https://truckmanualshub.com/

Ersatzteilliste C400/C500
(4100-3/-6/-13/-16/-26/-46)



Indexplan	Spalte
Anschriften der Fremdgerätehersteller	1–2
3-Zylinder Motor für C 500 Type 6001-3/-4/-14	3–6
Sonderzusatzteile für C 400 Motor 6001-2	5–6
Aufbauten hinten, Armaturen	7–8
Hydraulik	9–10
Hydraulik, Lenkung, Lenkzylinder	11–12
Getriebe mit Lamellenkupplung, Differential	13–14
Achsen, Knickpunkt	15–16
Bedienungselemente, Pedale	17–18
Schaltgetriebe	19–20
Frontbock, Frontzapfwelle, Sitz, Kabelsätze, Dichtungssätze	21–22
Kabine, Radioeinbausatz, Arbeitsscheinwerfer	23–26
Front- u. Heckaushebung, Heckschutz, Reifen	27–28
Pritsche, Kriechgang, Kippeinrichtung, Hydraulische-Trageeinrichtung, Bausatz Druckspeicher	29–30
Wasserfaß und Zubehör	31

Gebrüder Holder GmbH & Co.

D 7430 Metzingen/Germany · Postf. 1555 · Telefon 0 71 23/166-0 · Telex 7 245 319
Telefax (0049) 7123 166 212

https://truckmanualshub.com/

C 500 Motor Type 6001-4/-14

Spaltenverzeichnis		Zeile/ Spalte
Tafel 1	Kühler, Wasserpumpe, Lichtmaschine	B 3–C 4
Tafel 2	Zylinderblock, Ölpumpe, Ölwanne,	D 3–E 4
Tafel 3	Kurbelwelle, Kolben, Pleuel	F 3–G 4
Tafel 4	Zylinderkopf, Einspritzdüsen, Ventile	H 3–I 4
Tafel 5	Kipphebel, Nockenwelle	J 3–J 4
Tafel 6	Steuerräder, Einspritzpumpe Bis Separate Motorabstelung	K 3–L 4
Tafel 6a	Steuerräder, Einspritzpumpe Ab Separate Motorabstellung	M 3–B 6

C 500 Saugmotor Type 6001-3

Bis Masch. Nr. 41250129 wurde beim C 500 anstatt dem Turbo-Motor Type 6001 - 14 der Holder Saugmotor Type 6001 - 3 eingebaut.
Bei Ersatzteilbestellungen bitte A 50 Mikrofilm verwenden.

C 400 Motor 6001-2

Sonderteile für C 400 Motor 6001-2 siehe Spalte/Zeile K 5-L 6
alle übrigen Teile siehe ET-Liste A 40/C 40

https://truckmanualshub.com/

Sonderzusatzteile C 400 Motor

6001-2

https://truckmanualshub.com/

C 500 Motor Type 6001-4/-14

Spaltenverzeichnis

		Zeile/ Spalte
Tafel 6 a	Steuerräder, Einspritzpumpe Ab Separate Motorabstellung	B 5–C 6
Tafel 7	Kupplung, Anlasser	D 5–D 6
Tafel 8	Luftfilter, Auspuff	E 5–E 6
Tafel 9	Turbolader, Motorvorwärmer	F 5-H 6
	Servicestützpunkte für KKK Turbolader	I 5-I 6

C 500 Saugmotor Type 6001-3

Bis Masch. Nr. 412 50129 wurde beim C 500 anstatt dem Turbo-Motor Type 6001-14 der Holder Saugmotor Type 6001-3 eingebaut.
Bei Ersatzteilbestellungen bitte A 50 Mikrofilm verwenden.

C 400 Motor 6001-2

Sonderzusatzteile für C 400 Motor 6001-2
alle übrigen Teile siehe ET-Liste A 40/C 40

Tafel 2	Ölmeßstab	K 5-K 6
Tafel 8	Luftfilter, Auspuff	L 5-L 6

https://truckmanualshub.com/

Aufbauten hinten, Armaturen

Spaltenverzeichnis

		Zeile/ Spalte
Tafel 10	Haube hinten, Scheinwerferabdeckung Rückfahrscheinwerferanlage	B 7–C 8
Tafel 11	Haube, Hauben-Seitenteil Kotflügel	D 7-F 8
Tafel 12	Kraftstofftank	F 7-F 8
Tafel 13	Batterie, Tragrahmen, Gasbetätigung	G 7-H 8
Tafel 14	Lenkungsträger, mit Verkleidung	I 7 - J 8
Tafel 15	Instrumententräger, Instrumente	K 7-L 8

https://truckmanualshub.com/

Hydraulik

Spaltenverzeichnis

		Zeile/ Spalte
Tafel 17	Hydrauliktank, Hydraulikpumpe Durchlauffilter. (Bis FG. Nr.....)	B 9–C 10
Tafel 17 a	Hydrauliktank, Hydraulikpumpe Saugfilter, Durchlauffilter. (Ab FG Nr....)	D 9–F 10
Tafel 18	Eingangsplatte, Druckbegrenzer 3/3 Wegventil, Steckkupplung hinten, Druckloser Rücklauf	G 9-J 10
Tafel 19	Steckkupplung vorn, Halter	K 9-L 10
Tafel 20	4/4 Wegeventil; Abschlußplatte	M 9-M 10

https://truckmanualshub.com/

Hydraulik, Lenkung

Spaltenverzeichnis

		Zeile/ Spalte
Tafel 21	Hydraulische Differentialsperre	B 11-B 12
Tafel 22	Lenkung	C 11-C 12
Tafel 23	Lenkungs-Einzelteile	D 11-D 12
Tafel 24	Lenkzylinder, doppelt wirkend	E 11-F 12

https://truckmanualshub.com/

Getriebe 6020-7 mit Lamellenkupplung

Spaltenverzeichnis

		Zeile/ Spalte
Tafel 28	Zapfwellenverlängerung hinten 4162-1/5262-1	B 13–B 14
Tafel 29	Getriebegehäuse, Antriebswelle	C 13–D 14
Tafel 30	Lamellenkupplung	E 13–C 14
Tafel 31	Kegelradwelle; Zapfwelle	H 13–I 14
Tafel 32	Differential zum Getriebe 6020-7	J 13–J 14

https://truckmanualshub.com/

Axle housings, articulation.

Column contents		Line/ columns
Table No. 33	Axle housings, breaks, final drive	B 15–D 16
Table No. 33 a	Elongated axles	E 15–F 16
Table No. 34	Rear wheel brake kit Type 4134-16	G 15–G 16
Table No. 35	Connection housing, pivot bearing, cardan shafts	H 15–H 16
Table No. 36	Intermediate housing Cab support	I 15–I 16
Table No. 37	Wheel stabilizers	J 15–J 16

https://truckmanualshub.com/

Operation and control levers, pedals

Column contents		Line/ columns
Table No. 38	Clutch control	B 17–C 18
Table No. 39	Foot brake control	D 17–E 18
Table No. 40	Hand brake control	F 17–G 18
Table No. 40 a	Operation parts for parking brake Type 4134-16	H 17–H 18

https://truckmanualshub.com/

Selector gearbox

Column contents		Line/ columns
Table No. 41	Gearbox	B 19– C 20
Table No. 42	P. T. O. shaft, rear axle housing	D 19–D 20
Table No. 43	P. T. O. control	E 19–E 20
Table No. 44	Drive shaft	F 19–F 20
Table No. 45	Intermediate shaft II	G 19–G 20
Table No. 46	Bevel gear shaft, gear selection	H 19–H 20
Table No. 47	Selector rod for preselection	I 19–J 20
Table No. 48	Selector rod 1 st to 4 th gear	K 19–L 20
Table No. 49	Differential, (selector gearbox)	M 19–M 20
	Creep gear see columns 29- 30	

https://truckmanualshub.com/

Front hitch, P. T. O. extension, Seat, cable sets and gasket kits

Column contents		Line/ columns
Table No. 52	Front hitch, P. T. O. extension	B 21–B 22
Table No. 53	Seat	C 21–C 22
Table No. 55	Wiring diagram, cable sets, gasket kits	D 21–E 22

https://truckmanualshub.com/

Cab

Column contents		Line/ columns
Table No. 58	Basic frame, enclosure	B 23-B 24
Table No. 59	Windscreen, wiper system, multi-plate clutch control up to chassis No.	C 23-D 24
Table No. 59 a	Windscreen, wiper system, multi-plate clutch control From chassis No.	E 24-F 24
Table No. 60	Front and rear doors	G 23-H 24
Table No. 61	Rear window, washing system	I 23 - I 24
Table No. 62	Lower enclosures	J 23-J 24
Table No. 63	Inner enclosures roof, fresh-air fan up to chassis No.	K 23-L 24
Table No. 63 a	Inner enclosures roof, screen From chassis No. ...., Radio kit	M 23-B 26

https://truckmanualshub.com/

Cab

Column contents		Line/ columns
Table No. 63 a	Interior enclosures roof, screen from chassis No. ...., Radio kit	B 25-B 26
Table No. 64	Roof, Circular beacon	C 25-E 26
Table No. 65	Heating; Driver mate's seat up to chassis No.	F 25-F 26
Table No. 66	Heating; Driver mate's seat From chassis No.	G 25-G 26

https://truckmanualshub.com/

Front and rear lift, rear guards, tyres

Column contents		Line/ columns
Table No. 71	Front lift	B 27– C 28
Table No. 72	Rear lift; up to chassis No. ...	D 27–D 28
Table No. 72 a	Rear lift ; from chassis No.	E 27–F 28
Table No. 73	Hydraulic cylinder for rear lift up to C 500 chassis No. 412 50269	G 27–G 28
Table No. 74	Hydraulic cylinder for rear lift from C 500 chassis No. 412 50270	H 27–H 28
Table No. 75	Rear guard, lights	I 27–J 28
Table No. 76	Trailer hitch, Upper link arm	K 27–K 28
Table No. 78	Tyres, ballast weights	L 27–M 28

https://truckmanualshub.com/

Loading platform, hydraulic dumping device, creep gear Hydraulic support Hydraulic accumulator

Column contents		Line/ columns
Table No. 79	Loading platform	B 29-C 30
Table No. 80	Hydraulic dumping device type 4134-13	D 29-E 30
Table No. 85	Creep gear type 4162-2, 5262-10	F 29-F 30
Table No. 85 a	Creep gear type 4162-4, 5262-11	G 29-G 30
Table No. 86	Creep gear selector rods up to chassis No.	H 29-H 30
Table No. 87	Creep gear selector rods from chassis No.	I 29 - I 30
Table No. 90	Hydraulic support type 4180-17	J 29-K 30
Table No. 90 a	Hydraulic accumulator assy. type 4180-20	L 29-L 30

https://truckmanualshub.com/

Water tank, Accessories

Column contents		Line/ columns
Not illustrated	Water tank and accessories 4171-1	B 31–C 31
	Basic frame, 4171-2	D 31
	Pump carrier K 100, 4171-71	D 31–E 31
	Pump carrier K 60, 4171-70	D 31–E 31
	Pump carrier Z 71, 4171-72	F 31
	Attachment parts for field spray boom, 4171-73	G 31
	Attachment parts for hose reel, 4171-74	G 31
	Attachment parts for flooding bar, 4171-75	G 31–H 31
	Attachment parts for lawn aerifier, 5254-70	H 31

https://truckmanualshub.com/

Spare Parts List C400/C500 (4100-3/-6/-13/-16/-26/-46)



Contents

	Column
Index of implement manufacturers	1–2
3-cylinder engine for C 500 type 6001-3/-4/-14	3–6
Additional, special parts for C 400 engine type 6001-2	5–6
Rear structure, instruments	7–8
Hydraulic system	9–10
Hydraulic system, steering, steering cylinder	11–12
Gearbox with multi-plate clutch, differential	13–14
Axle housings, articulation	15–16
Operation and control levers, pedals	17–18
Selector gearbox	19–20
Front hitch, front P. T. O., seat, cable sets, gasket kits	21–22
Cab, radio kit, auxiliary headlights	23–26
Front and rear hydraulic lift, rear guard, tyres	27–28
Loading platform, creep gear, dumping device, hydraulic support, hydraulic accumulator	29–30
Water tank and accessories	31

Gebrüder Holder GmbH & Co.

D 7430 Metzingen/Germany · Postf. 1555 · Telefon 0 71 23/166-0 · Telex 7 245 319

https://truckmanualshub.com/

C 500 Engine Type 6001-4/-14

Column contents		Line/ columns
Table No. 1	Radiator, water pump, dynamo	B 3–C 4
Table No. 2	Cylinder block, oil pump, oil sump	D 3–E 4
Table No. 3	Crankshaft, pistons, connecting rod.	F 3–G 4
Table No. 4	Cylinder head, valves, injection nozzles.	H 3–I 4
Table No. 5	Rocker arm, camshaft.	J 3–J 4
Table No. 6	Drive gear, injection pump (up to assembly of separate engine cut-out)	K 3–L 4
Table No. 6 a	Drive gear, injection pump (from assembly of separate engine cut-out)	M 3–B 6

C 500 Suction engine Type 6001-3

Up to machine serial No. 41250 129 the suction engine type 6001-3 has been assembled in the C 500 tractor instead of the Turbo engine 6001-14.
In this case, please use for spare parts orders the A 50 microfilm.

C 400 Engine 6001-2

Special parts of C 400 engine 6001-2 see in columns/lines K 5-L 6
All other parts contained in the A 40/C 40 parts list.

https://truckmanualshub.com/

Special parts of C400 engine

6001-2

https://truckmanualshub.com/

C 500 Engine Type 6001-4/-14

Column contents		Line/ columns
Table No. 6 a	Control gears, injection pump (from assembly of separate engine cut-out)	B 5–C 6
Table No. 7	Clutch, starter	D 5–D 6
Table No. 8	Air filter, exhaust	E 5–E 6
Table No. 9	Turbocharger, Engine pre-heater	F 5-H 6

C 500 Suction engine Type 6001-3

Up to machine serial No. 41250 129 the suction engine type 6001-3 has been assembled in the C 500 tractor instead of the Turbo engine 6001-14.
In this case, please use for spare parts orders th A 50 microfilm.

C 400 Engine 6001-2

Special parts of C 400 engine 6001-2
All other parts contained in the A 40/C 40 parts list.

Table 2	Oil diprod	K 5-K 6
Table 8	Air Filter, Exhaust	L 5-L 6

https://truckmanualshub.com/

Rear structure, instruments

Column contents		Line/ columns
Table No. 10	Rear bonnet, headlight guards Reversing head - Light kit	B 7–C 8
Table No. 11	Bonnet, bonnet lateral parts, fenders	D 7-E 8
Table No. 12	Fuel tank	F 7-F 8
Table No. 13	Battery, Carrier frame, Throttle	G 7-H 8
Table No. 14	Steering support, with enclosure	I 7 - J 8
Table No. 15	Instrument panel, instruments	K 7-L 8

https://truckmanualshub.com/

Hydraulic system.

Column contents		Line/ columns
Table No. 17	Hydraulic supply tank, hydraulic pump. Passage filter (up to chassis No. .....)	B 9–C 10
Table No. 17 a	Hydraulic tank, hydraulic pump, suction filter, passage filter (from chassis No...)	D 9–F 10
Table No. 18	Inlet plate, pressure limitation, 3/3-way valve, control valve rear, pressureless return flow	G 9-J 10
Table No. 19	Control valve front, fixture	K 9-L 10
Table No. 20	4/4-way valve, end plate	M 9-M 10

https://truckmanualshub.com/

Hydraulic system, steering

Column contents		Line/ columns
Table No. 21	Hydraulic diff lock	B 11-B 12
Table No. 22	Steering	C 11-C 12
Table No. 23	Spare parts for Steering	D 11-D 12
Table No. 24	Steering cylinder, double-acting	E 11-F 12

https://truckmanualshub.com/

Rear gearbox 6020-7 with multi-plate clutch

Column contents		Line/ columns
Table No. 28	P.T.O. extension, rear 4162-1/5262-1	B 13–B 14
Table No. 29	Gearbox, drive shaft	C 13–D 14
Table No. 30	Multi-plate clutch	E 13–G 14
Table No. 31	Bevel pinion shaft, P. T. O. shaft	H 13–I 14
Table No. 32	Differential for gearbox 6020-7	J 13–J 14

https://truckmanualshub.com/

Achsen, Knickpunkt

Spaltenverzeichnis

		Zeile/ Spalte
Tafel 33	Achstrichter, Bremsen, Planetenantrieb	B 15–D 16
Tafel 33 a	Portalachsen	E 15–F 16
Tafel 34	Bausatz Hinterradbremse Type 4134-16	G 15–G 16
Tafel 35	Anschlußgehäuse, Gelenklager, Gelenkwellen.	H 15–H 16
Tafel 36	Zwischengehäuse Kabinenträger	I 15–I 16
Tafel 37	Radlastausgleich	J 15–J 16

https://truckmanualshub.com/

Bedienungselemente, Pedale.

Spaltenverzeichnis

		Zeile/ Spalte
Tafel 38	Kupplungsbetätigung	B 17–C 18
Tafel 39	Fußbremsbetätigung	D 17–E 18
Tafel 40	Handbremsbetätigung	F 17–G 18
Tafel 40 a	Betätigungsteile für Feststellbremse Type 4134-16	H 17–H 18

https://truckmanualshub.com/

Schaltgetriebe

Spaltenverzeichnis

		Zeile/ Spalte
Tafel 41	Getriebegehäuse	B 19–C 20
Tafel 42	Zapfwelle, Hinterachsgehäuse	D 19–D 20
Tafel 43	Zapfwellenschaltung	E 19–E 20
Tafel 44	Antriebswelle	F 19–F 2[illegible]
Tafel 45	Vorgelegewelle II	G 19–G 20
Tafel 46	Kegelradwelle, Gangschaltung	H 19–H 20
Tafel 47	Schaltgestänge für Vorstufe	I 19–J 20
Tafel 48	Schaltgestänge 1–4 Gang	K 19–L 20
Tafel 49	Differential (Schaltgetriebe)	M 19–M 2[illegible]

Kriechgang siehe Spalte 29-30

https://truckmanualshub.com/

Frontbock, Zapfwellenverlängerung, Sitz, Kabelsätze, Dichtungssätze

Spaltenverzeichnis

		Zeile/ Spalte
Tafel 52	Frontbock, Zapfwellenverlängerung	B 21–B 2
Tafel 53	Sitz	C 21–C 2
Tafel 55	Schaltplan, Kabelsätze, Dichtungssätze	D 21–E 2

https://truckmanualshub.com/

Kabine;

Spaltenverzeichnis

		Zeile/ Spalte
Tafel 58	Grundrahmen; Verkleidung	B 23-B 2
Tafel 59	Frontscheibe; Wischeranlage . Betätigung für Lamellenkupplung Bis FG. Nr.	C 23-D 2
Tafel 59 a	Frontscheibe, Wischeranlage Betätigung für Lamellenkupplung Ab FG. Nr.	E 24-F 2
Tafel 60	Türen vorn und hinten	G 23-H 2
Tafel 61	Scheibe hinten; Waschanlage	I 23 - I 2
Tafel 62	Blechverkleidungen unten	J 23 - J 2
Tafel 63	Innenverkleidung Dach, Frischluft-gebläse, bis FG. Nr.	K 23-L 2
Tafel 63 a	Innenverkleidung Dach; Griller; ab FG. Nr. ...., Radio Einbausatz	M 23-B 2

https://truckmanualshub.com/

Kabine

Spaltenverzeichnis

		Zeile/ Spalte
Tafel 63 a	Innenverkleidung Dach; Griller; ab FG. Nr. ....., Radio Einbausatz	B 25-B 26
Tafel 64	Dach; Rundumleuchte	C 25-E 26
Tafel 65	Heizung; Beifahrersitz Bis FG. Nr.	F 25-F 26
Tafel 66	Heizung; Beifahrersitz Ab FG. Nr.	G 25-G 26

https://truckmanualshub.com/

Frontaushebung, Heckaushebung, Heckschutz, Reifen,

Spaltenverzeichnis

		Zeile/ Spalte
Tafel 71	Frontaushebung	B 27–C 28
Tafel 72	Heckaushebung; bis FG Nr.	D 27–D 28
Tafel 72 a	Heckaushebung; ab FG. Nr.	E 27–F 28
Tafel 73	Hydraulikzylinder für Heckaushebung bis FG. Nr. C 500, 412 50269	G 27–G 28
Tafel 74	Hydraulikzylinder für Heckaushebung ab FG. Nr. C 500, 412 50270	H 27–H 28
Tafel 75	Heckschutz; Leuchten	I 27–J 28
Tafel 76	Anhängekupplung Oberer Lenker	K 27–K 28
Tafel 78	Reifen; Zusatzgewichte	L 27–M 28

https://truckmanualshub.com/

Pritsche, Hydraulische Kipp-einrichtung, Kriechgang, Hydraulische Trageeinrichtung Bausatz Druckspeicher

Spaltenverzeichnis

		Zeile/ Spalte
Tafel 79	Pritsche	B 29-C 30
Tafel 80	Hydraulische Kippeinrichtung Type 4134-13	D 29-E 30
Tafel 85	Kriechgang Type 4162-2, 5262-10	F 29-F 30
Tafel 85 a	Kriechgang Type 4162-4, 5262-11	G 29-G 30
Tafel 86	Schaltgestänge für Kriechgang bis FG. Nr.	H 29-H 30
Tafel 87	Schaltgestänge für Kriechgang ab FG. Nr.	I 29 - I 30
Tafel 90	Hydraulische Trageeinrichtung Type 4180-17	J 29-K 30
Tafel 90 a	Bausatz Druckspeicher Type 4180-20	L 29-L 30

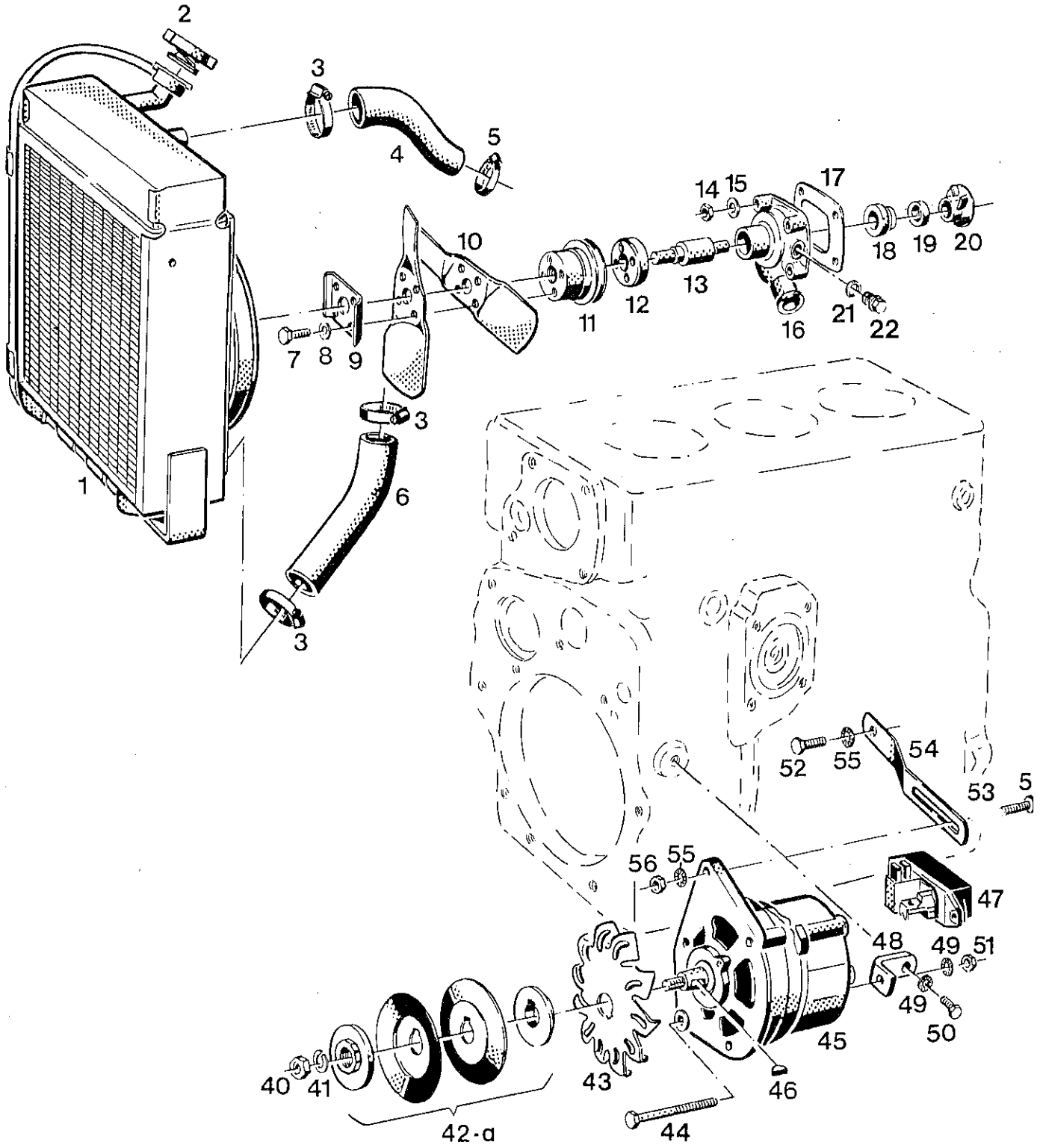
https://truckmanualshub.com/

Wasserfaß u. Zubehörteile

Spaltenverzeichnis

		Zeile/ Spalte
Ohne Bildtafel	Wasserfaß u. Zubehör, 4171-1	B 31–C 31
	Grundrahmen, 4171-2	D 31
	Pumpenträger K 100, 4171-71	D 31–E 31
	Pumpenträger K 60, 4171-70	D 31–E 31
	Pumpenträger Z 71, 4171-72	F 31
	Anbauteile für Feldspritzleitung, 4171-73	G 31
	Anbauteile für Schlauchhaspel, 4171-74	G 31
	Anbauteile für Schwemmbalken, 4171-75	G 31–H 31
	Anbauteile für Rasenbelüfter, 5254-70	H 31

https://truckmanualshub.com/

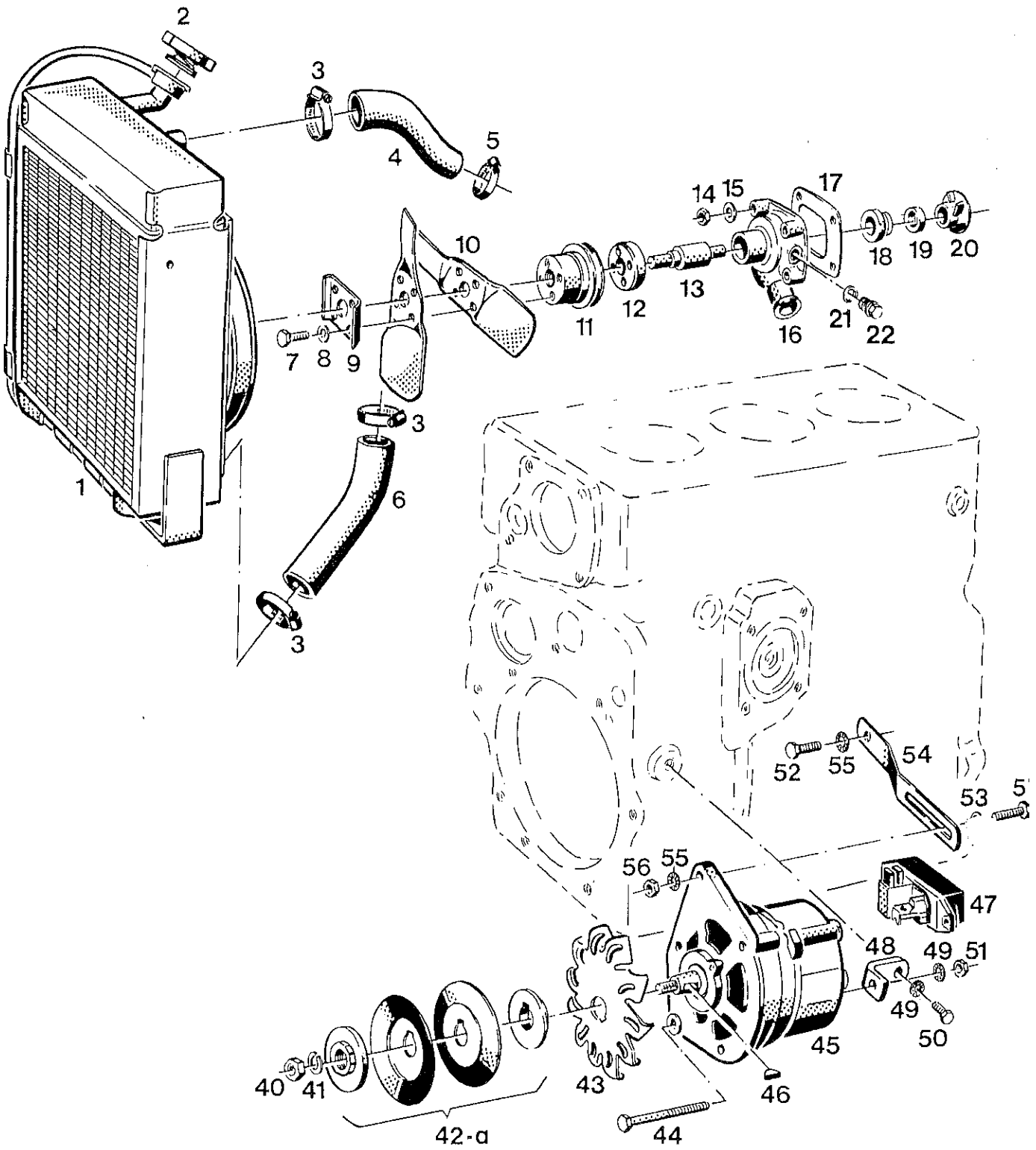


6001-4/14
Bildtafel-table-No. 1

https://truckmanuals.net/

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
	6001 010 14 00	ZSB. HOLDER VIERTAKT-DIESELMOTOR „TURBO" NEUMOTOR (ohne Kühler, Anlasser, Hydraulikpumpe, Auspuff)	37 kW (50 PS) Type 6001-14 lärmgedämpfte Ausführung	1	HOLDER FOUR-STROKE DIESEL ENGINE „TURBO" (NEW) Type 6001-14, 37 kW (50 PS) (without radiator, starter, hydraulic pump, exhaust)
	AT-6001 010 14 00	HOLDER AUSTAUSCH-MOTOR „TURBO" (ohne Kühler, Anlasser, Hydraulikpumpe, Lichtmaschine, Kupplung, Keilriemen, Auslaß- Einlaß-Krümmer, Turbolader, Luftfilter, Auspuff)	37 kW (50 PS) Type 6001-14 lärmgedämpfte Ausführung	1	HOLDER REPLACEMENT ENGINE „TURBO" (without radiator, starter, hydraulic pump, dynamo, clutch, V-belt, outlet and induction elbow, turbocharger, air filter, exhaust)
	6001 010 04 00	ZSB. HOLDER VIERTAKT-DIESELMOTOR „TURBO" NEUMOTOR (ohne Kühler, Anlasser, Hydraulikpumpe, Auspuff)	43 kW (59 PS) Type 6001-4	1	HOLDER FOUR-STRAKE DIESEL ENGINE „TURBO" (NEW) Type 6001-4, 43 kW (59 PS) (without radiator, starter, hydraulic pump, exhaust)
	AT-6001 010 04 00	HOLDER AUSTAUSCH-MOTOR „TURBO" (ohne Kühler, Anlasser, Hydraulikpumpe, Lichtmaschine, Kupplung, Keilriemen, Auslaß-Ansaug-Krümmer, Turbolader, Luftfilter, Auspuff)	43 kW (59 PS) Type 6001-4	1	HOLDER REPLACEMENT ENGINE „TURBO" (without radiator, starter, hydraulic pump, dynamo, clutch, V-belt, outlet and induction elbow, turbocharger, air-filter, exhaust)
1	6001 030 03 02	Zsb. Kühler kpl.	Hutze Ø315	1	Radiator ass.
	6001 031 03 10	Ventilatorhutze für Kühler (einzeln)	Ø 315	1	Fan baffle (for radiator) separately
2	000 993 10 25	Verschlußdeckel	Ø40	1	Radiator cover
3	000 970 15 67	Schlauchklemme	Ø35–47	3	Hose clip
4	6001 034 01 70	Rücklaufschlauch	Ø35 x 4	1	Return flow hose
5	000 970 03 67	Schlauchklemme	Ø28–38	1	Hose clip
6	6001 034 01 71	Saugschlauch	Ø34 x 4	1	Suction hose
7	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		4	Hexagon screw 10.9
8	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
9	VD 033 80 40	Verstärkungsplatte	50 x 60 x 2	1	Reinforcing plate
10	6001 033 01 41	Lüfterflügel	50 x 303 x 2	2	Fan blade
11	000 990 19 01	Zsb. Keilriemenscheibe	Ø92	1	V-belt pulley ass.
12	VD 033 80 42	Führungsnabe	Ø60 x 12	1	Guide hub
13	VD 033 80 20	Wasserpumpenlager	Ø30 x 106	1	Support for cooling water pump
14	DIN934M8	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
15	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
16	6001 033 01 01	Gehäuse		1	Water pump housing
17	VD 033 80 80	Dichtung	1 dick	1	Gasket
18	000 997 04 15	Gleitringdichtung	17 x Ø35 x 16	1	Sliding ring seal
19	000 994 76 22	Anlaufring	12 x Ø28 x 7	1	Check ring
20	VD 033 80 05	Pumpenrad	Ø54,8 x 14,5	1	Pump gear
	6001 030 01 01	ZSB. WASSERPUMPE (best. aus Teilen 12, 13, 16–22)		1	COOLING WATER PUMP ASS. (cons. of parts 12, 13, 16–22)
21	DIN7603A16x20AL	Dichtring	Heizungs-anschluß	1	Ring seal
22	DIN910M16x1,5	Verschlußschraube		1	Sealing screw

