



6996

REF	PART NO.	QTY	DESCRIPTION	NOTES
1	847307	1	Starter motor	24V, 40A
2		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	• • Sealing ring	
12		1	• • Sealing ring	
13		1	• • Screw	
14		1	• • Seal	
15		4	• • Seal	
16		8	• Screw	
17	11994396	1	• Start gear	(6643675)
18	1696396	1	• Nut	
19	240473	1	• Key	
20	244539	1	• Disc clutch	
21	6644414	1	• • Repair kit	
22		1	• • • Disc spring	
23		1	• • • Disc	
24		X	• • • Shim	
25		5	• • • Disc	
26		5	• • • Disc	
27		1	• • • Gear	
28		1	• • • Steel ring	
29		1	• • • Snap ring	
30		1	• • • Washer	
31		1	• • • Spring washer	
32		1	• Rotor	
33	243091	1	• • Needle bearing	
34	6643680	1	• Shaft	
35	6212617	1	• • Spring	
36	6212622	1	• • Ring	
37	184453	11	• • Ball	(844412)
38	240471	1	• • Lock ring	
39		1	• • Washer	
40	241904	X	• Shim	TH=0,20mm
	240486	X	• Shim	TH = 0,30mm
	240487	X	• Shim	TH = 0,50mm
41		1	• Commutator bearing	
42	240481	1	• • Bearing bushing	
43	240478	4	• • Brush spring	
44		1	• • Terminal screw	
45		1	• • Connecting bolt	
46	6643672	1	• • Connector kit	
47		1	• • • Screw	
48		1	• • • Washer	
49		1	• • • O-ring	
50		1	• • • Washer	
51		2	• • • Snap ring	
52		2	• • • Nut	
53	6212792	2	• • Repair kit	(6212792)
54		2	• • • Plate	
55		2	• • • Plate	
56		2	• • • O-ring	
57		1	• • • Isolation plate	
58		2	• • • Washer	
59		4	• • • Snap ring	
60		2	• • • Nut	
61		2	• • • Nut	
62		1	• • • Bushing	

REF	PART NO.	QTY	DESCRIPTION	NOTES
63	6212621	1	· Carbon brush set	
64	6643679	4	· Screw	
		4	· Screw	
65	941905	8	· Spring washer	
66	6643677	1	· Stud	
		3	· Stud	
67	955892	4	· Washer	
68	955781	4	· Nut	
69	847987	1	· Cable	
70	847988	1	· Cable	
71	240496	1	· Protecting casing	
72		2	· Bolt	
73		2	· Washer	(240498)
74	72202	2	· Gasket	
75	72201	2	· Washer	
76	941906	2	· Spring washer	
77	956094	2	· Screw	
78		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	