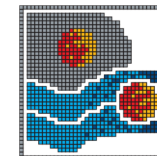


KFR36



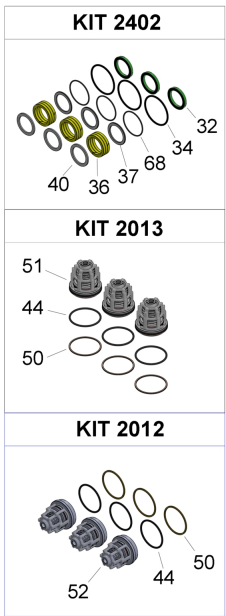
INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

Portata (L/min)	Flow (L/min)	122 / 137 / 153
Portata (US Gpm)	Flow (US Gpm)	32,2 / 36,2 / 40,4
Regime di rotazione (rpm)	Rotation regime (rpm)	800 / 900 / 1000
Pressione (MPa)	Pressure (MPa)	16 / 14 / 13
Pressione (bar)	Pressure (bar)	160 / 140 / 130
Pressione (psi)	Pressure (psi)	2320 / 2030 / 1890
Potenza (hp)	Power (hp)	51 / 50 / 52
Potenza (kW)	Power (kW)	37,5 / 37,5 / 38,2
Dimensioni d'ingombro L x l x h (mm)	Overall dimensions L x l x h (mm)	526x367x252,5
Peso (kg)	Weight (kg)	72

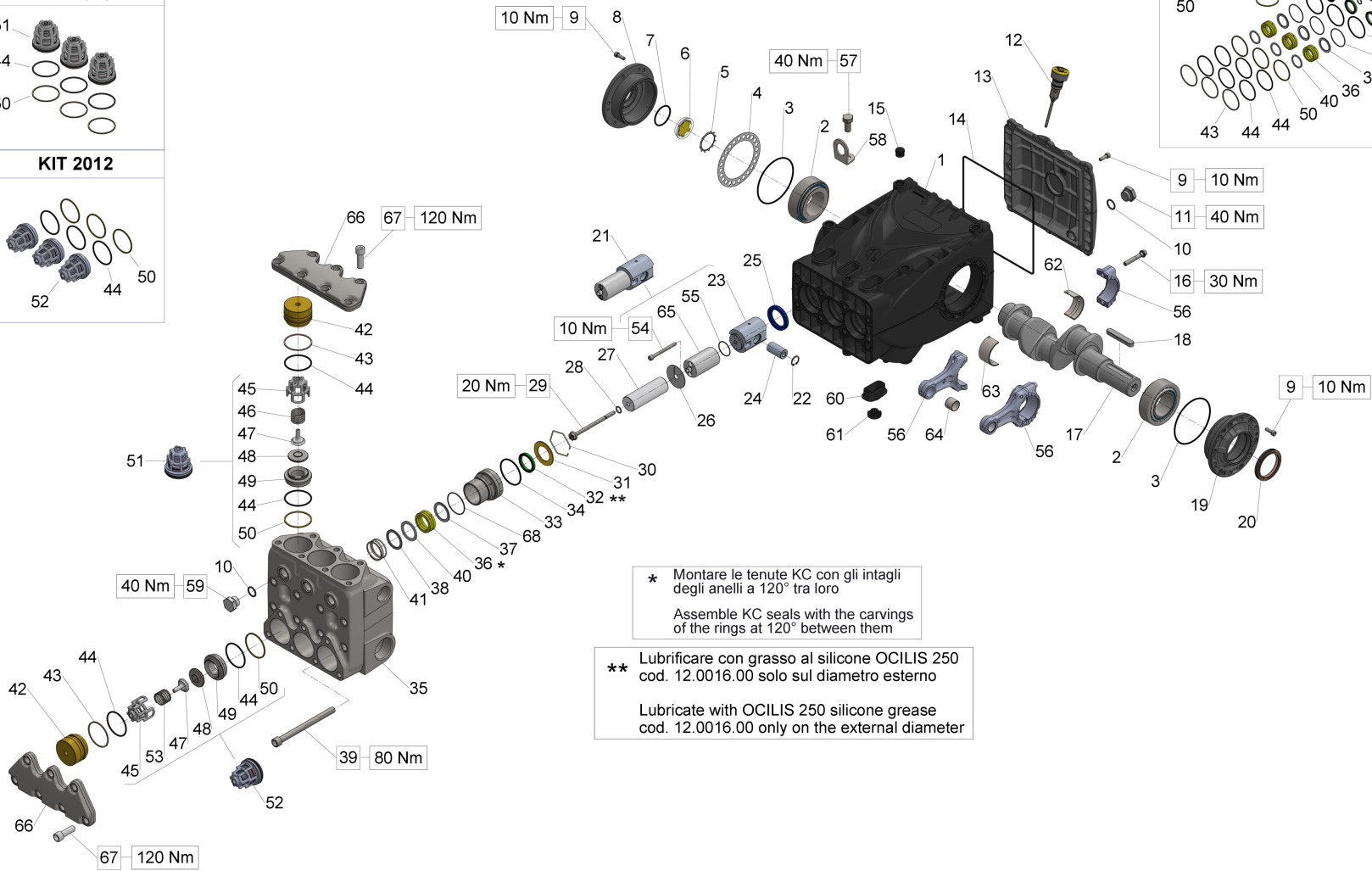
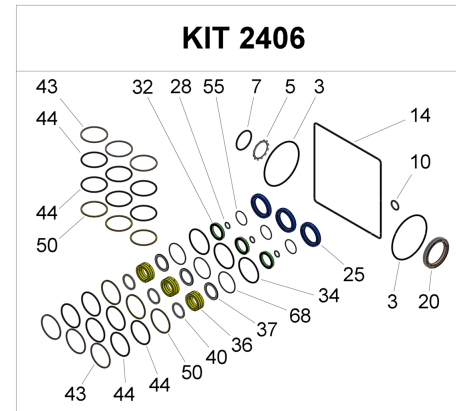
KFR36

VERSIONI - VERSIONS

Albero maschio con linguetta - GAS - Male shaft (key) - GAS	Pag.	3
Albero maschio con linguetta - NPT - Male shaft (key) - NPT	Pag.	7
Albero maschio con linguetta + flangia A - GAS - Male shaft (key) - GAS + flange A - GAS	Pag.	11
Albero cavo scanalato + flangia SAE C - GAS - Hollow shaft (spline) + SAE C flange - GAS	Pag.	15
Versione Hy-Pack - GAS + motore a pistoncini 84cc - Hy-Pack version - GAS + piston motor 84cc	Pag.	19
Versione Hy-Pack - GAS + motore a pistoncini 110cc - Hy-Pack version - GAS + piston motor 110cc	Pag.	23



KIT 2135 (STD)	KIT 2154 (+0,25)	KIT 2155 (+0,50)
Diagram showing 62 components (curved blades) and 63 components (curved blades) arranged in a circular pattern.	Diagram showing 62 components (curved blades) and 63 components (curved blades) arranged in a circular pattern.	Diagram showing 62 components (curved blades) and 63 components (curved blades) arranged in a circular pattern.



