

Ersatzteilliste C 5000

A 1

(4100-90/-91/-92/-93)



Indexplan

Spalte

Hinweise für Ersatzteilbestellungen
Anschriften der Fremdgerätehersteller

1 - 2

Motor siehe KHD Motorenmikrofilm

Aufbauten hinten, Armaturen

3 - 6

Hydraulik, Lenkung, Lenkzylinder

7 - 8

Getriebe mit Lamellenkupplung, Differential
Zapfwellenverlängerung hinten

9 - 10

Achsen, Knickpunkt

11 - 12

Bedienungselemente, Pedale

13 - 14

Schaltgetriebe, Schaltgestänge

15 - 16

Frontbock, Frontzapfwelle, Sitz, Kabel
und Dichtungssätze

17 - 18

Kabine: Radioeinbausatz, Arbeitsscheinwerfer

19 - 22

Front- und Heckaushebung, Reifen, Pritsche,
Kippeinrichtung, Kriechgang

23 - 24

Hydr. Trageeinrichtung, Bausatz Druckspeicher,
Zusatzhydraulik, 2. Ölkreislauf

25 - 26

Wasserfaß und Zubehör

27 - 28

Holder - Zentralersatzteillager

D-7430 Metzingen Postfach 1555

Telefon 07123/166 250 - Nach Geschäftsschluß Anrufbeantworter 07123/166 229

Telex 7245319 - Telefax (07123) 166 228

Aufbauten hinten

Armaturen

Spaltenverzeichnis

Zeile Spalte

Tafel 2	Kupplungsteile	B 3 - B 4
Tafel 4	Luftansaugung	C 3 - D 4
Tafel 6	Auspuffanlage	E 3 - E 4
Tafel 8	Heckrahmen	F 3 - G 4
Tafel 9	Anhängekupplung Oberer Lenker	H 3 - H 4
Tafel 10	Haube hinten, Rückfahr- scheinwerfer	I 3 - J 4
Tafel 11	Haube, Haubenseitenteil, Kotflügel	K 3 - L 4
Tafel 12	Kraftstofftank	M 3 - B 6

Aufbauten hinten

Armaturen

Spaltenverzeichnis

**Zeile
Spalte**

Tafel 12	Kraftstofftank	M 3 - B 6
Tafel 13	Batterie, Rahmen, Tragleiste	C 5 - C 6
Tafel 14	Lenkungsträger	D 5 - D 6
Tafel 15	Instrumentenbrett Instrumententräger	E 5 - F 6

Hydraulik, Lenkung

Spaltenverzeichnis

Zeile Spalte

Tafel 17	Hydrauliktank, Filter, Hydraulikpumpe	B 7 - C 8
Tafel 18	Steuergeräte, Hydraulikbausätze 4180-21/-22/-23	D 7 - E 8
Tafel 19	Steuergeräte, Steckkupplungen vorn	F 7 - F 8
Tafel 20	4/4 Wegeventil für Frontaushebung Abschlußplatte	G 7 - G 8
Tafel 21	Hydraulische Differentialsperre	H 7 - H 8
Tafel 22	Lenkrad, Lenkung	I 7 - I 8
Tafel 23	Lenkungs-Einzelteile	J 7 - J 8
Tafel 24	Lenkzylinder	K 7 - L 8

Getriebe mit Lamellenkupplung, Zapfwellenverlängerung hinten

Spaltenverzeichnis

Zeile Spalte

Tafel 28	Zapfwellenverlängerung hinten 5262-5	B 9 - B 10
Tafel 29	Getriebegehäuse, Antriebswelle	C 9 - D 10
Tafel 30	Lamellenkupplung	E 9 - F 10
Tafel 31	Kegelradwelle, Zapfwelle	G 9 - H 10
Tafel 32	Differential	I 9 - I 10

Achsen, Knickpunkt

Spaltenverzeichnis

Zeile Spalte

Tafel 33	Achstrichter, Bremsen, Planetenantrieb	B 11 - C 12
Tafel 33a	Portalachsen	D 11 - D 12
Tafel 34	Bausatz Hinterradbremse Typ 4134-16	E 11 - E 12
Tafel 35	Anschlußgehäuse, Gelenklager, Gelenkwellen	F 11 - F 12
Tafel 36	Zwischengehäuse, Kabinenträger	G 11 - G 12
Tafel 37	Radlastausgleich	H 11 - H 12

Bedienungselemente, Pedale

Spaltenverzeichnis

Zeile Spalte

Tafel 37a	Betätigungsteile für Lamellenkupplung, Gasbetätigung	B 13 - B 14
Tafel 38	Kupplungsbetätigung	C 13 - D 14
Tafel 39	Fußbremsbetätigung	E 13 - F 14
Tafel 40	Handbremsbetätigung	G 13 - H 14
Tafel 40a	Betätigungsteile für Feststellbremse Typ 4134-16	I 13 - I 14

Schaltgetriebe

Spaltenverzeichnis

Zeile Spalte

Tafel 41	Getriebegehäuse	B 15 - C 16
Tafel 42	Zapfwelle, Hinterachsgehäuse	D 15 - D 16
Tafel 43	Zapfwellenschaltung	E 15 - E 16
Tafel 44	Antriebswelle	F 15 - F 16
Tafel 45	Vorgelegewelle II	G 15 - G 16
Tafel 46	Kegelradwelle, Gangschaltung	H 15 - H 16
Tafel 47	Schaltgestänge für Vorstufe	I 15 - I 16
Tafel 48	Schaltgestänge 1 - 4 Gang	J 15 - J 16
Tafel 49	Differential (Schaltgetriebe)	K 15 - L 16

Kriechgang siehe Spalte 23 - 24

Frontbock, Zapfwellenverlängerung, Sitz, Kabelsätze, Dichtungssätze

Spaltenverzeichnis

**Zeile
Spalte**

Tafel 52	Frontbock, Zapfwellenverlängerung	B 17 - C 18
Tafel 53	Sitz	D 17 - D 18
Tafel 55	Schaltplan, Kabelsätze, Dichtungssätze	E 17 - F 18

Kabine

Spaltenverzeichnis

Zeile Spalte

Tafel 58	Grundrahmen, Verkleidung	B 19 - C 20
Tafel 59	Frontscheibe, Wischeranlage	D 19 - E 20
Tafel 60	Türen vorn und hinten	F 19 - G 20
Tafel 61	Scheibe hinten, Waschanlage	H 19 - H 20
Tafel 62	Blechverkleidung unten	I 19 - I 20
Tafel 63	Innenverkleidung Dach Griller, Radio Einbausatz	J 19 - K 20
Tafel 64	Dach, Rundumleuchte Arbeitsscheinwerfer hinten	L 19 - M 20

Kabine

Spaltenverzeichnis

Zeile
Spalte

Tafel 66	Heizung, Beifahrersitz Bis Ende 1992	B 21 - C 22
Tafel 66a	Heizung, Beifahrersitz Ab Ende 1992	D 21 - E 22
Tafel 67	Verkleidung, ab Ende 1992	F 21 - F 22

Front- Heckaushebung, Reifen, Pritsche, Hydraulische Kippein- richtung, Kriechgang

Spaltenverzeichnis

Zeile Spalte

Tafel 71	Frontaushebung	B 23 - B 24
Tafel 72	Heckaushebung	C 23 - D 24
Tafel 78	Reifen	E 23 - F 24
Tafel 79	Pritsche	G 23 - H 24
Tafel 80	Hydr. Kippeinrichtung	I 23 - J 24
Tafel 85	Kriechgang Typ 5262-10	K 23 - K 24
Tafel 86	Kriechgang Typ 5262-11	L 23 - L 24
Tafel 87	Schaltung für Kriechgang	M 23 - M 24

Hydr.-Trageeinrichtung, Druckspeicher, Ölkühler, Tandempumpe, Steuergeräte, Leitungen für 2. Ölkreislauf

Druckloser Rücklauf

Spaltenverzeichnis

**Zeile
Spalte**

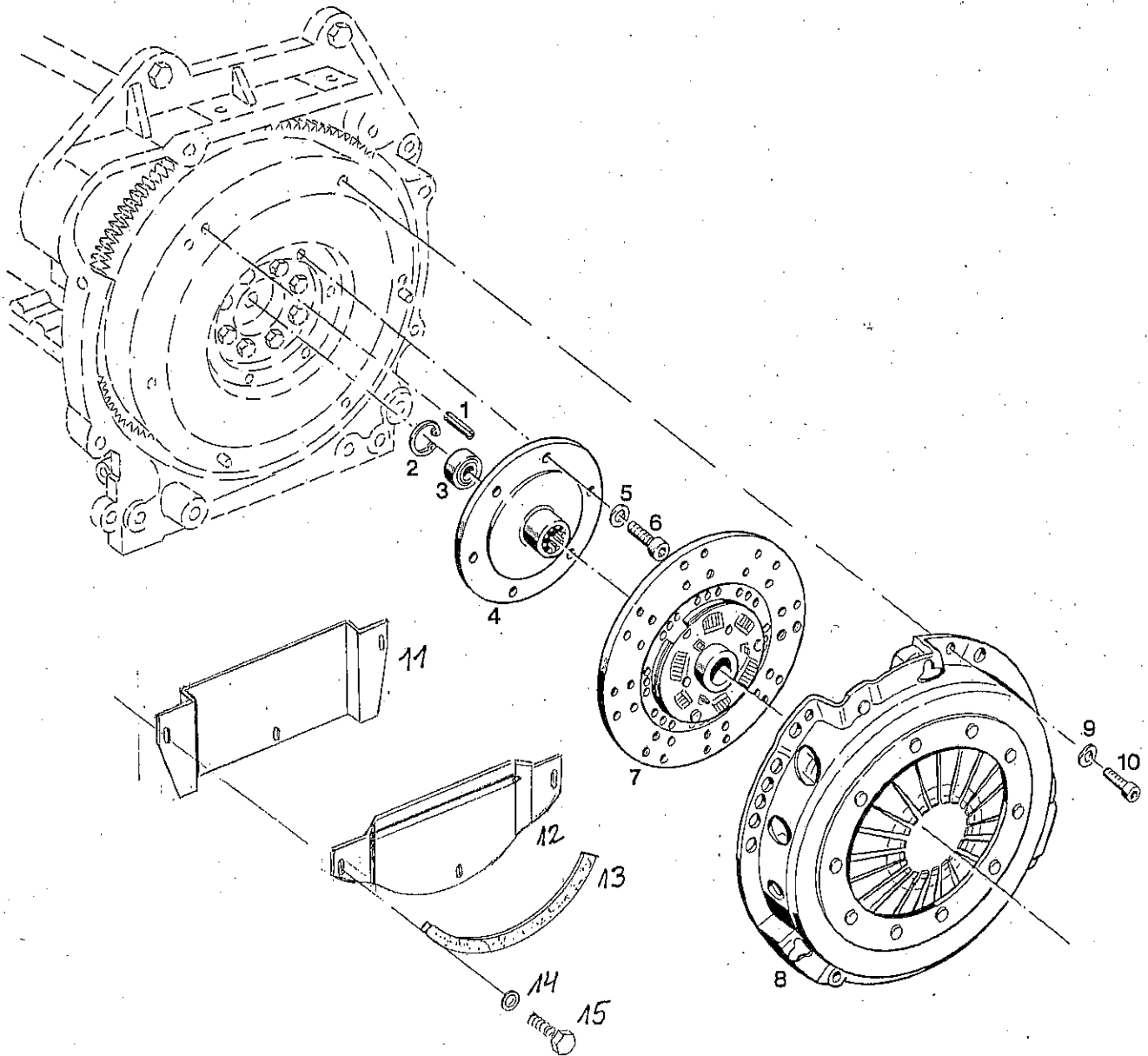
Tafel 90	Hydr. Trageeinrichtung	B 25 - C 26
Tafel 91	Bausatz Druckspeicher	D 25 - D 26
Tafel 93	Bausatz Ölkühler	E 25 - E 26
Tafel 95	Bausatz Tandempumpe	F 25 - G 26
Tafel 96	Schaltkasten, Kabelsätze, Hydraulikkasten	H 25 - H 26
Tafel 97	Steuergeräte Steckkupplungen 4180-46/-47/-48	I 25 - J 26
Tafel 98	Druckloser Rücklauf 4180-24/-32	K 25 - K 26

Wasserfaß und Zubehörteile

Spaltenverzeichnis

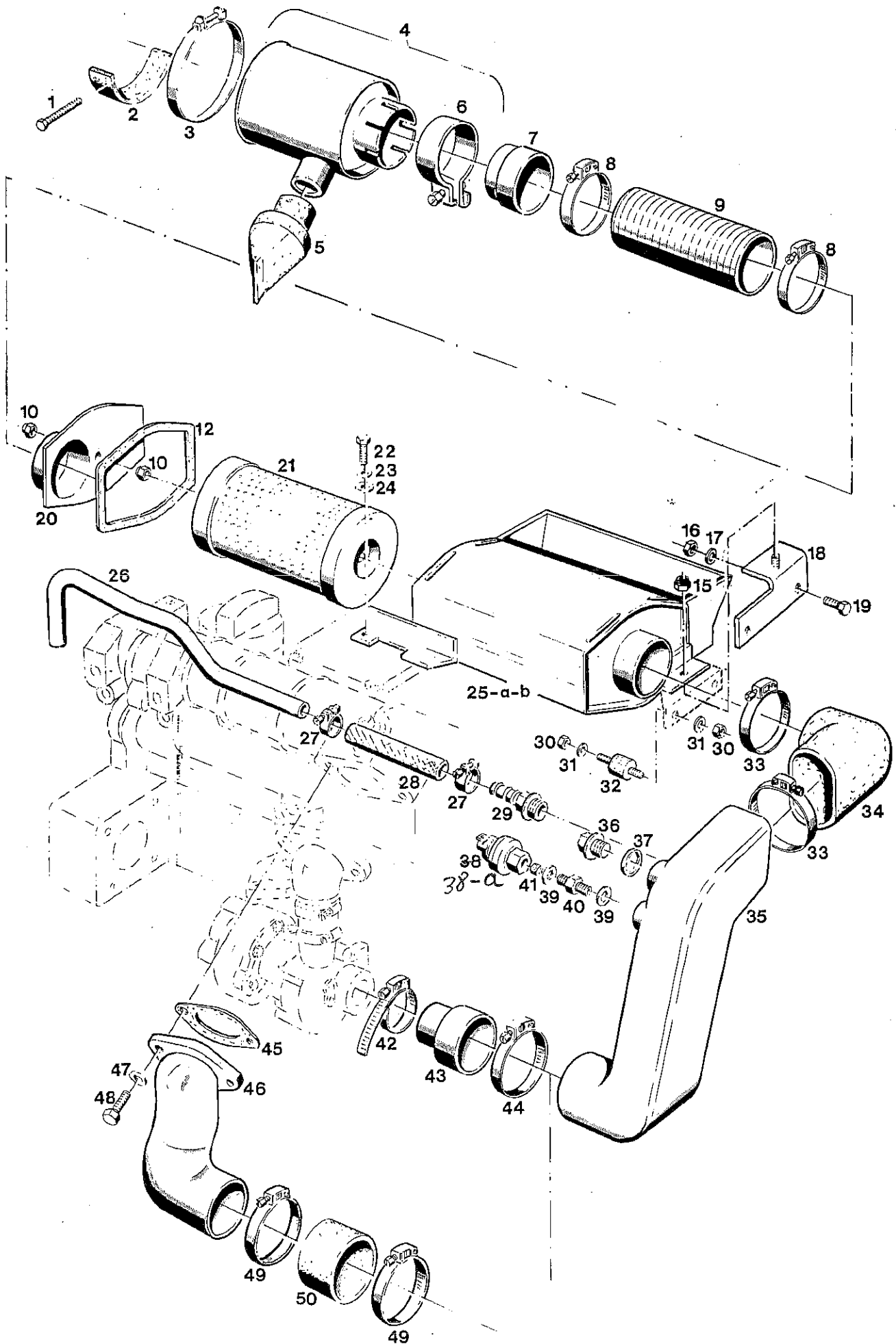
Zeile Spalte

Ohne Bildtafel	Wasserfaß u. Zubehör 4171-1	B 28 - D 28
	Grundrahmen 4171-2	E 28
	Pumpenträger K 100, 4171-71	E 28 - G 28
	Pumpenträger K 60, 4171-70	E 28 - G 28
	Pumpenträger Z 71, 4171-72	H 28 - I 28
	Anbauteile für Feldspritzeleitung 4171-73	J 28
	Anbauteile für Schlauchhaspel 4171-74	J 28
	Anbauteile für Schwemmbalken 4171-75	K 28
	Anbauteile für Rasenbelüfter 5254-70	K 28



BILDTAFEL NR.2
KUPPLUNG, MITNEHMERSCHEIBE, DRUCKPLATTE
TABLE NO.2
CLUTCH, FOLLOWER, PRESSURE PLATE

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	010 601	DIN1481-6x20	Spannstift		3	Tension pin
2	010 158	DIN472-32x1,2	Sicherungsring		1	Circlip
3	010 243	DIN625-6002Z	Rillenkugellager	Ø15xØ32x9	1	Deep-groove ball bearing
4	124 773		Mitnehmernabe	Ø150x43	1	Follower
5	020 911	000 994 11 67	Sicherungsscheibe	HS 10	6	Locking tab
6	011 214	DIN912M10x25	Innensechskantschraube		6	Socket-head screw
7	120 843		Zsb. Kupplungsscheibe	240 TPB	1	Clutch plate ass.
8	118 800		Zsb. Druckplatte	MF 240-Belüft.-Ausf.	1	Pressure plate ass.
9	010 063	DIN137B8	Federscheibe		6	Lock washer
10	011 865	DIN912M8x20	Innensechskantschraube		6	Socket-head screw
11	130 041		Abdeckung	Für Motoren bis Febr. 1992	1	Cover for engine from 02.92
12	0417 2349		Abdeckblech (siehe Montage- zeichnung 130 345)	Ab Febr. 1992	1	Cover (for engine 02.92 for assembly please see sketch 130 345)
13	027 597		Dämpfungsstreifen	20x5x280	1	Absorber
14	010 886	DIN125-6,4	Scheibe		3	Shim
15	011 154	DIN933M6x10	Sechskantschraube		3	Hexagon screw



Bildtafel — table No. 4

BILDTAFEL NR. 4
LUFTANSAUGUNG

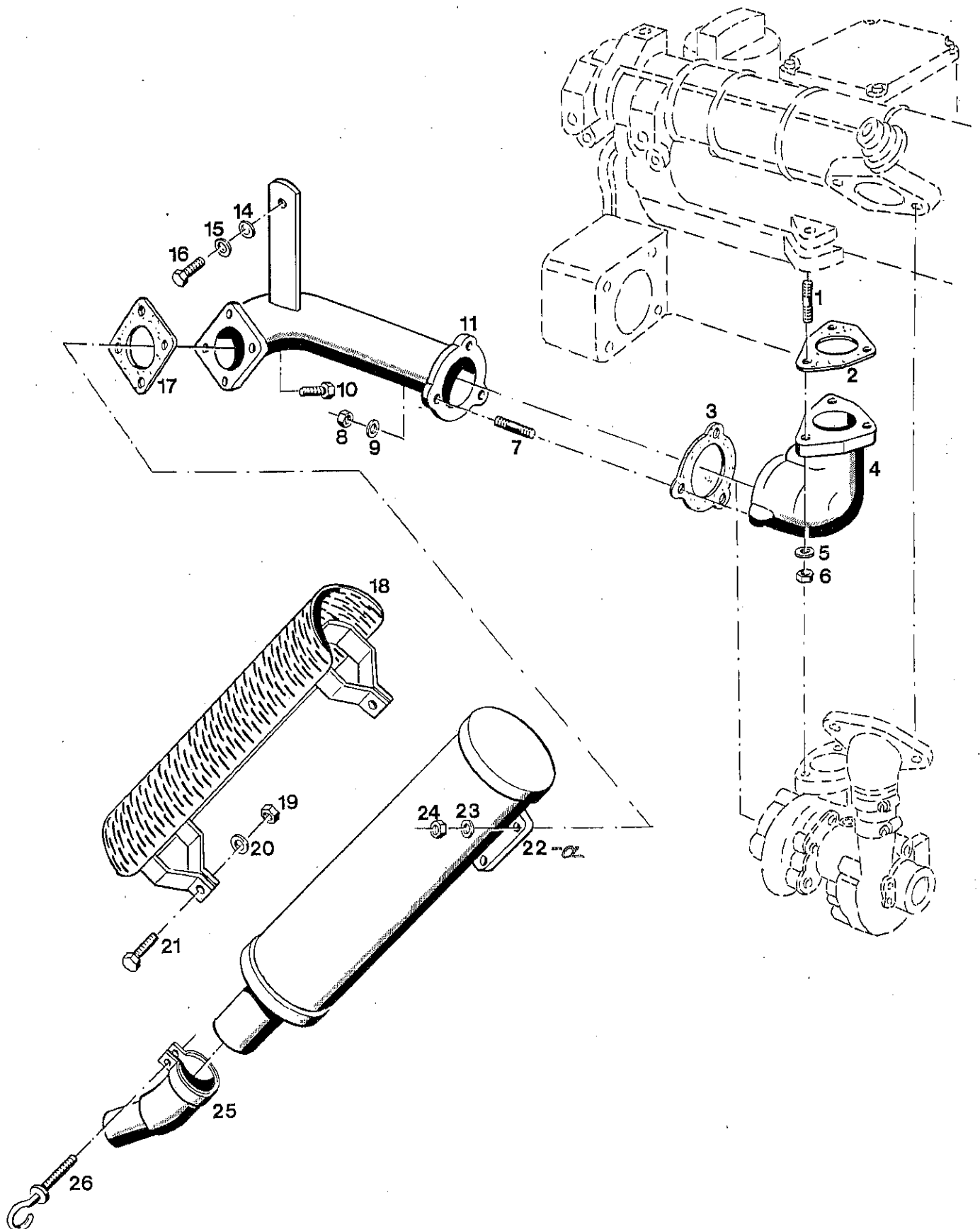
TABLE NO.4
AIR INDUCTION

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	026 765	DIN933M5x40	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
2	026 609		Unterlage	30x5x200 Kork	1	Base
3	015 145	000 995 11 66	Zsb. Spannband	Ø=118	1	Tension strip ass.
4	026 555		Zyklon-Vorabscheider		1	Cyclone-preselector
5	026 896		Staubentleerungsventil	39 00040 102	1	Dust outlet valve
6			Rohrschelle	einzelns nicht lieferbar	1	Pipe socket (not separately suppl.)
7	026 552		Rohr	Ø70x2xØ50	1	Pipe
8	015 172	000 995 66 66	Spannschelle	62-82x12	2	Clamp socket
9	026 554		Kunststoffspiralschl.	Ø70x250	1	Spiral hose, plastic
10	011 935	DIN985M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
12	125 994		Dichtung	174x144x2GU	1	Gasket
15	011 935	DIN985M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
16	011 577	DIN934M6	Sechskantmutter	ca. ab Mitte 1990	2	Hexagon nut
17	011 742	DIN137B6	Federscheibe	from app. mid 1990	2	Lock washer
18	127 341		Zsb. Halter		1	Fixture ass.
19	011 503	DIN933M6x16	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
20	126 166		Zsb. Deckel		1	Cover ass.
21	020 606	000 025 14 52	Filterpatrone	Ø127,H=286	1	Filter cartridge
22	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
23	010 063	DIN137B8	Federscheibe		1	Lock washer
24	010 044	DIN125-8,4	Scheibe		1	Shim
25	125 987		Zsb. Luftfiltermantel	ca. bis Mitte 1990 im Ersatzfall 25b zus. mit Teilen 15-19	1	Air filter surround (from approx. mid 1990 replace by part 25b together with parts 15-19)
25a	127 510		Zsb. Luftfiltermantel (ohne Werkzeugkasten)	ca. ab Mitte 1990 bis ca. Mitte 1991 im Ersatzfall 25b austauschbar	1	Air filter surround (from mid 1990. Up to mid 1991 inter- changeable with 25b)
25b	128 440		Zsb. Luftfiltermantel (mit Werkzeugkasten)	ca. ab Mitte 1991	1	Air filter surround (with tool box) from mid 1991
26	126 189		KGH-Entlüftungsleitung (435 lang)		1	Ventilation pipe
27	015 156	000 995 23 66	Spannschelle (Ø23)	Nur für Turbo-Motor For Turbo engine only	2	Clamping socket
28	026 594		Schlauch (Ø16x3,5x150)		1	Hose
29	017 615	000 976 32 23	Schlauchtülle (Ø25x58)		1	Hose socket
30	011 577	DIN934M6	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
31	011 742	DIN137B6	Federscheibe	Entfällt ab Mitte 1990	4	Lock washer
32	014 823	000 992 14 91	Puffer (Ø25x20M6x10/10)	omitted from mid 1990	2	Buffer
33	015 172	000 995 66 66	Spannschelle	62x82x12	2	Clamping socket
34	131 714		Gummiformstück	Ersetzt 110 071 austauschbar	1	Rubber
35	125 983		Ansaugkanal		1	Suction port
36	010 407	DIN7604AM22x1,5	Verschlußschraube	Bei Turbo-Motor 1 St.	2	Sealing screw
37	010 401	DIN7603A22x27CU	Dichtring	1 pieces in Turbo - engine	2	Sealing ring

BILDTAFEL NR. 4
LUFTANSAUGUNG

TABLE NO.4
AIR INDUCTION

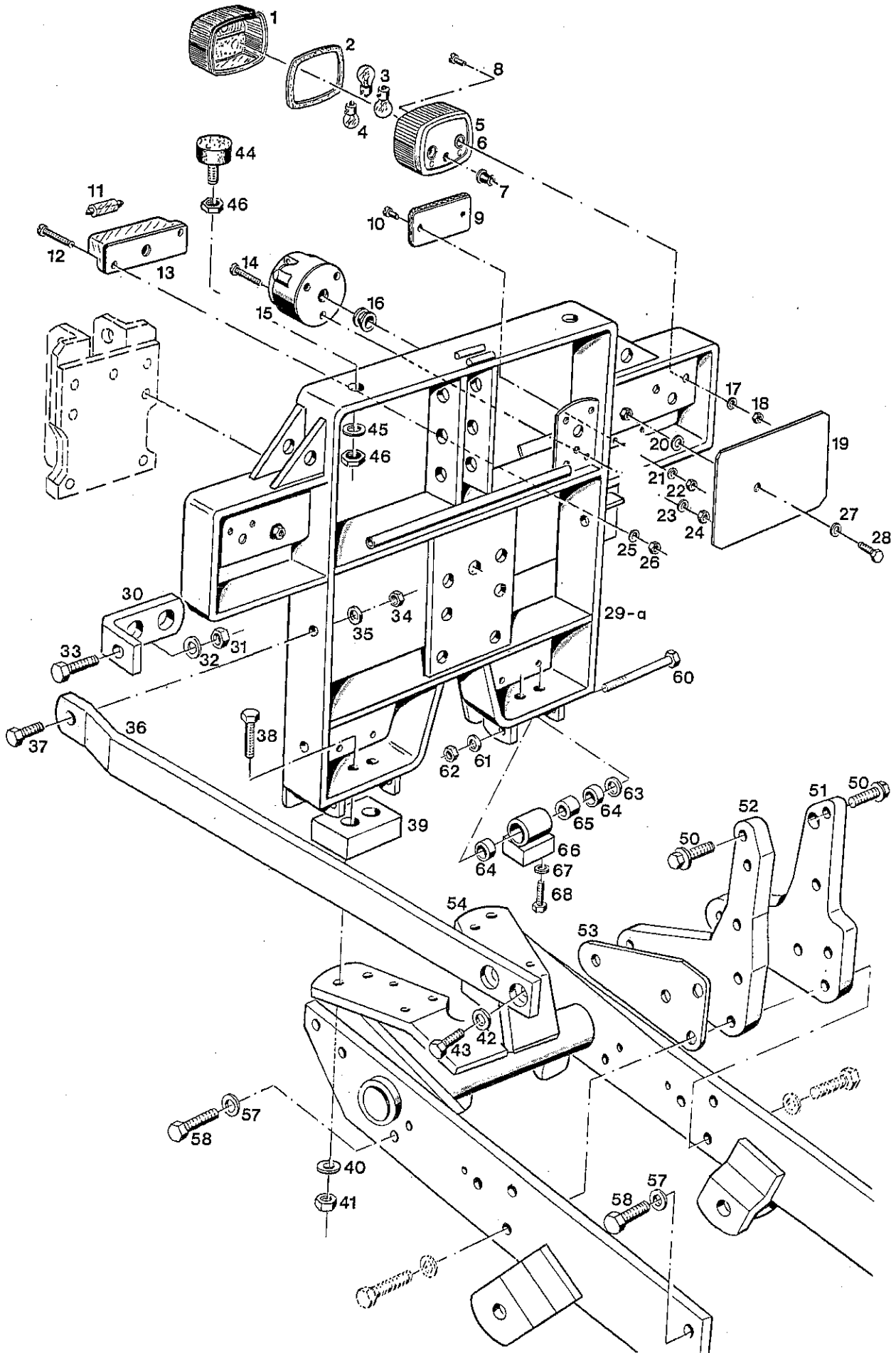
Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
38	026 556		Wartungsschalter (65 mbar Ø38)	eingebaut bis Serienende austb.	1	Service switch
38a	028 513		Wartungsschalter (65 mbar Ø48)	im Ersatzfall ab 02.1996	1	Service switch
39	010 387	DIN7603A10x14CU	Dichtring		2	Sealing ring
40	026 489		Gewindenippel	M10x1SW 13x22xlg.	1	Threaded nipple
41	023 560		Filz	Ø4x6	1	Felt
42	010 951	000 970 67 66	Schlauchschelle	47-67x12	1	Hose socket
43	124 786		Gummiformstück	65 lang	1	Rubber
44	015 172	000 995 66 66	Spannschelle	62-82x12	1	Clamp socket
45	127 276		Dichtung (122x78)		1	Gasket
46	124 988		Ansaugkrümmer	Nur für Saugmotor for Suction engine only	1	Manifold
47	010 065	DIN137B12	Federscheibe		2	Lock washer
48	011 540	DIN933M12x30	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
49	015 172	000 995 66 66	Spannschelle (62-82x12)		2	Clamping socket
50	110 077	6001 025 05 84	Schlauch (Ø70x5x40)		1	Hose
51	010 044	DIN125A8,4	Scheibe		1	Shim



BILDTAFEL NR.6
AUSPUFF

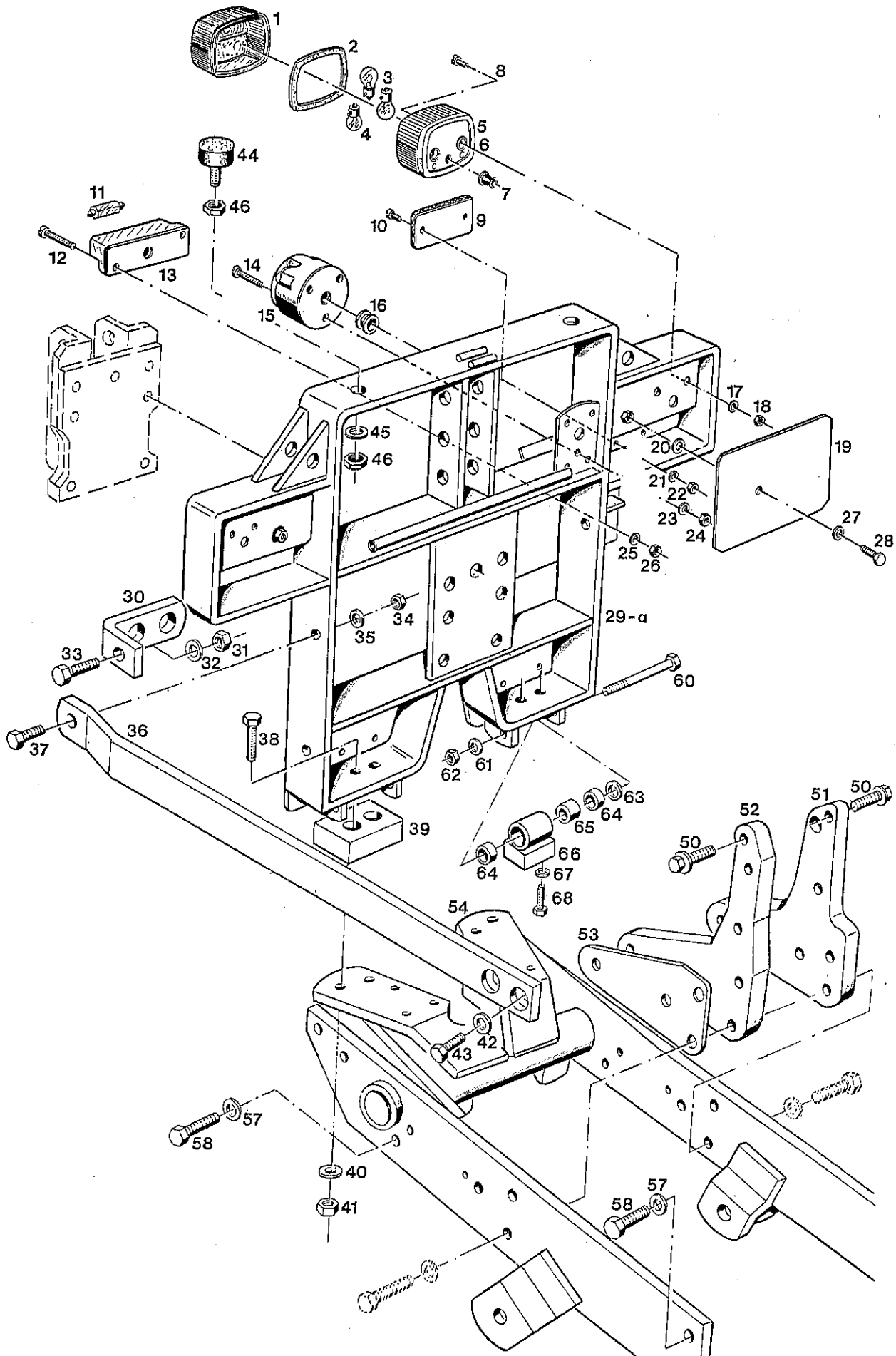
TABLE NO.6
EXHAUST

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	011 609	DIN939M8x25	Stiftschraube		3	Stud
2	127 275		Dichtung		1	Gasket
3	127 274		Dichtung	78,5x82,9	1	Gasket
4	125 028		Auslaßkrümmer		1	Exhaust manifold
5	010 063	DIN137B8	Federscheibe		3	Lock washer
6	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter		3	Hexagon nut
7	011 012	DIN835M8x18	Stiftschraube		3	Stud
8	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter		3	Hexagon nut
9	010 063	DIN137B8	Federscheibe		3	Lock washer
10	011 514	DIN933M8x25	Sechskantschraube		4	Hexagon screw
11	125 102		Zsb. Rohrbogen		1	Elbow ass.
14	010 044	DIN125A8,4	Scheibe		1	Shim
15	010 063	DIN137B8	Federscheibe		1	Lock washer
16	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
17	114 231	504 142 00 80	Dichtung	79x79x2	1	Gasket
18	117 898		Zsb. Auspuffschutz		1	Guard ass.
19	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
20	010 063	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
21	011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
22	110 595	6090 140 01 06	Zsb. Auspuff		1	Exhaust ass.
22a	<u>4134-38</u>		<u>Zsb. Kat-Auspuff</u> (best.aus Teile 22a u. Unbedenklichkeits- bescheinigung 130 655		1	<u>Cat. exhaust assy</u> (cons. of parts 22a Certificate for registration
23	010 063	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
24	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
25	113 612	6090 140 01 25	Zsb. Bogen	45°	1	Elbow ass.
26	016 028	000 990 06 33	Ösensschraube	M6	1	Eyelet screw



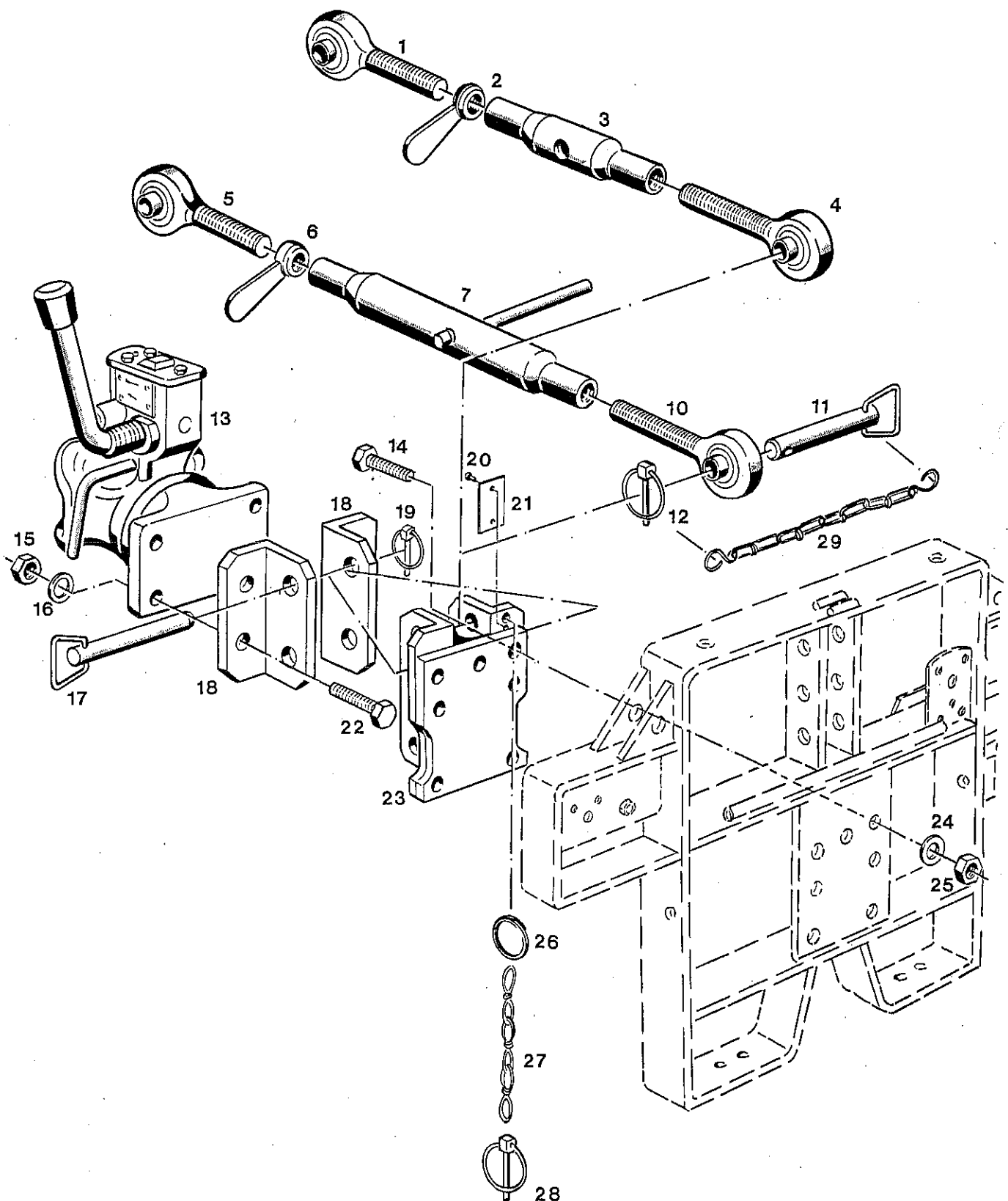
BILDTAFEL NR.8
HECKRAHMENTABLE NO.8
REAR FRAME ASS.

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	025 079	Leuchtenhaube links	EBBS 215 L	1	Lamp guard left
	025 080	Leuchtenhaube rechts	EBBS 215 R	1	Lamp guard right
2	V124-1574	Dichtring		1	Sealing ring
3	012 032	DIN72601-12V21WR	Glühlampe Form RL	4	Bulb
4	012 028	DIN72601-12V10WG	Glühlampe Form G	2	Bulb
5	021 124	000 180 02 21	ZSB. SCHLUSSLEUCHTE LINKS (ohne Birne)	1	REAR REFLECTOR ASS. LEFT (without bulb)
6	021 125	000 180 04 21	ZSB. SCHLUSSLEUCHTE RECHTS (ohne Birne)	1	REAR REFLECTOR ASS. RIGHT (without bulb)
7	014 775	000 997 12 14	Gummitülle	2	Rubber socket
8	010 016	DIN84M5x12	Zylinderschraube	4	Cylindrical screw
9	015 227	000 996 04 20	Rückstrahler	4	Rear reflector
10	010 013	DIN84M4x18	Zylinderschraube	8	Cylindrical screw
11	012 027	DIN72601-12V5WL	Sofittenlampe	1	Lamp
12	010 457	DIN7985M4x30	Linsenschraube mit K.	2	Lent screw
13	021 164	000 180 11 56	Zsb. Kennzeichenleuchte	1	Licence plate light
14	010 019	DIN84M5x30	Zylinderschraube	3	Cylindrical screw
15	012 015	DIN72577A7	Steckdose	1	Plug
16	014 780	000 997 19 14	Gummitülle	1	Rubber socket
17	010 061	DIN137B5	Federscheibe	4	Lock washer
18	011 576	DIN934M5	Sechskantmutter	4	Hexagon nut
19	113 630	6058 061 01 20	Abdeckblech	2	Cover plate
20	014 883	000 991 22 41	Scheibe	2	Shim
21	011 741	DIN137B4	Federscheibe	8	Lock washer
22	011 571	DIN934M4	Sechskantmutter	8	Hexagon nut
23	010 061	DIN137B5	Federscheibe	3	Lock washer
24	011 576	DIN934M5	Sechskantmutter	3	Hexagon nut
25	011 741	DIN137B4	Federscheibe	2	Lock washer
26	011 571	DIN934M4	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
27	010 063	DIN137B8	Federscheibe	2	Lock washer
28	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
29	117 528	Zsb. Heckrahmen (mit angeschraubtem Halter Nr.30 für Steck- kupplungen)	Eingebaut bis FG.Nr. 414 20 200 austauschbar mit Teilen 60 - 68	1	Rear frame ass. (with screwed fixture 30 for hydr.couplings) Assembled up to chass.No. 414 20 200 interchangeable with parts 60 - 68
29a	128 421	Zsb. Heckrahmen (mit angeschweißtem Halteblech für Steck- kupplungen)	Ab FG.Nr. 414 20 201	1	Rear frame ass. (with welded retaining plate for hydr. couplings) From chass.No. 414 20 201
30	117 470	Halter (50x5x218)	Entfällt ab FG.Nr. 414 20 201 Omitted from chassis No. 414 20 201	1	Fixture
31	011 585	DIN934M10		1	Hexagon nut
32	010 064	DIN137B10x18		1	Lock washer
33	011 527	DIN933M10x25		1	Hexagon screw
34	011 590	DIN934M12	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
35	010 065	DIN137B12	Federscheibe	2	Lock washer
36	126 287		Strebe	2	Strut
37	011 544	DIN933M12x40	Sechskantschraube	2	Hexagon screw



BILDTAFEL NR.8
HECKRAHMENTABLE NO.8
REAR FRAME ASS.

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
38	011 115	DIN931M12x65	Sechskantschraube	4	Hexagon screw
39	126 286	Unterlage (50x30x66)	Entfällt ab FG.Nr. 414 20 201 Omitted from chassis No. 414 20 201	2	Base
40	010 057	DIN127A12		4	Lock washer
41	011 590	DIN934M12		4	Hexagon nut
42	010 065	DIN137B12		4	Lock washer
43	011 539	DIN933M12x25		4	Hexagon screw
44	014 822	000 992 13 91	Puffer	2	Buffer
45	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe	4	Lock washer
46	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter	4	Hexagon nut
50	026 465	Durlokschraube	M14x40	5 6	Screw
51	124 704	Halter rechts	in Fahrtrichtung li.	1	Fixture, RH
52	124 706	Halter links	in Fahrtrichtung re.	1	Fixture, LH
53	125 909	Beilage	255x100x1	n. B.	Washer
54	124 694	Zsb. Frontrahmen		1	Front frame ass.
57	010 066	DIN137B14	Federscheibe	6	Lock washer
58	011 553	DIN933M14x35	10.9 Sechskantschraube	6	Hexagon nut
60	011 118	DIN931M12x110	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
61	010 065	DIN137B12	Federscheibe	2	Lock washer
62	011 590	DIN934M12	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
63	011 327	DIN9021A13	Scheibe	n. B.	Shim
	013 629	000 991 91 40	Beilegscheibe	n. B.	Shim
64	128 439	Buchse (Ø12,1xØ27x18)	Eingebaut ab FG.Nr. n. 414 20 201 Mounted from chassis No. 414 20 201	4	Bush
65	027 107	Ultra Buchse		2	Bush
66	128 566	Zsb. Lagerbock (mit Teil 65)		1	Mounting bracket ass. (with parts 65)
67	010 065	DIN137B12	Federscheibe	4	Lock washer
68	011 540	DIN933M12x30	Sechskantschraube	4	Hexagon screw



BILDTAFEL NR.9
ANHÄNGEKUPPLUNG, OBERER LENKER

TABLE NO.9
TRAILER HITCH, UPPER LINK ARM

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>114 411</u>	<u>A 060 A 65</u>	<u>ZSB. OBERER LENKER</u> (best. aus Teilen 1 - 4)	1	<u>UPPER LINK ARM ASS.</u> (cons. of parts 1 - 4)
1	114 412	A 066 01 17	Gelenkauge rechts	1	Pivot eye, right
2	114 415	A20 066 A 57	Griffmutter	1	Handle nut
3	114 414	A 066 A 52	Spannhülse	1	Tension sleeve
4	114 413	A 066 02 17	Gelenkauge	1	Pivot eye
	<u>113 913</u>	<u>A20 060 B 65</u>	<u>ZSB. OBERER LENKER</u> (best. aus Teilen 5 - 10)	1	<u>UPPER LINK ARM ASS.</u> (cons. of parts 5 - 10)
5	113 914	A20 066 01 17	Gelenkauge rechts	1	Pivot eye, right
6	114 415	A20 066 A 57	Griffmutter	1	Handle nut
7	113 916	A20 066 B 52	Spannhülse (m. Knebel)	1	Tension sleeve
10	113 915	A20 066 02 17	Gelenkauge links	1	Pivot eye, left
11	111 756	6058 060 01 11	Zsb. Stecker	2	Coupling ass.
12	010 468	DIN11023-8	Klappstecker	2	Dowel pin
13	<u>114 590</u>	<u>6058 060 05 73</u>	<u>ZSB. ANHÄNGEKUPPLUNG</u> (selbsttätig) Cramer: Typ KU 714 Ausführung A	1	<u>TRAILER HITCH ASS</u> (automatic) Make "Cramer" type KU 714 Version "A"
14	011 554	DIN933M14x40	Sechskantschraube	7	Hexagon screw
15	011 594	DIN934M14	Sechskantmutter	4	Hexagon nut
16	010 066	DIN137B14	Federscheibe	4	Lock washer
17	111 756	6058 060 01 11	Zsb. Stecker	2	Coupling ass.
18	110 499	6058 064 03 16	Winkel	2	Angle
19	010 468	DIN11023-8	Klappstecker	2	Dowel pin
20	010 577	DIN1476-3,5x8	Halbrundkerbnagel	2	Oval-head pin
21	110 484	6058 002 01 30	Typenschild	1	Type plate
22	011 554	DIN933M14x40	Sechskantschraube	4	Hexagon screw
23	110 486	6058 060 01 22	Zsb. Anhängelock	1	Trailer hitch ass.
24	010 066	DIN137B14	Federscheibe	7	Lock washer
25	011 594	DIN934M14	Sechskantmutter	7	Hexagon nut
	<u>112 505</u>	<u>6058 990 73 01</u>	<u>ZSB. KNOTENKETTE</u> (best. aus Teilen 26-28)	1	<u>KNOT CHAIN ASS.</u> (cons. of parts 26-28)
26	014 305	000 994 25 45	Ring	1	Ring
27	014 445	000 994 20 82	Knotenkette	1	Knot chain
28	010 468	DIN11023-8	Klappstecker	2	Dowel pin
29	023 756		Zsb. Knotenkette (mit Teil 12)	2	Knot chain (with part 12)



BILDTAFEL NR.10
HAUBE HINTEN
RÜCKFAHRSCHEINWERFER

TABLE NO.10
RADIATOR SURROUND
REVERSING HEAD-LIGHT

Bild-Nr. Bestell-Nr. Ill.No. Part No.			Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
o 1	022 992	000 990 42 29	Linsenschraube	DIN7985M4x20	6	Lenthead screw
o 2	126 314		Lochblech	130x120x1	1	Perforated plate
o 3	112 599	6080 182 01 37	Scheinwerferblende		1	Headlamp shield
o 4	113 403	6060 182 01 38	Scheinwerferabdeckung (168x120x1)	Bei Ausf. Kanada 1 Stück	2	Headlight cover
o 5	112 526	6060 180 01 62	<u>ZSB. SCHEINWERFER- EINSATZ</u> (mit Teilen 9 und 10)	Nur für Ausführung Kanada Only for Canada	1	<u>HEADLIGHTS UNIT ASS.</u> (with parts 9 and 10)
o 6	010 456	DIN7985M4x25	Linsenschraube		3	Lentic screw
o 7	015 523	000 992 36 02	Druckfeder (Ø8,2x19,7xØ0,9)		2	Pressure spring
o 8	012 033	DIN72601-12V35WB	Glühlampe Form B		1	Bulb
o 9	9FF 066 070-001		Fassung		1	Lamp socket
10	9KD 065 353-00		Zugfeder		1	Draw spring
11	023 724		Verschlußzapfen		2	Sealing plug
	118 649		<u>ZSB. SCHMUTZGITTER VOLLST.</u> (best. aus Teilen 11, 12, 14, 16 - 18)		1	<u>DUST PROTECTION GRILL</u> (cons. of parts 11, 12, 14, 16 - 18)
12	118 650		Zsb. Rahmen	NL	1	Frame ass.
13	011 670	DIN965M8x20	Senkschraube		2	Countersunk screw
14	020 851	000 994 02 03	Haltescheibe		2	Retaining plate
15	020 850	000 994 02 02	Haltenocken		2	Retaining cam
16	118 658		Zsb. Schmutzgitter	NL	1	Dust protection grill
17	016 613	000 990 02 04	Zsb. Knotenkette		1	Chain ass.
18	010 467	DIN11023-5	Klappstecker		1	Dowel pin
19	022 632	DIN7981B4,8x9,5	Linsen-Blechschrabe		3	Lenthead screw
20	126 032		Luftlochblech	283x110x1	1	Air guide baffle
* 21	126 031		Hauben-Vorderteil		1	Bonnet-rad. surround
23	014 775	000 997 12 14	Tülle	Ø7xØ15x12	1	Socket
24	020 841	000 990 66 50	Sechskantmutter	SW 16	2	Hexagon nut
* 27	126 102		Trennwand		1	Separation
28	010 063	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
29	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
30	026 816		Kantenschutz	6,5x9,5x75	1	Edge guard
31	011 518	DIN933M8x30	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
32	014 912	000 991 57 41	Scheibe	Ø10,5xØ28x4	6	Shim
33	014 817	000 992 07 91	Puffer	Ø40x40, M8	2	Buffer
34	010 063	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
35	010 063	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
36	011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
42	127 373		Schaumstoffkeil (70x40x40)	Ab Anfang 1990 From beginning 1990	2	Foam rubber
43	126 042		Abdichtprofil (14x60x700)	Mit Kleber 026 264 Eppele Bond 4202 verklebt.	1	Sealing profile (with adhesive 026 264 Eppele Bond 4202)
44	026 546		Schnell-Verschluß- schelle	f. Ø240	1	Instant coupling

o Eingebaut bis Ende 1990.

o Mounted up to end 1990.

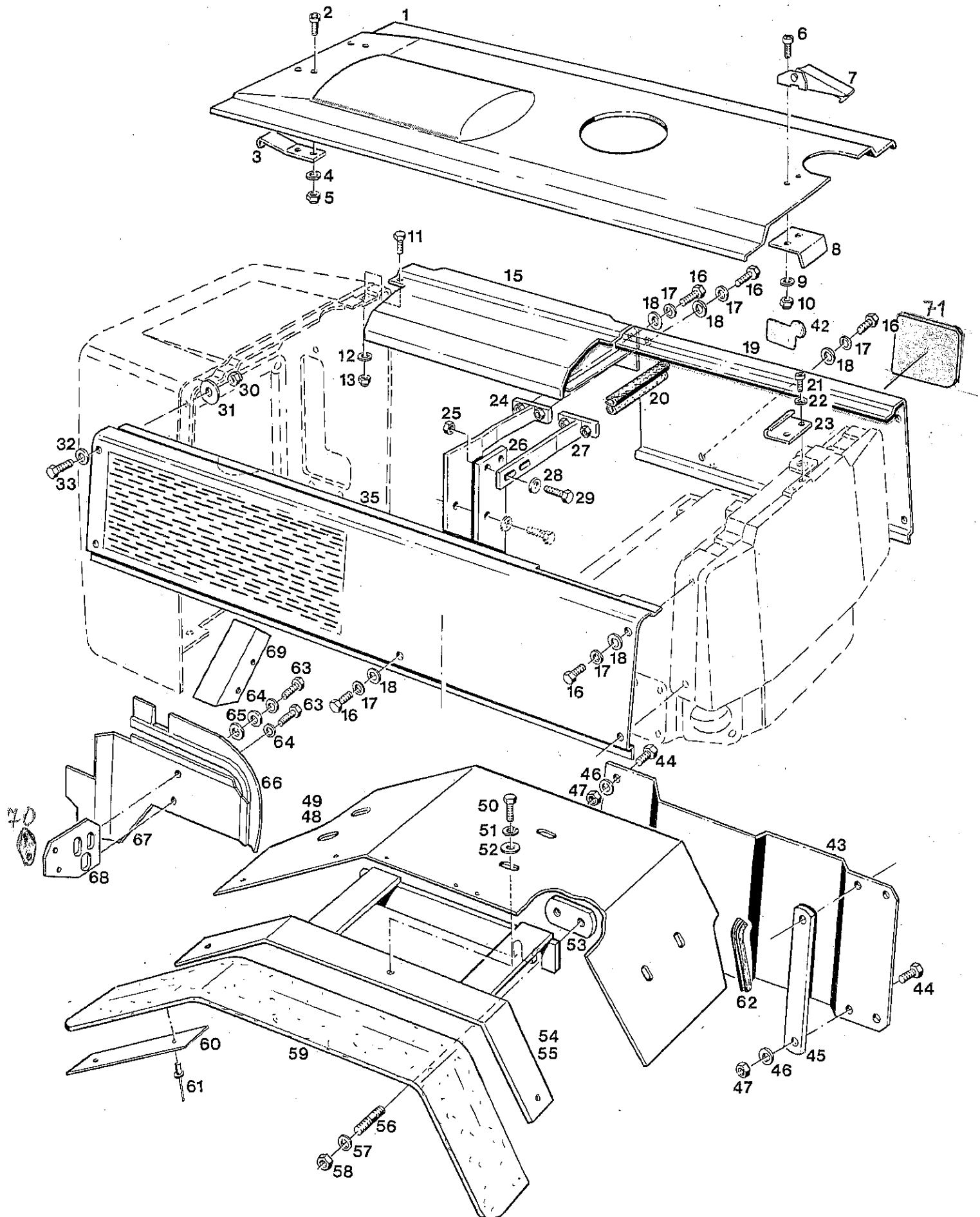
* Wird mit Dichtstoff 026 700 abgedichtet.

* Sealed with compound No. 026 700.

BILDTAFEL NR.10
HAUBE HINTEN
RÜCKFAHRSCHEINWERFER

TABLE NO.10
RADIATOR SURROUND
REVERSING HEAD-LIGHT

Bild-Nr.	Bestell-Nr.		Benennung	Abm./Bemerk.	Stück	Denomination
Ill.No.	Part No.			Dimen./Remarks	Pieces	
45	128 316		Zsb. Schutzblech	} Ab Januar 1991 From January 1991	1	Protection plate
46	010 063	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
47	011 513	DIN933M8x22	Sechskantschraube		2	Hexagon nut
48	113 403	6060 182 01 38	Scheinwerferabdeckung (168x120x1)	} Eingebaut ab Anfang 1991 Mounted from begining 1991	1	Headlight cover
49	128 289		Zsb. Scheinwerfereinsatz		1	Headlight unit ass.
50	025 816	DIN72601-12V 60/55 W	KFZ-Glühlampe (H4)		1	Bulb
51	128 235		Zsb. Scheinwerferblende		1	Headlight cover ass.
52	027 178		Kappe		1	Cap
53	024 290		Stecker (3-polig)		1	Plug
54	027 096	DIN965 M4x16	Senkschraube	} Eingebaut bis Ende 1980	6	Countersunk screw
55	010 463	DIN9027 B5,3	Scheibe		3	Shim (mounted up to end 1980)



Bildtafel – table No. 11

BILDTAFEL NR.11
HAUBE, HAUBENSEITENTEILE,
KOTFLÜGEL

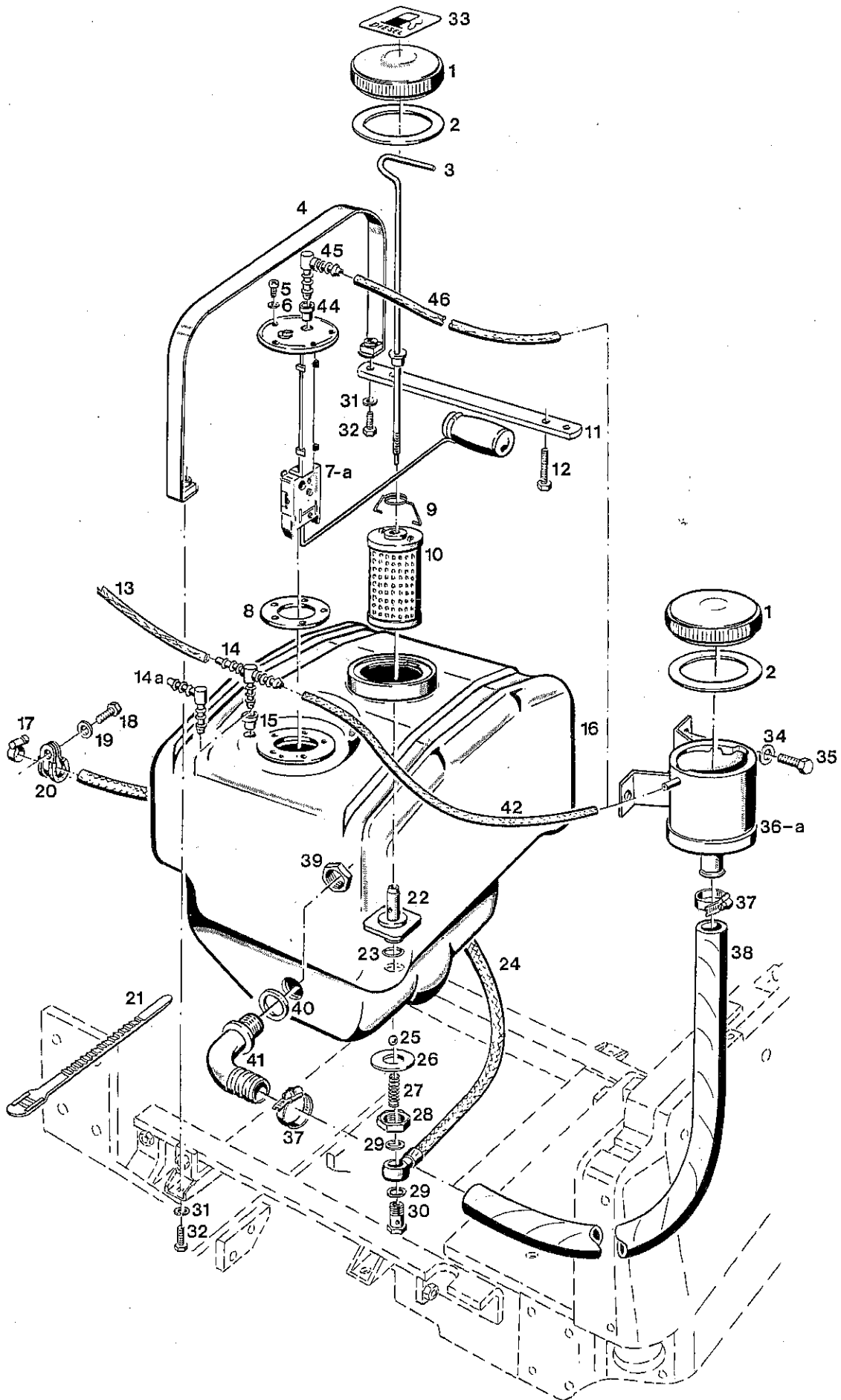
TABLE NO.11
BONNET, BONNET SIDE PARTS,
FENDERS

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	126 114		Haubendeckel	1168 lang	1	Bonnet cover
2	026 571	DIN7985M5x25	Linsenschraube		4	Lenthead screw
3	020 843	000 992 18 32	Blattfeder	15x1,5x60	2	Leaf spring
4	010 061	DIN137B5	Federscheibe		4	Lock washer
5	011 576	DIN934M5	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
6	010 460	DIN7985M5x16	Linsenschraube		2	Lenthead screw
7	020 847	000 993 01 87	Spannverschluß		1	Lock
8	127 130		Anschlag	Eingebaut ab Ende 1989. Entfällt ab geändertem Hauben- deckel 1168 lang	1	Limit stop (Mounted from end 89 omitted from ass. of modified bonnet cover
9	010 061	DIN137B5	Federscheibe		2	Lock washer
10	011 576	DIN934M5	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
11	022 303	DIN933M6x12	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
12	015 618	000 991 04 39	Scheibe (Ø6,4xØ15x1)	} Entfällt ab ... Mounted from ...	1	Shim
13	011 683	DIN985M6	Sicherungsmutter		1	Lock nut
15	126 002		Zsb. Luftausblashutze		1	Air outlet ass.
16	011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube		8	Hexagon screw
17	010 063	DIN137B8	Federscheibe		8	Lock washer
18	010 044	DIN125A8,4	Scheibe		8	Shim
19	126 006		Hauben-Seitenteil rechts (610x305x1)		1	Bonnet side part RH
20	026 635		Abdichtprofil	19x18x130	2	Sealing profile
21	010 460	DIN7985M5x16	Linsenschraube		2	Lenthead screw
22	010 061	DIN137B5	Federscheibe		2	Lock washer
23	020 848	000 993 01 92	Gegenhaken		1	Counter hook
24	126 035		Zsb. Halter	Bis FG.Nr.... Im Ersatzfall Teile 25 - 29	1	Fixture ass. (up to chassis No.... repl. by parts 25-29)
25	011 935	DIN985M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
26	126 902		Platte (50x5x190)	} Ab FG.Nr.... From chassis No...	1	Plate
27	126 900		Zsb. Strebe		1	Strut ass.
28	010 044	DIN125A8,4	Scheibe		2	Shim
29	011 514	DIN933M8x25	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
30	011 935	DIN985M8	Sechskantmutter		3	Hexagon nut
31	015 671	000 991 09 40	Beilegscheibe	Ø9xØ30x3	3	Washer
32	010 044	DIN125A8,4	Scheibe		3	Shim
33	011 514	DIN933M8x25	Sechskantschraube		3	Hexagon screw
35	126 007		Haubenseitenteil links (1170x305x1)	In Fahrtrichtung rechts montiert (GS-Zeichen)	1	Bonnet side part LH
42	023 047	000 001 63 04	Klebeschild		1	Decal
43	127 306		Abdeckblech Plat. 435x250x2		1	Cap
44	011 527	DIN933M10x25	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
45	127 307		Strebe (30x8x242)	} Ab Mitte 1990 From mid 1990	1	Strut
46	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe		2	Lock washer
47	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
48	126 878		Kotflügel rechts	Plat. 300x1130x2,5	1	Fender, right
49	126 877		Kotflügel links	Plat. 300x1130x2,5	1	Fender, left
50	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube		6	Hexagon screw
51	010 063	DIN137B8	Federscheibe		6	Lock washer

BILDTAFEL NR.11
HAUBE, HAUBENSEITENTEILE,
KOTFLÜGEL

TABLE NO.11
BONNET, BONNET SIDE PARTS,
FENDERS

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
52	010 044	DIN125A8,4	Scheibe		6	Shim
53	126 285		Beilage	40x12x90	2	Washer
54	126 872		Zsb. Kotflügelträger rechts	NL	1	Fender support, RH
55	126 871		Zsb. Kotflügelträger links	NL	1	Fender support, LH
56	011 639	DIN939M12x40	Stiftschraube		4	Stud
57	014 878	000 991 17 41	Scheibe	Ø12,3xØ30x3	4	Shim
58	011 687	DIN985M12	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
59	126 876		Kotflügelverbreiterung	80x1130	2	Fender extension
60	714 754		Halteblech	30x2,5x200	8	Retaining plate
61	016 638	000 990 07 24	Dornniet	4x12	16	Rivet
62	018 820	000 164 16 95	Kantenschutz	6,5x9,5x160	2	Edge guard
63	011 891	DIN933M8x12	Sechskantschraube	Ab Anfang 1991 From beginning 1991	2	Hexagon screw
64	010 063	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
5	010 044	DIN125-8,4	Scheibe		2	Shim
66	027 154		Abdichtprofil		1	Sealing profile
67	128 485		Abdeckblech		1	Cap
68	128 486		Zsb. Halter		1	Fixture ass.
69	129 339		Abdeckblech	Ab Anfang 92	1	Cap
70	129 750		Dichtung		1	Gasket
71	027 508		Klebeschild	140x100 biol. abbau.	1	Instruction shield



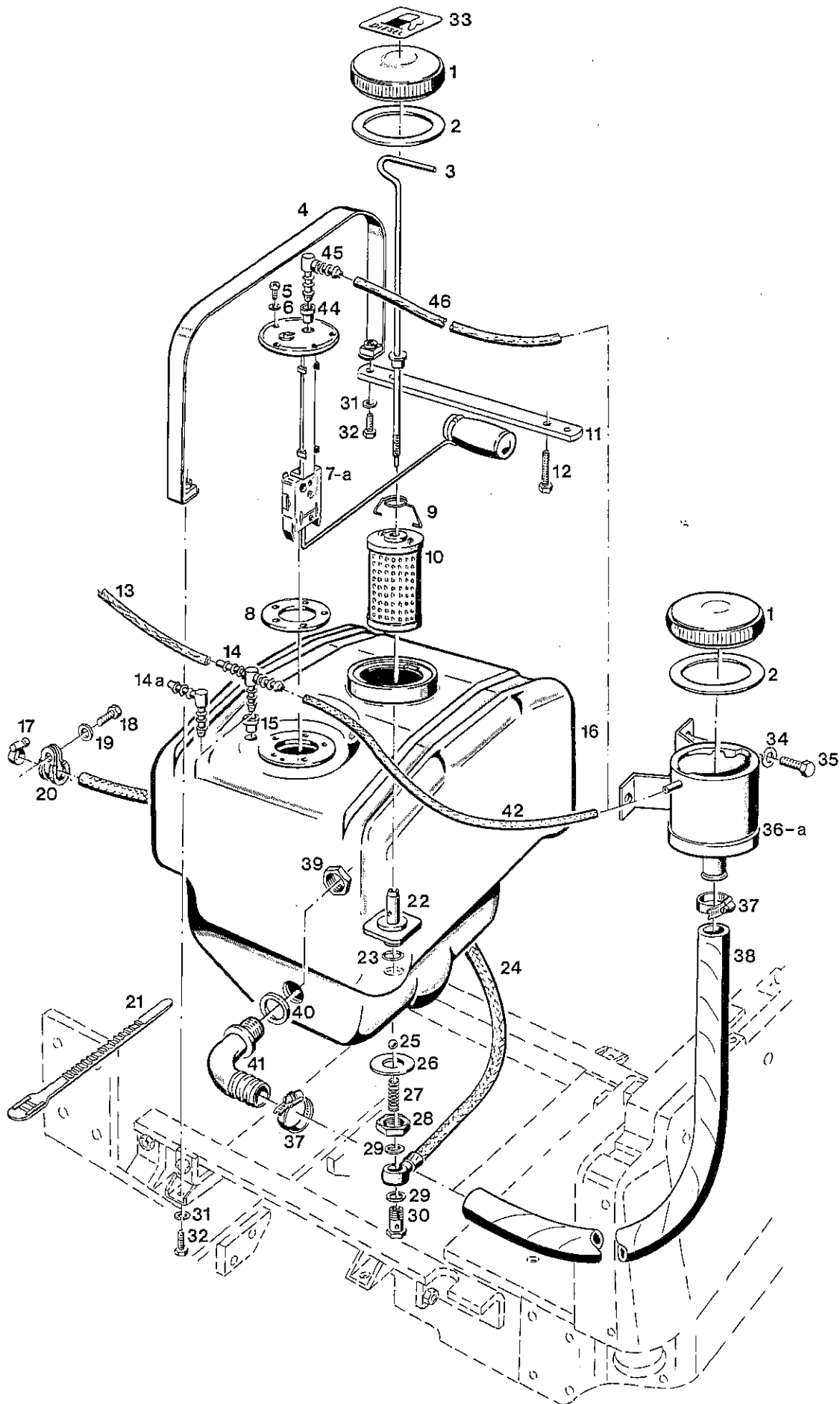
BILDTAFEL NR. 12
KRAFTSTOFFTANK
TABLE NO. 12
FUEL TANK

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	014 859	000 993 00 22	Tankdeckel		2	Tank cover
2	014 763	000 997 09 10	Dichtring	Ø105	2	Gasket
3	110 304	6045 140 01 77	Handgriff		1	Handle ass.
4	018 748	000 141 05 60	Spannband	20x840	2	Tension strap
5	010 459	DIN7985M5x10	Linsenschraube		5	Lenthead screw
6	024 287	DIN7603A5x9CU	Flachdichtung		6	Flat gasket
7	110 329	6045 148 01 93	Kraftstoff-Vorratsgeber	Bis FG.Nr. 414 20 230 nicht austauschbar	1	Fuel supply indicator (up to chassis No. 414 20 230, not interchangeable)
7a	128 764		Kraftstoff-Vorratsgeber	Ab FG.Nr. 414 20 231 mit Bohrung für Teile 44, 45.	1	Fuel supply indicator (from chassis No. 414 20 231)
8	010 991	000 997 19 07	Dichtring	Ø41xØ66,5xØ2,5	1	Sealing ring
	114 641	A20 022 B29	Haltebügel	Ø1,5x52	1	Retaining shackle
10	019 465		Filtereinsatz	Ø67x115	1	Filter insert
11	126 137		Spannlasche	20x6x223	1	Tension shackle
12	011 520	DIN933M8x35	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
13	022 595	000 973 65 02	Entlüftungsschlauch	4,5x9,5x650	1	Ventilation hose
14	127 053		T-Schlauchverbindungs- stutzen Gr.5	Bis FG.Nr. 414 20 230 nicht austauschbar	1	Angular hose connection socket (up to chassis No. 414 20 230, not interchangeable)
14a	126 955		Winkel-Schlauchverbin- dungsstutzen Gr.5	Ab FG.Nr. 414 20 231	1	Angular hose connection socket (from chassis No. 414 20 231)
15	127 054		Kragengummi	A4 - D - 836/2	1	Rubber
16	130 289		Zsb. Kraftstoffbehälter (mit Teilen 14, 22, 23, 26 und 28)	Ab 1993 nur als Zsb mit Bohrung für Teil 41	1	Fuel tank (w. bore f. part 41) (with parts 14, 22, 23, 26 and 28)
	130 290		Zsb. Kraftstoffbehälter (mit Teilen 16, 22, 23, 26 und 28)	Ab 1993 nur als Zsb ohne Bohrung für Teil 41 Ausf.Kanada	1	Fuel tank (Canada version without bore for part 41) (with parts 16, 22, 23, 26 and 28)
17	022 945	000 970 17 67	Zsb. Schlauchklemme	GR. 16	1	Pipe clamp
18	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
19	010 063	DIN137B8	Federscheibe		1	Lock washer
20	015 173		Rohrschelle	Norma RSGU1 23	1	Pipe clamp
21	015 375	000 993 17 88	Kabelhalteband	170 lg.	1	Cable retaining strap
22	110 306	6045 141 01 10	Anschlußstutzen		1	Connect. socket
23	014 742	000 997 84 09	Runddichtring (Ø24x3)	Ersetzt 014 745 Ø25xØ2,5	1	Ring seal
24	126 078		Zsb. Kraftstoffleitung	770 lg.	1	Fuel pipe ass.
25	010 697	DIN5401-9	Stahlkugel		1	Steel ball
26	016 501	000 991 56 47	Scheibe	Ø22,2xØ45x2	1	Shim
27	015 520	000 992 33 02	Druckfeder	Ø8x41xØ1	1	Pressure spring
28	016 249	000 990 62 50	Sechskantmutter	M22x1,5	1	Hexagon nut

BILDTAFEL NR. 12
KRAFTSTOFFTANK

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
29	010 391	DIN7603A14x20CU	Dichtring	2	Sealing ring
30	025 289	DIN7643M14x1,5	Hohlschraube- 10	1	Hollow screw
31	010 448	DIN7980-8	Federring	4	Lock washer
32	011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube	4	Hexagon screw
33	023 266		Hinweisschild	1	Instruction plate
* 34	010 063	DIN137B8	Federscheibe	2	Lock washer
* 35	011 511	DIN933M8X20	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
* 36	110 297	6045 140 01 28	Zsb. Einfüllstutzen	1	Filler socket (up to chassis No. 414 20 230, for hose 42, not interchangeable)
					Bis FG. Nr. 414 20 230 für Schlauch 42 nicht austauschbar
* 36a	128 765	Zsb. Einfüllstutzen	Ab FG. Nr. 414 20 231 für Schlauch 46	1	Filler socket (from chassis No. 414 20 231, for hose 46)
* 37	010 910	000 970 15 67	Schlauchklemme	2	Pipe clamp
* 38	022 851	000 973 77 21	Schlauch	1	Hose
* 39	025 704		Gegenmutter	1	Counter nut
* 40	025 253		Dichtung	1	Gasket
* 41	123 831		Zsb. Rohrbogen	1	Elbow ass.
* 42	026 827	Entlüftungsschlauch (4,5x9,5x1000)	Bis FG. Nr. 414 20 230 nicht austauschbar	1	Ventilator hose (up to chassis No. 414 20 230, not interchangeable)
44	127 301	Kragengummi Gr. 8	Ab FG. Nr. 414 20 231 zur besseren Tankentlüftung	1	Rubber
45	127 474	Winkel- Schlauchverbindungsstutzen Gr. 8			Angular hose connection socket
46	028 879	Verbindungsschlauch (7,3x13x620)		1	Connecting hose

* Entfällt bei Ausführung Kanada

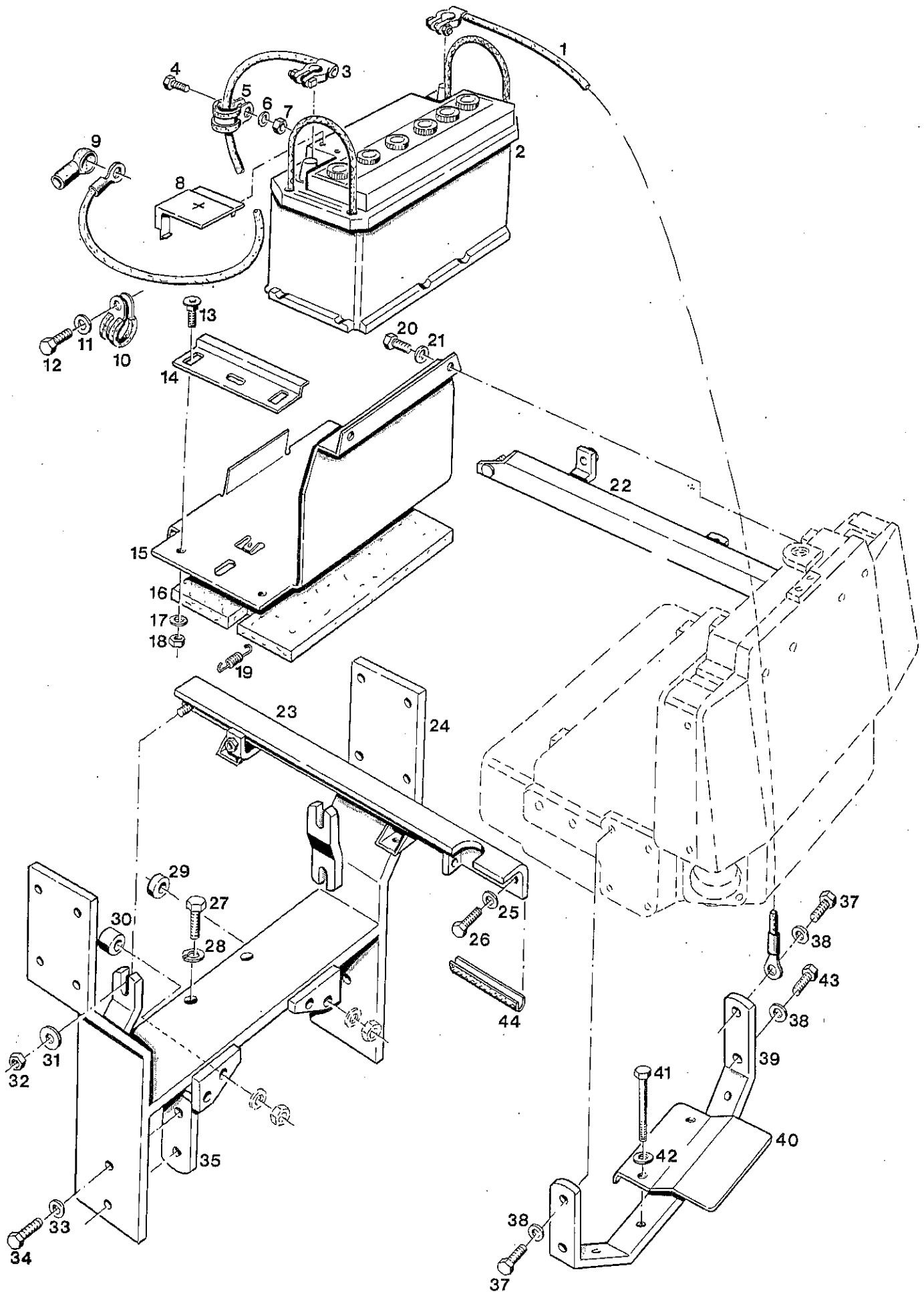


BILDTAFEL NR. 12
KRAFTSTOFFTANK

TABLE NO. 12
FUEL TANK

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
29	010 391	DIN7603A14x20CU	Dichtring	2	Sealing ring
30	025 289	DIN7643M14x1,5	Hohlschraube- 10	1	Hollow screw
31	010 448	DIN7980-8	Federring	4	Lock washer
32	011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube	4	Hexagon screw
33	023 266	Hinweisschild		1	Instruction plate
* 34	010 063	DIN137B8	Federscheibe	2	Lock washer
* 35	011 511	DIN933M8X20	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
* 36	110 297	6045 140 01 28	Zsb. Einfüllstutzen	1	Filler socket (up to chassis No. 414 20 230, for hose 42, not interchangeable)
*36a	128 765		Zsb. Einfüllstutzen	1	Filler socket (from chassis No. 414 20 231, for hose 46)
7	010 910	000 970 15 67	Schlauchklemme	2	Pipe clamp
* 38	022 851	000 973 77 21	Schlauch	1	Hose
* 39	025 704		Gegenmutter	1	Counter nut
* 40	025 253		Dichtung	1	Gasket
* 41	123 831		Zsb. Rohrbogen	1	Elbow ass.
* 42	026 827		Entlüftungsschlauch (4,5x9,5x1000)	1	Ventilator hose (up to chassis No. 414 20 230, not interchangeable)
44	127 301	Kragengummi Gr. 8	Ab FG. Nr. 414 20 231 zur besseren Tankentlüftung	1	Rubber Angular hose connec- tion socket
45	127 474	Winkel- Schlauchverbin- dungsstutzen Gr. 8			
46	026 436	Verbindungsschlauch (7,3x13x620)		1	

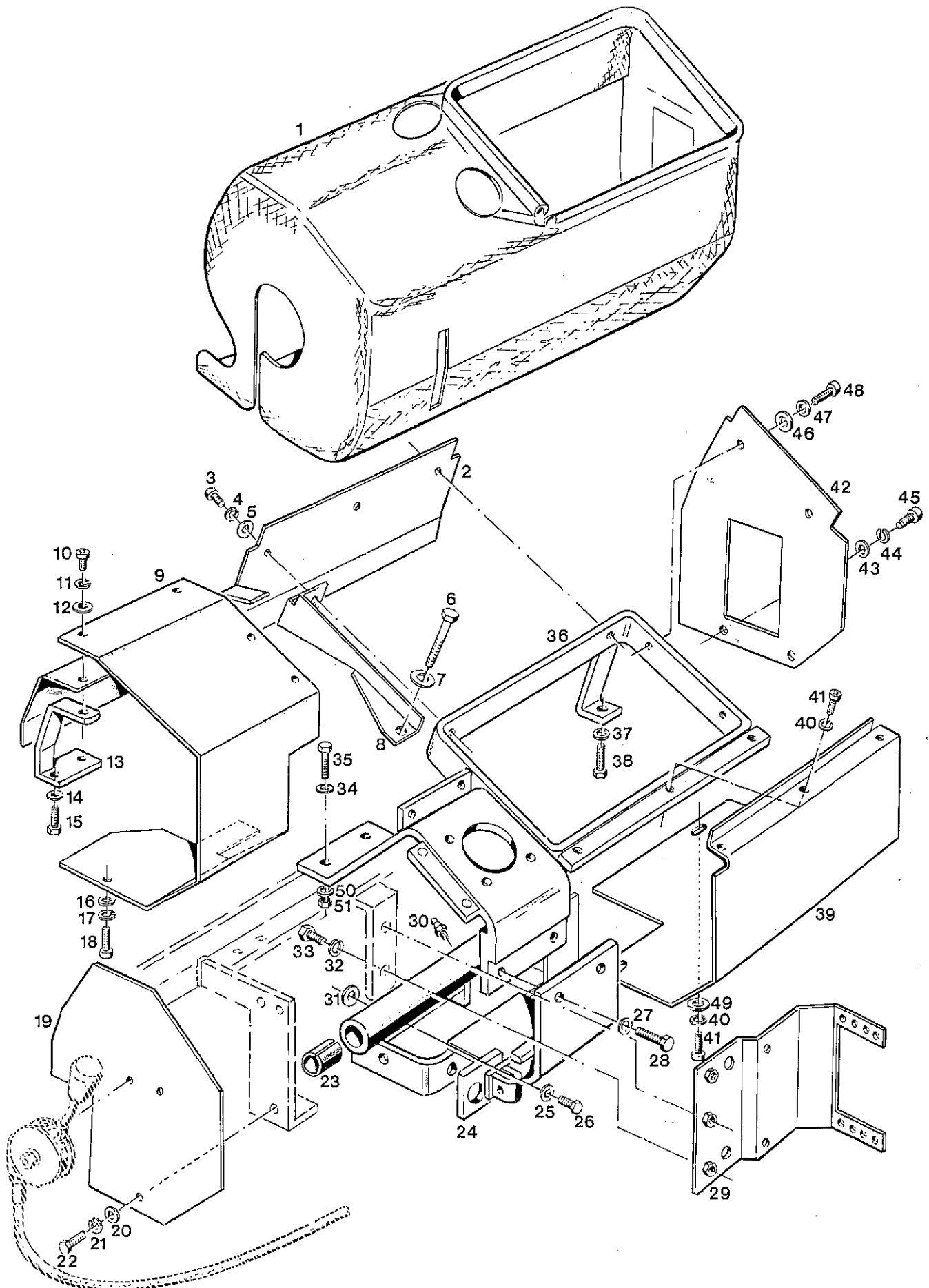
* Entfällt bei Ausführung Kanada



Bildtafel – table No. 13

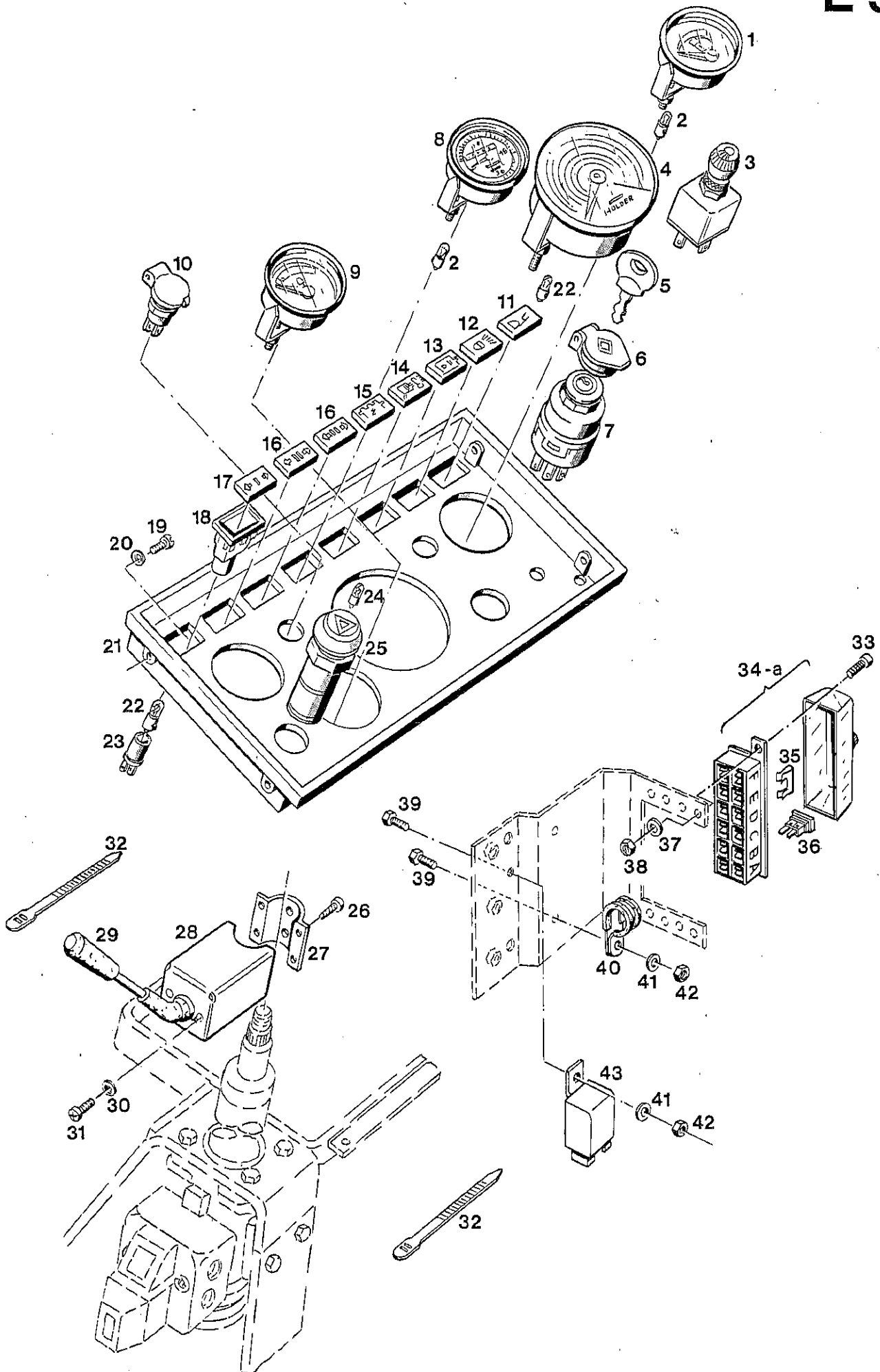
BILDTAFEL NR.13
BATTERIE, RAHMEN, TRAGLEISTEN
TABLE NO.13
BATTERY, FRAME, SUPPORTS

