

Bild 24. Förenklat schema för sändaren.

- 1 Rör 4654
- 2 Rör 4654
- 3 Rör 4654
- 4
- 5 Skalbelysningslampa F-10366
- 6 Skalbelysningslampa F-10366
- 7 Skalbelysningslampa F-13076
- 8 Skalbelysningslampa F-10366
- 9
- 10 Styroscillatorspole ML-2317
- 11 Fördubblarkretsspole ML-2319
- 12 Anoddrossel ML-2333/4
- 13
- 14 Antennavstämningsspole ML-2358
- 15 Antennavstämningsspole ML-2357
- 16
- 17 Moduleringsdrossel ML-2351
- 18 Mikrofontransformator ML-2331
- 19
- 20 Vridkondensator
- 21 Antennavstämningsspol
- 22
- 23 Styrkretstrimkondensator
- 24 Fördubblarkretstrimkondensator Ko 2497

- 28 Kondensator F-7181 20000 pF
- 29 Kondensator 675 100 pF
- 30 Kondensator F-7181 20000 pF
- 31 Kondensator 640 2000 cm
- 32 Kondensator 675 500 pF
- 33 Kondensator F-6473 5000 pF
- 34 Kondensator 640 2000 cm
- 35 Kondensator 640 2000 cm
- 36 Kondensator Ko 2763 50 pF ± 20 %
- 37 Kondensator 3004 160 μF
- 38 Kondensator F-8080 25 μF
- 39 Kondensator F-7780 50000 pF
- 40 Kondensator F-7766 + F-6473 10000 pF + 5000 pF

- 51 Motstånd 250 Ω 1 W
- 52 Motstånd 50 Ω 1 W
- 53 Motstånd 15 k Ω 1 W
- 54 Motstånd 2 k Ω 1 W
- 55
- 56 Motstånd 11,2 Ω ± 0,5 %
- 57 Motstånd 5,3 Ω ± 0,5 %
- 58 Motstånd 5 Ω
- 59 Motstånd 5,3 Ω ± 0,5 %
- 60 Motstånd 94 Ω ± 0,5 %
- 61 Motstånd 5 k Ω 0,25 W
- 62 Motstånd 20 k Ω
- 63 Anodströmsinstrument 506 5 mA
- 64 Antennströmsinstrument 507 1,5 A
- 65
- 66

- 41
- 42 Kondensator F-7103 0,1 μF
- 43 Kondensator F-7103 0,1 μF
- 44 Motstånd B20L 30 k Ω
- 45 Motstånd 100 k Ω 1 W
- 46 Motstånd 250 Ω 1 W
- 47 Motstånd 5 k Ω 1 W
- 48 Motstånd B20L 200 Ω 2 W
- 49 Motstånd 4 k Ω 5 W
- 50 Motstånd 100 Ω 1 W

- 67 Break-in-relä ML-2427
- 68
- 69
- 70 Vågtypsomkopplare M1-54850
- 71 Instrumentomkopplare RT 202005
- 72
- 73
- 74 Strömbrytare 782 K
- 75 Strömbrytare 782 K

