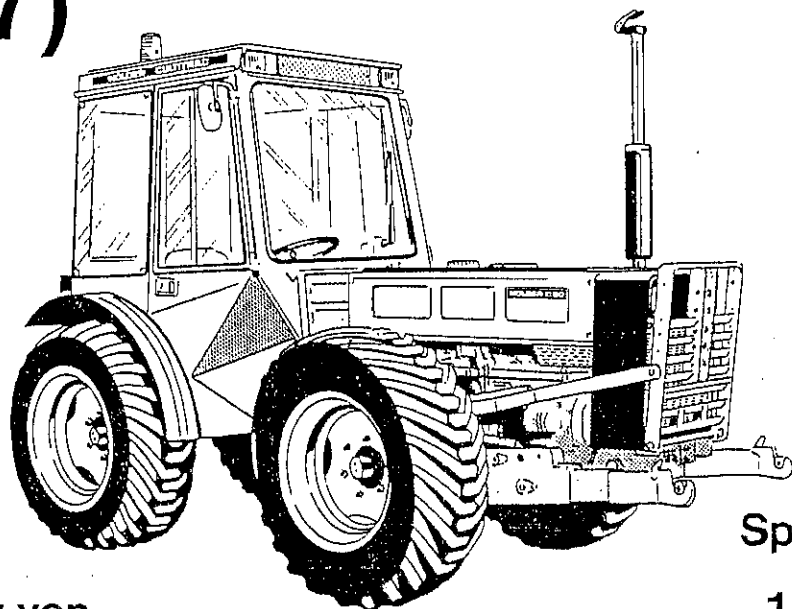


Ersatzteilliste C 60 (5200/6-7)

A 1



Indexplan	Spalt
Hinweis zur Anwendung von Microfiche	1 - 2
Motor, KKK Servicestützpunkte	3 - 6
Aufbauten, Armaturen	7 - 8
Hydraulik, Lenkung, Lenkzylinder	9 - 12
Getriebe vorn	13 - 14
Achsen Knickpunkt	15 - 16
Bedienungselemente, Pedale	17 - 18
Getriebe hinten, Differential	19 - 20
Verkleidung hinten, Sitz, Reifen	21 - 22
Dreipunktaushebung, Kabelsatz, Dichtungssätze, Schaltplan	23 - 24
Zubehör: Frontschutz, Zapfwellenverlängerung, Kotflügel vorn, Überdruckabsicherung, Radlastausgleich, Pendelsperre, Kriechgang,	25 - 26
Kabine	27 - 28

Gebrüder Holder GmbH & Co.

Motor

A 3

Spaltenverzeichnis

Spalte

Tafel 1	Kühler, Wasserpumpe, Lichtmaschine	B 3 – C 4
Tafel 2	Zylinderblock, Ölpumpe, Ölwanne	D 3 – E 4
Tafel 3	Kurbelwelle, Kolben, Pleuel	F 3 – G 4
Tafel 4	Zylinderkopf, Einspritzdüsen, Ventile	H 3 – I 4
Tafel 5	Kipphebel, Nockenwelle	J 3 – J 4
Tafel 6	Steuerräder, Einspritzpumpe	K 3 – L 4
Tafel 7	Kupplung, Anlasser	M 3 – M 4

Motor

A 5

Spaltenverzeichnis

Spalte

Tafel 8	Luftfilter, Auspuff	B 5 – B 6
Tafel 9	Turbolader	C 5 – E 6
	Servicestützpunkte für KKK Turbolader	F 5

Aufbauten vorn, Armaturen

A 7

Spaltenverzeichnis

Spalte

Tafel 10	Haube vorn, Scheinwerfer	B 7 – C 8
Tafel 11	Haube, Hauben-Seitenteil	D 7 – D 8
Tafel 12	Kraftstofftank	E 7 – E 8
Tafel 13	Batterie, Tragerahmen	F 7 – F 8
Tafel 14	Lenkungsträger, Seilzüge	G 7 – I 8
Tafel 15	Instrumententräger, Instrumente	J 7 – J 8

Hydraulik

A 9

Spaltenverzeichnis

Spalte

Tafel 16	Hydrauliktank, Hydraulikpumpe	B 9 – D 10
Tafel 17	Steuergeräte, Leitungen	E 9 – E 10
Tafel 17 b	Hydraulische Differentialsperre Lenkungsrücklauf	F 9 – F 10
Tafel 18	Zusatz-Steuerventile Steckkupplung hinten	G 9 – H 10
Tafel 18 a	Zusatzsteuergeräte für Frontlader bis FG. Nr.	I 9 – J 10
Tafel 18b	Zusatzsteuergeräte für Frontlader ab FG. Nr.	K 9 – L 10
Tafel 19	Arbeitszylinder, Hubhebel	M 9 – B 12

Lenkung, Lenkzylinder

A 11

Spaltenverzeichnis

Spalte

Tafel 19	Arbeitszylinder, Hubhebel Schwedenhydraulik	B 11 – B 12
----------	--	-------------

Getriebe vorn

A 13

Spaltenverzeichnis	Spalte
Tafel 27 Getriebegehäuse, Antriebsshohlwelle für Schleppertype 5200-6-7	B 13 – C 14
Tafel 28 a Lamellenkupplung mit Schaltung für Schleppertype 5200-6-7	D 13 – F 14
Tafel 29 Kegelradwelle, Zapfwelle vorn für Schleppertype 5200-6-7	G 13 – H 14
Tafel 30 Differential vorn	I 13 – I 1

Spaltenverzeichnis

Spalte

Tafel 31	Achstrichter, Bremsen, Planetantrieb	B 15 – D 16
Tafel 32	Anschlußgehäuse, Gelenklager, Gelenkwellen.	E 15 – E 16
Tafel 33 a	Zwischengehäuse	F 15 – F 16

Bedienungselemente, Pedale

A 17

Spaltenverzeichnis

Spalte

Tafel 34	Kupplungsbetätigung	B 17 – C 18
Tafel 35	Bremsenbetätigung, Gasbetätigung	D 17 – D 18
Tafel 36	Feststellbremse	E 17 – E 18

Getriebe hinten, Differential

A 19

Spaltenverzeichnis

Spalte

Tafel 38	Getriebegehäuse	B 19 – B 20
Tafel 39	Zapfwelle, Hinterachsgehäuse	C 19 – C 20
Tafel 40	Zapfwellenschaltung	D 19 – D 20
Tafel 41	Antriebswelle	E 19 – E 20
Tafel 42	Vorgelegewelle II	F 19 – F 20
Tafel 43	Kegelradwelle, Gruppenschaltung	G 19 – G 20
Tafel 44	Schaltgestänge für Vorstufe	H 19 – I 20
Tafel 45	Gangschaltung 1.– 4. Gang	J 19 – K 20
Tafel 46	Differential hinten	L 19 – L 20

Verkleidung hinten, Sitz, Reifen

A 21

Spaltenverzeichnis

Spalte

Tafel 49	Abdeckblech, Schutzblech	B 21 – B 22
Tafel 50	Fahrersitz	C 21 – C 22
Tafel 51	Kotflügel, Kotflügelträger	D 21 – D 22
Tafel 52	Sicherheitsrahmen, Rückleuchten	E 21 – E 22
Tafel 53	Reifen, Radgewichte	F 21 – G 22

Dreipunktaushebung, Kabelsatz, Dichtungssatz Schaltplan

A 23

Spaltenverzeichnis

Spalte

Tafel 54	Dreipunktaushebung Kat. 1 Anhängekupplung	B 23 – C 24
Tafel 55	Dreipunktaushebung Kat. 2	D 23 – D 24
Tafel 56	Kabelsatz, Dichtungssätze	E 23 – F 24

Spaltenverzeichnis		Spalte
Tafel 60 a	Frontschutz 5234-20, Scheinwerfer- schutz 5234-76 geteilte Ausführung	B 25 – C 2
Tafel 61	Zapfwellenverlängerung 5262-1	D 25 – D 2
Tafel 62	Kotflügel vorn 5234/11-13	E 25 – E 2
Tafel 64	Überdruckabsicherung 5228-80	F 25 – F 2
Tafel 65	Radlastausgleich 4134-11	G 25 – G 2
Tafel 66	Pendelsperre 5251-76	H 25 – H 2
Tafel 67	Kriechgang 5264 und 5262-3	I 25 – I 2
Tafel 68	Schaltgestänge für Kriechgang	J 25 – J 2
Tafel 70	Zusatzhydraulik 5280-9	K 25 – K 2

Spaltenverzeichnis

Spalte

Tafel 90	Frontrahmen, Frontscheibe	B 27 – B 28
Tafel 91	Kabinentüren	C 27 – C 28
Tafel 92	Seitenfenster, Heckfenster	D 27 – D 28
Tafel 93	Dach, Zusatzscheinwerfer Rundumleuchte	E 27 – E 28
Tafel 94	Heizung	F 27 – F 28
Tafel 95	Schalldämmpaket	G 27 – G 28

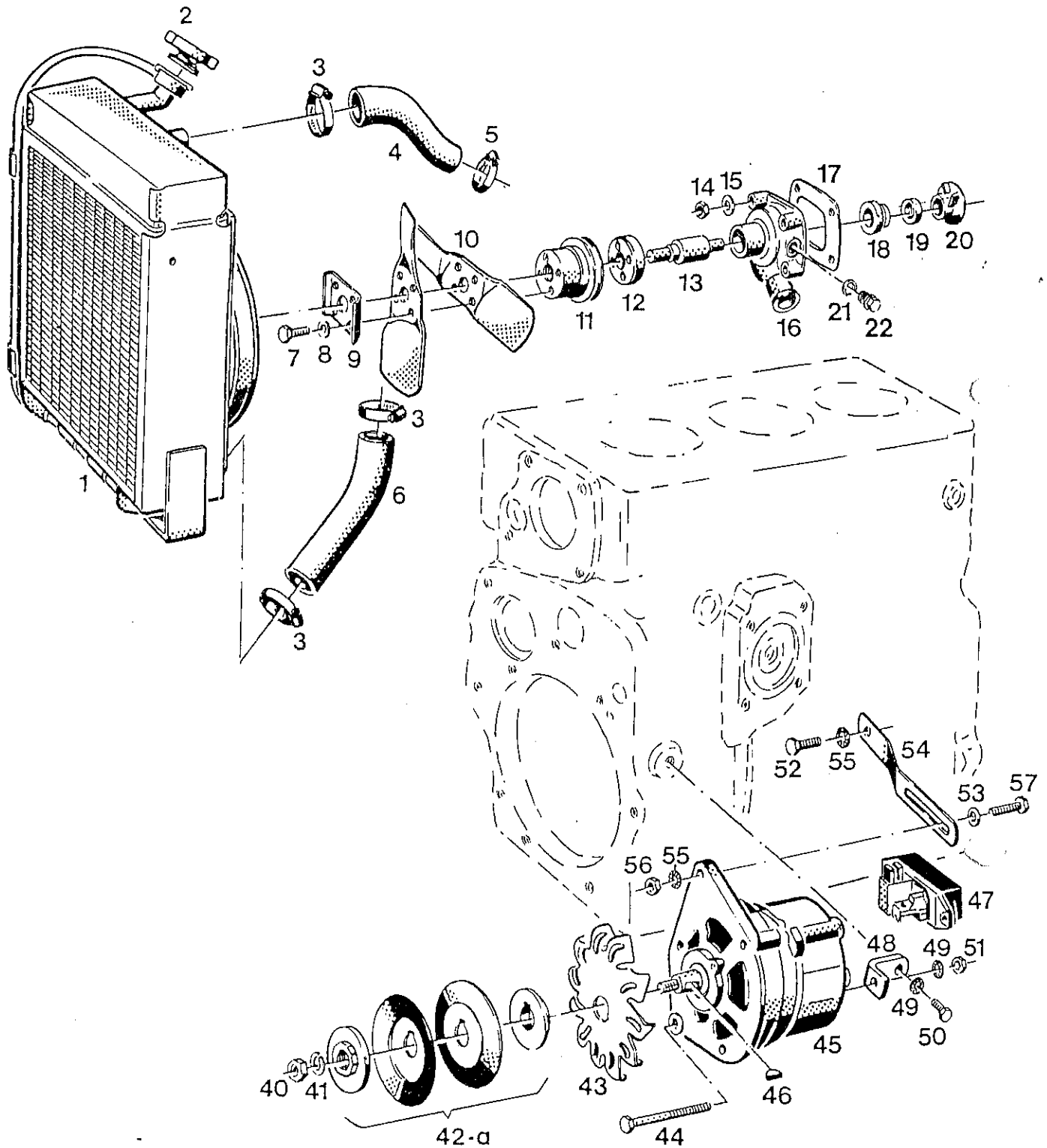
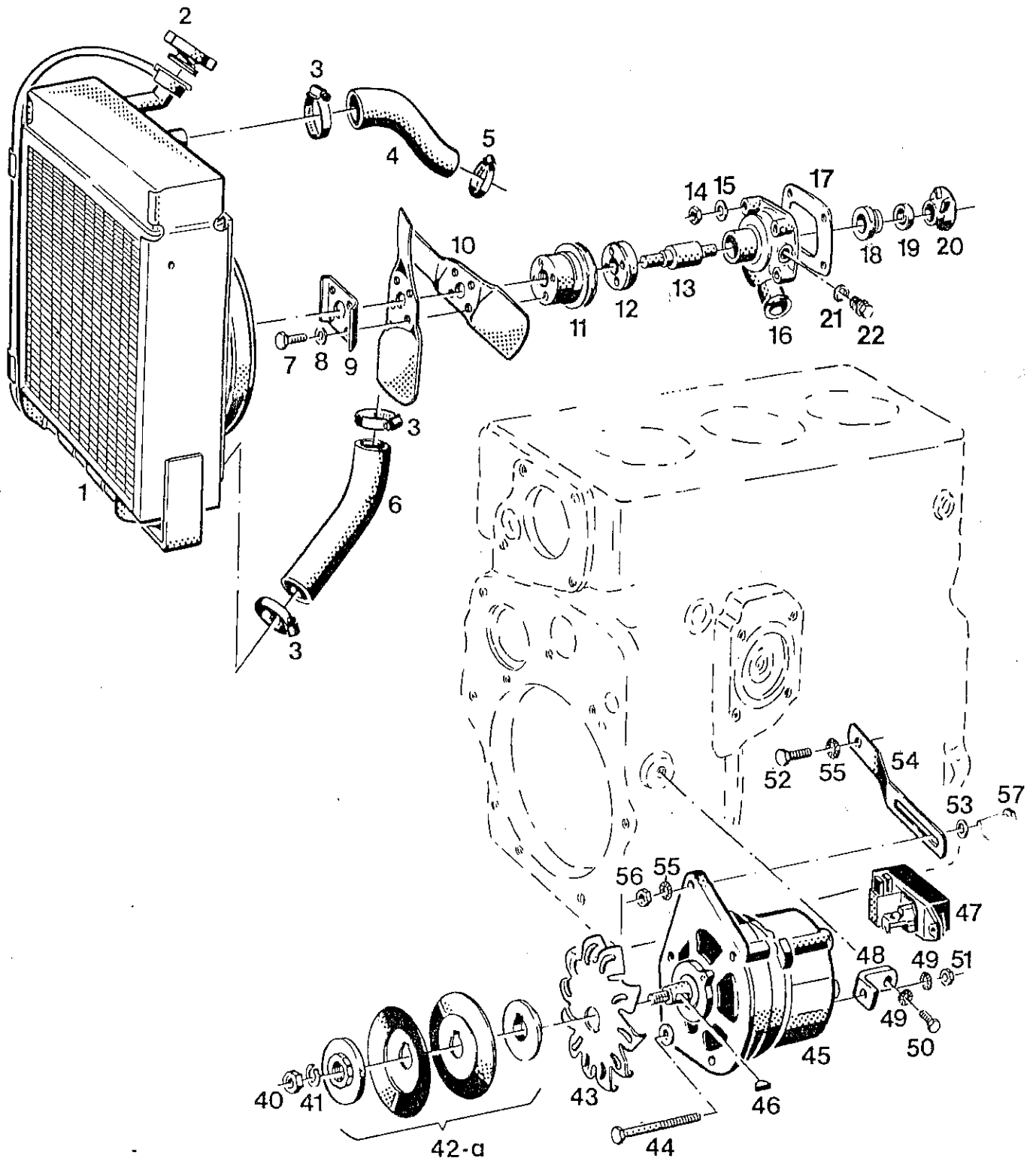


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	* <u>6001 010 14 00</u>	<u>ZSB. HOLDER VIERTAKT-DIESELMOTOR „TURBO“ NEUMOTOR</u> (ohne Kühler, Anlasser, Hydraulikpumpe, Auspuff)	36,5 kW (50 PS) Type 6001-14 lärmgedämpfte Ausführung	1	<u>HOLDER FOUR-STROKE DIESEL ENGINE „TURBO“ (NEW)</u> Type 6001-14, 36,5 kW (50 PS) (without radiator, starter, hydraulic pump, exhaust)
	* <u>AT-6001 010 14 00</u>	<u>HOLDER AUSTAUSCH-MOTOR „TURBO“</u> (ohne Kühler, Anlasser, Hydraulikpumpe, Lichtmaschine, Kupplung, Keilriemen, Auslaß- Einlaß-Krümmmer, Turbolader, Luftfilter, Auspuff)	36,5 kW (50 PS) Type 6001-14 lärmgedämpfte Ausführung	1	<u>HOLDER REPLACEMENT ENGINE „TURBO“</u> (without radiator, starter, hydraulic pump, dynamo, clutch, V-belt, outlet and induction elbow, turbo-charger, air filter, exhaust)
	<u>6001 010 04 00</u>	<u>ZSB. HOLDER VIERTAKT-DIESELMOTOR „TURBO“ NEUMOTOR</u> (ohne Kühler, Anlasser, Hydraulikpumpe, Auspuff)	43 kW (59 PS) Type 6001-4	1	<u>HOLDER FOUR STROKE DIESEL ENGINE „TURBO“ (NEW)</u> Type 6001-4, 43 kW (59 PS) (without radiator, starter, hydraulic pump, exhaust)
	* <u>AT-6001 010 04 00</u>	<u>HOLDER AUSTAUSCH-MOTOR „TURBO“</u> (ohne Kühler, Anlasser, Hydraulikpumpe, Lichtmaschine, Kupplung, Keilriemen, Auslaß-Ansaug-Krümmmer, Turbolader, Luftfilter, Auspuff)	43 kW (59 PS) Type 6001-4	1	<u>HOLDER REPLACEMENT ENGINE „TURBO“</u> (without radiator, starter, hydraulic pump, dynamo, clutch, V-belt, outlet and induction elbow, turbo-charger, air-filter, exhaust)
1	6001 030 03 02 6001 031 03 10	Zsb. Kühler kpl. Ventilatorhutze für Kühler (einzeln)	Hutze Ø 315 Ø 315	1	Radiator ass. 1 Fan baffle (for radiator) separately
2	000 993 10 25	Verschlußdeckel	Ø 40	1	Radiator cover
2	000 970 15 67	Schlauchklemme	Ø 35-47	3	Hose clip
4	6001 034 01 70	Rücklaufschlauch	Ø 35 x 4	1	Return flow hose
5	000 970 03 67	Schlauchklemme	Ø 28-38	1	Hose clip
6	6001 034 01 71	Saugschlauch	Ø 34 x 4	1	Suction hose
7	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		4	Hexagon screw 10.9
8	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer

* Ab ca. Ende 1985 werden AT und Neu-Motoren nur noch mit separater Motorabteilung geliefert. Im Ersatzteilbedarf muß Mikrofich A62/A65/C65 verwendet werden.
 Bei Maschinen, bei denen die Betätigungsteile nicht eingebaut sind, muß Einspritzpumpe nachjustiert werden, siehe Mitteilungsblatt Bestell-Nr. 120 842.

* Starting at the end of 1985 all exchange - and new engines will be equipped with independent engine-stop-device. For replacement see microfiche A62/A65/C65.
 The injection pump has to be readjusted on all engines where the according parts for stop device are not included.
 Please refer to our Technical Circular ref. no. 120 842.

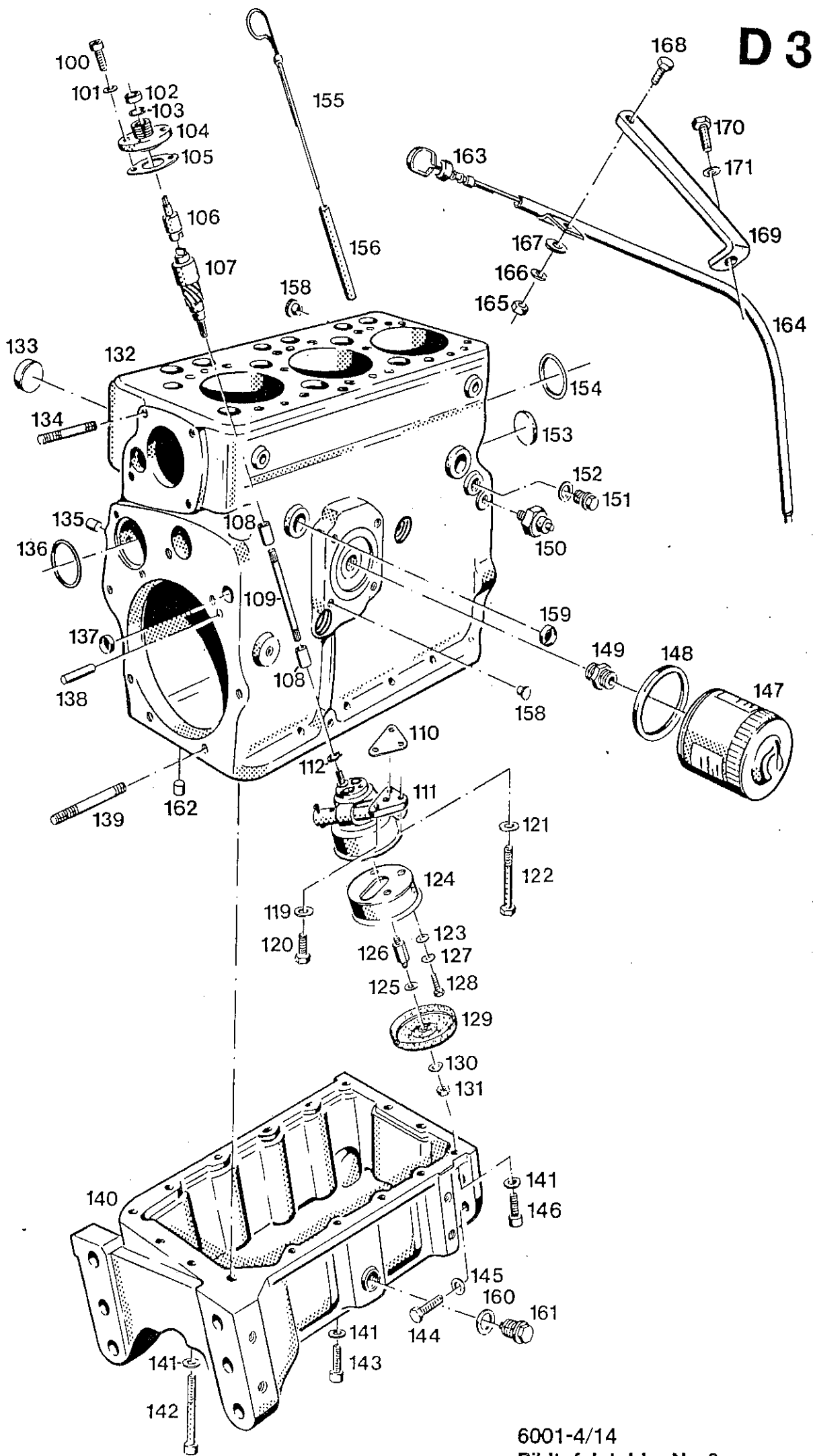


TYPE 6001-4/14
 BILDTAFEL NR. 1
 KÜHLER, WASSERPUMPE, LICHTMASCHINE

TYPE 6001-4/14
 TABLE NO. 1
 RADIATOR, WATER PUMP, DYNAMO

C 4

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
9	VD 033 80 40	Verstärkungsplatte	50 x 60 x 2	1	Reinforcing plate
10	6001 033 01 41	Lüfterflügel	50 x 303 x 2	2	Fan blade
11	000 990 19 01	Zsb. Keilriemenscheibe	Ø92	1	V-belt pulley ass.
12	VD 033 80 42	Führungsnabe	Ø60 x 12	1	Guide hub
13	VD 033 80 20	Wasserpumpenlager	Ø30 x 106	1	Support for cooling water pump
14	DIN934M8	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
15	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
16	6001 033 01 01	Gehäuse		1	Water pump housing
17	VD 033 80 80	Dichtung	1 dick	1	Gasket
18	000 997 04 15	Gleitringdichtung 031526	17 x Ø35 x 16	1	Sliding ring seal
19	000 994 76 22	Anlauftring	12 x Ø28 x 7	1	Check ring
20	VD 033 80 05 6001 030 01 01	Pumpenrad <u>ZSB. WASSERPUMPE</u> (best. aus Teilen 12, 13, 16-22)	Ø54,8 x 14,5	1	Pump gear <u>COOLING WATER PUMP</u> <u>ASS.</u> (cons. of parts 12, 13, 16-22)
21	DIN7603A16x20AL	Dichtring	Heizungs- anschluß	1	Ring seal
22	DIN910M16x1,5	Verschlußschraube		1	Sealing screw
41	DIN936M12x1,5 DIN127A12	Fl. Sechskantmutter Federring		1	Hexagon nut Lock washer
42	000 998 87 80	Keilriemenscheibe (Ø87,5) B. Nr. 1126 600 187	Bei 6001-4 (59 PS) bis 6410 128. Bei 6001-14 (50 PS) nicht eingebaut. Austauschbar gegen 42a zus. mit 344a.	1	V-belt pulley (dia. 87,5) up to 6410 128. Not assembled in type 6001-14 (50 PS) Interchangeable for 42a together with 344a.
42a	000 998 77 80	Keilriemenscheibe (Ø77,5) B. Nr. 1126 600 186	Bei 6001-4 (59 PS) ab 6410 129. Bei 6001-14 (50 PS) ab Serienbeginn.	1	V-belt pulley (dia. 77,5) from 6410 129. Assembled in 6001-14 engine 50 PS from start of series production.
43	000 998 17 76	Lüfterscheibe	B. 1126 610 047	1	Fan blade
44	DIN931M8x85	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
45	000 180 78 10	<u>ZSB. DREHSTROMGENE- RATOR MIT TRANSISTOR- REGLER</u> (best. aus Teilen 40-41 45-47)	Bosch Nr. 0 120 339 531 (14 V. 33 A, 390 W)	1	<u>THREE-PHASE GENERA- TOR COMPL. WITH</u> <u>TRANSISTORIZED</u> <u>VOLTAGE REGULATOR</u> (cons. of parts 40-41, 45-47)
46	DIN6888-3x5	Scheibenfeder		1	Plate spring
47	000 180 16 33 1 127 014 011	Transistorregler mit Bürstenplatte Kohlebürstensatz für Drehstromlichtmaschine	Bosch Nr. 0 192 052 004	1	Transistorized voltage regulator with brush plate
				1	Coal brush set
48	VD3 185 80 06	Halter	30 x 8 x 84	2	Support
49	DIN6798A8,4	Fächerscheibe		3	Corrugated washer
50	DIN933M8x16	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
51	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
52	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
53	000 991 03 41	Scheibe	8,5 x Ø19 x 2	1	Shim
54	HD 185 A 07	Halteschiene	20 x 4 x 160	1	Retaining rail
55	DIN6798A8,4	Fächerscheibe		2	Corrugated washer
56	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
57	DIN933M8x28	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw

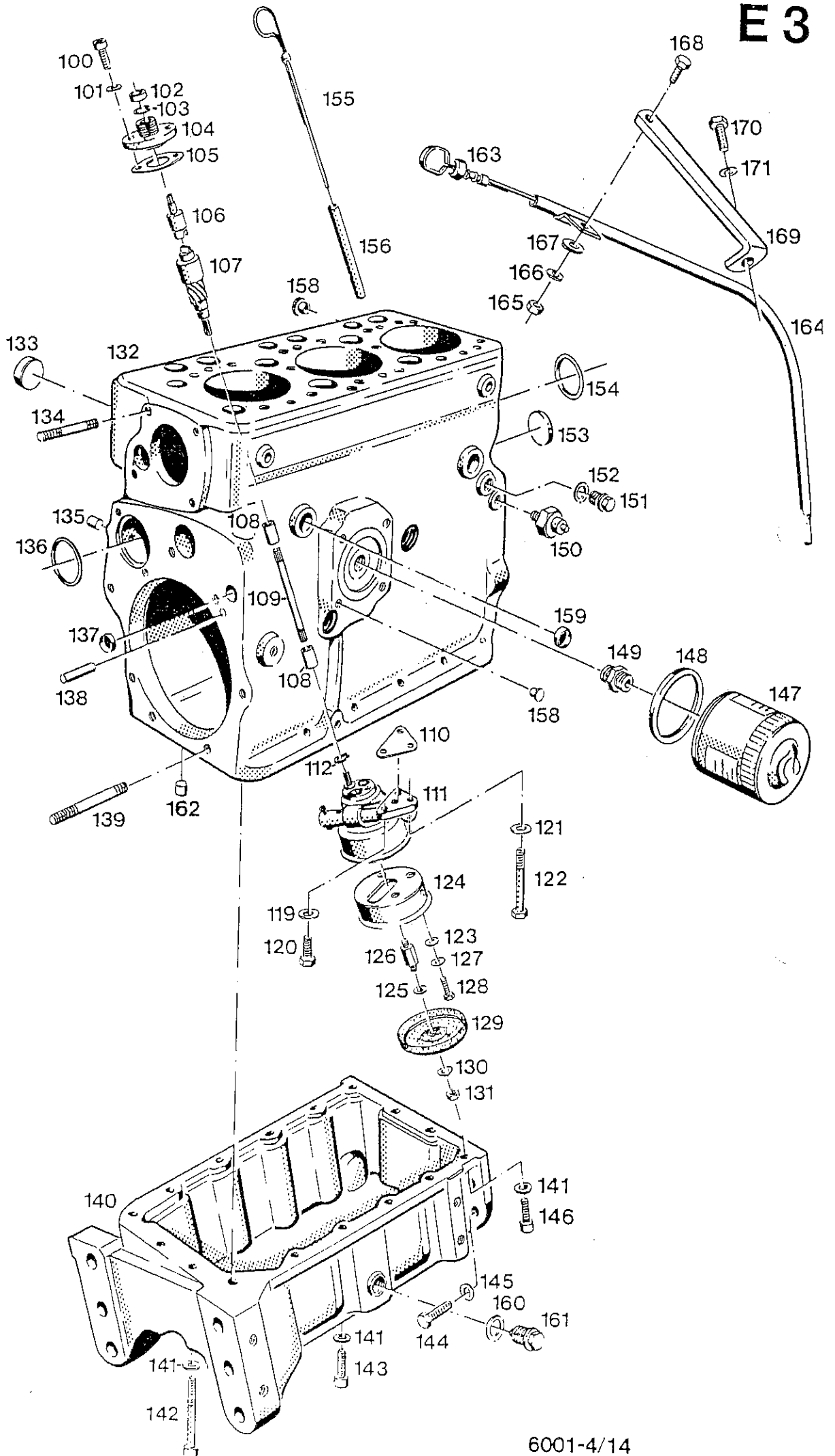


TYPE 6001-4/14
 BILDTAFEL NR. 2
 ZYLINDERBLOCK, ÖLPUMPE, ÖLWANNE

TYPE 6001-4/14
 TABLE NO. 2
 CYLINDER BLOCK, OIL PUMP,
 OIL SUMP

D 4

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
100	DIN912M8x20	Innensechskantschraube		2	Socket head screw
101	DIN6798A8,4	Fächerscheibe		2	Corrugated washer
102	DIN3760-6x15x6	Radialdichtung		1	Radial gasket
103	DIN472-15x1	Sicherungsring		1	Circlip
104	VD 023 81 04	Anschlußflansch		1	Connection flange
105	VD 023 80 81	Dichtung	0,5	1	Gasket
106	VD 023 80 35	Mitnehmer	Ø 15 x 39	1	Carrier
107	VD 023 81 24	Antriebsritzel	Ø 26 x 110	1	Drive pinion
108	VD 023 80 36	Kupplungsstück	Ø 15 x 22	2	Coupling sleeve
109	VD 023 80 18	Zwischenwelle	Ø 10 x 134	1	Intermediate shaft
110	VD 023 80 80	Dichtung	0,5 dick	1	Gasket
111	6001 020 01 53	ZSB. ÖLPUMPE KPL. (mit Teilen 112, 123-131)	Mit geänderter Druck- feder an Überdruckven- til. 6001-4 ca. ab 64 10 341, 6001-14 ca. ab 64 50 382	1	LUBRICATION OIL PUMP ASS. CPL. (with parts 112, 123-131). With modified pressure spring on relief valve. T.6001-4 from approx. engine No. 64 10 341, T. 6001-14 from appr. 64 50 382.
112	DIN471-9x1	Sicherungsring		1	Circlip
119	DIN137B8	Federscheibe		1	Lock washer
120	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
121	DIN137B10x18	Federscheibe		1	Lock washer
122	DIN931M10x75	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
123	DIN126-6,6	Scheibe		3	Washer
124	6001 023 01 43	Saugglocke		1	Suction strainer
125	DIN433-8,4	Scheibe		1	Washer
126	VD 023 80 21	Distanzbolzen	SW 13 x 39	1	Spacer
127	DIN137B6	Federscheibe		3	Lock washer
128	DIN933M6x20	8.8 Sechskantschraube		3	Hexagon screw
129	6001 023 01 44	Saugsieb		1	Suction strainer
130	DIN137B8	Federscheibe		1	Washer
131	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
132	6001 010 X3 02	ZSB. ZYLINDERBLOCK (ORIGINAL) (best. aus Teilen 132, 133, 135, 137, 151, 152, 159)	Anschlußbohrung für Turbolader Ab Motor Nr. 6312 467	1	CYLINDER BLOCK ASS. (ORIGINAL) (cons. of parts 132, 133, 135, 137, 151, 152, 159)
133	DIN443-32	Verschlußdeckel (A oder B)		2	Sealing cover (A or B)
134	DIN939M8x45	8.8 Stiftschraube		4	Stud
135	000 993 11 54	Stopfen	Ø 10,1 x 10	6	Plug
136	000 997 65 09	Ringdichtung	51 x Ø 57 x Ø 3	1	Ring seal
137	DIN443B16	Verschlußdeckel Form B		2	Sealing cover
138	DIN7-8x20	Zylinderstift	8m6 x 20	1	Cylindrical pin
139	DIN939M10x70	8.8 Stiftschraube		4	Stud
140	6001 011 03 40	Ölwanne (mit Loctite 573 montieren)		1	Oil sump
141	DIN137B8	Federscheibe		16	Lock washer
142	DIN912M8x50	8.8 Zylinderschraube		4	Cylindrical screw
143	DIN912M8x30	8.8 Zylinderschraube		8	Cylindrical screw
144	DIN933M10x30	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
145	DIN137B10x18	Federscheibe		4	Lock washer
146	DIN912M8x25	Zylinderschraube		4	Cylindrical screw
147	000 022 96 51	Wechselfilter (mit Dichtring Bildnr. 148)	W 9.20 (67 502 58 026)	1	Change filter (with sealing ring Ill.No.148)
148	000 997 74 01	Dichtring (einzeln)	71,5 x 62,5 x 5,3	1	Sealing ring
149	VD 022 80 32	Gewindenippel	SW 22 x 29	1	Threaded nipple
150	000 181 80 59 783970	Öldruckkontrollschalter	0,5 atü/M10 x 1	1	Oil pressure control switch
51	DIN910M16x1,5	Verschlußschraube		1	Sealing screw
52	DIN7603A 16x20AL	Flachdichtung		1	Gasket
53	000 997 34 23	Dichtung	Ø 34,5 x 3	2	Gasket
54	000 997 34 09	Ringdichtung	42 x Ø 48 x Ø 3	1	Ring seal
55	6001 010 01 49	Zsb. Ölmeßstab		1	Oil diprod ass.



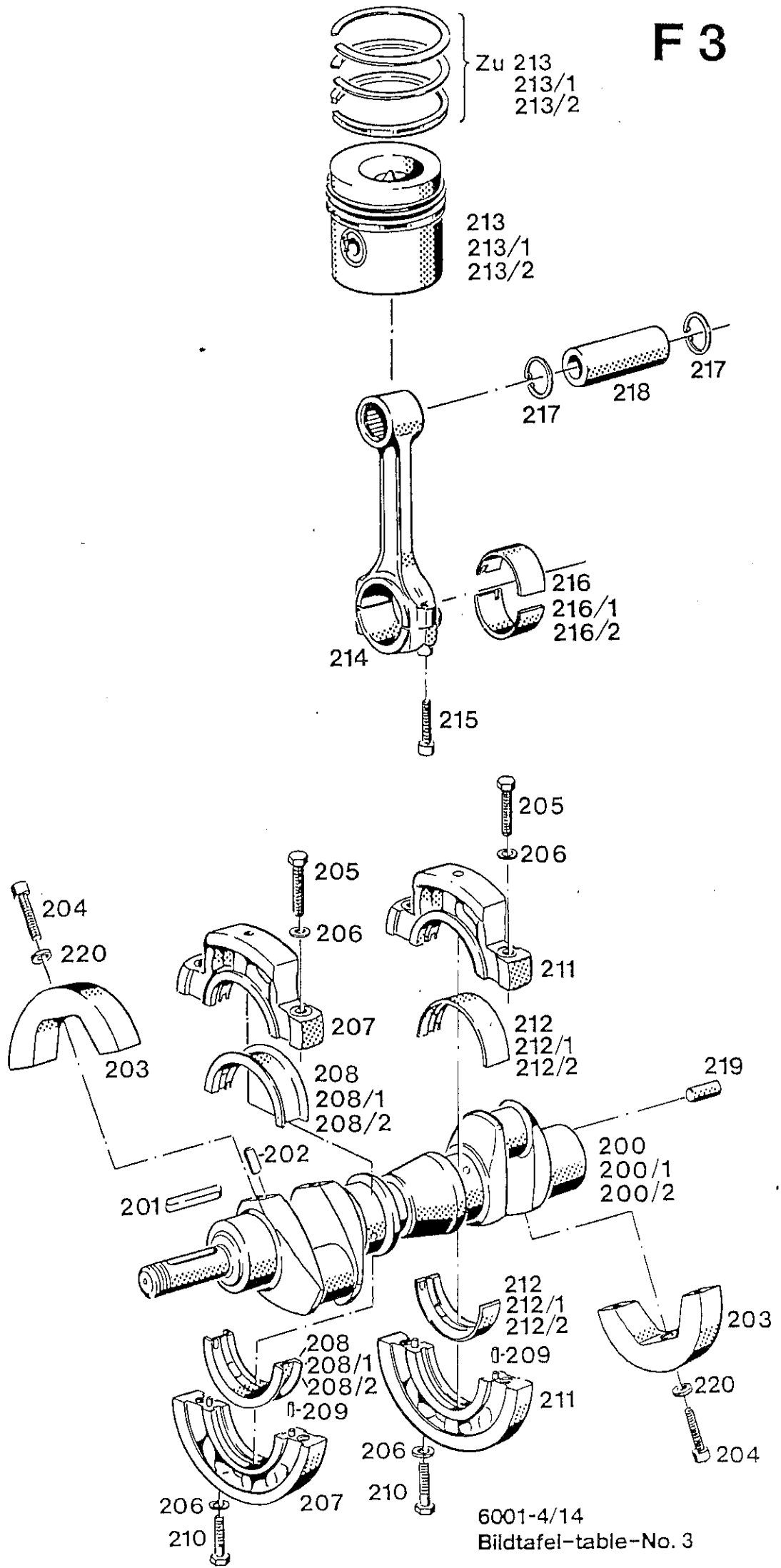
TYPE 6001-4/14
 BILDTAFEL NR. 2
 ZYLINDERBLOCK, ÖLPUMPE, ÖLWANNE

TYPE 6001-4/14
 TABLE NO. 2
 CYLINDER BLOCK, OIL PUMP,
 OIL SUMP

E 4

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
158	000 993 10 55	Blindstopfen	Ø9 x Ø14 x 8	6	Blanking plug
159	DIN443-25	Verschlußdeckel		2	Sealing cover
160	DIN7603A20x26AL	Flachdichtung		1	Gasket
161	000 993 01 60	Magnetstopfen	M20 x 1,5	1	Magneto plug
162	000 993 06 54	Stopfen (f. Ölkanal Ø6,3 x 10)		1	Plug (for oil duct)
163	6001 010 02 49	Zsb. Ölmeßstab	} nur für C 500 ab FG. Nr. 412 50130	1	Oil diprod ass.
164	6001 020 01 06	Zsb. Rohr (f. Ölmeßstab)		1	Tube ass. for oil diprod
165	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
166	DIN137B8	Federscheibe		1	Lock washer
167	DIN125A8,4	Scheibe		1	Washer
168	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
169	6001 024 01 05	Halter (f. Ölmeßstab)		1	Support for oil diprod
170	DIN933M10x20	8.8 Sechskantschraube	1	Hexagon screw	
171	DIN137B10x18	Federscheibe	1	Lock washer	

F 3



TYPE 6001-4/14
BILDTAFEL NR. 3
KURBELWELLE, KOLBEN

TYPE 6001-4/14
TABLE NO. 3
CRANKSHAFT, PISTONS

F 4

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination	
200	6001 013 03 41	Kurbelwelle (Neuteil)		1	Crankshaft (original)	
200/1	6001 013 13 41	Austauschkurbelwelle	1. Nachschliff Ø 51,75	1	Replacement crankshaft (first recondition 51,75)	
200/2	6001 013 23 41	Austauschkurbelwelle	2. Nachschliff Ø 51,5	1	Replacement crankshaft (2nd recondition 51,5)	
201	DIN6885-8x5x63	Paßfeder Form A		1	Key	
202	DIN7-10x20	Zylinderstift	10m6 x 20	8	Cylindrical stud	
203	VD 013 80 47	Ausgleichgewicht	Ø 160 x 40	4	Balance weight	
204	DIN912M12x45	10.9 Innensechskantschraube	Mit Loctite montieren!	4	Socket head screw (Fit screw with sealing compound)	
205	DIN931M10x40	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw	
206	DIN137B10x18	Federscheibe		8	Lock washer	
207	VD 010 80 04	ZSB. LAGERRING I (vorn) (best. aus Teilen 205-207, 209, Lagerring Ober- und Unterteil)	Ø 161,5	1	BEARING SHELL ASS. COMPL. I, front, (cons of parts 205-207, 209, bearing shell upper and lower section)	
208	VD 013 80 60	Paßlagerhälfte (Originaldurchmesser)	Ø 88 x Ø 70	2	Bearing shell, half-member (original dia.)	
208/1	VD 013 10 60	Paßlagerhälfte (1. Übergröße)	für Ø 69,75	2	Bearing shell, half-member (1st oversize)	
208/2	VD 013 20 60	Paßlagerhälfte (2. Übergröße)	für Ø 69,5	2	Bearing shell, half-member (2nd oversize)	
209	DIN5402-6x12	Zylinderrolle		4	Cylinder roller	
210	DIN931M10x40	8.8 Sechskantschraube		3	Hexagon screw 8.8	
211	VD3 010 80 04	ZSB. LAGERRING II (best. aus Teilen 205, 206, 209, 211, Lagerring Ober- und Unterteil)	Ø 161	1	BEARING SHELL ASS. COMPL. II, (cons. of parts 205, 206, 209, 211, bearing shell upper and lower section)	
212	VD3 013 80 55	Hauptlagerhälfte (Originaldurchmesser)	Ø 74,5 x Ø 70	2	Main bearing, half-member (original dia.)	
212/1	VD3 013 10 55	Hauptlagerhälfte (1. Übergröße)	für Ø 69,75	2	Main bearing, half-member (1st oversize)	
212/2	VD3 013 20 55	Hauptlagerhälfte (2. Übergröße)	für Ø 69,5	2	Main bearing, half-member (2nd oversize)	
213	6001 010 01 39	ZSB. KOLBEN VOLLST. ORIGINALDURCHMESSER 99,9 (mit Kolbenringen und Teilen 217, 218)		3	PISTON ASS. COMPLETE, ORIGINAL DIA. 99,9 (with piston rings and parts 217, 218)	
	XR100/91,6x2,5	Rechteckring DIN70910JFCrB (verchromt)	1. Nut	} Für Kolben Original- durchm. 99,9	} 3 Piston ring 1st groove (chromed) 3 Piston ring 2nd groove 3 Piston ring, 3rd groove	} For pistons with original dia. 99,9
	XM100/91,6x2,5	Minutenring DIN 70911	2. Nut			
	XG100/91,6x5FE	Gleichfasenring DIN 70948 Fe	3. Nut			
213/1	6001 010 10 39	ZSB. KOLBEN VOLLST. 1. ÜBERGRÖSSE Ø 100,4 (mit Kolbenringen und Teilen 217, 218)		3	PISTON ASS. COMPLETE, 1st OVERSIZE 100,4 Ø (with piston rings and parts 217, 218)	
	XR100,5x2,5JFC	Rechteckring DIN70910JFCrB (verchromt)	1. Nut	} Für Kolben 1. Über- größe Ø 100,4	} 3 Piston ring, 1st groove (chromed) 3 Piston ring, 2nd groove 3 Piston ring, 3rd groove	} For 1st oversize dia. 100,4
	XM100,5x2,5	Minutenring DIN 70911	2. Nut			
	XG100,5x5FE	Gleichfasenring DIN 70948 Fe	3. Nut			
213/2	6001 010 20 39	ZSB. KOLBEN VOLLST. 2. ÜBERGRÖSSE Ø 100,9 (mit Kolbenringen und Teilen 217, 218)		3	PISTON ASS. COMPLETE, 2nd OVERSIZE 100,9 Ø (with piston rings and parts 217, 218)	

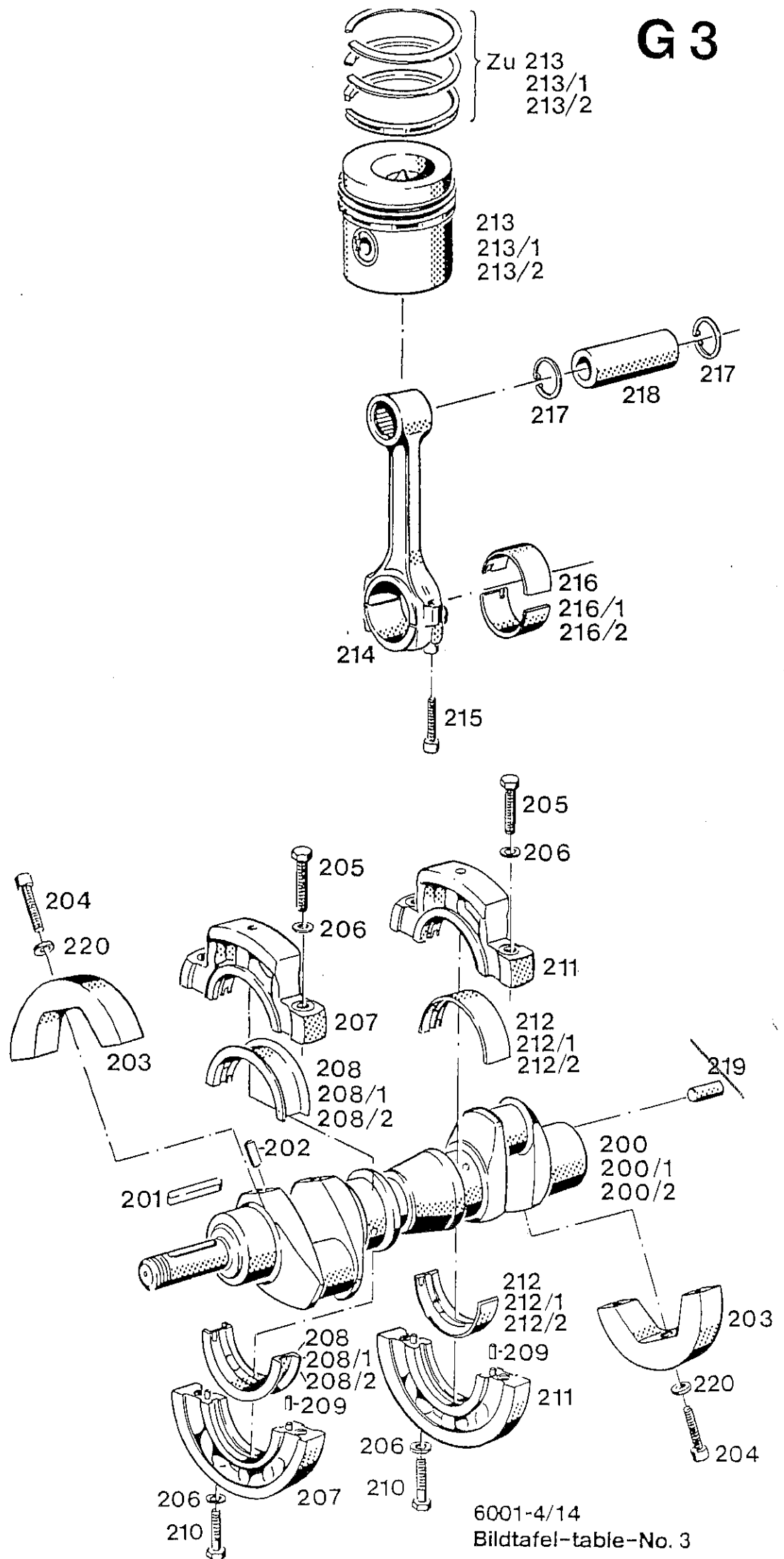


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	XR101x2,5JFCRB	Rechteckring DIN 70910JFCrB (verchromt)	1. Nut	} Für Kolben 2. Über- größe Ø 100,9	3 Piston ring, 1st groove (chromed)
	XM101x2,5	Minutenring DIN 70911	2. Nut		3 Piston ring, 2nd groove
	XG101x5FE	Gleichfasenring DIN 70948 Fe	3. Nut		3 Piston ring 3rd groove
					} For 2nd oversize dia. 100,9
214	<u>VD 010 80 40</u>	<u>ZSB. PLEUEL</u> (mit Pleuelbüchse VD 013 80 53 und Innensechskantschrauben 215)		3	<u>CONNECTING ROD ASS.</u> (with bush VD 013 80 53 and socket head screws 215)
215	DIN912M8x1x35	8.8 Innensechskantschraube		6	Socket head screw
216	HD 013 A 52	Pleuellager (Schalenhälfte) Originaldurchmesser	52 x Ø 56 x 35	6	Big-end bearing (half-member) (original diameter)
216/1	HD 013 75 52	Pleuellager (1. engere Bohrung)	51,75 x Ø 56	6	Big-end bearing (1st rebore)
216/2	HD 013 50 52	Pleuellager (2. engere Bohrung)	51,5 x Ø 56	6	Big-end bearing (2nd rebore)
7	DIN472-32x1,2	Sicherungsring	J 32 x 1,2	6	Circlip
218	6001 013 01 25	Kolbenbolzen	Ø32 x 16 x 84	3	Gudgeon pin
219	DIN6325-10x28	Zylinderstift	10m6 x 28	1	Cylindrical stud
220	000 994 12 67	Sicherungsscheibe	HS 12	4	Lock washer

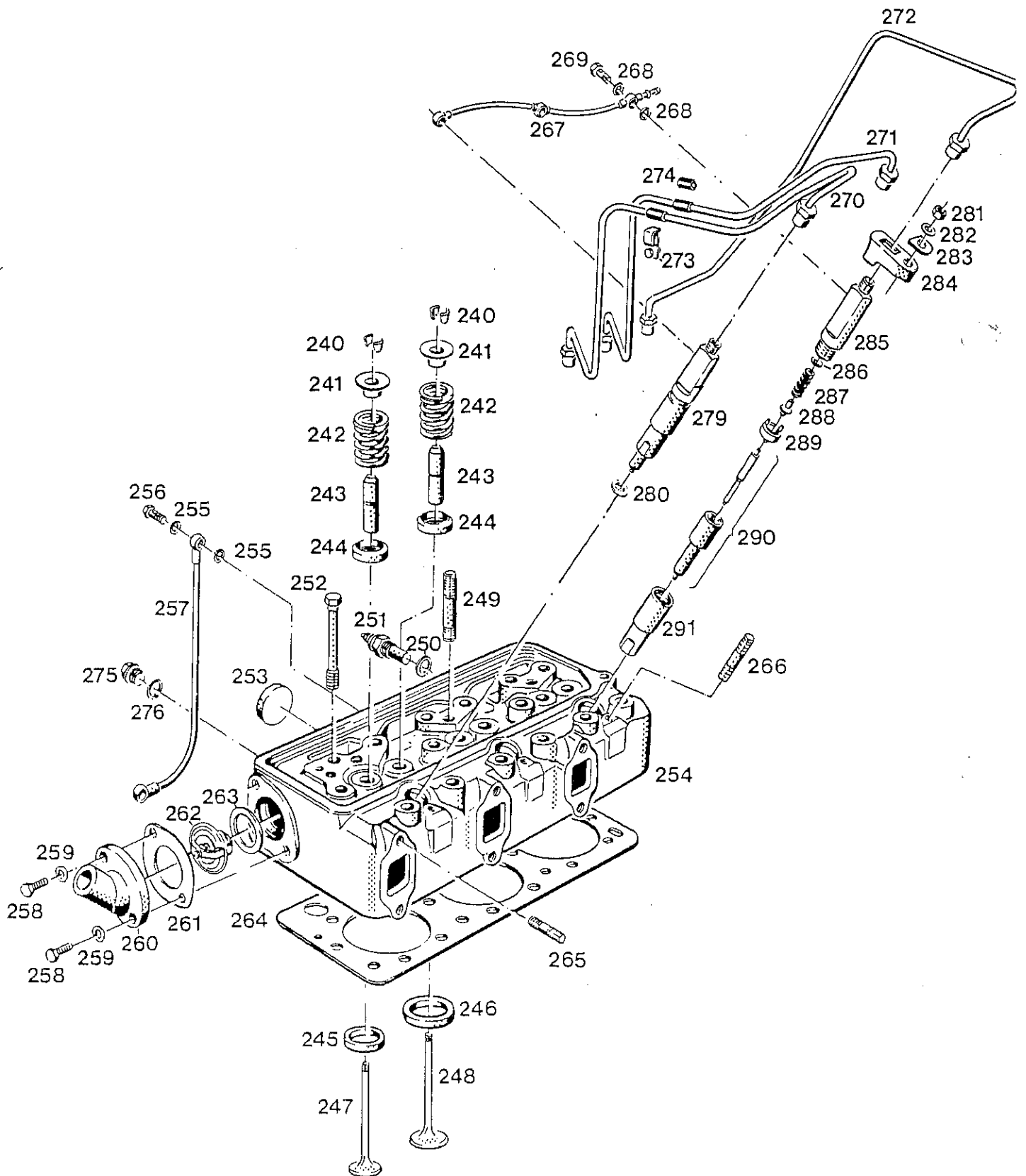


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
240	VD 014 80 46	Rillen-Ventilkegelstück (Hälfte)	10 hoch	12 (6 Paar)	Grooved valve cone, half-member
241	6001 014 01 47	Federteller	Ø33 x 13,5	6	Spring basin
242	000 992 44 02	Ventilfeder	Ø3,85	6	Valve spring
243	VD 014 80 65	Ventilführung (im Zylinderkopf eingepreßt)	8 x Ø15 x 59	6	Valve guide (press-fitted in cylinder head)
244	VD 014 81 48	Rotocap	15 x Ø35 x 11,5	6	Rotocap
245	VD 014 80 62	Ventilsitzring (Auslaß Ø30 x Ø40)	} Nach dem Ein- pressen Ventil- sitz bearbeiten	3	Valve seat (outlet)
246	VD 014 80 61	Ventilsitzring (Einlaß Ø35 x Ø44)		3	Valve seat (inlet)
247	119 218	Auslaß-Ventil Ø35 x 125	E.Nr. VD 014 8052 ca. ab 1985	3	Outlet valve (from autumn 1985)
248	VD 014 80 51	Einlaß-Ventil	Ø 40 x 125 T.Nr. K71.4355.11 6001-4 ca. ab 6410 351 6001-14 ca. ab 6450 382 (mit Schaftverchromung)	3	Inlet valve 6001-4 from No. 6410 351 6001-14 from No. 6450 382
249	DIN939M10x70	8.8 Stiftschraube		3	Stud
250	DIN7603A14x20AL	Flachdichtung		1	Flat gasket
251	000 181 80 61	Temperaturgeber	6-24 V	1	Temperature control
252	000 990 36 30	Dehnschraube	M12 x 1,5 x 125	16	Tension screw
253	DIN443-32	Verschlußdeckel (A oder B)		3	Sealing cover
254	<u>VD3 010 81 05</u>	<u>ZSB. ZYLINDERKOPF</u> (mit Teilen 243, 245, 246, 253 eingepreßt)		1	<u>Cylinder head complete</u> (with parts 243, 245, 246, 253 press-fitted)
255	DIN7603A8x11,5CU	Flachdichtung		4	Flat gasket
256	DIN7623M8x1	A2-3 Hohlschraube		2	Hollow screw
257	VD 020 81 16	Zsb. Ölleitung		1	Oil pipe ass.
258	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
259	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
260	VD 035 80 05	Flansch		1	Flange
261	HD 035 A 80	Flanschdichtung	1,0 dick	1	Flange gasket
262	HD 035 A 01	Thermostat, 83°	3000.83	1	Thermostat 83°
263	000 997 82 01	Dichtring	Ø38 x Ø55 x 3,5	1	Sealing ring
264	6001 012 04 80	Zylinderkopfdichtung (mit roter Randbeschichtung)	424 x 185 x 1 Ersetzt 6001 012 02 80	1	Cylinder head gasket (w. red coating replacing 6001 012 02 80)
265	DIN939M8x25	8.8 Stiftschraube		12	Stud
266	DIN939M8x35	8.8 Stiftschraube		3	Stud
267	HD3 020 A 11	Zsb. Leckölleitung		1	Leakage oil pipe ass.
268	DIN7603A8x11,5CU	Flachdichtung		6	Flat gasket
269	DIN7623M8x1	A2-3 Hohlschraube		3	Hollow screw
270	6001 020 01 56	Zsb. Einspritzleitung I	f. Zyl. I	1	Injection pipe ass. I
271	6001 020 02 56	Zsb. Einspritzleitung II	f. Zyl. II	1	Injection pipe ass. II
272	6001 020 03 56	Zsb. Einspritzleitung III	f. Zyl. III	1	Injection pipe ass. III
273	6001 025 01 65	Rohrschelle kpl.		2	Pipe clamp, complete
274	VD 024 80 84	Gummitülle einzeln		3	Rubber sleeve
275	DIN910M16x1,5	Verschlußschraube	} Heizungs- anschluß Bosch Nr. 0432 291 689 ersetzt VD 020 03 55 0432 291 758	1	Sealing screw
276	DIN7603A16x20AL	Flachdichtung		1	Flat gasket
279	<u>6001 020 01 55</u>	<u>ZSB. DÜSENHALTER KPL.</u> (best. aus Teilen 285-291) mit roter Farbmarkierung		3	<u>NOZZLE HOLDER ASS.</u> (cons. of parts 285-291) (w. red colour mark - repla- cing VD 020 03 55 0432 291 758
280	000 997 06 13	Dichtung	Ø9,5 x 18,7 x 2	3	Sealing washer
281	DIN934M8	Sechskantmutter		3	Hexagon nut
282	DIN137B8	Federscheibe		3	Lock washer
283	VD 021 80 43	Verstärkungsplatte	25 x 4 x 25	3	Reinforcement
284	000 021 80 44	Spannpratze		3	Jaw clamp
285		Düsenhaltekörper	Nicht als Ersatzteil lieferbar!	3	Nozzle holder body (not separately supplied)
286	2 430 100 011	Ausgleichsscheibe	1,00 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,00 mm
	2 430 100 012	Ausgleichsscheibe	1,05 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,05 mm

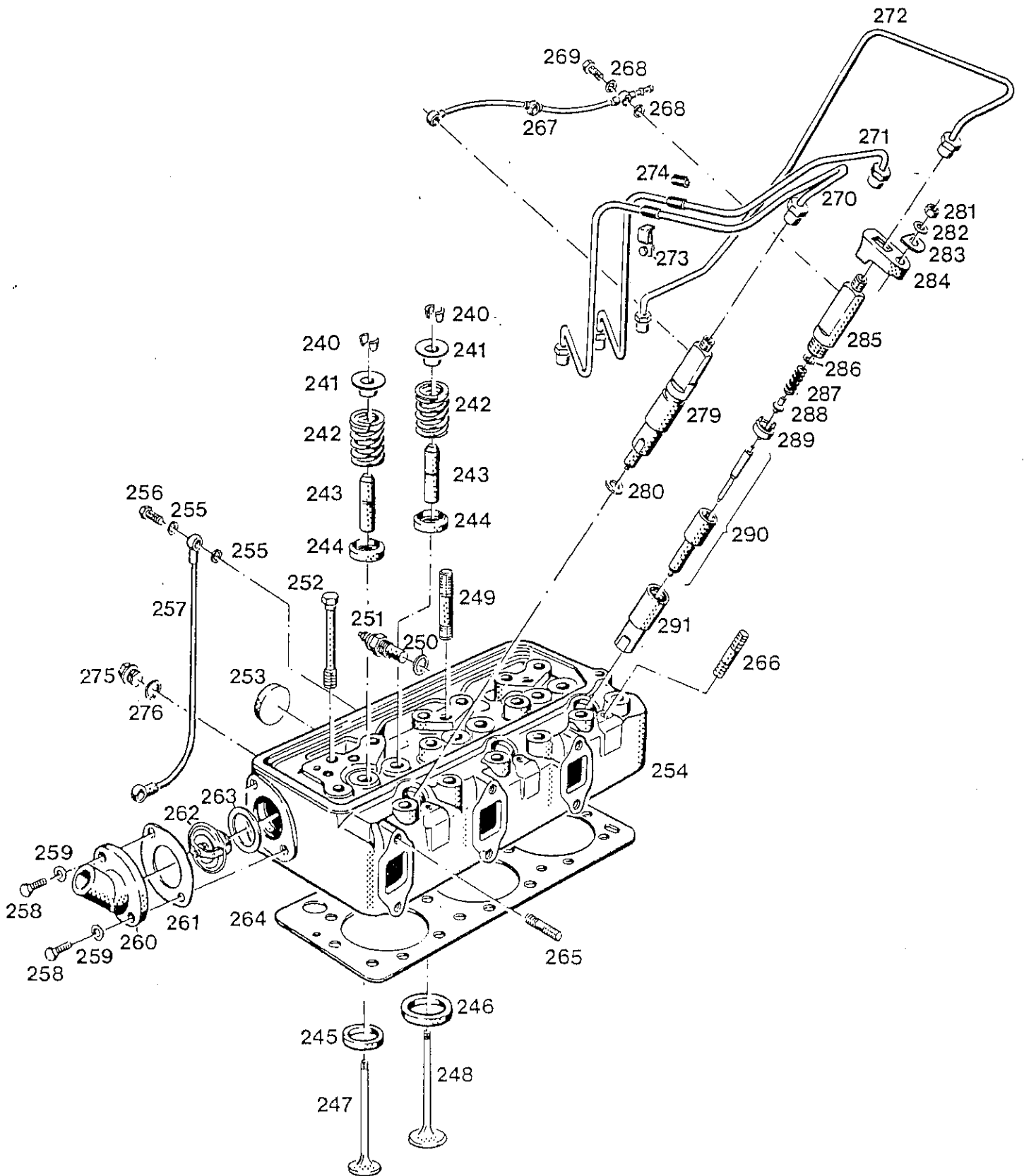
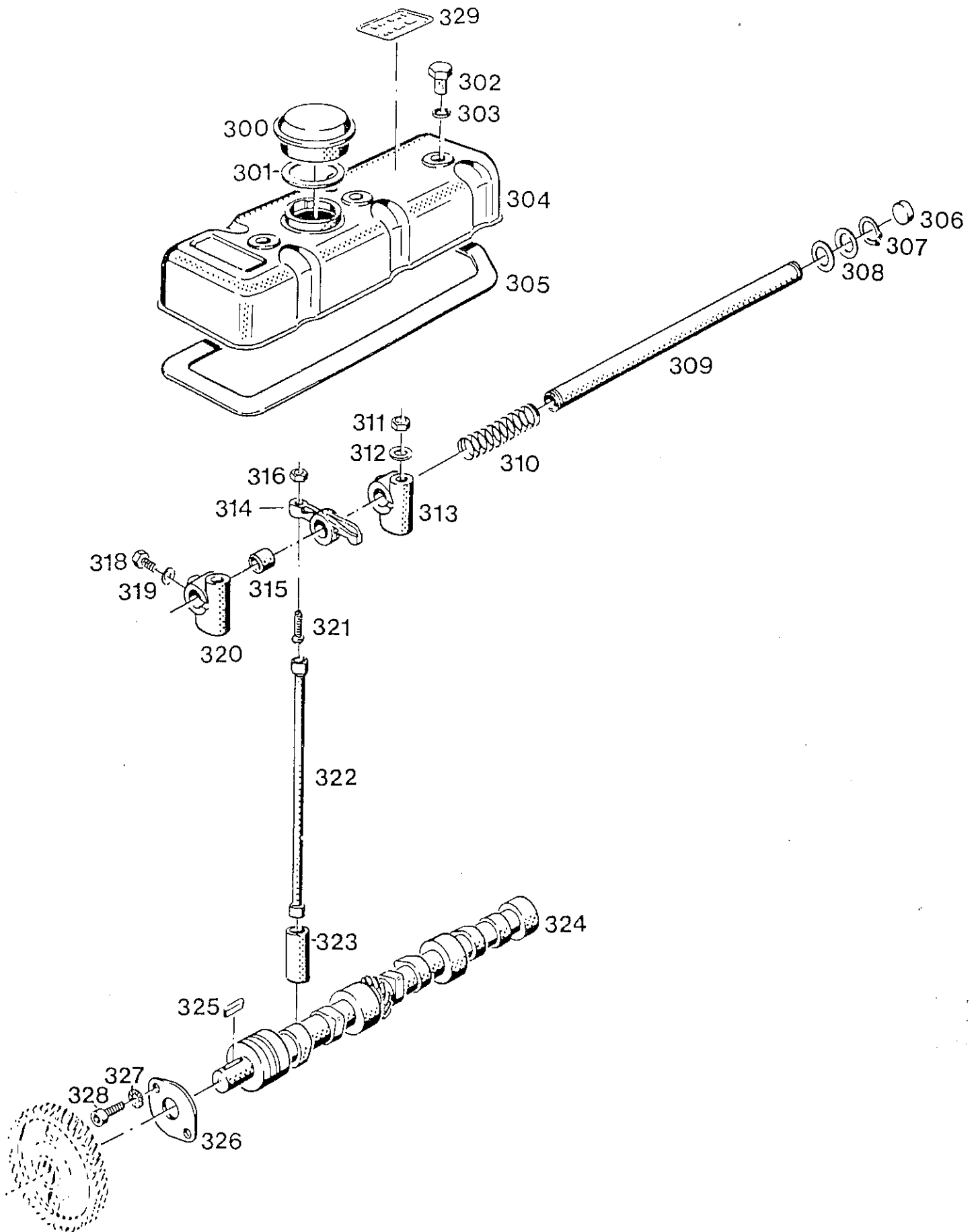


Bild-Nr. III. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
286	2 430 100 013	Ausgleichscheibe	1,10 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,10 mm
	2 430 100 015	Ausgleichscheibe	1,15 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,15 mm
	2 430 100 016	Ausgleichscheibe	1,20 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,20 mm
	2 430 100 017	Ausgleichscheibe	1,25 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,25 mm
	2 430 100 018	Ausgleichscheibe	1,30 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,30 mm
	2 430 100 020	Ausgleichscheibe	1,35 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,35 mm
	2 430 100 021	Ausgleichscheibe	1,40 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,40 mm
	2 430 100 023	Ausgleichscheibe	1,45 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,45 mm
	2 430 100 024	Ausgleichscheibe	1,50 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,50 mm
	2 430 100 025	Ausgleichscheibe	1,55 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,55 mm
	2 430 100 026	Ausgleichscheibe	1,60 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,60 mm
	2 430 100 028	Ausgleichscheibe	1,65 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,65 mm
	2 430 100 029	Ausgleichscheibe	1,70 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,70 mm
	2 430 100 030	Ausgleichscheibe	1,75 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,75 mm
	2 430 100 032	Ausgleichscheibe	1,80 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,80 mm
	2 430 100 033	Ausgleichscheibe	1,85 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,85 mm
	2 430 100 034	Ausgleichscheibe	1,90 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,90 mm
	2 430 100 035	Ausgleichscheibe	1,95 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,95 mm
287	2 434 619 017	Schraubenfeder		3	Helical spring
288	2 433 124 011	Druckbolzen		3	Pressure bolt
289	2 430 136 015	Zwischenscheibe		3	Spacer ring
290	6001 021 01 55	Düse (156°, 5 Loch, 185 bar)	DLLA 156 S911 (0 433 271 450) ersetzt VD 021 82 55 DLLA 150 S 764 0433 271 373	3	Nozzle (156°, 5 hole, pressure 185 bar) replacing VD 021 01 55 DLLA 150 S 764 0433 271 373
291	2 433 314 153	Überwurfmutter		3	Lock nut



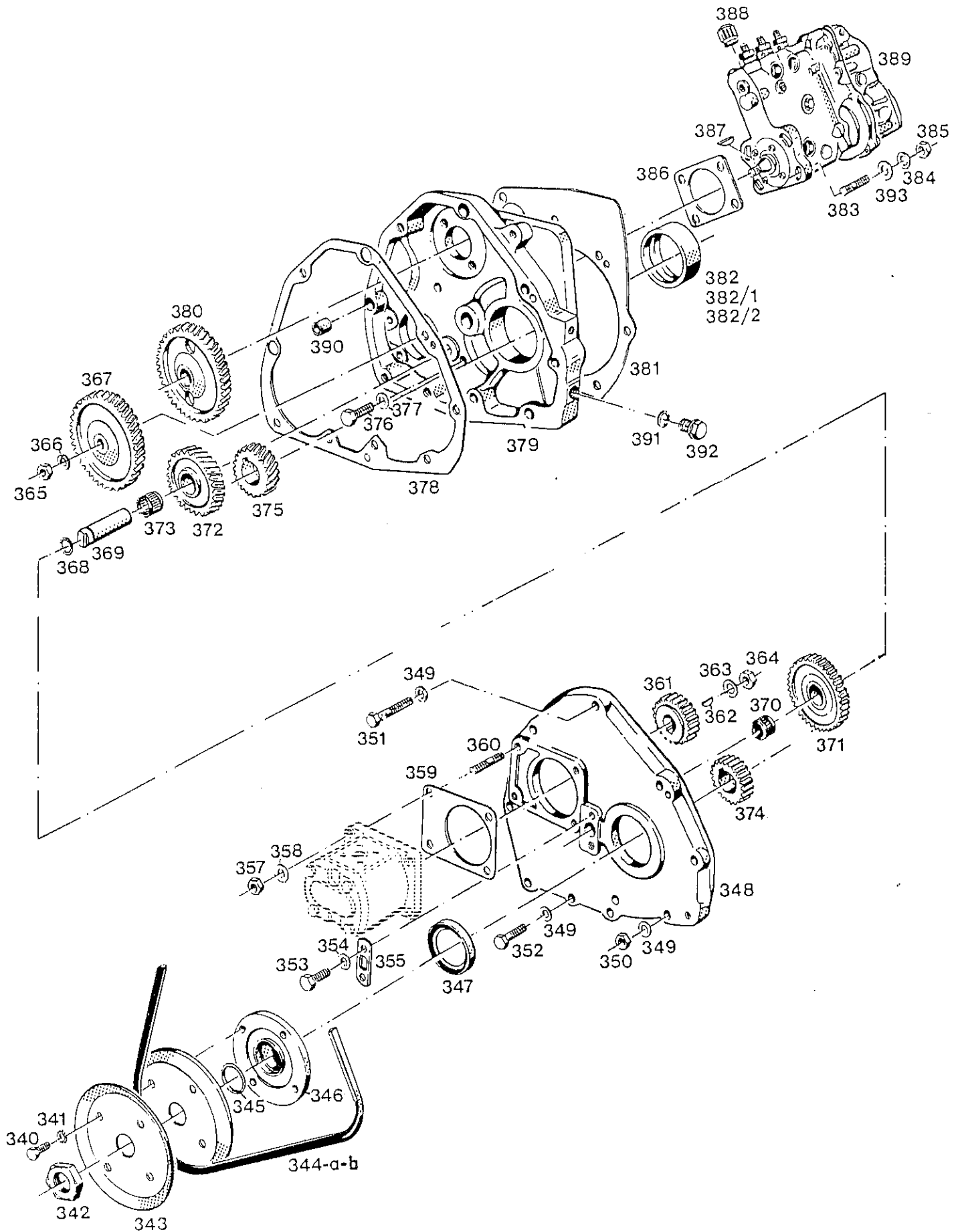
TYPE 6001-4/14
 BILDTAFEL NR. 5
 KIPPHEBEL, NOCKENWELLE

TYPE 6001-4/14
 TABLE NO. 5
 ROCKER ARM, CAMSHAFT

J 4

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerkm. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
300	VD 020 80 33	Zsb. Entlüftungsfilter (mit Dichtung 301)	41 004 60 122	1	Ventilation filter ass. (with gasket No. 301)
301	000 997 07 10	Dichtung	23 042 31 111	1	Gasket
302	000 990 53 50	Bundmutter	SW 22 x 20	3	Collar nut
303	000 997 23 09	Ringdichtung	14 x Ø18 x Ø2	3	Ring seal
304	VD3 010 80 14	Zsb. Zylinderkopfhaube		1	Cylinder head bonnet ass.
305	VD3 012 81 81	Dichtung	148 x 426 x 4	1	Gasket
306	DIN443B16	Verschlußdeckel Form B	Mit Loctite mont.	2	Sealing cover
307	DIN471-20x1,2	Sicherungsring		2	Circlip
308	000 991 46 40	Beilegscheibe	20,5xØ28x0,2	n.Bed.	Washer
	000 991 17 39	Beilegscheibe	20,5xØ28x0,5	n.Bed.	Washer
309	VD3 014 81 15	Kipphebelachse	Ø19,4 x 358	1	Rocker arm shaft
310	000 992 10 02	Druckfeder	Ø21x75xØ2	2	Pressure spring
311	DIN934M10	Sechskantmutter		3	Hexagon nut
312	DIN137B10x18	Federscheibe		3	Lock washer
313	VD 014 01 14	Lagerbock		2	Rocker arm shaft bracket
314	6001 010 01 13	Zsb. Kipphebel m. Büchse	27,5	6	Rocker arm ass. with bush
315	VD 014 80 31	Lagerbüchse einzeln	19,4 x Ø22,5 x 21,8	6	Rocker arm bush
316	DIN934M8x1	Sechskantmutter		6	Hexagon nut
318	DIN933M8x16	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
319	DIN137B8	Federscheibe		1	Lock washer
320	VD 014 02 14	Lagerbock f. Ölzuführung		1	Oil feed bracket
321	6001 014 01 57	Ventil-Einstellschraube	M8 x 1 x 34	6	Valve set screw
322	VD 010 80 19	Zsb. Stößelstange	Ø15 x 277	6	Push rod ass.
323	VD 014 80 18	Stößel	Ø25 x 52	6	Ram
324	VD3 014 80 21	Nockenwelle	Ø45 x 460	1	Camshaft
325	DIN6885A8x5x25	Paßfeder		1	Key
326	VD 014 80 45	Flansch	50 x 86 x 3,5	1	Flange
327	DIN6798A8,4	Fächerscheibe		2	Corrugated washer
328	DIN912M8x25	Innensechskantschraube		2	Socket head screw
329	000 001 27 59	Hinweisschild	25 x 92	1	Instruction sign

K 3



TYPE 6001-4/14
 BILDTAFEL NR. 6
 STEUERRÄDER, EINSPRITZPUMPE

TYPE 6001-4/14
 TABLE NO. 6
 DRIVE GEARS, INJECTION PUMP

K 4

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
340	DIN933M8x16	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
341	DIN6798A8,4	Fächerscheibe		4	Corrugated washer
342	DIN439M30x1,5	Fl. Sechskantmutter	Mit Loctite mont.	1	Hexagon nut
343	000 998 16 98	Keilriemenscheibenhälfte	Ø 170	2	V-belt pulley, half-member
344	DIN2215-10x950	Keilriemen	Bei 6001-4 (59 PS) bis 6410 128. Bei 6001-14 (50 PS) nicht eingebaut. Austauschbar gegen 344a zus.mit 42a.	1	V-belt (in 6001-4 59 HP engine up to 6410 128. Not assembled in 6001-14 (50 PS) Interchangeable for 344a tog. with 42a.
344a	DIN2215-10x925	Keilriemen	Bei 6001-4 (59 PS) ab 6410 129 bis 6410 449. Bei 6001-14 (50 PS) bis 6450 508 austauschbar.	1	V-belt (in 6001-4 - 59 PS engine from 6410 129 up to 6410 449. In case of version 6001-14 (50 PS) up to 6450 508 interchangeable)
344b	023 688	Keilriemen (gezahnt AV 10/9,5x980 Super FX)	Bei 6001-4 (59 PS) ab 6410 450. Bei 6001-14 (50 PS) ab 6450 509.	1	V-belt (toothed) In case of version 6001-4 from 6410 450, in case of 6001-14 from 6450 509.
345	000 997 47 09	Ringdichtung	26 x Ø33 x Ø3,5	1	Ring seal
346	HD 032 A 06	Flansch Ø108 x 33	gehärtet ab	1	Flange (hardened from . . .)
347	DIN3760-50x68x8	Radialdichtung		1	Radial gasket
348	VD 014 82 03	Deckel f. Steuerg.		1	Gearbox cover
349	DIN137B10x18	Federscheibe		9	Lock washer
350	DIN934M10	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
351	DIN931M10x50	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
352	DIN931M10x40	8.8 Sechskantschraube		3	Hexagon screw
353	DIN933M8x16	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
354	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
355	VD 014 21 45	Flansch	25 x 4 x 60	1	Flange
357	DIN934M8	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
358	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
359	000 078 A 80	Dichtung	92 x 120 x 0,5	1	Gasket
360	DIN939M8x25	Stiftschraube		4	Stud
361	VD 014 78 24	Antriebsrad f. Hydr.-Pumpe	Z 20; Ø55,6	1	Drive gear for hydraulic pump
362	DIN6888-3x5	Scheibenfeder		1	Plate spring
363	DIN127A12	Federring		1	Spring ring
364	000 990 54 50	Sechskantmutter	M12 x 1,5 / SW 17	1	Hexagon nut
365	DIN934M12	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
366	DIN127B12	Federring		1	Spring ring
367	VD 014 22 24	Antriebsrad für E. P.	Z 40, Ø113,5	1	Drive gear for i. p.
368	000 997 52 09	Ringdichtung	12 x Ø18 x Ø3	1	Ring seal
369	VD 014 80 20	Lagerbolzen	Ø20 x 74,5	1	Pillow block
370	000 997 18 60	Nadelkäfig	20 x Ø26 x 20	1	Needle cage
371	VD 014 01 23	Zwischenrad, vorn	Z 35; Ø92,4	1	Intermediate drive gear, front
372	VD 014 06 23	Zwischenrad hinten	Z 31; Ø88,3	1	Intermediate drive gear, rear
373	000 997 18 60	Nadelkäfig	20 x Ø26 x 20	1	Needle cage
374	VD 014 01 24	Antriebsrad vorn	Z 20; Ø55,6	1	Front drive gear
375	VD 014 06 24	Antriebsrad hinten	Z 20; Ø59,5	1	Rear drive gear
376	DIN933M10x25	8.8 Sechskantschraube		3	Hexagon screw
377	DIN127A10	Federring		3	Lock washer
378	VD 014 80 82	Dichtung	0,5 dick	1	Gasket
379	VD 014 80 01	Steuergehäuse	59 hoch	1	Gearbox for auxiliary pumps
380	VD 014 15 24	Antriebsrad f. Nockenwelle	Z 40; Ø113,5	1	Drive gear for camshaft
381	VD 014 80 81	Dichtung	0,5 dick	1	Gasket
382	VD 013 80 56	Hauptlagerbuchse (Original)	Ø74,5 x 27	1	Main bearing shell (standard)

TYPE 6001-4/14
 BILDTAFEL NR. 6
 STEUERRÄDER, EINSPRITZPUMPE

TYPE 6001-4/14
 TABLE NO. 6
 DRIVE GEARS, INJECTION PUMP

L 4

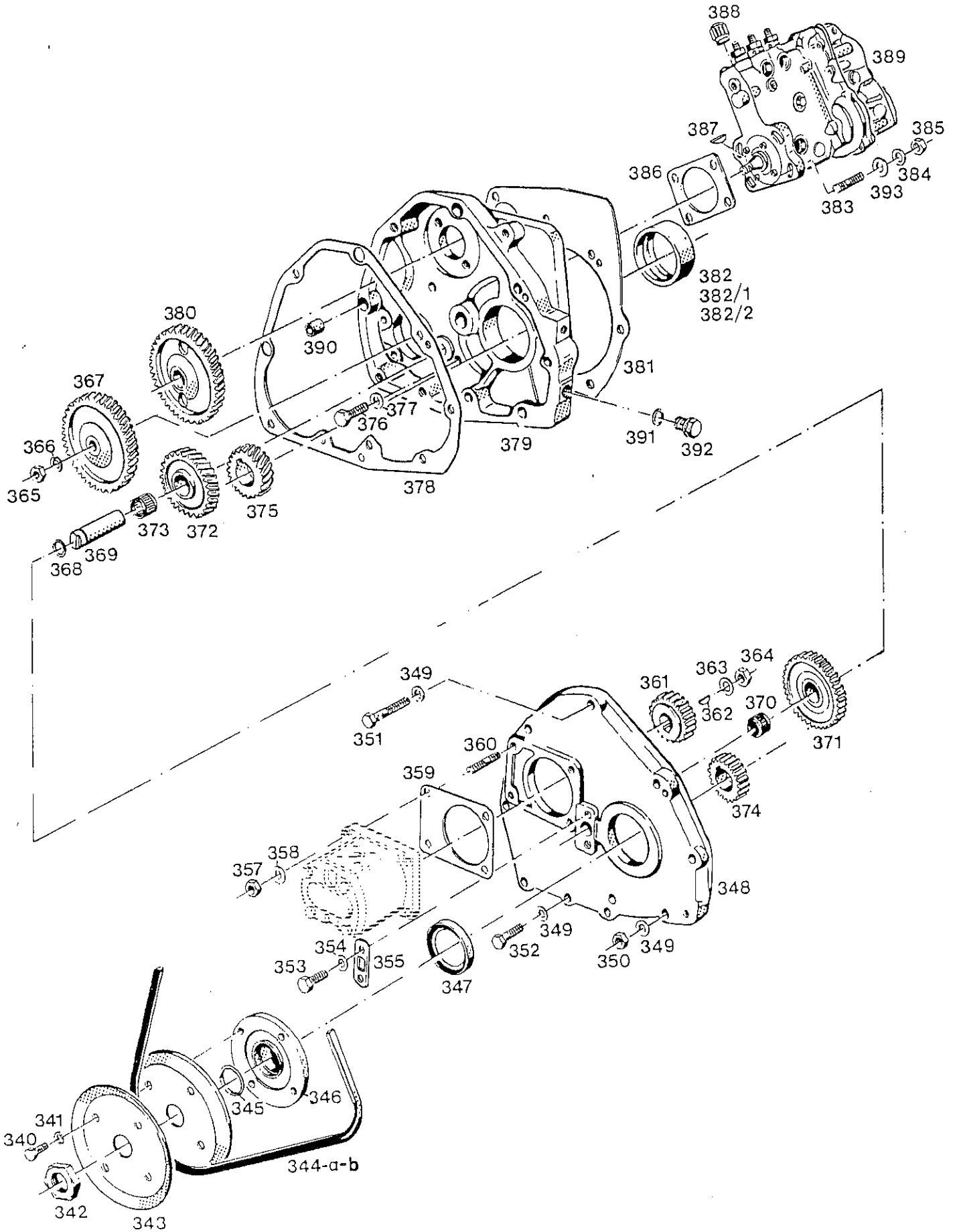
Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
382/1	VD 013 10 56	Hauptlagerbuchse (1. Übergröße)	für Ø 69,75	1	Main bearing shell (1st oversize)
382/2	VD 013 20 56	Hauptlagerbuchse (2. Übergröße)	für Ø 69,5	1	Main bearing shell (2nd oversize)
383	DIN939M10x30	Stiftschraube		3	Stud
384	DIN137B10x18	Federscheibe		3	Lock washer
385	DIN934M10	Sechskantmutter		3	Hexagon nut
386	HD 021 B80	Dichtung	82 x 116 x 1	1	Gasket
387	DIN6888-3x6,5	Scheibenfeder		1	Plate spring
388	0 457 104 001	Luftfilter	Bosch Teil	1	Air-Filter
*389	<u>6001 020 04 52</u>	<u>ZSB. EINSPRITZPUMPE MIT REGLER</u> (mit den Teilen 365, 366, 387 und 388)	für Turbo-Motor Type 6001-4 (43 kW / 59 PS) (for 6001-4)	1	<u>FUEL INJECTION PUMP WITH REGULATOR</u> (with the parts 365, 366, 387 and 388)
**389a	<u>6001 020 14 52</u>	<u>ZSB. EINSPRITZPUMPE MIT REGLER</u> mit den Teilen 365, 366, 387, 388 und:	für Turbo- Motor Type 6001-14 (36,5 kW/50 PS)	1	<u>FUEL INJECTION PUMP WITH REGULATOR</u> with the parts 365, 366, 387, 388 and:
	**000 990 53 30	8.8 Sechskantschraube (M 6 x 12)		1	Hexagon screw (for 6001-14)
	**DIN934M6	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
	**DIN137B5	Federscheibe		1	Lock washer
390	VD 014 80 32	Paßbüchse	Ø 15 x 15	2	Locating bush
391	DIN7603A16x20AL	Flachdichtung		1	Flat gasket
392	DIN910M16x1,5	Verschlusschraube		1	Sealing screw
393	DIN125-10,5	Scheibe		3	Washer

*Bosch Type PES 3A80D 410/3 RS 1336
 Bosch Nr. 0400 463 144
 Förderbeginneinstellung 9,7 mm vor OT = 32°.

