

VFH12



INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

Portata (L/min)	Flow (L/min)	12,5 / 15
Portata (US Gpm)	Flow (US Gpm)	3,3 / 4
Regime di rotazione (rpm)	Rotation regime (rpm)	750 / 900
Pressione (MPa)	Pressure (MPa)	150 / 120
Pressione (bar)	Pressure (bar)	1500 / 1200
Pressione (psi)	Pressure (psi)	21750 / 17400
Potenza (hp)	Power (hp)	50
Potenza (kW)	Power (kW)	36,8
Dimensioni d'ingombro L x l x h (mm)	Overall dimensions L x l x h (mm)	607x384x252
Peso (kg)	Weight (kg)	65

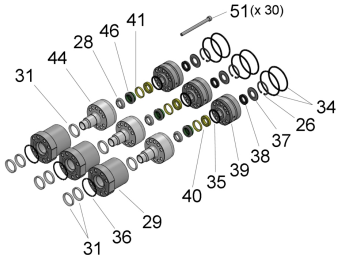
VFH12

VERSIONI - VERSIONS

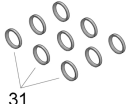
Albero maschio con linguetta - GAS - Male shaft (key) - GAS	Pag.	3
Presa di forza ausiliaria - GAS - Auxiliary power-grip - GAS	Pag.	7
Albero cavo scanalato + flangia SAE C - GAS - Hollow shaft (spline) + SAE C flange - GAS	Pag.	11
Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1500 rpm - R=1,25 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1500 rpm - R=1,25	Pag.	15
Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1800 rpm - R=1,5 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1800 rpm - R=1,5	Pag.	19
Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2200 rpm - R=1,83 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2200 rpm - R=1,83	Pag.	23
KIT Raccorderia - Fittings KIT	Pag.	27

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

KIT 2343



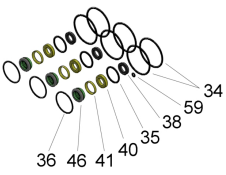
KIT 2038



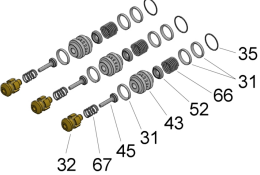
*** Lubrificare il gambo filettato con grasso al Bisolfuro di Molibdeno cod. 12.0015.00**
Lubricate the threaded rod with molybdenum disulfide grease cod. 12.0015.00

**** 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

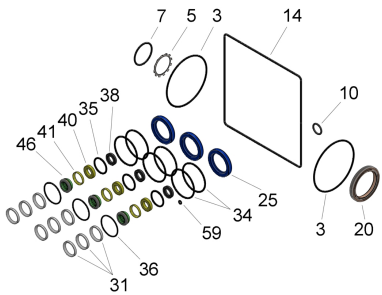
KIT 2037



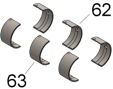
KIT 2109



KIT 2036



KIT 2135 (STD)

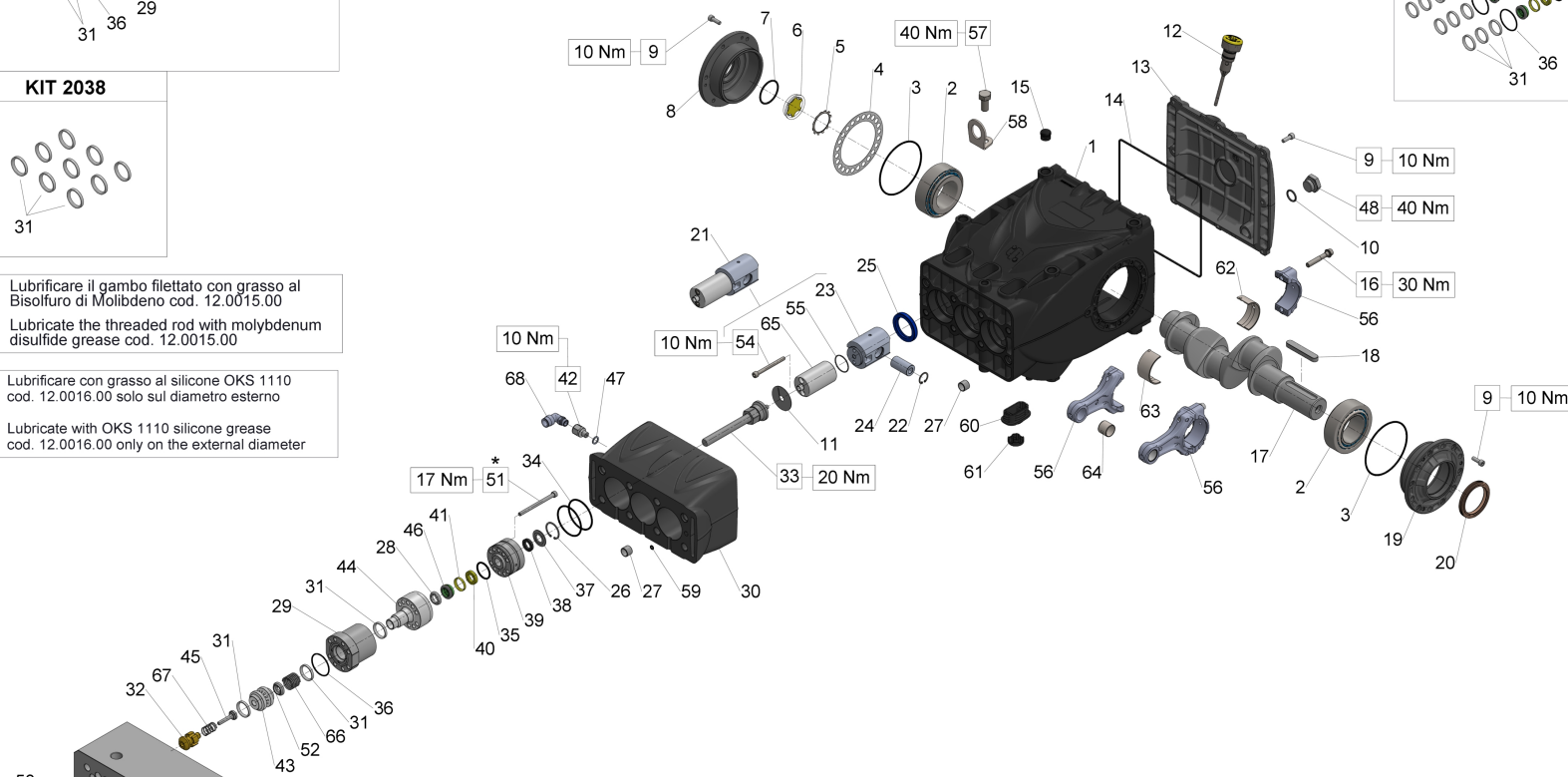


KIT 2154 (+0,25)



KIT 2155 (+0,50)





SERRAGGIO VITI CAMICIE E TESTATA
TIGHTENING SHELL AND HEAD SCREWS

OPERAZIONE 1
Serraggio viti M12x200 (pos. 49) in due fasi secondo la sequenza (A-B-C-D-E-F-G-H) indicata in figura:

- 1° FASE = 40 Nm
- 2° FASE = 80 Nm

OPERAZIONE 2
Serraggio viti M8x100 (pos. 50) in quattro fasi secondo la sequenza (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10) indicata in figura:

- 1° FASE = 20 Nm
- 2° FASE = 30 Nm
- 3° FASE = 35 Nm
- 4° FASE = 35 Nm

OPERATION 1
Tightening M12x200 screws (pos. 49) in two steps according to the sequence (A-B-C-D-E-F-G-H) indicated in the figure:

- 1° STEP = 40 Nm
- 2° STEP = 80 Nm

OPERATION 2
Tightening M8x100 screws (pos. 50) in four steps according to the sequence (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10) indicated in the figure:

- 1° STEP = 20 Nm
- 2° STEP = 30 Nm
- 3° STEP = 35 Nm
- 4° STEP = 35 Nm

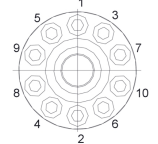
SERRAGGIO VITI SUPPORTO GUARNIZIONI
TIGHTENING GASKET SUPPORT SCREWS

Serraggio viti M8x65 (pos. 51) in due fasi sempre secondo la sequenza (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10) indicata in figura:

- 1° FASE = 17 Nm
- 2° FASE = 17 Nm (controllo taratura)

Tightening screws M8x65 (pos. 51) in two steps always according to the sequence (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10) indicated in the figure:

- 1° STEP = 17 Nm
- 2° STEP = 17 Nm (calibration check)



LUBRIFICAZIONE ANELLO DI TENUTA
SEAL RING LUBRICATION

Lubrificare l'anello (pos. 46) con grasso al silicone tipo OKS 1110 secondo le operazioni indicate:

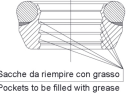
a) Il diametro esterno deve risultare solo leggermente umido.

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. 46) 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.



VFH12

Copyright INTERPUMP GROUP S.P.A.

3

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	99186800	20	VITE TCEI M6X18 UNI5931 INOX	
10	90384100	1	OR D.17,13X2,62 (3068)	O-RING 17,12X2,62 (3068)
11	96709900	3	ROSETTA D.10X45X1	WASHER D.10X45
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	1	ANELLO 20 UNI7437	
23	71050715	3	GUIDA PISTONE	
24	97743000	3	SPINOTTO D.20X38	
25	90167800	3	ANELLO RAD.D. 38X52X7/8.5	
26	90067200	3	ANELLO 30 UNI 7437 INOX	
27	71229189	4	BUSSOLA CENTRAGGIO	
28	71101160	3	ANELLO DI TESTA D.12	
29	71060756	3	CAMICIA	
30	71165020	1	DISTANZIALE PER CAMICIE	
31	93186500	9	GUARNIZIONE D.24X29X3.8	
32	36205570	3	GUIDA VALVOLA	
33	71040702	3	PISTONE COMPLETO D.12	
34	90389100	6	OR D.52,07X2,62 (3206)	
35	90386100	3	OR D.26,65X2,62 (3106)	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
36	90370200	3	OR D.38X2 (380-20)	
37	71216766	3	ANELLO PER TENUTA D.12	
38	90258800	3	ANELLO TEN.ALT.D.12X19X6 L.P.	
39	71228656	3	SUPPORTO GUARNIZIONE D.12	
40	71211370	3	BUSSOLA GUARNIZIONI D.12	
41	71224368	3	ANELLO ANTIESTRUSORE D.12	
42	71223566	1	RACCORDO STROZZ D2.5 1/8M-1/4F	
43	36205166	3	SEDE VALVOLA - PISTONE D.12	
44	71228856	3	SUPPORTO INTERMEDIO D.12 - D.14	
45	36205666	3	VALVOLA	
46	90259000	3	ANELLO TEN. ALT.D.12X24X11 H.P.	
47	96710000	1	ROSETTA D.10X14X1,5 ALLUMINIO	
48	98218700	1	TAPPO G1/2X10 TE27 ZINC.	
49	99455000	8	VITE TCEI M12X260 UNI 4762	
50	99326100	24	VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M8X100 UNI5931 12.9
51	99200000	30	VITE TCEI M6X80 UNI 4762 GEOMET 321PLUS M	
52	36205366	3	VALVOLA PIANA	
53	71127056	1	TESTATA PISTONE D.12-14	
54	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
55	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
56	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
57	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
58	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
59	90366300	1	OR D.4X2 (30-20)	
60	71225851	6	TAPPO CARTER	
61	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
62	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
62	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
62	90924300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
63	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
63	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
63	90924000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
64	90911000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	
65	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
66	94751800	3	MOLLA DM.21.6X37	
67	94742300	3	MOLLA DM.13.9X23	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
68	96416000	1	RACCORDO A 90° G1/4" - D10 GIREVOLE	
KIT2036	34203601	1	KIT 2036	
KIT2037	34203701	1	KIT 2037	
KIT2038	34203801	1	KIT 2038	
KIT2109	34210901	1	KIT 2109	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	
KIT2343	34234301	1	KIT 2343	

KIT 2343

51(x 30)

26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46

KIT 2038

31

* 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

*** Fissare con Loctite 243 colore BLU
cod. 12.0064.00

Fix with BLU Loctite 243
cod. 12.0064.00

KIT 2037

KIT 2109

35
31
66
52
43
31
45
67
32

KIT 2135 (STD)

Diagram showing four curved components. Two are labeled 62 and two are labeled 63.

KIT 2154 (+0,25)

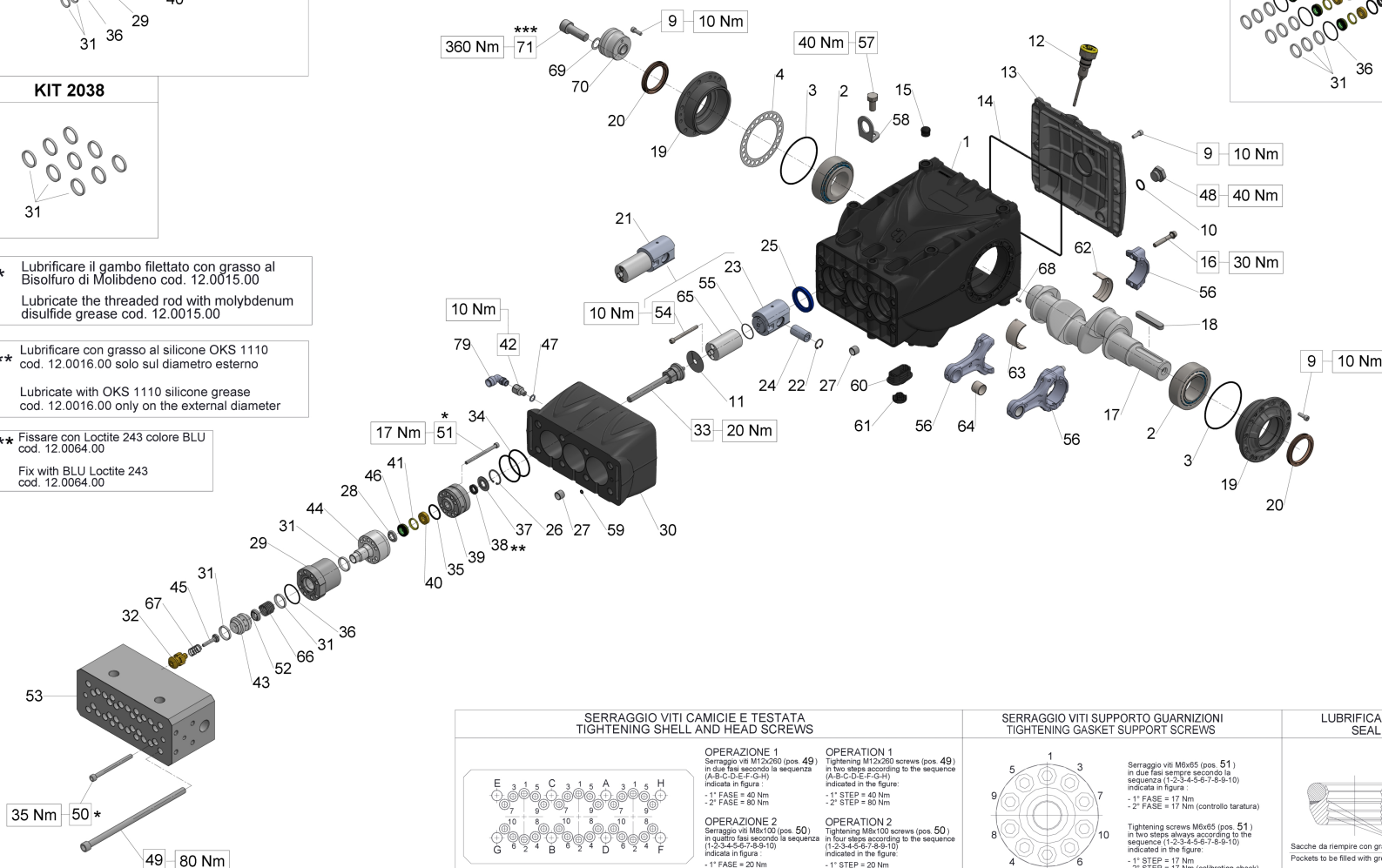
62

63

KIT 2155 (+0,50)

62

63



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

OPERAZIONE 1
Serraggio viti M12x200 (pos. 49)
in due fasi secondo la sequenza
(A-B-C-D-E-F-G-H)
indicata in figura:

- 1° FASE = 40 Nm
- 2° FASE = 80 Nm

OPERATION 1
Tightening M12x200 screws (pos. 49)
in two steps according to the sequence
(A-B-C-D-E-F-G-H)
indicated in the figure:

- 1° STEP = 40 Nm
- 2° STEP = 80 Nm

OPERAZIONE 2
Serraggio viti M8x100 (pos. 50)
in quattro fasi secondo la sequenza
(1-2-3-4-5-6-7-8-9-10)
indicata in figura:

- 1° FASE = 20 Nm
- 2° FASE = 30 Nm
- 3° FASE = 35 Nm
- 4° FASE = 35 Nm

OPERATION 2
Tightening M8x100 screws (pos. 50)
in four steps according to the sequence
(1-2-3-4-5-6-7-8-9-10)
indicated in the figure:

- 1° STEP = 20 Nm
- 2° STEP = 30 Nm
- 3° STEP = 35 Nm
- 4° STEP = 35 Nm

SERRAGGIO VITI SUPPORTO GUARNIZIONI
TIGHTENING GASKET SUPPORT SCREWS

Serraggio viti M16x5 (pos. 51)
in due fasi sempre secondo la
sequenza 1-2-3-4-5-6-7-8-9-10
indicata in figura:

- 1^a FASE = 17 Nm
- 2^a FASE = 17 Nm (controllo taratura)

Tightening screws M16x5 (pos. 51)
in two steps always according to the
sequence 1-2-3-4-5-6-7-8-9-10
indicated in the figure:

- 1st STEP = 17 Nm
- 2nd STEP = 17 Nm (calibration check)

LUBRIFICAZIONE ANELLO DI TENUTA SEAL RING LUBRICATION



Lubrificare l'anello (pos. 46) con grasso al silicone tipo OXKS 1110 secondo le operazioni indicate

- a) il diametro esterno deve risultare solo leggermente umidrito.
- b) Si dia diametro interno il grasso deve essere applicato prestando particolare cura al riempimento di tutte le sacche e di tutte le labbi di tenuta, come indicato in figura.

Lubrificate le ring (pos. 46) with silicone grease OXKS 1110 type according to the indicated operations.

- a) The external diameter must be only slightly moist.
- b) Grease must be put on the internal diameter applied paying particular attention to filling all of the pockets included between the sealing lips, as indicated in the figure.

Sacche da riempire con grasso
Pockets to be filled with grease

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	99186800	20	VITE TCEI M6X18 UNI5931 INOX	
10	90384100	1	OR D.17,13X2,62 (3068)	O-RING 17,12X2,62 (3068)
11	96709900	3	ROSETTA D.10X45X1	WASHER D.10X45
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	1	ANELLO 20 UNI7437	
23	71050715	3	GUIDA PISTONE	
24	97743000	3	SPINOTTO D.20X38	
25	90167800	3	ANELLO RAD.D. 38X52X7/8.5	
26	90067200	3	ANELLO 30 UNI 7437 INOX	
27	71229189	4	BUSSOLA CENTRAGGIO	
28	71101160	3	ANELLO DI TESTA D.12	
29	71060756	3	CAMICIA	
30	71165020	1	DISTANZIALE PER CAMICIE	
31	93186500	9	GUARNIZIONE D.24X29X3.8	
32	36205570	3	GUIDA VALVOLA	
33	71040702	3	PISTONE COMPLETO D.12	
34	90389100	6	OR D.52,07X2,62 (3206)	
35	90386100	3	OR D.26,65X2,62 (3106)	
36	90370200	3	OR D.38X2 (380-20)	
37	71216766	3	ANELLO PER TENUTA D.12	
38	90258800	3	ANELLO TEN.ALT.D.12X19X6 L.P.	
39	71228656	3	SUPPORTO GUARNIZIONE D.12	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
40	71211370	3	BUSSOLA GUARNIZIONI D.12	
41	71224368	3	ANELLO ANTIESTRUSORE D.12	
42	71223566	1	RACCORDO STROZZ D2.5 1/8M-1/4F	
43	36205166	3	SEDE VALVOLA - PISTONE D.12	
44	71228856	3	SUPPORTO INTERMEDIO D.12 - D.14	
45	36205666	3	VALVOLA	
46	90259000	3	ANELLO TEN. ALT.D.12X24X11 H.P.	
47	96710000	1	ROSETTA D.10X14X1,5 ALLUMINIO	
48	98218700	1	TAPPO G1/2X10 TE27 ZINC.	
49	99455000	8	VITE TCEI M12X260 UNI 4762	
50	99326100	24	VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M8X100 UNI5931 12.9
51	99200000	30	VITE TCEI M6X80 UNI 4762 GEOMET 321PLUS M	
52	36205366	3	VALVOLA PIANA	
53	71127056	1	TESTATA PISTONE D.12-14	
54	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
55	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
56	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
57	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
58	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
59	90366300	1	OR D.4X2 (30-20)	
60	71225851	6	TAPPO CARTER	
61	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
62	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
62	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
62	90924300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
63	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
63	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
63	90924000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
64	90911000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	
65	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
66	94751800	3	MOLLA DM.21.6X37	
67	94742300	3	MOLLA DM.13.9X23	
68	97615200	1	SPINA CIL. D.5X10 UNI1707	PIN D.5x10
69	96737800	1	ROSETTA DI RASAM. DIN 988 17X24X1	
70	71226554	1	DIS.PRESA DI FORZA AUSILIARE	
71	99514200	1	VITE TCEI M16X45 UNI 5931	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
79	96416000	1	RACCORDO A 90° G1/4" - D10 GIREVOLE	
KIT2036	34203601	1	KIT 2036	
KIT2037	34203701	1	KIT 2037	
KIT2038	34203801	1	KIT 2038	
KIT2109	34210901	1	KIT 2109	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	
KIT2343	34234301	1	KIT 2343	

VFH12



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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	71010022	1	CARTER POMPA	
2	91859000	2	CUSC. A RULLI CONICI 50X90X32 - 33210/Q	
3	90391800	2	OR D.94,92X2,62 (3375)	
4	71220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	71220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO ZJ45	CIRCLIP D.45 (ZJ45)
6	70211801	1	SPIA LIVELLO OLIO	OIL SIGHT GLASS
7	90387700	1	OR D.39,34X2,62 (3156)	O-RING 39,34X2,62 (3156)
8	71150122	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO SPIA	
9	99186800	20	VITE TCEI M6X18 UNI5931 INOX	
10	90384100	1	OR D.17,13X2,62 (3068)	O-RING 17,12X2,62 (3068)
11	96709900	3	ROSETTA D.10X45X1	WASHER D.10X45
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	1	ANELLO 20 UNI7437	
23	71050715	3	GUIDA PISTONE	
24	97743000	3	SPINOTTO D.20X38	
25	90167800	3	ANELLO RAD.D. 38X52X7/8.5	
26	90067200	3	ANELLO 30 UNI 7437 INOX	
27	71229189	4	BUSSOLA CENTRAGGIO	
28	71101160	3	ANELLO DI TESTA D.12	
29	71060756	3	CAMICIA	
30	71165020	1	DISTANZIALE PER CAMICIE	
31	93186500	9	GUARNIZIONE D.24X29X3.8	
32	36205570	3	GUIDA VALVOLA	
33	71040702	3	PISTONE COMPLETO D.12	
34	90389100	6	OR D.52,07X2,62 (3206)	
35	90386100	3	OR D.26,65X2,62 (3106)	
36	90370200	3	OR D.38X2 (380-20)	

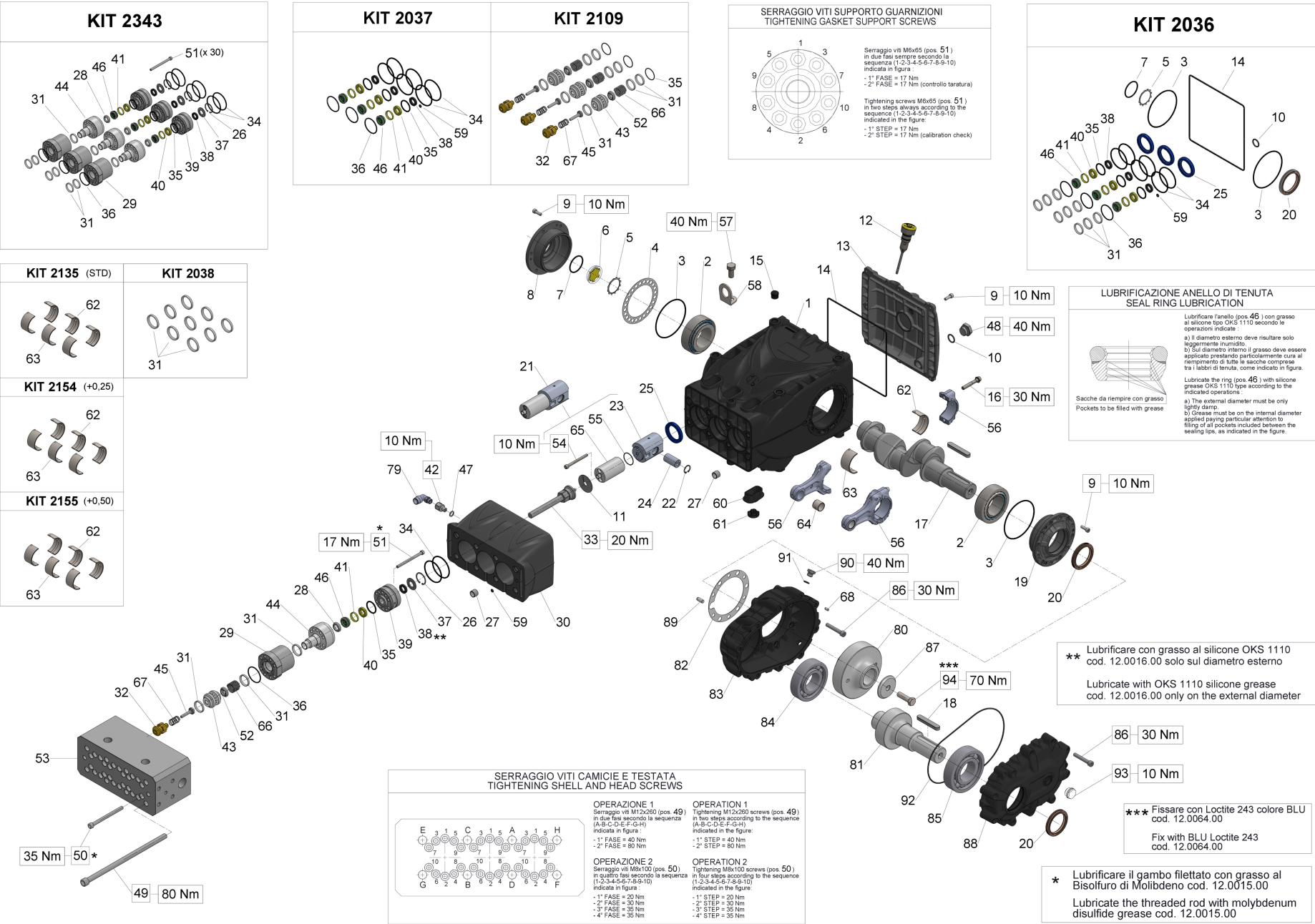
Albero cavo scanalato + flangia SAE C - GAS - Hollow shaft (spline) + SAE C flange - GAS

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
37	71216766	3	ANELLO PER TENUTA D.12	
38	90258800	3	ANELLO TEN.ALT.D.12X19X6 L.P.	
39	71228656	3	SUPPORTO GUARNIZIONE D.12	
40	71211370	3	BUSSOLA GUARNIZIONI D.12	
41	71224368	3	ANELLO ANTIESTRUSORE D.12	
42	71223566	1	RACCORDO STROZZ D2.5 1/8M-1/4F	
43	36205166	3	SEDE VALVOLA - PISTONE D.12	
44	71228856	3	SUPPORTO INTERMEDIO D.12 - D.14	
45	36205666	3	VALVOLA	
46	90259000	3	ANELLO TEN. ALT.D.12X24X11 H.P.	
47	96710000	1	ROSETTA D.10X14X1,5 ALLUMINIO	
48	98218700	1	TAPPO G1/2X10 TE27 ZINC.	
49	99455000	8	VITE TCEI M12X260 UNI 4762	
50	99326100	24	VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M8X100 UNI5931 12.9
51	99200000	30	VITE TCEI M6X80 UNI 4762 GEOMET 321PLUS M	
52	36205366	3	VALVOLA PIANA	
53	71127056	1	TESTATA PISTONE D.12-14	
54	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
55	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
56	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
57	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
58	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
59	90366300	1	OR D.4X2 (30-20)	
60	71225851	6	TAPPO CARTER	
61	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
62	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
62	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
62	90924300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
63	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
63	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
63	90924000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
64	90911000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	
65	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
66	94751800	3	MOLLA DM.21.6X37	
67	94742300	3	MOLLA DM.13.9X23	
72	99309800	6	VITE M08X35 5931 12.9 G321AM	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
73	92202500	1	DADO M6x5 UNI5588 ZINC.	NUT M6 UNI 5588 6S
74	71228971	1	ANELLO D.40 PER ALBERO HY-PACK SERIE 71-72	ANELLO PER ALBERO D.40 H.PACK
75	10085422	1	FLANGIA MOT. IDR. SAE C	
76	70227034	1	VITE TE M6X12 COMPLETA DI RIFRANGENTE	VITE M6X12 CON INCAVO COMPLETA
77	90206500	1	TAPPO PER FORO D.17 - TTN19	PLUG FOR BORE D.17 - TTN19
78	ZRPM1	1	DISPOSITIVO LETTORE GIRI POMPA	ZRPM1
79	96416000	1	RACCORDO A 90° G1/4" - D10 GIREVOLE	
KIT2036	34203601	1	KIT 2036	
KIT2037	34203701	1	KIT 2037	
KIT2038	34203801	1	KIT 2038	
KIT2109	34210901	1	KIT 2109	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	
KIT2343	34234301	1	KIT 2343	

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



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

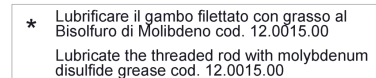
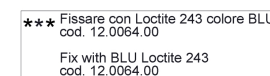
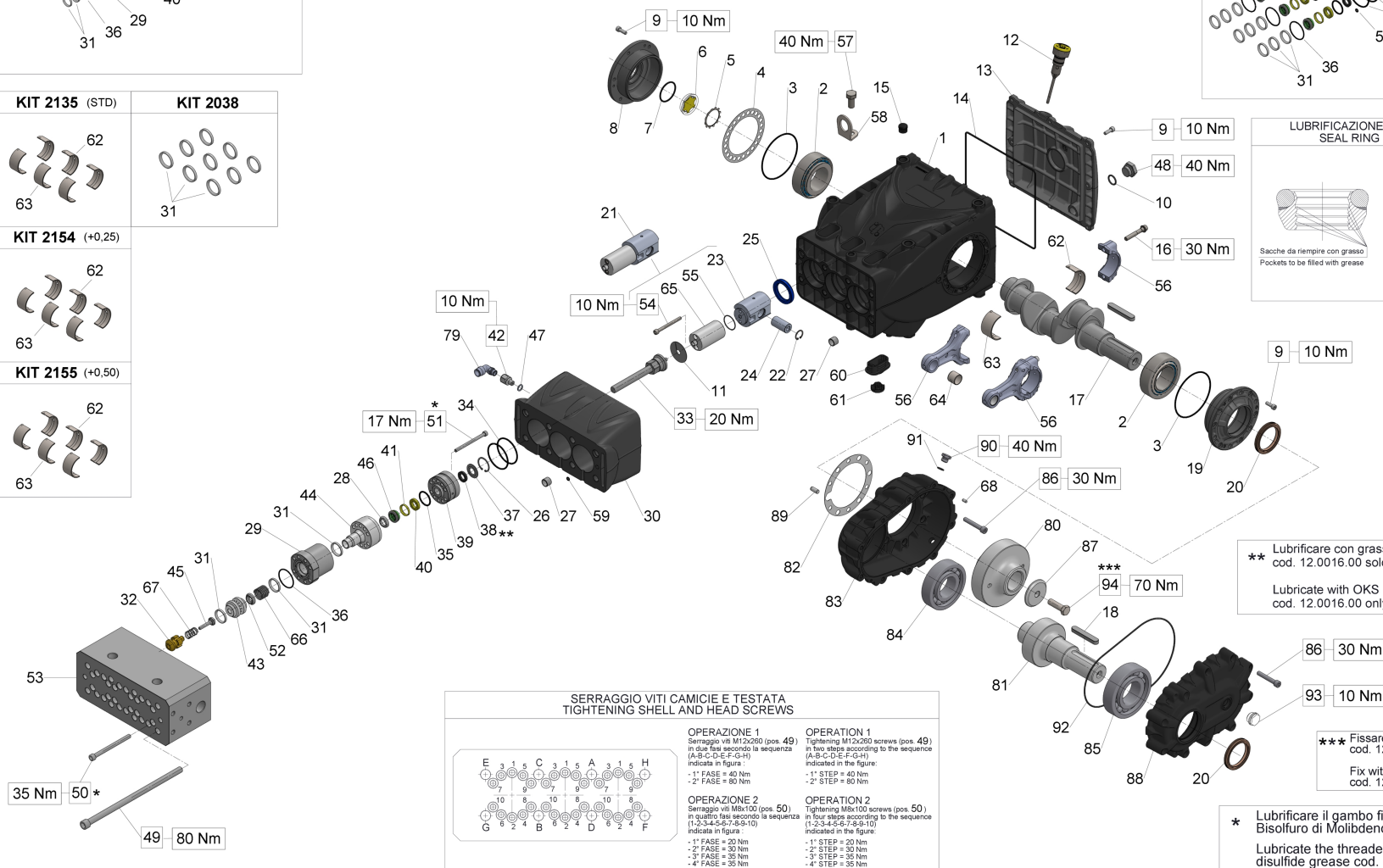
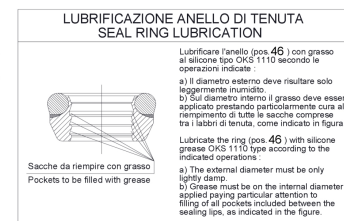
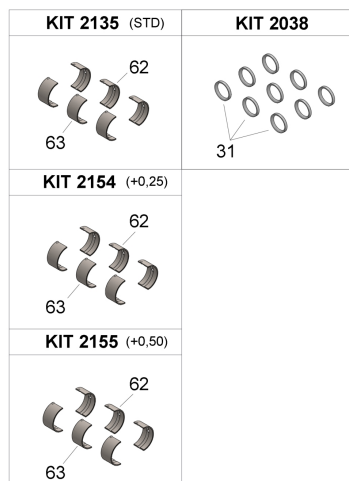
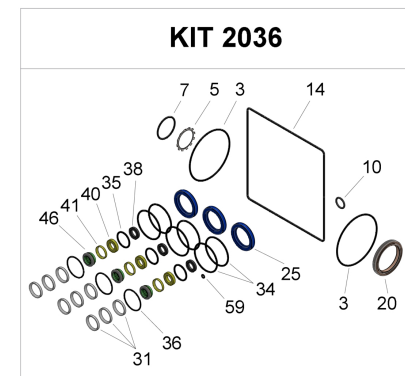
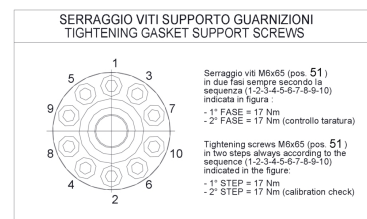
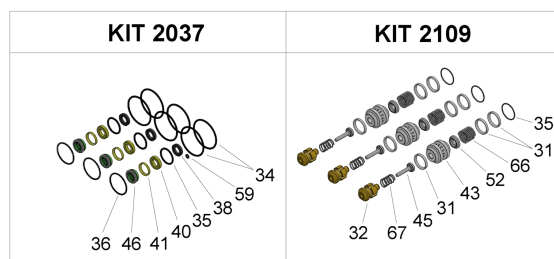
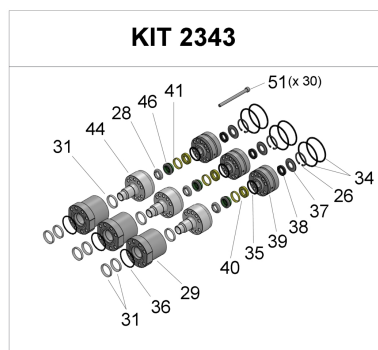
Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	71010022	1	CARTER POMPA	
2	91859000	2	CUSC. A RULLI CONICI 50X90X32 - 33210/Q	
3	90391800	2	OR D.94,92X2,62 (3375)	
4	71220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	71220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO 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	99186800	20	VITE TCEI M6X18 UNI5931 INOX	
10	90384100	1	OR D.17,13X2,62 (3068)	O-RING 17,12X2,62 (3068)
11	96709900	3	ROSETTA D.10X45X1	WASHER D.10X45
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	1	ANELLO 20 UNI7437	
23	71050715	3	GUIDA PISTONE	
24	97743000	3	SPINOTTO D.20X38	
25	90167800	3	ANELLO RAD.D. 38X52X7/8.5	
26	90067200	3	ANELLO 30 UNI 7437 INOX	
27	71229189	4	BUSSOLA CENTRAGGIO	
28	71101160	3	ANELLO DI TESTA D.12	
29	71060756	3	CAMICIA	
30	71165020	1	DISTANZIALE PER CAMICIE	
31	93186500	9	GUARNIZIONE D.24X29X3.8	
32	36205570	3	GUIDA VALVOLA	
33	71040702	3	PISTONE COMPLETO D.12	
34	90389100	6	OR D.52,07X2,62 (3206)	
35	90386100	3	OR D.26,65X2,62 (3106)	

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	90370200	3	OR D.38X2 (380-20)	
37	71216766	3	ANELLO PER TENUTA D.12	
38	90258800	3	ANELLO TEN.ALT.D.12X19X6 L.P.	
39	71228656	3	SUPPORTO GUARNIZIONE D.12	
40	71211370	3	BUSSOLA GUARNIZIONI D.12	
41	71224368	3	ANELLO ANTIESTRUSORE D.12	
42	71223566	1	RACCORDO STROZZ D2.5 1/8M-1/4F	
43	36205166	3	SEDE VALVOLA - PISTONE D.12	
44	71228856	3	SUPPORTO INTERMEDIO D.12 - D.14	
45	36205666	3	VALVOLA	
46	90259000	3	ANELLO TEN. ALT.D.12X24X11 H.P.	
47	96710000	1	ROSETTA D.10X14X1,5 ALLUMINIO	
48	98218700	1	TAPPO G1/2X10 TE27 ZINC.	
49	99455000	8	VITE TCEI M12X260 UNI 4762	
50	99326100	24	VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M8X100 UNI5931 12.9
51	99200000	30	VITE TCEI M6X80 UNI 4762 GEOMET 321PLUS M	
52	36205366	3	VALVOLA PIANA	
53	71127056	1	TESTATA PISTONE D.12-14	
54	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
55	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
56	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
57	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
58	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
59	90366300	1	OR D.4X2 (30-20)	
60	71225851	6	TAPPO CARTER	
61	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
62	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
62	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
62	90924300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
63	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
63	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
63	90924000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
64	90911000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	
65	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
66	94751800	3	MOLLA DM.21.6X37	
67	94742300	3	MOLLA DM.13.9X23	

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	97615200	1	SPINA CIL. D.5X10 UNI1707	PIN D.5x10
79	96416000	1	RACCORDO A 90° G1/4" - D10 GIREVOLE	
80	10071135	1	CORONA Z34 R1.25 ELICOID.	
81	10070835	1	PIGNONE Z27 R1.25 ELICOID.	
82	72210784	1	GUARNIZIONE SCATOLA RIDUTTORE	
83	72210820	1	SCATOLA RIDUTTORE	
84	91857700	1	CUSCINETTO A SFERE 45X100X25 6309 SKF	
85	91859300	1	CUSCINETTO A SFERE 50X110X27 6310 SKF	
86	99314600	16	VITE TCEI M8X50 UNI 5931	
87	72211055	1	RONDELLA FISSAGGIO CORONA	
88	72210920	1	COPERCHIO SCATOLA RIDUTTORE	
89	97618500	1	SPINA CIL. D.8 h5 x 18	
90	98204250	2	TAPPO G1/4X9 TE17 ZINC.	PLUG G1/4"x12
91	90358500	2	OR D.10,82X1,78 (2043)	O-RING 10,82X1,78 (2043)
92	90394800	1	OR D.209,22X2,62 (3825)	
93	97594000	1	SPIA LIVELLO OLIO G1/2"	
94	99430700	1	VITE TE M12X40 UNI5737	
KIT2036	34203601	1	KIT 2036	
KIT2037	34203701	1	KIT 2037	
KIT2038	34203801	1	KIT 2038	
KIT2109	34210901	1	KIT 2109	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	
KIT2343	34234301	1	KIT 2343	



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

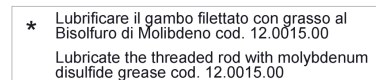
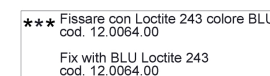
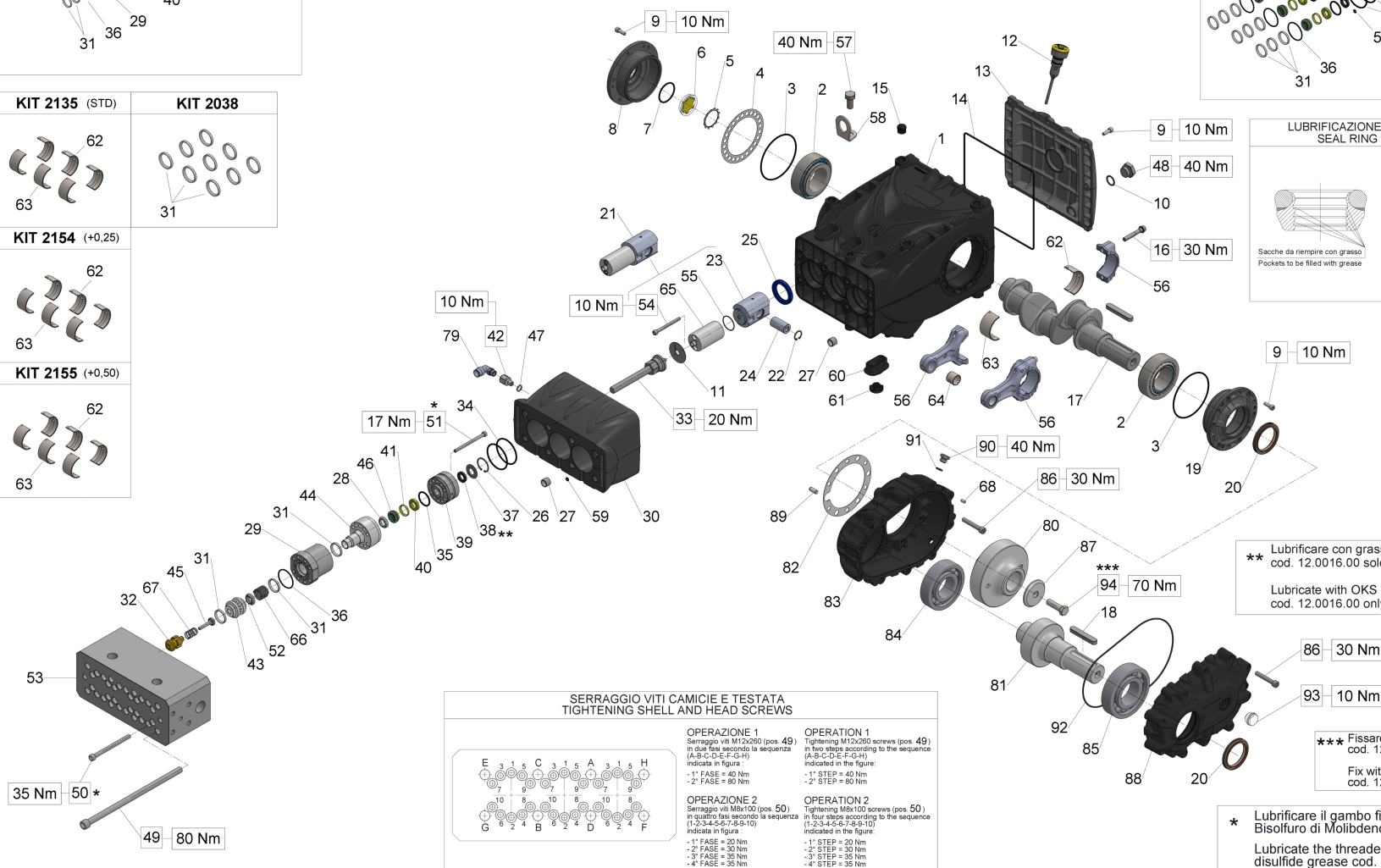
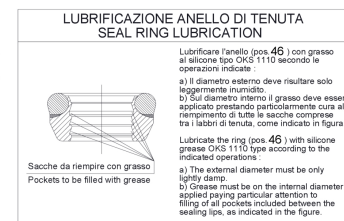
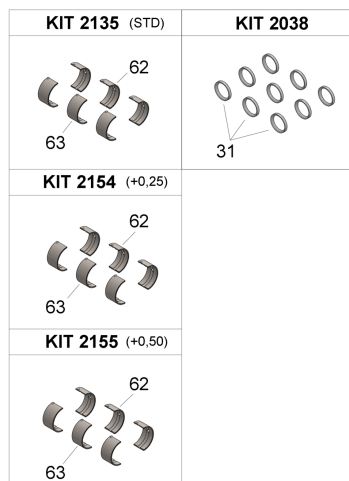
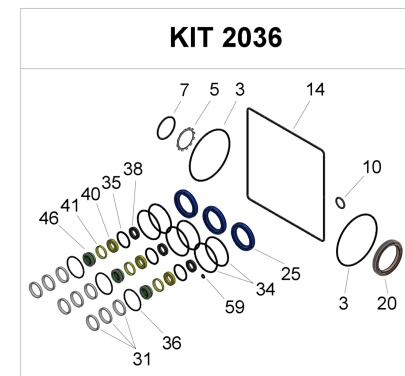
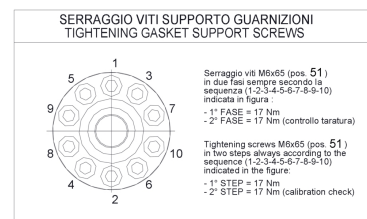
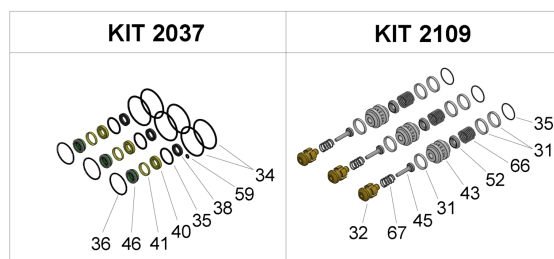
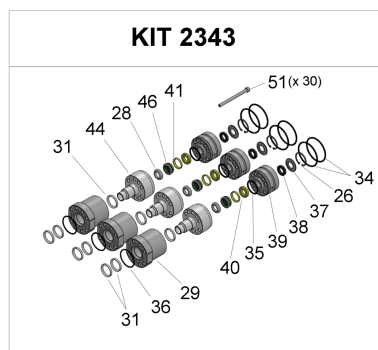
Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	71010022	1	CARTER POMPA	
2	91859000	2	CUSC. A RULLI CONICI 50X90X32 - 33210/Q	
3	90391800	2	OR D.94,92X2,62 (3375)	
4	71220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	71220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO 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	99186800	20	VITE TCEI M6X18 UNI5931 INOX	
10	90384100	1	OR D.17,13X2,62 (3068)	O-RING 17,12X2,62 (3068)
11	96709900	3	ROSETTA D.10X45X1	WASHER D.10X45
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	1	ANELLO 20 UNI7437	
23	71050715	3	GUIDA PISTONE	
24	97743000	3	SPINOTTO D.20X38	
25	90167800	3	ANELLO RAD.D. 38X52X7/8.5	
26	90067200	3	ANELLO 30 UNI 7437 INOX	
27	71229189	4	BUSSOLA CENTRAGGIO	
28	71101160	3	ANELLO DI TESTA D.12	
29	71060756	3	CAMICIA	
30	71165020	1	DISTANZIALE PER CAMICIE	
31	93186500	9	GUARNIZIONE D.24X29X3.8	
32	36205570	3	GUIDA VALVOLA	
33	71040702	3	PISTONE COMPLETO D.12	
34	90389100	6	OR D.52,07X2,62 (3206)	
35	90386100	3	OR D.26,65X2,62 (3106)	

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	90370200	3	OR D.38X2 (380-20)	
37	71216766	3	ANELLO PER TENUTA D.12	
38	90258800	3	ANELLO TEN.AL.T.D.12X19X6 L.P.	
39	71228656	3	SUPPORTO GUARNIZIONE D.12	
40	71211370	3	BUSSOLA GUARNIZIONI D.12	
41	71224368	3	ANELLO ANTIESTRUSORE D.12	
42	71223566	1	RACCORDO STROZZ D2.5 1/8M-1/4F	
43	36205166	3	SEDE VALVOLA - PISTONE D.12	
44	71228856	3	SUPPORTO INTERMEDIO D.12 - D.14	
45	36205666	3	VALVOLA	
46	90259000	3	ANELLO TEN. ALT.D.12X24X11 H.P.	
47	96710000	1	ROSETTA D.10X14X1,5 ALLUMINIO	
48	98218700	1	TAPPO G1/2X10 TE27 ZINC.	
49	99455000	8	VITE TCEI M12X260 UNI 4762	
50	99326100	24	VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M8X100 UNI5931 12.9
51	99200000	30	VITE TCEI M6X80 UNI 4762 GEOMET 321PLUS M	
52	36205366	3	VALVOLA PIANA	
53	71127056	1	TESTATA PISTONE D.12-14	
54	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
55	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
56	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
57	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
58	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
59	90366300	1	OR D.4X2 (30-20)	
60	71225851	6	TAPPO CARTER	
61	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
62	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
62	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
62	90924300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
63	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
63	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
63	90924000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
64	90911000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	
65	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
66	94751800	3	MOLLA DM.21.6X37	
67	94742300	3	MOLLA DM.13.9X23	

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	97615200	1	SPINA CIL. D.5X10 UNI1707	PIN D.5x10
79	96416000	1	RACCORDO A 90° G1/4" - D10 GIREVOLE	
80	10071235	1	CORONA Z37 R1.5 ELICOID.	
81	10070935	1	PIGNONE Z25 R1.5 ELICOID.	
82	72210784	1	GUARNIZIONE SCATOLA RIDUTTORE	
83	72210820	1	SCATOLA RIDUTTORE	
84	91857700	1	CUSCINETTO A SFERE 45X100X25 6309 SKF	
85	91859300	1	CUSCINETTO A SFERE 50X110X27 6310 SKF	
86	99314600	16	VITE TCEI M8X50 UNI 5931	
87	72211055	1	RONDELLA FISSAGGIO CORONA	
88	72210920	1	COPERCHIO SCATOLA RIDUTTORE	
89	97618500	1	SPINA CIL. D.8 h5 x 18	
90	98204250	2	TAPPO G1/4X9 TE17 ZINC.	PLUG G1/4"x12
91	90358500	2	OR D.10,82X1,78 (2043)	O-RING 10,82X1,78 (2043)
92	90394800	1	OR D.209,22X2,62 (3825)	
93	97594000	1	SPIA LIVELLO OLIO G1/2"	
94	99430700	1	VITE TE M12X40 UNI5737	
KIT2036	34203601	1	KIT 2036	
KIT2037	34203701	1	KIT 2037	
KIT2038	34203801	1	KIT 2038	
KIT2109	34210901	1	KIT 2109	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	
KIT2343	34234301	1	KIT 2343	



