

Hierna kan de ontvanger uit de kast worden geschoven. Inkasten gaat in omgekeerde volgorde. Na het monteren van de wijzer draait men deze resp. in minimum stand en maximum stand. Hierbij moet de afstand tussen de wijzer en de voorzijde van de kast (sieraak) even groot blijven. Is dit niet het geval, dan kan men dit bijstellen met de onderste houtschroef in de pertinax-strip welke zich aan de binnenzijde van de kast bevindt. Wijzer daarna horizontaal instellen bij minimumstand van de afstemcondensator; schaal op zijn plaats brengen bij verticale wijzerstand (variabele condensator 90° ingedruisd).

SNAARLOOP

De snaarloop is weergegeven in figuur 4. De lengten van snaar en buitentabels zijn in deze figuur aangegeven.

Kleuren van de voedingsdraden, verbonden aan de 4-polige batterij - stekkerplaat.

+ 90 Volt rood + 15 Volt geel
- 90 Volt grijs - 15 Volt zwart

CHARAKTERISTIEKEN

	DK40	DF31	DAF31	DAF31	DL41 2x	
Va	35	35	25	20	32	V
Vat	60	-	-	-	-	V
Vg2(5)	62	40	35	20	35	V
-Vg	-	-	-	-	4,8	V
Ia	0,6	1,2	0,66	0,14	2,6	mA
Iat	2,3	-	-	-	-	mA
Ig2(5)	0,15	0,4	0,014	-	0,35	mA

Vf = 1,5 V Vb = 90 V
If = 300 mA Ib = 10 - 15,5 mA.

LIJST VAN ONDERDELEN EN GEREEDSCHAPPEN

Bij bestelling steeds vermelden:

1. Codenummer
2. Omschrijving
3. Type en uitvoeringsnummer van de ontvanger.

Fig.	Pos.	Omschrijving	Codenummer
5	1	Kast	13 001 00.0
		Wijzer	13 484 77.0
		Knop (vol.+afstemming)	23 610 00.1
		Knop (golfschak.)	23 308 08.0
		Achterwand	13 350 00.0
		Schaal H	15 320 11.0
5	2	Schaal Z	15 320 11.0
		Aandrijftrommel (III)	23 617 74.0
		Veer voor aandrijfsnaar	13 643 30.0
		Afstemas	13 323 94.0
		As voor golfschakelaar	13 323 95.0
		Bladveer (golfschakelaar)	15 648 73.0
5	3	Aansluitplaat (antenne)	15 380 31.0
5	4	Stekkerplaat 4-polig	13 321 00.0
		Schakelsegment I	13 300 00.2
5	5	Schakelsegment II	13 300 01.0
		Buishouder B2, B3, B4	49 221 98.0
		<u>LUIDSPREKER</u> Type 9338.	
		Felsring	25 871 31.0
		Papieren ring	26 451 54.0
		Conus met spoel	23 220 51.1
		Verstrooiingskegel	23 686 66.1
		Superlawax	X 007 14.0

CONDENSATOREN-CONDENSERS-CONDENSATEURS-CONDENSATOREN

C1	100	uF	48 185 83.1	C19	44	pF	48 406 99/44T
C2	25	uF	48 312 33/25	C20			Spoolen
C3	100	pF	48 406 10/180K	C21			Coils-Bobines
C4	12-492	pF	48 406 10/180K				Spulen
C5	12-492	pF	48 406 10/180K	C22	47000	pF	48 750 20/47K
C6	50	pF	48 513 33.4	C23			Spoolen
C7	10	pF	48 406 30/18K	C24			Coils-Bobines
C8	50	pF	48 513 33.4				Spulen
C9	10	pF	48 406 30/18K	C25	100	pF	48 406 20/100K
C10	10	pF	48 750 20/47K	C26	4700	pF	48 751 20/47K
C11	47000	pF	48 750 20/47K	C27	47	pF	48 406 10/47K
C12	50	pF	48 406 10/50K	C28	47000	pF	48 750 20/47K
C13	470	pF	48 406 10/47K	C29	47000	pF	48 750 20/47K
C14	50	pF	48 513 33.4	C30	100	pF	48 406 20/100K
C15	50	pF	48 513 33.4	C31	4700	pF	48 751 20/47K
C16	350-575	pF	48 005 48.1	C32	10000	pF	48 930 20/10K
C17	50	pF	48 312 33.4	C33	10000	pF	48 750 20/10K
C18	200	pF	48 312 33.4	C34	470	pF	48 406 20/47K
			48 406 20/47K	C35	470	pF	48 406 20/47K

