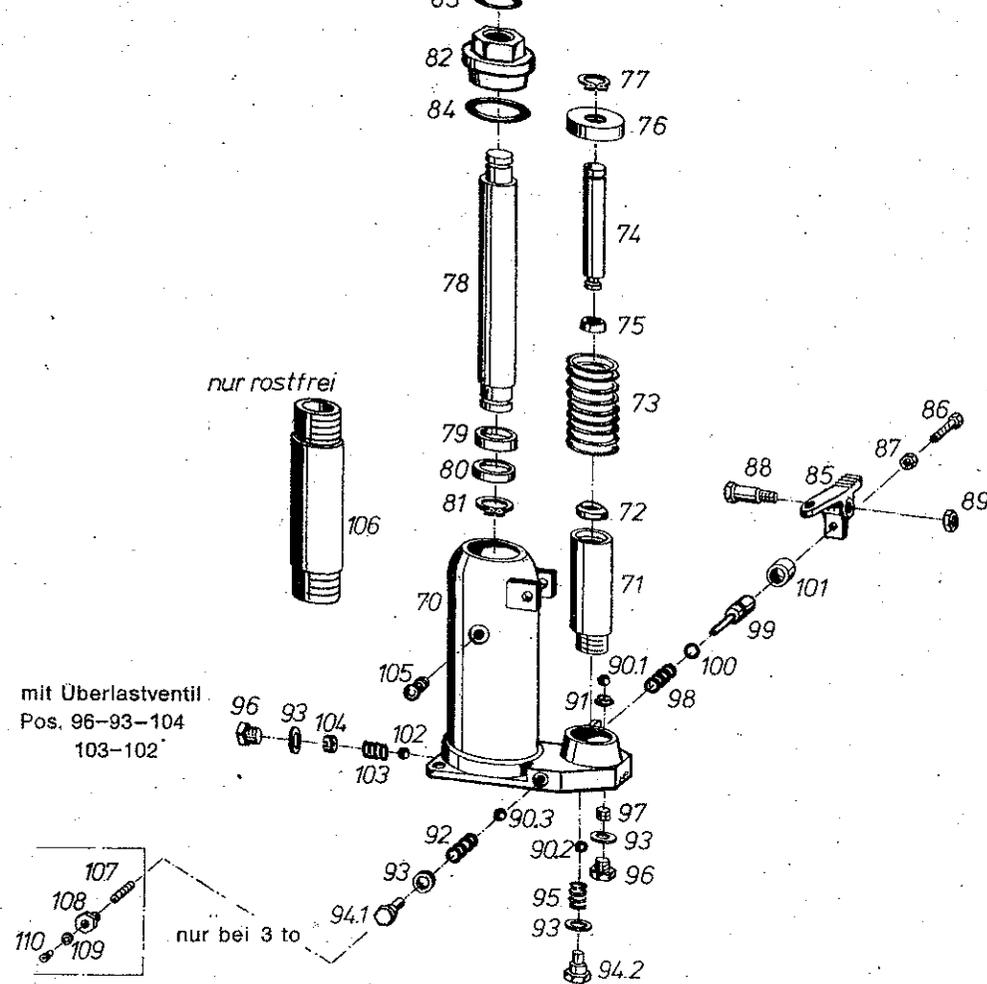


Betriebsanleitung + Ersatzteilliste für Gabelhubwagen Modell GH 2030 + GH 2031, GH 3030 + GH 3031



