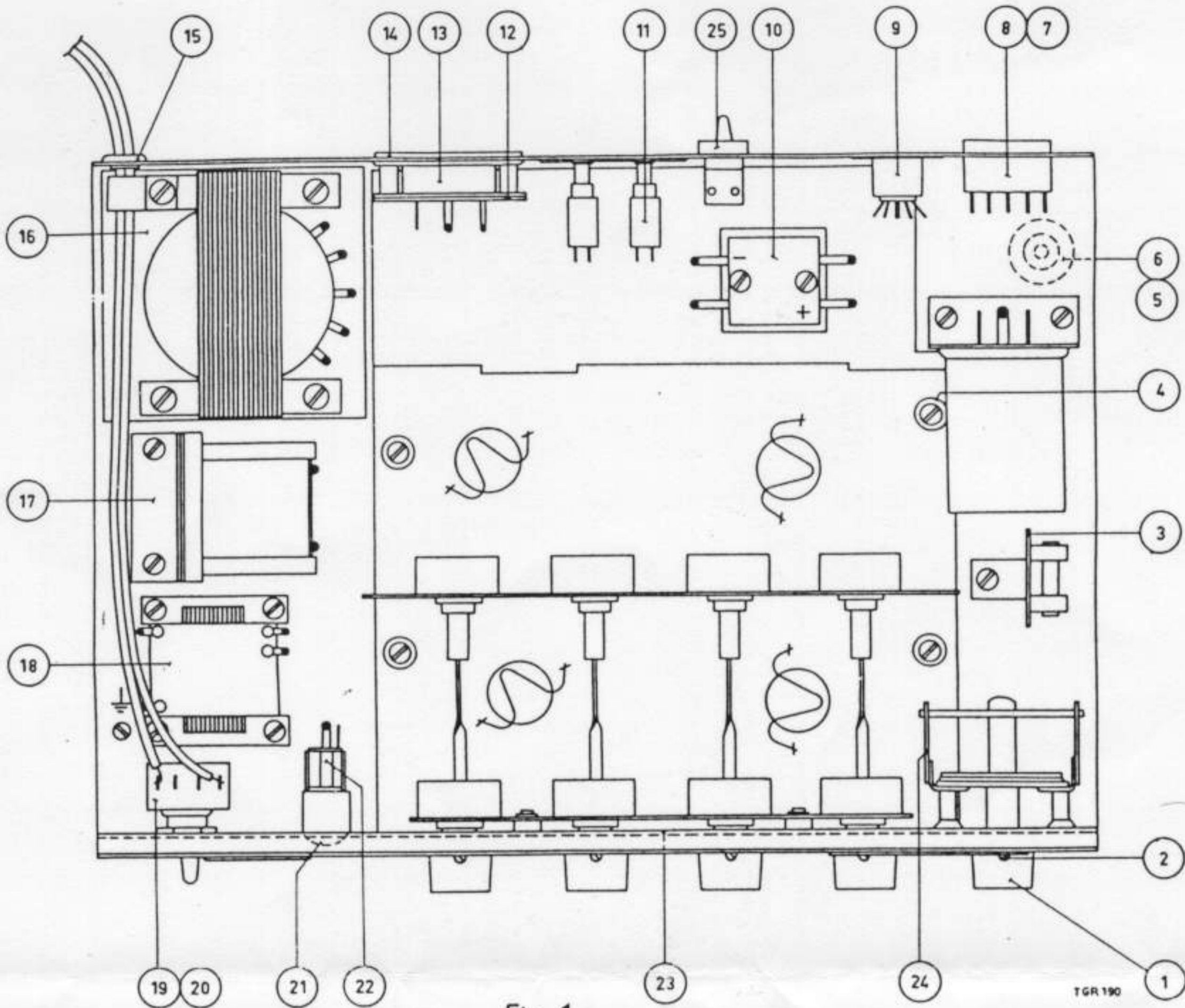


Fig. 1

