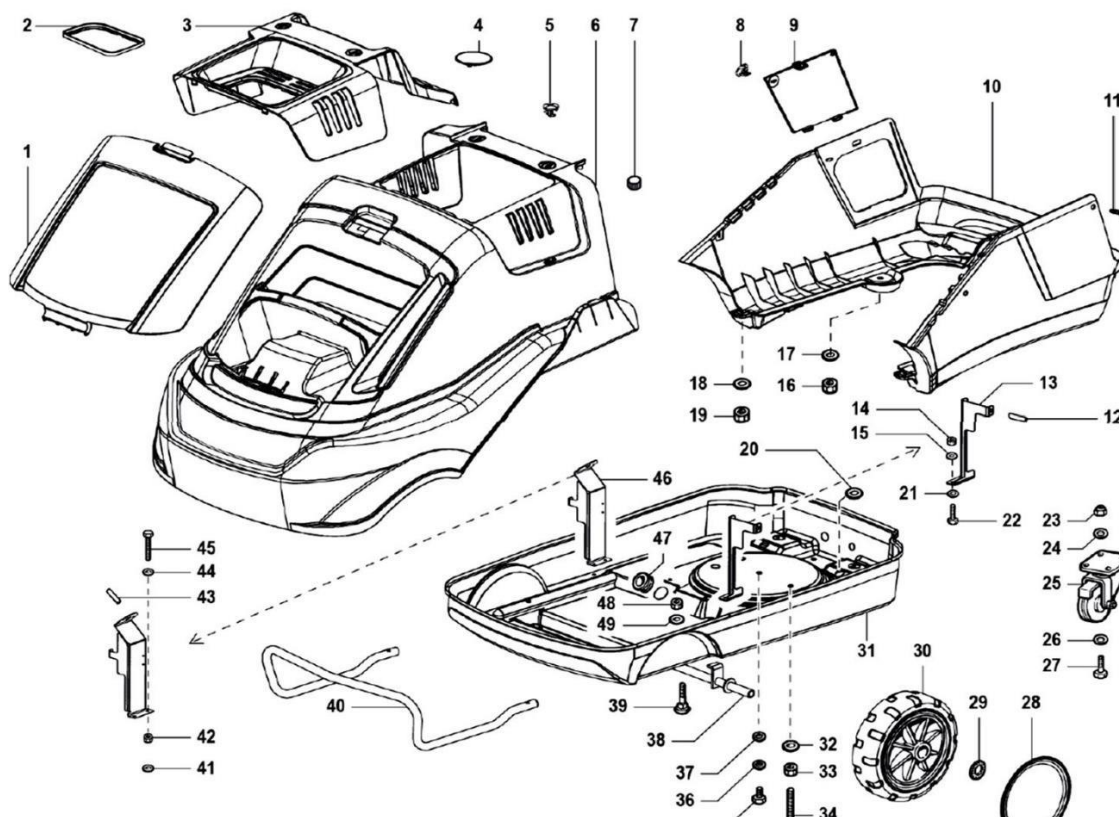
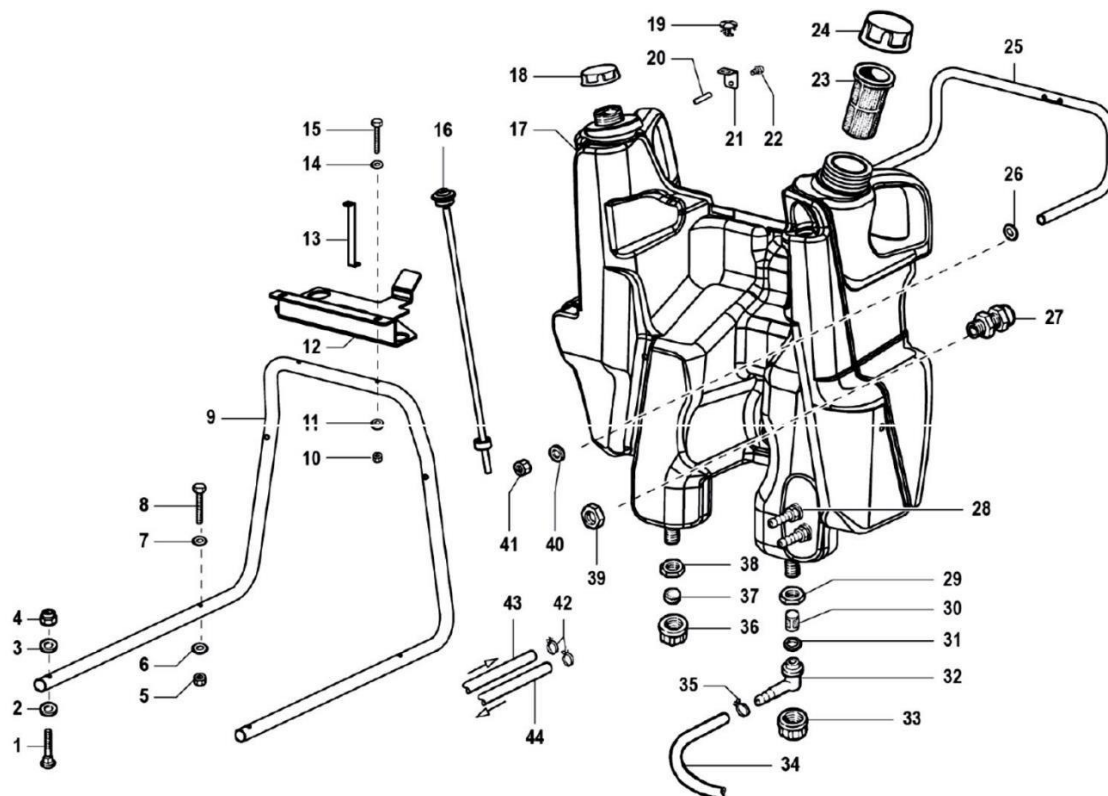