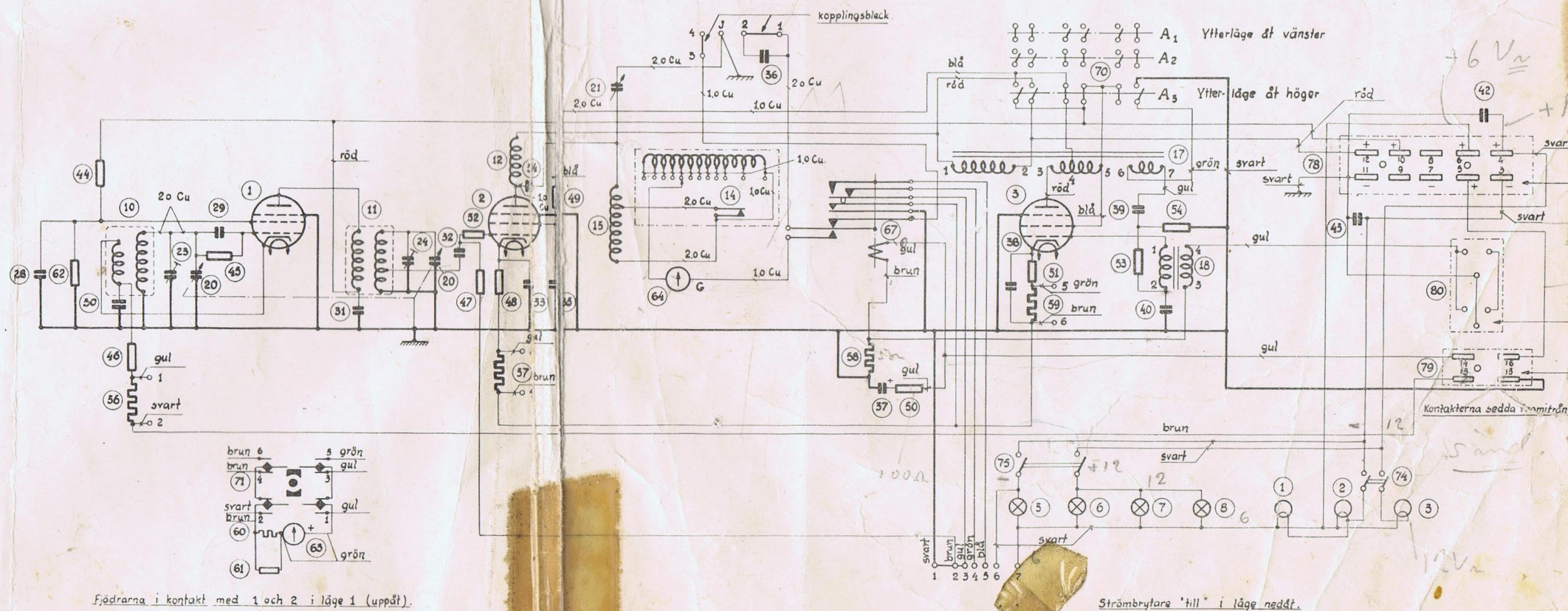


Bild 25. Komplet schema för sändaren.

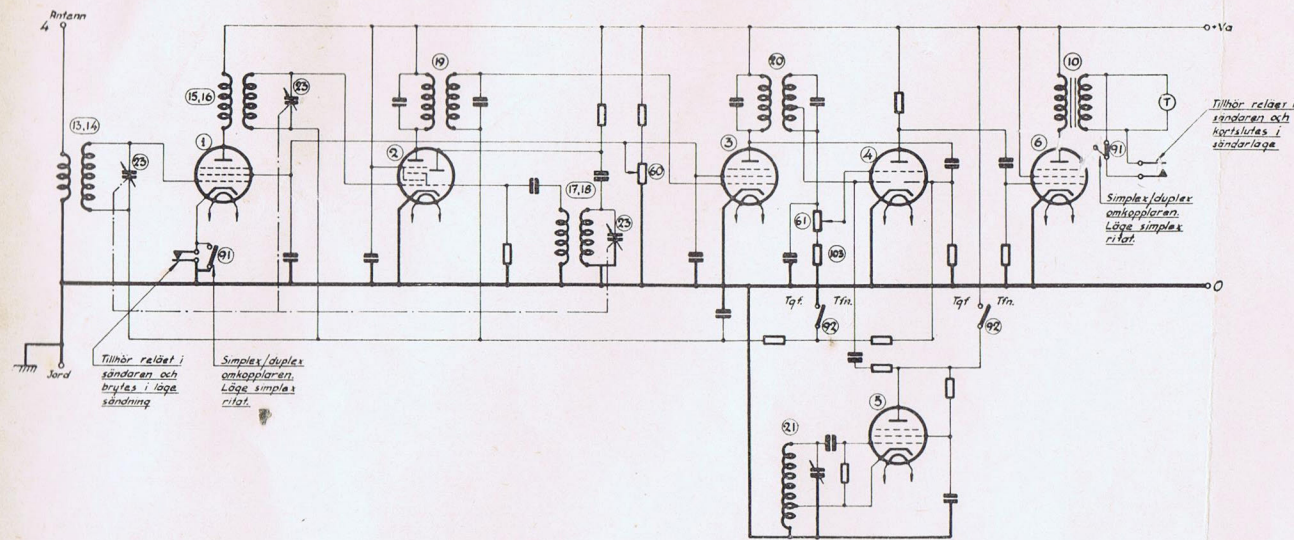


Bild 26. Förenklat schema för mottagaren.

