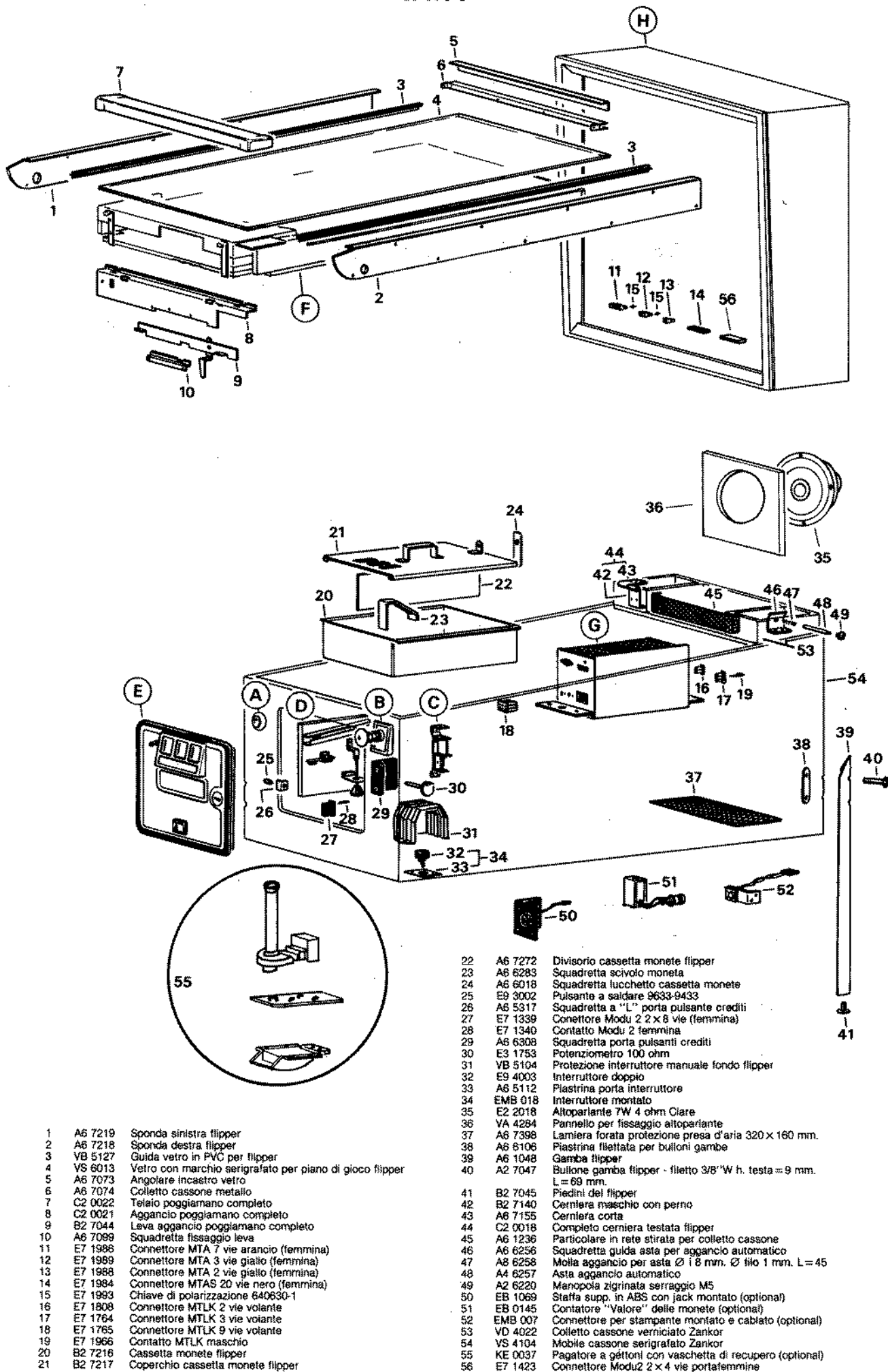
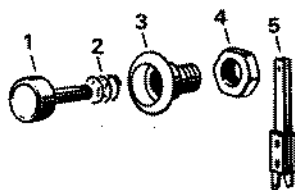




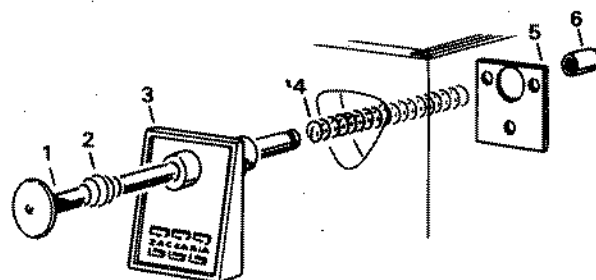
MECCANICA

TAV. I	- CASSA	pag. 2
TAV. II	- A) PULSANTE, B) LANCIA BIGLIA, C) TIC TAC, D) TILT	pag. 3
TAV. III	- E) SPORTELLO PORTA GETTONIERE	pag. 4
TAV. IV	- F) PIANO DI GIOCO	pag. 6
TAV. V	- Fa) ALZA BIGLIA, Fb-c-d) CENTRINI	pag. 8
TAV. VI	- Fe) BANCO BERSAGLI A 3 POSIZIONI DX.	pag. 9
TAV. VII	- Ff-g) RESPINGENTE RILANCIO FLAP DX & SX	pag. 10
TAV. VIII	- Fh) FLAP	pag. 11
TAV. IX	- Fi) POP	pag. 12
TAV. X	- Fk) TRAMPOLINO ALZA RAMPA, Fj) TELAIO SUPP. SPECIAL	pag. 13
TAV. XI	- Fl-m-n) PENNE FLIPPER	pag. 14
TAV. XII	- G) TELAIO ALIMENTAZIONI	pag. 15
TAV. XIII	- H) TESTATA	pag. 16

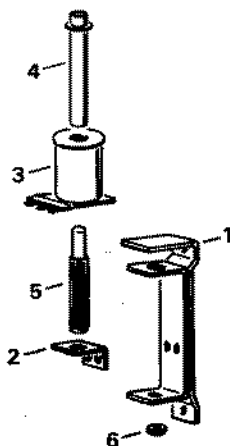


A -KE 0025- PULSANTE

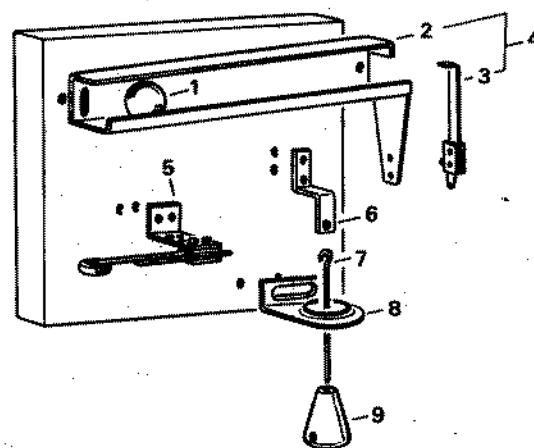
- | | | |
|---|---------|-------------------------------------|
| 1 | VB 5069 | Pulsante colore rosso |
| 2 | A8 4272 | Molla richiamo pulsante flipper |
| 3 | VB 5066 | Corpo pulsante bianco |
| 4 | A2 5214 | Dado esagonale M16 UNI 5589 (basso) |
| 5 | EMC 019 | Pacco lamellare (penne) |
| | EMC 031 | Pacco lamellare (credit) |

B -KE 0026-LANCIA BIGLIA

- | | | |
|---|---------|--|
| 1 | B2 7183 | Lancia biglia tipo nuovo con pomello in plastica |
| 2 | A8 6102 | Molla corta lancia biglia |
| 3 | B2 0118 | Frontalino lancia biglia in lega |
| 4 | A8 7070 | Molla lunga lancia biglia |
| 5 | A6 6101 | Piastrina fissaggio frontalino lancia biglia |
| 6 | VA 5008 | Puntale lancia biglia |

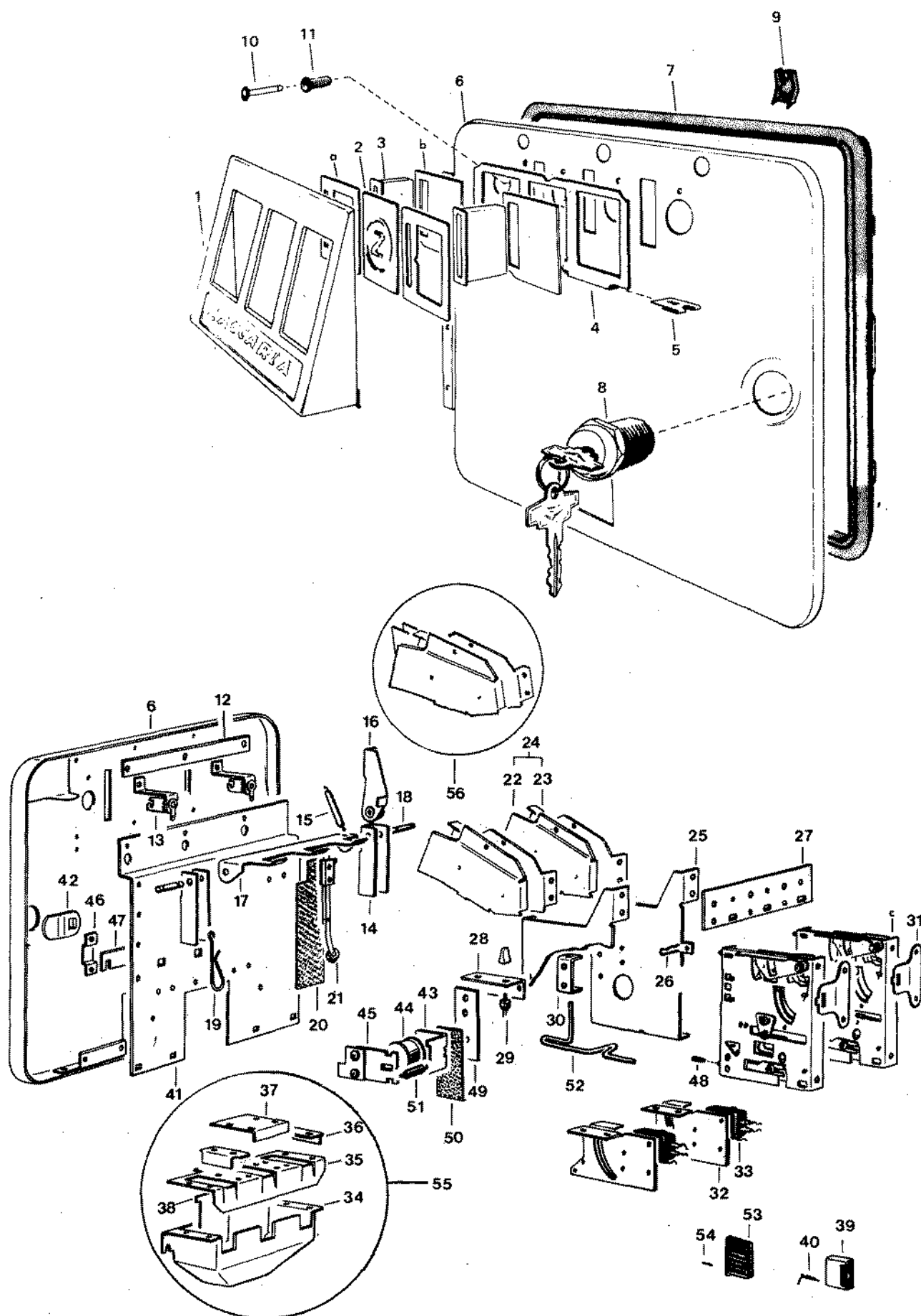
C -SD 0029- STAFFA TIC TAC

- | | | |
|---|---------|--|
| 1 | B2 7043 | Telaio tic tac |
| 2 | A6 4310 | Squadretta stretta foro grande tic tac |
| 3 | EMC 015 | Bobina D 40 - S. 1200 con diodo |
| 4 | VA 5135 | Canotto per bobina tic tac |
| 5 | SC 0036 | Pistoncino con puntale |
| 6 | VA 5020 | Gommino $\pm 5,5 - e 10 h = 6 \text{ mm.}$ |

D SE 0001-TAVOLETTA TILT

- | | | |
|---|---------|-------------------------------------|
| 1 | A2 4185 | Sfera per scatola tilt + 23,8 |
| 2 | A6 7046 | Scatola tilt |
| 3 | EMC 014 | Pacco lamellare tilt |
| 4 | EMC 009 | Scatola tilt montata |
| 5 | EMD 010 | Pacco lamellare tilt con squadretta |
| 6 | A6 6105 | Squadretta sostegno asta tilt |
| 7 | A8 5033 | Astina sostegno pendolino tilt |
| 8 | A6 6103 | Anello del tilt |
| 9 | A4 6104 | Pendolino tilt |

