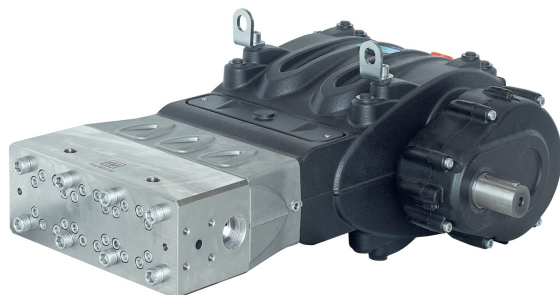


SMH22



INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

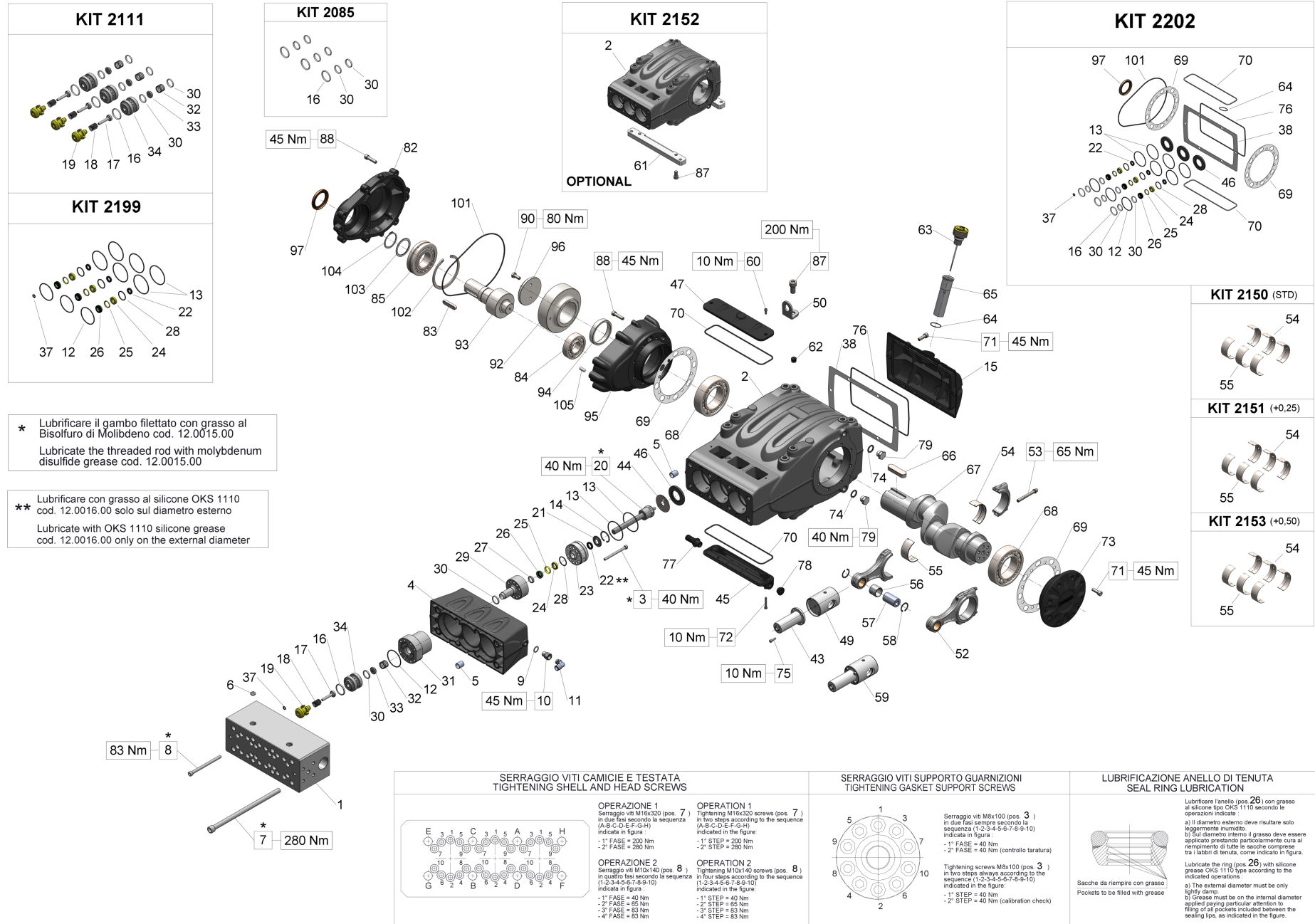
Portata (L/min)	Flow (L/min)	64
Portata (US Gpm)	Flow (US Gpm)	16,9
Regime di rotazione (rpm)	Rotation regime (rpm)	1500 / 1800 / 2200 / 2600
Pressione (MPa)	Pressure (MPa)	60
Pressione (bar)	Pressure (bar)	600
Pressione (psi)	Pressure (psi)	8700
Potenza (hp)	Power (hp)	100
Potenza (kW)	Power (kW)	74
Dimensioni d'ingombro L x l x h (mm)	Overall dimensions L x l x h (mm)	882x583x359
Peso (kg)	Weight (kg)	265

SMH22

VERSIONI - VERSIONS

Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1500 rpm - R=1,875 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1500 rpm - R=1,875	Pag.	3
Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 1500 rpm - R=1,875 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 1800 rpm - R=1,875 + Hy-Pack flange	Pag.	7
Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1800 rpm - R=2,238 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1800 rpm - R=2,238	Pag.	11
Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 1800 rpm - R=2,238 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 1800 rpm - R=2,238 + Hy-Pack flange	Pag.	15
Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2200 rpm - R=2,722 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2200 rpm - R=2,722	Pag.	19
Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 2200 rpm - R=2,722 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 2200 rpm - R=2,722 + Hy-Pack flange	Pag.	23
Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2600 rpm - R=3,211 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2600 rpm - R=3,211	Pag.	27
Azionamento diretto - albero maschio con linguetta - GAS - Direct PTO - male shaft (key) - GAS	Pag.	31
Azionamento diretto - albero maschio con linguetta - GAS - ATEX - Direct PTO - male shaft (key) - GAS - ATEX	Pag.	35
Presa di forza ausiliaria - GAS - Auxiliary power-grip - GAS	Pag.	39

Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1500 rpm - R=1,875 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1500 rpm - R=1,875



Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1500 rpm - R=1,875 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1500 rpm - R=1,875

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	73120656	1	TESTATA POMPA SM	
2	73010013	2	CARTER POMPA	
3	99326100	10	VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M8X100 UNI5931 12.9
4	73217320	1	DISTANZIALE PER CAMICIE	
5	79211689	4	BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO	
6	93174000/04	2	PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316	
7	99524200	8	VITE TCEI M16X320 UNI 5931	
8	99382800	24	VITE TCEI M10X140 UNI 5931	
9	96738000	1	ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.	WASHER 17,5X23X1,5
10	78214566	1	RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F	
11	96416400	1	RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE	
12	90390300	1	OR D.60X2,62 (3237)	
13	90391300	2	OR D.67,95X2,62 (3268)	O-RING 67,95X2,62 (3268)
14	90073100	1	ANELLO 40 UNI 7437 - INOX	
15	73160022	1	COPERCHIO CARTER	
16	93198700	7	GUARNIZIONE D.36X41X3.8	
17	36208356	1	VALVOLA D.20-22-24	
18	94747500	1	MOLLA DM.18X35 INOX	
19	36208060	1	GUIDA VALVOLA	
20	73041601	3	PISTONE COMPLETO D.22	
21	73219056	3	ANELLO PER TENUTA D.22	
22	90271400	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X30X6 L.P.	
23	73218456	3	SUPPORTO GUARNIZIONE D.22	
24	78213260	3	BUSSOLA GUARNIZIONI D.22	
25	78212668	3	ANELLO ANTIESTRUSORE D.22	
26	90273300	3	ANELLO TEN.ALT.D22X36X17.9H.P.	
27	78100670	3	ANELLO DI TESTA D.22-24	
28	90387800	3	OR D.39,34X2,62 (3156)	
29	73224456	3	SUPPORTO INTERMEDIO D.20 - 22 - 24	
30	93197400	6	GUARNIZIONE D.26X31X3.8	
31	73060556	3	CAMICIA D.20 - 22 - 24	
32	94764000	3	MOLLA DM.32X40 INOX	
33	36207856	3	VALVOLA PIANA D.20-22-24	
34	36208156	3	SEDE VALVOLA D.20-22-24	
37	90381800	1	OR D.7.59X2.62 (3030)	
38	73224184	1	GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER	

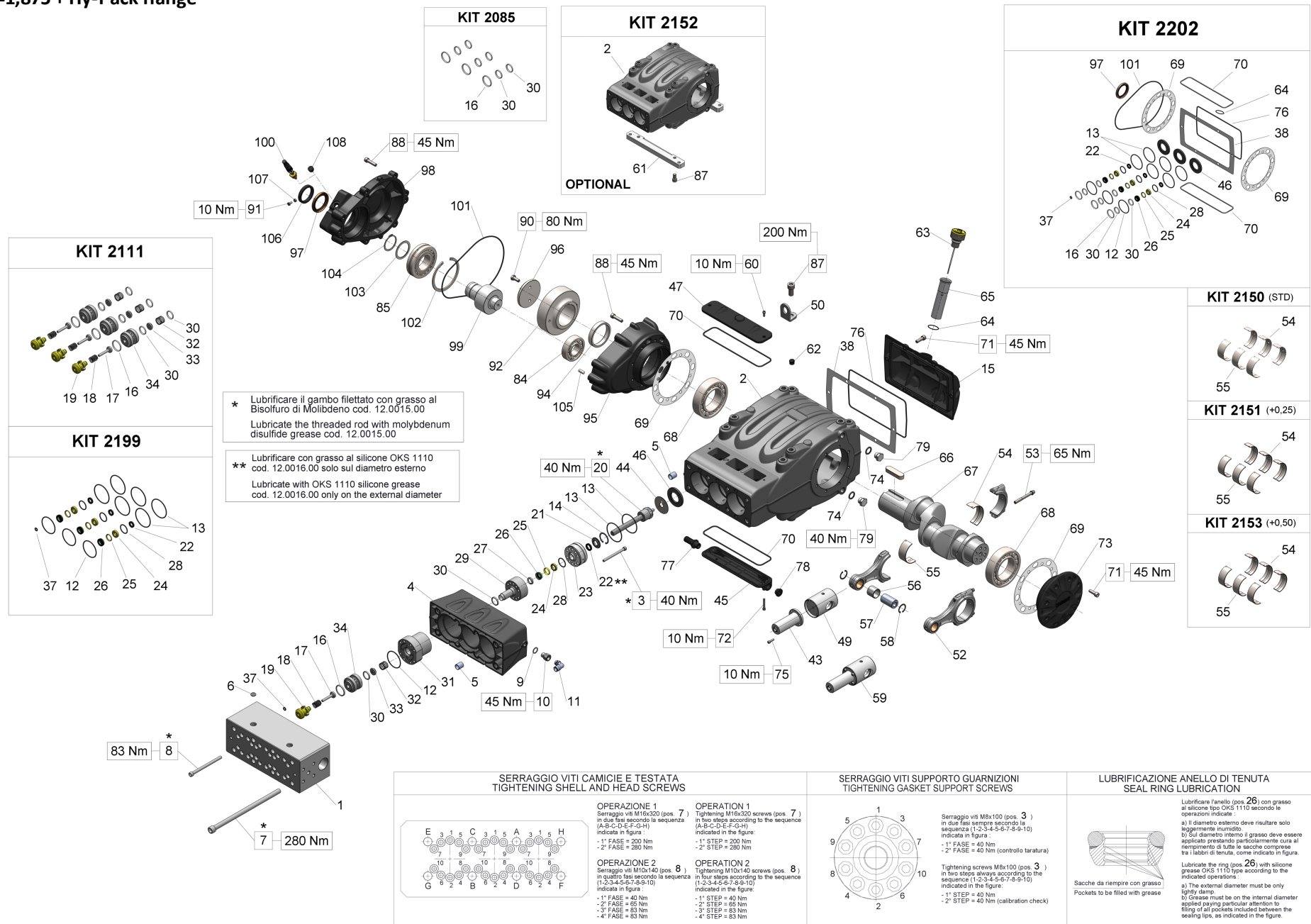
Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1500 rpm - R=1,875 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1500 rpm - R=1,875

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
43	73050336	3	STELO GUIDA PISTONE	
44	96735500	3	ROSETTA D.16X65X1	
45	73150422	1	COPERCHIO ISPEZIONE APERTO	
46	90168500	3	ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5	
47	73150022	1	COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO	
49	73050443	3	GUIDA PISTONE	
49	73050543	3	GUIDA PISTONE +1.0	
50	73210674	2	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	
52	73030101	3	BIELLA COMPLETA	
53	99378800	6	VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80	
54	90928300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
54	90928400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF.	
54	90928500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF.	
55	90928200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP.	
55	90928000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
55	90928100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP.	
56	90915800	3	BOCCOLA PIEDE BIELLA	
57	97744000	3	SPINOTTO D.32X55	
58	90069000	6	ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437	
59	73606201	3	GRUPPO GUIDA PISTONE MW	
60	99183700	2	VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x14 UNI 5931
61	73200064	2	PIEDE FISSAGGIO POMPA MW	
62	98206000	6	TAPPO PER FORO D.15 - TTN18	
63	98233500	1	ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132	
64	90361600	1	OR D.34,65X1,78 (2137)	O-RING 34,65X1,78 (2137)
65	73210295	1	TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1	
66	91511000	1	LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604	
67	73020035	1	ALBERO A GOMITI CORSA 70	
68	91881000	2	CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP	
69	73210384	2	GUARNIZIONE LATERALE	
70	90414800	2	OR D.202,8X3,53 (4800)	
71	99368600	14	VITE TCEI M10X30 UNI 5931	SCREW M10X30
72	99194300	2	VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC.	
73	73150222	1	COPERCHIO CUSCINETTO	
74	93197100	2	ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"	
75	99188400	12	VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x20 UNI 5931

Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1500 rpm - R=1,875 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1500 rpm - R=1,875

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
76	90415000	1	OR D.253,6X3,53 (41000)	
77	96338000	1	RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65	
78	98217300	1	TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS.	
79	98218100	2	TAPPO G 1/2X13	
82	73210113	1	COPERCHIO RIDUTTORE	
83	91500500	1	LINGUETTA 14X9X60 UNI 6604	
84	91854000	1	CUSCINETTO RULLI CIL. NJ308ECP	
85	91859900	1	CUSCINETTO RULLI ORIENT 21311E	
87	99513000	6	VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931	
88	99371000	15	VTCEI M10X40 PG 8.8 Z UNI 5931	
90	99366700	2	VITE TE M10X25 UNI 5739	
92	10077035	1	CORONA Z45 R1.875 ELICOID.	
93	10076735	1	PIGNONE Z24 R1.875 ELICOID D50	
94	73210589	1	ANELLO APPOGGIO CORONA	
95	73210013	1	SCATOLA RIDUTTORE	
96	74213255	1	FERMO CORONA	
97	90172400	1	ANELLO RAD.D.55X75X8 VITON	
101	90415000	1	OR D.253,6X3,53 (41000)	
102	90101000	1	ANELLO DI ARRESTO D120 UNI7437	
103	73210455	1	ANELLO APPOGGIO CUSCINETTO	
104	90081000	1	ANELLO DI ARRESTO D.55 UNI7435	
105	97623000	2	SPINA CIL.TMP.D10X24 UNI6364/B	
KIT2085	34208501	1	KIT 2085	
KIT2111	34211101	1	KIT 2111	
KIT2150	34215001	1	KIT 2150	
KIT2151	34215101	1	KIT 2151	
KIT2152	34215201	1	KIT 2152	
KIT2153	34215301	1	KIT 2153	
KIT2199	34219901	1	KIT 2199	
KIT2202	34220201	1	KIT 2202	

Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 1500 rpm - R=1,875 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 1800 rpm - R=1,875 + Hy-Pack flange



Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 1500 rpm - R=1,875 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 1800

Codice - Part n°		Qty	Descrizione	Description
1	73120656	1	TESTATA POMPA SM	
2	73010013	2	CARTER POMPA	
3	99326100	10	VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M8X100 UNI5931 12.9
4	73217320	1	DISTANZIALE PER CAMICIE	
5	79211689	4	BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO	
6	93174000/04	2	PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316	
7	99524200	8	VITE TCEI M16X320 UNI 5931	
8	99382800	24	VITE TCEI M10X140 UNI 5931	
9	96738000	1	ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.	WASHER 17,5X23X1,5
10	78214566	1	RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F	
11	96416400	1	RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE	
12	90390300	1	OR D.60X2,62 (3237)	
13	90391300	2	OR D.67,95X2,62 (3268)	O-RING 67,95X2,62 (3268)
14	90073100	1	ANELLO 40 UNI 7437 - INOX	
15	73160022	1	COPERCHIO CARTER	
16	93198700	7	GUARNIZIONE D.36X41X3.8	
17	36208356	1	VALVOLA D.20-22-24	
18	94747500	1	MOLLA DM.18X35 INOX	
19	36208060	1	GUIDA VALVOLA	
20	73041601	3	PISTONE COMPLETO D.22	
21	73219056	3	ANELLO PER TENUTA D.22	
22	90271400	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X30X6 L.P.	
23	73218456	3	SUPPORTO GUARNIZIONE D.22	
24	78213260	3	BUSSOLA GUARNIZIONI D.22	
25	78212668	3	ANELLO ANTIESTRUSORE D.22	
26	90273300	3	ANELLO TEN.ALT.D22X36X17.9H.P.	
27	78100670	3	ANELLO DI TESTA D.22-24	
28	90387800	3	OR D.39,34X2,62 (3156)	
29	73224456	3	SUPPORTO INTERMEDIO D.20 - 22 - 24	
30	93197400	6	GUARNIZIONE D.26X31X3.8	
31	73060556	3	CAMICIA D.20 - 22 - 24	
32	94764000	3	MOLLA DM.32X40 INOX	
33	36207856	3	VALVOLA PIANA D.20-22-24	
34	36208156	3	SEDE VALVOLA D.20-22-24	
37	90381800	1	OR D.7.59X2.62 (3030)	
38	73224184	1	GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER	

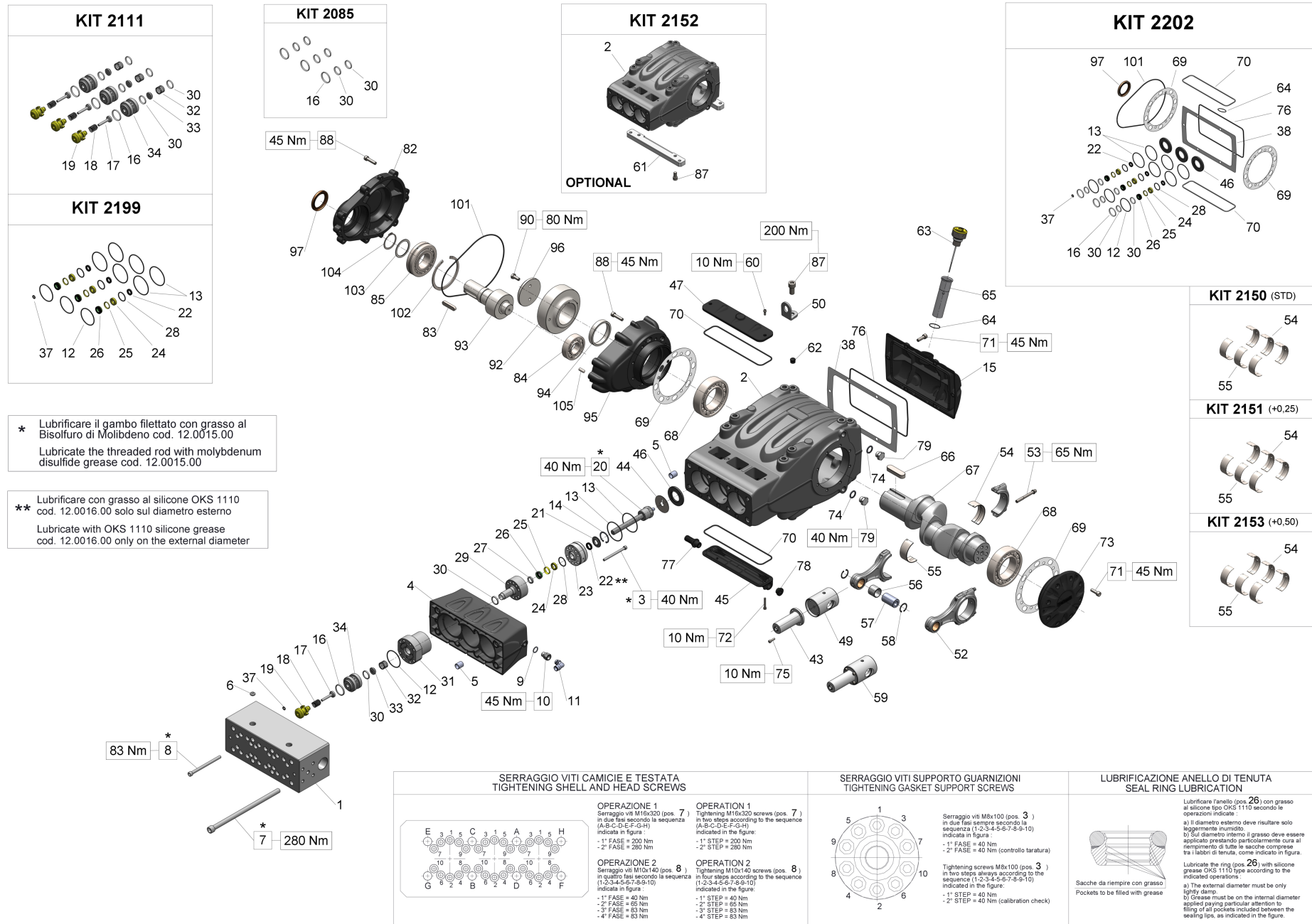
Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 1500 rpm - R=1,875 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 1800

Codice - Part. n°		Qty	Descrizione	Description
43	73050336	3	STELO GUIDA PISTONE	
44	96735500	3	ROSETTA D.16X65X1	
45	73150422	1	COPERCHIO ISPEZIONE APERTO	
46	90168500	3	ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5	
47	73150022	1	COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO	
49	73050443	3	GUIDA PISTONE	
49	73050543	3	GUIDA PISTONE +1.0	
50	73210674	2	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	
52	73030101	3	BIELLA COMPLETA	
53	99378800	6	VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80	
54	90928300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
54	90928400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF.	
54	90928500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF.	
55	90928000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
55	90928100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP.	
55	90928200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP.	
56	90915800	3	BOCCOLA PIEDE BIELLA	
57	97744000	3	SPINOTTO D.32X55	
58	90069000	6	ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437	
59	73606201	3	GRUPPO GUIDA PISTONE MW	
60	99183700	2	VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x14 UNI 5931
61	73200064	2	PIEDE FISSAGGIO POMPA MW	
62	98206000	6	TAPPO PER FORO D.15 - TTN18	
63	98233500	1	ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132	
64	90361600	1	OR D.34,65X1,78 (2137)	O-RING 34,65X1,78 (2137)
65	73210295	1	TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1	
66	91511000	1	LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604	
67	73020035	1	ALBERO A GOMITI CORSA 70	
68	91881000	2	CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP	
69	73210384	2	GUARNIZIONE LATERALE	
70	90414800	2	OR D.202,8X3,53 (4800)	
71	99368600	14	VITE TCEI M10X30 UNI 5931	SCREW M10X30
72	99194300	2	VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC.	
73	73150222	1	COPERCHIO CUSCINETTO	
74	93197100	2	ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"	
75	99188400	12	VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x20 UNI 5931

Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 1500 rpm - R=1,875 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 1800

Codice - Part		Qty	Descrizione	Description
76	90415000	1	OR D.253,6X3,53 (41000)	
77	96338000	1	RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65	
78	98217300	1	TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS.	
79	98218100	2	TAPPO G 1/2X13	
84	91854000	1	CUSCINETTO RULLI CIL. NJ308ECP	
85	91859900	1	CUSCINETTO RULLI ORIENT 21311E	
87	99513000	6	VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931	
88	99371000	15	VTCEI M10X40 PG 8.8 Z UNI 5931	
90	99366700	2	VITE TE M10X25 UNI 5739	
91	70227034	1	VITE TE M6X12 COMPLETA DI RIFRANGENTE	VITE M6X12 CON INCAVO COMPLETA
92	10077035	1	CORONA Z45 R1.875 ELICOID.	
94	73210589	1	ANELLO APPOGGIO CORONA	
95	73210013	1	SCATOLA RIDUTTORE	
96	74213255	1	FERMO CORONA	
97	90172400	1	ANELLO RAD.D.55X75X8 VITON	
98	73215513	1	COPERCHIO RIDUTT. HYDR. PACK	
99	10077355	1	PIGNONE Z24 R1.875 ELIC.FEMM.	
100	ZRPM1	1	DISPOSITIVO LETTORE GIRI POMPA	ZRPM1
101	90415000	1	OR D.253,6X3,53 (41000)	
102	90101000	1	ANELLO DI ARRESTO D120 UNI7437	
103	73210455	1	ANELLO APPOGGIO CUSCINETTO	
104	90081000	1	ANELLO DI ARRESTO D.55 UNI7435	
105	97623000	2	SPINA CIL.TMP.D10X24 UNI6364/B	
106	73224271	1	ANELLO D.54 PER PIGNONE POMPA MW-MF	
107	92202500	1	DADO M6x5 UNI5588 ZINC.	NUT M6 UNI 5588 6S
108	90206500	1	TAPPO PER FORO D.17 - TTN19	PLUG FOR BORE D.17 - TTN19
KIT2085	34208501	1	KIT 2085	
KIT2111	34211101	1	KIT 2111	
KIT2150	34215001	1	KIT 2150	
KIT2151	34215101	1	KIT 2151	
KIT2152	34215201	1	KIT 2152	
KIT2153	34215301	1	KIT 2153	
KIT2199	34219901	1	KIT 2199	
KIT2202	34220201	1	KIT 2202	

Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1800 rpm - R=2,238 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1800 rpm - R=2,238



Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1800 rpm - R=2,238 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1800 rpm - R=2,238