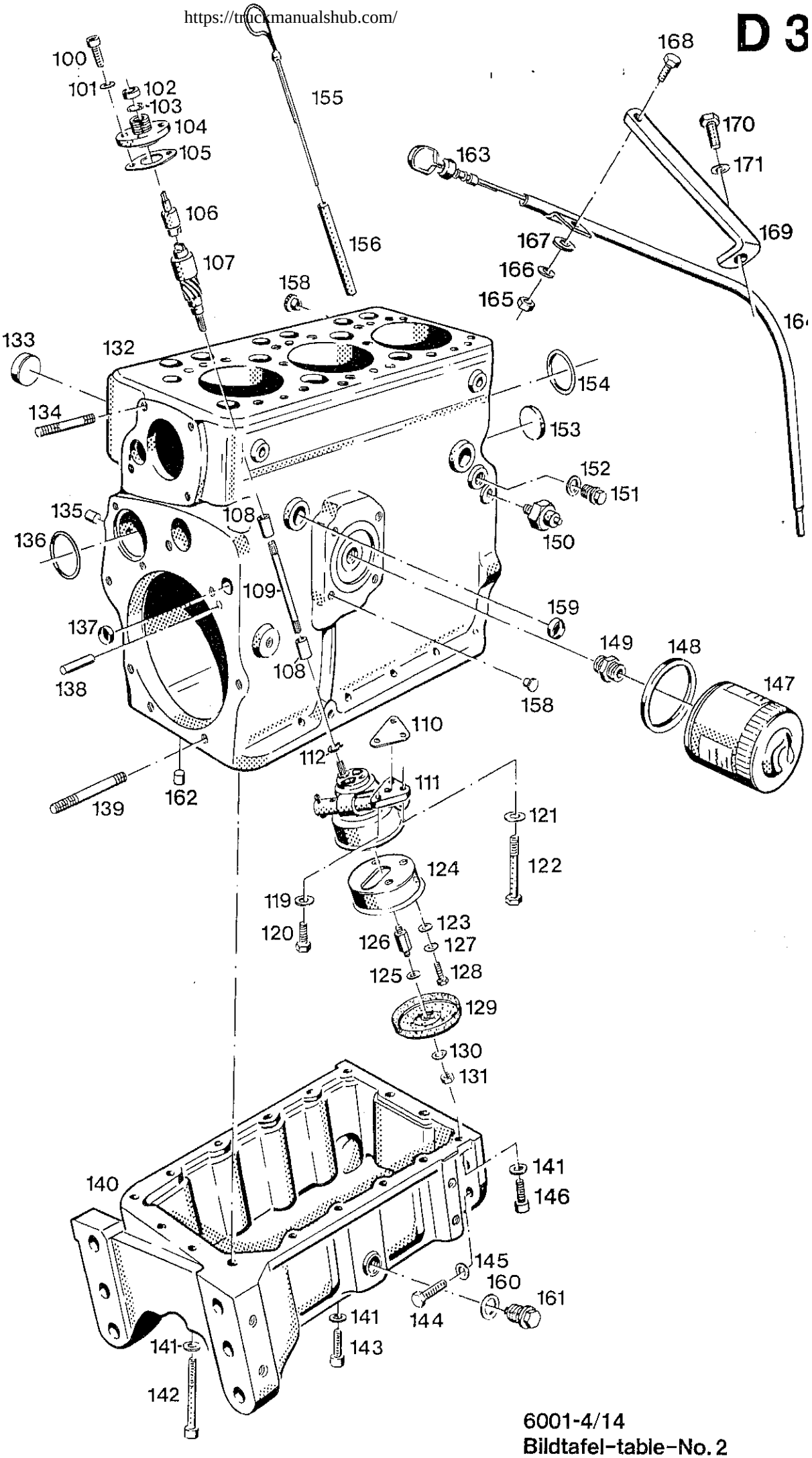
https://truckmanualshub.com/



https://truckmanualshub.com/

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
40	DIN936M12x1,5	Fl. Sechskantmutter		1	Hexagon nut
41	DIN127A12	Federring		1	Lock washer
42	000 998 87 80	Keilriemenscheibe (Ø87,5) B. Nr. 1126 600 187	Bei 6001-4 (59 PS) bis 6410 128. Bei 6001-14 (50 PS) nicht eingebaut. Austauschbar gegen 42a zus. mit 344a.	1	V-belt pulley (dia. 87,5) up to 6410 128. Not assembled in type 6001-14 (50 PS) Interchangeable for 42a together with 344a.
42a	000 998 77 80	Keilriemenscheibe (Ø77,5) B. Nr. 1126 600 186	Bei 6001-4 (59 PS) ab 6410 129. Bei 6001-14 (50 PS) ab Serienbeginn.	1	V-belt pulley (dia. 77,5) from 6410 129. Assembled in 6001-14 engine 50 PS from start of series production.
43	000 998 17 76	Lüfterscheibe	B. 1126 610 047	1	Fan blade
44	DIN931M8x85	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
45	000 180 78 10	ZSB. DREHSTROMGENERATOR MIT TRANSISTOR-REGLER (best. aus Teilen 40—41 45—47	Bosch Nr. 0 120 339 531 (14 V. 33 A, 390 W)	1	THREE-PHASE GENERATOR COMPL. WITH TRANSISTORIZED VOLTAGE REGULATOR (cons. of parts 40—41, 45—47)
46	DIN6888-3x5	Scheibenfeder		1	Plate spring
47	000 180 16 33	Transistorregler mit Bürstenplatte	Bosch Nr. 0 192 052 004	1	Transistorized voltage regulator with brush plate
	1 127 014 011	Kohlebürstensatz für Drehstromlichtmaschine		1	Coal brush set
48	VD3 185 80 06	Halter	30 x 8 x 84	2	Support
49	DIN6798A8,4	Fächerscheibe		3	Corrugated washer
50	DIN933M8x16	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
51	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
52	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
53	000 991 03 41	Scheibe	8,5 x Ø19 x 2	1	Shim
54	HD 185 A 07	Halteschiene	20 x 4 x 160	1	Retaining rail
55	DIN6798A8,4	Fächerscheibe		2	Corrugated washer
56	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
57	DIN933M8x28	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw

https://truckmanualshub.com/

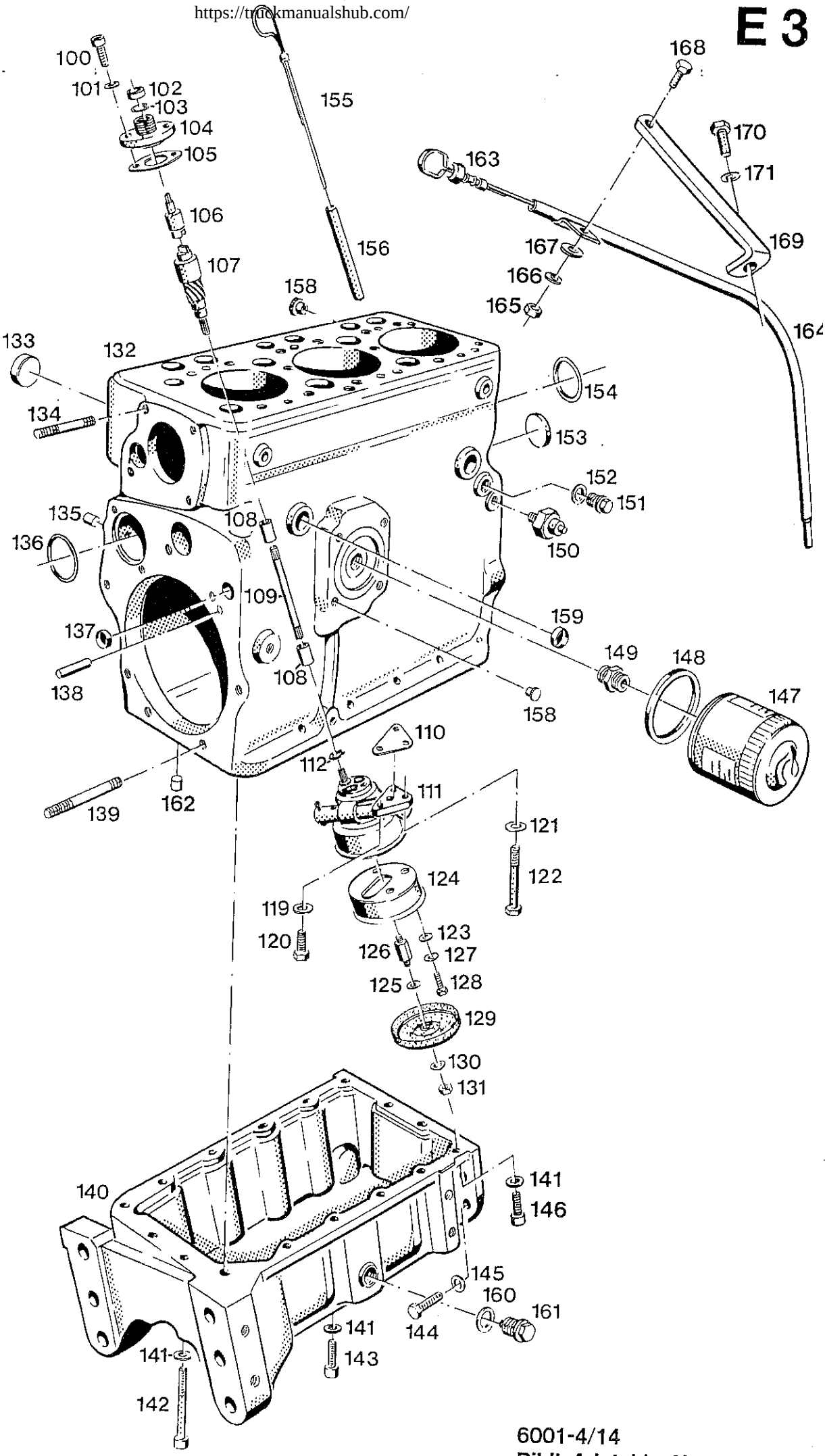


6001-4/14
Bildtafel-table-No. 2

https://truckmanualsbbe.com

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
100	DIN912M8x20	Innensechskantschraube		2	Socket head screw
101	DIN6798A8,4	Fächerscheibe		2	Corrugated washer
102	DIN3760-6x15x6	Radialdichtung		1	Radial gasket
103	DIN472-15x1	Sicherungsring		1	Circlip
104	VD 023 81 04	Anschlußflansch		1	Connection flange
105	VD 023 80 81	Dichtung	0,5	1	Gasket
106	VD 023 80 35	Mitnehmer	Ø15 x 39	1	Carrier
107	VD 023 81 24	Antriebsritzel	Ø26 x 110	1	Drive pinion
108	VD 023 80 36	Kupplungsstück	Ø15 x 22	2	Coupling sleeve
109	VD 023 80 18	Zwischenwelle	Ø10 x 134	1	Intermediate shaft
110	VD 023 80 80	Dichtung	0,5 dick	1	Gasket
111	6001 020 01 53	ZSB. ÖLPUMPE KPL. (mit Teilen 112, 123–131) Mit neuer Feder am Überdruckventil ab 64 10340 bzw. 64 50381.		1	LUBRICATION OIL PUMP ASS. CPL. (with parts 112, 123–131) (With new spring on relief valve from 64 10340 resp. 64 50381)
112	DIN471-9x1	Sicherungsring		1	Circlip
119	DIN137B8	Federscheibe		1	Lock washer
120	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
121	DIN137B10x18	Federscheibe		1	Lock washer
122	DIN931M10x75	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
123	DIN126-6,6	Scheibe		3	Washer
124	6001 023 01 43	Saugglocke		1	Suction strainer
125	DIN433-8,4	Scheibe		1	Washer
126	VD 023 80 21	Distanzbolzen	SW 13 x 39	1	Spacer
127	DIN137B6	Federscheibe		3	Lock washer
128	DIN933M6x20	8.8 Sechskantschraube		3	Hexagon screw
129	6001 023 01 44	Saugsieb		1	Suction strainer
130	DIN137B8	Federscheibe		1	Washer
131	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
132	6001 010 X3 02	ZSB. ZYLINDERBLOCK (ORIGINAL) (best. aus Teilen 132, 133, 135, 137, 151, 152, 159)	Anschlußbohrung für Turbolader Ab Motor Nr. 6312 467	1	CYLINDER BLOCK ASS. (ORIGINAL) (cons. of parts 132, 133, 135, 137, 151, 152, 159)
133	DIN443-32	Verschlußdeckel (A oder B)		2	Sealing cover (A or B)
134	DIN939M8x45	8.8 Stiftschraube		4	Stud
135	000 993 11 54	Stopfen	Ø10,1 x 10	6	Plug
136	000 997 65 09	Ringdichtung	51 x Ø57 x Ø3	1	Ring seal
137	DIN443B16	Verschlußdeckel Form B		2	Sealing cover
138	DIN7-8x20	Zylinderstift	8m6 x 20	1	Cylindrical pin
139	DIN939M10x70	8.8 Stiftschraube		4	Stud
140	6001 011 03 40	Ölwanne (mit Loctite 573 montieren)		1	Oil sump
141	DIN137B8	Federscheibe		16	Lock washer
142	DIN912M8x50	8.8 Zylinderschraube		4	Cylindrical screw
143	DIN912M8x30	8.8 Zylinderschraube		8	Cylindrical screw
144	DIN933M10x30	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
145	DIN137B10x18	Federscheibe		4	Lock washer
146	DIN912M8x25	Zylinderschraube		4	Cylindrical screw
147	000 022 96 51	Wechselfilter (mit Dichtring Bildnr. 148)	W 9.20 (67 502 58 026)	1	Change filter (with sealing ring Ill.No.148)
148	000 997 74 01	Dichtring (einzeln)	71,5 x 62,5 x 5,3	1	Sealing ring
149	VD 022 80 32	Gewindenippel	SW 22 x 29	1	Threaded nipple
150	000 181 80 59	Öldruckkontrollschalter	0,5 atü/M10 x 1	1	Oil pressure control switch
151	DIN910M16x1,5	Verschlußschraube		1	Sealing screw
152	DIN7603A16x20AL	Flachdichtung		1	Gasket
153	000 997 34 23	Dichtung	Ø34,5 x 3	2	Gasket
154	000 997 34 09	Ringdichtung	42 x Ø48 x Ø3	1	Ring seal
155	6001 010 01 49	Zsb. Ölmeßstab } für		1	Oil diprod ass.
156	000 994 77 22	Rohr (f. Ölmeßstab) } C50/C60	Ø8 x 0,8 x 90	1	Tube for oil diprod
158	000 993 10 55	Blindstopfen	Ø9 x Ø14 x 8	6	Blanking plug
159	DIN443-25	Verschlußdeckel		2	Sealing cover

https://truckmanualshub.com/



6001-4/14
Bildtafel-table-No. 2

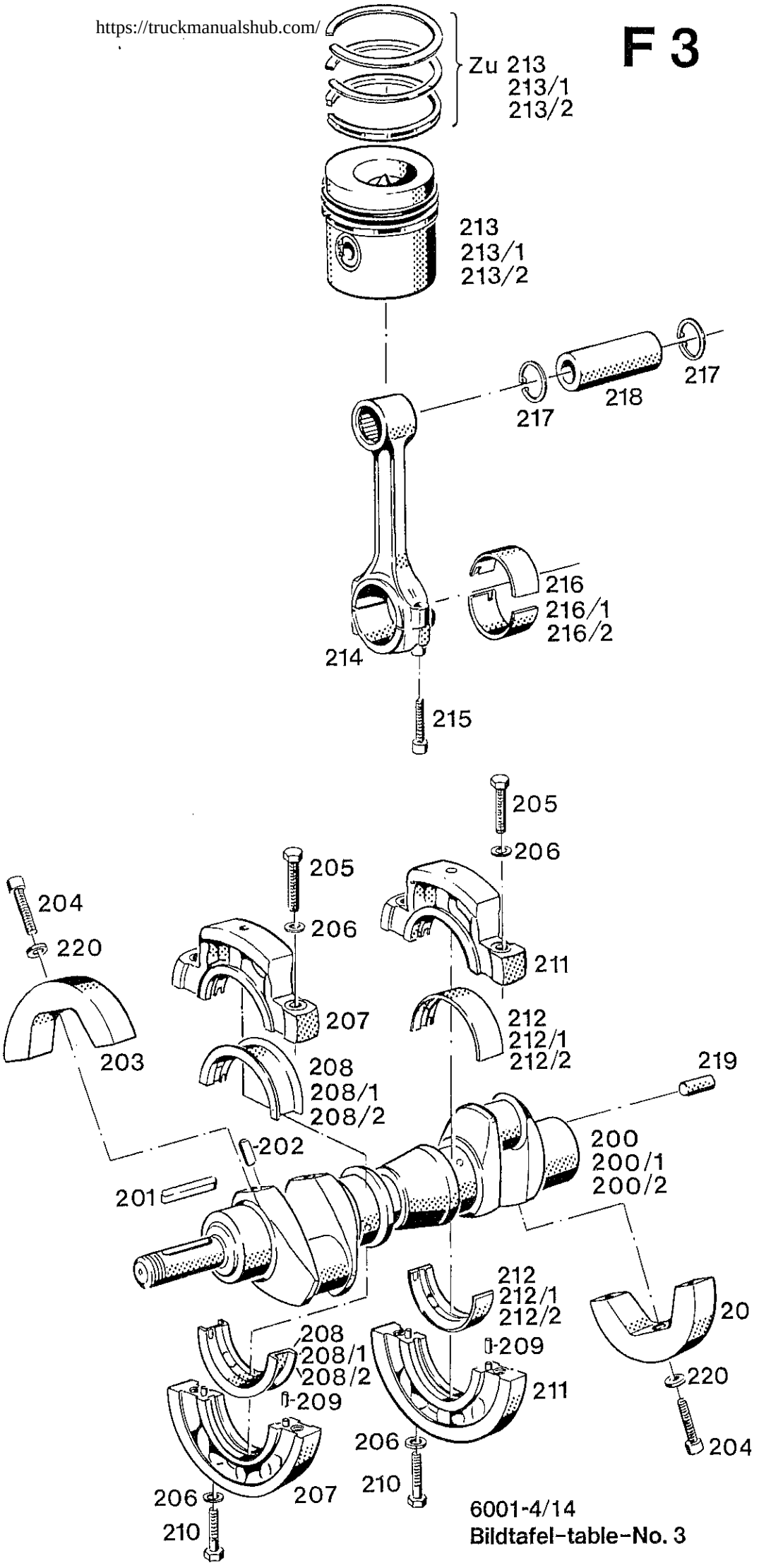
TYPE 6001-4/14
BILDTAFEL NR. 2
ZYLINDERBLOCK, ÖLPUMPE, ÖLWANNE

https://truckmanualshub.com/

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

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

https://truckmanualshub.com/

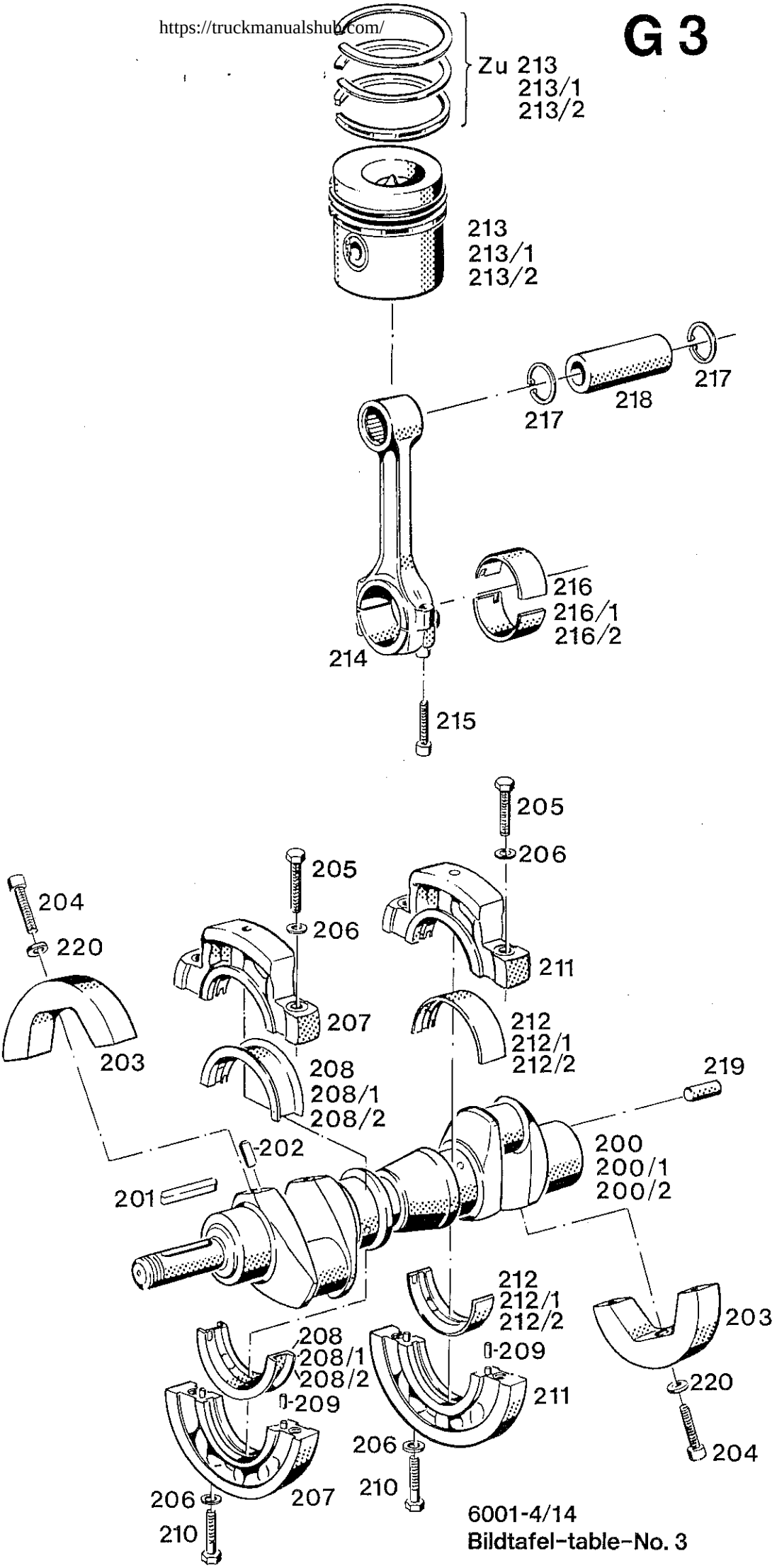


6001-4/14
Bildtafel-table-No. 3

https://truckmanualshop.com/

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

https://truckmanualshub.com/

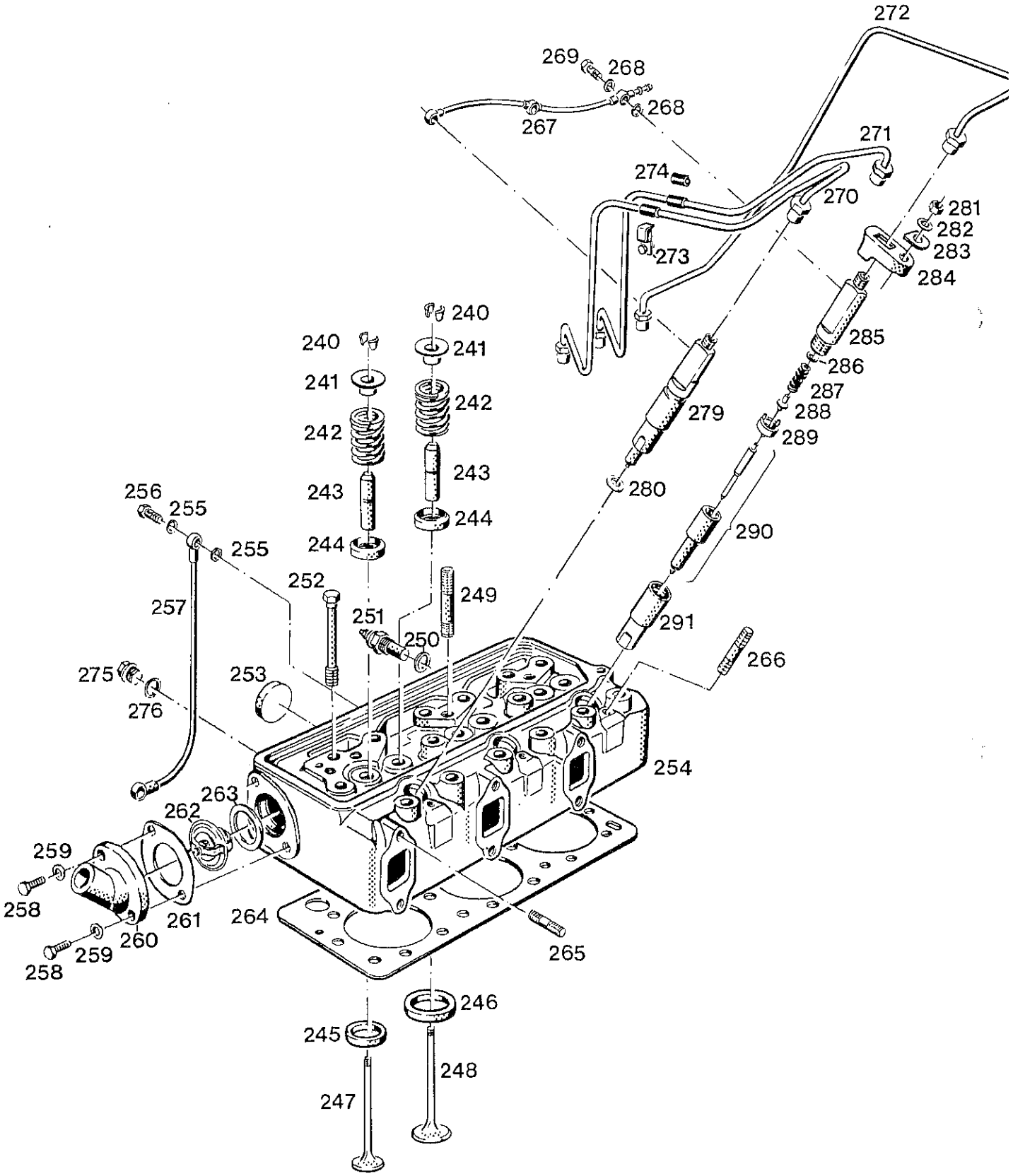


6001-4/14
Bildtafel-table-No. 3

https://truckmanuals.net.com

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks		Stück Pieces	Denomination	
	XR101x2,5JFCRB	Rechteckring DIN 70910JFCrB (verchromt)	1. Nut	Für Kolben 2. Übergröße Ø 100,9	3	Piston ring, 1st groove (chromed)	For 2nd oversize dia. 100,9
	XM101x2,5	Minutenring DIN 70911	2. Nut		3	Piston ring, 2nd groove	
	XG101x5FE	Gleichfasenring DIN 70948 Fe	3. Nut		3	Piston ring 3rd groove	
214	VD 010 80 40	ZSB. PLEUEL (mit Pleuelbüchse VD 013 80 53 und Innensechskantschrauben 215)			3	CONNECTING ROD ASS. (with bush VD 013 80 53 and socket head screws 215)	
215	DIN912M8x1x35	8.8 Innensechskantschraube			6	Socket head screw	
216	HD 013 A 52	Pleuellager (Schalenhälfte) Originaldurchmesser	Ø52 x Ø56 x 35		6	Big-end bearing (half-member) (original diameter	
216/1	HD 013 75 52	Pleuellager (1. Stufe)	Ø51,75 x Ø56		6	Big-end bearing (1st repair)	
216/2	HD 013 50 52	Pleuellager (2. Stufe)	Ø51,5 x Ø56		6	Big-end bearing (2nd repair)	
217	DIN472-32x1,2	Sicherungsring	J 32 x 1,2		6	Circlip	
218	6001 013 01 25	Kolbenbolzen	Ø32 x 16 x 84		3	Gudgeon pin	
219	DIN6325-10x28	Zylinderstift	10m6 x 28		1	Cylindrical stud	
220	000 994 12 67	Sicherungsscheibe	HS 12		4	Lock washer	

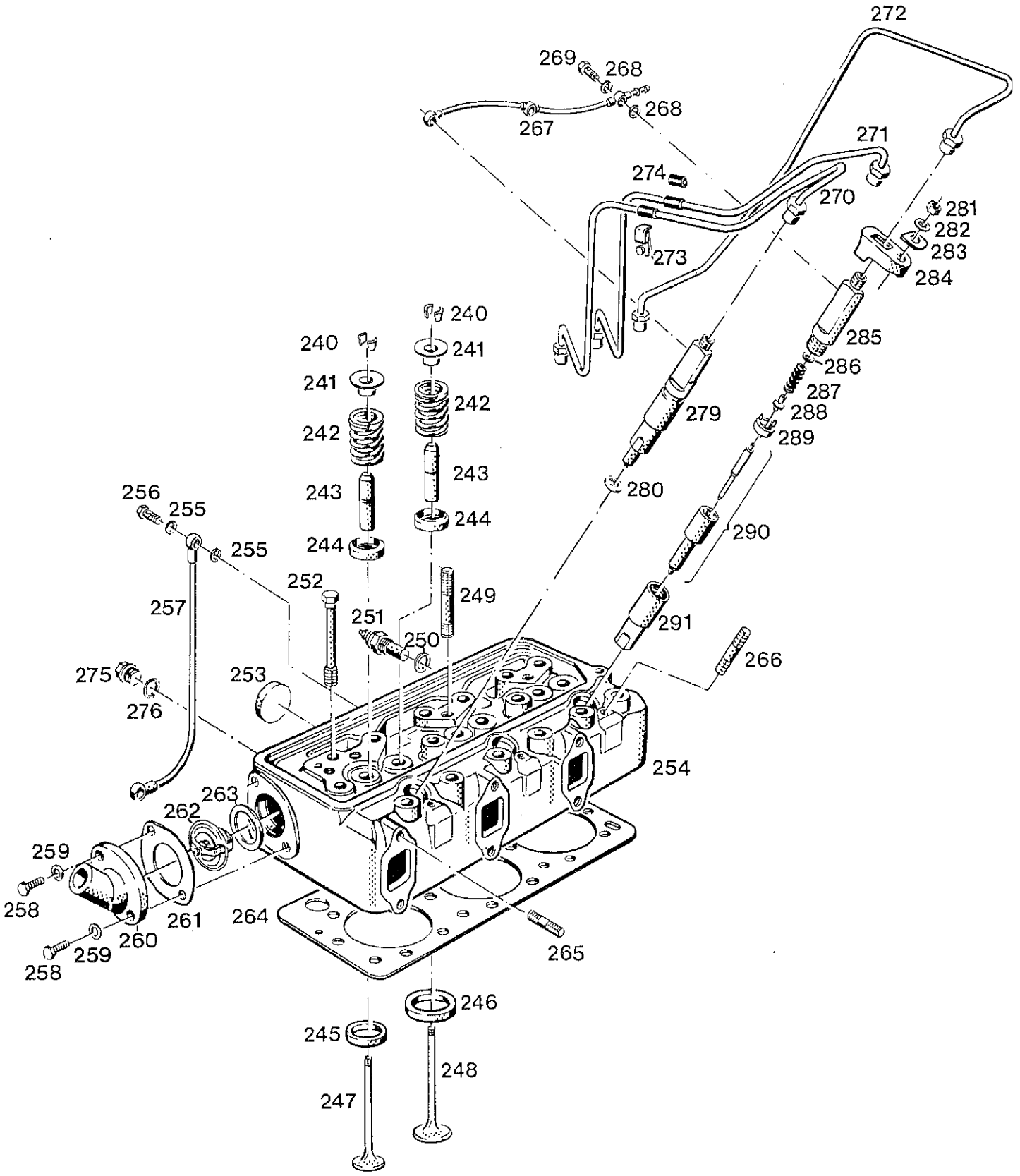
https://truckmanualshub.com/



https://truckmanualshub.com

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
240	VD 014 80 46	Rillen-Ventilkegelstück (Hälfte)	10 hoch	12 (6 Paar)	Grooved valve cone, half-member
241	6001 014 01 47	Federteller	Ø33 x 13,5	6	Spring basin
242	000 992 44 02	Ventilfeder	Ø3,85	6	Valve spring
243	VD 014 80 65	Ventilführung (im Zylinderkopf eingepreßt)	8 x Ø15 x 59	6	Valve guide (press-fitted in cylinder head)
244	VD 014 81 48	Rotocap	15 x Ø35 x 11,5	6	Rotocap
245	VD 014 80 62	Ventilsitzring (Auslaß Ø30 x Ø40)	Nach dem Einpressen Ventilsitz bearbeiten	3	Valve seat (outlet)
246	VD 014 80 61	Ventilsitzring (Einlaß Ø35 x Ø44)		3	Valve seat (inlet)
247	119 218	Auslaß-Ventil	Ø35 x 125 (Ersetzt VD 014 80 52)	3	Outlet valve (replacing VD 014 80 52)
248	VD014 80 51	Einlaß-Ventil	Ø40 x 125 (mit Schaftverchromung) ab 64 10351 bzw. 64 50382.	3	Inlet valve (new version from 64 10351 resp. 64 50382)
249	DIN939M10x70	8.8 Stiftschraube		3	Stud
250	DIN7603A14x20AL	Flachdichtung		1	Flat gasket
251	000 181 80 61	Temperaturgeber	6–24 V	1	Temperature control
252	000 990 36 30	Dehnschraube	M12 x 1,5 x 125	16	Tension screw
253	DIN443-32	Verschlußdeckel (A oder B)		3	Sealing cover
254	VD3 010 81 05	ZSB. ZYLINDERKOPF (mit Teilen 243, 245, 246, 253 eingepreßt)		1	Cylinder head complete (with parts 243, 245, 246, 253 press-fitted)
255	DIN7603A8x11,5CU	Flachdichtung		4	Flat gasket
256	DIN7643M8x1	A2-3 Hohlschraube		2	Hollow screw
257	VD 020 81 16	Zsb. Ölleitung		1	Oil pipe ass.
258	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
259	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
260	VD 035 80 05	Flansch		1	Flange
261	HD 035 A 80	Flanschdichtung	1,0 dick	1	Flange gasket
262	HD 035 A 01	Thermostat, 83°	3000.83	1	Thermostat 83°
263	000 997 82 01	Dichtring	Ø38 x Ø55 x 3,5	1	Sealing ring
264	6001 012 04 80	Zylinderkopfdichtung (mit roter Randbeschichtung	424 x 185 x 1 Ersetzt 6001 012 02 80	1	Cylinder head gasket (w. red coating replacing 6001 012 02 80)
265	DIN939M8x25	8.8 Stiftschraube		12	Stud
266	DIN939M8x35	8.8 Stiftschraube		3	Stud
267	HD3 020 A 11	Zsb. Leckölleitung		1	Leakage oil pipe ass.
268	DIN7603A8x11,5CU	Flachdichtung		6	Flat gasket
269	DIN7643M8x1	A2-3 Hohlschraube		3	Hollow screw
270	6001 020 01 56	Zsb. Einspritzleitung I	f. Zyl. I	1	Injection pipe ass. I
271	6001 020 02 56	Zsb. Einspritzleitung II	f. Zyl. II	1	Injection pipe ass. II
272	6001 020 03 56	Zsb. Einspritzleitung III	f. Zyl. III	1	Injection pipe ass. III
273	6001 025 01 65	Rohrschelle kpl.		2	Pipe clamp, complete
274	VD 024 80 84	Gummitülle einzeln		3	Rubber sleeve
275	DIN910M16x1,5	Verschlußschraube	Heizungsanschluß	1	Sealing screw
276	DIN7603A16x20AL	Flachdichtung		1	Flat gasket
279	6001 020 01 55	ZSB. DÜSENHALTER KPL. (best. aus Teilen 285-291) mit roter Farbmarkierung	Bosch Nr. 0432 291 689 ersetzt VD 020 03 55 0432 291 758	3	NOZZLE HOLDER ASS. (cons. of parts 285-291) (w. red colour mark - replacing VD 020 03 55 0432 291 758
280	000 997 06 13	Dichtung	Ø9,5 x 18,7 x 2	3	Sealing washer
281	DIN934M8	Sechskantmutter		3	Hexagon nut
282	DIN137B8	Federscheibe		3	Lock washer
283	VD 021 80 43	Verstärkungsplatte	25 x 4 x 25	3	Reinforcement
284	000 021 80 44	Spannpratze		3	Jaw clamp
285		Düsenhaltekörper	Nicht als Ersatzteil lieferbar!	3	Nozzle holder body (not separately supplied)
286	2 430 100 011-BO	Ausgleichsscheibe	1,00 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,00 mm
	2 430 100 012-BO	Ausgleichsscheibe	1,05 mm dick	n.Bed.	Equalizing shim 1,05 mm

https://truckmanualshub.com/



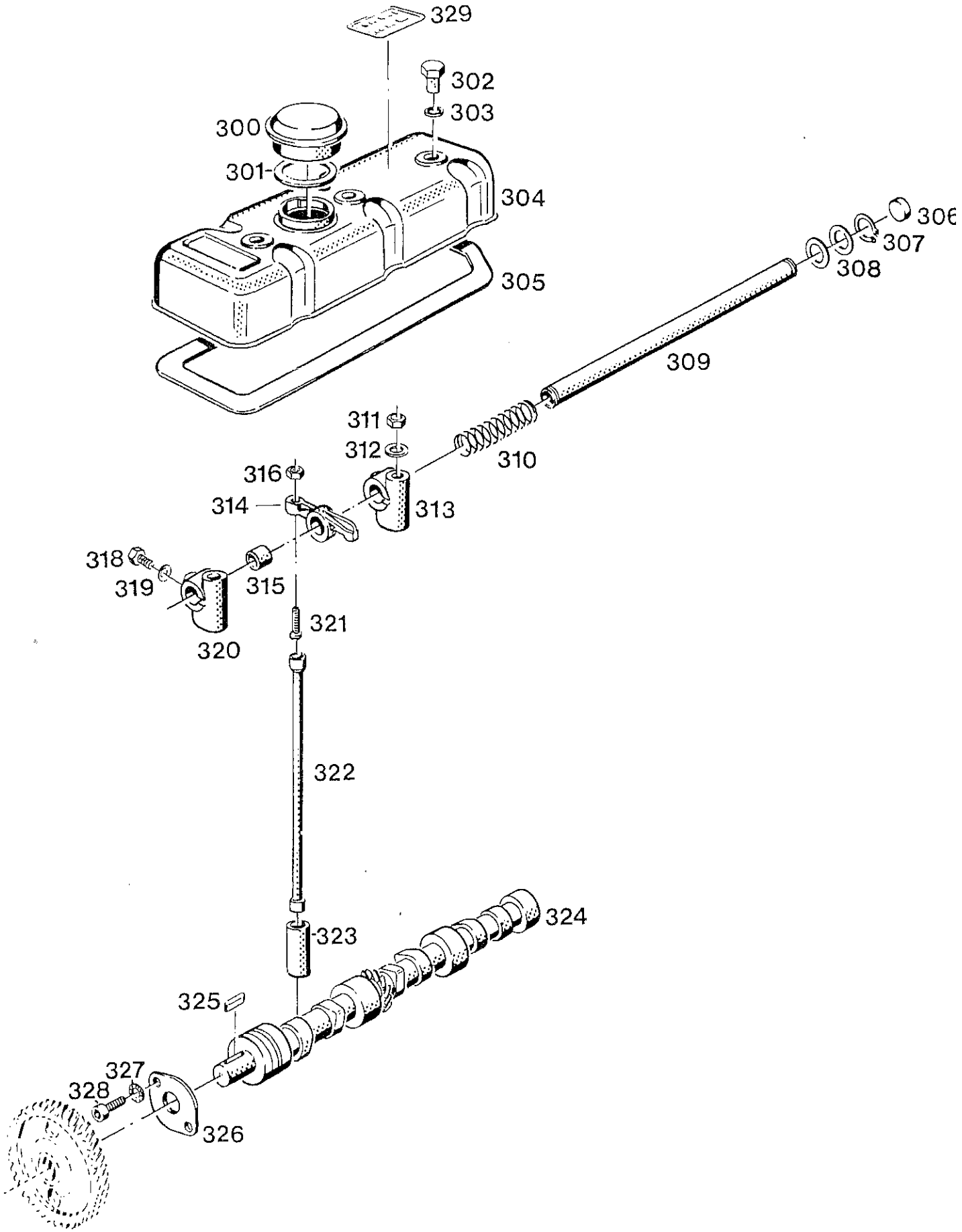
https://truckmanualshub.com/

TYPE 6001-4/14
BILDTAFEL NR. 4
ZYLINDERKOPF, EINSPRITZDÜSEN

TYPE 6001-4/14
TABLE NO. 4
CYLINDER HEAD, INJECTION NOZZLES

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

https://truckmanualshub.com/



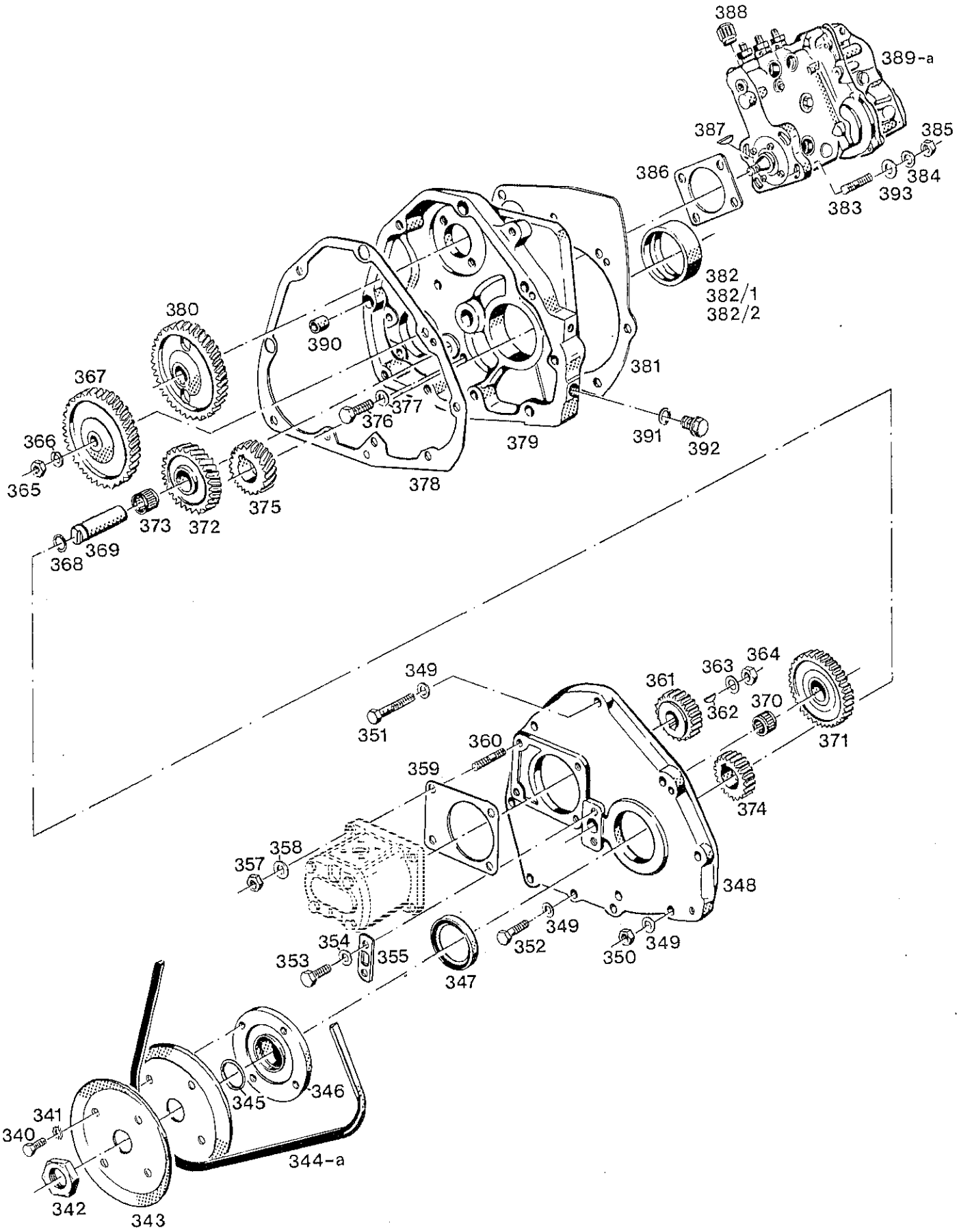
https://truckmanualshub.com/

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

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

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
300	VD 020 80 33	Zsb. Entlüftungsfilter (mit Dichtung 301)	41 004 60 122-MA	1	Ventilation filter ass. (with gasket No. 301)
301	000 997 07 10	Dichtung	23 042 31 111	1	Gasket
302	000 990 53 50	Bundmutter	SW 22 x 20	3	Collar nut
303	000 997 23 09	Ringdichtung	14 x Ø18 x Ø2	3	Ring seal
304	VD3 010 80 14	Zsb. Zylinderkopfhaube		1	Cylinder head bonnet ass.
305	VD3 012 81 81	Dichtung	148 x 426 x 4	1	Gasket
306	DIN443B16	Verschlußdeckel Form B	Mit Loctite mont.	2	Sealing cover
307	DIN471-20x1,2	Sicherungsring		2	Circlip
308	000 991 46 40	Beilegscheibe	20,5xØ28x0,2	n.Bed.	Washer
	000 991 17 39	Beilegscheibe	20,5xØ28x0,5	n.Bed.	Washer
309	VD3 014 81 15	Kipphebelachse	Ø19,4 x 358	1	Rocker arm shaft
310	000 992 10 02	Druckfeder	Ø21ix75xØ2	2	Pressure spring
311	DIN934M10	Sechskantmutter		3	Hexagon nut
312	DIN137B10x18	Federscheibe		3	Lock washer
313	VD 014 01 14	Lagerbock		2	Rocker arm shaft bracket
314	6001 010 01 13	Zsb. Kipphebel m. Büchse	27,5	6	Rocker arm ass. with bush
315	VD 014 80 31	Lagerbüchse einzeln	19,4 x Ø22,5 x 21,8	6	Rocker arm bush
316	DIN934M8x1	Sechskantmutter		6	Hexagon nut
318	DIN933M8x16	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
319	DIN137B8	Federscheibe		1	Lock washer
320	VD 014 02 14	Lagerbock f. Ölzuführung		1	Oil feed bracket
321	6001 014 01 57	Ventil-Einstellschraube	M8 x 1 x 34	6	Valve set screw
322	VD 010 80 19	Zsb. Stößelstange	Ø15 x 277	6	Push rod ass.
323	VD 014 80 18	Stößel	Ø25 x 52	6	Ram
324	VD3 014 80 21	Nockenwelle	Ø45 x 460	1	Camshaft
325	DIN6885A8x5x25	Paßfeder		1	Key
326	VD 014 80 45	Flansch	50 x 86 x 3,5	1	Flange
327	DIN6798A8,4	Fächerscheibe		2	Corrugated washer
328	DIN912M8x25	Innensechskantschraube		2	Socket head screw
329	000 001 27 59	Hinweisschild	25 x 92	1	Instruction sign