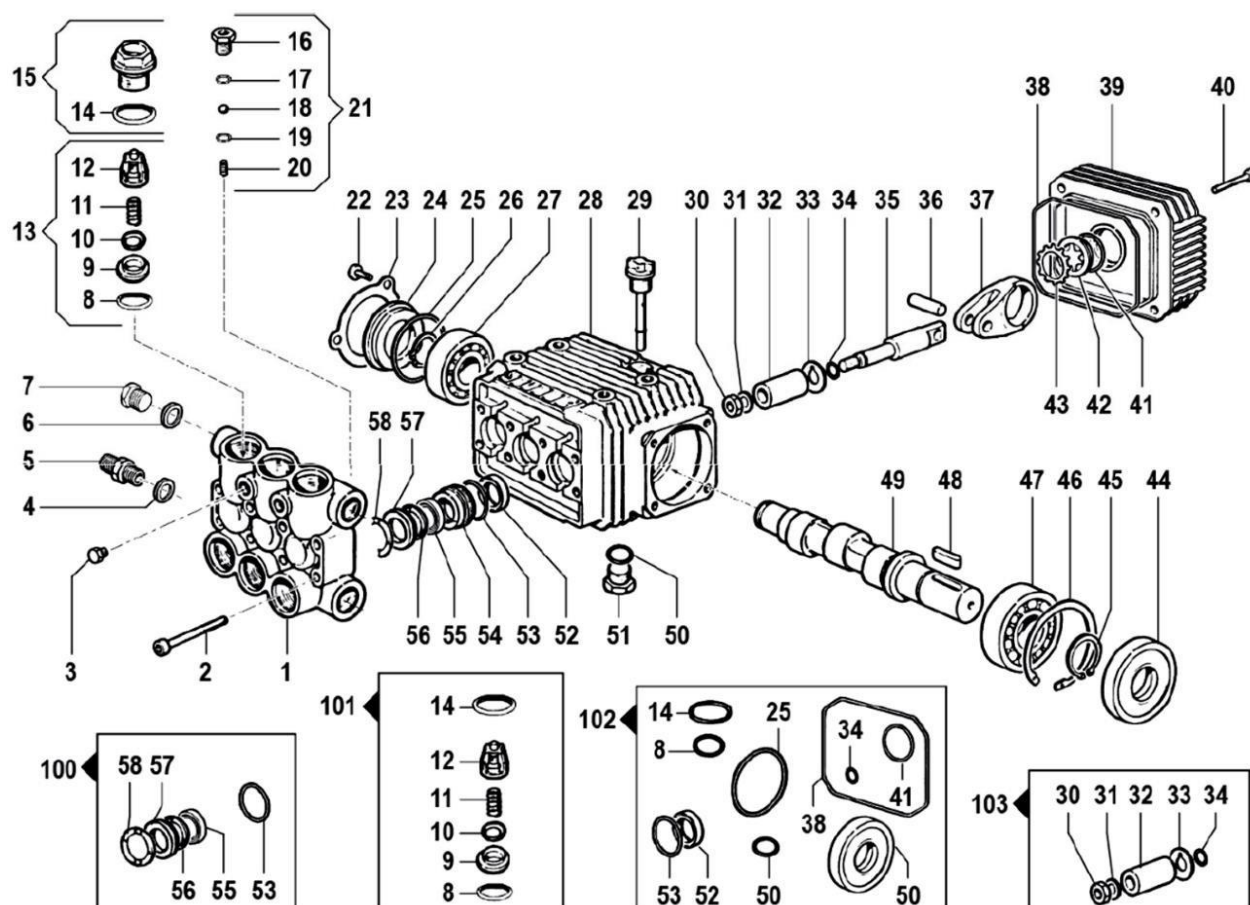
Ref.	Qtd	Código Atual	Descrição	Ultimo	Penúltimo	Antepenúltimo
1	1	402034200	Tampa frontal			
2	1	2416030900	Proteção			
3	1	477025800	Carenagem superior			
4	1	402034100	Tampão			
5	2	1407005100	Parafuso			
6	1	477025700	Capo			
7	2	3606002200	Tampão			
8	1	1407005100	Parafuso			
9	1	402034300	Tampa do filtro			

Ref.	Qtd	Código Atual	Descrição	Ultimo	Penúltimo	Antepenúltimo
10	1	477025600	Carenagem inferior			
11	4	3623003800	Parafuso especial m5x12			
12	1	2815002600	Rebite m5x13			
13	1	3002066500	Suporte da carenagem			
14	2	604010200	Porca M6			
15	2	2807002400	Arruela Ø6,4x11			
16	2	604015800	Porca M8			
17	2	2811002600	Arruela Ø8,4x24x2			
18	2	2811003000	Arruela Ø6,4x12,5x1,6			
19	2	604001100	Porca M6			
20	1	2434002100	Prensa cabo Ø15			
21	2	2807002400	Arruela Ø6,4x11			
22	2	3607024400	Parafuso M6x12			
23	3	604015800	Porca M8			
24	3	2819002800	Arruela M8			
25	1	2810008300	Roda giratória Ø140			
26	3	2819002800	Arruela M8			
27	3	3607024200	Parafuso M8x16			
28	2	402035000	Capa roda fixa			
29	2	9017900	O-Ring Ø20			
30	2	2810008200	Roda fixa Ø300			
31	1	3206023300A	Chassi			
32	1	2819002900	Arruela M10			
33	1	604009700	Porca M10			
34	1	3607001400	Parafuso M10x120			
35	1	3607020200	Parafuso M10x12			
36	4	2811005000	Arruela Ø10,5x18x2			
37	1	2819002900	Arruela M10			
38	1	17001700	Eixo Ø20 l=776			
39	2	3605007100	Parafuso especial			
40	1	1803010300	Proteção da carenagem			
41	2	2807002400	Arruela Ø6,4x11			
42	2	604010200	Porca M6			
43	1	2815002600	Rebite m5x13			
44	2	2807002400	Arruela Ø6,4x11			
45	2	3607016100	Parafuso M6x25			
46	1	3002065100	Suporte tanque detergente			
47	2	2434004400	Prensa cabo Ø31xØ38xsp.10			
48	2	604015800	Porca M8			
49	2	2819002800	Arruela M8			