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	126 133		Zsb. Kabel	Masse	1	Cable
2	019 788	000 186 88 01	Akku	12 V 88 AH	1	Accumulator
3	126 132		Zsb. Kabel	zum Anlasser	1	Cable ass.
4	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
5	026 557		Rohrschelle	mit Gummiprofil	1	Pipe socket
6	010 063	DIN137B8	Federscheibe		1	Lock washer
7	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
8	025 136	DIN72311-D	Endpolabdeckung (für + Pol)		1	Pole cover (for plus pole)
9	114 820	504 184 00 90	Gummikappe		1	Rubber cap
10	015 176	000 995 67 66	Rohrschelle	mit Gummiprofil	1	Pipe socket
11	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe		1	Lock washer
12	011 526	DIN933M10x20	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
13	011 806	DIN603M8x20	Flachrundschrabe		2	Flat screw
14	110 334	6045 187 01 37	Batterieklammstück	50x170x3	1	Battery terminal
15	126 052		Batterieträger		1	Battery support
16	126 164		Isolierplatte	355x182x10	1	Insulating plate
17	011 140	DIN127B8	Federring		2	Spring ring
18	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
19	015 569	000 992 44 12	Zugfeder	Ø8,1x40xØ1,1	1	Draw spring
20	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube		4	Hexagon screw
21	010 063	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
22	125 418		Zsb. Tragleiste rechts		1	Support ass. RH
23	126 039		Zsb. Tragleiste links		1	Support ass. LH
24	126 280		Zsb. Rahmen	Ab FG.Nr....	1	Frame ass.
25	010 063	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
26	011 518	DIN933M8x30	Sechskantschraube		4	Hexagon screw
27	011 540	DIN933M12x30	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
28	010 057	DIN127A12	Federring		2	Lock washer
29	026 576		Distanzhülse	Ø12,5xØ25x5	1	Spacer sleeve
30	026 575		Distanzhülse	Ø12,5xØ25x15	1	Spacer sleeve
31	014 912	000 991 57 41	Scheibe	Ø10,5xØ28x4	2	Shim
32	011 685	DIN985M10	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
33	010 065	DIN137B12	Federscheibe		4	Lock washer
34	011 544	DIN933M12x40	Sechskantschraube		4	Hexagon screw
35	126 285		Beilage	40x12x90	2	Washer
37	011 530	DIN933M10x30	Sechskantschraube		3	Hexagon screw
38	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe		4	Lock washer
39	125 416		Bügel hinten	35x10x664	1	Support rear
40	129 197		Abdeckblech (142,5x142,5x1)	Ersetzt 110 272	1	Cover plate
41	011 118	DIN931M12x110	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
42	010 057	DIN127A12	Federring		2	Lock washer
43	011 102	DIN931M10x40	Sechskantschraube	Ersetzt DIN933 M10x30 mit Einführung des Abdeckblechs 43 der Tafel 11.	1	Hexagon screw (replacing DIN933 M10x30 as from introduction of cover plate No. 43 on table 11).
44	022 613	000 164 08 95	Kantenschutz	6,5x9,5x80	1	Edge guard



BILDTAFEL NR.14
LENKUNGSTRÄGER MIT VERKLEIDUNG
TABLE NO.14
STEERING SUPPORT WITH CASING
D 6

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	82 675-ED	Instrumentenverkleidung		1	Instrument casing
2	717 648-ED	Zsb. Verkleidung		1	Casing ass.
3	DIN7985M6x12	Linsenschraube		3	Lenticular screw
4	011 139 DIN127B6	Federring		3	Lock washer
5	010 464 DIN9021B6,4	Scheibe		3	Shim
6	011 102 DIN931M10x40	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
7	010 064 DIN137B10x18	Federscheibe		1	Lock washer
8	713 974-ED	Winkel		1	Angle
9	717 647-ED	Verkleidungsblech		1	Casing plate
10	DIN7985M6x16	Linsenschraube		1	Lenticular screw
11	011 139 DIN127B6	Federring		1	Lock washer
12	010 464 DIN9021B6,4	Scheibe		1	Shim
13	113 586 6015 110 01 61	Zsb. Halter		1	Fixture ass.
14	011 140 DIN127B8	Federring		2	Lock washer
15	011 509 DIN933M8x16	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
16	010 464 DIN9021B6,4	Scheibe		4	Shim
17	011 139 DIN127B6	Federring		4	Lock washer
18	DIN7985M6x12	Linsenschraube		4	Lenticular screw
19	717 650-ED	Seitenblende links		1	Side screen left
20	010 085 DIN433-8,4	Scheibe		1	Shim
21	011 140 DIN127B8	Federring		1	Lock washer
22	011 509 DIN933M8x16	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
23	108 578 AM2 121 20 19	Lagerbüchse		2	Bearing bush
24	113 443 6015 110 03 37	Zsb. Lenkungsträger unten		1	Steering support
25	011 140 DIN127B8	Federring		2	Lock washer
26	011 511 DIN933M8x20	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
27	010 064 DIN137B10x18	Federscheibe		2	Lock washer
28	011 525 DIN933M10x20	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
29	125 211	Zsb. Halteblech		1	Retaining plate
30	010 491 DIN71412AM8x1	Schmiernippel		1	Lubrication nipple
31	012 537 DIN9021A8,4	Scheibe		2	Shim
32	011 140 DIN127B8	Federring		2	Lock washer
33	011 509 DIN933M8x16	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
34	011 140 DIN127B8	Federring		2	Lock washer
35	011 518 DIN933M8x30	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
36	125 203	Zsb. Lenkungsträger oben		1	Steering support
37	011 140 DIN127B8	Federring		1	Lock washer
38	011 509 DIN933M8x16	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
39	713 966-ED	Zsb. Verkleidung		1	Casing
40	011 139 DIN127B6	Federring		5	Lock washer
41	DIN7985M6x12	Linsenschraube		5	Lenticular screw
42	713 995-ED	Seitenblende rechts		1	Side screen right
43	010 464 DIN9021B6,4	Scheibe		2	Shim
44	011 139 DIN127B6	Federring		2	Lock washer
45	DIN7985M6x12	Linsenschraube		2	Lenticular screw
46	010 464 DIN9021B6,4	Scheibe		2	Shim
47	011 139 DIN127B6	Federring		2	Lock washer
48	DIN7985M6x16	Linsenschraube		2	Lenticular screw
49	010 464 DIN9021B6,4	Scheibe		2	Shim
50	011 140 DIN127B8	Federring		2	Lock washer
51	011 579 DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut

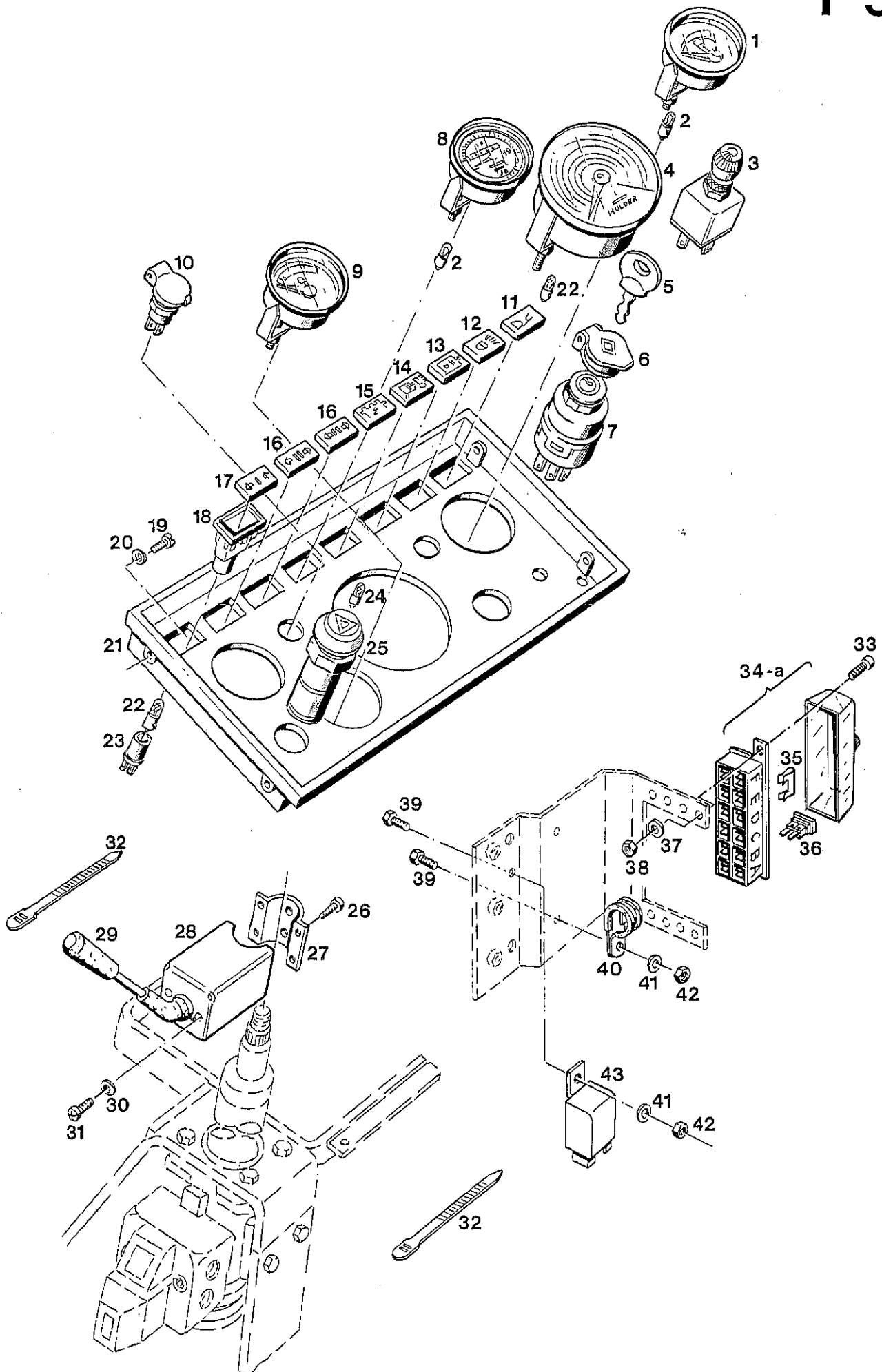


Bildtafel – table No. 15

BILDTAFEL NR.15
INSTRUMENTENBRETT, INSTRUMENTE

TABLE NO.15
INSTRUMENT PANEL, INSTRUMENTS

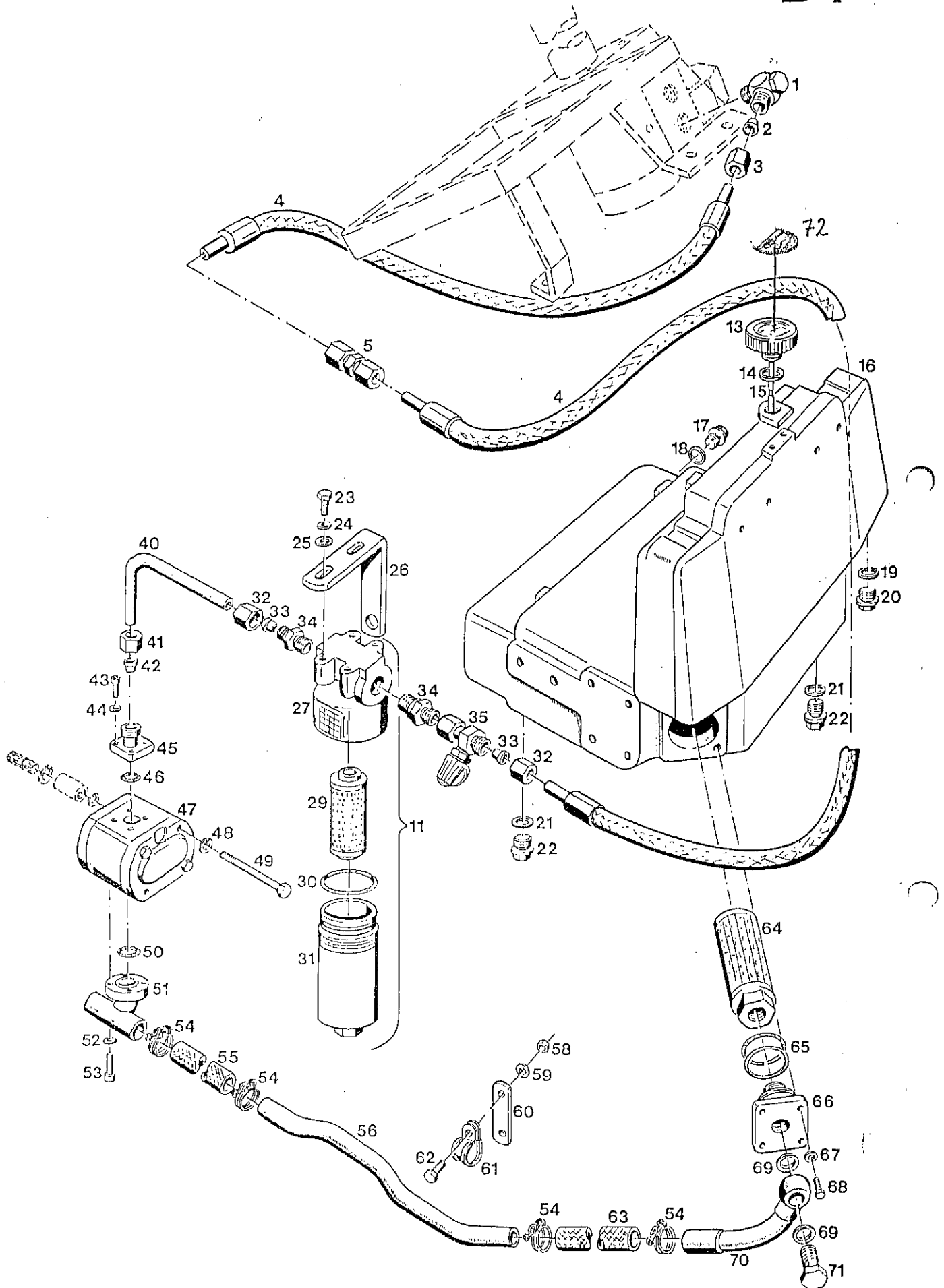
Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	112 528	6060 180 01 77	Zsb. Kraftstoff- vorratsanzeiger	1	Fuel supply indicator
	012 707	000 997 52 29	Ringdichtung (für Teil 1)	1	Ring seal (for part No. 1)
2	012 022	DIN72601-12V2WJ	Glühlampe	2	Lamp
3	026 561		Drehschalter	1	Switch
4	125 122		Traktormeter (8 G 1000 U/min)	1	Tractormeter (8 speeds 1000 rpm)
	125 121		Traktormeter (8 G 540/1000 U/min)	1	Tractormeter (8 speeds 540/1000 rpm)
5	026 560		Zündschlüssel	2	Ignition key
6	112 531	6060 181 01 26	Klappdeckel	1	Lid
7	026 559		Glühstarter (mit Teil 5)	1	Glow starter (compr. part 5)
8	122 808		Betriebsstundenzähler	1	Hour meter
9	126 135		Zsb. Fernthermometer	1	Remote thermometer
	012 707	000 997 52 29	Ringdichtung (für Teil 9)	1	Ring seal (for part No. 9)
10	019 559	000 181 12 14	Steckdose	1	Plug
11	023 130		Linse rot	1	Lens, red
12	019 610	000 182 57 06	Linse blau	1	Lens, blue
13	019 609	000 182 56 06	Linse rot	1	Lens, red
14	026 566		Linse rot	1	Lens, red
15	019 608	000 182 55 06	Linse rot	1	Lens, red
16	019 607	000 182 54 06	Linse grün	2	Lens, green
17	019 606	000 182 53 06	Linse grün	1	Lens, green
18	019 595	000 182 01 02	Kontrollleuchtengehäuse	8	Housing-pilot lamp
19	010 020	DIN84M6x10	Zylinderschraube	4	Cylindrical screw
20	011 742	DIN137B6	Federscheibe	4	Lock washer
21	125 337		Instrumentenbrett	1	Instrument panel
22	012 025	DIN72601-12V/3W	KFZ-Glühlampe	9	Glow lamp
23	019 637	000 182 01 52	Lampenfassung	8	Lamp socket
24	012 020	DIN72601-12V/1,2W	Glassockellampe	1	Lamp
25	019 590	000 181 52 58	Warnblinkschalter	1	Pilot light switch
26	025 028	DIN7981B4,8x16	Linsenblechschraube	4	Lenthead screw
27	119 906		Befestigungsschelle	1	Fixing socket
28	119 903		Zsb. Schaltergehäuse	1	Switch housing
29	023 129		Kombi-Schalter	1	Combined switch
30	011 741	DIN137B4	Federscheibe	2	Lock washer
31	025 441	DIN7985M4x12	Linsenschraube	2	Lenthead screw
32	015 375	000 993 17 88	Kabelhalteband	1	Cable band
33	025 441	DIN7985M4x12	Linsenschraube	4	Lenthead screw
34	026 562		Sicherungsdose (mit Deckel ohne Befestigungsschraube)	2	Fuse box (with cover - without fixing screw)
	026 563		Deckel (ohne Befestigungs- schraube)	2	Cover (without fixing screw) (up to beg. 1990 - not interchangeable)
34a	026 820		Sicherungsdose (Deckel mit Befestigungsschraube)	2	Fuse box (cover with fixing (from beginning 1990)



BILDTAFEL NR.15
INSTRUMENTENBRETT, INSTRUMENTE

TABLE NO.15
INSTRUMENT PANEL, INSTRUMENTS

Bild-Nr. Bestell-Nr. III.No. Part No.			Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	026 872		Deckel (mit Befestigungs- schraube)	Ab Anfang 1990	2	Cover (with fixing screw) (from beginning 1990)
35	026 564		2-fach Brücke		6	Double bridge
36	026 604 027 733	DIN72581-CS10A DIN72581-CS15A	Sicherung Sicherung (für Warnlicht)	Rot Hellblau ab....	11 1	Fuse Fuse (light blue) from...for warning light)
37	011 741	DIN137B4	Federscheibe		4	Lock washer
38	011 571	DIN934M4	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
39	011 502	DIN933M6x12	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
40	026 558		Rohrschelle		1	Pipe socket
41	011 742	DIN137B6	Federscheibe		2	Lock washer
42	011 577	DIN934M6	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
43	019 591	000 181 80 64	Richtungswarnblinkgeber		1	Traffic light



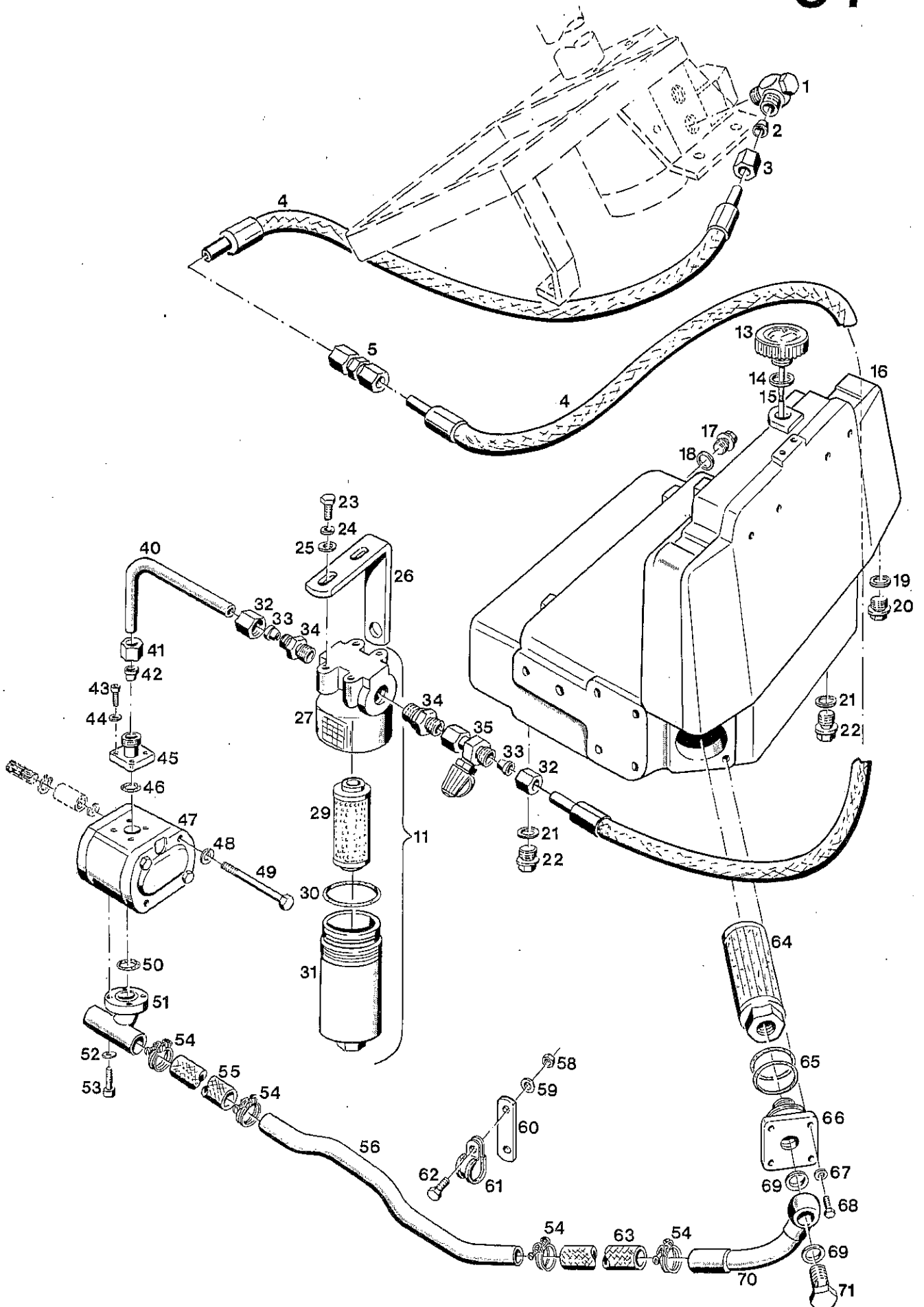
Bildtafel – table No. 17

BILDTAFEL NR.17
HYDRAULIKTANK, FILTER,
HYDRAULIKPUMPE

TABLE NO.17
HYDRAULIC TANK, FILTER,
HYDRAULIC PUMP

B 8

Bild-Nr.	Bestell-Nr.		Benennung	Abm./Bemerk.	Stück	Denomination
Ill.No.	Part No.			Dimen./Remarks	Pieces	
1	027 118		Dr. Winkelschwenk- verschraubung (mit Teilen 2 und 3)	Ø15	1	Swivel union (comprising parts 2 and 3)
2	015 752	000 990 24 57	Profiling	Ø15	1	Profile ring
3	015 727	000 990 25 56	Überwurfmutter	M22x1,5	1	Lock nut
4	026 581		Schlauchleitung	Ø15x1500	2	Hose pipe
5	015 832	000 990 15 88	Ger. Verschraubung	f. Ø15	1	Screw union str.
11	115 370	6040 070 02 56	<u>ZSB. DURCHLAUF- FILTER</u> (best. aus Teilen 27 - 31)	Argo Nr. HD 046-52	1	<u>PASSAGE FILTER ASS.</u> (cons. of parts 27 - 31)
13	026 512		Belüftungsfiter	mit Dichtung	1	Ventilation filter
14	027 362		Runddichtring (Ø28,24xØ2,62)	Ersetzt Nr. 026 835 replacing No. 026 835	1	Flat seal
15	126 393		Peilstab	6x180	1	Diprod
16	125 266		Hydraulik-Ölbehälter		1	Hydraulic oil tank
17	011 037	DIN910M14x1,5	Verschlußschraube		1	Sealing screw
18	010 391	DIN7603A14x20CU	Dichtring		1	Sealing ring
19	010 401	DIN7603A22x27CU	Dichtring		2	Sealing ring
20	010 407	DIN7604AM22x1,5	Verschlußschraube		2	Sealing screw
21	010 397	DIN7603A20x26CU	Dichtring		1	Sealing ring
22	015 354	000 993 01 60	Magnetstopfen	M20x1,5	1	Magneto plug
23	011 503	DIN933M6x16	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
24	011 742	DIN137B6	Federscheibe		2	Lock washer
25	010 887	DIN125-6,4	Scheibe		2	Shim
26	126 302		Halter	30x5x211	1	Fixture
27	HD 046.1200-AR		Kopfteil vollst.		1	Upper section compl.
29	110 248	6040 078 01 88	Filterpatrone	P3.0510-05	1	Filter cartridge
30	N 007.0543/1-AR		O-Ring	Ø57,57x3,53	1	O-ring
31	HD 046.01001-AR		Gehäuse		1	Housing
32	015 727	000 990 25 56	Überwurfmutter	M22x1,5	2	Lock nut
33	015 752	000 990 24 57	Profiling	Ø15	2	Profile ring
4	015 839	000 990 05 89	Ger. Einschraub- verschraubung (mit Teilen 32 und 33)	f. Ø15, R 1/2"	2	Screw union, straight (with parts 32 and 33)
35	023 518		Messverschraubung	f. Ø15, M16	1	Union
40	126 303		Druckleitung	Ø15x1,5x196	1	Pressure pipe
41	015 727	000 990 25 56	Überwurfmutter	M22x1,5	1	Lock nut
42	015 752	000 990 24 57	Profiling	f. Ø15	1	Profile ring
43	011 218	DIN912M6x20	Innensechskantschraube		4	Socket-head screw
44	010 447	DIN7980-6	Federring		4	Lock washer
45	015 814	000 990 01 83	Ger. Flanschverschraubung (best. aus Teilen 41 - 46)		1	Screw union, str. (cons. of parts 41-46)
46	012 662	000 997 04 29	Ringdichtung	Ø18x2,5	1	Ring seal
47	026 494		<u>ZSB. HYDRAULIK- ZAHNRADPUMPE</u> (14 ccm)	Bosch Nr. 0 510 515 017	1	<u>HYDRAULIC WHEEL PUMP ASS.</u> (14 cc)
48	010 056	DIN127A10	Federring		2	Lock washer
49	026 588	DIN931M10x105	10.9 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
50	014 753	000 997 97 09	Ringdichtung	Ø24x2,5	1	Ring seal
51	126 296		Zsb. Sauganschluß		1	Hose connection
52	010 447	DIN7980-6	Federring		4	Lock washer

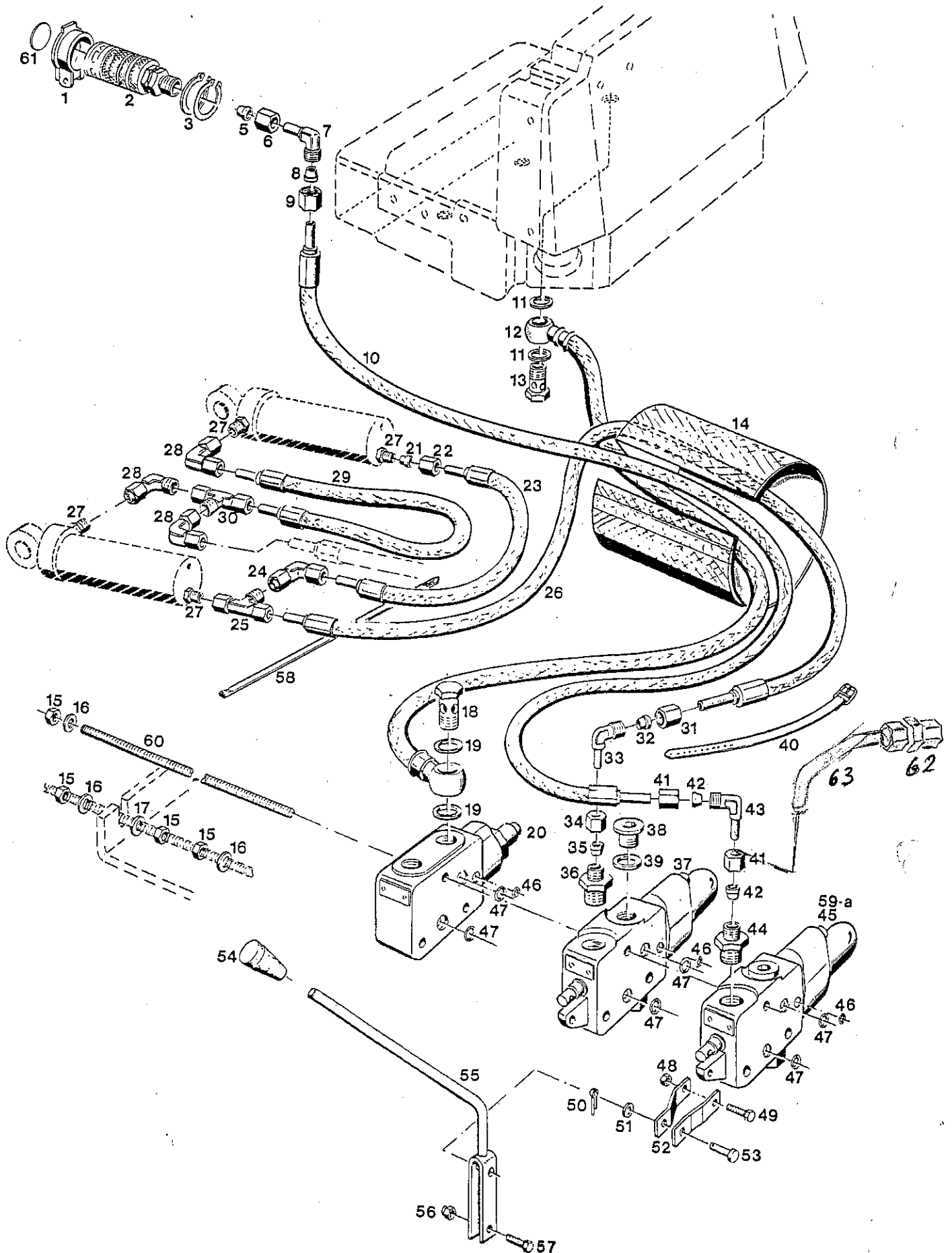


BILDTAFEL NR. 17
HYDRAULIKTANK, FILTER,
HYDRAULIKPUMPE

<https://truckmanparts.com/>

TABLE NO. 17
HYDRAULIC TANK, FILTER,
HYDRAULIC PUMP

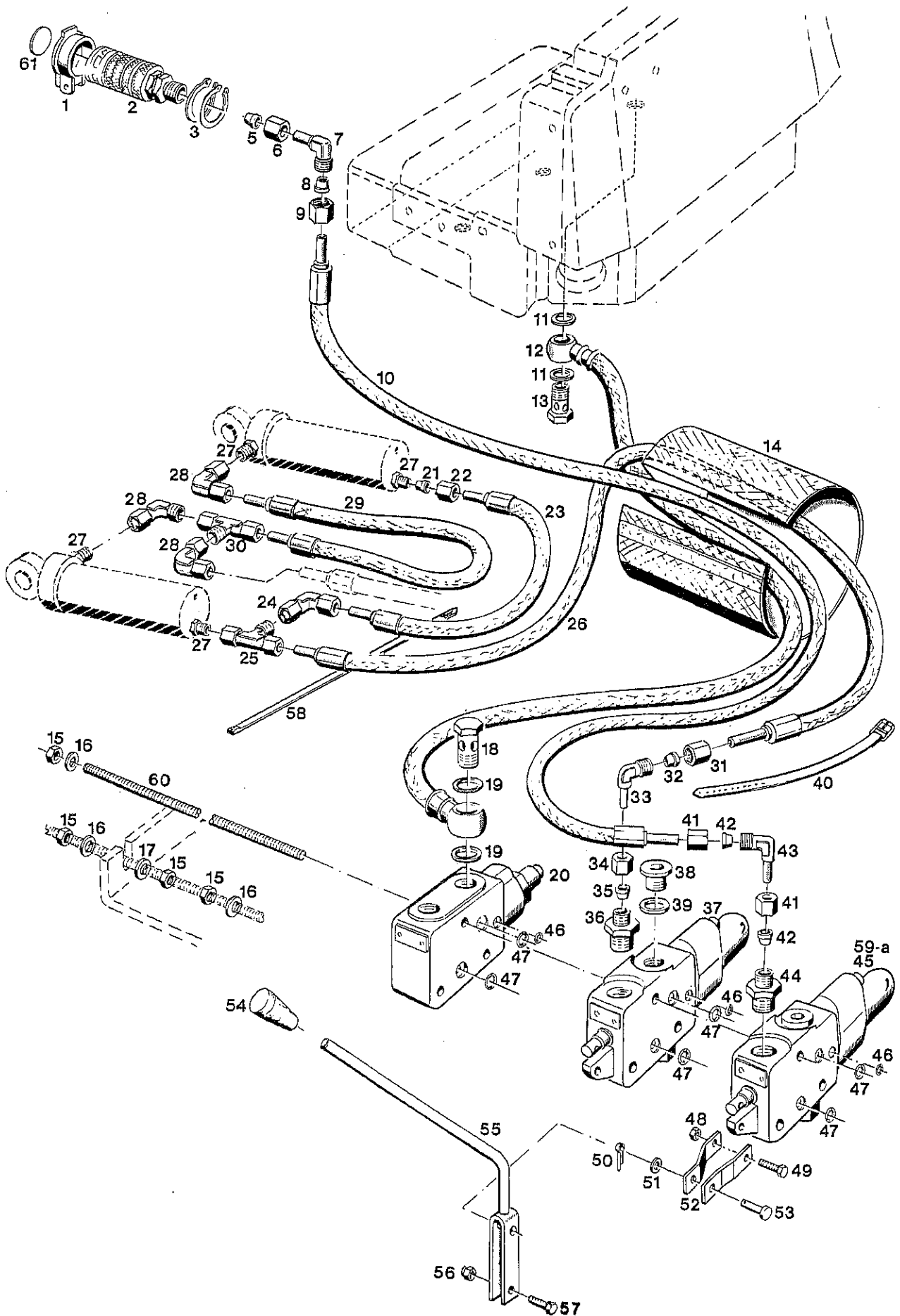
Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
53	011 218	DIN912M6x20	Innensechskantschraube	4	Socket-head screw
54	026 580		Drahtbügelschelle	4	Wire clip
55	026 598		Schlauch	1	Hose
56	126 295		Saugleitung	1	Suction pipe
58	011 577	DIN934M6	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
59	011 742	DIN137B6	Federscheibe	1	Lock washer
60	126 301		Halter	1	Fixture
61	026 558		Rohrschelle mit Gummiprofil	1	Pipe clip w. rubber profile
62	011 502	DIN933M6x12	Sechskantschraube	1	Hexagon screw
63	026 599		Schlauch	1	Hose
64	026 511		Ansaugfilter	1	Suction filter
65	014 696	000 997 18 09	Ringdichtung	2	Ring seal
66	125 426		Flansch	1	Flange
67	010 063	DIN137B8	Federscheibe	3	Lock washer
68	011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube	3	Hexagon screw
69	026 579	DIN7603A30x36x2	Dichtring	2	Sealing ring
70	126 292		Zsb. Saugleitung	1	Suction pipe ass.
71	026 578	DIN7643M30x1,5	Hohlschraube - 28	1	Hollow screw
72	027 509		Klebeschild	1	Instruction shield



BILDTAFEL NR.18
STEUERGERÄTE, HYDRAULIKBAUSÄTZE
4180-21, 4180-22 und 4180-23

TABLE NO.18
CONTROL VALVE, HYDRAULIC KITS
4180-21, 4180-22 and 4180-23

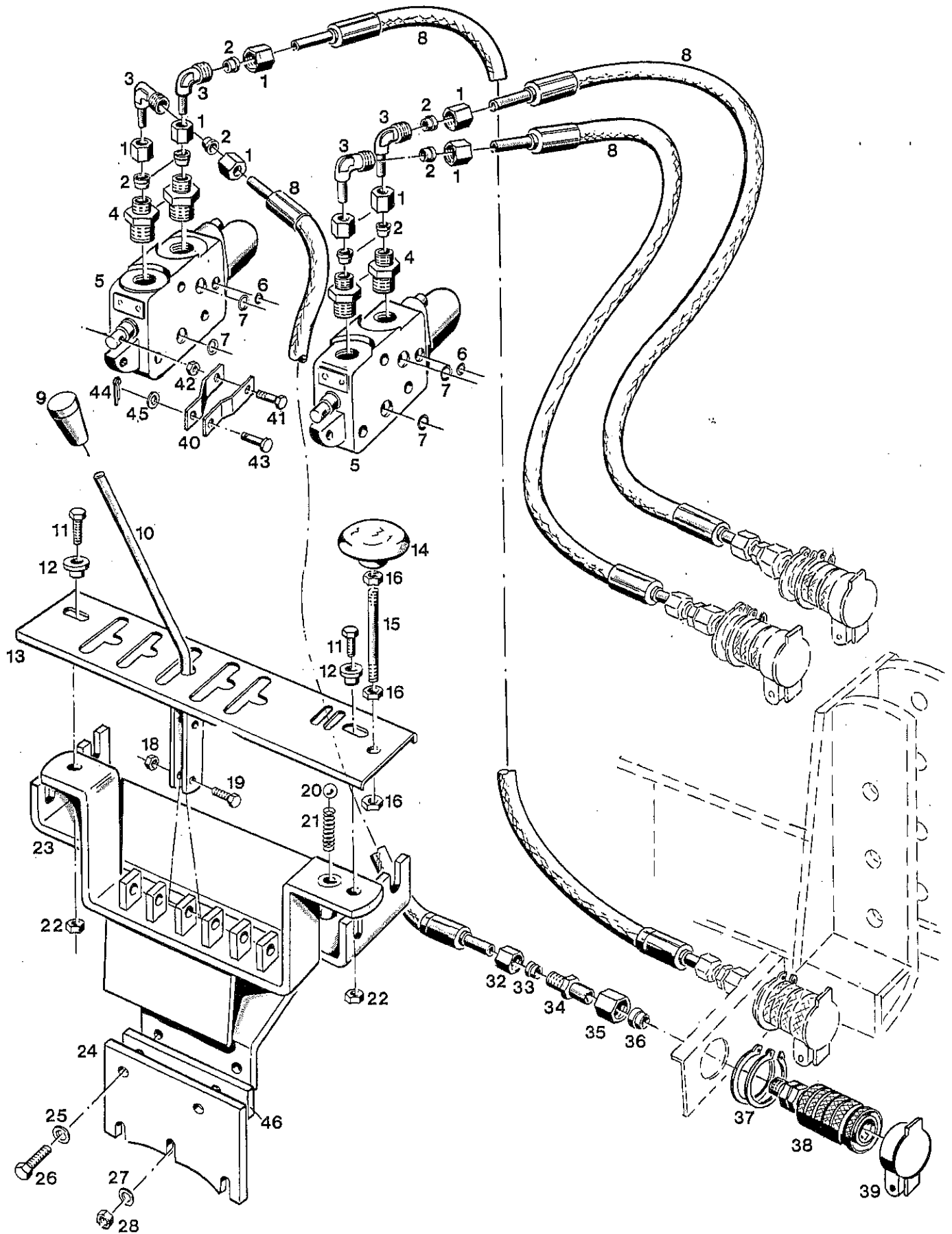
Bild-Nr. Bestell-Nr. III.No. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
<u>4180-21</u>	<u>ZSB. BAUSATZ</u> <u>STECKKUPPLUNG</u> <u>EINFACHWIRKEND</u> <u>HINTEN</u> (best. aus Teilen 1-10, 41-57 und 30-33 der Tafel 8)	Für Kanada Zubehör For Canada accessories	1	<u>HYDRAULIC KIT</u> <u>COMPL., SINGLE-</u> <u>ACTING, REAR</u> (cons. of parts 1-10, 41-57 and 30-33 of Table 8)
<u>4180-22</u>	<u>ZSB. BAUSATZ</u> <u>STECKKUPPLUNG</u> <u>DOPPELTWIRKEND</u> <u>HINTEN</u> (best. aus Teilen 2x1-10, 2x41-44, 46-57 und 59a)		1	<u>HYDRAULIC KIT</u> <u>COMPL., DOUBLE-</u> <u>ACTING, REAR</u> (cons. of parts 2x1-10, 2x41-44, 46-57 and 59a)
<u>4180-23</u>	<u>ZSB. BAUSATZ</u> <u>DOPPELTWIRKENDE</u> <u>HÜBZYLINDER FÜR</u> <u>HECKAUSHEBUNG</u> (best. aus Teilen 26 - 36 und 58)		1	<u>CYLINDER KIT</u> <u>COMPL., DOUBLE-</u> <u>ACTING FOR REAR</u> <u>HYDR. LIFT</u> (cons. of parts 26 - 36 and 58)
1 023 309	Staubdeckel		1	Dust cover
2 020 602 000 078 01 55	Kupplungsmuffe mit Teil 1		1	Coupling sleeve with part 1
026 937	Dichtsatz (für Teil 2)		1	Gasket kit (for part 2)
3 023 310 DIN471-38x1,75	Sicherungsring		2	Circlip
5 015 751 000 990 22 57	Profiling	Ø12	1	Profile ring
6 015 725 000 990 23 56	Überwurfmutter	M18x1,5	1	Lock nut
7 025 118	Einstellb. Winkelver- schraubung (best. aus Teilen 5 - 9)		1	Adjustable angle screw union (cons. of parts 5 - 9)
8 015 751 000 990 22 57	Profiling	Ø12	1	Profile ring
9 015 725 000 990 23 56	Überwurfmutter	M18x1,5	1	Lock nut
10 024 230	Schlauchleitung	Ø12x2700	1	Pipe
11 010 401 DIN7603A22x27	Dichtring		2	Sealing ring
126 310	Rücklaufschlauch	1150 lang	1	Return flow hose
13 025 293 DIN7643M22x1,5	Hohlschraube		1	Hollow screw
14 024 305	Ummantelung	Ø120x500 lg.	1	Enclosure
15 011 579 DIN934M8	Sechskantmutter		7	Hexagon nut
16 010 063 DIN137B8	Federscheibe		5	Lock washer
17 010 044 DIN125A8,4	Scheibe		2	Shim
18 025 291 DIN7643M18x1,5	Hohlschraube		1	Hollow screw
19 010 395 DIN7603A18x24CU	Dichtring		2	Flat gasket
20 026 545 019 806 000 190 20 83	Zsb. Eingangsplatte Reparatursatz für Eingangsplatte		1	Input plate Repair kit for input plate
21 015 749 000 990 18 57	Profiling		1	Profile ring
22 015 723 000 990 18 56	Überwurfmutter	M14x1,5	1	Lock nut
23 019 302 000 078 72 89	Druckschlauch	Ø8x720	1	Pressure hose
24 026 337	Einstellb. Winkelstutzen		1	Adjustable angle
25 025 128	Einstellb. L-Verschrau- bung		1	Adjustable L-union
26 019 294 000 078 27 89	Druckschlauch	Ø8x2700	1	Pressure hose
27 022 286 000 990 15 89	Ger. Einschraubver- schraubung		4	Straight screw union
28 026 337	Einstellb. Winkelstutzen		3	Adjustable angle
29 019 287 000 078 09 89	Druckschlauch	Ø8x900 lang	1	Pressure hose



BILDTAFEL NR.18
STEUERGERÄTE, HYDRAULIKBAUSÄTZE
4180-21, 4180-22 und 4180-23

TABLE NO.18
CONTROL VALVE, HYDRAULIC KITS
4180-21, 4180-22 and 4180-23

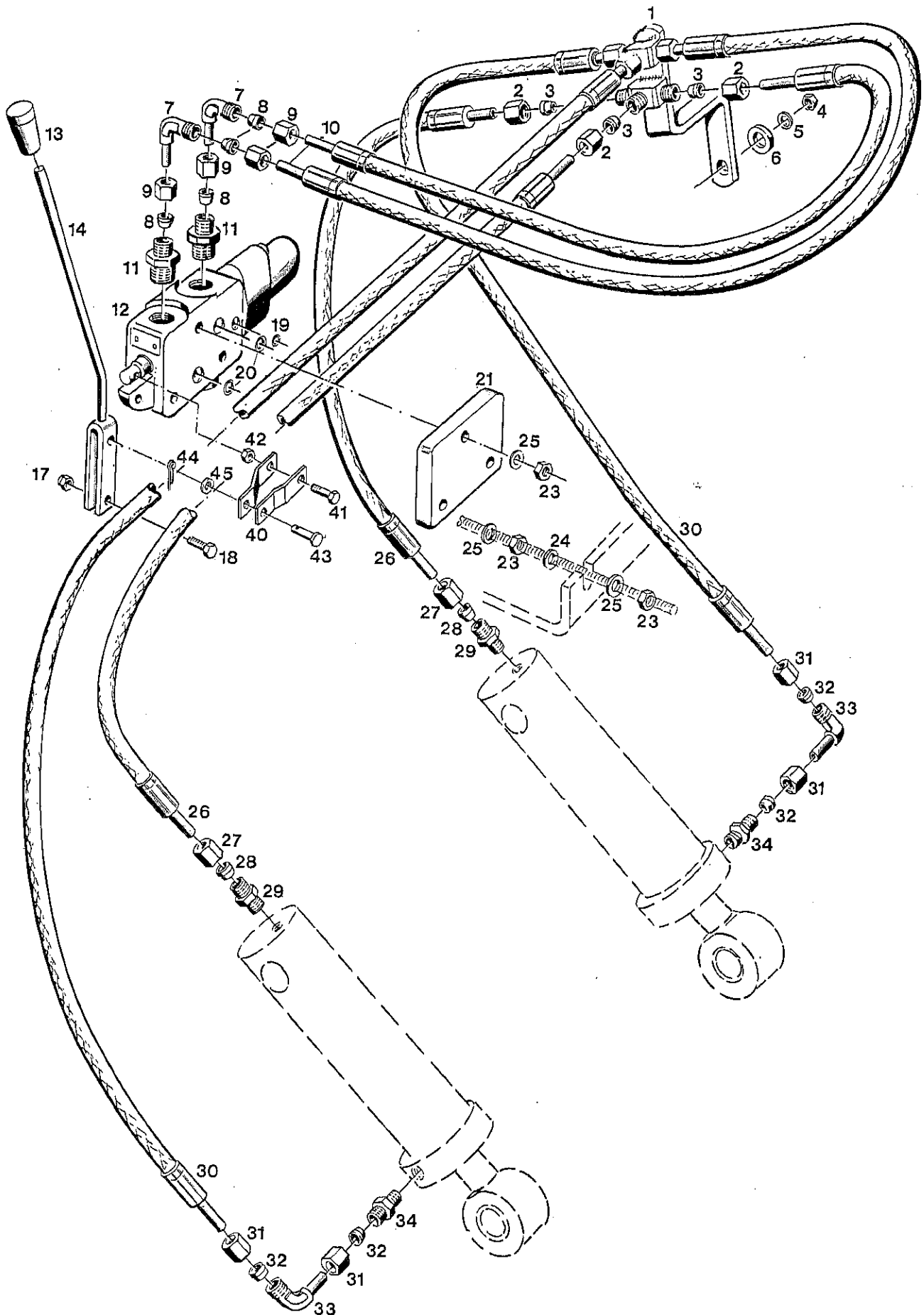
Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
30	025 128		Einstellb. L-Verschraubung		1	Adjustable L-Union
31	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	f. Ø8 M14x1,5	1	Lock nut
32	015 749	000 990 18 57	Profiling	f. Ø8	1	Profile ring
33	025 119		Einstellb. Winkelverschraubung	SV f. Ø8	1	Adjustable angle screw union
34	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	f. Ø8 M14x1,5	1	Lock nut
35	015 749	000 990 18 57	Profiling	f. Ø8	1	Profile ring
36	026 339		Ger. Einschraubstutzen	M18x1,5 f. Ø8	1	Screw union, str.
37	020 552	000 070 04 79	Zsb. 4/4 Wegeventil (doppeltwirkend mit Schwimmstellung)	LA06P4LK-M061	1	4/4 way valve ass. (double acting with floating position)
	019 804	000 190 04 83	Zsb. Reparatursatz f. 4/4 Wegeventil		1	Repair kit ass. (for 4/4 way valve)
38	011 030	DIN908M18x1,5	Verschlussschraube	M18x1,5	1	Sealing screw
39	010 395	DIN7603A18x24CU	Dichtring		1	Sealing ring
40	015 380	000 993 35 91	Lederriemen mit Schnalle	15 cm breit 380 lg.	2	Leather belt w. flap
41	015 725	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18x1,5	2	Lock nut
42	015 751	000 990 22 57	Profiling	f. Ø12	2	Profile ring
43	025 118		Einstellb. Winkelverschraubung (mit Teilen 41 und 42)	SV f. Ø12	1	Adjustable screw union (cons. of parts 41 and 42)
44	026 324		Ger. Einschraubstutzen	f. Ø12 M18x1,5	1	Straight screw union
45	020 551	000 070 03 79	3/3 Wegeventil	LA06 P3BA-M061	1	3/3 way valve compl.
	019 803	000 190 03 83	Zsb. Reparatursatz für 3/3 Wegeventil		1	Repair kit for 3/3 way valve
46	012 664	000 997 06 29	Ringdichtung	Ø5x1,5	3	Ring seal
47	014 703	000 997 25 09	Ringdichtung	Ø8x2	6	Ring seal
48	011 577	DIN934M6	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
49	023 250		Sechskantschraube	SW 9 M6x20	2	Hexagon screw
50	010 026	DIN94-1,6x12	Splint		2	Split pin
	010 051	DIN126-6,6	Scheibe		2	Shim
52	025 279		Lasche	50x15x2,5	4	Bracket
53	010 510	DIN1463-6x18x22	Bolzen	6h11x22x18	2	Bolt
54	023 417		Schaltknopf	f. Ø10, Ø28x45	2	Selector button
55	113 601	6040 070 01 31	Zsb. Hebel		2	Lever ass.
56	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
57	025 639		Sechskantschraube	SW11 M8x22	2	Hexagon screw
58	022 331	000 184 02 45	Kabelband	360x4,8	5	Cable strap
59	020 550	000 070 01 79	Zsb. 4/3 Wegeventil (doppeltwirkend ohne Schwimmstellung)	Bis Ende 1991 austauschbar. Up to end 1991 interchangeable.	1	4/3 way valve ass. (without float pos.)
	025 355		Zsb. Reparatursatz für 4/3 Wegeventil		1	Repair kit ass. for 4/3 way valve
59a	020 552	000 070 04 79	Zsb. 4/4 Wegeventil (doppeltwirkend mit Schwimmstellung)	Ab Ende 1991 From end 1991	1	4/4 way valve ass. (with float pos.)
	019 804	000 190 04 83	Zsb. Reparatursatz für 4/4 Wegeventil		1	Repair kit ass. for 4/4 way valve
60	011 674	DIN976M8x320	Gewindebolzen		3	Thread bolt
61	023 420		Aufkleber	Rot Ø20	1	Sticker red
62	015 831	000 990 12 88	Ger. Verschraubung kpl.	f. Ø121 M18x1,5	1	Screw union str.
63	126 843		Anschlußrohr	Ø12x1,5x117	1	Joining pipe



BILDTAFEL NR.19
 STEUERGERÄTE
 STECKKUPPLUNGEN VORN

TABLE NO.19
 CONTROL VALVES
 COUPLINGS FRONT

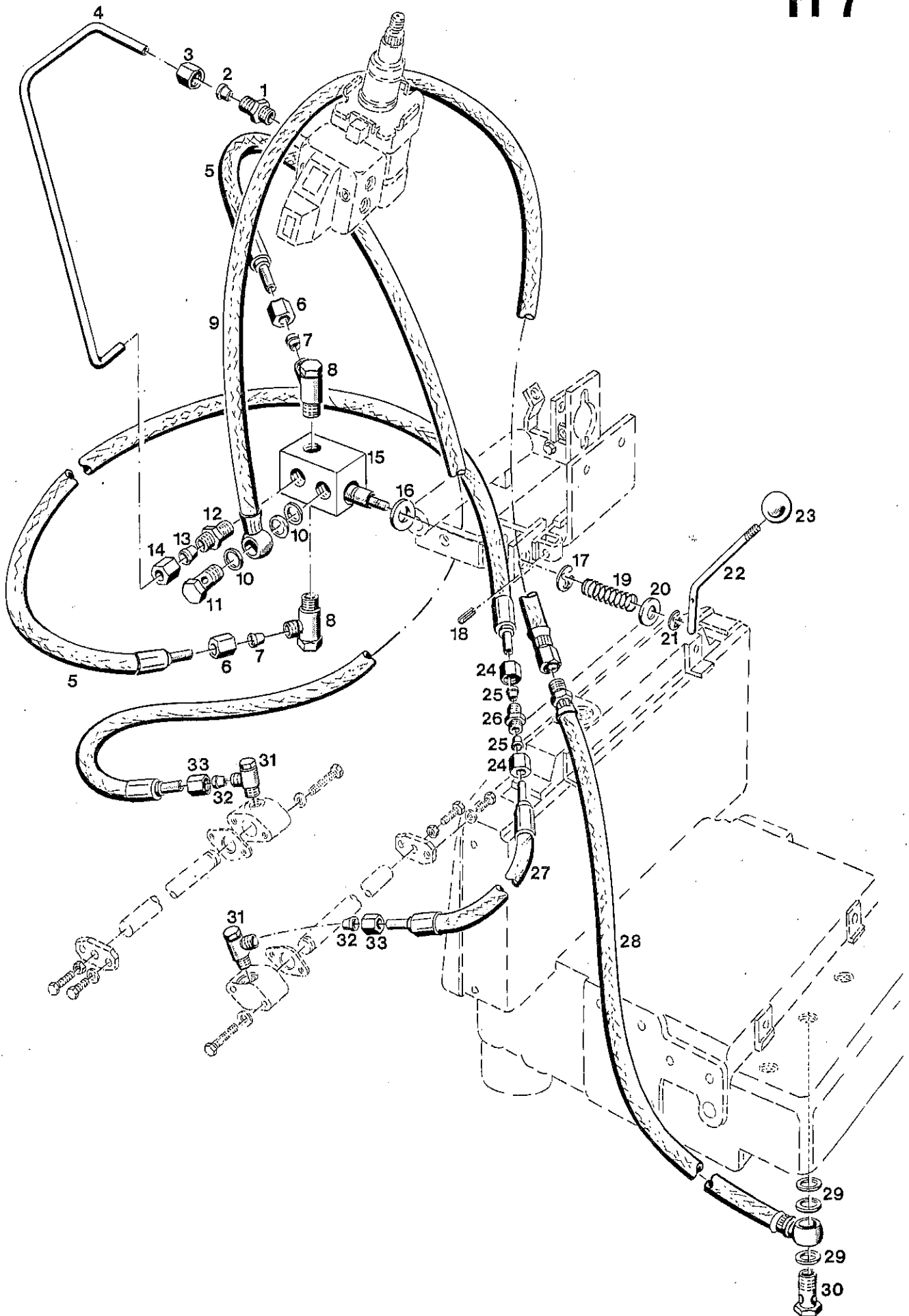
Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	015 723	Überwurfmutter	M14x1,5	8	Lock nut
2	015 749	Profiling	Ø8	8	Profile ring
3	025 119	Einstellb. Winkelver- schraubung (mit Teilen 1 und 2)	Ø8 M14x1,5 SV	4	Angle screw union (w. parts 1 and 2)
4	026 339	Ger. Einschraubstutzen	M18x1,5; M14x1,5	4	Screw union str.
5	020 550	Zsb. 4/3 Wegeventil (ohne Schwimmstellung)	Bucher Nr. LA06 P4FA-M06	2	4/3 way valve ass. (without float pos.)
	025 355	Zsb. Reparatursatz für 4/3 Wegeventil 5		2	Repair kit ass. for 4/3 way valve 5
6	012 664	Ringdichtung	Ø8xØ5x1,5	2	Ring seal
7	014 703	Ringdichtung	Ø12xØ8x2	4	Ring seal
8	019 287	Höchstdruckschlauch	Ø8x900 lg.	4	High-pressure hose
9	023 417	Schaltknopf	f. Ø10, Ø28x45	2	Selector knob
10	113 601	Zsb. Hebel		2	Lever ass.
11	011 514	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
12	014 232	Distanzring	Ø24x10	2	Spacer ring
13	115 114	Zsb. Schaltkulisse		1	Selector link
14	116 664	Schaltknopf	Ø50/ M12	1	Selector knob
15	011 642	Stiftschraube		1	Stud
16	010 096	Fl. Sechskantmutter		3	Hexagon nut
18	011 579	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
19	025 639	Sechskantschraube selbsts.	SW 11, M8x22	2	Hexagon screw
20	010 698	DIN ISO 3290-10V Kugel	Ø10	1	Ball
21	014 447	Druckfeder	Ø9,5x27x1,6	1	Pressure spring
22	011 935	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
23	113 581	Zsb. Träger		1	Support ass.
24	113 583	Befestigungsplatte		1	Fixing plate
25	010 056	DIN127A10 Federring		2	Lock washer
26	011 102	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
27	010 064	Federscheibe		3	Lock washer
28	011 585	Sechskantmutter		3	Hexagon nut
32	015 723	Überwurfmutter	M14x1,5	4	Lock nut
33	015 749	Profiling		4	Profile ring
34	025 122	Reduzierschraubung (mit Teilen 32 und 33)	Ø8; Ø12, M14x1,5	4	Reduction (with parts 32 and 33)
35	015 725	Überwurfmutter	M18x1,5	4	Lock nut
36	015 751	Profiling	Ø12	4	Profile ring
37	023 310	DIN471-38x1,75 Sicherungsring		8	Circlip
38	020 602	Kupplungsmuffe	mit Teil 39	4	Coupling sleeve
39	023 309	Staubschutz		4	Dust protection
40	025 279	Lasche	50x15x2,5	4	Bracket
41	023 250	Sechskantschraube	SW 9 M6x20	2	Hexagon screw
42	011 577	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
43	010 510	DIN1463-6x18x22 Bolzen	6h11x22x18	2	Bolt
44	010 026	DIN94-1,6x12 Splint		2	Split pin
45	010 051	DIN126-6,6 Scheibe		2	Shim
46	121 901	Leiste	20x6x120	2	Rail



BILDTAFEL NR.20
4/4 WEGEVENTIL FÜR FRONTAUSHEBUNG
ABSCHLUSSPLATTE

TABLE NO.20
CONTROL VALVE FOR FRONT LIFT
END PLATE

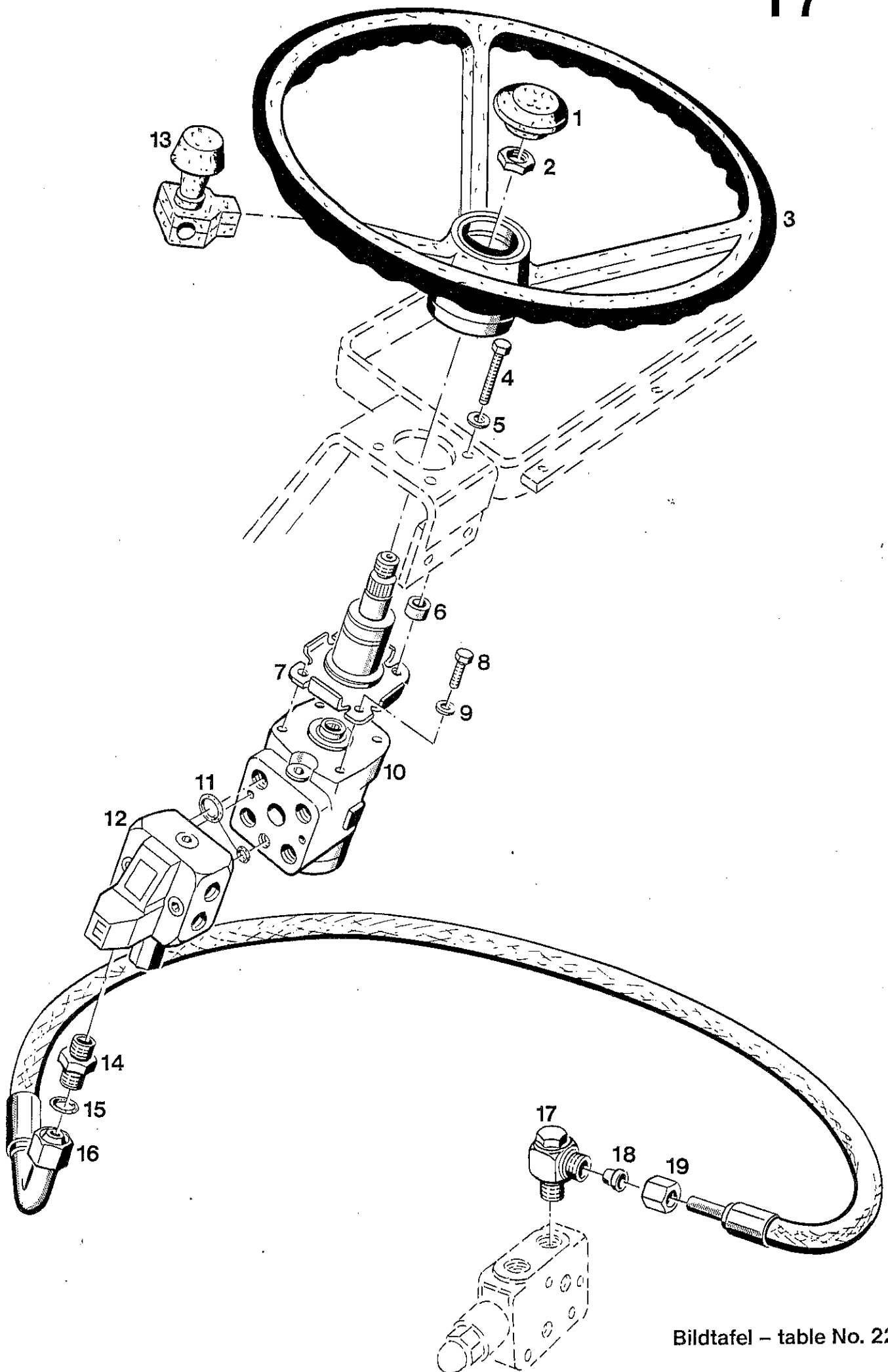
Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	113 580 015 895	6040 070 03 94 000 990 08 94	Zsb. Halter T-Verschraubung (mit Teilen 2 und 3)	1 2	Fixture ass. T-union (with parts 2 and 3)
2	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	6	Lock nut
3	015 749	000 990 18 57	Profiling	6	Profile ring
4	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
5	010 063	DIN137B8	Federscheibe	1	Lock washer
6	014 883	000 991 22 41	Scheibe	1	Shim
7	025 119		Winkelverschraubung (mit Teilen 8 und 9)	2	Angle screw union (with parts 8 and 9)
8	015 749	000 990 18 57	Profiling	2	Profile ring
9	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	2	Lock nut
10	019 299	000 078 50 89	Höchstdruckschlauch	2	High-pressure hose
11	026 339		Ger. Einschraubstutzen (mit Teilen 8 und 9)	2	Screw union str. (with parts 8 and 9)
12	020 552	000 070 04 79	Zsb. 4/4 Wegeventil	1	4/4 way valve ass.
	019 804	000 190 04 83	Zsb. Reparatursatz für 4/4 Wegeventil	1	Repair kit ass. for 4/4 way valve
13	023 417		Schaltknopf	1	Selector lever
14	113 601	6040 070 01 31	Zsb. Hebel	1	Lever ass.
17	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
18	025 639		Schraube	1	Screw
19	012 664	000 997 06 29	Ringdichtung	1	Ring seal
20	014 703	000 997 25 09	Ringdichtung	2	Ring seal
21	020 559	000 070 30 79	Zsb. Abschlußplatte	1	Connection plate ass.
23	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	7	Hexagon nut
24	010 044	DIN125A8,4	Scheibe	n. B.	Shim
25	010 063	DIN137B8	Federscheibe	7	Lock washer
26	019 299	000 078 50 89	Höchstdruckschlauch	2	High-pressure hose
27	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	2	Lock nut
28	015 749	000 990 18 57	Profiling	2	Profile ring
29	022 286	000 990 15 89	Einschraubstutzen	2	Screw socket
30	019 287	000 078 09 89	Höchstdruckschlauch	2	High-pressure hose
31	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	2	Lock nut
32	015 749	000 990 18 57	Profiling	2	Profile ring
33	025 119		Winkelverschraubung (mit Teilen 31 und 32)	2	Angle screw union (with parts 31 and 32)
34	022 286	000 990 15 89	Einschraubstutzen	2	Screw socket
40	025 279		Lasche	2	Bracket
41	023 250		Sechskantschraube	1	Hexagon screw
42	011 577	DIN934M6	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
43	010 510	DIN1436-6x18x22	Bolzen	1	Bolt
44	010 026	DIN94-1,6x12	Splint	1	Split pin
45	010 051	DIN126-6,6	Scheibe	1	Shim



BILDTAFEL NR.21
HYDRAULISCHE DIFFERENTIALSPERRE

TABLE NO.21
HYDRAULIC DIFF-LOCK

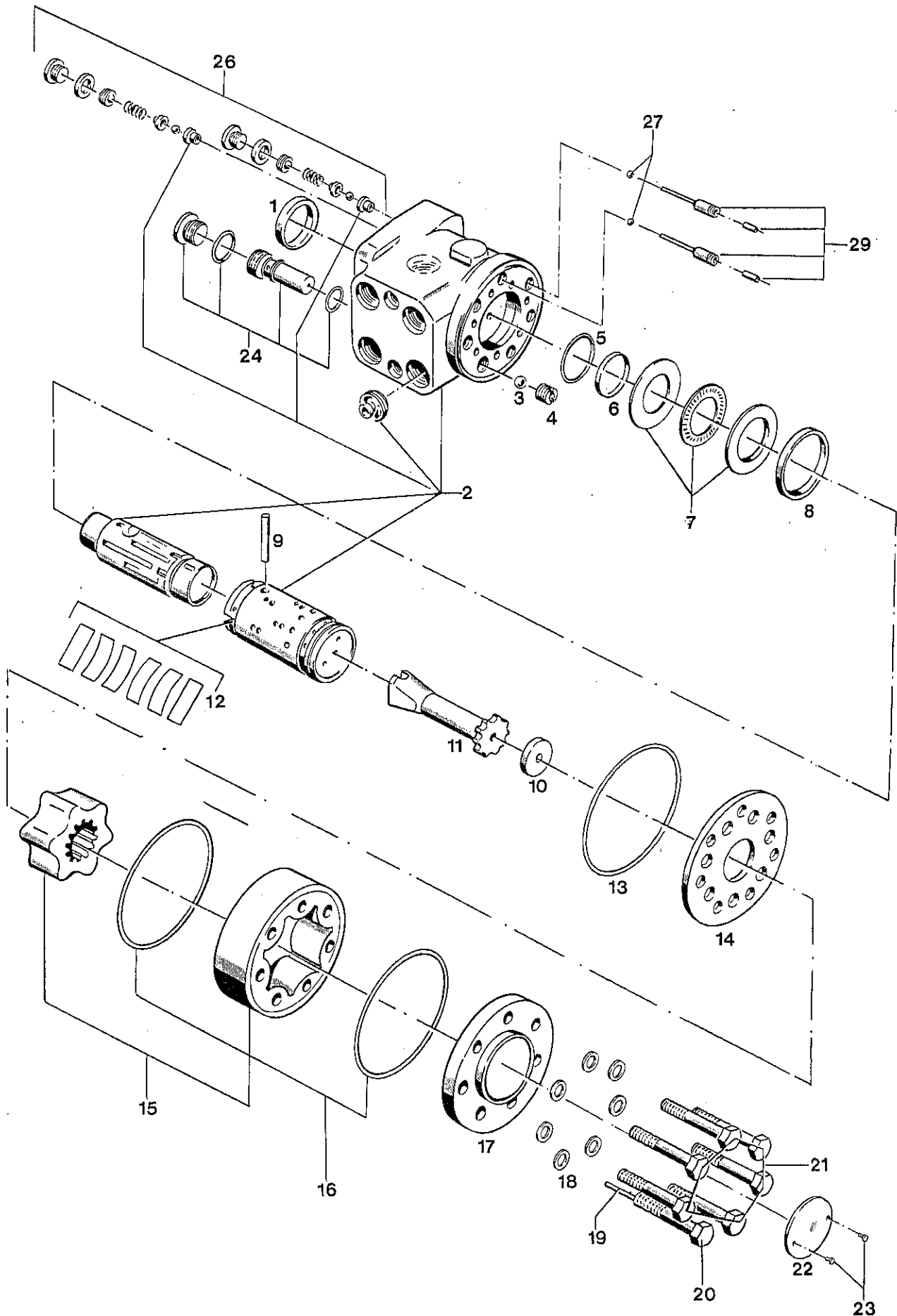
Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	023 135		Ger. Einschraubver- schraubung (mit Teilen 2 und 3)	f. Ø8 R 3/8"	1	Screw union str. (with parts 2 and 3)
2	015 749	000 990 18 57	Profiling	f. Ø8	1	Profile ring
3	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14x1,5	1	Lock nut
4	126 308		Druckleitung	Ø8x1x343	1	Pressure pipe
5	021 944	000 078 18 89	Druckschlauch	Ø6x1600	2	Pressure hose, rear
6	015 729	000 990 28 56	Überwurfmutter	M10x1	2	Lock nut
7	015 753	000 990 25 57	Profiling	f. Ø6	2	Profile ring
8	027 120		Dr. Winkelschwenk- verschraubung (mit Teilen 6 und 7)	f. Ø6 M10x1	2	Angle screw union (incl. parts 6 and 7)
9	126 704		Rücklaufschlauch	M18x1,5 1500 lg.	1	Return flow hose
10	010 392	DIN7603A16x20	Dichtring		3	Seal ring
11	025 290	DIN7643M16x1,5	Hohlschraube		1	Hollow screw
12	015 844	000 990 10 89	Ger. Einschraubver- schraubung (mit Teilen 13 und 14)		1	Screw union str. cpl. (with parts 13 and 14)
13	015 749	000 990 18 57	Profiling	f. Ø8	1	Profile ring
14	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14x1,5	1	Lock nut
15	020 564	000 070 52 79	Vorspannventil		1	Pretension valve
16	015 593	000 992 15 15	Tellerfeder	K 29,7x17,4x0,4	2	Plate spring
17	010 332	DIN6799-15	Sicherungsscheibe		1	Lock washer
18	010 593	DIN1481-4x24	Spannstift		1	Tension sleeve
19	015 525	000 992 40 02	Druckfeder	Ø17,6x20,8x1,6	1	Pressure spring
20	012 537	DIN9021A8,4	Scheibe		1	Shim
21	010 330	DIN6799-6	Sicherungsscheibe		1	Lock washer
22	113 600	6040 082 02 38	Hebel	Ø10x145	1	Lever
23	022 207	000 999 54 10	Schaltknopf	Ø32	1	Selector knob
24	015 730	000 990 29 56	Überwurfmutter	M12x1,5	2	Lock nut
25	015 754	000 990 51 57	Profiling	f. Ø6	2	Profile ring
26	015 827	000 990 06 88	Ger. Verschraubung	f. Ø8	1	Screw union str.
27	019 290	000 078 13 89	Druckschlauch	Ø6x1250 lang	1	Pressure hose, rear
28	113 578	6040 027 05 42	Rücklaufschlauch	1130 lang	1	Return flow hose
29	010 392	DIN7603A16x20	Dichtring		3	Seal ring
30	025 290	DIN7643-12	Hohlschraube	M16x1,5	1	Hollow screw
31	027 120		Drosself. Winkel- schwenkverschraubung (mit Teilen 32 und 33)	f. Ø6 M10x1	2	Angle screw union (with parts 32 and 33)
32	015 753	000 990 25 57	Profiling	f. Ø6	2	Profile ring
33	015 729	000 990 28 56	Überwurfmutter	M10x1	2	Lock nut



BILDTAFEL NR.22
LENKRAD, LENKUNG

TABLE NO.22
STEERING WHEEL, STEERING

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	108 528	AG3 111 A 80	Abdeckkappe	1	Cap
2	010 102	DIN439BM18x1,5	Sechskantmutter	1	Hexagon nut, flat
3	110 169	6015 111 01 07	Lenkrad	1	Steering wheel
4	011 102	DIN931M10x40	Sechskantschraube	3	Hexagon screw
5	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe	3	Lock washer
6	014 281	000 994 98 23	Rohr	3	Pipe
7	122 419		Zsb. Lenksäule	1	Steering column ass.
8	011 525	DIN933M10x20	Sechskantschraube	1	Hexagon nut
9	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe	1	Lock washer
10	125 947		Zsb. Lenkeinheit (OSPC 100 LS 150 8275)	1	Steering unit compl.
11	152 B4000-DA	Dichtungssatz	best. aus 4 Rdr. Ø23,47x2,62 und 1 Rdr. Ø10x1,9 mit Teil 11	1	Gasket kit
12	119 026	Zsb. Ventilblock		1	Valve block ass. (with part 11)
13	022 589	000 999 82 15	Drehgriff	1	Twist grip
14	026 586		Ger. Einschraubstutzen	1	Screw socket, str.
15	012 661	000 997 01 29	O-Ring (Ø12x2)	1	O-ring
16	021 943	000 078 15 89	Schlauchleitung	1	Pressure pipe
17	026 587		Dr. Winkelschwenk- verschraubung	1	Swivel union ass.
18	015 752	000 990 24 57	Profiling	1	Profile ring
19	015 727	000 990 25 56	Überwurfmutter	1	Lock nut



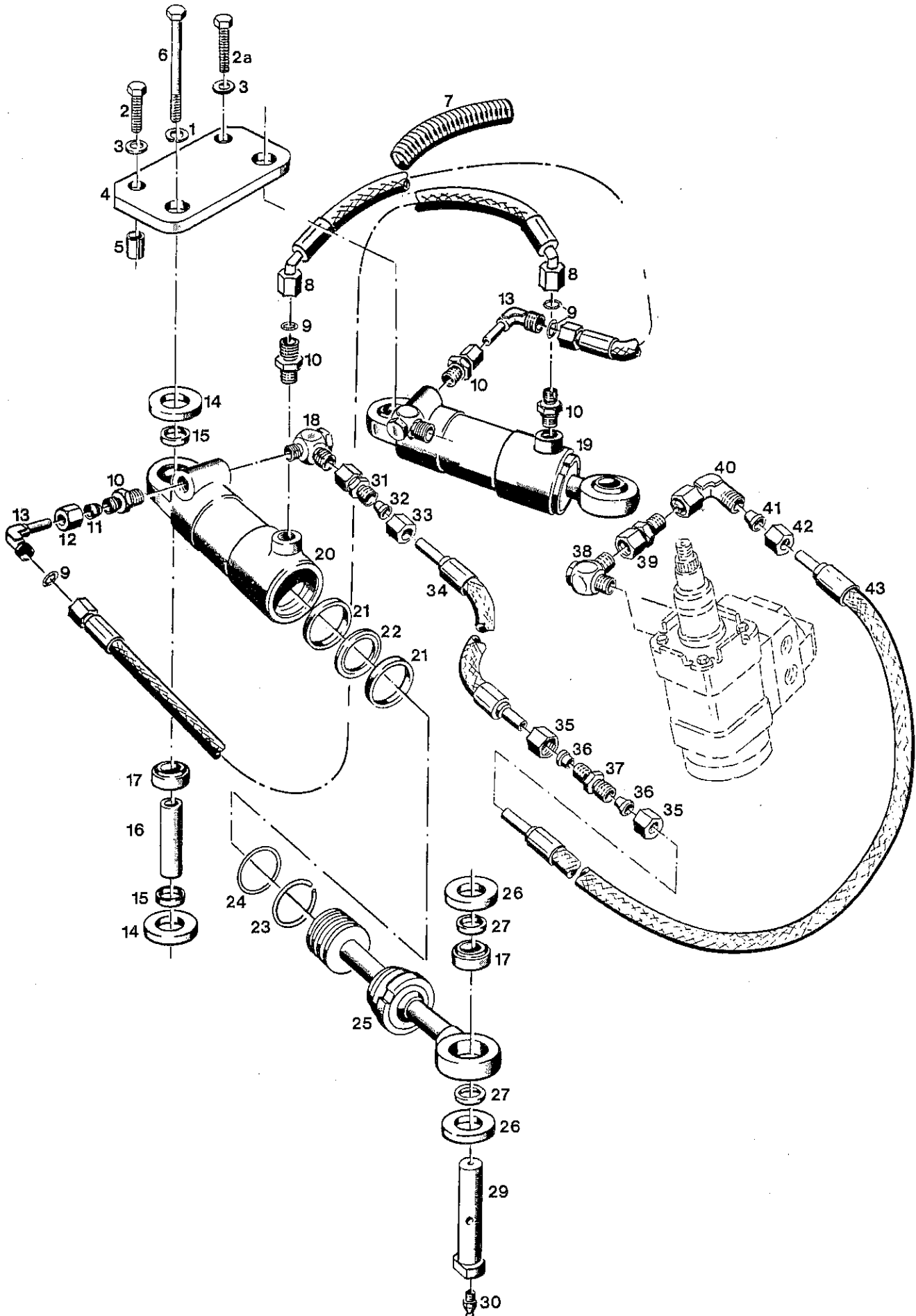
BILDTAFEL NR.23
DANFOSS LENKUNG OSPC 100 LS

TABLE NO.23
DANFOSS STEERING OSPC 100 LS

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>125 947</u>	<u>ZSB. LENKEINHEIT</u> (OSPC 100 LS/150-8275) (best. aus Teilen 1 - 29)		1	<u>STEERING UNIT</u> <u>ASS.</u> (cons. of parts 1 - 29)
1	633B9002-DA	Staubring		1	Dust seal ring
2		Gehäuse, Spule und Manschette	Nicht einzeln lieferbar	1	Housing, spool and sleeve. Not solo
3	689X1031-DA	Kugel	Ø8,5	1	Ball
4	150-0304-DA	Gewindebüchse		1	Thread bushing
5	633B1205-DA	O-Ring		1	O-ring
6	633B9007-DA	Ring		1	Pin-ring
7	150-4262-DA	Zsb. Lager		1	Bearing assembly
8	150-0310-DA	Ring		1	Ring
9	150-0305-DA	Kreuzstift		1	Cross pin
10	150-0436-DA	Zwischenstück		1	Spacer
11	150-0442-DA	Gelenkwelle		1	Cardan shaft
12	150-4209-DA	Satz-Feder		1	Set of springs
13	633B1202-DA	O-Ring		1	O-ring
14	150-0301-DA	Verteilerplatte		1	Distributor plate
15	150-4252-DA	Radsatz		1	Gear wheel set
16	633B1173-DA	O-Ring		2	O-ring
17	150-0328-DA	Abschlußdeckel		1	End cover
18	684X2481-DA	Dichtung		7	Washer
19	682L3058-DA	Rollstift		1	Rolled pin
20	150-0322-DA	Schraube mit Bohrung		1	Screw with bore
21	681X1579-DA	Sechskantschraube		6	Screw
22	150A0000-DA	Firmenschild		1	Name plate
23	681Z1011-DA	Eindreherschraube		2	Drive screw
24	150-4270-DA	Entlastungsventil kpl. (ohne Sitz)		1	Complete relief valve (without seat)
26	150-4268-DA	Doppel-Schock-Ventil (ohne Sitz)		2	Complete dual shock valve (without seat)
27	689X1005-DA	Kugel	Ø3/ 16 in	2	Ball
29	150-4080-DA	Rollstift		2	Rolled pin
	<u>110 188</u> <u>6015 190 03 85</u>	<u>DICHTUNGSSATZ FÜR</u> <u>LENKUNG OSPC 100 LS</u> (best. aus Teilen 1, 5, 6, 13, 16 und 18)	150-4206-DA	1	<u>SET OF SEALS FOR</u> <u>STEERING OSPC</u> <u>100 LS</u> (cons. of parts 1, 5, 6, 13, 16 and 18)

* Austausch nur mit Danfoss-
Spezialwerkzeug

* For replacement Danfoss special
tools required.

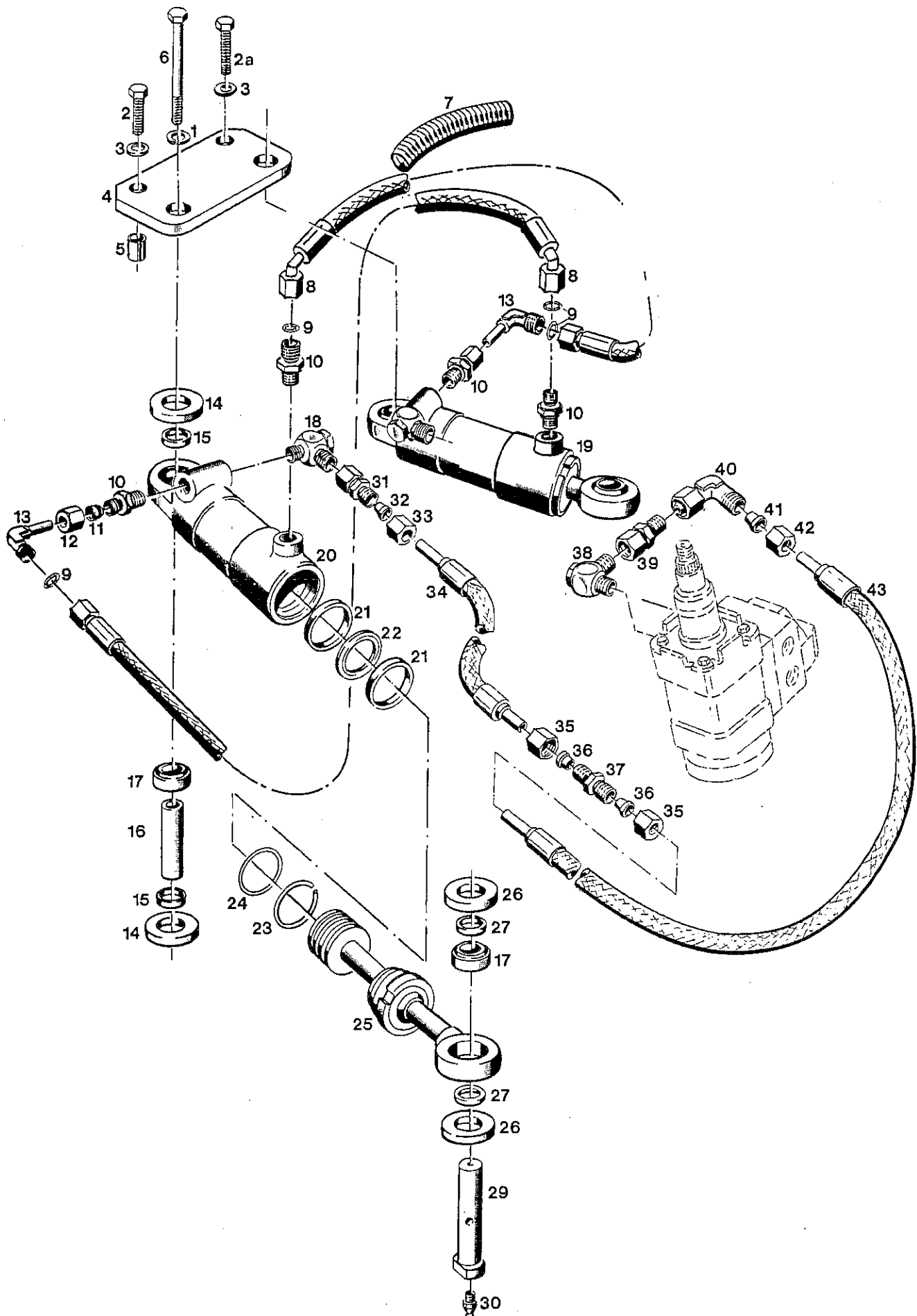


BILDTAFEL NR.24
LENKZYLINDER
TABLE NO.24
STEERING CYLINDER

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	010 057	DIN127A12	Federring	2	Lock washer
2	011 545	DIN933M12x45	Sechskantschraube	1	Hexagon screw
2a	011 114	DIN931M12x50	Sechskantschraube	1	Hexagon screw
3	014 384	000 994 12 67	Sicherungsscheibe	2	Locking tab
4	110 173	6015 111 01 35	Lagerplatte	1	Bearing plate
5	010 382	DIN7346-16x20	Spannstift	2	Tension sleeve
6	011 118	DIN931M12x110	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
7	025 591		Schutzschlauch	1	Protection hose
8	025 164		Schlauchleitung	2	High-pressure hose
9	025 385		O-Ring	4	O-ring
10	015 844	000 990 10 89	Ger. Einschraubver- schraubung (mit Teilen 11 und 12)	4	Male connector straight (compr. parts 11 and 12)
11	015 749	000 990 18 57	Profiling	6	Profile ring
12	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	6	Lock nut
13	025 119		Einstellb. Winkelver- schraubung (mit Teilen 11 und 12)	2	Angle screw union (compr. parts 11 and 12)
14	010 996	000 997 24 07	Flachdichtung	4	Sealing ring
15	014 221	000 994 26 23	Distanzrohr	4	Spacer tube
16	121 219		Lagerrohr	2	Bearing tube
17	081.112.2		Gelenklager (mit Loctite 270 m.)	4	Rocker bearing (assemble w. sealing compound 270)
18	027 114		Winkelschwenkver- schraubung kpl.	2	Angle swivel union cpl.
19	<u>110 161</u>	<u>6015 110 03 34</u>	<u>ZSB. HYDRAULIK- ZYLINDER</u> (DOPPELTWIRKEND) (best. aus Teilen 17, 20 - 25)	2	<u>HYDRAULIC RAM</u> <u>CPL. DOUBLE- ACTING</u> (cons. of parts 17, 20 - 25)
	<u>110 187</u>	<u>6015 190 01 85</u>	<u>DICHTUNGSSATZ KPL.</u> <u>FÜR HYDRO- ZYLINDER 19</u> (best. aus Teilen 21, 22 und 24)	2	<u>GASKET KIT CPL.</u> <u>FOR HYDRO</u> <u>CYLINDER 19</u> (cons. of parts 21, 22 and 24)
20	027.584.0-WE		Zylinder	2	Cylinder
* 21	085.361.5-WE		Führungsring	4	Guide ring
* 22	085.360.7-WE		Turcon-Glyd-Ring (best. aus 2 Ringen)	2	Turcon-Glyd-Ring (cons. of 2 rings)
23	063.532.4-WE		Sprengring	2	Spring ring
* 24	080.497.5-WE		O-Ring	2	O-ring
25	<u>304.178.6-WE</u>		<u>ZSB. KOLBENSTANGE</u> <u>KPL.</u> (mit Teilen 21 - 25)	2	<u>PISTON ROD ASS.</u> <u>CPL. (compr. parts</u> <u>21 - 25)</u>
26	010 997	000 997 30 07	Flachdichtring	4	Sealing ring
27	014 270	000 994 84 23	Distanzrohr	4	Spacer tube

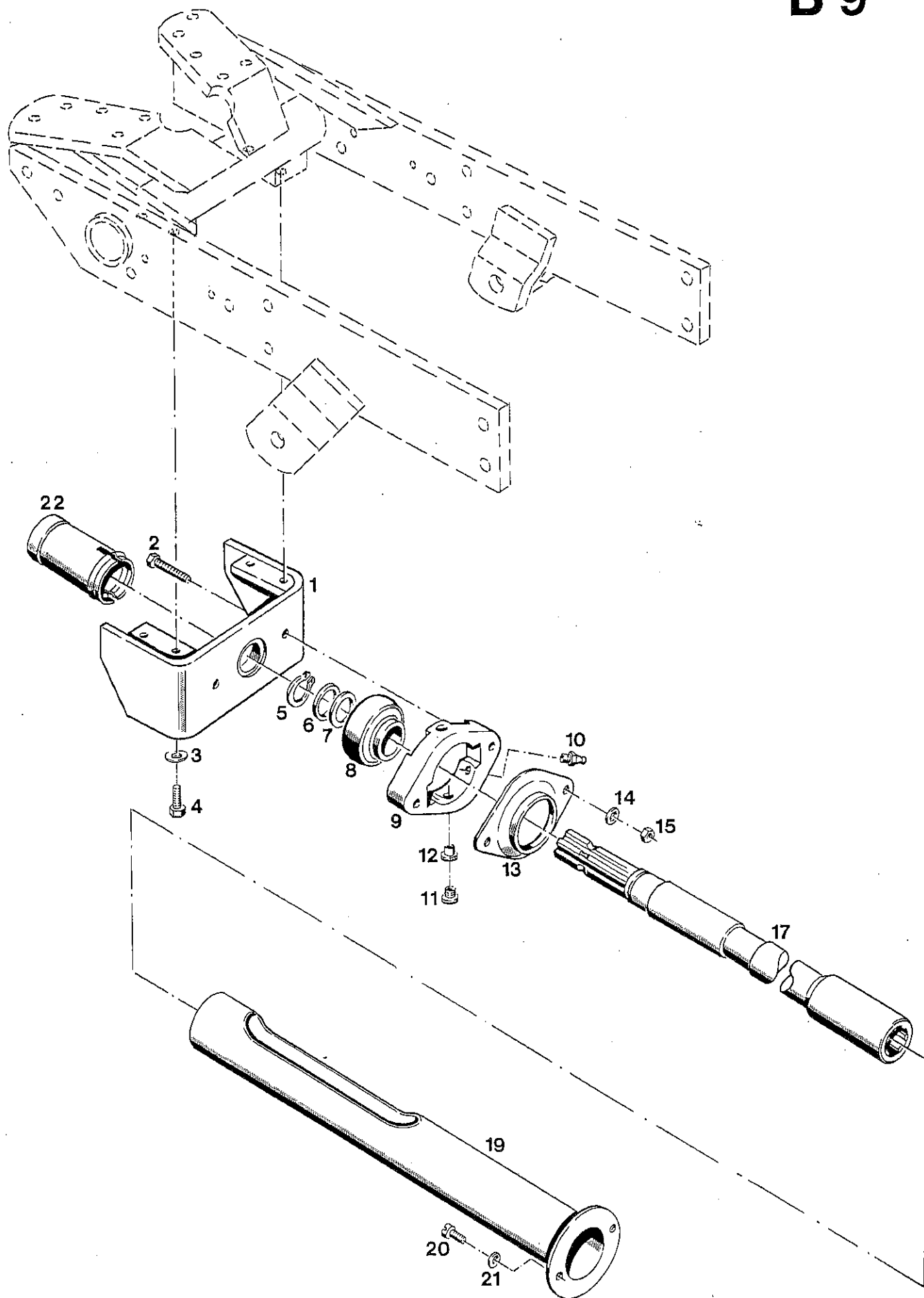
* Nur als Dichtungssatz 110 187
lieferbar. Austausch des Turcon-
Glyd-Ring ist nur mit dem entsprechenden
Spezialwerkzeug zulässig.

