

**ERSATZTEIL-LISTE
SPARE PARTS LIST
LISTE DES PIECES DE
RECHANGE**

Änderungen vorbehalten!
With the reserve of modifications!
Modifications reserves!

T-3450

**ZF- SCHLEPPERTRIEBWERK
ZF-TRACTOR TRANSMISSION
ENSEMBLE BOITE-PONT ZF
POUR TRACTEURS AGRICOLES**

Stückliste Nr.: / Parts list No.: / Liste de pieces No.: 2068 041 022



ZF Passau GmbH
Donaustr. 25 - 71
D- 94 034 Passau

Ausgabe: 06.75

LIEFERBEDINGUNGEN FÜR ERSATZTEILE

Bestellungen von Ersatzteilen sollen stets folgende Angaben enthalten, um eine richtige und schnelle Lieferung zu sichern:

1. Type
2. Aggregatnummer
3. Stücklistennummer
4. Fabrikat und Type des Fahrzeuges
5. Benennung des Ersatzteils: Wie in der Ersatzteilliste aufgeführt.
6. Ersatzteil-Nummer: Siehe Ersatzteilliste, Nummer ist größtenteils auch im Teil eingeschlagen.
7. Versandart: Post, Luftpost, Express, Fracht, Eilgut, Stückgut; fehlen Angaben, so geschieht der Versand nach unserem Ermessen.

} Angaben siehe Typenschild
bzw. eingeschlagene Zahlen

Telefonische oder telegraphische Bestellungen bitten wir schriftlich zu bestätigen.

Der Versand geschieht auf Gefahr des Käufers, auch dann, wenn die Ersatzteile nicht berechnet werden.

Zahlungsbedingungen: Die Kosten für Ersatzteile werden durch Nachnahme erhoben.

DELIVERY CONDITIONS FOR SPARE PARTS

In order to secure a correct and prompt delivery, all spare part orders should be compiled as follows:

1. Type
2. Serial-No.
3. Parts list No.
4. Trade mark and type of vehicle:
5. Denomination of spare part: according to the indication in the parts list.
6. Spare parts No.: see spare parts list, the number is very often engraved on the part.
7. Way of delivery: mail, air mail, express delivery, ordinary freight, express goods, cargo; if no indication is made, the transportation will be realized to our opinion.

} see indications on type
identification plate
resp. engraved part number

We kindly ask you to confirm orders given by telephone call or telegramme.

Even if the spare parts are free of charge the delivery will be to the buyers obligations.

Terms : Cash on delivery

CONDITIONS DE LIVRAISON POUR LES PIÈCES DE RECHANGE

Afin de vous assurer une prompte et correcte livraison, les commandes des pièces de rechange doivent être rédigées dans la façon suivante:

1. Type
2. No. de la série
3. No. de la liste de pièces
4. Marque et type de véhicule
5. Dénomination de la pièce de rechange come indiqué sur la liste des pièces de rechange.
6. No. de la pièce : v. liste des pièces de rechange, la plupart du temps, le nombre vient aussi poinçonné sur la pièce.
7. Mode d'expédition : par poste, poste aérienne, express, en grande vitesse, en colis; où il n'y a pas des spécifications, l'expédition sera effectuée à notre choix.

} v. les indications sur la plaque
de type, resp. les chiffres poinçonnées

Nous vous prions de nous confirmer par écrit les commandes données par téléphone ou télégramme.

La marchandise sera toujours expédiée aux risques de l'acheteur, même dans le cas où les de rechange ne viennent pas facturés.

Conditions de payment: contre remboursement.

Wichtige Hinweise/Bedienung und Wartung/Schmiervorschrift enthalten in Werkstatt-Handbuch für Schleppertriebwerke der Baureihe T-3000 mit Regelkraftheber

2. Auflage
Ausgabe: Mai 1974

Sowie in:
Bedienungsanleitung für Schleppertriebwerke der Baureihe T-3000 mit Regelkraftheber.

Important notes/operation and maintenance/lubrication chart included in Workshop manual for tractor power trains-series T-3000 with controlled power lift.

2nd Edition
May 1974

As well as in:
Instructions for operation for tractor power trains-series T-3000 with controlled power lift.

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	2068 041 022	Bemerkungen/Remarks
Getriebegehäuse				
1	2052 301 019	Getriebegehäuse	1	
—	0730 365 003	Typenschild	1	} zu Bild 1
—	0631 311 009	Kerbnagel 3x5 DIN 1476 - 4 D	4	
2	0630 361 033	Deckel 20 DIN 443	1	
2 a	0630 361 038	Deckel 12 DIN 443	1	
3	0634 300 355	Wellen-Dichtring B (30x40x7) ZFN - 132	2	
4	0636 016 009	Sechskantschraube M 12x25 DIN 933 - 8.8	10	} entfällt bei Ausführung mit Vorderradantrieb
5	2052 346 001	Verschußdeckel (Vorderradantrieb)	1	
6	0634 801 165	Ring A 26x31 DIN 7603	2	
7	0636 302 008	Verschußschraube M 26x1,5 DIN 908 - 5.8	2	
8	0636 015 127	Sechskantschraube M 10x30 DIN 933 - 8.8	6	
9	2052 342 026	Deckel	1	
10	0634 801 200	Ring A 24x29 DIN 7603	1	
11	0015 300 160	Magnetverschußschraube	1	
12	0630 361 033	Deckel 20 DIN 443	1	
13	0630 361 046	Deckel 42 DIN 443	2	
Ölversorgung				
20	0636 015 120	Sechskantschraube M 10x25 DIN 933 - 8.8	6	
21	2052 336 066	Deckel	1	
22	0636 610 195	Stiftschraube M 5x95 DIN 939 - 8.8	2	
22 a	0501 303 920	Dichtring	1	zu Bild 24
23	2052 336 067	Dichtung	1	
24	2052 236 074	Saugfilter komplett mit Dichtring	1	
25	2052 336 110	Deckel	1	
26	0637 011 033	Sechskantmutter M 5 DIN 985 - 8	2	
27	2052 236 068	Rohr I komplett	1	
28	2052 236 045	Rohr II komplett	1	

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	2068 041 022	Bemerkungen/Remarks
29	0630 601 006	Sicherungsblech 10,5 DIN 93	7	
30	0636 015 270	Sechskantschraube M 10x16 DIN 933 - 8.8	7	
31	0637 880 050	Verschraubung QL 12 DIN 2353	1	
—	—	bestehend aus:		
—	—	T-Verbindungsstutzen QL 12 DIN 3908	1	
—	—	Überwurfmutter QL 12 DIN 3870	3	
—	—	Schneidring QL 12 DIN 3861	3	
32	0634 306 011	Runddichtring 12,3x2,4 B DIN 3770	2	
33	2052 336 056	Anschlußstück	1	
34	2052 236 047	Rohr III komplett	1	
35	2052 236 049	Rohr IV komplett	1	
36	0634 306 011	Runddichtring 12,3x2,4 B DIN 3770	2	
37	0634 306 015	Runddichtring 15,3x2,4 B DIN 3770	1	
38	2052 336 108	Verteilerstück	1	
39	0634 306 022	Runddichtring 22,3x2,4 B DIN 3770	1	
40	2052 236 083	Standrohr komplett	1	
41	2052 336 130	Ventilscheibe	1	
42	0732 040 394	Druckfeder	1	
43	0630 501 007	Sicherungsring 11x1 DIN 471	2	
44	2052 336 128	Ventildeckel	1	
45	2052 336 129	Führungsbolzen	1	
46	2052 236 084	Halteblech komplett	1	
Gehäusedeckel hinten				
55	2052 240 003	Gehäusedeckel komplett	1	} entfällt bei Ausführung mit Kraftheber
56	0636 016 039	Sechskantschraube M 16x35 DIN 933 - 8.8	6	
Gehäusedeckel vorne				
60	2052 306 107	Gehäusedeckel	1	
—	2052 306 196	Dichtung	1	zu Bild 60

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	2068 041 022	Bemerkungen/Remarks
61	0636 010 156	Sechskantschraube M 10x40 DIN 931 - 8.8	10	
62	0634 801 215	Ring A 42x49 DIN 7603	1	
63	2052 206 007	Entlüfter komplett	1	
64	0634 801 057	Ring A 18x22 DIN 7603	1	
65	2052 206 037	Ölmeßstab komplett	1	
Schaltung				
70	2052 306 042	Lagerbügel (vorne)	1	
71	0630 603 007	Sicherungsblech 10,5 DIN 463	6	
72	0636 015 120	Sechskantschraube M 10x25 DIN 933 - 8.8	6	
73	0630 502 003	Sicherungsring 15x1 DIN 472	1	
74	2052 306 214	Führungshülse	1	
75	0732 040 322	Druckfeder 1. und 2. Gang	1	
76	2052 306 054	Anschlagbolzen	1	
77	2052 206 026	Schaltschiene komplett 1. und 2. Gang	1	
78	2052 206 032	Schaltschiene komplett 3. und 4. Gang	1	
79	2052 306 077	Schaltgabel (Normal- u. Zwischengruppe)	1	
80	2052 306 078	Schaltschiene (Normal- u. Zwischengruppe)	1	
81	2052 306 065	Mitnehmer	1	
82	2052 306 222	Schaltschiene Rückwärts-Gruppe	1	
83	2052 306 054	Anschlagbolzen	1	
84	0732 040 391	Druckfeder 5. und 6. Gang	1	
85	2052 306 214	Führungshülse	1	
86	0630 502 003	Sicherungsring 15x1 DIN 472	1	
87	2052 306 221	Schaltgabel Rückwärts-Gruppe	1	
88	2052 206 104	Schaltschiene komplett 5. und 6. Gang	1	
89	0636 015 073	Sechskantschraube M 8x18 DIN 933 - 8.8	4	
90	0630 603 005	Sicherungsblech 8,4 DIN 463	4	

