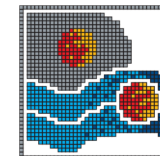


HF18



INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

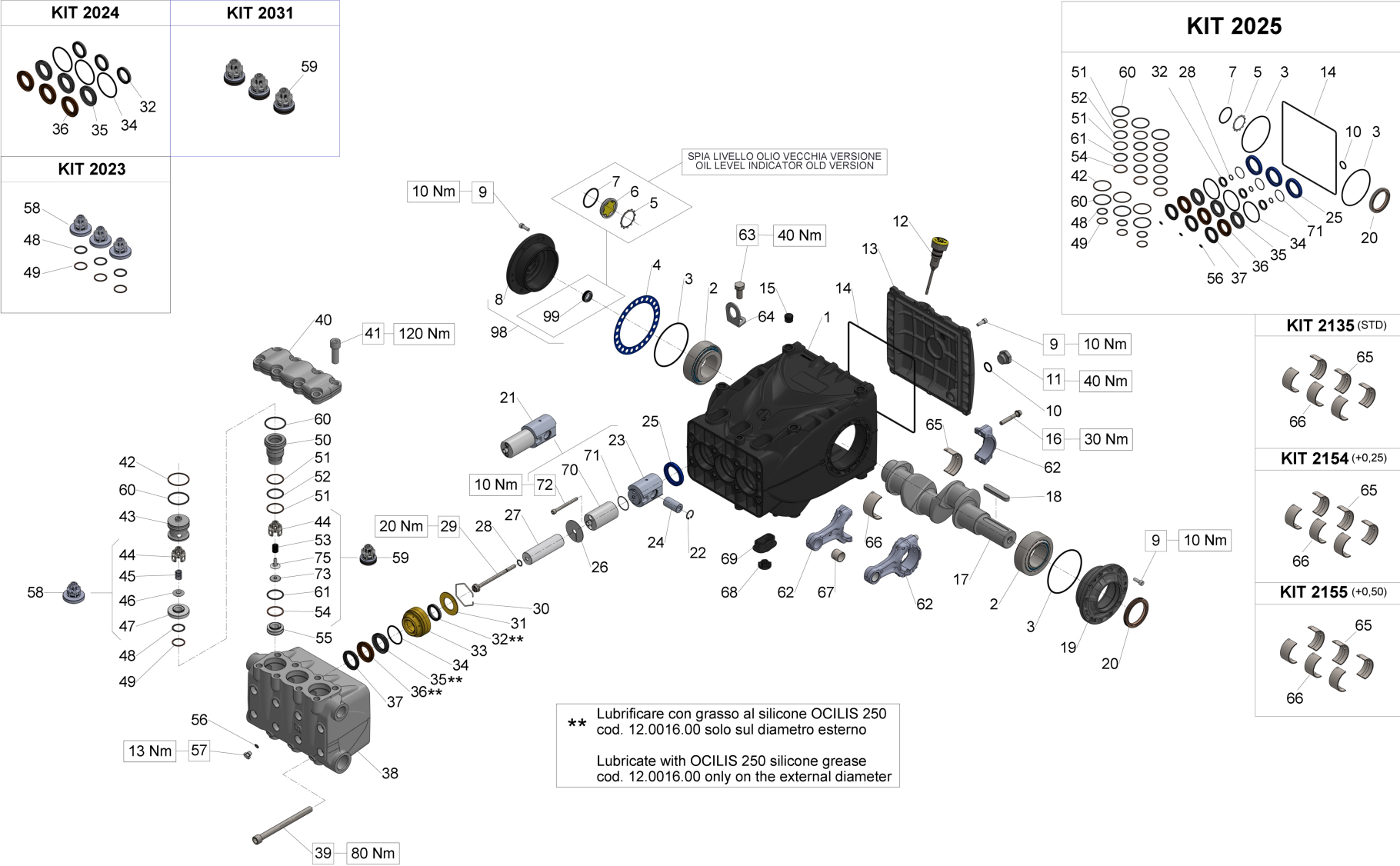
Portata (L/min)	Flow (L/min)	30 / 38
Portata (US Gpm)	Flow (US Gpm)	8,1 / 10,1
Regime di rotazione (rpm)	Rotation regime (rpm)	800 / 1000
Pressione (MPa)	Pressure (MPa)	60 / 50
Pressione (bar)	Pressure (bar)	600 / 500
Pressione (psi)	Pressure (psi)	8700 / 7250
Potenza (hp)	Power (hp)	48 / 50
Potenza (kW)	Power (kW)	35,5 / 36,8
Dimensioni d'ingombro L x l x h (mm)	Overall dimensions L x l x h (mm)	506x367x265,5
Peso (kg)	Weight (kg)	65

HF18

VERSIONI - VERSIONS

Albero maschio con linguetta - GAS - Male shaft (key) - GAS	Pag.	3
Albero maschio con linguetta - NPT - Male shaft (key) - NPT	Pag.	7
Presa di forza ausiliaria - GAS - Auxiliary power-grip - GAS	Pag.	11
Albero maschio con linguetta + flangia A - GAS - Male shaft (key) - GAS + flange A - GAS	Pag.	15
Albero cavo scanalato + flangia SAE C - GAS - Hollow shaft (spline) + SAE C flange - GAS	Pag.	19
Versione Hy-Pack - GAS + motore a ingranaggi 117cc - Hy-Pack versione - GAS + gear motor 117cc	Pag.	23
Versione Hy-Pack - GAS + motore a pistoncini 84cc - Hy-Pack versione - GAS + piston motor 84cc	Pag.	27
Versione Hy-Pack - GAS + motore a pistoncini 110cc - Hy-Pack versione - GAS + piston motor 110cc	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	Pag.	35
Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1800 rpm - R=1,5 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1800 rpm - R=1,5	Pag.	39
Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2200 rpm - R=1,83 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2200 rpm - R=1,83	Pag.	43
Albero maschio con linguetta - GAS - ATEX - Male shaft (key) - GAS - ATEX	Pag.	47

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



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	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	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	6	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	71040009	3	PISTONE D.18X95	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71217070	3	ANELLO PER TENUTA D.18	
32	90264800	3	ANELLO TEN.AL.T.D.18X26X5,5L.P.	
33	71214070	3	SUPPORTO GUARNIZIONI D.18	
34	90387500	3	OR D.37,77X2,62 (3150)	
35	90268700	3	ANELLO RESTOP D.18X32X6.2/3	