* Only supplied as compl. Gasket kit 110 187
(for replacement of the Turcon-Glyd-Ring special
tool required).



BILDTAFEEL NR.24
LENKZYLINDER**TABLE NO.24**
STEERING CYLINDER

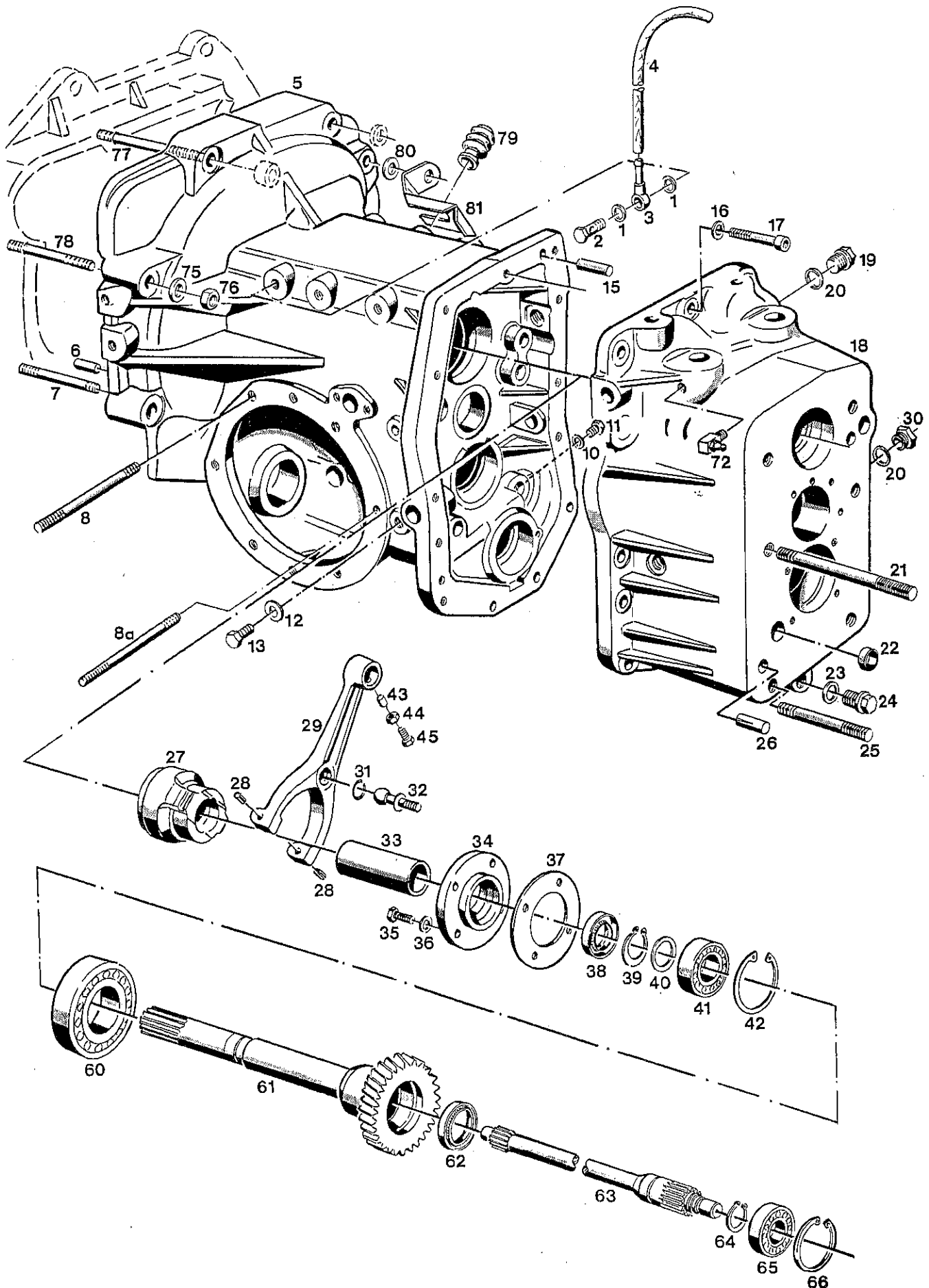
Bild-Nr. Bestell-Nr. III.No. Part No.			Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
29	113 475	6015 112 03 35	Lenkbolzen	Ø32x86	2	Steering bolt
30	010 491	DIN71412AM8x1	Schmiernippel		2	Lubrication nipple
31	025 122		Reduzierverschraubung (mit Teilen 32 - 33)	f. Ø12/ 8	2	Reduction (compr. parts 32 - 33)
32	015 749	000 990 18 57	Profiling	Ø8	2	Profile ring
33	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14x1,5	2	Lock nut
34	019 302	000 078 72 89	Höchstdruckschlauch	Ø8x720	2	High-pressure hose
35	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14x1,5	4	Lock nut
36	015 749	000 990 18 57	Profiling	Ø8	4	Profile ring
37	015 828	000 990 08 88	Gerade Verschraubung (mit Teilen 35 und 36)		2	Screw union str. (compr. parts 35 and 36)
38	027 116		Dr. Winkelschwenk- verschraubung	R 3/8"	2	Angle swivel union cpl.
39	025 122		Reduzierverschraubung	f. Ø12/ 8	2	Reductor
40	026 337		Einstellb. Winkelstutzen	f. Ø8	2	Adj. angle socket
41	015 749	000 990 18 57	Profiling	Ø8	2	Profile ring
42	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14x1,5	2	Lock nut
43	019 291	000 078 16 89	Druckschlauch	Ø8x1730lg.	2	High-pressure hose



BILDTAFEL NR.28
ZAPFWELLENVERLÄNGERUNG
TYP 5262-5

TABLE NO.28
P.T.O. EXTENSION
TYPE 5262-5

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	5262-5		ZSB. ZAPFWELLEN- VERLÄNGERUNG KPL. (best. aus Teilen 1 - 19)	Serienmäßig eingebaut	1	P.T.O. SHAFT EXTENSION ASS. CPL. (cons. of parts 1 - 19)
1	124 747		Zsb. Lagerbock	NL	1	Mounting bracket ass.
2	011 532	DIN933M10x45	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
3	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe		4	Lock washer
4	011 525	DIN933M10x20	Sechskantschraube		4	Hexagon screw
5	010 146	DIN471-35x1,5	Sicherungsring		1	Circlip
6	011 718	DIN988S35x45x2,5	Stützscheibe		1	Supporting shim
7	011 690	DIN988-35x45x0,2	Paßscheibe		n. B.	Shim
8	026 895		Spannlager	Grae 35 NPPB	1	Clamp bearing
9	127 364		Zsb. Lager (mit Teil 8)	E. Flanschlager 026 460 ohne Bohrung für Schmiernippel	1	Bearing ass. (comprising part 8)
10	010 491	DIN71412AM8x1	Schmiernippel	} ca. ab April 1990 from appr. April 1990	1	Lubrication nipple
11	011 028	DIN908M10x1	Verschlußschraube		1	Sealing cover
12	015 324	000 993 10 55	Blindstopfen	Entfällt ca. ab April 1990, im Ersatzfall Nr. 11	1	Blanking plug (omitted from April 90 replace by part No.11)
13	124 759		Abdeckscheibe		1	Cover
14	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe		2	Lock washer
15	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
17	124 751		Zsb. Zapfwellen- verlängerung	Ø48x695	1	P.T.O. shaft extension ass.
19	124 755		Zsb. Schutzrohr (mit Ausschnitt)	Ø100x590	1	Protection tube ass. (with recess)
20	010 020	DIN84M6x10	Zylinderschraube		2	Cylindrical screw
21	011 742	DIN137B6	Federscheibe		2	Lock washer
22	125 269		Zsb. Schutzhülse		1	Protect. sleeve ass.

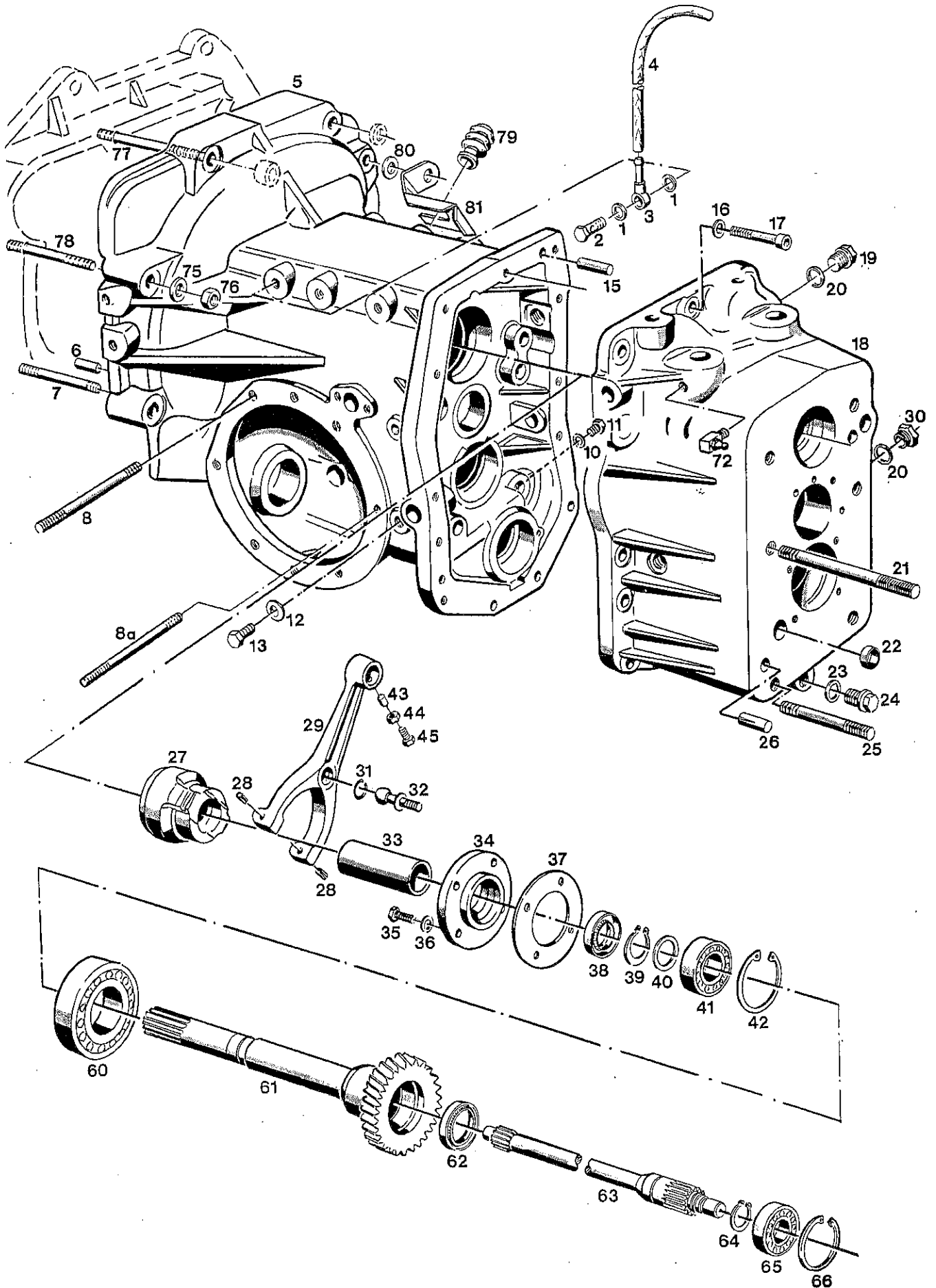


Bildtafel – table No. 29

BILDTAFEL NR.29
GETRIEBE VORN (HINTEN MONTIERT)
GEHÄUSE, KUPPLUNGSGABEL,
ANTRIEBSWELLE

TABLE NO.29
FRONT GEARBOX
GEARBOX, CLUTCH FORK,
DRIVE SHAFT

Bild-Nr. Bestell-Nr. Ill.No. Part No.		Benennung		Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
127 666		ZSB. GETRIEBE VORN (best. aus Teilen der Bildtafel 29, 30, 31 und 32)			1	FRONT GEARBOX CPL. (cons of parts on tables 29, 30, 31 and 32)
1	010 389	DIN7603A12x15,5CU	Dichtring		2	Sealing ring
2	025 288	DIN7643M12x1,5	Hohlschraube - 8		1	Hollow screw - 8
3	017 712	000 976 01 45	Ringschlauchnippel		1	Annular hose nipple
4	017 360	000 973 05 08	Schlauch	Ø7x2x500	1	Hose
5	124 578		Getriebegehäuse vorn		1	Front gearbox
6	010 320	DIN6325-10x24	Zylinderstift	10m6x24	2	Cylindrical pin
7	026 932	DIN939M12x55	Stiftschraube	Ersetzt M12x50	2	Stud
8	026 230	DIN939M10x95	Stiftschraube	Ersetzt 011 632 DIN939M10x90	14	Stud
8a	011 631	DIN939M10x80	Stiftschraube		2	Stud
10	010 387	DIN7603A10x14CU	Dichtring		1	Sealing ring
11	011 523	DIN933M10x10	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
12	012 714	000 997 04 30	Flachdichtring	Ø13xØ20x1,5	1	Gasket
13	011 535	DIN933M12x12	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
15	010 004	DIN7-10x20	Zylinderstift	10m6x20	2	Taper pin
16	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe		13	Lock washer
17	011 060	DIN912M10x40	10.9 Innensechskant- schraube		13	Sockethead screw
18	117 269	6020 071 03 05	Getriebedeckel	Im Ersatzfall wird 111 030 geliefert und Teile 19, 20 und 22 je 2x mitbestellen.	1	Gearbox cover (replaced by part 111 030, order also 2x each of parts 19, 20 and 22)
19	011 039	DIN910M20x1,5	Verschlußschraube		1	Sealing screw
20	010 397	DIN7603A20x26CU	Dichtring		2	Flat gasket
21	011 662	DIN939M16x150	Stiftschraube		4	Stud
22	010 108	DIN443-20	Verschlußdeckel		1	Sealing cover
23	010 397	DIN7603A20x26CU	Dichtring		1	Flat gasket
24	015 354	000 993 01 60	Magnetstopfen	M20x1,5	1	Magneto plug
25	011 661	DIN939M16x90	Stiftschraube		2	Stud
26	010 547	DIN1472-14x32	Paßkerbstift		2	Taper pin, grooved
27	109 435	6020 040 01 06	Zsb. Ausrücker		1	Disconnecter ass.
28	010 596	DIN1481-5x10	Spannstift		2	Tension pin
29	124 652		Kupplungsgabel	Mit Gewinde M6 für Teil 45	1	Clutch fork
30	015 248	000 993 02 36	Ölstandsauge	M20x1,5	1	Oil sight glass
31	012 008	DIN71805R16	Sprengtring		1	Snap ring
32	012 003	DIN71803A16	Kugelpapfen		1	Ball pin
33	109 483	6020 042 01 47	Lagerrohr	Ø42x2x79	1	Bearing tube
34	109 474	6020 042 02 30	Lagerdeckel	Ø97x17	1	Gearbox cover
35	011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube		4	Hexagon screw
36	010 063	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
37	111 073	6020 077 01 83	Dichtung		1	Gasket
38	024 028	DIN3760AS35x52x7NB	Wellendichtring		1	Oil seal
39	010 146	DIN471-35x1,5	Sicherungsring		1	Circlip
40	015 697	000 991 76 40	Beilegscheibe	Ø35,5xØ51,5x0,2	n. B.	Washer
	015 698	000 991 77 40	Beilegscheibe	Ø35,5xØ51,5x0,5	n. B.	Washer
41	010 251	DIN625-6007	Rillenkugellager	Ø35xØ62x14	1	Deep-groove ball bearing

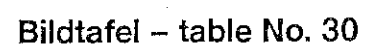


Bildtafel – table No. 29

BILDTAFEL NR.29
GETRIEBE VORN (HINTEN MONTIERT)
GEHÄUSE, KUPPLUNGSGABEL,
ANTRIEBSWELLE

TABLE NO.29
FRONT GEARBOX
GEARBOX, CLUTCH FORK,
DRIVE SHAFT

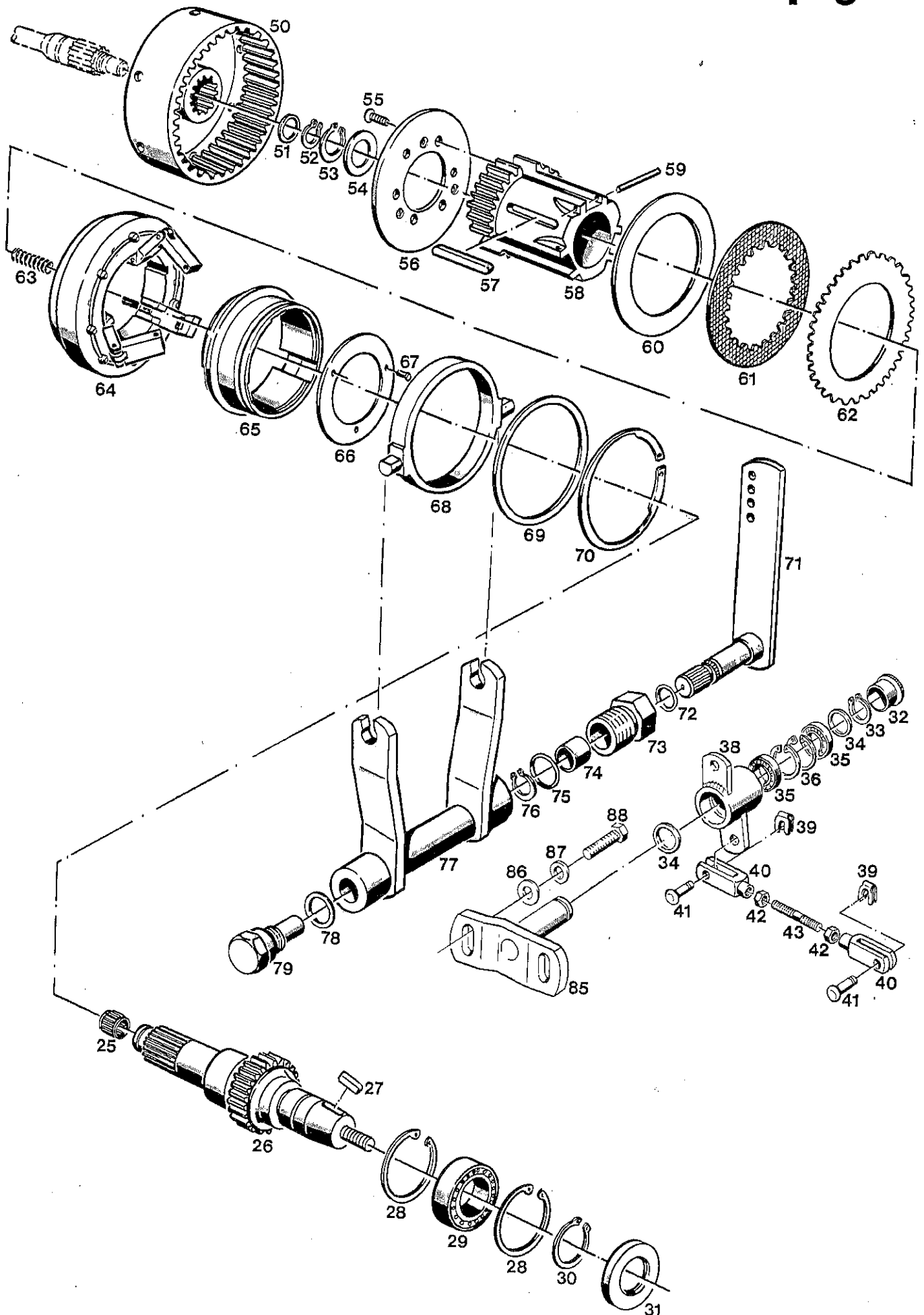
Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
42	010 164	DIN472-62x2	Sicherungsring	1	Circlip
43	011 951	DIN1471-6x12	Kegelkerbstift	1	Dowel pin (up to ... not interchangeable)
44	011 577	DIN934M6	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
45	011 503	DIN933M6x16	Sechskantschraube	1	Hexagon screw
50	015 325	000 993 12 55	Blindstopfen	4	Blanking plug
60	010 280	DIN625-6210	Ring-Rillenlager	1	Deep-groove ball bearing
61	121 478		Antriebshohlwelle	1	Drive shaft
62	025 081	DIN3760AS30x42x7FP	Wellendichtring	1	Oil seal
63	111 047	6020 072 02 18	Antriebswelle vorn	1	Front drive shaft
64	010 144	DIN471-30x1,5	Sicherungsring	1	Circlip
65	010 250	DIN625-6006	Rillenkugellager	1	Deep-groove ball bearing
66	010 163	DIN472-55x2	Sicherungsring	1	Circlip
72	010 490	DIN71412CM8x1	Winkelschmiernippel	2	Angle lubrication nipple
75	010 065	DIN137B12	Federscheibe	8	Lock washer
76	011 590	DIN934M12	Sechskantmutter	8	Hexagon nut
77	026 606	DIN939M12x80	Stiftschraube	2	Stud
78	011 641	DIN939M12x65	Stiftschraube	4	Stud
79	026 707		Faltenbalg	1	Bellows
80	011 948	DIN1441-13	Scheibe	1	Shim
81	126 694		Abdeckblech	1	Cover plate



BILDTAFEL NR.30
GETRIEBE VORN (HINTEN MONTIERT)
LAMELLENKUPPLUNG

TABLE NO.30
FRONT GEARBOX
MULTI-PLATE CLUTCH

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
25	012 819	000 997 32 60	Nadelkäfig	1	Needle cage
26	111 036	6020 072 04 02	Antriebswelle	1	Drive shaft
27	010 337	DIN6885-8x5x25	Paßfeder Form A	1	Key
28	010 164	DIN472-62x2	Sicherungsring	2	Circlip
29	010 267	DIN625-6206	Rillenkugellager	1	Deep-groove ball bearing
30	010 144	DIN471-30x1,5	Sicherungsring	1	Circlip
31	025 109	DIN3760AS30x62x7NB	Wellendichtring	1	Oil seal
32	023 256		Verschlußstopfen	1	Plug
33	010 135	DIN471-15x1	Sicherungsring	1	Circlip
34	013 611	000 991 01 40	B-Scheibe	n. B.	Shim
35	023 255	DIN625-6002/2RS	Rillenkugellager	2	Deep-groove ball bearing
36	010 158	DIN472-32x1,2	Sicherungsring	2	Circlip
38	117 283		Zsb. Umlenkhebel	1	Reversing lever
39	022 264	000 994 58 64	SL-Sicherung	2	SL-lock
40	022 265	DIN71752-8x32	Gabelkopf	2	Clevis
41	022 263	000 991 08 76	Bolzen	2	Bolt
42	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
43	023 253		Zugstange	1	Draw rod
	109 444	6020 040 03 39	<u>ZSB. LAMELLEN-</u> <u>KUPPLUNG</u> (best. aus Teilen 50 - 70)	1	<u>MULTI-PLATE</u> <u>CLUTCH CPL.</u> (cons. of parts 50 - 70)
50	115 727	6020 042 02 05	Kupplungsglocke	1	Clutch bell
51	015 900	000 991 00 08	Anlaufscheibe	1	Check plate
	015 677	000 991 24 40	Beilegscheibe	n. B.	Shim
	015 678	000 991 25 40	Beilegscheibe	n. B.	Shim
52	010 142	DIN471-25x1,2	Sicherungsring	1	Circlip
53	010 144	DIN471-30x1,5	Sicherungsring	1	Circlip
54	011 946	DIN988S30x42x2,5	Stützscheibe	1	Supporting shim
55	011 670	DIN965M8x20	Senkschraube	6	Countersunk screw
56	109 467	6020 042 01 24	Druckplatte	1	Pressure plate
57	010 338	DIN6885-8x5x63	Paßfeder Form A	1	Key shape A
58	109 494	6020 042 01 81	Innenkörper	1	Inner body
59	010 713	DIN5402B3,5x29,8	Nadelrolle	3	Needle roller
60	014 999	000 991 54 47	Beilegscheibe (Ø88xØ115x0,2)	n. B.	Shim
	016 518	000 991 73 47	Beilegscheibe (Ø88xØ115x0,5)		Shim
				Dicke der Beilage: in eingeschaltetem Zustand Spalt unter der Sicherungsfeder 1,2 mm. Thickness of shims: in onposition tolerance underneath safety spring 1,2 mm.	
61	109 484	6020 042 01 51	Innenlamelle	6	Inner clutch plate
62	109 485	6020 042 01 52	Außenlamelle	5	Outer clutch plate
63	023 244		Druckfeder	3	Pressure spring
64	109 450	6020 040 01 50	Zsb. Federtopf vollst.	1	Spring basin ass.
65	109 488	6020 042 01 63	Schaltmuffe	1	Selector sleeve
66	109 471	6020 042 01 28	Anschlagscheibe	1	Stop shim
67	010 584	DIN1477-3x8	Senk-Kerbnagel	3	Grooved pin

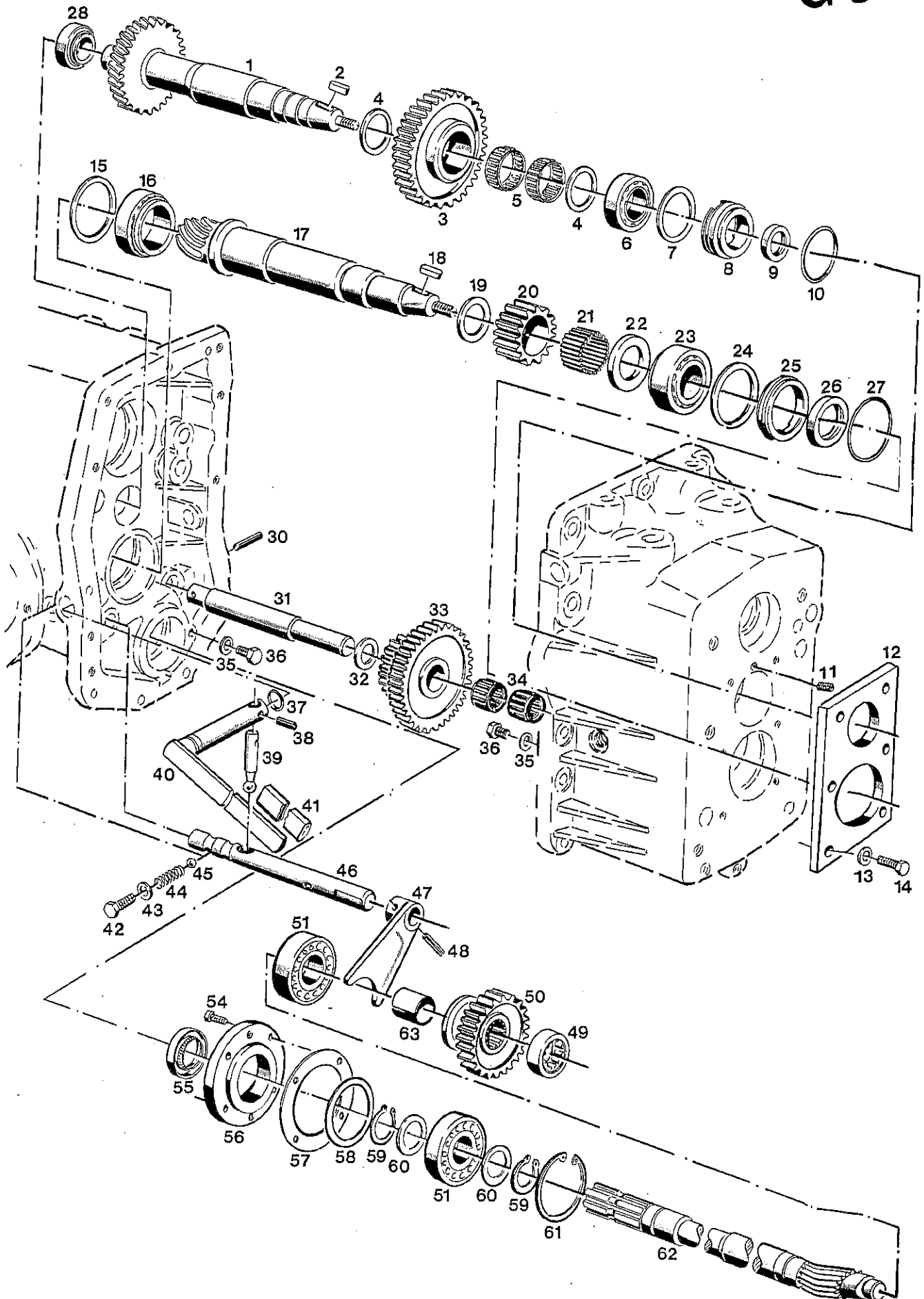


Bildtafel – table No. 30

BILDTAFEL NR.30
GETRIEBE VORN (HINTEN MONTIERT)
LAMELLENKUPPLUNG

TABLE NO.30
FRONT GEARBOX
MULTI-PLATE CLUTCH

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
68	109 492	6020 042 01 66	Druckring	1	Check plate
69	015 923	000 991 28 08	Anlaufscheibe	1	Check plate
70	026 608	DIN471-87x3	Sicherungsring	1	Circlip
71	109 436	6020 040 01 20	Zsb. Kupplungswelle	1	Clutch shaft ass.
72	014 744	000 997 86 09	Runddichtring	2	Ring seal
73	109 447	6020 040 01 44	Zsb. Lagerbüchse (mit 2 Büchsen 74)	1	Bearing bush ass.
74	014 254	000 994 66 23	Lagerbüchse	2	Bearing bush
75	014 745	000 997 87 09	Runddichtring	1	Ring seal
76	010 138	DIN471-20x1,2	Sicherungsring	1	Circlip
77	109 434	6020 040 02 03	Zsb. Kupplungsgabel	1	Clutch fork ass.
78	010 397	DIN7603A20x26CU	Dichtring	1	Gasket
79	109 462	6020 042 01 20	Lagerbolzen	1	Bearing bolt
85	117 286		Zsb. Lagerplatte	1	Bearing plate ass.
86	010 046	DIN125A10,5	Scheibe	2	Shim
87	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe	2	Lock washer
88	011 527	DIN933M10x25	Sechskantschraube	2	Hexagon screw



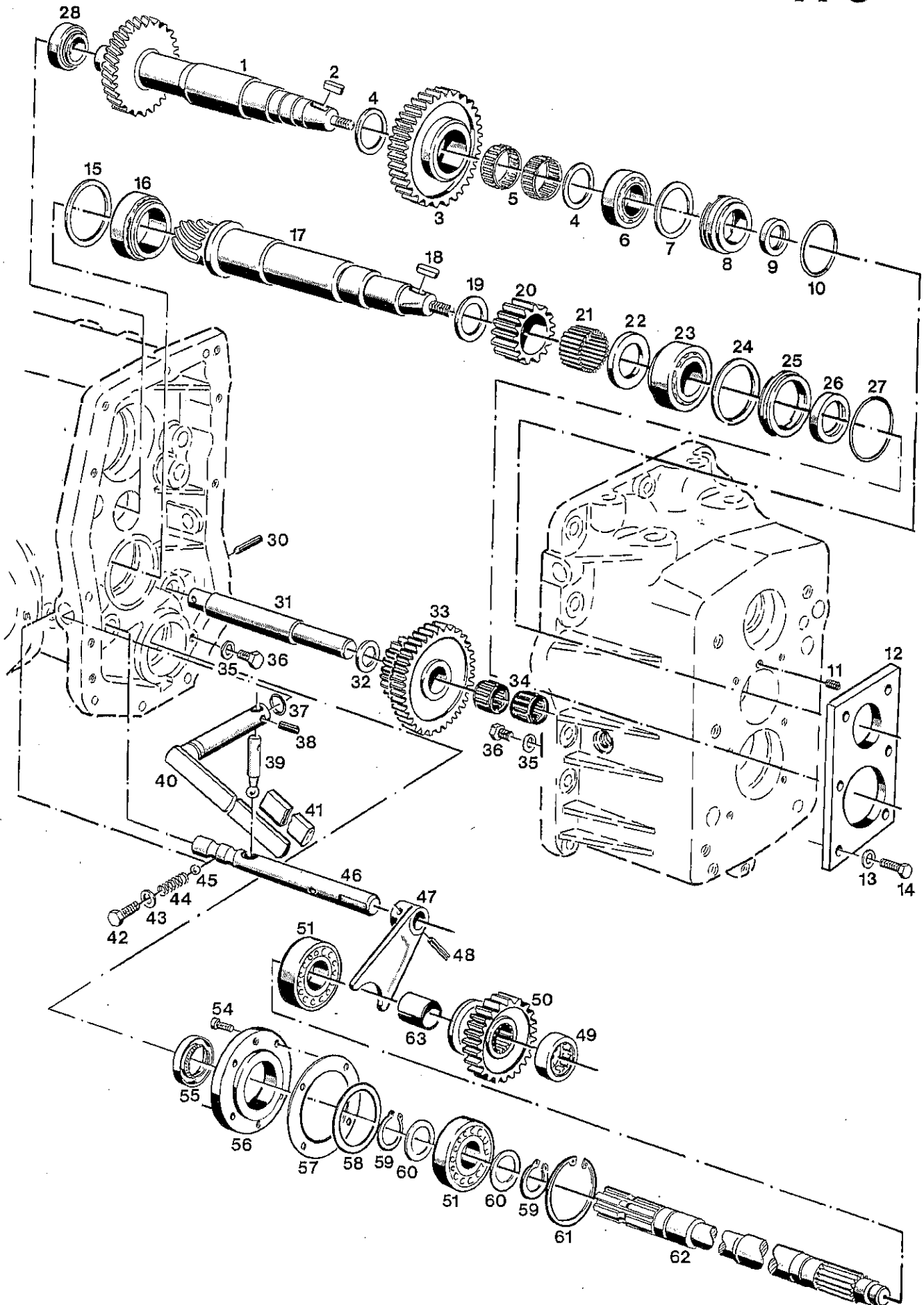
BILDTAFEL NR.31

GETRIEBE VORN (HINTEN MONTIERT)
ANTRIEBSWELLE, KEGELRADWELLE,
ZAPFWELLE

TABLE NO.31

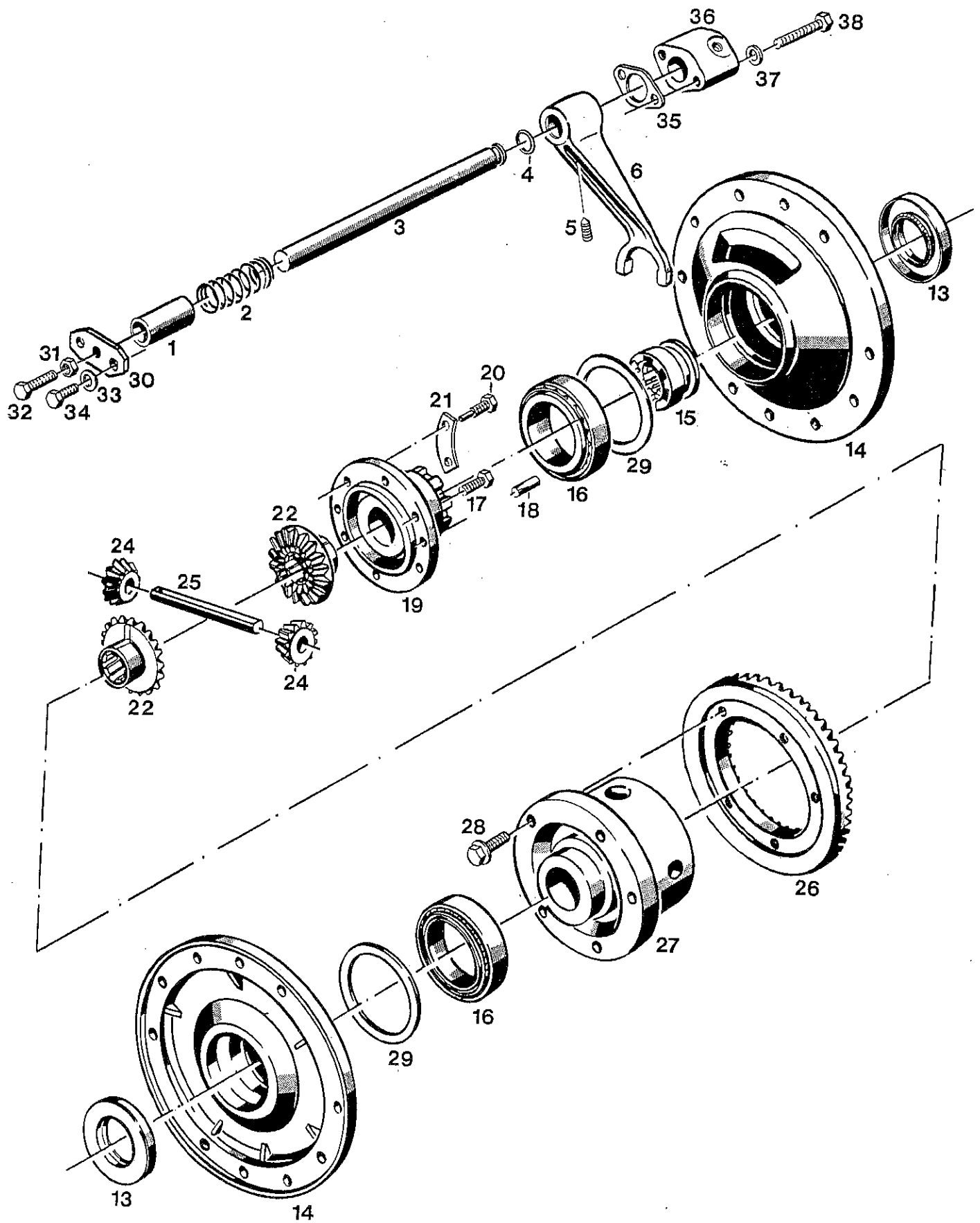
FRONT GEARBOX
DRIVE SHAFT, BEVEL PINION SHAFT,
P.T.O.

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	119 652		Antriebswelle	Ø79,2x284	1	Drive shaft
2	010 337	DIN6885-8x5x25	Paßfeder Form A		1	Key
3	111 058	6020 074 01 17	Zwischenrad	Ø106,2x26	1	Intermediate gear
4	011 718	DIN988S35x45x2,5	Stützscheibe		2	Supporting shim
5	012 791	000 997 09 58	Nadelkäfig	Ø35x40x13	2	Needle cage
6	012 859	000 997 09 67	Kegelrollenlager	Ø31,75x59,13x15,87	1	Taper roller bearing
7	015 928	000 991 05 09	Einstellscheibe	Ø52,5xØ58x0,1	n. B.	Adjusting disc
	015 615	000 991 01 39	Beilegscheibe	Ø52,5xØ58x0,2	n. B.	Washer
	015 616	000 991 02 39	Beilegscheibe	Ø52,5xØ58x0,5	n. B.	Washer
8	014 223	000 994 28 23	Einstellring	Ø42xØ59,1x18	1	Adjusting ring
9	025 081	DIN3760AS30x42x7FP	Wellendichtring		1	Oil seal
10	014 734	000 997 65 09	Runddichtring	Ø51x3	1	Cord ring
11	010 174	DIN551M8x8	Gewindestift		1	Thread pin
12	111 031	6020 071 01 23	Einstellplatte	90x8x158	1	Adjusting plate
13	010 063	DIN137B8	Federscheibe		6	Lock washer
14	011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube		6	Hexagon screw
15	015 925	000 991 02 09	Einstellscheibe	Ø65xØ74,8x0,1	n. B.	Shim
	015 926	000 991 03 09	Einstellscheibe	Ø65xØ74,8x0,2	n. B.	Shim
	015 927	000 991 04 09	Einstellscheibe	Ø65xØ74,8x0,5	n. B.	Shim
16	012 857	000 997 07 67	Kegelrollenlager	Ø46x75x18	1	Taper roller bearing
17	121 653		Zsb. Radsatz (Kegelradwelle mit Tellerrad 26 Tafel 32)	Ø35xØ55x318	1	Gear cluster ass. (bevel pinion shaft with crown wheel 26 table 32)
18	010 337	DIN6885-8x5x25	Paßfeder Form A		1	Key
19	015 920	000 991 23 08	Anlaufscheibe	Ø38x52x2	1	Check plate
20	111 051	6020 072 01 29	Ritzel	Z 24; Ø67,5x24	1	Pinion
21	010 712	DIN5402B3,5x23,8	G 2 Nadelrolle (im Ersatzteildienst nur Lagernadeln des Toleranz- bereichs -3 bis -5 ver- wenden. Austausch nur satzweise 37 Stück pro Rad).		37	Bearing needle (for replacement, use only bearing needles of tolerance ranges -3 to -5. Always replace in complete sets cons. of 37 pieces per gear).
22	015 919	000 991 22 08	Anlaufscheibe	Ø35x56x4	1	Check plate
23	012 858	000 997 08 67	Kegelrollenlager	Ø34,92x72,23x25,4	1	Taper roller bearing
24	011 703	DIN988-56x72x0,1	Paßscheibe		n. B.	Adjusting shim
	011 704	DIN988-56x72x0,2	Paßscheibe		n. B.	Washer
	011 705	DIN988-56x72x0,5	Paßscheibe		n. B.	Washer
25	014 224	000 994 29 23	Einstellring	Ø55x72,2x10	1	Adjusting ring
26	025 031	DIN3760AS30x55x8FP	Wellendichtring		1	Oil seal
27	014 696	000 997 18 09	Runddichtring	Ø64x3	1	Ring seal
28	012 854	000 997 03 67	Kegelrollenlager	Ø26,98x50,29x14,22	1	Taper roller bearing
30	010 603	DIN1481-6x40	Spannstift		1	Tension pin
31	111 060	6020 074 01 20	Lagerbolzen	Ø28x208	1	Bearing bolt
32	015 921	000 991 24 08	Anlaufscheibe	Ø25,5x45x2	1	Check plate
33	111 056	6020 074 01 15	Umkehrad	Ø109,5x40	1	Reversing gear
34	012 792	000 997 10 58	Nadelkäfig	K25x33x20	2	Needle cage
35	010 063	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
36	011 507	DIN933M8x10	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
37	014 680	000 997 01 09	Runddichtring	Ø12x4	1	Ring seal



BILDTAFEL NR.31GETRIEBE VORN (HINTEN MONTIERT)
ANTRIEBSWELLE, KEGELRADWELLE,
ZAPFWELLETABLE NO.31FRONT GEARBOX
DRIVE SHAFT, BEVEL PINION SHAFT,
P.T.O.

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
38	010 601	DIN1481-6x20	Spannstift	1	Tension pin
39	108 505	A 082 A 27	Schaltfinger	1	Selector finger
40	111 017	6020 070 01 29	Zsb. Schalthebel	1	Selector lever ass.
41	013 949	000 999 A 03	Handgriff	1	Handle
42	011 535	DIN933M12x12	Sechskantschraube	1	Hexagon screw
43	012 714	000 997 04 30	Dichtung	1	Gasket
44	014 447	000 992 01 01	Druckfeder	1	Pressure spring
45	010 698	DIN-ISO3290-10V	Kugel	1	Ball
46	111 071	6020 077 01 22	Schaltwelle f. Z.	1	P.T.O. selector shaft
47	107 208	A 070 07 11	Zsb. Schaltgabel	1	Selector fork ass.
48	010 376	DIN7343-6x32	Spiralstift	1	Spiral stud
49	010 718	DIN5412RNU304	Zylinderrollenlager	1	Cyl. roller bearing
50	111 067	6020 077 01 14	Schaltrad für Z.	1	P.T.O. selector gear
51	010 271	DIN625-6207	Ring-Rillenlager	2	Deep-groove ball bearing
54	011 204	DIN912M8x16	Innensechskantschraube	4	Sockethead screw
55	024 028	DIN3760AS35x52x7NB	Wellendichtring	1	Oil seal
56	111 066	6020 077 01 07	Lagerdeckel	1	Bearing cover
57	111 073	6020 077 01 83	Dichtung	1	Gasket
58	015 713	000 991 95 40	Beilegescheibe	n. B.	Washer
59	010 146	DIN471-35x1,5	Sicherungsring	2	Circlip
60	011 718	DIN988S35x45x2,5	Stützscheibe	2	Supporting shim
61	010 167	DIN472-72x2,5	Sicherungsring	1	Circlip
62	111 070	6020 077 02 20	Zapfwelle vorn	1	Front P.T.O.
63	014 262	000 994 76 23	Distanzhülse	1	Spacer sleeve



BILDTAFEL NR.32

DIFFERENTIAL

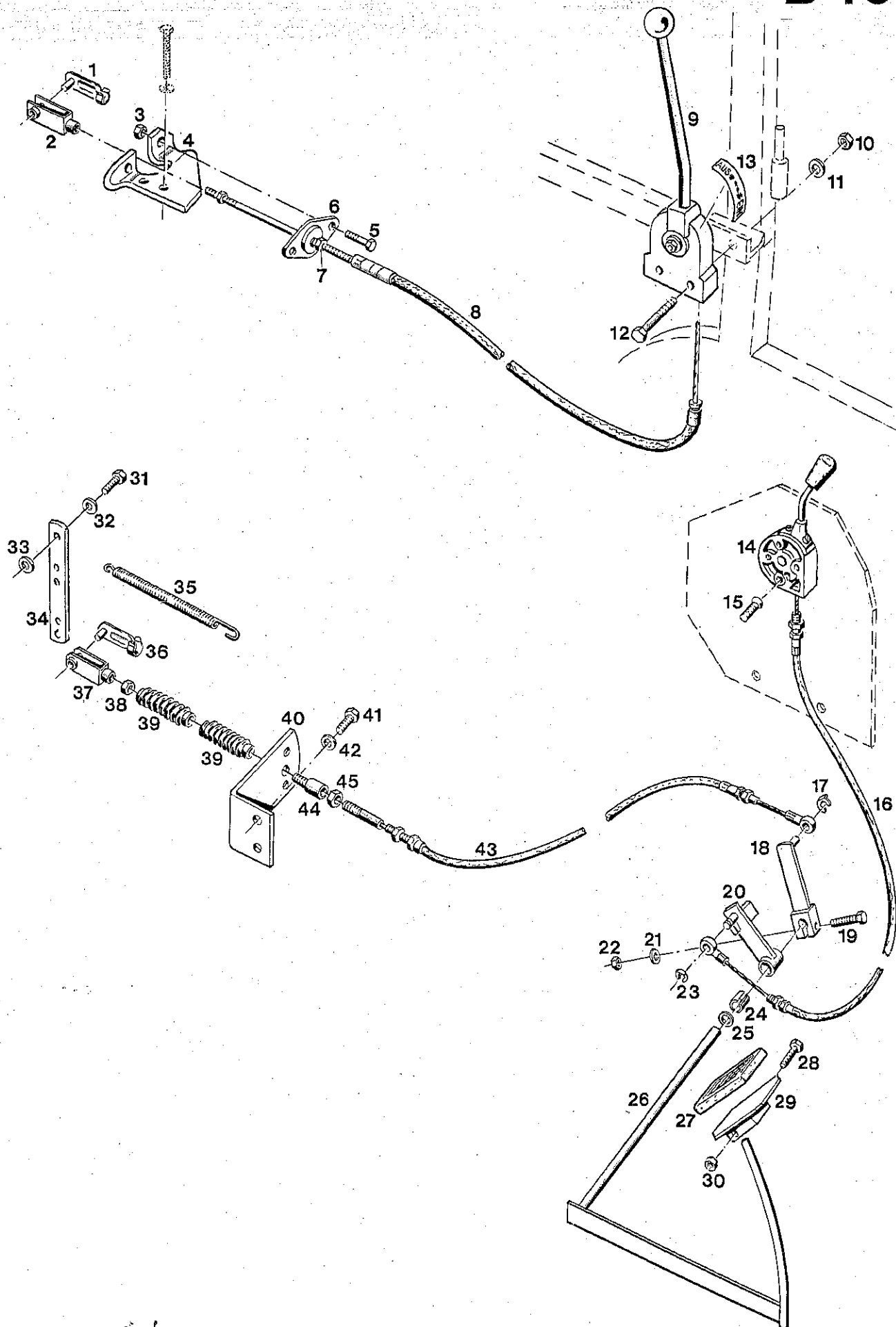
(FÜR GETRIEBE VORN, HINTEN MONTIERT)

TABLE NO.32

REAR DIFFERENTIAL

(FOR FRONT GEARBOX ASSEMBLED REDR.)

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	014 227	000 994 32 23	Distanzrohr	1	Spacer tube
2	014 480	000 992 52 01	Druckfeder	1	Pressure spring
3	121 130		Schaltwelle	1	Selector shaft
4	014 680	000 997 01 09	Runddichtring	1	Ring seal
5	023 517		Gewindestift	1	Stud
6	121 131		Schaltgabel	1	Selector fork
13	025 111	DIN3760A40x62x7FP	Wellendichtring	2	Oil seal
14	111 302	6030 082 03 48	Lagerdeckel (Ø215)	2	Bearing cover
15	107 895	A16 082 80 13	Schaltmuffe	1	Selector shaft
	<u>111 262</u>	<u>6030 080 X4 01</u>	<u>ZSB. DIFFERENTIAL</u> (best. aus Teilen 16 - 25, 27 und 28)	1	<u>DIFFERENTIAL ASS.</u> (cons. of parts 16 - 25, 27 and 28)
16	012 860	000 997 10 67	Kegelrollenlager	2	Taper roller bearing
17	011 511	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube	5	Hexagon screw
18	010 530	DIN1472-6x16	Paßkerbstift	2	Grooved pin
19	111 296	6030 082 01 31	Deckel	1	Cover
20	016 017	000 990 52 30	Sechskantschraube	1	Hexagon screw w. trunnion (M8x45)
21	014 346	000 994 08 60	Sicherungsblech	3	Locking tab
22	113 225	A15 082 A 10	Ausgleichskegelrad groß	2	Equaliz. gear large
24	113 222	A15 082 A 05	Ausgleichskegelrad klein	2	Equaliz. gear small
25	111 290	6030 082 01 09	Differentialbolzen	1	Differential bolt
26	121 653		Zsb. Radsatz (Tellerrad und Kegel- radwelle Ø170x265)	1	Gear cluster ass. (Crown wheel and bevel pinion shaft)
27	111 289	6030 082 04 04	Differentialgehäuse	1	Differential housing
28	013 550	000 990 01 47	Sicherungsschraube	5	Fixing screw
29	011 701	DIN988-55x68x0,1	Paßscheibe	n. B.	Shim
	011 700	DIN988-55x68x0,2	Paßscheibe	n. B.	Shim
	011 702	DIN988-55x68x0,5	Paßscheibe	n. B.	Shim
	011 699	DIN988-55x68x1,0	Paßscheibe	n. B.	Shim
30	108 991	6090 082 01 65	Anschlagplatte	1	Stop plate
31	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
32	011 516	DIN933M8x28	Sechskantschraube	1	Hexagon screw
33	010 063	DIN137B8	Federscheibe	2	Lock washer
34	011 511	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube	2	Hexagon screw
35	115 811	A20 082 A 81	Dichtung	1	Gasket
36	111 145	A20 082 A 52	Druckflansch	1	Pressure flange
37	010 063	DIN137B8	Federscheibe	2	Lock washer
38	011 088	DIN931M8x55	Sechskantschraube	2	Hexagon screw

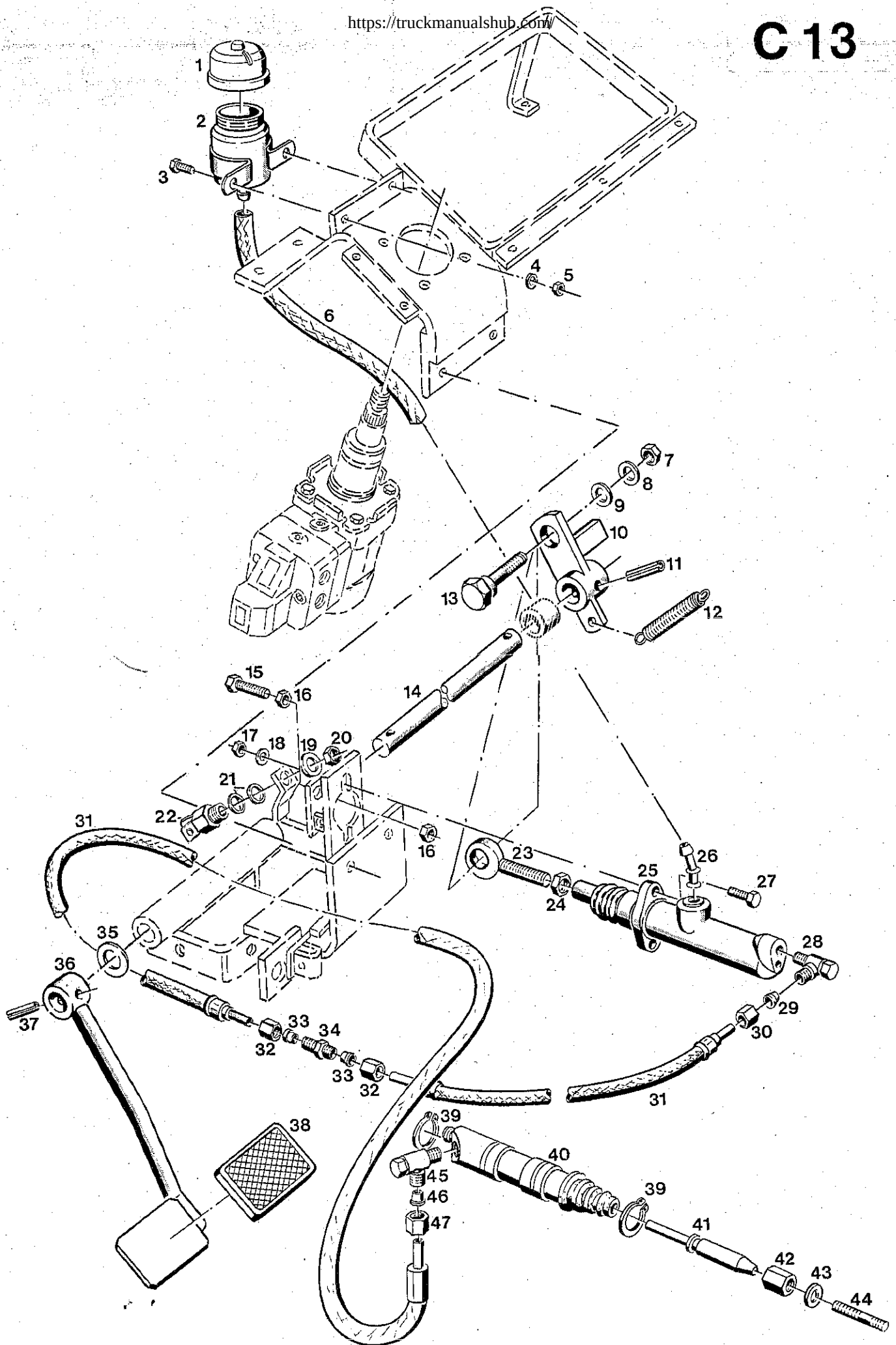


Bildtafel – table No. 37 a

BILDTAFEL NR.37a
BETÄTIGUNG FÜR LAMELLENKUPPLUNG
GASBETÄTIGUNG

TABLE NO.37a
CONTROLS FOR MULTI-PLATE CLUTCH
THROTTLE AND ACCELERATOR

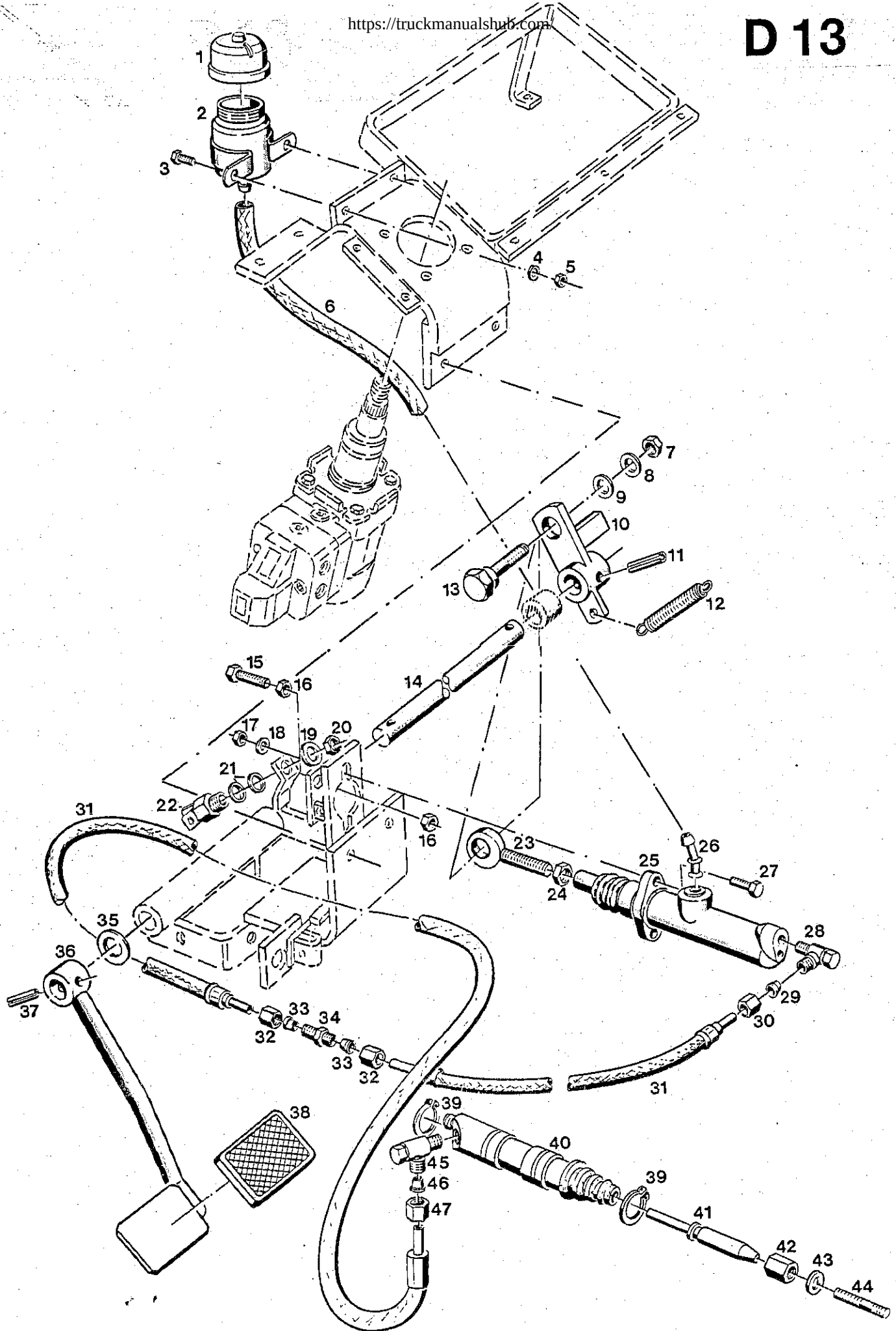
Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	016 642	000 990 06 26	ES-Bolzen	6x24	1 ES-bolt
2	010 497	DIN71752-6x24	Gabelkopf		1 Clevis
3	011 683	DIN985M6	Sechskantmutter	selbsts.	2 Hexagon nut
4	117 315		Widerlager	4x80x110	1 Abutment
5	011 503	DIN933M6x16	Sechskantschraube		2 Hexagon screw
6	117 565		Kugelgelenk		1 Ball joint
7	117 566		Ansatzmutter	M12x1	2 Nut
8	110 568	6090 130 03 26	Zsb. Seilzug (mit Teilen 1, 2, 6 und 7)	1760 lang	1 Cable ass. (compr. parts 1, 2, 6 and 7)
9	108 892	6090 040 05 12	Zsb. Betätigungshebel	ohne Seilzug	1 Operation lever ass.
10	011 577	DIN934M6	Sechskantmutter		2 Hexagon nut
11	011 742	DIN137B6	Federscheibe		2 Lock washer
12	010 208	DIN601M6x30	Sechskantschraube mit Mutter		2 Hexagon screw with nut
13	021 949	000 001 09 01	Schaltschild (70x15)	f. Zapfwellen- kupplung	1 Shield (P.T.O. clutch)
14	117 020		Regulierhebel		1 Regulation lever
15	011 670	DIN965M8x20	Senkschraube		2 Countersunk screw
16	113 435	6090 130 07 23	Seilzug kpl.	908 lang	1 Cable ass.
17	014 379	000 994 01 64	Kl. Sicherung		1 Circlip
18	117 230	6090 130 05 16	Zsb. Umlenkhebel		1 Reversing lever ass.
19	011 520	DIN933M8x35	Sechskantschraube		1 Hexagon screw
20	113 530	6090 130 03 15	Zsb. Mitnehmer		1 Follower ass.
21	010 063	DIN137B8	Federscheibe		1 Lock washer
22	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter		1 Hexagon nut
23	014 379	000 994 01 64	Kl. Sicherung		1 Circlip
24	010 619	DIN1498EG12/16x14	Einspannbuchse	2 St. in Kabine	3 Tension sleeve
25	014 908	000 991 50 41	Scheibe	Ø13xØ19x0,6	1 Shim
26	117 231	6090 130 09 17	Zsb. Fußgaswelle		1 Accelerator shaft ass.
27	019 370	000 123 02 85	Pedalgummi	75x55x4	1 Pedal rubber
28	010 208	DIN601M6x30	Sechskantschraube	mit Mutter	1 Hexagon screw with nut
29	113 620	6090 130 01 41	Zsb. Trittplatte		1 Foot plate
30	011 577	DIN934M6	Sechskantmutter		1 Hexagon nut
31	011 158	DIN933M6x20	Sechskantschraube		2 Hexagon screw
32	011 742	DIN137B6	Federscheibe		2 Lock washer
33	011 749	DIN433-6,4	Scheibe		2 Shim
34	126 083		Drehzahlverstellhebel	20x4x120	1 Speed adjustm. lever
35	013 690	000 992 36 12	Zugfeder	Ø14x120x1,8	1 Draw spring
36	016 642	000 990 06 26	ES-Bolzen	6x24	1 Bolt
37	016 620	000 990 01 19	Gabelkopf	6x24	1 Clevis
38	011 577	DIN934M6	Sechskantmutter		1 Hexagon nut
39	026 636		Manschette	Ø16x75	2 Sleeve
40	126 082		Widerlager	50x5x128	1 Abutment
41	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube		2 Hexagon screw
42	010 063	DIN137B8	Federscheibe		2 Lock washer
43	126 081		Zsb. Seilzug (2850 lg.)	Ersetzt 2830 lg.	1 Bowden cable ass.
44	126 922		Verlängerung (M6x30)	} Entfällt ab längerem Seilzug (2850 lg.)	1 Lengthening
45	011 577	DIN934M6	Sechskantmutter		1 Hexagon nut



Bildtafel – table No. 38

BILDTAFEL NR.38
KUPPLUNGSBETÄTIGUNG
TABLE NO.38
CLUTCH CONTROL

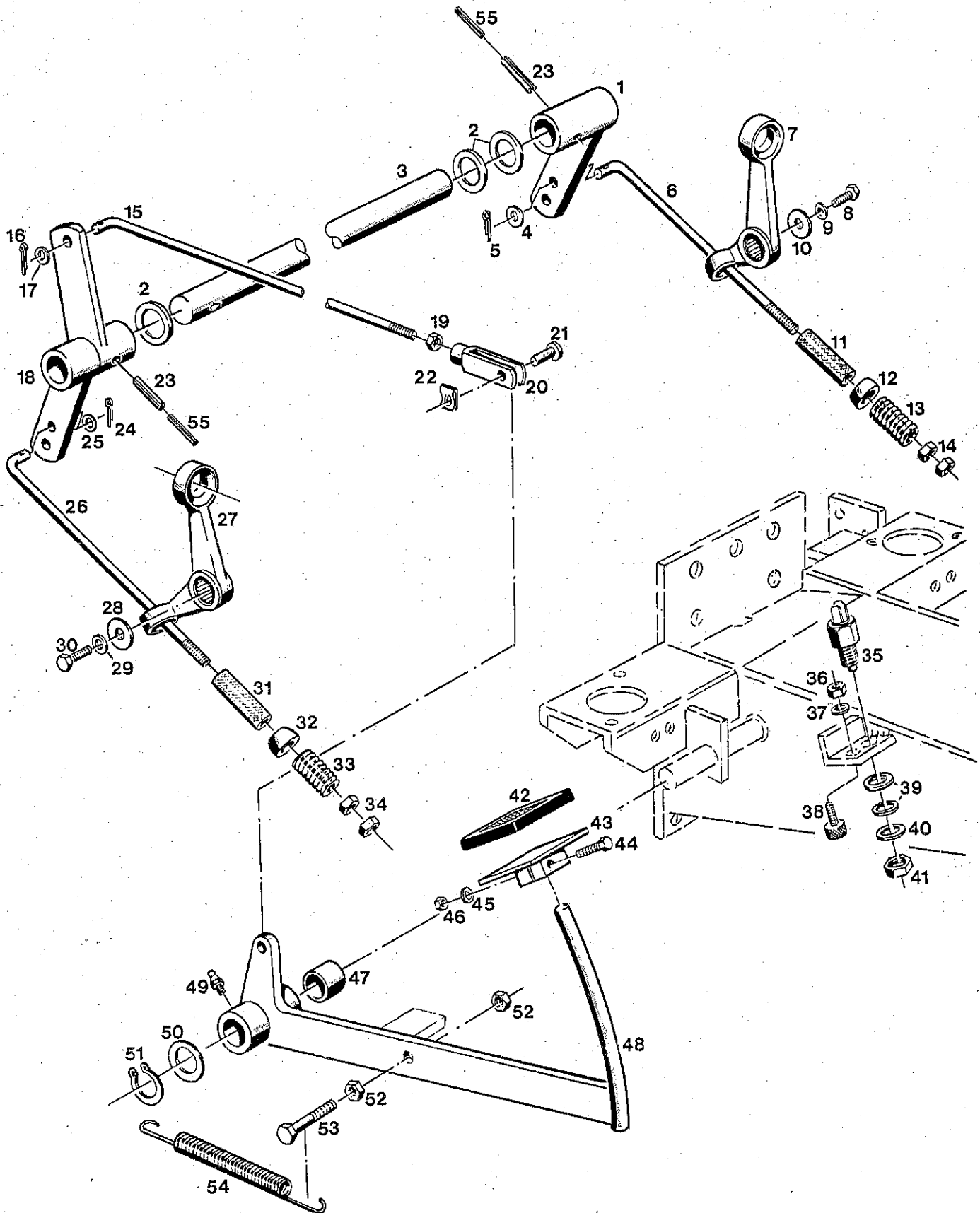
Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	124 040	Deckel		1	Cover
2	114 430	6090 042 01 58 Ausgleichsbehälter (mit Teil 1)		1	Compensation tank (with part 1)
3	011 502	DIN933M6x12 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
4	011 742	DIN137B6 Federscheibe		2	Lock washer
5	011 577	DIN934M6 Sechskantmutter		2	Hexagon nut
6	020 619	000 042 03 95 Verbindungsschlauch	Ø7,3xØ13x160 lg.	1	Connection hose
7	011 585	DIN934M10 Sechskantmutter		1	Hexagon nut
8	010 064	DIN137B10x18 Federscheibe		1	Lock washer
9	010 086	DIN433-10,5 Scheibe		1	Shim
10	113 483	6090 040 01 15 Zsb. Kupplungshebel		1	Clutch pedal ass.
11	010 608	DIN1481-8x32 Spannstift		1	Stud
12	024 153	Zugfeder	Ø12,7x72x2	1	Return spring
13	023 995	Sechskantschraube	SW 22x42 M10	1	Hexagon screw
14	113 487	6090 042 01 02 Kupplungswelle	Ø20x228 lg.	1	Clutch shaft
5	011 531	DIN933M10x35 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
16	011 585	DIN934M10 Sechskantmutter		2	Hexagon nut
17	011 579	DIN934M8 Sechskantmutter		2	Hexagon nut
18	010 063	DIN137B8 Federscheibe		2	Lock washer
19	010 065	DIN137B12 Federscheibe		2	Lock washer
20	010 098	DIN439M12x1,5 Sechskantmutter		1	Hexagon nut
21	010 087	DIN433-13 Scheibe		n. B.	Shim
	014 908	000 991 50 41 Scheibe	Ø13xØ19x0,6	n. B.	Shim
22	019 593	000 181 01 66 Sicherheitsschalter	K 33 61 200	1	Safety switch
23	023 993	Zsb. Augenschraube	mit Buchse	1	Eye screw
24	010 092	DIN439M8 Sechskantmutter		1	Hexagon nut
25	115 237	6090 040 02 80 <u>ZSB. KUPPLUNGS-</u> <u>GEBERZYLINDER</u>	Teves Nr. 3.2419-8132.3	1	<u>CLUTCH MASTER</u> <u>CYLINDER ASS.</u>
	110 621	6090 190 01 83 Reparatursatz für Geberzylinder	Teves Nr. 03.0350-1932.2	1	Repair kit for master cylinder cpl.
26	108 903	6090 042 01 57 Kniestück	Ø6	1	Elbow
27	011 511	DIN933M8x20 10.9 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
28	015 858	000 990 07 90 Winkelschwenkver- schraubung (mit Teilen 29 und 30)		1	Angle screw union (with parts 29 and 30)
29	015 753	000 990 25 57 Profiliring	Ø6	1	Profile ring
30	015 729	000 990 28 56 Überwurfmutter	M10x1	1	Lock nut
31	019 292	000 078 17 89 Druckschlauch	Ø6x1650	2	Pressure hose
32	015 730	000 990 29 56 Überwurfmutter	M12x1,5	2	Lock nut
33	015 754	000 990 51 57 Profiliring	Ø6	2	Profile ring
34	015 827	000 990 06 88 Gerade Verschraubung (mit Teilen 32 und 33)	f. Ø6	1	Screw union str. (with parts 32 and 33)
35	015 627	000 991 17 39 Beilegescheibe	Ø20,5xØ28x0,5	n. B.	Shim
36	120 408	Zsb. Kupplungspedal		1	Clutch pedal ass.
37	010 608	DIN1481-8x32 Spannstift		1	Stud
38	019 370	000 123 02 85 Pedal gummi	75x55x4	1	Pedal rubber
39	010 143	DIN471-28x1,5 Sicherungsring		2	Circlip
40	125 872	Zsb. Kupplungsnehmer- zylinder	Teves Nr. 3.2520-1002.3	1	Slave cylinder ass.
	126 660	Reparatursatz für Nehmerzylinder 40		1	Repair kit for slave cylinder 40
41	125 425	Kolbenstange	Ø15x120	1	Piston rod
42	125 424	Zentriermutter	M12 SW 19x32	1	Centring nut



Bildtafel - table No. 38

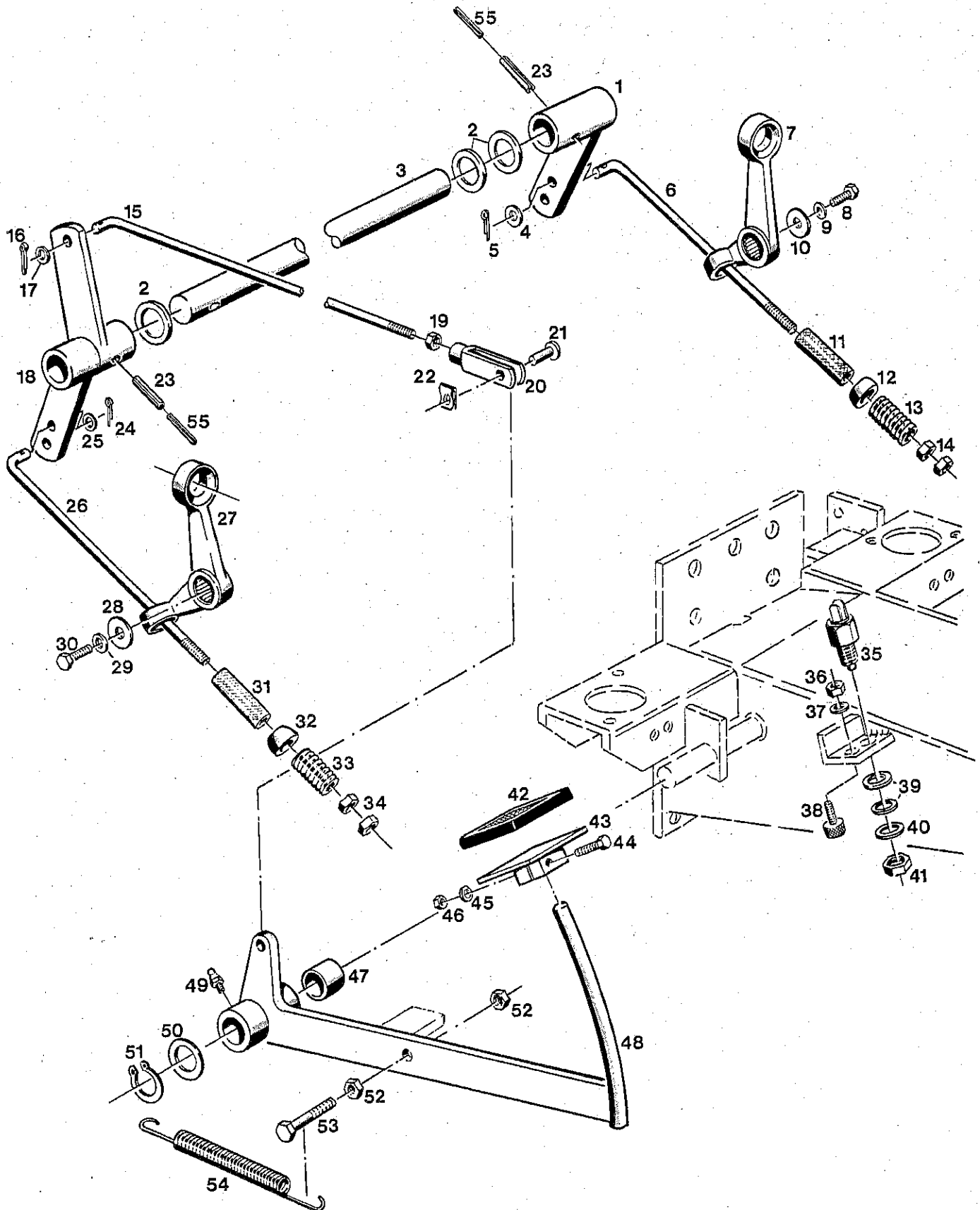
BILDTAFEL NR.38
KUPPLUNGSBETÄTIGUNG**TABLE NO.38**
CLUTCH CONTROL

Bild-Nr. Bestell-Nr. III.No. Part No.			Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
43	010 065	DIN137B12	Federscheibe		1	Lock washer
44	011 638	DIN939M12x30	Stiftschraube		1	Stud
45	015 858	000 990 07 90	Winkelschwenkver- schraubung	f. Ø6	1	Angle union
46	015 753	000 990 25 57	Profilring	f. Ø6	1	Profile ring
47	015 729	000 990 28 56	Überwurfmutter	f. Ø6 M10x1	1	Lock nut



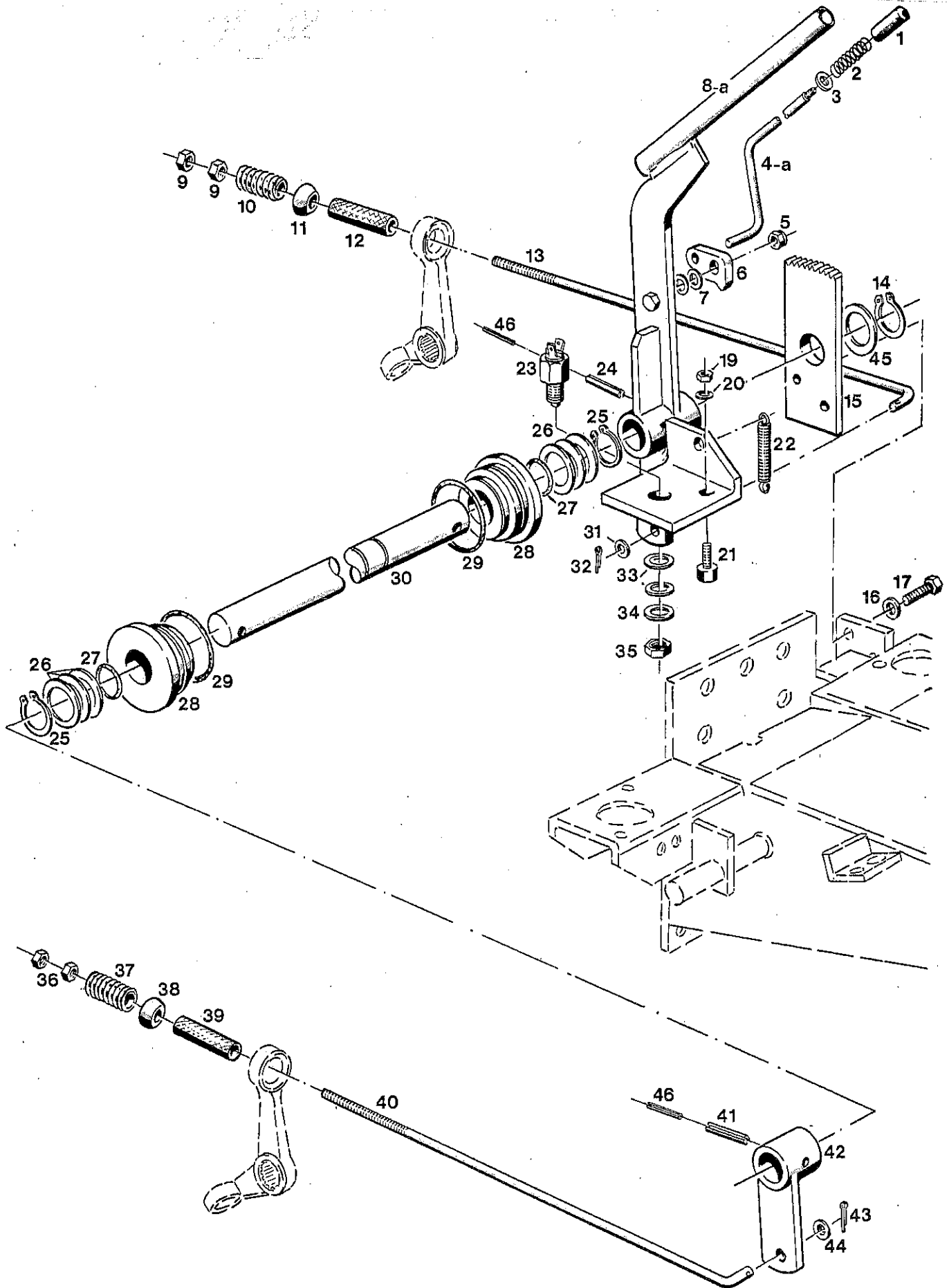
BILDTAFEL NR.39
FUSSBREMSBETÄTIGUNG**TABLE NO.39**
FOOT BRAKE CONTROL

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	113 502	6090 120 02 65	Zsb. Umlenkhebel links	1	Revers. lever, left
2	015 678	000 991 25 40	Scheibe	n. B.	Shim
3	113 513	6090 126 02 22	Umlenkswelle	1	Reversing shaft
4	010 086	DIN433-10,5	Scheibe	1	Shim
5	022 257	DIN94-2x16			
6	119 435		Zugstange (Fußbremse)	1	Brake rod, short (Foot brake)
7	115 327	6035 121 08 04	Bremshebel links	1	Brake lever, left
8	011 157	DIN933M6x12	Sechskantschraube	1	Hexagon screw
9	011 742	DIN137B6	Federscheibe	1	Lock washer
10	014 873	000 991 11 41	Beilegescheibe	1	Washer
11	016 754	000 971 02 11	Druckschlauch	1	Pressure hose
12	015 899	000 991 11 06	Kugelscheibe	1	Spherical shim
13	014 451	000 992 05 01	Druckfeder	1	Pressure spring
14	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
15	113 506	6090 126 03 08	Zugstange lang (Fußbremse)	1	Brake rod, long (Foot brake)
16	010 027	DIN94-2x10	Splint	1	Split pin
17	010 085	DIN433-8,4	Scheibe	1	Shim
18	113 498	6090 120 01 65	Zsb. Umlenkhebel rechts	1	Revers. lever, RH
19	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
20	022 265	DIN71752-8x32	Gabelkopf	1	Clevis
21	022 263	000 991 08 76	Bolzen	1	Bolt
22	022 264	000 994 58 64	SL-Sicherung	1	Safety lock
23	010 610	DIN1481-8x40	Spannstift	1	Tension pin
24	022 257	DIN94-2x16	Splint	1	Split pin
25	010 086	DIN433-10,5	Scheibe	1	Shim
26	119 435		Zugstange kurz (Fußbremse)	1	Brake rod, short (Foot brake)
27	115 325	6035 121 07 04	Bremshebel rechts	1	Brake lever, RH (replacing welded part 6090 120 01 32)
28	014 873	000 991 11 41	Beilegescheibe	1	Shim
29	011 742	DIN137B6	Federscheibe	1	Lock washer
30	011 157	DIN933M6x12	Sechskantschraube	1	Hexagon screw
31	016 754	000 971 02 11	Druckschlauch	1	Pressure hose
32	015 899	000 991 11 06	Kugelscheibe	1	Spherical shim
33	014 451	000 992 05 01	Druckfeder	1	Pressure spring
34	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
35	019 593	000 181 01 66	Sicherungsschalter	1	Safety switch
36	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
37	010 063	DIN137B8	Federscheibe	1	Lock washer
38	020 846	000 992 19 91	Anschlagpuffer	1	Buffer
39	014 908	000 991 50 41	Scheibe	n. B.	Shim
	010 087	DIN433-13	Scheibe	n. B.	Shim
40	010 065	DIN137B12	Federscheibe	1	Lock washer
41	010 098	DIN439M12x1,5	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
42	019 370	000 123 02 85	Pedalgummi	1	Pedal rubber
43	113 622	6090 120 02 23	Zsb. Trittplatte	1	Foot plate ass.
44	010 208	DIN601M6x30	Sechskantschraube	1	Hexagon screw
45	011 742	DIN137B6	Federscheibe	1	Lock washer
46	011 577	DIN934M6	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
47	108 578	AM2 121 20 19	Lagerbuchse	2	Bushing



BILDTAFEL NR.39
FUSSBREMSBETÄTIGUNG**TABLE NO.39**
FOOT BRAKE CONTROL

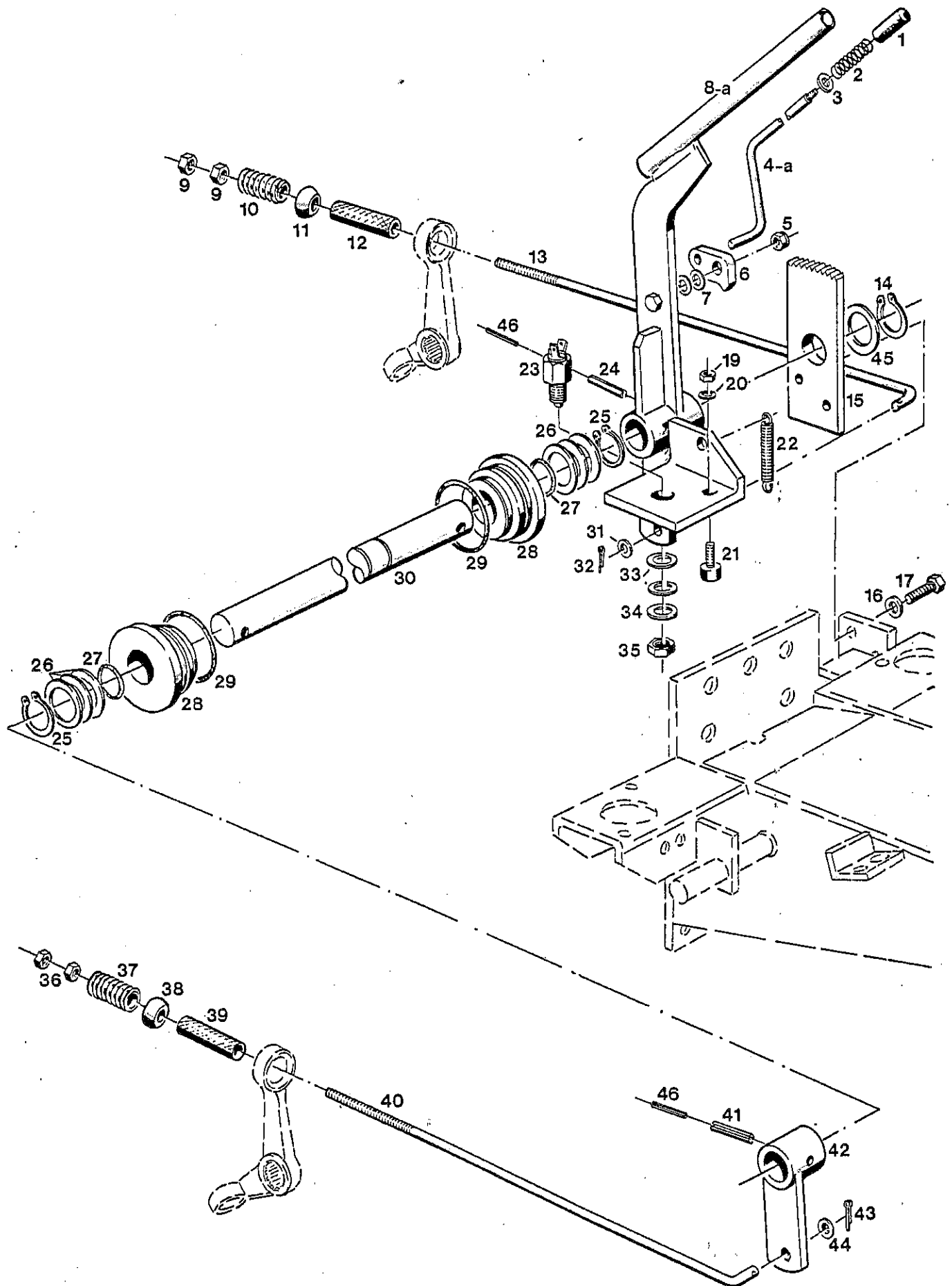
Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
48	113 488	6090 120 01 25	Zsb. Fußbremspedal	1	Foot brake pedal
49	010 491	DIN71412AM8x1	Schmiernippel	1	Lubrication nipple
50	015 627	000 991 17 39	Beilegescheibe	n. B.	Shim
	015 628	000 991 18 39	Beilegescheibe	n. B.	Shim
51	010 138	DIN471-20x1,2	Sicherungsring	1	Lock washer
52	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
53	011 532	DIN933M10x45	8.8 Sechskantschraube	1	Hexagon screw
54	015 556	000 992 20 12	Zugfeder	1	Draw spring
55	010 598	DIN1481-5x36	Spannstift	2	Tension pin



BILDTAFEL NR.40
HANDBREMSBETÄTIGUNG

TABLE NO.40
HAND BRAKE CONTROL

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	115 694	B50 123 80 35	Druckknopf	1	Pressure button
2	014 450	000 992 04 01	Druckfeder	1	Pressure spring
3	010 085	DIN433-8,4	Scheibe	1	Shim
4	113 511	6090 123 01 19	Klinkenstange (Ø5,8x312)	1	Pawl rod (up to end 1990- not inter- changeable)
4a	128 304	Klinkenstange	Ab Ende 1990	1	Pawl rod (from end 1990)
5	011 935	DIN985M8	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
6	114 720	B12 123 A 25	Sperrklinke	1	Pawl
7	014 940	000 991 95 41	Scheibe	2	Shim
8	113 508	6090 120 02 03	Zsb. Handbremshebel	1	Hand brake lever (up to end 1990, interchangeable with part 4a)
8a	128 303	Zsb. Handbremshebel	Ab Ende 1990	1	Hand brake lever (from end 1990)
9	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
10	014 456	000 992 11 01	Druckfeder	1	Pressure spring
11	015 899	000 991 11 06	Kugelscheibe	1	Spherical shim
12	016 754	000 971 02 11	Druckschlauch	1	Pressure hose
13	113 505	6090 123 11 08	Zugstange lang (Feststellbremse)	1	Drawrod, long (locking brake)
14	010 142	DIN471-25x1,2	Sicherungsring	1	Circlip
15	113 509	6090 123 02 18	Zahnbogen	1	Toothed elbow
16	010 063	DIN137B8	Federscheibe	2	Lock washer
17	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
19	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
20	010 063	DIN137B8	Federscheibe	1	Lock washer
21	020 846	000 992 19 91	Anschlagpuffer	1	Stop nut
22	015 553	000 992 16 12	Zugfeder	1	Draw spring
23	019 593	000 181 01 66	Sicherheitsschalter	1	Safety switch
24	010 610	DIN1481-8x40	Spannstift	1	Tension pin
25	010 142	DIN471-25x1,2	Sicherungsring	2	Locking ring
26	013 603	000 991 21 40	Beilegescheibe	n. B.	Shim
	015 678	000 991 25 40	Beilegescheibe	n. B.	Shim
27	014 744	000 997 86 09	Ringdichtung	2	Ring seal
28	113 514	6090 123 01 01	Lagerscheibe	2	Bearing shim
29	021 936	000 997 64 29	Ringdichtung	2	Ring seal
30	113 512	6090 123 03 03	Feststellbremswelle	1	Brake shaft
31	010 086	DIN433-10,5	Scheibe	1	Shim
32	022 257	DIN94-2x16	Splint	1	Split pin
33	014 908	000 991 50 41	Scheibe	n. B.	Shim
	010 087	DIN433-13	Scheibe	n. B.	Shim
34	010 065	DIN137B12	Federscheibe	1	Lock washer
35	010 098	DIN439M12x1,5	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
36	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
37	014 456	000 992 11 01	Druckfeder	1	Pressure spring
38	015 899	000 991 11 06	Kugelscheibe	1	Spherical shim
39	016 754	000 971 02 11	Druckschlauch	1	Pressure hose
40	113 505	6090 123 11 08	Zugstange lang (Feststellbremse)	1	Brake rod, long (parking brake)
41	010 610	DIN1481-8x40	Spannstift	1	Tension pin