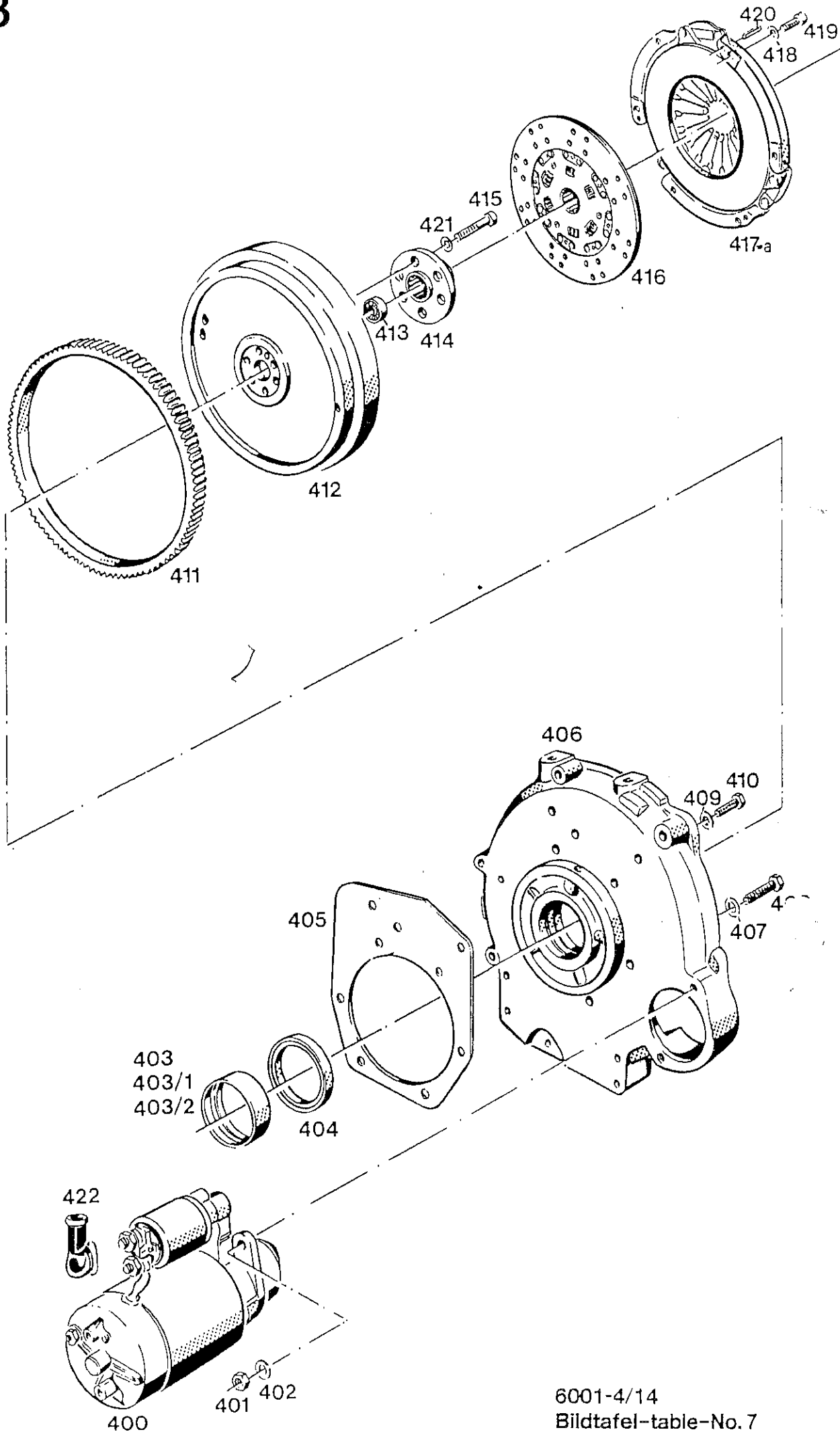
*Bosch type PES 3A80D 410/3 RS 1336
 Bosch No. 0400 463 144
 Adjustment of commencement of fuel injection
 9,7 mm bTDC = 32°.

**Bosch Type PES 3A80D 410/3 RS 1336
 Bosch Nr. 0400 463 144 L
 Endnummer der Einspritzpumpe mit zusätz-
 lichem „L“.
 Regelstangenweg durch Schraube M6 x 12, Sechs-
 kantmutter M6 und Federscheibe B5 auf
 11,9–12,3 begrenzt.
 Förderbeginneinstellung 5,5 mm vor OT = 24°.

**Bosch type PES 3A80D 410/3 RS 1336
 Bosch No. 0400 463 144 L
 End number of fuel injection pump with an „L“.
 Travel of control rod limited to 11,9–12,3 by
 screw M6x12, hex. nut M6, and lock washer B5.
 Adjustment of commencement of fuel injection
 5,5 mm bTDC. = 24°.



M 3



TYPE 6001-4/14
 BILDТАFEL NR. 7
 KUPPLUNG, ANLASSER

TYPE 6001-4/14
 TABLE NO. 7
 CLUTCH, STARTER

M 4

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
400	000 180 25 50	Anlasser (12 V, 2,4 kW)	0 001 362 041	1	Starter (12 V; 2,4 HP)
401	DIN934M10	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
402	DIN137B10x18	Federscheibe		2	Lock washer
402a	000 991 22 41	Scheibe	Ø 10,5 x Ø 22 x 5 ca. ab 1984	2	Shim
403	VD 013 80 56	Hauptlagerbuchse (Originaldurchmesser)	Ø 74,5 x 27	1	Main bearing shell (standard)
403/1	VD 013 10 56	Hauptlagerbuchse (1. Übergröße)	für Ø 69,75	1	Main bearing shell (1st oversize)
403/2	VD 013 20 56	Hauptlagerbuchse (2. Übergröße)	für Ø 69,5	1	Main bearing shell (2nd oversize)
404	DIN3760-70x90x13	Radialdichtung		1	Radial gasket
405	6001 011 01 80	Dichtung	0,5 dick	1	Gasket
406	6001 011 01 02	Lagerdeckel		1	Crown
407	000 994 12 67	Sicherungsscheibe	HS 12	7	Lock washer
408	DIN933M12x40	8.8 Sechskantschraube		7	Hexagon screw
409	000 994 11 67	Sicherungsscheibe	HS 10	2	Lock washer
410	DIN933M10x30	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
411	6001 013 01 32	Anlasserzahnkranz	Ø 327 x 14	1	Starter gear ring
412	6001 013 01 42	Schwungrad	Ø 325	1	Flywheel
413	DIN625-6002Z	Ring-Rillennlager	15 x 32 x 9	1	Deep-groove ball bearing
414	6001 072 01 23	Mitnehmernabe	Ø 84 x 26	1	Hub
415	DIN912M10x40	10.9 Zylinderschraube mit J.		6	Socket head screw
416	6001 040 02 31	Zsb. Mitnehmerscheibe	20 1861 674 101	1	Clutch plate
417	6001 040 04 32	Zsb. Druckplatte (MF 240) (mit grünem Farbpunkt)	F. u. S. Nr. 06 3082 007 333 Ca. bis Herbst 84 Im Ersatzfall 417a austauschbar.	1	Clutch pressure plate ass. with green colour mark. Up to approx. autumn 84 replace by 417a interchangeable.
417a	118 800	Zsb. Druckplatte (MF 240 belüftet)	Ca. ab Herbst 84 F. u. S. Nr. 06 3082 161 001	1	Pressure plate ass. (MF 240 aired) From approx. autumn 84.
418	DIN137B8	Federscheibe		6	Lock washer
419	DIN912M8x20	Zylinderschraube mit J.		6	Socket head screw
420	DIN1481-6x20	Spannstift		3	Clamping pin
421	000 994 11 67	Sicherungsscheibe	HS 10	6	Lock washer
422	504 184 00 90	Gummikappe	2 000 558 001	1	Rubber cap

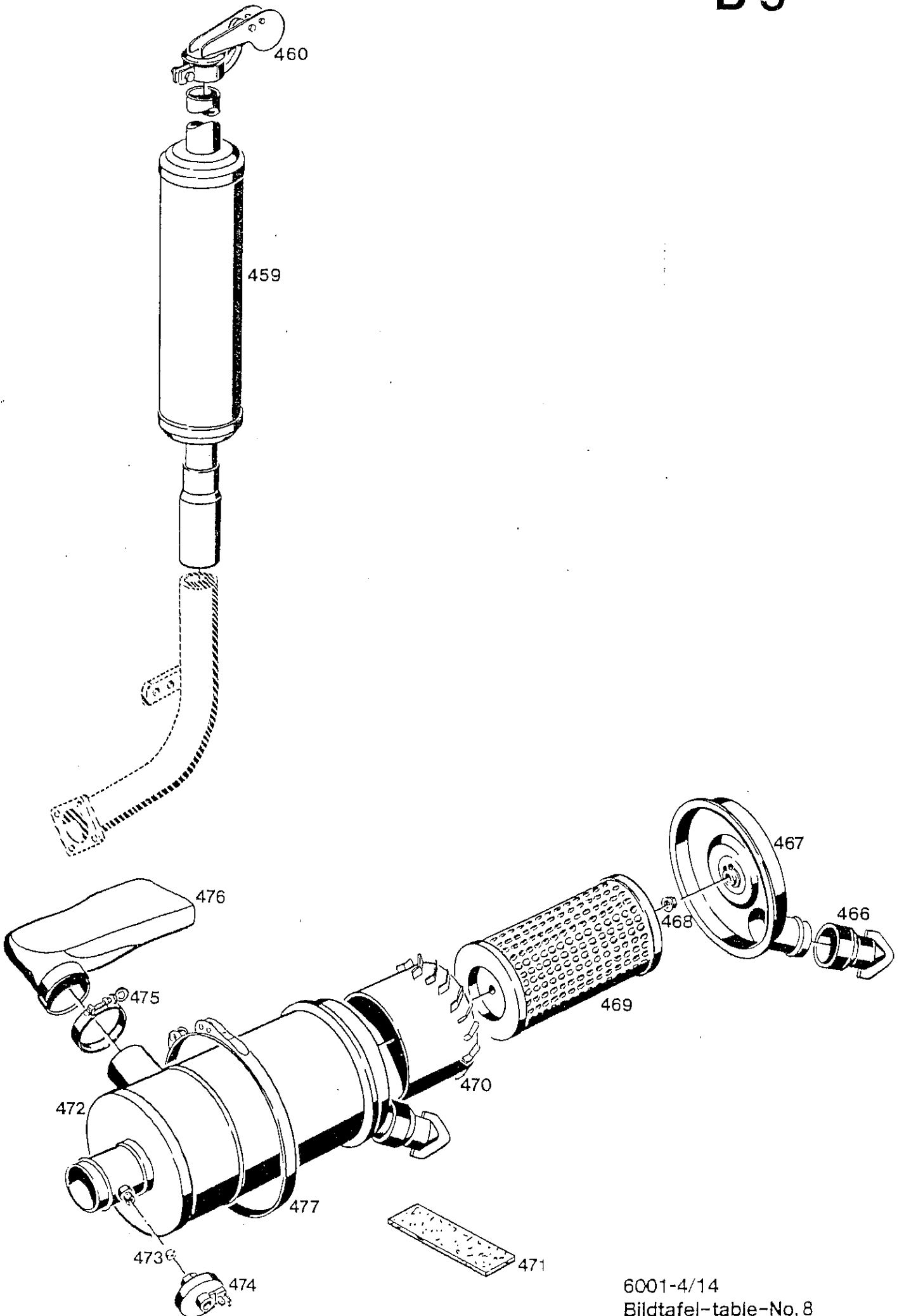
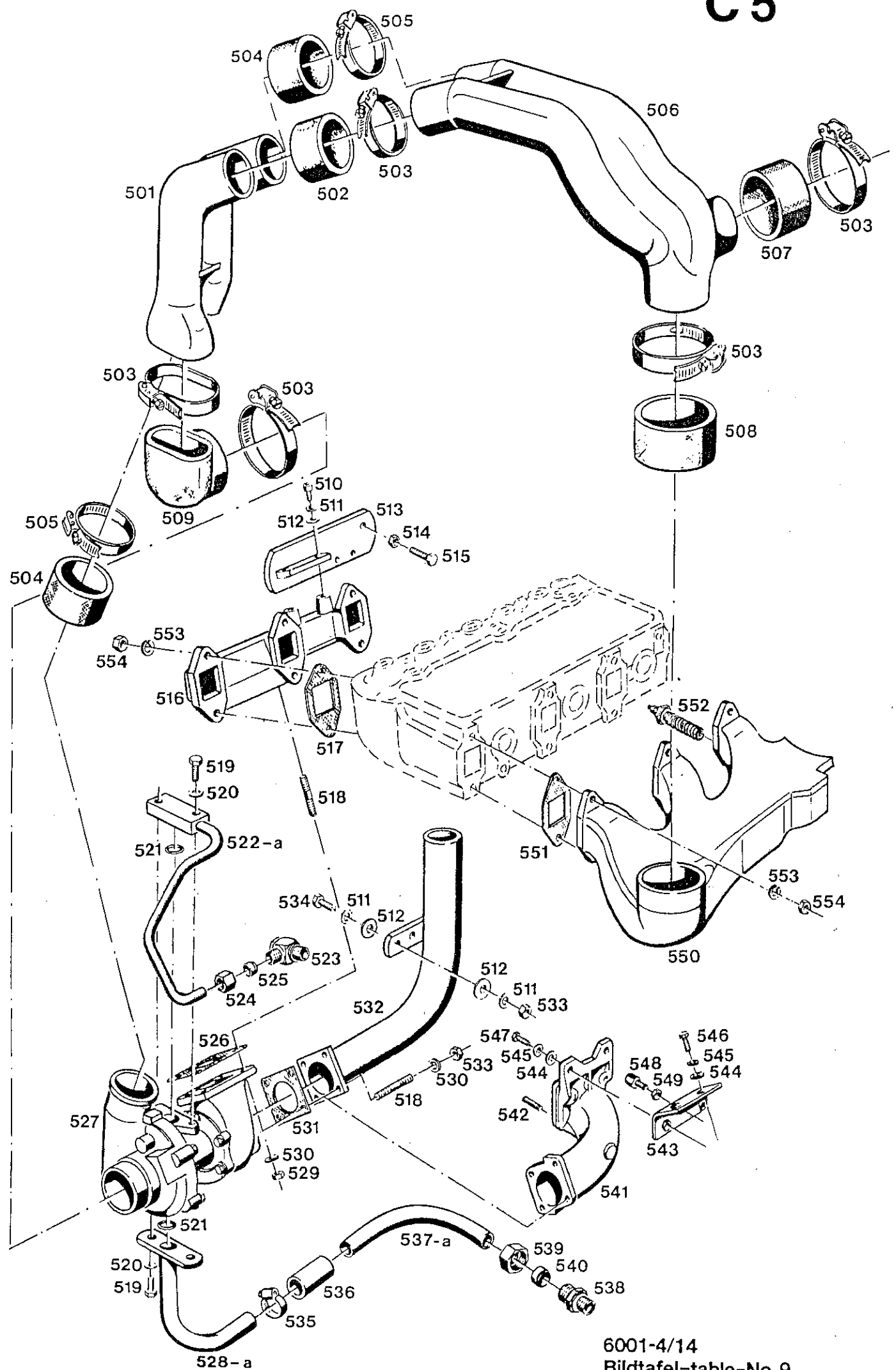


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
459	6090 140 02 06	Zsb. Auspuff (f. senkrechten Anbau)			1 Exhaust ass. (vertical)
460	6090 140 01 78	Wetterschutzdeckel kpl.	Sonderzubehör für senkrechten Anbau		1 Cover for exhaust (special equipment for horizontal mounting)
466	39 000 40 391	Staubentleerventil	M. u. H. Teil		1 Dust relief valve
467	45 114 17 951	Boden vollst.	M. u. H. Teil		1 End plate ass.
468	01 691 08 000	Bundmutter M8	M. u. H. Teil		1 Collar nut
469	000 025 14 52	Filterpatrone	M. u. H. Teil		1 Filter insert
470	45 114 06 129	Leitapparat	M. u. H. Teil		1 Air deflector
471	B50 025 80 82	Filterunterlage	40 x 114 x 5		1 Base
472	<u>000 020 50 01</u>	<u>ZSB. KOMBINATIONS- LUFTFILTER KPL.</u> (mit Teilen 466-470, 473)	M. u. H. Nr. 45 114 92 314		1 <u>DRY AIR CLEANER ASS.</u> (with parts 466-470, 473)
473	23 005 31 171	Filzscheibe	M. u. H. Teil		1 Felt washer
474	000 181 81 65	Elektr. Wartungsschalter	E. Nr. 000 181 80 65		1 Signal switch
475	000 970 65 67	Spannschelle	S65/12		1 Clamp
476	6001 025 04 81	Formstück			1 Elbow
	000 001 05 59	Hinweisschild (Dauergefrierschutz)			1 Instruction sign (Const. freeze protect.)
477	000 995 64 66	Schnellverschluß-Schelle	SVS 205		1 Fastening clamp

C5



TYPE 6001-4/14
BILDТАFEL NR. 9
TURBOLADER

TYPE 6001-4/14
TABLE NO. 9
TURBOCHARGER

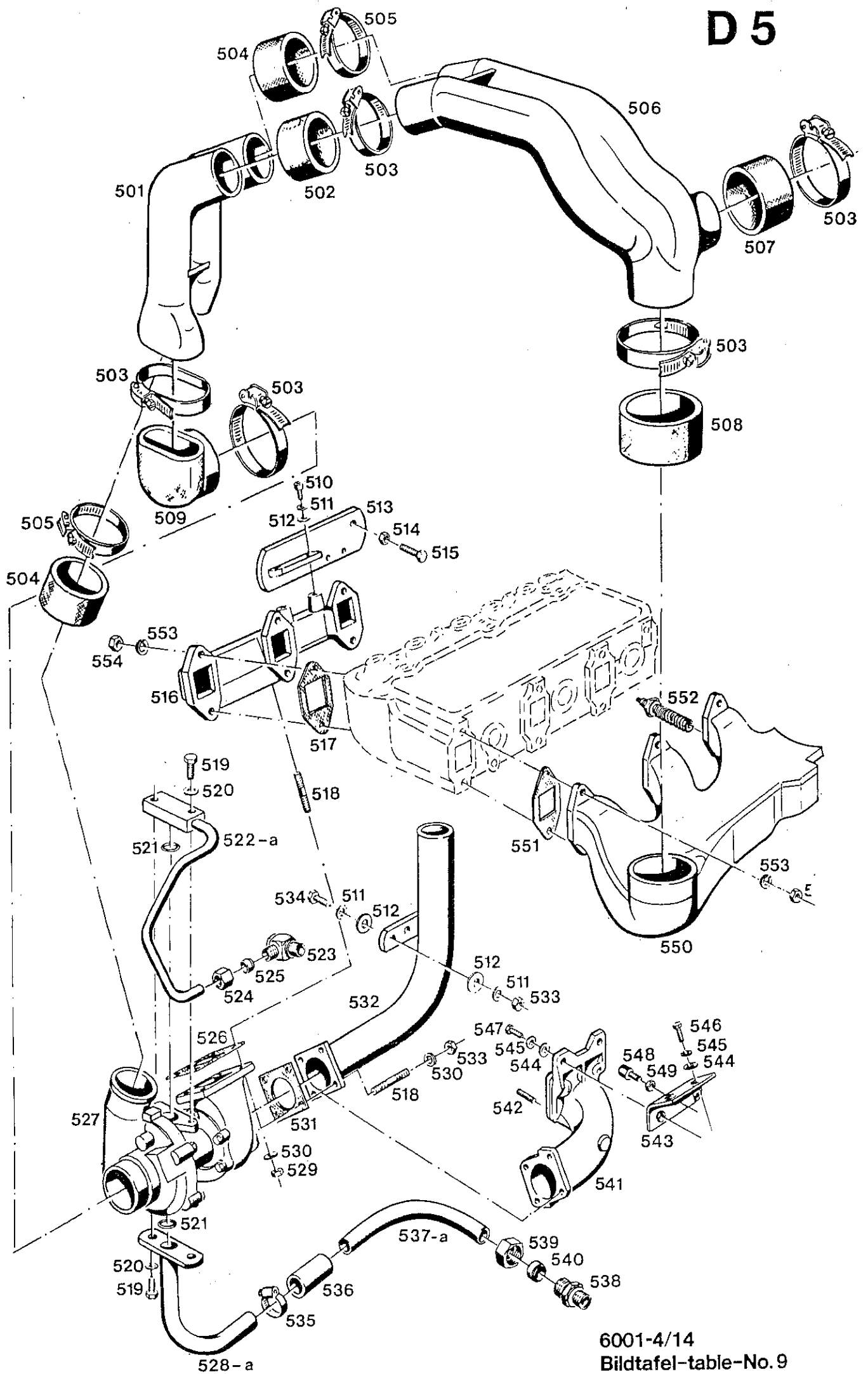
C 6

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
501	6001 025 05 05	Ansaugrohr kurz		1	Induction pipe, short
502	6001 025 02 84	Schlauch	Ø50 x 5 x 50 lg.	1	Hose
503	000 995 66 66	Spannschelle	Ø62-82 / 12 br.	8	Tension clip
504	6001 025 04 84	Schlauch	Ø60 x 5 x 50 lg.	2	Hose
505	000 970 67 66	Spannschelle	Ø47-67 / 12 br.	4	Tension clip
506	6001 025 06 05	Ansaugrohr lang		1	Induction pipe, long
507	6001 025 03 84	Schlauch	Ø55 x 5 x 50 lg.	1	Hose
508	6001 025 05 84	Schlauch	Ø70 x 5 x 40 lg.	1	Hose
509	6001 025 05 81	Gummiformstück		1	Rubber
510	DIN912M8x25	Zylinderschraube mit Innensechskant		2	Cylindrical screw w. interior socket
511	DIN137B8	Federscheibe		6	Lock washer
512	DIN9021A8,4	Scheibe		6	Shim
513	6001 140 01 31	Zsb. Halteschiene		1	Retaining rail ass.
514	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
515	DIN933M8x25	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
516	6001 142 05 52	Auslaßkrümmer		1	Outlet elbow
517	000 025 80 78	Flanschdichtung <i>025800</i>		3	Flange gasket
518	DIN939M8x25	Stiftschraube		8	Stud
519	DIN933M8x25	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
520	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
521	000 997 60 29	Runddichtring	20 x 2,65	2	Sealing ring
522 *	6001 020 01 39	Zsb. Druckleitung	Bei Type 6001-14 von 6450 101 bis 6450 189, bei Type 6001-4 von 6410 104 bis 6410 214 nicht austauschbar	1	Pressure pipe ass. In type 6001-14 from 6450 101 to 6450 189 In type 6001-4 from 6410 104 to 6410214 Not interchangeable.
522a *	6001 020 02 39	Zsb. Druckleitung	Bei Type 6001-14 ab 6450 190, bei Type 6001-4 ab 6410 215	1	Pressure pipe ass. In type 6001-14 from 6450 190 In Type 6001-4 from 6410 215
523	000 990 18 90	Drosselfreie-Winkelschwenk- verschraubung (mit den Teilen 524 und 525)		1	Throttle-free angle screw union (with parts 524 and 525)
524	000 990 31 56	Überwurfmutter	M16 x 1,5	1	Lock nut
525	000 990 31 57	Keilring	Ø10	1	Wedge ring
526	6001 142 01 80	Dichtung		1	Gasket
527 *	6001 140 01 40	ZSB. ABGASTURBOLADER		1	<u>EXHAUST TURBO CHARGER COMPLETE</u>
Bitte wenden Sie sich bei Reparaturen des Abgasturboladers an den nächsten Servicestützpunkt. (Siehe nachfolgende Aufstellung).					
528 *	6001 020 01 42	Zsb. Rücklaufrohr	Ø18 x 1 Bei Type 6001-14 von 6450 101 bis 6450 189 bei Type 6001-4 von 6410 104 bis 6410 214 nicht austauschbar	1	Return flow pipe ass. In type 6001-14 from No. 6450 101 up to No. 6450 189 In type 6001-4 from No. 6410 104 up to No. 6410 214 Not interchangeable

*
Bei Motoren 6001-14 (36,5 kW/50 PS) ab Motorennr. 6450 190 und bei Motoren 6001-4 (43 kW/59 PS) ab Motorennr. 6410 215 wurde der Abgasturbolader um 70° verdreht eingebaut. Bei Austausch des Turboladers müssen bei Motoren 6001-14 bis Motornr. 6450 189 und bei Motoren 6001-4 bis Motornr. 6410 214 die Teile 522a, 528a und 537a mit bestellt werden.

From engine No. 6450 190 in engines T. 6001- (36,5 kW-50 PS), and from engine No. 6410 21 in engine T. 6001-4 (43; kW-59 PS) the exhaust turbo charger has been assembled in 70° turned position. When replacing the turbo charger in engines up to No. 6450 189, and in engines T. 6001-14 up to No. 6410 214, parts 522, 528a, and 537a should be assembled.

D 5



TYPE 6001-4/14
BILDTAFEL NR. 9
TURBOLADER

TYPE 6001-4/14
TABLE NO. 9
TURBOCHARGER

D 6

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
528a	* 6001 020 02 42	Zsb. Rücklaufrohr	Ø 18 x 1,5 Bei Type 6001-14 ab 6450 190 Bei Type 6001-4 ab 6410 215	1	Return flow pipe ass. In type 6001-14 from No. 6450 190 In type 6001-4 from No. 6410 215
529	DIN980M M8	Sechskantmutter (selbtsichernd)		4	Hexagon nut (self-locking)
530	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
531	504 142 00 80	Dichtung		1	Gasket
532	6001 140 01 07	Zsb. Rohrbogen		1	Elbow ass.
533	DIN934M8	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
534	DIN933M8x30	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
535	000 970 26 67	Schlauchselle	f. Ø 17-26	2	Hose socket
536	6001 025 01 84	Schlauch	18 x 3,5 x 50 lg.	1	Hose
537	* 6001 024 01 23	Rücklaufrohr	Bei Type 6001-14 von 6450 101 bis 6450 189 Bei Typ 6001-4 von 6410 104 bis 6410 214 nicht austauschbar	1	Return flow pipe In type 6001-14 from No. 6450 101 to No. 6450 189. In Type 6001-4 from No. 6410 104 to 6410 214. Not interchangeable
537a	* 6001 024 03 23	Rücklaufrohr	Ø 18 x 1,5 Bei Type 6001-14 ab 6450 190 Bei Type 6001-4 ab 6410 215	1	Return flow pipe In type 6001-14 from No. 6450 190 In type 6001-4 from No. 6410 215
538	000 990 14 89	Gerade Einschraubver- schraubung mit den Teilen 539 und 540		1	Screw union straight comprising parts 539 and 540
539	000 990 30 56	Überwurfmutter	M26 x 1,5	1	Lock nut
540	000 990 30 57	Keilring	Ø 18	1	Wedge ring
541	6001 142 06 52	Auslaßkrümmer	Teile für seitlichen Auspuffanbau nicht serienmäßig	1	Outlet elbow
542	DIN835M8x18	Stiftschraube		4	Stud
543	6001 140 02 31	Zsb. Haltewinkel		1	Retaining angle ass.
544	DIN9021A8,4	Scheibe		4	Shim
545	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
547	DIN933M8x25	Sechskantschraube	M8	2	Hexagon screw
548	DIN933M8x20	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
549	000 992 19 91	Anschlagpuffer		1	Buffer
550	DIN439M8	Sechskantmutter flach		1	Hexagon nut. flat
551	6001 025 04 05	Ansaugkrümmer		1	Induction elbow
551	000 025 01 78	Flanschdichtung		3	Flange gasket
552	000 181 01 11	Glühkerze	Beru 0 102 024 402	1	Glow plug
553	DIN137B8	Federscheibe		12	Lock washer
554	DIN934M8	Sechskantmutter		12	Hexagon nut
	<u>6001 190 03 85</u>	<u>DICHTUNGSSATZ MOTOR</u> (best. aus allen Dichtungen des motors, mit Radialdichtungen)		1	<u>COMPLETE SET OF GASKETS</u> (cons. of all engine gaskets incl. oil seals)

* Bei Motoren 6001-14 (36,5 kW/50 PS) ab Motornr. 6450 190 und bei Motoren 6001-4 (43 kW/59 PS) ab Motornr. 6410 215 wurde der Abgasturbolader um 7° verdreht eingebaut. Bei Austausch des Turboladers müssen bei Motoren 6001-14 bis Motornr. 6450 189 und bei Motoren 6001-4 bis Motornr. 6410 214 die Teile 522a, 528a und 537a mit bestellt werden.

* From engine No. 6450 190 in engines T. 6001-14 (36,5 kW-50 PS) and from engine No. 6410 215 in engine T. 6001-4 (43 kW-59 PS) the exhaust turbo charger has been assembled in 7° turned position. When replacing the turbo charger in engines up to No. 6450 189, and in engines T. 6001-14 up to No. 6410 214, parts 522a, 528a, and 537a should be assembled.

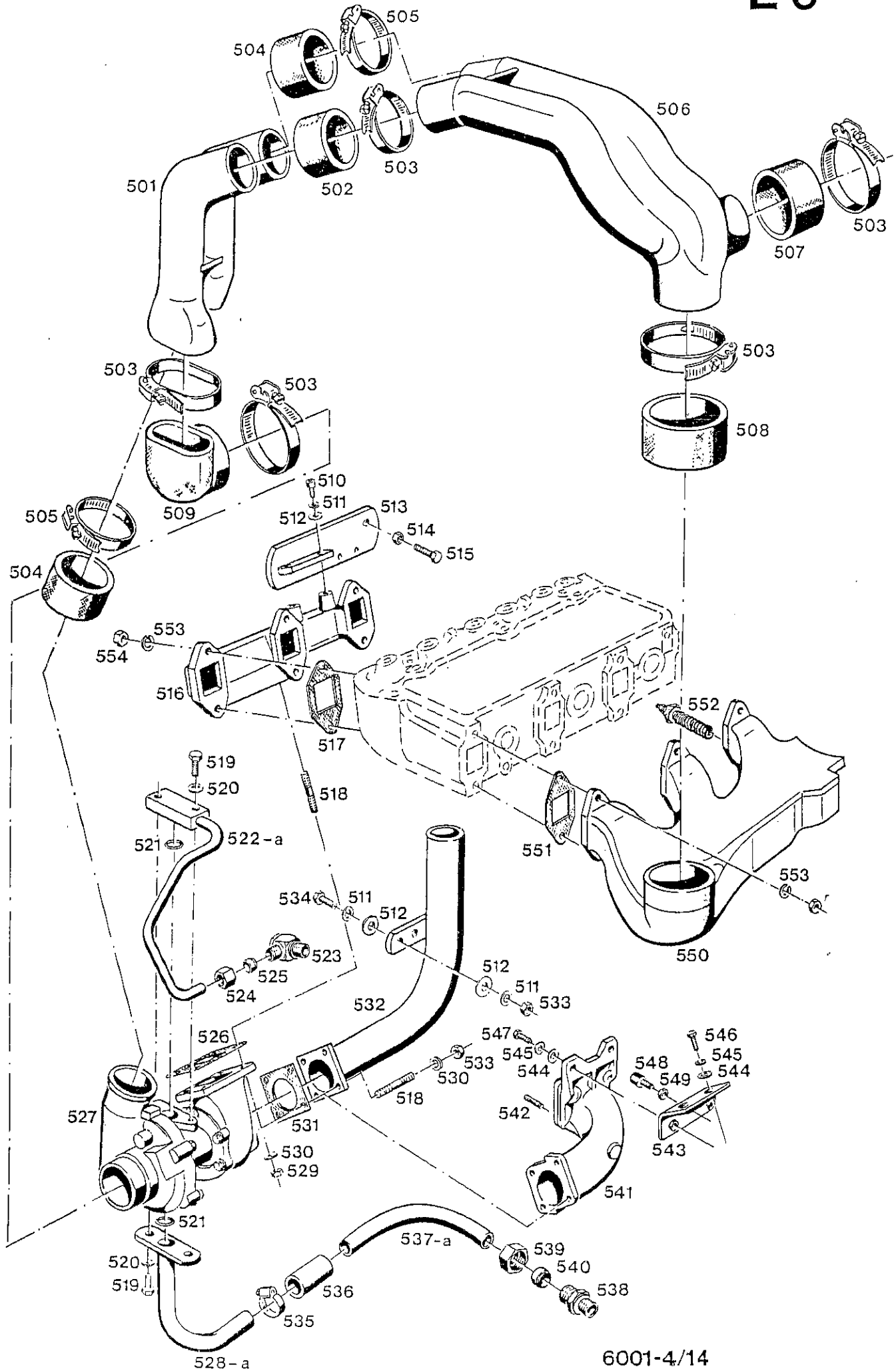


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
<u>5234-89</u>		<u>HEIZUNGSELEMENT ZUR KÜHLWASSER- ERWÄRMUNG</u> (best. aus 1 Kabel mit Adapterstecker, sowie ein Zuleitungskabel für 220 V)	DEFA/Norwegen	1	<u>ELEMENT FOR COOLING WATER HEATING</u> (cons. of one cable with adaptor plug and one connection cable for 220 V)
<u>5234-91</u>		<u>HEIZUNGSELEMENT ZUR KÜHLWASSER- ERWÄRMUNG</u> (best. aus 1 Anschluß- kabel 2,5 m lang, 1 Panzerkabel, 1 Block- wärmer 220 V 500 W)	Elkem-Norwegen	1	<u>ELEMENT FOR COOLING WATER HEATING</u> (cons. of one connection cable 2,5 m long, 1 armoured cable, 1 block heater 220 V 500 W)
<u>5234-92</u>		<u>HEIZUNGSELEMENT ZUR KÜHLWASSER- ERWÄRMUNG</u> (best. aus 1 Anschluß- kabel 2,5 m mit US-Stecker, 1 Panzerkabel, 1 Block- wärmer 120 V, 500 W)	Elkem-Norwegen	1	<u>ELEMENT FOR COOLING WATER HEATING</u> (cons. of 1 connection cable 2,5 m with US plug, 1 armoured cable, 1 block heater 120 V, 500 W)

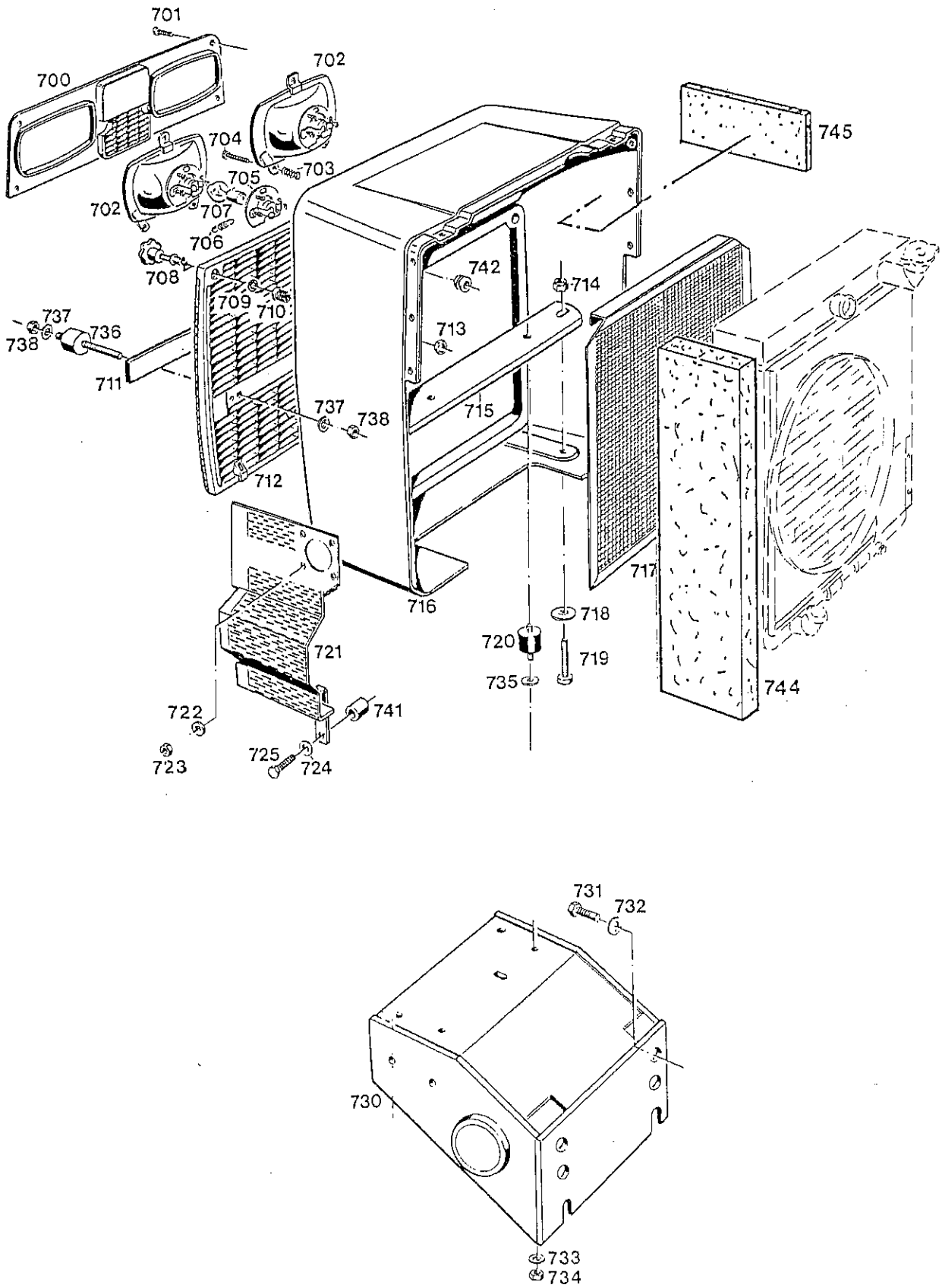


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
700	6080 182 01 37	Scheinwerferblende	128 x 450 x 15	1	Headlamp shield
701	000 990 42 29	Linsenschraube mit Kreuzschlitz	Ersetzt Nr. DIN7985M4x20	6	Lenthead screw (replacing DIN7985M4x20)
702	6060 180 01 62	ZSB. SCHEINWERFER- EINSATZ (mit Teilen 705, 706)	H. 1SB 003 505-007	2	HEADLIGHT UNIT ASS. (w. parts 705, 706)
703	000 992 36 02	Druckfeder	Ø8,2 x 19,7 x 0,9	4	Pressure spring
704	DIN7985M4x25	Linsenschraube		6	Lentic. screw
705	9FF 066 070-00	Fassung	Hella	2	Lamp socket
706	9KD 065 353-00	Zugfeder	Hella	2	Draw spring
707	DIN72601-12V35WB	Glühlampe Form B		2	Bulb
708	000 994 03 01	Verschlußzapfen	Ersetzt 000 994 02 01	2	Trunnion (replacing 000 994 02 01)
709	000 994 02 03	Haltescheibe		2	Retaining plate
710	000 994 02 02	Haltenocken		2	Retaining cam
711	000 004 18 01	Namenzug	36 x 180 x 4,5	1	Holder Name
712	6080 164 01 28	Ziergitter	379 x 463 x 15	1	Trim grill
713	000 990 66 50	Sechskantmutter	SW 16	2	Hex. nut
714	DIN985M8	Sechskantmutter	Bis FG. Nr. 520 0120	2	Hex. nut
715	6045 164 01 78	Kühlerauflage	50 x 10 x 420	1	Radiator base
716	6080 164 01 31	Hauben-Vorderteil		1	Radiator surround
717	6080 164 02 28	Gitter	Sonderzubehör	1	Grill
718	000 991 58 47	Scheibe	Ø9 x 40 x 5	2	Shim
719	DIN933M8x40	8.8 Sechskantschraube		2	Hex. screw
720	000 992 16 91	Schwingmetall	Ø30 x 30	2	Buffer
721	6080 160 04 42	Zsb. Keilriemenschutz (verstärkt)	Für Turbo Motor	1	V-belt guard ass. (reinforced) (for Turbo engine)
722	DIN137B8	Federscheibe		1	Lock washer
723	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hex. nut
724	DIN137B12	Federscheibe		1	Lock washer
725	DIN933M12x40	8.8 Sechskantschraube		1	Hex. screw
730	6045 060 01 48	Zsb. Lagerbock		1	Mounting bracket ass.
731	DIN933M16x35	8.8 Sechskantschraube		6	Hex. screw
732	DIN137B16	Federscheibe		6	Lock washer
733	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
734	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hex. nut
735	DIN125A8,4	Scheibe		n.Bed.	Shim
736	000 992 15 91	Schwingmetall-Puffer	Ø25, M6	2	Shock absorber
737	DIN137B6	Federscheibe		4	Lock washer
738	DIN934M6	Sechskantmutter		4	Hexagon nut

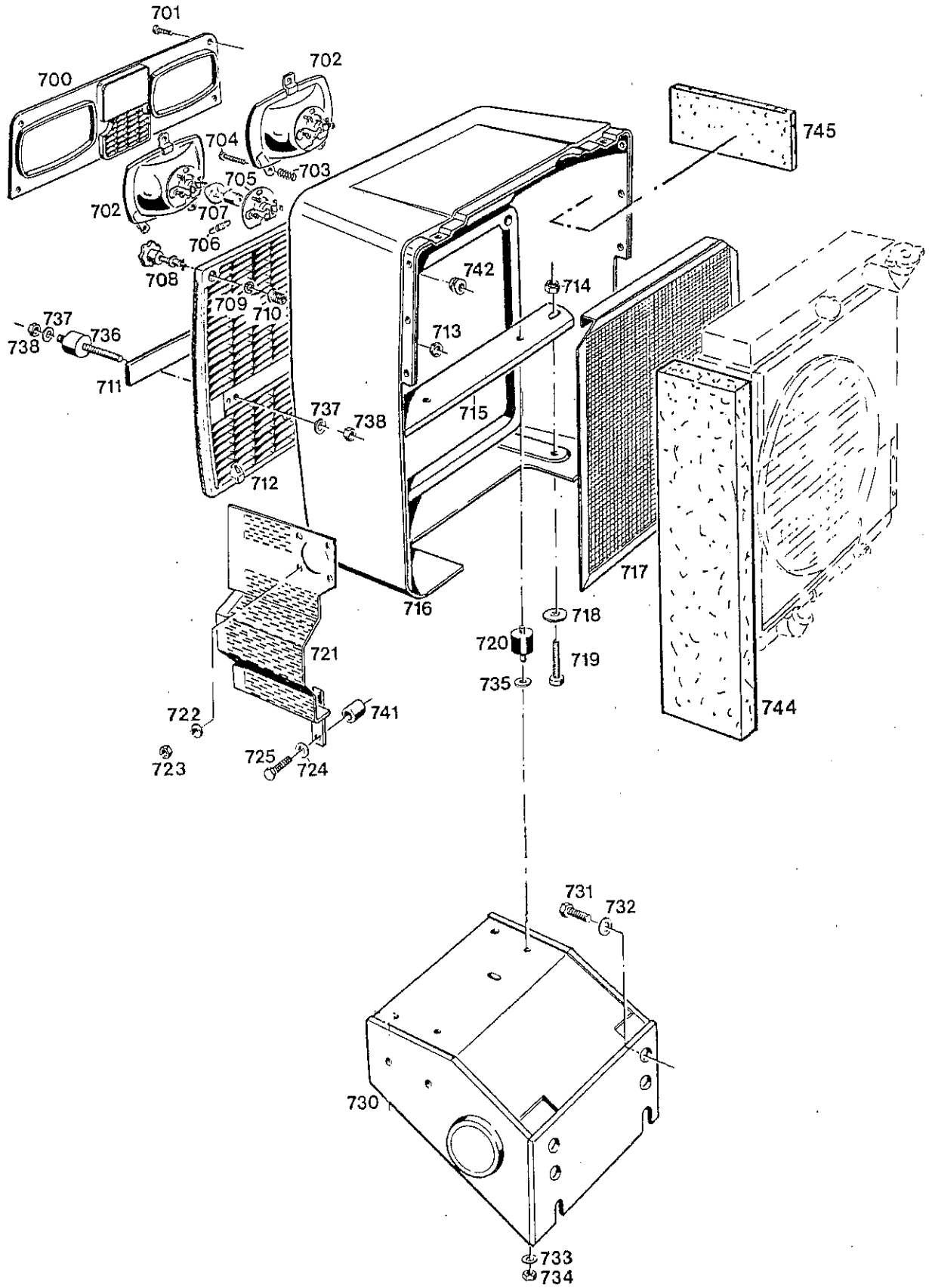
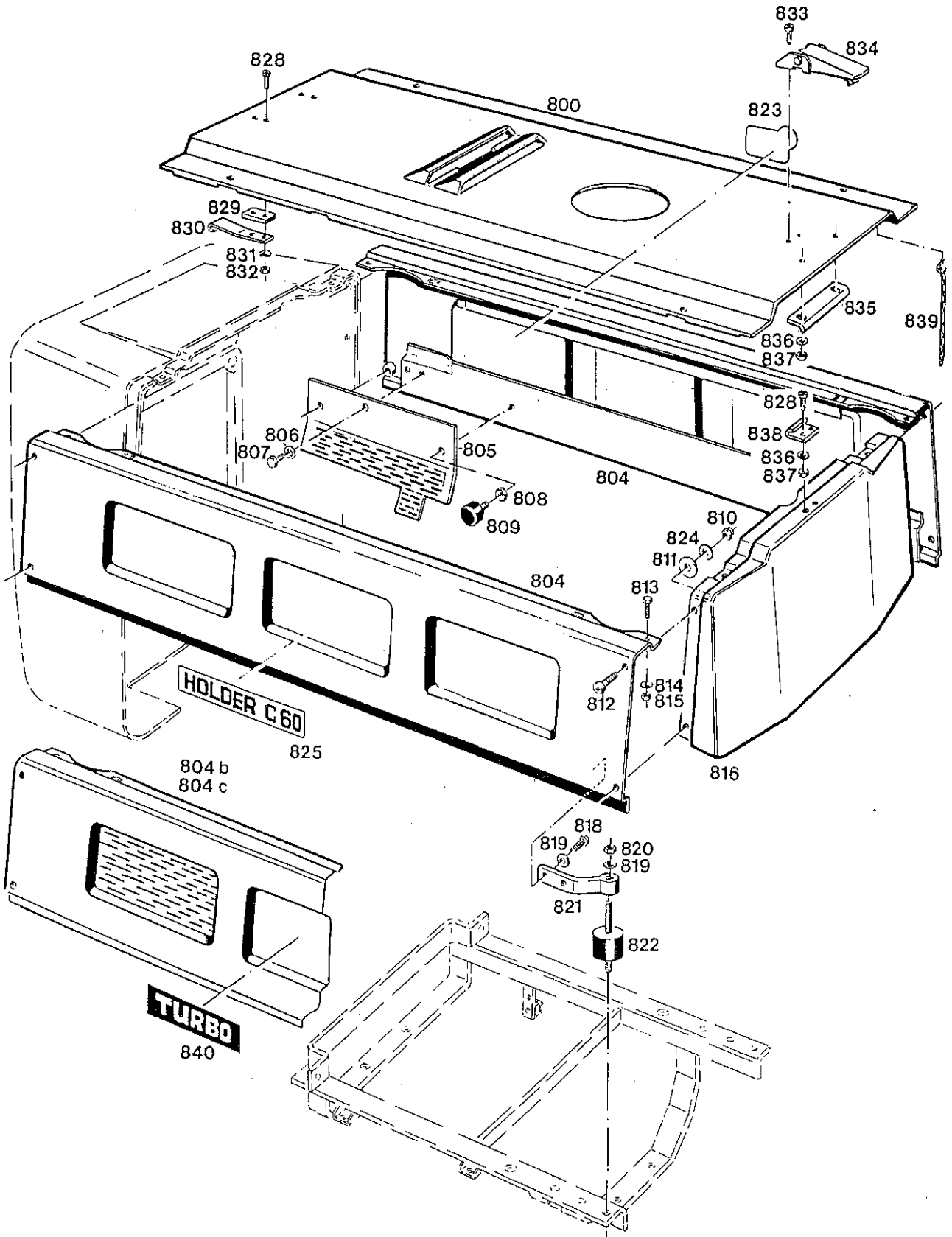


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
741	000 994 01 26	Distanzrohr	Ø25 x 5 x 20	1	Spacer tube
742	000 997 12 14	Gummitülle	7 x Ø 15 x 12	2	Rubber socket
744	000 164 51 87	Schaumstoffplatte	500 x 140 x 40	2	Mat
745	000 164 01 87	Dämpfungsfolie (200 x 90 x 2)	4 Stück an Haube vorn 1 Stück an Luftfilter 1 Stück an Anzug- stutzen	6	Damping foil (4 pieces on radiator bonnet, 1 piece on air filter 1 piece on suction socket)
<u>118 649</u>		<u>Zsb. Schmutzgitter vollst.</u> (best. aus nachfolgenden 6 Teilen)	Zubehör Bei Maschinen ohne Lader ist bei nachträg- lichem Einbau die rechte Strebe 119 041 erforderlich.	1	<u>Dirt protection grille ass.</u> (comprising the following 6 parts) (Special accessory - for tractors without front loader the right rail No. 119 041 must be used when assembling the grille).
118 650		Zsb. Rahmen		1	Frame ass.
023 724		Verschlusszapfen		2	Sealing plug
118 658		Zsb. Schmutzgitter		1	Dirt protection grille
020 851		Haltescheibe	000 994 02 03	2	Retaining plate
016 613		Knotenkette	000 990 02 04	1	Chain
010 467		Klappsplint	DIN11023-5	1	Dowel pin



BILDTAFEL NR. 11
HAUBE, HAUBEN-SEITENTEILE

TABLE NO. 11
BONNET, BONNET LATERAL PARTS

D 8

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
800	6080 164 04 03	Hauben-Deckel		1	Bonnet cover
804	6080 160 03 69	Zsb. Hauben-Seitenteil	Für Turbo-Motor 6001-14	2	Bonnet lateral part
804b	6080 160 05 69	Zsb. Hauben-Seitenteil (links)	Seitenteile nur für Turbo Motor 6001-4 43 kW (59 PS)	1	Bonnet lateral part (left) (lateral parts only for Turbo engine 6001-4 43 kW (59 PS))
804c	6080 160 06 69	Zsb. Hauben-Seitenteil (rechts)	Seitenteile nur für Turbo Motor 6001-4 43 kW (59 PS)	1	Bonnet lateral part (right) (lateral parts only for Turbo engine 6001-4 43 kW (59 PS))
805	6080 166 02 26	Abdeckblech rechts	150 x 278 x 1,5	1	RH cover plate
806	DIN137B8	Federscheibe		1	Lock washer
807	DIN933M8x10	8.8 Sechskantschraube		1	Hex. screw
808	DIN439M8	Fl. Sechskantmutter		2	Hex. nut
809	000 992 19 91	Anschlagpuffer	Ø20, M8	2	Buffer
811	DIN985M8 000 991 09 40	Sicherungsmutter Beilegscheibe (Ø9 x Ø30 x 3)	Ersetzt Nr. 000 991 57 41	8	Lock nut Shim (Replacing No. 000 991 57 41)
812	DIN7985M8x25	Linsenschraube		8	Lenthead screw
813	DIN933M6x12	8.8 Sechskantschraube		4	Hex. screw
814	000 991 04 39	Scheibe	Ø6,4 x Ø15 x 1	4	Shim
815	DIN980M6	Sicherungsmutter		4	Lock nut
816	6080 164 01 03	Haube hinten		1	Rear bonnet
818	DIN933M8x10	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
819	DIN137B8	Federscheibe		6	Lock washer
820	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
821	6080 160 01 21	Zsb. Haubenträger		2	Bonnet support
822	000 992 18 91	Schwingmetall-Puffer	Ø30 x 25	2	Shock absorber
823	000 001 04 20	Hinweisschild (GS-Zeichen)	B-J 4/1	1	Shield
824	DIN125-8,4	Scheibe	Entfällt. Ersetzt durch Scheibe 811.	4	Shim (omitted). Replaced by Shim 811.
825	6090 004 13 01	Typenbezeichnung (Holder C 60)		2	Type plate Holder C 60.
	DIN7985-M5x16	Linsenschraube		6	Lenthead screw
829	6080 164 01 67	Zwischenstück 30 x 5 x 15		2	Intermediate piece 30 x 5 x 15
830	000 992 18 32	Blattfeder		2	Leaf spring
831	DIN137B5	Federscheibe		6	Lock washer
832	DIN934M5	Sechskantmutter		6	Hexagon nut
833	DIN7985M5x16	Linsenschraube	Ersetzt M5x10	4	Lent screw
834	000 993 01 87	Spannverschluß		1	Clamp lock
835	6080 164 01 52	Anschlag	25 x 100 x 2	1	Stop (25 x 100 x 2)
836	DIN137B5	Federscheibe		4	Lock washer
837	DIN934M5	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
838	000 993 01 92	Gegenhaken		1	Counter hook
839	000 587 14 90	Perlonleine	Ø5 x 1450	1	Perlon rope (Ø5 x 1450)
840	000 004 73 01	Typenbezeichnung (Turbo)		2	Type plate „Turbo“

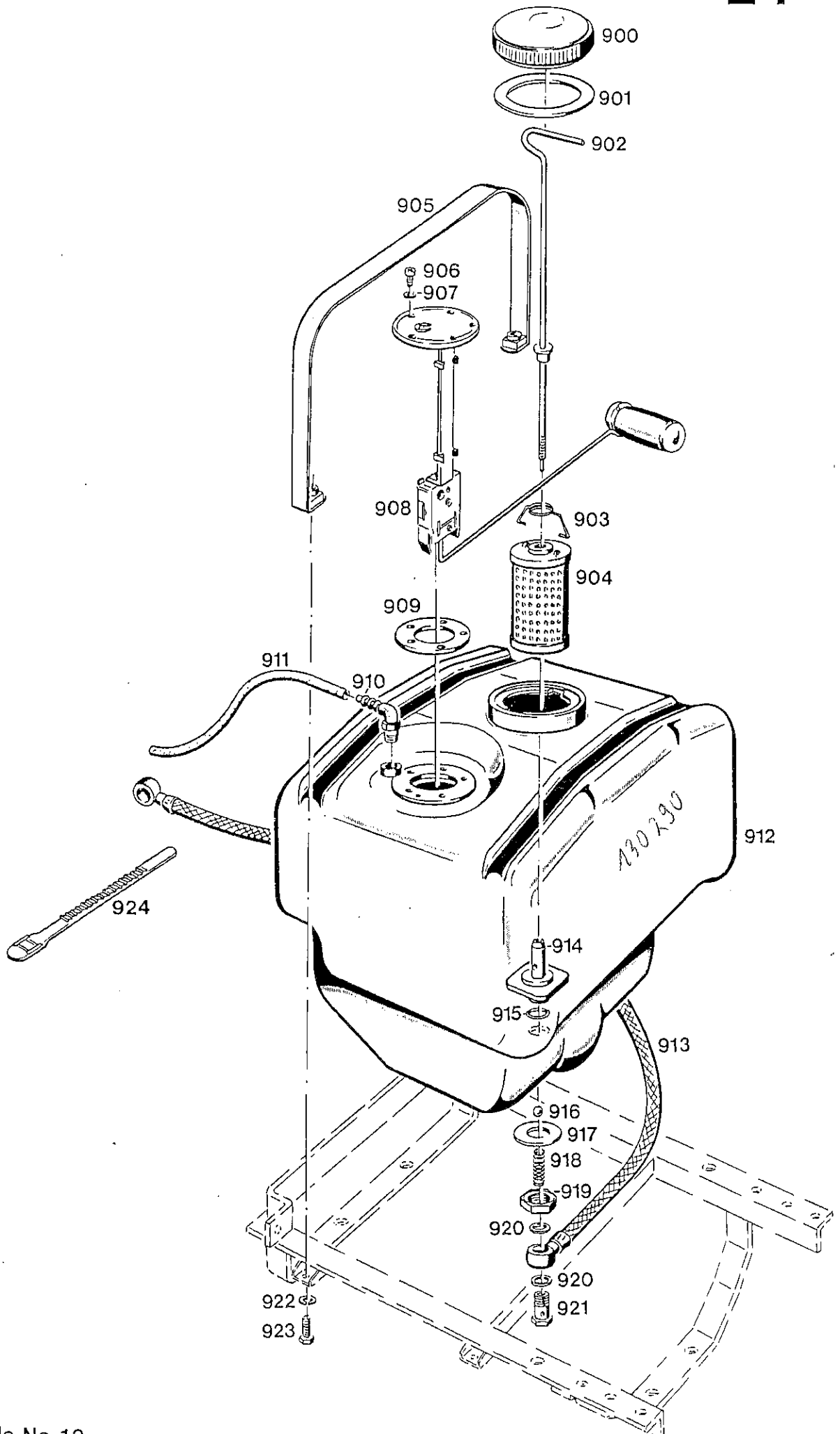
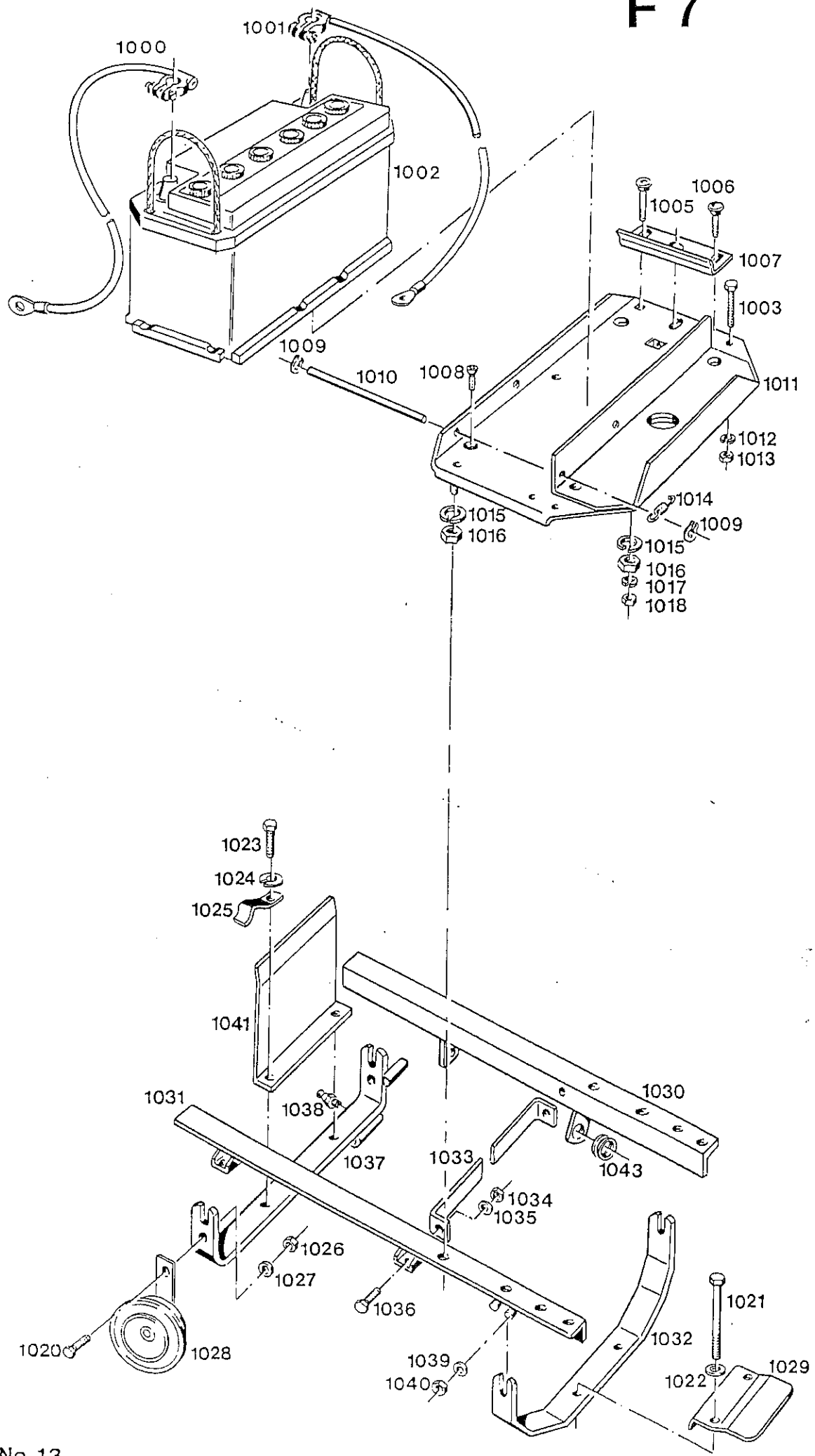


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
900	000 993 00 22	Tankdeckel		1	Tank cover
901	000 997 09 10	Dichtring	Ø 105	1	Gasket
902	6045 140 01 77	Zsb. Handgriff		1	Handle ass.
903	A20 022 B 29	Haltebügel		1	Retaining shackle
904	000 022 67 51	Filtereinsatz	Ø 67 x 115	1	Filter insert
905	000 141 05 60	Spannband		2	Clamping strap
906	DIN7985M5x10	Linsenschraube		5	Lenthead screw
907	024 287	Flachdichtung	DIN7603A5x9CU Ersetzt A5x7,5	6	Flat gasket
908	6045 148 01 93	Kraftstoff-Vorratsgeber		1	Fuel supply indicator
909	000 997 19 07	Dichtring	40,5 x 65 x 2,5	1	Sealing ring
910	000 141 02 46	Winkelschraubstutzen		1	Angle screw socket
911	000 973 31 02	Leckölschlauch (Ø 4,5 x Ø 9,5 x 310)		1	Leak oil hose
912	6045 141 01 17	Kraftstoffbehälter		1	Fuel tank
913	A45 020 80 15	Zsb. Kraftstoffleitung	735 lang	1	Fuel pipe ass.
914	6045 141 01 10	Anschlußstutzen		1	Connect. socket
915	000 997 87 09	Ringdichtung	Ø 25 x Ø 30 x 2,5	1	Ring seal
916	DIN5401-9	Kugel		1	Ball
917	000 991 56 47	Scheibe	Ø 22,2 x Ø 45 x 2	1	Shim
918	000 992 33 02	Druckfeder	Ø 8 x 41 x Ø 1	1	Pressure spring
919	000 990 62 50	Sechskantmutter	M22 x 1,5	1	Hexagon nut
920	DIN7603A14x20AL	Dichtring		2	Sealing ring
921	DIN7623M14x1,5	A8 Hohlschraube	} Für Tank und an E-Pumpe	2	Hollow screw
922	DIN7980A8	Federring		4	Lock washer
923	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
924	000 993 17 88	Kabelhalteband (170 lg.)	f. Kraftstoffleitung	1	Cable retaining strap (170 long)

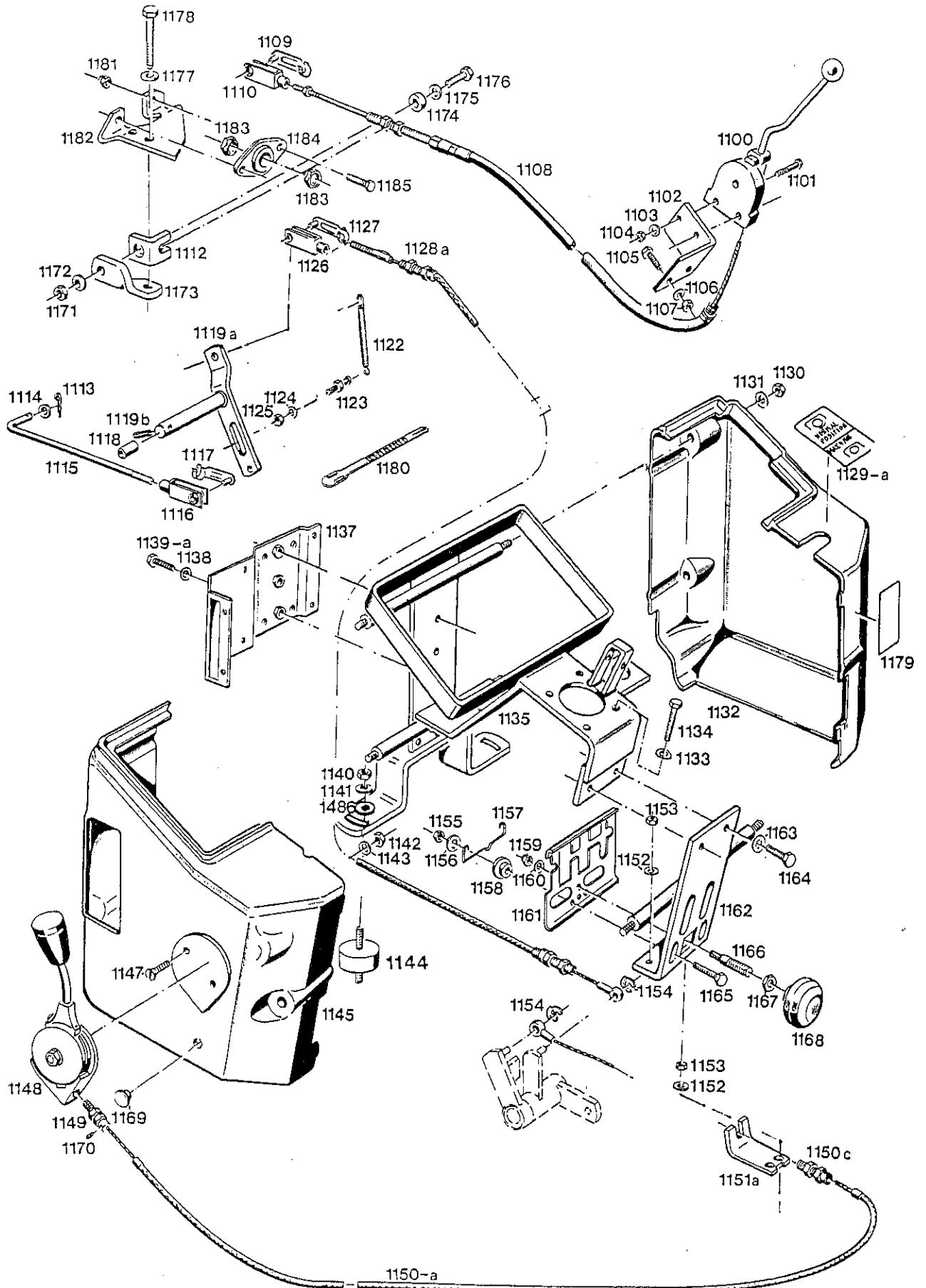
F 7



Bildtafel-table No. 13

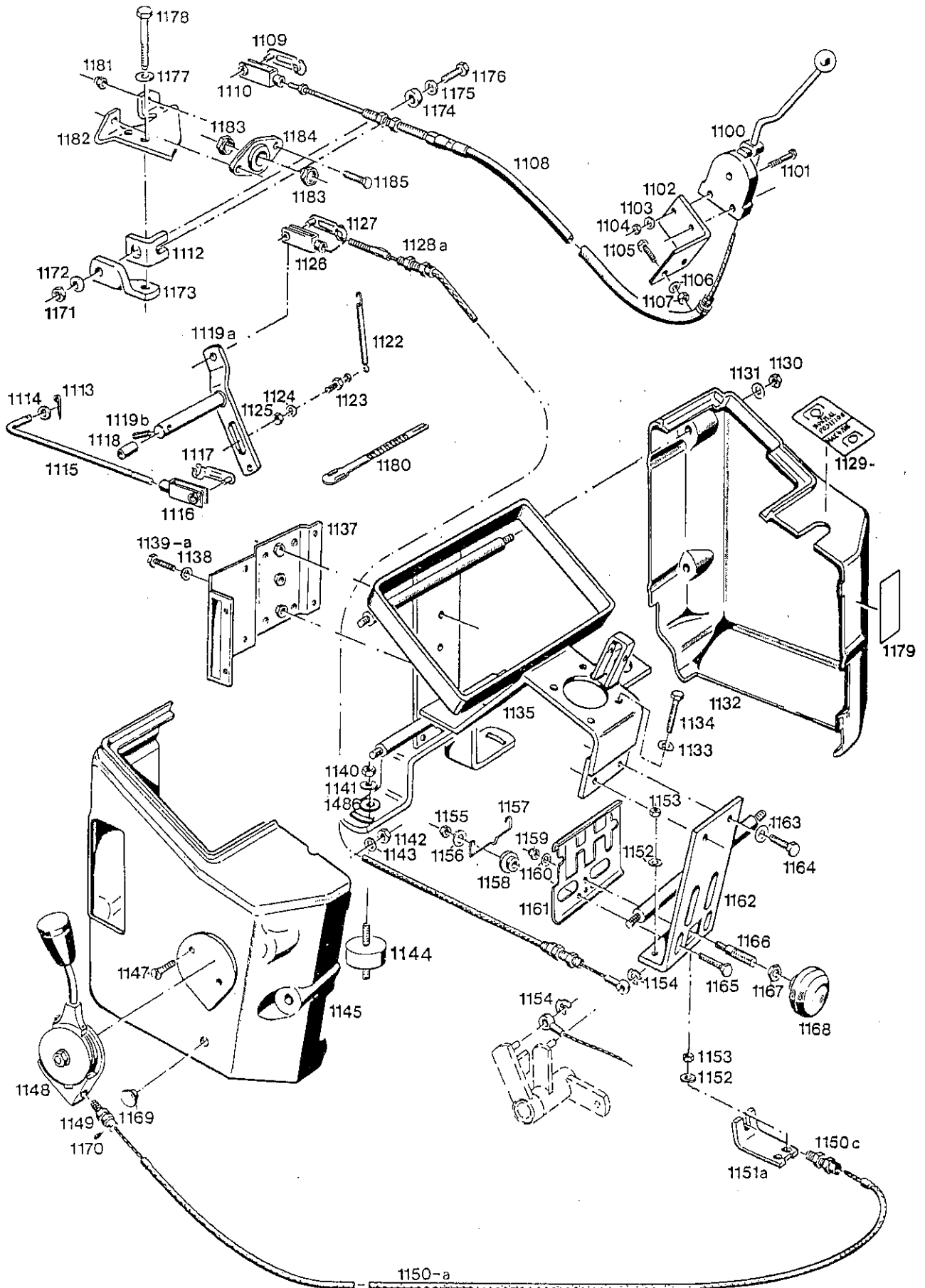
Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1000	6060 180 01 42	Zsb. Kabel	1050 lang	1	Cable ass.
1001	6060 180 02 42	Zsb. Masseband (650 lg.)	Ersetzt Masseband A13 180 02 42, 310 lg.	1	Mass cable (Replacing mass cable A13 180 02 42, 310 long)
1002	000 186 88 01	Batterie	12 V, 88 Ah	1	Battery
1003	DIN933M8x30	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
1005	DIN603M8x45	Flachrundschrabe		1	Flathead screw
1006	DIN603M8x30	Flachrundschrabe		1	Flathead screw
1007	6045 187 01 37	Batterieklemmstück	170 x 3	1	Retaining plate
1008	DIN965M8x20	Senkschraube f. Spannband		4	Countersunk screw
1009	000 994 10 75	Greifring	G10 x 1,2	2	Ring
1010	6045 187 01 20	Haltebolzen	Ø10 x 190	1	Retaining bolt
1011	6045 060 03 45	Zsb. Tragblech		1	Carrier plate ass.
1012	DIN7980A8	Federring		2	Spring ring
1013	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
1014	000 992 44 12	Zugfeder	i Ø7 x 40 x Ø1,1	1	Draw spring
1015	DIN127A14	Federring		2	Spring ring
1016	DIN934M14	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
1017	DIN7980A8	Federring		2	Spring ring
1018	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
1021	DIN931M12x110	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
1022	DIN127A12	Federring		2	Spring ring
1023	DIN933M12x30	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
1024	DIN127A12	Federring		2	Spring ring
1025	000 184 01 14	Haltewinkel	20 x 1,5 x 75	1	Retaining angle
1026	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
1027	DIN137B8	Federscheibe		1	Lock washer
1028 *	000 180 12 06	Zsb. Signalhorn	B. 0320 043 010	1	Horn ass.
1029	6045 062 01 16	Abdeckblech (143 x 143 x 1,5)		1	Cover plate
1030	6045 060 04 45	Zsb. Tragleiste rechts		1	Support rail ass. right
1031	6045 060 05 45	Zsb. Tragleiste links		1	Support rail ass. left
1032	6045 062 04 36	Tragbügel hinten		1	Support bracket, rear
1033	6045 062 02 37	Anschlag		1	Limit stop
1034	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
1035	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
1036	DIN933M8x20	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
1037	6045 060 01 71	Tragbügel vorn		1	Support bracket, front
1038	DIN71412AM8	Schmiernippel		1	Grease nipple
1039	000 991 57 41	Beilegscheibe		4	Shim
1040	DIN985M10	Sechskantmutter s.		4	Hexagon screw
1041	6045 062 02 16	Stützblech		1	Support plate
1042	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
1043	000 997 18 14	Gummitülle		1	Rubber socket

G 7



Bildtafel-table No. 14

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1100	6090 040 02 12	Zsb. Betätigungshebel	(ohne Seilzug)	1	Clutch operat. lever
1101	DIN601M6x30	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
1102	6090 042 02 33	Halter	70 x 5 x 165	1	Retainer
1103	DIN137B6	Federscheibe		2	Lock washer
1104	DIN934M6	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
1105	DIN933M8x30	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
1106	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
	DIN125-8,4	Scheibe		2	Shim
1107	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
1108	6090 130 02 26	Zsb. Seilzug kpl. (795 lg.)		1	Bowden cable ass. cpl. (795 long)
1109	000 990 06 26	ES-Bolzen	6 x 24	1	Bolt
1110	DIN71752-6x24	Gabelkopf		1	Clevis
1112	6090 042 01 11	Widerlager 35 x 8 x 72	Entfällt ab FG. Nr.	1	Abutment (omitted from Chassis No.)
1113	DIN94-2x16	Splint		1	Split pin
1114	DIN126-6,6	Scheibe		1	Shim
1115	6090 131 01 08	Regulierstange	Ø5,8 x 242	1	Regulator rod
1116	000 990 01 19	Gabelkopf	G6 x 24	1	Clevis
1117	000 990 06 26	ES-Bolzen	6 x 24	1	Bolt
1118	DIN1498-12x16x14	Lagerbüchse	EG 12/16 x 14	2	Bushing
1119a	6090 130 02 12	Zsb. Hebel		1	Lever ass.
1119b	DIN1481-4x14	Spannhülse		1	Tension sleeve
1122	000 992 16 12	Zugfeder	Ø12,5 x 75 x Ø1,8	1	Draw spring
1123	6090 131 01 51	Einstellschraube	SW 13 x 28	1	Set screw
1124	DIN137B8	Federscheibe		1	Lock washer
1125	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
1126	000 990 01 19	Gabelkopf	6 x 24	1	Clevis
1127	000 990 06 26	ES - Bolzen	6 x 24	1	Bolt
1128a	6090 130 05 23	Zsb. Seilzug (988 lg.) mit 2 Stellschrauben		1	Gas cable ass. (988 lg. w. 2 set screw)
1129a	000 001 01 01	Schaltschild (ZWK)		1	Selector diagram
1130	DIN934M8	Sechskantmutter		6	Hexagon nut
1131	DIN137B8	Federscheibe		6	Lock washer



BILDTAFEL NR. 14
LENKUNGSTRÄGER, SEILZÜGE

TABLE NO. 14
STEERING SUPPORT,
BOWDEN CABLES

H 8

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1132	6080 166 03 73	Seitenverkleidung rechts		1	RH lateral panel
1133	DIN137B10x18	Federscheibe		3	Lock washer
1134	DIN931M10x40	8.8 Sechskantschraube		3	Hexagon screw
1135	6015 110 01 37	Zsb. Lenkungsträger (nur zusammen mit Teil 1162 lieferbar)		1	Steering support ass. (only supplied in connection w. part 1162)
1137	6015 110 01 59	Zsb. Halteblech (280 x 135 x 2)	Mit 4 Bohrungen Ø14 ab FG. Nr. . . .	1	Retaining plate ass. (with 4 bores 14 dia. from machine No. . . .)
1138	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
1139	DIN933M8x28	10.9 Sechskantschraube	Bis FG. Nr.	2	Hexagon screw (up to chassis No. . . .)
1139a	DIN912M8x16	Zylinderschraube	Ab FG. Nr.	2	Cylindrical screw (from chassis No.)
1140	DIN934M10	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
1141	DIN137B10x18	Federscheibe		2	Lock washer
1142	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
1143	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
1144	000 992 17 91	Zylinderlager	Ø50 x 20, M10	2	Cyl. bearing
1145	6080 166 04 73	Seitenverkleidung links		1	LH lateral panel
1147	DIN965M8x15	Senkschraube	Ersetzt DIN 63	2	Countersunk screw
1148	6090 131 01 13	Regulierhebel (ohne Teil 1149)	Ersetzt Zsb. Regulierhebel 6090 130 01 13	1	Regulator lever (without part 1149) Replacing regulator lever 6090 130 01 13.
1149	000 995 07 55	Stellschraube (mit Teil 1170)		1	Set screw (with part 1170)
1150a	6090 130 04 23	Zsb. Seilzug (550 lg.)	Mit eingebauter Stellschraube	1	Throttle cable ass. (550 long) with screwed set screw
1150	000 995 07 55	Stellschraube		1	Set screw
1151a	6090 131 01 34	Widerlager		1	Abutment ass.
1152	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
1153	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut (Replacing hex. nut M8x25)
1154	000 994 01 64	Kl. Sicherung	Ø6	2	Circlip
1155	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
1156	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
1157	000 992 01 33	Rastenfeder	Ø1,6	1	Groove spring
1158	000 994 37 23	Distanzring	Ø24 x 10	2	Spacer ring
1159	DIN985M8	Sechskantmutter S.		1	Hexagon nut
1160	DIN433-8,4	Scheibe		1	Shim
1161	6040 078 03 94	Sicherungsblech (114 x 140 x 2)	Ersetzt Sicherungsblech 6040 078 01 94	1	Locking tab (replacing locking tab 6040 078 01 94)

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1162	6015 110 01 37	Zsb. Lenkungsträger (Teile 1135 und 1162 nur zusammen lieferbar)		1	Steering support ass. (Parts 1135 and 1162 suppl. together only)
1163	DIN137B10x18	Federscheibe		2	Lock washer
1164	DIN933M10x20	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
1165	DIN933M8x28	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
1166	000 990 29 40	Gewindebolzen	M12 x 52	1	Thread bolt
1167	DIN439M12	Fl. Sechskantmutter		1	Hexagon nut
1168	6040 999 03 10	Schaltnopf M12	E. 000 999 33 10	1	Selector button
1169	000 993 16 65	Verschlusskappe		1	Blanking plug
1170	DIN551M5x6	Gewindestift		1	Taper pin
1171	DIN934M10	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
2	DIN137B10x18	Federscheibe		1	Lock washer
1173	6090 042 03 33	Halter		1	Retainer
1174	000 994 80 23	Büchse (Ø 16,4 x 8,6)		1	Bushing
1175	DIN125-10,5	Scheibe		1	Shim
1176	DIN933M10x30	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
1177	000 994 12 67	Sicherungsscheibe		1	Lock washer
1178	DIN931M12x50	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
1179	000 001 05 01	Schaltschild (Heckhydr.)		1	Selector indicator (rear hydraulics)
	000 001 13 01	Schaltschild für Steckkupplungen hinten	32 x 62	B.	Selector diagram f. control valves
	000 001 12 01	Schaltschild für Frontaushebung	32 x 62	B.	Selector diagram f. front lift
	000 001 06 01	Schaltschild für Frontladerschaufel	32 x 62	B.	Selector diagram for front loader
	000 001 07 01	Schaltschild für Frontladerschwinge	32 x 62	B.	Selector diagram for front- loader arm
1180	000 993 10 88	Kabelhalteband	140 lg.	1	Cable retaining strap
1181	DIN980M6	Sechskantmutter selbsts.		2	Hexagon nut, selflock
1182	117 315	Widerlager		1	Abutment
1183	117 566	Ansatzmutter		2	Collar nut
1184	117 565	Kugelgelenk		1	Ball joint
1185	DIN933M6x20	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
1186	DIN125-10,5	Scheibe		2	Shim

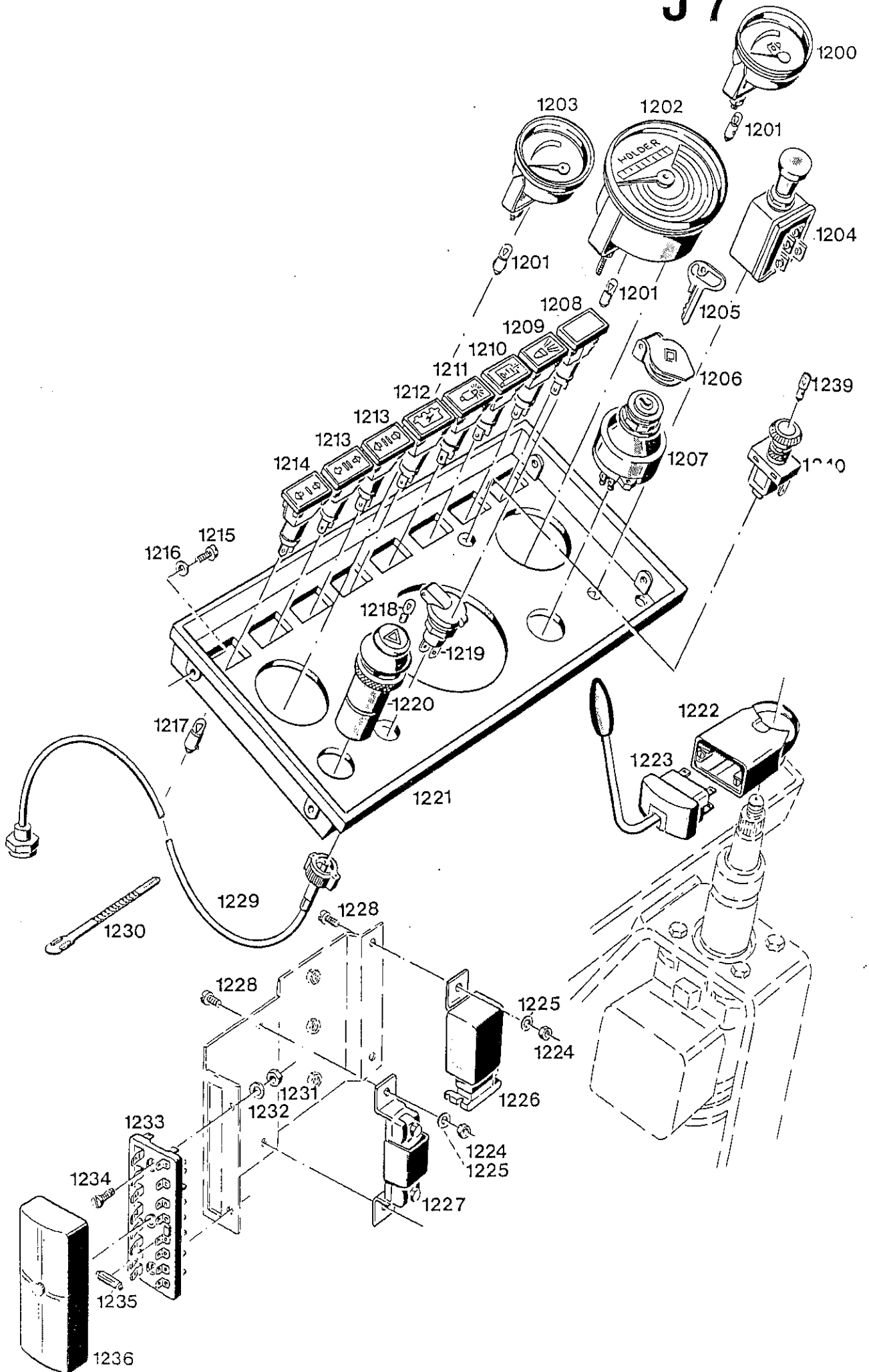
Bis FG. Nr.
5250 120

up to
chassis No.
5250 120

Ab FG. Nr.
5250 121

from
chassis No.
5250 121

J 7



Bildtafel-table No.15

BILDTAFEL NR. 15
INSTRUMENTENTRÄGER, INSTRUMENTE

TABLE NO. 15
INSTRUMENT PANEL, INSTRUMENTS

J 8

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1200	6060 180 01 77	Zsb. Kraftstoffvorrats- anzeiger kpl.	M. 609 003 1014	1	Fuel supply indicator compl.
	000 997 52 29	Ringdichtung für Teil 1200	Ø 52 x Ø 55,2 x Ø 1,6	1	Ring seal for Part No. 1200
1201	DIN72601-12V2WJ	Glühlampe (Form J)		4	Bulb (shape J)
1202	6060 181 03 60	Traktormeter kpl. (12 Gg.)	Ersetzt Nr. 6060 181 01 60 (Ausführung ohne Zapfwellenfeld 1000 U)	1	Tractormeter compl. (replacing No. 6060 181 01 60, version without P.T.O. section 1000 rpm)
1203	6060 180 01 76	Zsb. Fernthermometer	M. 641 011 10 15	1	Remote thermometer
	000 997 52 29	Ringdichtung für Teil 1203	Ø 52 x Ø 55,2 x Ø 1,6	1	Ring seal for part No. 1203
1204	000 181 00 10	Glühanlaßschalter	B. 0343 008 006	1	Glow starter switch
1205	000 181 04 50	Zündschlüssel (einzeln)		1	Ignition key (sep.)
1206	6060 181 01 26	Klappdeckel	M. 33 04 97	1	Lid
1207	6060 180 01 28	Zsb. Schaltkasten (Mit 2 Schlüssel)	M. 33 07 00	1	Ignition box ass. (w. 2 keys)
1208	*000 182 59 06	Linse rot	Feststellbremse	1	Pilot light red (brake)
1209	*000 182 57 06	Linse blau	Fernlicht	1	Pilot light blue (headl.)
1210	*000 182 56 06	Linse rot	Ölkontrolle	1	Oil control light
1211	*000 182 58 06	Linse rot	Vorglühkontr.	1	Pilot light preglow
1212	*000 182 55 06	Linse rot	Batterie	1	Battery pilot light
1213	*000 182 54 06	Linse grün	Blinkkontrolle II	2	Pilot light green II
1214	*000 182 53 06	Linse grün	Blinkkontrolle I	1	Pilot light green I
1215	DIN84M6x10	Zylinderschraube		4	Cylindrical screw
1216	DIN137B6	Federscheibe		4	Lock washer
1217	DIN72601-12V3WH	Glühlampe (Form H)		8	Bulb
1218	DIN72601-12V1,2WW	Glassockellampe (Form W)		1	Bulb
1219	000 181 12 14	Steckdose (2-polig)	Ersetzt Nr. 000 181 02 14	1	2-pole plug (replacing 000 181 02 14)
1220	000 181 52 58	Warnblinkschalter kpl.		1	Warning signal switch
1221	6060 181 01 02	Instrumentenbrett	174 x 310 x 31	1	Instrument panel
1222	000 187 80 33	Befestigungsteile	B. 3 347 000 001	1	Fixing parts
1223	000 180 01 74	Zsb. Blinkerschalter kpl. (mit Teil 1222) <i>021173</i>	B. 0 341 810 006	1	Flashlight switch cpl. (with part 1222)
1224	DIN934M6	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
1225	DIN137B6	Federscheibe		4	Lock washer
1226	000 181 80 64	Warnblinkgeber	4 DN 003 438-01	1	Warning flasher
1227	000 181 01 13	Vorwiderstand	B. 0251 103 020	1	Dropping resistor
1228	DIN84M6x10	Zylinderschraube		4	Cyl. screw
1229	A55 180 81 63	Zsb. Bietsame Welle	1800 lg.	1	Tractormeter cable
1230	000 993 17 88	Kabelhalteband	170 x 6	1	Cable strap
1231	DIN934M5	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
1232	DIN137B5	Federscheibe		2	Lock washer
1233	6060 180 01 07	Zsb. Sicherungsleiste	8-polig	1	Fuse connector ass.
1234	DIN84M5x18	Zylinderschraube		2	Cyl. screw
1235	000 183 03 30	Sicherung	8 Amp.	8	Fuse
1236	6060 181 01 28	Abdeckkappe		1	Cap
1237	000 182 01 02	Kontrolleuchtengehäuse		8	Pilot light housing
1238	000 182 01 52	Lampenfassung		8	Lens rim
1239	DIN72601-12V1,2WW	Glassockellampe Form W		1	Lamp
1240	000 180 01 29	Zugschalter (für Rundumleuchte)	Hella Nr. 001 566-441	1	Switch (for rotat. beacon)

* Kpl. Kontrolleuchten 000 182 03 06 bis 000 182 09 06 sind nur noch in entsprechenden Einzelteilen Linse, 1208-1214, Kontrollgehäuse 1237 und Lampenfassung 1238 lieferbar.

