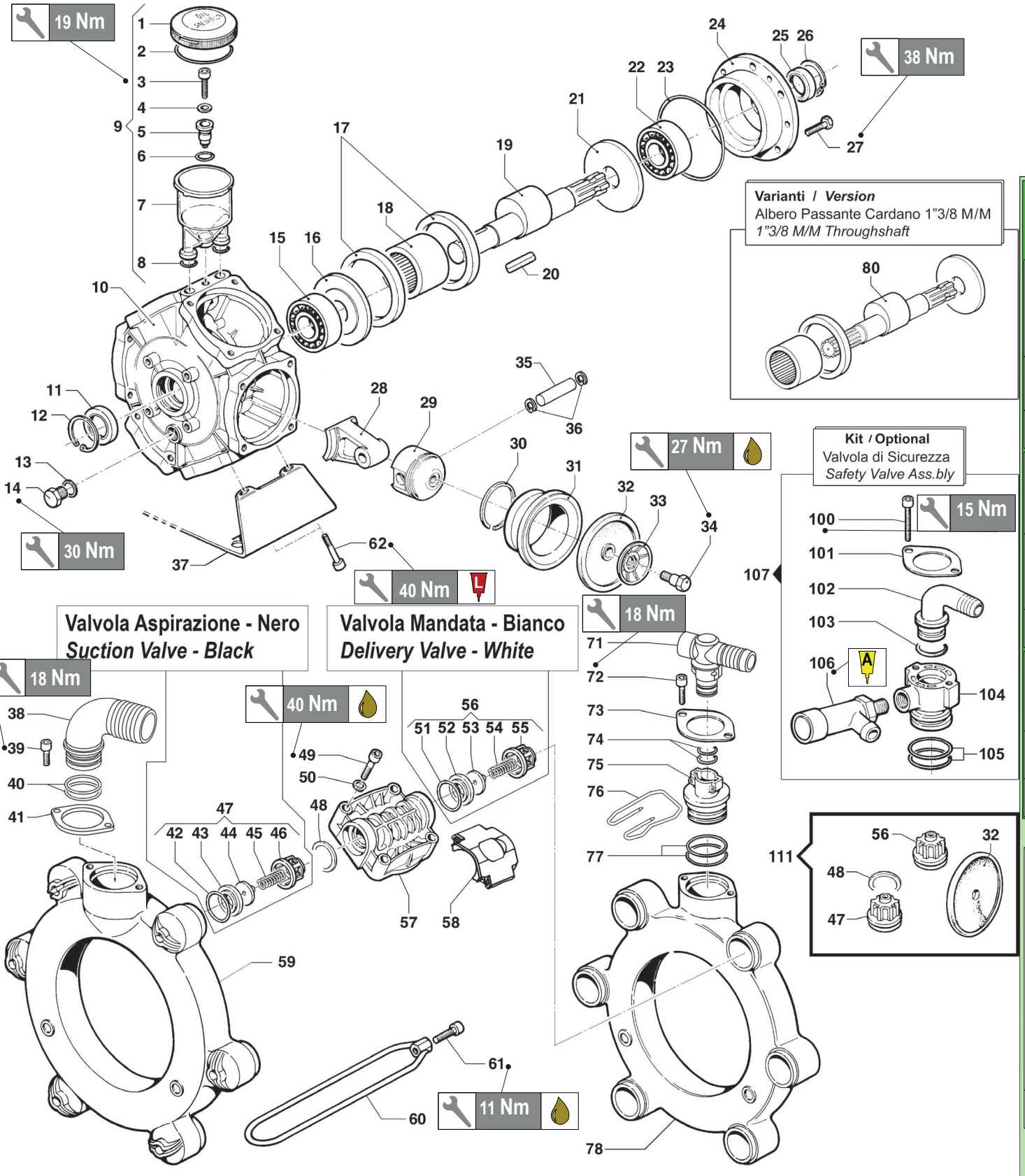
BP – BP HS Series

BP 241 — **550 RPM**

BP 251 HS — **800 RPM**



Pompa Base — Albero Passante 1"3/8-Ø30 Cil.
Standard Pump — *1"3/8-Ø30 Cil. Throughshaft*

o equivalente / or equivalent
LOCTITE EA 9466 — Adesivo / Adhesive
LOCTITE 243 — Frenafiletti / Threadlocker
AGIP GR MU 3 — Grasso / Grease
Coppia di serraggio (usare chiave dinamometrica) / Tightening Torque (use torque wrench)
Legenda / Legend

COMET AGRICULTURAL DIVISION

REVISIONE Nr. / *REVISION Nr.*	02	DATA EMISSIONE / *PRINTING DATE*	OTTOBRE / OCTOBER 2020

BP 241 — 550 RPM

BP 251 HS — 800 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	1209 0078	Guarnizione OR	O-Ring	1/8"	1	
5	0601 0248	Distanz. Compens. Volum.	Spacer		1	
6	1210 0093	Guarnizione OR	O-Ring	Ø1,78x14	1	
7	0421 0016	Compensatore Volumetrico	Volumetric Compensator		1	
8	1210 0153	Guarnizione OR	O-Ring	Ø2,62x15,08	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	251 HS
15	0438 0094	Cuscinetto a Sfere	Ball Bearing	Ø35x80x21	1	241
16	2813 0005	Rondella Tenuta Biella	Connecting Rod Washer	Ø35,5x108x4	1	
17	0010 0003	Anello Tenuta Biella	Connecting Rod Ring	Ø109,5x93x10	2	
18	0437 0004	Cuscinetto Rulli	Roller Bearing	Ø60x78x40	1	251 HS
18	0437 0080	Cuscinetto Rulli	Roller Bearing	Ø60x78x40	1	241
19	0001 0659	Albero Passante	Throughshaft	1"3/8-Ø30 Cil.	1	251 HS
19	0001 0088	Albero Passante	Throughshaft	1"3/8-Ø30 Cil.	1	241
20	1602 0018	Linguetta	Key	8x7x40	1	
21	2813 0005	Rondella Tenuta Biella	Connecting Rod Washer	Ø35,5x108x4	1	
22	0438 0012	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 0221	Vite Testa Esagonale	Hexagonal Screw	M10x20	6	
28	0205 0079	Kit Biella 3SET	Connecting Rod Assembly		2	251 HS
28	0205 0067	Kit Biella 3SET	Connecting Rod Assembly		2	241
29	2409 0096	Pistone	Piston	Ø70	6	
30	0020 0001	Anello Compressione	Compression Ring	Ø70	6	
31	0400 0097	Camicia	Piston Sleeve	Ø70	6	251 HS
31	0400 0079	Camicia	Piston Sleeve	Ø70	6	241
32	1800 0002	Membrana Pompa	Diaphragm	Gomma Nitrilica Buna Rubber	6	
32	1800 0180	Membrana Pompa	Diaphragm	Desmopan ®	6	
32	1800 0032	Membrana Pompa	Diaphragm	Viton ®	6	
33	0602 0073	Disco Tenuta Membrana	Disc		6	251 HS
33	0602 0045	Disco Tenuta Membrana	Disc		6	241
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 0072	Piede Sostegno Pompa	Pump Mounting Bracket		1	
38	2801 0035	Raccordo p.g. Aspir. Curvo	Helbow Suction Hose Tail	Ø38x50 (2")	1	
39	3609 0164	Vite	Screw	M8x16	2	
40	1210 0751	Guarnizione OR	O-Ring	Ø3,53x41,28	2	
41	2404 0149	Piastra Fissaggio Raccordo	Hose Tail Fixing Plate		1	
42	1210 0419	Guarnizione OR	O-Ring	Ø6x37x49	6	
43	3009 0172	Sede Valvola Aspirazione	Suction Valve Seat		6	
44	3604 0035	Valvola Aspirazione	Suction Valve		6	
45	1802 0286	Molla Valvola Aspirazione	Suction Valve Spring		6	
46	1205 0047	Gabbia Valvola Aspirazione	Suction Valve Cage	Nero / Black	6	
47	1220 0087	Gruppo Valvola Aspirazione	Suction Valve Ass.bly Kit	Nero / Black	6	
48	0601 0346	Distanziale INOX	S.Steel Spacer	Ø48,5x33,5x2,5	6	
49	3609 0161	Vite	Screw	M10x45	20	
50	2811 0098	Rondella	Washer	Ø10,5x18x2	20	
51	1210 0419	Guarnizione OR	O-Ring	Ø6x37x49	6	
52	3009 0022	Sede Valvola Mandata	Delivery Valve Seat		6	
53	3604 0057	Valvola Mandata	Delivery Valve		6	
54	1802 0245	Molla Valvola Mandata	Delivery Valve Spring		6	
55	1205 0034	Gabbia Valvola Mandata	Delivery Valve Cage	Bianco - White	6	
56	1220 0046	Gruppo Valvola Mandata	Delivery Valve Ass. bly Kit	Bianco - White	6	
57	3218 0414	Testata Pompa	Pump Manifold		6	
58	0460 0042	Calotta Testata	Head Cover	Arancione / Orange	4	251 HS
58	0460 0043	Calotta Testata	Head Cover	Nero / Black	4	241
59	0415 0050	Collettore Aspirazione	Suction Manifold		1	
60	0418 0052	Cavallotto	U-Bolt		6	
61	3609 0163	Vite	Screw	M10x40	6	
62	3609 0192	Vite	Screw	M10x50	4	
71	2803 0141	Raccordo p.g. Mandata Curvo	Helbow Delivery Hose Tail	Ø18x26	1	
72	3609 0164	Vite	Screw	M8x16	2	
73	2404 0149	Piastra Fissaggio Raccordo	Hose Tail Fixing Plate		1	
74	1210 0002	Guarnizione OR	O-Ring	Ø2,62x20,7	2	
75	2803 0151	Raccordo p.g. Mand. Femm.	Delivery Hose Tail		1	
76	1202 0060	Gancio Fissaggio Mandata	Delivery Hook		1	
77	1210 0751	Guarnizione OR	O-Ring	Ø3,53x41,28	2	
78	0415 0029	Collettore Mandata	Delivery Manifold		1	

Kit
Optional

80	0001 0664	Albero Passante	Throughshaft	1"3/8 M - 1"3/8 M	1	251 HS
80	0001 0092	Albero Passante	Throughshaft	1"3/8 M - 1"3/8 M	1	241

Varianti
Version

100	3609 0169	Vite	Screw	M8x60	2	
101	2404 0156	Piastra Fissaggio Raccordo	Hose Tail Fixing Plate		1	
102	2801 0032	Raccordo p.g. Mandata Curvo	Elbow Delivery Hose Tail	Ø25 (GALL 1" 1/2)	1	
103	1210 0180	Guarnizione OR	O-Ring	Ø3,0x29	1	
104	2803 0360	Raccordo p.g. Mand. Femm.	Delivery Hose Tail		1	
105	1210 0751	Guarnizione OR	O-Ring	Ø3,53x41,28	2	
106	1219 0044	Valvola di Sicurezza	Safety Valve	20 bar 200-300L	1	
107	2803 0365	Kit Valvola di Sicurezza	Safety Valve Kit	20 bar 200-300L	1	

Kit Manutenzione
Maintenance Kit

111	5026 0352	Kit Ricambi Manutenzione	Ordinary Maintenance Kit	Gomma Nitrilica Buna Rubber	1	
111	5026 0353	Kit Ricambi Manutenzione	Ordinary Maintenance Kit	Desmopan ®	1	

6132000100	**BP241 AEP 1"3/8-D30 NBR**
6132000200	**BP241 AEP 1"3/8 M-M NBR**
6132000300	**BP241 AEP 1"3/8-D30 DS**
6132000400	**BP241 AEP 1"3/8 M-M DS**
6133000200	**BP251-HS AEP 1"3/8 M-M NBR**
6133000400	**BP251-HS AEP 1"3/8 M-M DS**