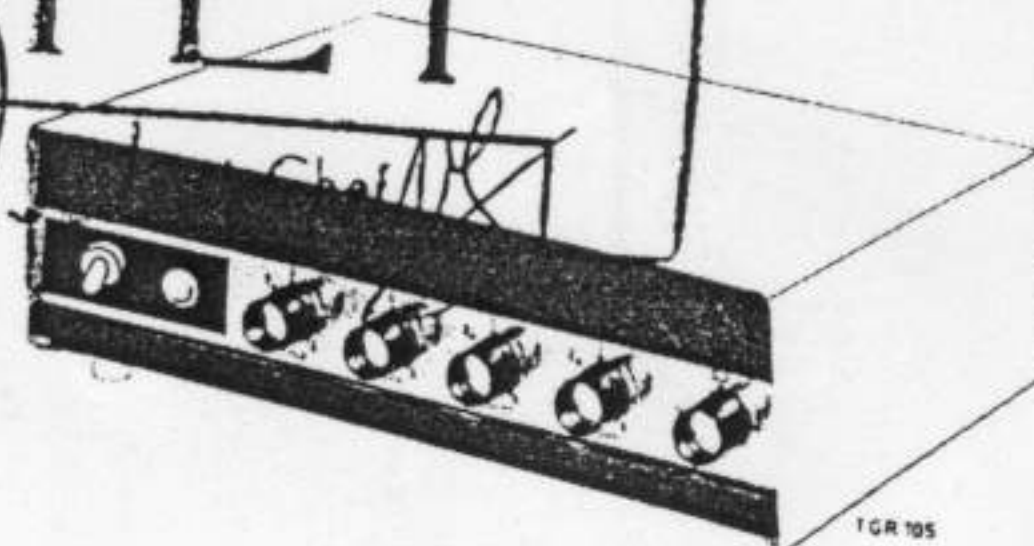
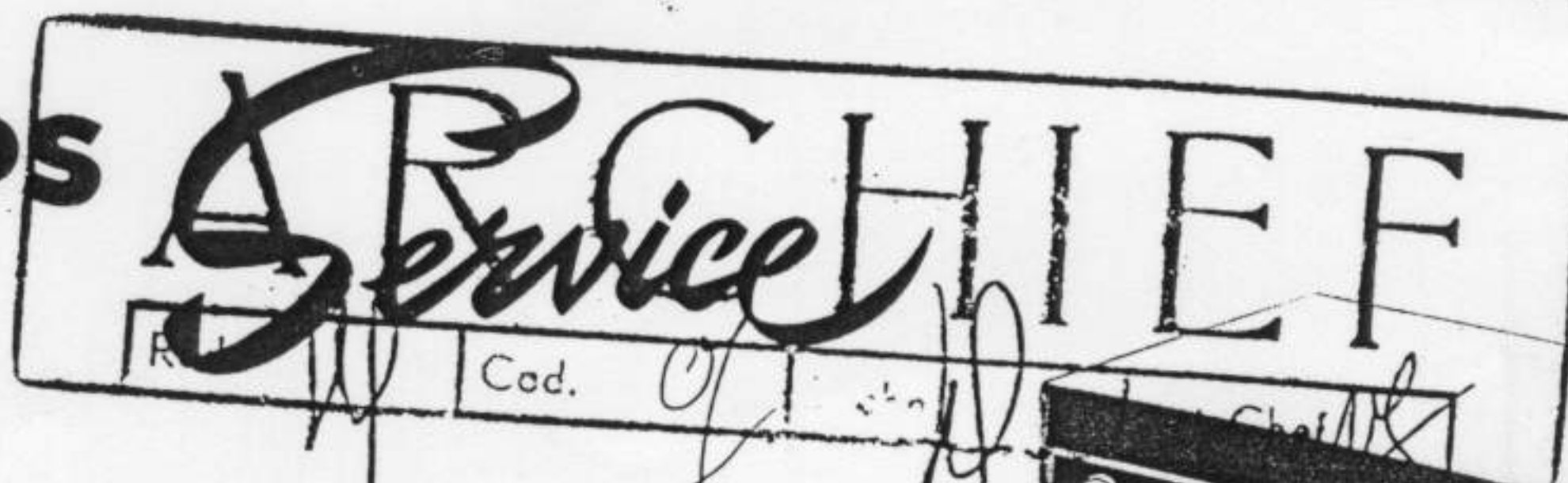


29 MEI 1963

PHILIPS



AG 9016/00/22



Gewijzigde uitgave:

Hiermede vervalt ook Bc 329.

De AG 9016/00/22 is een mono-stereoversterker voor grammofoon, 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<br>EL 95, 2x                   | <u>Uitgangsvermogen</u>    | : 2x2 Watt                                      |
| <u>Luidsprekerimpedantie</u> | : 5 $\Omega$<br>voor elk der<br>versterkers | <u>Ingangsimpedantie</u>   | : 500 k $\Omega$<br>voor elk der<br>versterkers |
| <u>Totaal verbruik</u>       | : ca. 30 Watt                               | <u>Ingangsgevoeligheid</u> | : 150 mV voor<br>500 k $\Omega$                 |
| <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 : Bedradingsschema van de AH 01-uitvoering  
Blz. 5 : Principeschema van de AH 01-uitvoering

SERVICE  
INFORMATION



Mechanische Stuklijst

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

Elektrische Stuklijst

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

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. Spanningscarroussel

HJE/V1j



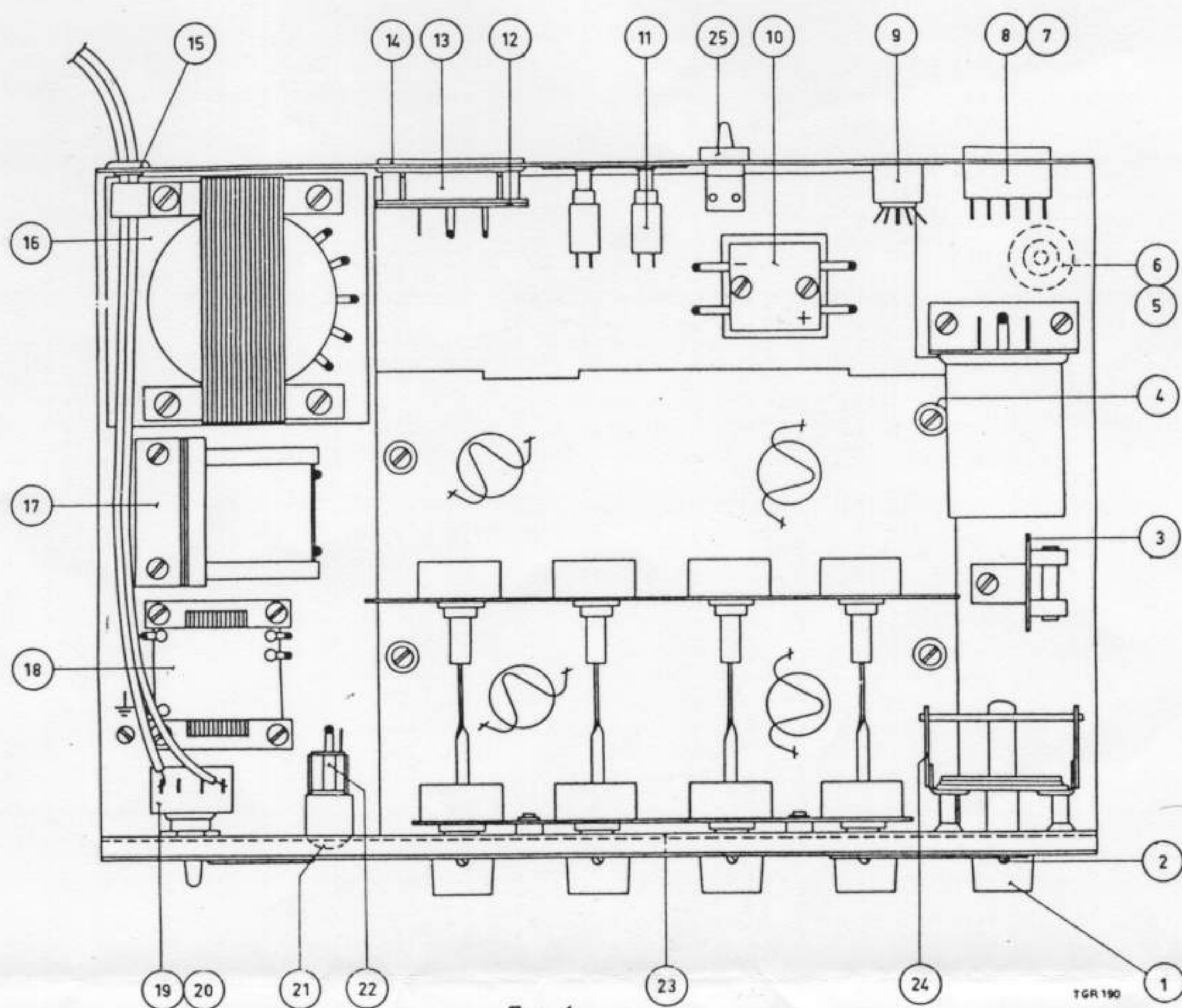


Fig. 1

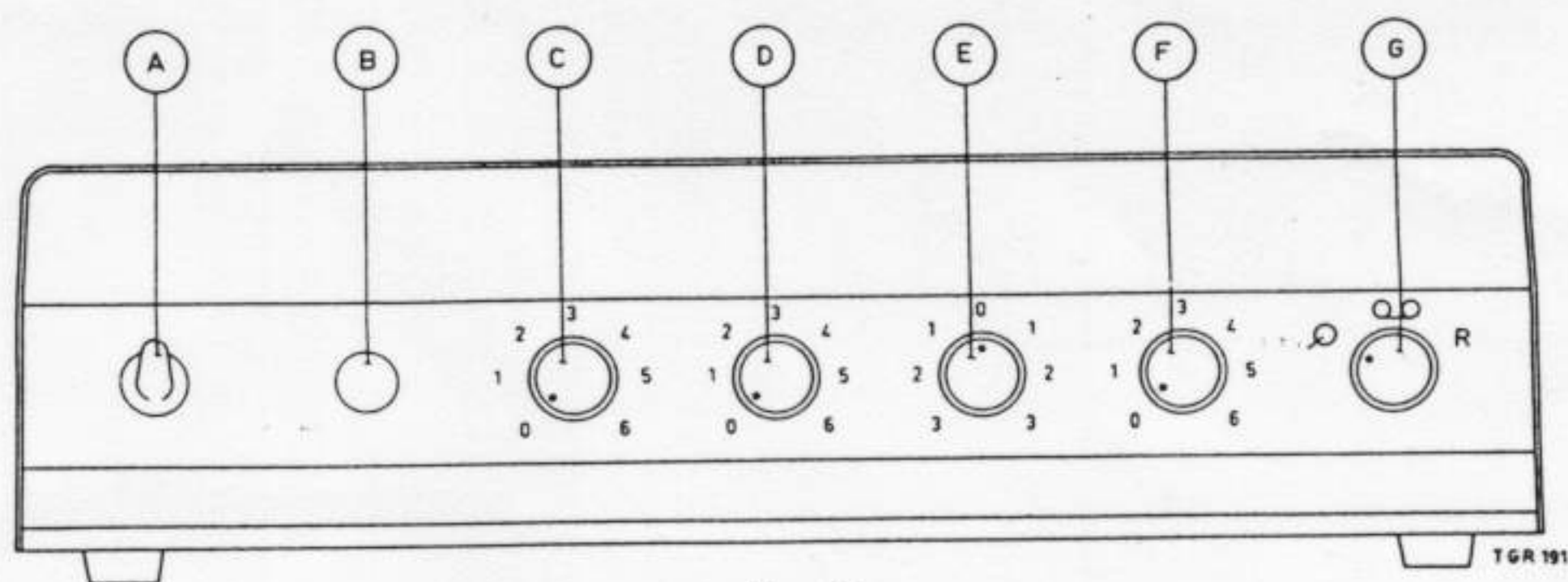


Fig. 2

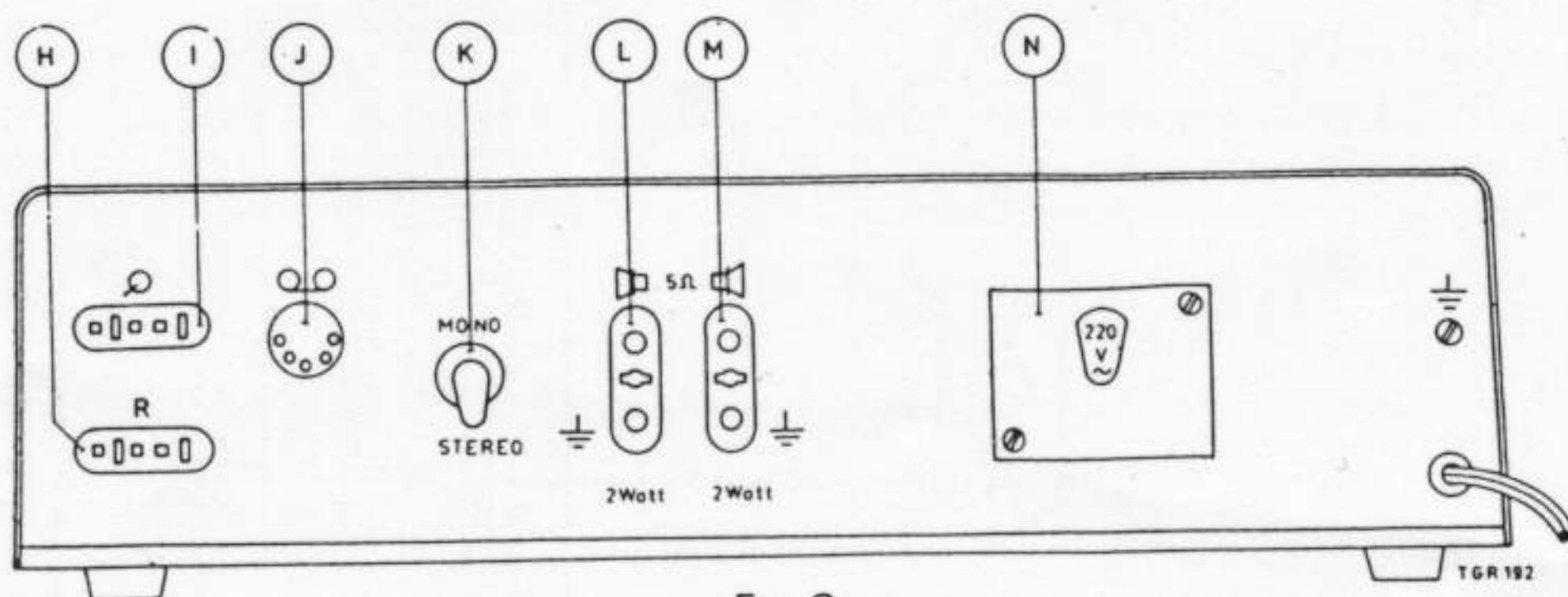


Fig. 3



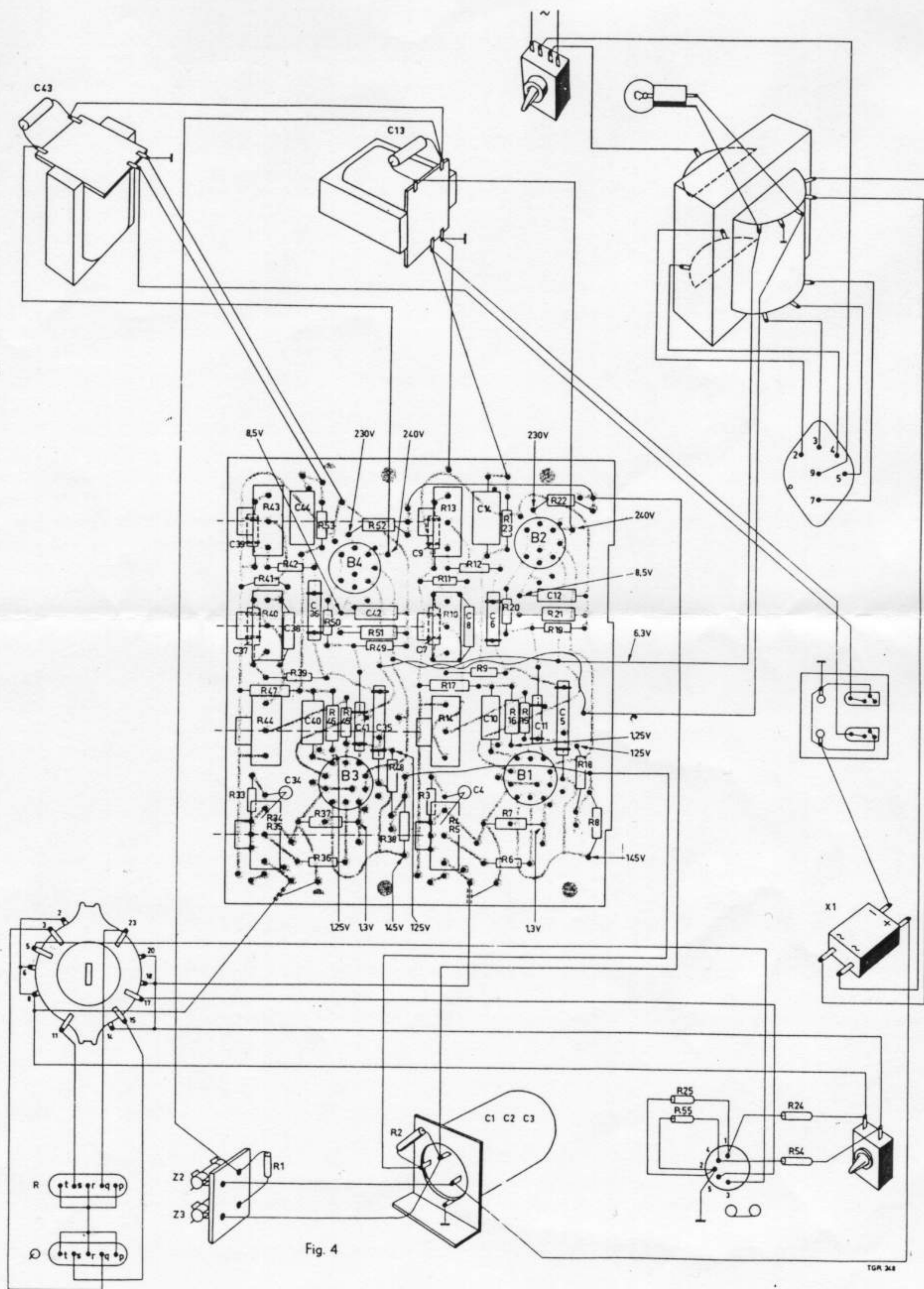


Fig. 4

TGR 348



|    |          |         |                  |                 |                     |                 |         |                 |         |                   |
|----|----------|---------|------------------|-----------------|---------------------|-----------------|---------|-----------------|---------|-------------------|
| 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: | 34,      |         | 35,              | 37, 36, 38, 39, |                     | 41, 40,         | 1, 42,  | 43, 2, 44, 3,   |         |                   |