SF 0037 - SPORTELLLO PORTA GETTONIERE



1	SC 0048	Frontalino sportello con cerniera
2	A6 5009	Piastrina con marchio
3	VB 5084	Guida monete in plastica
4	A6 7005	Componente fissaggio accessori
5	A2 4383	Piastrina semidoppia
6	B2 7184	Portiera anteriore con cerniera
7	A4 8004	Cornice sportello senza linguetta
8	B2 7153	Serratura sportello senza linguetta
9	A6 4460	Staffa fissaggio cornice
10	A4 4031	Pulsante scarto moneta
11	A4 4032	Componente per pulsante scarto moneta
12	A6 5006	Asta a 3 fori per frontalino zincato
13	E8 4010	Portialampada alto per sportello
14	A6 6001	Cavalotto sportello zincato
15	A8 5201	Molla richiamo leva di scarto
16	B2 6001	Leva per boccia
17	A6 6002	Leva di scarto gettoniera
18	A4 4005	Fermo per cavalotto sportello zincato
19	A8 5021	Ferretto in acciaio inox porta chiave
20	VB 7065	Cartoncino isolatore per sportello
21	EMC 004	Pacco lamellare tilt
22	A6 7009	Scorrimoneta maschio
23	A6 7008	Scorrimoneta femmina
24	B2 6076	Scorrimoneta assemblato
25	A6 7007	Supporto gettoniera zincato
26	A8 5252	Forcellina fissaggio sportello gettoniera
27	A6 5014	Piastrina accoppiamento supporto gettoniera
28	A6 5206	Squadretta porta pulsanti sportello
29	E9 3085	Deviatore con ritorno
30	A6 5015	Componente per asta arresto monete
31	A6 5114	Piastrina fissaggio gettoniera
32	B2 6109	Piastra porta micro assemblata
33	E9 4011	Micro switch bianco
	E9 4012	Micro switch nero
	E9 4013	Micro switch rosso
34	A4 8005	Raccoglitore moneta di recupero
35	A6 6009	Copertura per raccoglitore monete
36	A6 7279	Squadretta unidirezionale antitrode
37	A6 5010	Squadretta a 4 fori
38	A6 5011	Cancelletto
39	E7 1338	Connettore maschio 2 x 8 vie Modu 2
40	E7 1348	Contatto maschio Modu 2
41	A6 7002	Piastra supporto zincata
42	A6 4328	Leva per serratura sport. ant.
43	B2 7143	Alloggiamento bobina sportello
44	EMD 016	Bobina D12 S6600 con nucleo e diodo
45	B2 7144	Piastrina con componente
46	A6 5002	Fermo barra arresto monete
47	A6 5001	Barra arresto monete zn.
48	S.C.	Perno fissaggio gettoniera
49	A6 6173	Piastrina fissaggio alloggiamento bobina blocco gett.
50	VB 7067	Cartoncino isolatore bobina sportello
51	A8 5239	Molla ritorno piastrina
52	A8 5208	Ferretto arresto moneta sportello
53	E7 1550	Connettore porta femmina Modu 2 15 vie (solo video)
54	E7 1485	Contatto Modu 2 femmina (solo video)
55	B2 6069	Raccogli monete assemblato
56	C2 0035	Scorrimoneta con prolunga per moneta "sterlina"

*a. Introduzione monete

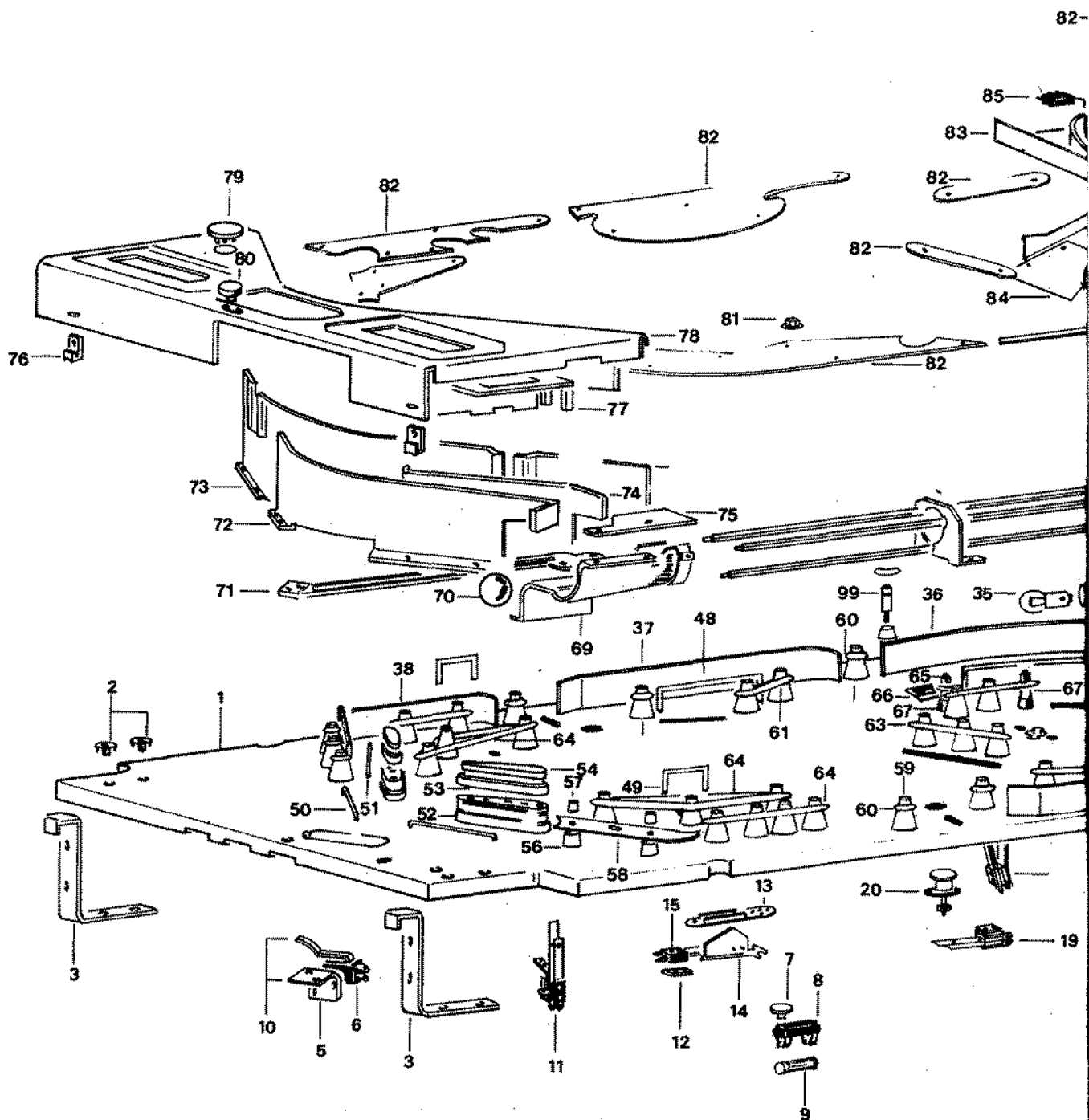
*b. Piastrina serigrafata

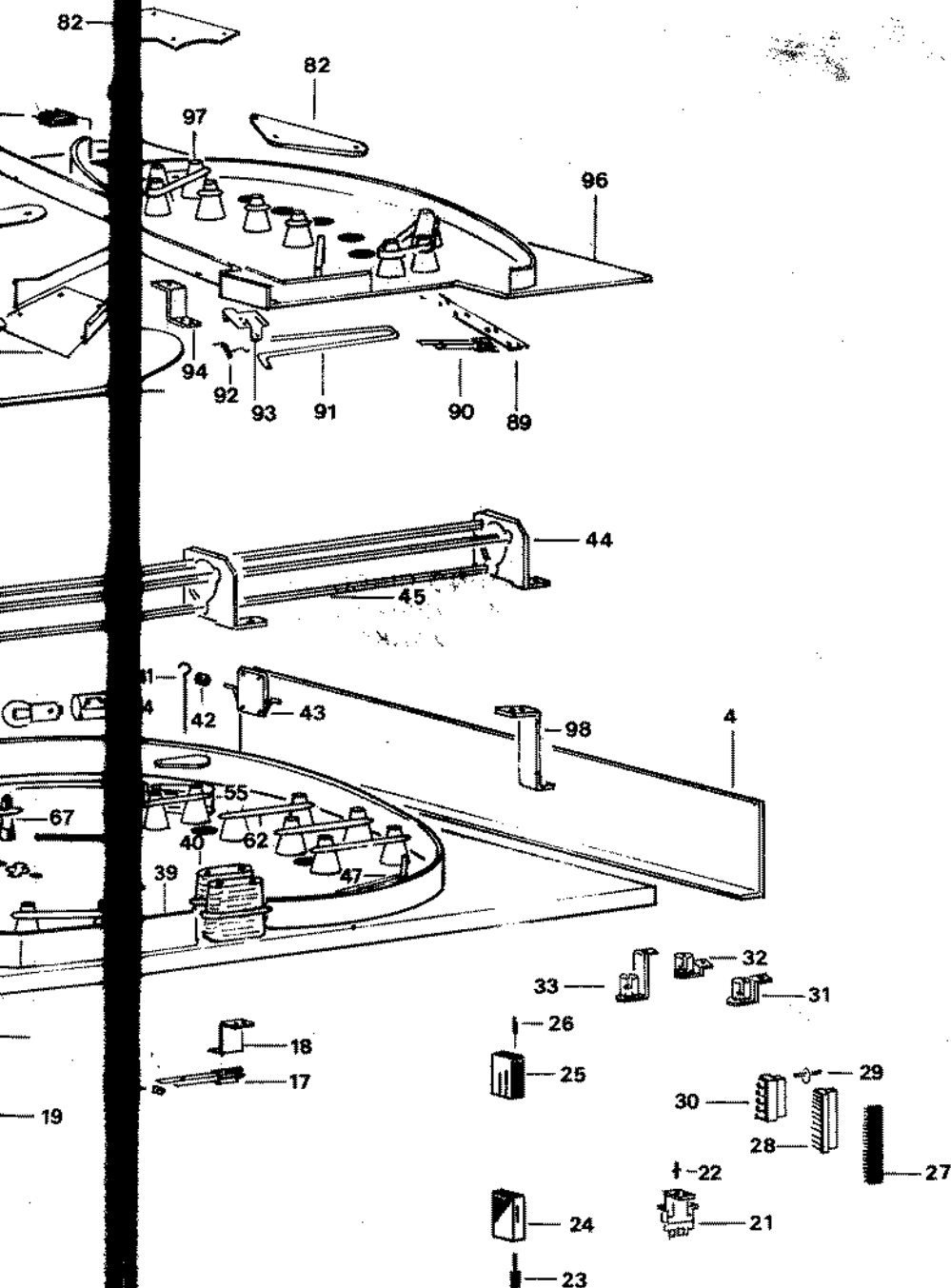
*c. Gettoniera

*NOTA: Per ordinare "a", "b", o "c", specificare il paese.

"SD 0049 Frontalino sportello assemblato" (SC 0048/A6 5009/ VB 5084/A6 7005/A2 4383).

SH 0011- PIANO DI GIOCO ASS. «ZANKOR»

