



N.	CODICE	DESCRIZIONE	N.	CODICE	DESCRIZIONE	N.	CODICE	DESCRIZIONE	N.	CODICE	DESCRIZIONE
1	25-97930	PRIGIONIERO 7x107,5	56	31-55510	VITE BRUGOLA TCCE 6x45	111	18-13010-8	INGRANAGGIO MM	166	27-78560	RONDELLA FERMA VENTAGLIO
2	27-46500	RONDELLA 7x14	57	31-30490-0-51	VITE 6x8	112	22-14000-8	MANICOTTO MM	167	22-68000	MOLLA PRESSIONE VENTAGLIO
3	13-22640	DADO CIECO M7	58	16-47500	GUARNIZIONE 6x12x1,5	113	22-37000	MOLLA CONICA PER MANICOTTO	168	27-60000	RONDELLA SPESS. 10x22
4	10-66160	ANELLO OR 6,07x9,63x1,78	59	31-48510	VITE BRUGOLA TCCE 6x35	114	28-25300	SEEGER 18E	169	28-22750	SEEGER 12E
5	27-13551	RACCORDO CANDELA	60	11-31050	BOCCOLA SINTERIZZATA	115	27-73500	RONDELLA SPESS. 18x30x1	170	27-60000	RONDELLA SPESS. 10x22
6	12-25130	CANDELA N2C	61	16-37010	GRANO RIFERIMENTO 9x15	116	22-79000	MOLLA RITORNO LEVA MM	171	10-48000	ANELLO PARAOLIO 12x22x5
7	29-12161-0-58	TESTA	62	31-83500	VITE SPEC. 10x1x13 FRIZ.	117	31-38010	VITE BRUGOLA TCCE 6x25	172	28-91500	SILENT-BLOCK
8	10-66960	ANELLO OR 94,97x98,53x1,78	63	13-24000	DADO SPEC. 10x1x4 FRIZ.	118	13-11500	DADO 6x3,5	173	16-33550	COMMINO DI PROTEZIONE
9	10-66940	ANELLO OR 50,52x54,08x1,78	64	28-28700	SEEGER SPEC. CAMPANA	119	10-15020-8	ALBERO MESSA IN MOTO	174	29-11960	TERMOINTERRUTTORE
10	12-52510-0-57	CILINDRO	65	28-16800	SCODELLINO PORTAMOLLE FRIZ.	120	27-67500	RONDELLA SPESS. 16x25	175	16-49500	GUARNIZIONE 8x20x1 RAME
11	16-80000	GUARNIZIONE PER GHIERA	66	22-64000	MOLLA PER SCODELLINI	121	10-58000	ANELLO PARAOLIO 16	176	13-34050-2	DECALCO COPERCHIO FRIZIONE
12	15-15230	FASCETTA 14/24	67	13-42030	DISCO PORTAMOLLE	122	13-49070	DISTANZIALE 16x24x8,5	177	28-22650	SEEGER 8E
13	22-13560	MANICOTTO POMPA ACQUA	68	12-30030	CAPPELLOTTO FRIZIONE	123	21-55040	LEVA MESSA IN MOTO	178	13-55800	DISTANZIALE 10x14x4
14	15-15230	FASCETTA 14/24	69	13-37030	DISCO ACCIAIO	124	31-38010	VITE BRUGOLA TCCE 6x25			
15	12-91950-0-58	CORPO POMPA	70	13-43010	DISCO SUGHERITE	125	16-12000	GABBIA CAMBIO 13x19x12			
16	16-47500	GUARNIZIONE 6x12x1,5	71	29-10110	TAMBURINO FRIZIONE	126	27-61500	RONDELLA SPESS. 13x22			
17	31-30490-0-51	VITE 6x8	72	28-89000	SFERA 5/32 PER TAMBURINO	127	18-43010-8	INGRANAGGIO 1 SU SEC.			