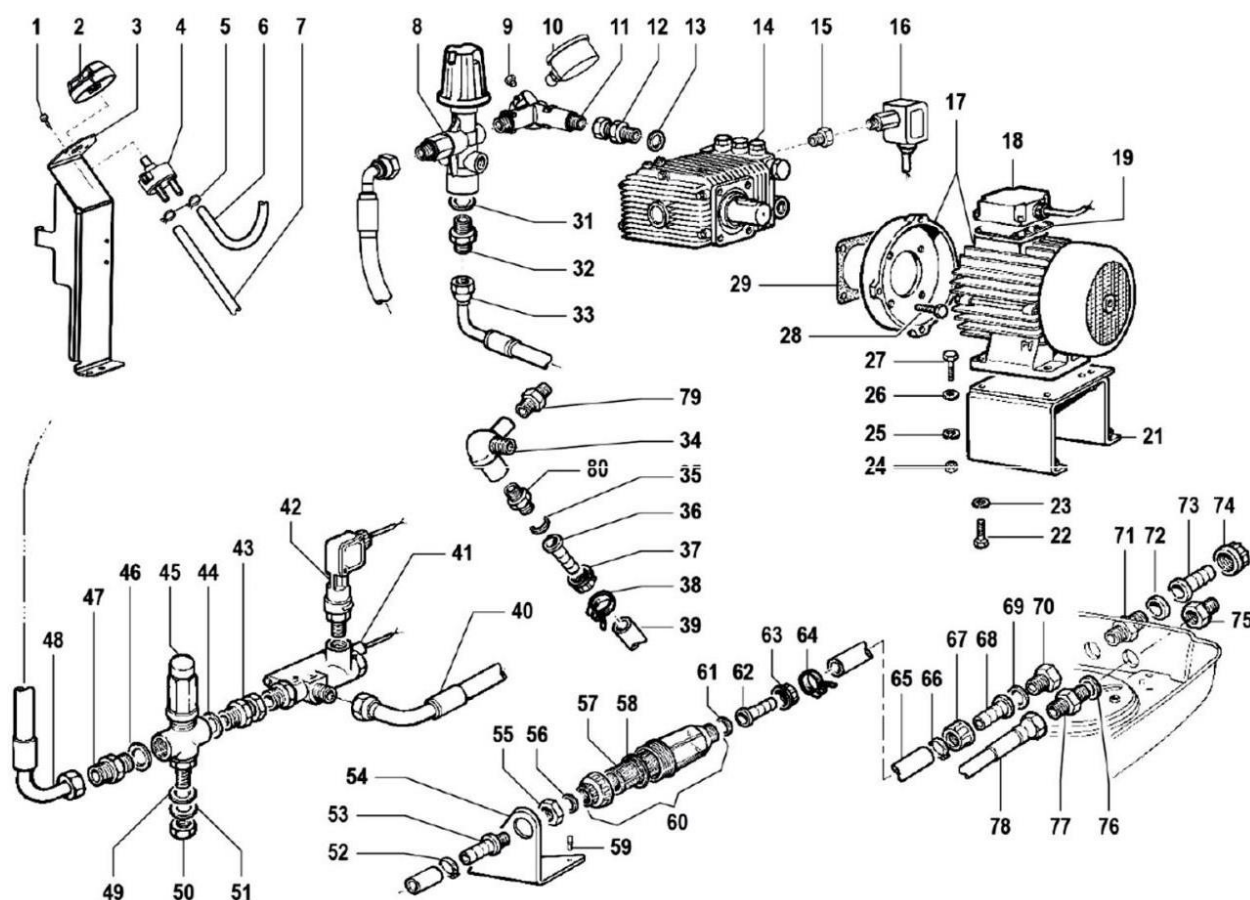
Ref.	Qtd	Código Atual	Descrição	Ultimo	Penúltimo	Antepenúltimo
1	2	3605007100	Parafuso especial M8x40			
3	4	2819002800	Arruela M8			
4	2	604015800	Porca M8			
5	2	604006300	Porca M8			
6	2	2811002600	Arruela Ø8,4x24x2			
7	2	2819002800	Arruela M8			
8	2	3607022200	Parafuso M8			
9	1	1803010100A	Guidão			
10	2	604010200	Porca M6			

Ref.	Qtd	Código Atual	Descrição	Ultimo	Penúltimo	Antepenúltimo
11	2	2807002400	Arruela elástica Ø6,4x11x2			
12	1	3002065000	Suporte do quadro elétrico			
13	1	3002054200	Suporte			
14	2	2807002400	Arruela elástica Ø6,4x11x2			
15	2	3607015700	Parafuso M6x40			
16	1	3042001800	Sensor nível combustível			
17	1	3206030800A	Tanque de combustível			
18	1	3200006000	Tampa tanque			
19	1	1407005100	Parafuso fixação			
20	1	2815002600	Rebite m5x13			
21	1	3002066000	Suporte			
22	1	3623003100	Parafuso especial m5x5			
23	1	1002017700	Filtro diesel			
24	1	3200012300	Tampa tanque diesel			
25	1	3002065900	Suporte			
26	2	2811002600	Arruela Ø8,4x24x2			
27	1	2434000300	Prensa cabo pg16			
28	2	2800052100	Espigão Ø7 M8x1,25			
29	1	604005000	Porca g3/4"x7			
30	1	1002007800	Filtro			
31	1	1209010400	Vedação Ø18x24x3			
32	1	2803037100	Conexão 90°			
33	1	1223005200	Porca ajuste g3/4"			
34	1	3208108200	Tubo Ø7x10 l=830			
35	1	1003005900	Abraçadeira			
36	1	3200007300	Tampão g3/4"f			
37	1	1209010900	Vedação Ø24 sp.3,5			
38	1	604005000	Porca g3/4"x7			
39	1	1227000200	Porca pg16			
40	2	2819002800	Arruela M8			
41	2	604015800	Porca M8			
42	2	1003000300	Abraçadeira			
43	1	3208089800	Tubo ret. Comb. Ø6x12 l=535			
44	1	3208089300	Tubo comb. Ø6x12 l=650			



