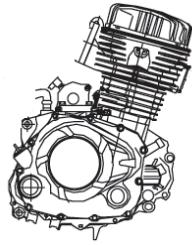
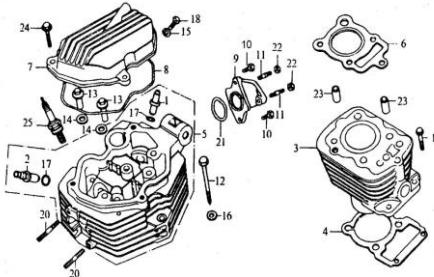


**166FMM**  
**STELS FLEX 250 (двигатель)**



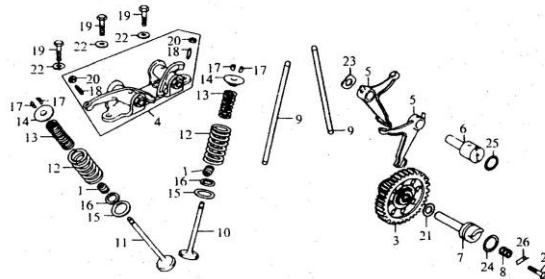
Item	Part no	Part No Actually	Код 1С	Description ENGLISH	Description CHINESE	НАИМЕНОВАНИЕ	Qty	Remark
1				ENGINE		Двиг.внутр.сгорания с иск.зажиганием, 225 см3 (166FMM), в сборе	1	

**E-1 ГОЛОВКА ЦИЛИНДРА, ЦИЛИНДР**



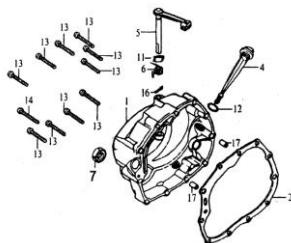
Item	Part no	Part No Actually	Код 1С	Description ENGLISH	Description CHINESE	НАИМЕНОВАНИЕ	Qty	Remark
1	F00A001			Intake valve guide	进气门导管	Втулка направляющая выпускного клапана, сталь	1	
2	F00A002			Exhaust valve guide	排气门导管	Втулка направляющая выпускного клапана, сталь	1	
3	H091A038YGHKE	LU058606		Cylinder block assy	气缸体组件	Цилиндр ДВС, ап.сплав	1	
4	G001B010	LN000017		Gasket	气缸体密封垫	Прокладка цилиндра ДВС, паронит	1	
5	318A000LH	LU081940		Cylinder head comp	气缸头组合	Головка цилиндра ДВС	1	
6	H29A000YGH	LU058549		Cylinder head comp	气缸头组合	Головка цилиндра ДВС в сборе, ап.сплав	1	
7	H091B008	LU058613		Gasket	气缸头密封垫	Прокладка головки цилиндра ДВС, сталь	1	
8	F012A036YGH	LU058580		Cylinder head cover	气缸头盖	Крышка головки цилиндра ДВС, ап.сплав	1	
9	F00C014	LN000021		Sealing ring	气缸头密封圈	Прокладка крышки головки цилиндра ДВС, резина	1	
10	L00JQH414PW	LU058602		Intake pipe set	进气管组合	Комплект впускной ДВС, ап.сплав	1	
11	90008020	LU013797		Bolt stud M6×20	螺栓M6×20	Болт M6x1.0x20мм, сталь	2	
12	302M013BCR	LUU039038		Bolt stud M8×22	螺栓M8×22	Шайба M8x1.0x22мм, сталь	2	
13	F00M012CX			Nut	气缸头长螺母	Болт головки цилиндра, сталь	4	
14	F00L018			Washer	垫圈	Шайба болта головки цилиндра, сталь	4	
15	D00L020	LUU023972		Washer(Φ6)	进气管垫圈	Шайба 6.0x13.0x2.0мм, ап.сплав	1	
16	F00L001	LUU02257		Washer(Φ6)	吸油垫圈	Шайба 8мм, сталь	1	
17	F00C063	LUU025222		O-Ring	马口O型圈	Кольцо уплотнительное 11.0x2.0мм, резина	2	
18	98006012	LUU013750		Bolt M6×12	螺栓	Болт M6x1.0x12мм , сталь	1	
19	98006025	LUU013763		Bolt M6×25	螺栓	Болт M6x1.0x25мм, сталь	2	
20	G00M007	LUU014486		Bolt M8×35	螺栓 M8×35	Шайбы M8x1.25x35мм, сталь	2	
21	F00C060	LUU039039		O-Ring 33.5×3	O型圈	Кольцо уплотнительное 33.5x3.0мм, резина	1	
22	100706000	LUU014002		Nut M6	螺母M6	Гайка M6x1.0мм, сталь	2	
23	97010020	LUU025159		Set pin 10×20	气缸头定位销	Втулка направляющая 10x20мм, сталь	2	
24	578906028	LUU014507		Bolt M8×28	螺栓	Болт M8x1.0x28мм, сталь	3	
25	F001D021	LUU049098		Spark plug	火花塞	Смена зажигания LG D8TC для ДВС	1	