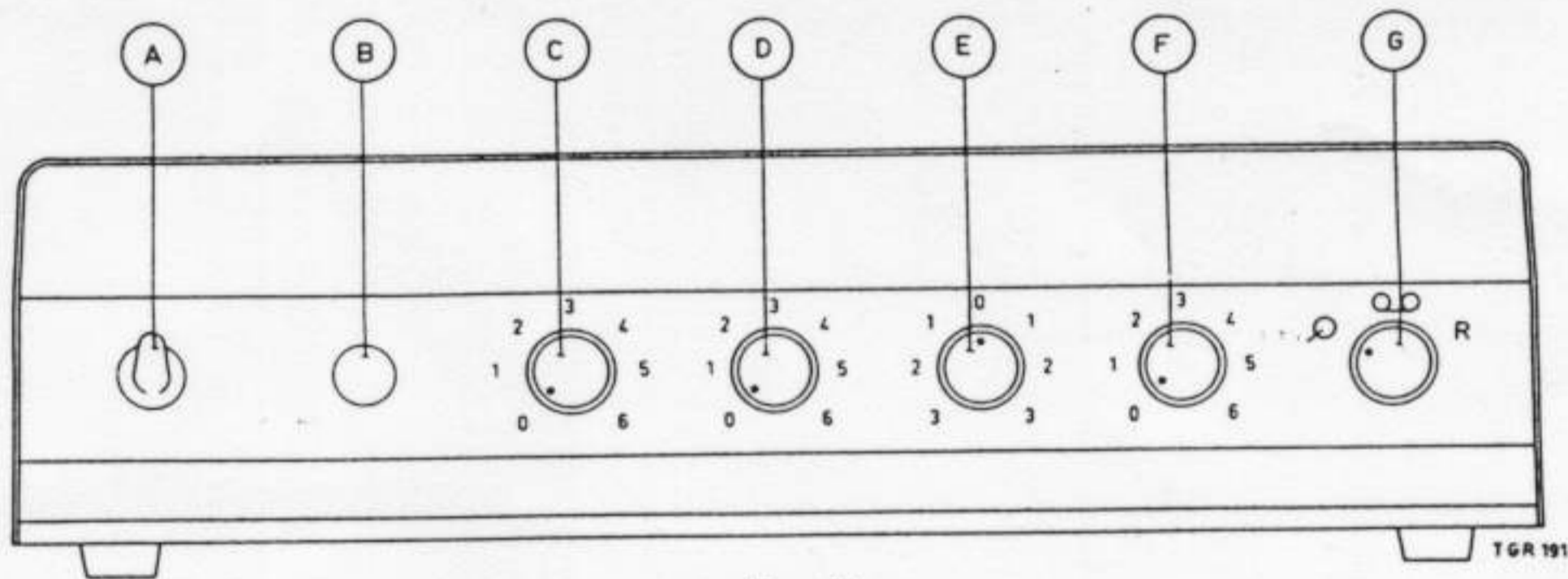


Fig. 2

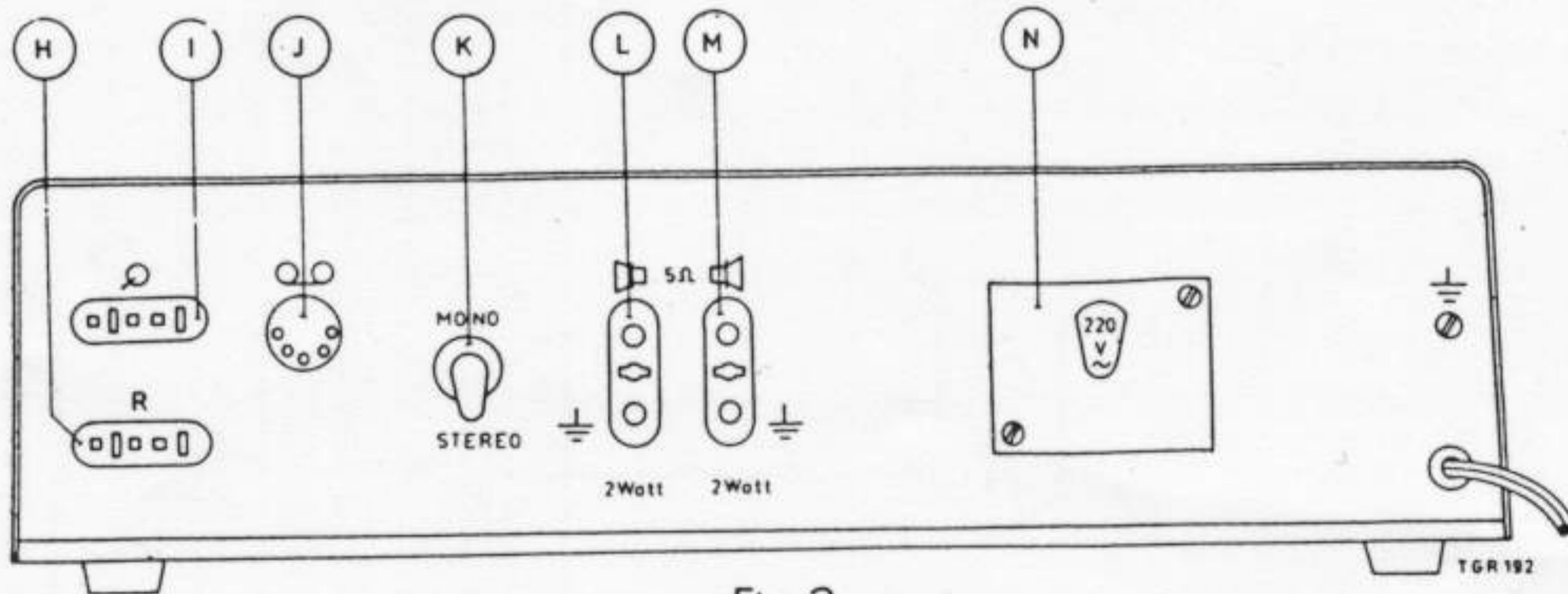