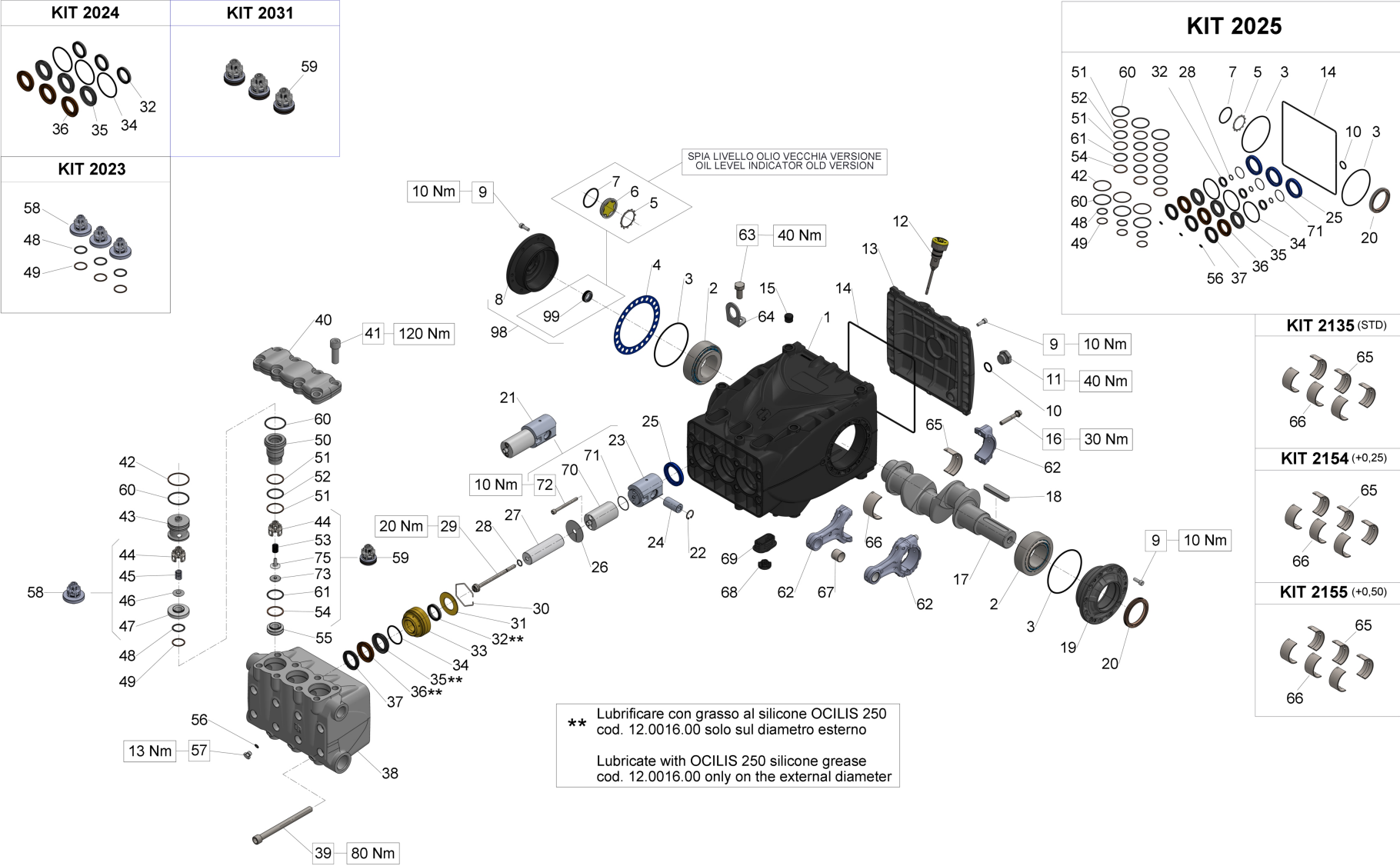
Albero maschio con linguetta - GAS - Male shaft (key) - GAS

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
36	90268600	3	ANELLO TEN.ALT. D.18X32X7/4.5 H.P.	
37	71100051	3	ANELLO DI TESTA PISTONE D.18	
38	71120536	1	TESTATA PER PISTONE D.18	
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	3	OR D.29,82X2,62 (3118)	
53	94739700	3	MOLLA DM.11.4X20	
54	90515500	3	ANELLO ANTIES.D.23.9X28X2	
55	36204966	3	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
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	36714401	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
60	90387800	6	OR D.39,34X2,62 (3156)	
61	90385600	3	OR D.23,47X2,62 (3093)	
62	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
63	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
64	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
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	36205066	3	VALVOLA SFERICA DI ASPIRAZIONE HF18	
75	36210151	3	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	
KIT2023	34202301	1	KIT 2023	
KIT2024	34202401	1	KIT 2024	
KIT2025	34202501	1	KIT 2025	
KIT2031	34203101	1	KIT 2031	
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	20	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	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	6	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	71040009	3	PISTONE D.18X95	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71217070	3	ANELLO PER TENUTA D.18	
32	90264800	3	ANELLO TEN.ALT.D.18X26X5,5L.P.	
33	71214070	3	SUPPORTO GUARNIZIONI D.18	
34	90387500	3	OR D.37,77X2,62 (3150)	
35	90268700	3	ANELLO RESTOP D.18X32X6.2/3	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
36	90268600	3	ANELLO TEN.ALT. D.18X32X7/4.5 H.P.	
37	71100051	3	ANELLO DI TESTA PISTONE D.18	
38	71124036	1	TESTATA PER PISTONE D.18 - 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	3	OR D.29,82X2,62 (3118)	
53	94739700	3	MOLLA DM.11.4X20	
54	90515500	3	ANELLO ANTIES.D.23.9X28X2	
55	36204966	3	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
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	36714401	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
60	90387800	6	OR D.39,34X2,62 (3156)	
61	90385600	3	OR D.23,47X2,62 (3093)	
62	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
63	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
64	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
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	36205066	3	VALVOLA SFERICA DI ASPIRAZIONE HF18	
75	36210151	3	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	
KIT2023	34202301	1	KIT 2023	
KIT2024	34202401	1	KIT 2024	
KIT2025	34202501	1	KIT 2025	
KIT2031	34203101	1	KIT 2031	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	