Albero maschio con linguetta - GAS - Male shaft (key) - GAS

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	71010022	1	CARTER POMPA	
2	91859000	2	CUSC. A RULLI CONICI 50X90X32 - 33210/Q	
3	90391800	2	OR D.94,92X2,62 (3375)	
4	71220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	71220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO ZJ45	CIRCLIP D.45 (ZJ45)
6	70211801	1	SPIA LIVELLO OLIO	OIL SIGHT GLASS
7	90387700	1	OR D.39,34X2,62 (3156)	O-RING 39,34X2,62 (3156)
8	71150122	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO SPIA	
9	99186700	20	VITE TCEI UNI5931 M6X18 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x18 UNI 5931
10	90384100	4	OR D.17,13X2,62 (3068)	O-RING 17,12X2,62 (3068)
11	98218700	1	TAPPO G1/2X10 TE27 ZINC.	
12	98212000	1	TAPPO CON ASTA D.21.5X91	
13	71160022	1	COPERCHIO CARTER	
14	90400000	1	OR D.215X3 (11BI08)	
15	98206000	4	TAPPO PER FORO D.15 - TTN18	
16	99313800	6	VITE SERRAGGIO BIELLA M8X1X48	
17	71020035	1	ALBERO A GOMITI CORSA 50	
18	91500000	1	LINGUETTA 12X8X70 UNI 6604	
19	71150022	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO PTO	
20	90170000	1	ANELLO RAD.D.50X65X8	
21	71606601	3	GRUPPO GUIDA PISTONE	
22	90060600	2	ANELLO 20 UNI7437	
23	71050715	3	GUIDA PISTONE	
24	97743000	3	SPINOTTO D.20X38	
25	90167800	3	ANELLO RAD.D. 38X52X7/8.5	
26	96714000	3	ROSETTA D.10X50X1	
27	71040409	3	PISTONE D.36X95	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71218070	3	ANELLO PER TENUTA D.36	
32	90279900	3	ANELLO TEN.ALT.D.36X44X5,4 L.P. - FPM	
33	71229556	3	SUPPORTO GUARNIZIONI KC D.36	
34	90389300	3	OR D.53,65X2,62 (3212)	
35	71122536	1	TESTATA PER PISTONE D.36	

Albero maschio con linguetta - GAS - Male shaft (key) - GAS

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
36	90562400	3	ANELLI TEN. ALT. KC D.36X46X15	
37	90520100	3	ANELLO ANTIESTR. D.36x46x1.5	
38	71229656	3	ANELLO PER MOLLA D.36	
39	99448000	8	VITE TCEI M12X150 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	
40	71229782	3	ANELLO RASCHIATORE TEN. KC D.36	
41	94771100	3	MOLLA DM.42.7x38.5 INOX 316	
42	72210370	6	TAPPO VALVOLE ASP.MANDATA H.P.	
43	90525000	6	ANELLO ANTIESTR.D.50.9X55X1.5	
44	90388900	12	OR D.48,89X2,62 (3193)	
45	36204505	6	GUIDA VALVOLA ASP.MANDATA	VALVE CAGE SS (71 SERIES)
46	94755000	3	MOLLA DM.25.2X26	
47	36208651	6	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	INNER VALVE GUIDE
48	36208502	6	VALVOLA SFERICA COMPLETA	SPHERICAL VALVE COMPLETE
49	36204156	6	SEDE VALVOLA ASP.MANDATA	
50	90524000	6	ANELLO ANTIESTR.D.49.5X54X1.5	
51	36713701	3	GRUPPO VALVOLA MANDATA	
52	36713601	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE	
53	94754000	3	MOLLA DM.24.7X27	SPRING D.24.7X27
54	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
55	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
56	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
57	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
58	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
59	98218100	3	TAPPO G 1/2X13	
60	71225851	6	TAPPO CARTER	
61	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
62	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
62	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
62	90924300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
63	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
63	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
63	90924000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
64	90911000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	
65	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
66	71210136	2	COPERCHIO VALVOLE	
67	99429500	14	VITE TCEI M12X35 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M12X35 UNI5931 12.31 DACR.

Albero maschio con linguetta - GAS - Male shaft (key) - GAS

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
68	90362600	3	OR D.50,52X1,78 (2200)	O-RING D. 50,52X1,78 (2200)
KIT2012	34201201	1	KIT 2012	
KIT2013	34201301	1	KIT 2013	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	
KIT2402	34240201	1	KIT 2402	
KIT2406	34240601	1	KIT 2406	



Albero maschio con linguetta - NPT - Male shaft (key) - NPT

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	71010022	1	CARTER POMPA	
2	91859000	2	CUSC. A RULLI CONICI 50X90X32 - 33210/Q	
3	90391800	2	OR D.94,92X2,62 (3375)	
4	71220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	71220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO ZJ45	CIRCLIP D.45 (ZJ45)
6	70211801	1	SPIA LIVELLO OLIO	OIL SIGHT GLASS
7	90387700	1	OR D.39,34X2,62 (3156)	O-RING 39,34X2,62 (3156)
8	71150122	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO SPIA	
9	99186700	20	VITE TCEI UNI5931 M6X18 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x18 UNI 5931
10	90384100	4	OR D.17,13X2,62 (3068)	O-RING 17,12X2,62 (3068)
11	98218700	1	TAPPO G1/2X10 TE27 ZINC.	
12	98212000	1	TAPPO CON ASTA D.21.5X91	
13	71160022	1	COPERCHIO CARTER	
14	90400000	1	OR D.215X3 (11BI08)	
15	98206000	4	TAPPO PER FORO D.15 - TTN18	
16	99313800	6	VITE SERRAGGIO BIELLA M8X1X48	
17	71020035	1	ALBERO A GOMITI CORSA 50	
18	91500000	1	LINGUETTA 12X8X70 UNI 6604	
19	71150022	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO PTO	
20	90170000	1	ANELLO RAD.D.50X65X8	
21	71606601	3	GRUPPO GUIDA PISTONE	
22	90060600	2	ANELLO 20 UNI7437	
23	71050715	3	GUIDA PISTONE	
24	97743000	3	SPINOTTO D.20X38	
25	90167800	3	ANELLO RAD.D. 38X52X7/8.5	
26	96714000	3	ROSETTA D.10X50X1	
27	71040409	3	PISTONE D.36X95	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71218070	3	ANELLO PER TENUTA D.36	
32	90279900	3	ANELLO TEN.ALT.D.36X44X5,4 L.P. - FPM	
33	71229556	3	SUPPORTO GUARNIZIONI KC D.36	
34	90389300	3	OR D.53,65X2,62 (3212)	
35	71122736	1	TESTATA PER PISTONE D.36 - R - NPT -	