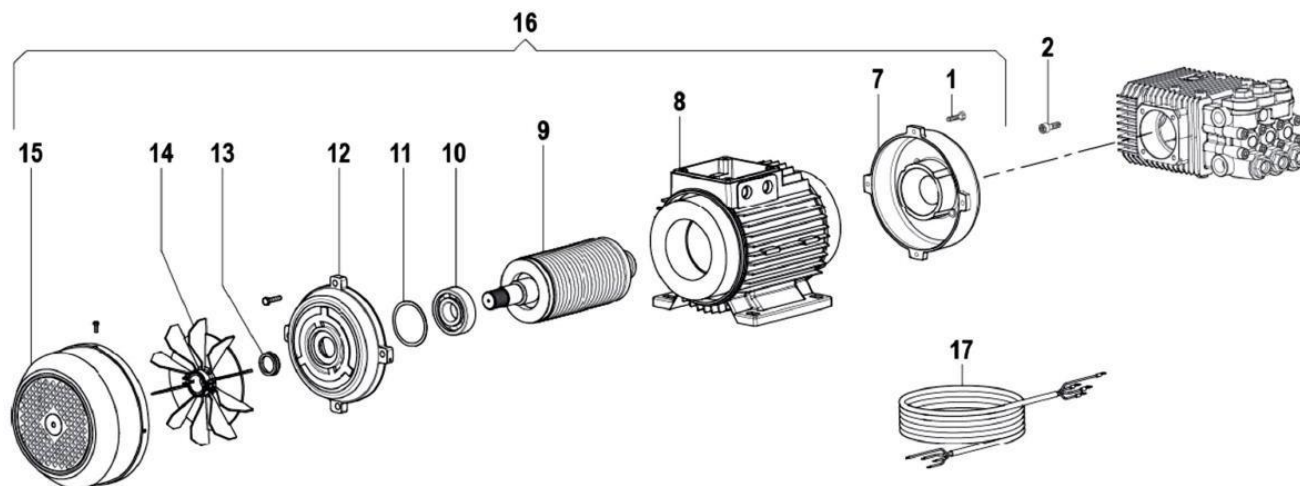
Ref.	Qtd	Código Atual	Descrição	Ultimo	Penúltimo	Antepenúltimo
1	1	3218041600	Cabeçote bomba Ø18 easy start			
2	8	3609019100	Parafuso M8x60			
3	1	3202001800	Tampão g1/8"			
4	1	2811008600	Arruela Ø21,2x27x1,5			
5	1	2000006700	Niple m-m g1/2-g3/8"			
6	1	2811008400	Arruela Ø16,7x22x1,5			
7	1	3200000700	Tampão g3/8"			
8	6	1210004600	Anel vedação Ø2,62x17,13			
9	6	3009008700	Sede válvula			
10	6	3604001700	Anel da válvula			
11	6	1802017700	Mola da válvula			
12	6	1205002500	Gaiola da válvula			
13	6	1220003000	Válvula s/p			
14	6	1210004800	Anel vedação Ø2,62x20,24			
15	6	3202031200	Tampão do cabeçote			
16	1	3202031900	Tampão			
17	1	1210046300	Anel vedação Ø2x6 - 90sh			
18	1	3003003300	Esfera Ø9/32"			
19	1	1210046300	Anel vedação Ø2x6 - 90sh			
20	1	1802027700	Mola			
21	1	5033001000	Kit partida fácil			
22	3	3609008800	Parafuso m5x10			
23	1	1004001200	Flange lateral			
24	1	402032900	Tampão			
25	1	1210038600	Anel vedação Ø3,53x44,04			
26	1	3019001100	Anel trava			
27	1	438006900	Rolamento Ø20x52x15			
28	1	403014100	Carter bomba ap			
29	1	3200005100	Nível óleo			
30	3	600004800	Porca especial			
31	3	2811008000	Arruela Ø8,2x14x1,5			
32	3	202004000	Pistão cerâmica Ø18			
33	3	2812003800	Arruela			
34	3	1210022700	Anel vedação Ø1,78x5,28			
35	3	2409010500	Guia pistão haste			
36	3	3011001400	Pino biela Ø8x25			
37	3	205005000	Biela			
38	1	1210062100	Anel vedação Ø3x94			
39	1	402022000	Tampa traseira			

Ref.	Qtd	Código Atual	Descrição	Ultimo	Penúltimo	Antepenúltimo
40	4	3609018000	Parafuso M6x50			
41	1	1210033300	Anel vedação Ø1,78x23,52			
42	1	3201002600	Visor óleo			
43	1	3019003300	Pino elástico Ø28			
44	1	19009400	Retentor Ø25x62x10/7			
45	1	3019000600	Anel trava c72			
46	1	3020001200	Anel trava			
47	1	438007100	Rolamento Ø25x62x17			
48	1	1602004500	Chaveta 8x7x25			
49	1	1040500	Virabrequim Ø24			
50	1	1210044100	Anel vedação Ø2x14			
51	1	3218041600	Cabeçote bomba Ø18 easy start			
52	8	3609019100	Parafuso M8x60			
53	1	3202001800	Tampão g1/8"			
54	1	2811008600	Arruela Ø21,2x27x1,5			
55	1	2000006700	Niple m-m g1/2-g3/8"			
56	1	2811008400	Arruela Ø16,7x22x1,5			
57	1	3200000700	Tampão g3/8"			
58	6	1210004600	Anel vedação Ø2,62x17,13			
100	1	5019065200	Kit gaxeta d.18			
101	1	5025001100	Kit 06 válvulas s/p			
102	1	5019068300	Kit vedação óleo			
103	1	2409012400	Kit 03 pistões cerâmica			

