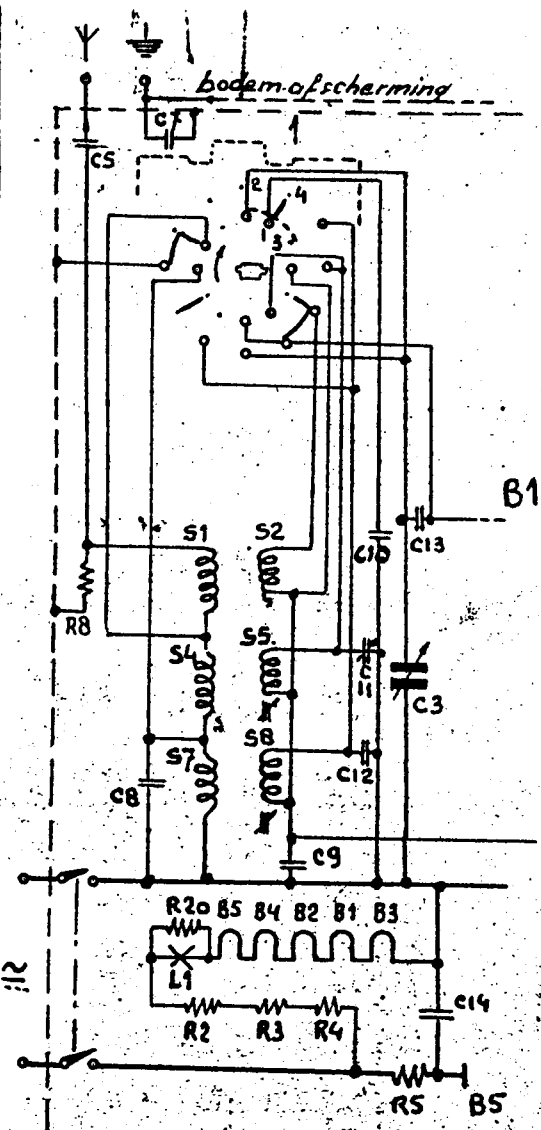


WIZIOWING
ALTERNATION
MODIFICATION
ANDERUNG

schifliche Omschreibung der Experimente mit geschl.

102
278
216
2X206
106
710
287
292
471
65

not allowed without written consent of the proprietor.
 reader schifliche tekening van diagram met geschl.



Principeschema.

Verder als BX290U, bl.21.

Sam.tek.

Als BX290U, bl.1.

Stuklijst

zie BX290U, rubr.4

Electr.stuklijst
afvoeren

- Als BX290U, rubr.0, doch :
- Ant.sp.KG, MG, LG - A3 122 85
- 2^e M.F.spoel - A3 123 23
- C6 keram.cond. 100pF 20% -48 601 20/100E
- C36 " " 47 " 10% -48 605 10/47E
- C12 " " 18 " 5% - 48 601 05/18E
- C22 " " 22 " 5% - 48 601 05/22E
- C35 " " 15 " 20% - 48 601 20/15E
- tevoegen
- Ant.sp.KG, MG, LG -A3 123 40
- 2^e M.F.spoel -A3 121 94
- R8 koolweerst. 18000ohm 0,25 W - 48 425 10/18K
- C12 keram. cond. 22pF 5% - 48 601 05/22E
- C22 keram. cond 27 " 5% - 48 601 05/27E

Mont.schema

Contr.voorschr.

*Eveneens afvoeren verbindingmateriaal.
 Voor verbindingmaat. zie bl.11.*

7-77-49 15-1-50	PAR. ADM.	Ontvanger 49/50	BIF 293 U (BL) SH. P. 1 DAT.
		Principeschema	
N.V. PHILIPS' GLOEILAMPENFABRIEKEN EINDHOVEN — NEDERLAND			

