

Macchine per caffè espresso

Espresso Coffee Machines

MANUAL I9/II - JUNIOR - Extra

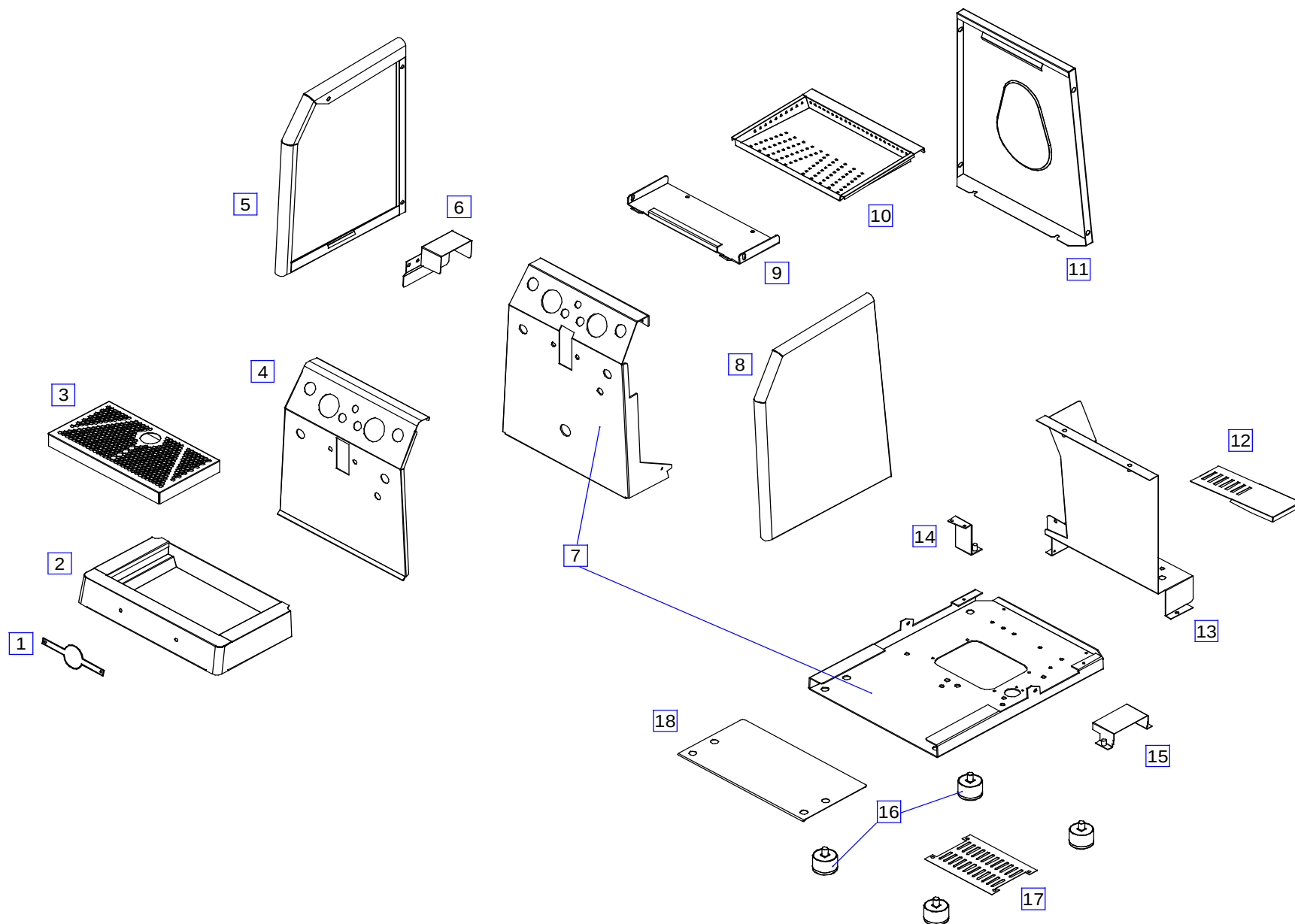
- TAV 1 – Assieme carrozzeria / Body Styling
- TAV 2 – Circuito Elettrico / Electric Circuit
- TAV 3 – Circuito Idraulico / Hydraulic Circuit
- TAV 4 – Ass. Rubinetto Vapore H2O /H2O Steam Valve
- TAV 5 – Gruppo Erogaz. LEV / Group LEV
- TAV 6 – Valvola non-ritorno , Valvola espansione
No-Return Valve , Adjustable Expansion Valve
- TAV 7 – Accessori / Accessories Extras
- TAV 8 – Assieme carrozzeria **TCI** / Body Styling **TCI**
- TAV 9 – Circuito Elettrico **TCI** / Electric Circuit **TCI**
- TAV 10 – Circuito Idraulico **TCI** / Hydraulic Circuit **TCI**

SCHEMI ELETTRICI - ELECTRICALS SCHEME
SCHEMI IDRAULICI - HYDRAULIC SCHEME

Parti di Ricambio / Spare Parts

Technical Departement : 05 / 2011 Rev 000





Tav.1
VI

JUNIOR - Extra
Parti di Ricambio / Spare Parts

Assieme Telaio
Body Styling

costruzioni macchine caffè' espresso
31020 SCOMIGO DI CONEGLIANO (TV)
ITALY
Tel.++39 0438 394979 / FAX ++39 0438 394587

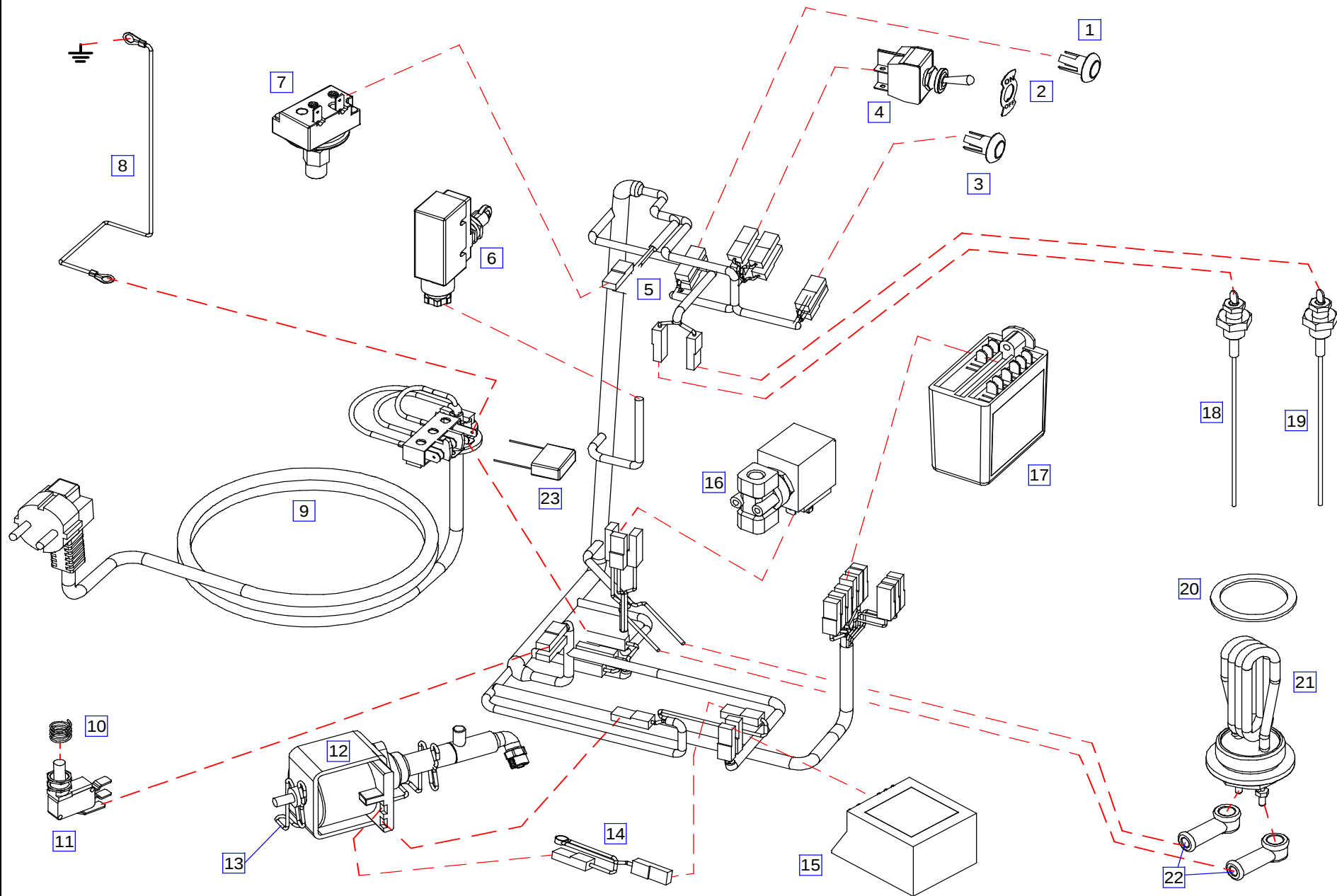
Tav.1

Costruzioni Macchine Caffè Espresso / Espresso Coffee Machines

JUNIOR - EXTRA

Telaio // Body Styling

[illegible]



Tav.2
VI

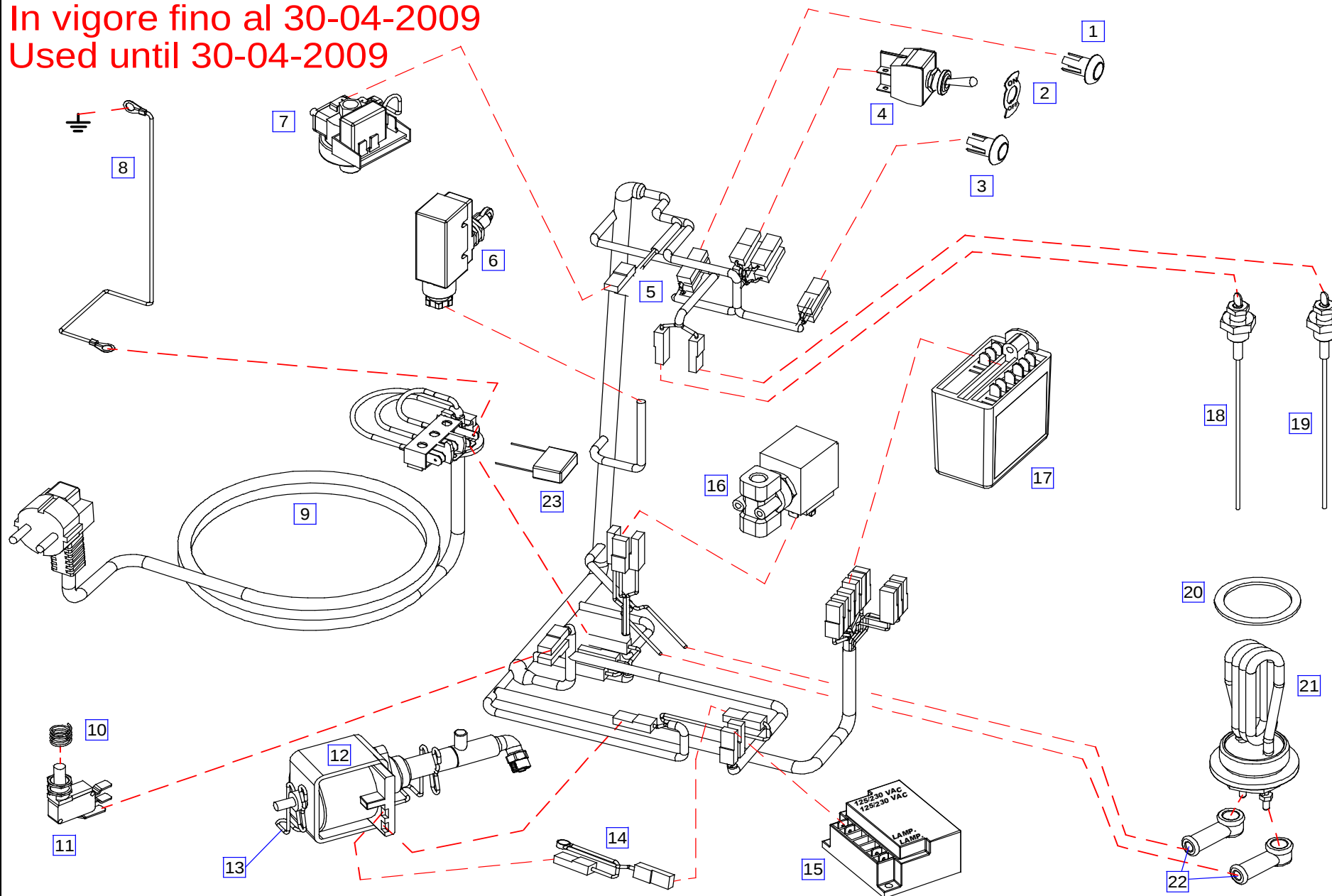
JUNIOR - Extra
Parti di Ricambio / Spare Parts