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	2068 041 022	Bemerkungen/Remarks
91	2052 306 269	Deckblech	1	
92	1203 306 092	Druckfeder	5	
93	0635 460 021	Kugel 10 Ø III DIN 5401	5	
94	2052 306 043	Lagerbügel (Mitte)	1	
95	0731 208 019	Sperrstift	1	
96	0635 460 015	Kugel 8 Ø III DIN 5401	2	
97		entfällt		
98		entfällt		
99	2052 306 037	Schaltgabel 3. und 4. Gang	1	
100	2052 306 047	Lagerbolzen	2	
101	2052 306 060	Umlenkhebel	1	
102	2052 306 038	Schaltgabel 5. und 6. Gang	1	
103	1238 306 065	Gewindestift	12	
104	2052 306 140	Spritzblech	1	
105	0731 201 193	Sperrstift	1	
—	0630 505 002	Sprengring 7 DIN 9045	1	zu Bild 105
106	0731 208 019	Sperrstift	2	
107	2052 306 045	Lagerbügel (hinten)	1	
108	2052 306 049	Deckblech	1	
109	2052 306 035	Schaltgabel 1. und 2. Gang	1	
110	2052 306 056	Umlenkhebel	1	
111	0630 361 052	Deckel 26 DIN 443	2	
112	0735 298 001	Hülsenlager	4	
113	2052 306 061	Deckel	1	
114	0636 101 058	Zylinderschraube M 10x50 DIN 912 - 8.8	4	
115	2052 306 123	Schaltfinger	1	Schaltgetriebe
116	2052 306 082	Schaltfinger	1	Gruppengetriebe

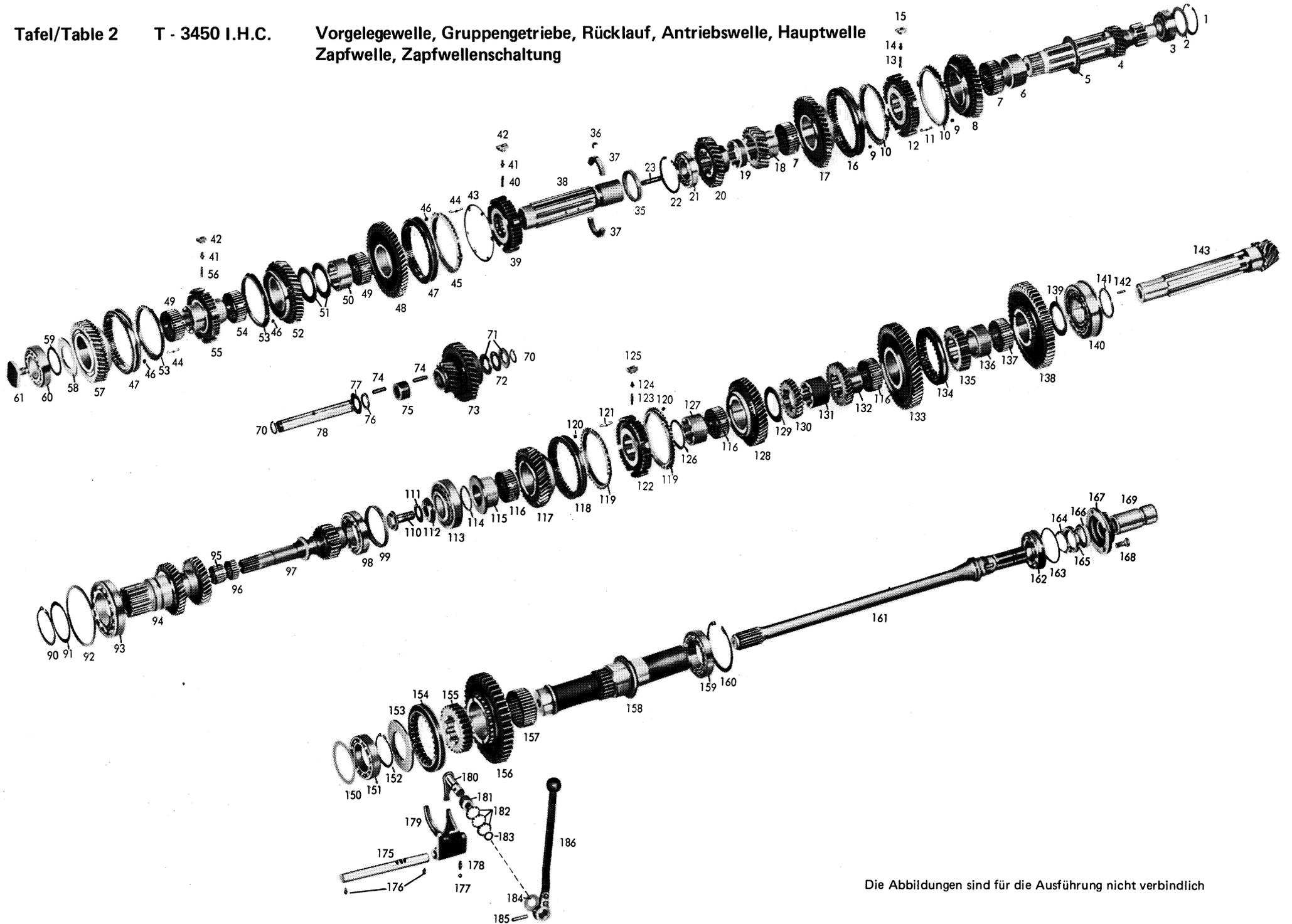
Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	2068 041 022	Bemerkungen/Remarks
117	1238 306 065	Gewindestift	2	
118	0634 309 010	Wellendichtring B S (20x30x7x8)	2	
119	2052 306 216	Schaltwelle	1	Schaltgetriebe
120	2052 306 057	Schaltwelle	1	Gruppengetriebe
Pumpenantrieb - Verschußteile				
125	2052 322 013	Verschußdeckel	1	} entfällt bei Ausführung mit Pumpenantrieb
126	0636 016 009	Sechskantschraube M 12x25 DIN 933 - 8.8	4	
Kriechgang - Verschußteile				
130	2052 314 001	Verschußdeckel	1	} entfällt bei Ausführung mit Kriechgang
131	0636 015 114	Sechskantschraube M 10x22 DIN 933 - 8.8	5	
Eingangswelle				
135	0634 319 624	Wellendichtring ASDR (85x110x12/14) ZFN - 132	1	
136	0634 306 134	Runddichtring 164,2x5,7 B DIN 3770	1	
137	2052 302 135	Zentrierdeckel	1	
138	0636 610 026	Stiftschraube M 8x30 DIN 939 - 8.8	4	
139	0637 011 528	Sechskantmutter M 8	4	
140	0630 532 139	Sicherungsring 31x1,2 DIN 472	1	
141	2052 349 151	Profilbuchse	1	
142	2052 349 166	Eingangswelle	1	
143	0634 301 477	Wellendichtring A 35x52x10 ZFN - 132	1	
144	0736 004 035	Schraube	2	
145	0630 350 008	Sicherungsring M 8 Nr. 203/102	2	
146	0630 350 012	Zahnring M 8 Nr. 408	2	} nur komplett lieferbar mit Bild-Nr. 148 u. 149, Komplett-Nr. 2052 298 901
147	2052 249 105	Hohlwelle komplett	1	
148	4614 302 004	Deckscheibe	4	
149	0635 303 129	Nadelhülse HK 3020	1	

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation		Bemerkungen/Remarks
Teile zum Unterlenker-Meßwertgeber				
155	6042 306 329	Lagerrahmen	1	} siehe auch Tafel 5, Bild 2, 3, 8, 8a u. 8b
156	0501 305 224	Schwerspannhülse S 27x45	2	
157	0636 016 042	Sechskantschraube M 16x40 DIN 933 - 10.9	6	
158	0501 305 227	Schwerspannhülse S 16x45	2	
159	0630 008 001	Scheibe 10,5 DIN 7349	2	

Tafel/Table 2

T - 3450 I.H.C.

Vorgelegewelle, Gruppengetriebe, Rücklauf, Antriebswelle, Hauptwelle
Zapfwelle, Zapfwellenschaltung



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	2068 041 022	Bemerkungen/Remarks
Vorgelegewelle				
1	0630 502 122	Sicherungsring J 3 "x0,098"	1	
2	4038 303 016	Ausgleichscheibe s = 3,4 mm wahlweise:	1	
—	4038 303 016	Ausgleichscheibe s = 3,2 mm (062)	1	
—	4038 303 016	Ausgleichscheibe s = 3,0 mm (063)	1	
—	4038 303 016	Ausgleichscheibe s = 2,8 mm (064)	1	
—	4038 303 016	Ausgleichscheibe s = 2,6 mm (065)	1	
—	4038 303 016	Ausgleichscheibe s = 2,4 mm (066)	1	
—	4038 303 016	Ausgleichscheibe s = 2,1 mm (067)	1	
3	—	Timken-Lager bestehend aus:	1	
—	0635 501 151	Lageraußenring (HM 89 410)	1	
—	0635 501 150	Lagerinnenring (HM 89 449)	1	
4	2052 303 134	Vorgelegewelle z = 20/12	1	
5	0730 103 084	Anlaufscheibe	1	
6	0730 160 415	Laufbuchse 5. Gang	1	
7	0735 320 270	Nadelkäfig (K 68x74x30)	2	
8	2052 203 071	Stirnrad komplett 5. Gang bestehend aus:	1	nur komplett lieferbar
—	2052 303 127	Stirnrad z = 43	1	
—	2052 303 058	Kupplungskörper	1	
9	0730 000 968	Scheibe	6	
10	1238 304 358	Synchronring	2	
11	0732 020 027	Zugfeder	3	
12	2052 303 116	Synchronkörper 5. u. 6. Gang	1	
13	0732 040 410	Druckfeder	3	
14	1249 304 222	Kugelbolzen	3	
15	2052 304 129	Druckstück	3	
16	1238 304 357	Schiebemuffe	1	
17	2052 303 130	Stirnrad 6. Gang z = 45	1	
18	2052 303 126	Stirnrad 3. Gang z = 25	1	

