

MASTER 38 K. OG R.G.

Tekniske Data.

Bølgeomraader.

Omraade 1: 18—54 m.
 — 2: 52—165 m.
 — 3: 160—575 m.
 — 4: 570—2000 m.

Rørbestykning.

CK 1 Oktode, Blandingsrør.
 CF 3 HF-Pentode, MF Rør.
 CBL 1 Duo-Diode Udgangspentode 9 W.
 CY 1 Ensretterrør.

Master 38 — Skalalampe ved 110—127 og 220 Volt Netspænding.

Netspænding.

220 Volt ∞
 110 - ∞
 127 - ∞
 150 - =

Skalalampe.

Master 38.
 do.
 do.
 150 V. 15 Watt »Asca«.

Spændingsomskifter-Sokkel.

220 V. ∞
 110 V. ∞
 Autotransformator, mrkt. 127 V. ∞
 Sokkel med Modstand.

Ved Netspændinger over 250 Volt kan leveres specielle Omskifter-Sokler.

Ved R. G. skal Grammofonværket ogsaa skiftes.

Højttaler: B & O Perma Kino I. MF.: 104 kHz. Udgangstransformator: B & O 18/1.

Svingpoleimpedans: 10 Ω

Trimning af Bølgeomraaderne.

Trimmepunkter.

Bølge- omraade	Inddrejet Kondensator- stilling. Trimmes paa Bølgelængde (Station)	Jernkerner paa føl- gende Spoler justeres til maksimal Signal- styrke (i Rækkefølge)	Uddrejet Kondensator- stilling. Trimmes paa Bølgelængde (Station)	Trimmekondensator paa følgende Spoler justeres til maksimal Signalstyrke (i Rækkefølge)	Trimmekonden- sator justeres paa 800 m paa føl- gende Spoler
1.	50 m	31 og 21	25 m	31 og 21	
2.	165 m	32, 22 og 12	75 m	32, 22 og 12	
3.	456 (Køln)	33, 23 og 13	255 m (Kbhvn.)	33, 23 og 13	
4.	1648 (Paris)	34, 24 og 14	800 m (Sverdlovsk)	34	24 og 14

