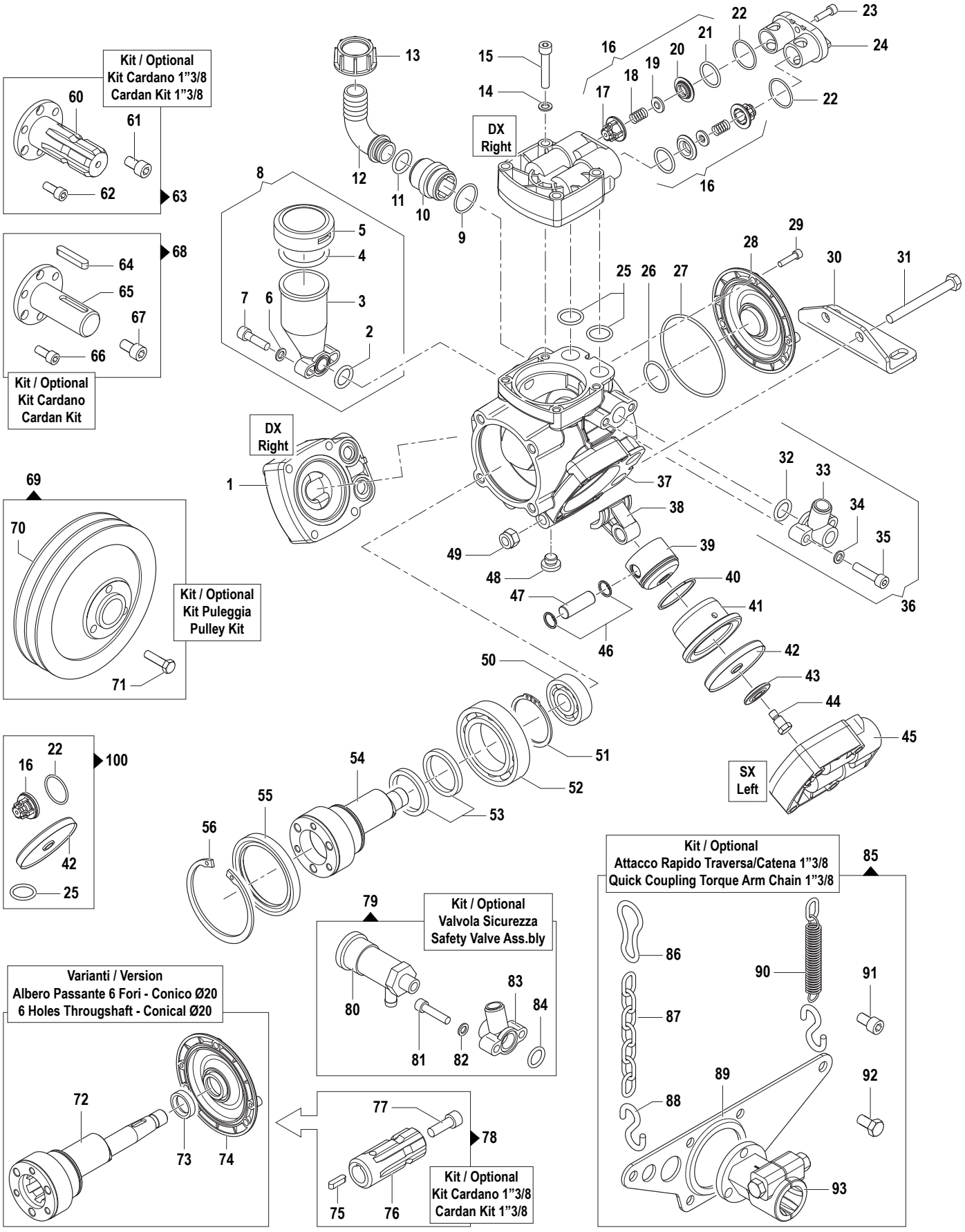


Pompa Base Albero NON-Passante 6 Fori
Standard Pump *6 Holes NON-Throughshaft*

APS 31 - APS 41 — 550 RPM

N°	Cod.	Descrizione	*Description*	Note	Q.ty	Model
1	3218 0308	Testata Pompa DX	*Right Pump Manifold*		2	
2	1210 0390	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2x17	1	
3	0421 0015	Compensatore Volumetrico	*Volumetric Compensator*		1	
4	1210 0200	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x42,52	1	
5	0402 0141	Coperchio Compens. Volumetrico	*Volum. Compensator Cover*		1	
6	2811 0004	Rondella	*Washer*	Ø8,4x14x1,6	2	
7	3609 0213	Vite	*Screw*	M8x30	2	
8	1208 0013	Kit Compensatore Volumetrico	*Volumetric Compensator Kit*		1	
9	1210 0145	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x28,25	1	
10	2000 0100	Nipplo	*Nipple*	M-M G1"	1	
11	1210 0048	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x20,24	1	
12	2801 0075	Raccordo p.g. Aspir. Curvo	*Suction Elbow Tail*	Ø25	1	
13	1200 0049	Galletto	*Wing Nut*	G1"	1	
14	2811 0004	Rondella	*Washer*	Ø8,4x14x1,6	12	
15	3609 0014	Vite	*Screw*	M8x55	12	
16	1220 0052	Gruppo Valvola Asp./Mand.	*Suct./Delivery Valve Ass.y kit*		6	
17	1205 0035	Gabbia Valvola Aspir./Mand.	*Suction/Delivery Valve Cage*		6	
18	1802 0177	Molla Valvola Aspir./Mand.	*Suct./Delivery Valve Spring*		6	
19	3604 0007	Valvola Aspirazione/Mand.	*Suction/Delivery Valve*		6	
20	3009 0134	Sede Valvola Aspir./Mand.	*Suction/Delivery Valve Seat*		6	
21	1210 0451	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2x24	6	
22	1210 0015	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø1,78x28,3	6	
23	3609 0032	Vite	*Screw*	M6x20	6	
24	3202 0259	Tappo Valvola Aspir./ Mand.	*Suct./Delivery Valve Plug*		3	
25	1210 0048	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x20,24	6	
26	1210 0101	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x29,82	1	
27	1210 0225	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x88,57	1	
28	1009 0181	Flangia	*Flange*		1	
29	3609 0032	Vite	*Screw*	M6x20	3	
30	2400 0089	Piede Sostegno Pompa	*Pump Mounting Bracket*		2	
31	3609 0179	Vite	*Screw*	M10x100	2	
32	1210 0447	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3x19	1	
33	2803 0467	Raccordo Mandata	*Delivery Hose Tail*	G1/2"	1	Standard
	2803 0468	Raccordo Mandata	*Delivery Hose Tail*	G3/4"	1	Optional
34	2811 0004	Rondella	*Washer*	Ø8,4x14x1,6	2	
35	3609 0165	Vite	*Screw*	M8x35	2	
36	5004 0151	Kit Raccordo su Pompa	*On Pump Hose Tail Kit*	G1/2"	1	Standard
	2803 0474	Kit Raccordo su Pompa	*On Pump Hose Tail Kit*	G3/4"	1	Optional
37	0403 0147	Carter Pompa	*Pump Crankcase*		1	
38	0205 0069	Kit Biella 3SET	*Connecting Rod Assembly*		1	
39	2409 0097	Pistone	*Piston*	Ø48	3	
40	0020 0010	Anello Compressione	*Compression Ring*	Ø48x2x2	3	
41	0400 0080	Camicia	*Piston Sleeve*	Ø48	3	APS41
41	0400 0081	Camicia	*Piston Sleeve*	Ø48	3	APS31
42	**1800 0020**	**Membrana Pompa**	***Diaphragm***	**Gomma Nitrilica Buna Rubber**	3	
	1800 0102	Membrana Pompa	*Diaphragm*	Desmopan ®	3	
	1800 0028	Membrana Pompa	*Diaphragm*	Viton ®	3	
43	0602 0033	Disco Tenuta Membrana	*Disc*		3	
44	3605 0027	Vite Speciale Ten. Membr.	*Diaphragm Holder Screw*	M8	3	
45	3218 0309	Testata Pompa SX	*Left Pump Manifold*		1	
46	3020 0029	Seeger Interno	*Inner Seeger*	Ø14	6	
47	3011 0024	Spinotto	*Gudgeon Pin*	Ø14x40,5	3	
48	3200 0080	Tappo Scarico Olio	*Oil Plug*	GC 1/4"x10	1	
49	0604 0073	Dado	*Nut*	M10x10	2	
50	0438 0066	Cuscinetto a Sfere	*Ball Bearing*	Ø20x52x15	1	
51	3019 0001	Seeger Esterno	*Outer Seeger*	Ø55	1	
52	0438 0001	Cuscinetto a Sfere	*Ball Bearing*	Ø55x90x18	1	
53	0010 0026	Anello Tenuta Biella	*Connecting Rod Ring*	Ø52x42x6	2	
54	0001 0444	Albero Non Passante	*NON-Throughshaft*	6 Fori/Holes	1	APS41
	0001 0447	Albero Non Passante	*NON-Throughshaft*	6 Fori/Holes	1	APS31
55	0019 0085	Anello Tenuta	*Oil Seal*	Ø70x90x10	1	
56	3020 0002	Seeger Interno	*Inner Seeger*	Ø90	1	

Kit
Optional

60	0027 0016	Albero	*Shaft*	1"3/8	1	
61	3609 0026	Vite	*Screw*	M10x18	3	
62	3609 0157	Vite	*Screw*	M8x18	3	
63	5003 0007	Kit Cardano	*Cardan Kit*	1"3/8	1	

N°	Cod.	Descrizione	*Description*	Note	Q.ty	Model

Kit
Optional

64	1602 0018	Linguetta	*Key*	8x7x40	1	Solo / Only Ø30
65	0027 0017	Albero	*Shaft*	Ø30 Cil. / Cyl.	1	
	0027 0023	Albero	*Shaft*	1" Cil. / Cyl.	1	
66	3609 0157	Vite	*Screw*	M8x18	3	
67	3609 0026	Vite	*Screw*	M10x18	3	
68	5003 0014	Kit Cardano Cilindrico	*Cylindric Cardan Kit*	Ø30	1	
	5003 0041	Kit Cardano Cilindrico	*Cylindric Cardan Kit*	1"	1	

Kit
Optional

69	5001 0050	Kit Puleggia	*Pulley Kit*	2A-Øp172mm	1	
	5001 0052	Kit Puleggia	*Pulley Kit*	2A-Øp247mm	1	
	5001 0054	Kit Puleggia	*Pulley Kit*	2A-Øp292mm	1	
70	2424 0002	Puleggia	*Pulley*	2A-Øp172mm	1	
	2424 0007	Puleggia	*Pulley*	2A-Øp247mm	1	
	2424 0008	Puleggia	*Pulley*	2A-Øp292mm	1	
71	3607 0070	Vite	*Screw*	M8x30	3	

Varianti
Version

72	0001 0445	Albero Passante Conico	*Conic Throughshaft*	6 Fori/Holes - Ø20	1	
73	0019 0110	Anello Tenuta	*Oil Seal*	Ø20x30x7	1	
74	1009 0182	Flangia	*Flange*		1	

Kit
Optional

75	1602 0007	Linguetta	*Key*		1	
76	1810 0025	Manicotto	*Coupling*	1" 3/8	1	
77	3609 0021	Vite	*Screw*	M10x30	1	
78	5003 0046	Kit Cardano su albero Conico	*Cardan Kit on Conical Shaft*	1" 3/8	1	