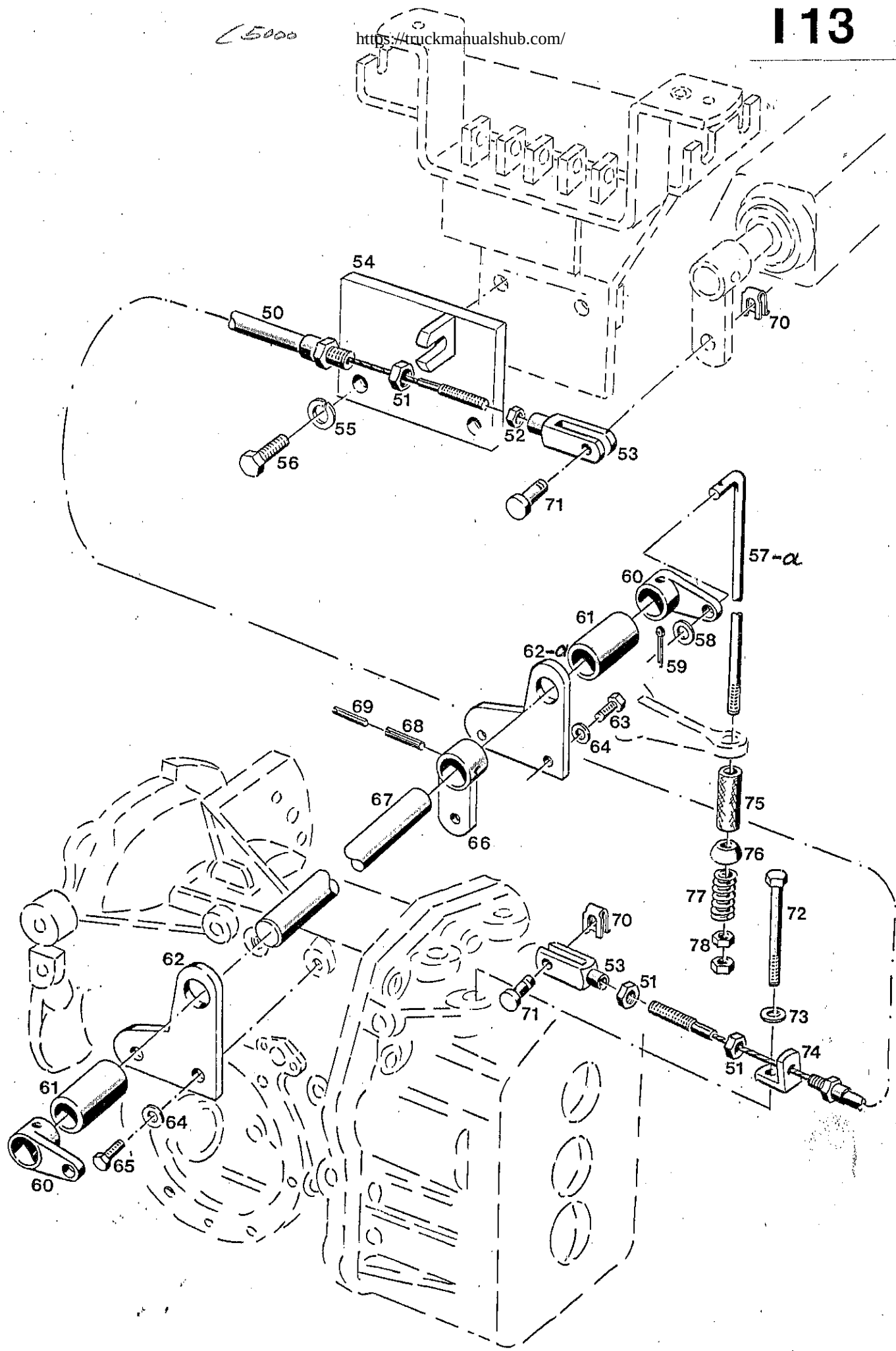


Bildtafel – table No. 40

BILDTAFEL NR.40
HANDBREMSBETÄTIGUNG**TABLE NO.40**
HAND BRAKE CONTROL

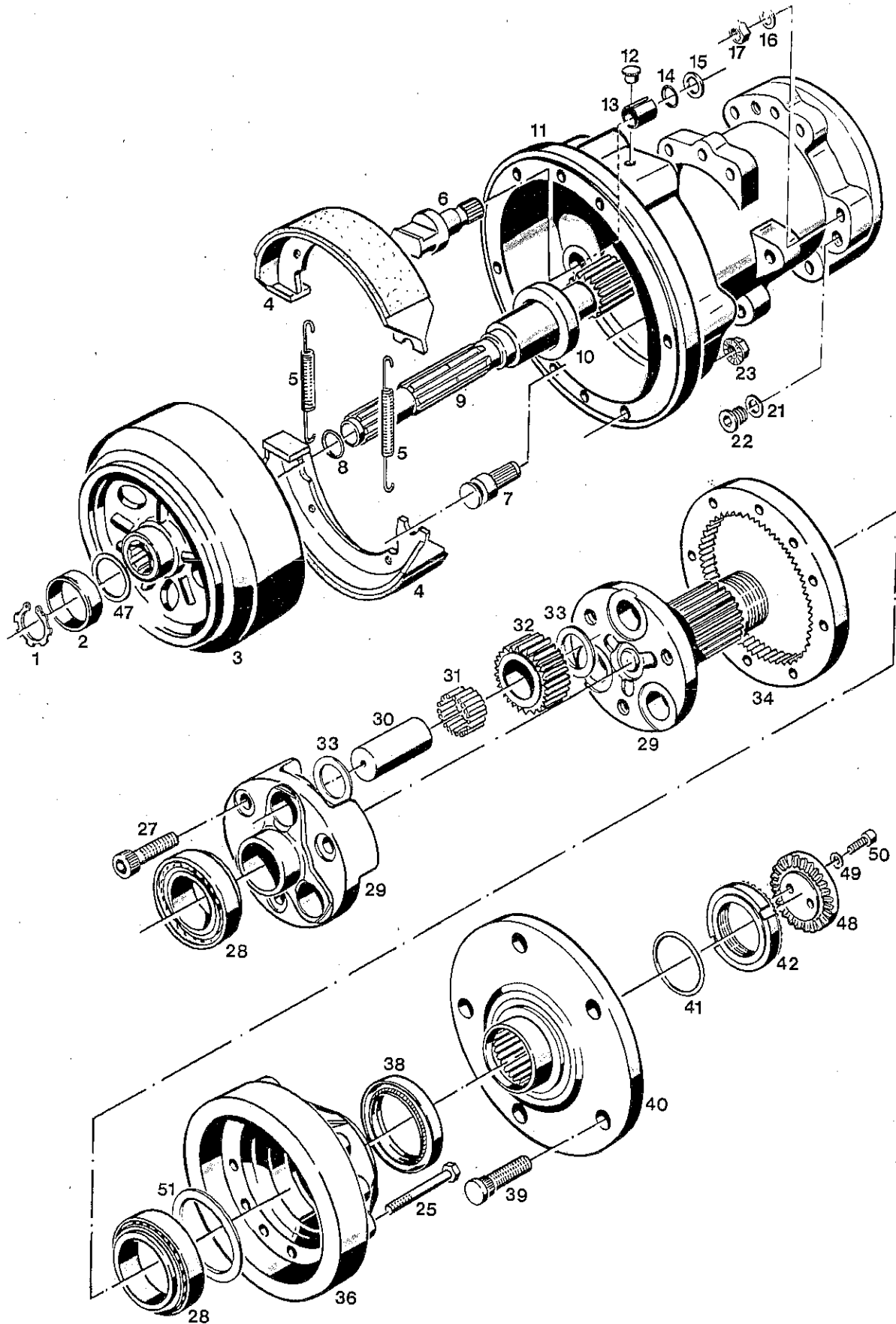
Bild-Nr. Bestell-Nr. Ill.No. Part No.			Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
42	113 503	6090 120 03 03	Zsb. Bremshebel		1	Brake lever
43	022 257	DIN94-2x16	Splint		1	Split pin
44	010 086	DIN433-10,5	Scheibe		1	Shim
45	013 603	000 991 21 40	Scheibe	25,5x40x1	1	Shim
46	010 598	DIN1481-5x36	Spannstift		2	Tension pin

25000



Bildtafel – table No. 40 a

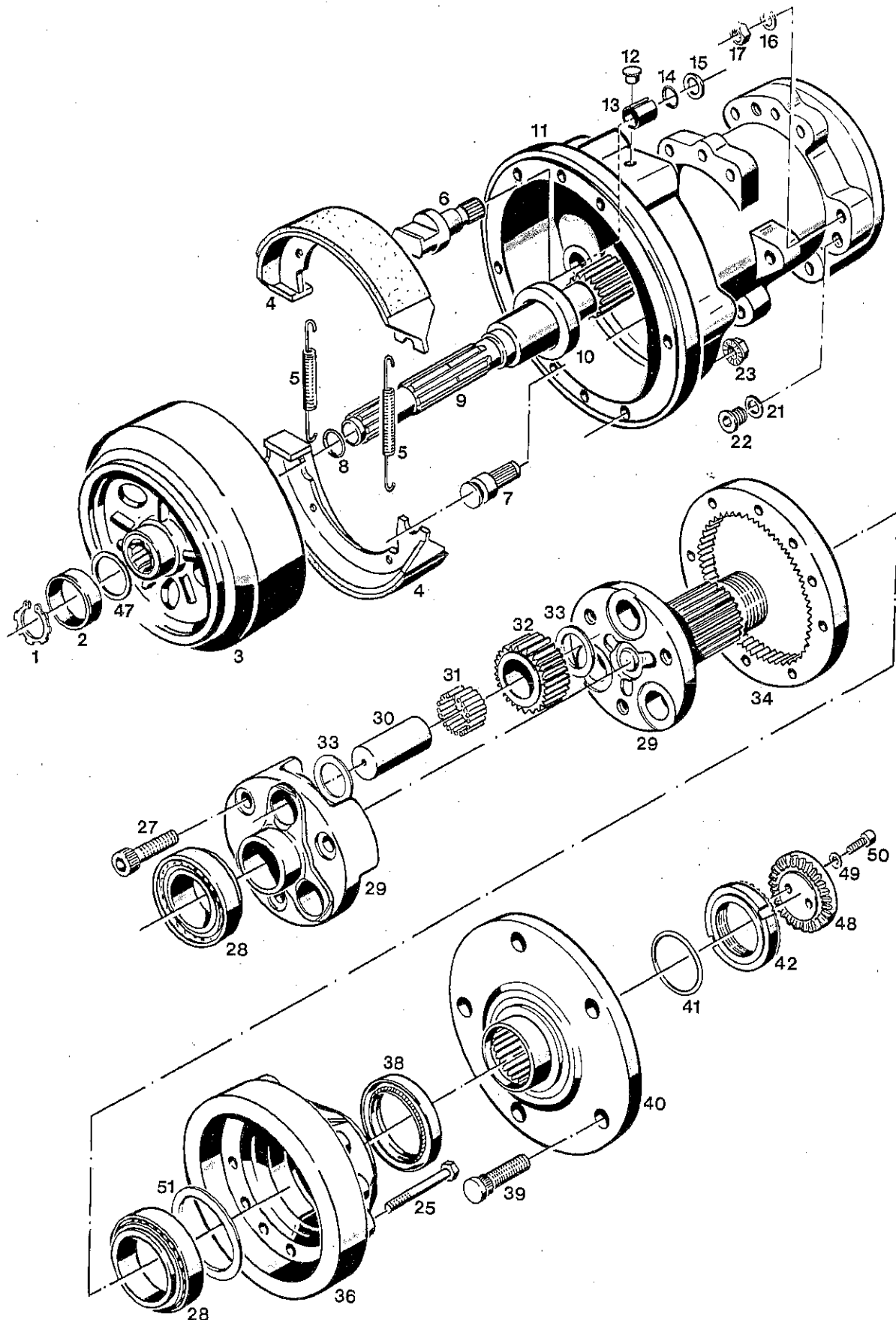
Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
50	121 946		Zsb. Bremsseilzug	1540 lang	1	Brake cable ass.
51	010 098	DIN439M12x1,5	Sechskantmutter fl.		2	Hexagon nut
52	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
53	022 265	DIN71752G8x32	Gabelkopf		2	Clevis
54	121 944		Zsb. Widerlager	NL	1	Abutment ass.
55	010 056	DIN127A10	Federring		2	Lock washer
56	011 532	DIN933M10x45	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
57	113 505	6090 123 11 08	Zugstange lang (Ø10x398)	Bis Masch. Nr. ... austauschbar	2	Draw rod, long up to chassis No... interchangeable
57a	129 832		Zugstange lang (Ø10x423)	Ab Masch. Nr. ...	2	Draw rod, long
58	010 086	DIN433-10,5	Scheibe		2	Shim
59	022 257	DIN94-2x16	Splint		2	Split pin
60	116 711		Bremshebel		2	Brake lever
61	119 432		Rohr	Ø30x5x62	2	Tube
62	119 399		Lagerplatte (114,5x105x6)	Bis Masch. Nr... paarweise austauschb.	2	Bearing plate up to chassis No... interchangeable in pairs
62a	129 668		Lagerplatte (134,5x105x6)	Ab Masch. Nr...	2	Bearing plate from chassis No...
63	011 527	DIN933M10x25	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
64	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe		4	Lock washer
65	011 525	DIN933M10x20	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
66	120 350		Zsb. Bremshebel	NL	1	Brake lever ass.
67	119 398		Bremswelle	Ø25x403	1	Brake operating shaft
68	010 610	DIN1481-8x40	Spannstift		3	Tension pin
69	010 598	DIN1481-5x36	Spannstift		3	Tension pin
70	022 264	000 994 58 64	SL-Sicherung	Gr. 8	2	Circlip
71	022 263	000 991 08 76	Bolzen	A8x19,5x16	2	Bolt
72	011 120	DIN931M12x120	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
73	010 065	DIN137B12	Federscheibe		1	Lock washer
74	120 352		Widerlager	30x5x65	1	Abutment
75	016 754	000 971 02 11	Druckschlauch	Ø10x3x50	2	Pressure hose
76	015 899	000 991 11 06	Kugelscheibe	Ø24x12	2	Spherical shim
77	014 451	000 992 05 01	Druckfeder	Ø11x28xØ4,5	2	Pressure spring
78	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter		4	Hexagon nut



Bildtafel – table No. 33

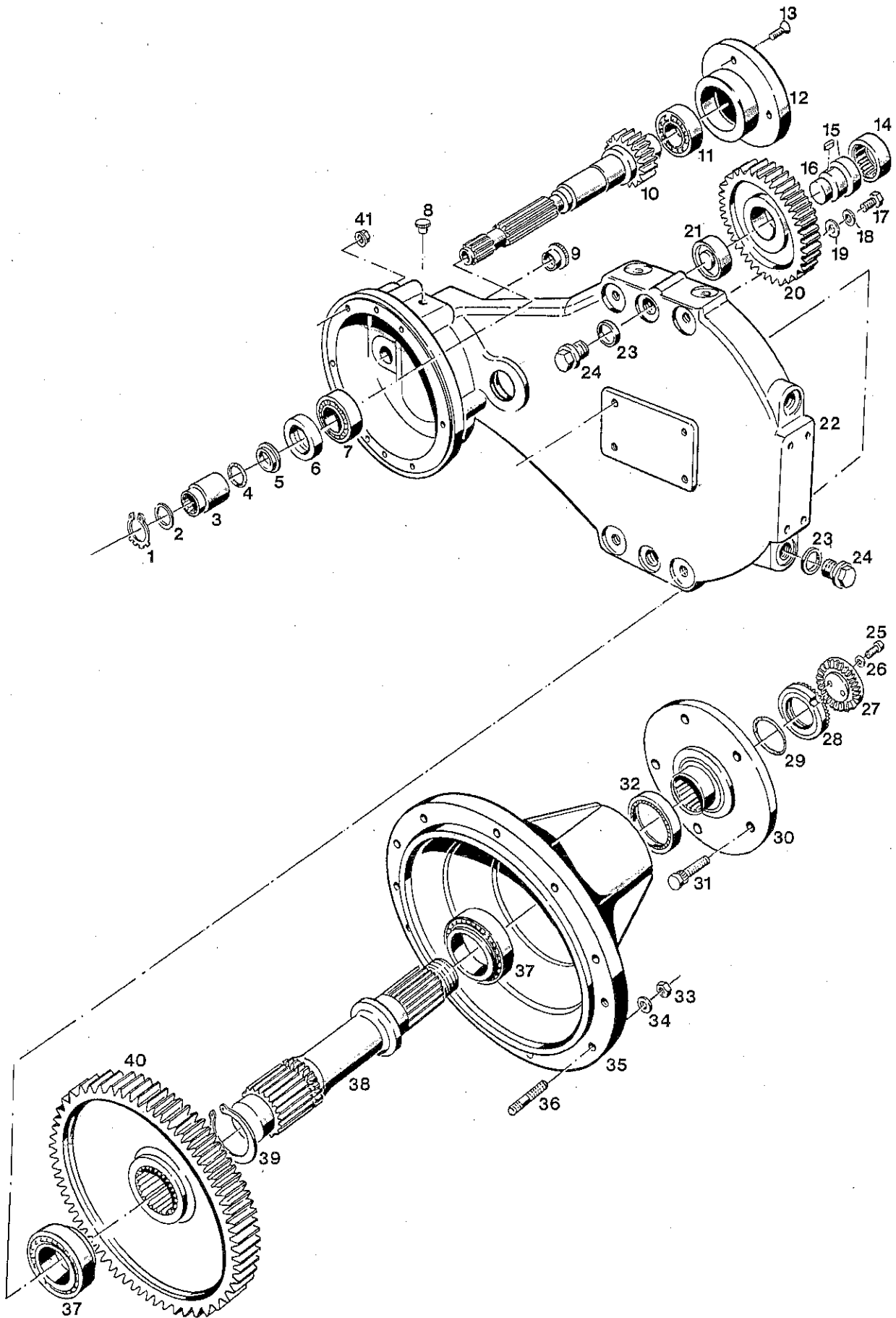
BILDTAFEL NR.33
ACHSEN, BREMSEN**TABLE NO.33**
AXLES, BRAKES

Bild-Nr. Bestell-Nr. III.No. Part No.			Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
121 748			ZSB. ACHSE VORN KPL. (best. aus Teilen 1 - 11, 13, 14, 16 - 22 und 25 - 50)		2	FRONT AXLE ASS. (cons. of parts 1 - 11, 13, 14, 16 - 22 and 25 - 50)
1	014 413	000 994 04 72	Sicherungsring	A25x1,2 L	2	Circlip
2	014 293	000 994 02 25	Simmerring-Laufring	Ø35xØ40x14 m. Loctite 270 m.	2	Oil seal racing tube (with Loctite 270 m.)
3	121 593		Zsb. Bremsstrommel (mit Teilen 2 und 47)		2	Brake drum ass. (with parts 2 and 47)
4	121 964		Zsb. Bremsbacke	150x50	4	Brake shoe ass.
5	025 191		Zugfeder	Ø11x67,5x2,25	4	Draw spring
6	122 049		Bremsschlüssel	Ø32x83,5	2	Brake operation shaft
7	117 211	AM2 121 82 05	Bremsbolzen	Ø20,3x45	2	Brake bolt
8	014 681	000 997 03 09	Runddichtring	Ø25x3	2	Ring seal
9	120 747		Antriebswelle	Ø40x430,6	2	Drive shaft
10	010 668	DIN3760A40x55x7NB	Wellendichtring		2	Oil seal
11	120 746		Achstrichter	298 lang	2	Axle housing
12	015 326	000 993 14 55	Blindstopfen		2	Blanking plug
13	024 113		Lagerbüchse	Ø20xØ23x30	2	Bearing bush
14	012 703	000 997 45 29	Runddichtring	Ø17x3	2	Ring seal
15	015 627	000 991 17 39	Beilegescheibe	Ø20,5xØ28x0,5	n. B.	Shim
16	010 046	DIN125-10,5	Scheibe		20	Shim
17	011 586	DIN934M10	Sechskantmutter		16	Hexagon nut
21	014 772	000 997 09 13	Dichtring	Ø12xØ18x2 CU	6	Sealing ring
22	011 029	DIN908M12x1,5	Verschlußschraube		6	Sealing screw
23	022 948		Sicherungsmutter	M10 Tensilock	16	Lock nut
25	011 111	DIN931M10x100	Sechskantschraube		16	Hexagon screw
27	011 069	DIN912M14x1,5x45	10.9 Innensechskant- schraube		6	Sockethead screw
28	012 853	000 997 02 67	Kegelrollenlager	50x82x21,5	4	Taper roller bearing
29	128 731		Zsb. Planetenträger (nur Teile 29 zus. mit 27, 30 - 33 lieferbar)	Ersetzt 111 320 ab Ende 1991 austauschbar. Replacing 111 320 from end 1991 interchangeable.	2	Final drive support (only parts 29 together with 27, 30 - 33)
30	111 364	6035 082 02 32	Lagerbolzen	Ø25,66x56	6	Bearing bolt
31	010 711	DIN5402B3,5x21,8	G2-NRB Nadelrolle (im Ersatzteildienst nur Lagernadeln des Toleranz- bereiches -3 bis -5 ver- wenden. Austausch nur Satzweise 26 Stück pro Rad)		156	Needle roller (for replacement use only bearing needles of tolerance ranges -3 to -5. Replace only in complete sets of 26 pieces per gear)
32	111 368	6035 082 02 33	Planetenrad	Z21; Ø53,1x22	6	Planetary - gear
33	027 212		Anlaufscheibe (Ø26xØ42x2)	Ab Ende 1991	6	Shim
34	111 362	6035 081 02 25	Hohlrad	Z58; Ø186x18 mit Loctite 573 montiert	2	Hollow gear (assembled with sealing compound)
36	113 887	6035 082 05 48	Lagerdeckel		2	Bearing cover
38	023 692	DIN3760AS60x75x8NB	Wellendichtring		2	Oil seal
39	016 059	000 990 14 38	Schraubbolzen	M14x1,5x42	10	Screw bolt
40	113 901	6035 083 04 11	Radflansch		2	Wheel flange



BILDTAFEL NR.33
ACHSEN, BREMSEN**TABLE NO.33**
AXLES, BRAKES

Bild-Nr. Bestell-Nr. III.No. Part No.			Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
41	012 691	000 997 30 29	Runddichtring	Ø40x5,5	2	Ring seal
42	015 773	000 990 10 60	Nutmutter	M45x1,5	2	Ring nut
47	022 457	000 997 46 29	Runddichtring	Ø30x2,65	2	Ring seal
48	014 378	000 994 01 63	Sicherungsdeckel		2	Safety cover
49	010 448	DIN7980-8	Federring		4	Spring ring
50	011 865	DIN912M8x20	Innensechskantschraube		4	Socket head screw
51	015 932	000 991 14 09	Einstellscheibe (Ø71xØ81,8x0,1)	} Ab Ende 1991 From end 1991	n. B.	Shim
	015 933	000 991 15 09	Einstellscheibe (Ø71xØ81,8x0,2)			



BILDTAFEL NR.33a
PORTALACHSE
TABLE NO.33a
OFFSET AXLES

D 12

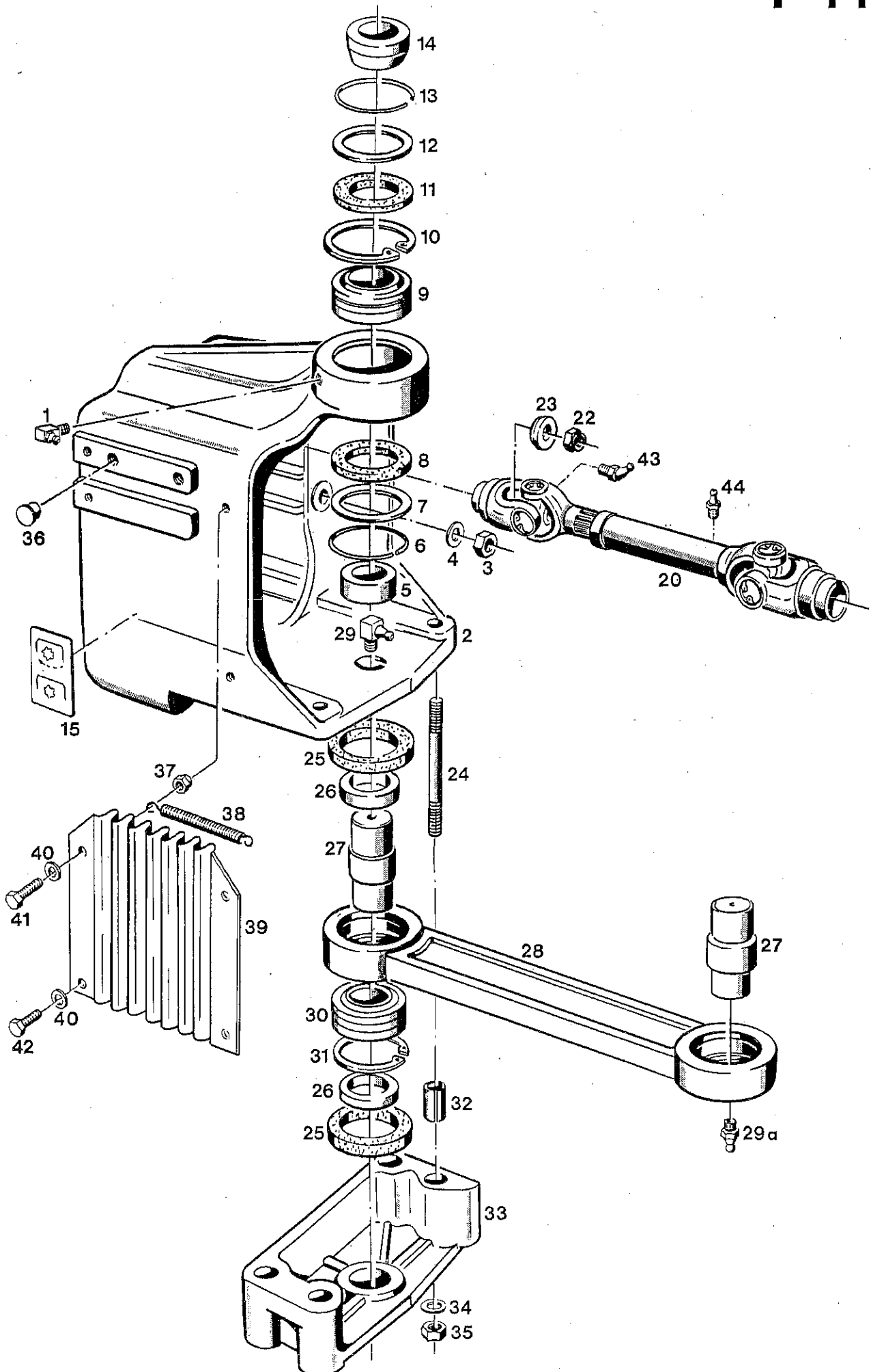
Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
120 744		ZSB. PORTALACHSE (best. aus Teilen der Bildtafel 33a)			2	OFFSET AXLE ASSEMBLY COMPL. (cons. of parts on table 33a)
1	014 413	000 994 04 72	Sicherungsring	A25x1,2 L	2	Circlip
2	015 701	000 991 80 40	Beilegescheibe	Ø26xØ31,5x1	n. B.	Washer
3	111 398	6035 083 02 64	Simmerring-Laufrohr	Ø42x58	2	Oil seal race
4	014 681	000 997 03 09	Ringdichtung	Ø25x3	2	Ring seal
5	122 034		Distanzring	Ø26xØ40x5	2	Spacer ring
6	025 108	DIN3760AS30x52x7NB	Wellendichtring		2	Oil seal
7	010 267	DIN625-6206	Rillenkugellager	Ø30xØ62x16	2	Deep-groove ball bearing
8	015 326	000 993 14 55	Blindstopfen		2	Blanking plug
9	015 349	000 993 51 55	Verschlußstopfen	F 211; Ø23,6	2	Sealing plug
10	122 051		Antriebswelle	Ø64,1x267	2	Drive shaft
11	010 284	DIN625-6305	Rillenkugellager	Ø25xØ62x17	2	Deep-groove ball bearing
12	117 100		Lagerdeckel		2	Bearing cover
13	011 670	DIN965M8x20	Senkschraube		8	Countersunk screw
14	023 205		Nadelbüchse	Ø50xØ58x20	2	Needle bushing
15	010 334	DIN6885A6x4x20	Paßfeder		2	Key
16	117 104		Lagerbolzen	Ø50x60	2	Bearing bolt
17	011 523	DIN933M10x10	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
18	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe		2	Lock washer
19	010 046	DIN125A10,5	Scheibe		2	Shim
20	117 102		Zwischenrad		2	Intermediate gear
21	023 204		Nadelbüchse	Ø35xØ43x20	2	Needle bushing
22	117 095		Portalgehäuse		2	Housing
23	010 397	DIN7603A20x26CU	Dichtring		8	Sealing ring
24	011 039	DIN910M20x1,5	Verschlußschraube		8	Sealing screw
25	011 865	DIN912M8x20	Innensechskantschraube		4	Sockethead screw
26	010 448	DIN7980-8	Federring		4	Lock washer
27	014 378	000 994 01 63	Sicherungsdeckel	Ø65	2	Safety cover
3	015 773	000 990 10 60	Nutmutter	M45x1,5	2	Ring nut
29	012 691	000 997 30 29	Ringdichtung	Ø40x5,5	2	Ring seal
30	113 901	6035 083 04 11	Radflansch	Ø196x48	2	Wheel flange
31	016 059	000 990 14 38	Schraubbolzen	M14x1,5x42	10	Bolt
32	023 692	DIN3760AS60x75x8NB	Wellendichtring		2	Oil seal
33	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter		20	Hexagon nut
34	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe		10	Lock washer
35	120 749		Lagerdeckel	234 lg.	2	Bearing cover
36	011 624	DIN939M10x30	Stiftschraube		20	Stud
37	012 853	000 997 02 67	Kegelrollenlager	Ø50xØ82x21,5	4	Taper roller bearing
38	120 751		Achswelle	314 lg.	2	Axle shaft
39	011 780	DIN471-60x2	Sicherungsring		2	Circlip
40	117 110		Großes Stirnrad		2	Large gear
41	022 948		Sicherungsmutter	M10 Tensilock	16	Lock nut

BILDTAFEL NR.34
BAUSATZ HINTERRADBREMSE
TYP 4134-16

TABLE NO.34
MODIFICATION KIT REAR WHEEL
BRAKE, TYPE 4134-16

Bild-Nr. Bestell-Nr. III.No. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
<u>4134-16</u>	<u>BAUSATZ HINTER- RADBREMSE</u> (best. aus Teilen der Tafel 34 und 40a)	Zubehör	1	<u>MODIFICATION KIT REAR WHEEL BRAKE CPL.</u> (cons. of parts on table 34 and 40a)
1 014 413 000 994 04 72	Sicherungsring	A25x1,2L	2	Circlip
2 014 293 000 994 02 25	Simmerring-Laufring (Ø35xØ40x14)	Wird mit Loctite 573 montiert	2	Oil seal
3 111 400 6035 120 02 20	Zsb. Bremstrommel (mit Teilen 2 und 16)		2	Brake drum ass. (incl. parts 2 and 16)
4 122 971	Zsb. Bremsbacke	150x35 asbestfrei	4	Brake shoe ass.
5 013 682 000 992 01 12	Zugfeder	Ø8x65xØ2	4	Draw spring
6 111 418 6035 121 01 06	Bremsschlüssel	Ø30x69	2	Brake spanner
7 117 211 AM2 121 82 05	Bremsbolzen	Ø20,3x45	2	Brake bolt
8 014 681 000 997 03 09	Ringdichtung	Ø25xØ3	2	Ring seal
9 014 254 000 994 66 23	Lagerbüchse	Ø20xØ23x15	2	Bearing bush
10 012 703 000 997 45 29	Ringdichtung	Ø17xØ3	2	Ring seal
11 015 627 000 991 17 39	Beilegescheibe	Ø20,5xØ28x0,5	n. B.	Shim
12 121 537	Bremshebel vorn		2	Brake lever front
13 014 873 000 991 11 41	Beilegescheibe	Ø6xØ29x1,5	2	Shim
14 011 742 DIN137B6	Federscheibe		2	Lock washer
15 011 502 DIN933M6x12	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
16 022 457 000 997 46 29	Ringdichtung	Ø30x2,65	2	Ring seal
017 160 000 982 05 20	Loctite 573	50 ccm	2	Sealing compound "Loctite 573"

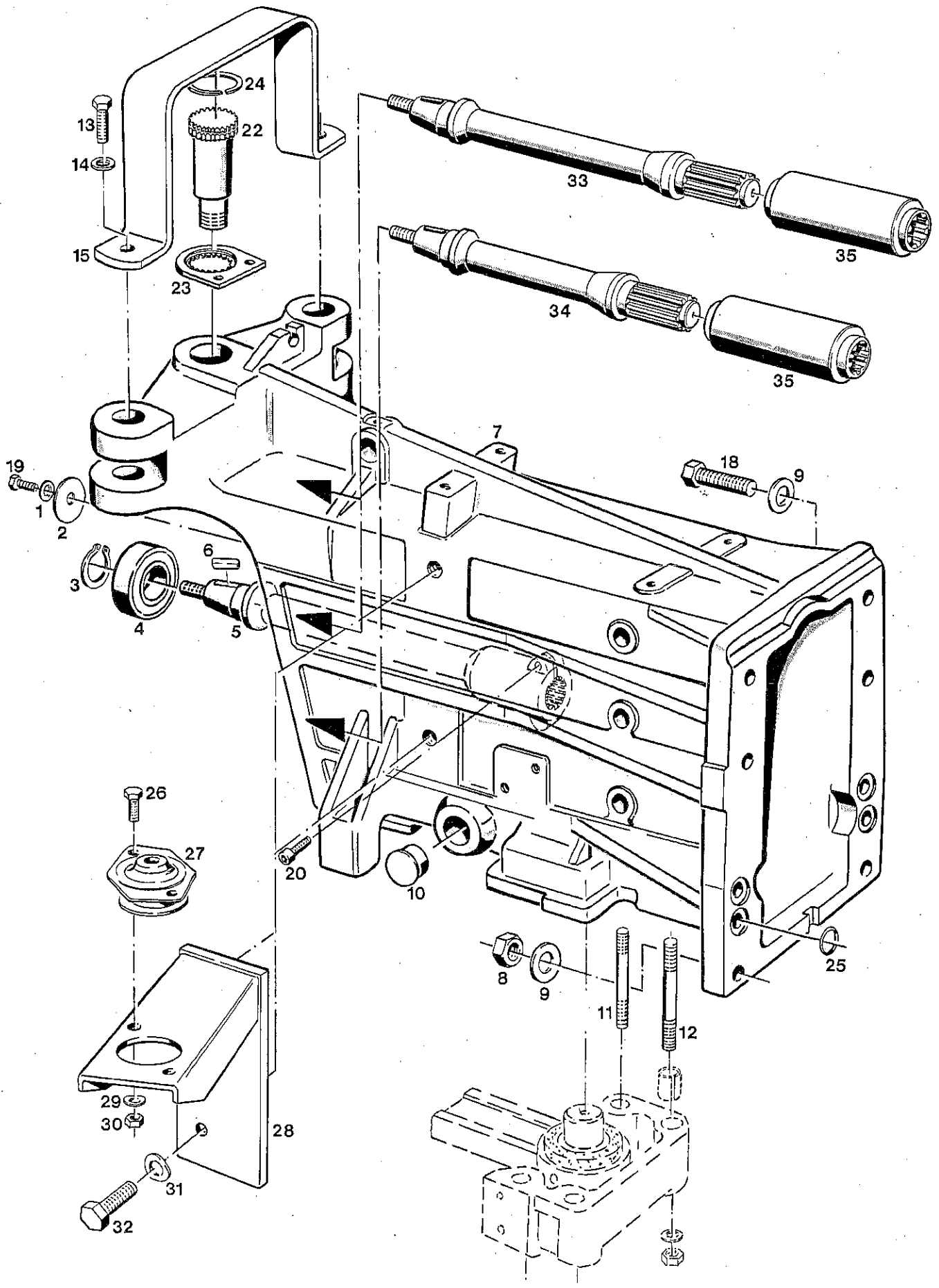
Betätigungsteile siehe Bildtafel 40a.



BILDTAFEL NR.35
ANSCHLUSSGEHÄUSE, GELENKWELLEN

TABLE NO.35
INTERMEDIATE HOUSING
CARDAN SHAFT

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	010 490	DIN71412CM8x1	Schmiernippel	1	Lubrication nipple
2	110 116	6010 061 02 09	Anschlußgehäuse	1	Intermediate housing
3	011 597	DIN934M16	Sechskantmutter	6	Hexagon nut
4	010 067	DIN137B16	Federscheibe	6	Lock nut
5	014 244	000 994 49 23	Distanzrohr	1	Spacer tube
6	014 388	000 994 01 69	Sprengring	1	Snap ring
7	016 507	000 991 62 47	Scheibe	1	Shim
8	022 497	000 997 38 07	Dichtring	1	Sealing ring
9	012 777	000 997 35 56	Gelenklager	1	Pivot bearing
10	010 164	DIN472-62x2	Sicherungsring	1	Circlip
11	022 496	000 997 37 07	Dichtring	1	Sealing ring
12	016 506	000 991 61 47	Scheibe	1	Shim
13	014 389	000 994 02 69	Sprengring	1	Snap ring
14	014 233	000 994 38 23	Distanzrohr	1	Spacer tube
15	019 841	000 001 01 01	Schaltschild	1	Selector plate
20	<u>110 143</u>	<u>6010 510 01 85</u>	<u>ZSB. KREUZGELENK- WELLE</u>	3	<u>UNIVERS. CARDAN SHAFT</u>
	116 213	6010 517 03 90	Gelenkkreuz kpl. (E 75-94, für Gelenk- welle 20)	6	Cross and bearings compl. for cardan shaft
22	011 687	DIN985M12	Sechskantmutter	6	Hexagon nut (self-lock)
23	015 653	000 991 75 39	Scheibe	6	Shim
24	011 642	DIN939M12x90	Stiftschraube	4	Stud
25	010 993	000 997 21 07	Dichtungsring	4	Sealing ring
26	014 231	000 994 36 23	Distanzrohr	4	Spacer tube
27	121 912		Pendelbolzen	2	Pendulum bolt
28	121 913		Pendel	1	Pendulum
29	010 490	DIN71412CM8x1	Schmiernippel	1	Lubrication nipple
29a	010 491	DIN71412AM8x1	Schmiernippel	1	Lubrication nipple
30	012 774	000 997 01 56	Gelenklager	2	Pivot bearing
31	010 163	DIN472-55x2	Sicherungsring	2	Circlip
32	010 382	DIN7346-16x20	Spannhülse	8	Tension sleeve
33	110 128	6010 065 01 25	Pendellager	2	Pivot bearing
34	010 065	DIN137B12	Federscheibe	8	Lock washer
35	011 590	DIN934M12	Sechskantmutter	8	Hexagon nut
36	015 325	000 993 12 55	Blindstopfen	4	Blanking plug
37	011 935	DIN985M8	Sechskantmutter	4	Hexagon nut (self-lock)
38	015 567	000 992 39 12	Zugfeder	2	Draw spring
39	122 742		Faltenbaig	2	Bellows
40	010 044	DIN125-8,4	Scheibe	8	Shim
41	011 518	DIN933M8x30	Sechskantschraube	4	Hexagon screw
42	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube	4	Hexagon screw
43	013 883	DIN71412-M8-67°	Schmiernippel	6	Grease nipple
44	E99-689NRS		Schmiernippel	3	Grease nipple

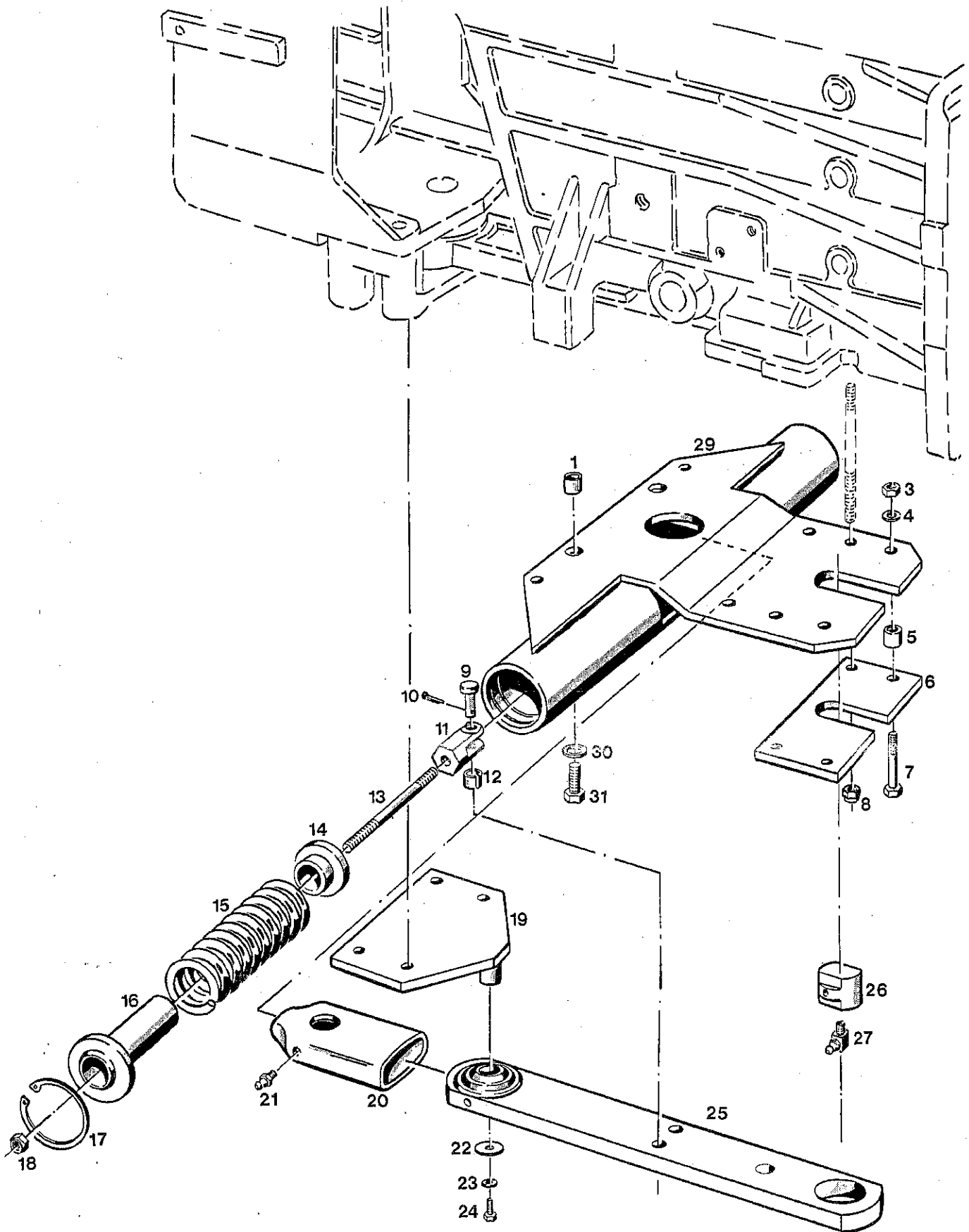


BILDTAFEL NR.36
ZWISCHENGEHAUSE,
KABINENTRÄGER

TABLE NO.36
INTERMEDIATE HOUSING
CAB SUPPORT

G 12

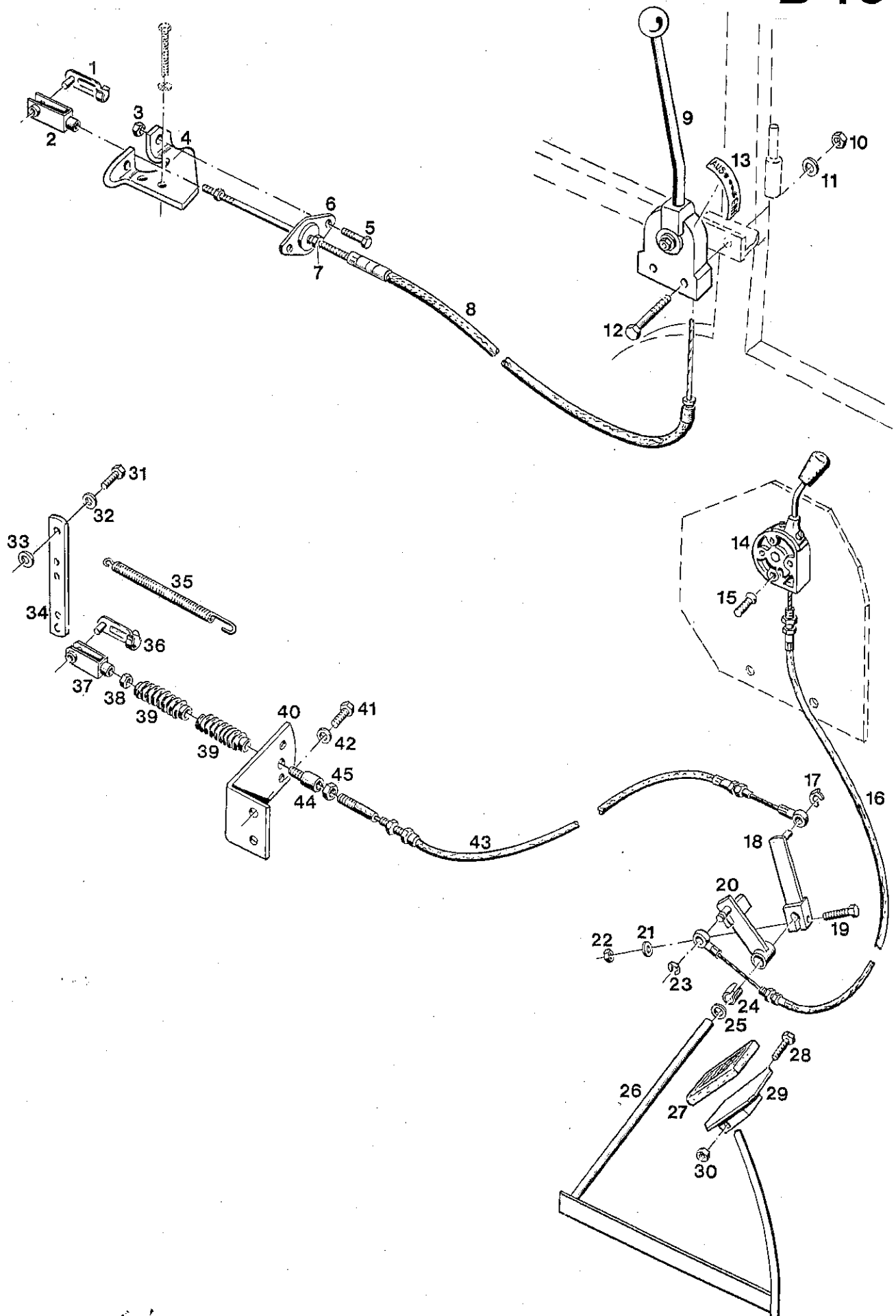
Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe		2	Lock washer
2	016 505	000 991 60 47	Scheibe	Ø10,5xØ35x4	2	Shim
3	010 144	DIN471-30x1,5	Sicherungsring		3	Circlip
4	010 268	DIN625-6206-2RSC3	Ring-Rillenlager	30x62x16	3	Deep-groove ball bearing
5	118 259		Zsb. Zwischenwelle (mit Klemmuffe)	Ca. bis FG.Nr. 414 20 120, nicht austauschbar gegen Teile 33, 34 und 35	3	Intermediate shaft ass (assembled up to chassis No. 414 20 120 -not inter- changeable with parts 33, 34 and 35)
6	010 337	DIN6885-8x5x25	Paßfeder Form A		3	Key
7	110 112	6010 061 05 08	Zwischengehäuse		1	Intermediate housing
8	011 597	DIN934M16	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
9	010 067	DIN137B16	Federscheibe		6	Lock washer
10	015 334	000 993 31 55	Stopfen	F 241; f. Ø30	2	Plug
11	011 642	DIN939M12x90	Stiftschraube		2	Stud
12	016 123	000 990 67 39	Stiftschraube	M12x120	2	Stud
13	011 530	DIN933M10x30	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
14	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe		2	Lock washer
15	113 477	6015 111 04 48	Querträger	40x5x409	1	Transverse support
18	011 561	DIN933M16x40	10.9 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
19	011 527	DIN933M10x25	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
20	011 052	DIN912M8x30	Innensechskantschraube	Entfällt mit Teil 5	3	Sockethead screw
22	110 126	6010 065 02 20	Gelenkbolzen	Ø44x118	1	Pivot bolt
23	110 136	6010 065 02 33	Sicherungsplatte		1	Safety plate
24	014 329	000 994 05 55	Sprengring	Ø40,8xØ45,4x1,5	1	Spring ring
25	022 459	000 997 49 29	Runddichtring	Ø22x2,5	4	Ring seal
26	011 525	DIN933M10x20	Sechskantschraube		4	Hexagon screw
27	115 699	6055 163 02 52	Megi-Konus	Härte 40	2	Cone
28	113 415	6055 160 05 46	Zsb. Träger rechts	In Fahrtrichtung gesehen. As viewed in driving dir.	1	Carrier ass. RH
	113 522	6055 160 06 46	Zsb. Träger links		1	Carrier ass. LH
29	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe		4	Lock washer
30	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
31	010 067	DIN137B16	Federscheibe		4	Lock washer
32	011 560	DIN933M16x35	Sechskantschraube		4	Hexagon screw
33	125 717		Zwischenwelle (Ø38x253)	Ca. ab FG.Nr. 414 20 121	2	Intermediate shaft (38 dia. x253)
34	125 718		Zwischenwelle (Ø38x215 für Kegel- radwelle)		1	Intermediate shaft (38 dia. x215 for Bevel pinion shaft)
35	125 764		Verbindungsnahe (Ø45x148)		3	Hub (45 dia. x148)



BILDTAFEL NR.37
RADLASTAUSGLEICH TYP 4134-11

TABLE NO.37
WHEEL STABILIZER TYPE 4134-11

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
<u>4134-11</u>		<u>ZSB. RADLAST- AUSGLEICH</u> (best. aus Teilen 1 - 29 der Tafel 37 und Teil 12 der Tafel 36)		1	<u>WHEEL STABILIZER</u> (cons. of parts 1 - 29 on table 37 and part 12 on table 36)
1	010 383	DIN7346-21x20	Spannstift	2	Tension pin
3	011 590	DIN934M12	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
4	010 065	DIN137B12	Federscheibe	2	Lock washer
5	014 273	000 994 88 23	Distanzrohr	2	Spacer tube
6	108 139	4134 065 02 09	Stütze	1	Support
7	011 114	DIN931M12x50	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
8	011 687	DIN985M12	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
9	015 980	000 991 41 31	Bundbolzen	2	Collar bolt
10	010 032	DIN94-3,2x20	Splint	2	Split pin
11	108 143	4134 065 01 17	Gabelkopf	2	Clevis
12	010 381	DIN7346-16x14	Spannstift	2	Tension pin
13	011 647	DIN939M12x150	Stiftschraube	2	Stud
14	108 154	4134 065 01 29	Federteller	2	Spring basin
15	015 531	000 992 47 02	Druckfeder	2	Pressure spring
16	108 124	4134 060 04 38	Zsb. Führungsrohr	2	Guide tube ass.
17	010 166	DIN472-70x2,5	Sicherungsring	2	Circlip
18	011 687	DIN985M12	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
19	108 120	4134 060 03 26	Zsb. Halteplatte	1	Retaining plate
20	013 975	000 999 12 21	Schrumpfschlauch	1	Shrunk hose
21	010 491	DIN71412AM8x1	Schmiernippel	1	Lubric. nipple
22	015 671	000 991 09 40	Scheibe	1	Shim
23	010 063	DIN137B8	Federscheibe	1	Lock washer
24	011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube	1	Hexagon screw
25	108 131	4134 060 02 87	Zsb. Pendel (best. aus Teilen 12, 20, 21 und 25)	1	Pendulum ass. (cons. of parts 12, 20, 21 and 25)
26	108 148	4134 065 04 21	Lagerbolzen	1	Bearing bolt
27	010 490	DIN71412CM8x1	Schmiernippel	1	Lubric. nipple
29	108 121	4134 060 04 26	Zsb. Halteplatte	1	Retaining plate
30	010 067	DIN137B16	Federscheibe	2	Lock washer
31	011 563	DIN933M16x45	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
	108 115	4134 003 80 21	Einbauanleitung	1	Assembly instructions wheel stabilizer



Bildtafel – table No. 37 a

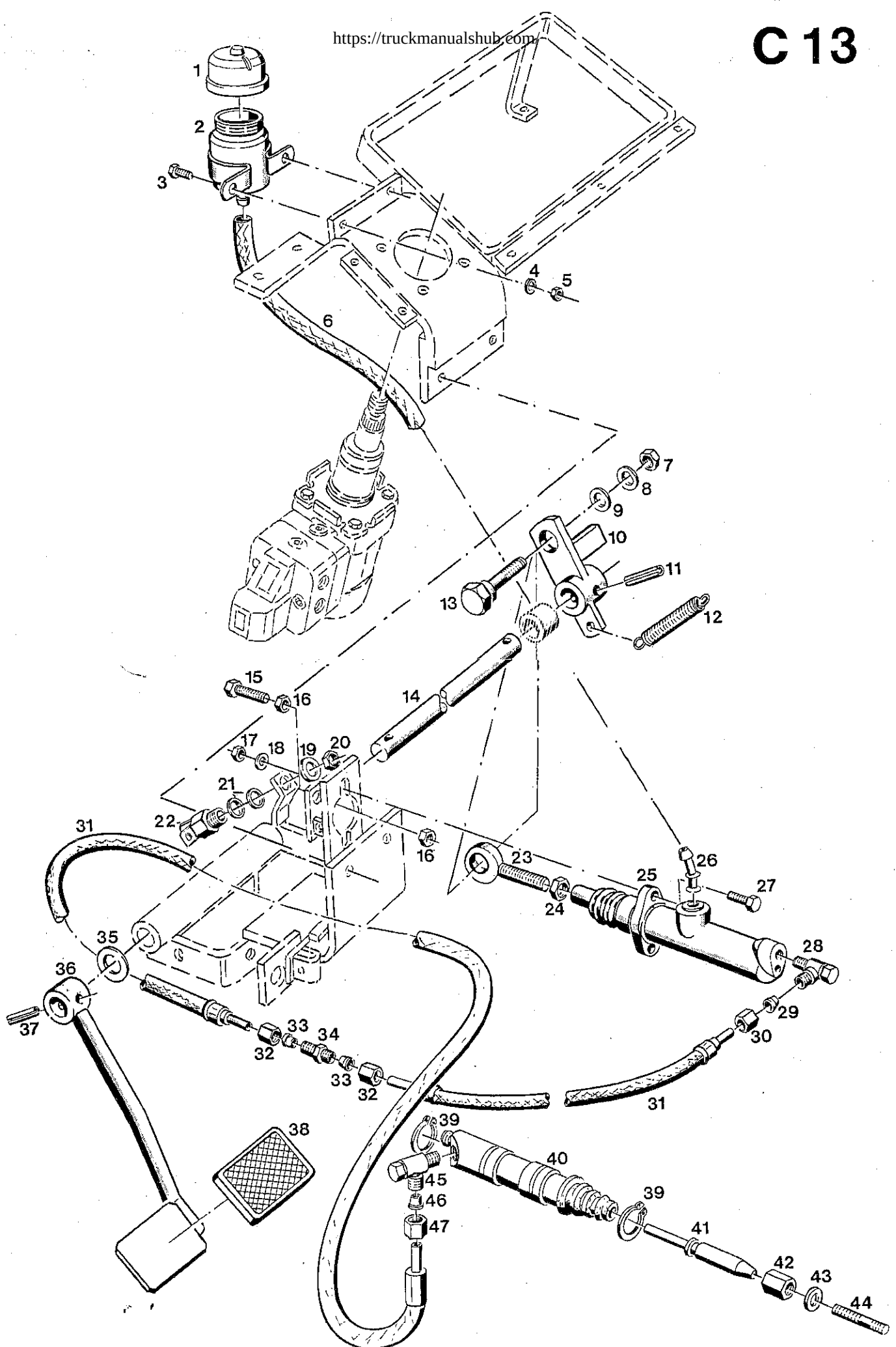
BILDTAFEL NR.37a
BETÄTIGUNG FÜR LAMELLENKUPPLUNG
GASBETÄTIGUNG

TABLE NO.37a
CONTROLS FOR MULTI-PLATE CLUTCH
THROTTLE AND ACCELERATOR

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	016 642	000 990 06 26	ES-Bolzen	1	ES-bolt
2	010 497	DIN71752-6x24	Gabelkopf	1	Clevis
3	011 683	DIN985M6	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
4	117 315		Widerlager	1	Abutment
5	011 503	DIN933M6x16	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
6	117 565		Kugelgelenk	1	Ball joint
7	117 566		Ansatzmutter	2	Nut
8	110 568	6090 130 03 26	Zsb. Seilzug (mit Teilen 1, 2, 6 und 7)	1	Cable ass. (compr. parts 1, 2, 6 and 7)
9	108 892	6090 040 05 12	Zsb. Betätigungshebel	1	Operation lever ass.
10	011 577	DIN934M6	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
11	011 742	DIN137B6	Federscheibe	2	Lock washer
12	010 208	DIN601M6x30	Sechskantschraube mit Mutter	2	Hexagon screw with nut
13	021 949	000 001 09 01	Schaltschild (70x15)	1	Shield (P.T.O. clutch)
14	117 020		Regulierhebel	1	Regulation lever
15	011 670	DIN965M8x20	Senkschraube	2	Countersunk screw
16	113 435	6090 130 07 23	Seilzug kpl.	1	Cable ass.
17	014 379	000 994 01 64	Kl. Sicherung	1	Circlip
18	117 230	6090 130 05 16	Zsb. Umlenkhebel	1	Reversing lever ass.
19	011 520	DIN933M8x35	Sechskantschraube	1	Hexagon screw
20	113 530	6090 130 03 15	Zsb. Mitnehmer	1	Follower ass.
21	010 063	DIN137B8	Federscheibe	1	Lock washer
22	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
23	014 379	000 994 01 64	Kl. Sicherung	1	Circlip
24	010 619	DIN1498EG12/16x14	Einspannbuchse	3	Tension sleeve
25	014 908	000 991 50 41	Scheibe	1	Shim
26	117 231	6090 130 09 17	Zsb. Fußgaswelle	1	Accelerator shaft ass.
27	019 370	000 123 02 85	Pedalgummi	1	Pedal rubber
28	010 208	DIN601M6x30	Sechskantschraube	1	Hexagon screw with nut
29	113 620	6090 130 01 41	Zsb. Trittplatte	1	Foot plate
30	011 577	DIN934M6	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
31	011 158	DIN933M6x20	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
32	011 742	DIN137B6	Federscheibe	2	Lock washer
33	011 749	DIN433-6,4	Scheibe	2	Shim
34	126 083		Drehzahlverstellhebel	1	Speed adjustm. lever
35	013 690	000 992 36 12	Zugfeder	1	Draw spring
36	016 642	000 990 06 26	ES-Bolzen	1	Bolt
37	016 620	000 990 01 19	Gabelkopf	1	Clevis
38	011 577	DIN934M6	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
39	026 636		Manschette	2	Sleeve
40	126 082		Widerlager	1	Abutment
41	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
42	010 063	DIN137B8	Federscheibe	2	Lock washer
43	126 081		Zsb. Seilzug (2850 lg.)	1	Bowden cable ass.
44	126 922		Verlängerung (M6x30)	1	Lengthening
45	011 577	DIN934M6	Sechskantmutter	1	Hexagon nut

Ersetzt 2830 lg.

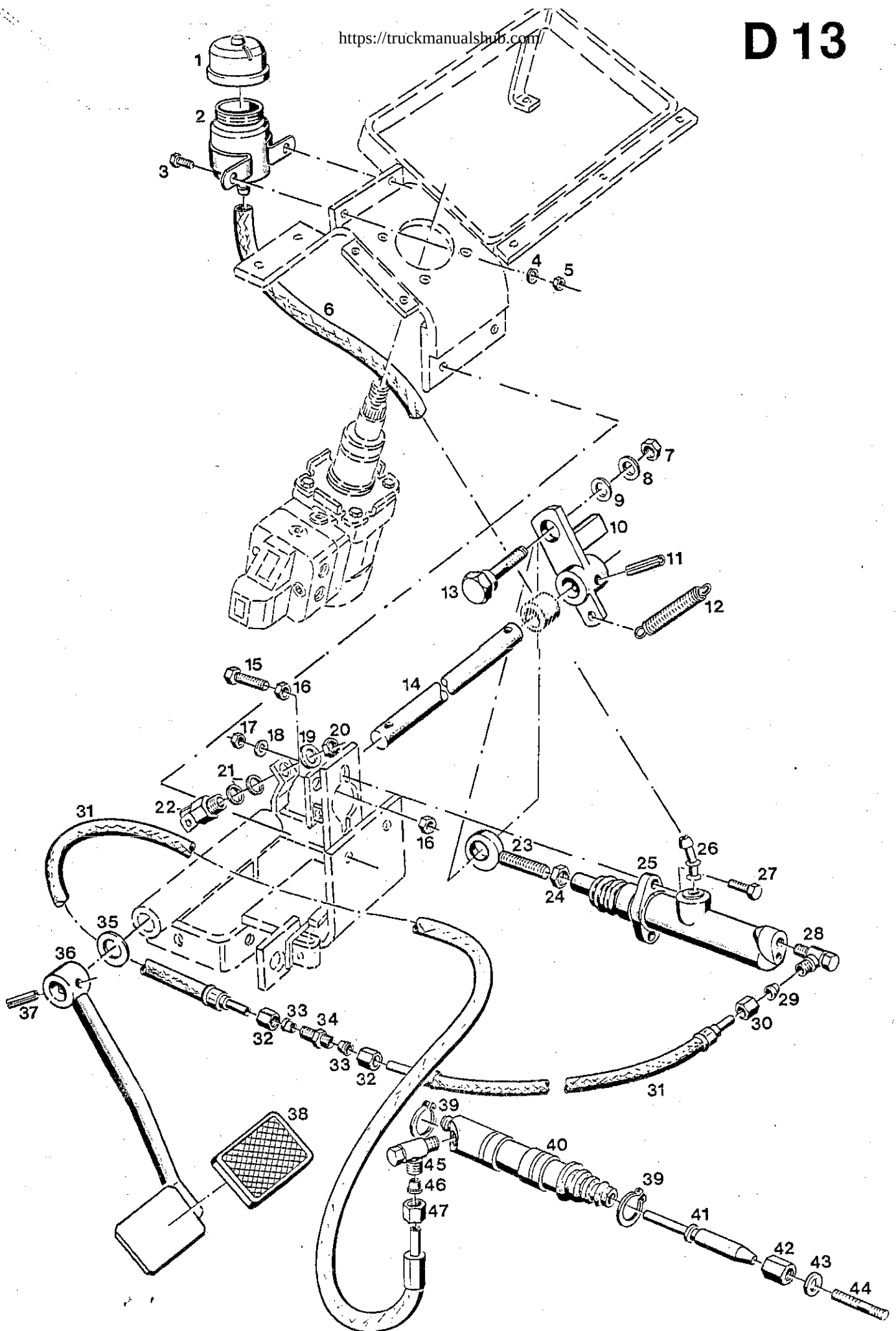
Entfällt ab
längerem
Seilzug (2850 lg.)



Bildtafel – table No. 38

BILDTAFEL NR.38
KUPPLUNGSBETÄTIGUNG**TABLE NO.38**
CLUTCH CONTROL

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Benennung	Abm./Bemerk.	Stück	Denomination
Ill.No.	Part No.		Dimen./Remarks	Pieces	
1	124 040	Deckel		1	Cover
2	114 430	6090 042 01 58 Ausgleichsbehälter (mit Teil 1)		1	Compensation tank (with part 1)
3	011 502	DIN933M6x12 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
4	011 742	DIN137B6 Federscheibe		2	Lock washer
5	011 577	DIN934M6 Sechskantmutter		2	Hexagon nut
6	020 619	000 042 03 95 Verbindungsschlauch	Ø7,3xØ13x160 lg.	1	Connection hose
7	011 585	DIN934M10 Sechskantmutter		1	Hexagon nut
8	010 064	DIN137B10x18 Federscheibe		1	Lock washer
9	010 086	DIN433-10,5 Scheibe		1	Shim
10	113 483	6090 040 01 15 Zsb. Kupplungshebel		1	Clutch pedal ass.
11	010 608	DIN1481-8x32 Spannstift		1	Stud
12	024 153	Zugfeder	Ø12,7x72x2	1	Return spring
13	023 995	Sechskantschraube	SW 22x42 M10	1	Hexagon screw
14	113 487	6090 042 01 02 Kupplungswelle	Ø20x228 lg.	1	Clutch shaft
5	011 531	DIN933M10x35 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
16	011 585	DIN934M10 Sechskantmutter		2	Hexagon nut
17	011 579	DIN934M8 Sechskantmutter		2	Hexagon nut
18	010 063	DIN137B8 Federscheibe		2	Lock washer
19	010 065	DIN137B12 Federscheibe		2	Lock washer
20	010 098	DIN439M12x1,5 Sechskantmutter		1	Hexagon nut
21	010 087	DIN433-13 Scheibe		n. B.	Shim
	014 908	000 991 50 41 Scheibe	Ø13xØ19x0,6	n. B.	Shim
22	019 593	000 181 01 66 Sicherheitsschalter	K 33 61 200	1	Safety switch
23	023 993	Zsb. Augenschraube	mit Buchse	1	Eye screw
24	010 092	DIN439M8 Sechskantmutter		1	Hexagon nut
25	115 237	6090 040 02 80 <u>ZSB. KUPPLUNGS-</u> <u>GEBERZYLINDER</u>	Teves Nr. 3.2419-8132.3	1	<u>CLUTCH MASTER</u> <u>CYLINDER ASS.</u>
	110 621	6090 190 01 83 Reparatursatz für Geberzylinder	Teves Nr. 03.0350-1932.2	1	Repair kit for master cylinder cpl.
26	108 903	6090 042 01 57 Knfestück	Ø6	1	Elbow
27	011 511	DIN933M8x20 10.9 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
28	015 858	000 990 07 90 Winkelschwenkver- schraubung (mit Teilen 29 und 30)		1	Angle screw union (with parts 29 and 30)
29	015 753	000 990 25 57 Profilring	Ø6	1	Profile ring
30	015 729	000 990 28 56 Überwurfmutter	M10x1	1	Lock nut
31	019 292	000 078 17 89 Druckschlauch	Ø6x1650	2	Pressure hose
32	015 730	000 990 29 56 Überwurfmutter	M12x1,5	2	Lock nut
33	015 754	000 990 51 57 Profilring	Ø6	2	Profile ring
34	015 827	000 990 06 88 Gerade Verschraubung (mit Teilen 32 und 33)	f. Ø6	1	Screw union str. (with parts 32 and 33)
35	015 627	000 991 17 39 Beilegescheibe	Ø20,5xØ28x0,5	n. B.	Shim
36	120 408	Zsb. Kupplungspedal		1	Clutch pedal ass.
37	010 608	DIN1481-8x32 Spannstift		1	Stud
38	019 370	000 123 02 85 Pedalgummi	75x55x4	1	Pedal rubber
39	010 143	DIN471-28x1,5 Sicherungsring		2	Circlip
40	125 872	Zsb. Kupplungsnehmer- zylinder	Teves Nr. 3.2520-1002.3	1	Slave cylinder ass.
	126 660	Reparatursatz für Nehmerzylinder 40		1	Repair kit for slave cylinder 40
41	125 425	Kolbenstange	Ø15x120	1	Piston rod
42	125 424	Zentriermutter	M12 SW 19x32	1	Centring nut



Bildtafel – table No. 38

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
43	010 065	DIN137B12		1	Lock washer
44	011 638	DIN939M12x30		1	Stud
45	015 858	000 990 07 90	f. Ø6	1	Angle union
46	015 753	000 990 25 57	f. Ø6	1	Profile ring
47	015 729	000 990 28 56	f. Ø6 M10x1	1	Lock nut

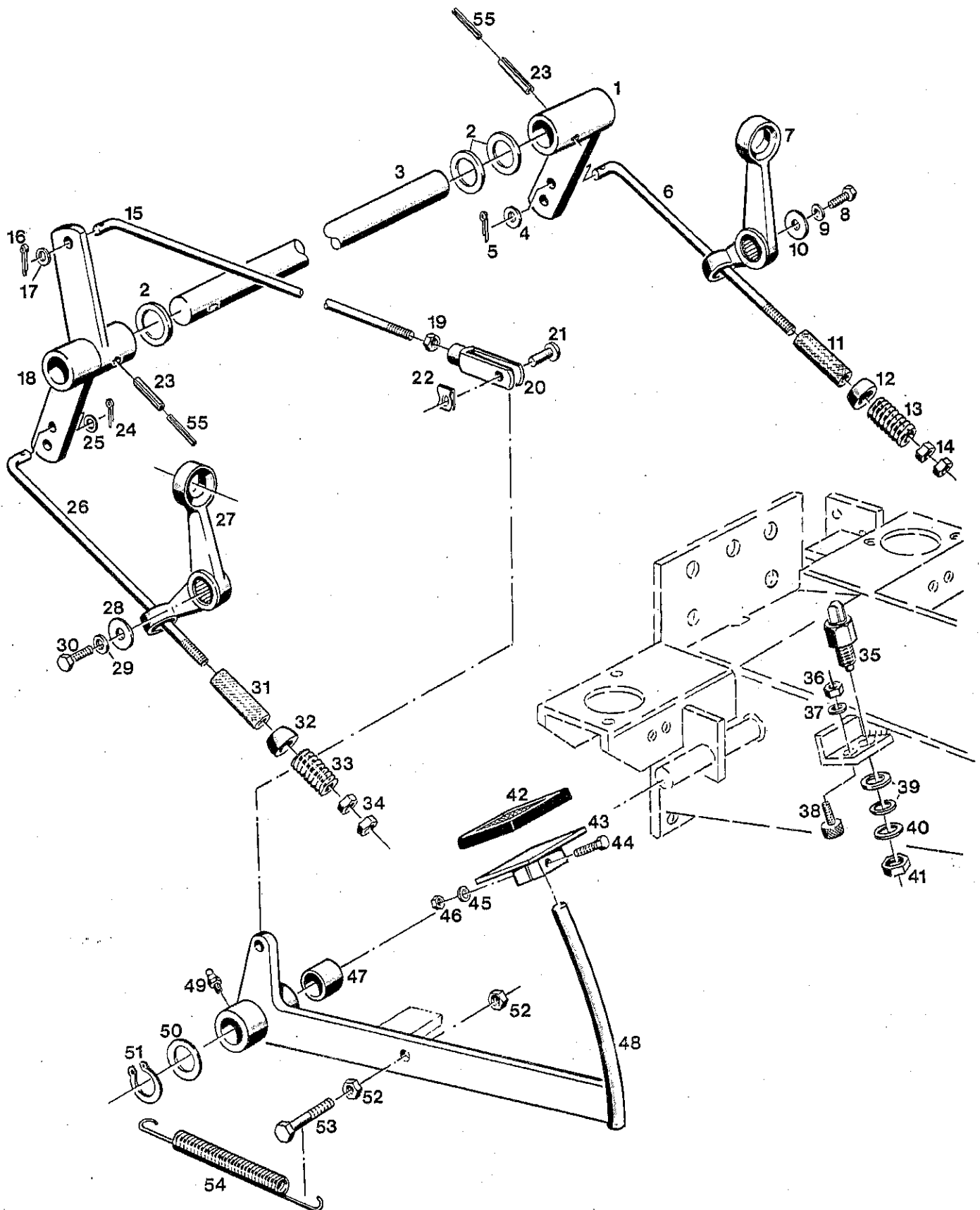


Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	113 502	6090 120 02 65	Zsb. Umlenkhebel links	1	Revers. lever, left
2	015 678	000 991 25 40	Scheibe	n. B.	Shim
3	113 513	6090 126 02 22	Umlenkswelle	1	Reversing shaft
4	010 086	DIN433-10,5	Scheibe	1	Shim
5	022 257	DIN94-2x16			
6	119 435		Zugstange (Fußbremse)	1	Brake rod, short (Foot brake)
7	115 327	6035 121 08 04	Bremshebel links	1	Brake lever, left
8	011 157	DIN933M6x12	Sechskantschraube	1	Hexagon screw
9	011 742	DIN137B6	Federscheibe	1	Lock washer
10	014 873	000 991 11 41	Beilegescheibe	1	Washer
11	016 754	000 971 02 11	Druckschlauch	1	Pressure hose
12	015 899	000 991 11 06	Kugelscheibe	1	Spherical shim
13	014 451	000 992 05 01	Druckfeder	1	Pressure spring
14	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
15	113 506	6090 126 03 08	Zugstange lang (Fußbremse)	1	Brake rod, long (Foot brake)
16	010 027	DIN94-2x10	Splint	1	Split pin
17	010 085	DIN433-8,4	Scheibe	1	Shim
18	113 498	6090 120 01 65	Zsb. Umlenkhebel rechts	1	Revers. lever, RH
19	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
20	022 265	DIN71752-8x32	Gabelkopf	1	Clevis
21	022 263	000 991 08 76	Bolzen	1	Bolt
22	022 264	000 994 58 64	SL-Sicherung	1	Safety lock
23	010 610	DIN1481-8x40	Spannstift	1	Tension pin
24	022 257	DIN94-2x16	Splint	1	Split pin
25	010 086	DIN433-10,5	Scheibe	1	Shim
26	119 435		Zugstange kurz (Fußbremse)	1	Brake rod, short (Foot brake)
27	115 325	6035 121 07 04	Bremshebel rechts	1	Brake lever, RH (replacing welded part 6090 120 01 32)
28	014 873	000 991 11 41	Beilegescheibe	1	Shim
29	011 742	DIN137B6	Federscheibe	1	Lock washer
30	011 157	DIN933M6x12	Sechskantschraube	1	Hexagon screw
31	016 754	000 971 02 11	Druckschlauch	1	Pressure hose
32	015 899	000 991 11 06	Kugelscheibe	1	Spherical shim
33	014 451	000 992 05 01	Druckfeder	1	Pressure spring
34	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
35	019 593	000 181 01 66	Sicherungsschalter	1	Safety switch
36	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
37	010 063	DIN137B8	Federscheibe	1	Lock washer
38	020 846	000 992 19 91	Anschlagpuffer	1	Buffer
39	014 908	000 991 50 41	Scheibe	n. B.	Shim
	010 087	DIN433-13	Scheibe	n. B.	Shim
40	010 065	DIN137B12	Federscheibe	1	Lock washer
41	010 098	DIN439M12x1,5	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
42	019 370	000 123 02 85	Pedalgummi	1	Pedal rubber
43	113 622	6090 120 02 23	Zsb. Trittplatte	1	Foot plate ass.
44	010 208	DIN601M6x30	Sechskantschraube	1	Hexagon screw
45	011 742	DIN137B6	Federscheibe	1	Lock washer
46	011 577	DIN934M6	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
47	108 578	AM2 121 20 19	Lagerbuchse	2	Bushing

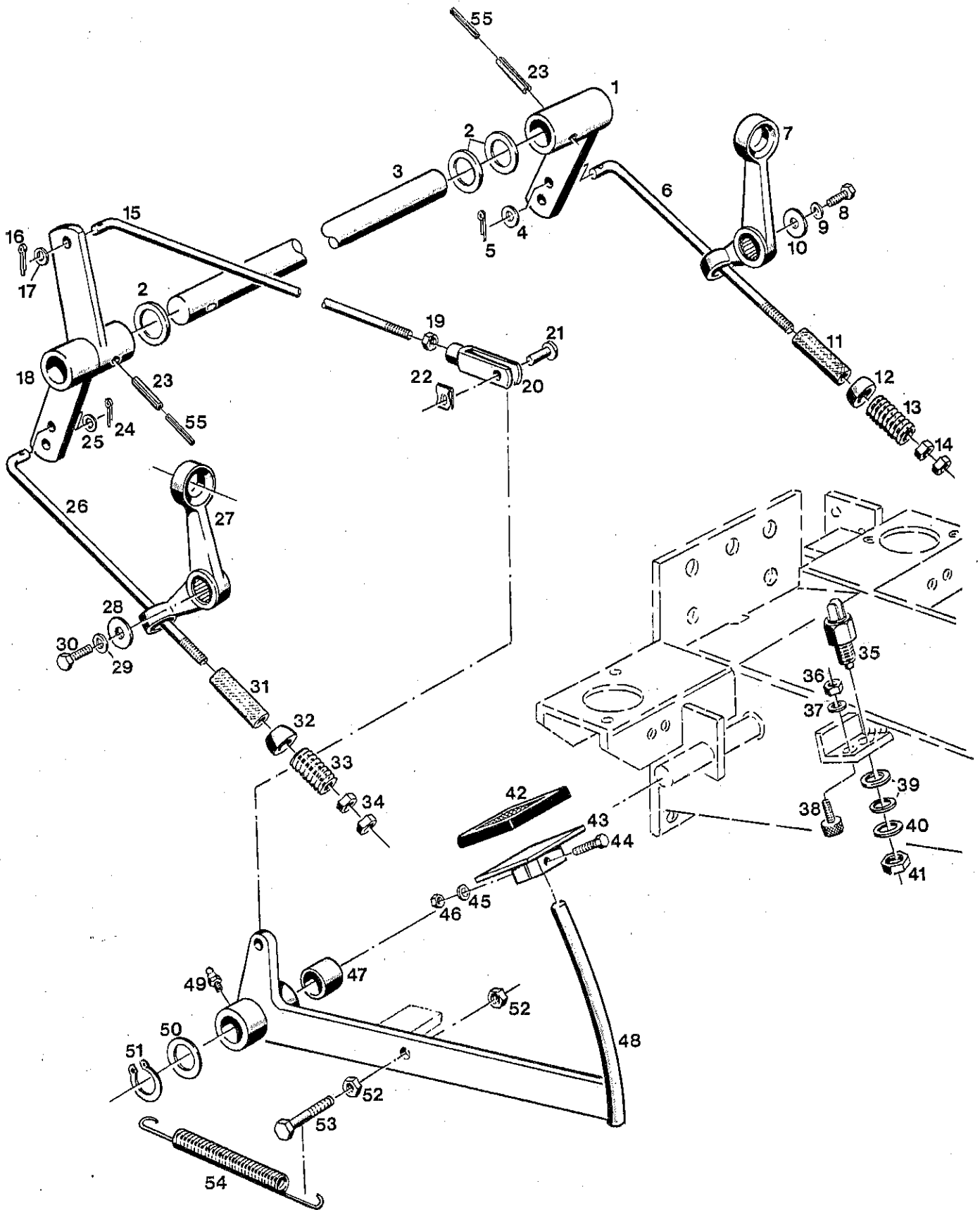
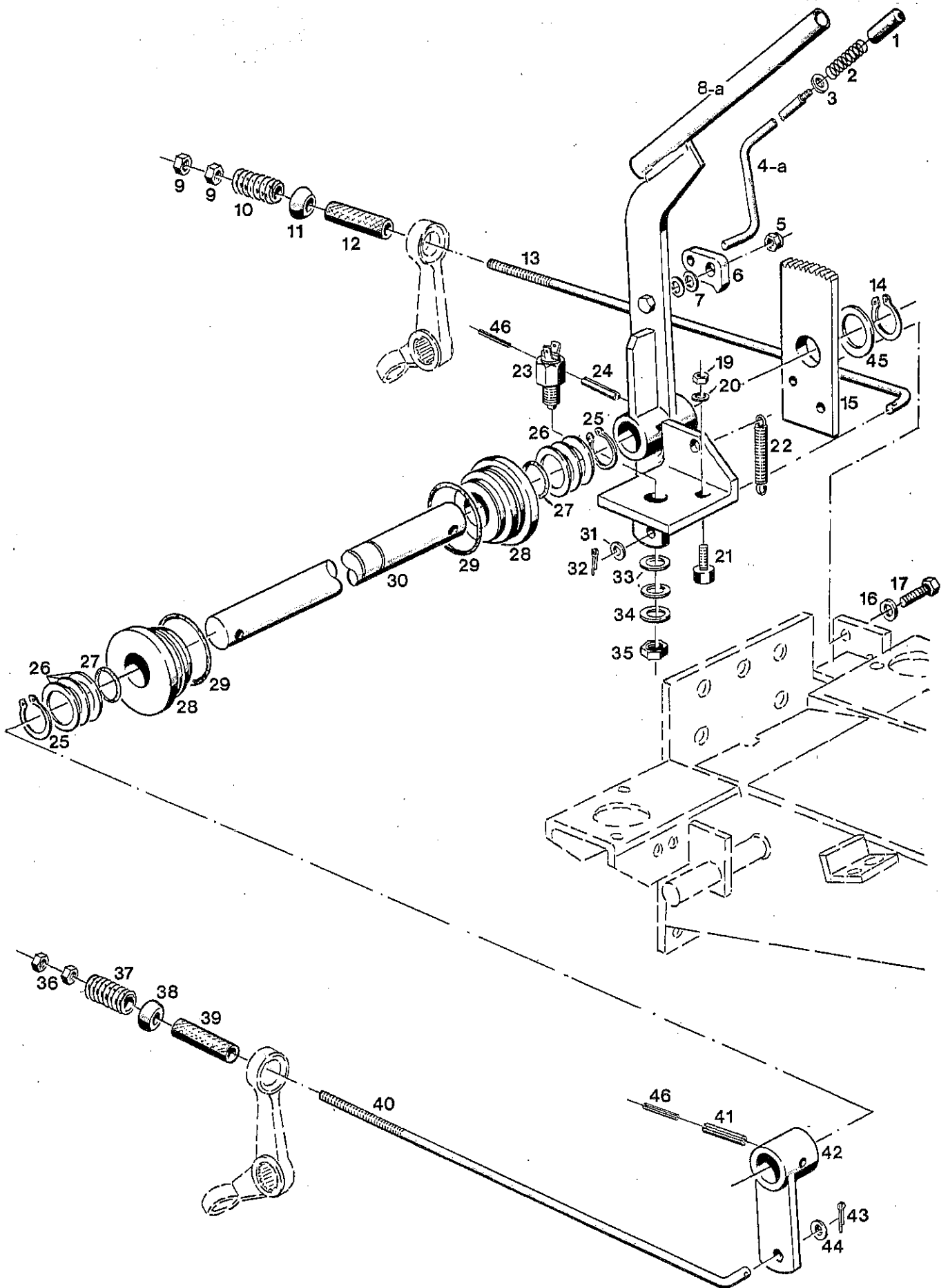
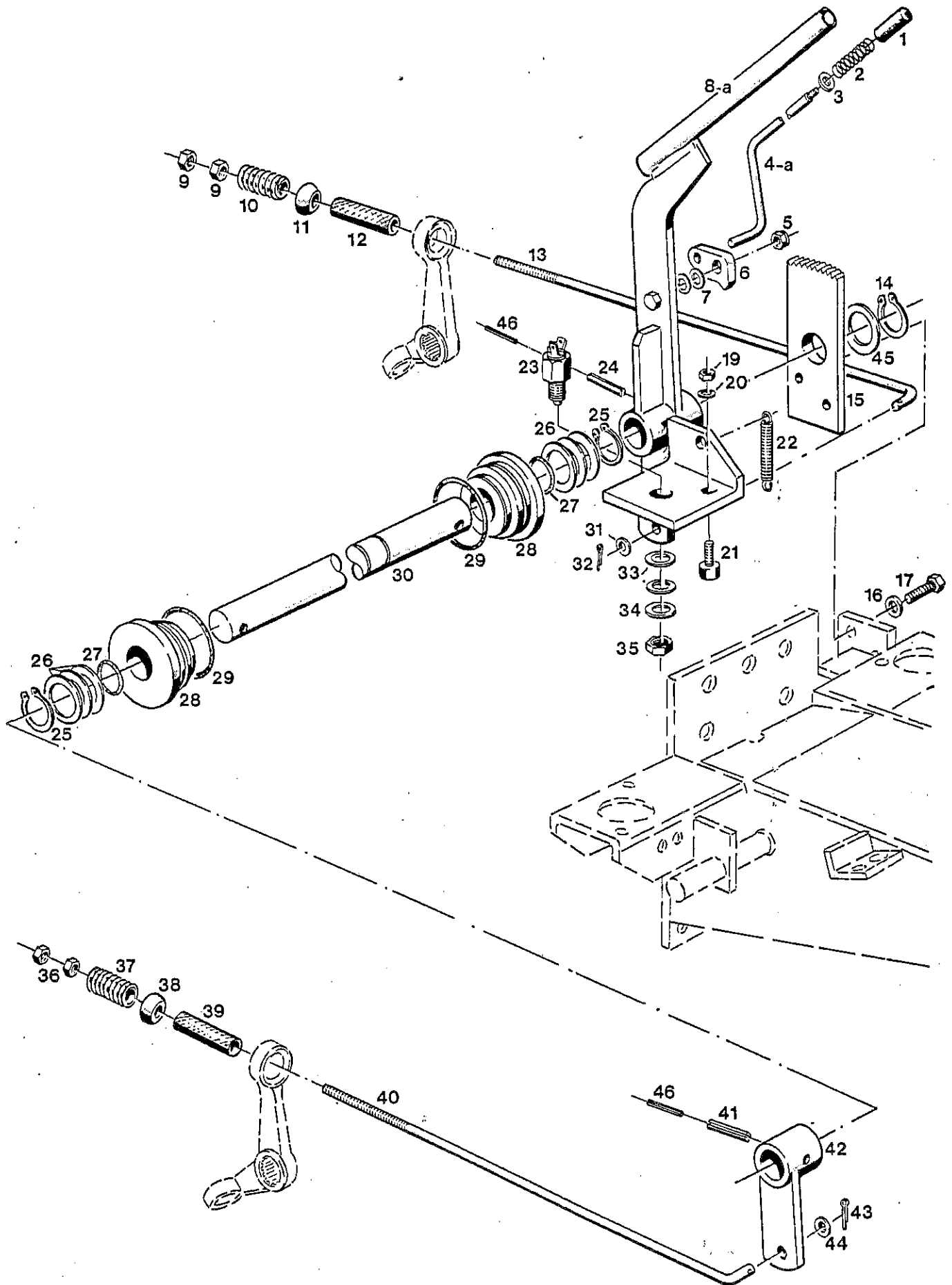


Bild-Nr.	Bestell-Nr.		Benennung	Abm./Bemerk.	Stück	Denomination
Ill.No.	Part No.			Dimen./Remarks	Pieces	
48	113 488	6090 120 01 25	Zsb. Fußbremspedal		1	Foot brake pedal
49	010 491	DIN71412AM8x1	Schmiernippel		1	Lubrication nipple
50	015 627	000 991 17 39	Beilegescheibe	Ø20,5xØ28x0,5	n. B.	Shim
	015 628	000 991 18 39	Beilegescheibe	Ø20,5xØ28x1	n. B.	Shim
51	010 138	DIN471-20x1,2	Sicherungsring		1	Lock washer
52	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
53	011 532	DIN933M10x45	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
54	015 556	000 992 20 12	Zugfeder	15x155x3	1	Draw spring
55	010 598	DIN1481-5x36	Spannstift		2	Tension pin



