

HS22



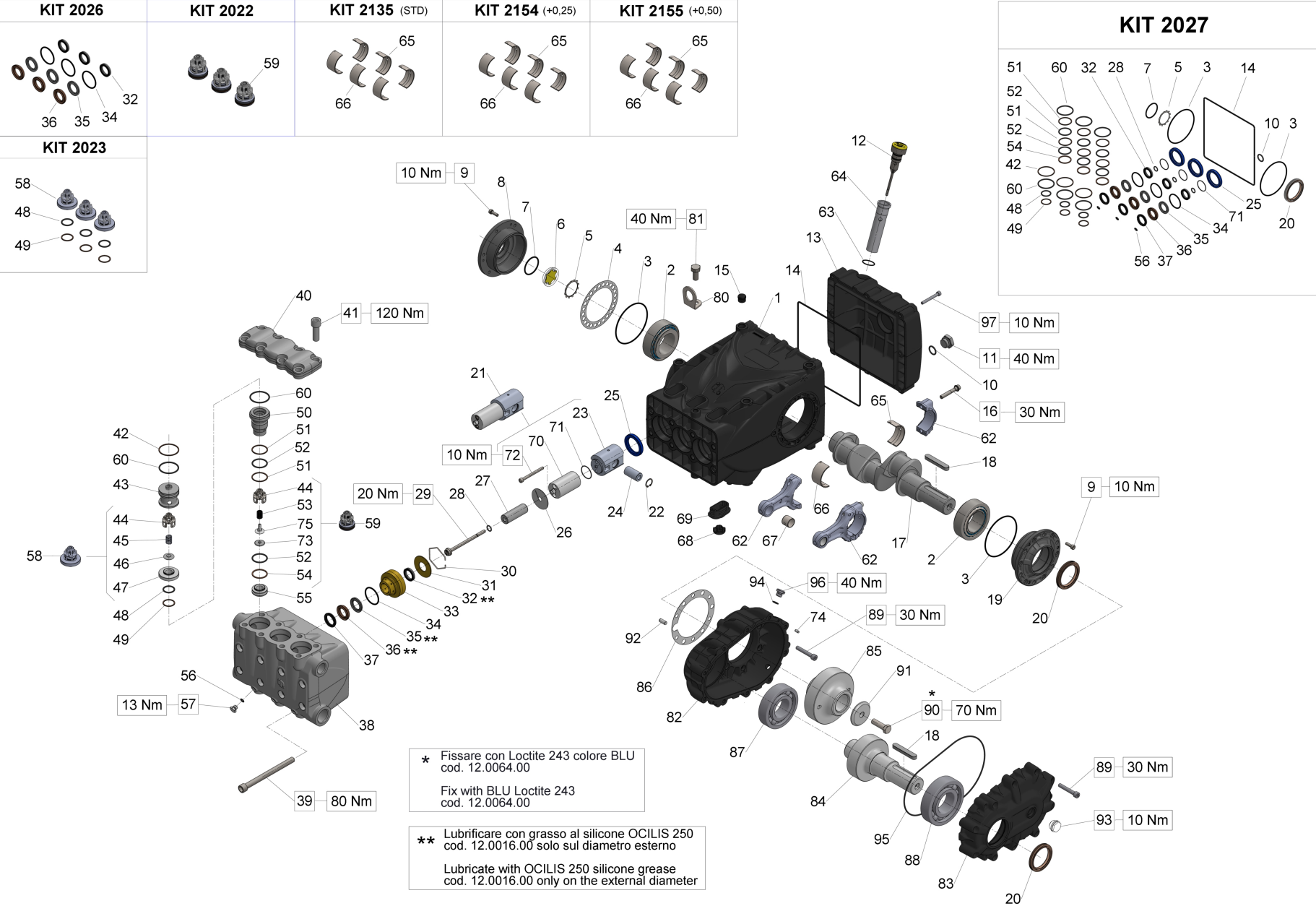
INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

Portata (L/min)	Flow (L/min)	68
Portata (US Gpm)	Flow (US Gpm)	18
Regime di rotazione (rpm)	Rotation regime (rpm)	1500 / 1800 / 2200
Pressione (MPa)	Pressure (MPa)	40
Pressione (bar)	Pressure (bar)	400
Pressione (psi)	Pressure (psi)	5800
Potenza (hp)	Power (hp)	71
Potenza (kW)	Power (kW)	52,2
Dimensioni d'ingombro L x l x h (mm)	Overall dimensions L x l x h (mm)	544,5x367x252
Peso (kg)	Weight (kg)	80

HS22

VERSIONI - VERSIONS

Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1500 rpm - R=1,25 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1500 rpm - R=1,25	Pag.	3
Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1800 rpm - R=1,5 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1800 rpm - R=1,5	Pag.	7
Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2200 rpm - R=1,83 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2200 rpm - R=1,83	Pag.	11
Albero maschio con linguetta - GAS - Male shaft (key) - GAS	Pag.	15
Albero maschio con linguetta - NPT - Male shaft (key) - NPT	Pag.	19
Albero maschio con linguetta + flangia A - GAS - Male shaft (key) - GAS + flange A - GAS	Pag.	23
Albero cavo scanalato + flangia SAE C - GAS - Hollow shaft (spline) + SAE C flange - GAS	Pag.	27
Versione Hy-Pack - GAS + motore a ingranaggi 117cc - Hy-Pack versione - GAS + gear motor 117cc	Pag.	31



Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1500 rpm - R=1,25 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1500 rpm - R=1,25