Presa di forza ausiliaria - GAS - Auxiliary power-grip - GAS

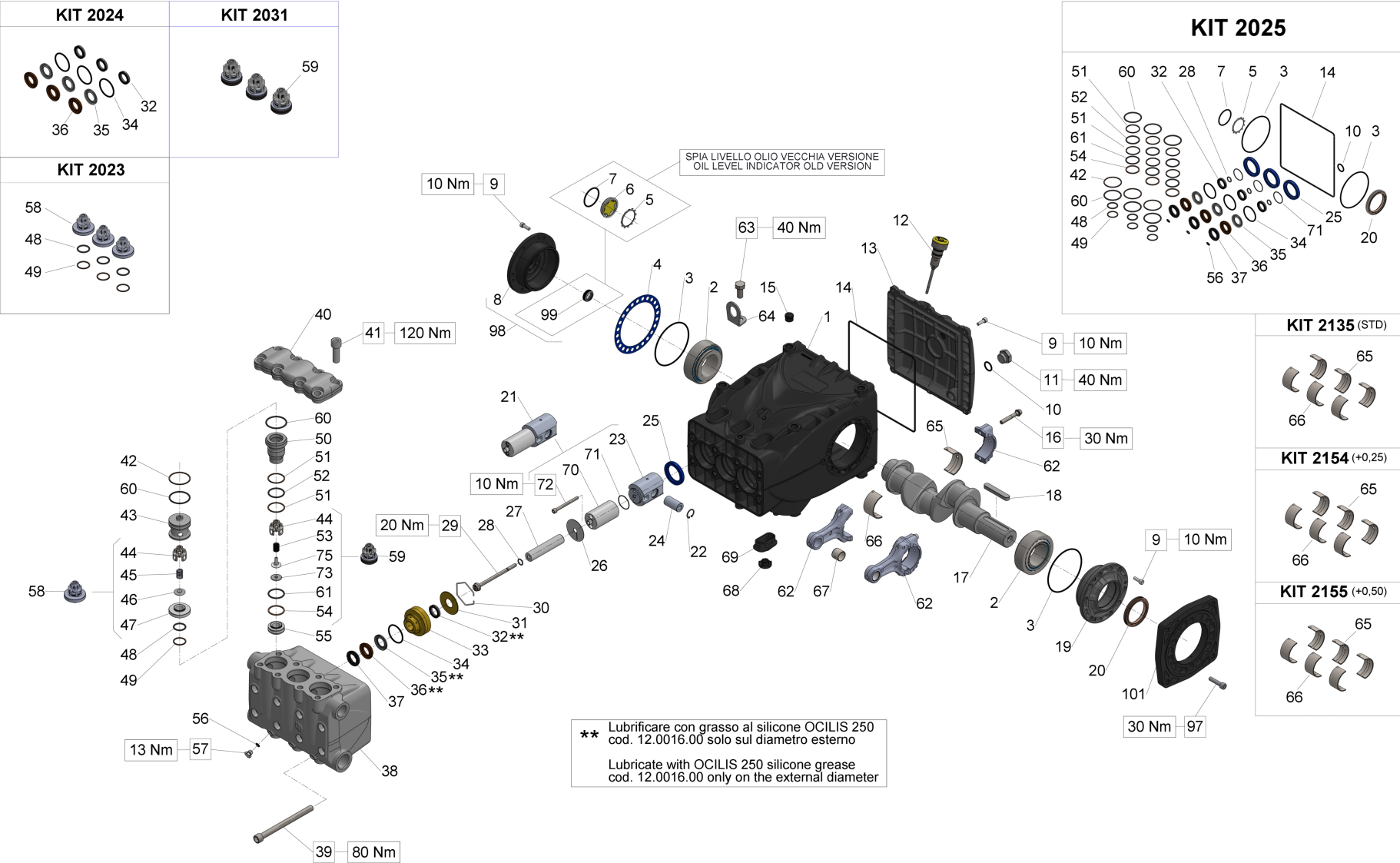
Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	71010022	1	CARTER POMPA	
2	91859000	2	CUSC. A RULLI CONICI 50X90X32 - 33210/Q	
3	90391800	2	OR D.94,92X2,62 (3375)	
4	71220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	71220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
9	99186700	20	VITE 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	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	71020735	1	ALBERO A GOMITI C.50 CON 2^PTO	
18	91500000	1	LINGUETTA 12X8X70 UNI 6604	
19	71150022	2	COPERCHIO CUSCINETTO LATO PTO	
20	90170000	2	ANELLO RAD.D.50X65X8	
21	71606601	3	GRUPPO GUIDA PISTONE	
22	90060600	6	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	71040009	3	PISTONE D.18X95	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71217070	3	ANELLO PER TENUTA D.18	
32	90264800	3	ANELLO TEN.ALT.D.18X26X5,5L.P.	
33	71214070	3	SUPPORTO GUARNIZIONI D.18	
34	90387500	3	OR D.37,77X2,62 (3150)	
35	90268700	3	ANELLO RESTOP D.18X32X6.2/3	
36	90268600	3	ANELLO TEN.ALT. D.18X32X7/4.5 H.P.	
37	71100051	3	ANELLO DI TESTA PISTONE D.18	
38	71120536	1	TESTATA PER PISTONE D.18	
39	99448000	8	VITE TCEI M12X150 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	

Presa di forza ausiliaria - GAS - Auxiliary power-grip - GAS

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
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	3	OR D.29,82X2,62 (3118)	
53	94739700	3	MOLLA DM.11.4X20	
54	90515500	3	ANELLO ANTIES.D.23.9X28X2	
55	36204966	3	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
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	36714401	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
60	90387800	6	OR D.39,34X2,62 (3156)	
61	90385600	3	OR D.23,47X2,62 (3093)	
62	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
63	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
64	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
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	
70	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
71	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH

Presa di forza ausiliaria - GAS - Auxiliary power-grip - GAS

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
72	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
73	36205066	3	VALVOLA SFERICA DI ASPIRAZIONE HF18	
74	97615200	1	SPINA CIL. D.5X10 UNI1707	PIN D.5x10
75	36210151	3	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	
97	96737800	1	ROSETTA DI RASAM. DIN 988 17X24X1	
98	99514200	1	VITE TCEI M16X45 UNI 5931	
100	71226554	1	DIS.PRESA DI FORZA AUSILIARE	
KIT2023	34202301	1	KIT 2023	
KIT2024	34202401	1	KIT 2024	
KIT2025	34202501	1	KIT 2025	
KIT2031	34203101	1	KIT 2031	
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

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	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	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	6	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	71040009	3	PISTONE D.18X95	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71217070	3	ANELLO PER TENUTA D.18	
32	90264800	3	ANELLO TEN.ALT.D.18X26X5,5L.P.	
33	71214070	3	SUPPORTO GUARNIZIONI D.18	
34	90387500	3	OR D.37,77X2,62 (3150)	
35	90268700	3	ANELLO RESTOP D.18X32X6.2/3	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
36	90268600	3	ANELLO TEN.ALT. D.18X32X7/4.5 H.P.	
37	71100051	3	ANELLO DI TESTA PISTONE D.18	
38	71120536	1	TESTATA PER PISTONE D.18	
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	3	OR D.29,82X2,62 (3118)	
53	94739700	3	MOLLA DM.11.4X20	
54	90515500	3	ANELLO ANTIES.D.23.9X28X2	
55	36204966	3	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
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	36714401	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
60	90387800	6	OR D.39,34X2,62 (3156)	
61	90385600	3	OR D.23,47X2,62 (3093)	
62	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
63	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
64	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
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 + flangia A - GAS - Male shaft (key) - GAS + flange A - 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	36205066	3	VALVOLA SFERICA DI ASPIRAZIONE HF18	
75	36210151	3	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	
99	99309800	6	VITE M08X35 5931 12.9 G321AM	
101	10067720	1	FLANGIA PER MOTORE IDRAULICO	
KIT2023	34202301	1	KIT 2023	
KIT2024	34202401	1	KIT 2024	
KIT2025	34202501	1	KIT 2025	
KIT2031	34203101	1	KIT 2031	
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

