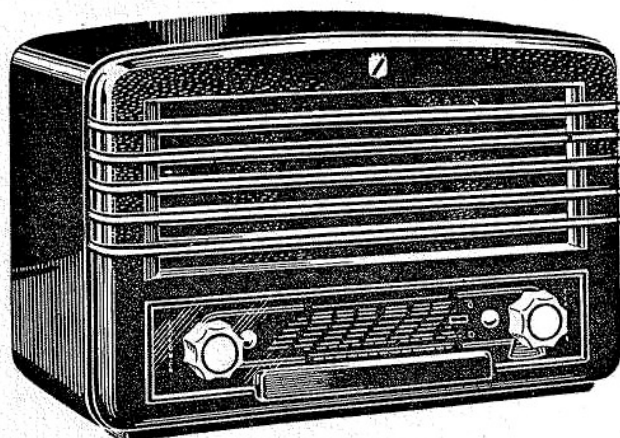


ESTABLECIMIENTOS CASTILLA, S. A. E.

SERVICIO TECNICO



RECEPTOR H215U

DATOS PARA EL AJUSTE

F. I.

452 Kc.

Injectar 452 Kc. en reja control de V1, a través de 32000 pF.

Abrir totalmente el tandem.

Ajustar núcleos de F. I. a máxima salida.

ONDA NORMAL

160 a 515 m.

Injectar 1900 Kc. en antena.

Abrir totalmente el tandem.

Ajustar C9 y C12 a máxima salida.

ONDA CORTA

13,8 a 50,5 m.

Injectar 21,8 Mc. en antena.

Abrir totalmente el tandem.

Ajustar C13 y C8 a máxima salida.

Valores de los componentes

C1	50 μ F	R1	1000 Ω
C2	50 μ F	R3	1070 Ω
C4	1000 pF	R4	22000 Ω
C5	33000 pF	R5	18000 Ω
C6	400-575 pF	R6	1,5 M Ω
C7	47000 pF	R7	15000 Ω
C8	25 pF	R8	0,65 M Ω
C9	30 pF	R9	0,2 M Ω
C10	470 pF	R11	4,7 M Ω
C11	47 pF	R12	0,22 M Ω
C12	30 pF	R13	0,68 M Ω
C13	30 pF	R14	150 Ω
C14	12-500 pF	R17	56000 Ω
C15	12-500 pF	R18	22000 Ω
C16	0,1 μ F	R28	0,82 M Ω
C17	56 pF		
C18	10000 pF		
C19	4700 pF		
C20	10000 pF		
C21	2200 pF		
C26	15 pF		
C27	100 pF		
C42	22 pF		

	V1		V2	V3	V4	V5	
	UCH42		UF41	UBC41	UL41	UY41	
	HEXODO	TRIODO					
Vf	14		12,6	14	45	31	Volts.
Va	113	69	113	50	119	120	»
Vg 2 + 4	50		50		113		»
— Vg			0,8		6,1		»
I a	1,7	2	4	0,27	35	60	m.A.
Ig 2 + 4	2,3		1,3		6,5		»

Tensiones tomadas con instrumento de 2.000 Ω por voltio, sin señal en antena y con el conmutador en onda normal.

Tensiones de red = 100/125 v. = \sim



Receptor "CASTILLA" H215 U

ESQUEMA