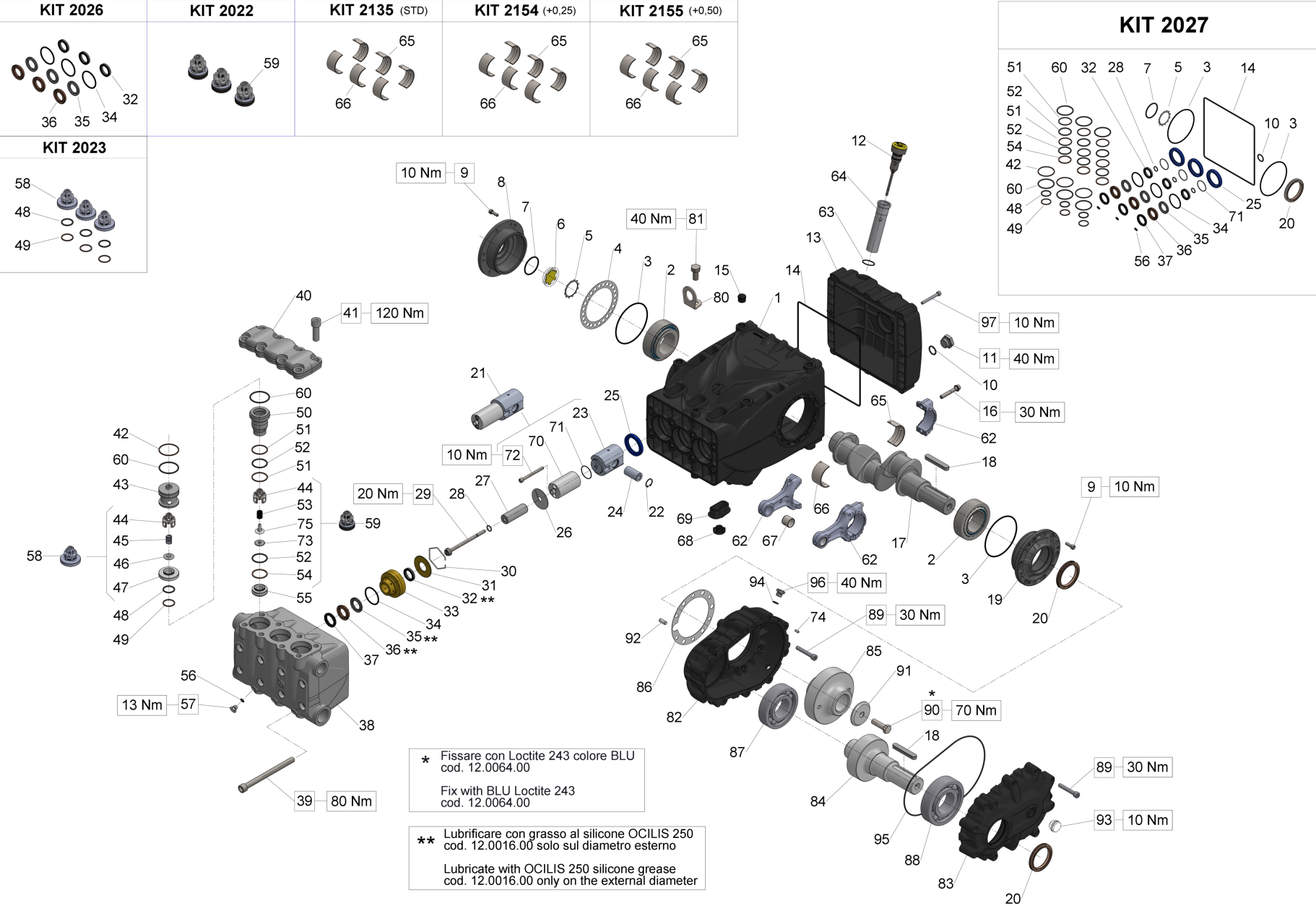
Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	71010022	1	CARTER POMPA	
2	91859000	2	CUSC. A RULLI CONICI 50X90X32 - 33210/Q	
3	90391800	2	OR D.94,92X2,62 (3375)	
4	71220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	71220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO 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	12	VITE TCEI UNI5931 M6X18 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x18 UNI 5931
10	90384100	1	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	72160022	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	2	LINGUETTA 12X8X70 UNI 6604	
19	71150022	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO PTO	
20	90170000	2	ANELLO RAD.D.50X65X8	
21	71606601	3	GRUPPO GUIDA PISTONE	
22	90060600	1	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	70040109	3	PISTONE D.22X63	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71217270	3	ANELLO PER TENUTA D.22	
32	90271300	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X30X5,5 L.P.	
33	71215170	3	SUPPORTO GUARNIZIONI D.22	
34	90387500	3	OR D.37,77X2,62 (3150)	
35	90273000	3	ANELLO RESTOP 22X35X5,5/2	RESTOP RING D.22 TYPE 6/1

Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1500 rpm - R=1,25 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1500 rpm - R=1,25

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
36	90272500	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X35X7/4.5 H.P.	PACKING 22x35
37	70100151	3	ANELLO DI TESTA - PISTONE D.22	
38	71120136	1	TESTATA PER PIST. D.20 - D.22	
39	99448000	8	VITE TCEI M12X150 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	
40	71210036	1	COPERCHIO VALVOLE	
41	99485000	8	VITE TCEI M14X40 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M14X40 UNI5931 12.9 DACR.
42	90522000	3	ANELLO ANTIESTR. D.40.9X45X1.5	
43	71211070	3	TAPPO D.45	
44	36213805	6	GUIDA VALVOLA ASP.MANDATA	
45	94740100	3	MOLLA DM.12X17	
46	36203966	3	VALVOLA SFERICA ASP.MANDATA	
47	36204366	3	SEDE VALVOLA DI MANDATA	
48	90385100	3	OR D.21,89X2,62 (3087)	
49	90514500	3	ANELLO ANTIES.D.22.9X27X1.5	
50	71211566	3	BUSSOLA VALVOLE	
51	90517900	6	ANELLO ANTIESTR. D.31.4X35.5X1,5	
52	90386600	6	OR D.29,82X2,62 (3118)	
53	94739700	3	MOLLA DM.11.4X20	
54	90517700	3	ANELLO ANTIEST.D.30X34.5X1.5	
55	36204266	3	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF	
56	90357600	3	OR D.6.75X1.78 (106)	
57	98197200	3	TAPPO G 1/8X8	PLUG G1/8X8 S.S.
58	36713901	3	GRUPPO VALVOLA MANDATA	
59	36713801	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF	
60	90387800	6	OR D.39,34X2,62 (3156)	
62	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
63	90360400	1	OR D.25,12X1,78 (2100)	O-RING 25,12X1,78 (2100)
64	72210695	1	TUBO PER ASTA LIVELLO OLIO	DIP STICK TUBE
65	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
65	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
65	90924300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
66	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 - SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
66	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 - SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
66	90924000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
67	90911000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	
68	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP

Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1500 rpm - R=1,25 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1500 rpm - R=1,25