18	16-76850	GUARNIZIONE CORPO POMPA	73	29-07820	TRASMISSIONE PRIMARIA	128	28-21060-8	SCORREVOLE 1-2 SU SEC.			
19	28-22660	SEEGER 9E	74	29-07820-8	TRASMISSIONE PRIM. C/CAMP.	129	28-30400	SEEGER SPEC. CAMBIO			
20	31-21810	VENTOLA POMPA ACQUA	75	27-25500	RASAMENTO TAMBUR. 21x32x2	130	18-52010-8	INGRANAGGIO 2 SU SEC.			
21	10-44520	ANELLO PARAOLIO 10x18x5/8	76	12-20530	CAMPANA FRIZIONE	131	18-58010-8	INGRANAGGIO 3 SU SEC.			
22	11-22100	BOCCOLA A RULLI 10x14x10	77	27-64500	RONDELLA SPESS. 15x25	132	10-28010-8	ALBERO SECONDARIO			
23	27-58500	RONDELLA SPESS. 10x17	78	11-65500	BULLONE SPEC. MANICOTTO	133	28-30400	SEEGER SPEC. CAMBIO			
24	10-27410	ALBERO RINVIU POMPA	79	16-52000	GUARNIZIONE 12x16x1,5	134	28-21910-8	SCORREVOLE 3-4 SU SEC.			
25	27-58500	RONDELLA SPESS. 10x17	80	16-55020	GUARNIZIONE CARTER	135	18-64010-8	INGRANAGGIO 4 SU SEC.			
26	11-22100	BOCCOLA A RULLI 10x14x10	81	11-52500	BULLONE 8x10	136	27-64500	RONDELLA SPESS. 15x25			
27	16-61540	GUARNIZ. CILINDRO-CARTER	82	16-49000	GUARNIZIONE 8x14x1,5	137	28-23600	SEEGER 15E			
28	16-11500	GABBIA SPINOTTO 12x15x15	83	16-40010	GRANO RIFERIMENTO 10x30	138	27-64500	RONDELLA SPESS. 15x25			
29	28-93600	SPINOTTO 12x31,5	84	12-06270-0-58	CARTER	139	12-94000	CUSCINETTO 15x35x11			
30	25-80280	PISTONE	85	29-10300	TAPPO ALIMENTAZIONE OLIO	140	10-54000	ANELLO PARAOLIO 15x24x5			
31	10-42010	ANELLO FERMA SPINOTTO	86	11-20637	BOBINA ATE ELETTRONICA	141	25-61114	PIGNONE CATENA			
32	25-60170	SEGMENTO	87	31-73000	VITE SPEC. 4x8 TC8	142	13-55800	DISTANZIALE CAMMA 10x14x4			
33	25-80280-8	PISTONE COMPLETO	88	12-70060-0-58	COPERCHIO VOLANO	143	13-21140	DADO AUTOBLOCCANTE 12x1,25			
34	31-02120	VALVOLA COMPLETA	89	31-45000	VITE BRUGOLA TCCE 6x30	144	21-21200	LEVA COMANDO CAMBIO			
35	16-92550	GUARNIZIONE VALVOLA	90	31-03083	VOLANO ELETTRONICO	145	11-49510	BULLONE 6x25			
36	16-83530	GUARNIZIONE RACC. CARBURAT.	91	.	.	146	22-72000	MOLLA RITORNO ALBERO CC			