RESISTANCIEN-RESISTANCES-RESISTANCIEN

R1	0,32	MOhm	48 425 10/320K	R12	1	MOhm	48 425 10/1K
R2	470	Ohm	48 425 05/470K	R13	2,7	MOhm	48 427 05/2M7
R3	0,18	MOhm	48 425 10/180K	R14	2,7	MOhm	48 427 05/2M7
R4	35000	Ohm	48 425 10/35K	R15	2,7	MOhm	48 427 05/2M7
R5	10000	Ohm	48 425 10/10K	R16	1,5	MOhm	48 425 10/1M5
R6	0,1	MOhm	48 425 10/100K	R17	1,5	MOhm	48 425 10/1M5
R7	1,5	MOhm	48 425 10/1M5	R18	0,47	MOhm	48 425 10/470K
R8	47000	Ohm	48 425 10/47K	R19	0,32	MOhm	48 425 10/320K
R9	0,5	MOhm	48 500 11.0	R20	0,27	MOhm	48 425 10/270K
R10	4,7	MOhm	48 426 10/47K	R21	47000	Ohm	48 425 10/47K
R11	4,7	MOhm	48 426 10/47K	R22	47	Ohm	48 425 10/47K

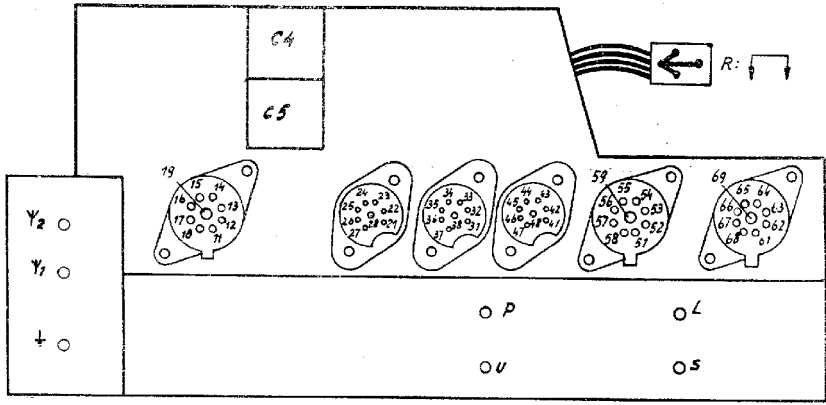
SPOLEN-COILS-BOBINES-SPULEN

S1	2	Ohm	A5 122 31.0	S15	3	Ohm	A5 121 94.1
S2	<1	Ohm		S16	4,5	Ohm	
S3	100	Ohm		S17	3	Ohm	
S4	6	Ohm		S18	4,5	Ohm	
S5	275	Ohm	A5 122 30.0	S20	115	pF	A5 122 35.0
S6	44	Ohm		S21	115	pF	
S7				S19	3	Ohm	
S8	2	Ohm		S22	4,5	Ohm	
S9	<1	Ohm	A5 122 35.0	S23	115	pF	A5 122 35.0
S10	<1	Ohm		S24	115	pF	
S11	3,3	Ohm		S25	1100	Ohm	
S12	6	Ohm		S26	1100	Ohm	
S13	8	Ohm	A5 122 59.0	S27	<1	Ohm	A5 121 11.0
S14	17	Ohm		S28	45	Ohm	