Bildtafel – table No. 40

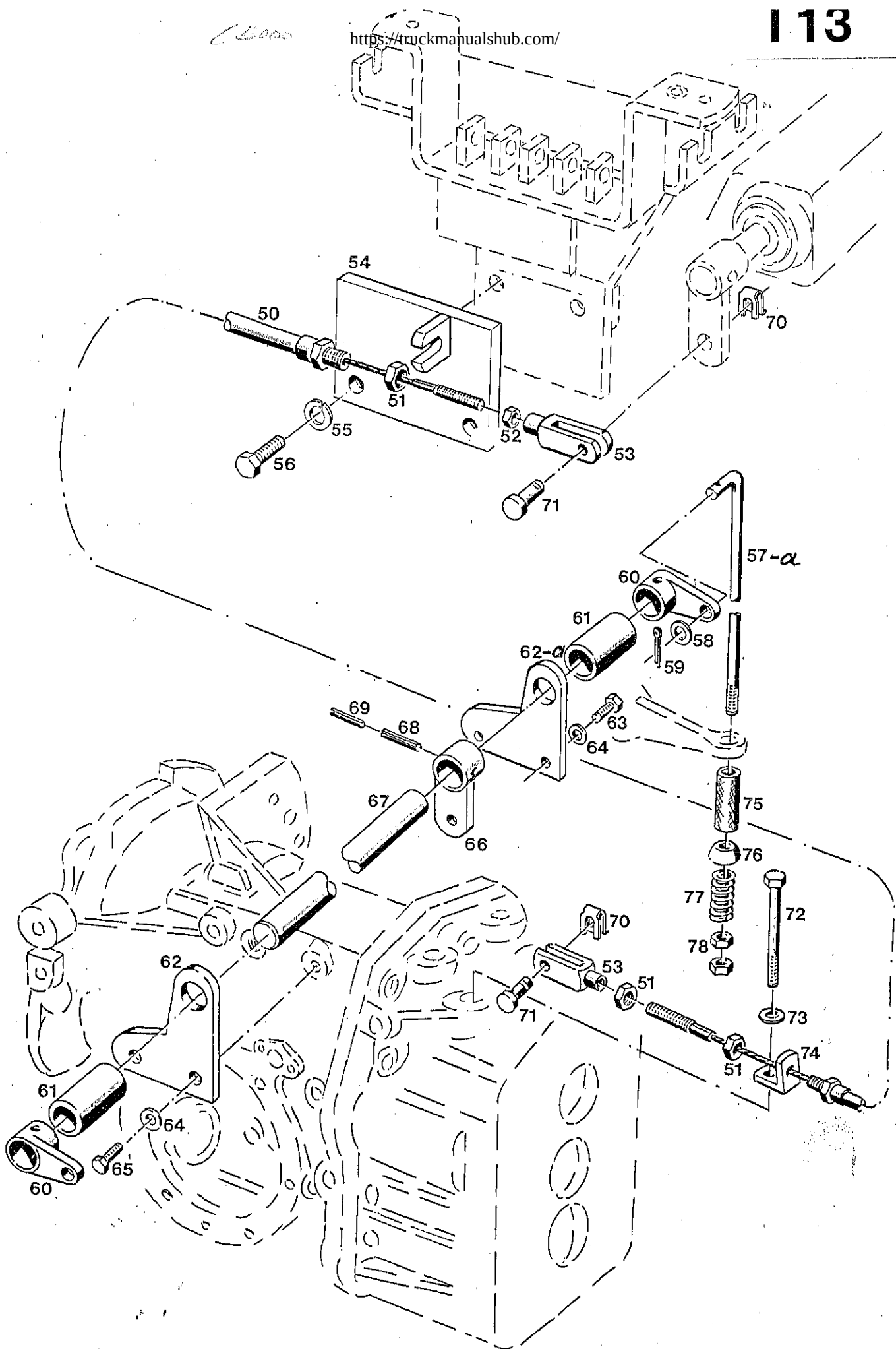
Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	115 694	B50 123 80 35	Druckknopf	1	Pressure button
2	014 450	000 992 04 01	Druckfeder	1	Pressure spring
3	010 085	DIN433-8,4	Scheibe	1	Shim
4	113 511	6090 123 01 19	Klinkenstange (Ø5,8x312)	1	Pawl rod (up to end 1990- not inter- changeable)
4a	128 304		Klinkenstange	1	Pawl rod (from end 1990)
5	011 935	DIN985M8	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
6	114 720	B12 123 A 25	Sperrklinke	1	Pawl
7	014 940	000 991 95 41	Scheibe	2	Shim
8	113 508	6090 120 02 03	Zsb. Handbremshebel	1	Hand brake lever (up to end 1990, interchangeable with part 4a)
8a	128 303		Zsb. Handbremshebel	1	Hand brake lever (from end 1990)
9	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
10	014 456	000 992 11 01	Druckfeder	1	Pressure spring
11	015 899	000 991 11 06	Kugelscheibe	1	Spherical shim
12	016 754	000 971 02 11	Druckschlauch	1	Pressure hose
13	113 505	6090 123 11 08	Zugstange lang (Feststellbremse)	1	Drawrod, long (locking brake)
14	010 142	DIN471-25x1,2	Sicherungsring	1	Circlip
15	113 509	6090 123 02 18	Zahnbogen	1	Toothed elbow
16	010 063	DIN137B8	Federscheibe	2	Lock washer
17	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
19	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
20	010 063	DIN137B8	Federscheibe	1	Lock washer
21	020 846	000 992 19 91	Anschlagpuffer	1	Stop nut
22	015 553	000 992 16 12	Zugfeder	1	Draw spring
23	019 593	000 181 01 66	Sicherheitsschalter	1	Safety switch
24	010 610	DIN1481-8x40	Spannstift	1	Tension pin
25	010 142	DIN471-25x1,2	Sicherungsring	2	Locking ring
26	013 603	000 991 21 40	Beilegescheibe	n. B.	Shim
	015 678	000 991 25 40	Beilegescheibe	n. B.	Shim
27	014 744	000 997 86 09	Ringdichtung	2	Ring seal
28	113 514	6090 123 01 01	Lagerscheibe	2	Bearing shim
29	021 936	000 997 64 29	Ringdichtung	2	Ring seal
30	113 512	6090 123 03 03	Feststellbremswelle	1	Brake shaft
31	010 086	DIN433-10,5	Scheibe	1	Shim
32	022 257	DIN94-2x16	Splint	1	Split pin
33	014 908	000 991 50 41	Scheibe	n. B.	Shim
	010 087	DIN433-13	Scheibe	n. B.	Shim
34	010 065	DIN137B12	Federscheibe	1	Lock washer
35	010 098	DIN439M12x1,5	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
36	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
37	014 456	000 992 11 01	Druckfeder	1	Pressure spring
38	015 899	000 991 11 06	Kugelscheibe	1	Spherical shim
39	016 754	000 971 02 11	Druckschlauch	1	Pressure hose
40	113 505	6090 123 11 08	Zugstange lang (Feststellbremse)	1	Brake rod, long (parking brake)
41	010 610	DIN1481-8x40	Spannstift	1	Tension pin



Bildtafel – table No. 40

BILDTAFEL NR.40
HANDBREMSBETÄTIGUNG**TABLE NO.40**
HAND BRAKE CONTROL

Bild-Nr. Bestell-Nr. Ill.No. Part No.			Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
42	113 503	6090 120 03 03	Zsb. Bremshebel		1	Brake lever
43	022 257	DIN94-2x16	Splint		1	Split pin
44	010 086	DIN433-10,5	Scheibe		1	Shim
45	013 603	000 991 21 40	Scheibe	25,5x40x1	1	Shim
46	010 598	DIN1481-5x36	Spannstift		2	Tension pin

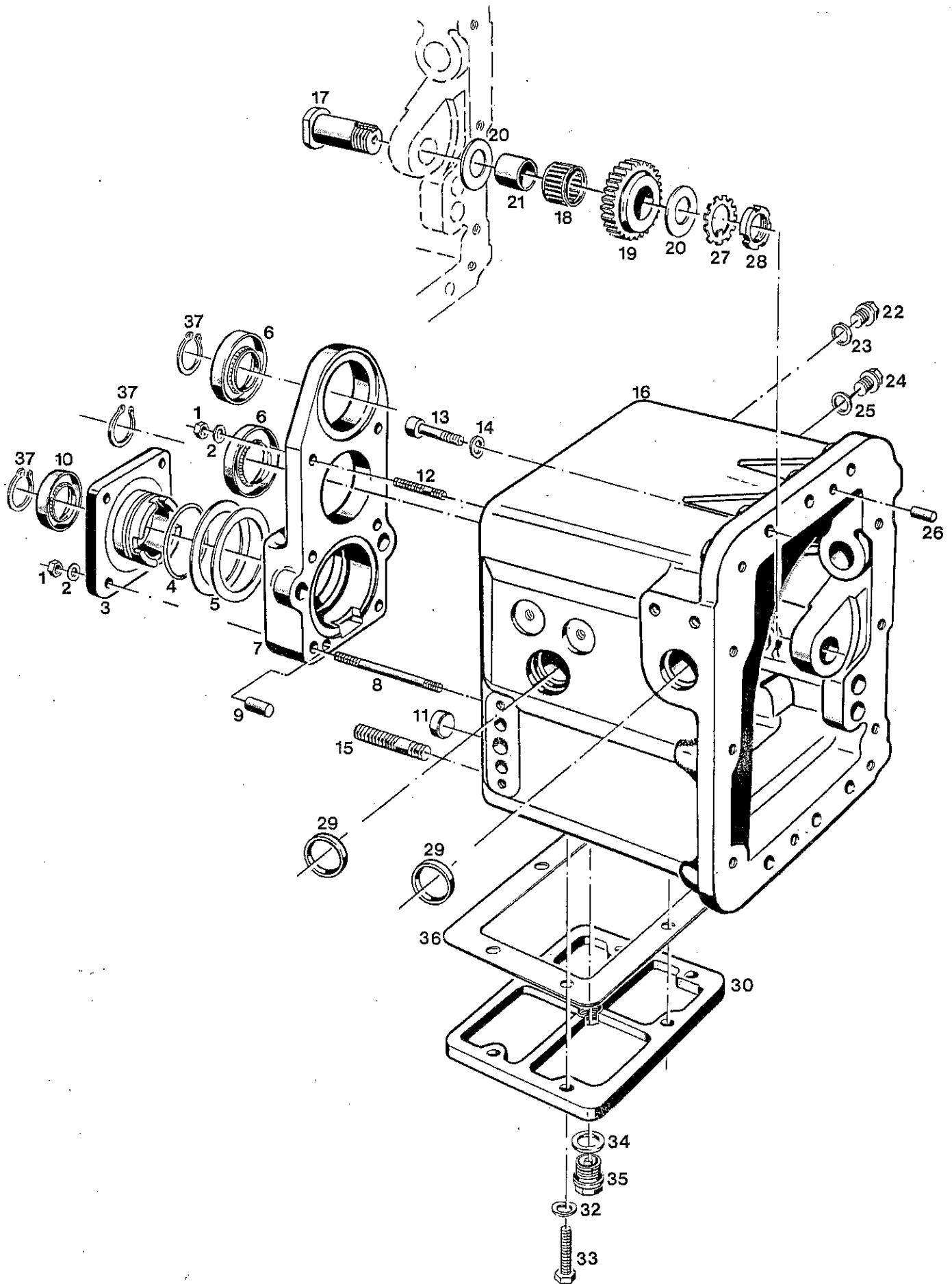


Bildtafel – table No. 40 a

Bild-Nr.	Bestell-Nr.		Benennung	Abm./Bemerk.	Stück	Denomination
Ill.No.	Part No.			Dimen./Remarks	Pieces	
50	121 946		Zsb. Bremsseilzug	1540 lang	1	Brake cable ass.
51	010 098	DIN439M12x1,5	Sechskantmutter fl.		2	Hexagon nut
52	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
53	022 265	DIN71752G8x32	Gabelkopf		2	Clevis
54	121 944		Zsb. Widerlager	NL	1	Abutment ass.
55	010 056	DIN127A10	Federring		2	Lock washer
56	011 532	DIN933M10x45	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
57	113 505	6090 123 11 08	Zugstange lang (Ø10x398)	Bis Masch. Nr. ... austauschbar	2	Draw rod, long up to chassis No... interchangeable
57a	129 832		Zugstange lang (Ø10x423)	Ab Masch. Nr. ...	2	Draw rod, long
58	010 086	DIN433-10,5	Scheibe		2	Shim
59	022 257	DIN94-2x16	Splint		2	Split pin
60	116 711		Bremshebel		2	Brake lever
61	119 432		Rohr	Ø30x5x62	2	Tube
62	119 399		Lagerplatte (114,5x105x6)	Bis Masch. Nr... paarweise austauschb.	2	Bearing plate up to chassis No... interchangeable in pairs
62a	129 668		Lagerplatte (134,5x105x6)	Ab Masch. Nr...	2	Bearing plate from chassis No...
63	011 527	DIN933M10x25	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
64	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe		4	Lock washer
65	011 525	DIN933M10x20	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
66	120 350		Zsb. Bremshebel	NL	1	Brake lever ass.
67	119 398		Bremswelle	Ø25x403	1	Brake operating shaft
68	010 610	DIN1481-8x40	Spannstift		3	Tension pin
69	010 598	DIN1481-5x36	Spannstift		3	Tension pin
70	022 264	000 994 58 64	SL-Sicherung	Gr. 8	2	Circlip
71	022 263	000 991 08 76	Bolzen	A8x19,5x16	2	Bolt
72	011 120	DIN931M12x120	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
73	010 065	DIN137B12	Federscheibe		1	Lock washer
74	120 352		Widerlager	30x5x65	1	Abutment
75	016 754	000 971 02 11	Druckschlauch	Ø10x3x50	2	Pressure hose
76	015 899	000 991 11 06	Kugelscheibe	Ø24x12	2	Spherical shim
77	014 451	000 992 05 01	Druckfeder	Ø11x28xØ4,5	2	Pressure spring
78	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter		4	Hexagon nut

Bremsteile siehe Bildtafel Nr. 34.

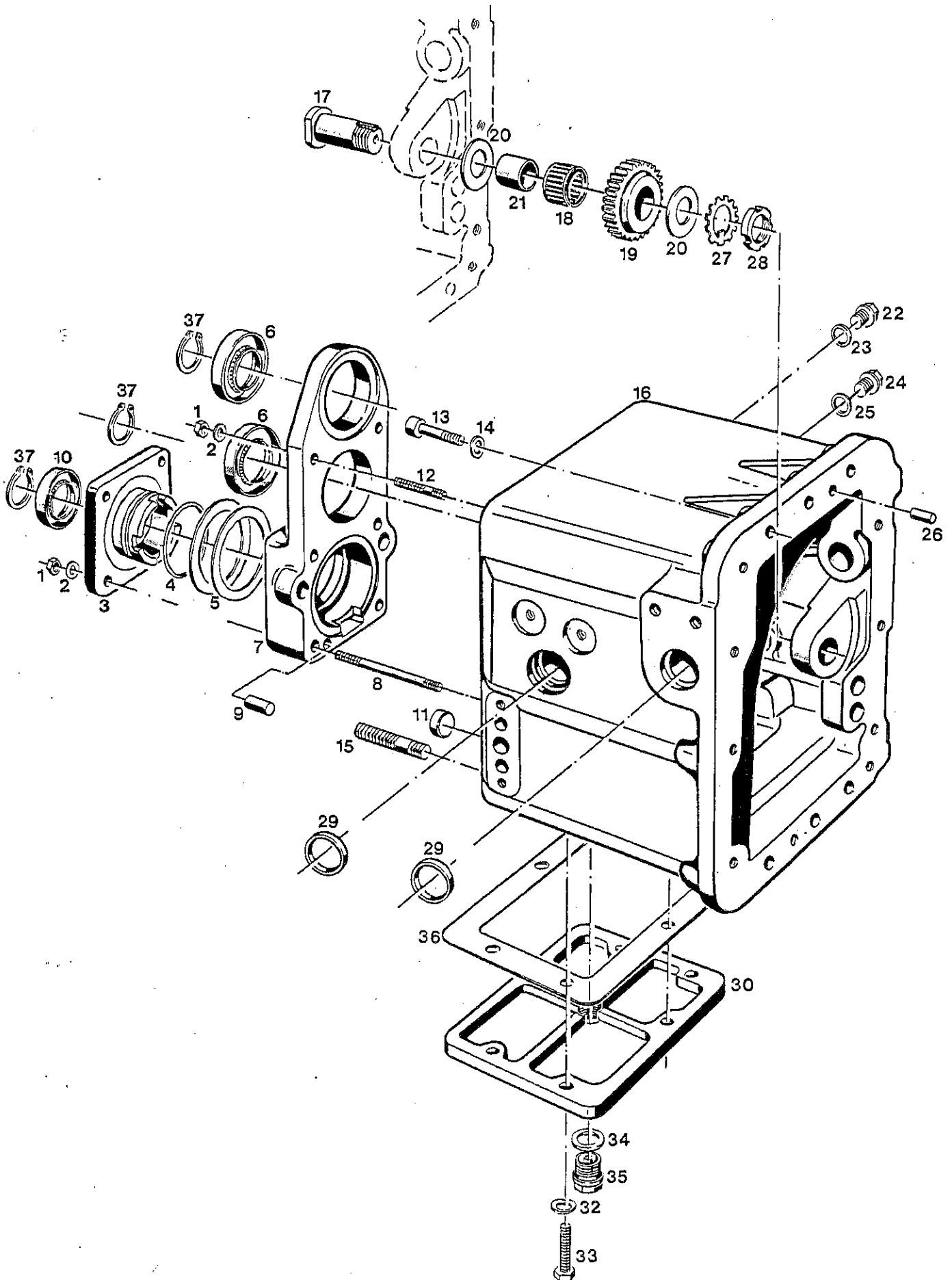
For parts of brake see table No. 34.



BILDTAFEL NR.41
GETRIEBEGEHAUSE
TABLE NO.41
GEARBOX COMPLETE

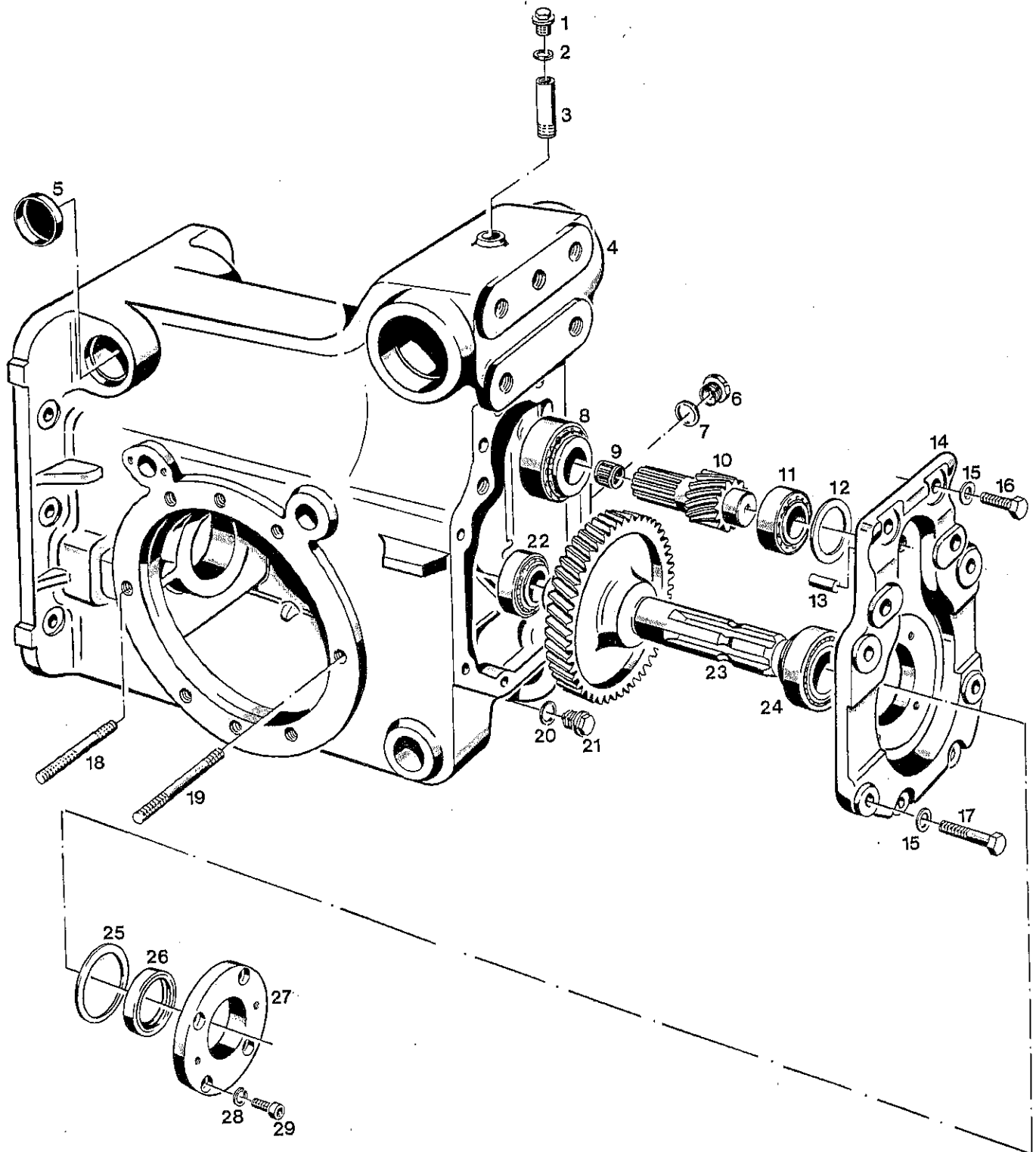
B 16

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
111 082	6030 070 05 00	<u>ZSB. GETRIEBE HINTEN</u> <u>OHNE ACHSTRICHTER</u> (best. aus Teilen der Bildtafel 41 - 49)	In Fahrtrichtung vorn montiert Zapfwelldrehzahl 1000 U/min.	1	<u>REAR GEARBOX</u> <u>ASS. (WITHOUT</u> <u>AXLE HOUSINGS)</u> (cons. of parts on tables 41 - 49) mounted in front as viewed in driving direction, PTO speed 1000 rpm.
123 196		<u>ZSB. GETRIEBE HINTEN</u> <u>OHNE ACHSTRICHTER</u> (best. aus Teilen der Bildtafel 41 - 49) Ausführung Kanada	In Fahrtrichtung vorn montiert Zapfwelldrehzahl 540 U/min.	1	<u>REAR GEARBOX</u> <u>ASS. (WITHOUT</u> <u>AXLE HOUSINGS)</u> (cons. of parts on tables 41 - 49) Canada version. Assembled in driving direction, front PTO speed 540 rpm.
1	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	6	Hexagon nut
2	010 063	DIN137B8	Federscheibe	6	Lock washer
3	111 134	6030 071 01 12	Abschlußdeckel	1	End cover
4	014 699	000 997 21 09	Ringdichtung	1	Ring seal
			Ø57x3		
5	011 707	DIN988-63x80x0,1	Paßscheibe	n. B.	Shim
	011 708	DIN988-63x80x0,2	Paßscheibe	n. B.	Shim
	011 709	DIN988-63x80x0,5	Paßscheibe	n. B.	Shim
	011 710	DIN988-63x80x1	Paßscheibe	n. B.	Shim
6	025 108	DIN3760AS30x52x7NB	Wellendichtring	2	Oil seal
7	111 132	6030 071 02 10	Lagerdeckel (98x237x45)	1	Bearing end plate (assembled w. Loctite No. 573)
8	011 616	DIN939M8x70	Stiftschraube	4	Stud
9	010 004	DIN7-10x20	Zylinderstift	1	Cylindrical pin
10	025 081	DIN3760AS30x42x7FP	Wellendichtring	1	Oil seal
11	010 108	DIN443-20	Verschlußdeckel	4	Sealing cover
12	011 610	DIN939M8x30	Stiftschraube	2	Stud
13	011 059	DIN912M10x35	Innensechskantschraube	12	Sockethead screw
14	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe	12	Lock washer
15	011 660	DIN939M16x40	Stiftschraube	2	Stud
16	121 085		Getriebegehäuse hinten	1	Gearbox (192 long)
17	111 200	6030 074 02 20	Lagerbolzen	1	Reversing bolt
18	012 793	000 997 11 58	Nadelkäfig	1	Needle cage
19	111 192	6030 074 02 05	Rücklaufgrad	1	Reversing gear
			192 lg.		
20	015 921	000 991 24 08	Anlaufscheibe	2	Check plate
21	012 863	000 997 01 69	Innenring	1	Interior ring
22	011 039	DIN910M20x1,5	Verschlußschraube	1	Sealing cover
23	010 397	DIN7603A20x26CU	Dichtring	1	Sealing ring
24	011 039	DIN910M20x1,5	Verschlußschraube	2	Sealing cover
25	010 397	DIN7603A20x26CU	Dichtring	2	Sealing ring
26	010 004	DIN7-10x20	Zylinderstift	2	Cylindrical pin
27	010 717	DIN5406MB5	Sicherungsblech	1	Locking tab
28	011 678	DIN981M25x1,5	KM5 Nutmutter	1	Ring nut
29	011 986	DIN8760A25x35x7NB	Wellendichtring	4	Oil seal
30	111 136	6030 071 01 19	Gehäusedeckel	1	Gearbox housing cover
			Mit Loctite 573 montiert		



BILDTAFEL NR.41
GETRIEBEGEHÄUSE**TABLE NO.41**
GEARBOX COMPLETE

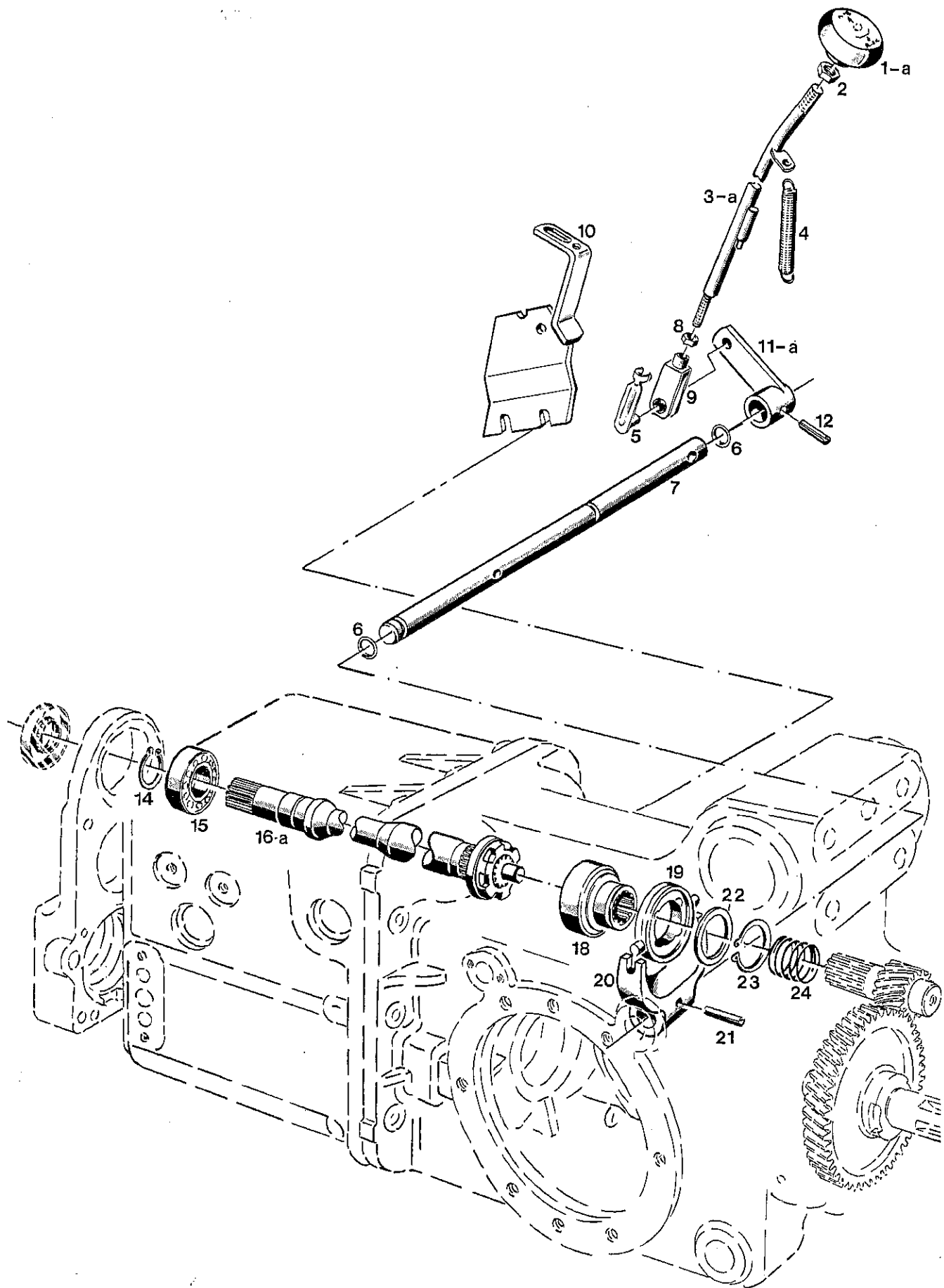
Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
32	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe	6	Lock washer
33	011 530	DIN933M10x30	Sechskantschraube	6	Hexagon screw
34	010 397	DIN7603A20x26CU	Dichtring	1	Sealing ring
35	015 354	000 993 01 60	Magnetstopfen	1	Magneto plug
36	123 049	Dichtung (Gummikork)	146x198x2,5 entfällt bei Anbau des Kriechganges	1	Gasket (omitted in case of ass. creep gear)
37	010 144	DIN471-30x1,5	Sicherungsring Ca. ab FG.Nr. 414 20 121	3	Circlip (from chassis No. 414 20 121)



BILDTAFEL NR.42
GETRIEBEGEHÄUSE, ZAPFWELLE

TABLE NO.42
GEARBOX COMPLETE, P.T.O. SHAFT

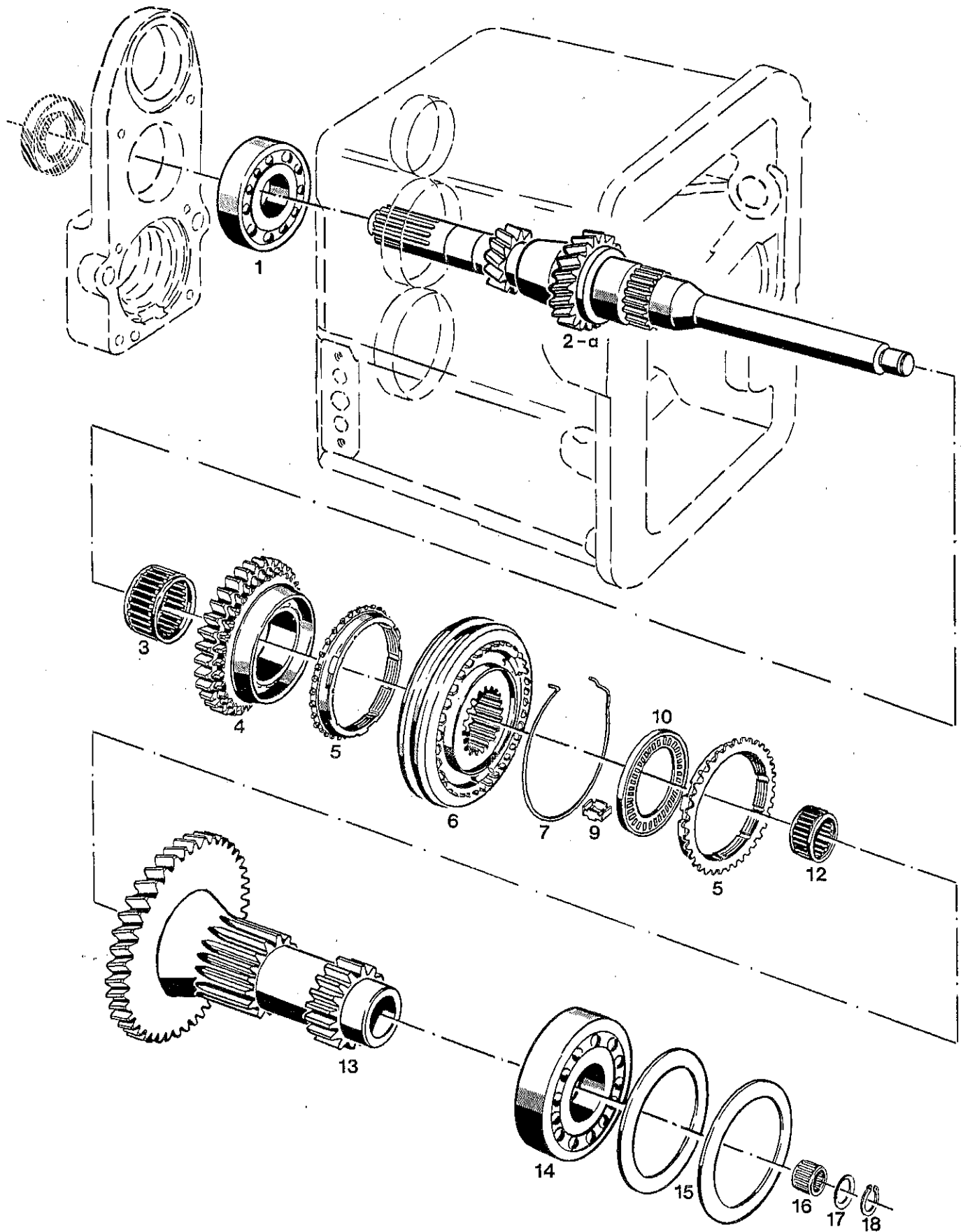
Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	015 296	000 993 20 50	Verschlußschraube	M20x1,5	1 Sealing screw
2	010 397	DIN7603A20x26CU	Dichtring		1 Sealing ring
3	120 736		Verlängerung	Ø25x5x92	1 Extension
4	121 258		Hinterachsgehäuse	mit Loctite 573 montiert	1 Rear axle housing (with Loctite 573 m.)
5	015 278	000 993 36 47	Verschlußdeckel	Ø35	2 Sealing cover
6	015 248	000 993 02 36	Ölstandsauge	M20x1,5	1 Oil sight glass
7	010 397	DIN7603A20x26CU	Dichtring		1 Sealing ring
8	012 852	000 997 01 67	Kegelrollenlager	Ø62xØ30x21,25	1 Taper roller bearing
9	012 818	000 997 31 60	Nadelkäfig	K 12x15x13	1 Needle cage
10	114 409	6030 077 02 27	Antriebsritzel (Z 18; Ø66,8x108)	für 1000 U/min.	1 Drive pinion (P.T.O. speed 1000 rpm)
	111 251	6030 077 01 27	Antriebsritzel (Z 12; Ø47,4x108)	für 540 U/min.	1 Drive pinion (P.T.O. speed 540 rpm)
11	012 854	000 997 03 67	Kegelrollenlager	Ø50,29xØ26,98x14,22	1 Taper roller bearing
12	015 935	000 991 17 09	Einstellscheibe	Ø44xØ50x0,1	n. B. Adjusting disc
	015 936	000 991 18 09	Einstellscheibe	Ø44xØ50x0,2	n. B. Adjusting disc
	015 937	000 991 19 09	Einstellscheibe	Ø44xØ50x0,5	n. B. Adjusting disc
13	010 004	DIN7-10x20	Zylinderstift		2 Cylindrical pin
14	111 271	6030 081 02 02	Deckel	mit Loctite 573 montiert	1 Cover (assemble with seal compound Loctite 573)
15	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe		8 Lock washer
16	011 527	DIN933M10x25	Sechskantschraube		4 Hexagon screw
17	011 102	DIN931M10x40	Sechskantschraube		4 Hexagon screw
18	026 230	DIN939M10x95	Stiftschraube		2 Stud
19	011 633	DIN939M10x110	Stiftschraube		14 Stud
20	010 397	DIN7603A20x26CU	Flachdichtung		1 Flat gasket
21	015 354	000 993 01 60	Magnetstopfen	M20x1,5	1 Magneto plug
22	012 854	000 997 03 67	Kegelrollenlager	Ø50,29xØ26,98x14,22	1 Taper roller bearing
23	111 771	6030 077 02 20	Zapfwelle (Z 43; Ø145x182)	für 1000 U/min.	1 P.T.O. shaft speed 1000 rpm
	111 245	6030 077 01 20	Zapfwelle (Z 49; Ø146,4x182)	für 540 U/min.	1 P.T.O. shaft speed 540 rpm
24	012 855	000 997 04 67	Kegelrollenlager	35x62x16,7	1 Taper roller bearing
25	011 696	DIN988-50x62x0,1	Paßscheibe		n. B. Shim
	011 697	DIN988-50x62x0,2	Paßscheibe		n. B. Shim
	011 698	DIN988-50x62x0,5	Paßscheibe		n. B. Shim
26	024 028	DIN3760AS35x52x7	Wellendichtring NB		1 Oil seal
27	111 240	6030 077 01 07	Lagerdeckel	Ø100x15	1 End plate
28	010 448	DIN7980A8	Federring		4 Spring ring
29	011 204	DIN912M8x16	Innensechskantschraube		4 Sockethead screw



BILDTAFEL NR.43
ZAPFWELLENSCHALTUNG

TABLE NO.43
P.T.O. CONTROL

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	113 432	6090 999 01 10	Schaltknopf (M12; Ø50)	Bis FG. NR: 414 20 255 nicht austauschbar	1 Selector button (up to chassis No. 414 20 255 not interchangeable)
1a	013 966	000 999 33 10	Schaltknopf (M12; Ø50)	Ab FG. NR 414 20 256	1 Selector button (from chassis No. 414 20 256)
2	010 096	DIN439M12	Sechskantmutter		1 Hexagon nut
* 3	113 609	6090 070 09 29	Zsb. Schalthebel	Bis FG. NR 414 20 255 nicht austauschbar	1 Selector lever ass. (up to chassis No. 414 20 255 not interchangeable)
3a	129 360		Zsb. Schalthebel (mit Rastierzapfen Ø5)	AB FG. NR 414 20 256	1 Selector lever ass. (from chassis No. 414 20 256)
4	015 571	000 992 47 12	Zugfeder	Ø1,4xØ15x105	1 Draw spring
5	013 534	000 990 08 26	ES-Bolzen	8x32	1 ES-bolt
6	014 680	000 997 01 09	Ringdichtung	Ø12xØ20x4	2 Ring seal
7	111 248	6030 077 02 22	Schaltwelle f. ZW	Ø20x276	1 Selector shaft
8	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter		1 Hexagon nut
9	016 622	000 990 03 19	Gabelkopf	8x32	1 Clevis
10	121 588		Zsb. Schaltkulissee	mit Bohrung Ø7 für Schalthebel 3a Ab FG. NR. 414 20 256 austauschbar	1 Selector link (w. bore 7Ø for selector lever 3a. Fromchassis No. 414 20 256 inter changeable)
* 11	113 606	6090 070 01 76	Zsb. Hebel 15°	Bis FG. NR 414 20 255 nicht austauschbar	1 Lever ass. (up to chassis No 414 20 255 not interchangeable)
11a	129 364		Zsb. Hebel 2°	Ab FG. NR 414 20 256	Lever ass. (from chassis no 414 20 256)
12	010 607	DIN1481-8x30	Spannstift		1 Tension pin
4	010 144	DIN471-30x1,5	Sicherungsring		1 Circlip
15	010 267	DIN625-6206	Ring-Rillennlager	30x62x16	1 Deep-groove ball bearing
16	116 313	6030 070 04 04	Zsb. Antriebswelle (Ø35xØ57x546,5)	Ca. bis FG.Nr. 414 20 120 Im Ersatzfall 16a mit Teilen 33 u. 35 der Tafel 36 und Teil 37 der Tafel 41.	1 P.T.O. drive shaft (up to chassis No. 414 20 120 - for replacement use 16a with parts 33 and 35 on table 36 and part 37 on table 41)
16a	125 712		Zsb. Antriebswelle (Ø35x57x544,5)	Ca. ab FG.Nr. 414 20 121	1 Drive shaft ass. (from appr. chassis No. 414 20 121)
18	116 315	6030 077 02 18	Schaltklaue	Ø62x38	1 Shifting claw
19	111 253	6030 077 01 39	Schaltring	Ø62x40,1x8	1 Shifting ring
20	111 249	6030 077 01 23	Schaltgabel		1 Shifting fork
21	010 376	DIN7343-6x32	Spiralstift		1 Spiral stud
22	011 719	DIN988S40x50x2,5	Stützscheibe		1 Supporting shim
23	010 147	DIN471-40x1,75	Sicherungsring		1 Circlip
24	015 521	000 992 34 02	Druckfeder	Ø31xØ36xØ2,8	1 Pressure spring



BILDTAFEL NR.44
ANTRIEBSWELLETABLE NO.44
DRIVE SHAFT

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	010 267	DIN625-6206	Ring-Rillenkörper	1	Deep-groove ball bearing
2	111 141	6030 072 02 02	Antriebswelle (Ø60x376)	1	Drive shaft (up to appr. No. 414 20 120 -replacy by part 2a with parts 33 and 35 on table 36 a. part 37 on table 41)
2a	125 720	Antriebswelle (Ø60x374)	Ca. ab FG.Nr. 414 20 121	1	Drive shaft (up to appr. chassis No. 414 20 121)
3	012 803	000 997 07 60	Nadelkäfig	1	Needle cage
4	111 112	6030 070 04 08	Zsb. Schaltrad 3. Gg. vollst. (mit Synchronring 5)	1	Selector gear ass. 3rd speed (w. syn- chronous ring 5)
* 5	111 177	6030 072 03 49	Synchronring	2	Synchronous ring
6	111 117	6030 070 05 14	Zsb. Synchronisierung Gr. 62, 3/4. Gg. (mit Teilen 7 und 9)	1	Synchronizing ass. 3/4 gear (w. parts 7 and 9)
7	242.8.0041.01-GE	Synchronfeder	Getrag Teil	2	Synchronous spring
9	242.8.0029.00-GE	Mitnehmerstein	Getrag Teil	3	Driving stone
10	012 861	000 997 01 68	Axialnadelkörper	1	Axial needle bearing
12	012 793	000 997 11 58	Nadelkäfig	1	Needle cage
13	111 089	6030 070 07 02	Zsb. Vorgelegewelle I vollst. (mit Synchronring 5)	1	Intermediate shaft ass. (w. synchronous ring 5)
14	010 271	DIN625-6207	Ring-Rillenkörper	1	Deep-groove ball bearing
15	011 703	DIN988-56x72x0,1	Paßscheibe	n. B.	Shim
	011 704	DIN988-56x72x0,2	Paßscheibe	n. B.	Shim
	011 705	DIN988-56x72x0,5	Paßscheibe	n. B.	Shim
	011 706	DIN988-56x72x1,0	Paßscheibe	n. B.	Shim
16	012 819	000 997 32 60	Nadelkäfig	1	Needle cage
17	014 995	000 991 50 47	Scheibe	1	Shim
3	010 137	DIN471-18x1,2	Sicherungsring	1	Circlip

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

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

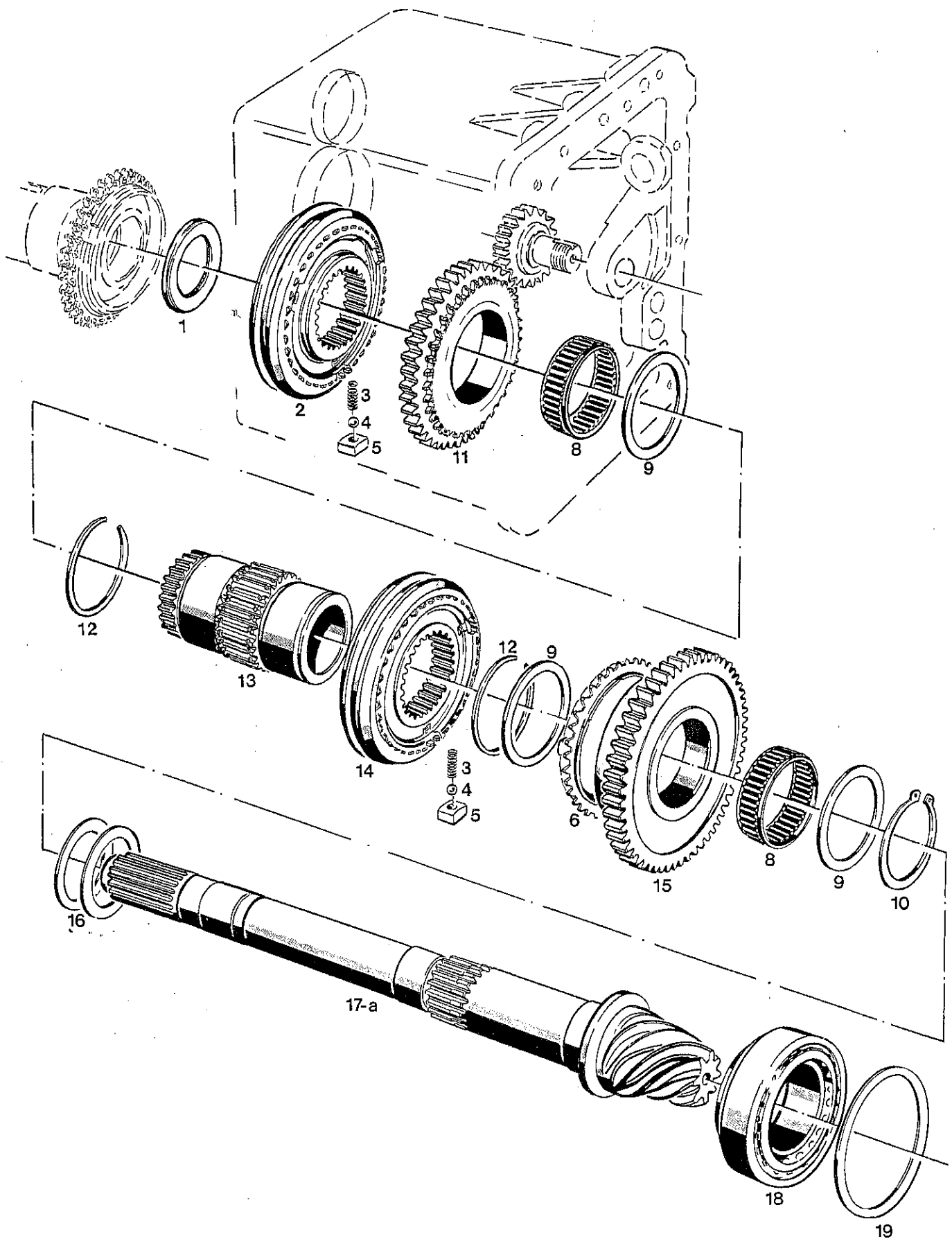


BILDTAFEL NR.45
VORGELEGEWELLE II**TABLE NO.45**
INTERMEDIATE SHAFT II

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Zeichn. / Denomination	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	011 946	DIN988S30x42x2,5	Stützscheibe		1	Supporting shim
2	010 272	DIN625-6207RS	Ring-Rillenlager	35x72x17	1	Deep-groove ball bearing
3	011 719	DIN988S40x50x2,5	Stützscheibe		2	Supporting shim
4	111 108	6030 070 16 06	Zsb. Zahnrad 1. Gg. vollst. (mit Synchronring 6)	Ø126,8	1	1st gear ass. (w. synchronous ring 6)
5	012 787	000 997 05 58	Nadelkäfig	K40x45x21	1	Needle cage
* 6	111 176	6030 072 02 49	Synchronring	262.8.106.00	3	Synchronous ring
7	014 328	000 994 04 55	Sprengring	42,8x45,1x1,5	1	Snap ring
8	111 116	6030 070 04 14	Zsb. Synchronisierung Gr. 72, 1/2. Gg. (mit Teilen 9 - 11)	Ø105	1	Synchronization ass. 1/2. gear (w. parts 9 - 11)
9	900.9.0147.55-GE		Druckfeder	Getrag Teile Ø109,4	3	Pressure spring
10	900.0.0020.70-GE		Kugel Ø6,5		3	Ball 6,5 dia.
11	262.8.0107.00-GE		Mitnehmerstein		3	Driving stone
2	111 107	6030 070 15 06	Zsb. Zahnrad 2. Gg. vollst. (mit Synchronring 6)		1	2nd gear ass., cpl. (w. synchronous ring 6)
13	012 794	000 997 12 58	Nadelkäfig	K45x49x19	1	Needle cage
14	012 852	000 997 01 67	Kegelrollenlager	Ø62xØ30x21,25	1	Taper roller bearing
16	111 168	6030 072 06 14	Zahnrad (f. 3. Gg.)	Ø91,3x25	1	3rd gear
17	111 090	6030 070 08 02	Zsb. Vorgelegewelle II kpl. (mit Synchronring 6)	Ø74,1xØ91	1	Intermediate shaft ass. II (w. synchronous ring)
18	012 793	000 997 11 58	Nadelkäfig	K30x35x20	1	Needle cage
19	010 343	DIN6885A10x6x25	Paßfeder		1	Key
20	010 144	DIN471-30x1,5	Sicherungsring		1	Circlip

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

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

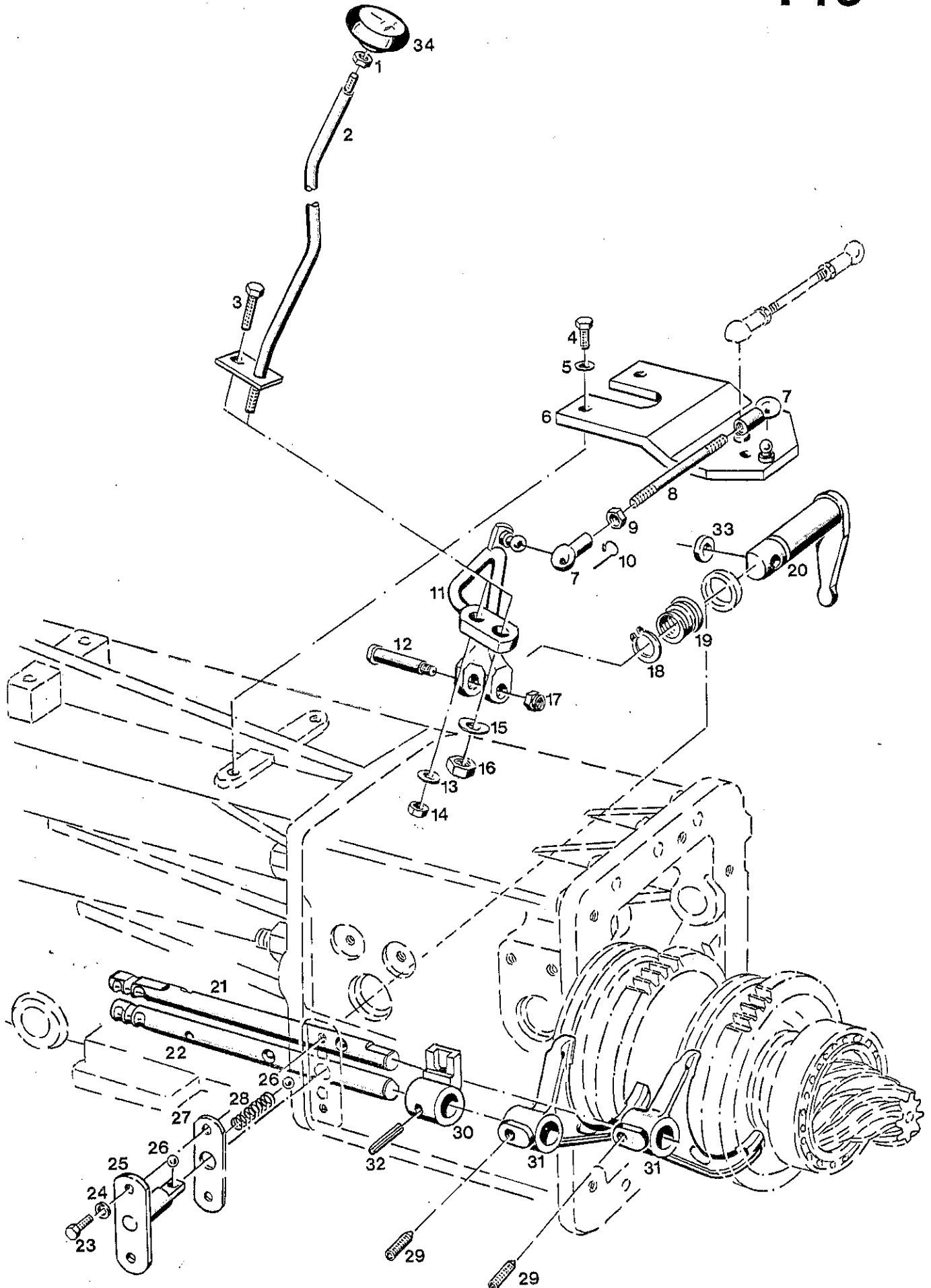


BILDTAFEL NR.46
GRUPPENSCHALTUNGTABLE NO.46
PRESELECTION OF GEAR GROUPS

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	012 862 000 997 02 68	Axialnadellager Einbauposition: Nadeln nach vorne (In Fahrtrichtung nach hinten)	35x53x5	1	Axial needle bearing, assembly position: Needles point. forw. (Rear as viewed in driving direction)
2	111 119 6030 070 07 14	Zsb. Synchronisierung Gr. 72, S. Stufe (mit Teilen 3 - 5)	Ø105	1	Synchronization ass. (fast/medium) (w. parts 3 - 5)
3	900.9.0147.55-GE	Druckfeder	Getrag Teile	6	Pressure spring
4	900.0.0020.70-GE	Kugel Ø6,5		6	Ball 6,5 dia.
5	262.8.0107.00-GE	Mitnehmerstein		6	Driving stone
* 6	111 176 6030 072 02 49	Synchronring		1	Synchronous ring
8	012 794 000 997 12 58	Nadelkäfig	262.8.106.00 K45x49x19	2	Needle cage
9	011 720 DIN988S45x55x3	Stützscheibe	Ø104x19,8	3	Supporting shim
10	010 148 DIN471-45x1,75	Sicherungsring		1	Circlip
11	111 100 6030 070 08 06	Zsb. Zahnrad (Rückwärts-Stufe)		1	Gear ass. (reversing group)
12	023 721	Sprengring	49,8x57,8x1,5	2	Snap ring
13	111 202 6030 074 02 21	Schaltbüchse	Ø51,6x92,5	1	Selector bush
14	111 118 6030 070 06 14	Zsb. Synchronisierung L./R. Stufe, Gr. 72 (mit Teilen 3 - 5)	Ø105	1	Synchronization ass. slow/rev. gear group (w. parts 3 - 5)
15	111 106 6030 070 14 06	Zsb. Zahnrad L. Stufe vollst. (mit Synchronring 6)	Ø120,6	1	Gear ass. slow gear group (with synchronous ring 6)
16	011 693 DIN988-37x47x0,1	Paßscheibe	Ca. bis FG.Nr. 414 20 120 Im Ersatzfall 17a mit Teilen 34 und 35 der Tafel 36 und Teil 37 der Tafel 41.	n. B.	Shim
	011 694 DIN988-37x47x0,2	Paßscheibe		n. B.	Shim
	011 695 DIN988-37x47x0,5	Paßscheibe		n. B.	Shim
17	111 125 6030 070 X2 95	Zsb. Radsatz (Tellerrad und Kegel- radwelle Ø55x411)		1	Gear cluster (Crown wheel and bevel pinion shaft) (up to appr. chassis No. 414 20 120 - replace by 17a with parts 34 and 35 on table 36 and part 37 on table 41)
17a	125 723	Zsb. Radsatz (Tellerrad und Kegel- radwelle Ø55x448)	Ca. ab FG.Nr. 414 20 121	1	Gear cluster ass. (Crown wheel and bevel pinion shaft) (from appr. chassis No. 414 20 121)
18	012 857 000 997 07 67	Kegelrollenlager	46x75x18	1	Taper roller bearing
19	015 925 000 991 02 09	Einstellscheibe	65x74,8x0,1	n. B.	Adjustment shim
	015 926 000 991 03 09	Einstellscheibe	65x74,8x0,2	n. B.	Adjustment shim
	015 927 000 991 04 09	Einstellscheibe	65x74,8x0,5	n. B.	Adjustment shim

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

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



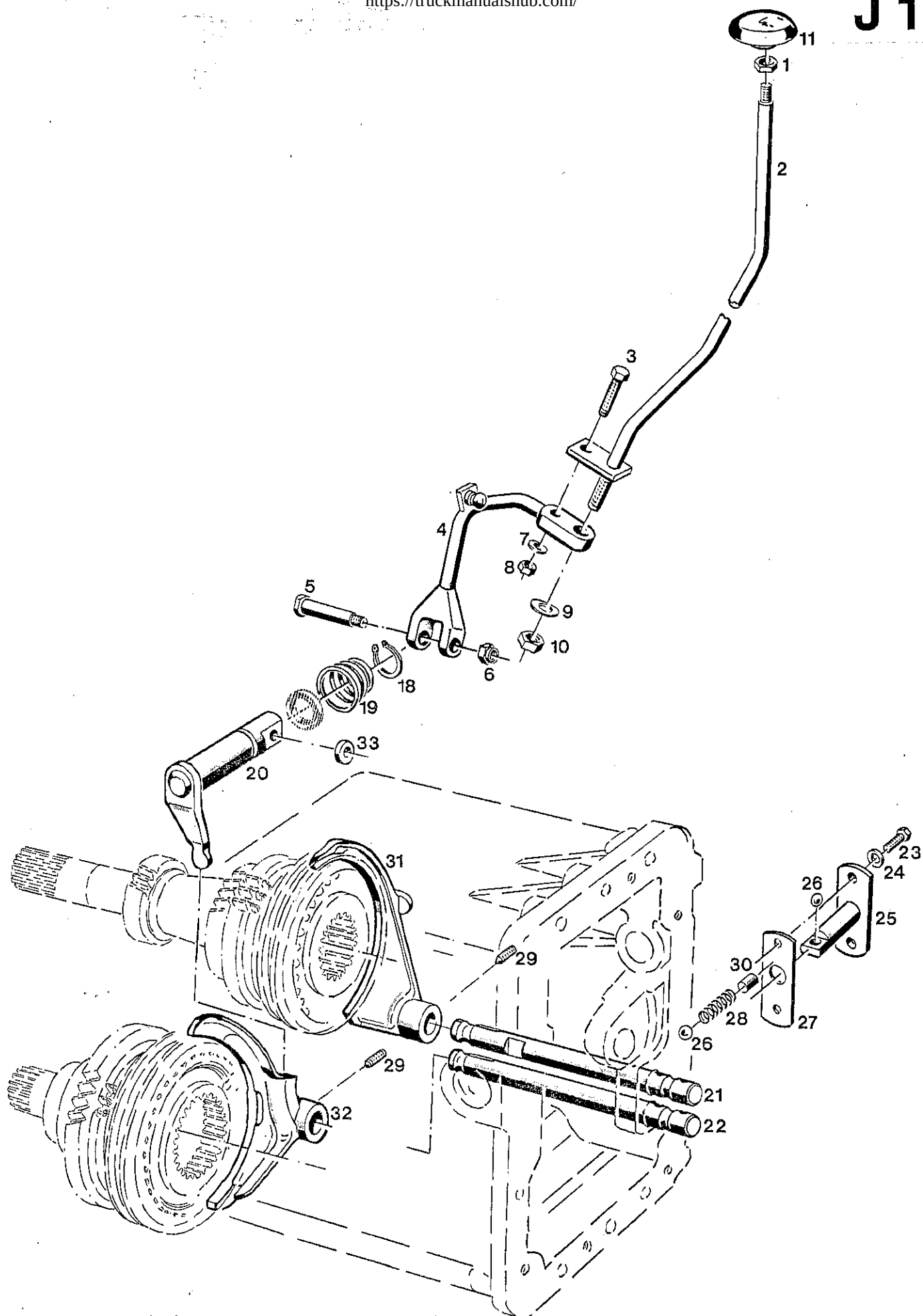
BILDTAFEL NR.47

SCHALTGESTÄNGE FÜR VORSTUFE

TABLE NO.47

SELECTOR LINKAGE FOR PRESELECTION

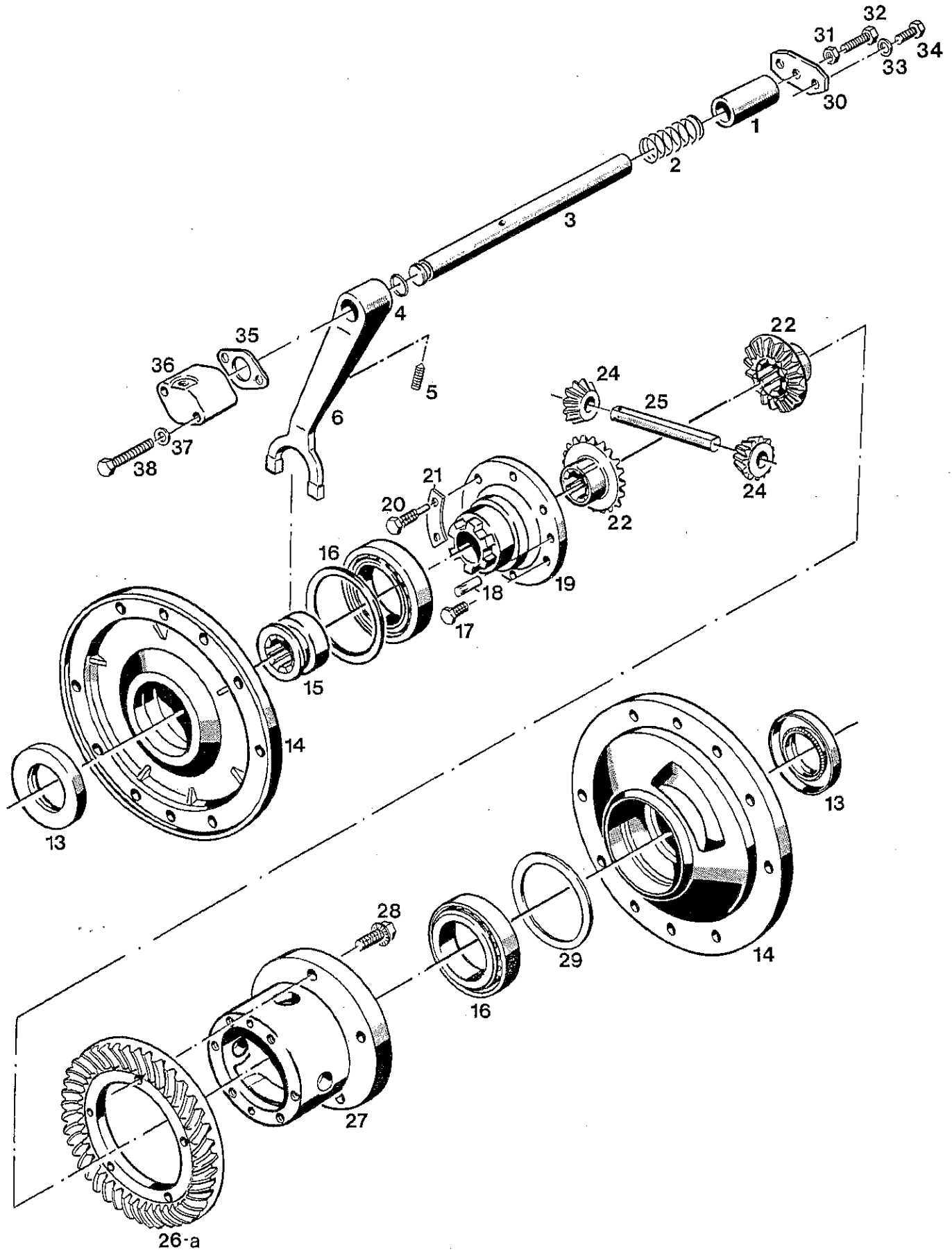
Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Denomination	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	010 096	DIN439M12	Sechskantmutter fl.		1	Hexagon nut
2	113 617	6090 070 07 29	Zsb. Gruppenschalthebel		1	Group selector lever ass.
3	011 517	DIN933M8x28	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
4	011 514	DIN933M8x25	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
5	010 063	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
6	113 567	6090 070 01 49	Halteplatte		1	Retaining plate
7	012 006	DIN71805B13	Kugelpfanne		4	Spherical joint
8	011 617	DIN939M8x80	Stiftschraube		2	Stud
9	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
10	012 007	DIN71805S13	Sicherungsbügel		4	Bracket
11	113 564	6090 070 01 28	Schaltarm rechts (Fahrtrichtung)		1	Selector arm, right (driving direction)
12	010 518	DIN1445-10H	Bolzen	11x43x60	1	Bolt
13	010 063	DIN137B8	Federscheibe		1	Lock washer
14	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
15	010 065	DIN137B12	Federscheibe		1	Lock washer
16	011 590	DIN934M12	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
17	011 935	DIN985M8	Sechskantmutter selbsts.		1	Hexagon nut
18	010 142	DIN471-25x1,2	Sicherungsring	25x1,2	1	Circlip
19	015 546	000 992 13 09	Druckfeder konisch	37,6x30,7x30x2,8	1	Tapered press. spring
20	121 083		Zsb. Schaltfingerwelle		1	Selector finger shaft
21	115 254	6030 075 16 01	Schaltwelle (L. R.)	Ø20x240	1	Selector shaft
22	115 253	6030 075 15 01	Schaltwelle (S.)	Ø20x240	1	Selector shaft
23	011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
24	010 063	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
25	111 121	6030 070 02 20	Zsb. Kugelführung (kurz)	Ø14x48 (44)	1	Ball race ass.
26	010 698	DINISO3290-10/V	Kugel	Ø10	3	Ball
27	014 630	000 997 13 02	Dichtung	28x70x0,5	1	Gasket
28	014 447	000 992 01 01	Druckfeder	Ø9,5x27xØ1,6	2	Pressure spring
29	023 517		Gewindestift (M10x12)	mit Loctite 270 montiert	2	Stud
30	111 197	6030 074 01 12	Schaltmuffe		1	Selector sleeve
1	115 268	6030 075 06 06	Schaltgabel	Vorstufe L/R/S	2	Selector fork
32	010 376	DIN7343-6x32	Spiralstift		1	Spiral stud
33	014 883	000 991 22 41	Scheibe	Ø10,5xØ22x5	1	Shim
34	021 941	000 999 34 10	Schaltknopf	M12, Ø50	1	Selector button



BILDTAFEL NR.48
SCHALTGESTÄNGE 1. - 4. GANG

TABLE NO.48
SELECTOR LINKAGE 1st - 4th GEAR

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	010 096	DIN439M12	Sechskantmutter	1	Selector nut
2	113 615	6090 070 08 29	Zsb. Gangschalthebel	1	Gear selector lever complete
3	011 517	DIN933M8x28	Sechskantschraube	1	Hexagon screw
4	113 565	6090 070 02 28	Zsb. Schaltarm links (Fahrtrichtung)	1	Selector arm, left (driving direction)
5	010 518	DIN1445-10x43x60	Bolzen	1	Bolt
6	011 935	DIN985M8	Sechskantmutter	1	Hexagon screw
7	010 063	DIN137B8	Federscheibe	1	Lock nut
8	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
9	010 065	DIN137B12	Federscheibe	1	Lock washer
10	011 590	DIN934M12	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
11	021 942	000 999 36 10	Schaltknopf	1	Selector button
18	010 142	DIN471-25x1,2	Sicherungsring	1	Circlip
19	015 546	000 992 13 09	Druckfeder konisch	1	Conical press. spring
20	121 083		Zsb. Schaltfingerwelle	1	Selector finger shaft ass.
21	115 252	6030 075 14 01	Schaltwelle 3/4. Gg.	1	Selector shaft 3/4 gear
22	115 242	6030 075 13 01	Schaltwelle 1/2. Gg.	1	Selector shaft 1/2 gear
23	011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
24	010 063	DIN137B8	Federscheibe	2	Lock washer
25	111 120	6030 070 01 20	Zsb. Kugelführung lang (1. - 4. Gg.)	1	Ball race ass. (1st - 4th gear)
26	010 698	DIN ISO3290-10/V	Kugel	3	Ball
27	014 630	000 997 13 02	Dichtung	1	Gasket
28	014 447	000 992 01 01	Druckfeder	2	Pressure spring
29	023 517		Gewindestift (M10x12)	2	Stud (assembled) with Loctite 270)
30	016 542	000 991 15 76	Distanzbolzen	2	Spacer bolt
31	126 463		Schaltgabel (3/4. Gg.)	1	Selector fork (3/4 gear) (from appr. Oct. 90 of special brass - replacing part 6030 075 04 04- interchangeable)
32	115 258	6030 075 04 03	Schaltgabel (1/2. Gg.)	1	Selector fork (1/2 gear)
33	014 883	000 991 22 41	Scheibe	1	Shim



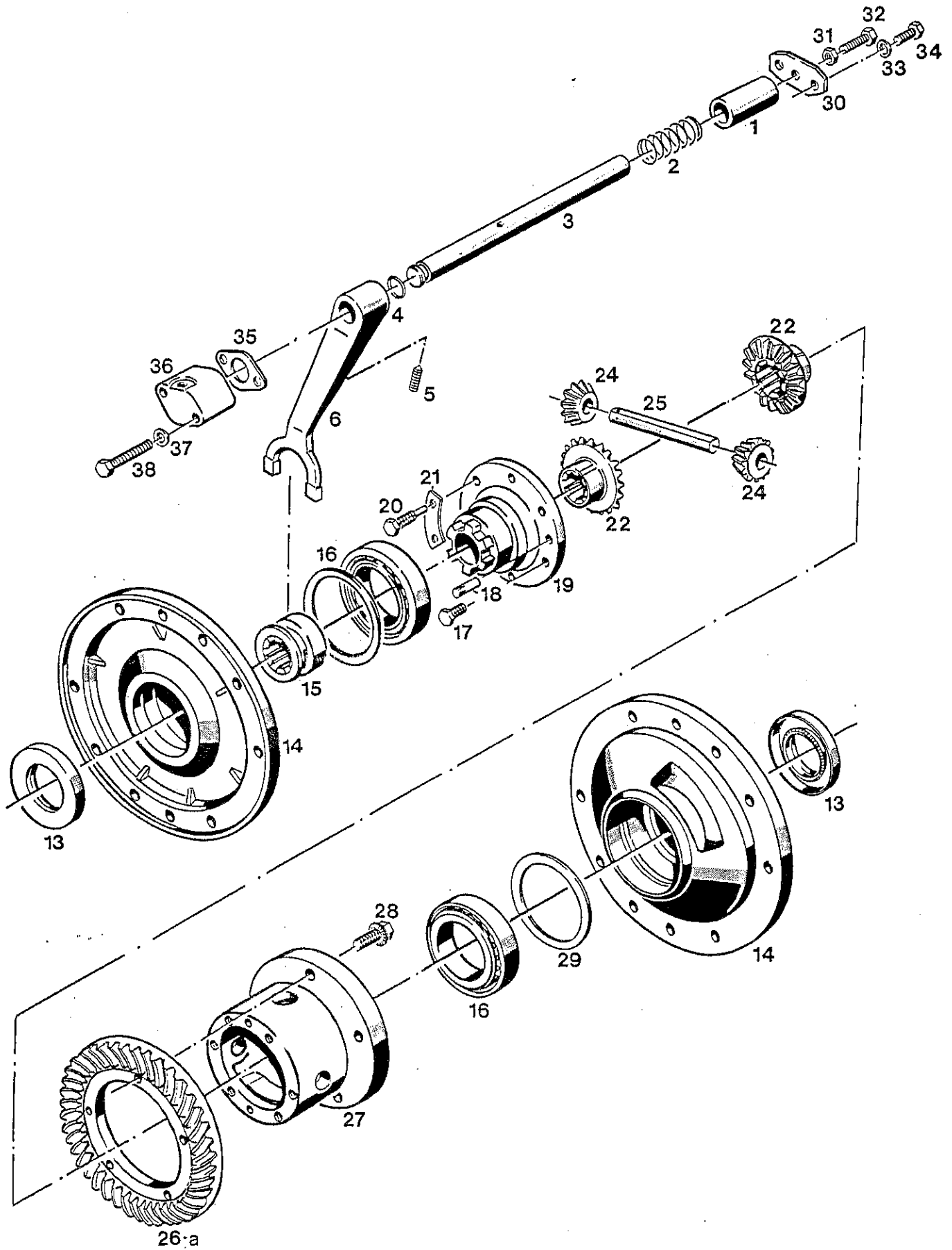
BILDTAFEL NR.49

DIFFERENTIAL ZUM SCHALTGETRIEBE

TABLE NO.49

DIFFERENTIAL FOR SELECTOR GEARBOX

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	014 227	000 994 32 23	Distanzrohr	22xØ30x48	1	Spacer tube
2	014 480	000 992 52 01	Druckfeder	Ø21x45xØ3,6	1	Pressure spring
3	121 130		Schaltwelle	Ø20x214	1	Selector shaft
4	014 680	000 997 01 09	Ringdichtung	Ø12xØ20xØ4	1	Ring seal
5	023 517		Gewindestift	M10x12	1	Stud
6	121 131		Schaltgabel		1	Selector fork
13	025 111	DIN3760A40x62x7FP	Wellendichtring		2	Oil seal
14	111 302	6030 082 03 48	Lagerdeckel (Ø215)	mit Loctite 573 m.	2	End cover
15	107 895	A16 082 80 13	Schaltmuffe		1	Selector sleeve
	<u>111 262</u>	<u>6030 080 X4 01</u>	<u>ZSB. DIFFERENTIAL</u> (best. aus Teilen 16 - 25, 27, 28)		1	<u>DIFFERENTIAL ASS.</u> (cons. of parts 16 - 25, 27, 28)
16	012 860	000 997 10 67	Kegelrollenlager	41x68x18	2	Taper roller bearing
17	011 511	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		5	Hexagon screw
18	010 530	DIN1472-6x16	Paßkerbstift		2	Taper groove pin
19	111 296	6030 082 01 31	Deckel (Ø90x51)		1	Cover
20	016 017	000 990 52 30	Sechskantschraube mit Zapfen	M8x45	1	Hexagon screw with trunnion (M8x45)
21	014 346	000 994 08 60	Sicherungsblech		3	Locking tab
22	113 225	A15 082 A 10	Ausgleichskegelrad groß	Ø62,7x30	2	Control gear large
24	113 222	A15 082 A 05	Ausgleichskegelrad klein	Ø46x15	2	Control gear small
25	111 290	6030 082 01 09	Differentialbolzen	Ø14x88	1	Diff-bolt
26	111 125	6030 070 X2 95	Zsb. Radsatz (Tellerrad Ø170x26,5 und Kegelradwelle Ø55x411)	Ca. bis FG.Nr. 414 20 120 im Ersatzfall 26a zus. mit Teil 37 der Tafel 41 und Teile 34 und 35 der Tafel 36.	1	Gear cluster ass. (crown wheel dia. 170x26,5 w. bevel pinion shaft dia. 55x411) (up to chassis No. 414 20 120 - replace by 26a together with part 37 of table 41 and parts 34/35 of table 36)
26a	125 723		Zsb. Radsatz (Tellerrad Ø170x26,5 und Kegelradwelle Ø55x448)	Ca. ab FG. Nr. 414 20 121	1	Gear cluster ass. (crown wheel dia. 170x26,5 and bevel pinion shaft dia. 55x448) from approx. chassis No. 414 20 121)
27	111 289	6030 082 04 04	Differentialgehäuse	Ø128	1	Differential housing
28	013 550	000 990 01 47	Sicherungsschraube	M10x25	5	Safety screw
29	011 701	DIN988-55x68x0,1	Paßscheibe		n. B.	Shim ring
	011 700	DIN988-55x68x0,2	Paßscheibe		n. B.	Shim ring
	011 702	DIN988-55x68x0,5	Paßscheibe		n. B.	Shim ring
	011 699	DIN988-55x68x1,0	Paßscheibe		n. B.	Shim ring
30	108 991	6090 082 01 65	Anschlagplatte	mit Loctite 573 m.	1	Limit stop plate
31	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
32	011 517	DIN933M8x28	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
33	010 063	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
34	011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
35	115 811	A20 082 A 81	Dichtung		1	Gasket



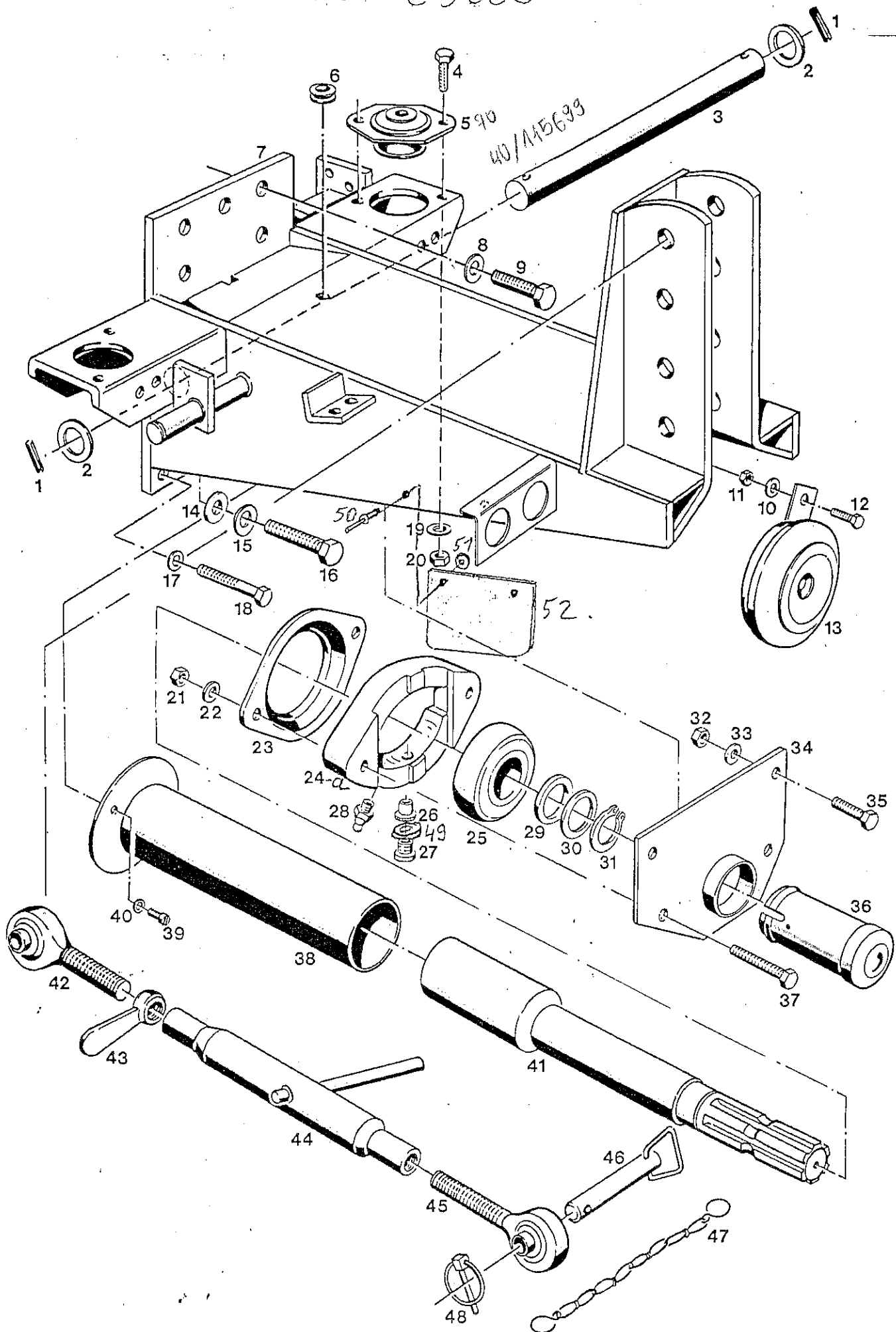
BILDTAFEL NR.49

DIFFERENTIAL ZUM SCHALTGETRIEBE

TABLE NO.49

DIFFERENTIAL FOR SELECTOR GEARBOX

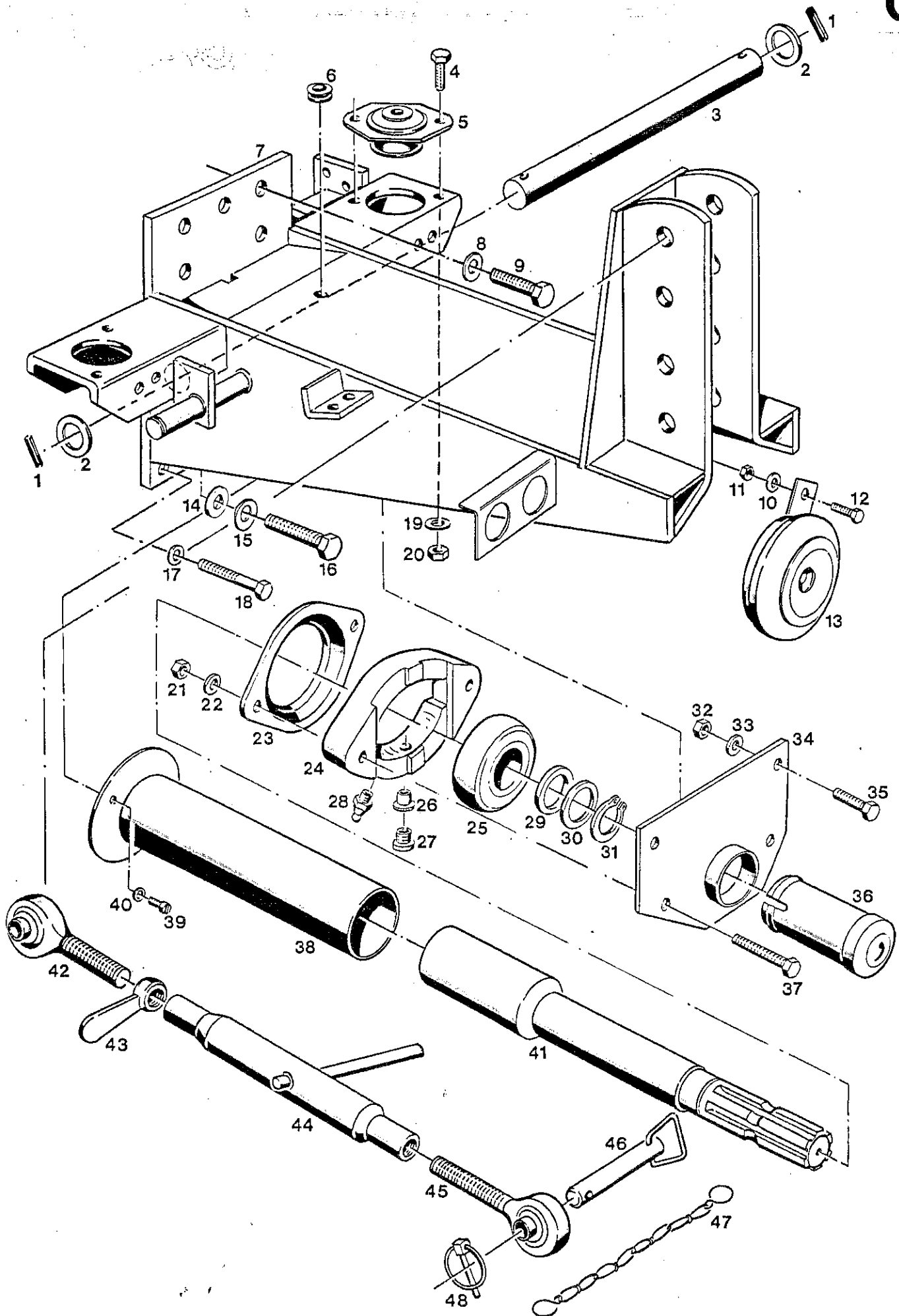
Bild-Nr. Bestell-Nr. Ill.No. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
36	111 145	A20 082 A 52	Druckflansch	1	Pressure flange
37	010 063	DIN137B8	Federscheibe	2	Lock washer
38	011 088	DIN931M8x55	Sechskantschraube	2	Hexagon screw



Bildtafel – table No. 52

BILDTAFEL NR.52
FRONTBOCK, ZAPFWELLENVERLÄNGERUNG
TABLE NO.52
FRONT HITCH, P.T.O. EXTENSION

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	010 608	DIN1481-8x32	Spannstift	2	Tension pin
2	011 715	DIN988S25x35x2	Stützscheibe	2	Supporting shim
3	120 622		Lagerbolzen	1	Bearing bolt
4	011 525	DIN933M10x20	Sechskantschraube	4	Hexagon screw
5	110 450	6055 163 01 52	Megi-Konus	2	Cone
6	014 779	000 997 18 14	Gummitülle	1	Rubber sleeve
7	117 868		Zsb. Frontbock	1	Front hitch ass.
8	010 066	DIN137B14	Federscheibe	5	Lock washer
9	011 553	DIN933M14x35	10.9 Sechskantschraube	5	Hexagon screw
10	010 063	DIN137B8	Federscheibe	1	Lock washer
11	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
12	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube	1	Hexagon screw
13	021 098	000 180 12 06	Zsb. Signalhorn (mit Halter)	1	Horn compl. (with fixture)
14	014 932	000 991 84 41	Scheibe	2	Shim
15	010 066	DIN137B14	Federscheibe	2	Lock washer
	011 558	DIN933M14x60	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
17	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe	4	Lock washer
18	011 103	DIN931M10x50	Sechskantschraube	4	Hexagon screw
19	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe	4	Lock washer
20	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter	4	Hexagon nut
21	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
22	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe	2	Lock washer
23	124 759		Abdeckscheibe	1	Cover
24	127 364		Zsb. Lager (mit Teil 25)	1	Bearing flange ass.
24a	133 217		Zsb. Lager (ohne Schmiernippel		Bearing ass.
25	026 895		Spannlager (GRAE 35 NPPB)	1	Clamp bearing
26	015 324	000 993 10 55	Blindstopfen	1	Blanking plug (omitted from appr. mid 1990 - replace by part No. 27)
27	011 028	DIN908M10x1	Verschlußschraube	1	Sealing cover
28	010 491	DIN71412AM8x1	Schmiernippel	1	Lubrication nipple
29	011 690	DIN988-35x45x0,2	Paßscheibe	n. B.	Shim
30	011 718	DIN988S35x45x2,5	Stützscheibe	1	Supporting shim
31	010 146	DIN471-35x1,5	Sicherungsring	1	Circlip
32	011 590	DIN934M12	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
33	010 065	DIN137B12	Federscheibe	2	Lock washer
34	125 306		Zsb. Lagerflansch	1	Bearing flange ass.
35	011 542	DIN933M12x35	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
36	125 269		Zsb. Schutzhülse	1	Protection sleeve
37	011 532	DIN933M10x45	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
38	125 308		Zsb. Schutzrohr	1	Protection tube ass.
39	010 020	DIN84M6x10	Zylinderschraube	2	Cylinder screw
40	011 742	DIN137B6	Federscheibe	2	Lock washer



Bildtafel - table No. 52

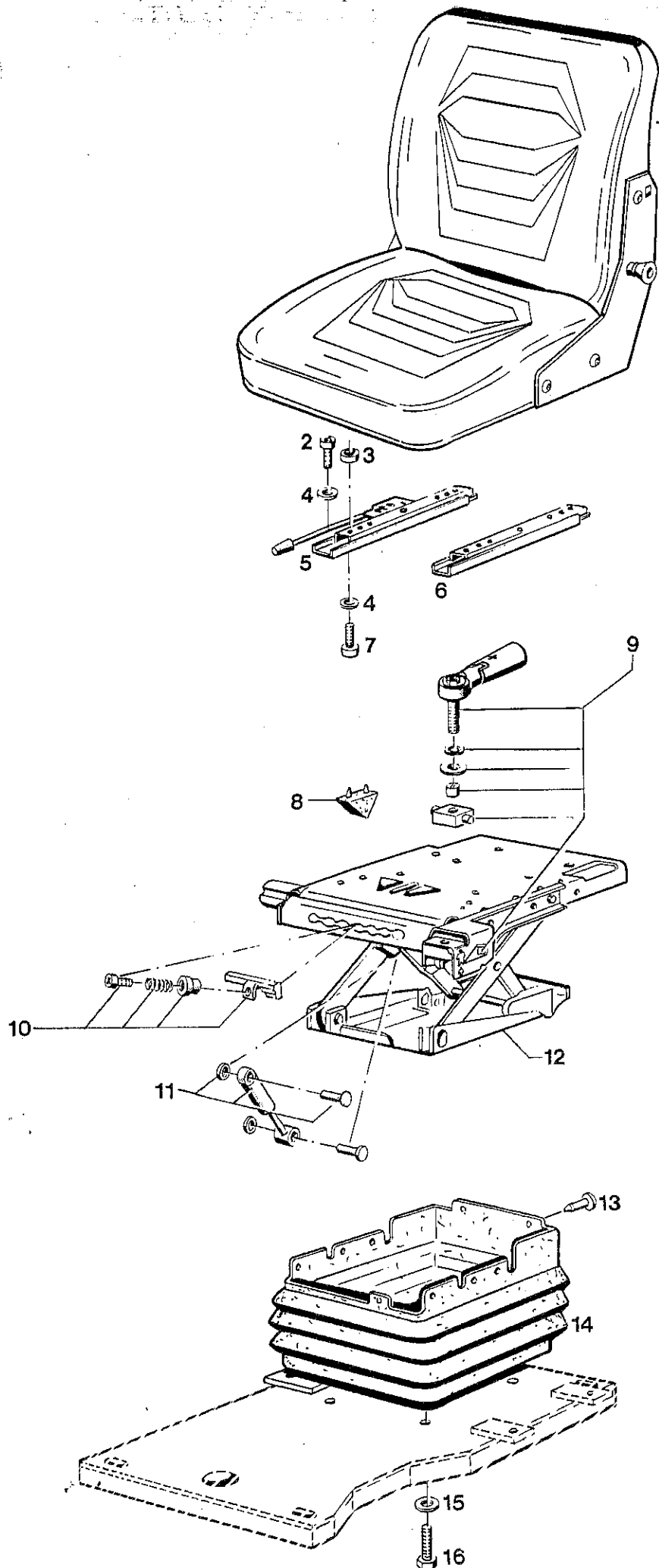
BILDTAFEL NR.52

TABLE NO.52

FRONTBOCK, ZAPFWELLENVERLÄNGERUNG

FRONT HITCH, P.T.O. EXTENSION

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
41	125 327	Zsb. Zapfwellen- verlängerung	Ø48x370	1	P.T.O. extension ass.
	<u>113 913</u>	<u>A20 060 B 65</u> ZSB. OBERER LENKER (best. aus Teilen 42 - 45)	415-655 mm	1	UPPER LINK ARM ASS. (cons of parts 42 - 45)
42	113 914	A20 066 01 17	Gelenkauge	M24x190 lg.	1 Pivot eye
43	114 415	A20 066 A 57	Griffmutter	M24	1 Handle nut
44	113 916	A20 066 B 52	Spannhülse mit Knebel	330 lg. M24	1 Tension sleeve with tommy
45	113 915	A20 066 02 17	Gelenkauge	M24 Lx190 lg.	1 Pivot eye
46	111 756	6058 060 01 11	Zsb. Stecker		3 Link ass.
47	023 756	Zsb. Knotenkette (mit Teil 48)		3	Chain ass. (with part 48)
48	010 468	DIN11023-8	Klappstecker		3 Dowel pin
49	010 387	DIN7603A10x14	Dichtring	ab...	2 Sealing ring
50	022 260	000 990 27 24	Dornniet (5x27 ALU)		4 Rivet
51	010 463	DIN9021B5,3	Scheibe	ca. ab Mitte 92	4 Shim
52	129 559	Schutz (Gummi) (4x150x150)		from approx. mid 92	2 Guard