37	31-38010	VITE BRUGOLA TCCE 6x25	92	.	.	147	28-15950	SCODELLINO PER MOLLA CC			
38	27-23051	RACCORDO CARBURATORE	93	25-02460	PERNO COM.FRIZ. C/LEVA	148	28-24900	SEEGER 16x1E			
39	15-15370	FASCETTA 48/68	94	31-87000	VITE SPEC. PERNO FRIZIONE	149	25-45200	PERNO PER MOLLA SELETTORE			
40	12-05062	CARBURATORE	95	22-76000	MOLLA RITORNO LEVA FRIZ.	150	15-64000	FORCHETTA			
41	.	.	96	23-12991	NOTTOLINO PORTA REGISTRO	151	25-52410	PERNO GUIDA FORCHETTA 3-4			
42	.	.	97	27-27000	REGISTRO CON DADO	152	15-64000	FORCHETTA			
43	13-25000	DADO SPEC. 10x1,25x13	98	16-49250	GUARNIZIONE 8x14x1,5	153	27-73500	RONDELLA SPESS. 18x30x1			
44	27-52500	RONDELLA 10 GROWER	99	10-50000	ANELLO PARAOLIO 13	154	13-13020	DADO AUTOBLOCCANTE 6 BASSO			
45	10-62020	ANELLO PARAOLIO 17x35x8	100	16-12000	GABBIA CAMBIO 13x16x12	155	25-51600	PERNO GUIDA FORCHETTA 1-2			
46	12-96000	CUSCINETTO 17x40x12	101	10-88250	ASTA FRIZIONE 5x90	156	25-55200	PERNO X LEVA ARRESTO MARCE			
47	12-46000	CHIAVETTA 3x3,7x9,7	102	27-61500	RONDELLA SPESS. 13x22	157	22-39560	MOLLA PER ARRESTO MARCE			
48	11-04010-8	BIELLA COMPLETA	103	10-20060-8	ALBERO PRIMARIO	158	27-58500	RONDELLA SPESS. 10x17			
49	10-00650	ALBERO MOTORE	104	31-48510	VITE BRUGOLA TCCE 6x35	159	21-03030-8	LEVA ARRESTO MARCE COMPL.			
50	12-96000	CUSCINETTO 17x40x12	105	12-94000	CUSCINETTO 15x35x11	160	12-19071	CAMMA 4M			
51	10-62020	ANELLO PARAOLIO 17x35x8	106	28-87650	SFERA 3/16 PER ASTA FRIZ.	161	27-58500	RONDELLA SPESS. 10x17			
52	31-30010	VITE BRUGOLA TCCE 5x18	107	27-60000	RONDELLA SPESS. 12x22	162	27-67500	RONDELLA SPESS. 16x25			
53	13-23000	DADO SPEC. 9x1x13	108	13-21140	DADO AUTOFR. 12x1,25	163	31-20500	VENTAGLIO			
54	16-71510	GUARNIZIONE COP.FRIZ.	109	25-60400	PIATTELLO SPINGIDISCO	164	10-12000	ALBERO COM.CAMBIO			
55	12-62081-8-58	COPERCHIO FRIZIONE COMPL.	110	27-60000	RONDELLA SPESS. 12x22	165	10-00300-8	ALBERO COM.CAMBIO COMPL.			