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	73120656	1	TESTATA POMPA SM	
2	73010013	2	CARTER POMPA	
3	99326100	10	VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M8X100 UNI5931 12.9
4	73217320	1	DISTANZIALE PER CAMICIE	
5	79211689	4	BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO	
6	93174000/04	2	PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316	
7	99524200	8	VITE TCEI M16X320 UNI 5931	
8	99382800	24	VITE TCEI M10X140 UNI 5931	
9	96738000	1	ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.	WASHER 17,5X23X1,5
10	78214566	1	RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F	
11	96416400	1	RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE	
12	90390300	1	OR D.60X2,62 (3237)	
13	90391300	2	OR D.67,95X2,62 (3268)	O-RING 67,95X2,62 (3268)
14	90073100	1	ANELLO 40 UNI 7437 - INOX	
15	73160022	1	COPERCHIO CARTER	
16	93198700	7	GUARNIZIONE D.36X41X3.8	
17	36208356	1	VALVOLA D.20-22-24	
18	94747500	1	MOLLA DM.18X35 INOX	
19	36208060	1	GUIDA VALVOLA	
20	73041601	3	PISTONE COMPLETO D.22	
21	73219056	3	ANELLO PER TENUTA D.22	
22	90271400	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X30X6 L.P.	
23	73218456	3	SUPPORTO GUARNIZIONE D.22	
24	78213260	3	BUSSOLA GUARNIZIONI D.22	
25	78212668	3	ANELLO ANTIESTRUSORE D.22	
26	90273300	3	ANELLO TEN.ALT.D22X36X17.9H.P.	
27	78100670	3	ANELLO DI TESTA D.22-24	
28	90387800	3	OR D.39,34X2,62 (3156)	
29	73224456	3	SUPPORTO INTERMEDIO D.20 - 22 - 24	
30	93197400	6	GUARNIZIONE D.26X31X3.8	
31	73060556	3	CAMICIA D.20 - 22 - 24	
32	94764000	3	MOLLA DM.32X40 INOX	
33	36207856	3	VALVOLA PIANA D.20-22-24	
34	36208156	3	SEDE VALVOLA D.20-22-24	
37	90381800	1	OR D.7.59X2.62 (3030)	
38	73224184	1	GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER	

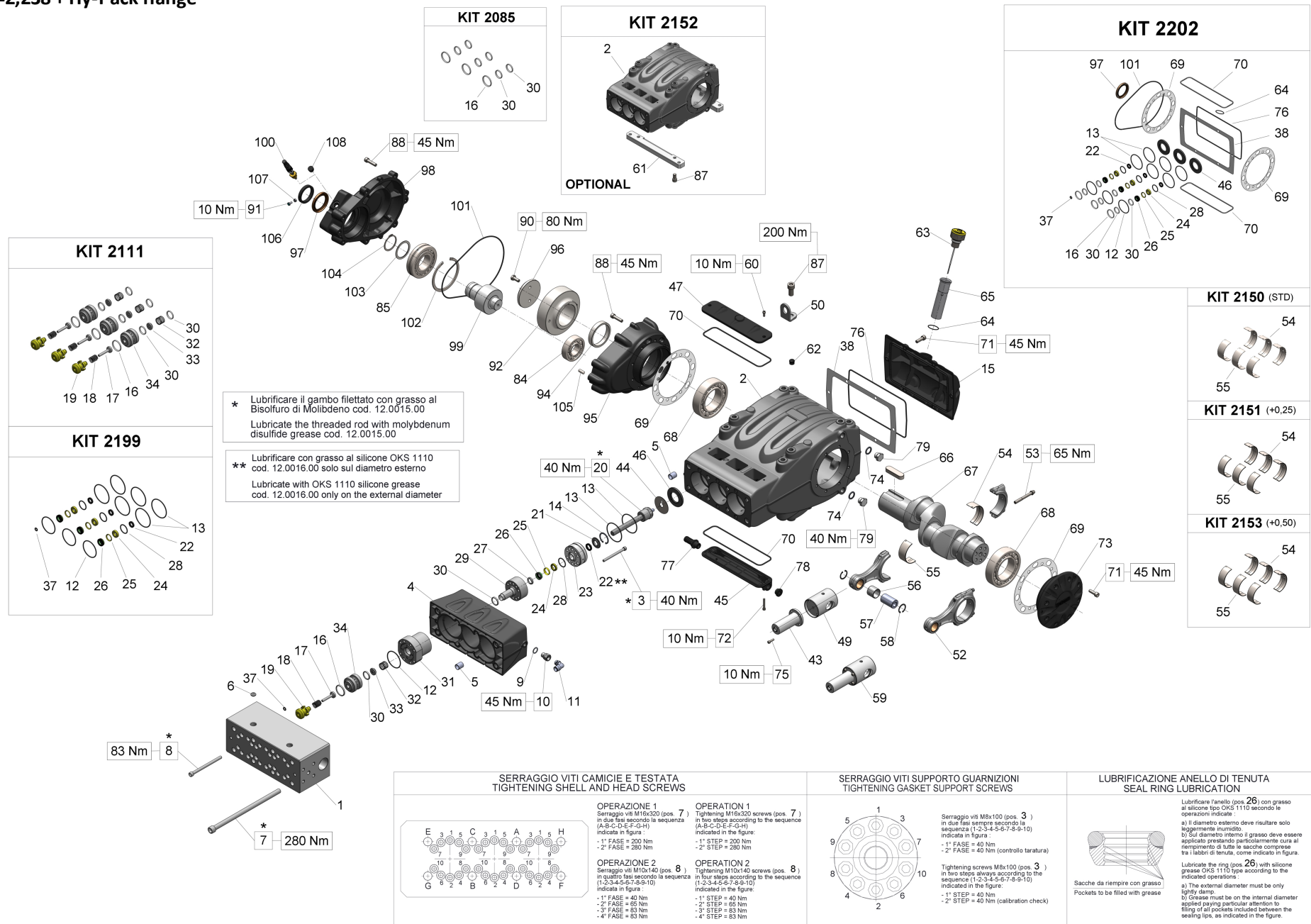
Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1800 rpm - R=2,238 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1800 rpm - R=2,238

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
43	73050336	3	STELO GUIDA PISTONE	
44	96735500	3	ROSETTA D.16X65X1	
45	73150422	1	COPERCHIO ISPEZIONE APERTO	
46	90168500	3	ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5	
47	73150022	1	COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO	
49	73050443	3	GUIDA PISTONE	
49	73050543	3	GUIDA PISTONE +1.0	
50	73210674	2	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	
52	73030101	3	BIELLA COMPLETA	
53	99378800	6	VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80	
54	90928300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
54	90928400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF.	
54	90928500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF.	
55	90928200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP.	
55	90928000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
55	90928100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP.	
56	90915800	3	BOCCOLA PIEDE BIELLA	
57	97744000	3	SPINOTTO D.32X55	
58	90069000	6	ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437	
59	73606201	3	GRUPPO GUIDA PISTONE MW	
60	99183700	2	VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x14 UNI 5931
61	73200064	2	PIEDE FISSAGGIO POMPA MW	
62	98206000	6	TAPPO PER FORO D.15 - TTN18	
63	98233500	1	ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132	
64	90361600	1	OR D.34,65X1,78 (2137)	O-RING 34,65X1,78 (2137)
65	73210295	1	TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1	
66	91511000	1	LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604	
67	73020035	1	ALBERO A GOMITI CORSA 70	
68	91881000	2	CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP	
69	73210384	2	GUARNIZIONE LATERALE	
70	90414800	2	OR D.202,8X3,53 (4800)	
71	99368600	14	VITE TCEI M10X30 UNI 5931	SCREW M10X30
72	99194300	2	VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC.	
73	73150222	1	COPERCHIO CUSCINETTO	
74	93197100	2	ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"	
75	99188400	12	VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x20 UNI 5931

Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1800 rpm - R=2,238 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1800 rpm - R=2,238

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
76	90415000	1	OR D.253,6X3,53 (41000)	
77	96338000	1	RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65	
78	98217300	1	TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS.	
79	98218100	2	TAPPO G 1/2X13	
82	73210113	1	COPERCHIO RIDUTTORE	
83	91500500	1	LINGUETTA 14X9X60 UNI 6604	
84	91854000	1	CUSCINETTO RULLI CIL. NJ308ECP	
85	91859900	1	CUSCINETTO RULLI ORIENT 21311E	
87	99513000	6	VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931	
88	99371000	15	VTCEI M10X40 PG 8.8 Z UNI 5931	
90	99366700	2	VITE TE M10X25 UNI 5739	
92	10077135	1	CORONA Z47 R2.238 ELICOID.	
93	10076835	1	PIGNONE Z21 R2.238 ELICOID D50	
94	73210589	1	ANELLO APPOGGIO CORONA	
95	73210013	1	SCATOLA RIDUTTORE	
96	74213255	1	FERMO CORONA	
97	90172400	1	ANELLO RAD.D.55X75X8 VITON	
101	90415000	1	OR D.253,6X3,53 (41000)	
102	90101000	1	ANELLO DI ARRESTO D120 UNI7437	
103	73210455	1	ANELLO APPOGGIO CUSCINETTO	
104	90081000	1	ANELLO DI ARRESTO D.55 UNI7435	
105	97623000	2	SPINA CIL.TMP.D10X24 UNI6364/B	
KIT2085	34208501	1	KIT 2085	
KIT2111	34211101	1	KIT 2111	
KIT2150	34215001	1	KIT 2150	
KIT2151	34215101	1	KIT 2151	
KIT2152	34215201	1	KIT 2152	
KIT2153	34215301	1	KIT 2153	
KIT2199	34219901	1	KIT 2199	
KIT2202	34220201	1	KIT 2202	

Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 1800 rpm - R=2,238 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 1800 rpm - R=2,238 + Hy-Pack flange



Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 1800 rpm - R=2,238 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 1800

Codice - Part n°		Qty	Descrizione	Description
1	73120656	1	TESTATA POMPA SM	
2	73010013	2	CARTER POMPA	
3	99326100	10	VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M8X100 UNI5931 12.9
4	73217320	1	DISTANZIALE PER CAMICIE	
5	79211689	4	BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO	
6	93174000/04	2	PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316	
7	99524200	8	VITE TCEI M16X320 UNI 5931	
8	99382800	24	VITE TCEI M10X140 UNI 5931	
9	96738000	1	ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.	WASHER 17,5X23X1,5
10	78214566	1	RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F	
11	96416400	1	RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE	
12	90390300	1	OR D.60X2,62 (3237)	
13	90391300	2	OR D.67,95X2,62 (3268)	O-RING 67,95X2,62 (3268)
14	90073100	1	ANELLO 40 UNI 7437 - INOX	
15	73160022	1	COPERCHIO CARTER	
16	93198700	7	GUARNIZIONE D.36X41X3.8	
17	36208356	1	VALVOLA D.20-22-24	
18	94747500	1	MOLLA DM.18X35 INOX	
19	36208060	1	GUIDA VALVOLA	
20	73041601	3	PISTONE COMPLETO D.22	
21	73219056	3	ANELLO PER TENUTA D.22	
22	90271400	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X30X6 L.P.	
23	73218456	3	SUPPORTO GUARNIZIONE D.22	
24	78213260	3	BUSSOLA GUARNIZIONI D.22	
25	78212668	3	ANELLO ANTIESTRUSORE D.22	
26	90273300	3	ANELLO TEN.ALT.D22X36X17.9H.P.	
27	78100670	3	ANELLO DI TESTA D.22-24	
28	90387800	3	OR D.39,34X2,62 (3156)	
29	73224456	3	SUPPORTO INTERMEDIO D.20 - 22 - 24	
30	93197400	6	GUARNIZIONE D.26X31X3.8	
31	73060556	3	CAMICIA D.20 - 22 - 24	
32	94764000	3	MOLLA DM.32X40 INOX	
33	36207856	3	VALVOLA PIANA D.20-22-24	
34	36208156	3	SEDE VALVOLA D.20-22-24	
37	90381800	1	OR D.7.59X2.62 (3030)	
38	73224184	1	GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER	

