


G-Boxx2 -7speed;bolt list 11.01.08

Nr. No.	Menge/ Quantity	Bauteilbezeichnung/ Assembly name	Gewicht(g) Titan		Gewicht(g) Stahl	
			Einzel/ Only	Total	Einzel/ Only	Total
1	3	Senkkopfschraube/Counter sunk bolt M3 x 6 ISO 10642 8.8 gal. ZN ISK 	0,57	1,71	1	3
2	16	Senkkopfschraube/Counter sunk bolt M4 x 12 - TORX ISO 14581 8.8 gal. ZN ISR 	0,57	9,12	1	16
3	3	Senkkopfschraube/Counter sunk bolt M5 x 10 - T ISO 14581 8.8 gal. ZN ISR 	0,57	1,71	1	3
4	3	Senkkopfschraube/Counter sunk bolt M5 x 16 - T ISO 14581 8.8 gal. ZN ISR 	1,71	5,13	3	9
5	11	Senkkopfschraube/Counter sunk bolt M5 x 6 ISO 10642 8.8 gal. ZN ISK 	1,14	12,54	2	22
6	4	Senkkopfschraube/Counter sunk bolt M5 x 10 ISO 10642 8.8 gal. ZN ISK 	1,71	6,84	3	12

7	1 Senkkopfschraube/Counter sunk bolt M5 x 12 ISO 10642 8.8 gal. ZN ISR		1,71	1,71	3	3
8	2 Zylinderschraube(flach)/Cylinder head screw (flat) M5 x 16 DIN 7984 8.8 gal ZN ISK		1,71	3,42	3	6
9	6 Zylinderschraube (flach)/Cylinder head screw (flat) M5 x 10 DIN 7984 8.8 gal ZN ISK		1,71	10,26	3	18
10	4 Zylinderschraube (flach)/Cylinder head screw (flat) M4 x 8 DIN 7984 8.8 ZN ISK		1,14	4,56	2	8
11	6 Zylinderschraube (flach)/Cylinder head screw (flat) M4 x 6 ISO 7984 8.8 gal. ZN ISK		0,57	3,42	1	6
12	8 Zylinderschraube/Cylinder head screw M6 x 16 DIN 912 ; 45H; ZN		3,42	27,36	6	48
13	1 Zylinderschraube/Cylinder head screw M10 x 30 DIN 912 8.8 ZN		15,38	15,38	27	27
14	1 Zylinderschraube/Cylinder head screw M12 x 30 DIN 912 (schwarz) - M12 Schraube - M10		2,73	2,73	8	8

15	1	Zylinderschraube/Cylinder head screw M12 x 30 DIN 912 (schwarz) - M12 Schraube - D10		2,73	2,73	8	8
16	5	Zylinderschraube (flach)/Cylinder head screw (flat) M3x6 DIN 7984 8,8 ZN ISK		0,57	2,85	1	5
17	4	Zylinderschraube (flach)/Cylinder head screw (flat) M4 x 8 DIN 7984 8.8 ZN ISK		1,14	4,56	2	8
18	1	Zylinderschraube/Cylinder head screw M4 x 5 DIN 912 8.8 ZN ISK		1,14	1,14	2	2
29	8	RAMPA Quergewindebolzen/Cross thread bolt M6x10x12		2,85	22,8	5	40
20	2	Linsenkopfschraube mit Torx/Lens head screw with torx M4 x 6 ISO 7380 T (ISR)		0,57	1,14	1	2
21	2	Linsenkopfschraube mit Torx/Lens head screw with torx M4 x 4 ISO 7380 T (ISR)		0,57	1,14	1	2
22	2	Linsenkopfschraube mit Torx/Lens head screw with torx M5 x 8 ISO 7380 T (ISR)		1,14	2,28	2	4

23	3 Kettenblattschrauben/Chainring screw M8 x 7		1,14	3,42	2	6
Total(g)				147,95		266