E-2 ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ МЕХАНИЗМ



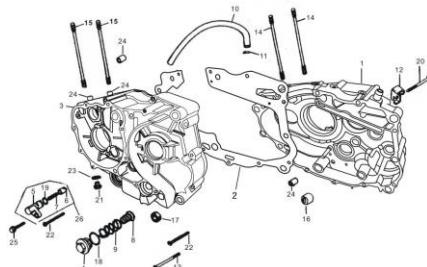
Item	Part no	Part No Actually	Код 1C	Description ENGLISH	Description CHINESE	НАИМЕНОВАНИЕ	Qty	Remark
1	F00CD43		LN000023	Oil-insulating cover	油罩	油罩	2	
2	98008012		LU013750	Bolt M6×12	螺栓M6×12	螺栓M6×12	1	
3	F002F030		LN000024	Gears	齿轮及齿圈和 齿盒	齿轮及齿圈和 齿盒	1	
4	F001F000		LU058603	Rocker arm support	摇臂支架组合	摇臂支架组合	1	
5	F00F037		LN000026	Lower rocker arm	下摇臂	下摇臂	2	
6	H09F038		LU058616	Shaft for lower rocker arm	下摇臂轴	下摇臂轴	1	
7	F00F040		LN000028	Cam Shaft	配气凸轮轴	配气凸轮轴	1	
8	F00H006		LN000029	Spring	配气凸轮簧	配气凸轮簧	1	
9	H19F036		LU058608	Push rod	推杆总成	推杆总成	2	
10	302F045		LN000031	Intake valve	进气门	进气门	1	
11	302F039		LN000032	Exhaust valve	排气门	排气门	1	
12	F00H003		LN000033	Valve outer spring	气门外弹簧	气门外弹簧	2	
13	F00H004		LN000034	Valve inner spring	气门内弹簧	气门内弹簧	2	
14	F02HF034		LN000035	Spring seat	气门外弹簧座	气门外弹簧座	2	
15	F00F031		LN000036	Spring seat	气门外弹簧座	气门外弹簧座	2	
16	F00F032		LN000037	Spring seat	气门内弹簧座	气门内弹簧座	2	
17	F03F033		LN000038	Valve clip	气门锁夹	气门锁夹	4	
18	F00F001		LN000039	Adjusting Screw for valve clearance	气门间隙调节 螺钉	气门间隙调节 螺钉	2	
19	578300028			Bolt M8×28	螺栓M8×28	螺栓M8×28	3	
20	F00F002		LN000040	Adjusting nut for valve clearance	气门间隙调节 螺母	气门间隙调节 螺母	2	
21	F00L045		LU040574	Washer	垫圈	垫圈	1	
22	F00IL002		LU022257	Washer 8	螺钉防松垫圈	螺钉防松垫圈	3	
23	F00L043		LU040575	Washer	螺形防松垫圈 d22x2.5x0.22	螺形防松垫圈 d22x2.5x0.22	1	
24	F02C006		LU039046	O-Ring 20×2.5	O型圈20×2.5	O型圈20×2.5	1	
25	F001C087		LU039041	O-Ring 17×2.5	O型圈17×2.5	O型圈17×2.5	1	
26	F00L028		LU040576	Cam shaft stopper	配气凸轮轴挡片	配气凸轮轴挡片	1	
					塑料片	塑料片		