Assieme Impianto Elettrico
Electric Circuit

costruzioni macchine caffè' espresso
31020 SCOMIGO DI CONEGLIANO (TV)
ITALY
Tel.++39 0438 394979 / FAX ++39 0438 394587

[illegible]

In vigore fino al 30-04-2009
Used until 30-04-2009



Tav.2-A
VI

JUNIOR - Extra
Parti di Ricambio / Spare Parts

Assieme Impianto Elettrico
Electric Circuit

costruzioni macchine caffè' espresso
31020 SCOMIGO DI CONEGLIANO (TV)
ITALY
Tel.++39 0438 394979 / FAX ++39 0438 394587

Tav.2-A

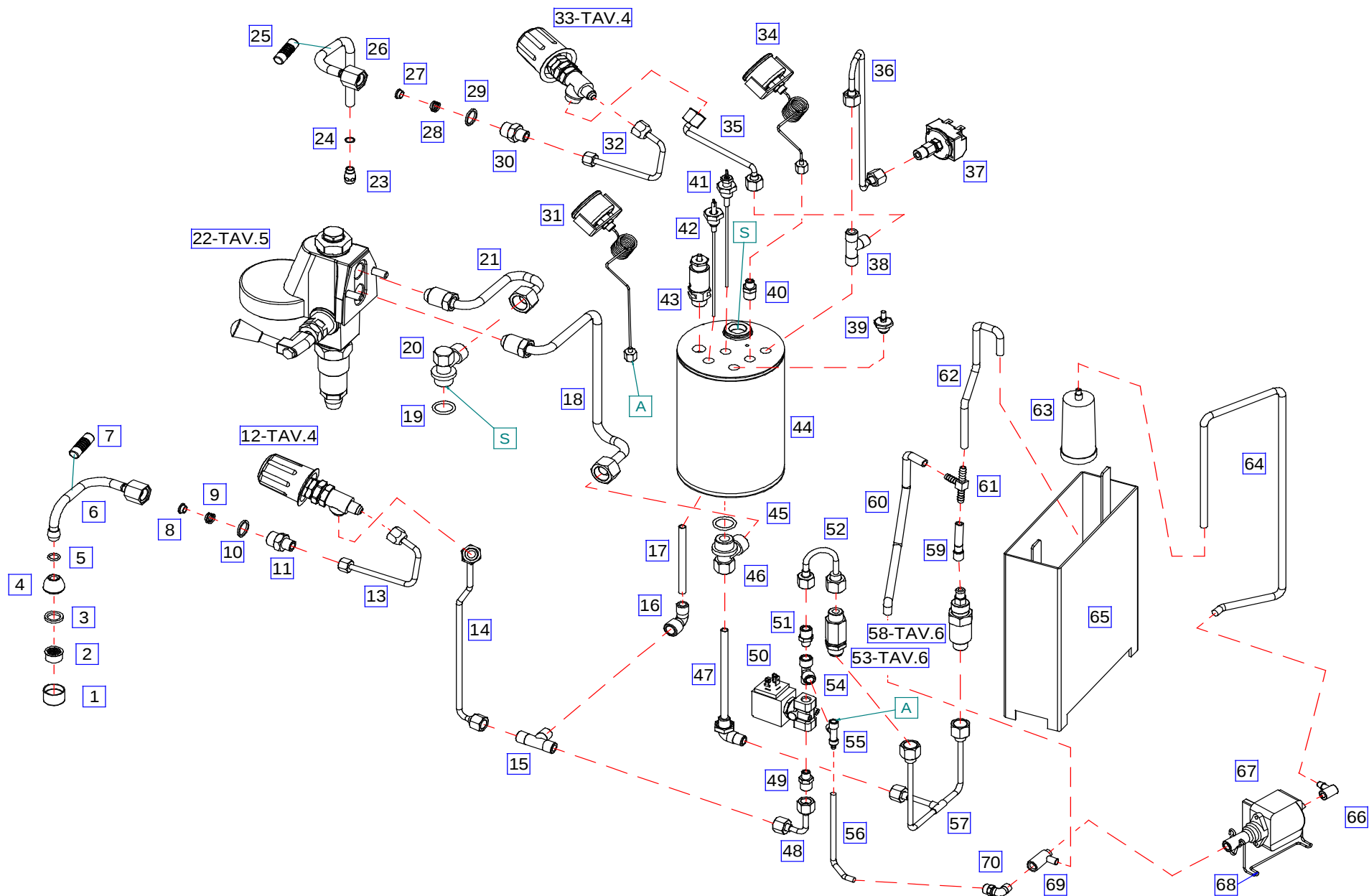
In vigore fino al 30-04-2009 / Used until 30-04-2009

Costruzioni Macchine Caffè Espresso / Espresso Coffee Machines

JUNIOR - Extra

Imp.Elettrico // Electric Circuit

[illegible]



Tav.3
VI

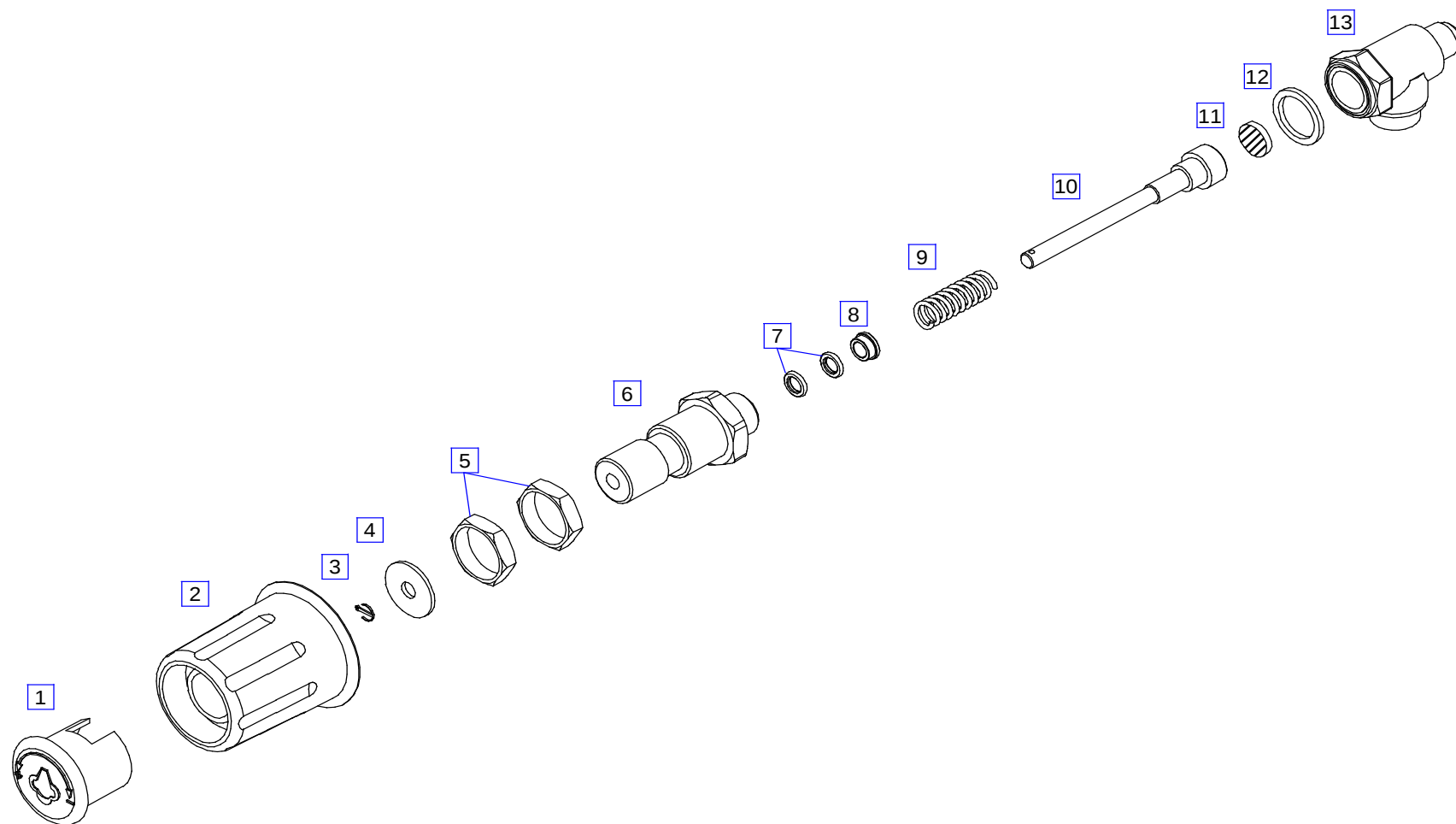
JUNIOR - Extra
Parti di Ricambio / Spare Parts

Assieme Impianto Idraulico
Hydraulic Circuit

costruzioni macchine caffè' espresso
31020 SCOMIGO DI CONEGLIANO (TV)
ITALY
Tel.++39 0438 394979 / FAX ++39 0438 394587