1 Rör MEF <sub>5</sub>	19 Mellanfrekv.-filter I ML-2395
2 Rör MECH <sub>3</sub>	20 Mellanfrekv.-filter II ML-2396
3 Rör MEF <sub>5</sub>	21 Överlagr.-osc.-spolsystem ML-2397
4 Rör MEBC <sub>3</sub>	22
5 Rör MEF <sub>5</sub>	23 Vridkondensator 3 × 288 pF
6 Rör MEL <sub>2</sub>	24 Trimkondensator F-11568 30 pF
7	25 Trimkondensator F-11568 30 pF
8 Skalbelysningslampa F-10366	26 Trimkondensator F-11568 30 pF
9	27
10 Transformator ML-2360	28
11 Transformator ML-2404	29
12 Förlängningsspole ML-2388	30 Kondensator F-10794 3 pF
13 Signalfrekv.-spolsystem I ML-2389	31 Kondensator F-10303 20 pF
14 Signalfrekv.-spolsystem I ML-2390	32 Kondensator F-13223 75 pF ± 2 %
15 Signalfrekv.-spolsystem II ML-2391	33 Kondensator F-13223 75 pF ± 2 %
16 Signalfrekv.-spolsystem II ML-2392	34 Kondensator F-7180 100 pF
17 Osc.-spolsystem ML-2393	35 Kondensator F-7196 200 pF
18 Osc.-spolsystem ML-2394	36 Kondensator F-6469 1000 pF

37 Kondensator F-6470 2000 pF	72 Motstånd 50 k Ω 1 W
38 Kondensator F-40023 2500 pF	73 Motstånd 50 k Ω 1 W
39 Kondensator F-40024 4200 pF	74 Motstånd 100 k Ω 1 W
40 Kondensator F-7757 500 pF	75 Motstånd 300 k Ω 0,25 W
41 Kondensator F-7766 10000 pF	76 Motstånd 300 k Ω 0,25 W
42 Kondensator F-7181 20000 pF	77 Motstånd 300 k Ω 0,25 W
43 Kondensator F-7103 0,1 μF	78 Motstånd 200 k Ω 0,25 W
44 Kondensator F-7103 0,1 μF	79 Motstånd 1 M Ω 0,25 W
45 Kondensator F-7103 0,1 μF	80 Motstånd 1 M Ω 0,25 W
46 Kondensator F-7103 0,1 μF	81 Motstånd 1 M Ω 0,25 W
47 Kondensator F-7103 0,1 μF	82 Motstånd 200 k Ω 0,25 W
48 Kondensator F-7103 0,1 μF	83 Motstånd 1 M Ω 0,25 W
49 Kondensator F-7103 0,1 μF	84 Motstånd 0,5 M Ω 0,25 W
50 Kondensator F-7103 0,1 μF	85 Motstånd 0,5 M Ω 0,25 W
51 Kondensator F-7103 0,1 μF	86 Motstånd 50 k Ω 1 W
52 Kondensator F-11724 8 μF	87 Motstånd 0,5 M Ω 0,25 W
53 Kondensator F-8374 50 μF	88
54 Kondensator F-8374 50 μF	89
55 Kondensator F-7103 0,1 μF	90 Omkopplare BHC 3119
56 Kondensator F-10303 20 pF	91 Omkopplare F-8373
57 Kondensator F-7757 500 pF	92 Strömbrytare F-8373
58 Kondensator F-7103 0,1 μF	93 Strömbrytare F-8373
59	94
60 Potentiometer F-13521 0,1 M Ω	95
61 Potentiometer F-13520 1 M Ω	96
62 Motstånd 300 Ω 1 W	97
63 Motstånd 300 Ω 0,25 W	98
64 Motstånd 300 Ω 0,25 W	99
65 Motstånd 300 Ω 0,25 W	100
66 Motstånd 500 Ω 1 W	101
67 Motstånd 10 k Ω 0,25 W	102
68 Motstånd 10 k Ω 0,25 W	103 Motstånd 5 k Ω 0,25 W
69 Motstånd 15 k Ω 0,25 W	104 Motstånd 200 k Ω 0,25 W
70 Motstånd 20 k Ω 1 W	105 Motstånd 1 k Ω 0,25 W
71 Motstånd 50 k Ω 1 W	