BILDTAFEL NR.53
FAHRERSITZTABLE NO.53
DRIVER SEAT

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>117 334</u>	<u>6055 160 08 17</u>	<u>ZSB. FAHRERSITZ</u> (best. aus Teilen 1 - 14)	1	<u>DRIVER SEAT ASS.</u> (cons. of parts 1 - 14)
1	117 337	6055 160 10 17	Sitzschale	1	Seat
2	010 024	DIN84M8x16	Zylinderschraube	4	Screw
3	010 044	DIN125-8,4	Scheibe	4	Shim
4	010 448	DIN7980-8	Federring	8	Spring washer
5	121 286	6055 163 04 29	Gleitschiene mit Griff	1	Slide rail
6	121 285	6055 163 03 29	Gleitschiene	1	Slide rail
7	010 024	DIN84M8x16	Zylinderschraube	4	Screw
8	72 448-BS		Anschlag	1	Bump stop
9	157 369-BS		Gewichtseinstellung	1	Weight Adjuster kit
10	157 372-BS		Höheneinstellung	1	Height Adjuster kit
11	158 134-BS		Stoßdämpfer	1	Damper kit
12	113 687	6055 160 01 81	Zsb. Federelement (best. aus Teilen 2 - 14)	1	XH2 Suspension (cons. of parts 2 - 14)
3	80 05042-BS		Stopfen	10	Plug
14	73 982-BS		Faltenbalg	1	Suspensions cover kit
15	010 063	DIN137B8	Federscheibe	4	Lock washer
16	011 514	DIN933M8x25	Sechskantschraube	4	Hexagon screw

Schaltplan

C5000

siehe Betriebsanleitung

Wiring diagram

C5000

contained in Operation Manual

BILDTAFEL NR.55
KABELSÄTZE, DICHTUNGSSÄTZE

TABLE NO.55
CABLE SETS, GASKET KITS

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
<u>126 500</u>		<u>ZSB. KABELSATZ- MASCHINE</u>	Steckdose, Schluß- Leuchten	1	<u>CABLE SET COMPL. FOR TRACTOR</u>
<u>126 493</u>		<u>ZSB. KABELSATZ- KABINE</u>	Instrumentenbrett, Tankanzeige, Anlasser, Glühkerze	1	<u>CABLE SET COMPL. FOR CAB</u>
<u>118 415</u>		<u>ZSB. KABELSATZ</u>	Rückfahrschein- werferanlage Kanada	1	<u>CABLE SET COMPL. (rear headlights - Canada version)</u>
<u>717 703-ED</u>		<u>ZSB. KABELSATZ</u>	Blinkpositions- leuchten, Wischer- motor vorn	1	<u>CABLE SET COMPL. (position light, wiper motor front)</u>
<u>717 702-ED</u>		<u>ZSB. KABELSATZ</u>	Wischermotor hinten Gebläse, Rundumleuchte	1	<u>CABLE SET COMPL. (wiper motor rear, fan, rotating beacon)</u>
<u>714 015-ED</u>		<u>ZSB. KABELSATZ</u>	Scheinwerfer Um- schaltung Fern- Abblendlicht	1	<u>CABLE SET COMPL. (headlight change over from distance to dimming light)</u>
<u>DICHTUNGSSÄTZE</u>					<u>GASKET KITS</u>
<u>108 064</u>	<u>4100 190 02 85</u>	<u>ZSB. DICHTUNGSSATZ FÜR GETRIEBE VORN UND ACHSE VORN</u> (in Fahrtrichtung hinten montiert)		1	<u>GASKET KIT COMPL FOR FRONT GEARBOX AND FRONT AXLE</u> (ass. at the rear in driving direction)
<u>108 065</u>	<u>4100 190 03 85</u>	<u>ZSB. DICHTUNGSSATZ FÜR GETRIEBE HINTEN UND ACHSE HINTEN</u> (in Fahrtrichtung vorn montiert)		1	<u>GASKET KIT COMPL FOR REAR GEARBOX AND REAR AXLE</u> (ass. in front in driving direction)
<u>110 188</u>	<u>6015 190 03 85</u>	<u>DICHTUNGSSATZ FÜR DANFOSS LENKUNG</u>	Danfoss Nr. 150 - 4206	1	<u>GASKET KIT FOR DANFOSS STEERING</u>
<u>110 187</u>	<u>6015 190 01 85</u>	<u>DICHTUNGSSATZ FÜR LENKZYLINDER</u> (Dichtungsaustausch ist nur mit dem ent- sprechenden Spezial- werkzeug zulässig.)		1	<u>GASKET KIT FOR STEERING CYL. (Replacement of gaskets only permissible with the suitable special tools.)</u>
<u>107 053</u>	<u>4151 190 02 85</u>	<u>DICHTUNGSSATZ FÜR DOPPELTWIRKEN- DEN HYDRAULIK- ZYLINDER ZUR FRONT- UND HECKAUSHEBUNG</u>		1	<u>GASKET KIT FOR DOUBLE-ACTING HYDRAULIC CYL. OF FRONT AND REAR HYDR. LIFT</u>
<u>017 160</u>	<u>000 982 05 20</u>	Loctite 573 (50 ccm)	Zum Abdichten von Getriebe und Achsen	1	Sealing compound 573, (50 cc), for gearb./ axles
<u>022 914</u>	<u>000 982 05 21</u>	Loctite 270 (50 ccm)	Zum Kleben von Schraubver- bindungen	1	Sealing compound 270 (for tightening screw connections)

BILDTAFEL NR.55
KABELSÄTZE, DICHTUNGSSÄTZE

TABLE NO.55
CABLE SETS, GASKET KITS

Bild-Nr. Bestell-Nr. III.No. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
026 700	Dichtstoff Durasil W15 (580 ml)	Zum Verkleben von Kunststoff- teilen	1	Sealing compound (for plastic parts)
026 264	Kleber für Gummi (Epple Bond 4202, 20 gr.)		1	Rubber glue
026 279	Dichtstoff Terostat 55 (transp. Nr. 128.44L)	Abdichtung Dach	1	Sealing compound (roof sealing)
017 210 000 983 01 35	Sprühdose 0,3 kg grau	RAL 7015	n. B.	Tin w. 0,3 kg grey colour
020 656 000 983 80 06	Sprühdose 0,3 kg orange	RAL 2004	n. B.	Tin w. 0,3 kg orange colour
017 212 000 983 10 35	Farbdose 1 kg grau	RAL 7015	n. B.	Tin w. 1 kg grey colour
017 211 000 983 05 35	Farbdose 0,5 kg grau	RAL 7015	n. B.	Tin w. 0,5 kg grey colour
017 185 000 983 05 19	Farbdose 0,5 kg elfenbein	RAL 1014	n. B.	Tin w. 0,5 kg ivory colour
017 186 000 983 10 19	Farbdose 1 kg elfenbein	RAL 1014	n. B.	Tin w. 1 kg ivory colour
017 201 000 983 05 32	Farbdose 0,5 kg orange	RAL 2004	n. B.	Tin w. 0,5 kg orange colour
017 202 000 983 10 32	Farbdose 1 kg orange	RAL 2004	n. B.	Tin w. 1 kg orange colour
027 014	Farbdose 0,5 kg silber		n. B.	Tin w. 0,5 kg silver colour
027 015	Farbdose 1 kg silber		n. B.	Tin w. 1 kg silver colour
023 520	Farbdose 0,5 kg schwarz	Spezial Auspuff- Farbe	n. B.	Tin w. 0,5 kg black colour
023 521	Farbdose 1 kg schwarz	Spezial Auspuff- Farbe	n. B.	Tin w. 1 kg black colour
130 391	Betriebsanleitung C5000	Ersetzt 126 024	1	Operation manual C5000
<u>ÜBERSICHT UND BESTELLUNG FÜR WARTUNGSTEILE</u>				<u>SURVEY AND REFERENCES OF MAINTENANCE PARTS</u>
0117 4417-DE	Motorölfilter		1	Engine oil filter
0210 9513-DE	Ventildeckeldichtung		1	Gasket valve cover
020 606 000 025 14 52	Luftfilterpatrone		1	Air filter cartridge
0223 5180-DE	Keilriemen für Gebläse		1	V-belt for fan
0417 3504-DE	Zahnriemen		1	Toothed belt
019 465 000 022 67 51	Kraftstofffilter		1	Fuel filter
026 511	Hydraulik-Saugfilter		1	Hydr. suction filter
110 248 6040 078 01 88	Hydraulik-Druckfilter	145182	1	Hydr. pressure filter
019 808 000 190 01 92	<u>ZSB. WERKZEUGSATZ</u> (best. aus Steckschlüssel- satz 10 - 27, mit Knarre und Verlängerung, Gabelschlüsselsatz 6 - 32, Rohrzange, Kombizange und 2 Schraubenzieher)	Sonderzubehör	1	<u>TOOL KIT ASS.</u> (cons. of socket wrench kit 10 - 27, with extension, spanner set 6 - 32, pliers, combined plier, and two screw drivers)

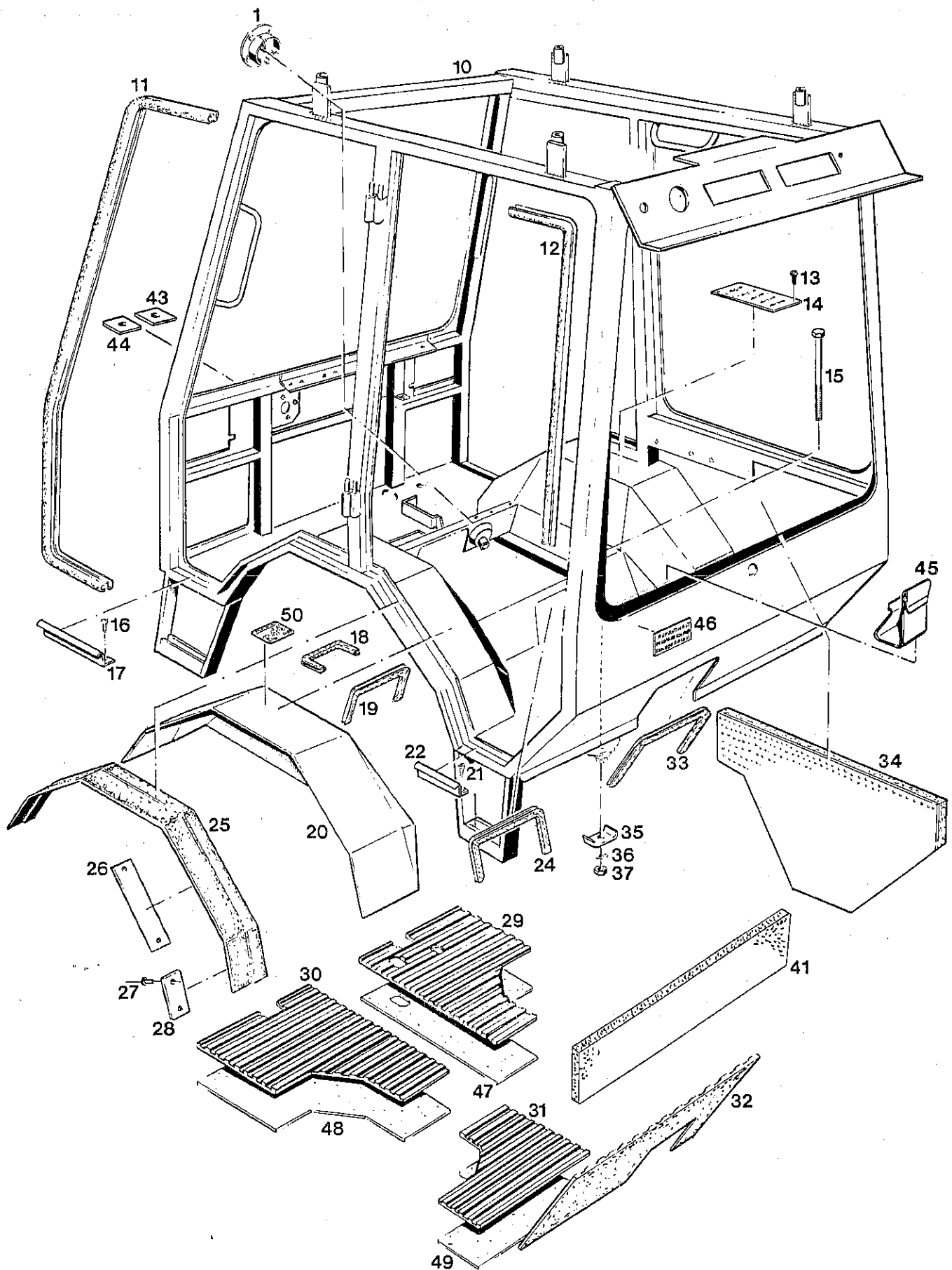
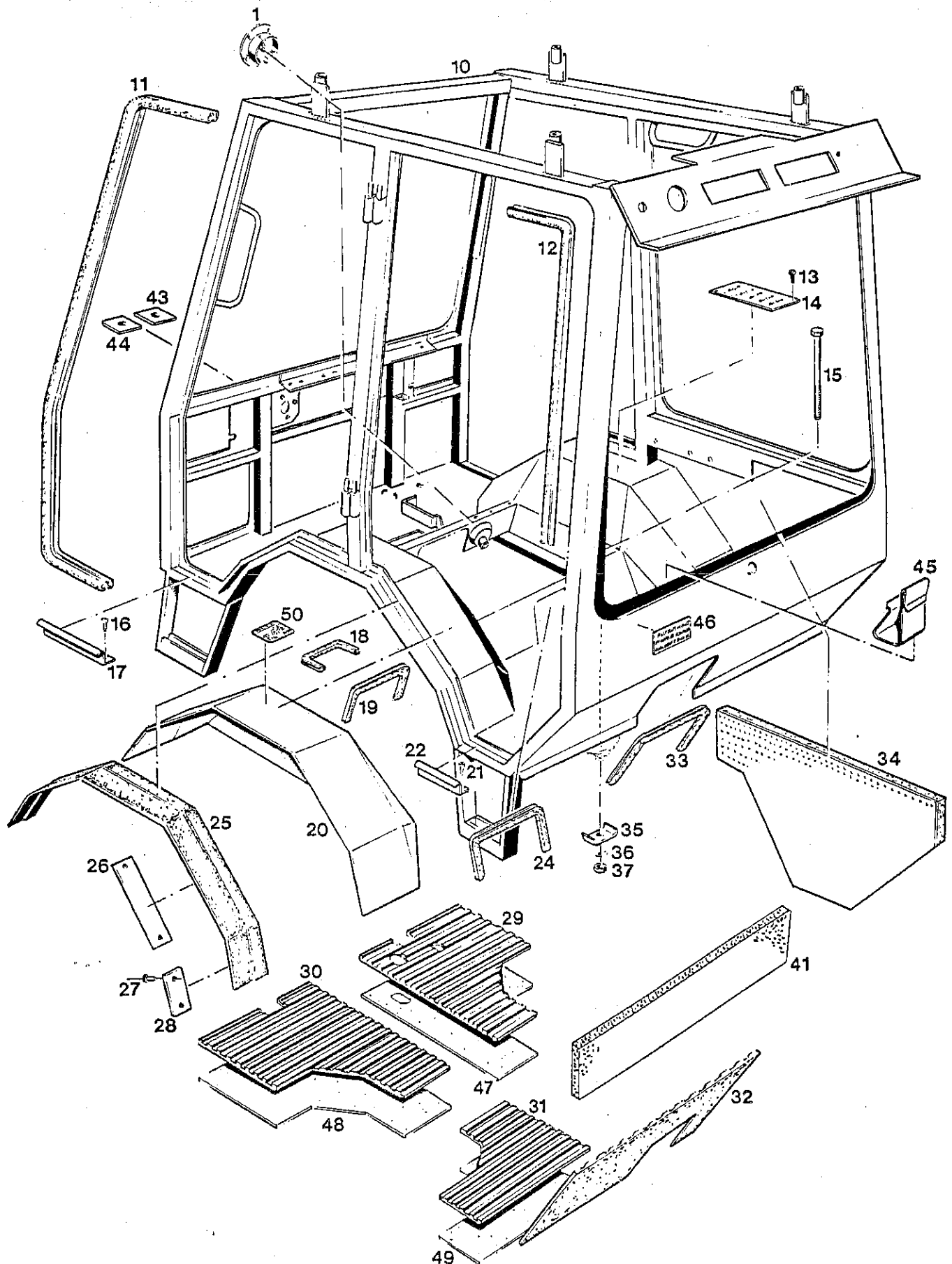
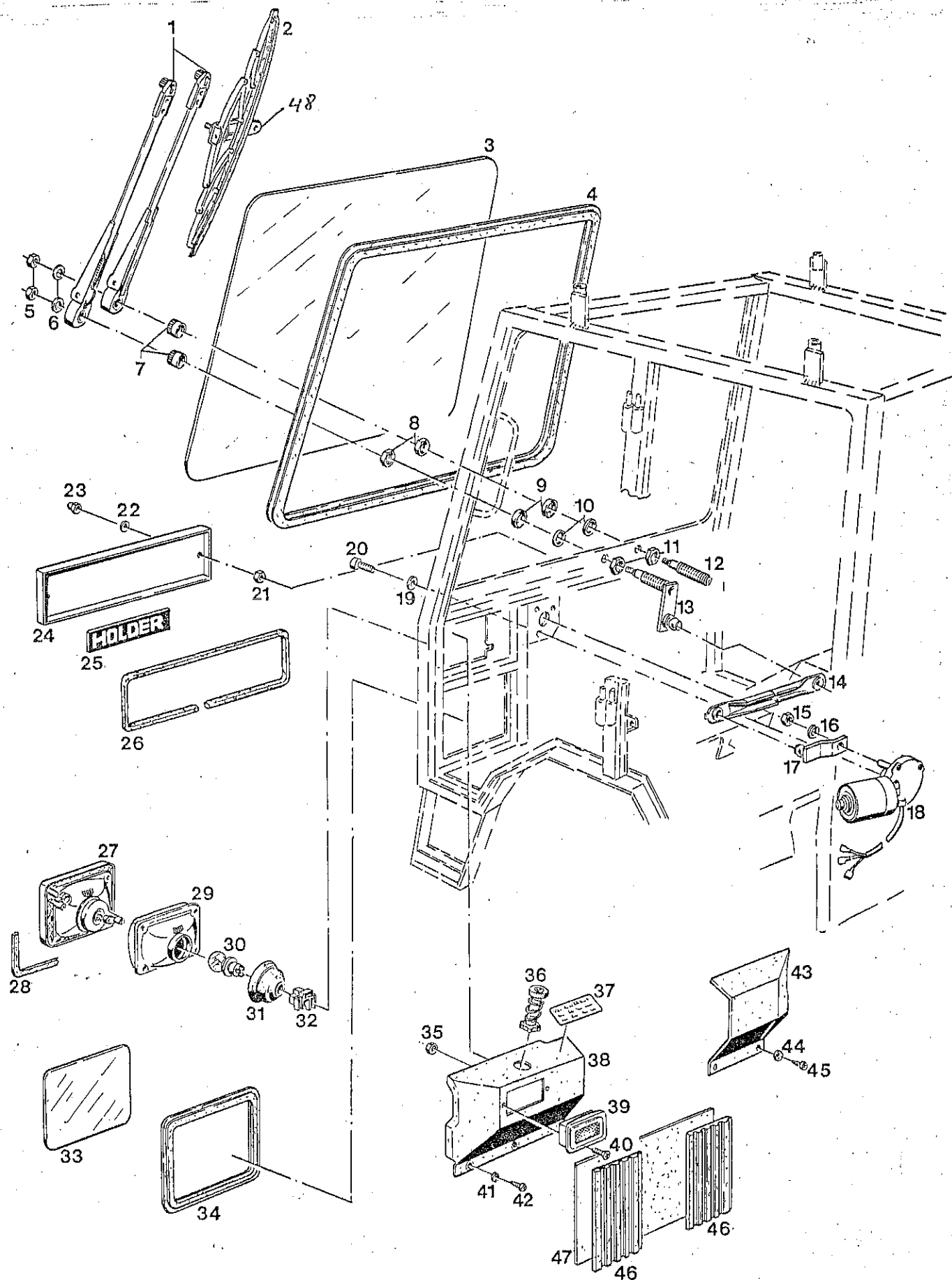


Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>126 170</u>	<u>ZSB. KABINE VOLLST.</u> (mit Instrumentenbrett und Lenkung)		1	<u>CAB ASS. COMPL.</u> (w. instrument panel and steering)
	<u>126 171</u>	<u>ZSB. KABINE VOLLST.</u> (mit Instrumentenbrett und Lenkung)	Schwedenausführung Swedish version	1	<u>CAB ASS. COMPL.</u> (w. instrument panel and steering)
	<u>126 172</u>	<u>ZSB. KABINE VOLLST.</u> (mit Instrumentenbrett und Lenkung)	Kanadaausführung Canada version	1	<u>CAB ASS. COMPL.</u> (w. instrument panel and steering)
1	84 094-ED	Runddüse		2	Nozzle
10	725 370-ED	Zsb. Fahrerhaus		1	Driver cab ass.
11	79997-3690-ED	Kantenschutzprofil	3690 lg.	2	Edge protection
12	79997-3500-ED	Kantenschutzprofil	3500 lg.	1	Edge protection
13	021 931 DIN7981B2,9x6,5	Blechschrabe		4	Hexagon screw
14	113 433 6090 001 04 01	Hydraulik-Schaltsschema		1	Hydraulic diagram
5	011 120 DIN931M12x120	Sechskantschraube	hinten montiert	2	Hexagon screw (mounted rear)
	011 192 DIN931M12x130	Sechskantschraube	vorne montiert	2	Hexagon screw (mounted front)
16	021 926 DIN7981B4,8x13	Linsenblechschrabe		4	Lenthead screw
17	713719-ED	Trittleiste		2	Rail
18	79920-360-ED	Kantenschutz	360 lg.	1	Edge guard
19	79920-350-ED	Kantenschutz	350 lg.	1	Edge guard
20	713882-ED	Kotflügelverkleidung li.		1	Fender panel left
	713883-ED	Kotflügelverkleidung re.		1	Fender panel right
21	021 926 DIN7981B4,8x13	Linsenblechschrabe		2	Lent screw
22	713718-ED	Trittleiste verz.		1	Rail
24	79920-420-ED	Kantenschutz	420 lg.	1	Edge guard
25	113 594 6055 161 05 19	Kotflügelverbreiterung		2	Fender extension
26	714754-ED	Lasche	40x200	6	Shackle
27	016 638	Blindniete	4,0x12	20	Blind rivet
28	714951-ED	Lasche	40x120	4	Shackle
29	713875-ED	Bodenmatte rechts		1	Floor mat, right
30	713874-ED	Bodenmatte links		1	Floor mat, left
31	713873-ED	Bodenmatte hinten		1	Floor mat, rear
32	717694-ED	Bodenmatte Heck		1	Floor mat, rear
33	79941-350-ED	Kantenschutz	350 lg.	1	Edge guard
34	717693-ED	Dämmstoff (Seitenwand)		1	Shock absorption package (side panel)
35	113 597 6055 161 01 32	Anschlagbügel		4	Bracket
36	010 065 DIN137B12	Federscheibe		4	Lock washer
37	011 590 DIN934M12	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
41	717 692-ED	Dämmstoff (Heckwand)		1	Shock absorption package (rear wall)
43	714541-ED	Dichtungsplatte	60x60	1	Sealing plate
44	715100-ED	Dichtungsplatte	60x60	1	Sealing plate
45	015 608 000 992 17 32	Klammer		2	Clip
46	022 916 000 001 88 59	Klebebild	Aufenthalt im unge- sicherten Knick- bereich verboten.	1	Decal (do not stay within turning radius of machine)
47	717 690-ED	Bitumenfolie		1	Bitumen foil



BILDTAFEL NR.58**TABLE NO.58****GRUNDRAHMEN, VERKLEIDUNGEN****BASIC FRAME, PANELS**

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Benennung	Abm./Bemerk.	Stück	Denomination
Ill.No.	Part No.		Dimen./Remarks	Pieces	
48	717 691-ED	Bitumenfolie		1	Bitumen foil
49	717 689-ED	Bitumenfolie		1	Bitumen foil
50	129 356	Schaltschild (Zapfwelle)	Ab FG.Nr. 414 20 256 From FG.No.414 20 256	1	Selector diagram (P.T.O. shaft)



Bildtafel – table No. 59

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	83 633-ED	Wischerarm und Führungsarm		1	Wiper arm and guide arm
2	83 555-ED	Wischerblatt	ohne Reiter Teil 48 ab	1	Wiper blade
3	83 935-ED	Frontscheibe color		1	Windscreen colour
4	80 154-3600-ED	Fassungsprofil	3600 lg.	1	Socket profile
5	011 579	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
6	011 140	Federring		2	Lock washer
7	83 670-ED	Kappe		2	Cap
8	83 669-ED	Sechskantmutter	M16x1	2	Hexagon nut
* 9	83 671-ED	Scheibe		2	Shim
* 10	83 672-ED	Scheibe	Gummi	2	Shim
11	83 669-ED	Sechskantmutter	M16x1	2	Hexagon nut
12	83 673-ED	Zsb. Lagerbolzen (mit Teilen 7 - 11)		1	Bearing bolt (with parts 7 - 11)
13	717 573-ED	Zsb. Wischerlager (Frontwischer)		1	Wiper bearing (windscreen)
14	717 585-ED	Gelenkstange (Frontwischer)		1	Windscreen wiper rod
15	011 579	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
16	011 140	Federring		1	Lock washer
17	83 666-ED	Hebel		1	Lever
18	83 665-ED	Wischermotor		1	Wiper motor
19	011 139	Federring		3	Lock washer
20	011 502	Sechskantschraube		3	Hexagon screw
21	011 579	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
22	010 085	Scheibe		2	Shim
23	DIN1587M8 ST	Hutmutter		2	Cap nut
24	713 711-ED	Frontdeckel		1	Front cover
25	019 416	Namenszug	Holder	1	Holder name plate
26	79 997-1300-ED	Kantenschutzprofil	1300 lg.	1	Edge guard profile
27	124 101	Zsb. Einbauscheinwerfer (ohne Lampe)	Niox	2	Integrated headlight ass. Make Niox (without bulb)
3	80 622-600-ED	Klebeband	15x5x600 lg.	2	Adhesive strip
29	124 406	Reflektor und Streuscheibe	Niox	2	Reflector and diffuser (glued)
30	025 774	DIN72601-12V45/40WR2 Glühlampe		2	Bulb
31	027 182	Schutzkappe		2	Protection cap
32	83 602-ED	Stecker		2	Plug
33	83 934-ED	Vorbauscheibe color		2	Windscreen, colour
34	80 154-1000-ED	Fassungsprofil	1000 lg.	2	Socket profile
35	79 461-ED	Sechskantmutter	selbsts.	2	Hexagon nut
36	83 573-ED	Zigarettenanzünder		1	Cigarette lighter
37	026 300	Hinweisschild	Vor Inbetriebnahme...	1	Sign "before taking into use"
38	717 633-ED	Zsb. Scheinwerferabdeckung links (mit Kunstlederbezug, Aschenbecher und Zigarettenanzünder)		1	Headlight cover cpl. LH (with artificial leather cover, ashtray and cigarette lighter)

* SWF Teile sind von Firma Holder einzeln nicht lieferbar.

* Individual SWF parts cannot be supplied by Holder.

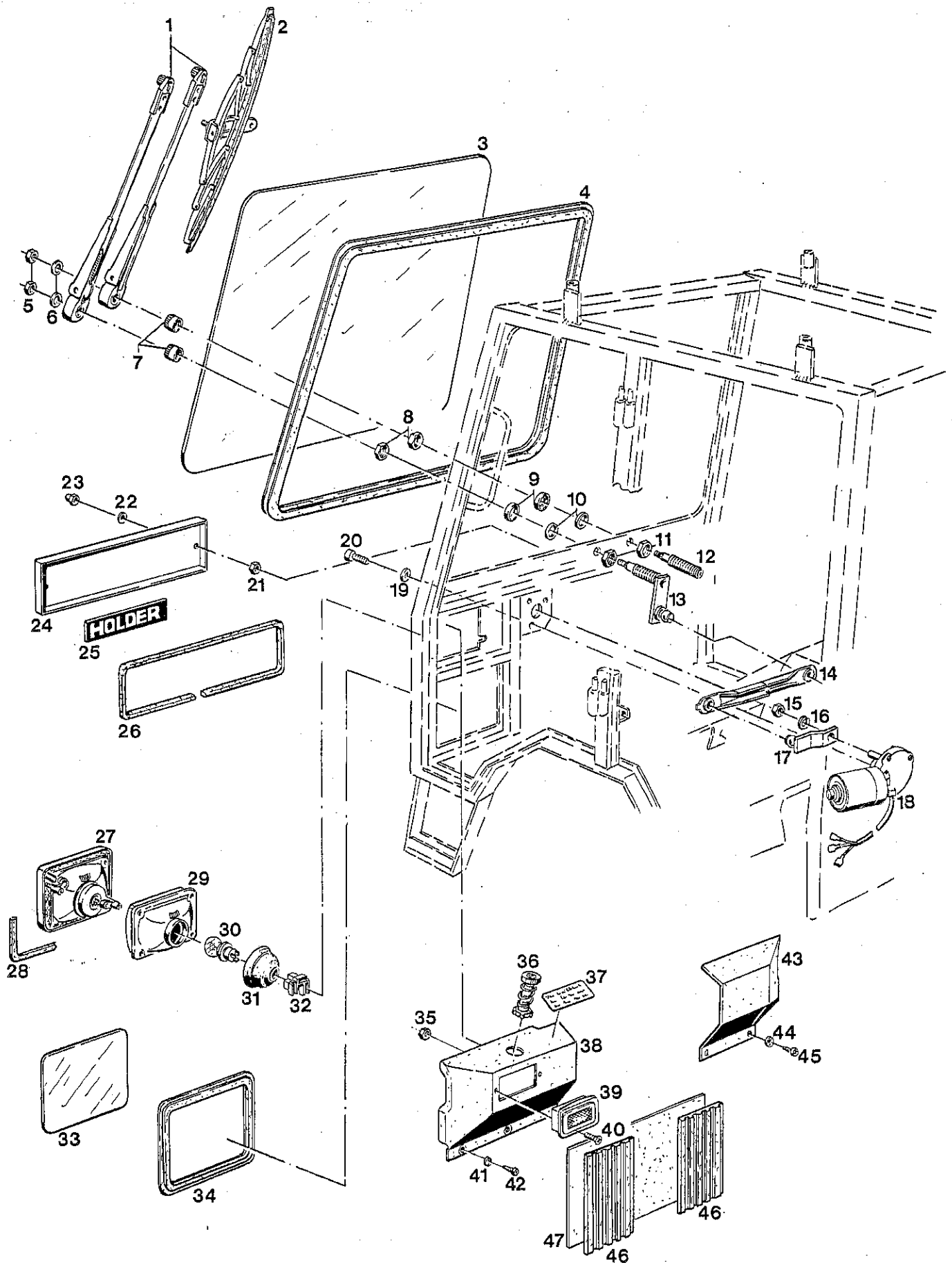


Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Benennung	Abm./Bemerk.	Stück	Denomination
Ill.No.	Part No.		Dimen./Remarks	Pieces	
	717 634-ED	Kunstlederbezug		1	Artificial leather cap
39	84 189-ED	Aschenbecher		1	Ashtray
40	DIN965M4x20	Senkschraube		2	Countersunk screw
41	80 091-ED	Stoffschutzscheibe		2	Fabric screening
42	78 254-ED DIN7983B4,8x13	Linsenblechschraube		2	Lenticular plate screw
43	714 035-ED	Zsb. Scheinwerfer- abdeckung rechts (mit Kunstlederbezug)		1	Headlight cover, right (with artificial leather cover)
	713 878-ED	Kunstlederbezug		1	Artificial leather lining
44	80 091-ED	Stoffschutzscheibe		2	Fabric screening
45	78 254-ED DIN7983B4,8x13	Linsenblechschraube		2	Lenticular plate screw
46	713 876-ED	Bodenmatte vorn	125x250	2	Mat
47	717 712-ED	Bitumenfolie		1	Bitumen foil
48	83 554-ED	Reiter	Einzel lieferbar ab	1	Rider

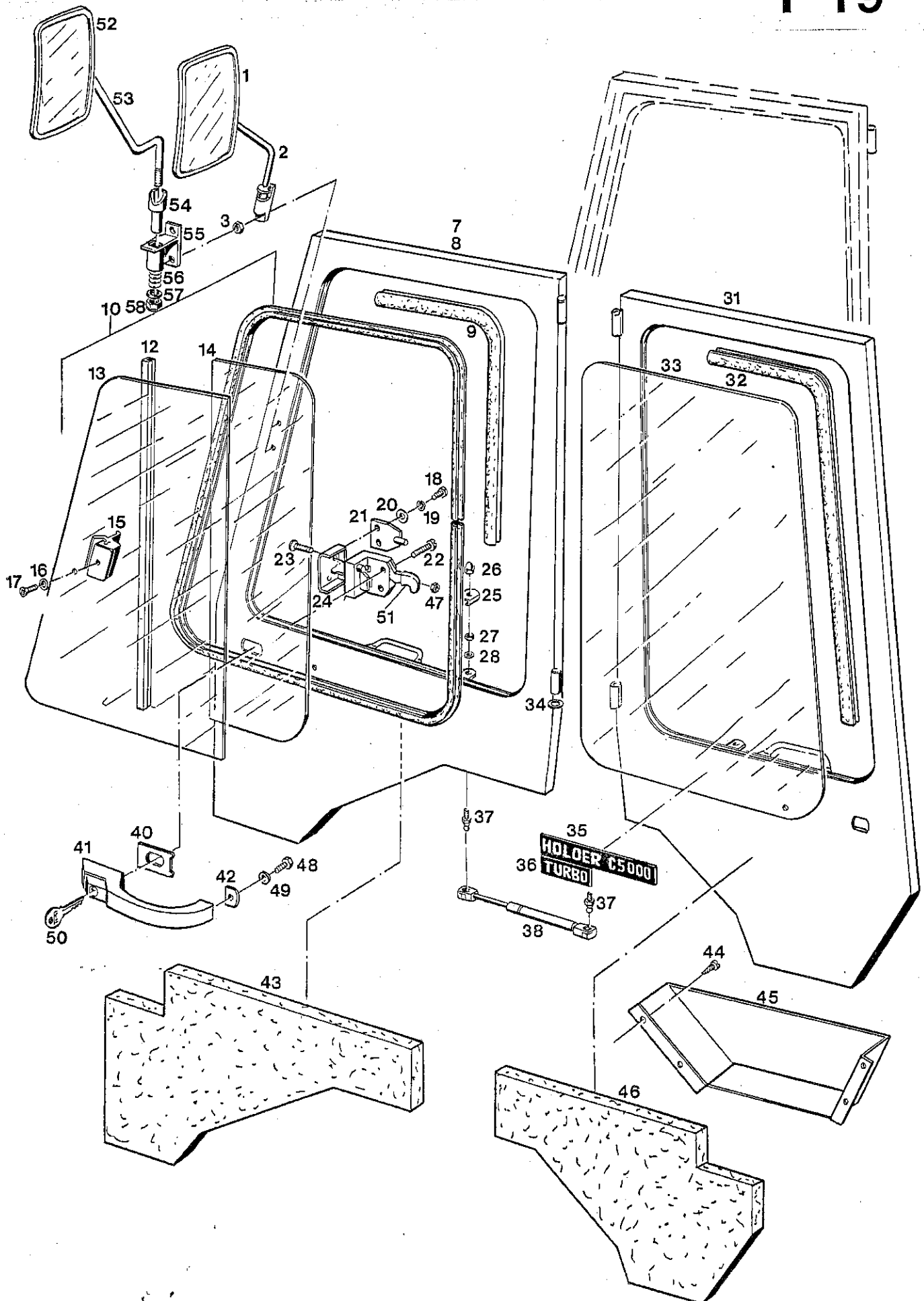
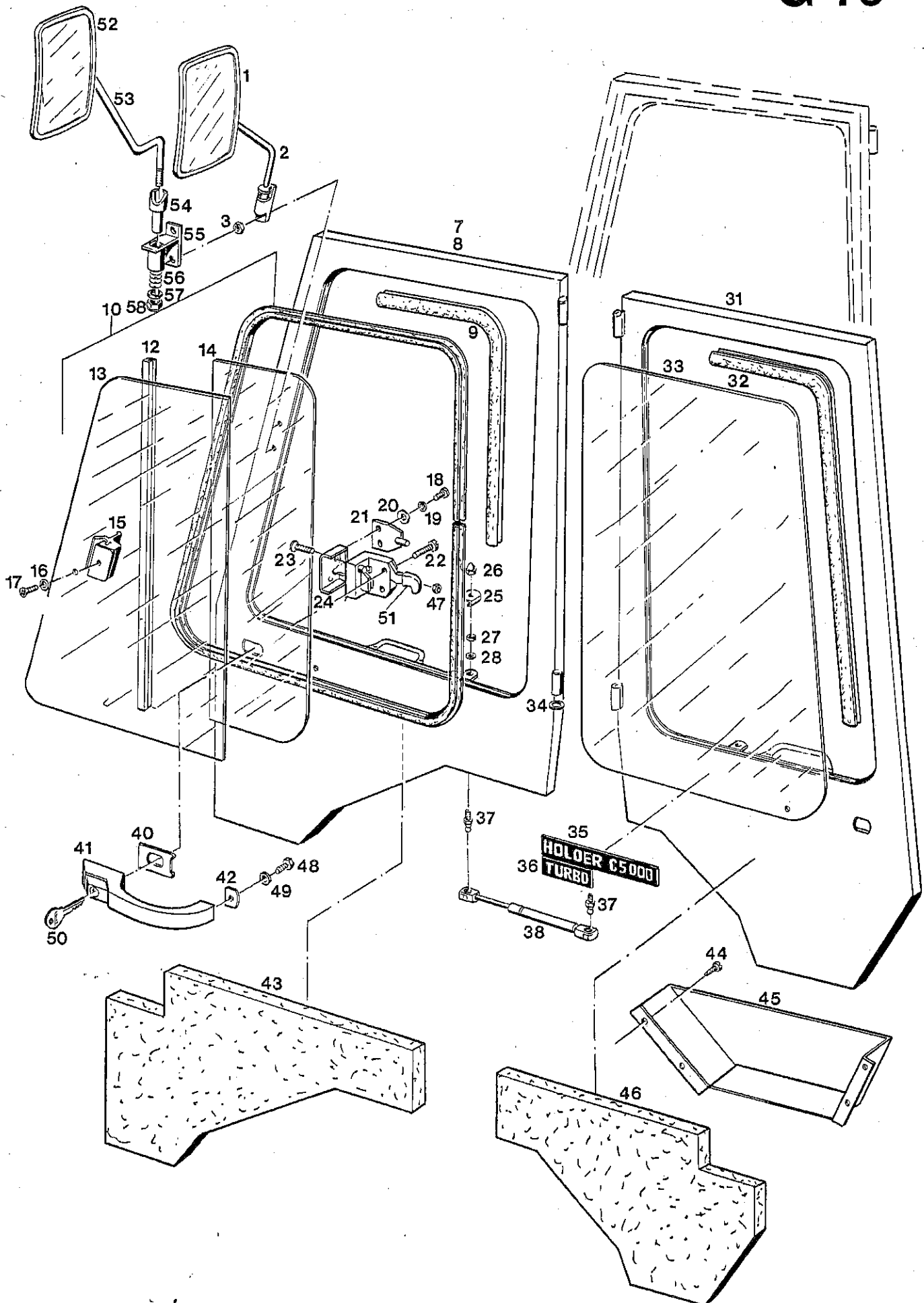


Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>714 030 3-ED</u>	<u>ZSB. TÜRE VORNE LINKS</u> (best. aus Teilen 1 - 7, 9 - 17, 22 - 28, 34, 37, 40 - 43 und 47 - 51)		1	<u>DOOR CPL. FRONT LEFT</u> (cons. of parts 1 - 7, 9 - 17, 22 - 28, 34, 37, 40 - 43 and 47 - 51)
	<u>714 030 4-ED</u>	<u>ZSB. TÜRE VORNE RECHTS</u> (best. aus Teilen 1 - 6, 8 - 17, 22 - 28, 34, 37, 40 - 43 und 47 - 51)		1	<u>DOOR CPL. FRONT RIGHT</u> (cons. of parts 1 - 6, 8 - 17, 22 - 28, 34, 37, 40 - 43 and 47 - 51)
	<u>714 029 0-ED</u>	<u>ZSB. TÜRE HINTEN</u> (best. aus Teilen 22 - 28, 31 - 34, 37, 40 - 42 und 44 - 51)		1	<u>DOOR ASS. REAR</u> (cons. of parts 22 - 28, 31 - 34, 37, 40 - 42 and 44 - 51)
1	84 554	Spiegel	Eingebaut bis ca. Anfang 1991, nicht austauschbar. Mounted until beginning of 1991 not interchangeable	2	Mirror
2	713 738-ED	Haltestange		2	Retaining rail
3	011 683	DIN985M6	Sechskantmutter	selbsts.	4 Hexagon screw
7	713 636.3-ED	Türe vorn links		1	Front door, left
8	713 636.4-ED	Türe vorn rechts		1	Front door, right
9	80 154-2800-ED	Fassungsprofil	2800 lg.	2	Profile
10	<u>83937-ED</u>	<u>SCHIEBEFENSTER LINKS KPL. COLOR</u> (best. aus Teilen 10 - 17)		1	<u>SLIDE WINDOW LH COMPL., COLOUR</u> (cons. of parts 10 - 17)
	<u>83936-ED</u>	<u>SCHIEBEFENSTER RECHTS KPL. COLOR</u> (best. aus Teilen 10 - 17)		1	<u>SLIDE WINDOW RH COMPL., COLOUR</u> (cons. of parts 10 - 17)
12	83 028-ED	Dichtleiste		2	Sealing rail
13	83 029-ED	Schiebescheibe (color)		2	Slide screen (colour)
14	83 030-ED	Scheibe (color)		2	Screen (colour)
15	84 108-ED	Griff kpl. (mit Teil 16 und 17)	mit Scheibe Nr. 13 verklebt	2	Handle compl. (with part 16 and 17)
16	013 717	DIN9021A4,3	Scheibe	2	Shim
17	DIN91M4x12	Linsensenkschraube		2	Lenthead screw
18	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube	6	Hexagon screw
19	011 140	DIN127B8	Federring	6	Lock washer
20	012 537	DIN9021A8,4	Scheibe	6	Shim
21	713 646-ED	Zsb. Schließbolzen		3	Locking bolt
22	023 652	DIN7985M6x20	Linsenschraube	6	Lenthead screw
23	025 056	DIN965M6x30	Senkschraube	6	Hexagon screw
24	84 153-ED	Drehfallenschloß (in Türe rechts vorn und Türe links hinten)		2	Door lock (front RH and rear LH door)
	<u>84 154-ED</u>	<u>Drehfallenschloß (in Türe links)</u>		1	<u>Door lock (left door)</u>
25	82 486-ED	Gummiüberzug		6	Rubber cover
26	023 241	Schutzkappe		6	Protection cap
27	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	6	Hexagon nut
28	79 103-ED	Schnorr Sicherungsscheibe		6	Locking tab
31	713 637-ED	Zsb. Türe hinten		1	Rear door compl.



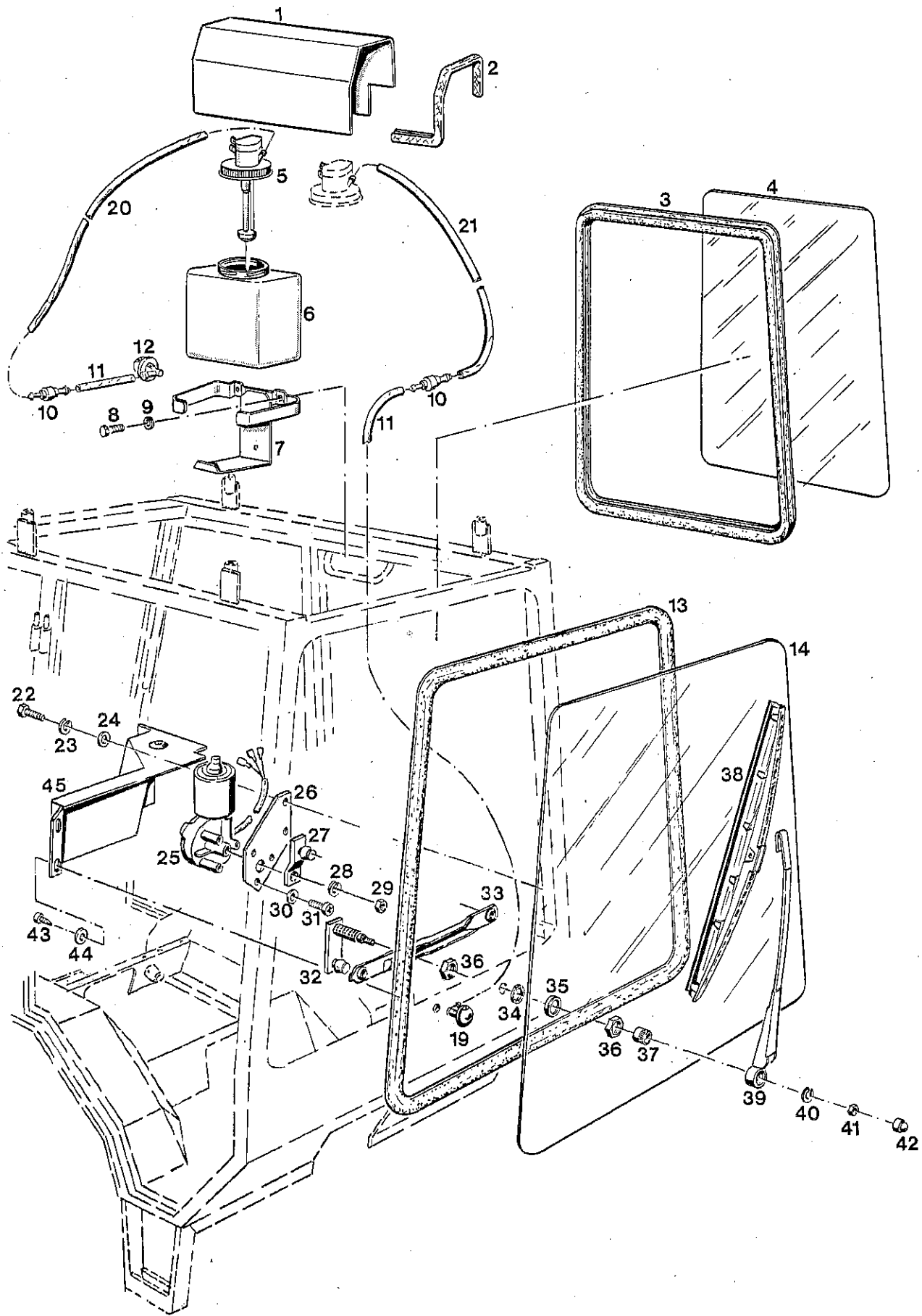
BILDTAFEL NR.60
TÜREN VORN UND HINTEN

<https://truckmanualshub.com/>

TABLE NO.60
FRONT AND REAR CAB DOORS

G 20

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
32	80 154-2750-ED	Fassungsprofil	2750 lg.	1	Profile
33	83 933-ED	Türscheibe color		1	Door screen, colour
34	63 036-ED	MS-Ring		4	Ring
35	126 068	Typenbezeichnung (Holder C5000)	35x283	2	Type plate (Holder C5000)
36	022 686 000 004 73 01	Typenbezeichnung (Turbo)	35x140	2	Type plate (Turbo)
37	025 892	Kugelzapfen		6	Spherical pin
38	84 107-ED	Gasfeder	200 N	3	Spring
40	84 191-ED	PVC-Unterlage groß		3	PVC base, large
41	84 190-ED	Druckknopfgriff mit Zylinder		3	Press-button handle with cylinder
42	84 192-ED	PVC-Unterlage klein		3	PVC base, small
43	713 8573-ED	Dämmstoff links		1	Noise damping kit LH
	713 8574-ED	Dämmstoff rechts		1	Noise damping kit RH
4	021 926 DIN7981-4,8x13	Linienblechschraube		4	Lent screw
45	715 119-ED	Zsb. Ablagefach	(ausgekleidet)	1	Shelve ass.
	713 881-ED	Kunstlederbezug		1	Lining (artif. leath)
46	713 856-ED	Dämmstoff schwarz		1	Fabric, black
47	011 577 DIN934M6	Sechskantmutter		3	Hexagon nut
48	011 502 DIN933M6x12	Sechskantschraube		3	Hexagon screw
49	011 139 DIN127B6	Federring		3	Lock washer
50	84 267-ED	Schlüssel		3	Key
51	84 182-ED	Innendrucker		3	Inner lock
52	84 361-ED	Spiegeloberteil	Eingebaut ab ca. Anfang 1991. Mounted since 1991.	1	Mirror
53	726 111-ED	Spiegelstange		2	Mirror rod
54	84 521-ED	Spiegelbuchse		2	Bush
55	726 117-ED	Spiegelhalter links		1	Mirror fixture left
	726 118-ED	Spiegelhalter rechts		1	Mirror fixture right
56	84 578-ED	Druckfeder		2	Pressure spring
57	010 046 DIN125-10,5	Scheibe		2	Shim
58	011 685 DIN985M10	Sechskantmutter (selbsts.)		2	Hexagon nut



SCHEIBE HINTEN, WASCHANLAGE

REAR WINDOW, WASHING SYSTEM

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	714 041-ED	Zsb. Behälterabdeckung		1	Tank cover ass.
2	79920-880-ED	Kantenschutz		1	Edge guard
3	80154-2800-ED	Fassungsprofil	2800 lg.	1	Profile
4	83932-ED	Seitenscheibe color		1	Side window, colour
	84184-ED	<u>ZSB. WASCHANLAGE</u> (best. aus Teilen 5 - 7)		2	<u>WASHING SYSTEM</u> <u>COMPL.</u> (cons. of parts 5 - 7)
5	103 283-ED	Pumpe		2	Pump
6	197 306-ED	Behälter		2	Tank
7	196 390-ED	Halter		2	Fixture
8	DIN7513M6x16	Gewindeschneidschraube		4	Self-tapping screw
9	011 139 DIN127B6	Federring		4	Lock washer
10	84 193-ED	Rückschlagventil		2	Relief valve
11	82 585-80-ED	Wasserschlauch		2	Water hose
12	84 185-ED	Spritzdüse		1	Nozzle
13	80 154-3600-ED	Fassungsprofil		1	Profile
14	83 931-ED	Heckscheibe color		1	Rear window, colour
19	84 185-ED	Spritzdüse		1	Nozzle
20	82 585-2800-ED	Wasserschlauch	2800 lg.	1	Water hose
21	82 585-1600-ED	Wasserschlauch	1600 lg.	1	Water hose
22	011 509 DIN933M8x16	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
23	010 063 DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
24	012 537 DIN9021A8,4	Scheibe		2	Shim
25	83 665-ED	Wischermotor		1	Wiper motor
26	717 645-ED	Wischerkonsole verz.		1	Wiper base
27	83 666-ED	Hebel		1	Angle
28	011 140 DIN127B8	Federring		1	Lock washer
29	011 579 DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
30	011 139 DIN127B6	Federring		3	Lock washer
31	011 502 DIN933M6x12	Sechskantschraube		3	Hexagon screw
32	83 668-ED	Wischerlager (Heckwischer)		1	Wiper bearing, rear
33	717 654-ED	Gelenkstange (Heckwischer)		1	Articul. wiper rod rear
34	83672-ED	Scheibe	Gummi	1	Shim
* 35	83671-ED	Scheibe		1	Shim
36	83669-ED	Sechskantmutter	M16x1	2	Hexagon nut
37	83670-ED	Kappe		1	Cap
38	83620-ED	Wischerblatt (Heckwischer)		1	Wiper blade, rear
39	717 709-ED	Wischerarm (Heckwischer)		1	Wiper arm, rear
40	011 140 DIN127B8	Federring		1	Lock washer
41	011 579 DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
42	023 241	Schutzkappe		1	Protection cap
43	021 926 DIN7981R4,8x13	Blechschrabe		4	Plate screw
44	010 464 DIN9021B6,4	Scheibe		4	Shim
45	717 699-ED	Heckwischerabdeckung		1	Cover for rear wiper

* SWF Teile sind vom Firma Holder einzeln
nicht lieferbar.

* Individual SWF parts cannot be supplied
by Holder.

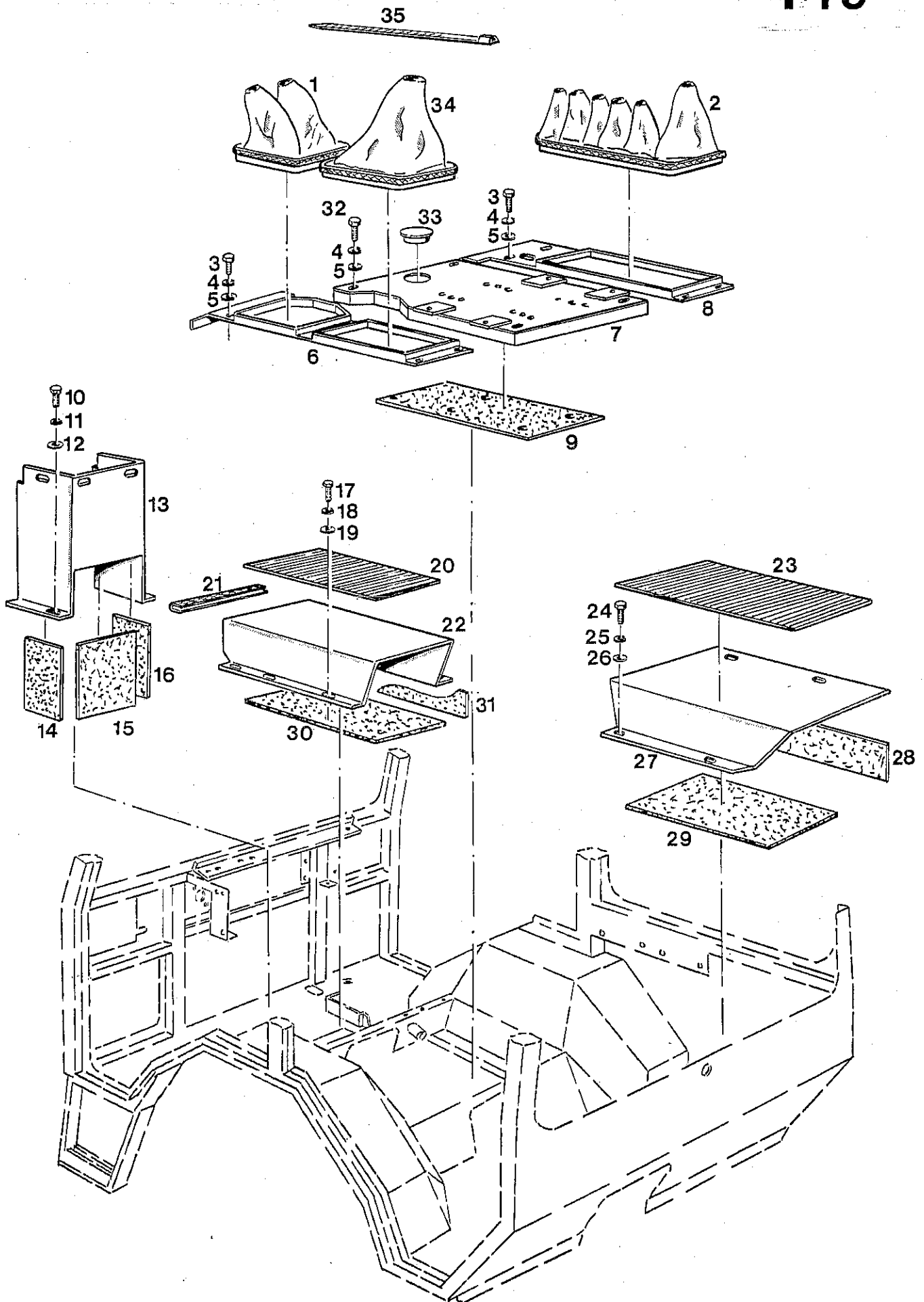
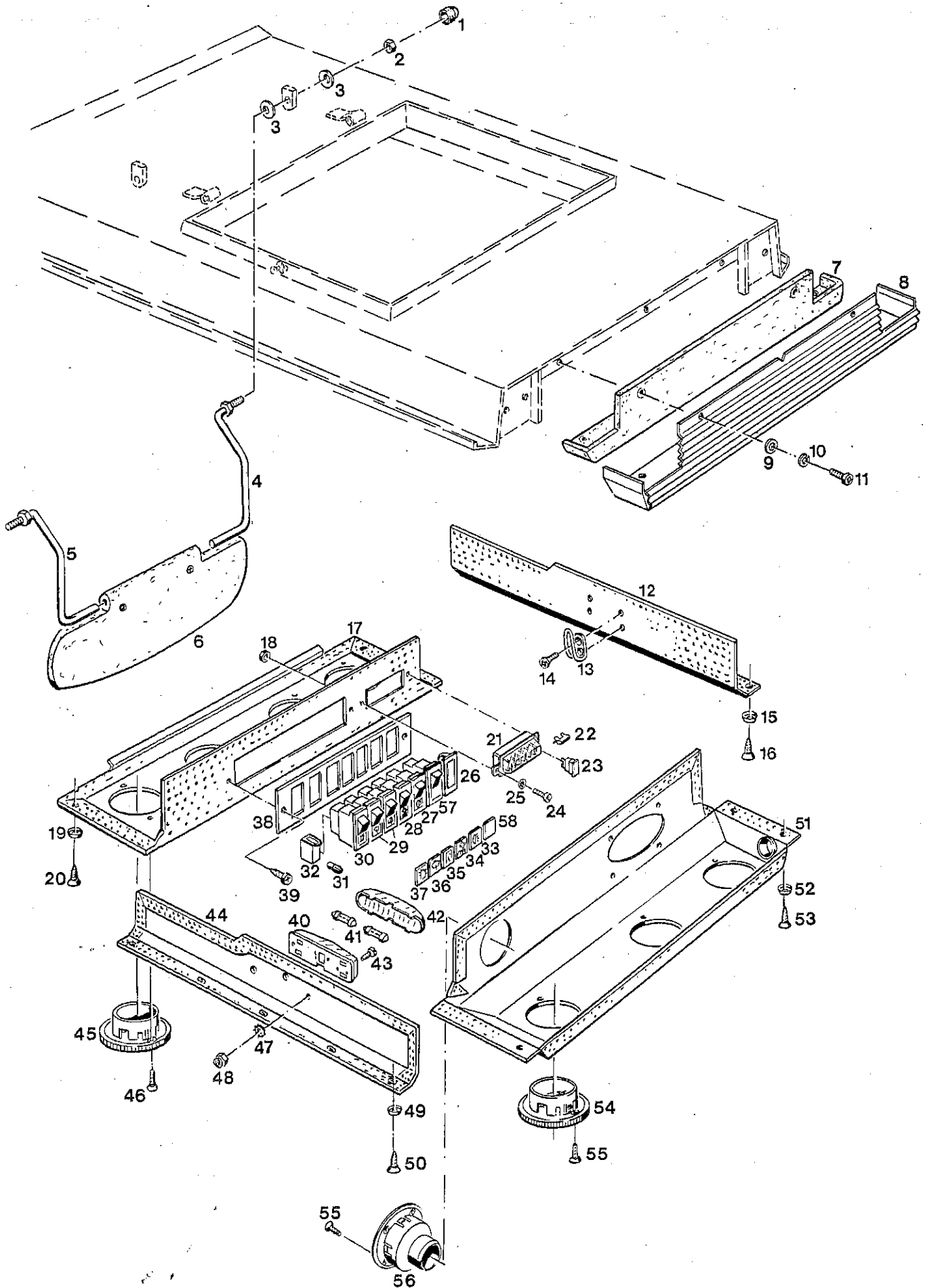


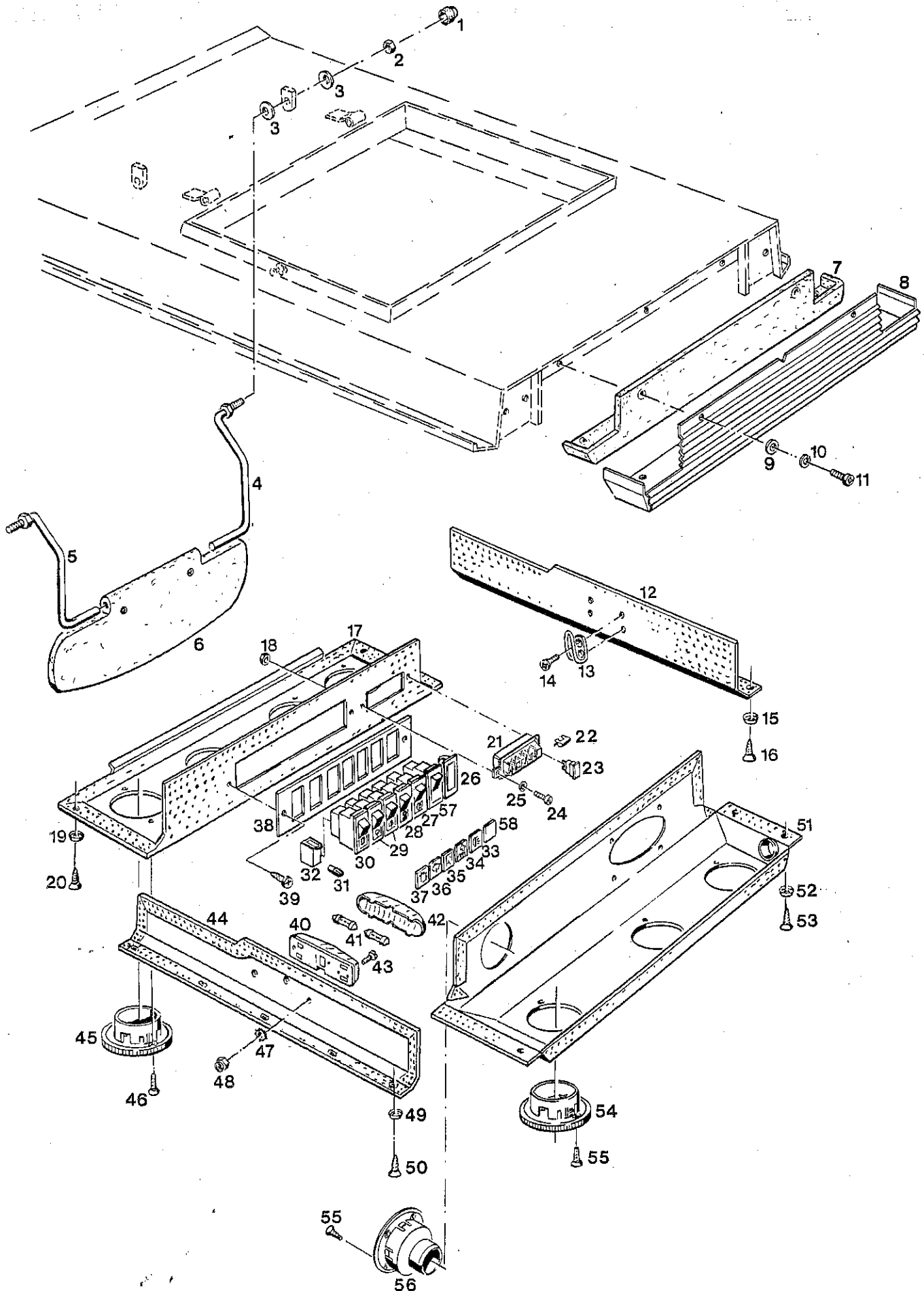
Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	82563-ED	Faltenbalg (Handbremse)		1	Bellows (Hand brake)
2	82565-ED	Faltenbalg (Steuergeräte)		1	Bellows (Control valves)
3	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube	8	Hexagon screw
4	010 063	DIN137B8	Federscheibe	12	Lock washer
5	010 044	DIN125-8,4	Scheibe	12	Shim
6	717 565-ED	Zsb. Konsole links		1	Base ass., left
7	722 106-ED	Zsb. Sitzplatte (mit Bitumenfolie Teil 9)		1	Seat plate ass. (with bitumen foil part 9)
8	717 566-ED	Zsb. Konsole rechts		1	Base ass., right
9	713 869-ED	Bitumenfolie		1	Bitumen foil
10	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube	6	Hexagon screw
11	010 063	DIN137B8	Federscheibe	6	Lock washer
12	010 044	DIN125-8,4	Scheibe	6	Shim
13	717 651-ED	Zsb. Abdeckkasten (mit Teilen 14 - 16)		1	Cover ass. (with parts 14 - 16)
14	713 868-ED	Bitumenfolie	100x160	1	Bitumen foil
15	713 867-ED	Bitumenfolie	180x160	1	Bitumen foil
16	713 868-ED	Bitumenfolie	100x160	1	Bitumen foil
17	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube	6	Hexagon screw
18	010 063	DIN137B8	Federscheibe	6	Lock washer
19	010 044	DIN125-8,4	Scheibe	6	Shim
20	713 872-ED	Riefenmatte	194x410	1	Mat
21	79920-198-ED	Kantenschutz	198 lg.	1	Edge guard
22	714 983-ED	Zsb. Tunnelblech (mit Teilen 20, 21, 30 und 31)		1	Plate ass. (with parts 20, 21, 30 and 31)
23	713 871-ED	Riefenmatte	250x440	1	Mat
24	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube	4	Hexagon screw
25	010 063	DIN137B8	Federscheibe	4	Lock washer
26	010 044	DIN125-8,4	Scheibe	4	Shim
27	714 537-ED	Zsb. Mittelblech (mit Teilen 28, 29 und 30)		1	Centre plate ass. (with parts 28, 29 and 30)
28	713 864-ED	Bitumenfolie	80x320	1	Bitumen foil
29	713 863-ED	Bitumenfolie	240x400	1	Bitumen foil
30	713 865-ED	Bitumenfolie	180x390	1	Bitumen foil
31	713 866-ED	Bitumenfolie	80x380	2	Bitumen foil
32	011 171	DIN931M8x40	Sechskantschraube	4	Hexagon screw
33	015 345	000 993 47 55	Verschlussstopfen	1	Sealing plug
34	82 564-ED	Faltenbalg (Gangschaltung)		1	Bellows (gear selection)
35	019 743	000 184 01 45	Kabelband (für Faltenbalg 1, 2 und 34)	3	Cable strap (for bellows 1, 2 and 34)



BILDTAFEL NR.63
INNENVERKLEIDUNG DACH
GRILLER, RADIO EINBAUSATZ

TABLE NO.63
INNER ROOF PANELS
GRILL, RADIO KIT

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	023 241	Schutzkappe	f. M8	2	Cap
2	011 935 DIN985M8	Sechskantmutter	selbsts.	2	Selflock hexagon nut
3	79107-ED	Tellerfeder		4	Plate spring
4	717 578-ED	Zsb. Bügel rechts		1	Bracket right
5	717 577-ED	Zsb. Bügel links		1	Bracket left
6	84358-ED	Sonnenblende (schwarz)		1	Sun shade (black)
7	82679-ED	Filtermatte		1	Filter mat
8	717 696-ED	Griller		1	Grille
9	010 464 DIN9021B6,4	Scheibe		5	Shim
10	011 139 DIN127B6	Federring		5	Lock washer
11	DIN7985M6x16	Linsenschraube		5	Lenthead screw
12	717 558-ED	Zsb. Seitenblende rechts (mit Verkleidung und Garderobenhaken)		1	Side shade right (with panelling and clothes hook)
	717 562-ED	Verkleidung		1	Panelling
13	79992-ED	Garderobenhaken		2	Clothes hook
14	78258-ED DIN7981B3,5x9,5	Linsenblechschraube		4	Lenticular plate screw
15	80091-ED	Stoffschutzscheibe		7	Protection screen
16	78254-ED DIN7983B4,8x13	Linsenblechschraube		7	Lenticular plate screw
17	726 670-ED	Zsb. Gebläsekasten (mit Verkleidung)		1	Fan box ass. (with panelling)
	717 639-ED	Verkleidung		1	Panelling
18	79461-ED DIN985M4	Sechskantmutter	selbsts.	2	Hexagon nut
19	80 091-ED	Stoffschutzscheibe		4	Protection screen
20	78254-ED DIN7983B4,8x13	Linsenblechschraube		4	Lenticular plate screw
21	026 562	Sicherungsdose (mit Deckel)		1	Fuse box (with cover)
	026 563	Deckel		1	Cover
22	026 564	Zweifach-Brücke		5	Double bridge
23	84863-ED DIN72581CS15A	Flachsicherung	blau	6	Flat fuse
24	010 454 DIN7985M4x16	Linsenschraube		2	Lenthead screw
25	013 717 DIN9021A4,3	Scheibe		2	Shim
26	83661-ED	Blende		n. B.	Shade
27	83683-ED	Kippschalter (Wechsel) (für Scheinwerfer)		1	Toggle switch (for headlights)
28	83577-ED	Kippschalter (für Heizgebläse)		1	Toggle switch (for heater fan)
29	83576-ED	Kippschalter (für Front- und Heck- wischer wisch/wasch)		2	Toggle switch (for front and rear wiper wish/wash)
30	023 745	Kippschalter mit Be- leuchtung (für Rundumleuchte)		1	Toggle switch (for rotating beacon)
31	012 020 DIN72601-12V 1,2W	Glassockellampe	Form W	1	Bulb
32	84924-ED	Steckhülsegehäuse		5	Sleeve housing
33	83596-ED	Einsatzsymbol Licht		1	Symbol (light)
34	83578-ED	Einsatzsymbol Heizgebläse		1	Symbol (heater fan)
35	83581-ED	Einsatzsymbol Heck wisch/wasch		1	Symbol (rear wish/wash)



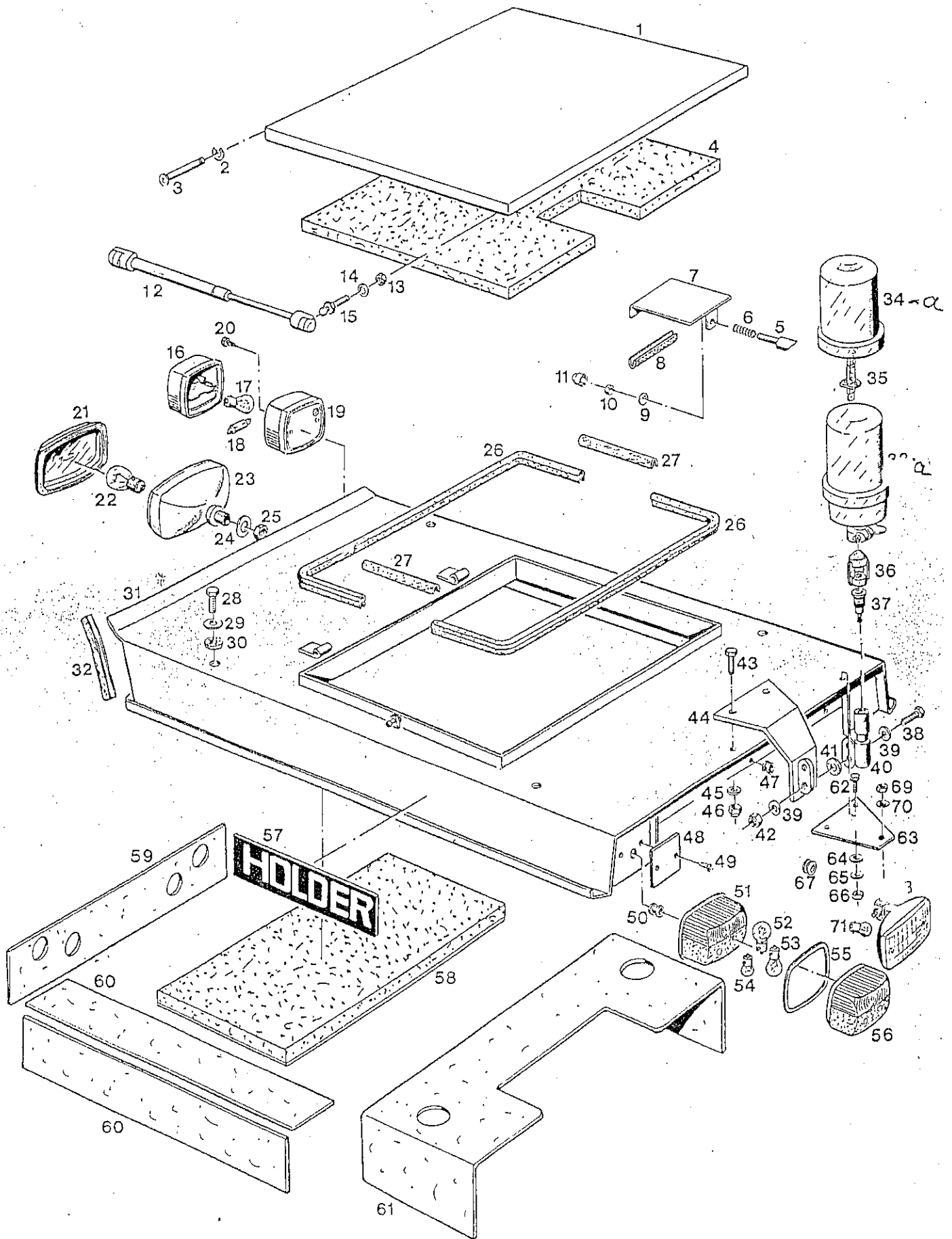
BILDTAFEL NR.63
INNENVERKLEIDUNG DACH
GRILLER, RADIO EINBAUSATZ

https://truckmanualshub.com/

TABLE NO.63
INNER ROOF PANELS
GRILL, RADIO KIT

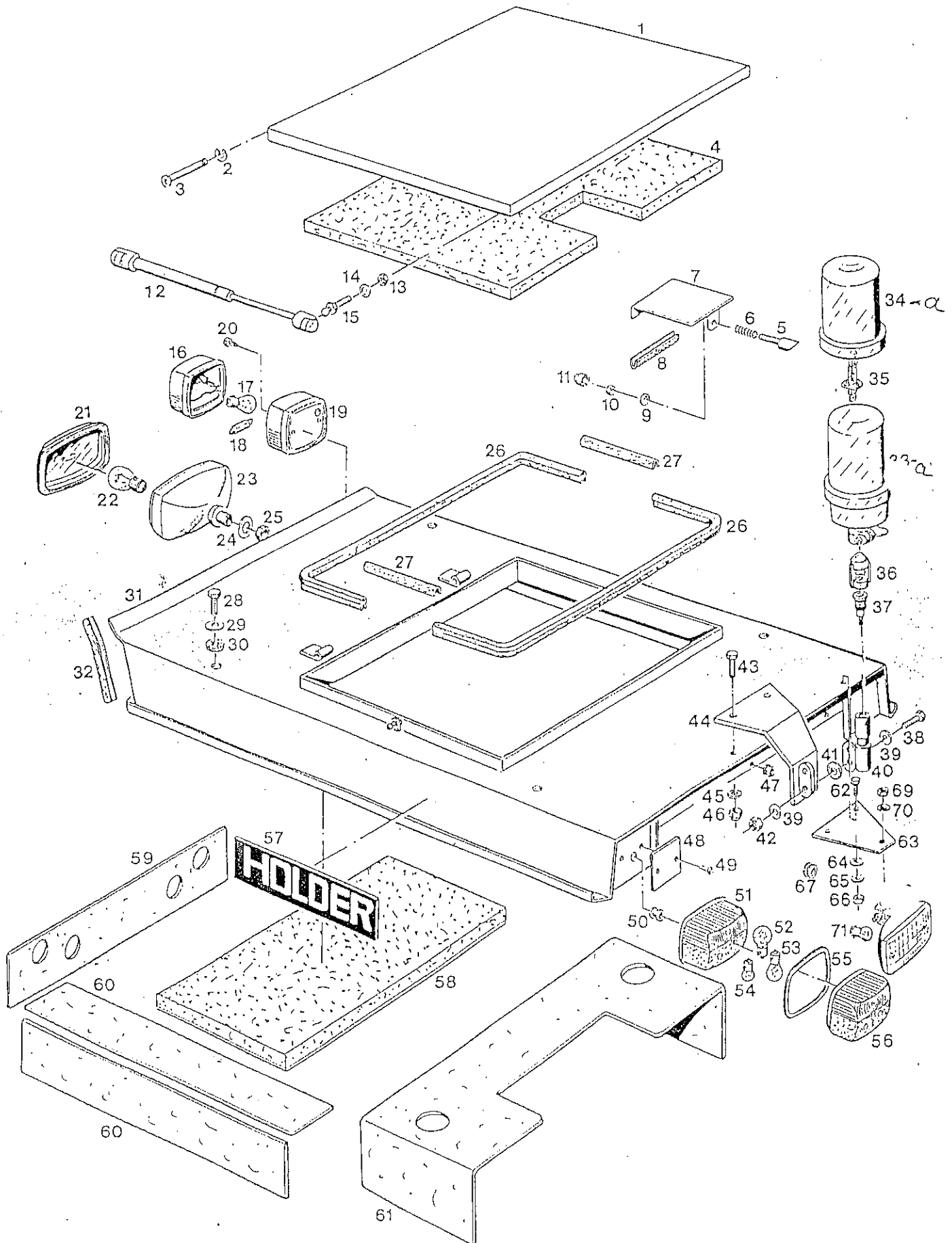
K 20

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
36	83580-ED	Einsatzsymbol Front wisch/wasch		1	Symbol (front wish/wash)
37	024 226	Einsatzsymbol Rundumleuchte		1	Symbol (rotating beacon)
38	717 845-ED	Blende		1	Shade
39	78258-ED	DIN7981B3,5x9,5 Linsenblechschraube		2	Lenticular plate screw
40	80523-ED	Zsb. Deckenleuchte		1	Ceiling lamp
41	012 027	DIN72601-12V5WL Glühlampe		2	Bulb
42	9EL 098 113-011	Lichtscheibe	Fa. Hella	1	Diffuser
43	010 460	DIN7985M5x16 Linsenschraube		2	Lenthead screw
44	717 557-ED	Zsb. Seitenblende links (mit Verkleidung und Deckenleuchte)		1	Side shade ass. left (with panelling and ceiling lamp)
	717 561-ED	Verkleidung		1	Panelling
45	84094-ED	Runddüse		4	Nozzle
46	DIN7983B3,5x13	Linsensenkblechschraube		8	Lenthead screw
47	010 061	DIN137B5 Federscheibe		2	Lock washer
48	011 576	DIN934M5 Sechskantmutter		2	Hexagon nut
49	80091-ED	Stoffschutzscheibe		7	Protection screen
50	78254-ED	DIN7983B4,8x13 Linsenblechschraube		7	Lenticular screw
51	725 381-ED	Zsb. Gebläsekasten hinten (mit Verkleidung und Runddüsen)		1	Fan box rear (with panelling and nozzle)
	717 642-ED	Verkleidung		1	Panelling
52	80091-ED	Stoffschutzscheibe		6	Protection screen
53	78 254-ED	DIN7983B4,8x13 Linsenblechschraube		6	Lenticular plate screw
54	84094-ED	Runddüse		3	Nozzle
55	DIN7983B3,5x13	Linsensenkblechschraube		8	Counters. plate screw
56	84590-ED	Runddüse		1	Nozzle
57	023 745	Kippschalter mit Beleuchtung (für Arbeitsscheinwerfer hinten)		1	Toogle switch (for rear auxiliary headlight)
58	023 747 5234-87	Symbol grün RADIO-EINBAUSATZ (best. aus nachfolgenden Teilen):	Sonderzubehör	1	Symbol green RADIO KIT (consisting of following items):
	023 673	Radio mit Kassettenteil		1	Radio with tape recorder
	023 674	Zsb. Einbaulautsprecher		1	Speaker
	023 675	Zsb. Antenne		1	Aerial
	012 018	DIN72586-2 Pol. Lüsterklemme		1	Clip
	023 676	DIN46245-B2,8-1 Steckhülse		1	Sleeve
	023 677	DIN46245-4,8-1 Steckhülse		1	Sleeve
	023 678	Zsb. Kabel	1,5 ² x95 Rot	1	Cable ass. 1,5 ² x95 red
	023 679	Zsb. Kabel	1,5 ² x850 Rot	1	Cable ass. 1,5 ² x850 red
	023 680	Zsb. Kabel	1,5 ² x850 Braun	1	Cable ass. 1,5 ² x850 brown
	011 576	DIN934M5 Sechskantmutter		1	Hexagon nut
	010 061	DIN137B5 Federscheibe		1	Disc
	122 058	Kabel	2000 lang für Lautsprecher	1	Cable 2000 long for speaker



BILDTAFEL NR.64
DACH, RUNDUMLEUCHTE
TABLE NO.64
ROOF HATCH,
ROTATING BEACON

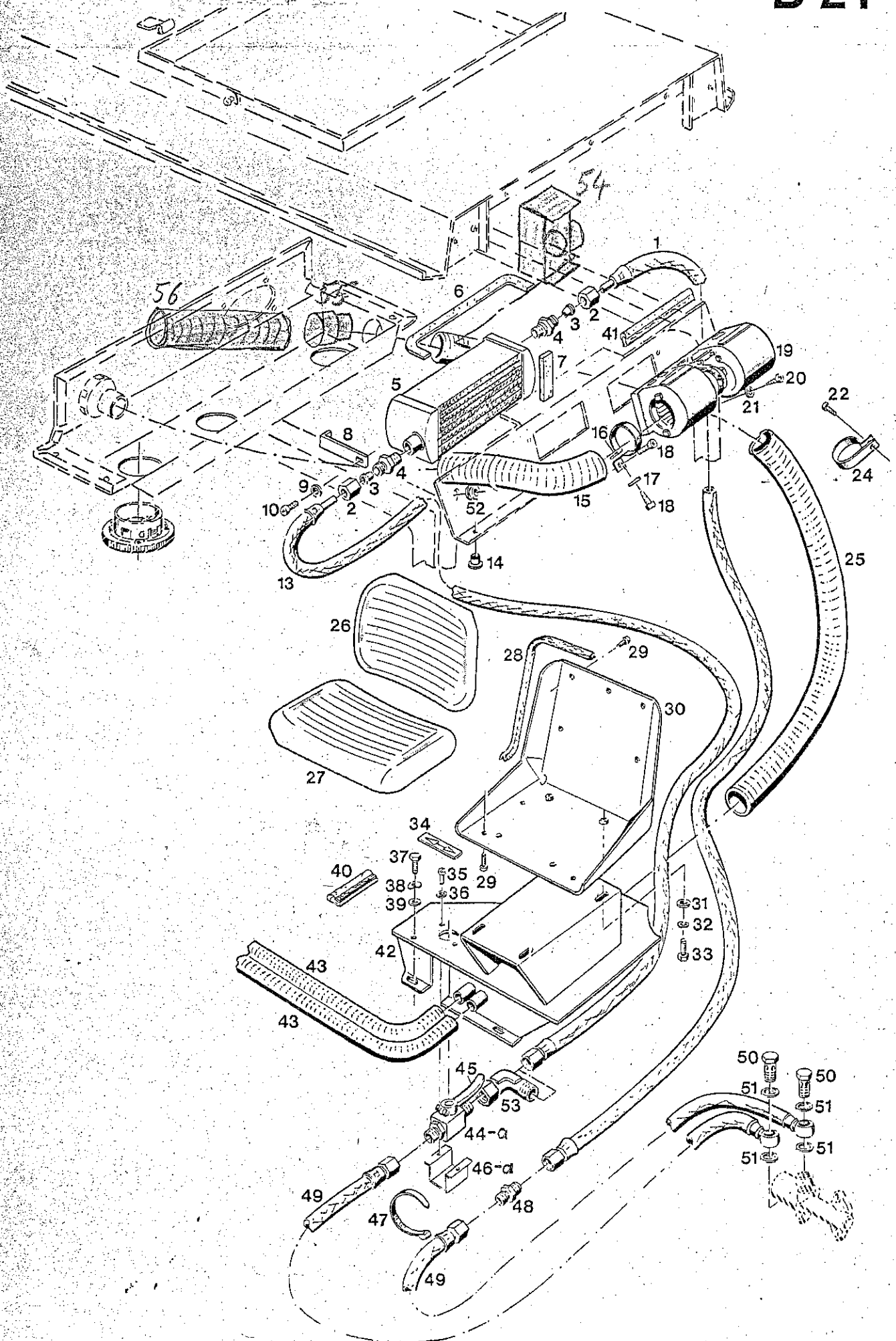
Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	713 561-ED	Zsb. Dachluke		1	Roof hatch ass.
2	025 430 DIN6799-7	Sicherungsscheibe		2	Lock washer
3	66811-ED	Scharnierstift		2	Hinge pin
4	713 853-ED	Dämmstoff weiß	Bis Ende 1992 up to end 1992	1	Damping fabric, white
	726 465-ED	Dämmstoff grau	AB Ende 1992 from end 1992	1	Damping fabric, grey
5	84020-ED	Bolzen		1	Bolt
6	62514-ED	Feder		1	Spring
7	717 104-ED	Auslöser		1	Release device
8	79920-100-ED	Kantenschutzprofil	100 lg.	1	Edge guard profile
9	011 139 DIN127B6	Federring		1	Lock washer
10	011 577 DIN934M6	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
11	82749-ED	Schutzkappe		1	Protection cap
12	84107-ED	Gasfeder	200 N	2	Gas spring
13	011 579 DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
14	79103-ED	Sicherungsscheibe	S 8	2	Lock tab
15	025 892	Kugelzapfen		2	Spherical pin
16	9EL 115 003-041	Glas	Hella Nr.	2	Glass
17	012 032 DIN72601-12V21WR	Glühlampe Form RL		2	Bulb
18	012 027 DIN72601-12V5WL	Glühlampe Form L		2	Bulb
19	111 774 6060 180 01 65	Zsb. Positionsleuchte		2	Position light ass.
20	021 926 DIN7981B4,8x13	Linienblechschraube		4	Lenthead screw
21	9ES 069 831-001	Streuscheibe	Hella Nr.	2	Lens
22	012 033 DIN72601-12V35WB	Glühlampe		2	Bulb
23	022 367 000 180 80 01	Scheinwerfer kpl.		2	Headlight
24	010 066 DIN137B14	Federscheibe		2	Lock washer
25	011 595 DIN934M14x1,5	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
26	79941-1360-ED	Kantenschutzprofil	1360 lg.	2	Edge guard
27	79920-200-ED	Kantenschutzprofil	200 lg.	2	Edge guard
28	011 540 DIN933M12x30	Sechskantschraube		4	Hexagon screw
29	011 327 DIN9021A13	Scheibe		4	Shim
30	80693-ED	Gummscheibe		4	Rubber washer
31	717 538-ED	Dach		1	Roof
32	82680-140-ED	Kantenschutzprofil		2	Edge guard
33	4634-72	<u>ZSB. RUNDUM- KENNLEUCHTE</u> (mit Hallogenlampe)	AEB Bis...	1	<u>ROTATING BEACON COMPLETE</u> (with Hallogene lamp)
33a	526-34-74	<u>ZSB. RUNDUM- KENNLEUCHTE</u> (mit Hallogenlampe)	HELLA Ab...	1	<u>ROTATING BEACON COMPLETE</u> (with Hallogene lamp)
34	025 425	Lichtscheibe	AEB Bis...	1	Diffuser
34a	025 425	Lichtscheibe	HELLA Ab...	1	Diffuser
35	025 426 DIN72601-12V55WH	Hallogenlampe WH3		1	Hallogene lamp
36	9GH 096 532-001	Gummistopfen	Hella Nr.	1	Rubber plug
37	8JB 850 434-011	Steckdose	Hella Nr.	1	Socket
38	011 518 DIN933M8x30	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
39	010 044 DIN125-8,4	Scheibe		2	Shim
40	715 797-ED	Zsb. Aufsteckrohr (mit Teil 36 und 37)		1	Tube (with parts 36 and 37)
41	80521-ED	Reibscheibe		1	Friction shim
42	011 935 DIN985M8	Sechskantmutter	selbsts.	1	Hexagon nut