* Control lamp cpl. 000 182 03 06 to 000 182 09 06 only supplied for corr. parts, such as lense 1208-1213, control housing 1237, lamp socket 1238.

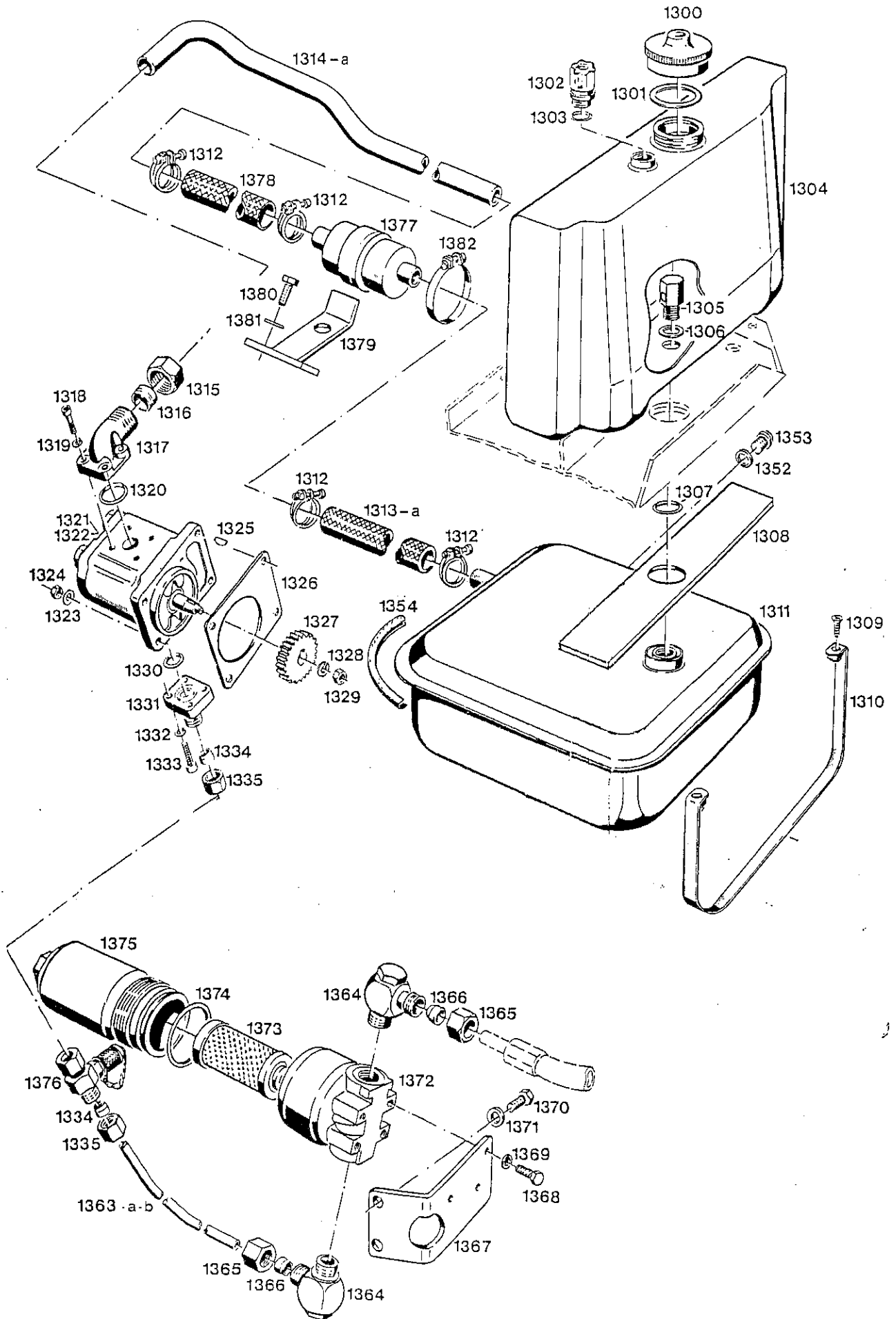
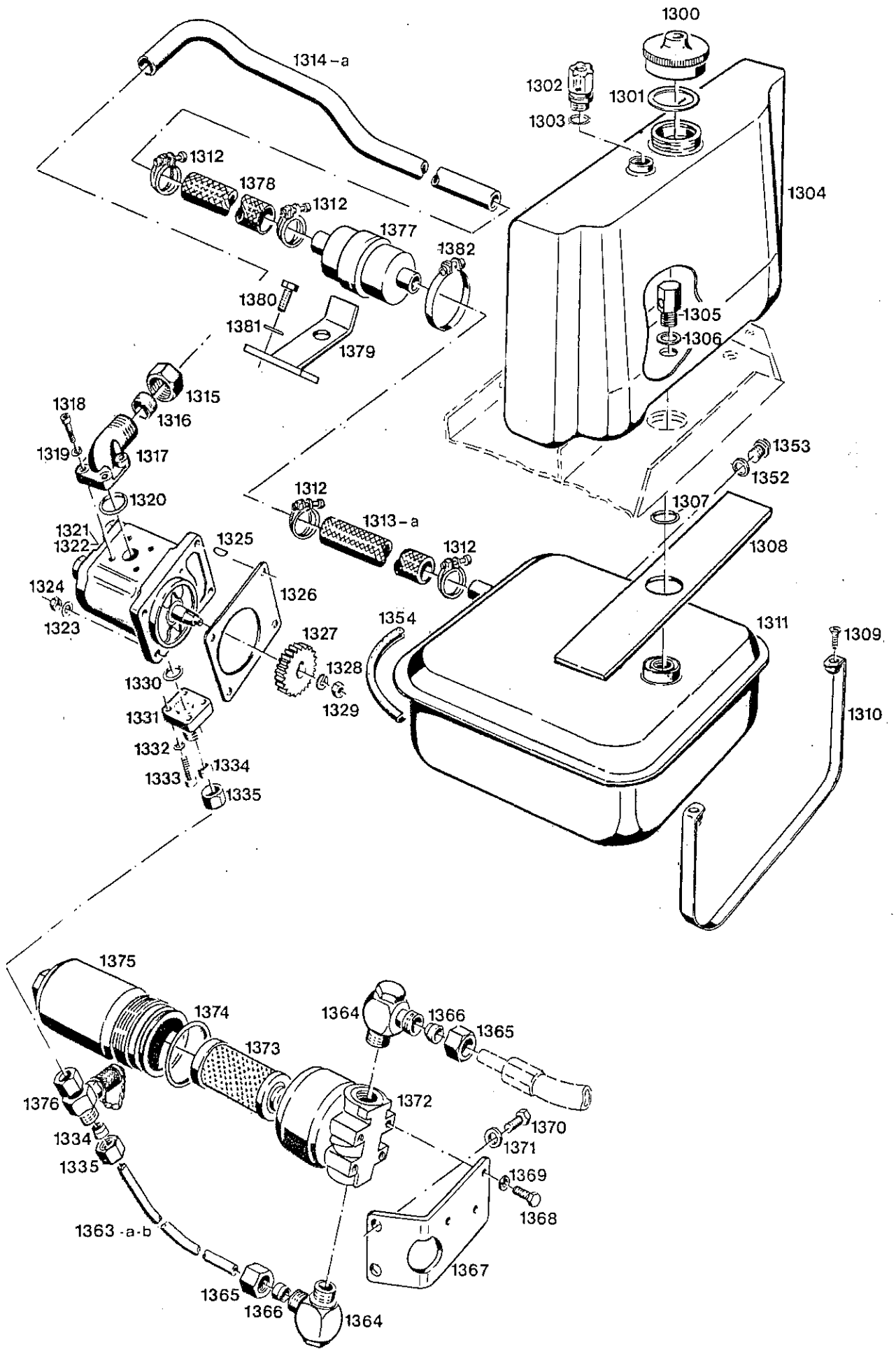


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1300	000 975 A 45	Überwurfmutter	Ø 52 x 24	1	Lock nut
1301	000 997 44 01	Dichtring	Ø 32 x Ø 40 x 2,5	1	Sealing ring
1302	000 148 02 86	EntlüftungsfILTER	M16 x 1,5	1	Ventilating filter
1303	000 997 55 01	Dichtring	Ø 16 x Ø 21 x 2	1	Sealing ring
1304	6045 148 01 09	Ausgleichbehälter	188 x 434 x 87	1	Compensating tank
1305	000 990 22 91	Hohlschraube		1	Hollow screw
1306	DIN125A19	Scheibe		1	Shim
1307	000 997 87 09	Ringdichtung	Ø 25 x 30 x Ø 2,5	1	Sealing ring
1308	6045 141 01 84	Unterlage	60 x 260 x 3	2	Base
1309	DIN965M8x20	Senkschraube		4	Countersunk screw
1310	000 141 04 60	Spannband	20 x 1 x 536	2	Tension strap
1311	6045 140 01 57	Zsb. Hydraulikölbehälter		1	Hydr. oil supply tank
1312	000 970 90 67	Drahtbügelschelle		4	Bracket pin
1313	000 973 10 72	Saugschlauch (Ø 7/8" x 4 x 100) Ersetzt Saugschlauch 000 973 44 22 22x4,5x150.	Bis FG. Nr. 5250 140	1	Suction hose (up to chassis No. 5250 140) (Replacing suction hose 000 973 44 22, 22x4,5x150.
1313a	023 540	Saugschlauch (Ø 7/8" x 4 x 310)	Ab FG. Nr. 5250 146	1	Suction hose (from chassis No. 5250 146)
1314	6040 078 01 64	Saugleitung (Ø 22 x 780)	Bis FG. Nr. 5250 145 Nicht austauschbar.	1	Suction pipe (up to chassis No. 5250 145, not interchangeable).
1314a	118 075	Saugleitung (Ø 22 x 1,5 x 400)	Ab FG. Nr. 525 0146	1	Suction pipe (from chassis No. 5250 146)
1315	000 990 22 56	Überwurfmutter	M30 x 2	1	Lock nut
1316	000 990 20 57	Schneidring	Ø 22	1	Olive
1317	000 990 05 83	Flanschverschraubung kpl. (best. aus 1315-1320)	M30 x 2	1	Flanged union cpl. (cons. of 1315-1320)
1318	DIN912M6x22	Innensechskantschraube		4	Countersunk screw
1319	DIN127B6	Federring		4	Lock washer
1320	000 997 97 09	Ringdichtung	24 x 2,5	1	Ring seal
?	000 070 14 55	ZSB. BOSCH HYDRAULIKPUMPE (14,0 ccm/U; 35 l/min) PLESSEY HYDRAULIK- PUMPE (14,0 ccm/U; 35 l/min) Plessey Nr. TA 2145-80	Bosch Nr. 0 510 525 321 bis Juli 1983. Im Ersatzfall nur 1322 austauschbar.	1	<u>BOSCH HYDRAULIC PUMP COMPLETE</u> (14,0 cc/rev, 35 l/min.) <u>PLESSEY HYDRAULIC PUMP</u> (14,0 cc/rev, 35 l/min.) Plessey No. TA 2145-80 (Bosch No. 0510 525 321 up to July 83 - replace by 1322 only, interchangeable).



BILDTAFEL NR. 16
HYDRAULIKTANK, HYDRAULIKPUMPE

TABLE NO. 16
HYDRAULIC SUPPLY TANK
HYDRAULIC PUMP

C 10

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1322	<u>000 070 15 55</u>	<u>ZSB. BOSCH</u> <u>HYDRAULIKPUMPE</u> (16 ccm/U; 40 l/min) Bosch Nr. 0 510 625 326 <u>PLESSEY HYDRAULIK-</u> <u>PUMPE</u> (16 ccm/U; 40 l/min) Plessey Nr. TA 219 S-8	Ab FG. Nr. Im Ersatzfall nur 16 ccm Pumpe einbauen. Ab Juni 1983 serienmäßig.	1	<u>BOSCH HYDRAULIC</u> <u>PUMP COMPLETE</u> (16 cc/rev., 40 l/min.) Bosch No. 0 510 625 326 <u>PLESSEY HYDRAULIC</u> <u>PUMP</u> (16 cc/rev., 40 l/min) Plessey No. TA 219 S-8
	1 517 010 150 1 517 010 097	Dichtungssatz Verschleißsteilesatz	} Für Bosch Hydraulikpumpe	1	Gasket kit
1323	DIN137B8	Federscheibe		1	Fast-moving parts kit
1324	DIN934M8	Sechskantmutter		4	Lock washer
1325	DIN6888-3x5	Scheibenfeder		4	Hexagon nut
				1	Woodruff key
1326	000 078 A 80	Dichtung	92 x 120 x 0,5	1	Gasket
1327	VD 014 78 24	Antriebsrad	Ø56,6 x 17	1	Drive gear
1328	DIN127A12	Federring		1	Lock washer
1329	000 990 54 50	Sechskantmutter	SW 17, M12 x 1,5	1	Hexagon nut
1330	000 997 04 29	Ringdichtung	Ø18 x 23 x Ø2,5	1	Ring seal
1331	000 990 01 83	Gerade Flanschver- schraubung (best. aus 1330-1335)	M22 x 1,5	1	Flanged union, straight (cons. of 1330-1335)
1332	DIN127B6	Federring		4	Spring ring
1333	DIN912M6x22	Innensechskantschraube		4	Sockethead screw
1334	000 990 24 57	Keilring	Ø15	1	Olive
1335	000 990 25 56	Überwurfmutter	M22 x 1,5	1	Lock nut
1352	DIN7603A16x20AL	Flachdichtung	} Ab FG. Nr.	1	Flat gasket
1353	DIN910M16x1,5	Verschlußschraube		1	Sealing screw
1354	000 164 15 95	Kantenschutz (6,5 x 9,5 x 150 lg.)		1	Edge guard

} from No.

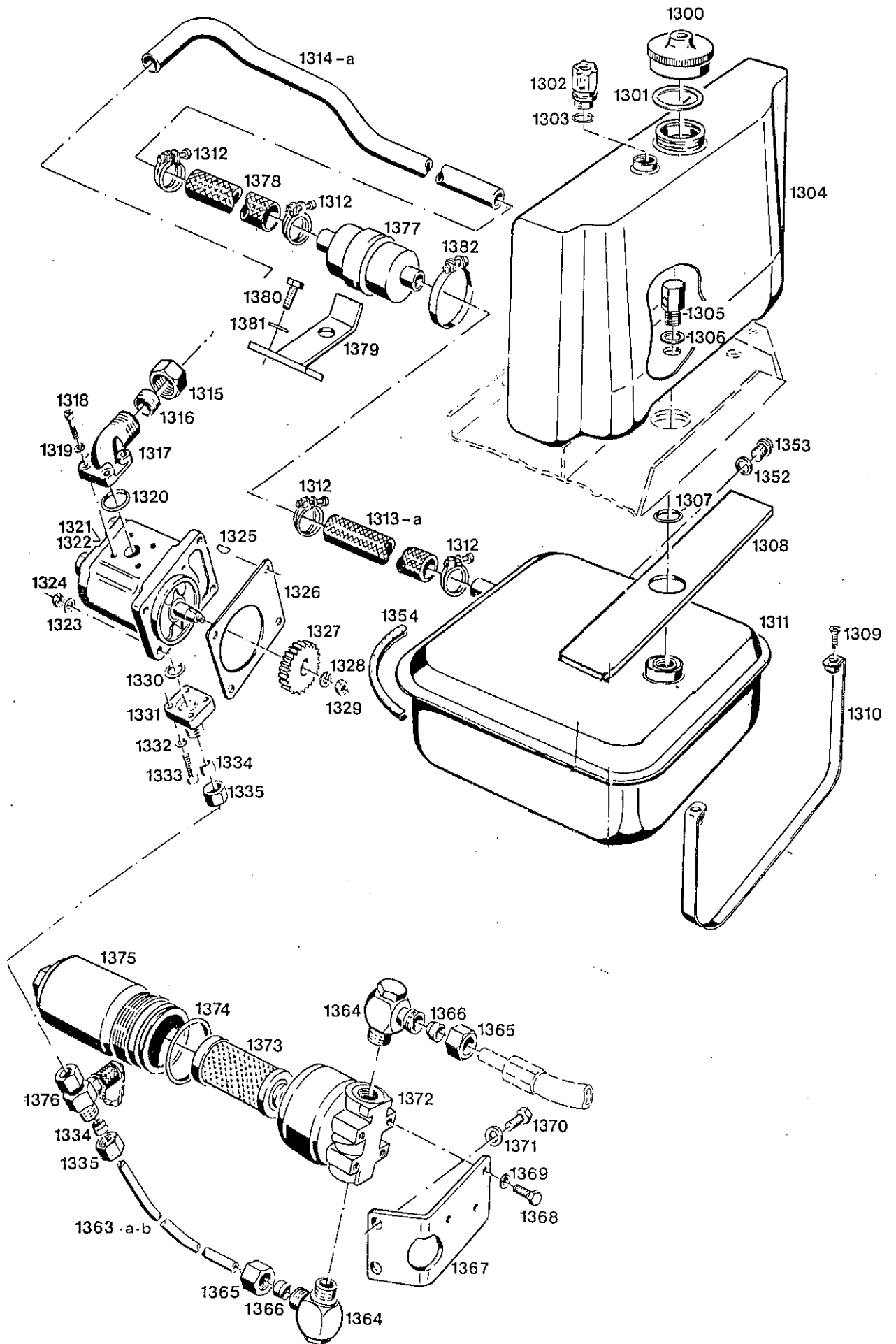


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1363	6040 078 18 65	Druckleitung (Ø 15 x 585)	Bis FG. Nr. 5250 120 im Ersatzfall 1363a zus. mit 1367a	1	Pressure pipe (up to chassis No. 5250 120, replace by 1363a together with 1367a)
1363a	6040 078 23 65	Druckleitung (Ø 15 x 575)	Eingebaut ca. von 5250 121 bis FG. Nr. 5250 154. Nicht austauschbar	1	Pressure pipe (from appr. 5250 121 to No. 5250 154 not interchangeable.)
1363b	118 077	Druckleitung (Ø 15 x 541)	Ab FG. Nr. 5250 166	1	Pressure pipe (from chassis No. 5250 166)
1364	000 990 17 90	Winkelverschraubung kpl. (mit Teilen 1365-1366)		2	Angular screw union cpl. (includ. 1365-1366)
1365	000 990 25 56	Überwurfmutter	M22 x 1,5	2	Lock nut (M22 x 1,5)
1366	000 990 24 57	Keilring	Ø 15	2	Wedge ring (Ø 15)
1367	6040 078 03 71	Befestigungswinkel	Bis FG. Nr. 5250 120 im Ersatzfall 1367a zus. mit 1363a	1	Fixing angle (up to chassis No. 5250 120 replace by q367a with 1363a)
1367a	6040 078 05 71	Befestigungswinkel	ca. ab FG. Nr. 5250 121	1	Fixing angle (from appr. chassis No. 5250 121)
1368	DIN933M6x16	8.8 Sechskantschraube		3	Hexagon screw
1369	DIN137B6	Federscheibe		3	Lock washer
1370	DIN933M12x20	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
1371	DIN137B12	Federscheibe		2	Lock washer
	<u>6040 070 02 56</u>	<u>ZSB. DURCHLAUF- FILTER</u> Argo Nr. HD 046-52 (best. aus Teilen 1372-1375)	Ab FG. Nr. 525 0146 Ersetzt Filter 6040 070 01 56	1	<u>PASSAGE FILTER ASS.</u> Argo No. HD 046-52 (cons. of parts 1372-1375)
1372	HD 046. 1200	Kopfteil vollst.		1	Upper part compl.
1373	6040 078 01 88	Filterpatrone (P3. 0510-05)		1	Filter cartridge (P3. 0510-05)
1374	N007. 0543/1	O-Ring (53,57 x 3,53)		1	O-ring (53,57 x 3,53)
1375	HD 046 01 01	Gehäuse		1	Housing
1376	023 518	Meßanschluß (M16 x 1,5)	Ab FG. Nr. 5250 166	1	Measuring connection (from chassis No. 5250 166)
	<u>118 083</u>	<u>SAUGFILTER- NACHRÜSTSATZ</u>		1	<u>SUCTION FILTER KIT FOR SUBSE- QUENT ASSEMBLY</u>
1377	118 079	Saugfilter kpl. (Ø 82 x 188)		1	Suction filter complete
1378	023 539	Saugschlauch (Ø 7/8" x 4 x 60)		1	Suction hose
1379	118 081	Zsb. Halter	Ab FG. Nr. 5250 146	1	Fixture ass.
1380	011 525	Sechskantschraube (DIN933M10x20)		2	Hexagon screw
1381	010 064	Federscheibe (DIN137B8)		2	Lock washer
1382	000 995 66 66	Spannschelle (Ø 62 - 82)		1	Tension clip

From chassis
No.
525 014

Repla-
cing
filter
6040 07
01 56

From
chassis
No.
525 014

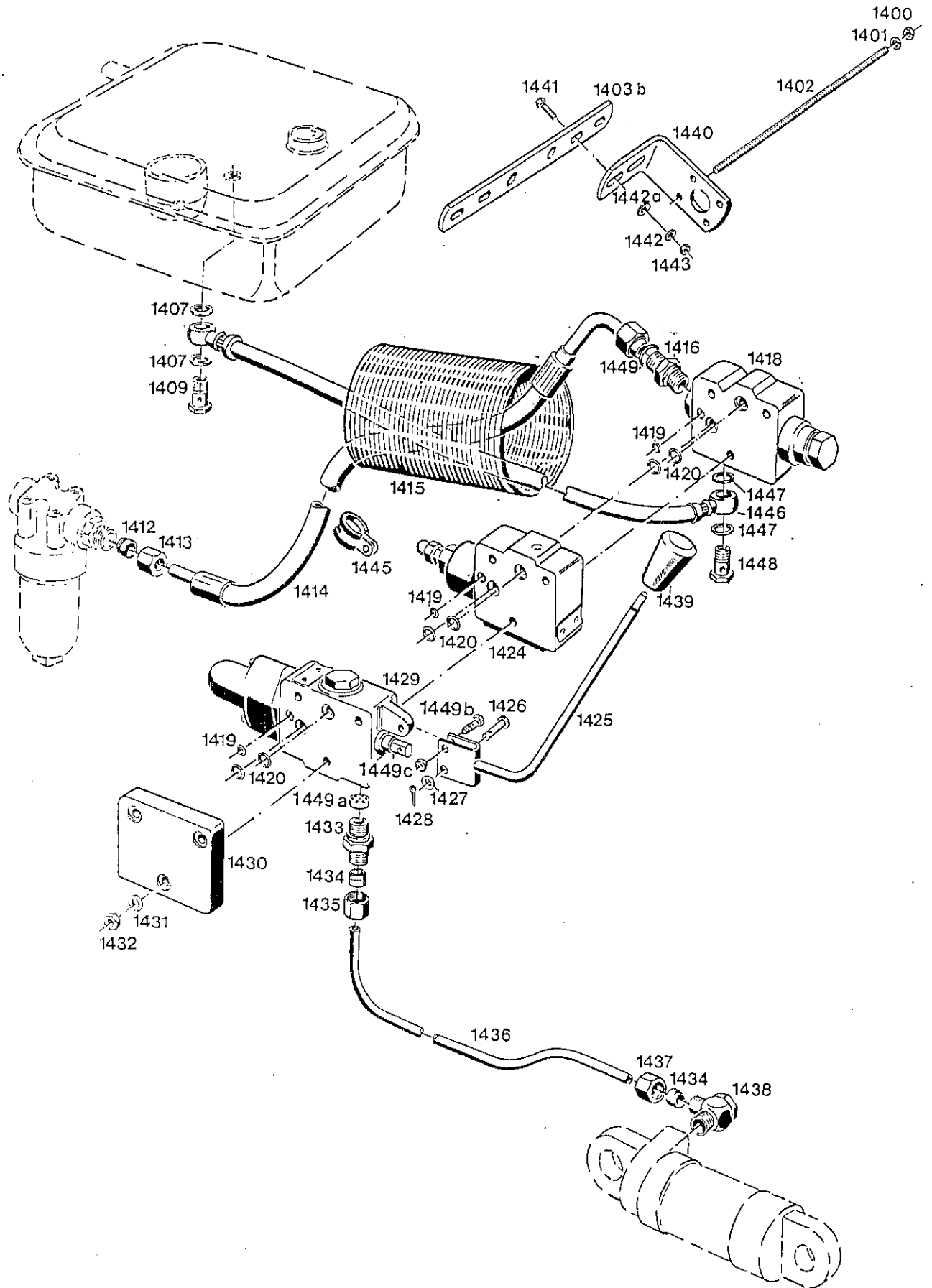
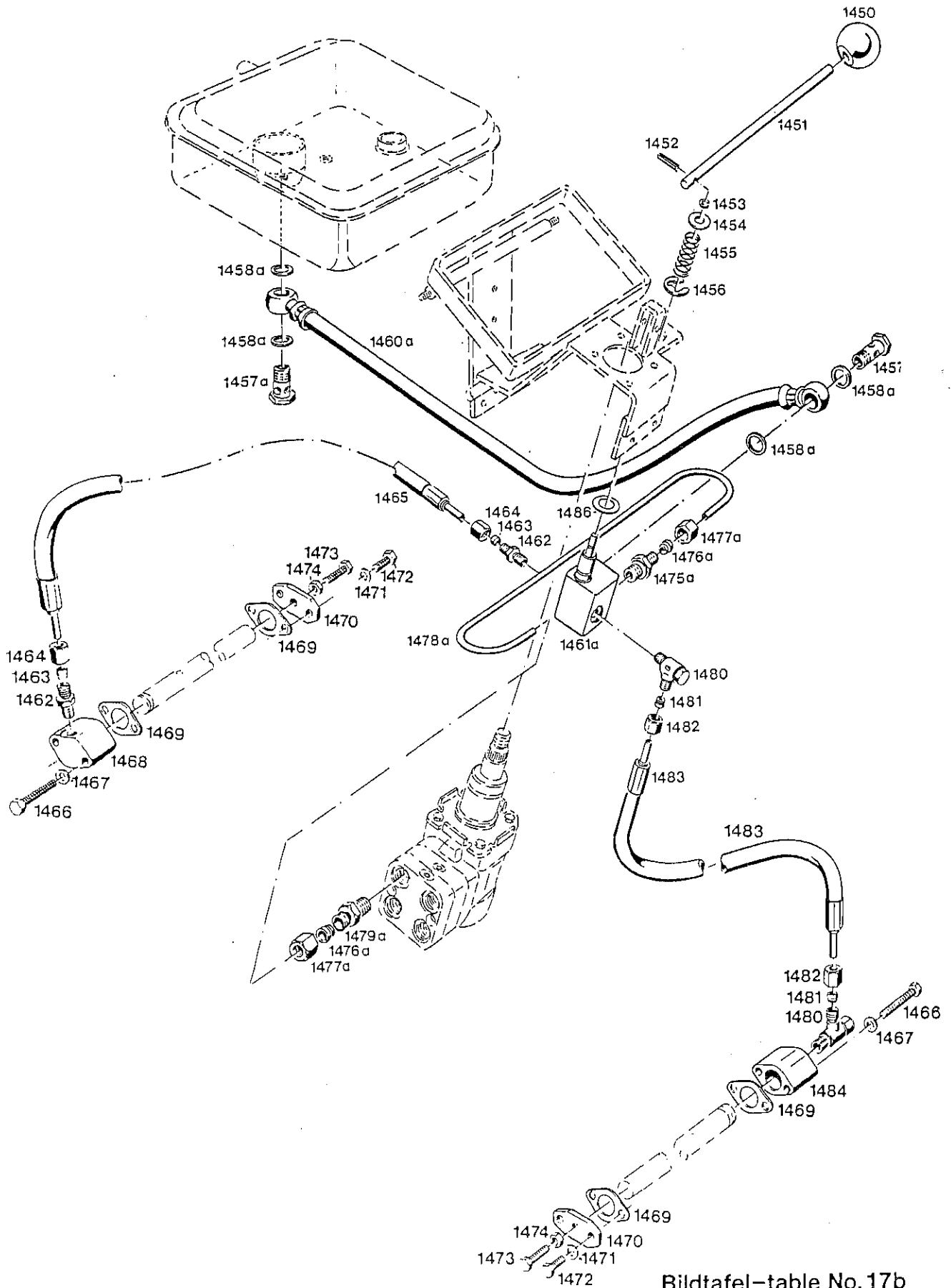
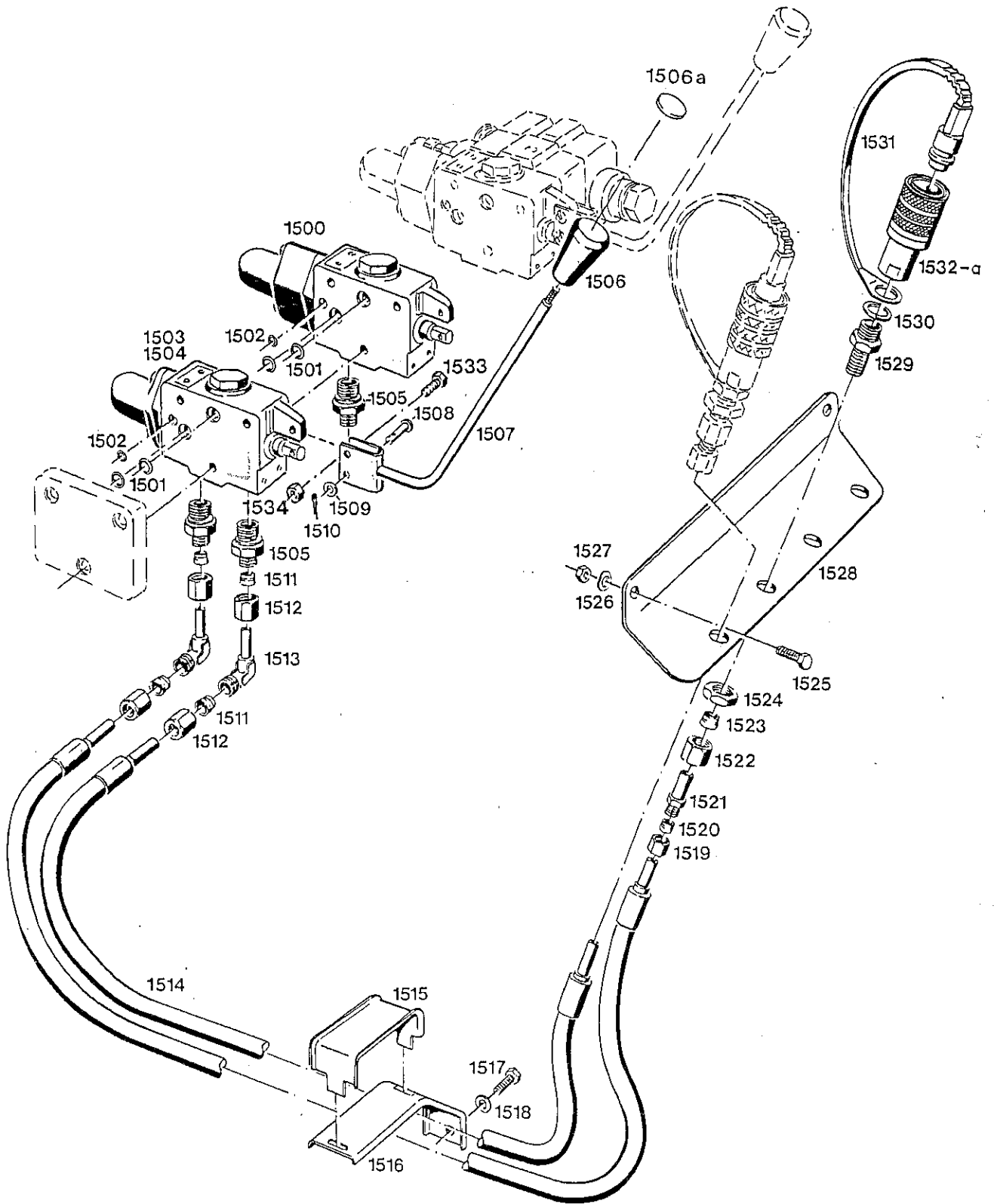


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1400	DIN934M8	Sechskantmutter		12	Hexagon nut
1401	DIN137B8	Federscheibe		6	Lock washer
1402	DIN976M8x320	Gewindebolzen	Ersetzt 340 lg.	3	Thread bolt
1403b	6015 111 01 33	Halter	50 x 8 x 276	1	Bracket
1409	DIN7623M16x1,5	Hohlschraube		1	Hollow screw
1412	000 990 24 57	Keilring	Ø15	1	Olive
1413	000 990 25 56	Überwurfmutter	M22 x 1,5	1	Lock nut
1414	000 078 11 89	Höchstdruckschlauch (NVV 125 x 1240)		1	Max. pressure hose
1415	000 973 01 33	Überschlauch	NW 125 x 320	1	Hose
1416	000 990 07 89	Gerader Einschraub- stutzen	M18 x 1,5	1	Straight screw socket
1418	000 070 15 79	Eingangsplatte (Stromteiler)	Bucher Nr. LA06 POA11-M06/1	1	Input plate (Flow distributor)
1419	000 997 06 29	Ringdichtung	Ø8 x Ø5 x 1,5	3	Ring seal
1420	000 997 25 09	Ringdichtung	Ø12 x Ø8 x 2	6	Ring seal
1424	000 070 20 79	Zwischenplatte (mit Druckbegrenzungsv.)	Bucher Nr. LA06 PBA 190	1	Spacer plate (with pressure limit. valve)
	000 190 20 83	Reparatursatz für Zwischenplatte 1424	Bucher 4513.	1	Repair kit for spacer plate 1424
1425	000 070 01 31	Zsb. Hebel I	414. 17. 143-02	1	Lever ass. I
1426	DIN1436-6x18x22	Bolzen	6h11 x 18 x 22	2	Bolt
1427	DIN126-6,6	Scheibe		2	Shim
1428	DIN94-1,6x12	Splint		2	Split pin
1429	000 070 03 79	3/3 Wegeventil LA06P3BA-M06/09	Ab Gerätenr. 101 9500 mit Feinsteuerung	1	3-Way valve (from serial No. 101 9500 with micro-control)
	000 190 03 83	Reparatursatz für 3/3 Wegeventil 1429	Bucher 4512	1	Repair kit for 3-way valve 1429
1430	000 070 30 79	Abschlußplatte	LA 06 PU	1	End plate
1431	DIN137B8	Federscheibe		3	Lock washer
1432	DIN934M8	Sechskantmutter		3	Hexagon nut
1433	000 990 08 89	Ger. Einschraubver- schraubung (best. aus 1433-1435)	M18 x 1,5; Ø8	1	Screw union, straight (cons. of 1433-1435)
1434	000 990 18 57	Keilring	Ø8	2	Olive
1435	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14 x 1,5	1	Lock nut
1436	6040 078 07 65	Druckleitung	Ø8 x 1 x 935	1	Pressure pipe
1437	000 990 27 56	Überwurfmutter	M16 x 1,5	1	Lock nut
1438	000 990 14 90	Schwenkverschraubung kpl. (best. aus Teilen 1434, 1437, 1438)	M14 x 1,5	1	Swivel union cpl. (cons. of parts 1434, 1437, 1438)
1439	023 417	Schaltknopf	E.Nr. 000 999 06 02	1	Selector button
1440	6015 111 03 48	Ventilträger (45 x 3 x 202)		2	Valve carrier
1441	DIN933M8x30	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
1442	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
1442a	DIN125-8,4	Scheibe		4	Shim
1443	DIN934M8	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
1445	000 995 67 66	Rohrschelle		1	Pine socket (from chassis No. 520 0901)
1446	6040 027 02 42	Rücklaufschlauch zum re. Anschluß		1	Return flow hose for RH connection
1447	DIN7603A18x24CU	Flachdichtung		2	Flat gasket
1448	DIN7623M18x1,5	Hohlschraube		1	Hollow screw
1449	000 997 01 29	Rundschnurring		1	Cord seal
1449a	023 425	Senkdrosselplatte 2 mm	Ab FG. Nr. 525 0146 Nachrüstbar. beschichtet	1	Throttle valve plate (2 mm) (from chassis No. 525 0146)
1449b	023 250	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
1449c	DIN934M6	Sechskantmutter		1	Hexagon nut



Bildtafel-table No.17b

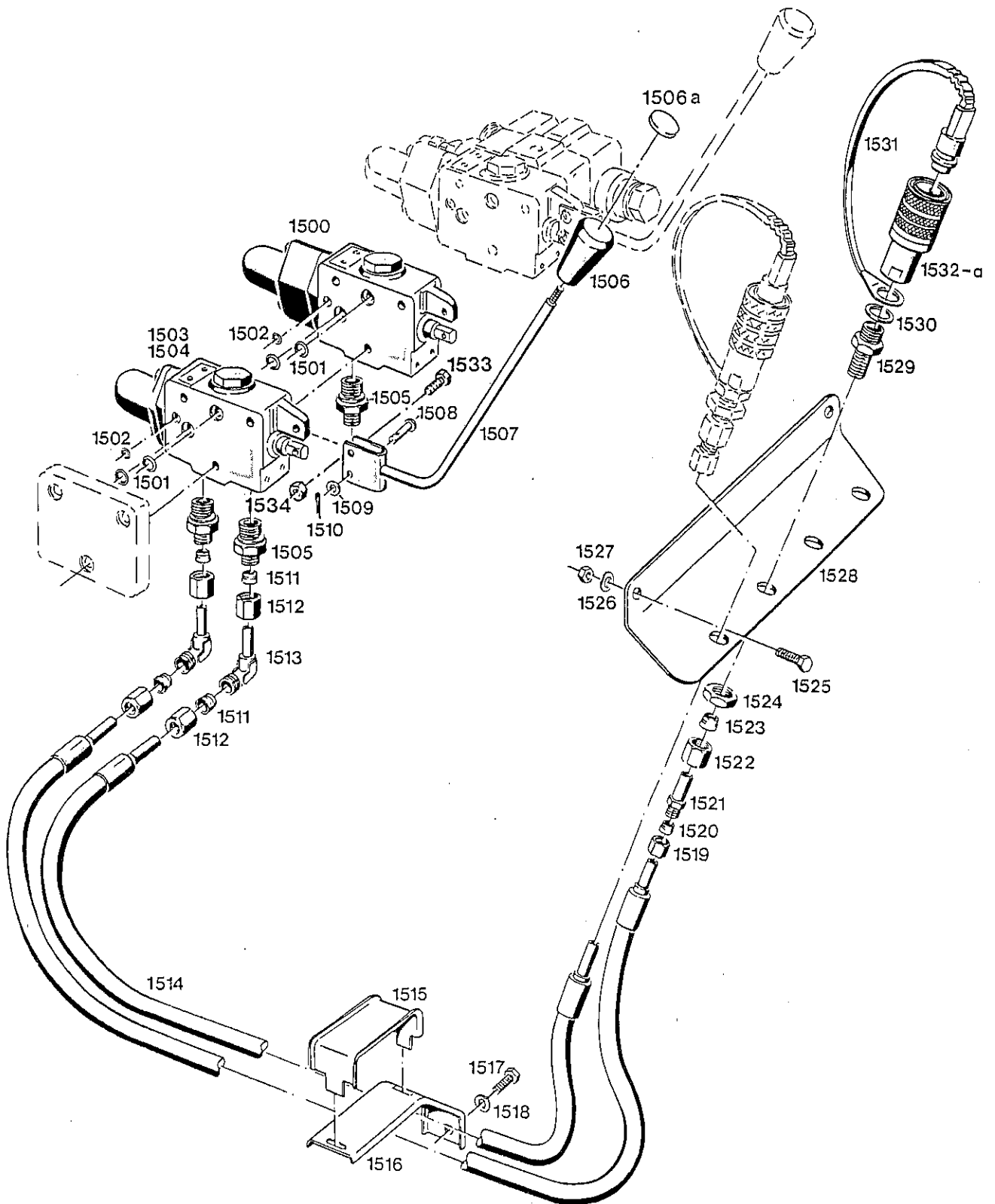
Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1450	000 999 54 10	Schaltknopf Ø32	E. 000 999 53 10	1	Selector knob
1451	6040 082 01 38	Hebel	Ø10 x 145	1	Lever
1452	DIN1481-4x24	Spannhülse		1	Tension sleeve
1453	DIN6799-6	Sicherungsscheibe		1	Lock washer
1454	DIN9021A8,4	Scheibe		1	Shim
1455	000 992 40 02	Druckfeder		1	Pressure spring
1456	DIN6799-15	Sicherungsscheibe		1	Lock washer
1457a	DIN7623M16x1,5	Hohlschraube		1	Hollow screw
1458a	DIN7603A16x20AL	Flachdichtung		4	Flat gasket
1460a	6040 027 01 42	Rücklaufschlauch	MA 765	1	Return flow hose
1461a	000 070 52 79	Vorspannventil	Bucher Nr. 414. 31. 023	1	Pretension valve
1462	000 990 06 89	Ger. Einschraubver- schraubung kpl. (best. aus 1462-1464)	M10 x 1	2	Straight screw union cpl. (cons. of parts 1462-1464)
1463	000 990 25 57	Keilring	Ø6	2	Wedge ring
1464	000 990 28 56	Überwurfmutter	M10 x 1	2	Lock nut
1465	000 078 13 89	Druckschlauch vorn	1250 lg.	1	Pressure hose front (1250 long)
6	DIN931M8x55	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
1467	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
1468	A20 082 A 52	Druckflansch		1	Pressure flange
1469	A20 082 A 81	Dichtung	4 Stück bis FG. Nr. mit Loctite 573 m.	2	Gasket
1470	6090 082 01 65	Anschlagplatte		2	End plate
1471	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
1472	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
1473	DIN933M8x28	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
1474	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
1475a	000 990 10 89	Ger. Einschraubver- schraubung kpl. (best. aus Teilen 1475a-1477a)	M16 x 1,5	1	Screw union straight cpl. (cons. of parts 1475a-1477a)
1476a	000 990 18 57	Keilring	Ø8	2	Wedge ring
1477a	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14 x 1,5	2	Lock nut
1478a	6040 078 20 65	Druckleitung	Ø8 x 510	1	Pressure pipe
1479a	000 990 08 89	Ger. Einschraubver- schraubung kpl. (best. aus Teilen 1479a, 1476a, 1477a)		1	Screw union straight cpl. (cons. of parts 1479a, 1476a, 1477a)
1480	000 990 07 90	Winkelverschraubung kpl. (mit Teilen 1481, 1482)	M10 x 1	2	Angle screw union cpl. (w. parts 1481, 1482)
1481	000 990 25 57	Keilring	Ø6	2	Wedge ring
1482	000 990 28 56	Überwurfmutter	M10 x 1	2	Lock nut
1483	000 078 95 89	Druckschlauch hinten (950 lg.)	Ersetzt Nr. 6040 082 02 85	1	Pressure hose, rear (950 lg.) (replacing No. 6040 082 02 85)
1484	6030 082 01 52	Druckflansch		1	Pressure flange
1486	000 992 15 15	Tellerfeder	29,7 x 17,4 x 0,4	2	Plate spring



Steckkupplungen Typen 5234/73-74
 Hydraulic connectors Types 5234/73-74

Bildtafel-table No. 18

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	5234-73	ZSB. ZUSATZAUSRÜSTUNG STECKKUPPLUNG EINFACH (best. aus Teilen 1500-1502, 1505-1532)	Standard	1	ADDITIONAL CONNEC- TOR CPL., SINGLE- ACTING (cons. of parts 1500-1502, 1505-1532)
	5234-74	ZSB. ZUSATZAUSRÜSTUNG STECKKUPPLUNG DOPPELT (best. aus Teilen 1501-1503, 1505-1532)	Zubehör	- 1	ADDITIONAL CONNEC- TOR CPL., DOUBLE- ACTING, (cons. of parts 1501-1503, 1505-1532)
1500	000 070 03 79	Zsb. 3/3 Wegeventil	Bucher Nr. LA06 P3BA- M06/09 Ab Gerätenr. 1216 138 mit Feinsteuerung.	1	3/3-way control valve Make Bucher From implement No. 1216 138 with micro-control.
	000 190 03 83	Zsb. Reparatursatz für 3/3 Wegeventil 1500	Bucher Nr. 4512	1	Repair kit ass. for 3/3-way valve 1500
1501	000 997 25 09	Ringdichtung	Ø 12 x Ø 8 x 2	2	2 Ring seal
1502	000 997 06 29	Ringdichtung	Ø 8 x Ø 5 x 1,5	1	1 Ring seal
1503	000 070 01 79	Zsb. 4/3 Wegeventil (ohne Schwimmstellung)	Bucher Nr. LA06 P4FA-M06 Ab Gerätenr. 1216 587 mit Feinsteuerung	- 1	4/3-way valve (Bucher) (no floating pos.) From implement No. 1216 587 with micro-control.
1504	000 070 04 79	Zsb. 4/4 Wegeventil (mit Schwimmstellung) Nur auf Bestellung.	Bucher Nr. LA06 P4LK-M06 Ab Gerätenr. 1214 588 mit Feinsteuerung.	- -	4/4-way valve (Bucher) (with floating pos.) (upon special order) From implement No. 1214 588 with micro control.
	000 190 04 83	Zsb. Reparatursatz für 4/3 Wegeventil 1503 und 4/4 Wegeventil 1504.	Bucher Nr. 4510	- 1	Repair kit ass. for 4/3-way valve 1503 and 4/4-way valve 1504.
1505	000 990 08 89	Ger. Einschraubver- schraubung (M18 x 1,5, M14 x 1,5) (mit Teilen 1511, 1512)		- 2	Screw union straight (M18 x 1,5, M14 x 1,5) (with parts 1511, 1512)
1506a	023 417	Schaltknopf		1	1 Selector button
	023 418	Aufkleber weiß		n.B.	Sticker
	023 419	Aufkleber gelb		n.B.	Sticker
	023 420	Aufkleber rot		n.B.	Sticker
	023 421	Aufkleber blau		n.B.	Sticker
1507	000 070 02 31	Zsb. Hebel II	B. Nr. 414.17.144	1	1 Lever ass. II
	000 070 03 31	Zsb. Hebel III (für 3. Wegeventil)	B. Nr. 414.17.145	- -	Lever ass. III (for 3-way valve)
1508	DIN1436-6x18x22	Bolzen	6h11 x 18 x 22	1	1 Bolt
1509	DIN126-6,6	Scheibe		1	1 Shim
1510	DIN94-1,6x12	Splint		1	1 Split pin
1511	000 990 18 57	Keilring	Ø 8	2	4 Olive
1512	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14 x 1,5	2	4 Lock nut
1513	000 990 03 84	Winkelverschraubung (mit Teilen 1511, 1512)	Ø 8; M14 x 1,5	1	2 Angle screw union (w. parts 1511, 1512)
1514	000 078 16 89	Druckschlauch (1730 lg.)		1	2 Pressure hose
			Länge geändert 1650 in 1730.		Length changed to 1730 mm).
1515	A45 166 02 11	Leitungsführung oben		1	1 Cable guide, upper

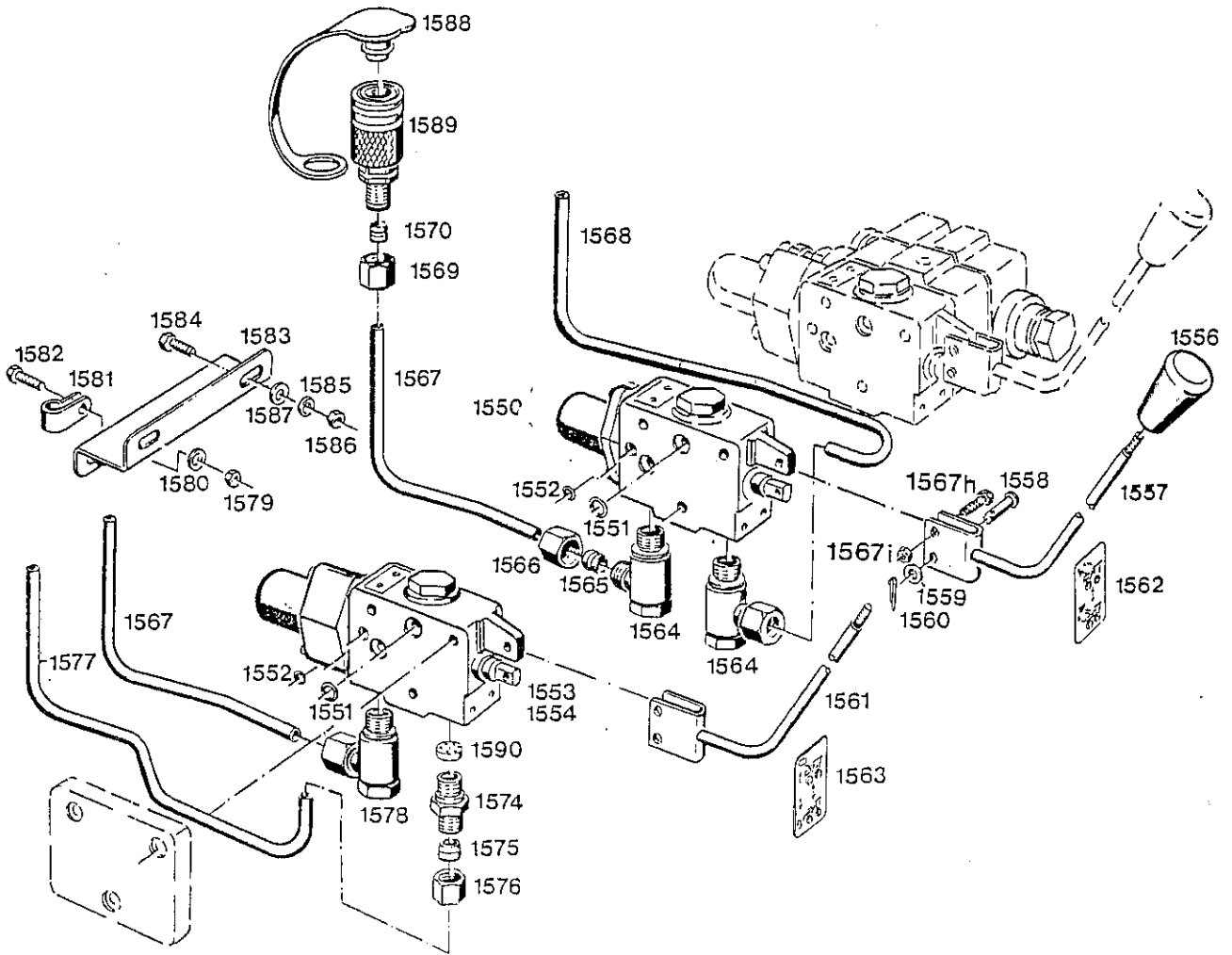


Steckkupplungen Typen 5234/73-74
Hydraulic connectors Types 5234/73-74

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination	
				5234-73 5234-74		
1516	A45 160 80 61	Zsb. Leitungsführung unten		1	1 Cable guide, lower	
1517	DIN933M8x16	8.8 Sechskantschraube		1	1 Hexagon screw	
1518	DIN137B8	Federscheibe		1	1 Lock washer	
1519	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14 x 1,5	1	2 Lock nut	
1520	000 990 18 57	Keilring	Ø8	1	2 Olive	
1521	000 990 01 95	Reduzierschraubung	Ø8/Ø12; M14x1,5	1	2 Reducer	
1522	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5	1	2 Lock nut	
1523	000 990 22 57	Keilring	Ø12	1	2 Olive	
1524	000 990 01 50	Sechskantmutter	M18 x 1,5	1	2 Hexagon nut	
1525	DIN933M10x30	8.8 Sechskantschraube		2	2 Hexagon screw	
1526	DIN137B10x18	Federscheibe		2	2 Lock washer	
1527	DIN934M10	Sechskantmutter		2	2 Hexagon nut	
1528	5234 078 74 63 000 070 01 86	Befestigungswinkel <u>ZSB. HYDR. STECK- KUPPLUNG</u> (best. aus Teilen 1529-1532)	130 x 5 x 319 Bis FG. Nr. im Ersatzfall 000 078 02 55. Austauschbar.	1	1 Fixing angle 1 2 <u>HYDR. CONNECTOR ASS.</u> (cons. of parts 1529-1532) Up to chassis No. For replacement use 000 078 02 55. Interchangeable.	
	<u>000 078 02 55</u>	<u>KUPPLUNGSMUFFE</u>	Ab FG. Nr. mit angedrehtem Stutzen und ohne Staubschutz.	1	2 <u>COUPLING SLEEVE</u> (From chassis No. with turned socket and without dust guard)	
1529	DIN74313C12	Stutzen M22 x 1,5 Ersetzt Nr. 000 078 01 67	} Entfällt ab neuer Kupplungsmuffe 000 078 02 55	1	2 Socket (Replacing No. 000 078 01 67)	} omitted from as- sembly of new clutc sleeve 000 997 94 09
1530	DIN7603A22x27CU	Dichtring Ersetzt Ringdichtung 000 997 94 09		1	2 Sealing ring (re- placing ring seal 000 997 94 09)	
1531	000 078 A85	Staubschutz	F. Nr. 843 161	1	2 Dust cap	
1532	000 078 A55	Kupplungsmuffe (NW 10")	Bis FG. Nr. Austauschbar durch 1532a.	1	2 Coupling sleeve (NW 10") (up to chassis No. Replace by 1532a)	
1532a	000 078 02 55	Kupplungsmuffe (Teil 1529 angedreht)	Ab FG. Nr.	1	2 Coupling sleeve (part No. 1529 turned) (from chassis No.)	
	4580 078 80 55	Kupplungsstecker (für Muffe 1532 und 1532a)	} Nur auf Bestellung	1	2 Coupling for sleeve 1532 and 1532a	} upon special order only
	000 078 A67	Anschlußstutzen (M22 x 1,5/M18 x 1,5)		1	2 Connection socket	
	000 997 94 09	Ringdichtung (Ø 19,3 x 24,1 x 2,4)		1	2 Ring seal	
	5234 003 74 10	Einbauhinweis für Type 5234/73-74		1	1 Assembly Instructions for type 5234/73-74	
1533	023 250	Schraube (SW9)		1	1 Screw	
1534	011 577	Sechskantschraube		1	1 Hexagon nut	

Schaltschild für Steckkupplung hinten
siehe Tafel 14.

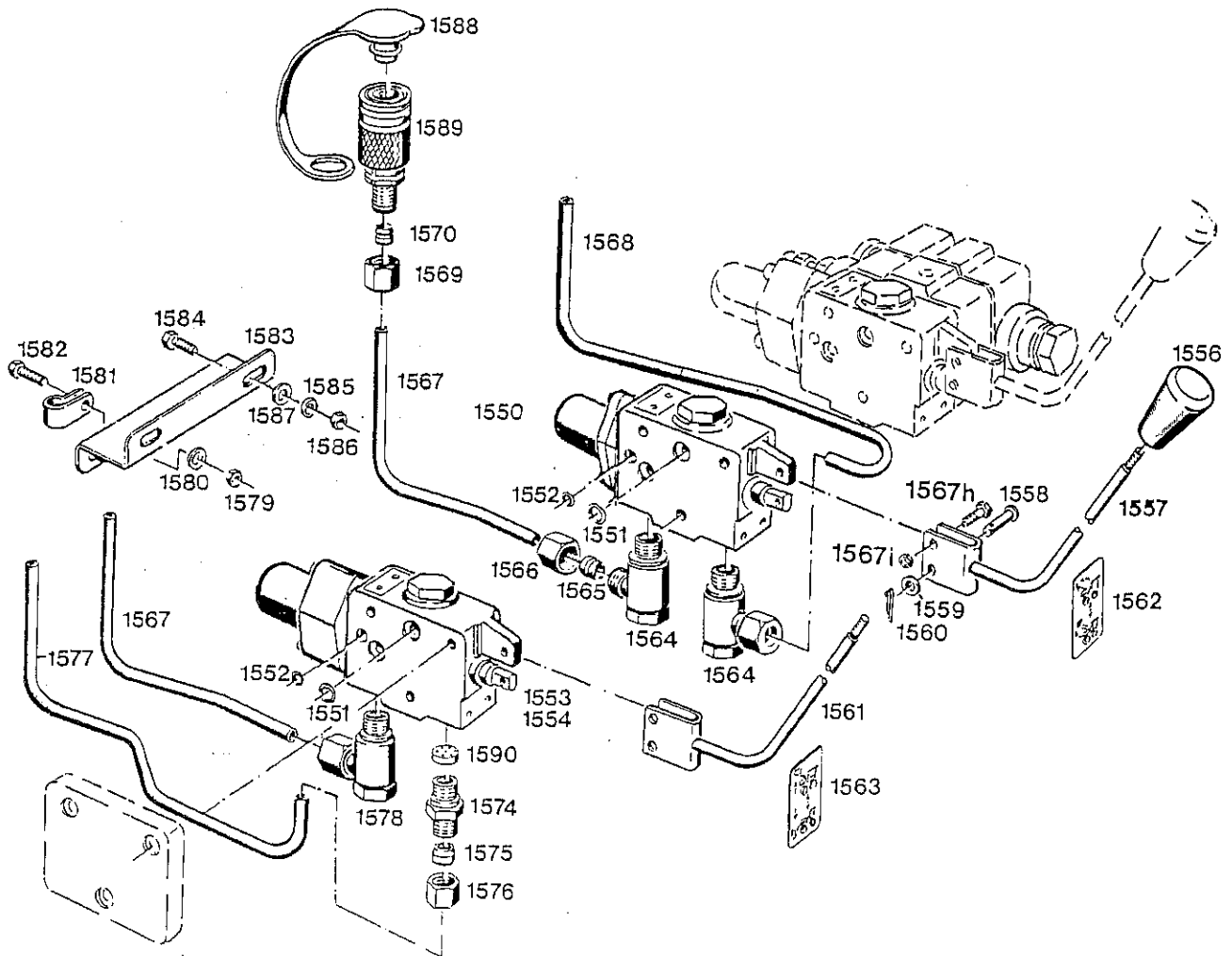
Selector diagram for rear couplings
table 14.



Bildtafel—table—No. 18 a
 Steuergeräte und Steckkupplungen
 vorn für Frontlader 5228-1-2
 Bis FG. Nr.

Control valves and hydraulic couplings frong
 for front loader 5228-1-2
 up to chassis No. ...

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
<u>ERSATZTEILLISTEN FÜR FRONTLADER 5228-1/2 FRONTAUSHEBUNG 5251-1, ZSB. ABSTÜTZUNG 5251-75 UND ANBAURAHMEN III 5251-74 BITTE BEI FA. GOLCHERT, 5350 EUSKIRCHEN, EIFELRING 71, ANFORDERN.</u>			<u>SPARE PARTS FOR GOLCHERT-MADE EQUIP- MENT SUCH AS FRONT LOADERS, FRONT LIFT 5251-1, FRONT SUPPORT 5251-75 AND MOUN- TING FRAME III TYPE 5251-74 ARE NOT LISTED, PLEASE MAKE SEPARATE INQUIRIES.</u>		
				5228-1 5228-2	
1550	000 070 01 79	4/3 Wegeventil (für Frontlader-Schaufel)	Bucher Nr. LA06 P4FA-M06 Feinststeuerung ab Geräte Nr. 121 65 87.	1 1	4/3-way valve (for loader bucket) (Micro control from impl. No. 121 65 87)
	000 190 04 83	Zsb. Reparatursatz für 4/3 Wegeventil	Bucher Nr. 4510	1 1	Repair kit ass. for 4/3-way valve
1551	000 997 25 09	Ringdichtung	Ø 12 x Ø 8 x 2	4 4	Ring seal
1552	000 997 06 29	Ringdichtung	Ø 8 x 5 x 1,5	2 2	Ring seal
1553	000 070 03 79	3/3 Wegeventil für Frontlader bei einfach- wirkendem Schwingen- zylinder oder Frontaus- hebung einfachw.	Bucher Nr. LA06 P3BA-M06 Feinststeuerung ab Geräten. 1216 138	1 -	3/3-way valve for frontloader w. single-acting cylinder or front lift, single- acting
	000 190 03 83	Zsb. Reparatursatz für 3/3 Wegeventil	Bucher Nr. 4512	1 -	Repair kit for 3/3-way valve
1554	000 070 04 79	4/4 Wegeventil (für Frontlader mit doppeltwirkenden Schwingenzylinder oder Frontaushebung mit doppeltwirkenden Hubzylinder)	Bucher Nr. LA06 P4LK-M06 Feinststeuerung ab Gerätnr. 121 4588	- 1	4/4-way valve for frontloader w. double-acting cylinder or double-acting front lift
	000 190 04 83	Zsb. Reparatursatz für 4/4 Wegeventil	Bucher Nr. 4510	- 1	Repair kit ass. for 4/4-way valve
1556	023 471	Schaltknopf	E.Nr. 000 999 06 02	2 2	Selector button
1557	000 070 02 31	Zsb. Handhebel II	B. Nr. 414.17.144	1 1	Hand Lever ass. II
1558	DIN1436-6x18x22	Bolzen	6h11 x 18 x 22	4 4	Bolt
1559	DIN126-6,6	Scheibe		4 4	Shim
1560	DIN94-1,6x12	Splint		4 4	Split pin
1561	000 070 03 31	Zsb. Handhebel III	B. Nr. 414. 17. 145	1 1	Hand lever ass. III
1562	000 001 06 01	Schaltschild (Schaufel)		1 1	Sel. diagn. (bucket)
1563	000 001 07 01	Schaltschild (Schwinge)		1 1	Sel. diagn. (arm)
1564	000 990 04 90	Winkelschwenkver- schraubung kpl. (mit Teilen 1565, 1566)	Ø 12; M18 x 1,5	2 2	Ang. swivel union cpl. (compr. parts 1565, 1566)
1565	000 990 22 57	Keilring	Ø 12	2 2	Wedge ring
1566	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5	2 2	Lock nut
1567	5234 078 02 66	Druckleitung (Ø 12 x 304)	für Frontlader u. Frontaushebung doppeltwirkend	1 2	Pressure pipe for front loader and front lift, double-acting
1567h	023 250	Sechskantschraube		1 1	Hexagon screw
1567i	DIN934M6	Sechskantmutter		1 1	Hexagon nut
1568	5234 078 01 66	Druckleitung	Ø 12 x 520	1 1	Pressure pipe
1569	000 990 24 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5	4 4	Lock nut
1570	000 990 22 57	Keilring	Ø 12	4 4	Wedge ring
1574	000 990 01 89	Gerade Einschraubver- schraubung kpl. (mit Teilen 1575, 1576)	Ø 12, M18 x 1,5	1 1	Straight screw union compl. (w. parts 1575, 1576)
1575	000 990 22 57	Keilring	Ø 12	1 1	Wedge ring



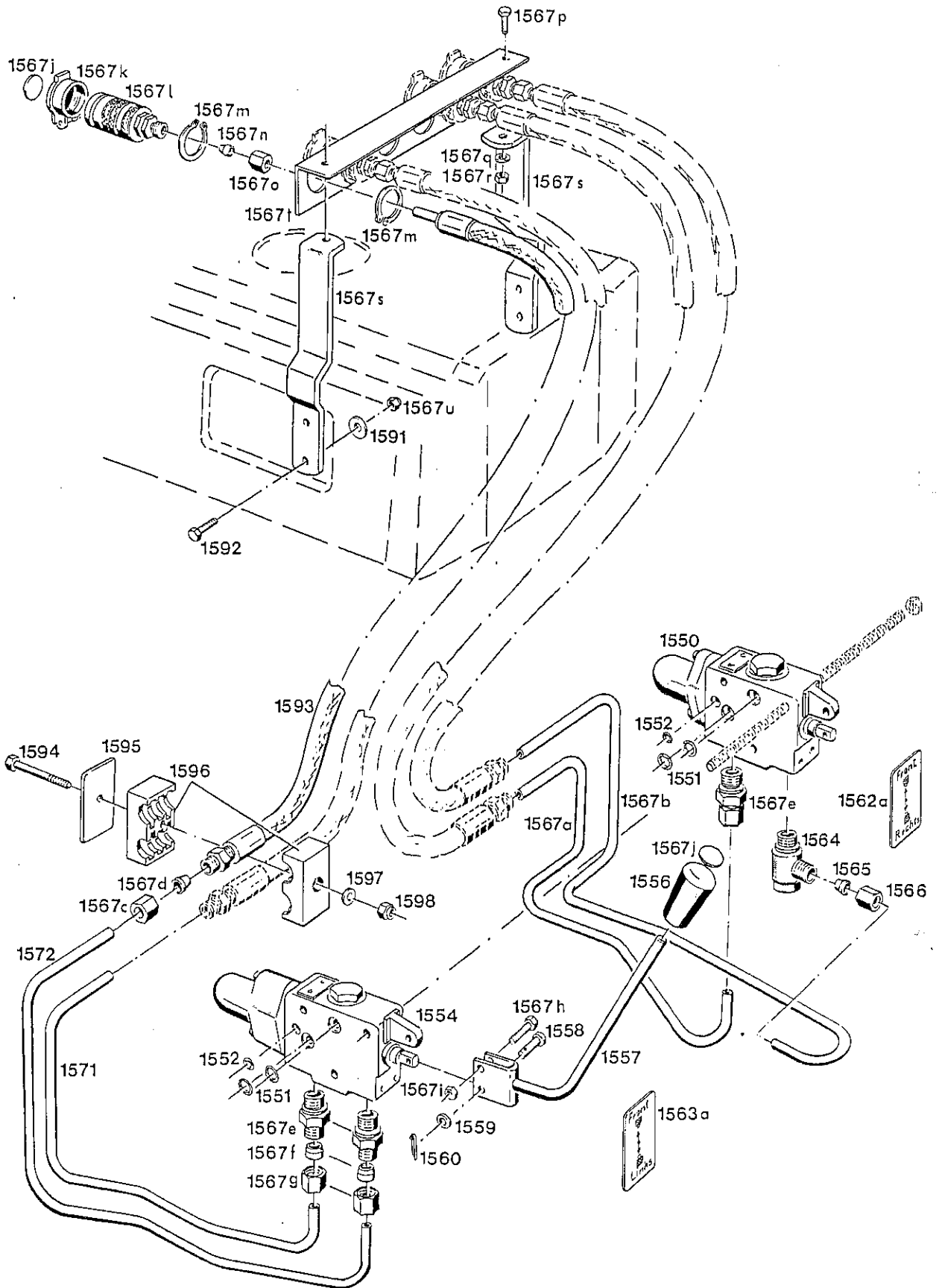
Bildtafel—table—No. 18 a
 Steuergeräte und Steckkupplungen
 vorn für Frontlader 5228-1-2
 Bis FG. Nr.

Control valves and hydraulic couplings front
 for front loader 5228-1-2
 up to chassis No. ...

BILDTAFEL NR. 18a
STEUERVENTILE UND
STECKKUPPLUNGEN VORN
BIS FG. NR.

TABLE NO. 18a
CONTROL VALVES AND
HYDRAULIC COUPLINGS FRONT
UP TO CHASSIS NO.

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination	
				5228-1 5228-2		
1576	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5	1 1	Lock nut	
1577	5234 078 03 66	Druckleitung III (Ø 12 x 380)	für Frontlader u. Frontaushebung mit einfach mit 1567 zusammen für doppeltwirkenden Zylinder	1 1	Pressure pipe (Ø 12 x 380) For frontloader and front lift single-acting tog. w. part 1567 f. double-acting cylinder	
1578	000 990 04 90	Winkelschwenkver- schraubung kpl.	Ø 12, M18 x 1,5	- 1	Angle screw union cpl.	
1579	DIN934M8	Sechskantmutter		3 4	Hexagon nut	
1580	DIN137B8	Federscheibe		3 4	Lock washer	
1581	000 995 20 67	Schelle		3 4	Clip	
1582	DIN933M8x16	8.8 Sechskantschraube		3 4	Hexagon screw	
1583	5228 078 01 71	Befestigungswinkel		1 1	Fixing angle	
1584	DIN933M8x16	8.8 Sechskantschraube		2 2	Hexagon screw	
1585	DIN137B8	Federscheibe		2 2	Lock washer	
1586	DIN934M8	Sechskantmutter		2 2	Hexagon nut	
1587	DIN125-8,4	Scheibe		2 2	Shim	
1588	000 078 A85	Staubschutz		2 2	Dust cap	
1589	000 078 03 55	Kupplungsmuffe		2 2	Coupling sleeve	
1590	023 424	Senkdrosselplatte 1 mm	Ab FG. Nr. 5250 146. Nachrüstbar. Nur bei Frontaus- hebung.	n.B.	Throttle valve plate (From chassis No. 5250 146 can be subsequently assembled - only in case of front lift)	
	000 991 81 40	Scheibe	Zum Ausgleichen	Ø 30,5 x Ø 47 x 0,5	n.B. Shim	} for use on the bolt of the support.
	000 991 68 47	Scheibe	am	Ø 30,5 x Ø 47 x 2	n.B. Shim	
	000 991 82 40	Scheibe	Konsolenbolzen	Ø 30,5 x Ø 47 x 1	n.B. Shim	

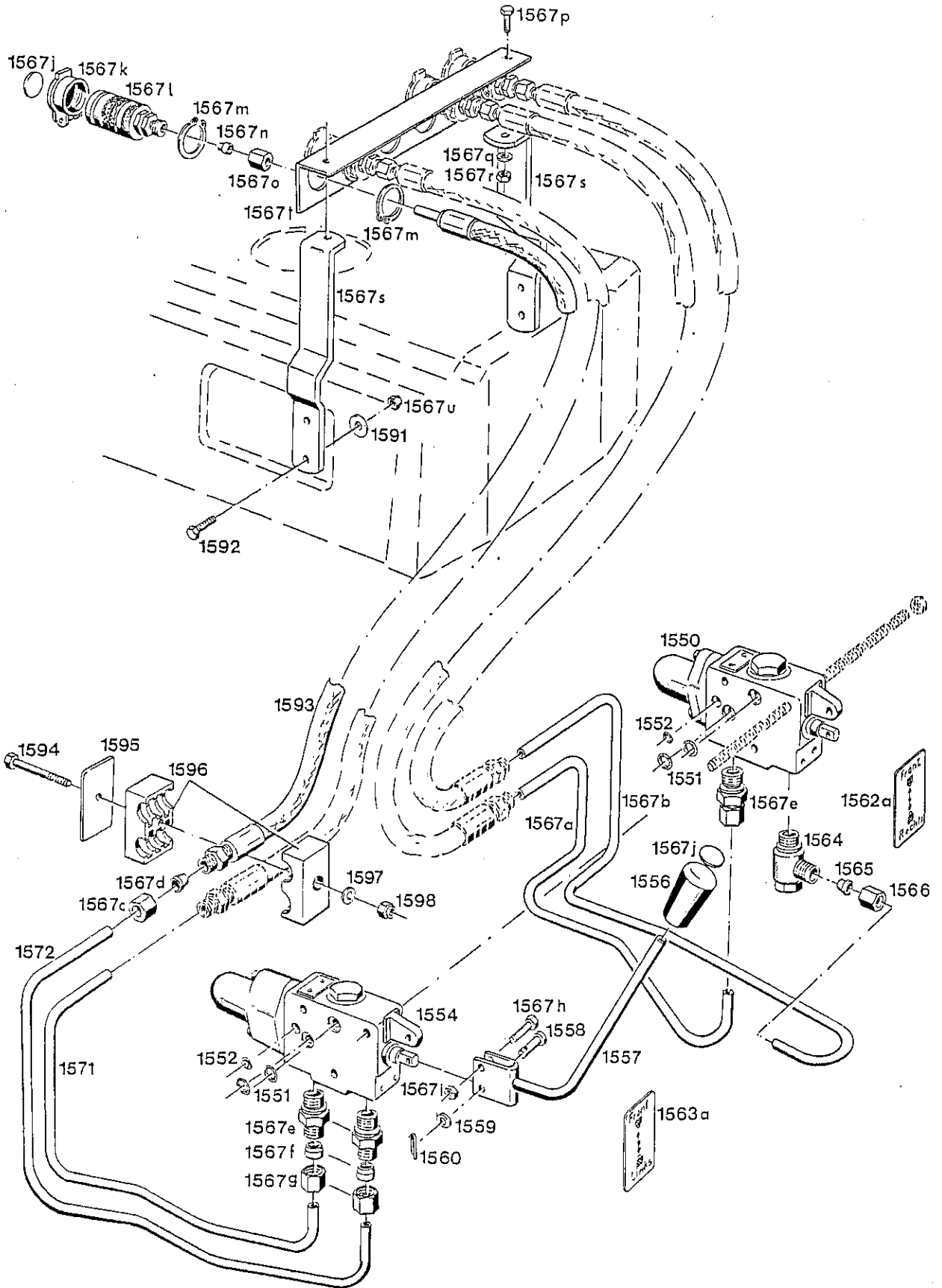


Bildtafel – table – No. 18 b
Steuerventile und Steckkupplungen vorn
ab FG. Nr.

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1550	000 070 01 79	4/3 Wegeventil (Steckkupplungen rechts oder für Frontladerschaufel)	Bucher Nr. LA06 P4FA-M06 Feinststeuerung ab G. Nr. 121 65 87	1	4/3-way valve (hydr. coupling right, pr. for front loader bucket)
	000 190 04 83	Zsb. Reparatursatz für 4/3 Wegeventil	Bucher Nr. 4510	1	Repair kit ass. for 4/3-way valve
1551	000 997 25 09	Ringdichtung	Ø 12 x Ø 8 x 2	4	Ring seal
1552	000 997 06 29	Ringdichtung	Ø 8 x 5 x 1,5	2	Ring seal
1554	000 070 04 79	4/4 Wegeventil (Stekcupplungen links oder für Frontlader- schwinge)	Bucher Nr. LA06 P4LK-M06	1	4/4-way valve (Hydraulic couplings left, or for loader arm)
	000 190 04 83	Zsb. Reparatursatz für 4/4 Wegeventil	Bucher Nr. 4510	1	Repair kit ass. for 4/4-way valve
1556	023 471	Schaltknopf	E.Nr. 000 999 06 02	2	Selector button
1557	000 070 02 31	Zsb. Handhebel II	gerade	1	Hand lever ass. II
	000 070 03 31	Zsb. Handhebel III	n. links gebogen	1	Hand lever ass. III
1558	DIN1436-6x18x22	Bolzen		2	Bolt
1559	DIN126-6,6	Scheibe		2	Shim
1560	DIN94-1,6x12	Splint		2	Split pin
1562a*	000 001 14 01	Schaltschild	Steckkupplung Front rechts	1	Selector diagram (hydraulic coupling, RH)
1563a*	000 001 15 01	Schaltschild	Steckkupplung Front links	1	Selector diagram (hydraulic coupling fr., LH)
1564	000 990 04 90	Winkelverschraubung kpl. (best. aus Teilen 1564-1566)		1	Angle screw union complete (comprising parts 1564-1566)
1565	000 990 22 57	Keilring	Ø 12	1	Wedge ring
1566	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5	1	Lock nut
1567a	119 357	Druckleitung I	12 x 1,5 x 420	1	Pressure pipe I
1567b	119 358	Druckleitung II	12 x 1,5 x 612	1	Pressure pipe II
1567c	000 990 24 56	Überwurfmutter	M18x1,5	4	Lock nut
1567d	000 990 22 57	Keilring	Ø 12	4	Wedge ring
1567e	000 990 01 89	Gerade Einschraubver- schraubung kpl. (best. aus Teilen 1574-1576)		3	Screw union straight (cons. of parts 1574-1576)
1567f	000 990 22 57	Keilring	Ø 12	3	Nilos ring
1567g	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5	3	Lock nut
1567h	023 250	Schraube	SW 9 M6	2	Screw
1567i	DIN934M6	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
1567j	023 419	Aufkleber	Gelb	n. B.	Sticker
	023 421	Aufkleber	Blau	n. B.	Sticker
	023 418	Aufkleber	Weiß	n. B.	Sticker
	023 420	Aufkleber	Rot	n. B.	Sticker
1567k	023 309	Staubdeckel		4	Dust protection
1567l	000 078 01 55	Kupplungsmuffe		4	Clutch sleeve
1567m	023 310	Sicherungsring	DIN471-38x1,75	8	Circlip
1567n	000 990 22 57	Keilring	Ø 12	4	Wedge ring
1567o	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5	4	Lock nut
1567p	011 509	8.8 Sechskantschraube	DIN933M8x16	2	Hexagon screw
1567q	010 063	Federscheibe	DIN137B8	2	Lock washer
1567r	011 579	Sechskantmutter	DIN934M8	2	Hexagon nut
1567s	119 363	Stütze		2	Support
1567t	119 362	Halter		1	Fixture
1567u	011 935	Sechskantmutter selbsts.	DIN985M8	4	Hexagon nut, self-lock

* Schaltschilder für Frontlader
 siehe Tafel 18a Bildnr. 1562 und 1563.

* Selector diagram for front loader
 (see table 18a Ill. No. 1562 and 1563)



Bildtafel - table - No. 18 b
 Steuerventile und Steckkupplungen vorn
 ab FG. Nr.

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1571	119 359	Druckleitung III	Ø 12 x 1,5 x 500	1	Pressure pipe III
1572	119 360	Druckleitung IV	Ø 12 x 1,5 x 605	1	Pressure pipe IV
1591	012 537	Scheibe	DIN9021-8,4	4	Shim
1592	011 509	8.8 Sechskantschraube	DIN933M8x16	4	Hexagon screw
1593	023 853	Höchstdruckschlauch	Ø 12 x 1000	4	High-pressure hose
1594	011 087	8.8 Sechskantschraube	DIN931M8x50	2	Hexagon screw
1595	023 857	Deckplatte		2	Cover plate
1596	023 856	Rohrschelle	C2 Schellenhalter	2	Pipe socket
1597	010 063	Federscheibe	DIN137B8	2	Locking tab
1598	011 579	Sechskantmutter	DIN934M8	2	Hexagon nut

Kombinations Bausatz 5280-9
 (Zusatzhydraulik für Frontlader)
 siehe Tafel 70.

