



REF	PART NO.	QTY	DESCRIPTION	NOTES
1	847307	1	Starter motor	24V
2	240449	1	· Drive bearing	
3	240453	1	· · Roller bearing	
4	240450	1	· · Sealing ring	
5	240455	1	· · Bearing bushing	
6	240457	1	· Spacer washer	
7	240456	1	· Bearing housing	
8	848095	4	· Lock screw	
9		1	· PIN	
10	273517	1	· Gasket kit	
11		1	· · SEAL RING	IK
12		1	· · SEAL RING	IK
13		1	· · SCREW	IK
14		1	· · SEAL	IK
15		4	· · SEAL	IK
16	847984	8	· Screw	
17	6643675	1	· Starter pinion	
18	1696396	1	· Nut	
19	240473	1	· Key	
20	244539	1	· Disc clutch	
21	6644414	1	· · Repair kit	
22		1	· · · SPRING	IK
23		1	· · · DISC	IK
24		X	· · · SHIM	IK
25		5	· · · DISC	IK
26		5	· · · DISC	IK
27		1	· · · GEAR	IK
28		1	· · · STEEL RING	IK
29		1	· · · CIRCLIP	IK
30		1	· · · WASHER	IK
31		1	· · · SPRING WASHER	IK
32	6212706	1	· Rotor	
33	243091	1	· · Needle bearing	
34	6643688	1		
35	6212617	1	· · Spring	
36	6212622	1	· · Ring	
37	844412	11	· · Ball	
38	240471	1	· · Lock ring	
39	844410	1	· · Washer	
40	241904	X	· Adjusting washer	TH = 0.20 MM
	240486	X	· Adjusting washer	TH = 0.30 MM
	240487	X	· Adjusting washer	TH = 0.50 MM
41	844408	1	· Commutator bearing	
42	240481	1	· · Bearing bushing	
43	240478	4	· · Brush spring	
44	240479	1	· · Terminal screw	
45	240480	1	· · Connecting bolt	
46	6643672	1	· · Connector kit	
47		1	· · · SCREW	IK
48		1	· · · WASHER	IK
49		1	· · · O-RING	IK
50		1	· · · WASHER	IK
51		2	· · · CIRLIP	IK
52		2	· · · NUT	IK
53	6212792	2	· · Repair kit	
54		2	· · · PLATE	IK
55		2	· · · PLATE	IK
56		2	· · · O-RING	IK
57		1	· · · INSULATING PIECE	IK
58		2	· · · WASHER	IK
59		4	· · · CIRCLIP	IK
60		2	· · · NUT	IK
61		2	· · · NUT	IK
62		1	· · · BUSHING	IK

REF	PART NO.	QTY	DESCRIPTION	NOTES
63	6212707	1	· Carbon brush set	
64	6643679	4	· Screw	
	244218	4	· Screw	
65	941905	8	· Spring washer	
66	6643677	1	· Stud	
	6643678	3	· Stud	
67	955892	4	· Washer	
68	955781	4	· Nut	
69	847987	1	· Cable	
70	847988	1	· Cable	
71	240496	1	· Protecting casing	
72	243713	2	· Bolt	
73	240498	2	· Washer	
74	72202	2	· Gasket	
75	72201	2	· Washer	
76	941906	2	· Spring washer	
77	956094	2	· Screw	
78	6212705	1	· Field winding	
79	241898	1	· Relay	
80	241897	1	· Actuator solenoid	
81	940090	3	· Washer	
82	955294	2	· Screw	
83	941907	2	· Spring washer	