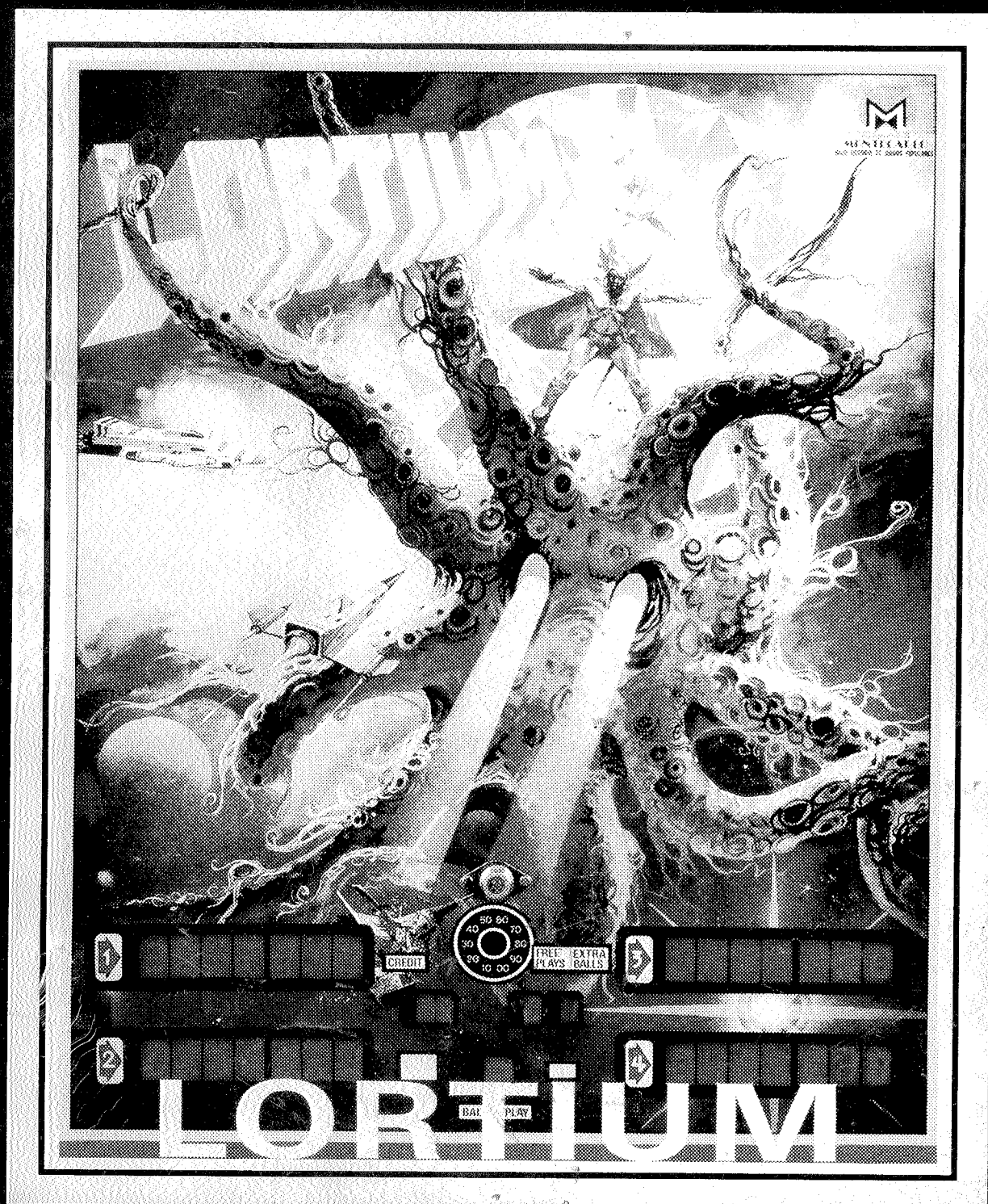


MANUAL DE SERVICIO



AUTOMATICOS
MONTECARLO



**ACONSEJAMOS LA LECTURA DE ESTE
MANUAL, PARA OBTENER LA MAYOR
EFICIENCIA DE NUESTRA MAQUINA
RECREATIVA.**

MODELO 1110 / LORTIUM

INTRODUCCION

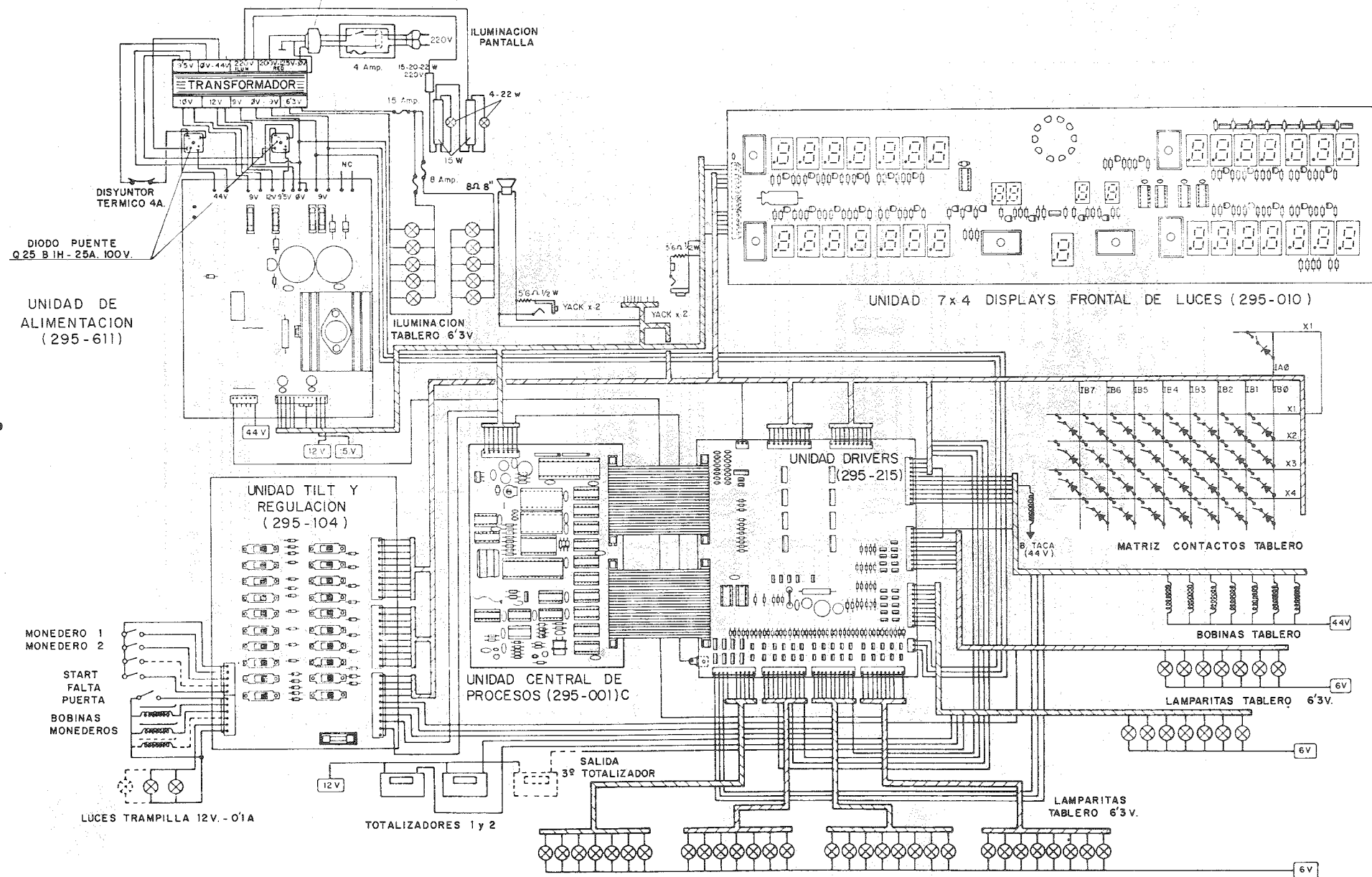
Este manual contiene la información técnica necesaria para el mantenimiento a través de ESQUEMAS DE COMPONENTES, ESQUEMAS ELECTRONICOS Y PIEZAS DEL TABLERO DE JUEGO.

Todo el conjunto le será de gran utilidad siguiendo nuestras instrucciones.

CONTENIDO

ESQUEMA GENERAL (LORTIUM)	3
UNIDAD CENTRAL DE PROCESOS (295-001) C	4-5
UNIDAD DRIVERS (295-215)	6-7
UNIDAD DE ALIMENTACION (295-611)	8-9
UNIDAD 7 x 4 DISPLAYS FRONTAL DE LUCES (295-010)	10-11
UNIDAD TILT Y REGULACION (295-104)	12
CODIGO DE CONTACTOS (LORTIUM)	13
AJUSTES (LORTIUM)	14
TABLERO DE JUEGO (LORTIUM)	16-17

FILTRO CORRIENTE
(134 - 021)