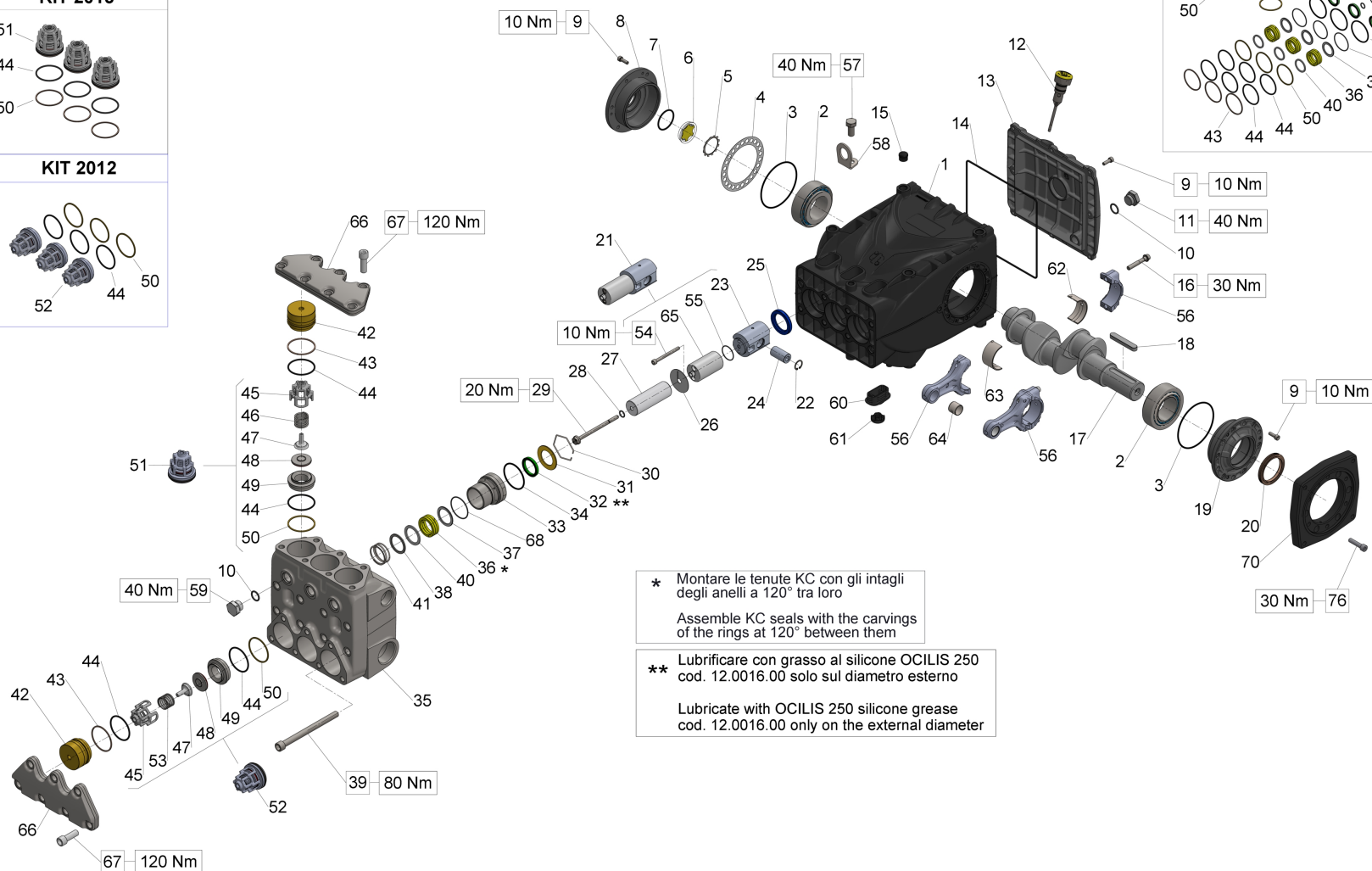
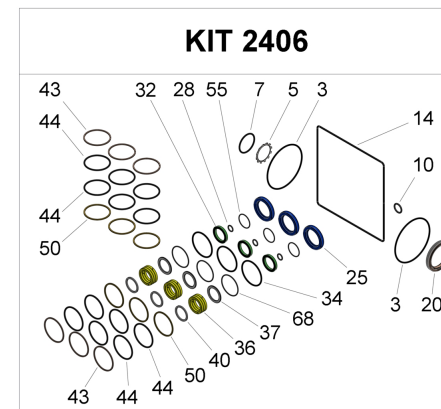
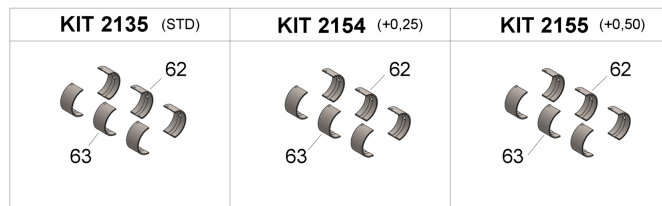
Albero maschio con linguetta - NPT - Male shaft (key) - NPT

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
36	90562400	3	ANELLI TEN. ALT. KC D.36X46X15	
37	90520100	3	ANELLO ANTIESTR. D.36x46x1.5	
38	71229656	3	ANELLO PER MOLLA D.36	
39	99448000	8	VITE TCEI M12X150 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	
40	71229782	3	ANELLO RASCHIATORE TEN. KC D.36	
41	94771100	3	MOLLA DM.42.7x38.5 INOX 316	
42	72210370	6	TAPPO VALVOLE ASP.MANDATA H.P.	
43	90525000	6	ANELLO ANTIESTR.D.50.9X55X1.5	
44	90388900	12	OR D.48,89X2,62 (3193)	
45	36204505	6	GUIDA VALVOLA ASP.MANDATA	VALVE CAGE SS (71 SERIES)
46	94755000	3	MOLLA DM.25.2X26	
47	36208651	6	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	INNER VALVE GUIDE
48	36208502	6	VALVOLA SFERICA COMPLETA	SPHERICAL VALVE COMPLETE
49	36204156	6	SEDE VALVOLA ASP.MANDATA	
50	90524000	6	ANELLO ANTIESTR.D.49.5X54X1.5	
51	36713701	3	GRUPPO VALVOLA MANDATA	
52	36713601	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE	
53	94754000	3	MOLLA DM.24.7X27	SPRING D.24.7X27
54	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
55	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
56	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
57	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
58	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
59	98218100	3	TAPPO G 1/2X13	
60	71225851	6	TAPPO CARTER	
61	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
62	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
62	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
62	90924300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
63	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
63	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
63	90924000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
64	90911000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	
65	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
66	71210136	2	COPERCHIO VALVOLE	
67	99429500	14	VITE TCEI M12X35 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M12X35 UNI5931 12.31 DACR.