Combined hydraulic kit 5280-9
 (additional hydraulic for front loader
 see table 70)

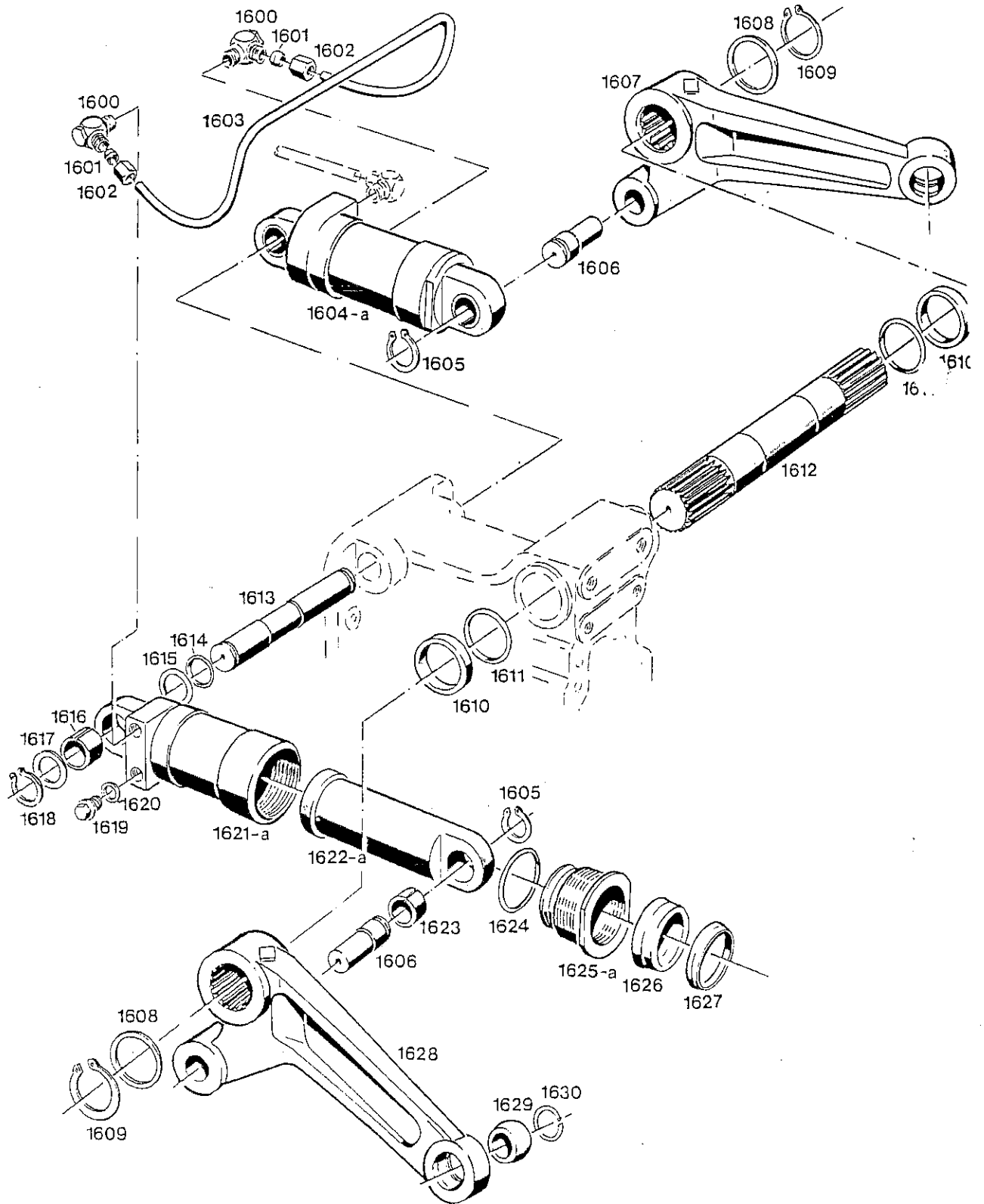


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1600	000 990 14 90	Schwenkverschraubung kpl. (best. aus 1600-1602)	M14 x 1,5	2	Swivel union cpl. (cons. of 1600-1602)
1601	000 990 18 57	Keilring	Ø8	2	Olive
1602	000 990 27 56	Überwurfmutter	M16 x 1,5	2	Lock nut
1603	6040 078 08 65	Druckleitung	Ø8 x 1 x 638	1	Pressure pipe
1604a	6040 070 02 58	Zsb. Arbeitszylinder (best. aus 1616, 1621a-1627)		2	Hydraulic ram ass.
1605	DIN471-35x1,5	Sicherungsring		2	Circlip
1606	6040 078 01 15	Lagerbolzen	Ø35 x 78	2	Supporting bolt
1607	6040 070 07 64	Zsb. Hubhebel rechts (verstärkt) (mit Teilen 1629 und 1630)		1	Hydraulic lever ass. RH (reinforced)
1608	000 991 66 40	Beilegscheibe	Ø46 x Ø54 x 0,2	n.B.	Shim
	000 991 13 39	Beilegscheibe	Ø46 x Ø54 x 0,5	n.B.	Shim
1609	DIN471-45x1,75	Sicherungsring		2	Circlip
1610	6040 078 01 39	Zwischenring	Ø44,6 x Ø54 x 8,4	2	Spacer ring
1611	000 997 33 29	Ringdichtung	Ø47 x Ø57 x 5	2	Ring seal
1612	6040 078 01 23	Hubwelle	Ø44,85 x 332	1	Lifter shaft
1613	6040 078 02 15	Lagerbolzen vorn	Ø35 x 246	1	Supporting bolt front
1614	000 997 32 29	Ringdichtung	Ø35 x Ø40 x Ø2,5	2	Ring seal
1615	DIN988S35x45x2,5	Stützscheibe		2	Supporting shim
1616	000 992 07 52	Lagerbuchse (DU) (Ø35 x Ø39 x 30)	Ersetzt Nr. 000 994 47 23 Nummernumstellung	2	Bushing (replacing No. 000 994 47 23)
1617	DIN988-35x45x1	Paßscheibe		2	Shim
	DIN988-35x45x0,5	Paßscheibe		n.B.	Shim
	DIN988-35x45x0,2	Paßscheibe		n.B.	Shim
1618	DIN471-35x1,5	Sicherungsring		2	Circlip
1619	DIN910M14x1,5	Verschlußschraube		1	Sealing screw
1620	DIN7603A14x20AL	Dichtring		1	Sealing ring
1621a	028. 711. 3	Zylinder (28 710.5-1)		2	Cylinder (28 710.5-1) (from chassis No. 520 0637)
1622a	302. 941. 7	Kolbenstange (28 710.5-2)		2	Piston rod (28 710.5-2)
1623	000 992 06 52	Lagerbuchse (DU) (64 584.2)	Ersetzt Nr. 000 994 46 23 Nummernumstellung	2	Bearing bushing (replacing No. 000 994 46 23)
1624	* 081. 415. 6	O-Ring	65 x 3	2	O-ring
1625a	302. 937.9	Führungsstück (28 710.5-3)		2	Guide piece (28 710.5-3) (from chassis No. 520 0637)

* Nur als Dichtungssatz
Nr. 6040 190 01 85 lieferbar.

* Supplied as gasket kit
No. 6040 190 01 85 only.

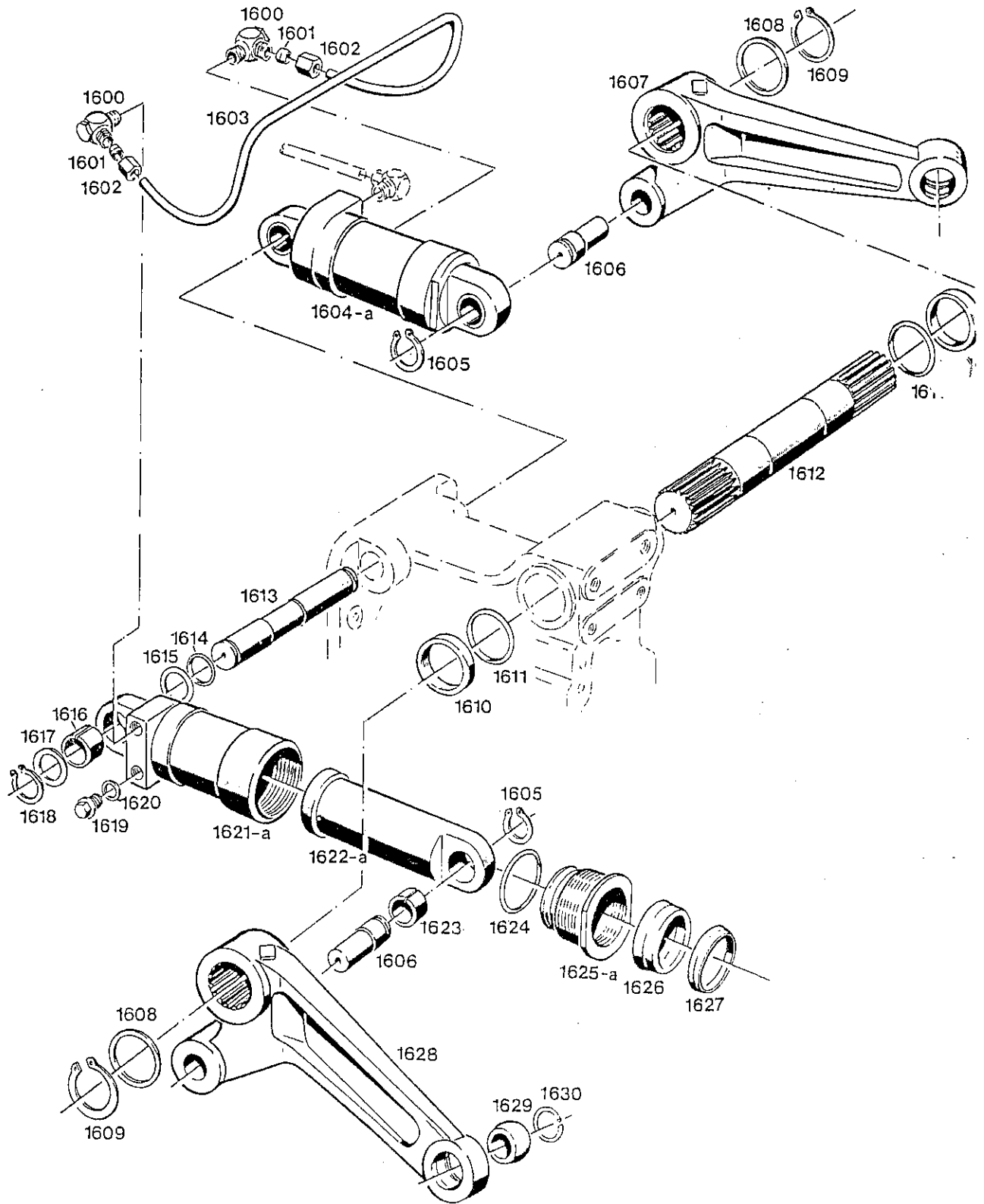


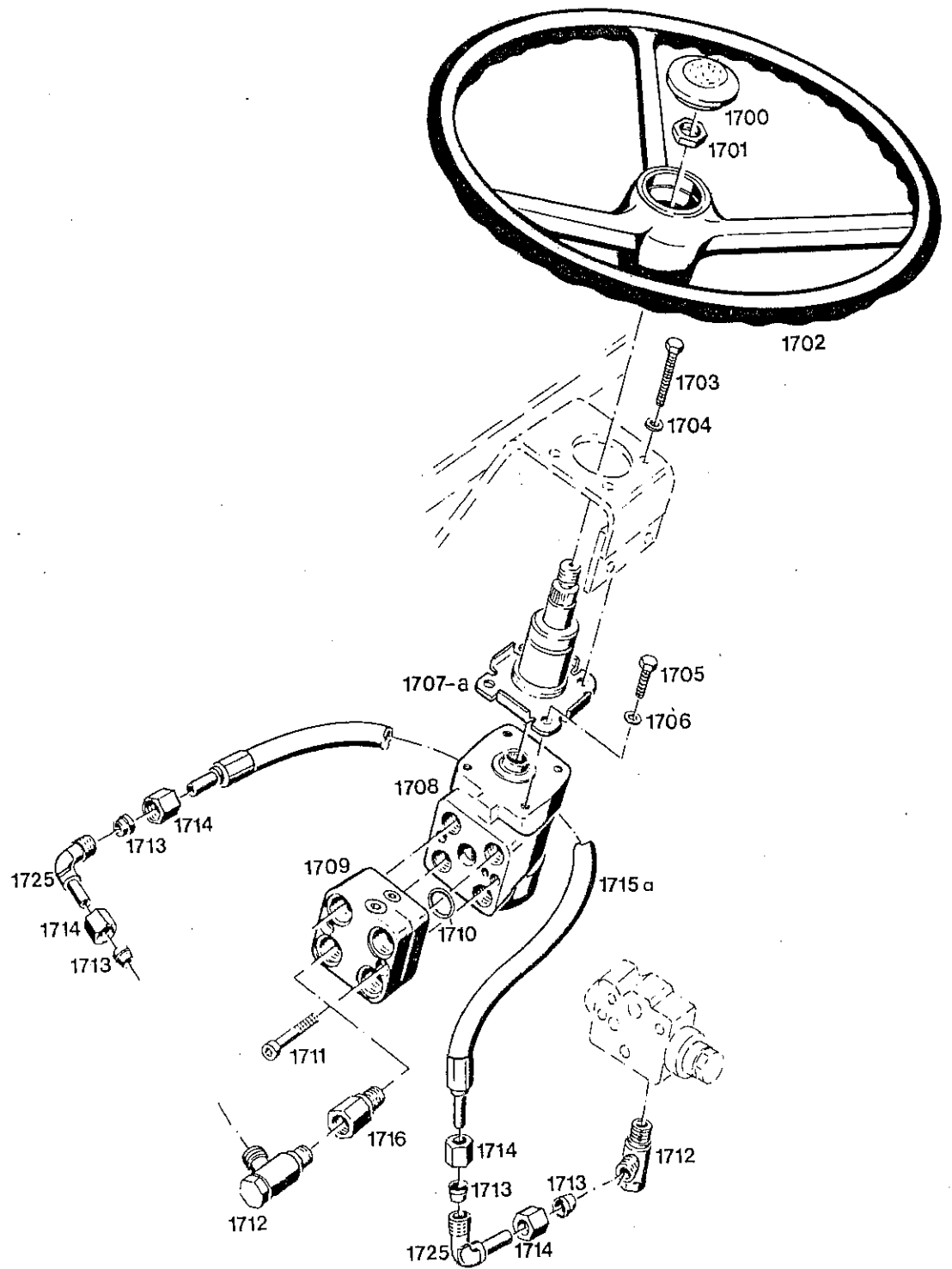
Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination	
1626 *	084. 394. 6	Nutring (60 x 68 x 8 NI 300 TSF) (28 710.5-5)		2	Grooved ring (28 710.5-5) (60 x 68 x 8 NI 300 TSF)	
1627 *	082. 817. 3	Abstreifer P.A.1 (27 485.2-4)	60 x 68 x 7A1	2	Scraper seal	
	<u>6040 190 01 85</u>	<u>DICHTUNGSSATZ FÜR ARBEITSZYLINDER 1604, 1604a</u> (best. aus Teilen 1624, 1626, 1627)		2	<u>GASKET KIT FOR HYDR. CYLINDER 1604, 1604a</u> (cons. of parts 1624, 1626, 1627)	
1628	6040 070 08 64	Zsb. Hubhebel links (verstärkt) (mit Teilen 1629 und 1630)		1	Hydraulic lever ass., left (reinforced)(with parts 1629, 1630)	
1629	000 997 35 57 3L 000 994 03 69 <u>5280-3</u>	Gelenkkugel Sprengring <u>ZSB. BAUSATZ SCHWEDENHYDRAULIK</u> (best. aus folgenden Teilen 1550-1589. Zusätzlich sind noch nachfolgende Teile notwendig):	Ø 35 x 26 Ø 35 x Ø 41 x Ø 3	2 2 1	Pivot ball Snap ring <u>HYDRAULIC KIT</u> (for special version only - Sweder comprising parts 1550-1589. The following parts are additionally required):	
	000 990 01 89	Ger. Einschraubver- schraubung (M18 x 1,5)	In 3/3- Wegeventil	1	Screw union straight (M18 x 1,5)	
	000 990 02 84 A55 070 02 73	Winkelverschraubung Höchstdruckschlauch (Ø 12 x 1240)		1	Angle screw union	
	000 990 12 88 000 078 41 89	Ger. Verschraubung Höchstdruckschlauch (Ø 12 x 410)		1 1	High-pressure hose (Ø 12 x 1240) Screw union straight High-pressure hose (Ø 12 x 410)	
	000 990 02 84 000 990 62 94 000 990 01 95	Winkelverschraubung einstellbar L-Verschraubung einstellbar Reduzierschraubung (Ø 8/Ø 12; M14 x 1,5)	3/3-Wegeventil an Kupplungsmuffe	1 3 1	Angle screw union adjustable L-union adjustable Reduction union (Ø 8/Ø 12; M14 x 1,5)	
	000 990 08 89 000 990 03 84 000 078 50 89	Ger. Einschraubver- schraubung (M18 x 1,5) Winkelverschraubung einstellbar Höchstdruckschlauch (Ø 8 x 500 lg.)		Arbeitszylinder Kupplungsmuffe	1 1 1	Screw union straight (M18 x 1,5) Angle screw union adjustable High-pressure hose (Ø 8 x 500 long)
	000 078 02 55 000 078 A85 000 990 23 56 000 990 22 57 5180 078 01 43 000 972 20 37	Kupplungsmuffe m.M. Staubschutz Überwurfmutter (M18 x 1,5) Keilring Halter Schutzschlauch			An Maschine hinten montiert	3 3 1 1 1
	000 990 12 88 000 990 12 93	Ger. Verschraubung Verschlußstopfen	Zum Verschließen der Anschlußleitungen des Frontladers.			5 5

Mita-Kraftheber siehe Zubehörspalte.

Mita power lift see under column accessories.

* Nur als Dichtungssatz
Nr. 6040 190 01 85 lieferbar.

* Supplied as gasket kit
No. 6040 190 01 85 only.



BILDTAFEL NR. 20
DANFOSS LENKUNG

TABLE NO. 20
STEERING MAKE DANFOSS

C 12

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1700	AG3 111 A 80	Abdeckkappe	Ø50	1	Cap
1701	DIN936M18x1,5	Fl. Sechskantmutter		1	Hex. nut flat
1702	6015 111 01 07	Lenkrad	Ø400	1	Steering wheel
	000 999 82 15	Drehgriff f. Lenkrad	Sonderzubehör	1	Twist grip for steering wheel
1703	DIN931M10x40	8.8 Sechskantschraube		3	Hex. screw
1704	DIN137B10x18	Federscheibe		3	Lock washer
1705	DIN933M10x20	10.9 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
1706	DIN137B10x18	Federscheibe		1	Lock washer
1707a	6015 110 02 44	Zsb. Lenksäule OTPB 100		1	Steering column ass. OTPB 100
1708	<u>6015 110 01 33</u>	<u>ZSB. SERVOSTAT- LENKUNG (150-0041)</u>	Danfoss Nr. OS PB 100 ON	1	<u>SERVOSTAT STEERING ASS. (150-0041)</u>
1709	<u>6015 110 01 43</u>	<u>ZSB. VENTILBLOCK (152-0029)</u>	Danfoss Nr. OVP 20	1	<u>PRESSURE REGUL., ASS. (152-0029)</u>
1710	000 997 44 29	Ringdichtung	D. Nr. 633B1406	4	Ring seal
1711	DIN6912M10x1x40	Innensechskantschraube		2	Socket head screw
1712	000 990 04 90	Winkelschwenkverschr. kpl. (best. aus 1712-1714)	M18 x 1,5	2	Swivel union cpl. (cons. of 1712-1714)
1713	000 990 22 57	Keilring	Ø12	2	Olive
1714	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5	2	Lock nut
1715a	000 078 41 89	Höchstdruckschlauch- leitung (410 lg.)		1	High-pressure hose (replacing No. 6040 078 16 6 365 long)
1716	000 078 01 68	Doppelstutzen (M18 x 1,5/SW 22)	Entfällt ab FG. Nr.	1	Twin stud (omitted from chassis No.)
1725	000 990 02 84	Winkelverschraubung kpl. (mit Teilen 1713, 1714)	M18 x 1,5	2	Angle screw union cpl. (compr. parts 1713, 1714)

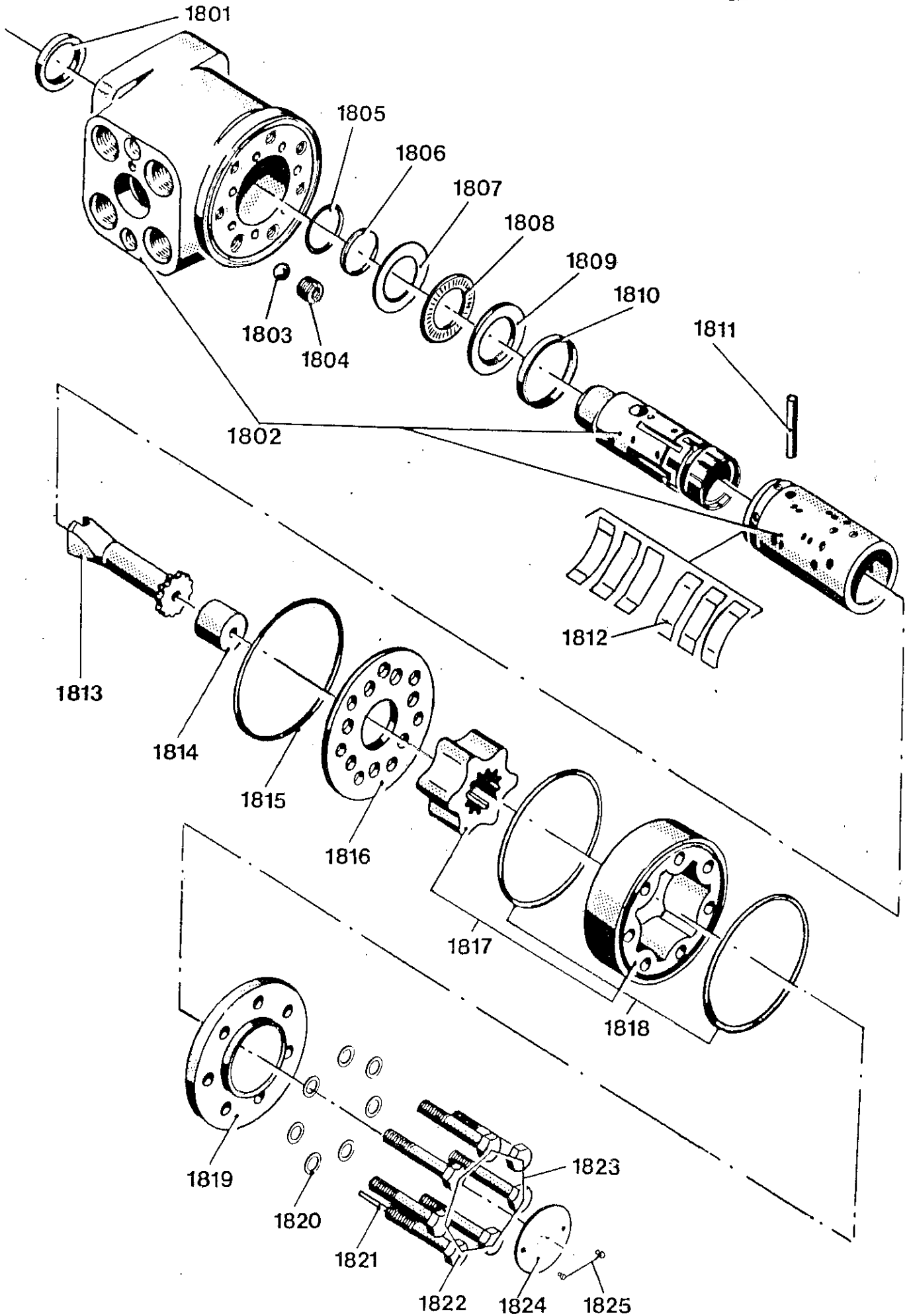
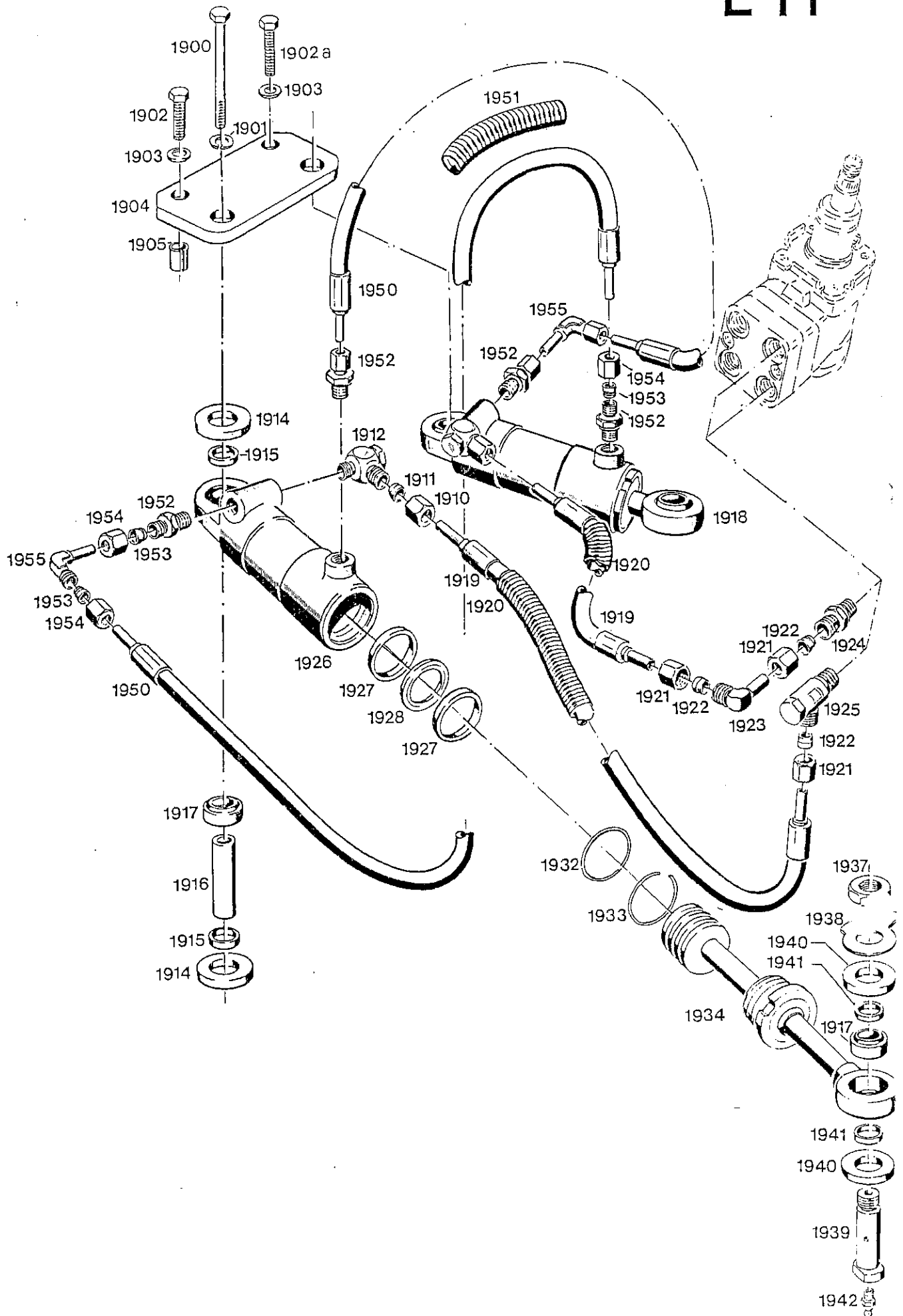


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>6015 110 01 33</u>	SERVOSTAT-LENKUNG KPL. (ORBITROL) (best. aus 1801-1825)	DANFOSS Nr. OSPB 100 ON	1	STEERING ASS. (ORBITROL) (cons. of parts 1801-1825)
1801	633B9002	Staub-Dichtring		1	Dust seal ring
1802	150-4286	Gehäuse (mit Innen- und Außenschieber)		1	Housing (with inner and outer slide).
1803	689x1031	Kugel	Ø 8,5	1	Ball
1804	150-0304	Gewindebüchse		1	Thread bushing
1805	633B1205	O-Ring (zusammen mit Ring 633B9007 verwenden)	25, 12 x 1,78	1	O-Ring (is used with a Kin-ring 633B9007)
1806	633B9007	Kin-Ring		1	Kin-ring
1807	150-0422	Vordere Laufscheibe		1	Front bearing race
1808	150-0423	Axial-Nadellager		1	Axial needle bearing
1809	150-0421	Hintere Laufscheibe		1	Rear bearing race
1810	150-0310	Ring	39,6 x 1,9 x 4,5	1	Ring
1811	150-0305	Zapfen	Ø 6 x 41	1	Cross pin
1812	150-4209	Neutralstellungsfeder (Satz)	Ersetzt 150-4208	1	Set of neutral position spring
1813	150-0442	Kardanwelle		1	Cardan shaft
1814	150-0436	Distanzstück	l = 6,5	1	Spacer
1815	633B1202	O-Ring	Ø 8,50 x 1,50	1	O-ring
1816	150-0301	Verteilerplatte		1	Distributor plate
1817	150-4252	Zahnradsatz	W = 13,0	1	Gear wheel set
1818	633B1173	O-Ring	Ø 75,92 x 1,78	2	O-Ring
1819	150-0328	Enddeckel		1	End cover
1820	684x2481	Scheibe	Ø 8,2 x 11,9 x 1,0	7	Washer
1821	682L3058	Spannstift		1	Rolled pin
1822	150-0322	Schraube m. Bohrung	M8 x 1, l = 40	1	Screw w. bore
1823	681x1579	Schraube		6	Screw
1824	150A0000	Schild	M x 1, l = 40	1	Rating plate
1825	681Z1011	Treibschraube		2	Drive screw
	<u>6015 190 03 85</u>	DICHTUNGSSATZ (best. aus Teilen 1801, 1805, 1806, 1815, 1818, 1820) Austausch der Dichtungen nur mit Danfoss Spezial-Werkzeug.	Danfoss Nr. 150-4206	1	SET OF SEALS (cons. of parts 1801, 1805, 1806, 1815, 1818, 1820) For replacement of the gaskets a special „Danfoss“ tool is required.

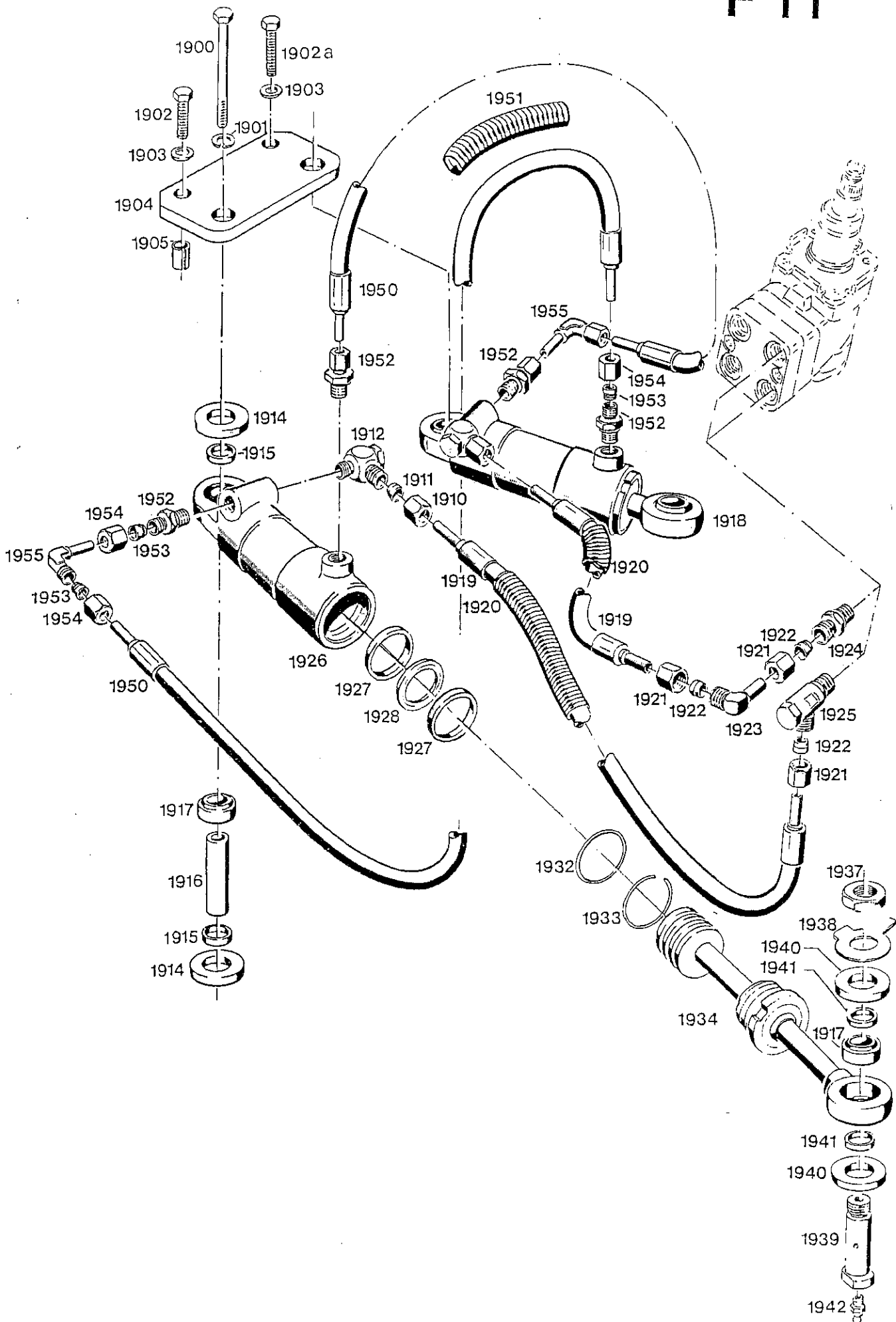


BILDTAFEL NR. 22
LENKZYLINDER

TABLE NO. 22
STEERING CYLINDER

E 12

Bild-Nr. III. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1900	DIN931M12x110	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
1901	DIN127A12	Federring		2	Lock washer
1902	DIN933M12x45	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw In case of machines with P.T.O. clutch shifting under load 1 screw DIN931M12x50
1902a	DIN933M12x50	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
1903	000 994 12 67	Sicherungsscheibe	HS 12	2	Locking tab
1904	6015 111 01 35	Lagerplatte	100 x 12 x 180	1	Bearing plate
1905	DIN7346-16x20	Spannhülse		2	Tension sleeve
1910	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5	2	Lock nut
1911	000 990 22 57	Keilring	Ø12	2	Olive
1912	000 990 01 90	Winkel-Schwenkver- schraubung kpl. (best. aus 1910–1912)	M16 x 1,5	2	Angle swivel union cpl. (cons. of parts 1910–1912)
1914	000 997 24 07	Dichtring	Ø31 x Ø50 x 7	4	Sealing ring
1915	000 994 26 23	Distanzrohr	Ø30 x 4 x 5	4	Spacer tube
1917	6015 111 01 42	Lagerrohr	Ø25 x 5 x 80,5	2	Bearing tube
1917	081.112.2	Gelenklager	GE25DO-V 105	4	Rocker bearing
1918	<u>6015 110 03 34</u>	<u>ZSB. HYDRAULIK- ZYLINDER</u> (best. aus Teilen 1917, 1926–1936)	Weber Nr. 202 415.2	2	<u>HYDR. CYLINDER ASS.</u> (compr. parts 1917, 1926–1936)
	<u>6015 190 01 85</u>	<u>DICHTUNGSSATZ KPL. FÜR HYDROZYLINDER</u> (best. aus 1927, 1928, 1932)	Austausch nur mit entsprechendem Spezialwerkzeug zulässig, siehe Montageanleitung A 60/C 60.	2	<u>GASKET KIT CPL. FOR HYDRO CYLINDER</u> (cons. of 1927, 1928, 1932) For replacement a special tool must be used. See A 60/C 60 repair manual.
1919	000 078 61 89	Höchstdruckschlauch (615 lg.)	Ersetzt Nr. 6040 078 01 65 Nummernumstellung	2	High-Pressure hose (replacing No. 6040 078 01 65)
1920	000 973 03 31	Überschlauch	NW 23 x 570	2	Hose
1921	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5	3	Lock nut
1922	000 990 22 57	Keilring	Ø12	3	Olive
1923	000 990 02 84	Winkelverschraubung kpl. (best. aus 1921–1923)	M18 x 1,5	1	Angle union cpl. (cons. of 1921–1923)
1924	000 990 01 89	Ger. Einschraubverschrau- bung (best. aus 1921, 1922, 1924)	M18 x 1,5	1	Male connector, str. (cons. of 1921, 1922, 1924)
1925	000 990 04 90	Winkelschwenkver- schraubung (best. aus 1921, 1922, 1925)	M18 x 1,5	1	Angle screw union (comprising parts 1921, 1922, 1925)



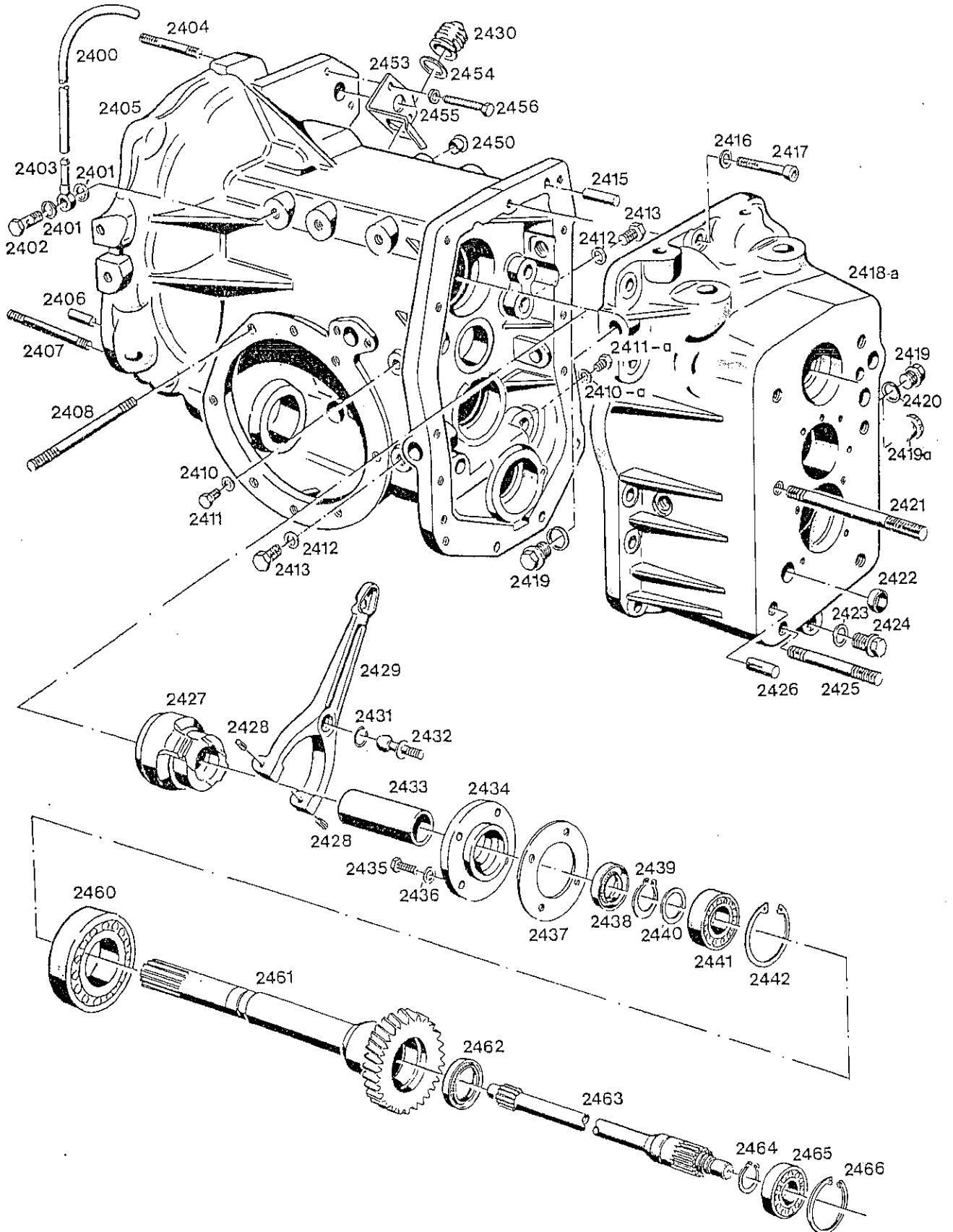
Bildtafel-table-No. 22

BILDTAFEL NR. 22
LENKZYLINDER

TABLE NO. 22
STEERING CYLINDER

F 12

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1926	027.548.0	Zylinder	27 452.6-1	2	Cylinder
1927	085.361.5	Kolbenführungsring	27 452.6.6	4	Piston guide ring
1928	085.360.7	Turcon-Glyd-Ring (best. aus 2 Ringen)	27 452.6.5	2	Turcon-Glyd-ring (comprising 2 rings)
1932	080.479.5	O-Ring (48 x 3,5)	27 452.6-4	2	O-ring
1933	063.532.4	Sprengring (53 x 2,5)	27 452.6-2W	2	Snap ring
1934	304.178.6	<u>ZSB. KOLBENSTANGE</u> <u>KPL.</u> (mit Teilen 1927-1934)		2	<u>PISTON ROD ASS. CPL.</u> (w. parts 1927-1934)
1937	DIN439M24x1,5	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
1938	DIN463-25ST	Scheibe		2	Shim
1939	6015 112 01 35	Lenkbolzen (Ø32 x 86)	mit Bohrung für Schmiernippel	2	Steering bolt (with bore for lubrication nipple)
1940	000 997 30 07	Dichtring	31 x 47 x 9	4	Sealing ring
1941	000 994 84 23	Distanzrohr	7,5 mm	4	Spacer tube (7,5 mm)
1942	DIN71412M8x1	Schmiernippel		2	Lubrication nipple (from chassis No.)
1943	000 078.50 89	Höchstdruckschlauch	500 lg., Ø8	2	High-Pressure hose (500 long, 8 dia.)
1951	000 972 44 37	Schutz-Schlauch	Ø30 x 4 x 120 lg.	1	Protection hose (Ø30 x 4 x 120 long)
1952	000 990 10 89	Ger. Einschraubver- schraubung kpl. (mit Teilen 1953, 1954 M16x1,5/M14x1,5)		4	Male connector, straight (compr. parts 1953, 1954 M16x1,5/M14x1,5)
1953	000 990 18 57	Keilring	Ø8	6	Wedge ring
1954	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14 x 1,5	6	Lock nut
1955	000 990 03 84	Winkelverschraubung	Ø8, M14 x 1,5	2	Angle screw union



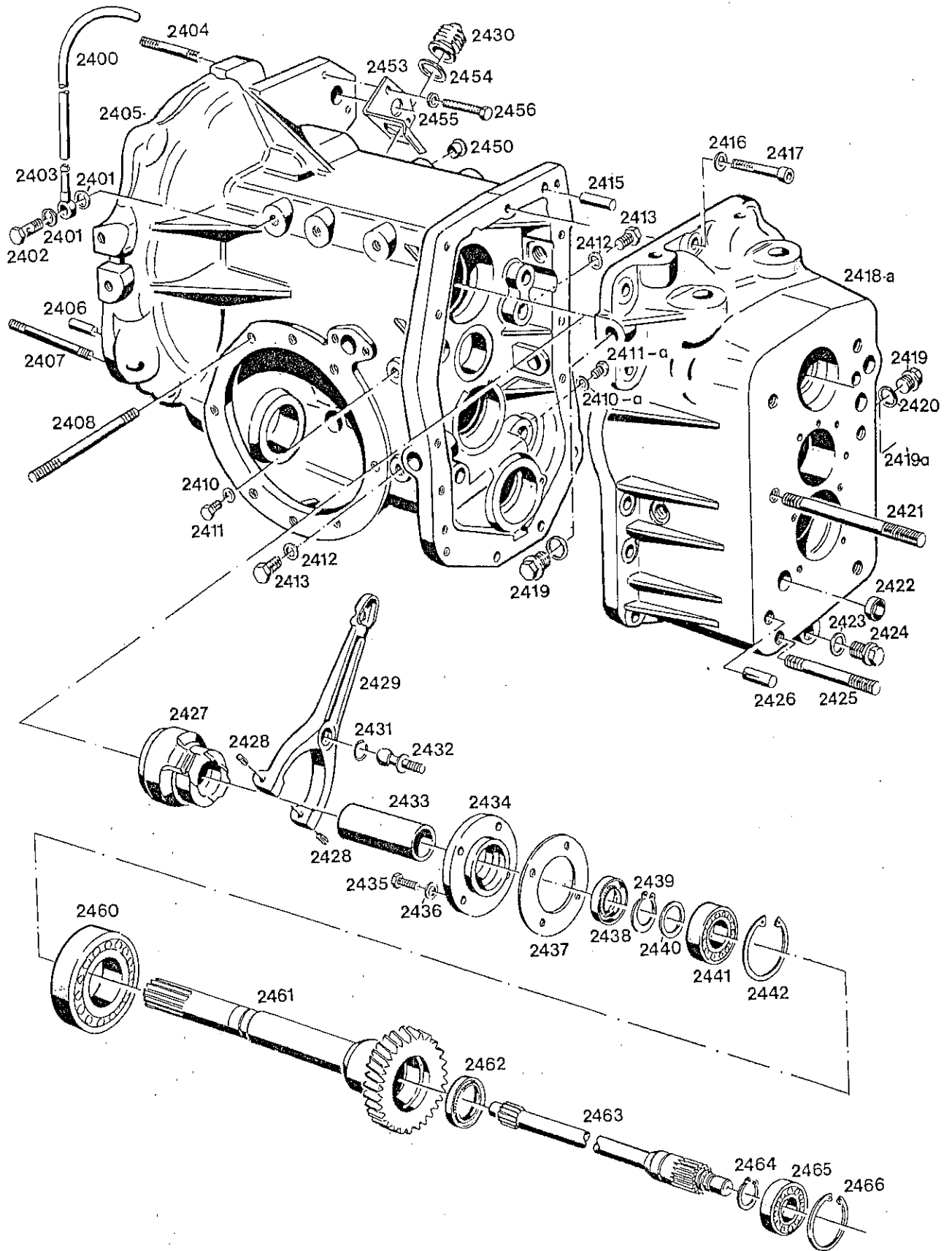
Getriebe 6020-2 mit Frontzapfwelle und Lamellenkupplung
Gearbox 6020-2 with front P.T.O. and multi-plate P.T.O. clutch

BILDTAFEL NR. 27
6020-2 GETRIEBE VORN FÜR TYPE 5200-6-7
(AUSFÜHRUNG MIT FRONTZAPFWELLE
UND LAMELLENKUPPLUNG)

TABLE NO. 27
6020-2 FRONT GEARBOX
FOR TYPE 5200-6-7
(WITH FRONT P.T.O.
AND MULTI-PLATE CLUTCH)

B 14

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
2400	000 973 05 08	Entlüftungsschlauch	Ø7 x 2 x 500	1	Venting hose
2401	DIN7603A12x15,5CU	Dichtring		2	Sealing ring
2402	DIN7623M12x1,5	A6 Hohlschraube		1	Hollow screw
2403	000 976 01 45	Ringschlauchnippel		1	Annular hose nipple
2404	DIN939M10x60	8.8 Stiftschraube		5	Stud
	<u>6020 070 14 00</u>	<u>ZSB. GETRIEBE VORN,</u> <u>AUSFÜHRUNG MIT</u> <u>MOTORZAPFWELLE,</u> <u>für TYPE 5200-2</u> <u>(best. aus den Teilen der</u> <u>Bildtafeln 27-30).</u>		1	<u>FRONT GEARBOX ASS.</u> <u>CPL., VERSION WITH</u> <u>MOTOR DEPEND.P.T.O.</u> <u>for TYPE 5200-2</u> <u>(cons. of parts on tables</u> <u>27 to 30).</u>
2405	6020 071 03 02	Getriebegehäuse vorn (362 lg.) (mit Gewinde M8 für Deckel 2434a)		1	Front gearbox (362 lg.) (w. thread M8 for cover 2434a)
2406	DIN6325-10x24	Zylinderstift (10m6x24)		2	Cylindrical pin (replacing DIN7-10x20)
2407	DIN939M10x80	8.8 Stiftschraube		2	Stud
2408	DIN939M12x100	8.8 Stiftschraube		16	Stud
2410	DIN7603A8x11,5CU	Dichtring	Bis FG. Nr.	1	Sealing ring
2410a	DIN7603A10x14AL	Flachdichtung	Ab FG. Nr.	1	Flat gasket
2411	DIN933M8x10	8.8 Sechskantschraube	Bis FG. Nr.	1	Hexagon screw
2411a	DIN933M10x10	8.8 Sechskantschraube	Ab FG. Nr.	1	Hexagon screw
2412	000 997 04 30	Dichtung	Ø13 x 20 x 1,5	2	Gasket
2413	DIN933M12x12	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
241F	DIN7-10x20	Zylinderstift	10m6 x 20	2	Taper pin
241	DIN137B10x18	Federscheibe		13	Lock washer
2417	DIN912M10x40	10.9 Zylinderschraube m.J.		13	Cylindrical screw
2418a	6020 071 02 05	Getriebedeckel (mit Loctite 573 montiert)		1	Gearbox cover (assemble w. „Loctite 573“)
2419	DIN910M20x1,5	Verschlusschraube		3	Sealing screw
2419a	000 993 02 36	Ölstandsauge (M20 x 1,5)		1	Oil sight glass
2420	DIN7603A20x26AL	Flachdichtung	Ab 1984	1 Stück	2 Flat gasket (from 1984 1 piece)
2421	DIN939M16x150	8.8 Stiftschraube		4	Stud
2422	DIN443-20	Verschlussdeckel		3	Sealing cover
2423	DIN7603A20x26AL	Flachdichtung		1	Flat gasket
2424	000 993 01 60	Magnetstopfen		1	Magneto plug
2425	DIN939M16x90	8.8 Stiftschraube		2	Stud
2426	DIN1472-14x32	Paßkerbstift		2	Taper pin, grooved
2427	6020 040 01 06	Zsb. Ausrücker	F. u. S. Nr. 06 3151 083 001	1	Disconnecter ass.

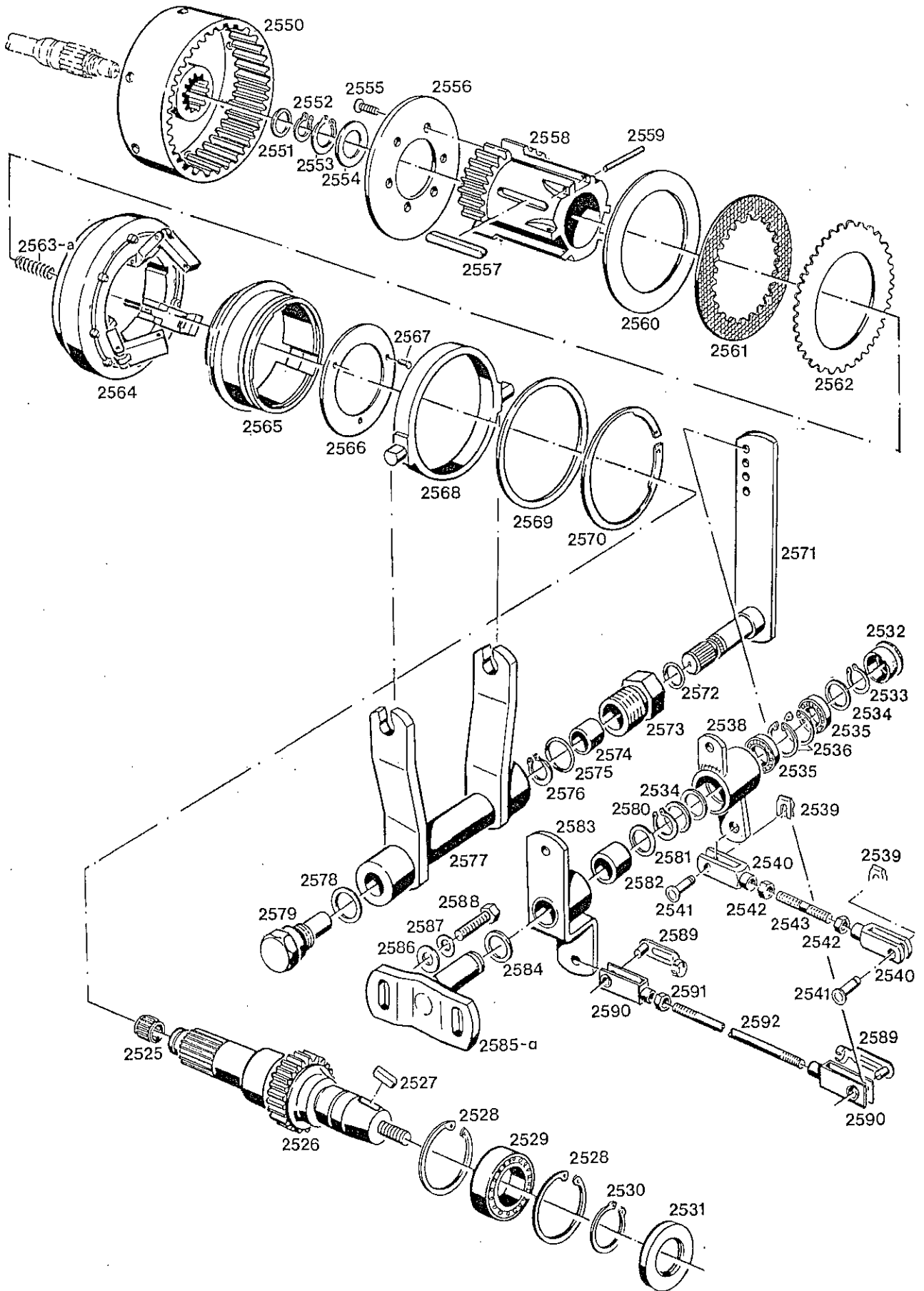


Getriebe 6020 -2 mit Frontzapfwelle und Lamellenkupplung
 Gearbox 6020 -2 with front P.T.O. and multi-plate P.T.O. clutch

BILDTAFEL NR. 27
6020-2 GETRIEBE VORN FÜR TYPE 5200-6-7
(AUSFÜHRUNG MIT FRONTZAPFWELLE
UND LAMELLENKUPPLUNG)

TABLE NO. 27
6020-2 FRONT GEARBOX
FOR TYPE 5200-6-7
(WITH FRONT P.T.O.
AND MULTI-PLATE CLUTCH)

Bild-Nr. III. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
2428	DIN1481-5x10	Spannstift		2	Tension pin
2429	6020 042 01 03	Kupplungsgabel <i>109433</i>		1	Clutch fork
2430	6090 042 01 60	Faltenbalg	Ø53 x 56	1	Bellows
2431	DIN71805R16	Sprengring		1	Snap ring
2432	DIN71803A16	Kugelzapfen		1	Ball pin
2433	6020 042 01 47	Lagerrohr		1	Bearing tube
2434	6020 042 02 30	Lagerdeckel (Ø97) (Bohrungen Ø8)		1	Bearing cover (97 dia.) (Bores 8 dia.)
2435	DIN933M8x20	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
2436	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
2437	6020 077 01 83	Dichtung		1	Gasket (replacing A077 A 83)
2438	DIN3760-35x52x7	Wellendichtring <i>024028</i>		1	Oil seal
2439	DIN471-35x1,5	Sicherungsring		1	Circlip
2440	000 991 76 40	Beilegscheibe	35,5xØ51,5x0,2	n.B.	Washer
	000 991 77 40	Beilegscheibe	35,5xØ51,5x0,5	n.B.	Washer
2441	DIN625-6007	Ring-Rillenkörper	35 x 62 x 14	1	Deep-groove ball bearing
2442	DIN472-62x2	Sicherungsring		1	Circlip
2450	000 993 12 55	Blindstopfen	Ø14 x 8, M12	4	Blanking plug
2453	6020 042 01 27	Abdeckblech Ab FG. Nr. 520 1461 mit verlängertem Schlitz f. Kupplungsgabel.		1	Cover plate (from chassis No. 520 1461 with elongated slot for clutch fork)
2454	000 997 59 29	Dichtring		1	Sealing ring
2455	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
2456	DIN933M8x40	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw (From chassis No. 520 1301)
2460	DIN625-6210	Ring-Rillenkörper	50 x 90 x 20	1	Deep-groove ball bearing
2461	6020 072 01 16	Antriebs-hohlwelle	Ø89,1 x 303	1	Drive shaft
2462	DIN3760-30x42x7	Wellendichtring		1	Oil seal
2463	6020 072 01 18	Antriebswelle vorn	Ø30 x 396	1	Front drive shaft
2464	DIN471-30x1,5	Sicherungsring		1	Circlip
2465	DIN625-6006	Ring-Rillenkörper	30 x 55 x 13	1	Deep-groove ball bearing
2466	DIN472-55x2	Sicherungsring		1	Circlip



Bildtafel—table—No. 28 a

BILDTAFEL NR. 28a
6020-2 GETRIEBE VORN FÜR TYPE 5200-6/7
MIT LAMELLENKUPPLUNG UND
FRONTZAPFWELLE

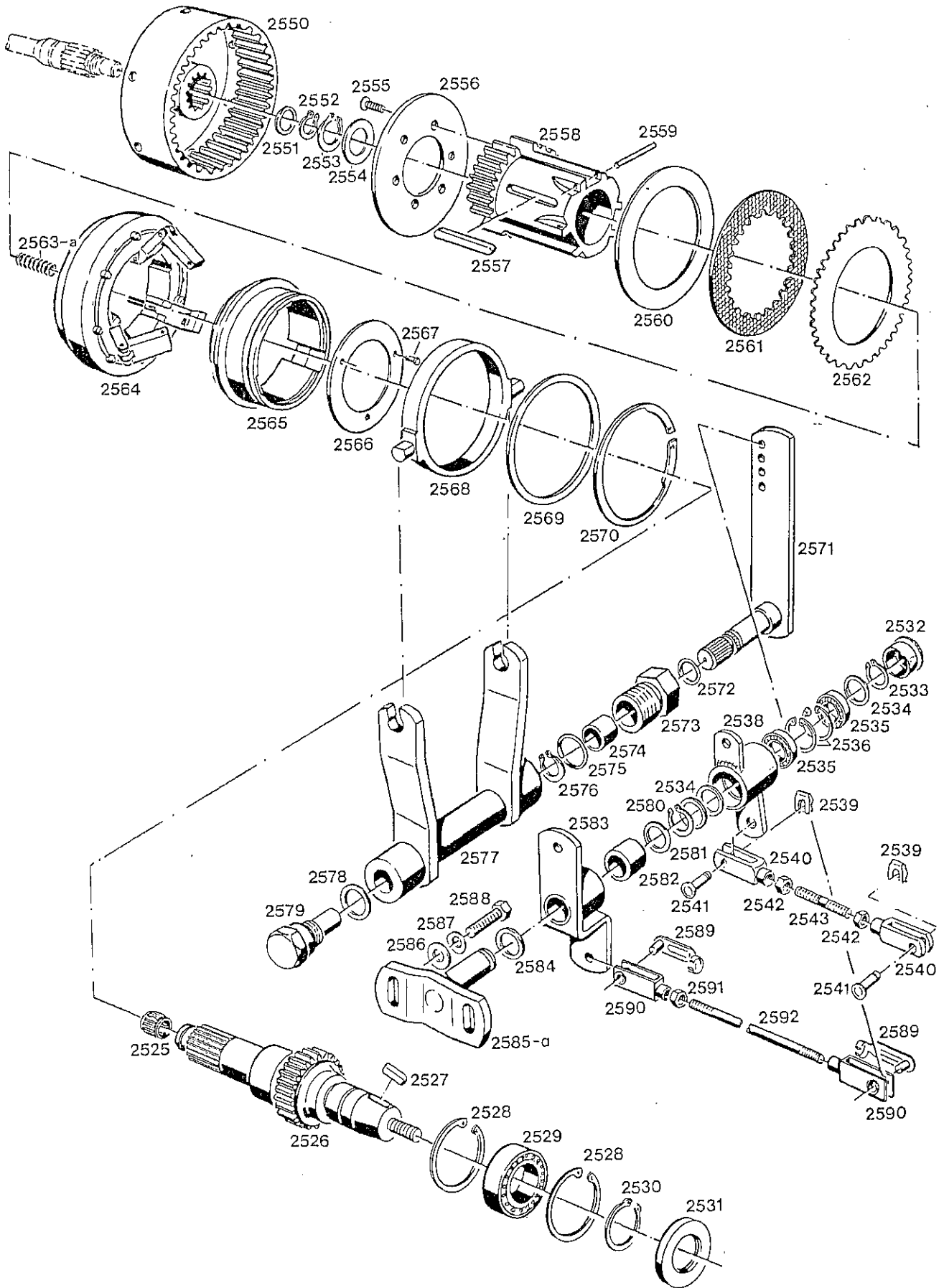
TABLE NO. 28a
6020-2 FRONT GEARBOX
FOR TYPE 5200-6/7
WITH MULTI-PLATE CLUTCH
AND FRONT P.T.O.

D 14

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
2525	000 997 32 60	Nadelkäfig	18 x Ø22 x 17	1	Needle cage
2526	6020 072 04 02	Antriebswelle (Ø69,5 x 215)	Ersetzt Nr. 6020 072 01 02 (ohne Bund Ø48)	1	Drive shaft (dia. 69,5 x 215) replacing 6020 072 01 02 (without collar dia. 48)
2527	DIN6885-8x5x25	Paßfeder Form A		1	Key
2528	DIN471-62x2	Sicherungsring		2	Circlip
2529	DIN625-6206	Ring-Rillenkörper	30 x 62 x 16	1	Deep-groove ball bearing
2530	DIN471-30x1,5	Sicherungsring		1	Circlip
2531	DIN3760-30x62x7	Wellendichtring		1	Oil seal
	<u>6020 040 03 39</u>	<u>ZSB. LAMELLEN-</u> <u>KUPPLUNG KPL.</u> (best. aus den Teilen 2550-2570)		1	<u>MULTI-PLATE CLUTCH</u> <u>CPL. (cons. of parts</u> <u>2550-2570)</u>
	<u>* 117 610</u>	<u>ZSB. UMBAUSATZ</u> <u>BETÄTIGUNG</u> <u>LAMELLENKUPPLUNG</u> (best. aus Teilen 1181-1185, 2532-2543 und 2585a)	Beim Umbau Kupplungswelle 2571 Bohrungen 6,5 mm auf 9 mm aufbohren.	1	<u>MODIFICATION KIT ASS. -</u> <u>OPERATION LEVERS</u> <u>MULTI-PLATE CLUTCH</u> (cons. of parts 1181-1185, 2532-2543 and 2585a). When assembling new parts bore up holes of clutch shaft from 6,5 mm to 9 mm.
2532	* 023 256	Kunststoffstopfen F26		1	Plastic plug
2533	* 010 135	Sicherungsring	DIN471-15x1	1	Circlip
2534	* 013 611	Scheibe	Ø15,5 x Ø25 x 0,5	n.B.	Shim
2535	* 023 255	Ring-Rillenkörper 6002 2RS	DIN625-6002	2	Deep-groove ball bearing
2536	* 010 158	Sicherungsring	DIN471-32x1,2	2	Circlip
2538	* 117 283	Umlenkhebel		1	Reversing lever
2539	* 000 994 58 64	SL-Sicherung		2	SL-safety pin
2540	* DIN71752-8x32	Gabelkopf		2	Clevis
2541	* 000 991 08 76	Bolzen		2	Bolt
2542	* DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
2543	* 023 253	Zugstange	85 lang	1	Drawrod
2550	6020 042 02 05	Kupplungsglocke	Ø130 x 45	1	Clutch bell
2551	000 991 00 08	Anlaufscheibe	Ø25,3 x Ø42 x 2	1	Check plate
	000 991 24 40	Beilegscheibe	Ø25 x Ø40 x 0,2	n.B.	Shim
	000 991 25 40	Beilegscheibe	Ø25 x Ø40 x 0,5	n.B.	Shim
2552	DIN471-25x1,2	Sicherungsring		1	Circlip
2553	DIN471-30x1,5	Sicherungsring		1	Circlip
2554	DIN988S30x42x2,5	Stützscheibe		1	Supporting shim
	000 991 63 40	Beilegscheibe	entfällt ab	n.B.	Shim
	000 991 13 40	Beilegscheibe			
2555	DIN965M8x20	Senkschraube	mit Loctite 270 montieren	6	Countersunk screw (assemble w. sealing comp. 270)
2556	6020 042 01 24	Druckplatte (Ø115 x 4,7)	Ab FG. Nr. 5250 141 mit 3 Ansenkungen Ø10 x 1. Bis FG. Nr. 5250 120 3 Federn 2563a mit- bestellen.	1	Pressure plate (from chassis No. 5250 141 w. 3 chamfers Ø10 x 1) Up to chassis No. 5250 120 3 springs 2563a must be used.
2557	DIN6885-8x5x63	Paßfeder Form A		1	Key shape A
2558	6020 042 01 81	Innenkörper	Ø87 x 110	1	Inner body

* Ab FG. Nr. 5250 141 wurde verbesserte Kupplungsbetätigung eingebaut. Teile sind nur kpl. gegen alte Teile 2580-2585, 2589-2592 austauschbar.

* From chassis No. 5250 141 the improved P.T.O. clutch control has been assembled. Parts only interchangeable as a complete kit comprising parts 2580-2585, 2589-2592.



Bildtafel - table - No. 28 a

BILDTAFEL NR. 28a
 6020-2 GETRIEBE VORN FÜR TYPE 5200-6-7
 MIT LAMELLENKUPPLUNG UND FRONTZAPFWELLE

TABLE NO. 28a
 6020-2 FRONT GEARBOX
 FOR TYPE 5200-6-7
 WITH MULTI-PLATE CLUTCH AND FRONT P.T.O.

E 14

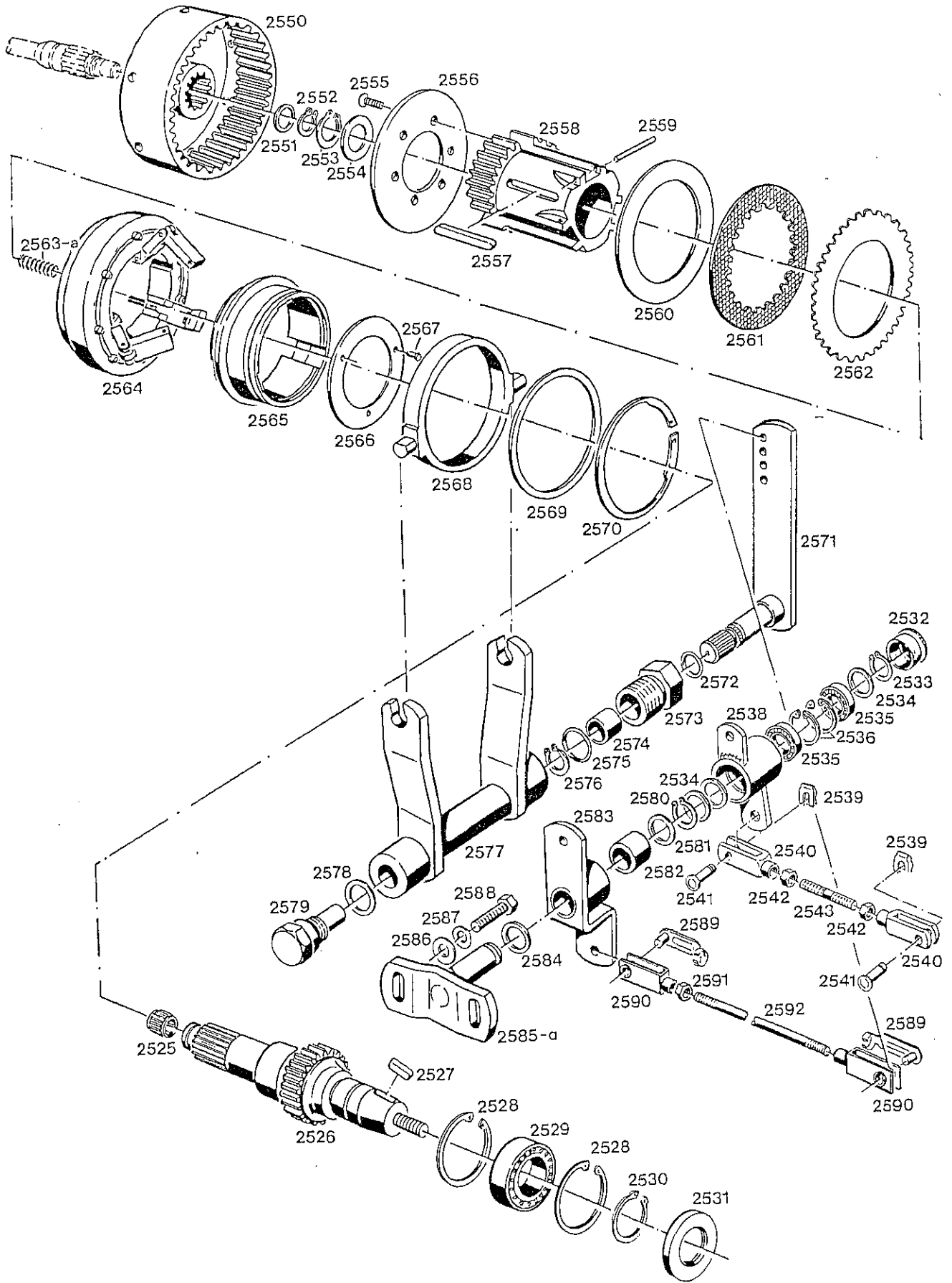
Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
2559	DIN5402B3,5x29,8	G2 Nadelrolle		3	Needle roller
2560	000 991 54 47	Beilegscheibe 0,2	} Dicke der Beilage: In eingeschaltetem Zustand Spalt unter Sicherungsfeder 1,2 mm.	n.B.	Shim
	000 991 73 47	Beilegscheibe 0,5		n.B.	Shim
(Thickness of shims: in on-position tolerance underneath safety spring 1,2 mm)					
2561	6020 042 01 51	Innenlamelle	Im Reparaturfalle	6	Inner clutch plate
2562	6020 042 01 52	Außenlamelle	kpl. Lamellensatz austauschen. Bis FG. Nr. 525 0140 Federn 2563a und Druckplatte 2556 mit 3 Ansenkungen mit- liefern.	5	Outer clutch plate (If repair becomes necessary, replace cpl. set of clutch plates). Up to No. 525 0140 use springs 2563a and pressure plate 2556 w. 3 counter bores
2563a	023 244	Druckfeder (Ø 8 x Ø 1 x 41)	Bis FG. Nr. 5250 140 Im Ersatzfall 2563a zus. mit Druck- platte mit Ansenkun- gen 2556 bestellen.	3	Pressure spring (Ø 8 x Ø 1 x 41) up to chassis No. 5250 140. Replace by 2563a together with 2556. pressure plate w. counter bores 2556.
2564	6020 040 01 50	Zsb. Federtopf vollst.	Ab FG. Nr. 5250 141	3	Pressure spring (Ø 9 x Ø 1,6 x 45) from chassis No. 5250 141
2565	6020 042 01 63	Schaltmuffe	Ø 123	1	Spring basin ass.
2566	6020 042 01 28	Anschlagscheibe	Ø 103 x 37	1	Selector sleeve
2567	DIN1477-3x8	Senkernagel	Ø 78,5 x 3	1	Stop shim
2568	6020 042 01 66	Druckring		3	Grooved pin
2569	000 991 28 08	Anlaufscheibe	Ø 100 x Ø 88,2 x 2	1	Pressure ring
2570	000 994 87 77	V-Ring	A87 x 3V	1	Check plate
2571	6020 040 01 20	Zsb. Kupplungswelle	Bis FG. Nr. 5250 140 Bohrungen von 6,5 auf 9 mm aufbohren.	1	V-ring
2572	000 997 86 09	Ringdichtung	Ø 20 x 2,5	1	Clutch shaft ass. (up to chassis No. 5250 140 bore up holes from 6,5 to 9 mm)
2573	6020 040 01 44	Zsb. Lagerbüchse (mit 2 Büchsen 2574)	SW 32 x 37	2	Ring seal
2574	000 994 66 23	Lagerbüchse	Ø 20 x Ø 23 x 15	1	Bushing ass. (with 2 bushes 2574)
2575	000 997 87 09	Ringdichtung	Ø 25 x Ø 2,5	2	Bearing bush
2576	DIN471-20x1,2	Sicherungsring		1	Ring seal
2577	6020 040 02 03	Zsb. Kupplungsgabel		1	Circlip
2578	DIN7603A20x26AL	Flachdichtung		1	Clutch fork ass.
2579	6020 042 01 20	Lagerbolzen	SW 27 x 50	1	Flat gasket
2580	° DIN471-20x1,2	Sicherungsring		1	Bearing bolt
2581	° 000 991 17 39	Scheibe	Ø 20,5 x Ø 28 x 0,5	1	Circlip
2582	° 000 123 80 52	Lagerbüchse	Ø 20 x Ø 25 x 15	1	Shim
2583	° 6020 040 01 42	Zsb. Umlenkhebel (mit 2 Büchsen 2582)		2	Bearing bush
2584	° 000 991 19 39	Scheibe	Ø 20,5 x Ø 28 x 3	1	Reversing lever ass. (w. 2 bushes 2582)

° Teile eingebaut bis FG. Nr. 5250 140.
 Ab FG. Nr. 5250 141 verbesserte Kupplungs-
 betätigung. Teile nur kpl. gegen Teile
 2532-2543, 2585a austauschbar.

° Parts assembled up to chassis No. 5250 140.
 From chassis No. 5250 141 improved operation
 levers for P.T.O. clutch. Parts must be replaced in a
 set compr. 2532-2543, 2585a.

°° Teile nicht mehr lieferbar. Bei Ersatz Umbausatz
 Lamellenkupplungs-Betätigung 117 564 bestellen.

°° Parts no longer supplied. Replace by modification
 kit 117 564.



Bildtafel - table - No. 28 a

BILDTAFEL NR. 28a
6020-2 GETRIEBE VORN FÜR TYPE 5200-6-7
MIT LAMELLENKUPPLUNG UND FRONTZAPFWELLE

TABLE NO. 28a
6020-2 FRONT GEARBOX
FOR TYPE 5200-6-7
WITH MULTI-PLATE CLUTCH AND FRONT P.T.O.

F 14

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
2585 ^{oo}	6020 040 01 33	Zsb. Lagerplatte		1	Bearing plate ass.
2585a*	117 286	Zsb. Lagerplatte		1	Bearing plate ass.
2586	DIN125-10,5	Scheibe		2	Shim
2587	DIN137B10x18	Federscheibe		2	Lock washer
2588	DIN933M10x25	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
2589	^o 000 990 06 26	ES-Bolzen	6 x 24	2	ES-bolt
2590	^o 000 990 01 19	Gabelkopf	6 x 24	2	Clevis
2591	^o DIN934M6	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
2592	^o 6020 042 01 23	Zugstange (Ø58 x 110)		1	Draw rod (Ø58 x 110)

* Ab FG. Nr. 5250 141 wurde verbesserte Kupplungsbetätigung eingebaut. Teile sind nur kpl. gegen alte Teile 2580-2585, 2589-2592 austauschbar.

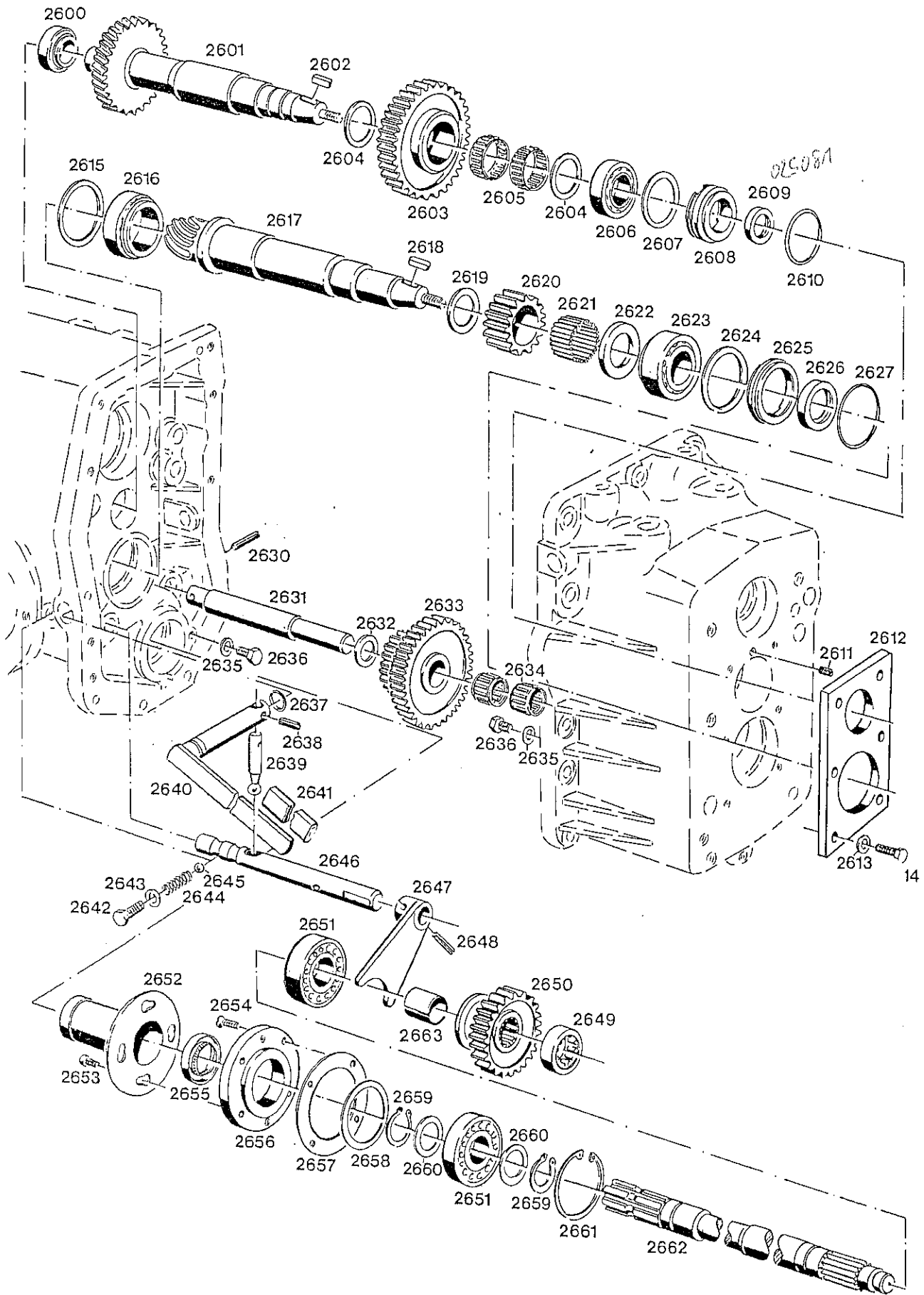
^o Teile eingebaut bis FG. Nr. 5250 140. Ab FG. Nr. 5250 141 verbesserte Kupplungsbetätigung. Teile nur kpl. gegen Teile 2532-2543, 2585a austauschbar.

^{oo} Teile nicht mehr lieferbar. Bei Ersatz Umbausatz Lamellenkupplungs-Betätigung 117 564 bestellen.

* From chassis No. 5250 141 improved clutch operation levers have been assembled. Parts are only interchangeable as a complete set comprising Ill. 2580-2585, 2589-2592.

^o Parts assembled up to chassis No. 5250 140. From chassis No. 5250 141 improved operation levers for P.T.O. clutch. Parts must be replaced in a set compr. 2532-2543, 2585a.

^{oo} Parts no longer supplied. Replace by modification kit 117 564, multi-plate clutch control.



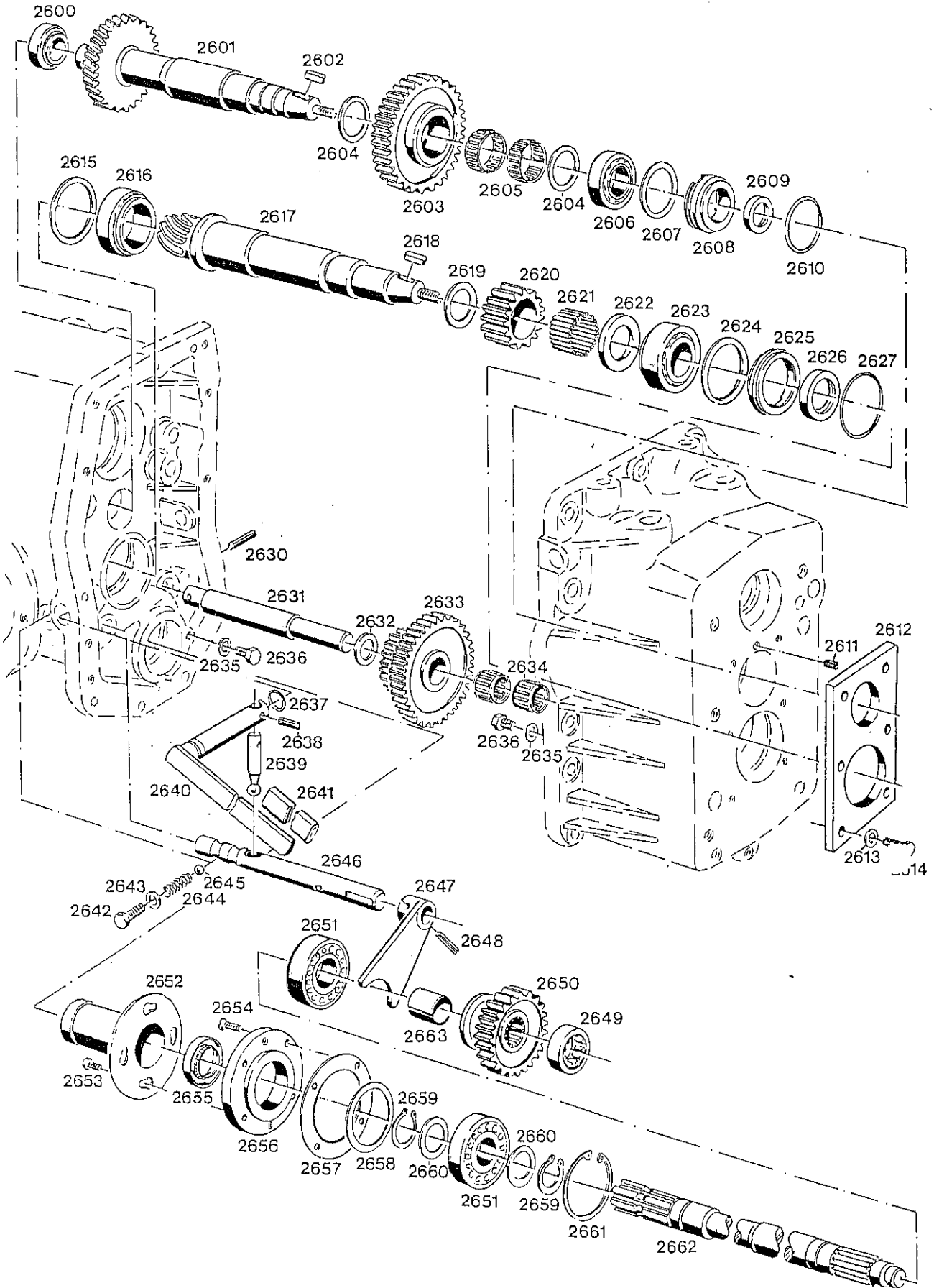
Getriebe 6020-2 mit Motorzapfwelle
Gearbox 6020-2 with life P. T. O.

BILDTAFEL NR. 29
6020-2 GETRIEBE VORN FÜR TYPE 5200-6-7
(AUSFÜHRUNG MIT MOTORZAPFWELLE)

TABLE NO. 29
6020-2 FRONT GEARBOX
FOR TYPE 5200-6-7 (VERSION WITH
MOTOR DEPENDENT P.T.O.)