https://truckmanualshub.com/



Type 6001-4 bis Motor Nr. 6410 610
Type 6001-14 bis Motor Nr. 6450 641

6001-4/14
Bildtafel – table – No. 6

https://truckmanualshub.com/

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

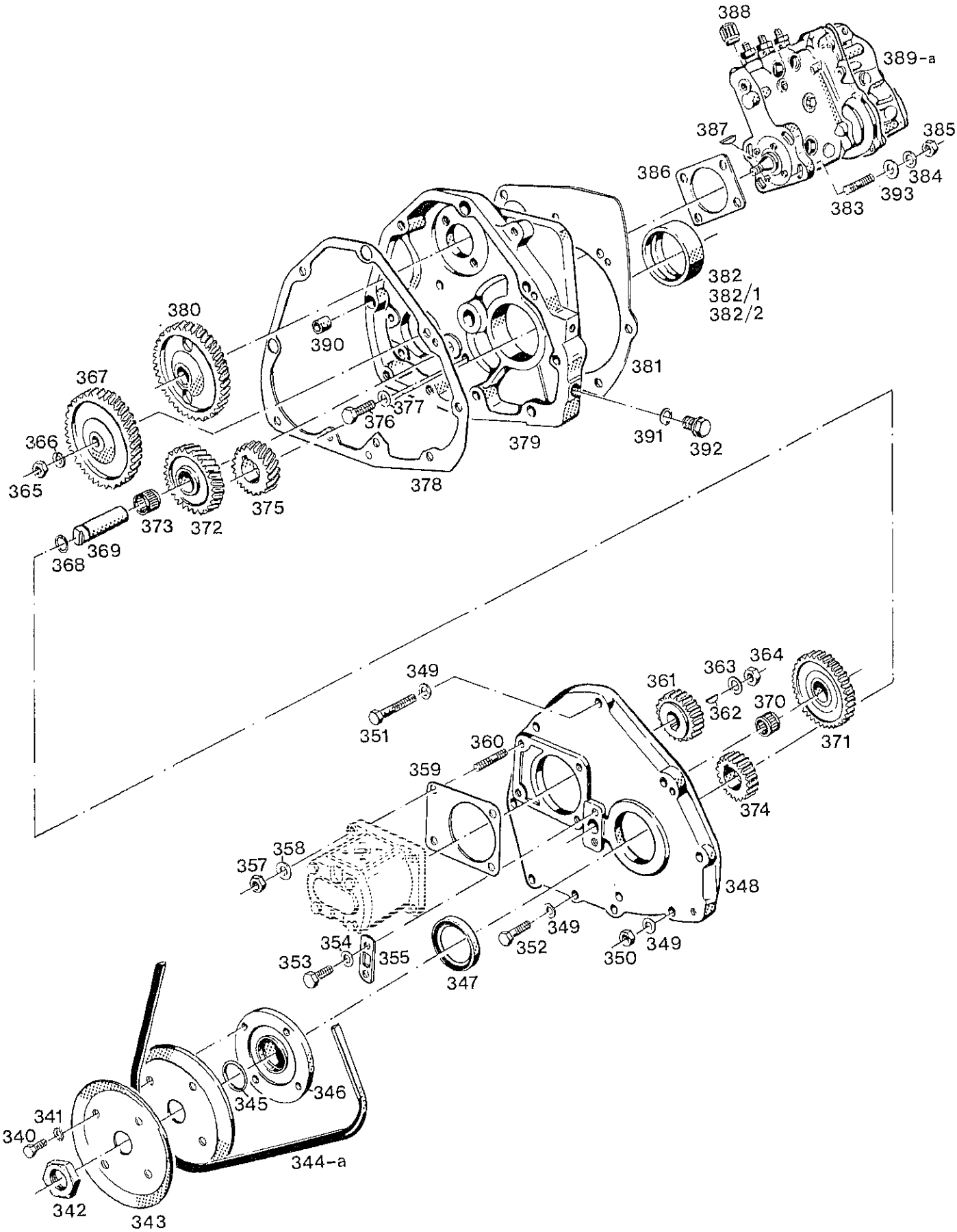
TYPE 6001-4/14
TABLE NO. 6
DRIVE GEARS, INJECTION PUMP

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
340	DIN933M8x16	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
341	DIN6798A8,4	Fächerscheibe		4	Corrugated washer
342	DIN439M30x1,5	Fl. Sechskantmutter	Mit Loctite mont.	1	Hexagon nut
343	000 998 16 98	Keilriemenscheibenhälfte	Ø170	2	V-belt pulley, half-member
344	DIN2215-10x950	Keilriemen	Bei 6001-4 (59 PS) bis 6410 128. Bei 6001-14 (50 PS) nicht eingebaut. Austauschbar gegen 344a zus. mit 42a.	1	V-belt (in 6001-4 59 HP engine up to 6410 128. Not assembled in 6001-14 (50 PS) Interchangeable for 344a tog. with 42a.
344a	023 688	Keilriemen Super gezahnt (AV10/9,5 x 980 FX)	Ersetzt Riemen DIN2215-10x925. Neue Ausführung ab	1	V-belt Replacing belt DIN2215-10x925. New version from . . . .
345	000 997 47 09	Ringdichtung	26 x Ø33 x Ø3,5	1	Ring seal
346	HD 032 A 06	Flansch	Ø108 x 33 Gehärtet ab . . .	1	Flange (hardened from . . . .)
347	DIN3760-50x68x8	Radialdichtung		1	Radial gasekt
348 o	VD 014 82 03	Deckel f. Steuerg.		1	Gearbox cover
349	DIN137B10x18	Federscheibe		9	Lock washer
350	DIN934M10	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
351	DIN931M10x50	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
352	DIN931M10x40	8.8 Sechskantschraube		3	Hexagon screw
353	DIN933M8x16	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
354	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
355	VD 014 21 45	Flansch	25 x 4 x 60	1	Flange
357	DIN934M8	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
358	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
359	000 078 A 80	Dichtung	92 x 120 x 0,5	1	Gasket
360	DIN939M8x25	Stiftschraube		4	Stud
361	VD 014 78 24	Antriebsrad f. Hydr.-Pumpe	Z 20; Ø55,6	1	Drive gear for hydraulic pump
362	DIN6888-3x5	Scheibenfeder		1	Plate spring
363	DIN127A12	Federring		1	Spring ring
364	000 990 54 50	Sechskantmutter	M12x1,5 / SW 17	1	Hexagon nut
365	DIN934M12	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
366	DIN127B12	Federring		1	Spring ring
367 o	VD 014 22 24	Antriebsrad für E.P.	Z 40, Ø113,5	1	Drive gear for i. p.
368 o	000 997 52 09	Ringdichtung	12 x Ø18 x Ø3	1	Ring seal
369 o	VD 014 80 20	Lagerbolzen	Ø20 x 74,5	1	Pillow block
370 o	000 997 18 60	Nadelkäfig	20 x Ø26 x 20	1	Needle cage
371 o	VD 014 01 23	Zwischenrad, vorn	Z 35; Ø92,4	1	Intermediate drive gear, front
372 o	VD 014 06 23	Zwischenrad hinten	Z 31; Ø88,3	1	Intermediate drive gear, rear
373 o	000 997 18 60	Nadelkäfig	20 x Ø26 x 20	1	Needle cage
374	VD 014 01 24	Antriebsrad vorn	Z 20; Ø55,6	1	Front drive gear
375	VD 014 06 24	Antriebsrad hinten	Z 20; Ø59,5	1	Rear drive gear
376 o	DIN933M10x25	8.8 Sechskantschraube		3	Hexagon screw
377	DIN127A10	Federring		3	Lock washer
378 o	VD 014 80 82	Dichtung	0,5 dick	1	Gasket
379 o	VD 014 80 01	Steuergehäuse	59 hoch	1	Gearbox for auxiliary pumps
380 o	VD 014 15 24	Antriebsrad f. Nockenwelle	Z 40; Ø113,5	1	Drive gear for camshaft
381	VD 014 80 81	Dichtung	0,5 dick	1	Gasket
382	VD 013 80 56	Hauptlagerbuchse (Original)	Ø74,5 x Ø70 x 27	1	Main bearing shell (standard)

o Type 6001-4 bis Motor Nr. 6410 610
o Type 6001-14 bis Motor Nr. 6450 641
Nicht austauschbar. Neue Teile siehe Bildtafel 6a.

o Type 6001-4 up to engine No. 6410 610
o Type 6001-14 up to engine No. 6450 641.
Not interchangeable, new parts see table 6a.

https://truckmanualshub.com/



Type 6001-4 bis Motor Nr. 6410 610
Type 6001-14 bis Motor Nr. 6450 641

6001-4/14
Bildtafel – table – No. 6

https://truckmanuals.net/

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

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

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
382/1	VD 013 10 56	Hauptlagerbuchse (1. Stufe)	Ø74,5 x Ø69,75 x 27	1	Main bearing shell (1st repair)
382/2	VD 013 20 56	Hauptlagerbuchse (2. Stufe)	Ø74,5 x Ø69,5 x 27	1	Main bearing shell (2nd repair)
383	DIN939M10x30	Stiftschraube		3	Stud
384	DIN137B10x18	Federscheibe		3	Lock washer
385	DIN934M10	Sechskantmutter		3	Hexagon nut
386	HD 021 B80	Dichtung	82 x 116 x 1	1	Gasket
387	DIN6888-3x6,5	Scheibenfeder		1	Plate spring
388	0 457 104 001	Luftfilter	Bosch Teil	1	Air-Filter
* 389 o	6001 020 04 52	ZSB. EINSPRITZPUMPE MIT REGLER (mit den Teilen 365, 366, 387 und 388)	für Turbo-Motor Type 6001-4 (43 kW / 59 PS)	1	FUEL INJECTION PUMP WITH REGULATOR (with the parts 365, 366, 387 and 388, for 6001-4)
**389a o	6001 020 14 52	ZSB. EINSPRITZPUMPE MIT REGLER mit den Teilen 365, 366, 387, 388 und:	für Turbo-Motor Type 6001-14 (37 kW / 50 PS)	1	FUEL INJECTION PUMP WITH REGULATOR with the parts 365, 366, 387, 388 and:
**	000 990 53 30	8.8 Sechskantschraube (M6 x 12		1	Hexagon screw (for 6001-14)
**	DIN934M6	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
**	DIN137B5	Federscheibe		1	Lock washer
390	VD 014 80 32	Paßbüchse	Ø15 x 15	2	Locating bush
391	DIN7603A16x20CU	Flachdichtung		1	Flat gasket
392	DIN910M16x1,5	Verschlußschraube		1	Sealing screw
393	DIN125-10,5	Scheibe		3	Washer

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

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

** Bosch Type PES 3A80D 410/3 RS 1336
Bosch Nr. 0400 463 144 L
Endnummer der Einspritzpumpe mit zusätzlichem „L".
Regelstangenweg durch Schraube M6 x 12, Sechskantmutter M6 und Federscheibe B5 auf 11,9—12,3 begrenzt.
Förderbeginneinstellung 5,5 mm vor OT = 24°.

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

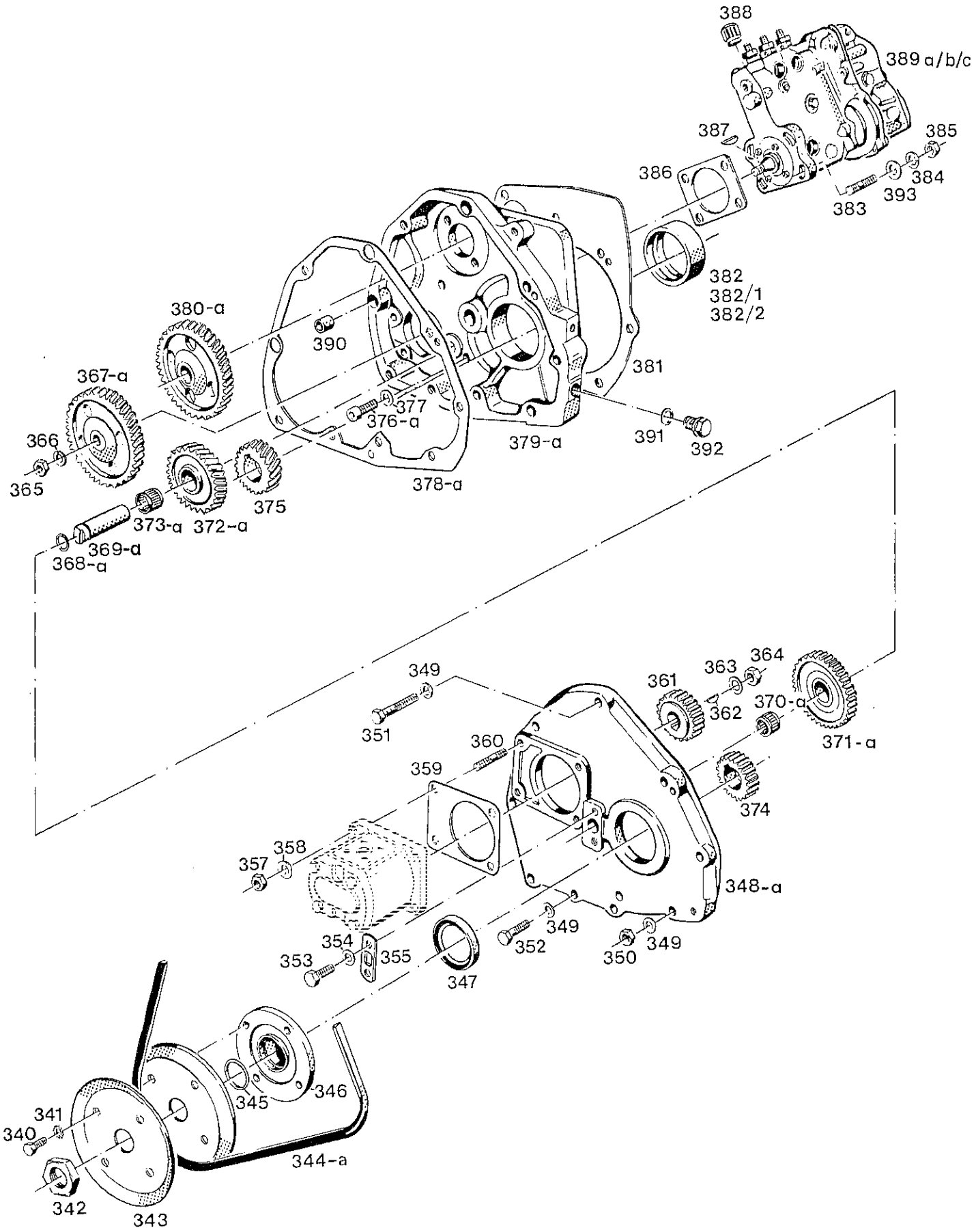
o Type 6001-4 bis Motor Nr. 6410 610
o Type 6001-14 bis Motor Nr. 6450 641

Nicht austauschbar
Neue Teile siehe Bildtafel 6a

o Type 6001-4 up to engine No. 6410 610
o Type 6001-14 up to engine No. 6450 641

Not interchangeable
New parts see table 6a.

https://truckmanualshub.com/



Type 6001-4 ab Motor Nr. 6410611
Type 6001-14 ab Motor Nr. 6450642

6001-4/14
Bildtafel – table – No. 6 a

https://truckmanualshub.com/

TYPE 6001-4/14
BILDTAFEL NR. 6a
STEUERRÄDER, EINSPRITZPUMPE
TYPE 6001-4 ab Motor Nr. 6410 611
TYPE 6001-14 ab Motor Nr. 6450 642

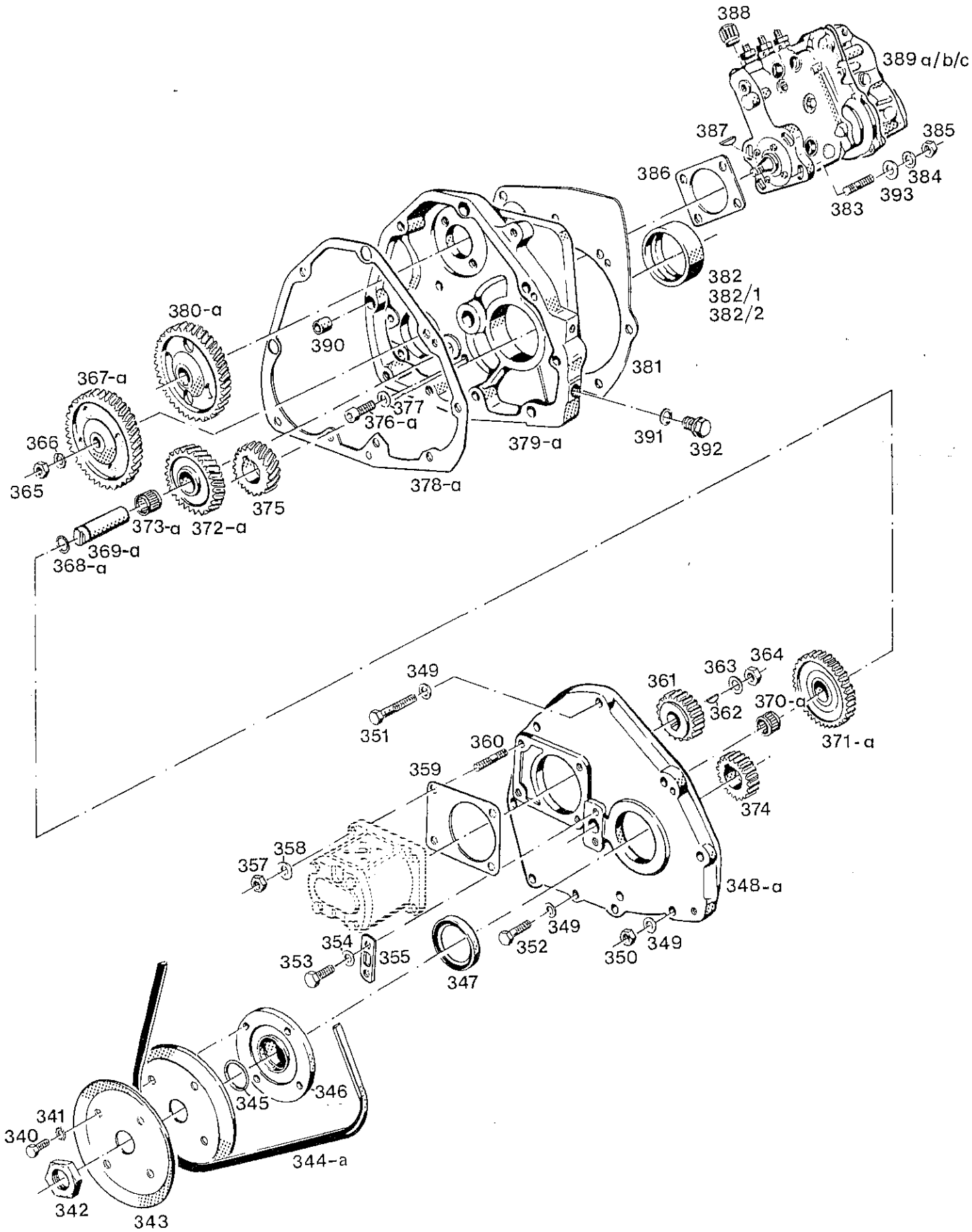
TYPE 6001-4/14
TABLE NO. 6a
DRIVE GEARS, INJECTION PUMP
Type 6001-4 from 6410 611
Type 6001-14 from 6450 642

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
340	DIN933M8x16	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
341	DIN6798A8,4	Fächerscheibe		4	Corrugated washer
342	DIN439M30x1,5	Fl. Sechskantmutter	Mit Loctite mont.	1	Hexagon nut
343	000 998 16 98	Keilriemenscheibenhälfte	Ø170	2	V-belt pulley, half-member
344a	023 688	Keilriemen Super gezahnt (AV10/9,5 x 980 FX)		1	V-belt
345	000 997 47 09	Ringdichtung	26 x Ø33 x Ø3,5	1	Ring seal
346	HD 032 A 06	Flansch	Ø108 x 33. Gehärtet ab	1	Flange (hardened from .....)
347	DIN3760-50x68x8	Radialdichtung		1	Radial gasket
348 o	VD 014 82 03	Deckel f. Steuerg.		1	Gearbox cover
348a	118 384	Deckel f. Steuerg.		1	Gearbox cover
349	DIN137B10x18	Federscheibe		9	Lock washer
350	DIN934M10	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
351	DIN931M10x50	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
352	DIN931M10x40	8.8 Sechskantschraube		3	Hexagon screw
353	DIN933M8x16	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
354	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
355	VD 014 21 45	Flansch	25 x 4 x 60	1	Flange
357	DIN934M8	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
358	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
359	000 078 A 80	Dichtung	92 x 120 x0,5	1	Gasket
360	DIN939M8x25	Stiftschraube		4	Stud
361	VD 014 78 24	Antriebsrad für Hydr.-Pumpe	Z 20; Ø55,6	1	Drive gear for hydraulic pump
362	DIN6888-3x5	Scheibenfeder		1	Plate spring
363	DIN127A12	Federring		1	Spring ring
364	000 990 54 50	Sechskantmutter	M12 x 1,5 / SW 17	1	Hexagon nut
365	DIN934M12	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
366	DIN127B12	Federring		1	Spring ring
367 o	VD 014 22 24	Antriebsrad für E. P.	Z 40; Ø113,5	1	Drive gear for i. p.
367a	118 392	Antriebsrad für Einspritzpumpe	Z 40; Ø113,5 4 Bohrungen statt 2 (Neue Nutposition)	1	Drive gear for i. p. (4 bores instead of 2 - new pos. of grooves)
368 o	000 997 52 09	Ringdichtung	12 x Ø18 x Ø3	1	Ring seal
368a	000 997 86 09	Ringdichtung	Ø20 x 2,5	1	Ring seal
369 o	VD 014 80 20	Lagerbolzen	Ø20 x 74,5	1	Pillow block
369a	118 387	Lagerbolzen	Ø25 x 71,5	1	Pillow block
370 o	000 997 18 60	Nadelkäfig	20 x Ø26 x 20	1	Needle cage
370a	000 997 10 58	Nadelkäfig	K25 x 23 x 20	1	Needle cage
371 o	VD 014 01 23	Zwischenrad vorn	Z 35; Ø92,4	1	Intermediate drive gear, front
371a	118 394	Zwischenrad vorn	Z 37; Ø97,8 x 20	1	Intermediate drive gear, front
372 o	VD 014 06 23	Zwischenrad hinten	Z 31; Ø88,3	1	Intermediate drive gear, rear
372a	118 388	Zwischenrad hinten	Z 33; Ø93,7 x 20	1	Intermediate drive gear, rear

o Type 6001-4 bis Motor Nr. 6410 610 } nicht austauschbar
o Type 6001-14 bis Motor Nr. 6450 641 }

Type 6001-4 up to engine No. 6410 610
Type 6001-14 up to engine No. 6450 641
Not interchangeable

https://truckmanualshub.com/



Type 6001-4 ab Motor Nr. 6410611
Type 6001-14 ab Motor Nr. 6450642

6001-4/14
Bildtafel – table – No. 6 a

https://truckmanuals.net/

TYPE 6001-4/14
BILDTAFEL NR. 6a
STEUERRÄDER, EINSPRITZPUMPE
Type 6001-4 ab Motor Nr. 6410 611
Type 6001-14 ab Motor Nr. 6450 642

TYPE 6001-4/14
TABLE NO. 6a
DRIVE GEARS, INJECTION PUMP
Type 6001-4 from 6410 611
Type 6001-14 from 6450 642

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
373	° 000 997 18 60	Nadelkäfig	20 x Ø26 x 20	1	Needle cage
373a	000 997 10 58	Nadelkäfig	K25 x 23 x 20	1	Needle cage
374	VD 014 01 24	Antriebsrad vorn	Z 20; Ø55,6	1	Front drive gear
375	VD 014 06 24	Antriebsrad hinten	Z20; Ø59,5	1	Rear drive gear
376	° DIN933M10x25	8.8 Sechskantschraube		3	Hexagon screw
376a	118 391	Innensechskantschraube	DIN912M10x25	3	Sockethead screw
377	DIN127A10	Federring		3	Lock washer
378	° VD 014 80 82	Dichtung	0,5 dick	1	Gasket
378a	118 386	Dichtung		1	Gasket
379	° VD 014 80 01	Steuergehäuse	59 hoch	1	Gearbox for auxiliary pumps
379a	118 382	Steuergehäuse	59 hoch	1	Gearbox for auxiliary pumps
380	° VD 014 15 24	Antriebsrad f. Nockenwelle	Z 40; Ø113,5	1	Drive gear for camshaft
380a	118 390	Antriebsrad f. Nockenwelle	Z 40; Ø113,5 x 28,5 4 Bohrungen statt 2 (Neue Nutposition)	1	Drive gear for camshaft (new version - 4 bores instead of 2)
381	VD 014 80 81	Dichtung	0,5 dick	1	Gasket
382	VD 013 80 56	Hauptlagerbuchse (Original)	Ø74,5 x Ø70 x 27	1	Main bearing shell (standard)
382/1	VD 013 10 56	Hauptlagerbuchse (1. Stufe)	Ø74,5 x Ø69,75 x 27	1	Main bearing shell (1st repair)
382/2	VD 013 20 56	Hauptlagerbuchse (2. Stufe)	Ø74,5 x Ø69,5 x 27	1	Main bearing shell (2nd repair)
383	DIN939M10x30	Stiftschraube		3	Stud
384	DIN137B10x18	Federscheibe		3	Lock washer
385	DIN934M10	Sechskantmutter		3	Hexagon nut
386	HD 021 B80	Dichtung	82 x 116 x 1	1	Gasket
387	DIN6888-3x6,5	Scheibenfeder		1	Plate spring
388	0 457 104 001	Luftfilter	Bosch Teil	1	Air-Filter
*389	° 6001 020 04 52	ZSB. EINSPRITZPUMPE MIT REGLER (mit den Teilen 365, 366, 387 und 388)	für Turbo-Motor Type 6001-4 (43 kW / 59 PS)	1	FUEL INJECTION PUMP WITH REGULATOR (with the parts 365, 366, 387 and 388, for 6001-4)
**389a	° 6001 020 14 52	ZSB. EINSPRITZPUMPE MIT REGLER mit den Teilen 365, 366, 387, 388 und:	für Turbo-Motor Type 6001-14 (37 kW/50 PS)	1	FUEL INJECTION PUMP WITH REGULATOR with the parts 365, 366, 387, 388 and:
**	000 990 53 30	8.8 Sechskantschraube (M6 x 12)		1	Hexagon screw (for 6001-14)
**	DIN934M6	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
**	DIN137B5	Federscheibe		1	Lock washer
389b	118 609	ZSB. EINSPRITZPUMPE MIT REGLER (separate Abstellvorrichtung)	Bosch Nr. 0 400 463 150 Für Turbomotor Type 6001-4 (43 kW/59 PS)	1	FUEL INJECTION PUMP COMPL. WITH REGULATOR (separate shut-off device) For turbo engine type 6001-4 43 kW - 59 PS

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

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

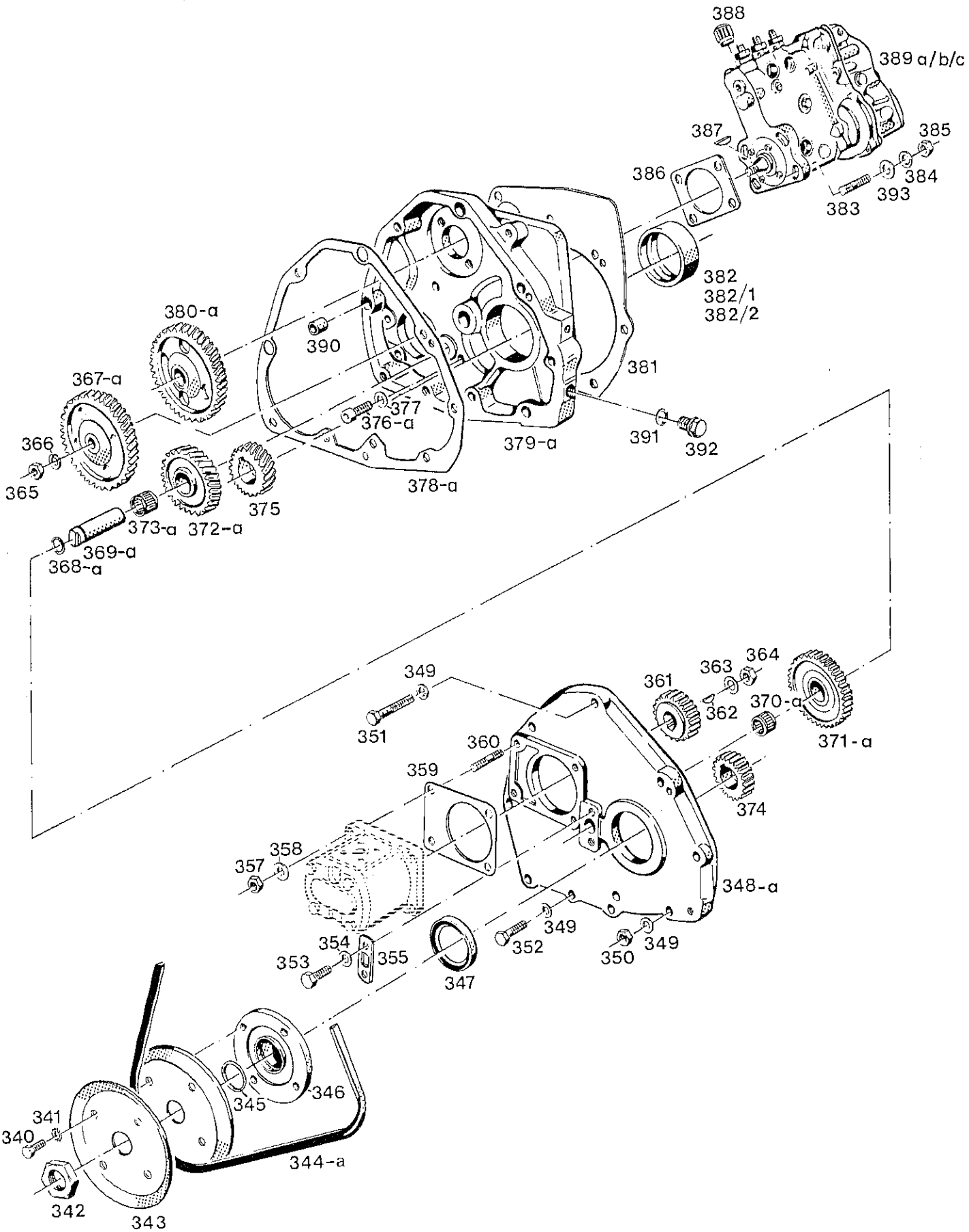
**Bosch Type PES 3A80D 410/3 RS 1336
Bosch Nr. 0400 463 144 L
Endnummer der Einspritzpumpe mit zusätzlichem „L".
Regelstangenweg durch Schraube M6 x 12, Sechskantmutter M6 und Federscheibe B5 auf 11,9 - 12,3 begrenzt.
Förderbeginneinstellung 5,5 mm vor OT = 24°

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

° Type 6001-4 bis Motor Nr. 6410 610 Nicht austauschb.
Type 6001-14 bis Motor Nr. 6450 641