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
69	71225851	6	TAPPO CARTER	
70	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
71	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
72	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
73	36217666	3	VALVOLA SFERICA ASPIRAZIONE	
74	97615200	1	SPINA CIL. D.5X10 UNI1707	PIN D.5x10
75	36210151	3	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	
80	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
81	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
82	72210820	1	SCATOLA RIDUTTORE	
83	72210920	1	COPERCHIO SCATOLA RIDUTTORE	
84	10070835	1	PIGNONE Z27 R1.25 ELICOID.	
85	10071135	1	CORONA Z34 R1.25 ELICOID.	
86	72210784	1	GUARNIZIONE SCATOLA RIDUTTORE	
87	91857700	1	CUSCINETTO A SFERE 45X100X25 6309 SKF	
88	91859300	1	CUSCINETTO A SFERE 50X110X27 6310 SKF	
89	99314600	16	VITE TCEI M8X50 UNI 5931	
90	99430700	1	VITE TE M12X40 UNI5737	
91	72211055	1	RONDELLA FISSAGGIO CORONA	
92	97618500	1	SPINA CIL. D.8 h5 x 18	
93	97594000	1	SPIA LIVELLO OLIO G1/2"	
94	90358500	2	OR D.10,82X1,78 (2043)	O-RING 10,82X1,78 (2043)
95	90394800	1	OR D.209,22X2,62 (3825)	
96	98204250	2	TAPPO G1/4X9 TE17 ZINC.	PLUG G1/4"x12
97	99196800	8	VITE TCEI M6X50	
KIT2022	34202201	1	KIT 2022	
KIT2023	34202301	1	KIT 2023	
KIT2026	34202601	1	KIT 2026	
KIT2027	34202701	1	KIT 2027	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	



Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1800 rpm - R=1,5 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1800 rpm - R=1,5

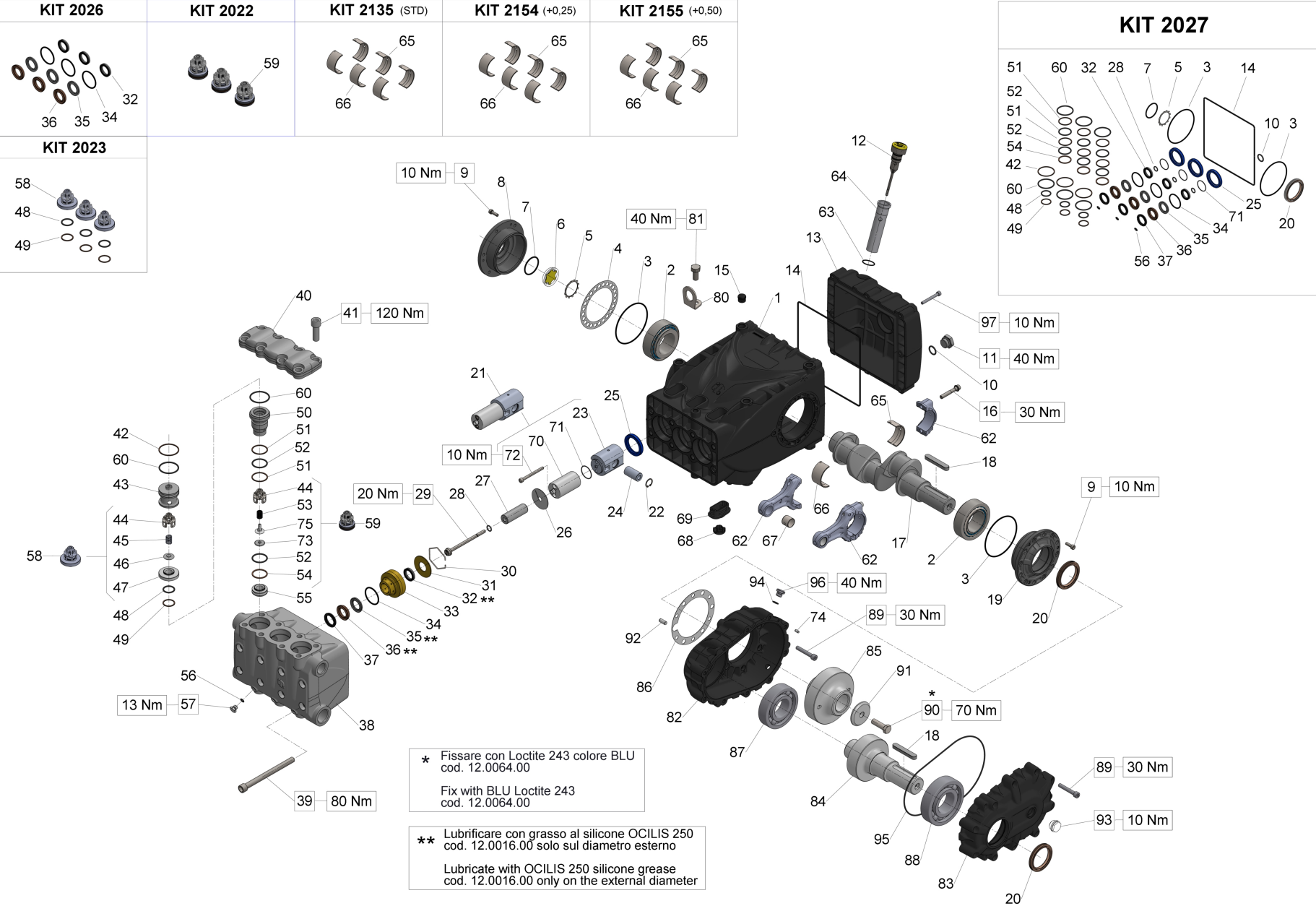
Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	71010022	1	CARTER POMPA	
2	91859000	2	CUSC. A RULLI CONICI 50X90X32 - 33210/Q	
3	90391800	2	OR D.94,92X2,62 (3375)	
4	71220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	71220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO 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	12	VITE TCEI UNI5931 M6X18 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x18 UNI 5931
10	90384100	1	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	72160022	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	2	LINGUETTA 12X8X70 UNI 6604	
19	71150022	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO PTO	
20	90170000	2	ANELLO RAD.D.50X65X8	
21	71606601	3	GRUPPO GUIDA PISTONE	
22	90060600	1	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	70040109	3	PISTONE D.22X63	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71217270	3	ANELLO PER TENUTA D.22	
32	90271300	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X30X5,5 L.P.	
33	71215170	3	SUPPORTO GUARNIZIONI D.22	
34	90387500	3	OR D.37,77X2,62 (3150)	
35	90273000	3	ANELLO RESTOP 22X35X5,5/2	RESTOP RING D.22 TYPE 6/1

Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1800 rpm - R=1,5 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1800 rpm - R=1,5

