

**TRENG VERTROUWELIJK**

ALLEEN VOOR PHILIPS  
SERVICE HANDELAREN.

Auteursrechten voorbehouden.

**PHILIPS****SERVICE DOCUMENTATIE****VOOR HET APPARAAT:****BX39IU**

1949

Voor voeding uit gelijk- en wisselstroomnetten

**ALGEMEEN****GOLFGEBIEDEN**

X.G.-gebied : 16 - 50,85 m (18,75 - 5,9 MHz)  
M.G.-gebied : 185 - 580 m (1620 - 517 kHz)  
L.G.-gebied : 714 - 2000 m (420 - 150 kHz)

**BUIZEN EN VERLICHTINGSLAMPJE**

B1 : UCH41  
B2 : UAF41  
B3 : UAF41  
B4 : UL41  
B5 : UY41  
L1 : 8073D-00.

**BEDIENINGSKNOPPEN**

Rechter zijkant : golfg gebiedschakelaar  
Voor kant rechts : afstemming  
Voor kant links : netschakelaar volumeregelaar  
Linker zijkant : toonschakelaar (onhoog: spraak  
midden: kwaliteit, onlaag: dof).

**AFMETINGEN**

Hoogte : 25 cm. }  
Lengte : 44 cm. } incl. knoppen  
Diepte : 19 cm. }

**GEWICHT**

5 kg. incl. buizen.

**LUIDSPREKER 9726****BANDBREEDTE**

- De M.F. bandbreedte (1:10) is ca. 11 kHz gemeten vanaf het stuurrooster g1 van buis B1.
- De overall-bandbreedte (1:10) is gemeten vanaf de antennebus bij 1000 kHz en bij 250 kHz ca. 10 kHz.

**MIDDENFREQUENTIE**

452 kHz.

**VERBRUIK**

48,5 Watt bij 220 V 50 Hz.

**VOEDINGSDEELEN**

Het apparaat is geschikt voor aansluiting op gelijk- en wisselstroomnetten van de volgende spanningen: 110, 125, 200 en 220 V. De omschakeling geschiedt met behulp van een spanningsomschakelaar aan de achterzijde van het apparaat. Onderstaande tabel toont de punten die bij de verschillende

standen van de spanningsomschakelaar worden doorverbonden. Op het prinsipschema fig.7 is de stand bij 110 V getekend. Een vereenvoudigd voedingschema voor de verschillende spanningen is in fig. 2 weergegeven.

110 V	1-2	3-4	-	11-12
125 V	4-8	-	10-14	11-15
200 V	-	13-14	-	-
220 V	-	1-5	-	-

**AFSLUITING VAN GRAMFOON**

Indien men een gramfoon gebruikt, moet een aanspingsunit aangebracht worden. Deze unit levert de commerciële afdeling.

**BELANGRIJK**

Bij aansluiting op een wisselstroomnet is het bij reparaties of trimmen noodzakelijk een transformator te gebruiken, waarvan de wikkelingen gescheiden zijn en de secundaire wikkeling niet is geaard. Men kan het chassis dan met aarde verbinden. Het aarden van de aardbus is niet voldoende, daar tussen chassis en aardbus een condensator is opgenomen. Het codenummer van een voor dit doel geschikt transformator is in de 'Lijst van Gereedschappen' opgenomen. Tevens mag slechts een toestel op een transformator worden aangesloten. Bij aansluiting op gelijk-stroomnetten moet men op de polariteit letten.

**AFREGELEN VAN DE ONTVANGER****ALGEMEEN**

Voor het trimmen is het noodzakelijk het apparaat uit te kasten. Op alle golfg gebieden is de oscillator frequentie hoger dan de signaal frequentie.

**A. MIDDENFREQUENT BANDFILTERS**

Toonschakelaar op stand kwaliteit (middenstand); volumeregelaar op maximum. Golfg gebiedschakelaar op stand M.G.; variabele condensator op minimum capaciteit. Chassis aarden met inachtneming van hetgeen onder 'BELANGRIJK' is genoemd. Outputmeter via trimtransformator aansluiten op extra luidsprekertussen. M.F. signaal van 452 kHz via een condensator van 33000 pF aan g1 van buis B1 toevoeren. Alle ijzerkernen uitdraaien. Trim achtereenvolgens op maximum output de 4e, 3e, 1e en 2e M.F.-kring.

1e kring is spoel D boven S19/19a  
 2e kring is spoel D onder S20/21  
 3e kring is spoel E boven S23/32  
 4e kring is spoel E onder S24/25  
 Na het trimmen van de laatste kring (2e M.F.kring) mogen de hiervoor getrimde kringen niet meer bijgesteld worden. Trimmers aflakken.