Pos.	Codice	Descrizione	Description	€
1		Tappo Tubo Cromato	Chrome Tap Pipe	
2		Filtro	Filter	
3		Guarnizione	Gasket	
4		Attacco x Tubo Cromato		
5		Guarnizione OR	O-ring gasket	
6	2520130	Tubo H2O cromato 1/JUN LEV	Chrome Water Pipe 1/JUN LEV	
7	4005040	Isolante x Tubo VAPORE	Steamspouts Insulating	
8	0540110	Distanziatore	Spacer	
9	0540100	Molla	Spring	
10	0540120	Guarnizione Teflon	Teflon Gasket	
11	3510717	Riduzione ES20 1/4-3/8 M-M	Nipple 1/4-3/8 M-M	
12	3501030	Rubinetto VAPORE Completo (Vedi TAV.4)	Steam Valve Unit (see TAV. 4)	
13	2502217	Tubo CU 6 JUN LEV rub A VAP H2O	Copper pipe JUN LEV	
14	2502227	Tubo CU 6 JUN LEV cald A H2O	Copper pipe JUN LEV	
15	3510014	Raccordo "T" 1/4 M-M-M.	Union Tee 1/4 M-M-M	
16	3510006	Raccordo "L" 1/4 F-M	Union Elbow 1/4 F-M	
17	2502006	Tubo CU 8 Pescante Acqua 1gr	Copper Pipe inside 1Gr	
18	2502210	Tubo CU 10 GRUPPO/INF	Lower Group Pipe	
19	2004005	Guarnizione CU Inserto 21x26x3,2	Gasket CU 21x26x3,2	
20	3510005	Raccordo "L" 1/2 M-M SUP.	Union Elbow 1/2 M-M	
21	2502215	Tubo CU 10 GRUPPO/SUP	Upper Group Pipe	
22	4650043	Gruppo Erogazione Cromato LEVETTA (vedi TAV.5)	Solenoid Valve Group LEVER DISPENSING (see TAV. 5)	
23	0540150	Tappo terminale lancia vapore	Final unit steam	
24	0520140	Guarnizione OR	O-Ring Gasket	
25	4005040	Isolante x Tubo VAPORE	Steamspouts Insulating	
26	2520530	Tubo VAP cromato 1/JUN LEV	Chrome Steam Pipe 1/JUN LEV	
27	0540110	Distanziatore	Spacer	
28	0540100	Molla	Spring	
29	0540120	Guarnizione Teflon	Teflon Gasket	
30	3510717	Riduzione ES20 1/4-3/8 M-M	Nipple 1/4-3/8 M-M	
31	4551045	Manometro 0/15	0/15 Pressure gauge	
32	2502217	Tubo CU 6 JUN rub A VAP H2O	Steam/Water Tap Pipe	
33	3501030	Rubinetto VAPORE Completo (Vedi TAV.4)	Steam Valve Unit (see TAV. 4)	
34	4551047	Manometro 0/30	0/30 Pressure gauge	
35	2502228	Tubo CU 6 JUN LEV cald A VAP	Boiler Pipe to Steam Valve	
36	2502280	Tubo CU6 da caldaia a Pressostato	Boiler Pipe to Pressure Switch	
37	5006070	Pressostato 1,1BAR 230V	Pressure Switch 1,1BAR 230V	
38	3510014	Raccordo "T" 1/4 M-M-M.	Union Tee 1/4 M-M-M	

Pos.	Codice	Descrizione	Description	€
39	3630001	Valvola Depressione Caldaia 1/4	Anti Siphon Valve	
40	3510715	Riduzione 1/4-1/8 M-M	Nipple 1/4-1/8 M-M	
41	4550005	Sonda Autolivello L=110	Autofill Level Probe L=110	
42	4550005	Sonda Sicurezza L=130	Safety Level Probe L=130	
43	3630030	Valvola Sicurezza 3/8 OMOL CE 0044	Security Valve 3/8 CE 0044	
44	5801096	Caldaia Lt. 2 D.120	Boiler Lt 2 D.120	
45	2004005	Guarnizione CU Inserto 21x26x3,2	Gasket CU 21x26x3,2	
46	3510010	Raccordo "T" 1/2 M-M 1/4 F Inf.	Union Tee 1/2 M-M 1/4 -F	
47	2510002	Iniettore+Raccordo 1/4 M-M L=100	Group Suction Nipple-Pipe 1/4 M-M L=140	
48	2502225	Tubo CU 6 elettrovalvola H20 A caldaia	2-way Solenoid Valve Pipe to Boiler	
49	3510715	Riduzione 1/4-1/8 M-M	Nipple 1/4-1/8 M-M	
50	5020255	Elettrovalvola 2 vie 230V 1/8	2-Way Solenoid Valve 230V 1/8	
	5020266	Elettrovalvola 2 vie 240V 1/8	2-Way Solenoid Valve 240V 1/8	
	5020215	Elettrovalvola 2 vie 110V 1/8 UL	2-Way Solenoid Valve 110V 1/8 UL	
	5020285	Elettrovalvola 2 vie 230V 1/8 Cavi	2-Way Solenoid Valve 230V 1/8 with cables	
51	3510715	Riduzione 1/4-1/8 M-M	Nipple 1/4-1/8 M-M	
52	2502230	Tubo CU 6 JUN valvola A Ev H20	2-way Solenoid Valve Pipe	
53	3630120	Valvola non Ritorno (vedi TAV.6)	No-Return Valve (see TAV. 6)	
54	3510012	Raccordo "T" 1/8 F-F-M	Union Tee 1/8 F-F-M	
55	3510013	Raccordo "T" 6-4 6-4 1/8	Union Tee 6-4 6-4 1/8	
56	4010070	Tubo TEFLON 6X4 (prezzo al metro)	Teflon Pipe 6x4 (price for meter)	
57	2502250	Tubo CU 6 valvole a Scambiatore	Valves Tube to Heat Exchanger	
58	3630140	Valvola Espansione Regolabile (vedi TAV.6)	Adjustable Expansion Valve (see TAV. 6)	
59	4010010	Tubo Silicone 6X9 (prezzo al metro)	Silicon Pipe 6x9 (price for meter)	
60	4010005	Tubo Silicone 5X8 (prezzo al metro)	Silicon Pipe 5x8 (price for meter)	
61	4013005	Raccordo "T" PTPG 7,5	Union Tee PTPG 7,5	
62	4010005	Tubo Silicone 5X8 (prezzo al metro)	Silicon Pipe 5x8 (price for meter)	
63	4009010	Addolcitore Filtro Acqua Resine Argentate	Softener Filter	
64	4010005	Tubo Silicone 5X8 (prezzo al metro)	Silicon Pipe 5x8 (price for meter)	
65	4011200	Serbatoio B3 Policarbonato	Water Tank B3	
66	4013010	Pipetta per tubo silicone D.6	Silicon tube Little Pipe	
67	5002310	Pompa Vibrazione 230V	Vibration Pumpe 230V	
	5002315	Pompa Vibrazione 240V	Vibration Pumpe 240V	
68	5002314	Supporto Filo per pompa vibrazione	Vibration Pumpe support 230V	
69	3530023	Valvola Sfiato	Valve	
70	3509950	Raccordo "L" 6-4 1/8	Union Elbow 6-4 1/8	



Tav.4
VI

JUNIOR - Extra

Parti di Ricambio / Spare Parts

Assieme Rubinetto Vapore / H2O
Assembly Steam / H2O Valve

costruzioni macchine caffè' espresso
31020 SCOMIGO DI CONEGLIANO (TV)
ITALY
Tel. ++39 0438 394979 / FAX ++39 0438 394587

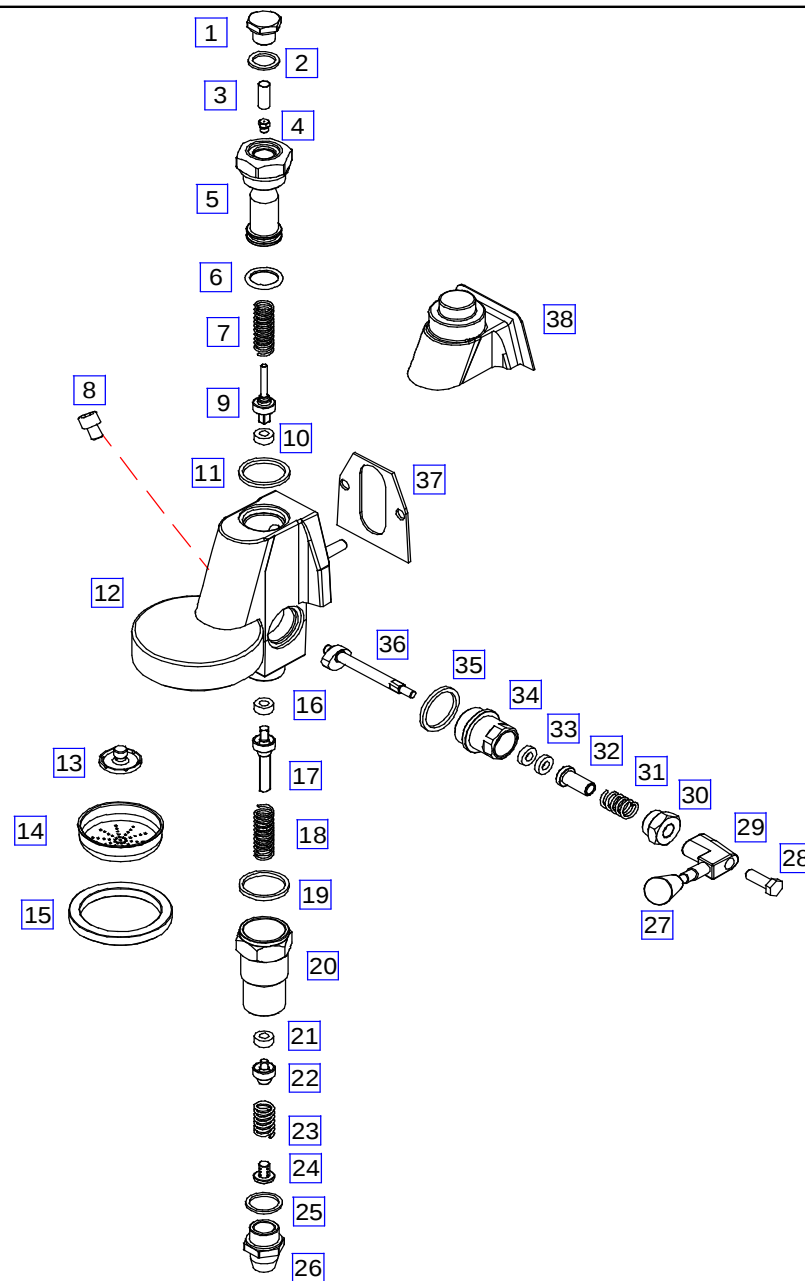
Tav.4

Costruzioni Macchine Caffè Espresso / Espresso Coffee Machines

JUNIOR - Extra

Assieme Prelievo H2O Vapore // Assembly Steam H2O Unit

[illegible]