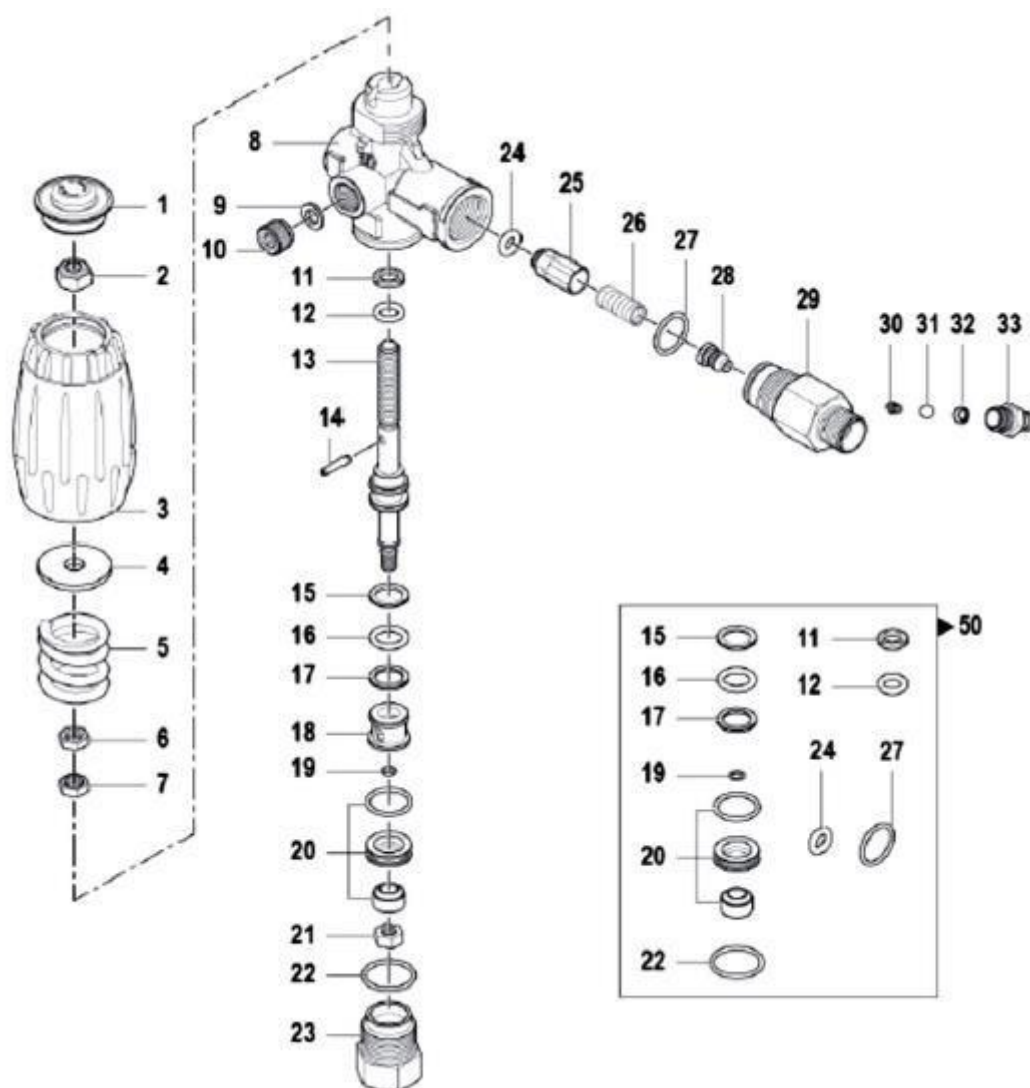


Ref.	Qtd	Código Atual	Descrição	Ultimo	Penúltimo	Antepenúltimo
1	2	3625003600	Parafuso Ø3,9x13			
2	1	1817008200	Manopla			
3	1	3002065100	Suporte			
4	1	2826002800	Regulador detergente			
5	2	1003005900	Abraçadeira			
6	1	3208102000	Tubo Ø7x10 l=460			
7	1	3208108200	Tubo Ø7x10 l=830			
8	1	1215053400	Válvula by-pass vrc25			
9	2	3202009300	Tampão g1/4"x10			
10	1	1816013200A	Manômetro Ø50 0-300bar g1/4"			
11	1	424045500	Conector			
12	1	11000300	Adaptador m-f g3/8"			
13	1	1209009100	Vedaçãog3/8"			
14	1	6307010100	Bomba ap zw 4022 s			
15	1	11000700	Adaptador-f g1/8"- g1/4+ogv			
16	1	2421001800	Pressostato g1/4"-15bar			
17	1	1831051000	Motor trf 400/50 5,5cv			
18	1	402030200	Tampa ligação motor			
19	1	1201012700	Vedação			
21	1	3002064400	Suporte motor			
22	4	3607019500	Parafuso M10x20			
23	4	2819002900	Arruela elástica Ø10,5x17,5x2,2			
24	4	604010500	Arruela M10			
25	4	2811000200	Arruela Ø10,5x21x2			
26	4	2819000100	Arruela elástica Ø10,5x17,5x2,2			
27	4	3607022700	Parafuso M10x40			
28	1	3607009800	Parafuso M6x20			
29	1	1201013400	Vedação			
31	1	1209009100	Vedaçãog3/8"			
32	1	2000004100	Niple g3/8"			
33	1	3208108100	Mangueira byp l=430 g3/8"			
34	1	2803016800	Conexão m-m g3/4-g1/2"			
35	1	1209011100	VedaçãoØ14,5x24,5x3,5			
36	1	2800009800	Espigão Ø19			
37	1	1223005200	Porca g3/4"			
38	1	1003006900	Abraçadeira Ø26			
39	1	3208103800	Tubo aspiração Ø19x26 l=380			
40	1	3208092200	Tubo pressão r2 3/8" l=300			