Albero maschio con linguetta - NPT - Male shaft (key) - NPT

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
68	90362600	3	OR D.50,52X1,78 (2200)	O-RING D. 50,52X1,78 (2200)
71	98209800	1	TAPPO 3/8" NPT X 10 INOX	
KIT2012	34201201	1	KIT 2012	
KIT2013	34201301	1	KIT 2013	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	
KIT2402	34240201	1	KIT 2402	
KIT2406	34240601	1	KIT 2406	

Albero maschio con linguetta + flangia A - GAS - Male shaft (key) - GAS + flange A - GAS



Albero maschio con linguetta + flangia A - GAS - Male shaft (key) - GAS + flange A - GAS

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	71010022	1	CARTER POMPA	
2	91859000	2	CUSC. A RULLI CONICI 50X90X32 - 33210/Q	
3	90391800	2	OR D.94,92X2,62 (3375)	
4	71220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	71220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO ZJ45	CIRCLIP D.45 (ZJ45)
6	70211801	1	SPIA LIVELLO OLIO	OIL SIGHT GLASS
7	90387700	1	OR D.39,34X2,62 (3156)	O-RING 39,34X2,62 (3156)
8	71150122	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO SPIA	
9	99186700	20	VITE TCEI UNI5931 M6X18 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x18 UNI 5931
10	90384100	4	OR D.17,13X2,62 (3068)	O-RING 17,12X2,62 (3068)
11	98218700	1	TAPPO G1/2X10 TE27 ZINC.	
12	98212000	1	TAPPO CON ASTA D.21.5X91	
13	71160022	1	COPERCHIO CARTER	
14	90400000	1	OR D.215X3 (11BI08)	
15	98206000	4	TAPPO PER FORO D.15 - TTN18	
16	99313800	6	VITE SERRAGGIO BIELLA M8X1X48	
17	71020035	1	ALBERO A GOMITI CORSA 50	
18	91500000	1	LINGUETTA 12X8X70 UNI 6604	
19	71150022	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO PTO	
20	90170000	1	ANELLO RAD.D.50X65X8	
21	71606601	3	GRUPPO GUIDA PISTONE	
22	90060600	2	ANELLO 20 UNI7437	
23	71050715	3	GUIDA PISTONE	
24	97743000	3	SPINOTTO D.20X38	
25	90167800	3	ANELLO RAD.D. 38X52X7/8.5	
26	96714000	3	ROSETTA D.10X50X1	
27	71040409	3	PISTONE D.36X95	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71218070	3	ANELLO PER TENUTA D.36	
32	90279900	3	ANELLO TEN.ALT.D.36X44X5,4 L.P. - FPM	
33	71229556	3	SUPPORTO GUARNIZIONI KC D.36	
34	90389300	3	OR D.53,65X2,62 (3212)	
35	71122536	1	TESTATA PER PISTONE D.36	

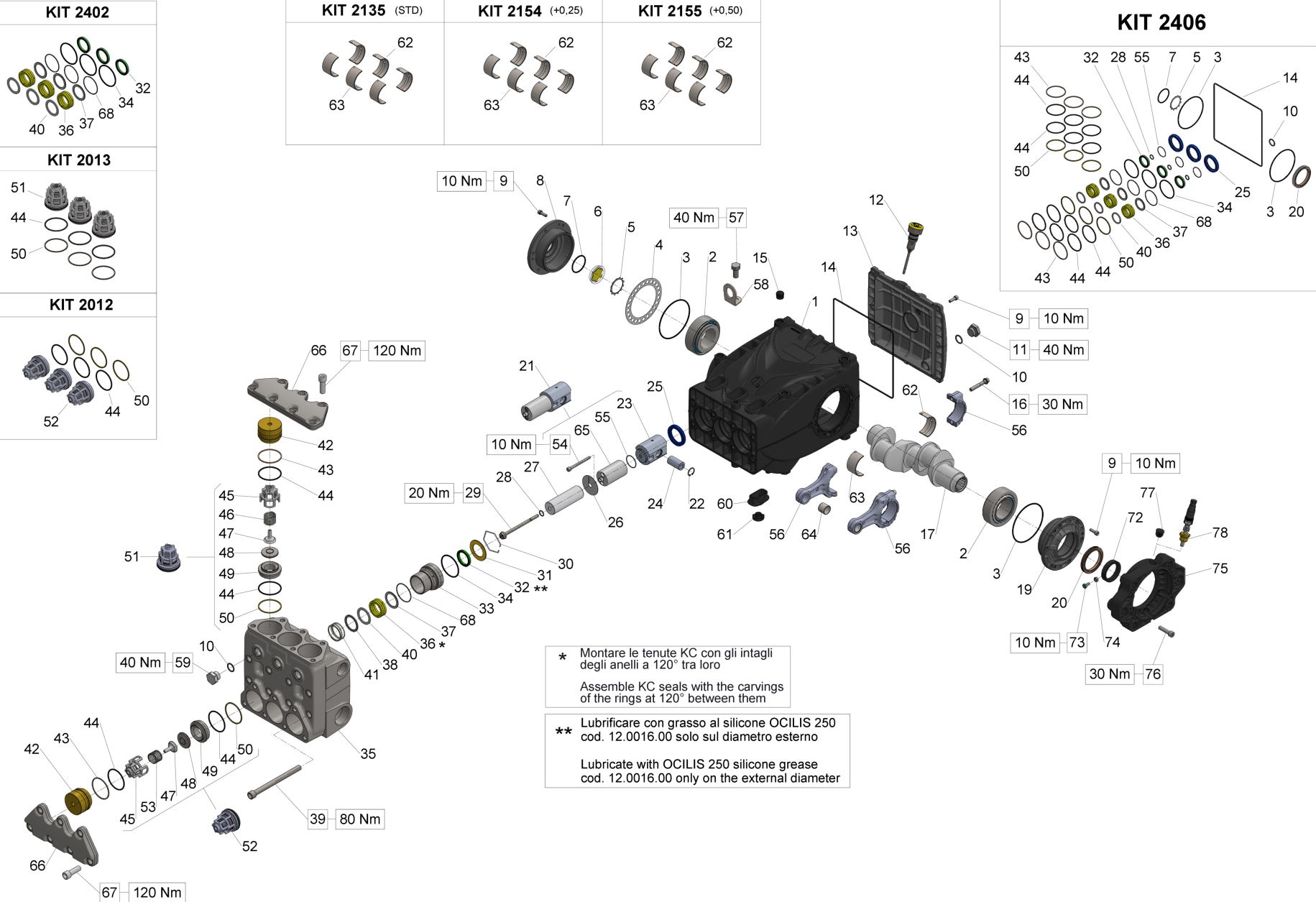
Albero maschio con linguetta + flangia A - GAS - Male shaft (key) - GAS + flange A - GAS