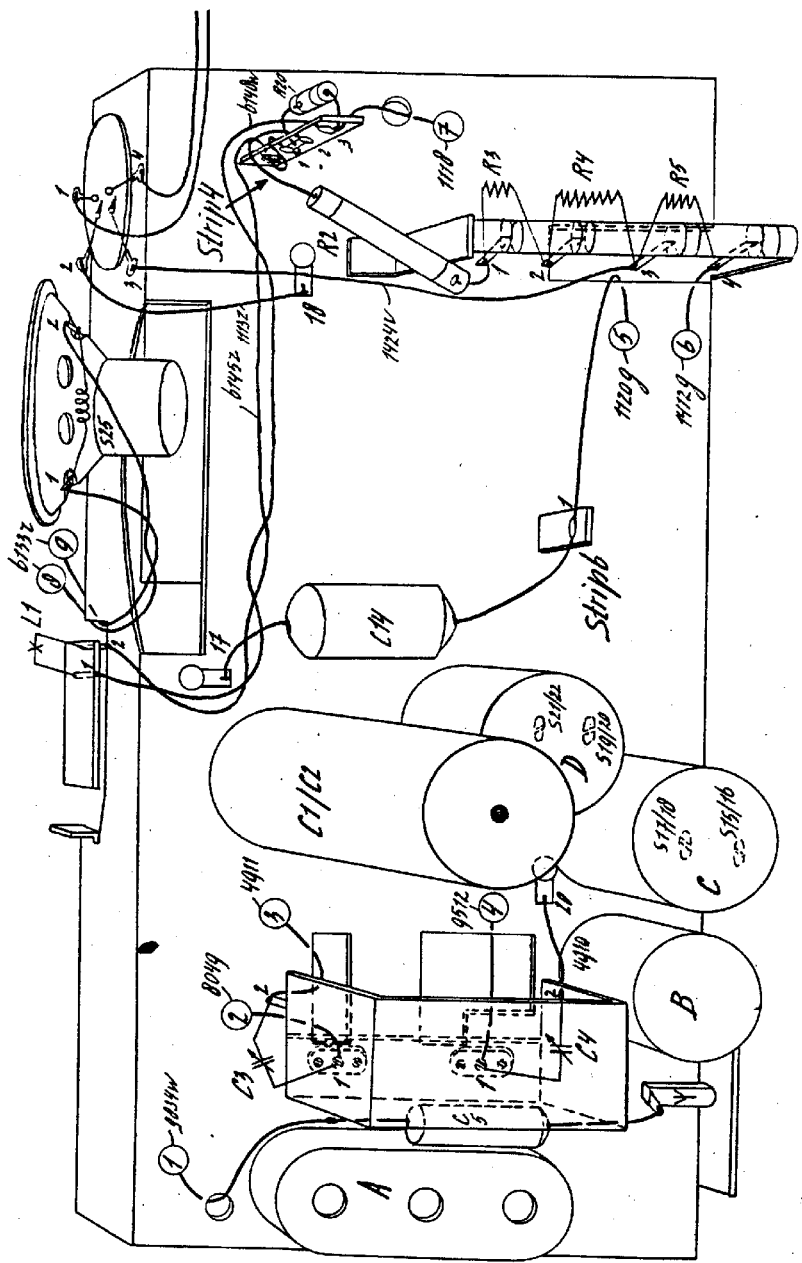
WILZING
ALTERATION
MODIFICATION
ÄNDERUNG

5

102
106
210
292
429

De afbeelding is een tekening van een apparaat dat is ontworpen door Philips. Het is een tekening van een apparaat dat is ontworpen door Philips. Het is een tekening van een apparaat dat is ontworpen door Philips.

De afbeelding is een tekening van een apparaat dat is ontworpen door Philips. Het is een tekening van een apparaat dat is ontworpen door Philips. Het is een tekening van een apparaat dat is ontworpen door Philips.



d.d. principschema :