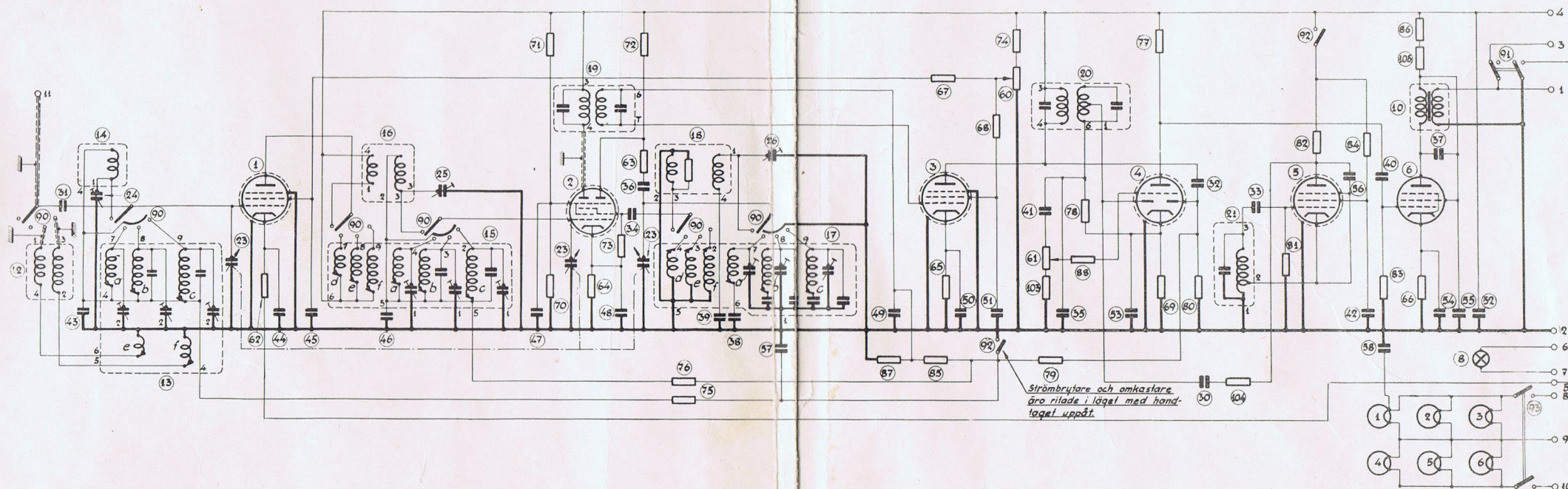


Bild 27. Komplet schema för mottagaren.

