

MANUALE RICAMBI

Road Sweeper S150



INDICE

Gruppo 0

Denominazione	Tavola	Pagina
Telaio	00.00	4
Assale anteriore	00.03	7

Gruppo 1

Denominazione	Tavola	Pagina
Gruppo Spazzante	01.00	9

Gruppo 2

Denominazione	Tavola	Pagina
Impianto frenante	02.00	11

Gruppo 3

Denominazione	Tavola	Pagina
Bocca aspirazione	03.00	13

Gruppo 4

Denominazione	Tavola	Pagina
Serbatoio gasolio	04.00	15

Gruppo 5

Denominazione	Tavola	Pagina
Schema generale impianto elettrico	05.00	17
Schema elettrico motore	05.01	19
Schema elettrico bracciolo	05.02	22
Schema elettrico elettrovalvole	05.03	24

Gruppo 6

Denominazione	Tavola	Pagina
Marmitta	06.00	26

Gruppo 7

Denominazione	Tavola	Pagina
Serbatoio olio	07.00	28

Gruppo 8

Denominazione	Tavola	Pagina
Contenitore	08.00	30

Gruppo 9

Denominazione	Tavola	Pagina
Serbatoio acqua	09.00	32

Gruppo 10

Denominazione	Tavola	Pagina
Cabina	10.00	34

Gruppo 11

Denominazione	Tavola	Pagina
Cofanature	11.00	37

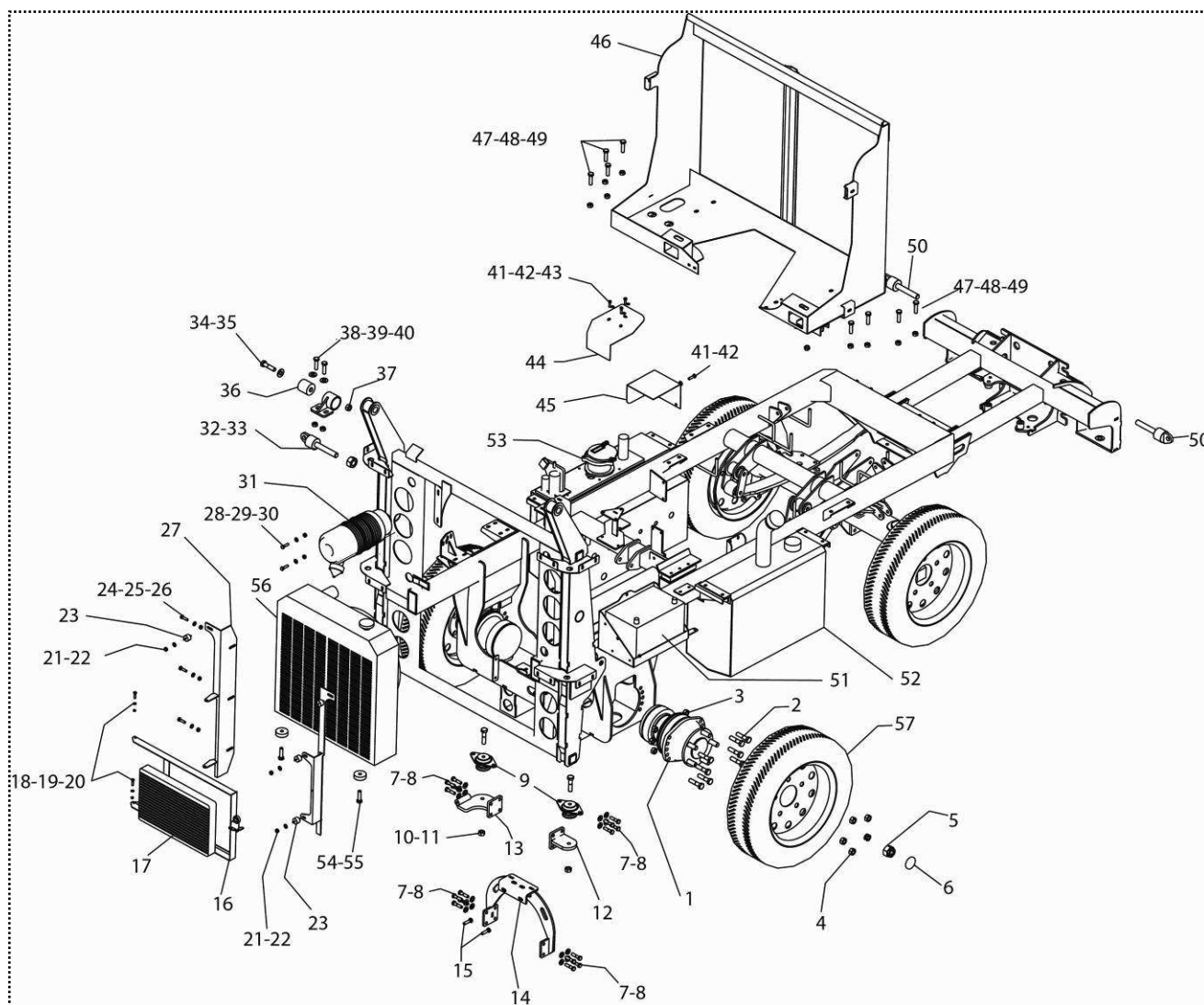
Gruppo 12

Denominazione	Tavola	Pagina
Impianto aria condizionata in cabina	12.00	39

Gruppo 13

Denominazione	Tavola	Pagina
Impianto oleodinamico	13.00	41

Tav.00.01_Telaio



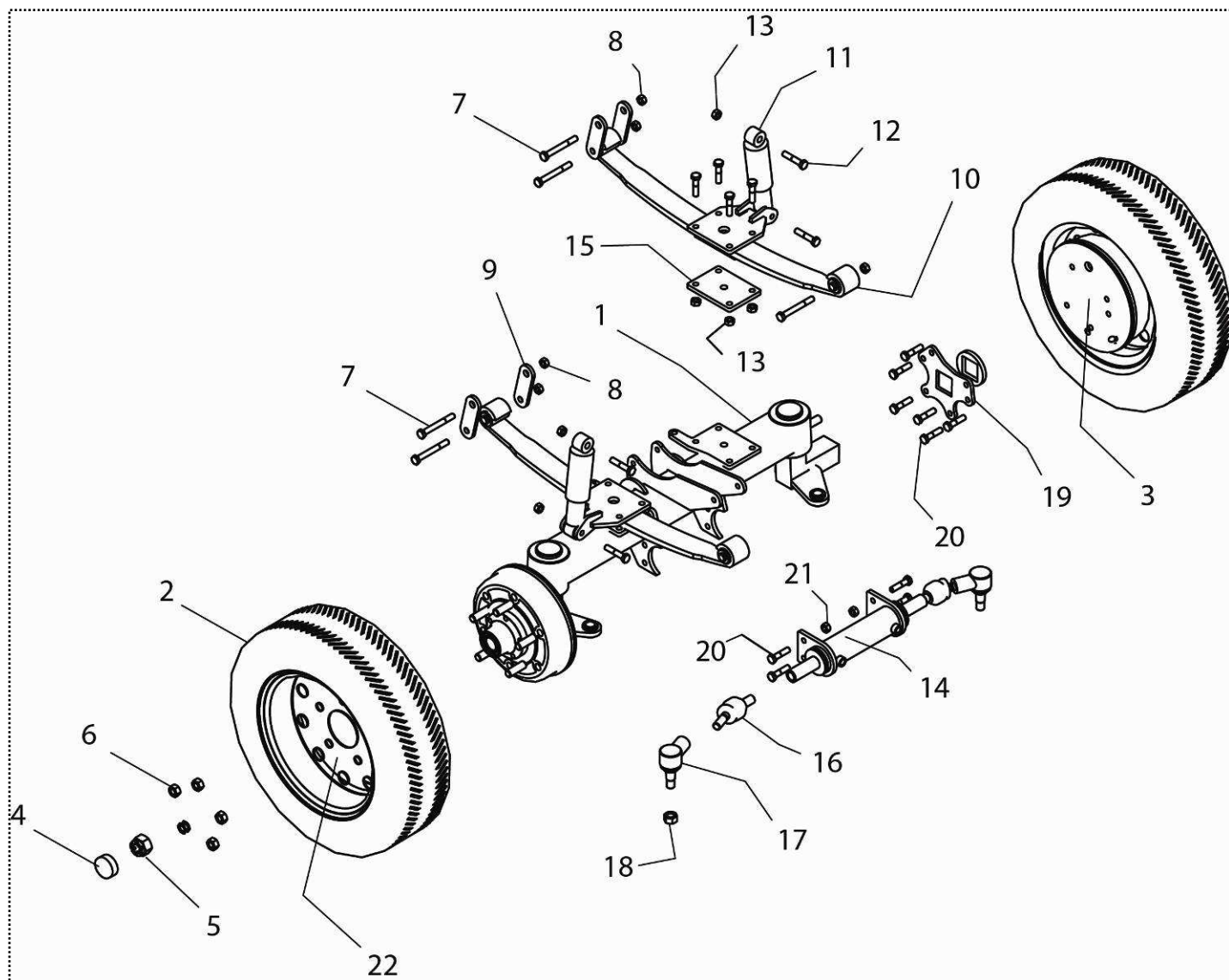
Tav.00.01_Telaio

N.Pos	Descrizione	Q.tà
1	<i>MO5136</i> - Motore rotazione	2
2	<i>VB278</i> - Bullone TCEI M14 x 50 x2	20
3	<i>DD258</i> - Dado autobloccante M14 x 2	20
4	<i>DD258</i> - Dado autobloccante M14 x2	10
5	<i>GH5006</i> - Ghiera autobloccante	2
6	<i>TA5046</i> - Tappo copri ghiera	2
7	<i>VE303</i> - Bullone M12 x 40 x 1.75	20
8	<i>RO206</i> - Rondella ø12	20
9	<i>MI5255</i> - Silent block inferiore motore	2
10	<i>VE344</i> - Bullone M12 x 130 x 1.75	2
11	<i>DD256</i> - Dado autobloccante M12 x 1.75	2
12	<i>SU5372</i> - Supporto destro motore	1
13	<i>SU5373</i> - Supporto sinistro motore	1
14	<i>SU5374</i> - Supporto motore lato campana	1
15	<i>VE289</i> - Bullone M10 x 25 x1.5	2
16	<i>SU5375</i> - Supporto radiatore aria condizionata	1
17	<i>PW5028</i> - Radiatore aria condizionata	1
18	<i>VE245</i> - Bullone M6 x 25	2
19	<i>RO203</i> - Rondella ø6	2
20	<i>DD253</i> - Dado autobloccante M6	2
21	<i>DD254</i> - Dado autobloccante M8	4
22	<i>RO204</i> - Rondella ø8	4
23	<i>MI5256</i> - Silent block radiatore	4
24	<i>VE261</i> - Bullone M8 x 20	6
25	<i>RO204</i> - Rondella ø8	6
26	<i>DD254</i> - Dado autobloccante M8	6
27	<i>SU5376</i> - Supporto radiatore	1
28	<i>VE261</i> - Bullone M8	2
29	<i>RO204</i> - Rondella ø8	2
30	<i>DD254</i> - Dado autobloccante M8	2
31	<i>FT5069</i> - Filtro aria	1
32	<i>PE5114</i> - Perno fulcro vasca	2
33	<i>DD5021</i> - Dado autobloccante M20	2
34	<i>VE345</i> - Bullone M14 x 100	1
35	<i>RO207</i> - Rondella ø14	1
36	<i>MI5217</i> - Silent block superiore	1
37	<i>DD258</i> - Dado autobloccante M14	1
38	<i>VE289</i> - Bullone M10 x 25	2
39	<i>RO205</i> - Rondella ø10	2
40	<i>DD5025</i> - Dado autobloccante M10	2
41	<i>VE262</i> - Bullone M8 x 20	5
42	<i>RO204</i> - Rondella ø8	5
43	<i>DD254</i> - Dado autobloccante M8	5
44	<i>CA5061</i> - Carter copertura elettrovalvola	1

Tav.00.01_Telaio

N.Pos	Descrizione	Q.tà
45	CA5062 - Carter copri collettore marmitta	1
46	SU5377 - Culla serbatoio acqua	1
47	VE289 - Bullone M10 x 25	10
48	RO205 - Rondella ø10	10
49	DD5025 - Dado autobloccante M10	10
50	PE5115 - Perno ø20 con attacco moschettone	2
51	BT5015 - Batteria	1
52	Serbatoio carburante (Vedi Tav.04.00)	1
53	Serbatoio olio (Vedi Tav.07.00)	1
54	VE346 - Bullone M12 x 80	2
55	DT5094 - Spessore montaggio radiatore	2
56	PW5028 - Radiatore	1
57	RT5047 - Pneumatico	2

