

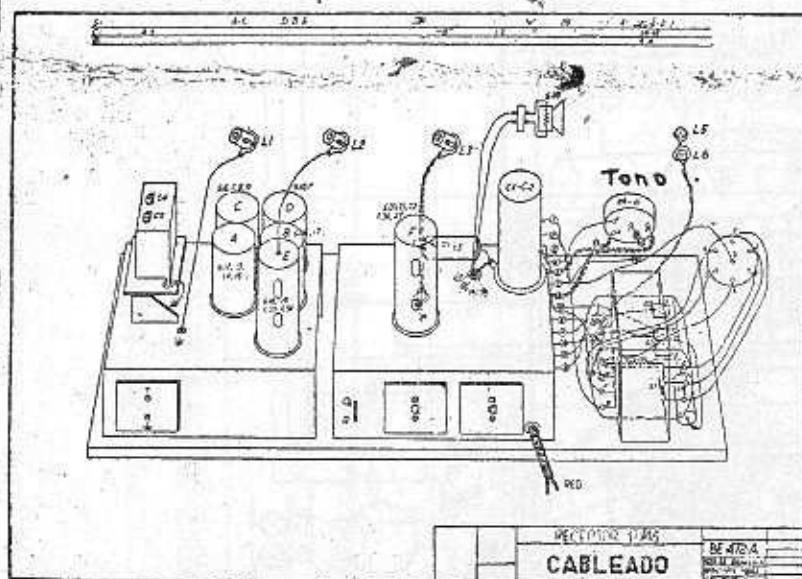
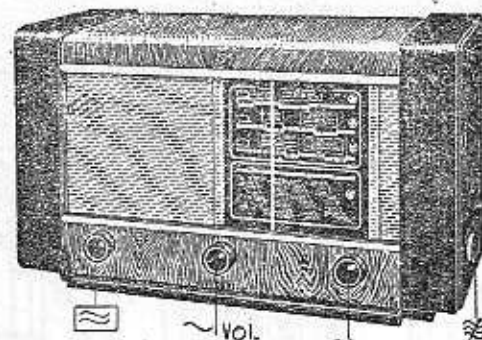
SERVICIO PHILIPS

BE 472 A

16,5—20,75 m
20,5—33,5 m
33—52 m
170—570 m

9096—05 = 5 Ω
110V, 125V, 145V,
200V, 220V, 245V.

170—570 m	A	16,5—20,75 m	B	170—570 m	C
470 Kc/s-25000 pF-g1L1		17,8 Mc/s — Y		R3	
R3		C7, C29 máx.		470 Kc/s — Y	
S18, S19, S20, S21 máx.		20,5—33,5 m		S5 mín.	
R3		14,25 Mc/s — Y			
		C27 máx.			
		33—52 m			
		9 Mc/s — Y			
		C8, C25 máx.			
		170—570 m			
		1680 Kc/s — Y			
		C21 máx.			
		0,00 Kc/s — Y			
		C23 máx.			



C1	50 pF	48 317 09	R1	1200 Ω	48 468 10-1K2
C2	50 pF	48 318 68	R2	1 M Ω	48 426 10-1M
C3	100 pF	49 001 13	R3	56000 Ω	48 425 10-56K
C4	12-490 pF	48 406 10-180E	R4	47000-2 Ω	48 427 10-47K
C5	12-490 pF	49 005 03	R5	33000 Ω	48 427 10-33K
C6	180 pF	48 406 10-180E	R6	0,1-2 M Ω	48 427 10-100K
C7	20 pF	49 005 03	R7	0,1 M Ω	48 425 10-100K
C8	20 pF	48 406 10-390E	R8	47000 Ω	48 425 10-47K
C9	390 pF	48 406 10-180E	R9	0,2 M Ω	49 475 10-200K
C10	180 pF	48 406 10-180E	R10	0,1 M Ω	49 500 10
C11	56 pF	48 406 10-56E	R11	0,5 M Ω	49 500 10
C12	100 pF	48 406 10-100E	R12	0,2 M Ω	48 425 10-27K
C13	100 pF	48 406 10-100E	R13	17000 Ω	48 426 10-52K
C14	22 pF	48 406 10-22E	R14	0,82 M Ω	48 425 10-470K
C15	22 pF	48 406 10-22E	R15	0,47 M Ω	48 425 10-470K
C16	47000 pF	48 751 20-47K	R16	47000 Ω	48 425 10-47K
C17	47000 pF	48 751 20-47K	R17	0,39 M Ω	48 425 10-390K
C18	1,5 pF	49 055 60	R18	0,1 M Ω	48 425 10-100K
C19	100 pF	48 406 10-100E	R19	0,56 M Ω	48 425 10-560K
C20	56 pF	48 406 10-56E	R20	0,1 M Ω	48 425 10-100K
C21	20 pF	48 406 10-20E	R21	0,1 M Ω	48 426 10-100K
C22	390 pF	48 406 10-390E	R22	1,5 M Ω	48 426 10-150K
C23	200 pF	48 212 05	R23	33 Ω	48 425 10-33K
C24	68 pF	48 406 10-68E	R24	68 Ω	48 425 10-68K
C25	20 pF	49 005 03	R25	0,82 M Ω	48 426 10-820K
C26	15 pF	48 406 10-15E	R26	0,82 M Ω	48 426 10-820K
C27	20 pF	49 005 03			
C28	15 pF	48 406 10-15E			
C29	20 pF	49 005 03			
C30	390 pF	48 406 10-390E			
C31	180 pF	48 406 10-180E			
C32	56 pF	48 406 10-56E			
C33	102 pF	1.ª Bob. F.I.			
C34	106 pF	48 751 20-47K			
C35	47000 pF	2.ª Bob. F.I.			
C36	106 pF	48 751 20-47K			
C37	110 pF	48 751 10-3K9			
C38	3900 pF	48 406 10-120E			
C39	120 pF	48 750 20-33K			
C40	33000 pF	48 750 10-12K			
C41	12000 pF	48 751 10-2K2			
C42	2200 pF	48 751 10-10K			
C43	10000 pF	48 406 99-4E7			
C44	4,7 pF	48 406 10-82E			
C45	82 pF	48 751 20-100K			
C46	0,1 pF	48 758 20-4K7			
C47	4700 pF	48 756 20-22K			
C48	22000 pF				