° Type 6001-4 up to engine 6410 610 not interchangeable
Type 6001-14 up to engine 6450 641

https://truckmanualshub.com/



Type 6001-4 ab Motor Nr. 6410611
Type 6001-14 ab Motor Nr. 6450642

6001-4/14
Bildtafel – table – No. 6 a

https://truckmanualshub.com/

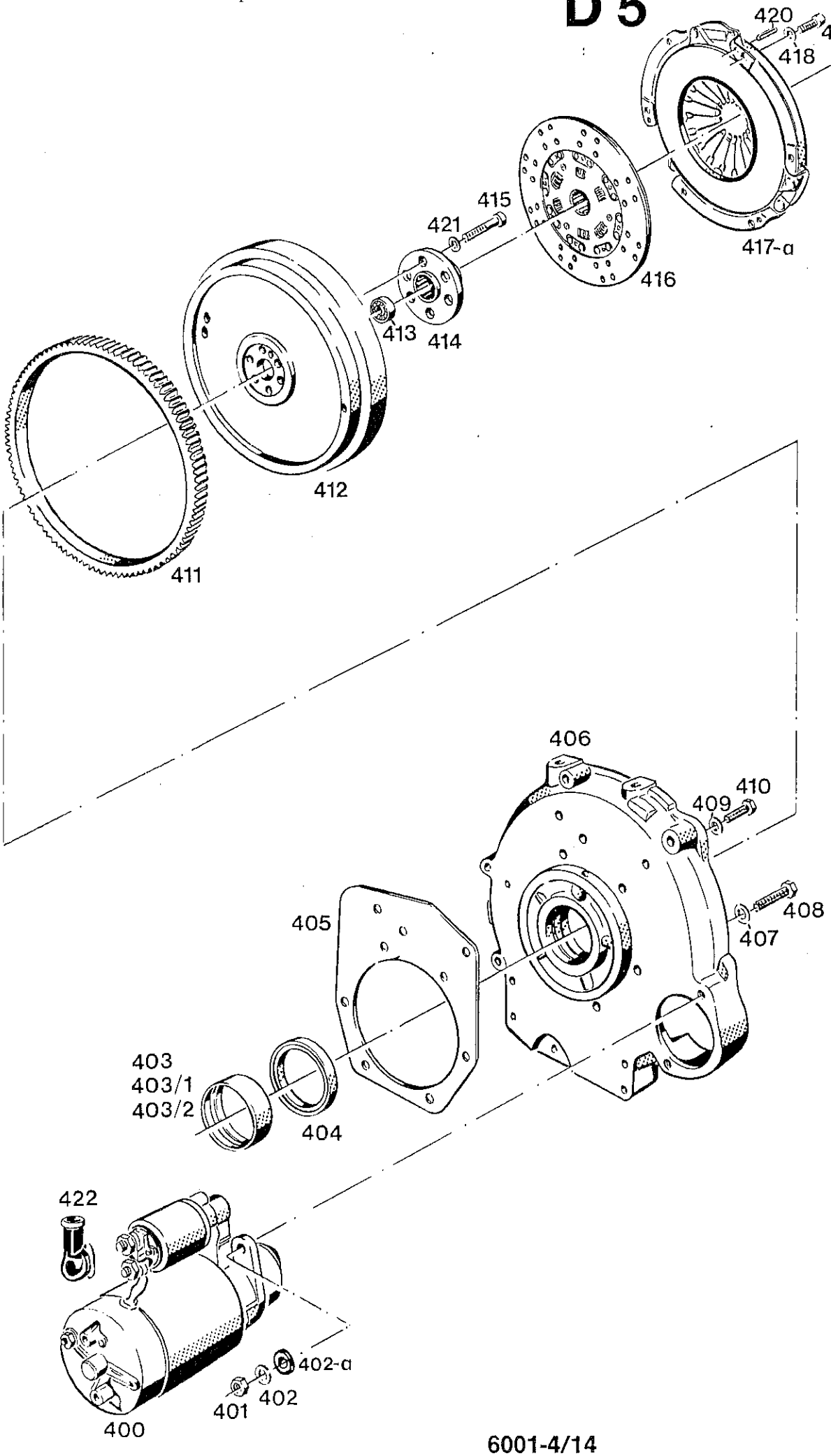
TYPE 6001-4/14
BILDTAFEL NR. 6a
STEUERRÄDER, EINSPRITZPUMPE
Type 6001-4 ab Motor Nr. 6410 611
Type 6001-14 ab Motor Nr. 6450 642

TPYE 6001-4/14
TABLE NO. 6a
DRIVE GEARS, INJECTION PUMP
Type 6001-4 from 6410 611
Type 6001-14 from 6450 642

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
389c	118 610	ZSB. EINSPRITZPUMPE MIT REGLER (separate Abstellvorrichtung)	Bosch Nr. 0 400 463 150 L Für Turbomotor Type 6001-14 (37 kW/50 PS)	1	FUEL INJECTION PUMP COMPL. WITH REGULATOR (separate shut-off device) For turbo engine type 6001-14 37 kW/50 PS
390	VD 014 80 32	Paßbüchse	Ø15 x 15	2	Locating bush
391	DIN7603A16x20CU	Flachdichtung		1	Flat gasket
392	DIN910M16x1,5	Verschlußschraube		1	Sealing screw
393	DIN125-10,5	Scheibe		3	Washer

https://truckmanualshub.com/

D 5



6001-4/14
Bildtafel – table – No. 7

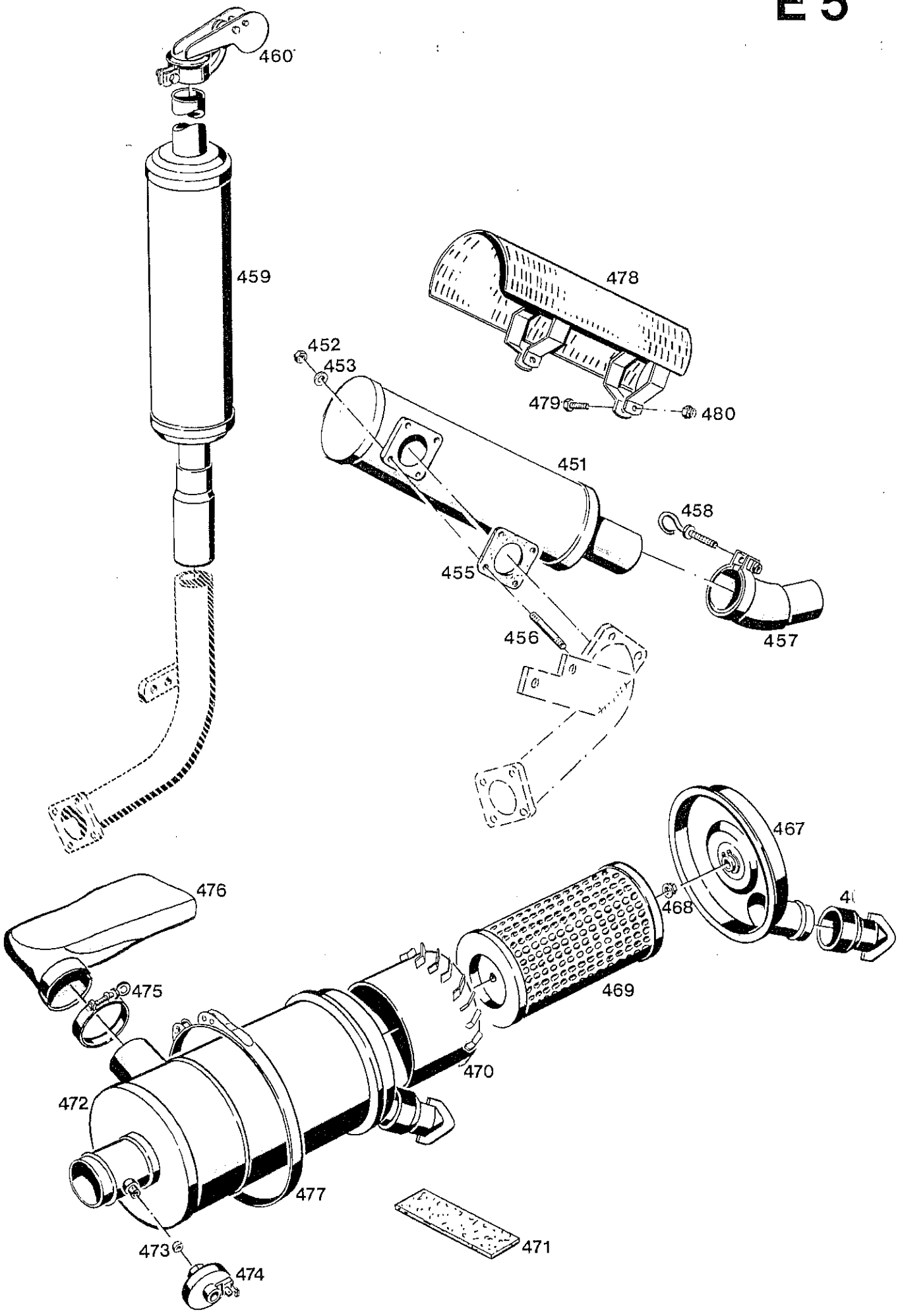
https://truckmanualshub.com/

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

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

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
400	000 180 25 50	Anlasser (12 V, 2,4 kW)	0 001 362 041-BO	1	Starter (12 V; 2,4 HP)
401	DIN934M10	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
402	DIN137B10x18	Federscheibe		2	Lock washer
402a	000 991 22 41	Scheibe	Ø10,5 x Ø22 x 5	2	Shim
403	VD 013 80 56	Hauptlagerbuchse (Originaldurchmesser)	Ø74,5 x Ø70 x 27	1	Main bearing shell (standard)
403/1	VD 013 10 56	Hauptlagerbuchse (1. Stufe)	Ø74,5 x Ø69,75 x 27	1	Main bearing shell (1st repair)
403/2	VD 013 20 56	Hauptlagerbuchse (2. Stufe)	Ø74,5 x Ø69,5 x 27	1	Main bearing shell (2nd repair)
404	DIN3760-70x90x13	Radialdichtung		1	Radial gasket
405	6001 011 01 80	Dichtung	0,5 dick	1	Gasket
406	6001 011 01 02	Lagerdeckel		1	Crown
407	000 994 12 67	Sicherungsscheibe	HS 12	7	Lock washer
408	DIN933M12x40	8.8 Sechskantschraube		7	Hexagon screw
409	000 994 11 67	Sicherungsscheibe	HS 10	2	Lock washer
410	DIN933M10x30	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
411	6001 013 01 32	Anlasserzahnkranz	Ø327 x 14	1	Starter gear ring
412	6001 013 01 42	Schwungrad	Ø325	1	Flywheel
413	DIN625-6002Z	Ring-Rillenlager	15 x 32 x 9	1	Deep-groove ball bearing
414	6001 072 01 23	Mitnehmernabe	Ø84 x 26	1	Hub
415	DIN912M10x40	10.9 Zylinderschraube mit J.		6	Socket head screw
416	120 843	Zsb. Mitnehmerscheibe (asbestfrei)	20 1861 674 301-FI ca. ab Ende 1989 Torsionsfeder silber. Ersetzt 6001 040 02 31.	1	Clutch plate (from appr. end 1989 - silver-col, torsion spring) Replacing 6001 040 02 31.
417	6001 040 04 32	Zsb. Druckplatte (MF 240) (mit grünem Farbpunkt)	F. u. S. Nr. 06 3082 007 333. Bis Herbst 1984. Bei Ersatz 417a	1	Pressure plate ass. (marked green) F. u. S. No. 06 3082 007 333. Up to autumn 1984. For replacement use Part No. 417a
417a	118 800	Zsb. Druckplatte (MF 240) belüftet	F. u. S. Nr. 06 3082 161 001 Ab 64 10701 Herbst 1984	1	Pressure plate ass. (ventilated) F. u. S. No. 06 3082 161 001 From 64 10701 autumn 1984
418	DIN137B8	Federscheibe		6	Lock washer
419	DIN912M8x20	Zylinderschraube mit J.		6	Socket head screw
420	DIN1481-6x20	Spannstift		3	Clamping pin
421	000 994 11 67	Sicherungsscheibe	HS 10	6	Lock washer
422	504 184 00 90	Gummikappe	2 000 558 001	1	Rubber cap

https://truckmanualshub.com/



6001-4/14
Bildtafel – table – No. 8

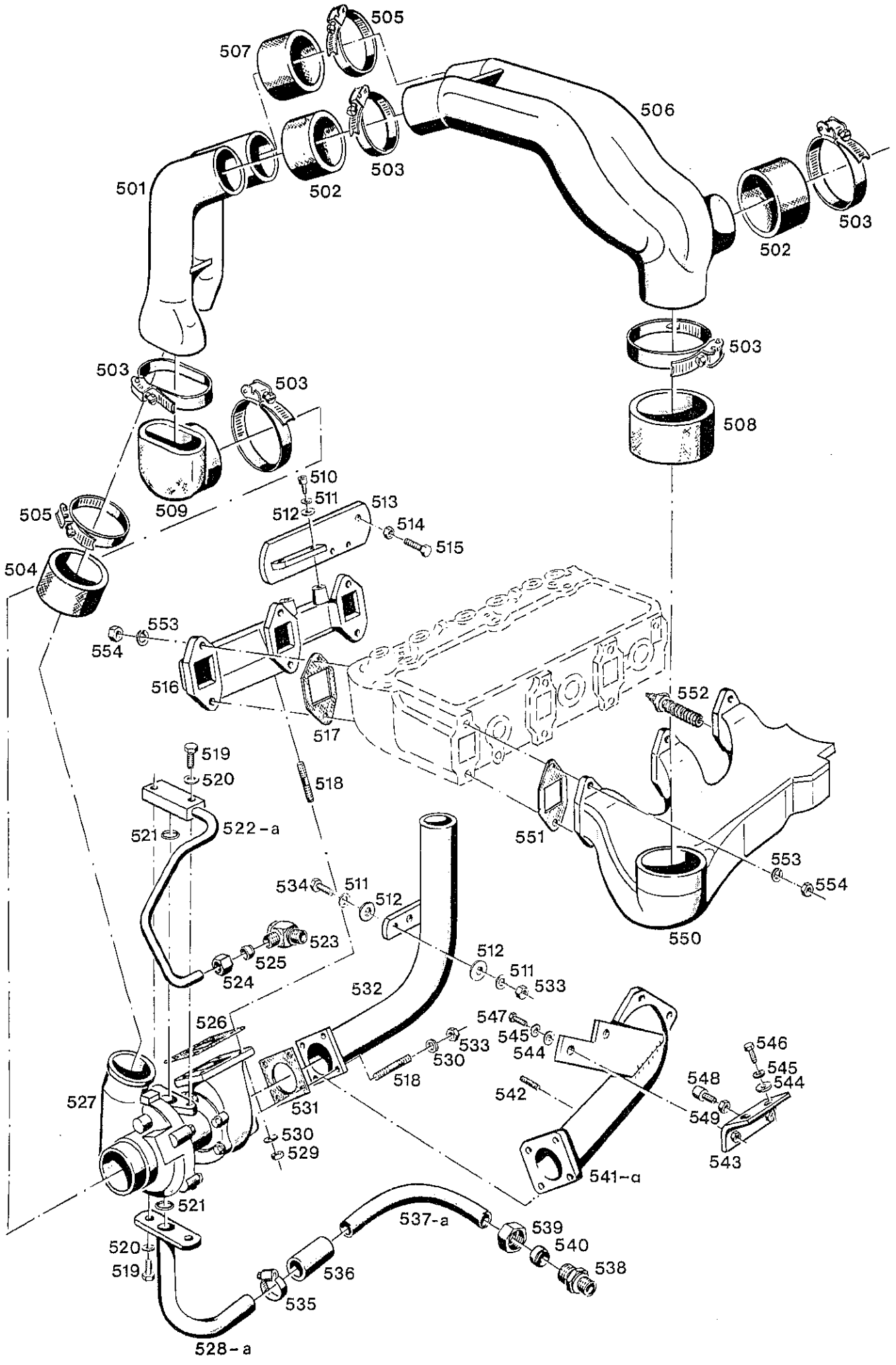
https://truckmanualshub.com/

TYPE 6001-4/14
BILDTAFEL NR. 8
LUFTFILTER, AUSPUFF

TYPE 6001-4/14
TABLE NO. 8
AIR FILTER, EXHAUST

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
451	6090 140 01 06	Zsb. Auspuff (f. seitlichen Anbau)		1	Exhaust ass. (for lateral mounting)
452	DIN934M8	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
453	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
455	504 142 00 80	Dichtung	76 x 76 x 2	1	Gasket
456	DIN939M8x25	Stiftschraube		4	Stud
457	6090 140 01 25	Zsb. Bogen		1	Elbow ass.
458	000 990 06 33	Ösenschraube		1	Eyelet screw
459	6090 140 02 06	Zsb. Auspuff (f. senkrechten Anbau)		1	Exhaust ass. (vertical)
460	6090 140 01 78	Wetterschutzdeckel kpl.	Sonderzubehör für senkrechten Anbau	1	Cover for exhaust (special equipment for horizontal mounting)
466	39 000 40 391	Staubentleerventil	M. u. H. Teil	1	Dust relief valve
467	45 114 17 951	Boden vollst.	M. u. H. Teil	1	End plate ass.
468	01 691 08 000	Bundmutter M8	M. u. H. Teil	1	Collar nut
469	000 025 14 52	Filterpatrone	M. u. H. Teil C13 114/4	1	Filter insert
470	45 114 06 129	Leitapparat	M. u. H. Teil	1	Air deflector
471	B50 025 80 82	Filterunterlage	40 x 114 x 5	1	Base
472	000 020 50 01	ZSB. KOMBINATIONS-LUFTFILTER KPL. (mit Teilen 466-470, 473)	M. u. H. Nr. 45 114 92 314	1	DRY AIR CLEANER ASS. (with parts 466-470, 473)
473	23 005 31 171	Filzscheibe	M. u. H. Teil	1	Felt washer
474	000 181 81 65	Elektr. Wartungsschalter	E. Nr. 000 181 80 65	1	Signal switch
475	000 970 65 67	Spannschelle	S65/12	1	Clamp
476	6001 025 04 81	Formstück		1	Elbow
	000 001 05 59	Hinweisschild (Dauergefrierschutz)		1	Instruction sign (Const. freeze protect.)
477	000 995 64 66	Schnellverschluß-Schelle	SVS 205	1	Fastening clamp
478	117 898	Zsb. Schutz	Ab 412 55551	1	Guard ass.
479	DIN933M8x20	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
480	DIN985M8	Sechskantmutter	selbstsichernd	2	Hexagon nut

https://truckmanualshub.com/



6001-4/14
Bildtafel – table – No. 9

https://truckmanualshub.com

TYPE 6001-4/14
BILDTAFEL NR. 9
TURBOLADER, MOTORVORWÄRMER

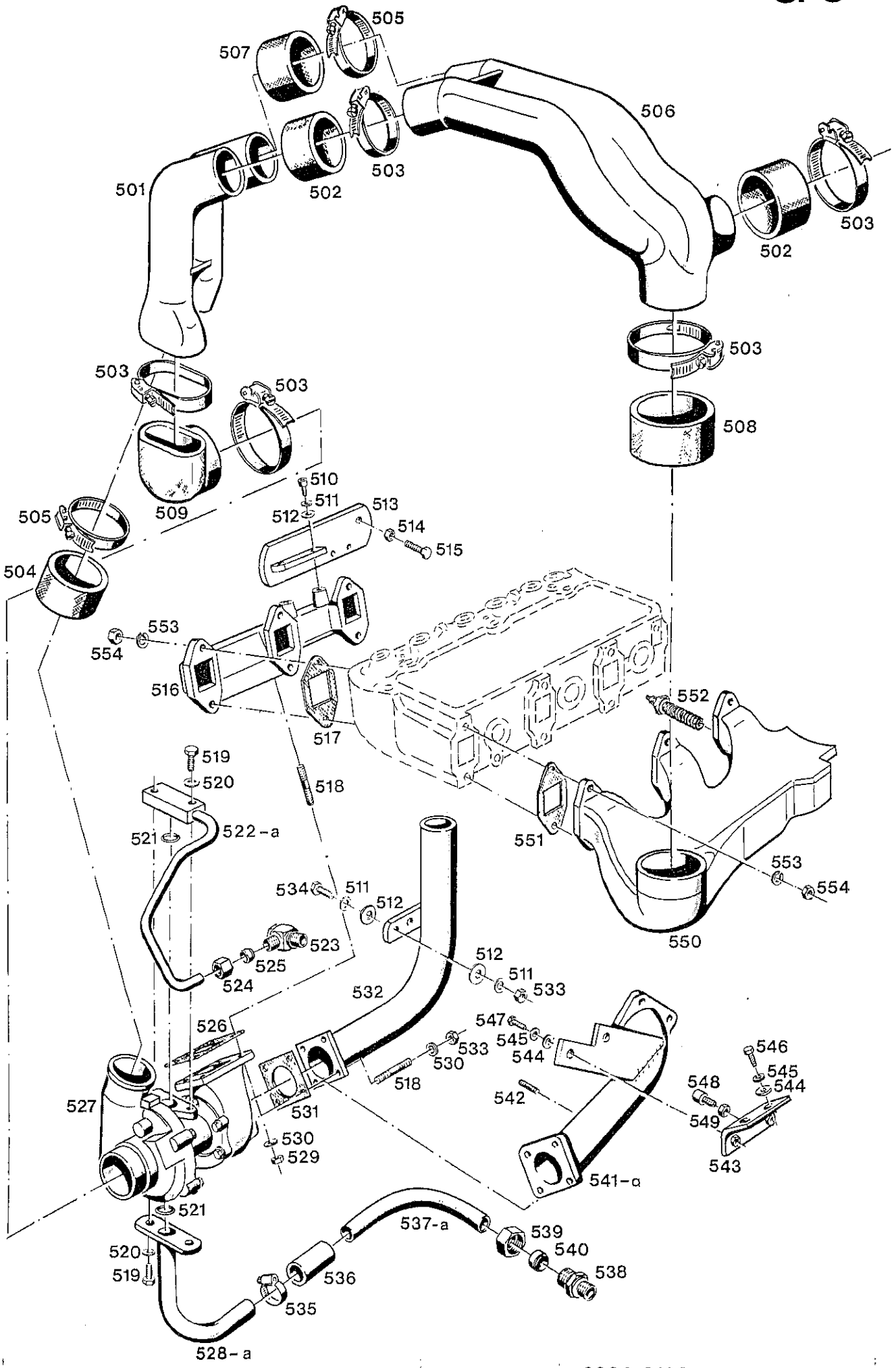
TYPE 6001-4/14
TABLE NO. 9
TURBOCHARGER, ENGINE PRE-HEATER

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
501	6001 025 05 05	Ansaugrohr kurz		1	Induction pipe, short
502	6001 025 04 84	Schlauch	Ø60 x 5 x 50	2	Hose
503	000 995 66 66	Spannschelle	Ø62-82 / 12 br.	8	Tension clip
504	6001 025 02 84	Schlauch	Ø50 x 5 x 50	1	Hose
505	000 970 67 66	Spannschelle	Ø47-67 / 12 br.	4	Tension clip
506	6001 025 06 05	Ansaugrohr lang		1	Induction pipe, long
507	6001 025 03 84	Schlauch	Ø55 x 5 x 50 lg.	1	Hose
508	6001 025 05 84	Schlauch	Ø70 x 5 x 40 lg.	1	Hose
509	6001 025 05 81	Gummiformstück		1	Rubber
510	DIN912M8x25	Zylinderschraube mit Innensechskant		2	Cylindrical screw w. interior socket
511	DIN137B8	Federscheibe		6	Lock washer
512	DIN9021A8,4	Scheibe		6	Shim
513	6001 140 01 31	Zsb. Halteschiene		1	Retaining rail ass.
514	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
515	DIN933M8x25	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
516	6001 142 05 52	Auslaßkrümmer		1	Outlet elbow
517	025 800	Flanschdichtung (92 x 47 x 1)	E. Nr. 000 025 80 78 (91 x 47 x 2,5) satzweise austauschbar	3	Flange gasket (replacing 000 025 80 78, 91x47x2,5) interchangeable only per set
518	DIN939M8x25	Stiftschraube		8	Stud
519	DIN933M8x25	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
520	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
521	000 997 60 29	Runddichtring	20 x 2,65	2	Sealing ring
522 *	6001 020 01 39	Zsb. Druckleitung	Bei Type 6001-14 von 6450 101 bis 6450 189, bei Type 6001-4 von 6410 104 bis 6410 214 nicht austauschbar	1	Pressure pipe ass. In type 6001-14 from 6450 101 to 6450 189 In type 6001-4 from 6410 104 to 6410214 Not interchangeable.
522a *	6001 020 02 39	Zsb. Druckleitung	Bei Type 6001-14 ab 6450 190, bei Type 6001-4 ab 6410 215	1	Pressure pipe ass. In type 6001-14 from 6450 190 In Type 6001-4 from 6410 215
523	000 990 18 90	Drosselfreie-Winkelschwenkverschraubung (mit den Teilen 524 und 525)		1	Throttle-free angle screw union (with parts 524 and 525)
524	000 990 31 56	Überwurfmutter	M16 x 1,5	1	Lock nut
525	000 990 31 57	Profilring	Ø10	1	Profile ring
526	6001 142 01 80	Dichtung		1	Gasket
527 *	6001 140 01 40	ZSB. ABGASTURBOLADER		1	EXHAUST TURBO CHARGER COMPLETE
		Bitte wenden Sie sich bei Reparaturen des Abgasturboladers an den nächsten Servicestützpunkt. (Siehe nachfolgende Aufstellung).			
528 *	6001 020 01 42	Zsb. Rücklaufrohr	Ø18 x 1 Bei Type 6001-14 von 6450 101 bis 6450 189 bei Type 6001-4 von 6410 104 bis 6410 214 nicht austauschbar	1	Return flow pipe ass. In type 6001-14 from No. 6450 101 up to No. 6450 189 In type 6001-4 from No. 6410 104 up to No. 6410 214 Not interchangeable

*
Bei Motoren 6001-14 (37 kW/50 PS) ab Motorennr. 6450 190 und bei Motoren 6001-4 (43 kW/59 PS) ab Motorennr. 6410 215 wurde der Abgasturbolader um 7° verdreht eingebaut. Bei Austausch des Turboladers müssen bei Motoren 6001-14 bis Motornr. 6450 189 und bei Motoren 6001-4 bis Motornr. 6410 214 die Teile 522a, 528a und 537a mit bestellt werden.

From engine No. 6450 190 in engines T. 6001-14 (37 kW-50 PS) and from engine No. 6410 215 in engine T. 6001-4 (43 kW-59 PS) the exhaust turbo charger has been assembled in 7° turned position. When replacing the turbo charger in engines up to No. 6450 189, and in engines T. 6001-14 up to No. 6410 214, parts 522, 528a, and 537a should be assembled.

https://truckmanualshub.com/



6001-4/14
Bildtafel – table – No. 9

https://truckmanualshub.com/

TYPE 6001-4/14
BILDTAFEL NR. 9
TURBOLADER, MOTORVORWÄRMER

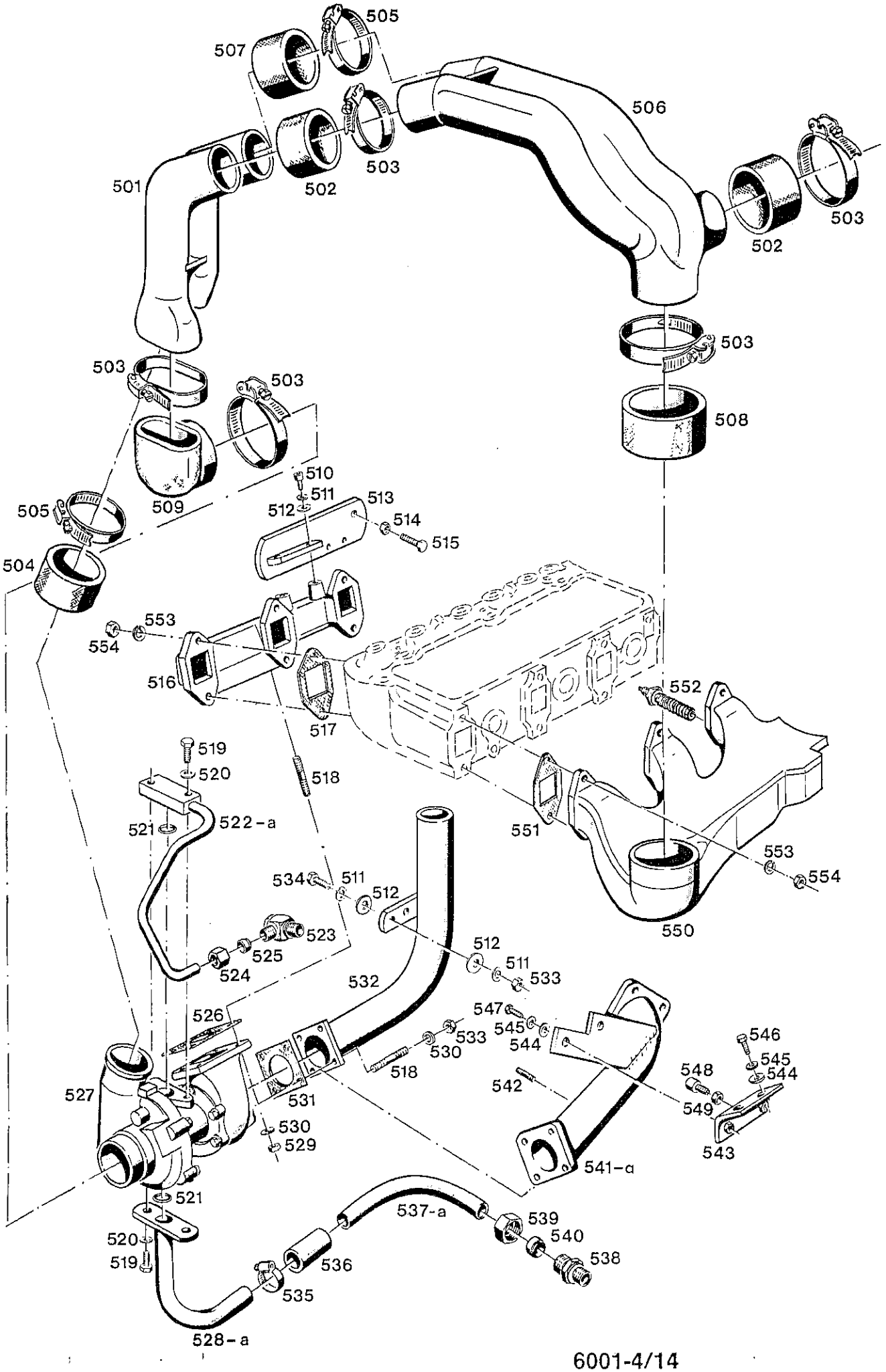
TYPE 6001-4/14
TABLE NO. 9
TURBOCHARGER, ENGINE PRE-HEATER

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
528a	* 6001 020 02 42	Zsb. Rücklaufrohr	Ø18 x 1,5 Bei Type 6001-14 ab 6450 190 Bei Type 6001-4 ab 6410 215	1	Return flow pipe ass. In type 6001-14 from No. 6450 190 In type 6001-4 from No. 6410 215
529	DIN980M M8	Sechskantmutter (selbstsichernd)		4	Hexagon nut (self-locking)
530	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
531	504 142 00 80	Dichtung		1	Gasket
532	6001 140 01 07	Zsb. Rohrbogen		1	Elbow ass.
533	DIN934M8	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
534	DIN933M8x30	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
535	000 970 26 67	Schlauchschelle	f. Ø17-26	2	Hose socket
536	6001 025 01 84	Schlauch	18 x 3,5 x 50 lg.	1	Hose
537	* 6001 024 01 23	Rücklaufrohr	Bei Type 6001-14 von 6450 101 bis 6450 189 Bei Typ 6001-4 von 6410 104 bis 6410 214 nicht austauschbar	1	Return flow pipe In type 6001-14 from No. 6450 101 to No. 6450 189. In Type 6001-4 from No. 6410 104 to 6410 214. Not interchangeable
537a	* 6001 024 03 23	Rücklaufrohr	Ø18 x 1,5 Bei Type 6001-14 ab 6450 190 Bei Type 6001-4 ab 6410 215	1	Return flow pipe In type 6001-14 from No. 6450 190 In type 6001-4 from No. 6410 215
538	000 990 14 89	Gerade Einschraubverschraubung mit den Teilen 539 und 540		1	Screw union straight comprising parts 539 and 540
539	000 990 30 56	Überwurfmutter	M26 x 1,5	1	Lock nut
540	000 990 30 57	Keilring	Ø18	1	Wedge ring
541	6001 142 06 52	Auslaßkrümmer		1	Outlet elbow
541a	116 507	Zsb. Rohrbogen	Ab 412 555 51	1	Elbow ass.
542	DIN835M8x18	Stiftschraube		4	Stud
543	6001 140 02 31	Zsb. Haltewinkel		1	Retaining angle ass.
544	DIN9021A8,4	Scheibe		4	Shim
545	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
546	DIN933M8x25	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
547	DIN933M8x20	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
548	000 992 19 91	Anschlagpuffer	M8	1	Buffer
549	DIN439M8	Sechskantmutter flach		1	Hexagon nut, flat
550	6001 025 04 05	Ansaugkrümmer		1	Induction elbow
551	000 025 01 78	Flanschdichtung		3	Flange gasket
552	000 181 01 11	Glühkerze	Beru 0102 024 402	1	Glow plug
553	DIN137B8	Federscheibe		12	Lock washer
554	DIN934M8	Sechskantmutter		12	Hexagon nut
	6001 190 03 85	DICHTUNGSSATZ MOTOR (best. aus allen Dichtungen des Motors, mit Radialdichtungen)		1	COMPLETE SET OF GASKETS (cons. of all engine gaskets incl. oil seals)

*
Bei Motoren 6001-14 (37 kW/50 PS) ab Motorennr. 6450190 und bei Motoren 6001-4 (43 kW/59 PS ab Motorennr. 6410 215 wurde der Abgasturbolader um 7° verdreht eingebaut. Bei Austausch des Turboladers müssen bei Motoren 6001-14 bis Motornr. 6450 189 und bei Motoren 6001-4 bis Motornr. 6410 214 die Teile 522a, 528a und 537a mit bestellt werden.

From engine No. 6450 190 in engines T. 6001-14 (37 kW-50 PS) and from engine No. 6410 215 in engine T. 6001-4 (43 kW-59 PS) the exhaust turbo charger has been assembled in 7° turned position. When replacing the turbo charger in engines up to No. 6450 189, and in engines T. 6001-14 up to No. 6410 214, parts 522a, 528a, and 537a should be assembled.

https://truckmanualshub.com/



6001-4/14
Bildtafel-table-No. 9

TYPE 6001-4/14
BILDTAFEL NR. 9
TURBOLADER, MOTORVORWÄRMER

https://truckmanualshub.com

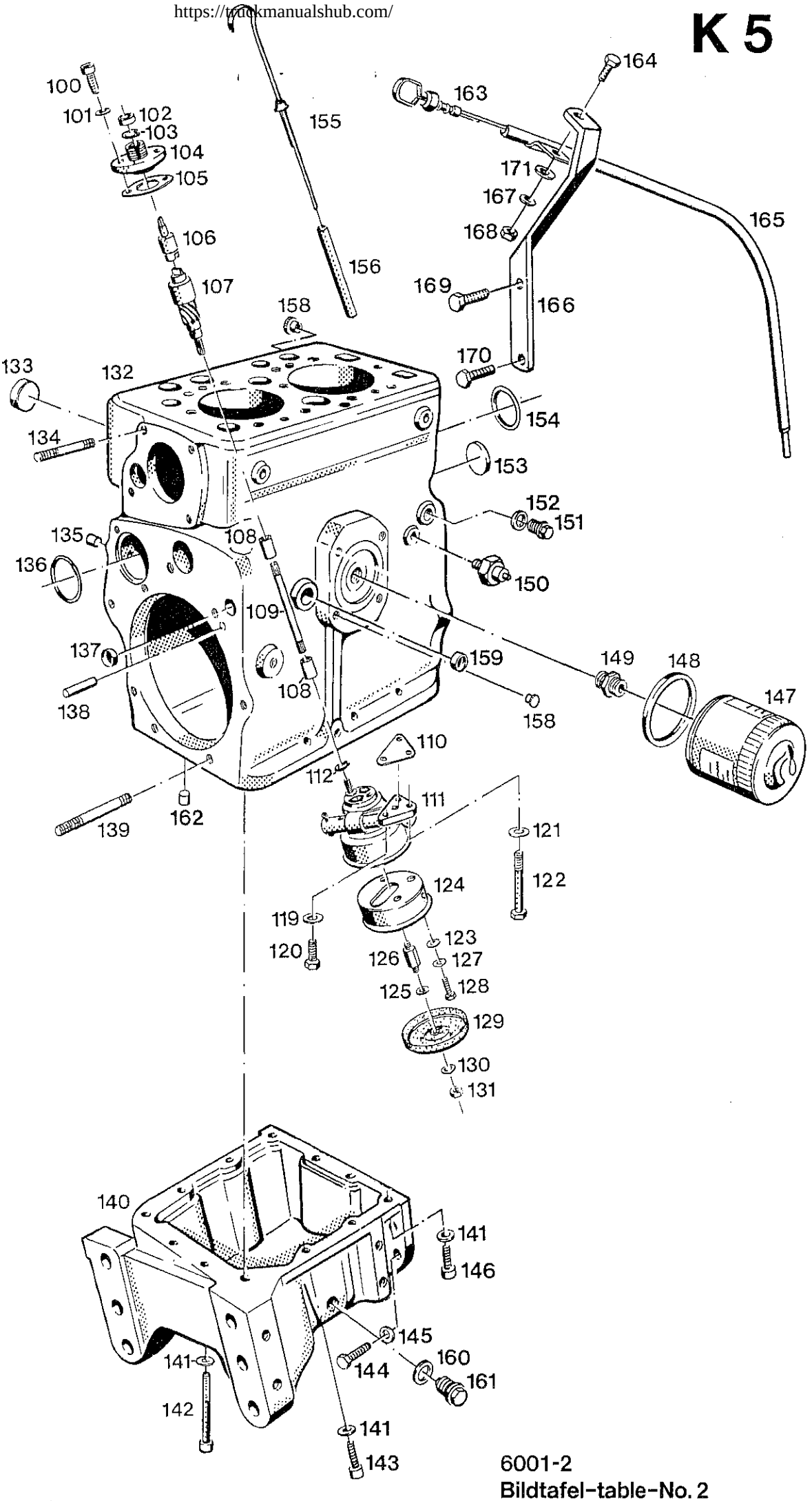
TYPE 6001-4/14
TABLE NO. 9
TURBOCHARGER, ENGINE PRE-HEATER

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
**	5234-89	MOTORVORWÄRMER (best. aus 1 Kabel mit Adapterstecker sowie ein Zuleitungskabel für 220 Volt)	DEFA-NORWEGEN Ersetzt 5234-91 Ausf. Elkem. (Reduzierstück Ø25 (123 299) mit Loctite 270 m.)	1	ENGINE PRE-HEATER (cons. of 1 cable with adaptor plug and one cable for 220 V.) (Replacing 5234-91) Reduct. pc. w. Loctite 270 m.
**	5234-98	MOTORVORWÄRMER (best. aus 1 Anschlußkabel 2,5 m mit US-Stecker, 1 Panzerkabel, 1 Block-wärmer 120 V. 500 W.)	DEFA-NORWEGEN Ersetzt 5234-92 Ausf. Elkem. (Reduzierstück Ø25 (123 299) mit Loctite 270 m.)	1	ENGINE PRE-HEATER (cons. of 1 connection cable 2,5 m with US plug, 1 armoured cable, 1 block heater 120 V. 500 W. Replacing 5234-92.)