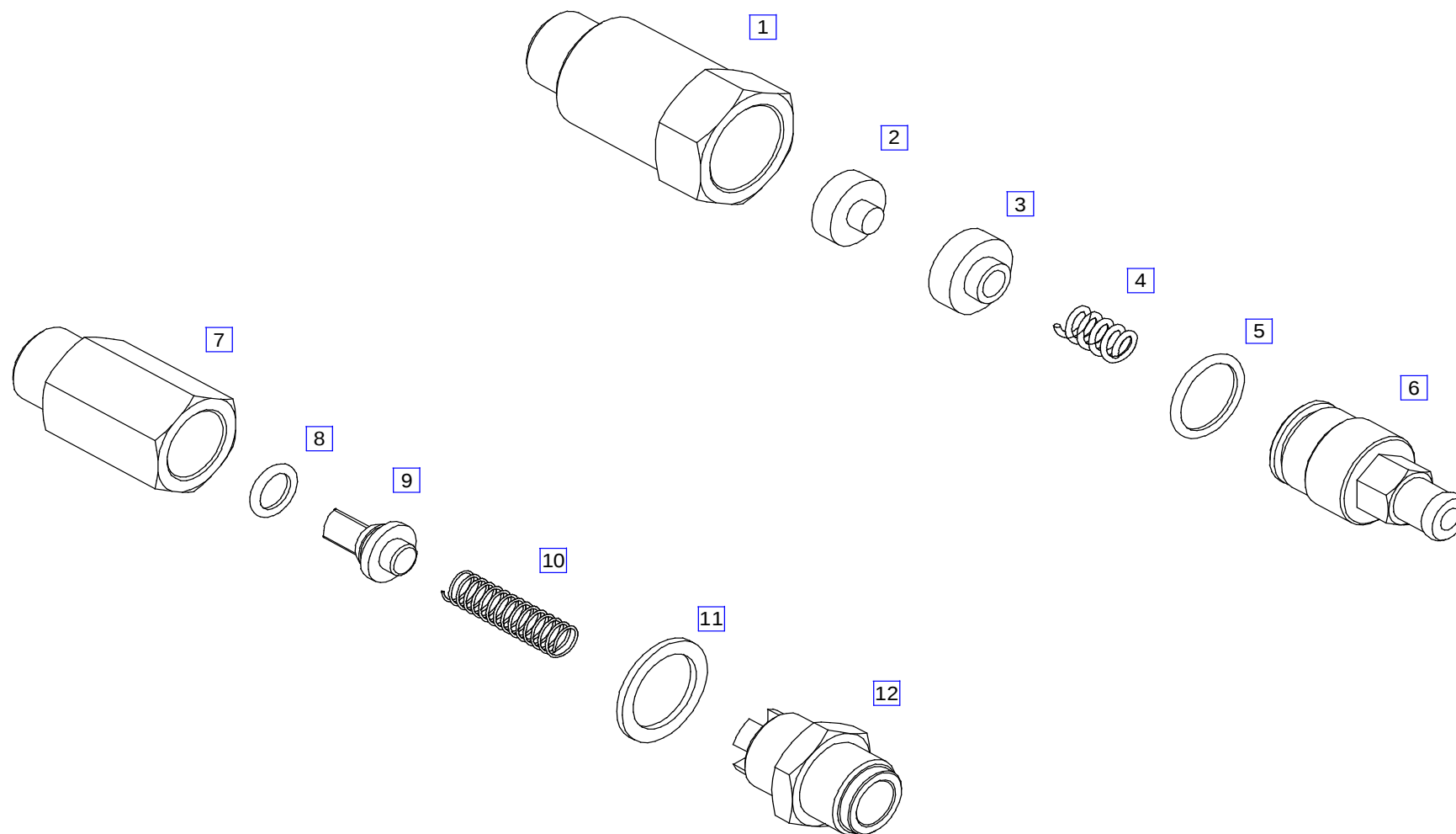
Tav.5
VI

JUNIOR - Extra
Parti di Ricambio / Spare Parts

Gruppo Erogazione Cromato LEVETTA
Lever Dispensing Group

costruzioni macchine caffè' espresso
31020 SCOMIGO DI CONEGLIANO(TV)
ITALY
Tel.++39 0438 394979/Fax ++39 0438 394587

Pos.	Codice	Descrizione	Description	€
1	0520000	Tappo Chiusura GIGLER	Group Closing Cap	
2	0520001	Guarnizione TEFLON Tappo Gruppo	Teflon Cap Gasket	
3	0520010	Filtrino GIGLER	Group Filter	
4	0520020	Gigler Gruppo d.0.8	Little Groupe Injector	
5	0520030	Fungo Gruppo	Mushroom Groupe	
6	0520040	Guarnizione OR Fungo	O-Ring	
7	0530030	Molla Stelo	Spring	
8		Vite Gruppo	Screw M6 x 8	
9	0530001	Valvola Erogazione Gruppo	Dispensing Valve Group	
10	0530010	Guarnizione Stelo	Gasket	
11	0520050	Guarnizione TEFLON Fungo	Teflon O-Ring	
12	4650043	Gruppo Erogazione Cromato LEVETTA	Complete Groupe Lever Dispensing	
13	0520070	Diffusore Gruppo	Sprayer	
14	0520080	Doccetta Gruppo	Group Spout	
15	0520090	Guarnizione Sottocoppa	Portafilter Gasket	
16	0530010	Guarnizione Stelo	Gasket	
17	0530020	Valvola Inferiore Gruppo	Valve Group	
18	0530030	Molla Stelo	Spring	
19	0520050	Guarnizione TEFLON Canotto Inferiore Gruppo	Teflon Gasket	
20	0530040	Canotto Inferiore Gruppo	Block Valve	
21	0530010	Guarnizione	Gasket	
22	0530043	PortaGuarnizione	Filter-Holder Gasket	
23	0530045	Molla	Spring	
24	0530047	Rompigetto Scarico	Flow Divisor Group	
25	0530050	Guarnizione TEFLON Tappo Scarico Gruppo	Teflon Gasket	
26	0530060	Tappo Scarico Gruppo	Cover Group	
27	4001005	Pomello Leva	Handle Lever	
28	0530120	Dado Blocca Camme	Cam-Stop Nut	
29	0530110	Camma Azionamento Gruppo	Cam Group Function	
30	0530100	Dado Premistoppa	Platen Nut	
31	0530095	Molla	Spring	
32		Premistoppa Portacamme	Platen	
33	0530080	Guarnizione Camme (Gr.Lev.)	Cam-Gasket	
34	0530090	Portacamme	Cam-Holder	
35	0520050	Guarnizione TEFLON Porta Camme	Teflon Cam-Holder Gasket	
36	0530070	Camma Gruppo	Cam Group	
37	2001310	Guarnizione Fissaggio Gruppo	Gasket Group	
38	4001011	Coprigruppo ABS SP.2 NERO	GroupCover Black	



Tav.6
VI

JUNIOR - Extra

Parti di Ricambio / Spare Parts

ASSIEME Valvola non Ritorno Pompa /No-Return Valve

ASSIEME Valvola Espansione /Adjustable Espanxion Valve

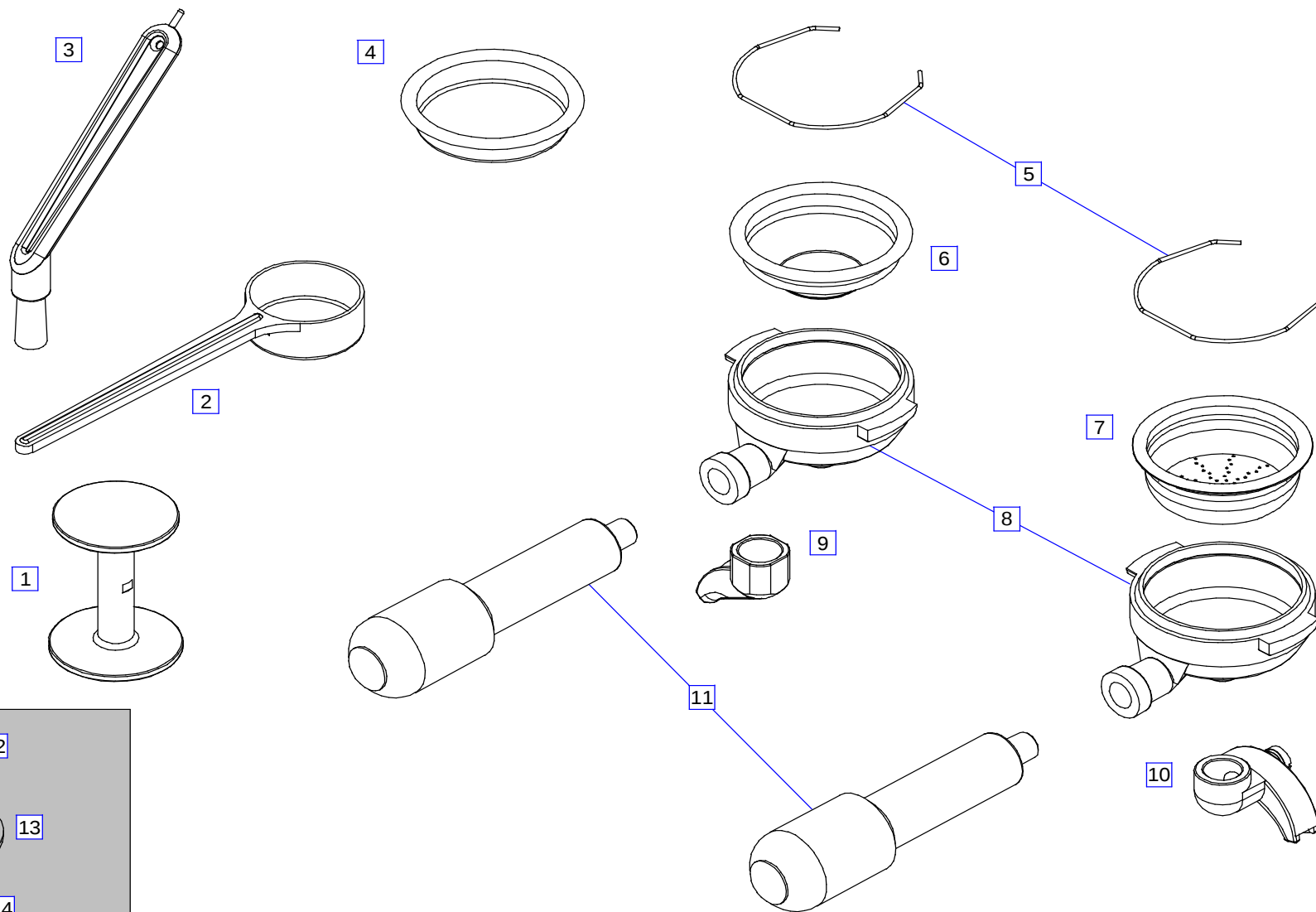
costruzioni macchine caffe' espresso
31020 SCOMIGO DI CONEGLIANO (TV)
ITALY

Tel.++39 0438 394979 / FAX ++39 0438 394587

[illegible]

Valv.n.r.Pompa/ No Return Val.-Valv.Esp./Adjustable Exp.Val.

[illegible]



OPTIONAL

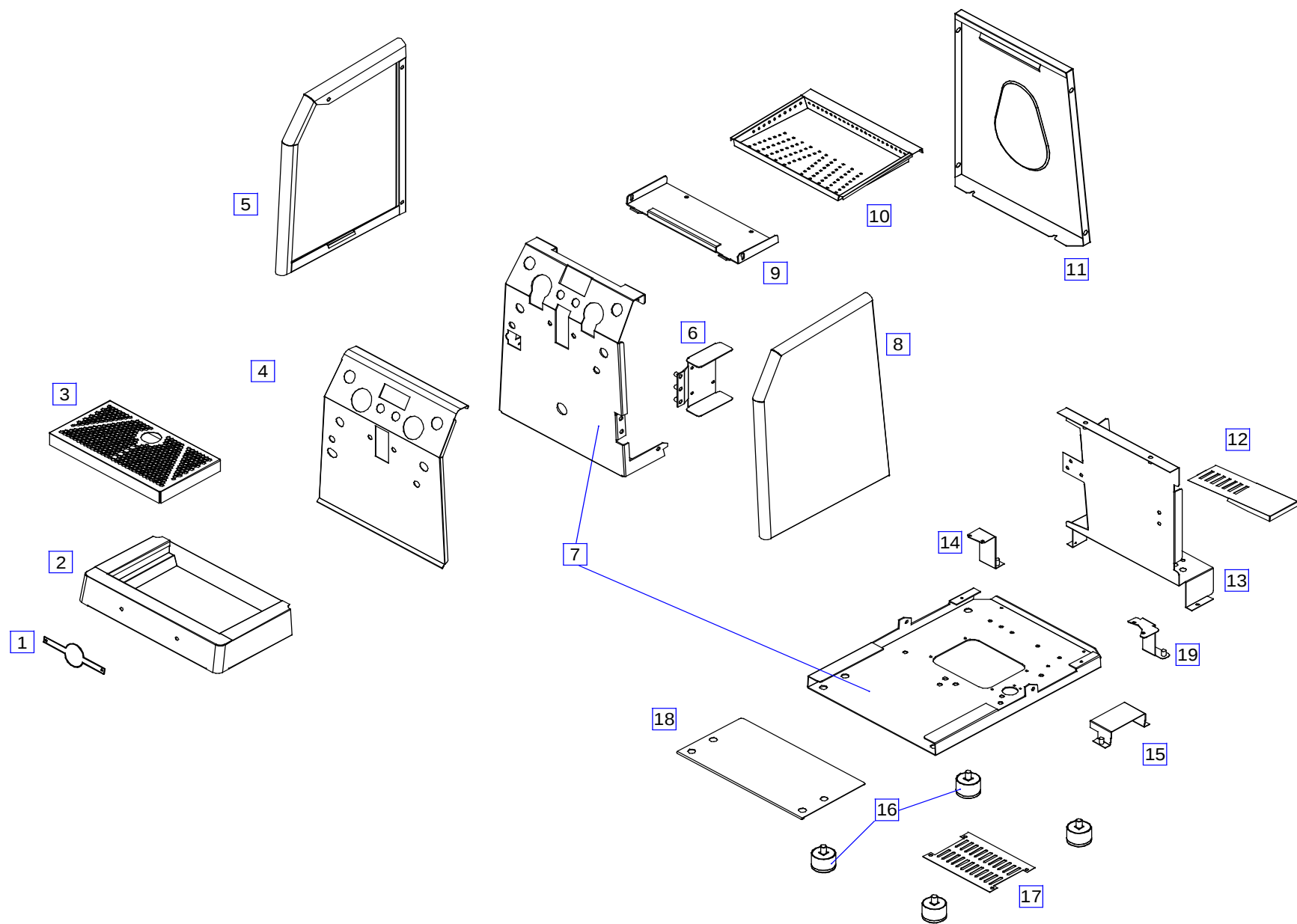
**Tav.7
VI**

JUNIOR - Extra
Parti di Ricambio / Spare Parts

Dotazione ACCESSORI
Accessories Extras

costruzioni macchine caffè' espresso
31020 SCOMIGO DI CONEGLIANO (TV)
ITALY
Tel.++39 0438 394979 / FAX ++39 0438 394587