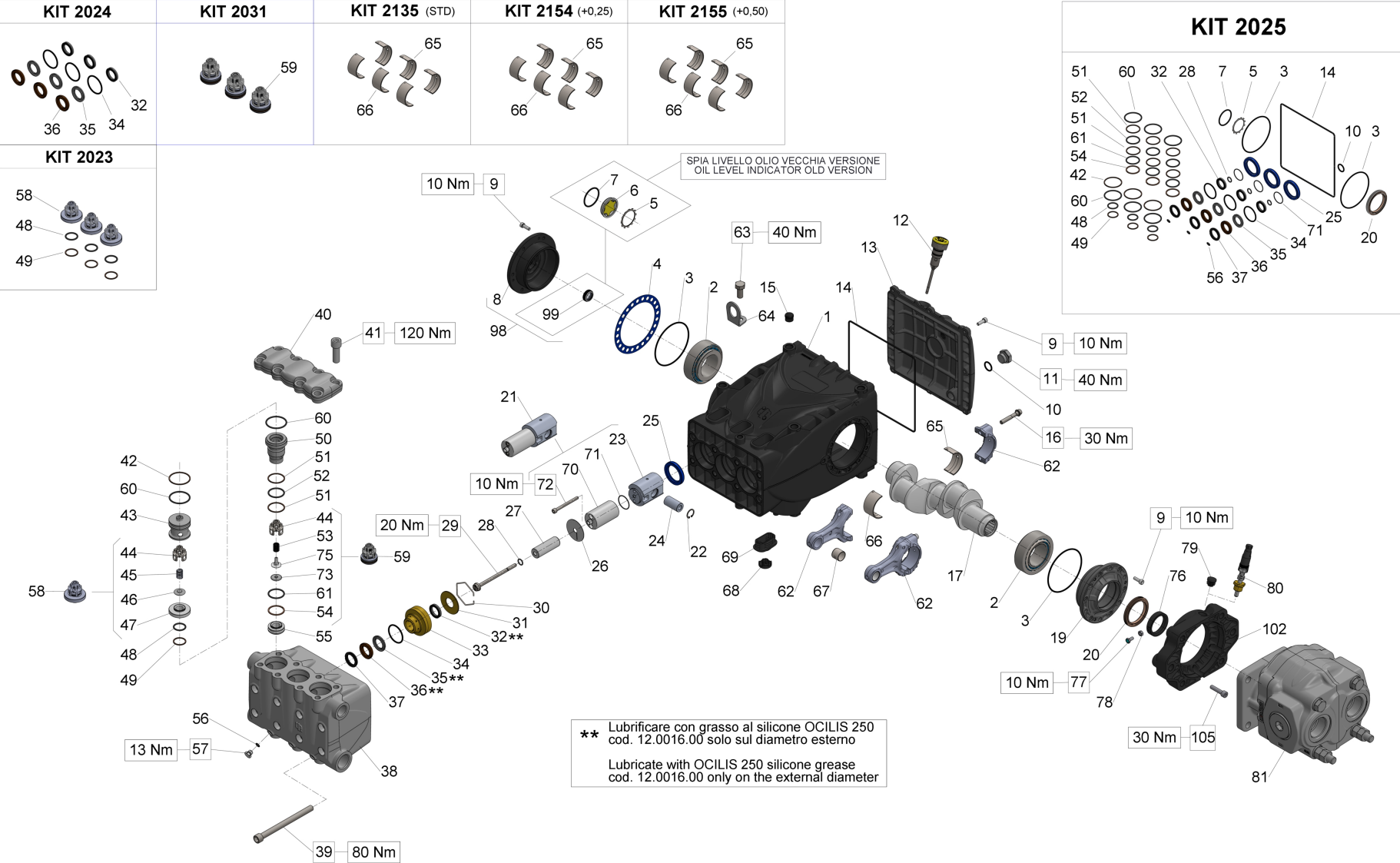
Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	71010022	1	CARTER POMPA	
2	91859000	2	CUSC. A RULLI CONICI 50X90X32 - 33210/Q	
3	90391800	2	OR D.94,92X2,62 (3375)	
4	71220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	71220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO ZI45	CIRCLIP D.45 (ZI45)
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	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	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	6	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	71040009	3	PISTONE D.18X95	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71217070	3	ANELLO PER TENUTA D.18	
32	90264800	3	ANELLO TEN.ALT.D.18X26X5,5L.P.	
33	71214070	3	SUPPORTO GUARNIZIONI D.18	
34	90387500	3	OR D.37,77X2,62 (3150)	
35	90268700	3	ANELLO RESTOP D.18X32X6.2/3	
36	90268600	3	ANELLO TEN.ALT. D.18X32X7/4.5 H.P.	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
37	71100051	3	ANELLO DI TESTA PISTONE D.18	
38	71120536	1	TESTATA PER PISTONE D.18	
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	3	OR D.29,82X2,62 (3118)	
53	94739700	3	MOLLA DM.11.4X20	
54	90515500	3	ANELLO ANTIES.D.23.9X28X2	
55	36204966	3	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
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	36714401	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
60	90387800	6	OR D.39,34X2,62 (3156)	
61	90385600	3	OR D.23,47X2,62 (3093)	
62	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
63	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
64	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
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 cavo scanalato + flangia SAE C - GAS - Hollow shaft (spline) + SAE C flange - 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	36205066	3	VALVOLA SFERICA DI ASPIRAZIONE HF18	
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	ZRPM1	1	DISPOSITIVO LETTORE GIRI POMPA	ZRPM1
99	99309800	6	VITE M08X35 5931 12.9 G321AM	
102	10085422	1	FLANGIA MOT. IDR. SAE C	
KIT2023	34202301	1	KIT 2023	
KIT2024	34202401	1	KIT 2024	
KIT2025	34202501	1	KIT 2025	
KIT2031	34203101	1	KIT 2031	
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