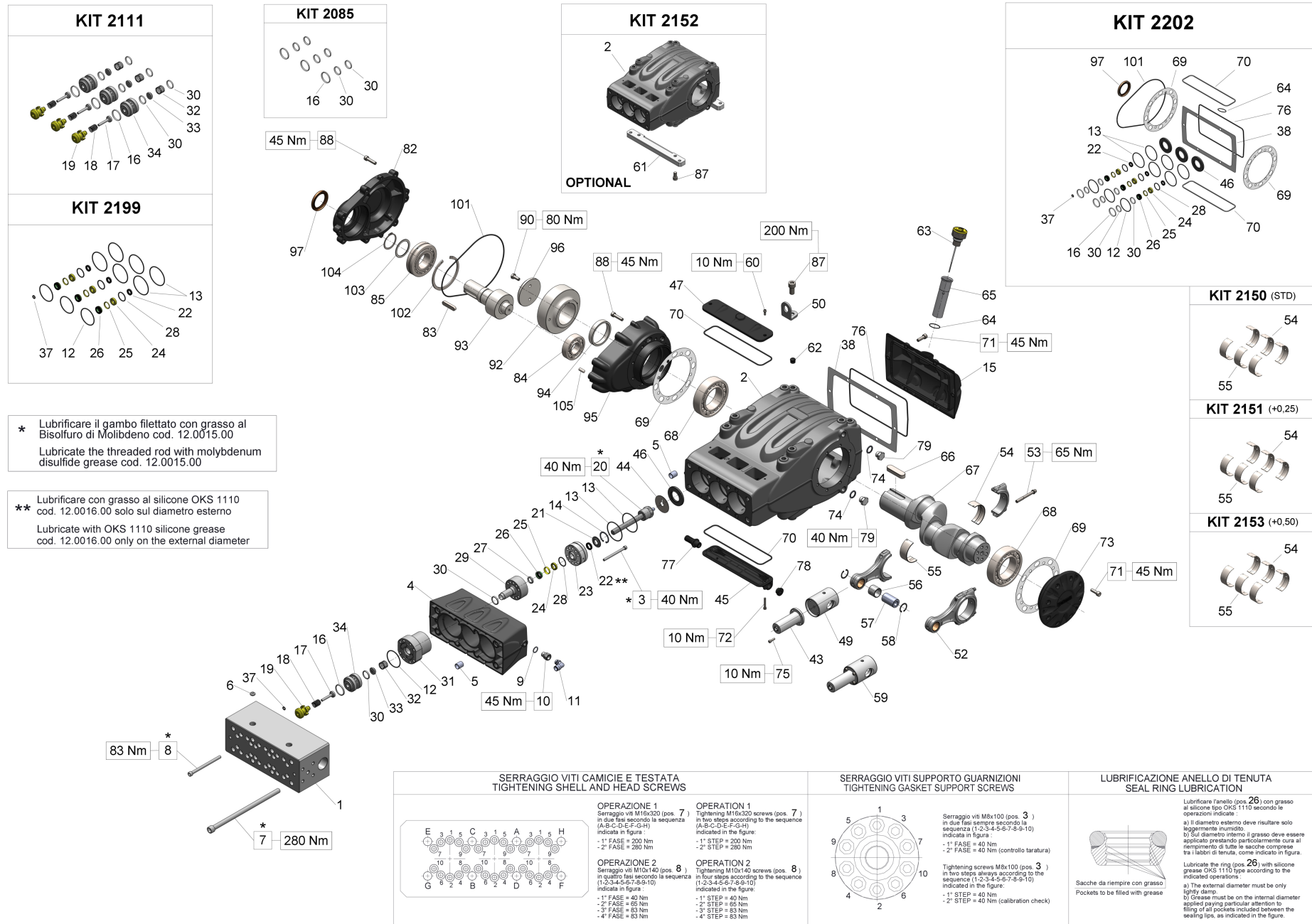
Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 1800 rpm - R=2,238 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 1800

Codice Part		Qty	Descrizione	Description
43	73050336	3	STELO GUIDA PISTONE	
44	96735500	3	ROSETTA D.16X65X1	
45	73150422	1	COPERCHIO ISPEZIONE APERTO	
46	90168500	3	ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5	
47	73150022	1	COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO	
49	73050443	3	GUIDA PISTONE	
49	73050543	3	GUIDA PISTONE +1.0	
50	73210674	2	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	
52	73030101	3	BIELLA COMPLETA	
53	99378800	6	VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80	
54	90928300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
54	90928400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF.	
54	90928500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF.	
55	90928000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
55	90928100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP.	
55	90928200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP.	
56	90915800	3	BOCCOLA PIEDE BIELLA	
57	97744000	3	SPINOTTO D.32X55	
58	90069000	6	ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437	
59	73606201	3	GRUPPO GUIDA PISTONE MW	
60	99183700	2	VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x14 UNI 5931
61	73200064	2	PIEDE FISSAGGIO POMPA MW	
62	98206000	6	TAPPO PER FORO D.15 - TTN18	
63	98233500	1	ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132	
64	90361600	1	OR D.34,65X1,78 (2137)	O-RING 34,65X1,78 (2137)
65	73210295	1	TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1	
66	91511000	1	LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604	
67	73020035	1	ALBERO A GOMITI CORSA 70	
68	91881000	2	CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP	
69	73210384	2	GUARNIZIONE LATERALE	
70	90414800	2	OR D.202,8X3,53 (4800)	
71	99368600	14	VITE TCEI M10X30 UNI 5931	SCREW M10X30
72	99194300	2	VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC.	
73	73150222	1	COPERCHIO CUSCINETTO	
74	93197100	2	ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"	
75	99188400	12	VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x20 UNI 5931

Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 1800 rpm - R=2,238 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 1800 rpm - R=2,238 + Hy-Pack flange

Pos.	Code	Qty	Descrizione	Description
76	90415000	1	OR D.253,6X3,53 (41000)	
77	96338000	1	RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65	
78	98217300	1	TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS.	
79	98218100	2	TAPPO G 1/2X13	
84	91854000	1	CUSCINETTO RULLI CIL. NJ308ECP	
85	91859900	1	CUSCINETTO RULLI ORIENT 21311E	
87	99513000	6	VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931	
88	99371000	15	VTCEI M10X40 PG 8.8 Z UNI 5931	
90	99366700	2	VITE TE M10X25 UNI 5739	
91	70227034	1	VITE TE M6X12 COMPLETA DI RIFRANGENTE	VITE M6X12 CON INCAVO COMPLETA
92	10077135	1	CORONA Z47 R2.238 ELICOID.	
94	73210589	1	ANELLO APPOGGIO CORONA	
95	73210013	1	SCATOLA RIDUTTORE	
96	74213255	1	FERMO CORONA	
97	90172400	1	ANELLO RAD.D.55X75X8 VITON	
98	73215513	1	COPERCHIO RIDUTT. HYDR. PACK	
99	10077455	1	PIGNONE Z21 R2.238 ELIC.FEMM.	
100	ZRPM1	1	DISPOSITIVO LETTORE GIRI POMPA	ZRPM1
101	90415000	1	OR D.253,6X3,53 (41000)	
102	90101000	1	ANELLO DI ARRESTO D120 UNI7437	
103	73210455	1	ANELLO APPOGGIO CUSCINETTO	
104	90081000	1	ANELLO DI ARRESTO D.55 UNI7435	
105	97623000	2	SPINA CIL.TMP.D10X24 UNI6364/B	
106	73224271	1	ANELLO D.54 PER PIGNONE POMPA MW-MF	
107	92202500	1	DADO M6x5 UNI5588 ZINC.	NUT M6 UNI 5588 6S
108	90206500	1	TAPPO PER FORO D.17 - TTN19	PLUG FOR BORE D.17 - TTN19
KIT2085	34208501	1	KIT 2085	
KIT2111	34211101	1	KIT 2111	
KIT2150	34215001	1	KIT 2150	
KIT2151	34215101	1	KIT 2151	
KIT2152	34215201	1	KIT 2152	
KIT2153	34215301	1	KIT 2153	
KIT2199	34219901	1	KIT 2199	
KIT2202	34220201	1	KIT 2202	

Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2200 rpm - R=2,722 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2200 rpm - R=2,722



Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2200 rpm - R=2,722 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2200 rpm - R=2,722

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	73120656	1	TESTATA POMPA SM	
2	73010013	2	CARTER POMPA	
3	99326100	10	VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M8X100 UNI5931 12.9
4	73217320	1	DISTANZIALE PER CAMICIE	
5	79211689	4	BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO	
6	93174000/04	2	PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316	
7	99524200	8	VITE TCEI M16X320 UNI 5931	
8	99382800	24	VITE TCEI M10X140 UNI 5931	
9	96738000	1	ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.	WASHER 17,5X23X1,5
10	78214566	1	RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F	
11	96416400	1	RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE	
12	90390300	1	OR D.60X2,62 (3237)	
13	90391300	2	OR D.67,95X2,62 (3268)	O-RING 67,95X2,62 (3268)
14	90073100	1	ANELLO 40 UNI 7437 - INOX	
15	73160022	1	COPERCHIO CARTER	
16	93198700	7	GUARNIZIONE D.36X41X3.8	
17	36208356	1	VALVOLA D.20-22-24	
18	94747500	1	MOLLA DM.18X35 INOX	
19	36208060	1	GUIDA VALVOLA	
20	73041601	3	PISTONE COMPLETO D.22	
21	73219056	3	ANELLO PER TENUTA D.22	
22	90271400	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X30X6 L.P.	
23	73218456	3	SUPPORTO GUARNIZIONE D.22	
24	78213260	3	BUSSOLA GUARNIZIONI D.22	
25	78212668	3	ANELLO ANTIESTRUSORE D.22	
26	90273300	3	ANELLO TEN.ALT.D22X36X17.9H.P.	
27	78100670	3	ANELLO DI TESTA D.22-24	
28	90387800	3	OR D.39,34X2,62 (3156)	
29	73224456	3	SUPPORTO INTERMEDIO D.20 - 22 - 24	
30	93197400	6	GUARNIZIONE D.26X31X3.8	
31	73060556	3	CAMICIA D.20 - 22 - 24	
32	94764000	3	MOLLA DM.32X40 INOX	
33	36207856	3	VALVOLA PIANA D.20-22-24	
34	36208156	3	SEDE VALVOLA D.20-22-24	
37	90381800	1	OR D.7.59X2.62 (3030)	
38	73224184	1	GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER	

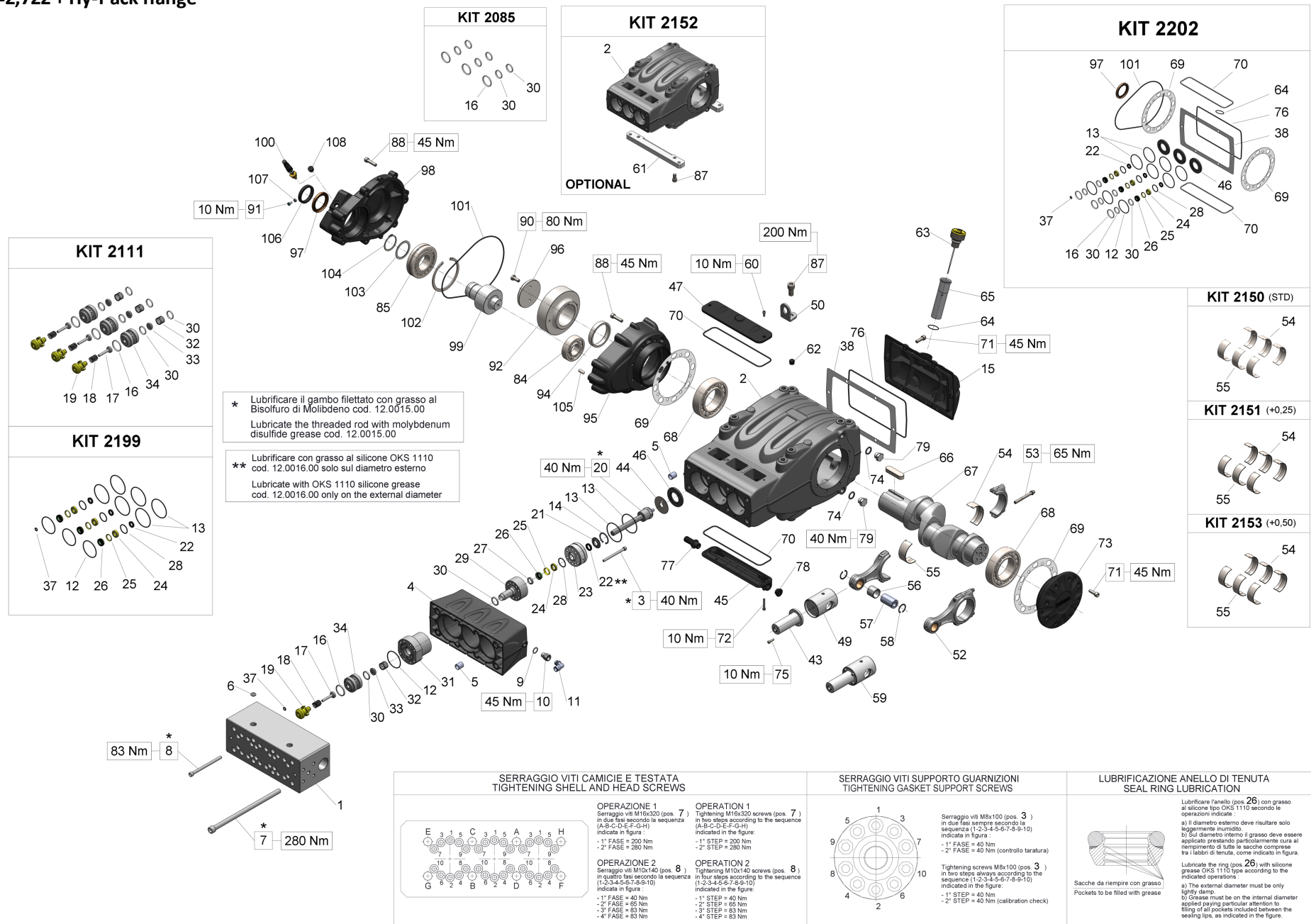
Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2200 rpm - R=2,722 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2200 rpm - R=2,722