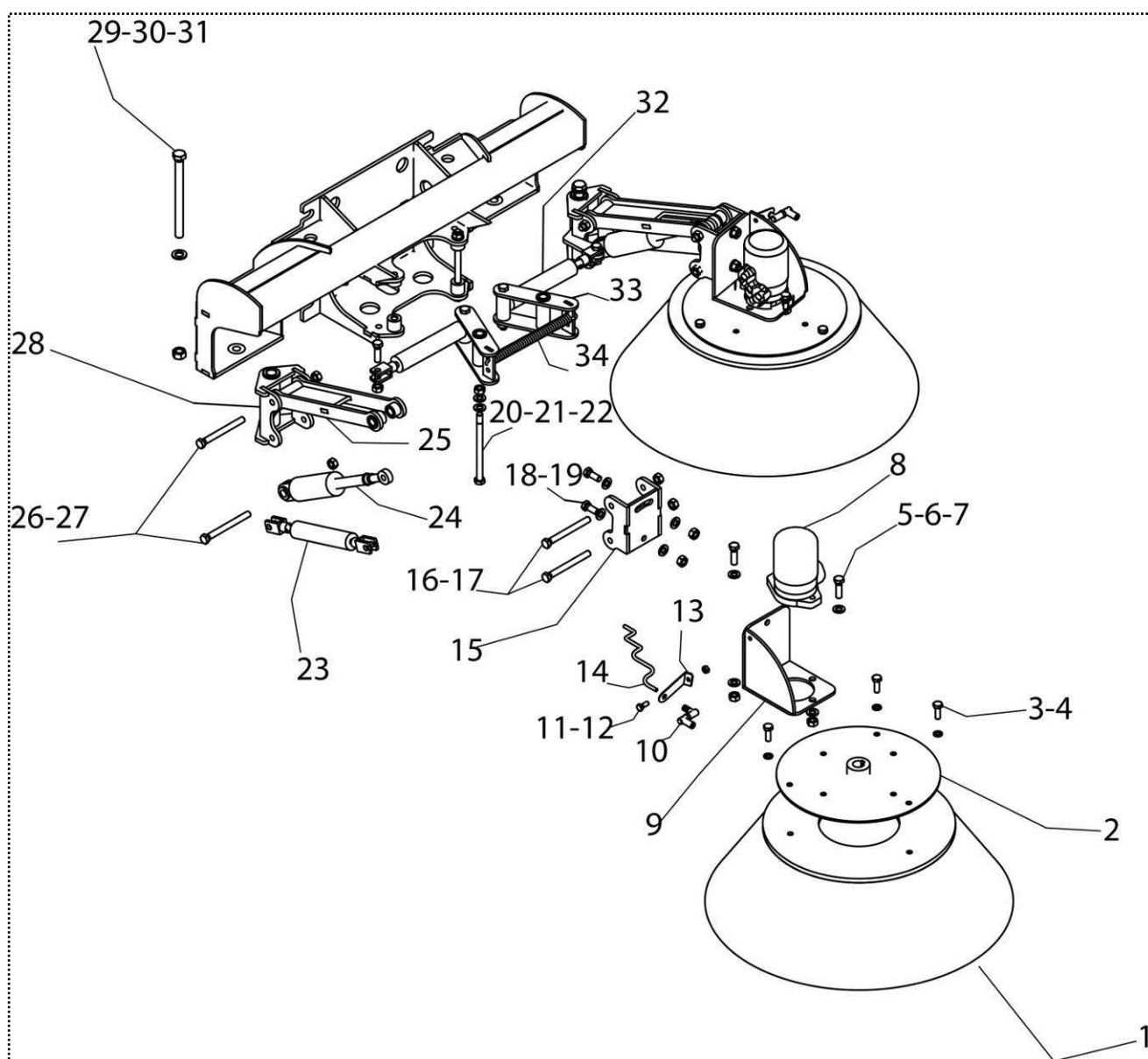
Tav.00.03_Assale anteriore



Tav. 00.03_Assale anteriore

N.Pos	Descrizione	Q.tà
1	AL5062 - Struttura assale	1
2	RT5047 - Pneumatico	2
3	FN5022 - Tamburo freno	2
4	TA5046 - Tappo ghiera	2
5	GH5006 - Ghiera	2
6	DD256 - Dado autobloccante M12	10
7	VE341 - Bullone M16 x 110 x 2	8
8	DD276 - Dado autobloccante M16	8
9	PT5117 - Biscottino balestra	4
10	ML5035 - Balestra	2
11	AM5005 - Ammortizzatore	2
12	VE346 - Bullone M12 x 80 x 1.75	4
13	DD256 - Dado autobloccante M12	4
14	MA5040 - Cilindro sterzo	1
15	PT5118 - Piastra di spessore balestre	2
16	MI5259 - Testa a snodo	2
17	MI5258 - Testa a snodo	2
18	DD286 - Dado basso M16 x 2	2
19	FL5055 - Flangia Freno	2
20	VE346 - Bullone M12	12
21	DD256 - Dado autobloccante M12	12

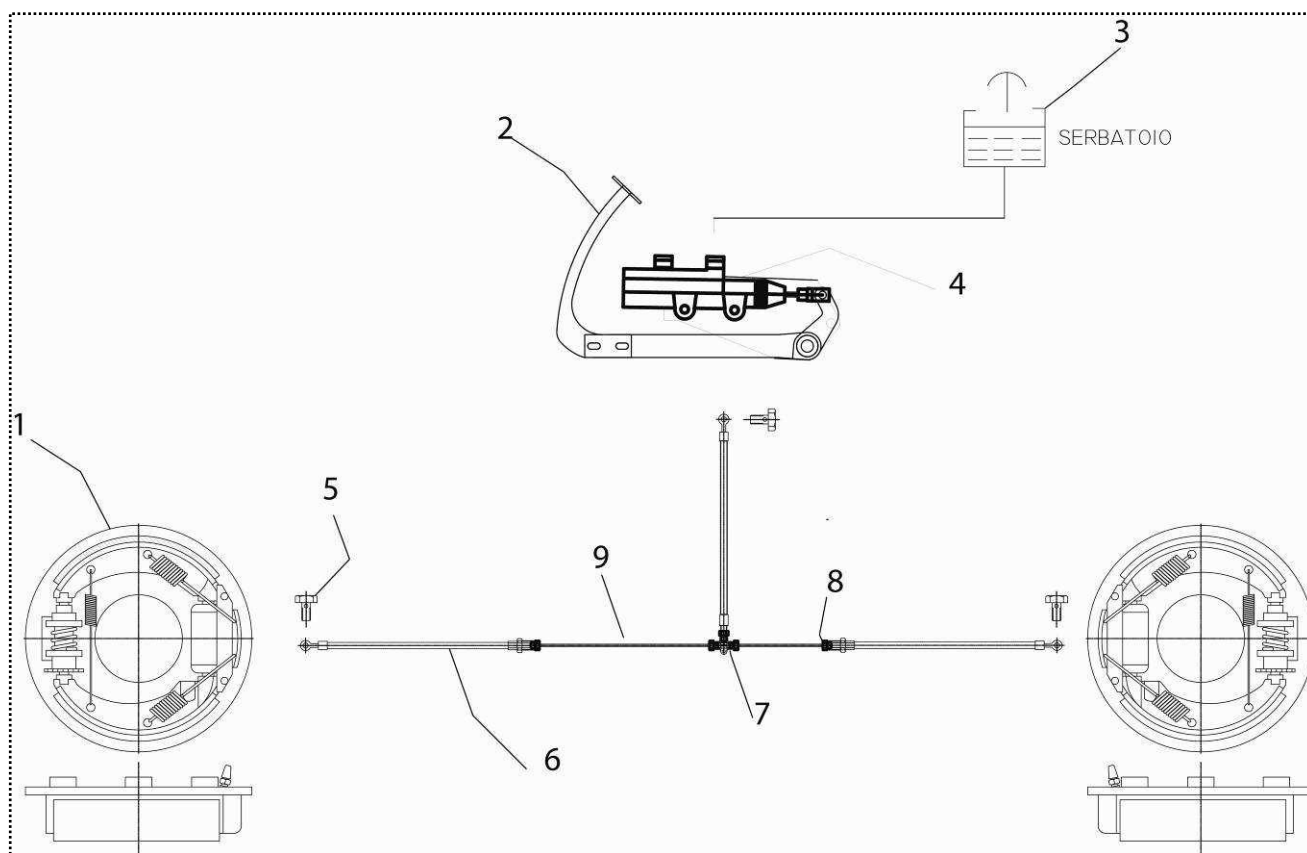
Tav.01.00_Gruppo Spazzante



Tav. 01.00_Gruppo Spazzante

N.Pos	Descrizione	Q.tà
1	<i>SZ5015Y</i> - Spazzole	2
2	<i>FL5056</i> - Dischi spazzole	2
3	<i>VE261</i> - Bullone M8 x 20	6
4	<i>RO204</i> - Rondella ø8	6
5	<i>VE302</i> - Bullone M12 x 35	4
6	<i>RO206</i> - Rondella ø12	4
7	<i>DD256</i> - Dado autobloccante M12	4
8	<i>MO5137</i> - Motore rotazione spazzole	2
9	<i>SU5378</i> - Attacco motore rotazione spazzole	2
10	<i>RB047</i> - Ugelli acqua	2
11	<i>VE261</i> - Bullone M8 x 20	2
12	<i>DD256</i> - Dado autobloccante M8	2
13	<i>ST5065</i> - Supporto ugelli acqua spazzole	2
14	<i>TB5076</i> - Tubicino acqua ugelli	2
15	<i>ST5066</i> - Cerniera attacco motore spazzole	2
16	<i>VE315</i> - Bullone M12 x 120	4
17	<i>DD256</i> - Dado autobloccante M12	4
18	<i>VE289</i> - Bullone M10 x 25	4
19	<i>DD5025</i> - Dado autobloccante M10	4
20	<i>VE315</i> - Bullone M12	2
21	<i>RO206</i> - Rondella ø12	2
22	<i>DD256</i> - Dado autobloccante M12	2
23	<i>TI5050</i> - Tirante regolazione spazzole	2
24	<i>MA5038</i> - Cilindro sollevamento spazzole	2
25	<i>LV5137</i> - Biella	2
26	<i>VE315</i> - Bullone M12	4
27	<i>DD256</i> - Dado autobloccante M12	4
28	<i>SU5379</i> - Cerniera spazzole	2
29	<i>VE339</i> - Bullone M16	2
30	<i>RO216</i> - Rondella ø16	2
31	<i>DD276</i> - Dado autobloccante M16	2
32	<i>MA5041</i> - Cilindro apertura spazzole	2
33	<i>SU5380</i> - Attacco molle spazzole	2
34	<i>ML5036</i> - Molla	1