E-3 КРЫШКА ДВИГАТЕЛЯ, ПРАВАЯ



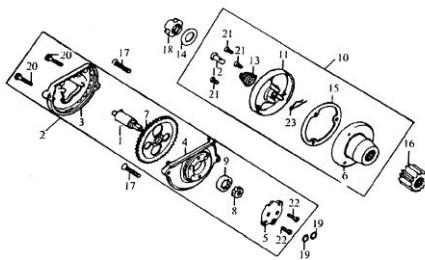
Item	Part no	Part No Actually		Description ENGLISH	Description CHINESE		Qty	Remark
1	F00168A034YGHCFR		LU058593	Right crankcase cover	右曲轴箱盖	右曲轴箱盖	1	
2	F00B002		LN000042	Gasket	右曲轴箱盖垫圈	右曲轴箱盖垫圈	1	
4	F07C036		LU058620	Dipstick	机油尺	机油尺	1	
5	F002G010BCFR		LU058610	Clutch rod	离合器凸轮轴	离合器凸轮轴	1	
6	F03H1K07		LU040598	Spring	离合器凸轮轴	离合器凸轮轴	1	
7	F00C027		LU040578	OIL VIEW GLASS	油面窗	油面窗	1	
11	F001C111		LU018901	O-ring 8.7×1.9	O型圈8.7×1.9	O型圈8.7×1.9	1	
12	D00C060		LU014550	O-ring 18×3.5	机油尺O型圈18×3.5	机油尺O型圈18×3.5	1	
13	98006040		LU023953	Screw M6×40	螺栓M6×40	螺栓M6×40	10	
14	98006050		LU023977	Screw M6×50	螺栓M6×50	螺栓M6×50	1	
16	F02D048			Cotter pin 3×16	开口销3×16	开口销3×16	1	
17	97008014		LU023980	Set pin 8×14	定位销8×14	定位销8×14	2	

#### **Е-4 КАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ**

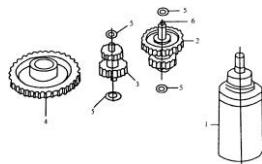


Item	Part no	Part No Actually	Description ENGLISH	Description CHINESE	Qty	Remark
1	312A020YGH	LU05621	Right crankcase comp	右曲轴箱总成	1	
2	312B005	LN000048	Gasket	曲轴箱密封垫	1	
3	H26A010YGH	LU05695	Left crankcase comp	左曲轴箱总成	1	
4	F03A032YGH	LU05690	Engine oil gauge filter cover	机油滤油网	1	带- проба фильтра-отстойника моторного масла, сталь
5	302F017				1	
6	302F018		Pin-keeping block	压杠体	1	Корпус редукционного клапана, алюминий сплав
7	302H010		Spring	压杠弹簧	1	Шнур редукционного клапана, сталь
8	F00C037	LN000051	Engine gauze filter screen	机油过滤网	1	Сетка фильтра-отстойника моторного масла, пластик
9	F00H008	LU04058	Spring	进气弹簧	1	Пружины фильтра-отстойника моторного масла (скатие)
10	F00C024		Exhaust pipe	排气管	1	Шланг дренажный, резина
11	F00L013		Clip	通气管卡子	1	Хомут пружинный, сталь
12	G24_031LBX		Adjusting support for clutch cable	离合器踏板支架	1	Кронштейн троса сцепления, сталь
13	96006055	LU014349	Bolt M6×95	螺栓M6×95	1	Болт M6x95мм, сталь
14	3021M001	LU05699	Stud A	气缸螺栓A	1	Шпилька крепления цилиндра А, сталь
15	3021M002	LU05690	Stud B	气缸螺栓B	1	Шпилька крепления цилиндра В, сталь
16	2902110	LN000102	Needle bearing HK 210	滚针轴承HK210	1	滚动轴承HK210
17	F00C046	LU021241	Oil seal 14x28x7	油封14x28x7mm	1	滚动轴承14x28x7mm
18	F00C050	F002C057	O-ring 35+3	机油盖O型圈35+3	1	康采恩密封圈35x3mm
19	F00C068		O-ring 13x25	O型圈 13x25	1	康采恩密封圈13x25mm
20	96006055	LU022919	Bolt M6×55	螺栓M6×55	1	Болт M6x55мм, сталь
21	D00E026BX	LU058614	Drain plug	放油螺塞	1	Болт-пробка картера сливная, сталь
22	96006050	LU023977	Bolt M6×50	螺栓M6×50	1	Болт M6x50мм, сталь
23	D00L022	LU023819	Washer for drain plug	放油螺塞垫圈	1	Шайба болта-пробки картера двигателя, алюминий сплав
24	97010014	LU015508	Sel pin 10x14	定位销10x14	2	定位销10x14mm
25	98000625	LU013763	Bolt M6×25	螺栓M6×25	1	Болт M6x25мм, сталь
26	F001F016	LU056815	Pin-keeping body	压杠体组合	1	Кронштейн редукционный в сборе, сталь

## E-5 МАСЛЯНЫЙ НАСОС

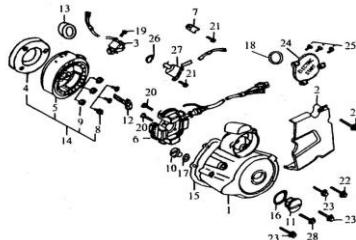


Item	Part no	Part No Actually	Description ENGLISH	Description CHINESE	Qty	Remark	
1	F002E001	LU058544	Pump shaft	轴泵轴	1		
2	30214E000	LU056611	Oil pump assy	油泵泵总成	1		
3	302E002	LU040588	Gear head	齿轮泵齿轮头	1		
4	302E003	LU040589	Pump body	泵体	1		
5	302E004	LU040590	Pump cover	泵盖	1		
6	F002E012	LU051065	Filter body	机油滤清器壳	1		
7	302E005	LU040592	Driven gear	机油泵从动齿轮	1		
8	302E006	LU040593	Inner rotor	机油泵内转子	1		
9	302E007	LU040595	Outer rotor	机油泵外转子	1		
10	F002E010	LN000056	Filter assy	机油滤清器总成	1		
11	F002E011	LU040596	Filter cover	机油滤清器盖	1		
12	F002E024	LU040597	Olip pipe	曲轴油道管	1		
13	F004H001	LU040598	Spring	油道管弹簧	1		
14	F002G052	LU040800	Thrust-washer	止推垫圈	1		
15	F002B015	LU040601	Gasket	机油道背盖垫圈	1		
16	F02K015	LN000057	Driven gear	机油泵驱动齿轮	1		
17	B1909030	LU017426	Screw M6x30	螺钉M6x30 mm, 钢丝	2		
18	A00G055	F00G055	LUB23957	Nut	锁紧螺母	1	
19	F002C033	LU025222	O-ring	O型圈	1		
20	578305020	LU030394	Bolt M5x20	带O型圈的螺栓 M5x20mm, 钢丝	2		
21	B1905012	LU015864	Screw M5x12	螺钉 M5x12	3		
22	B2004012	LU032451	Screw M4x12	螺钉 M4x12	2		
23	F004H010	LU044698	Limit pin	限位销	1		



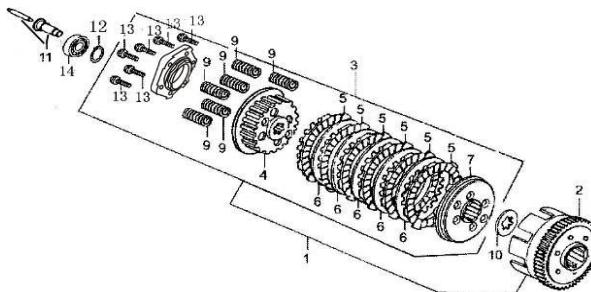
Item	Part no	Part No Actually	Description ENGLISH	Description CHINESE		Qty	Remark
1	50220001LBX	LJU09605	Starting motor assy	启动电机	Стартер, в сборе	1	
2	H091K019	LNU00059	Double gears NO.1 assy	双联齿轮	Блок шестерён стартера (Z49/14), сталь	1	
3	H091K018	LNU00060	Double gears NO.2	双联齿轮	Шестерни вторичной стартера, сталь	1	
4	H092K021	LNU00055	Gear assy	变速器总成	Шестерня стартера, ведущая (99T), сталь	1	
5	F03L023	LNU04006	Washer	双层垫圈	шайба маховика стартера, сталь	4	
6	H09K020	LNU00063	Shaft	孔双联齿轮轴	Вал маховика стартера первичный, сталь	1	

