



LICHTMASCHINEN – ÜBERSICHT

Nr.	Kennzeichnung		ab Motor-Nr.	bis Motor-Nr.	Ersatzteile-Nr
1	311 903 021 A LJ/GEG 200/6/2600 R 29	6 V	0 000 001	K 0 060 000 T 0 260 000	311 903 015 D
2	311 903 031 C	12 V (M 630/M 633)	0 000 001	K 0 014 900 T 0 099 865	311 903 017 B + 311 903 791
3	311 903 031 LJ/GEG 450 M 12 3700 FR 29	12 V (M 630)	0 000 001	K 0 060 000 T 0 260 000	311 903 017 B
4	311 903 031 D	12 V (M 630/M 633)	K 0 014 901 T 0 099 866	K 0 060 000 T 0 260 000	311 903 017 C
5	311 903 031 E	12 V	K 0 060 001 T 0 260 001	K 0 115 500 T 0 555 500	311 903 017 F + 111 971 945 B 949
6	311 903 031 D	12 V (M 633)	K 0 060 001 T 0 260 001	K 0 180 600 T 0 854 350	311 903 017 E + 311 903 791
7	311 903 031 F	12 V	K 0 115 501 T 0 555 501	K 0 180 600 T 0 854 350	311 903 017 F
8	311 903 031 J	12 V	K 0 180 601 T 0 854 351		311 903 017 J
9	311 903 031 K	12 V (M 633)	K 0 180 601 T 0 854 351		311 903 017 J + 311 903 791

Bild	Ersatzteile-Nr.	Benennung	Stück	Typ und Modell
LICHTMASCHINE				
-	311 903 015 D	Lichtmaschine 6 V mit Riemenscheibe	1	
-	311 903 017 B	Lichtmaschine 12 V mit Riemenscheibe	1	
-	311 903 017 C	Lichtmaschine 12 V mit Riemenscheibe	1	
-	311 903 017 E	Lichtmaschine 12 V mit Riemenscheibe	1	
1	311 903 017 F	Lichtmaschine 12 V mit Riemenscheibe	1	
-	311 903 017 J	Lichtmaschine 12 V mit Riemenscheibe	1	
-	311 903 107 A	Dichtring 90 mm Ø für Lichtmaschine 1,2,3	1	
2	311 903 107 B	Dichtring 105 mm Ø für Lichtmaschine 4, 5, 6, 7	1	
-	311 903 109	Riemenscheibe 96 mm Ø für Lichtmaschine 1, 2, 3, 4	1	
3	311 903 109 A	Riemenscheibe 100 mm Ø für Lichtmaschine 5, 6, 7	1	
4	111 903 131 A	Abstandsscheibe 0, 5 mm für Riemenscheibe	X	
-	311 903 137	Keilriemen bis Motor-Nr. 141 840	1	
5	311 903 137 A	Keilriemen ab Motor-Nr. 141 841	1	
-	311 903 137 B	Keilriemen (Größe 3)	X	
6	111 903 181	Mutter für Riemenscheibenbefestigung	1	