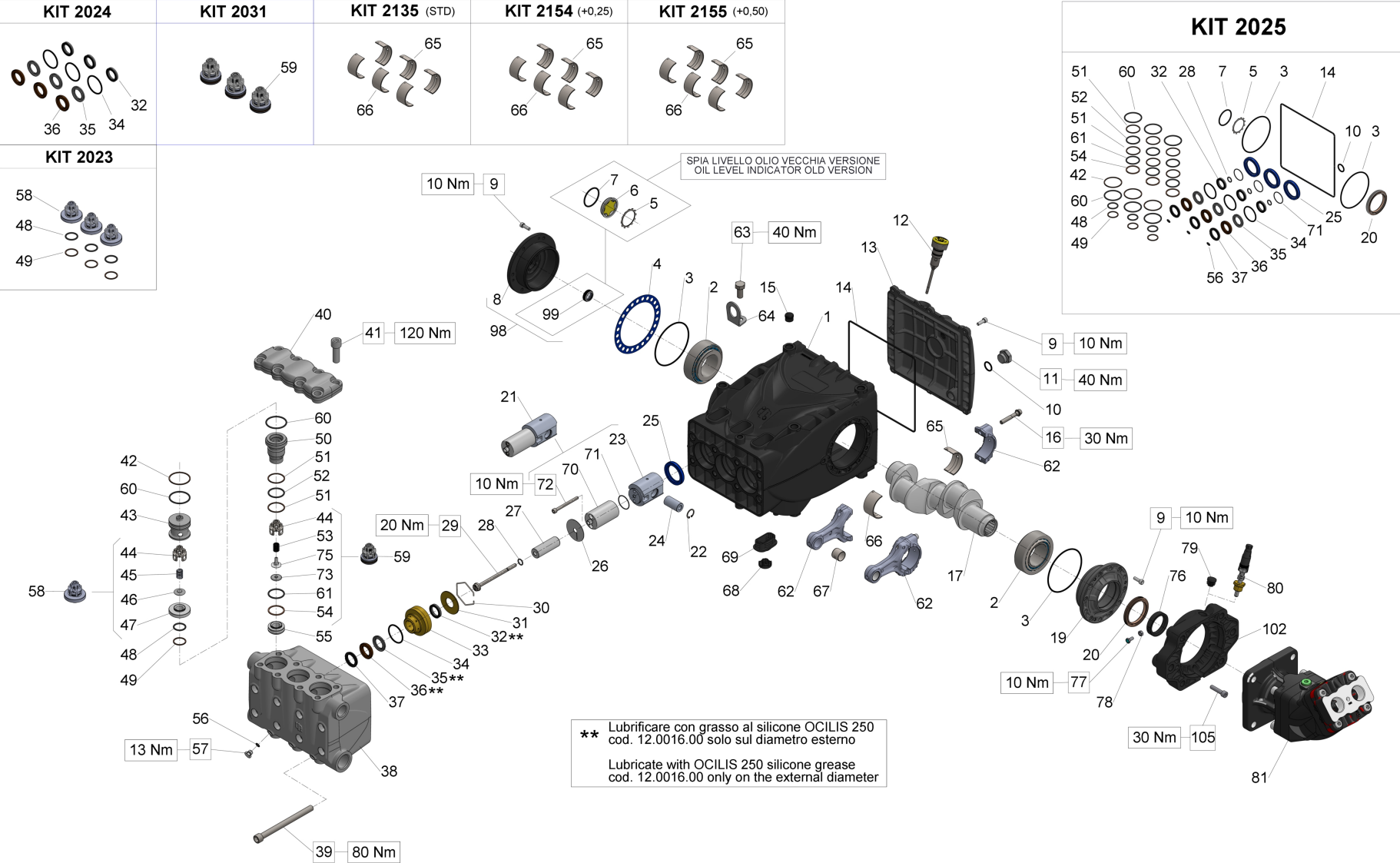
Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	71010022	1	CARTER POMPA	
2	91859000	2	CUSC. A RULLI CONICI 50X90X32 - 33210/Q	
3	90391800	2	OR D.94,92X2,62 (3375)	
4	71220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	71220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO ZI45	CIRCLIP D.45 (ZI45)
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	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	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	6	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	71040009	3	PISTONE D.18X95	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71217070	3	ANELLO PER TENUTA D.18	
32	90264800	3	ANELLO TEN.ALT.D.18X26X5,5L.P.	
33	71214070	3	SUPPORTO GUARNIZIONI D.18	
34	90387500	3	OR D.37,77X2,62 (3150)	
35	90268700	3	ANELLO RESTOP D.18X32X6.2/3	
36	90268600	3	ANELLO TEN.ALT. D.18X32X7/4.5 H.P.	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
37	71100051	3	ANELLO DI TESTA PISTONE D.18	
38	71120536	1	TESTATA PER PISTONE D.18	
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	3	OR D.29,82X2,62 (3118)	
53	94739700	3	MOLLA DM.11.4X20	
54	90515500	3	ANELLO ANTIES.D.23.9X28X2	
55	36204966	3	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
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	36714401	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
60	90387800	6	OR D.39,34X2,62 (3156)	
61	90385600	3	OR D.23,47X2,62 (3093)	
62	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
63	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
64	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
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

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

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	36205066	3	VALVOLA SFERICA DI ASPIRAZIONE HF18	
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	ZRPM1	1	DISPOSITIVO LETTORE GIRI POMPA	ZRPM1
81	95129000	1	MOTORE INGR. 117R / S-C SCA / S	
99	99309800	6	VITE M08X35 5931 12.9 G321AM	
102	10085422	1	FLANGIA MOT. IDR. SAE C	
KIT2023	34202301	1	KIT 2023	
KIT2024	34202401	1	KIT 2024	
KIT2025	34202501	1	KIT 2025	
KIT2031	34203101	1	KIT 2031	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	