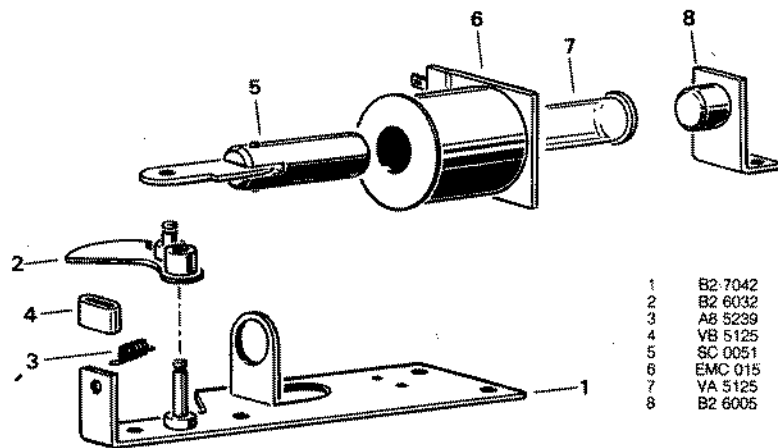




- | | | |
|----|---------|---|
| 1 | VS 4103 | Piano di gioco serigrafato Zankor |
| 2 | A2 4386 | Dado tondo filettato con punte 4M (sicurt) |
| 3 | A6 7364 | Supporto alto per piano di gioco |
| 4 | A6 7480 | Angolare rinforzo piano di gioco |
| 5 | A6 5298 | Supporto micro Interuttore buca flipper |
| 6 | E9 4007 | Micro interruttore a leva lunga AH. 71534 |
| 7 | VA 5007 | Minipost in gomma |
| 8 | EB 4009 | Porta fusibile |
| 9 | E8 1755 | Fusibile 3,15 A |
| 10 | EB 1082 | Micro buca bassa assemblato |
| 11 | EMD 008 | Pacco lamellare flap sx. ass. |
| 12 | A6 6020 | Piastrina copri pacco lamellare |
| 13 | VA 5114 | Basetta in plastica passaggi grandi |
| 14 | VA 5115 | Passaggio grande |
| 15 | EMC 051 | Pacco lamellare passaggi |
| 16 | A2 4455 | Morsetto per biella |
| 17 | EMC 020 | Pacco lamellare bersaglio rotante |
| 18 | EMD 021 | Pacco lamellare bersaglio rotante ass. |
| 19 | EMC 012 | Pacco lamellare per pulsante a stella |
| 20 | SD 0035 | Pulsante a stella giallo P.G. ass. |
| 21 | E7 1808 | Connettore 2 vie MTLK volante |
| 22 | E7 1768 | Contatto MTLK maschio |
| 23 | E7 1340 | Contatto MODU2 femmina |
| 24 | E7 1423 | Connettore MODU 2 2 x 4 vie femmina |
| 25 | E7 1424 | Connettore MODU 2 2 x 4 vie maschio |
| 26 | E7 1348 | Contatto MODU2 maschio |
| 27 | E7 1984 | Connettore 20 vie MTAS |
| 28 | E7 1990 | Connettore 12 vie MTA giallo |
| 29 | E7 1993 | Chiave di polarizzazione |
| 30 | E7 1986 | Connettore 7 vie MTA arancio |
| 31 | E7 4014 | Porta lampada medio |
| 32 | E7 4013 | Porta lampada basso |
| 33 | E7 4015 | Porta lampada alto |
| 34 | EB 4020 | Porta lampada BA 15S con piede |
| 35 | EB 4032 | Lampada 12V 10W BA 15S |
| 36 | B2 0131 | Guida pallina canale alto Zankor |
| 37 | B2 0128 | Guida pallina rilancio sx Zankor |
| 38 | B2 0126 | Guida pallina canale basso Zankor |
| 39 | B2 0127 | Guida pallina rilancio dx Zankor |
| 40 | VB 5101 | Colonnella porta farfalla rotante rossa |
| 41 | A8 4452 | Tirantino pacco lamellare farfalla rot. |
| 42 | VB 5127 | Carma per farfalla rotante comando bieffa |
| 43 | SC 0103 | Bersaglio rotante assemblato Zankor |
| 44 | A6 6269 | Supporto rotaia a tre fori piegato |
| 45 | VA 7550 | Trafila lancio mm 747 |
| 46 | A8 4395 | Ferretto interasse mm. 185 Ø 3 alto |
| 47 | A8 4394 | Ferretto interasse mm. 145 Ø 3 alto |
| 48 | A8 4396 | Ferretto interasse mm 104 Ø 3 alto |
| 49 | A8 4629 | Ferretto interasse mm. 30 Ø 3 |
| 50 | A8 4398 | Ferretto basso mm. 80 |
| 51 | A8 4235 | Ferretto interasse mm. 60 Ø 3 alto |
| 52 | VA 5143 | Corpo penna smontabile rosso |
| 53 | VA 5009 | Anello in gomma per penna flipper |
| 54 | VA 5114 | Coperchio penna rosso smontabile |
| 55 | VA 5235 | Corpo penna larga destra rossa |
| 56 | VB 5128 | Colonnella spaccata a base rossa |
| 57 | VB 5129 | Colonnella spaccata coperchio rosso |
| 58 | A6 6274 | Piastra sagomata recupero pallina sx |
| 59 | VB 5085 | Colonnella nuovo tipo colore rosso |
| 60 | VA 5010 | Gommino N° 0 |
| 61 | VA 5012 | Gommino N° 1 |
| 62 | VA 5013 | Gommino N°2 |
| 63 | VA 5015 | Gommino N°4 |
| 64 | VA 5017 | Gommino N°6 |
| 65 | A4 4534 | Minipost con filetto e foro filettato |
| 66 | VA 5035 | Gommino per minipost |
| 67 | A4 4533 | Componente conico minipost |
| 68 | A4 4570 | Minipost con filetto M4 L. 51 |
| 69 | B2 7293 | Staffa raccoglitore pallina alza biglia |
| 70 | A2 4186 | Sfera piano di gioco Ø 27 mm |
| 71 | A6 7363 | Binario pallina alto |
| 72 | A6 7359 | Guida pallina lunga alta |
| 73 | A6 7371 | Angolare rialzo carter |
| 74 | A6 7360 | Guida pallina corta alta |
| 75 | A6 6319 | Copertura lancia biglia |
| 76 | A2 4343 | Piastrina semidoppia fissaggio carter |
| 77 | VS 9027 | Graduatore serigrafato Zankor |
| 78 | VS 9026 | Carter serigrafato Zankor |
| 79 | VB 5026 | Spie rossa carter |
| 80 | VA 5083 | Gommino ammortizzatore |
| 81 | VB 5023 | Coperchiotto isole |
| 82 | VD 5010 | Serie isole piano Zankor |
| 83 | VS 5194 | Bandella in lexan piegata e serigrafata Zankor |
| 84 | SD 0129 | Rampa + molla per risalita piano rialzato Zankor |
| 85 | E9 4008 | Micro switch E 51 60 B |
| 86 | VB 5200 | Fioretto corto rosso |
| 87 | B2 0124 | Guida pallina bordo piano rialzato Zankor |
| 88 | B2 0125 | Guida pallina piano superiore Zankor |
| 89 | A6 1264 | Bandella fissaggio pacchi lamellari piano sup. Zankor |
| 90 | EMC 085 | Pacco lamellare fioretto corto |
| 91 | A8 4562 | Ferretto discesa pallina |
| 92 | A8 4564 | Molla richiamo fioretto discesa pallina |
| 93 | A6 4723 | Supporto ferretto discesa pallina pieg. 90° |
| 94 | A6 4574 | Staffa a "Z" supporto piano isole |
| 95 | A4 1081 | Vite in ottone per regolazione fioretto corto |
| 96 | VS 5193 | Piano rialzato in plexiglass ser. Zankor |
| 97 | A4 4622 | Minopost filetto M4 corto |
| 98 | A6 4565 | Staffa a "Z" mm. 50 supp. piano risalita |
| 99 | A8 7063 | Vite porta isole M4 x 40 |
| | A2 7055 | Vite porta isole filetto legno |

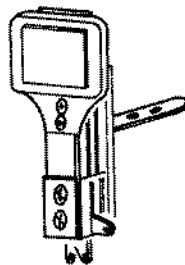
Fa

SD 0062 - ALZA BIGLIA

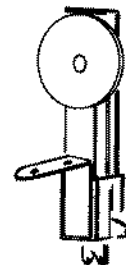


- | | | |
|---|---------|--------------------------------------|
| 1 | B2 7042 | Telaio alza biglia |
| 2 | B2 6032 | Martelletto alza biglia |
| 3 | A8 5239 | Molla richiamo piastrina |
| 4 | VB 5125 | Gommino ammortizzatore alza biglia |
| 5 | SC 0051 | Pistoncino alza biglia con tirantino |
| 6 | EMC 015 | Bobina D.40.S 1200 con diodo |
| 7 | VA 5125 | Canotto per bobina mm. 44 |
| 8 | B2 6005 | Squadretta stretta con pastiglia |

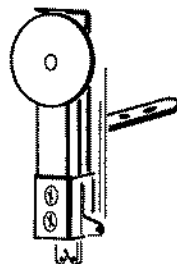
Fb

SD 0121 - CENTRINO TRASPARENTE
SERIGRAFATO ZANKOR
ASS.

Fc

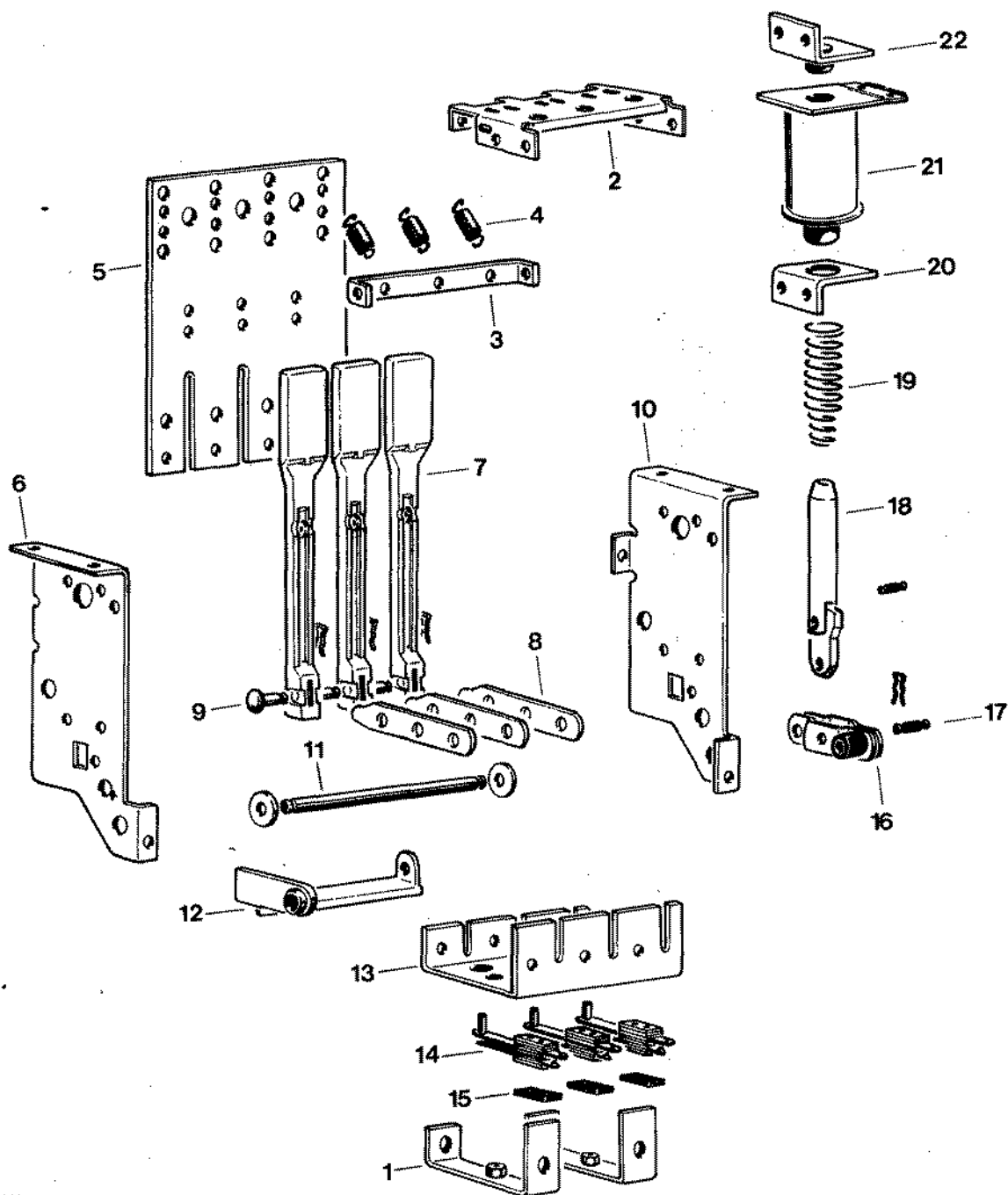
SD 0122 - CENTRINO CIRCOLARE
VERDE INCISO CERCHI
ASS. SX ZANKOREMC 018 PACCO LAMELLARE
CENTRINO FISSO

Fd

SD 0123 - CENTRINO CIRCOLARE
VERDE INCISO CERCHI
ASS. DX ZANKOR

Fe

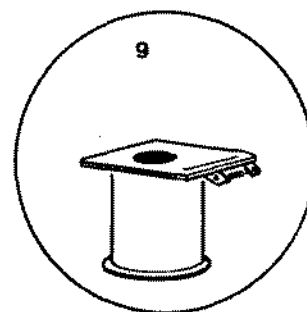
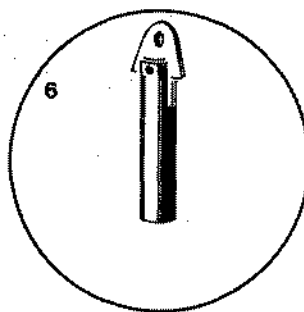
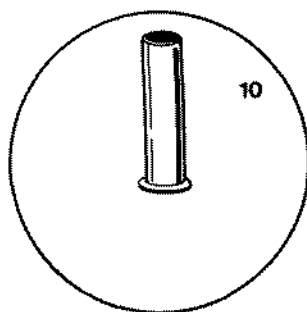
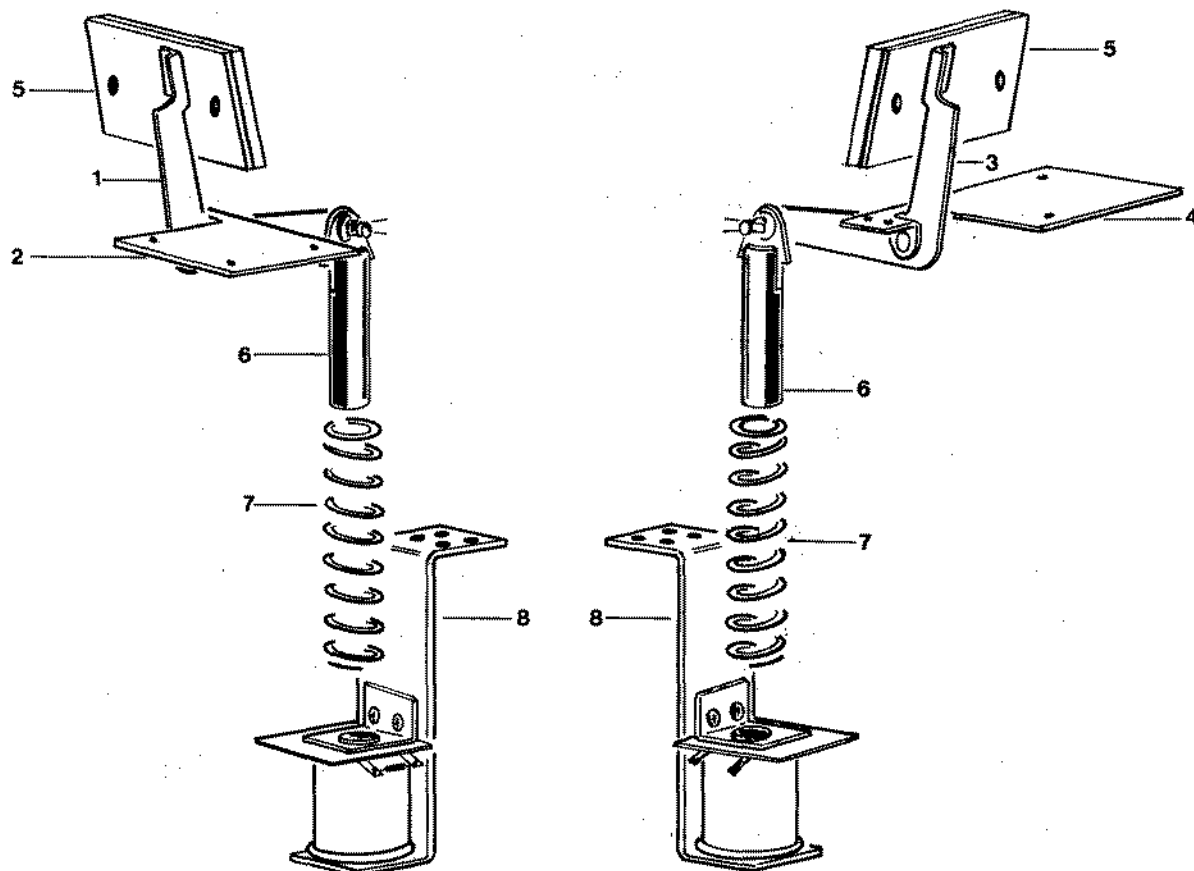
SF 0085-BANCO BERSAGLI A 3 POSIZIONI DX ASS. ZANKOR



