

Skrifted i 115V-läge:

Ned. Ver. v. Historie v/d Radio



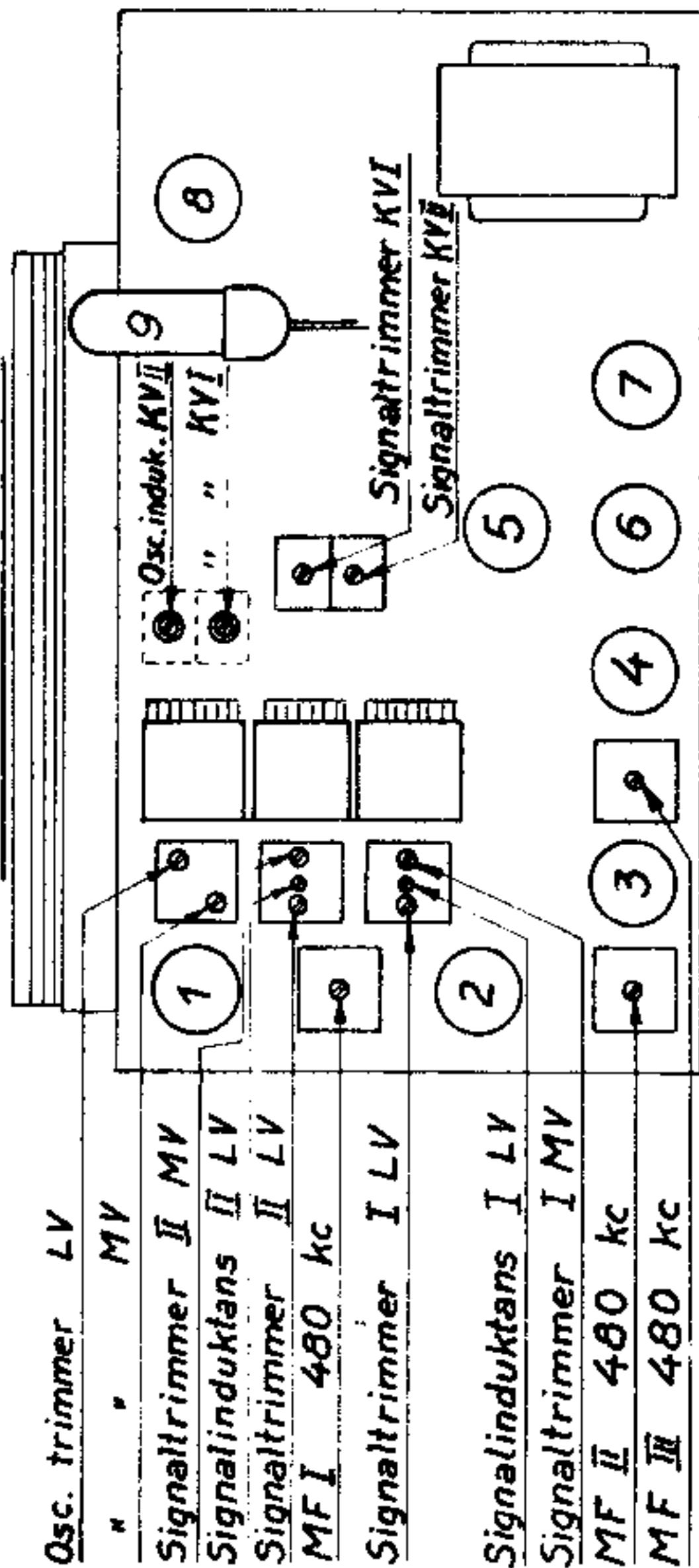
Met dank aan Bjarne Stridsberg

C1	526 PFAC	C31	200 CM	R8	1KR	L1	D11-16	L85C 85
C2	526 PFAC	C32	20000 CM	R9	30KR	L50C 50	L86	L86
C3	526 PFAC	C33	20000 CM	R10	15KR 1W	L51C 51	SJ12-66	C23
C4	500 CM	C34	50000 CM	R11	1KR	L54	C26	C26
C5	40000 PF	C35	50000 CM	R12	100KR	L52C 52	R14	R14
C6	2500 PF ±10%	C36	2 F 450V	R13	100KR	L53C 53	R15	R15
C7	2500 PF ±10%	C37	8 MF 500V	R14	250KR	L55	SJ12-69	R16
C8	750 PF ±5%	C38	8 MF 400V	R15	250KR	L56		
C9	260 PF ±5%	C39	8 MF 400V	R16	1MR	R R		
C10	0.1 MF	C40	8 MF 400V	R17	1MR	L57	FHS-2	SI STRÖMSTRYK
C11	500 PF ±5%	C41	25 F 25V	R18	30KR	L58	SJ12-3	SI RPP R17-3
C12	150 PF ±20%	C42	25 F 25V	R19	2MR (5+15W)	L60C 60	SJ12-67	SR Svängningsströmk
C13	0.1 MF	C43	25 F 25V	R20	2KR	L61C 61	S3 R19 R13-8	S3 R19 R13-8
C14	0.1 MF	C44	25 F 25V	R21	3KR	L70C 70	S3 Basom kartare	S3 Basom kartare