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
36	90272500	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X35X7/4.5 H.P.	PACKING 22x35
37	70100151	3	ANELLO DI TESTA - PISTONE D.22	
38	71120136	1	TESTATA PER PIST. D.20 - D.22	
39	99448000	8	VITE TCEI M12X150 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	
40	71210036	1	COPERCHIO VALVOLE	
41	99485000	8	VITE TCEI M14X40 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M14X40 UNI5931 12.9 DACR.
42	90522000	3	ANELLO ANTIESTR. D.40.9X45X1.5	
43	71211070	3	TAPPO D.45	
44	36213805	6	GUIDA VALVOLA ASP.MANDATA	
45	94740100	3	MOLLA DM.12X17	
46	36203966	3	VALVOLA SFERICA ASP.MANDATA	
47	36204366	3	SEDE VALVOLA DI MANDATA	
48	90385100	3	OR D.21,89X2,62 (3087)	
49	90514500	3	ANELLO ANTIES.D.22.9X27X1.5	
50	71211566	3	BUSSOLA VALVOLE	
51	90517900	6	ANELLO ANTIESTR. D.31.4X35.5X1,5	
52	90386600	6	OR D.29,82X2,62 (3118)	
53	94739700	3	MOLLA DM.11.4X20	
54	90517700	3	ANELLO ANTIEST.D.30X34.5X1.5	
55	36204266	3	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF	
56	90357600	3	OR D.6.75X1.78 (106)	
57	98197200	3	TAPPO G 1/8X8	PLUG G1/8X8 S.S.
58	36713901	3	GRUPPO VALVOLA MANDATA	
59	36713801	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF	
60	90387800	6	OR D.39,34X2,62 (3156)	
62	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
63	90360400	1	OR D.25,12X1,78 (2100)	O-RING 25,12X1,78 (2100)
64	72210695	1	TUBO PER ASTA LIVELLO OLIO	DIP STICK TUBE
65	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
65	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
65	90924300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
66	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 - SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
66	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 - SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
66	90924000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
67	90911000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	
68	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP

Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1800 rpm - R=1,5 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1800 rpm - R=1,5

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
69	71225851	6	TAPPO CARTER	
70	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
71	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
72	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
73	36217666	3	VALVOLA SFERICA ASPIRAZIONE	
74	97615200	1	SPINA CIL. D.5X10 UNI1707	PIN D.5x10
75	36210151	3	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	
80	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
81	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
82	72210820	1	SCATOLA RIDUTTORE	
83	72210920	1	COPERCHIO SCATOLA RIDUTTORE	
84	10070935	1	PIGNONE Z25 R1.5 ELICOID.	
85	10071235	1	CORONA Z37 R1.5 ELICOID.	
86	72210784	1	GUARNIZIONE SCATOLA RIDUTTORE	
87	91857700	1	CUSCINETTO A SFERE 45X100X25 6309 SKF	
88	91859300	1	CUSCINETTO A SFERE 50X110X27 6310 SKF	
89	99314600	16	VITE TCEI M8X50 UNI 5931	
90	99430700	1	VITE TE M12X40 UNI5737	
91	72211055	1	RONDELLA FISSAGGIO CORONA	
92	97618500	1	SPINA CIL. D.8 h5 x 18	
93	97594000	1	SPIA LIVELLO OLIO G1/2"	
94	90358500	2	OR D.10,82X1,78 (2043)	O-RING 10,82X1,78 (2043)
95	90394800	1	OR D.209,22X2,62 (3825)	
96	98204250	2	TAPPO G1/4X9 TE17 ZINC.	PLUG G1/4"x12
97	99196800	8	VITE TCEI M6X50	
KIT2022	34202201	1	KIT 2022	
KIT2023	34202301	1	KIT 2023	
KIT2026	34202601	1	KIT 2026	
KIT2027	34202701	1	KIT 2027	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	



Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2200 rpm - R=1,83 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2200 rpm - R=1,83

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	12	VITE TCEI UNI5931 M6X18 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x18 UNI 5931
10	90384100	1	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	72160022	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	2	LINGUETTA 12X8X70 UNI 6604	
19	71150022	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO PTO	
20	90170000	2	ANELLO RAD.D.50X65X8	
21	71606601	3	GRUPPO GUIDA PISTONE	
22	90060600	1	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	70040109	3	PISTONE D.22X63	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71217270	3	ANELLO PER TENUTA D.22	
32	90271300	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X30X5,5 L.P.	
33	71215170	3	SUPPORTO GUARNIZIONI D.22	
34	90387500	3	OR D.37,77X2,62 (3150)	
35	90273000	3	ANELLO RESTOP 22X35X5,5/2	RESTOP RING D.22 TYPE 6/1

Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2200 rpm - R=1,83 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2200 rpm - R=1,83

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
36	90272500	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X35X7/4.5 H.P.	PACKING 22x35
37	70100151	3	ANELLO DI TESTA - PISTONE D.22	
38	71120136	1	TESTATA PER PIST. D.20 - D.22	
39	99448000	8	VITE TCEI M12X150 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	
40	71210036	1	COPERCHIO VALVOLE	
41	99485000	8	VITE TCEI M14X40 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M14X40 UNI5931 12.9 DACR.
42	90522000	3	ANELLO ANTIESTR. D.40.9X45X1.5	
43	71211070	3	TAPPO D.45	
44	36213805	6	GUIDA VALVOLA ASP.MANDATA	
45	94740100	3	MOLLA DM.12X17	
46	36203966	3	VALVOLA SFERICA ASP.MANDATA	
47	36204366	3	SEDE VALVOLA DI MANDATA	
48	90385100	3	OR D.21,89X2,62 (3087)	
49	90514500	3	ANELLO ANTIES.D.22.9X27X1.5	
50	71211566	3	BUSSOLA VALVOLE	
51	90517900	6	ANELLO ANTIESTR. D.31.4X35.5X1,5	
52	90386600	6	OR D.29,82X2,62 (3118)	
53	94739700	3	MOLLA DM.11.4X20	
54	90517700	3	ANELLO ANTIEST.D.30X34.5X1.5	
55	36204266	3	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF	
56	90357600	3	OR D.6.75X1.78 (106)	
57	98197200	3	TAPPO G 1/8X8	PLUG G1/8X8 S.S.
58	36713901	3	GRUPPO VALVOLA MANDATA	
59	36713801	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF	
60	90387800	6	OR D.39,34X2,62 (3156)	
62	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
63	90360400	1	OR D.25,12X1,78 (2100)	O-RING 25,12X1,78 (2100)
64	72210695	1	TUBO PER ASTA LIVELLO OLIO	DIP STICK TUBE
65	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
65	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
65	90924300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
66	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 - SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
66	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 - SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
66	90924000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
67	90911000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	
68	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP

Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2200 rpm - R=1,83 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2200 rpm - R=1,83