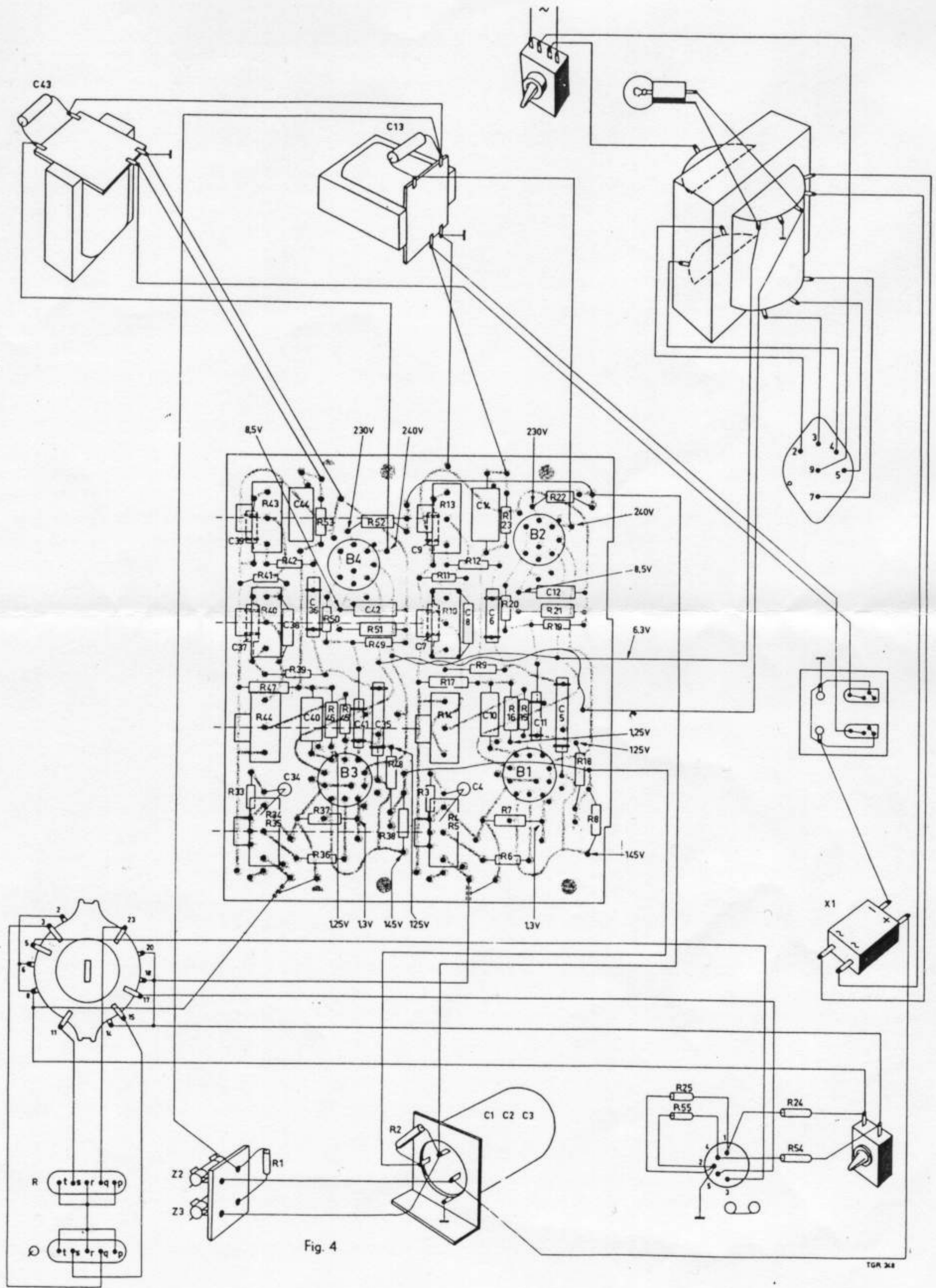