[illegible][illegible][illegible][illegible]



Tav.8
VI

JUNIOR - Extra
Parti di Ricambio / Spare Parts

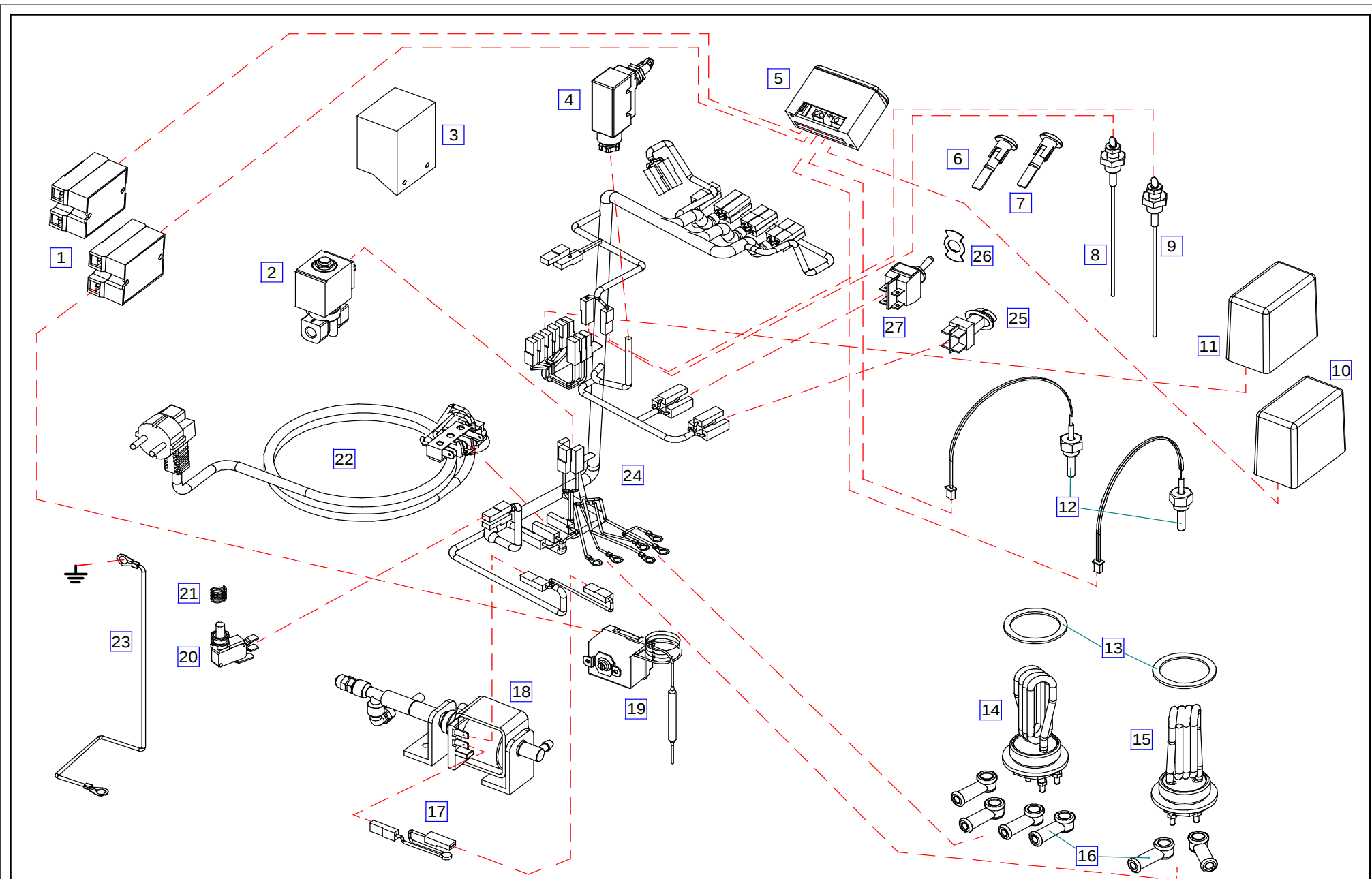
Assieme Telaio **Versione TCI**
Body Styling **TCI Version**

costruzioni macchine caffè' espresso
31020 SCOMIGO DI CONEGLIANO (TV)
ITALY
Tel.++39 0438 394979 / FAX ++39 0438 394587

[illegible]

JUNIOR - EXTRA

[illegible]



Tav.9
VI

JUNIOR - Extra
Parti di Ricambio / Spare Parts

Assieme Impianto Elettrico **Versione TCI**
Electric Circuit **TCI Version**

costruzioni macchine caffè' espresso
31020 SCOMIGO DI CONEGLIANO (TV)
ITALY
Tel.++39 0438 394979 / FAX ++39 0438 394587