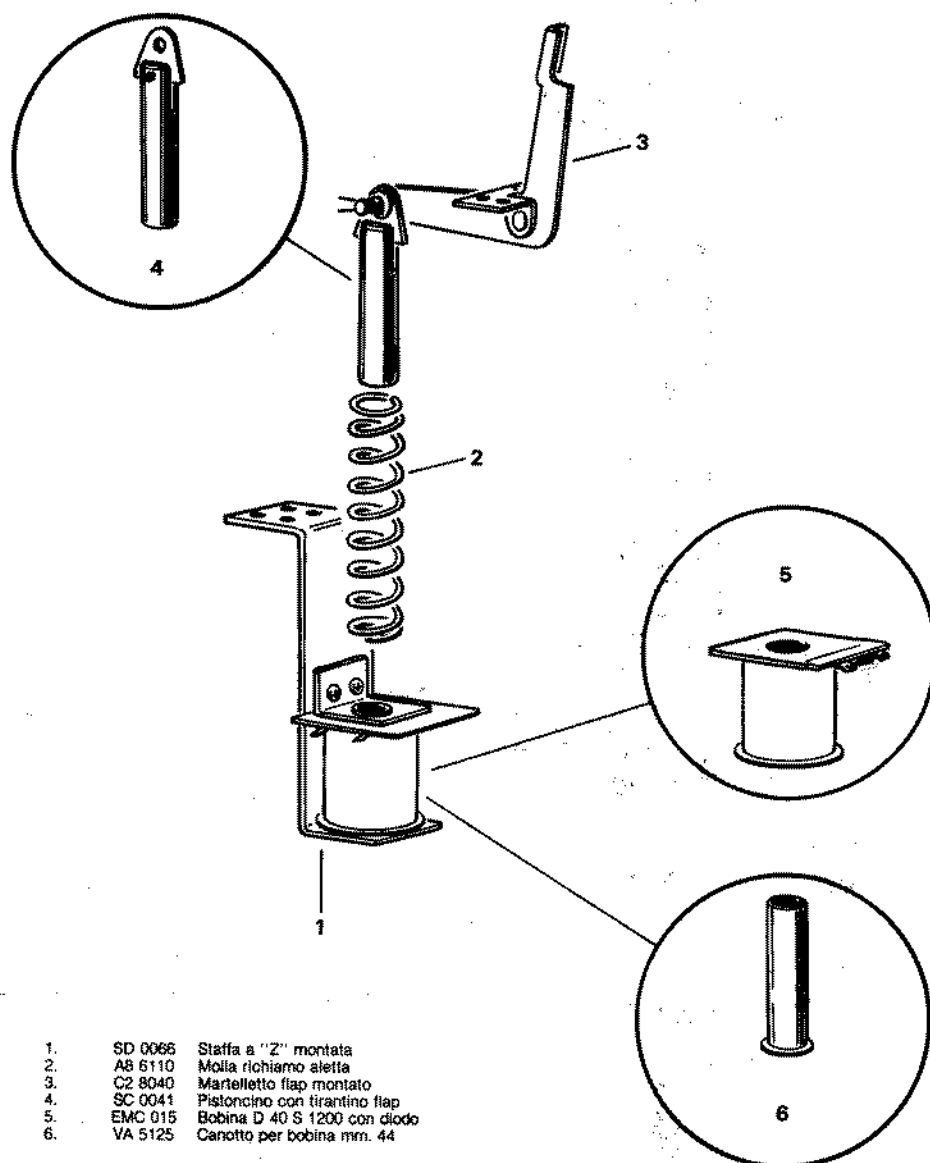
- | | | |
|----|---------|----------------------------------|
| 1 | B2 5089 | Staffa a "U" registro bersagli |
| 2 | A6 1019 | Staffa ancoraggio B.B. |
| 3 | A6 1171 | Trave per ancoraggio molle |
| 4 | A8 62 | Molla a trazione B.B. |
| 5 | A6 1172 | Piastra guida leva a 3 posizioni |
| 6 | A6 6177 | Staffa laterale sinistra |
| 7 | VS 5198 | Bersaglio B.B. incisione ascia |
| 8 | A6 1127 | Leva comando bersagli |
| 9 | A4 6185 | Perno fissaggio leva |
| 10 | A6 6178 | Staffa laterale destra |
| 11 | A4 1042 | Alberino fulcro leve |
| 12 | B2 0088 | Trave di collegamento leve dx. |
| 13 | A6 1102 | Staffa fine corsa |
| 14 | EMC 017 | Pacco lamellare per B.B. |
| 15 | A6 6020 | Piastrina copri pacco lamellare |
| 16 | B2 6123 | Piastrina con boccola |
| 17 | A4 6187 | Perno per leva laterale |
| 18 | SB 0014 | Pistoncino B.B. con tirantino |
| 19 | A8 6110 | Molla richiamo |
| 20 | A6 6179 | Squadretta fissaggio bobina |
| 21 | EMC 041 | Bobina D 50 S 1600 + diodo |
| 22 | B2 6121 | Squadretta con pastiglia |

Ff-g

SF 0086 - RESPINGENTE RILANCIO FLAP SX ASS.
SF 0087 - RESPINGENTE RILANCIO FLAP DX ASS.

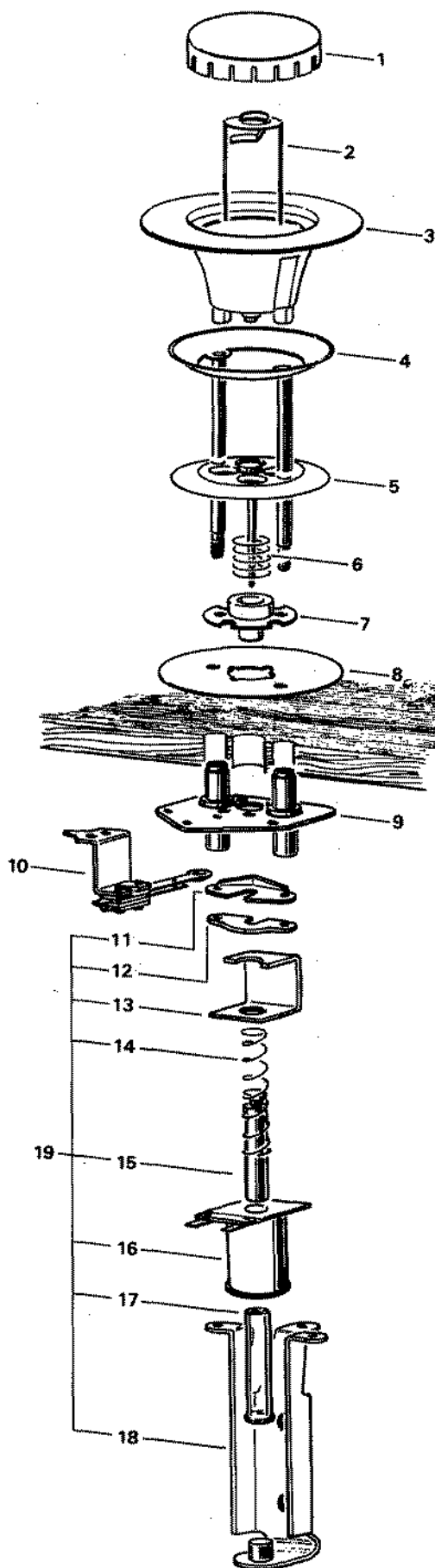


- | | | |
|----|---------|---|
| 1 | SD 0128 | Martelletto rilancio dx flap ass. |
| 2 | SC 0100 | Squadretta fulcro rilancio dx. flap. ass. |
| 3 | SD 0127 | Martelletto rilancio sx flap ass. |
| 4 | SC 0069 | Squadretta fulcro rilancio sx flap ass. |
| 5 | VB 5204 | Piastrino in makrolon per rilancio flap |
| 6 | SC 0041 | Pistoncino più tirantino |
| 7 | A8 6110 | Molla richiamo aletta |
| 8 | SD 0066 | Staffa a "Z" montata |
| 9 | EMC 015 | Bobina D 40 S 1200 con diodo |
| 10 | VA 5125 | Canotto per bobina mm. 44 |



Fi

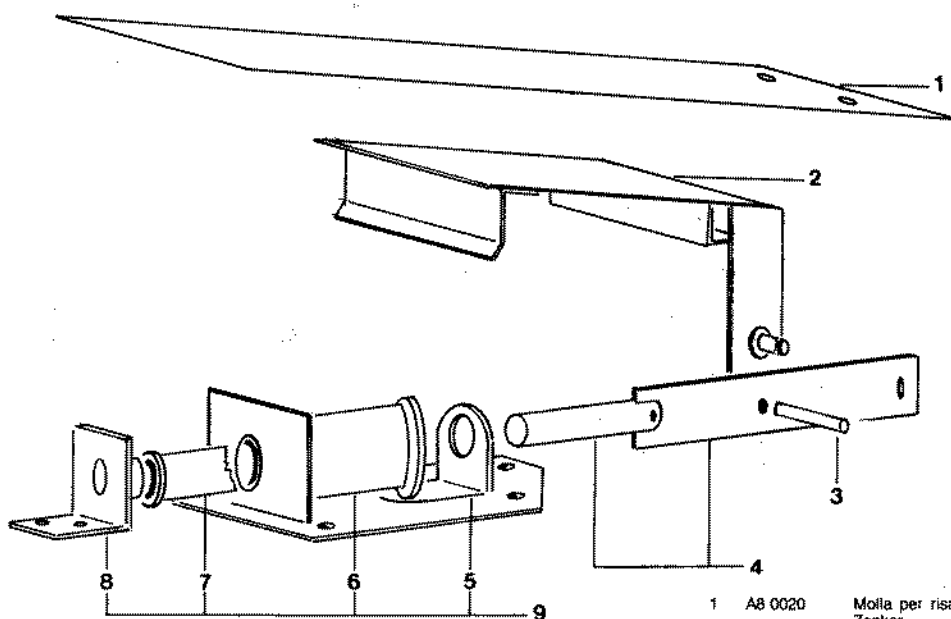
KE 0071- KIT POP ASS. ZANKOR



- | | | |
|----|---------|---|
| 1 | VS 5197 | Coperchiotto serigrafato per flipper Zankor |
| 2 | E8 4034 | Porta lampada pop |
| 3 | VS 5201 | Corpo pop serigrafato per flipper Zankor |
| 4 | B2 7052 | Anello pop |
| 5 | VA 5138 | Ombrellino pop rosso |
| 6 | A8 4263 | Molla richiamo ombrellino pop |
| 7 | VB 5044 | Basetta pop |
| 8 | VB 5022 | Sotto pop nylon |
| 9 | SC 0040 | Piastra montaggio pop con boccole |
| 10 | EMD 019 | Cucchiaino montato |
| 11 | A6 6070 | Gioco pop in metallo |
| 12 | VB 5085 | Gioco pop in bachelite |
| 13 | A6 7028 | Alloggiamento nucleo pop |
| 14 | A8 6073 | Molla pop |
| 15 | A4 6071 | Pistoncino pop |
| 16 | EMC 037 | Bobina D.45 - S.1000 con diodo |
| 17 | A2 0076 | Canotto pop in ottone ribattuto |
| 18 | B2 7160 | Staffa con pastiglia |
| 19 | SD 0067 | Staffa pop montata con bobina D45 S1000 |

Fk

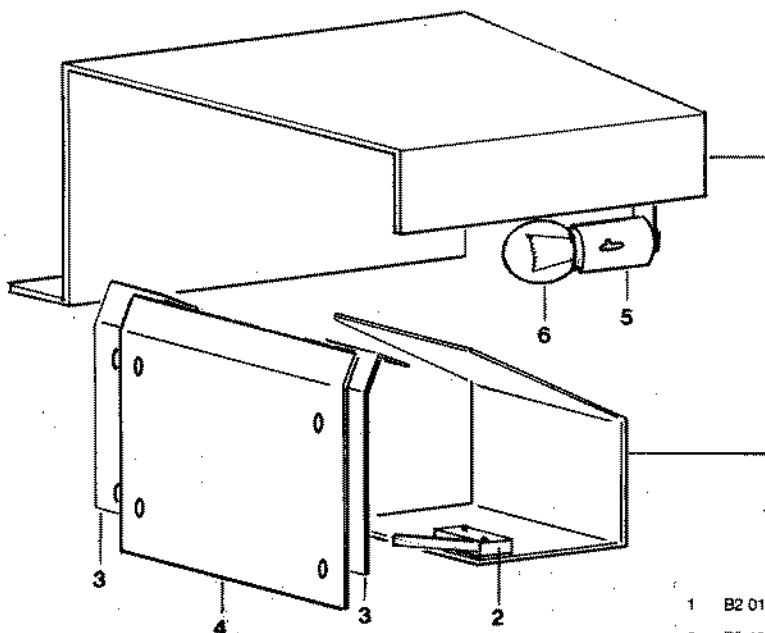
SF 0089- TRAMPOLINO ALZA RAMPA ASS.



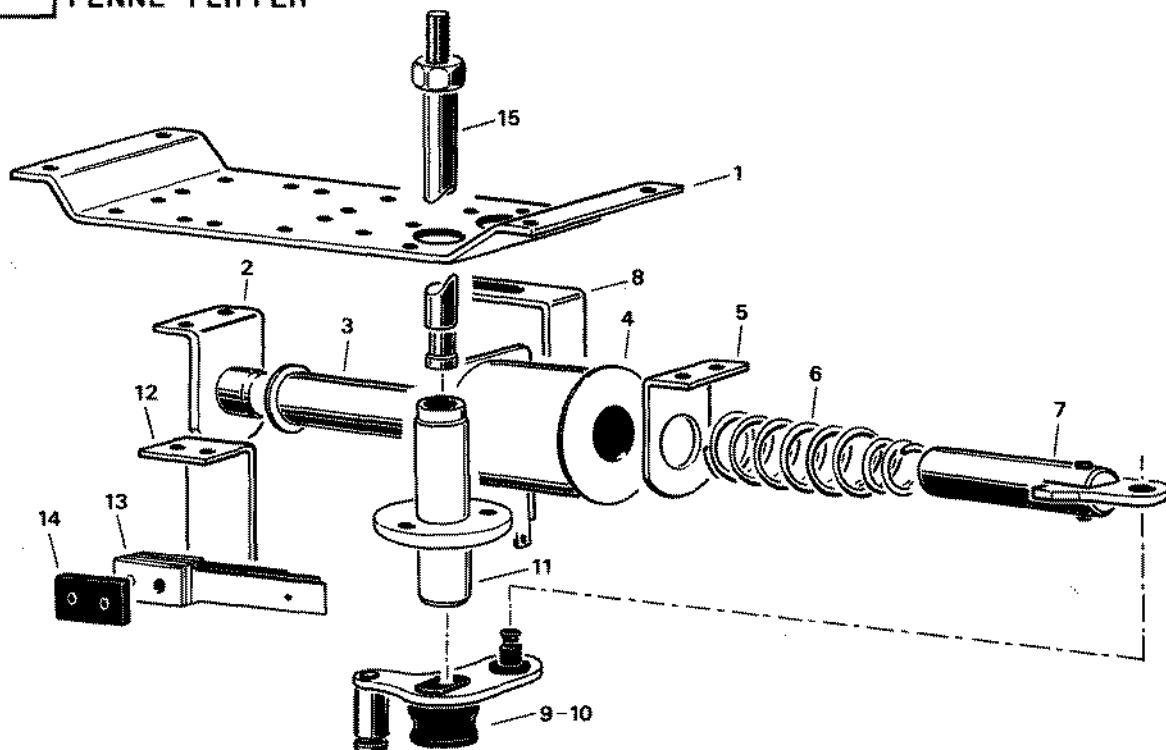
- | | | |
|---|---------|--|
| 1 | A8 0020 | Molla per risalita pallina trampolino "Special" Zankor |
| 2 | D2 0005 | Trampolino "Special" Zankor + perno |
| 3 | VB 5021 | Tubino distanziale 4,8 x 14 |
| 4 | SC 0102 | Tirantino trampolino + pistoncino |
| 5 | A6 1234 | Supporto per bobina |
| 6 | EMC 066 | Bobina D 355 S 1000 D 224 S 2500 |
| 7 | VA 5125 | Canotto in plastica mm. 44 |
| 8 | B2 6005 | Squadretta + pastiglia |
| 9 | SD 0115 | Supporto bobina bersaglio porta |

Fj

SD 0130-TELAIO SUPPORTO SPECIAL ASS. ZANKOR



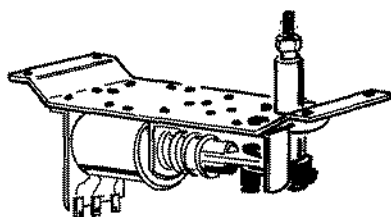
- | | | |
|---|---------|---|
| 1 | B2 0130 | Telaio supporto "Special" assemblato Flipper Zankor |
| 2 | E9 4014 | Micro swite E 61 20H LV |
| 3 | A8 0019 | Molla contrasto bersaglio mobile |
| 4 | VS 5195 | Lastra in lexan forata serigrafata e piegata per "Special" flipper Zankor |
| 5 | E8 4020 | Porta lampada BA 15 S con piede |
| 6 | E8 4032 | Lampada 12V 10W BA 15S |

Fm-n PENNE FLIPPER


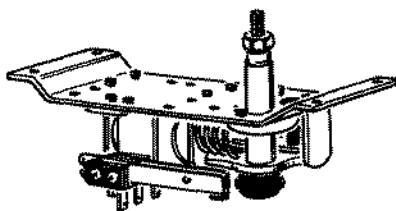
- | | |
|------------|---|
| 1 A6 7491 | Staffa supporto gruppo penna flipper |
| 2 B2 6100 | Squadretta larga con pastiglia rinforzata |
| 3 VA 5125 | Canotto per bobina mm. 44 |
| 4 EMC 038 | Bobina D.50 - S.1600 - D 14 S.5000 |
| 5 A6 5071 | Squadretta larga foro grande |
| 6 A6 6110 | Molla richiamo aletta flipper |
| 7 SC 0050 | Tirantino con pistoncino ass. flipper |
| 8 A6 6336 | Squadretta arresto aletta flipper |
| 9 C2 0019 | Componente aletta flipper ass. dx. |
| 10 C2 0020 | Componente aletta flipper ass. sx. |
| 11 VA 5140 | Boccia per flipper |
| 12 A6 4338 | Squadretta porta pacchi lamellari |
| 13 EMC 029 | Pacco lamellare distacco flipper |
| 14 A6 6020 | Piastrina copri pacco lamellare |
| 15 A4 6337 | Perno penna flipper smontabile L=mm. 77 |

FI

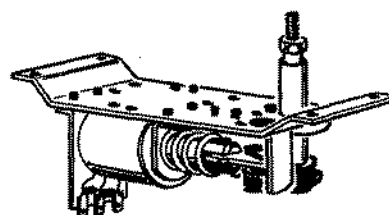
SD 0126-GRUPPO FLIPPER DX.
BOB. EMC 063
D355 S1000 D224 S2500

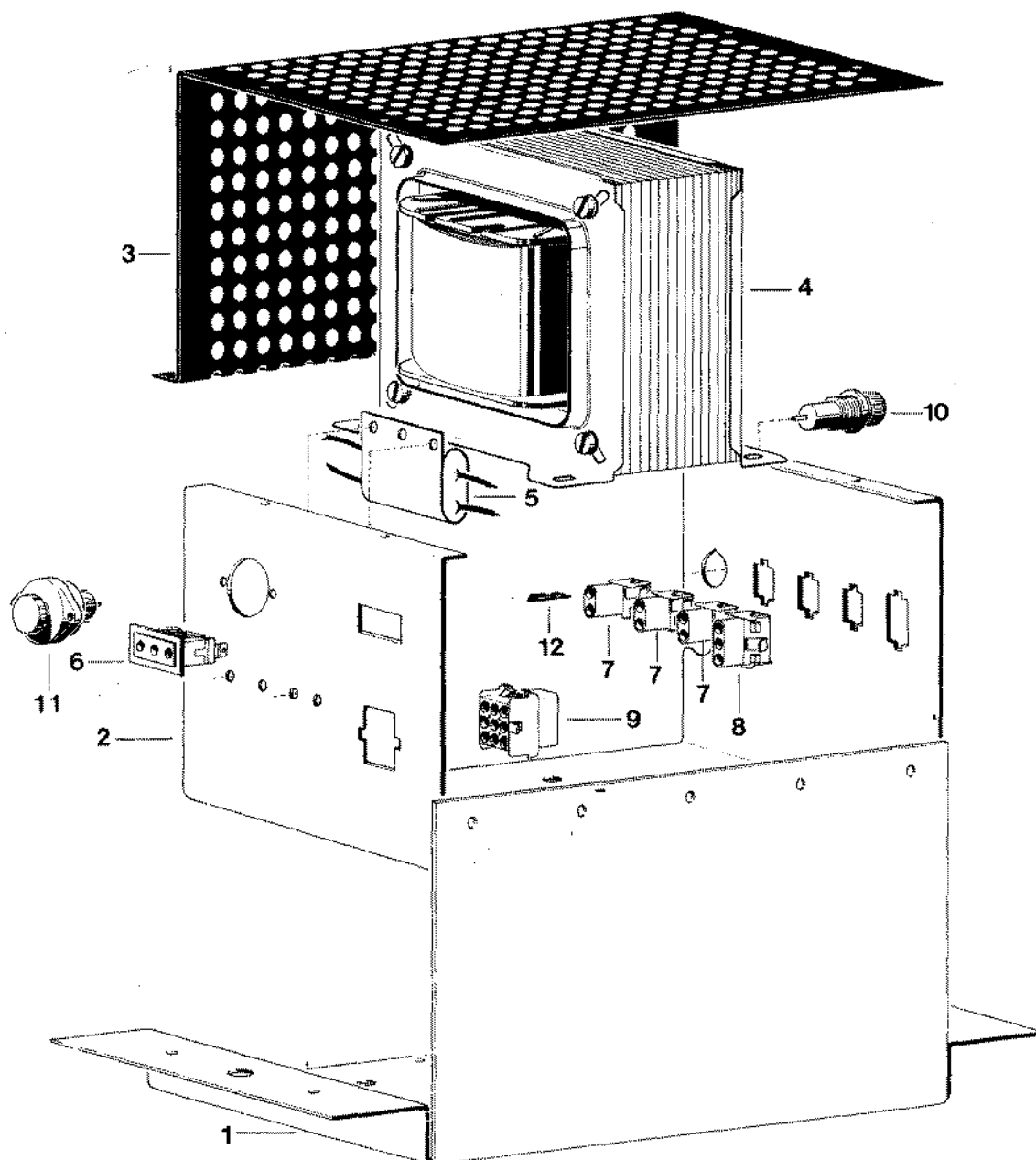

EMC 029 -Pacco lamellare
Fm

SD 0055-GRUPPO FLIPPER SX.
BOB. EMC 038 -
D50 S600 D14 S5000

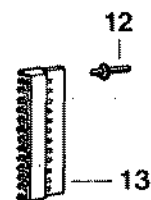

EMC 029 - Pacco lamellare
Fn

SD 0056-GRUPPO FLIPPER DX.
BOB. EMC 038 -
D50 S600 D14 S5000

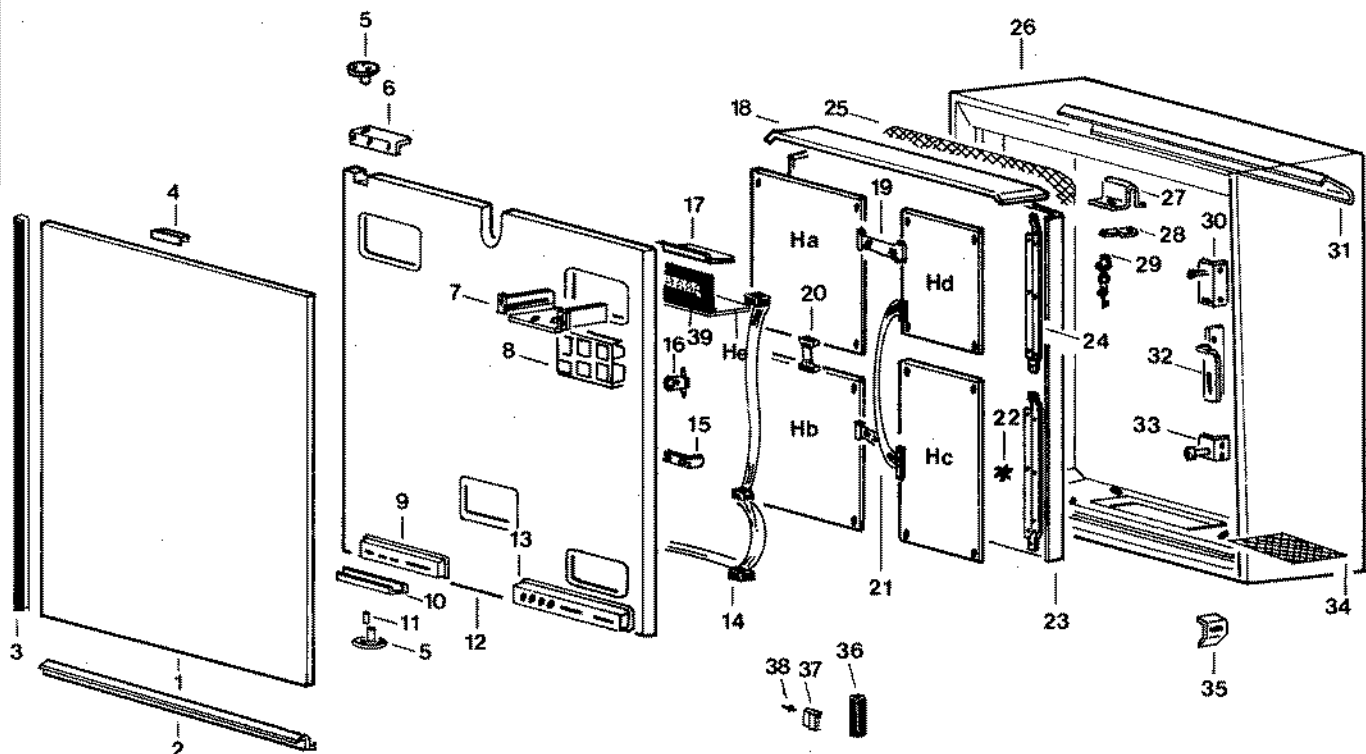

EMC 029 - Pacco lamellare



- | | | |
|----|---------|--------------------------------------|
| 1 | A6 7396 | Staffa rinforzo telaio |
| 2 | A6 7395 | Telaio alimentazione |
| 3 | A6 7397 | Lamiera forata prot. telaio |
| 4 | EM 0012 | Trasf. 2C 1019 |
| 5 | EB 1018 | Filtro di rete 5A con contatti |
| 6 | E7 4045 | Pres. bipolare con massa |
| 7 | E7 1809 | Connettore MTLK 2 vie da pannello |
| 8 | E7 1706 | Connettore MTLK 3 vie da pannello |
| 9 | E7 1744 | Connettore MTLK 9 vie da pannello |
| 10 | E8 1758 | Portafusibili da pannello |
| 11 | E8 1763 | Cambio tensioni |
| 12 | E7 1993 | Chiave di polarizzazione |
| 13 | E7 1985 | Connettore MTA 13 vie arancio 18 AWG |
| 14 | E7 1767 | Contatto MTLK femmina |



