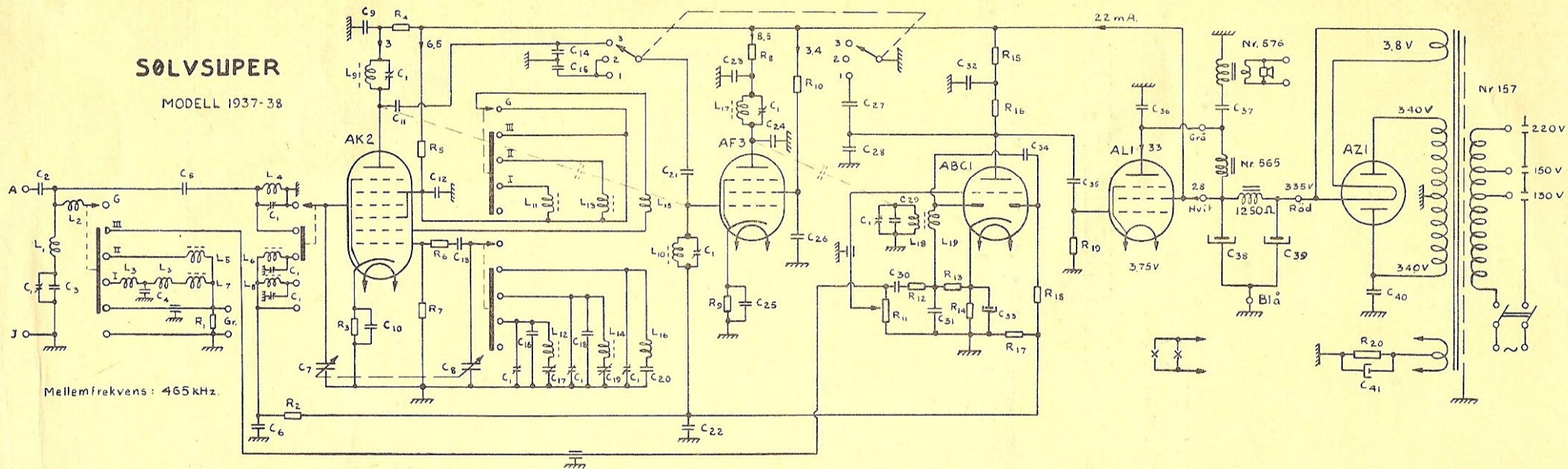


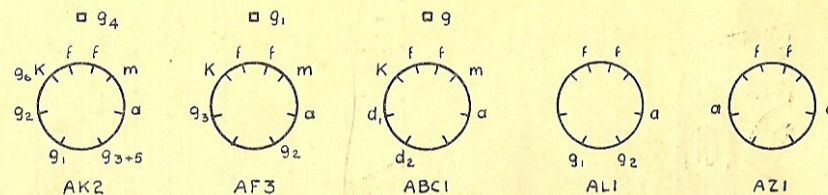
# SOLVUPER

MODELL 1937-38



Mellemfrekvens: 465 kHz.