De ijzerkernen der middenfrequent-bandfilters zijn afgelakt met 'vaseline smeltmassa' (voor codenummer zie 'Lijst Onderdelen en Gereedschappen'). Deze smeltmassa behoeft in het geval van bijregelen verhit te worden, daar de massa in koude toe-

#### B. H.F. EN OSCILLATORERINGEN

Toonschakelaar op stand kwaliteit (middenstand)  
 Chassis aarden.

Te trimmen golfgebied.

		K.G.	M.G.	L.G.
1	Golfgebiedschakelaar op stand			
2	15° mal op afstemcondensator aanbrengen. Afstemcondensator tegen 15° mal draaien (Minimum capaciteit). Volumeregelaar op max.	15°	15°	15°
3	Via normale kunststofnaar aan antennebus een gemoduleerd signaal van	17,4 MHz	1550 kHz	400 kHz
4	Achtereenvolgens op maximum output trimmen (zie fig. 3) (eerste maximum vanaf minimum capaciteit)	C16, C41	C17, C9	C43, C10
5	15° mal verwijderen. Volumeregelaar op minimum. Anode van B1 (heptode gedeelte) via condensator van 25 pF aan antennebus aperioidische versterker of hulpontvanger. Outputmeter achter aperioidische versterker of hulpontvanger. C5 kortsluiten. Hulpontvanger afstemmen op	6,1 MHz	550 kHz	160 kHz
6	Aan antennebus van het te trimmen apparaat een gemoduleerd signaal toevoeren van Het te trimmen apparaat afstemmen op maximum output. Afstemcondensator niet meer verdraaien.	6,1 MHz	550 kHz	160 kHz
7	Aperioidische versterker of hulpontvanger verwijderen. Outputmeter aansluiten op te trimmen apparaat. Kortsluiting C5 verwijderen. Volumeregelaar op maximum. Trim op maximum output.	C15	C18	C20
8	Herhaal de punten	1 t/m 4	1 t/m 4	1 t/m 4
9	Lak de volgende trimmers af	C15 C16 C41	C9 C17 C18	C10 C20 C43

#### REPARATIE EN UITWISSELEN VAN ONDERDELEN

##### UITKASTEN

1. Elserstrippen verwijderen door een kleine schroevendraaier tussen schaal en strip te steken.
2. Schaal verwijderen. (2 schroeven losnemen).
3. Wijzer verwijderen. Deze is op de tussentrommel gedrukt.
4. Knoppen verwijderen. De schakelhefboom behoeft niet losgenomen te worden.
5. In de kast 2 schroeven aan de zijkant van het chassis losnemen 1 schroef boven de tussentrommel.
6. Luidspreker verbindingen lossolderen.
7. Chassis uit de kast nemen.

##### UITWISSELEN VAN AANDRIJFASNAAR EN AANDRIJFKOORD

De loop van de aandrijfnaar en het aandrijfkoord zijn in fig. 4 gegeven. De lengten van snaar en buitenkabels zijn in de figuur aangegeven. De lengte van het aandrijfkoord bedraagt 395 cm. De lengte van het koord moet iets groter genomen worden voor het maken van de lussen. De aandrijfnaar wordt eerst op de trommel van de variabele condensator gelegd. Hierna buitenkabels op hun

stand met een schroevendraaier te verwijderen is. Verhitting van de kern veroorzaakt n.l. beschadiging van de kernhouder en maakt afregelen onmogelijk.

##### M.F. SPERKRING

Golfgebiedschakelaar op stand M.G. Variabele condensator op maximum capaciteit. Outputmeter op extra luidsprekerbussen aansluiten. Gemoduleerd signaal van 452 kHz aan antennebus toevoeren. C6 trimmen op minimum output. C6 aflakken.

plaats brengen en snaar over geleidewieltjes en tussentrommel leggen. Veer van tussentrommel nemen en in snaarlussen haken en daarna veer weer in tussentrommel haken. Na het oplossen van de snaar het aandrijfkoord aanbrengen.

##### UITWISSELEN VAN DE VERLICHTINGSLAMPHOUDER

1. Chassis uitkasten en aandrijfnaar en -koord van tussentrommel nemen.
2. Beugel waarop tussentrommel gemonteerd is van chassis losnemen.
3. Aan achterzijde van beugel schroef A verwijderen (zie fig. 3) waarna de tussentrommel met verlichtingslamphouder van de beugel losgenomen kan worden.
4. Tussentrommel van verlichtingslamphouder schuiven (zie fig. 5).
5. Nieuwe verlichtingslamphouder aan verbindingen solderen en een weinig invetten.
6. Tussentrommel op lamphouder schuiven en weer op beugel vastzetten. Hierbij er op letten, dat nokje B in het gat van de beugel valt. Beugel op zijn plaats brengen en aandrijfnaar en -koord aanbrengen.