G 14

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
2600	000 997 03 67	Kegelrollenlager	Ø26,98 x 50,29 x 14,22	1	Taper roller bearing
2601	6020 072 02 02	Antriebswelle	Ø86,6 x 284	1	Drive shaft
2602	DIN6885-8x5x25	Paßfeder Form A		1	Key
2603	6020 074 01 17	Zwischenrad	Ø106,2 x 26	1	Intermediate gear
2604	DIN988S35x45x2,5	Stützscheibe	E.Nr.000 994 05 78	2	Supporting shim
2605	000 997 09 58	Nadelkäfig	35 x 40 x 13	2	Needle cage
2606	000 997 09 67	Kegelrollenlager	Ø31,75 x 59,13 x 15,87	1	Taper roller bearing
2607	000 991 05 09	Beilegescheibe	Ø52,5 x 58 x 0,1	n.B.	Washer
	000 991 01 39	Beilegescheibe	Ø52,5 x 58 x 0,2	n.B.	Washer
	000 991 02 39	Beilegescheibe	Ø52,5 x 58 x 0,5	n.B.	Washer
2608	000 994 28 23	Einstellring	Ø42 x 59,1 x 18	1	Adjusting ring
2609	DIN3760-30x42x7	Wellendichtring		1	Oil seal
2610	000 997 65 09	Rundschnurring	Ø51 x 57 x 3	1	Cord ring
2611	DIN551M8x8	Gewindestift		1	Thread pin
2612	6020 071 01 23	Einstellplatte	90 x 8 x 158	1	Adjusting plate
2613	DIN137B8	Federscheibe		6	Lock washer
2614	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		6	Hexagon screw
2615	000 991 02 09	Einstellscheibe	Ø65 x Ø74,8 x 0,1	n.B.	Shim
	000 991 03 09	Einstellscheibe	Ø65 x Ø74,8 x 0,2	n.B.	Shim
	000 991 04 09	Einstellscheibe	Ø65 x Ø74,8 x 0,3	n.B.	Shim
2616	000 997 07 67	Kegelrollenlager	Ø46 x 75 x 18	1	Taper roller bearing
2617	6020 070 X1 95	Kegelradwelle kurz, mit Tellerrad 2726.	Ø55 x 322	1	Bevel gear shaft, short (suppl. as matching set w. 2726).
2618	DIN6885-8x5x25	Paßfeder Form A		1	Key
2619	000 991 23 08	Anlaufscheibe	Ø38 x 52 x 2	1	Check plate
2620	6020 072 01 29	Ritzel	Z 24; Ø67,5x24	1	Pinion
2621	DIN5402B3,5x23,8	G 2 Nadelrolle (im Ersatzteildienst nur Lagernadeln des Toleranz- bereiches -3 bis -5 ver- wenden. Austausch nur Satzweise 37 Stück pro Rad)		37	Bearing needle (for replacement, use only bearing needles of toleran- ce ranges -3 to -5. Al- ways replace in complete sets cons. of 37 pieces per gear).
2622	000 991 22 08	Anlaufscheibe	Ø35 x 56 x 4	1	Check plate
2623	000 997 08 67	Kegelrollenlager	Ø34,92 x 72,23 x 25,4	1	Taper roller bearing
2624	DIN988-56x72x0,1 DIN988-56x72x0,2 DIN988-56x72x0,5	Paßscheibe Paßscheibe Paßscheibe		n.B. n.B. n.B.	Washer Washer Washer
2625	000 994 29 23	Einstellring	Ø55 x 72,2 x 10	1	Adjusting ring
2626	DIN3760-35x55x8	Wellendichtring NB		1	Oil seal
2627	000 997 18 09	Rundschnurring	Ø64 x 70 x Ø3	1	Cord ring
2630	DIN1481-6x40	Spannstift		1	Tension pin
2631	6020 074 01 20	Lagerbolzen	Ø28 x 208	1	Bearing bolt
2632	000 991 24 08	Anlaufscheibe (25,5 x 45 x 2)	Ersetzt Nr. 000 991 00 08	1	Check plate (replacing part No. 000 991 00 08)
2633	6020 074 01 15	Umkehrad	Ø109,5 x 40	1	Reversing gear
2634	000 997 10 58	Nadelkäfig	K25 x 33 x 20	2	Needle cage
2635	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
2636	DIN933M8x10	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
2637	000 997 01 09	Rundschnurring	Ø12 x 20 x 4	1	Cord ring
2638	DIN1481-6x20	Spannstift		1	Tension pin
2639	A 082 A 27	Schaltfinger	Ø12 x 60	1	Selector finger
2640	6020 070 01 29	Zsb. Schaltehebel		1	Selector lever ass.
2641	000 999 A 03	Handgriff		1	Handle
2642	DIN933M12x12	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw



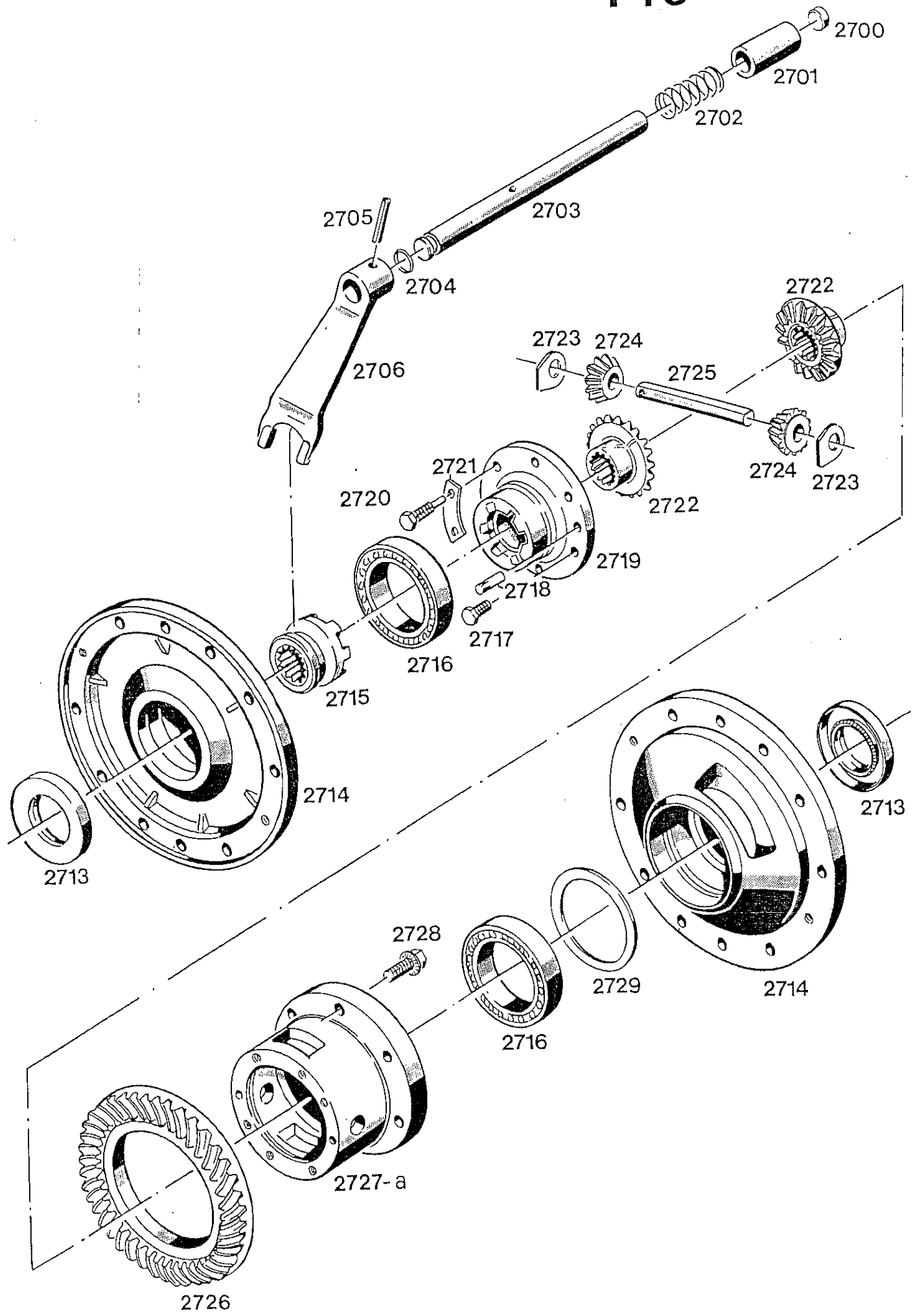
Getriebe 6020-2 mit Motorzapfwelle
Gearbox 6020-2 with life P. T. O.

BILDTAFEL NR. 29
6020-2 GETRIEBE VORN FÜR TYPE 5200-6-7
(AUSFÜHRUNG MIT MOTORZAPFWELLE)

TABLE NO. 29
6020-2 FRONT GEARBOX
FOR TYPE 5200-6-7 (VERSION WITH
MOTOR DEPENDENT P.T.O.)

H 14

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
2643	000 997 04 30	Dichtung	Ø 13 x 20 x 1,5	1	Gasket
2644	000 992 01 01	Druckfeder	Ø 9,5 x 1,6 x 27	1	Pressure spring
2645	DIN5401-10E	Kugel	Ø 10E	1	Ball
2646	6020 077 01 22	Schaltwelle f. Z.	Ø 20 x 208	1	P.T.O. selector shaft
2647	A 070 07 11	Zsb. Schaltgabel		1	Selector fork ass.
2648	DIN7343-6x32	Spiralstift	N6 x 32	1	Spiral stud
2649	DIN5412RNU304	Zylinderrollenlager	20 x 52 x 15	1	Cyl. roller bearing
2650	6020 077 01 14	Schaltrad für Z.	Ø 90 x 32,5	1	P.T.O. selector gear
2651	DIN625-6207	Ring-Rillenlager	35 x 72 x 17	2	Deep-groove ball bearing
2652	A 070 A 62	Zsb. Schutzhülse		1	Protect. sleeve ass.
2653	DIN84M6x10	Zylinderschraube		2	Cylindrical screw
2654	DIN912M8x16	Zylinderschraube m.J.		4	Cylindrical screw
2655	DIN3760-35x52x7	Wellendichtring	Ersetzt 35 x 52 x 10	1	Oil seal (replacing 35 x 52 x 10)
2556	6020 077 01 07	Lagerdeckel (Bohr. Ø 8,5 mm)		1	Bearing cover
2657	6020 077 01 83	Dichtung		1	Gasket
2658	000 991 95 40	Beilegscheibe	Ø 60 x 71,5 x 0,2	n.B.	Washer
2659	DIN471-35x1,5	Sicherungsring		2	Circlip
2660	DIN988S35x45x2,5	Stützscheibe	E.Nr. 000994 05 78	2	Supporting shim
2661	DIN472-72x2,5	Sicherungsring		1	Circlip
2662	6020 077 01 20	Zapfwelle vorn	Z 18; Ø 35 x 525	1	Front P.T. O.
2663	000 994 76 23	Distanzhülse (Ø 34 x 38 x 40)		1	Spacer sleeve



BILDTAFEL NR. 30
DIFFERENTIAL VORN.
DIFFERENTIALSPERRE VORN

TABLE NO. 30
FRONT DIFFERENTIAL,
FRONT DIFF-LOCK

114

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
2701	000 994 32 23	Distanzrohr	Ø22 x 30 x 48	1	Spacer tube
2702	000 992 52 01	Druckfeder	i Ø22 x 45 x Ø3,6	1	Pressure spring
2703	6030 082 04 22	Schaltwelle	Ø20 x 214	1	Selector shaft
2704	000 997 01 09	Ringdichtung	Ø12 x 20 x 4	2	Ring seal
2705	DIN7343-6x32	Spiralstift	N6 x 32	1	Spiral stud
2706	6030 082 01 03	Schaltgabel		1	Selector fork
2713	DIN3760-45x72x8	NB Wellendichtring		2	Oil seal
2714	6030 082 04 48	Lagerdeckel (mit Zentrierung Ø243)		2	Differential end plate (with centring dia. 243)
2715	A20 082 A 13	Schaltmuffe	Ø54 x 26	1	Selector sleeve
	<u>6030 080 X3 01</u>	<u>ZSB. DIFFERENTIAL</u> (best. aus Teilen 2716- 2725, 2727, 2728)		1	<u>DIFFERENTIAL ASS.</u> (cons. of parts 2716-2725, 2727, 2728)
2716	DIN625-6012	Ring-Rillenlager	60 x 95 x 18	2	Deep-groove ball bearing
2717	DIN933M10x25	8.8 Sechskantschraube		5	Hexagon screw
2718	DIN1472-10x20	Paßkerbstift		2	Grooved set pin
2719	6030 081 01 04	Deckel		1	Cover
2720	000 990 47 30	Sechskantschraube m.Z.	M10 x 48	1	Hexagon screw
2721	000 994 28 60	Sicherungsblech		3	Locking tab
2722	A20 082 A 10	Ausgleichskegelrad groß	Z 20	2	Comp. bevel gear, large
2723	000 991 12 08	Anlaufscheibe	36 x Ø40,5 x 2	2	Check plate
2724	A20 082 B 12	Ausgleichskegelrad klein	Z 11	2	Comp. bevel gear, small
2725	A20 082 B 09	Differentialbolzen	Ø16 x 125	1	Differential shaft
2726	6020 070 X1 95	Teilerrad vorn, mit Kegelradwelle 2617.	Z40; Ø200 x 35	1	Crownwheel front (suppl. as matching set with part 2617).
2727a	6030 082 03 04	Differentialgehäuse	Bohrung Ø6, 41 tief	1	Differential housing
2728	000 990 01 47	Sicherungsschraube	M10 x 25	6	Locking screw
2729	DIN988-75x95x0,1	Paßscheibe		n.B.	Shim
	DIN988-75x95x0,2	Paßscheibe		n.B.	Shim
	DIN988-75x95x0,5	Paßscheibe		n.B.	Shim
	DIN988-75x95x1,0	Paßscheibe		n.B.	Shim

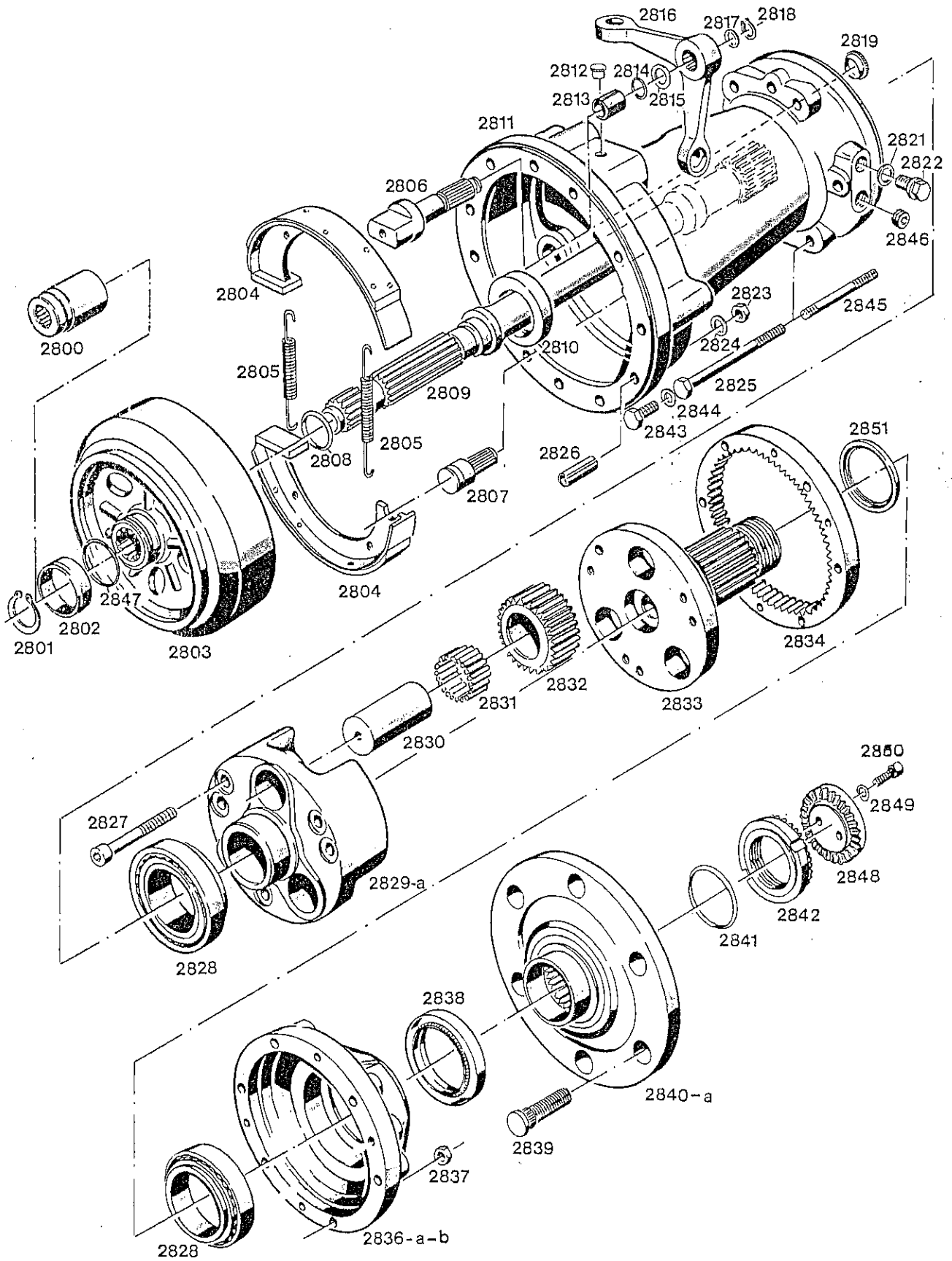


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
					Achse vorn Front axle Achse hinten Rear axle
	<u>6035 080 09 50</u>	<u>ZSB. ACHSE VORN</u> (best. aus Teilen 2800-2802, 2809 -2812, 2819-2851)	mit beidseitigem Zentriereinpaß am Achstrichter und Zentrierbohrungen	2	<u>FRONT AXLE ASS. CPL.</u> w. centring on both sides of axle hous. a. w. centring bores (cons. of parts 2800-2802, 2809a-2812, 2819-2851)
	<u>6035 080 10 50</u>	<u>ZSB. ACHSE HINTEN</u> (best. aus Teilen 2801-2851)	mit beidseitigem Zentriereinpaß am Achstrichter und Zentrierbohrungen	- 2	<u>REAR AXLE ASS. CPL.</u> w. centring on both sides of axle hous. and centring bores (cons. of parts 2801-2851)
280 ⁿ	6035 083 01 64	Simmerring-Laufrohr		2	Oil seal sleeve
280	000 994 06 72	Sicherungsring	A32 x 1,5 L	2	Circlip
2802	000 994 01 25	Simmerring-Laufring	mit Loctite 270 m.	2	Oil seal ring
2803	6035 120 01 20	Zsb. Bremsstrommel (mit Teilen 2802, 2847)		- 2	Brake drum ass. (with parts 2802, 2847)
2804	6035 120 01 42	Zsb. Bremsbacke (geklebt und genietet)		- 4	Brake shoe ass. (bonded and riveted)
2805	000 992 18 12	Zugfeder	Ø2	- 4	Draw spring
2806	A55 121 80 06	Bremsschlüssel	Ø36 x 97,5	- 2	Brake operating shaft
2807	AG3 121 81 05	Bremssbolzen (Ø24 x 54)	Ersetzt AG3 121 A05	- 2	Brake bolt (Replacing AG3 121 A05)
2808	000 997 32 09	Ringdichtung (Ø29 x Ø35 x Ø3)	Bis ca. 1985 (bei Steckachsen ohne Bund Ø36 x 1 an der stirnseitigen Anlagefläche der Bremsstrommel, empfeh- len wir im Reparaturfall den O-Ring 021 327 (28x3,5) einzubauen.	2	2 Ring seal (up to 1985) (For axles without collar 36 dia. on the front bearing surface of the brake drum, we recommend in case of repairs to assemble the O-ring 021 327 - 28 x 3,5)
280 ⁿ	6035 083 04 10 119 944	Antriebswelle Antriebswelle (749,4 lang)	Sonderausführung England	2	2 Drive shaft ass. 2 Drive shaft (749,4 long) (Special version for England)
2810	DIN3760-45x72x8	NB Wellendichtring		2	2 Oil seal
2811	6035 081 06 01	Achstrichter	mit Zentrierbund Ø220 und Ø243 und Zentrierbohrun- gen Ø13 und Ø10)	2	2 Axle housing (with centring collar dia. 220 and 243 and centring bores 13 and 10 dia.
	119 942	Achstrichter (610 lang)	Sonderausführung England	2	2 Axle housing (610 long) Special version for England
2812	000 993 14 55	Blindstopfen		2	2 Blanking plug
2813	000 992 05 52	Lagerbüchse (Ø20 x Ø23 x 20)	Ersetzt Nr. 000 994 45 23	- 2	Bearing bush (replacing 000 994 45 23).
2814	000 997 45 29	Ringdichtung	Ø17 x Ø23 x 3	- 2	Ring seal
2815	000 991 19 39	Beilegscheibe	Ø20,5 x 28 x 3	- 2	Washer
2816	6035 121 01 04	Bremshebel		- 2	Brake lever
2817	DIN433-15	Scheibe		- 2	Shim
2818	DIN471-15x1	Sicherungsring		- 2	Circlip

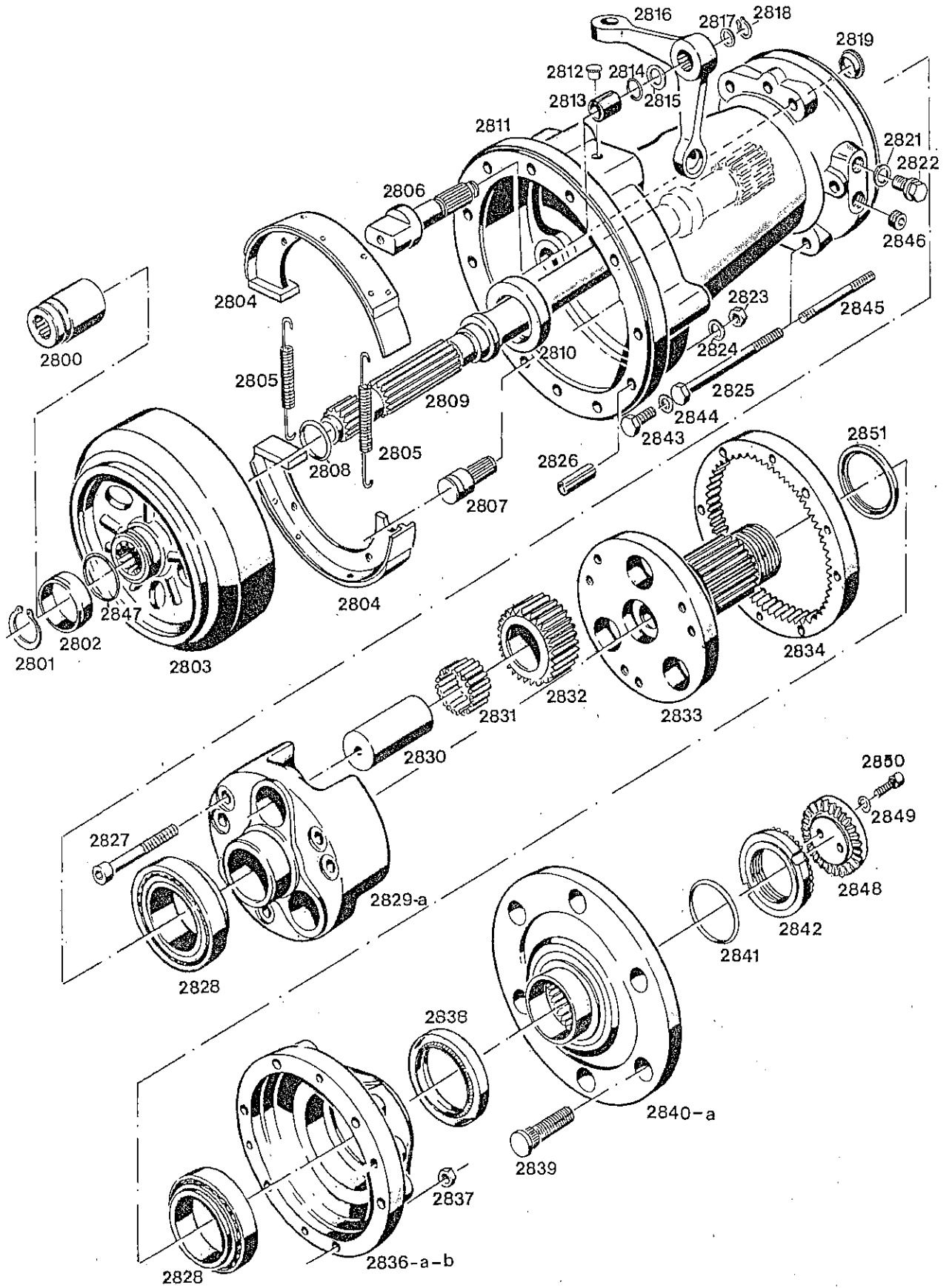


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
					Achse vorn Front axle Achse hinten Rear axle
2819	000 993 51 55	Verschlusstopfen		2	Sealing plug
2821	DIN7603A20x26AL	Dichtring		2 2	Sealing ring
2822	DIN910M20x1,5	Verschlussschraube		2 2	Sealing screw
2823	DIN934M12	Sechskantmutter		16 16	Hexagon nut
2824	DIN433-13	Scheibe		16	Shim
2825	DIN931M10x120	10.9 Sechskantschraube		12 12	Hexagon screw
2827	DIN912M12x60	10.9 Zylinderschraube		12 12	Dylindrical screw
2828	000 997 05 67 6035 080 X1 25	Kegelrollenlager ZSB. PLANETENTRÄGER KPL. (best. aus Teilen 2827-2833, 2836a, 2838-2842a, 2848-2851, Loctite 573)	55 x 90 x 23 Ab FG. Nr. 5250 121 mit Labyrinth- abdichtung.	4 4 4 4	Taper roller bearing FINAL DRIVE ASS. CPL. (cons. of parts 2827-2833, 2836a, 2838-2840a, 2848-2851 - Loctite 573) (from chassis No. 5250 121 with labyrinth sealing)
2825	6035 080 01 25	Zsb. Planetenträger (best. aus Teilen 2829, 2833, 2827)	Ca. bis FG. Nr. 5250 140 Im Ersatzfall 2829a, mit 2851.	4 4	Final drive ass. (cons. of parts 2829, 2833, 2827). Up to appr. No. 5250 140. For replacement use 2829a with 2831.
2829a	6035 080 05 25	Zsb. Planetenträger (best. aus Teilen 2829, 2833, 2827)	Ca. ab FG. Nr. 5250 141 Mit Radius 4,0 mm am Teil 2833.	4 4	Final drive ass. (cons. of parts 2829, 2833, 2827). From appr. No. 5250 141. With radius 4,0 mm part 2833.
2830	6035 082 01 32	Lagerbolzen	Ø35,66 x 68	6 6	Bearing pin
2831	DIN5402B3,5x29,8	G2-NRB Nadelrolle (im Ersatzfall nur Lagernadeln des Toleranz- bereiches -3 bis -5 verwenden. Austausch nur satzweise 35 Stück pro Planetenrad		210 210	Bearing needle (for replacement use only bearing needles of tolerance ranges -3 to -5. Replace only in complete sets of 35 pieces per gear)
2832	6035 082 01 33	Planetenrad	Ø69 x 30	6 6	Planetary-gear
2833		Nur zusammen mit Teil 2829 lieferbar.			Available only together w. part 2829.
2834	6035 081 01 25	Hohlrad	Ø217 x 24	2 2	Hollow gear
2836a	6035 082 04 48	Lagerdeckel (mit Zentrierung Ø220)	Bis FG. Nr. 5250 120 im Ersatzfall 2836b mit 2840a	2 2	Bearing end plate
2836b	6035 082 06 48	Lagerdeckel (mit Labyrinth)	Ab FG. Nr. 5250 121	1 1	Bearing cover (from chassis No. 5250 121)
2837	DIN934M10	Sechskantmutter		16 16	Hexagon nut
2838	023 693	NB Wellendichtring	DIN3760AS 60 x 80 x 8 Doppellippig ab Nov.84	2 2	Oil seal
2839	000 990 19 38	Schraubbolzen	M18 x 1,5 x 65	12 12	Double-end stud
2840**	6035 083 01 11	Radflansch (Ø244 x 75)	Bis FG. Nr. 5250 120. Im Ersatzfall nur Teile 2840a zus. mit 2836b austauschbar.	2 2	Wheel flange (up to chassis No. 5250 120 replace by parts 2840a with 2836b)

**Das Abpressen des Radflansches ist nur mit
Spezial-Preßvorrichtung (siehe Reparaturan-
leitung) oder 30 to Presse möglich.

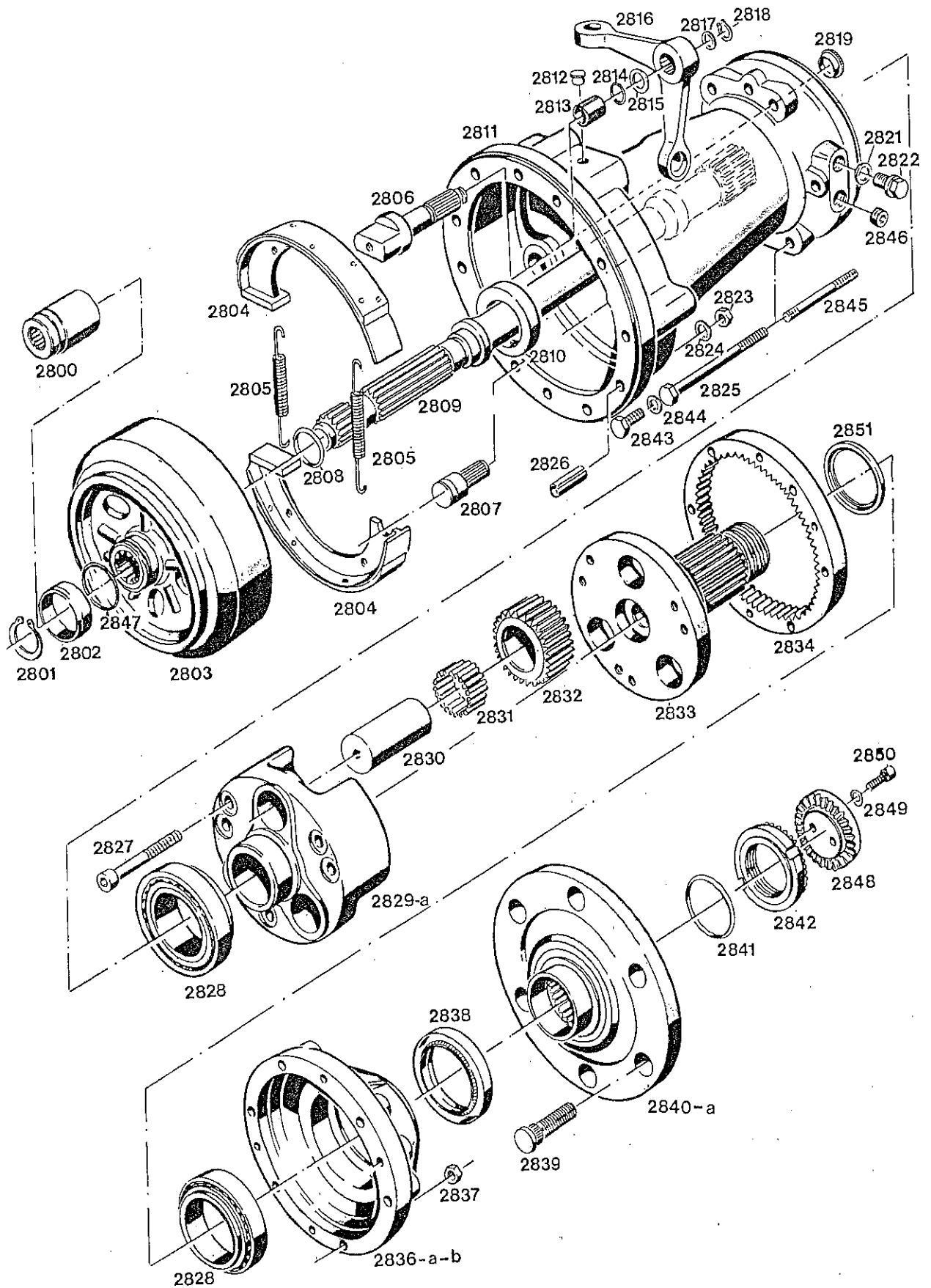
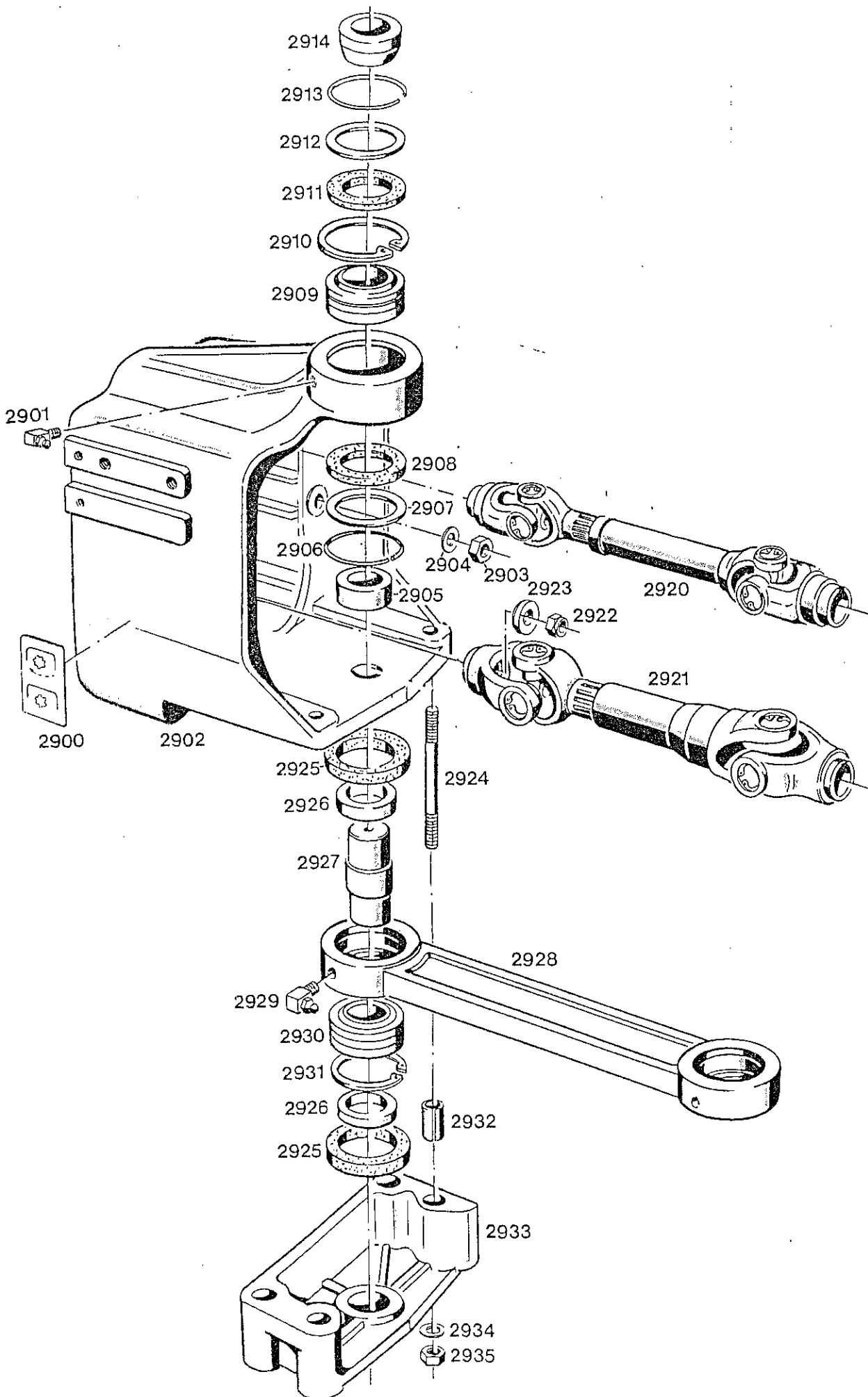


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
					Achse vorn Front axle Achse hinten Rear axle
2840a	6035 083 05 11	Radflansch (Ø245x70) (mit Labyrinth)	Ab FG. Nr. 5250 121	2 2	Wheel flange (245 x 70) (with labyrinth)
2841	000 997 30 29	Ringdichtung	Ø40 x 51 x 5,5	2 2	Ring seal
2842	000 990 10 60	Nutmutter (mit Verzahnung)		2 2	Grooved nut (with tothing)
2843	DIN933M10x20	8.8 Sechskantschraube		4 4	Hexagon screw
2844	DIN7603A10x16AL	Dichtring		4 4	Sealing ring
2845	DIN939M10x70	8.8 Stiftschraube		4 4	Stud
2846	DIN906M20x1,5	Verschlußschraube		2 2	Sealing screw
2847	000 997 47 29	Ringdichtung	35,5x40,8xØ2,65	- 2	Ring seal
2848	000 994 01 63	Sicherungsdeckel		2 2	Safety cover
2849	DIN7980-8	Federring		4 4	Locking ring
285	DIN912M8x20	Innensechskantschraube		4 4	Socket head screw
285.	000 991 30 08	Anlaufscheibe	Ø57,5 x Ø73 x 3 Ca. ab FG. Nr. 5250 141	2 2	Check plate (from approx. chassis No. 5250 141.

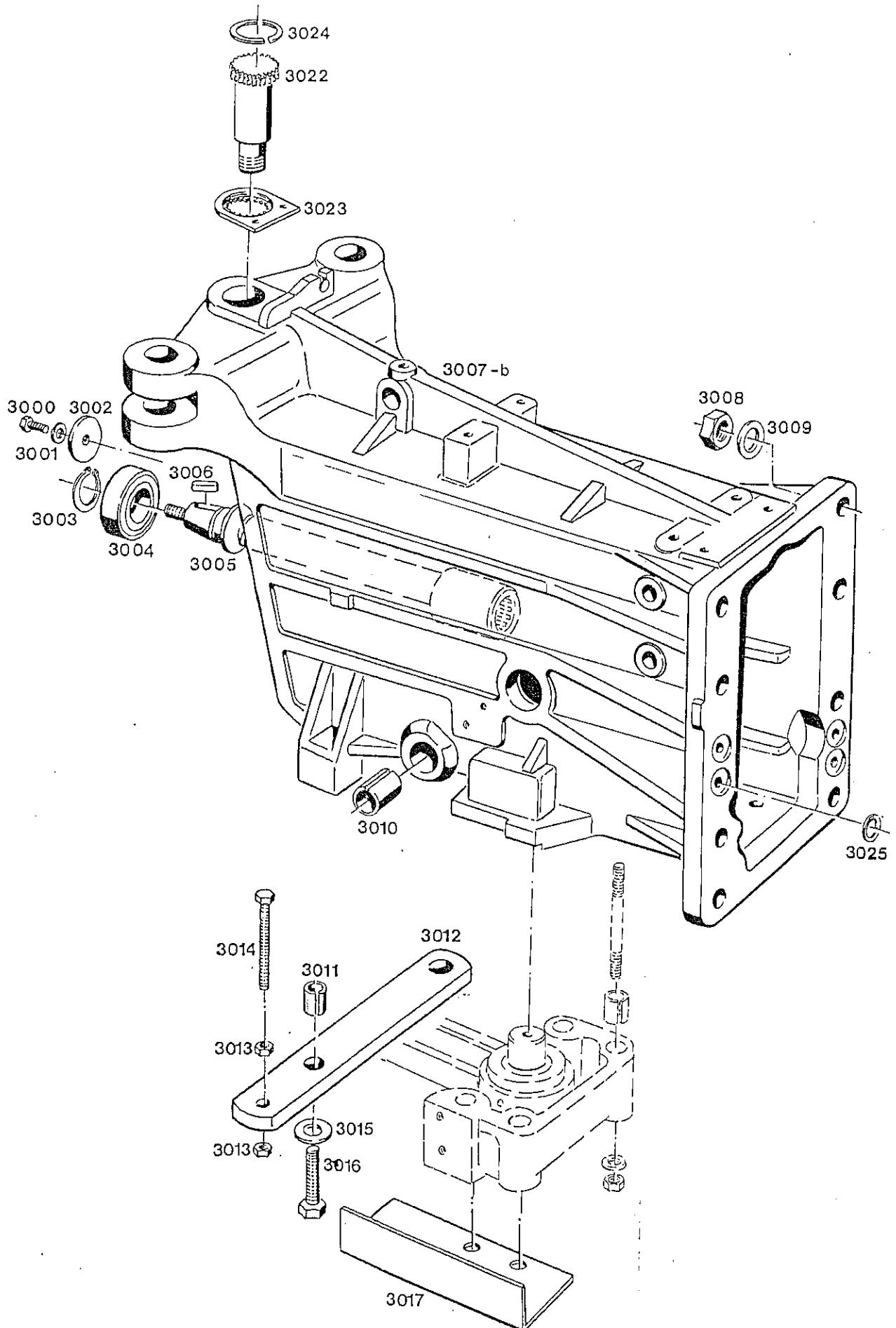


BILDTAFEL NR. 32
ANSCHLUSSGEHÄUSE, GELENKWELLEN

TABLE NO. 32
INTERMEDIATE HOUSING,
CARDAN SHAFTS

E 16

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
2900	000 001 01 01	Schaltschild	44 x 80	1	Selector plate
2901	DIN71412CM8x1	Schmiernippel	Ersetzt AM8 x 1	1	Lubrication nipple
2902	6010 061 02 09	Anschlußgehäuse		1	Intermediate housing
2903	DIN934M16	Sechskantmutter		6	Hexagon nut
2904	DIN137B16	Federscheibe		6	Lock washer
2905	000 994 49 23	Distanzrohr	Ø30,1x40x17,5	1	Spacer tube
2906	000 994 01 69	Sprengring	Ø54,5x59x2,25	1	Snap ring
2907	000 991 62 47	Scheibe	Ø45x54,8 x 1	1	Shim
2908	000 997 38 07	Dichtring (Ø40 x 55 x 5,5)	Ersetzt Nr. 000 997 23 07	1	Sealing ring (replacing No. 000 997 23 07)
2909	000 997 35 56	Gelenklager	Ø35 x 62 x 35	1	Pivot bearing
2910	DIN472-62x2	Sicherungsring		1	Circlip
2911	000 997 37 07	Dichtring (Ø39 x 62 x 4,5)	Ersetzt Nr. 000 997 22 07	1	Sealing ring (replacing No. 000 997 22 07)
2912	000 991 61 47	Scheibe	Ø52 x 61,8 x 1	1	Shim
2913	000 994 02 69	Sprengring	Ø61,5x66xØ2,25	1	Snap ring
2914	000 994 38 23	Distanzrohr	Ø35 x 45 x 17,5	1	Spacer tube
29.	<u>6010 510 01 85</u>	<u>ZSB. KREUZGELENK- WELLE</u>	C 108-36, 408 lg.	2	<u>UNIVERS. CARDAN SHAFT</u>
	6010 517 03 90	Gelenkkreuz kpl. (für Gelenkwelle 2920)		4	Cross a. bearings (for cardan shaft 2920)
2921	<u>6010 510 02 85</u>	<u>ZSB. KREUZGELENK- WELLE</u>	C 108-37, 408 lg.	1	<u>UNIVERS. CARDAN SHAFT</u>
	6010 517 04 90	Gelenkkreuz kpl. (für Gelenkwelle 2921)		2	Cross a. bearings (for cardan shaft 2921)
<i>E99-689 Nr. 3</i>					
2922	DIN71412M8H67 DIN985M12	Schmiernippel für Kreuzg. Sechskantmutter S.		2	Lubrication nipple
2923	000 991 75 39	Scheibe	Ø12,5 x 32 x 6	6	Hexagon nut
2924	DIN939M12x90	8.8 Stiftschraube		6	Shim
2925	000 997 21 07	Dichtungsring	Ø40 x 60 x 13	8	Stud
292	000 994 36 23	Distanzrohr	Ø40 x 32 x 10	4	Sealing ring
292,	6010 065 01 22	Pendelbolzen	Ø35 x 80	4	Spacer tube
2928	6010 065 02 19	Pendel (Schmiedeteil GGG)		2	Pendulum bolt
				1	Pendulum (welded part)
2929	DIN71412CM8x1	Schmiernippel		2	Lubrication nipple
2930	000 997 01 56	Gelenklager	35 x 55 x 25	2	Pivot bearing
2931	DIN472-55x2	Sicherungsring		2	Circlip
2932	DIN7346-16x20	Spannhülse		8	Tension sleeve
2933	6010 065 01 25	Pendellager		2	Pivot bearing
2934	DIN137B12	Federscheibe		8	Lock washer
2935	DIN934M12	Sechskantmutter		8	Hexagon nut



Bildtafel - table - No. 33 a

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
3000	DIN933M10x25	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
3001	DIN137B10x18	Federscheibe		2	Lock washer
3002	000 991 60 47	Scheibe	Ø 10,5 x Ø 35 x 4	2	Shim
3003	DIN471-30x1,5	Sicherungsring		3	Circlip
3004	DIN625-6206-2RS	Ring-Rillenkörper	30 x 62 x 16	3	Deep-groove ball bearing
3005	6010 070 01 21	Zsb. Zwischenwelle (Ø 38 x Ø 45 x 367)		3	Intermediate shaft ass. (Ø 38 x Ø 45 x 367)
3006	DIN6885-8x5x25	Paßfeder Form A		3	Key (shape A)
3007b	6010 061 04 08	Zwischengehäuse (mit angegossenem Gabellager)		1	Intermediate housing (w. cast fork bearing)
3008	DIN934M16	Sechskantmutter		6	Hexagon nut
3009	DIN137B16	Federscheibe		6	Lock washer
3010	A 121 25 19	Lagerbüchse	Ø 25,5 x Ø 30 x 35	2	Bearing bush
3011	DIN7346-21x24	Spannhülse		2	Tension sleeve
3012	6010 061 01 28	Halteschiene	50 x 12 x 277	1	Retaining rail
3013	DIN934M12	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
3014	DIN933M12x60	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
3015	DIN137B16	Federscheibe		2	Lock washer
3016	DIN933M16x45	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
3017	6010 166 03 06	Schutzblech (für Geberzylinder)		1	Cover plate
3022	6010 065 02 20	Gelenkbolzen		1	Pivot bolt
3023	6010 065 02 33	Sicherungsplatte		1	Safety plate
3024	000 994 05 55	Sprengring 40,8 x 45,4 x 1,5		1	Spring ring
3025	000 997 49 29	Ringdichtung		4	Ring seal

RADLASTAUSGLEICH
TYPE 4134-11 SIEHE BILDTAFEL NR. 65

WHEEL STABILIZERS
TYPE 4134-11 SEE TABLE NO. 65

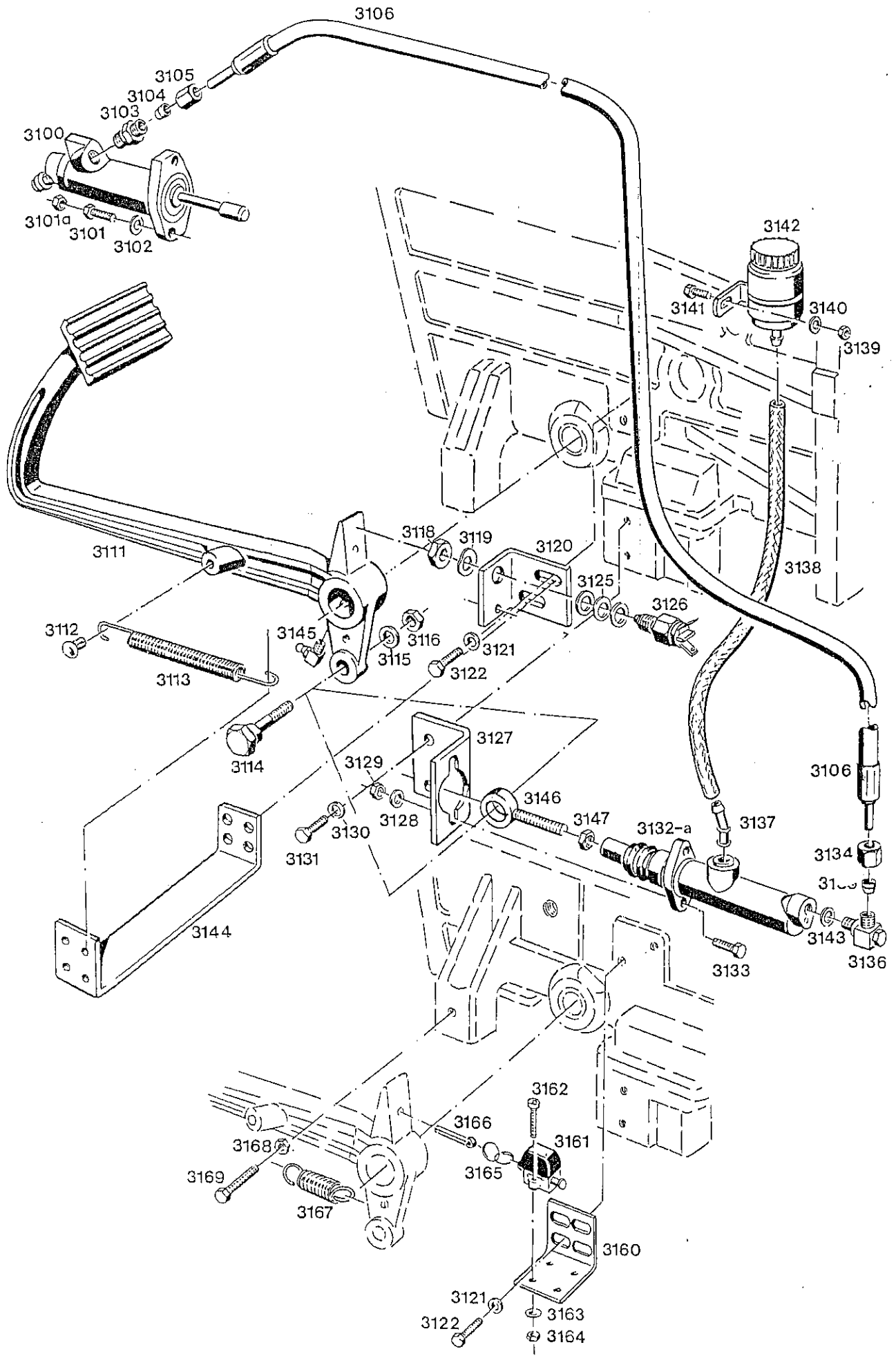
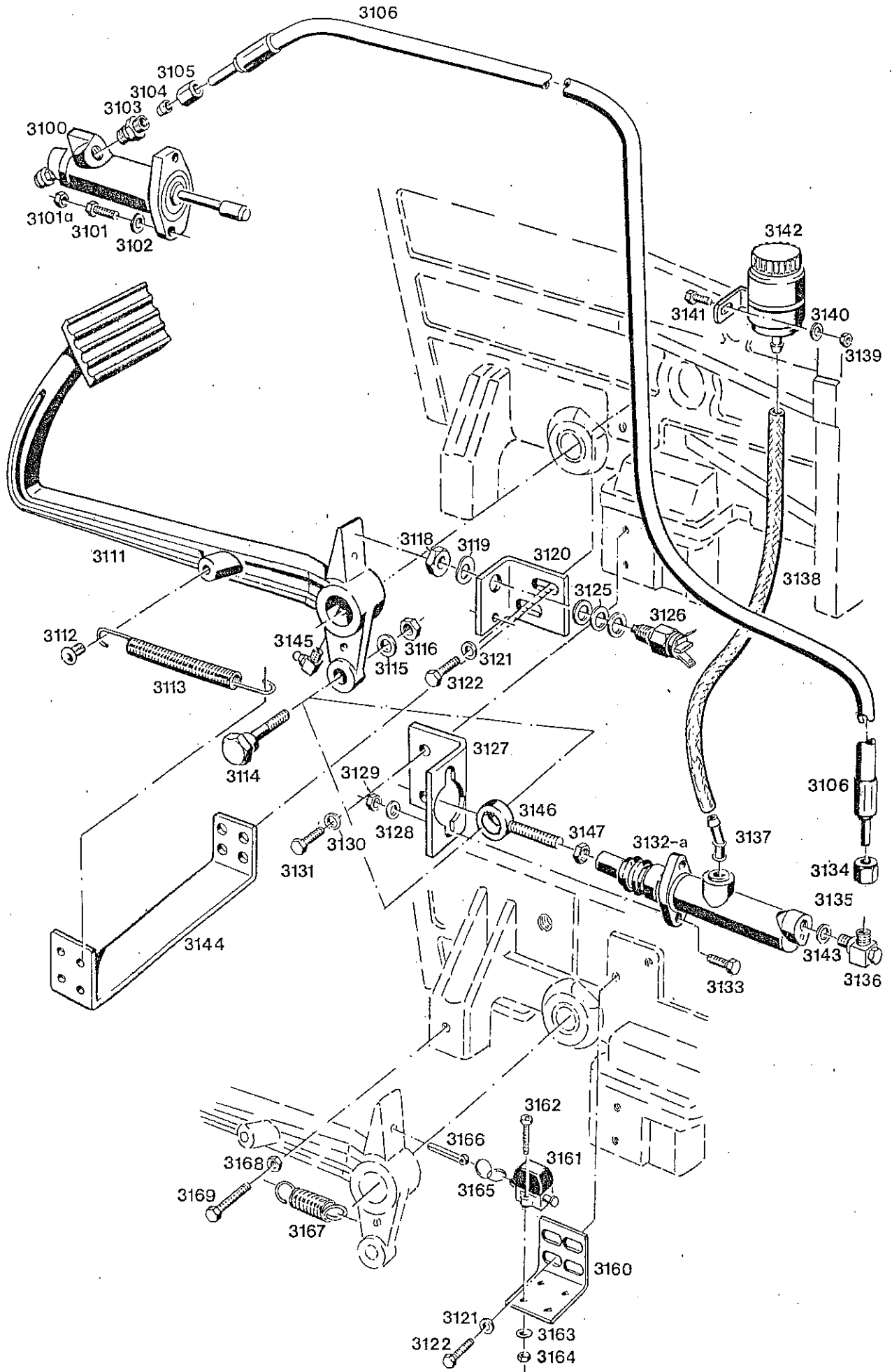


Bild-Nr. III. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
3100	6090 040 01 81	Zsb. Kupplungsnehmer- zylinder	Teves (Ate) Nr. 3.2520-1201.3	1	Clutch slave cylinder ass.
	6090 190 02 83	Reparatursatz für Nehmerzylinder 3100	Teves Nr. 3.0450-2006.2	1	Repair kit for clutch slave cylinder
3101	DIN933M8x25	10.9 Sechskantschraube	Bis FG. Nr.	2	Hexagon screw
3101a	DIN934M8	Sechskantmutter	Ab FG. Nr.	2	Hexagon nut
3102	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
3103	000 990 06 89	Ger.Einschraubver- schraubung (best. aus 3103-3105)		1	Male connector, str. (cons. of parts 3103-3105)
3104	000 990 25 57	Keilring	Ø6	1	Tapered ring
3105	000 990 28 56	Überwurfmutter	M10 x 1	1	Lock nut
3106	000 078 17 89	Druckschlauch	1650 lang	1	Pressure hose, 1650 long
3111	6090 042 01 07	Kupplungspedal		1	Clutch pedal
3112 *	DIN1476-8x20	Halbrundkerbnagel		1	Ovalhead rivet
3113 *	000 992 20 12	Zugfeder	Ø3 x Ø15 x 155	1	Draw spring
3114	000 990 44 30	Sechskantschraube (M10 SW 22 x 42 Bund 15,7)	Bis FG. Nr. 5250 120 Im Ersatzfall 3114a zus. mit 3146a tauschen.	1	Hexagon screw (up to chassis No. 6250 120 for replacement use 3114a together with 3146a)
3114a	023 995	Sechskantschraube (M10 SW 22 x 42 Bund 13,9)	Ca. ab FG. Nr. 5250 121	1	Hexagon screw (from approx. chassis No. 5250 12
3115	DIN137B10x18	Federscheibe		1	Lock washer
3116	DIN934M10	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
3118 *	DIN439M12x1,5	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
3119	DIN137B12	Federscheibe		1	Lock washer
3120 *	6090 042 01 28	Anschlag links	50 x 5 x 102	1	Limit stop LH
3121	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
3122	DIN933M8x25	8.8 Sechskantschraube	Ersetzt M8 x 20 ab Teil 3144	2	Hexagon screw (replacing M8 x 20 from part 3144)
3125 *	000 991 50 41 DIN433-13	Scheibe Scheibe		n. B.	Shim Shim
3126 *	000 181 01 66	Sicherheitsschalter	K. 33 61 200	1	Safety switch
3127	6090 042 01 33	Halter	70 x 5 x 102	1	Support
3128	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
3129	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
3130	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
3131	DIN933M8x16	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
3132	6090 040 01 80	<u>ZSB. KUPPLUNGSGEBER- ZYLINDER</u>	Teves (Ate) Nr. 3.2419-7401.3 Bis FG. Nr. 5250 120 im Ersatz- fall 3132a mit Augen- schraube 3146a und 3114a einbauen.	1	<u>CLUTCH MASTER CYLINDER</u> (up to chassis No. 5250 120 - for replacement use 3132a with eye screw 3146a and 3114a).
3132a	6090 040 02 80	<u>ZSB. KUPPLUNGSGEBER- ZYLINDER</u> (ohne Augenschraube)	Teves (Ate) Nr. 3.2419-8132.3 Ab FG. Nr. 5250 121 ver- besserte Ausführung	1	<u>CLUTCH MASTER CYLINDER</u> (without eye screw) From chassis No. 5250 121 improved version.
	6090 190 01 83	Reparatursatz für Geberzylinder 3132, 3132a	Teves Nr. 03.0350-1932.2	1	Repair kit for master cylinder 3132, 3132a
3133	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
3134	000 990 28 56	Überwurfmutter	M10 x 1	1	Lock nut
3135	000 990 25 57	Keilring	Ø6	1	Tapered ring
3136	000 990 07 90	Winkelverschraubung (best. aus 3134-3136)		1	Angle union (cons. of 3134-3136)
3137	6090 042 01 57	Kniestück		1	Elbow

* Teile eingebaut bis ca. FG. Nr. 5250 120. Teile sind einzeln nicht austauschbar gegen neue Teile 3160-3169. (Siehe Rundschreiben 2/82).

* Parts assembled up to chassis No. 5250 120
Parts not individually interchangeable with new parts 3160-3169. (See Technical Circular 2/82).



BILDTAFEL NR. 34
KUPPLUNGSBETÄTIGUNG

TABLE NO. 34
CLUTCH CONTROL

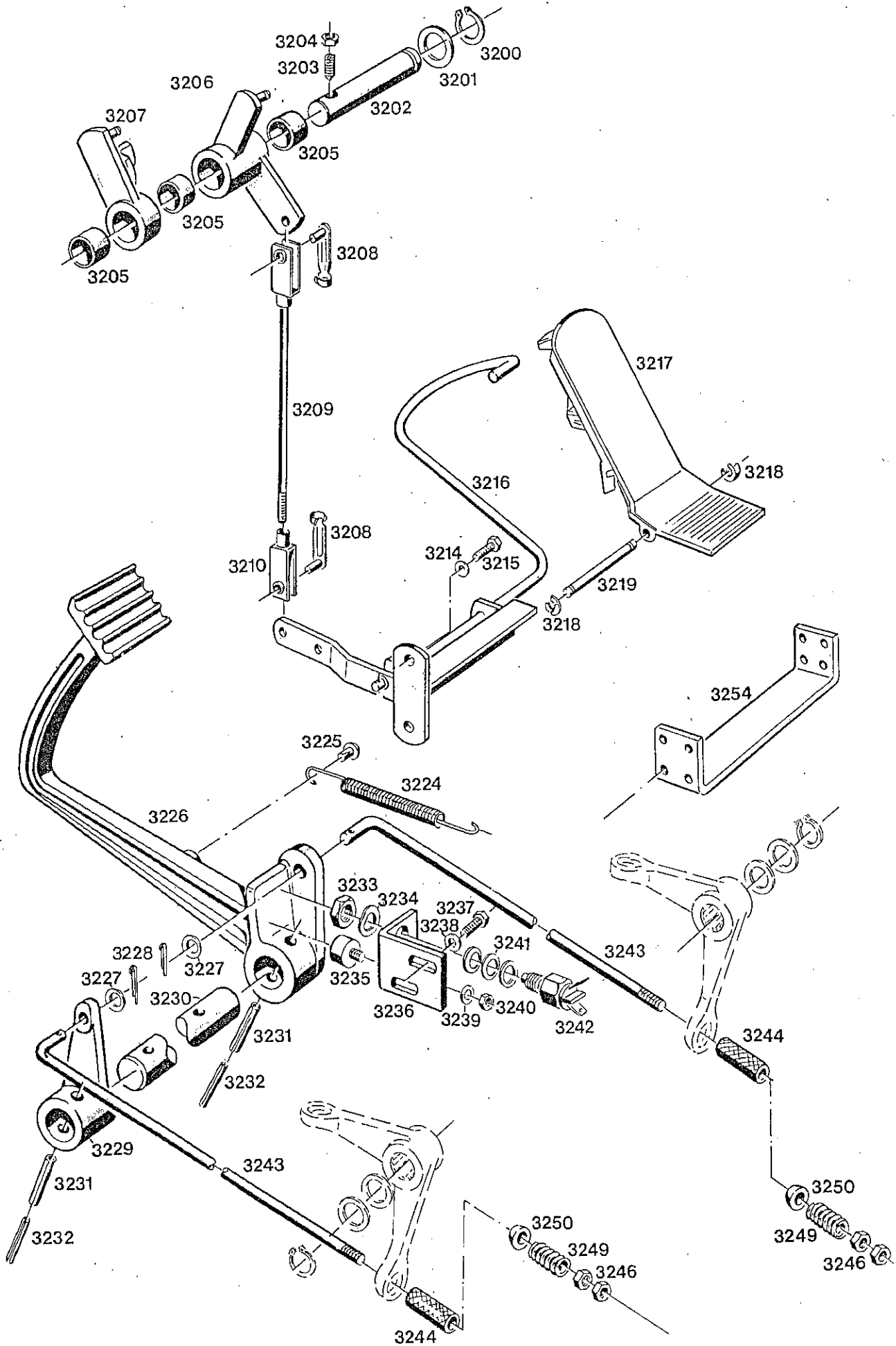
C 18

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
3138	000 042 01 95	Verbindungsschlauch		1	Connection hose
3139	DIN934M6	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
3140	DIN137B6	Federscheibe		2	Lock washer
3141	DIN933M6x12	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
3142	6090 042 01 58	Ausgleichsbehälter	T. 33508-1706.3	1	Compensating tank
3143	DIN7603A10x14CU	Flachdichtung		1	Flat gasket
3144	*6090 126 01 16	Haltebügel	bis FG. Nr. 5250 120	1	Retaining bracket (up to chassis No. 5250 120)
3145	DIN71412CM8x1	Schmiernippel	Ab FG. Nr.	1	Grease nipple
3146	000 990 11 35	Augenschraube	Bis FG. Nr. 5250 200 im Ersatzfall 3146a zus. mit 3114a	1	Eye screw (up to chassis No. 5250 200 - for replacement use 3146a with 3114a)
3146a	023 993	Zsb. Augenschraube (mit Büchse)	Ab FG. Nr. 5250 201	1	Eye screw ass. (with bush) (from chassis No. 5250 201)
3147	DIN439M8	Sechskantmutter	Ab FG. Nr. 5250 121	1	Hexagon nut
316	6090 042 01 32	Winkel		1	Angle
316	000 181 03 22	Bremslichtzugschalter		1	Stop lamp switch
3162	DIN7985M4x25	Linsenschraube		2	Lenshead screw
3163	DIN137B4	Federscheibe		2	Lock washer
3164	DIN934M4	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
3165	000 994 29 45	Ring (Ersetzt Nr.000 9947045)		2	Ring (replacing No. 000 994 70 45)
3166	DIN94-4x25	Splint		1	Split pin
3167	000 992 51 12	Zugfeder		1	Cylinder
3168	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
3169	DIN933M8x25	Sechskantschraube	1	Hexagon screw	

From
chassis
No.525
121

* Teile eingebaut bis ca. FG. Nr. 5250 120
Teile sind einzeln nicht austauschbar gegen
neue Teile 3160-3169.
(Siehe Rundschreiben 2/82).

* Parts assembled up to chassis No. 5250 120
Parts not individually interchangeable with
new parts 3160-3169.
(See Technical Circular 2/82).



BILDTAFEL NR. 35
BREMSGESTÄNGE, FUSSGAS

TABLE NO. 35
BRAKE LINKAGE, ACCELERATOR

D 18

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
3200	DIN471-20x1,2	Sicherungsring		1	Circlip
3201	000 991 18 39	Beilegescheibe	Ø20,5 x Ø28 x 1	1	Washer
3202	6090 131 02 24	Lagerwelle	Ø20 x 108	1	Bearing shaft
3203	DIN553M8x30	Gewindestift	Ersetzt M8 x 25	1	Thread pin (Replacing M8 x 25)
3204	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
3205	000 123 80 52	Lagerbüchse	Ø20 x Ø25 x 15	3	Bearing bush
3206	6090 130 02 16	Zsb. Umlenkhebel		1	Reversing lever ass.
3207	6090 130 02 15	Zsb. Mitnehmer		1	Follower ass.
3208	000 990 06 26	ES-Bolzen	6 x 24	2	Bolt
3209	6090 130 01 08	Zsb. Regulierstange		1	Regulating linkage ass.
3210	000 990 01 19	Gabelkopf	6 x 24	1	Clevis
3214	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
3215	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
3216	6090 130 03 17	Zsb. Fußgaswelle		1	Accelerator shaft ass.
3217	6090 131 01 05	Gaspedal		1	Accelerator pedal
3218	000 994 01 64	KL-Sicherung	Ø6	2	Circlip
3219	6090 131 02 20	Bolzen	Ø5,8 x 66	1	Bolt
3224	000 992 20 12	Zugfeder	Ø3 x Ø15 x 155	1	Draw spring
3225	DIN1476-8x20	Halbrundkerbnagel		1	Round-head groove pin
3226	6090 126 02 10	Bremspedal		1	Brake pedal
3227	DIN433-10,5	Scheibe		2	Shim
3228	DIN94-2x16	Splint		2	Split pin
3229	6090 126 01 26	Bremshebel vorn		1	Brake lever front
3230	6090 126 01 22	Bremswelle	Ø25 x 303	1	Brake shaft
3231	DIN1481-8x40	Spannhülse		2	Tension sleeve
3232	DIN1481-5x36	Spannhülse		2	Tension sleeve
3233	DIN439M12x1,5	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
3234	DIN137B12	Federscheibe		1	Lock washer
3235	000 992 12 91	Puffer	Ø20 x 10	1	Buffer
3236	6090 126 01 25	Anschlag rechts	50 x 5 x 102	1	Limit stop RH
3237	DIN933M8x25	8.8 Sechskantschraube	Ersetzt M8 x 20	2	Hexagon screw (Replacing M8 x 20)
3238	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
3239	DIN137B6	Federscheibe		1	Lock washer
3240	DIN934M6	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
3241	000 991 50 41	Scheibe	Ø13xØ19x0,6	n. B.	Shim
	DIN433-13	Scheibe		n. B.	Shim
3242	000 181 01 66	Sicherheitsschalter	K. 33 61 200	1	Safety switch
3243	6090 123 08 08	Zugstange lang	Ø10 x 726	2	Draw rod, long
3244	000 971 02 11	Druckschlauch	Ø10 x 3 x 50	2	Pressure hose
3246	DIN934M10	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
3249	000 992 05 01	Druckfeder	Ø11x48xØ4,5	2	Pressure spring
3250	000 991 11 06	Kugelscheibe		2	Annular shim
3254	6090 126 01 16	Haltebügel		1	Retaining bracket

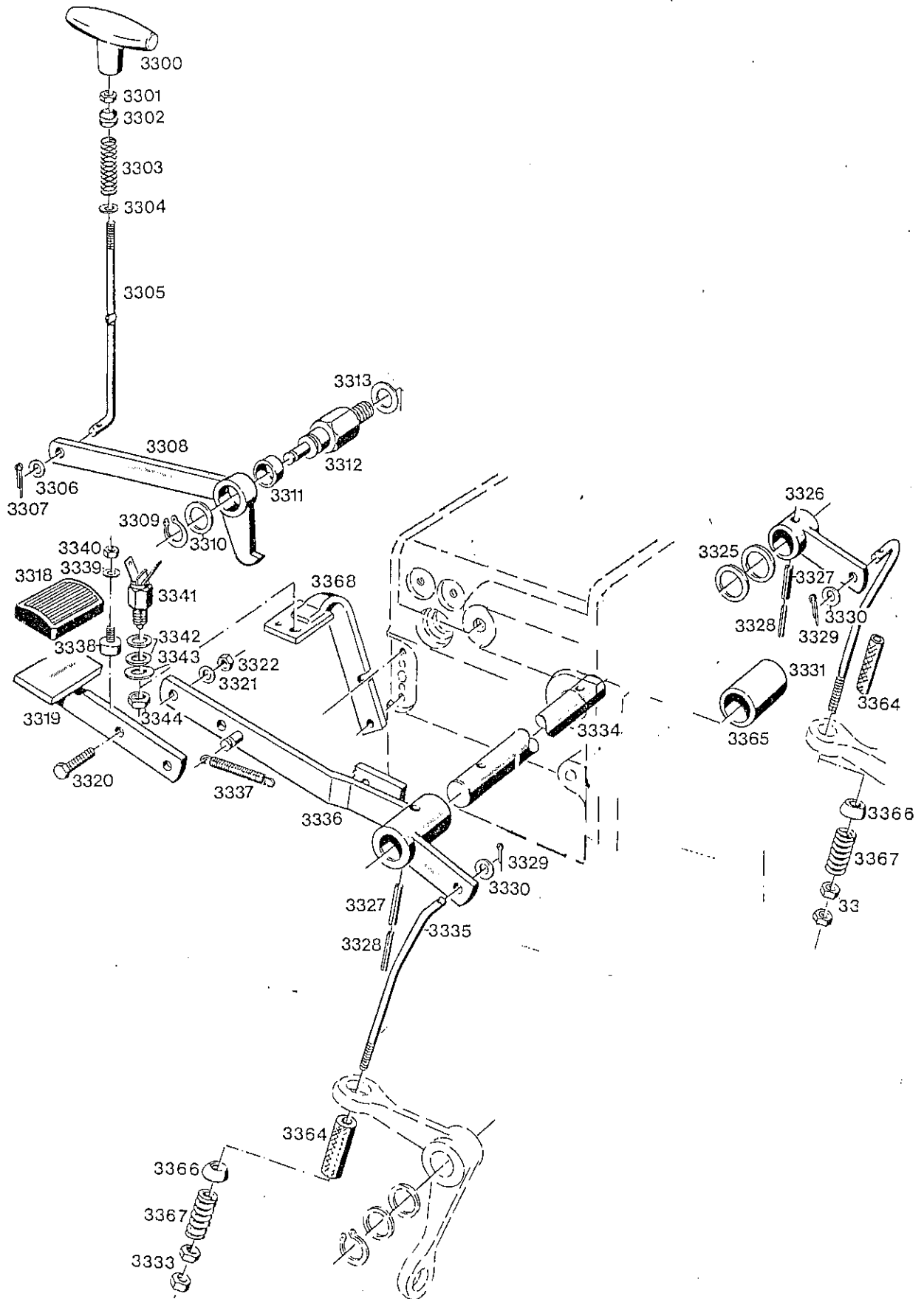


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
3300	000 999 07 02	Handgriff		1	Handle grip
3301	DIN934M6	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
3302	000 997 12 14	Gummitülle	Ø7 x Ø15 x 12	1	Rubber socket
3303	000 992 41 01	Druckfeder	Ø15 x 46 x 1,25	1	Pressure spring
3304	000 991 41 41	Scheibe	Ø6,1 x Ø18,5 x 1,5	1	Shim
3305	6090 123 03 08	Zugstange	Ø5,8 x 176	1	Draw rod
3306	000 991 04 39	Scheibe	Ø6,4 x Ø14 x 1,5	1	Shim
3307	DIN94-2x10	Splint		1	Split pin
3308	6090 120 01 17	Zsb. Sperrklinke		1	Pawl ass.
3309	DIN471-20x1,2	Sicherungsring		1	Circlip
3310	000 991 18 39	Beilegscheibe	Ø20,5 x Ø28 x 1	1	Washer
3311	000 123 80 52	Lagerbüchse	Ø20 x Ø25 x 15	1	Bearing bush
3312	6090 123 01 24	Lagerbolzen	SW 27 x 86	1	Bearing bolt
3313	DIN137B16	Federscheibe		1	Lock washer
3318	000 123 01 85	Pedalgummi		1	Pedal rubber
3319	6090 120 01 23	Zsb. Trittplatte		1	Foot board ass.
3320	DIN933M10x30	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
3321	DIN137B10x18	Federscheibe		2	Lock washer
3322	DIN934M10	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
3325	000 991 25 40	Beilegscheibe	Ø25,5 x Ø40 x 0,5	n. B.	Washer
3326	6090 120 01 03	Zsb. Bremshebel		1	Brake lever ass.
3327	DIN1481-8x40	Spannhülse		2	Tension sleeve
3328	DIN1481-5x36	Spannhülse		2	Tension sleeve
3329	DIN94-2x16	Splint		2	Split pin
3330	DIN433-10,5	Scheibe		2	Shim
3331	6090 123 10 08	Zugstange kurz, rechts	Ø10 x 193	1	Drawrod short, RH
3333	DIN934M10	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
3334	6090 123 01 03	Feststellbremswelle	Ø25 x 415	1	Parking brake shaft
3335	6090 123 09 08	Zugstange kurz, links	Ø10 x 193	1	Drawrod short, LH
3336	6090 120 01 24	Zsb. Bremspedal		1	Brake pedal ass.
3337	024 153	Zugfeder (Ø12,7 x 52 x Ø2)	VZ ab FG. Nr.	1	Draw spring (replacing 000 992 46 12 Ø12,7 x 52 x Ø2)
3338	000 992 12 91	Puffer	M6	1	Buffer
3339	DIN137B6	Federscheibe		1	Lock washer
3340	DIN934M6	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
3341	000 181 01 66	Sicherheitsschalter	K. 33 61 200	1	Safety switch
34	000 991 50 41	Scheibe	Ø13 x Ø19 x 0,6	n. B.	Shim
	DIN433-13	Scheibe		n. B.	Shim
3343	DIN137B12	Federscheibe		1	Lock washer
3344	DIN439M12x1,5	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
3364	000 971 02 11	Druckschlauch	Ø10 x 3 x 50	2	Pressure hose
3365	6090 123 01 22	Rohr		1	Spacer tube
3366	000 991 11 06	Kugelscheibe	Ø24 x 12	2	Annular shim
3367	000 992 05 01	Druckfeder	Ø11 x 48 x 4,5	2	Pressure spring
3368	6090 120 01 58	Zsb. Anschlag (Bei Montage Schraube 4023 von M8 x 20 in M8 x 25)		1	Limit stop (when assembling change screw 4023 from M8 x 20 to M8 x 25)

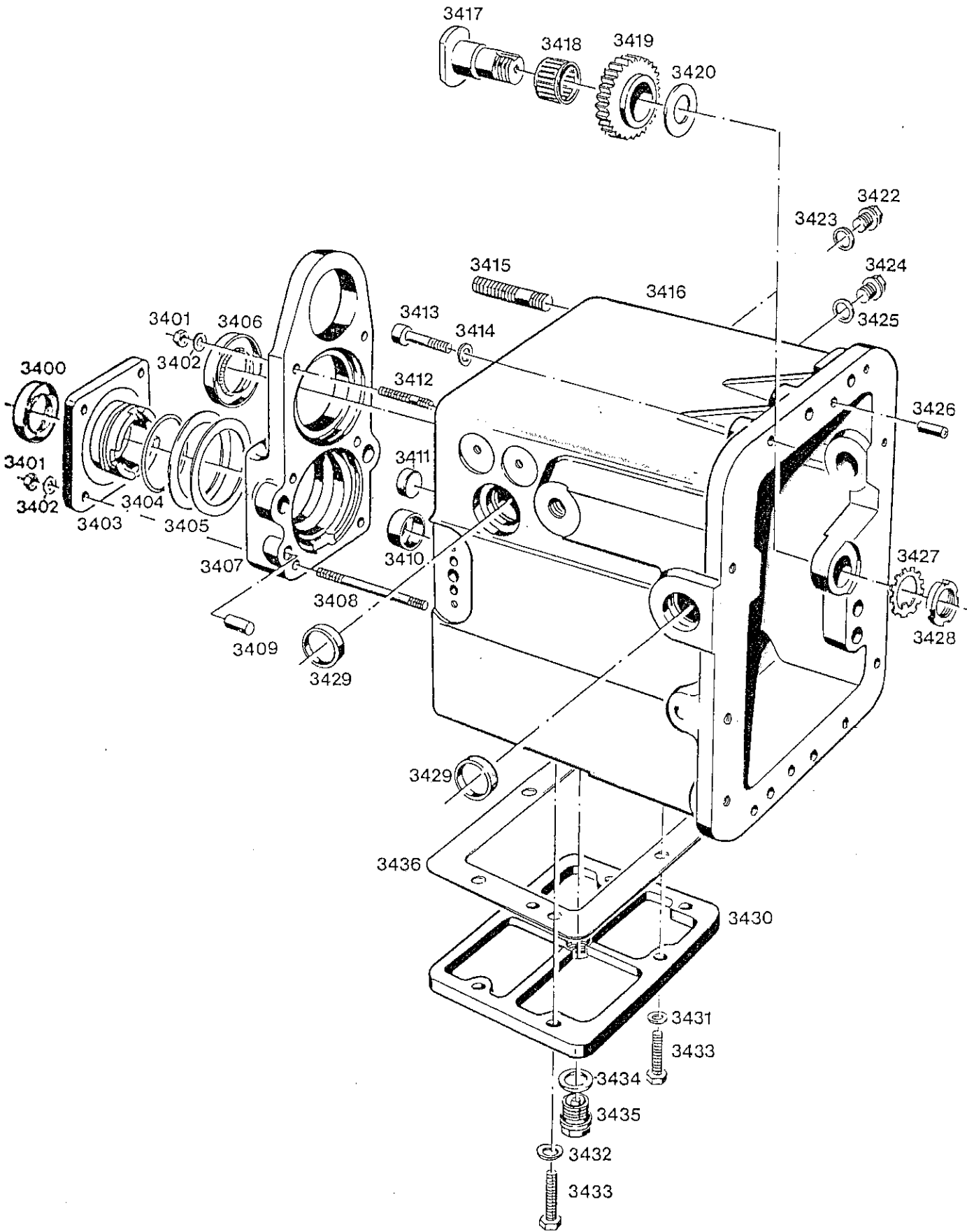
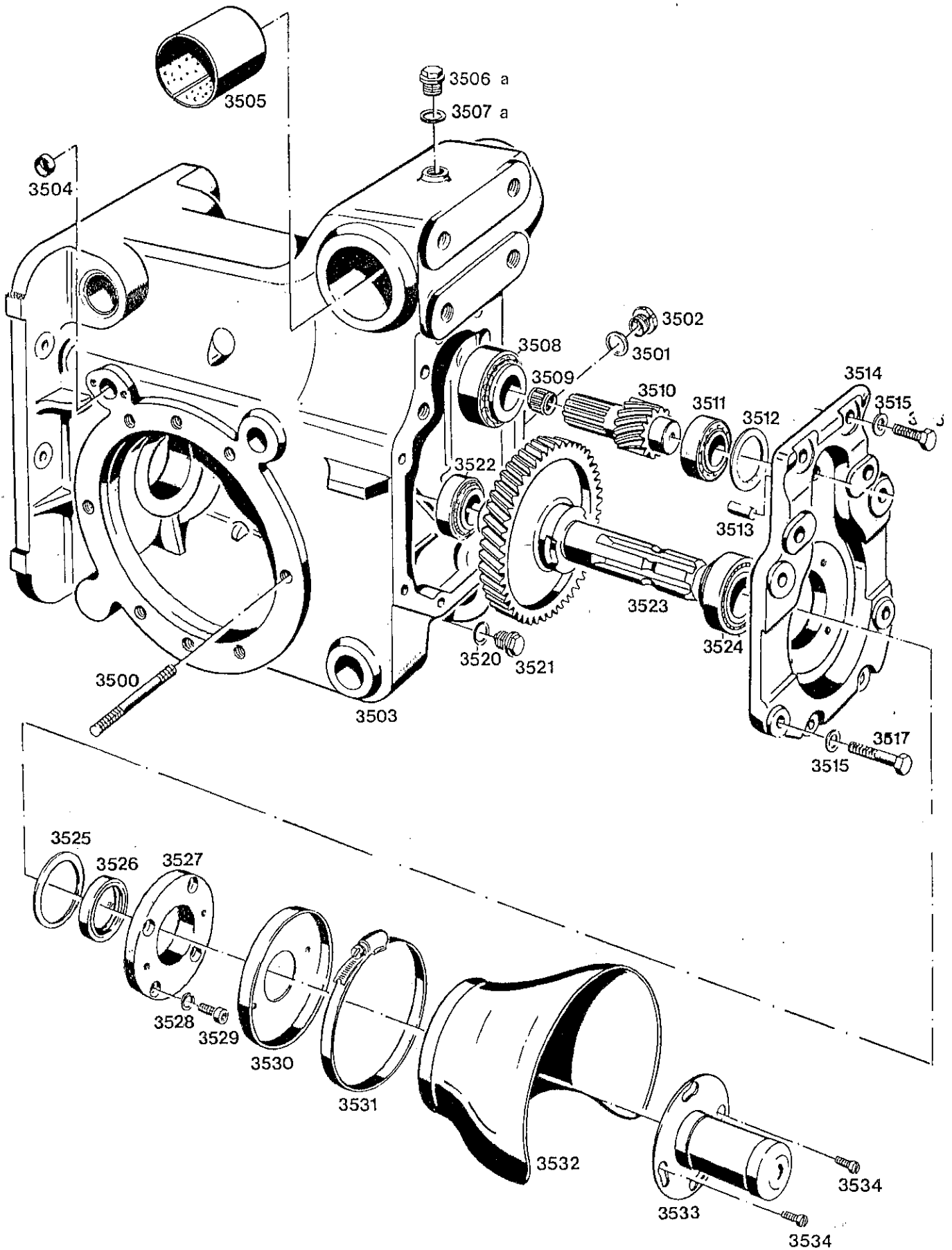


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>6030 070 04 00</u>	<u>ZSB. GETRIEBE HINTEN OHNE ACHSTRICHTER</u> (best. aus den Teilen der Bildtafel 38-46)		1	<u>REAR GEARBOX ASS. CPL. WITHOUT AXLE HOUSING</u> (cons. of parts on tables 38-46)
3400	DIN3760-30x42x7	Wellendichtring		1	Oil seal
3401	DIN934M8	Sechskantmutter		6	Hexagon nut
3402	DIN137B8	Federscheibe		6	Lock washer
3403	6030 071 01 12	Abschlußdeckel		1	End cover
3404	000 997 21 09	Ringdichtung	57 x 63 x 3	1	Ring seal
3405	DIN988-63x80x0,1	Paßscheibe		n.B.	Shim
	DIN988-63x80x0,2	Paßscheibe		n.B.	Shim
	DIN988-63x80x0,5	Paßscheibe		n.B.	Shim
	DIN988-63x80x1	Paßscheibe		n.B.	Shim
340	DIN3760-30x52x7	NB Wellendichtring		2	Oil seal
3407	6030 071 01 10	Lagerdeckel	Mit Loctite 573 m.	1	Bearing end plate
3408	DIN939M8x70	8,8 Stiftschraube		4	Stud
3409	DIN7-10x20	Zylinderstift	10m6 x 20	1	Cylindrical pin
3410	000 993 39 47	Verschlußdeckel links	Ø24,2	2	Sealing cover
3411	DIN443-20	Verschlußdeckel rechts	A20	2	Sealing cover
3412	DIN939M8x30	Stiftschraube		2	Stud
3413	DIN912M10x40	10.9 Zylinderschraube		12	Cylindrical screw
3414	DIN137B10x18	Federscheibe		12	Lock washer
3415	DIN939M16x40	8.8 Stiftschraube		6	Stud
3416	6030 071 03 03	Getriebegehäuse (GGG in GG)	Mit Loctite 573 m. Ersetzt Nr. 6030 071 01 03 ab FG, Nr. 5250 121	1	Gearbox (mat. GGG in GG) Replacing No. 6030 071 01 C from chassis No. 5250 121
3417	6030 074 01 20	Lagerbolzen	Ø45 x 59	1	Reversing bolt
3418	000 997 11 58	Nadelkäfig	K30 x 35 x 20	1	Needle cage
3419	6030 074 01 05,	Rücklaufrad	Z28; Ø76,5 x 20,8	1	Reversing gear
3420	000 991 24 08	Anlaufscheibe	Ø25,5 x Ø45 x 2	1	Check plate
3422	DIN910M20x1,5	Verschlußschraube		1	Sealing cover
3423	DIN7603A20x26AL	Dichtring		1	Sealing ring
3424	DIN910M20x1,5	Verschlußschraube		2	Sealing screw
3425	DIN7603A20x26AL	Dichtring		2	Sealing ring
3426	DIN7-10x20	Zylinderstift	10m6 x 20	2	Cylindrical pin
3427	DIN5406MB5	Sicherungsblech	Ersetzt DIN 462	1	Locking tab
3428	DIN981M25x1,5	KM5 Nutmutter		1	Ring nut
3429	000 997 01 25	Dichtring	G25 x 32 x 4	4	Sealing ring
3430	6030 071 01 19	Gehäusedeckel	Mit Loctite 573 m.	1	Gearbox housing cover
3431	DIN7603A10x14CU	Dichtring		1	Sealing ring
3432	DIN137B10x18	Federscheibe		5	Lock washer
3433	DIN933M10x30	8.8 Sechskantschraube		6	Hexagon screw
3434	DIN7603A20x26AL	Dichtring		1	Sealing ring
3435	000 993 01 60	Magnetstopfen	M20 x 1,5	1	Magneto plug
3436	6030 071 01 83	Dichtung (entfällt bei Anbau des Kriechganges)		1	Gasket (omitted when assembling the creep speed)