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
36	90562400	3	ANELLI TEN. ALT. KC D.36X46X15	
37	90520100	3	ANELLO ANTIESTR. D.36x46x1.5	
38	71229656	3	ANELLO PER MOLLA D.36	
39	99448000	8	VITE TCEI M12X150 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	
40	71229782	3	ANELLO RASCHIATORE TEN. KC D.36	
41	94771100	3	MOLLA DM.42.7x38.5 INOX 316	
42	72210370	6	TAPPO VALVOLE ASP.MANDATA H.P.	
43	90525000	6	ANELLO ANTIESTR.D.50.9X55X1.5	
44	90388900	12	OR D.48,89X2,62 (3193)	
45	36204505	6	GUIDA VALVOLA ASP.MANDATA	VALVE CAGE SS (71 SERIES)
46	94755000	3	MOLLA DM.25.2X26	
47	36208651	6	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	INNER VALVE GUIDE
48	36208502	6	VALVOLA SFERICA COMPLETA	SPHERICAL VALVE COMPLETE
49	36204156	6	SEDE VALVOLA ASP.MANDATA	
50	90524000	6	ANELLO ANTIESTR.D.49.5X54X1.5	
51	36713701	3	GRUPPO VALVOLA MANDATA	
52	36713601	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE	
53	94754000	3	MOLLA DM.24.7X27	SPRING D.24.7X27
54	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
55	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
56	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
57	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
58	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
59	98218100	3	TAPPO G 1/2X13	
60	71225851	6	TAPPO CARTER	
61	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
62	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
62	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
62	90924300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
63	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
63	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
63	90924000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
64	90911000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	
65	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
66	71210136	2	COPERCHIO VALVOLE	
67	99429500	14	VITE TCEI M12X35 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M12X35 UNI5931 12.31 DACR.

Albero maschio con linguetta + flangia A - GAS - Male shaft (key) - GAS + flange A - GAS

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
68	90362600	3	OR D.50,52X1,78 (2200)	O-RING D. 50,52X1,78 (2200)
70	10067720	1	FLANGIA PER MOTORE IDRAULICO	
76	99309800	6	VITE M08X35 5931 12.9 G321AM	
KIT2012	34201201	1	KIT 2012	
KIT2013	34201301	1	KIT 2013	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	
KIT2402	34240201	1	KIT 2402	
KIT2406	34240601	1	KIT 2406	

Albero cavo scanalato + flangia SAE C - GAS - Hollow shaft (spline) + SAE C flange - GAS



Albero cavo scanalato + flangia SAE C - GAS - Hollow shaft (spline) + SAE C flange - GAS

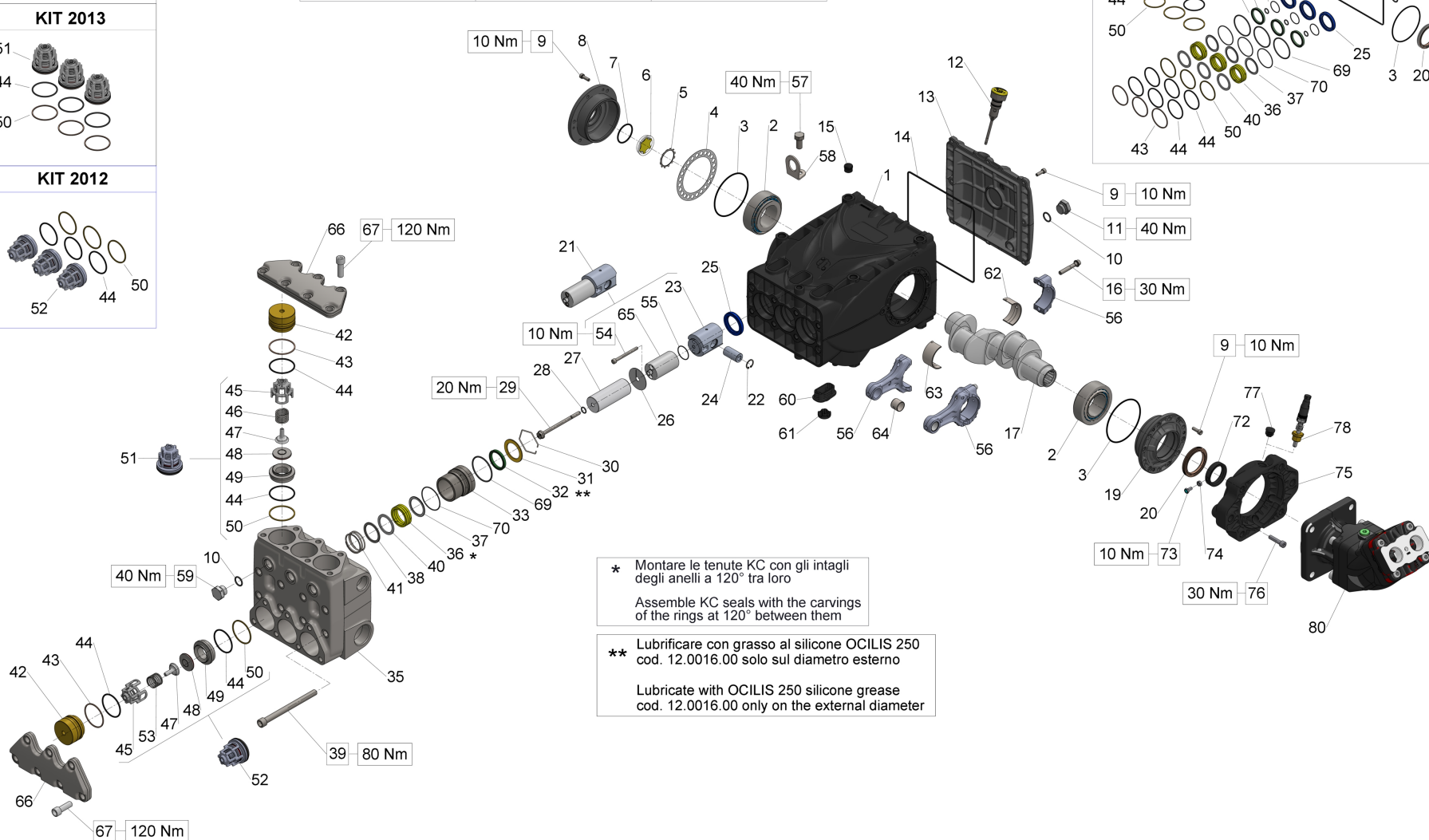
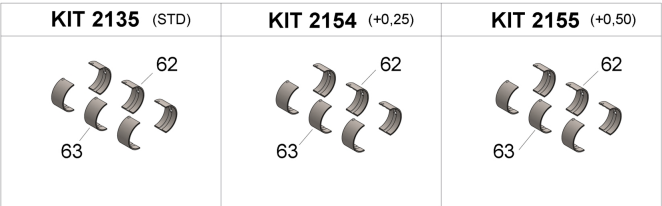
Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	71010022	1	CARTER POMPA	
2	91859000	2	CUSC. A RULLI CONICI 50X90X32 - 33210/Q	
3	90391800	2	OR D.94,92X2,62 (3375)	
4	71220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	71220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO ZJ45	CIRCLIP D.45 (ZJ45)
6	70211801	1	SPIA LIVELLO OLIO	OIL SIGHT GLASS
7	90387700	1	OR D.39,34X2,62 (3156)	O-RING 39,34X2,62 (3156)
8	71150122	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO SPIA	
9	99186700	20	VITE TCEI UNI5931 M6X18 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x18 UNI 5931
10	90384100	4	OR D.17,13X2,62 (3068)	O-RING 17,12X2,62 (3068)
11	98218700	1	TAPPO G1/2X10 TE27 ZINC.	
12	98212000	1	TAPPO CON ASTA D.21.5X91	
13	71160022	1	COPERCHIO CARTER	
14	90400000	1	OR D.215X3 (11BI08)	
15	98206000	4	TAPPO PER FORO D.15 - TTN18	
16	99313800	6	VITE SERRAGGIO BIELLA M8X1X48	
17	71020835	1	ALBERO A GOMITI CORSA 50 HYDR.PACK	
19	71150022	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO PTO	
20	90170000	1	ANELLO RAD.D.50X65X8	
21	71606601	3	GRUPPO GUIDA PISTONE	
22	90060600	2	ANELLO 20 UNI7437	
23	71050715	3	GUIDA PISTONE	
24	97743000	3	SPINOTTO D.20X38	
25	90167800	3	ANELLO RAD.D. 38X52X7/8.5	
26	96714000	3	ROSETTA D.10X50X1	
27	71040409	3	PISTONE D.36X95	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71218070	3	ANELLO PER TENUTA D.36	
32	90279900	3	ANELLO TEN.ALT.D.36X44X5,4 L.P. - FPM	
33	71229556	3	SUPPORTO GUARNIZIONI KC D.36	
34	90389300	3	OR D.53,65X2,62 (3212)	
35	71122536	1	TESTATA PER PISTONE D.36	
36	90562400	3	ANELLI TEN. ALT. KC D.36X46X15	