R <sub>1</sub> 50TΩ	C <sub>1</sub> 30 cm g	C <sub>21</sub> 160 pF g	L <sub>1</sub> 1000 μH ± 3%	180 vind.	0.15 SS
R <sub>2</sub> 0.2MΩ	C <sub>2</sub> 500 " p	C <sub>22</sub> 0.1 μF p	L <sub>2</sub> 800 " "	265 " "	" "
R <sub>3</sub> 250 Ω	C <sub>3</sub> 100 pF g	C <sub>23</sub> 0.1 " "	L <sub>3</sub> 1600 " "	370 " "	" "
R <sub>4</sub> 5TΩ	C <sub>4</sub> 160 " "	C <sub>24</sub> 160 pF g	L <sub>4</sub> " "	7 " "	1.0 blank
R <sub>5</sub> 30 " 2W	C <sub>5</sub> 20 " "	C <sub>25</sub> 0.1 μF p	L <sub>5</sub> " "	20 " "	0.15 SS
R <sub>6</sub> 10 Ω	C <sub>6</sub> 0.1 μF p	C <sub>26</sub> 0.1 " "	L <sub>6</sub> 220 " "	90 " "	10 × 0.07 SS
R <sub>7</sub> 50TΩ	C <sub>7</sub> 500 pF l	C <sub>27</sub> 10000 cm "	L <sub>7</sub> " "	70 " "	0.15 SS
R <sub>8</sub> 5 "	C <sub>8</sub> 500 " "	C <sub>28</sub> 500 " "	L <sub>8</sub> 2570 " "	307 " "	" "
R <sub>9</sub> 250 Ω	C <sub>9</sub> 0.1 μF p	C <sub>29</sub> 160 pF g	L <sub>9</sub> 600 " "	153 " "	10 × 0.07 SS
R <sub>10</sub> 50TΩ 1W	C <sub>10</sub> 0.1 " "	C <sub>30</sub> 10000 cm p	L <sub>10</sub> 600 " "	153 " "	" "
R <sub>11</sub> 1.5MΩ	C <sub>11</sub> 160 pF g	C <sub>31</sub> 100 " "	L <sub>11</sub> " "	25 " "	0.15 SS
R <sub>12</sub> 0.2 "	C <sub>12</sub> 0.1 μF p	C <sub>32</sub> 0.1 μF "	L <sub>12</sub> 460 " "	121 " "	" "
R <sub>13</sub> 0.5 "	C <sub>13</sub> 100 cm "	C <sub>33</sub> 25 " e	L <sub>13</sub> " "	20 " "	" "
R <sub>14</sub> 5TΩ	C <sub>14</sub> 10000 " "	C <sub>34</sub> 100 cm p	L <sub>14</sub> 100 " "	57 " "	" "
R <sub>15</sub> 50 "	C <sub>15</sub> 10000 " "	C <sub>35</sub> 10000 " "	L <sub>15</sub> " "	7 " "	0.12 blank
R <sub>16</sub> 0.2MΩ	C <sub>16</sub> 50 pF g	C <sub>36</sub> 2000 " "	L <sub>16</sub> " "	7 " "	0.5 " "
R <sub>17</sub> 1.0 "	C <sub>17</sub> 195 " s	C <sub>37</sub> 0.1 μF "	L <sub>17</sub> 600 " "	153 " "	10 × 0.07 SS
R <sub>18</sub> 1.0 "	C <sub>18</sub> 13 " s	C <sub>38</sub> 16 " e	L <sub>18</sub> 600 " "	153 " "	" "
R <sub>19</sub> 0.5 "	C <sub>19</sub> 555 " g	C <sub>39</sub> 8 " "	L <sub>19</sub> " "	100 " "	0.10 SS
R <sub>20</sub> 350 Ω 2W	C <sub>20</sub> 6300 cm p	C <sub>40</sub> 5000 cm p			
		C <sub>41</sub> 25 μF e			



Sett mot chassisets underside.

TANDBERGS RADIOFABRIKK

Oslo 29. april 1937.

05.

**Tandberg**  
**RADIO**

## SØLVSUPER

MODELL 1937-38

### Justering av «Sølvsuper».

All justering kan foretas uten å demontere apparatet. Selektivitetskontrollen bør stå i stilling 1. Under kabinettet kan man gjennom hull i kassens bunn komme til 7 justerskruer. Regnet fra kassens front er disse:

1. Nullkapasitet gitterkrets langbølge.
2. — — mellembølge.
3. — — kortbølge.
4. Nullkapasitet oscillator langbølge.
5. — — mellembølge.
6. — — kortbølge.
7. Kondensator for dempekrets, mellemfrekvens 465 khz. Denne behøver sjelden justering. Uten at man har en nøyaktig justert oscillator, må denne ikke røres.

Oppe på chassiset på venstre side når man tar av baklokket, finnes to skruer. Den på venstre side er for mellembølge padding — den tilhøre for langbølge padding.

### Justering av skala.

Hvert bølgeband er helt uavhengig av de andre. Det er derfor likegyldig i hvilken rekkefølge justeringen av de tre bånd skjer. Er feilen størst på venstre side av skalaen, justerer man først med paddingen. Ved noen ganges etterstilling av padding og oscillator nullkapasitet får man hele skalaen til å stemme. Kortbølgen justeres bare med oscillator nullkapasitet.

### Justering av gitterkretsene.

Denne justering er sjelden nødvendig. En eventuell omjustering foretas med gitterkrets nullkapasitet. En nøyaktig innstilling er vanskelig uten måleinstrument over utgangen, og man bør derfor helst ikke forsøke uten. Hvert bånd innstilles for sig, idet man justerer for maksimum lydstyrke på en stasjon på høire side av skalaen. For at ikke automatikken skal virke, må man — med volumkontrollen på maksimum — stille inn på en svak stasjon.

### Skiftning av skalalamper.

Ved å løse en skrue kan holderen for lampene tas frem. Der anvendes 2 stk. soffitlamper for 4 volt — 0,5 amp.