PLACERINGSTEGNING

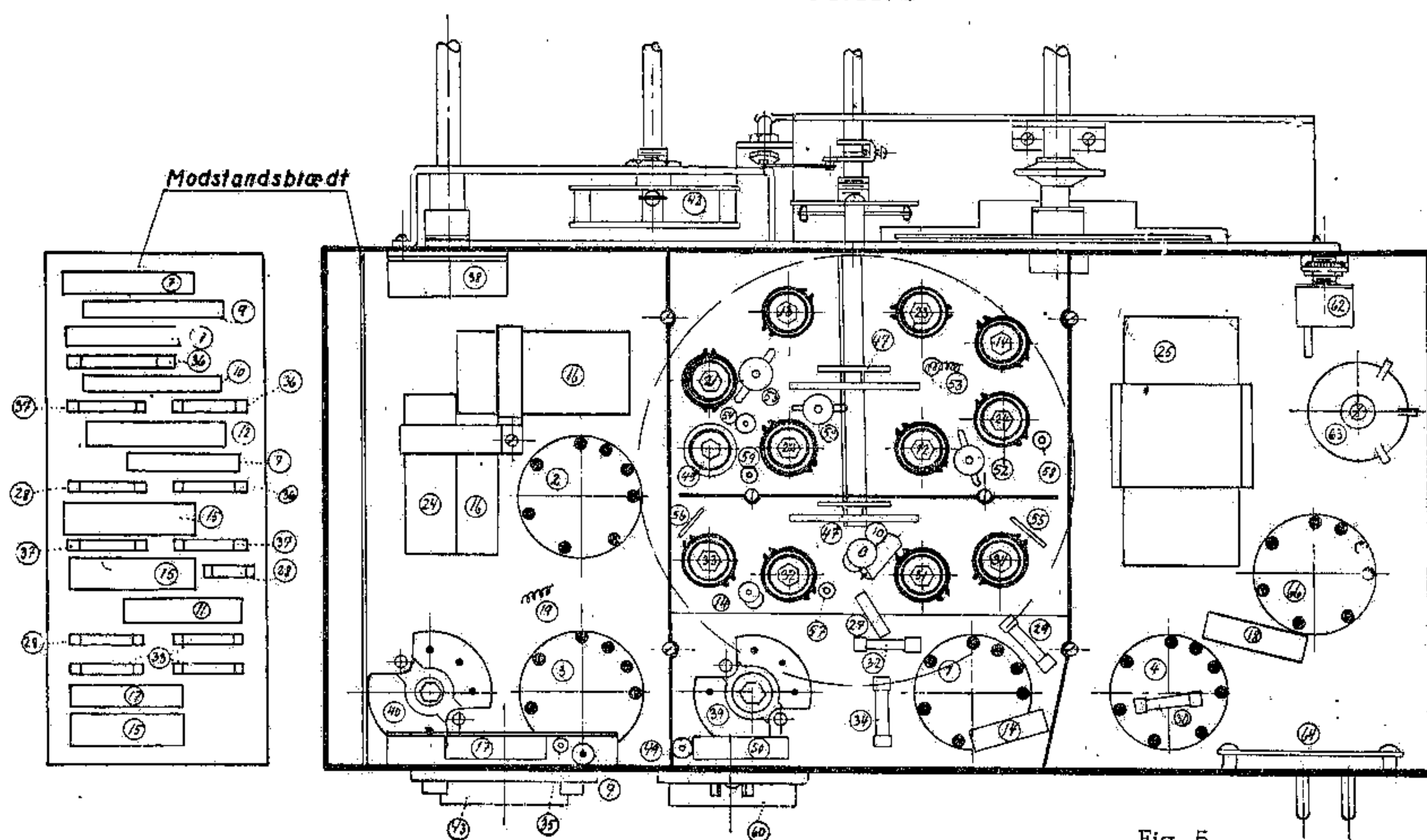


Fig. 5

Nettilslutning af Master 38 K. og R. G.

Ved Hjælp af en »tom« Lampesokkel, forbundet som Fig. 6 og 7 viser, kan Modtageren tilsluttes forskellige Spændinger.

Paa 110 V. ∞ og 127 V. ∞ kræves en særskilt Autotransformator, som — med Skruer og Afstandsstykker — er fastgjort til Netomskiftersoklen.

Endvidere kan der til højere Spændinger fastmonteres en Modstand paa Netomskiftersoklen.

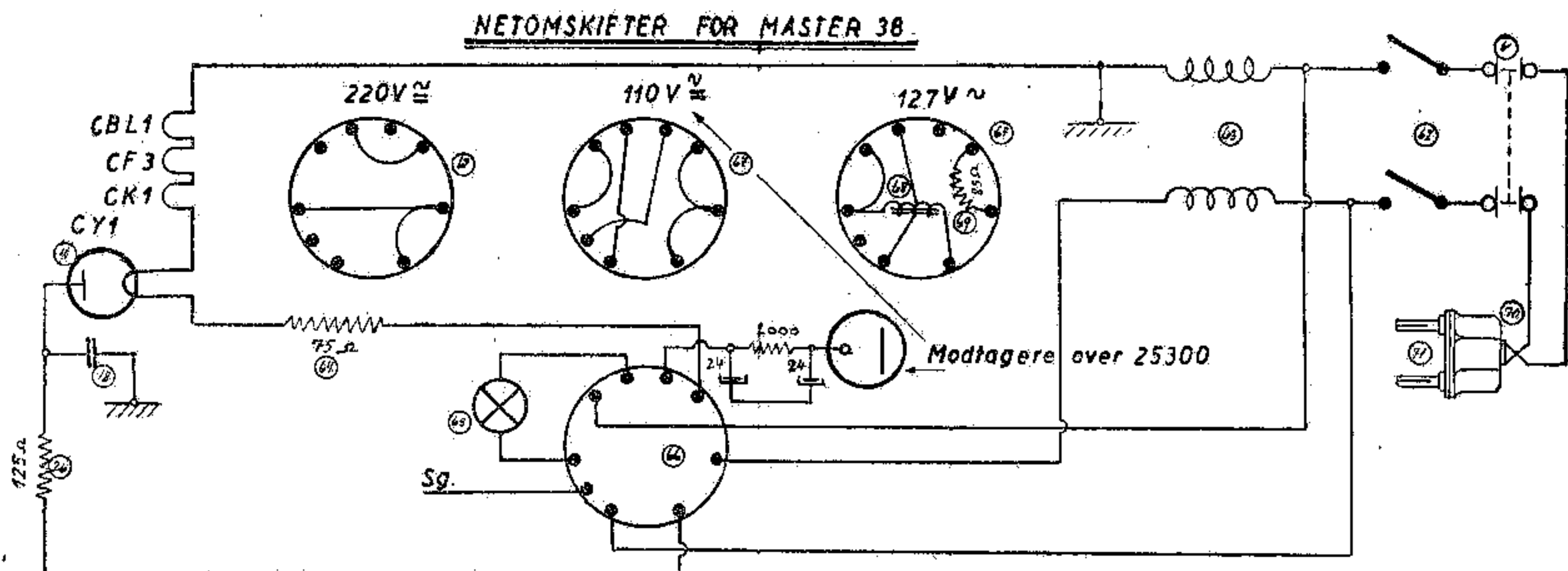


Fig. 6

Saafrømt Viseren viser ved Siden af Stationerne, skyldes det oftest en mekanisk Forskydning ved Skalaen, som kan rettes, dels ved at dreje Viseren og dels ved at forkorte eller forlænge Forbindelsesstangen mellem Sektor og Viseraksel. Den mek. Justering skal altid være paa Omraade 3.