## PARTICOLARI NON FIGURANTI

12-00471	CAMBIO COMPLETO
28-06680-8	SERIE ANELLI PARAOLIO
28-07980-8	SERIE GUARNIZIONI

N.	CODE	DESCRIPTION	N.	CODE	DESCRIPTION	N.	CODE	DESCRIPTION	N.	CODE	DESCRIPTION
1	25-97930	STUD	56	31-55510	SCREW 6x45	111	18-13010-8	STARTER GEAR	166	27-78560	WASHER
2	27-46500	WASHER 7x14	57	31-30490-0-51	SCREW 6x8	112	22-14000-8	KICKSTARTER SLEEVE	167	22-68000	SPRING
3	13-22640	NUT M7	58	16-47500	GASKET 6x12x1,5	113	22-37000	CONICAL SPRING	168	27-60000	SPACER WASHER 10x22
4	10-66160	O-RING 6,07x9,63x1,78	59	31-48510	SCREW 6x35	114	28-25300	SEEGER 18E	169	28-22750	SEEGER 12E
5	27-13551	SPARK PLUG CAP	60	11-31050	SINTERED BUSH	115	27-73500	SPACER WASHER 18x30x1	170	27-60000	SPACER WASHER 10x22
6	12-25130	SPARKING PLUG	61	16-37010	DOWEL 9x15	116	22-79000	SPRING	171	10-48000	OIL SEAL 12x22x5
7	29-12161-0-58	CYLINDERHEAD	62	31-83500	SPECIAL SCREW 10x1x13	117	31-38010	SCREW 6x25	172	28-91500	SILENT BLOCK
8	10-66960	O-RING 94,97x98,53x1,78	63	13-24000	SPECIAL NUT 10x1x4	118	13-11500	NUT 6x3,5	173	16-33550	GROMMET
9	10-66940	O-RING 50,52x54,08x1,78	64	28-28700	SPECIAL SEEGER	119	10-15020-8	KICKSTARTER SHAFT	174	29-11960	THERMOSTAT
10	12-52510-0-57	CYLINDER	65	28-16800	SPRING RETAINER	120	27-67500	SPACER WASHER 16x25	175	16-49500	GASKET 8x20x1 COPPER
11	16-80000	EXHAUST GASKET	66	22-64000	SPRING	121	10-58000	OIL SEAL 16	176	13-34050-2	CLUTCH COVER DECALC
12	15-15230	HOSE CLAMP 14-24	67	13-42030	SPRING HOLDER DISK	122	13-49070	SPACER 16x24x8,5	177	28-22650	SEEGER 8E
13	22-13560	HOSE	68	12-30030	PRESSURE PLATE	123	21-55040	KICKSTARTER LEVER	178	13-55800	SPACER 10x14x4
14	15-15230	HOSE CLAMP 14-24	69	13-37030	STEEL PLATE	124	31-38010	SCREW 6x25			
15	12-91950-0-58	WATER PUMP COVER	70	13-43010	LINING DISK	125	16-12000	NEEDLE BEARING 13x19x12			
16	16-47500	GASKET 6x12x1,5	71	29-10110	CLUTCH CENTER	126	27-61500	SPACER WASHER 13x22			
17	31-30490-0-51	SCREW 6x8	72	28-89000	BALL 5/32	127	18-43010-8	1ST GEAR - LAYSHAFT			
18	16-76850	WATER PUMP GASKET	73	29-07820	PRIMARY DRIVE	128	28-21060-8	SLIDING GEAR			
19	28-22660	SEEGER 9E	74	29-07820-8	PRIMARY DRIVE ASSY	129	28-30400	SEEGER			
20	31-21810	WATER PUMP WHEEL	75	27-25500	WASHER 21x32x2	130	18-52010-8	2ND GEAR - LAYSHAFT			
21	10-44520	SEAL RING 10x18x5/8	76	12-20530	CLUTCH HOUSING	131	18-58010-8	3RD GEAR - LAYSHAFT			
22	11-22100	NEEDLE BEARING 10x14x10	77	27-64500	SPACER WASHER 15x25	132	10-28010-8	LAYSHAFT			
23	27-58500	SPACER WASHER 10x17	78	11-65500	SPECIAL BOLT	133	28-30400	SEEGER			
24	10-27410	WATER PUMP GEAR	79	16-52000	GASKET 12x16x1,5	134	28-21910-8	SLIDING GEAR			
25	27-58500	SPACER WASHER 10x17	80	16-55020	CRANKCASE GASKET	135	18-64010-8	4TH GEAR - LAYSHAFT			