SG 0039 - MOBILE TESTATA ASS. ZANKOR



- | | | |
|----|---------|--|
| 1 | VS 6023 | Vetro serigrafato mod. Zankor |
| 2 | A6 7205 | Asta sostegno vetro mm. 695 |
| 3 | VA 5023 | Guarnitura in pialla per vetro |
| 4 | A6 4703 | Profilato ad "U" L = 70 mm. |
| 5 | B2 6186 | Piastrina fuoro testina con perno |
| 6 | A6 6261 | Rinforzo ad "L" testata inferiore |
| 7 | SC 0020 | Supporto fissaggio display con guida |
| 8 | VT 5047 | Alveare divisorio lampade credit D.R. |
| 9 | VT 5055 | Alveare divisorio lampade Super Bonus h = 20 |
| 10 | A6 6252 | Rinforzo ad "U" testata inferiore |
| 11 | A4 4568 | Distanziale in metallo Ø4,8 x Ø8 L = 14mm. |
| 12 | VC 4040 | Pannello frontale forato con puntale per flipper |
| 13 | VT 5054 | Alveare divisorio lampade Tilt Game over h = 20 |
| 14 | EB 1168 | Fiat cable a 6 connettori 20 vie femmina M. 86 |
| 15 | A6 7173 | Piastrina fissaggio bobina |
| 16 | E8 4005 | Porta lampada testina |
| 17 | VA 7022 | Tettoia protezione display in cartoncino |
| 18 | A6 7207 | Piastra parte superiore 95 x 600mm. |
| 19 | EB 0141 | Fiat cable a 2 connettori a 20 vie CPU-SOUND |
| 20 | EB 0006 | Fiat cable a 2 connettori a 20 vie CPU-INTERFACCIA |
| 21 | EB 0196 | Cablaggio alimentazione schede |
| 22 | VA 5032 | Supporto per CS-DCL-BS-3M |
| 23 | A6 7322 | Lamiera schermo testata flipper |
| 24 | A6 7399 | Staffa supporto schede |
| 25 | A6 7401 | Lamiera forata protezione aereazione testata 700 x 600 |
| 26 | VS 4105 | Mobile testata serigrafato Zankor |
| 27 | A6 6253 | Riscontro porta serraggio |
| 28 | A6 4320 | Linguetta aggancio serratura |
| 29 | B2 7151 | Serratura fori lock art. 3078 |
| 30 | A6 6282 | Squadretta grande riscontro catenaccio testata vetro |
| 31 | A6 7400 | Bandella protezione liquidi |
| 32 | A6 6342 | Staffa asole lunghezza 97 mm. |
| 33 | A6 6255 | Squadretta riscontro catenaccio testata vetro |
| 34 | A6 7220 | Protezione in lamiera stirata mm. 110 x 130 |
| 35 | A6 6259 | Squadretta aggancio poggiamano automatico |
| 36 | E7 1984 | Connettore MTAS 20 vie nero femmina |
| 37 | E7 1987 | Connettore MTA 5 vie arancio femmina |
| 38 | E7 1993 | Chiave di polarizzazione |
| 39 | VB 7168 | Guarnitura adesiva per display |

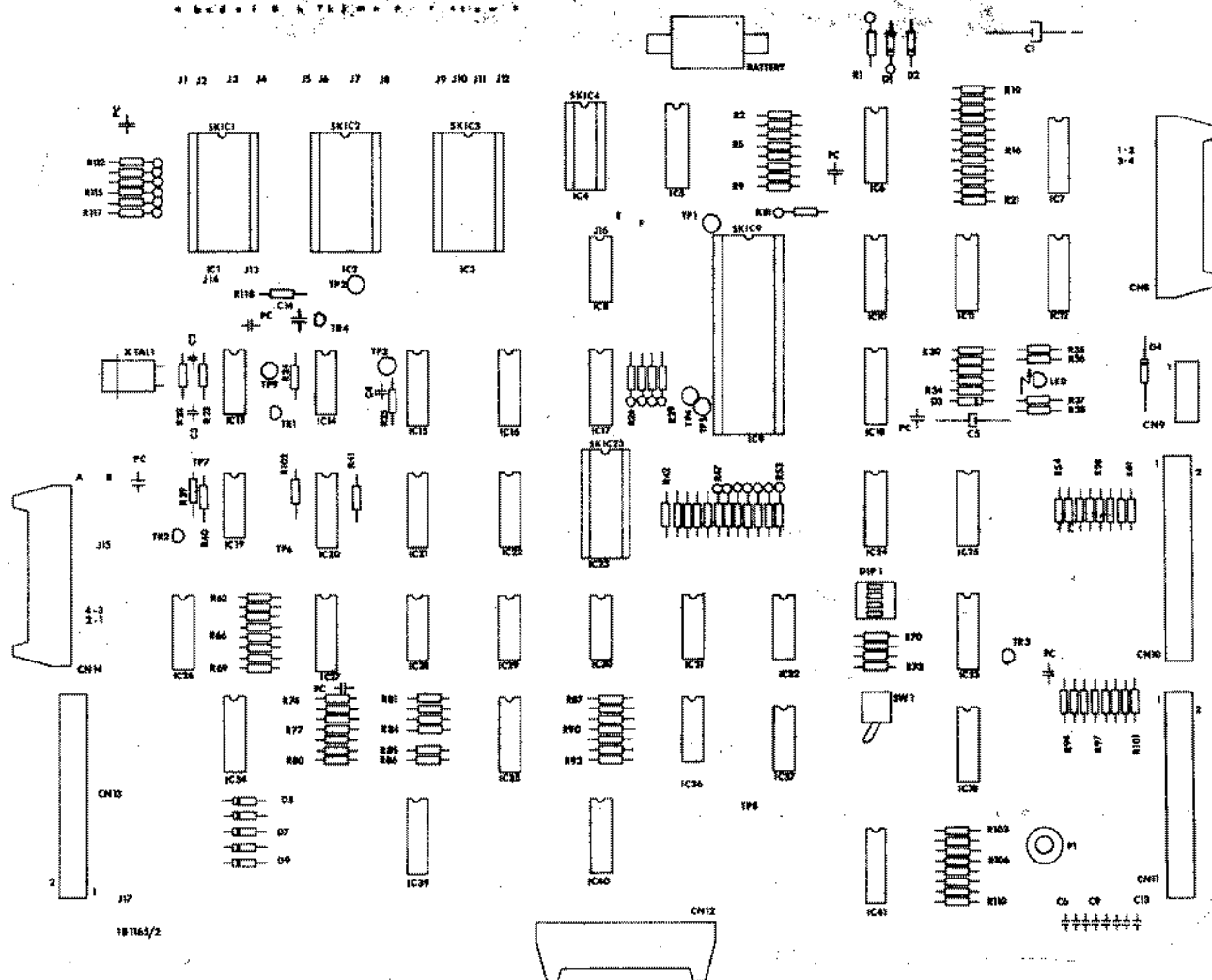
ELETTRONICA

TAV.XIV	- Ha) SCHEDA C.P.U. serigrafia	pag. 18
	- Ha) SCHEDA C.P.U. elenco componenti	pag. 19
TAV.XV	- Hb) SCHEDA INTERFACCIA serigrafia	pag. 20
	- Hb) SCHEDA INTERFACCIA elenco componenti	pag. 21
TAV.XVI	- Hc) SCHEDA ALIMENTATORE serigrafia	pag. 22
	- Hc) SCHEDA ALIMENTATORE elenco componenti	pag. 23
TAV.XVII	- Hd) SCHEDA SUONO & PARLATO serigrafia	pag. 24
	- Hd) SCHEDA SUONO & PARLATO elenco componenti	pag. 25
TAV.XVIII	- He) SCHEDA VISUALIZZATORE serigrafia	pag. 27
	- He) SCHEDA VISUALIZZATORE elenco componenti	pag. 28
TAV.XIX	- Hf) SCHEDA AUDIO A CAMPIONAMENTO serigrafia	pag. 29
	Hf) SCHEDA AUDIO A CAMPIONAMENTO el. comp.	pag. 30

Ha

EB 0222 - SCHEDA C.P.U. ASS. SENZA MEMORIE

EC 1062 - SCHEDA C.P.U. ASS. PER PARLATO «ZANKOR»

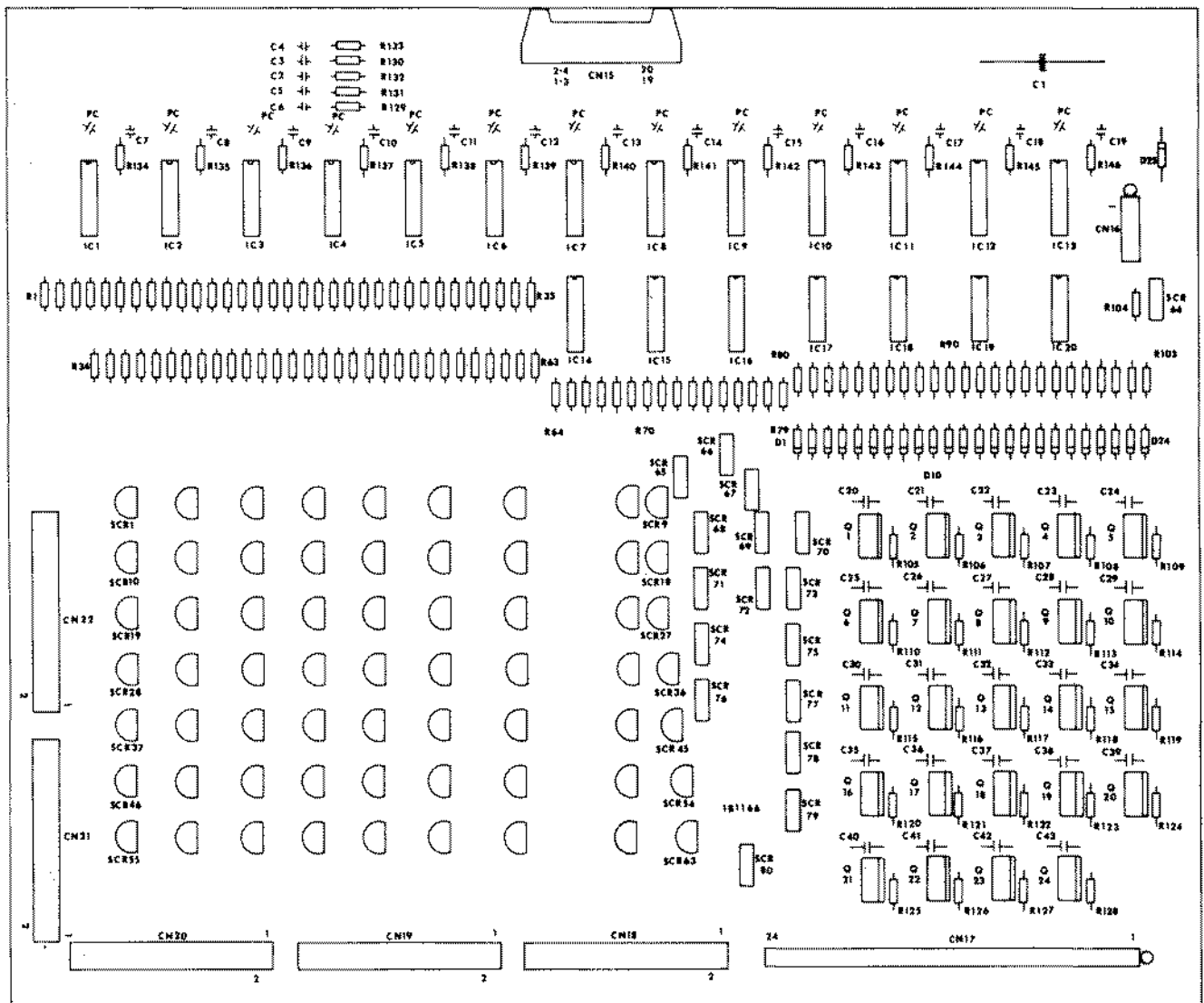


N°	RIFERIMENTO	CODICE	DESCRIZIONE
1	PC 1B 11 65/2	E1 2155	Scheda circuito stampato 1B 1165/2
2	CN9	E7 1980	CNN 4 vie MTA maschio 640 383-4
3	CN10 CN11	E7 1981	CNN 20 vie MTAS 4-826379-0 maschio
4	CN8 CN12 CN14	E7 1351	CNN 20 vie flat cable maschio
5	IC9	E6 1668	C.I. 2650 A-1 MOS 8 bit M. Proc.
6	IC23	E6 1227	C.I. 2101 AL-4 MOS 256 x 4 RAM
7	IC5	E6 1910	C.I. 2114 L MOS 1K x 4 RAM

N°	RIFERIMENTO	CODICE	DESCRIZIONE
8	IC4	E6 3378	C.I. 5114 C MOS RAM
9	IC19	E6 1014	C.I. 4001 BP CMOS quad nor gate
10	IC28	E6 1394	C.I. 4002 BP dual 4-in nor gate
11	IC37	E6 1016	C.I. 4011 BP CMOS quad 2-in nand gate
12	IC31	E6 1228	C.I. 4012 BP CMOS dual 4-in nand gate
13	IC27 IC35 IC36 IC41	E6 1230	C.I. 4028 BP CMOS 10110 decoder
14	IC6 IC10 IC11 IC33	E6 1231	C.I. 4042 BP CMOS quad D latch
15	IC15 IC21	E6 1995	C.I. 4040 BP CMOS 12 stage binary count
16	IC29 IC30	E6 1015	C.I. 4069 BP CMOS hey inverter
17	IC32	E6 1883	C.I. 4556 CMOS Ic dual 1014 decoder
18	IC18 IC24 IC25	E6 1055	C.I. 40097 BP CMOS 3 stage non inverter buffer
19	IC8	E6 3365	C.I. 74HC00 TTL MOS quad 2-in nand gate or
		E6 1134	C.I. 74LS00 TTL quad 2-in nand gate
20	IC13	E6 1177	C.I. 74LS14 TTL hey Schmitt trigger
21	IC 17	E6 1432	C.I. 74LS156 TTL dual 1014 decoder
22	IC16 IC22	E6 1433	C.I. 74LS157 TTL quad 2-in MPX
23	IC20	E6 1131	C.I. 74LS161 TTL sync. binary count.
24	IC14	E6 1788	C.I. 74LS393 TTL dual 4 bit binary count
25	IC7 IC12 IC26 IC34 IC38 IC39 IC40	E6 1225	Seven transistor array C.E. TDA 3081
26	TR1 TR2 TR3	E5 1438	Transistore silicio BC 548 NPN
27	TR4	E5 1290	Transistore silicio BC 337 NPN
28	D4	E5 1299	Diodo 1N 5400
29	D1 D2 D5 + D9	E5 1009	Diodo 1N 4003
30	D3	E5 1011	Diodo 1N 4148
31	BATT	E1 1396	Batteria 3,6V 100mA
32	SKIC 9	E7 1245	Zoccolo 40 vie 540 AG 11D
33	SKIC1 SKIC2	E7 3236	Zoccolo 28 vie 528 AG11D
34	SKIC4	E7 3080	Zoccolo 18 vie 518 AG11D
35	C1	E4 1118	Cond. elettr. 100uF 16VL vert.
36	C5	E4 1100	Cond. elettr. 10uF 16VL orr.
37	PC	E4 1005	Cond. ceram. 0,1uF 25V
38	C4	E4 3095	Cond. ceram. 10KpF 50VL NPO
39	C6 + C13	E4 1159	Cond. ceram. 1kpF
40	C2	E4 1513	Cond. ceram. 470pF 50VL
41	C14	E4 1831	Cond. ceram. 220pF
42	C3	E4 1906	Cond. 10pF ceram.
43	R2 + R9-R25-R42 + R53-R102-		
	R112 + R117	E3 1171	Resist. 10K 1/4W 5% carbone
44	R10 + R21 R24 R35 R39 R40		
	R54 + R69 R74 + R93 R103 + R111	E3 1023	Resist. 5K6 1/4 W 5% carbone
45	R26 + R34 R41	E3 1164	Resist. 2K2 1/4 W 5% carbone
46	R37 R70 + R73 R94-R101	E3 1170	Resist. 1K 1/4W 5% carbone
47	R22 R23	E3 1392	Resist. 680 1/4W 5% carbone
48	R36	E3 1269	Resist. 390 1/4W 5% carbone
49	R1	E3 1409	Resist. 100 1/4W 5% carbone
50	R38	E3 3094	Resist. 22 1/2W 5% carbone
51	R118	E3 1194	Resist. 22K 1/4 W 5% carbone
52	XTAL 1	E1 1743	Quarzo 6MHZ HC 18/U
53	DIP 1	E9 1356	Dip switch 4 vie
54	LED 1	E5 1542	Led rosso FLV 110 (FLV 117)
55	IC2 - IC1	E6 3221	Memoria B 2764 MOS 8192 x 8 EPROM
56	IC 1 Programmata	EB 1193	Mem. prog. B 2764 CPU IC 1 Zankor
57	IC 2 Programmata	EB 1194	Mem. prog. B 2764 CPU IC 2 Zankor