	L1	L2	L3	L4	
	ECH 4	ECH 4	EBL 1	AZ1	
Va	250	250	250		Volts.
Vg'	100	90	250		Volts.
-Vg	2	2	6		Volts.
Ia	3	5,3	36		m.A.
Ig'	6,2	3,5	4		m.A.
Vi	6,3	6,3	6,3	4	Volts.

S1, S2, S3, S4
S5,
S6, S7, S8, S9
S10, S11
S12, S13, S14, S15
S16, S17
S18, S19
S20, S21, S22
S23, S24, S25, S26,
S27

F2530
F3209
F3241
F3215
F3240
F3214
F3207
F3208
F2545

DESCRIPCION	Núm. de Código	DESCRIPCION	Núm. de Código
PIEZAS MECANICAS			
3.	H. 0047	Conjunción de un contacto.	D. 0605
ito tabla altavoz.	H. 0048.1	Tira de pertinax con terminales.	D. 0649
ito tabla sujeción.	H. 0049.1	Conmutador de voltajes.	F. 2015
ito de aguja.	E. 8870	Conmutador de ondas.	F. 2024
ateral de sintonía.	23. 511. 72	Cabezal y eje para conmutador.	F. 2025
s de mando sin punta.	23. 511. 46	Placa de pertinax para cuatro trimmers de aire.	D. 0652
te mando con punta blanco.	D. 0220. 2	Placa de pertinax para dos trimmers de aire.	D. 0644
de cristal.	E. 8231	Caperuza para contacto de rejilla.	E. 1296
mparas piloto.	A1. 326. 30	Arandelas de forma de tres para eje sintonía.	E. 1244
superior tapa posterior.	E. 1227	Tambor.	E. 0279
lateral tapa posterior.	E. 1378	Cuerda transmisión.	E. 8868
asera.	E. 7415	Muelle para cuerda transmisión.	E. 8780
ielfro.	E. 8723	Conmutador Radio-Fono.	A1. 133. 46
ia.	E. 1211	Arandela aislante para condensador electrolítico.	D. 0651
ferior, metalizada.	E. 7416	Arandela de contacto para condensador electrolítico.	B. 0025
de hembrillas antena-tierra, fono y altavoz	D. 0616	Arandela de goma para paso de cables.	E. 5202
supletorio	25. 161. 92	Tabla de base.	H. 0050
lbulas 8 contactos empotrables.	E. 5203	Cordón de red con clavija.	E. 8729
la de goma para cable rejilla.	E. 0611		
de pertinax para filtro F. 1.	D. 0606		
dos contactos.			
		ALTAVOZ	
		Altavoz completo.	9696.08
		Cono, con bobina.	49.238.36