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	2068 041 022	Bemerkungen/Remarks
19	2052 304 264	Buchse (265)	1	
20	2052 303 129	Stirnrad 4. Gang z = 32	1	
21	0635 371 033	Rollenlager 30210 DIN 720 (50x90x21,75)	1	
22	0630 502 042	Sicherungsring 90x3 DIN 472	1	
23	2052 336 058	Rohr	1	
Gruppengetriebe				
35	1204 302 004	Sicherungsring	1	
36	1204 302 003	Sicherungsblech	2	
37	1204 302 002	Geteilter-Ring	1	
38	2052 315 195	Gruppenwelle	1	
39	2052 315 198	Synchronkörper Rückwärtsgruppe	1	
40	0732 040 409	Druckfeder (Rückwärtsgruppe)	3	
41	1249 304 222	Kugelbolzen	6	
42	2052 304 129	Druckstück	6	
43	2052 315 210	Stützring	1	
44	0732 020 027	Zugfeder	6	
45	1238 304 367	Synchronring	1	
46	0730 000 968	Scheibe	9	
47	1238 304 357	Schiebemuffe	2	
48	2052 315 201	Stirnrad Rückwärtsgruppe z = 55	1	
49	0735 320 270	Nadelkäfig (K 68x74x30)	2	
50	2052 315 039	Keilbuchse	1	
51	0730 200 167	Anlaufscheibe	2	
52	2052 215 202	Stirnrad komplett (Zwischengruppe)	1	nur komplett lieferbar
		bestehend aus:		
—	2052 315 199	Stirnrad z = 43	1	
—	2052 303 068	Kupplungskörper	1	
53	1238 304 358	Synchronring	2	

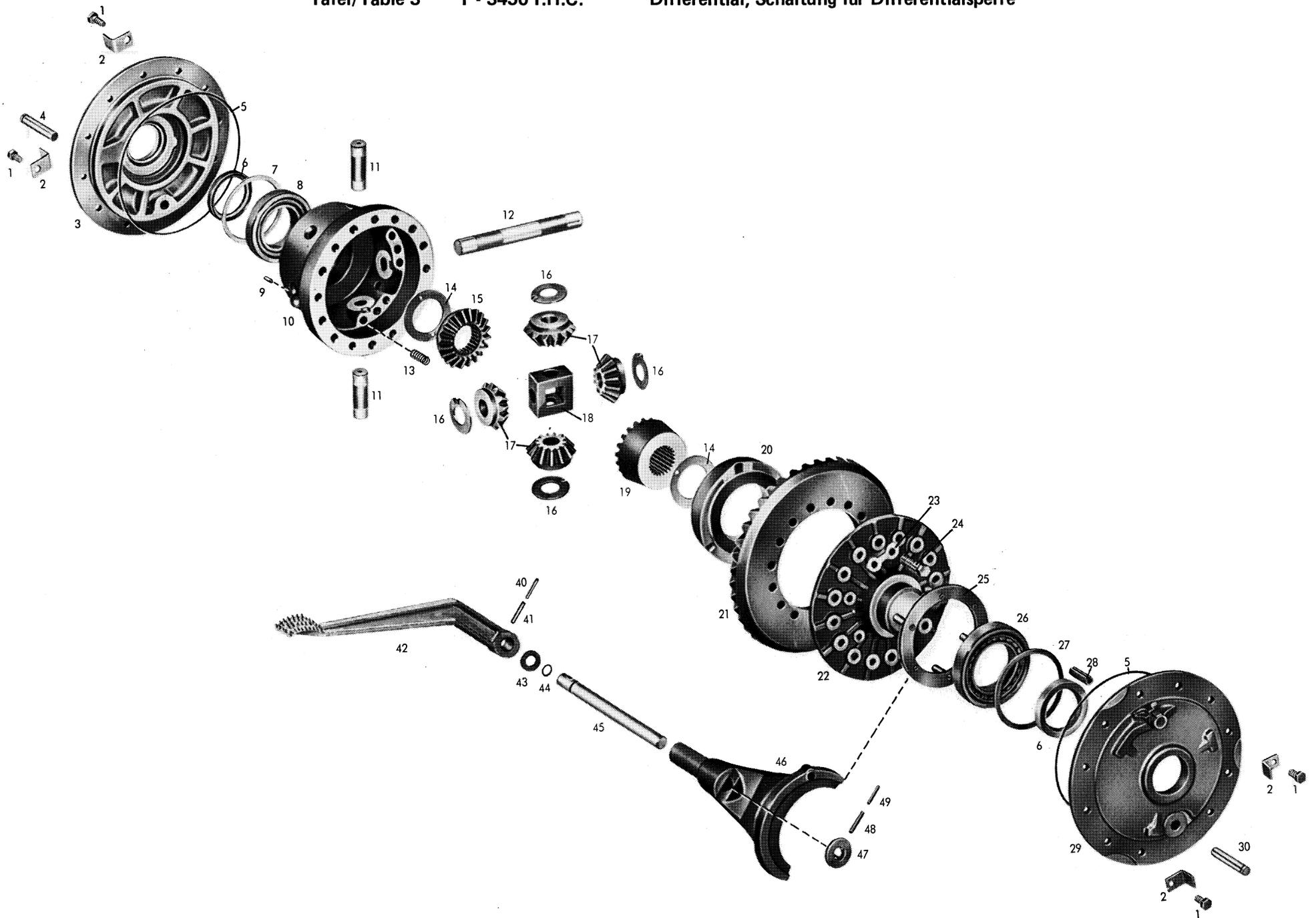
Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	2068 041 022	Bemerkungen/Remarks
54	0735 320 303	Nadelkäfig (K 68x74x35)	1	
55	2052 315 216	Synchronkörper	1	
56	0732 040 410	Druckfeder (Normal- und Zwischengruppe)	3	
57	2052 215 206	Stirnrad komplett (Normalgruppe)	1	Gruppenübersetzung R bei Ausführung RCG nur komplett lieferbar
—	2052 315 200	Stirnrad z = 39	1	
—	2052 303 068	Kupplungskörper	1	
58	0730 103 085	Anlaufscheibe	1	
59	0730 000 088	Scheibe s = 1,0 mm wahlweise:	1	
—	0730 000 088	Scheibe s = 2,0 mm (883)	1	
—	0730 000 088	Scheibe s = 0,75 mm (089)	1	
—	0730 000 088	Scheibe s = 0,5 mm (090)	1	
—	0730 000 088	Scheibe s = 0,3 mm (695)	1	
—	0730 000 088	Scheibe s = 0,2 mm (091)	1	
60	0635 416 010	Rollenlager NJ 210 ZS DIN 5412 (50x90x20)	1	
61	2052 315 093	Schraube	1	
Rücklauf				
70	0630 501 018	Sicherungsring 22x1,2 DIN 471	2	
71	0635 290 034	Druckscheibe TWD 1427 s = 3,2 mm	2	
72	0635 302 060	Axial-Nadelkäfig TC 1427	1	
73	2052 205 036	Rücklaufgrad komplett	1	nur komplett lieferbar
—	2052 305 032	Stirnrad z = 17	1	
—	2052 305 033	Rücklaufgrad z = 34	1	
74	0735 470 026	Lagernadel	28	
75	0730 160 847	Buchse	1	
76	0730 103 083	Scheibe	1	
77	0730 103 038	Anlaufscheibe	1	
78	2052 305 034	Lagerbolzen	1	

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	2068 041 022	Bemerkungen/Remarks
Antriebswelle				
90	0630 501 048	Sicherungsring 75x2,5 DIN 471	1	
91	0630 004 076	P-Scheibe 75x95x0,2 DIN 988	1	
—	0630 000 231	wahlweise: P-Scheibe 75x95x0,1 DIN 988	1	
92	0630 503 018	Sprengring SP 130 DIN 5417	1	
93	0635 332 061	Kugellager 6215 N DIN 625 (75x130x25)	1	
94	2052 302 137	Zahnwelle z = 36/32	1	Gruppenübersetzung R bei Ausführung RCG
95	0635 300 602	Nadelkäfig (K 35x42x30)	1	
96	0635 300 162	Nadelkäfig (K 40x47x20)	1	
97	2052 302 136	Antriebswelle z = 20	1	n = 2200 U/min.
98	0635 416 014	Rollenlager NJ 212 ZS DIN 5412 (60x110x22)	1	
99	0730 260 450	Ring	1	
Hauptwelle				
110	0736 617 024	Bundschraube	1	
111	0630 602 007	Sicherungsblech 21 DIN 432	1	
112	2052 304 261	Scheibe	1	
113	0735 370 036	Kegelrollenlager	1	
114	2052 304 179	Ausgleichscheibe s = 4,5 mm	1	
—	2052 304 179	wahlweise: Ausgleichscheibe s = 4,3 mm (180)	1	
—	2052 304 179	Ausgleichscheibe s = 4,1 mm (181)	1	
—	2052 304 179	Ausgleichscheibe s = 3,9 mm (182)	1	
—	2052 304 179	Ausgleichscheibe s = 3,7 mm (183)	1	
—	2052 304 179	Ausgleichscheibe s = 3,5 mm (184)	1	
—	2052 304 179	Ausgleichscheibe s = 3,3 mm (185)	1	
115	2052 304 248	Buchse 4. Gang	1	
116	0735 320 303	Nadelkäfig (K 68x74x35)	3	
117	2052 204 086	Stirnrad komplett 4. Gang	1	nur komplett lieferbar
—	2052 304 233	bestehend aus: Stirnrad z = 37	1	
—	2052 303 058	Kupplungskörper	1	