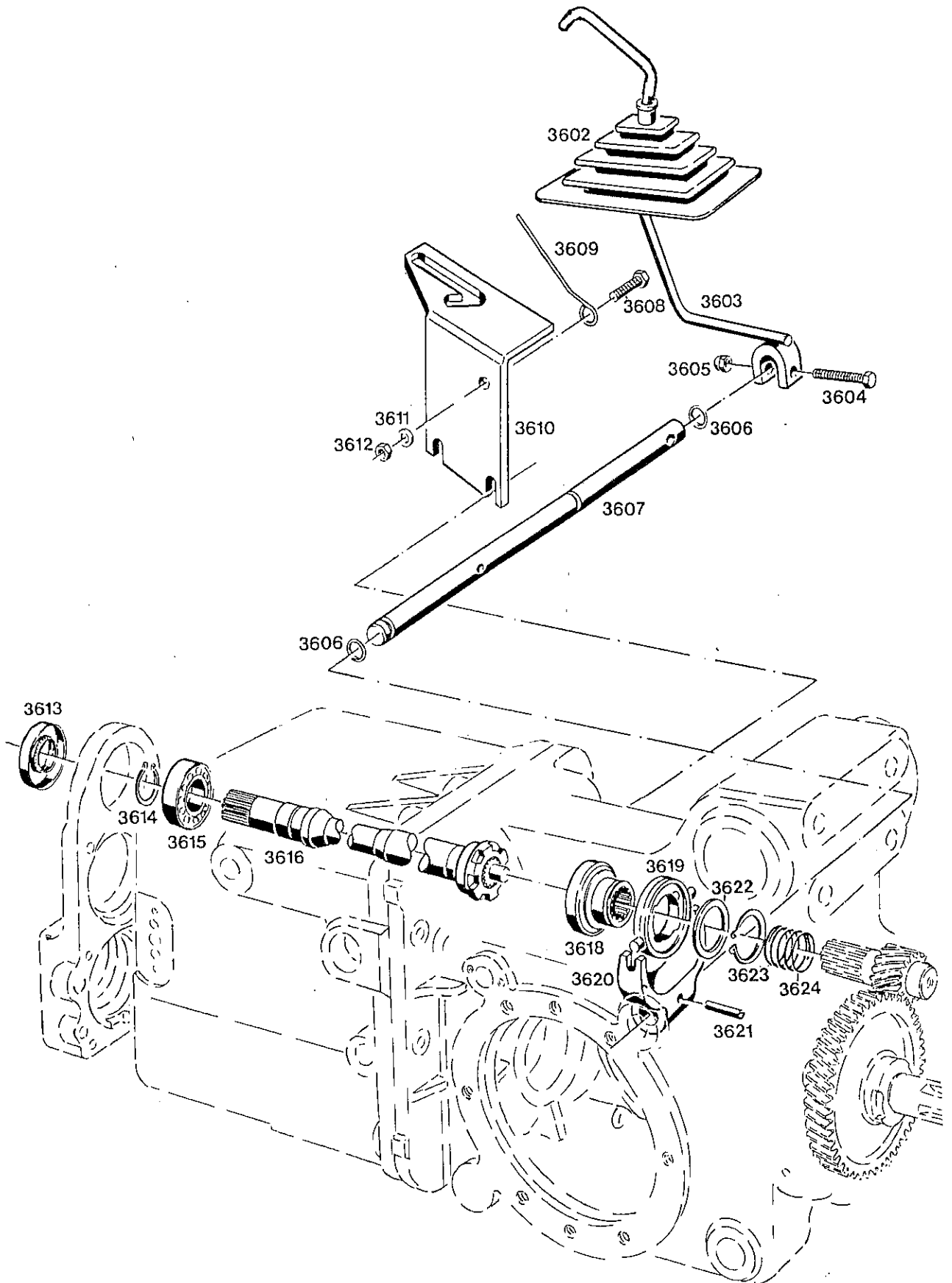


BILDTAFEL NR. 39
HINTERACHSGEHÄUSE, ZAPFWELLE

TABLE NO. 39
REAR AXLE HOUSING, P.T.O. SHAFT

C 20

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
3500	DIN939M12x90	8,8 Stiftschraube		16	Stud
3501	DIN7603A20x26AL	Dichtring		1	Sealing ring
3502	000 993 02 36	Ölstandsauge	M10 x 1,5	1	Oil sight glass
3503	119 434	Hinterachsgehäuse	Ersetzt 6030 081 01 12	1	Rear axle housing
3504	DIN443-20	Verschlußdeckel A		1	Sealing cover
3505	000 994 48 23	Lagerbuchse	Ø45 x Ø50 x 50	2	Bearing bush
3506	000 993 23 50	Verschlußschraube M16	Bis FG. Nr.	1	Sealing screw
3506a	000 993 20 50	Verschlußschraube M20	Ab FG. Nr.	1	Sealing screw
3507	DIN7603A16x20AL	Dichtring	Bis FG. Nr.	1	Sealing ring
3507a	DIN7603A20x26AL	Dichtring	Ab FG. Nr.	1	Sealing ring
3508	000 997 01 67	Kegelrollenlager	62 x 30 x 21,25	1	Taper roller bearing
3509	000 997 31 60	Nadelkäfig	K12 x 15 x 13	1	Needle cage
3510	6030 077 01 27	Antriebsritzel	Z12; Ø47,4 x 108	1	Drive pinion
3511	000 997 03 67	Kegelrollenlager	50,29 x 26,98 x 14,22	1	Taper roller bearing
3512	000 991 17 09	Einstellscheibe	Ø44xØ50 x 0,1	n. B.	Adjusting disc
	000 991 18 09	Einstellscheibe	Ø44xØ50 x 0,2	n. B.	Adjusting disc
	000 991 19 09	Einstellscheibe	Ø44xØ50 x 0,5	n. B.	Adjusting disc
3513	DIN7-10x20	Zylinderstift	10m6x20	2	Cylindrical pin
3514	6030 081 02 02	Deckel		1	Cover
3515	DIN137B10x18	Federscheibe		8	Lock washer
3516	DIN933M10x25	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
3517	DIN931M10x40	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
3520	DIN7603A20x26AL	Flachdichtung		1	Flat gasket
3521	000 993 01 60	Magnetstopfen	M20 x 1,5	1	Magneto plug
3522	000 997 03 67	Kegelrollenlager	50,29x26,98x14,22	1	Taper roller bearing
3523	6030 077 01 20	Zapfwelle	Ø164,4 x 182	1	P.T.O. shaft
3524	000 997 04 67	Kegelrollenlager	Ø62 x Ø35 x 16,7	1	Taper roller bearing
3525	DIN988-50x62x0,1	Paßscheibe		n.B.	Shim
	DIN988-50x62x0,2	Paßscheibe		n.B.	Shim
	DIN988-50x62x0,5	Paßscheibe		n.B.	Shim
3526	DIN3760-35x52x7	NB Wellendichtring	Ersetzt 35 x 52 x 10	1	Oil seal (repl. 35 x 52 x 10)
3527	6030 077 01 07	Lagerdeckel	Ø100 x 15	1	End plate
3528	DIN7980-8	Federring		4	Spring ring
3529	DIN912M8x16	Zylinderschraube		4	Cylindrical screw
3530	6090 166 01 48	Flansch		1	Flange
3531	000 995 65 66	Spannschelle	Ø110-120	1	Tension clamp
3532	0090 166 01 07	Zapfwellenschutz		1	P.T.O. guard
3533	A 070 A 62	Zsb. Schutzhülse		1	Protection sleeve ass.
3534	DIN84M6x10	Zylinderschraube		2	Cylindrical screw

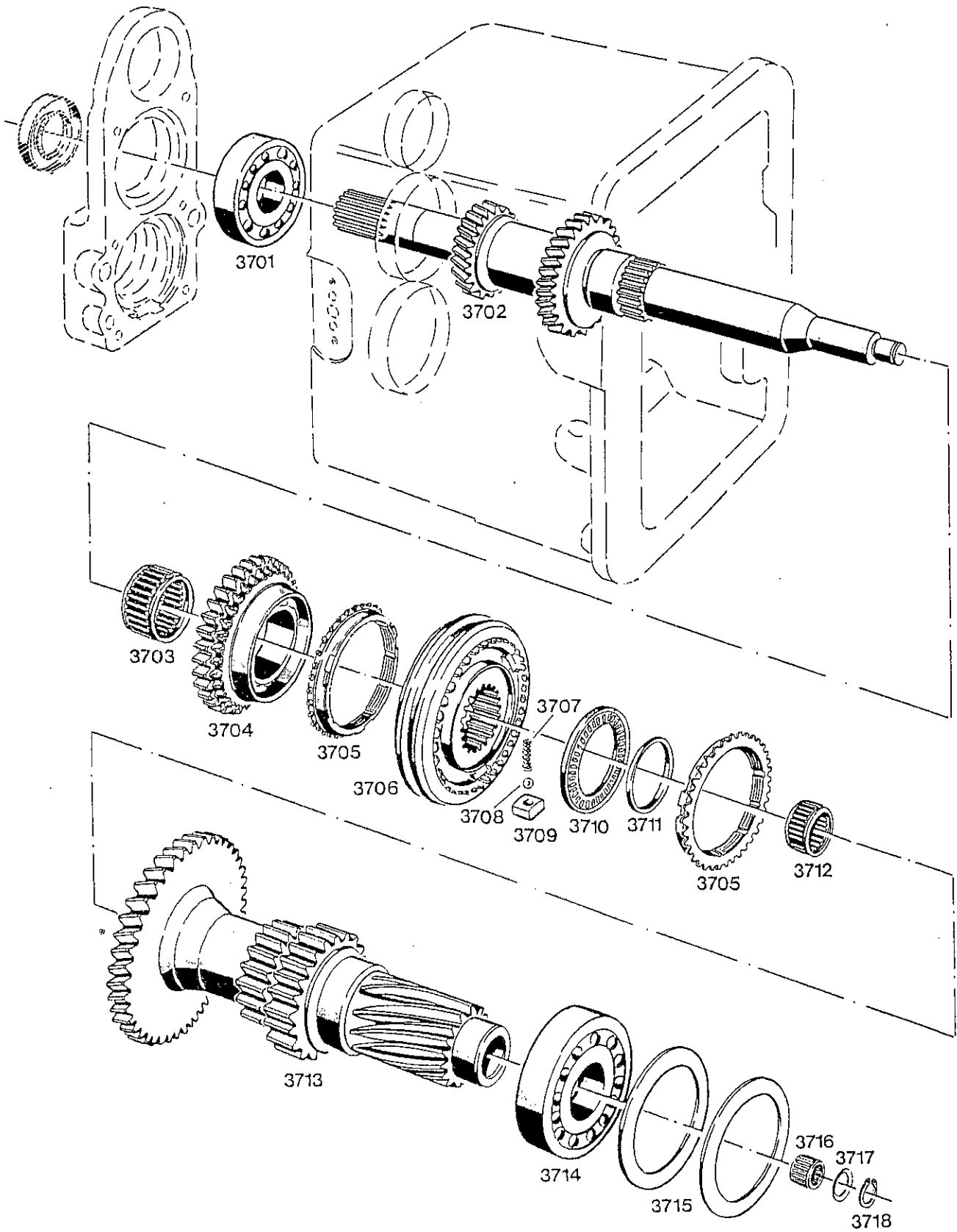


3ILDTAFEL NR. 40
ZAPFWELLENSCHALTUNG

TABLE NO. 40
P.T.O. CONTROL

D 20

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
3602	6090 075 01 79	Faltenbalg		1	Bellows
3603	6090 070 13 29	Zsb. Schalthebel		1	Selector lever ass.
3604	DIN933M8x45	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
3605	DIN985M8	Sechskantmutter S.		1	Hexagon nut
3606	000 997 01 09	Ringdichtung	Ø 12 x Ø 20 x 4	2	Ring seal
3607	6030 077 01 22	Schaltwelle f. ZW.	Ø 20 x 330	1	P.T.O. selector shaft
3608	DIN933M10x20	10.9 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
3609	6090 075 01 68	Hebelfeder	Ø 4	1	Lever spring
3610	6090 070 02 45	Zsb. Schaltkulisse		1	Sliding block guide
3611	DIN137B10x18	Federscheibe		1	Lock washer
3612	DIN934M10	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
3613	DIN3760-30x52x7	NB-Wellendichtring		1	Oil seal
3614	DIN471-30x1,5	Sicherungsring		1	Circlip
3615	DIN625-6006	Ring-Rillenlager	30 x 55 x 13	1	Deep-groove ball bearing
3616	6030 070 03 04	Zsb. Antriebswelle (mit Schaltmuffe)	Ab FG. Nr. 5250 155 mit angeschrägten Klauen. Ersetzt Antriebswelle 6030 070 01 04.	1	Drive shaft ass. (with selector sleeve) w. modif. dog gears. Replacing dirve gear 6030 070 01 04.
3618	6030 077 02 18	Schaltklaue	Ab FG. Nr. 5250 155 mit angeschrägten Klauen. Ersetzt Schaltklaue 6030 077 01 18	1	Dog gear with modified dog gears). Replacing dog gear 6030 077 01 18.
3619	6030 077 01 39	Schaltring	Ø 62 x 40,1 x 8	1	Shifting ring
3620	6030 077 01 23	Schaltgabel	GGG 40	1	Shifting fork
3621	DIN7343-6x32	Spiralstift		1	Spiral stud
3622	DIN988S40x50x2,5	Stützscheibe		1	Supporting shim
3623	DIN471-40x1,75	Sicherungsring		1	Circlip
3624	000 992 34 02	Druckfeder	Ø 31 x Ø 36 x Ø 2,8	1	Pressure spring



BILDTAFEL NR. 41
ANTRIEBSWELLE

TABLE NO. 41
DRIVE SHAFT

E 20

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
3701	DIN625-6306	Ring-Rillenlager	30 x 72 x 19	1	Deep-groove ball bearing
3702	6030 072 01 02	Antriebswelle	Ø79,2 x 414	1	Drive shaft
3703	000 997 05 58	Nadelkäfig	K40 x 45 x 21	1	Needle cage
3704	6030 070 03 08	Zsb. Schaltrad 3. Gg. (mit Synchronring 3705)		1	Selector gear ass., 3rd speed (w. synchronous ring)
3705 *	6030 072 02 49	Synchronring	262. 8. 106. 00	2	Synchronous ring
3706	6030 070 03 14	Zsb. Synchronisierung 3./4. Gg. (mit Teilen 3707-3709)	002. 0. 044. 00	1	Synchronizing ass. 3/4 gear (w. parts 3707-3709)
3707	900. 9. 147. 55	Druckfeder	Getrag Teile.	3	Pressure spring
3708	900. 0. 020. 70	Kugel Ø6,5		3	Ball 6,5 dia.
3709	262. 8. 107. 00	Mitnehmerstein		3	Driving stone
3710	000 997 87 60	Axialnadellager	40 x 60 x 2,8	1	Axial needle bearing
3711	000 994 30 23	Distanzrohr	Ø35,1 x Ø39,5 x 3	1	Spacer tube
3712	000 997 07 60	Nadelkäfig	K35 x 40 x 17	1	Needle cage
3713	6030 070 05 02	Zsb. Vorgelegewelle (mit Synchronring 3705)	Ø119,1	1	Intermediate shaft ass. (w. synchronous ring 3705)
3714	DIN625-6307	Ring-Rillenlager	35 x 80 x 21	1	Deep-groove ball bearing
3715	DIN988-63x80x0,1	Paßscheibe		n.B.	Shim
	DIN988-63x80x0,2	Paßscheibe		n.B.	Shim
	DIN988-63x80x0,5	Paßscheibe		n.B.	Shim
	DIN988-63x80x1	Paßscheibe		n.B.	Shim
3716	000 997 32 60	Nadelkäfig	K18 x 22 x 17	1	Needle cage
3717	000 991 50 47	Scheibe	Ø18,2 x Ø26 x 1	1	Shim
3718	DIN471-18x1,2	Sicherungsring		1	Circlip

* Beim Austauschen der Synchronringe muß das stirnseitige Spaltmaß bei 10 kp Axialbelastung 1,1-1,4 mm betragen!
Einbauhinweise der Montageanleitung beachten.
Zulässige Abnützung auf Maß 0,9 mm.

* When replacing the synchronous rings, the gap dimension on the front side must be 1,1-1,4 mm at 10 kp axial load!
Assembly instructions see workshop manual.
Permissible wear to measurement 0,9 mm.

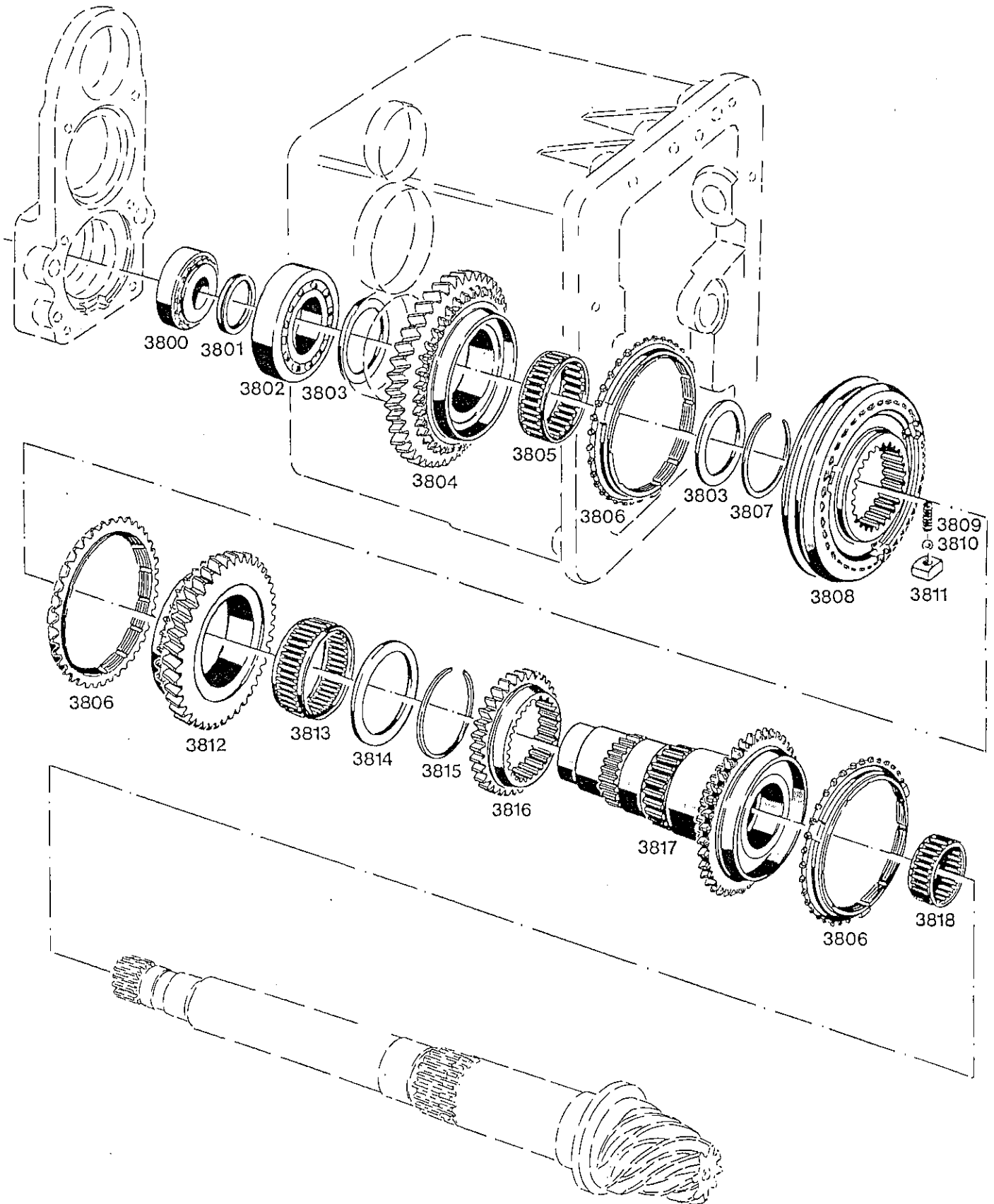


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
3800	000 997 01 67	Kegelrollenlager	62 x 30 x 21,25	1	Taper roller bearing
3801	000 997 51 25	V-Ringdichtung	36 x 43 x 5	1	Ring seal
3802	DIN625-6209RS	Ring-Rillenkörper	45 x 85 x 19	1	Deep-groove ball bearing
3803	DIN988S50x62x3	Stützscheibe		2	Supporting shim
3804	6030 070 10 06	Zsb. Zahnrad 1. Gg. (mit Synchronring 3806)	Z 46; Ø 122,8	1	1st gear ass. (w. synchronous ring 3806)
3805	000 997 08 58	Nadelkäfig	K50 x 55 x 20	1	Needle cage
3806 *	6030 072 01 49	Synchronring	005. 8. 011. 00	3	Synchronous ring
3807	000 994 01 55	Sprengring	52,6 x 57,2 x 1,5	1	Snap ring
3808	6030 070 01 14	Zsb. Synchronisierung 1./2. Gg. (mit Teilen 3809–3811)	005. 0. 094. 00	1	Synchronization ass. 1./2. gear (w. parts 3809–3811)
3809	900. 9. 147. 55	Druckfeder	Getrag Teile	3	Pressure spring
3810	900. 0. 020. 70	Kugel Ø 6,5		3	Ball 6,5 dia.
3811	005. 8. 015. 00	Mitnehmerstein		3	Driving stone
3812	6030 070 11 06	Zsb. Zahnrad 2. Gg. (mit Synchronring 3806)	Z 41; Ø 112,5	1	2nd gear ass. (with synchronous ring 3806)
3813	000 997 04 58	Nadelkäfig	K55 x 60 x 20	1	Needle cage
3814	DIN988S55x68x3	Stützscheibe		1	Supporting shim
3815	000 994 06 55	Sprengring (Ø 57,6 x 65,6 x 1,5)		1	Spring ring
3816	6030 072 03 14	Zahnrad (f. 3. Gg.)	Ø 91,4 x 20	1	3rd gear
3817	6030 070 06 02	Zsb. Vorgelegewelle II (mit Synchronring 3806)	Ø 72,5 x 171	1	Intermediate shaft ass. II (with synchronous ring 3806)
3818	000 997 07 58	Nadelkäfig	K37 x 42 x 17	1	Needle cage

* Beim Austauschen der Synchronringe muß das stirnseitige Spaltmaß bei 10 kp Axialbelastung 1,4–1,7 mm betragen!
Einbauhinweise der Montageanleitung beachten.
Zulässige Abnutzung auf Maß 1,1 mm.

* When replacing the synchronous rings, the gap dimension on the front side must be 1,4–1,7 mm at 10 kp axial load!
Assembly instructions see workshop manual.
Permissible wear to measurement 1,1 mm.

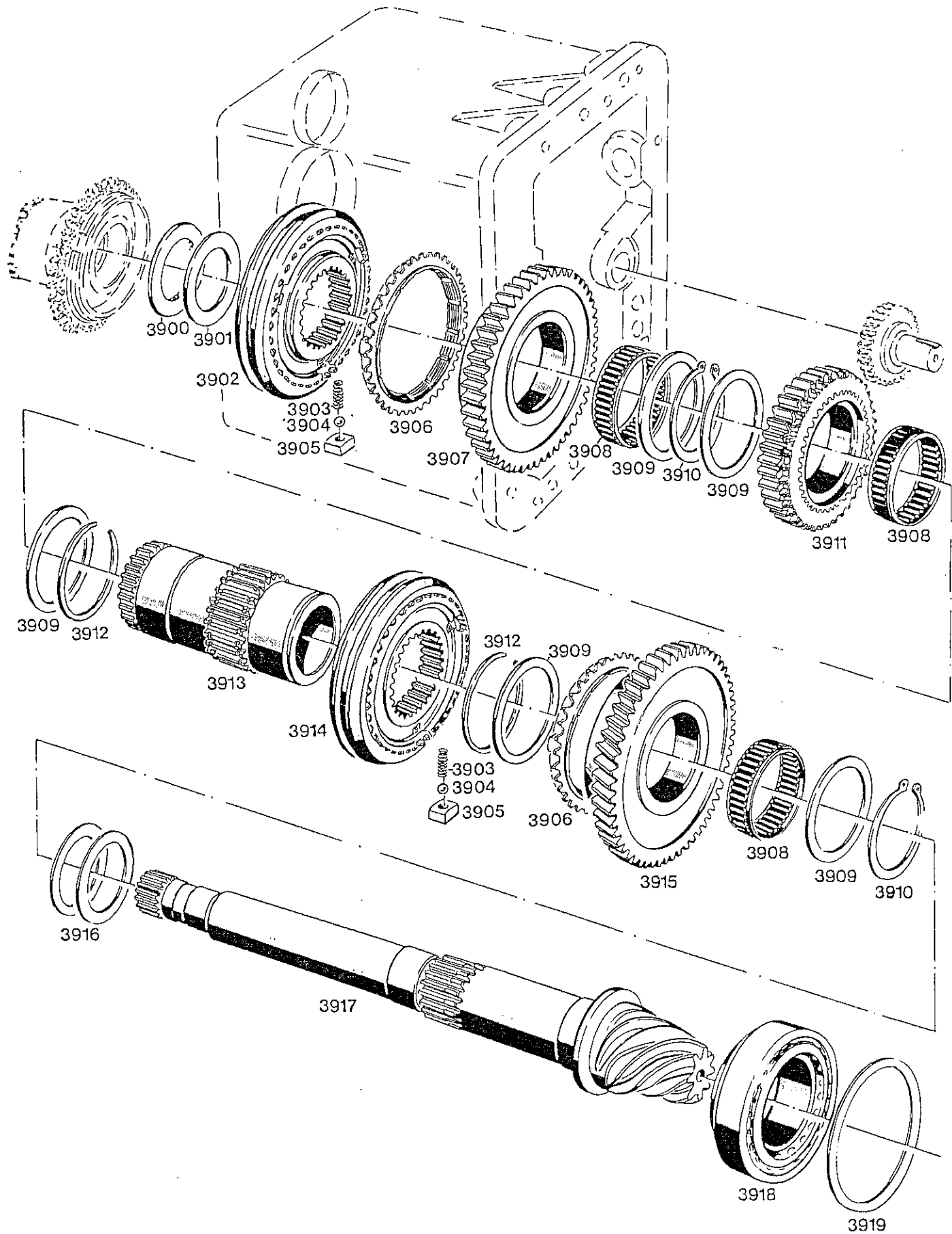
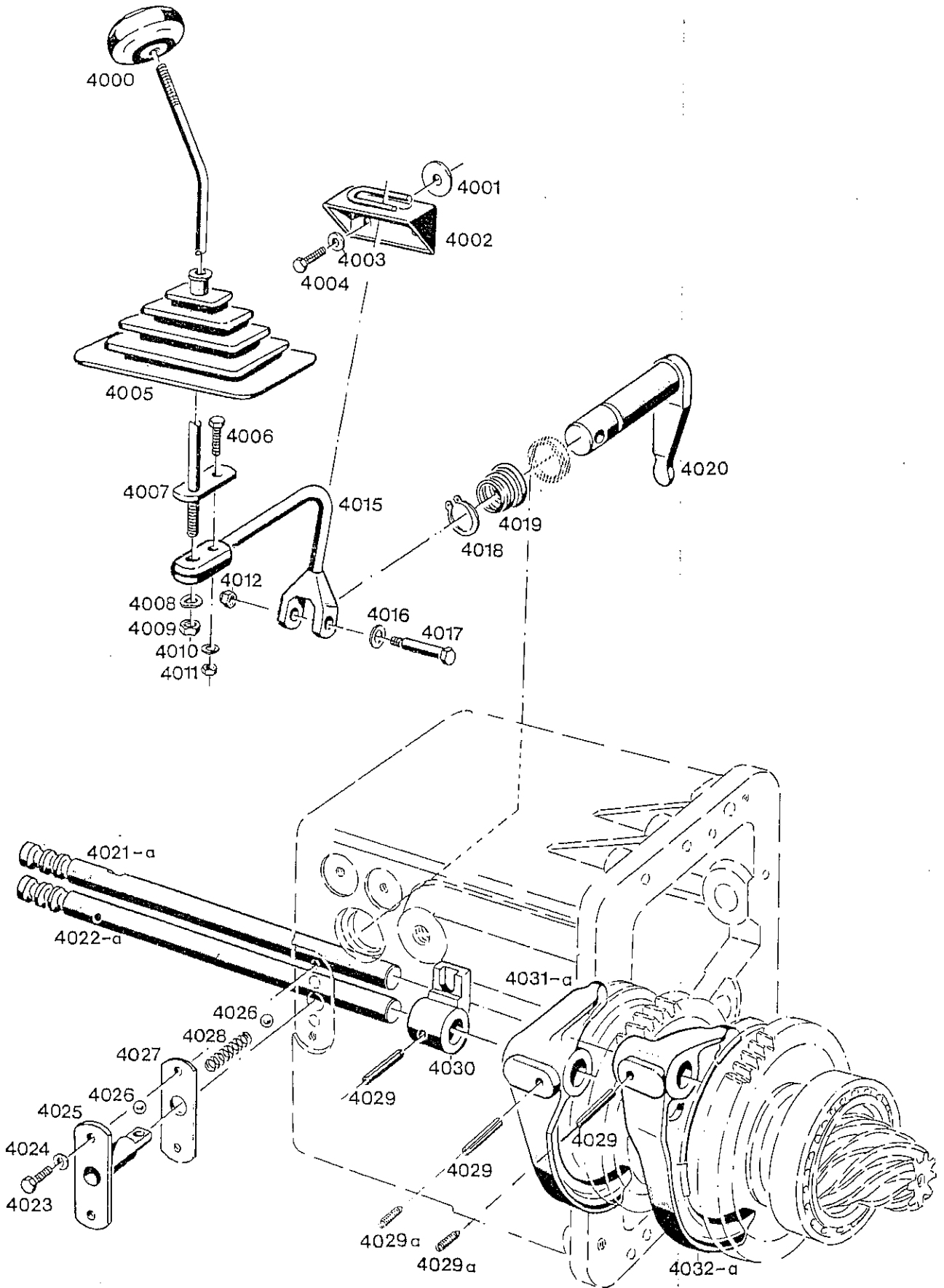


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
3900	000 997 87 60	Axialnadellager Einbauposition: Nadeln nach vorne	40 x 60 x 2,8	1	Axial needle bearing Assembly position: needles point. forw.
3901	000 991 25 08	Anlaufscheibe	Ø42,5 x Ø59,9 x 2	1	Check plate
3902	6030 070 01 14	Zsb. Synchronisierung, S./M. Stufe (mit Teilen 3903–3905)	005. 0. 094. 00	1	Synchronization ass. (fast/medium) (w. parts 3903–3905)
3903	900. 9. 147. 55	Druckfeder	Getrag Teile 005. 8. 011. 00 Z 51; Ø134,5	6	Pressure spring
3904	900. 0. 020. 70	Kugel Ø6,5		6	Ball 6,5 dia.
3905	005. 8. 015. 00	Mitnehmerstein		6	Driving stone
3906 *	6030 072 01 49	Synchronring		2	Synchronous ring
3907	6030 070 13 06	Zsb. Zahnrad, M. Stufe (mit Synchronring 3906)		1	Gear ass., medium gr. (w. synchronous ring 3906)
3908	000 997 04 58	Nadelkäfig	K55 x 60 x 20	3	Needle cage
3909	DIN988S55x68x3	Stützscheibe		5	Supporting shim
3910	DIN471-55x2	Sicherungsring		2	Circlip
3911	6030 070 05 06	Zsb. Zahnrad (Rückwärts-Stufe)	Z 41; Ø108	1	Gear ass. (reversing group)
3912	000 994 06 55	Sprengring (Ø57,6 x Ø65,6 x 1,5)		2	Spring ring
3913	6030 074 01 21	Schaltbüchse	Ø59,6 x 126	1	Selector bush
3914	6030 070 02 14	Zsb. Synchronisierung L./R. Stufe (mit Teilen 3903–3905)	005. 0. 084. 00	1	Synchronization ass. slow/rev. gear group (w. parts 3903–3905)
3915	6030 070 12 06	Zsb. Zahnrad L. Stufe (mit Synchronring 3906)	Ø148,2	1	Gear ass. slow gear group (w. synchronous ring 3906)
3916	000 991 08 09	Einstellscheibe	Ø43,1 x Ø60 x 0,1	n.B.	Adjusting shim
	000 991 09 09	Einstellscheibe	Ø43,1 x Ø60 x 0,2	n.B.	Adjusting shim
	000 991 10 09	Einstellscheibe	Ø43,1 x Ø60 x 0,5	n.B.	Adjusting shim
3917	6030 070 X1 95	Kegelradwelle mit Tellerrad 4226	Z 7; Ø60 x 446	1	Bevel gear shaft (supplied in a matching set w. 4226)
3918	000 997 02 67	Kegelrollenlager	82 x 50 x 21,5	1	Taper roller bearing
3919	000 991 14 09	Einstellscheibe	Ø71 x Ø81,8 x 0,1	n.B.	Adjusting shim
	000 991 15 09	Einstellscheibe	Ø71 x Ø81,8 x 0,2	n.B.	Adjusting shim
	000 991 16 09	Einstellscheibe	Ø71 x Ø81,8 x 0,5	n.B.	Adjusting shim

* Beim Austauschen der Synchronringe muß das stirnseitige Spaltmaß bei 10 kp Axialbelastung 1,4–1,7 mm betragen!
Einbauhinweise der Montageanleitung beachten.
Zulässige Abnützung auf Maß 1,1 mm.

* When replacing the synchronous rings, the gap dimension on the front side must be 1,4–1,7 mm at 10 kp axial load!
Assembly instructions see workshop manual.
Permissible wear to measurement 1,1 mm.



BILDTAFEL NR. 44
SCHALTGESTÄNGE FÜR VORSTUFE

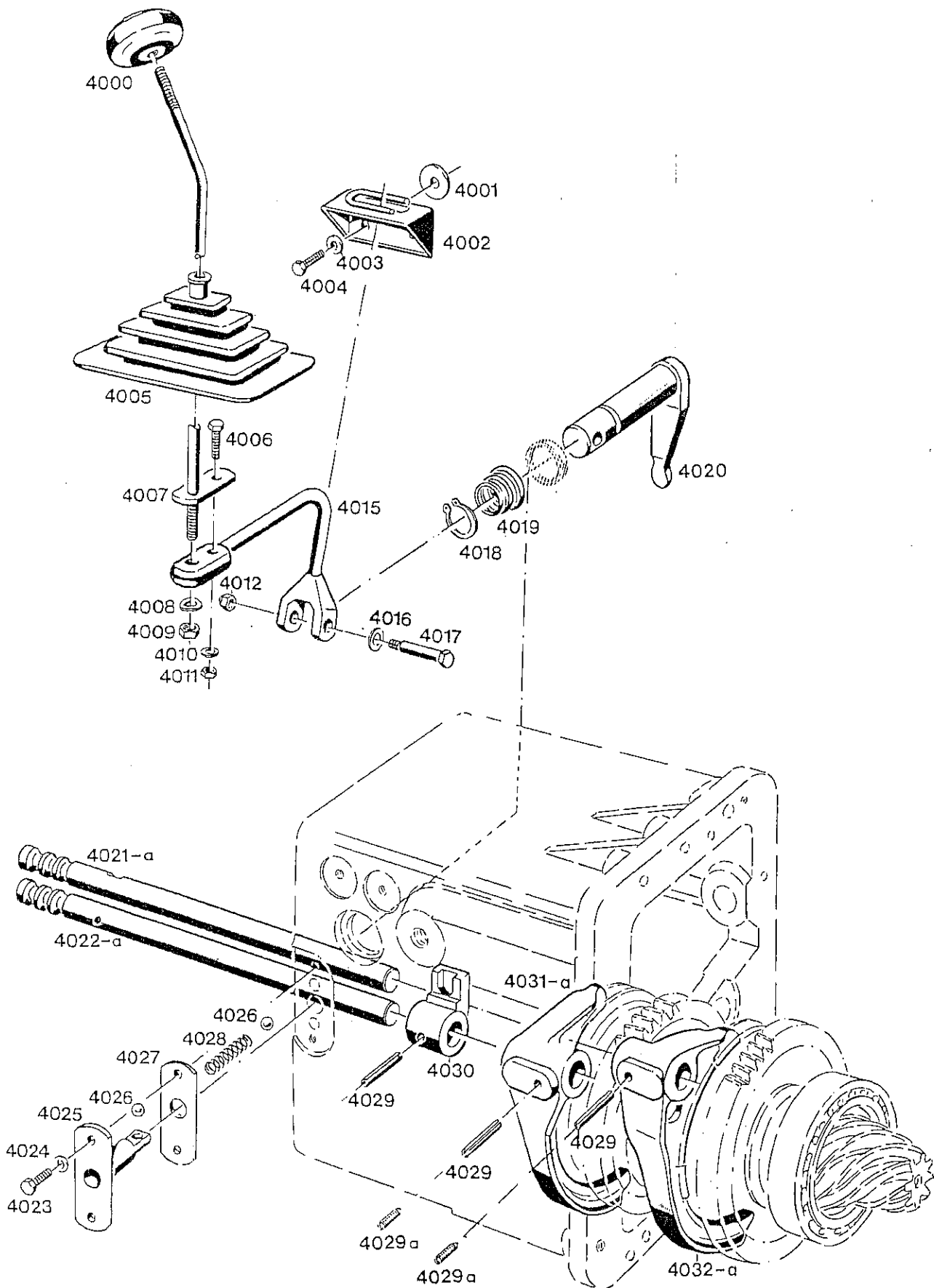
TABLE NO. 44
SELECTOR LINKAGE FOR
PRESELECTION

H 20

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
4000	000 999 37 10	Schaltknopf (Ø50)	Ersetzt Nr. 000 999 33 10	1	Selector button (replacing No. 000 999 33 10)
4001	000 991 57 41	Beilegscheibe	Ø 10,5 x Ø 28 x 4	2	Washer
4002	6030 070 01 45	Zsb. Schaltkulisse		1	Connecting link
4003	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
4004	DIN933M8x20	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
4005	6090 075 01 79	Faltenbalg		1	Bellows
4006	DIN933M8x28	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
4007	6090 070 03 29	Vorstufenschalthebel		1	Selector lever (preselection)
4008	DIN137B12	Federscheibe		1	Lock washer
4009	DIN934M12	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
4010	DIN137B8	Federscheibe		1	Lock washer
4011	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
4012	DIN985M8	Sechskantmutter S.		1	Hexagon nut
4015	6030 075 02 21	Schaltarm links		1	Selector arm, left
4016	DIN125-10,5	Scheibe		1	Shim
4017	DIN1445-10x43x60	Bolzen	10h11 x 43 x 60	1	Bolt
4018	DIN471-25x1,2	Sicherungsring	25 x 1,2	1	Circlip
4019	000 992 13 09	Druckfeder konisch	Ø3,2 in Ø2,8	1	Tapered press. spring
4020	6030 075 02 12	Schaltfingerwelle (Schmiedeteil)		1	Selector finger shaft
4021 *	6030 075 02 01	Schaltwelle (L./R.) (Ø 20 x 320)	Bis FG. Nr. 5250 145	1	Selector shaft (left/right) (up to chassis No. 5250 145)
4021a	6030 075 10 01	Schaltwelle (L./R.) (mit Ansenkung)	Ab FG. Nr. 5250 146	1	Selector shaft (left/right) (from chassis No. 5250 146)
4022 *	6030 075 04 01	Schaltwelle (M./S.) (Ø 20 x 320)	Bis FG. Nr. 5250 145	1	Selector shaft (up to chassis No. 5250 145)
4022a	6030 075 12 01	Schaltwelle (M./S.) (mit Ansenkung)	Ab FG. Nr. 5250 146	1	Selector shaft (with chamfer) (from chassis No. 5250 146)

* Teile bis FG. Nr. 5250 145 eingebaut.
Im Ersatzfall (ca ab Jan. 1984) neue Teile einbauen. Teile können nur zusammen (Schaltwelle, Schaltgabel, Gewindestift) getauscht werden.

* Parts assembled from chassis No. 5250 145.
For replacement (approx. from Jan. 84) use new parts. Selector shaft, selector fork and stud must be replaced in a complete set.

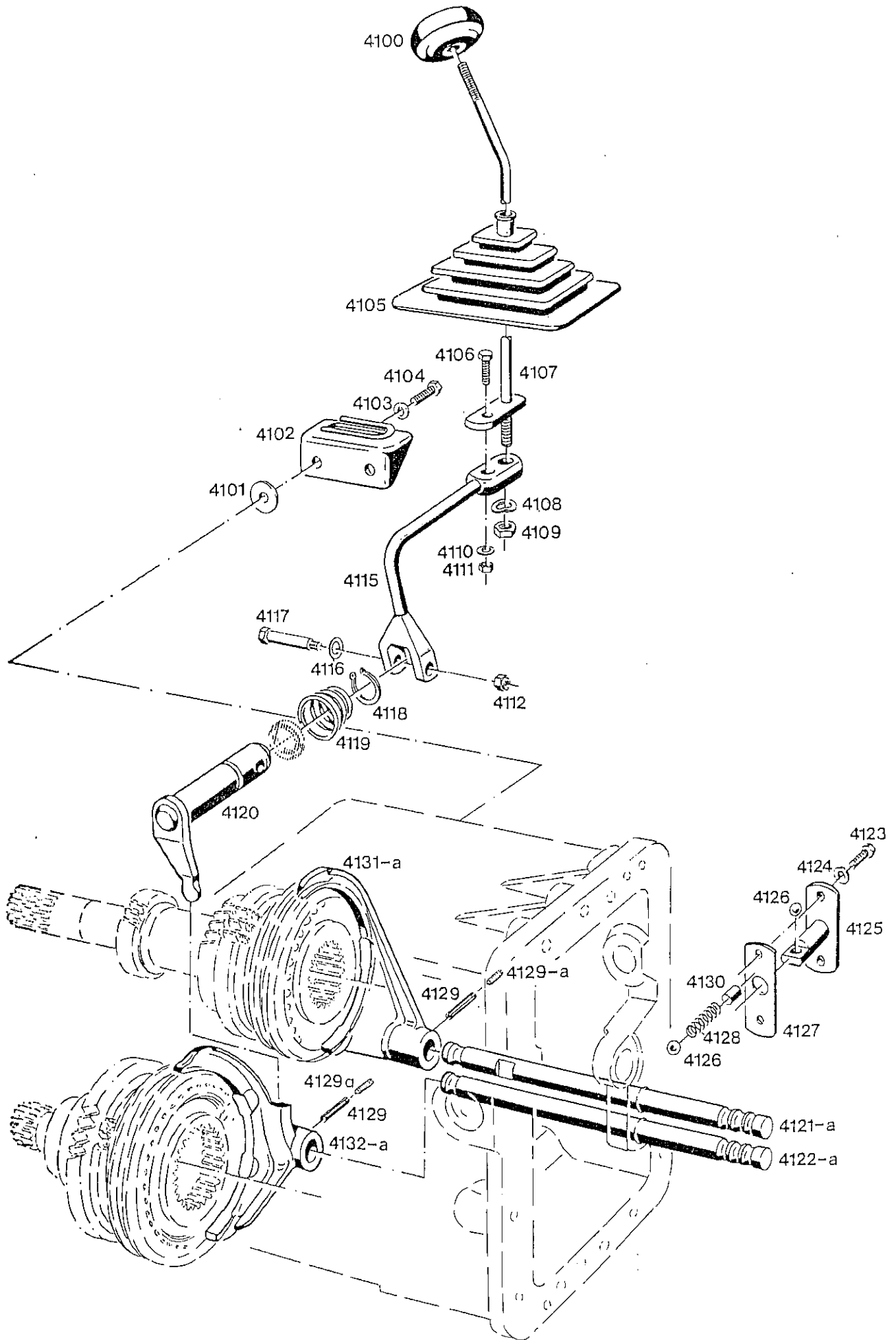


Bildtafel-table No. 44

Bild-Nr. III. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
4023	DIN933M8x25	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
4024	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
4025	6030 070 02 20	Zsb. Kugelführung	Ø 14 x 48 Länge von 44 in 48 mm geändert, austauschbar.	1	Ball race ass. (Length changed from 44 to 48. Interchangeable.
4026	DIN5401-10E	Kugel		3	Ball
4027	000 997 13 02	Dichtung	30 x 72 x 0,5	1	Gasket
4028	000 992 01 01	Druckfeder	Ø 9,5 x 27 x Ø 1,6	2	Pressure spring
4029	*DIN7343-6x32	Spiralstift N6 x 32	Bis FG. Nr. 5250 145 3 Stück	1	Spiral stud (up to chassis No. 5250 145 3 pieces)
4029a	023 517	Gewindestift M10 x 12 (m. Loctite 270 montiert)	Ab FG. Nr. 5250 146	2	Spiral stud (from chassis No. 5250 146)
4030	6030 074 01 12	Schaltnuffe		1	Selector sleeve
4031	*6030 075 01 06	Schaltgabel (M./S. Gruppe)	Bis FG. Nr. 5250 145	1	Selector fork (up to chassis No. 5250 145)
4031	6030 075 04 06	Schaltgabel (M./S. Gruppe)	Ab FG. Nr. 5250 146	1	Selector fork (from chassis No. 5250 146)
4032	*6030 075 02 06	Schaltgabel (L./R. Gruppe)	Bis FG. Nr. 5250 145	1	Selector fork (up to chassis No. 5250 145)
4032a	6030 075 05 06	Schaltgabel (L./R. Gruppe)	Ab FG. Nr. 5250 146	1	Selector fork (from chassis No. 5250 146)

* Teile bis FG. Nr. 5250 145 eingebaut.
 Im Ersatzfall (ca. ab Januar 1984) neue Teile
 einbauen. Teile können nur zusammen
 (Schaltwelle, Schaltgabel, Gewindestift)

* Parts assembled up to chassis No. 5250 145.
 For replacement (approx. from January 84) use new
 parts for replacement. Selector shaft, selector fork,
 stud must be replaced as a complete set.



BILDTAFEL NR. 45
SCHALTGESTÄNGE 1-4 GANG

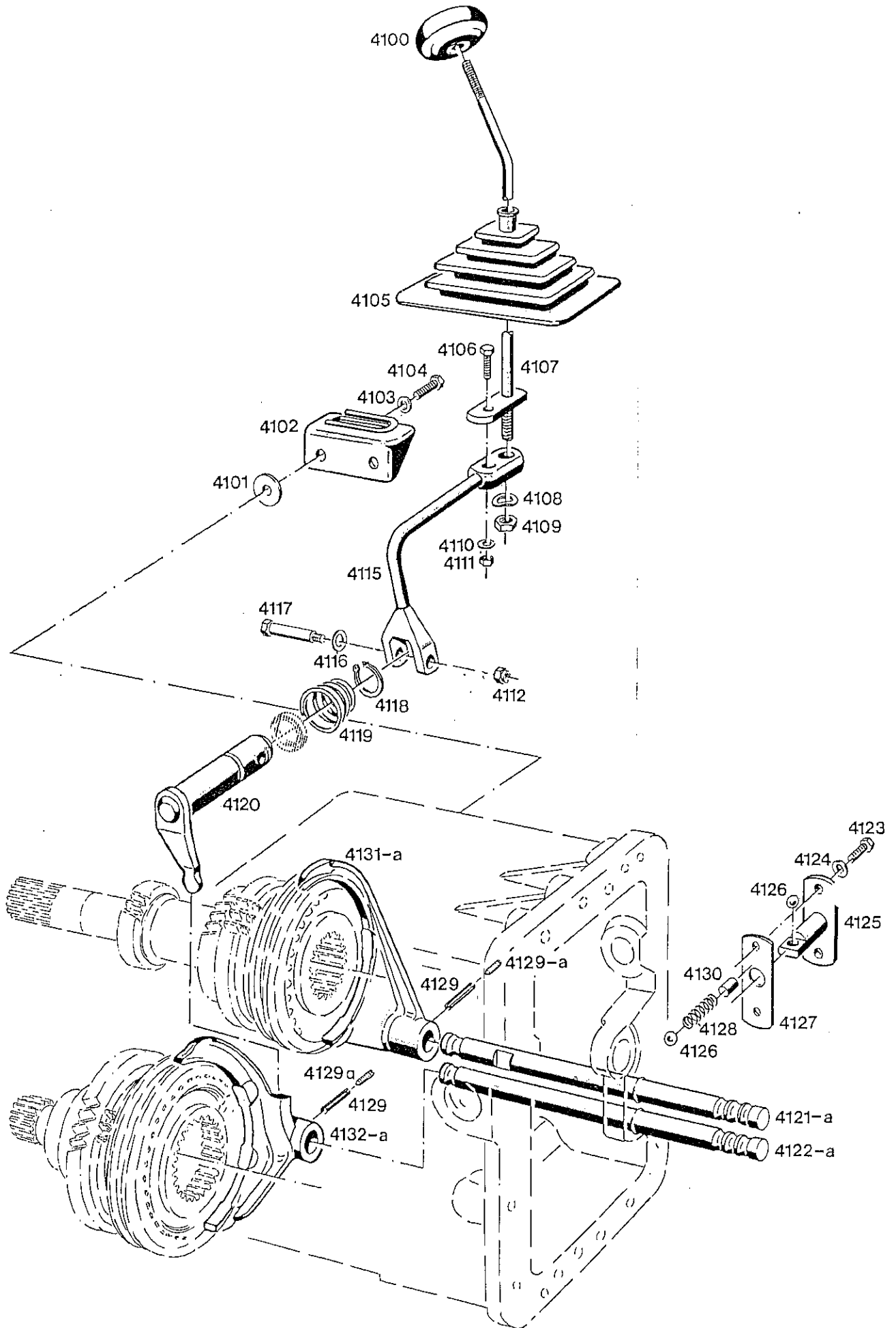
TABLE NO. 45
SELECTOR LINKAGE 1st-4th GEAR

J 20

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
4100	000 999 38 10	Schaltknopf Ø50	Ersetzt Nr. 000 999 33 10	1	Selector button (replacing No. 000 999 33 10)
4101	000 991 57 41	Beilegscheibe	Ø 10,5 x Ø 28 x 4	2	Washer
4102	6030 070 01 45	Zsb. Schaltkulisse		1	Connecting link ass.
4103	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
4104	DIN933M8x20	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
4105	6090 075 01 79	Faltenbalg		1	Bellows
4106	DIN933M8x28	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
4107	6090 070 01 29	Zsb. Gangschalthebel	Werkstoff von St 37 in St 52-3 geändert ca. ab Ende 1982.	1	Gear selector lever ass. (Material changed from approx. end 1982)
4108	DIN137B12	Federscheibe		1	Lock washer
4109	DIN934M12	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
4110	DIN137B8	Federscheibe		1	Lock washer
4111	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
4112	DIN985M8	Sechskantmutter S		1	Hexagon nut
4115	6030 075 01 21	Schaltarm rechts		1	Selector arm, RH
4116	DIN125-10,5	Scheibe		1	Shim
4117	DIN1445-10x43x60	Bolzen	10h11 x 43 x 60	1	Bolt
4118	DIN471-25x1,2	Sicherungsring	25 x 1,2	1	Circlip
4119	000 992 13 09	Druckfeder konisch		1	Conical press. spring
4120a	6030 075 02 12	Schaltfingerwelle (Schmiedeteil)		1	Selector finger shaft
4121 *	6030 075 03 01	Schaltwelle (3./4. Gang)	Ca. bis FG. Nr. 5250 145	1	Selector shaft (3/4) (up to approx. chassis No. 5250 145)
4121a	6030 075 11 01	Schaltwelle (3./4. Gang) (mit Ansenkung)	Ab FG. Nr. 5250 146	1	Selector shaft (3/4) (w. chamfer) (from chassis No. 5250 146)
4122 *	6030 075 01 01	Schaltwelle (1./2. Gg.) (Ø 20 x 256)	Ca. bis FG. Nr. 5250 145	1	Selector shaft (1/2) (from approx. chassis No. 5250 145)
4122a	6030 075 09 01	Schaltwelle (1./2. Gg.) (mit Ansenkung)	Ca. ab FG. Nr. 5250 146	1	Selector shaft (1/2) (with chamfer) (from chassis No. 5250 146)

* Teile ca. bis FG. Nr. 5250 145 eingebaut.
Im Ersatzfall (ca. ab Jan. 84) neue Teile ein-
bauen. Teile können nur zusammen (Schalt-
welle, Schaltgabel, Gewindestift) getauscht
werden.

* Parts assembled up to chassis No. 5250 145.
For replacement (from approx. January 84)
use new set of parts. Selector shaft, selector fork,
and stud must be replaced as complete set.



BILDTAFEL NR. 45
SCHALTGESTÄNGE 1-4 GANG

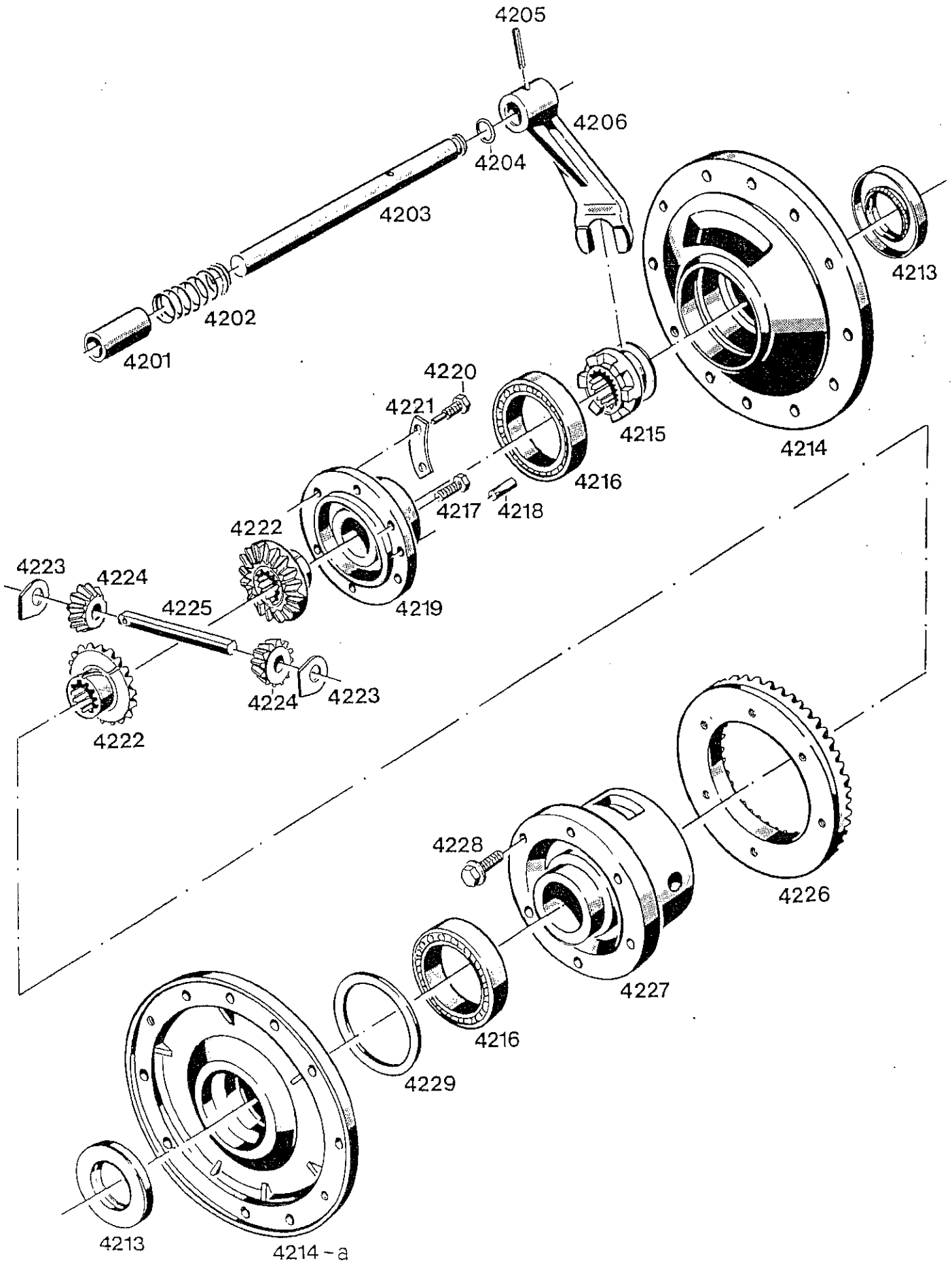
TABLE NO. 45
SELECTOR LINKAGE 1st-4th GEAR

K 20

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
4123	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
4124	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
4125	6030 070 01 20	Zsb. Kugelführung (1.-4. Gg.)	Ø 14 x 62 Länge von 58 in 62 geändert, austauschbar.	1	Ball race ass. (1st-4th gear) (Length changed from 58 to 62). Interchangeable
4126	DIN5401-10E	Kugel		3	Ball
4127	000 997 13 02	Dichtung	30 x 72 x 0,5	1	Gasket
4128	000 992 01 01	Druckfeder	Ø 9,5 x 27 x Ø 1,6	2	Pressure spring
4129	* DIN7343-6x32	Spiralstift (N6 x 32)	Bis FG. Nr.	2	Spiral stud (in case of screw union only 1 piece required)
4129a	023 517	Gewindestift M10 x 12	Ab FG. Nr.	2	Stud
4130	000 991 15 76	Distanzbolzen	Ø 10 x 15	2	Spacer bolt
4131	* 6030 075 01 04	Schaltgabel (3./4. Gg.)	Ca. bis FG. Nr. 5250 145	1	Selector fork (3/4 gear) (up to chassis No. 5250 145)
4131a	6030 075 03 04	Schaltgabel (3./4. Gg.) (mit Gewinde)	Ca. ab FG. Nr. 5250 146	1	Selector fork (3/4 gear) (with thread) (from appr. No. 5250 146)
4132	* 6030 075 01 03	Schaltgabel (1./2. Gg.)	Ca. bis FG. Nr. 5250 145	1	Selector fork (1/2 gear) (up to approx. No. 5250 145)
4132a	6030 075 03 03	Schaltgabel (1./2. Gg.) (mit Gewinde)	Ca. ab FG. Nr. 5250 146	1	Selector fork (1/2 gear) (from chassis No. 5250 146).

* Teile ca. bis FG. Nr. 5250 145 eingebaut.
Im Ersatzfall (ca. ab Jan. 84) neue Teile
einbauen. Teile können nur zusammen
(Schaltwelle, Schaltgabel, Gewindestift)
getauscht werden.

* Parts assembled up to chassis No. 5250 145.
For replacement (from approx. January 84)
use new set of parts. Selector shaft, selector fork,
and stud must be replaced as complete set.



BILDTAFEL NR. 46
 DIFFERENTIAL HINTEN,
 DIFFERENTIALSPERRE HINTEN

TABLE NO. 46
 REAR DIFFERENTIAL,
 REAR DIFF-LOCK

Bild-Nr. Il. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1201	000 994 32 23	Distanzrohr	Ø22 x 30 x 48	1	Spacer tube
1202	000 992 52 01	Druckfeder	i Ø22 x 45 x Ø3,6	1	Pressure spring
1203	6030 082 04 22	Schaltwelle	Ø20 x 214	1	Selector shaft
1204	000 997 01 09	Ringdichtung	Ø12 x 20 x 4	2	Ring seal
1205	DIN7343-6x32	Spiralstift	N6 x 32	1	Spiral stud
1206	6030 082 01 03	Schaltgabel		1	Selector fork
1213	DIN3760-45x72x8	NB Wellendichtring		2	Oil seal
1214	6030 082 04 48	Lagerdeckel (mit Zentrierung Ø243)		2	Bearing end plate (w. centring dia. 243)
1215	A20 082 A 13	Schaltmuffe	Ø54 x 26	1	Selector sleeve
	6030 080 X3 01	<u>ZSB. DIFFERENTIAL</u> (best. aus Teilen 4216- 4225, 4227, 4228)		1	<u>DIFFERENTIAL ASS.</u> (cons. of parts 4216- 4225, 4227, 4228)
1216	DIN625-6012	Ring-Rillenlager	60 x 95 x 18	2	Deep-groove ball bearing
1217	DIN933M10x25	8.8 Sechskantschraube		5	Hexagon screw
1218	DIN1472-10x20	Paßkerbstift		2	Grooved key
1219	6030 081 01 04	Deckel		1	Cover
1220	000 990 47 30	Sechskantschraube m. Z.	M10 x 48	1	Hexagon screw
1221	000 994 28 60	Sicherungsblech		3	Locking tab
1222	A20 082 A 10	Ausgleichskegelrad groß	Z 20	2	Comp. bevel gear large
1223	000 991 12 08	Anlaufscheibe	36 x Ø40,5 x 2	2	Check plate
1224	A20 082 B 12	Ausgleichskegelrad klein	Z 11	2	Comp. bevel gear, small
1225	A20 082 B 09	Differentialbolzen	Ø16 x 125	1	Differential bolt
1226	6030 070 X1 95	Tellerrad hinten mit Kegelradwelle 3917.	Z 40; Ø200 x 35	1	Crownwheel, rear (suppl. in a matching kit w. part 3917)
1227	6030 082 03 04	Differentialgehäuse	Bohrung Ø6, 41 tief	1	Differential housing
1228	000 990 01 47	Sicherungsschraube	M10 x 25	6	Fixing screw
1229	DIN988-75x95x0,1	Paßscheibe		n.B.	Shim
	DIN988-75x95x0,2	Paßscheibe		n.B.	Shim
	DIN988-75x95x0,5	Paßscheibe		n.B.	Shim
	DIN988-75x95x1,0	Paßscheibe		n.B.	Shim

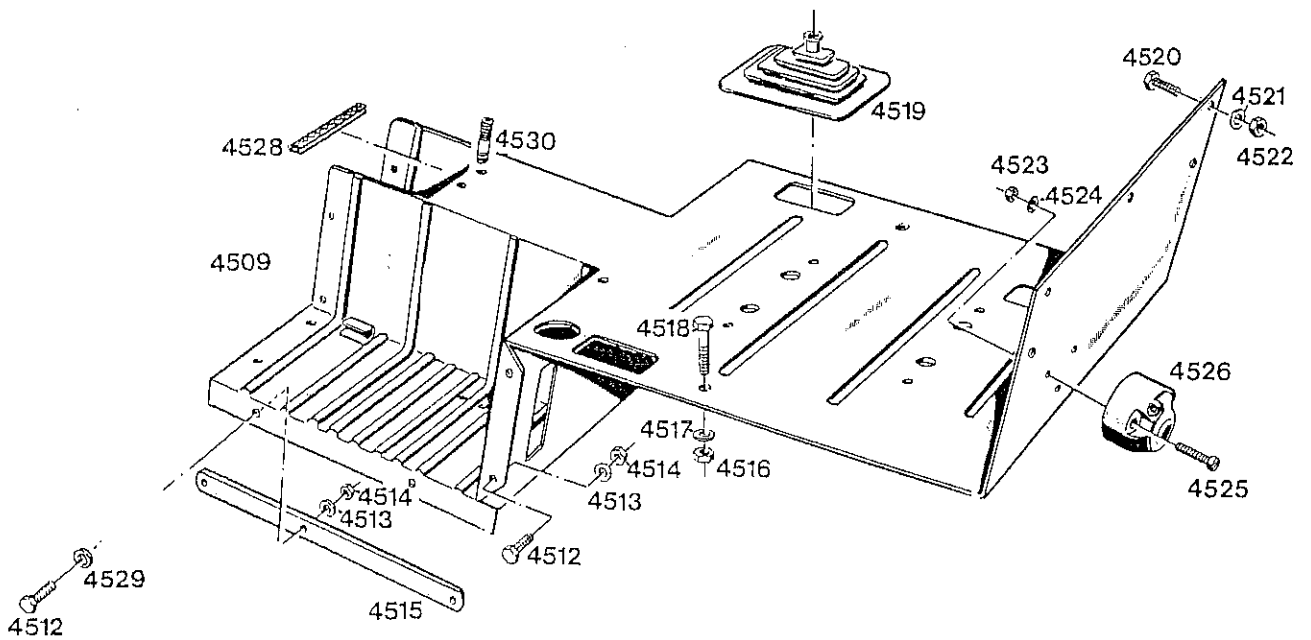
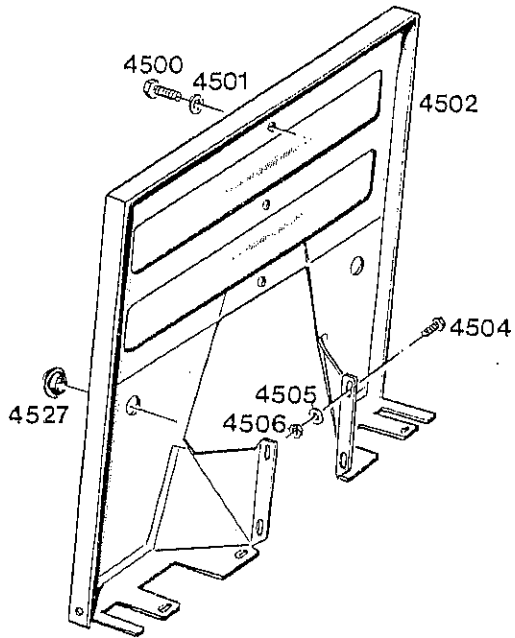
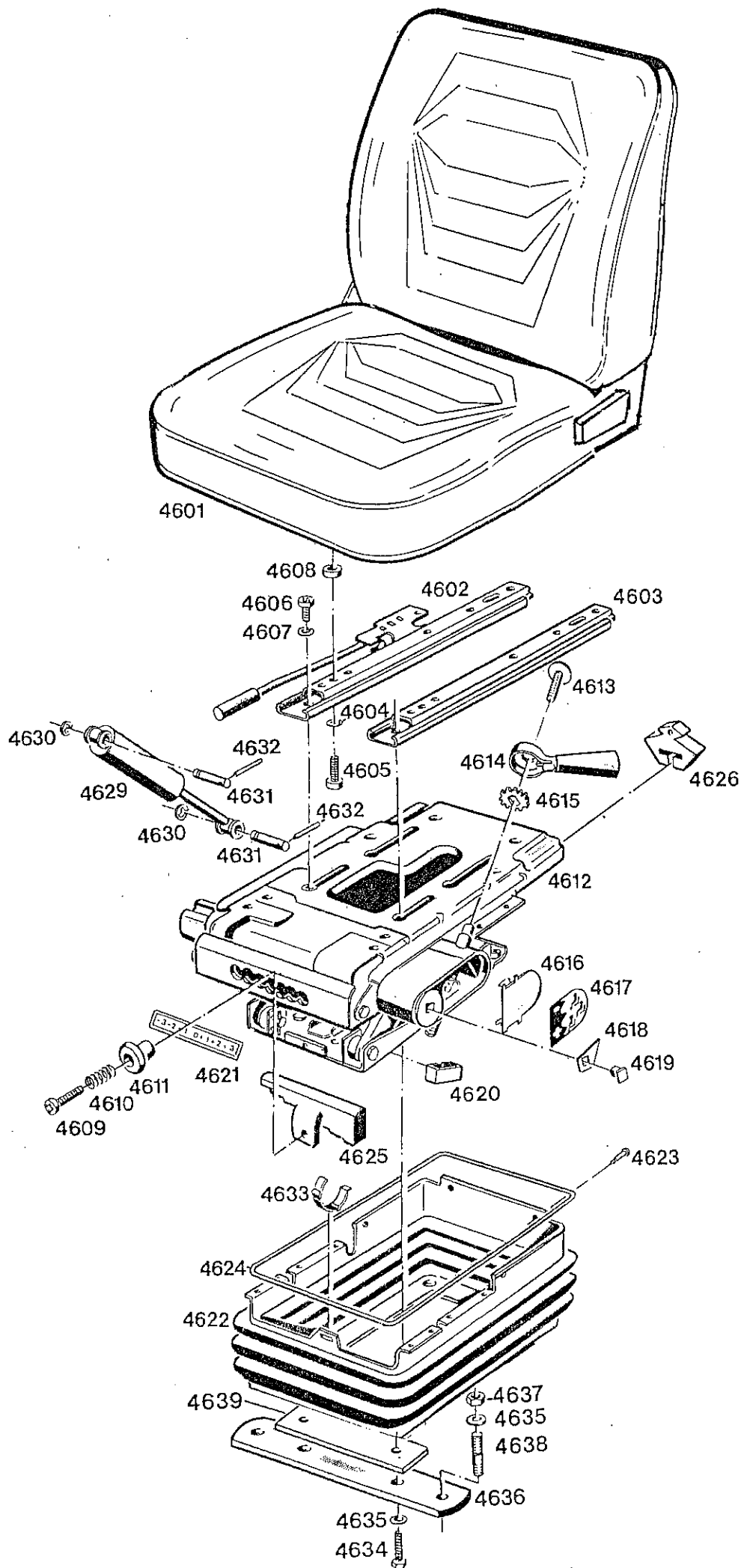


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
4500	DIN933M8x20	8.8 Sechskantschraube		3	Hexagon screw
4501	DIN137B8	Federscheibe		3	Lock washer
4502	6055 160 01 94	Zsb. Schutzblech		1	Splash board ass.
4503	000 164 85 95	Kantenschutz	850 lg.	2	Edge protection
4504	DIN933M6x16	8.8 Sechskantschraube		8	Hexagon screw
4505	DIN137B6	Federscheibe		8	Lock washer
4506	DIN934M6	Sechskantmutter		8	Hexagon nut
4509	6055 160 08 26	Zsb. Abdeckblech (ohne Halter für 3341 neue Ausführung siehe Tafel 36, Teil 3368)		1	Cover plate ass. (without fixture for 3341 new version - see table 36, part 3368)
4512	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		10	Hexagon screw
4513	DIN137B8	Federscheibe		10	Lock washer
4514	DIN934M8	Sechskantmutter		10	Hexagon nut
4515	6055 063 01 60	Trittbrettstütze	30 x 5 x 442	2	Running board support
4516	DIN934M10	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
4517	DIN137B10x18	Federscheibe		2	Lock washer
4518	DIN931M10x40	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
4519	6090 075 01 79	Faltenbalg		3	Bellows
4520	DIN933M10x25	8.8 Sechskantschraube		5	Hexagon screw
4521	DIN137B10x18	Federscheibe		5	Lock washer
4522	DIN934M10	Sechskantmutter		5	Hexagon nut
4523	DIN934M5	Sechskantmutter		3	Hexagon nut
4524	DIN137B5	Federscheibe		3	Lock washer
4525	DIN84M5x30	Zylinderschraube		3	Cylindrical screw
4526	DIN72577A7	Steckdose (7polig)	Ersetzt 000 181 07 14	1	7-pole plug (replacing 000 181 07 14)
	DIN72577B7	Stecker 7polig (für Steckdose 4526)	Nur auf Bestellung	1	7-pole plug connector (against special order only) (for socket 4526)
4527	000 993 41 47	Verschlußdeckel	Ø36	2	Sealing cover
4528	000 164 16 95	Kantenschutz (6,5 x 9,5 x 160)	Entfällt ab FG. Nr.	1	Edge protection (omitted from chassis No.)
4529	DIN125-8,4	Scheibe		6	Shim
4530	DIN939M8x25	Stiftschraube		2	Stud

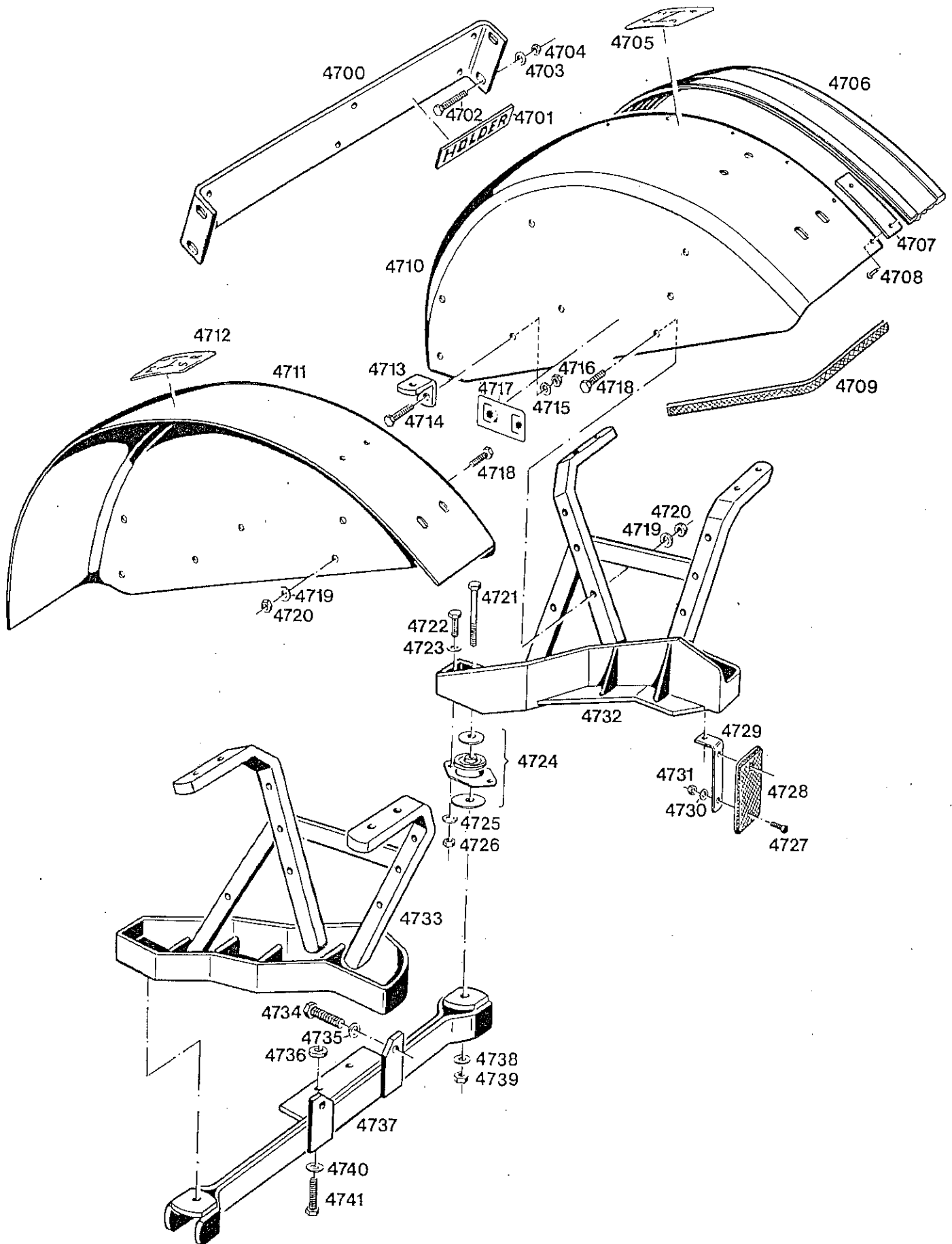


BILDTAFEL NR. 50
FAHRERSITZ

TABLE NO. 50
DRIVER SEAT

C 22

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>6055 160 08 17</u>	<u>ZSB. FAHRERSITZ</u> (best. aus Teilen 4601-4633, 4640)	Bostrom Nr. 84.021	1	<u>DRIVER SEAT ASS.</u> (cons. of parts 4601-4633, 4640)
4601	6055 160 10 17	Sitzschale	U/2	1	Baltic seat
4602	6055 163 05 29	Gleitschiene mit Griff	B. Nr.81913	1	Slide rail with handle
4603	6055 163 01 29	Gleitschiene	B. Nr.81 940	1	Slide rail
4604	DIN127A8	Federring	2160821019	4	Spring washer
4605	8001004	8.8 Linsenschraube	M8 x 15	4	Screw (M8 x 15)
4606	8001004	8.8 Linsenschraube	M8 x 15	4	Screw (M8 x 15)
4607	DIN127A8	Federring	2160821019	4	Spring washer
4608	6170005	Zwischenstück		4	Spacer
4609	5349049	Schraube		1	Screw
4610	70130	Feder		1	Spring
4611	58981	Knopf		1	Knob
4612	6055 160 02 81	Zsb. Federelement (mit Teilen 4622-4624, 4633)	B. Nr. 900644	1	Suspension (with parts 4622-4624, 4633)
4613	5351117	Schraube		1	Screw
4614	56631	Zsb. Griff		1	Handle assembly
4615	57614	Zahnrad		1	Gear
4616	55814	Klemme		1	Clip
4617	70337	Abziehbild +/-		1	Weight decal
4618	58978	Anzeiger		1	Indicator
4619	57625	Stopfen		1	Plug
4620	58629	Anschlag		2	Limit stop
4621	80940	Abziehbild		1	Decal
4622	73829	Fingerschutz		1	Fingerguard
4623	8005042	Stopfen		10	Plug
4624	73985	Ring		1	Ring
4625	58975	Schieber		1	Slide
4626	57864	Anschlag		1	Bump stop
4629	58902	Dämpfer		1	Damper
4630	5358006	Sicherungsring		2	Circlip
4631	56124	Dämpfer-Stift		2	Damper pin
4632	5359029	Spannstift		2	Roll pin
4633	73986	Halteschelle		1	Clip
4634	DIN933M8x25	8.8 Sechskantschraube	Ersetzt Nr. DIN933M8x16	4	Screw (replacing No. DIN933M8x16)
4635	DIN137B8	Federscheibe		8	Spring washer
4636	6055 163 01 38	Sitzauflage	40 x 5 x 270	2	Seat base
4637	DIN934M8	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
4638	DIN835M8x18	Stiftschraube	Ersetzt Schraube M8 x 16	4	Stud (replacing screw M8 x 16)
4639	6055 163 02 38	Sitzauflage	40 x 10 x 170	2	Seat base

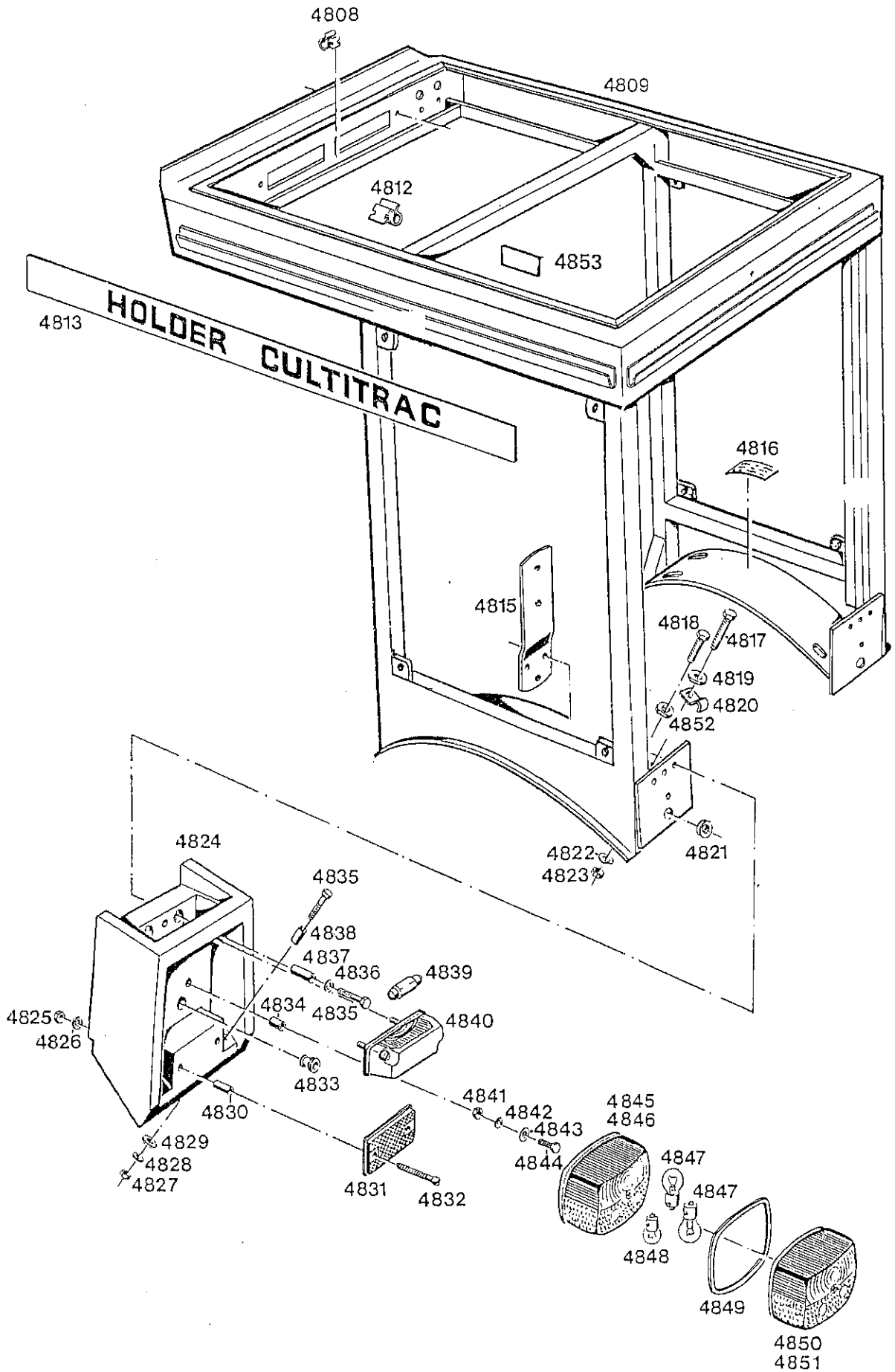


BILDTAFEL NR. 51
KOTFLÜGEL, KOTFLÜGELTRÄGER

TABLE NO. 51
FENDERS, FENDER CARRIERS

D 22

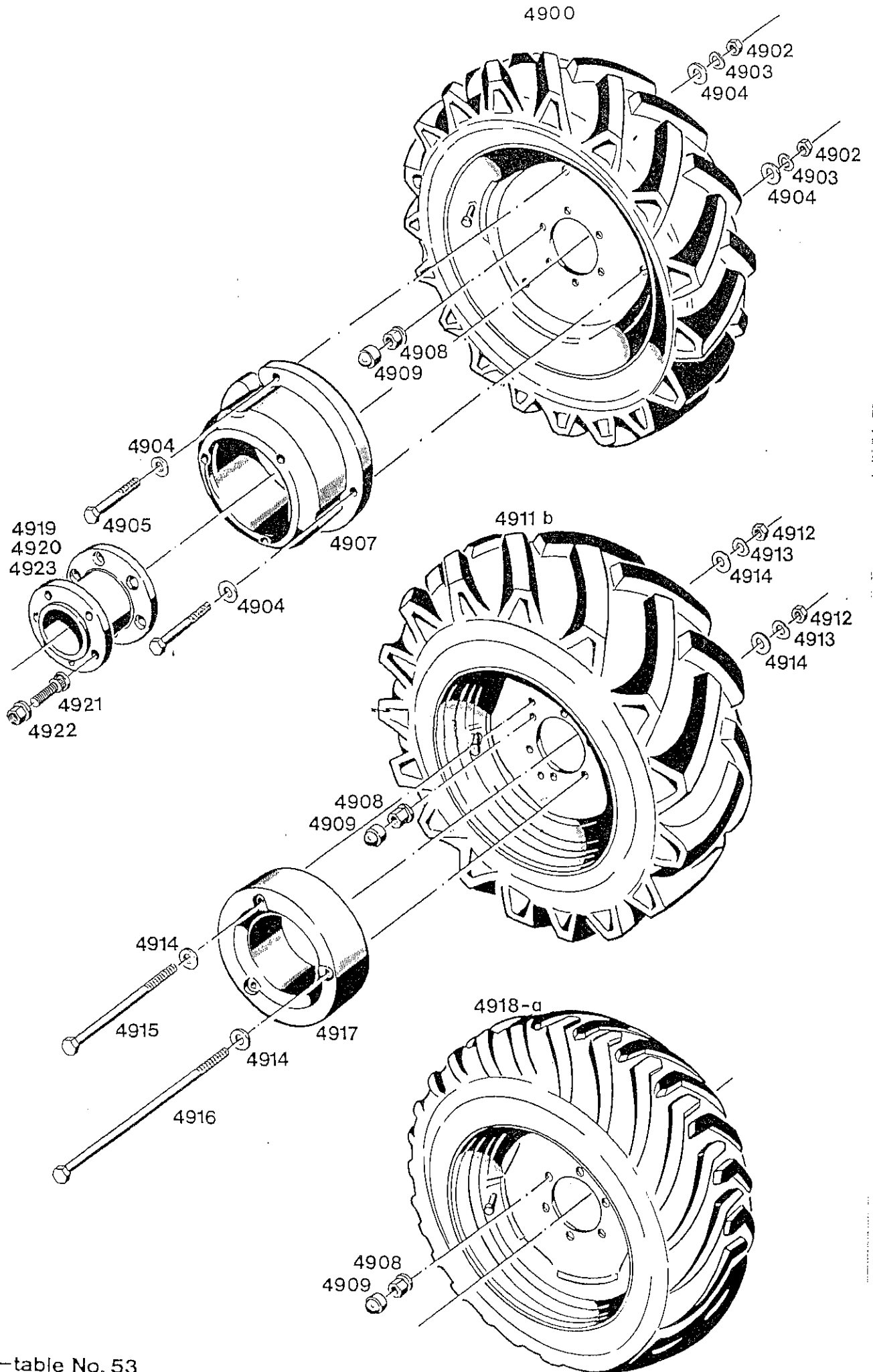
Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
4700	6055 163 03 14	Querträger hinten	120 x 8 x 733	1	Quadrant carrier, rear
4701	000 004 18 01	Namenszug (36 x 180 x 4,5)	Entfällt ab FG. Nr.	1	Holder name (omitted from chassis No.)
4702	DIN931M10x60	8.8 Sechskantschraube	Ersetzt M10x50	4	Hexagon screw
4703	DIN137B10x18	Federscheibe		4	Lock washer
4704	DIN934M10	Sechskantmutter		8	Hexagon nut
4705	6090 001 02 01	Schaltschema (Gangs.)	Entfällt ca. ab Ende 1983	1	Gear selector diagr. (omitted from approx. end 1983)
4706	6055 161 01 19	Kotflügelverbreiterung	1356 lg.	2	Fender extension
4707	6055 161 01 16	Halteblech	40 x 2 x 200	8	Retaining plate
4708	000 990 07 24	Dornniet	Ø4 x 12 F	16	Rivet
4709	000 164 55 95	Kantenschutz	550 lg.	2	Edge protection
4710	6055 160 02 01	Zsb. Kotflügel rechts		1	Fender ass. right
4711	6055 160 01 01	Zsb. Kotflügel links		1	Fender ass. left
4712	6090 001 01 01	Schaltschema (Vorstufe)	Entfällt ca. ab Ende 1983	1	Preselection diagr. (omitted from approx. end 1983)
4713	6055 163 01 07	Befestigungswinkel	40 x 8 x 100	2	Fixing angle
4714	DIN931M10x40	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
4715	DIN137B10x18	Federscheibe		2	Lock washer
4716	DIN934M10	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
4717	000 001 01 01	Schaltschild	Entfällt ca. ab Ende 1983	1	Selector diagram (omitted from approx. end 1983)
4718	DIN931M10x40	8.8 Sechskantschraube		6	Hexagon screw
4719	DIN137B10x18	Federscheibe		6	Lock washer
4720	DIN934M10	Sechskantmutter		6	Hexagon nut
4721	DIN931M12x75	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
4722	DIN933M10x30	8.8 Sechskantschraube	An vorderen Megi- Konus montiert	4	Hexagon screw (assembled on front mega cone)
	DIN933M10x35	8.8 Sechskantschraube	An hinteren Megi- Konus montiert	4	Hexagon screw (assembled on rear mega cone)
4723	000 991 57 41	Scheibe	Ø10,5 x Ø28 x 4	12	Shim
4724	6055 163 01 52	Megi-Konus		4	Megi-cone
4725	DIN137B10x18	Federscheibe		8	Lock washer
4726	DIN934M10	Sechskantmutter		8	Hexagon nut
4727	DIN84M4x12	Zylinderschraube		4	Cylinder screw
4728	000 996 04 20	Rückstrahler	45 x 90	2	Rear reflector
4729	6060 187 01 31	Haltewinkel		2	Retaining bracket
4730	DIN137B4	Federscheibe		4	Lock washer
4731	DIN934M4	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
4732	6055 160 04 46	Zsb. Längsträger rechts		1	Vert. carrier ass. RH
4733	6055 160 03 46	Zsb. Längsträger links		1	Vert. carrier ass. LH
4734	DIN933M16x45	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
4735	DIN137B16	Federscheibe		2	Lock washer
4736	000 991 84 41	Scheibe	Ø14,5 x Ø29 x 5	2	Shim
4737	6055 160 01 46	Zsb. Querträger vorn		1	Quadr. carrier front
4738	DIN137B12	Federscheibe		4	Lock washer
4739	DIN934M12	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
4740	DIN137B12	Federscheibe		2	Lock washer
4741	DIN933M12x30	Sechskantschraube		2	Hexagon screw