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
43	73050336	3	STELO GUIDA PISTONE	
44	96735500	3	ROSETTA D.16X65X1	
45	73150422	1	COPERCHIO ISPEZIONE APERTO	
46	90168500	3	ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5	
47	73150022	1	COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO	
49	73050443	3	GUIDA PISTONE	
49	73050543	3	GUIDA PISTONE +1.0	
50	73210674	2	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	
52	73030101	3	BIELLA COMPLETA	
53	99378800	6	VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80	
54	90928300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
54	90928400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF.	
54	90928500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF.	
55	90928200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP.	
55	90928000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
55	90928100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP.	
56	90915800	3	BOCCOLA PIEDE BIELLA	
57	97744000	3	SPINOTTO D.32X55	
58	90069000	6	ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437	
59	73606201	3	GRUPPO GUIDA PISTONE MW	
60	99183700	2	VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x14 UNI 5931
61	73200064	2	PIEDE FISSAGGIO POMPA MW	
62	98206000	6	TAPPO PER FORO D.15 - TTN18	
63	98233500	1	ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132	
64	90361600	1	OR D.34,65X1,78 (2137)	O-RING 34,65X1,78 (2137)
65	73210295	1	TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1	
66	91511000	1	LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604	
67	73020035	1	ALBERO A GOMITI CORSA 70	
68	91881000	2	CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP	
69	73210384	2	GUARNIZIONE LATERALE	
70	90414800	2	OR D.202,8X3,53 (4800)	
71	99368600	14	VITE TCEI M10X30 UNI 5931	SCREW M10X30
72	99194300	2	VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC.	
73	73150222	1	COPERCHIO CUSCINETTO	
74	93197100	2	ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"	
75	99188400	12	VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x20 UNI 5931

Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2200 rpm - R=2,722 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2200 rpm - R=2,722

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
76	90415000	1	OR D.253,6X3,53 (41000)	
77	96338000	1	RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65	
78	98217300	1	TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS.	
79	98218100	2	TAPPO G 1/2X13	
82	73210113	1	COPERCHIO RIDUTTORE	
83	91500500	1	LINGUETTA 14X9X60 UNI 6604	
84	91854000	1	CUSCINETTO RULLI CIL. NJ308ECP	
85	91859900	1	CUSCINETTO RULLI ORIENT 21311E	
87	99513000	6	VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931	
88	99371000	15	VTCEI M10X40 PG 8.8 Z UNI 5931	
90	99366700	2	VITE TE M10X25 UNI 5739	
92	10077235	1	CORONA Z49 R2.722 ELICOID.	
93	10076935	1	PIGNONE Z18 R2.722 ELICOID D50	
94	73210589	1	ANELLO APPOGGIO CORONA	
95	73210013	1	SCATOLA RIDUTTORE	
96	74213255	1	FERMO CORONA	
97	90172400	1	ANELLO RAD.D.55X75X8 VITON	
101	90415000	1	OR D.253,6X3,53 (41000)	
102	90101000	1	ANELLO DI ARRESTO D120 UNI7437	
103	73210455	1	ANELLO APPOGGIO CUSCINETTO	
104	90081000	1	ANELLO DI ARRESTO D.55 UNI7435	
105	97623000	2	SPINA CIL.TMP.D10X24 UNI6364/B	
KIT2085	34208501	1	KIT 2085	
KIT2111	34211101	1	KIT 2111	
KIT2150	34215001	1	KIT 2150	
KIT2151	34215101	1	KIT 2151	
KIT2152	34215201	1	KIT 2152	
KIT2153	34215301	1	KIT 2153	
KIT2199	34219901	1	KIT 2199	
KIT2202	34220201	1	KIT 2202	

Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 2200 rpm - R=2,722 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 2200 rpm - R=2,722 + Hy-Pack flange



Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 2200 rpm - R=2,722 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 2200

Riduttore - R=2,722 + flangia Hy-Pack		Qty	Descrizione	Description
1	73120656	1	TESTATA POMPA SM	
2	73010013	2	CARTER POMPA	
3	99326100	10	VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M8X100 UNI5931 12.9
4	73217320	1	DISTANZIALE PER CAMICIE	
5	79211689	4	BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO	
6	93174000/04	2	PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316	
7	99524200	8	VITE TCEI M16X320 UNI 5931	
8	99382800	24	VITE TCEI M10X140 UNI 5931	
9	96738000	1	ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.	WASHER 17,5X23X1,5
10	78214566	1	RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F	
11	96416400	1	RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE	
12	90390300	1	OR D.60X2,62 (3237)	
13	90391300	2	OR D.67,95X2,62 (3268)	O-RING 67,95X2,62 (3268)
14	90073100	1	ANELLO 40 UNI 7437 - INOX	
15	73160022	1	COPERCHIO CARTER	
16	93198700	7	GUARNIZIONE D.36X41X3.8	
17	36208356	1	VALVOLA D.20-22-24	
18	94747500	1	MOLLA DM.18X35 INOX	
19	36208060	1	GUIDA VALVOLA	
20	73041601	3	PISTONE COMPLETO D.22	
21	73219056	3	ANELLO PER TENUTA D.22	
22	90271400	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X30X6 L.P.	
23	73218456	3	SUPPORTO GUARNIZIONE D.22	
24	78213260	3	BUSSOLA GUARNIZIONI D.22	
25	78212668	3	ANELLO ANTIESTRUSORE D.22	
26	90273300	3	ANELLO TEN.ALT.D22X36X17.9H.P.	
27	78100670	3	ANELLO DI TESTA D.22-24	
28	90387800	3	OR D.39,34X2,62 (3156)	
29	73224456	3	SUPPORTO INTERMEDIO D.20 - 22 - 24	
30	93197400	6	GUARNIZIONE D.26X31X3.8	
31	73060556	3	CAMICIA D.20 - 22 - 24	
32	94764000	3	MOLLA DM.32X40 INOX	
33	36207856	3	VALVOLA PIANA D.20-22-24	
34	36208156	3	SEDE VALVOLA D.20-22-24	
37	90381800	1	OR D.7.59X2.62 (3030)	
38	73224184	1	GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER	

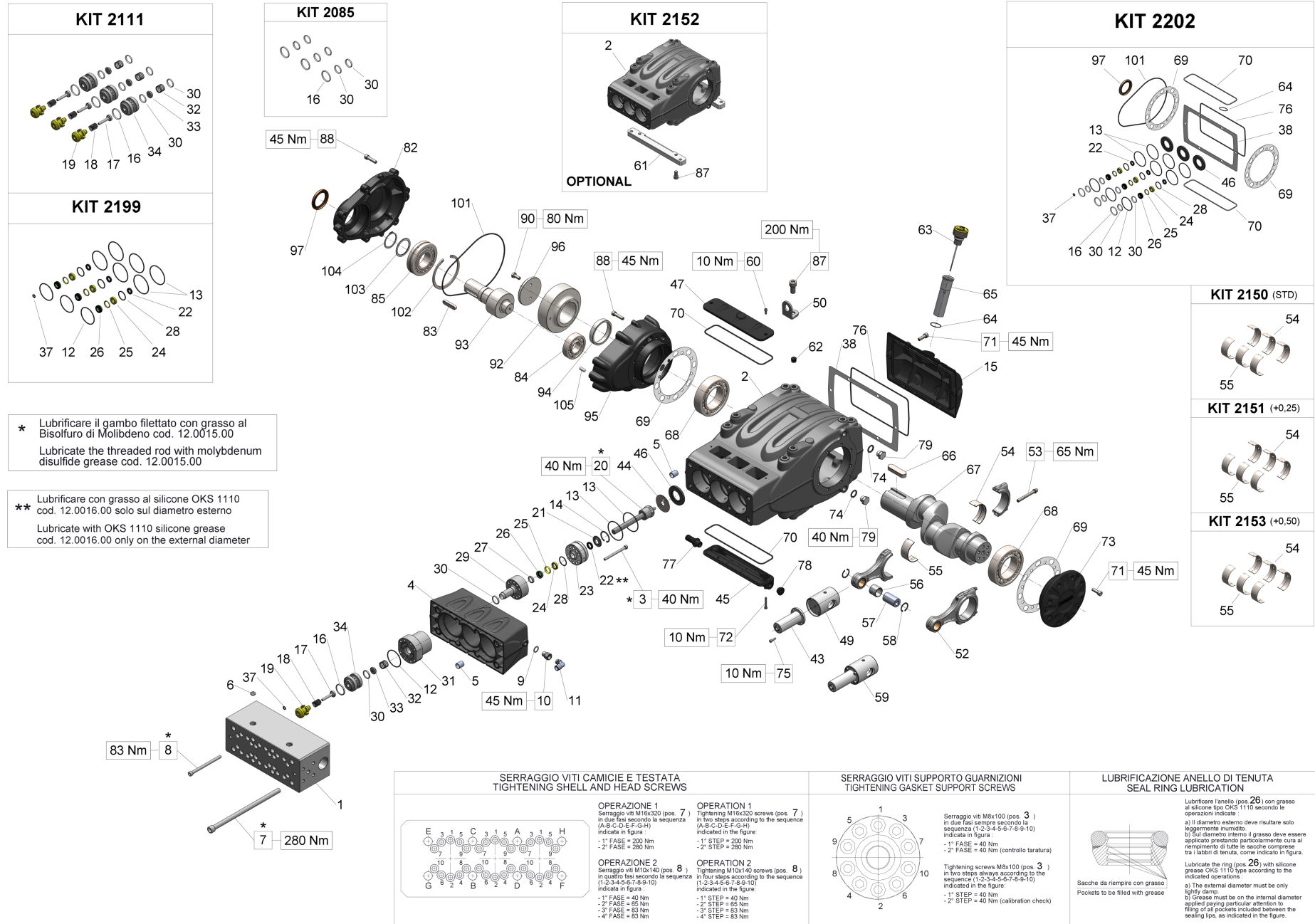
Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 2200 rpm - R=2,722 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 2200

rpm: R=2,722 + flangia Hy-Pack		Descrizione	Description
Pos.	Qty		
43	73050336	3	STELO GUIDA PISTONE
44	96735500	3	ROSETTA D.16X65X1
45	73150422	1	COPERCHIO ISPEZIONE APERTO
46	90168500	3	ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5
47	73150022	1	COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO
49	73050443	3	GUIDA PISTONE
49	73050543	3	GUIDA PISTONE +1.0
50	73210674	2	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
52	73030101	3	BIELLA COMPLETA
53	99378800	6	VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80
54	90928300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.
54	90928400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF.
54	90928500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF.
55	90928000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.
55	90928100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP.
55	90928200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP.
56	90915800	3	BOCCOLA PIEDE BIELLA
57	97744000	3	SPINOTTO D.32X55
58	90069000	6	ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437
59	73606201	3	GRUPPO GUIDA PISTONE MW
60	99183700	2	VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA
61	73200064	2	PIEDE FISSAGGIO POMPA MW
62	98206000	6	TAPPO PER FORO D.15 - TTN18
63	98233500	1	ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132
64	90361600	1	OR D.34,65X1,78 (2137)
65	73210295	1	TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1
66	91511000	1	LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604
67	73020035	1	ALBERO A GOMITI CORSA 70
68	91881000	2	CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP
69	73210384	2	GUARNIZIONE LATERALE
70	90414800	2	OR D.202,8X3,53 (4800)
71	99368600	14	VITE TCEI M10X30 UNI 5931
72	99194300	2	VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC.
73	73150222	1	COPERCHIO CUSCINETTO
74	93197100	2	ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"
75	99188400	12	VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA

Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 2200 rpm - R=2,722 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 2200

rpm: R=2,722 + Hy-Pack flange		Descrizione	Description
Ref.	Qty		
76	90415000	1	OR D.253,6X3,53 (41000)
77	96338000	1	RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65
78	98217300	1	TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS.
79	98218100	2	TAPPO G 1/2X13
84	91854000	1	CUSCINETTO RULLI CIL. NJ308ECP
85	91859900	1	CUSCINETTO RULLI ORIENT 21311E
87	99513000	6	VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931
88	99371000	15	VTCEI M10X40 PG 8.8 Z UNI 5931
90	99366700	2	VITE TE M10X25 UNI 5739
91	70227034	1	VITE TE M6X12 COMPLETA DI RIFRANGENTE
92	10077235	1	CORONA Z49 R2.722 ELICOID.
94	73210589	1	ANELLO APPOGGIO CORONA
95	73210013	1	SCATOLA RIDUTTORE
96	74213255	1	FERMO CORONA
97	90172400	1	ANELLO RAD.D.55X75X8 VITON
98	73215513	1	COPERCHIO RIDUTT. HYDR. PACK
99	10079455	1	PIGNONE Z18 R2.722 ELIC.FEMM.
100	ZRPM1	1	DISPOSITIVO LETTORE GIRI POMPA
101	90415000	1	OR D.253,6X3,53 (41000)
102	90101000	1	ANELLO DI ARRESTO D120 UNI7437
103	73210455	1	ANELLO APPOGGIO CUSCINETTO
104	90081000	1	ANELLO DI ARRESTO D.55 UNI7435
105	97623000	2	SPINA CIL.TMP.D10X24 UNI6364/B
106	73224271	1	ANELLO D.54 PER PIGNONE POMPA MW-MF
107	92202500	1	DADO M6x5 UNI5588 ZINC.
108	90206500	1	TAPPO PER FORO D.17 - TTN19
KIT2085	34208501	1	KIT 2085
KIT2111	34211101	1	KIT 2111
KIT2150	34215001	1	KIT 2150
KIT2151	34215101	1	KIT 2151
KIT2152	34215201	1	KIT 2152
KIT2153	34215301	1	KIT 2153
KIT2199	34219901	1	KIT 2199
KIT2202	34220201	1	KIT 2202

Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2600 rpm - R=3,211 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2600 rpm - R=3,211



Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2600 rpm - R=3,211 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2600 rpm - R=3,211

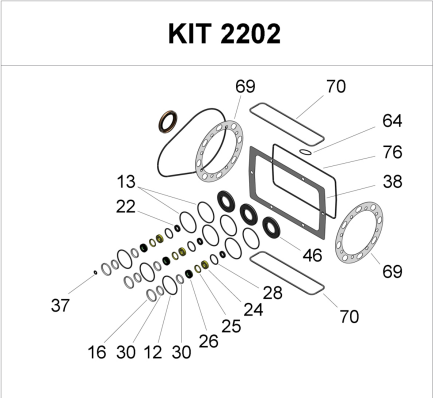
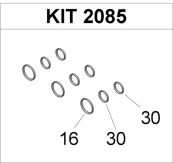
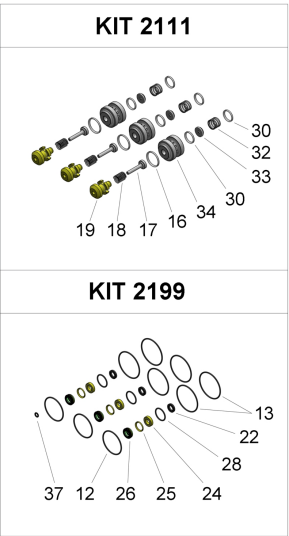
Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	73120656	1	TESTATA POMPA SM	
2	73010013	2	CARTER POMPA	
3	99326100	10	VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M8X100 UNI5931 12.9
4	73217320	1	DISTANZIALE PER CAMICIE	
5	79211689	4	BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO	
6	93174000/04	2	PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316	
7	99524200	8	VITE TCEI M16X320 UNI 5931	
8	99382800	24	VITE TCEI M10X140 UNI 5931	
9	96738000	1	ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.	WASHER 17,5X23X1,5
10	78214566	1	RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F	
11	96416400	1	RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE	
12	90390300	1	OR D.60X2,62 (3237)	
13	90391300	2	OR D.67,95X2,62 (3268)	O-RING 67,95X2,62 (3268)
14	90073100	1	ANELLO 40 UNI 7437 - INOX	
15	73160022	1	COPERCHIO CARTER	
16	93198700	7	GUARNIZIONE D.36X41X3.8	
17	36208356	1	VALVOLA D.20-22-24	
18	94747500	1	MOLLA DM.18X35 INOX	
19	36208060	1	GUIDA VALVOLA	
20	73041601	3	PISTONE COMPLETO D.22	
21	73219056	3	ANELLO PER TENUTA D.22	
22	90271400	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X30X6 L.P.	
23	73218456	3	SUPPORTO GUARNIZIONE D.22	
24	78213260	3	BUSSOLA GUARNIZIONI D.22	
25	78212668	3	ANELLO ANTIESTRUSORE D.22	
26	90273300	3	ANELLO TEN.ALT.D22X36X17.9H.P.	
27	78100670	3	ANELLO DI TESTA D.22-24	
28	90387800	3	OR D.39,34X2,62 (3156)	
29	73224456	3	SUPPORTO INTERMEDIO D.20 - 22 - 24	
30	93197400	6	GUARNIZIONE D.26X31X3.8	
31	73060556	3	CAMICIA D.20 - 22 - 24	
32	94764000	3	MOLLA DM.32X40 INOX	
33	36207856	3	VALVOLA PIANA D.20-22-24	
34	36208156	3	SEDE VALVOLA D.20-22-24	
37	90381800	1	OR D.7.59X2.62 (3030)	
38	73224184	1	GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER	

Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2600 rpm - R=3,211 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2600 rpm - R=3,211

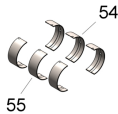
Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
43	73050336	3	STELO GUIDA PISTONE	
44	96735500	3	ROSETTA D.16X65X1	
45	73150422	1	COPERCHIO ISPEZIONE APERTO	
46	90168500	3	ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5	
47	73150022	1	COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO	
49	73050443	3	GUIDA PISTONE	
49	73050543	3	GUIDA PISTONE +1.0	
50	73210674	2	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	
52	73030101	3	BIELLA COMPLETA	
53	99378800	6	VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80	
54	90928300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
54	90928400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF.	
54	90928500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF.	
55	90928200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP.	
55	90928000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
55	90928100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP.	
56	90915800	3	BOCCOLA PIEDE BIELLA	
57	97744000	3	SPINOTTO D.32X55	
58	90069000	6	ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437	
59	73606201	3	GRUPPO GUIDA PISTONE MW	
60	99183700	2	VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x14 UNI 5931
61	73200064	2	PIEDE FISSAGGIO POMPA MW	
62	98206000	6	TAPPO PER FORO D.15 - TTN18	
63	98233500	1	ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132	
64	90361600	1	OR D.34,65X1,78 (2137)	O-RING 34,65X1,78 (2137)
65	73210295	1	TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1	
66	91511000	1	LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604	
67	73020035	1	ALBERO A GOMITI CORSA 70	
68	91881000	2	CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP	
69	73210384	2	GUARNIZIONE LATERALE	
70	90414800	2	OR D.202,8X3,53 (4800)	
71	99368600	14	VITE TCEI M10X30 UNI 5931	SCREW M10X30
72	99194300	2	VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC.	
73	73150222	1	COPERCHIO CUSCINETTO	
74	93197100	2	ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"	
75	99188400	12	VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x20 UNI 5931

Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2600 rpm - R=3,211 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2600 rpm - R=3,211

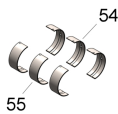
Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
76	90415000	1	OR D.253,6X3,53 (41000)	
77	96338000	1	RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65	
78	98217300	1	TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS.	
79	98218100	2	TAPPO G 1/2X13	
82	73210113	1	COPERCHIO RIDUTTORE	
83	91500500	1	LINGUETTA 14X9X60 UNI 6604	
84	91854000	1	CUSCINETTO RULLI CIL. NJ308ECP	
85	91859900	1	CUSCINETTO RULLI ORIENT 21311E	
87	99513000	6	VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931	
88	99371000	15	VTCEI M10X40 PG 8.8 Z UNI 5931	
90	99366700	2	VITE TE M10X25 UNI 5739	
92	10082355	1	CORONA Z61 R3.211 ELICOID.	
93	10082255	1	PIGNONE Z19 R3.211 ELICOID D50	
94	73210589	1	ANELLO APPOGGIO CORONA	
95	73210013	1	SCATOLA RIDUTTORE	
96	74213255	1	FERMO CORONA	
97	90172400	1	ANELLO RAD.D.55X75X8 VITON	
101	90415000	1	OR D.253,6X3,53 (41000)	
102	90101000	1	ANELLO DI ARRESTO D120 UNI7437	
103	73210455	1	ANELLO APPOGGIO CUSCINETTO	
104	90081000	1	ANELLO DI ARRESTO D.55 UNI7435	
105	97623000	2	SPINA CIL.TMP.D10X24 UNI6364/B	
KIT2085	34208501	1	KIT 2085	
KIT2111	34211101	1	KIT 2111	
KIT2150	34215001	1	KIT 2150	
KIT2151	34215101	1	KIT 2151	
KIT2152	34215201	1	KIT 2152	
KIT2153	34215301	1	KIT 2153	
KIT2199	34219901	1	KIT 2199	
KIT2202	34220201	1	KIT 2202	



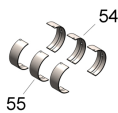
KIT 2150 (STD)



KIT 2151 (+0,25)

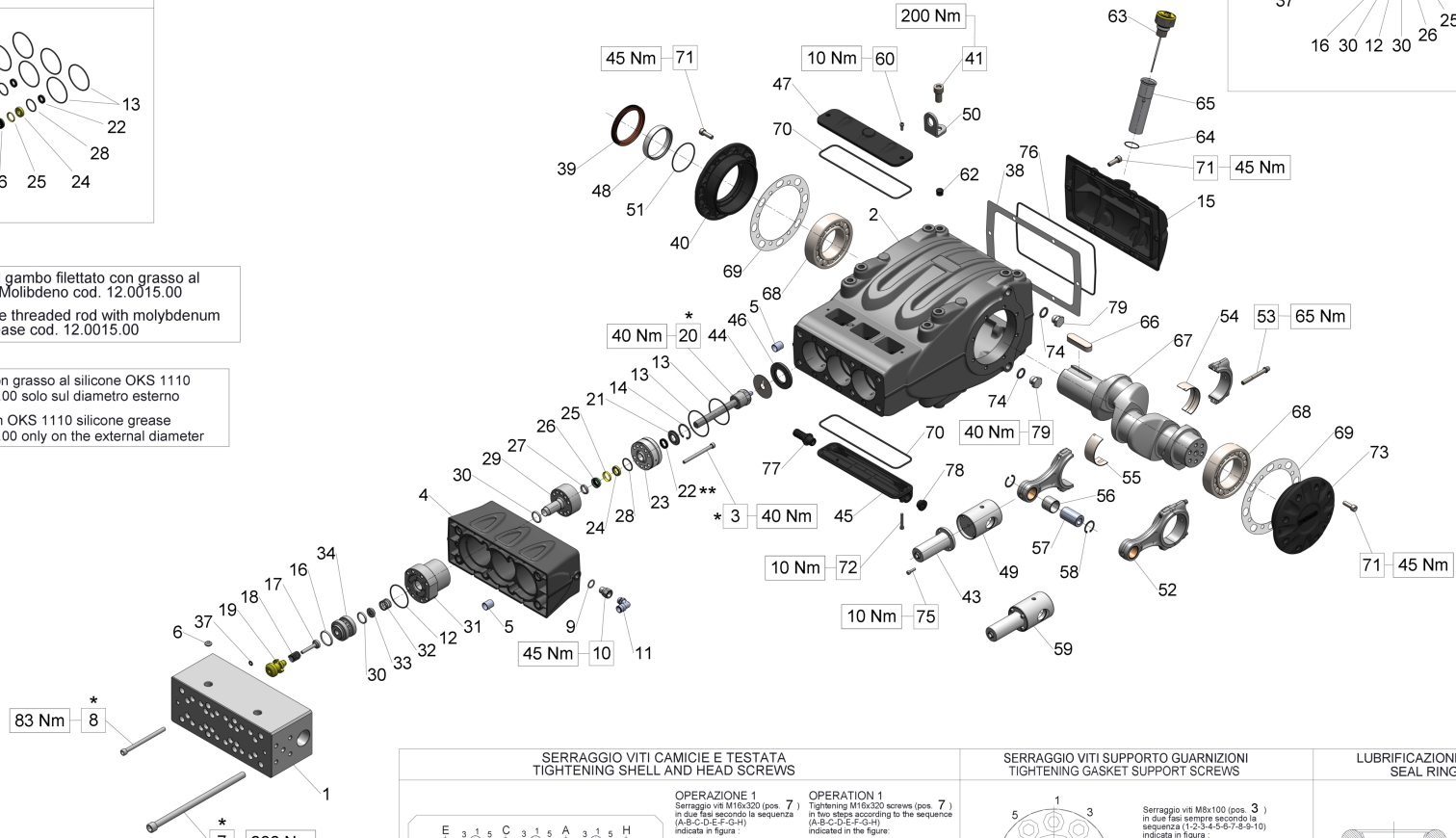


KIT 2153 (+0,50)

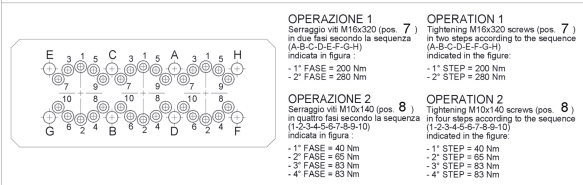


* Lubrificare il gambo filettato con grasso al Bisolfuro di Molibdeno cod. 12.0015.00
Lubricate the threaded rod with molybdenum disulfide grease cod. 12.0015.00

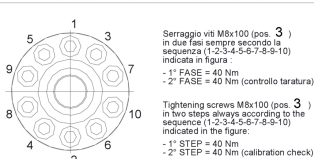
** Lubrificare con grasso al silicone OKS 1110 cod. 12.0016.00 solo sul diametro esterno
Lubricate with OKS 1110 silicone grease cod. 12.0016.00 only on the external diameter



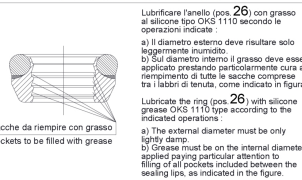
**SERRAGGIO VITI CAMICIE E TESTATA
TIGHTENING SHELL AND HEAD SCREWS**



**SERRAGGIO VITI SUPPORTO GUARNIZIONI
TIGHTENING GASKET SUPPORT SCREWS**



**LUBRIFICAZIONE ANELLO DI TENUTA
SEAL RING LUBRICATION**



Azionamento diretto - albero maschio con linguetta - GAS - Direct PTO - male shaft (key) - GAS

