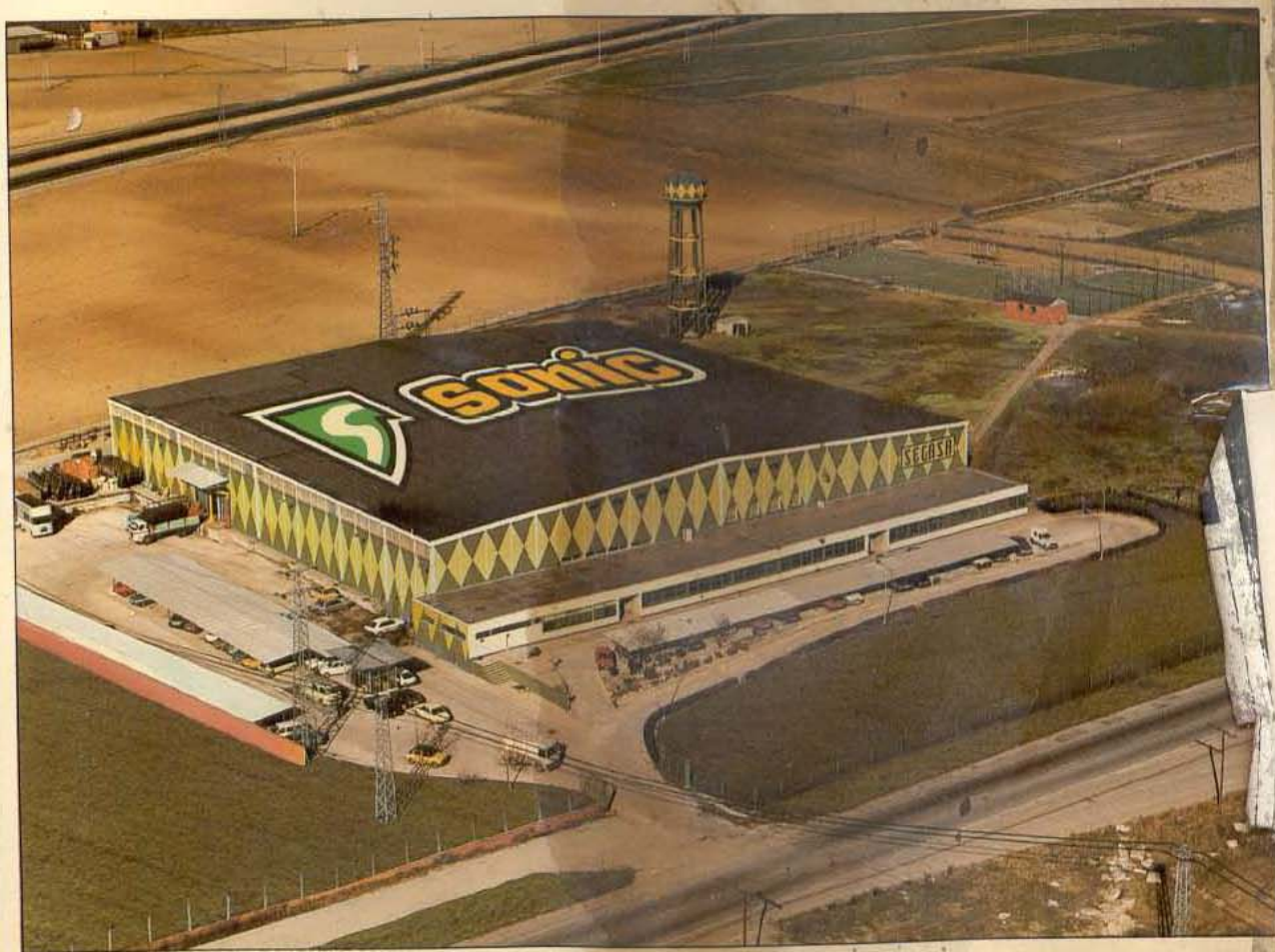
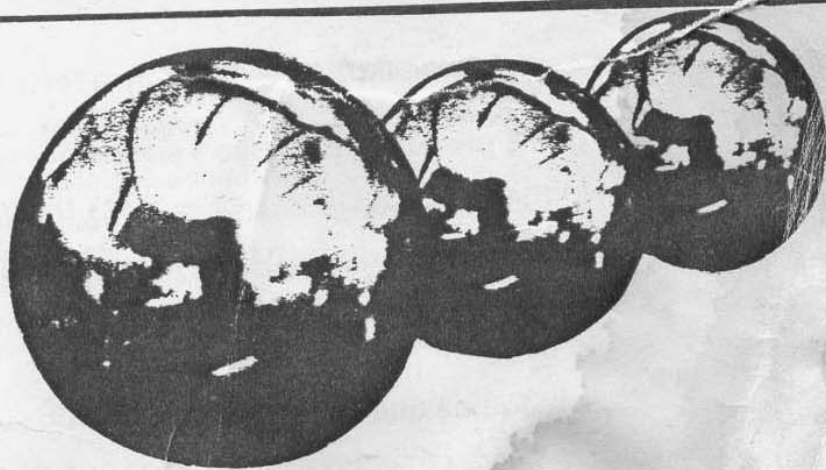


MANUAL DE INSTRUCCIONES

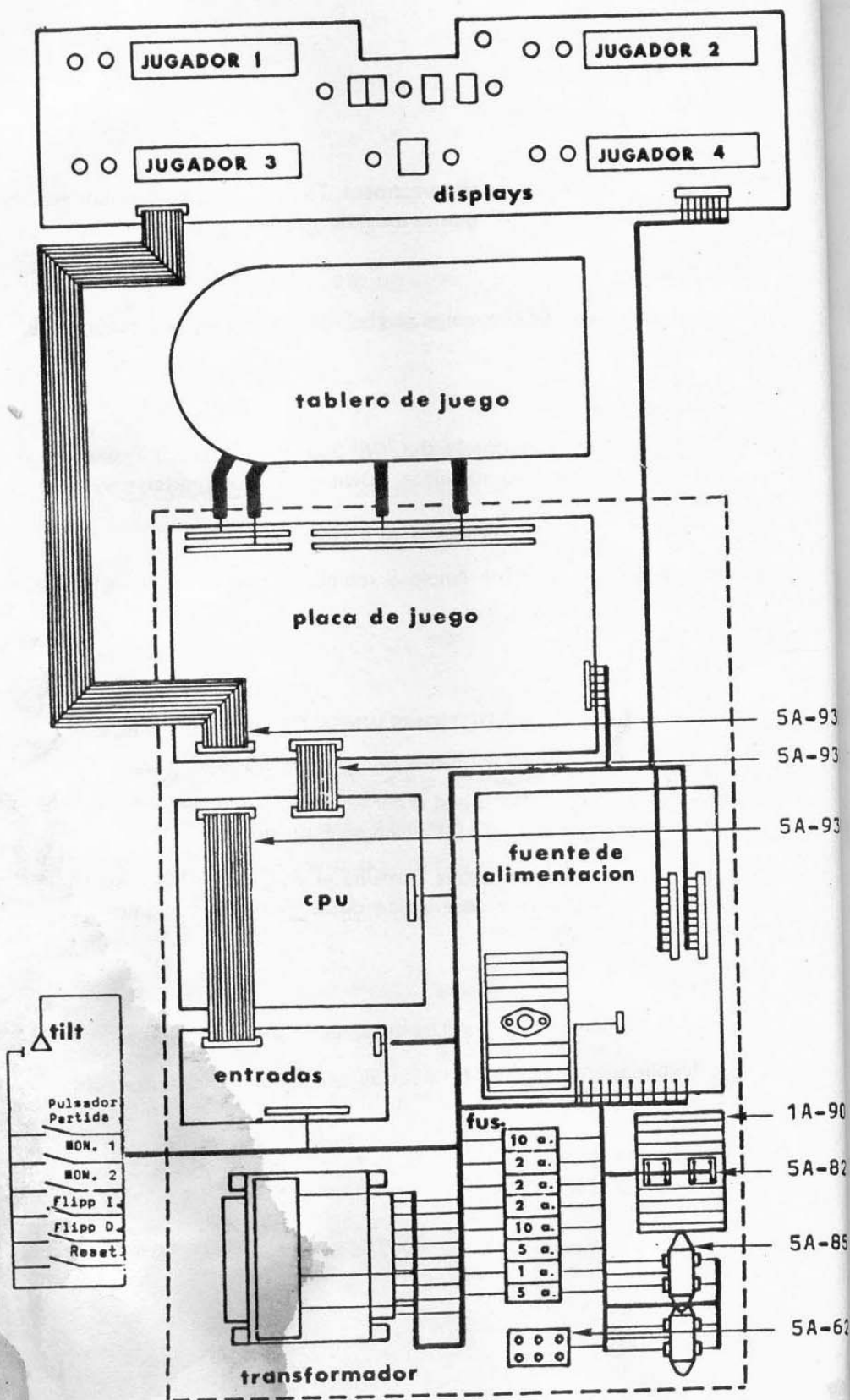


sonic

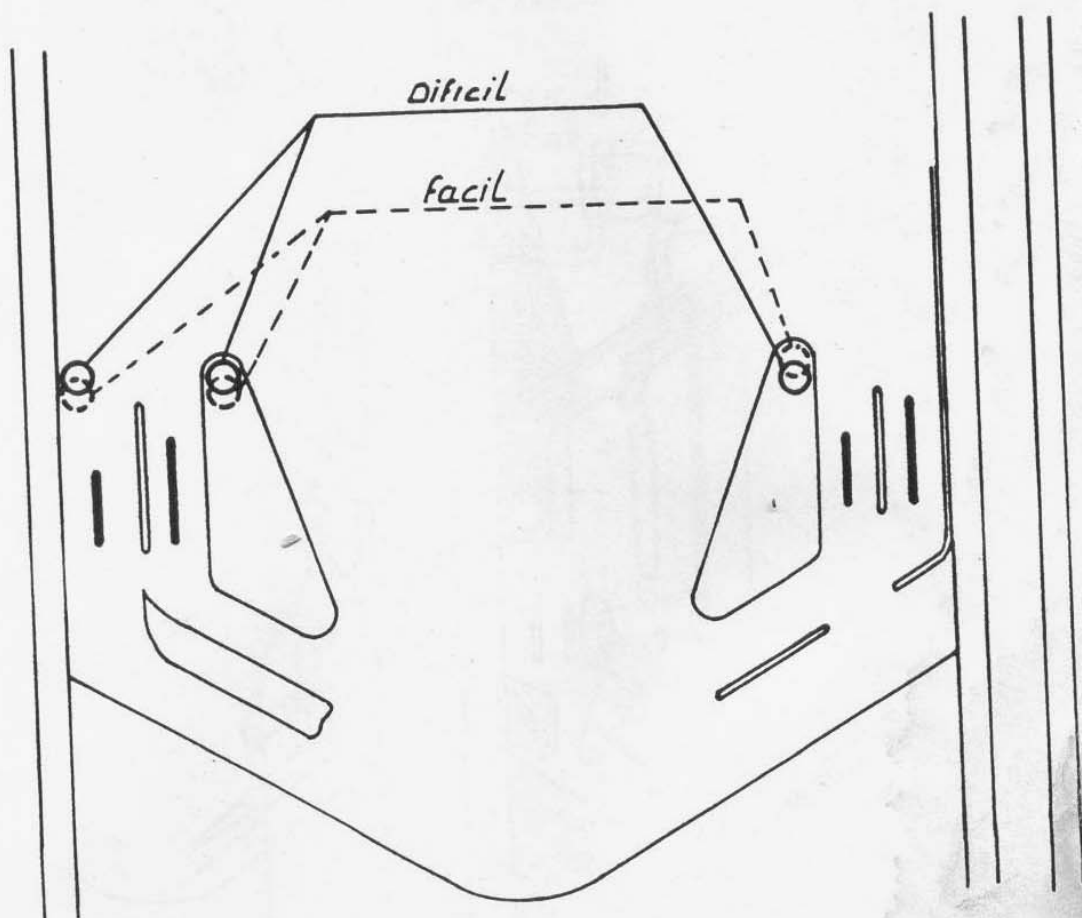
SOLAR WARS



SOLAR WARS



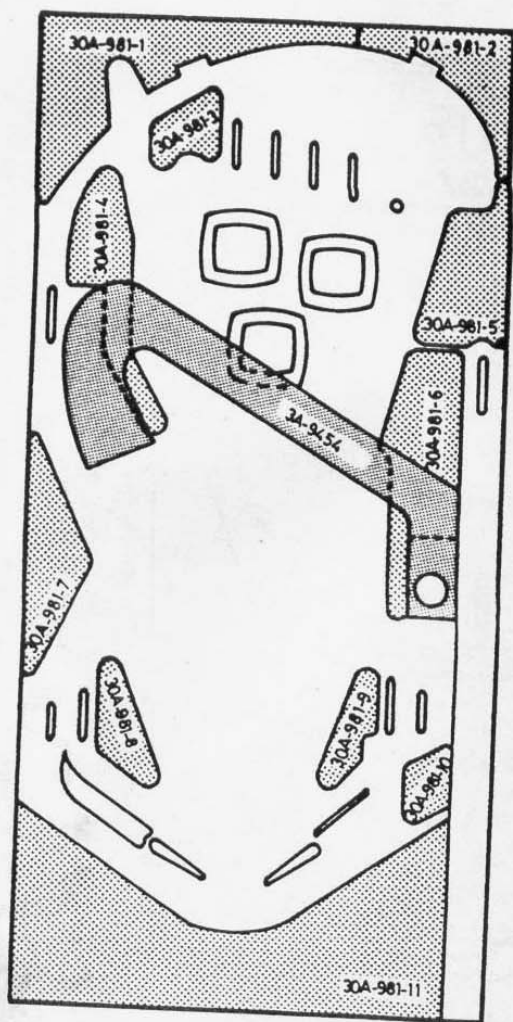
REGULACION DE JUEGO



REGULACIONES PARA FACILITAR O DIFICULTAR LA OBTENCION DE PARTIDAS

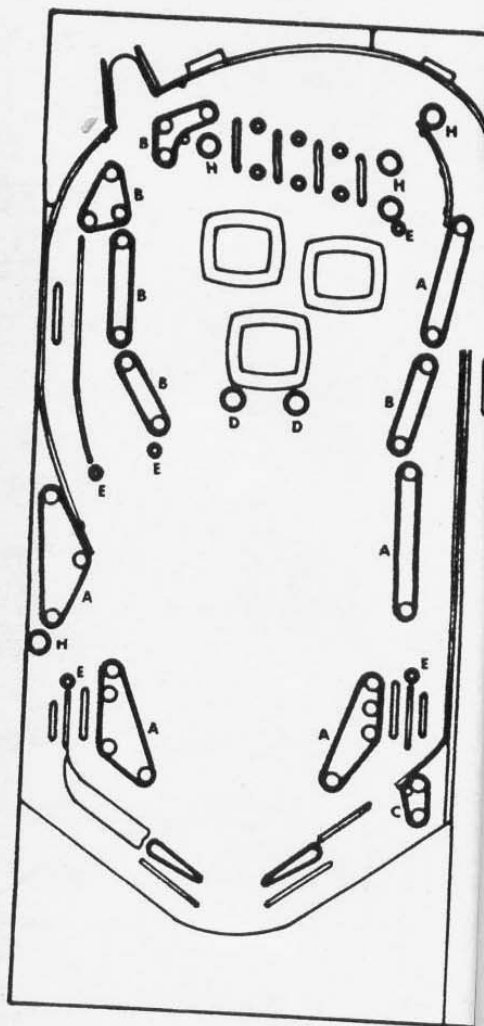
- A/ Inclinar la máquina sacando los niveladores traseros fijándolos a la altura deseada mediante las tuercas correspondientes.
- B/ Variar los pirulos para ensanchar el paso de la bola y permitir que se pierda con mayor facilidad.
- C/ Variar el número de puntos para obtener partida gratis regulando en la placa CPU los Switchs correspondientes.

En el caso de que la máquina haya sido instalada en un local donde el voltaje sea inferior al 5% del establecido para la alimentación (125/220 V.) puede aumentarse la fuerza de Flippers, Bumpers, así como de los Impulsores, variando la toma de corriente en el Transformador que alimenta a las Bobinas, de 44V. a 48V.



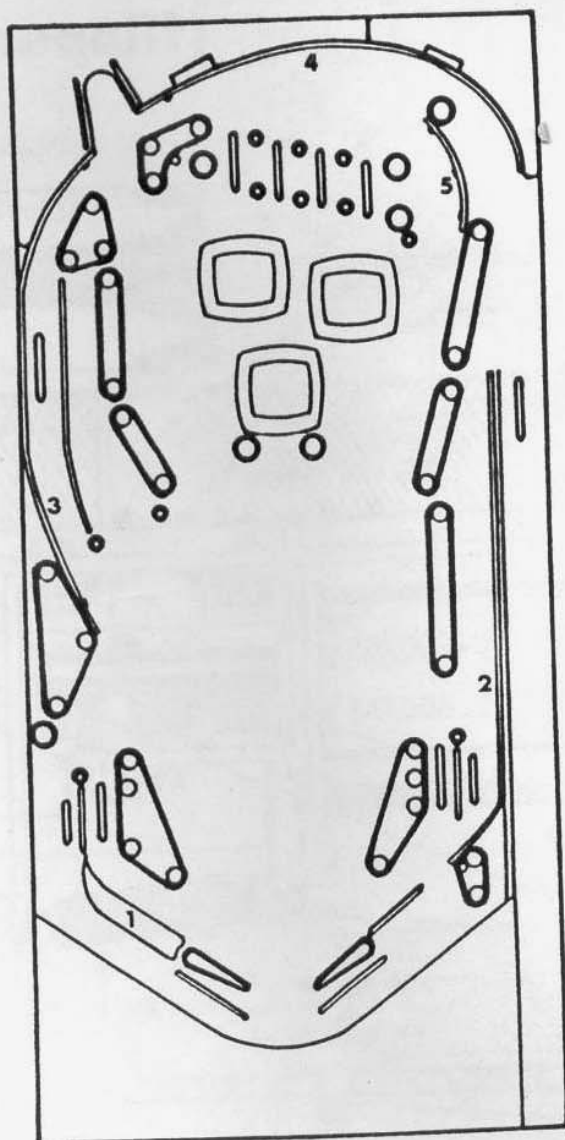
SITUACION DE PLASTICOS

Para reponer plásticos, debe indicarse la referencia que corresponda.



SITUACION DE GOMAS

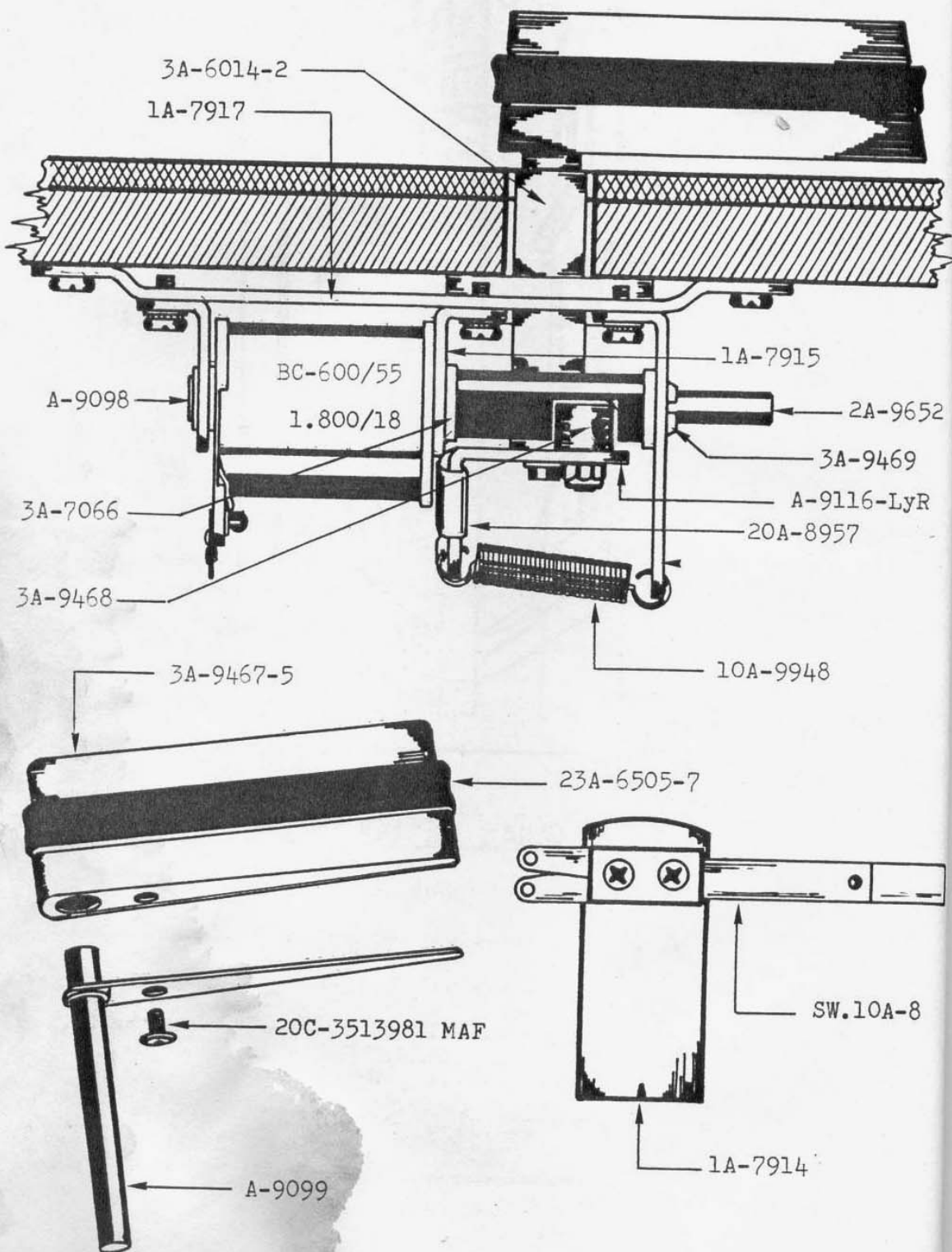
A	...	23A-9941-7
B	...	23A-9942-7
C	...	23A-9947-7
D	...	23A-9946-7
E	...	23A-6535-7
H	...	23A-6300-7

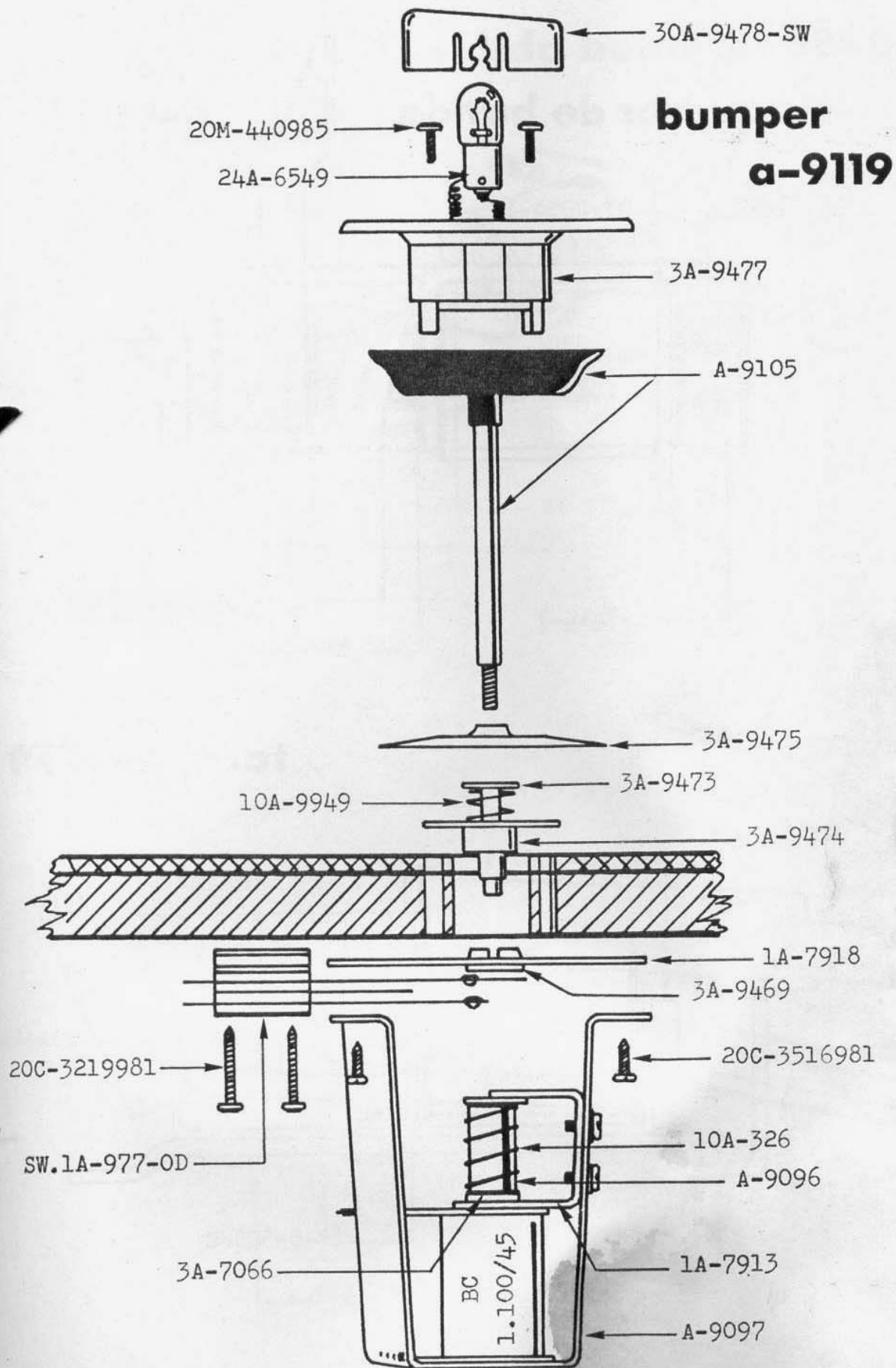


GUIAS DE BOLAS

1.....	1A-7858
2.....	A-9075
3.....	C-9077
4.....	B-9074
5.....	A-9073

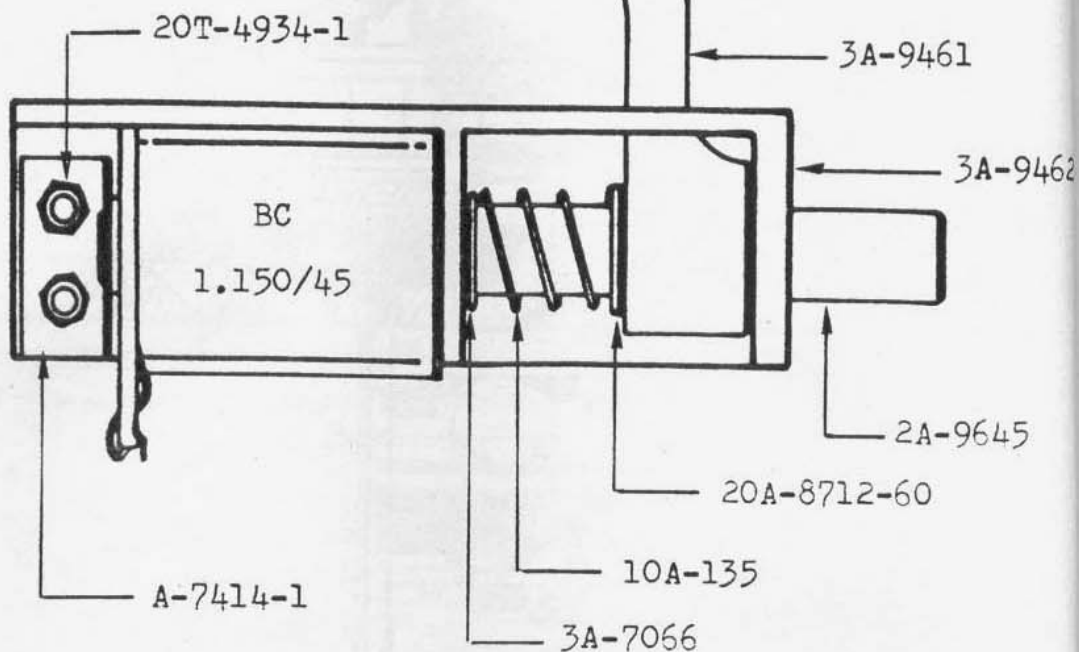
flipper a-9117



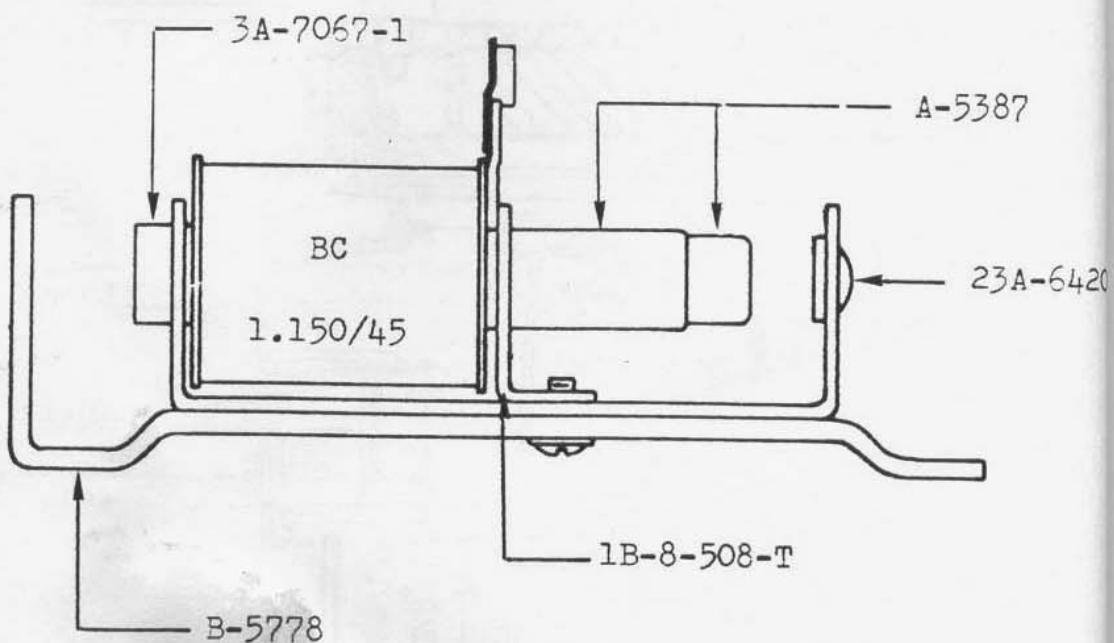


expulsor de banda

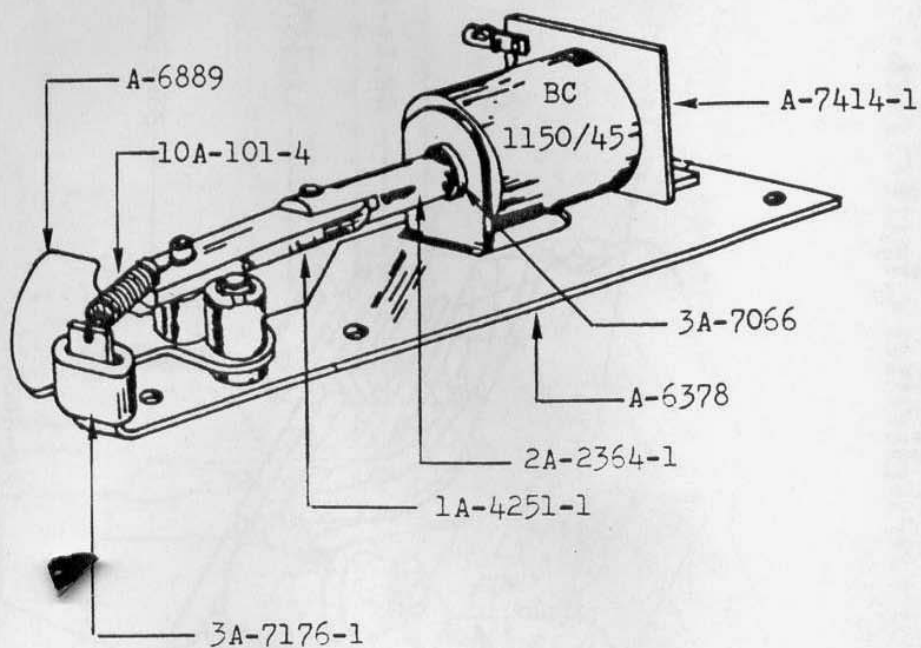
a-9066



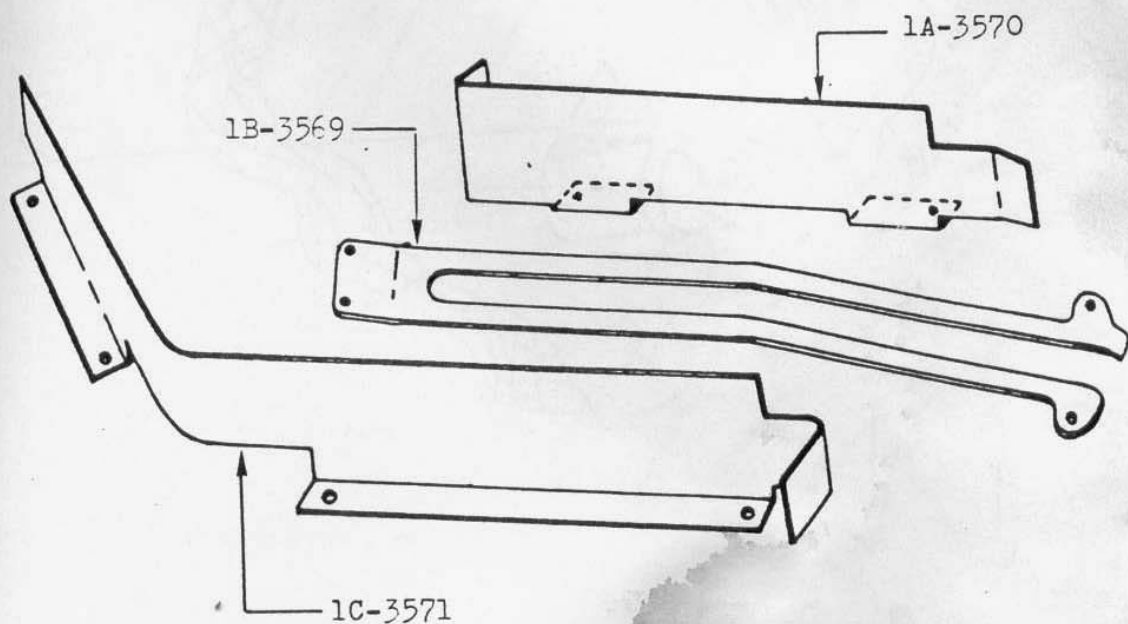
taca b-5779



salida bolas b-6890

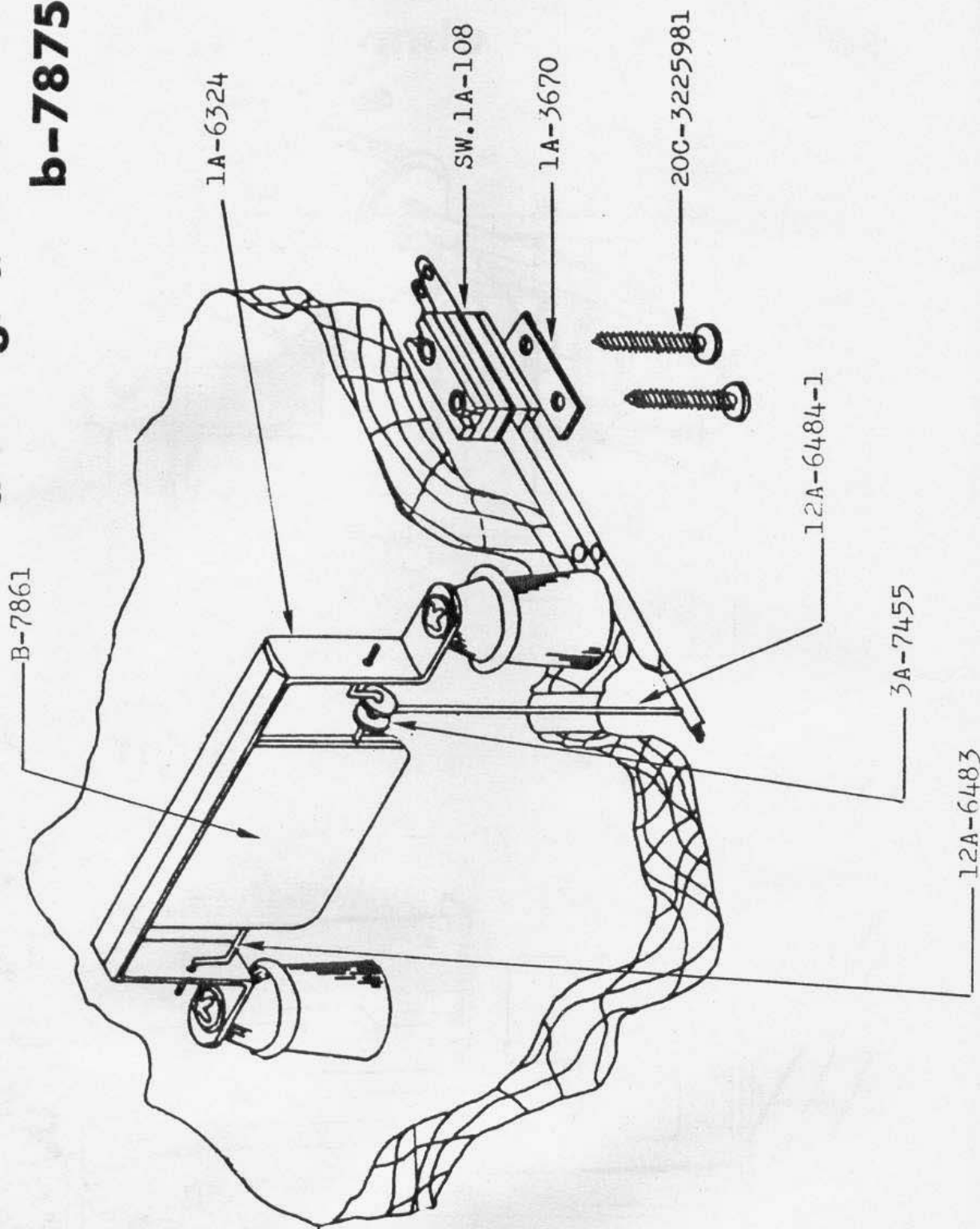


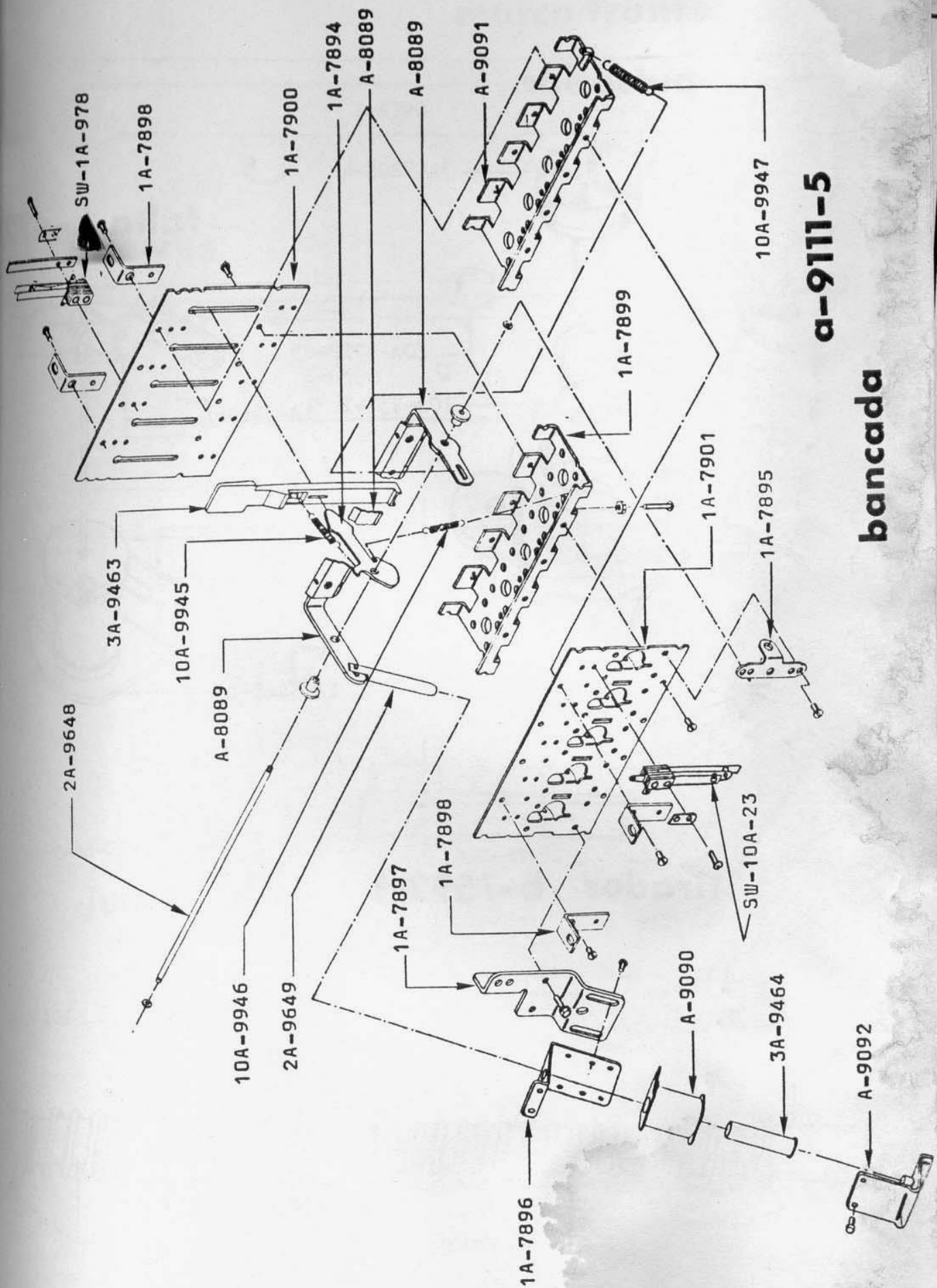
guias



diana giratoria

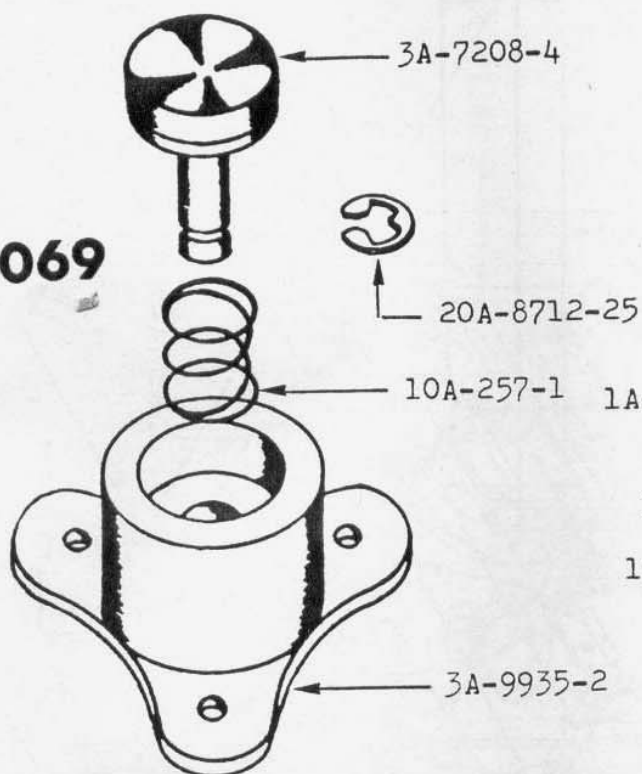
b-7875-1



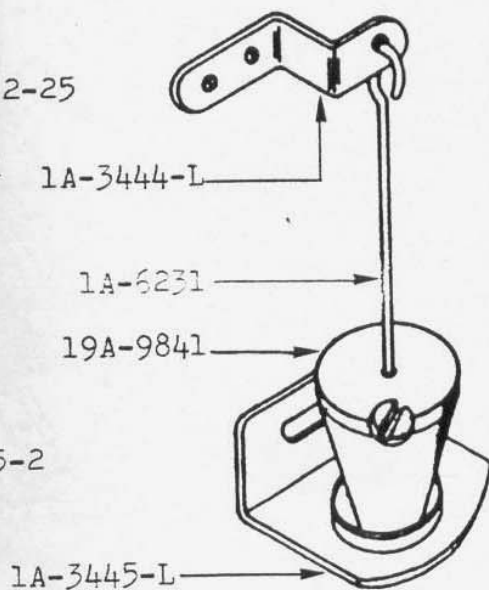


pulsador

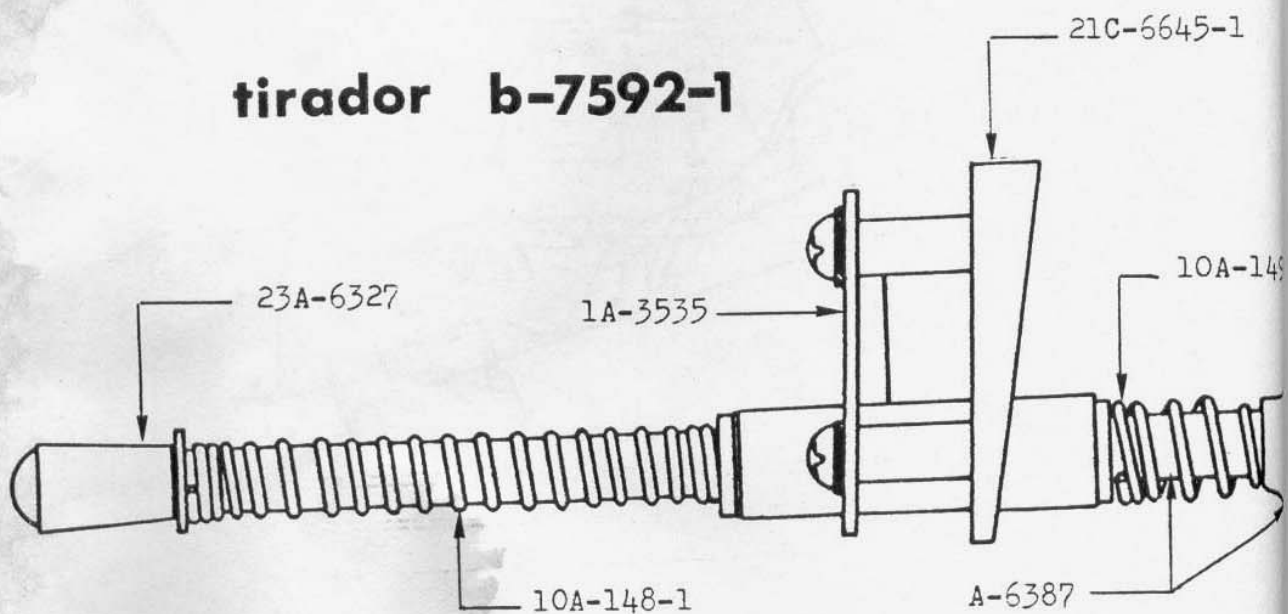
a-5069



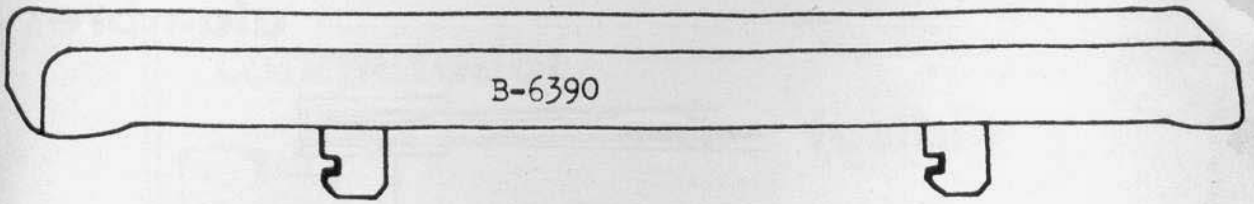
falta b-47



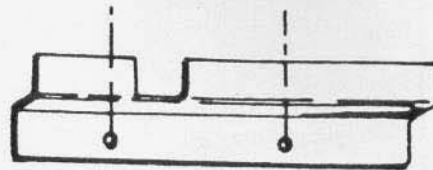
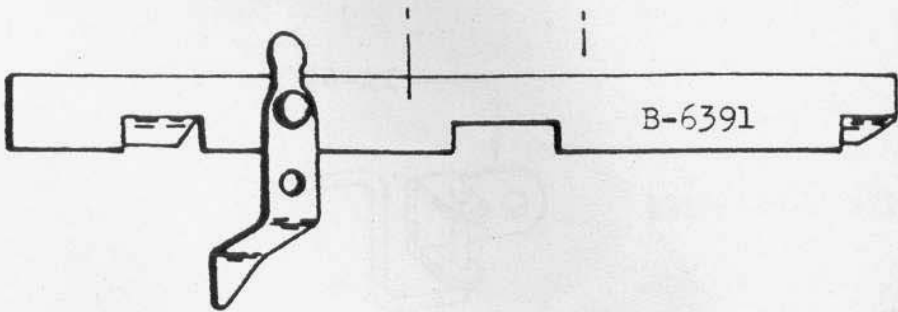
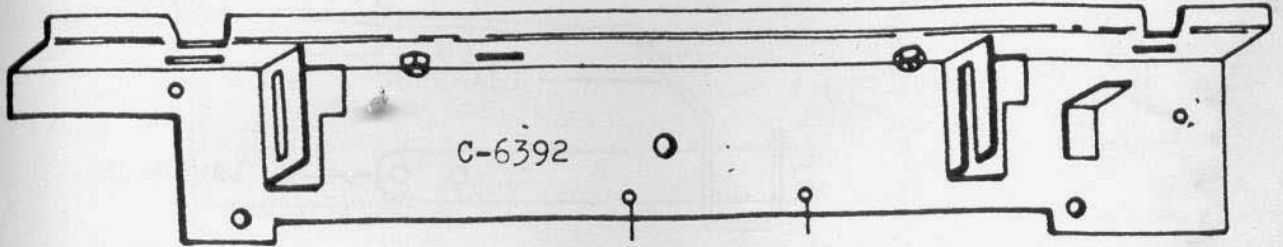
tirador b-7592-1



marco frontal

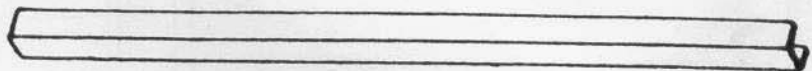


cierres

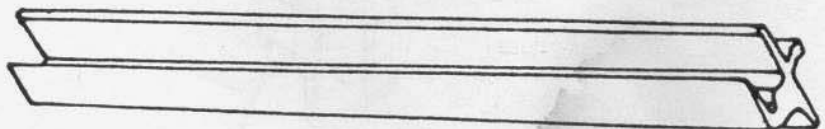


1A-3630

junquillos

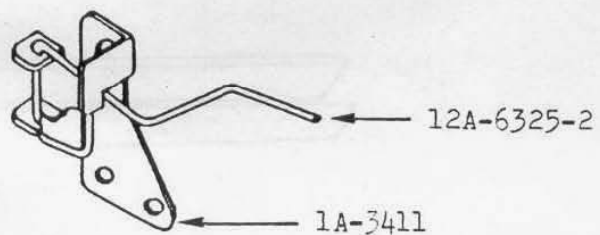
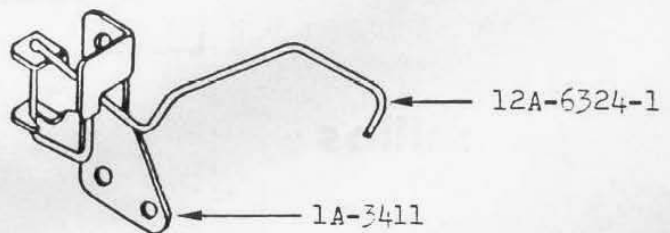
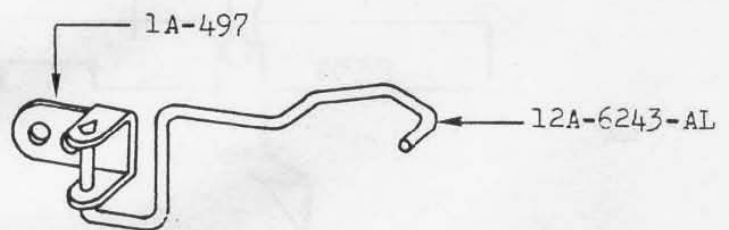
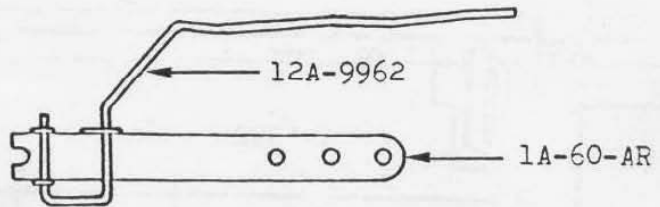
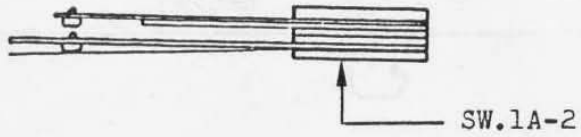


3A-7243

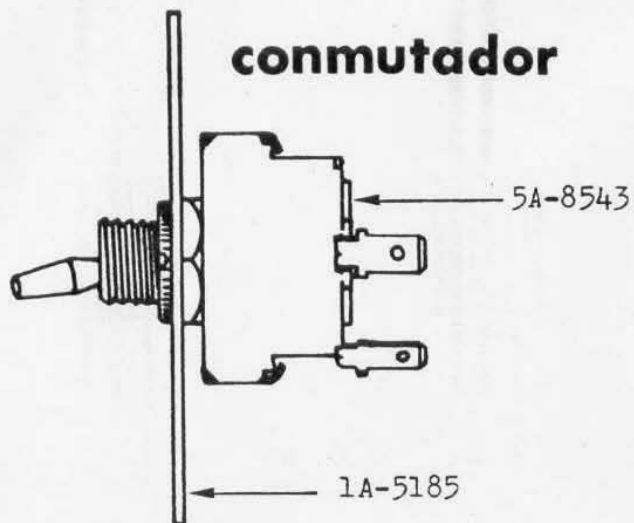


3A-7135

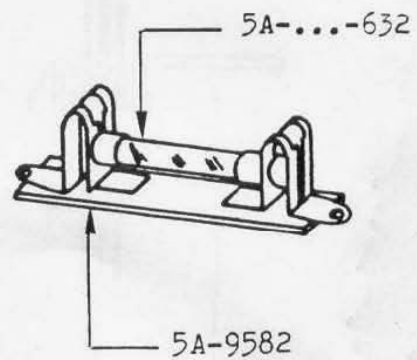
alambres-sw.



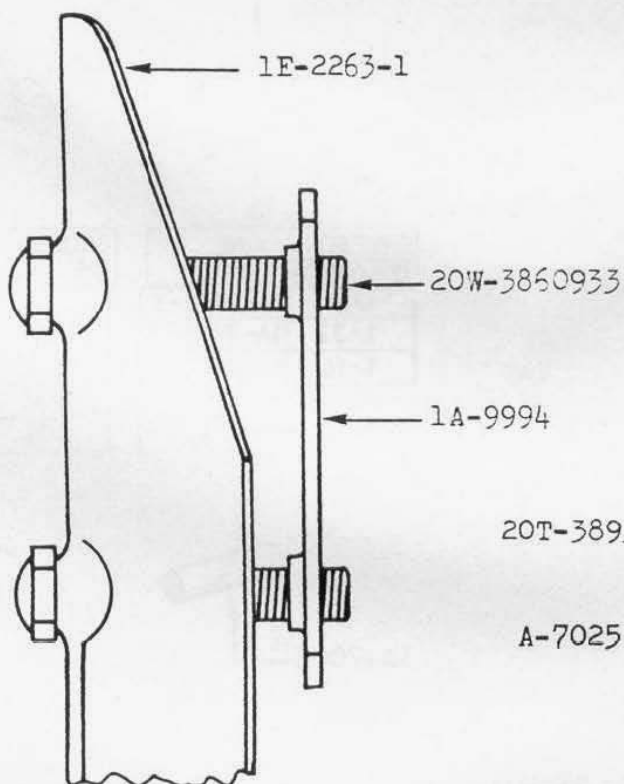
conmutador



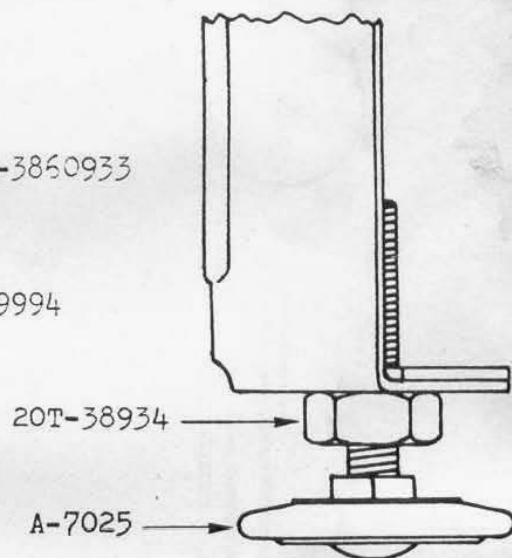
fusible

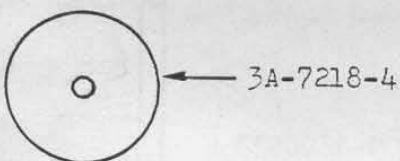
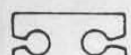
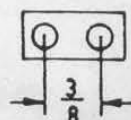
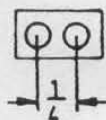
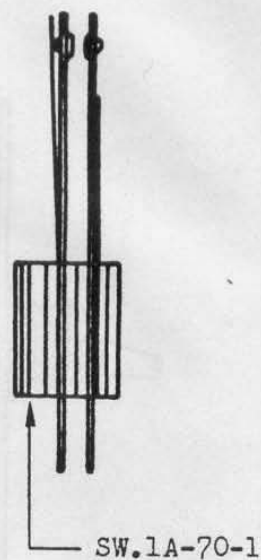
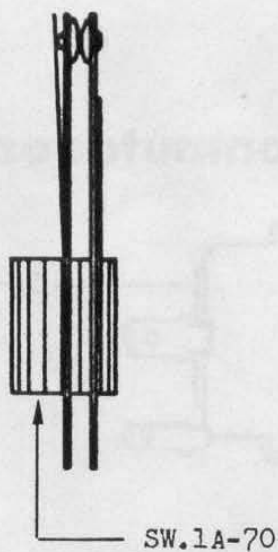
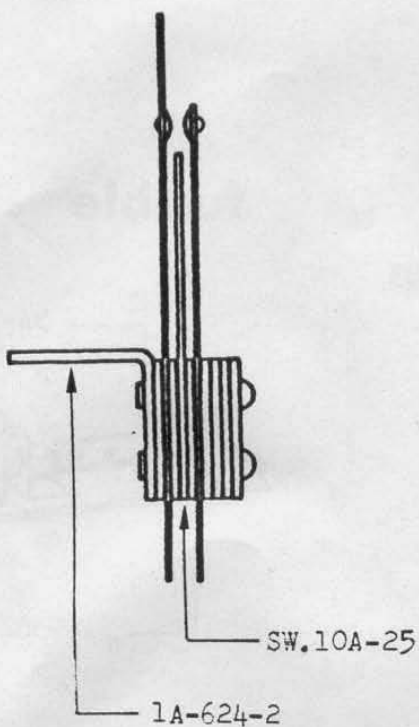


pata



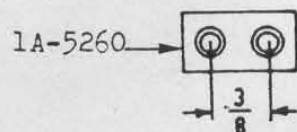
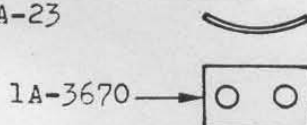
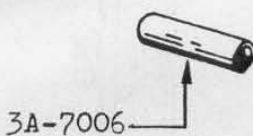
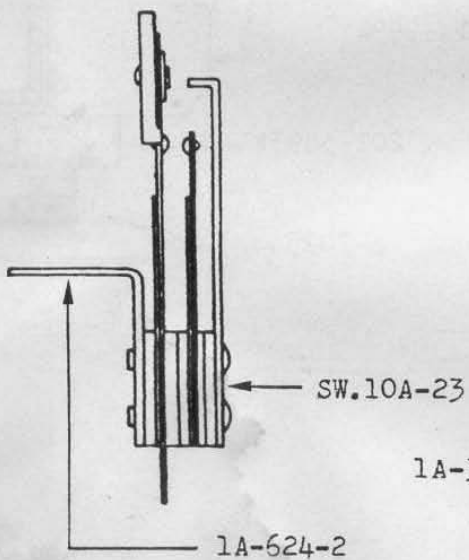
nivelador



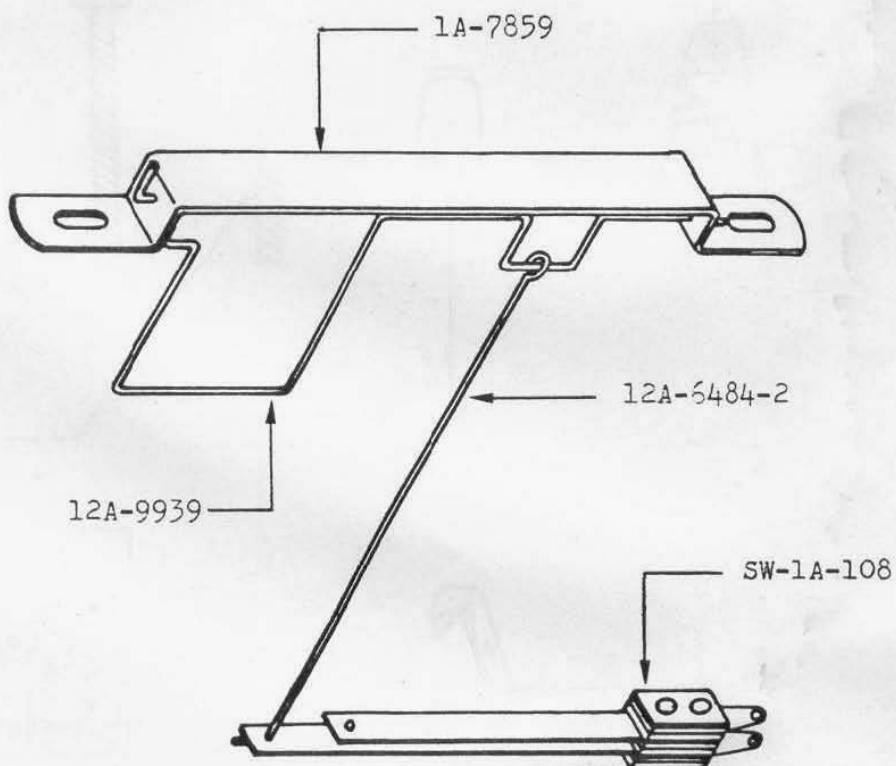
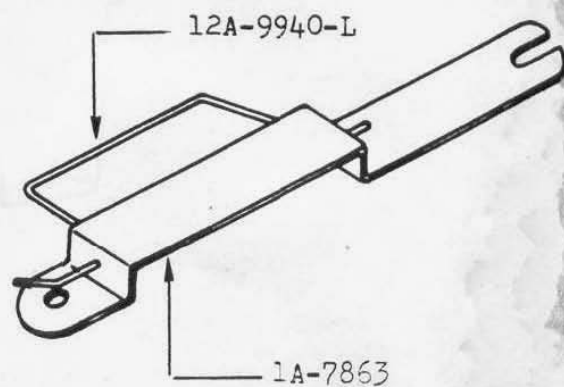
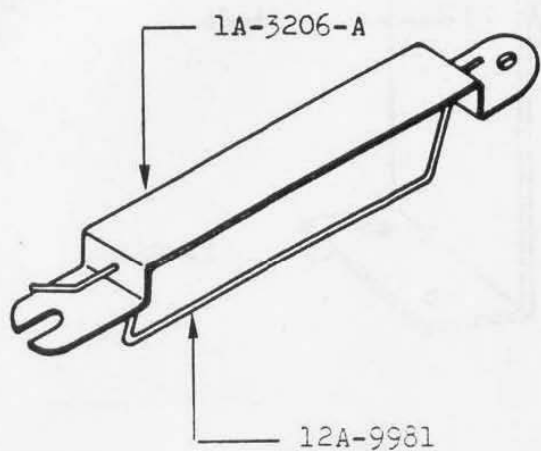


GRUESO THICKNESS	Nº NO.
1/64	1A-2005-4
1/32	1A-2005-2
1/16	1A-2005-1
3/32	1A-2005-3
1/16	1A-2005-8

GRUESO THICKNESS	Nº NO.
3/32	1A-916-H
1/16	1A-916-L
1/64	1A-916-O
1/32	1A-916-T
1/16	1A-916-S

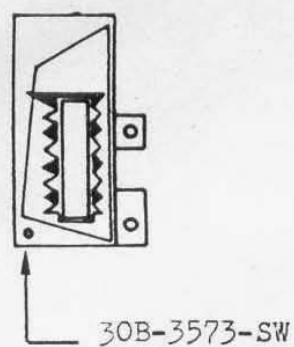
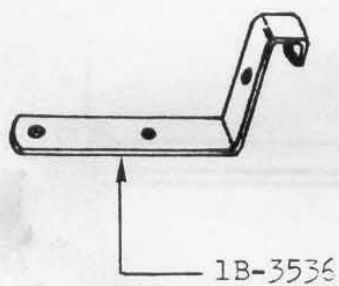
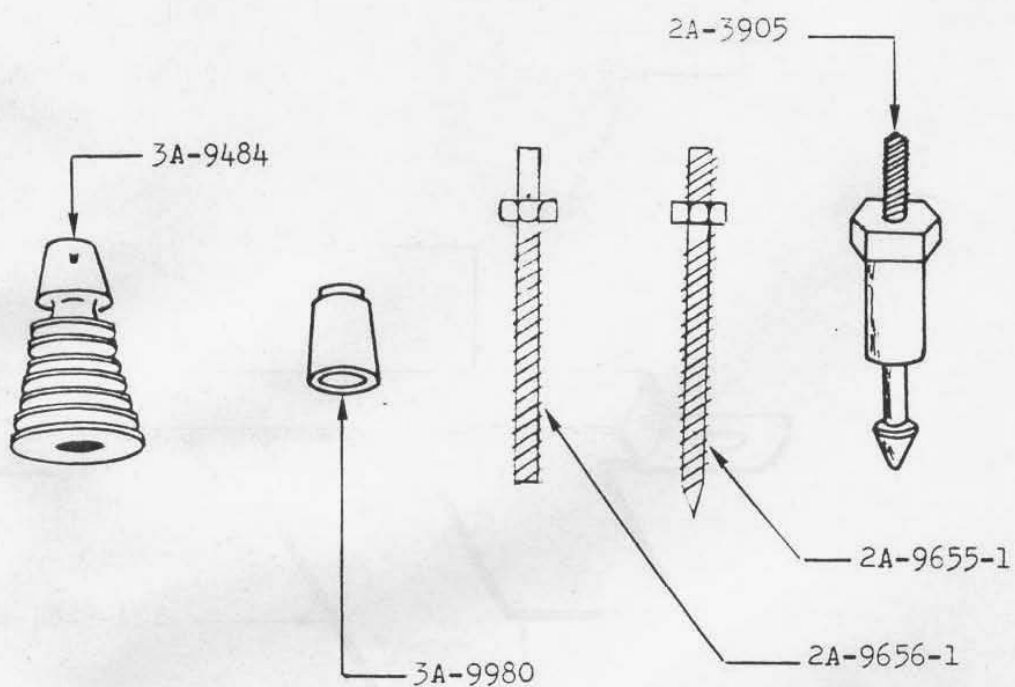
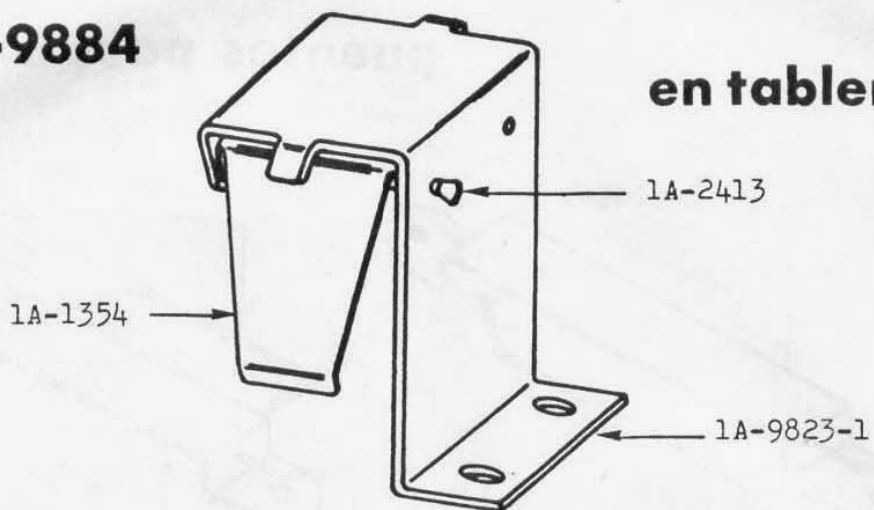


puentes paso bola

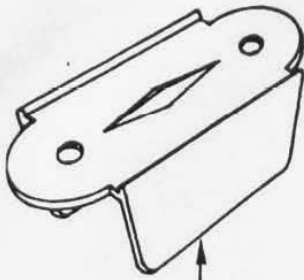


a-9884

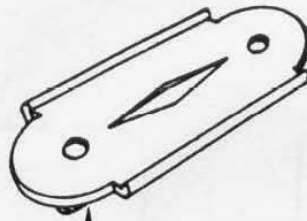
en tablero



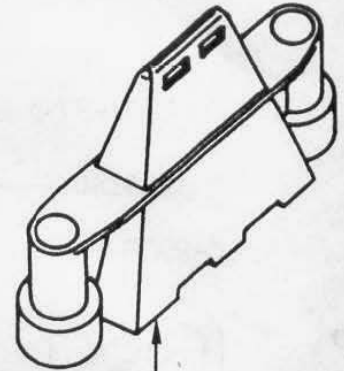
pasillos



3A-7035-4

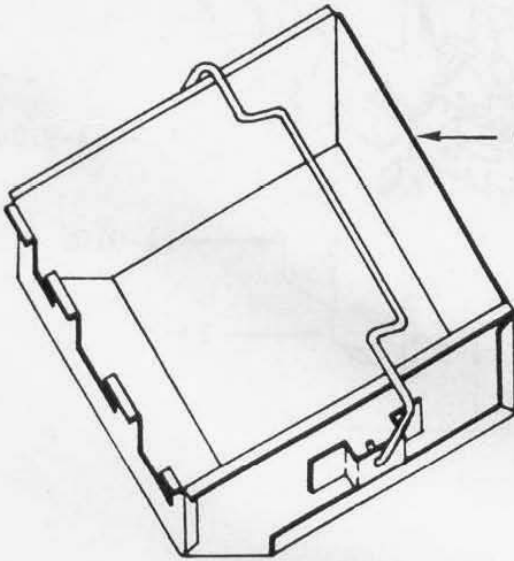


3A-7036-4

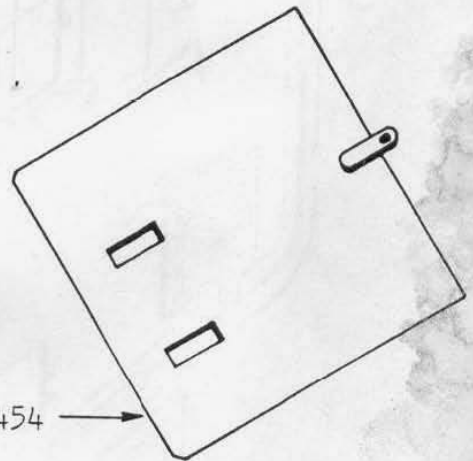


3A-7460-1

cajon monedas

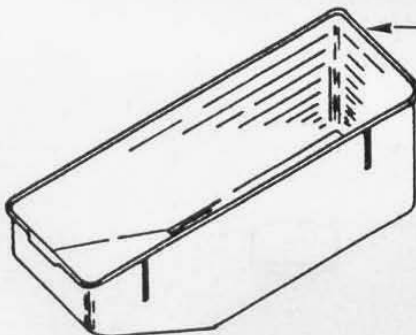


C-6855

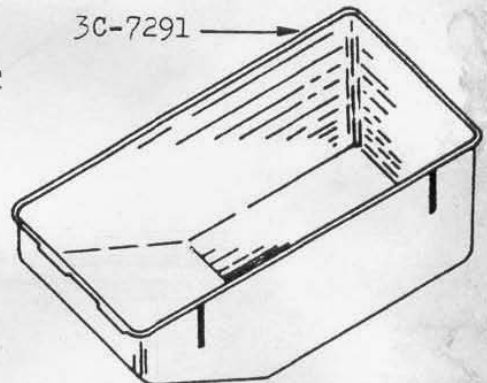


A-5454

cubetas

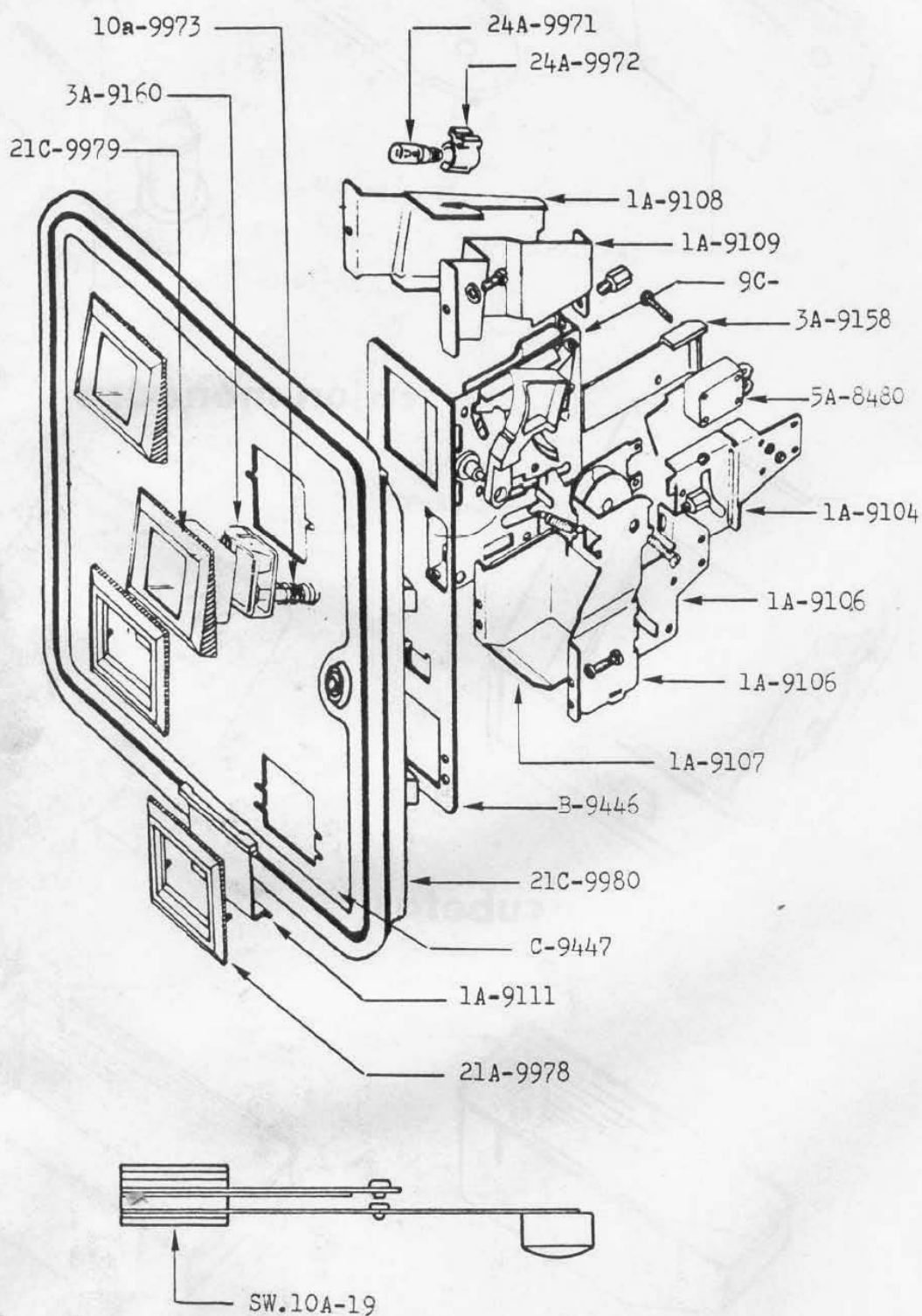


3C-7292



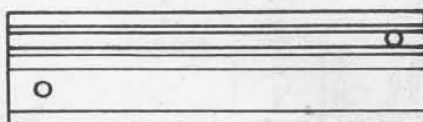
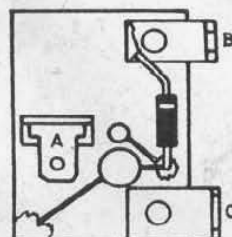
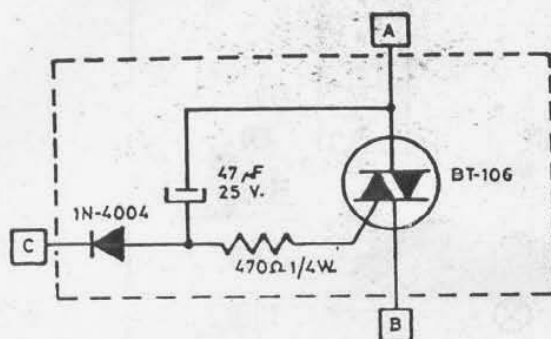
3C-7291

trampilla d-9448-2



módulo triacs

5a-8256



DISIPADOR

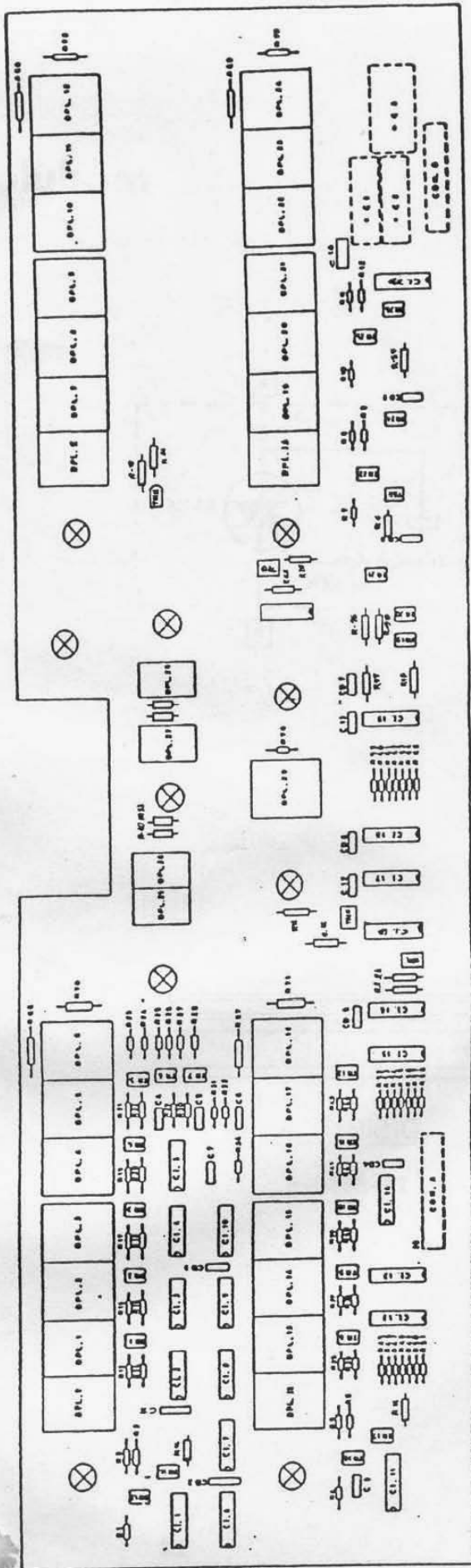
1A-8630-6



ESCUADRA

1A-7825

displays



5a-8289-1

COMPONENTES

PLACA DISPLAYS

TIPO

VALOR

SITUACION

Resistencia

560 ohm. $\frac{1}{2}$ w.

R-1,4,7,10,84,85,91,94.

516 ohm. $\frac{1}{2}$ w.

R-2,5,8,11.

100 ohm. $\frac{1}{2}$ w.

R-3,6,9,12,83,86,92,95.

1 K. $\frac{1}{2}$ w.

R-13,15,17,19,21,23,25,
27,35,37,39,41,43,80.

3K9 $\frac{1}{2}$ w.

R-14,16,18,20,22,24,26,
28,29,32,36,38,40,42,
44,81.

10 ohm. $\frac{1}{2}$ w.

R-45/58.

33 ohm. $\frac{1}{2}$ w.

R-59/65.

47 ohm. $\frac{1}{2}$ w.

R-66/73.

150 ohm. $\frac{1}{2}$ w.

R-78.

330 ohm. $\frac{1}{2}$ w.

R-79,82,87,88,90,93,96,
97.

Condensador

470 mF. 16v.

C-1,2.

1.000 mF. 16v.

C-3.

10 nF. 16v.

C-8,9,10/13.

100 nF. 16v.

C-1/9,4/7.

Circuito integrado

7475

CI-11,17,19,24.

74LS00

CI-2.

DM7426

CI-3,4,9,10.

74LS04

CI-5,7,8.

74LS42

CI-6.

ULN2003

CI-12,15.

74LS48

CI-13,16.

7430

CI-14.

7447

CI-18.

74LS02

CI-22,23.

Transistor

BC636

TR-1/5,8/12,28/31.

SC107B

TR-13,16,22,25,32/35.

MPS-A12

TR-14,17,19,20,21,23,
26,36.

Displays

LTS3401AE-1

DPL-1/24,29/33.

LTS3731E-1

DPL-25/28.

Lamparita

6v. 2w.

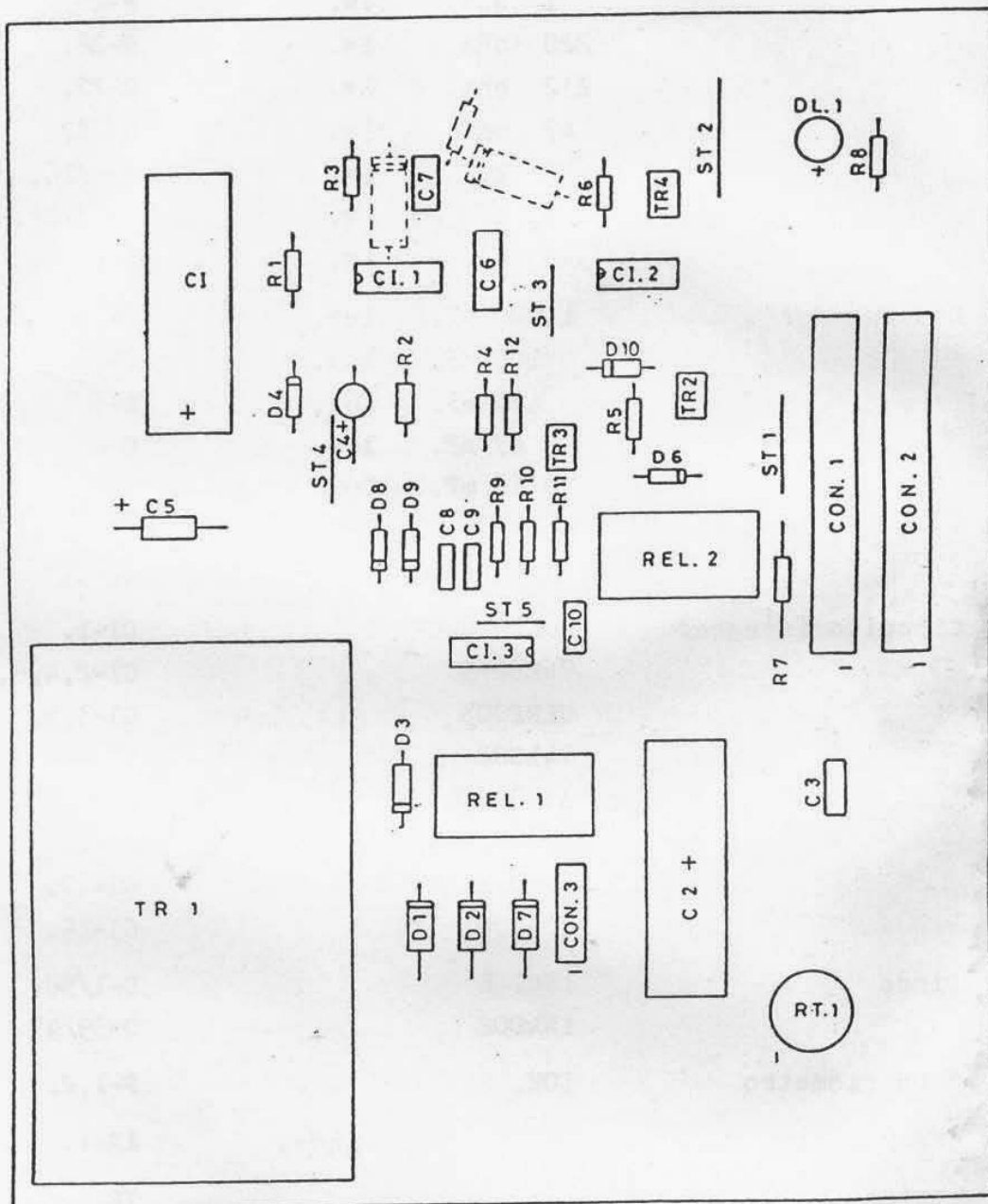
24A-9956

Portalamparas

-

24A-9966

fuelle de alimentaci3n



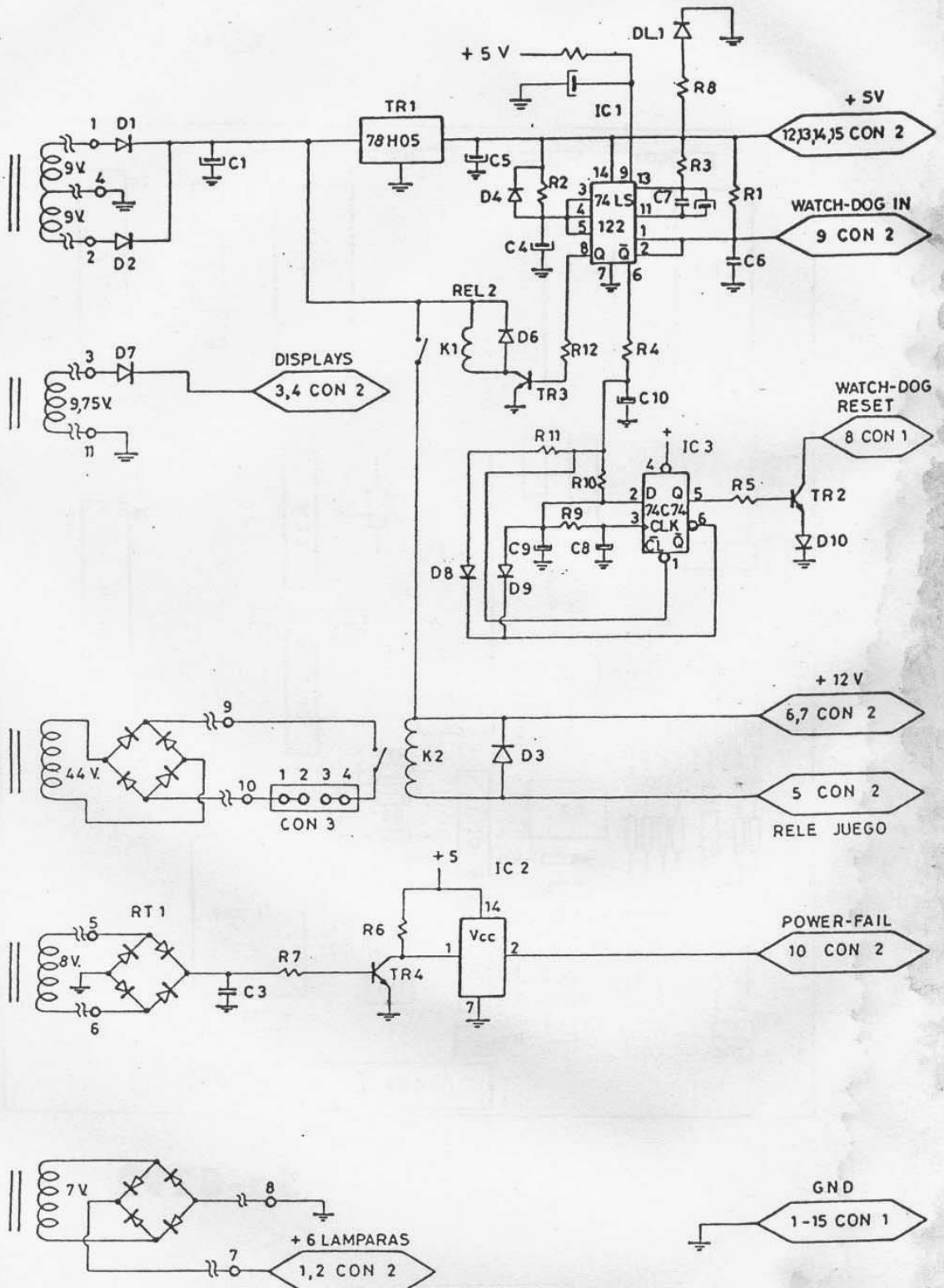
5a-8290

COMPONENTES

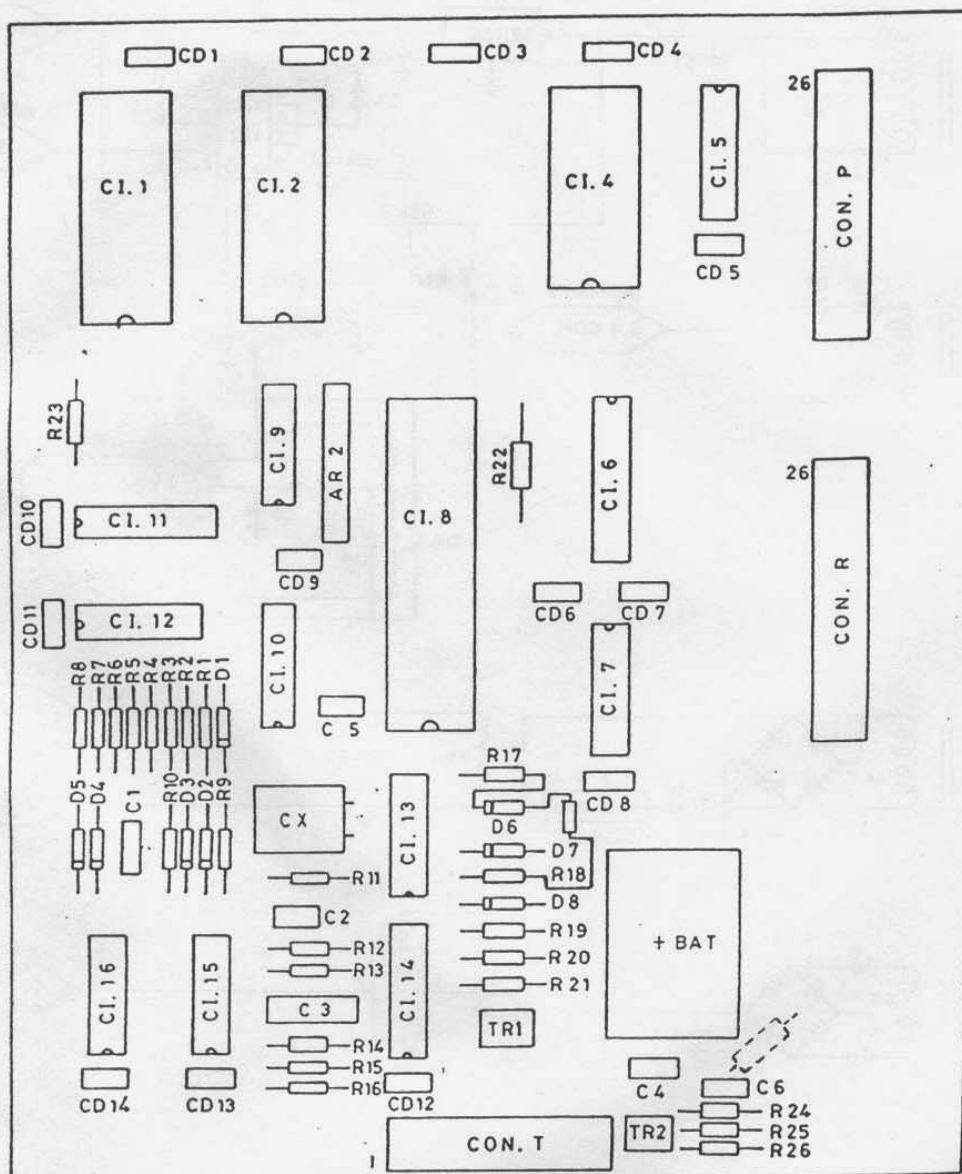
PLACA FUENTE ALIMENTACION

TIPO	VALOR		SITUACION
Resistencia	10 ohm.	$\frac{1}{4}$ w.	R-1/8.
	1 ohm.	$\frac{1}{4}$ w.	R-25.
	220 ohm.	$\frac{1}{4}$ w.	R-26.
	2'2 ohm.	$\frac{1}{4}$ w.	R-27.
	47 ohm.	$\frac{1}{4}$ w.	R-28.
	22 K.	$\frac{1}{8}$ w.	R-9/16.
	100 K.	$\frac{1}{4}$ w.	R-17/22.
	3K9	$\frac{1}{4}$ w.	R-23,24.
Condensador	1.000 mF.	16v.	C-1,3.
	100 nF.	16v.	C-2,4. CD-1/5.
	470 mF.	16v.	C-5.
	47 nF.	16v.	C-6.
	0'68 mF.	100v.	C-7.
	1 nF.	16v.	C-8/11.
	220 mF.	16v.	CD-8.
Circuito integrado	MC14514BCP		CI-1.
	74LS273		CI-2,4,6.
	ULN2003		CI-3,5,7,10,11,13,15,1
	74LS02		CI-8.
	AY-3-8910		CI-9,12.
	8279		CI-16.
	74LS42		CI-17.
	TDA2002		CI-19.
Diodo	1N4148		D-1/38.
	1N4002		D-39/47.
Potenciometro	10K.		P-1,2.
Array	4K7	9 pins.	AR-1.
Transistor	BDW93C		TR-1/8.
Led	-		DL-1/8.

fuelle de alimentacion



cpu



5a-8292

COMPONENTES

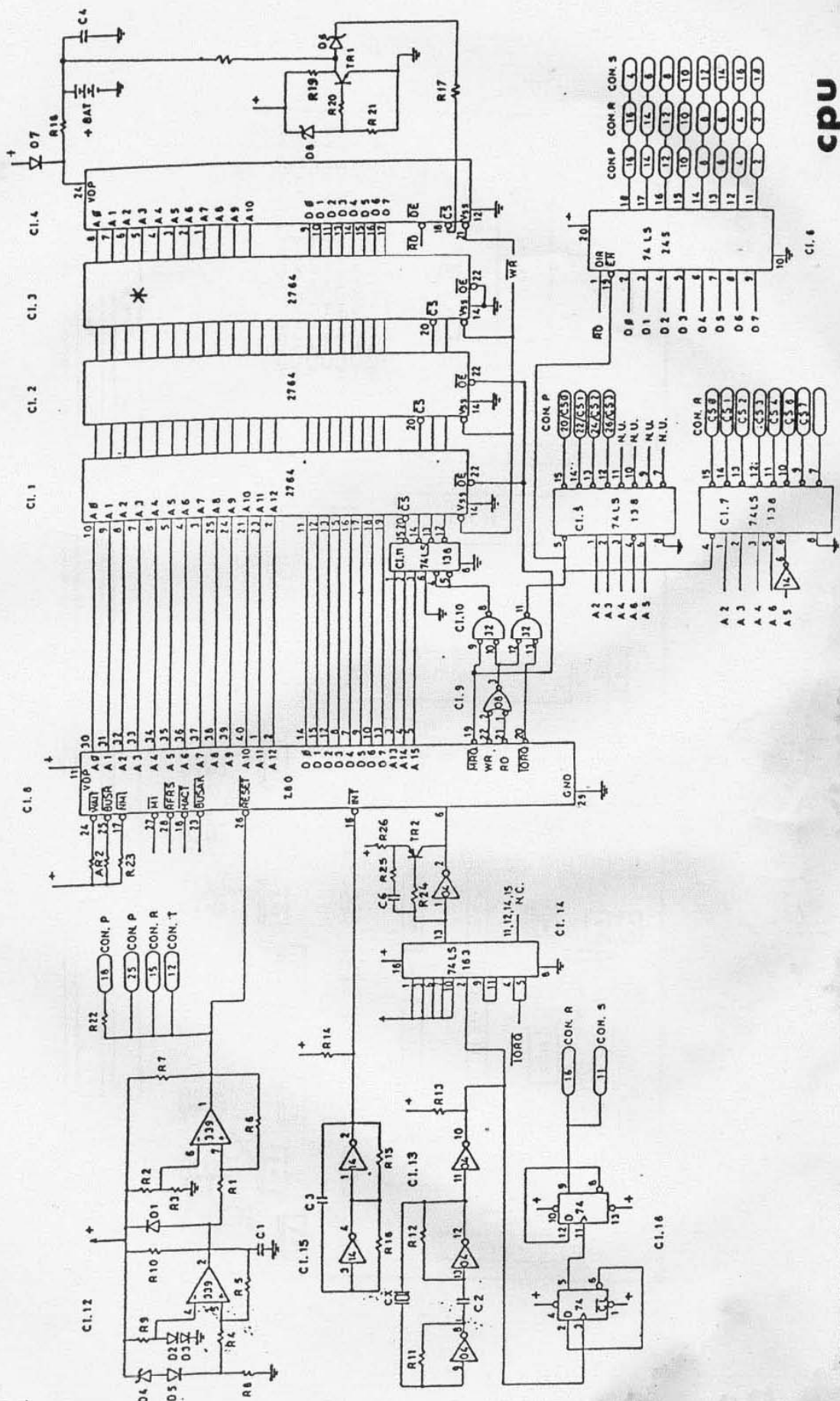
PLACA C.P.U.

TIPO	VALOR		SITUACION
Resistencia	330 ohm.	$\frac{1}{4}$ w.	R-24.
	22 ohm.	$\frac{1}{4}$ w.	R-26.
	56 ohm.	$\frac{1}{4}$ w.	R-18.
	470 ohm.	$\frac{1}{4}$ w.	R-19/21,23.
	82 ohm.	$\frac{1}{4}$ w.	R-22.
	220 ohm.	$\frac{1}{4}$ w.	R-25.
	220 K.	$\frac{1}{4}$ w.	R-1,4.
	100 K.	$\frac{1}{4}$ w.	R-2,3.
	10 K.	$\frac{1}{4}$ w.	R-7.
	1 K.	$\frac{1}{4}$ w.	R-8,9.
	2K2	$\frac{1}{4}$ w.	R-11,12,17.
	1K2	$\frac{1}{4}$ w.	R-13/16.
	1K8	$\frac{1}{4}$ w.	R- - - -
	4K7	$\frac{1}{4}$ w.	R-27.
	4M7	$\frac{1}{4}$ w.	R-5,6.
	1 M.	$\frac{1}{4}$ w.	R-10
Circuito integrado	2764		CI-1,2.
	6116		CI-4.
	74LS138		CI-5,7,11.
	74LS245		CI-6.
	Z-80B		CI-8.
	74LS32		CI-9.
	74 LS08		CI-10.
	LM339N		CI-12.
	74LS04		CI-13.
	74LS163		CI-14.
	74LS14		CI-15.
	74LS74		CI-16.
Condensador	47 nF.	16v.	C-1.
	1 nF.	16v.	C-2.
	0'68 mF.	16v.	C-3.
	100 nF.	16v.	C-4. CD-1/14.
	56 pF.	16v.	C- dorso.
	35 pF.	16v.	C-6.

COMPONENTES

PLACA C.P.U.

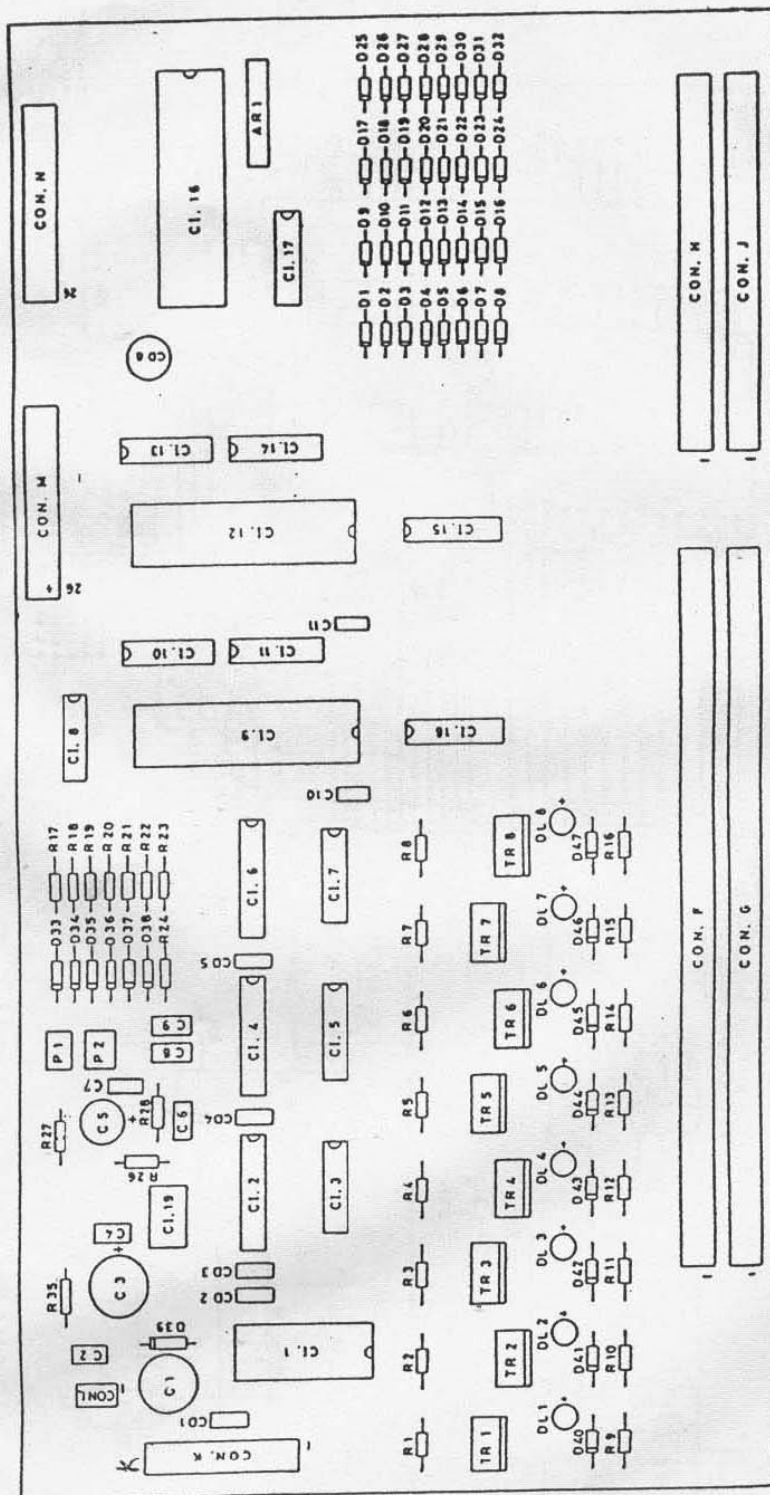
TIPO	VALOR	SITUACION
Cristal cuarzo	10 MHZ.	CX.
Diodo	1N-4148	D-1,2,3,5,6.
	2V7 Zener	D-4.
	3V6 Zener	D-8.
	1N4002	D-7.
Transistor	2N3904	TR-1.
	2N3906	TR-2.
Array	2K2 9 pins.	AR-2.
Bateria	Enmerich 3'6v.	BT- 5A-9296.



cpu

* NO SE UTILIZA

juego

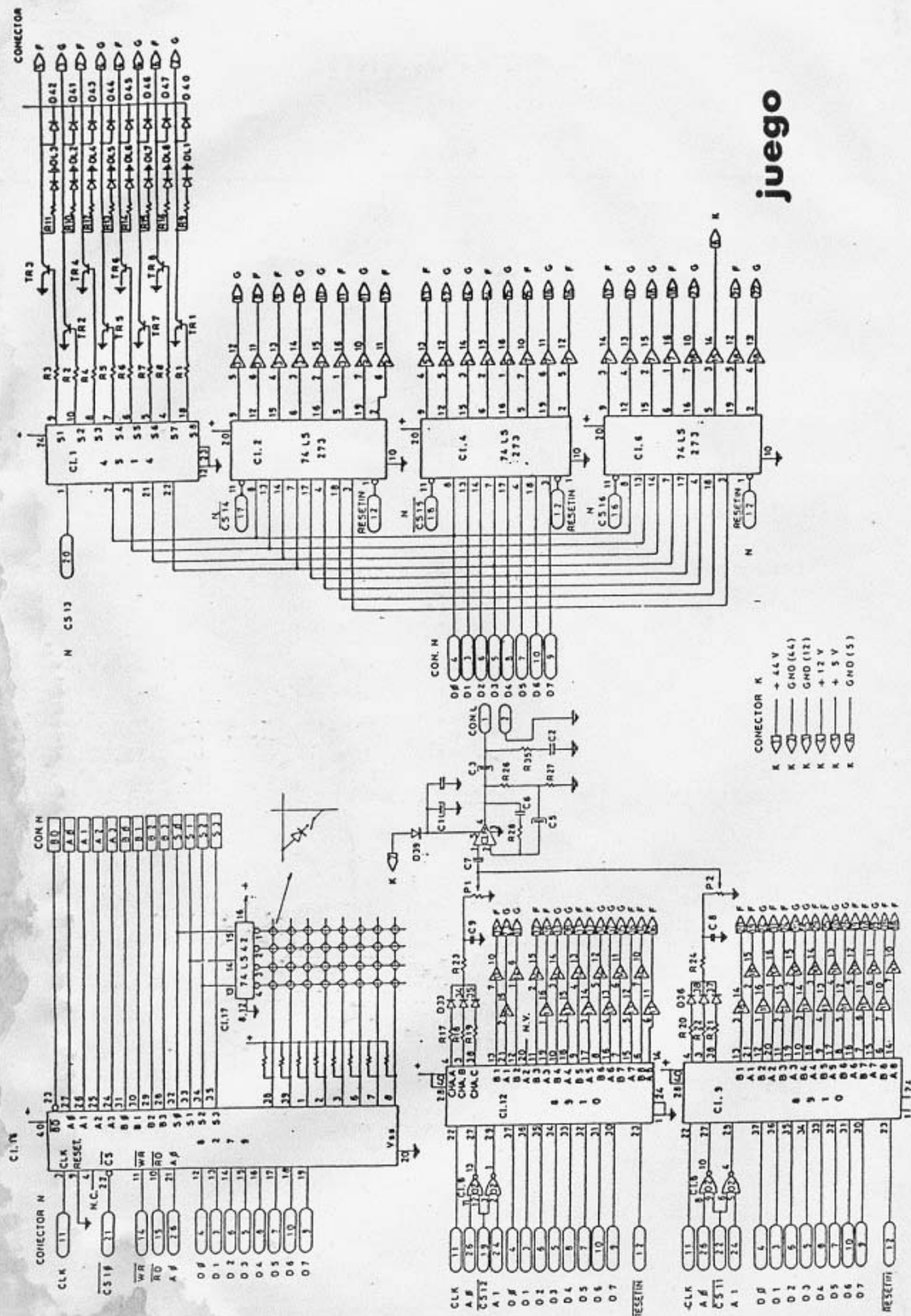


5a-8293

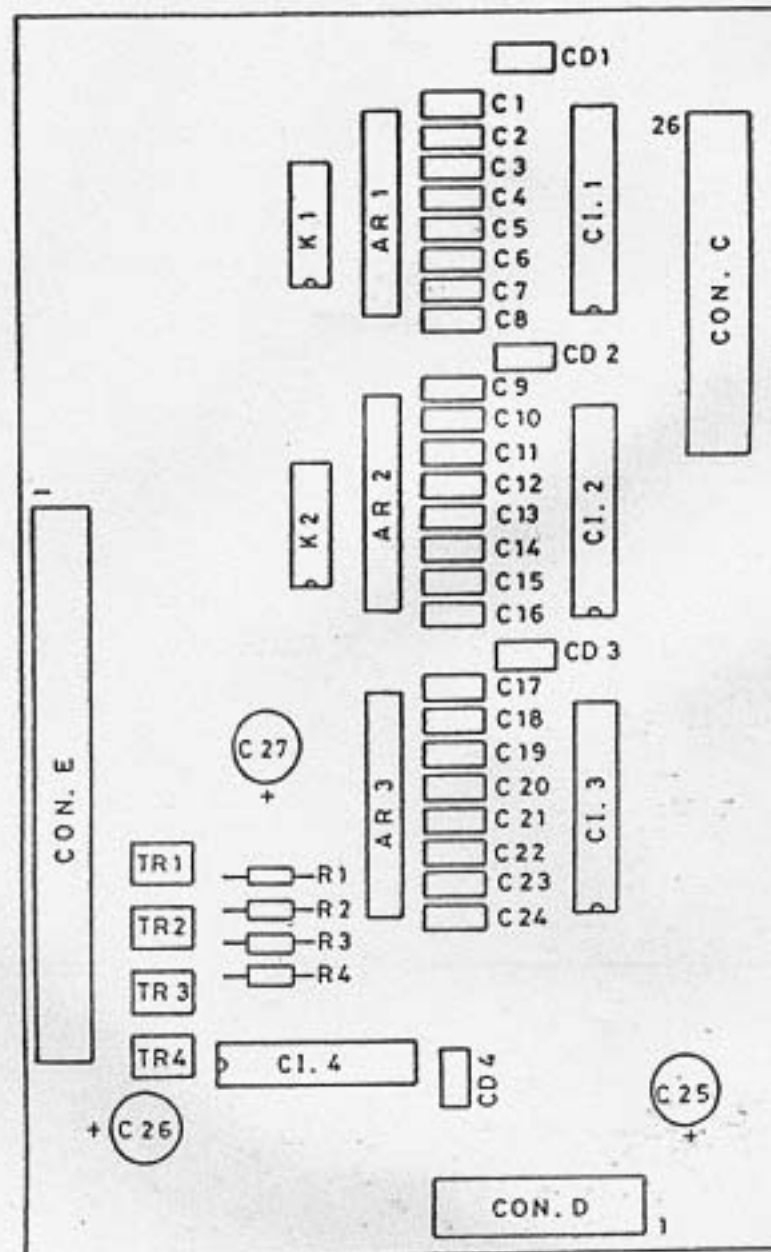
COMPONENTES

PLACA JUEGO

TIPO	VALOR		SITUACION
Resistencia	330 K.	$\frac{1}{4}$ W.	R-4,10.
	100 K.	$\frac{1}{4}$ W.	R-9.
	1 K.	$\frac{1}{4}$ W.	R-1,6,12.
	1 M.	$\frac{1}{4}$ W.	R-3.
	1K2	$\frac{1}{4}$ W.	R-5.
	12 K.	$\frac{1}{4}$ W.	R-7.
	10 K.	$\frac{1}{4}$ W.	R-2.
	3K9	$\frac{1}{4}$ W.	R-11.
	220 K.	$\frac{1}{4}$ W.	R-13.
	330 ohm.	$\frac{1}{4}$ W.	R-8.
Condensador	4700 mF.	25v.	C-1,2.
	0'68 mF.	100v.	C-3.
	470 mF.	25v.	C-4.
	10 mF.	25v.	C-5,8,9,10.
	1 nF.	16v.	C-6.
	0'33 mF.	250v.	C-7.
	22 mF.	25v.	C-11,12.
Circuito integrado	74LS122		CI-1.
	74LS14		CI-2.
	74C74		CI-3.
Transistor	BC635		TR-2,3,4.
Regulador	8506		TR-1.
Diodo	BY214		D-1,2,7.
	1N4002		D-3,6,10.
	1N4148		D-4,8,9.
Led	- -		DL-1.
Rele	1 cto. 170 ohm. 6 amp.		R-1,2.



entradas



5a-8291

COMPONENTES

PLACA ENTRADAS

TIPO	VALOR	SITUACION
Resistencia	330 ohm. $\frac{1}{4}$ W.	R-1/4.
Condensador	1 nF. 16v.	C-1/24.
	220 mF. 25v.	C-25,26.
	47 mF. 25v.	C-27.
	100 nF. 16v.	CD-1/4.
Circuito integrado	74LS244	CI-1/3.
	74LS275	CI-4.
Transistor	MPS-A12	TR-1/4.
Array	4K7 9 pins.	AR-1/3.
Dip-switch	-	5A-8515-8.

(ON) SI—BOLA EXTRA—NO
 (ON) SI—PREMIO LOTERIA—NO
 SI—RECLAMO—NO

PARTIDAS / MONEDA {
 3—BOLAS PARTIDA—5
 PREMIOS / PUNTOS {

(ON) SI—VISUALIZAC. H. FUNCION.—NO
 (ON) SI—VISUALIZAC. MONEDEROS—NO
 (ON) SI—VISUALIZAC. PARTIDAS—NO

CON. E

16 RESET OUT
 15 TILT
 14 INICIO PARTIDA
 13 MONEDA PEQUEÑA
 12 MONEDA MEDIANA
 11 MONEDA GRANDE

10

9

8

7 TAPON

6

5

4

3 TOT. PEQ. TR2

2 TOT. MED. TR3

1 TOT. GRAN. TR4

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280</

LISTA DE PIEZAS

REFERENCIA		DENOMINACION		PAG.
B-4729	.....	Conjunto Pendulo de falta	.....	14
A-5069	.....	Conjunto Pulsador	.....	14
A-5387	.....	Conjunto nucleo Taca	.....	10
A-5454	.....	Conjunto tapa cajon monedas	.....	21
B-5778	.....	Conjunto soporte Taca	.....	10
B-5779	.....	Conjunto Taca	.....	10
A-6378	.....	Conjunto base salida bolas	.....	11
A-6387	.....	Conjunto eje del tirador	.....	14
B-6390	.....	Conjunto marco frontal	.....	15
B-6391	.....	Conjunto pestillo cierre	.....	15
C-6392	.....	Conjunto cierre cristal	.....	15
C-6855	.....	Conjunto cajon de monedas	.....	21
A-6889	.....	Conjunto paleta impulsora	.....	11
B-6890	.....	Conjunto salida bolas	.....	11
A-7025	.....	Conjunto nivelador	.....	17
A-7414-1	.....	Conjunto escuadra tope bobina	.....	10-11
B-7592-1	.....	Conjunto tirador	.....	14
B-7861	.....	Conjunto placas Diana giratoria	.....	12
A-7875-1	.....	Conjunto Diana giratoria	.....	12
A-9066	.....	Conjunto Expulsor de banda	.....	10
A-9073	.....	Conjunto cerco guia bolas	.....	7
A-9074	.....	Conjunto cerco guia bolas	.....	7
A-9075	.....	Conjunto cerco guia bolas	.....	7
C-9077	.....	Conjunto cerco guia bolas	.....	7
A-9089	.....	Conjunto biela Bancada	.....	13
A-9090	.....	Conjunto bobina Bancada	.....	13
A-9091	.....	Conjunto placa cierre superior	.....	13
A-9092	.....	Conjunto escuadra tope bobina	.....	13
A-9096	.....	Conjunto nucleo Bumper	.....	9
A-9097	.....	Conjunto soporte bobina Bumper	.....	9
A-9098	.....	Conjunto escuadra tope bobina	.....	8
A-9099	.....	Conjunto eje bandera	.....	8
A-9105	.....	Conjunto deslizante Bumper	.....	9
A-9111-5	.....	Conjunto Bancada 5 Dianas	.....	13
A-9116-LyR	.....	Conjunto bielas Flipper	.....	8
A-9117	.....	Conjunto Flipper	.....	8

LISTA DE PIEZAS

REFERENCIA		DENOMINACION		PAG.
A-9119	.....	Conjunto Bumper	.....	9
B-9446	.....	Conjunto base sistema monedas	.....	22
C-9447	.....	Conjunto puerta	.....	22
D-9448-2	.....	Conjunto Trampilla	.....	22
A-9884	.....	Conjunto balancin salida bolas	.....	20
1B-8-508-T	.....	Escuadra retencion bobina	.....	10
1A-60-AR	.....	Escuadra soporte alambre	.....	16
1A-497	.....	Escuadra soporte alambre	.....	16
1A-624-2	.....	Escuadra soporte contacto	.....	18
1A-916	.....	Separador contacto	.....	18
1A-1354	.....	Balancin paso bola	.....	20
1E-2263-1	.....	Pata	.....	17
1A-2413	.....	Eje del balancin	.....	20
1A-3206-A	.....	Puente paso bola	.....	19
1A-3411	.....	Escuadra soporte alambre	.....	16
1A-3444-L	.....	Escuadra soporte pendulo	.....	14
1A-3445-L	.....	Escuadra contacto pendulo	.....	14
1A-3535	.....	Placa sujecion tirador	.....	14
1A-3536	.....	Escuadra sujecion tablero	.....	20
1A-3569	.....	Carril de bolas	.....	11
1A-3570	.....	Guia superior de bola	.....	11
1A-3571	.....	Guia inferior de bola	.....	11
1A-3630	.....	Escuadra soporte pestillo	.....	15
1A-3670	.....	Brida cierre paquete	.....	12-18
1A-4251-1	.....	Biela de fibra salida bolas	.....	11
1A-5185	.....	Placa soporte conmutador	.....	17
1A-5260	.....	Brida con cuello	.....	18
1A-6231	.....	Alambre soporte pendulo	.....	14
1A-6324	.....	Puente soporte Diana giratoria	.....	12
1A-7825	.....	Escuadra soporte modulo Triacs	.....	23
1A-7858	.....	Guia bola	.....	7
1A-7859	.....	Puente paso bola	.....	19
1A-7863	.....	Puente paso bola	.....	19
1A-7895	.....	Soporte biela	.....	13
1A-7896	.....	Escuadra retencion bobina	.....	13

LISTA DE PIEZAS

REFERENCIA		DENOMINACION		PAG.
1A-7987	.....	Base soporte bobina	.....	13
1A-7898	.....	Escuadra sujecion	.....	13
1A-7899	.....	Placa base inferior	.....	13
1A-7900	.....	Placa trasera	.....	13
1A-7901	.....	Frontal Bancada	.....	13
1A-7913	.....	Escuadra retencion bobina	.....	9
1A-7914	.....	Escuadra soporte contacto	.....	8
1A-7915	.....	Escuadra retencion bobina	.....	8
1A-7917	.....	Base soporte bobina	.....	8
1A-7918	.....	Base triangular Bumper	.....	9
1A-8630-6	.....	Disipador	.....	22-23
1A-9012-X	.....	Disipador	.....	4
1A-9104	.....	Soporte micro	.....	22
1A-9106	.....	Deposito devolucion	.....	22
1A-9107	.....	Chasis	.....	22
1A-9108	.....	Tolva	.....	22
1A-9109	.....	Tolva	.....	22
1A-9111	.....	Ventanilla devolucion	.....	22
1A-9823-1	.....	Soporte balancin paso bola	.....	20
2A-2364-1	.....	Nucleo salida bolas	.....	11
2A-3905	.....	Mini-post	.....	20
2A-9645	.....	Nucleo expulsor de banda	.....	10
2A-9648	.....	Eje Bancada de dianas	.....	13
2A-9649	.....	Nucleo a bobina Bancada	.....	13
2A-9652	.....	Nucleo a Flipper	.....	8
2A-9655-1	.....	Tornillo a pirulo	.....	20
2A-9656-1	.....	Tornillo a pirulo	.....	20
3A-6014-2	.....	Casquillo de Flipper	.....	8
3A-7007	.....	Tubo contacto	.....	18
3A-7035-4	.....	Pasillo	.....	21
3A-7036-4	.....	Pasillo	.....	21
3A-7066	.....	Tubo a bobinas	.....	8,9,10,11
3A-7067-1	.....	Tubo a bobina de Taca	.....	10
3A-7135	.....	Guia de cristal transparente	.....	15

LISTA DE PIEZAS

REFERENCIA		DENOMINACION	PAG.
3A-7176-1	.....	Plastico oval	11
3A-7208-4	.....	Pulsador Flipper	14
3A-7218-	.....	Plastico diana circular	18
3A-7243	.....	Junquillo plastico a cristal	15
3C-7291	.....	Cubeta monedas, grande	21
3C-7292	.....	Cubeta monedas, mediana	21
3A-7455	.....	Arandela nylon	12
3A-7460-1	.....	Pasillo	21
3A-9158	.....	Protector de micro	22
3A-9160	.....	Pulsador en Trampilla	22
3A-9461	.....	Paleta impulsora expulsor de banda ..	10
3A-9462	.....	Base expulsor de banda	10
3A-9463	.....	Diana de Bancada	15
3A-9464	.....	Casquillo a bobina Bancada	13
3A-9467-5	.....	Bandera Flipper 3"	8
3A-9468	.....	Casquillo roce biela Flipper	8
3A-9469	.....	Casquillo guia	8-9
3A-9473	.....	Activador de Bumper	9
3A-9474	.....	Base activador	9
3A-9475	.....	Zocalo Bumper	9
3A-9477	.....	Cuerpo de Bumper	9
3A-9484	.....	Pirulo	20
3A-9935-2	.....	Base pulsador	14
3A-9980	.....	Pirulo separador	20
5A-6205-4	.....	Base enchufe mixto	4
5A-8256	.....	Modulo Triacs	23
5A-8288	.....	Puente rectificador	4
5A-8289-1	.....	Circuito Displays	24,25,26
5A-8290	.....	Circuito Fuente Alimentacion	27,28,29
5A-8291	.....	Circuito Entradas	37,38,39
5A-8292	.....	Circuito CPU	30,31,32,33
5A-8293	.....	Circuito Juego	34,35,36
5A-8480	.....	Micro	22
5A-8509	.....	Filtro de red	4
5A-9300	.....	Latiguillo conexion	4

LISTA DE PIEZAS

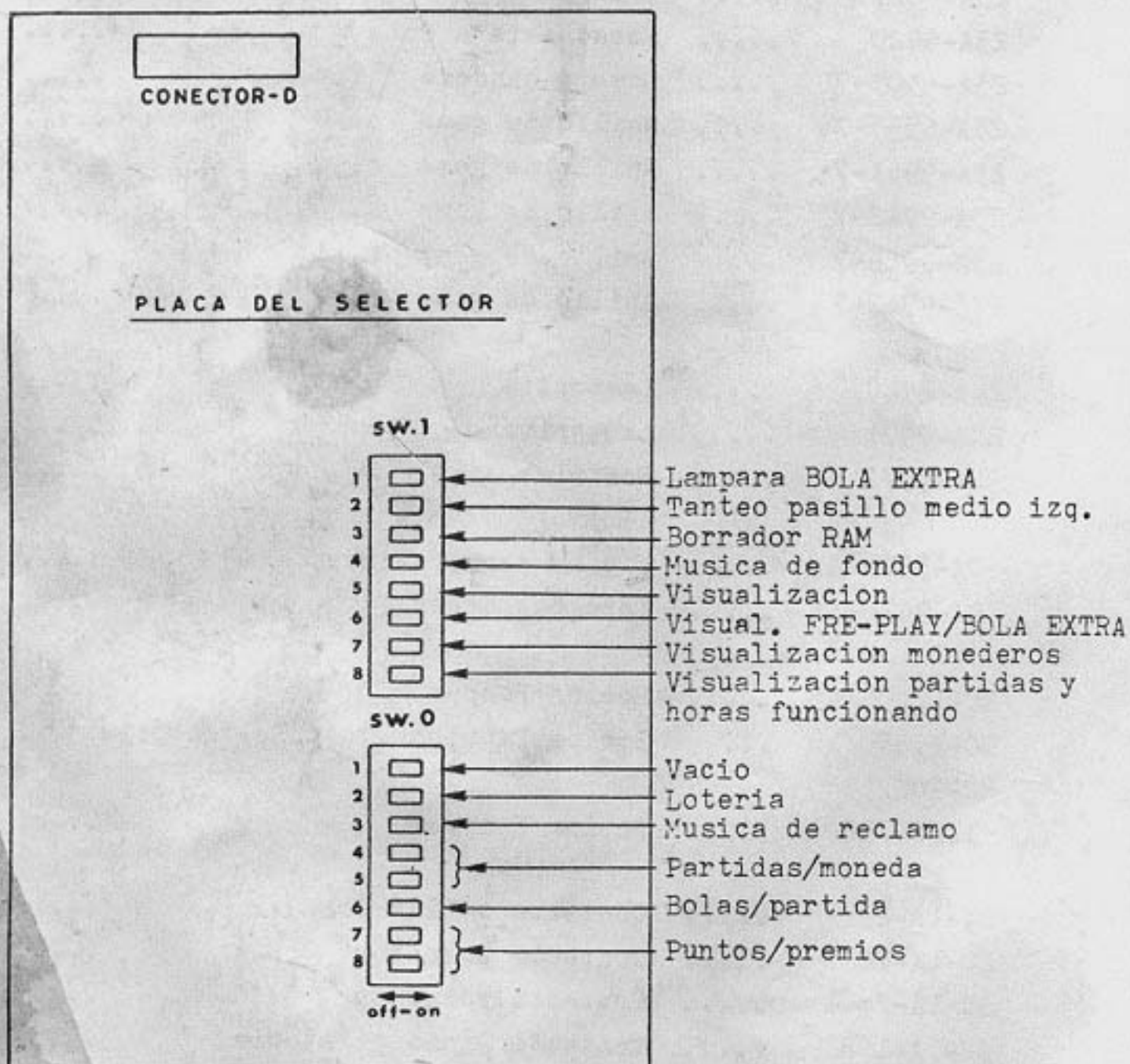
REFERENCIA		DENOMINACION		PAG.
5A-9300-1	.....	Latiguillo conexion	.....	4
5A-9300-2	.....	Latiguillo conexion	.....	4
5A-8543	.....	Conmutador	.....	17
5A-9582	.....	Portafusibles	.....	17
9C-.....	.....	Selector (especificar moneda)	.....	22
10A-101-4	.....	Muelle reposicion	.....	11
10A-135	.....	Muelle expulsor de banda	.....	10
10A-148-1	.....	Muelle de tirador	.....	14
10A-149	.....	Muelle de tirador	.....	14
10A-257-1	.....	Muelle de pulsador	.....	14
10A-326	.....	Muelle de Bumper	.....	9
10A-9945	.....	Muelle de Bancada	.....	13
10A-9946	.....	Muelle de Bancada	.....	13
10A-9947	.....	Muelle de Bancada	.....	13
10A-9948	.....	Muelle de Flipper	.....	8
10A-9949	.....	Muelle de Bumper	.....	9
10A-9973	.....	Muelle pulsador Trampilla	.....	22
12A-6243-AL	.....	Alambre pasillos	.....	16
12A-6324-1	.....	Alambre pasillos	.....	16
12A-6325-2	.....	Alambre pasillos	.....	16
12A-6483	.....	Alambre soporte Diana giratoria	.....	12
12A-6884-1	.....	Alambre activador Diana	.....	12
12A-6884-2	.....	Alambre activador paso bola	.....	19
12A-9939	.....	Alambre paso bola	.....	19
12A-9940-L	.....	Alambre paso bola	.....	19
12A-9962	.....	Alambre salida bolas	.....	16
12A-9981	.....	Alambre paso bola	.....	19
15B-9723	.....	Transformador	.....	4
19A-9841	.....	Pendolo de falta	.....	14
20A-8957	.....	Plastico aislante	.....	8

LISTA DE PIEZAS

REFERENCIA		DENOMINACION		PAG.
21C-6645-1	.....	Caratula del tirador	.....	14
21A-9978	.....	Marco deposito	.....	22
21C-9979	.....	Caratula pulsador	.....	22
21C-9980	.....	Marco puerta	.....	22
23A-6300-7	.....	Anillo de goma n. 1 bis.	.....	6
23A-6327	.....	Goma punta tirador	.....	14
23A-6420	.....	Pasachasis a Taca	.....	10
23A-6505-7	.....	Goma a bandera Flipper	.....	8
23A-6535-7	.....	Anillo de goma n. 0	.....	6
23A-9941-7	.....	Anillo de goma n. 4	.....	6
23A-9942-7	.....	Anillo de goma n. 3	.....	6
23A-9946-7	.....	Anillo de goma n. 1	.....	6
23A-9947-7	.....	Anillo de goma n. 2	.....	6
24A-6549	.....	Lamparita	.....	9
24A-9971	.....	Lamparita	.....	22
24A-9972	.....	Portalamparas	.....	22
30A-3573-SW	.....	Flecha serigrafiada	.....	20
30A-9478-SW	.....	Tapa de Bumper	.....	9
BC-1.100/45	.....	Bobina Bumper	.....	9
BC-1.150/45	.....	Bobina Expulsor.Taca.Salida bolas ...	.....	10-11
BC-600/55				
1.800/18	.....	Bobina Flipper	.....	8
SW-1A-2	.....	Contacto salida bolas	.....	16
SW-1A-70	.....	Contacto pulsador	.....	18
SW-1A-70-1	.....	Contacto pulsador	.....	18
SW-1A-108	.....	Contacto Diana giratoria	.....	12-19
SW-1A-977-OD	.....	Contacto Bumper	.....	9
SW-1A-978	.....	Contacto Dianas	.....	13
SW-10A-8	.....	Contacto Flipper	.....	8
SW-10A-23	.....	Contacto Dianas	.....	13-18
SW-10A-19	.....	Contacto antigolpe	.....	22
SW-10A-25	.....	Contacto vertical	.....	18

ASIGNACIONES DEL SELECTOR DE CONSTANTES

EN LA PLACA DE SELECCION DE CONSTANTES SE ENCUENTRAN UBICADOS LOS DOS CONJUNTOS DE CONMUTADORES, QUE DEPENDIENDO DE LA POSICION EN QUE SEAN DISPUESTO, PERMITIRAN FIJAR LOS VALORES DE MAQUINA DESEADOS.



SOLAR WARS

SWITCH 0

1	2	3	4	5	6	7	8
	ON						
	OFF						
		ON					
		OFF					
			ON	ON			
			ON	OFF			
			OFF	ON			
			OFF	OFF			
					ON		
					OFF		
						ON	ON
						ON	OFF
						OFF	ON
						OFF	OFF

FUNCIONES	
Si Loteria.	
No Loteria.	
Si Reclamo.	
No Reclamo.	
Monedero 25..1 Moneda/1 Partida.Monedero 100..1 Moneda/5 Partidas.	
Monedero 25..1 Moneda/1 Partida.Monedero 100..1 Moneda/6 Partidas.	
Monedero 25..1 Moneda/2 Partidas.Monedero 100.. 1 Moneda/8 Partid.	
Monedero 25..2 Monedas/1 Partidas.Monedero 100..1 Moneda/3 Partid.	
3 Bolas Partida.	
5 Bolas Partida.	
1a Partida Extra 2.200.000 Pts. 2a Partida 2.800.000 Pts.	
1a Partida Extra 1.900.000 Pts. 2a Partida 2.500.000 Pts.	
1a Partida Extra 2.500.000 Pts. 2a Partida 3.100.000 Pts.	
1a Partida Extra 2.800.000 Pts. 2a Partida 3.400.000 Pts.	

SWITCH 1

1	2	3	4	5	6	7	8
OFF							
ON							
	OFF						
	ON						
		OFF					
		ON					
			ON				
			OFF				
				ON			
				OFF			
				ON	OFF	ON	OFF
				ON	OFF	OFF	ON
				ON	ON	OFF	OFF

FUNCIONES	
	Luz BOLA EXTRA , siempre encendida.
	Luz BOLA EXTRA, encendida intermitente.
	La puntuacion del pasillo medio izquierdo, cambia cada vez que es activado el contacto.
	La puntuacion del pasillo medio izquierdo, queda estable en 100.000 puntos si se alcanza esta puntuacion.
	Borra informacion RAM (al conectar la maquina).
	No borra informacion RAM (posicion normal).
	Musica de fondo durante toda la partida.
	Musica de fondo solo cuando no se activan los contactos.
	Si visualizacion,
	No visualizacion.
	Display 1.. Moneda 25 Display 3.. Moneda 100
	Display 1.. Horas funcionamiento.Display 2.. Horas jugadas.
	Display 1.. FREE-PLAYS Display 2.. BOLAS EXTRAS.