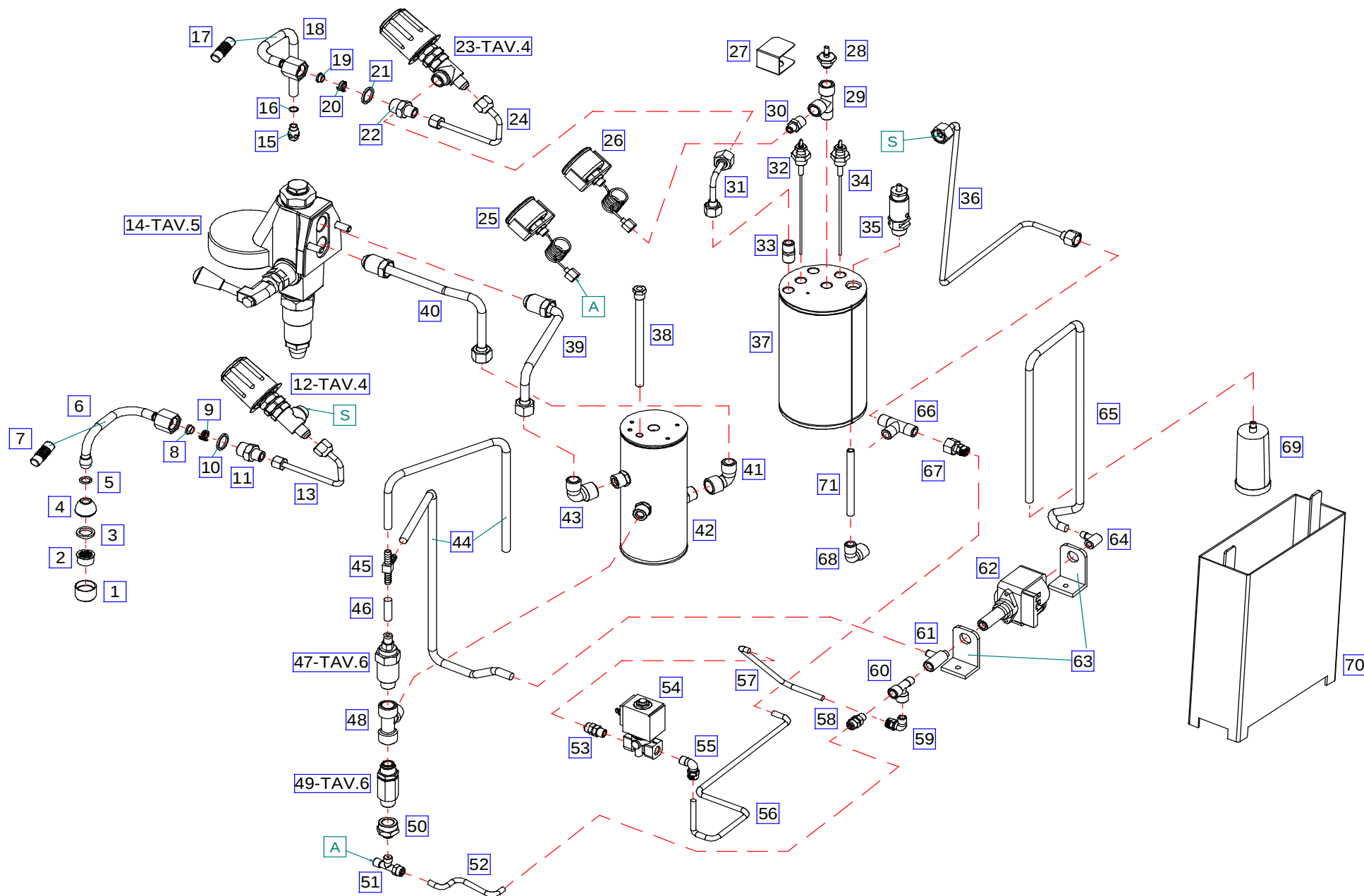
Tav.9

Costruzioni Macchine Caffè Espresso / Espresso Coffee Machines

JUNIOR - EXTRA

Imp.Elettrico **Versione TCI** // Electric Circuit **TCI Version**

Pos.	Codice	Descrizione	Description	€
1	5012005	Relè Statico 25A	Relè st. 25A	
2	5020255	Elettrovalvola 2 vie 230V 1/8	2-Way Solenoid Valve 230V 1/8	
	5020266	Elettrovalvola 2 vie 240V 1/8	2-Way Solenoid Valve 240V 1/8	
	5020215	Elettrovalvola 2 vie 110V 1/8 UL	2-Way Solenoid Valve 110V 1/8 UL	
	5020285	Elettrovalvola 2 vie 230V 1/8 Cavi	2-Way Solenoid Valve 230V 1/8 with cables	
3	5030125	Circuito Allarme " ACQUA 2 "	Electronic box "ACQUA 2 "	
4	5003310	Micro+Prot. LEV PZMV15/PZVFC02F	Microswitch+Protection LEV PZMV15/PZVFC02F	
5	5030087	Centralina TCI 2 sonde	Electronic Box TCI 2 Probes	
6	5010006	Spia Luminosa Verde + GHIERA	Pilot Lamp Green	
7	5010033	Spia Luminosa Arancione + GHIERA	Pilot Lamp Orange	
8	4550005	Sonda L=130 di SICUREZZA	Safety Probe L=130	
9	4550005	Sonda AUTOLIVELLO L=110	AutoFill Probe Level L=110	
10	5034500	Alimentatore 12V	Power pack 12V	
11	5030320	Regolatore LIV. RL30/3ES/F-G 230V 250K	Level Control RL30/3ES/F - G 230 250K	
12	4550030	Sonda Temperatura TCI	Temperature Probe	
13	2001001	Guarnizione TEFLON 2MM 1-1/4	Teflon Gasket 2mm 1" 1/4	
14	5050012	Resistenza 1"1/4 2x650/230	Heating Element 1"1/4 2x650/230	
15	5050009	Resistenza Torcia 1"1/4 1400/230	Heating Element 1"1/4 1400/230	
16	4033005	Cappuccio Protezione Resistenza	Heating Element Protection	
17	5015010	Termoprotettore F11 Pompa Vibraz.	Electronic Protection Pumpe F11	
18	5002310	Pompa Vibrazione 230V	Vibration Pumpe 230V	
	5002315	Pompa Vibrazione 240V	Vibration Pumpe 240V	
19	5013005	Termostato DPL MR TF 155	Thermostat DPL MR TF 155	
20	5003301	Micro XG02-86-E1M UL/CSA+2	MicroSwitch XG02-86-E1M UL/CSA+2	
21	3302005	Molla	Spring	
22	5040001	Cavo Alimentaz.3X150X2 H05VVVF+PA205	Power Cord 3x150x2 H05VVVF+PA	
	5040004	Cavo Alimentaz. Australia 3X150X2 H05VVVF+PA205	Australian Power Cord 3x150x2 H05VVVF+PA	
23		Cavetto Massa	Ground Cable	
24	5040622	Cablaggio 1gr TCI	Electric Circuit 1gr TCI	
25	5003245	Interruttore D16 2Vel	Manual Switch D16	
26	1015833	Targa Fotoinc." ON-OFF "	Mini Plate "ON / OFF"	
27	5003045	Interruttore Leva Met.APEM 15A	Mini Lever Switch 15A	



Tav.10
VI

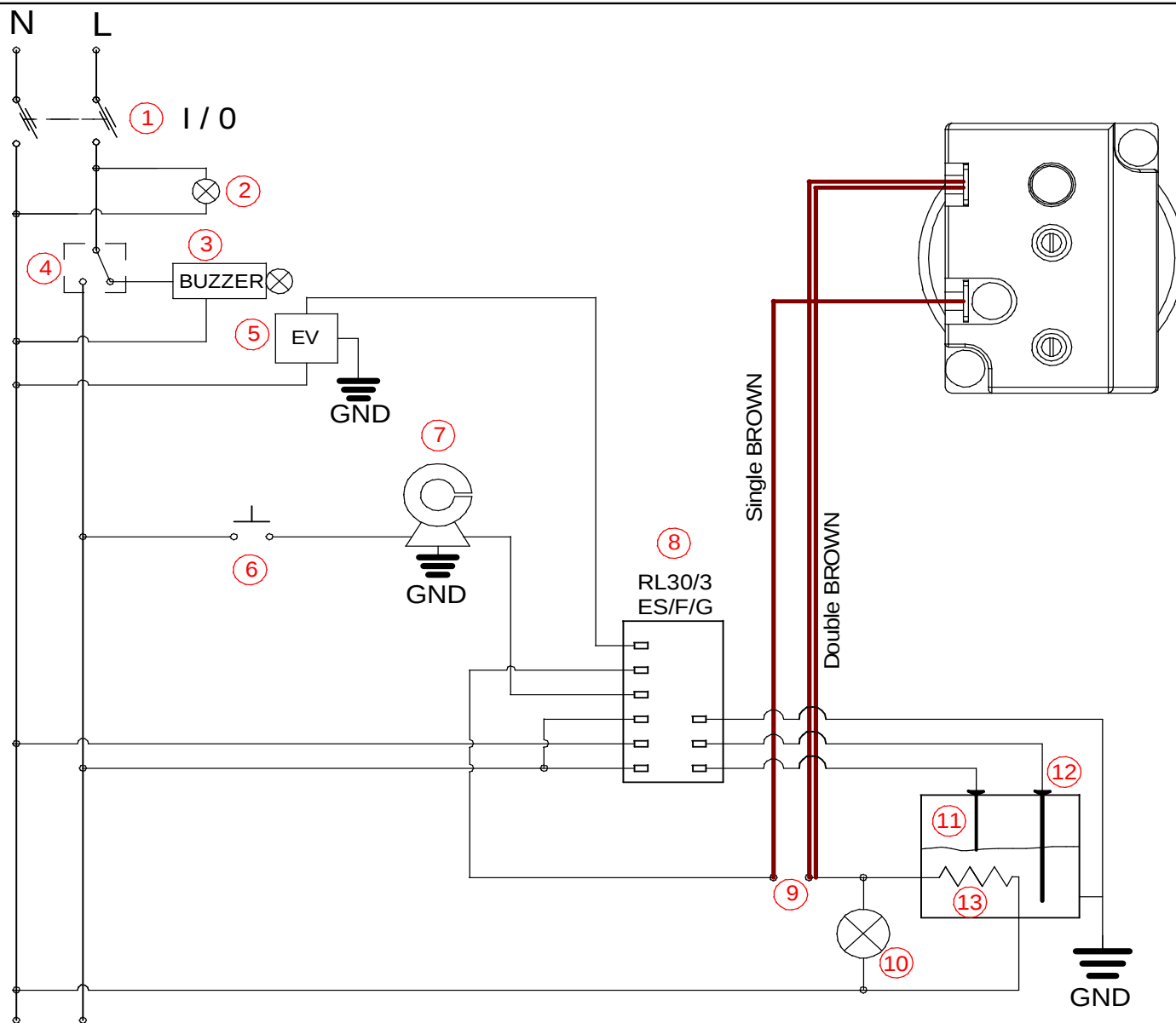
JUNIOR - Extra
Parti di Ricambio / Spare Parts

Assieme Impianto Idraulico **Versione TCI**
Hydraulic Circuit **TCI Version**

costruzioni macchine caffè' espresso
31020 SCOMIGO DI CONEGLIANO (TV)
ITALY
Tel.++39 0438 394979 / FAX ++39 0438 394587

Pos.	Codice	Descrizione	Description	€
1		Tappo Tubo Cromato	Chrome Tap Pipe	
2		Filtro	Filter	
3		Guarnizione	Gasket	
4		Attacco x Tubo Cromato		
5		Guarnizione OR	O-ring gasket	
6	2520130	Tubo H2O cromato 1/JUN LEV	Chrome Water Pipe 1/JUN LEV	
7	4005040	Isolante x Tubo VAPORE	Steamspouts Insulating	
8	0540110	Distanziatore	Spacer	
9	0540100	Molla	Spring	
10	0540120	Guarnizione Teflon	Teflon Gasket	
11	3510717	Riduzione ES20 1/4-3/8 M-M	Nipple 1/4-3/8 M-M	
12	3501030	Rubinetto H2O/VAPORE Completo (Vedi TAV.4)	Steam/Water Valve Unit (see TAV. 4)	
13	2502217	Tubo CU 6 JUN LEV rub A VAP H2O	Cu pipe JUN LEV	
14	4650043	Gruppo Erogazione Cromato LEVETTA (vedi TAV.5)	Solenoid Valve Group LEVER DISPENSING (see TAV. 5)	
15	0540150	Tappo terminale lancia vapore	Final unit steam	
16	0520140	Guarnizione OR	O-Ring Gasket	
17	4005040	Isolante x Tubo VAPORE	Steamspouts Insulating	
18	2520530	Tubo VAP cromato 1/JUN LEV	Chrome Steam Pipe 1/JUN LEV	
19	0540110	Distanziatore	Spacer	
20	0540100	Molla	Spring	
21	0540120	Guarnizione Teflon	Teflon Gasket	
22	3510717	Riduzione ES20 1/4-3/8 M-M	Nipple 1/4-3/8 M-M	
23	3501030	Rubinetto H2O/VAPORE Completo (Vedi TAV.4)	Steam/Water Valve Unit (see TAV. 4)	
24	2502217	Tubo CU 6 JUN rub A VAP H2O	Steam/Water Tap Pipe	
25	4551045	Manometro 0/15	0/15 Pressure gauge	
26	4551047	Manometro 0/30	0/30 Pressure gauge	
27	6370102	Protezione valvola depressione caldaia	Anti Siphon Valve protection	
28	3630001	Valvola Depressione Caldaia 1/4	Anti Siphon Valve	
29	3510011	Raccordo "T" 1/4 F-F-M.	Union Tee 1/4 F-F-M	
30	3510715	Riduzione Es14 1/4-1/8 M-M	Nipple 1/4-1/8 M-M	
31	2502284	Tubo Cu6 Cald. A vap. Vers. TCI	Boiler to Steam Valve Unit Pipe TCI	
32	4550005	Sonda Autolivello L=110	Autofill Level Probe L=110	
33	3510410	Nipple 1/4 M-M	Nipple 1/4 M-M	
34	4550005	Sonda Sicurezza L=130	Safety Level Probe L=130	
35	3630030	Valvola Sicurezza 3/8 OMOL CE 0044	Security Valve 3/8 CE 0044	
36	2502282	Tubo Cu6 Cald. A Rub. H2O Vers. TCI	Boiler to Water Valve Unit Pipe	
37	5801082	Caldaia Servizi Lt. 1,3	Services Boiler Lt. 1,3	
38	2511007	Portasonda	Pipe for Probe	

Pos.	Codice	Descrizione	Description	€
39	2502381	Tubo Cu10 Gruppo Sup.	Upper Group Pipe	
40	2502380	Tubo Cu10 Gruppo Inf.	Lower Group Pipe	
41	3510001	Raccordo L 3/8 F-M	Union Elbow 3/8 F-M	
42	5801095	Caldaia Gruppo Lt. 0,8	Group Boiler Lt. 0,8	
43	3510001	Raccordo L 3/8 F-M	Union Elbow 3/8 F-M	
44	4010005	Tubo Silicone 5X8 (prezzo al metro)	Silicon Pipe 5x8 (price for meter)	
45	4013005	Raccordo "T" PTPG 7,5	Union Tee PTPG 7,5	
46	4010010	Tubo Silicone 6X9 (prezzo al metro)	Silicon Pipe 6x9 (price for meter)	
47	3630140	Valvola Espansione Regolabile (vedi TAV.6)	Adjustable Expansion Valve (see TAV. 6)	
48	3510017	Raccordo "T" 3/8 F-F-F	Union Tee 3/8 F-F-F	
49	3630120	Valvola non Ritorno (vedi TAV.6)	No-Return Valve (see TAV. 6)	
50	3510705	Riduzione 3/8-1/8 F-F	Nipple 3/8-1/8 F-F	
51	3510013	Raccordo "T" 6-4 6-4 1/8	Union Tee 6-4 6-4 1/8	
52	4010070	Tubo TEFLON 6X4 (prezzo al metro)	Teflon Pipe 6x4 (price for meter)	
53	3510241	Raccordo Dritto 6-4 1/8 M	Nipple 6-4 1/8 M	
54	5020255	Elettrovalvola 2 vie 230V 1/8	2-Way Solenoid Valve 230V 1/8	
	5020266	Elettrovalvola 2 vie 240V 1/8	2-Way Solenoid Valve 240V 1/8	
	5020215	Elettrovalvola 2 vie 110V 1/8 UL	2-Way Solenoid Valve 110V 1/8 UL	
	5020285	Elettrovalvola 2 vie 230V 1/8 Cavi	2-Way Solenoid Valve 230V 1/8 with cables	
55	3509950	Raccordo "L" 6-4 1/8	Union Elbow 6-4 1/8	
56	4010070	Tubo TEFLON 6X4 (prezzo al metro)	Teflon Pipe 6x4 (price for meter)	
57	4010070	Tubo TEFLON 6X4 (prezzo al metro)	Teflon Pipe 6x4 (price for meter)	
58	3510241	Raccordo Dritto 6-4 1/8 M	Nipple 6-4 1/8 M	
59	3509950	Raccordo "L" 6-4 1/8	Union Elbow 6-4 1/8	
60	3510012	Raccordo "T" 1/8 F-F-M	Union Tee 1/8 F-F-M	
61	3530023	Valvola Sfiato	Air Pump Out Valve	
62	5002310	Pompa Vibrazione 230V	Vibration Pump 230V	
	5002315	Pompa Vibrazione 240V	Vibration Pumpe 240V	
63	5002312	Supporto Pompa Vibrazione	Vibration Pump Support	
64	4013010	Pipetta per tubo silicone D.6	Silicon tube Little Pipe	
65	4010005	Tubo Silicone 5X8 (prezzo al metro)	Silicon Pipe 5x8 (price for meter)	
66	3510014	Raccordo "T" 1/4 M-M-M.	Union Tee 1/4 M-M-M	
67	3510201	Raccordo Dritto 6-4 1/4 F	Nipple 6-4 1/4 F	
68	3510006	Raccordo "L" 1/4 F-M	Union Elbow 1/4 F-M	
69	4009010	Addolcitore Filtro Acqua Resine Argentate	Softener Filter	
70	4011200	Serbatoio B3 Policarbonato	Water Tank B3	
71	2502006	Tubo CU 8 Pescante Acqua 1gr	Copper Pipe inside 1Gr	



