

29 MEI 1963

PHILIPS



AG 9016/00/22



Gewijzigde uitgave:

Hiermede vervalt ook Bc 329.

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

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>Ingangsevoeligheid</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/PB	Kapje voor scha- kelaar
6	AE 016 56	Afstandestuk	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- tactstekerbuis	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/DOO	Signaallampje
14	AE 156 68	Beschermings- plaat			

Elektrische Stuklijst

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

Bediening:A. Voorzijde fig. 2

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

B. Achterzijde fig. 3

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

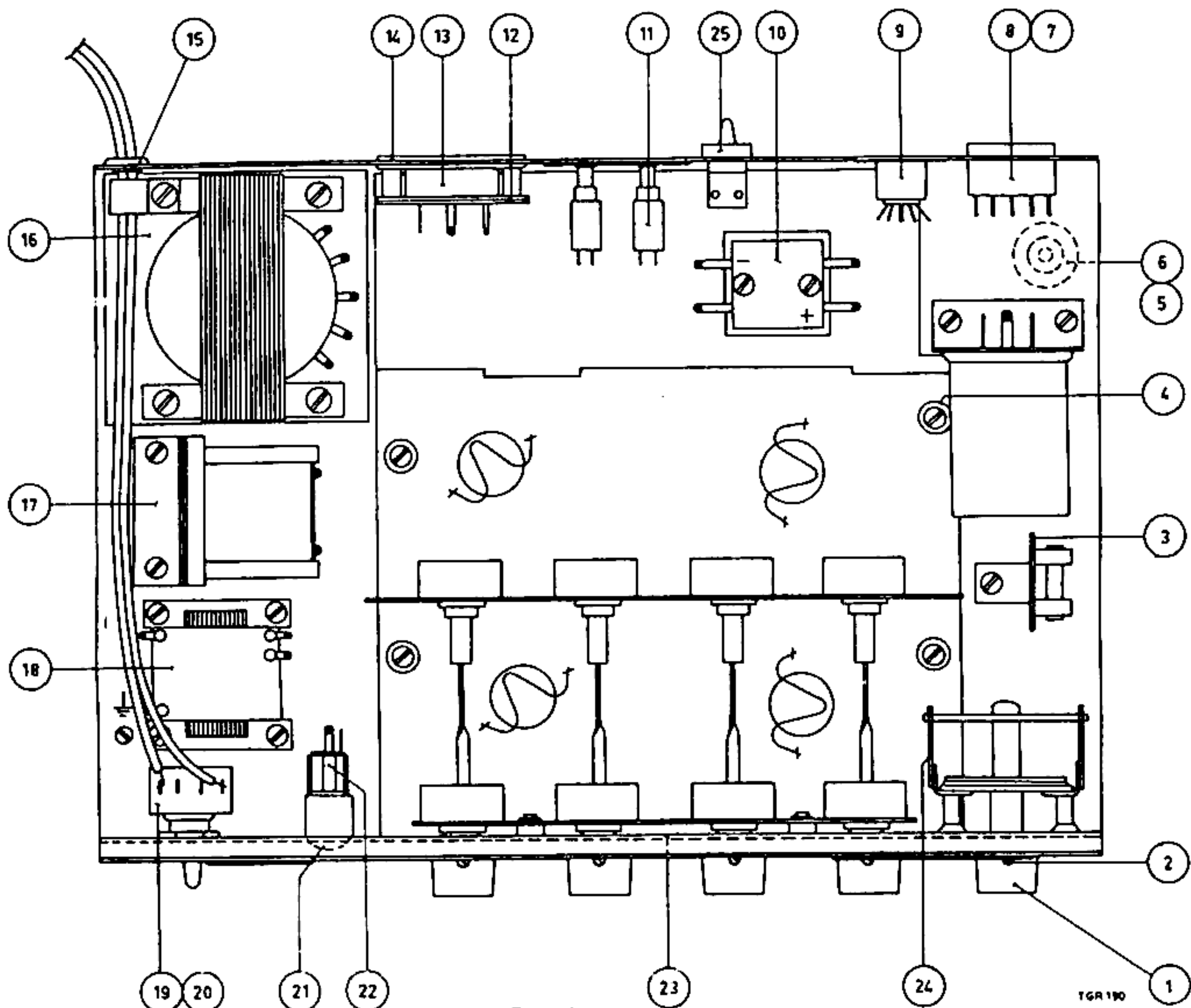


Fig. 1

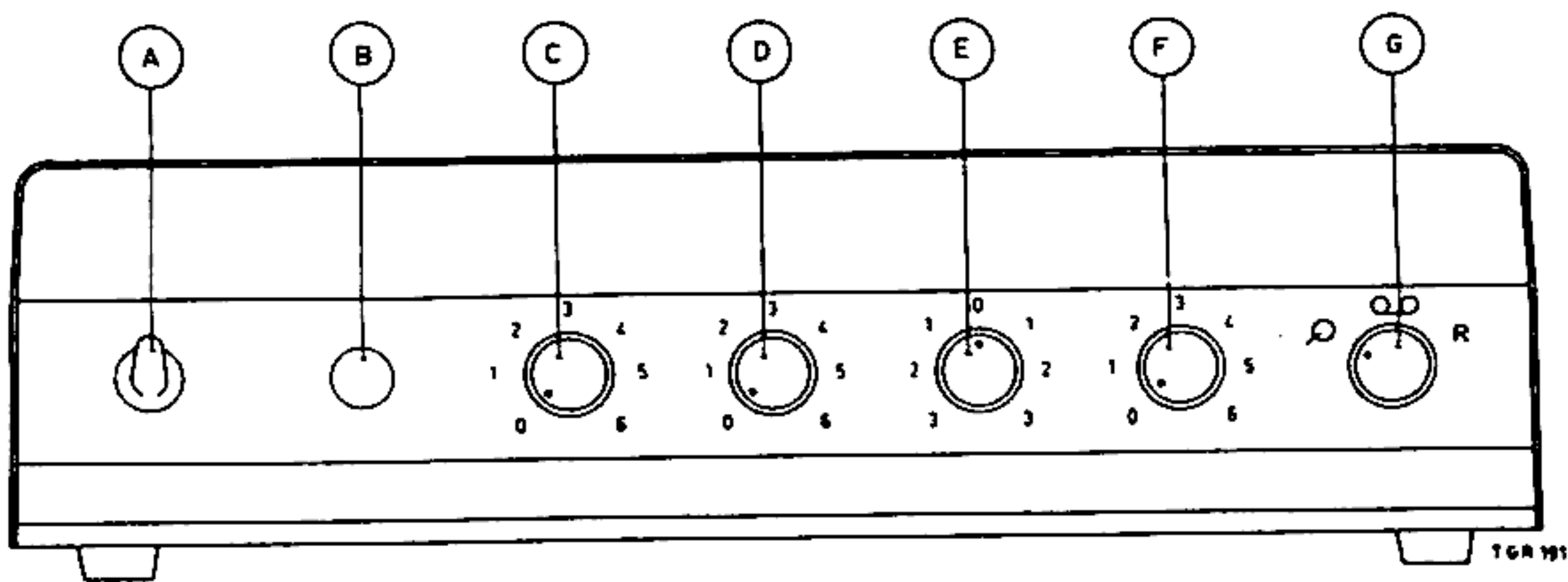


Fig. 2

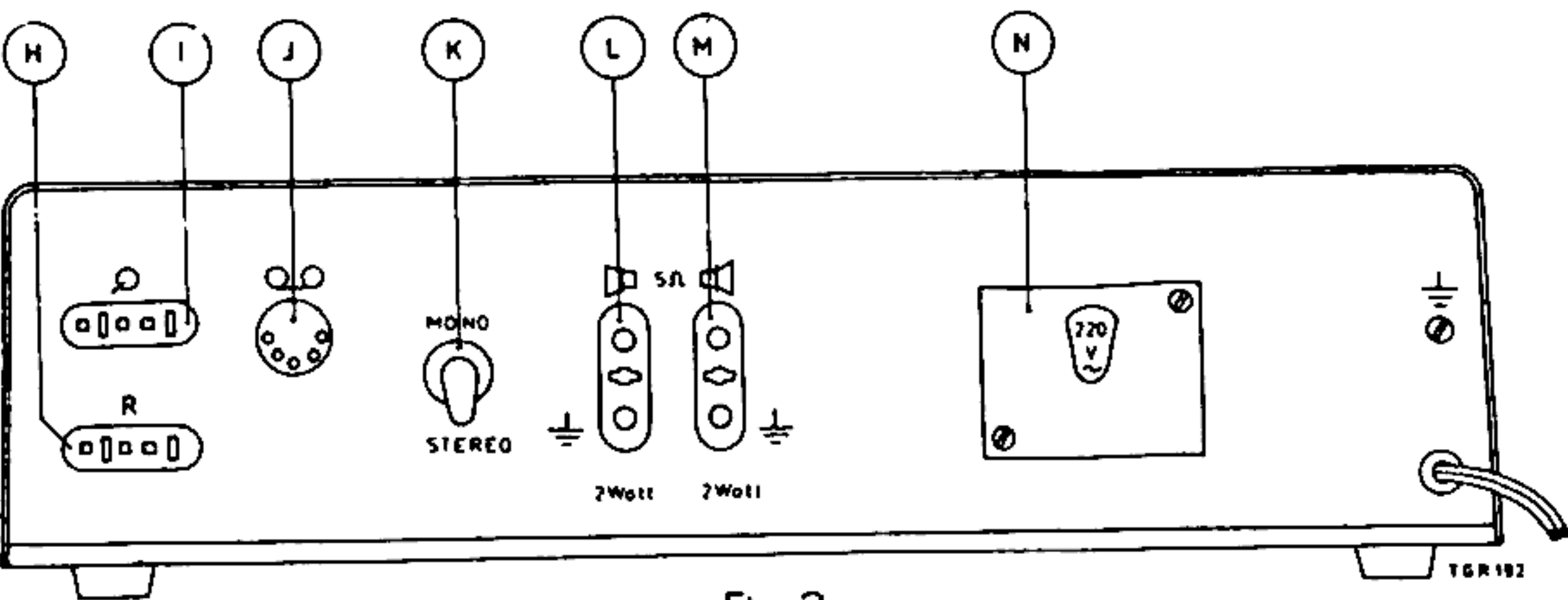
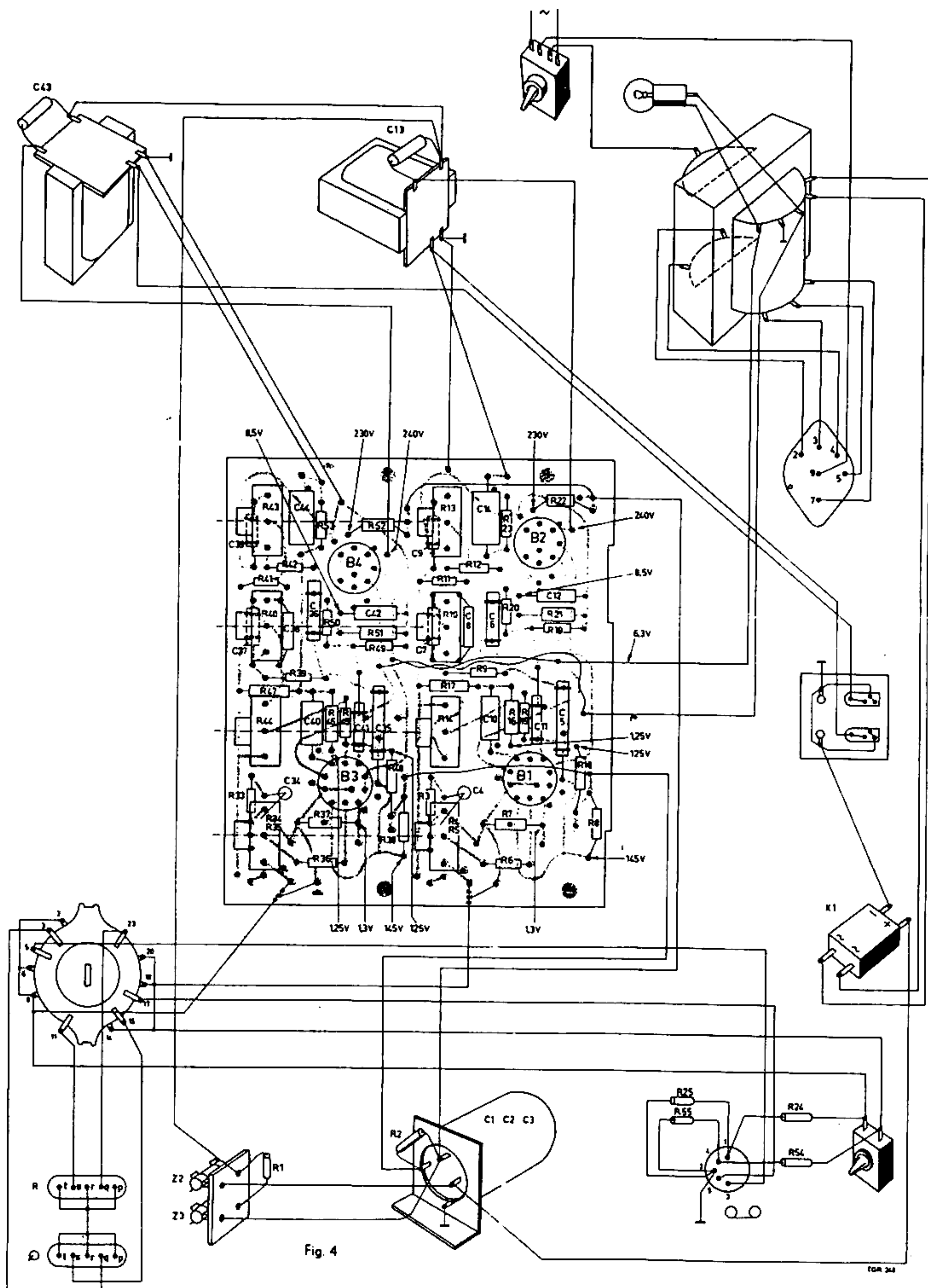


Fig. 3



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	33, 34, 35	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	36		35		37, 36, 38, 39			41, 40	1	42	43, 2, 44, 3										