C15	150 PF ±20%	C45	30 PFAC	R22	0-1MR-∞	L71C 71	SJ12-68	S4 SE/RTZ omk. 0.12-27
C16	480 PF ±5%	C46	30 PFAC	R23	20KR ±10%	L74		S5 Nätomk. 0.1-81
C17	0.1 MF	C47	30 PFAC	R24	100 KR	L75		S11
C18	0.1 MF	C48	30 PFAC	R25	10 KR	L77C 77		S20 S21
C19	0.1 MF	C49	30 PFAC	R26	20KR ±10%	L73		S20 S21
C20	0.2 MF	C50	30 PFAC	R27	1 KR	L76		S20 S21
C21	10000 CM	C51	30 PFAC	R28	250KR ±5%	L77	SJ12-20	H Högstakare
C22	10000 CM	C52	30 PFAC	R29	2KR	C11		B 628747508
C23	150 PF ±20%	C53	30 PFAC	R30	20KR ±10%	C12		2* 50000
C24	0.1 MF	C54	30 PFAC	R31	1MR	R7		G 6,5V 0.2 1.167
C25	100 CM	C55	30 PFAC	R32	250KR	L80C 80	SJ12-125	T NAT. 2R TJ2-40
C26	150 PF ±20%	C56	30 PFAC	R33	30KR ±10%	L81C 81		L81C 81
C27	0.1 MF	C57	30 PFAC	R34	50KR	L82C 82		L82C 82
C28	5000 CM	C58	30 PFAC	R35	400R	L83C 83	TJ2-126	L83C 83
C29	10000 CM	C59	30 PFAC	R36	8MR	L84		L84
C30	100 CM	C60	30 PFAC	R37	2KR			