** Bis Mitte 1987 muß Zsb. Strebe 123 982 mitbestellt werden.

https://quickmanualshub.com/

K 5



6001-2
Bildtafel-table-No. 2

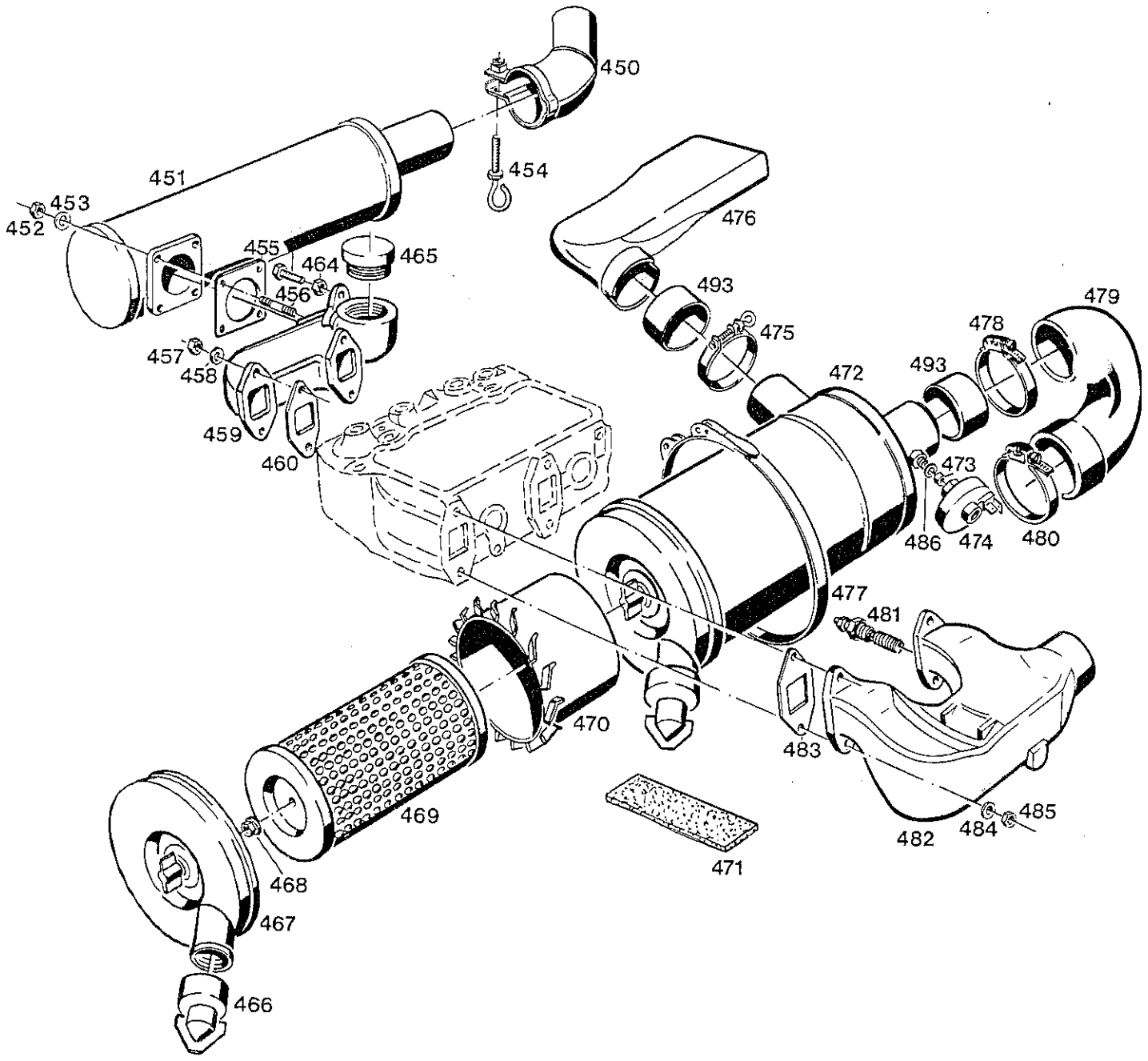
https://truckmanualshub.com/

TYPE 6001-2
BILDTAFEL NR. 2
ÖLMESS-STAB

TYPE 6001-2
TABLE NO. 2
OIL DIPROD ASS.

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
163	6001 010 02 49	Zsb. Ölmeßstab		1	Oil diprod ass.
164	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
165	6001 020 02 06	Zsb. Rohr (f. Ölmeßstab)		1	Tube ass. for oil diprod
166	6001 024 02 05	Halter (f. Ölmeßstab)		1	Support for oil diprod
167	DIN137B8	Federscheibe	Ab FG. Nr.	1	Lock washer
168	DIN934M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
169	DIN931M10x60	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
170	DIN931M10x50	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
171	DIN125A8,4	Scheibe		1	Shim

https://truckmanualshub.com/



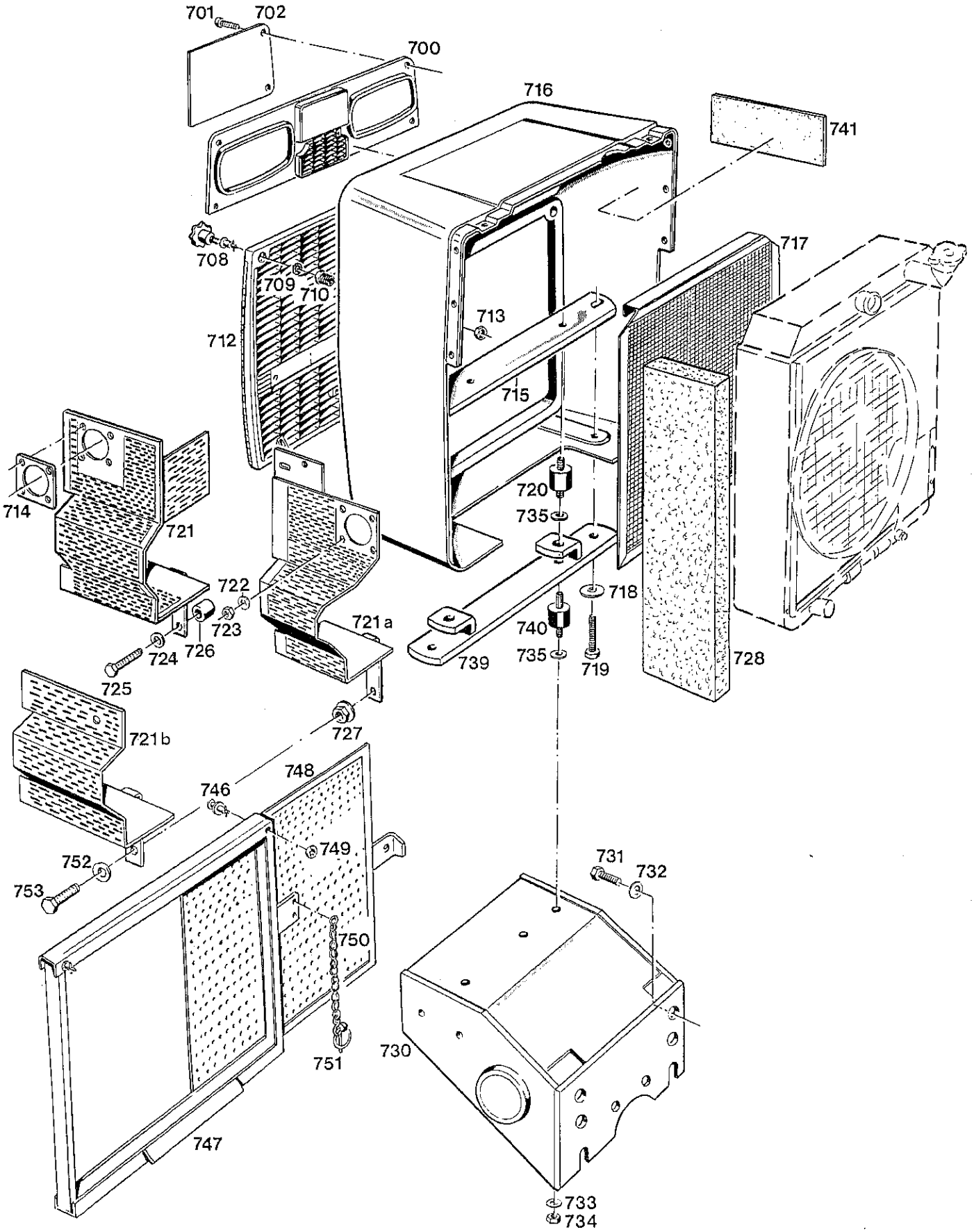
https://truckmanualshub.com/

TYPE 6001-2
BILDTAFEL NR. 8
LUFTFILTER, AUSPUFF

TYPE 6001-2
TABLE NO. 8
AIR FILTER, EXHAUST

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
450	6090 140 01 25	Zsb. Bogen		1	Elbow ass.
451	6090 140 01 06	Zsb. Auspuff		1	Exhaust ass.
452	DIN934M8	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
453	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
454	000 990 06 33	Ösenschraube		1	Eye screw
455	504 142 00 80	Dichtung	76 x 76 x 2	2	Gasket
456	DIN835M8x18	Stiftschraube		4	Stud
457	DIN934M8	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
458	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
459	6001 142 04 52	Auslaßkrümmer		1	Outlet elbow
460	000 025 80 78	Flanschdichtung	47 x 91 x 2,5	2	Flange gasket
463	DIN933M8x25	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
464	DIN439M8	Sechskantmutter		1	Hexagon nut
465	6001 142 01 60	Verschlußschraube	M55 x 1,5	1	Sealing screw
466	39 000 40 391-MA	Staubentleerventil		1	Dust relief valve
467	45 076 92 314-MA	Boden vollst.		1	End plate ass.
468	01 691 08 000-MA	Bundmutter M8		1	Collar nut
469	000 025 76 52	Filterpatrone	C11 76/3-MA	1	Filter insert
470	45 076 06 129-MA	Leitapparat		1	Air deflector
471	B50 025 80 82	Filterunterlage	40 x 114 x 5	2	Base
472	000 020 40 01-MA	ZSB. KOMBINATIONS-LUFTFILTER KPL. (mit Teilen 466-470, 473)	45 076 92 314	1	DRY AIR CLEANER ASS. (with parts 466-470, 473)
473	23 005 31 171-MA	Filzscheibe		1	Felt washer
474	000 181 81 65	Elektr. Wartungsschalter	E.Nr. 000 181 80 65	1	Signal switch
475	000 970 65 67	Spannschelle	S65/12	1	Clamp
476	6001 025 02 81	Formstück		1	Elbow
	000 001 05 59	Hinweisschild		1	Instruction sign
	025 148	(Dauergefrierschutz) bis –30° C			(constant freeze prot.)
477	000 995 63 66	Schnellverschluß-Schelle	SVS 185	1	Fastening clamp
478	000 995 66 66	Spannschelle	Ø60-82	1	Clamp
479	6001 025 01 81	Gummiformstück		1	Elbow
480	000 995 66 66	Spannschelle	Ø60-82	1	Clamp
481	000 181 01 11	Glühkerze	Beru 184G	1	Glower plug
482	6001 025 02 05	Ansaugkrümmer		1	Intake elbow
483	000 025 01 78	Flanschdichtung	47 x 91 x 1	2	Flange gasket
484	DIN137B8	Federscheibe		4	Lock washer
485	DIN934M8	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
486	DIN7603A10x14AL	Flachdichtung	Bis	1	Sealing ring
493	6001 025 06 81	Zwischenstück	Ø58 x 3,5 x 35	2	Spacer tube
	6001 190 02 85	DICHTUNGSSATZ MOTOR (best. aus allen Dichtungen des Motors 6001-2, mit Radialdichtungen)		1	COMPLETE SET OF GASKETS (cons. of all engine gaskets incl. oil seals)

https://truckmanualshub.com/



6001-4/14
Bildtafel-table-No. 10

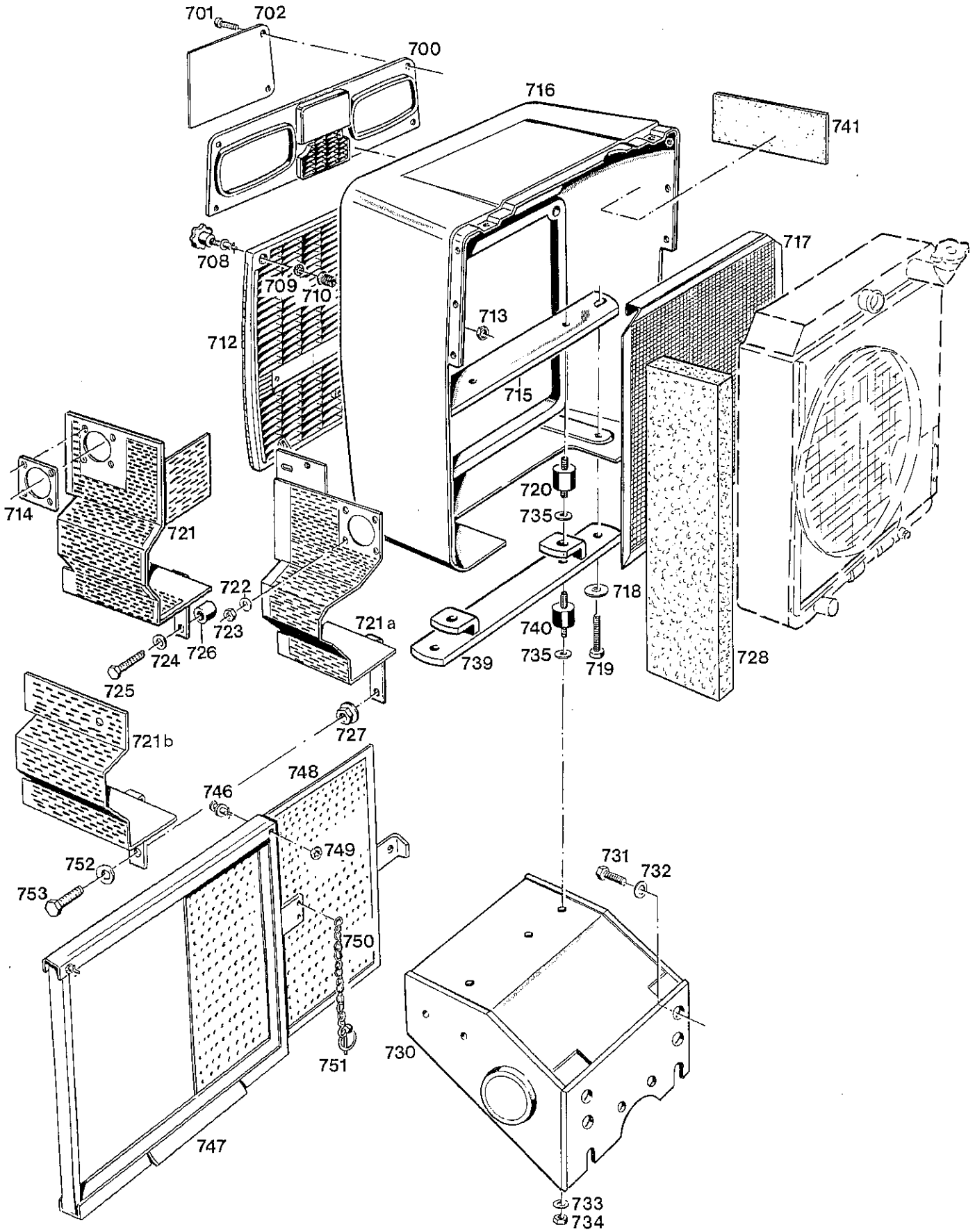
BILDTAFEL NR. 10
HAUBE HINTEN
RÜCKFAHRSCHEINWERFERANLAGE

https://truckmanuals.com/

TABLE NO. 10
RADIATOR SURROUND
REVERSING HEAD-LIGHT KIT

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
700	6080 182 01 37	Scheinwerferblende	128 x 450 x 15	1	1	Headlamp shield
701	000 990 42 29	Linsenschraube	Ersetzt DIN7985M4x20	6	6	Lenthead screw
702	6060 182 01 38	Scheinwerferabdeckung	168 x 120 x 1	2	2	Headlight cover
708	000 994 03 01	Verschlußzapfen		2	2	Trunnion
709	000 994 02 03	Haltescheibe		2	2	Retaining plate
710	000 994 02 02	Haltenocken		2	2	Retaining cam
712	6080 164 04 28	Ziergitter	379 x 463 x 15 Bis 412 556 30. Im Ersatzfall Zsb. Gitter 118 649	1	1	Trim grill (up to 412 556 30. Replace by grill ass. 118 649)
713	000 990 66 50	Sechskantmutter	SW 16	2	2	Hex. nut
714	504 142 00 80	Dichtung	76 x 76 x 2	2	2	Gasket
715	6045 164 01 78	Kühlerauflage für C 500	50 x 10 x 420	–	1	Radiator base C 500
716	6080 164 01 31	Hauben-Vorderteil		1	1	Radiator surround
717	6080 164 02 28	Gitter	Sonderzubehör	1	1	Grill
718	000 991 58 47	Scheibe	Ø9 x 40 x 5	4	4	Shim
719	DIN933M8x40	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hex. screw
720	000 992 16 91	Schwingmetall für C 500	Ø30 x 30	–	2	Buffer C 500
721	6080 160 02 42	Zsb. Keilriemenschutz C 400		1	–	V-belt guard ass. C 400
721a	6080 160 04 42	Zsb. Keilriemenschutz C 500	Bis Portalachse	–	1	V-belt guard ass. C 500 up to offset axle
721b	117 133	Zsb. Keilriemenschutz C 500	Ab Portalachse	–	1	V-belt guard ass. C 500 from offset axle
722	DIN137B8	Federscheibe		1	1	Lock washer
723	DIN934M8	Sechskantmutter		1	1	Hex. nut
724	DIN137B12	Federscheibe	nur für	1	–	Lock washer (for special version only)
725	DIN933M12x40	8.8 Sechskantschraube	Schweden-	1	–	Hexagon screw (for special version only)
726	000 994 01 26	Distanzrohr (Ø25x5x20)	Ausführung	1	–	Spacer tube (for special version only)
727	000 990 12 61	Sicherungsmutter	(M12 Tensilok) bis . . .	–	1	Lock nut
728	000 164 51 87	Schaumstoffmatte	500 x 140 x 40	–	2	Mat
730	6045 060 01 48	Zsb. Lagerbock		1	1	Mounting bracket ass.
731	DIN933M16x35	8.8 Sechskantschraube		6	6	Hex. screw
732	DIN137B16	Federscheibe		6	6	Lock washer
733	DIN137B8	Federscheibe		4	2	Lock washer
734	DIN934M8	Sechskantmutter		4	2	Hex. nut
735	DIN125A8,4	Scheibe		n.Bed.		Shim
739	6045 030 01 20	Zsb. Kühlerauflage für C 400		1	–	Radiator base ass. C 400
740	000 992 11 91	Schwingmetall für C 400	Ø30 x 30	4	–	Shock absorber C 400
741	000 164 01 87	Dämpfungsfolie (200 x 90 x 2)	4 Stück an Haube vorn 1 Stück an Luftfilter 1 Stück an Ansaugstutzen	–	6	Damping foil (4 pieces on radiator bonnet 1 piece on air filter 1 piece on suction socket)
	118 649	ZSB. SCHMUTZGITTER VOLLST. (best. aus B. Nr. 746-751)	Ab 412 556 31 Bei nachträglichem Einbau ist linksseitig die Strebe 117 462 und der Heckrahmen 117 528 erforderlich.	1	1	PROTECTION SCREEN ASS. (cons. of parts 746-751)
746	023 724	Verschlußzapfen		2	2	Sealing plug
747	118 650	Zsb. Rahmen		1	1	Frame ass.
748	118 658	Zsb. Schmutzgitter		1	1	Protection screen ass.
749	020 851	Haltescheibe		2	2	Shim
750	016 613	Knotenkette		1	1	Chain
751	010 467	Klappsplint	DIN11023-5 vz.	1	1	Dowel pin (From 412 556 31. For subsequent assembly are required on the left strut 117 462 and rear frame 117 528).
752	DIN137B12	Federscheibe	ab	–	1	Lock washer (from . . .)
753	DIN933M12x40	8.8 Sechskantschraube		–	1	Hexagon screw (from . . .)

https://truckmanualshub.com/



6001-4/14
Bildtafel – table – No. 10

BILDTAFEL NR. 10
HAUBE HINTEN
RÜCKFAHRSCHEINWERFERANLAGE

https://truckmanuals.inc.com/

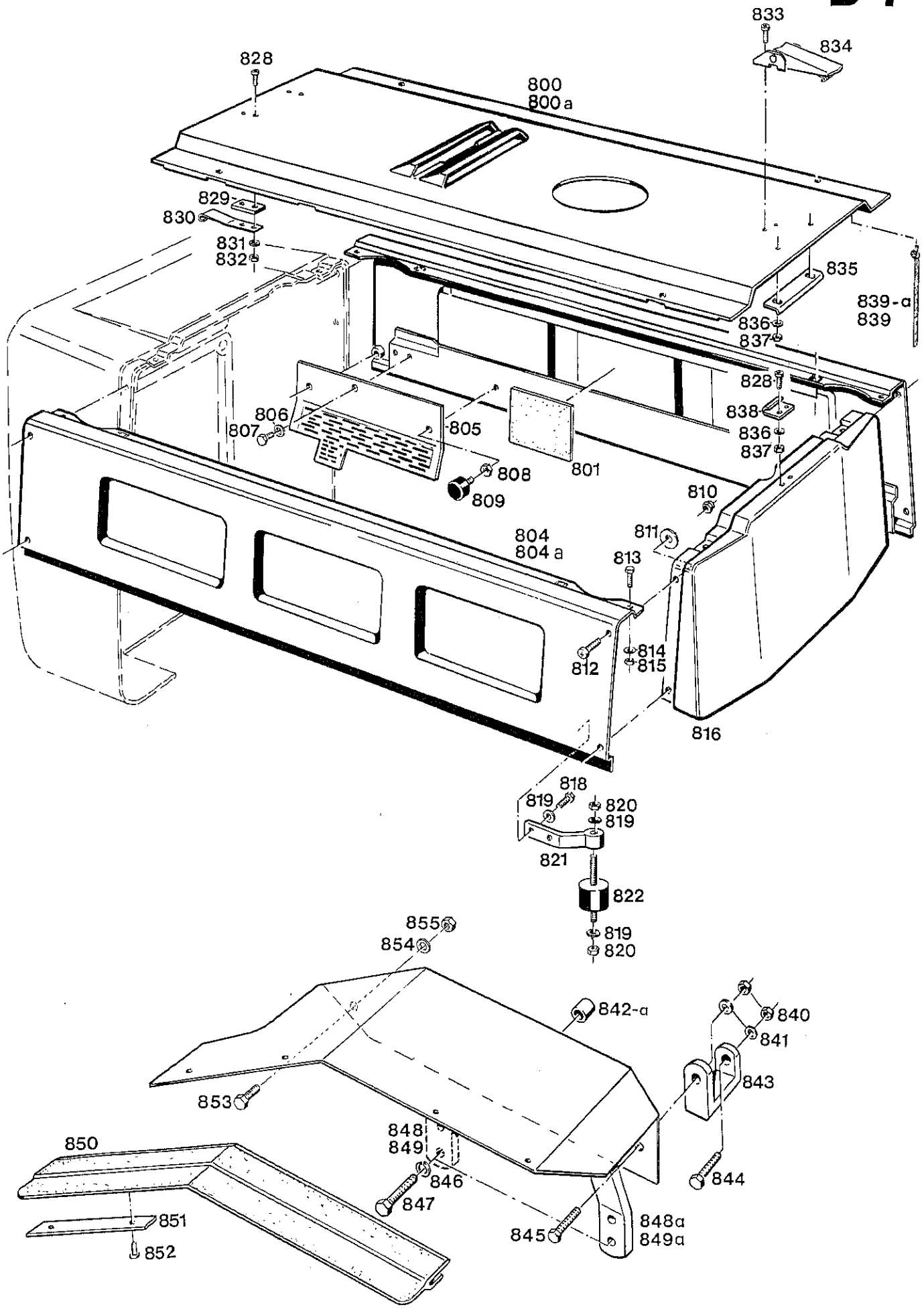
TABLE NO. 10
RADIATOR SURROUND
REVERSING HEAD-LIGHT KIT

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
				C 400 C 500	
	118 416	RÜCKFAHRSCHEIN-WERFERANLAGE (Nur für Kanada-Ausführung)		– 1	REVERSING HEAD-LIGHT KIT (Canada version only)
	019 597	Kontrollampe rot	Im Instrumentenbrett	– 1	Red pilot lamp
	DIN72601-12V3W	KFZ-Glühlampe	Für 019 597	– 1	Bulb
	* 019 591	Richtungswarnblinkgeber	An Notsitzhalterung montiert	– 1	Traffic light
	* DIN933M6x16	8.8 Sechskantschraube vz.		– 1	Hexagon screw
	* DIN934M6	Sechskantmutter vz.		– 1	Hexagon nut
	* DIN137B6	Federscheibe vz.		– 1	Lock washer
	* 021 098	Signalhorn mit Halter	An Kabinenkonsole hinten rechts montiert	– 1	Horn with fixture
	* DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube vz.		– 1	Hexagon screw
	* DIN934M8	Sechskantmutter vz.		– 1	Hexagon nut
	* DIN137B8	Federscheibe vz.		– 1	Lock washer
	015 375	Kabelhalteband	170 lang	– 5	Cable retaining strap
	015 186	Schelle (20x1,5x47)	An Getriebe-gehäuse montiert	– 1	Socket
	DIN933M8x16	8.8 Sechskantschraube		– 1	Hexagon screw
	DIN125A8,4	Scheibe vz.		– 1	Shim
	118 411	Zsb. Halter	An Getriebegehäuse in Fahrtrichtung rechts montiert.	– 1	Fixture ass. (assembled on RH side of gearbox)
	118 414	Hebel (für Schalterbetätigung)	An Schaltarm rechts montiert	– 1	Lever (for selector arm)
	023 659	Schalter	An Zsb. Halter 118 411 montiert.	– 1	Switch (assembled on bracket ass. 118 411)
	DIN439B12x1,5	Sechskantmutter vz.	Für Schalter 023 659	– 1	Hexagon nut
	DIN127A12	Federring vz.		– 1	Lock washer
	015 668	Scheibe (13x26x1,75)		– 1	Shim
	019 781	Gummischutzkappe		– 1	Rubber cap
	112 526	Scheinwerfereinsatz	links montiert	– 1	Headlight insert (assembled on left side)
	DIN72601-12V35W	KFZ Glühlampe	Für Scheinwerfer 112 526	– 1	Bulb
	DIN7985M4x25	4.8 Linsenschraube vz.		– 3	Lenthead screw
	DIN9021B5,3	Scheibe vz.		– 4	Shim
	118 415	Zsb. Kabelsatz		– 1	Cable set compl
	023 656	Zsb. Kabel (1,5 Ø x 150 lang)		– 1	Cable ass. (1,5x150 long)
	023 657	Zsb. Kabel (1,5 Ø x 170 lang)		– 2	Cable ass. (1,5x170 long)

* Eingebaut bis Mitte 1988

* Assembled up to mid 1988

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel-table-No. 11

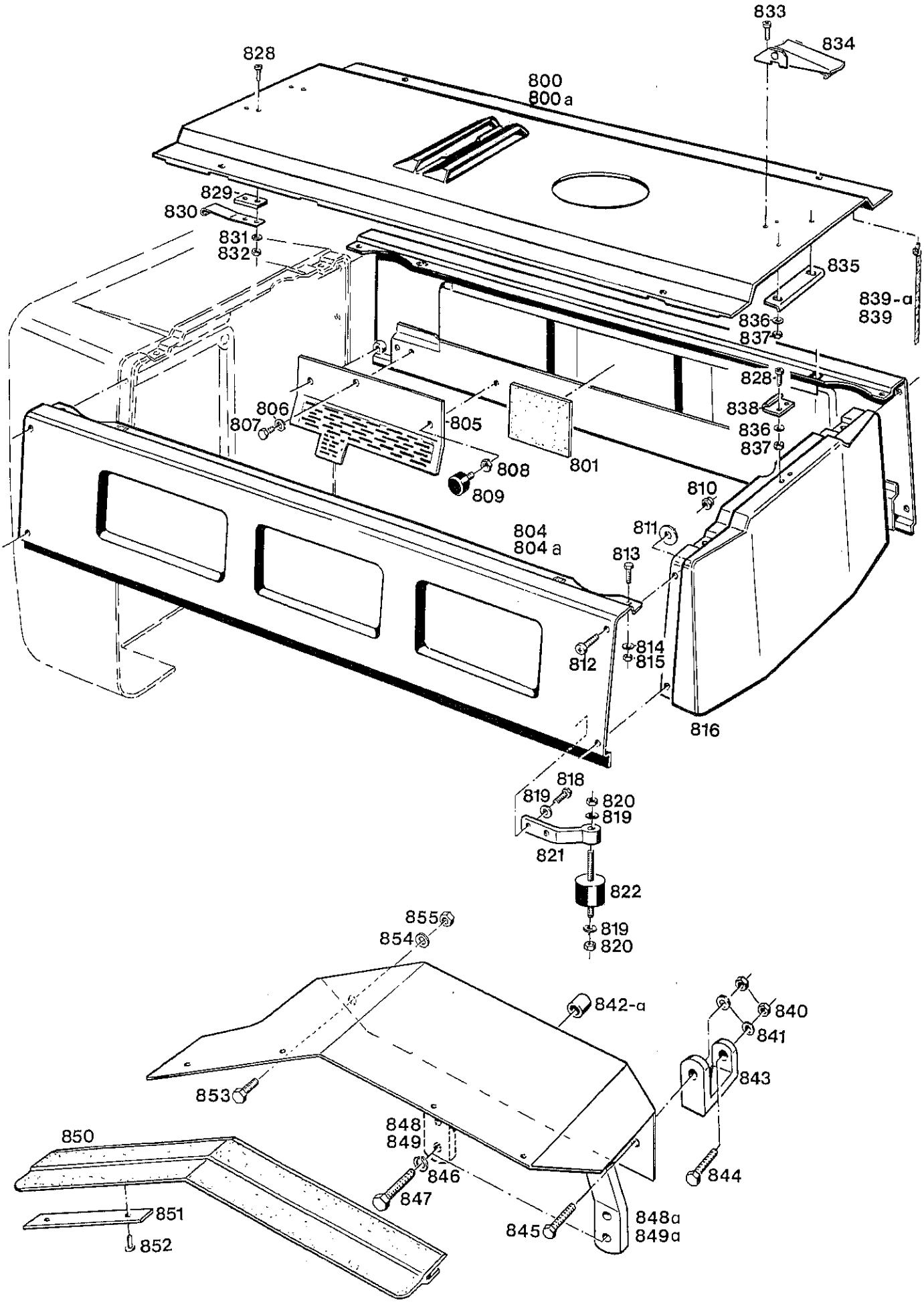
BILDTAFEL NR. 11
HAUBE, HAUBEN-SEITENTEILE, KOTFLÜGEL

https://truckmanuals.com/

TABLE NO. 11
BONNET, BONNET LATERAL PARTS, FENDERS

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
800	6080 164 03 03	Hauben-Deckel C 400	1028 lg.	1	–	Bonnet cover C 400 (1028 long)
800a	6080 164 02 03	Hauben-Deckel C 500	1165 lg.	–	1	Bonnet cover C 500 (1165 long)
801	000 164 01 87	Dämpfungsfolie 6 Stück an Haubenseitenteil 5 Stück an Haubendeckel		11	11	Damping foil (6 pieces on bonnet lateral part, 5 pieces on radiator surround)
804	6080 160 04 69	Zsb. Hauben-Seitenteil C 400	1035 lg.	2	–	Bonnet lateral part (C 400, 1035 long)
804a	6080 160 03 69	Zsb. Hauben-Seitenteil C 500	1170 lg.	–	2	Bonnet lateral part (C 500, 1170 long)
805	6080 166 02 26	Abdeckblech rechts	175 x 278 x 1,5	1	1	RH cover plate
806	DIN137B8	Federscheibe		1	1	Lock washer
807	DIN933M8x10	8.8 Sechskantschraube		1	1	Hex. screw
808	DIN439M8	Fl. Sechskantmutter		2	2	Hex. nut
809	000 992 19 91	Anschlagpuffer	Ø20, M8	2	2	Buffer
810	DIN985M8	Sechskantmutter		8	8	Hex. nut
811	000 991 09 40	Beilegescheibe	Ø9 x Ø30 x 3	8	8	Shim, Ø9 x Ø30 x 3
812	DIN7985M8x25	Linsenschraube		8	8	Lenthead screw
813	DIN933M6x12	8.8 Sechskantschraube		4	4	Hexagon screw
814	000 991 04 39	Scheibe	Ø6,4 x Ø15 x 1	4	4	Shim
815	DIN980M6	Sicherungsmutter		4	4	Lock nut
816	6080 164 05 03	Haube hinten		1	1	Rear bonnet
818	DIN933M8x10	8.8 Sechskantschraube		4	4	Hex. screw
819	DIN137B8	Federscheibe		8	8	Lock washer
820	DIN934M8	Sechskantmutter		2	2	Hex. nut
821	6080 160 01 21	Zsb. Haubenträger		2	2	Bonnet support ass.
822	000 992 18 91	Schwingmetall-Puffer	Ø30 x 25	2	2	Buffer
828	DIN7985-M5x16	Linsenschraube	Ersetzt M5 x 10	6	6	Lenthead screw
829	6080 164 01 67	Zwischenstück	30 x 5 x 15	2	2	Spacer piece
830	000 992 18 32	Blattfeder	15 x 1,5 x 60	2	2	Leaf spring
831	DIN137B5	Federscheibe		4	4	Lock washer
832	DIN934M5	Sechskantmutter		4	4	Hexagon nut
833	DIN7985M5x16	Linsenschraube		4	4	Lenthead screw
834	000 993 01 87	Spannverschluß		1	1	Clamping fixture
835	6080 164 01 52	Anschlag	25 x 100 x 2	1	1	Limit stop
836	DIN137B5	Federscheibe		6	6	Lock washer
837	DIN934M5	Sechskantmutter		6	6	Hexagon nut
838	000 993 01 92	Gegenhaken		1	1	Counter hook
839	000 587 13 90	Perlonleine	Ø5 x 1300	1	–	Perlon rope (5 dia. x 1300)
839a	000 587 14 90	Perlonleine	Ø5 x 1450	–	1	Perlon rope (5 dia. x 1450)
840	DIN934M10	Sechskantmutter	Entfällt ab Portalachse	4	4	Hexagon nut – To be deleted for offset axle
841	DIN137B10	Federscheibe	Entfällt ab Portalachse	4	4	Lock washer – To be deleted for offset axle
842	000 994 03 26	Rohr (Ø18 x 2,5 x 15 lg.)	Für Strebe ohne Lasche, bis Mitte 82	2	2	Tube (for support without strap. Up to mid '82)
842a	000 991 84 41	Scheibe (Ø14,5 x Ø29 x 5)	Für Strebe mit Lasche, bis Anfang 88	2	2	Shim (for support with strap. Up to beginning '88)
843	6055 161 05 16	Halter (35 x 10 x 152)	Entfällt ab Portalachse	2	2	Retainer – To be deleted for offset axle
844	DIN933M10x30	8.8 Sechskantschraube	Entfällt ab Portalachse	2	2	Hexagon screw – To be deleted for offset axle
845	DIN933M10x20	8.8 Sechskantschraube	Entfällt ab Portalachse	2	2	Hexagon screw – To be deleted for offset axle
846	DIN137B12	Federscheibe		4	4	Lock washer
847	DIN933M12x45	8.8 Sechskantschraube		4	4	Hexagon screw

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel-table-No. 11

https://truckmanualshub.com/

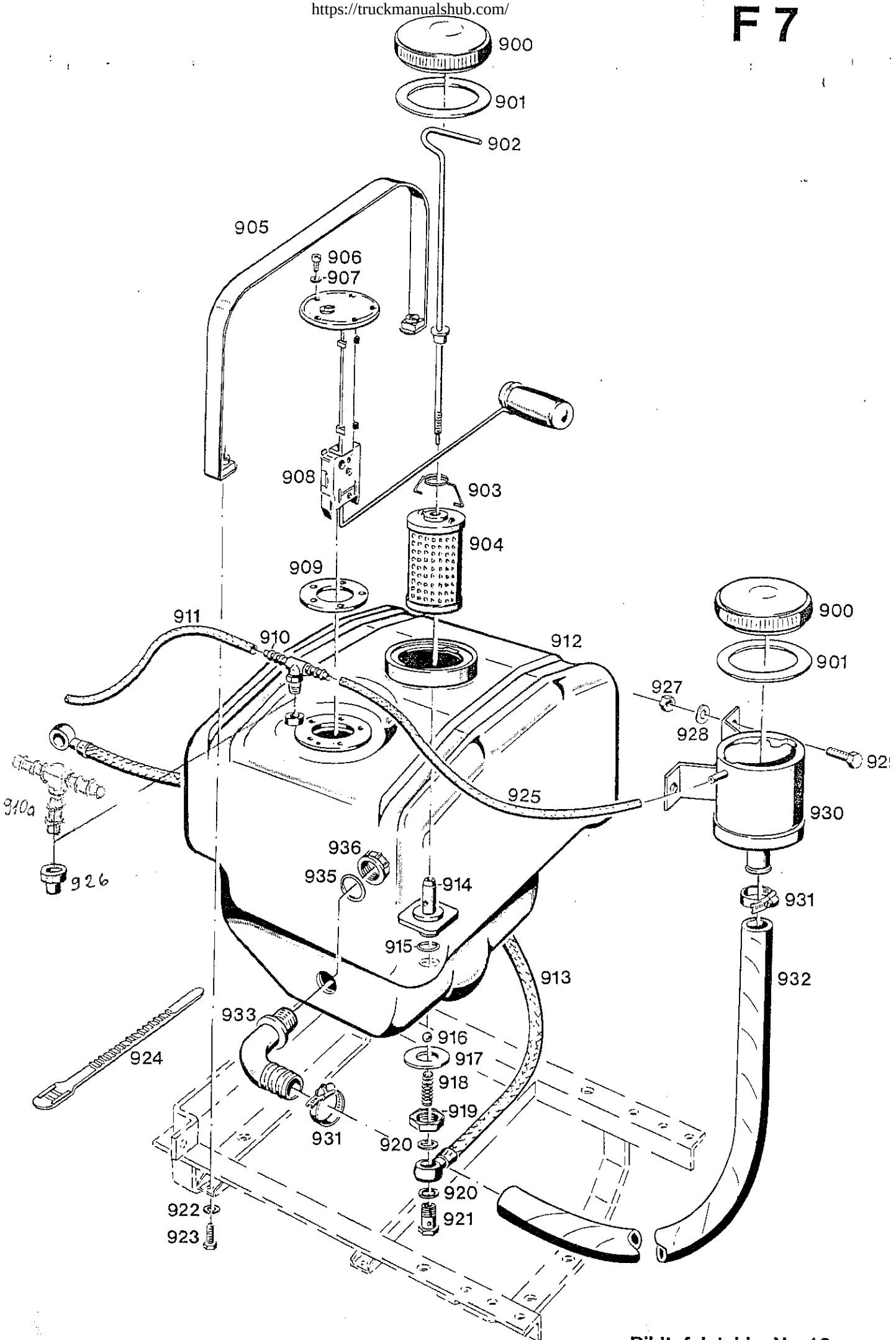
BILDTAFEL NR. 11
HAUBE, HAUBEN-SEITENTEILE, KOTFLÜGEL