## LIJST VAN ONDERDELEN EN GEREEDSCHAPPEN

BIJ BESTELLING STEEDS VERMELDEN:

1. Codenummer
2. Omschrijving
3. Type nummer van het apparaat

Pos.	Fig.	Omschrijving	Codenummer
1	6	Kast (045)	23 641 79.2
		Achterwand	A3 424 03.0
		Buigel voor bevestiging achterwand	A3 449 00.1
2	6	Knop (045) voor volumeregelaar en afstemming	23 611 06.5
		Knop (045) voor golfgebiedschakelaar	23 609 12.0
		Helboom (045) voor toonschakelaar	A3 209 26.1
2	1	Stelachroef voor knoppen 3 x 8	A3 324 16.0
3	1	Stationschaak Noord Europa	A9 863 73.0
		Stationschaak Zuid Europa	A9 863 74.0
		Wijsers	23 693 19.4
4	1	Sierprofiel	A3 321 16.0
4	6	Buishouder B1. B2. B3	49 231 84.0
4	6	Buishouder B4. B5	49 231 95.0
4	6	Buigel voor bevestiging speelbussen	A1 515 69.0
4	6	Steekbuisplaat antenne/aarde	A3 378 37.0
4	6	Steekbuisplaat extra luidspreker	A3 376 47.0
4	6	Aansluitplaat netspanning	A3 377 65.3
6	6	Omschakelknop (11) netspanning	A3 327 00.0
		A3 voor afstemming	A3 332 74.0
		A3 voor volumeregelaar	A3 426 79.0
		Emmervertuile (11a)	39 638 58.0
		Trekveer voor aandrijffenaar	A3 646 09.3
		Trekveer voor aandrijffoerd	A3 646 26.0
		Schakelsegment No. 1	A3 159 12.0
		Schakelsegment No. 2	A3 198 98.0
		A3 voor golfgebiedschakelaar	A3 194 13.0
		Arretplaat voor golfgebiedschakelaar	A1 638 78.0
		Arretveer voor golfgebiedschakelaar	A3 648 42.0
		Slotplaatje voor arretveren	A3 514 13.3
9	6	Schakelsegment voor toonschakelaar	A3 181 12.0
1	8	Verlichtingslamphouder	A3 359 40.0
2	8	Trommel (111)	23 644 92.7
1	4	Geleide wieltje	A3 575 00.0
		Aandrijffenaar	33 403 57.0
		Buitenkabel voor aandrijffenaar	08 010 52.0
		Aandrijffoerd	06 606 29.0
		Rubberbuis voor slagbegrenzing variabele condensator	A3 487 10.1
		Rubberschijf voor slagbegrenzing variabele condensator	A3 374 73.0
10	6	Contactveer zekeringhouder	A1 349 74.0
		Veer voor ophanging variabele condensator	A3 652 22.2
		Smeltveiligheid 308 mA	08 100 96.1
		Tule	23 652 17.0
		<b>LUIDSPREKER</b>	
		Feising	25 873 41.0
		Papierring	28 452 69.0
		Conus met spoeltje	49 981 11.0
		<b>GEREEDSCHAP</b>	
		Service oscillator	GM 2882
		Universeel meetapparaat	GM 4256 of GM 4257
		150 mA	09 994 08.0
		Trimtransformator	09 992 22.0
		Scheidingstransformator	E4 848 03.0
		Vaseline smeltmassa	X 007 14.0

