

# SPARE PARTS

**STARRE ACHSE 12 t TROMMELBREMSE 300x200 - ZO**

120 mm - 10 Radbolzen M22-Ø225

**RIGID AXLE 12 t BRAKE DRUM 300x200 - ZO**

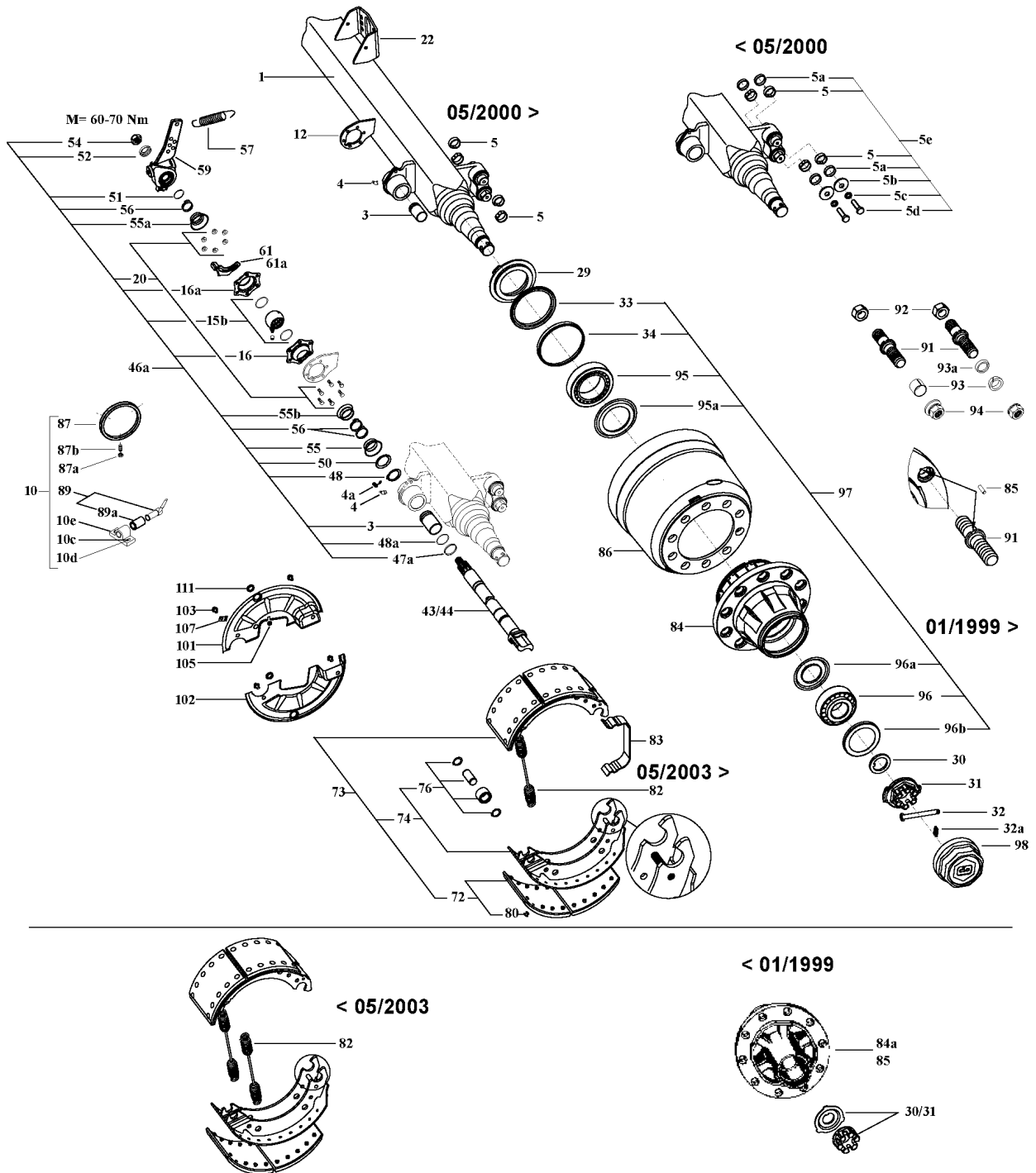
120 mm - 10 Stud M22-Ø225

**GVH5 12010 3020**

Ausführung / Running from: 2000

Ausgabe / Printing: 15/09/2014

Blatt / Page: 1 (5)