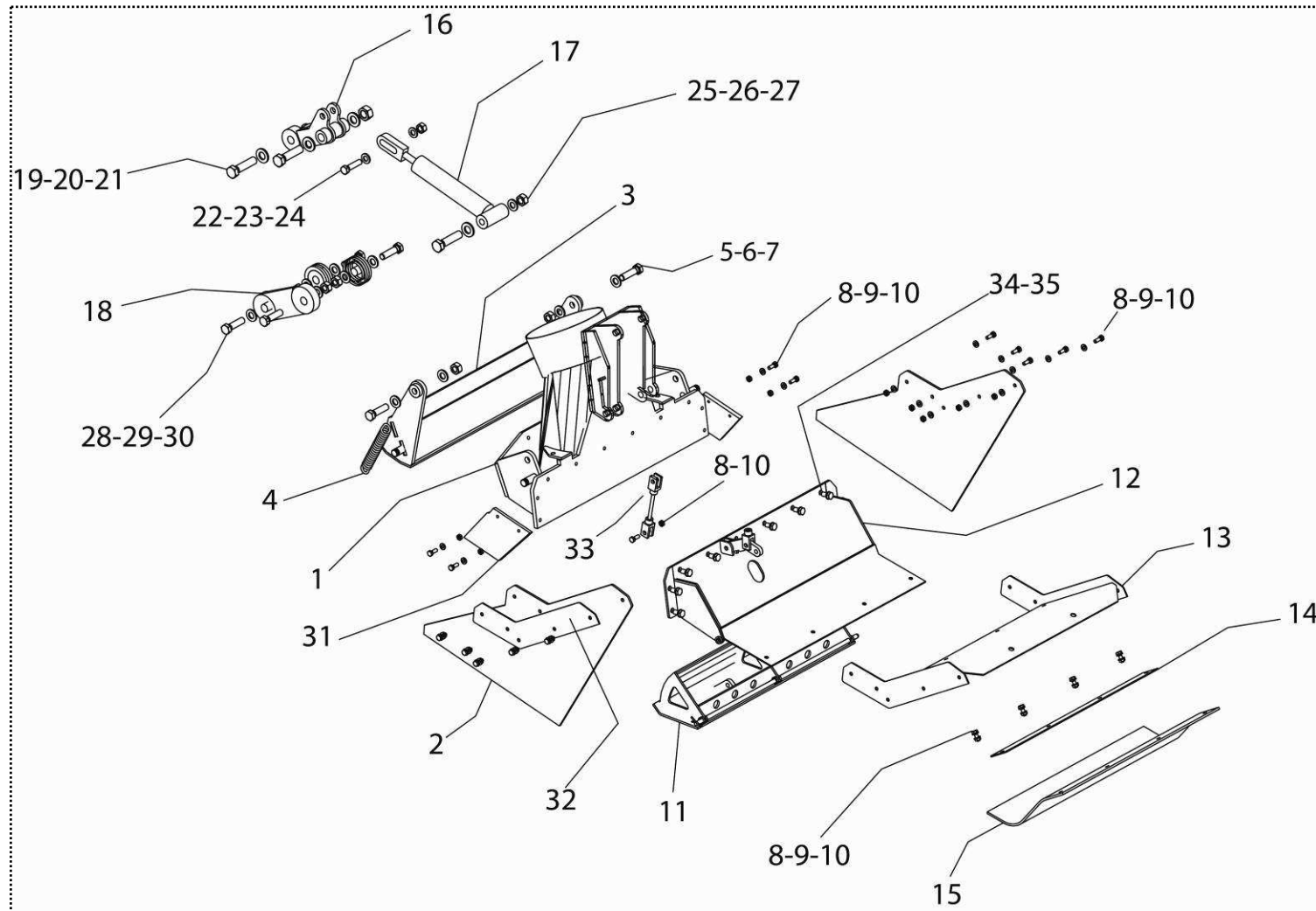
Tav. 02.00_Impianto frenante



Tav. 02.00_Impianto frenante

N.Pos	Descrizione	Q.tà
1	<i>FN5022</i> - Tamburo freni	2
2	<i>LV5138</i> - Pedale freno	1
3	<i>SB5055</i> - Serbatoio olio freni	1
4	<i>PO5032</i> - Pompa freni	1
5	<i>RC5124</i> - Niples	3
6	<i>TU5172</i> - Tubo flessibile	2
7	<i>RC5125</i> - TEE 3 vie	1
8	<i>RC5143</i> - Raccordo	2
9	<i>TU5250</i> - Tubo rigido in rame	2

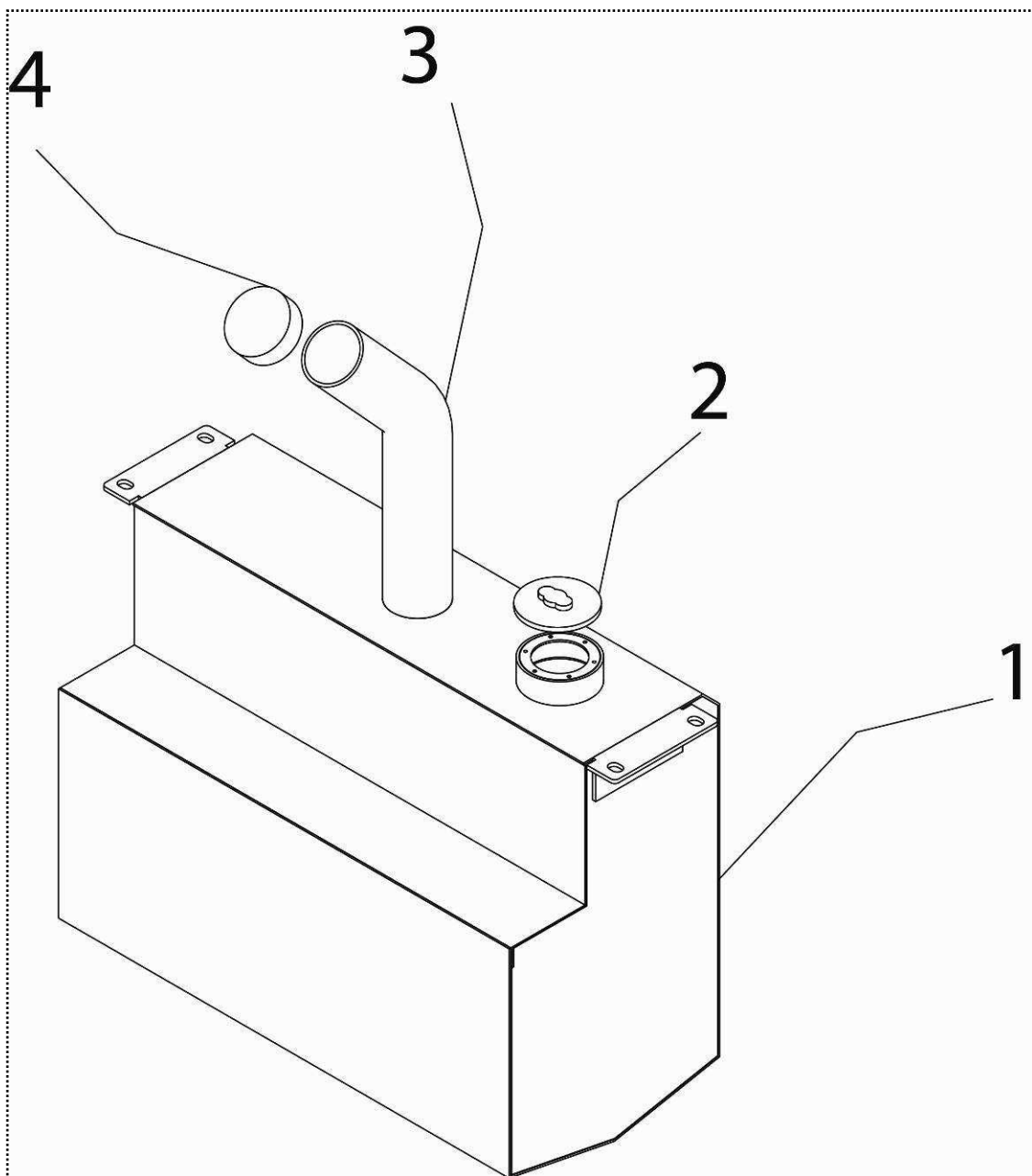
Tav. 03.00_Bocca d'aspirazione



Tav. 03.00_Bocca d'aspirazione

N.Pos	Descrizione	Q.tà
1	<i>TP5126</i> - Bocca aspirazione	1
2	<i>BP5103</i> - Tela gommata laterale	2
3	<i>TP5127</i> - Flap posteriore	1
4	<i>ML5037</i> - Molla	2
5	<i>VE304</i> - Bullone M12 x 50	2
6	<i>RO218</i> - Rondella ø12	2
7	<i>DD256</i> - Dado autobloccante M12	2
8	<i>VE260</i> - Bullone M8 x 16	13
9	<i>RO5035</i> - Rondella zigrinata ø8	13
10	<i>DD254</i> - Dado autobloccante M8	13
11	<i>TP5128</i> - Flap interno anteriore	1
12	<i>TP5129</i> - Flap anteriore	1
13	<i>SU5381</i> - Supporto tela gommata	2
14	<i>PT5236</i> - Piastra fissaggio tela gommata	1
15	<i>BP5104</i> - Tela gommata	1
16	<i>LV5139</i> - Snodo attacco cilindro sollevamento bocca	1
17	<i>MA5046</i> - Cilindro sollevamento bocca	1
18	<i>LV5140</i> - Biella sollevamento bocca	2
19	<i>VE347</i> - Bullone M16 x 50	2
20	<i>RO208</i> - Rondella ø16	2
21	<i>DD276</i> - Dado autobloccante M16	2
22	<i>VE291</i> - Bullone M10	1
23	<i>RO205</i> - Rondella ø10	1
24	<i>DD5025</i> - Dado autobloccante M10	1
25	<i>VE314</i> - Bullone M12 x 110	1
26	<i>RO218</i> - Rondella ø12	1
27	<i>DD256</i> - Dado autobloccante M12	1
28	<i>VE304</i> - Bullone M12 x 50	4
29	<i>RO218</i> - Rondella ø12	4
30	<i>DD256</i> - Dado autobloccante M12	4
31	<i>BP5105</i> - Tela gommata laterale	2
32	<i>LM5406</i> - Rinforzo e fissaggio tela gommata laterale	2
33	<i>TI5051</i> - Tirante sollevamento flap	1
34	<i>VE263</i> - Bullone M8 x 30	10
35	<i>RO204</i> - Rondella ø8	10

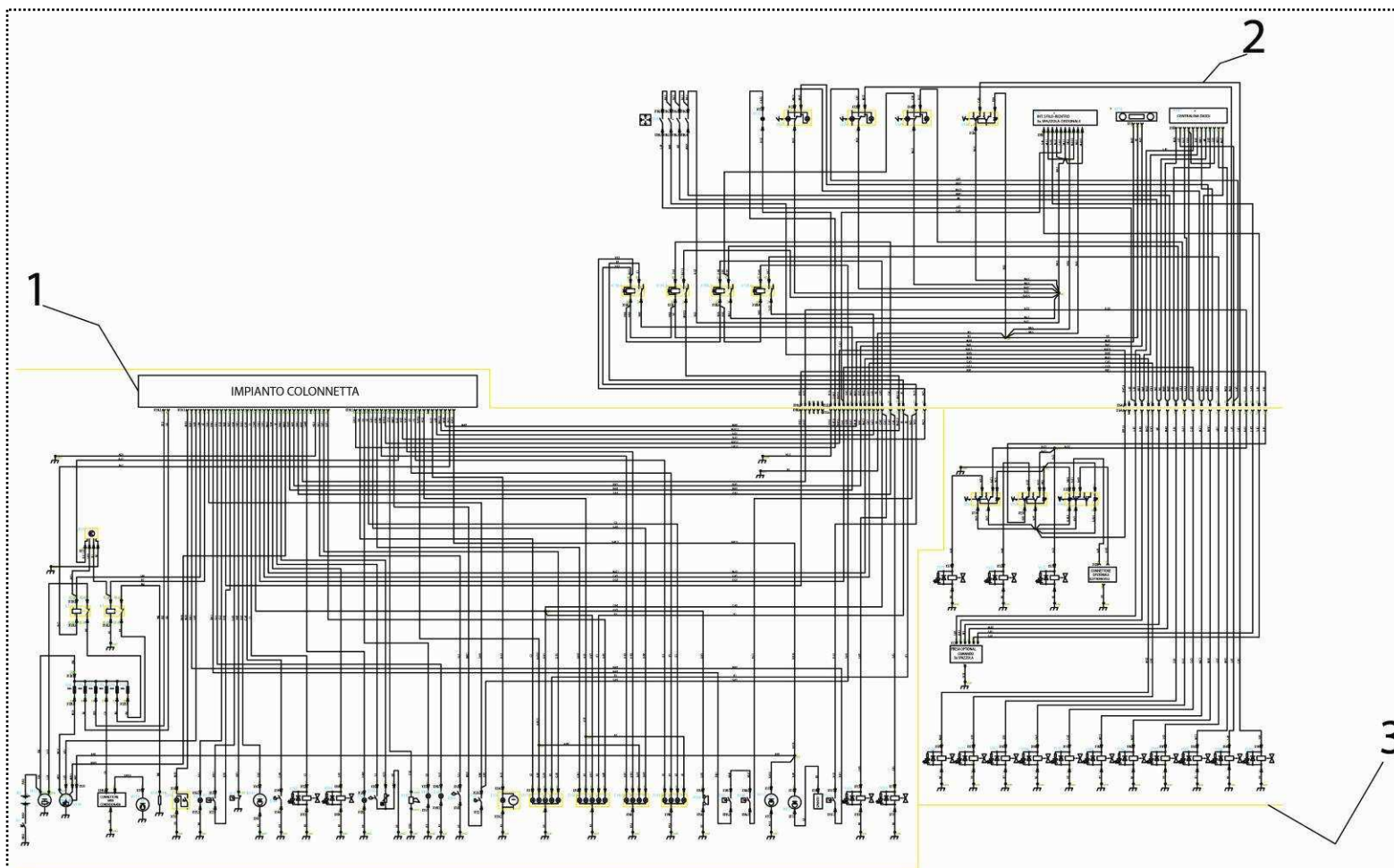
Tav. 04.00_Serbatoio carburante



Tav. 04.00_Serbatoio carburante

N.Pos	Descrizione	Q.tà
1	<i>SB5056</i> - Serbatoio carburante	1
2	<i>MI5260</i> - Livello carburante	1
3	<i>TB5089</i> - Tubo riempimento	1
4	<i>TA5048</i> - Tappo tubo riempimento	1