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	2068 041 022	Bemerkungen/Remarks
118	1238 304 357	Schiebemuffe	1	
119	1238 304 358	Synchronring	2	
120	0730 000 968	Scheibe	6	
121	0732 020 027	Zugfeder	3	
122	2052 303 116	Synchronkörper 3. und 4. Gang	1	
123	0732 040 410	Druckfeder	3	
124	1249 304 222	Kugelbolzen	3	
125	2052 304 129	Druckstück	3	
126	0730 200 169	Anlaufscheibe	1	
127	2052 304 085	Keilbuchse 3. Gang	1	
128	2052 304 235	Stirnrad 3. Gang z = 44	1	
129	0730 200 166	Anlaufscheibe	1	
130	2052 304 227	Stirnrad 6. Gang z = 25	1	
131	2052 304 264	Buchse	1	
132	2052 304 226	Stirnrad 5. Gang z = 32	1	
133	2052 304 243	Stirnrad 2. Gang z = 55	1	
134	2052 304 246	Schiebemuffe	1	
135	2052 304 193	Muffenträger	1	
136	0730 160 415	Laufbuchse 1. Gang	1	
137	0735 320 270	Nadelkäfig (K 68x74x30)	1	
138	2052 304 244	Stirnrad 1. Gang z = 52	1	
139	0730 102 942	Anlaufscheibe	1	
140	0735 370 023	Kegelrollenlager	1	
141	0730 102 633	Einstellscheibe s = 3,0 mm	1	
		wahlweise:		
—	0730 102 633	Einstellscheibe s = 2,8 mm (634)	1	
—	0730 102 633	Einstellscheibe s = 2,6 mm (635)	1	
—	0730 102 633	Einstellscheibe s = 2,4 mm (636)	1	
—	0730 102 633	Einstellscheibe s = 2,3 mm (637)	1	
—	0730 102 633	Einstellscheibe s = 2,2 mm (638)	1	
—	0730 102 633	Einstellscheibe s = 2,1 mm (639)	1	

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	2068 041 022	Bemerkungen/Remarks
142	0631 329 064	Spannhülse 6x20 DIN 1481	1	
143	2052 304 237	Hauptwelle z = 11 (Kegeltrieb 53 : 11 C) (Gleason-Verzahnung)	1	Ausführung RCG, nur satzweise einbaufähig mit Tellerrad 2052 309 109, Tafel 3, Bild 21, Komplett-Nr. 2052 204 088
Zapfwelle				
150	0730 001 009	Einstellscheibe s = 2,0 mm wahlweise:	1	
—	0730 001 009	Einstellscheibe s = 1,4 mm (010)	1	
—	0730 001 009	Einstellscheibe s = 0,6 mm (011)	1	
—	0730 001 009	Einstellscheibe s = 0,4 mm (012)	1	
—	0730 001 009	Einstellscheibe s = 0,2 mm (013)	1	
151	0635 332 044	Kugellager 6210 DIN 625 (50x90x20)	1	
152	0630 501 043	Sicherungsring 63x2 DIN 471	1	
153	0730 103 086	Scheibe	1	
154	2052 304 246	Schiebemuffe	1	
155	2052 310 111	Muffenträger	1	
156	2052 310 110	Stirnrad z = 45	1	n = 2200 U/min.
157	0735 320 304	Nadelkäfig (K 68x74x40)	1	
158	2052 310 116	Zwischenwelle	1	
159	0635 416 010	Rollenlager NJ 210 ZS DIN 5412 (50x90x20)	1	
160	0630 502 042	Sicherungsring 90x3 DIN 472	1	
161	2052 310 015	Zapfwelle	1	
162	0735 340 043	Schräggugellager	1	
163	0630 000 231	P-Scheibe 75x95x0,1 DIN 988	1	
164	0630 754 019	Sicherungsblech A 50 ZFN - 54	1	
165	0637 504 036	Nutmutter M 50x1,5 DIN 70852 8.6	1	
166	0734 309 026	Wellendichtring	1	
167	2052 310 037	Abschlußdeckel	1	
168	0636 015 089	Sechskantschraube M 8x25 DIN 933 - 8.8	4	
169	2052 310 100	Schutzkappe	1	

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	2068 041 022	Bemerkungen/Remarks
Zapfwellenschaltung				
175	2052 342 050	Schaltschiene	1	
176	1238 306 065	Gewindestift	2	
177	0635 460 021	Kugel 10 Ø III DIN 5401	1	
178	1203 313 004	Druckfeder	1	
179	2052 342 030	Schaltgabel	1	
180	2052 242 045	Schalthebel komplett	1	
181	0730 061 024	Rohr	1	
182	0632 051 016	Tellerfeder 36,6x20,4x0,4	3	
183	0634 306 015	Runddichtring 15,3x2,4 B DIN 3770	1	
184	0730 150 185	Scheibe	1	
185	0631 329 085	Spannhülse 8x36 DIN 1481	1	
186	2052 242 036	Schalthebel komplett	1	

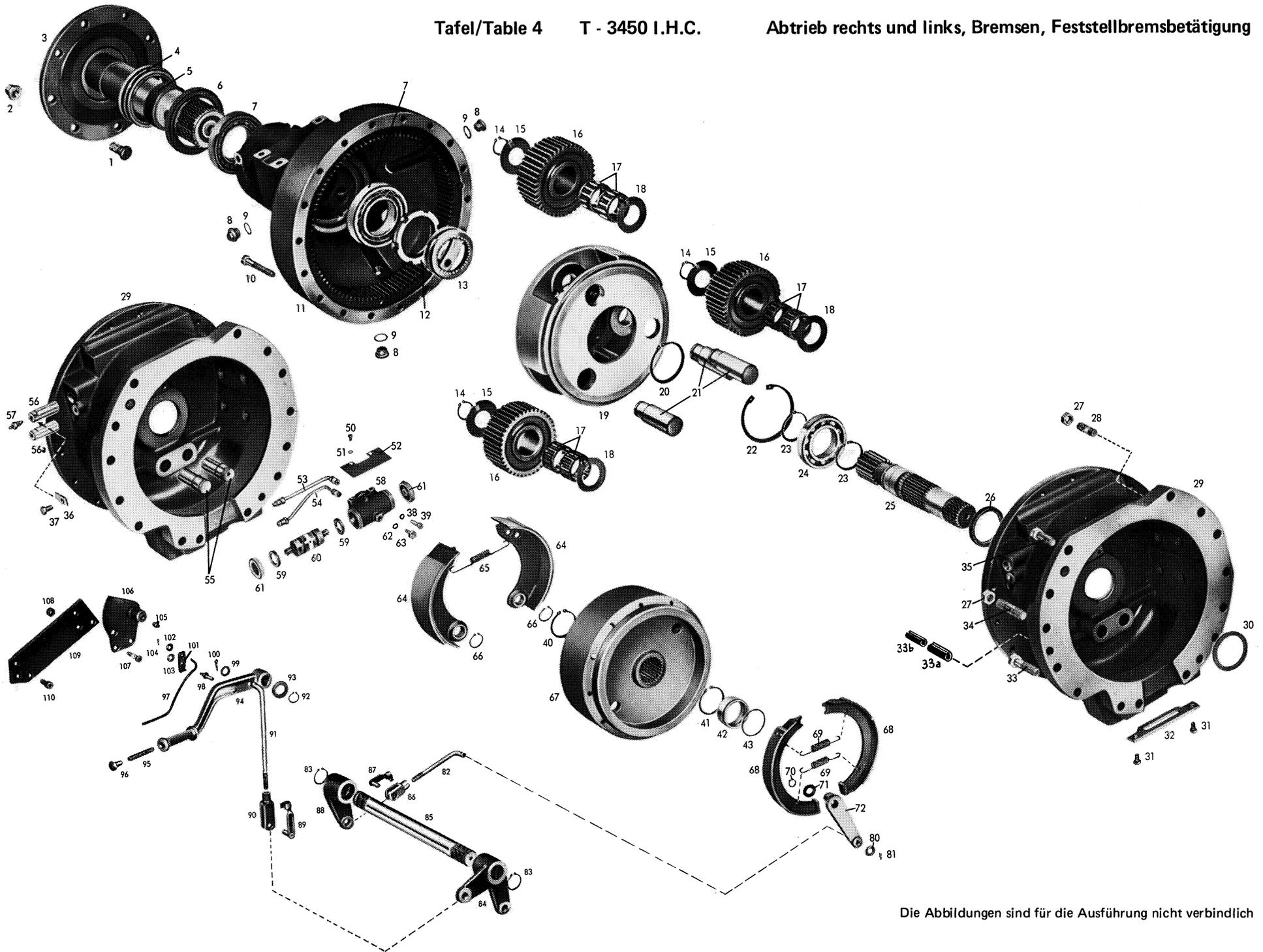


Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	2068 041 022	Bemerkungen/Remarks
Differential				
1	0636 015 114	Sechskantschraube M 10x22 DIN 933 - 8.8	22	
2	2032 309 015	Abstützwinkel	4	
3-4	2052 209 090	Lagerdeckel rechts komplett bestehend aus:	1	
3	2052 309 142	Lagerdeckel	1	
4	0731 201 266	Bolzen	1	
5	0634 304 049	Runddichtring 240x3 B DIN 3770	2	
6	0634 309 090	Wellendichtring B 1 DSL (65x85x13)	2	
7	0730 002 542	Scheibe s = 2,0 mm wahlweise:	1	
—	0730 002 542	Scheibe s = 1,9 mm (543)	1	
—	0730 002 542	Scheibe s = 1,8 mm (544)	1	
—	0730 002 542	Scheibe s = 1,7 mm (545)	1	
—	0730 002 542	Scheibe s = 1,6 mm (546)	1	
—	0730 002 542	Scheibe s = 1,5 mm (547)	1	
—	0730 002 542	Scheibe s = 1,4 mm (548)	1	
—	0730 002 542	Scheibe s = 1,3 mm (549)	1	
—	0730 002 542	Scheibe s = 1,2 mm (550)	1	
8	0635 371 030	Rollenlager 30 215 DIN 720 (75x130x27,25)	1	
9	0631 329 064	Spannhülse 6x20 DIN 1481	4	
10	2052 209 091	Differentialgehäuse komplett bestehend aus:	1	
—	2052 309 143	Differentialgehäuse	1	
—	0730 260 449	Buchse	1	
11	2052 309 070	Bolzen	2	
12	2052 309 069	Bolzen	1	
13	0732 040 439	Druckfeder	12	
14	2049 309 159	Anlaufscheibe	2	
15	2052 309 132	Achskegelrad rechts z = 20	1	
16	0730 101 033	Anlaufscheibe	4	
17	2052 309 131	Ausgleichkegelrad z = 13	4	