Kit
Optional

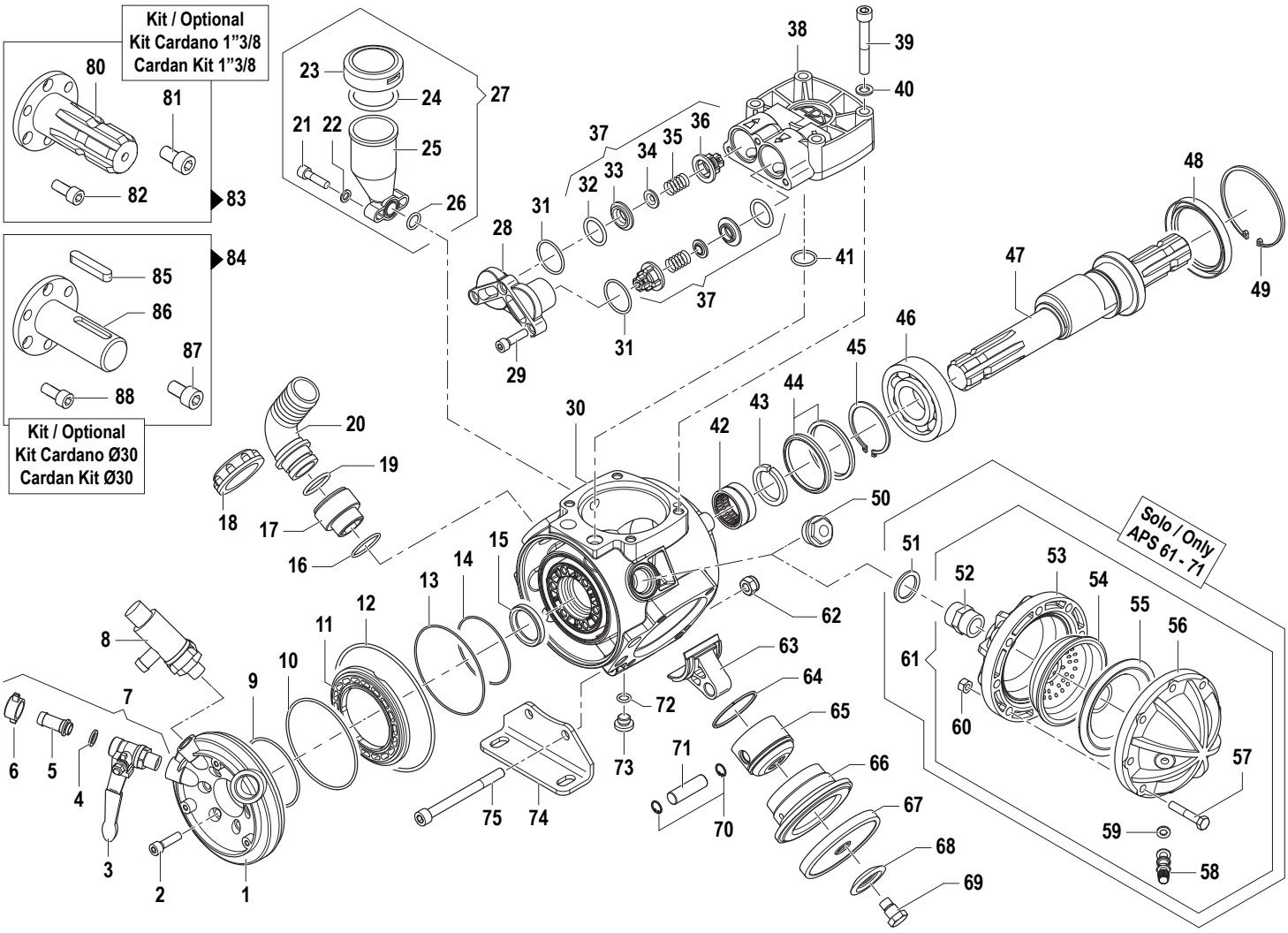
79	2803 0478	Kit Valvola di Sicurezza	*Safety Valve Kit*	40 bar 0-100L	1	G3/4"
	2803 0477	Kit Valvola di Sicurezza	*Safety Valve Kit*	40 bar 0-100L	1	G1/2"
80	1219 0046	Valvola di Sicurezza	*Safety Valve*	40 bar 0-100L	1	
81	3609 0165	Vite	*Screw*	M8x35	2	
82	2811 0004	Rondella	*Washer*	Ø8,4x14x1,6	2	
83	2803 0476	Raccordo Mandata	*Delivery Hose Tail*	G3/4"	1	G3/4"
	2803 0475	Raccordo Mandata	*Delivery Hose Tail*	G1/2"	1	G1/2"
84	1210 0447	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3x19	1	

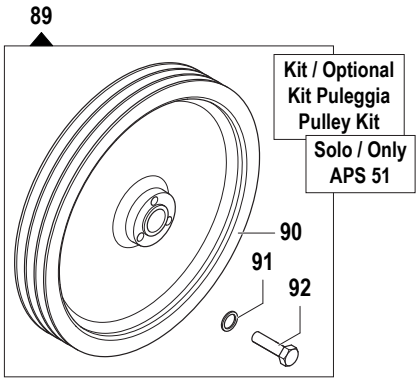
Kit
Optional

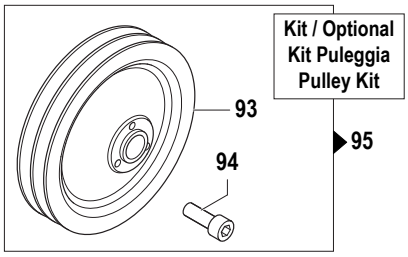
85	5002 0003	Kit Traversa Attacco Rapido	*Torque Arm - Quick Coup. Kit*		1	
86	1202 0009	Gancio	*Hook*		2	
87	0465 0001	Catena ad Anelli	*Chain*	500 mm	2	
88	1202 0006	Gancio	*Hook*	Ø6	2	
89	3221 0003	Traversa Attacco Rapido	*Torque Arm - Quick Coupling*		1	
90	1802 0040	Molla (Filo Ø2,5) + Gancio	*Spring (Wire Ø2,5)+Hook*	Øe20x100	1	
91	3609 0026	Vite Testa Esagono	*Exagonal Screw*	M10x18	3	
92	3607 0225	Vite Testa Esagonale	*Hexagonal Screw*	M10x20	4	
93	1407 0046	Innesto Calettato	*Quick Coupling*	Ø1"3/8 F	1	

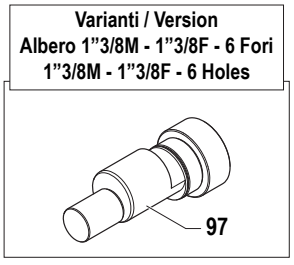
Kit Manutenzione
Maintenance Kit

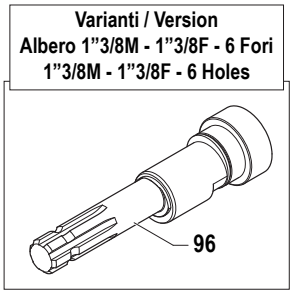
100	5026 0245	Kit Manutenzione Ordinaria	*Ordinary Maintenance Kit*	Gomma Nitrilica Buna Rubber	1	

