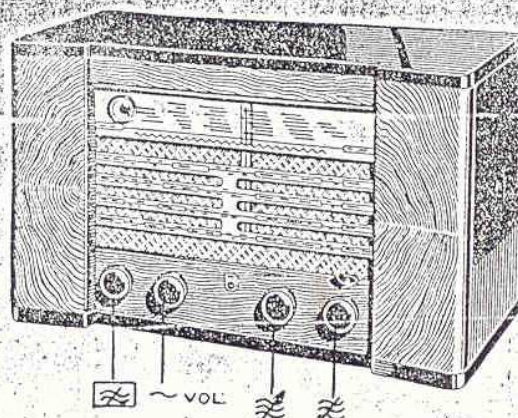


SERVICIO PHILIPS

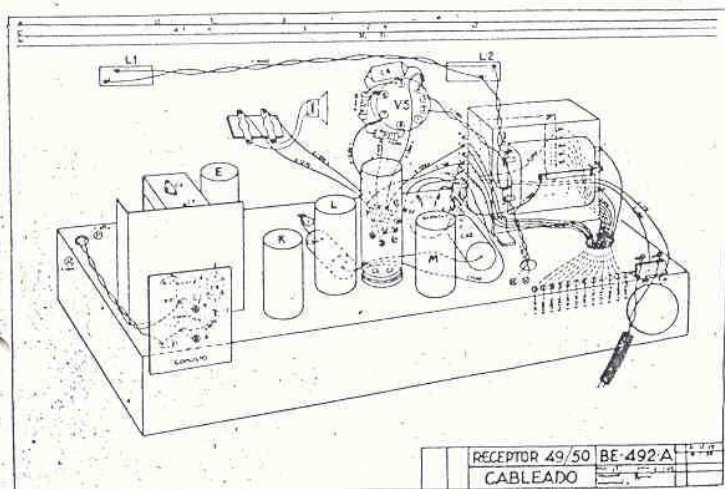
BE 492-A

13,5 - 20 m.
17 - 26 m.
21 - 32 m.
32 - 50,5 m.
160 - 550 m.

F 3033 - s Ω
110 V - 125 V - 145 V
200 V - 220 V - 245 V



160 - 550 m.	A	160 - 550 m.	B	160 - 550 m.	C
452 Kc/s - 32000 pF - g1V1 C4 - C5 mfn. S43, S44, S41, S42, S31, S32, S33, S34 máx.		1715 Kc/s - Y C4, C5 1715 Kc/s C19, C10 máx. 600 Kc/s - Y C4, C5 600 Kc/s C20 máx. 13,5 - 20 m. 15,3 Mc/s - Y S20 máx. 17 - 26 m. 11,85 Mc/s - Y C27, C7, S22, S8 máx. 21 - 32 m. 9,67 Mc/s - Y S24, S10 máx. 32 - 50,5 m. 6,17 Mc/s - Y S26, S12 máx.		452 Kc/s - Y C4, C5 mín. C9 mfn.	