## E-7 МАГНЕТО



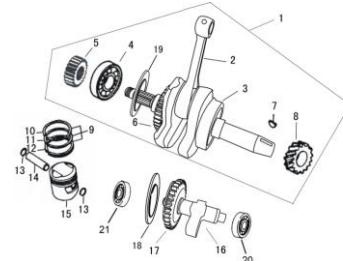
Item	Part no	Part No Actually	Description ENGLISH	Description CHINESE	Qty	Remark
1	F0038A040YGHCFR	LU058588	Left crankcase cover	左侧机壳盖	1	
2	L00W/G350YGH	LU050505	Rear-left cover	后左盖	1	
3	F000051	LNU00066	Induced coil	发电机线圈	1	
4	302G070	LU040609	Start clutch body	启动离合器本体 棘轮体	1	
5	9032D060	LU048635	Magneto rotor assy	磁电机转子组件 转子组件	1	
6	F000D070	F009D070	Magneto stator assy	磁电机定子组件 定子组件	1	
7	F00L011		Wire clamp	线束压板	1	
8	7008030	LU022261	Screw M8×30	螺钉M8×30毫米, 不锈钢	3	
9	D000L015	LNU02257	Spring washer φ8	弹簧垫圈φ8	3	
10	D000A042YGH	LU058592	Plug for watch hole	小孔孔盖	1	
11	D000A031TH	Plug		带锯片的磁铁	1	
12	960100368LH		Lock bolt	扭力锁紧螺栓	1	
13	F00C013	LU039046	Lock bolt for coilshield/fan/crankcase	固定线圈/风扇/机壳的螺栓	1	
14	H28D060	LU058582	Flywheel clutch assy	飞轮离合器组件	1	
15	F003B001	LU058594	Gasket, left crankcase cover	左侧机壳盖垫片	1	
16	D000C051	LU023963	O-ring for plug 27.5x2	O型圈(27.5x2)	1	
17	D000C052	LU023964	O-ring,watch hole plug	表孔O型圈	1	
18	F001C056	LU039047	O-ring 63x3	Φ63x3	1	
19	81865016	LU017074	Screw M5×16	螺钉M5×16	2	
20	B1805030	LU039048	Screw M5×30	螺钉M5×30	3	
21	960060012	LU013750	Bolt M6×12	螺栓M6×12	2	
22	96006025	LU013763	Bolt M6×25	螺栓M6×25	2	
23	96006040	LU023963	Bolt M6×40	螺栓M6×40	6	
24	H09A0405YGH	LU058591	Upper cover	双层机壳盖	1	
25	96006020	LU013797	Screw M6×20	螺钉M6×20	3	
26	F00C099	LU039049	Neutral indicator O-ring	中性指针O型圈 中性指针O型圈 中性指针O型圈	1	
27	F00D030	H208D030	Neutral indicator	中性指针 中性指针 中性指针	1	
28	96006050	LU023977	Bolt M6×50	螺栓M6×50	2	