Hb

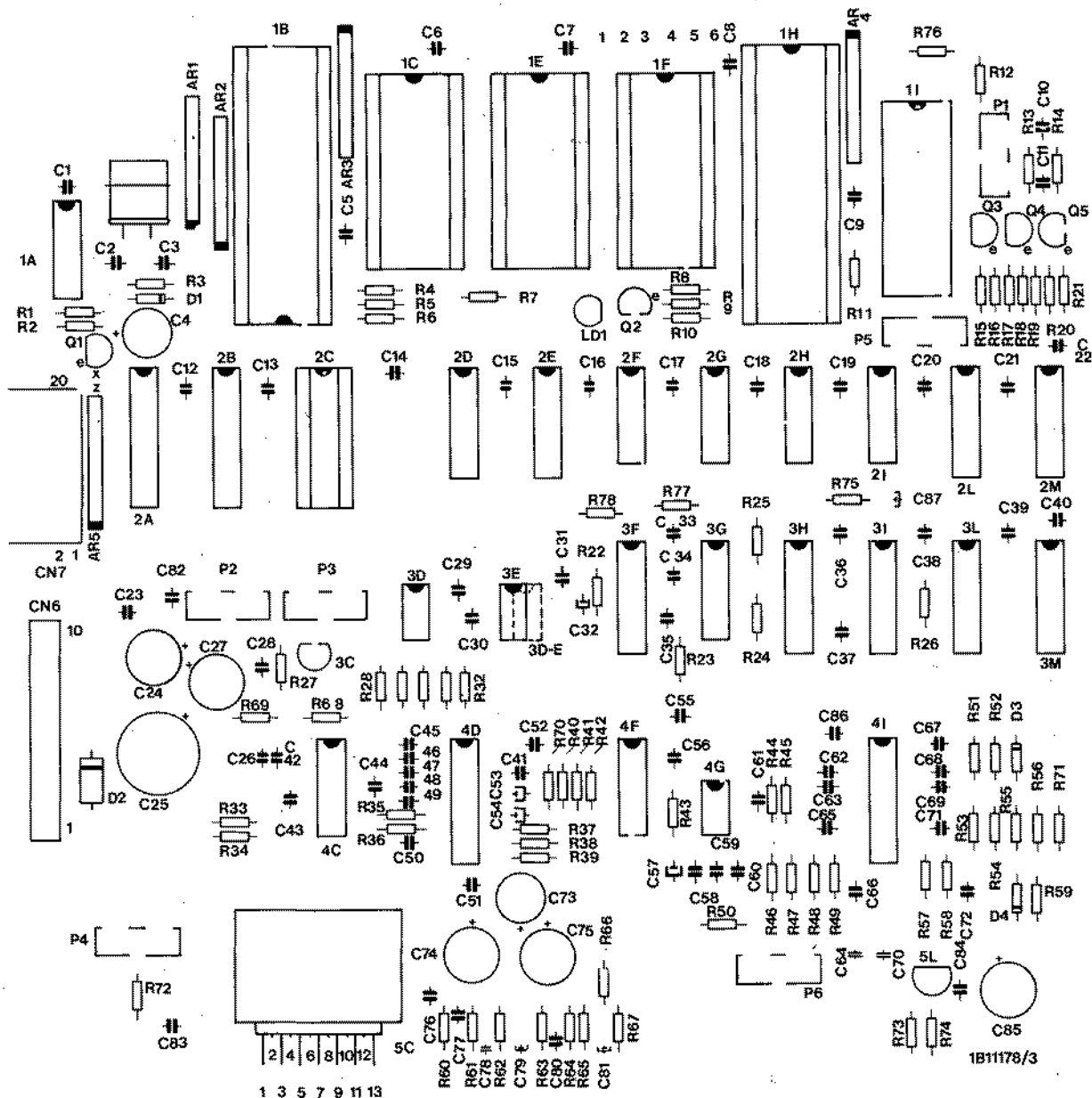
EC 0181- SCHEDA INTERFACCIA ASS.



N°	RIF. COMPONENTO	CODICE	DESCRIZIONE
1	PC 1B 11 67/0	E1 2157	Scheda circuito stampato 1B 11 67/0
2	CN1 CN5 РОХНАΣ	E7 1982	CNN 12 vie MTA1-640 383-2 maschio
3	CN3 CN2 РОХНАΣ	E7 1983	CNN 6 vie MTA1-640 383-6 maschio
4	CN 4 РОХНАΣ	E7 1980	CNN 4 vie MTA 1-640 383-4 maschio
5	RG1	E6 1238	Regolatore di tensione + 5V 5A 78H05KC
6	RG2	E6 1648	Regolatore di tensione - 5V 1A 7905UC
7	P1	E5 1274	Ponte rettificatore 400V 1A W04
8	P5	E5 1105	Ponte rettificatore 200V 10A KBPC 1002
9	P3	E5 1994	Ponte rettificatore 50V 25A KBPC 25005
10	P2	E5 1405	Ponte rettificatore 50V 10A KBPC 10005
11	P4	E5 1233	Ponte rettificatore 50V 1A W005
12	TR1	E5 1271	Transitore 2N 3585 NPN (2N 3584)
13	TR2-TR3	E5 1272	Transitore 2N 3439 NPN (2N 3440)
14	TR4-TR5-TR6	E5 1290	Transitore BC 337 NPN
15	D1-D2-D3	E5 1009	Diodo 1N 4004
16	D4-D5-D6-D7	E5 1539	Diodo 1N 4003
17	DZ1-DZ2	E5 1220	Diodo zener 75V 0,4W BZX 79c75
18	DZ3	E5 1996	Diodo zener 5,6V 0,4W BZX 79c5V6
19	IC1	E6 1803	C.I. LM 339 Linear quad comparator
20	SCR1	E5 3006	SCR MCR 100-5
21	C1	E4 1284	Cond. elettr. 100uF 350VL orr.
22	C2 C3	E4 1399	Cond. poliest. 10KpF 250V
23	C4 C8 C11	E4 1005	Cond. ceram. 0,1uF 50VL
24	C6 C6/	E4 1979	Cond. elettr. 10000uF 16VL orr.
25	C5 C7 C10	E4 3079	Cond. poliest. 0,33uF 50VL
26	C9	E4 1903	Cond. elettr. 1uF 16VL vert.
27	C12	E4 1026	Cond. elettr. 1000uF 25VL orr.
28	R1	E3 1282	Resist. 100K 1W 5% carbone
29	R3	E3 3072	Resist 22K 4W 5% carbone
30	R4	E3 1166	Resist. 220 1/4W 5% carbone
31	R5	E3 3038	Resist. 2,2, 1/4W 5% carbone
32	R5*	E3 3037	Resist. 1R 1/4W 5% carbone
33	R6 R20	E3 1659	Resist 47 3W 5% carbone
34	R7 R11 R14 R15 R16 R18 R23 R24	E3 1170	Resist. 1K 1/4W 5% carbone
35	R8 R19	E3 1171	Resist. 10K 1/4W 5% carbone
36	R9	E3 1165	Resist. 4K7 1/4W 5% carbone
37	R10	E3 1167	Resist. 100K 1/4W 5% carbone
38	R12	E3 1409	Resist. 100 1/4 W 5% carbone
39	R13 R22	E3 1267	Resist. 1,5K 1/4W 5% carbone
40	R.17	E3 1163	Resist. 470 1/4W 5% carbone
41	R.21	E3 1263	Resist. 680 10W 5% carbone
42	R 25	E3 3220	Resist. 2,2 1W 5% carbone
43	CF1 + CF5	E8 1401	Clips per fusibile 6,3x32 C.S.
44	F1 F4	E8 1368	Fusibile 6,3x32 1A
45	F2 F5	E8 1439	Fusibile 6,3x32 5A
46	F3	E8 1441	Fusibile 6,3x32 20A
47	HSRG1	E9 1278	Dissipatore 41/100/B
48	HSTR1	E9 1279	Dissipatore 17/40/C
49	HTP2 HSP3 HSP5	E9 3316	Dissipatore 17/100/D
50	HS TR3	E9 1280	Dissipatore ML61 TO5
51	RL1-RL2	E9 0155	Relè V 23027 B 13 A101
52	R15	E3 1039	Resist. 560 1/4W 5%
			NOTA: R5 è in parallelo a R5*

Hd

EB 1153 - SCHEDA AUDIO	ASS. SENZA MEMORIE
EC 1063 - SCHEDA AUDIO	ASS. PARLATO ITALIANO ZANKOR
EC 1064 - SCHEDA AUDIO	ASS. PARLATO INGLESE ZANKOR
EC 1065 - SCHEDA AUDIO	ASS. PARLATO TEDESCO ZANKOR
EC 1066 - SCHEDA AUDIO	ASS. PARLATO FRANCESE ZANKOR

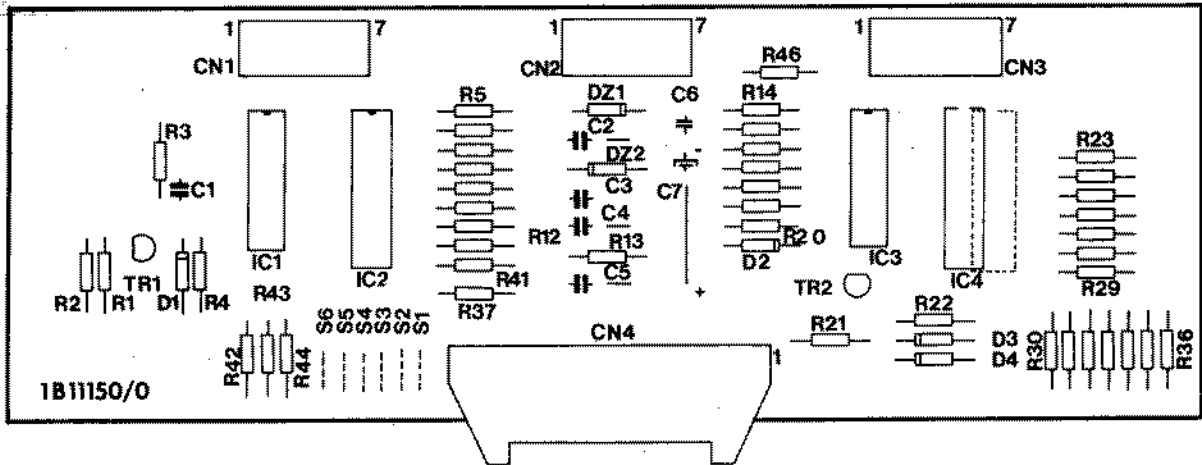


N°	RIFERIMENTO 0330-VISUAL	CODICE	DESCRIZIONE
1	1B 11 178/3	E1 4014	Circuito stampato 1B 11 178/3
2	CN6	E7 1983	CNN 6 vie MTA maschio
3	CN7	E7 1351	CNN Flat cable 20 vie maschio
4	1F/1E/1C		Memorie programmate
5	1B	E6 1714	Microprocessore 6802
6	1H	E6 1715	PIA 6821
7	1 I	E6 3330	Speech generator 5220 (5200) TMS
8	2D	E6 1670	C.I. 74LS139
9	1A	E6 1177	C.I. 74LS14
10	2F	E6 1145	C.I. 74LS08
11	2L	E6 1995	C.I. 4040
12	2A	E6 1589	C.I. 74LS244
13	2E	E6 1144	C.I. 74LS138
14	2G	E6 1133	C.I. 74LS04
15	2I	E6 1147	C.I. 74LS32
16	3H/3I	E6 1867	C.I. 74LS259
17	2B	E6 1843	C.I. 74LS374
18	2C	E6 4002	C.I. DAC 1232 convertitore analog. dig.
19	3D/3E	E6 1792	C.I. TL081 (TL071)
20	3F	E6 1435	C.I. 4053
21	3G/4C	E6 3390	C.I. TL084
22	3L	E6 4019	C.I. 4051
23	3C	E6 4003	C.I. LM 336 Z 5V
24	4I	E6 3375	C.I. CEM 3374
25	4G	E6 1665	C.I. TL082
26	4D	E6 3374	C.I. CEM 3372
27	5C	E6 3045	C.I. TDA 1510
28	4F	E6 1684	C.I. 4016
29	5L	E6 4073	Regolatore di tensione 78L09
30	2H	E6 1138	C.I. 74LS21
31	SK1H	E7 1494	Zoccolo 40 vie doppia molla
32	SK1C/SK1E/SK1F/SK1I	E7 1978	Zoccolo 28 vie doppia molla
33	SK2C	E7 1934	Zoccolo 20 vie doppia molla
34	SK1B	E7 1245	Zoccolo 40 vie professionale
35	R1/R41//R50//R56/R23		
	R66/R67/R62/R64/R70/R71	E3 1167	Resistenza 100K 1/4W 5% carbone
36	R2/R53/R40	E3 1165	Resistenza 4K7 1/4W 5% carbone
37	R3/R77	E3 1408	Resistenza 27K 1/4W 5% carbone
38	R4/R5	E3 1024	Resistenza 3K3 1/4W 5% carbone
39	R6/R7/R11/R12/R18/R72/R75/R78	E3 1171	Resistenza 10K 1/4W 5% carbone
40	R10/R49/R58	E3 1163	Resistenza 470 1/4W 5% carbone
41	R13	E3 1200	Resistenza 68K 1/4W 5% carbone
42	R14/R15/R26	E3 1166	Resistenza 220 1/4W 5% carbone
43	R16/R17/R19/R20/R21/R27/R65	E3 1164	Resistenza 2K2 1/4W 5% carbone
44	R22/R43	E3 1044	Resistenza 180K 1/4W 5% carbone
45	R24/R28/R29	E3 1205	Resistenza 15,1K 1/4W 1% carbone
46	R25/R44/R45	E3 4045	Resistenza 5,1K 1/4W 1% carbone
47	R30	E3 4043	Resistenza 11K 1/4W 1% carbone
48	R31/R32	E3 1422	Resistenza 22,1K 1/4W 1% carbone
49	R33/R34/R42/R54	E3 1193	Resistenza 47K 1/4W 5% carbone
50	R35/R36/R39	E3 1170	Resistenza 1K 1/4W 5% carbone
51	R37/R38/R51/R59	E3 1194	Resistenza 22K 1/4W 5% carbone
52	R48	E3 4046	Resistenza 1M 1/4W 1% carbone
53	R46/R47/R69	E3 4044	Resistenza 100 1/4W 1% carbone
54	R60/R63	E3 1306	Resistenza 4,7 1/4W 5% carbone
55	R61	E3 1392	Resistenza 680 1/4W 5% carbone