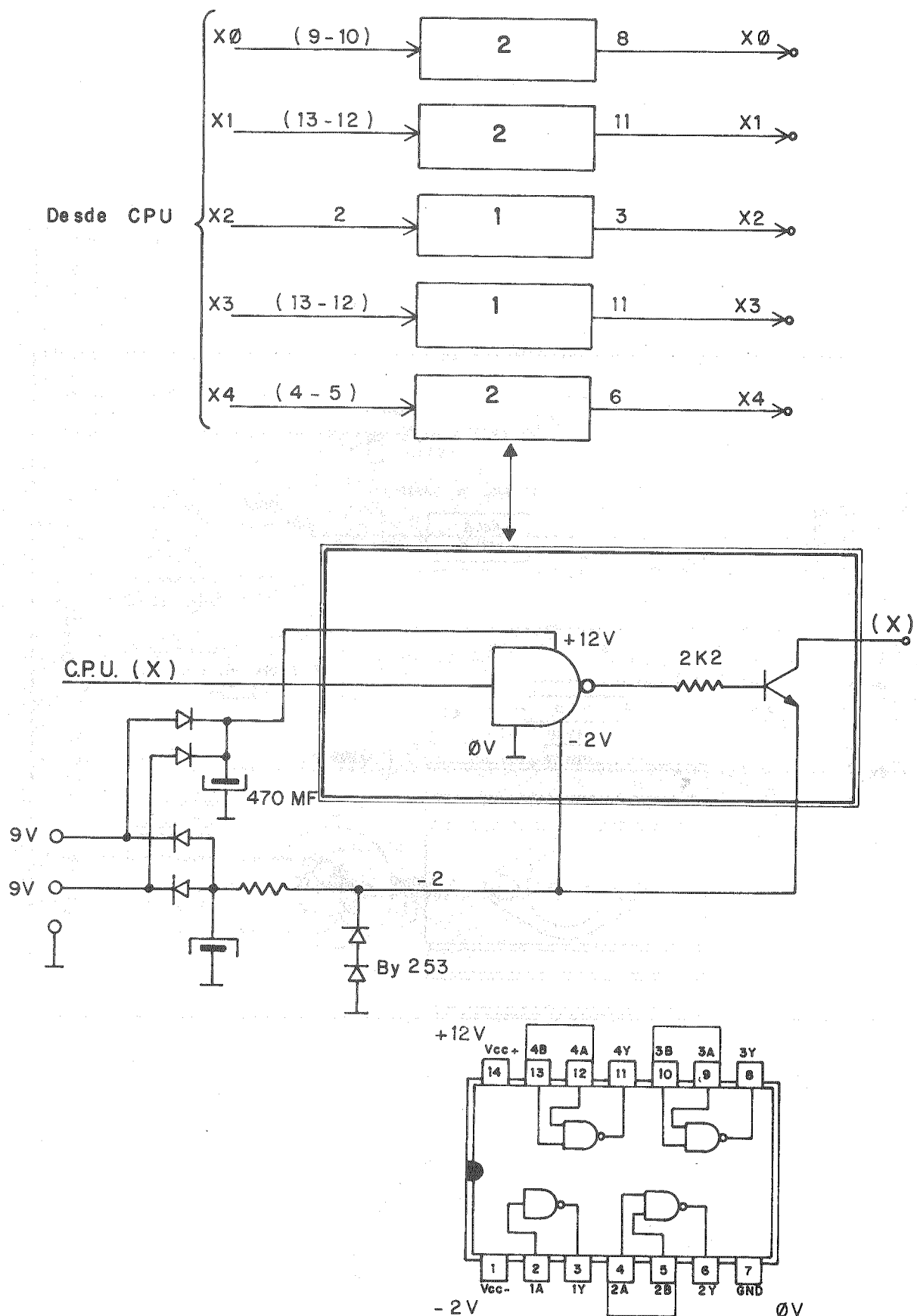
(295-001) C LORTIUM



(295-215) LORTIUM

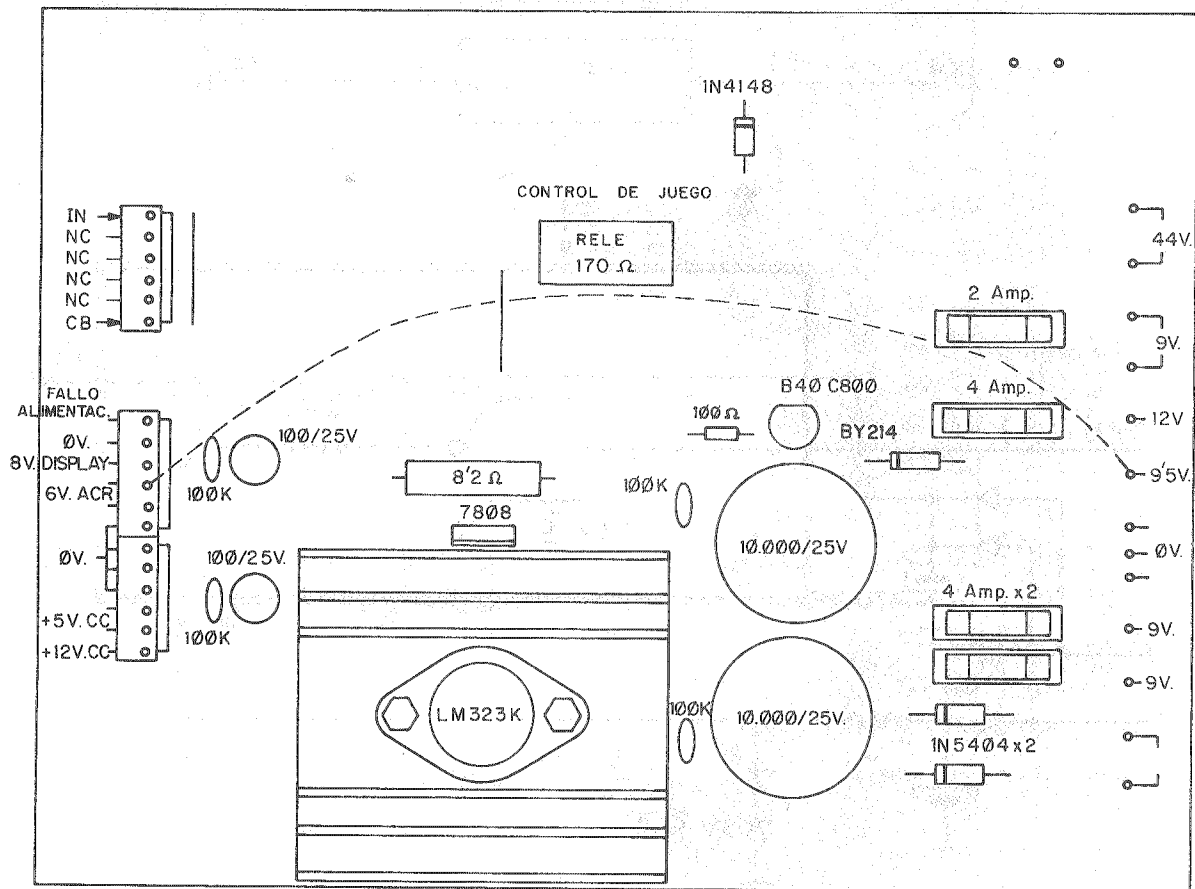


UNIDAD DRIVERS CONTROL DE MULTIPRESADO (295-215)