#### **E-8 СЛЕПЛЕНИЕ**



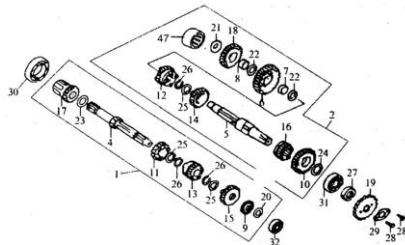
Item	Part no	Part No Actually	Description ENGLISH	Description CHINESE	Qty	Remark
1	3027G060	LU058624	Clutch body Assy	离合器壳体总成	1	
2	302G004	LN000073	Clutch drive disc comp	离合器压盘总成	1	
3	H201G060	LU058623	Clutch driven disc Assy.	离合器从动盘总成	1	
4	302G005	LU058547	Clutch driven disc comp	离合器从动盘总成	1	
5	302G001	LU058541	Clutch drive plate comp №1	离合器主动盘总成	6	
6	302G012	LU058540	Driven plate	从动片	5	
7	302G041	LU058542	Location plate	离合器压盘	1	
8	302-8-8	LU058548	End cover	离合器端盖	1	
9	F00G002	LU058545	Spring	离合器弹簧	6	
10	F00L053	LU058546	Spring Washer	离合器花键垫圈	1	
11	F01G043	Clutch push rod	离合器推杆	托盘杆	1	
12	F00D000	Seap ring 20	离合器挡圈	卡环	1	
13	57830022	LU023949	Bolt M6×22	螺栓M6x22mm, 钢丝	6	
14	27616003	LU026819	Bearing 6003	轴承6003	1	Подшипник шариковый радиальный 6003 17x35x10мм

E-9 КОЛЕНВАЛ, ПОРШЕНЬ

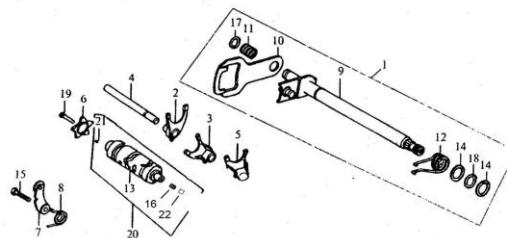


Item	Part no	Part No Actually	Description ENGLISH	Description CHINESE	Qty	Remark
1	H26J000	LU058603	Crankshaft assy	曲柄连杆组合	1	
2	312J004	LN000075	Tie rod	连杆	1	
3	2766328	LUU014831	Bearing	曲轴左轴承	1	
4	2766328	LUU014831	Bearing	曲轴右轴承	1	
5	F02K015	Driving gear	主动齿轮	齿条	1	
6	312J021	Blance shaft driving gear	平衡轴驱动齿轮	平衡轴驱动齿轮	1	
7	F00J001	Woodruff key	半圆键	半圆键	1	
8	F00J003	LU058597	Timing drive gear	正时主动齿轮	1	
9	H09J013	LU058590	Piston ring set	活塞环组	1	
10	H09J009	LUU05851	Piston ring №1	活塞环(一)	1	
11	H09J010	LUU05852	Piston ring №2	活塞环(二)	1	
12	H09J034	LUU05853	Piston ring combination	活塞环组合	1	
13	F00J011	LU000086	Circle	活塞环凸缘	2	
14		LU000084	Piston pin	活塞销	1	
15	H091J014	LU058598	Piston	活塞	1	
16	H28J020	LUU058604	Blance shaft	平衡轴	1	
17	312J022	LN000087	Blance shaft gear	平衡轴齿轮	1	
		LUU062866		万向联轴器	1	
18	312-9-18	G24L064	Washer Φ12×Φ18×3.8	平衡轴垫圈Φ12×Φ18×3.8	1	
19	312-9-19	LN000012	Washer 28×46×5	垫片28×46×5	1	
20	2766301	LUU025423	Needle bearing 6301	滚针轴承6301	1	Подшипник шариковый радиальный 6301 12x37x12мм
21	27663012RS	LUU039050	Needle bearing 6301-2RS	滚针轴承6301-2RS	1	Подшипник шариковый радиальный 6301 2RS 12x37x12мм