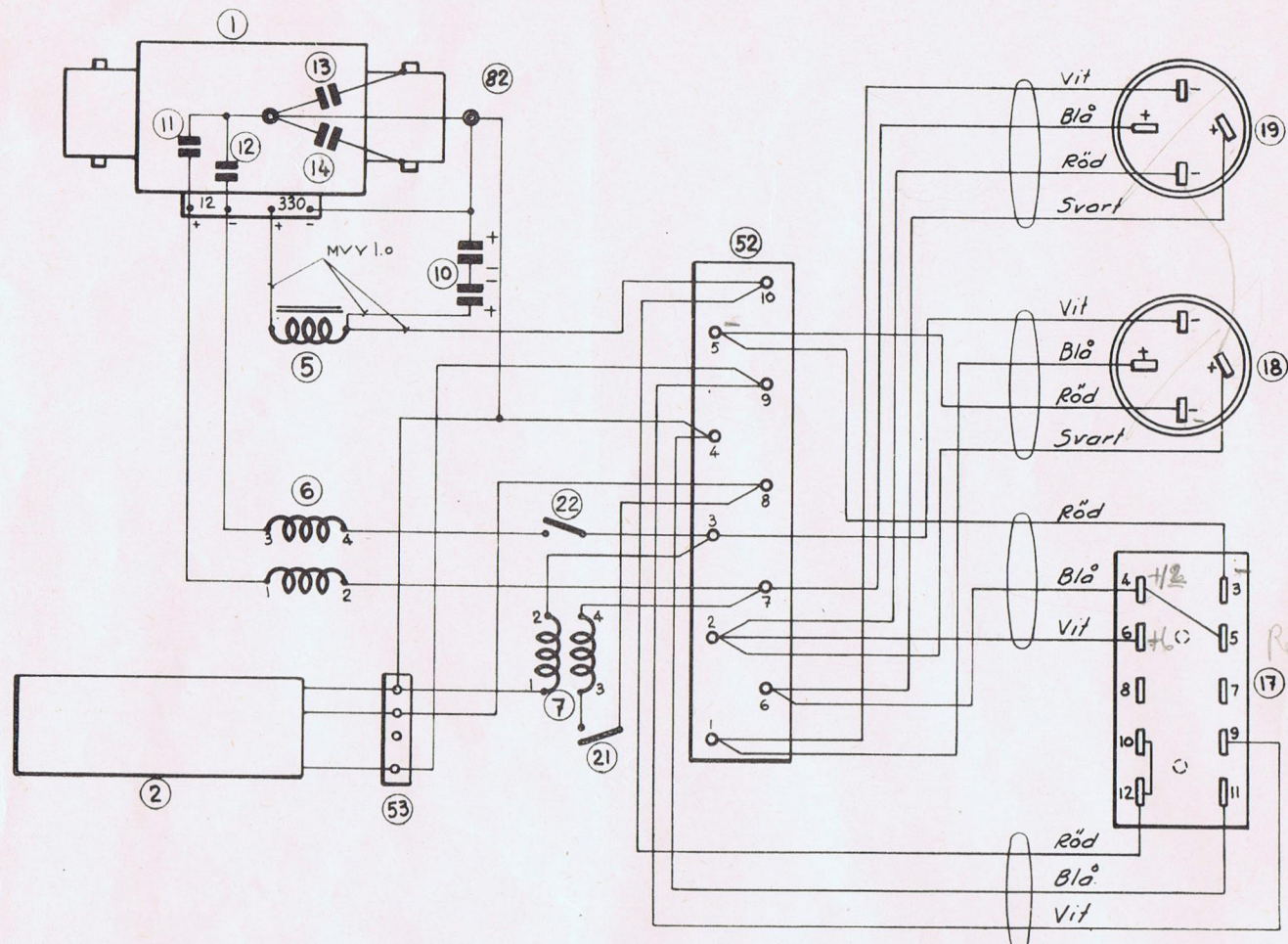


Bild 29. Schema till kraftaggregat för batteridrift.

- 1 Omformare RM-80, 12 V/330 V
- 2 Vibratoromformare R5-55003/2
- 3
- 4
- 5 Drossel ML-2400/8
- 6 Drossel ML-2401
- 7 Drossel ML-2402
- 8
- 9
- 10 Kondensator F-7463, 8 + 8  $\mu$ F, 450 V
- 11 Kondensator F-6381, 1  $\mu$ F
- 12 Kondensator F-6381, 1  $\mu$ F
- 13 Kondensator F-7103, 0,1  $\mu$ F
- 14 Kondensator F-7103, 0,1  $\mu$ F
- 15
- 16
- 17 Kabel M2-55395
- 18 Kabel M2-55396
- 19 Kabel M2-55396
- 20
- 21 Strömbrytare 4507
- 22 Strömbrytare 4507

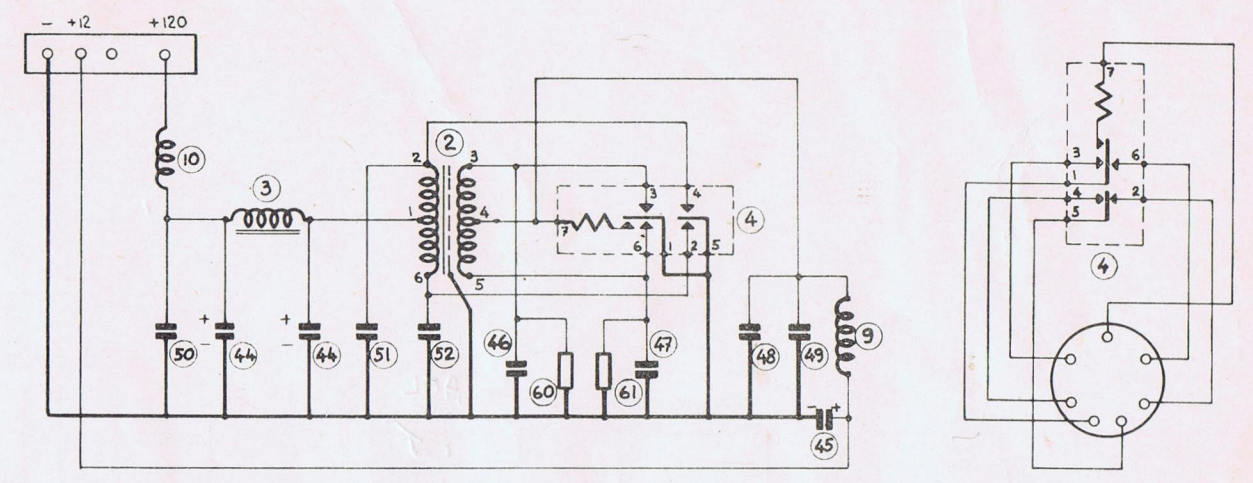


Bild 30. Schema för vibratoromformaren (se bild 29 det. 2)