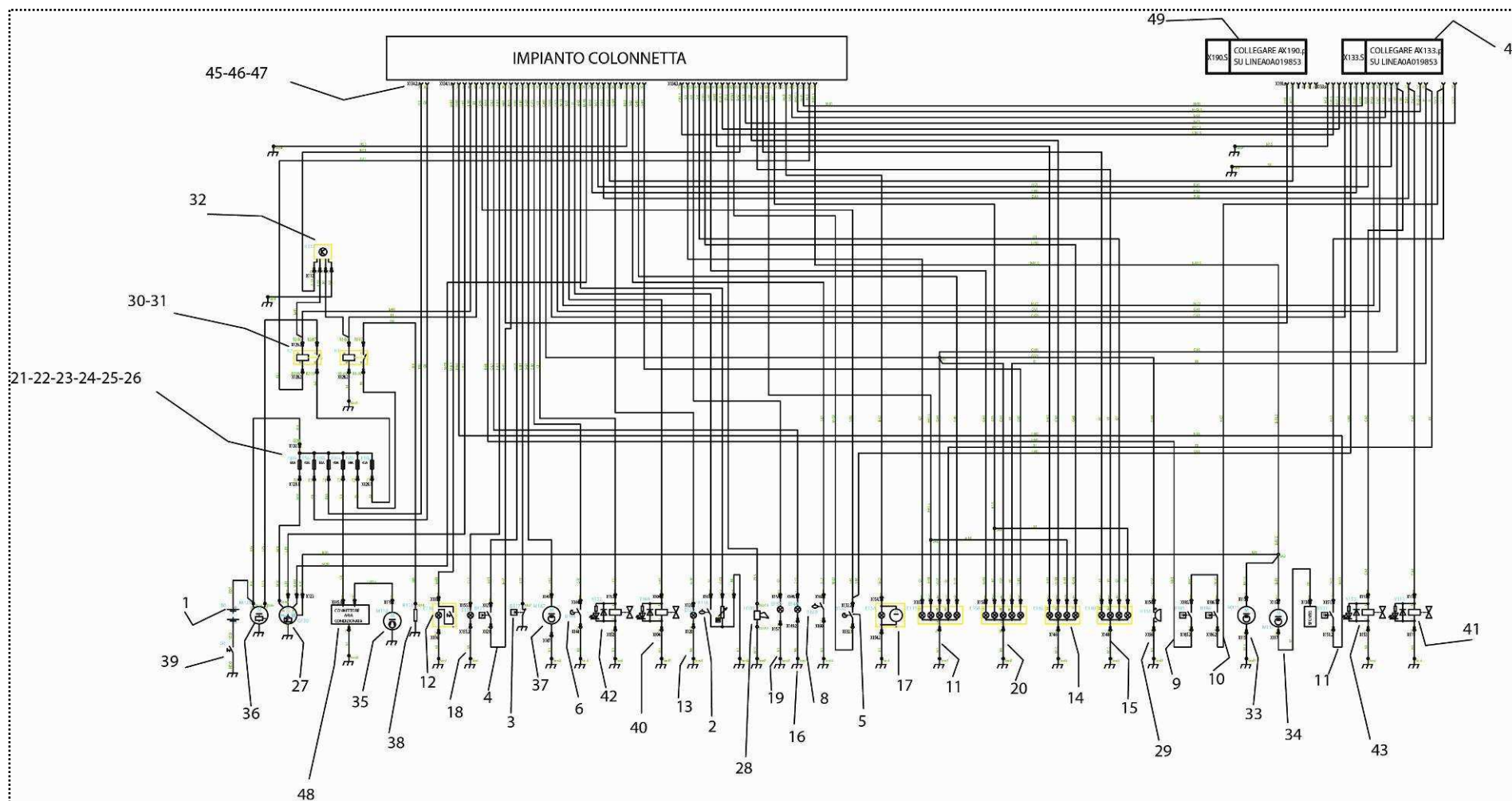
Tav. 05.00_Schema generale impianto elettrico



Tav. 05.00_Schema generale impianto elettrico

N.Pos	Descrizione	Q.tà
1	Schema elettrico motore (Vedi Tav.05.01)	
2	Schema impianto motore (Vedi Tav.05.02)	
3	Schema impianto elettrovalvole (Vedi Tav.05.03)	

Tav. 05.01_Schema elettrico motore



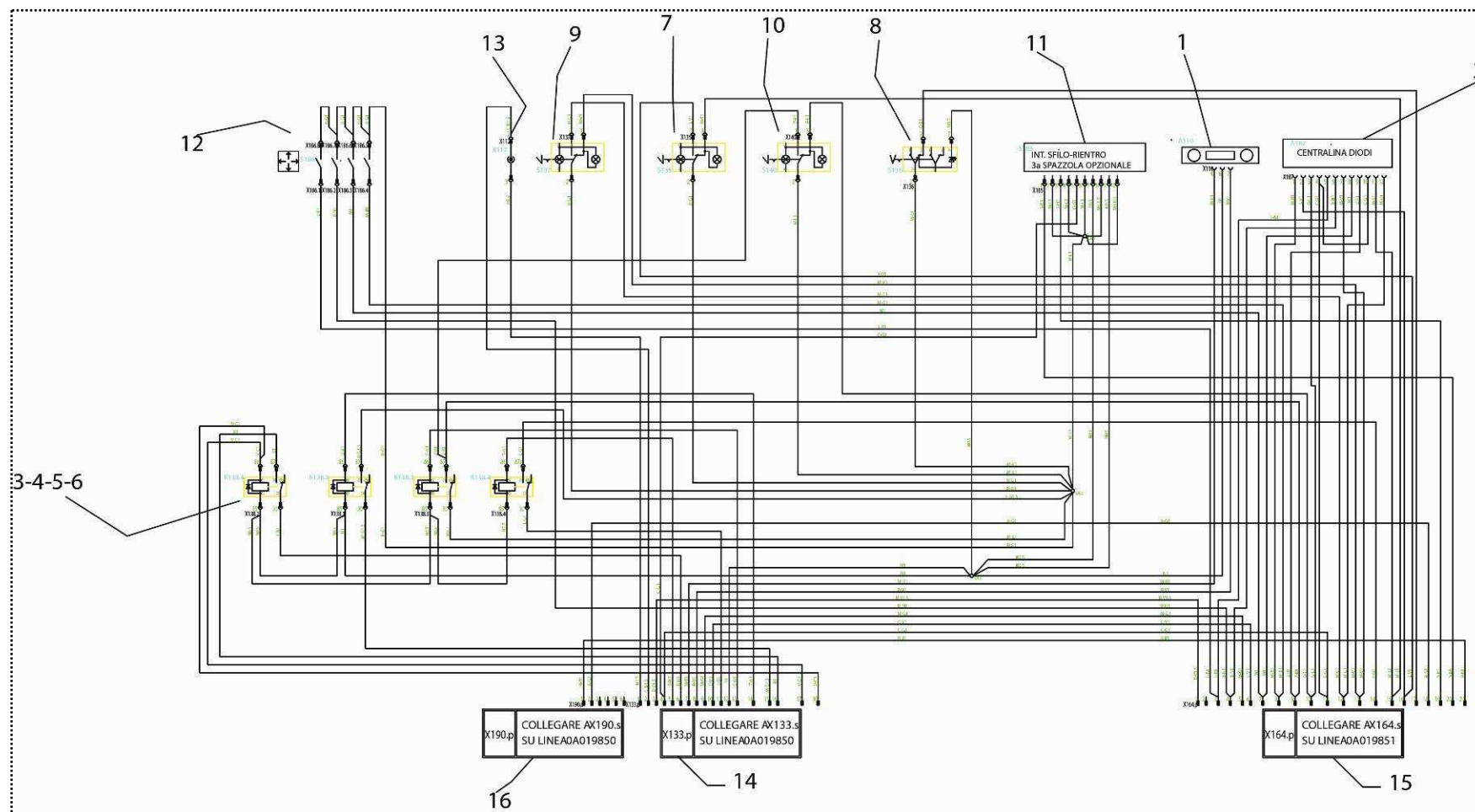
Tav. 05.01_Schema elettrico motore

N.Pos	Descrizione	Q.tà
1	<i>BT5015</i> - Batteria	
2	<i>MI5260</i> - Trasduttore di livello carburante	
3	<i>PY5326</i> - Pressostato bassa pressione olio motore	
4	<i>MP659</i> - Sensore temperatura acqua	
5	<i>IN5017</i> - Micro cassone	
6	<i>MI5265</i> - Micro sedile	
7	<i>PY5337</i> - Pressostato luci stop	
8	<i>GL5007</i> - Sensore di livello acqua botte	
9	<i>PY5337</i> - Pressostato luci stop	
10	<i>PY5337</i> - Pressostato luci stop	
11	<i>PY5334</i> - Fanale posteriore sx con retronebbia e retromarcia	
12	<i>PY5339</i> - Plafoniera	
13	<i>PY5331</i> - Faro lavoro	
14	<i>PY5333</i> - Fanale anteriore sx	
15	<i>PY5332</i> - Faro anteriore dx	
16	<i>PY5331</i> - Faro lavoro anteriore sx	
17	<i>PY5328</i> - Girofaro	
18	<i>PY5331</i> -Faro di lavoro	
19	<i>PY5338</i> - Fanale luce targa	
20	<i>PY5335</i> - Fanale posteriore dx con retronebbia e retromarcia	
21	<i>PY1058</i> - Fusibile avviamento	
22	<i>PY5103</i> - Fusibile candele	
23	<i>PY5208</i> - Fusibile +30 cabina	
24	<i>PY5103</i> - Fusibile generale	
25	<i>PY1058</i> - Fusibile avviamento	
26	<i>PY5103</i> - Fusibile generale	
27	<i>PY5342</i> - Alternatore	
28	<i>PY5340</i> - Claxon	
29	<i>PY5341</i> - Sirena retro	
30	<i>SL009</i> - Relè candele	
31	<i>SL010</i> - Relè avviamento	
32	<i>PY5343</i> - Timer candele	
33	<i>PO030</i> - Pompa gasolio	
34	<i>PO5038</i> - Pompa lavavetri	
35	<i>MO5139</i> - Compressore condizionatore	
36	<i>MO5129</i> - Motorino avviamento	
37	<i>PO5038</i> - Pompa lavavetri	
38	<i>MP5179</i> - Candele	
39	<i>PY5344</i> - Stacca batteria	
40	<i>VO5038</i> - Elettrovalvola freno di parcheggio	
41	<i>VO5039</i> - Elettrovalvola marcia lenta – veloce	
42	<i>VO5040</i> - Elettrovalvola marcia avanti	
43	<i>VO5041</i> - Elettrovalvola marcia indietro	

Tav. 05.01_Schema elettrico motore

N.Pos	Descrizione	Q.tà
44	Connettore interfaccia lato bracciolo	
45	Connettore interfaccia impianto colonnetta	
46	Connettore interfaccia impianto colonnetta	
47	Connettore interfaccia impianto colonnetta	
48	Connettore aria condizionata	
49	Connettore interfaccia lato bracciolo	