DIAGRAM FOR MASTER 38

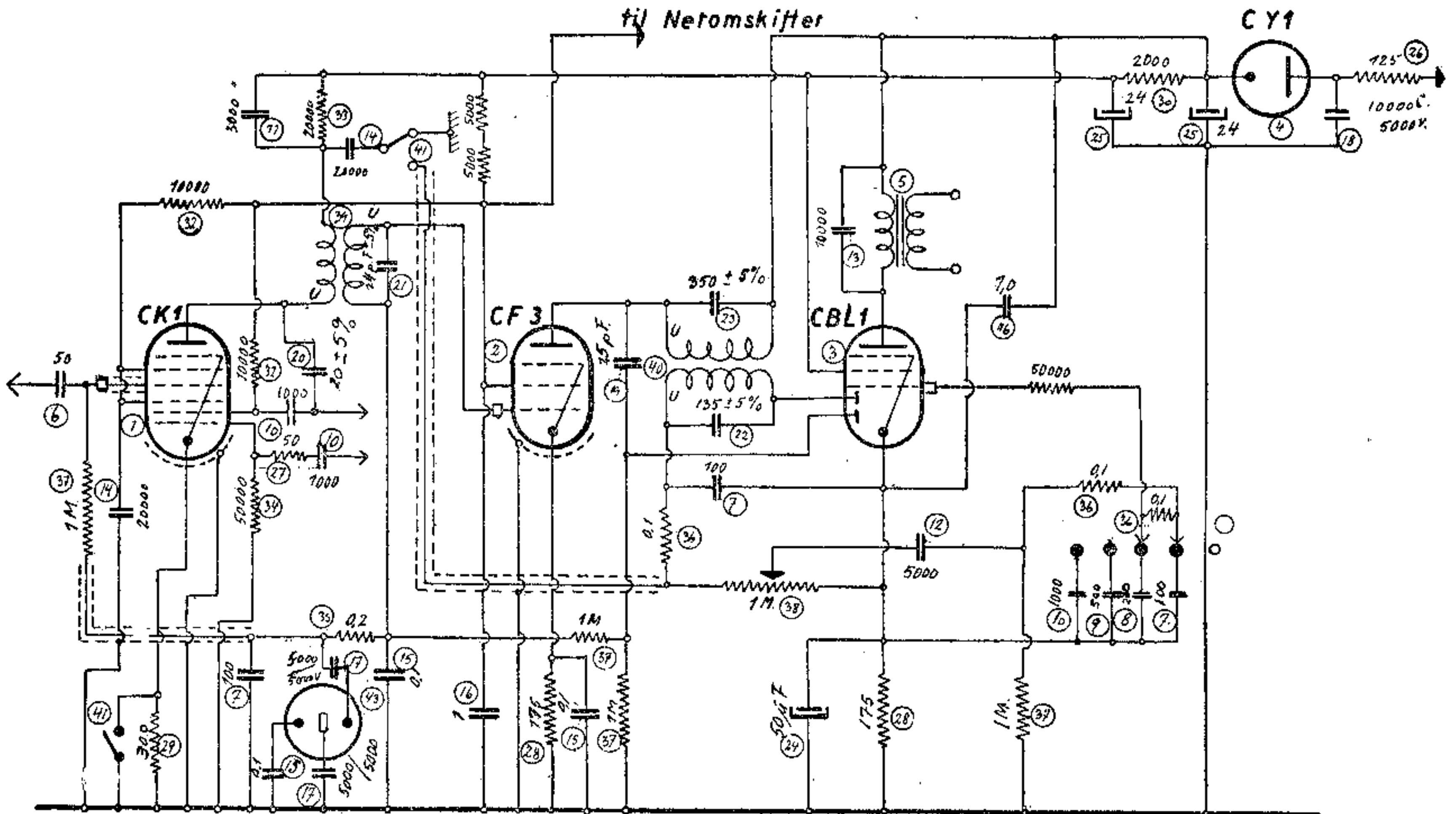


Fig. 1

SPOLESYSTEM FOR MASTER 38

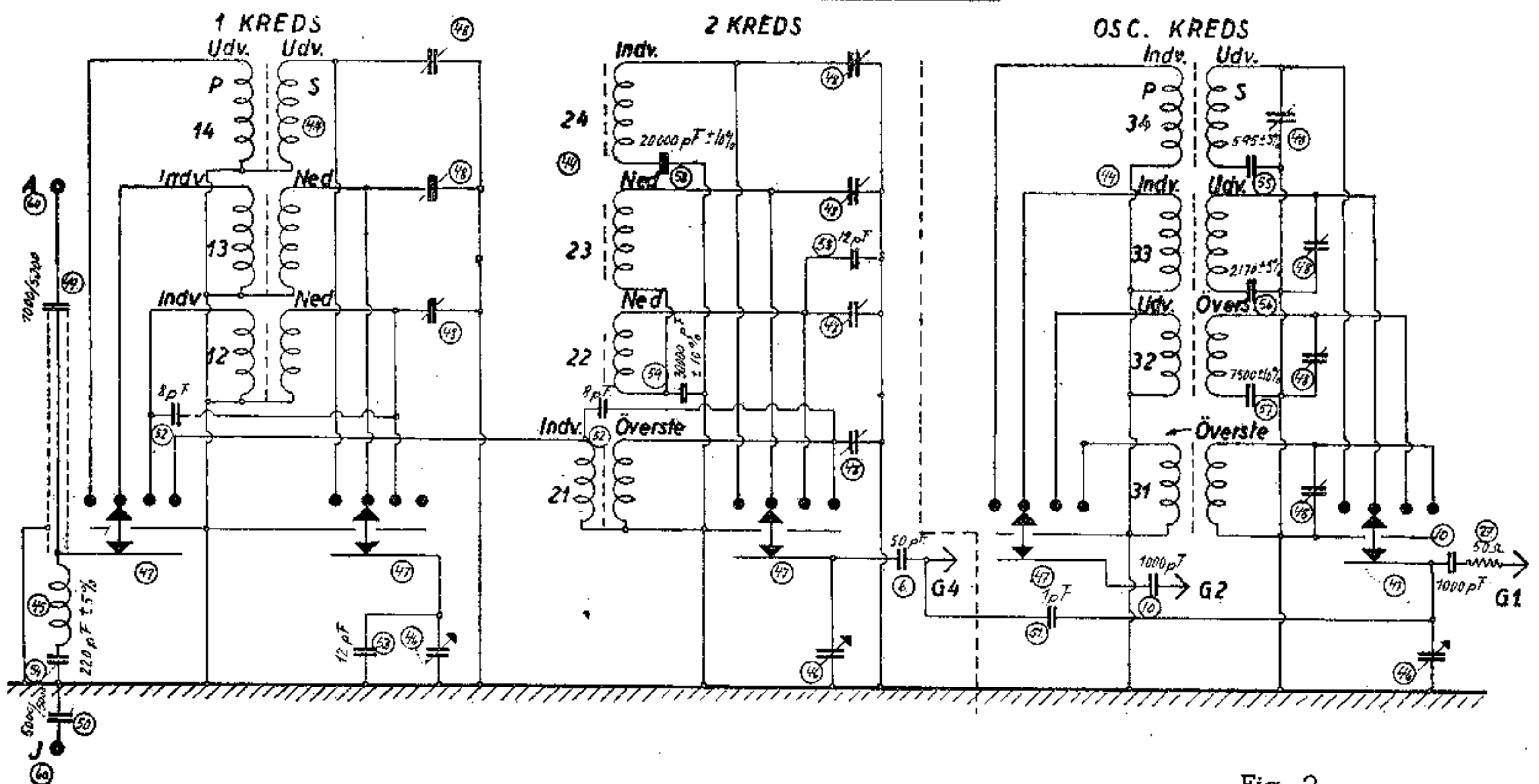


Fig. 2

SOKKEL-FORBINDELSER FOR M. 38 K. OG R. G.

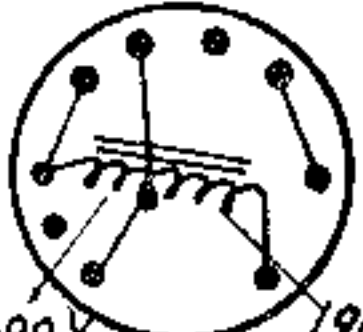
Net sp.	MASTER 38		
	Net= omskifter	Skala lampe	
		Mærket	Spænding paa Lampen
110V $\approx$		Master 38	110 V.
110V $\sim$		do.	do.
127V $\sim$		do	127 V.
150V $\approx$		Asca 150 V. 15 W.	150 V.
220V $\approx$		Master 38	110 V.
250V $\approx$		do.	do.

Fig. 7