# BX391 U

## 4 CONDENSATOREN - CONDENSATEURS - CAPACITORS

## SLELEN - BOBINES - COILS

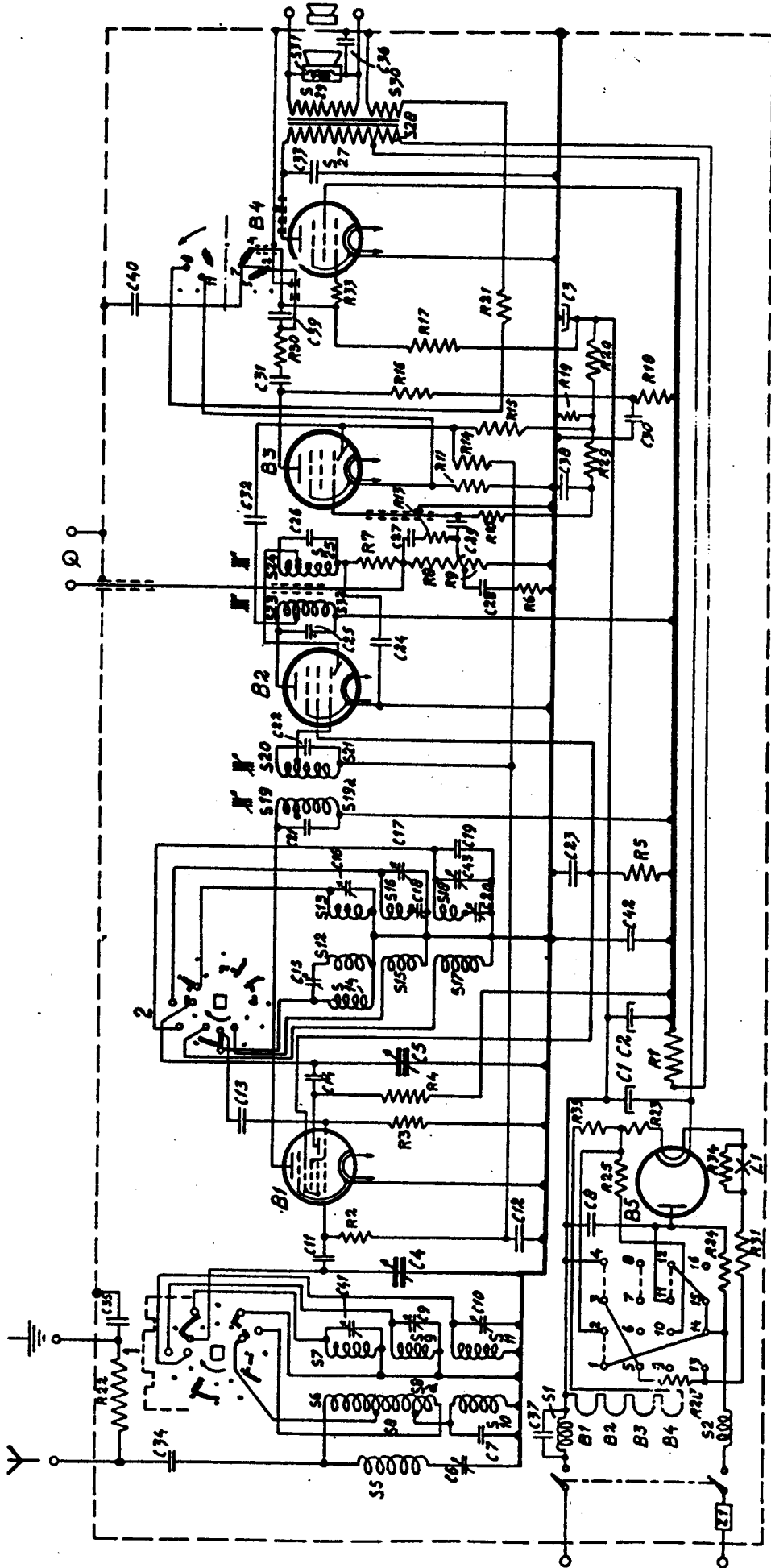
C1	50	uF	}	48 317 08/50 50	S1	5	Ohm	}	A1 000 34.0
C2	50	uF		C3	100	uF	S2		5
C4	12-402	pF	}	28 185 68.0	S5	40	Ohm	}	A3 110 60.0
C5	12-402	pF		C6	30	pF	S6		2
C7	39	pF		28 212 36.4	S7	0,5	Ohm		
C8	47000	pF		48 406 10/39E	S8	48	Ohm	}	A3 121 81.0
C9	32	pF		48 752 20/47K	S8a	46	Ohm		
C10	32	pF		28 212 06.2	S9	5,5	Ohm		
C11	220	pF		28 212 06.2	S10	165	Ohm		
C12	47000	pF		48 406 20/220E	S11	46	Ohm		
C13	82	pF		48 750 20/47K	S12	1	Ohm	}	A3 121 82.0
C14	470	pF		48 406 10/82E	S13	0,5	Ohm		
C15	200	pF		48 406 20/470E	S14	1,7	Ohm		
C16	30	pF		28 212 08.2	S15	2,4	Ohm		
C17	30	pF		28 212 36.4	S16	6,5	Ohm		
C18	350-575	pF		49 005 46.1	S17	4,5	Ohm	}	A3 121 83.0
C19	39	pF		48 406 10/39E	S18	17,5	Ohm		
C20	200	pF		28 212 08.2	S19	3	Ohm		
C21	115	pF	}	Spoolen	S19a	4,5	Ohm	}	A3 121 94.1
C22	115	pF		Bobines	S20	3	Ohm		
C23	0,22	uF		Coils	S21	4,5	Ohm		
C24	82	pF		48 751 20/220K	C21				
C25	115	pF	}	48 406 10/82E	C22				
C26	115	pF		Spoolen	S23	3	Ohm		
C27	47	pF		Bobines	S24	4,5	Ohm		
C28	27000	pF		Coils	S25	3	Ohm	}	A3 121 94.1
C29	10000	pF		48 406 10/47E	C25				
C30	0,1	uF		48 750 10/27K	C26				
C31	10000	pF		48 750 20/10K	S27	430	Ohm		
C32	10	pF		48 751 20/100K	S28	25	Ohm	}	A3 151 26.0
C33	4700	pF		48 751 20/10K	S29	1	Ohm		
C34	1000	pF		48 406 99/10E	S30	11	Ohm		
C35	4700	pF		48 758 20/4K7					
C36	4700	pF		48 757 20/4K7					
C37	220	pF		48 757 20/4K7					
C38	47000	pF		48 406 20/220E					
C39	470	pF		48 750 20/47K					
C40	10000	pF		48 406 20/470E					
C41	32	pF		48 750 10/10K					
C42	3300	pF		28 212 06.2					
C43	30	pF		48 751 20/3K3					
C44		pF		28 212 36.4					