Pos.	St.	Bezeichnung	Bestell Nr.
70	1	Hydr. Gehäuse o. Überl. V.	0309-015
	1	" " m. Überlastventil	0309-016
71	1	Pumpzylinder f. 2 to	0026-017
	1	Pumpzylinder f. 3 to	0026-018
72	1	Abstreifring f. 2 to	0116-002
	1	Abstreifring f. 3 to	0116-001
73	1	Druckfeder	0078-007
74	1	Pumpkolben f. 2 to	0015-019
	1	Pumpkolben f. 3 to	0015-020
75	1	Nutring f. 2 to	0117-002
	1	Nutring f. 3 to	0117-001
76	1	Deckel f. 2 to	0056-001
	1	Deckel f. 3 to	0056-002
77	1	Seegerring f. 2 to	0113-010
	1	Seegerring f. 3 to	0113-007
78	1	Hubkolben	0015-017
79	1	Gleitring	0085-000
80	1	Nutring	0117-006
81	1	Seegerring	0113-015
82	1	Verschraubung	0082-000
83	1	O - Ring	0115-023
84	1	O - Ring	0115-034
85	1	Ventilhebel	0082-001
86	1	Sechskantschraube	0101-014
87	1	Sechskantmutter	0106-010
88	1	Achsschraube	0071-003

Pos.	St.	Bezeichnung	Bestell Nr.
89	1	Sechskantmutter	0106-011
90.1	1	Ansaugventilkugel	0120-056
90.2	1	Lastventilkugel	0120-056
90.3	1	Absenkvventilkugel	0120-056
91	1	Leerhubfeder	0078-002
92	1	Druckfeder	0078-007
93	4	Dichtring	0116-009
94.1	1	Verschlußschraube	0071-000
94.2	1	Verschlußschraube	0071-001
95	1	Druckfeder	0078-005
96	1	Verschlußschraube	0071-000
97	1	Ölsieb	0086-000
98	1	Druckfeder	0078-003
99	1	Druckbolzen	0007-005
100	1	O - Ring	0115-001
101	1	Stimmerring	0118-001
102	1	Stahlkugel	0120-056
103	1	Druckfeder	0078-006
104	1	Einstellschraube	0105-031
105	1	Verschlußstopfen	0116-011
106	1	Hubzylinder (V2 A)	0026-111
107	1	Gewindestift	0105-010
108	1	Einstellschraube	0071-002
109	1	Dichtring	0116-007
110	1	Inbusschraube	0102-005

Bitte prüfen Sie nach Erhalt des Wagens diesen auf eventuelle Transportschäden. Wann erforderlich, umgehend reklamieren. BAKA-Gabelhubwagen sind sofort einsatzbereit.

Die Hydraulik ist mit 1/4 Liter Hydrauliköl HD 10 gefüllt. Diese Füllung braucht vor 2-3 Jahren nicht gewechselt zu werden. Öl wird am Verschlußstopfen 105 eingefüllt, und an Verschlußschraube 96 abgelassen. Alle beweglichen Teile sind mit Langzeitschmierung versehen. Die Wagen sind jährlich zu überprüfen und die Langzeitschmierung eventl. zu erneuern. Dies ist vor allem im Naßbetrieb erforderlich.