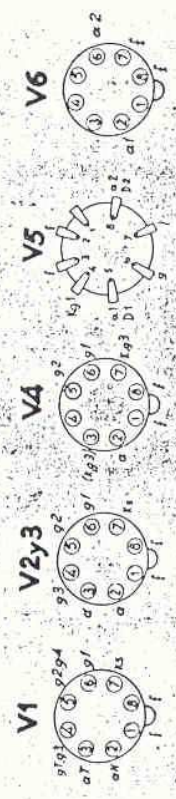
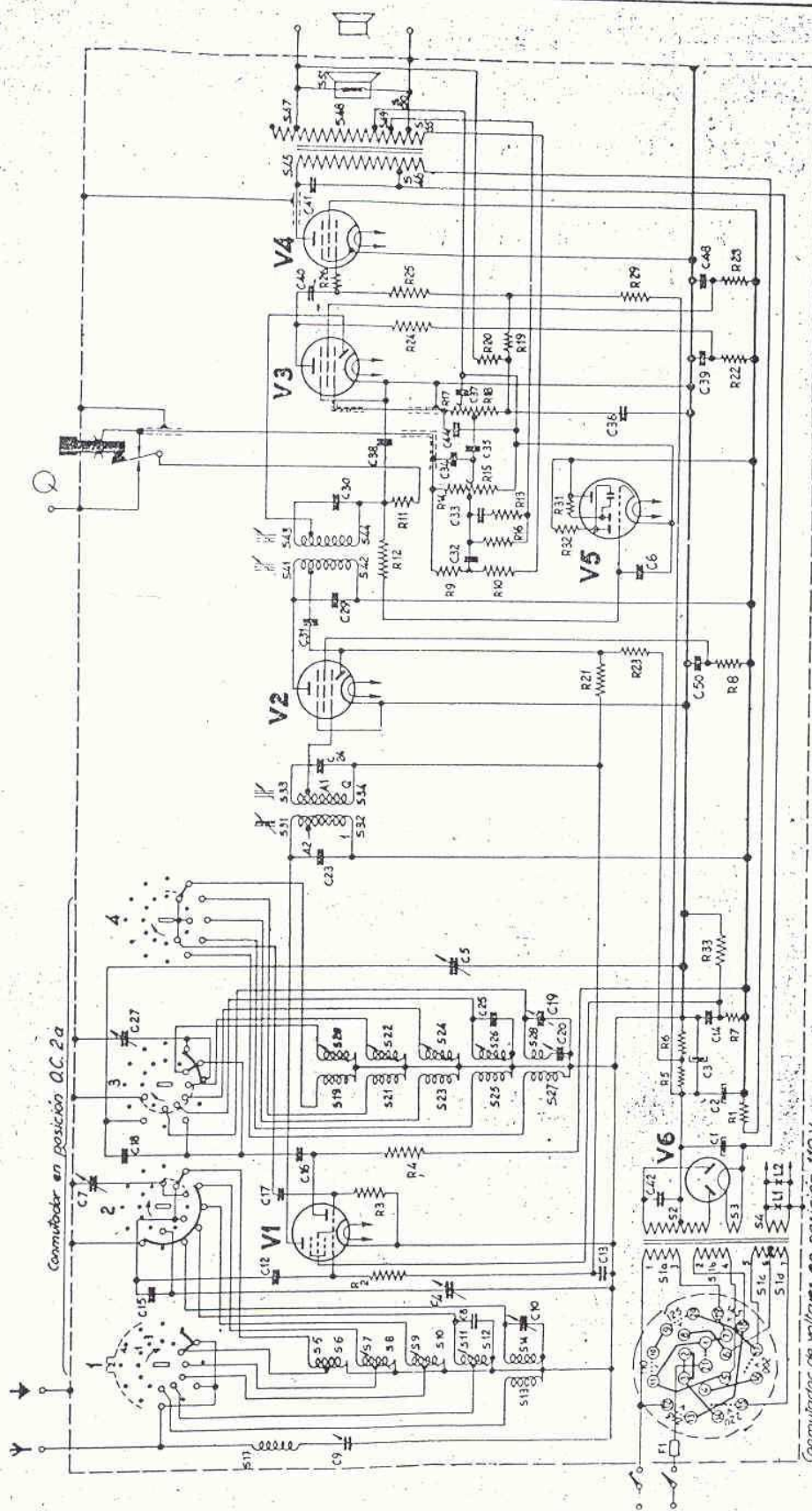


	V1		V2	V3	V4	
	ECH42		EAF42	EAF42	EL41	
	HEXODO					
V1	6,3		6,3	6,3	6,3	Volts.
Va	245	113	245	44	250	Volts.
Vg 2+4	77	—	91	33	245	Volts.
-Vg	2,2		2,2	1,9	6,3	Volts.
Ia	2	4	5,15	0,92	38	m.A.
Ig 2+4	2	—	1,63	0,32	4,7	m.A.