- 2 Transformator ML-2412
- 3 Drossel ML-2400/5
- 4 Vibrator 32/2 NTi 12
- 9 HF-drossel RL-2158
- 10 Spole RL-2157
- 44 Elektrolytkondensator F-12411, 8 + 8  $\mu$ F, 480/525 V
- 45 Elektrolytkondensator F-8374, 50  $\mu$ F, 10 V
- 46 Kondensator F-7758, 0,5  $\mu$ F
- 47 Kondensator F-7758, 0,5  $\mu$ F
- 48 Kondensator F-7758, 0,5  $\mu$ F
- 49 Kondensator F-7758, 0,5  $\mu$ F
- 50 Kondensator F-7181, 20000 pF
- 51 Kondensator F-7181, 20000 pF
- 52 Kondensator F-7181, 20000 pF
- 60 Motstånd 200 ohm, 1 W
- 61 Motstånd 200 ohm, 1 W

Sockeln sedd underifrån.

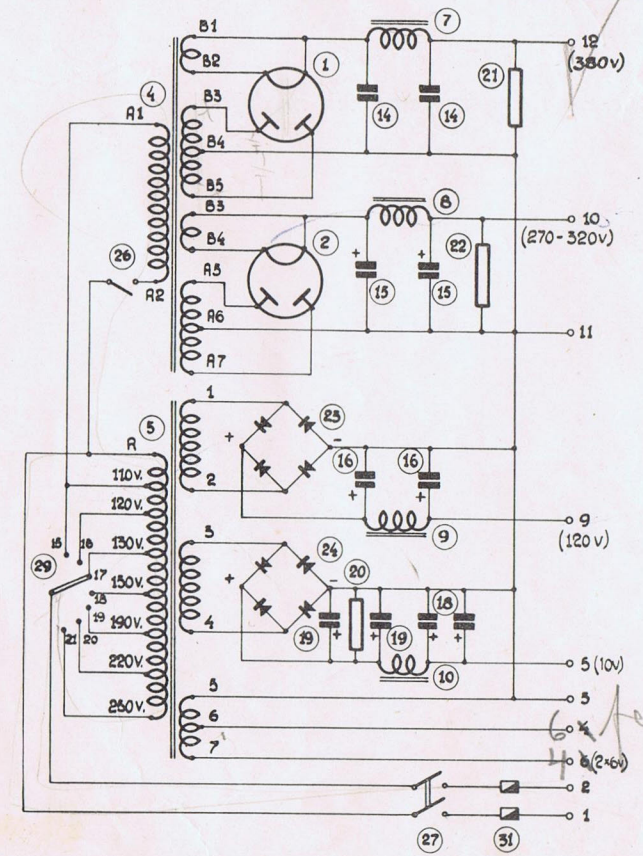


Bild 31. Schema till kraftaggregat för växelströmsdrift.

- 1 Rör U 12/14
- 2 Rör U 12/14
- 4 Transformator ML-2416
- 5 Transformator ML-2415
- 7 Drossel ML-2400/5
- 8 Drossel ML-2400/5
- 9 Drossel ML-2400/3
- 10 Drossel ML-2400/7
- 14 Kondensator 951 B, 6 + 6  $\mu$ F, 750 V
- 15 Kondensator F-10777, 16 + 16  $\mu$ F, 450 V
- 16 Kondensator F-10226, 32 + 32  $\mu$ F, 300 V
- 18 Kondensator 100  $\mu$ F, 15 V, 2 st.
- 19 Kondensator 100  $\mu$ F, 15 V, 2 st.
- 20 Motstånd F-12455, 200 ohm
- 21 Motstånd N-15118/2, 18000 ohm  $\pm$  10 %
- 22 Motstånd N-15118/2, 18000 ohm  $\pm$  10 %
- 23 Selenlikriktare EBA 9/1
- 24 Selenlikriktare EBC 1/1
- 26 Strömbrytare
- 27 Strömbrytare
- 29 Spänningsomkopplare
- 31 Säkerhetspropp DLS-204, 4 A, 2 st.