1	INTERRUTTORE	Main Switch
2	SPIA ON-OFF	Pilot Lamp ON-OFF
3	SPIA + ALLARME H2O	Pilot Lamp
4	MICRO	Micro SWITCH
5	ELETTROV.LA LIVELLO	Solenoid Valve
6	MICRO	Micro SWITCH
7	POMPA	Pump
8	CENTRALINA	Electronic Control Unit
9	PRESSOSTATO	Pressure Switch
10	SPIA RESISTENZA	Pilot Lamp
11	SONDA LIVELLO	Autofill Probe Level
12	SONDA SICUREZZA	Safety Probe
13	RESISTENZA	Heating Element

JUNIOR - Extra

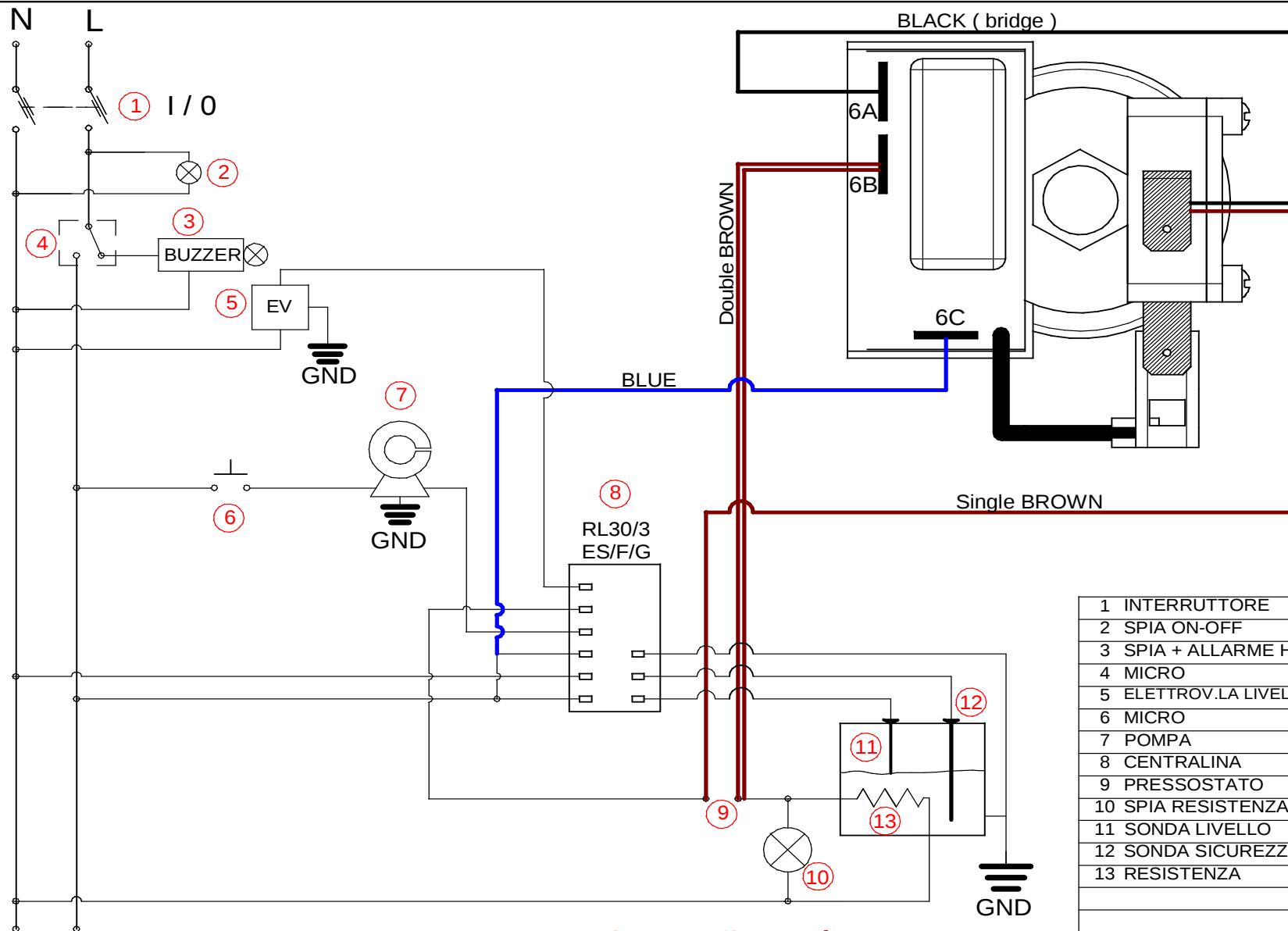
Parti di Ricambio / Spare Parts

Schema Elettrico
Electrical Scheme

costruzioni macchine caffè' espresso
31020 SCOMIGO DI CONEGLIANO (TV)
ITALY

Tel.++39 0438 394979 / FAX ++39 0438 394587

QUESTO DISEGNO DI PROPRIETA' B.F.C. srl NON PUO' ESSERE COPIATO NE' COMUNICATO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE



1	INTERRUTTORE	Main Switch
2	SPIA ON-OFF	Pilot Lamp ON-OFF
3	SPIA + ALLARME H2O	Pilot Lamp
4	MICRO	Micro SWITCH
5	ELETTROV.LA LIVELLO	Solenoid Valve
6	MICRO	Micro SWITCH
7	POMPA	Pump
8	CENTRALINA	Electronic Control Unit
9	PRESSOSTATO	Pressure Switch
10	SPIA RESISTENZA	Pilot Lamp
11	SONDA LIVELLO	Autofill Probe Level
12	SONDA SICUREZZA	Safety Probe
13	RESISTENZA	Heating Element

In vigore fino al 30-04-2009
Used until 30-04-2009

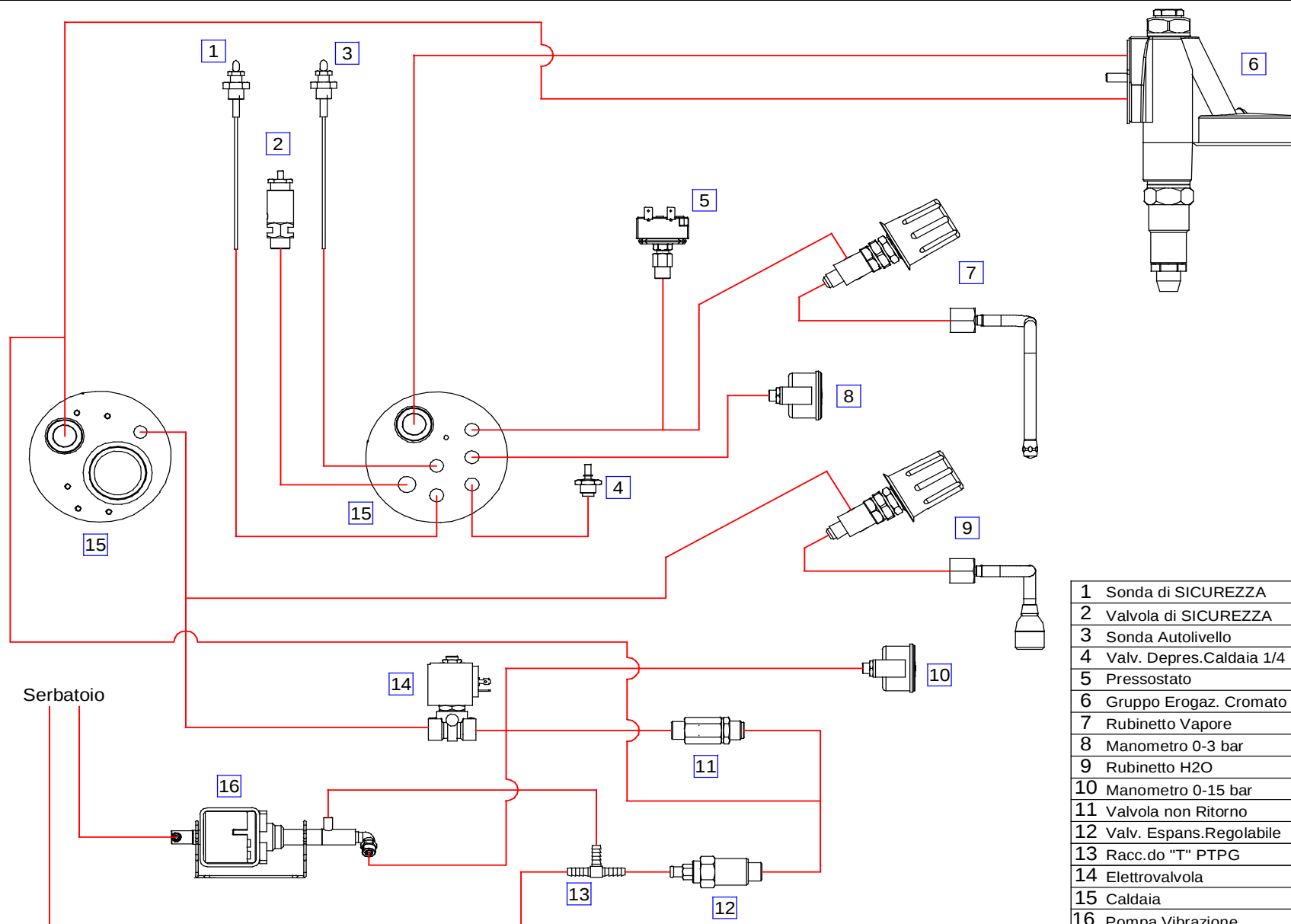
JUNIOR - Extra

Parti di Ricambio / Spare Parts

Schema Elettrico
Electrical Scheme

costruzioni macchine caffè' espresso
31020 SCOMIGO DI CONEGLIANO (TV)
ITALY

Tel.++39 0438 394979 / FAX ++39 0438 394587



1	Sonda di SICUREZZA	Safety Level Probe
2	Valvola di SICUREZZA	Security Valve
3	Sonda Autolivello	Autofill Level Probe
4	Valv. Depres.Caldaia 1/4	Anti Siphon Valve
5	Pressostato	Pressure SWITCH
6	Gruppo Erogaz. Cromato	Solenoid Valve Group
7	Rubinetto Vapore	Steam Valve Unit
8	Manometro 0-3 bar	0-3 bar Press.Gauge
9	Rubinetto H2O	H2O Valve Unit
10	Manometro 0-15 bar	0-15 bar Press.Gauge
11	Valvola non Ritorno	No-Return Valve
12	Valv. Espans.Regolabile	Adjustable Expans.Valve
13	Racc.do "T" PTPG	Union Tee PTPG
14	Elettrovalvola	Solenoid Valve
15	Caldaia	Boiler
16	Pompa Vibrazione	Vibration Pumpe