## WEERSTANDEN - RESISTANCES - RESISTORS

R1	1200	Ohm	}	48 468 10/1K2	R17	0,5G	MOhm	}	48 425 10/560K
R2	0,82	MOhm		R3	22000	Ohm	R18		0,1
R4	10000	Ohm		48 425 10/22K	R19	27	Ohm		48 426 10/27E
R5	33000	Ohm		48 427 10/10K	R20	100	Ohm		48 427 10/100E
R6	12000	Ohm		48 426 10/33K	R21	270	Ohm		48 425 10/270E
R7	0,1	MOhm	}	48 425 10/12K	R22	0,1	MOhm	}	48 425 10/100K
R8	0,28	MOhm		R23	260	Ohm	R23		260
R9	0,07	MOhm		48 425 10/100K	R25	75	Ohm		48 494 10/180E
R10	1,5	MOhm	}	49 501 02.0	R24	180	Ohm	}	49 364 60.0
R11	10	Ohm		R27	170	Ohm	R27		170
R13	0,82	MOhm		48 426 10/1MS	R28	200	Ohm		
R14	1,5	MOhm		48 425 10/10E	R29	1,5	MOhm		48 426 10/1MS
R15	1,5	MOhm		48 425 10/820K	R30	22000	Ohm		48 425 10/22K
R16	0,1	MOhm		48 426 10/1MS	R31	220	Ohm		49 379 62.0
R34	250	Ohm		48 426 10/100K	R33	1000	Ohm		48 425 10/1K
				49 379 67.0	R35	220	Ohm		49 379 62.0

BX391U

S. 1. 2. 3. 6. 7. 8. 9. 10. 11.	12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21.	23. 24. 25.	27. 28. 29. 30. 31.
C. 37. 34. 35. 6. 7. 8. 9. 10. 41. 4.	1. 13. 14. 2. 5. 15. 16. 42. 20. 17. 18. 19. 43. 21. 22. 23.	24. 25. 26. 27. 29. 52. 38. 50. 31. 39. 3. 40. 33	
R. 22. 28.	31. 24. 25. 34. 35. 2. 23. 7. 3. 4.	6. 7. 8. 9. 13. 10. 11. 14. 39. 15. 16. 18. 17. 19. 20. 30. 21. 37.	36