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	2068 041 022	Bemerkungen/Remarks
18	2052 309 014	Kreuzstück	1	
19	2052 309 140	Achskegelrad links z = 20	1	
20	2052 309 086	Synchronring	1	
21	2052 309 109	Tellerrad z = 53 (Kegeltrieb 53 : 11C) (Gleason-Verzahnung)	1	Ausführung RCG, nur satzweise einbaufähig mit Hauptwelle 2052 304 237, Tafel 2, Bild 143, Komplett-Nr. 2052 204 088
22	2052 209 092	Flansch komplett bestehend aus:	1	
—	2052 309 144	Flansch	1	
—	0730 260 449	Buchse L = 50,0 mm (456)	1	
23	2049 309 008	Sicherungsblech	8	
24	0636 011 023	Sechskantschraube M 12x50 DIN 931 - 8.8	16	
25	2052 209 040	Ring komplett bestehend aus:	1	
—	2052 309 039	Bolzen	6	
—	2052 309 038	Ring	1	
26	0635 371 031	Rollenlager 30216 DIN 720 (80x140x28,25)	1	
27	2049 309 009	Ausgleichscheibe s = 2,9 mm (507) wahlweise:	1	
—	2049 309 009	Ausgleichscheibe s = 2,8 mm (090)	1	
—	2049 309 009	Ausgleichscheibe s = 2,7 mm (506)	1	
—	2049 309 009	Ausgleichscheibe s = 2,6 mm (091)	1	
—	2049 309 009	Ausgleichscheibe s = 2,5 mm (525)	1	
—	2049 309 009	Ausgleichscheibe s = 2,4 mm (524)	1	
—	2049 309 009	Ausgleichscheibe s = 2,3 mm (523)	1	
—	2049 309 009	Ausgleichscheibe s = 2,2 mm (532)	1	
—	2049 309 009	Ausgleichscheibe s = 2,1 mm (533)	1	
—	2049 309 009	Ausgleichscheibe s = 2,0 mm (534)	1	
—	2049 309 009	Ausgleichscheibe s = 1,9 mm (535)	1	
—	2049 309 009	Ausgleichscheibe s = 1,8 mm (536)	1	
28	0631 329 200	Spannhülse 16x50 DIN 1481	1	
29-30	2052 209 089	Lagerdeckel links komplett bestehend aus:	1	
29	2052 309 141	Lagerdeckel	1	
30	0731 201 266	Bolzen	1	

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	2068 041 022	Bemerkungen/Remarks
Schaltung für Differentialsperre				
40	0631 329 057	Spannhülse 5x40 DIN 1481	1	
41	0631 329 086	Spannhülse 8x40 DIN 1481	1	
42	0501 305 279	Pedal	1	Beistellung Fa. I.H.C.
43	0730 102 026	Ausgleichscheibe s = 2,0 mm	1	
		wahlweise:		
—	0730 102 026	Ausgleichscheibe s = 1,5 mm (027)	1	
—	0730 102 026	Ausgleichscheibe s = 1,0 mm (028)	1	
44	0634 303 161	Runddichtring 17x1,5 B DIN 3770	1	
45	2052 338 058	Welle	1	
46	2052 338 036	Schaltgabel	1	
47	2052 338 030	Nocken	1	
48	0631 329 086	Spannhülse 8x40 DIN 1481	1	
49	0631 329 057	Spannhülse 5x40 DIN 1481	1	



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich

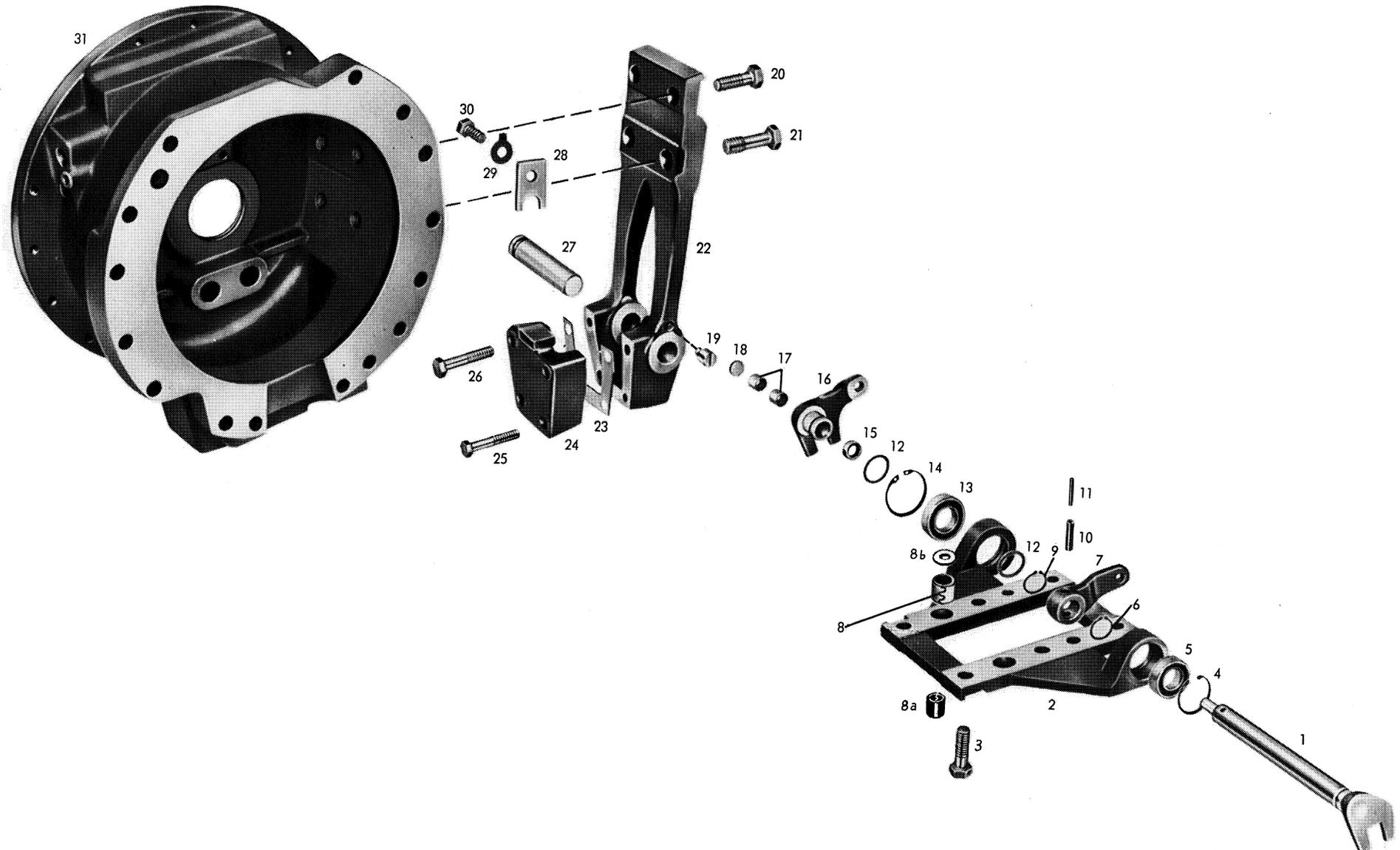
Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	2068 041 022	Bemerkungen/Remarks
Abtrieb rechts und links				
1	2057 311 027	Riffelschraube	16	
2	0637 018 003	Kugelbundmutter A 20 DIN 74 361 -10	16	
3	2068 211 082	Hinterachswelle komplett	2	nur komplett lieferbar
		bestehend aus:		
—	2068 311 202	Hinterachswelle	2	
—	2068 311 269	Radflansch	2	
4	0634 307 279	Gleitringdichtung 7690 H - 08	2	
—	0634 304 372	O-Ring 102,8x121,8x9,5	4	austauschbare Einzelteile zu Gleitringdichtung kpl.
5	2068 311 009	Rohr	2	
6	2068 311 011	Haltering	2	
7	0635 371 029	Rollenlager 30 217 DIN 720 (85x150x30,5)	4	
8	0736 304 017	Verschlußschraube M 24x1,5	6	
9	0634 801 200	Ring A 24x29 DIN 7603	6	
10	0636 011 315	Sechskantschraube M 12x110 DIN 931 - 10.9	36	
11	2068 211 083	Achsrohr komplett	2	nur komplett lieferbar
		bestehend aus:		
—	2068 311 278	Achsrohr	2	
—	2068 311 137	Hohlrad z = 102	2	
—	0631 306 792	Zylinderstift 10 m 6x40 ZFN - 6	12	
12	0637 512 027	Nutmutter M 85x1,5 ZFN - 12	2	
13	2068 211 013	Sicherungsblech komplett	2	
14	0630 531 049	Sicherungsring 40x2 DIN 471	6	
15	0730 102 959	Anlaufscheibe	6	
16	2068 311 182	Planetenrad z = 43	6	
17	0735 358 062	Rollenkäfig (45x59x36)	12	
18	0730 102 684	Anlaufscheibe	6	
19	2068 311 140	Planetenträger	2	
20	0630 501 049	Sicherungsring 78x2,5 DIN 471	2	
21	2068 311 163	Bolzen	6	

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	2068 041 022	Bemerkungen/Remarks
22	0630 502 047	Sicherungsring 110x4 DIN 472	2	
23	0630 531 076	Sicherungsring 60x3 DIN 471	4	
24	0635 332 051	Kugellager 6212 DIN 625 (60x110x22)	2	
25	2068 311 209	Seitenwelle rechts z = 15	1	
—	2068 311 208	Seitenwelle links z = 15	1	
26	0734 309 036	Wellendichtring	2	
27	0637 006 066	Sechskantmutter M 16 DIN 934 - 10	22	
28	0636 611 106	Stiftschraube M 16x45 DIN 939 - 10.9	6	
29	2068 311 213	Bremsgehäuse rechts	1	siehe auch Tafel 5, Bild 31
—	2068 311 212	Bremsgehäuse links	1	
30	2068 311 229	Schutzring	2	
31	0636 015 147	Sechskantschraube M 10x18 DIN 933 - 8.8	4	
32	2068 311 198	Abdeckblech	2	
33	0636 011 241	Sechskantschraube M 16x70 DIN 931 - 10.9	4	
33a	0631 329 219	Spannhülse 16x60 DIN 1481	2	
33b	0631 329 218	Spannhülse 10x60 DIN 1481	2	
34	0636 611 178	Stiftschraube M 16x65 DIN 939 - 10.9	16	
35	0636 016 086	Sechskantschraube M 16x45 DIN 933 - 10.9	4	
36	2068 311 199	Halteblech	2	
37	0636 015 147	Sechskantschraube M 10x18 DIN 933 - 8.8	2	
38	0630 305 002	Federring 8 DIN 7980	4	
39	0636 101 031	Zylinderschraube M 8x30 DIN 912 - 8.8	4	
40	0630 501 041	Sicherungsring 60x2 DIN 471	2	
41	0630 501 040	Sicherungsring 58x2 DIN 471	2	
42	2068 311 194	Buchse	2	
43	0634 306 509	Runddichtring 55x3 B DIN 3770	2	
Bremsen				
50-72	0501 001 743	Doppelbremse 270x80/250x30 Type 27-1211 rechts	1	
—	0501 001 744	Doppelbremse 270x80/250x30 Type 27-1211 links	1	