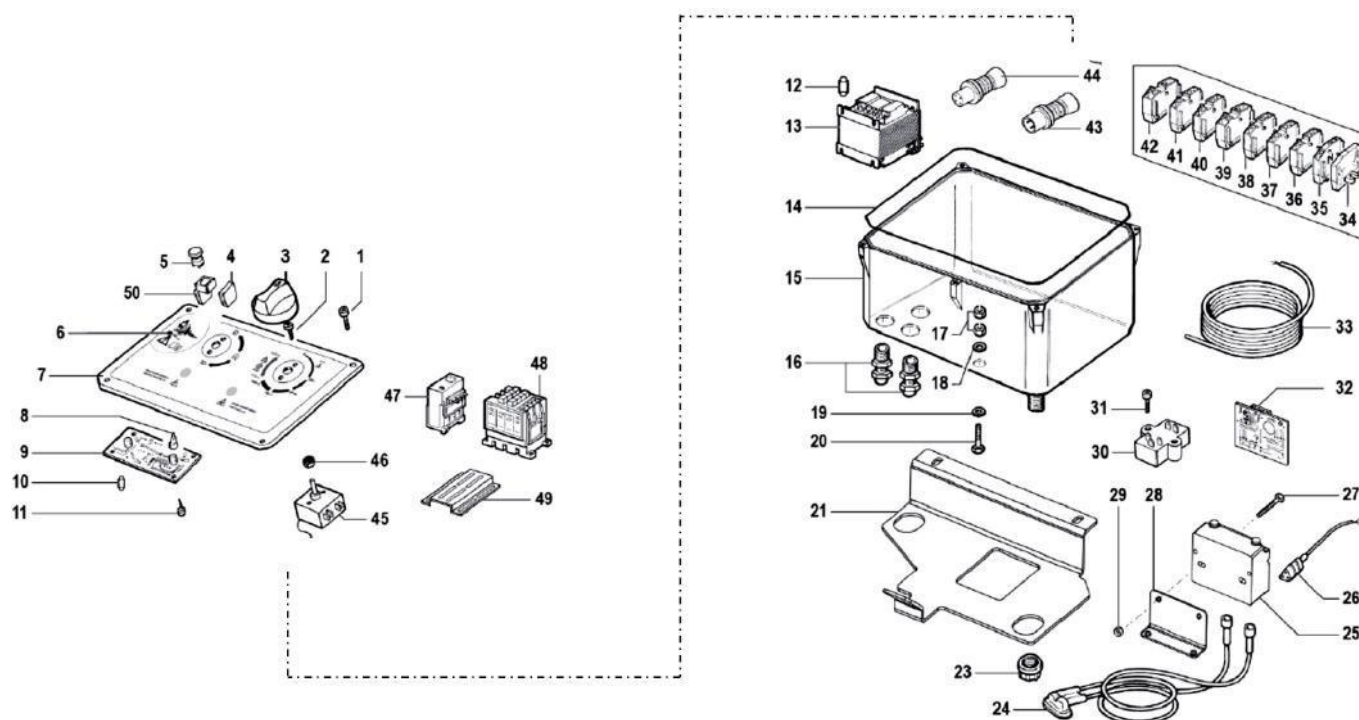
Ref.	Qtd	Código Atual	Descrição	Ultimo	Penúltimo	Antepenúltimo
41	1	2421001700A	Fluxostato m-m g3/8"			
42	4	2421001800	Pressostato g1/4-15bar			
43	1	11000300	Adaptador m/f g3/8"+ogv			
44	1	1209009100	Vedação g3/8"			
45	1	1215027500b	Válvula segurança g3/8-g1/4"			
46	1	1209009100	Vedação g3/8"			
47	1	2000004100	Niple g3/8"			
48	1	3208114000	Mangueira ap 5/16" l=530			
49	1	2811001000	Arruela Ø15x28			
50	1	600000500	Porca especial g1/4"			
51	1	2811001000	Arruela Ø15x28			
52	1	1003006900	Abraçadeira Ø26			
53	1	2800003500	Conexão g3/4" Ø19			
54	1	3002067500	Suporte			
55	1	604005000	Porca g3/4" x7			
56	1	1209011100	Vedação Ø14,5x24,5x3,5			
57	1	1002012200	Filtro aspiração			
58	1	1209010600	Vedação Ø29x50x2			
59	3	2815001100	Rebite Ø19x26 l=400			
60	1	1002012900A	Kit entrada agua g3/4"			
61	1	1209011100	Vedação Ø14,5x24,5x3,5			
62	1	2800009800A	Espigão Ø19			
63	1	1223005200	Porca g3/4"			
64	1	1003006900	Abraçadeira Ø26			
65	1	3208081200	Tubo aspiração Ø19x26 l=180			
66	1	1003006900	Abraçadeira Ø26			
67	1	1223005200	Porca g3/4"			
68	1	2800009800	Conexão Ø19			
69	1	1209011100	Vedação Ø14,5x24,5x3,5			
70	1	2825005100	Redução m-f g3/4-g1/2"			
71	1	2000005600	Niple m-m g3/4-g1/2"			
72	1	1209011100	Vedação Ø14,5x24,5x3,5			
73	1	2800009800	Conexão Ø19-g3/4" f			
74	1	1223005200	Porca g3/4"			
75	1	2803025600A	Conexão m22x1,5-g3/8"			
76	1	1209009100	Arruela g3/8"			
77	1	2800004100	Niple m-m g3/8"			
78	1	3208085600A	Mangueira ap 5/16" l=290			
79	1	2000004100	Niple m-m g3/8"			
80	1	2000009300	Niple m-m g3/4"-g1/2"			



Ref.	Qtd	Código Atual	Descrição	Ultimo	Penúltimo	Antepenúltimo
1	4	3607009800	Parafuso M6x20			
2	4	3609018000	Parafuso M8x50			
7	1	1009025300	Flange frontal			
8	1	3041025000	Estator trf 6cv			
9	1	1056700	Rotor			
10	1	438012200	Rolamento Ø30x62x16			
11	1	9035400	O-Ring			
12	1	1009025200	Flange traseira			
13	1	1241009700	Vedação			
14	1	3632008600	Ventoinha			
15	1	466003900	Tampa ventoinha			
16	1	1831051000	Motor trf 5,5cv 1			
17	1	456038400	Cabo 2,5mm²-2.3mts/220v 60hz			
17	1	456035700	Cabo 2,5mm²-2.3m 380/440v 60hz			

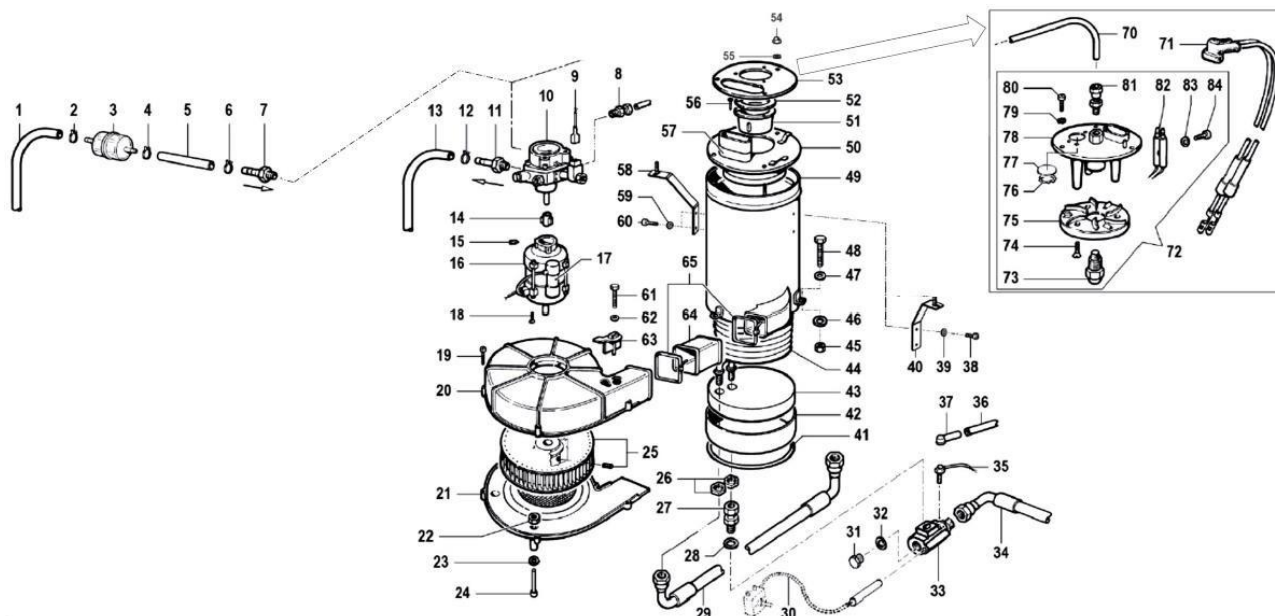


Ref.	Qtd	Código Atual	Descrição	Ultimo	Penúltimo	Antepenúltimo
1	1	402047400	Tampa manopla			
2	1	604003900	Porca M8x9,5			
3	1	1817009300	Manopla			
4	1	2812012700	Arruela Ø8,3x30x2,5			
5	1	1802034200	Mola			
6	1	604016400	Porca M8			
7	1	604016400	Porca M8			
8	1	424050500	Corpo by-pass			
9	1	2812012800	Arruela Ø6,5x11,4x1,5			
10	1	3622005800	Tampão g1/4"			
11	1	9073700	Anel			
12	1	1210071900	Anel vedação Ø2,62x 7,6			
13	1	15021700	Haste do by-pass			
14	1	3021001900	Pino Ø3x14			
15	1	9018300	O-Ring			
16	1	1210005700	Anel vedação Ø2,62x10,78			
17	1	9018300	O-Ring			
18	1	601041500	Distanciador			
19	1	1210059700	Anel vedação Ø1x4			
20	1	3009021800	Assento da válvula			
21	1	604010400	Porca M8			
22	1	1210023300	Anel vedação Ø1,78x18,77			
23	1	3202040100	Tampão inferior			
24	1	1210057000	Anel vedação Ø3x6			
25	1	3600011500	Pistonete			
26	1	1802029000	Mola			
27	1	1210070800	Anel vedação Ø1,78x15,6			
28	1	3400059700	Bico injetor Ø1,8			
29	1	2803063800	Conexão de saída ap g3/8"m			
30	1	1802018000	Mola			
31	1	3003002400	Esfera			
32	1	2812006700	Arruela			
33	1	2803042500	Conexão detergente			
50	1	5015005000	Kit reparo by-pass			



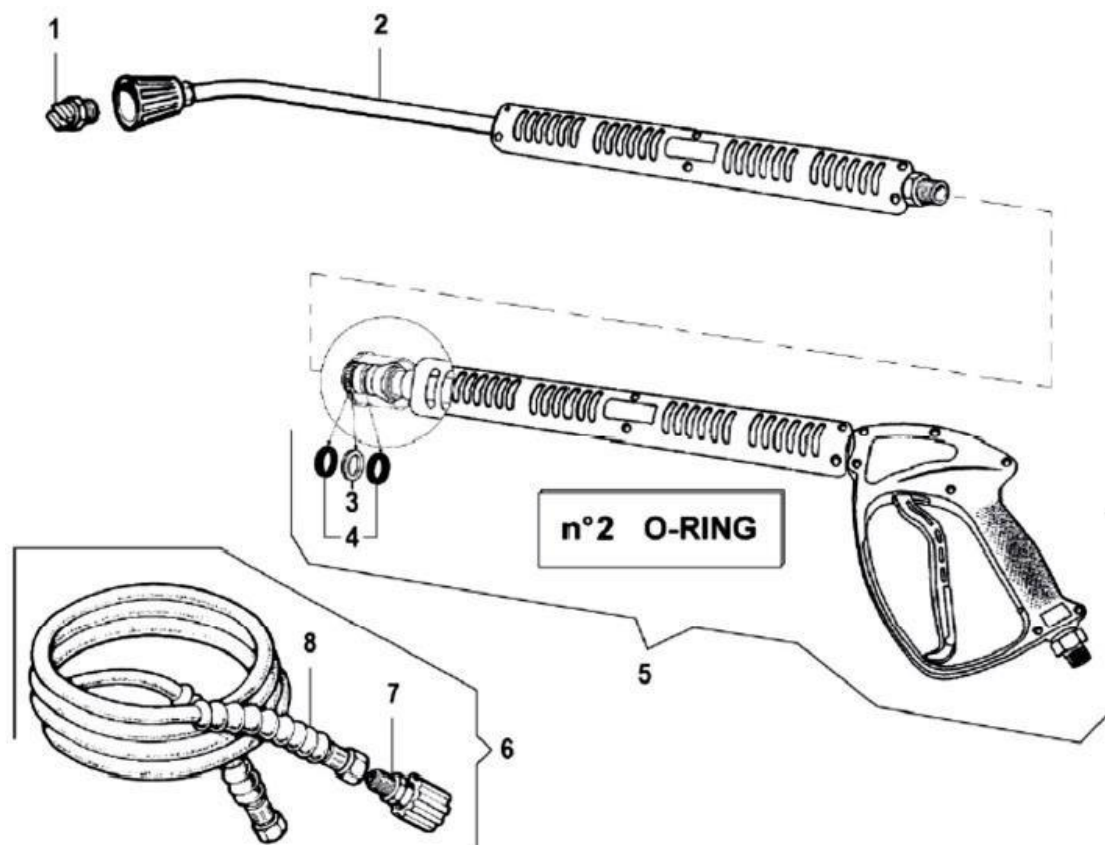
Ref.	Qtd	Código Atual	Descrição	Ultimo	Penúltimo	Antepenúltimo
1	6	3625003500	Parafuso 3,5x19			
2	2	3623000700	Parafuso m4x10			
3	1	1817008100	Manopla			
4	2	433001700	Contato pulsante			
5	1	1410014500	Botão			
6	1	457004700	Etiqueta			
7	1	402049600	Tampa caixa elétrica			
8	2	1607000200	Lâmpada start			
9	1	3043002800	Placa eletrônica start			
10	1	1012003100	Fusível 5x20f-1,6a			
11	4	3625003100	Parafuso 3,5x9,5			
12	1	1012000300	Fusível Trafo 5x20f-2a			
13	1	3226008400	Trafo 255 - 220v/380v -- 24v			
13	1	3226007900	Trafo 230 - 440v -- 24v			
14	1	1201014200	Vedação tampa			
15	1	3001014800	Caixa elétrica			
16	2	2434000300	Prensa cabo pg16			
17	4	604006100	Parafuso m5x5			
18	3	2819000900	Arruela Ø5,3x10			

Ref.	Qtd	Código Atual	Descrição	Ultimo	Penúltimo	Antepenúltimo
19	1	2811003700	Arruela Ø5,3x10			
20	1	3607023400	Parafuso m5x30			
21	1	3002065000	Suporte caixa elétrica			
23	2	1223005200	Porca ajuste			
24	1	535007300	Kit cabo ignição			
25	1	3226008200	Trafo a.t. 220v/380v			
25	1	3226009400	Trafo a.t. 440v			
26	1	456036100	Cabo de alta tensão			
27	2	3609019900	Parafuso m5x40			
28	1	3002067200	Suporte transformador			
29	2	604006100	Porca m5x5			
30	1	1002011800	Filtro anti-disturbio			
31	2	3625005000	Parafuso 4,2x9,5			
32	1	3043000200	Placa eletrônica			
33	1	456024700	Cabo trf 2,5mm² l=6m			
34	1	1805004000	Conector final fio cinza			
35	1	1805004100	Conector de fio cinza			
36	1	1805004100	Conector de fio cinza			
37	1	1805004100	Conector de fio cinza			
38	1	1805004100	Conector de fio cinza			
39	1	1805004100	Conector de fio cinza			
40	1	1805004100	Conector de fio cinza			
41	1	1805004200	Conector final de fio azul			
42	1	1805004300	Conector de fio cinza			
43	1	3038002600	Plug 32a-9h			
43	1	3038001100	Plug 16a-6h			
43	1	3038002500	Plug 16a-7h			
44	1	2423001700	Feema 32a-9h			
44	1	2423001500	Feema 16a-6h			
44	1	2423001600	Feema 16a-7h			
45	1	3230004200	Termostato			
46	1	204004100	Bucha termostato			
47	1	2821004400	Rele térmico 17/23 a 220v			
47	1	2821004200	Rele térmico 9/14 a 380v/440v			
48	1	3225007800	Contator 25a/24v - 220v			
48	1	3225007500	Contator 18a/24v - 380v/440v			
49	1	2404016800	Suporte Contator			
50	2	433001800	Botão liga/desliga			



Ref.	Qtd	Código Atual	Descrição	Ultimo	Penúltimo	Antepenúltimo
1	1	3208089800	Tubo diesel Ø6x12			
2	1	1003000300	Abraçadeira			
3	1	1002012000	Filtro diesel 15 micros			
4	1	1003000300	Abraçadeira			
5	1	3002066300A	Tubo combustível			
6	1	1003000300	Abraçadeira			
7	1	2803040800A	Espigão g1/4" pg Ø7			
8	1	2803032200	Conexão Ø4 gc1/8"			
9	1	0430005700A	Conector			
10	1	2422003300	Bomba de combustível			
11	1	2803057000	Espigão g1/4" pg Ø7			
12	1	1003000300	Abraçadeira			
13	1	3208089300	Tubo combustível Ø6x12			
14	1	1221001700	Acoplamento bomba comb.			
15	3	3622002900	Parafuso M5x10			
16	1	1831028700	Motor queimador 220v			
16	1	1831039600	Motor queimador 440v			
17	1	434001600	Capacitor 6,3mf 450v			
18	4	3608000500	Parafuso M4x10			
19	5	3625002800	Parafuso 3,5x25			
20	1	404003100	Tampa ventoinha superior			
21	1	466002500	Tampa ventoinha inferior			
22	3	604001000	Porca M6			
23	3	2811012500	Arruela Ø6,4x12,5x1,6			
24	3	3609020100	Parafuso M6x60			
25	1	3632010300	Ventoinha do queimador			
26	2	1227003500	Porca g3/8"x8			
27	1	11000600	Adaptador m-f g1/4-3/8"			
28	1	1209011300	Arruela g1/4"			
29	1	3208088600	Tubo ap r2 5/16" l=300			
30	1	3230004200	Termostato			
31	1	3200010200	Tampão g1/4"			
32	1	1209009700	Arruela com vedação 1/4"			
33	1	0424037700A	Corpo porta termostato			
34	1	3208085600A	Tubo ap r2 5/16" l=290			
35	1	3230002800	Termostato de segurança			
36	1	1229002200	Capa do protetor			
37	1	2416007000	Protetor do termostato			
38	2	3625009500	Parafuso 4,2x13			
39	2	2807001300	Arruela Ø4,3x8x1,5			

Ref.	Qtd	Código Atual	Descrição	Ultimo	Penúltimo	Antepenúltimo
40	1	3002066200A	Fixador			
41	1	1201009000A	Vedação do aquecedor			
42	1	9024500	Fundo aquecedor Ø286			
43	1	2822001600	Refratário			
44	1	3044001600	Serpentina 11-15 l/min			
45	3	604010200	Porca M6			
46	3	2811009700	Arruela Ø6,5x18x1,5			
47	3	2811012500	Arruela Ø6,4x12x1,6			
48	3	3607024300	Parafuso M6x50			
49	1	424037500	Corpo caldeira 11-15 l/min			
50	1	402021500	Combustor 11-15 l/min			
51	1	218001000	Direcionador ar			
52	1	9016300	Vedação direcionador			
53	1	402013100	Tampa do combustor			
54	3	600005300	Porca especial M6			
55	3	2807002400	Arruela Ø6,4x11x2			
56	3	2815001100	Rebite 3,8x12			
57	1	1201020600	Vedação			
58	1	3002066300A	Fixador			
59	2	2807001300	Arruela Ø4,3x8x1,5			
60	2	3625009500	Parafuso 4,2x13			
61	1	3625004900	Parafuso 3,5x9,5			
62	1	2811000600	Arruela Ø4,3x9			
63	1	466002600	Regulador ar			
64	1	1810001700	Duto de ar			
65	2	1003006300	Abraçadeira da camisa			
70	1	3208107500	Tubo combustível			
71	1	535007300	Cabo de ignição			
72	1	335002800	Kit aquecedor 1,50 - 80°ar-d			
73	1	3400057600	Bico comb. 1,50 - 80°ar-d			
74	3	3608000400	Parafuso m3x6			
75	1	602005000	Disco turbulência Ø76x22			
76	1	3019003500	Anel trava Ø22			
77	1	3200007400	Visor chama			
78	1	0602004700A	Suporte do eletrodo			
79	3	2807001300	Arruela Ø4,3x8x1,5			
80	3	3625001300	Parafuso 4,2x9,5			
81	1	2803032200	Conexão Ø4 gc1/8"			
82	1	805001700	Kit eletrodo			
83	1	2811008000	Arruela Ø 8,2x14x1,5			
84	1	3623003100	Parafuso m5x16			



Ref.	Qtd	Código Atual	Descrição	Ultimo	Penúltimo	Antepenúltimo
1	1	3400042100	Bico ap 25 06 1/4"			
2	1	3301097600	Lança kit I = 700mm			
3	2	9011600	Anel bk Ø2,62x9,3			
4	2	1210008400	Anel vedante Ø2,62x9,3			
5	1	2410011400	Pistola com gatilho			
6	1	3301098700	Kit magn. Ap 5/16" 10mts			
7	1	1407002700	Conexão M22 x 1,5 - 3/8"			
8	1	3208074300	Mangueira ap 5/16" 10mts			