7	311 903 183 A	Topfscheibe für Riemenscheibe	1
-	311 903 213	Anker 6 V mit Kugellagern für Lichtmaschine 1	1
-	311 903 213 B	Anker 12 V mit Kugellagern für Lichtmaschine 2,3	1
8	311 903 213 C	Anker 12 V mit Kugellagern für Lichtmaschine 4 - 9	1
9	N 12 705 1	Scheibenfeder 3 x 5	1
10	111 903 221 A	Rillenkugellager für Anker für Lichtmaschine 1 - 9	2
11	111 903 223	Sprengring	2
12	111 903 225	Spritzscheibe	1
13	111 903 235	Federring für Lichtmaschine 1 - 7	1
-	311 903 235	Federring für Lichtmaschine 5	1
14	111 903 237	Zwischenring	1
-	311 903 351	Feldspule I 6 V für Lichtmaschine 1	1
-	113 903 351 A	Feldspule I 12 V für Lichtmaschine 2,3	1
-	311 903 351 A	Feldspule I 12 V für Lichtmaschine 5	1
15	311 903 351 B	Feldspule I 12 V für Lichtmaschine 4,6,7	1
-	311 903 351 C	Feldspule I 12 V für Lichtmaschine 8,9	1
-	311 903 353	Feldspule II 6 V für Lichtmaschine 1	1
-	113 903 353 A	Feldspule II 12 V für Lichtmaschine 2,3	1
16	311 903 353 A	Feldspule II 12 V für Lichtmaschine 4,5,6,7	1
-	311 903 353 C	Feldspule II 12 V für Lichtmaschine 8,9	1
17	N 10 999 1	Senkschraube AM 10 x 13,5	2
-	311 903 505	Lagerschild mit Kohlebürsten für Lichtmaschine 1	1
-	311 903 505 B	Lagerschild mit Kohlebürsten für Lichtmaschine 4,6	1
-	311 903 505 C	Lagerschild mit Kohlebürsten für Lichtmaschine 5	1
18	311 903 505 D	Lagerschild mit Kohlebürsten für Lichtmaschine 7,8,9	1

19	N 12 004 1	Federring B 4	1
20	N 10 703 2	Zylinderschraube AM 4 x 8	1
-	311 903 515	Kohlebürste für Lichtmaschine 6 V für Lichtmaschine 1	2
-	111 903 515 B	Kohlebürste für Lichtmaschine 12 V für Lichtmaschine 2, 3	2
21	113 903 515	Kohlebürste für Lichtmaschine 12 V für Lichtmaschine 4 - 9	2
22	N 10 695 1	Zylinderschraube AM 4 x 6	2
23	N 12 004 1	Federring B 4	2
-	111 903 519 A	Druckfeder für Kohlebürste für Lichtmaschine 1, 2, 3	2
24	131 903 519	Druckfeder für Kohlebürste für Lichtmaschine 4 - 9	2
-	311 903 537	Lagerschild, Antriebsseite für Lichtmaschine 1, 2, 3	1
-	311 903 537 A	Lagerschild, Antriebsseite für Lichtmaschine 4, 6	1
25	311 903 537 C	Lagerschild, Antriebsseite für Lichtmaschine 5, 7, 8, 9	1
26	113 903 539	Spritzscheibe	1
27	113 903 543	Halteplatte	1
28	N 10 703 2	Zylinderschraube AM 4 x 8	2
29	N 12 004 1	Federring B 4	2
30	113 903 545	Tellerscheibe	1
31	111 903 565	Spritzscheibe	1
-	311 903 555	Gehäusebolzen 155 mm für Lichtmaschine 1, 3	2
32	311 903 555 A	Gehäusebolzen 175 mm für Lichtmaschine 4 - 9	2
33	N 12 006 2	Federring B 6	2
-	311 903 791	Entstörgehäuse für Anschlußklemme an Lichtmaschine für Lichtmaschine 4, 6, 9	1
34	311 903 795	Gummischutzkappe für Anschlußklemme für Lichtmaschine 1, 3	2
-	311 903 801	Spannungsregler für Lichtmaschine 1	1
-	113 903 803 C	Spannungsregler für Lichtmaschine 2	1
-	113 903 803 D	Spannungsregler für Lichtmaschine 4, 6, 9	1
35	113 903 803 E	Spannungsregler für Lichtmaschine 3, 5, 7, 8	1

-	111 971 945 A	Steckhülse 9,5 x 10 mit Kabel für Regleranschluß 1 für Lichtmaschine 5	
-	111 971 945 B	Kabelschuh A 5 x 4 mit Leitung für Regler- und 1 Lichtmaschinenanschluß für Lichtmaschine 1, 2, 3, 4, 6, 7	
-	111 971 949	Kabelschuh A 5 x 2,5 für Regler- und X Lichtmaschinenanschluß für Lichtmaschine 1, 2, 3, 4, 6, 7	
36	N 15 892 1	Linsensenkblechschraube A 4,9 x 19	2
37	N 12 225 1	Federscheibe B 5	2
38	141 971 907	. Dichtung für Spannungsreglerleitung	1

www.typ3.info