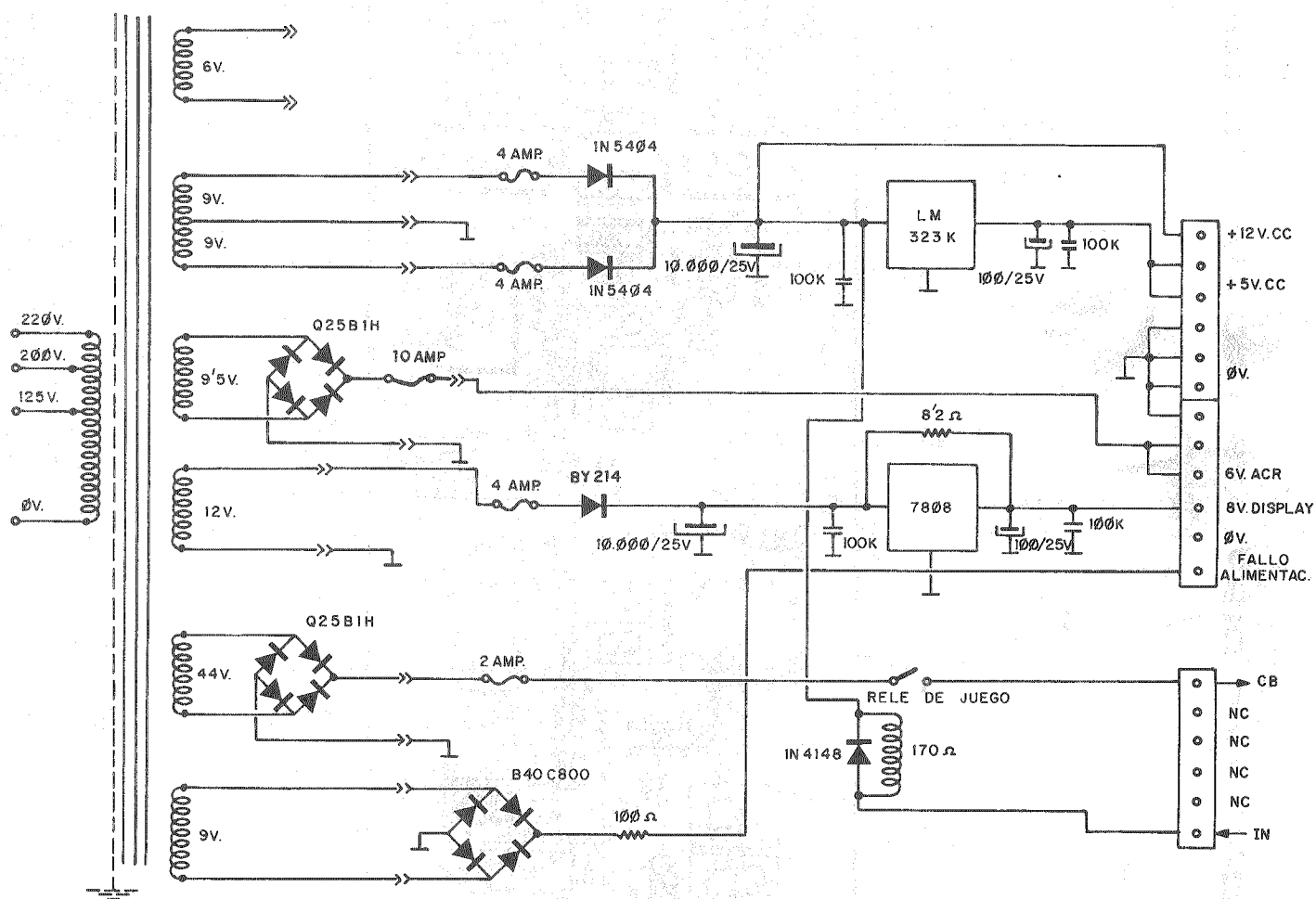
UNIDAD DE ALIMENTACION

(295 - 611)

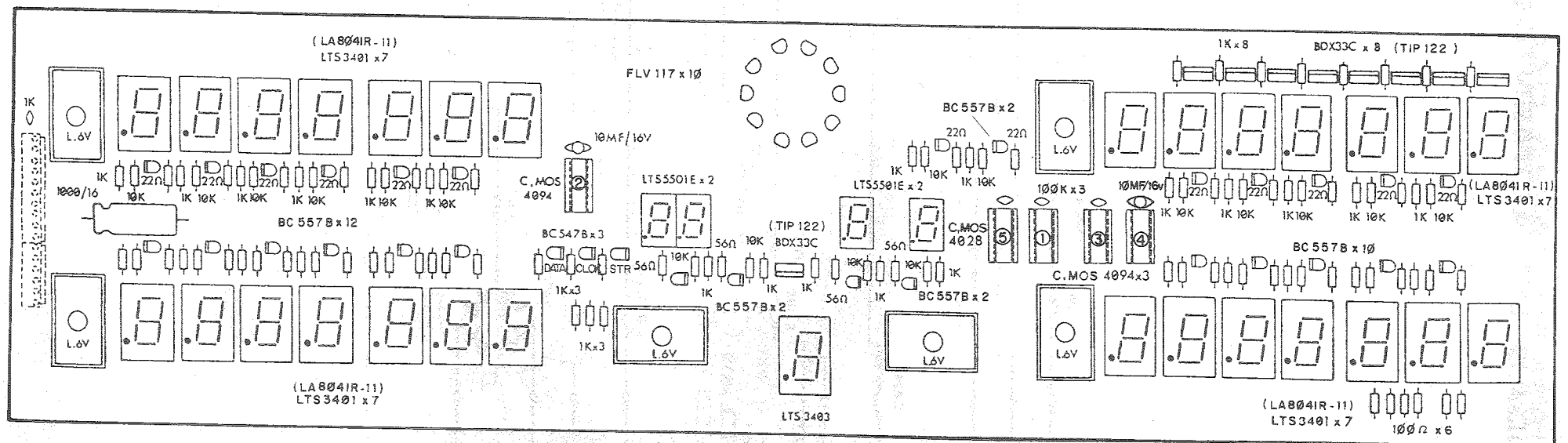


UNIDAD DE ALIMENTACION

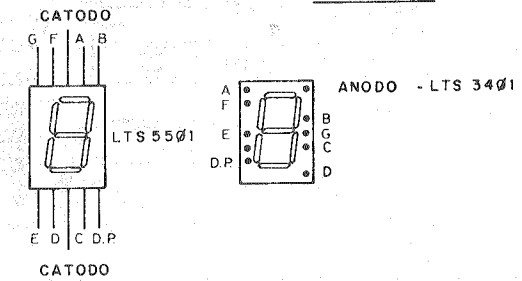
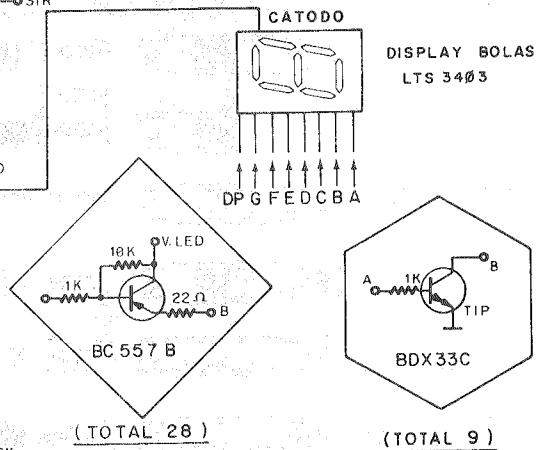
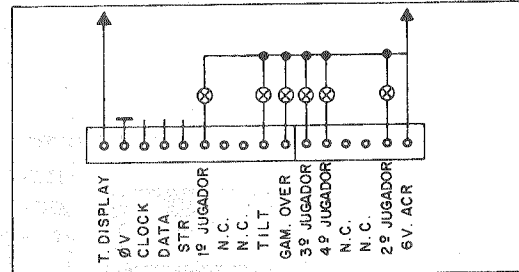
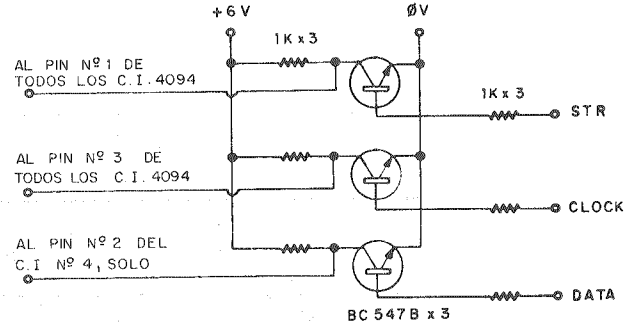
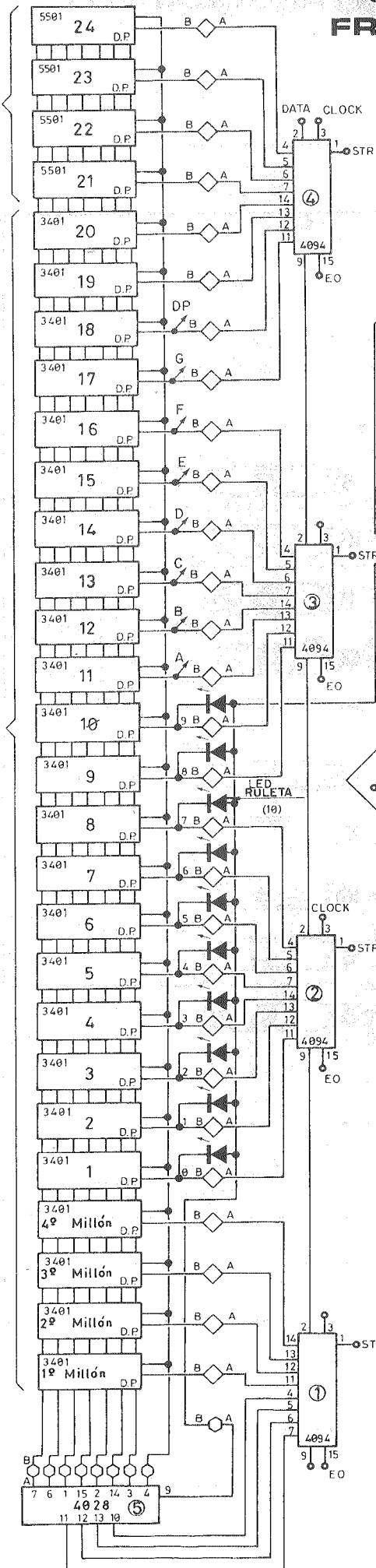
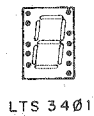
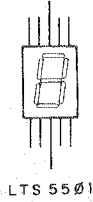
(295-611)



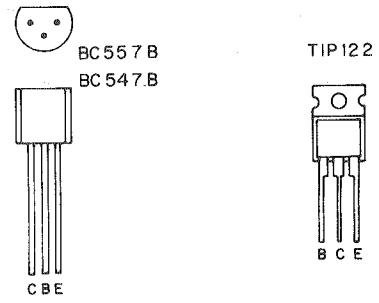
(295-010)



UNIDAD 7x4 DISPLAYS FRONTAL DE LUCES (295-010)*

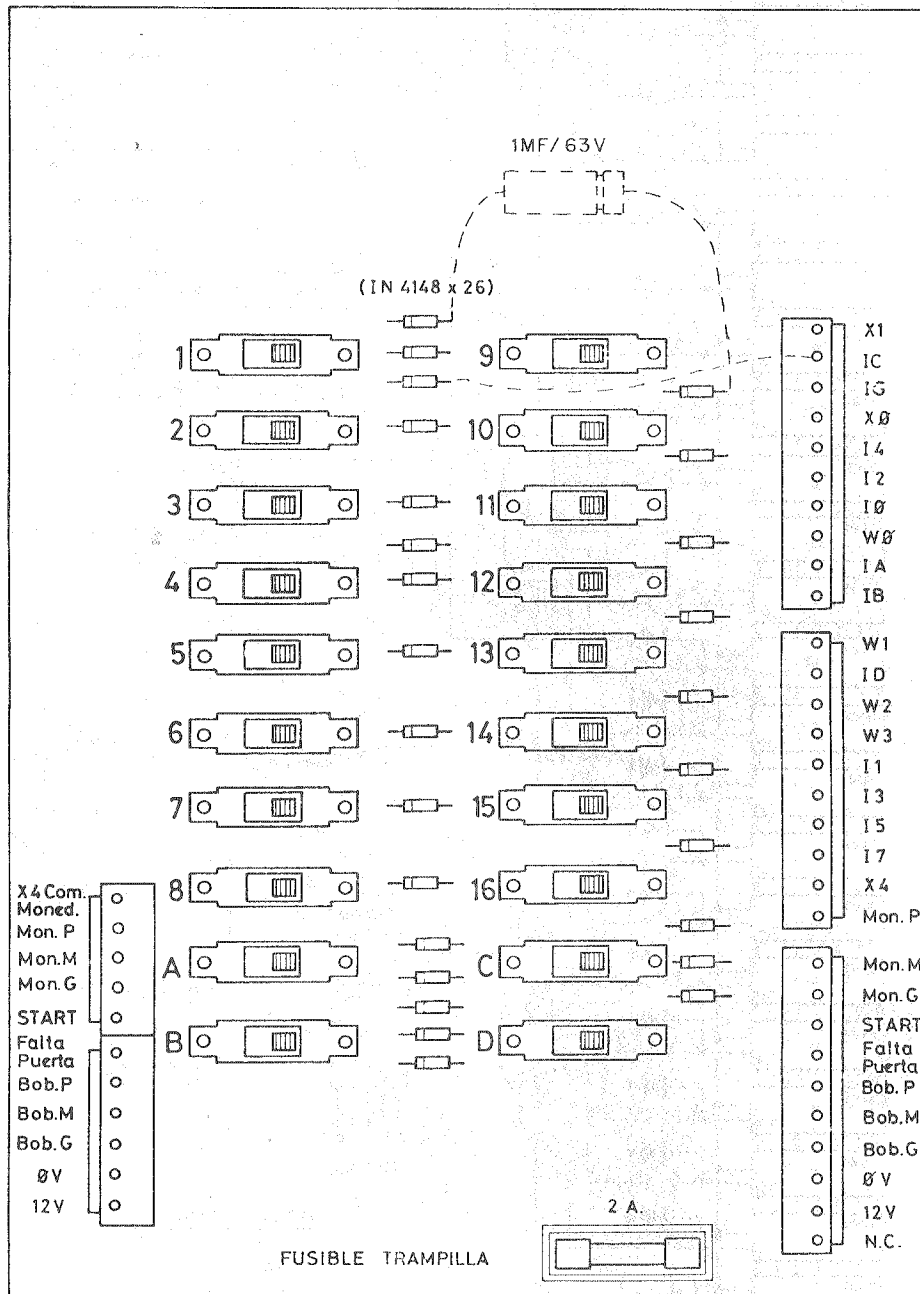


VISTA FRONTAL

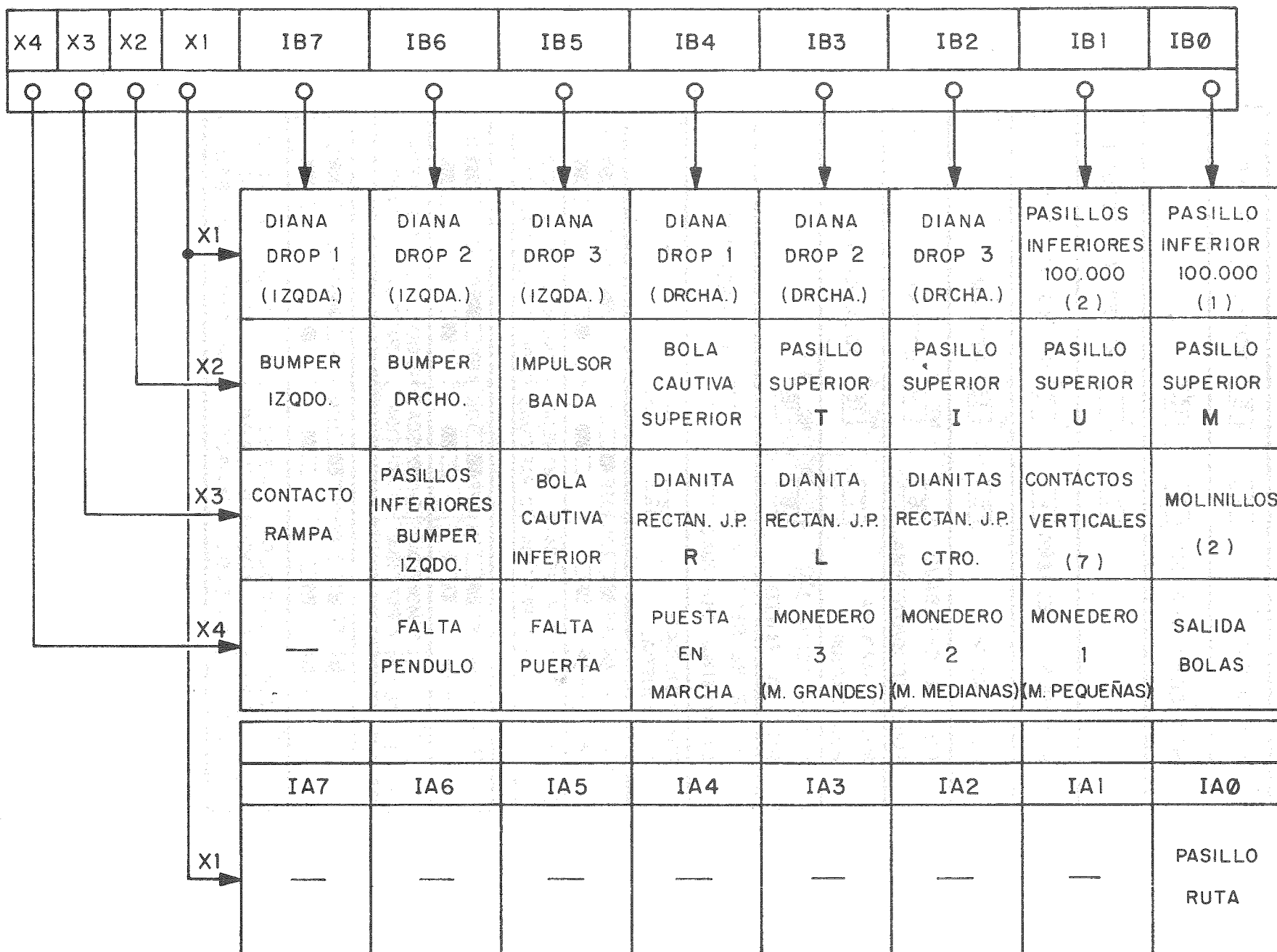


UNIDAD TILT Y REGULACION

(295-104)



CODIGO DE CONTACTOS
(LORTIUM)



AJUSTES

(LORTIUM)

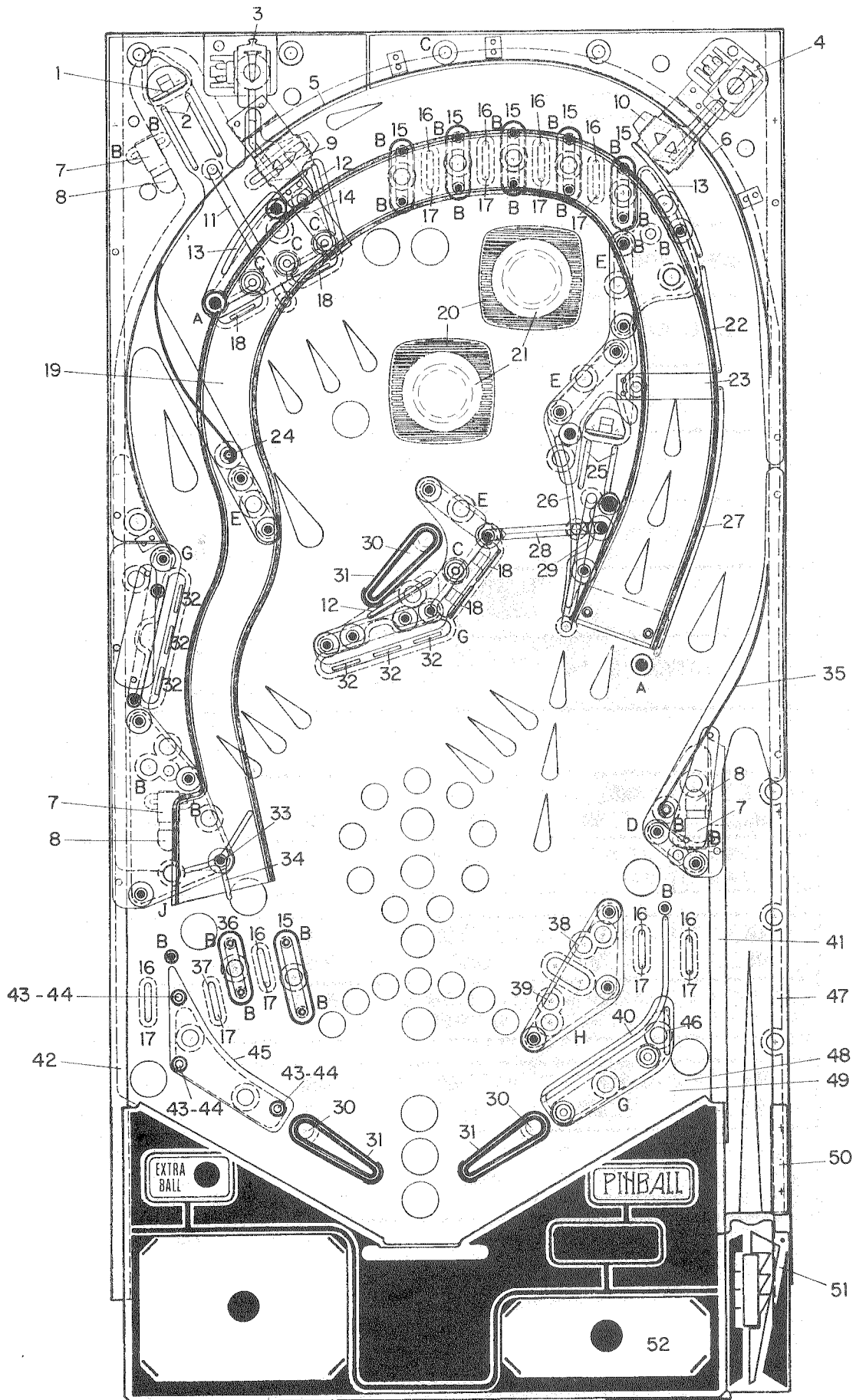
PUNTUACION	1	9	MONEDERO GRANDE		
MONEDERO GRANDE	2	10			
	3	11	MONEDERO PEQUEÑO		
MONEDERO PEQUEÑO	4	³ 12	⁵	N° BOLAS 3 - 5	
PUNTUACION	5	NO 13	SI	RECLAMO	
RULETA OFF=BAJO	^B 6	^N	NO 14	SI	LOTERIA
PORCENT. ON=NORMAL					
RESET MAXIMA	7	NO 15	SI	BOLA EXTRA	
PUNTUACION					
CANCELACION 1 ^{er}	^{SI} 8	^{NO}	NO 16	SI	
PARTIDA TANEO					
IMPIDE EL RESET A	A	C	N° CREDITOS		
LA MAXIMA PUNTUAC.					
CONTABILIDAD	B	D			
N° MONEDAS					

SW 2 →	OFF ☐ ON ☐	OFF ☐ ON ☐	OFF ☐ ON ☐	OFF ☐ ON ☐
SW 9 →	☐	☐	☐	☐
SW / SELECCION	1 MONEDA 1 PARTIDA	1 MONEDA 2 PARTIDAS	1 MONEDA 3 PARTIDAS	1 MONEDA 5 PARTIDAS