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	2068 041 022	Bemerkungen/Remarks
50	0636 015 032	Sechskantschraube M 6x10 DIN 933 - 8.8	4	
51	0630 301 007	Federring A 6 DIN 127	4	
52	0501 304 901	Schutzblech	2	
53	0501 304 902	Bremsrohr rechts (Entlüftungsrohr)	1	
54	0501 304 903	Bremsrohr rechts (Druckrohr)	1	
—	0501 305 108	Bremsrohr links (Entlüftungsrohr)	1	
—	0501 305 109	Bremsrohr links (Druckrohr)	1	
55	0501 304 906	Ankerbolzen	4	
56	0501 305 168	Zwischenstück	2	
56a	0501 304 905	Zwischenstück	2	
57	0501 200 072	Entlüfterventil M 10x1	2	
58-63	0501 001 693	Radzylinder komplett 38,1 Ø	2	
		bestehend aus:		
58	0501 305 170	Radzylindergehäuse	2	
59	0501 303 062	Nutring	4	
60	0501 202 912	Kolben mit Nachstellung komplett	2	
61	0501 302 776	Schutzkappe	4	
62	0501 305 176	Dichtring	2	
63	0501 305 175	Anschlagschraube	2	
64	0501 202 657	Bremsbacke komplett mit Belag	4	
65	0501 305 147	Zugfeder	2	
66	0630 501 024	Sicherungsring 30x1,5 DIN 471	4	
67	0501 304 900	Bremstrommel	2	
68	0501 202 561	Bremsbacke komplett mit Belag	4	
69	0501 300 460	Zugfeder	4	
70	0630 501 012	Sicherungsring 16x1 DIN 471	2	
71	0501 300 408	Beilagscheibe	2	
72	0501 202 659	Bremsnocke rechts	1	
—	0501 202 766	Bremsnocke links	1	
		Feststellbremsbetätigung		
80	0630 001 016	Scheibe 13 DIN 125	2	

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	2068 041 022	Bemerkungen/Remarks
81	0631 701 035	Splint 4x20 DIN 94	2	
82	2052 325 069	Zugstange	2	
83	0630 501 023	Sicherungsring 29x1,5 DIN 471	2	
84	2052 325 084	Bremshebel links	1	
85	2052 325 001	Bremswelle	1	
86	0632 101 007	Gabelkopf G 12x24 DIN 71 752	2	
87	0631 225 011	Bolzen 12x24 SXN - 01 - 9 S - 20 K	2	
88	2052 325 003	Bremshebel rechts	1	
89	0631 225 012	Bolzen 12x48 SXN - 01 - 9 S - 20 K	1	
90	0632 101 009	Gabelkopf G 12x48 DIN 71 752	1	
91	2052 325 071	Zugstange	1	
92	0630 501 020	Sicherungsring 25x1,2 DIN 471	1	
93	0630 005 014	Scheibe 25 DIN 1440	1	
94	2052 325 057	Handbremshebel (083)	1	
95	1222 301 010	Druckfeder	1	
96	2050 325 004	Druckknopf	1	
97	2052 325 056	Klinkenstange	1	
98	2010 325 005	Bolzen	1	
99	0630 001 016	Scheibe 13 DIN 125	1	
100	0631 701 035	Splint 4x20 DIN 94	1	
101	1222 301 024	Sperrklinke	1	
102	0630 001 010	Scheibe 6,4 DIN 125	1	
103	0630 001 012	Scheibe 8,4 DIN 125	1	
104	0631 701 060	Splint 2x14 DIN 94	1	
105	0632 604 006	Schmiernippel CM 8x1 DIN 71 412	1	
106	2052 225 006	Lagerkonsole komplett links	1	
107	0636 015 124	Sechskantschraube M 10x28 DIN 933 - 8.8	3	

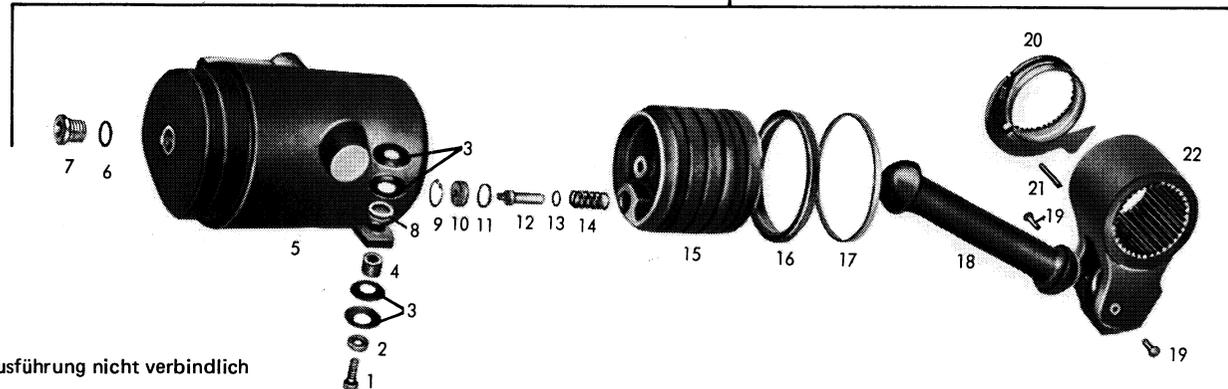
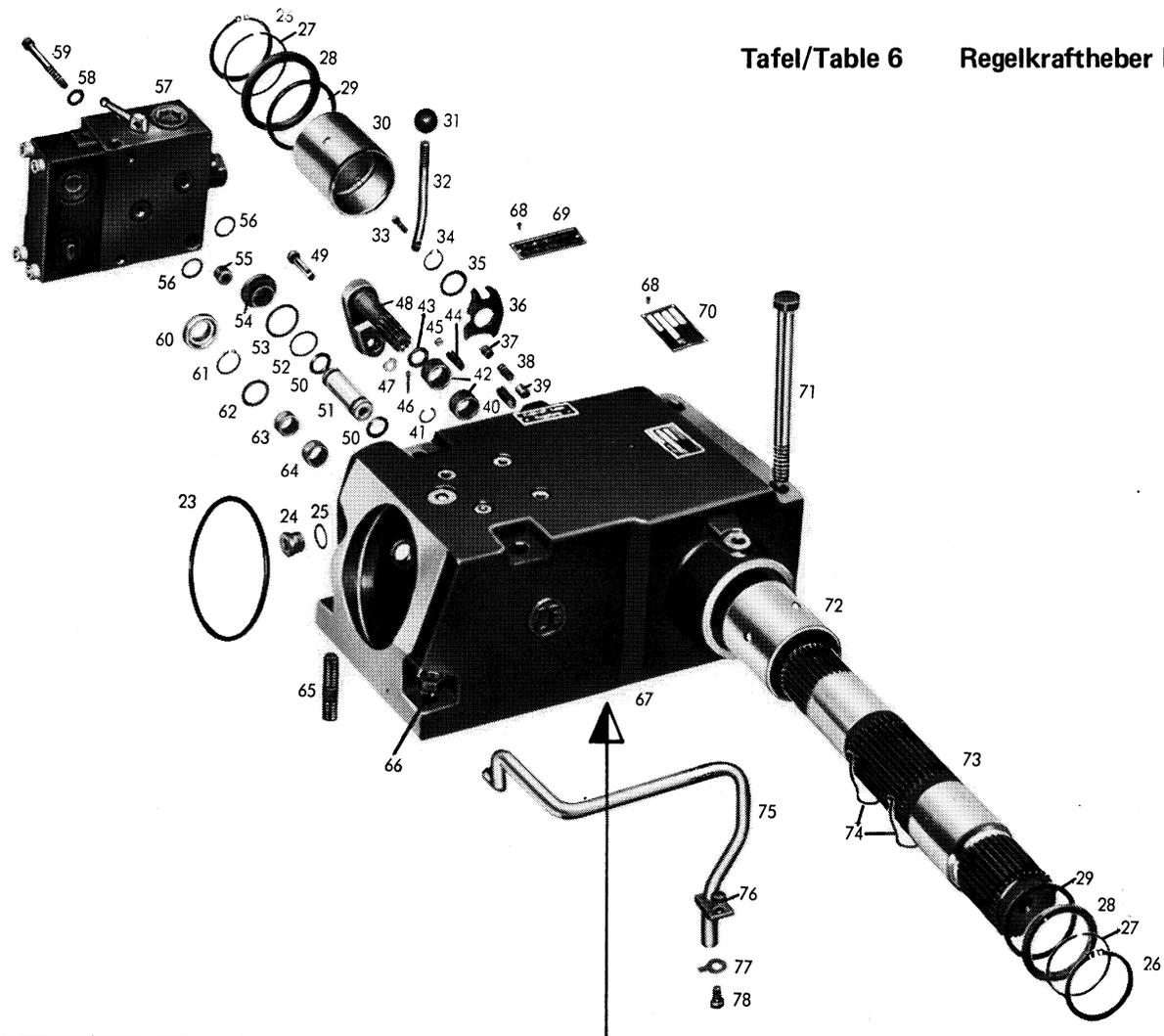
Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	2068 041 022	Bemerkungen/Remarks
108	0637 006 022	Sechskantmutter M 10 DIN 934 - 8	3	
109	2052 325 058	Platte	1	
110	0636 101 046	Zylinderschraube M 10x20 DIN 912 - 8.8	3	