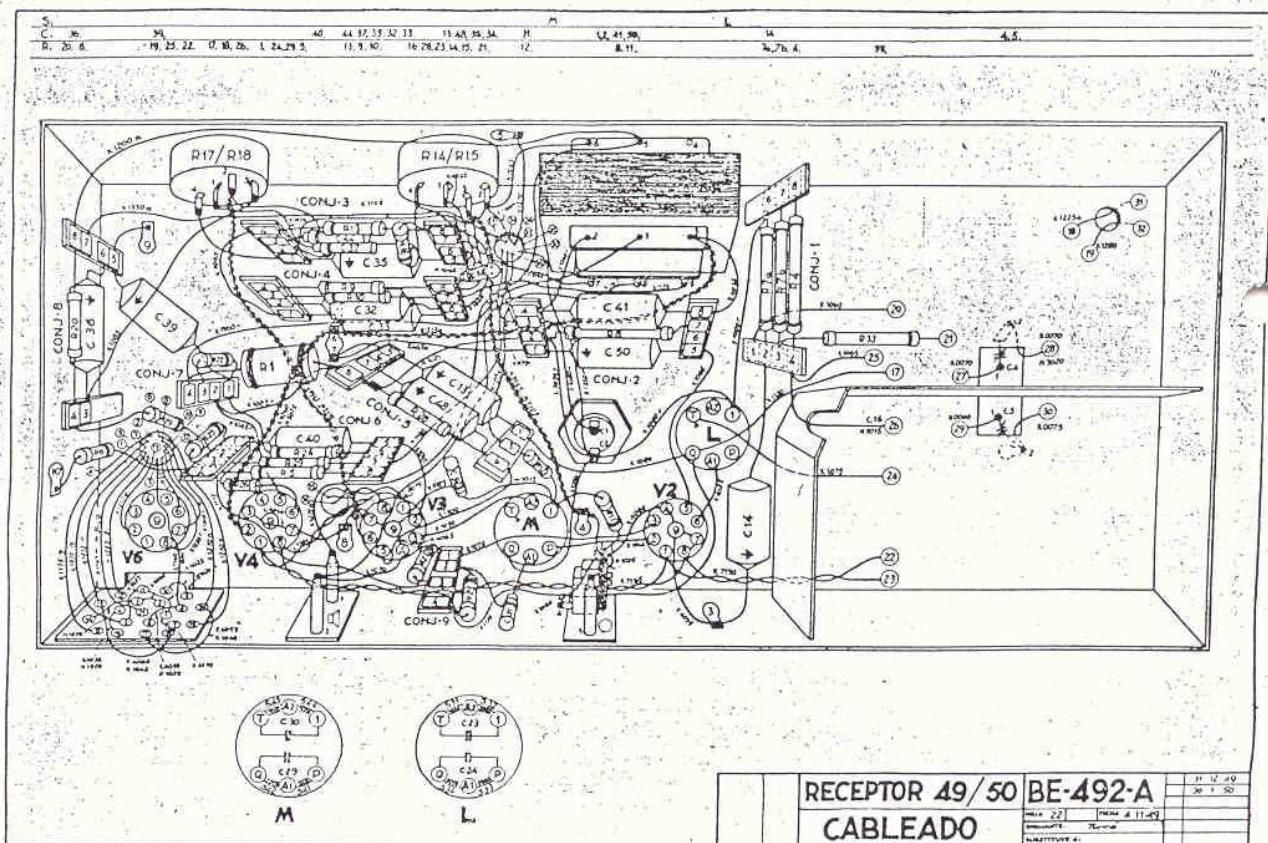
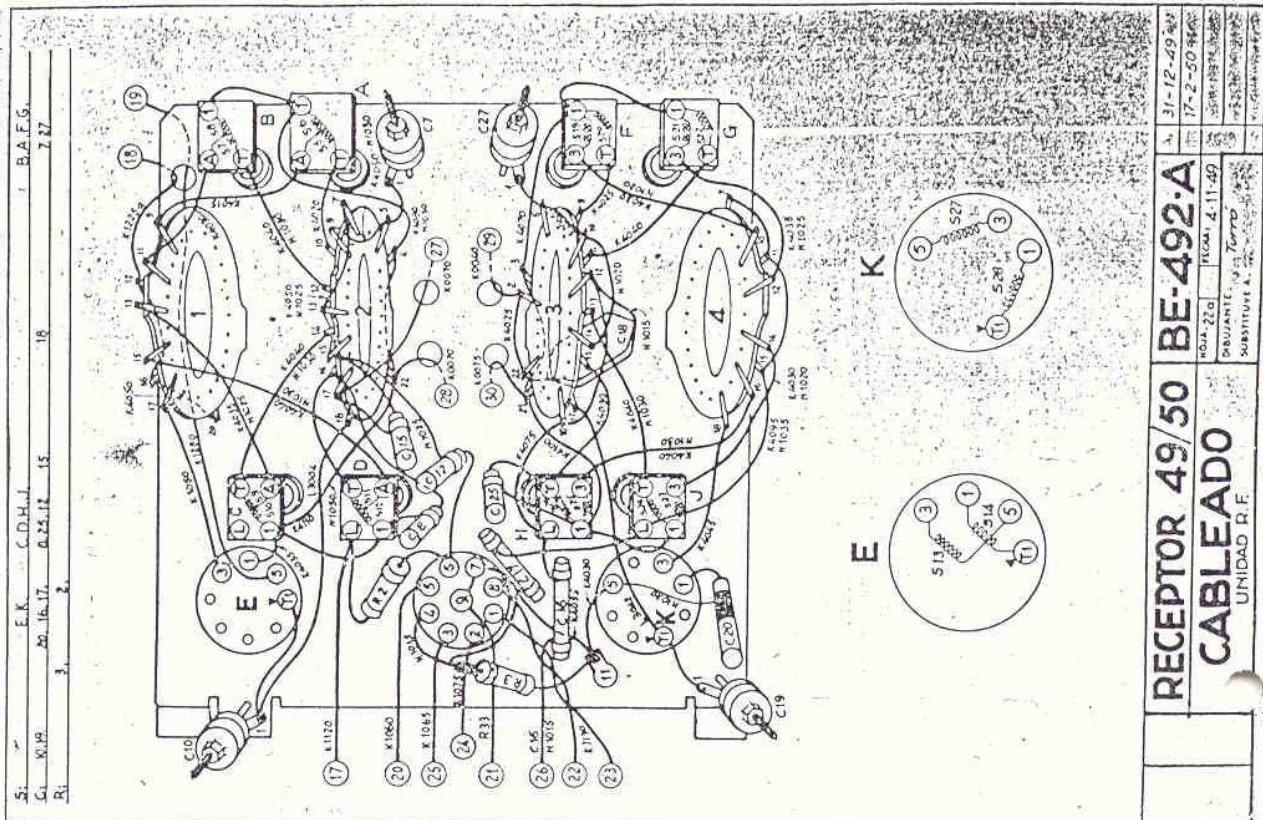
C1	49	μF	F10350/40+40	R1	1200	Ω	48 468 10/1K2
C2	49	μF	F 11012/100	R2	0,82	M Ω	48 425 10/820K
C3	100	μF	E 9062	R3	22000	Ω	48 425 10/22K
C4	12-492	pF	2948 750 20/47K	R4	33000	Ω	48 427 10/33K
C5	12-492	pF	28 212 36	R5	68	Ω	48 426 50/68E
C6	47000	pF	48 750 20/47K	R6	33	Ω	48 425 10/33E
C7	30	pF	28 212 36	R7	28000	Ω	48 427 10/56K
C8	10	pF	48 406 99/10E	R8	0,1	M Ω	48 427 10/100K
C9	30	pF	28 212 36	R9	0,47	M Ω	48 425 10/470K
C10	30	pF	28 212 36	R10	18000	Ω	48 425 10/18K
C12	220	pF	48 406 20/220E	R11	47000	Ω	48 425 10/47K
C13	47000	pF	48 750 20/47K	R12	2,2	M Ω	48 425 10/2M2
C14	0,1	μF	48 751 20/100K	R13	22000	Ω	48 425 10/22K
C15	115	pF	48 406 01/115E	R14	0,65	M Ω	49 503 33
C16	470	pF	48 601 20/470E	R15	2	M Ω	48 425 10/220K
C17	56	pF	48 600 10/56E	R16	0,22	M Ω	48 425 10/220K
C18	115	pF	48 429 99/115E	R17	0,2	M Ω	49 475 14
