

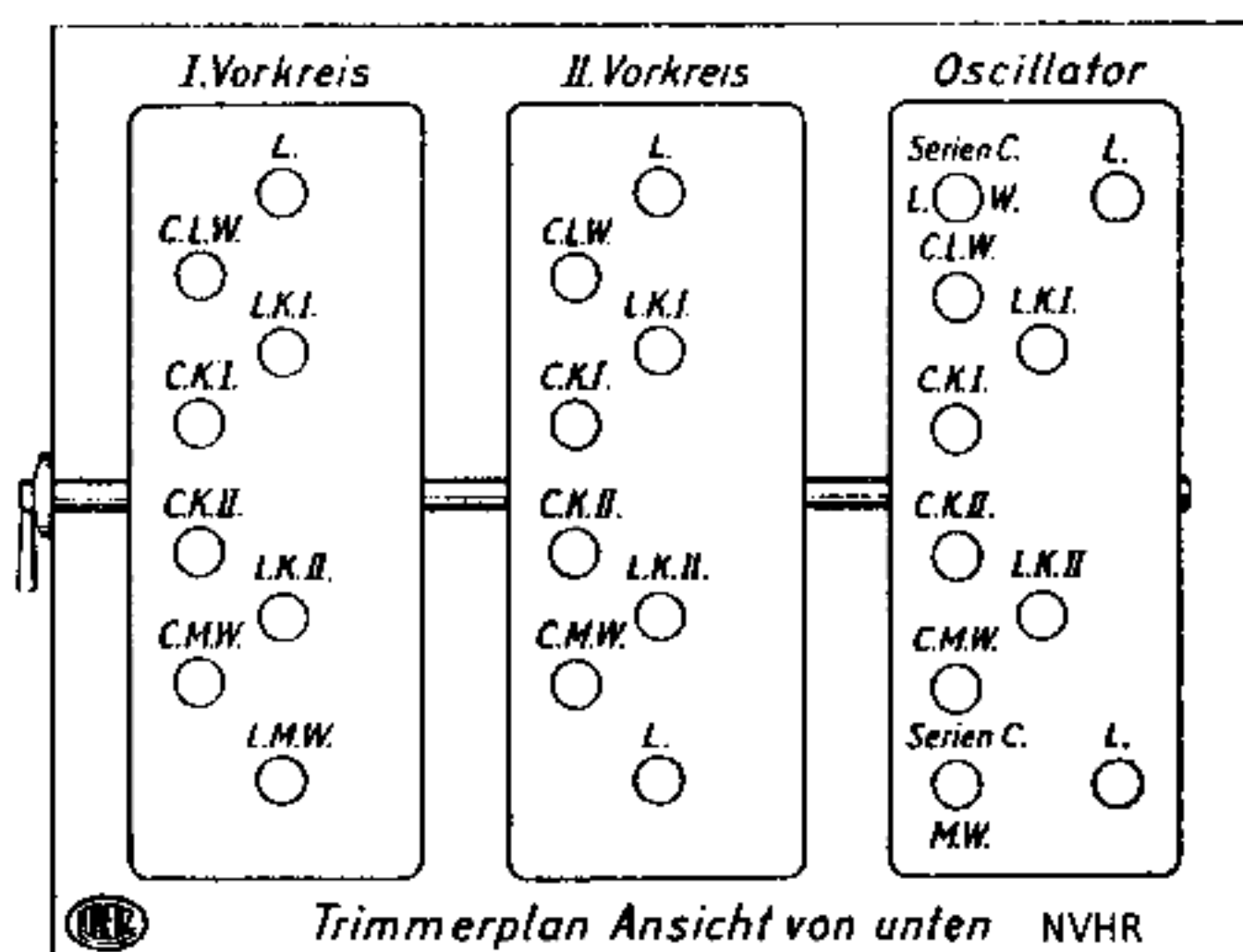


NVHR

Lorenz-Super 340 W/I

für Wechselstrom

- 6 Röhren — 7-Kreis-Super.
- 2 Abgestimmte Vorkreise.
- 1 Oszillatorkreis.
- 4 Zwischenfrequenzkreise in 2 Bandfiltern.
Beide Bandfilter mit stufenlos veränderlicher Bandbreitenregelung. (Induktive Kopplung).
Außerdem 1 Eingangszwischenfrequenzsperrkreis abgestimmt auf 468 bzw. 473 oder 478 kHz.



Röhrenbestückung:

- | | |
|--|--------|
| 1. Rauscharme, regelbare Hochfrequenzpentode | EF 13 |
| 2. Triode-Hexode | ECH 11 |
| 3. Duo-Diode, regelbare Hochfrequenzpentode | EBF 11 |
| 4. Abstimmanzeigeröhre | EM 11 |
| 5. Rauscharme, regelbare Hochfrequenzpentode | EF 11 |
| 6. Endpentode | EL 12 |
| 7. Doppelweg-Gleichrichter . . . | EZ 12 |

Sicherungen:

- 220—240 Volt = 0,8 Amp. (0—32138/4)
- 110—150 Volt = 1,5 Amp. (0—32138/7)

Beleuchtungslämpchen:

- 2 Stück 6,3 Volt, 0,8 Amp.
- Kugelform 0—31129/9/B.

Stromverbrauch:

Etwa 80 Watt.

Zwischenfrequenz:

468 kHz normal.
Wenn 473 oder 478 kHz verwendet, findet sich die entsprechende Zahl auf den Bandfilterboxen aufgestempelt.

Lautsprecher:

Elektrodynamisch.

Schwingspulenimpedanz:

Etwa 10 Ω.

Erregerspule-Widerstand:

Etwa 700 Ω.

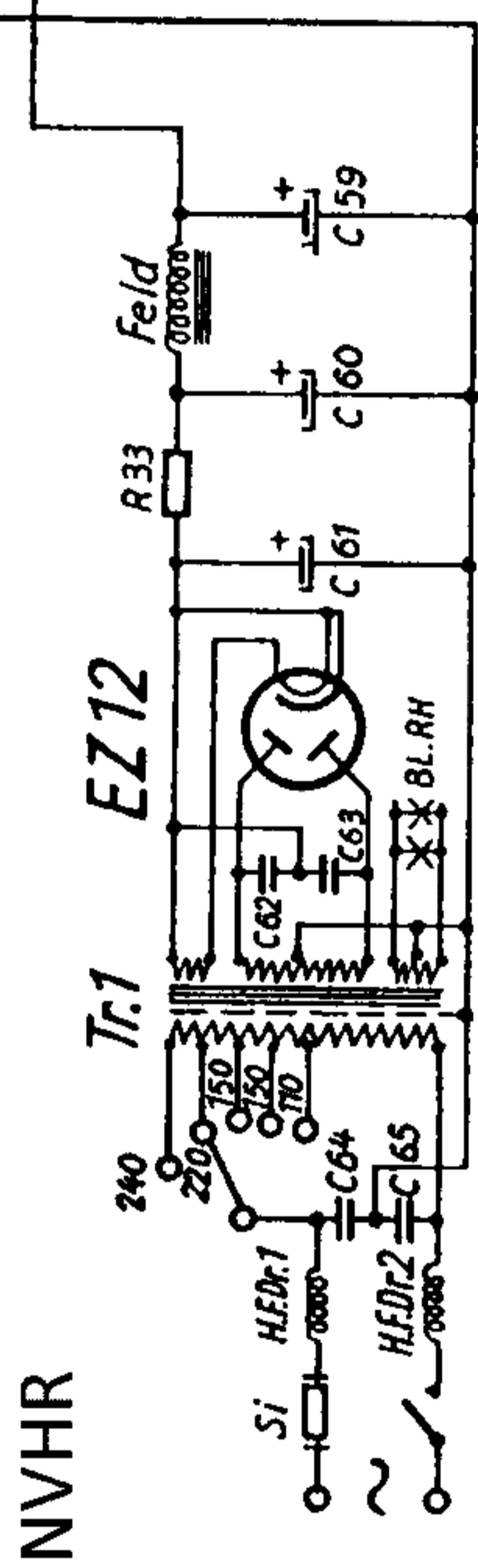
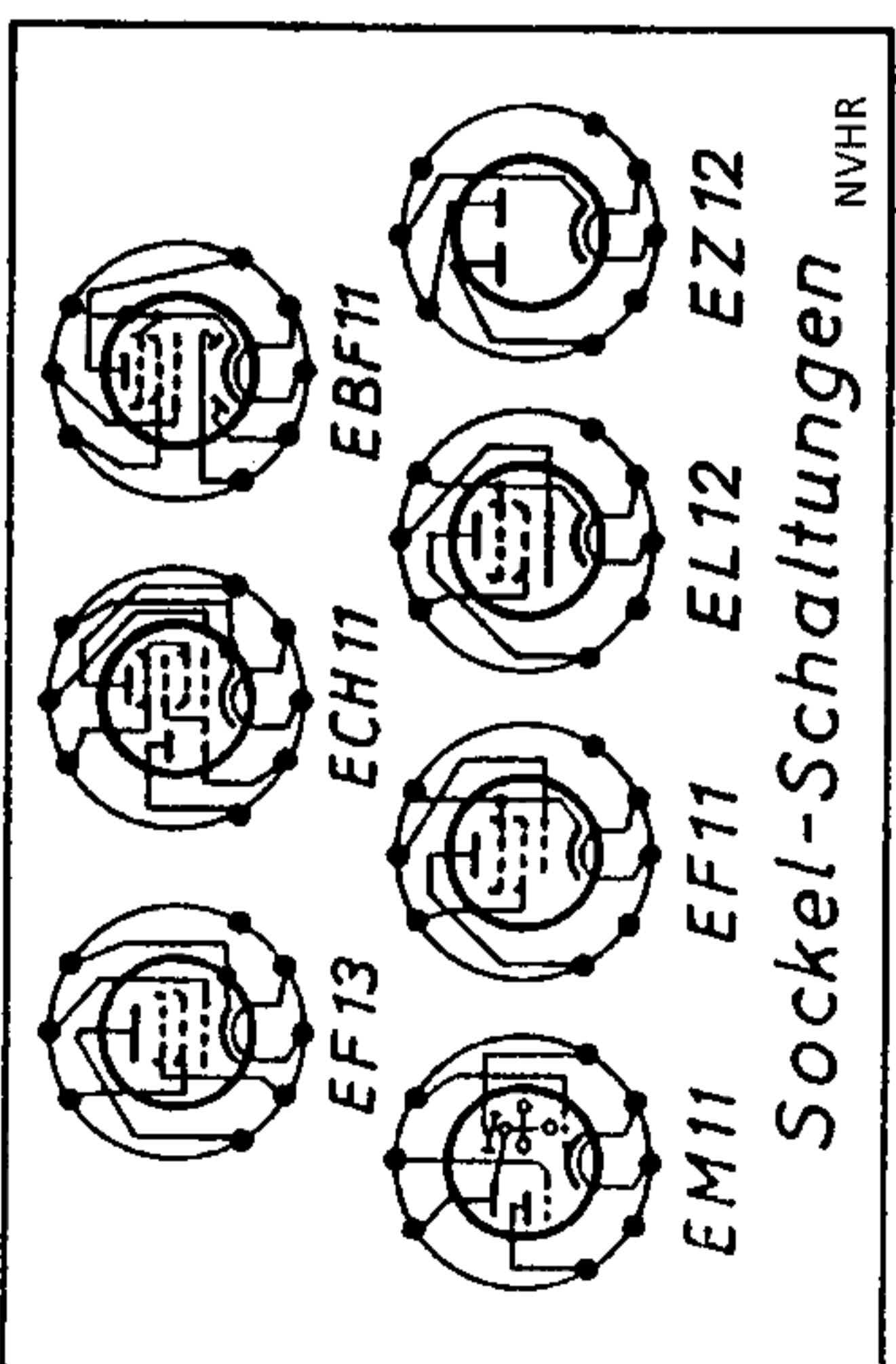
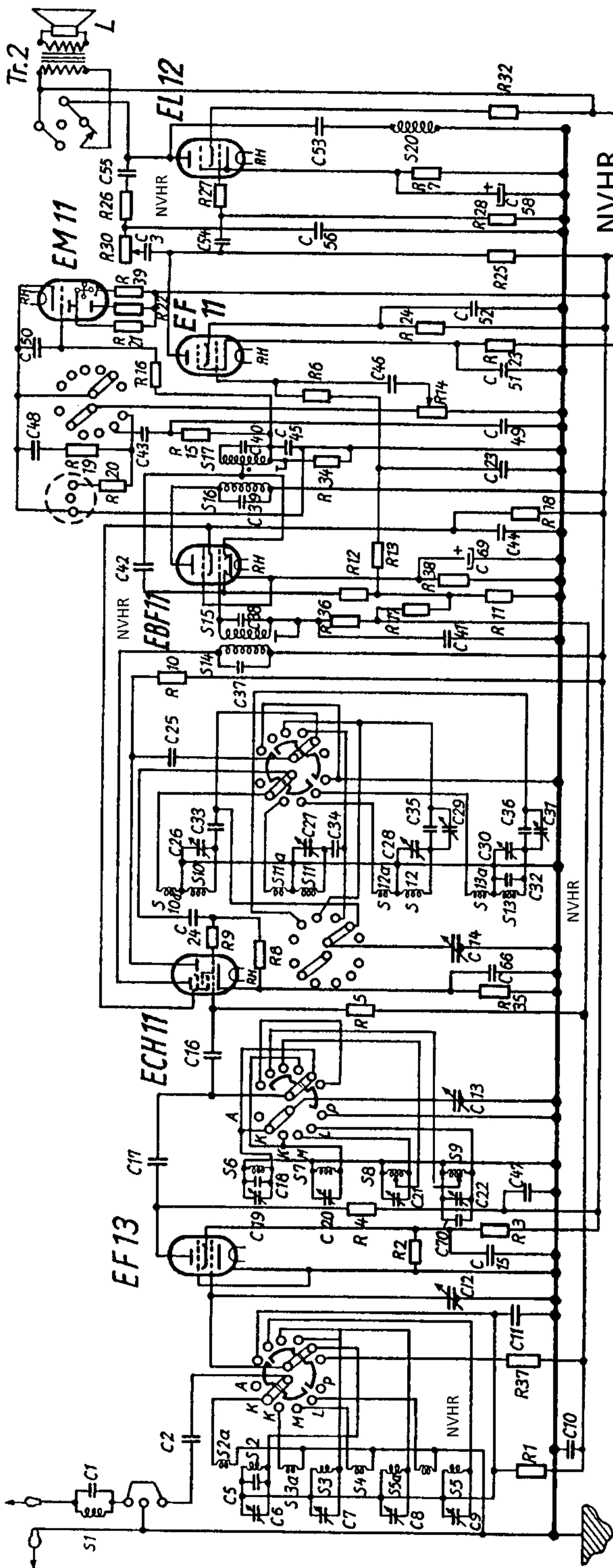
Erregerspule-Spannungsabfall:

Etwa 70 Volt.

Anodenstrom:

Etwa 95 mA.

NVHR



LORENZ 7/6 Super-340 W

Baujahr 1939/40



Pos.	NVHR	Bezeichnung	Bestell-Nummer	Bruttopreis RM
1		Gehäuse komplett, jedoch ohne Lautsprecher	0.32 034/III	63,—
2		Bespannungstoff	Lg. 34 009	—,75
3		Filzfüße für Gehäuse	Lg. 30 713/II	—,03
4		Bodenabdeckplatte	Lg. 34 000	—,20
5		Gewindebuchse (Rückwandbefestigung)	Lg. 33 008	—,05
6		Rückwand	0.32 117/III	1,40
7		Schraube, lang (4 Stück)	AM 3,5×14	—,02
8		Schraube, kurz (2 Stück) } für Rückwand	AM 3,5×7 Din 84 St	—,02
9		Scheibe (6 Stück) }	Lg. 53 484/II	—,01
			NVHR	
10		Bedienungsknopf Knebel-Wellenbereich	0.31 981/2	—,40
11		„ Abstimmung	0.31 980/1	—,40
12		„ Lautstärke	0.31 980/2	—,40
13		„ Bandbreite	Lg. 33 105/I	—,20
14		„ Tonfärber	Lg. 33 105/II	—,20
15		Bedienungsschilder Wellenbereichschalter	Lg. 33 909	} pro % Stck. 2,50
16		„ Abstimmung	Lg. 33 907	
17		„ Lautstärke	Lg. 33 908	
18		„ Bandbreite	Lg. 34 153	
19		„ Tonfärber	Lg. 34 154	
			NVHR	
20		Lautsprecher mit Ausgangstransformator	Z 0.30 283/III	32,—
21		Ausgangstransformator, einzeln	0.31 551	4,20
22		Gummibuchse	Lg. 32 509	—,05
23		Scheibe	5,2 Din 134 St	—,01
24		Schraube	M 5×30 Din 605 St	—,02
25		Mutter	A 5 Din 439 St	—,02
26		Strahlwand	Lg. 34 008	—,75
27		Fuß für Montageplatte	0.31 314/2	—,15
28		Befestigungsschraube	BM 4×24 Din 84 St	—,02
29		Scheiben für Pos. 28 und 30	Lg. 30 018/2	—,01
30		Netzteil, komplett	0.31 413/III	20,—
31		Kontaktplatte	0.32 093	—,75
32		Spannungswählerscheibe	0.32 089/II	—,50
33		HF-Netzdrossel (2 Stück)	0.30 502/II	1,—
34		Befestigungsschrauben für Pos. 30	AM 4×14 Din 84 St	—,02
35 a		Sicherung für 220—240 Volt = 0,8 Amp.	0.31090/4	—,30
35 b		„ „ 110—150 Volt = 1,5 Amp.	0.31090/7	—,30
			NVHR	
		Skalenanordnung:		
36		Skalenträger, komplett	0.32 040/I	10,—
37		Glasskala, alte Ausführung, Luzern-Plan	Lg. 34 287	3,—
38		Rolle für Drahtseil	Lg. 32 964	—,10
39		Rolle für Anzeiger	Lg. 33 109	—,12
40		Drahtseil mit Feder	0.31 371/6	—,25
41		Schnurrad	0.31 653/1	—,30
42		Lampenhalter	0.31 641/1	—,50
43		Zeigerschlitten, komplett	0.31 616	—,75
44		Bereichsanzeigerachse mit Trommel und Feder	0.32 055	—,75
45		Seil	Lg. 32 914/5	—,10
46		Feder, einzeln	Lg. 33 157/2	—,05
47		Bandbreitenanzeiger, komplett	0.32 056	—,80
48		Seil	Lg. 32 914/4	—,10
49		Feder	Lg. 33 157/1	—,05
			NVHR	