BILDTAFEL NR.64
DACH, RUNDUMLEUCHTE

TABLE NO.64
ROOF HATCH,
ROTATING BEACON

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
43	011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
44	717 542-ED	Halter		1	Bracket
45	010 044	DIN125-8,4	Scheibe	2	Shim
46	011 935	DIN985M8	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
47	80187-ED	Kabelmuffe	selbsts.	1	Cable sleeve
48	713 734-ED	Deckel		2	Cover
49	021 926	DIN7981B4,8x13	Linsenblechschraube	4	Lenthead screw
50	014 775	000 997 12 14	Gummitülle	2	Rubber socket
51	021 125	000 180 04 21	Zsb. Schlußleuchte rechts	1	Rear reflector, RH
	021 124	000 180 02 21	Zsb. Schlußleuchte links	1	Rear reflector, LH
52	012 032	DIN72601-12V21WR	Glühlampe Form RL (Blinklicht)	2	Bulb (traffic light)
53	012 032	DIN72601-12V21WR	Glühlampe Form RL (Rücklicht)	2	Bulb (rear reflector)
54	012 028	DIN72601-12V10WG	Glühlampe Form G (Bremslicht)	2	Bulb (brake light)
55	V124-1574	Dichtring		2	Sealing ring
56	025 080	Leuchtenhaube rechts	EBBS 215 R	1	Lamp cover RH
	025 079	Leuchtenhaube links	EBBS 215 L	1	Lamp cover LH
57	021 937	000 004 21 01	Namenszug (Holder)	2	Name sign (Holder)
58	717 706-ED	Dämmstoff weiß	Bis Ende 1992 up to end 1992	1	Damping fabric, white
	726 468-ED	Dämmstoff grau	Ab Ende 1992 from end 1992	1	Damping fabric, grey
59	717 707-ED	Dämmplatte		1	Anti-vibration mat
60	717 710-ED	Dämmplatte		4	Anti-vibration mat
61	717 708-ED 5234-88	Dämmplatte ZSB. ARBEITS- SCHEINWERFER HINTEN (best. aus Teilen 57 und 58 der Tafel 63 und Teilen 62 - 71 der Tafel 64)	Zubehör	1	AUXILIARY HEAD- LIGHT ASS. REAR (cons. of parts 57 and 58 on table 63 and parts 62 - 71 on table 64)
62	011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
63	118 427	Halter	180x130x3	1	Fixture
64	010 044	DIN125A8,4	Scheibe	2	Shim
65	010 063	DIN137B8	Federscheibe	2	Lock washer
66	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
67	014 775	000 997 12 14	Gummitülle	1	Rubber socket
68	023 683	Zsb. Scheinwerfer (mit Teilen 69 und 70, ohne Glühlampe)	Ø7xØ15x12	1	Headlight ass. (with parts 69 and 70, without bulb)
69	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
70	010 056	DIN127A10	Federring	1	Spring ring
71	012 032	DIN72601-12V21WR	Glühlampe Form RL	1	Bulb



Bildtafel - table No. 66

BILDTAFEL NR. 66
HEIZUNG, BEIFAHRERSITZ
BIS ENDE 1992

TABLE NO. 66
HEATING, DRIVER MATE'S SEAT
UP TO END 1992

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	82 201-ED	Öldruckschlauch	2050 lg.	1	Pressure hose
2	015 727 000 990 25 56	Überwurfmutter	M22x1,5	2	Lock nut
3	015 752 000 990 24 57	Profiling	Ø15	2	Profile ring
4	023 136	Ger. Einschraubver- schraubung (mit Teilen 2 und 3)	f. Ø15 M22x1,5	2	Screw union str. (with parts 2 and 3)
5	84 579-ED	Wärmetauscher		1	Heat exchanger
6	80 250-430-ED	Klebeband	19x6x430 lg.	2	Adhesive strip
7	80 250-110-ED	Klebeband	19x6x110 lg.	2	Adhesive strip
8	725 291-ED	Winkel		2	Angle
9	010 463 DIN9021B5,3	Scheibe		2	Shim
10	021 926 DIN7981-4,8x13	Linsenblechschraube		2	Lenticular plate screw
13	82 199-ED	Öldruckschlauch	2950 lg.	1	Pressure hose
14	84 344-ED	Gewindeniet	M6	5	Threaded nipple
15	83 680-330-ED	Warmluftschlauch	Ø50x330 lg.	1	Air hose.
16	717 843-ED	Schelle		1	Socket
17	010 885 DIN125-5,3	Scheibe		1	Shim
18	022 632 DIN7981-4,8x9,5	Linsenblechschraube		2	Lenticular plate screw
19	83 678-ED	Doppelradialgebläse		1	Twin radial fan
20	021 926 DIN7981-4,8x13	Linsenblechschraube		5	Lenticular plate screw
21	010 885 DIN125-5,3	Scheibe		5	Shim
22	022 632 DIN7981-4,8x9,5	Linsenblechschraube		4	Lenticular plate screw
24	717 646-ED	Schelle		4	Socket
25	83 680-1550-ED	Warmluftschlauch	Ø50x1550 lg.	1	Air hose
	113 682 6055 160 02 17	<u>ZSB. SITZ</u> (best. aus Teilen 26 - 30)		1	<u>SEAT ASS.</u> (cons. of parts 26 -30)
26	113 700 6055 163 01 82	Rückenpolster		1	Back cushion
27	113 699 6055 163 01 80	Sitzpolster		1	Seat cushion
28	018 833 000 164 81 97	Kantenschutz	ca. 1800 lg.	1	Edge guard
29	010 459 DIN7985M5x10	Linsenschraube		9	Lenthead screw
30	113 694 6055 163 01 01	Sitzschale		1	Seat
31	012 537 DIN9021A8,4	Scheibe		4	Shim
32	011 140 DIN127A8	Federring		4	Spring ring
33	011 509 DIN933M8x16	Sechskantschraube		4	Hexagon screw
34	83 139-ED	Hinweisschild		1	Instruction plate
35	013 913 DIN7985M5x12	Linsenschraube		2	Lent screw
36	010 885 DIN125-5,3	Scheibe		2	Shim
37	011 509 DIN933M8x16	Sechskantschraube		3	Hexagon screw
38	010 063 DIN137B8	Sechskantschraube		3	Lock washer
39	012 537 DIN9021A8,4	Scheibe		3	Shim
40	79 941-100-ED	Kantenschutzprofil	100 lg.	1	Edge guard profile
41	79 941-240-ED	Kantenschutzprofil	240 lg.	2	Edge guard profile
42	725 383-ED	Zsb. Sitzkonsole		1	Seat base ass.
43	82 506-1000-ED	Warmluftschlauch		2	Air hose
44	84 587-ED	Kugelhahn (Argus)	ca. bis mitte 91 im Ersatzfall 44a zus. mit Teil 46a	1	Ball cock (up to appr. mid 91 replace by part 44a together w. part 46a)
44a	84 623-ED	Kugelhahn (Pister)	ca. ab mitte 91	1	Ball cock (from appr. mid 91)
45	725 887-ED	Hahnschlüssel	für Argus-Hahn	1	Spanner
46	725 388-ED	Ventilträger (46,5x48,5x42)	ca. bis mitte 91	1	Valve carrier (up to appr. mid 91)
46a	726 546-ED	Ventilträger (42x48,5x39,5)	ca. ab mitte 91	1	Valve carrier (from appr. mid 91)

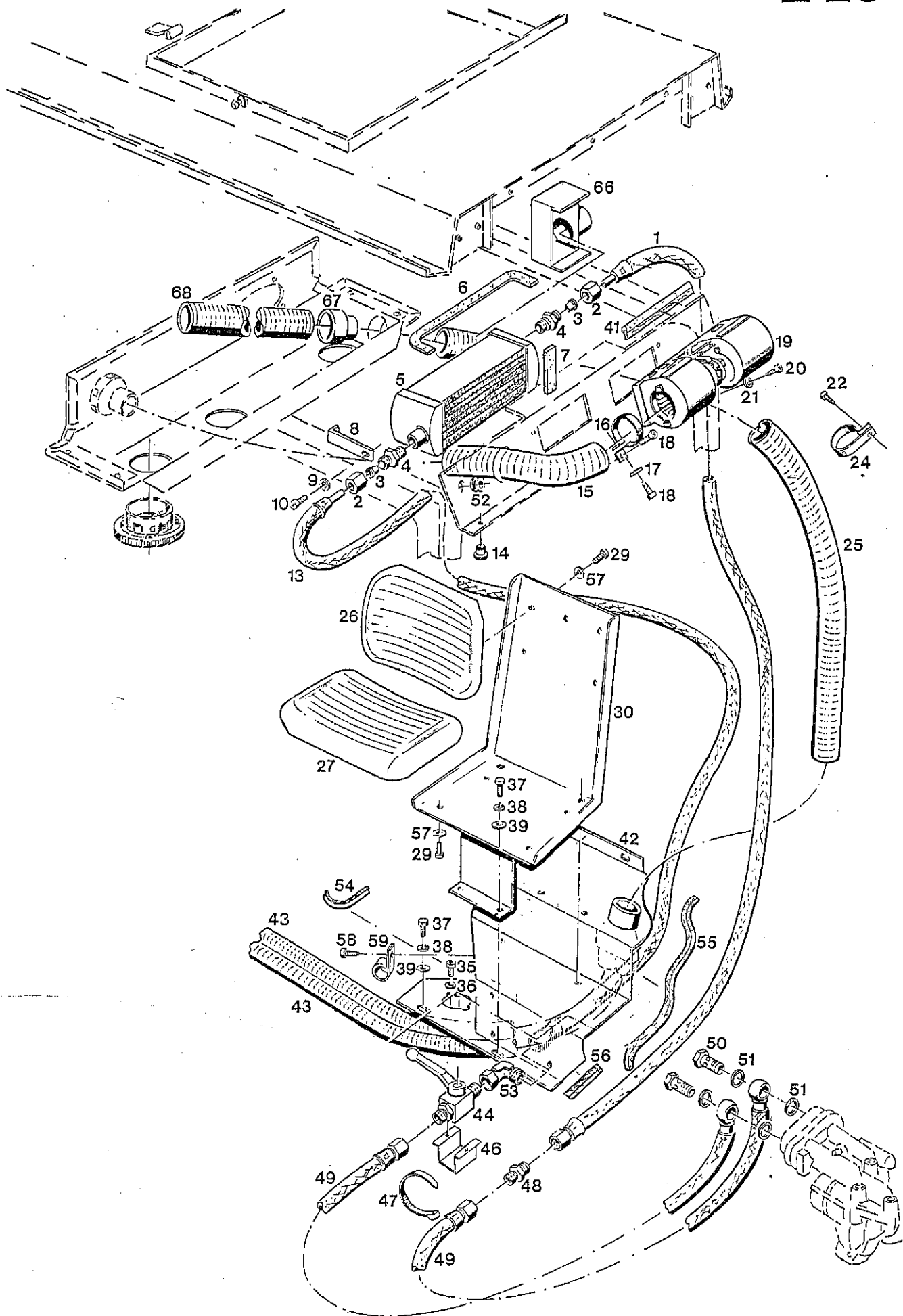
C5000

<https://truckmanualshub.com/>

BILDTAFEL NR. 66
 HEIZUNG, BEIFAHRERSITZ
 BIS ENDE 1992

TABLE NO. 66
 HEATING, DRIVER MATE'S SEAT
 UP TO END 1992

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
47	022 331	000 184 02 45	Kabelband	360x4,8	1 Cable strap
48	015 832	000 990 15 88	Gerade Verschraubung	f. Ø15	1 Screw union, str.
49	82 195-ED		Öldruckschlauch	1875 lg.	2 Pressure hose
50	025 291	DIN7643-15	Hohlschraube	M18x1,5	2 Hollow screw
51	010 395	DIN7603A18x24	Dichtring		4 Sealing ring
52	80 187-ED		Kabelmuffe		1 Cable sleeve
53	026 585		Einstellbarer Winkel- stützen	Nur beim Einbau der hydr. Kippeinrichtung andere Schlauch- verlegung.	1 Adj. angle socket Different hose arrangement only when ass. hydr. dumping device.
	<u>129 691</u>	<u>NACHRÜSTSATZ FUSS- HEIZUNG KPL.</u> (best. aus Teilen 54-56)		1	<u>FOOT HEATER KIT COMPL.</u> (cons. of parts 54-56)
4	727 634-ED	Heizungskasten	Ab FG.NR. 414 20 255	1	Heater box
55	129 690	Rohr	Serienmäßig from chassis No.	1	Pipe
56	83 680-330-ED	Warmluftschlauch (Ø50x330lang)	414 20 255	1	Hot air hose
	129 691	Einbauanleitung	Standard equipment	1	Assembly instructions



Bildtafel - table No. 66 a

BILDTAFEL NR. 66a
HEIZUNG, BEIFAHRERSITZ
AB ENDE 1992

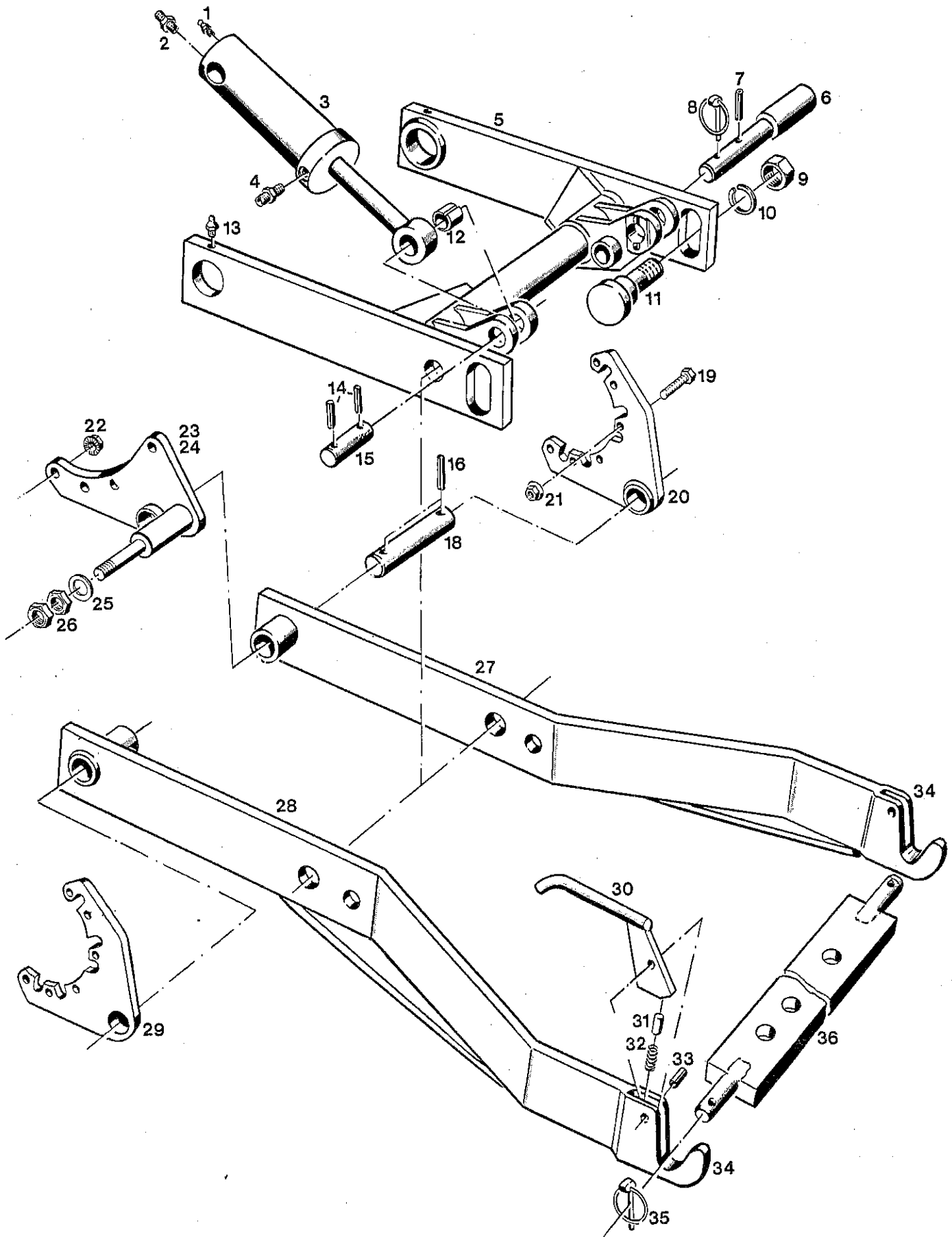
TABLE NO. 66a
HEATING, DRIVER MATE'S SEAT
FROM END 1992

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	82201-ED	Öldruckschlauch	2050 lg.	1	Pressure hose
2	015 727 000 990 25 56	Überwurfmutter	M22x1,5	2	Lock nut
3	015 752 000 990 24 57	Profilring	Ø15	2	Profile ring
4	023 136	Ger. Einschraubverschraubung (mit Teilen 2 und 3)	f. Ø15 M22x1,5	2	Screw union str. (with parts 2 and 3)
5	84579-ED	Wärmetauscher		1	Heat exchanger
6	80250-430-ED	Klebeband	19x6x430 lg.	2	Adhesive strip
7	80250-110-ED	Klebeband	19x6x110 lg.	2	Adhesive strip
8	725 291-ED	Winkel		2	Angle
9	010 463 DIN9021B5,3	Scheibe		2	Shim
10	021 926 DIN7981-4,8x13	Linsenblechschraube		2	Lenticular plate screw
13	82199-ED	Öldruckschlauch	2950 lg.	1	Pressure hose
14	84344-ED	Gewindeniet	M6	5	Threaded nipple
15	83680-330-ED	Warmluftschlauch	Ø50x330 lg.	1	Air hose
16	717 843-ED	Schelle		1	Socket
17	010 885 DIN125-5,3	Scheibe		1	Shim
18	022 632 DIN7981-4,8x9,5	Linsenblechschraube		2	Lenticular plate screw
19	83678-ED	Doppelradialgebläse		1	Twin radial fan
20	021 926 DIN7981-4,8x13	Linsenblechschraube		5	Lenticular plate screw
21	010 885 DIN125-5,3	Scheibe		5	Shim
22	022 632 DIN7981-4,8x9,5	Linsenblechschraube		4	Lenticular plate screw
24	717 646-ED	Schelle		4	Socket
25	83680-1550-ED 128 347	Warmluftschlauch <u>ZSB. SITZ</u> (best. aus Teilen 26 -30 und 57)	Ø50x1550 lang	1	Air hose <u>SEAT ASS.</u> (cons. of parts 26 - 30 and 57)
26	113 700 6055 163 01 82	Rückenpolster		1	Back cushion
27	113 699 6055 163 01 80	Sitzpolster		1	Seat cushion
29	010 459 DIN7985M5x10	Linsenschraube		9	Lenthead screw
30	128 343	Sitzschale		1	Seat
35	013 913 DIN7985M5x12	Linsenschraube		2	Lent screw
36	010 885 DIN125-5,3	Scheibe		2	Shim
37	011 509 DIN933M8x16	Sechskantschraube		8	Hexagon screw
38	010 063 DIN137B8	Federscheibe		8	Lock washer
39	012 537 DIN9021A8,4	Scheibe		8	Shim
41	79941-240-ED	Kantenschutzprofil	240 lg.	2	Edge guard profile
42	726 476-ED	Zsb. Sitzkonsole		1	Seat base ass.
	726 492-ED	Dämmstoff	silberfarben 370x600	1	Anti-vibration mat
	726 493-ED	Dämmstoff	silberfarben 300x360	1	Anti-vibration mat
43	82506-1000-ED	Warmluftschlauch		2	Air hose
44	84 623-ED	Kugelhahn		1	Ball cock
46	726 546-ED	Ventilträger		1	Valve carrier
47	022 331 000 184 02 45	Kabelband	360x4,8	1	Cable strap
48	015 832 000 990 15 88	Gerade Verschraubung	f. Ø15	1	Screw union, str.
49	82195-ED	Öldruckschlauch	1875 lg.	2	Pressure hose
50	025 291 DIN7643-15	Hohlschraube	M18x1,5	2	Hollow screw
51	010 395 DIN7603A18x24	Dichtring		4	Sealing ring
52	80187-ED	Kabelmuffe		1	Cable sleeve
53	026 585	Einstellbarer Winkelstutzen	Nur beim Einbau der hydr. Kippeinrichtung andere Schlauch- verlegung.	1	Adj. angle socket Different hose arrangement only when ass. hydr. dumping device.

C 5000
<https://truckmanualshub.com/>
BILDTAFEL NR. 66a
HEIZUNG, BEIFÄHRERSITZ
AB ENDE 1992

TABLE NO. 66a
HEATING, DRIVER MATE'S SEAT
FROM END 1992

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Benennung	Abm./Bemerk.	Stück	Denomination
III.No.	Part No.		Dimen./Remarks	Pieces	
54	82 680-110-ED	Kantenschutzprofil	110 lang	1	Edge guard profile
55	79 941-510-ED	Kantenschutzprofil	510 lang	1	Edge guard profile
56	79 941-180-ED	Kantenschutzprofil	180 lang	1	Edge guard profile
57	010 885 DIN125-5,3	Scheibe		8	Shim
58	025 028 DIN7981B4,8x16	Linienblechschraube		1	Lenticular plate screw
59	026 558	Rohrschelle mit Gummiprofil	RSGU 1. 28/15	1	Pipe clip w. rubber profile
66	727 634-ED	Heizungskasten		1	Heater box
67	129 690	Rohr		1	Pipe
68	83 680-330-ED	Warmluftschlauch (Ø50x330)		1	Hot air hose



BILDTAFEL NR.71
FRONTAUSHEBUNG**TABLE NO.71**
FRONT IMPLEMENT LIFT

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Benennung	Abm./Bemerk.	Stück	Denomination
III.No.	Part No.		Dimen./Remarks	Pieces	
1	010 491	DIN71412AM8x1	Schmiernippel	AM8x1	2 Lubrication nipple
2	022 286	000 990 15 89	Einschraubverschraubung		2 Screw union
3	108 214	4151 070 02 58	ZSB. HYDRAULIK- ZYLINDER (Claas Zylinder)		2 HYDR. CYLINDER (make Claas)

		EINZELTEILE FÜR ZYLINDER 3 (Claas-Zylinder)			INDIV. PARTS FOR CYLINDER 3 (make Claas)
	079 372.0	Zsb. Kolbenstange		1	Piston rod ass.
	079 375.0	Kolben		1	Piston
	079 376.0	Zylinderkopf		1	Cylinder head
	683 259.1	Drahttring		1	Wire ring
	DIN1481-6x20	Spannhülse		1	Tension sleeve

	107 053	4151 190 02 85	DICHTUNGSSATZ CLAAS (für doppeltwirkenden Hydraulikzylinder)	2	GASKET KIT /CLAAS (for double-acting hydraulic cylinder)
4	022 286	000 990 15 89	Einschraubverschraubung	2	Screw union

5	113 430	6040 060 01 25	Zsb. Tragrahmen	NL	1 Carrier frame ass.
6	113 556	6040 068 01 26	Bolzen	Ø30x139	2 Bolt
7	010 611	DIN1481-8x60	Spannstift		2 Tension pin
8	010 468	DIN11023-8	Klappsplint		2 Dowel pin
9	010 104	DIN439M24x1,5	Sechskantmutter (flach)		2 Hexagon nut (flat)

10	010 059	DIN127A24	Federring		2 Lock washer
11	113 555	6040 068 02 26	Bundbolzen	Ø50x73	2 Collar bolt
12	215 193.0	DIN1498EG22/28x28	Buchse		2 Bushing
13	010 491	DIN71412AM8x1	Schmiernippel		2 Lubrication nipple
14	010 376	DIN7343-6x32	Spiralspannstift		4 Spiral stud

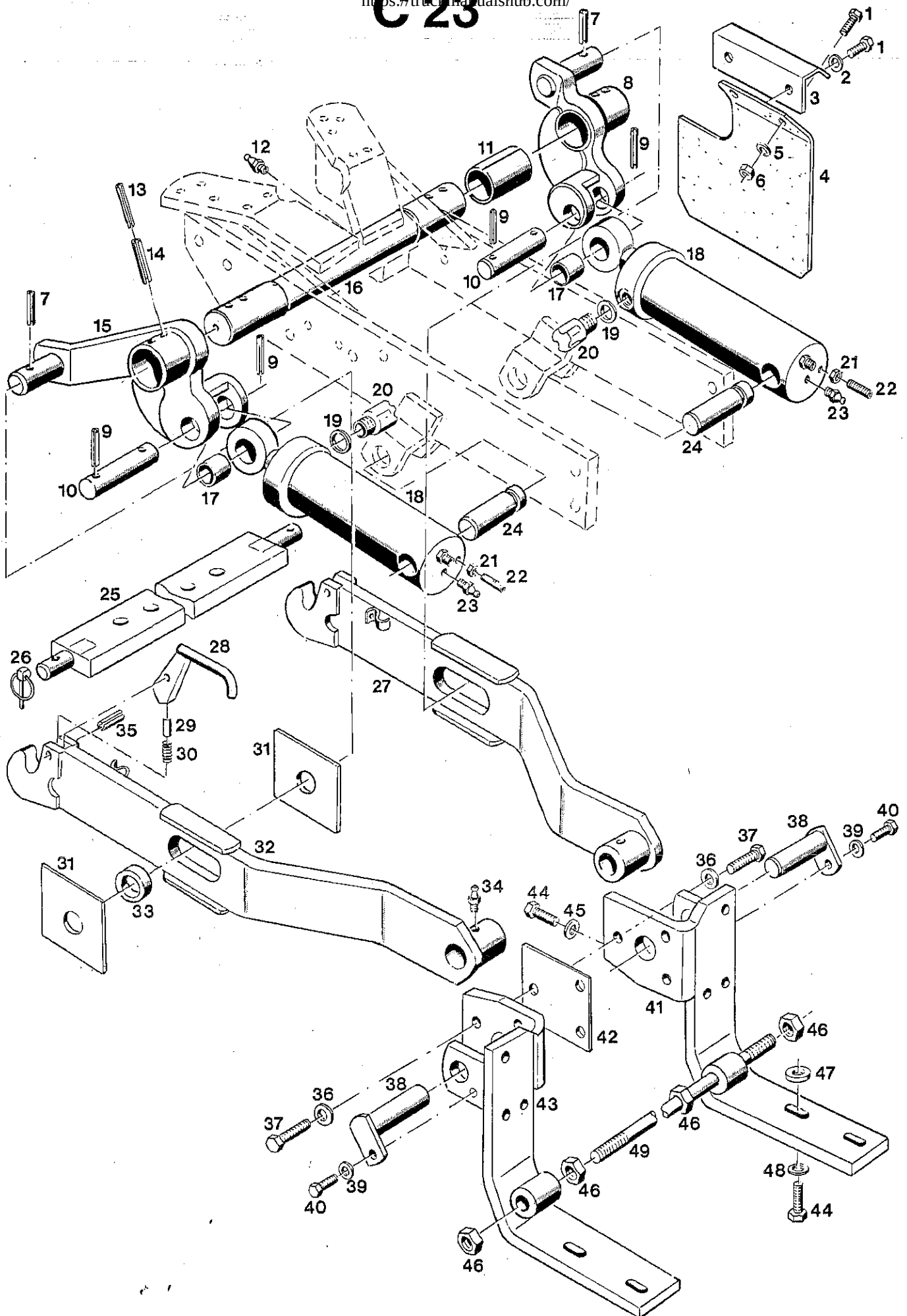
15	113 554	6040 078 04 15	Bolzen	Ø22x73	2 Bolt
16	010 610	DIN1481-8x40	Spannstift		4 Tension pin
18	108 223	4151 078 04 20	Lagerbolzen	Ø30x124	2 Bearing bolt
19	011 103	DIN931M10x50	Sechskantschraube		12 Hexagon screw
20	124 353		Zsb. Anschlußplatte außen links		1 Connection plate ass. outer left

21	022 948		Sicherungsmutter	M10	12 Lock nut
22	022 948		Sicherungsmutter	M10	12 Lock nut
23	123 763		Zsb. Anschlußplatte innen links	Bundlänge 83 mm. Length of sleeve 83 mm.	1 Connection plate inner left
24	123 762		Zsb. Anschlußplatte innen rechts		1 Connection plate inner right

25	011 134	DIN125A23	Scheibe		2 Shim
26	010 103	DIN439BM22x1,5	Sechskantmutter		4 Hexagon nut
27	113 550	6040 060 02 64	Zsb. Unterlenker links		1 Lower link arm, left
28	113 549	6040 060 01 64	Zsb. Unterlenker rechts		1 Lower link arm, right
29	124 352		Zsb. Anschlußplatte außen rechts		1 Connection plate ass. outer right

30	108 197	4151 060 05 83	Zsb. Sicherungsplatte		2 Safety plate ass.
31	010 321	DIN6325-10x28	Zylinderstift		2 Cylindrical pin
32	014 447	000 992 01 01	Druckfeder	Ø9,5x27xØ1,6	2 Pressure spring
33	010 612	DIN1481-10x30	Spannstift		2 Tension pin
34	117 525		Fanghaken		2 Hook

35	010 469	DIN11023-12x40	Klappstecker		2 Dowel pin
36	111 759	6090 060 01 34	Zsb. Anhängeschiene vollst.		1 Attachment bar ass. complete

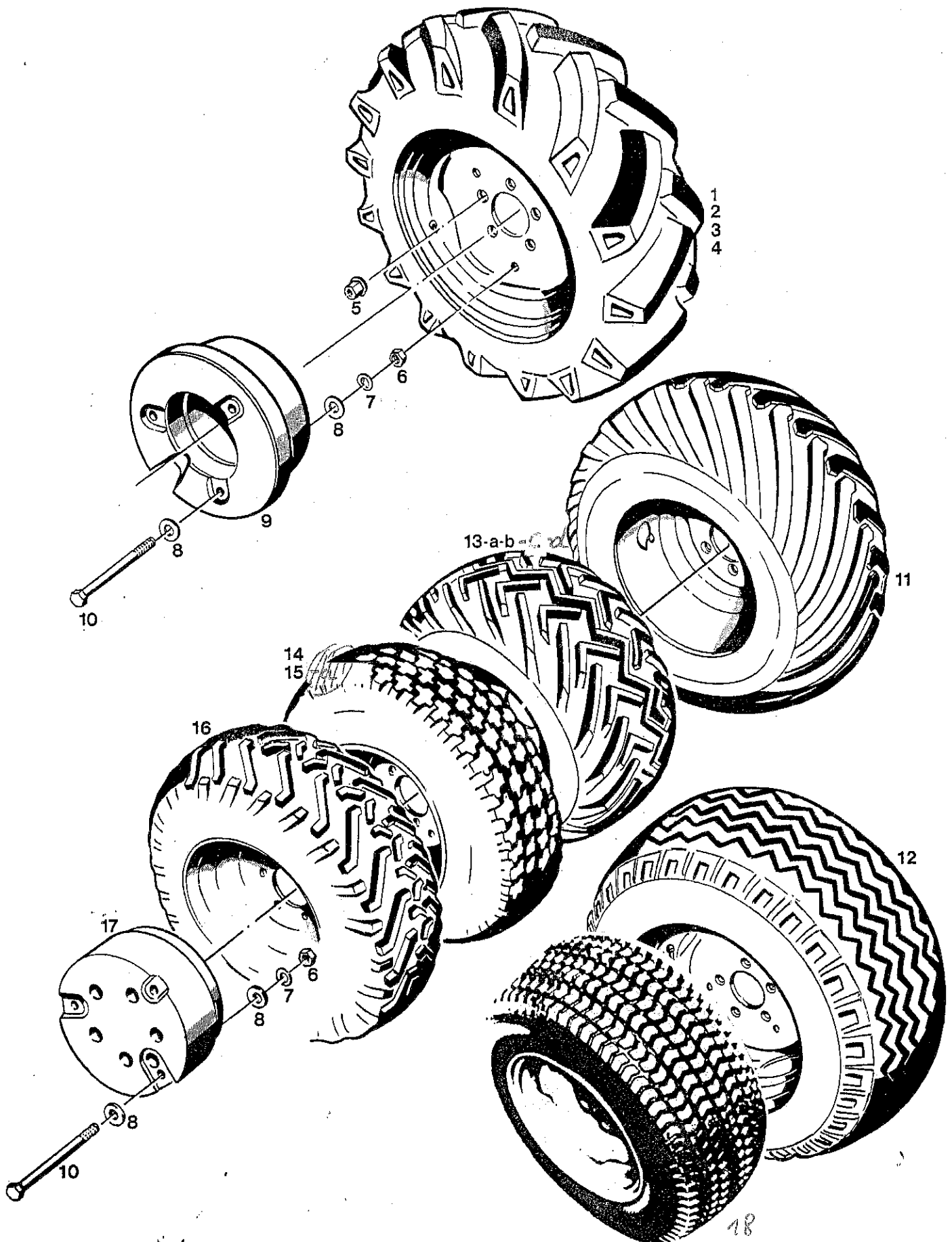


Bildtafel – table No. 72

BILDTAFEL NR.72
HECKAUSHEBUNGTABLE NO.72
REAR LIFT

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	011 502	DIN933M6x12	Sechskantschraube	8	Hexagon screw
2	011 742	DIN137B6	Federscheibe	4	Lock washer
3	126 411		Halter	2	Fixture
4	126 412		Abdeckung	2	Cover
5	010 464	DIN9021B6,4	Scheibe	4	Shim
6	011 683	DIN985M6	Sechskantmutter	4	Hexagon nut
7	024 229	DIN1481-12x50	Spannstift	2	Tension pin
8	124 709		Zsb. Hubhebel rechts in Fahrtrichtung links montiert	1	Hydraulic lever ass. right
9	010 610	DIN1481-8x40	Spannstift	4	Tension pin
10	124 758		Bolzen	2	Bolt
11	014 243	000 994 48 23	Lagerbüchse	2	Bearing bush
12	010 491	DIN71412AM8x1	Schmiernippel	1	Lubrication nipple
13	010 611	DIN1481-8x60	Spannstift	4	Tension pin
14	026 463	DIN1481-14x60	Spannstift	4	Tension pin
5	124 710		Zsb. Hubhebel links in Fahrtrichtung rechts montiert	1	Hydraulic lever ass. left
16	124 717		Hubwelle	1	Hydraulic shaft
17	215 193.0	DIN1498EG22	Einspannbüchse	2	Clamping bush
18	108 214	4151 070 02 58	<u>ZSB. HYDRAULIK- ZYLINDER DOPPELTW.</u> (best. aus Teilen 17 - 23)	2	<u>HYDRAULIC CYLINDER ASS. DOUBLE-ACTING</u> (cons. of parts 17 -23)
	107 053	4151 190 02 85	<u>ZSB. DICHTUNGSSATZ</u>	2	<u>GASKET KIT ASS.</u>
			<u>EINZELTEILE FÜR CLAAS-HYDRAULIK- ZYLINDER</u>		<u>INDIV. PARTS FOR CLAAS-HYDRAULIC- CYLINDER</u>
	079 372.0		Zsb. Kolbenstange	2	Piston rod ass.
	079 375.0		Kolben	2	Piston
	079 376.0		Zylinderkopf	2	Cylinder head
	683 259.1		Drahttring	2	Wire ring
	010 601	DIN1481-6x20	Spannstift	2	Tension pin
19	010 389	DIN7603A12x15,5CU	Dichtring	2	Sealing ring
20	022 285	000 025 10 01	Be- und Entlüftungs- filter	1	Ventilation filter
21	011 577	DIN934M6	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
22	010 079	DIN417M6x20	Gewindestift mit Zapfen	2	Stud
23	010 491	DIN71412AM8x1	Schmiernippel	2	Lubrication nipple
24	125 913		Bolzen	2	Bolt
25	111 759	6090 060 01 34	Zsb. Anhängeschiene (70x30x665 Ø22)	1	Fixing rail ass.
26	010 469	DIN11023-12	Klappstecker	2	Dowel pin
27	124 722		Zsb. Unterlenker links	1	Lower link arm ass. LH
28	108 197	4151 060 05 83	Zsb. Sicherungsplatte	2	Safety panel ass.
29	010 321	DIN6325-10x28	Zylinderstift	2	Cylindrical pin
30	014 447	000 992 01 01	Druckfeder	2	Pressure spring
31	124 728		Abdeckplatte	4	Cover plate
32	124 723		Zsb. Unterlenker rechts	1	Lower link arm ass. RH
33	014 278	000 994 94 23	Lagerrohr	2	Support pipe
34	010 491	DIN71412AM8x1	Schmiernippel	2	Lubrication nipple

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
35	010 612	DIN1481-10x30	Spannstift	2	Tension pin
36	010 066	DIN137B14	Federscheibe	6	Lock washer
37	011 555	DIN933M14x45	Sechskantschraube	6	Hexagon screw
38	124 756	Zsb. Bolzen		2	Bolt
39	010 063	DIN137B8	Federscheibe	2	Lock washer
40	026 466	DIN933M8x16	Sechskantschraube	2	Hexagon nut
41	127 596	Zsb. Abstützung rechts (in Fahrtrichtung links montiert)	si.beschichtet Ersetzt 124 737	1	Support ass. RH (assembled LH as viewed in driving direct.)
42	127 602	Beilage	105x100x0,5	n. B.	Shim
	126 627	Beilage	105x100x1,0	n. B.	Shim
43	127 595	Zsb. Abstützung links (in Fahrtrichtung rechts montiert)	Ersetzt 124 738	1	Support ass. LH (assembled RH as viewed in driving direct.)
44	011 542	DIN933M12x35	Sechskantschraube	1	Hexagon screw
45	010 057	DIN127A12	Federring	6	Spring ring
46	023 752	DIN934M20x1,5	Sechskantmutter	4	Hexagon nut
47	014 932	000 991 84 41	Scheibe	4	Shim
48	014 384	000 994 12 67	Sicherungsscheibe	4	Shim
49	124 743	Zugstange	M20x1,5x560	1	Draw rod



BILDTAFEL NR.78
REIFEN, ZUSATZGEWICHTE
TABLE NO.78
TYRES, BALLAST WEIGHTS

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
* 1	<u>4131-2</u> 021 055 000 172 56 15 018 971 000 172 44 02 027 172	<u>ZSB. RAD KPL.</u> Scheibenrad Schlauch (m. Wasser- ventil) Decke (Reifen) (10,5-18MPT-6PR)	10,5/80-18 AS/6 PR 9x18 (EPT 0) 10,5x18 Ersetzt 018 929 (000 172 55 01)	4 4 4 4	<u>WHEEL ASS. CPL.</u> Wheel rim Tube (w. water valve) Tyre
* 2	<u>4131-13</u> 022 845 000 172 68 15 018 971 000 172 44 02 027 172	<u>ZSB. RAD KPL.</u> Scheibenrad Schlauch Decke (Reifen) 275/80R18 XM27TL	275/80R18 XM27TL 9x18 EPT 37 10,5x18 Ersetzt 018 929 (000 172 55 01)	4 4 4 4	<u>WHEEL ASS. CPL.</u> Wheel rim Tube Tyre
* 3	<u>4131-14</u> 022 433 000 172 56 15 018 982 000 172 43 03 025 994	<u>ZSB. RAD KPL.</u> (Michelin) Scheibenrad Ventil Decke (Reifen)	275/80R18 XM27TL 9x18 EPT 0 GS 43/16 275/80R18 XM27TL	4 4 4 4	<u>WHEEL ASS. CPL.</u> (Michelin) Wheel rim Valve Tyre
4	<u>4131-15</u> 022 845 000 172 68 15 018 985 000 172 22 03 025 994	<u>ZSB. RAD KPL.</u> (Michelin) Scheibenrad Ventil Decke (Reifen)	275/80 R18XM27TL 9x18 EPT-37 GS 43/16 10,5 R 18	4 4 4 4	<u>WHEEL ASS. CPL.</u> (Michelin) Wheel rim Valve Tyre
*	<u>4131-22</u> 022 433 000 172 56 15 018 971 000 172 44 02 027 172	<u>ZSB. RAD KPL.</u> Scheibenrad Schlauch Decke (Reifen)	10,5-18 MPT 9x18 (EPT 0) 10,5x18 10,5x18 MPT 6PR	4 4 4 4	<u>WHEEL ASS. CPL.</u> Wheel rim Tube (w. water valve) Tube (outer cover)
5	012 039 DIN74361A14	Kugelbundmutter	M14x1,5	20	Collar nut
6	011 590 DIN934M12	Sechskantmutter		12	Hexagon nut
7	010 065 DIN137B12	Federscheibe		12	Lock washer
8	014 878 000 991 17 41	Scheibe	12,3x30x3	12	Shim
* 9	<u>4134-1</u> 011 120 DIN931M12x120	<u>ZSB. RADZUSATZ- GEWICHT</u> (mit Teilen 6 - 8 und 10) Sechskantschraube		4 12	<u>WHEEL WEIGHT COMPL.</u> (compr. parts 6 - 8 and 10) Hexagon screw
* 11	<u>4131-6</u> 021 050 000 172 51 15 018 977 000 172 54 02 018 928 000 172 54 01	<u>ZSB. RAD KPL.</u> (Trellebourg) Scheibenrad Schlauch Decke (Reifen)	400/60 - 15,5 Profil T 484 13,00 - 15,5 400 - 15,5 400/60-15,5;6T484	4 4 4 4	<u>WHEEL ASS. CPL.</u> (Trellebourg) Wheel rim Tube Tyre
* 12	<u>4131-12</u> 021 050 000 172 51 15 018 977 000 172 54 02 024 906	<u>ZSB. RAD KPL.</u> (Trellebourg) Scheibenrad Schlauch Decke (Reifen)	400/60-15,5/6 PR Reifen mit Rillen- profil C Twin 478 13,00 - 15,5 400 - 15,5 400/60 - 15,5 T478-6 PR	4 4 4 4	<u>WHEEL ASS. CPL.</u> (Trellebourg) Wheel rim Tube Tyre (outer cover)

* Bei Bestellungen einzelner Räder muß der Hersteller und die Ausführung links, rechts und Schmal- oder Breitspur angegeben werden.

* When ordering separate wheels please state make and version, i. e. left, right, narrow or wide track.

Für Bereifungen, die nicht im Kraftfahrzeugbrief aufgeführt sind, benötigt man eine TÜV-Abnahme.

BILDTAFEL NR.78
REIFEN, ZUSATZGEWICHTE

TABLE NO.78
TYRES, BALLAST WEIGHTS

Bild-Nr. Best.-Nr. Ill.No. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
* 13 4131-8	<u>ZSB. RAD KPL.</u> (Terra)	31x15,50-15	4	<u>WHEEL ASS. CPL.</u> (Terra)
022 436 000 172 65 15	Scheibenrad (EPT 45 mm)	13 LBx15	4	Wheel rim
018 965 000 172 36 02	Schlauch		4	Tube
018 934 000 172 60 01	Decke (Reifen)	31x15,50-15	4	Tyre
026 793	Verschlußstopfen	4 PR oder 6 PR 22x10	n. B.	Sealing cover
* 13a 4131-18	<u>ZSB. RAD KPL.</u>	33x15,5 - 15	4	<u>WHEEL ASS. CPL.</u>
022 436 000 172 65 15	Scheibenrad (EPT 45 mm)	13 LBx15	4	Wheel rim
018 965 000 172 36 02	Schlauch (G 3129x15 CW15)	Entfällt ab	4	Tube
027 162	Decke (Reifen) 4PR	Entfällt ab	4	Tyre (outer cover)
027 402	Decke (Reifen) 6PR	ab....	4	Tyre (outer cover)
018 982 000 172 43 03	Ventil GS 43/16		1	Valve
026 793	Verschlußstopfen	22x10	n. B.	Sealing cover
* 13b 4131-24	<u>ZSB. RAD KPL.</u>	33x12,50-15	4	<u>WHEEL ASS. CPL.</u>
025 713	Scheibenrad	10 LBx15	4	Wheel rim
018 982 000 172 43 03	Ventil	GS 43/16	4	Valve
027 186	Decke (Reifen)	33x12,50-15 4PR	4	Tyre (outer cover)
* 13c 4131-20	<u>ZSB. RAD KPL.</u>	31x15,50-15 8PR	4	<u>WHEEL ASS. CPL.</u>
022 436 000 172 65 15	Scheibenrad	13LBx15	4	Wheel rim
027 163	Decke (Reifen)	31x15,50 8PR	4	Tyre (outer cover)
018 965 000 172 36 02	Schlauch	G 3129x15CW15	4	Tube
* 13d 4131-25	<u>ZSB. RAD KPL.</u>	33x15,5 - 15, 6PR	4	<u>WHEEL ASS. CPL.</u>
022 436 000 172 65 15	Scheibenrad	13 LBx15	4	Wheel rim
018 965 000 172 36 02	Schlauch	G 3129x15 CW15	4	Tube
027 402	Decke (Reifen)	33x15,5-15, 6PR	4	Tyre (outer cover)
026 793	Verschlußstopfen	22x10	n. B.	Sealing cover
* 14 4631-7	<u>ZSB. RAD KPL.</u> (Good Year)	31x10,50 R15	4	<u>WHEEL ASS. CPL.</u> (Good Year)
022 983	Scheibenrad	8.0 JJx15	4	Wheel rim
018 981 000 172 42 03	Ventil	GS 43/11,5	4	Valve
025 753	Decke	31x10,5 R 15	4	Tyre
5 4131-23	<u>ZSB. RAD KPL.</u> (Wrangler Radial)	Ersetzt 4131-16 4 PR in 6 PR austauschbar. Replacing 4131-16.	4	<u>WHEEL ASS. CPL.</u> (Wrangler Radial)
025 713	Scheibenrad		4	Wheel rim
018 982 000 172 43 03	Ventil		4	Valve
027 185	Decke (Reifen)	33x12,5 R15 6PR	4	Tyre (outer cover)
* 16 4631-9	<u>ZSB. RAD KPL.</u> (Trellebourg)	31x11,50-15 4PR	4	<u>WHEEL ASS. CPL.</u> (Trellebourg)
022 983	Scheibenrad	8.0 JJx15	4	Wheel rim
018 981 000 172 42 03	Ventil	GS 43/11,5	4	Valve
025 757 000 170 54 01	Decke (Reifen)	31x11,50 - 15	4	Tyre (outer cover)
17 4134-2	<u>ZSB. RADZUSATZ- GEWICHT</u> (mit Teilen 6 - 8 und 10)	Ø292; 43 kg (Für Bereifung 4131-6, 4131-8, 4131-10) (for tyres 4131-6, 4131-8, 4131-10)	4	<u>WHEEL WEIGHT COMPL.</u> (w. parts 6 - 8 and 10)

* Bei Bestellungen einzelner Räder muß der Hersteller und die Ausführung links, rechts und Schmal- oder Breitspur angegeben werden.

* When ordering separate wheels please state make and version, i. e. left, right, narrow or wide track.

Für Bereifungen, die nicht im Kraftfahrzeugbrief aufgeführt sind, benötigt man eine TÜV-Abnahme.

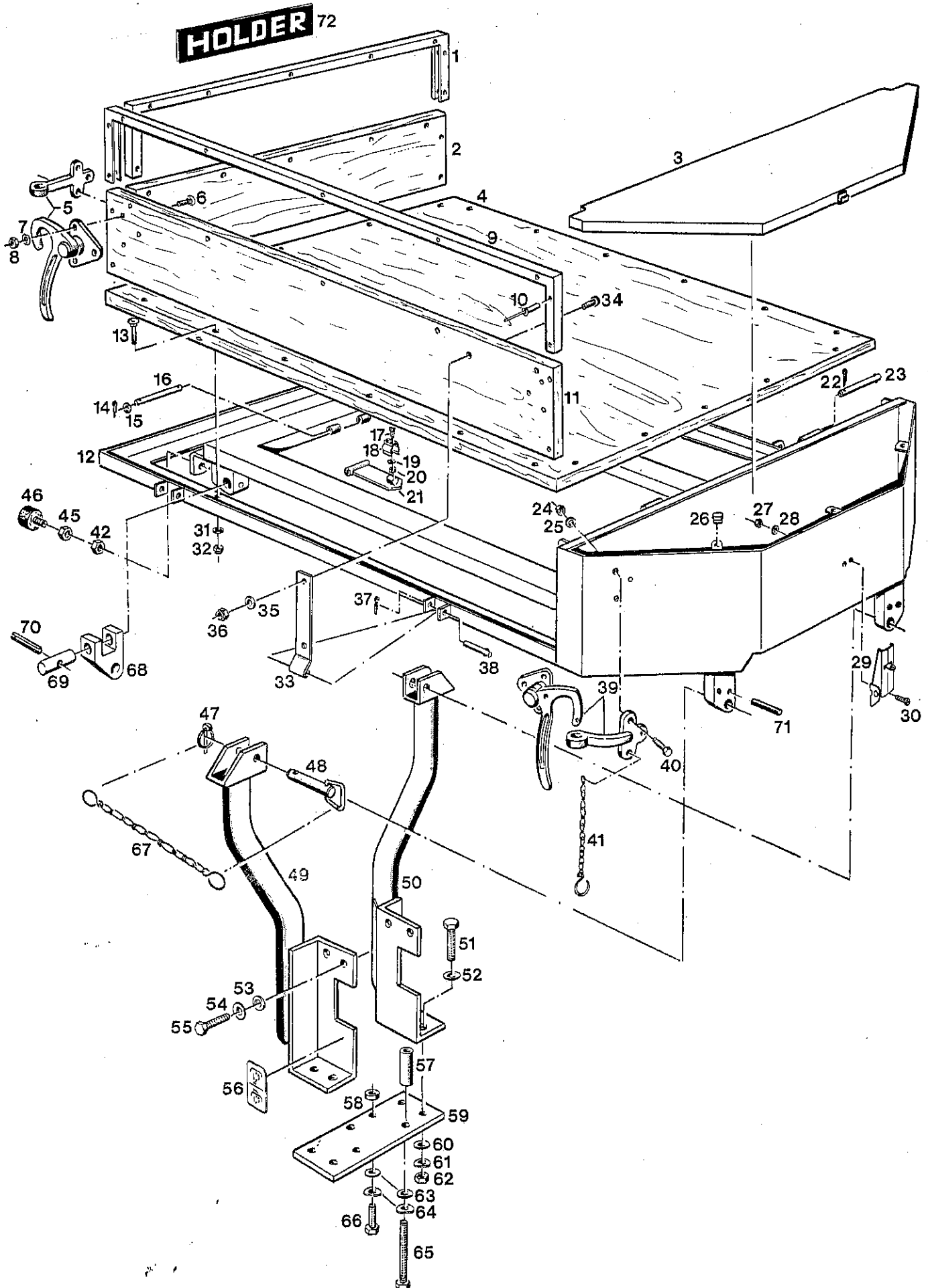
BILDTAFEL NR.78
REIFEN, ZUSATZGEWICHTE**TABLE NO.78**
TYRES, BALLAST WEIGHTS

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
* 18	<u>4131-26</u>	<u>ZSB. RAD KPL.</u>	31x15.50-15 4PR	4	<u>WHEEL ASSEMBLY</u>
	022 436	000 172 65 15	Scheibenrad	4	<u>COMPL.</u> Wheel rim
	027 541		Decke (Reifen) (31x15,5-15)	4	Tyre (outer cover)
	018 982	000 172 42 03	Ventil	4	Valve

* Bei Bestellungen einzelner Räder muß der Hersteller und die Ausführung links, rechts und Schmal- oder Breitspur angegeben werden.

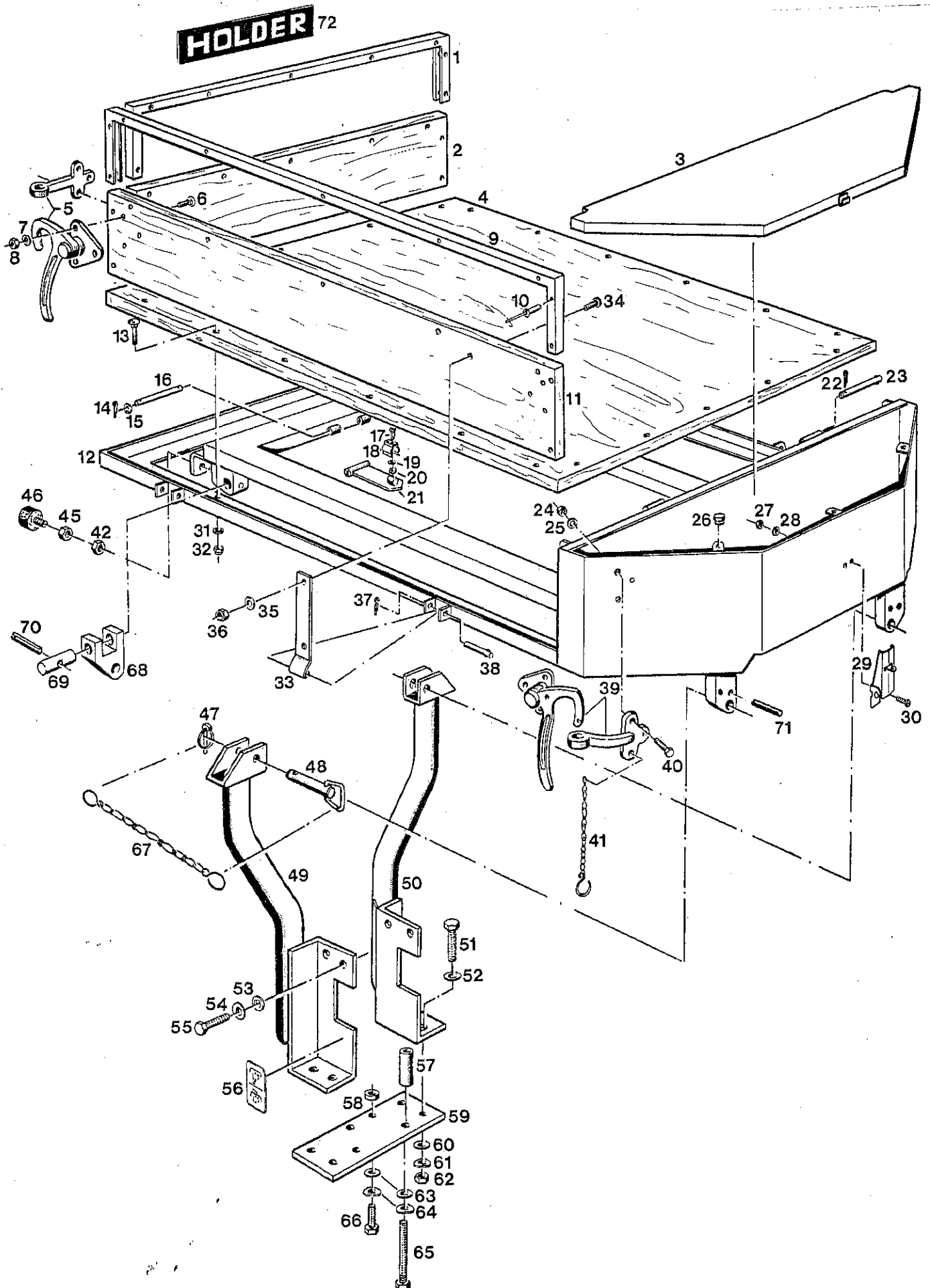
Für Bereifungen, die nicht im Kraftfahrzeugbrief aufgeführt sind, benötigt man eine TÜV-Abnahme.

* When ordering separate wheels please state make and version, i. e. left, right, narrow or wide track.



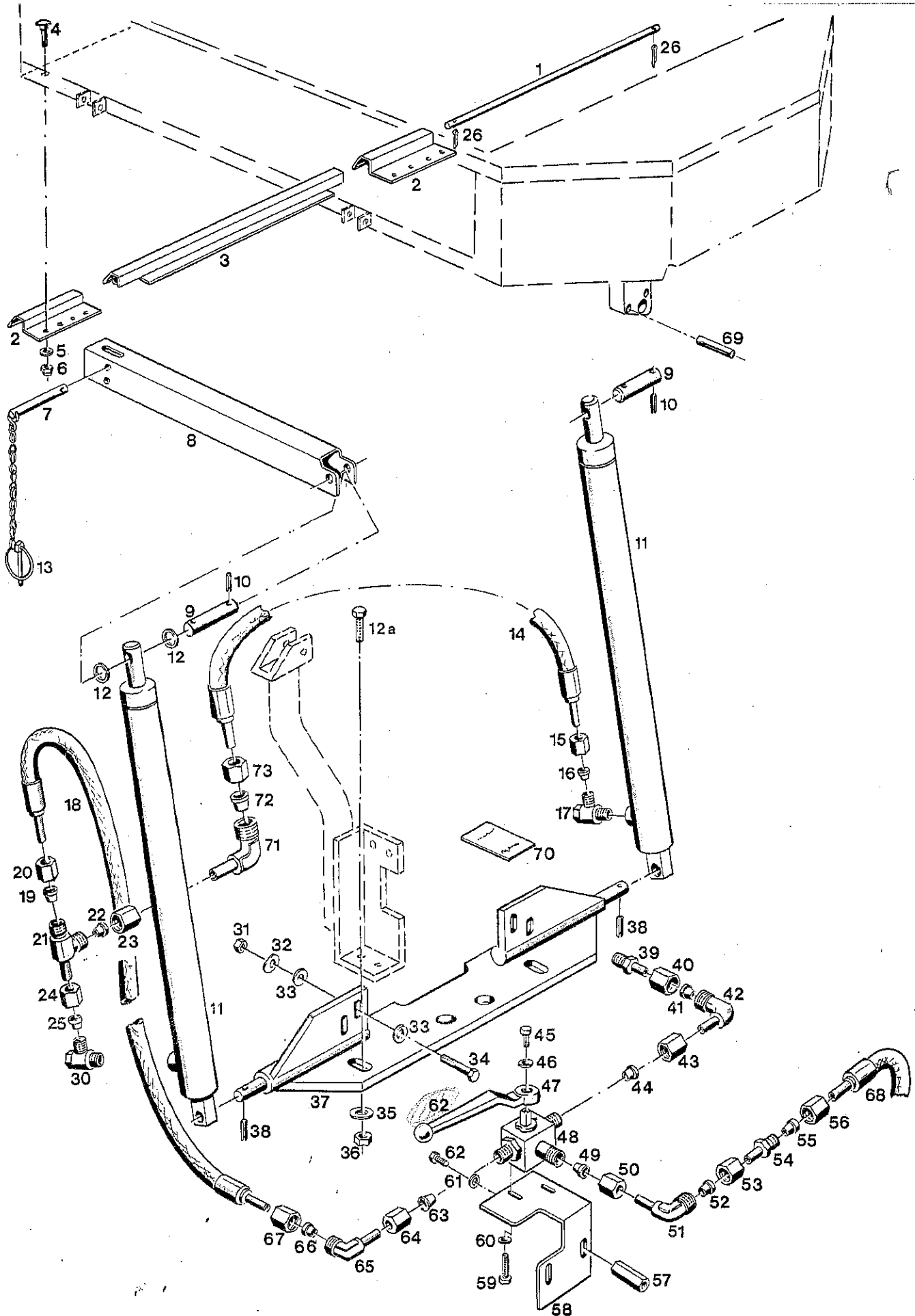
Bildtafel – table No. 79

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>119 505</u>	<u>ZSB. PRITSCHÉ VOLLST.</u> (hydraulisch kippbar)		1	<u>PLATFORM COMPL.</u> (hydr. dumping)
	<u>4134-34</u>	<u>NACHLIEFERUMFANG</u> <u>PRITSCHÉ KPL.</u> (für C5000 Ausführung Schweden und Kanada)		1	<u>PLATFORM CPL.</u> <u>KIT FOR</u> <u>SUBSEQUENT ASS.</u> (for C5000 Sweden and Canada version)
	<u>113 935</u>	<u>6055 330 03 05</u>	<u>ZSB. HINTERER SCHLAG</u> (mit Teilen 1, 2, 10, 34 - 36)	1	<u>REAR BOARD CPL.</u> (with parts 1, 2, 10, 34 - 36)
1	113 958	6055 331 02 88	U-Profil II	1	U-profile II
2	113 951	6055 331 05 10	Hinterer Schlag	1	Rear board
3	113 927	6055 160 01 35	Zsb. Deckel	1	Lid ass.
4	113 949	6055 331 01 10	Boden	1	Platform bottom
5	114 349	6055 332 02 10	Winkelhebelverschluß links (mit Öse)	2	Locking bracket, left (with pin)
6	010 226	DIN603M8x30	Flachrundschaube	18	Flathead screw
7	010 063	DIN137B8	Federscheibe	18	Lock washer
8	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	18	Hexagon nut
	<u>113 934</u>	<u>6055 330 01 05</u>	<u>ZSB. SEITENSCHLAG</u> (mit Teilen 9 - 11, 34 - 36)	2	<u>SIDE BOARD CPL.</u> (with parts 9 - 11, 34 - 36)
9	113 957	6055 331 01 88	U-Profil	2	U-profile
10	022 260	000 990 27 24	Dornniet	27	Rivet
11	113 950	6055 331 03 10	Seitenschlag	2	Side board
12	<u>119 507</u>		<u>ZSB. PRITSCHEN-</u> <u>RAHMEN</u> (für hydraulisch kippbare Pritsche)	1	<u>FRAME FOR PLAT-</u> <u>FORM</u> (for hydraulically tilting platform)
13	022 447	DIN603M6x30	Flachrundschaube	17	Flat-head screw
14	010 032	DIN94-3,2x20MS	Splint	2	Split pin
15	011 750	DIN433-10,5	Scheibe	2	Shim
16	113 964	6055 333 02 16	Lagerbolzen	1	Bearing bolt
17	022 258	DIN965M4x25	Senkschaube	2	Countersunk screw
18	019 818	000 193 A 42	Klammer	1	Bracket
19	011 741	DIN137B4	Federscheibe	2	Lock washer
20	011 571	DIN934M4	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
21	113 943	6055 330 02 45	Zsb. Stütze	1	Support ass.
22	010 032	DIN94-3,2x20MS	Splint	2	Split pin
23	015 962	000 991 92 25	Kerbbolzen	2	Notched bolt
24	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	6	Hexagon nut
25	010 063	DIN137B8	Federscheibe	6	Lock washer
26	014 651	000 997 02 05	Gummistopfen	3	Rubber plug
27	011 576	DIN934M5	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
28	010 061	DIN137B5	Federscheibe	2	Lock washer
29	022 261	000 993 02 87	Spannverschluß	1	Clamp lock
	020 848	000 993 01 92	Gegenhaken	1	Counter hook
30	010 459	DIN7985M5x10	Linsenschraube	2	Lent screw
31	010 051	DIN126-6,6	Scheibe	17	Shim
32	011 677	DIN980NM6	Sechskantmutter	17	Hexagon screw
33	113 948	6055 330 01 82	Zsb. Scharnier	6	Hinge ass.
34	022 447	DIN603M6x30	Flachrundschaube	12	Flathead screw



BILDTAFEL NR.79
PRITSCH**TABLE NO.79**
LOADING PLATFORM

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
35	010 051	DIN126-6,6	Scheibe	12	Shim
36	011 677	DIN980NM6	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
37	010 032	DIN94-3,2x20MS	Splint	6	Split pin
38	015 960	000 991 58 25	Kerbbolzen	6	Notched bolt
39	114 348	6055 332 01 10	Winkelhebelverschluß rechts (mit Öse)	2	Locking bracket, right (with pin)
40	011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube	8	Hexagon screw
41	022 259	000 990 03 04	Zsb. Sicherungskette	4	Locking chain ass.
42	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
45	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	2	Hexagon nut
46	020 846	000 992 19 91	Anschlagpuffer	2	Stop nut
47	010 468	DIN11023-8	Klappstecker	4	Dowel pin
48	113 946	6055 330 01 63	Zsb. Stecker	4	Pin ass.
49	126 289		Zsb. Träger rechts	1	Support ass. right
50	126 290		Zsb. Träger links	1	Support ass. left
51	011 564	DIN933M16x50	Sechskantschraube	4	Hexagon screw
52	010 048	DIN125-17	Scheibe	4	Shim
53	010 047	DIN125-13	Scheibe	4	Shim
54	010 065	DIN137B12	Federscheibe	4	Lock washer
55	011 542	DIN933M12x35	Sechskantschraube	4	Hexagon screw
56	019 841	000 001 01 01	Schaltschild (für Zapfwelle)	1	Selector diagram (for P.T.O.)
57	014 263	000 994 77 23	Distanzrohr	2	Spacer tube
58	014 264	000 994 78 23	Distanzrohr	2	Spacer tube
59	113 658	4134 067 01 04	Grundplatte	1	Base plate
60	010 048	DIN125-17	Scheibe	4	Shim
61	010 067	DIN137B16	Federscheibe	4	Lock washer
62	011 597	DIN934M16	Sechskantmutter	4	Hexagon nut
63	010 048	DIN125-17	Scheibe	4	Shim
64	010 067	DIN137B16	Federscheibe	4	Lock washer
65	011 128	DIN931M16x80	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
66	011 563	DIN933M16x45	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
67	023 756		Zsb. Knotenkette	4	Knot chain ass.
68	119 514		Gabelstück	2	Clevis
69	119 516		Bolzen	2	Bolt
70	010 610	DIN1481-8x40	Spannstift	2	Tension pin
71	023 303	DIN1481-10x50	Spannstift	4	Tension pin
72	021 937	000 004 21 01	Namenszug	1	Name sign

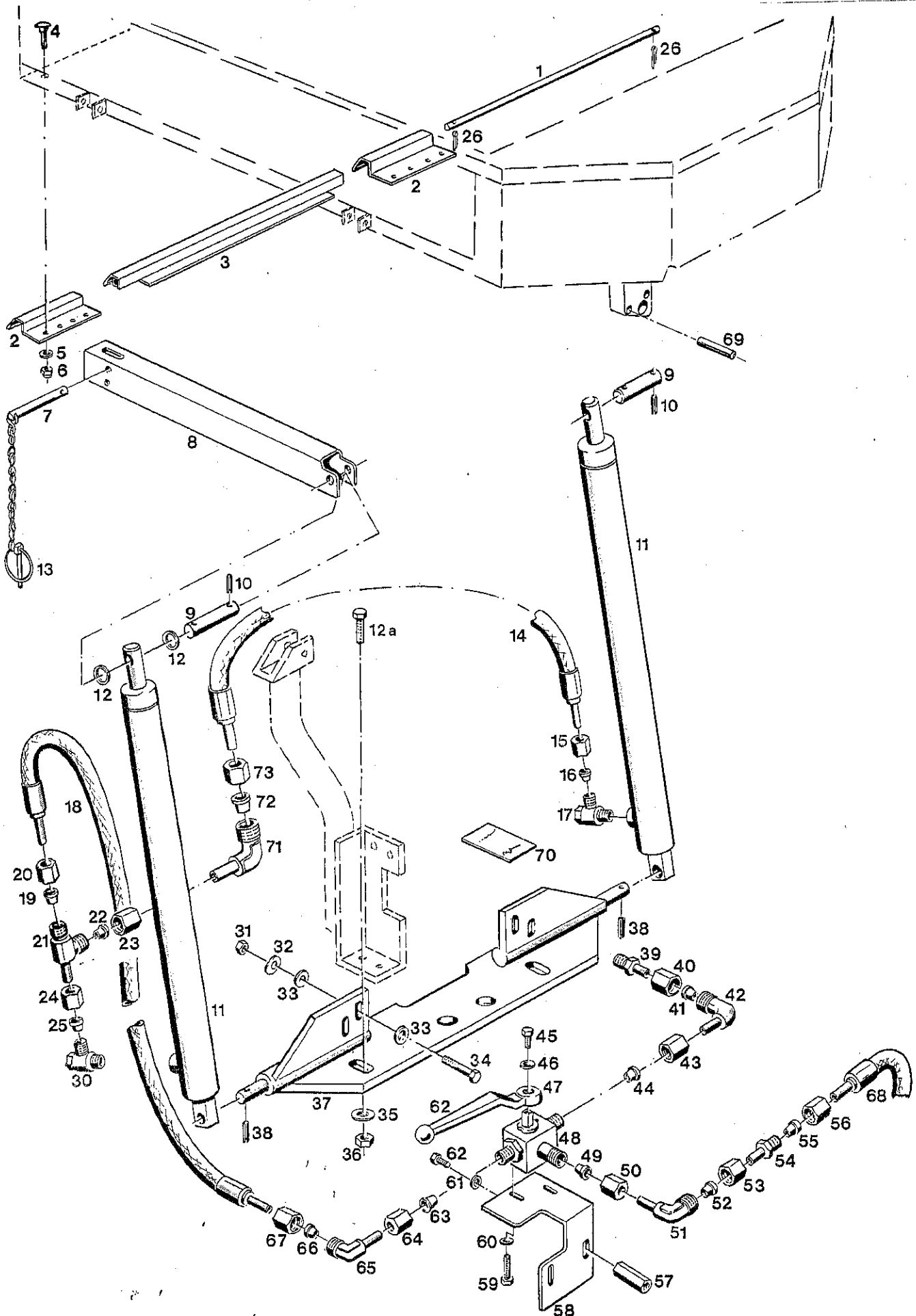


Bildtafel – table No. 80

BILDTAFEL NR.80
HYDRAULISCHE KIPPEINRICHTUNG
TYP 4134-13

TABLE NO.80
HYDRAULIC DUMPING DEVICE
TYPE 4134-13

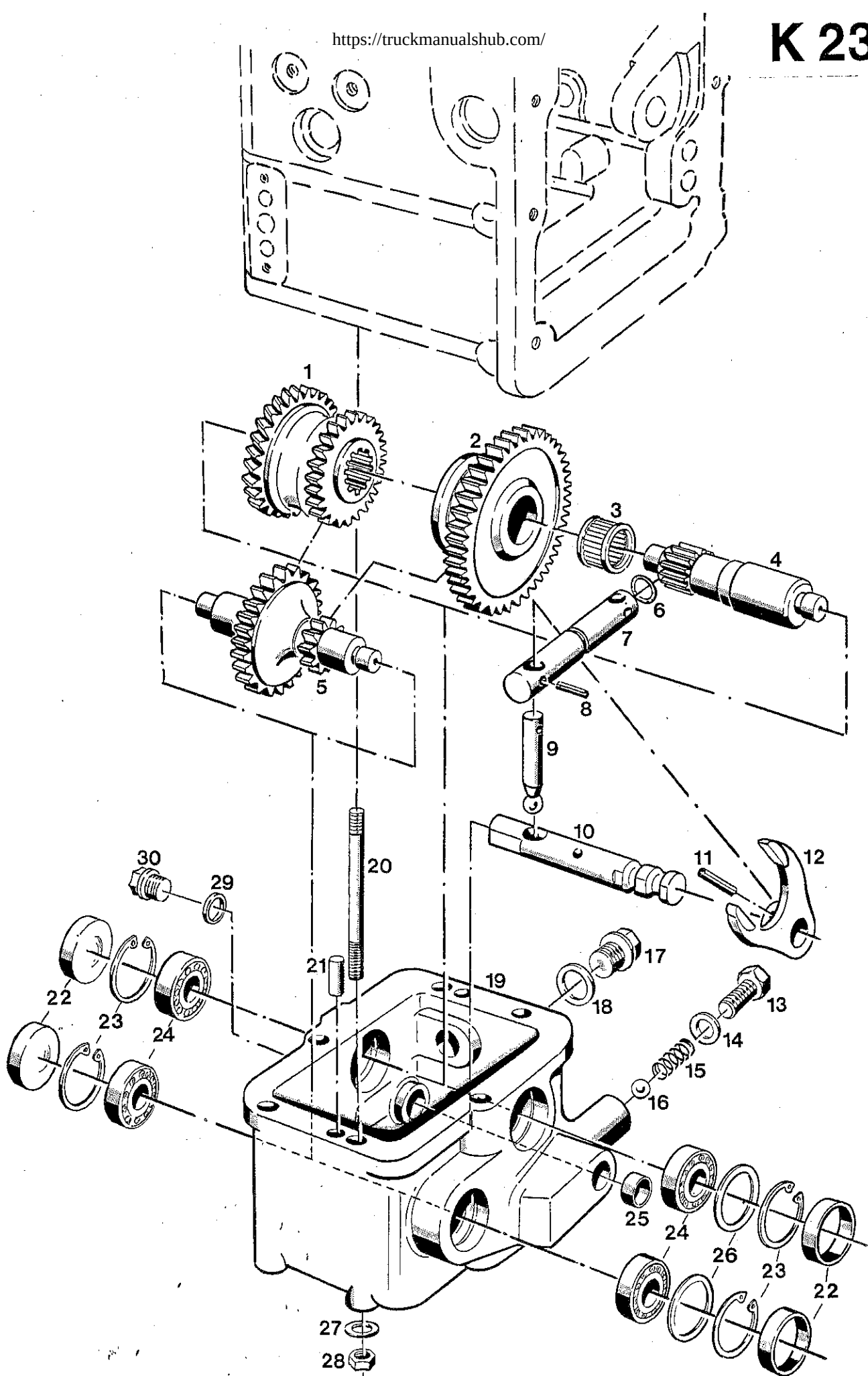
Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	4134-13		<u>BAUSATZ</u> <u>HYDRAULISCHE</u> <u>KIPPEINRICHTUNG</u> (best. aus Teilen 1 - 70)		1	<u>HYDRAULIC</u> <u>DUMPING</u> <u>DEVICE</u> (cons. of parts 1 - 70)
1	120 926		Scharnierbolzen	8x700 vz.	1	Hinge bolt
2	120 925		Seitenteil	168x122x2,5	2	Side part
3	120 923		Zsb. Anschlag		1	Limit stop
4	022 447	DIN603M6x30	Flachrundschraube		2	Flat screw
5	010 051	DIN126-6,6	Scheibe		2	Shim
6	011 677	DIN980M6	Sicherungsmutter		2	Lock nut
7	119 522		Zsb. Stecker	Mit Knotenkette 023 756 und Klappstecker 13	1	Pin ass. (with chain 023 756 and dowel pin 13)
8	119 524		Stütze	630 720x161x3	1	Support
9	119 521		Bolzen	Ø20x78	2	Bolt
10	010 597	DIN1481-5x28	Spannstift		4	Tension pin
11	114 701	7230 070 80 58	Zsb. Hydraulikzylinder		2	Hydr. cylinder ass.
	114 928	7230 190 80 85	Dichtungssatz <i>Bucher</i> für Zylinder 11		1	Gasket kit for cylinder 11
12	015 629	000 991 19 39	Scheibe	Ø20,5xØ28x3	6	Shim
12a	011 566	DIN933M16x60	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
13	010 467	DIN11023-5	Klappstecker		1	Dowel pin
14	021 945	000 078 62 89	Höchstdruckschlauch	Ø12x1350 lg.	1	High-pressure hose
15	015 725	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18x1,5	1	Lock nut
16	015 751	000 990 22 57	Profilring	Ø12	1	Profile ring
17	015 862	000 990 16 90	Schwenkverschraubung (mit Teilen 15 und 16)	1. Ø12, M16x1,5	1	Swivel union (with parts 15 and 16)
18	021 945	000 078 62 89	Höchstdruckschlauch	Ø12x1350 lg.	1	High-pressure hose
19	015 751	000 990 22 57	Profilring	Ø12	1	Profile ring
20	015 725	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18x1,5	1	Lock nut
21	025 121		L-Verschraubung (mit Teilen 19 - 23)	SV Ersetzt 015 897	1	L-union (compr. parts 19 - 23)
22	015 751	000 990 22 57	Profilring	Ø12	1	Profile ring
23	015 725	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18x1,5	1	Lock nut
24	015 725	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18x1,5	1	Lock nut
25	015 751	000 990 22 57	Profilring	Ø12	1	Profile ring
26	022 257	DIN94-2x16	Splint		1	Split pin
30	015 862	000 990 16 90	Schwenkverschraubung (mit Teilen 24 und 25)	1. Ø12, M16x1,5	1	Swivel union (with parts 24 and 25)
31	011 590	DIN934M12	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
32	010 065	DIN137B12	Federscheibe		4	Lock washer
33	010 047	DIN125A13	Scheibe		4	Shim
34	011 545	DIN933M12x45	Sechskantschraube		4	Hexagon screw
35	010 048	DIN125A17	Scheibe		2	Shim
36	011 597	DIN934M16	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
37	119 517		Zsb. Befestigungsplatte		1	Mounting plate ass.
38	010 608	DIN1481-8x32	Spannstift		2	Tension pin
39	025 122		Reduzierverschraubung	Ø12/ Ø8	1	Reduction union
40	015 725	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18x1,5	1	Lock nut
41	015 751	000 990 22 57	Profilring	1. Ø12	1	Profile ring



BILDTAFEL NR.80
HYDRAULISCHE KIPPEINRICHTUNG
TYP 4134-13

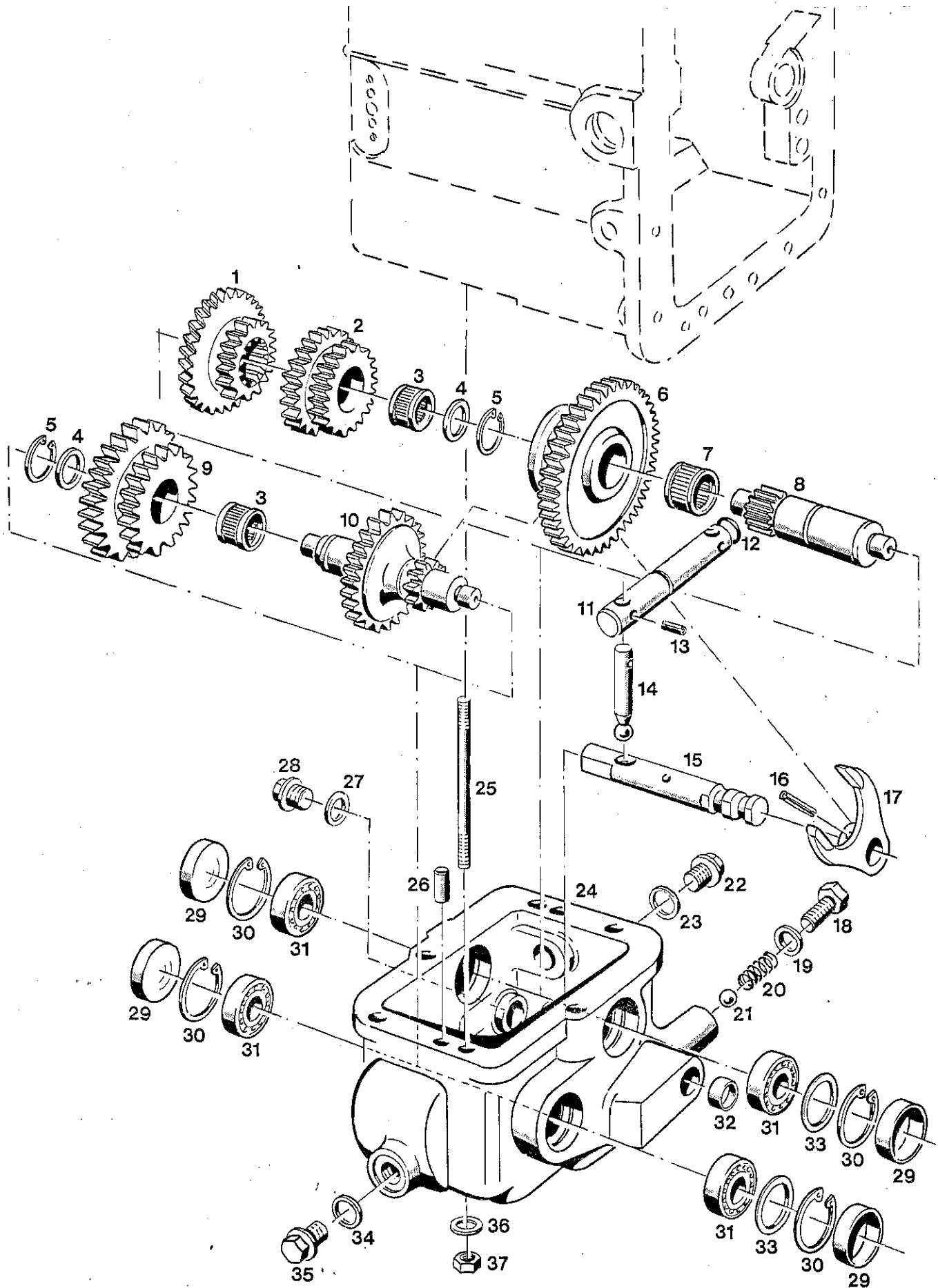
TABLE NO.80
HYDRAULIC DUMPING DEVICE
TYPE 4134-13

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
42	026 338		Einstellb. Winkelstutzen (mit Teilen 43 und 44)	f. Ø12	1	Angle screw union (with parts 43 and 44)
43	015 725	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18x1,5	1	Lock nut
44	015 751	000 990 22 57	Profiling	f. Ø12	1	Profile ring
45	011 152	DIN933M5x10	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
46	023 292	DIN126-5,5	Scheibe		1	Shim
47			Handhebel (einzeln nicht lieferbar)			Hand lever (cannot be separately supplied)
48	023 920		Zsb. Dreiwegekugel- hahn (best. aus Teilen 45 - 48)		1	Three-way cock (cons. of parts 45 -48)
49	015 751	000 990 22 57	Profiling	f. Ø12	1	Profile ring
50	015 725	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18x1,5	1	Lock nut
51	025 118		Einstellb. Winkelver- schraubung (mit Teilen 49, 50, 52 und 53)	f. Ø12	1	Angle screw union (with parts 49, 50, 52 and 53)
52	015 751	000 990 22 57	Profiling	f. Ø12	1	Profile ring
53	015 725	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18x1,5	1	Lock nut
54	025 122		Reduzierverschraubung (mit Teilen 55 und 56)	Ø12/ Ø8	1	Reduction union (with parts 55 and 56)
55	015 749	000 990 18 57	Profiling	f. Ø8	1	Profile ring
56	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14x1,5	1	Lock nut
57	023 919		Sechskantmutter	SW 13x30 M8	2	Hexagon nut
58	119 525		Winkel	Plat. 172x80x4	1	Angle (plate 172x80x4)
59	011 502	DIN933M6x12	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
60	011 742	DIN137B6	Federscheibe		2	Lock washer
61	010 063	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
62	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
63	015 751	000 990 22 57	Profiling	f. Ø12	1	Profile ring
64	015 725	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18x1,5	1	Lock nut
65	025 118		Einstellb. Winkelver- schraubung (mit Teilen 63, 64, 66 und 67)	f. Ø12	1	Angle screw union (with parts 63, 64, 66 and 67)
66	015 751	000 990 22 57	Profiling	f. Ø12	1	Profile ring
67	015 725	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18x1,5	1	Lock nut
68	019 299	000 078 50 89	Höchstdruckschlauch	Ø8x500 lg.	1	High-pressure hose
69	023 303	DIN1481-10x50	Spannstift		4	Tension pin
70	019 845	000 001 05 01	Schaltschild	32x62	1	Selector diagram
	119 526		Schaltplan für hydrau- lische Kippeinrichtung		1	Selector diagram for hydraulic dumping device
	119 527		Zeichnung für Bohrung am Mittelblech		1	Drawing for bore on centre plate
	119 528		Anbauanleitung		1	Assembly instructions
71	026 338		Einstellb. Winkelstutzen (mit Teilen 72 und 73)	f. Ø12	1	Angle screw union (with parts 72 and 73)
72	015 751	000 990 22 57	Profiling	f. Ø12	1	Profile ring
73	015 725	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18x1,5	1	Lock nut



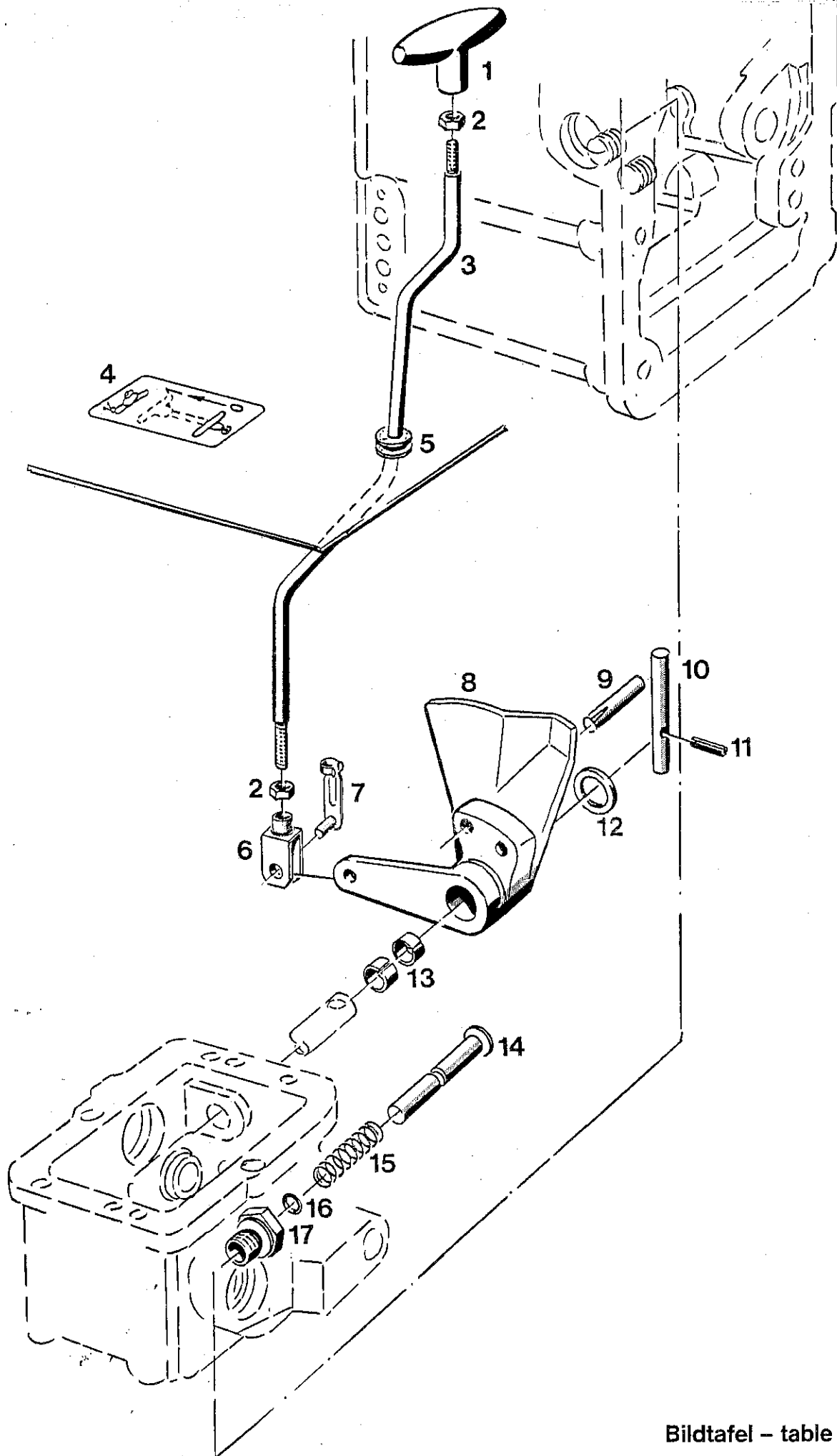
BILDTAFEL NR.85
KRIECHGANG TYP 5262-10
TABLE NO.85
CREEP GEAR TYPE 5262-10