BX 484 B

I

N.V. PHILIPS EINDHOVEN HOLLAND	MEETTABEL TABLEAU DE MESURAGE MESSTABELLE MEASURING TABLE	NR.: DAT:
SERVICE		



R11845

		R																
9		15	16	17	26	34	35	36	43	44	45	46	56	66	P			
		350	155	350	00	40	150	40	210	235	235	40	105	105	220			
10		13	14	23	52	62	$\frac{1}{2}$											
		335	190	90	470	470	300											
11		12	22	$\frac{1}{105-505}$	$\frac{1}{150-200}$	$\frac{1}{150-200}$												
		20	10	175	290	95												
12		17	18	21	27	31	37	41	47	51	55	58	61	65	68	L	S	U
		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	35	10	10
12		$\frac{1}{16-51}$	$\frac{1}{16-51}$	$\frac{1}{185-585}$	$\frac{1}{16-51}$													
		95	10	195	10													

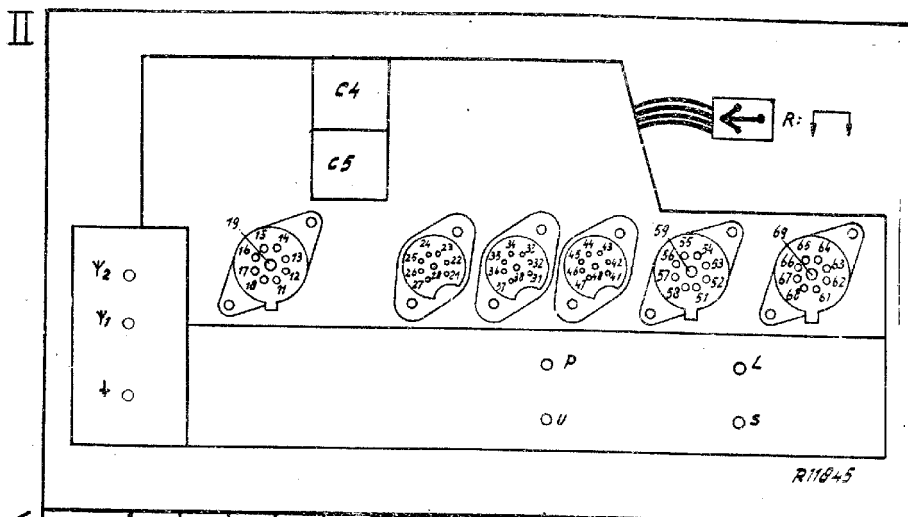
		C																	
9		55	HL													11	15	23	34
		445	480														110	115	115
10															12	$\frac{15}{66}$	$\frac{35}{66}$		
																275	275		

vol max.

GM4256

R11986

BX 484 B



Ω	x 1	11	18	27	27	31	37	41	47	51	55	58	61	63	68	L	S	
		490	490	490	490	490	490	490	490	490	490	490	490	490	490	490	430	490
	x 1	1/16-51		1/16-51		1/105-585		1/16-51		U								
		350		485		210		485		490								
	x 10	12	22	1/105-585		1/750-2000		1/750-2000										
		435	450	165		80		265										
	x 10 ²	52	62															
		155	155															
	x 10 ³	13																
		170																
	x 10 ⁴	14	15	17	23													
		305	110	110	170													
	x 10 ⁵	16	26	35	43	44	45	56	66	P	1/1/2							
		75	100	180	240	270	270	125	125	255	330							
	5x10 ⁵	34	36	46														
	195	170	170															
μF	x 10 ⁻³									x 1								
	x 10 ⁻²	15	23	34	45/66	38/56					x 10	55	HT-					
		210	220	230	70	70						130	390					
x 10 ⁻¹																		
VOL. MAX.																		
GM4257																		