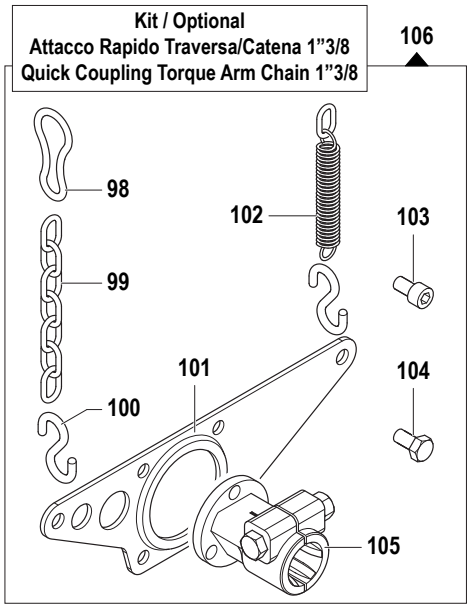


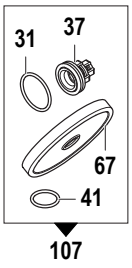


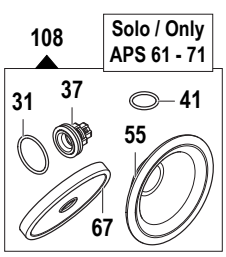












Pompa Base Albero Passante 1"3/8 M-M
Standard Pump *1"3/8 M-M Throughshaft*

APS 51 – APS 61 – APS 71 — 550 RPM

N°	Cod.	Descrizione	*Description*	Note	Q.ty	Model
1	1009 0202	Flangia Collettore	*Manifold Flange*		1	
2	3609 0006	Vite	*Screw*	M8x30	6	
3	2826 0030	Rubinetto SX	*Left Tap*	G3/8"-1/2"	1	
4	1209 0013	Guarnizione	*Gasket*	Ø12x18x2	1	
5	2802 0018	Raccordo p.g. Mandata	*Delivery Hose Tail*	Ø8x10	1	
6	1200 0038	Galletto	*Wing Nut*	G1/2"	1	
7	1214 0014	Gruppo Rubinetto SX	*Left Complete Tap*		1	
8	1219 0051	Gruppo Valvola Sicurezza	*Safety Valve Assembly*	50 bar 20-100L	1	APS71
	1219 0046	Gruppo Valvola Sicurezza	*Safety Valve Assembly*	40 bar 0-100L	1	APS61 APS51
9	1210 0431	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x75,87	1	
10	1210 0206	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x101,27	1	
11	0602 0058	Distanziale in Plastica	*Plastic Spacer*	NERO / BLACK	1	
12	1210 0349	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x142,5	1	
13	1210 0345	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø1,78x101,32	1	
14	1210 0347	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø1,78x75,92	1	
15	0019 0083	Anello Tenuta	*Oil Seal*	Ø35x47x7	1	
16	1210 0173	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x32,99	1	
17	2803 0108	Raccordo	*Coupling*	G1" M46x2	1	
18	1200 0011	Galletto	*Wing Nut*	M46x2	1	
19	1210 0034	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x28,17	1	
20	2801 0009	Raccordo p.g. Aspir. Curvo	*Suction Elbow Tail*	Ø25x35	1	
21	3609 0213	Vite	*Screw*	M8x30	2	
22	2811 0004	Rondella	*Washer*	Ø8,4x14x1,6	2	
23	0402 0141	Coperchio Compens. Volum.	*Volum. Compensator Cover*		1	
24	1210 0200	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x42,52	1	
25	0421 0015	Compensatore Volum.	*Volumetric Compensator*		1	
26	1210 0390	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2x17	1	
27	1208 0013	Kit Compensat.Volum.	*Volumetric Compens. Kit*		1	
28	3202 0197	Tappo Valvola Aspir./Mand.	*Plug*		3	
29	3609 0006	Vite	*Screw*	M8x30	9	
30	0403 0115	Carter Pompa	*Pump Crankcase*		1	
31	1210 0032	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x34,6	6	
32	1210 0443	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x25,8	6	
33	3009 0115	Sede Valvola Aspir./Mand.	*Suction/Delivery Valve Seat*		6	
34	3604 0023	Valvola Aspiraz./Mandata	*Suction/Delivery Valve*		6	
35	1802 0015	Molla (Filo Ø0,8)	*Spring (Wire Ø0,8)*	Øe11x17	6	
36	1205 0029	Gabbia Valvola Aspir./Mand.	*Suction/Delivery Valve Cage*		6	
37	1220 0035	Gruppo Valvola Asp./Mand.	*Suct./Delivery Valve Ass.y kit*		6	
38	3218 0103	Testata Pompa	*Pump Manifold*		3	
39	3609 0078	Vite	*Screw*	M10x70	12	
40	2811 0098	Rondella	*Washer*	Ø10,5x18x2	12	
41	1210 0047	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x22,22	6	
42	0437 0022	Cuscinetto Rulli	*Roller Bearing*	Ø35x42x20	1	
43	0009 0186	Anello	*Ring*		1	
44	0010 0021	Anello Tenuta Biella	*Connecting Rod Ring*	Ø68x59x5,5	2	
45	3019 0001	Seeger Esterno	*Outer Seeger*	Ø55	1	
46	0438 0001	Cuscinetto a Sfere	*Ball Bearing*	Ø55x90x18	1	
47	0001 0518	Albero Passante	*Throughshaft*	1"3/8 M-M	1	APS71
	0001 0517	Albero Passante	*Throughshaft*	1"3/8 M-M	1	APS61
	0001 0516	Albero Passante	*Throughshaft*	1"3/8 M-M	1	APS51
48	0019 0085	Anello Tenuta	*Oil Seal*	Ø70x90x10	1	
49	3020 0002	Seeger Interno	*Inner Seeger*	Ø90	1	
50	0432 0031	Tappo	*Cap*	G3/4"	1	Solo/Only APS51
51	0601 0284	Distanziale	*Spacer*	Ø36xØ27x3	1	
52	2000 0024	Nipplo	*Nipple*	G3/4"-G3/4"	1	
53	0002 0031	Accumulatore Press. Infer.	*Pressure Accumulator*		1	
54	0460 0036	Calotta Sostegno Membrana	*Diaphragm Support Cap*		1	
55	1800 0034	Membrana Accumulatore	*Diaphragm*		1	Solo/Only
56	0003 0027	Accumulatore Press. Sup.	*Pressure Accumulator*		1	APS61
57	3607 0025	Vite Testa Esagonale	*Hexagonal Screw*	M8x45	8	APS71
58	3610 0003	Valvola Aria	*Air Valve*		1	
59	1209 0033	Guarnizione	*Gasket*	Ø14x7,5x2	2	
60	0604 0015	Dado	*Nut*	M8	8	
61	1225 0014	Gruppo Accumulatore Press.	*Pressure Accumulator Ass.y*		1	
62	0604 0073	Dado	*Nut*	M10x10	2	
63	0205 0053	Kit Biella 3SET	*Connecting Rod Assembly*		1	
64	0020 0008	Anello Compressione	*Compression Ring*	Ø58x2x2,3	3	
65	2409 0067	Pistone	*Piston*	Ø58	3	
66	0400 0074	Camicia	*Piston Sleeve*	Ø58	3	APS71
	0400 0073	Camicia	*Piston Sleeve*	Ø58	3	APS61
	0400 0072	Camicia	*Piston Sleeve*	Ø58	3	APS51
67	**1800 0088**	**Membrana Pompa**	**Diaphragm**	**Gomma Nitrilica Buna Rubber**	**3**	
	1800 0096	Membrana Pompa	*Diaphragm*	Desmopan ®	3	
	1800 0095	Membrana Pompa	*Diaphragm*	Viton ®	3	
68	0602 0010	Disco Tenuta Membrana	*Disc*		3	
69	3605 0005	Vite Speciale Tenuta Membr.	*Diaphragm Holder Screw*	M12x1,5	3	
70	3020 0029	Seeger Interno	*Inner Seeger*	Ø14	6	
71	3011 0021	Spinotto	*Gudgeon Pin*	Ø14x47,5	3	
72	1210 0044	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x 9,92	1	
73	3200 0010	Tappo Esagonale	*Plug*	G1/4"	1	
74	2400 0066	Piede Sostegno Pompa	*Pump Mounting Bracket*		2	
75	3609 0049	Vite	*Screw*	M10x120	2	

Kit
Optional

80	0027 0016	Albero	*Shaft*	1"3/8	1	
81	3609 0026	Vite	*Screw*	M10x18	3	
82	3609 0157	Vite	*Screw*	M8x18	3	
83	5003 0007	Kit Cardano	*Cardan Kit*	1"3/8	1	

Kit
Optional

84	5003 0014	Kit Cardano Cilindrico	*Cylindric Cardan Kit*	Ø30	1	
	5003 0041	Kit Cardano Cilindrico	*Cylindric Cardan Kit*	1"	1	
85	1602 0018	Linguetta	*Key*	8x7x40	1	Solo/Only Ø30
86	0027 0017	Albero	*Shaft*	Ø30 Cil. / Cyl.	1	
86	0027 0023	Albero	*Shaft*	1" Cil. / Cyl.	1	
87	3609 0026	Vite	*Screw*	M10x18	3	
88	3609 0157	Vite	*Screw*	M8x18	3	

Kit
Optional

89	5001 0062	Kit Puleggia	*Pulley Kit*	2A-Øp247 mm	1	
	5001 0064	Kit Puleggia	*Pulley Kit*	2A-Øp292 mm	1	
90	2424 0007	Puleggia	*Pulley*	2A-Øp247 mm	1	
	2424 0008	Puleggia	*Pulley*	2A-Øp292 mm	1	
91	2819 0004	Rosetta Elastica	*Spring Washer*	Ø8,4x14,4x2	3	
92	3607 0008	Vite Testa Esagonale	*Hexagonal Screw*	M8x35	3	

Kit
Optional

93	2424 0016	Puleggia	*Pulley*	3A-Øp292 mm	1	
	2424 0035	Puleggia	*Pulley*	3A-Øp350 mm	1	
94	3609 0161	Vite	*Screw*	M10x45	3	
95	5001 0043	Kit Puleggia	*Pulley Kit*	3A-Øp292 mm	1	
	5001 0045	Kit Puleggia	*Pulley Kit*	3A-Øp350 mm	1	

Varianti
Version

96	0001 0515	Albero Passante 6 Fori	*6 Holes Throughshaft*	1"3/8 M-F	1	APS71
	0001 0514	Albero Passante 6 Fori	*6 Holes Throughshaft*	1"3/8 M-F	1	APS61
	0001 0513	Albero Passante 6 Fori	*6 Holes Throughshaft*	1"3/8 M-F	1	APS51

Varianti
Version

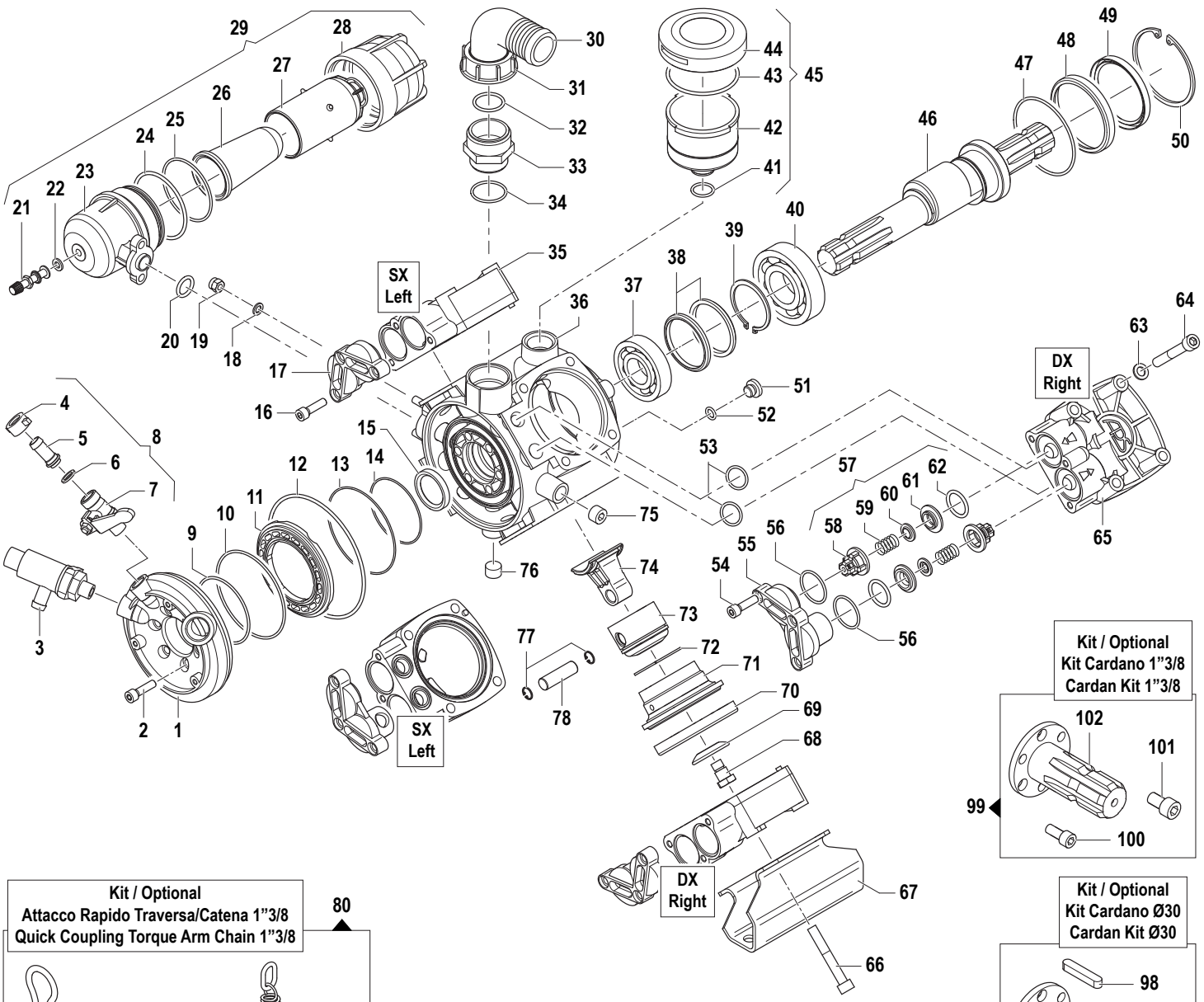
97	0001 0322	Albero NON Passante 6 Fori	*6 Holes-NON Throughshaft*	6 Fori - 6 Holes	1	APS71
	0001 0295	Albero NON Passante 6 Fori	*6 Holes-NON Throughshaft*	6 Fori - 6 Holes	1	APS61
	0001 0277	Albero NON Passante 6 Fori	*6 Holes-NON Throughshaft*	6 Fori - 6 Holes	1	APS51