C19	30	pF	28 212 36	R18	2	M Ω	48 425 10/820K
C20	400-575	pF	49 005 55	R19	0,82	M Ω	48 425 10/390K
C23			1.* Bob. F.I.	R20	0,39	M Ω	48 426 10/1M5
C24			48 600 99/4E7	R21	1,5	M Ω	48 425 10/100K
C25	4,7	pF	28 212 36	R22	0,1	M Ω	48 426 10/1M5
C27	30	pF	48 406 10/47E	R23	1,5	M Ω	48 426 10/100K
C29			2.* Bob. F.I.	R24	0,1	M Ω	48 425 10/560E
C30			48 406 10/18E	R25	0,56	M Ω	48 425 10/1K
C31	15	pF	48 751 10/3K3	R26	1000	Ω	48 426 10/680K
C32	3300	pF	48 750 10/15K	R28	0,68	M Ω	48 425 10/150K
C33	15000	pF	48 406 99/3E9	R31	0,15	M Ω	48 426 10/1M
C34	3,9	pF	48 751 10/4K7	R32	1	M Ω	48 426 10/1M
C35	4700	pF	48 750 10/56K	R33	27000	M Ω	48 427 10/27K
C36	56000	pF	48 406 10/330E				
C37	330	pF	48 406 10/47E				
C38	47	pF	48 751 20/100K				
C39	0,1	μF	48 751 20/10K				
C40	10000	pF	48 757 20/2K2				
C41	2200	pF	48 758 20/22K				
C42	22000	pF	48 406 99/10E				
C44	10	pF	48 751 20/47K				
C48	47000	pF	48 751 20/47K				
C50	47000	pF					