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	6042 006 025	Bemerkungen/Remarks
Unterlenker - Meßwertgeber rechts u. links				
1	6042 206 027	Geberwelle komplett	1	
2	6042 306 329	Lagerrahmen	1	} siehe auch Tafel 1, Bild 155 und 157
3	0636 016 042	Sechskantschraube M 16x40 DIN 933 - 10.9	6	
4	0630 502 025	Sicherungsring 47x1,75 DIN 472	1	
5	0635 331 360	Kugellager 6005 2 RSR (25x47x12)	1	
6	0630 501 020	Sicherungsring 25x1,2 DIN 471	1	
7	6042 306 334	Hebel	1	siehe auch Tafel 7, Bild 40
8	0501 305 224	Schwerspannhülse S 27x45	2	siehe auch Tafel 1, Bild 156
8a	0501 305 227	Schwerspannhülse S 16x45	2	} siehe auch Tafel 1, Bild 158 u. 159
8b	0630 008 001	Scheibe 10,5 DIN 7349	2	
9	0630 501 024	Sicherungsring 30x1,5 DIN 471	1	
10	0631 329 100	Spannhülse 10x40 DIN 1481	1	
11	0631 329 072	Spannhülse 6x40 DIN 1481	1	
12	2032 303 008	Ausgleichscheibe s = 2,8 mm	2	
		wahlweise:		
—	2032 303 008	Ausgleichscheibe s = 2,6 mm (040)	2	
—	2032 303 008	Ausgleichscheibe s = 2,4 mm (042)	2	
—	2032 303 008	Ausgleichscheibe s = 2,2 mm (044)	2	
—	2032 303 008	Ausgleichscheibe s = 2,0 mm (046)	2	
—	2032 303 008	Ausgleichscheibe s = 1,8 mm (047)	2	
—	2032 303 008	Ausgleichscheibe s = 1,6 mm (048)	2	
—	2032 303 008	Ausgleichscheibe s = 1,4 mm (054)	2	
—	2032 303 008	Ausgleichscheibe s = 1,2 mm (055)	2	
—	1203 311 023	Ausgleichscheibe s = 0,3 mm (067)	2	
—	1203 311 023	Ausgleichscheibe s = 0,2 mm (068)	2	
—	1203 311 023	Ausgleichscheibe s = 0,5 mm	2	
13	0635 331 366	Kugellager 6006 2 RS (30x55x13)	1	
14	0630 502 029	Sicherungsring 55x2 DIN 472	1	
15	0634 309 003	Wellendichtring BS 15x24x7 ZFN - 132	1	
16	6042 306 333	Impulshebel rechts	1	siehe auch Tafel 7, Bild 45
17	0640 100 038	DU-Buchse MB 15/15 DU - KS (15x17x15)	2	

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	6042 006 025	Bemerkungen/Remarks
18	0630 361 053	Deckel 17 DIN 443	1	
19	6042 306 302	Schraube	2	
20	0636 020 230	Sechskantschraube BM 18x2x50x25 DIN 960 - 10.9	4	
21	0736 029 033	Dehnschraube	4	
22	6042 306 328	Blattfeder	2	
23	6042 306 310	Einstellblech s = 2,5 mm	2	
		wahlweise:		
-	6042 306 310	Einstellblech s = 2,25 mm (311)	2	
-	6042 306 310	Einstellblech s = 2,0 mm (312)	2	
-	6042 306 310	Einstellblech s = 1,75 mm (313)	2	
-	6042 306 310	Einstellblech s = 1,5 mm (314)	2	
-	6042 306 310	Einstellblech s = 1,25 mm (315)	2	
-	6042 306 310	Einstellblech s = 1,0 mm (316)	2	
24	6042 306 308	Anschlag	2	
25	0636 011 414	Sechskantschraube M 12x65 DIN 931 - 10.9	4	
26	0636 011 457	Sechskantschraube M 14x70 DIN 931 - 10.9	4	
27	6042 306 336	Bolzen	2	
28	6042 306 337	Halter	2	
29	0630 601 007	Sicherungsblech 13 DIN 93	2	
30	0636 021 003	Sechskantschraube M 12x1,5x22 DIN 961 - 8.8	2	
31	2068 311 213	Bremsgehäuse rechts	1	siehe auch Tafel 4, Bild 29



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	6042 006 025	Bemerkungen/Remarks
Regelkraftheber				
1	0636 102 013	Zylinderschraube M 8x25 DIN 6912 - 8.8	2	
2	0630 003 006	Scheibe 8,4 DIN 433	2	
3	0632 000 005	Tellerfeder B 25 DIN 2093 (25x12,2x0,9)	8	
4	0730 061 135	Buchse s = 13,5 mm wahlweise:	2	
—	0730 061 135	Buchse s = 14,0 mm (417)	2	
—	0730 061 135	Buchse s = 14,5 mm (418)	2	
—	0730 061 135	Buchse s = 15,0 mm (419)	2	
—	0730 061 135	Buchse s = 15,5 mm (420)	2	
—	0730 061 135	Buchse s = 16,0 mm (586)	2	
—	0730 061 135	Buchse s = 16,5 mm	2	
5	6042 203 017	Zylinder komplett bestehend aus:	1	nur komplett lieferbar
—	6042 303 040	Zylinder	1	
—	0731 359 021	Schlitzstopfen	2	
6	0634 801 057	Ring A 18x22 DIN 7603	1	
7	0636 302 004	Verschlußschraube M 18x1,5 DIN 908 - 4.6	1	
8	0730 001 356	Scheibe s = 3,0 mm wahlweise:	2	
—	0730 001 356	Scheibe s = 2,5 mm (357)	2	
—	0730 001 356	Scheibe s = 2,0 mm (358)	2	
—	0730 001 356	Scheibe s = 1,5 mm (528)	2	
9-17	6042 204 902	Kolben komplett bestehend aus:	1	nur komplett lieferbar
9	0630 502 009	Sicherungsring 22x1,0 DIN 472	1	
10	6042 304 006	Ventilsitz	1	
11	0634 306 017	Runddichtring 17,3x2,4 B DIN 3770	1	nur im Sortiment lieferbar unter Nr. 6042 302 013
12	6042 304 002	Ventilkegel	1	
13	0630 000 185	P-Scheibe 10x16x0,2 DIN 988	—	Stückzahl nach Bedarf
14	0732 040 599	Druckfeder	1	
15	6042 304 007	Kolben	1	
16	0634 307 376	Nutring N 100 - 104 (100x120x15)	1	
17	0634 307 251	Backring NBRA (120x100x3)	1	
18	6042 304 009	Kolbenstange	1	

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	6042 006 025	Bemerkungen/Remarks
19	0631 311 050	Kerbnagel 6x20 DIN 1476 - 4 D	2	
20	6042 205 007	Steuerscheibe komplett	1	
21	0631 329 057	Spannhülse 5x40 DIN 1481	1	
22	6042 304 032	Kurbel	1	
23	0634 303 903	Runddichtring 140x5 B DIN 3770	1	nur im Sortiment lieferbar unter Nr. 6042 302 013
24	0636 302 015	Verschlußschraube M 22x1,5 DIN 908 - 5.8	1	
25	0634 801 074	Ring A 22x27 DIN 7603	1	
26	0630 501 044	Sicherungsring 65x2,5 DIN 471	2	
27	0630 513 153	Sprengring SW 72	2	
28	0730 101 981	Ring s = 4,0 mm	2	
		wahlweise:		
—	0730 101 981	Ring s = 4,5 mm (102 579)	2	
—	0730 101 981	Ring s = 5,0 mm (102 578)	2	
—	0730 101 981	Ring s = 5,5 mm (102 577)	2	
—	0730 101 981	Ring s = 6,0 mm (102 576)	2	
29	0634 303 634	Runddichtring 73x6 B DIN 3770	2	nur im Sortiment lieferbar unter Nr. 6042 302 013
30	0730 260 342	Lagerbuchse	1	
31	0632 330 004	Kugelknopf F 40 DIN 319	1	
32	6042 305 065	Schalthebel	1	
33	0636 015 026	Sechskantschraube M 5x20 DIN 933 - 8.8	1	
34	0630 501 016	Sicherungsring 20x1,2 DIN 471	1	
35	0730 100 210	Scheibe s = 1,0 mm	2	
		wahlweise:		
—	0730 100 210	Scheibe s = 0,5 mm (215)	2	
—	0730 100 210	Scheibe s = 0,3 mm (216)	2	
—	0730 100 210	Scheibe s = 0,2 mm (217)	2	
—	0730 100 210	Scheibe s = 2,0 mm (224)	2	
36	6042 305 092	Schaltblech	1	
37	0631 359 001	Stopfen AM 12x1,5 ZFN - 59	1	
38	1203 313 004	Druckfeder	1	
39	0731 208 030	Rastbolzen	1	

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	6042 006 025	Bemerkungen/Remarks
40	0631 329 078	Spannhülse 8x18 DIN 1481	1	
41	0630 505 503	Sprengring A 14 DIN 7993	1	
42	0635 303 049	Nadelhülse HK 2016 (20x26x16)	2	
43	0634 303 200	Runddichtring 20x3,5 B DIN 3770	1	nur im Sortiment lieferbar unter Nr. 6042 302 013
44	0631 329 121	Spannhülse 10x24 DIN 1481	1	
45	0630 361 037	Deckel 10 DIN 443	1	
46	0631 701 114	Splint 2x12 DIN 94	1	
47	0630 001 033	Scheibe 8,4 DIN 125	1	
48	6042 205 030	Regelwelle komplett	1	
49	0631 204 003	Bolzen 8 h 11x23x20 DIN 1436	1	
50	0634 304 290	Runddichtring 14x4 B	2	nur im Sortiment lieferbar unter Nr. 6042 302 013
51	6042 303 015	Ölzuführung	1	
52	0634 306 213	Runddichtring 22x3 B DIN 3770	1	nur im Sortiment lieferbar unter Nr. 6042 302 013
53	0730 001 497	Ring s = 2,5 mm	1	
		wahlweise:		
—	0730 001 497	Ring s = 2,45 mm (498)	1	
—	0730 001 497	Ring s = 2,4 mm (499)	1	
—	0730 001 497	Ring s = 2,35 mm (500)	1	
—	0730 001 497	Ring s = 2,3 mm (501)	1	
54	6042 303 016	Kappe	1	
55	0730 160 261	Buchse	1	
56	0634 306 194	Runddichtring 16x3	2	nur im Sortiment lieferbar unter Nr. 6042 302 013
57	0501 001 470	Regelsteuergerät (Bosch)	1	
58	0630 302 030	Federscheibe B 8 DIN 137	3	
59	0636 101 303	Zylinderschraube M 8x85 DIN 912 - 10.9	3	
60	2036 340 116	Zentrierbuchse	1	
61	0630 501 012	Sicherungsring 16x1 DIN 471	1	
62	0730 002 450	Scheibe	1	
63+64	0635 303 180	Nadelhülse HK 1614 RS (16x22x14)	2	
65	0636 611 052	Stiftschraube M 16x45 DIN 939 - 8.8	2	