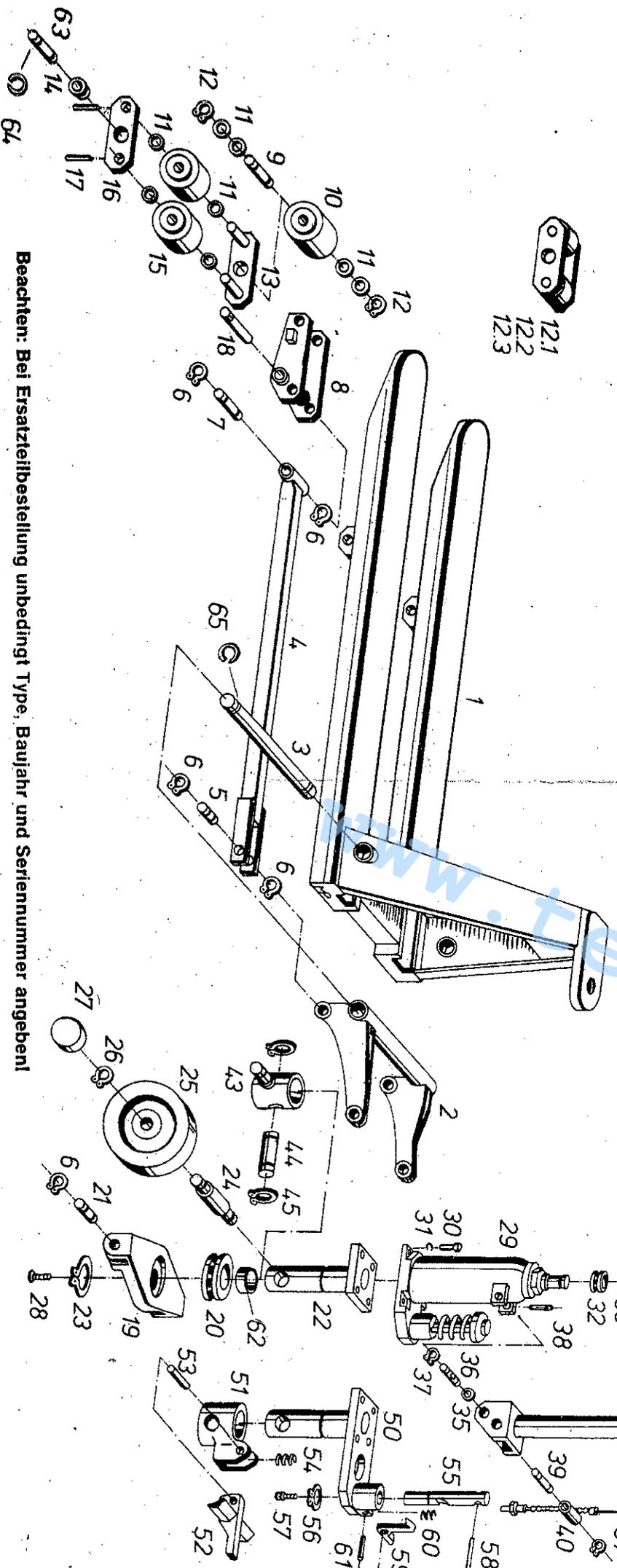
Achtung: Niemals mit nur 1 Gabelzinken heben.
Tragfähigkeit nicht überschreiten.

- Bei Nichthalten der Last wie folgt vorgehen:
Hubwagen absenken. Verschlußschraube Pos. 94.1 herausdrehen, Druckfeder 92 und Ventilkugel 90.3 herausnehmen. 1 x durchpumpen mit Deichsel. Mit der geringen Menge Öl wird eine eventuelle Verschmutzung herausgespült.
Ventilkugel + Feder wieder einsetzen, Verschlußschraube eindrehen.
- Prüfen ob Druckbolzen 99 nicht verklemt ist. Er muß gegenüber der Einstellschraube 86 ca. 0,5 mm Spiel haben.
- Wenn 1 und 2 keinen Erfolg zeigt:
Hydrauliköl ablassen, die Kugelsitze von Pos. 90.2 und 90.3 mittels Ventilkugel, Messingbolzen und 250 gr. -Hammer neu anschlagen, Hydraulik ausspülen und neu füllen.
1/4 Liter Hydraulik- oder Motorenöl HD 10 oder SAE 10.
- Bei Ölaustritt nach außen:
Neue Dichtringe einsetzen.

Änderung ab 06/92

GH 3 t:
statt 0002-012 jetzt 0002-067 (Pos. 7)
GH 2 t / 3 t:
statt 0002-001 jetzt 0002-066 (Pos. 18)
und 2 Stck. Spannsteife 0109-014

