

SPARE PARTS



STARRE ACHSE 12 t TROMMELBREMSE 420x200 - SO/SAO/ZO 150 mm - 10 Radbolzen M22-Ø335 RIGID AXLE 12 t BRAKE DRUM 420x200 - SO/SAO/ZO 150 mm - 10 Stud M22-Ø335	<h2>GVH5 12010 4220</h2>	
Ausführung / Running from: 1997	Ausgabe / Printing: 12/03/2012	Blatt / Page: 2 (5)

Pos Item	Best.-Nr. Part-no.	Anz. Qty.	Benennung	Designation	Abmessung Dimension	*
1		1	Achskörper nach Serien-Nr. der Achse	Axle beam according to serie-no. of axle		
3	709404037	2	Buchse	Bush	Ø42x46/72,6	2
4	702411008	2	Schmiernippel	Grease nipple	M10x1 45°	
4a	708702017	4	Schutzkappe	Grease nipple cap		
			Ab 04/2000	After 04/2000		
5	709215011	8	Festpunkttring	Anchor pin bush	Ø31,5x35,5/9,7	8
			Vor 04/2000	Before 04/2000		
5	709215011	8	Festpunkttring	Anchor pin bush	Ø31,5x35,5/9,7	8
5a	709271041	8	Zwischenring	Spacer	Ø38x33/8	
5b	702802010	4	Scheibe	Washer	M10	
5c	702804010	4	Federring	Spring washer	10	
5d	701310020	4	Schraube	Screw	M10x20	
5e	709317216	2	Reparatursatz Festpunkt kplt. (mit Festpunktfeder Pos. 83)	Kit repair fixed point compl. (with fixed point spring part 83)	4218/4220	
10	709714536	1	Kit ABS 100 Zähne mit Sensor LG400	Kit ABS 100 teeth with sensor LG400		
12	709379038	2	Nockenwellenträger	Camshaft bracket		
15b	709272310	2	Reparatursatz Nockenlager	Knucle assembly		2
16	709404022	2	Lagerhalter (mit Schmierung)	Bearing bracket (with grease)		
16a	709404028	2	Lagerhalter	Bearing bracket		
20	709317118	2	Satz Schrauben Nockenlagerbefestigung	Kit screw for fixation knucle	M8x25	
22	709379039	2	Zylinderträger	Cylinder bracket		
29	709228019	2	Stoßring	Bearing spacer	Ø96x164/22	
			Ab 01/1999	After 01/1999		
30	709369013	2	Unterlegscheibe	Washer under bearing	Ø53x76/5,8	
31	709400035	2	Achsmutter	Spindle nut	M52x2 SW75	
			Vor 01/1999	Before 01/1999		
30/31	709317222	2	Baugruppe Achsmutter als Ersatz für 09400038	Spindle nut assembly replacement for 09400038		
32	709294004	2	Sicherungsbolzen	Pin	Ø8x80x83	
32a	709400037	2	Federsplint	Hook	Ø2/8	
33	709400017	2	Wellendichtring	Grease seal	Ø 135x156,7/8	
34	709228018	2	Schutzring	Seal carrier	Ø151x160/12,5	

* Wartung / Maintenance

SPARE PARTS



STARRE ACHSE 12 t TROMMELBREMSE 420x200 - SO/SAO/ZO 150 mm - 10 Radbolzen M22-Ø335 RIGID AXLE 12 t BRAKE DRUM 420x200 - SO/SAO/ZO 150 mm - 10 Stud M22-Ø335	GVH5 12010 4220
Ausführung / Running from: 1997	Ausgabe / Printing: 12/03/2012
Blatt / Page: 3 (5)	

Pos Item	Best.-Nr. Part-no.	Anz. Qty.	Benennung	Designation	Abmessung Dimension	*
43/44	EA0001		Bremsnockenwellen	Brake cam		
46a	709317939	1	Satz Einbindung Bremsnocken für Bremse GIGANT Ø360 / Ø420 und AGS	Mounting kit brake cam for brake GIGANT Ø360 / Ø420 and AGS		
47a	709369006	2	Kunststoffbuchse	Plastic bushing	Ø42x46/4	
48	702102014	4	Sicherungsring	Circlip	Ø42E	
48a	702500040	2	Runddichtring	O-ring	Ø40x2,5	
49	702802061	2	Scheibe	Washer	Ø42x55/3	
50	709369007	2	Dichtring	Sealing ring	Ø42x57/2	
51	709400007	2	Sicherungsring	Circlip	Ø35E	
52	709369004	2	Scheibe für AGS	Washer for AGS	Ø22,5x42/11	
52	709369029	2	Scheibe für NGS	Washer for NGS	Ø22,5x42/6	
54	710500140	2	Sicherungsmutter	Locknut	M22x1,5/ DIN 980	
55	709356001	2	Schutzmanschette Nockenlager	Cam protection	Ø41/25	
55a	709356003	2	Schutzmanschette Nockenlager	Cam protection	Ø34/26	
55b	709356002	2	Schutzmanschette Nockenlager	Cam protection	Ø41/19	
56	709255001	6	Sicherungsklammer	Hose clamp		
57	707203067	2	Zugfeder	Return spring	Ø25,8xØ2,8 x 148	2
59	709319019	2	NGS R120/150/180/220/250	NGS R120/150/180/220/250		
59	709319300	2	AGS R105/120/135/150/165/180/250 S_ABA	AGS R105/120/135/150/165/180/250 S_ABA		
61	709404042	1	Festpunktflasche AGS rechts	Bracket AGS right		
61a	709404043	1	Festpunktflasche AGS links	Bracket AGS left		
72	709012309	1	Satz Bremsbeläge +0	Kit brake lining +0	4220 +0	1
72	709012409	1	Satz Bremsbeläge +1	Kit brake lining +1	4220 +1	
73	709317843	1	Kit Bremsbackengruppe GIGANT 4220 (73 = 72+74+82+83)	Kit brake shoe complete GIGANT 4220 (73 = 72+74+82+83)		1
74	709322011	4	Bremsbackengruppe ohne Bremsbeläge	Complete brake shoe without brake lining	4220	
76	709317772	4	Kit Nockenrolle	Kit roller		
80	702950003	80	Niet	Rivet	Ø8/15	80
82	709361005	2	Zugfeder	Return spring	Ø35/268	2
83	709361008	2	Festpunktfeder	Fixed point spring		
84	709328084	2	Ab 01/1999 Nabe	After 01/1999 Hub		