BILDTAFEL NR. 52
SICHERHEITSRAHMEN, RÜCKLEUCHTEN

TABLE NO. 52
SAFETY FRAME, REAR REFLECTORS,

Bild-Nr. III. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
4808	000 187 07 78	Kabelbefestiger	Ø7	4	Cable fixture
4809	6055 060 04 79	Zsb. Sicherheitsrahmen		1	Safety frame ass.
4812	000 187 01 78	Kabelbefestiger	Ø9-10	3	Cable fixture
4813	000 004 72 01	Typenbezeichnung (40 x 920)		2	Type plate
4815	6060 161 01 51	Zsb. Halter	60 x 4 x 256	1	Fixture ass.
4816	000 001 32 59	Hinweisschild	44 x 80	1	Indicator plate
4817	DIN931M10x50	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
4818	DIN931M10x40	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
4819	000 991 57 41	Scheibe	Ø10,5 x 28 x 4	4	Shim
4820	000 995 10 67	Schelle	20 x 1,5 x 47	1	Clamp
4821	000 997 19 14	Gummitülle	Ø24 x 9	2	Rubber socket
4822	DIN137B10x18	Federscheibe		8	Lock washer
4823	DIN934M10	Sechskantmutter		8	Hexagon nut
4824	6060 182 01 43	Leuchenträger		2	Lamp carrier
4825	DIN934M4	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
4826	DIN137B4	Federscheibe		4	Lock washer
4827	DIN934M6	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
4828	DIN137B6	Federscheibe		4	Lock washer
4829	000 991 79 47	Scheibe (B 6,4)	Ersetzt Nr. DIN126-6,6	8	Shim (replacing No. DIN126-6,6)
4830	000 994 58 23	Distanzhülse	Ø6 x 19	4	Spacer sleeve
4831	000 996 04 20	Rückstrahler	45 x 90	2	Rear reflector
4832	DIN7985M4x30	Linsenschraube		4	Lenticular screw
4833	V70	Kabeltülle		2	Cable grommet
4834	000 994 56 23	Distanzhülse	Ø8 x 9,5	4	Spacer sleeve
4835	DIN601M6x30	Sechskantschraube		8	Hexagon screw
4836	DIN137B6	Federscheibe		4	Lock washer
4837	000 994 55 23	Distanzhülse	Ø8 x 18	4	Spacer sleeve
4838	000 994 57 23	Distanzhülse	Ø8 x 12	4	Spacer sleeve
4839	DIN72601-12V5WL	Glühbirne Form L		1	Bulb (shape L)
4840	000 180 11 56	Zsb. Kennzeichenleuchte	Hella 2 KA	1	Licence plate light
4841	DIN934M5	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
4842	DIN137B5	Federscheibe		4	Lock washer
4843	DIN9021B5,3	Scheibe		4	Shim
4844	DIN933M5x20	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
4845	000 180 02 21	Zsb. Schlußleuchte links	J. BBS 215L	1	Tail lamp, left
4846	000 180 04 21	Zsb. Schlußleuchte rechts	J. BBS 215R	1	Tail lamp, right
4847	DIN72601-12V21WR	Glühlampe Form RL		4	Bulb (shape RL)
4848	DIN72601-12V10WG	Glühlampe Form G		2	Bulb (shape G)
4849	V124-1574	Dichtring		2	Sealing ring
4850	EBBS215L	Leuchtenhaube links		1	Lamp protection (glass)
4851	EBBS215R	Leuchtenhaube rechts		1	Lamp protection RH
4852	000 991 82 47	Unterlegscheibe (mit seitl. Fläche)	Ø10,5 x Ø28 x 4	4	Shim
4853	023 466	Typenschild	für Sicherheits- rahmen	1	Type plate



BILDTAFEL NR. 53
REIFEN, GEWICHTE

TABLE NO. 53
TYRES, WHEEL, WEIGHTS

F 22

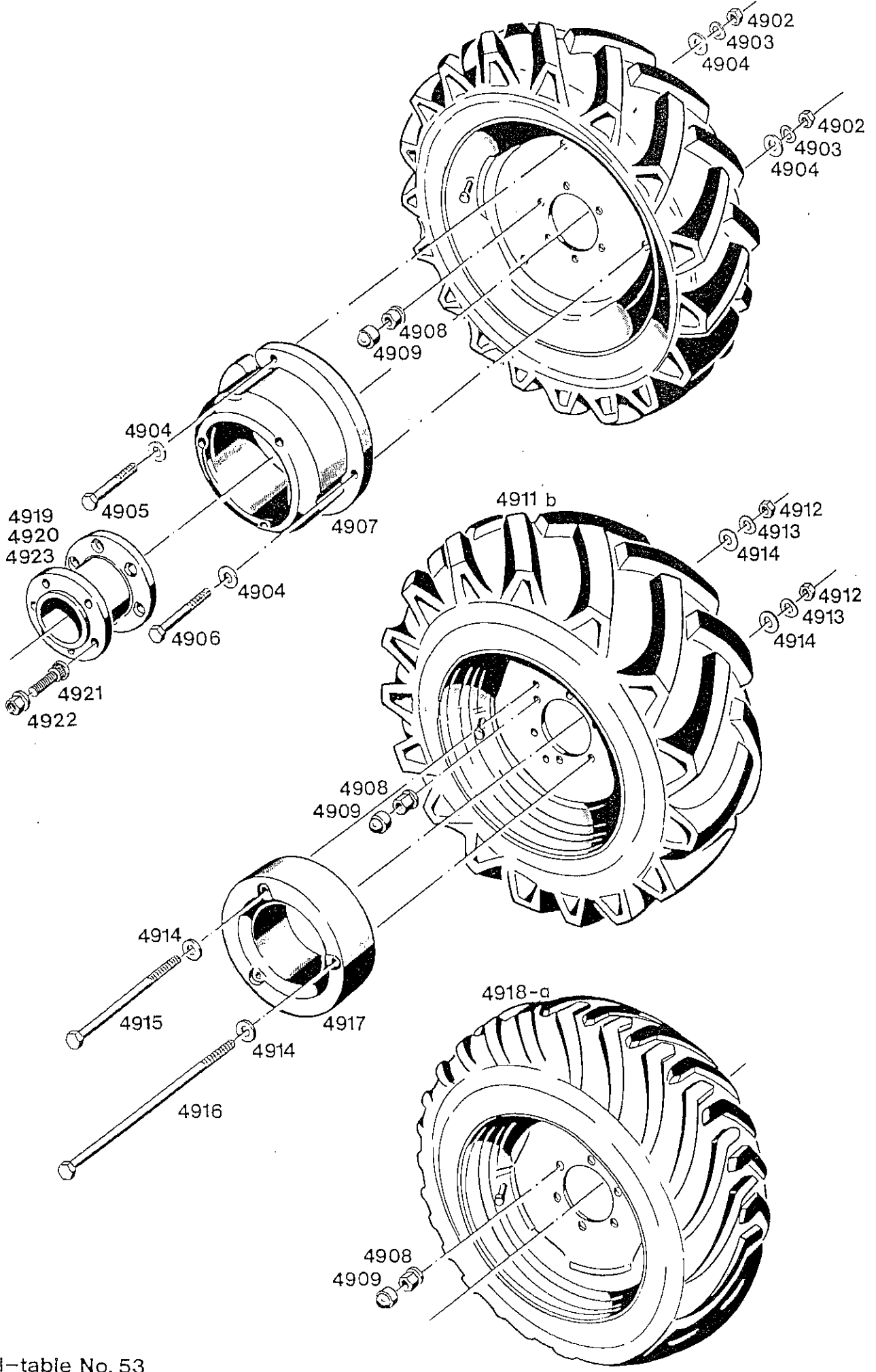
Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remerks	Stück Pieces	Denomination	
4900	° 5231-2 000 172 24 15 000 172 26 02 000 172 37 01	ZSB. RAD KPL. 8PR Scheibenrad (EPT-58) Schlauch (mit Wasserventil) Reifen (Decke)	9.5-24 R-1 W8 x 24 9,5-24 9.5-24 R-1 8PR	4 4 4 4	WHEEL ASS. CPL. 8PR Wheel rim ass. Tube (with water valve) Tyre (outer cover) (9.5-24 R-1 8PR)	
4901	° 5231-1 000 172 24 15 000 172 45 02 000 172 46 01	ZSB. RAD KPL. 6PR Scheibenrad (EPT-58) Schlauch (mit Wasserventil) Reifen (Decke)	11.2-24 R-1 W8 x 24 11.2-24 11.2-24 R-1 6PR	4 4 4 4	WHEEL ASS. CPL. 6PR Wheel rim Tube (with water valve) Tyres (outer cover) (11.2-24 R-1 6PR)	
4902	DIN934M12	Sechskantmutter		3	Hexagon nut	
4903	DIN137B12	Federscheibe		3	Lock washer	
4904	000 991 17 41	Scheibe	Ø 12,3 x Ø 30 x 3	6	Shim	
4905	DIN931M12x50	8.8 Sechskantschraube	Für Bereifung 9.5-24 u. 11.2-24 bei Type 5234-6	3	Hexagon screw	for tyres 9.5-24 and 11.2-24 wit t. 5234-6
4906	DIN931M12x65	8.8 Sechskantschraube		3	Hexagon screw	
	DIN931M12x120 DIN939M12x240	8.8 Sechskantschraube Stiftschraube	Für Bereifung 14.5-20 u. 400-22.5 bei Type 5234-6	3 3	Hexagon screw Stud	for tyres 14.5-20 and 400-22.5 w t. 5234-6
4907	5234-6	ZSB. RADZUSATZ- GEWICHT (mit Teilen 4902-4906)	Ø 460; 50 kg Wird nach Auf- brauch ersetzt durch Type 5234-7	n.B.	WHEEL WEIGHT CPL. (compr. parts 4902-4906, upon depletion repl. by type 5234-7)	
4908	DIN74361M18x1,5	A18 Kugelmutter		24	Wheel nut	
4909	000 993 19 89	Schutzkappe	SW 19	24	Protection cap	
4911	° 5231-6 000 172 57 15 000 172 42 02 000 172 57 01	ZSB. RAD KPL. Scheibenrad (EPT-15) Schlauch (mit Wasserventil) Reifen (Decke)	12.5/80-20 AS Impl. 11 x 20 Super 12.5-20 12.5/80-20 AS (Impl.) 8 PR	4 4 4 4	WHEEL ASS. CPL. Wheel rim Tube (with water valve) Tyre (outer cover) 12.5/80-20 AS (Impl.) 8PR	
4911b	° 5231-10 000 172 57 15 023 359 000 172 43 03 023 360	ZSB. RAD KPL. Michelin Scheibenrad 11 x 20 Super St Reifen (Decke) Ventil Schlauch 20 PC 9	14.5 R 20 022 440 14,5 R 20 BIB XM16TL 018 982 Ersatzteil, nicht in Type 5231-10 enthalten.	4 4 4 4 4	WHEEL COMPLETE Michelin Wheel rim 11 x 20 Super St Tyre (outer cover) Valve Tube	
4912	DIN934M12	Sechskantmutter		3	Hexagon nut	
4913	DIN137B12	Federscheibe		3	Lock washer	
4914	000 991 17 41	Scheibe	Ø 12,3 x Ø 30 x 3	6	Shim	
4915	DIN931M12x120	8.8 Sechskantschraube	für Einfachgewicht	3	Hexagon screw	
4916	DIN931M12x220	8.8 Sechskantschraube	für Doppelgewicht	3	Hexagon screw	
4917	5234-7	ZSB. RADZUSATZ- GEWICHT (mit Teilen 4912-4916) passend für alle Reifengrößen	Ø 405; 51 kg	n. B.	WHEEL WEIGHT CPL. (compr. parts 4912-4916, suitable for all tyre sizes)	
4918	° 5031-3 023 812 000 172 53 02 000 172 53 01	ZSB. RAD KPL. TRELLEBORG (Spur 1226, Gesamtb. 1626) Scheibenrad EP-Tiefe 50 11.75-22,5 Schlauch Reifen (Decke)	400-22.5/6T404 E. 000 172 50 15 EP-Tiefe 30 400-22.5 400-22.5/6T 404	4 4 4 4	WHEEL ASS. CPL. FLOATATION (track 1226, overall width 1626) Wheel rim Hose Tyre (outer cover)	

° Bei Einzelbestellung angeben ob links oder rechts montiert.

° When ordering state whether assembled on righthand, or lefthand side.

G 21

4900



BILDTAFEL NR. 53
REIFEN, GEWICHTE

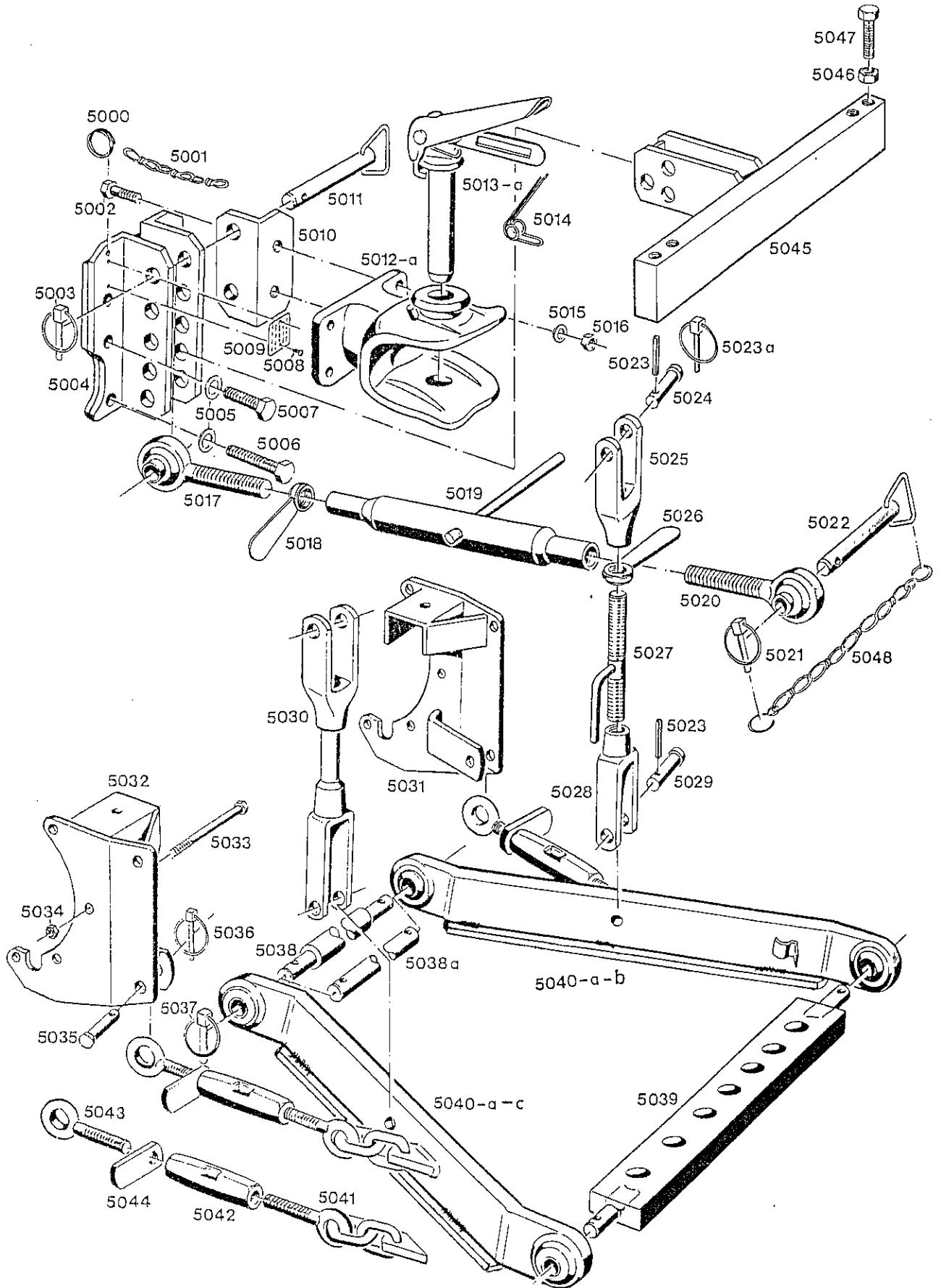
TABLE NO. 53
TYRES, WHEEL, WEIGHTS

G 22

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1918a ^o	<u>5231-9</u>	<u>ZSB. RAD NOKIA</u> (Spur 1226, Gesamtb. 1631)		4	<u>WHEEL COMPLETE Nokia</u> (Track 1226 - width 1631)
	023 813	Scheibenrad EP-Tiefe 50 13 x 22,5	E. 023 355 EP-Tiefe 45	4	Wheel rim 13x22,5
	023 356	Schlauch	400/55 - 22,5	4	Tube
	023 357	Reifen (Decke) Gu 10 PR	400/55 - 22,5	4	Tyre (outer cover) CU 10 PR
	023 358	Stopfen m. Rand	DIN2950 R 2"	4	Plug with collar
1919	<u>5234-77</u>	<u>ZSB. NABENZWISCHEN-</u> <u>STÜCK KPL.</u> (best. aus Teilen 4919, 4921, 4922) (zur Spur- verbreiterung auf 1,50 m) Leuchtenhalter Type 5234-79 ist erforderlich.	125 mm	4	<u>HUB SPACERS COMPL.</u> (comprising parts 4919, 4921, 4922) (for track extension to 1,50 m) Lamp fixture type 5234-79 required.
1920	<u>5234-78</u>	<u>ZSB. NABENZWISCHEN-</u> <u>STÜCK KPL.</u> (best. aus Teilen 4920-4922 (nur für Zwillingsbereifung bei 9,5-24, Gesamtbreite 1875) Leuchtenhalter Type 5234-79 ist erforderlich.	180 mm	4	<u>HUB SPACERS COMPL.</u> (comprising parts 4920-4922) (for twin tyres only sizes 9,5-24, overall width 1875) Lamp fixture type 5234-79 required.
921	000 990 19 38	Schraubbolzen	M18 x 1,5 x 60	24	Bolt
922	DIN74361M18x1,5	Radmutter A18		24	Wheel nut
923	<u>5234-80</u>	<u>ZSB. NABENZWISCHEN-</u> <u>STÜCK KPL.</u> (best. aus Teilen 4921-4923)	45 mm	4	<u>HUB SPACERS COMPL.</u> (comprising parts 4921-4923)

^o Bei Einzelbestellung angeben ob links
oder rechts montiert.

^o When ordering individually please state
whether assembled left or right.

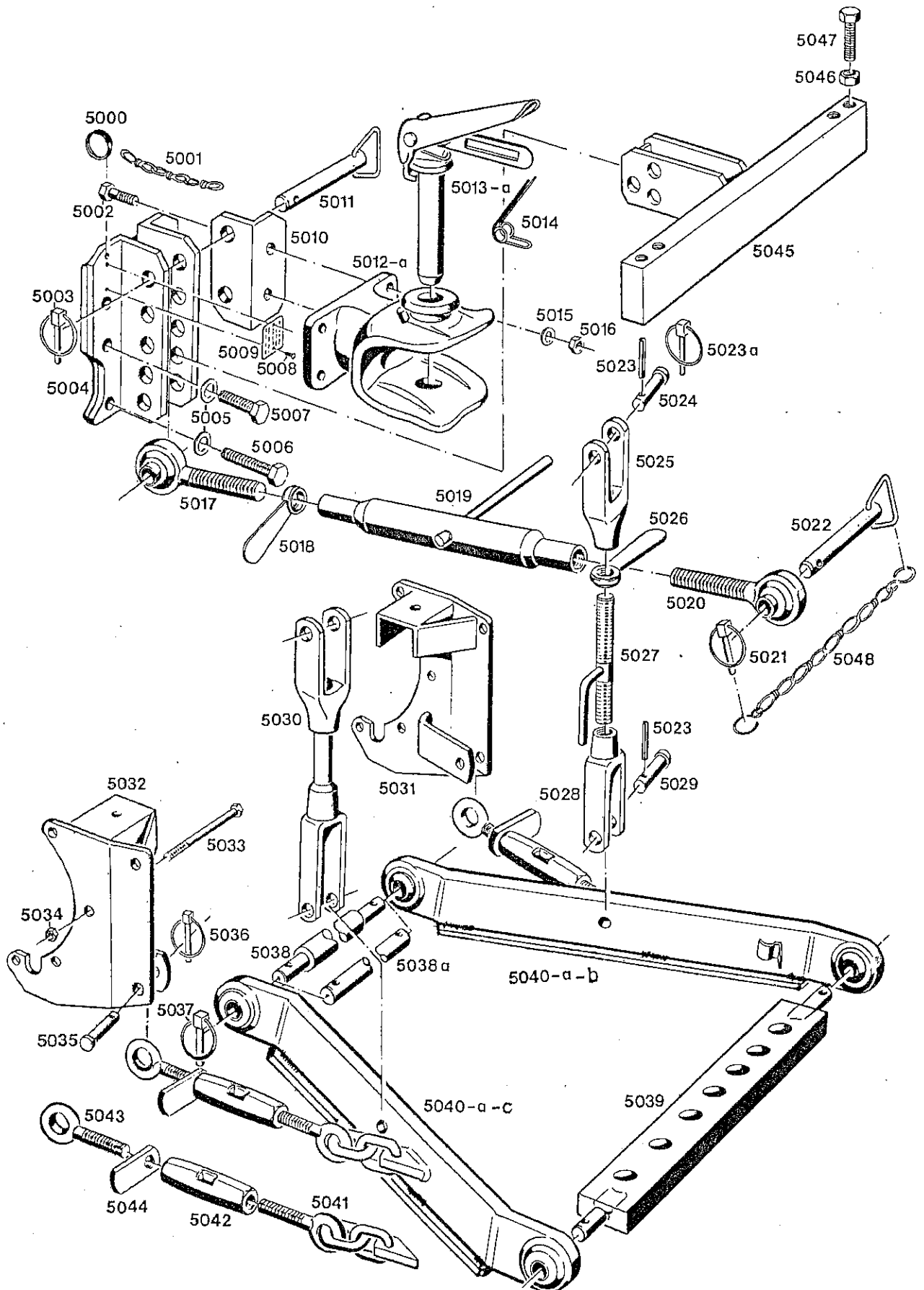


Dreipunktaushebung Kat. I, Type 5201-1
 Cat. I, Three-point linkage Type 5201-1

Bild-Nr. III. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>6058-1</u>	<u>ZSB. ANHÄNGEKUPPLUNG</u> (best. aus Teilen 5000-5016)		1	<u>TRAILER HITCH ASS.</u> (compr. parts 5000-5016)
5000	000 994 25 45	Ring	Ø 25,5 x Ø 30	1	Ring
5001	000 994 20 82	Knotenkette	200 lg.	1	Button chain
5002	DIN933M14x40	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
5003	DIN11023-8	Klappstecker		2	Dowel pin
5004	6058 060 01 22	Zsb. Anhängebock	Platte geändert ab . . .	1	Hitch mount. bracket
5005	DIN137B14	Federscheibe		7	Lock washer
5006	DIN933M14x60	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
5007	DIN933M14x40	8.8 Sechskantschraube		5	Hexagon screw
5008	DIN1476-3,5x8	Halbrundkerbnagel		2	Ovalhead groove rivet
5009	6058 002 01 30	Typenschild	40 x 30 x 0,5	1	Type plate
5010	6058 064 03 16	Winkel	75 x 50 x 9 x 136	2	Angle
5011	6058 060 01 11	Zsb. Stecker	Ø 19 x 113	2	Bolt ass.
5012	* 6058 060 02 73	Zsb. Anhängerkupplung m. Stecker (Fabrikat Rockinger)	Rockinger Nr. 273 U 130 F	1	Trailer hitch
5012a	6058 060 03 73	Zsb. Anhängerkupplung m. Stecker (Fabrikat Cramer)	KU 814 Ausf. A	1	Trailer hitch
5013	* 6058 060 01 72	Zsb. Einhandstecker kpl. mit Teil 5014 (Fabrikat Rockinger)	R. Nr. 660 94	1	Hitch ass (w. part 5014)
5013a	* 6058 060 03 72	Zsb. Einhandstecker kpl. (Fabrikat Cramer)		1	Hitch ass.
5014	* 000 992 02 76	Schenkelfeder (einzeln) für Rockinger-Kupplung	R. Nr. 550 33	1	Hec. coiled spring
	*	Druckfeder (für Cramer Kupplung)	Cramer Nr. 4. 814.606.1	1	Pressure spring (for Cramer coupling)
5015	DIN137B14	Federscheibe		4	Lock washer
5016	DIN934M14	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
	<u>5201-1</u>	<u>ZSB. DREIPUNKTAUF- HÄNGUNG KAT. I.</u> (best. aus Teilen 5017-5043)		1	<u>CAT. I THREE-POINT LINKAGE CPL.</u> (cons. of parts 5017-5043)
	<u>A20 060 B 65</u>	<u>ZSB. OBERER LENKER</u> (best. aus Teilen 5017-5020)	Ø 19	1	<u>UPPER LINK ARM CPL.</u> (cons. of parts 5017-5020)
5017	A20 066 01 17	Gelenkauge rechts	M24; Ø 19	1	Ball socket shaft RH
5018	A20 066 A 57	Griffmutter	M24	1	Handle nut
5019	A20 066 B 52	Spannhülse (m. Knebel)	345 lg. in 330 lg. geändert	1	Tension sleeve
5020	A20 066 02 17	Gelenkauge links	M24 links, Ø 19	1	Ball socket shaft LH
5021	DIN11023-8	Klappstecker		1	Dowel pin
5022	6058 060 01 11	Zsb. Stecker	Ø 19 x 113	1	Connect. link pin ass.
5023	DIN1481-6x40	Spannstift	ab Herbst 1983 2 St. im Ersatzfall 5023a	4	Tension pin
5023a	11023-5	Klappstecker	Ca. ab Herbst 83	2	Dowel pin
5024	000 991 68 18	Bundbolzen	Ø 24 x Ø 19 x 76	2	Collar bolt
5025	6090 066 03 30	Bügel kurz	134 lg.	1	Bracket, short
5026	A20 066 A 57	Griffmutter	M24	1	Handle nut
5027	5201 060 01 35	Zsb. Spindel	Ersetzt 6090 060 01 35	1	Spindle ass.
5028	6090 066 04 30	Bügel lang	162 lg.	1	Bracket, long
5029	000 991 62 18	Bundbolzen	Ø 24 x Ø 19 x 62	2	Collar bolt
5030	6090 060 01 24	Zsb. Zugstange links		1	Connect. link ass. LH

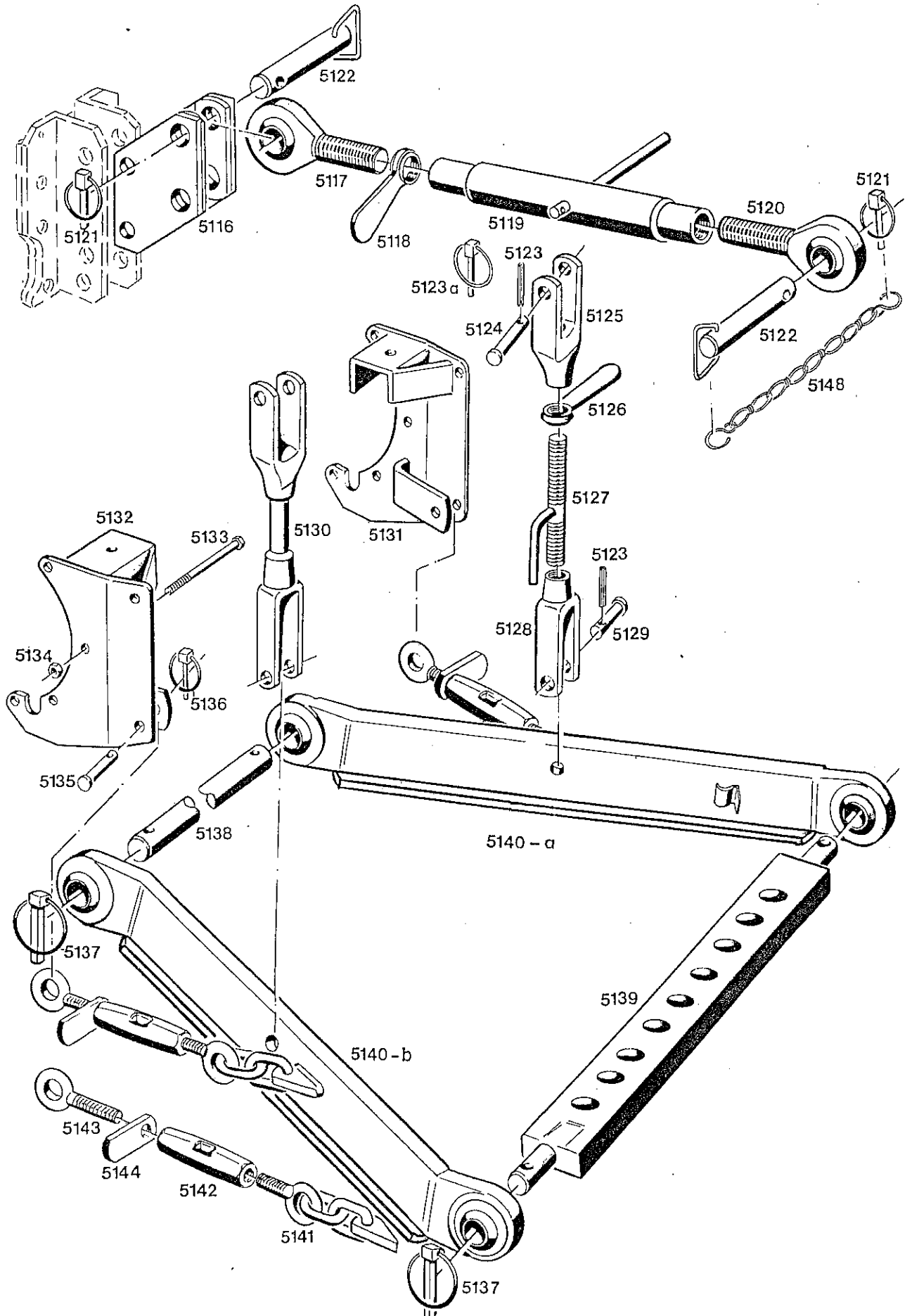
* Bei Bestellungen von Einhandstecker Fabrikat der Anhängerkupplung beachten. Die Stecker sind nicht gegeneinander austauschbar. In der Serie werden beide Kupplungsfabrikate wahlweise verwendet.

* When ordering hitch plugs, pay attention to make of hitch because the plugs are not interchangeable. Both makes are alternatively used in series production.



Dreipunktaushebung Kat. I, Type 5201-1
Cat. I, Three-point linkage Type 5201-1

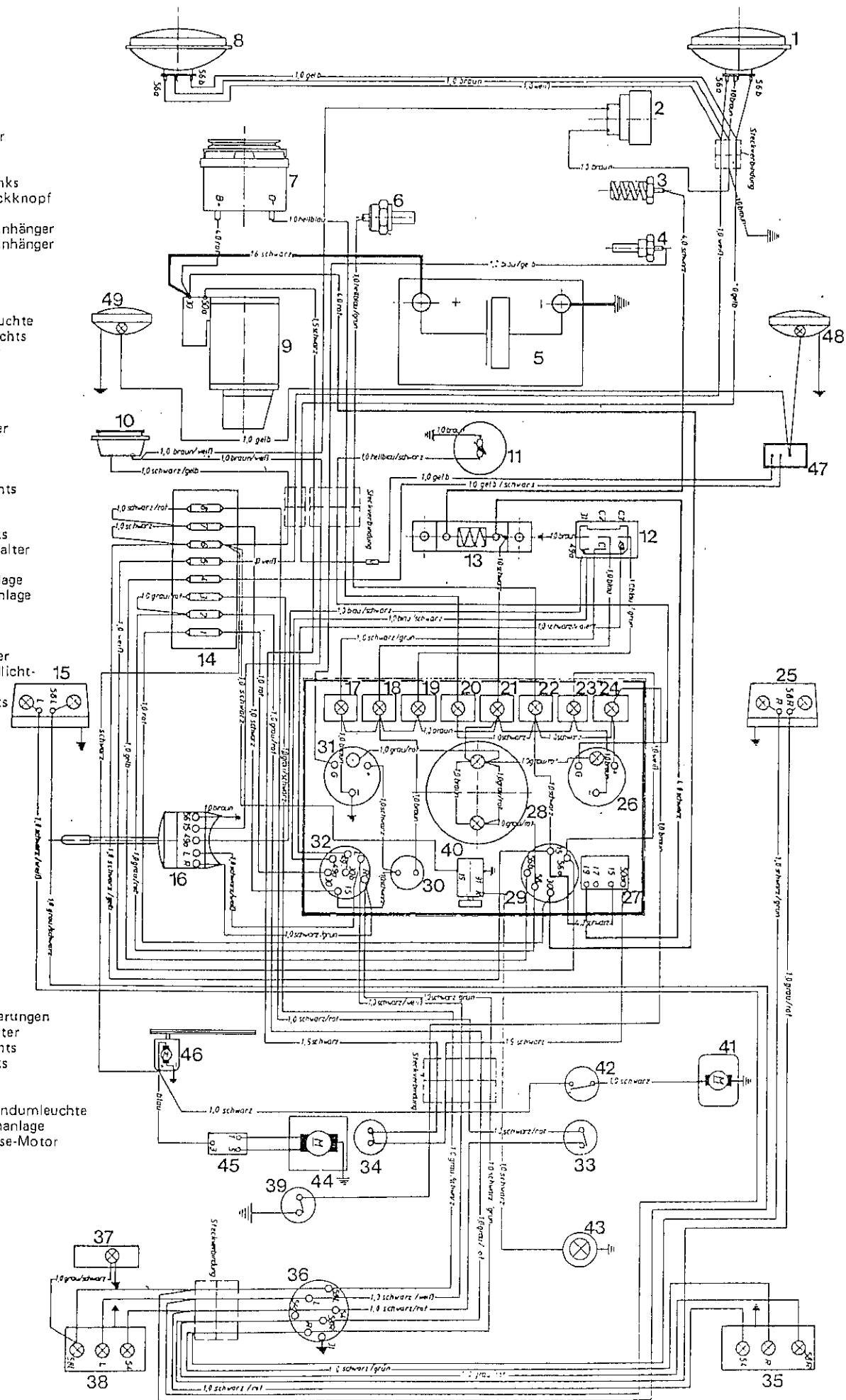
Bild-Nr. III. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
5031	6090 060 04 47	Zsb. Kettenhalter rechts (4 bzw. 5 Befestigungs- bohrungen)	Ersetzt Nr. 6090 060 01 47	1	Chain retainer RH (4 resp. 5 fixing bores) replacing No. 6090 060 01 47
5032	6090 060 05 47	Zsb. Kettenhalter links (4 bzw. 5 Befestigungs- bohrungen)	Ersetzt Nr. 6090 060 02 47	1	Chain retainer LH (4 or 5 fixing bores) replacing No. 6090 060 02 47
5033	DIN931M10x120	10.9 Sechskantschraube		6	Hexagon screw
5034	DIN934M10	Sechskantmutter		6	Hexagon nut
5035	A15 066 81 06	Stecker	Ø 20 x Ø 15 x 50,5	2	Connect. link pin
5036	DIN11023-5	Klappstecker	K 5/6	2	Dowel pin
5037	DIN11023-12K	Klappstecker	12 kurz	4	Dowel pin
5038	6090 066 01 22	Lagerbolzen (Ø 22 x Ø 28 x 330)	Ca. bis FG. Nr. 525 0154 nicht austauschbar	1	Bearing bolt (up to approx. chassis No. 525 0154) not interchangeable
5038a	6090 066 02 22	Lagerbolzen (Ø 28 x 352)	Ca. ab FG. Nr. 525 0155	1	Bearing bolt (from approx. chassis No. 525 0155)
5039	6090 060 01 34	Zsb. Anhängeschiene	70 x 30 x 665, Ø 22	1	Fixing rail ass.
5040	6090 060 01 64	ZSB. UNTERER LENKER (best. aus Teilen 5040-5044)	70 x 20 x 510, Ø 22 Ca. bis FG. Nr. 5250 145 austausch- bar gegen 5040b bzw. gegen 5040c, nur zus. mit 5038a.	2	LOWER LINK ARM ASS. (comprising parts 5040-5044) (up to chassis No. 525 0145 - interchangeable with 5041a together with 5038a)
5040a	5201 060 01 64	ZSB. UNTERER LENKER (mit Gelenkauge Maschinenseitig Ø 28)	Ca. ab FG. Nr. 5250 146 bis ca. 5250 200 im Ersatz- fall 5040b bzw. 5040c.	2	LOWER LINK ARM ASS. (compr. pivot eye) From approx. No. 5250 146 up to 5250 200 replace by 5040b resp. 5040c.
5040b	119 677	ZSB. UNTERER LENKER RECHTS (mit Verstärkung 40 x 10 x 510)		1	LOWER LINK ARM ASS. RIGHT (with reinforcement 40 x 10 x 510)
5040c	119 678	ZSB. UNTERER LENKER LINKS (mit Verstärkung 40 x 10 x 510)		1	LOWER LINK ARM ASS., LEFT (with reinforcement 40 x 10 x 510)
	000 066 22 14	Kugelgelenk-Anschweiß- ende (einzeln)	J Ø 22 für Teil 5040	2	Ball and socket joint welding part (separate) (for part 5040)
	000 066 28 14	Kugelgelenk-Anschweiß- ende (einzeln)	J Ø 28 für Teil 5040a	2	Ball and socket joint welding part (separate) (for part 5040a)
5041	6090 990 01 01	Zsb. Spannkette	M16 links	2	Check chain ass.
5042	5201 066 01 52	Spannschloßmutter	Ersetzt Nr. 6090 066 01 52	2	Setting nut
5043	000 990 16 33	Ösenschraube	M16	2	Eyelet bolt
5044	5201 066 01 57	Griffmutter (M16)		2	Grip nut (M 16)
5045	5251-2	ZSB. HUBHEBELSTÜTZE (Fixierung der Hydraulik- Hubhebel nach unten bzw. oben)	Sonderzubehör Bessere Festigkeit durch 2 neue Zwischenstücke	1	LIFTER ARM SUPPORT ASS. (Locking device for hydraulics - lifter arm downwards resp. upw.)
5046	DIN934M16	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
5047	DIN933M16x45	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
5048	023 756	Zsb. Knotenkette (mit Klappstecker 5021)	Ersetzt Nr. 000 992 02 04	2	Button chain- (with dowel pin) - repla- cing No. 000 992 02 04)



Dreipunktaushebung Kat. II, Type 5201 - 2
Cat. II, Three-point linkage Type 5201 - 2

Bild-Nr. III. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>5201-2</u>	<u>ZSB. DREIPUNKTAUF- HÄNGUNG KAT. II (best. aus Teilen 5116-5143)</u>		1	<u>CAT II THREE-POINT LINKAGE CPL. (cons. of parts 5116-5143)</u>
	<u>6090 060 01 65</u>	<u>ZSB. OBERLENKER (best. aus Teilen 5117- 5120)</u>	Ø25	1	<u>UPPER LINK ARM ASS. (cons. of parts 5117- 5120)</u>
5116	6090 060 01 29	Zsb. Absteckplatte		1	Mounting bracket ass.
5117	6090 066 01 17	Gelenkauge rechts	M30, Ø25	1	Ball socket shaft RH
5118	6090 066 01 57	Griffmutter	M30	1	Handle nut
5119	6090 066 02 52	Spannhülse (m. K.)	370 lg.	1	Tension sleeve
5120	6090 066 02 17	Gelenkauge links	M30 links, Ø25	1	Ball socket shaft LH
5121	DIN11023-8	Klappstecker		2	Dowel pin
5122	6090 060 01 11	Zsb. Stecker	Ø25 x 118	2	Connect. link pin ass.
5123	DIN1481-6x40	Spannstift	Ca. ab Herbst 1983 2 Stück, im Ersatz- fall 5123a	4	Tension pin (for replacement use 5123a)
5123a	DIN11023-5	Klappstecker	Ca. ab Herbst 1983	2	Dowel pin (since autumn 1983)
5124	000 991 68 18	Bundbolzen	Ø24 x Ø19 x 76	2	Collar bolt
5125	6090 066 03 30	Bügel kurz	134 lg.	1	Bracket, short
5126	A20 066 A 57	Griffmutter	M24	1	Handle nut
5127	5201 060 01 35	Zsb. Spindel	Ersetzt 6090 060 01 35	1	Spindle ass.
5128	6090 066 04 30	Bügel lang	162 lg.	1	Bracket, long
5129	000 991 62 18	Bundbolzen	Ø24 x Ø19 x 62	2	Collar bolt
5130	6090 060 01 24	Zsb. Zugstange links		1	Drawrod ass. left
5131	6090 060 04 47	Zsb. Kettenhalter rechts (4 bzw. 5 Befestigungs- bohrungen)	Ersetzt Nr. 6090 060 01 47	1	Chain retainer RH (4 resp. 5 fixing bores) replacing No. 6090 060 01 47)
5132	6090 060 05 47	Zsb. Kettenhalter links (4 bzw. 5 Befestigungs- bohrungen)	Ersetzt Nr. 6090 060 02 47	1	Chain retainer LH (4 resp. 5 fixing bores) re- placing No. 6090 060 02 47)
5133	DIN931M10x120	10.9 Sechskantschraube		6	Hex. screw
5134	DIN934M10	Sechskantmutter		6	Hex. nut
5135	A15 066 81 06	Stecker	Ø20 x Ø15 x 50,5	2	Conn. link pin ass.
5136	DIN11023-5	Klappstecker		2	Dowel pin
5137	DIN11023-12K	Klappstecker	12 kurz	4	Dowel pin
5138	6090 066 02 22	Lagerbolzen	Ø28 x 352	1	Bearing bolt
5139	6090 060 03 34	Zsb. Anhängeschiene	70x30x825xØ28	1	Fixing rail ass.
5140	<u>6090 060 02 64</u>	<u>ZSB. UNTERER LENKER (best. aus Teilen 5140-5143)</u>	70x25x675; Ø28 Ca. bis FG. Nr. . 5250 200. Im Ersatzfall 5140a bzw. 5140b.	2	<u>LOWER LINK ARM ASS. (cons. of parts 5140-5143) (up to approx. chassis No. 5250 200 - replace by 5140a resp. 5140b)</u>
5140a	<u>119 679</u>	<u>ZSB. UNTERER LENKER RECHTS (mit Verstärkung 70x25x675; Ø28)</u>		1	<u>LOWER LINK ARM ASS., RIGHT (with reinforcement 40 x 10 x 510)</u>
5140b	<u>119 680</u>	<u>ZSB. UNTERER LENKER LINKS (mit Verstärkung 70x25x675; Ø28)</u>		1	<u>LOWER LINK ARM ASS., LEFT (with reinforcement 50 x 10 x 510)</u>
	000 066 28 14	Kugelgelenk-Anschweißende (einzeln)	J Ø28	4	Ball and socket joint wel- ding part (separate)
5141	6090 990 01 01	Zsb. Spannkette	M16 links	2	Check chain ass.
5142	5201 066 01 52	Spannschloßmutter	Ersetzt Nr. 6090 066 01 52	2	Setting nut (replacing No. 6090 066 01 52)
5143	000 990 16 33	Ösenschraube	M16	2	Eyelet bolt
5144	5201 066 01 57	Griffmutter (M16)		2	Grip nut (M 16)
5148	023 756	Zsb. Knotenkette (mit Klappstecker 5121)	Ersetzt 000 990 02 04	2	Button chain (with dowl pin) replacing 000 990 02 04

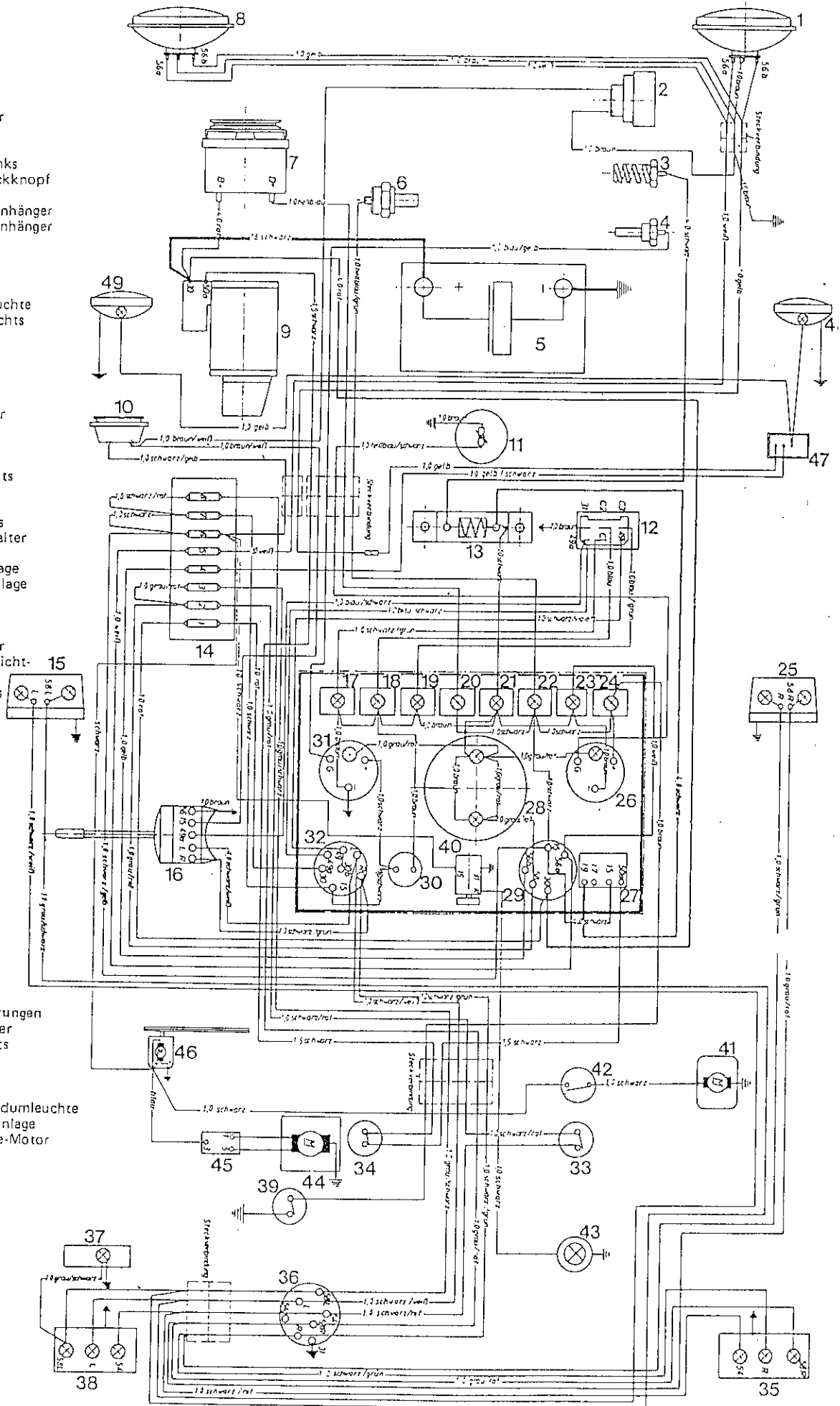
- 1 Scheinwerfer rechts
- 2 Elektr.-Luftfilter-Wartungsschalter
- 3 Kühlerkerze
- 4 Temperaturgeber
- 5 Batterie
- 6 Öl druckgeber
- 7 Drehstromgenerator
- 8 Scheinwerfer links
- 9 Anlasser
- 10 Signalhorn
- 11 Tankgerät
- 12 Lichtungswarnblinkgeber
- 13 Vorwiderstand
- 14 Sicherungsdose
- 15 Positions-Blinkleuchte links
- 16 Linkerschalter-Horn druckknopf
- 17 Linkskontrolleuchte
- 18 Linkskontrolleuchte 1. Anhänger
- 19 Linkskontrolleuchte 2. Anhänger
- 20 Batteriekontrolleuchte
- 21 Orgelkühlkontrolleuchte
- 22 Motorölkontrolleuchte
- 23 Fernlichtkontrolleuchte
- 24 Feststellbremskontr. leuchte
- 25 Positions-Blinkleuchte rechts
- 26 Kraftstoffvorratsanzeiger
- 27 Küh-Anlaß-Schalter
- 28 Taktormeter
- 29 Endlichtschalter
- 30 2-pol. Steckdose
- 31 Elektr.-Fernthermometer
- 32 Fernlichtschalter
- 33 Bremslichtschalter
- 34 Tartsicherheitsschalter
- 35 Schluß-Brems-Blinkl. rechts
- 36 Steckdose, 2-polig
- 37 Anzeichenleuchte
- 38 Schluß-Brems-Blinkl. links
- 39 Feststellbrems-Kontr. Schalter
- 40 Schalter-Rundumleuchte
- 41 Pumpe-Scheibenwaschanlage
- 42 Schalter-Scheibenwaschanlage
- 43 Rundumleuchte
- 44 Heizung-Gebläse-Motor
- 45 Gebläseschalter
- 46 Schermotor mit Schalter
- 47 Wechselschalter, Abblendlicht
- 48 Arbeitscheinwerfer
- 49 Rechtscheinwerfer
- 50 Linkscheinwerfer



- Legende der einzelnen Sicherungen
- 1 Sicherung 1 = Warnlichtschalter
 - 2 Sicherung 2 = Standlicht rechts
 - 3 Sicherung 3 = Standlicht links
 - 4 Sicherung 4 = Abblendlicht
 - 5 Sicherung 5 = Fernlicht
 - 6 Sicherung 6 = Signalhorn/Rundumleuchte
 - 7 Sicherung 7 = Scheibenwaschanlage
 - 8 Sicherung 8 = Heizung-Gebläse-Motor
 - 9 Sicherung 9 = Blinklicht
 - 10 Sicherung 10 = Bremslicht

Bild-Nr. I. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
200	6060 180 11 45	ZSB. KABELSATZ VOLLST. (mit Steckverbindungen)	Ohne Kabine. (Im Ka- binenteil nur Einzel- kabel eingebaut)	1	CABLE SET COMPLETE (compr. plug connect.)
	AMP180900	Steckhülsegehäuse (4-polig)	Für Kabelsatz vorn	2	Socket housing (4-pole)
	AMP180904	Steckhülsegehäuse (6-polig)		1	Socket housing (6-pole)
	AMP180901	Flachsteckergehäuse (4-polig)	Für Kabelsatz Scheinwerfer	1	Blade terminal housing (4-pole) for headlight cable set
	AMP163008	Flachsteckergehäuse (8-polig)	Für Kabelsatz Instrumenten- brett.	1	Blade terminal hous. (8-pole)
	AMP180906	Flachsteckergehäuse (6-polig)		1	Blade terminal hous. (6-pole)
	AMP180904	Steckhülsegehäuse (6-polig)		1	Socket housing (6-pole)
	718006	Steckdose DST 21 (für Warnblinkschalter)		1	Plug socket DST 21 (f. warn.lamp switch)
	AMP180901	Flachsteckergehäuse (4-polig)	Für Kabelsatz Sicherungsdose	1	Blade terminal housing (4-pole) cable set fuse box
	AMP180906	Flachsteckergehäuse (6-polig)	Für Kabelsatz Rahmen	1	Blade terminal housing (6-pole) f. cable set frame
	AMP163007	Steckhülsegehäuse (8-polig)	Für Kabelsatz hinten	1	Socket housing (8-pole) f. rear cable set
	000 995 06 67	Befestigungsschelle (20 x 2,5 x 80)	(an Lagerdeckel)	1	Fixing socket (on bearing end cover)
	6001 190 03 85	DICHTUNGSSÄTZE DICHTUNGSSATZ MOTOR (best. aus allen Dichtungen des Motors, mit Simmerringe)		1	GASKET KITS GASKET KIT ENGINE (comprising all engine gas- kets, incl. oil seals)
	5200 190 02 85	ZSB. DICHTUNGSSATZ FÜR GETRIEBE VORN UND ACHSE VORN		1	GASKET KIT COMPLETE FOR FRONT GEARBOX AND FRONT AXLE
	5200 190 03 85	ZSB. DICHTUNGSSATZ FÜR GETRIEBE HINTEN UND ACHSE HINTEN		1	GASKET KIT COMPLETE FOR REAR GEARBOX AND REAR AXLE
	5200 190 04 85	ZSB. DICHTUNGSSATZ FÜR LENKUNG, HYDRAULIK, KRAFTSTOFFSYSTEM		1	GASKET KIT COMPLETE FOR STEERING, HYDRAULICS AND FUEL SYSTEM
	000 982 05 20	Loctite 573 (50 ccm)	Zur Abdichtung Getriebe u. Achsen	1	Sealing compound 573 (50 cc) for gearb./axles
	000 982 05 21	Loctite 270 (50 ccm)	Für Gewindestifte in Schaltgabeln und Schrauben- sicherungen	1	Loctite 270 (50 cc) sealing compound (for thread pin with selec- tor forks a. screw fittings)
	6015 190 03 85	DICHTUNGSSATZ FÜR DANFOSS LENKUNG	Danfoss Nr. 150-4206	1	GASKET KIT FOR DANFOSS-STEERING
	6015 190 01 85	DICHTUNGSSATZ FÜR LENKZYLINDER		1	GASKET KIT FOR STEERING CYLINDER
	6040 190 01 85	DICHTUNGSSATZ FÜR ARBEITSZYLINDER (Heckhydraulik)		1	GASKET KIT FOR HYDRAULIC RAM (rear hydraulics)
	5200 190 01 84	ZSB. WARTUNGSSATZ (best. aus Teilen 147, 305, 344, 904, 1348)		1	SERVICING KIT CPL. (compr. parts 147, 305, 344, 904, 1348)

- 1 Scheinwerfer rechts
- 2 Elektr. Luftfilter-Wartungsschalter
- 3 Glühkerze
- 4 Temperaturgeber
- 5 Batterie
- 6 Öldruckgeber
- 7 Drehstromgenerator
- 8 Scheinwerfer links
- 9 Anlasser
- 10 Signalhorn
- 11 Tankgerät
- 12 Richtungswarnblinkgeber
- 13 Vorwiderstand
- 14 Sicherungsdose
- 15 Positions-Blinkleuchte links
- 16 Blinkerschalter-Horndruckknopf
- 17 Blinkkontrolleuchte
- 18 Blinkkontrolleuchte 1. Anhänger
- 19 Blinkkontrolleuchte 2. Anhänger
- 20 Batteriekontrolleuchte
- 21 Vorglühkontrolleuchte
- 22 Motorölkontrolleuchte
- 23 Fernlichtkontrolleuchte
- 24 Feststellbremskontrolleuchte
- 25 Positions-Blinkleuchte rechts
- 26 Kraftstoffvorratsanzeiger
- 27 Glüh-Anlaß-Schalter
- 28 Traktormeter
- 29 Zündlichtschalter
- 30 2-pol. Steckdose
- 31 Elektr. Fernthermometer
- 32 Warnlichtschalter
- 33 Bremslichtschalter
- 34 Startersicherheitsschalter
- 35 Schluß-Brems-Blinkl. rechts
- 36 Steckdose, 2-polig
- 37 Kennzeichenleuchte
- 38 Schluß-Brems-Blinkl. links
- 39 Feststellbrems-Kontr.Schalter
- 40 Schalter-Rundumleuchte
- 41 Pumpe-Scheibenwaschanlage
- 42 Schalter-Scheibenwaschanlage
- 43 Rundumleuchte
- 44 Heizungs-Gebläse-Motor
- 45 Gebläseschalter
- 46 Wischermotor mit Schalter
- 47 Wechselschalter, Abblendlicht-
Arbeitscheinwerfer
- 48 Arbeitscheinwerfer rechts
- 49 Arbeitscheinwerfer links

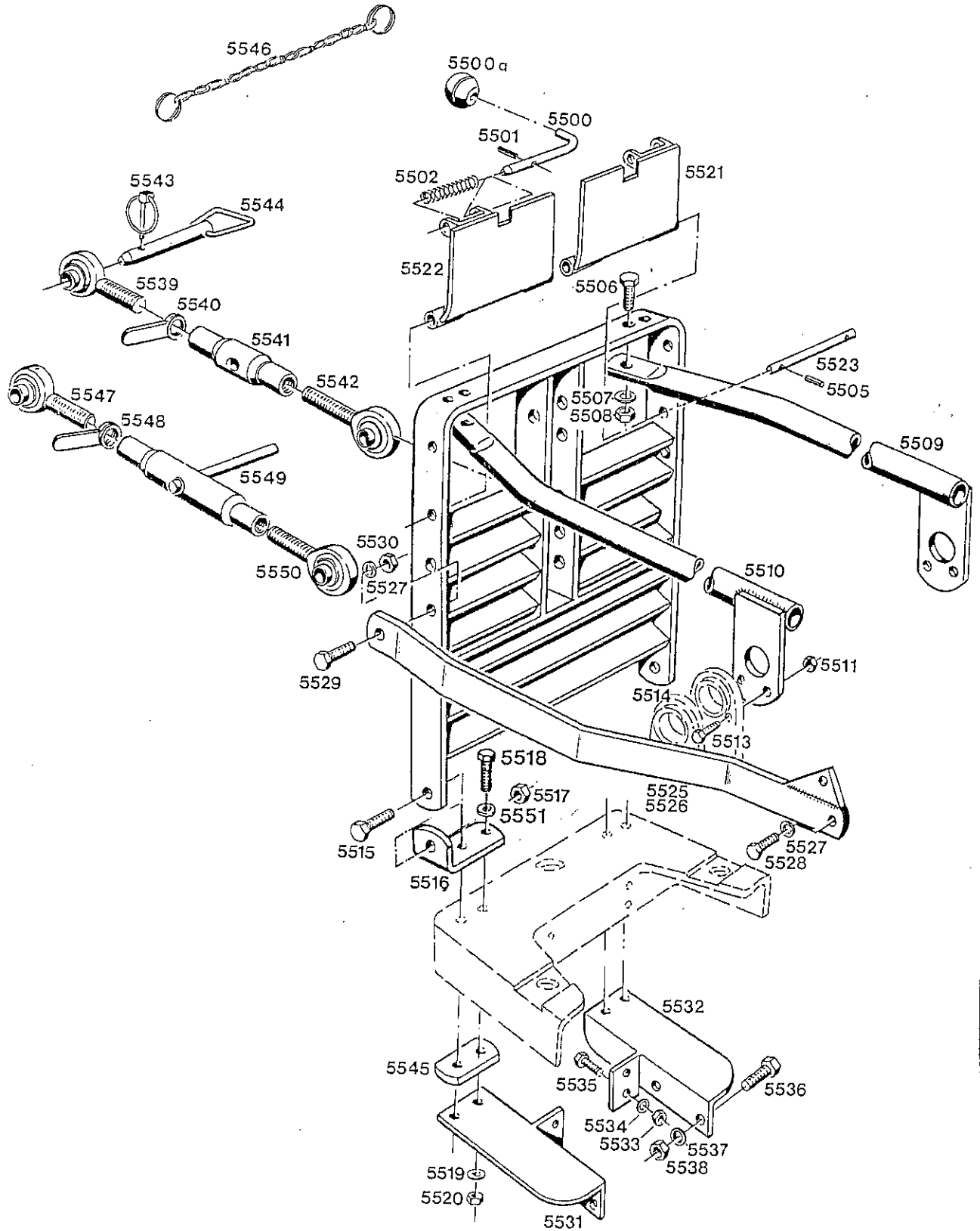


- Funktion der einzelnen Sicherungen
- Sicherung 1 = Warnlichtschalter
 - Sicherung 2 = Standlicht rechts
 - Sicherung 3 = Standlicht links
 - Sicherung 4 = Abblendlicht
 - Sicherung 5 = Fernlicht
 - Sicherung 6 = Signalhorn/Rundumleuchte
 - Sicherung 6 = Scheibenwaschanlage
 - Sicherung 7 = Blinklicht
 - Sicherung 8 = Bremslicht

TAFEL NR. 56
WERKZEUGSATZ, DICHTUNGSSÄTZE

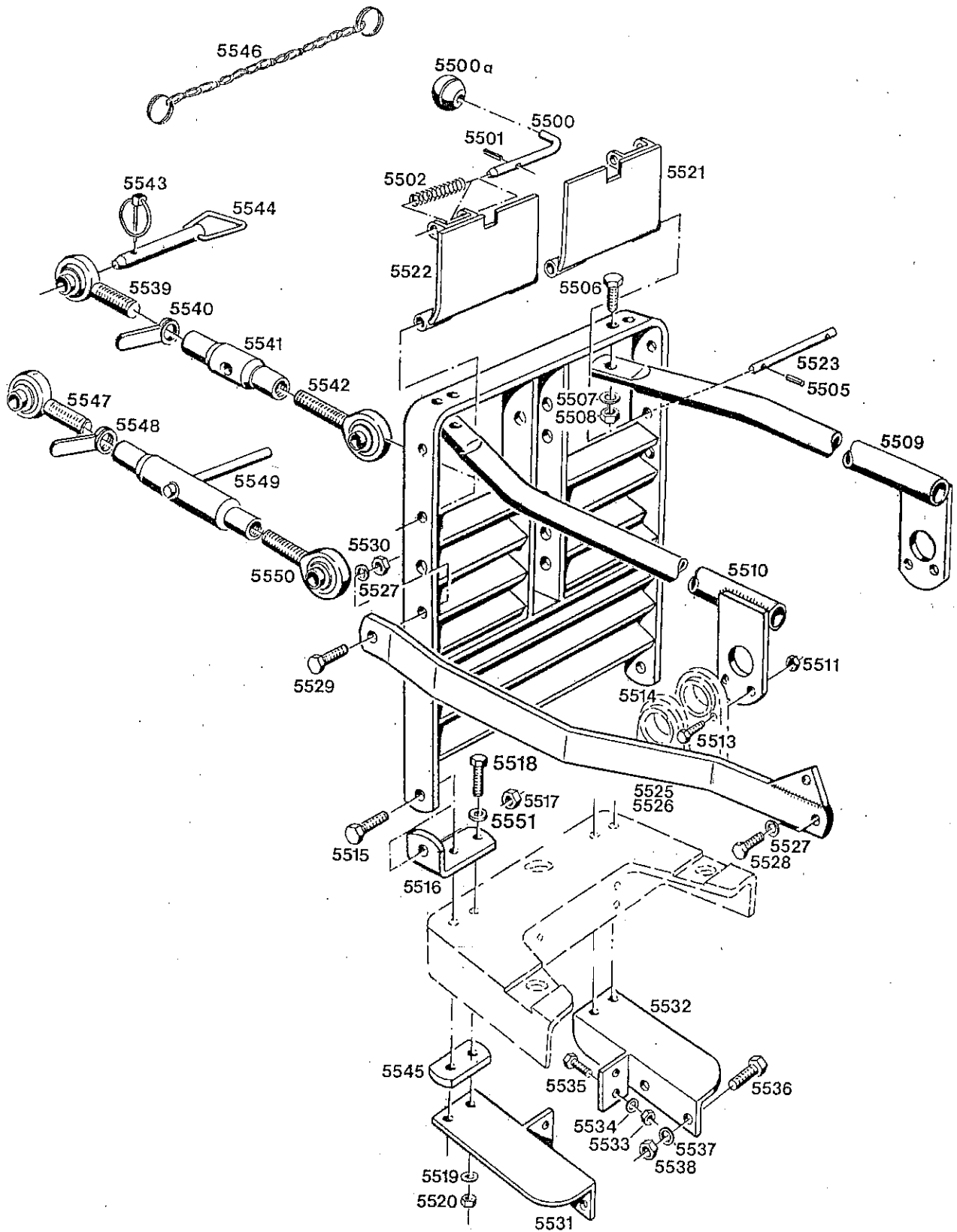
TABLE NO. 56
CABLE SETS, GASKET KITS

Nr. Bestell-Nr. o. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
000 983 01 35	Sprühdose 0,5 kg grau	RAL 7015		n. B. Tin w. 0,5 kg grey colour
000 983 10 35	Farbdose 1 kg grau	RAL 7015		n. B. Tin w. 1 kg grey colour
000 983 05 35	Farbdose 0,5 kg grau	RAL 7015		n. B. Tin w. 0,5 kg grey colour
000 983 80 06	Sprühdose 0,5 kg orange	RAL 2004		n. B. Colour spray tin orange 0,5 kg
000 983 05 32	Farbdose 0,5 kg orange	RAL 2004		n. B. Tin with orange colour 0,5 kg
000 983 10 32	Farbdose 1,0 kg orange	RAL 2004		n. B. Tin with orange colour 1,0 kg
000 983 50 32	Farbdose 5,0 kg orange	RAL 2004		n. B. Tin with orange colour 5,0 kg
023 520	Farbdose 0,5 kg, schwarz	Auspufflack		n. B. Tin w. 0,5 kg black colour
023 521	Farbdose 1,0 kg, schwarz			n. B. Tin w. 1,0 kg black colour
C 983 05 19	Farbdose 0,5 kg, elfenbein	RAL 1014		n. B. Tin w. 0,5 kg ivory colour
000 983 10 19	Farbdose 1,0 kg, elfenbein	RAL 1014		n. B. Tin w. 1,0 kg ivory colour
000 983 50 19	Farbdose 5,0 kg, elfenbein	RAL 1014		n. B. Tin w. 5,0 kg ivory colour
5200 003 02 10	Betriebsanleitung C 60		1	Operation manual C 60
<u>000 190 01 92</u>	<u>ZSB. WERKZEUGSATZ</u> (best. aus Steckschlüssel- satz 10-27, Knarre, Verlängerung, Gabelschlüssel- satz 6-22 und 30-32, Rohrzange, Kombizange und 2 Schraubenzieher).	Sonderzubehör	1	<u>TOOL KIT COMPLETE</u> (comprising socket wrench set 10-27, extension, fork wrench 6-22 and 30-32, pipe pliers, combined pliers and 2 screw drivers)



Bildtafel-table No. 60a

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>5234-20</u>	<u>ZSB. FRONTSCHUTZ</u> (best. aus Teilen 5514- 5520, 5531-5538, 5545)		1	<u>RADIATOR GUARD ASS.</u> (compr. parts 5514-5520, 5531-5538, 5546.
	<u>5234-76</u>	<u>ZSB. SCHEINWERFER- SCHUTZ</u> (best. aus Teilen 5500- 5505, 5521-5523)		1	<u>HEADLIGHT GUARDS ASS.</u> (compr. parts 5500-5505, 5521-5523)
5500	5234 166 02 75	Bolzen	Ø 12	1	Bolt
5500a	DIN319C32	Kugelknopf	Ab FG. Nr.	2	Spherical button
5501	DIN1481-6x20	Spannhülse		2	Tension sleeve
5502	000 992 12 01	Druckfeder		2	Pressure spring
5505	DIN1481-4x14	Spannhülse		4	Tension sleeve
5506	DIN933M12x30	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
5507	DIN137B12	Federscheibe		2	Lock washer
5508	DIN934M12	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
5509	5234 160 02 62	Zsb. Strebe rechts		1	Strut ass. RH
5510	5234 160 01 62	Zsb. Strebe links		1	Strut ass. LH
5511	DIN985M10	Sechskantmutter selbsts.		4	Hexagon nut
5513	DIN933M10x25	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
5514	5234 160 02 85	Frontbügel		1	Front protect. frame ass.
5515	DIN933M12x35	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
5516	5234 166 01 49	Winkel	50 x 10 x 152	2	Angle
5517	DIN985M12	Sechskantmutter ss.		2	Hexagon nut
5518	DIN931M10x45	8.8 Sechskantschraube	Ersetzt M10 x 30	4	Hexagon screw (replacing M10 x 30)
5519	DIN137B10x18	Federscheibe		4	Lock washer
5520	DIN934M10	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
	<u>5234-93</u>	<u>ZSB. BEFESTIGUNGS- TEILE FÜR MASCHINE OHNE LADER</u> (best. aus Teilen 5525-5530)	Ersetzt Type 5234-83 ab Mitte 1985. Replacing Type 5234-83 - from mit 1985	1	<u>ATTACHMENT PARTS COMPL. FOR MACHINE WITHOUT LOADER</u> (comprising parts 5525-5530)
	<u>5234-84</u>	<u>ZSB. BEFESTIGUNGS- TEILE FÜR MASCHINE MIT LADER</u> (best. aus Teilen 5506-5513)		1	<u>ATTACHMENT PARTS COMPL. FOR MACHINE WITH LOADER</u> (comprising parts 5506-5513)
5521	5234 160 05 91	Zsb. Scheinwerferschutz rechts		1	Headlight guard ass. RH
5522	5234 160 04 91	Zsb. Scheinwerferschutz links		1	Headlight guard ass. LH
5523	5234 166 03 75	Lagerbolzen	Ø 10 x 226	2	Bearing bolt
5525	5234 160 05 62	Zsb. Strebe links (für C 60 ohne Lader)	Ersetzt Nr. 5234 166 05 16. Im Ersatzfall 5526a.	1	Rail ass., left (for C 60 without loader) (replacing No. 5234 166 05 16 - for replacement use 5526a)
5525a	114 866	Zsb. Strebe links (für C 60 ohne Lader mit neuem Schmutzgitter 118 649)	Ca. ab Mitte 1985. From approx. mid 1985	1	Rail ass. left (for C 60 with out loader, with new protection grille 118 649)
5526	5234 160 04 62	Zsb. Strebe rechts (für C 60 ohne Lader)	Ersetzt Nr. 5234 166 05 16. Im Ersatzfall 5526a.	1	Rail ass., right (for C 60 without loader) - replacing No. 5234 166 05 16 - Replace by 5526a.
5526a	119 041	Zsb. Strebe rechts (für C 60 ohne Lader) mit neuem Schmutz- gitter 118 649	Ca. ab Mitte 1985	1	Rail ass., right (for C 60 without loader with new protection grille 118 649) From approx. mid 85.

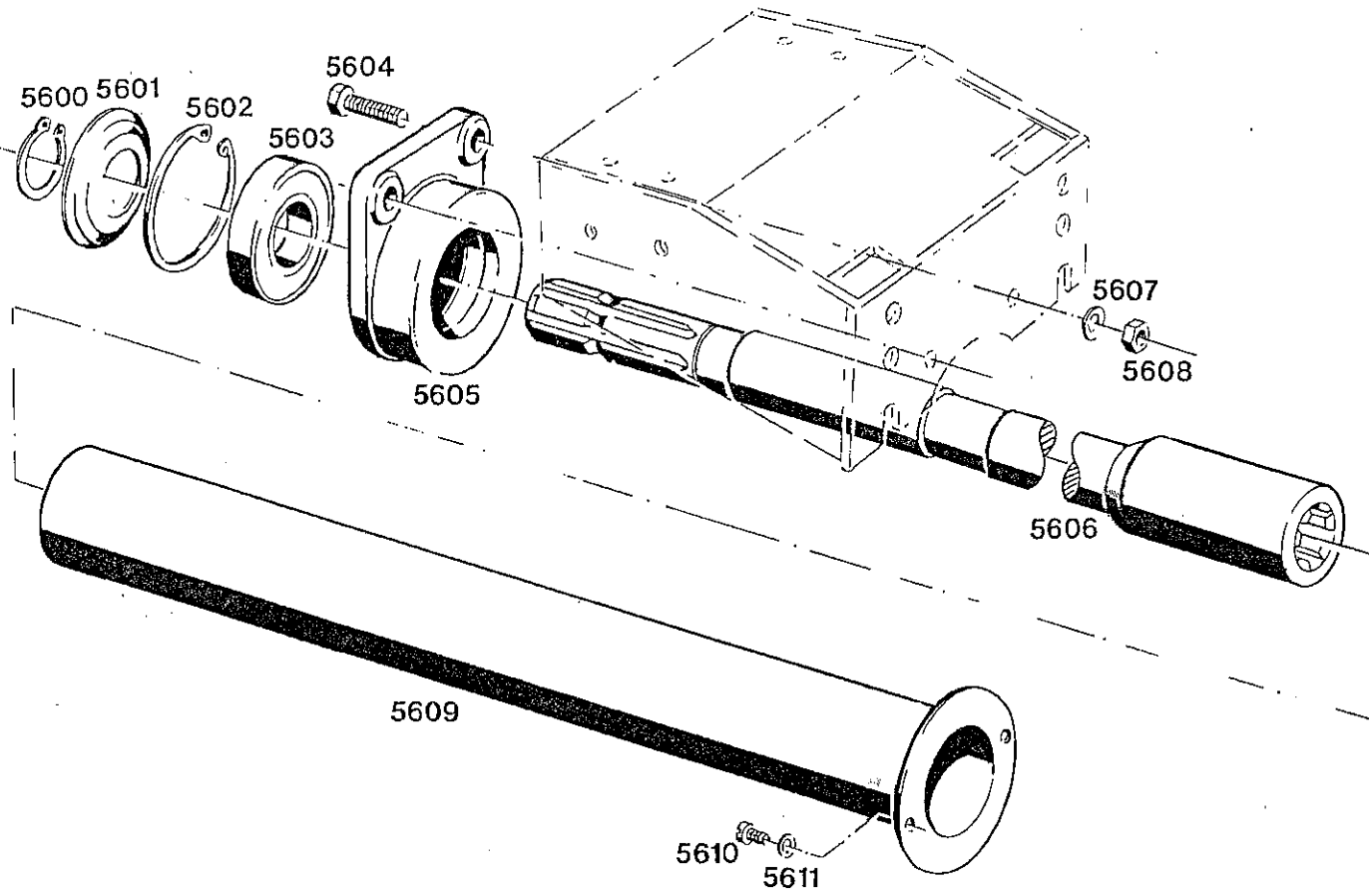


BILDTAFEL NR. 60a
FRONTSCHUTZ TYPE 5234-20
SCHEINWERFERSCHUTZ 5234-76

TABLE NO. 60a
RADIATOR GUARD TYPE 5234-20
HEADLIGHT GUARD TYPE 5234-76

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination	
5527	DIN137B12	Federscheibe		6	Lock washer	
5528	DIN933M12x40	8.8 Sechskantschraube	Ersetzt M12 x 30 ca. ab Mitte 1982	4	Hexagon screw (replacing M12 x 30 from appr. mid 82)	
5529	DIN933M12x40	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw	
5530	DIN934M12	Sechskantmutter		2	Hexagon nut	
5531	5262 160 01 28	Zsb. Befestigungswinkel links		1	Fixing angle, left	
5532	5262 160 02 28	Zsb. Befestigungswinkel rechts		1	Fixing angle, right	
5533	DIN934M12	Sechskantmutter	Ersetzt M10 ca. ab Mitte 1983	4	Hexagon nut (replacing M10 since approx. mid 1983)	
5534	DIN137B12	Federscheibe	Ersetzt B10 ca. ab Mitte 1983	4	Lock washer (replacing B10 since approx. mid 1983)	
5535	DIN933M12x40	8.8 Sechskantschraube	Ersetzt M10 x 30 ca. ab Mitte 1983	4	Hexagon screw (replacing M10 x 30 since approx. mid 1983)	
5536	DIN933M12x30	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw	
5537	DIN137B12	Federscheibe		4	Lock washer	
5538	DIN934M12	Sechskantmutter		4	Hexagon nut	
	<u>A 060 A 65</u>	<u>ZSB. OBERER LENKER</u> <u>(KURZ)</u> (best. aus Teilen 5539-5542)	} Sonderzubehör	1	<u>UPPER LINK ARM ASS.</u> <u>(SHORT)</u> (compr. parts 5539-5542)	
5539	A 066 01 17	Gelenkauge (M24)		1	Ball socket	
5540	A20 066 A 57	Griffmutter		1	Handle nut	
5541	A 066 A 52	Spannhülse 150 lg.		1	Tension sleeve	
5542	A 066 02 17	Gelenkauge (M24 L)		1	Ball socket	
5543	DIN11023-8	Klappstecker		2	Dowel pin	
5544	6058 060 01 11	Zsb. Stecker Ø19		2	Pin ass.	
5545	5234 166 01 80	Unterlage	50 x 12 x 96	2	Base	
5546	000 990 02 04	Zsb. Knotenkette (für 5543 und 5544)	Ab 1983	2	Chain ass. (for 5543 and 5544)	
	<u>A20 060 B 65</u>	<u>ZSB. OBERER LENKER</u> <u>(LANG)</u> (best. aus Teilen 5547-5550)	} Ist im Lieferumfang Anbaurahmen III 5251-74 enthalten ab Mitte 83	1	<u>UPPER LINK ARM ASS.</u> <u>(LONG)</u> (compr. parts 5547-5550)	
5547	A 066 01 17	Gelenkauge (M24)		1	Ball socket	
5548	A20 066 A 57	Griffmutter		1	Handle nut	
5549	A20 066 B 52	Spannhülse		345 lg.	1	Tension sleeve
5550	A20 066 02 17	Gelenkauge (M24 L)			1	Ball socket
5551	DIN125-10,5	Scheibe		4	Shim	

D 25



PFWELLENVERLÄNGERUNG 5262-1

P.T.O. EXTENSION 5262-1

I-Nr. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	* 5262-1	ZSB. ZAPFWELLENVER- LÄNGERUNG KPL. (best. aus Teilen 5600-5611)		1	P.T.O. SHAFT EXTEN- SION ASS. CPL. (cons. of parts 5600-5611)
0	DIN471-35x1,5	Sicherungsring		1	Circlip
1	000 991 63 47	Abdeckscheibe	Ø35 x Ø71 x 1	1	Cover
2	DIN472-72x2,5	Sicherungsring		1	Circlip
3	DIN625-6207-2RS	Ring-Rillenlager	35 x 72 x 17	1	Deep-gr. ball bearing
4	DIN933M12x40	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
5	5262 077 01 06	Lagergehäuse	GGG 40 ab FG. Nr.	1	Bearing housing
6	* 5262 070 02 61	Zsb. Zapfwellenver- längerung		1	P.T.O. shaft extension ass.
7	DIN137B12	Federscheibe		2	Lock washer
3	DIN934M12	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
3	5262 070 01 62	Zsb. Schutzrohr		1	Protection tube ass.
1	DIN84M6x10	Zylinderschraube		2	Cylindrical screw
1	DIN137B6	Federscheibe		2	Lock washer

* Bei Auslieferung nach England wird
Zapfwellenverlängerung 5262 070 04 61
(mit Erolventenfl.) eingebaut. Type 5262-2.