Fig. 3



R		3, 4, 5	6	7, 8, 9, 10, 11	12, 13	14	15, 16, 17, 18	19, 20	21	22	23
R	54, 55	24, 25	36	37, 38, 39, 40, 41	42, 43	44	45, 46, 47, 48	49, 50	51	1, 52	2, 53
C		4	5	7, 6, 8, 9			11, 10		12	13	14
C		34		35, 37, 36, 38, 39			41, 40		1, 42	43, 2, 44, 3	

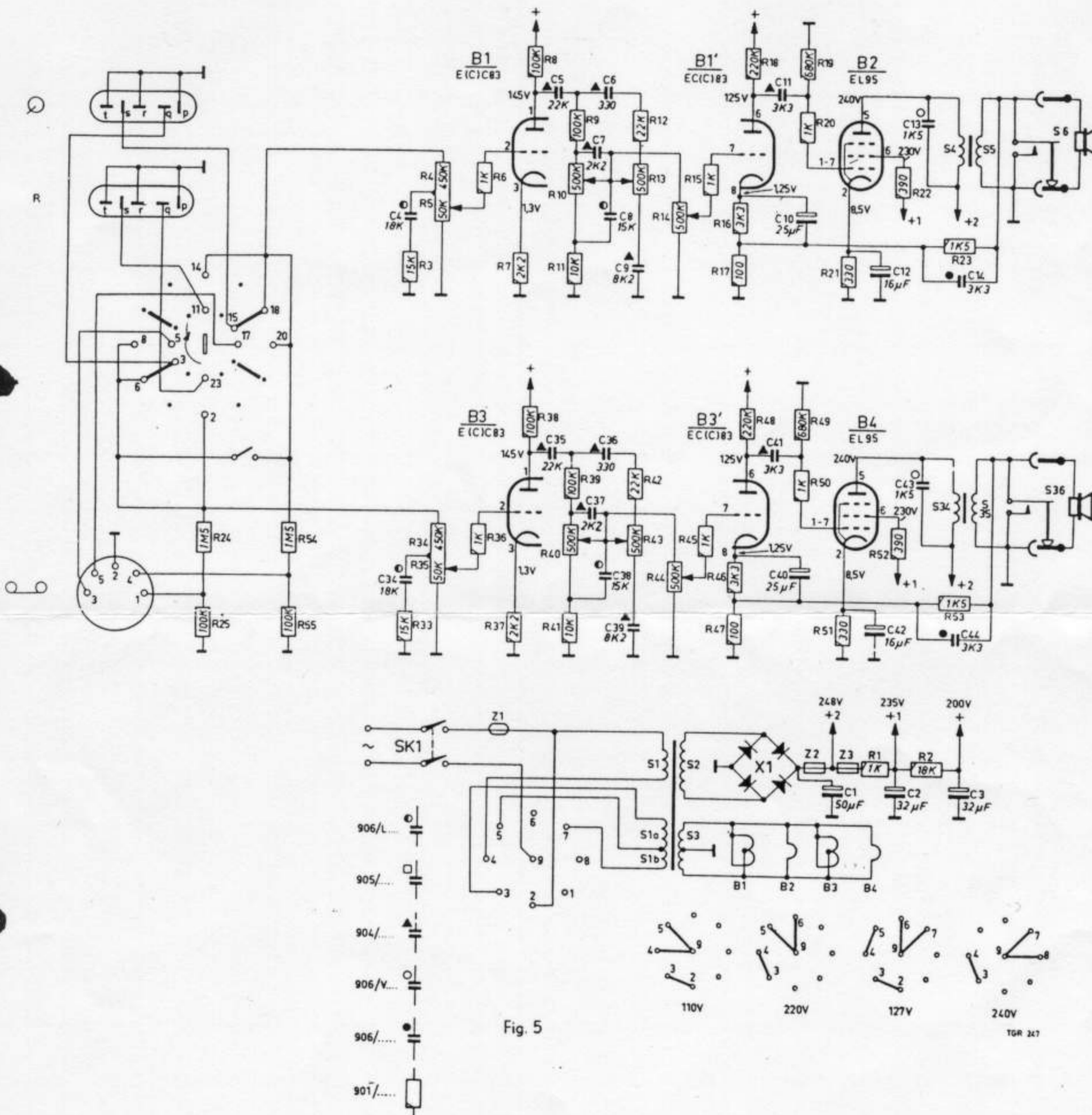


Fig. 5

TGR 247

906/L.....



905/.....



904/.....



906/V.....



906/.....



901/.....