# SPARE PARTS



<b>STARRE ACHSE 12 t TROMMELBREMSE 300x200 - ZO</b> 120 mm - 10 Radbolzen M22-Ø225 <b>RIGID AXLE 12 t BRAKE DRUM 300x200 - ZO</b> 120 mm - 10 Stud M22-Ø225	<b>GVH5 12010 3020</b>	
Ausführung / Running from: 2000	Ausgabe / Printing: 15/09/2014	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°	
			<b>Ab 05/2000</b>	<b>After 05/2000</b>		
5	709215011	8	Festpunkttring	Anchor pin bush	Ø31,5x35,5/9,7	8
			<b>Vor 05/2000</b>	<b>Before 05/2000</b>		
5	709412424	8	Festpunkttring	Anchor pin bush	Ø32x36/12,5	8
5a	706702029	8	Scheibe	Washer	Ø32x45/1,5	
5b	702802010	4	Scheibe	Washer	M10	
05c	702804010	4	Federring	Spring washer	10	
5d	701310020	4	Schraube	Screw	M10x20	
5e	709317227	2	Reparatursatz Festpunkt kplt.	Kit repair fixed point compl.	3020/3620	
10	709272075	1	Kit ABS 80 Zähne mit Sensor LG400 für ET 0	Kit ABS 80 teeth with sensor LG400 for offset 0		
10c	701305012	4	Schraube	Screw	M5x12	
10d	700190293	4	Sicherungsscheibe S 5	Lock washer S 5		
10e	708902031	2	Sensorhalter	ABS sensor bracket	M 1271	
12	709379035	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	709379034	2	Zylinderträger	Cylinder bracket		
29	709228019	2	Stoßring	Bearing spacer	Ø96x164/22	
			<b>Ab 01/1999</b>	<b>After 01/1999</b>		
30	709369013	2	Unterlegscheibe	Washer under bearing	Ø53x76/5,8	
31	709400035	2	Achsmutter	Spindle nut	M52x2 SW75	
			<b>Vor 01/1999</b>	<b>Before 01/1999</b>		
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	

\* Wartung / Maintenance

# SPARE PARTS



<b>STARRE ACHSE 12 t TROMMELBREMSE 300x200 - ZO</b> 120 mm - 10 Radbolzen M22-Ø225 <b>RIGID AXLE 12 t BRAKE DRUM 300x200 - ZO</b> 120 mm - 10 Stud M22-Ø225	<b>GVH5 12010 3020</b>	
Ausführung / Running from: 2000	Ausgabe / Printing: 15/09/2014	Blatt / Page: 3 (5)

Pos Item	Best.-Nr. Part-no.	Anz. Qty.	Benennung	Designation	Abmessung Dimension	*
34	709228018	2	Schutzring	Seal carrier	Ø151x160/12,5	
43/44	EA0001		Bremsnockenwellen	Brake cam		
46a	709317940	1	Satz Einbindung Bremsnocken für Bremse GIGANT Ø300 und AGS	Mounting kit brake cam for brake GIGANT Ø300 and AGS		
47a	709369006	2	Kunststoffbuchse	Plastic bushing	Ø42x46/4	
48	702102014	2	Sicherungsring	Circlip	Ø42E	
48a	702500040	2	Runddichtring	O-ring	Ø40x2,5	
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	709317084	1	Satz Bremsbeläge +0	Kit brake lining +0	3020 +0	1
72	709317085	1	Satz Bremsbeläge +1	Kit brake lining +1	3020 +1	
73	709317840	1	Kit Bremsbackengruppe GIGANT 3020 (73=72+74+82+83)	Kit brake shoe complete GIGANT 3020 (73=72+74+82+83)		1
74	709322049	4	Bremsbackengruppe ohne Bremsbeläge	Complete brake shoe without brake lining	3020	
76	709317771	4	Kit Nockenrolle	Kit roller		
80	702950003	64	Niet	Rivet	Ø8/15	64
82	709361022	2	Zugfeder <b>Ab 05/2003</b>	Return spring <b>After 05/2003</b>	Ø28x5/177	2
82	709361014	4	Zugfeder <b>Vor 05/2003</b>	Return spring <b>Before 05/2003</b>	Ø20x3,6/180	4