Pos.	NVHR	Bezeichnung	Bestell-Nummer	Bruttopreis RM
50		Skalenlampe, 6,3 Volt 0,4 Amp.	0.31 129/11/B	—,30
51		Antrieb, komplett (Friktion)	0.31 491/2	2,50
52		Antriebsschnur mit Feder	0.31 370/4	—,20
53		Drehkondensator, dreifach	0.31 311/5	11,—
54		Antriebsrad für Drehkondensator	0.31 560/2	—,90
55		Gummibuchse für Drehkondensator-Befestigung	Lg. 32 510	—,03
56		Scheibe	Lg. 32 305	—,01
57		Mutter	M 4 Din 934 St	—,02
58		Potentiometer (Lautstärkereger, komplett, mit Netzschalter)	0.32 111	3,75
59		Befestigungsbügel	Lg. 33 998	—,15
60		Potentiometer (Tonfärber)	0.30 967/6	2,60
61		Befestigungsbügel	Lg. 34 004	—,25
			NVHR	
	Spulensätze:			
62		Saugkreis	0.31 965/3	2,75
63		Kurzschlußbügel	Lg. 30 566/1	—,10
64		I. Vorkreis	0.32 039/1	10,20
65		II. Vorkreis	0.32 039/2	8,75
66		Oszillatorkreis	0.32 039/3	14,50
67		Bandfilter I	0.31 966/2	3,75
68		„ II	0.31 966/3	3,75
69		Keil für Bandfilterbox	Lg. 32 599	—,03
70		Abschirmkappe (I. und II. Vorkreis)	Lg. 33 976	—,50
71		Befestigungstreifen	Lg. 33 010	—,05
72		Wellenschalter, vollständig	0.31 975/5	1,20
73		9-kHz-Sperre	0.31 646/3	2,80
74		Eisenkern für Abstimmungsspulen	0.32 050	—,20
75		„ „ Bandfilter	0.31 910	—,20
76		„ „ Saugkreis	0.32 016	—,20
			NVHR	

Zur gefälligen Beachtung:

Im Interesse einer prompten Belieferung mit Ersatzteilen bitten wir, bei der Bestellung unbedingt anzugeben:

1. Stückzahl
2. Bezeichnung
3. aus welchem Gerät (genaue Type angeben)
4. Bestellnummer
5. Wertbezeichnung und Belastung
(nur bei Kondensatoren und Widerständen)
6. Listen-Bruttopreis
7. Name und Anschrift des Bestellers

Bitte, verwenden Sie für Ihre Bestellungen stets ein besonderes Briefblatt. Korrespondenz von der Bestellung getrennt halten.

Lorenz-Radio-Vertriebs G. m. b. H.