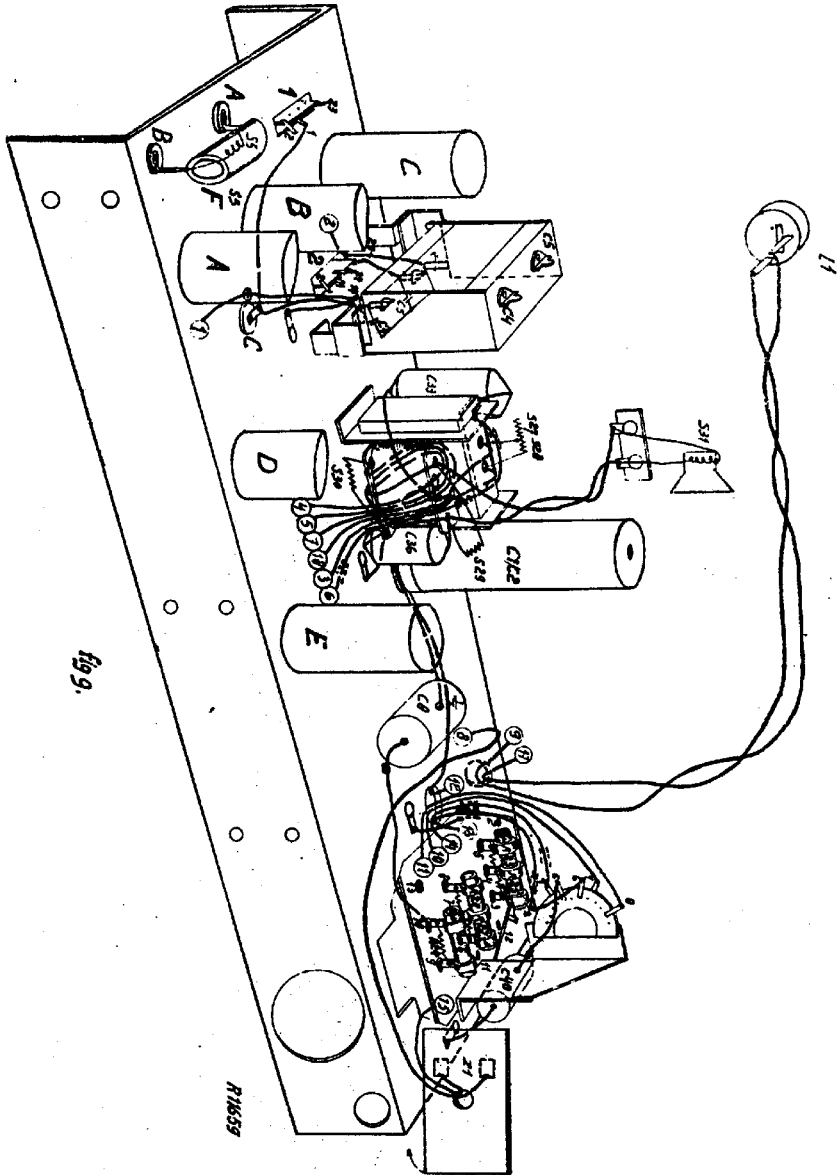


R11662.

FIG. 7









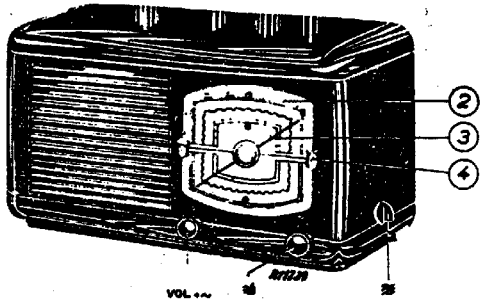


fig. 1.

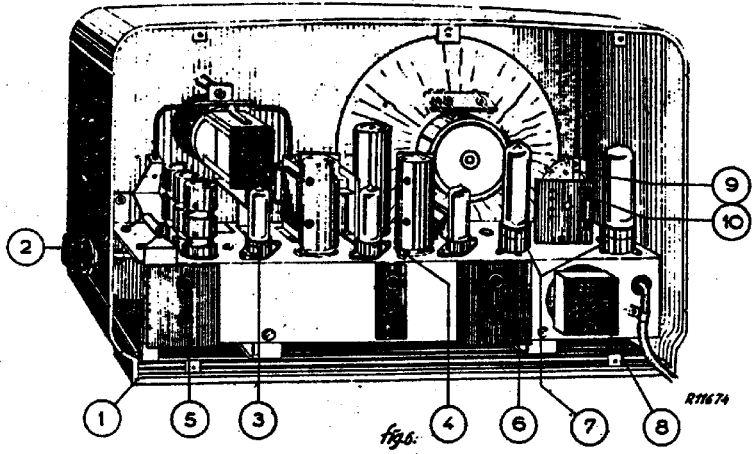


fig. 2.

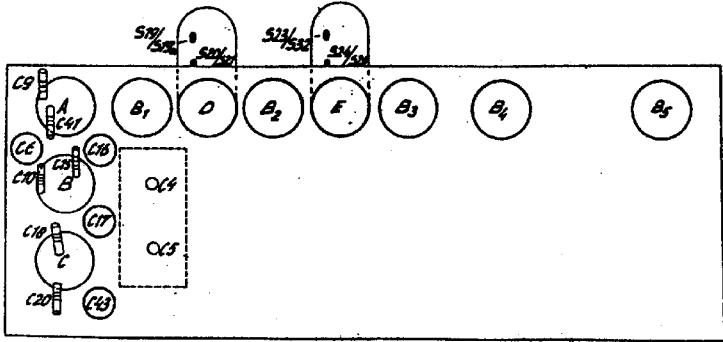


fig. 3.

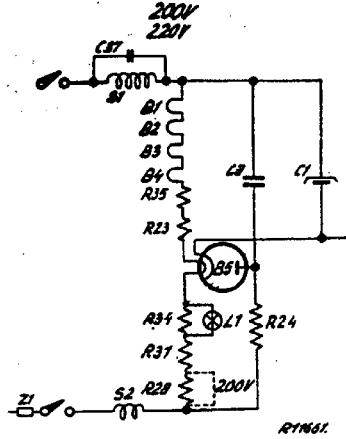
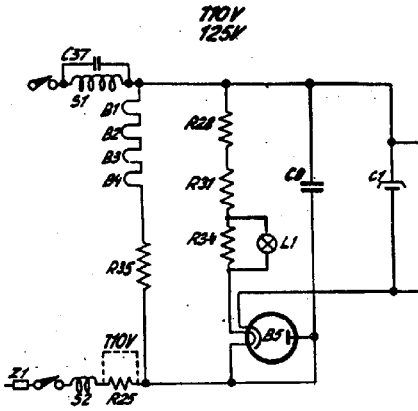


fig 2.