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
69	71225851	6	TAPPO CARTER	
70	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
71	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
72	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
73	36217666	3	VALVOLA SFERICA ASPIRAZIONE	
74	97615200	1	SPINA CIL. D.5X10 UNI1707	PIN D.5x10
75	36210151	3	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	
80	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
81	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
82	72210820	1	SCATOLA RIDUTTORE	
83	72210920	1	COPERCHIO SCATOLA RIDUTTORE	
84	10071035	1	PIGNONE Z22 R1.83 ELICOID.	
85	10071335	1	CORONA Z40 R1.83 ELICOID.	
86	72210784	1	GUARNIZIONE SCATOLA RIDUTTORE	
87	91857700	1	CUSCINETTO A SFERE 45X100X25 6309 SKF	
88	91859300	1	CUSCINETTO A SFERE 50X110X27 6310 SKF	
89	99314600	16	VITE TCEI M8X50 UNI 5931	
90	99430700	1	VITE TE M12X40 UNI5737	
91	72211055	1	RONDELLA FISSAGGIO CORONA	
92	97618500	1	SPINA CIL. D.8 h5 x 18	
93	97594000	1	SPIA LIVELLO OLIO G1/2"	
94	90358500	2	OR D.10,82X1,78 (2043)	O-RING 10,82X1,78 (2043)
95	90394800	1	OR D.209,22X2,62 (3825)	
96	98204250	2	TAPPO G1/4X9 TE17 ZINC.	PLUG G1/4"x12
97	99196800	8	VITE TCEI M6X50	
KIT2022	34202201	1	KIT 2022	
KIT2023	34202301	1	KIT 2023	
KIT2026	34202601	1	KIT 2026	
KIT2027	34202701	1	KIT 2027	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	



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	12	VITE TCEI UNI5931 M6X18 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x18 UNI 5931
10	90384100	1	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	72160022	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	1	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	70040109	3	PISTONE D.22X63	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71217270	3	ANELLO PER TENUTA D.22	
32	90271300	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X30X5,5 L.P.	
33	71215170	3	SUPPORTO GUARNIZIONI D.22	
34	90387500	3	OR D.37,77X2,62 (3150)	
35	90273000	3	ANELLO RESTOP 22X35X5,5/2	RESTOP RING D.22 TYPE 6/1

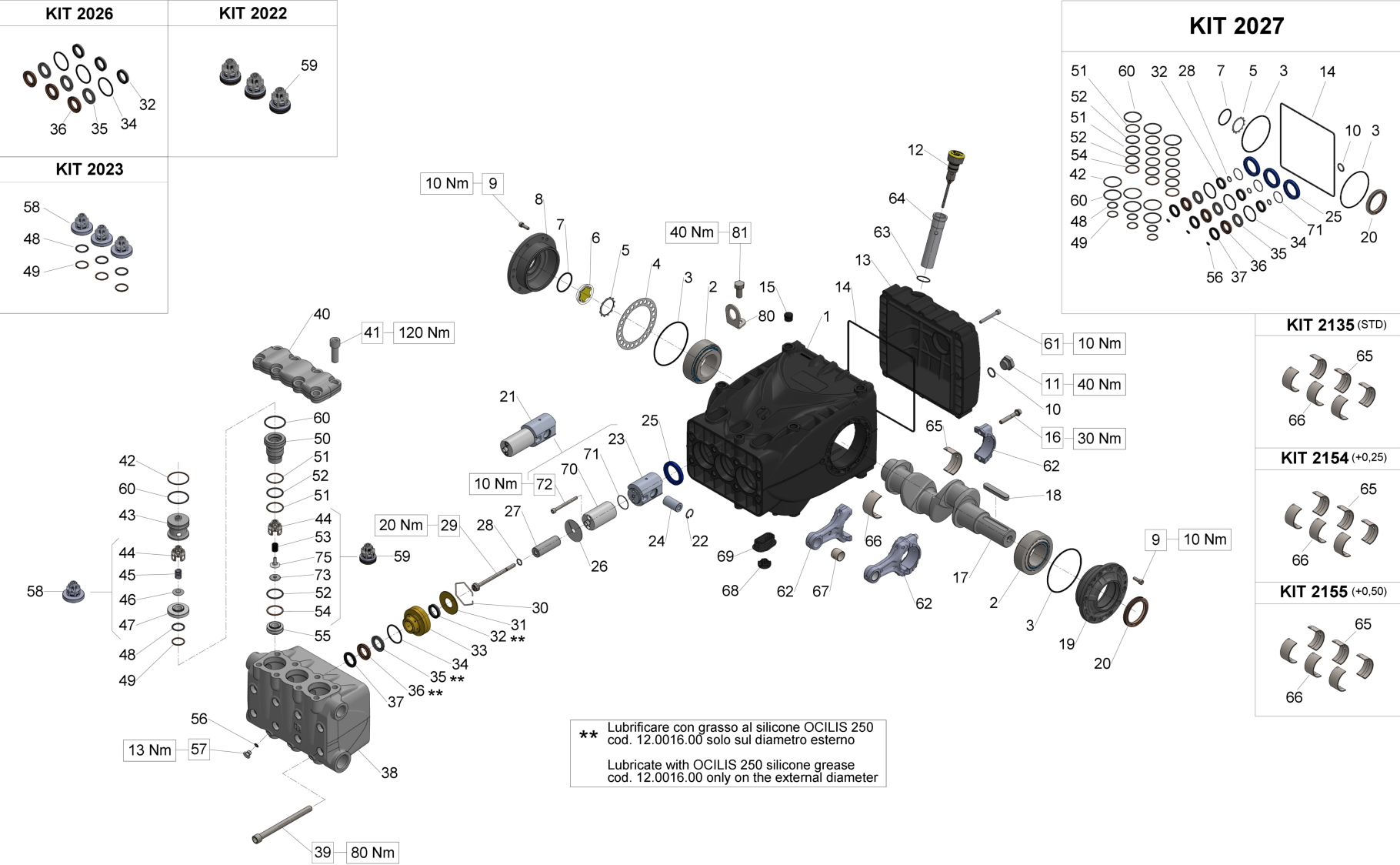
Albero maschio con linguetta - GAS - Male shaft (key) - GAS