d.d. verb. lijst: 61

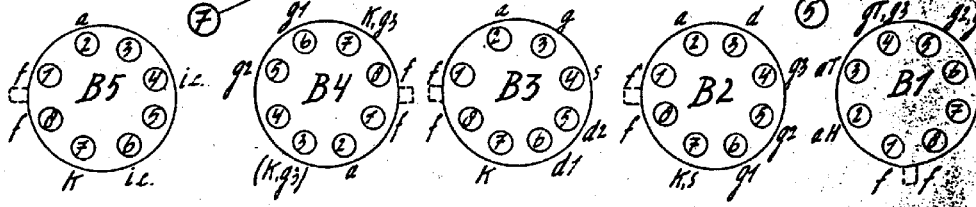
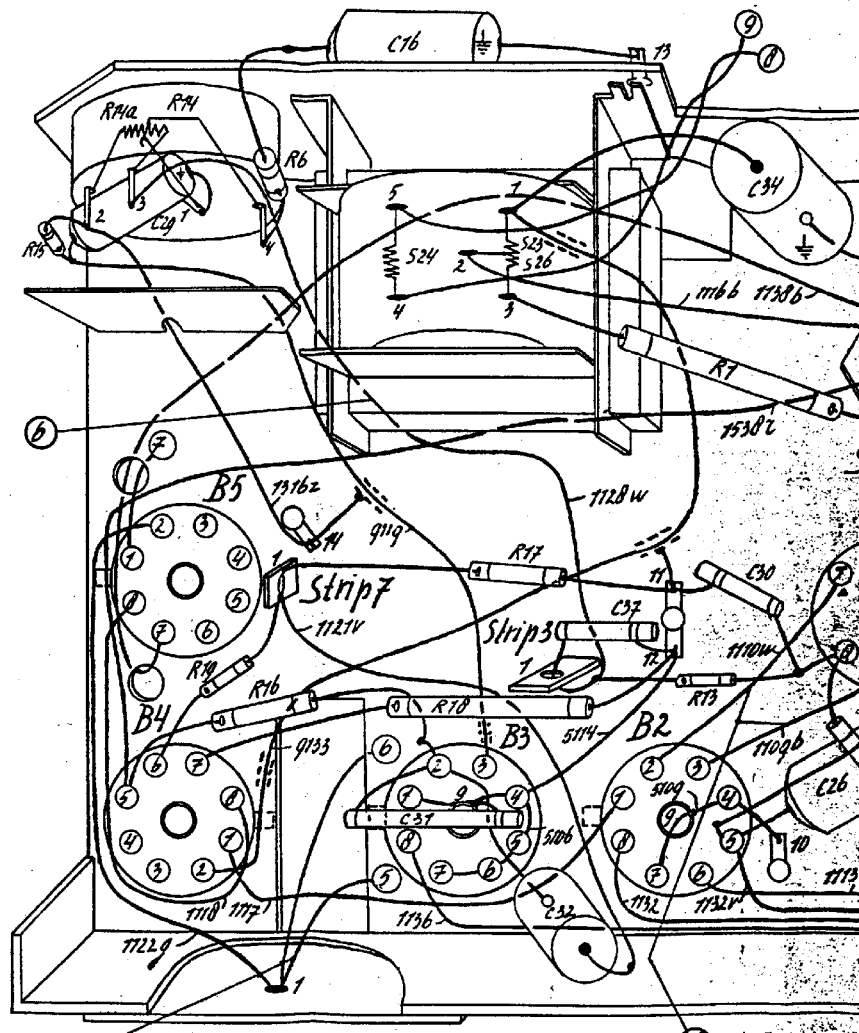
Ontvanger 49/50
Montageschema