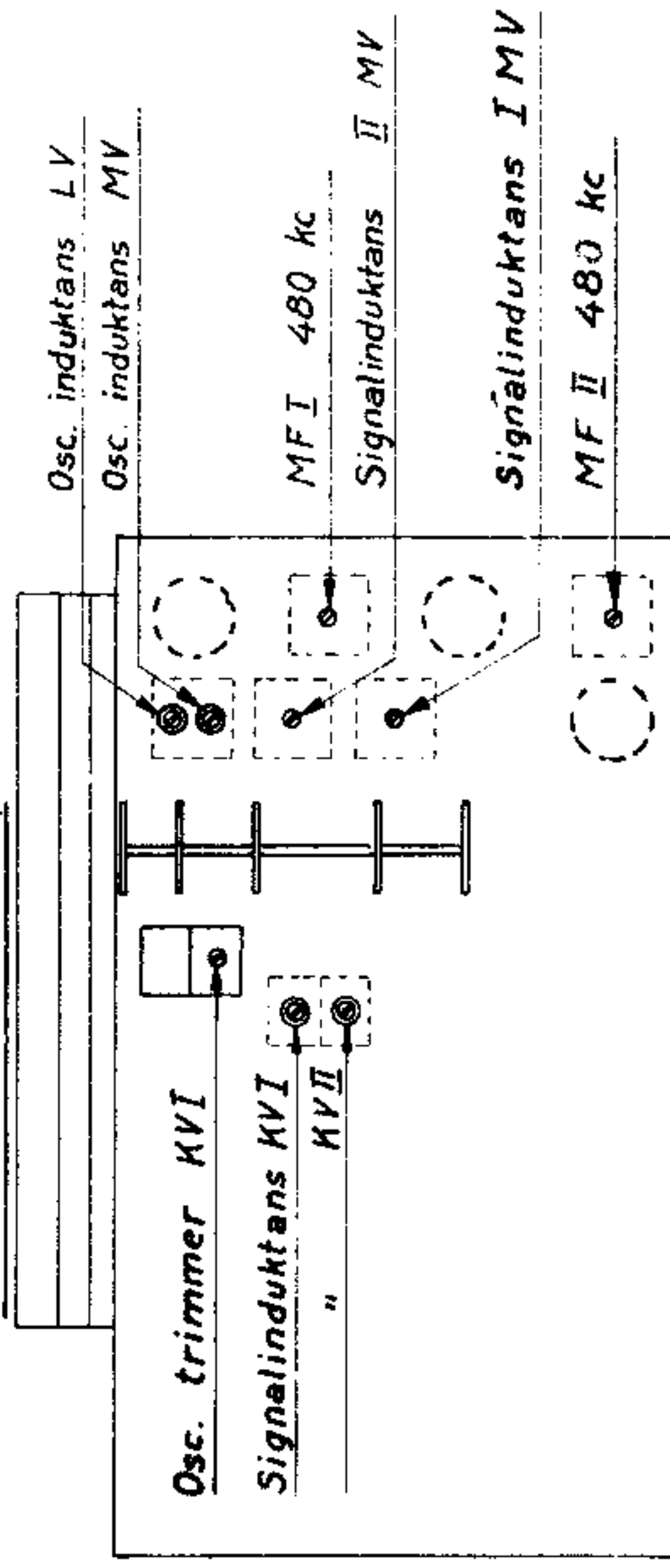
53V milling slip
29749 m
Datum Rit
Hindring

JW9, W47 typ 47
Rit. av E. Z. den 29/2 35
A. B. Gylling & Co., Stockholm
A3-1546

Chassiets översida



Chassiets undersida



Med vridkondensatorn	osc trimmer LV	435 kc	Med vridkondensatorn	osc. induktans LV	150 kc	Rör	JU9	JW9
fullt urvridden	"	MV	fullt invridden	"	MV	1	6A8G	6A8G
inställes med	"	KV I	inställes med	"	KVI	2	6U7G	6U7G
					KVI	3	6U7G	6U7G
Med signaltrimmer	I och II	LV	inställes största känslighet	vid en frekvens av	435 kc	4	6Q7G	6Q7G
"	"	II	"	"	1550 kc	5	6C5G	6C5G
"	"	KV I	"	"	9,5 - 10,4 mc	6	25L6EG	6V6EG
"	"	KV II	"	"	21 - 22 mc	7	25L6EG	6V6EG
Med signalinduktans	I och II	LV	"	"	160 kc	8	25Z6G	5Y3G
"	"	II	"	"	550 kc	9	6U5	6U5
"	"	KV I	"	"	4 mc			
"	"	KV II	"	"	11 mc			

Enär omställning av trimmer påverkar inställningen av tillhörande induktans och vice versa, så måste man vid omställning av endera efterjustera den andra. Detta upprepas vid oscillatorn tills de båda ändrärdena stämmer, vid signalkretsarna tills full resonans råder vid de båda trimfrekvenserna.

Visaren skall vara så inställd, att den vid fullt urvridden kondensator visar på kalibrerings linjernas början. Saknas signalgenerator kan man för trimningen använda sig av kända sändarestationer i närheten av ändlägena i resp. områden. Därvid kontrolleras först att visarens nollställning är korrekt, därefter uppsöks en station i början på området (MV t.ex. Hörby eller Gleiwitz) vilken medelst osc. trimmern bringas att överensstämma med namnet på skalan; därefter uppsöks en station i slutet på skalan (MV t.ex. Budapest) vilken medelst osc. induktansen bringas att stämma med skalan. Signalkretsarna trimmas med "Signaltrimmern", på "Hörby", och med "Signalinduktanserna", på "Budapest".

TRIMNINGSBESKRIVNING
JU9, U48, JW9, W47

Rit av Gr. den. 6.8.38. Kontr. *[Signature]*

Centrum Radio
 A. B. Gylling & Co., Stockholm

A4-1544