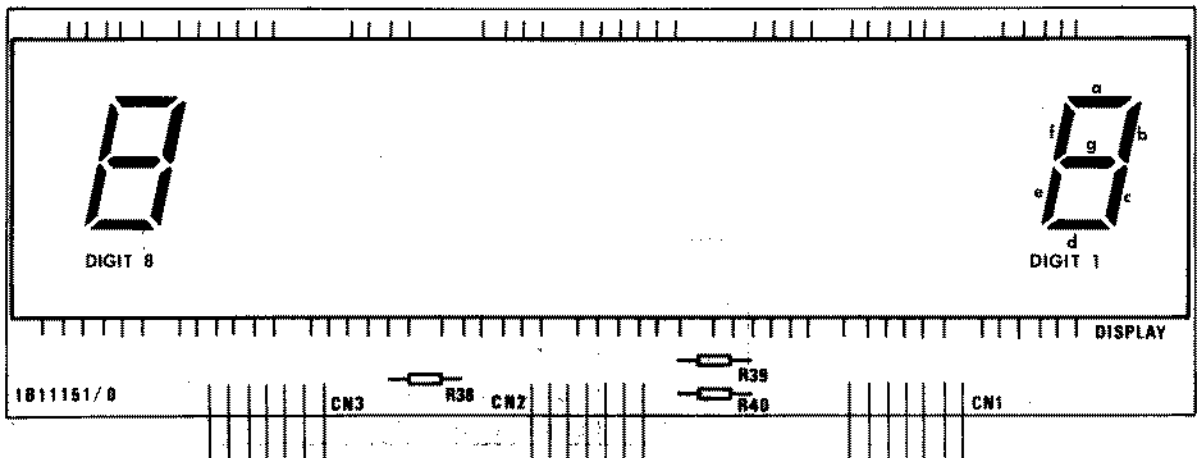
N°	RIFERIMENTO	CODICE	DESCRIZIONE
56	AR1/AR3/AR4	E3 1936	Sip array 10K 8 + 1
57	AR2	E3 4006	Sip array 22K 8 + 1
58	AR5	E3 3031	Sip array 4K7 8 + 1
59	P1	E3 1558	Trimmer 47K lineare
60	P3/P4/P5	E3 1598	Trimmer 10K lineare
61	C1/C5/C6/C7/C8/C9/C11/C12/C13 C14/C15/C16/C17/C18/C19/C20 C21/C22/C23/C26/C28/C29/C31 C33/C36/C38/C39/C40/C41/C43 C56/C61/C67/C71/C65/C77/C80 C76/C52/C86/C83/C84	E4 1005	Condensatore 0,1uF ceramico 50V
62	C54/C79	E4 1375	Condensatore 4,7uF tantalio
63	C2/C3/C82	E4 1722	Condensatore 27pF ceramico
64	C10	E4 1298	Condensatore 22pF ceramico
65	C 30	E4 3184	Condensatore 68pF ceramico
66	C32/C57/C87	E4 1206	Condensatore 1uF tantalio
67	C70/C64	E4 4038	Condensatore 1nF poliestere 1%
68	C35/C37/C42/C44/C59/C60	E4 1569	Condensatore 2,2nF ceramico
69	C24/C27/C74/C75	E4 1118	Condensatore 100uF elettrolitico 25V vert.
70	C45/C78	E4 1473	Condensatore 330pF ceramico
71	C46/C47/C48	E4 1837	Condensatore 33nF poliestere
72	C49/C50/C51	E4 1469	Condensatore 4,7nF ceramico
73	C25	E4 1580	Condensatore 1.000uF elettrolitico 25V vert.
74	C53	E4 1189	Condensatore 2,2uF tantalio
75	C55/C58	E4 1721	Condensatore 47pF ceramico
76	C62/C68	E4 1257	Condensatore 100pF ceramico NPO
77	C63/C66/C69/C72	E4 3095	Condensatore 0,01uF ceramico NPO
78	C73/C4	E4 1610	Condensatore 47uF elettrolitico 25V vert.
79	C81	E4 1541	Condensatore 0,22uF tantalio
80	D1/D3/D4	E5 1011	Diode 1N 4148
81	D2	E5 1299	Diode 1N5400 o 1N 5403
82	Q1/Q2	E5 1438	Transistore BC 548
83	Q5	E5 1694	Transistore 2N 3904
84	Q3/Q4	E5 1814	Transistore BC 327
85	LD1	E5 1542	Led FLV 110
86	QZ	E1 3066	Quarzo oscillatore 3,579 MHZ
87		E9 3100	Dissipatore per TDA 1510 ML9/30
88		A2 4023	Viti M3 x 12 T.C.B. Tcr
89		A2 4408	Viti M3 x 5 T.C.
90		A2 4161	Rondella dentellata Ø1 3,2mm
91	C 85	E4 1117	Condensatore elettrolitico 10uF 16V Vert.
92	R68	E3 4050	Resistenza 1K5 1/4W 1%
93	SK4I - SK4D	E7 1652	Zoccolo 18 vie doppia molla
94	IC 1F (programmata)	EB 1195	Memoria prog. B 27128 N° 3 Sound Mexico 86
95	R57	E3 1168	Resist. 910 K 1/4W 5%
96	P6	E3 1635	Trimmer 220K
97	IC 1E (programmata)	EB 1197	Memoria prog. B 2764 N° 2 Sound Zankor parlato ING.
98	IC 1E (programmata)	EB 1196	Memoria prog. B 2764 N° 2 Sound Zankor parlato ITA.
99	IC 1E (programmata)	EB 1199	Memoria prog. B 2764 N° 2 Sound Zankor parlato TED.
100	IC 1E (programmata)	EB 1173	Memoria prog. B 2764 N° 2 Sound Mexico 86 Parlato FRA.
101	R 76	E3 1173	Resist 1/4W 5% 2K7
102	C 44	E4 1052	Condensatore ceram. 47 Kpf 50 V
103		A2 4132	Dado M3

0330-VISUALIZZATORE 8 CIFRE CON SCHEDA PILOTAGGIO

EB 0256 -SCHEDA PILOTAGGIO VISUALIZZATORE 8 CIFRE



EB 0257 -SCHEDA VISUALIZZATORE 8 CIFRE

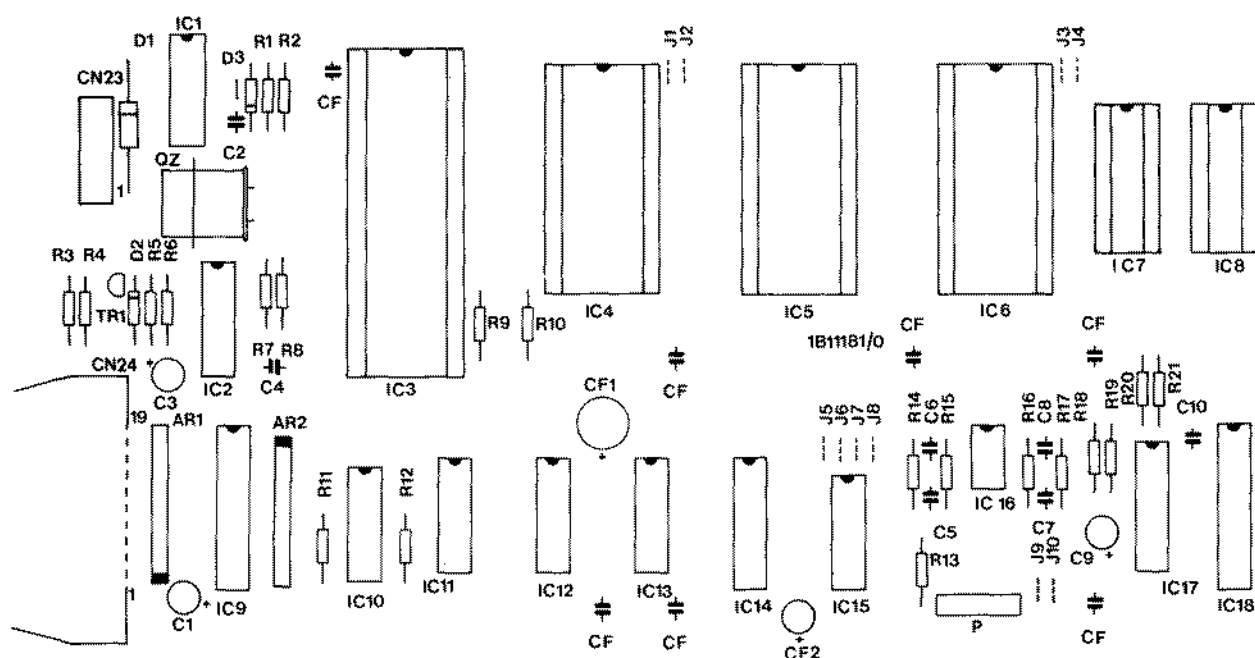


N°	RIFERIMENTO	CODICE	DESCRIZIONE
1	PC 1B 11 150/0	E1 2264	Scheda circuito stampato 1B 11 150/0
2	IC1	E6 1236	C.I. 4724
3	IC2	E6 3337	C.I. 6510
4	IC3	E6 1235	C.I. 4511
5	IC4	E6 3338	C.I. 2823 (2823 o MC3491)
6	R1	E3 1417	Resist. 3K9 1/4W 5% carbone
7	R2	E3 1195	Resist 15K 1/4W 5% carbone
8	R3	E3 1163	Resist 470 1/4W 5% carbone
9	R4/R14/R15/R16/R17/R18/R19/R21		
	R22/R42/R43/R44	E3 1171	Resist 10K 1/4W 5% carbone
10	R5/R6/R7/R8/9/R10/R11/R12/R30		
	R31/R32/R33/R34/R35/R36	E3 1447	Resist. 330K 1/4W 5% carbone
11	R13	E3 3301	Resist 27K 1/2W 5% carbone
12	R20	E3 1170	Resist. 1K 1/4W 5% carbone
13	R23/R24/R25/R26/R27/R28/R29	E3 1408	Resist. 27K 1/4W 5% carbone
14	R37	E3 1035	Resist. 56K 1/4W 5% carbone
15	R41	E3 1452	Resist. 150K 1/4W 5% carbone
16	D1/D2/D3	E5 1011	Diodo 1N 4148
17	D4	E5 1009	Diodo 1N 4004
18	DZ1	E5 1220	Diodo zener 75V
19	DZ2	E5 1219	Diodo zener 33V
20	TR1/TR2	E5 1438	Transistore BC 237 o 2N 3909 o BC 548
21	C1	E4 1257	Cond. ceram. 100pF
22	C2/C4	E4 1004	Cond. poliest. 0,1uF 250VL
23	C3/C6	E4 1005	Cond. ceram. 0,1uF 50VL
24	C5	E4 1399	Cond. poliest. 10nF 250VL
25	C7	E4 1903	Cond. elettr. 1uF 16VL
26	CN4	E7 1351	CNN 20 vie Flat cable maschio
27	CN1/CN2/CN3	E7 1377	CNN 7 vie CIS vert. 163680/5
28		A2 4467	Occhielli 22 x 40
29		A6 5323	Squadretta fissaggio visualizzatore
30		A2 5299	Vite M3 x 8
31		A2 4132	Dado M3
32		A2 4161	Rondella dentellata Ø3
33			Ponticello passo 7,5
34	R5 + R12		Sostituibili con SIP 8 + 1 330K
35	R30 + R36		Sostituibile con SIP 8 + 1 330K
36	R14 + R19		Sostituibile con SIP 6 + 1 10K

N°	RIFERIMENTO	CODICE	DESCRIZIONE
1	P.C. 1B 11 151/0	E1 2265	Scheda circuito stampato 1B 11 151/0
2	R38/39/40	E3 1036	Resist. 1M 1/4W 5% carbone
3	DSP	E5 3333	Visualizzatore 8 cifre Philips monob.
4	CN1/CN2/CN3	E7 1347	Strip 7 vie CIS 163740/5

Hf

EB 1188-SCHEDA AUDIO A CAMPIONAMENTO SENZA MEMORIE
 EC 1067-SCHEDA AUDIO A CAMPIONAMENTO CON MEMORIE ZANKOR



XIX. VAT

[illegible]