BX 484 B

III

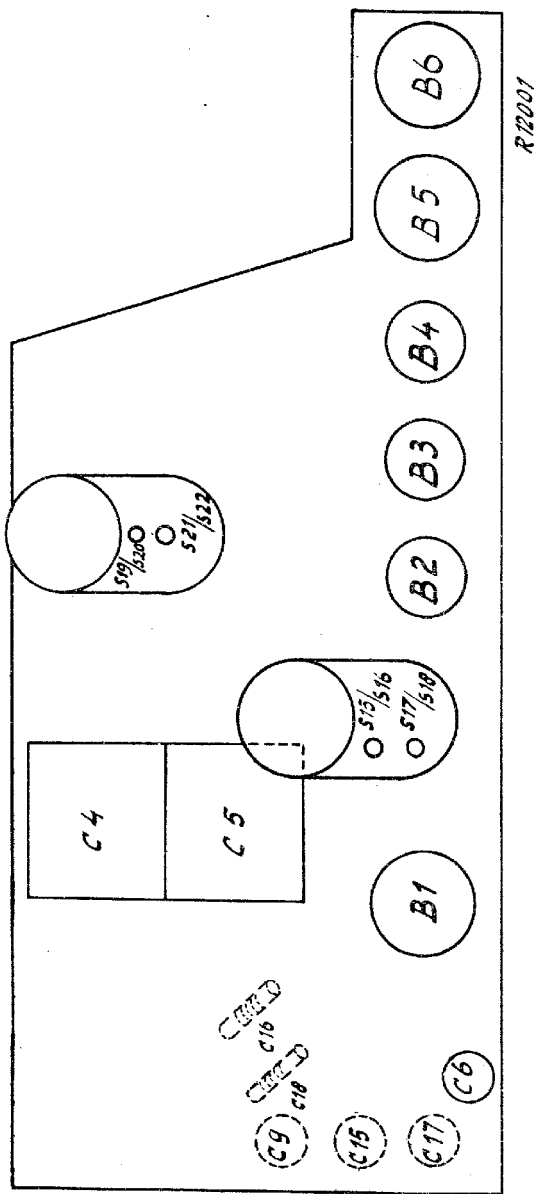
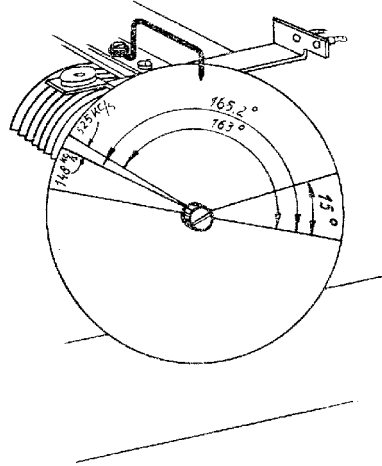
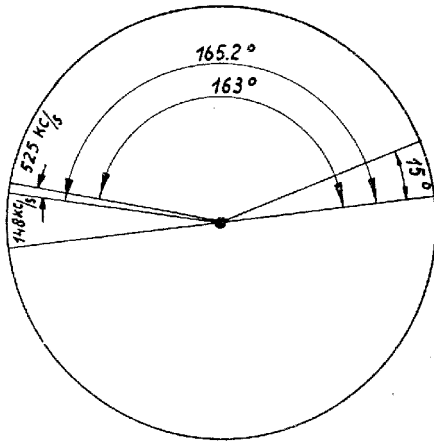


