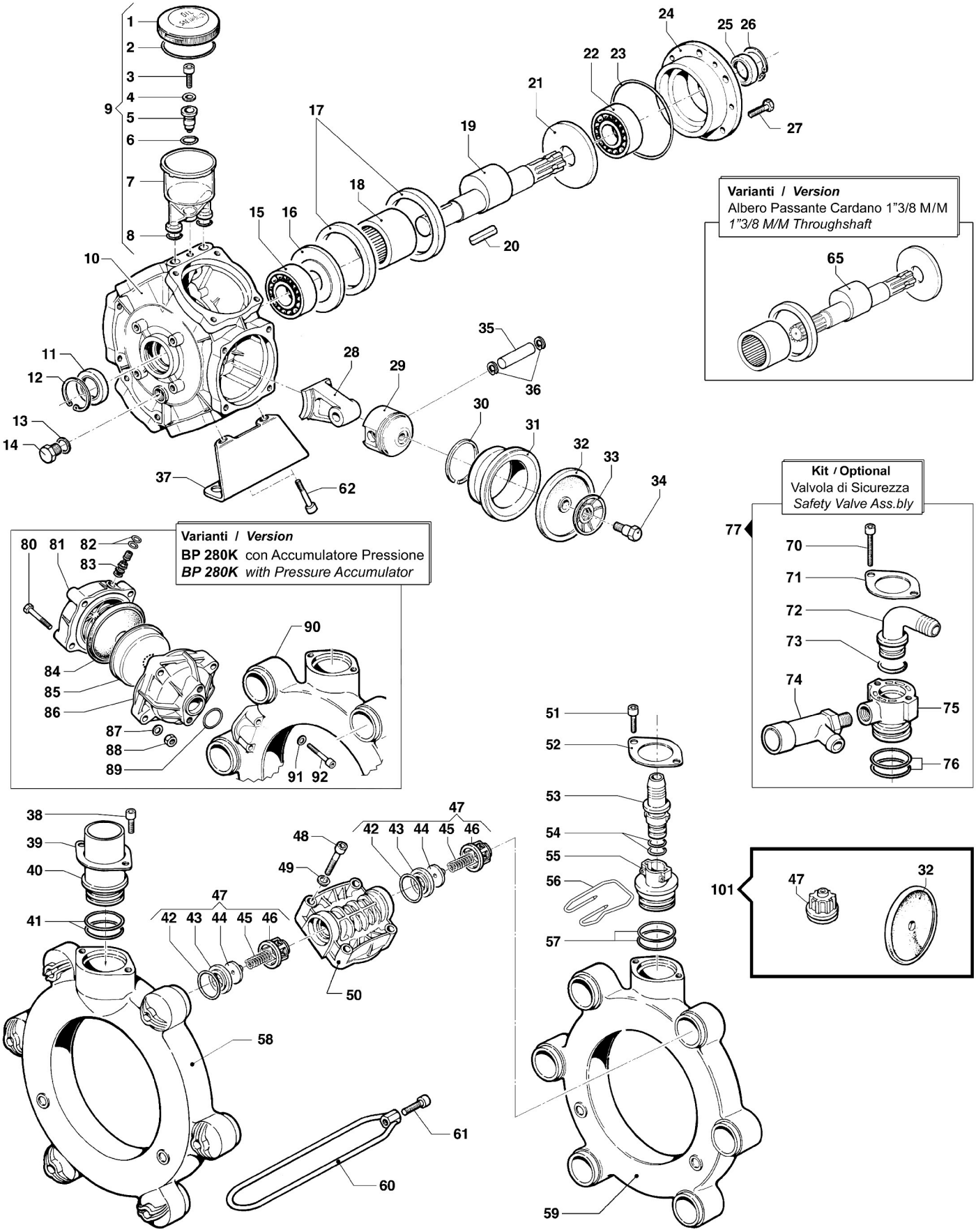
BP K Series

BP 205 K – BP 235 K – BP 280 K

Pompe a Membrana - *Diaphragm Pumps*

550 RPM



Pompa Base	Albero NON Passante 1"3/8M - Ø30 M
Standard Pump	*1"3/8M - Ø30 M Throughshaft*

Add suffix "00" to all part numbers

BP K Series

Pompe a Membrana - *Diaphragm Pumps*

BP 205 K – BP 235 K – BP 280 K 550 RPM

N°	Cod.	Descrizione	*Description*	Note	Q.ty	Model
1	0402 0143	Coperchio Compens. Volum.	*Volum. Compensator Cover*		1	
2	1210 0373	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x73,03	1	
3	3609 0009	Vite	*Screw*	M10x35	1	
4	2811 0050	Rondella	*Washer*	Ø10,5x18x2	1	
5	0601 0248	Distanz. Compens. Volum.	*Spacer*		1	
6	1210 0093	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø1,78x14	1	
7	0421 0016	Compens. Volumetrico	*Volumetric Compensator*		1	
8	1210 0046	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x17,13	2	
9	1208 0014	Gruppo Compens. Volumetr.	*Volumetric Compensator*		1	
10	0403 0144	Carter Pompa	*Pump Crankcase*		1	
11	0019 0091	Anello Tenuta	*Oil Seal*	Ø35x52x10	1	
12	3020 0013	Seeger Interno	*Inner Seeger*	Ø52	1	
13	1210 0209	Guarnizione	*Gasket*	Ø2,0x19	1	
14	3200 0001	Tappo Esagonale	*Plug*	22MB	1	
15	0438 0012	Cuscinetto a Sfere	*Ball Bearing*	Ø35x80x21	1	280K
	0438 0094	Cuscinetto a Sfere	*Ball Bearing*	Ø35x80x21	1	235K - 205K
16	2813 0005	Rondella Tenuta Biella	*Connecting Rod Washer*	Ø35,5x108x4	1	
17	0010 0017	Anello Tenuta Biella	*Connecting Rod Ring*	Ø109,5x93x10	2	235K - 280K
	0010 0003	Anello Tenuta Biella	*Connecting Rod Ring*	Ø109,5x93x10	2	205K
18	0437 0080	Cuscinetto Rulli	*Roller Bearing*	Ø60x78x40	1	
19	0001 0088	Albero Passante	*Throughshaft*	1"3/8-Ø30 Cil.	1	235K - 280K
	0001 0069	Albero Passante	*Throughshaft*	1"3/8-Ø30 Cil.	1	205K
20	1602 0018	Linguetta	*Key*	8x7x40	1	
21	2813 0005	Rondella Tenuta Biella	*Connecting Rod Washer*	Ø35,5x108x4	1	
22	0438 0094	Cuscinetto a Sfere	*Ball Bearing*	Ø35x80x21	1	
23	1210 0389	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø1,78x107,67	1	
24	0405 0020	Coperchio Supp. porta Cusc.	*Support Cover*		1	
25	0019 0083	Anello Tenuta	*Oil Seal*	Ø35x47x7	1	
26	3020 0009	Seeger Interno	*Inner Seeger*	Ø47	1	
27	3607 0225	Vite Testa Esagonale	*Hexagonal Screw*	M10x20	6	
28	0205 0067	Kit Biella 3SET	*Connecting Rod Ass.y*		2	
29	2409 0081	Pistone	*Piston*	Ø75	6	280K
	2409 0096	Pistone	*Piston*	Ø70	6	235K - 205K
30	0020 0009	Anello Compressione	*Compression Ring*	Ø75	6	280K
	0020 0001	Anello Compressione	*Compression Ring*	Ø70	6	235K - 205K
31	0400 0078	Camicia	*Piston Sleeve*	Ø75	6	280K
	0400 0079	Camicia	*Piston Sleeve*	Ø70	6	235K
	0400 0089	Camicia	*Piston Sleeve*	Ø70	6	205K
32	**1800 0002**	**Membrana Pompa**	**Diaphragm**	**Gomma Nitrilica Buna Rubber**	**6**	
	1800 0178	Membrana Pompa	*Diaphragm*	Desmopan ®	6	
	1800 0032	Membrana Pompa	*Diaphragm*	Viton ®	6	
33	0602 0045	Disco Tenuta Membrana	*Disc*		6	
34	3605 0005	Vite Spec. Tenuta Membr.	*Diaphragm Holder Screw*	M12x1,5	6	
35	3011 0001	Spinotto	*Gudgeon Pin*	Ø15x53	6	
36	3020 0001	Seeger Interno	*Inner Seeger*	Ø15	12	
37	2400 0092	Piede Sostegno Pompa	*Pump Mounting Bracket*		2	
38	3609 0164	Vite	*Screw*	M8x16	2	
39	2404 0149	Piastra Fissaggio Racc.	*Hose Tail Fixing Plate*		1	
40	2800 0038	Racc. p.g. Aspir. Dritto	*Straight Suct. Hose Tail*	Ø38x51 (2")	1	280K
	2800 0022	Racc. p.g. Aspir. Dritto	*Straight Suct. Hose Tail*	Ø38x45	1	235K - 205K
41	1210 0030	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x39,69	2	
42	1210 0419	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø6x37x49	12	
43	3009 0022	Sede Valvola Asp./Mand.	*Suct./Del. Valve Seat*		12	
44	3604 0009	Valvola Aspir./Mandata	*Suction/Delivery Valve*		12	
45	1802 0245	Molla	*Spring*		12	235K
	1802 0255	Molla	*Spring*		12	205K - 280K
46	1205 0034	Gabbia Valv. Asp./Mand.	*Suct./Deliv. Valve Cage*		12	
47	1220 0065	Gruppo Valv. Asp./Mand.	*Suct./Del. Valve Ass.y Kit*		12	235K
	1220 0046	Gruppo Valv. Asp./Mand.	*Suct./Del. Valve Ass.y Kit*		12	205K - 280K
48	3609 0161	Vite	*Screw*	M10x45	20	
49	2811 0098	Rondella	*Washer*	Ø10,5x18x2	20	
50	3218 0123	Testata Pompa	*Pump Manifold*		6	

N°	Cod.	Descrizione	*Description*	Note	Q.ty	Model
51	3609 0164	Vite	*Screw*	M8x16	2	
52	2404 0149	Piastra Fissaggio Racc.	*Hose Tail Fixing Plate*		1	
53	2802 0014	Raccordo p.g. Mandata	*Delivery Hose Tail*	Ø18,5x25,5	1	
54	1210 0002	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø2,62x20,7	2	
55	2803 0151	Raccordo p.g. Mand. Femm.	*Delivery Hose Tail*		1	
56	1202 0060	Gancio Fissaggio Mandata	*Delivery Hook*		1	
57	1210 0030	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x39,69	2	
58	0415 0050	Collettore Aspirazione	*Suction Manifold*		1	280K
	0415 0029	Collettore Aspirazione	*Suction Manifold*		1	235K - 205K
59	0415 0050	Collettore Mandata	*Delivery Manifold*		1	280K
	0415 0029	Collettore Mandata	*Delivery Manifold*		1	235K - 205K
60	0418 0040	Cavallotto	*U-Bolt*		6	280K
	0418 0041	Cavallotto	*U-Bolt*		6	235K - 205K
61	3609 0163	Vite	*Screw*	M10x40	6	
62	3609 0161	Vite	*Screw*	M10x45	4	

Varianti
Version

65	0001 0092	Albero Passante	*Throughshaft*	1"3/8 M - 1"3/8 M	1	235K - 280K
	0001 0141	Albero Passante	*Throughshaft*	1"3/8 M - 1"3/8 M	1	205K

Kit
Optional

70	3609 0156	Vite	*Screw*	M8x55	2	
71	2404 0156	Piastra Fissaggio Raccordo	*Hose Tail Fixing Plate*		1	
72	2801 0032	Raccordo p.g. Mand. Curvo	*Elbow Deliv. Hose Tail*	Ø25 (GALL 1"1/2)	1	
73	1210 0180	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,0x29	1	
74	1219 0044	Valvola di Sicurezza	*Safety Valve*	20 Bar 200-300L	1	
75	2803 0360	Raccordo p.g. Mand. Femm.	*Delivery Hose Tail*		1	
76	1210 0030	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø3,53x39,69	2	
77	2803 0365	Kit Valvola di Sicurezza	*Safety Valve Kit*	20 Bar 200-300L	1	

Varianti
Version

80	3607 0223	Vite Testa Esagonale	*Hexagonal Screw*	M10x65	4	
81	0003 0015	Accumulatore Press. Sup.	*Pressure Accumulator*		1	
82	1209 0033	Guarnizione	*Gasket*	Ø14x7,5x2	2	
83	3610 0003	Valvola Aria	*Air Valve*		1	
84	1800 0034	Membrana Accumulatore	*Diaphragm*		1	
85	0460 0036	Calotta Sostegno Membr.	*Diaphragm Support Cap*		1	
86	0002 0024	Accumulat. Press. Infer.	*Pressure Accumulator*		1	
87	2811 0098	Rondella	*Washer*	Ø10,5x18x2	4	
88	0604 0105	Dado	*Nut*	M10	4	
89	1210 0185	Guarnizione OR	*O-Ring*	Ø4,0x38	1	
90	0415 0051	Collettore Mand. Speciale	*Special Deliv. Manifold*		1	
91	2811 0099	Rondella	*Washer*	Ø8,4x15x1,6	1	
92	3609 0156	Vite	*Screw*	M8x55	2	

Kit Manutenzione
Maintenance Kit

101	5026 0351	Kit Ricambi Manutenz.	*Ordinary Maintenance Kit*		1	235K
	5026 0232	Kit Ricambi Manutenz.	*Ordinary Maintenance Kit*		1	205K - 280K

Add suffix "00" to all part numbers