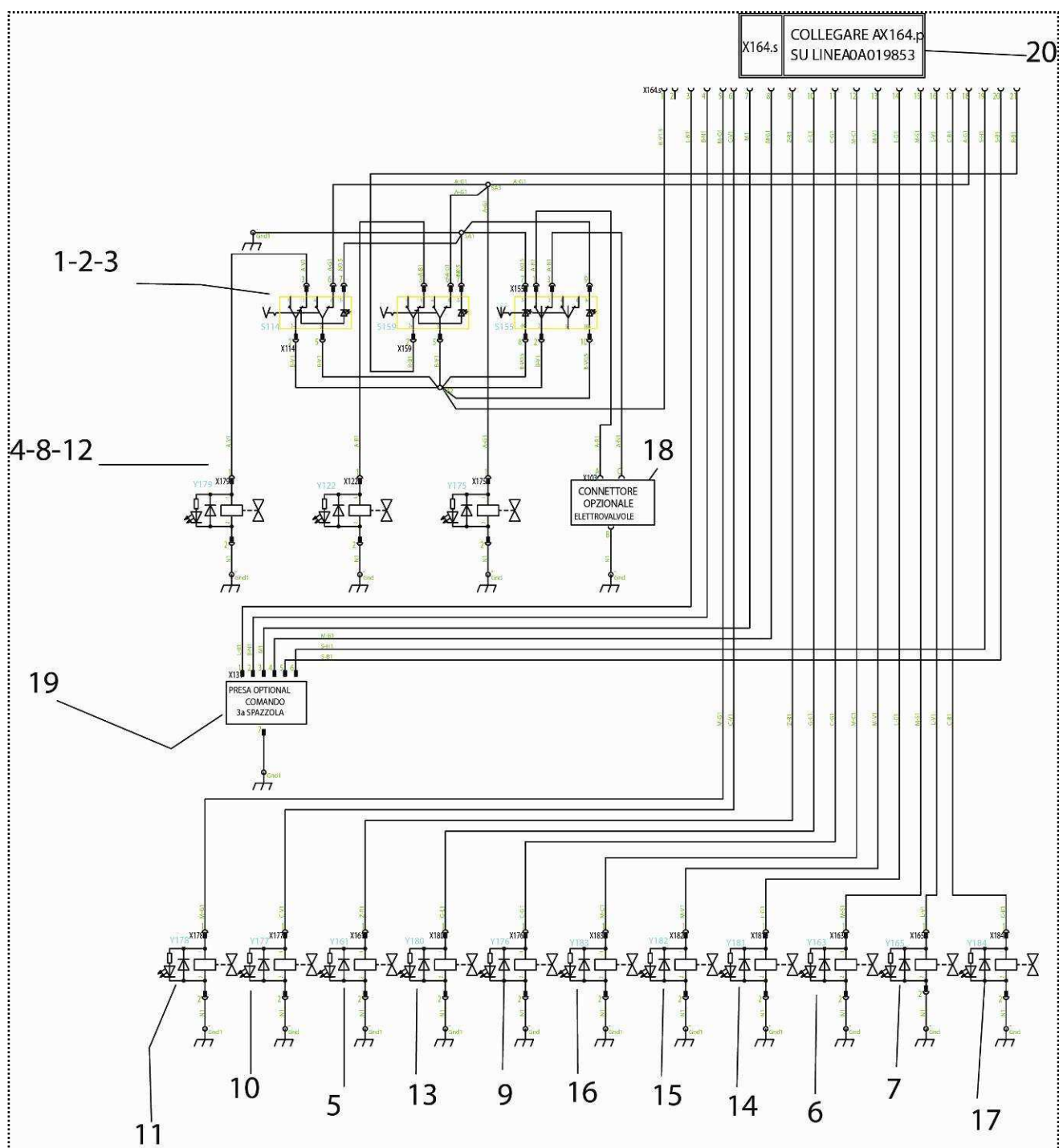
Tav. 05.01_Schema elettrico bracciolo



Tav. 05.01_Schema elettrico bracciolo

N.Pos	Descrizione	Q.tà
1	<i>PY5345</i> - Autoradio	
2	<i>PY5346</i> - Centralina diodi	
3	<i>SL012</i> - Relè comando luci stop	
4	<i>SL012</i> - Relè salita bocca aspirazione	
5	<i>SL012</i> - Relè abilitazione +15 spazzole	
6	<i>SL012</i> - Relè consenso turbina	
7	<i>IN5118</i> - Interruttore spazzola dx	
8	<i>IN5117</i> - Interruttore rotazione spazzole anteriori	
9	<i>IN5115</i> - Interruttore spazzola sx	
10	<i>IN5107</i> - Interruttore alza/abbassa bocca aspirazione	
11	<i>IN5114</i> - Interruttore sfilo-rientro terza spazzola (opzionale)	
12	<i>IN5119</i> - Comando sposta dx-sx alza-abbassa terza spazzola (opzionale)	
13	<i>PY5347</i> - Presa accendisigari	
14	Connettore interfaccia motore	
15	Connettore interfaccia elettrovalvole	
16	Connettore interfaccia motore	

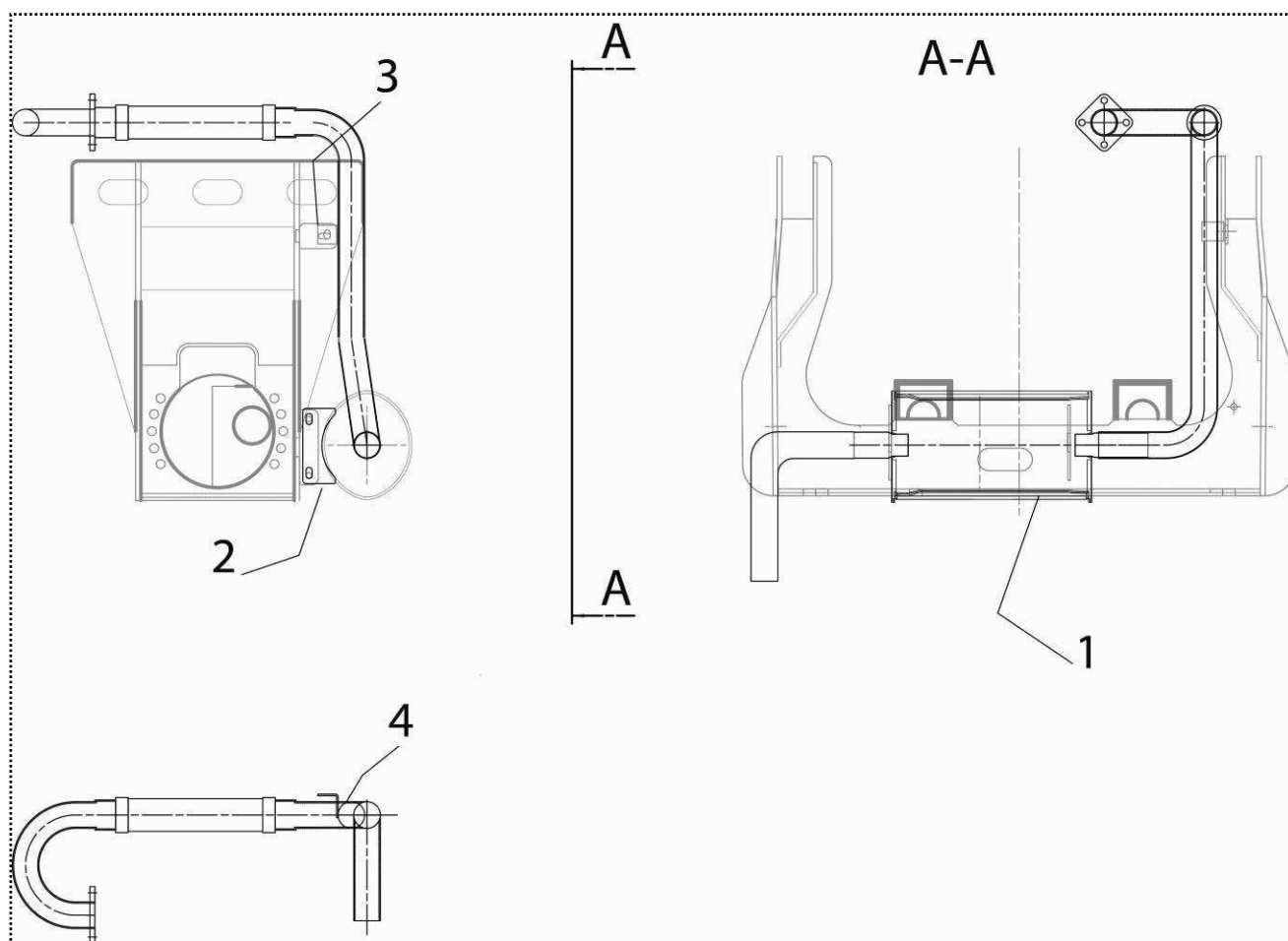
Tav. 05.03_Schema elettrico elettrovalvole



Tav. 05.03_Schema elettrico elettrovalvole

N.Pos	Descrizione	Q.tà
1	<i>IN5111</i> - Interruttore pompa acqua	
2	<i>IN5112</i> - Interruttore acqua di recupero	
3	<i>IN5113</i> - Interruttore idropulitrice	
4	<i>VO5042</i> - Elettrovalvola idropulitrice	
5	<i>VO5034</i> - Elettrovalvola bocca aspirazione	
6	<i>VO5034</i> - Elettrovalvola brandeggio spazzola anteriore sx	
7	<i>VO5034</i> - Elettrovalvola alza - abbassa spazzola anteriore sx	
8	<i>VO5043</i> - Elettrovalvola generale circuito acqua	
9	<i>VO5044</i> - Elettrovalvola generale	
10	<i>VO5034</i> - Elettrovalvola alza cassone	
11	<i>VO5034</i> - Elettrovalvola abbassa cassone	
12	<i>VO5045</i> - Elettrovalvola pompa acqua	
13	<i>VO5034</i> - Elettrovalvola abbassa bocca aspirazione	
14	<i>VO5028</i> - Elettrovalvola turbina ventola	
15	<i>VO5034</i> - Elettrovalvola brandeggio spazzola anteriore dx	
16	<i>VO5034</i> - Elettrovalvola alza - abbassa spazzola anteriore dx	
17	<i>VO5034</i> - Elettrovalvola spazzola anteriore	
18	Connettore opzionale elettrovalvole connettore presa comando terza spazzola (opzionale)	
19	Connettore interfaccia bracciolo	
20		

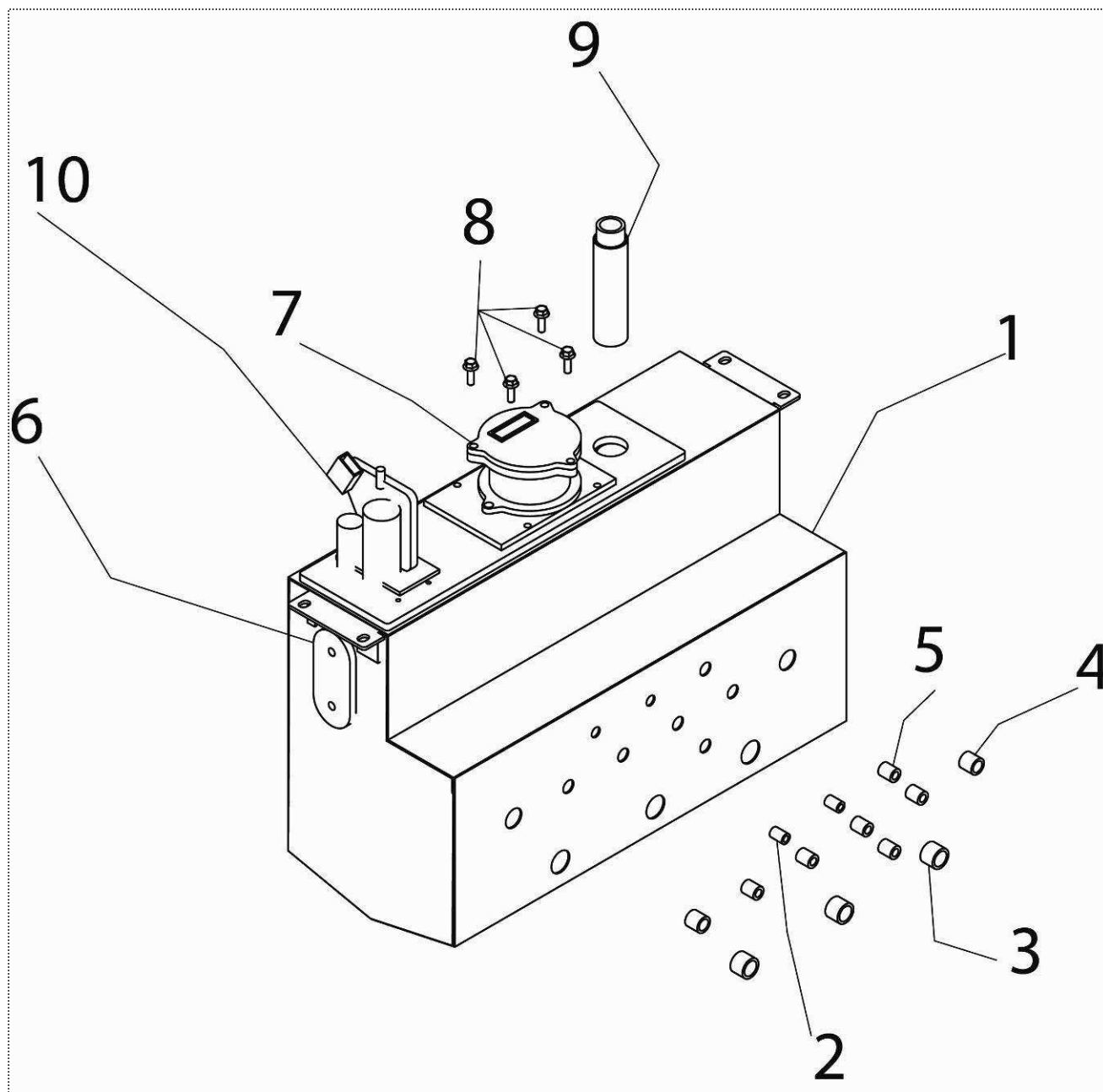
Tav. 06.00_Marmitta



Tav. 06.00_Marmitta

N.Pos	Descrizione	Q.tà
1	MP5177 - Silenziatore	1
2	PT5119 - Piastra fissaggio silenziatore	2
3	PT5120 - Piastra superiore fissaggio marmitta	1
4	MP5178 - Tubo marmitta	1