JUNIOR - Extra

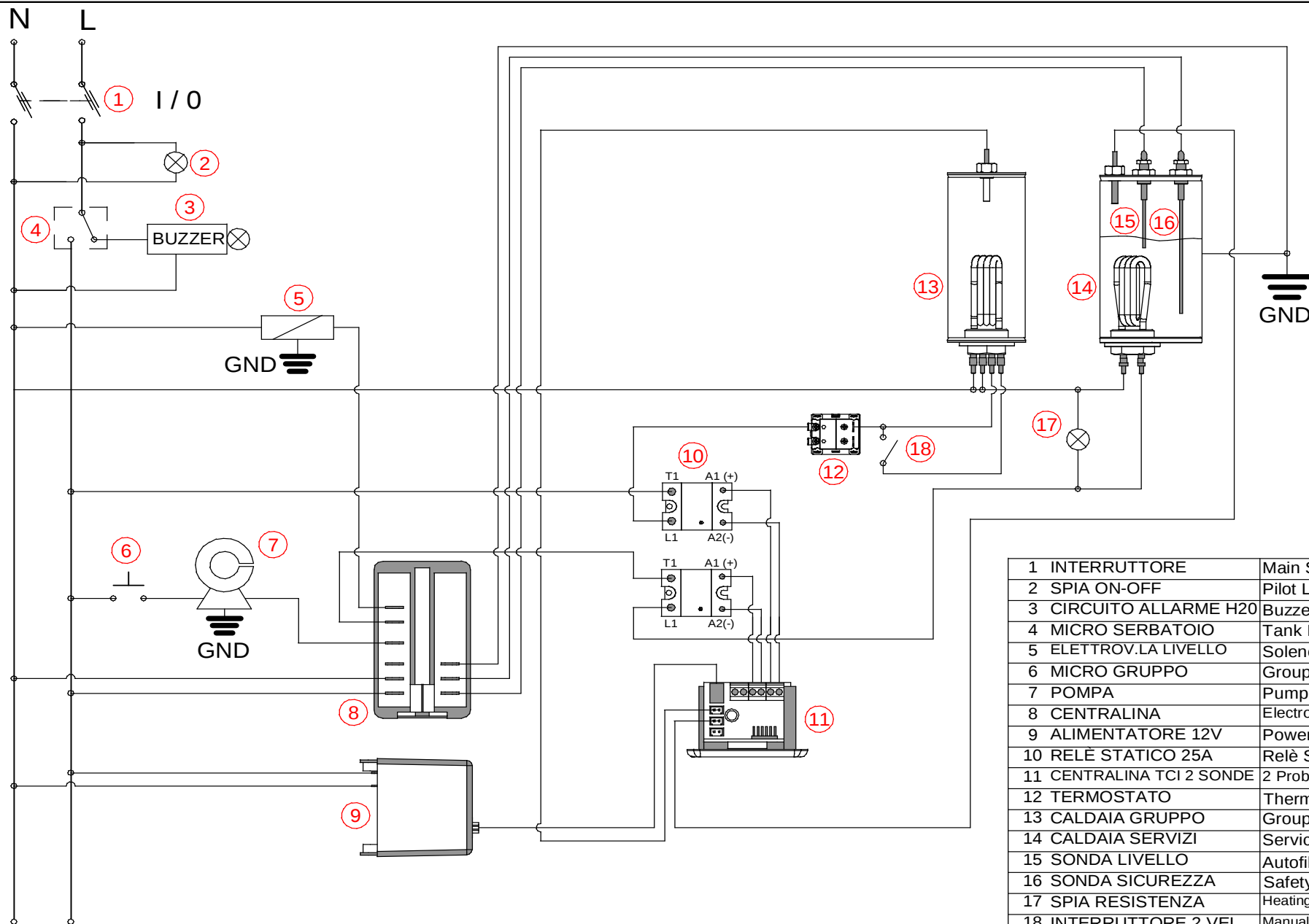
Parti di Ricambio / Spare Parts

Schema Idraulico
Hydraulic Scheme

costruzioni macchine caffè espresso
31020 SCOMIGO DI CONEGLIANO (TV)
ITALY

Tel.++39 0438 394979 / FAX ++39 0438 394587

QUESTO DISEGNO DI PROPRIETÀ B.F.C. srl NON PUO' ESSERE COPIATO NE' COMUNICATO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE



1	INTERRUTTORE	Main Switch
2	SPIA ON-OFF	Pilot Lamp ON-OFF
3	CIRCUITO ALLARME H2O	Buzzer
4	MICRO SERBATOIO	Tank Micro SWITCH
5	ELETTROV.LA LIVELLO	Solenoid Valve
6	MICRO GRUPPO	Group Micro SWITCH
7	POMPA	Pump
8	CENTRALINA	Electronic Control Unit
9	ALIMENTATORE 12V	Power Pack 12V
10	RELÈ STATICO 25A	Relè St. 25A
11	CENTRALINA TCI 2 SONDE	2 Probes Electronic Box
12	TERMOSTATO	Thermostat
13	CALDAIA GRUPPO	Group Boiler
14	CALDAIA SERVIZI	Services Boiler
15	SONDA LIVELLO	Autofill Probe Level
16	SONDA SICUREZZA	Safety Probe
17	SPIA RESISTENZA	Heating Element Pilot Lamp
18	INTERRUTTORE 2 VEL.	Manual Switch

JUNIOR - Extra

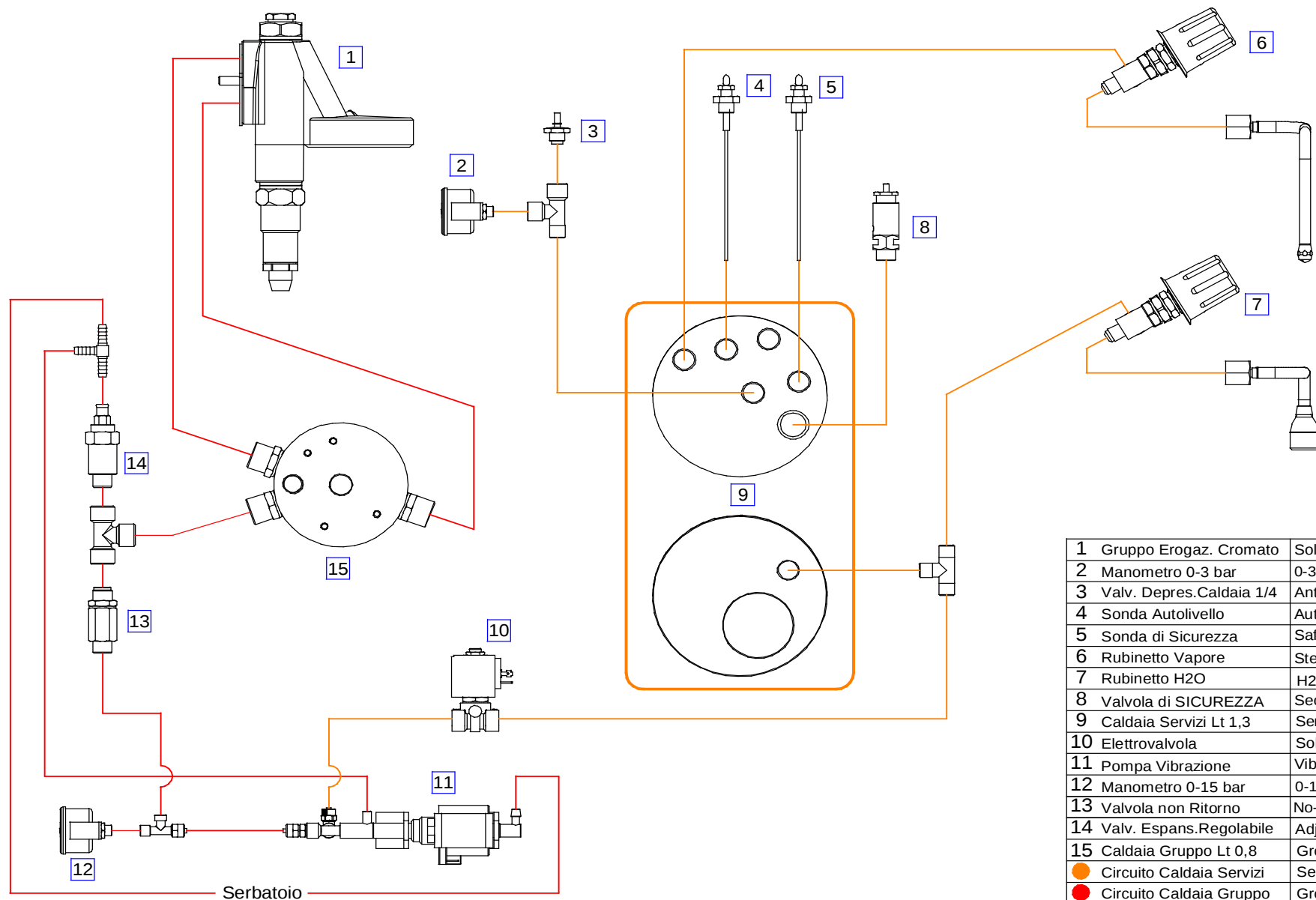
Parti di Ricambio / Spare Parts

Schema Elettrico Versione TCI
Electrical Scheme TCI Version

costruzioni macchine caffè' espresso
31020 SCOMIGO DI CONEGLIANO (TV)
ITALY

Tel.++39 0438 394979 / FAX ++39 0438 394587

QUESTO DISEGNO DI PROPRIETÀ B.F.C. srl NON PUO' ESSERE COPIATO NE' COMUNICATO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE



1	Gruppo Erogaz. Cromato	Solenoid Valve Group
2	Manometro 0-3 bar	0-3 bar Press.Gauge
3	Valv. Depres.Caldaia 1/4	Anti Siphon Valve
4	Sonda Autolivello	Autofill Level Probe
5	Sonda di Sicurezza	Safety Level Probe
6	Rubinetto Vapore	Steam Valve Unit
7	Rubinetto H2O	H2O Valve Unit
8	Valvola di SICUREZZA	Security Valve
9	Caldaia Servizi Lt 1,3	Services Boiler Lt 1,3
10	Elettrovalvola	Solenoid Valve
11	Pompa Vibrazione	Vibration Pumpe
12	Manometro 0-15 bar	0-15 bar Press.Gauge
13	Valvola non Ritorno	No-Return Valve
14	Valv. Espans.Regolabile	Adjustable Expans.Valve
15	Caldaia Gruppo Lt 0,8	Group Boiler Lt 0,8
	●	Circuito Caldaia Servizi
	●	Circuito Caldaia Gruppo

JUNIOR - Extra

Parti di Ricambio / Spare Parts

Schema Idraulico Versione TCI
Hydraulic Scheme TCI Version

costruzioni macchine caffè espresso
31020 SCOMIGO DI CONEGLIANO (TV)
ITALY

Tel. ++39 0438 394979 / FAX ++39 0438 394587

QUESTO DISEGNO DI PROPRIETÀ B.F.C. srl NON PUO' ESSERE COPIATO NE' COMUNICATO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE