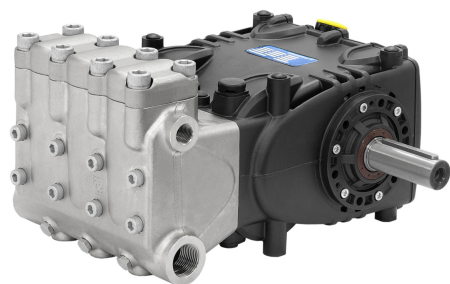


WK525



INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

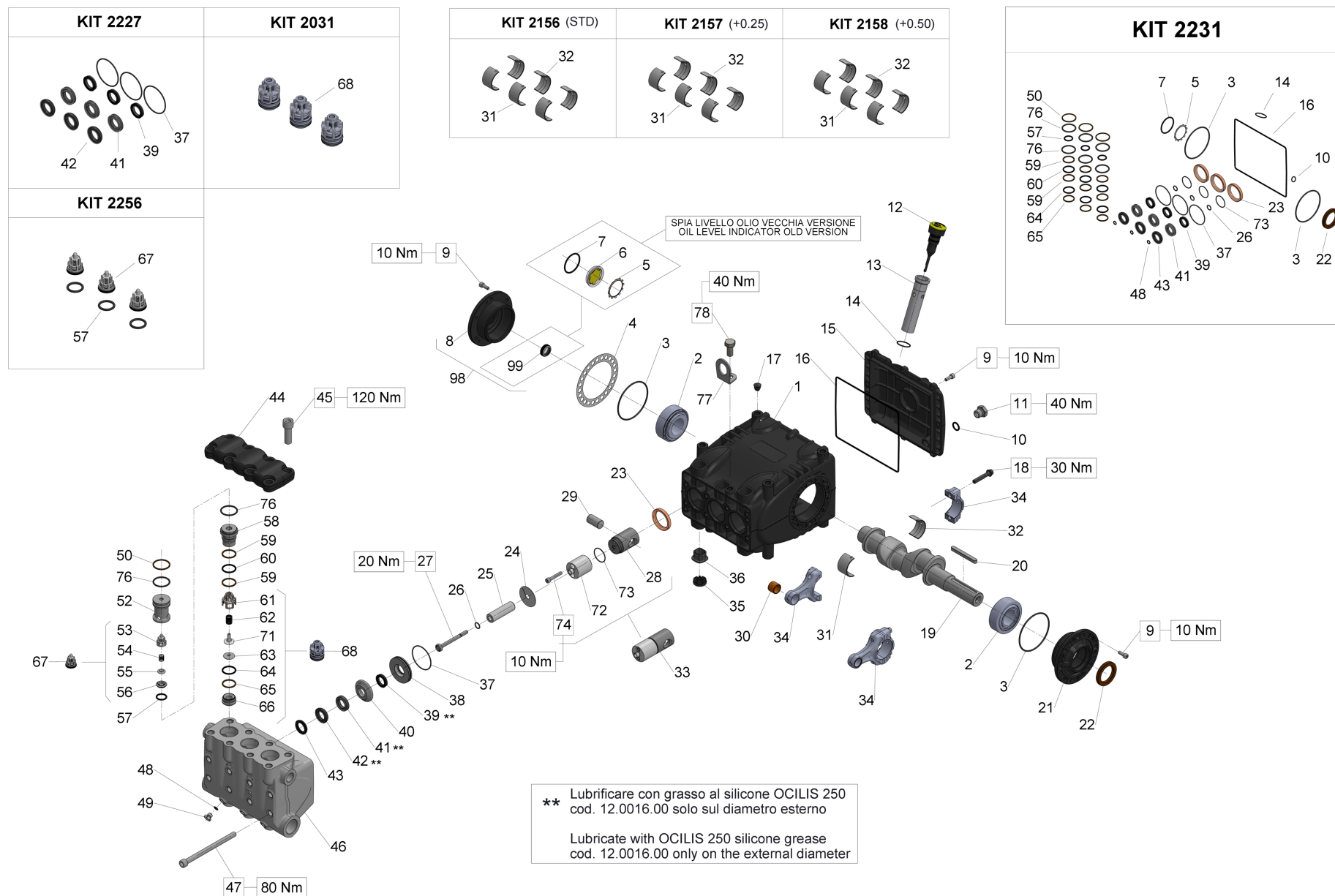
Portata (L/min)	Flow (L/min)	22
Portata (US Gpm)	Flow (US Gpm)	5,8
Regime di rotazione (rpm)	Rotation regime (rpm)	1450
Pressione (MPa)	Pressure (MPa)	50
Pressione (bar)	Pressure (bar)	500
Pressione (psi)	Pressure (psi)	7250
Potenza (hp)	Power (hp)	28,6
Potenza (kW)	Power (kW)	21,03
Dimensioni d'ingombro L x l x h (mm)	Overall dimensions L x l x h (mm)	395x340,5x258
Peso (kg)	Weight (kg)	39

WK525

VERSIONI - VERSIONS

Albero maschio con linguetta - GAS - Male shaft (key) - GAS	Pag.	3
Albero maschio con linguetta - NPT - Male shaft (key) - NPT	Pag.	7
Albero maschio con linguetta + flangia A - GAS - Male shaft (key) + flange A - GAS	Pag.	11
Albero cavo scanalato + flangia SAE B - GAS - Hollow shaft (spline) + SAE B flange - GAS	Pag.	15
Albero maschio con linguetta - GAS - ATEX - Male shaft (key) - GAS - ATEX	Pag.	19

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



** Lubrificare con grasso al silicone OCILIS 250
cod. 12.0016.00 solo sul diametro esterno

Lubricate with OCILIS 250 silicone grease
cod. 12.0016.00 only on the external diameter

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	70010022	1	CARTER POMPA	CRANKCASE
2	91847700	2	CUSC. A RULLI CONICI 35X72X28 - 33207/Q	TAPER ROLLER BEARING 33207/Q
3	90391500	2	ANELLO OR D.80,6X2,62 (BS642)	O-RING D. 80.6X2.62 (3318)
4	70220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	70220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO ZI45	CIRCLIP D.45 (ZI45)
6	70211801	1	SPIA LIVELLO OLIO	OIL SIGHT GLASS
7	90387700	1	OR D.39,34X2,62 (3156)	O-RING 39,34X2,62 (3156)
8	70150122	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO SPIA	BEARING COVER (OIL GLASS SIDE)
9	99185400	20	VITE M6X16 5931 8.8 ZINC.	SCREW M6X16 UNI 5931 8.8 Z.
10	90383300	1	OR D.13,95X2,62 (3056)	O-RING 13,95X2,62 (3056)
11	98210050	1	TAPPO G3/8X13 TE22 ZINC.	PLUG G3/8x13 TE22
12	98211500	1	TAPPO CON ASTA D.21,5X70	OIL DIPSTICK D.21,5X70
13	72210695	1	TUBO PER ASTA LIVELLO OLIO	DIP STICK TUBE
14	90360400	1	OR D.25,12X1,78 (2100)	O-RING 25,12X1,78 (2100)
15	70160622	1	COPERCHIO CARTER	CRANKCASE COVER KT
16	90394200	1	OR D.190,17X2,62 (3750)	OR D.190.17X2.62 NBR 70SH
17	98200500	5	TAPPO PER FORO D.15	PLUG D. 15
18	99312300	6	VITE SERRAGGIO BIELLA M8X1X42	CONN.ROD BOLT M8X1X42
19	70020635	1	ALBERO A GOMITI C.26	CRANKSHAFT C.26
20	91490000	1	LINGUETTA 8X7X70 UNI 6604	KEY 8h9X7X70 UNI 6604/A
21	70150022	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO PTO	BEARING COVER (PTO SIDE)
22	90166800	1	ANELLO RAD.35X52X7	OIL SEAL D.35X52X7
23	90167700	3	ANELLO RAD.36X47X6/7.5	OIL SEAL D.36X47X7
24	96709900	3	ROSETTA D.10X45X1	WASHER D.10X45
25	70041009	3	PISTONE D.16X63	
26	90358400	3	OR D.10,82X1,78 (2043)	O-RING D.10,82X1,78(2043)90SH
27	70224136	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	PISTON BOLT
28	70050115	3	GUIDA PISTONE	PISTON GUIDE T.N.
29	97742000	3	SPINOTTO D.18X36	GUDGEON PIN D.18X36
30	90910000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	CONROD BUSHING (SMALL END) S.70
31	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
31	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
31	90922000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING (BIG END) S.70
32	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
32	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70

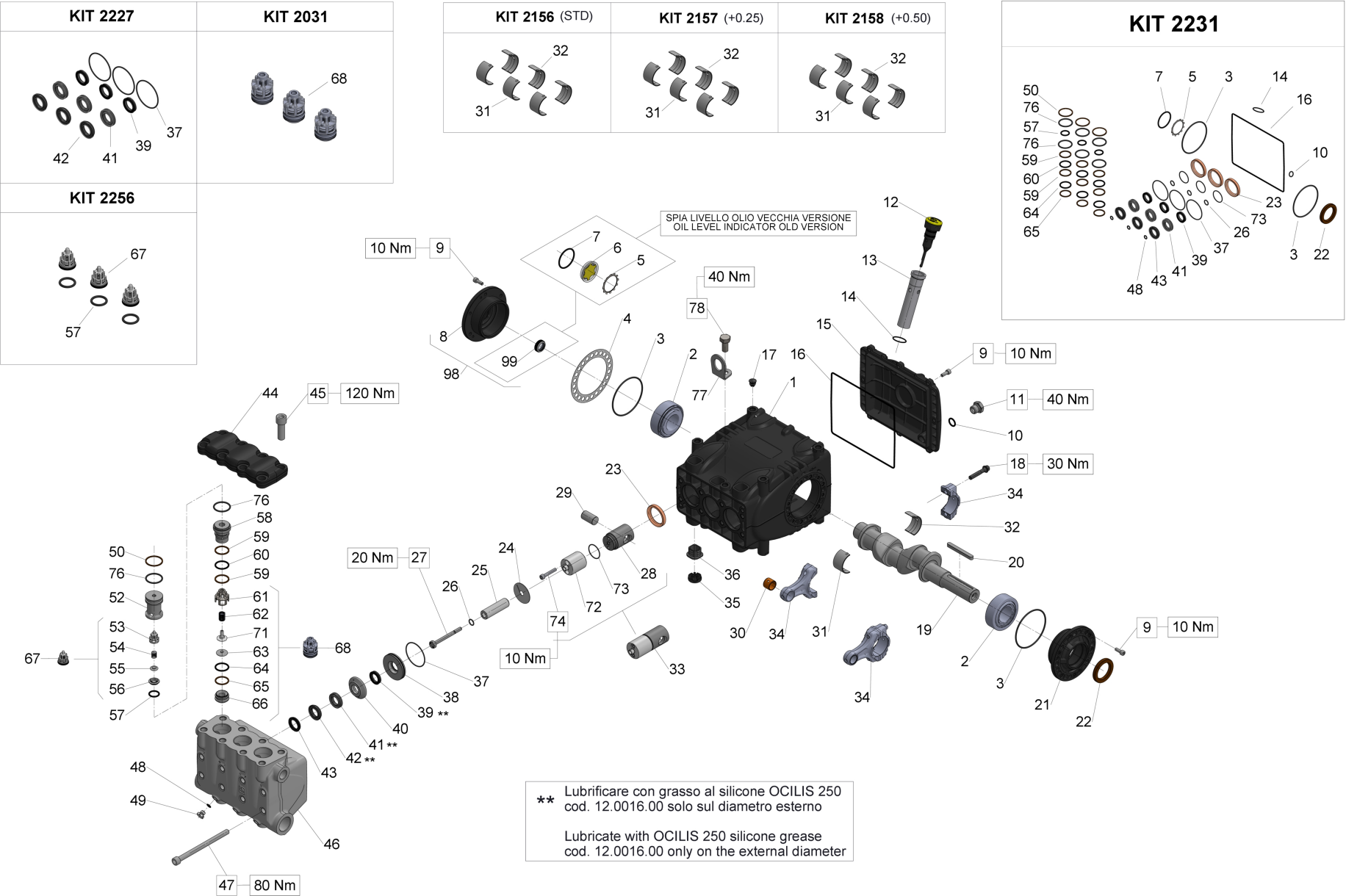
Albero maschio con linguetta - GAS - Male shaft (key) - GAS

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
32	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
33	70606801	3	GRUPPO GUIDA PISTONE	PISTON GUIDE ASSY
34	70030501	3	BIELLA COMPLETA	CONNECTING ROD COMPLETE
35	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
36	70222551	6	TAPPO CARTER	CRANKCASE PLUG
37	90362600	3	OR D.50,52X1,78 (2200)	O-RING D. 50,52X1,78 (2200)
38	70081766	3	ANELLO DI FONDO D.16	
39	90263100	3	ANELLO TEN.ALT.D.16X24X6.5LP	
40	70224566	3	ANELLO INTERMEDIO D.16	
41	90264000	3	ANELLO RESTOP D.16X30X6.2/3	
42	90264200	3	ANELLO TEN.ALT.16X30X7/4	PACKING D. 16X30
43	47100351	3	ANELLO DI TESTA D.16 (928-9281)	HEAD RING D. 16
44	70224036	1	COPERCHIO VALVOLE	
45	99485000	4	VITE TCEI M14X40 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M14X40 UNI5931 12.9 DACR.
46	70125536	1	TESTATA PER PISTONE D.16	
47	99382800	4	VITE TCEI M10X140 UNI 5931	
48	90357600	1	OR D.6.75X1.78 (106)	
49	98197200	1	TAPPO G 1/8X8	PLUG G1/8X8 S.S.
50	90517750	1	ANELLO ANTIEST.D.30.9X35X1.5	
52	70224366	1	TAPPO D.35	
53	36202551	1	GUIDA VALVOLA ASP. MANDATA	VALVE CAGE
54	94737600	1	MOLLA DM 9,4X14,8 INOX	SPRING D. 9,4X14,8
55	36203266	1	VALVOLA SFERICA	SPHERICAL VALVE
56	36200366	1	SEDE VALVOLA ASP. E MANDATA	VALVE SEAT
57	90384100	1	OR D.17,13X2,62 (3068)	O-RING 17,12X2,62 (3068)
58	70224266	1	BUSSOLA VALVOLE	
59	90516500	2	ANELLO ANTIEST. D.24.7X29X1.5	ANTI-EXTR.RING D.24.7x29x1.5
60	90385800	1	OR D.23,81X2,62 (132)	
61	36213805	1	GUIDA VALVOLA ASP.MANDATA	
62	94739700	1	MOLLA DM.11.4X20	
63	36205066	1	VALVOLA SFERICA DI ASPIRAZIONE HF18	
64	90385600	1	OR D.23,47X2,62 (3093)	
65	90515500	1	ANELLO ANTIES.D.23.9X28X2	
66	36204966	1	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
67	36712101	1	GR. VALVOLA ASP. MAND.	INTAKE/DELIVERY VALVE
68	36714401	1	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
71	36210151	1	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	
72	70050266	3	STELO GUIDA PISTONE	PISTON GUIDE ROD
73	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
74	99192500	6	VITE TCEI M06X35 5931 A2-70	SCREW M06X35 5931 A2-70
76	90386600	2	OR D.29,82X2,62 (3118)	
77	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
78	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
98	70150101	1	COPERCHIO LATERALE CARTER CON SPIA OLIO MONTATA S.64-70-68	
99	97595000	1	SPIA LIVELLO OLIO D.25x7.8 NBR	
KIT2031	34203101	1	KIT 2031	
KIT2156	34215601	1	KIT 2156	KIT 2156*CONROD BUSHING
KIT2157	34215701	1	KIT 2157	KIT 2157*CONROD BUSHINGS +0,25
KIT2158	34215801	1	KIT 2158	KIT 2158*CONROD BUSHINGS +0,50
KIT2227	34222701	1	KIT 2227	
KIT2231	34223101	1	KIT 2231	
KIT2256	34225601	1	KIT 2256	

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



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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	70010022	1	CARTER POMPA	CRANKCASE
2	91847700	2	CUSC. A RULLI CONICI 35X72X28 - 33207/Q	TAPER ROLLER BEARING 33207/Q
3	90391500	2	ANELLO OR D.80,6X2,62 (BS642)	O-RING D. 80.6X2.62 (3318)
4	70220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	70220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO ZI45	CIRCLIP D.45 (ZI45)
6	70211801	1	SPIA LIVELLO OLIO	OIL SIGHT GLASS
7	90387700	1	OR D.39,34X2,62 (3156)	O-RING 39,34X2,62 (3156)
8	70150122	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO SPIA	BEARING COVER (OIL GLASS SIDE)
9	99185400	20	VITE M6X16 5931 8.8 ZINC.	SCREW M6X16 UNI 5931 8.8 Z.
10	90383300	1	OR D.13,95X2,62 (3056)	O-RING 13,95X2,62 (3056)
11	98210050	1	TAPPO G3/8X13 TE22 ZINC.	PLUG G3/8x13 TE22
12	98211500	1	TAPPO CON ASTA D.21,5X70	OIL DIPSTICK D.21,5X70
13	72210695	1	TUBO PER ASTA LIVELLO OLIO	DIP STICK TUBE
14	90360400	1	OR D.25,12X1,78 (2100)	O-RING 25,12X1,78 (2100)
15	70160622	1	COPERCHIO CARTER	CRANKCASE COVER KT
16	90394200	1	OR D.190,17X2,62 (3750)	OR D.190.17X2.62 NBR 70SH
17	98200500	5	TAPPO PER FORO D.15	PLUG D. 15
18	99312300	6	VITE SERRAGGIO BIELLA M8X1X42	CONN.ROD BOLT M8X1X42
19	70020635	1	ALBERO A GOMITI C.26	CRANKSHAFT C.26
20	91490000	1	LINGUETTA 8X7X70 UNI 6604	KEY 8h9X7X70 UNI 6604/A
21	70150022	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO PTO	BEARING COVER (PTO SIDE)
22	90166800	1	ANELLO RAD.35X52X7	OIL SEAL D.35X52X7
23	90167700	3	ANELLO RAD.36X47X6/7.5	OIL SEAL D.36X47X7
24	96709900	3	ROSETTA D.10X45X1	WASHER D.10X45
25	70041009	3	PISTONE D.16X63	
26	90358400	3	OR D.10,82X1,78 (2043)	O-RING D.10,82X1,78(2043)90SH
27	70224136	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	PISTON BOLT
28	70050115	3	GUIDA PISTONE	PISTON GUIDE T.N.
29	97742000	3	SPINOTTO D.18X36	GUDGEON PIN D.18X36
30	90910000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	CONROD BUSHING (SMALL END) S.70
31	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
31	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
31	90922000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING (BIG END) S.70
32	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
32	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
32	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
33	70606801	3	GRUPPO GUIDA PISTONE	PISTON GUIDE ASSY
34	70030501	3	BIELLA COMPLETA	CONNECTING ROD COMPLETE
35	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
36	70222551	6	TAPPO CARTER	CRANKCASE PLUG
37	90362600	3	OR D.50,52X1,78 (2200)	O-RING D. 50,52X1,78 (2200)
38	70081766	3	ANELLO DI FONDO D.16	
39	90263100	3	ANELLO TEN.ALT.D.16X24X6.5LP	
40	70224566	3	ANELLO INTERMEDIO D.16	
41	90264000	3	ANELLO RESTOP D.16X30X6.2/3	
42	90264200	3	ANELLO TEN.ALT.16X30X7/4	PACKING D. 16X30
43	47100351	3	ANELLO DI TESTA D.16 (928-9281)	HEAD RING D. 16
44	70224036	1	COPERCHIO VALVOLE	
45	99485000	4	VITE TCEI M14X40 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M14X40 UNI5931 12.9 DACR.
46	70125836	1	TESTATA PER PISTONE D.16 NPT	
47	99382800	4	VITE TCEI M10X140 UNI 5931	
48	90357600	1	OR D.6.75X1.78 (106)	
49	98197200	1	TAPPO G 1/8X8	PLUG G1/8X8 S.S.
50	90517750	1	ANELLO ANTIEST.D.30.9X35X1.5	
52	70224366	1	TAPPO D.35	
53	36202551	1	GUIDA VALVOLA ASP. MANDATA	VALVE CAGE
54	94737600	1	MOLLA DM 9,4X14,8 INOX	SPRING D. 9,4X14,8
55	36203266	1	VALVOLA SFERICA	SPHERICAL VALVE
56	36200366	1	SEDE VALVOLA ASP. E MANDATA	VALVE SEAT
57	90384100	1	OR D.17,13X2,62 (3068)	O-RING 17,12X2,62 (3068)
58	70224266	1	BUSSOLA VALVOLE	
59	90516500	2	ANELLO ANTIEST. D.24.7X29X1.5	ANTI-EXTR.RING D.24.7x29x1.5
60	90385800	1	OR D.23,81X2,62 (132)	
61	36213805	1	GUIDA VALVOLA ASP.MANDATA	
62	94739700	1	MOLLA DM.11.4X20	
63	36205066	1	VALVOLA SFERICA DI ASPIRAZIONE HF18	
64	90385600	1	OR D.23,47X2,62 (3093)	
65	90515500	1	ANELLO ANTIES.D.23.9X28X2	
66	36204966	1	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
67	36712101	1	GR. VALVOLA ASP. MAND.	INTAKE/DELIVERY VALVE
68	36714401	1	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
71	36210151	1	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	
72	70050266	3	STELO GUIDA PISTONE	PISTON GUIDE ROD
73	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
74	99192500	6	VITE TCEI M06X35 5931 A2-70	SCREW M06X35 5931 A2-70
76	90386600	2	OR D.29,82X2,62 (3118)	
77	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
78	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
98	70150101	1	COPERCHIO LATERALE CARTER CON SPIA OLIO MONTATA S.64-70-68	
99	97595000	1	SPIA LIVELLO OLIO D.25x7.8 NBR	
KIT2031	34203101	1	KIT 2031	
KIT2156	34215601	1	KIT 2156	KIT 2156*CONROD BUSHING
KIT2157	34215701	1	KIT 2157	KIT 2157*CONROD BUSHINGS +0,25
KIT2158	34215801	1	KIT 2158	KIT 2158*CONROD BUSHINGS +0,50
KIT2227	34222701	1	KIT 2227	
KIT2231	34223101	1	KIT 2231	
KIT2256	34225601	1	KIT 2256	



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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	70010022	1	CARTER POMPA	CRANKCASE
2	91847700	2	CUSC. A RULLI CONICI 35X72X28 - 33207/Q	TAPER ROLLER BEARING 33207/Q
3	90391500	2	ANELLO OR D.80,6X2,62 (BS642)	O-RING D. 80.6X2.62 (3318)
4	70220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	70220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO ZI45	CIRCLIP D.45 (ZI45)
6	70211801	1	SPIA LIVELLO OLIO	OIL SIGHT GLASS
7	90387700	1	OR D.39,34X2,62 (3156)	O-RING 39,34X2,62 (3156)
8	70150122	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO SPIA	BEARING COVER (OIL GLASS SIDE)
9	99185400	20	VITE M6X16 5931 8.8 ZINC.	SCREW M6X16 UNI 5931 8.8 Z.
10	90383300	1	OR D.13,95X2,62 (3056)	O-RING 13,95X2,62 (3056)
11	98210050	1	TAPPO G3/8X13 TE22 ZINC.	PLUG G3/8x13 TE22
12	98211500	1	TAPPO CON ASTA D.21,5X70	OIL DIPSTICK D.21,5X70
13	72210695	1	TUBO PER ASTA LIVELLO OLIO	DIP STICK TUBE
14	90360400	1	OR D.25,12X1,78 (2100)	O-RING 25,12X1,78 (2100)
15	70160622	1	COPERCHIO CARTER	CRANKCASE COVER KT
16	90394200	1	OR D.190,17X2,62 (3750)	OR D.190.17X2.62 NBR 70SH
17	98200500	5	TAPPO PER FORO D.15	PLUG D. 15
18	99312300	6	VITE SERRAGGIO BIELLA M8X1X42	CONN.ROD BOLT M8X1X42
19	70020635	1	ALBERO A GOMITI C.26	CRANKSHAFT C.26
20	91490000	1	LINGUETTA 8X7X70 UNI 6604	KEY 8h9X7X70 UNI 6604/A
21	70150022	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO PTO	BEARING COVER (PTO SIDE)
22	90166800	1	ANELLO RAD.35X52X7	OIL SEAL D.35X52X7
23	90167700	3	ANELLO RAD.36X47X6/7.5	OIL SEAL D.36X47X7
24	96709900	3	ROSETTA D.10X45X1	WASHER D.10X45
25	70041009	3	PISTONE D.16X63	
26	90358400	3	OR D.10,82X1,78 (2043)	O-RING D.10,82X1,78(2043)90SH
27	70224136	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	PISTON BOLT
28	70050115	3	GUIDA PISTONE	PISTON GUIDE T.N.
29	97742000	3	SPINOTTO D.18X36	GUDGEON PIN D.18X36
30	90910000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	CONROD BUSHING (SMALL END) S.70
31	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
31	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
31	90922000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING (BIG END) S.70
32	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
32	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
32	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
33	70606801	3	GRUPPO GUIDA PISTONE	PISTON GUIDE ASSY
34	70030501	3	BIELLA COMPLETA	CONNECTING ROD COMPLETE
35	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
36	70222551	6	TAPPO CARTER	CRANKCASE PLUG
37	90362600	3	OR D.50,52X1,78 (2200)	O-RING D. 50,52X1,78 (2200)
38	70081766	3	ANELLO DI FONDO D.16	
39	90263100	3	ANELLO TEN.ALT.D.16X24X6.5LP	
40	70224566	3	ANELLO INTERMEDIO D.16	
41	90264000	3	ANELLO RESTOP D.16X30X6.2/3	
42	90264200	3	ANELLO TEN.ALT.16X30X7/4	PACKING D. 16X30
43	47100351	3	ANELLO DI TESTA D.16 (928-9281)	HEAD RING D. 16
44	70224036	1	COPERCHIO VALVOLE	
45	99485000	4	VITE TCEI M14X40 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M14X40 UNI5931 12.9 DACR.
46	70125536	1	TESTATA PER PISTONE D.16	
47	99382800	4	VITE TCEI M10X140 UNI 5931	
48	90357600	1	OR D.6.75X1.78 (106)	
49	98197200	1	TAPPO G 1/8X8	PLUG G1/8X8 S.S.
50	90517750	1	ANELLO ANTIEST.D.30.9X35X1.5	
52	70224366	1	TAPPO D.35	
53	36202551	1	GUIDA VALVOLA ASP. MANDATA	VALVE CAGE
54	94737600	1	MOLLA DM 9,4X14,8 INOX	SPRING D. 9,4X14,8
55	36203266	1	VALVOLA SFERICA	SPHERICAL VALVE
56	36200366	1	SEDE VALVOLA ASP. E MANDATA	VALVE SEAT
57	90384100	1	OR D.17,13X2,62 (3068)	O-RING 17,12X2,62 (3068)
58	70224266	1	BUSSOLA VALVOLE	
59	90516500	2	ANELLO ANTIEST. D.24.7X29X1.5	ANTI-EXTR.RING D.24.7x29x1.5
60	90385800	1	OR D.23,81X2,62 (132)	
61	36213805	1	GUIDA VALVOLA ASP.MANDATA	
62	94739700	1	MOLLA DM.11.4X20	
63	36205066	1	VALVOLA SFERICA DI ASPIRAZIONE HF18	
64	90385600	1	OR D.23,47X2,62 (3093)	
65	90515500	1	ANELLO ANTIES.D.23.9X28X2	
66	36204966	1	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
67	36712101	1	GR. VALVOLA ASP. MAND.	INTAKE/DELIVERY VALVE
68	36714401	1	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
70	10067320	1	FLANGIA MOTORE IDR. TIPO "A"	FLANGE FOR HYDRAULIC MOTOR KE TYPE A
71	36210151	1	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	
72	70050266	3	STELO GUIDA PISTONE	PISTON GUIDE ROD
73	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
74	99192500	6	VITE TCEI M06X35 5931 A2-70	SCREW M06X35 5931 A2-70
76	90386600	2	OR D.29,82X2,62 (3118)	
79	99308400	6	VITE TCEI M8X30 UNI5931 8.8 ZINCATA	SCREW M 8x30 UNI 5931
85	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
86	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
98	70150101	1	COPERCHIO LATERALE CARTER CON SPIA OLIO MONTATA S.64-70-68	
99	97595000	1	SPIA LIVELLO OLIO D.25x7.8 NBR	
KIT2031	34203101	1	KIT 2031	
KIT2156	34215601	1	KIT 2156	KIT 2156*CONROD BUSHING
KIT2157	34215701	1	KIT 2157	KIT 2157*CONROD BUSHINGS +0,25
KIT2158	34215801	1	KIT 2158	KIT 2158*CONROD BUSHINGS +0,50
KIT2227	34222701	1	KIT 2227	
KIT2231	34223101	1	KIT 2231	
KIT2256	34225601	1	KIT 2256	



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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	70010022	1	CARTER POMPA	CRANKCASE
2	91847700	2	CUSC. A RULLI CONICI 35X72X28 - 33207/Q	TAPER ROLLER BEARING 33207/Q
3	90391500	2	ANELLO OR D.80,6X2,62 (BS642)	O-RING D. 80.6X2.62 (3318)
4	70220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	70220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075600	1	ANELLO ZI45	CIRCLIP D.45 (ZI45)
6	70211801	1	SPIA LIVELLO OLIO	OIL SIGHT GLASS
7	90387700	1	OR D.39,34X2,62 (3156)	O-RING 39,34X2,62 (3156)
8	70150122	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO SPIA	BEARING COVER (OIL GLASS SIDE)
9	99185400	20	VITE M6X16 5931 8.8 ZINC.	SCREW M6X16 UNI 5931 8.8 Z.
10	90383300	1	OR D.13,95X2,62 (3056)	O-RING 13,95X2,62 (3056)
11	98210050	1	TAPPO G3/8X13 TE22 ZINC.	PLUG G3/8x13 TE22
12	98211500	1	TAPPO CON ASTA D.21,5X70	OIL DIPSTICK D.21,5X70
13	72210695	1	TUBO PER ASTA LIVELLO OLIO	DIP STICK TUBE
14	90360400	1	OR D.25,12X1,78 (2100)	O-RING 25,12X1,78 (2100)
15	70160622	1	COPERCHIO CARTER	CRANKCASE COVER KT
16	90394200	1	OR D.190,17X2,62 (3750)	OR D.190.17X2.62 NBR 70SH
17	98200500	5	TAPPO PER FORO D.15	PLUG D. 15
18	99312300	6	VITE SERRAGGIO BIELLA M8X1X42	CONN.ROD BOLT M8X1X42
19	70020935	1	ALBERO A GOMITI C.26 HYDR. PACK	CRANKSHAFT C.26 HYP SAE-B
21	70150022	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO PTO	BEARING COVER (PTO SIDE)
22	90166800	1	ANELLO RAD.35X52X7	OIL SEAL D.35X52X7
23	90167700	3	ANELLO RAD.36X47X6/7.5	OIL SEAL D.36X47X7
24	96709900	3	ROSETTA D.10X45X1	WASHER D.10X45
25	70041009	3	PISTONE D.16X63	
26	90358400	3	OR D.10,82X1,78 (2043)	O-RING D.10,82X1,78(2043)90SH
27	70224136	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	PISTON BOLT
28	70050115	3	GUIDA PISTONE	PISTON GUIDE T.N.
29	97742000	3	SPINOTTO D.18X36	GUDGEON PIN D.18X36
30	90910000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	CONROD BUSHING (SMALL END) S.70
31	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
31	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
31	90922000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING (BIG END) S.70
32	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
32	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
32	90922300	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA-INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING (BIG END) S.70

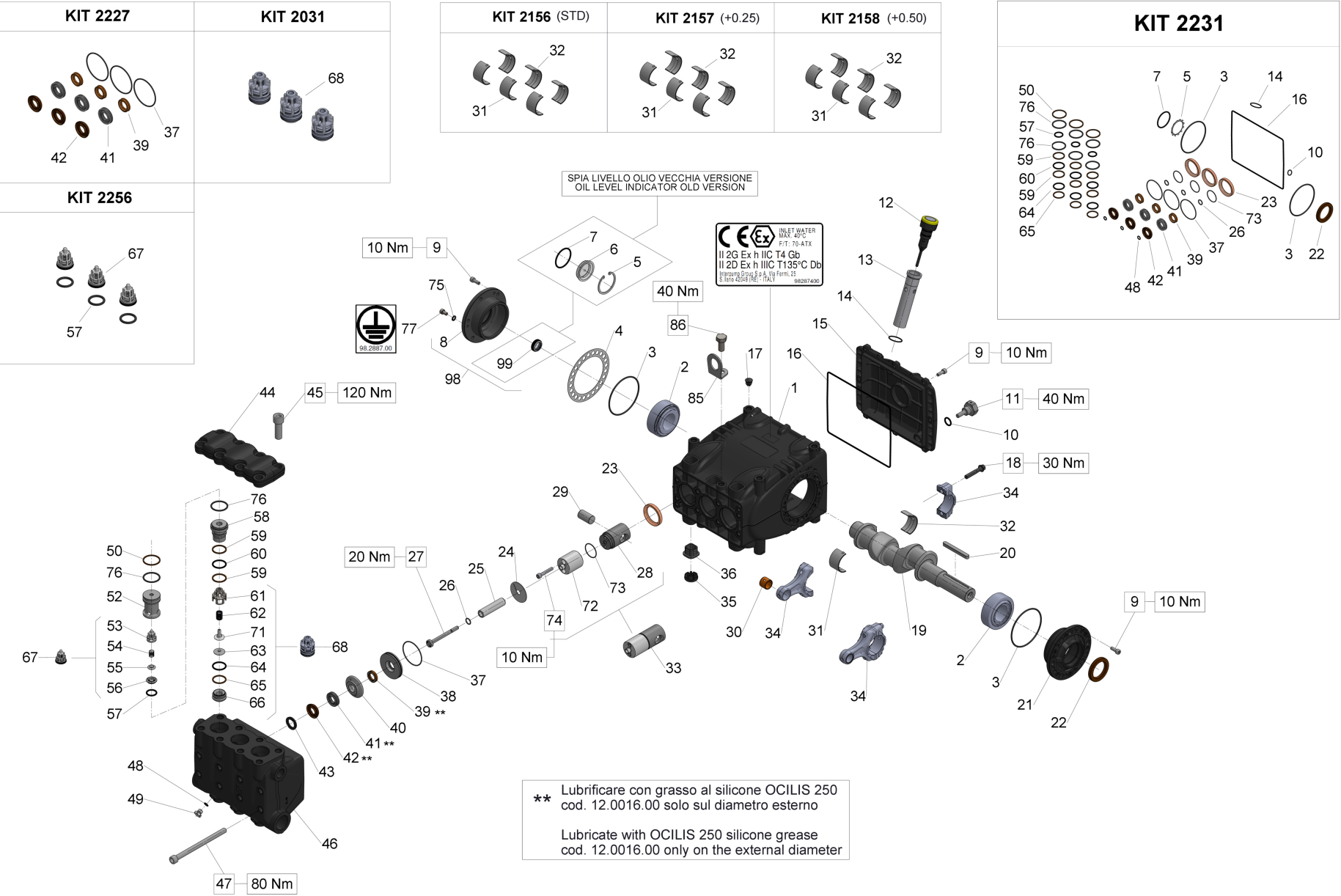
Albero cavo scanalato + flangia SAE B - GAS - Hollow shaft (spline) + SAE B flange - GAS

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
33	70606801	3	GRUPPO GUIDA PISTONE	PISTON GUIDE ASSY
34	70030501	3	BIELLA COMPLETA	CONNECTING ROD COMPLETE
35	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
36	70222551	6	TAPPO CARTER	CRANKCASE PLUG
37	90362600	3	OR D.50,52X1,78 (2200)	O-RING D. 50,52X1,78 (2200)
38	70081766	3	ANELLO DI FONDO D.16	
39	90263100	3	ANELLO TEN.ALT.D.16X24X6.5LP	
40	70224566	3	ANELLO INTERMEDIO D.16	
41	90264000	3	ANELLO RESTOP D.16X30X6.2/3	
42	90264200	3	ANELLO TEN.ALT.16X30X7/4	PACKING D. 16X30
43	47100351	3	ANELLO DI TESTA D.16 (928-9281)	HEAD RING D. 16
44	70224036	1	COPERCHIO VALVOLE	
45	99485000	4	VITE TCEI M14X40 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M14X40 UNI5931 12.9 DACR.
46	70125536	1	TESTATA PER PISTONE D.16	
47	99382800	4	VITE TCEI M10X140 UNI 5931	
48	90357600	1	OR D.6.75X1.78 (106)	
49	98197200	1	TAPPO G 1/8X8	PLUG G1/8X8 S.S.
50	90517750	1	ANELLO ANTIEST.D.30.9X35X1.5	
52	70224366	1	TAPPO D.35	
53	36202551	1	GUIDA VALVOLA ASP. MANDATA	VALVE CAGE
54	94737600	1	MOLLA DM 9,4X14,8 INOX	SPRING D. 9,4X14,8
55	36203266	1	VALVOLA SFERICA	SPHERICAL VALVE
56	36200366	1	SEDE VALVOLA ASP. E MANDATA	VALVE SEAT
57	90384100	1	OR D.17,13X2,62 (3068)	O-RING 17,12X2,62 (3068)
58	70224266	1	BUSSOLA VALVOLE	
59	90516500	2	ANELLO ANTIEST. D.24.7X29X1.5	ANTI-EXTR.RING D.24.7x29x1.5
60	90385800	1	OR D.23,81X2,62 (132)	
61	36213805	1	GUIDA VALVOLA ASP.MANDATA	
62	94739700	1	MOLLA DM.11.4X20	
63	36205066	1	VALVOLA SFERICA DI ASPIRAZIONE HF18	
64	90385600	1	OR D.23,47X2,62 (3093)	
65	90515500	1	ANELLO ANTIES.D.23.9X28X2	
66	36204966	1	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
67	36712101	1	GR. VALVOLA ASP. MAND.	INTAKE/DELIVERY VALVE
68	36714401	1	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
71	36210151	1	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
72	70050266	3	STELO GUIDA PISTONE	PISTON GUIDE ROD
73	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
74	99192500	6	VITE TCEI M06X35 5931 A2-70	SCREW M06X35 5931 A2-70
76	90386600	2	OR D.29,82X2,62 (3118)	
78	ZRPM1	1	DISPOSITIVO LETTORE GIRI POMPA	ZRPM1
79	99308400	6	VITE TCEI M8X30 UNI5931 8.8 ZINCATA	SCREW M 8x30 UNI 5931
80	10085322	1	FLANGIA MOT. IDR. SAE B	FLANGE FOR HYDRAULIC MOTOR SAE-B S.70
81	70226771	1	ANELLO D.30 PER ALBERO HY-PACK SERIE 70	ANELLO PER ALBERO D.30 H.PACK
82	70227034	1	VITE TE M6X12 COMPLETA DI RIFRANGENTE	VITE M6X12 CON INCAVO COMPLETA
83	92202500	1	DADO M6x5 UNI5588 ZINC.	NUT M6 UNI 5588 6S
84	90206500	1	TAPPO PER FORO D.17 - TTN19	PLUG FOR BORE D.17 - TTN19
85	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
86	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
98	70150101	1	COPERCHIO LATERALE CARTER CON SPIA OLIO MONTATA S.64-70-68	
99	97595000	1	SPIA LIVELLO OLIO D.25x7.8 NBR	
KIT2031	34203101	1	KIT 2031	
KIT2156	34215601	1	KIT 2156	KIT 2156*CONROD BUSHING
KIT2157	34215701	1	KIT 2157	KIT 2157*CONROD BUSHINGS +0,25
KIT2158	34215801	1	KIT 2158	KIT 2158*CONROD BUSHINGS +0,50
KIT2227	34222701	1	KIT 2227	
KIT2231	34223101	1	KIT 2231	
KIT2256	34225601	1	KIT 2256	

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



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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
1	70010022	1	CARTER POMPA	CRANKCASE
2	91847700	2	CUSC. A RULLI CONICI 35X72X28 - 33207/Q	TAPER ROLLER BEARING 33207/Q
3	90391500	2	ANELLO OR D.80,6X2,62 (BS642)	O-RING D. 80.6X2.62 (3318)
4	70220381	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.25 MM	SHIM 0.25 MM.
4	70220081	1	SPESSORE DI RASAMENTO 0.1 MM	SHIM 0.1 MM.
5	90075500	1	ANELLO SEEGER PER FORO D.45	STOP RING J45 UNI7437
6	70211751	1	VETRINO PER SPIA LIVELLO OLIO	
7	90387700	1	OR D.39,34X2,62 (3156)	O-RING 39,34X2,62 (3156)
8	70150622	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO SPIA	COPERCHIO CUSCINETTO LATO SPIA ATEX
9	99185400	20	VITE M6X16 5931 8.8 ZINC.	SCREW M6X16 UNI 5931 8.8 Z.
10	90383300	1	OR D.13,95X2,62 (3056)	O-RING 13,95X2,62 (3056)
11	98210080	1	TAPPO G3/8X13 PER SONDAD D.6 SS	PLUG G 3/8 X 13 SS
12	98211600	1	TAPPO CON ASTA D.21.5X70	ASTA LIVELLO OLIO D.21.5x70 ATEX (S.70)
13	72210695	1	TUBO PER ASTA LIVELLO OLIO	DIP STICK TUBE
14	90360400	1	OR D.25,12X1,78 (2100)	O-RING 25,12X1,78 (2100)
15	70160622	1	COPERCHIO CARTER	CRANKCASE COVER KT
16	90394200	1	OR D.190,17X2,62 (3750)	OR D.190.17X2.62 NBR 70SH
17	98200500	5	TAPPO PER FORO D.15	PLUG D. 15
18	99312300	6	VITE SERRAGGIO BIELLA M8X1X42	CONN.ROD BOLT M8X1X42
19	70020635	1	ALBERO A GOMITI C.26	CRANKSHAFT C.26
20	91490000	1	LINGUETTA 8X7X70 UNI 6604	KEY 8h9X7X70 UNI 6604/A
21	70150022	1	COPERCHIO CUSCINETTO LATO PTO	BEARING COVER (PTO SIDE)
22	90166800	1	ANELLO RAD.35X52X7	OIL SEAL D.35X52X7
23	90167700	3	ANELLO RAD.36X47X6/7.5	OIL SEAL D.36X47X7
24	96709900	3	ROSETTA D.10X45X1	WASHER D.10X45
25	70041009	3	PISTONE D.16X63	
26	90358400	3	OR D.10,82X1,78 (2043)	O-RING D.10,82X1,78(2043)90SH
27	70224136	3	VITE FISSAGGIO PISTONE	PISTON BOLT
28	70050115	3	GUIDA PISTONE	PISTON GUIDE T.N.
29	97742000	3	SPINOTTO D.18X36	GUDGEON PIN D.18X36
30	90910000	3	BOCCOLA PIEDE DI BIELLA	CONROD BUSHING (SMALL END) S.70
31	90922500	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.50 (BIG END) S.70
31	90922400	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 - INF.	LOWER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70
31	90922000	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING (BIG END) S.70
32	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
32	90922100	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.25 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.25 (BIG END) S.70

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
32	90922200	3	SEMICUSC. TESTA BIELLA +0.50 -SUP.	UPPER HALF CONROD BUSHING +0.5 (BIG END) S.70
33	70606801	3	GRUPPO GUIDA PISTONE	PISTON GUIDE ASSY
34	70030501	3	BIELLA COMPLETA	CONNECTING ROD COMPLETE
35	71225951	3	CAPPUCCIO TAPPO CARTER	PLUG CAP
36	70222551	6	TAPPO CARTER	CRANKCASE PLUG
37	90362600	3	OR D.50,52X1,78 (2200)	O-RING D. 50,52X1,78 (2200)
38	70081766	3	ANELLO DI FONDO D.16	
39	90263100	3	ANELLO TEN.ALT.D.16X24X6.5LP	
40	70224566	3	ANELLO INTERMEDIO D.16	
41	90264000	3	ANELLO RESTOP D.16X30X6.2/3	
42	90264200	3	ANELLO TEN.ALT.16X30X7/4	PACKING D. 16X30
43	47100351	3	ANELLO DI TESTA D.16 (928-9281)	HEAD RING D. 16
44	70224036	1	COPERCHIO VALVOLE	
45	99485000	4	VITE TCEI M14X40 UNI4762 GEOMET 321 PLUS M	SCREW M14X40 UNI5931 12.9 DACR.
46	70125536	1	TESTATA PER PISTONE D.16	
47	99382800	4	VITE TCEI M10X140 UNI 5931	
48	90357600	1	OR D.6.75X1.78 (106)	
49	98197200	1	TAPPO G 1/8X8	PLUG G1/8X8 S.S.
50	90517750	1	ANELLO ANTIEST.D.30.9X35X1.5	
52	70224366	1	TAPPO D.35	
53	36202551	1	GUIDA VALVOLA ASP. MANDATA	VALVE CAGE
54	94737600	1	MOLLA DM 9,4X14,8 INOX	SPRING D. 9,4X14,8
55	36203266	1	VALVOLA SFERICA	SPHERICAL VALVE
56	36200366	1	SEDE VALVOLA ASP. E MANDATA	VALVE SEAT
57	90384100	1	OR D.17,13X2,62 (3068)	O-RING 17,12X2,62 (3068)
58	70224266	1	BUSSOLA VALVOLE	
59	90516500	2	ANELLO ANTIEST. D.24.7X29X1.5	ANTI-EXTR.RING D.24.7x29x1.5
60	90385800	1	OR D.23,81X2,62 (132)	
61	36213805	1	GUIDA VALVOLA ASP.MANDATA	
62	94739700	1	MOLLA DM.11.4X20	
63	36205066	1	VALVOLA SFERICA DI ASPIRAZIONE HF18	
64	90385600	1	OR D.23,47X2,62 (3093)	
65	90515500	1	ANELLO ANTIES.D.23.9X28X2	
66	36204966	1	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	
67	36712101	1	GR. VALVOLA ASP. MAND.	INTAKE/DELIVERY VALVE
68	36714401	1	GRUPPO VALVOLA ASPIRAZIONE HF 18	

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

Ref.	Codice - Part n°	Qtà - Qty	Descrizione	Description
71	36210151	1	GUIDA INTERNA PER VALVOLA	
72	70050266	3	STELO GUIDA PISTONE	PISTON GUIDE ROD
73	90352800	3	OR D.29X1,5 (290-15)	O-RING D. 29.00x1.50 NBR 70SH
74	99192500	6	VITE TCEI M06X35 5931 A2-70	SCREW M06X35 5931 A2-70
75	96693950	1	ROSETTA D.6.4X11X0.7 DIN6798 INOX	WASHER 6.4x11.0x0.7 D6798A INOX
76	90386600	2	OR D.29,82X2,62 (3118)	
77	99180900	1	VITE TCEI M06X10 UNI5931 INOX	SCREW M06X10 5931 A2-70
85	71223074	1	STAFFA DI SOLLEVAMENTO	STAFFA DI SOLLEVAMENTO
86	99426600	1	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.	VITE TE M12X25-UNI5739 ZINC.
98	70150101	1	COPERCHIO LATERALE CARTER CON SPIA OLIO MONTATA S.64-70-68	
99	97595000	1	SPIA LIVELLO OLIO D.25x7.8 NBR	
KIT2031	34203101	1	KIT 2031	
KIT2156	34215601	1	KIT 2156	KIT 2156*CONROD BUSHING
KIT2157	34215701	1	KIT 2157	KIT 2157*CONROD BUSHINGS +0,25
KIT2158	34215801	1	KIT 2158	KIT 2158*CONROD BUSHINGS +0,50
KIT2227	34222701	1	KIT 2227	
KIT2231	34223101	1	KIT 2231	
KIT2256	34225601	1	KIT 2256	