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	73120656	1	TESTATA POMPA SM	
2	73010013	2	CARTER POMPA	
3	99326100	10	VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M8X100 UNI5931 12.9
4	73217320	1	DISTANZIALE PER CAMICIE	
5	79211689	4	BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO	
6	93174000/04	2	PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316	
7	99524200	8	VITE TCEI M16X320 UNI 5931	
8	99382800	24	VITE TCEI M10X140 UNI 5931	
9	96738000	1	ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.	WASHER 17,5X23X1,5
10	78214566	1	RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F	
11	96416400	1	RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE	
12	90390300	1	OR D.60X2,62 (3237)	
13	90391300	2	OR D.67,95X2,62 (3268)	O-RING 67,95X2,62 (3268)
14	90073100	1	ANELLO 40 UNI 7437 - INOX	
15	73160022	1	COPERCHIO CARTER	
16	93198700	7	GUARNIZIONE D.36X41X3.8	
17	36208356	1	VALVOLA D.20-22-24	
18	94747500	1	MOLLA DM.18X35 INOX	
19	36208060	1	GUIDA VALVOLA	
20	73041601	3	PISTONE COMPLETO D.22	
21	73219056	3	ANELLO PER TENUTA D.22	
22	90271400	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X30X6 L.P.	
23	73218456	3	SUPPORTO GUARNIZIONE D.22	
24	78213260	3	BUSSOLA GUARNIZIONI D.22	
25	78212668	3	ANELLO ANTIESTRUSORE D.22	
26	90273300	3	ANELLO TEN.ALT.D22X36X17.9H.P.	
27	78100670	3	ANELLO DI TESTA D.22-24	
28	90387800	3	OR D.39,34X2,62 (3156)	
29	73224456	3	SUPPORTO INTERMEDIO D.20 - 22 - 24	
30	93197400	6	GUARNIZIONE D.26X31X3.8	
31	73060556	3	CAMICIA D.20 - 22 - 24	
32	94764000	3	MOLLA DM.32X40 INOX	
33	36207856	3	VALVOLA PIANA D.20-22-24	
34	36208156	3	SEDE VALVOLA D.20-22-24	
37	90381800	1	OR D.7.59X2.62 (3030)	
38	73224184	1	GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER	

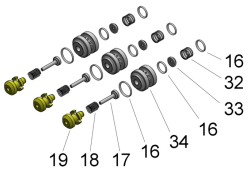
Azionamento diretto - albero maschio con linguetta - GAS - Direct PTO - male shaft (key) - GAS

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
39	90195000	1	ANELLO RAD. D.90X110X12 VITON	
40	73150322	1	COPERCHIO CUSCINETTO APERTO	
41	99513000	6	VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931	
43	73050336	3	STELO GUIDA PISTONE	
44	96735500	3	ROSETTA D.16X65X1	
45	73150422	1	COPERCHIO ISPEZIONE APERTO	
46	90168500	3	ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5	
47	73150022	1	COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO	
48	73215654	1	ANELLO PER AZIONAMENTO DIRETTO	
49	73050443	3	GUIDA PISTONE	
49	73050543	3	GUIDA PISTONE +1.0	
50	73210674	2	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	
51	90391450	1	OR D.75,87X2,62 (3300)	
52	73030101	3	BIELLA COMPLETA	
53	99378800	6	VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80	
54	90928300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
54	90928400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF.	
54	90928500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF.	
55	90928000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
55	90928100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP.	
55	90928200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP.	
56	90915800	3	BOCCOLA PIEDE BIELLA	
57	97744000	3	SPINOTTO D.32X55	
58	90069000	6	ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437	
59	73606201	3	GRUPPO GUIDA PISTONE MW	
60	99183700	2	VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x14 UNI 5931
61	73200064	2	PIEDE FISSAGGIO POMPA MW	
62	98206000	6	TAPPO PER FORO D.15 - TTN18	
63	98233500	1	ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132	
64	90361600	1	OR D.34,65X1,78 (2137)	O-RING 34,65X1,78 (2137)
65	73210295	1	TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1	
66	91511000	1	LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604	
67	73020035	1	ALBERO A GOMITI CORSA 70	
68	91881000	2	CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP	
69	73210384	2	GUARNIZIONE LATERALE	
70	90414800	2	OR D.202,8X3,53 (4800)	

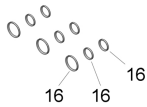
Azionamento diretto - albero maschio con linguetta - GAS - Direct PTO - male shaft (key) - GAS

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
71	99368600	22	VITE TCEI M10X30 UNI 5931	SCREW M10X30
72	99194300	2	VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC.	
73	73150222	1	COPERCHIO CUSCINETTO	
74	93197100	2	ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"	
75	99188400	12	VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x20 UNI 5931
76	90415000	1	OR D.253,6X3,53 (41000)	
77	96338000	1	RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65	
78	98217300	1	TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS.	
79	98218100	2	TAPPO G 1/2X13	
KIT2085	34208501	1	KIT 2085	
KIT2111	34211101	1	KIT 2111	
KIT2150	34215001	1	KIT 2150	
KIT2151	34215101	1	KIT 2151	
KIT2152	34215201	1	KIT 2152	
KIT2153	34215301	1	KIT 2153	
KIT2199	34219901	1	KIT 2199	
KIT2202	34220201	1	KIT 2202	

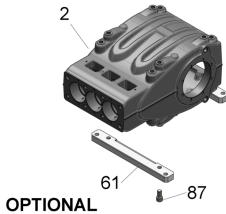
KIT 2111



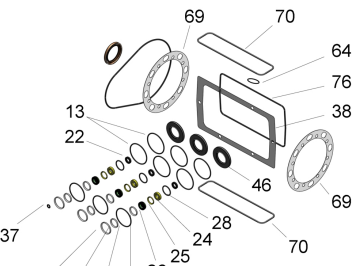
KIT 2085



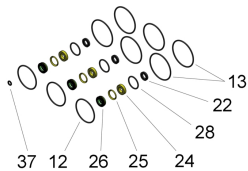
KIT 2152



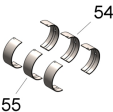
KIT 2202



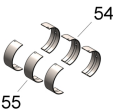
KIT 2199



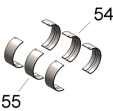
KIT 2150 (STD)



KIT 2151 (+0,25)

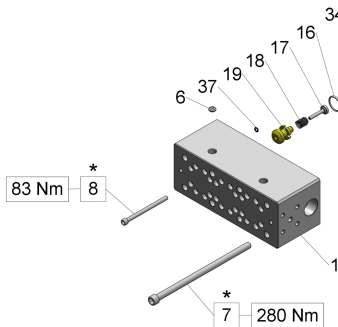


KIT 2153 (+0,50)

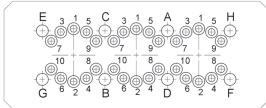


* Lubrificare il gambo filettato con grasso al Bisolfuro di Molibdeno cod. 12.0015.00
Lubricate the threaded rod with molybdenum disulfide grease cod. 12.0015.00

** Lubrificare con grasso al silicone OKS 1110 cod. 12.0016.00 solo sul diametro esterno
Lubricate with OKS 1110 silicone grease cod. 12.0016.00 only on the external diameter



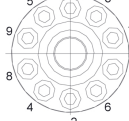
SERRAGGIO VITI CAMICIE E TESTATA
TIGHTENING SHELL AND HEAD SCREWS



OPERAZIONE 1
Serraggio viti M16x320 (pos. 7) in due fasi secondo la sequenza (A-B-C-D-E-F-G-H) indicata in figura:
- 1° FASE = 200 Nm
- 2° FASE = 280 Nm

OPERAZIONE 2
Serraggio viti M10x140 (pos. 8) in quattro fasi secondo la sequenza (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10) indicata in figura:
- 1° STEP = 40 Nm
- 2° STEP = 65 Nm
- 3° STEP = 83 Nm
- 4° STEP = 83 Nm

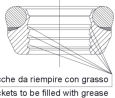
SERRAGGIO VITI SUPPORTO GUARNIZIONI
TIGHTENING GASKET SUPPORT SCREWS



Serraggio viti M8x100 (pos. 3) in due fasi sempre secondo la sequenza (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10) indicata in figura:
- 1° FASE = 40 Nm
- 2° FASE = 40 Nm (controllo taratura)

Tightening screws M8x100 (pos. 3) in two steps always according to the sequence (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10) indicated in the figure:
- 1° STEP = 40 Nm
- 2° STEP = 40 Nm (calibration check)

LUBRIFICAZIONE ANELLO DI TENUTA
SEAL RING LUBRICATION



Lubrificare l'anello (pos. 26) con grasso al silicone tipo OKS 1110 secondo le operazioni indicate:
a) Il diametro esterno deve risultare solo leggermente inumidito.
b) Sul diametro interno il grasso deve essere applicato prestando particolare cura al riempimento di tutte le sacche comprese tra i labbri di tenuta, come indicato in figura.

Lubricate the ring (pos. 26) with silicone grease OKS 1110 type according to the indicated operations:
a) The external diameter must be only lightly damp.
b) Grease must be on the internal diameter applied paying particular attention to filling of all pockets included between the sealing lips, as indicated in the figure.

Azionamento diretto - albero maschio con linguetta - GAS - ATEX - Direct PTO - male shaft (key) - GAS - ATEX

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	73120656	1	TESTATA POMPA SM	
2	73010013	2	CARTER POMPA	
3	99326100	10	VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M8X100 UNI5931 12.9
4	73217320	1	DISTANZIALE PER CAMICIE	
5	79211689	4	BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO	
6	93174000/04	2	PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316	
7	99524200	8	VITE TCEI M16X320 UNI 5931	
8	99382800	24	VITE TCEI M10X140 UNI 5931	
9	96738000	1	ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.	WASHER 17,5X23X1,5
10	78214566	1	RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F	
11	96416400	1	RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE	
12	90390300	1	OR D.60X2,62 (3237)	
13	90391300	2	OR D.67,95X2,62 (3268)	O-RING 67,95X2,62 (3268)
14	90073100	1	ANELLO 40 UNI 7437 - INOX	
15	73160022	1	COPERCHIO CARTER	
16	93198700	7	GUARNIZIONE D.36X41X3.8	
17	36208356	1	VALVOLA D.20-22-24	
18	94747500	1	MOLLA DM.18X35 INOX	
19	36208060	1	GUIDA VALVOLA	
20	73041601	3	PISTONE COMPLETO D.22	
21	73219056	3	ANELLO PER TENUTA D.22	
22	90271400	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X30X6 L.P.	
23	73218456	3	SUPPORTO GUARNIZIONE D.22	
24	78213260	3	BUSSOLA GUARNIZIONI D.22	
25	78212668	3	ANELLO ANTIESTRUSORE D.22	
26	90273300	3	ANELLO TEN.ALT.D22X36X17.9H.P.	
27	78100670	3	ANELLO DI TESTA D.22-24	
28	90387800	3	OR D.39,34X2,62 (3156)	
29	73224456	3	SUPPORTO INTERMEDIO D.20 - 22 - 24	
31	73060556	3	CAMICIA D.20 - 22 - 24	
32	94764000	3	MOLLA DM.32X40 INOX	
33	36207856	3	VALVOLA PIANA D.20-22-24	
34	36208156	3	SEDE VALVOLA D.20-22-24	
37	90381800	1	OR D.7.59X2.62 (3030)	
38	73224184	1	GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER	
39	90195000	1	ANELLO RAD. D.90X110X12 VITON	

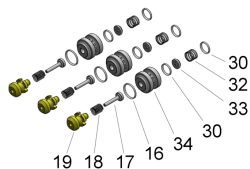
Azionamento diretto - albero maschio con linguetta - GAS - ATEX - Direct PTO - male shaft (key) - GAS - ATEX

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
40	73150322	1	COPERCHIO CUSCINETTO APERTO	
43	73050336	3	STELO GUIDA PISTONE	
44	96735500	3	ROSETTA D.16X65X1	
45	73150422	1	COPERCHIO ISPEZIONE APERTO	
46	90168500	3	ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5	
47	73150022	1	COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO	
48	73215654	1	ANELLO PER AZIONAMENTO DIRETTO	
49	73050443	3	GUIDA PISTONE	
49	73050543	3	GUIDA PISTONE +1.0	
50	73210674	2	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	
51	90391450	1	OR D.75,87X2,62 (3300)	
52	73030101	3	BIELLA COMPLETA	
53	99378800	6	VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80	
54	90928300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
54	90928400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF.	
54	90928500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF.	
55	90928000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
55	90928100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP.	
55	90928200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP.	
56	90915800	3	BOCCOLA PIEDE BIELLA	
57	97744000	3	SPINOTTO D.32X55	
58	90069000	6	ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437	
59	73606201	3	GRUPPO GUIDA PISTONE MW	
60	99183700	2	VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x14 UNI 5931
61	73200064	2	PIEDE FISSAGGIO POMPA MW	
62	98206000	6	TAPPO PER FORO D.15 - TTN18	
63	98233600	1	ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132	
64	90361600	1	OR D.34,65X1,78 (2137)	O-RING 34,65X1,78 (2137)
65	73210295	1	TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1	
66	91511000	1	LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604	
67	73020035	1	ALBERO A GOMITI CORSA 70	
68	91881000	2	CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP	
69	73210384	2	GUARNIZIONE LATERALE	
70	90414800	2	OR D.202,8X3,53 (4800)	
71	99368600	22	VITE TCEI M10X30 UNI 5931	SCREW M10X30
72	99194300	2	VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC.	