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

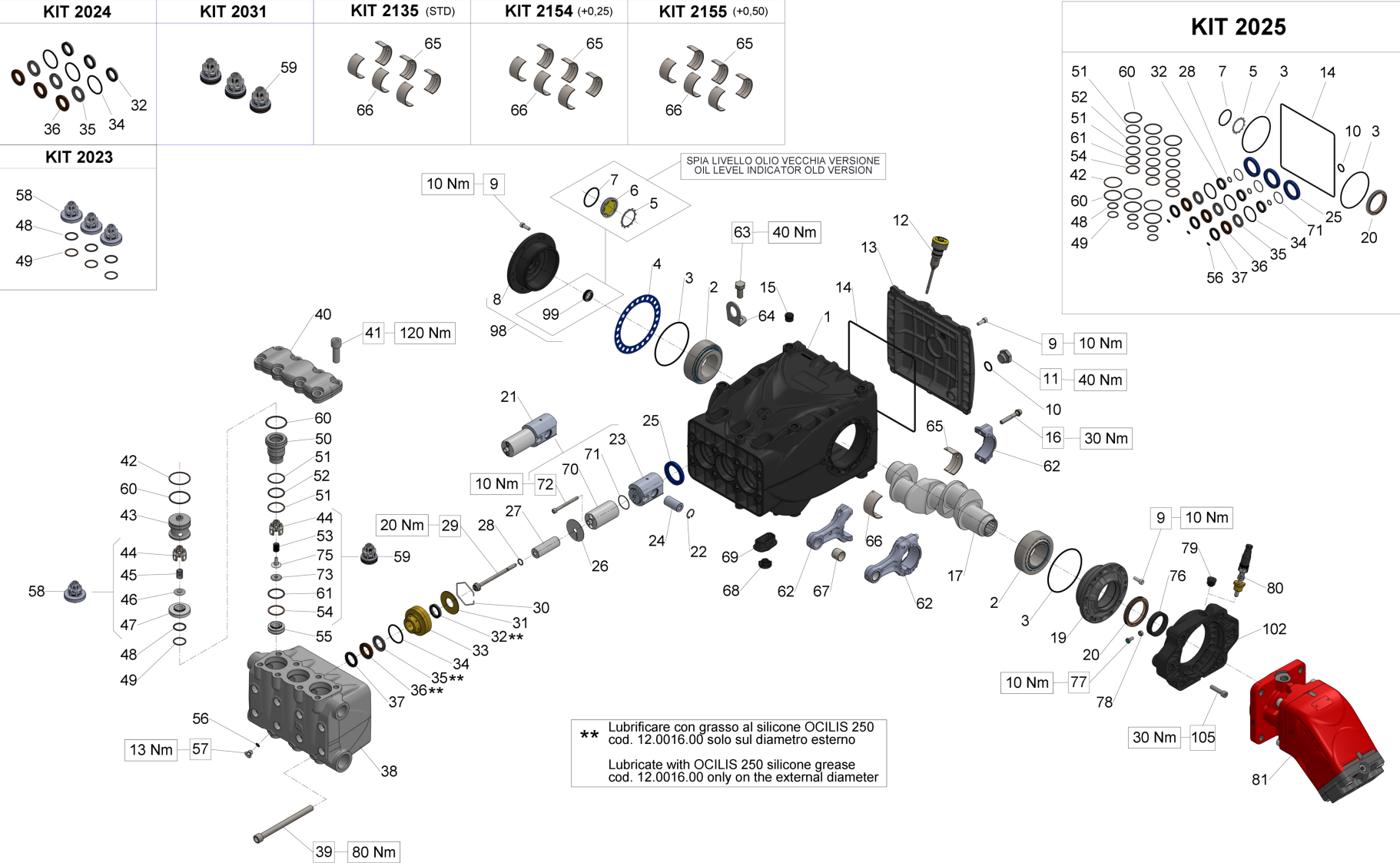
Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	71010022	1	CARTER POMPA	
2	91859000	2	CUSC. A RULLI CONICI 50X90X32 - 33210/Q	
3	90391800	2	OR D.94,92X2,62 (3375)	
4	71220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	71220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO ZI45	CIRCLIP D.45 (ZI45)
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	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	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	6	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	71040009	3	PISTONE D.18X95	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71217070	3	ANELLO PER TENUTA D.18	
32	90264800	3	ANELLO TEN.ALT.D.18X26X5,5L.P.	
33	71214070	3	SUPPORTO GUARNIZIONI D.18	
34	90387500	3	OR D.37,77X2,62 (3150)	
35	90268700	3	ANELLO RESTOP D.18X32X6.2/3	
36	90268600	3	ANELLO TEN.ALT. D.18X32X7/4.5 H.P.	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
37	71100051	3	ANELLO DI TESTA PISTONE D.18	
38	71120536	1	TESTATA PER PISTONE D.18	
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	3	OR D.29,82X2,62 (3118)	
53	94739700	3	MOLLA DM.11.4X20	
54	90515500	3	ANELLO ANTIES.D.23.9X28X2	
55	36204966	3	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
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	36714401	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
60	90387800	6	OR D.39,34X2,62 (3156)	
61	90385600	3	OR D.23,47X2,62 (3093)	
62	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
63	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
64	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
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

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

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	36205066	3	VALVOLA SFERICA DI ASPIRAZIONE HF18	
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	ZRPM1	1	DISPOSITIVO LETTORE GIRI POMPA	ZRPM1
81	95153150	1	MOTORE PIST. 084R / S-C SCA / G	
99	99309800	6	VITE M08X35 5931 12.9 G321AM	
102	10085422	1	FLANGIA MOT. IDR. SAE C	
KIT2023	34202301	1	KIT 2023	
KIT2024	34202401	1	KIT 2024	
KIT2025	34202501	1	KIT 2025	
KIT2031	34203101	1	KIT 2031	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	



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 ZI45	CIRCLIP D.45 (ZI45)
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	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	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	6	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	71040009	3	PISTONE D.18X95	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71217070	3	ANELLO PER TENUTA D.18	
32	90264800	3	ANELLO TEN.ALT.D.18X26X5,5L.P.	
33	71214070	3	SUPPORTO GUARNIZIONI D.18	
34	90387500	3	OR D.37,77X2,62 (3150)	
35	90268700	3	ANELLO RESTOP D.18X32X6.2/3	
36	90268600	3	ANELLO TEN.ALT. D.18X32X7/4.5 H.P.	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
37	71100051	3	ANELLO DI TESTA PISTONE D.18	
38	71120536	1	TESTATA PER PISTONE D.18	
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	3	OR D.29,82X2,62 (3118)	
53	94739700	3	MOLLA DM.11.4X20	
54	90515500	3	ANELLO ANTIES.D.23.9X28X2	
55	36204966	3	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
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	36714401	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
60	90387800	6	OR D.39,34X2,62 (3156)	
61	90385600	3	OR D.23,47X2,62 (3093)	
62	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
63	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
64	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
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

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

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	36205066	3	VALVOLA SFERICA DI ASPIRAZIONE HF18	
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	ZRPM1	1	DISPOSITIVO LETTORE GIRI POMPA	ZRPM1
81	95160150	1	MOTORE PIST. 110R / S-C SCA / G	
99	99309800	6	VITE M08X35 5931 12.9 G321AM	
102	10085422	1	FLANGIA MOT. IDR. SAE C	
KIT2023	34202301	1	KIT 2023	
KIT2024	34202401	1	KIT 2024	
KIT2025	34202501	1	KIT 2025	
KIT2031	34203101	1	KIT 2031	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	