Berlin W 8, Charlottenstraße 25/26

NVHR



NVHR		Kondensatoren			NVHR	
Pos.	Wert	Toleranz	Bezeichnung	Arb.-/Prüfspannung	Bestell-Nr.	Bruttopreis RM
C 1	700 pF	± 5 %	Glimmer, induktionsfrei .	250/750	0.31067/3	—,45
C 2	500 pF	± 10 %	Glimmer, induktionsfrei .	250/750	0.31067/3	—,45
C 3	50 000 pF	± 10 %	Papier, induktionsfrei ...	250/750	0.31067/3	—,45
C 4						
C 5	40 pF	± 10 %	Glimmer, flach	250/750	0.30979/5	—,60
C 6			Trimmer-Kondensator ...			
C 7			Trimmer-Kondensator ...			
C 8			Trimmer-Kondensator ...			
C 9			Trimmer-Kondensator ...			
C 10	30 000 pF	± 10 %	Papier, induktionsfrei ...	250/750	0.31067/3	—,45
C 11	50 000 pF	± 10 %	Papier, induktionsfrei ...	250/750	0.31067/3	—,45
C 12						
C 13						
C 14			Drehkondensator, siehe Pos. 52 NVHR			
C 15	50 000 pF	± 10 %	Papier, induktionsfrei ...	250/750	0.31067/3	—,45
C 16	100 pF	± 10 %	Glimmer, induktionsfrei .	250/750	0.30979/5	—,60
C 17	10 pF	± 10 %	Scheibchen-Kondensator .	250/750	0.31252/1	—,60
C 18	75 pF	± 10 %	Glimmer, flach	250/750	0.30979/5	—,60
C 19			Trimmer-Kondensator ...			
C 20			Trimmer-Kondensator ...			
C 21			Trimmer-Kondensator ...			
C 22			Trimmer-Kondensator ...			
C 23	20 000 pF	± 10 %	Papier, induktionsfrei ...	250/750	0.31067/3	—,45
C 24	100 pF	± 10 %	Glimmer, flach	250/750	0.30979/5	—,60
C 25	500 pF	± 10 %	Glimmer, induktionsfrei .	250/750	0.31067/3	—,45
C 26			Trimmer-Kondensator ...			
C 27			Trimmer-Kondensator ...			
C 28			Trimmer-Kondensator ...			
C 29			Trimmer-Kondensator ...			
C 30			Trimmer-Kondensator ...			
C 31			Trimmer-Kondensator ...	NVHR		
C 32	30 pF	± 10 %	Glimmer, flach	250/750	0.30979/5	—,60
C 33	6 000 pF	± 3 %	Glimmer, induktionsfrei .	250/750	0.31067/3	1,45
C 34	2 700 pF	± 3 %	Glimmer, induktionsfrei .	250/750	0.31067/3	1,45
C 35	500 pF	± 3 %	Glimmer, flach	250/750	0.30979/5	—,65
C 36	160 pF	± 1 %	Glimmer, flach	250/750	0.30979/5	—,65
C 37	150 pF	± 2,5 %	Glimmer, flach	250/750	0.30979/5	—,65
C 38	150 pF	± 2,5 %	Glimmer, flach	250/750	0.30979/5	—,65
C 39	150 pF	± 2,5 %	Glimmer, flach	250/750	0.30979/5	—,65
C 40	150 pF	± 2,5 %	Glimmer, flach	250/750	0.30979/5	—,65
C 41	50 000 pF	± 10 %	Papier, induktionsfrei ...	250/750	0.31067/3	—,45
C 42	50 pF	± 10 %	Hütchen-Kondensator ...	250/750	0.31252/1	—,60
C 43	50 000 pF	± 10 %	Papier, induktionsfrei ...	250/750	0.31067/3	—,45
C 44	50 000 pF	± 10 %	Papier, induktionsfrei ...	500/1500	0.31067/6	—,50
C 45	100 pF	± 10 %	Glimmer, induktionsfrei .	250/750	0.31067/2	—,65
C 46	50 000 pF	± 10 %	Papier, induktionsfrei ...	250/750	0.31067/3	—,45
C 47	50 000 pF	± 10 %	Papier, induktionsfrei ...	500/1500	0.31067/6	—,50
C 48	10 000 pF	± 10 %	Papier, induktionsfrei ...	250/750	0.31067/3	—,45
C 49	100 pF	± 10 %	Glimmer, induktionsfrei .	250/750	0.31067/2	—,65
C 50	50 000 pF	± 10 %	Papier, induktionsfrei ...	250/750	0.31067/3	—,45
C 51	40 µF	+ 30 % — 20 %	Elektrolytkondensator ...	12/15	0.32030/10	1,50
C 52	0,5 µF	± 10 %	Papier, induktionsfrei ...	500/1500	0.31067/6	—,70
C 53	3 500 pF	± 5 %	Glimmer, induktionsfrei .	500/1500	0.31067/6	—,65
C 54	10 000 pF	± 10 %	Papier, induktionsfrei ...	500/1500	0.31067/6	—,50
C 55	50 000 pF	± 10 %	Papier, induktionsfrei ...	500/1500	0.31067/6	—,50
C 56	50 000 pF	± 10 %	Papier, induktionsfrei ...	250/750	0.31067/3	—,45
C 57						