TABLE NO. 11
BONNET, BONNET LATERAL PARTS, FENDERS

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
848	6055 160 03 01	ZSB. KOTFLÜGEL RECHTS	Bis Portalachse	1	1	FENDER, RIGHT (up to offset axle)
848a	117 129	ZSB. KOTFLÜGEL RECHTS	Ab Portalachse	—	1	FENDER, RIGHT (from offset axle)
849	6055 160 04 01	ZSB. KOTFLÜGEL LINKS	Bis Portalachse	1	1	FENDER, LEFT (up to offset axle)
849a	117 130	ZSB. KOTFLÜGEL LINKS	Ab Portalachse	—	1	FENDER, LEFT (from offset axle)
850	6055 161 06 19	Kotflügelverbreiterung	80 breit 700 lg.	2	2	Fender extension
851	6055 161 04 16	Halteblech	40 x 2 x 200	4	4	Retaining plate
852	000 990 07 24	Dornniet	Ø4 x 12 F	8	8	Rivet
853	DIN933M10x20	8.8 Sechskantschraube	Ab Portalachse	—	2	Hexagon screw (from offset axle)
854	DIN137B10	Federscheibe	Ab Portalachse	—	2	Lock washer (from offset axle)
855	DIN934M10	Sechskantmutter	Ab Portalachse	—	2	Hexagon nut (from offset axle)

https://truckmanualshub.com/

C 500



Bildtafel-table-No. 12

BILDTAFEL NR. 12 KRAFTSTOFFTANK

https://truckmanuals.net.com/

TABLE NO. 12 FUEL TANK

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Denomination
900	000 993 00 22	Tankdeckel	Fabrikatumstellung Reuter in Blau	2	2	Tank cover
901	000 997 09 10	Dichtring	Ø105	2	2	Gasket
902	6045 140 01 77	Zsb. Handgriff		1	1	Handle ass.
903	A20 022 B 29	Haltebügel	Ø1,5 x 52	1	1	Retaining shackle
904	000 022 67 51	Filtereinsatz	Ø67 x 115	1	1	Filter insert
905	000 141 05 60	Spannband	20 x 835	2	2	Tension strap
906	DIN7985M5x10	Linsenschraube		5	5	Lenthead screw
907	024 287	Flachdichtung (A5x9)	Ersetzt DIN7603A5x7,5CU	6	6	Flat gasket (replacing DIN7603A5x7,5CU)
908 *	6045 148 01 93	Kraftstoff-Vorratsgeber	K608.001.1060	1	1	Fuel supply indicator
909 *	000 997 19 07	Dichtring	40,5 x 65 x 2,5	1	1	Sealing ring
910	000 141 51 46	T-Einschraubstutzen	Bis ca. Ende 1989 nicht austauschbar	1	1	Screw socket
910a	127 053	T-Schlauchverbindungsstutzen	ca ab Ende 1989 für Tank mit Metalleinlage am Einfüllhals	1	1	
911	000 973 31 02	Leckölschlauch	Ø4,5 x Ø9,5 x 310 Ersetzt Schlauch Nr. 000 973 24 04 ohne Gewebe	1	1	Leak oil hose (4,5 x Ø35 x 310 Replacing hose No. 000 973 24 04 without fabric lining)
912	6045 141 02 17 *	Kraftstoffbehälter (mit Teil 910a u. 926	Ca ab Ende 1989 mit Metalleinlage am Einfüllhals	1	1	Fuel tank
913	A45 020 80 15	Zsb. Kraftstoffleitung	735 lang	1	1	Fuel pipe ass.
914	6045 141 01 10	Anschlußstutzen		1	1	Connect. socket
915	000 997 87 09	Runddichtring	Ø25 x Ø30 x 2,5	1	1	Ring seal
916	DIN5401-9	Stahlkugel		1	1	Steel ball
917	000 991 56 47	Scheibe	Ø22,2 x Ø45 x 2	1	1	Shim
918	000 992 33 02	Druckfeder	Ø8 x 41 x Ø1	1	1	Pressure spring
919	000 990 62 50	Sechskantmutter	M22 x 1,5	1	1	Hexagon nut
920	010 591	Dichtring	für Tank und Einspritzpumpe Ersetzt 010 417	4	4	Sealing ring (for tank and inj. pump)
921	DIN7643M14x1,5	A8 Hohlschraube		2	2	Hollow screw (for tank and inj. pump)
922	DIN7980-8	Federring		4	4	Lock washer
923	DIN933M8x25	Sechskantschraube	Ersetzt Nr. DIN933M8x20	4	4	Hexagon screw (replacing DIN933M8x20)
924	000 993 17 88	Kabelhalteband	170 lg.	1	1	Cable retaining strap
925	000 973 65 02	Entlüftungsschlauch	Ø4,5 x 1,5 x 650 Ersetzt Schlauch Nr. 000 973 27 04 ohne Gewebe	1	1	Ventilation hose (Ø4,5 x 1,5 x 650 . Replacing hose No. 000 973 27 04 without fabric)

*Bei Undichtheit zwischen Tank u. Kraftstoffvorratsanzeiger sollte anstatt Flachdichtung 010 991, Runddichtring Ø 64x3 014 696 mit 4 Zyl.Schrauben 010 014 M5x6 mit 6 neuen Dichtungen 024 287 DIN 7603 A5x9 CU eingebaut werden.

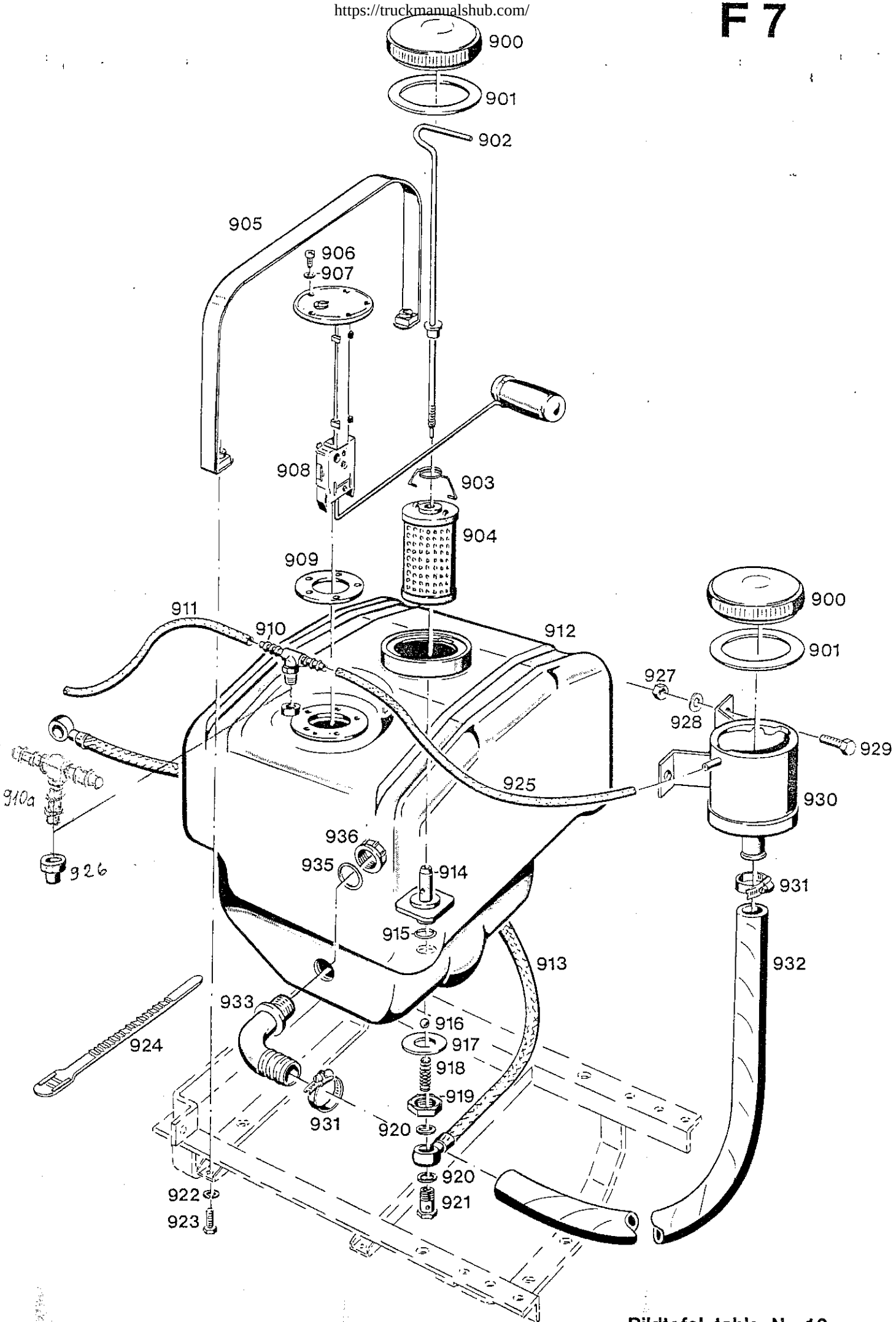
* Ab Masch. Nr. C 500 412 50239 und C 400 412 00127 ist der Schlitz am Tank-Einfüllstutzen quer.

* From machine serial No. C 500 412 50239, and C 400 412 00127, the tank filler socket has a diagonal slit.

https://truckmanualshub.com/

C500

F 7



Bildtafel-table-No. 12

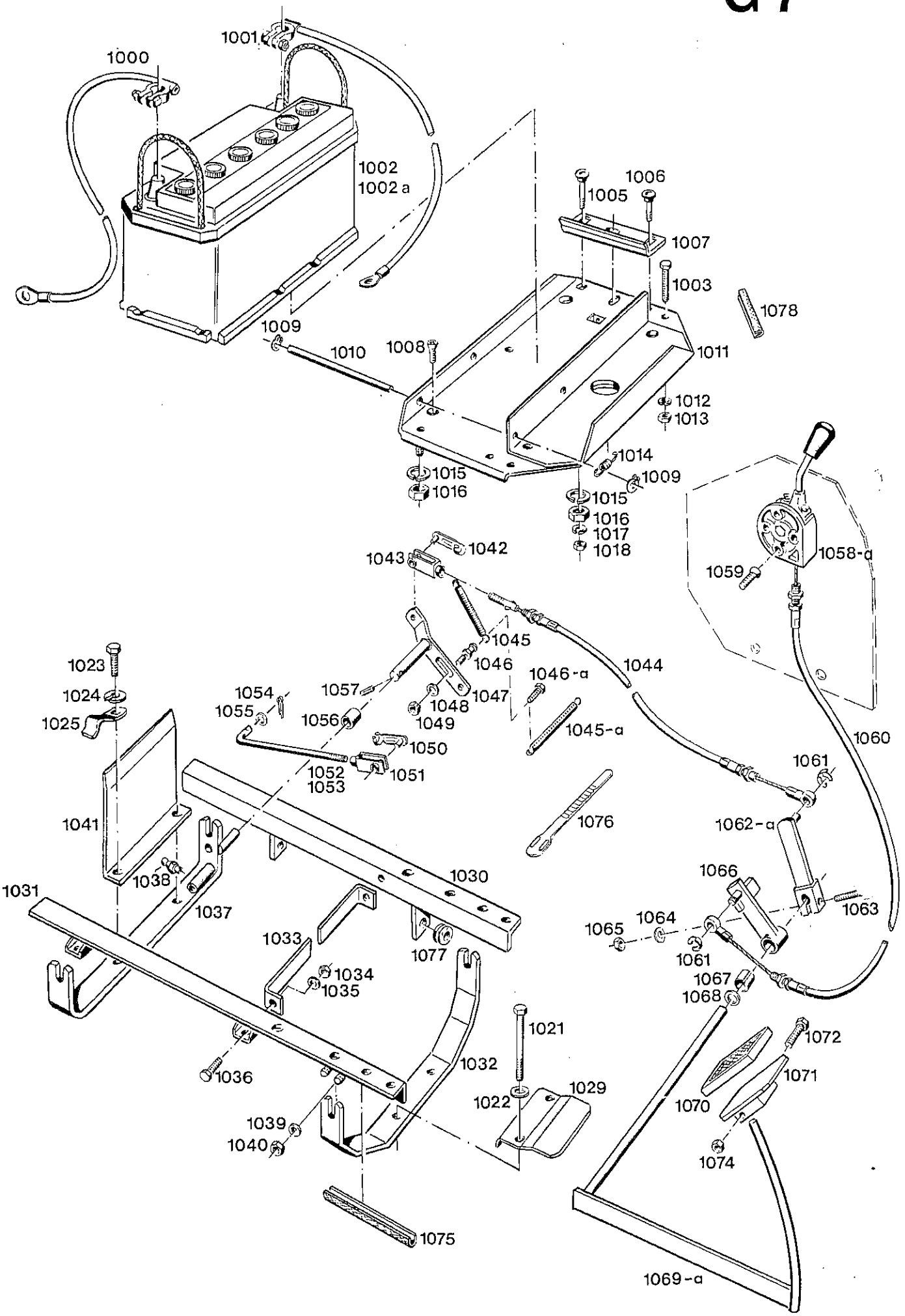
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR 12
KRAFTSTOFFTANK

TABLE NO. 12
FUEL TANK

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces		Denomination
				C400	C500	
926	127 054	Kragengummi	Ab Tank mit Metalleinlage am Einfüllhals	1	1	
927	DIN934M8	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
928	DIN137B8	Federscheibe		2	2	Lock washer
929	DIN933M8x20	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
930	6045 140 01 28	Zsb. Einfüllstutzen		1	1	Filler socket
931	000 970 15 67	Schlauchklemme	Ø 35 - 47	2	2	Hose clip
932	000 973 77 21	Schlauch	Ø 30 x 4 x 770	1	1	Hose
933	123 831	Zsb. Rohrbogen (Stahl)	Ersetzt 025 496 (Polyaethylen) Ab FG. Nr. 414 00 336	1	1	Elbow ass. (Steel) (replacing 025 496) From chassis No. 414 00 33
935	025 253	Dichtung (44 x 32 x 2,5)	Ersetzt O-Ring Ø 28 x 2 000 997 24 09 Ab FG. Nr. 414 00 336	1	1	Gasket (replacing O-ring Ø 28 x 2 000 997 24 09 From chassis No. 414 00 33
936	025 704	Gegenmutter (Stahl) (1")	Ersetzt 025 497 (Plyaethylen) Ab FG. Nr. 414 00 336	1	1	Counter nut (Steel) (replacing 025 497) From chassis No. 414 00 33

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 13

https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 13
BATTERIE, TRAGRAHMEN, GASBETÄTIGUNG

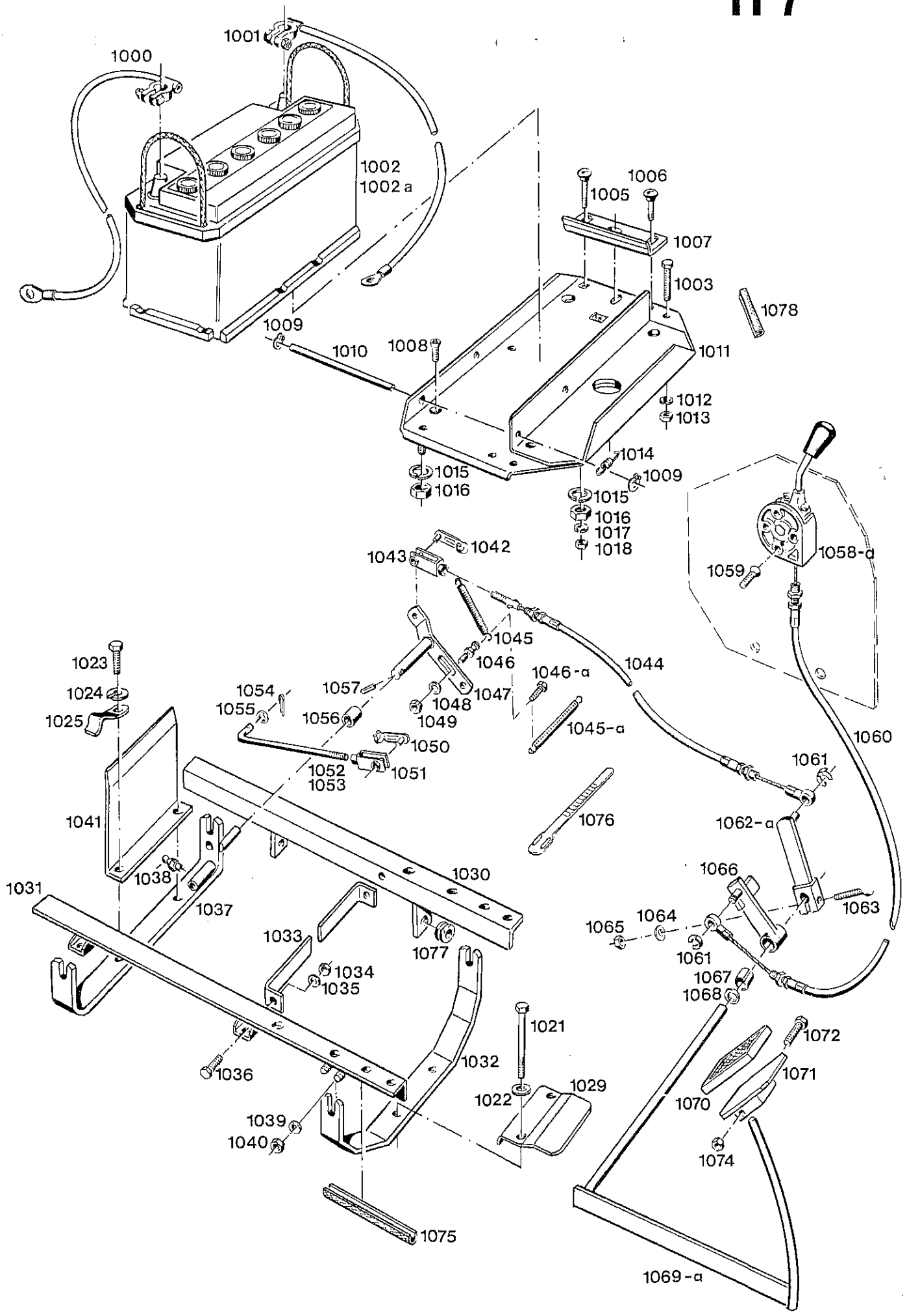
TABLE NO. 13
BATTERY, CARRIER FRAME, THROTTLE

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
1000	6060 180 01 42	Zsb. Kabel	1050 lang	1	1	Cable ass.
1001	6060 180 02 42	Zsb. Masseband	650 lang	1	1	Earth cable ass. (650 long)
1002	000 186 55 01	Batterie C 400	12 V 55 Ah	1	—	Battery C 400
1002a	000 186 88 01	Batterie C 500	12 V 88 Ah	—	1	Battery C 500
	025 136	Endpolabdeckung	Für 55 und 88 Ah	1	1	End pole cover
1003	DIN933M8x30	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
1005	DIN603M8x45	Flachrundschraube		1	1	Flathead screw
1006	DIN603M8x30	Flachrundschraube		1	1	Flathead screw
1007	6045 187 01 37	Batterieklemmstück	50 x 170 x3	1	1	Retaining plate
1008	DIN965M8x20	Senkschraube f. Spannband		4	4	Countersunk screw
1009	000 994 10 75	Greifring	G10 x 1,2	2	2	Ring
1010	6045 187 01 20	Haltebolzen	Ø10 x 190	1	1	Retaining bolt
1011	6045 060 03 45	Zsb. Tragblech		1	1	Carrier plate ass.
1012	DIN7980-8	Federring		2	2	Spring ring
1013	DIN934M8	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
1014	000 992 44 12	Zugfeder	i Ø7 x 40 x Ø1,1	1	1	Draw spring
1015	DIN127A14	Federring		2	2	Spring ring
1016	DIN934M14	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
1017	DIN7980-8	Federring		2	2	Spring ring
1018	DIN934M8	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
1021	DIN931M12x110	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
1022	DIN127A12	Federring		2	2	Spring ring
1023	DIN933M12x30	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
1024	DIN127A12	Federring		2	2	Spring ring
1025	000 184 01 14	Haltewinkel	20 x 1,5 x 75	1	1	Retaining angle
1029	6045 062 01 16	Abdeckblech		1	1	Cover plate
1030	6045 060 04 45	Zsb. Tragleiste rechts	(in Fahrtrichtung li.) (Lasche mit 2 Bohrungen für Motorabstellung ab Frühjahr 85)	1	1	Support rail ass. right (Bracket with 2 bores for engine cut-out from spring 85)
1031	6045 060 05 45	Zsb. Tragleiste links	(in Fahrtrichtung re.)	1	1	Support rail ass. left
1032	6045 062 04 36	Tragbügel hinten	(in Fahrtrichtung vorn)	1	1	Support bracket, rear
1033	6045 062 02 37	Anschlag		1	1	Limit stop
1034	DIN934M8	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
1035	DIN137B8	Federscheibe		2	2	Lock washer
1036	DIN933M8x20	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
1037	6045 060 01 71	Tragbügel vorn	(in Fahrtrichtung hinten)	1	1	Support bracket, front
1038	DIN71412AM8	Schmiernippel		1	1	Grease nipple
1039	000 991 57 41	Beilegescheibe	Ø10,5 x Ø28 x 4	4	4	Shim
1040	DIN985M10	Sechskantmutter s.		4	4	Hexagon screw
1041	6045 062 02 16	Stützblech		1	1	Support plate
1042	000 990 06 26	ES-Bolzen	6 x 24	1	1	Bolt
1043	000 990 01 19	Gabelkopf	6 x 24	1	1	Clevis
1044	6090 130 08 23	Zsb. Seilzug	2212 lg.	1	1	Cable ass.
1045	000 992 16 12	Zugfeder	Ø12,5 x 75 x Ø1,8 (Nicht austauschbar)	1	1	Draw spring (Not interchangeable)
1045a	000 992 47 12	Zugfeder	Ø15 x Ø1,4 x 105 (Für sep. Motorabstellung)	1	1	Draw spring (For separate engine cut-out)
1046	6090 131 01 51	Einstellschraube	SW 13 x 28 (Nicht austauschbar)	1	1	Adjustment screw (Not interchangeable)
1046a	DIN933M8x10	Sechskantschraube	(Für sep. Motorabstellung)	1	1	Hexagon screw (For separate engine cut-out)
1047	6090 130 02 12	Zsb. Hebel		1	1	Lever ass.
1048	DIN137B8	Federscheibe		1	1	Lock washer
1049	DIN934M8	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut

* Bis Masch. Nr. 412 50130 waren Umlenkhebel und Fußgaswelle mit Spannstift 4 x 16 verbunden. Teile können nur gemeinsam getauscht werden.

* Up to machine serial No. 412 50130, reversing lever and accellerator shaft have been connected by means of tension pin 4 x 16. Parts must be replaced together.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 13

https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 13
BATTERIE, TRAGRAHMEN, GASBETÄTIGUNG

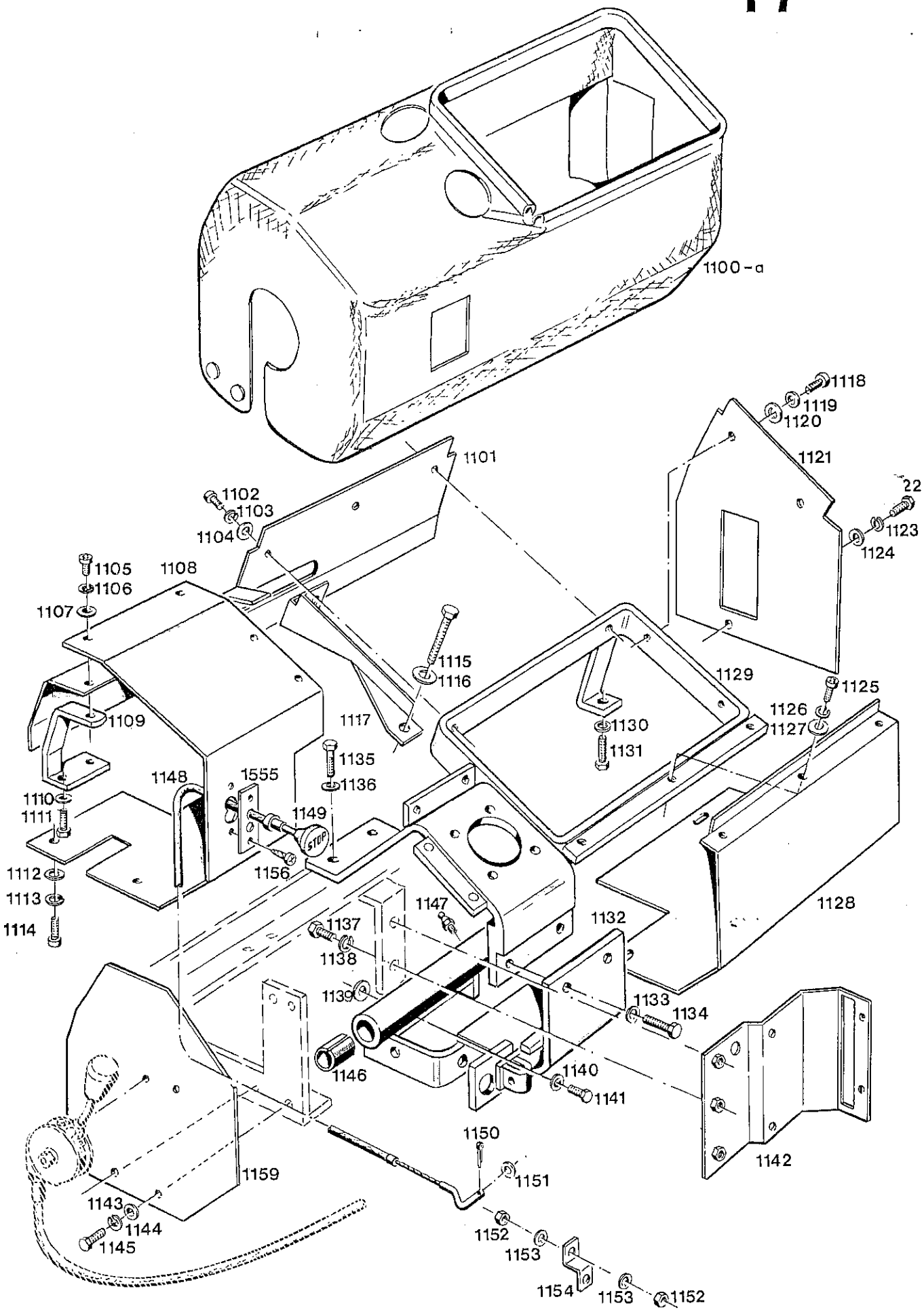
TABLE NO. 13
BATTERY, CARRIER FRAME, THROTTLE

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
1050	000 990 06 26	ES-Bolzen	6 x 24	1	1	Bolt
1051	000 990 01 19	Gabelkopf	6 x 24	1	1	Clevis
1052	6090 131 02 08	Regulierstange C 400		1	–	Regulator rod C 400
1053	6090 131 01 08	Regulierstange C 500		–	1	Regulator rod C 500
1054	DIN94-2x16	Splint		1	1	Split pin
1055	DIN126-6,6	Scheibe		1	1	Shim
1056	DIN1498-12x16x14	Einspannhülse		2	2	Bushing
1057	DIN1481-4x14	Spannstift		1	1	Tension pin
1058	6090 131 01 13	Regulierhebel	Mit Raste für komb. Abstellung. Nicht austauschbar.	1	1	Regulation lever (with groove for combined cut-out - not interchangeable)
1058a	117 020	Regulierhebel	Ohne Raste für sep. Motorabstellung.	1	1	Regulation lever (without groove for separate engine cut-out)
1059	DIN965M8x20	Senkschraube		2	2	Countersunk screw
1060	6090 130 07 23	Zsb. Seilzug	908 lg.	1	1	Cable ass.
1061	000 994 01 64	Sicherung	Ø6	2	2	Circlip
1062	6090 130 04 16	Zsb. Umlenkhebel	C400 bis 412 00 146 C500 bis 412 50 229 Im Ersatzfall 1062a zus. mit 1069a	1	1	Reversing lever ass. (C400 up to 412 00 146 C500 up to 412 50 229. Replace by 1062a with 1069a).
1062a	6090 130 05 16	Zsb. Umlenkhebel (mit Innenprofil)	Ab C 400 - 412 00 147 Ab C 500 - 412 50 230	1	1	Reversing lever ass. (with interior profile) From C 400 - 412 00 147 From C 500 - 412 50 230
1063	DIN933M8x35	8.8 Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw
1064	DIN137B8	Federscheibe		1	1	Lock washer
1065	DIN934M8	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
1066	6090 130 03 15	Zsb. Mitnehmer		1	1	Follower ass.
1067	DIN1498-12x16x14	Einspannhülse	2 St. in Kabine	3	3	Tension sleeve
1068	000 991 50 41	Scheibe	Ø13 x Ø19 x 0,6	n. Bed.		Shim
1069 *	6090 130 07 17	Zsb. Fußgaswelle	C400 bis 412 00 146 C500 bis 412 50 229 (Im Ersatzfall 1069a zus. mit 1062a)	1	1	Accellerator shaft ass. (C400 up to 412 00 146, C500 up to 412 50 229) Replace by 1069a with 1062a.
1069a	6090 130 09 17	Zsb. Fußgaswelle (mit Innenprofil)	C400 ab 412 00 147 C500 ab 412 50 230	1	1	Accellerator shaft ass. (with interior profile) C400 from 412 00 147 C500 from 412 50 230
1070	000 123 02 85	Pedalgummi		1	1	Pedal rubber
1071	6090 130 01 41	Trittplatte		1	1	Foot plate
1072	DIN601M6x30	Sechskantschraube (mit Mutter)		1	1	Hex. screw with nut
1074	DIN934M6	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
1075	000 164 08 95	Kantenschutz	80 lg.	1	1	Edge guard
1076	000 993 10 88	Kabelband	140 lg.	1	1	Cable strap
1077	000 997 18 14	Gummitülle (für Gaszug bzw. Teil 1030)	Ø18 x Ø24 x Ø9 Ab ca. Ende 83	1	1	Rubber socket (for throttle resp. part 1030) from end 83
1078	000 164 15 95	Kantenschutz für Batterieträger	6,5 x 9,5 x 150	1	1	Edge guard for battery carrier

* Bis Masch. Nr. 412 501 30 waren Umlenkhebel und Fußgaswelle mit Spannstift 4 x 16 verbunden. Teile können nur gemeinsam getauscht werden.

* Up to machine serial No. 412 50 130, reversing lever and accellerator shaft have been connected by means of tension pin 4 x 16. Parts must be replaced together.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 14

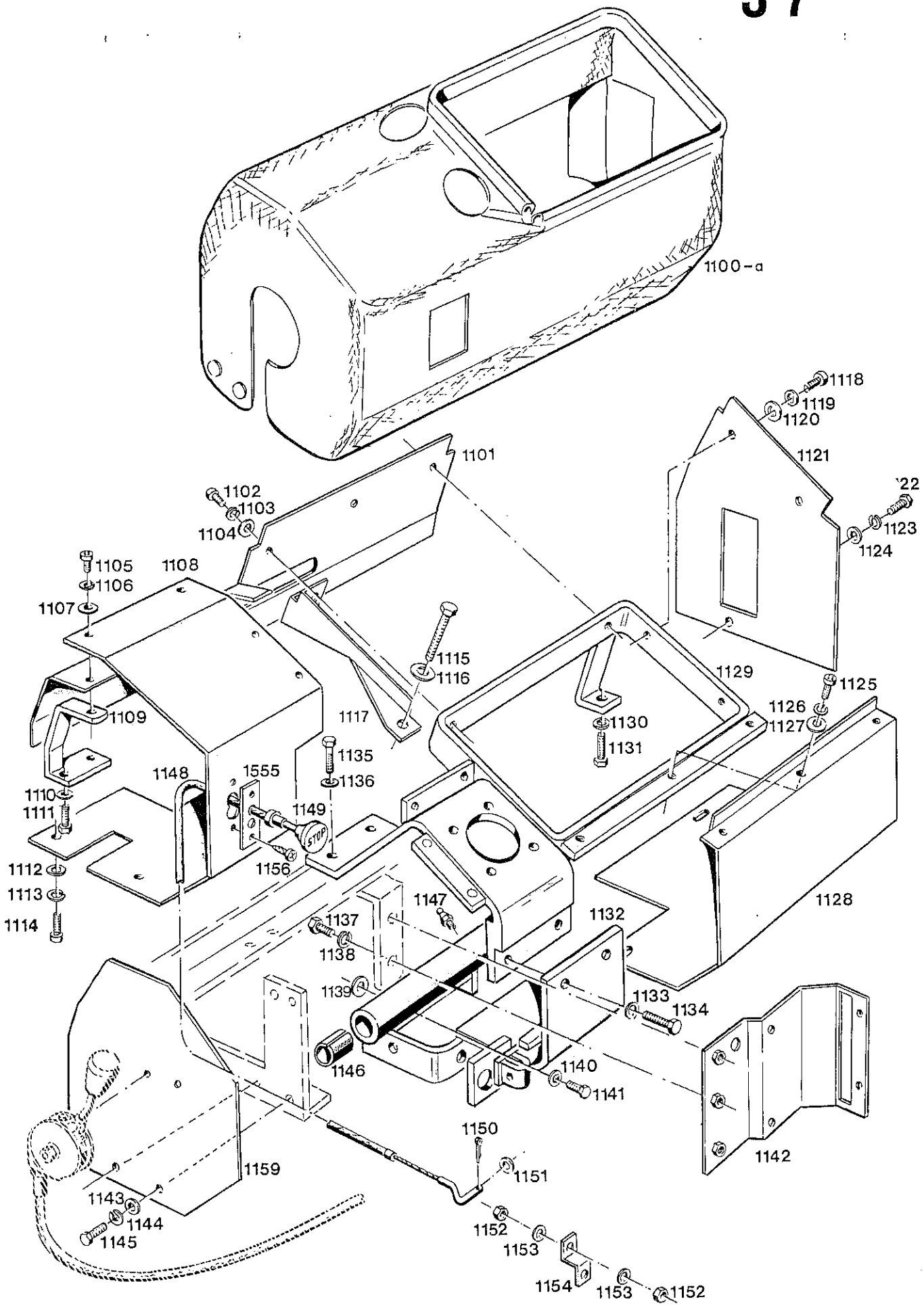
BILDTAFEL NR. 14 — TABLE NO. 14

https://truckmanualsbbb.com/

LENKUNGSTRÄGER MIT VERKLEIDUNG — STEERING SUPPORT WITH CASING

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
1100	82583-ED	Instrumentenverkleidung	Austauschbar (Ausschneiden)	1	1	Instrument casing (Interchangeable) - Cut out -
1100a	82675-ED	Instrumentenverkleidung	Ab sep. Motorabstellung	1	1	Instrument casing (for separate engine cut-out)
1101	713968-ED	Zsb. Verkleidung		1	1	Casing ass.
1102	DIN7985M6x12	Linsenschraube	78266-ED	3	3	Lenticular screw
1103	DIN127A6	Federring	79101-ED	3	3	Lock washer
1104	DIN9021A6,4	Scheibe	78572-ED	3	3	Shim
1105	DIN7985M6x16	Linsenschraube	78265-ED	4	4	Lenticular screw
1106	DIN127A6	Federscheibe	79101-ED	4	4	Lock washer
1107	DIN9021A6,4	Scheibe	78572-ED	4	4	Shim
1108	713969	Verkleidungsblech		1	1	Casing plate
1109	6015 110 01 61	Zsb. Halter	713919-ED	1	1	Fixture ass.
1110	DIN127A8	Federring		2	2	Lock washer
1111	DIN933M8x20	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
1112	DIN9021A6,4	Scheibe	78572-ED	2	2	Shim
1113	DIN127A6	Federring	79101-ED	2	2	Lock washer
1114	DIN7985M6x16	Linsenschraube	78265-ED	2	2	Lenticular screw
1115	DIN933M10x30	Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw
111	DIN137B10	Federscheibe		1	1	Lock washer
1117	713974-ED	Winkel		1	1	Angle
1118	DIN7985M6x16	Linsenschraube	78265-ED	2	2	Lenticular screw
1119	DIN127A6	Federring	79101-ED	2	2	Lock washer
1120	DIN9021A6,4	Scheibe	78572-ED	2	2	Shim
1121	713995-ED	Seitenblech rechts		1	1	Side plate RH
1122	DIN7985M6x12	Linsenschraube		2	2	Lenticular screw
1123	DIN127A6	Federring		2	2	Lock washer
1124	DIN9021A6,4	Scheibe		2	2	Shim
1125	DIN7985M6x12	Linsenschraube	78266-ED	5	5	Lenticular screw
1126	DIN127A6	Federring	79101-ED	5	5	Lock washer
1127	DIN9021A6,4	Scheibe	78572-ED	5	5	Shim
1128	713966-ED	Zsb. Verkleidung		1	1	Casing ass.
1129	6015 110 04 37	ZSB. LENKUNGSTRÄGER (Oberteil)	Mit Lasche für Seilzug sep. Motorabstellung	1	1	STEERING SUPPORT (upper section) (w. bracket for cable,sep. engine cut-out)
1130	DIN127A8	Federscheibe		1	1	Lock washer
1131	DIN933M8x20	Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw
113′	6015 110 03 37	ZSB. LENKUNGSTRÄGER (Unterteil)	Mit Schmiernippel 1147 für Kupplungsbetätigung.	1	1	STEERING SUPPORT (lower section) (with grease nipple 1147 for clutch control)
1133	DIN137B10	Federscheibe		2	2	Lock washer
1134	DIN933M10x20	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
1135	DIN933M8x25	Sechskantschraube	78120-ED	2	2	Hexagon screw
1136	DIN127A8	Federring	79057-ED	2	2	Lock washer
1137	DIN933M8x20	Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
1138	DIN127A8	Federring		2	2	Lock washer
1139	DIN433-8,4	Scheibe		2	2	Shim
1140	DIN137B10	Federscheibe		2	2	Lock washer
1141	DIN933M8x20	Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
1142	6015 110 02 59	Zsb. Halteblech		1	1	Retaining plate
1143	DIN433-8,4	Scheibe		2	2	Shim
1144	DIN127A8	Federscheibe		2	2	Lock washer
1145	DIN933M8x10	Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
1146	AM2 121 20 19	Lagerbüchse		2	2	Bearing bush
1147	DIN71412AM8x1	Schmiernippel in Lenkungsträger		1	1	Lubrication nipple in steering support