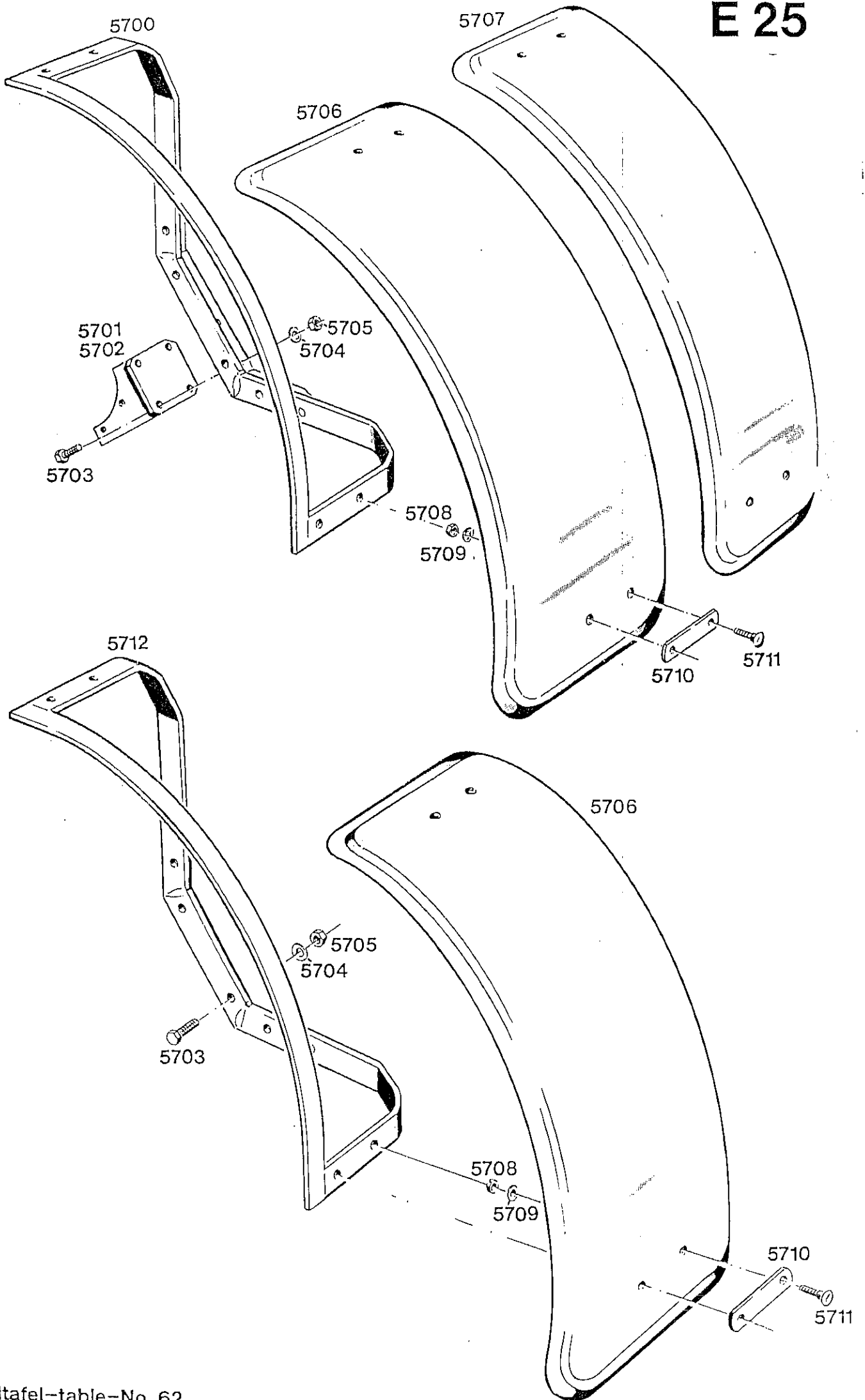
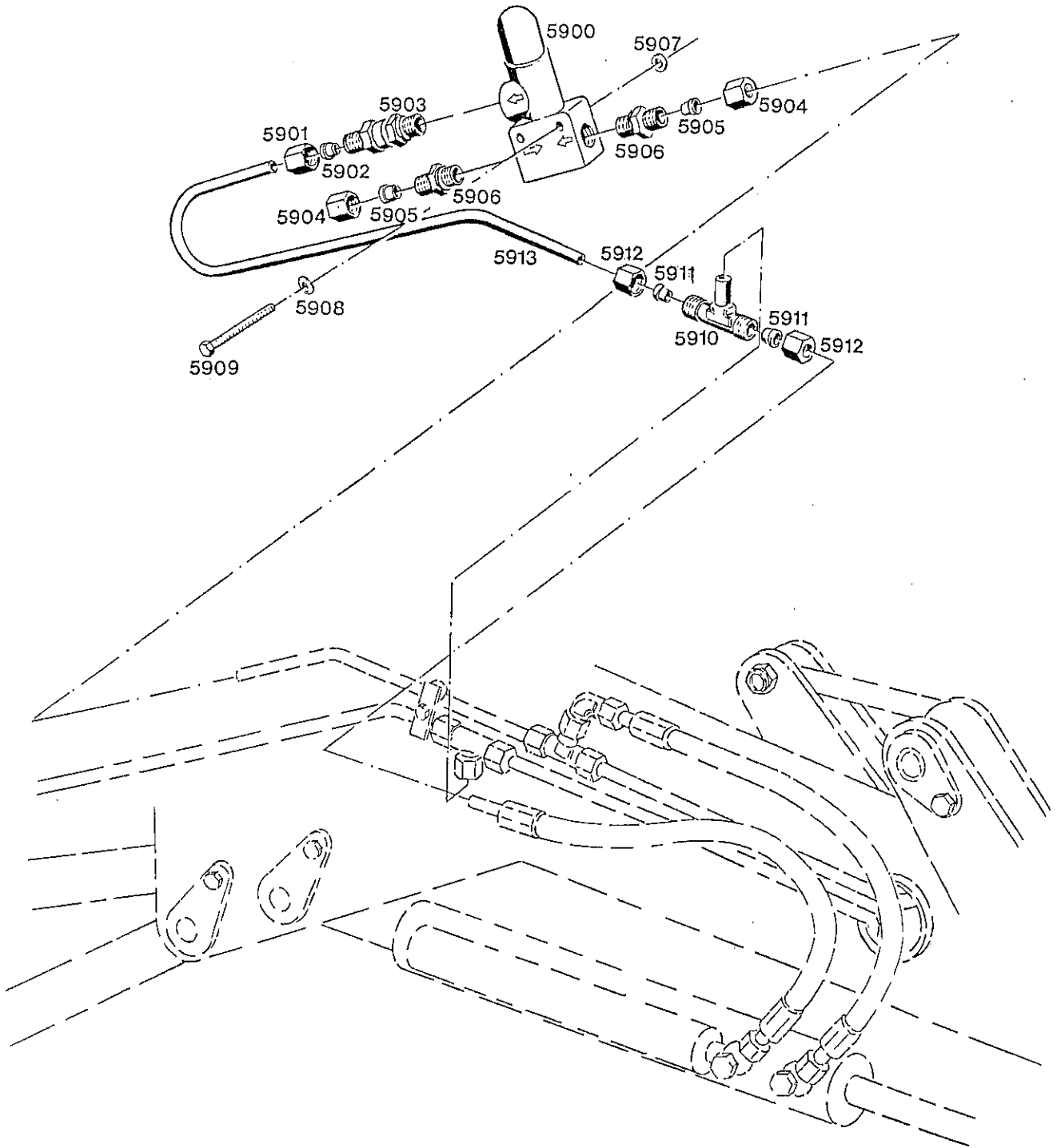


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	5234-11	ZSB. KOTFLÜGEL VORN für Bereifung 14,5-20 und 12,5-20 ohne Frontlader (best. aus Teilen 5700-5706, 5708-5711)		2	FENDER ASS. FRONT for tyre sizes 14,5-20 and 12,5-20 without front- loader (cons. of parts 5700-5706, 5708-5711)
	5234-12	ZSB. KOTFLÜGEL VORN für Bereifung 9,5-24 und 11,2-24 ohne Frontlader (best. aus Teilen 5700-5705, 5707-5711)		2	FENDER ASS. FRONT for tyres 9,5-24 and 11,2-24, without front- loader (cons. of parts 5700-5705, 5707-5711)
	5234-13	ZSB. KOTFLÜGEL VORN für alle Bereifungen bei A60 mit Frontlader (best. aus Teilen 5703-5706, 5708-5712)		2	FENDER ASS. FRONT for all tyre sizes used on A 60 with frontloader (cons. of parts 5703-5706, 5708-5712)
5700	5234 160 01 27	Zsb. Kotflügelträger		2	Fender support ass.
5701	5234 160 02 49	Zsb. Anschlußplatte links		1	Spacer plate ass. LH
5702	5234 160 01 49	Zsb. Anschlußplatte rechts		1	Spacer plate ass. RH
5703	DIN933M10x30	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
5704	DIN137B10	Federscheibe		4	Lock washer
5705	DIN934M10	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
5706	5234 161 11 20	Kotflügel (für Type 5234-11 und 5234-13)	355 breit	} bei der Montage an- bringen	2 Fender (for type 5234-11 and 5234-13)
5707	5234 161 12 20	Kotflügel (für Type 5234-12)	270 breit		2 Fender (for type 5234-12)
5708	DIN934M8	Sechskantmutter		8	Hexagon nut
5709	DIN137B8	Federscheibe		8	Lock washer
5710	5234 161 01 80	Unterlage	30 x 4 x 140	4	Base
5711	DIN603M8x30	Flachrundschrabe		8	Lent head screw
5712	5234 160 02 27	Zsb. Kotflügelträger (für Type 5234-13)		2	Fender support ass. (for type 5234-13)

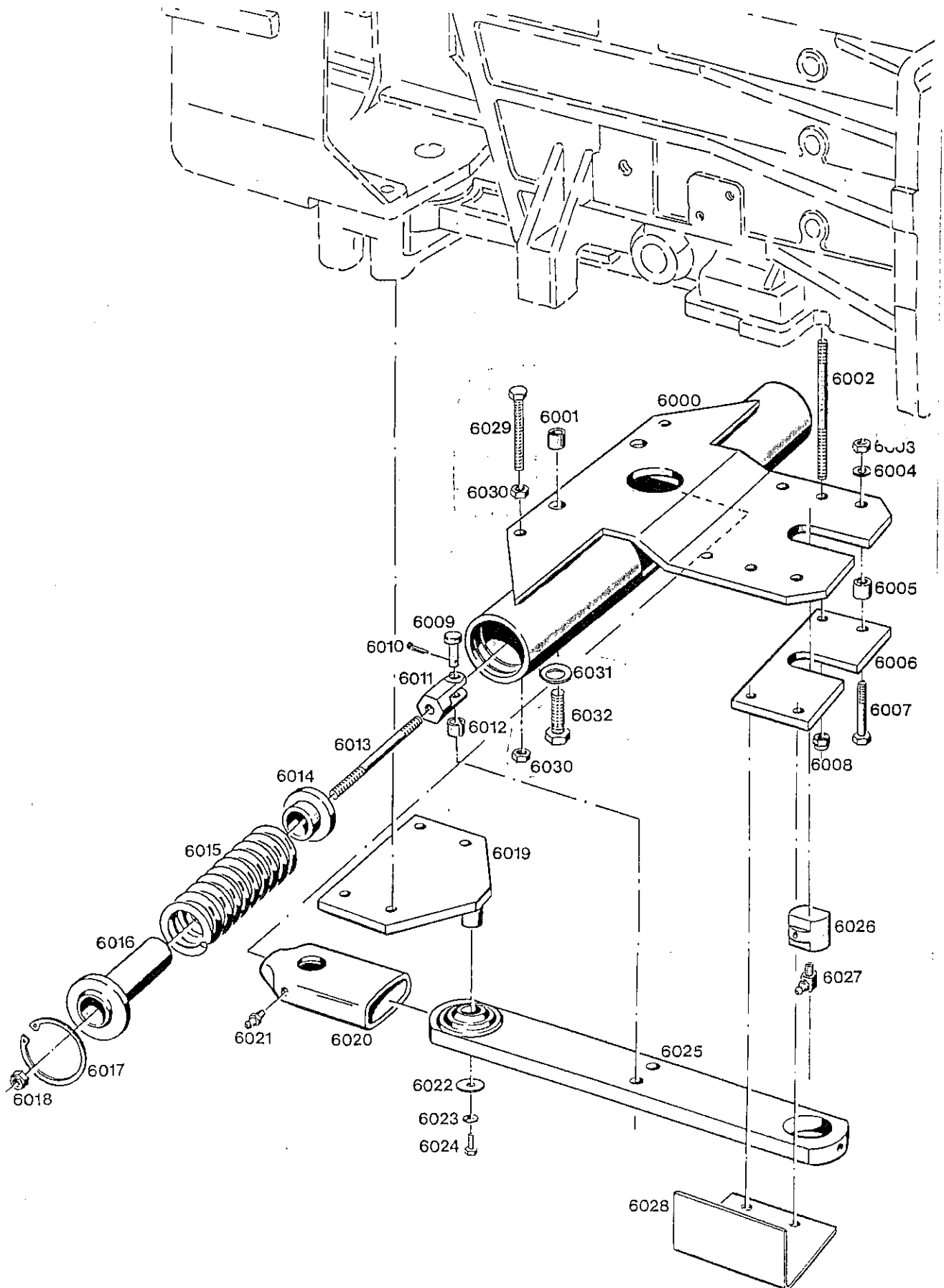


BILDTAFEL NR. 64
ÜBERDRUCKABSICHERUNG TYPE 5228-80

TABLE NO. 64
PRESSURE LIMITATION
TYPE 5228-80

F 26

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>5228-80</u>	<u>ZSB. ÜBERDRUCK- ABSICHERUNG</u> (best. aus Teilen 5900-5913)		1	<u>PRESSURE LIMITATION</u> (comprising parts 5900-5913)
5900	000 070 53 79	Druckbegrenzungsventil (250 bar)		1	Pressure limitation valve (250 bar)
5901	000 990 24 56	Überwurfmutter	SW 24	1	Lock nut
5902	000 990 22 57	Keilring	Ø 12	1	Wedge ring
5903	000 990 52 89	Einschraub-Rückschlagventil (mit Teilen 5901, 5902)		1	Relief valve (with parts 5901, 5902)
5904	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5	2	Lock nut
5905	000 990 22 57	Keilring	Ø 12	2	Wedge ring
5906	000 990 01 89	Gerade-Einschraubver- schraubung (mit Teilen 5904, 5905)	M18 x 1,5	2	Screw union straight (with parts 5904, 5905)
5907	DIN126-6,6	Scheibe		2	Shim
5908	DIN137B6	Federscheibe		2	Lock washer
5909	DIN931M6x50	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
5910	000 990 12 94	T-Verschraubung (mit Teilen 5911, 5912)		1	T-union (with parts 5911, 5912)
5911	000 990 22 57	Keilring		2	Wedge ring
5912	000 990 24 56	Überwurfmutter		2	Lock nut
5913	5228 078 01 65	Druckleitung	Ø 12 x 1,5 x 464	1	Pressure pipe



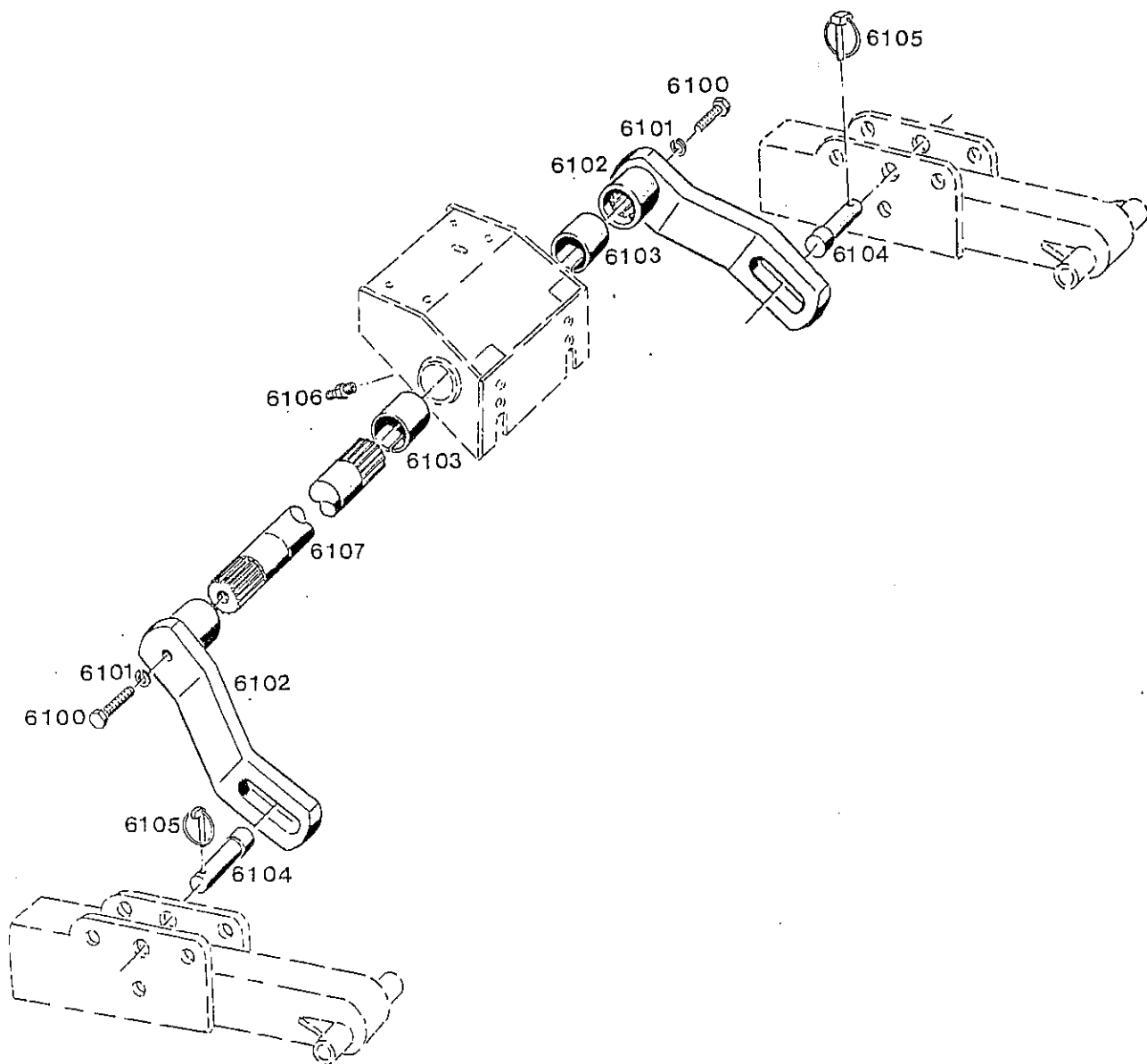
Bildtafel-table No. 65
Radlastausgleich Type Nr. 4134-11
Wheel stabilizer 4134-11

BILDTAFEL NR. 65
RADLASTAUSGLEICH TYPE 4134-11

TABLE NO. 65
WHEEL STABILIZER TYPE 4134-11

G 26

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>4134-11</u>	<u>ZSB. RADLASTAUS- GLEICH (best. aus den Teilen 6000-6028)</u>		1	<u>WHEEL STABILIZER</u> (cons. of parts 6000-6028)
6000	4134 060 04 26	Zsb. Halteplatte		1	Retaining plate
6001	DIN7346-21x20	Spannstift (an Stelle von Spannstift 21 x 24)		2	Tension pin (replacing tension pin 21x24)
6002	000 990 67 39	Stiftschraube (an Stelle von Stiftschraube M12 x 90)	M12 x 120	2	Stud (replacing stud M12 x 90)
6003	DIN934M12	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
6004	DIN137B12	Federscheibe		2	Lock washer
6005	000 994 88 23	Distanzrohr	Ø 13 x Ø 24 x 17	2	Spacer tube
6006	4134 065 02 09	Stütze	90 x 8 x 185	1	Support
6007	DIN931M12x50	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
6008	DIN985M12	Sechskantmutter s.		2	Hexagon nut
6009	000 991 41 31	Bundbolzen	Ø 12 x 41,5	2	Collar bolt
6010	DIN94-3,2 x 20	Splint		2	Split pin
6011	4134 065 01 17	Gabelkopf	SW32 x 57	2	Clevis
6012	DIN7346-16x14	Spannstift		2	Tension pin
6013	DIN939M12x150	8.8 Stiftschraube		2	Stud
6014	4134 065 01 29	Federteller	Ø 62 x 18	2	Spring basin
6015	000 992 47 02	Druckfeder	Ø 62 x 197 x Ø 11	2	Pressure spring
6016	4134 060 04 38	Zsb. Führungsrohr	Ø 69 x 95	2	Guide tube ass.
6017	DIN472-70x2,5	Sicherungsring		2	Circlip
6018	DIN985M12	Sechskantmutter s.		2	Hexagon nut
6019	4134 060 03 26	Zsb. Halteplatte		1	Retaining plate
6020	000 999 12 21	Schrumpfschlauch	Ø 70 x 125	1	Shrunk hose
6021	DIN71412AM8	Schmiernippel	AM8 x 1	1	Lubric. nipple
6022	000 991 09 40	Scheibe	Ø 9 x Ø 30 x 3	1	Shim
6023	DIN137B8	Federscheibe		1	Lock washer
6024	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
6025	4134 060 01 87	Zsb. Pendel	65 x 15 x 502	1	Pendulum ass.
6026	4134 065 04 21	Lagerbolzen	Ø 40 x 35	1	Bearing bolt
6027	DIN71412CM8x1	Schmiernippel		1	Lubric. nipple
6028	4134 166 01 06	Schutzblech (an Stelle von Schutzblech 3017)	215 x 192 x 2	1	Guard (replacing guard 3017)
6029	DIN933M12x60	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
6030	DIN934M12	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
6031	DIN137B16	Federscheibe		2	Lock washer
6032	DIN933M16x45	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw



BILDTAFEL NR. 66
ZSB. PENDELSPERRE TYPE 5251-76
FRONTAUSHEBUNG TYPE 5251-1

TABLE NO. 66
PENDULUM LOCK COMPI. TYPE 5251-76
FRONT LIFT TYPE 5251-1

H 2

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>5251-76</u>	<u>ZSB. PENDELSPERRE</u>			1 <u>PENDULUM LOCK ASS.</u>
6100	DIN933M12x40	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
6101	DIN127A12	Federring		2	Lock washer
6102	5251 070 80 76	Zsb. Lenkerhebel		2	Control lever ass.
6103	000 994 48 23	Lagerbüchse		2	Bearing bush
6104	5251 078 80 15	Bundbolzen		2	Collar bolt
6105	DIN11023-8	Klappstecker		2	Pin
6106	DIN71412AM8x1	Schmiernippel		1	Lubrication nipple
6107	5251 078 80 23	Hubwelle	Ø 45 x 380	1	Lifting shaft

5251-1 FRONTAUSHEBUNG

Zusatzteile für Golchert Frontaushebung
siehe Bildtafel 18a (best. aus Teilen 1553,
1556-1561, 1574, 1577, 1579, 1580-1587)

Ersatzteilliste für Frontaushebung von
Firma Holder oder Firma Golchert anfordern.

Fa. Golchert, Eifelring 71
5350 Euskirchen
Telefon: 02251/61435

1 FRONT LIFT
Additional parts for Golchert
front lift see table 18a com-
prising parts 1553, 1556-
1561, 1574, 1577, 1579,
1580-1587.
Please ask for a separate parts
list for front lift.

5251-75 ZSB. ABSTÜTZUNG
FÜR FRONTAUSHEBUNG

Zusatzgeräte: Auf besondere Bestellung
für Frontaushebung Type 5251-1.
Ersatzteilliste für Abstützung von
Firma Golchert anfordern.

Fa. Golchert, Eifelring 71
5350 Euskirchen
Telefon: 02251/61435

1 SUPPORT ASS. FOR
FRONT LIFT
Additional unit for front lift
type 5151-1 will be included
if ordered. Parts for support
supplied upon special request.

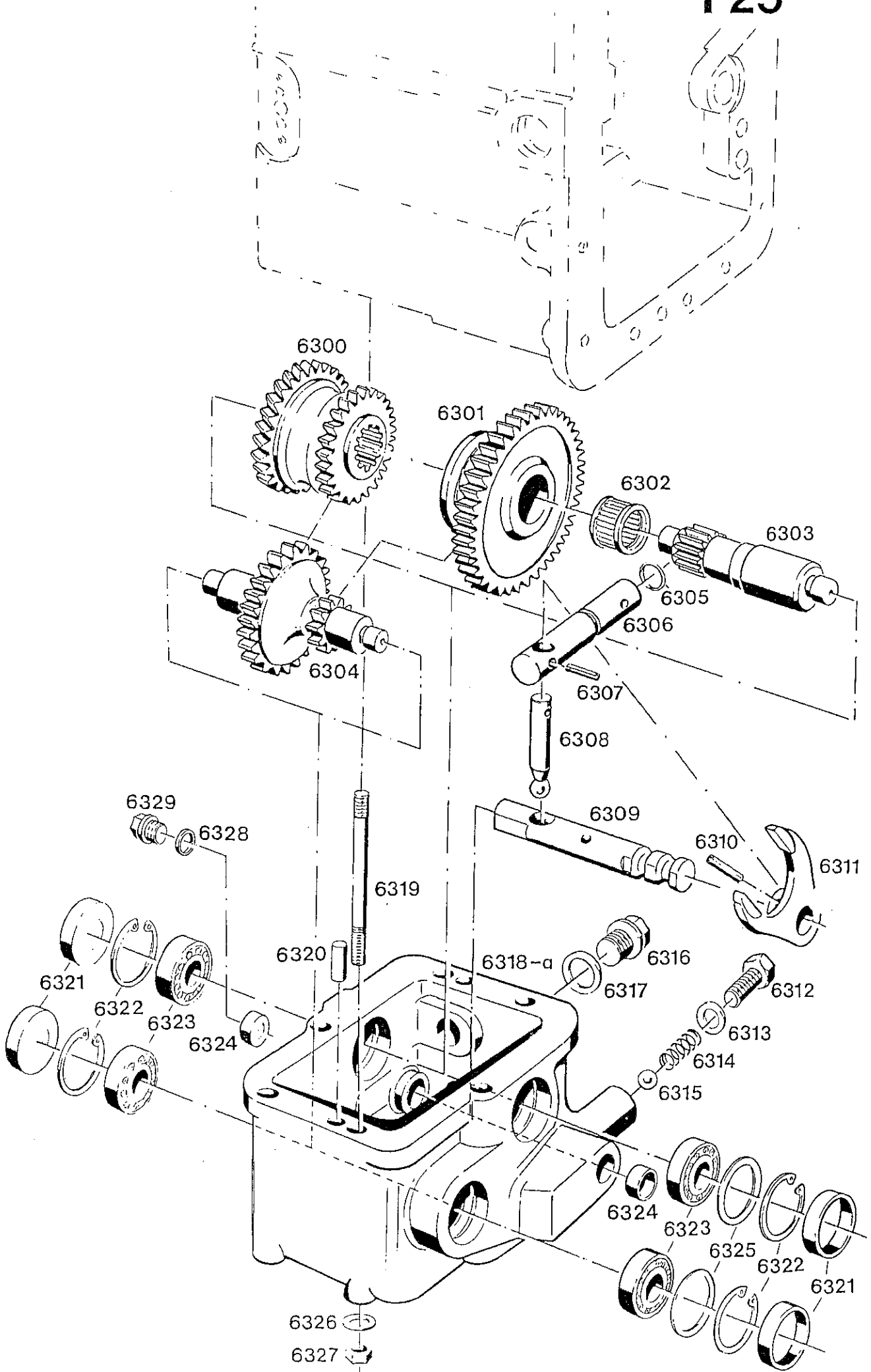
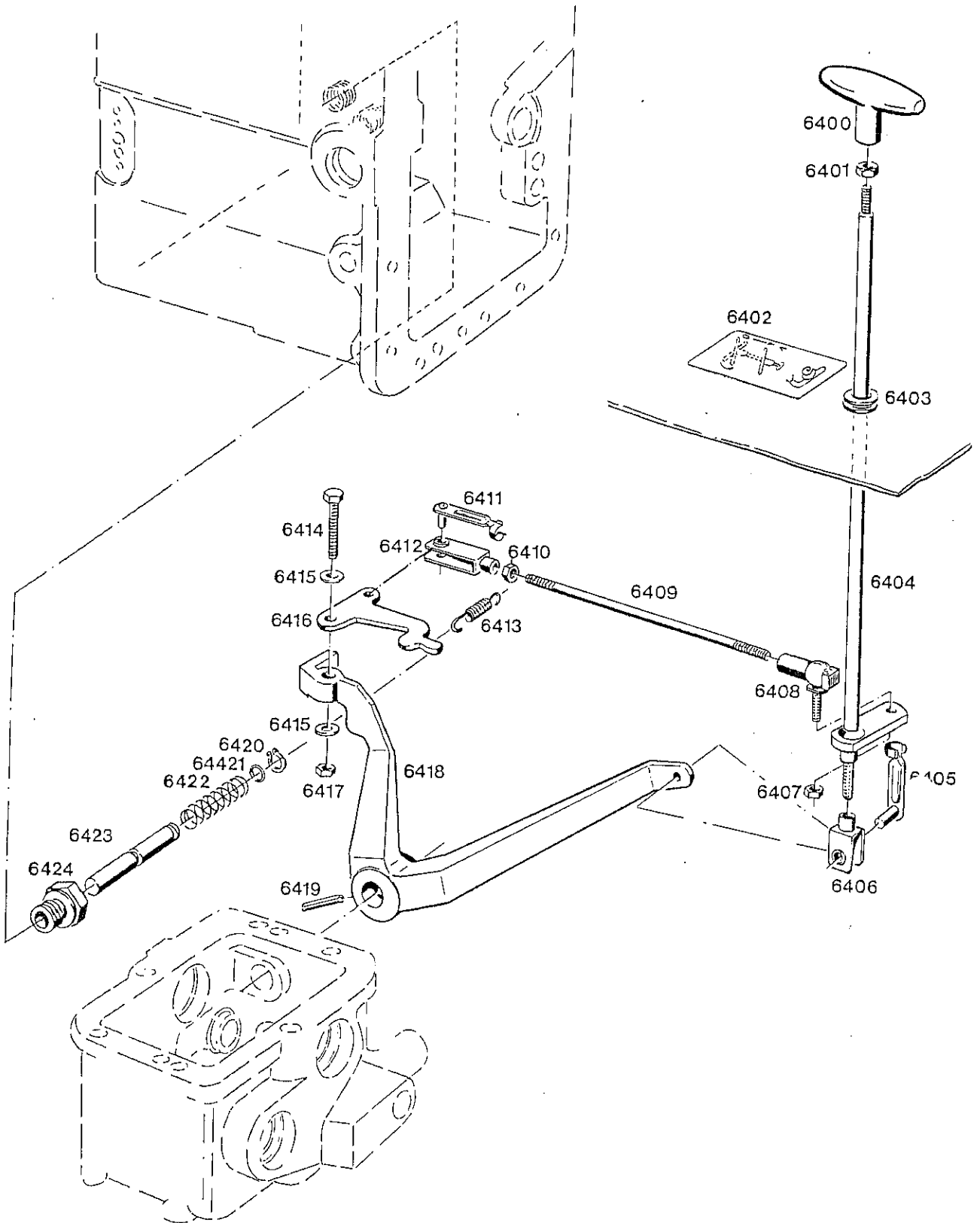


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	5264	ZSB. KRIECHGANG VOLLST. (best. aus Teilen 4300-4424)	470 m pro/Std. bei Bereifung 11,2-24	1	CREEP GEAR ASS. CPL. (cons. of parts 4300-4424) (470 m/h w. tyres 11.2-24)
6300	5264 073 80 03	Doppelzahnrad	Ø 79,6 x 53	1	Twin gear
6301	5264 074 80 29	Schaltrad	Ø 114,3 x 26	1	Selector gear
6302	000 997 75 58	Nadelhülse	30 x 37 x 26	1	Needle cage
6303	5264 074 80 18	Welle	Ø 30 x 123	1	Shaft
6304	5264 073 80 01	Vorgelegewelle		1	Reduction gear shaft
6305	000 997 01 09	Ringdichtung	Ø 12 x Ø 20 x Ø 4	1	Ring seal
6306	5264 075 01 12	Schaltfingerwelle	Ø 20 x 87	1	Selector finger shaft
6307	DIN1481-6x20	Spannstift		1	Tension pin
6308	A 082 A 27	Schaltfinger	Ø 12 x 60	1	Selector finger
6309	5264 075 80 01	Schaltwelle	Ø 20 x 128	1	Selector shaft
6310	DIN7343-6x32	Spiralstift		1	Spiral stud
6311	A10 075 01 06	Schaltgabel		1	Selector fork
6312	DIN933M12x20	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
6313	000 997 04 30	Dichtung	Ø 13 x Ø 20 x 1,5	1	Gasket
6314	000 992 01 01	Druckfeder	Ø 9,5 x 27 x Ø 1,6	1	Spring
6315	DIN5401-10	Kugel		1	Ball
6316	DIN910M20x1,5	Verschlußschraube		1	Bearing screw
6317	DIN7603A20x26AL	Flachdichtung		1	Flat gasket
6318	5264 071 80 01	Gehäuse (mit Loctite 573 montiert)	Bis FG. Nr. Im Ersatzfall 4318a zus. mit 4328 und 4329.	1	Housing (assembled with Loctite 573) - up to chassis No. - For replacement use 4318a tog. with 4328 and 4329.
6318a	5264 071 81 01	Gehäuse (mit Loctite 573 montiert)	Ab FG. Nr. mit Gewinde für Stopfen 4329.	1	Housing (assembled with Loctite 573) - from chassis No. with thread for plug 4329.
	000 982 05 20	Loctite 573	50 ccm	1	Sealing compound (Loctite 573)
6319	DIN939M10x110	8.8 Stiftschraube		6	Stud
6320	DIN7-10x20	Zylinderstift	10m6 x 20	2	Set pin
6321	DIN443-36	Verschlußdeckel		1	Sealing cover
6322	DIN472-35x1,5	Sicherungsring		4	Circlip
6323	DIN625-6202	Ringrillennager	15 x 35 x 11	4	Deep-groove ball bearing
6324	DIN443-20	Verschlußdeckel Form A	1 Stück ab FG. Nr. . . .	2	Sealing cover
6325	000 991 32 40	Beilegscheibe	Ø 34,5 x Ø 26 x 0,2	n.B.	Shim
	000 991 33 40	Beilegscheibe	Ø 34,5 x Ø 26 x 0,5	n.B.	Shim
6326	DIN137B10x18	Federscheibe		6	Lock washer
6327	DIN934M10	Sechskantmutter		6	Hexagon nut
6328	DIN7603A22x27	Dichtring	} Ab FG. Nr.	1	Sealing ring
6329	DIN7604M22x1,5 5262-3	Verschlußschraube SUPERKRIECHGANG Bei Sonderausführung 200 m/h sind folgende Teile eingebaut:		1	Sealing screw
			200 m pro Std. bei Bereifung 11.2-24 bei 2500 U/min.		from chassis No. SUPER CREEP GEAR The following parts are assem- bled in this special version (200 m/h): w. tyres 11.2-24
6300a	5262 073 01 03	Doppelzahnrad (Ø 79,6 x Ø 51,6 x 27,5)	J. Nr. 117 708	1	Twin gear Dia. 79,6 x 51,6 x 27,5
	5262 073 02 03	Doppelzahnrad (Ø 64,5 x Ø 58,8 x 22)	J. Nr. 117 709	1	Twin gear Dia. 64,5 x 58,8 x 22
	5262 073 03 03	Doppelzahnrad (Ø 97,8 x Ø 84,4 x 23)	J. Nr. 117 710	1	Twin gear Dia. 97,8 x 84,4 x 23
6303a	5262 074 01 18	Welle (Ø 30 x 123)	J. Nr. 117 711	1	Shaft (Ø 30 x 123)
6304a	5262 073 01 01	Vorgelegewelle Ø 90,6 x Ø 33,7 x 123	J. Nr. 117 707	1	Intermediate shaft Dia. 90,6 x 33,7 x 123
	DIN988SS30x42x2,5	Stützscheibe		2	Supporting shim
	DIN471-30x1,5	Sicherungsring		2	Circlip
	000 997 11 58	Nadelkäfig	30 x 35 x 20	2	Needle cage
6318b	5262 071 01 01	Gehäuse	J. Nr. 117 705	1	Housing

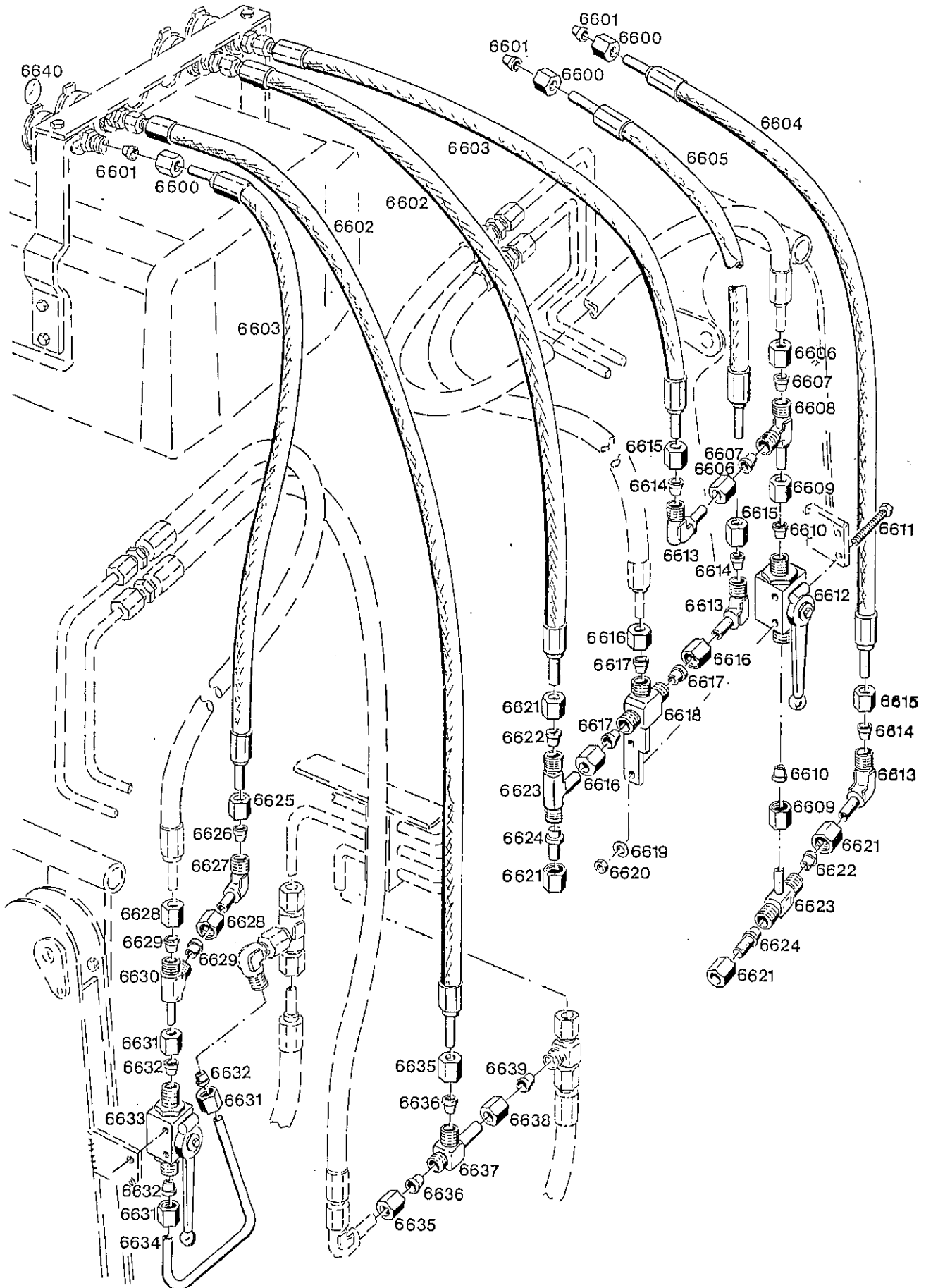


BILDTAFEL NR. 68
SCHALTGESTÄNDE FÜR KRIECHGANG

TABLE NO. 68
SELECTOR LINKAGE
FOR CREEP GEAR

J 26

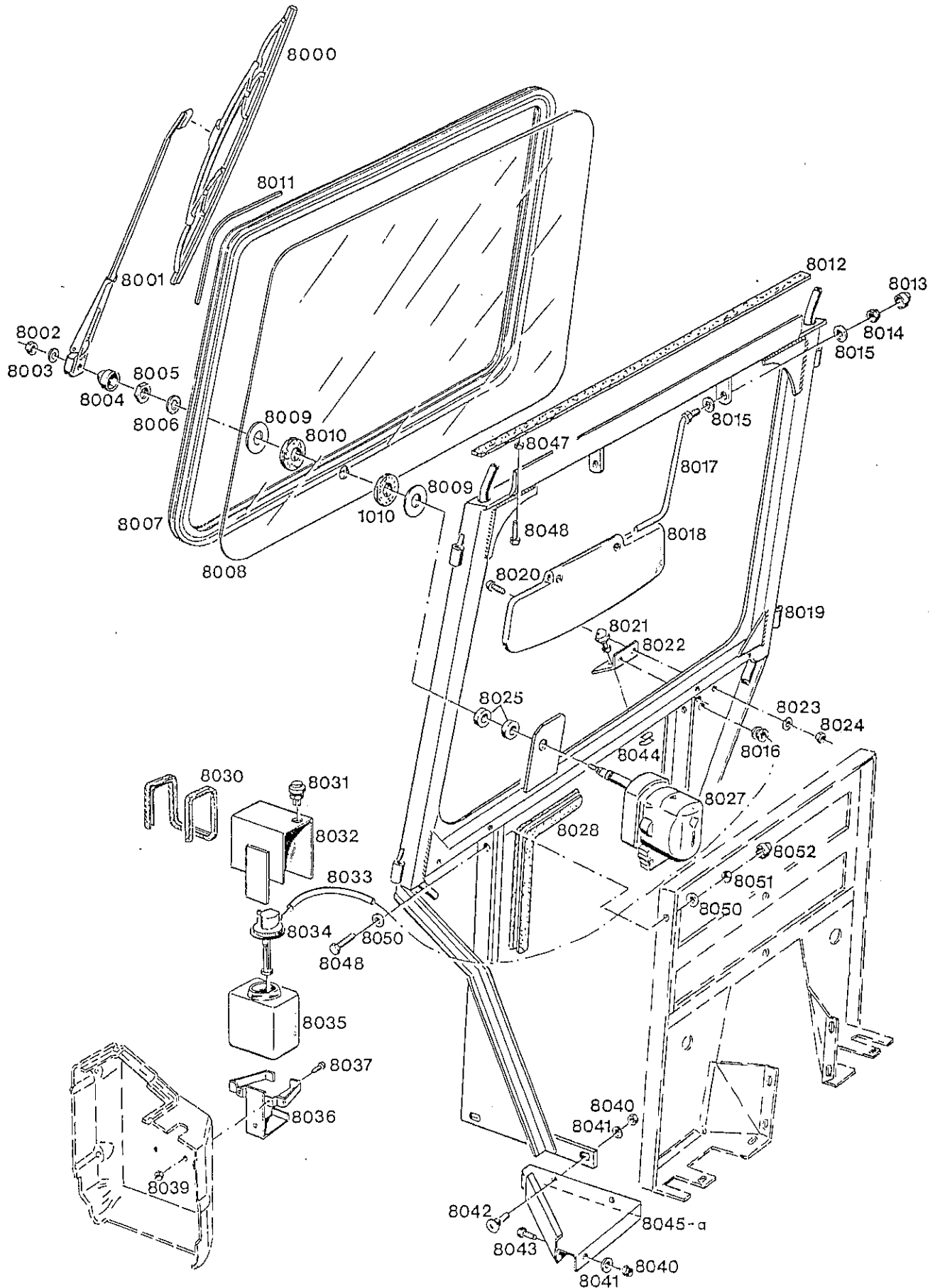
Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
6400	000 999 05 02	Handgriff M8	Ersetzt Nr. 000 990 05 02	1	Handle grip (replacing 000 990 05 02)
6401	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
6402	000 001 08 01	Schaltschild (50 x 80)		1	Selector diagramme
6403	000 997 19 14	Gummitülle	Ø24 x 9	1	Rubber socket
6404	5264 070 01 35	Zsb. Schaltstange		1	Selector rod ass.
6405	000 990 08 26	ES-Bolzen	ES 8 x 32	1	ES-Bolzen
6406	000 990 03 19	Gabelkopf	G8 x 32	1	Clevis
6407	DIN934M6	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
6408	000 990 01 18	Winkelgelenk	M6	1	Angle joint
6409	000 990 61 39	Stiftschraube	Ø5,8 x 206	1	Stud
64	DIN934M6	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
6411	000 990 06 26	ES-Bolzen	ES6 x 24	1	ES-bolt
6412	000 990 01 19	Gabelkopf	G6 x 24	1	Clevis
6413	000 992 44 12	Zugfeder		1	Draw spring
6414	DIN933M8x40	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
6415	DIN125-8,4	Scheibe	A 8,4	2	Shim
6416	5264 075 01 05	Schaltfinger		1	Selector finger
6417	DIN985M8	Sechskantmutter SS.		1	Hexagon nut
6418	5264 075 01 13	Schalthebel		1	Selector lever
6419	DIN7343-6x32	Spiralstift		1	Spiral stud
6420	DIN471-12x1	Sicherungsring		1	Circlip
6421	000 997 25 09	Ringdichtung	Ø8 x Ø12 x 2	1	Ring seal
6422	000 992 41 01	Druckfeder	Ø15 x 46 x Ø1,25	1	Pressure spring
6423	5264 075 80 14	Sicherungsbolzen		1	Locking bolt (from
6424	000 990 28 29	Führungsschraube		1	Guide screw (from



tafel-table-No. 70
Combinations Bausatz 5280-9
Hydraulik für Frontlader) siehe Tafel 70

Combined hydraulic 5280-9
(additional hydraulic for frontloader see table 70)

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>5280-9</u>	<u>ZSB. KOMBINATIONEN- BAUSATZ</u> (best. aus Teilen der Tafel 70)		1	<u>COMBINATION KIT COMPL.</u> (cons. of parts on table 70)
6600	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	6	Lock nut
6601	015 751	Profilring (f. Ø 12)	000 990 22 57	6	Profile ring
6602	023 332	Höchstdruckschlauch	Ø 12 x 700 lang	2	High-pressure hose
6603	019 301	Höchstdruckschlauch	Ø 12 x 615 lang	2	High-pressure hose
6604	023 854	Höchstdruckschlauch	Ø 12 x 520 lang	1	High-pressure hose
6605	024 148	Höchstdruckschlauch	Ø 12 x 460 lang	1	High-pressure hose
6606	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	2	Lock nut
6607	015 751	Profilring (f. Ø 12)	000 990 22 57	2	Profile ring
6608	015 897	L-Verschraubung Einstellbar (f. Ø 12) (best. aus Teilen 6606-6608)	000 990 62 94	1	L-union, adjustable (consisting of parts 6606-6608)
6609	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	2	Lock nut
6610	015 751	Profilring (f. Ø 12)	000 990 22 57	2	Profile ring
6611	011 085	8.8 Sechskantschraube	DIN931M6x50	4	Hexagon screw
6612	023 855	Zsb. Kugelhahn		1	Shut-off cock ass.
6613	015 818	Winkelverschraubung einstellbar (mit Teilen 6614, 6615)	000 990 02 84	3	Angle screw union, adjustable (including parts 6614, 6615)
6614	015 751	Profilring (f. Ø 12)	000 990 22 57	3	Profile ring
6615	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	3	Lock nut
6616	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	3	Lock nut
6617	015 751	Profilring (f. Ø 12)	000 990 22 57	3	Profile ring
6618	119 364	Zsb. Verschraubung (best. aus Teilen 6616-6618)		1	Screw union compl. (cons. of parts 6616-6618)
6619	011 742	Federscheibe	DIN137B6	4	Lock washer
6620	011 577	Sechskantmutter	DIN934M6	4	Hexagon nut
6621	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	4	Lock nut
6622	015 751	Profilring (f. Ø 12)	000 990 22 57	2	Profile ring
6623	015 896	T-Verschraubung, einstellbar (best. aus Teilen 6621-6623)	000 990 12 94	2	T-union, adjustable (cons. of parts 6621-6623)
6624	015 893	Verschlußstopfen (für Ø 12)	000 990 12 93	2	Sealing plug
6625	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	1	Lock nut
6626	015 751	Profilring (f. Ø 12)	000 990 22 57	1	Profile ring
6627	015 818	Winkelverschraubung einstellbar (best. aus Teilen 6625-6627)	000 990 02 84	1	Angle screw union, adjustable (cons. of parts 6625-6627)
6628	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	2	Lock nut
6629	015 751	Profilring (f. Ø 12)	000 990 22 57	2	Profile ring
6630	015 897	L-Verschraubung einstellbar (best. aus Teilen 6628-6630)		1	L-Union, adjustable (cons. of parts 6628-6630)
6631	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	3	Lock nut
6632	015 751	Profilring (für Ø 12)	000 990 22 57	3	Profile ring
6633	023 855	Zsb. Kugelhahn		1	Shut-off cock ass.
6634	119 361	Druckleitung (Ø 12 x 1,5 x 368)	Bis FG. Nr. muß Druckleitung abgelängt werden.	1	Pressure pipe (up to chassis No. the pressure pipe must be shortened)
6635	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	2	Lock nut
6636	015 751	Profilring (f. Ø 12)	000 990 22 57	2	Profile ring
6637	015 897	L-Verschraubung einstellbar (best. aus Teilen 6635-6637)	000 990 62 94	1	L-union, adjustable (cons. of parts 6635-6637)
6638	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	1	Lock nut
6639	015 751	Profilring (f. Ø 12)	000 990 22 57	1	Profile ring
6640	023 418	Aufkleber	Weiß	3	Sticker
	023 419	Aufkleber	Gelb	3	Sticker
	023 421	Aufkleber	Blau	3	Sticker



BILDTAFEL NR. 90
FRONTRAHMENTABLE NO. 90
FRONT FRAME

Bild-Nr. Il. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>5234 000 21 00</u>	<u>ZSB. VOLLKABINE</u> <u>VOLLST.</u> (best. aus den Bildtafeln Nr. 90 – 95)	114 622	1	<u>COMPLETE CAB ASS.</u> (cons. of tables No. 90 – 95)
	<u>714 430. 0</u>	<u>ZSB. FRONTRAHMEN</u>		1	<u>FRONT FRAME ASS.</u>
3000	83515	Wischerblatt	450 lg.	1	Wiper blade
3001	83597	Wischerarm	400 lg.	1	Wiper arm
3002	DIN985M6	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
3003	DIN125-6,4	Scheibe	E. Nr. 78576	1	Shim
3004	83538	PVC Kappe		1	PVC cap
3005	79468	Sechskantmutter	M12 x 1	1	Hexagon nut
3006	83539	Zahnscheibe		1	Corrugated shim
3007	79983-3200	Klemmprofil	3200 lg.	1	Clamp profile
3008	83960	Frontscheibe klar		1	Windscreen, clear
3009	78579	Scheibe		2	Screen
3010	80693	Gummischeibe		2	Rubber washer
3011	80175-3200	Füllerprofil	3200 lg.	1	Filter profile
3012	82219-990	Klebeband	990 lg.	1	Adhesive strap
3013	80125	Schutzkappe		2	Protection cap
3014	DIN985M8	Sechskantmutter selbsts.		2	Hexagon nut, self-lock
3015	79107	Schnorr-Tellerfeder		4	Plate spring
3016	80187	Kabelmuffe		1	Cable sleeve
3017	710 791	Zsb. Bügel		2	Bracket ass.
3018	84068	Sonnenblende		1	Sun shade
3019	714 420. 0	Frontrahmen		1	Front frame
3020	DIN7985M5x12	Linsenschraube		2	Lenthead screw
3021	84176	Spritzdüse		1	Spray nozzle
3022	714 409	Halter		1	Retainer
3023	DIN137B5	Federscheibe		2	Lock washer
3024	DIN934M5	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
3025	78583	Scheibe	DIN7989A14	2	Shim
3027	83514	Wischermotor (mit Teilen 8004–8006)		1	Wiper motor (with parts 8004–8006)
3028	80072-1150	Kantenschutzprofil	1150 lg.	1	Edge guard
3029					
3030	79920-750	Kantenschutzprofil	750 lg.	1	Edge guard
3031	83599	Druckknopfschalter		1	Press-button switch
3032	714411. 0	Behälterabdeckung		1	Tank cover
	<u>84184</u>	<u>WASSERBEHÄLTER</u> <u>MIT PUMPE</u>		1	<u>WATER TANK</u> <u>WITH PUMP</u>
3033	82585-1500	Wasserschlauch	1500 lg.	1	Water hose
3034 *	103283	Pumpe		1	Pump
3035 *	197306	Behälter		1	Tank
3036 *	196390	Halter		1	Fixture
3037	DIN7985M5x12	Linsenschraube		2	Lenthead screw
3039	DIN985M5	Sicherungsmutter		2	Lock nut
3040	DIN985M8	Sechskantmutter		8	Hexagon nut
3041	DIN9021-8,4	Scheibe		2	Shim
3042	DIN603M8x30	Flachrundschraube		6	Screw
3043	DIN933M8x20	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
3044	83548	Kabelbefestiger		1	Cable fixture
3045	714 402. 3	Bodenblech links		1	Bottom plate, LH
3045a	714 402. 4	Bodenblech rechts		1	Bottom plate RH
3046	DIN933M8x20	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
3047	DIN985M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
3048	DIN933M8x20	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
3050	DIN125-8,4	Scheibe		4	Shim
3051	DIN985M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
3052	80125	Schutzkappe		2	Protection cap

* SWF-Teile einzeln von Fa. Holder nicht lieferbar.

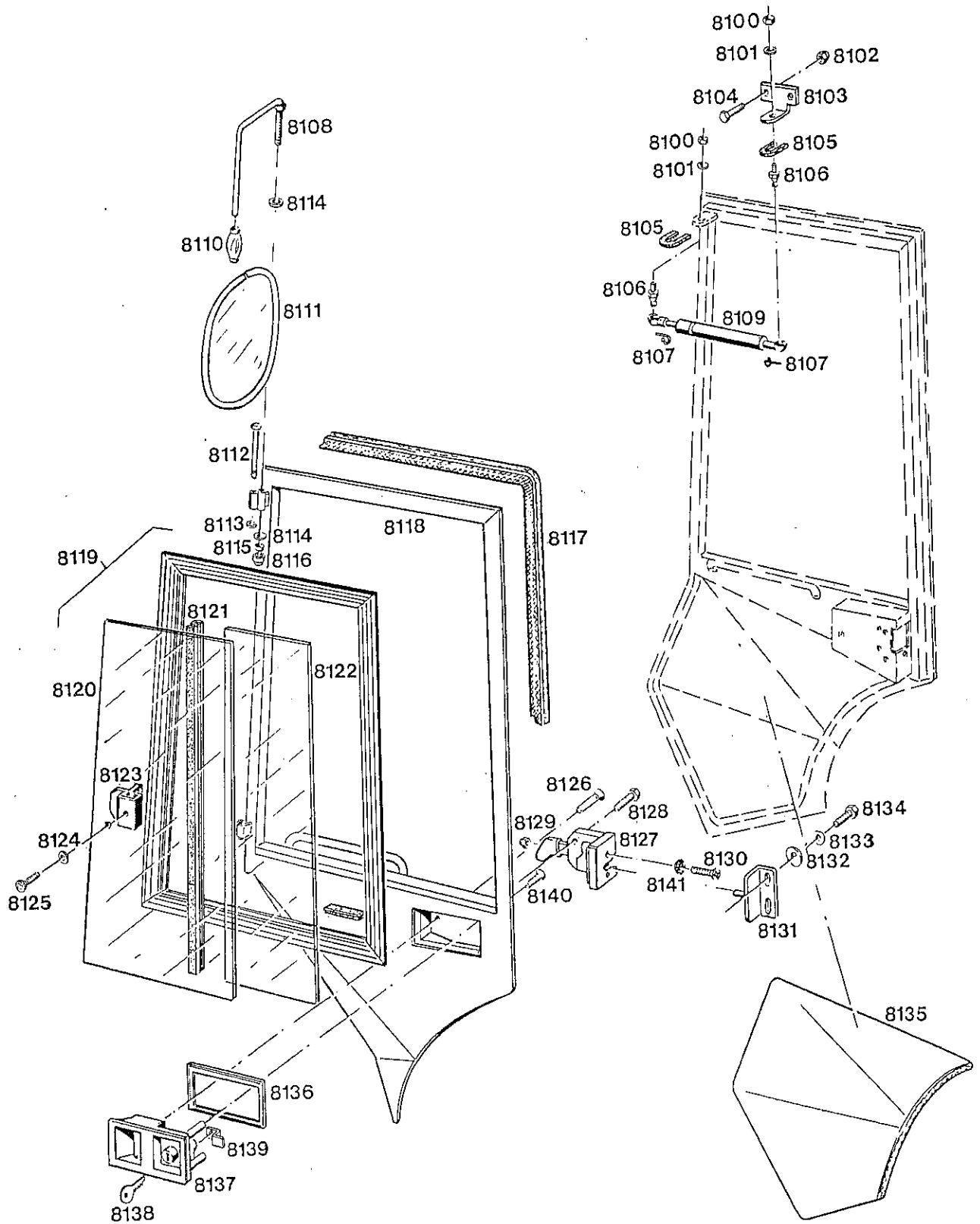


Bild-Nr. Il. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>714 440. 3</u>	<u>ZSB. TÜRE LINKS</u> (best. aus Teilen der Tafel 91)		1	<u>DOOR COMPL., LEFT</u> (comprising parts of table No. 91)
	<u>714 440. 4</u>	<u>ZSB. TÜRE RECHTS</u> (best. aus Teilen der Tafel 91)		1	<u>DOOR COMPL., RIGHT</u> (comprising parts of table 91)
3100	DIN934M8	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
3101	79103	Schnorr-Sicherungsschraube		4	Locking tab
3102	DIN985M8	Sechskantmutter	E. Nr. 79459	4	Hexagon nut
3103	714503	Zsb. Winkel		2	Angle ass.
3104	DIN933M8x20	Sechskantschraube	E. Nr. 78027	4	Hexagon screw
3105	82486	Gummiüberzug		4	Rubber lining
3106	71803B 10x8	Kugelzapfen		4	Spherical pin
3107	84102	Sicherungsbügel	S10	2	Safety frame
3108	711016	Spiegelstange		2	Mirror fixture
3109	84107	Gasfeder		2	Gas spring
3110	82523	Abdeckkappe		2	Cap
3111	64735	Spiegeloberteil		2	Mirror, upper sect.
3112	66811	Scharnierstift		4	Hinge stud
3113	DIN6799-7	Sicherungsscheibe	E. Nr. 78584	4	Locking tab
3114	79107	Schnorr-Tellerfeder		2	Plate spring
3115	DIN985M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
3116	80125	Schutzkappe		2	Protection cap
3117	80072-4000	Kantenschutzprofil	4000 lg.	2	Edge guard
3118	<u>714 435. 3</u>	<u>TÜRE LINKS</u>		1	<u>DOOR LEFT</u>
	<u>714 435. 4</u>	<u>TÜRE RECHTS</u>		1	<u>DOOR RIGHT</u>
3119	83963	Schiebefenster links (best. aus Teilen 8120-8125)		1	Sliding window left (compr. parts 8120-8125)
	83962	Schiebefenster rechts (best. aus Teilen 8120-8125)		1	Sliding window right (compr. parts 8120-8125)
3120	83123	Schiebescheibe		2	Sliding glass
3121	83125	Dichtleiste		2	Sealing rail
3122	83124	Scheibe fest		2	Glass complete
8123	84108	Griff		2	Handle
8124	DIN9021A4,8	Scheibe		2	Glass
8125	DIN91M4x12	Linsensenkschraube		2	Lenthead screw
8126	DIN965M5x40	Senkschraube		2	Sountersunk screw
8127	84153	Drehfallenschloß links	Türe links	1	Lock, left
	84154	Drehfallenschloß rechts	Türe rechts	1	Lock, right
8128	DIN7985M6x30	Linsenschraube		4	Lenthead screw
8129	DIN985M6	Sechskantmutter selbsts.		4	Hexagon nut, self-lock
8130	DIN965M6x30	Linsensenkschraube		4	Lenthead screw
8131	714508	Zsb. Tür raster		2	Door catch
8132	DIN9021A8,4	Scheibe	E. Nr. 78575	4	Window
8133	DIN127A8	Federring		4	Lock washer
8134	DIN933M8x15	Sechskantschraube		4	Hexagon nut
8135	714923	Dämmstoff (Türe links)		1	Shock absorption kit (door left)
	714924	Dämmstoff (Türe rechts)		1	Shock absorption kit (door right)
8136	84155	PVC-Unterlage		2	PVC base
8137	84151	Griffschale		2	Handle grip
8138	84266	Schlüssel		2	Key
8139	714326	Auslöser		2	
8140	DIN965M5x30	Senkschraube		4	Countersunk screw
8141	DIN6798V8,4	Fächerscheibe	E. Nr. 64700	4	Corrugated washer

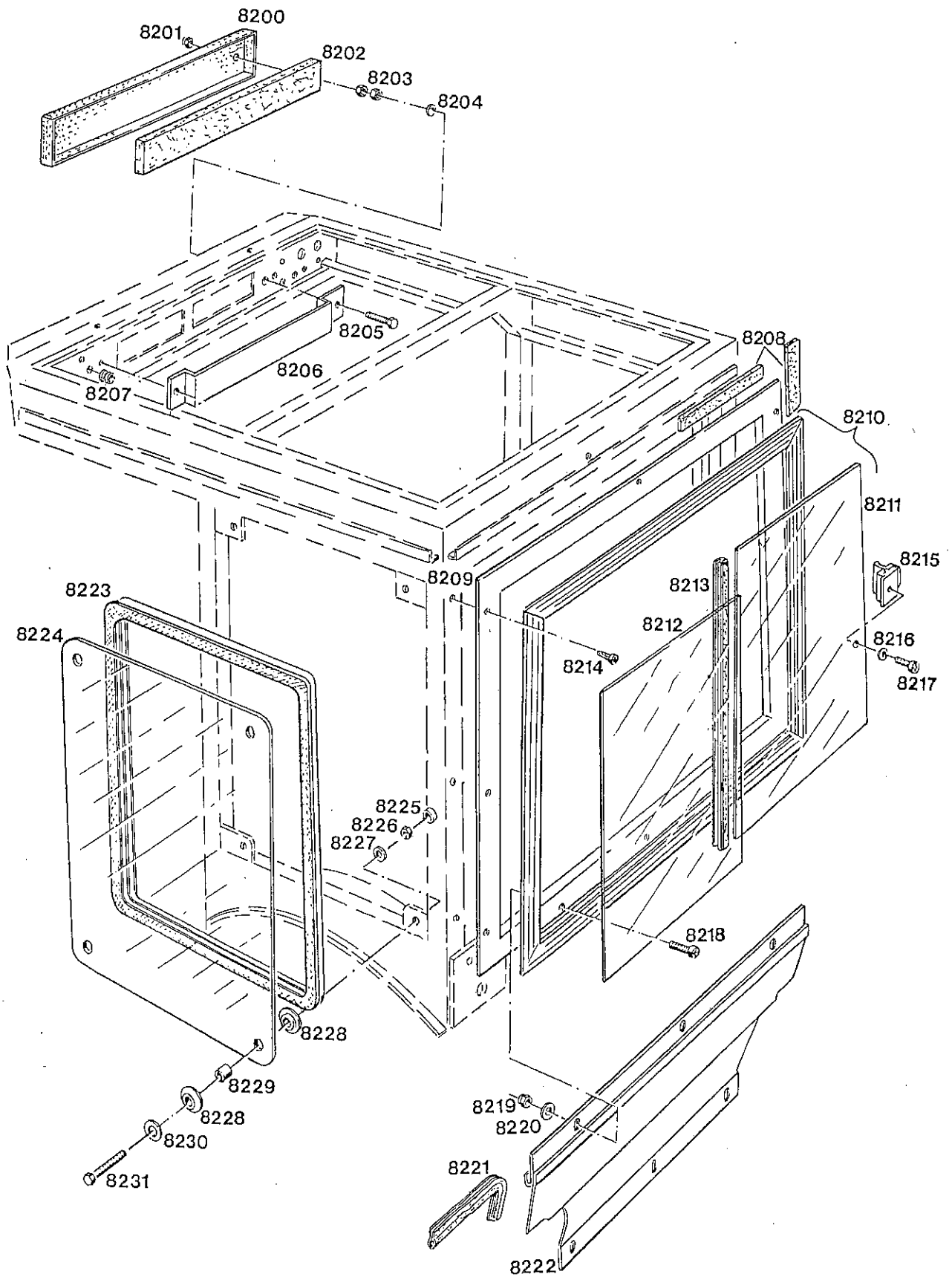
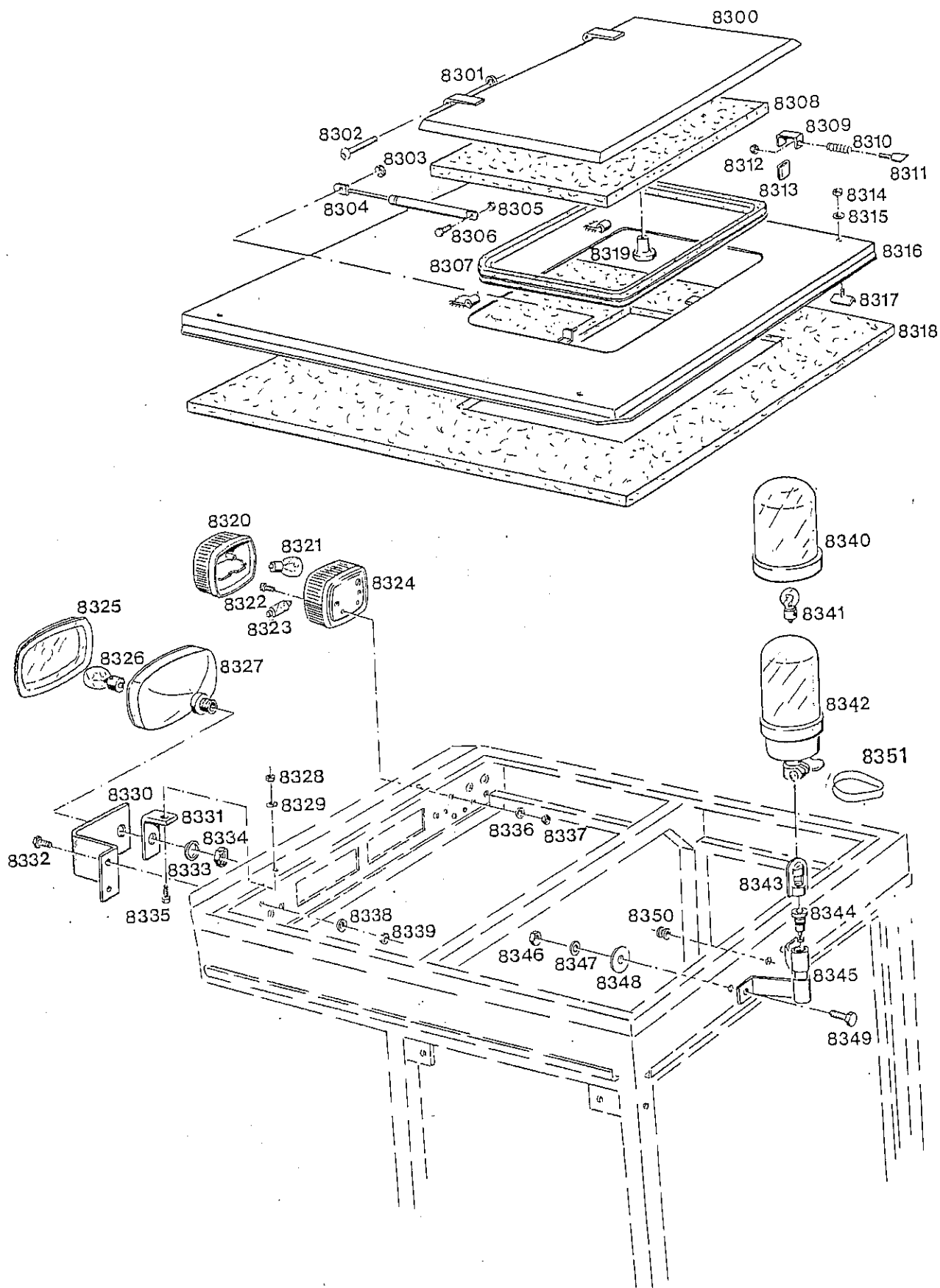


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
8200	711797	Filterblende	127 x 614	1	Filter shade
8201	DIN1587M8	Hutmutter	E. Nr. 79469	2	Cap nut
8202	82482	Filtermatte		1	Filter mat
8203	DIN934M8	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
8204	DIN127A8	Federring		2	Spring ring
8205	DIN933M8x35	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
8206	711076	Abweisblech		1	Deflector
8207	80187	Kabelmuffe		2	Cable sleeve
8208	80186-3550	Klebeband		1	Adhesive strap
	714 398. 0	ZSB. HECKKRAHMEN (best. aus Teilen 8209-8217)		1	REAR FRAME ASS. (cons. of parts 8209-8217)
8209	714 394. 0	Zsb. Heckrahmen		1	Rear frame ass.
8210	83959	SCHIEBEFENSTER KPL. (best. aus Teilen 8210-8213, 8215-8217)	Schiebefenster und Heckrahmen sind mit Fugen- füller E. Nr. 83730 verklebt.	1	SLIDING WINDOW CPL. (compr. parts 8210-8213, 8215-8217)
8211	83126	Schiebefenster		1	Sliding window
8212	83127	Scheibe fest		1	Glass, rigid
8213	83128	Dichtleiste		1	Sealing rail
8214	DIN7981B4,8x13	Linsenblechschraube		7	Lenthead screw
8215	84108	Griff		1	Handle
8216	DIN9021A4,8	Scheibe		1	Shim
8217	DIN91M4x12	Linsensenkschraube		1	Lenthead screw
8218	DIN7985M6x12	Linsenschraube		3	Lenthead screw
8219	DIN985M6	Sechskantmutter		3	Hexagon nut
8220	DIN9021A6,4	Scheibe		3	Shim
8221	79941-280	Kantenschutzprofil	280 lang	2	Edge guard
8222	711013	Zsb. Rückwandblech		1	Rear panel ass.
8223	80072-2670	Kantenschutzprofil	2670 lang	2	Edge guard
8224	83961	Seitenscheibe		2	Side glass
8225	80125	Sechskant-Schutzkappe		8	Hexagon cap
8226	DIN985M8	Sechskantmutter	E. Nr. 79459	8	Hexagon nut
8227	DIN9021A8,4	Scheibe	E. Nr. 78575	8	Shim
8228	82622	Gummipuffer		16	Rubber buffer
8229	84252	Distanzbuchse		8	Spacer bush
8230	DIN125-8,4	Scheibe		8	Shim
8231	DIN931M8x35	Sechskantschraube	E. Nr. 78244	8	Hexagon screw



BILDTAFEL NR. 93
DACH, ZUSATZSCHEINWERFER
RUNDUMLEUCHTE

TABLE NO. 93
ROOF, AUXILIARE HEADLIGHTS,
ROTATING BEACON

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
3300	714 357. 0	Zsb. Dachluke		1	Roof hatch
3301	DIN6799-5	Sicherungsscheibe	E. Nr. 78586	2	Locking tab
3302	65730	Scharnierstift	6 x 39	2	Hinge pin
3303	79108	Achsen-Klemmring		2	Clamp ring
3304	84119	Gasfeder		2	Gas spring
3305	DIN985M5	Sechskantmutter	E. Nr. 79433	2	Hexagon nut
3306	DIN7985M5x12	Linsenschraube	E. Nr. 78262	2	Lent screw
3307	79997-2170	Kantenschutzprofil	2170 lg.	1	Edge guard
3308	714593	Dämmstoff	400 x 585	1	Sound absorption kit
3309	709 115. 0	Drücker		1	Push
3310	62514	Druckfeder		1	Pressure spring
3311	84020	Bolzen		1	Bolt
3312	DIN985M6	Sechskantmutter	E. Nr. 79443	1	Hexagon nut
3313	82446	Schutzkappe D 12		1	Cap
3314	DIN985M6	Sechskantmutter	E. Nr. 79443	4	Hexagon nut
3315	DIN125-6,4	Scheibe	E. Nr. 78576	4	Shim
3316	714 330. 0	ZSB. DACH		1	ROOF ASS.
3317	714 358. 0	Zsb. Winkel		4	Angle ass.
3318	714 592	Dämmstoff	865 x 1020	1	Sound absorption kit
3319	84128	Zugknopf		1	Button
3320	9EL115003041	Glas		2	Glass
3321	DIN72601-12V21WR	Glühlampe Form RL	E. Nr. 83593	2	Bulb
3322	DIN84M4x18	Zylinderschraube		4	Cylindrical screw
3323	DIN72601-12V5WL	Glühlampe Form L	E. Nr. 80524	2	Bulb
3324	6060 180 01 65	Zsb. Positionsleuchte (ohne Glühbirnen)	E. Nr. 83595	2	Position light ass. (without bulbs)
3325	9ES069831-001	Streuscheibe	Hella Nr.	2	Lens
3326	DIN72601-12V35WB	Glühlampe	E. Nr. 83594	2	Bulb
3327	000 180 80 01	Scheinwerfer kpl.	E. Nr. 83590	2	Headlight
3328	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
3329	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
3330	716043	Halter		2	Fixture
3331	716 277	Halter		2	Fixture
3332	DIN933M8x16	Sechskantschraube		4	Hexagon screw
3333	DIN137B14	Federscheibe		2	Lock washer
3334	DIN934M14x1,5	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
3335	DIN933M8x16	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
3336	DIN137B4	Federscheibe		4	Lock washer
3337	DIN934M4	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
3338	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
3339	DIN933M8	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
3340	000 182 80 92	Lichtscheibe (mit Dichtung)	Hella Nr. 9EL 854912-001	1	Lens (w. seal)
3341	DIN72601-12V45WU	Glühlampe		1	Bulb
3342	000 180 80 80	Zsb. Rundum-Kennleuchte (mit Teilen 8340 u. 8341)		1	Rotating beacon (w. parts 8340, 8341)
3343		Gummistopfen	Hella Nr. 9GH 096 532-00	1	Rubber plug
3344		Steckdose	Hella Nr. 8JB 850 434-01	1	Socket
3345	5234 180 03 78	Haltewinkel		1	Retaining bracket
3346	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
3347	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
3348	DIN125-8,4	Scheibe		2	Shim
3349	DIN933M8x20	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
3350	79939	Gummistopfen	9 GH 096 532-00	1	Rubber plug
3351	024 269	Treibriemen	Hella Nr. 9 x R 854 840-001	2	Belt

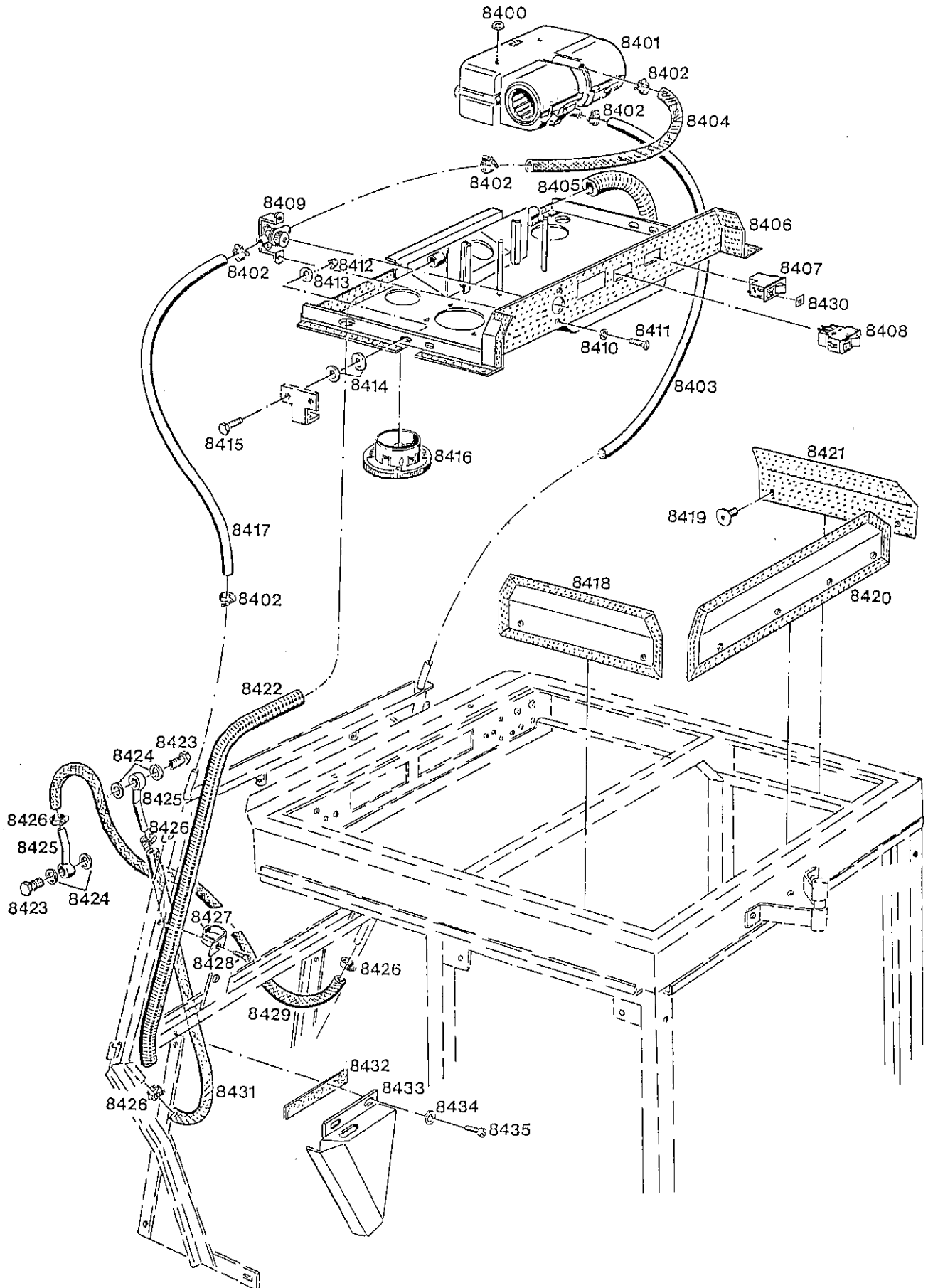
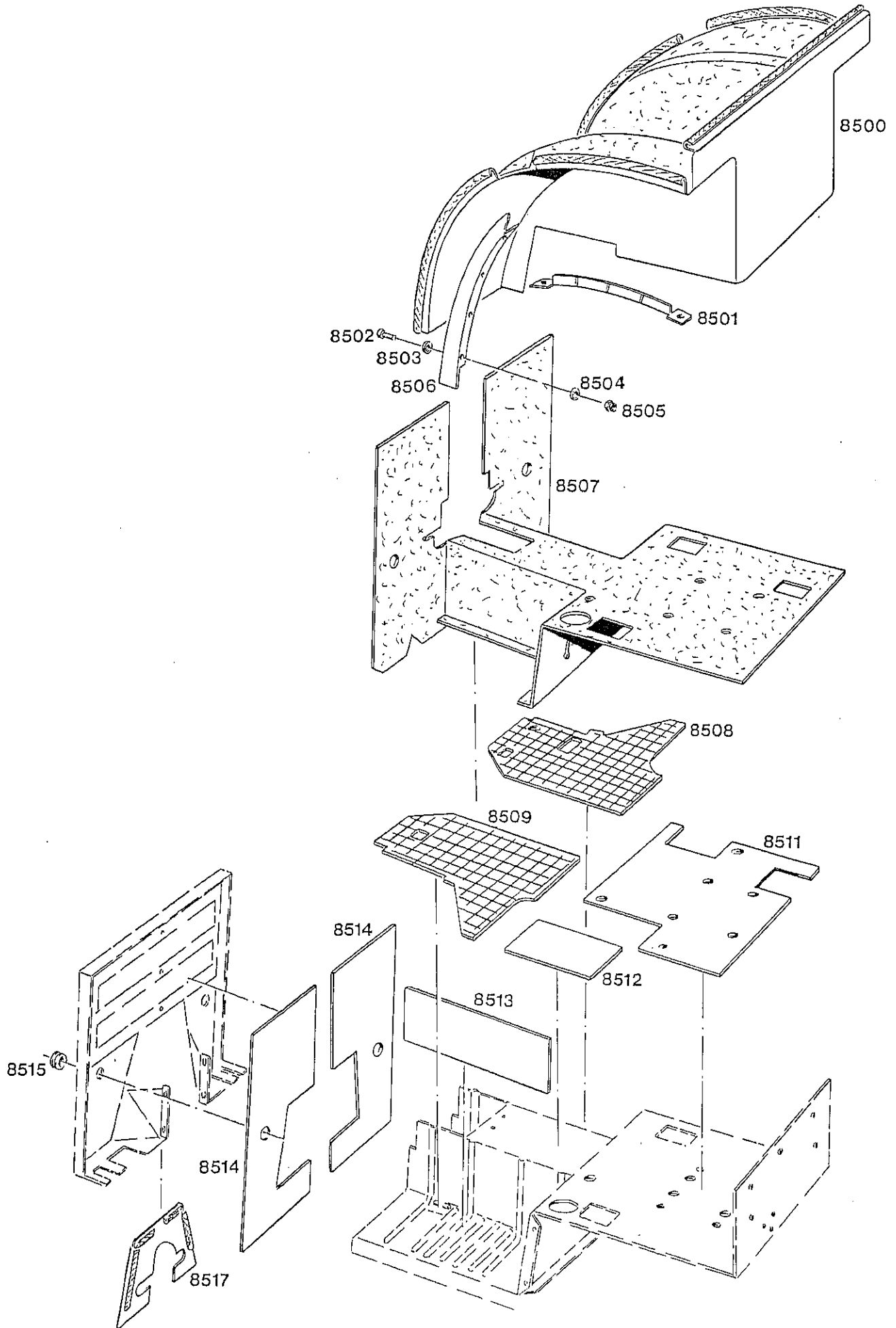


Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
8400	80614	Starlock-Schnellbefestiger		2	Instant fixture
8401	83511	Behr-Zusatzheizung	J. Behr, Mauserstr. 3 7000 Stuttgart 30	1	Auxiliary heating
8402	84002	Schneckengewindeschelle		4	Worm thread socket
8403	82114-800	Heißwasserschlauch (Rücklauf)	800 lg.	1	Hot-water hose (Return flow)
8404	82114-260	Heißwasserschlauch	260 lg.	1	Hot-water hose
8405	82506-1130	Warmluftschlauch (Vorlauf)	1130 lg.	1	Hot-air hose (advance flow)
8406	714 377.0 ED	Heizungskasten (verkleidet)		1	Heating box (encased)
8407	83577	Kippschalter (Licht)		1	Switch (light)
8408	83508	Kippschalter (Gebläse)		1	Switch (fan)
8409	84037	Regulierventil		1	Regulation valve
8410	80091	Stoffschutzscheibe		2	Protection shim
8411	DIN965M5x10	Senkschraube		2	Countersunk screw
8412	DIN985M8	Sicherungsmutter		4	Lock nut
8413	DIN125-8,4	Scheibe		4	Shim
8414	DIN125-8,4	Scheibe		n.B.	Shim
8415	DIN933M8x25	Sechskantschraube		4	Hex. screw
8416	84094	Runddüse		4	Roundhead nozzle
8417	82114-600	Heißwasserschlauch	600 lg.	1	Hot-water hose
8418	714 379. 4	Dachblende, links	verkleidet	1	Roof shade, left
	714 381	Alcorfolie		1	Foil
8419	82113	Plastikstopfen		8	Plastic plug
8420	714 382. 0	Dachblende hinten	verkleidet	1	Roof shade, rear
	714 383	Alcorfolie		1	Foil
8421	714 379. 3	Dachblende, rechts	verkleidet	1	Roof shade, right
	714 381	Alcorfolie		1	Foil
8422	82506-1130	Warmluftschlauch		1	Hot-air hose
8423	DIN7623M16x1,5	Hohlschraube A10		2	Hollow screw
8424	DIN7603A16x20AL	Dichtring		4	Sealing ring
8425	5234 030 02 16	Zsb. Anschlußstutzen		2	Connection socket ass.
8426	84002	Schneckengewindeschelle		4	Worm thread socket
8427	711992	Schelle		6	Socket
8428	DIN7981B4,8x9,5	Linsenblechschraube		6	Lent screw
8429	82518-2220	Öldruckschlauch	2220 lang	1	Oilpressure hose
8430	82518-2370	Öldruckschlauch	2370 lang	1	Oil pressure hose
8432	82487-165	Klebeband	165 lang	2	Adhesive strap
8433	714 368. 3	Zsb. Gebläsekasten links		1	Fan box ass., left
	714 368. 4	Zsb. Gebläsekasten rechts		1	Fan box ass., right
8434	DIN127-5,5	Scheibe		4	Shim
8435	DIN7981-4,8x13	Blechschrabe (Kreuzschl.)		4	Screw

G 27



BILDTAFEL NR. 95
SCHALLDÄMMPAKET

TABLE NO. 95
SOUND ABSORPTION KIT

G 28

Bild-Nr. III. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	714 380. 0	SCHALLDÄMMPAKET		1	SOUND ABSORPTION KIT
8500	82617	Kotflügelverkleidung		1	Fender enclosure
8501	714 387. 3	Kotflügelwinkel links		1	Fender angle left
	714 387. 4	Kotflügelwinkel rechts		1	Fender angle, RH
8502	DIN7985M6x12	Linsenschraube		8	Lenthead screw
8503	DIN9021A6,4	Scheibe		8	Shim
8504	DIN127A6	Federring		8	Lock washer
8505	DIN985M6	Sechskantmutter		8	Hexagon nut
8506	714512. 3	Zsb. Türleiste links		1	Door rail ass., RH
	714512. 4	Zsb. Türleiste rechts		1	Door rail ass., RH
8507	82478	Getriebeabdeckung		1	Gearbox cover
8508	714406	Bodengummi rechts		1	Rubber mat RH
8509	714405	Bodengummi links		1	Rubber mat LH
8510					
8511	714767	Dämpfpappe		1	Sound absorption paper
8512	714768	Dämpfpappe		1	Sound absorption paper
8513	714769	Dämpfpappe		2	Sound absorption paper
8514	714766	Dämpfpappe		2	Sound absorption paper
8515	000 997 10 08	Schlauchdichtung	E. Nr. 84122	2	Hose gasket
8516					
8517	714524. 0	Zsb. Frontabdeckung		1	Front cover ass.