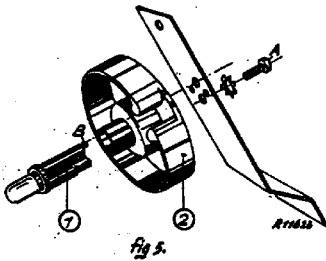


fig 3.

**STROMEN EN SPANNINGEN.**  
**TENSIONS AND CURRENTS.**  
**TENSIONS ET COURANTS.**

	Va Volt.	Vg2(+g4) Volt.	Ia mA.	Ig2(+g4) mA.
B1	H 170 Z 120	80	1,7 4,8	1,9
B2	170	80	3,2	0,9
B3	35			0,7
B4	175	170	50	9

G1 = 200Volt.  
 G2 = 172Volt.

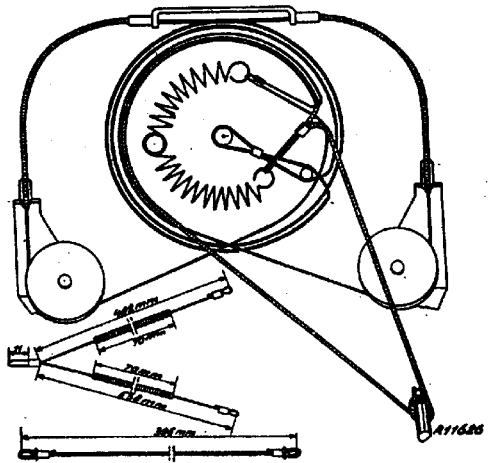


fig 4.

Eigenaars der N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken te Eindhoven - Zonder hun schriftelijke toestemming mogen zij noch in hun geheel, nog ten deele gereproduceerd of aan een ander ter hand gesteld of getoond worden. Eveneens is het geoorloofd, aan zulk een derde mededeeling te doen aan: gegevens of hetzelve, waarop zij betrekking hebben. Bij avertreuring zal de N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken onverwacht aangifte doen van inbreuk op de desbetreffende auteursrechten overeenkomstig de wetten op schadevergoeding.

Eigendom der N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken te Eindhoven - Zonder hun schriftelijke toestemming mogen zij noch in hun geheel, nog ten deele gereproduceerd of aan een ander ter hand gesteld of getoond worden. Eveneens is het geoorloofd, aan zulk een derde mededeeling te doen aan: gegevens of hetzelve, waarop zij betrekking hebben. Bij avertreuring zal de N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken onverwacht aangifte doen van inbreuk op de desbetreffende auteursrechten overeenkomstig de wetten op schadevergoeding.

Eigendom der N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken te Eindhoven - Zonder hun schriftelijke toestemming mogen zij noch in hun geheel, nog ten deele gereproduceerd of aan een ander ter hand gesteld of getoond worden. Eveneens is het geoorloofd, aan zulk een derde mededeeling te doen aan: gegevens of hetzelve, waarop zij betrekking hebben. Bij avertreuring zal de N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken onverwacht aangifte doen van inbreuk op de desbetreffende auteursrechten overeenkomstig de wetten op schadevergoeding.

Eigendom der N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken te Eindhoven - Zonder hun schriftelijke toestemming mogen zij noch in hun geheel, nog ten deele gereproduceerd of aan een ander ter hand gesteld of getoond worden. Eveneens is het geoorloofd, aan zulk een derde mededeeling te doen aan: gegevens of hetzelve, waarop zij betrekking hebben. Bij avertreuring zal de N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken onverwacht aangifte doen van inbreuk op de desbetreffende auteursrechten overeenkomstig de wetten op schadevergoeding.