* Wartung / Maintenance

SPARE PARTS



STARRE ACHSE 12 t TROMMELBREMSE 420x200 - SO/SAO/ZO 150 mm - 10 Radbolzen M22-Ø335 RIGID AXLE 12 t BRAKE DRUM 420x200 - SO/SAO/ZO 150 mm - 10 Stud M22-Ø335	GVH5 12010 4220
Ausführung / Running from: 1997	Ausgabe / Printing: 12/03/2012
Blatt / Page: 4 (5)	

Pos Item	Best.-Nr. Part-no.	Anz. Qty.	Benennung	Designation	Abmessung Dimension	*
			Vor 01/1999	Before 01/1999		
84a	709317165	2	Kit Nabe mit Achsmutter als Ersatz für Nabe 09328045 (84a = 30+31+84+96b)	Kit hub with spindle nut replacement for hub 09328045 (84a = 30+31+84+96b)		
85	709294001	20	Kerbstift	Grooved pin		10
86	709380019	2	Bremstrommel SO/SAO	Brake drum SO/SAO	Ø 420 L=262	2
86	709380011	2	Bremstrommel ZO	Brake drum ZO	Ø 420 L=287	
87	709264005	2	ABS Polrad 100 Zähne	ABS sensor ring 100 teeth	Ø176x194/15	
89	709714195	2	Kit ABS Sensor mit Buchse und Fett LG 400	Kit Inductive sensor ABS + bush + grease LG 400		
89a	708505035	2	Buchse für Sensor	Bush of sensor		
91	709412416	20	Radbolzen SO	Wheel stud SO	M22x1,5 L=100	10
91	709226004	20	Radbolzen ZO	Wheel stud ZO	M22x1,5 L=114	10
92	702208034	20	Mutter	Nut	M22x2/32	10
			Für Mittenzentrierung Typ: S, SM, Z, ZM	For spigot alignment types: S, SM, Z, ZM		
94	708606072	20	Drucktellerradmutter	Spigot wheel nut	M22x1,5 SW32	10
94	707204023	20	Drucktellerradmutter	Spigot wheel nut	M22x1,5 SW33	10
			Einfachbereifung S, SM	Single mount S, SM		
93	709268002	4	Zentrierhülse	Centering sleeve	Ø21,5x24,5/6	2
			Zwillingsbereifung Z, ZM	Twin mount Z, ZM		
93	709268001	4	Zentrierhülse	Centering sleeve	Ø21,5x24,5/18	2
			Für Bolzentrierung Typ: SF, ZF	For stud alignment types: SF, ZF		
94	702215005	20	Radmutter	Wheel nut	M22x1,5 SW32	10
			Einfachbereifung SF	Single mount SF		
93	702804105	20	Federring	Spring washer	Ø22,5x34/8	10
			Zwillingsbereifung ZF	Twin mount ZF		
93	702804105	20	Federring	Spring washer	Ø22,5x34/8	10
93a	702804115	20	Zentrierscheibe	Plug washer		10
95	710500582	2	Kegelrollenlager	Tapered roller bearing		
95a	709384056	2	Fettblech	Grease seal	Ø94x148/5,5	
96	710500558	2	Kegelrollenlager	Tapered roller bearing		

* Wartung / Maintenance

SPARE PARTS



STARRE ACHSE 12 t TROMMELBREMSE 420x200 - SO/SAO/ZO 150 mm - 10 Radbolzen M22-Ø335 RIGID AXLE 12 t BRAKE DRUM 420x200 - SO/SAO/ZO 150 mm - 10 Stud M22-Ø335	GVH5 12010 4220	
Ausführung / Running from: 1997	Ausgabe / Printing: 12/03/2012	Blatt / Page: 5 (5)

Pos Item	Best.-Nr. Part-no.	Anz. Qty.	Benennung	Designation	Abmessung Dimension	*
96a	709384058	2	Fettblech	Grease seal	Ø72x118/5,5	
96b	709384127	2	Fettblech	Grease seal	Ø94x120/9	
97	709317114	2	Satz Lager kplt. für 1 Nabe	Kit bearing compl. for 1 hub	10/12t	2
98	709237012	2	Nabenkappe	Hub cap	M135x2 SW110	
101	709384036	1	Satz Abdeckblech rechts	Kit dust cover right		
101	709384039	1	Satz Abdeckblech links	Kit dust cover left		
103	701390101	8	Bundschraube	Flange screw	M10x16	
105	708710177	2	Durchführungsstülle	Grommet		
107	709110002	2	Kabelklammer	Clamp for cable		
111	709404041	4	Verschlussstopfen	Plug	Ø25,4	
111a	709338001	2	Durchführungsstülle	Grommet		

* Wartung / Maintenance