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 14

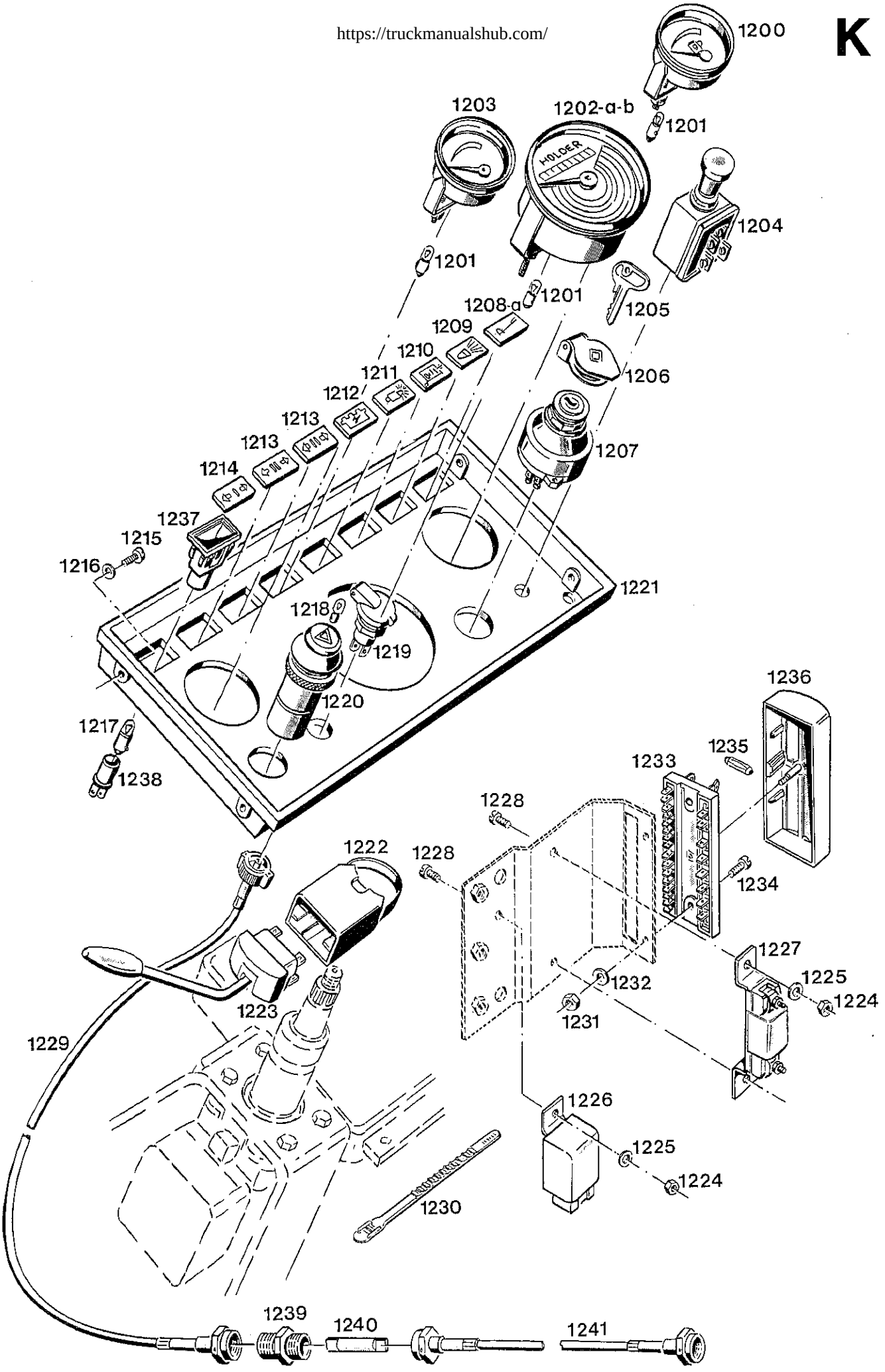
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 14
LENKUNGSTRÄGER MIT VERKLEIDUNG

TABLE NO. 14
STEERING SUPPORT WITH CASING

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination	
1148	118 570	Zsb. Seilzug zur Motorabstellung	3531 lg.	1	1	Bowden cable ass. for engine cut-out	3531 long
1149	023 142	Ziehknopf (Stop)	Für separate Motor-abstellung	1	1	Stop button	for separate engine cut-out
1150	DIN94-2x16	Splint		1	1	Split pin	
1151	DIN126-5,5	Scheibe		1	1	Shim	
1152	DIN934M8	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut	
1153	DIN125B8	Scheibe		2	2	Shim	
1154	118 393	Widerlager		1	1	Abutment	
1155	719 660 -ED	Adapterblech		1	1	Adaptor plate	
1156	DIN7981B4,8x13	Blechschraube		2	2	Plate screw	
1159	717 650 -ED	Seitenblende links		1	1	Side screen left	

https://truckmanualshub.com/

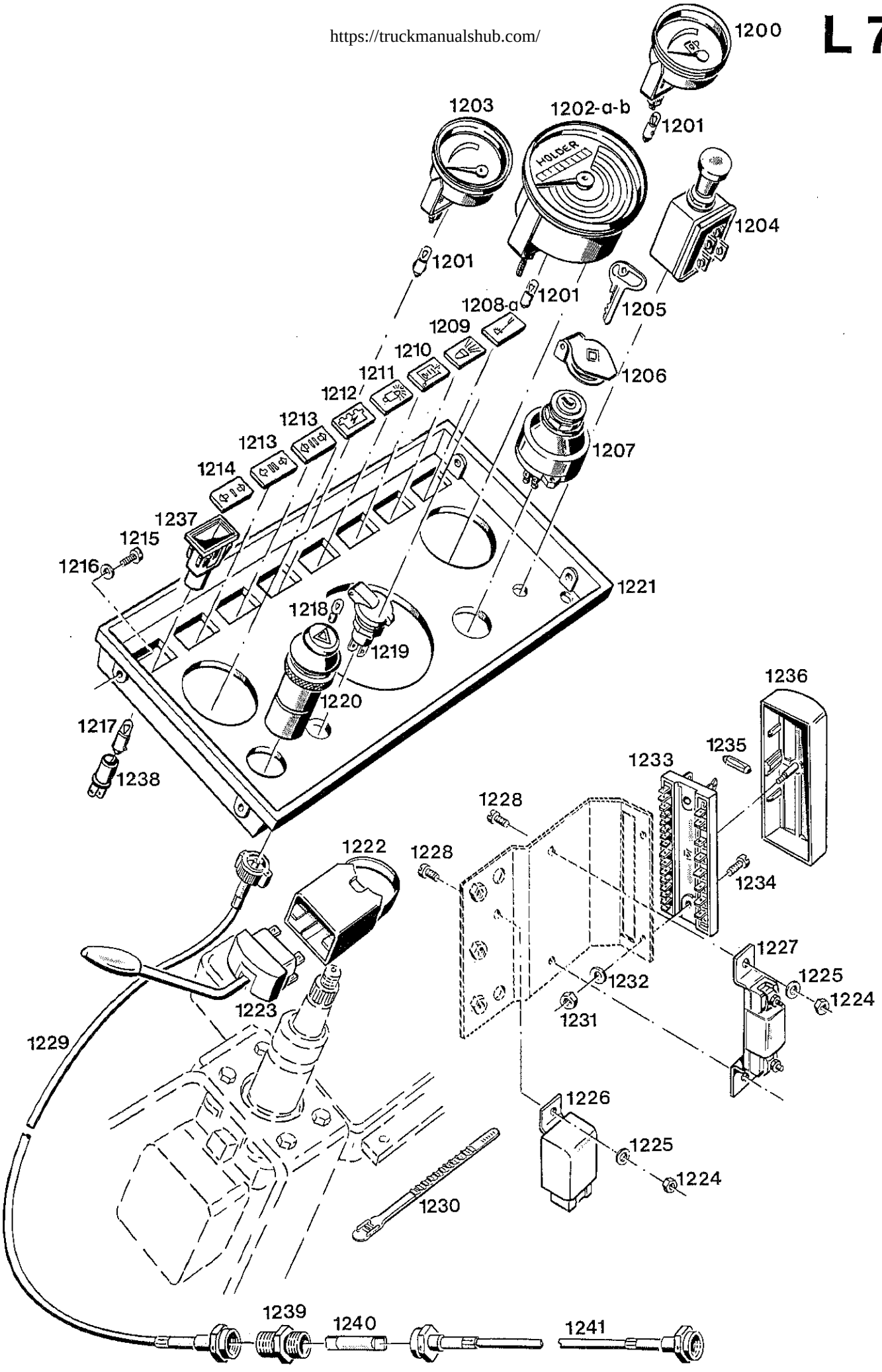


Bildtafel-table-No. 15

https://truckmanualshub.com/

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
1200	6060 180 01 77	Zsb. Kraftstoffvorrats-anzeiger kpl.	M. 609 003 1014	1	1	Fuel supply indicator compl.
	000 997 52 29	Ringdichtung für Teil 1200	Ø52xØ55,2xØ1,6	1	1	Ring seal for part No. 1200
1201	DIN72601-12V2WJ	Glühlampe (Form J)		4	4	Bulb (shape J)
1202	6060 181 05 60	Traktormeter kpl. (8 Gg.)	C 500 bis FG. Nr. 412 50183 und C 400 bis FG. Nr. 412 00126 ist Traktormeter 6060 181 04 60 eingebaut.	1	1	Tractormeter compl. (In C 500 up to No. 412 50183 and C 400 up to 412 00126 tractormeter 6060 181 04 60 assembled)
1202a	121 669	Traktormeter kpl. (8 Gg.)	Ab FG. Nr. 414 00 101 30 km/h Zapfwelle 1000 min^{-1}	–	1	Tractormeter compl. (8-speed) from chassis No. 414 00 101
1202b	121 668	Traktormeter kpl. (8 Gg.) Ausführung Kanada	Ab FG. Nr. 414 00 101 30 km/h Zapfwelle 540 u. 1000 min^{-1}	–	1	Tractormeter compl. (8-speed) Canada version, from chassis No. 414 00 101 - 30 km/h PTO speed 540 and 1000 rpm
1203	6060 180 01 76	Zsb. Fernthermometer	M. 641 011 10 25	1	1	Remote thermometer
	000 997 52 29	Ringdichtung für Teil 1203	Ø52xØ55,2xØ1,6	1	1	Ring seal for part No. 1203
1204	000 181 00 10	Glühanlaßschalter	B. 0343 008 006	1	1	Glow starter switch
1205	000 181 04 50	Zündschlüssel (einzeln)		1	1	Ignition key (sep.)
1206	6060 181 01 26	Klappdeckel	M. 33 04 97	1	1	Lid
1207	6060 180 01 28	Zsb. Schaltkasten (mit 2 Schlüssel)	M. 33 07 00	1	1	Ignition box ass. (w. 2 keys)
1208	000 182 59 06	Linse rot (Feststellbr.)	Bis Ende 1987 austauschbar	1	1	Pilot light red (brake) Up to end 87 - interchangeable
1208a	023 130	Linse rot (Feststellbr.)	Ab Ende 1987 mit Symbol	1	1	Pilot light red (brake) From end 87, with symbol
1209	000 182 57 06	Linse blau	Fernlicht	1	1	Pilot light blue (headl.)
1210	000 182 56 06	Linse rot	Ölkontrolle	1	1	Oil control light
1211	000 182 58 06	Linse rot	Vorglühkontr.	1	1	Pilot light preglow
1212	000 182 55 06	Linse rot	Batterie	1	1	Battery pilot light
121?	000 182 54 06	Linse grün	Blinkkontrolle II	2	2	Pilot light green II
121.	000 182 53 06	Linse grün	Blinkkontrolle I	1	1	Pilot light green I
1215	DIN84M6x10	Zylinderschraube		4	4	Cylindrical screw
1216	DIN137B6	Federscheibe		4	4	Lock washer
1217	DIN72601-12V3WH	Glühlampe (Form H)		8	8	Bulb
1218	DIN72601-12V1,2W	Glassockellampe (Form W)		1	1	Bulb
1219	000 181 12 14	Steckdose (2-polig)		1	1	2-pole plug
1220	000 181 52 58	Warnblinkschalter kpl.		1	1	Warning signal switch
1221	6060 181 01 02	Instrumentenbrett	174 x 310 x 31	1	1	Instrument panel
1222	000 187 80 33	Befestigungsteile	B. 3 347 000 001	1	1	Fixing parts
1223	000 180 01 74	Zsb. Blinkerschalter kpl.	B. 0 341 810 006	1	1	Flashlight switch cpl.
1224	DIN934M6	Sechskantmutter		4	4	Hexagon nut
1225	DIN137B6	Federscheibe		4	4	Lock washer
1226	000 181 80 64	Warnblinkgeber	4 DN 003 438-01	1	1	Warning flasher
1227	000 181 01 13	Vorwiderstand	B. 0251 103 020	1	1	Dropping resistor
1228	DIN84M6x10	Zylinderschraube		4	4	Cyl. screw
1229	A55 180 81 63	Zsb. Biegsame Welle	1800 lg.	1	1	Tractormeter cable
1230	000 993 17 88	Kabelhalteband	170 x 6	1	1	Cable strap
1231	DIN934M5	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
1232	DIN137B5	Federscheibe		2	2	Lock washer
1233	6060 180 01 07	Zsb. Sicherungsleiste	8-polig	1	1	Fuse connector ass.
1234	DIN84M5x18	Zylinderschraube		2	2	Cyl. screw

https://truckmanualshub.com/

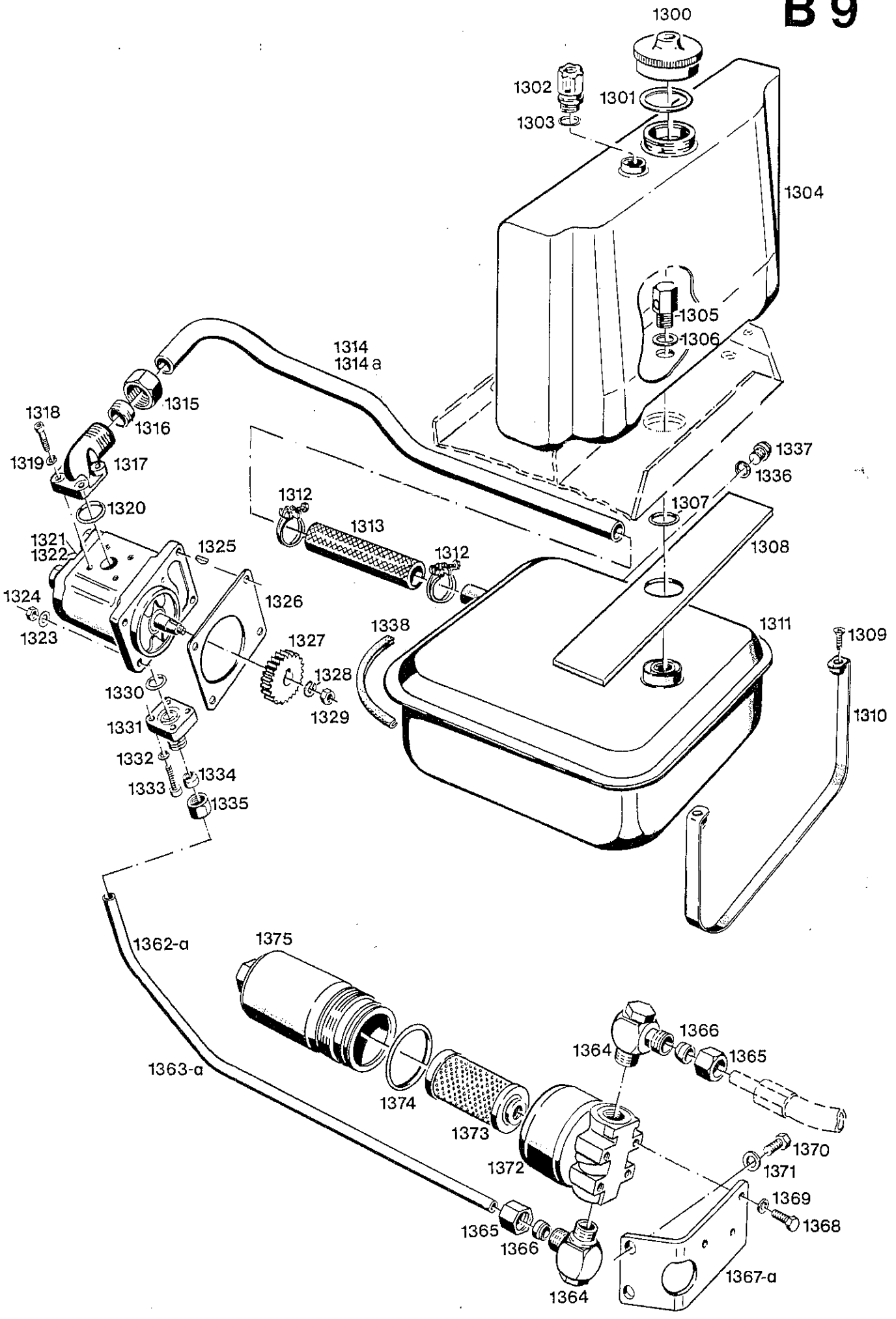


Bildtafel–table–No. 15

https://truckmanuals.com/

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
1235	000 183 03 30	Sicherung	8 Amp.	8	8	Fuse
1236	6060 181 01 28	Abdeckkappe		1	1	Cap
1237	000 182 01 02	Kontrolleuchtengehäuse		8	8	Pilot light housing
1238	000 182 01 52	Lampenfassung		8	8	Lens rim
1239	000 187 01 51	Verbindungsnippel		1	1	Connection nipple
1240	000 187 01 52	Verbindungswelle		1	1	Connection shaft
1241	6060 180 01 63	Zsb. Biegsame Welle	1800 lg.	1	1	Tractormeter drive shaft

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 17

https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 17
HYDRAULIKTANK,
HYDRAULIKPUMPE,
DURCHLAUFFILTER
BIS FG. NR. 412 50 319

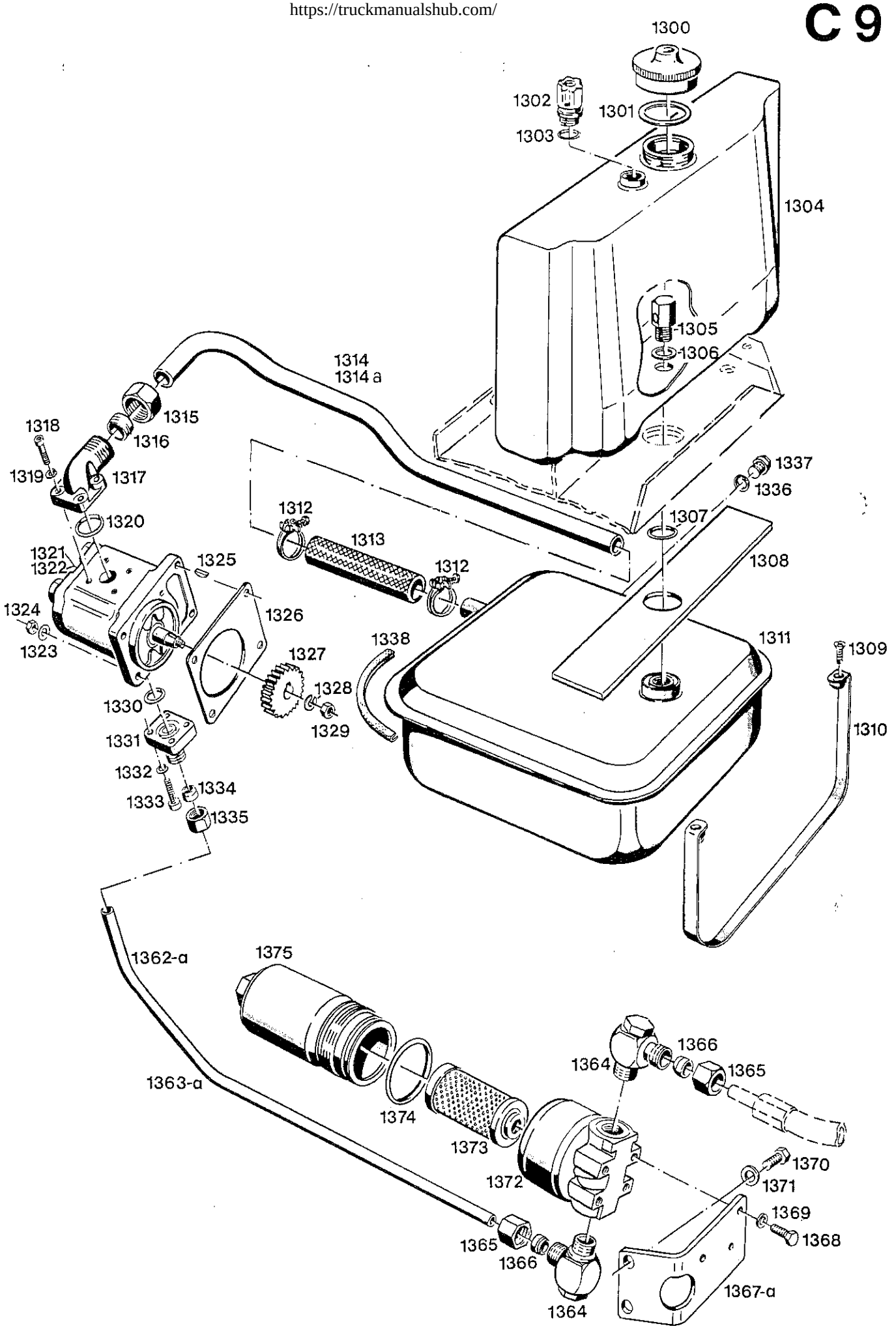
TABLE NO. 17
HYDRAULIC TANK,
HYDRAULIC PUMP,
PASSAGE FILTER
UP TO CHASSIS NO. 412 50 319

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
1300	000 975 A 45	Überwurfmutter	Ø52 x 24	1	1	Lock nut
1301	000 997 44 01	Dichtring	Ø32 x Ø40 x 2,5	1	1	Sealing ring
1302	000 148 02 86	Entlüftungsfilter	M16 x 1,5	1	1	Venting filter
1303	000 997 55 01	Dichtring	Ø16 x Ø21 x 2	1	1	Sealing ring
1304	6045 148 01 09	Ausgleichbehälter	188 x 434 x 87	1	1	Compensating tank
1305	000 990 22 91	Hohlschraube	M18 x 1,5	1	1	Hollow screw
1306	DIN125A19	Scheibe		1	1	Shim
1307	000 997 87 09	Ringdichtung	Ø25 x 30 x Ø2,5	1	1	Sealing ring
1308	6045 141 01 84	Unterlage	60 x 260 x 3	2	2	Base
1309	DIN965M8x20	Senkschraube		4	4	Countersunk screw
1310	000 141 04 60	Spannband	20 x 1 x 536	2	2	Tension strap
1311	6045 140 01 57	Zsb. Hydraulikölbehälter		1	1	Hydr. oil supply tank
1312	000 970 90 67	Drahtbügelschelle	Ø31	2	2	Wire bracket
1313	000 973 10 72	Saugschlauch	Ø7/8" x 4 x 100	1	1	Suction hose Ø7/8" x 4 x 100
1313	023 540	Saugschlauch Ø7/8" x 4 x 310 (für neuen Saugfilter 1377)	Ab 412 55 591	–	1	Suction hose (for new suction filter 1377) (from 412 55 591) Ø7/8" x 4 x 310
1314 *	6040 078 02 64	Saugleitung C 400	Ø22 x 645	1	–	Suction pipe C 400
1314a *	6040 078 01 64	Saugleitung C 500	Ø22 x 780	–	1	Suction pipe C 500
1315	000 990 22 56	Überwurfmutter	M30 x 2	1	1	Lock nut
1316	000 990 20 57	Profilring	Ø22	1	1	Profile ring
1317	000 990 05 83	Flanschverschraubung kpl. (best. aus 1315–1320)	M30 x 2	1	1	Flanged union cpl. (cons. of 1315–1320)
1318	DIN912M6x22	Innensechskantschraube		4	4	Countersunk screw
1319	DIN127B6	Federring		4	4	Lock washer
1320	000 997 97 09	Ringdichtung	24 x 2,5	1	1	Ring seal
1321	000 070 14 55	ZSB. BOSCH HYDRAULIKPUMPE (14 ccm/U; 35 l/min)	Bosch Nr. 0 510 525 321 C 500 bis FG. Nr. . . .	1	1	BOSCH HYDRAULIC PUMP CPL. (14 cc/rpm; 35 l/min.)
1322	000 070 15 55	ZSB. BOSCH HYDRAULIKPUMPE (16 ccm/U; 40 l/min)	Bosch Nr. 0 510 625 326 C 500 ab FG. Nr. . . .	–	1	BOSCH HYDRAULIC PUMP CPL. (16 cc/rpm; 40 l/min.)
	1 517 010 150	Dichtungssatz	Für Bosch Hydraulikpumpe	1	1	Gasket kit
	1 517 010 097	Verschleißteilesatz		1	1	Fast-moving parts kit
1323	DIN137B8	Federscheibe		4	4	Lock washer
1324	DIN934M8	Sechskantmutter		4	4	Hexagon nut
1325	DIN6888-3x5	Scheibenfeder		1	1	Woodruff key
1326	000 078 A 80	Dichtung	92 x 120 x 0,5	1	1	Gasket
1327	VD 014 78 24	Antriebsrad	Ø56,6 x 17	1	1	Drive gear
1328	DIN127A12	Federring		1	1	Lock washer
1329	000 990 54 50	Sechskantmutter	SW 17, M12 x 1,5	1	1	Hexagon nut
1330	000 997 04 29	Ringdichtung	Ø18 x 23 x Ø2,5	1	1	Ring seal
1331	000 990 01 83	Gerade Flanschverschraubung (best. aus 1330 - 1335)	M22 x 1,5	1	1	Flanged union, straight (cons. of 1330 - 1335)
1332	DIN127B6	Federring		4	4	Spring ring
1333	DIN912M6x22	Innensechskantschraube		4	4	Sockethead screw
1334	000 990 24 57	Profilring	Ø15	1	1	Profile ring
1335	000 990 25 56	Überwurfmutter	M22 x 1,5	1	1	Lock nut
1336	DIN7603A16x20CU	Flachdichtung		1	1	Flat gasket
1337	DIN910M16x1,5	Verschlußschraube		1	1	Sealing screw
1338	000 164 15 95	Kantenschutz	6,5 x 9,5 x 150	1	1	Edge guard
1362 *	6040 078 19 65	Druckleitung C 400	Ø15 x 452 Bis . . . . . Im Ersatzfall 1362a mit 1367a.	1	–	Pressure pipe C 400 Ø15 x 452 (up to . . . . .) Replace by 1362a with 1367a.

* Teile bis FG. Nr. 412 50 319.
Neue Teile siehe Bildtafel 17a.

* Parts up to chassis No. 412 50 319.
For new parts see table No. 17a.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 17

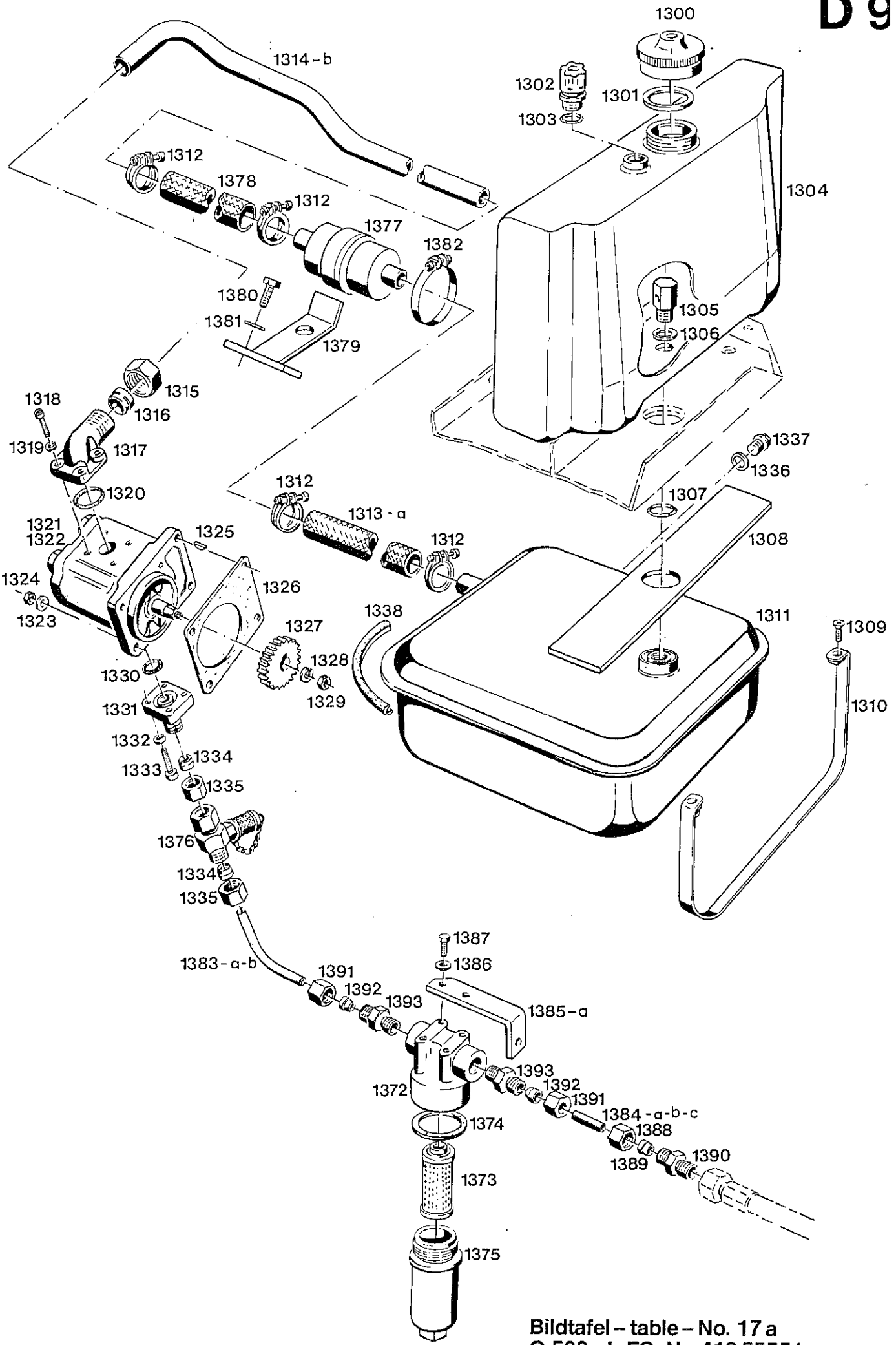
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 17
HYDRAULIKTANK,
HYDRAULIKPUMPE
DURCHLAUFFILTER
BIS FG. NR. 412 50 319

TABLE NO. 17
HYDRAULIC TANK,
HYDRAULIC PUMP,
PASSAGE FILTER
UP TO NO. 412 50 319

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
1362a	6040 078 22 65	Druckleitung 442 lang (C 400 von Pumpe zum Druckfilter) (für liegenden Filter ohne Meßanschluß)		1	—	Pressure pipe 442 long (C 400 from pump to pressure filter) (for horiz. filter without measuring connection)
1363	6040 078 18 65	Druckleitung C 500	Ø15 x 585. Bis . . . Im Ersatzfall 1363a mit 1367a.	—	1	Pressure pipe C 500 Ø15 x 585 (replace by 1363a with 1367a)
1363a	6040 078 23 65	Druckleitung 575 lang (C 500 von Pumpe zum Druckfilter) (Für liegenden Filter ohne Portalachse und ohne Meßanschluß).		—	1	Pressure pipe 575 long (C 500 from pump to pressure filter) (for horiz. filter without offset axle and measuring connection)
1364	000 990 17 90	Winkelverschraubung kpl. (mit 1365 - 1366)		2	2	Angular screw union cpl. (compr. 1365 - 1366)
1365	000 990 25 56	Überwurfmutter	M22 x 1,5	2	2	Lock nut, M22 x 1,5
1366	000 990 24 57	Profilring	Ø15	2	2	Profile ring (Ø15)
1367	6040 078 03 71	Befestigungswinkel		1	1	Fixing angle
1367a	6040 078 05 71	Befestigungswinkel für Durchlauffilter C 400 ab FG. Nr. 412 00 147 C 500 ab FG. Nr. 412 50 101 bis 412 50 319		1	1	Fixing bracket for passage filter C 400 from No. 412 00 147 C 500 from No. 412 50 101 up to No. 412 50 319
1368	DIN933M6x16	8.8 Sechskantschraube		3	3	Hexagon screw
1369	DIN137B6	Federscheibe		3	3	Lock washer
1370	DIN933M12x20	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
1371	DIN137B12	Federscheibe		2	2	Lock washer
	6040 070 01 56	ZSB. DURCHLAUF-FILTER	C 400 bis FG. Nr. ca. 412 00 125 C 500 bis FG. Nr. ca. 412 50 132 Im Ersatzfall kpl. Filter 6040 070 02 56 Einzelteile nicht austauschbar.	1	1	PASSAGE FILTER ASS. C 400 up to chassis approx. 412 00 125 C 500 up to chassis approx. 412 50 132. For replacement use filter 6040 070 02 56. Ind. parts not interchangeable.
	D046. 1220 -AR	Kopfteil vollst.		1	1	Head piece cpl.
	N007. 0544 -AR	O-Ring	54 x 4	1	1	O-ring
	N004. 0621 -AR	Scheibe		1	1	Shim
	6040 078 01 88	Filterpatrone	P3.0510-05	1	1	Filter cartridge
	D046. 0103 -AR	Gehäuse		1	1	Housing
	6040 070 02 56	ZSB. DURCHLAUF-FILTER (best. aus Teilen 1372-1375) Argo Nr. HD 046-52	C 400 ab FG. Nr. ca. 412 00 126 C 500 ab FG. Nr. ca. 412 50 133	1	1	PASSAGE FILTER ASS. (cons. of parts 1372-1375) — C 400 from approx. No. 412 00 126 C 500 from approx. No. 412 50 133
1372	HD 046. 1200	Kopfteil vollst.		1	1	Upper part cpl.
1373	6040 078 01 88	Filterpatrone (P3.0510-05)		1	1	Filter cartridge (P3.0510-05)
1374	N007. 0543/1-AR	O-Ring (53,57 x 3,53)		1	1	O-ring (53,37 x 3,53)
1375	HD 046 0101 -AR	Gehäuse		1	1	Housing

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 17 a
C 500 ab FG. Nr. 412 55551