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
36	90272500	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X35X7/4.5 H.P.	PACKING 22x35
37	70100151	3	ANELLO DI TESTA - PISTONE D.22	
38	71120136	1	TESTATA PER PIST. D.20 - D.22	
39	99448000	8	VITE TCEI M12X150 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	
40	71210036	1	COPERCHIO VALVOLE	
41	99485000	8	VITE TCEI M14X40 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M14X40 UNI5931 12.9 DACR.
42	90522000	3	ANELLO ANTIESTR. D.40.9X45X1.5	
43	71211070	3	TAPPO D.45	
44	36213805	6	GUIDA VALVOLA ASP.MANDATA	
45	94740100	3	MOLLA DM.12X17	
46	36203966	3	VALVOLA SFERICA ASP.MANDATA	
47	36204366	3	SEDE VALVOLA DI MANDATA	
48	90385100	3	OR D.21,89X2,62 (3087)	
49	90514500	3	ANELLO ANTIES.D.22.9X27X1.5	
50	71211566	3	BUSSOLA VALVOLE	
51	90517900	6	ANELLO ANTIESTR. D.31.4X35.5X1,5	
52	90386600	6	OR D.29,82X2,62 (3118)	
53	94739700	3	MOLLA DM.11.4X20	
54	90517700	3	ANELLO ANTIEST.D.30X34.5X1.5	
55	36204266	3	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF	
56	90357600	3	OR D.6.75X1.78 (106)	
57	98197200	3	TAPPO G 1/8X8	PLUG G1/8X8 S.S.
58	36713901	3	GRUPPO VALVOLA MANDATA	
59	36713801	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF	
60	90387800	6	OR D.39,34X2,62 (3156)	
61	99196800	8	VITE TCEI M6X50	
62	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
63	90360400	1	OR D.25,12X1,78 (2100)	O-RING 25,12X1,78 (2100)
64	72210695	1	TUBO PER ASTA LIVELLO OLIO	DIP STICK TUBE
65	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
65	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
65	90924300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
66	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
66	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
66	90924000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
67	90911000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
68	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
69	71225851	6	TAPPO CARTER	
70	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
71	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
72	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
73	36217666	3	VALVOLA SFERICA ASPIRAZIONE	
75	36210151	3	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	
80	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
81	99426600	1	VITE TE M12X25-UNIS739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNIS739 ZINC.
KIT2022	34202201	1	KIT 2022	
KIT2023	34202301	1	KIT 2023	
KIT2026	34202601	1	KIT 2026	
KIT2027	34202701	1	KIT 2027	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	

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



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	12	VITE TCEI UNI5931 M6X18 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x18 UNI 5931
10	90384100	1	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	72160022	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	1	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	70040109	3	PISTONE D.22X63	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71217270	3	ANELLO PER TENUTA D.22	
32	90271300	3	ANELLO TEN.AL.T. D.22X30X5,5 L.P.	
33	71215170	3	SUPPORTO GUARNIZIONI D.22	
34	90387500	3	OR D.37,77X2,62 (3150)	
35	90273000	3	ANELLO RESTOP 22X35X5,5/2	RESTOP RING D.22 TYPE 6/1

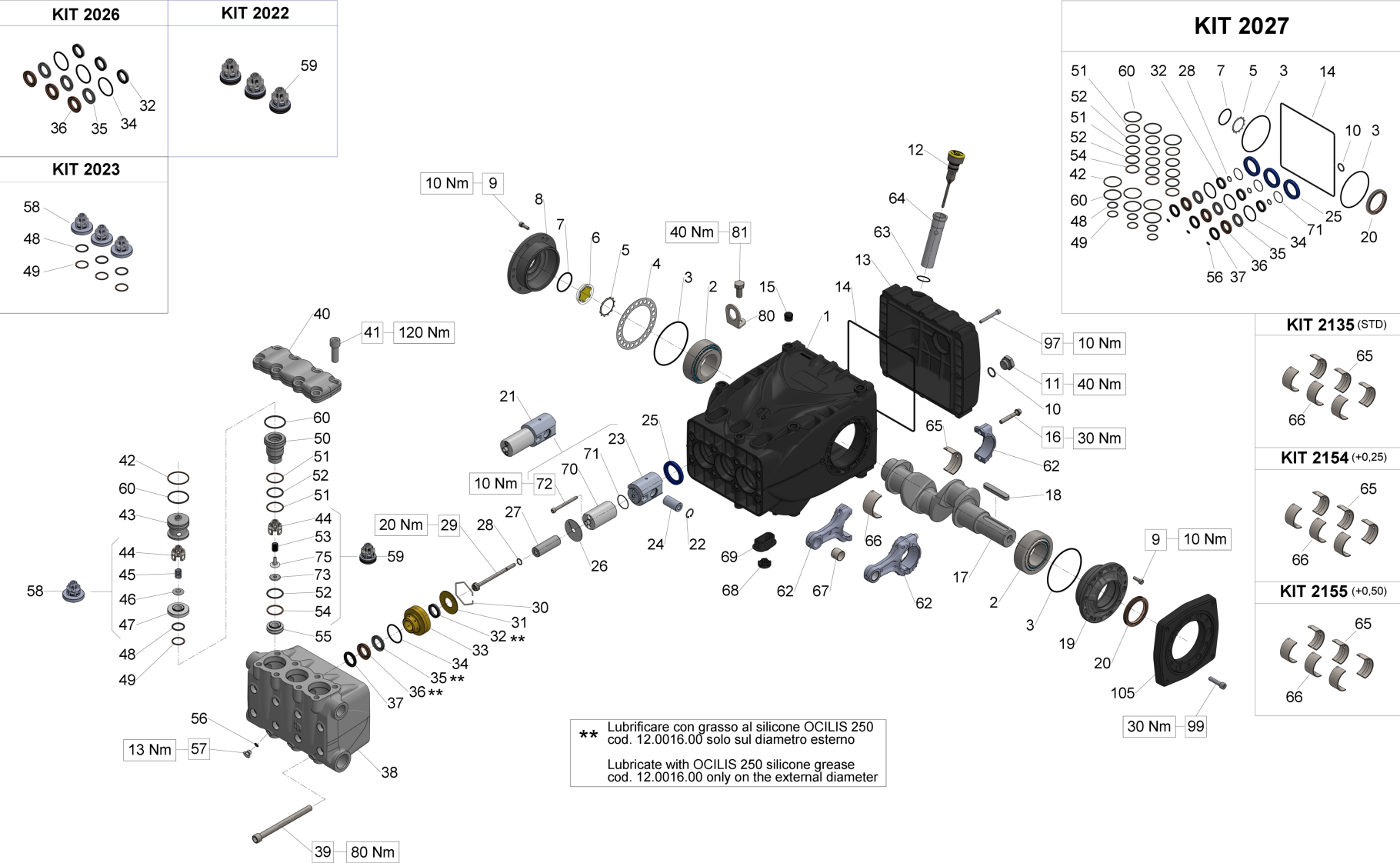
Albero maschio con linguetta - NPT - Male shaft (key) - NPT