BIF 293 U

(2 BL.) EN: 23 DAT. 6.9.50
GET-DRAWN
DESS-GEZ.
VERV-SUPERS.
NEWLERS

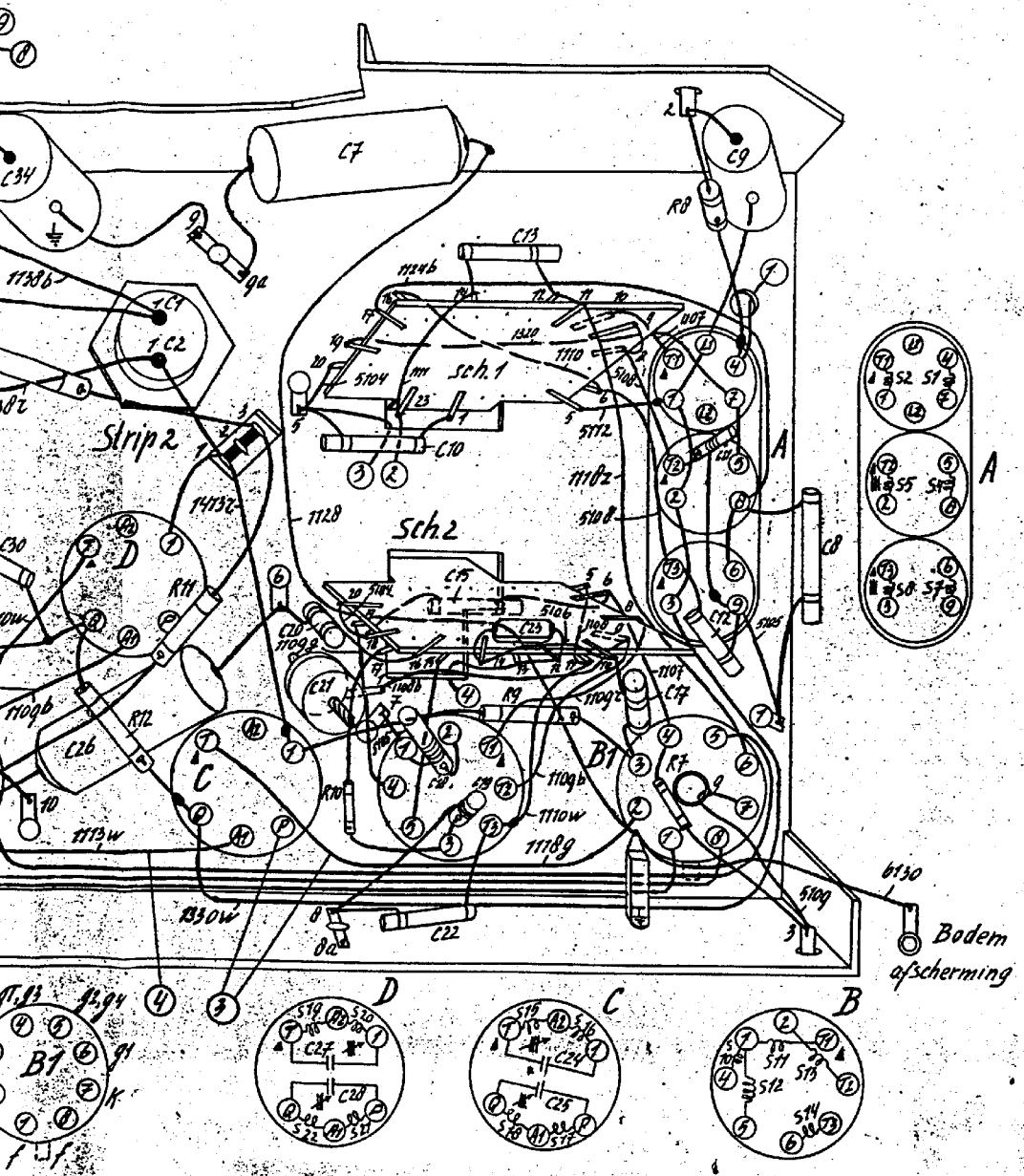
FORM
A

- ① Verb. ind. verwijderd houden van P spoel C
- ② Verb. now tegen zijkant van montageplaat houden
- ③ Verb. now en 100b van ellander verwijdera houden.
- ④ Verb. now langs 1. strafe leggen.
- ⑤ Verb. van indicatieplaat zo dicht mogelijk hiertegen aandrukken.



d.a. verb. lijst: b.g. '50

d.a. principschema: b.g. '50



6-9-50

TECHN. ZAKEN SCHREKLE - MARRY PAR. ADM.	Ontvanger 49150 Montageschema		BIF 293 U		FORM B.
	2. L. H. N. 22. DAT. 6. 9. 50 V. Gent		VERV. - SUPERS. REANPL. - ERS.		
N.V. PHILIPS' GLOEILAMPENFABRIEKEN EINDHOVEN - NEDERLAND.					

Eigendom van de N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken, te Eindhoven. Vermenging of mededeling aan derden, in welke vorm ook is zonder schriftelijke toestemming van eigenaars niet geoorloofd.

Property of the Philips' Gloeilampenfabrieken, Eindhoven. Reproduction or disclosure to third parties, in any form whatsoever, not allowed without written consent of the proprietors.

Eigendom der N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Eindhoven. Vervielfaldiging of mededeling aan derden, in welke vorm ook, ohne schriftliche Genehmigung der Eigentümer nicht gestattet.

Propriété de la N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Eindhoven. La reproduction ou la communication à des tiers, sous quelque forme que ce soit, n'est permise qu'avec l'autorisation écrite de la propriétaire.

Eigentum der N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Eindhoven. Vervielfältigung oder Mittheilung an Dritte, in welcher Form auch, ohne schriftliche Genehmigung der Eigentümer nicht gestattet.

ALG. GEG. GENERAL DATA	Spanning en voeding Voltage and supply	U 220V ~
	Golfgebieden : st. 1 Wave ranges : pos 1	1 2 3 4 5 6
FEATURES	Bandspreiding Bandspread	760-2000 m.
	Merk Brand	
ELECTR. GEGEVENS ELECTRICAL DATA	Luidspr. basistype Speaker basic type	
	Extra luidspr. aansl. Ext. speaker connect.	
BUIZEN VALVES	Luidspr. uitsch. bear Speaker switch	
	Gram. opn. aansl. Pickup-sockets	
SCHAAL SCALE	Gram. schak. Pickup-switch	
	Kwaliteitschak. Performance-sw.	
IN	Tegenkoppeling Inverse feedback	
	Toonregeling Tone control	
UITERLIJK EXTERIOR	Var. bandbreedte Var. bandwidth	
	Afstemindicatie Tuning indicator	
RAPPORTNR.	Ing. antenne Built in aerial	neen
	" uitsch. b. Sw. for built in aerial	
OPMERKING BEH-REM	Netzeef Mains filter	
	Zuig/Sperkring Wave trap	
OPMERKINGEN - REMARKS	Fijnregeling Vernier drive	
	Temp. veiligheid Temp. fuse	
OPMERKINGEN - REMARKS	Veilig. contact Safety contact	
	Spanningsaflazing Voltage indication	Geen car.
OPMERKINGEN - REMARKS	Uitvoering Execution	
	Meeleveren Extra accessories	
OPMERKINGEN - REMARKS	Aantal H.F. kringen Number of H.F. circ.	
	M.F. M.F. in kHz.	
OPMERKINGEN - REMARKS	Selectiviteit (S9) Selectivity (S9)	MG: 60x LG: 80x
	Gevoeligheid st. 1 Sensitivity pos. 1	25 µV
OPMERKINGEN - REMARKS	" 2 " 2	ca 10
	" 3 " 3	10
OPMERKINGEN - REMARKS	" 4 " 4	
	" 5 " 5	
OPMERKINGEN - REMARKS	" 6 " 6	
	B 1.6 in kHz. B 1.6 in Kc's	MG: 5 LG: 5
OPMERKINGEN - REMARKS	Spiegelverh. MG Image ratio MW	125 voor f = 1000 KC.
	Verbruik 110V Power cons. 110V	> 400.
OPMERKINGEN - REMARKS	125V ~ 125V ~	
	220V ~ 220V ~	
OPMERKINGEN - REMARKS	El. uitg. verm. 110V Output 110V	
	(D=10%) 125V ~ (D=10%) 125V ~	
OPMERKINGEN - REMARKS	220V ~ 220V ~	
	Ac. uitg. verm. 110V Acoust. outp. 110	
OPMERKINGEN - REMARKS	(D=10%) 125V ~ (D=10%) 125V ~	
	220V ~ 220V ~	
OPMERKINGEN - REMARKS	Microfoniegrens Micr. free - output	
	H.F. buis H H.F. valve	
OPMERKINGEN - REMARKS	Mengbuis C Mixer valve	
	Osc. buis O Oscill. valve	
OPMERKINGEN - REMARKS	M.F. buis M IF. valve	
	Dat. buis D Dat. valve	
OPMERKINGEN - REMARKS	L.F. buis L A.F. valve	
	Eindbuis E Power valve	
OPMERKINGEN - REMARKS	Gelijkr. buis G Rectifier valve	
	Faseomkeerb. F Phase-rov. valve	
OPMERKINGEN - REMARKS	Atstembuis A Tuning indicator	
	Verl. lampje(s) V Pilot lamp(s)	
OPMERKINGEN - REMARKS	Soort schaal Kind of scale	
	Afmetingen Dimensions	
OPMERKINGEN - REMARKS	Materiaal Material	Overigens geheel gelijk aan BX290U
	Verlichting Lighting	
OPMERKINGEN - REMARKS	Uking Calibration	
	Verloop Law	
OPMERKINGEN - REMARKS	Sleg Stroke	
	Wijzer Pointer	
OPMERKINGEN - REMARKS	Golfgebieden Wave ranges	
	Kast Cabinet	kl. 042
OPMERKINGEN - REMARKS	Schaalvenster Escutcheon	
	Doek Silk	
OPMERKINGEN - REMARKS	Knoppen Knobs	kl. 042
	Embleem Emblem	
OPMERKINGEN - REMARKS	Sierstrip Ornamental strip	
	Afm. b x h x d. Dim. l x h x w	
OPMERKINGEN - REMARKS	Gewicht Weight	

OPMERKINGEN - REMARKS

Ontw. Ehv. Fabr. Terland

Uiterlijk en bediening als BX290U.

ONTVANGER RECEIVER	49 / 50	TYPE-VOLG. CODE-NR	BIF293U
GET. - DESS. GEZ. - DRAWN	SPECIFICATIE SPECIFICATION	BL P.-SH. 41	DAT. 11. 8. 50
N.V. PHILIPS' GLOEILAMPENFABRIEKEN TE EINDHOVEN, NEDERLAND - HOOFDINDUSTRIEGROEP APPARATEN		VERV.-REMP. ERS - SUPERS	DAT. 21. 4. 50