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

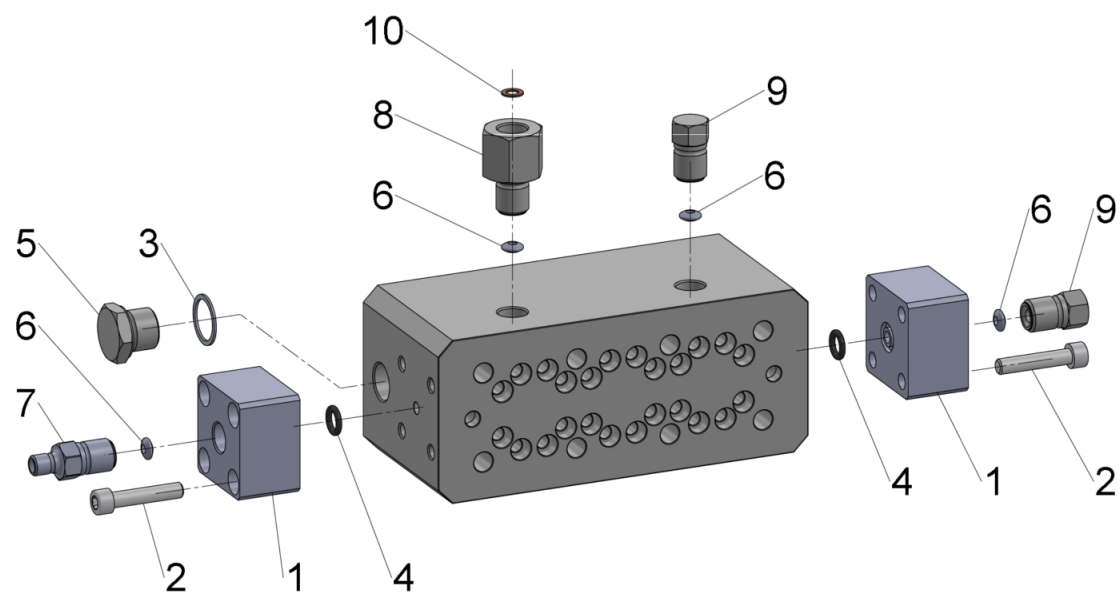
Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	71010022	1	CARTER POMPA	
2	91859000	2	CUSC. A RULLI CONICI 50X90X32 - 33210/Q	
3	90391800	2	OR D.94,92X2,62 (3375)	
4	71220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	71220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO 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	99186800	20	VITE TCEI M6X18 UNI5931 INOX	
10	90384100	1	OR D.17,13X2,62 (3068)	O-RING 17,12X2,62 (3068)
11	96709900	3	ROSETTA D.10X45X1	WASHER D.10X45
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	1	ANELLO 20 UNI7437	
23	71050715	3	GUIDA PISTONE	
24	97743000	3	SPINOTTO D.20X38	
25	90167800	3	ANELLO RAD.D. 38X52X7/8.5	
26	90067200	3	ANELLO 30 UNI 7437 INOX	
27	71229189	4	BUSSOLA CENTRAGGIO	
28	71101160	3	ANELLO DI TESTA D.12	
29	71060756	3	CAMICIA	
30	71165020	1	DISTANZIALE PER CAMICIE	
31	93186500	9	GUARNIZIONE D.24X29X3.8	
32	36205570	3	GUIDA VALVOLA	
33	71040702	3	PISTONE COMPLETO D.12	
34	90389100	6	OR D.52,07X2,62 (3206)	
35	90386100	3	OR D.26,65X2,62 (3106)	

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	90370200	3	OR D.38X2 (380-20)	
37	71216766	3	ANELLO PER TENUTA D.12	
38	90258800	3	ANELLO TEN.ALT.D.12X19X6 L.P.	
39	71228656	3	SUPPORTO GUARNIZIONE D.12	
40	71211370	3	BUSSOLA GUARNIZIONI D.12	
41	71224368	3	ANELLO ANTIESTRUSORE D.12	
42	71223566	1	RACCORDO STROZZ D2.5 1/8M-1/4F	
43	36205166	3	SEDE VALVOLA - PISTONE D.12	
44	71228856	3	SUPPORTO INTERMEDIO D.12 - D.14	
45	36205666	3	VALVOLA	
46	90259000	3	ANELLO TEN. ALT.D.12X24X11 H.P.	
47	96710000	1	ROSETTA D.10X14X1,5 ALLUMINIO	
48	98218700	1	TAPPO G1/2X10 TE27 ZINC.	
49	99455000	8	VITE TCEI M12X260 UNI 4762	
50	99326100	24	VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M8X100 UNI5931 12.9
51	99200000	30	VITE TCEI M6X80 UNI 4762 GEOMET 321PLUS M	
52	36205366	3	VALVOLA PIANA	
53	71127056	1	TESTATA PISTONE D.12-14	
54	99199400	6	VITE TCEI M6X65 A2-70	
55	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
56	71030701	3	BIELLA COMPLETA	
57	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
58	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
59	90366300	1	OR D.4X2 (30-20)	
60	71225851	6	TAPPO CARTER	
61	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
62	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
62	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
62	90924300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.	
63	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
63	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
63	90924000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.	
64	90911000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	
65	71050866	3	STELO GUIDA PISTONE	
66	94751800	3	MOLLA DM.21.6X37	
67	94742300	3	MOLLA DM.13.9X23	

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	97615200	1	SPINA CIL. D.5X10 UNI1707	PIN D.5x10
79	96416000	1	RACCORDO A 90° G1/4" - D10 GIREVOLE	
80	10071335	1	CORONA Z40 R1.83 ELICOID.	
81	10071035	1	PIGNONE Z22 R1.83 ELICOID.	
82	72210784	1	GUARNIZIONE SCATOLA RIDUTTORE	
83	72210820	1	SCATOLA RIDUTTORE	
84	91857700	1	CUSCINETTO A SFERE 45X100X25 6309 SKF	
85	91859300	1	CUSCINETTO A SFERE 50X110X27 6310 SKF	
86	99314600	16	VITE TCEI M8X50 UNI 5931	
87	72211055	1	RONDELLA FISSAGGIO CORONA	
88	72210920	1	COPERCHIO SCATOLA RIDUTTORE	
89	97618500	1	SPINA CIL. D.8 h5 x 18	
90	98204250	2	TAPPO G1/4X9 TE17 ZINC.	PLUG G1/4"x12
91	90358500	2	OR D.10,82X1,78 (2043)	O-RING 10,82X1,78 (2043)
92	90394800	1	OR D.209,22X2,62 (3825)	
93	97594000	1	SPIA LIVELLO OLIO G1/2"	
94	99430700	1	VITE TE M12X40 UNI5737	
KIT2036	34203601	1	KIT 2036	
KIT2037	34203701	1	KIT 2037	
KIT2038	34203801	1	KIT 2038	
KIT2109	34210901	1	KIT 2109	
KIT2135	34213501	1	KIT 2135	
KIT2154	34215401	1	KIT 2154	
KIT2155	34215501	1	KIT 2155	
KIT2343	34234301	1	KIT 2343	



KIT Raccorderia - Fittings KIT

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	73200300	2	MANICOTTO MANDATA VH G1/2	
2	871125310	8	VITE TCEI M10X50 UNI 5931	
3	881110102	1	RONDELLA G 3/4"	
4	881010209	2	OR D.12,29x3,53	
5	84200130	1	TAPPO G3/4 (INOX)	
6	83200210	4	PASTIGLIA CONICA TENUTA	
7	84200090	1	NIPPLO M-M G1/2-G1/4 VH-TUBO A.P.	
7	73200150	1	NIPPLO M-M G1/2-G3/8 A.P.	
7	84200600	1	NIPPLO M-M G1/2-M22X1,5 VH	
7	84200550	1	NIPPLO M-M G1/2-M24X1,5 VH-TUBO A.P.	
7	84200580	1	NIPPLO M-M G1/2-M14X1,5 VH	
7	84200590	1	NIPPLO M-M G1/2-M20X1,5 VH-TIBO A.P.	
8	84200100	1	RACCORDO PORTAMANOMETRO	
9	84200220	2	TAPPO G1/2"	
10	872040100	1	RONDELLA IN RAME Ø8.2 X Ø14 X 1	