E-10 КОРОБКА ПЕРЕМЕНЫ ПЕРЕДАЧ



Item	Part no	Part No Actually	Description ENGLISH	Description CHINESE	Qty	Remark
1	H26K030		Main shaft combination	主轴组合	1	
2	H26K040	LUU058626	Countershaft combination	副轴组合	1	
4	H09K031	Main shaft	主轴	主轴	1	
5	H09K041	Countershaft	副轴	副轴	1	
6	H09K042	First gear, countershaft	副轴一档齿轮	副轴一档齿轮	1	
7	H09K043	Bush	衬套	衬套	1	
8	H09K044	Bush	衬套	衬套	1	
9	H09K032	Second gear, main shaft	主轴一档齿轮	主轴一档齿轮	1	
10	H09K045	Second gear, countershaft	副轴二档齿轮	副轴二档齿轮	1	
11	H09K033	Third gear, main shaft	主轴三档齿轮	主轴三档齿轮	1	
12	H09K046	Third gear, countershaft	副轴三档齿轮	副轴三档齿轮	1	
13	H09K034	Fourth gear, main shaft	主轴四档齿轮	主轴四档齿轮	1	
14	H09K047	Fourth gear, countershaft	副轴四档齿轮	副轴四档齿轮	1	
15	H09K035	Fifth gear, main shaft	主轴五档齿轮	主轴五档齿轮	1	
16	H09K048	Fifth gear, countershaft	副轴五档齿轮	副轴五档齿轮	1	
17	302K036	LUU04031	Driver gears for start	起动机齿轮	1	
18	302K049	LUU040832	Conveying gears for start	起动机桥齿轮	1	
19	F02K014	LUU058601	Output sprocket	主动链轮	1	
20	H09K037	LUU040607	Spring washer	锁紧环	1	
21	F00K038		Washer	垫圈	1	
22	F00K039		Washer	垫圈	2	
23	F00K050		Spring washer	齿轮挡圈	1	
24	F00K051		Washer	垫圈	1	
25	F00K052		Spline washer	内花键垫圈	1	
26	F00K053		Circle	弹性圈	3	
27	F00C042	LUU02052	Oil seal 20×34×7	油封20×34×7	1	
28	57830010	LUU03968	Bolt M6×10	螺栓M6x10mm, 钢丝	1	
29	F00K013	LUU058619	Locating plate for sprocket	主动链轮固定座	1	
30	2766006	LN000010	Bearing 6106	轴承6106	1	Подшипник шариковый радиальный 6006 30x65x13мм
31	2766204	LUU015574	Bearing 6204	轴承6204	1	Подшипник шариковый радиальный 6204 20x47x14мм
32	2766202ZTM	LUU027242	Bearing 6202Rs	轴承6202	1	Подшипник шариковый радиальный 6202 RS 15x35x11мм
47	2901512	LN000101	Roller bearing 1512	滚针轴承1512	1	



Item	Part no	Part No Actually	Description ENGLISH	Description CHINESE	Qty	Remark
1	F031K000C	LU058607	Gearshift shaft comp	变速轴总成	1	
2	302K061	LU051051	Fork NO.1	拨叉(一)	1	
3	F001K061	LU051052	Fork NO.2	拨叉(二)	1	
4	H29K073	LU058617	Fork shaft	拨叉轴	1	
5	H29K061	LU058611	Fork NO.3	拨叉(三)	1	
6	F03K023	LU051014	Cam	变速齿五型板	1	
7	F03K070	LN000998	Limit block	变速限位定位	1	
8	F031H009	LU040634	Spring	变速限位定位弹簧	1	
9	F00K001	LU040635	Shaft comb	变速轴组合	1	
10	F00K002	LU040636	Plate	变速托板	1	
11	F00K003	LU040637	Spring	变速托板弹簧	1	
12	F00K004	LU040638	Reset spring	变速复位弹簧	1	
13	F00K080		Drum	变速鼓本体	1	
14	F00K005	LU058543	Washer	垫圈	2	
15	578300020	LU023990	Bolt M6x20	螺栓M6x20	1	
16	302-11-16		Spring	螺栓指套弹簧	1	
17	F00K006	LU014572	Circlip 12	弹簧挡圈12	1	
18	F00K007	LU019714	Circlip 14	弹簧挡圈14	1	
19	578300025	LU016556	Bolt M6x25	螺栓M6x25	1	
20	F00K080	LN000999	Gearshift cam comp	变速凸轮组件	1	
21	F00K008	LN000101	Set pin B4x10	锁舌定位销B4*	1	
22	F00D040		Contacting piece	接触件	1	Shift barabana mechanisma peresklyucheniya peredach, stаль