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

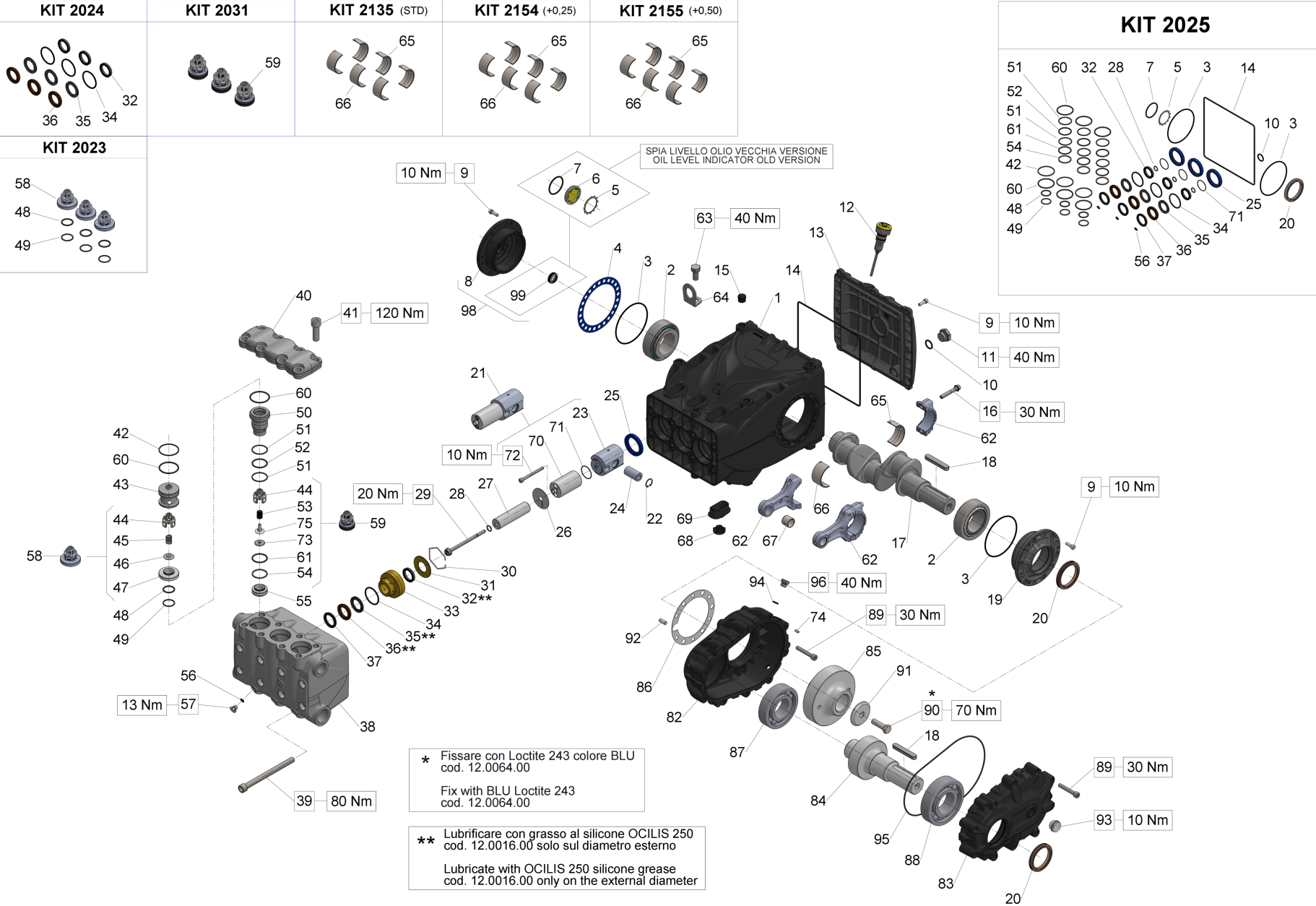
Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	71010022	1	CARTER POMPA	
2	91859000	2	CUSC. A RULLI CONICI 50X90X32 - 33210/Q	
3	90391800	2	OR D.94,92X2,62 (3375)	
4	71220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	71220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO 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	20	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	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	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	6	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	71040009	3	PISTONE D.18X95	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71217070	3	ANELLO PER TENUTA D.18	
32	90264800	3	ANELLO TEN.ALT.D.18X26X5,5L.P.	
33	71214070	3	SUPPORTO GUARNIZIONI D.18	
34	90387500	3	OR D.37,77X2,62 (3150)	
35	90268700	3	ANELLO RESTOP D.18X32X6.2/3	

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	90268600	3	ANELLO TEN.ALT. D.18X32X7/4.5 H.P.	
37	71100051	3	ANELLO DI TESTA PISTONE D.18	
38	71120536	1	TESTATA PER PISTONE D.18	
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	3	OR D.29,82X2,62 (3118)	
53	94739700	3	MOLLA DM.11.4X20	
54	90515500	3	ANELLO ANTIES.D.23.9X28X2	
55	36204966	3	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
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	36714401	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
60	90387800	6	OR D.39,34X2,62 (3156)	
61	90385600	3	OR D.23,47X2,62 (3093)	
62	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
63	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
64	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
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	

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
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	36205066	3	VALVOLA SFERICA DI ASPIRAZIONE HF18	
74	97615200	1	SPINA CIL. D.5X10 UNI1707	PIN D.5x10
75	36210151	3	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	
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
KIT2023	34202301	1	KIT 2023	
KIT2024	34202401	1	KIT 2024	
KIT2025	34202501	1	KIT 2025	
KIT2031	34203101	1	KIT 2031	
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	20	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	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	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	6	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	71040009	3	PISTONE D.18X95	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71217070	3	ANELLO PER TENUTA D.18	
32	90264800	3	ANELLO TEN.ALT.D.18X26X5,5L.P.	
33	71214070	3	SUPPORTO GUARNIZIONI D.18	
34	90387500	3	OR D.37,77X2,62 (3150)	
35	90268700	3	ANELLO RESTOP D.18X32X6.2/3	

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	90268600	3	ANELLO TEN.ALT. D.18X32X7/4.5 H.P.	
37	71100051	3	ANELLO DI TESTA PISTONE D.18	
38	71120536	1	TESTATA PER PISTONE D.18	
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	3	OR D.29,82X2,62 (3118)	
53	94739700	3	MOLLA DM.11.4X20	
54	90515500	3	ANELLO ANTIES.D.23.9X28X2	
55	36204966	3	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
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	36714401	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
60	90387800	6	OR D.39,34X2,62 (3156)	
61	90385600	3	OR D.23,47X2,62 (3093)	
62	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
63	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
64	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
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	

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
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	36205066	3	VALVOLA SFERICA DI ASPIRAZIONE HF18	
74	97615200	1	SPINA CIL. D.5X10 UNI1707	PIN D.5x10
75	36210151	3	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	
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
KIT2023	34202301	1	KIT 2023	
KIT2024	34202401	1	KIT 2024	
KIT2025	34202501	1	KIT 2025	
KIT2031	34203101	1	KIT 2031	
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