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	6042 006 025	Bemerkungen/Remarks
66	0637 006 038	Sechskantmutter M 16 DIN 934 - 8	2	
67	6042 302 071	Krafthebergehäuse	1	
68	0631 311 009	Kerbnagel 3x5 DIN 1476 - 4 D	6	
69	6042 302 065	Schild	1	
70	0730 365 003	Typenschild	1	
71	0636 011 358	Sechskantschraube M 16x185 DIN 931 - 10.9	4	
72	0730 260 341	Lagerbuchse	1	
73	6042 304 026	Hubwelle	1	
74	6042 304 005	Federbügel	2	
75	6042 202 031	Ölrohr komplett	1	
76	0730 060 103	Buchse	1	
77	0630 603 005	Sicherungsblech 8,4 DIN 463	1	
78	0636 015 278	Sechskantschraube M 8x16 DIN 933 - 8.8	1	

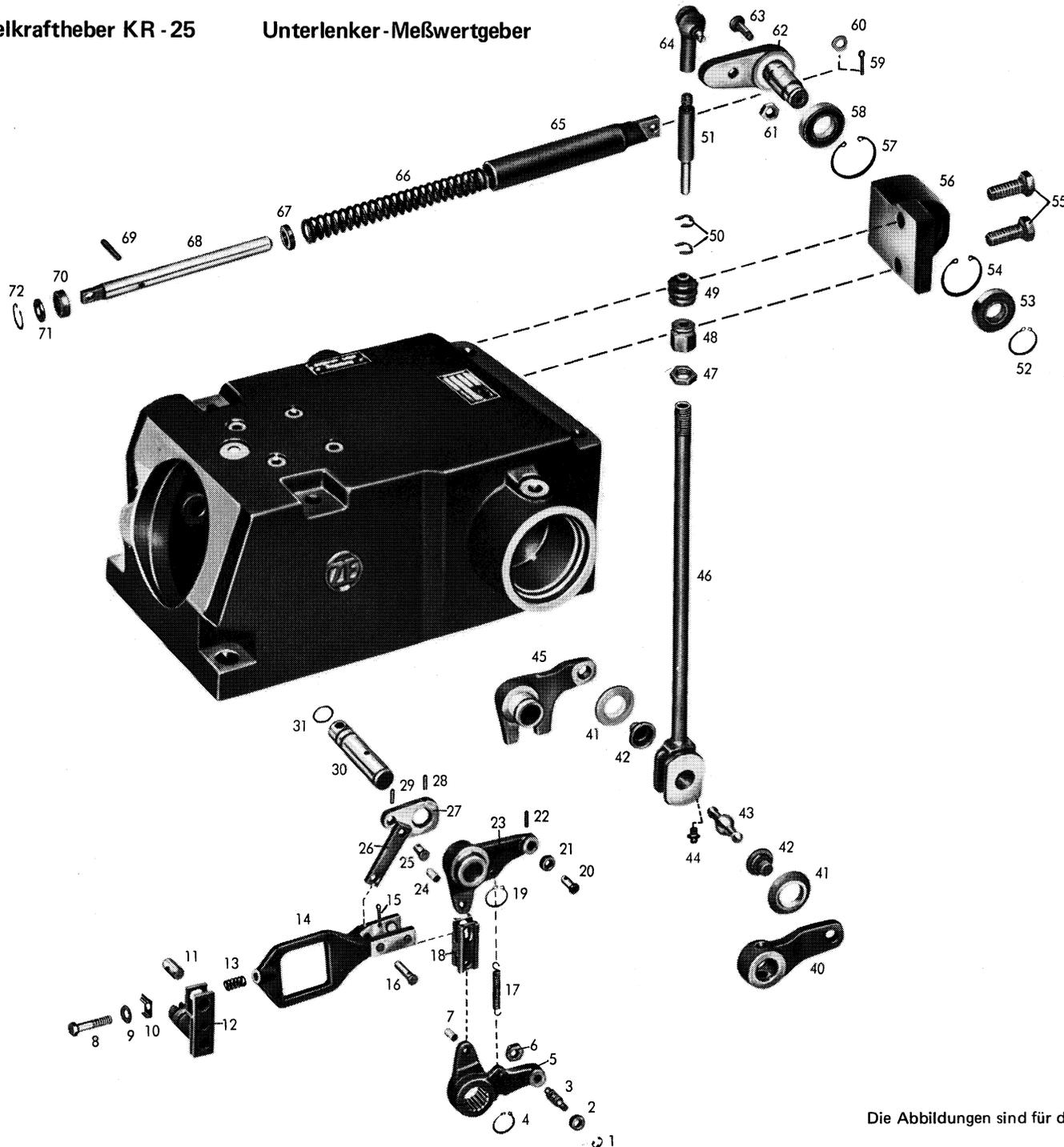


Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	6042 006 025	Bemerkungen/Remarks
Regelkraftheber				
1	0630 504 002	Sicherungsscheibe 6 DIN 6799	1	
2	0730 160 579	Rolle 15,5 Ø	1	
3	6042 305 184	Exzenterbolzen	1	
4	0630 501 016	Sicherungsring 20x1,2 DIN 471	1	
5	6042 305 168	Regelhebel	1	
6	0637 002 005	Sechskantmutter BM 10 DIN 439 - 5 S	1	
7	0731 201 248	Bolzen	1	
8	0636 010 484	Sechskantschraube M 6x40 SZ DIN 931 - 8.8	1	
9	0630 003 004	Scheibe 6,4 DIN 433	1	
10	0730 749 096	Sicherungsblech	1	
11	6042 305 021	Gelenkbolzen	1	
12	6042 205 166	Steuervelle komplett	1	
13	0732 040 426	Druckfeder	1	
14	6042 205 168	Zugstange komplett	1	
15	0631 701 090	Splint 3,2x18 DIN 94	1	
16	6042 305 120	Bolzen	1	
17	0732 020 026	Zugfeder	1	
18	6042 305 027	Kulisse	1	
19	0630 501 016	Sicherungsring 20x1,2 DIN 471	1	
20	0731 201 124	Bolzen	1	
21	0730 160 431	Rolle 14 Ø	1	
22	0631 329 154	Spannhülse 2,5x16 DIN 1481	1	
23	6042 305 071	Winkelhebel	1	
24	0731 201 248	Bolzen	1	
25	0731 201 128	Bolzen	1	
26	6042 305 012	Schaltstange	1	
27	6042 305 087	Schaltarm	1	

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	6042 006 025	Bemerkungen/Remarks
28	0631 329 042	Spannhülse 4x36 DIN 1481	1	
29	0631 329 154	Spannhülse 2,5x16 DIN 1481	1	
30	6042 305 088	Schaltwelle	1	
31	0634 306 015	Runddichtring 15,3x2,4 B DIN 3770	1	nur im Sortiment lieferbar unter Nr. 6042 302 013
Unterlenker - Meßwertgeber				
40	6042 306 334	Hebel	1	siehe auch Tafel 5, Bild 7
41	6042 306 295	Abstreifer	2	
42	6042 306 279	Buchse	2	
43	6042 306 260	Summenglied	1	
44	0632 604 004	Schmiernippel AM 8x1 DIN 71 412	1	
45	6042 306 333	Impulshebel rechts	1	siehe auch Tafel 5, Bild 16
46	6042 206 022	Stoßstange komplett	1	
47	0637 009 121	Sechskantmutter M 16x1,5 DIN 936 - 6 G	1	
48	6042 306 259	Mutter	1	
49	1213 307 016	Schutzkappe	1	
50	0730 749 183	Sicherungsscheibe	2	
51	6042 306 347	Zwischenstück	1	
52	0630 501 016	Sicherungsring 20x1,2 DIN 471	1	
53	0635 331 365	Kugellager 6004 2 RS (20x42x12)	1	
54	0630 502 023	Sicherungsring 42x1,75 DIN 472	1	
55	0636 011 097	Sechskantschraube M 14x35 DIN 933 - 8.8	2	
56	6042 306 307	Lagerbock	1	
57	0630 502 025	Sicherungsring 47x1,75 DIN 472	1	
58	0635 331 360	Kugellager 6005 2 RSR (25x47x12)	1	
59	0631 701 114	Splint 2x12 DIN 94	1	
60	0630 001 033	Scheibe 8,4 DIN 125	1	
61	0637 002 012	Sechskantmutter BM 10 DIN 439 - 5.S	1	

Bild-Nr. Fig.-No.	Teil-Nr. Part-No.	Teilbezeichnung/Designation	6042 006 025	Bemerkungen/Remarks
62	6042 306 335	Umlenkhebel	1	
63	0631 204 003	Bolzen 8 h 11x23x20DIN 1436	1	
64	0732 107 010	Kugelgelenk	1	
65	6042 206 021	Rohr komplett	1	
66	0732 040 950	Feder	1	
67	0730 061 925	Ring	1	
68	6042 306 282	Stange	1	
69	0631 329 049	Spannhülse 5x22 DIN 1481	1	
70	6042 306 294	Ring	1	
71	0634 307 638	Abstreifer AS (14x22x3x4)	1	
72	0630 502 013	Sicherungsring 26x1,2 DIN 472	1	