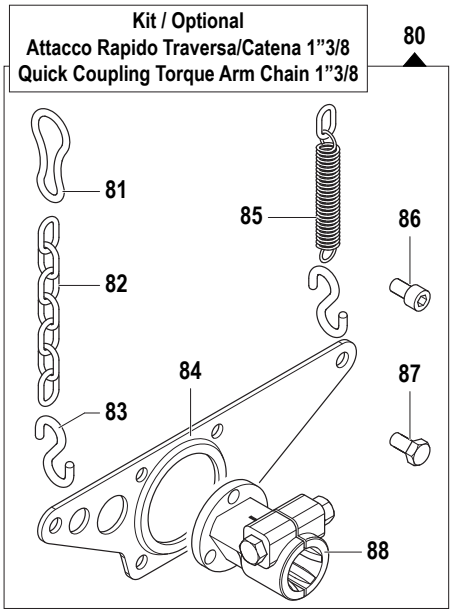
Kit
Optional

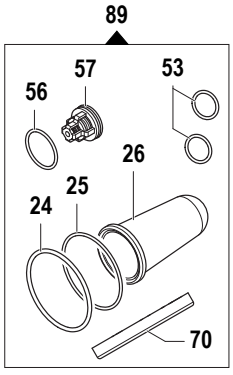
98	1202 0009	Gancio	*Hook*		2	
99	0465 0001	Catena ad Anelli	*Chain*	500 mm	2	
100	1202 0006	Gancio	*Hook*	Ø6	2	
101	3221 0003	Traversa Attacco Rapido	*Torque Arm - Quick Coupling*		1	
102	1802 0040	Molla (Filo Ø2,5) + Gancio	*Spring (Wire Ø2,5) + Hook*	Øe20x100	1	
103	3609 0026	Vite Testa Esagono	*Exagonal Screw*	M10x18	3	
104	3607 0225	Vite Testa Esagonale	*Hexagonal Screw*	M10x20	4	
105	1407 0046	Innesto Calettato	*Quick Coupling*	Ø1"3/8 F	1	
106	5002 0003	Kit Traversa Attacco Rapido	*Torque Arm - Quick Coup. Kit*		1	

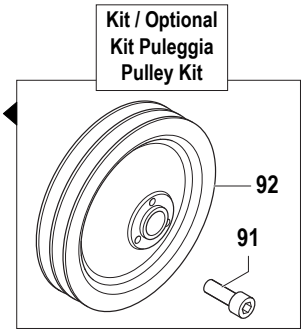
Kit Manutenzione
Maintenance Kit

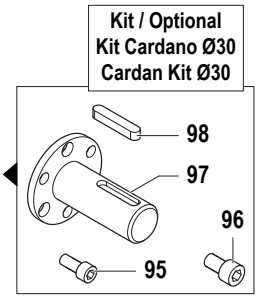
107	5026 0084	Kit Manutenzione Ordinaria	*Ordinary Maintenance Kit*		1	APS51
108	5026 0085	Kit Manutenzione Ordinaria	*Ordinary Maintenance Kit*		1	APS71 APS 61

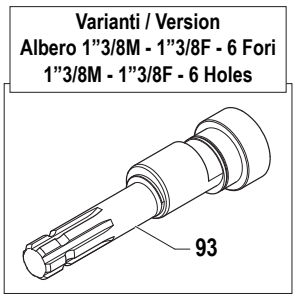












Pompa Base
Standard Pump

Albero Passante 1"3/8 M-M
1"3/8 M-M Throughshaft

APS 96

550 RPM

N°	Cod.	Descrizione	*Description*	Note	Q.ty	Model
1	1009 0202	Flangia Collettore	*Manifold Flange*		1	
2	3609 0006	Vite	*Screw*	M8x30	6	
3	1219 0051	Gruppo Valvola Sicurezza	*Safety Valve Assembly*	50bar 20-100L	1	
4	1200 0038	Galletto	*Wing Nut*	G1/2"	1	
5	2802 0018	Raccordo p.g. Mandata	*Delivery Hose Tail*	Ø8x10	1	
6	1209 0013	Guarnizione	*Gasket*	Ø12x18x2	1	
7	2826 0029	Rubinetto DX	*Right Tap*	G3/8-1/2"	1	
8	1214 0015	Gruppo Rubinetto	*Complete Tap*		1	
9	1210 0431	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x75,87	1	
10	1210 0206	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x101,27	1	
11	0602 0059	Distanziale in Plastica	*Plastic Spacer*	BIANCO /WHITE	1	
12	1210 0349	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x142,5	1	
13	1210 0345	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø1,78x101,32	1	
14	1210 0347	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø1,78x75,92	1	
15	0019 0083	Anello Tenuta	*Oil Seal*	Ø35x47x7	1	
16	3609 0006	Vite	*Screw*	M8x30	6	
17	3202 0197	Tappo Valv. Aspir./Mand. SX	*Plug*		2	
18	2811 0004	Rondella	*Washer*	Ø8,4x14x1,6	2	
19	0604 0039	Dado	*Nut*	M8x9,5	2	
20	1210 0111	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x18,64	1	
21	3610 0003	Valvola Aria	*Air Valve*		1	
22	1209 0033	Guarnizione	*Gasket*	Ø14x7,5x2	2	
23	0003 0026	Accumulatore Press. Sup.	*Pressure Accumulator*		1	
24	1210 0165	Guarnizione OR Viton®	*Viton® O-Ring*	Ø2,62x71,12	1	
25	1210 0132	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x74,61	1	
26	1800 0094	Membrana Accumulatore	*Diaphragm*		1	
27	0460 0028	Calotta Sostegno Membrana	*Diaphragm Support Cap*		1	
28	0002 0029	Accumulatore Press. Infer.	*Pressure Accumulator*		1	
29	1225 0013	Gruppo Accumul. Pressione	*Pressure Accumulator Ass.y*		1	
30	2801 0055	Raccordo p.g. Curvo	*Elbow Coupling*	Ø40	1	
31	1200 0054	Galletto	*Wing Nut*	1"1/2 GAS	1	
32	1210 0180	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3x29	1	
33	2000 0086	Nipplo	*Nipple*	G1"1/4-G1"1/2	1	
34	1210 0032	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x34,6	1	
35	3218 0103	Testata Pompa SX	*Left Pump Manifold*		2	
36	0403 0127	Carter Pompa	*Pump Crankcase*		1	
37	0438 0010	Cuscinetto a Sfere	*Ball Bearing*	Ø35x72x17	1	
38	0010 0021	Anello Tenuta Biella	*Connecting Rod Ring*	Ø68x59x5,5	2	
39	3019 0001	Seeger Esterno	*Outer Seeger*	Ø55	1	
40	0438 0001	Cuscinetto a Sfere	*Ball Bearing*	Ø55x90x18	1	
41	1210 0002	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x20,7	1	
42	0421 0012	Compensatore Volumetrico	*Volumetric Compensator*		1	
43	1210 0373	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x73,03	1	
44	0402 0143	Coperchio Compens. Volum.	*Volum. Compensator Cover*		1	
45	1208 0015	Kit Compensatore Volumetrico	*Volumetric Compensator Kit*		1	
46	0001 0518	Albero Passante	*Throughshaft*	1"3/8 M-M	1	
47	1210 0225	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x88,57	1	
48	0009 0192	Anello	*Ring*		1	
49	0019 0093	Anello Tenuta	*Oil Seal*	Ø70x85x8	1	
50	3020 0002	Seeger Interno	*Inner Seeger*	Ø90	1	
51	3200 0010	Tappo Esagonale	*Plug*	G1/4"	1	
52	1210 0044	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x 9,92	1	
53	1210 0047	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x22,22	8	
54	3609 0006	Vite	*Screw*	M8x30	6	
55	3202 0217	Tappo Valv. Aspir./Mand. DX	*Plug*		2	
56	1210 0032	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x34,6	8	
57	1220 0035	Gruppo Valvola Asp./Mand.	*Suct./Delivery Valve Ass.y kit*		8	
58	1205 0029	Gabbia Valvola Aspir./Mand.	*Suction/Delivery Valve Cage*		8	
59	1802 0015	Molla (Filo Ø0,8)	*Spring (Wire Ø0,8)*	Øe11x17	8	
60	3604 0023	Valvola Aspiraz./Mandata	*Suction/Delivery Valve*		8	
61	3009 0115	Sede Valvola Aspir./Mand.	*Suction/Delivery Valve Seat*		8	
62	1210 0443	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x25,8	8	
63	2811 0098	Rondella	*Washer*	Ø10,5x18x2	8	
64	3609 0078	Vite	*Screw*	M10x70	16	
65	3218 0102	Testata Pompa DX	*Right Pump Manifold*		2	
67	2400 0068	Piede Sostegno Pompa	*Pump Mounting Bracket*		2	
68	3605 0005	Vite Speciale Tenuta Membr.	*Diaphragm Holder Screw*	M12x1,5	4	
69	0602 0010	Disco Tenuta Membrana	*Disc*		4	
70	**1800 0088**	**Membrana Pompa**	**Diaphragm**	**Gomma Nitrilica Buna Rubber**	**4**	
	1800 0096	Membrana Pompa	*Diaphragm*	Desmopan ®	4	
	1800 0095	Membrana Pompa	*Diaphragm*	Viton ®	4	
71	0400 0074	Camicia	*Piston Sleeve*	Ø58x8,9	4	
72	0020 0008	Anello Compressione	*Compression Ring*	Ø58x2x2,3	4	
73	2409 0067	Pistone	*Piston*	Ø58	4	

N°	Cod.	Descrizione	*Description*	Note	Q.ty	Model
74	0205 0060	Kit Biella 4SET	*Connecting Rod Assembly*		1	
75	3200 0019	Tappo Esagonale	*Plug*	GC3/8x10	1	
76	3200 0019	Tappo Esagonale	*Plug*	GC3/8x10	1	
77	3020 0029	Seeger Interno	*Inner Seeger*	Ø14	8	
78	3011 0021	Spinotto	*Gudgeon Pin*	Ø14x47,5	4	

Kit
Optional

80	5002 0003	Kit Traversa Attacco Rapido	*Torque Arm - Quick Coup. Kit*		1	
81	1202 0009	Gancio	*Hook*		2	
82	0465 0001	Catena ad Anelli	*Chain*	500 mm	2	
83	1202 0006	Gancio	*Hook*	Ø6	2	
84	3221 0003	Traversa Attacco Rapido	*Torque Arm - Quick Coupling*		1	
85	1802 0040	Molla (Filo Ø2,5) + Gancio	*Spring (Wire Ø2,5) + Hook*	Øe20x100	1	
86	3609 0026	Vite Testa Esagono	*Exagonal Screw*	M10x18	3	
87	3607 0225	Vite Testa Esagonale	*Hexagonal Screw*	M10x20	4	
88	1407 0046	Innesto Calettato	*Quick Coupling*	Ø1"3/8 F	1	

Kit Manutenzione
Maintenance Kit

89	5026 0087	Kit Manutenzione Ordinaria	*Ordinary Maintenance Kit*		1	

Kit
Optional

90	5001 0043	Kit Puleggia	*Pulley Kit*	3A - Øp292mm	1	
	5001 0045	Kit Puleggia	*Pulley Kit*	3A - Øp350mm	1	
	5001 0029	Kit Puleggia	*Pulley Kit*	3B - Øp290mm	1	
91	3609 0161	Vite	*Screw*	M10x45	3	Solo/Only 3A
	3609 0095	Vite	*Screw*	M10x50	3	Solo/Only 3B
92	2424 0016	Puleggia	*Pulley*	3A - Øp292mm	1	
	2424 0035	Puleggia	*Pulley*	3A - Øp350mm	1	
	2424 0017	Puleggia	*Pulley*	3B - Øp290mm	1	

Varianti
Version

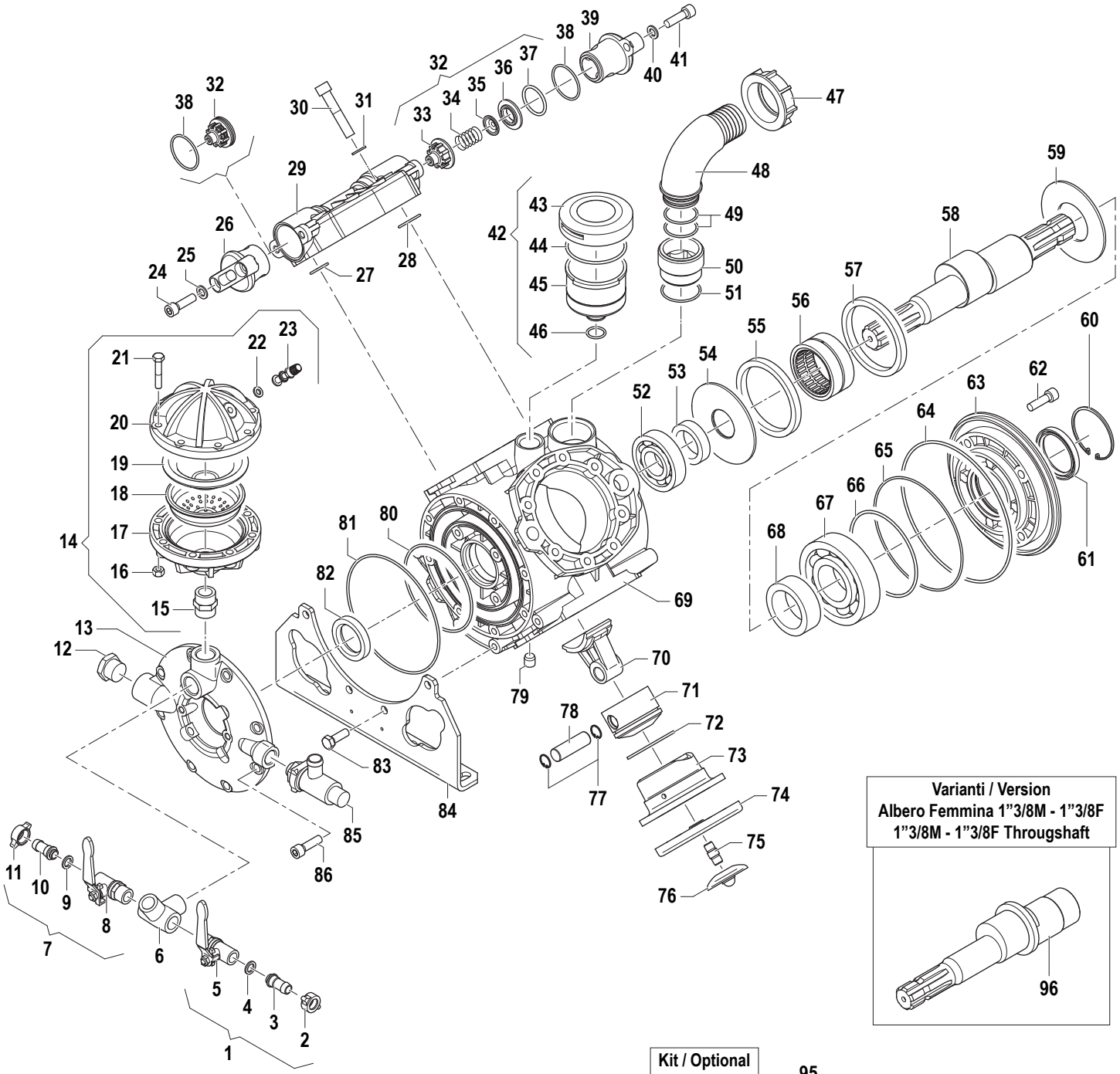
93	0001 0515	Albero Passante	*Throughshaft*	1"3/8 M-F	1	

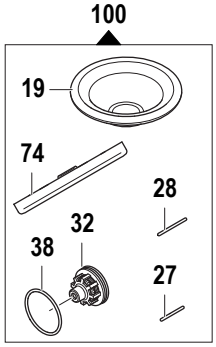
Kit
Optional

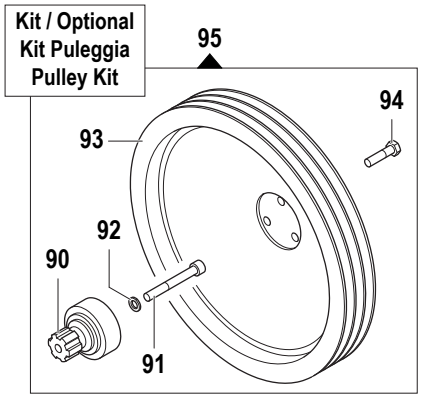
94	5003 0014	Kit Cardano Cilindrico	*Cylindric Cardan Kit*	Ø30	1	
	5003 0041	Kit Cardano Cilindrico	*Cylindric Cardan Kit*	1"	1	
95	3609 0157	Vite	*Screw*	M8x18	3	
96	3609 0026	Vite	*Screw*	M10x18	3	
97	0027 0017	Albero	*Shaft*	Ø30 Cil. / Cyl.	1	
	0027 0023	Albero	*Shaft*	1" Cil. / Cyl.	1	
98	1602 0018	Linguetta	*Key*	8x7x40	1	Solo/Only Ø30

Kit
Optional

99	5003 0007	Kit Cardano	*Cardan Kit*	1"3/8	1	
100	3609 0026	Vite	*Screw*	M10x18	3	
101	3609 0157	Vite	*Screw*	M8x18	3	
102	0027 0016	Albero	*Shaft*	1"3/8	1	







Pompa Base
Standard Pump

Albero Passante 1"3/8 M-M
1"3/8 M-M Throughshaft

APS 145

550 RPM

N°	Cod.	Descrizione	*Description*	Note	Q.ty	Model
1	1214 0016	Gruppo Rubinetto SX	*Complete Left Tap*		1	
2	1200 0038	Galletto	*Wing Nut*	G1/2"	1	
3	2802 0020	Raccordo p.g. Mandata	*Delivery Hose Tail*	Ø10x13	1	
4	1209 0013	Guarnizione	*Gasket*	Ø12x18x2	1	
5	2826 0031	Rubinetto SX	*Left Tap*	G1/2-1/2"	1	
6	2803 0434	Raccordo Speciale Mandata	*Coupling*		1	
7	1214 0017	Gruppo Rubinetto DX	*Complete Right Tap*		1	
8	2826 0032	Rubinetto DX	*Right Tap*	G1/2-1/2"	1	
9	1209 0013	Guarnizione	*Gasket*	Ø12x18x2	1	
10	2802 0020	Raccordo p.g. Mandata	*Delivery Hose Tail*	Ø10x13	1	
11	1200 0038	Galletto	*Wing Nut*	G1/2"	1	
12	3202 0115	Tappo	*Plug*	G3/4" M	1	
13	1009 0167	Flangia Mandata	*Flange*		1	
14	1225 0014	Gruppo Accumulatore Press.	*Pressure Accumulator Ass.y*		1	
15	2000 0024	Nipplo	*Nipple*	G3/4"-3/4" OT	1	
16	0604 0015	Dado	*Nut*	M8	8	
17	0002 0031	Accumulatore Press. Infer.	*Pressure Accumulator*		1	
18	0460 0036	Calotta Sostegno Membrana	*Diaphragm Support Cap*		1	
19	1800 0034	Membrana Accumulatore	*Diaphragm*		1	
20	0003 0027	Accumulatore Press. Sup.	*Pressure Accumulator*		1	
21	3607 0025	Vite Testa Esagonale	*Hexagonal Screw*		8	
22	1209 0033	Guarnizione	*Gasket*	Ø14x7,5x2	2	
23	3610 0003	Valvola Aria	*Air Valve*		1	
24	3609 0009	Vite	*Screw*	M10x35	8	
24	3609 0009	Vite	*Screw*	M10x35	8	
25	2811 0098	Rondella	*Washer*	Ø10,5x18x2	8	
25	2811 0098	Rondella	*Washer*	Ø10,5x18x2	8	
26	3202 0218	Tappo Valvola Aspir. Mand.	*Plug*		4	
27	1210 0047	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x22,22	4	
28	1210 0145	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x28,25	4	
29	3218 0099	Testata Pompa	*Pump Manifold*		4	
30	3609 0057	Vite	*Screw*	M12x65	32	
31	2811 0025	Rondella	*Washer*	Ø13x20x2,5	32	
32	1220 0034	Gruppo Valvola Aspir./ Mand.	*Suct./Delivery Valve Ass.y Kit*		8	
33	1205 0030	Gabbia Valvola Aspir./ Mand.	*Suction/Delivery Valve Cage*		8	
34	1802 0015	Molla (Filo Ø0,8)	*Spring (Wire Ø0,8)*	Øe11x17	8	
35	3604 0009	Valvola Aspiraz./Mandata	*Suction/Delivery Valve*		8	
36	3009 0014	Sede Valvola Aspir./Mand.	*Suction/Delivery Valve Seat*		8	
37	1210 0114	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x36,1	8	
38	1210 0385	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x45,69	8	
39	3202 0219	Tappo Valvola Aspir. Mand.	*Plug*		4	
42	1208 0015	Kit Compensatore Volumetrico	*Volumetric Compensator Kit*		1	
43	0402 0143	Coperchio Compens. Volum.	*Volum. Compensator Cover*		1	
44	1210 0373	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x73,03	1	
45	0421 0012	Compensatore Volumetrico	*Volumetric Compensator*		1	
46	1210 0002	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x20,7	1	
47	1200 0052	Galletto	*Wing Nut*	G2"	1	
48	2801 0057	Raccordo p.g. Curvo	*Elbow Coupling*	Ø45	1	
49	1210 0197	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x39,34	2	
50	2000 0096	Nipplo	*Nipple*	G1"3/4-2"	1	
51	1210 0113	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x47,3	1	
52	0438 0078	Cuscinetto a Sfere	*Ball Bearing*	Ø40x80x30,2	1	
53	0601 0264	Distanziale	*Spacer*	Ø40,5xØ58x14,5	1	
54	2813 0030	Rondella Tenuta Biella	*Connecting Rod Washer*	Ø40x115x3,5	1	
55	0010 0003	Anello Tenuta Biella	*Connecting Rod Ring*	Ø109,5x93x10	1	
56	0437 0076	Cuscinetto Rulli	*Roller*	Ø63x80x45	1	
57	0010 0003	Anello Tenuta Biella	*Connecting Rod Ring*	Ø109,5x93x10	1	
58	0001 0409	Albero Passante	*Throughshaft*	M-M 1"3/8	1	
59	2813 0070	Rondella Tenuta Biella	*Connecting Rod Washer*	Ø55x115x3,5	1	
60	3020 0007	Seeger Interno	*Inner Seeger*	Ø72	1	
61	0019 0089	Anello Tenuta	*Oil Seal*	Ø55x72x8	1	
62	3609 0009	Vite	*Screw*	M10x35	8	
63	1009 0168	Flangia Aspirazione	*Flange*		1	
64	1210 0359	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x196,4	1	
65	1210 0365	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x158,42	1	
66	1210 0369	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x117,1	1	
67	0438 0009	Cuscinetto a Sfere	*Ball Bearing*	Ø55x120x29	1	
68	0601 0279	Distanziale	*Spacer*	Ø55,3x75x25,5	1	
69	0403 0140	Carter Pompa	*Pump Crankcase*		1	
70	0205 0064	Kit Biella 4SET	*Connecting Rod Assembly*		1	
71	2409 0068	Pistone	*Piston*	Ø70	4	
72	0020 0001	Anello Compressione	*Compression Ring*	Ø70x3x2,8	4	
73	0400 0071	Camicia	*Piston Sleeve*	Ø70x8,9	4	
74	**1800 0012**	**Membrana Pompa**	**Diaphragm**	**Gomma Nitrilica Buna Rubber**	4	
	1800 0058	Membrana Pompa	*Diaphragm*	Desmopan ®	4	
	1800 0031	Membrana Pompa	*Diaphragm*	Viton ®	4	
75	2419 0042	Prigioniero	*Stud Bolt*	12MBx30/11x11	4	
76	0602 0011	Disco Tenuta Membrana	*Disc*		4	
77	3020 0006	Seeger Interno	*Inner Seeger*	Ø18	8	
78	3011 0003	Spinotto	*Gudgeon Pin*	Ø18x57	4	
79	3200 0019	Tappo	*Plug*	GC3/8x10	1	
80	1210 0605	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3x118	1	
81	1210 0702	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3x165	1	
82	0019 0068	Anello Tenuta	*Oil Seal*	Ø40x60x10	1	
83	3607 0220	Vite Testa Esagonale	*Hexagonal Screw*	M10x30	8	
84	2400 0084	Piede Sostegno Pompa	*Pump Mounting Bracket*		2	
85	1219 0041	Gruppo Valvola Sicurezza	*Safety Valve Assembly*	50bar 100-150L	1	
86	3609 0009	Vite	*Screw*	M10x35	8	

Kit
Optional

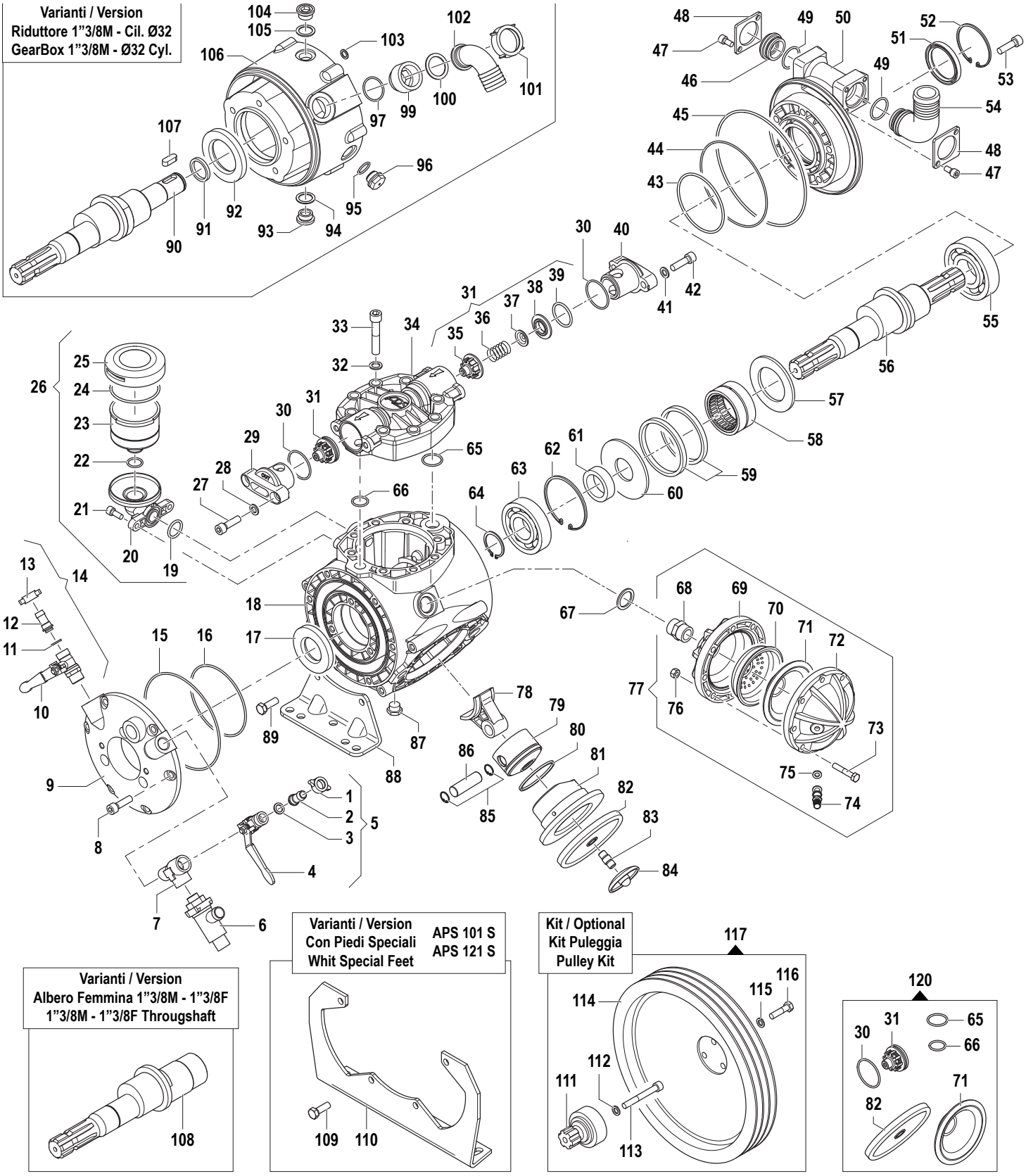
90	1009 0044	Flangia Calettata	*Flange*	1"3/8-6F	1	
91	3609 0179	Vite	*Screw*	M10x100	1	
92	2819 0001	Rosetta Elastica	*Spring Washer*	Ø10,5x17,5x2,2	1	
93	2424 0035	Puleggia	*Pulley*	3A - Øp350	1	
93	2424 0017	Puleggia	*Pulley*	3B - Øp290	1	
94	3609 0095	Vite	*Screw*	M10x50	3	
95	5001 0071	Kit Puleggia	*Pulley Kit*	3A - Øp350	1	
95	5001 0074	Kit Puleggia	*Pulley Kit*	3B - Øp290	1	

Varianti
Version

96	0001 0410	Albero Passante	*Throughshaft*	1"3/8 M-F	1	

Kit Manutenzione
Maintenance Kit

100	5026 0180	Kit Manutenzione Ordinaria	*Ordinary Maintenance Kit*		1	



Pompa Base
Standard Pump

Albero Passante 1”3/8 M-M
1”3/8 M-M Throughshaft

APS 101 – APS 121

550 RPM

N°	Cod.	Descrizione	*Description*	Note	Q.ty	Model
1	1200 0038	Galletto	*Wing Nut*	G1/2"	1	
2	2802 0020	Raccordo p.g. Mandata	*Delivery Hose Tail*	Ø10x13	1	
3	1209 0013	Guarnizione	*Gasket*	Ø12x18x2	1	
4	2826 0032	Rubinetto DX	*Right Tap*		1	
5	1214 0016	Gruppo Rubinetto DX	*Complete Right Tap*		1	
6	1219 0041	Gruppo Valvola Sicurezza	*Safety Valve Assembly*	50bar 100-150L	1	
7	2803 0354	Raccordo a "T"	*"T" Coupling*		1	
8	3609 0009	Vite	*Screw*	M10x35	9	
9	1009 0099	Flangia Mandata	*Flange*		1	
10	2826 0031	Rubinetto SX	*Left Tap*		1	
11	1209 0013	Guarnizione	*Gasket*	Ø12x18x2	1	
12	2802 0020	Raccordo p.g. Mandata	*Delivery Hose Tail*	Ø10x13	1	
13	1200 0038	Galletto	*Wing Nut*	G1/2"	1	
14	1214 0017	Gruppo Rubinetto SX	*Complete left Tap*		1	
15	1210 0702	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3x165	1	
16	1210 0605	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3x118	1	
17	0019 0087	Anello Tenuta	*Oil Seal*	Ø40x80x10	1	
18	0403 0126	Carter Pompa	*Pump Crankcase*		1	
19	1210 0110	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x24,99	1	
20	3002 0566	Supporto Compensatore	*Compensator Support*		1	
21	3609 0058	Vite	*Screw*	M8x22	2	
22	1210 0002	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x20,7	1	
23	0421 0012	Compensatore Volumetrico	*Volumetric Compensator*		1	
24	1210 0373	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x73,03	1	
25	0402 0143	Coperchio Compens. Volum.	*Volume. Compensator Cover*		1	
26	1208 0018	Kit Compensatore Volum.	*Volumetric Compensator Kit*		1	
27	3609 0009	Vite	*Screw*	M10x35	6	
28	2811 0098	Rondella	*Washer*	Ø10,5x18x2	6	
29	3202 0218	Tappo Valvola Aspir./Mand.	*Plug*		3	
30	1210 0385	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x45,69	6	
31	1220 0034	Gruppo Valvola Asp./Mand.	*Suct./Delivery Valve Ass.y kit*		6	
32	2811 0025	Rondella	*Washer*	Ø13x20x2,5	24	
33	3609 0057	Vite	*Screw*	M12x65	24	
34	3218 0099	Testata Pompa	*Pump Manifold*		3	
35	1205 0030	Gabbia Valvola Aspir./Mand.	*Suction/Delivery Valve Cage*		6	
36	1802 0015	Molla (Filo Ø0,8)	*Spring (Wire Ø0,8)*	Øe11x17	6	
37	3604 0009	Valvola Aspiraz./Mandata	*Suction/Delivery Valve*		6	
38	3009 0014	Sede Valvola Aspir./Mand.	*Suction/Delivery Valve Seat*		6	
39	1210 0114	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x36,1	6	
40	3202 0219	Tappo Valvola Aspir./Mand.	*Plug*		3	
41	2811 0098	Rondella	*Washer*	Ø10,5x18x2	6	
42	3609 0009	Vite	*Screw*	M10x35	6	
43	1210 0361	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x98,02	1	
44	1210 0353	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x145,72	1	
45	1210 0359	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x196,4	1	
46	3202 0199	Tappo Valvola Aspir./Mand.	*Plug*		1	
47	3609 0164	Vite	*Screw*	M8x16	4	
48	2404 0135	Piastra Fissaggio Raccordo	*Hose Tail Fixing Plate*		2	
49	1210 0489	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3x33	2	
50	1009 0098	Flangia Aspirazione	*Flange*		1	
51	0019 0089	Anello Tenuta	*Oil Seal*	Ø55x72x8	1	
52	3020 0007	Seeger Interno	*Inner Seeger*	Ø72	1	
53	3609 0009	Vite	*Screw*	M10x35	5	
54	2801 0055	Raccordo p.g. Curvo	*Elbow Coupling*	Ø40	1	
55	0438 0011	Cuscinetto a Sfere	*Ball Bearing*	Ø55x100x21	1	
56	0001 0281	Albero Passante	*Throughshaft*	1"3/8 M-M	1	APS121
	0001 0311	Albero Passante	*Throughshaft*	1"3/8 M-M	1	APS101
57	2813 0074	Rondella Tenuta Biella	*Connecting Rod Washer*	Ø60,5x96x5	1	
58	0437 0004	Cuscinetto Rulli	*Roller Bearing*	Ø60x78x40	1	
59	0010 0023	Anello Tenuta Biella	*Connecting Rod Ring*	Ø99x88x8	2	
60	2813 0075	Rondella Tenuta Biella	*Connecting Rod Washer*	Ø40x107x4,7	1	
61	0601 0226	Distanziale	*Spacer*	Ø40xØ55x16	1	
62	3020 0002	Seeger Interno	*Inner Seeger*	Ø90	1	
63	0438 0049	Cuscinetto a Sfere	*Ball Bearing*	Ø40x90x23	1	
64	3019 0018	Seeger Esterno	*Outer Seeger*	Ø40	1	
65	1210 0145	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x28,25	3	
66	1210 0047	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x22,22	3	
67	0601 0284	Distanziale	*Spacer*	Ø36xØ27x3	1	
68	2000 0024	Nipplo	*Nipple*	G3/4-G3/4" OT	1	
69	0002 0031	Accumulatore Press. Infer.	*Pressure Accumulator*		1	
70	0460 0036	Calotta Sostegno Membrana	*Diaphragm Support Cap*		1	
71	1800 0034	Membrana Accumulatore	*Diaphragm*		1	
72	0003 0027	Accumulatore Press. Sup.	*Pressure Accumulator*		1	
73	3607 0025	Vite Testa Esagonale	*Hexagonal Screw*	M8x45	8	
74	3610 0003	Valvola Aria	*Air Valve*		1	
75	1209 0033	Guarnizione	*Gasket*	Ø14x7,5x2	2	
76	0604 0015	Dado	*Nut*	M8	8	
77	1225 0014	Gruppo Accumul. Pressione	*Pressure Accumulator Ass.y*		1	
78	0205 0061	Kit Biella 3SET	*Connecting Rod Assembly*		1	
79	2409 0068	Pistone	*Piston*	Ø70	3	
80	0020 0001	Anello Compressione	*Compression Ring*	Ø70x3x2,8	3	
81	0400 0071	Camicia	*Piston Sleeve*	Ø70	3	APS121
	0400 0070	Camicia	*Piston Sleeve*	Ø70	3	APS101
82	**1800 0012**	**Membrana Pompa**	**Diaphragm**	**Gomma Nitrilica Buna Rubber**	**3**	
	1800 0058	Membrana Pompa	*Diaphragm*	Desmopan ®	3	
	1800 0031	Membrana Pompa	*Diaphragm*	Viton ®	3	
83	2419 0042	Prigioniero	*Stud Bolt*	12MBx30/11x11	3	
84	0602 0011	Disco Tenuta Membrana	*Disc*		3	
85	3020 0006	Seeger Interno	*Inner Seeger*	Ø18	6	
86	3011 0003	Spinotto	*Gudgeon Pin*	Ø18x57	3	
87	3200 0007	Tappo	*Plug*	G3/8"	1	
88	2400 0046	Piede Sostegno Pompa	*Pump Mounting Bracket*		2	
89	3607 0220	Vite Testa Esagonale	*Hexagonal Screw*	M10x30	4	

Varianti
Version

90	0001 0274	Albero Passante	*Throughshaft*	Ø32	1	APS121
	0001 0315	Albero Passante	*Throughshaft*	Ø32	1	APS101
91	0601 0242	Distanziale	*Spacer*	Ø40xØ32x5	1	
92	0019 0049	Anello Tenuta	*Oil Seal*	Ø55x90x10	1	
93	3200 0001	Tappo Esagonale	*Plug*	22MB	1	
94	1209 0002	Guarnizione	*Gasket*	Ø22x30x1,5	1	
95	1210 0048	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x20,24	1	
96	3201 0027	Tappo Olio	*Oil Indicator*	G1/2"	1	
97	1210 0032	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x34,6	1	
99	2805 0006	Raccordo Speciale	*Special Coupling*	46x2	1	
100	1209 0004	Guarnizione	*Gasket*	Ø32x42x2	1	
101	1200 0004	Galletto	*Wing Nut*	M46x2 - Ø35	1	
102	2801 0001	Raccordo p.g. Aspir. Curvo	*Suction Elbow Tail*	Ø27x35	1	
103	2811 0059	Rondella	*Washer*	10,5x16x1,5	5	
104	3200 0001	Tappo Esagonale	*Plug*	22MB	1	
105	1209 0002	Guarnizione	*Gasket*	Ø22x30x1,5	1	
106	3001 0040	Scatola Riduttore	*Reductin Body*		1	
107	1602 0024	Linguetta	*Key*	10x8x28	1	

Varianti
Version

108	0001 0282	Albero Passante	*Throughshaft*	1"3/8 M-F	1	APS121
	0001 0312	Albero Passante	*Throughshaft*	1"3/8 M-F	1	APS101

Varianti
Version

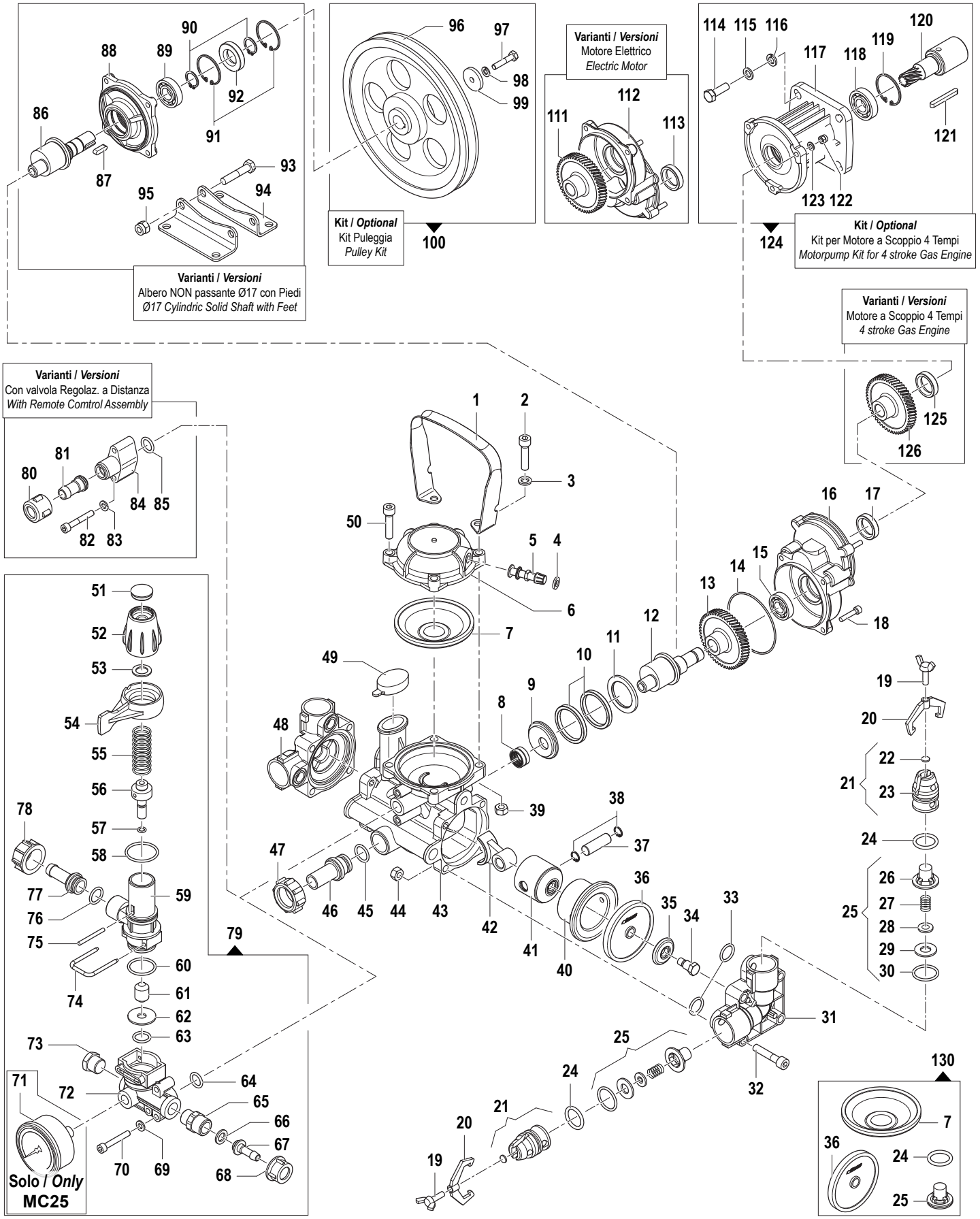
109	3607 0220	Vite Testa Esagonale	*Hexagonal Screw*	M10x30	4	
110	2400 0083	Piede Speciale	*Special Pump Bracket*		2	

Kit
Optional

111	1009 0044	Flangia Calettata	*Flange*	1"3/8-6F	1	
112	2819 0001	Rosetta Elastica	*Spring Washer*	Ø10,5x17,5x2,2	1	
113	3609 0142	Vite	*Screw*	M10x80	1	
114	2424 0012	Puleggia	*Pulley*	3B-Øp292	1	
	2424 0005	Puleggia	*Pulley*	3A-Øp350	1	
115	2819 0001	Rosetta Elastica	*Spring Washer*	Ø10,5x17,5x2,2	3	3B-Øp292
	2811 0098	Rosetta Elastica	*Spring Washer*	Ø10,5x18x2	3	3A-Øp350
116	3607 0227	Vite Testa Esagono	*Exagonal Screw*	M10x40	3	3B-Øp292
	3609 0009	Vite	*Screw*	M10x35	3	3A-Øp350
117	5001 0060	Kit Puleggia	*Pulley Kit*	3B-Øp292	1	
	5001 0058	Kit Puleggia	*Pulley Kit*	3A-Øp350	1	

Kit Manutenzione
Maintenance Kit

120	5026 0089	Kit Manutenzione Ordinaria	*Ordinary Maintenance Kit*		1	



Pompa Base
Standard Pump

Applicazione a Motore a Scoppio 2 - senza Piedi
For 2 Strokes Engines - without Feet

MC 20 – MC 25

650 RPM

N°	Cod.	Descrizione	*Description*	Note	Q.ty	Model
1	1818 0024	Maniglia	*Handle*		1	Solo / Only 2 Tempi 2 Stroke Engine
2	3609 0162	Vite	*Screw*	M8x40	2	
2	3609 0165	Vite	*Screw*	M8x35	2	
3	2811 0016	Rondella	*Washer*	Ø8,4x17x1,6	2	Solo / Only 2 Tempi 2 Stroke Engine
4	1209 0033	Guarnizione	*Gasket*	Ø14x7,5x2	2	
5	3610 0003	Valvola Aria	*Air Valve*		1	
6	0003 0011	Accumulatore Press. Sup.	*Pressure Accumulator*		1	
7	1800 0033	Membrana Accumulatore	*Diaphragm*		1	
8	0437 0017	Cuscinetto Rulli	*Roller Bearing*	Ø15x21x12	1	
9	0601 0235	Distanziale	*Spacer*		1	
10	0010 0012	Anello Tenuta Biella	*Connecting Rod Ring*	Ø47x39x5	2	
11	2813 0073	Rondella Tenuta Biella	*Connecting Rod Washer*	Ø46xØ32,5x3	1	
12	0001 0291	Albero Eccentrico	*Eccentric Shaft*		1	
13	0409 0017	Corona	*External Gear*	ZE 54	1	
14	1210 0053	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø1,78x72,75	1	
15	0438 0065	Cuscinetto a Sfere	*Ball Bearing*	Ø15x32x9	1	
16	3002 0491	Supporto Albero	*Support*		1	
17	0019 0088	Anello Tenuta	*Oil Seal*	Ø15x30x7	1	
18	3609 0173	Vite	*Screw*	M5x25	4	
19	3605 0032	Vite Speciale Galletto	*Wing Nut Screw*		4	
20	0418 0018	Cavallotto	*U-Bolt*		4	
21	3202 0214	Kit Tappo Sede Valvola			1	
22	2403 0075	Piastra	*Plate*		4	
23	3202 0027	Tappo Sede Valvola Asp./Mandata	*Plug*		4	
24	1210 0052	Guarnizione OR (Silicone)	*O-Ring (Silicon)*	Ø3,53x21,82	4	
25	1212 0004	Gruppo Valvola Aspiraz.	*Suction Valve Assembly kit*		4	
26	1205 0007	Gabbia Valvola Aspir./ Mandata	*Suction/Delivery Valve Cage*		4	
27	1802 0015	Molla (Filo Ø0,8)	*Spring (Wire Ø0,8)*	Øe11x17	4	
28	3604 0007	Valvola Aspiraz./ Mandata	*Suction/Delivery Valve*		4	
29	3009 0023	Sede Valvola Aspir./ Mandata	*Suction/Delivery Valve Seat*		4	
30	1210 0029	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x25,07	4	
31	3218 0016	Testata Pompa SX	*Left Pump Manifold*		1	
32	3609 0162	Vite	*Screw*	M8x40	8	
33	1210 0046	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x17,13	4	
34	3605 0027	Vite Speciale Tenuta Membrana	*Diaphragm Holder Screw*	M8	2	
35	0602 0083	Disco Tenuta Membrana	*Disc*		2	
36	**1800 0020**	**Membrana Pompa**	**Diaphragm**	**Gomma Nitrilica Buna Rubber**	**2**	
	1800 0102	Membrana Pompa	*Diaphragm*	Desmopan ®	2	
	1800 0028	Membrana Pompa	*Diaphragm*	Viton ®	2	
37	3011 0006	Spinotto	*Gudgeon Pin*	Ø12x36,5	2	
38	3020 0020	Seeger Interno	*Inner Seeger*	Ø12	4	
39	0604 0063	Dado	*Nut*	M8x6,5	4	
40	0400 0069	Camicia	*Piston Sleeve*	Ø45	2	
41	2409 0023	Pistone	*Piston*	Ø45	2	
42	0205 0059	Kit Biella 2SET	*Connecting Rod Ass.y*		1	
43	0403 0134	Carter Pompa	*Pump Crankcase*		1	
44	0604 0063	Dado	*Nut*	M8x6,5	8	
45	1210 0046	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x17,13	1	
46	2800 0016	Raccordo p.g. Aspir. Diritto	*Suction Hose Tail*	Ø13,5x18	1	
47	1200 0008	Galletto	*Wing Nut*	30MB	1	
48	3218 0015	Testata Pompa DX	*Right Pump Manifold*		1	
49	1800 0079	Membrana Compens. Volum.	*Diaphragm*		1	
50	3609 0165	Vite	*Screw*	M8x35	2	
51	3202 0264	Tappo	*Plug*	Oro / Gold	1	MC25
	3202 0254	Tappo	*Plug*	Verde / Green	1	MC20-20
52	1223 0102	Anello Regol. Molla Press.	*Adjustable Nut*	Azzurro / Blue	1	MC25
	1223 0097	Anello Regol. Molla Press.	*Adjustable Nut*	Grigio / Grey	1	MC20-20
53	2812 0073	Rondella Speciale	*Special Washer*	Ø14x22x1,5	1	MC25
	1209 0044	Guarnizione	*Gasket*	Ø14x22x2	1	MC20-20
54	1600 0078	Leva Comando	*Lever*	Azzurro / Blue	1	MC25
	1600 0076	Leva Comando	*Lever*	Grigio / Grey	1	MC20-20
55	1802 0043	Molla (Filo Ø2,8)	*Spring (Wire Ø2,8)*	Øe20x58	1	

N°	Cod.	Descrizione	*Description*	Note	Q.ty	Model
56	2426 0024	Pattino Valvola Regolaz.	*Guide*		1	
57	1210 0072	Guarnizione OR Viton®	*Viton® O-Ring*	Ø2x6	1	
58	1210 0461	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2x32	1	
59	0424 0432	Corpo Valvola Regolaz.	*Regulation Valve Body*		1	
60	1210 0079	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x26,65	1	
61	3600 0009	Valvola Pressione	*Pressure Valve*		1	
62	3009 0133	Sede Valvola Regolaz.	*Valve Seat*		1	
63	1210 0021	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x15,54	1	
64	1210 0025	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,9x13,8	1	
65	2000 0099	Nipplo	*Nipple*	G3/8 - G1/2"	1	
66	1209 0013	Guarnizione	*Gasket*	Ø12x18x2	1	
67	2802 0002	Raccordo p.g. Mandata	*Delivery Hose Tail*	Ø6x8	1	
68	1200 0027	Galletto	*Wing Nut*	G1/2"	1	
69	2811 0030	Rondella	*Washer*	Ø6,4x12,5x1,6	2	
70	3609 0100	Vite	*Screw*	M6x35	2	
71	1816 0114	Manometro Pressione	*Pressure Gauge*	Ø63 - 25bar- 1/4"	1	Solo / Only MC25
72	0424 0371	Corpo Gruppo di Comando	*Control Assembly Body*		1	MC25
	0424 0368	Corpo Gruppo di Comando	*Control Assembly Body*		1	MC20-20
73	3200 0007	Tappo	*Plug*	G3/8"	1	
74	1202 0051	Gancio	*Hook*		1	
75	3005 0027	Spina	*Pin*	4x40	1	
76	1210 0036	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x13,1	1	
77	2800 0102	Raccordo p.g. Rifiuto Diritto	*Straight Hose By-pass Tail*	Ø13 x GAL G3/4"	1	
78	1200 0059	Galletto	*Wing Nut*	G3/4"	1	
79	1204 0492	Kit Valvola Regolazione	*Regulation Valve Ass.y*	25bar	1	MC25
	1204 0467	Kit Valvola Regolazione	*Regulation Valve Ass.y*	20bar	1	MC20-20

Varianti
Version

80	1200 0032	Galletto	*Wing Nut*	G1/2"-Ø15	1	
81	2802 0020	Raccordo p.g. Mandata	*Delivery Hose Tail*	Ø10x13	1	
82	3609 0017	Vite	*Screw*	M6x40	2	
83	2811 0030	Rondella	*Washer*	Ø6,4x12,5x1,6	2	
84	2803 0372	Raccordo	*Hose Tail*		1	
85	1210 0025	Guarnizione O-R	*O-Ring*	Ø2,9x13,8	1	

Varianti
Version

86	0001 0292	Albero Eccentrico	*Eccentric Shaft*		1	
87	1602 0015	Linguetta	*Key*	5x5x18	1	
88	0405 0058	Coperchio Supp. porta Cuscinetto	*Support Cover*		1	
89	0438 0053	Cuscinetto a Sfere	*Ball Bearing*	Ø17x35x8	1	
90	3019 0012	Seeger Esterno	*Outer Seeger*	Ø17	2	
91	3020 0028	Seeger Interno	*Inner Seeger*	Ø35	2	
92	0019 0043	Anello Tenuta	*Oil Seal*	Ø17x35x7	1	
93	3607 0018	Vite Testa Esagonale	*Hexagonal Screw*	M8x40	2	
94	2400 0044	Piede Sostegno Pompa	*Pump Mounting Bracket*		2	
95	0604 0039	Dado	*Nut*	M8x9,5	2	

Kit
Optional

96	2424 0036	Puleggia	*Pulley*	1A - Øp200	1	1Gola A - Ø200
	2424 0034	Puleggia	*Pulley*	1A - Øp250	1	1Gola A - Ø250
97	3607 0098	Vite Testa Esagonale	*Exagonal Screw*	M6X20	1	
98	2819 0006	Rosetta Elastica	*Spring Washer*	Ø6,1x11,8x1,3	1	
99	2812 0036	Rondella	*Washer*	Ø6,5x28x4	1	
100	5001 0046	Kit Puleggia	*Pulley Kit*	1A - Øp200	1	1Gola A - Ø200
	5001 0044	Kit Puleggia	*Pulley Kit*	1A - Øp250	1	1Gola A - Ø250

Kit
Optional

111	0409 0019	Corona	*External Gear*	ZE 52	1	Motore Elettrico Electric Motor
112	3002 0491	Supporto Albero	*Support*		1	
113	0019 0086	Anello Tenuta	*Oil Seal*	Ø20x30x7	1	

MC 20 – MC 25

650 RPM

N°	Cod.	Descrizione	*Description*	Note	Q.ty	Model
Kit						
Optional						
114	3607 0119	Vite Testa Esagonale	*Hexagonal Screw*	5/16" 24 UNF	4	Motor 3/4"
	3607 0004	Vite Testa Esagonale	*Hexagonal Screw*	M8x25	4	Ø15
115	2811 0004	Rondella	*Washer*	Ø8,4x14,4x1,6	4	
116	2819 0004	Rosetta Elastica	*Spring Washer*	Ø8,4x14,4x2	4	
117	3016 0035	Supporto	*Flange*		1	
118	0438 0062	Cuscinetto a Sfere	*Ball Bearing*	Ø20x37x9	1	
119	3020 0019	Seeger Interno	*Inner Seeger*		1	
120	0031 0006	Albero Passante	*Throughshaft*	ZE 12 3/4" Motor	1	Fino a Matric. Up to S. Number 42262038
	0031 0026	Albero Passante	*Throughshaft*	ZE 10 3/4" Motor	1	Da Matricola From S. Number 42262039
	0031 0022	Albero Passante	*Throughshaft*	ZE 12 Ø15 Motor	1	Fino a Matric. Up to S. Number 42262038
	0031 0027	Albero Passante	*Throughshaft*	ZE 10 Ø15 Motor	1	Da Matricola From S. Number 42262039
121	1602 0016	Linguetta	*Key*	5x4,7x40	1	Motor 3/4"
	1602 0071	Linguetta	*Key*	5x5x32	1	Ø15
122	0604 0046	Dado	*Nut*	M5x6,8	3	
123	2811 0037	Rondella	*Washer*	Ø5,3x10x1	3	
124	5011 0279	Kit per Motore a Scoppio 4T	*Motor Kit for 4 Stroke Engine*		1	Motor 3/4"
	5011 0280	Kit per Motore a Scoppio 4T	*Motor Kit for 4 Stroke Engine*		1	Ø15
	5011 0281	Kit per Motore a Scoppio 4T	*Motor Kit for 4 Stroke Engine*		1	Loncin G160F
Varianti						
Version						
125	0019 0086	Anello Tenuta	*Oil Seal*	Ø20x30x7	1	
126	0409 0019	Corona	*External Gear*	ZE 52	1	Fino a Matric. Up to S. Number 42262038
	0409 0045	Corona	*External Gear*	ZE 53	1	Da Matricola From S. Number 42262039
Kit Manutenzione						
Maintenance Kit						
130	5026 0347	Kit Manutenzione Ordinaria	*Ordinary Maintenance Kit*		1	