Pos.	Wert	Toleranz	Bezeichnung	Arb.-/Prüfspannung	Bestell-Nr.	Bruttopreis RM
C 58	40 μ F	+ 30 % - 20 %	Elektrolytkondensator ...	12/15	0.32030/10	1,50
C 59	16 μ F	+ 30 % - 10 %	Elektrolytkondensator ...	500/550	0.31151/7	4,85
C 60	16 μ F	+ 30 % - 10 %	Elektrolytkondensator ...	500/550	0.31151/7	4,85
C 61	16 μ F	+ 30 % - 10 %	Elektrolytkondensator ...	500/550	0.31151/7	4,85
C 62	5 000 pF	\pm 10 %	Papier, induktionsfrei ...	450/3000	0.31067/11	—,60
C 63	5 000 pF	\pm 10 %	Papier, induktionsfrei ...	450/3000	0.31067/11	—,60
C 64	5 000 pF	\pm 10 %	Papier, induktionsfrei ...	450/3000	0.31067/11	—,60
C 65	5 000 pF	\pm 10 %	Papier, induktionsfrei ...	450/3000	0.31067/11	—,60
C 66	50 000 pF	\pm 10 %	Papier, induktionsfrei ...	250/750	0.31067/3	—,45
C 67						
C 68			NVHR			
C 69	30 μ F	+ 30 % - 10 %	Elektrolytkondensator ...	10/12	0.32030/7	1,25
C 70	15 pF	\pm 10 %	Glimmer, flach	250/750	0.30979/5	—,60

NVHR

Widerstände

NVHR

Pos.	Wert	Toleranz	Belastung	Art	Bestell-Nr.	Bruttopreis RM
R 1	1 M Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 2	80 K Ω	\pm 10 %	0,5 W	Masse	0.30582/1	—,30
R 3	150 K Ω	\pm 10 %	0,5 W	Masse	0.30582/1	—,30
R 4	10 K Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 5	1 M Ω	\pm 10 %	0,5 W	Masse	0.30582/1	—,30
R 6	1,5 M Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 7	90 Ω	\pm 5 %	0,5 W	Masse	0.30582/1	—,35
R 8	50 K Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 9	100 Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 10	30 K Ω	\pm 10 %	1 W	Masse	0.30582/2	—,40
R 11	0,5 M Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 12	0,5 M Ω	\pm 10 %	0,5 W	Masse	0.30582/1	—,30
R 13	0,5 M Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 14		NVHR	Potentiometer (Lautstärke) siehe Pos. 58		NVHR	
R 15	100 K Ω	\pm 10 %	0,5 W	Masse	0.30582/1	—,30
R 16	1 M Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 17	1 M Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 18	0,1 M Ω	\pm 10 %	1 W	Masse	0.30582/2	—,40
R 19	0,1 M Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 20	10 K Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 21	0,3 M Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 22	2 M Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 23	1,5 K Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 24	0,3 M Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 25	0,1 M Ω	\pm 10 %	0,5 W	Masse	0.30582/1	—,30
R 26	1 M Ω	\pm 10 %	0,5 W	Masse	0.30582/1	—,30
R 27	1 K Ω	\pm 10 %	0,5 W	Masse	0.30582/1	—,30
R 28	0,7 M Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 29						
R 30			Potentiometer (Tonfärber) siehe Pos. 60			
R 31		NVHR			NVHR	
R 32	100 Ω	\pm 10 %	0,5 W	Masse	0.30582/1	—,30
R 33	700 Ω	\pm 5 %	7 W	Draht	0.30582/14	1,20
R 34	0,2 M Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 35	300 Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 36	0,5 M Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 37	0,5 M Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 38	150 Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20
R 39	20 K Ω	\pm 10 %	0,25 W	Masse	0.30582/13	—,20