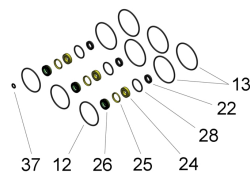
Azionamento diretto - albero maschio con linguetta - GAS - ATEX - Direct PTO - male shaft (key) - GAS - ATEX

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
73	73150222	1	COPERCHIO CUSCINETTO	
74	93197100	2	ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"	
75	99188400	12	VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x20 UNI 5931
76	90415000	1	OR D.253,6X3,53 (41000)	
77	96338000	1	RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65	
78	98217300	1	TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS.	
79	98218150	1	TAPPO G1/2X13 PER SONDA D.6 SS	
79	98218100	1	TAPPO G 1/2X13	
87	99513000	6	VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931	
109	99301900	1	VITE TCEI M08X10 UNI5931 INOX	
110	96701750	1	ROSETTA D.8.4X15X0.8 DIN6798 INOX	
KIT2085	34208501	1	KIT 2085	
KIT2111	34211101	1	KIT 2111	
KIT2150	34215001	1	KIT 2150	
KIT2151	34215101	1	KIT 2151	
KIT2152	34215201	1	KIT 2152	
KIT2153	34215301	1	KIT 2153	
KIT2199	34219901	1	KIT 2199	
KIT2202	34220201	1	KIT 2202	

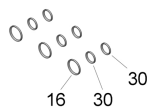
KIT 2111



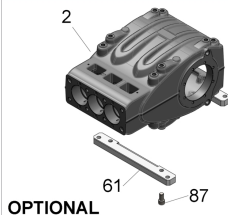
KIT 2199



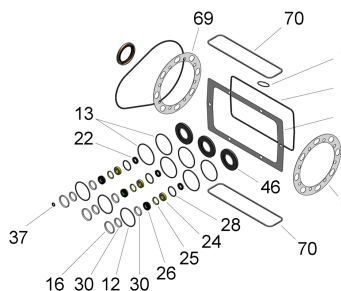
KIT 2085



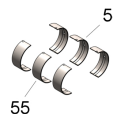
KIT 2152



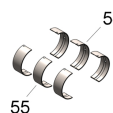
KIT 2202



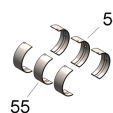
KIT 2150 (STD)



KIT 2151 (+0,25)

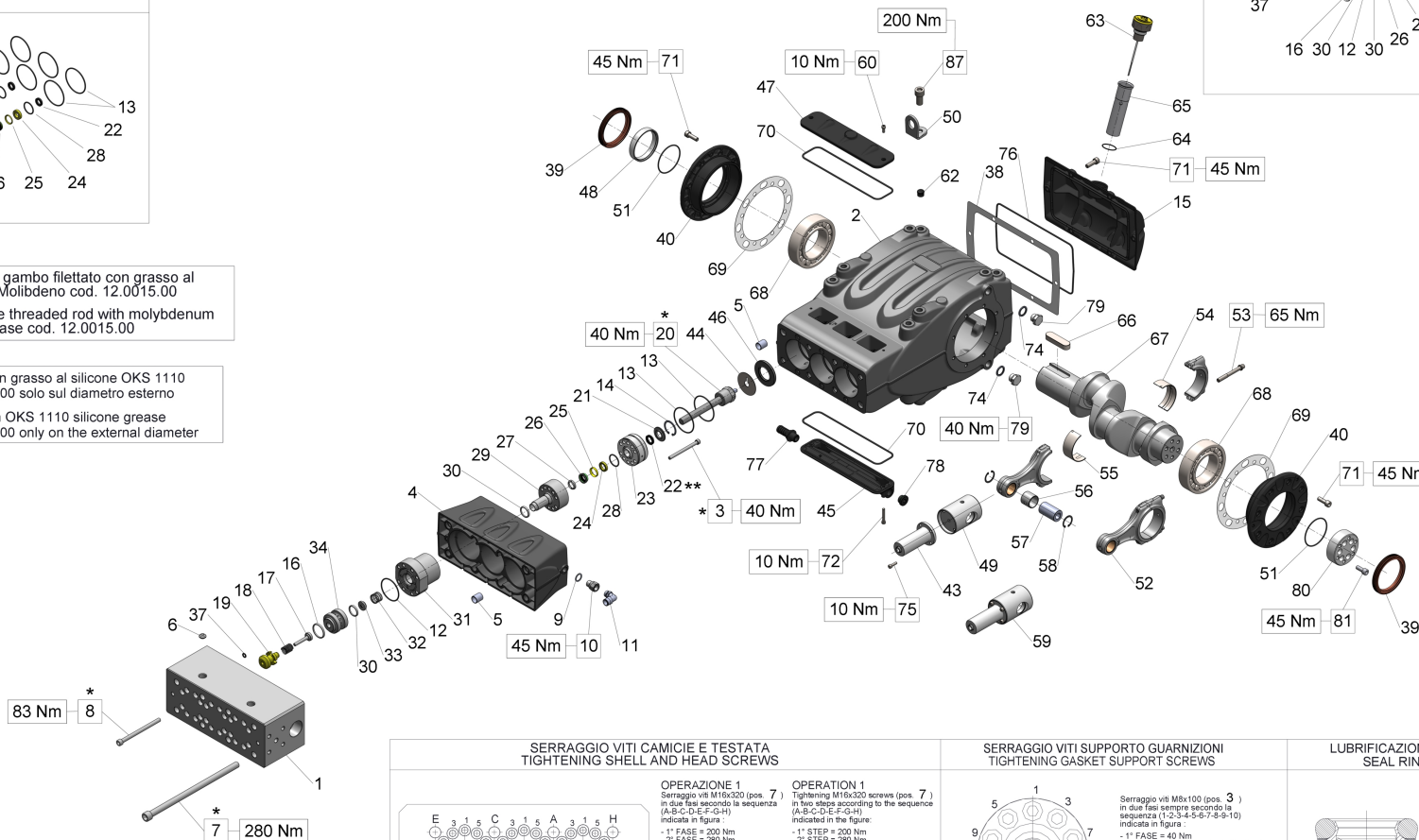


KIT 2153 (+0,50)

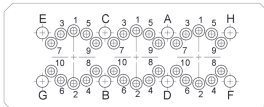


* Lubrificare il gambo filettato con grasso al Bisolfuro di Molibdeno cod. 12.0015.00
Lubricate the threaded rod with molybdenum disulfide grease cod. 12.0015.00

** Lubrificare con grasso al silicone OKS 1110 cod. 12.0016.00 solo sul diametro esterno
Lubricate with OKS 1110 silicone grease cod. 12.0016.00 only on the external diameter



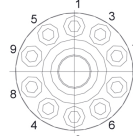
SERRAGGIO VITI CAMICIE E TESTATA
TIGHTENING SHELL AND HEAD SCREWS



OPERAZIONE 1
Serraggio viti M16x320 (pos. 7) in due fasi secondo la sequenza (A-B-C-D-E-F-G-H) indicata in figura:
- 1° STEP = 200 Nm
- 2° STEP = 280 Nm

OPERAZIONE 2
Serraggio viti M10x140 (pos. 8) in quattro fasi secondo la sequenza (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10) indicata in figura:
- 1° STEP = 40 Nm
- 2° STEP = 65 Nm
- 3° STEP = 83 Nm
- 4° STEP = 83 Nm

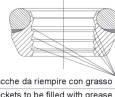
SERRAGGIO VITI SUPPORTO GUARNIZIONI
TIGHTENING GASKET SUPPORT SCREWS



Serraggio viti M8x100 (pos. 3) in due fasi sempre secondo la sequenza (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10) indicata in figura:
- 1° STEP = 40 Nm
- 2° STEP = 40 Nm (controllo taratura)

Tightening screws M8x100 (pos. 3) in two steps always according to the sequence (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10) indicated in the figure:
- 1° STEP = 40 Nm
- 2° STEP = 40 Nm (calibration check)

LUBRIFICAZIONE ANELLO DI TENUTA
SEAL RING LUBRICATION



Lubrificare l'anello (pos. 26) con grasso al silicone tipo OKS 1110 secondo le operazioni indicate:
a) Il diametro esterno deve risultare solo leggermente inumidito.
b) Sul diametro interno il grasso deve essere applicato prestando particolare cura al riempimento di tutte le sacche comprese tra i labbri di tenuta, come indicato in figura.

Lubricate the ring (pos. 26) with silicone grease OKS 1110 type according to the indicated operations:
a) The external diameter must be only lightly damp.
b) Grease must be on the internal diameter applied paying particular attention to filling of all pockets included between the sealing lips, as indicated in the figure.

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	73120656	1	TESTATA POMPA SM	
2	73010013	2	CARTER POMPA	
3	99326100	10	VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M8X100 UNI5931 12.9
4	73217320	1	DISTANZIALE PER CAMICIE	
5	79211689	4	BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO	
6	93174000/04	2	PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316	
7	99524200	8	VITE TCEI M16X320 UNI 5931	
8	99382800	24	VITE TCEI M10X140 UNI 5931	
9	96738000	1	ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.	WASHER 17,5X23X1,5
10	78214566	1	RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F	
11	96416400	1	RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE	
12	90390300	1	OR D.60X2,62 (3237)	
13	90391300	2	OR D.67,95X2,62 (3268)	O-RING 67,95X2,62 (3268)
14	90073100	1	ANELLO 40 UNI 7437 - INOX	
15	73160022	1	COPERCHIO CARTER	
16	93198700	7	GUARNIZIONE D.36X41X3.8	
17	36208356	1	VALVOLA D.20-22-24	
18	94747500	1	MOLLA DM.18X35 INOX	
19	36208060	1	GUIDA VALVOLA	
20	73041601	3	PISTONE COMPLETO D.22	
21	73219056	3	ANELLO PER TENUTA D.22	
22	90271400	3	ANELLO TEN.ALT. D.22X30X6 L.P.	
23	73218456	3	SUPPORTO GUARNIZIONE D.22	
24	78213260	3	BUSSOLA GUARNIZIONI D.22	
25	78212668	3	ANELLO ANTIESTRUSORE D.22	
26	90273300	3	ANELLO TEN.ALT.D22X36X17.9H.P.	
27	78100670	3	ANELLO DI TESTA D.22-24	
28	90387800	3	OR D.39,34X2,62 (3156)	
29	73224456	3	SUPPORTO INTERMEDIO D.20 - 22 - 24	
30	93197400	6	GUARNIZIONE D.26X31X3.8	
31	73060556	3	CAMICIA D.20 - 22 - 24	
32	94764000	3	MOLLA DM.32X40 INOX	
33	36207856	3	VALVOLA PIANA D.20-22-24	
34	36208156	3	SEDE VALVOLA D.20-22-24	
37	90381800	1	OR D.7.59X2.62 (3030)	
38	73224184	1	GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
39	90195000	2	ANELLO RAD. D.90X110X12 VITON	
40	73150322	2	COPERCHIO CUSCINETTO APERTO	
43	73050336	3	STELO GUIDA PISTONE	
44	96735500	3	ROSETTA D.16X65X1	
45	73150422	1	COPERCHIO ISPEZIONE APERTO	
46	90168500	3	ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5	
47	73150022	1	COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO	
48	73215654	1	ANELLO PER AZIONAMENTO DIRETTO	
49	73050543	3	GUIDA PISTONE +1.0	
49	73050443	3	GUIDA PISTONE	
50	73210674	2	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	
51	90391450	2	OR D.75,87X2,62 (3300)	
52	73030101	3	BIELLA COMPLETA	
53	99378800	6	VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80	
54	90928300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
54	90928400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF.	
54	90928500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF.	
55	90928000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
55	90928100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP.	
55	90928200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP.	
56	90915800	3	BOCCOLA PIEDE BIELLA	
57	97744000	3	SPINOTTO D.32X55	
58	90069000	6	ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437	
59	73606201	3	GRUPPO GUIDA PISTONE MW	
60	99183700	2	VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x14 UNI 5931
61	73200064	2	PIEDE FISSAGGIO POMPA MW	
62	98206000	6	TAPPO PER FORO D.15 - TTN18	
63	98233500	1	ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132	
64	90361600	1	OR D.34,65X1,78 (2137)	O-RING 34,65X1,78 (2137)
65	73210295	1	TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1	
66	91511000	1	LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604	
67	73020035	1	ALBERO A GOMITI CORSA 70	
68	91881000	2	CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP	
69	73210384	2	GUARNIZIONE LATERALE	
70	90414800	2	OR D.202,8X3,53 (4800)	
71	99368600	29	VITE TCEI M10X30 UNI 5931	SCREW M10X30

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
72	99194300	2	VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC.	
74	93197100	2	ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"	
75	99188400	12	VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA	SCREW M 6x20 UNI 5931
76	90415000	1	OR D.253,6X3,53 (41000)	
77	96338000	1	RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65	
78	98217300	1	TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS.	
79	98218100	2	TAPPO G 1/2X13	
80	73215754	1	DISP. PRESA DI FORZA AUSILIARE	
81	99367100	6	VITE TCEI M10X25 UNI5931 12.9 DACROMET.	
87	99513000	6	VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931	
KIT2085	34208501	1	KIT 2085	
KIT2111	34211101	1	KIT 2111	
KIT2150	34215001	1	KIT 2150	
KIT2151	34215101	1	KIT 2151	
KIT2152	34215201	1	KIT 2152	
KIT2153	34215301	1	KIT 2153	
KIT2199	34219901	1	KIT 2199	
KIT2202	34220201	1	KIT 2202	