Albero cavo scanalato + flangia SAE C - GAS - Hollow shaft (spline) + SAE C flange - GAS

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
37	90520100	3	ANELLO ANTIESTR. D.36x46x1.5	
38	71229656	3	ANELLO PER MOLLA D.36	
39	99448000	8	VITE TCEI M12X150 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	
40	71229782	3	ANELLO RASCHIATORE TEN. KC D.36	
41	94771100	3	MOLLA DM.42.7x38.5 INOX 316	
42	72210370	6	TAPPO VALVOLE ASP.MANDATA H.P.	
43	90525000	6	ANELLO ANTIESTR.D.50.9X55X1.5	
44	90388900	12	OR D.48,89X2,62 (3193)	
45	36204505	6	GUIDA VALVOLA ASP.MANDATA	VALVE CAGE SS (71 SERIES)
46	94755000	3	MOLLA DM.25.2X26	
47	36208651	6	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	INNER VALVE GUIDE
48	36208502	6	VALVOLA SFERICA COMPLETA	SPHERICAL VALVE COMPLETE
49	36204156	6	SEDE VALVOLA ASP.MANDATA	
50	90524000	6	ANELLO ANTIESTR.D.49.5X54X1.5	
51	36713701	3	GRUPPO VALVOLA MANDATA	
52	36713601	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE	
53	94754000	3	MOLLA DM.24.7X27	SPRING D.24.7X27
54	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
55	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
56	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
57	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
58	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
59	98218100	3	TAPPO G 1/2X13	
60	71225851	6	TAPPO CARTER	
61	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
62	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
62	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
62	90924300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
63	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
63	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
63	90924000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
64	90911000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	
65	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
66	71210136	2	COPERCHIO VALVOLE	
67	99429500	14	VITE TCEI M12X35 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M12X35 UNI5931 12.31 DACR.
68	90362600	3	OR D.50,52X1,78 (2200)	O-RING D. 50,52X1,78 (2200)

Albero cavo scanalato + flangia SAE C - GAS - Hollow shaft (spline) + SAE C flange - GAS

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
72	71228971	1	ANELLO D.40 PER ALBERO HY-PACK SERIE 71-72	ANELLO PER ALBERO D.40 H.PACK
73	70227034	1	VITE TE M6X12 COMPLETA DI RIFRANGENTE	VITE M6X12 CON INCAVO COMPLETA
74	92202500	1	DADO M6x5 UNI5588 ZINC.	NUT M6 UNI 5588 6S
75	10085422	1	FLANGIA MOT. IDR. SAE C	
76	99309800	6	VITE M08X35 5931 12.9 G321AM	
77	90206500	1	TAPPO PER FORO D.17 - TTN19	PLUG FOR BORE D.17 - TTN19
78	ZRPM1	1	DISPOSITIVO LETTORE GIRI POMPA	ZRPM1
KIT2012	34201201	1	KIT 2012	
KIT2013	34201301	1	KIT 2013	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	
KIT2402	34240201	1	KIT 2402	
KIT2406	34240601	1	KIT 2406	



Versione Hy-Pack - GAS + motore a pistoni 84cc - Hy-Pack version - GAS + piston motor 84cc

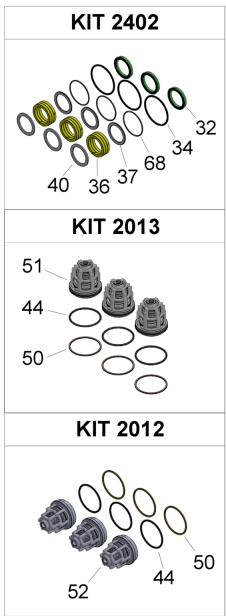
Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	71010022	1	CARTER POMPA	
2	91859000	2	CUSC. A RULLI CONICI 50X90X32 - 33210/Q	
3	90391800	2	OR D.94,92X2,62 (3375)	
4	71220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	71220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO ZJ45	CIRCLIP D.45 (ZJ45)
6	70211801	1	SPIA LIVELLO OLIO	OIL SIGHT GLASS
7	90387700	1	OR D.39,34X2,62 (3156)	O-RING 39,34X2,62 (3156)
8	71150122	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO SPIA	
9	99186700	20	VITE TCEI UNI5931 M6X18 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x18 UNI 5931
10	90384100	4	OR D.17,13X2,62 (3068)	O-RING 17,12X2,62 (3068)
11	98218700	1	TAPPO G1/2X10 TE27 ZINC.	
12	98212000	1	TAPPO CON ASTA D.21.5X91	
13	71160022	1	COPERCHIO CARTER	
14	90400000	1	OR D.215X3 (11BI08)	
15	98206000	4	TAPPO PER FORO D.15 - TTN18	
16	99313800	6	VITE SERRAGGIO BIELLA M8X1X48	
17	71020835	1	ALBERO A GOMITI CORSA 50 HYDR.PACK	
19	71150022	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO PTO	
20	90170000	1	ANELLO RAD.D.50X65X8	
21	71606601	3	GRUPPO GUIDA PISTONE	
22	90060600	2	ANELLO 20 UNI7437	
23	71050715	3	GUIDA PISTONE	
24	97743000	3	SPINOTTO D.20X38	
25	90167800	3	ANELLO RAD.D. 38X52X7/8.5	
26	96714000	3	ROSETTA D.10X50X1	
27	71040409	3	PISTONE D.36X95	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71218070	3	ANELLO PER TENUTA D.36	
32	90279900	3	ANELLO TEN.ALT.D.36X44X5,4 L.P. - FPM	
33	71229556	3	SUPPORTO GUARNIZIONI KC D.36	
35	71122536	1	TESTATA PER PISTONE D.36	
36	90562400	3	ANELLI TEN. ALT. KC D.36X46X15	
37	90520100	3	ANELLO ANTIESTR. D.36x46x1.5	