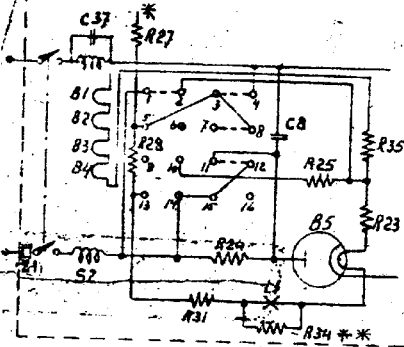
ALG. GEG. - GENERAL DATA		Schematype		Circuit type		AFGELEIDE APPARATEN - DERIVED TYPES	
Spanning en voeding		Voltage and supply					
Golfgebieden: st. 1		Wave ranges: pos 1					
" 2		" 2					
" 3		" 3					
" 4		" 4		als BX380U			
" 5		" 5					
" 6		" 6					
Bandbreedte		Bandspread					
Merk		Brand					
Luidspr. basistype		Speaker basic type					
Extra luidspr. aansl.		Ext. speaker connect.					
Luidspr. uitsch. baar		Speaker switch					
Gram. opn. aansl.		Pickup-sockets					
Gram. schak.		Pickup-switch					
Kwaliteitschak.		Performance sw.					
Tegenkoppeling		Invert. feedback					
Toonregeling		Tone control					
Var. bandbreedte		Var. bandwidth					
Afstemindicator		Tuning indicator					
Ing. antenne		Built in aerial					
" uitsch. b.		Sw. for built in aerial		als BX380U			
Netzeef		Mains filter					
Zuig. Spierkring		Wave trap					
" "		" "					
Fijnregeling		Vernier drive					
Temp. veiligheid		Temp. fuse					
Veiligh. contact		Safety contact					
Spanningsaflezing		Voltage indication					
Uitvoering		Execution					
Meeleveren		Extra accessories					
Aantal H.F. kringen		Number of H.F. circ.					
" M.F. "		" " L.F. "					
M.F. in kHz		IF in Kc's.					
Selectiviteit (S9)		Selectivity (S 9)					
Gevoeligheid st. 1		Sensitivity pos. 1					
" 2		" 2					
" 3		" 3					
" 4		" 4					
" 5		" 5					
" 6		" 6					
B 1.6 in kHz		B 1.6 in Kc's		als BX380U			
Spiegelverh. MG		Image ratio MW					
" LG		" " LW					
Verbruik 110V		Power cons. 110V					
125V		125V					
220V		220V					
El. uitg. verm. 110V		Output 110V					
(D=10%) 125V		(D=10%) 125V					
220V		220V					
Ac. uitg. verm. 110V		Acoust. outp. 110V					
(D=10%) 125V		(D=10%) 125V					
220V		220V					
Microfoniegrens		Micr. free - output					
H.F. buis		H.F. valve					
Mengbuis		Mixer valve					
Osc. buis		Oscill. valve					
M.F. buis		I.F. valve					
Det. buis		Det. valve					
L.F. buis		A.F. valve		als BX380U			
Eindhuis		Power valve					
Gelijkr. buis		Rectifier valve					
Faseomkeerb.		Phase-conv. valve					
Aftembuis		Tuning indicator					
Verl. lampje(s)		Pilot lamp(s)					
Soort schaal		Kind of scale					
Afmetingen		Dimensions					
Materiaal		Material					
Verlichting		Lighting		als BX380A, doch schaal zacht oranje bedrukt			
Ijking		Calibration					
Verloop		Law					
Slag		Stroke					
Wijzer		Pointer					
Golfgebieden		Wave ranges		als BX380A			
Kast		Cabinet		Philite kl. 045			
Schaalvenster		Facetcheon		geen			
Doek		Silk		05 625 '46			
Knoppen		Knobs		Philite kl. 045			
Embleem		Emblem		Lussen knoppen op voorfront			
Schuf en 2 metalen		Klemmen voor schaal		mal nikkel			
Biezen in kast				crème			

OPMERKINGEN - REMARKS

Uiterlijk, bediening en afmetingen als BX380A.

RAPPORTNR.		ONTVANGER RECEIVER 49 / 50		TYPE-VOLG. CODE-NR. BX391U	
OPMERKING BEH-REM				BL. P.-SH. 41 0	
GET.-DESS. GEZ.-DRAWN		SPECIFICATIE SPECIFICATION		DAT. 1949	
N.V. PHILIPS' GLOEILAMPENFABRIEKEN TE EINDHOVEN, HOLLAND - HOOFDINDUSTRIEGROEP APPARATEN					

B2+B3



Verder als BX370U, bl.21.

Tekening is gelijk aan BX380A, blad 1.  
Voor stuklijst zie BX391U, rubriek 0.

- Principeschema : Zie boven  
Index-stuklijst : Als BX370U, doch:  
 afvoeren : Luidspreker 49 239 03  
 C4-5Vsam. var. cond. A3 345 00  
 LL verlichtingslamp 8097D-00  
 B2 en B3 UAF41
- toevoegen : Luidspreker 49 239 34  
 C4-5Vsam. var. cond. A3 345 00/staal vermeld op st.  
 LL verlichtingslamp 8073D-00  
 B2 en B3 UAF42\*\*\*  
 R35 temperaat. 49 379 62

Montageschema : Als BX380U, bl. 22 en 23  
Contra-oorsnr. : Als BX370U, bl. 21 en 22.

Fabr. zindh.

- \*\*\* Indien niet voorradig mag UAF41 gebruikt worden.
- \* R27 wordt voor dit a.o. niet gebruikt.
- \*\* Voor R34 kan event. serie weerst. 49 379 62 gebruikt worden.

Ontvan

BX391U

102  
 278  
 214  
 210  
 208  
 108  
 237  
 710  
 232  
 129