26	11-22100	NEEDLE BEARING 10x14x10	81	11-52500	BOLT 8x10	136	27-64500	SPACER WASHER 15x25			
27	16-61540	CYLINDER BASE GASKET	82	16-49000	GASKET 8x14x1,5	137	28-23600	SEEGER 15E			
28	16-11500	NEADLE BEARING 12x15x15	83	16-40010	DOWEL 10x30	138	27-64500	SPACER WASHER 15x25			
29	28-93600	PISTON PIN 12x31,5	84	12-06270-0-58	CRANKCASE	139	12-94000	BALL BEARING 15x35x11			
30	25-80280	PISTON	85	29-10300	OIL PLUG	140	10-54000	OIL SEAL 15x24x5			
31	10-42010	CIRCLIP	86	11-20637	ELECTRONIC H.T. COIL	141	25-61114	SPROCKET			
32	25-60170	PISTON RING	87	31-73000	SPECIAL SCREW 4x8	142	13-55800	SPACER			
33	25-80280-8	PISTON COMPL.	88	12-70060-0-58	MAGNETO COVER	143	13-21140	SPECIAL NUT 12x1,25			
34	31-02120	REED VALVE	89	31-45000	SCREW 6x30	144	21-21200	SHIFT LEVER			
35	16-92550	VALVE GASKET	90	31-03083	ELECTRIC FLYWELL	145	11-49510	BOLT 6x25			
36	16-83530	GASKET	91	.	.	146	22-72000	SPRING			
37	31-38010	SCREW 6x25	92	.	.	147	28-15950	SPRING RETAINER			
38	27-23051	INLET MANIFOLD	93	25-02460	CLUTCH PIN WITH LEVER	148	28-24900	SEEGER 16x1E			
39	15-15370	CLAMP 48-68	94	31-87000	SPECIAL SCREW	149	25-45200	PIN FOR RETURNING SPRING			
40	12-05062	CARBURETOR	95	22-76000	SPRING	150	15-64000	SHIFT FORK			
41	.	.	96	23-12991	RATCHET	151	25-52410	SHIFT RAIL			
42	.	.	97	27-27000	CLUTCH ADJUSTER WITH NUT	152	15-64000	SHIFT FORK			
43	13-25000	SPECIAL NUT 10x1,25x13	98	16-49250	GASKET 8x14x1,5	153	27-73500	SPACER WASHER 18x30x1			
44	27-52500	WASHER 10	99	10-50000	OIL SEAL 13	154	13-13020	SELF-BLOCKING NUT 6			
45	10-62020	SEAL RING 17x35x8	100	16-12000	NEEDLE BEARING 13x16x12	155	25-51600	SHIFT RAIL			
46	12-96000	BALL BEARING 17x40x12	101	10-88250	CLUTCH ROD	156	25-55200	PIN			
47	12-46000	WOODRUFF KEY 3x3,7x9,7	102	27-61500	SPACER WASHER 13x22	157	22-39560	SPRING			
48	11-04010-8	CONNECTING ROD ASSY	103	10-20060-8	MAIN SHAFT	158	27-58500	SPACER WASHER 10x17			
49	10-00650	CRANKSHAFT	104	31-48510	SCREW 6x35	159	21-03030-8	LOCKING LEVER COMPL.			
50	12-96000	BALL BEARING 17x40x12	105	12-94000	BALL BEARING 15x35x11	160	12-19071	CAM			
51	10-62020	SEAL RING 17x35x8	106	28-87650	BALL 3/16	161	27-58500	SPACER WASHER 10x17			
52	31-30010	SCREW 5x18	107	27-60000	SPACER WASHER 12x22	162	27-67500	SPACER WASHER 16x25			
53	13-23000	SPECIAL NUT 9x1x13	108	13-21140	SELF-BLOCKING NUT 12x1,25	163	31-20500	SHIFT CONTROL FORK			
54	16-71510	CLUTCH COVER GASKET	109	25-60400	SPECIAL ROD	164	10-12000	SELECTOR SHAFT			
55	12-62081-8-58	CLUTCH COVER COMPL.	110	27-60000	SPACER WASHER 12x22	165	10-00300-8	SELECTOR SHAFT COMPL.			

SUPPLEMENTARY PARTS LIST

12-00471	GEARBOX
28-06680-8	OIL SEAL COMPL.
28-07980-8	GASKET SET COMPL.