Versione Hy-Pack - GAS + motore a pistoni 84cc - Hy-Pack version - GAS + piston motor 84cc

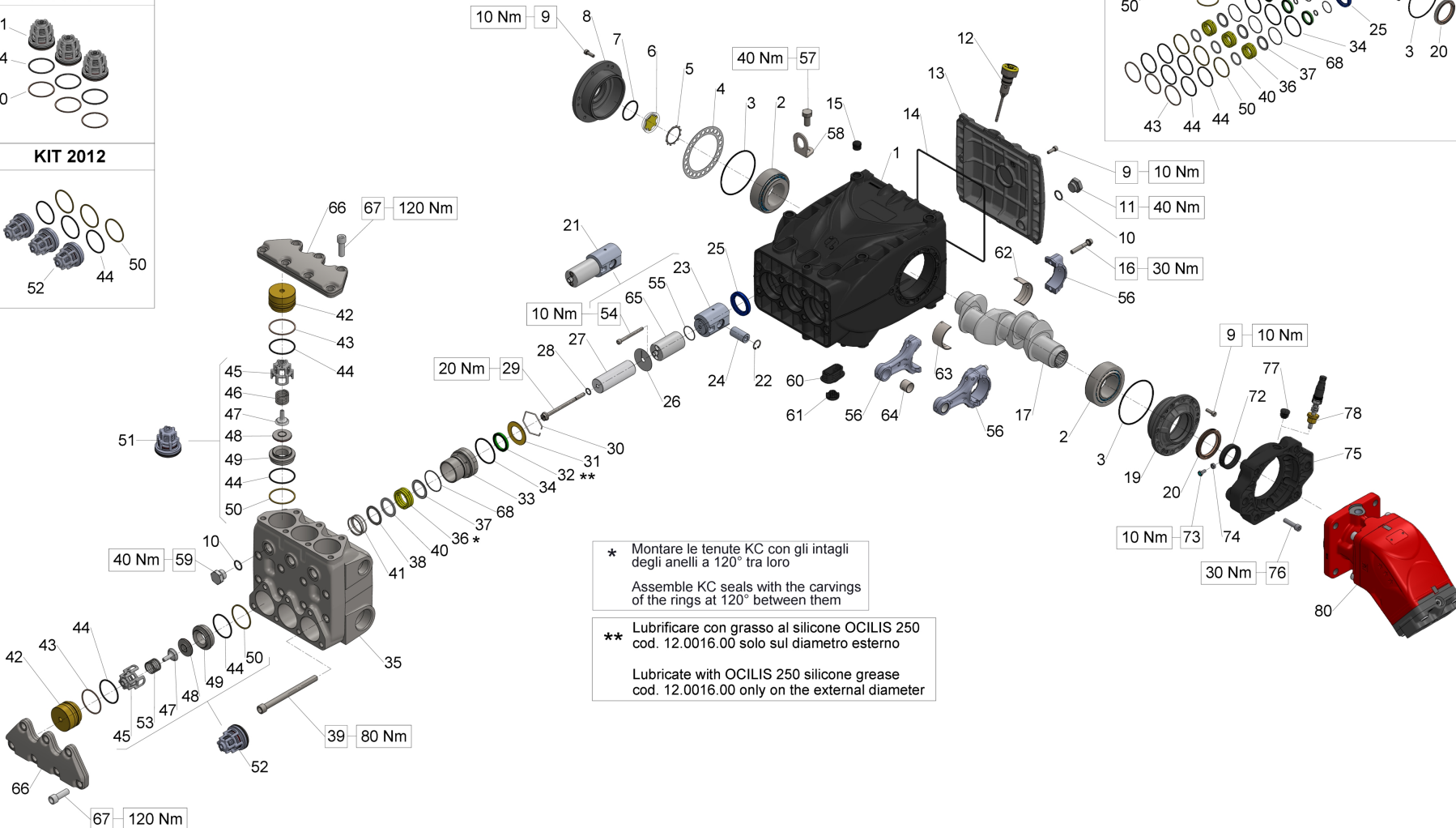
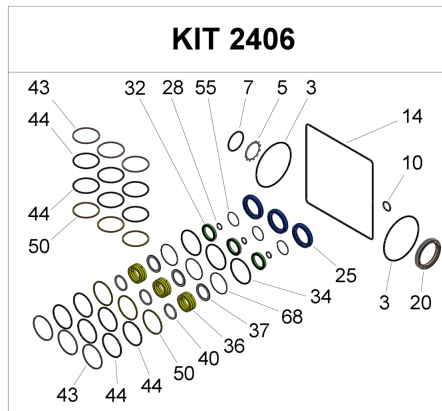
Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
38	71229656	3	ANELLO PER MOLLA D.36	
39	99448000	8	VITE TCEI M12X150 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	
40	71229782	3	ANELLO RASCHIATORE TEN. KC D.36	
41	94771100	3	MOLLA DM.42.7x38.5 INOX 316	
42	72210370	6	TAPPO VALVOLE ASP.MANDATA H.P.	
43	90525000	6	ANELLO ANTIESTR.D.50.9X55X1.5	
44	90388900	12	OR D.48,89X2,62 (3193)	
45	36204505	6	GUIDA VALVOLA ASP.MANDATA	VALVE CAGE SS (71 SERIES)
46	94755000	3	MOLLA DM.25.2X26	
47	36208651	6	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	INNER VALVE GUIDE
48	36208502	6	VALVOLA SFERICA COMPLETA	SPHERICAL VALVE COMPLETE
49	36204156	6	SEDE VALVOLA ASP.MANDATA	
50	90524000	6	ANELLO ANTIESTR.D.49.5X54X1.5	
51	36713701	3	GRUPPO VALVOLA MANDATA	
52	36713601	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE	
53	94754000	3	MOLLA DM.24.7X27	SPRING D.24.7X27
54	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
55	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
56	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
57	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
58	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
59	98218100	3	TAPPO G 1/2X13	
60	71225851	6	TAPPO CARTER	
61	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
62	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
62	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
62	90924300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
63	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
63	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
63	90924000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
64	90911000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	
65	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
66	71210136	2	COPERCHIO VALVOLE	
67	99429500	14	VITE TCEI M12X35 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M12X35 UNI5931 12.31 DACR.
69	90389300	3	OR D.53,65X2,62 (3212)	
70	90362600	3	OR D.50,52X1,78 (2200)	O-RING D. 50,52X1,78 (2200)

Versione Hy-Pack - GAS + motore a pistoni 84cc - Hy-Pack version - GAS + piston motor 84cc