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
36	90272500	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X35X7/4.5 H.P.	PACKING 22x35
37	70100151	3	ANELLO DI TESTA - PISTONE D.22	
38	71124136	1	TESTATA PER PIST.D.20-D.22-NPT	
39	99448000	8	VITE TCEI M12X150 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	
40	71210036	1	COPERCHIO VALVOLE	
41	99485000	8	VITE TCEI M14X40 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M14X40 UNI5931 12.9 DACR.
42	90522000	3	ANELLO ANTIESTR. D.40.9X45X1.5	
43	71211070	3	TAPPO D.45	
44	36213805	6	GUIDA VALVOLA ASP.MANDATA	
45	94740100	3	MOLLA DM.12X17	
46	36203966	3	VALVOLA SFERICA ASP.MANDATA	
47	36204366	3	SEDE VALVOLA DI MANDATA	
48	90385100	3	OR D.21,89X2,62 (3087)	
49	90514500	3	ANELLO ANTIES.D.22.9X27X1.5	
50	71211566	3	BUSSOLA VALVOLE	
51	90517900	6	ANELLO ANTIESTR. D.31.4X35.5X1,5	
52	90386600	6	OR D.29,82X2,62 (3118)	
53	94739700	3	MOLLA DM.11.4X20	
54	90517700	3	ANELLO ANTIEST.D.30X34.5X1.5	
55	36204266	3	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF	
56	90357600	3	OR D.6.75X1.78 (106)	
57	98197200	3	TAPPO G 1/8X8	PLUG G1/8X8 S.S.
58	36713901	3	GRUPPO VALVOLA MANDATA	
59	36713801	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF	
60	90387800	6	OR D.39,34X2,62 (3156)	
61	99196800	8	VITE TCEI M6X50	
62	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
63	90360400	1	OR D.25,12X1,78 (2100)	O-RING 25,12X1,78 (2100)
64	72210695	1	TUBO PER ASTA LIVELLO OLIO	DIP STICK TUBE
65	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
65	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
65	90924300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
66	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
66	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
66	90924000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
67	90911000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
68	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
69	71225851	6	TAPPO CARTER	
70	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
71	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
72	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
73	36217666	3	VALVOLA SFERICA ASPIRAZIONE	
75	36210151	3	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	
80	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
81	99426600	1	VITE TE M12X25-UNIS739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNIS739 ZINC.
KIT2022	34202201	1	KIT 2022	
KIT2023	34202301	1	KIT 2023	
KIT2026	34202601	1	KIT 2026	
KIT2027	34202701	1	KIT 2027	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	

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	12	VITE TCEI UNI5931 M6X18 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x18 UNI 5931
10	90384100	1	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	72160022	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	1	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	70040109	3	PISTONE D.22X63	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71217270	3	ANELLO PER TENUTA D.22	
32	90271300	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X30X5,5 L.P.	
33	71215170	3	SUPPORTO GUARNIZIONI D.22	
34	90387500	3	OR D.37,77X2,62 (3150)	
35	90273000	3	ANELLO RESTOP 22X35X5,5/2	RESTOP RING D.22 TYPE 6/1

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
36	90272500	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X35X7/4.5 H.P.	PACKING 22x35
37	70100151	3	ANELLO DI TESTA - PISTONE D.22	
38	71120136	1	TESTATA PER PIST. D.20 - D.22	
39	99448000	8	VITE TCEI M12X150 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	
40	71210036	1	COPERCHIO VALVOLE	
41	99485000	8	VITE TCEI M14X40 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M14X40 UNI5931 12.9 DACR.
42	90522000	3	ANELLO ANTIESTR. D.40.9X45X1.5	
43	71211070	3	TAPPO D.45	
44	36213805	6	GUIDA VALVOLA ASP.MANDATA	
45	94740100	3	MOLLA DM.12X17	
46	36203966	3	VALVOLA SFERICA ASP.MANDATA	
47	36204366	3	SEDE VALVOLA DI MANDATA	
48	90385100	3	OR D.21,89X2,62 (3087)	
49	90514500	3	ANELLO ANTIES.D.22.9X27X1.5	
50	71211566	3	BUSSOLA VALVOLE	
51	90517900	6	ANELLO ANTIESTR. D.31.4X35.5X1,5	
52	90386600	6	OR D.29,82X2,62 (3118)	
53	94739700	3	MOLLA DM.11.4X20	
54	90517700	3	ANELLO ANTIEST.D.30X34.5X1.5	
55	36204266	3	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF	
56	90357600	3	OR D.6.75X1.78 (106)	
57	98197200	3	TAPPO G 1/8X8	PLUG G1/8X8 S.S.
58	36713901	3	GRUPPO VALVOLA MANDATA	
59	36713801	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF	
60	90387800	6	OR D.39,34X2,62 (3156)	
62	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
63	90360400	1	OR D.25,12X1,78 (2100)	O-RING 25,12X1,78 (2100)
64	72210695	1	TUBO PER ASTA LIVELLO OLIO	DIP STICK TUBE
65	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
65	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
65	90924300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
66	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 - SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
66	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 - SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
66	90924000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
67	90911000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	
68	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
69	71225851	6	TAPPO CARTER	
70	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
71	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
72	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
73	36217666	3	VALVOLA SFERICA ASPIRAZIONE	
75	36210151	3	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	
80	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
81	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
97	99196800	8	VITE TCEI M6X50	
99	99309800	6	VITE M08X35 5931 12.9 G321AM	
105	10067720	1	FLANGIA PER MOTORE IDRAULICO	
KIT2022	34202201	1	KIT 2022	
KIT2023	34202301	1	KIT 2023	
KIT2026	34202601	1	KIT 2026	
KIT2027	34202701	1	KIT 2027	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	



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

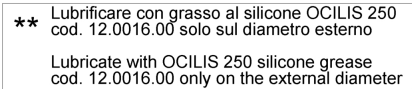
Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	71010022	1	CARTER POMPA	
2	91859000	2	CUSC. A RULLI CONICI 50X90X32 - 33210/Q	
3	90391800	2	OR D.94,92X2,62 (3375)	
4	71220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	71220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO 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	12	VITE TCEI UNI5931 M6X18 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x18 UNI 5931
10	90384100	1	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	72160022	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	1	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	70040109	3	PISTONE D.22X63	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71217270	3	ANELLO PER TENUTA D.22	
32	90271300	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X30X5,5 L.P.	
33	71215170	3	SUPPORTO GUARNIZIONI D.22	
34	90387500	3	OR D.37,77X2,62 (3150)	
35	90273000	3	ANELLO RESTOP 22X35X5,5/2	RESTOP RING D.22 TYPE 6/1
36	90272500	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X35X7/4.5 H.P.	PACKING 22x35