Pos./Stk.	Bezeichnung	Best. Nr. 1.21	Best. Nr. 1.31	Pos./Stk.	Bezeichnung	Best. Nr. 1.21	Best. Nr. 1.31	Pos./Stk.	Bezeichnung	Best. Nr. 1.21	Best. Nr. 1.31	
1	Gabelnähren	nach Auftrag	nach Auftrag	19	Joch	0083-000	0083-000	41	1	Seitzung kompl.	0411-000	0411-000
2	1 Winkelhebel	0307-002	0307-002	20	1 Axial-Kugellager	0120-030	0120-030	42	1	Spannhülse	0109-018	0109-018
3	1 Winkelhebelachse	0005-000	0005-000	21	2 Jochbolzen	0001-010	0001-010	43	1	Delchisel kompl. montiert	0413-000	0413-000
4	2 Sechsstangenbolzen	nach Auftrag	nach Auftrag	22	1 Lenkzapfen	0303-000	0303-000	44	1	Pendelachse	0321-012	0321-012
5	2 Sechsstangenschleife	0001-011	0001-011	23	1 Sicherungsring	0113-022	0113-022	45	2	Seegering	0004-002	0004-002
6	2 Sicherungsschleife	0113-034	0113-034	24	1 Achse	0011-002	0011-002				0113-019	0113-019
7	2 Sechsstangenbolzen	0002-012	0002-012	25	2 Lauffrad Vollgummi	0097-007	0097-007					
8	2 Radgabel	0321-014	0321-014	26	2 Lauffrad Vulkanlian	0097-008	0097-008	1	1	Feststellbremse	nach Auftrag	nach Auftrag
9	2 Achse	0002-043	0002-043	27	2 Lauffrad Guß	0098-002	0098-002	50	1	Grundplatte kpl.	0303-001	0303-001
10	2 Rolle - Nylon	0097-000	0097-000	28	2 Seegering	0113-012	0113-012	51	1	Haltestück	0082-006	0082-006
11	2 Rolle - Vulkanlian	0097-001	0097-001	29	1 Seegering	0056-003	0056-003	52	1	Bremsnocken	0082-005	0082-005
12	4 Sechshe	0108-037	0108-037	30	1 Radzapfen	0066-003	0066-003	53	1	Spannhülse	0109-036	0109-036
12.1	4 Seegering	0113-034	0113-034	31	1 Sechskantschraube	0101-049	0101-049	54	1	Druckfeder	0078-008	0078-008
12.2	4 Seegering	0422-002	0422-002	32	1 Hydraulik-Einheit	ab Pos. 70	ab Pos. 70	55	1	Bremswelle	0011-003	0011-003
12.3	2 Tandemlaufwerk Vulkan.	0422-003	0422-003	33	4 Zylinder-schraube	0102-023	0102-023	56	1	Seegering	0113-013	0113-013
13	2 Tandemlaufwerk Holz	0422-004	0422-004	34	1 Axialkugellager	0107-022	0107-022	57	1	Sechsk. Schr. m. Mutter	0101-041	0101-041
14	4 Lagerbuchse	0321-006	0321-006	35	1 Seegering	0120-047	0120-047	58	1	Kerbsift	0111-006	0111-006
15	4 Lagerbuchse	0017-002	0017-002	36	4 Lagerbuchse	0113-012	0113-012	59	1	Resthebel	0082-004	0082-004
16	4 Rolle - Vulkanlian	0097-002	0097-002	37	1 Delchisel	0349-000	0349-000	60	1	Druckfeder	0078-003	0078-003
17	4 Rolle - Stahl	0097-003	0097-003	38	4 Delchiselachse	0017-000	0017-000	61	1	Spannhülse	0109-029	0109-029
18	2 Spannhülse	0098-001	0098-001	39	1 Seegering	0001-008	0001-008	62	1	Zenterring	0017-001	0017-001
19	4 Spannhülse	0031-010	0031-010	40	1 Bolzen	0113-033	0113-033	63	2	Tandemachse	0002-013	0002-013
20	2 Radgabelbolzen	0109-020	0109-020			0109-020	0109-020	64	2	Spannmutter	0113-031	0113-031
		0002-001	0002-001			0001-007	0001-007	65	2	Spannring	0113-017	0113-017



Beachten: Bei Ersatzteilbestellung unbedingt Type, Baujahr und Seriennummer angeben!