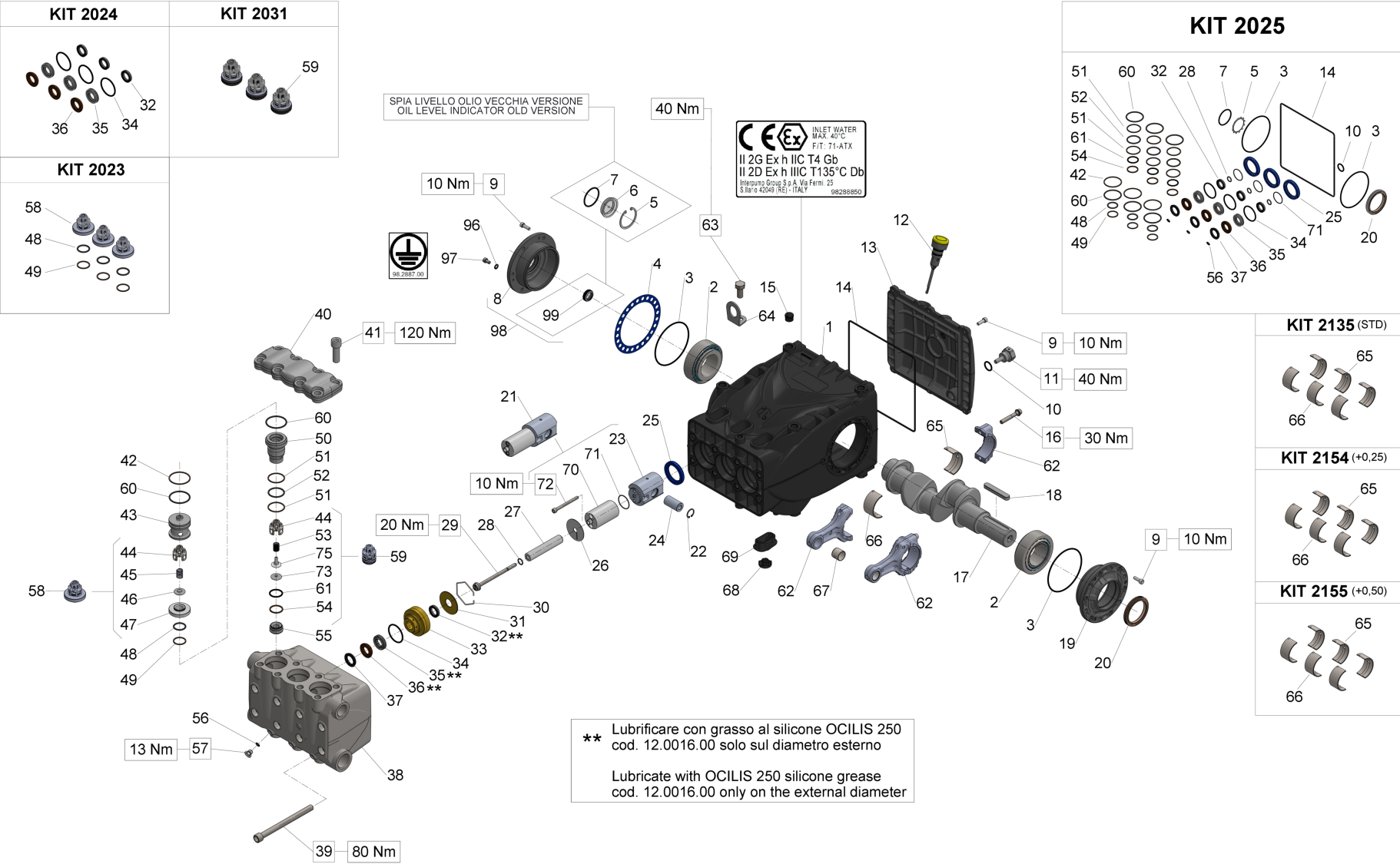
Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	71010022	1	CARTER POMPA	
2	91859000	2	CUSC. A RULLI CONICI 50X90X32 - 33210/Q	
3	90391800	2	OR D.94,92X2,62 (3375)	
4	71220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	71220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO 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	20	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	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	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	6	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	71040009	3	PISTONE D.18X95	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71217070	3	ANELLO PER TENUTA D.18	
32	90264800	3	ANELLO TEN.ALT.D.18X26X5,5L.P.	
33	71214070	3	SUPPORTO GUARNIZIONI D.18	
34	90387500	3	OR D.37,77X2,62 (3150)	
35	90268700	3	ANELLO RESTOP D.18X32X6.2/3	

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	90268600	3	ANELLO TEN.ALT. D.18X32X7/4.5 H.P.	
37	71100051	3	ANELLO DI TESTA PISTONE D.18	
38	71120536	1	TESTATA PER PISTONE D.18	
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	3	OR D.29,82X2,62 (3118)	
53	94739700	3	MOLLA DM.11.4X20	
54	90515500	3	ANELLO ANTIES.D.23.9X28X2	
55	36204966	3	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
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	36714401	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
60	90387800	6	OR D.39,34X2,62 (3156)	
61	90385600	3	OR D.23,47X2,62 (3093)	
62	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
63	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
64	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
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	

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
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	36205066	3	VALVOLA SFERICA DI ASPIRAZIONE HF18	
74	97615200	1	SPINA CIL. D.5X10 UNI1707	PIN D.5x10
75	36210151	3	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	
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
KIT2023	34202301	1	KIT 2023	
KIT2024	34202401	1	KIT 2024	
KIT2025	34202501	1	KIT 2025	
KIT2031	34203101	1	KIT 2031	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	



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

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	71220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
4	71220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
5	90075500	1	ANELLO SEEGER PER FORO D.45	STOP RING J45 UNI7437
6	70211751	1	VETRINO PER SPIA LIVELLO OLIO	
7	90387700	1	OR D.39,34X2,62 (3156)	O-RING 39,34X2,62 (3156)
8	71150522	1	COPERC. CUSCINETTO LATO SPIA S.71	
9	99186700	20	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	98218150	1	TAPPO G1/2X13 PER SONDAD.6 SS	
12	98212100	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	6	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	71040009	3	PISTONE D.18X95	
28	90367100	3	OR D.11X2 (110-20)	
29	71219566	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	
30	90079700	3	ANELLO DI FERMO D.52 INOX	
31	71217070	3	ANELLO PER TENUTA D.18	
32	90264800	3	ANELLO TEN.ALT.D.18X26X5,5L.P.	
33	71214070	3	SUPPORTO GUARNIZIONI D.18	
34	90387500	3	OR D.37,77X2,62 (3150)	
35	90268700	3	ANELLO RESTOP D.18X32X6.2/3	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
36	90268600	3	ANELLO TEN.ALT. D.18X32X7/4.5 H.P.	
37	71100051	3	ANELLO DI TESTA PISTONE D.18	
38	71120536	1	TESTATA PER PISTONE D.18	
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	3	OR D.29,82X2,62 (3118)	
53	94739700	3	MOLLA DM.11.4X20	
54	90515500	3	ANELLO ANTIES.D.23.9X28X2	
55	36204966	3	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
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	36714401	3	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
60	90387800	6	OR D.39,34X2,62 (3156)	
61	90385600	3	OR D.23,47X2,62 (3093)	
62	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
63	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
64	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
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 - ATEX - Male shaft (key) - GAS - ATEX

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	36205066	3	VALVOLA SFERICA DI ASPIRAZIONE HF18	
75	36210151	3	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	
96	96693950	1	ROSETTA D.6.4X11X0.7 DIN6798 INOX	WASHER 6.4x11.0x0.7 D6798A INOX
97	99180900	1	VITE TCEI M06X10 UNI5931 INOX	SCREW M06X10 5931 A2-70
98	71150101	1	COPERCHIO LATERALE CARTER CON SPIA OLIO MONTATA S.71-72	
99	97595000	1	SPIA LIVELLO OLIO D.25x7.8 NBR	
KIT2023	34202301	1	KIT 2023	
KIT2024	34202401	1	KIT 2024	
KIT2025	34202501	1	KIT 2025	
KIT2031	34203101	1	KIT 2031	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	