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
37	70100151	3	ANELLO DI TESTA - PISTONE D.22	
38	71120136	1	TESTATA PER PIST. D.20 - D.22	
39	99448000	8	VITE TCEI M12X150 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	
40	71210036	1	COPERCHIO VALVOLE	
41	99485000	8	VITE TCEI M14X40 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M14X40 UNI5931 12.9 DACR.
42	90522000	3	ANELLO ANTIESTR. D.40.9X45X1.5	
43	71211070	3	TAPPO D.45	
44	36213805	6	GUIDA VALVOLA ASP.MANDATA	
45	94740100	3	MOLLA DM.12X17	
46	36203966	3	VALVOLA SFERICA ASP.MANDATA	
47	36204366	3	SEDE VALVOLA DI MANDATA	
48	90385100	3	OR D.21,89X2,62 (3087)	
49	90514500	3	ANELLO ANTIES.D.22.9X27X1.5	
50	71211566	3	BUSSOLA VALVOLE	
51	90517900	6	ANELLO ANTIESTR. D.31.4X35.5X1,5	
52	90386600	6	OR D.29,82X2,62 (3118)	
53	94739700	3	MOLLA DM.11.4X20	
54	90517700	3	ANELLO ANTIEST.D.30X34.5X1.5	
55	36204266	3	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF	
56	90357600	3	OR D.6.75X1.78 (106)	
57	98197200	3	TAPPO G 1/8X8	PLUG G1/8X8 S.S.
58	36713901	3	GRUPPO VALVOLA MANDATA	
59	36713801	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF	
60	90387800	6	OR D.39,34X2,62 (3156)	
62	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
63	90360400	1	OR D.25,12X1,78 (2100)	O-RING 25,12X1,78 (2100)
64	72210695	1	TUBO PER ASTA LIVELLO OLIO	DIP STICK TUBE
65	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
65	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
65	90924300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
66	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
66	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
66	90924000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
67	90911000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	
68	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
69	71225851	6	TAPPO CARTER	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
70	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
71	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
72	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
73	36217666	3	VALVOLA SFERICA ASPIRAZIONE	
75	36210151	3	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	
76	71228971	1	ANELLO D.40 PER ALBERO HY-PACK SERIE 71-72	ANELLO PER ALBERO D.40 H.PACK
77	70227034	1	VITE TE M6X12 COMPLETA DI RIFRANGENTE	VITE M6X12 CON INCAVO COMPLETA
78	92202500	1	DADO M6x5 UNI5588 ZINC.	NUT M6 UNI 5588 6S
79	90206500	1	TAPPO PER FORO D.17 - TTN19	PLUG FOR BORE D.17 - TTN19
80	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
81	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
97	99196800	8	VITE TCEI M6X50	
99	99309800	6	VITE M08X35 5931 12.9 G321AM	
102	10085422	1	FLANGIA MOT. IDR. SAE C	
104	ZRPM1	1	DISPOSITIVO LETTORE GIRI POMPA	ZRPM1
KIT2022	34202201	1	KIT 2022	
KIT2023	34202301	1	KIT 2023	
KIT2026	34202601	1	KIT 2026	
KIT2027	34202701	1	KIT 2027	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	



Versione Hy-Pack - GAS + motore a ingranaggi 117cc - Hy-Pack versione - GAS + gear motor 117cc

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	12	VITE TCEI UNI5931 M6X18 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x18 UNI 5931
10	90384100	1	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	72160022	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	1	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	70040109	3	PISTONE D.22X63	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71217270	3	ANELLO PER TENUTA D.22	
32	90271300	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X30X5,5 L.P.	
33	71215170	3	SUPPORTO GUARNIZIONI D.22	
34	90387500	3	OR D.37,77X2,62 (3150)	
35	90273000	3	ANELLO RESTOP 22X35X5,5/2	RESTOP RING D.22 TYPE 6/1
36	90272500	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X35X7/4.5 H.P.	PACKING 22x35

Versione Hy-Pack - GAS + motore a ingranaggi 117cc - Hy-Pack versione - GAS + gear motor 117cc

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
37	70100151	3	ANELLO DI TESTA - PISTONE D.22	
38	71120136	1	TESTATA PER PIST. D.20 - D.22	
39	99448000	8	VITE TCEI M12X150 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	
40	71210036	1	COPERCHIO VALVOLE	
41	99485000	8	VITE TCEI M14X40 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M14X40 UNI5931 12.9 DACR.
42	90522000	3	ANELLO ANTIESTR. D.40.9X45X1.5	
43	71211070	3	TAPPO D.45	
44	36213805	6	GUIDA VALVOLA ASP.MANDATA	
45	94740100	3	MOLLA DM.12X17	
46	36203966	3	VALVOLA SFERICA ASP.MANDATA	
47	36204366	3	SEDE VALVOLA DI MANDATA	
48	90385100	3	OR D.21,89X2,62 (3087)	
49	90514500	3	ANELLO ANTIES.D.22.9X27X1.5	
50	71211566	3	BUSSOLA VALVOLE	
51	90517900	6	ANELLO ANTIESTR. D.31.4X35.5X1,5	
52	90386600	6	OR D.29,82X2,62 (3118)	
53	94739700	3	MOLLA DM.11.4X20	
54	90517700	3	ANELLO ANTIEST.D.30X34.5X1.5	
55	36204266	3	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF	
56	90357600	3	OR D.6.75X1.78 (106)	
57	98197200	3	TAPPO G 1/8X8	PLUG G1/8X8 S.S.
58	36713901	3	GRUPPO VALVOLA MANDATA	
59	36713801	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF	
60	90387800	6	OR D.39,34X2,62 (3156)	
62	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
63	90360400	1	OR D.25,12X1,78 (2100)	O-RING 25,12X1,78 (2100)
64	72210695	1	TUBO PER ASTA LIVELLO OLIO	DIP STICK TUBE
65	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
65	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
65	90924300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
66	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
66	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
66	90924000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
67	90911000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	
68	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
69	71225851	6	TAPPO CARTER	

Versione Hy-Pack - GAS + motore a ingranaggi 117cc - Hy-Pack versione - GAS + gear motor 117cc

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
70	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
71	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
72	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
73	36217666	3	VALVOLA SFERICA ASPIRAZIONE	
75	36210151	3	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	
76	71228971	1	ANELLO D.40 PER ALBERO HY-PACK SERIE 71-72	ANELLO PER ALBERO D.40 H.PACK
77	70227034	1	VITE TE M6X12 COMPLETA DI RIFRANGENTE	VITE M6X12 CON INCAVO COMPLETA
78	92202500	1	DADO M6x5 UNI5588 ZINC.	NUT M6 UNI 5588 6S
79	90206500	1	TAPPO PER FORO D.17 - TTN19	PLUG FOR BORE D.17 - TTN19
80	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
81	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
97	99196800	8	VITE TCEI M6X50	
99	99309800	6	VITE M08X35 5931 12.9 G321AM	
102	10085422	1	FLANGIA MOT. IDR. SAE C	
103	95129000	1	MOTORE INGR. 117R/S-C SCA/S	
104	ZRPM1	1	DISPOSITIVO LETTORE GIRI POMPA	ZRPM1
KIT2022	34202201	1	KIT 2022	
KIT2023	34202301	1	KIT 2023	
KIT2026	34202601	1	KIT 2026	
KIT2027	34202701	1	KIT 2027	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	