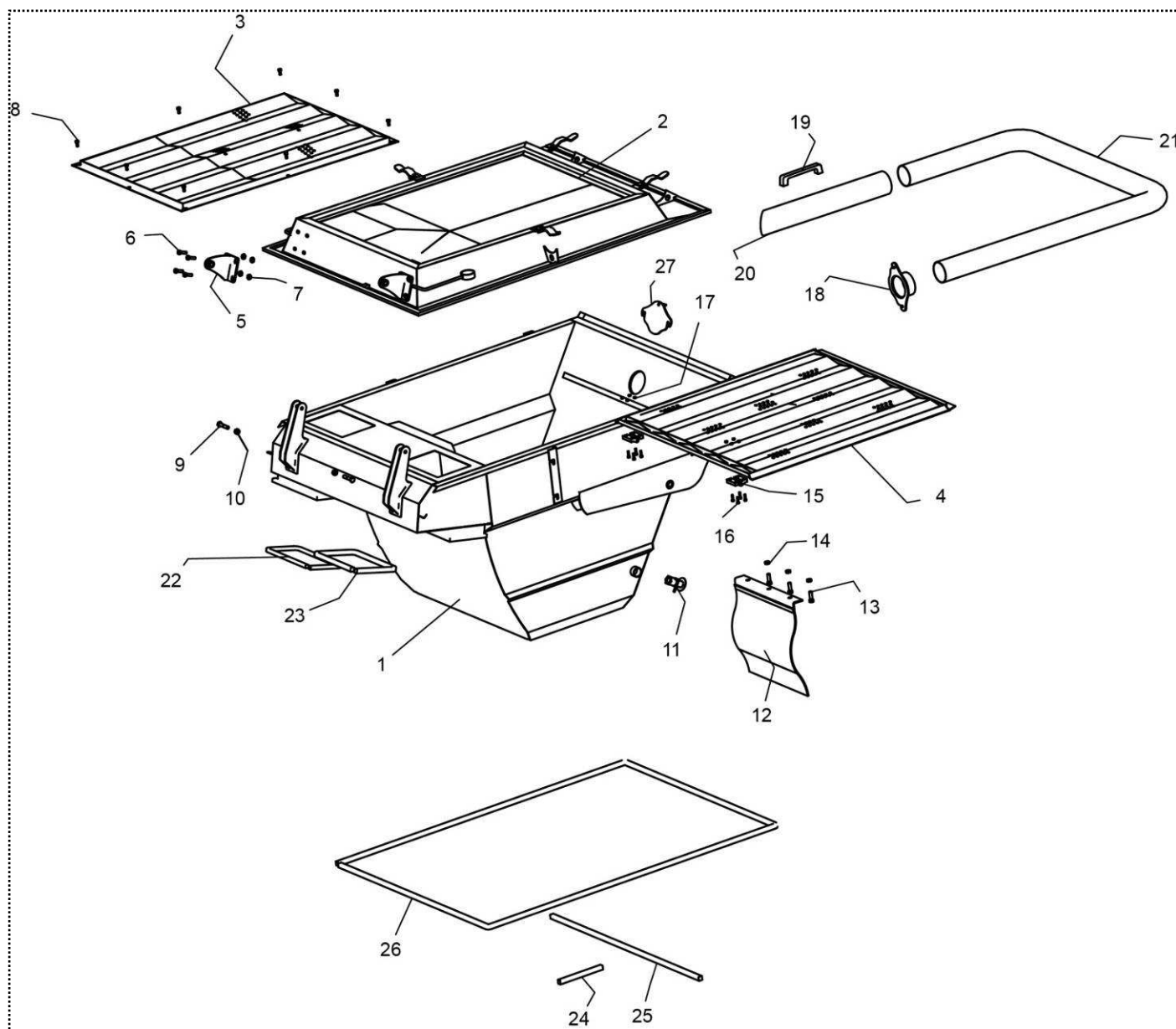
Tav.07.00_ Serbatoio olio



Tav.07.00_ Serbatoio olio

N.Pos	Descrizione	Q.tà
1	<i>SB5057</i> - Serbatoio olio	1
2	Manicotto 1/4"	2
3	Manicotto 3/4"	3
4	Manicotto 1/2"	2
5	Manicotto 6/8"	6
6	<i>MI5261</i> - Indicatore livello olio	1
7	<i>FT5071</i> - Filtro olio	1
8	<i>VE282</i> - Bullone M 10 x 30	4
9	Tubo riempimento	1
10	<i>PO5033</i> - Pompa a mano	1

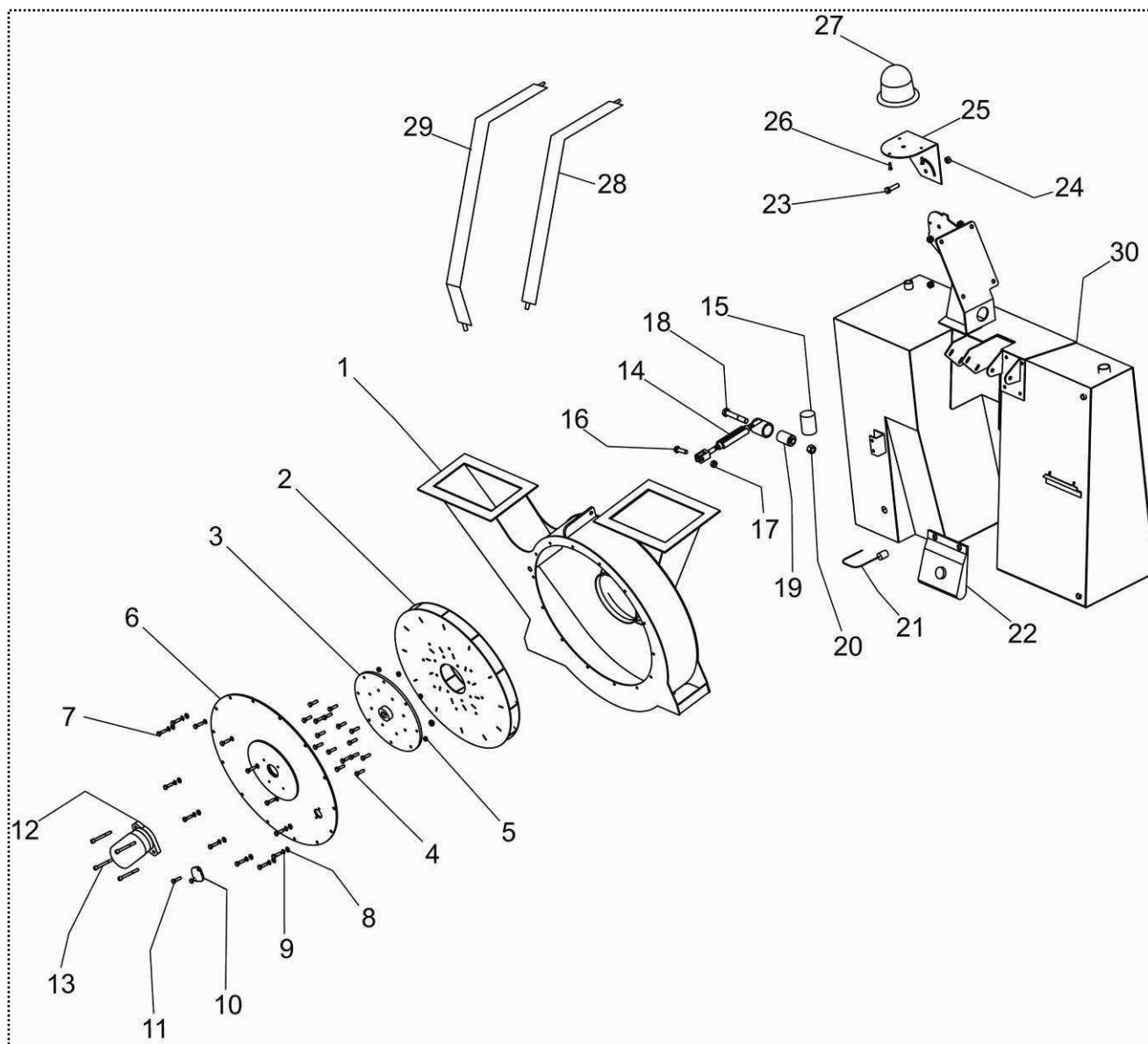
Tav.08.01_ Contenitore



Tav. 08.01_Contenitore

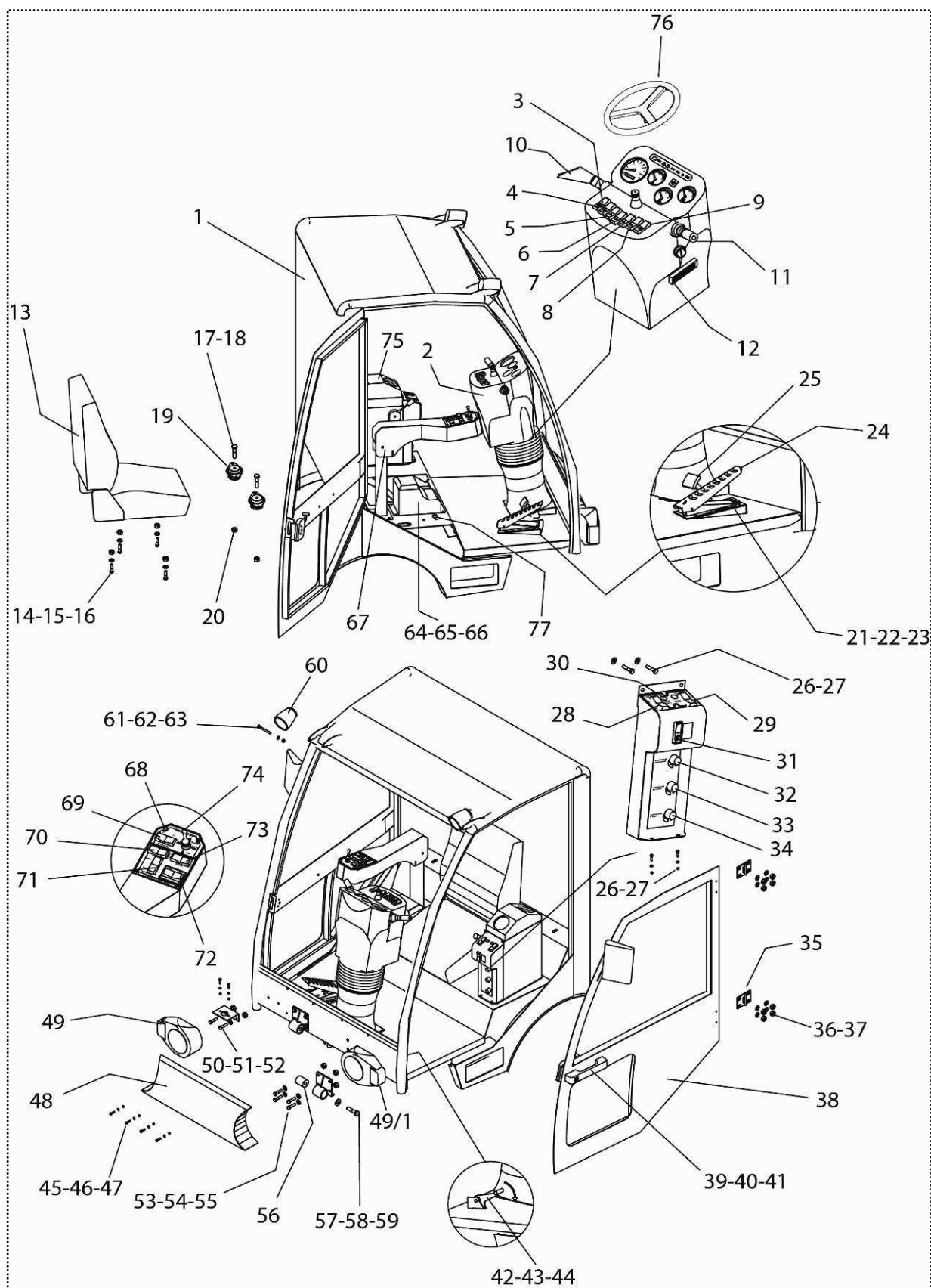
N.Pos	Descrizione	Q.tà
1	TP5130 - Vasca	1
2	CO5079 - Coperchio	1
3	FT5072 - Filtro superiore coperchio	1
4	FT5073 - Filtro inferiore coperchio	1
5	ST5067 - Cerniera coperchio	2
6	VE282 - Bullone M10 x 30	8
7	DD5025 - Dado autobloccante M10	8
8	VE261 - Bullone M8 x 20	8
9	VE304 - Bullone M12 x 50	2
10	DD256 - Dado autobloccante M12	2
11	RB5000 - Rubinetto riciclo acqua	1
12	BP5106 - Tela gommata interno contenitore	1
13	VE260 - Bullone M8 x 16	3
14	RO204 - Rondella ø8	3
15	MV5104 - Cerniera rete inferiore coperchio	2
16	VE243 - Bullone M6 x 16	8
17	DD253 - Dado autobloccante M6	8
18	FL5057 - Flangia tubo aspira foglie	1
19	MN5022 - Maniglia tubo aspira foglie	1
20	TB5090 - Tubo rigido aspira foglie	1
21	TB5091 - Tubo aspira foglie	1
22	GR5127 - Guarnizione cornice attacco bocca aspirazione	1
23	GR5127 - Guarnizione cornice attacco bocca aspirazione	1
24	GR5128 - Guarnizione coperchio	1
25	GR5128 - Guarnizione coperchio	1
26	GR5128 - Guarnizione coperchio	1
27	LM5407 - Tappo su vasca tubo aspira foglie	1