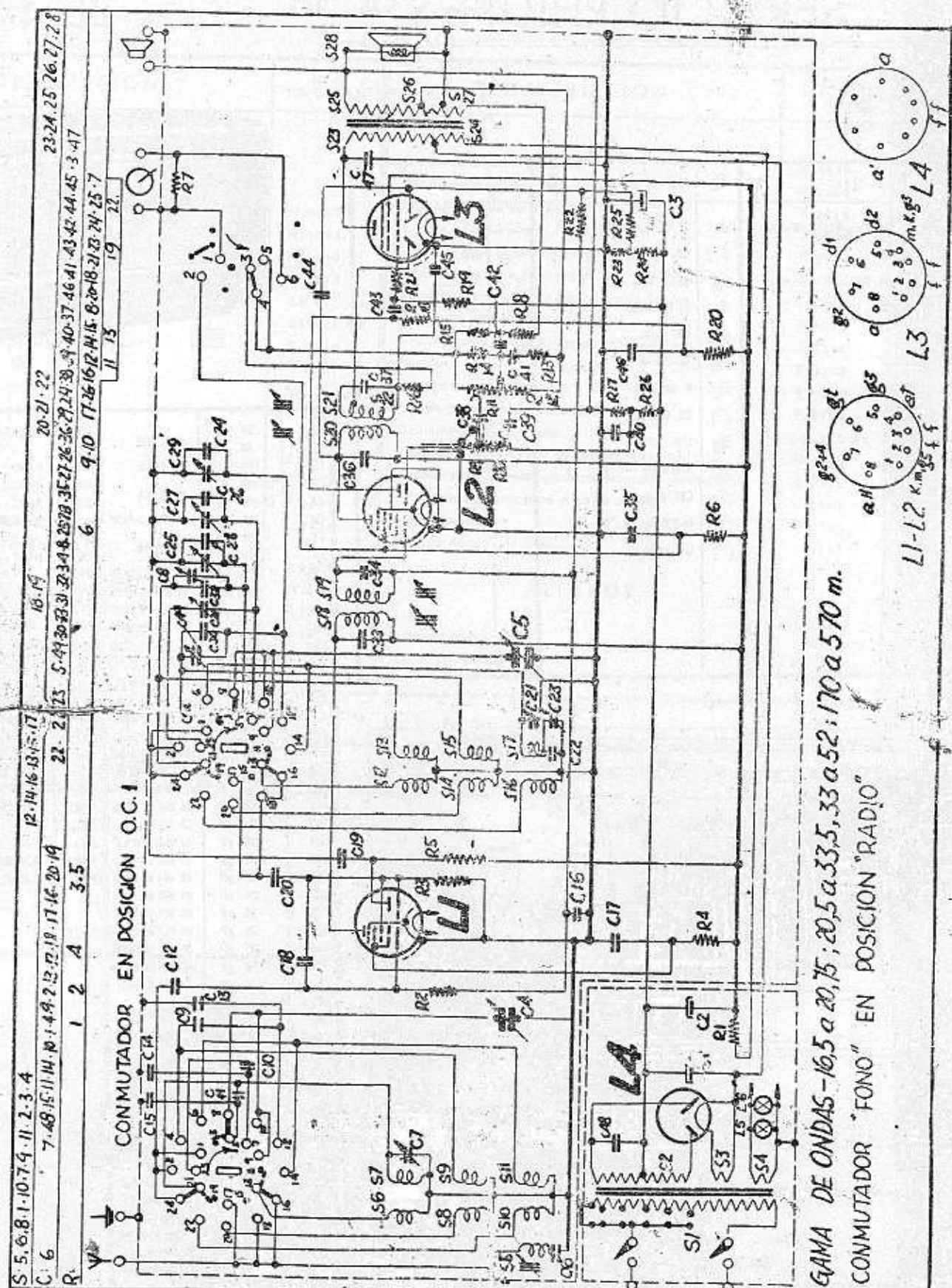
VALVULAS

TIPO	POSICION
ECH-4	L 1
ECH-4	L 2
EBL -1	L 3
AZ -1	L 4
8045 D-00	L 5 (Lamparita piloto)

La información técnica es de la exclusiva propiedad de Philips. No debe ser utilizada para fines comerciales, ni para la reproducción de documentos, ni para la explotación de derechos que le disculpan a las leyes respecto al patentes. No debe ser utilizada sino para la reparación o integración de receptores o para la construcción de otros aparatos, para otro género de actividades. Su contenido no puede ser copiado, ni transmitido, ni revelado a ninguna persona, y los Concesionarios de Philips deben cumplir con esta obligación a su devolución, a primer requerimiento, incurriendo en la responsabilidad de no cumplir esta preceptiva rigurosamente.

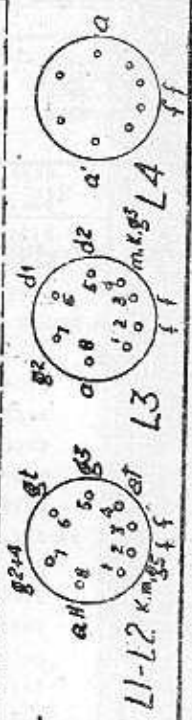


SERVICIO PHILIPS



GAMA DE ONDAS - 16,5 a 20,75 ; 20,5 a 33,5, 33 a 52 ; 170 a 570 m.

CONMUTADOR "FONO" EN POSICION "RADIO"



RECEPTOR 47/48

ESQUEMA

BE-472 A

HQIA no 21 Fecha 3/2/47
DIBUJANTE: Agut
SUBSTITUYE A: