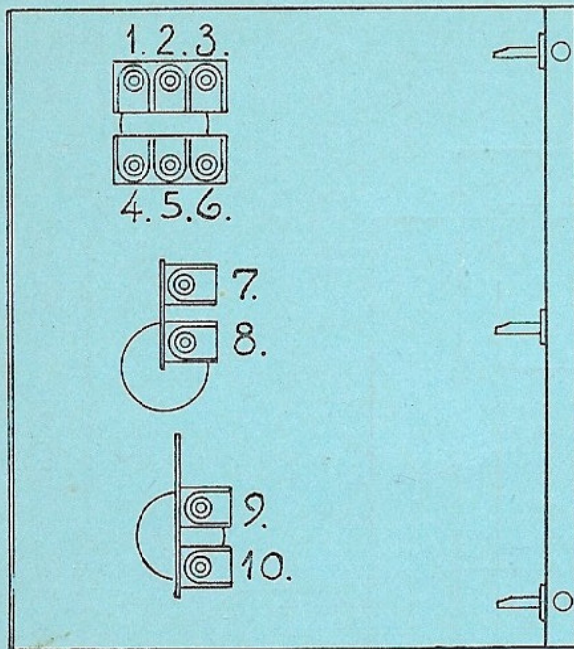




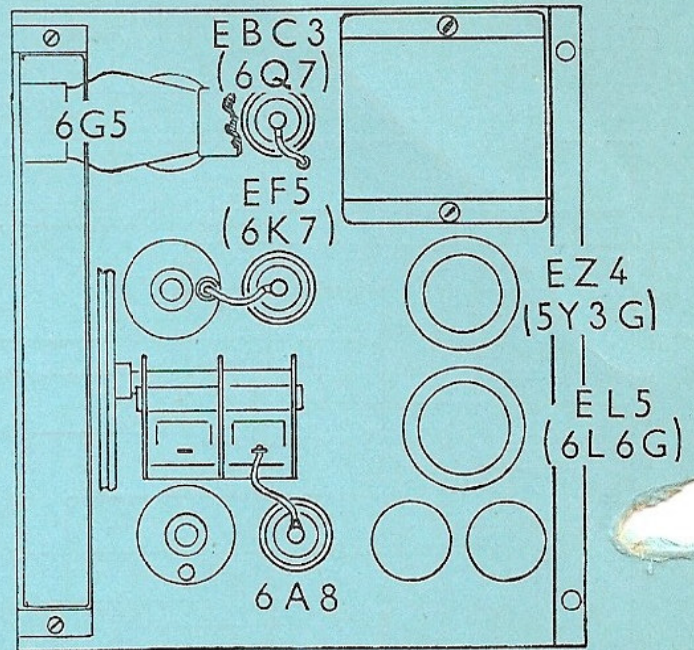
# Trimningsforskrifter for Jubileumsuperen.

FIG. 1.



Chassis (underside).

FIG. 2.



Chassis (overside)

**Trimming:** Før De trimmer, påse at skalaplatten ikke har forskjøvet sig i forhold til viseren. Når den variable kondensator er helt innskrudd, skal viseren stanse på 100 mikro. Halve visertykkelsen vil ved riktig loddstilling da være synlig i de klare meterfeltene for hvert bølgeband.

**NB.!** Under all trimming må tonekontrollen stå på «Selektiv».

**Mellemfrekvens:** 468 kc (641 m). Still trimmer-oscillatoren nøiaktig på denne frekvens og juster trimmerkondensatorene 7, 8, 9 og 10 på fig. 1.

### Langbølge:

Oscillatorkrets: Still trimmer-oscillatoren på 800 m (375 kc). Juster trimmekondensator 6 så skalaen stemmer på denne frekvens.

Inngangskrets: Still trimmer-oscillatoren på ca. 1000 m (300 kc) og stasjonssøkeren for max. output og juster trimmekondensator 3.

### Mellembølge:

Oscillatorkrets: Still trimmer-oscillatoren på 200 m (1500 kc). Juster trimmekondensator 5 så skalaen stemmer på denne frekvens.

Inngangskrets: Still trimmer-oscillatoren på ca. 275 m eller (ca. 1100 kc) og stasjonssøkeren for max. output og juster trimmekondensator 2.

### Kortbølge:

Oscillatorkrets: Still trimmer-oscillatoren på 20 m (15 Mc). Juster trimmekondensator 4 så skalaen stemmer på denne frekvens.

Inngangskrets: Still trimmer-oscillatoren på ca. 25 m (12 Mc) og stasjonssøkeren for max. output, og juster trimmekondensator 1.

Oscillatorkrets og inngangskrets må alltid trimmes på de ovenfor angitte frekvenser, idet man da får gunstig trekk og lite sus. For å undgå virkningen av automatikken må man benytte et meget svakt signal ved justering av inngangskredsen.

Trimme-skruetrekkeren bør være av isolerende materiale, spesielt nødvendig for kortbølge-trimmerne og en passe tilspikket pinne av tørt, hårdt tre gjør tjenesten.

## Service på „Jubileums-super“

For å lette servicearbeidet er kabinettet forsynt med bunnlokk. Fjern dette for trimming og eftersyn.

### Normalspenninger:

(Målt ved 225 V på lysnettet.)

**Total likespenning:** 400 V (375 V)

**Høttalerfelt:** 100 V (98 V)

### EL5 (6L6G)

Eg1 = 13 V (14 V)

Eg2 = 250 V (256 V)

Ea = 260 V (250 V)

### EBC3 (6Q7)

Eg1 = 3,5 V (2,4 V)

\*) Ea = 112 V (122 V)

### EF5 (6K7)

Eg1 = 3,5 V (3,9 V)

\*) Eg2 = 90 V (104 V)

Ea = 280 V (270 V)

### 6A8 (6A8)

\*) Eg2 = ca. 170 V

\*) E3,5 = 100 V

Eg4 = 3,5 V

Ea = 280 V

De i parentes angivne spenninger gjelder for apparater bestykket utelukkende med Sylvania rør.

\*) Målt ved 500 000 ohm i voltmetret.