Tav. 09.00_Serbatoio acqua



Tav. 09.00_ Serbatoio acqua

N.Pos	Descrizione	Q.tà
1	<i>TP5131</i> - Coclea	1
2	<i>FU5014</i> - Turbina	1
3	<i>FL5058</i> - Flangia motore turbina	1
4	<i>VE263</i> - Bullone M8 x 30	16
5	<i>DD254</i> - Dado autobloccante M8	16
6	<i>LM5408</i> - Coperchio turbina	1
7	<i>VE261</i> - Bullone M8 x 20	14
8	<i>RO204</i> - Rondella ø8	14
9	<i>RO5035</i> - Rondella zigrinata ø8	14
10	<i>CO5080</i> - Tappo foro contagiri turbina	1
11	<i>VE261</i> - Bullone M8 x 20	1
12	<i>MO5138</i> - Motore turbina	1
13	<i>VE272</i> - Bullone M8 x 100	4
14	<i>TI5052</i> - Tirante regolazione turbina	1
15	<i>FT5074</i> - Filtro	1
16	<i>VE303</i> - Bullone M12 x 40	1
17	<i>DD256</i> - Dado autobloccante M12	1
18	<i>VE348</i> - Bullone M16 x 130	1
19	<i>MI5262</i> - Silent block	1
20	<i>DD276</i> - Dado autobloccante M16	1
21	<i>GL5007</i> - Livello acqua	1
22	<i>MI5263</i> - Sacca acqua tergicristalli	1
23	<i>VE282</i> - Bullone M10 x 30	1
24	<i>DD206</i> - Dado M10	1
25	<i>SU5382</i> - Supporto lampeggiante	1
26	<i>VE244</i> - Bullone M6 x 20	1
27	<i>PY5328</i> - Lampeggiante	1
28	<i>ST5068</i> - Staffa fissaggio serbatoio acqua	1
29	<i>ST5069</i> - Staffa fissaggio serbatoio acqua	1
30	<i>SB5058</i> - Serbatoio acqua	1



Tav. 10.00_ Cabina

Road sweeper 150

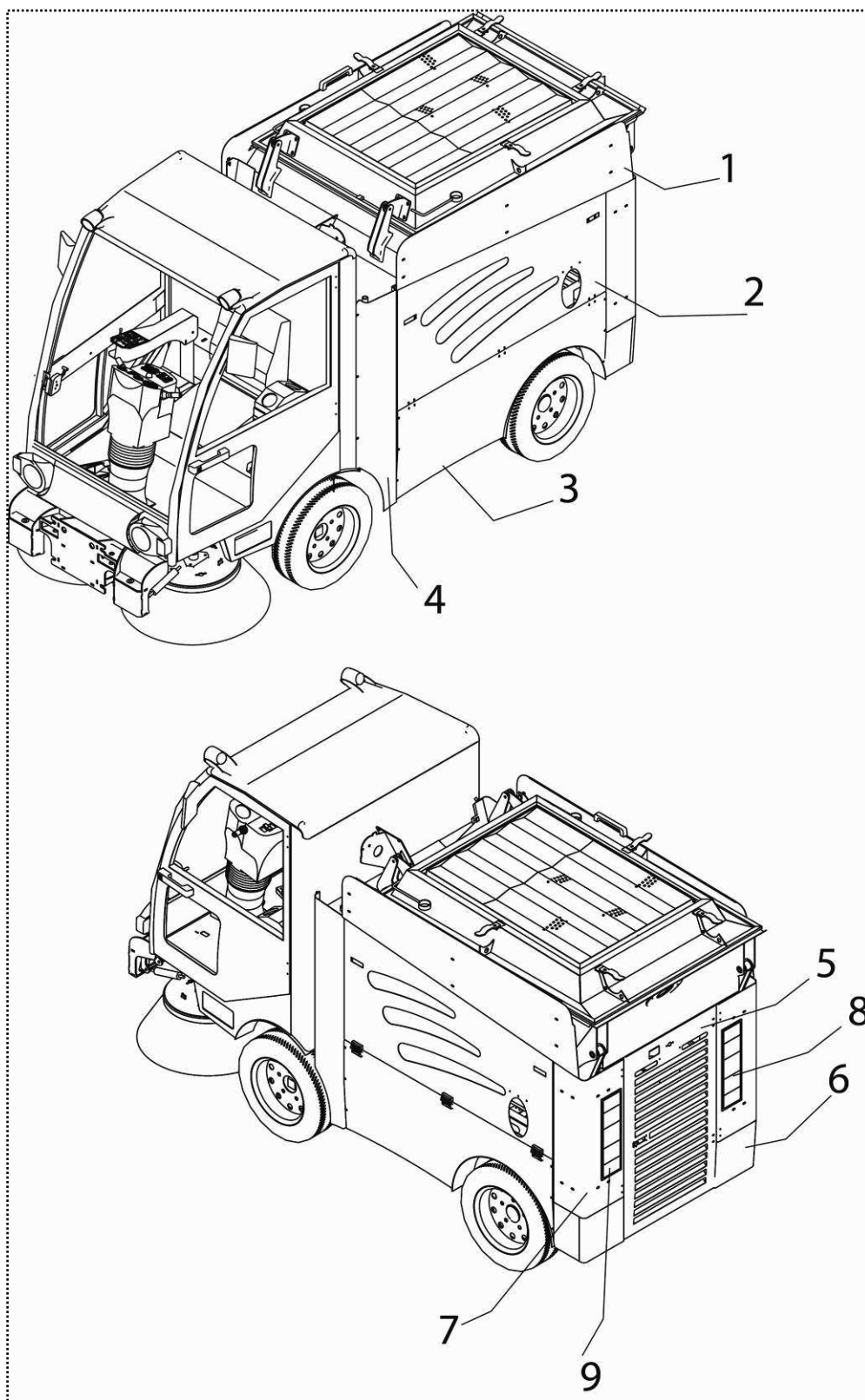
Tav. 10.00_ Cabina

N.Pos	Descrizione	Q.tà
1	TP5132 - Cabina	1
2	MI5264 - Colonna sterzo	1
3	IN5102 - Tasto accensione ventola	1
4	IN5103 - Tasto luce retronebbia	1
5	IN5104 - Tasto faro lavoro	1
6	IN5105 - Tasto tergicristalli	1
7	IN5106 - Tasto luci di emergenza	1
8	IN5107 - Tasto alza – abbassa cassone	1
9	IN5108 - Tasto freno di stazionamento	1
10	IN5109 - Leva devio guida sx	1
11	IN5110 - Leva devio guida dx	1
12	PY5329 - Scatola fusibili	1
13	MI5265 - Sedile	1
14	VE264 - Bullone M8 x 35	4
15	RO204 - Rondella ø8	4
16	DD254 - Dado autobloccante M8	4
17	VE340 - Bullone M16 x 100	2
18	RO219 - Rondella ø16	2
19	MI5266 - Silent block	2
20	DD276 - Dado autobloccante M16	2
21	VE261 - Bullone M6x20	4
22	DD276 - Dado autobloccante M6	4
23	RO203 - Rondella ø6	4
24	LV5142 - Pedale acceleratore	1
25	LV5143 - Pedale freno	1
26	VE243 - Bullone M6 x 16	3
27	RO203 - Rondella ø6	3
28	IN5111 - Tasto pompa acqua	1
29	IN5112 - Tasto rubinetto riciclo acqua	1
30	PY5330 - Spia luminosa	1
31	IN5113 - Tasto idropulitrice	1
32	VP5018 - Rubinetto acqua bocca d'aspirazione	1
33	VP5018 - Rubinetto acqua spazzola dx e sx	1
34	VP5018 - Rubinetto acqua terza spazzola (opzionale)	1
35	MV5105 - Cerniera sportello	4
36	VE280 - Bullone M10	16
37	DD263 - Dado cieco	16
38	LM5409 Dx – LM5410 Sx - Sportello	2
39	MN5023 - Maniglia sportello	2
40	VE243 - Bullone M6	4
41	RO203 - Rondella ø6	4
42	LV5144 - Pedale flap	1
43	VE307 - Bullone M12 x 65	1
44	DD256 - Dado autobloccante M12	1

Tav. 10.00_ Cabina

N.Pos	Descrizione	Q.tà
45	VE261 - Bullone M8x20	4
46	RO204 - Rondella ø8	4
47	DD254 - Dado autobloccante M8	4
48	LM5411 - Musetto anteriore	1
49	PY5332 - Fanale anteriore destro	1
49/1	PY5333 - Fanale anteriore sinistro	1
50	VE261 - Bullone M8 x 20	4
51	RO204 - Rondella ø8	4
52	DD254 - Dado autobloccante M8	4
53	VE263 - Bullone M8 x 30	8
54	RO204 - Rondella ø8	8
55	DD254 - Dado autobloccante M8	8
56	MI5267 - Silent block	2
57	VE346 - Bullone M12 x 80	2
58	RO218 - Rondella ø12	2
59	DD256 - Dado autobloccante M12	2
60	PY5331 - Faro lavoro	2
61	VE349 - Bullone M 6 x 110	2
62	RO203 - Rondella ø6	2
63	DD253 - Dado autobloccante M6	2
64	CO5081 - Coperchio centralina	1
65	VE261 - Bullone M8 x 20	4
66	DD254 - Dado autobloccante M8	4
67	LM5412 - Bracciolo comandi	1
68	VE225 - Bullone M5	4
69	IN5114 - Traslazione dx – sx terza spazzola (opzionale)	1
70	IN5115 - Tasto uscita - rientro spazzola sx	1
71	IN5116 - Tasto alza – abbassa spazzole e bocca d'aspirazione	1
72	IN5117 - Tasto ON – OFF gruppo spazzante	1
73	IN5118 - Tasto uscita - rientro spazzola dx	1
74	IN5119 - Joystick quattro posizioni movimentazione terza spazzola (opzionale)	1
75	KIT5608 - Gruppo aria condizionata	1
76	MI5268 - Sterzo	1
77	VP5019 - Regolatore velocità spazzole	1

