

z. Netz

+ 300V

+ 150V

+ reg.

- 150V

- reg.

6,3V~

C2

C3

R2

Rö1

Rö4

Rö2

Rö3

C5

GI

C1

C4

R4

R3

5 Ω

ZD1

5 Ω

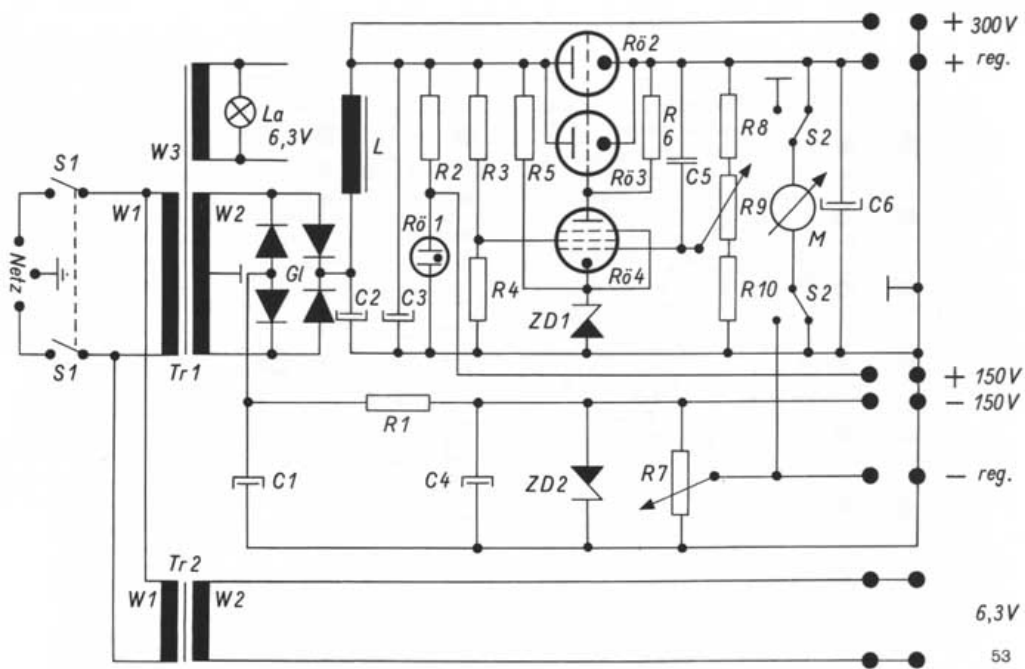
∞ Ω

R10

C6

R1

ZD2



## Stückliste

- 1 Gehäuse, 180 mm breit
- 14 isolierte Buchsen
- 4 GummifüÙe
- 1 Netzkabel, 3polig, mit Schukostecker
- 2 Lötleisten, 13polig
- 6 Gummidurchführungen
- 2 Zeigerknöpfe
- 3 Novalfassungen
- 1 Miniaturfassung

### Kleinmaterial

#### Transformatoren

- Tr 1 Netztransformator (Werco)
  - W 1 = 220 V Netz
  - W 2 = 2 x 220 V/0,2 A
  - W 3 = 6,3 V/3 A
- Tr 2 Heiztransformator
  - W 1 = 220 V Netz
  - W 2 = 6,3 V/1,6 A (LH 10, Werco)

#### Drossel

- L Netzdrossel Kern M 65, voll CuL 0,3 mm  $\phi$

#### Gleichrichter

- Gl B 500 C 400 (Werco)

#### Schalter

- S 1 Kippschalter, 2polig
- S 2 Kipp-Umschalter, 2polig

#### Lampe

- La Einbau-Kontrolllampe 10 V/0,2 A

#### Röhren

- Rö 1 Stabilisator OA 2 (Neye, Quickborn)
- Rö 2 ED 8000 (Telefunken)
- Rö 3 ED 8000 (Telefunken)
- Rö 4 EF 80

#### Dioden

- ZD 1 Zenerdiode ZX 39 (ITT Intermetall)
- ZD 2 Zenerdiode ZX 150 (ITT Intermetall)

#### Meßinstrument

- M Drehspul-Voltmeter 300 V (Modell 75, Werco)

#### Widerstände

- R 1 22 kOhm/1 W
- R 2 5 kOhm/6 W
- R 3 820 kOhm/1 W
- R 4 470 kOhm/1 W
- R 5 220 kOhm/1 W
- R 6 220 kOhm/1 W
- R 7 100 kOhm/1 W Potentiometer lin.
- R 8 130 kOhm/0,5 W
- R 9 50 kOhm Potentiometer lin.
- R 10 15 kOhm/1 W

#### Kondensatoren

- C 1 Rollelko 8  $\mu$ F/385 V (Werco)
- C 2/C 3 Elko mit Zentralbefestigung  
100 + 100  $\mu$ F/385 V (Werco)
- C 4 Rollelko 8  $\mu$ F/385 V (Werco)
- C 5 33 nF/1000 V (Eroid)
- C 6 32  $\mu$ F/385 V (Werco)