\* Wartung / Maintenance

# SPARE PARTS



<b>STARRE ACHSE 12 t TROMMELBREMSE 300x200 - ZO</b> 120 mm - 10 Radbolzen M22-Ø225 <b>RIGID AXLE 12 t BRAKE DRUM 300x200 - ZO</b> 120 mm - 10 Stud M22-Ø225	<b>GVH5 12010 3020</b>	
Ausführung / Running from: 2000	Ausgabe / Printing: 15/09/2014	Blatt / Page: 4 (5)

Pos Item	Best.-Nr. Part-no.	Anz. Qty.	Benennung	Designation	Abmessung Dimension	*
			<b>Für Achsen vor Baujahr 1999 - anstatt Festpunktfeder Pos.83</b>	<b>For axles before year of manufacture 1999 - instead of fixed point spring part 83</b>		
	700190190	2	Kit Festpunktzugfedern	Kit fixed point return spring		
			<b>Bitte beachten Sie die Montageinformation I040902/1</b>	<b>Please observe the mounting information I040902/1</b>		
83	709361021	2	Festpunktfeder	Fixed point spring		
			<b>Ab 01/1999</b>	<b>After 01/1999</b>		
84	709328082	2	Nabe	Hub		
			<b>Vor 01/1999</b>	<b>Before 01/1999</b>		
84a	709317174	2	Kit Nabe mit Achsmutter als Ersatz für Nabe 09328041 (84a = 30+31+84+96b)	Kit hub with spindle nut replacement for hub 09328041 (84a = 30+31+84+96b)	100 / 120 10	
85	709294001	20	Kerbstift	Grooved pin		10
86	709380005	2	Bremstrommel	Brake drum	Ø 300 L=260	2
87	709264004	2	ABS Polrad 80 Zähne	ABS sensor ring 80 teeth	Ø170/176x194/17,5	
87a	709412385	6	Mutter	Nut	M6	
87b	709412384	6	Schraube ohne Kopf	Screw without head	M6x16	
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	709226004	20	Radbolzen ZO	Wheel stud ZO	M22x1,5 L=114	10
92	702208034	20	Mutter	Nut	M22x2/32	10
			<b>Für Mittenzentrierung Typ: Z, ZM</b>	<b>For spigot alignment types: Z, ZM</b>		
94	708606072	20	Drucktellerradmutter	Spigot wheel nut	M22x1,5 SW32	10
94	707204023	20	Drucktellerradmutter	Spigot wheel nut	M22x1,5 SW33	10
93	709268001	4	Zentrierhülse	Centering sleeve	Ø21,5x24,5/18	2
			<b>Für Bolzenzentrierung Typ: ZF</b>	<b>For stud alignment types: ZF</b>		
94	702215005	20	Radmutter	Wheel nut	M22x1,5 SW32	10
93	702804105	20	Federring	Spring washer	Ø22,5x34/8	10
93a	702804115	20	Zentrierscheibe	Plug washer		10

\* Wartung / Maintenance

# SPARE PARTS



## STARRE ACHSE 12 t TROMMELBREMSE 300x200 - ZO

120 mm - 10 Radbolzen M22-Ø225

## RIGID AXLE 12 t BRAKE DRUM 300x200 - ZO

120 mm - 10 Stud M22-Ø225

# GVH5 12010 3020

Ausführung / Running from: 2000

Ausgabe / Printing: 15/09/2014

Blatt / Page: 5 (5)

Pos Item	Best.-Nr. Part-no.	Anz. Qty.	Benennung	Designation	Abmessung Dimension	*
95	710500582	2	Kegelrollenlager	Tapered roller bearing		
95a	709384056	2	Fettblech	Grease seal	Ø94x148/5,5	
96	710500558	2	Kegelrollenlager	Tapered roller bearing		
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	709384111	2	Abdeckblech	Dust cover		
102	709384112	2	Abdeckblech	Dust cover		
103	701390101	8	Bundschraube	Flange screw	M10x16	
105	708710177	4	Durchführungsstülle	Grommet		
107	709110002	2	Kabelklammer	Clamp for cable		
111	709404041	4	Verschlussstopfen	Plug	Ø25,4	

\* Wartung / Maintenance