Tav. 11.00_ Cofanature

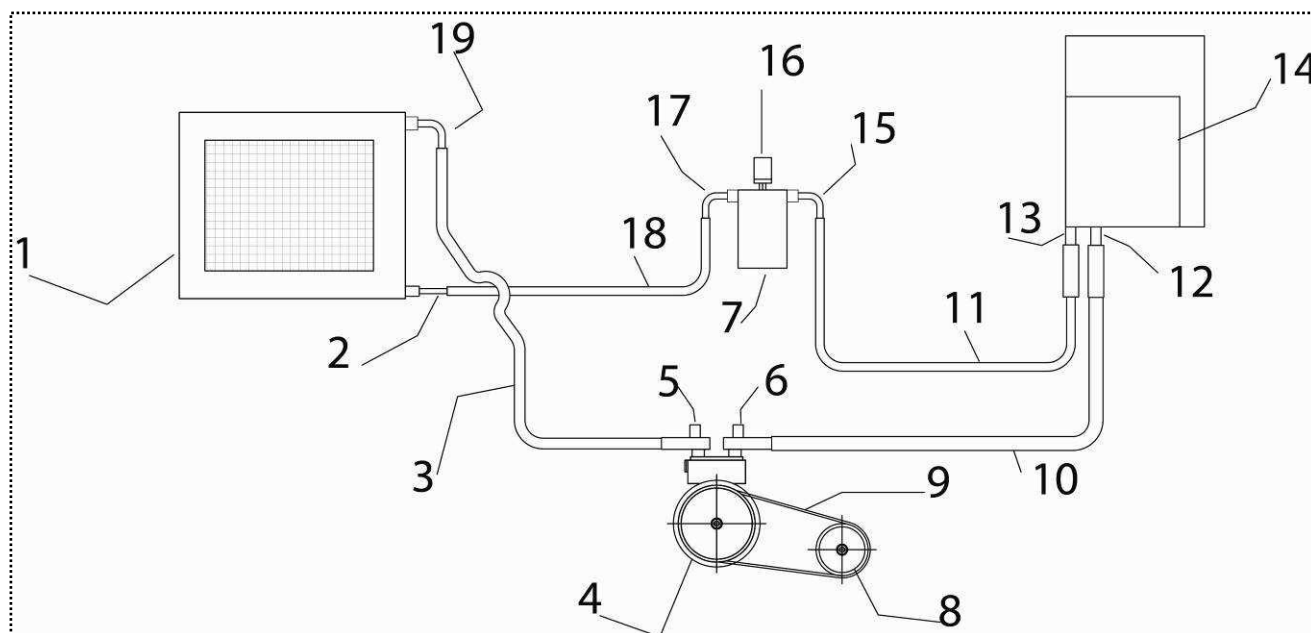


Road sweeper 150

Tav. 11.00_ Cofanature

N.Pos	Descrizione	Q.tà
1	LM5413 - Copertura laterale superiore	2
2	LM5414 - Copertura laterale centrale	2
3	LM5415 - Carenatura laterale inferiore	2
4	LM5416 - Montante anteriore	2
5	LM5417 - Copertura radiatore	1
6	LM5418 - Carenatura inferiore	2
7	LM5419 - Carter fanali	2
8	PY5334 - Fanale posteriore destro	1
9	PY5335 - Fanale posteriore sinistro	1

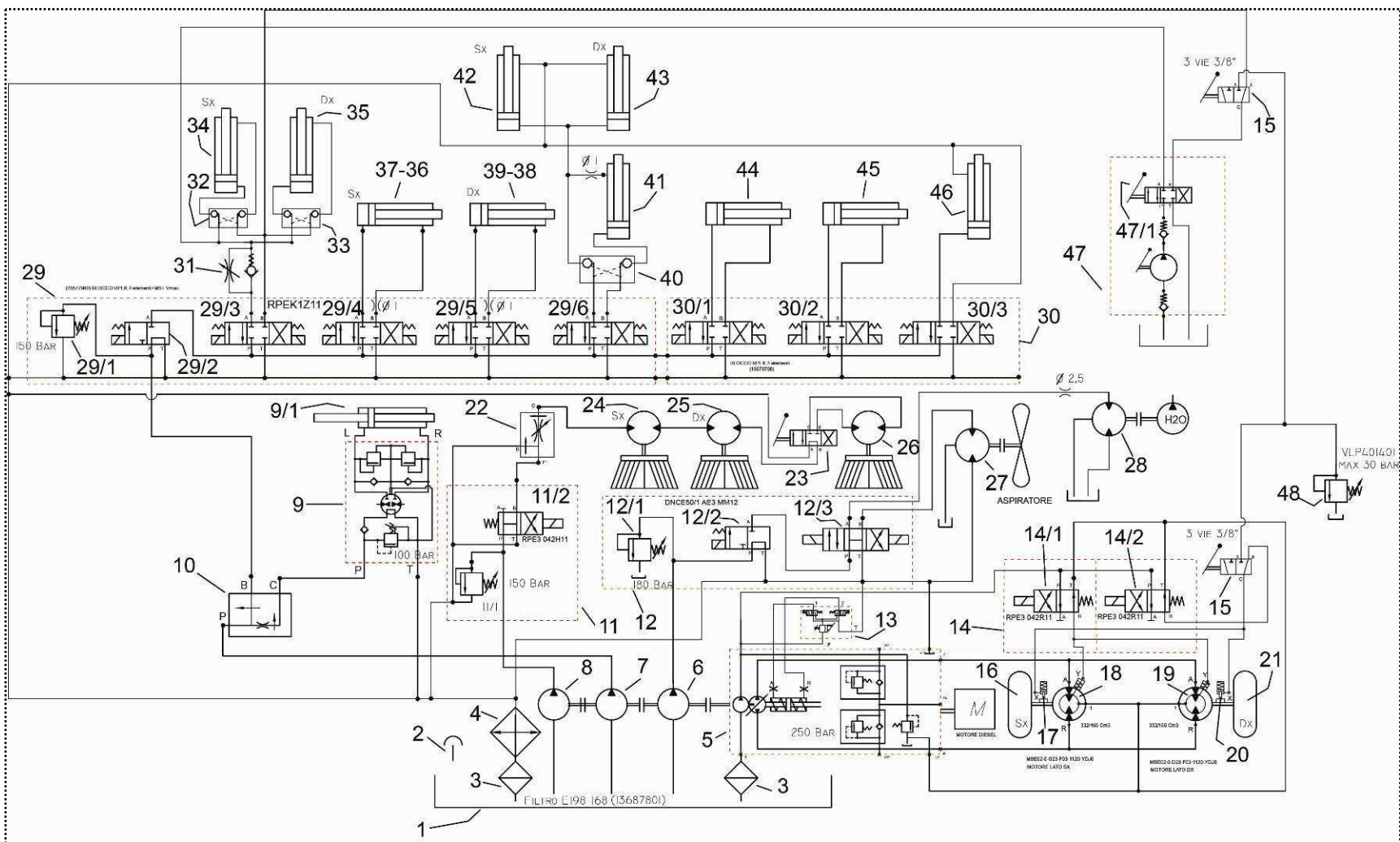
Tav. 12.00_ Impianto aria condizionata in cabina



Tav. 12.00_ Impianto aria condizionata in cabina

N.Pos	Descrizione	Q.tà
1	MI5269 - Condensatore	1
2	RC5144 - Raccordo FD 5/"	1
3	TU5251 - Tubo 13/32"	1
4	MO5139 - Compressore	1
5	RC5146 - Raccordo dritto con presa	1
6	RC5146 - Raccordo dritto con presa	1
7	FT5075 - Filtro	1
8	PP5072 - Puleggia Kubota	1
9	CI5050 - Cinghia (ECOTEC)	1
10	TU5252 - Tubo 1/2"	1
11	TU5253 - Tubo 5/16"	1
12	RC5145 - Raccordo FD	1
13	RC5145 - Raccordo FD	1
14	KIT5608 - Gruppo cabina	1
15	RC5147 - Raccordo F90°	1
16	PY5336 - Pressostato	1
17	RC5147 - Raccordo F90°	1
18	TU5253 - Tubo 5/16"	1
19	RC5148 - Raccordo F 90° 3/4"	1

Tav. 13.00_ Impianto oleodinamico



Tav. 13.00_ Impianto oleodinamico

N.Pos	Descrizione	Q.tà
1	<i>SB5057</i> - Serbatoio olio	
2	<i>TA5049</i> - Tappo serbatoio	
3	<i>FT5071</i> - Filtro olio combinato	
4	<i>PW5028</i> - Scambiatore calore olio – aria	
5	<i>PO5036</i> - Pompa trazione	
6	<i>PO5037</i> - Pompa ingranaggi (aspiratore)	
7	<i>PO5037</i> - Pompa ingranaggi (idroguida – servizi)	
8	<i>PO5037</i> - Pompa ingranaggi (rotazione spazzole)	
9	<i>AI5011</i> - Idroguida	
9/1	<i>MA5040</i> - Cilindro sterzo	
10	<i>VO5024</i> - Valvola prioritaria (idroguida – servizi)	
11	Blocco comando rotazione spazzole	
11/1	<i>VO5025</i> - Valvola di massima pressione	
11/2	<i>VO5026</i> - Elettrovalvola	
12	Blocco comando rotazione aspiratore – pompa acqua lavaggio	
12/1	<i>VO5025</i> - Valvola di massima pressione	
12/2	<i>VO5027</i> - Elettrovalvola di messa a scarico	
12/3	<i>VO5028</i> - Elettrovalvola comando motore aspiratore – pompa lavaggio acqua	
13	<i>LV5142</i> - Pedale a leva con elettrovalvole seletttrici	
14	Blocco comando freno di stazionamento	
14/1	<i>VO5029</i> - Elettrovalvola 1-2 marcia	
14/2	<i>VO5029</i> - Elettrovalvola freno di stazionamento	
15	<i>VO5030</i> - Deviatore manuale a tre vie	
16	<i>RT5047</i> - Ruota posteriore sx	
17	<i>VO5031</i> - Dispositivo freno negativo ruota sinistra	
18	<i>MO5136</i> - Motore oleodinamico trazione ruota sinistra	
19	<i>MO5136</i> - Motore oleodinamico trazione ruota destra	
20	<i>VO5031</i> - Dispositivo freno negativo ruota destra	
21	<i>RT5047</i> - Ruota posteriore destra	
22	<i>VO5032</i> - Regolatore di flusso rotazione spazzola	
23	<i>VO5033</i> - Deviatore manuale a quattro vie	
24	<i>MO5137</i> - Motore rotazione spazzola sinistra	
25	<i>MO5137</i> - Motore rotazione spazzola destra	
26	<i>MO5137</i> - Motore rotazione terza spazzola (opzionale)	
27	<i>MO5138</i> - Motore ingranaggi rotazione ventola	
28	<i>MO5140</i> - Motore ingranaggi rotazione pompa acqua	
29	Blocco elettrovalvola servizi	
29/1	<i>VO5025</i> - Valvola di massima pressione	
29/2	<i>VO5027</i> - Elettrovalvola di messa a scarico	
29/3	<i>VO5034</i> - Elettrovalvola alza - abbassa cassone	
29/4	<i>VO5034</i> - Elettrovalvola brandeggio spazzola sinistra	

Tav. 13.00_ Impianto oleodinamico

N.Pos	Descrizione	Q.tà
29/5	VO5034 - Elettrovalvola brandeggio spazzola dx	
29/6	VO5034 - Elettrovalvola alza - abbassa bocca e spazzole	
30	Blocco elettrovalvola gruppo terza spazzola (opzionale)	
30/1	VO5034 - Rotazione braccio terza spazzola direzione dx-sx(opzionale)	
30/2	VO5034 - Alza - abbassa braccio terza spazzola (opzionale)	
30/3	VO5034 - Estensione braccio terza spazzola (opzionale)	
31	VO5035 - Regolatore di flusso unidirezionale	
32	VO5036 -Valvola di blocco	
33	VO5036 - Valvola di blocco	
34	MA5033 - Cilindro sollevamento cassone lato sinistro	
35	MA5033 - Cilindro sollevamento cassone lato destro	
36	VO5036 - Valvola di blocco	
37	MA5041 - Cilindro brandeggio spazzola sinistra	
38	VO5036 - Valvola di blocco	
39	MA5041 - Cilindro brandeggio spazzola destra	
40	VO5036 - Valvola di blocco	
41	MA5046 - Cilindro alza – abbassa bocca d’aspirazione	
42	MA5037 - Cilindro alza - abbassa spazzola sinistra	
43	MA5038 - Cilindro alza - abbassa spazzola destra	
44	MA5043 - Cilindro rotazione terza spazzola (opzionale)	
45	MA5042 - Cilindro alza - abbassa braccio terza spazzola (opzionale)	
46	MA5044 - Cilindro estensione – rientro braccio (opzionale)	
47	PO5033 - Pompa a mano di emergenza	
47/1	Deviatore manuale alza - abbassa cassone o sblocca freno di stazionamento	
48	VO5037 - Valvola di massima pressione	

Mat. n.

Serial no.

Nr. de serie

Distributed by:

ING. O. FIORENTINI S.p.A.

“THE BEST IN FLOOR MACHINES”

FILIALI:

20132 MILANO – Fax. 02/2592779

Via Palmanova 211/a – Tel. 02/27207783 - 2564810

00012 Guidonia Montecelio (ROMA) – Fax. (0774)353419 - 353314

Via Ponte Corvo 20 – Tel. (0774)357184 - 353015

STABILIMENTO:

50030 PIANCALDOLI (FI) – Fax. 055/817144

Loc. Rombola – Tel. 055/8173610