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
72	71228971	1	ANELLO D.40 PER ALBERO HY-PACK SERIE 71-72	ANELLO PER ALBERO D.40 H.PACK
73	70227034	1	VITE TE M6X12 COMPLETA DI RIFRANGENTE	VITE M6X12 CON INCAVO COMPLETA
74	92202500	1	DADO M6x5 UNI5588 ZINC.	NUT M6 UNI 5588 6S
75	10085422	1	FLANGIA MOT. IDR. SAE C	
76	99309800	6	VITE M08X35 5931 12.9 G321AM	
77	90206500	1	TAPPO PER FORO D.17 - TTN19	PLUG FOR BORE D.17 - TTN19
78	ZRPM1	1	DISPOSITIVO LETTORE GIRI POMPA	ZRPM1
80	95153150	1	MOTORE PIST. 084R / S-C SCA / G	
KIT2012	34201201	1	KIT 2012	
KIT2013	34201301	1	KIT 2013	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	
KIT2402	34240201	1	KIT 2402	
KIT2406	34240601	1	KIT 2406	



KIT 2135 (STD)	KIT 2154 (+0,25)	KIT 2155 (+0,50)
Diagram showing 62 and 63 components for KIT 2135 (STD). The 62 component is a curved, ribbed part, and the 63 component is a straight, ribbed part. There are 62 of each component shown.	Diagram showing 62 and 63 components for KIT 2154 (+0,25). The 62 component is a curved, ribbed part, and the 63 component is a straight, ribbed part. There are 62 of each component shown.	Diagram showing 62 and 63 components for KIT 2155 (+0,50). The 62 component is a curved, ribbed part, and the 63 component is a straight, ribbed part. There are 62 of each component shown.



Versione Hy-Pack - GAS + motore a pistoni 110cc - Hy-Pack version - GAS + piston motor 110cc

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	71010022	1	CARTER POMPA	
2	91859000	2	CUSC. A RULLI CONICI 50X90X32 - 33210/Q	
3	90391800	2	OR D.94,92X2,62 (3375)	
4	71220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	71220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO ZJ45	CIRCLIP D.45 (ZJ45)
6	70211801	1	SPIA LIVELLO OLIO	OIL SIGHT GLASS
7	90387700	1	OR D.39,34X2,62 (3156)	O-RING 39,34X2,62 (3156)
8	71150122	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO SPIA	
9	99186700	20	VITE TCEI UNI5931 M6X18 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x18 UNI 5931
10	90384100	4	OR D.17,13X2,62 (3068)	O-RING 17,12X2,62 (3068)
11	98218700	1	TAPPO G1/2X10 TE27 ZINC.	
12	98212000	1	TAPPO CON ASTA D.21.5X91	
13	71160022	1	COPERCHIO CARTER	
14	90400000	1	OR D.215X3 (11BI08)	
15	98206000	4	TAPPO PER FORO D.15 - TTN18	
16	99313800	6	VITE SERRAGGIO BIELLA M8X1X48	
17	71020835	1	ALBERO A GOMITI CORSA 50 HYDR.PACK	
19	71150022	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO PTO	
20	90170000	1	ANELLO RAD.D.50X65X8	
21	71606601	3	GRUPPO GUIDA PISTONE	
22	90060600	2	ANELLO 20 UNI7437	
23	71050715	3	GUIDA PISTONE	
24	97743000	3	SPINOTTO D.20X38	
25	90167800	3	ANELLO RAD.D. 38X52X7/8.5	
26	96714000	3	ROSETTA D.10X50X1	
27	71040409	3	PISTONE D.36X95	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71218070	3	ANELLO PER TENUTA D.36	
32	90279900	3	ANELLO TEN.ALT.D.36X44X5,4 L.P. - FPM	
33	71229556	3	SUPPORTO GUARNIZIONI KC D.36	
34	90389300	3	OR D.53,65X2,62 (3212)	
35	71122536	1	TESTATA PER PISTONE D.36	
36	90562400	3	ANELLI TEN. ALT. KC D.36X46X15	

Versione Hy-Pack - GAS + motore a pistoni 110cc - Hy-Pack version - GAS + piston motor 110cc

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
37	90520100	3	ANELLO ANTIESTR. D.36x46x1.5	
38	71229656	3	ANELLO PER MOLLA D.36	
39	99448000	8	VITE TCEI M12X150 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	
40	71229782	3	ANELLO RASCHIATORE TEN. KC D.36	
41	94771100	3	MOLLA DM.42.7x38.5 INOX 316	
42	72210370	6	TAPPO VALVOLE ASP.MANDATA H.P.	
43	90525000	6	ANELLO ANTIESTR.D.50.9X55X1.5	
44	90388900	12	OR D.48,89X2,62 (3193)	
45	36204505	6	GUIDA VALVOLA ASP.MANDATA	VALVE CAGE SS (71 SERIES)
46	94755000	3	MOLLA DM.25.2X26	
47	36208651	6	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	INNER VALVE GUIDE
48	36208502	6	VALVOLA SFERICA COMPLETA	SPHERICAL VALVE COMPLETE
49	36204156	6	SEDE VALVOLA ASP.MANDATA	
50	90524000	6	ANELLO ANTIESTR.D.49.5X54X1.5	
51	36713701	3	GRUPPO VALVOLA MANDATA	
52	36713601	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE	
53	94754000	3	MOLLA DM.24.7X27	SPRING D.24.7X27
54	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
55	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
56	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
57	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
58	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
59	98218100	3	TAPPO G 1/2X13	
60	71225851	6	TAPPO CARTER	
61	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
62	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
62	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
62	90924300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
63	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
63	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
63	90924000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
64	90911000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	
65	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
66	71210136	2	COPERCHIO VALVOLE	
67	99429500	14	VITE TCEI M12X35 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M12X35 UNI5931 12.31 DACR.
68	90362600	3	OR D.50,52X1,78 (2200)	O-RING D. 50,52X1,78 (2200)

Versione Hy-Pack - GAS + motore a pistoni 110cc - Hy-Pack version - GAS + piston motor 110cc

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
72	71228971	1	ANELLO D.40 PER ALBERO HY-PACK SERIE 71-72	ANELLO PER ALBERO D.40 H.PACK
73	70227034	1	VITE TE M6X12 COMPLETA DI RIFRANGENTE	VITE M6X12 CON INCAVO COMPLETA
74	92202500	1	DADO M6x5 UNI5588 ZINC.	NUT M6 UNI 5588 6S
75	10085422	1	FLANGIA MOT. IDR. SAE C	
76	99309800	6	VITE M08X35 5931 12.9 G321AM	
77	90206500	1	TAPPO PER FORO D.17 - TTN19	PLUG FOR BORE D.17 - TTN19
78	ZRPM1	1	DISPOSITIVO LETTORE GIRI POMPA	ZRPM1
80	95160150	1	MOTORE PIST. 110R / S-C SCA / G	
KIT2012	34201201	1	KIT 2012	
KIT2013	34201301	1	KIT 2013	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	
KIT2402	34240201	1	KIT 2402	
KIT2406	34240601	1	KIT 2406	