Fig. 1

IV

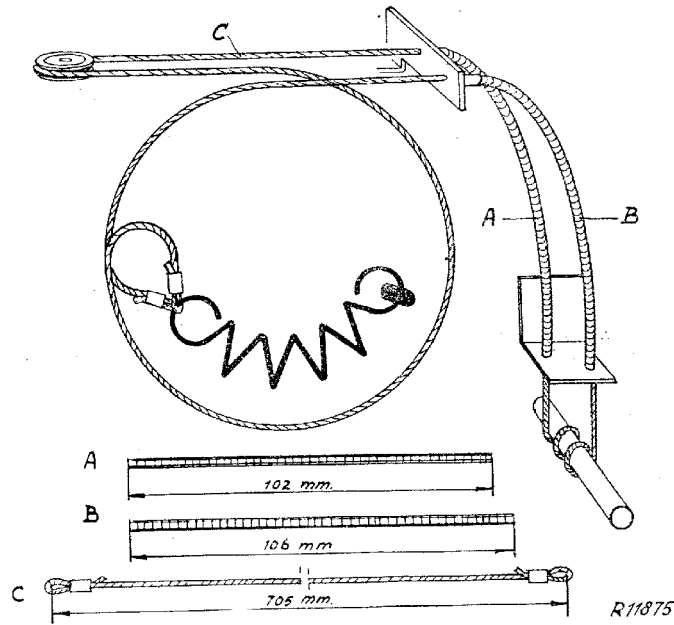
BX 484 B



R12000

Fig. 2

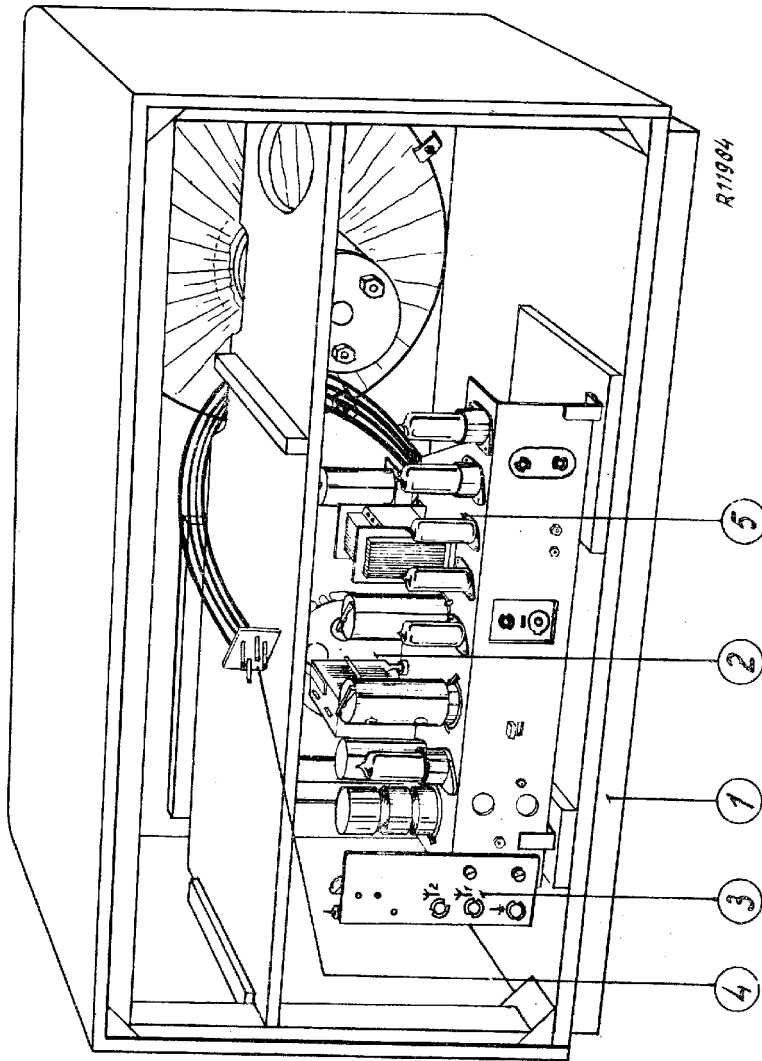
Fig. 3



R11875

BX484 B

V



9