S1, S2, S3, S4, Z1	F 2569	Varilla ajuste	A3 599 56
S5, S6	ZB A3 110 77	S17	ZB A3 110 60
S7, S8	ZB A3 110 78	S31, S32, S33, S34	ZB A3 121 94
S9, S10	ZB A3 110 79	S41, S42, S43, S44	ZB A3 121 94
S11, S12	F 3253	S45, S46, S47, S48,	
S13, S14	F 3251	S49, S50, S55	F 2561
S19, S20	ZB A3 110 81		
S21, S22	ZB A3 110 82		
S23, S24	ZB A3 110 83		
S25, S26	F 3254		
S27, S28	F 3252		

S: 17	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14	4, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28	31, 32, 33, 34	41, 42, 43, 44	45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52
C: 9	8, 10, 15, 4, 12, 13	42, 17, 7, 16, 10, 1, 2, 3, 14, 20, 27, 25, 19, 5	23	24	40
R: 1	2	3	4	1, 5, 6, 7	17, 18, 22, 20, 19, 24, 25, 26, 29, 28



RECEPTOR 49/50		BE-492-A
ESQUEMA		
ACIA: 21	FECHA: 8/10/49	18-1-50
SUBSTITUTO: 17	SUBSTITUTO: 17	



BE 492-A

DESCRIPCION	Núm. de Código	DESCRIPCION	Núm. de Código
LISTA DE ACCESORIOS			
Conjunto mueble	H 0092 1	Eje para aguja.	E 9014
Tapa posterior	E 7503	Escala de cristal.	A3 221 46
Tapa inferior	E 7504	Portaválvulas.	E 8933
Tabla de altavoz.	H 0093 1	Conmutador voltaje.	E 9011
Placa de antena.	E 9008	Segmento conmutador ondas. (1.º)	ZB A3 199 95
Placa de fono.	ZB A3 186 16	» » » (2.º)	ZB A3 199 96
Placa de altavoz.	ZB A1 340 42	» » » (3.º)	ZB A3 199 97
Portalámparas piloto.	ZB A3 359 16	» » » (4.º)	ZB A3 199 98
Muelles de cierre.	ZB A3 648 56	Conjunto cabezal.	F 2031
Botones de mando.	D 0209	Cordón de red con clavija.	E 9100
Disco indicador de ondas.	E 9060		
Conjunto cable de transmisión.	E 9031		
Muelle	E 8911		
Conjunto aguja.	E 90 61		

ALTAVOZ

Altavoz completo.

F 3033

Cono con bobina móvil.

ZB 49 981 37

VALVULAS

TIPO	POSICION
ECH - 42 —	V - 1
EAF - 42 —	V - 2
EAF - 42 ✓	V - 3
EL - 41 ✓	V - 4
EM - 4	V - 5
AZ - 41 ✓	V - 6
8045 D-00 (piloto)	L - 1
8045 D-00 (piloto)	L - 2

Esta información técnica es de la absoluta propiedad de Philips Ibérica, S. A. E., quien se reserva todos los derechos que le disciernen las leyes respecto al particular. En consecuencia, no puede ser utilizada sino para la reparación o integración de receptores o unidades de su marca, y, en modo alguno, para otro género de actividades. Su contenido no puede transmitirse o darse a conocer, por ningún concepto, a tercera persona, y los Concesionarios de sus Talleres Oficiales vendrán obligados a su devolución, a primer requerimiento, incurriendo en las responsabilidades del caso quienes no cumplan esta preceptiva rigurosamente.

SERVICIO PHILIPS