Bild-Nr.	Bestell-Nr.		Benennung	Abm./Bemerk.	Stück	Denomination
Ill.No.	Part No.			Dimen./Remarks	Pieces	
	<u>5262-10</u>		<u>ZSB. KRIECHGANG</u> <u>GRUNDGETRIEBE</u> (best. aus Teilen der Tafel 85 und 87 ohne Schaltstange)	Bei 2500 U/min. ca. 800 m pro Std. Approx. 800 m/hour at 2500 rpm.	1	<u>CREEP GEAR ASS.</u> <u>BASIC GEARBOX</u> (cons. of parts on tables 85 and 87 - without selector rod)
1	109 416	5264 073 80 03	Doppelzahnrad	Ø79,6x53	1	Twin gear
2	109 418	5264 074 80 29	Schaltrad	Ø114,3x26	1	Selector gear
3	012 796	000 997 75 58	Nadelhülse	30x37x26	1	Needle cage
4	109 417	5264 074 80 18	Welle	Ø30x123	1	Shaft
5	109 570	5264 073 80 01	Vorgelegewelle	Ø79,3x123	1	Reduction gear shaft
6	014 680	000 997 01 09	Runddichtring	Ø12x4	1	Ring seal
7	122 041		Schaltfingerwelle	Ø20x128	1	Selector finger shaft
8	010 601	DIN1481-6x20	Spannstift		1	Tension pin
9	108 505	A 082 A 27	Schaltfinger	Ø12x60	1	Selector finger
10	109 419	5264 075 80 01	Schaltwelle	Ø20x128	1	Selector shaft
11	010 376	DIN7343-6x32	Spiralspannstift		1	Spiral stud
12	117 875	A10 075 01 06	Schaltgabel		1	Selector fork
13	011 537	DIN933M12x20	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
14	012 714	000 997 04 30	Dichtung	Ø13xØ20x1,5	1	Gasket
15	014 447	000 992 01 01	Druckfeder	Ø9,5x27xØ1,6	1	Spring
16	010 698	DIN ISO3290 10/V	Kugel		1	Ball
17	011 039	DIN910M20x1,5	Verschlußschraube		1	Sealing screw
18	010 397	DIN7603A20x26CU	Flachdichtung		1	Flat gasket
19	109 533	5264 071 81 01	Gehäuse	mit Loctite 573 m.	1	Housing (assemble w. sealing compound 573)
	017 160	000 982 05 20	Loctite 573	50 ccm	1	Sealing compound (Loctite 573)
20	011 633	DIN939M10x110	Stiftschraube		6	Stud
21	010 004	DIN7-10x20	Zylinderstift	10m 6x20	2	Set pin
22	010 114	DIN443-36	Verschlußdeckel		4	Sealing cover
23	010 159	DIN472-35x1,5	Sicherungsring		4	Circlip
24	010 258	DIN625-6202	Ringrollenlager	15x35x11	4	Deep-groove ball bearing
25	010 108	DIN443-20	Verschlußdeckel		1	Sealing cover
26	013 608	000 991 32 40	Beilegescheibe	Ø34,5xØ26x0,2	n. B.	Shim
	013 609	000 991 33 40	Beilegescheibe	Ø34,5xØ26x0,5	n. B.	Shim
27	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe		6	Lock washer
28	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter		6	Hexagon nut
29	010 401	DIN7603A22x27CU	Dichtring		1	Sealing ring
30	010 407	DIN7604M22x1,5	Verschlußschraube		1	Sealing plug
	122 714		Anbauanleitung	f. Kriechgang	1	Assembly instructions for creep gear



Bildtafel – table No. 86

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Benennung	Abm./Bemerk.	Stück	Denomination
Ill.No.	Part No.		Dimen./Remarks	Pieces	
<u>5262-11</u>		<u>ZSB. SUPERKRIECH- GANG GRUNDGETRIEBE</u> (best. aus Teilen der Tafel 86 und 87 ohne Schaltstange)	Bei 2500 U/min. bis ca. 300 m pro Std. approx. 300 m/h at 2500 rpm	1	<u>SUPER CREEPING GEAR BASIC GEAR</u> (consisting of parts table nos. 86 and 87 without selector rod)
1	117 708	5262 073 01 03	Doppelzahnrad	Ø79,6x27,5	1 Twin gear
2	117 709	5262 073 02 03	Doppelzahnrad	Ø64,5x22	1 Twin gear
3	012 793	000 997 11 58	Nadelkäfig	Ø30xØ35x20	2 Needle cage
4	011 946	DIN988S30x42x2,5	Stützscheibe		2 Supporting shim
5	010 144	DIN471-30x1,5	Sicherungsring		2 Circlip
6	109 418	5264 074 80 29	Schaltrad	Ø114,3x26	1 Selector gear
7	012 796	000 997 75 58	Nadelhülse	Ø30xØ37x26	1 Needle cage
8	117 711	5262 074 01 18	Zahnradlagerwelle	Ø30x123	1 Gear bearing shaft
9	117 710	5262 073 03 03	Doppelzahnrad	Ø97,8x23	1 Twin gear
10	117 707	5262 073 01 01	Vorgelegewelle	Ø90,6x123	1 Intermediate shaft
11	122 041		Schaltfingerwelle	Ø20x128	1 Selector finger shaft
12	014 680	000 997 01 09	Runddichtring	Ø12x4	1 Ring seal
13	010 601	DIN1481-6x20	Spannstift		1 Tension pin
14	108 505	A 082 A 27	Schaltfinger	Ø12x60	1 Selector finger
15	109 419	5264 075 80 01	Schaltwelle	Ø20x128	1 Selector shaft
16	010 376	DIN7343-6x32	Spiralstift		1 Spiral stud
17	117 875	A10 075 01 06	Schaltgabel		1 Selector fork
18	011 537	DIN933M12x20	Sechskantschraube		1 Hexagon screw
19	012 714	000 997 04 30	Dichtung	Ø13xØ20x1,5	1 Gasket
20	014 447	000 992 01 01	Druckfeder	Ø9,5x27xØ1,6	1 Spring
21	010 698	DIN ISO3290 10/V	Kugel		1 Ball
22	011 039	DIN910M20x1,5	Verschlußschraube		1 Sealing screw
23	010 397	DIN7603A20x26CU	Flachdichtung		1 Flat gasket
24	117 705	5262 071 01 01	Gehäuse	mit Loctite 573 montieren	1 Housing (assemble w. sealing compound 573)
25	011 633	DIN939M10x110	Stiftschraube		5 Stud
26	010 004	DIN7-10x20	Zylinderstift	10m 6x20	2 Set pin
	010 401	DIN7603A22x27CU	Dichtring		1 Sealing ring
28	010 407	DIN7604M22x1,5	Verschlußschraube		1 Sealing plug
29	010 114	DIN443-36	Verschlußdeckel		4 Sealing cover
30	010 159	DIN472-35x1,5	Sicherungsring		4 Circlip
31	010 258	DIN625-6202	Ringrillennlager	Ø15xØ35x11	4 Deep-groove ball bearing
32	010 108	DIN443-20	Verschlußdeckel		1 Sealing cover
33	013 608	000 991 32 40	Beilegescheibe	Ø26xØ34,5x0,2	n. B. Shim
	013 609	000 991 33 40	Beilegescheibe	Ø26xØ34,5x0,5	n. B. Shim
34	010 397	DIN7603A20x26CU	Flachdichtung		1 Flat gasket
35	011 039	DIN910M20x1,5	Verschlußschraube		1 Sealing screw
36	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe		5 Lock washer
37	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter		5 Hexagon nut
	122 714		Anbauanleitung	f. Kriechgang	1 Assembly instructions for creep gear
017 160	000 982 05 20	Loctite 573		50 ccm	1 Sealing compound (Loctite 573)



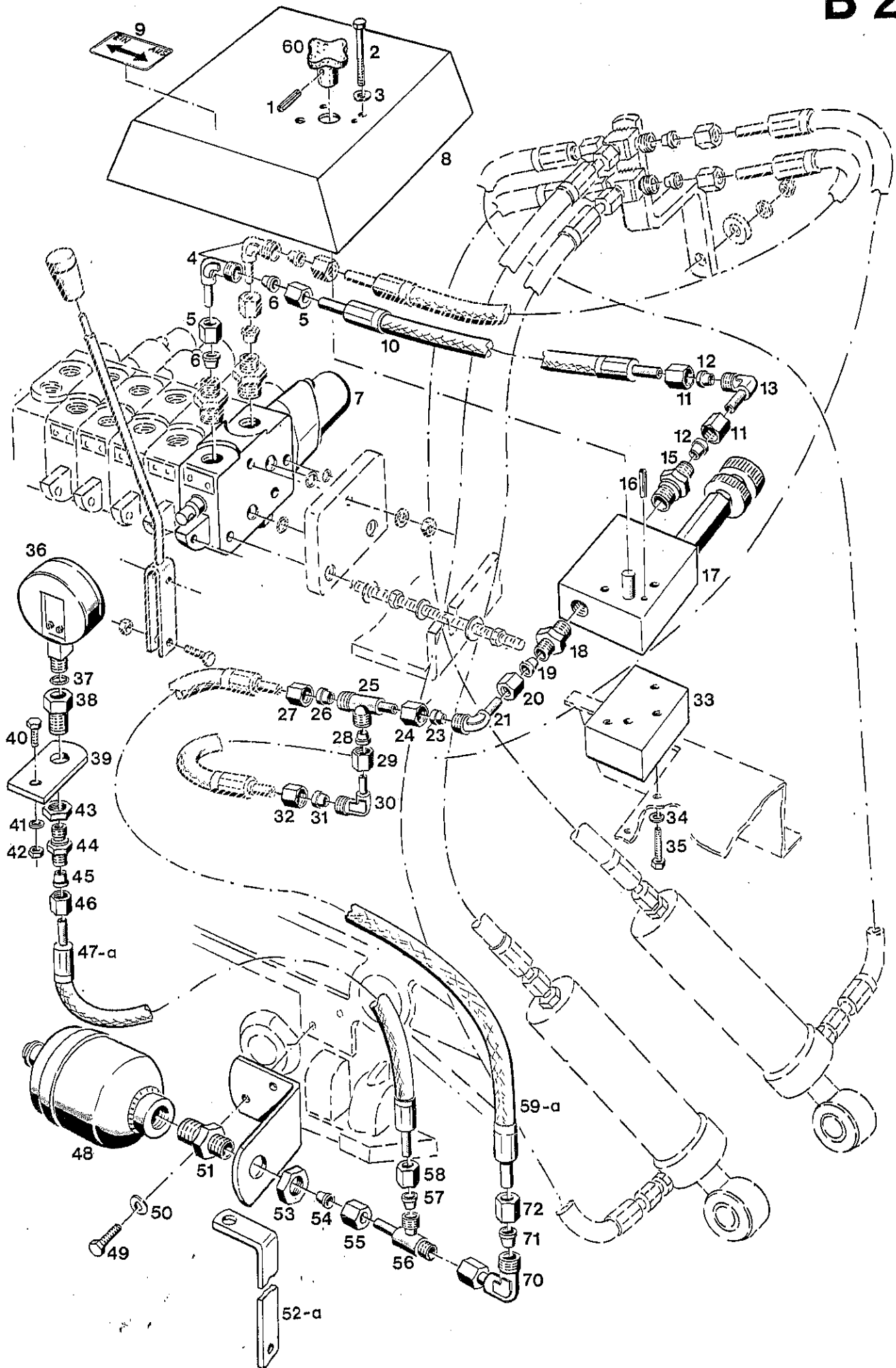
BILDTAFEL NR.87

TABLE NO.87

SCHALTGESTÄNGE FÜR KRIECHGANG

SELECTOR LINKAGE FOR CREEP GEAR

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	013 939	000 999 05 02	Handgriff	M8	1	Handle grip M8
2	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
3	<u>4162-70</u>		<u>SCHALTSTANGE</u> (Ø12x620)	122 315	1	<u>SELECTOR ROD</u>
4	122 317		Schaltschild	50x80	1	Selector diagram
5	014 779	000 997 18 14	Gummitülle	Ø24xØ14x9	1	Rubber socket
6	016 622	000 990 03 19	Gabelkopf	8x32	1	Clevis
7	013 534	000 990 08 26	ES-Bolzen	8x32	1	ES-Bolt
8	121 265		Schalthebel		1	Selector lever
9	010 544	DIN1472-10x36	Paßkerbstift		2	Grooved pin
10	122 039		Mitnehmer	Ø12x68	1	Follower
11	010 601	DIN1481-6x20	Spannstift		1	Tension pin
12	015 627	000 991 17 39	Beilegescheibe	Ø20,5xØ28x0,5	1	Shim
13	014 254	000 994 66 23	Lagerbüchse	Ø20xØ23x15	2	Bearing bush
14	122 040		Sicherungsbolzen	Ø15x68	1	Locking bolt
15	013 654	000 992 41 01	Druckfeder	Ø15x46x1,25	1	Pressure spring
16	014 703	000 997 25 09	Ringdichtung	Ø8x2	1	Ring seal
17	016 654	000 990 28 29	Führungsschraube	M20x1,5	1	Guide screw
	118 268	4162 001 01 00	Skizze für Bohrung Schaltstange		1	Illustration for bore of selector rod



BILDTAFEL NR.90
HYDRAULISCHE TRAGEEINRICHTUNG
TYP 4180-17

TABLE NO.90
HYDRAULIC VALVE EQUIPMENT
TYPE 4180-17

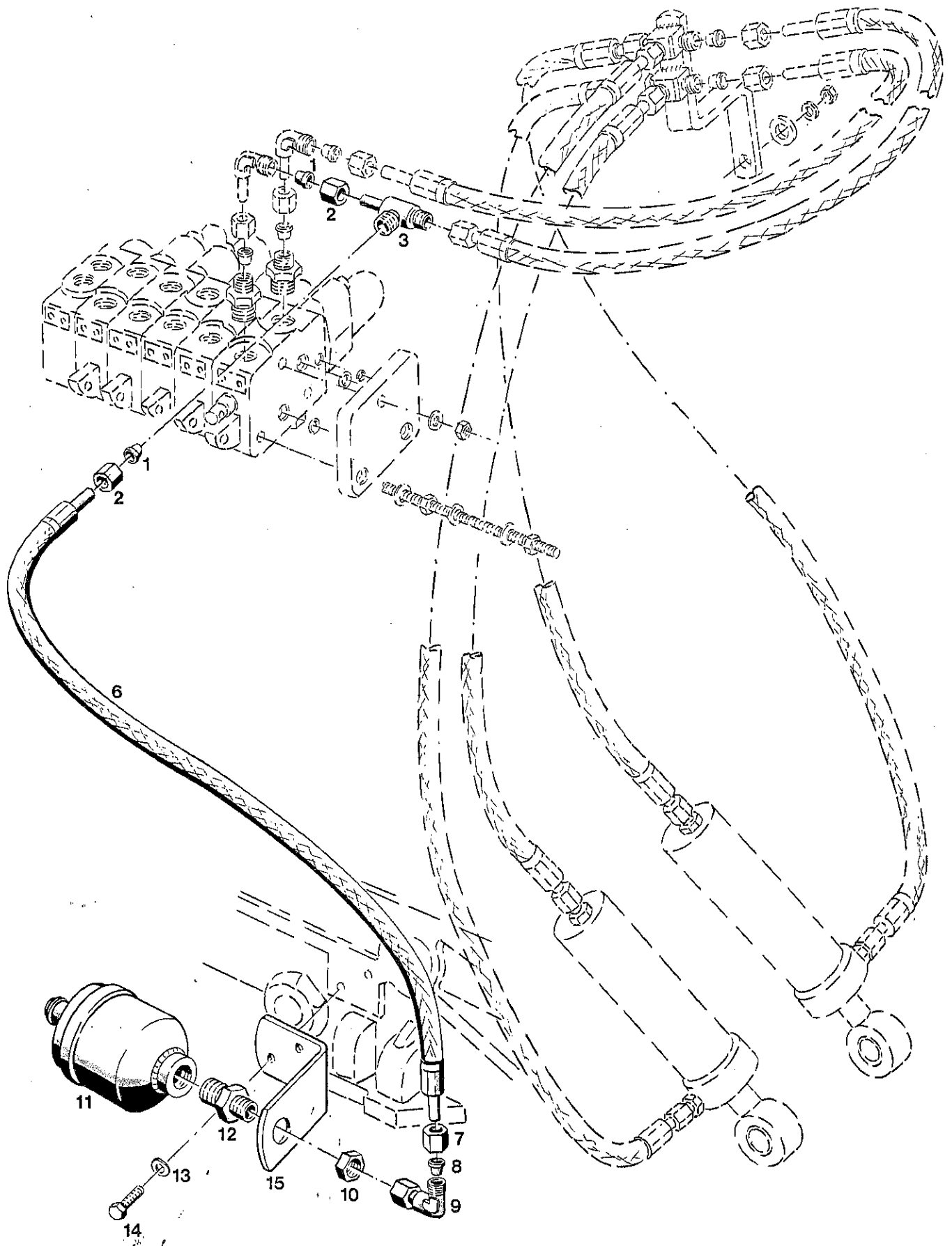
Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
4180-17		ZSB. HYDRAULISCHE TRAGEEINRICHTUNG		1	HYDRAULIC VALVE EQUIPMENT
1	011 966	DIN1481-4x20	Spannstift	1	Tension pin
2	011 085	DIN931M6x50	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
3	011 742	DIN137B6	Federscheibe	2	Lock washer
4	025 119		Winkelverschraubung	1	Angle screw union
5	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	2	Lock nut
6	015 749	000 990 18 57	Profiling	2	Profile ring
7	022 680	000 070 06 79	4/4 Wegeventil	1	4/4-way valve
	019 804	000 190 04 83	Zsb. Reparatursatz f. 4/4 Wegeventil	1	Repair kit ass. (for 4/4 way valve)
8	117 963		Zsb. Abdeckblech	1	Cover plate ass.
9	023 078	000 001 16 01	Schaltschild	1	Selector diagram
10	019 299	000 078 50 89	Höchstdruckschlauch	1	High-pressure hose
11	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	2	Lock nut
12	015 749	000 990 18 57	Profiling	2	Profile ring
13	025 119		Winkelverschraubung	1	Angle screw union
15	015 842	000 990 08 89	Einschraub- verschraubung	1	Screw union
16	011 966	DIN1481-4x20	Spannstift	2	Tension pin
17	023 608		Druckbegrenzungsventil	1	Pressure limit, valve
18	015 842	000 990 08 89	Einschraub- verschraubung	1	Screw union
19	015 749	000 990 18 57	Profiling	1	Profile ring
20	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	1	Lock nut
21	025 119		Winkelverschraubung	1	Angle screw union
23	015 749	000 990 18 57	Profiling	1	Profile ring
24	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	1	Lock nut
25	025 128		L-Verschraubung	1	L-shaped union
26	015 749	000 990 18 57	Profiling	1	Profile ring
27	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	1	Lock nut
28	015 749	000 990 18 57	Profiling	1	Profile ring
29	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	1	Lock nut
30	025 119		Winkelverschraubung	1	Angle screw union
31	015 749	000 990 18 57	Profiling	1	Profile ring
32	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	1	Lock nut
33	117 967		Zwischenplatte	1	Intermediate plate
34	010 063	DIN137B8	Federscheibe	2	Lock washer
35	011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube	2	Hexagon screw
36	023 609		Manometer	1	Pressure gauge
			Anschl. R 1/4" (bis 250 bar)		
37	014 765	000 997 01 13	Flachdichtring	1	Flat gasket
38	023 505		Gewindenippel	1	Thread nipple
39	117 968		Halter	1	Bracket
40	011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube	1	Hexagon screw
41	010 063	DIN137B8	Federscheibe	1	Lock washer
42	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
43	010 102	DIN439M18x1,5	Flache Sechskantmutter	1	Hexagon nut, flat
44	023 611		Gerade Einschraubver- schraubung	1	Screw union, straight
45	015 749	000 990 18 57	Profiling	1	Profile ring
46	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	1	Lock nut

BILDTAFEL NR.90
HYDRAULISCHE TRAGEEINRICHTUNG
TYP 4180-17

TABLE NO.90
HYDRAULIC VALVE EQUIPMENT
TYPE 4180-17

C 26

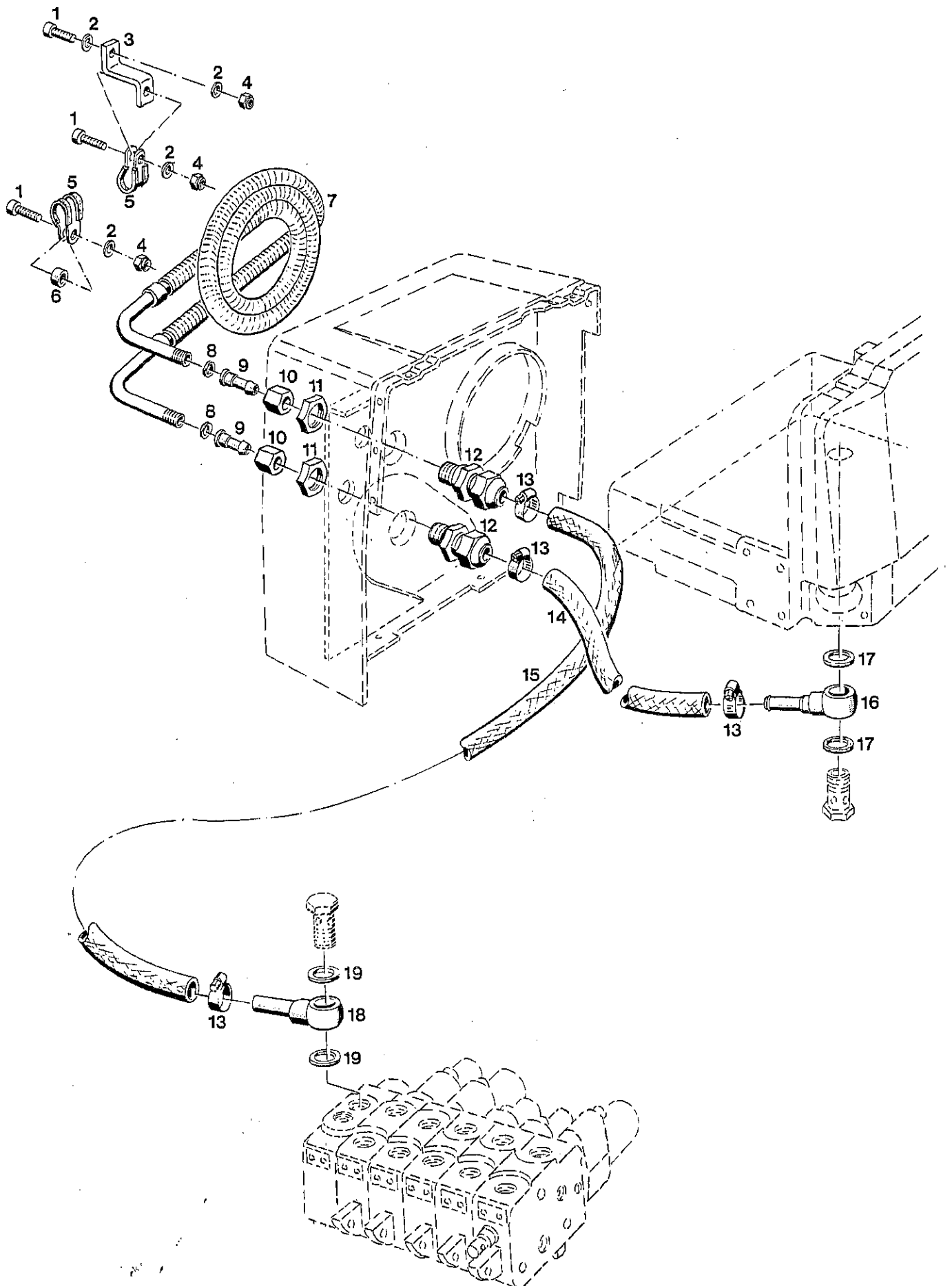
Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
47	019 287	000 078 09 89	Höchstdruckschlauch (Ø8x900 lg.)	Bis Anfang 1990 austauschbar	1	High-pressure hose up to beginning 1990 interchangeable
47a	019 289	000 078 12 89	Höchstdruckschlauch (Ø8x1200 lg.)	Ab Anfang 1990	1	High-pressure hose from beginning 1990
48	118 315		Speicher		1	Hydr. accumulator
49	011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
50	010 063	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
51	023 506		Schottstutzen (SW 27x48)	Ab Anfang 1990 mit M14x1,5	1	Hexagon socket from beginning 1990 with M14x1,5
52	117 969		Halter (50x5x139)	Nur für C500 und C5000	1	Bracket Only for C500 and C5000
52a	128 274		Halter (30x5x265)	Nur für C6000 Only for C6000	1	Bracket
53	011 755	DIN439M14x1,5	Flache Sechskantmutter		1	Flat hexagon nut
54	015 749	000 990 18 57	Profiling	f. Ø8	1	Profile ring
55	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14x1,5	1	Lock nut
56	025 128		Einstellb. L-Ver- schraubung	SV f. Ø8	1	L-union
57	015 749	000 990 18 57	Profiling	f. Ø8	1	Profile ring
58	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14x1,5	1	Lock nut
59	019 287	000 078 09 89	Höchstdruckschlauch (Ø8x900 lg.)	Bis Anfang 1990 austauschbar	1	High-pressure hose up to beginning 1990 interchangeable
59a	019 289	000 078 12 89	Höchstdruckschlauch (Ø8x1200 lg.)	Ab Anfang 1990	1	High-pressure hose from beginning 1990
60	024 182		Handrad (Kreuzgriff)		1	Handwheel
70	025 119		Winkelverschraubung (best. aus Teilen 70 - 72)		1	Angle screw union (cons. of parts 70 -72)
71	015 749	000 990 18 57	Profiling	f. Ø8	1	Profile ring
72	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14x1,5	1	Lock nut
	118 312		Anbauanleitung für hydraulische Trageein- richtung		1	Assembly instruction



BILDTAFEL NR.91
BAUSATZ DRUCKSPEICHER
TYP 4180-20

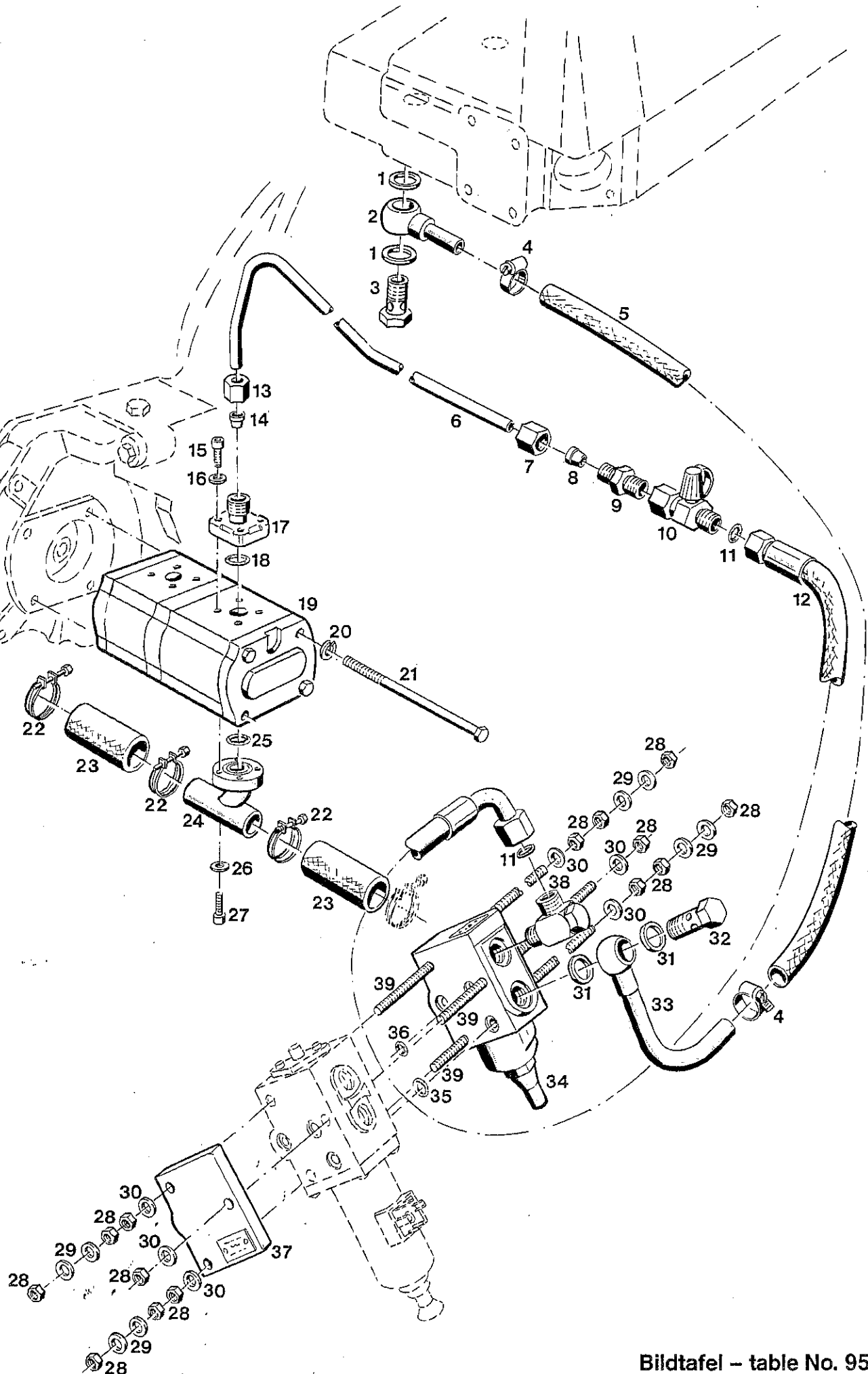
TABLE NO.91
HYDRAULIC ACCUMULATOR ASSY
TYPE 4180-20

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>4180-20</u>		<u>BAUSATZ DRUCKSPEICHER</u> (best. aus Teilen der Bildtafel 91)		1	<u>HYDRAULIC ACCUMULATOR ASSY.</u> (cons. of parts on table no. 91)
1	015 749	000 990 18 57	Profilring	f. Ø8	2	Profile ring
2	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14x1,5	2	Lock nut
3	025 128		Einstellbare L-Ver- schraubung (mit Teilen 1 und 2)	f. Ø8	1	Adjustable L-union (with parts 1 and 2)
6	019 287	000 078 09 89	Höchstdruckschlauch	Ø8x900 lg.	1	High-pressure hose
7	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14x1,5	1	Lock nut
8	015 749	000 990 18 57	Profilring	f. Ø8	1	Profile ring
9	025 119		Einstellb. Winkelver- schraubung (mit Teilen 7 und 8)	f. Ø8	1	Angle screw union (with parts 7 and 8)
10	011 755	DIN439M14x1,5	Sechskantmutter fl.	Ersetzt M16x1,5 Replacing M16x1,5	1	Flat hexagon nut
11	118 315		Speicher		1	Hydr. accumulator
12	023 506		Schottstutzen (SW 27x48 M14)	Ersetzt SW27x48 M16 Replacing SW27x48 M16	1	Hexagon socket
13	010 063	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
14	011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
15	117 969		Halter	50x5x139	1	Bracket



BILDTAFEL NR.93**TABLE NO.93****BAUSATZ ÖLKÜHLER TYP 4180-70****OIL COOLER KIT TYPE 4180-70**

Bild-Nr. Bestell-Nr. Ill.No. Part No.			Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
4180-70			BAUSATZ ÖLKÜHLER (best. aus Teilen der Tafel 93)		1	OIL COOLER KIT (cons. of parts on table 93)
1	010 462	DIN7985M8x25	Linsenschraube		3	Lenthead screw
2	010 085	DIN433-8,4	Scheibe		4	Shim
3	126 996		Halter	Plat. 18x4x94	1	Fixture
4	011 935	DIN985M8	Sicherungsmutter		3	Lock nut
5	015 173		Rohrschelle mit Gummiprofil	f. Ø23, Bohrung 8,5	2	Pipe clip with rubber profile
6	015 444	000 994 46 21	Distanzrohr	Ø9,2xØ14x4,3	1	Spacer tube
7	126 923		Wärmeaustauscher	3500 lg.	1	Heat exchanger
8	025 746	DIN7603A14x20AL	Flachdichtung		2	Flat gasket
9	026 781		Schlauchnippel		2	Hose nipple
10	026 782	DIN7606M22x1,5	Überwurfmutter		2	Lock nut
11	127 037		Sechskant-Gegenmutter	GMP 29	2	Hexagon counter nut
12	127 036		Kabelverschraubung	ST 29	2	Cable union
13	010 909	000 970 14 67	Schlauchklemme	Gr. 2	4	Hose clip
14	026 783		Schlauch	Ø16x4x1450	1	Hose
15	026 784		Schlauch (Ø16x4x2500 lg.)	Schlauch bei Montage kürzen	1	Hose (shorten hose when assembling)
16	126 489		Zsb. Ringstück		1	Ring ass.
17	010 401	DIN7603A22x27CU	Dichtring		2	Sealing ring
18	126 491		Zsb. Ringstück		1	Ring ass.
19	010 395	DIN7603A18x24CU	Dichtring		2	Sealing ring



Bildtafel – table No. 95

BILDTAFEL NR.95
BAUSATZ TANDEMPUMPE 4180-45
TANDEMPUMPE, DRUCKBEGRENZER,
ABSCHLUSSPLATTE

TABLE NO.95
TANDEM PUMP KIT 4180-45
TANDEM PUMP, PRESSURE LIMITATION,
END PLATE

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>4180-45</u>	<u>BAUSATZ TANDEM-PUMPE</u> (best. aus Teilen der Tafel 95 und 96)		1	<u>TANDEM PUMP KIT</u> (cons. of parts on tables 95 and 96)
1	010 401	DIN7603A22x27CU Dichtring		2	Sealing ring
2	027 917	Schlauchnippel	Ersetzt 126 489	1	Ring ass.
3	025 293	Hohlschraube	M22x1,5	1	Hollow screw
4	010 909	Schlauchklemme		2	Hose clip
5	027 102	Rücklaufschlauch	Ø16x4x220 lg.	1	Return flow hose
6	128 315	Druckleitung (Ø15x1,5x489)	Im Ersatzfall wird Druckleitung 126 739 geliefert. Leitung muß von 714 auf 489 mm gekürzt werden.	1	Pressure pipe (replaced by pressure pipe 126 739. Pipe must be shortened from 714 to 489 mm)
7	015 727	000 990 25 56 Überwurfmutter	M22x1,5	1	Lock nut
8	015 752	000 990 24 57 Profilring	f. Ø15	1	Profile ring
9	015 832	000 990 15 88 Gerade Verschraubung (mit Teilen 7 und 8)	f. Ø15	1	Screw union, straight (with parts 7 and 8)
10	023 518	Messverschraubung	Meßanschluß M16	1	Union
11	012 661	000 997 01 29 Runddichtring	Ø12x2	2	O-ring
12	025 166	Schlauchleitung	Ø15x1100 90°	1	Hose pipe
13	015 727	000 990 25 56 Überwurfmutter	M22x1,5	1	Lock nut
14	015 752	000 990 24 57 Profilring	f. Ø15	1	Profile ring
15	011 218	DIN912M6x20 Innensechskant- schraube		4	Socket-head screw
16	010 447	DIN7980-6 Federring		4	Lock washer
17	015 814	000 990 01 83 Ger. Flanschver- schraubung (best. aus Teilen 13 - 18)	f. Ø15	1	Screw union, straight (cons. of parts 13 -18)
18	012 662	000 997 04 29 Runddichtring	Ø18x2,5	1	Sealing ring
19	<u>026 495</u>	<u>HYDRAULIKZAHN- RAD-TANDEMPUMPE</u>	14 u. 11 ccm 0510 565 049	1	<u>HYDRAULIC TANDEM GEAR PUMP</u>
20	010 056	DIN127A10 Federring		2	Lock washer
21	026 591	DIN931M10x200 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
22	026 580	Drahtbügelschelle	f. Ø40	3	Wire bracket
23	026 597	Schlauch	Ø30x4x75	2	Hose
24	126 297	Zsb. Sauganschluß		1	Suction connection ass.
25	014 753	000 997 97 09 Runddichtring	Ø24x2,5	1	Sealing ring
26	010 447	DIN7980-6 Federring		4	Lock washer
27	011 218	DIN912M6x20 Innensechskant- schraube		4	Socket-head screw
28	011 579	DIN934M8 Sechskantmutter		14	Hexagon nut
29	010 044	DIN125-8,4 Scheibe		8	Shim
30	010 063	DIN137B8 Federscheibe		6	Lock washer
31	010 395	DIN7603A18x24CU Dichtring		2	Sealing ring
32	025 291	DIN7643-15 Hohlschraube	M18x1,5	1	Hollow screw
33	127 756	Zsb. Rücklaufleitung		1	Return flow pipe
34	026 613	Zsb. Eingangsplatte	Bucher Nr. LM06 PB-M06 190 bar	1	Inlet plate ass.
	019 806	000 190 20 83 Reparatursatz (für Teil 34)		1	Repair kit for part 34

BILDTAFEL NR.95BAUSATZ TANDEMPUMPE 4180-45TANDEMPUMPE, DRUCKBEGRENZER,ABSCHLUSSPLATTETABLE NO.95TANDEM PUMP KIT 4180-45TANDEM PUMP, PRESSURE LIMITATION,END PLATE

Bild-Nr. Bestell-Nr. Ill.No. Part No.			Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
35	014 703	000 997 25 09	Ringdichtung	Ø8x2	2	Ring seal
36	026 936		Ringdichtung	Ø6,75x1,78	1	Ring seal
37	024 080		Zsb. Abschlußplatte	LM 06 PU	1	Connection plate ass.
38	026 587		Dr. W-Schwenkver- schraubung	f. Ø15, M18x1,5	1	Throttle for angle screw union
39	011 674	DIN976BM8x320	Gewindebolzen		3	Threaded bolt

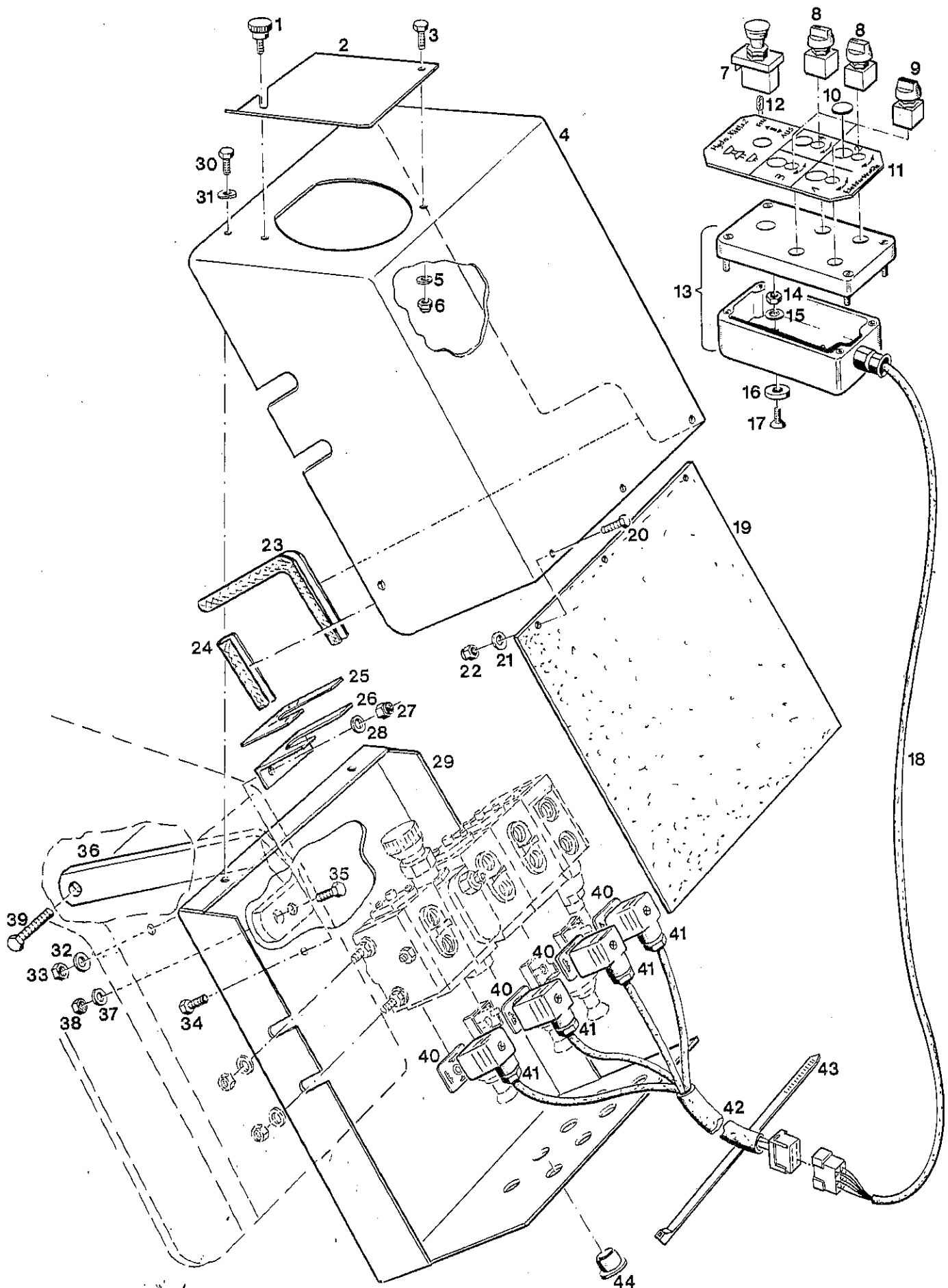
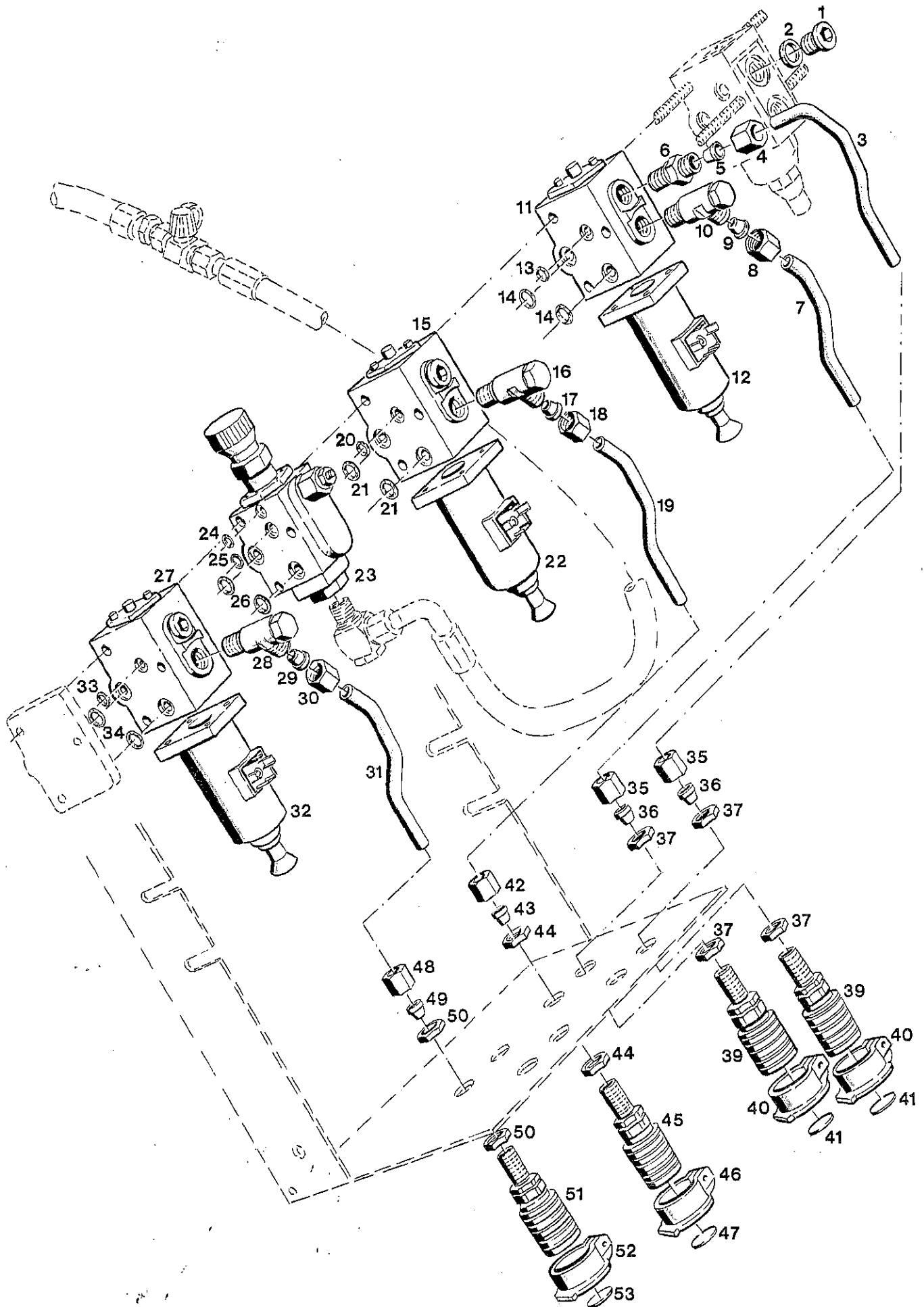


Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
1	016 173	000 990 09 44	Rändelschraube	M8x15	1 Knurl screw
2	127 751		Deckel	Plat. 2,5x130x165	1 Cover
3	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube		1 Hexagon screw
4	127 746		Zsb. Deckel		1 Cover ass.
5	010 044	DIN125A8,4	Scheibe		1 Shim
6	011 935	DIN985M8	Sechskantmutter	selbsts.	1 Hexagon nut
7	021 917	000 180 01 29	Zugschalter		1 Switch
8	027 254		Drehschalter weiß	Ersetzt 026 614 austauschbar Replacing 026 614 interchangeable	4 Switch
9	026 614		Drehschalter rot	Nur eingebaut bei Bausatz Mengenregler 4180-46.	1 Switch (only assembled with flow distributor 4180-46)
10	023 420		Aufkleber	Ø20 Rot	n. B. Sticker red
	023 418		Aufkleber	Ø20 Weiß	n. B. Sticker white
	023 419		Aufkleber	Ø20 Gelb	n. B. Sticker yellow
	023 421		Aufkleber	Ø20 Blau	n. B. Sticker blue
11	026 966		Schaltschild	Hydr. Kreis 2	1 Selector diagram
12	012 020	DIN72601-12V1,2W	KFZ Glühlampe (Form W)		1 Bulb
13	127 765		Gehäuse	60x80x160	1 Housing
14	011 576	DIN934M5	Sechskantmutter		2 Hexagon nut
15	010 061	DIN137B5	Federscheibe		2 Lock washer
16	027 099		Flachhaftgreifer	Ø32 Magnet	2 Flat grip
17	011 666	DIN965M5x16	Senkschraube		2 Countersunk screw
18	127 762		Zsb. Kabelsatz vorn		1 Cable set, front
19	127 753		Spritzlappen	3x280x280	1 Guard
20	011 502	DIN933M6x12	Sechskantschraube		3 Hexagon screw
21	011 749	DIN433-6,4	Scheibe		3 Shim
22	011 683	DIN985M6	Sechskantmutter	selbsts.	3 Hexagon nut
23	018 820	000 164 16 95	Kantenschutz	6,5x9,5x160	1 Edge guard
24	022 613	000 164 08 95	Kantenschutz	6,5x9,5x80	1 Edge guard
25	126 472		Skala	65x60	1 Scale
26	127 752		Halter	Plat. 1,5x66x90	1 Fixture
27	011 577	DIN934M6	Sechskantmutter		2 Hexagon nut
28	011 742	DIN137B6	Federscheibe		2 Lock washer
29	127 748		Zsb. Grundplatte	NL	1 Base plate ass.
30	011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube		4 Hexagon screw
31	010 063	DIN137B8	Federscheibe		4 Lock washer
32	010 046	DIN125-10,5	Scheibe		4 Shim
33	011 685	DIN985M10	Sechskantmutter	selbsts.	4 Hexagon nut
34	011 502	DIN933M6x12	Sechskantschraube		2 Hexagon screw
35	011 525	DIN933M10x20	Sechskantschraube		1 Hexagon screw
36	127 759		Verstärkung	50x10x437	1 Reinforcement
37	010 056	DIN127A10	Federring		1 Lock washer
38	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter		1 Hexagon nut
39	011 114	DIN931M12x50	Sechskantschraube		1 Hexagon screw
40	128 432		Dichtung	29x29x1,5	4 Gasket
41	126 318		Gerätestecker		4 Plug
42	127 763		Zsb. Kabelsatz hinten		1 Cable set ass., rear
43	019 743	000 184 01 45	Kabelband	102x2,5	2 Cable strip
44	015 342	000 993 40 55	Blindstopfen	20,7x25x10,5	n. B. Blanking plug



Bildtafel – table No. 97

BILDTAFEL NR.97
STEUERGERÄTE UND STECKKUPPLUNGEN
FÜR TYPEN 4180-46/ -47/ -48

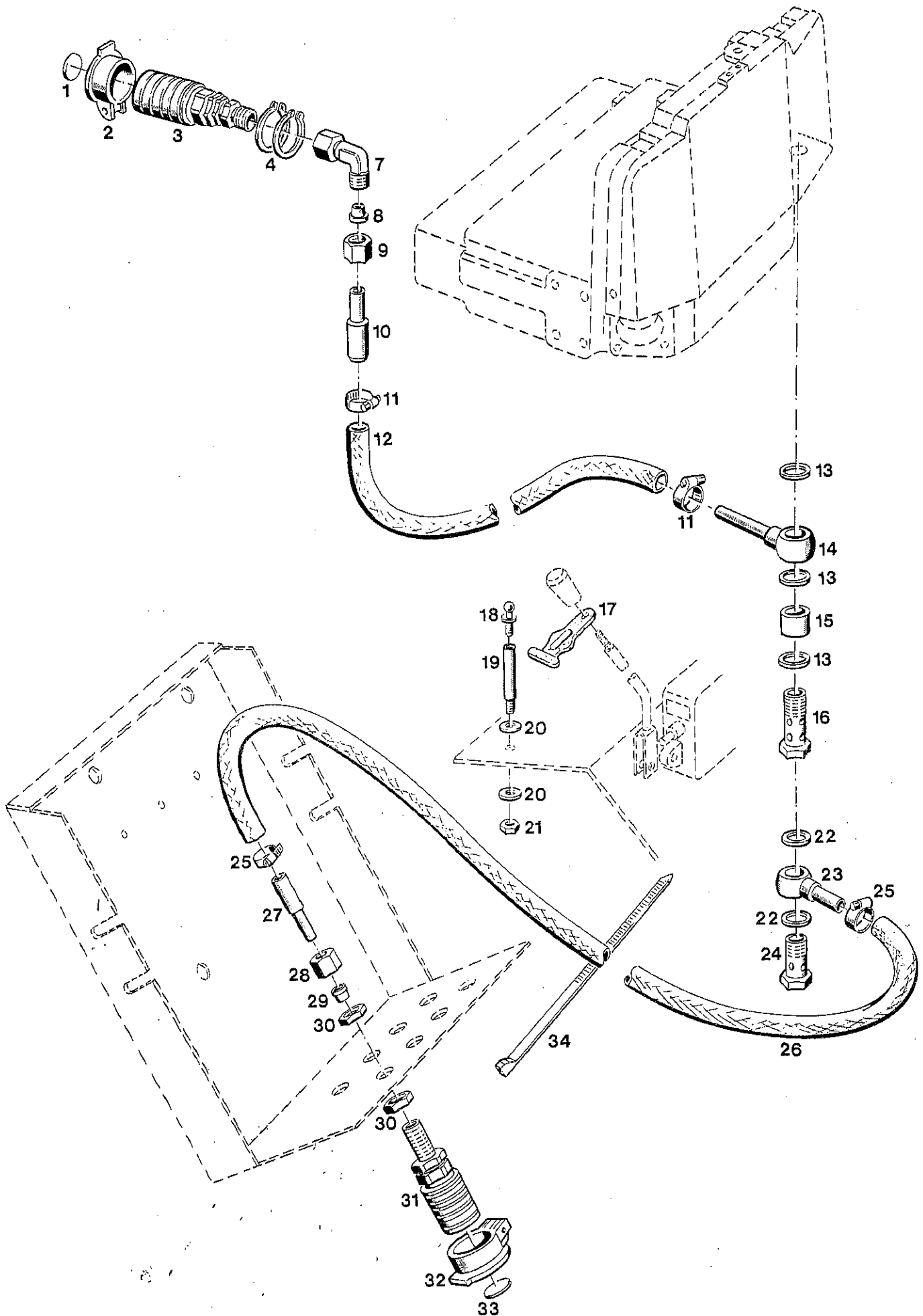
TABLE NO.97
CONTROL VALVES AND HYDRAULIC
COUPLINGS
FOR TYPES 4180-46/ -47/ -48

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
4180-46		BAUSATZ MENGENREGLER (best. aus Teilen 1, 2, 23 - 34, 48 - 53 der Tafel 97 und 9, 25 - 28 der Tafel 96)		1	FLOW DISTRIBUTOR KIT (cons. of parts 1, 2, 23 - 34, 48 - 53 on table 97 and 9, 25 - 28 on table 96)
4180-47		BAUSATZ ZUSATZSTEUER- GERÄT DOPPELTW. (best. aus Teilen 3 - 14 und 35 - 41)		1	CONTROL VALVE KIT, DOUBLE-ACT. (cons. of parts 3 - 14 and 35 - 41)
4180-48		BAUSATZ ZUSATZSTEUER- GERÄT, EINFACHW. (best. aus Teilen 15 - 22, 42 - 47)		1	CONTROL VALVE KIT, SINGLE- ACTING (cons. of parts 15 - 22, 42 - 47)
1	011 030	DIN908M18x1,5	Verschlußschraube	1	Sealing screw
2	010 395	DIN7603A18x24CU	Flachdichtung	1	Flat gasket
3	127 754		Druckleitung oben	1	Pressure pipe, upper
4	015 725	000 990 23 56	Überwurfmutter	1	Lock nut
5	015 751	000 990 22 57	Profiling	1	Profile ring
6	015 835	000 990 01 89	Ger. Einschraubver- schraubung	1	Straight screw union (cons. of parts 4 - 6)
7	127 755		(best. aus Teilen 4 - 6)		
8	015 725	000 990 23 56	Druckleitung unten	1	Pressure pipe, lower
			Überwurfmutter	1	Lock nut
9	015 751	000 990 22 57	Profiling	1	Profile ring
10	015 855	000 990 04 90	Dr. W. Schwenkver- schraubung	1	Throttle for angle screw union
11	026 611		Zsb. 4/3 Wegeventil (mit Teil 12)	1	4/3 way valve (with part No. 12)
	026 934		Reparatursatz für 3/3 und 4/3 Wegeventile	1	Repair kit for 3/3 and 4/3 way valve
12	026 949		GS-Doppelhub-Magnet	1	Double-lift magneto
13	026 936		Ringdichtung	1	Ring seal
14	014 703	000 997 25 09	Ringdichtung	2	Ring seal
15	026 610		Zsb. 3/3 Wegeventil (mit Teil 22)	1	3/3 way valve (with part 22)
	026 934		Reparatursatz für 3/3 und 4/3 Wegeventile	1	Repair kit for 3/3 and 4/3 way valve
16	015 855	000 990 04 90	Dr. W.-Schwenkver- schraubung	1	Throttle for angle screw union
17	015 751	000 990 22 57	Profiling	1	Profile ring
18	015 725	000 990 23 56	Überwurfmutter	1	Lock nut
19	127 755		Druckleitung unten	1	Pressure pipe, lower
20	026 936		Ringdichtung	1	Ring seal
21	014 703	000 997 25 09	Ringdichtung	2	Ring seal
22	026 949		GS-Doppelhub Magnet	1	Double-lift magneto
23	026 612		Stromteiler	1	Flow distributor
	019 805	000 190 10 83	Reparatursatz für Stromteiler Teil 23	1	Repair kit for flow distributor part No.23

BILDTAFEL NR.97
STEUERGERÄTE UND STECKKUPPLUNGEN
FÜR TYPEN 4180-46/ -47/ -48

TABLE NO.97
CONTROL VALVES AND HYDRAULIC
COUPLINGS
FOR TYPES 4180-46/ -47/ -48

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
24	012 664	000 997 06 29	Ringdichtung	1	Ring seal
25	026 936		Ringdichtung	1	Ring seal
26	014 703	000 997 25 09	Ringdichtung	2	Ring seal
27	026 610	Zsb. 3/3 Wegeventil (mit Teil 32)	LM06 P3A-M06 G12	1	3/3 way valve (with part No. 32)
	026 934	Reparatursatz für 3/3 und 4/3 Wegeventile		1	Repair kit for 3/3 and 4/3 way valve
28	015 855	000 990 04 90	Dr. W.-Schwenkver- schraubung (mit Teilen 29 und 30)	1	Throttle for angle screw union (with parts 29 and 30)
29	015 751	000 990 22 57	Profilingring	1	Profile ring
30	015 725	000 990 23 56	Überwurfmutter	1	Lock nut
31	127 755		Druckleitung unten	1	Pressure pipe, lower
32	026 949		GS-Doppelhub- Magnet	1	Double-lift magneto
33	026 936		Ringdichtung	1	Ring seal
34	014 703	000 997 25 09	Ringdichtung	2	Ring seal
35	015 725	000 990 23 56	Überwurfmutter	2	Lock nut
36	015 751	000 990 22 57	Profilingring	2	Profile ring
37	016 205	000 990 01 50	Sechskantmutter	4	Hexagon nut
39	019 274	000 078 02 55	Kupplungsmuffe (mit Staubdeckel)	2	Coupling sleeve (with dust cover)
	026 937	Dichtungssatz (für Kupplungsmuffe)		1	Gasket kit (for coupling sleeve)
40	023 309		Staubdeckel	1	Dust cover
41	023 419		Aufkleber	3	Sticker yellow
	023 418		Aufkleber	3	Sticker white
42	015 725	000 990 23 56	Überwurfmutter	1	Lock nut
43	015 751	000 990 22 57	Profilingring	1	Profile ring
44	016 205	000 990 01 50	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
45	019 274	000 078 02 55	Kupplungsmuffe (mit Staubdeckel)	1	Coupling sleeve (with dust cover)
	026 937	Dichtungssatz (für Kupplungsmuffe)		1	Gasket kit (for coupling sleeve)
46	023 309		Staubdeckel	1	Dust cover
47	023 421		Aufkleber	2	Sticker blue
	023 418		Aufkleber	2	Sticker white
48	015 725	000 990 23 56	Überwurfmutter	1	Lock nut
49	015 751	000 990 22 57	Profilingring	1	Profile ring
50	016 205	000 990 01 50	Sechskantmutter	1	Hexagon nut
51	019 274	000 078 02 55	Kupplungsmuffe (mit Staubdeckel)	1	Coupling sleeve (with dust cover)
	026 937	Dichtungssatz (für Kupplungsmuffe)		1	Gasket kit (for coupling sleeve)
52	023 309		Staubdeckel	1	Dust cover
53	023 420		Aufkleber	2	Sticker red
	023 418		Aufkleber	2	Sticker white



BILDTAFEL NR.98
DRUCKLOSER RÜCKLAUF
TYP 4180-24/-32

TABLE NO.98
PRESSURELESS RETURN FLOW
TYPE 4180-24/ -32

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	<u>4180-24</u>		<u>ZSB. DRUCKLOSER</u> <u>RÜCKLAUF HINTEN</u> (best. aus Teilen 1 - 21)		1	<u>PRESSURELESS</u> <u>RETURN FLOW</u> <u>ASS. REAR</u> (cons. of parts 1 - 21)
	<u>4180-32</u>		<u>ZSB. DRUCKLOSER</u> <u>RÜCKLAUF VORN</u> (best. aus Teilen 22 - 33)		1	<u>PRESSURELESS</u> <u>RETURN FLOW</u> <u>ASS. FRONT</u> (cons. of parts 22 - 33)
1	023 420		Aufkleber	Ø20 Rot	3	Sticker red
2	023 309		Staubdeckel		1	Dust cover
3	020 602		Kupplungsmuffe (mit Staubdeckel)		1	Coupling sleeve (w. dust cover a. nut)
	026 937		Dichtungssatz (für Kupplungsmuffe)		1	Gasket kit (for coupling sleeve)
4	023 310	DIN471-38x1,75	Sicherungsring		2	Circlip
7	025 118		Einstellb. Winkelver- schraubung (mit Teilen 8 und 9)	f. Ø12	1	Adjustable angle screw union (with parts 8 and 9)
8	015 751	000 990 22 57	Profiling	f. Ø12	1	Profile ring
9	015 725	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18x1,5	1	Lock nut
10	126 486		Schlauchtülle	Ø16x3,5x60	1	Hose socket
11	010 909	000 970 14 67	Schlauchklemme		2	Hose clip
12	026 753		Rücklaufschlauch	Ø16x4x1750	1	Return flow hose
13	010 401	DIN7603A22x27CU	Dichtring		3	Sealing ring
14	027 917		Schlauchnippel	Ersetzt 126 489	1	Ring ass.
15	026 648		Hülse	Ø22xØ28x25	1	Sleeve
16	026 647		Hohlschraube	M22x1,5x72,5	1	Hollow screw
17	015 383	000 993 08 94	Haubenhalter		1	Bonnet clip
18	012 003	DIN71803A16	Kugelzapfen		1	Spherical pin
19	016 108	000 990 49 39	Zuganker	Ø12x63	1	Anchor
20	010 046	DIN125A10,5	Scheibe		2	Shim
21	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
22	010 401	DIN7603A22x27CU	Dichtring		2	Ring seal
23	027 917		Schlauchnippel	Ersetzt 126 489	1	Ring ass.
24	025 293	DIN7643-18	Hohlschraube	M22x1,5	1	Hollow screw
25	010 909	000 970 14 67	Schlauchklemme	Gr. 2	2	Hose clip
26	026 595		Rücklaufschlauch	Ø16x4x1350	1	Return flow hose
27	126 486		Schlauchtülle	Ø16x3,5x60	1	Hose socket
28	015 725	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18x1,5	1	Lock nut
29	015 751	000 990 22 57	Profiling	f. Ø12	1	Profile ring
30	016 205	000 990 01 50	Sechskantmutter	M18x1,5	1	Hexagon nut
31	019 274	000 078 02 55	Kupplungsmuffe (mit Staubdeckel)		1	Coupling sleeve (with dust cover)
32	023 309		Staubdeckel		1	Dust cover
33	023 420		Aufkleber	Ø20 Rot	1	Sticker red
34	022 331	000 184 02 45	Kabelband	360x4,8	1	Cable strip

WASSERFASS TYP 4171-1/-4

WATER TANK TYPE 4171-1/-4

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
<u>4171-1</u>		<u>ZSB. WASSERFASS</u> <u>VOLLST. 650 LTR.</u> (best. aus nachfolgenden Teilen)		4171-1 4171-4 1 -	<u>WATER TANK CPL.</u> <u>650 LITRES</u> (cons. of the following parts)
<u>4171-4</u>		<u>ZSB. WASSERFASS</u> <u>VOLLST. 1000 LTR.</u> (best. aus nachfolgenden Teilen)		- 1	<u>WATER TANK CPL.</u> <u>1000 LITRES</u> (cons. of the following parts)
119 620		Zsb. Rahmen (passend für 650 und 1000 Literfaß)	Ersetzt 115 166	1 1	Frame ass. (suitable for 650 and 1000 litre tank)
115 788	6055 330 02 63	Zsb. Stecker	Befestigung Faß an Maschine	6 6	Plug ass.
023 756		Zsb. Knotenkette mit Klappstecker		6 6	Chain ass. with dowel pin
010 468	DIN11023-8	Klappstecker		6 6	Dowel pin
119 616		Abstützung (E. Halterung 115 200)	für Abstützung an Rahmen	2 2	Fixture ass.
022 546	DIN1444-18x75-68	Bolzen		2 2	Bolt
010 598	DIN1481-5x36	Spannhülse		2 2	Tension sleeve
010 049	DIN125A19	Scheibe		4 4	Shim
115 201	4171 531 01 22	Stützstab (Ø12x860)	Zum Anheben des Faßes Fahrtrichtung links	1 1	Tank supporting rod
010 048	DIN125A17	Scheibe		1 1	Shim
010 606	DIN1481-8x24	Spannstift		1 1	Tension sleeve
010 468	DIN11023-8	Klappstecker		1 1	Dowel pin
014 878	000 991 17 41	Scheibe (Ø12,3xØ30x3)	Verbindung Rahmen Faß	8 8	Shim
011 687	DIN985M12	Sechskantmutter		8 8	Hexagon nut
115 204	4171 540 01 28	<u>ZSB. KUNSTSTOFF-FASS</u> (mit Einfüllhals 020 928 u. Einfülldeckel 020 927)		1 -	<u>PLASTIC TANK ASS.</u> (with filling opening 020 928 and filling cover 020 927)
<u>118 323</u>		<u>ZSB. KUNSTSTOFF-FASS</u> (mit Einfüllhals 023 502 u. Einfülldeckel 023 501)	650 Ltr. ab 1984 from 1984	1 -	<u>PLASTIC TANK ASS.</u> (with filling opening 023 502 and filling cover 023 501)
<u>118 531</u>		<u>ZSB. KUNSTSTOFF-FASS</u> (mit Einfüllhals 023 502 u. Einfülldeckel 023 501)	1000 Ltr.	- 1	<u>PLASTIC TANK ASS.</u> (with filling opening 023 502 and filling cover 023 501)
020 928	000 547 23 38	Einfüllhals (Ø510xØ390x38)	bis 1984	1 -	Filling opening
023 502		Einfüllhals (Ø460xØ382x35)	ab 1984	1 1	Filling opening
DIN84M6x20		Zylinderschraube	Befestigung des Einfüllhalses	8 8	Cylinder screw
011 265	DIN934M6	Sechskantmutter		8 8	Hexagon nut
010 886	DIN125A6,4	Fächerscheibe		8 8	Corrugated washer
020 927	000 547 39 22	Einfülldeckel (Ø490xØ430)	bis 1984	1 -	Filling cover
023 501		Einfülldeckel (Ø455xØ410)	ab 1984	1 1	Filling cover
022 601	000 001 06 61	Literskala (650 Ltr.)	60x610	1 -	Litre graduation
119 107		Literskala (1000 Ltr.)	60x675	- 1	Litre graduation

WASSERFASS TYP 4171-1/-4

WATER TANK TYPE 4171-1/-4

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
				4171-1 4171-4	
018 328	000 540 05 47	ZSB. EINFÜLLSIEB (mit Blindstopfen)	Ø408x335 bis 1984	1 -	FILLING STRAINER ASS. w. blanking plug
023 551		EINFÜLLSIEB	Ø400x254, ab 1984	1 1	FILLING STRAINER
015 323	000 993 09 55	Blindstopfen R 1 1/4"		1 1	Blanking plug
102 608	AS10 540 80 32	Zsb. Stutzen (best. aus folgenden 5 Teilen)	Wasserablauf am Faß hinten rechts	1 1	Socket ass. (cons. of the following 5 parts)
017 522	000 976 01 11	Stutzen (R 1")		1 1	Plug
011 477	000 997 43 01	Dichtung (Ø32x40x2,5)		1 1	Gasket
016 252	000 990 67 50	Sechskantmutter (R 1")		1 1	Hexagon nut
015 365	000 993 31 65	Verschlußkappe (R 1")		1 1	Sealing cap
011 365	000 997 31 07	Dichtring (Ø24x3)		1 1	Sealing ring
014 678	000 997 14 08	Schlauchdichtung (Ø57x24)	Verschluß der Rücklaufbohrung oben	1 1	Seal
015 350	000 993 52 55	Stopfen F 31		1 1	Plug
114 347	DS 580 38 27	ZSB. SAUGFILTER- HAHN "SAFFKO" (best. aus folgenden 16 Teilen)	Am Faß hinten links von unten angeschraubt.	1 1	SUCTION FILTER COCK "SAFFKO" (cons. of the following 16 parts)
112 931	DS 587 A 03	Gehäuse		1 1	Housing
112 935	DS 587 A 04	Ablaßgehäuse		1 1	Drain housing
112 940	DS 580 01 35	Zsb. Ablaßstange		1 1	Drain rod
020 958	000 997 35 18	Topfmanschette (Ø36,6x12)		1 1	Cup sleeve
013 510	000 992 05 02	Druckfeder (Ø13,6x160xØ1,3)		1 1	Pressure spring
011 132	000 991 77 47	Scheibe (Ø10,5x29x5)		1 1	Shim
014 727	000 997 56 09	Ringdichtung (10xØ14xØ2)		1 1	Ring seal
011 288	DIN1475-4x32	Knebelkerbstift		1 1	Notched pin
011 585	DIN934M10	Sechskantmutter		1 1	Hexagon nut
010 078	DIN319C40	Kugelknopf		1 1	Button
112 932	DS 587 01 24	Bügel klein		1 1	Small bracket
014 746	000 997 88 09	Ringdichtung (Ø42xØ48xØ3,5)		1 1	Ring seal
112 936	DS 587 81 52	Sieb (Ø52x125)		1 1	Strainer
114 346	DS 587 38 13	Saugstutzen		1 1	Suction socket
014 739	000 997 77 09	Ringdichtung (Ø52x5; E. 014 676)		1 1	Ring seal
112 933	DS 587 02 24	Bügel groß (Ø4x191)		1 1	Large bracket
120 737		Anti-Strudel-Blende (97x90)	E. Haltepl. 118 243	1 1	Retaining plate ass.
011 499	000 997 70 01	Fachdichtring (Ø5,5xØ16x3)		4 4	Sealing ring
011 265	DIN934M6	Sechskantmutter		4 4	Hexagon nut
014 623	000 997 05 02	Dichtung (60x60x3)		1 1	Gasket
011 477	000 997 43 01	Dichtung (Ø32xØ40x2,5)		1 1	Gasket
016 289	000 990 55 54	Überwurfmutter (R 1 1/4")		1 1	Lock nut
022 604	000 973 53 22	Verbindungsschlauch (Ø22x4,5x1300)	Flüssigkeitsaus- gleich am Faß	1 1	Connection hose
017 522	000 976 01 11	Stutzen (R 1" Ø50x50)		2 2	Socket

WASSERFASS TYP 4171-1/-4

WATER TANK TYPE 4171-1/-4

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
				4171-1 4171-4	
011 477	000 997 43 01	Dichtring (Ø32x40x2,5)	Flüssigkeitsaus- gleich am Faß	2 2	Sealing ring
016 252	000 990 67 50	Sechskantmutter (R 1")		2 2	Hexagon nut
016 713	000 975 A 28	Überwurf-Flügelmutter (R 1")		2 2	Locking wing nut
011 452	000 997 12 01	Dichtring (Ø29x22x3)		2 2	Sealing ring
017 668	000 976 38 30	Schlauchtülle gebogen (Ø22)		2 2	Hose socket, bent
010 908	000 970 13 67	Schlauchklemme (Gr. 2 1/2)		2 2	Hose clip
022 606	000 997 01 97	Faßunterlage rechts (1385 lg.)	zwischen Faß und Rahmen	1 1	Tank base, right
022 607	000 997 02 97	Faßunterlage links (1385 lg.)		1 1	Tank base, left
022 602	000 543 12 88	Faßunterlage, Filz (40x8x520)		3 3	Tank base
019 892	000 001 17 59	Hinweisschild (37x212)	Für Saffko	1 1	Instruction plate
020 920	000 004 17 01	Namenszug (680x135)	HOLDER	3 3	Name plate
117 699	4171 001 01 50	Zeichnung für notwen- dige Frontballastierung		1 -	Drawing for front ballast

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
<u>4171-2</u>		<u>ZSB. GRUNDRAHMEN KPL.</u> (mit nachfolgenden 18 Teilen)		1	<u>BASIC FRAME CPL.</u> (compr. the following 18 parts)
115 826	4171 530 02 01	Zsb. Pumpenrahmen	Aufnahme in Frontaushebung	1	Pump frame ass.
115 830	4171 530 01 35	Zsb. Bügel	bis... austb. ab... Zum Abstellen des Frontgeräts	1	Bracket ass.
022 708	000 990 14 32	Knebelschr. (Ø12x135)		2	Tommy screw
024 143		Hebel (M12x110)		2	Lever
024 155		Ballengriff (f. Ø12)		2	Handle
115 828	4171 530 02 22	Zsb. Halter	Aufnahme der Armatur	1	Fixture ass.
108 804	BA 587 A 17	Haltewinkel	Zum Abstecken der Armatur Zum Aufnehmen in der Frontaushebung	1	Retaining angle
010 076	DIN316M10x20	Flügelschraube		1	Wing screw
115 856	4171 531 01 64	Lagerbolzen (Ø22x175)		1	Bearing bolt
010 610	DIN1481-8x40	Spannhülse		4	Clamping sleeve
011 542	DIN933M12x35	Sechskantschraube	Für Halter an Pumpenrahmen Zum Abstecken des Oberlenker	2	Hexagon screw
022 252	DIN985M12	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
010 065	DIN137B12	Federscheibe		2	Lock washer
111 756	6058 060 01 11	Zsb. Stecker		2	Plug ass.
010 468	DIN11023-8	Klappstecker		2	Dowel pin
113 913	A20 060 B 65	Zsb. Oberer Lenker (bes. aus nachfolgenden 4 Teilen)		1	Upper link arm ass. (cons. of the following 4 parts)
113 916	A20 066 B 52	Spannhülse (mit Knebel)	330 lg.	1	Tension sleeve
113 915	A20 066 02 17	Gelenkauge	M24 links	1	Joint
113 914	A20 066 01 17	Gelenkauge	M24 rechts	1	Joint
114 415	A20 066 A 57	Griffmutter	M24	1	Handle nut
<u>4171-71</u>		<u>ZSB. PUMPENTRÄGER KOMPL. MIT K 100</u> (mit nachfolgenden 59 Teilen)		1	<u>PUMP SUPPORT ASS. CPL. with K 100 PUMP</u> (compr. the following 59 parts)
<u>4171-70</u>		<u>ZSB. PUMPENTRÄGER KOMPL. MIT K 60</u> (mit nachfolgenden 59 Teilen)		1	<u>PUMP SUPPORT ASS. COMPL. with K 60 PUMP</u> (compr. the following 59 parts)
115 831	4171 530 01 51	Zsb. Pumpenträger	Befestigungsteil für K-Pumpen	1	Pump carrier ass.
115 847	4171 531 03 45	Strebe (30x8x175)	Für Keilriemenspannung	1	Strut
115 832	4171 530 01 56	Zsb. Lagerrohr NL.	Lagerrohr für Antriebswelle	1	Support tube ass.
022 709	000 998 13 82	Keilriemenscheibe	Auf Antriebswelle	1	V-belt pulley
115 812	4171 077 01 20	Zapfwelle (Ø35x220)		1	P.T.O. shaft
010 262	DIN625-6205-2RS	Ring-Rillennlager	Antrieb	2	Ball bearing
010 337	DIN6885-8x5x25	Paßfeder		1	Key
010 141	DIN471-25x1,2	Sicherungsring		1	Circlip
011 715	DIN988-25x35x2	Stützscheibe		1	Supporting shim

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
115 813	4171 160 01 66	Zsb. Schutzhaube	Für Keilriemenscheibe	1	Protective hood
018 825	000 164 55 95	Kantenschutz	6,5x9,5x550	1	Edge guard
011 544	DIN933M12x40	Sechskantschraube	Für Pumpenträger an Pumpenrahmen	4	Hexagon screw
011 590	DIN934M12	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
010 065	DIN137B12	Federscheibe		4	Lock washer
011 540	DIN933M12x30	Sechskantschraube	Für Befestigung	1	Hexagon screw
011 590	DIN934M12	Sechskantmutter	Strebe an	1	Hexagon nut
010 065	DIN137B12	Federscheibe	Pumpenträger	1	Lock washer
011 177	DIN933M10x25	Sechskantschraube	Für Befestigung	1	Hexagon screw
011 585	DIN934M10	Sechskantmutter	Strebe an	1	Hexagon nut
010 064	DIN137B10x18	Federscheibe	Lagerrohr	1	Lock washer
011 128	DIN931M16x80	Sechskantschraube	Für Befestigung	1	Hexagon screw
011 597	DIN934M16	Sechskantmutter	Lagerrohr an	1	Hexagon nut
010 067	DIN137B16	Federscheibe	Pumpenträger	1	Lock washer
022 591	000 998 24 82	Keilriemenscheibe (2-rillig Ø230)	Pumpenseitig	1	V-belt pulley
105 573	TU50A 510 80 83	Zsb. Keilnabe NL.		1	Hub ass.
011 540	DIN933M12x30	Sechskantschraube	Für Keilnabe an Zapfwelle	2	Hexagon screw
010 065	DIN137B12	Federscheibe		2	Lock washer
011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube	Keilriemenscheibe an Keilnabe	6	Hexagon screw
011 268	DIN934M8	Sechskantmutter		6	Hexagon nut
010 063	DIN137B8	Federscheibe		6	Lock washer
010 435	DIN7753PA950LW	Schmalkeilriemen	12,5x950 LW	6	Narrow V-belt
101 759	K60 510 81 02	Zsb.Kulissenpumpe K60	Bei Ersatzteil- bestellung siehe Ersatzteilliste Nr. K100 003 78 13.	1	Pump K 60 compl.
101 826	K100 510 81 02	Zsb.Kulissenpumpe K100		1	Pump K 100 compl. (for spares see parts list N.K100 003 78 13)
017 128	000 977 02 99	Verbindungsniessel (Druckanschluß)	An Pumpe montiert	1	Connection nipple (pressure connection)
020 862	000 977 01 98	Verbindungsniessel (Saugseite)		1	Connection nipple (suction side)
011 477	000 997 43 01	Dichtring (Ø32xØ40x2,5)		1	Sealing ring
103 730	STE20 580 20 73	Zsb. Einfach-Armatur (20 bar)	Bei Ersatzteil- bestellung siehe Ersatzteilliste Nr. ES 003 78 13.	1	Operation control
022 705	000 972 45 39	Saugschlauch (Ø38x4x4500)	Für Anschluß SAFFKO-Pumpe	1	Suction hose
020 943	000 975 01 30	Überwurf-Flügelmutter R 1 1/2"		1	Locking wing nut
020 959	000 997 54 29	Ringdichtung (30xØ36xØ3)		1	Ring seal
020 947	000 976 18 30	Schlauchtülle (für Schlauch Ø38)		1	Hose socket
010 910	000 970 15 67	Zsb. Schlauchklemme (Gr. 4)		2	Hose clip ass.
015 380	000 993 35 91	Lederriemen (1,5 br.x380 lg.)		5	Leather pulley
022 704	000 972 47 37	Rücklaufschlauch (Ø30x4x4500)	Bed.-Armatur Behälter	1	Return flow hose
016 288	000 990 54 54	Überwurf-Flügelmutter (R 1 1/4")		1	Locking wing nut
011 453	000 997 13 01	Dichtring (24x37xØ2,5)		1	Sealing ring

GRUNDRAHMEN TYP 4171-2

ZSB. PUMPENTRÄGER TYP 4171-70/ -71

BASIC FRAME TYPE 4171-2

PUMP CARRIER TYPE 4171-70/ -71

Bild-Nr. Ill.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
013 512	000 976 39 30	Schlauchtülle (Ø30, R 1 1/4")	} Bed.-Armatur Behälter	1	Hose socket
010 902	000 970 03 67	Zsb. Schlauchklemme (Gr. 3)		1	Hose clip ass.
015 380	000 993 35 91	Lederriemen (15 br. x380 lg.)		5	Leather pulley
022 703	000 971 11 26	Druckschlauch (Ø25x5x1000 lg.)	} Pumpe Armatur	1	Pressure hose
020 949	000 990 91 09	Überwurfmutter (R 1")		1	Lock nut
011 452	000 997 12 01	Dichtring (22x29xØ3)		1	Sealing ring
020 946	000 976 48 18	Schlauchtülle (30x58) (für Schlauch Ø25x5)		1	Hose socket
020 945	000 976 40 18	Schlauchtülle (SW 46x86)		1	Hose socket
010 932	000 970 29 67	Zsb. Schlauchschelle (Band-IT J 206)		4	Hose socket ass.
115 817	4171 517 01 95	Gelenkwelle (W 2100)	} Schlepper Pumpe Pumpenseitig Schutzhaube an Lagerrohr	1	Cardan shaft
019 083	000 517 84 57	Schutzhaube		1	Protection hood
011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
010 063	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
<u>4171-72</u>		<u>ZSB. PUMPENTRÄGER</u> <u>KOMPL. MIT Z 71</u> (best. aus nachfolgenden 30 Teile)		1	<u>PUMP SUPPORT</u> <u>CPL. W. Z 71 PUMP</u> (cons. of the following 30 parts)
115 834	4171 531 02 10	Pumpenträger (717x250x8)	An Pumpe geschraubt	1	Pump support
011 542	DIN933M12x35	Sechskantschraube	} Pumpenträger an Pumpenrahmen	4	Hexagon screw
011 590	DIN934M12	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
010 065	DIN137B12	Federscheibe		4	Lock washer
114 358	Z71 510 80 02	Zsb. Zapfwellenpumpe Z 71	Bei Ersatzteil- bestellung siehe Ersatzteilliste Nr. Z161 003 81 13.	1	P.T.O. pump Z 71 compl.
017 125	000 977 02 96	Verbindungsniessel (Druckseite)	} Pumpenseitig	1	Connection nipple (pressure side)
017 021	000 977 01 03	Verbindungsniessel (Saugseite)		1	Connection nipple (suction side)
103 733	STE60 580 60 73	Zsb. Einfach-Armatur (60 bar)	Bei Ersatzteil- bestellung siehe Ersatzteilliste Nr. STE 003 78 13.	1	Operation control complete (60 bar)
022 705	000 972 45 39	Saugschlauch (Ø38x4x4500)	} Für Anschluß SAFFKO-Pumpe	1	Suction hose
020 943	000 975 01 30	Überwurf-Flügelmutter (R 1 1/2")		1	Locking wing nut
020 959	000 997 54 29	Ringdichtung (30xØ36xØ3)		1	Ring seal
020 947	000 976 18 30	Schlauchtülle (für Schlauch Ø38)		1	Hose socket
010 910	000 970 15 67	Zsb. Schlauchklemme (Gr. 4)		2	Hose clip ass.
015 380	000 993 35 91	Lederriemen (1,5 br. x380 lg.)		5	Leather belt
022 704	000 972 47 37	Rücklaufschlauch (Ø30x4x4500)	} Bed.-Armatur Behälter	1	Return flow hose
016 288	000 990 54 54	Überwurf-Flügelmutter (R 1 1/4")		1	Locking wing nut
011 453	000 997 13 01	Dichtring (24xØ37x2,5)		1	Sealing ring
013 512	000 976 39 30	Schlauchtülle (für Schlauch Ø30)		1	Hose socket
010 902	000 970 03 67	Zsb. Schlauchklemme (Gr. 3)		1	Hose clip ass.
015 380	000 993 35 91	Lederriemen (15 br. x 380 lg.)		5	Leather pulley
022 703	000 971 11 26	Druckschlauch (Ø25x5x1000 lg.)	} Pumpe Armatur	1	Pressure hose
020 949	000 990 91 09	Überwurfmutter (R 1")		1	Lock nut
011 452	000 997 12 01	Dichtring (Ø22xØ29x3)		1	Sealing ring
020 946	000 976 48 18	Schlauchtülle (für Schlauch Ø25x5)		1	Hose socket
020 945	000 976 40 18	Schlauchtülle (SW 46x86)		1	Hose socket
010 932	000 970 29 67	Zsb. Schlauchschelle (Band-IT J 206)		4	Hose clip ass.

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
115 817	4171 517 01 95	Gelenkwelle (Walterscheid W 2100)	Schlepper-Pumpe	1	Cardan shaft
019 083	000 517 84 57	Schutzhaube	} Pumpenseitig Schutzhaube an Lagerrohr	1	Protective hood
011 509	DIN933M8x16	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
010 063	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer

Bild-Nr. III.No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
<u>4171-73</u>		<u>ZSB. ANBAUTEILE FÜR FELDSPRITZ- LEITUNG</u> SF 306/375/308/309/310 an Pumpenträger (4171-72 mit Z 71) mit nachfolgenden 5 Teilen		1	<u>ATTACHMENT PARTS CPL. FOR SPRAY BOOM</u> SF 360/375/308/309/ 310 for pump support (4171-72 w. Z 71) compr. the following 5 parts
115 838	4171 531 01 17	Verlängerungsplatte (220x8x100)	An Pumpenträger	2	Extension plate
011 542	DIN933M12x35	Sechskantschraube	} Für Platte an Pumpenträger	4	Hexagon screw
011 590	DIN934M12	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
010 065	DIN137B12	Federscheibe		4	Lock washer
<u>4171-74</u>		<u>ZSB. ANBAUTEILE FÜR SCHLAUCHHASPEL AN GRUNDRAHMEN</u> (mit nachfolgenden 8 Teilen)		1	<u>ATTACHMENT PARTS FOR HOSE REEL ON BASIC FRAME</u> (compr. the following 8 parts)
024 934		Druckschlauch (Ø10x4,5x1100)	Bed.-Armatur an Schlauchhaspel	1	Pressure hose
017 844	000 970 10 62	Zsb. Stecker	} Schlauch an Einhandventil am Druckschlauch	1	Plug ass.
014 752	000 997 96 09	Ringdichtung (Ø15xØ19xØ2)		2	Ring seal
010 918	000 970 31 67	Zsb. Schlauchschelle (Bandit J 201)		2	Hose socket ass.
017 547	000 976 16 18	Schlauchtülle (Ø18x46)	} Haspelseitig	1	Hose socket
016 704	000 975 A 16	Überwurf-Flügelmutter (R 1/2")		1	Locking wing nut
012 628	000 997 08 20	Dichtung (Ø12,3xØ18x2)		1	Gasket
105 459	6220 700 01 18	Zsb. Drehrahmen	Aufnahme der Schlauchhaspel	1	Swivel frame

ZSB. ANBAUTEILE FÜR SCHWEMMBALKEN

TYP 4171-75

ZSB. ANBAUTEILE FÜR RASENBELÜFTER

TYP 5254-70

TRACAIRE 9/180

ATTACHMENT PARTS FOR FLOODING

UNIT TYPE 4171-75

ATTACHMENT PARTS FOR LAWN

AERIFIER TYPE 5254-70

TRACAIRE 9/180

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Benennung	Abm./Bemerk.	Stück	Denomination
III.No.	Part No.		Dimen./Remarks	Pieces	
<u>4171-75</u>		<u>ZSB. ANBAUTEILE</u> <u>FÜR SCHWEMMBALKEN</u> <u>AN GRUNDRAHMEN</u> (mit nachfolgenden Teilen)		1	<u>ATTACHMENT</u> <u>PARTS CPL. FOR</u> <u>FLOODING BAR ON</u> <u>BASIC FRAME</u> (comprising the following parts)
115 827	4171 530 01 17	Zsb. Haltebügel	Aufnahme des Schwemmbalken	1	Retaining bracket
011 540	DIN933M12x30	Sechskantschraube	Haltebügel an Pumpenrahmen	4	Hexagon screw
011 590	DIN934M12	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
010 065	DIN137B12	Federscheibe		4	Lock washer
011 552	DIN933M14x30	Sechskantschraube	Schwemmbalken an Haltebügel	4	Hexagon screw
115 829	4171 530 03 22	Zsb. Halterung	Anlenkung des Schwenkzylinder	1	Fixture ass.
011 540	DIN933M12x30	Sechskantschraube	Für Halterung an Pumpenrahmen An Hubzylinder Pumpenrahmen Haltebügel	2	Hexagon screw
011 590	DIN934M12	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
010 065	DIN137B12	Federscheibe		2	Lock washer
010 467	DIN11023-5	Klappstecker		1	Dowel pin
115 848	4171 531 04 45	Strebe (40x12x570)		1	Strut
011 542	DIN933M12x35	Sechskantschraube	Strebe an Pumpenrahmen	1	Hexagon screw
011 117	DIN931M12x90	Sechskantschraube		1	Hexagon screw
011 590	DIN934M12	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
010 065	DIN137B12	Federscheibe		2	Lock washer
016 526	DIN125-13	Scheibe		1	Shim
022 706	000 977 05 62	Reduktionsmuffe (JR 1" x JR 1/2")	Armaturensseitig Druckschlauch an Schwemmbalken	1	Reduction sleeve
017 681	000 976 21 36	Zsb. Stecker	Am Druckschlauch Armatur Schwemmbalken	1	Plug ass.
014 752	000 997 96 09	Ringdichtung (Ø15xØ19xØ2)		2	Ring seal
125 360		Zsb. Verstrebung	Verstrebung an Pumpen rahmen	1	Reinforce- ment assy.
011 542	DIN933M12x35	Sechskantschraube		4	Hexagon screw
011 590	DIN934M12	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
010 065	DIN137B12	Federscheibe		4	Lock washer

Ersatzteile und Ersatzteilliste für Schwemmbalken
bei Fa. Bertsche bestellen.

Firma

Albrecht Bertsche

Hüfingerstr. 47, Postfach 10

7715 Bräunlingen (Schwarzwald)

Telefon: 07 71 / 6 10 17

5254-70ZSB. ANBAUTEILE
FÜR RASENBELÜFTER1 ATTACHMENT
PARTS ASS. FOR
LAWN AERIFIER

115 084	5254 060 01 53	Zsb. Verlängerung		2	Alongation ass.
115 085	5254 066 01 30	Bügel		2	Bracket
011 597	DIN934M16	Sechskantmutter		4	Hexagon nut