SW 4 →	OFF ☐ ON ☐	OFF ☐ ON ☐	OFF ☐ ON ☐	OFF ☐ ON ☐
SW 11 →	☐	☐	☐	☐
SW / SELECCION	1 MONEDA 1 PARTIDA	2 MONEDAS 1 PARTIDA	4 MONEDAS 1 PARTIDA	5 MONEDAS 1 PARTIDA

SW 1 →	OFF ☐ ON ☐	OFF ☐ ON ☐	OFF ☐ ON ☐	OFF ☐ ON ☐
SW 5 →	☐	☐	☐	☐
SW / BOLA PARTIDAS GRATIS	B - 2000 P - 2700 P - 3200	B - 2500 P - 3200 P - 4000	B - 3000 P - 3700 P - 4500	B - 4000 P - 4700 P - 5500

TABLERO DE JUEGO (LORTIUM)



TABLERO DE JUEGO (LORTIUM)

A	Goma de pirulo	015-019
B	Anillo de goma N° 0	015-020
C	Anillo de goma N° 1	015-021
D	Anillo de goma N° 1 1/2	015-022
E	Anillo de goma N° 2	015-023
G	Anillo de goma N° 3	015-025
H	Anillo de goma N° 4	015-026
J	Anillo de goma N° 4 1/2	015-027
○	Pirulo verde translúcido	018-164
●	Pirulo Ø pequeño verde translúcido	018-177
●	Pirulo metalico largo	021-200
	Broche	018-169
1	GRUPO CONTACTO SENCILLO DIANA RECTANGULAR (J.P.) CON DIODO ALTO	051-783
2	Puente alambre Ø 4 x 55 (Bajo)	003-928
3	RELE DE BALANCIN (PALANCA 143°) (MARTILLO ACCIONAMIENTO BALANCIN A 143° CON REMACHES 046-349)	046-346
4	RELE DE BALANCIN (MARTILLO ACCIONAMIENTO BALANCIN CON REMACHES 046-309)	046-327
5	GUIA SECTOR CIRCULAR IZQDO. COMPLETA	046-347
6	GUIA SECTOR CIRCULAR DCHO. COMPLETA	046-348
7	PORTALAMPARA (AUTO)	070-021
8	Lampara (Auto 24V.)	013-008
9	BALANCIN SALIDA DE BOLAS IZQDO. CON VENTANA	046-325
10	BALANCIN SALIDA DE BOLAS DCHO. CON VENTANA	046-334
11	Puente repulsor nylon rojo Ø 8 x 124	018-771
12	Puente alambre Ø 4 x 57	003-901
13	Puente alambre curvado Ø 4 x 102	003-925
14	Soporte contacto rampa (Alambre contacto rampa 017-113) (Alambre accionador contacto de 104 017-112)	001-316
15	Puente nylon 38 (estrecho) amarillo	018-191
16	Alambre pasillo derecho corto cerrado	017-032
17	GRUPO CONTACTO HORIZONTAL SENCILLO CON DIODO	051-703
18	GRUPO CONTACTO SENCILLO DIANA RECTANGULAR (J.P.) CON DIODO	051-782
19	Rampa (LORTIUM)	018-781
20	CABEZA BUMPER TRAZADO AZUL SOBRE ROJO	018-364
21	Tapa de bumper (J.P.)	018-022
22	Puente alambre Ø 4 x 84	003-912
23	PLACA BALANCIN GIRATORIO COMPLETA (J.P.) ALTO	046-200
24	PUERTA GUIA DIRECCIONAL DE 161 COMPLETA (Cojinete de flipper de 37'5 018-338) (Palanca accionamiento puerta guia 001-374) (Escuadra vertical taladros de 4 001-502) (Muelle fijacion de diana 017-145)	046-231
25	Puente alambre Ø 4 x 38 (alto)	003-930
26	Puente alambre curvado Ø 4 x 132	003-929
27	Puente alambre Ø 4 x 213 con curva de R. 298	003-931
28	PLACA DE BALANCIN GIRATORIO COMPLETA (J.P.)	046-201
29	Puente repulsor nylon rojo Ø 8 x 108 (alto)	018-772
30	Cabeza flipper	018-339
31	Anillo de goma flipper	015-046
32	Diana bancada larga (J.P.)	018-490
33	Eje de molinillo	004-339
34	Molinillo (Muelle molinillo 017-114)	018-791
35	PUERTA GUIA DIRECCIONAL DE 210 COMPLETA (Cojinete de flipper de 37'5 018-338) (Palanca accionamiento puerta guia 001-374) (Escuadra vertical taladros de 4 001-502) (Muelle fijación de diana 017-145)	046-228
36	Puente nylon 54 (estrecho) amarillo	018-181
37	Alambre pasillo izquierdo corto cerrado	017-043
38	GRUPO CONTACTO VERTICAL IMPULSOR ALTO	051-119
39	GRUPO CONTACTO VERTICAL IMPULSOR CON DIODO ALTO	051-736
40	Puente alambre curvado de Ø 4 de 112'5 x 77 (dcho)	003-926
41	Listón central de 300	011-883
42	Listón exterior de 960	011-848
43	Base pirulo conico	018-170
44	Cabeza pirulo conico	018-171
45	Deslizante inferior triangular	001-269
46	Puente alambre Ø 4 x 38	003-911
47	Listón exterior de 960 con alojamiento de 45	011-858
48	Tablero de juego (LORTIUM)	011-729
49	METACRILATO SERIGRAFIADO TABLERO DE JUEGO (LORTIUM) (1045 x 515 x 6) MECANIZADO	020-528
50	Lateral dcho. salida bolas	001-301
51	Complemento salida bolas completo en serigrafia	046-441
52	Embellecedor salida bolas taladro 1 con escote (rojo-negro)	003-731
	Bola 1 1/16" (sin dibujar)	026-001



AUTOMATICOS
MONTECARLO

HIERRO, 19 - TELEF. 656 45 13 - 28850 TORREJON DE ARDOZ - MADRID