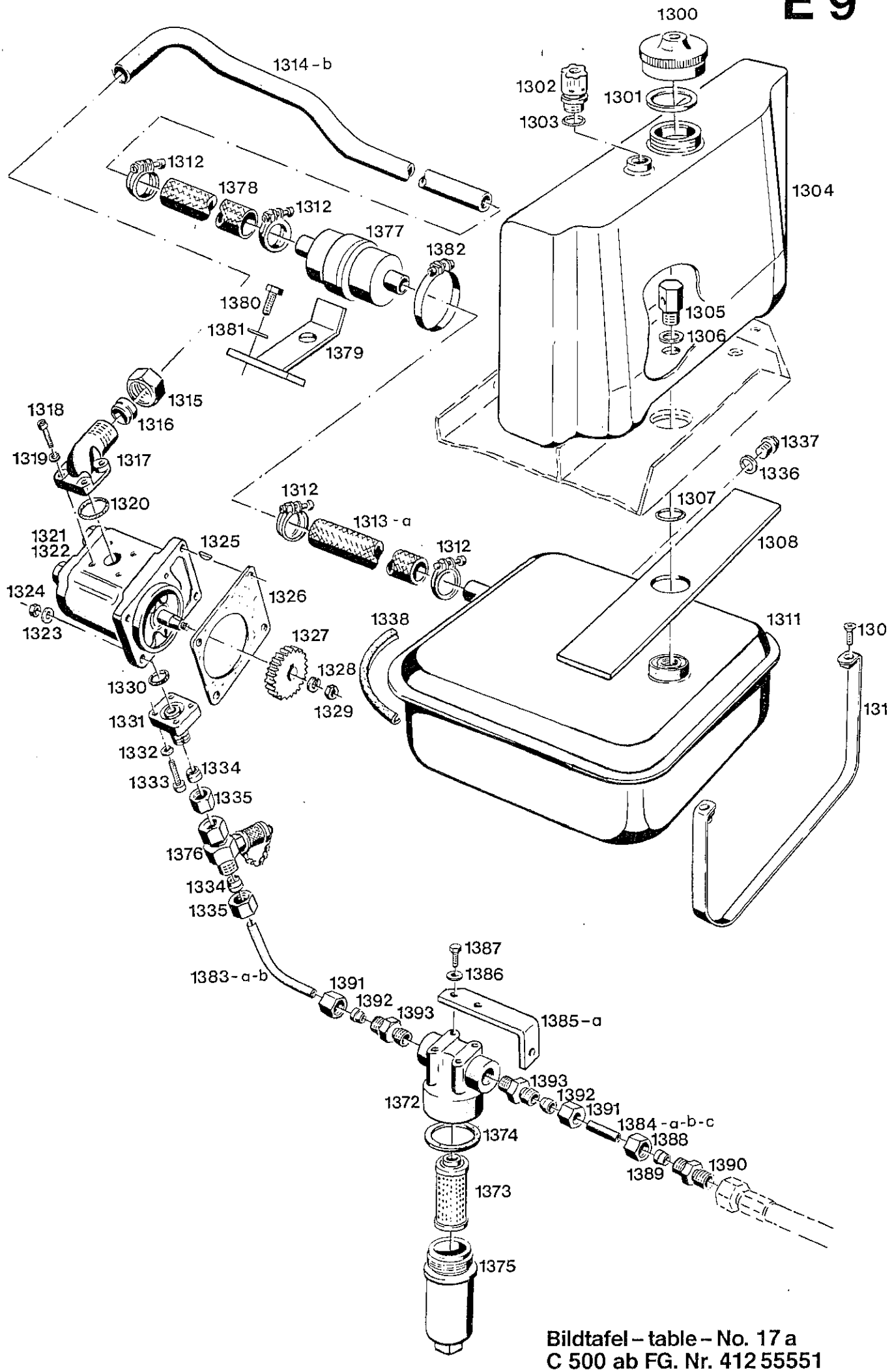
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 17a
HYDRAULIKTANK,
HYDRAULIKPUMPE,
SAUGFILTER
DURCHLAUFFILTER
AB FG. NR. 412 55 551

TABLE NO. 17a
HYDRAULIC TANK,
HYDRAULIC PUMP,
SUCTION FILTER
PASSAGE FILTER
FROM CHASSIS NO. 412 55 551

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
1300	000 975 A 45	Überwurfmutter	Ø52 x 24	1	1	Lock nut
1301	000 997 44 01	Dichtring	Ø32 x Ø40 x 2,5	1	1	Sealing ring
1302	000 148 02 86	Entlüftungsfilter	M16 x 1,5	1	1	Venting filter
1303	000 997 55 01	Dichtring	Ø16 x Ø21 x 2	1	1	Sealing ring
1304	6045 148 01 09	Ausgleichbehälter	188 x 434 x 87	1	1	Compensating tank
1305	000 990 22 91	Hohlschraube	M18 x 1,5	1	1	Hollow screw
1306	DIN125A19	Scheibe		1	1	Shim
1307	000 997 87 09	Ringdichtung	Ø25 x 30 x Ø2,5	1	1	Sealing ring
1308	6045 141 01 84	Unterlage	60 x 260 x 3	2	2	Base
1309	DIN965M8x20	Senkschraube		4	4	Countersunk screw
1310	000 141 04 60	Spannband	20 x 1 x 536	2	2	Tension strap
1311	6045 140 01 57	Zsb. Hydraulikölbehälter		1	1	Hydr. oil supply tank
1312	000 970 90 67	Drahtbügelschelle	Ø31	–	4	Wire bracket
1313	000 973 10 72	Saugschlauch	Ø7/8" x 4 x 100	1	1	Suction hose Ø7/8" x 4 x 100
1313a	023 540	Saugschlauch Ø7/8" x 4 x 310 (für neuen Saugfilter 1377)	Ab 412 55 591	–	1	Suction hose (for new suction filter 1377) (from 412 55 591)
1314b	118 075	Saugleitung Ø22 x 400 (für neuen Saugfilter 1377)	Ab 412 55 591	–	1	Suction pipe (for new suction filter 1377) (from 412 55 591)
1315	000 990 22 56	Überwurfmutter	M30 x 2	1	1	Lock nut
1316	000 990 20 57	Profilring	Ø22	1	1	Profile ring
1317	000 990 05 83	Flanschverschraubung kpl. (best. aus 1315 - 1320)	M30 x 2	1	1	Flanged union cpl. (cons. of 1315 - 1320)
1318	DIN912M6x22	Innensechskantschraube		4	4	Countersunk screw
1319	DIN127B6	Federring		4	4	Lock washer
1320	000 997 97 09	Ringdichtung	24 x 2,5	1	1	Ring seal
1321	000 070 14 55	ZSB. BOSCH HYDRAULIKPUMPE (14 ccm/U; 35 l/min)	Bosch Nr. 0 510 525 321 C 500 bis FG. Nr. . . .	1	1	BOSCH HYDRAULIC PUMP CPL. (14 cc/rpm; 35 l/min).
1322	000 070 15 55	ZSB. BOSCH HYDRAULIKPUMPE (16 ccm/U; 40 l/min)	Bosch Nr. 0 510 625 326 C 500 ab FG. Nr. . . .	–	1	BOSCH HYDRAULIC PUMP CPL. (16 cc/rpm; 40 l/min).
	1 517 010 150	Dichtungssatz	Für Bosch Hydraulikpumpe	1	1	Gasket kit } For Bosch-hydraulic pu
	1 517 010 097	Verschleißteilesatz		1	1	Fast-moving parts kit
1323	DIN137B8	Federscheibe		4	4	Lock washer
1324	DIN934M8	Sechskantmutter		4	4	Hexagon nut
1325	DIN6888-3x5	Scheibenfeder		1	1	Woodruff key
1326	000 078 A 80	Dichtung	92 x 120 x 0,5	1	1	Gasket
1327	VD 014 78 24	Antriebsrad	Ø56,6 x 17	1	1	Drive gear
1328	DIN127A12	Federring		1	1	Lock washer
1329	000 990 54 50	Sechskantmutter	SW 17, M12 x 1,5	1	1	Hexagon nut
1330	000 997 04 29	Ringdichtung	Ø18 x 23 x Ø2,5	1	1	Ring seal
1331	000 990 01 83	Gerade Flanschverschraubung (best. aus 1330 - 1335)	M22 x 1,5	1	1	Flanged union, straight (cons. of 1330 - 1335)
1332	DIN127B6	Federring		4	4	Spring ring
1333	DIN912M6x22	Innensechskantschraube		4	4	Sockethead screw
1334	000 990 24 57	Profilring	Ø15	–	2	Profile ring
1335	000 990 25 56	Überwurfmutter	M22 x 1,5	–	2	Lock nut
1336	DIN7603A16x20CU	Flachdichtung		1	1	Flat gasket
1337	DIN910M16x1,5	Verschlußschraube		1	1	Sealing screw
1338	000 164 15 95	Kantenschutz	6,5 x 9,5 x 150	1	1	Edge guard

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 17 a
C 500 ab FG. Nr. 412 55551

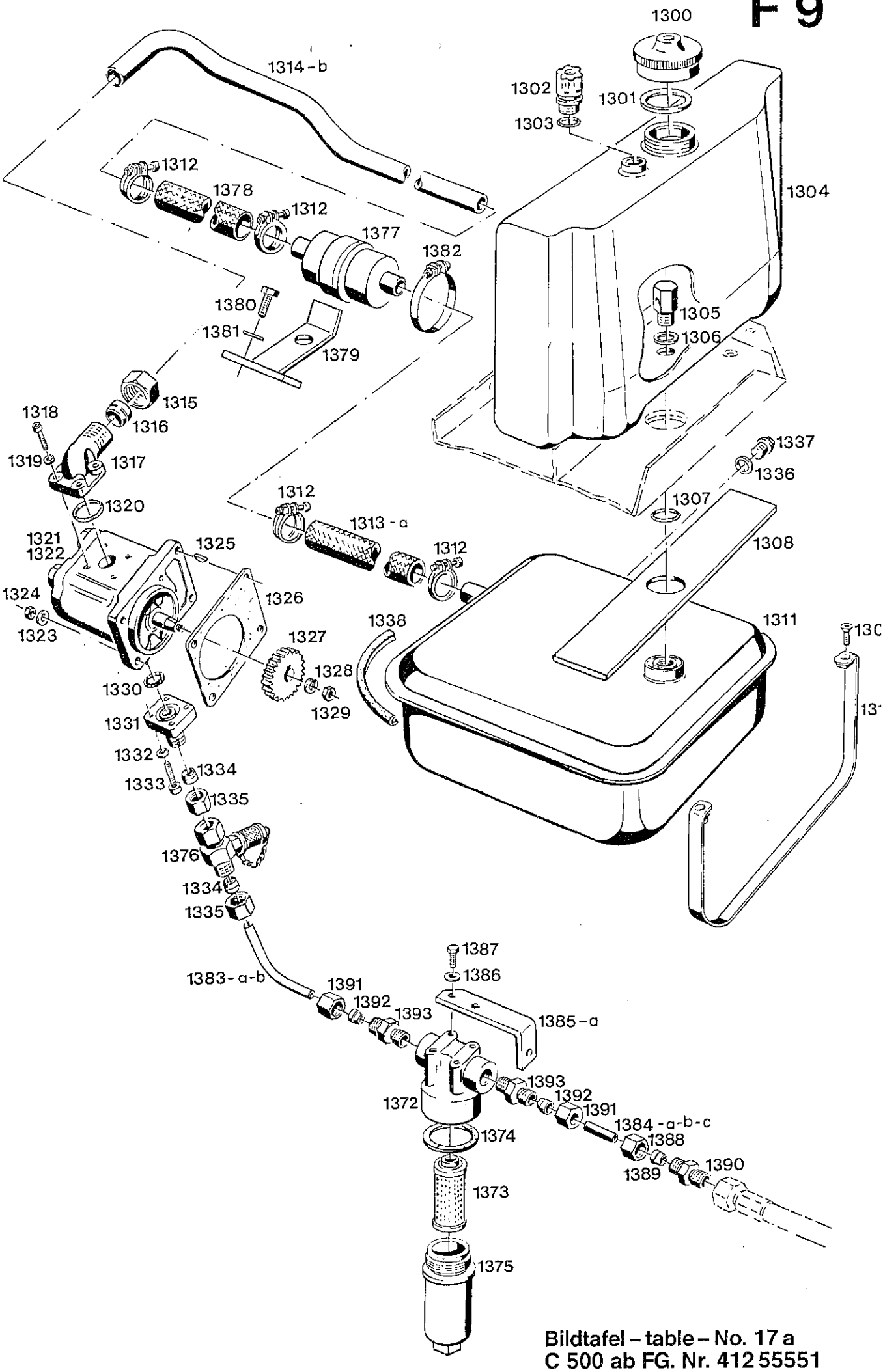
BILDTAFEL NR. 17a
HYDRAULIKTANK,
HYDRAULIKPUMPE,
SAUGFILTER,
DURCHLAUFFILTER
AB FG. NR. 412 55 551

https://truckmanuals.net/

TABLE NO. 17a
HYDRAULIC TANK,
HYDRAULIC PUMP,
SUCTION FILTER,
PASSAGE FILTER
FROM CHASSIS NO. 412 55 551

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Denomination	
	6040 070 01 56	ZSB. DURCHLAUF-FILTER	C 400 bis FG. Nr. ca. 412 00 125 C 500 bis FG. Nr. ca. 412 50 132 Im Ersatzfall kpl. Filter 6040 070 02 56 Einzelteile nicht austauschbar.	1	1	PASSAGE FILTER ASS. C 400 up to approx. chassis 412 00 125 C 500 up to approx. chassis 412 50 132 For replacement use filter 6040 070 02 56. Ind. parts not interchangeable.	
	D046. 1220-AR	Kopfteil vollst.		1	1	Head piece cpl.	
	N007. 0544-AR	O-Ring	54 x 4	1	1	O-ring	
	N004. 0621-AR	Scheibe		1	1	Shim	
	6040 078 01 88	Filterpatrone	P3.0510-05-AR	1	1	Filter cartridge	
	D046. 0103-AR	Gehäuse		1	1	Housing	
	6040 070 02 56	ZSB. DURCHLAUF-FILTER (best. aus Teilen 1372-1375) Argo Nr. HD 046-52	C 400 ab FG. Nr. ca. 412 00 126	1	1	PASSAGE FILTER ASS. (cons. of parts 1372-1375)	C 400 from approx. No. 412 00 126
1372	HD 046. 1200-AR	Kopfteil vollst.	C 500 ab FG. Nr. ca. 412 50 133	1	1	Upper part cpl.	C 500 from approx. No. 412 50 133
1373	6040 078 01 88	Filterpatrone (P3.0510-05-AR)		1	1	Filter cartridge (P3.0510-05)	
1374	N007. 0543/1-AR	O-Ring (53,57 x 3,53)		1	1	O-ring (53,37 x 3,53)	
1375	HD 046 0101-AR	Gehäuse		1	1	Housing	
1376	023 518	Meßanschluß an Hydraulikpumpe C 400 ab FG. Nr. 412 00 147 C 500 ab FG. Nr. 412 55 591		1	1	Measuring connection on hydraulic pump C 400 from chassis No. 412 00 147 - C 500 from chassis No. 412 55 591	
	118 083	SAUGFILTER NACHRÜSTSATZ (Ab FG. Nr. 412 555 91 ist Saugfilter serienmäßig eingebaut)	Bis FG. Nr. 412 555 90	–	1	SUCTION FILTER - KIT (f. subsequ. assembly) standard equipment from chassis No. 412 555 91, (up to No. 412 555 90)	
1377	118 079	Saugfilter komplett (Ø82 x 188)	Ab FG. Nr. 412 555 91	–	1	Suction filter compl.	From chassis No. 412 555 91
1378	023 539	Saugschlauch (Ø7/8" x 4 x 60)		–	1	Suction hose	
1379	118 081	Zsb. Halter (für Filter)		–	1	Retaining bracket ass.	
1380	011 525	Sechskantschraube (DIN933M10x20)		–	2	Hexagon screw	
1381	010 064	Federscheibe (DIN137B10x18)		–	2	Lock washer	
1382	000 995 66 66	Spannschelle (für Ø62-82)		–	1	Tension clip	
1383	117 116	Druckleitung, Pumpe - Filter für C 500, ohne Meßanschluß 1376 an der Pumpe (193 lg.)	C 500 412 55 551 bis ca. 412 55 710. Im Ersatzfall Leitung Nr. 120 018 mit Meßanschluß 023 518.	–	1	Pressure pipe pump - filter for C 500 with-out meas. connect. 1376 on pump. (C 500 412 55 551 to appr. 412 55 710). Replace by pipe No. 120 018 w. meas. conection 023 518.	
1383a	120 018	Druckleitung, Pumpe - Filter für C 500, mit Meßanschluß 1376 an der Pumpe (149 lg.)	C 500 412 55 711 bis ca. 412 55 935. Austauschbar gegen 121 850 nur mit Leitung 121 851 und Winkel 121 852.	–	1	Pressure pipe pump - filter for C 500 with meas. connect. 1376 on pump (149 lg.) (C 500 - 412 55 711 up to appr. 412 55 935. Interchangeable for 121 851 only together with angle 121 852)	

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 17 a
C 500 ab FG. Nr. 412 55551

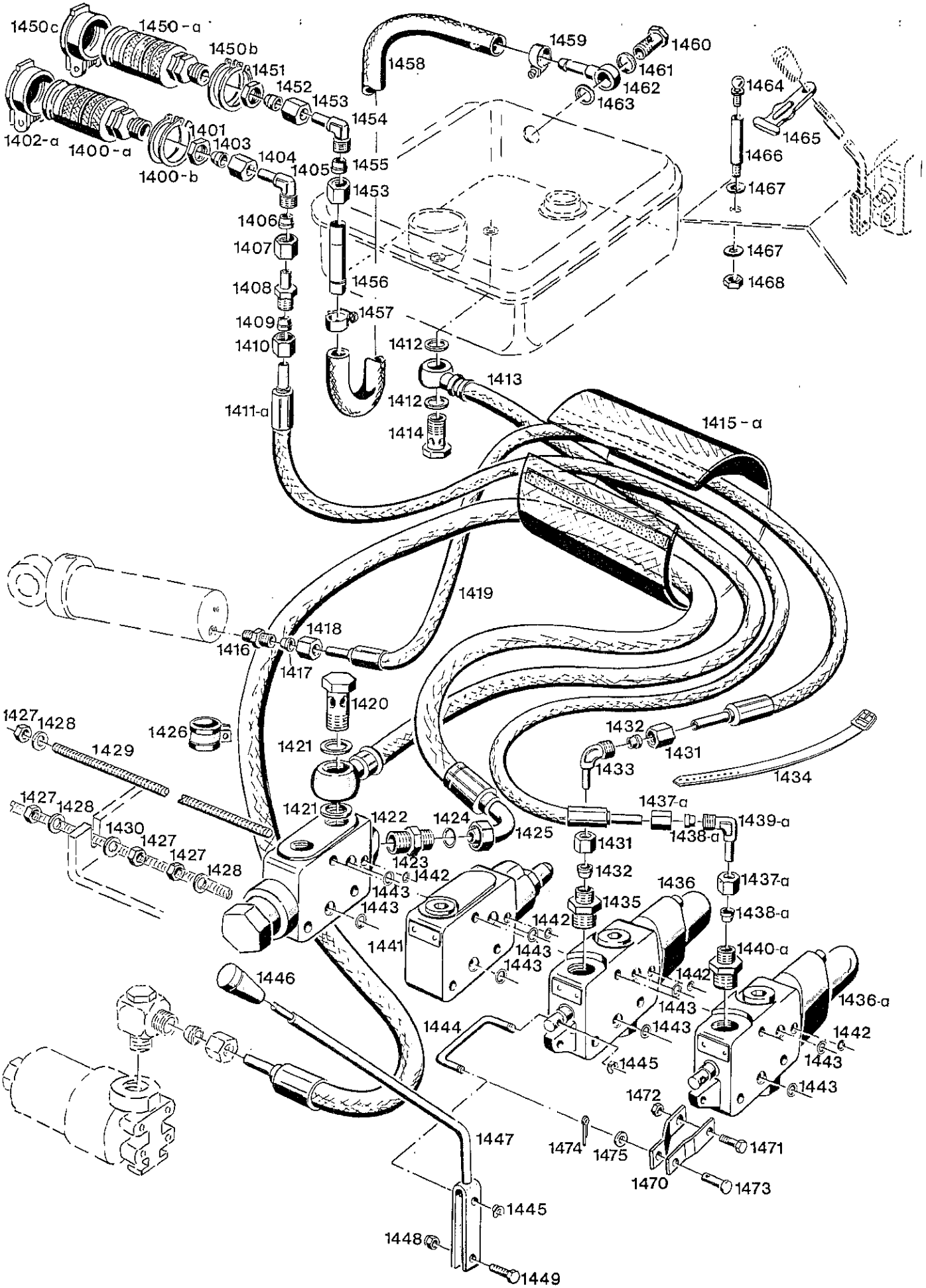
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR.17a
HYDRAULIKTANK,
HYDRAULIKPUMPE,
SAUGFILTER,
DURCHLAUFFILTER
AB FG. NR. 412 55 551

TABLE NO. 17a
HYDRAULIC TANK,
HYDRAULIC PUMP,
SUCTION FILTER,
PASSAGE FILTER
FROM CHASSIS NO. 412 55 551

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
1383b	121 850	Druckleitung für neuen Befestigungswinkel 121 852 (149 lg.)	C 500 ca. ab FG. Nr. 414 00 143	—	1	Pressure pipe for new fixing angle 121 852 (149 long) C 500 from approx. chassis No. 414 001 43.
1384	117 117	Druckleitung C 500 ohne Meßanschluß 1376 (280 lg.)	C 500 ab FG. Nr. 412 55 551 bis 412 55 590	—	1	Pressure pipe C 500 without measuring connection 1376 (280 long) C 500 chassis No. 412 55 551 - 412 55 590.
1384a	118 194	Druckleitung C 500 Meßanschluß 1376 zwischen Filter und Druckschlauch (235 lg.)	Im Ersatzfall Leitung 117 117 kürzen.	—	1	Pressure pipe C 500, measuring connection 1376 between filter and pressure hose (235 long). For replacement shorten pipe 117 117.
1384b	117 117	Druckleitung C 500 Meßanschluß 1376 an der Pumpe (280 lg.)	C 500 ab FG. Nr. 412 55 711 bis 412 55 935. Im Ersatzfall Leitung 121 851 mit Winkel 121 852 und Leitung 121 850 verwenden.	—	1	Pressure pipe C 500 measuring connection 1376 on pump (280 long) C 500 chassis No. 412 55 711 to 412 55 935. For replacement use pipe 121 851 with angle 121 852 and pipe 121 850.
1384c	121 851	Druckleitung C 500 für Befestigungswinkel 121 852 (285 lg.)	C 500 ab FG. Nr. 414 00 143	—	1	Pressure pipe C 500 for fixing angle 121 852 (285 long) C 500 from chassis No. 414 00 143.
1385	118 769	Befestigungswinkel (40 x 5 x 186)	C 500 ab FG. Nr. 412 55 661 bis 412 55 935. Im Ersatzfall 121 852 mit Leitungen 121 850 und 121 851.	—	1	Fixing angle (40 x 5 x 186) C 500 chassis No. 412 55 661 to 412 55 935. For replacement use 121 852 with pipes 121 850 and 121 851.
1385a	121 852	Befestigungswinkel 40 x 5 x 178, Lochbild versetzt	C 500 ab FG. Nr. 414 00 143	—	1	Fixing angle 40 x 5 x 178 with staggered holes. C 500 from 414 00 143.
1386	DIN137B6	Federscheibe		—	2	Lock washer
1387	DIN933M6x16	8.8 Sechskantschraube		—	2	Hexagon screw
1388	000 990 25 56	Überwurfmutter	M22 x 1,5	—	2	Lock nut
1389	000 990 24 57	Profilring	Ø15	—	2	Profile ring
1390	015 832	Gerade Verschraubung		—	1	Straight screw union
1391	000 990 25 56	Überwurfmutter	M22 x 1,5	—	2	Lock nut
1392	000 990 24 57	Profilring	Ø15	—	2	Profile ring
1393	000 990 05 89	Gerade Einschraubverschraubung (best. aus Teilen 1391-1393)		—	2	Straight screw union (cons. of parts 1398-1393)

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 18

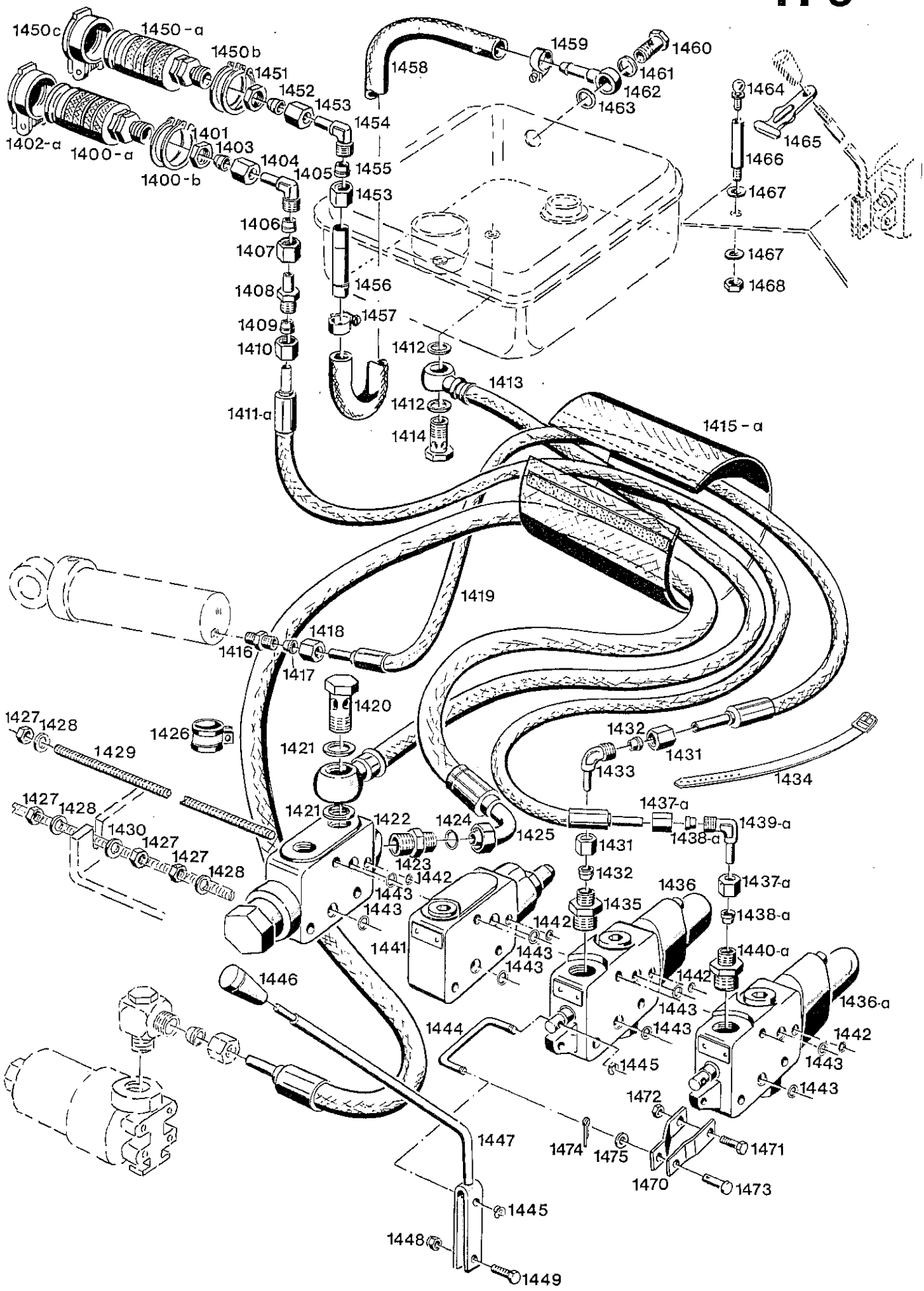
https://truckmanualshub.com/

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Denomination
	4180-21	ZSB. BAUSATZ STECK-KUPPLUNG EINFACH-WIRKEND HINTEN (best. aus Teilen 1400a, 1400b, 1405, 1411a, 1436, 1439a, 1440a, 1446-1449, 1470 2x, 1471-1475, 6830a, 6830b, 6853, 6854)	f. Kanada	–	1	CONTROL VALVE ASS. SINGLE-ACTING REAR Canada version consisting of items 1400a, 1400b, 1405, 1411a, 1436, 1439a, 1440a, 1446-1449, 1470 2x, 1471-1475, 6830a, 6830b, 1853, 6854
	4180-22	ZSB. BAUSATZ STECK-KUPPLUNG DOPPELT-WIRKEND HINTEN (best. aus Teilen 2 x 1400a, 4 x 1400b, 2 x 1405, 2 x 1411a, 1436a, 2 x 1439a, 2 x 1440a, 1446 - 1449, 2 x 1470, 1471 - 1475, 6830a, 6830b, 6853, 6854)	f. Kanada	–	1	CONTROL VALVE ASS. DOUBLE-ACTING REAR Canada version consisting of items 2 x 1400a, 4 x 1400b, 2 x 1405, 2 x 1411a, 1436a, 2 x 1439a, 2 x 1440a, 1446 - 1449, 2 x 1470, 1471 - 1475, 6830a, 6830b, 4853, 6854
1400	000 078 02 55	Kupplungsmuffe (mit Gewindestutzen)	Bis 412 555 50 Nicht austauschbar	1	1	Clutch sleeve (w. thread socket) (up to chassis No. 412 555 50 - not interchangeable)
1400a	000 078 01 55	Kupplungsmuffe für Abreißkupplung	Ab FG. Nr. 412 555 51	1	1	Clutch sleeve for tear-off clutch
1400b	023 310	Sicherungsring für Abreißkupplung		2	2	Circlip for tear-off clutch
1401	000 990 01 50	Sechskantmutter	M18 x 1,5	1	1	Hexagon nut
1402	000 078 A85	Staubschutz	Bis 412 555 50 Nicht austauschbar	1	1	Dust cap (up to 412 555 50 - not interchangeable
1402a	023 309	Staubschutz für Abreißkupplung	Ab FG. Nr. 412 555 51	1	1	Dust protection for tear-off clutch (from chassis No. 412 555 51)
1403	000 990 22 57	Profilring	Ø12	1	1	Profile ring
1404	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5	1	1	Lock nut
1405	025 118	Winkelverschraubung kpl. (best. aus Teilen 1405 1406, 1407)	Ø12, M18 x 1,5	1	1	Angle screw union (cons. of parts 1405, 1406, 1407)
1406	000 990 22 57	Profilring	Ø12	1	1	Profile ring
1407	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5	1	1	Lock nut
1408	000 990 01 95	Reduzierverschraubung (mit Teilen 1409, 1410)	Ø8, Ø12; M14x1,5	1	1	Reduction w. parts 1409, 1410
1409	000 990 18 57	Profilring	Ø8	1	1	Profile ring
1410	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14 x 1,5	1	1	Lock nut
1411	000 078 27 89	Druckschlauch	Ø8 x 2700	1	1	Pressure hose
1411a	*024 230	Schlauchleitung (Ø12 x 2700)		–	1	Hose pipe
1412	DIN7603A16x20CU	Flachdichtung		2	2	Flat gasket
1413	6040 027 03 42	Rücklaufschlauch	1130 lg.	1	1	Return flow hose
1414	DIN7643M16x1,5	Hohlschraube		1	1	Hollow screw
1415	000 973 03 33	Überschlauch	Ø125 x 500 lg.	1	1	Armour hose
1415a	024 305	Ummantelung	500 lg. ca. ab Mitte 85	1	1	Enclosure (500 long) (from appr. mid 1985
1416	000 990 15 89	Einschraubverschraubung	M14 x 1,5/M12 x 1,5	1	1	Screw union

* Nur für 4180-21 / -22

* for 4180-21 / -22 only

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 18

https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 18
STEUERGERÄTE - DRUCKLOSER RÜCKLAUF
STECKKUPPLUNGEN HINTEN

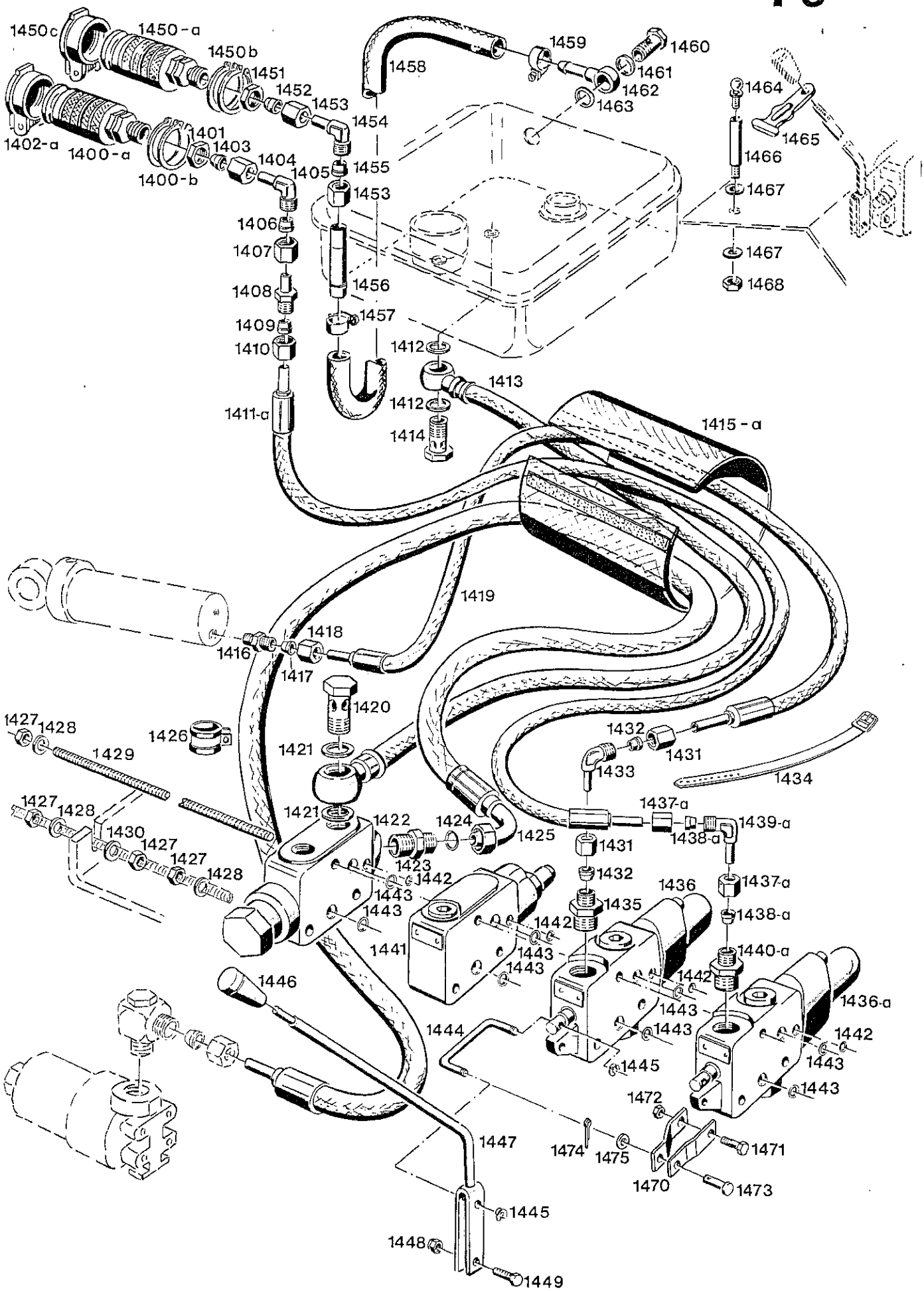
TABLE NO. 18
CONTROL VALVES - PRESSURELESS
RETURN FLOW, CONTROL VALVES REAR

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400 Pieces	Stück C 500 Pieces	Denomination	
	000 990 08 88	Ger. Verschraubung (M14x1,5xM14x1,5)	Zum Verschließen der Druckleitung 1419 bei C 400 Schweden	1	–	Union for pressure pipe	For C 400 Sweden version
	000 990 08 93	Verschlußstopfen		1	–	Sealing plug	
1417	000 990 18 57	Profilring	Ø8	1	1	Profile ring	
1418	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14 x 1,5	1	1	Lock nut	
1419	000 078 27 89	Höchstdruckschlauch	Ø8 x 2700 lg.	1	1	High-pressure hose	
1420	DIN7643M18x1,5	Hohlschraube		1	1	Hollow screw	
1421	DIN7603A18x24CU	Flachdichtung		2	2	Flat gasket	
1422	000 070 15 79	Eingangsplatte (Stromteiler)	Bucher Nr. LA06PQA11M06/1	1	1	Input plate (flow distrib.)	
1423	000 990 07 89	Gerade Einschraubverschraubung	M18 x 1,5	1	1	Screw union straight	
1424	000 997 01 29	Rundschnurring	Ø16 x Ø12 x 2	1	1	Cord seal	
1425	000 078 15 89	Höchstdruckschlauch	1680 lg.	1	1	High-pressure hose	
1426	000 995 67 66	Rohrschelle mit G. (an Lagerplatte)		1	1	Pipe socket (on bear. plate)	
1427	DIN934M8	Sechskantmutter		7	7	Hexagon nut	
142.	DIN137B8	Federscheibe		5	5	Lock washer	
1429	DIN976M8x320	Gewindebolzen		3	3	Thread bolt	
1430	DIN125-8,4	Scheibe		2	2	Shim	
1431	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14 x 1,5	2	2	Lock nut	
1432	000 990 18 57	Profilring	Ø8	2	2	Profile ring	
1433	025 119	Winkelverschraubung kpl. (mit Teilen 1431 u. 1432)	SV	1	1	Angle screw union cpl. (w. parts 1431 and 1432)	
1434	000 993 35 91	Lederriemen mit Schnalle	15 breit, 380 lang	2	2	Leather belt w. flap	
1435	000 990 08 89	Ger. Einschraubverschraubung (mit Teilen 1431, 1432, 1435)		1	1	Screw union (w. parts 1431, 1432, 1435)	
1436	000 070 03 79	Zsb. 3/3 Wegeventil	Bucher Nr. LA06P3BA-M06/09	2	2	3/3 way valve	
	000 190 03 83	Zsb. Reparatursatz für 3/3 Wegeventil 1436	Bucher Nr. 743 107	2	2	Repair kit for 3/3-way valve 1436	
1436a*	000 070 01 79	Zsb. 4/3 Wegeventil (ohne Schwimmstellung)	Bucher Nr. LA06 P4FA-M06	–	1	4/3 way valve ass. (without float pos.)	
	025 355	Zsb. Reparatursatz für 4/3 Wegeventil 1436a	Bucher Nr. 743 105	–	1	Repair kit ass. for 4/3-way valve 1436a	
143	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14 x 1,5	2	2	Lock nut	
1437a*	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5	–	1	Lock nut	
1438	000 990 18 57	Profilring	Ø8	2	2	Profile ring	
1438a*	000 990 22 57	Profilring	Ø12	–	1	Profile ring	
1439	025 119	Winkelverschraubung (mit Teilen 1438, 1437)	Ø8 M14 x 1,5	1	1	Angle screw union (w. parts 1438, 1437)	
1439a*	025 118	Winkelverschraubung (mit Teilen 1437a und 1438a)	Ø12 M18 x 1,5	–	1	Angle screw union (w. parts 1437a and 1438a)	
1440	000 990 08 89	Ger. Einschraubverschraubung (mit Teilen 1438, 1437)	f. Ø8 M18 x 1,5	1	1	Screw union straight (w. parts 1438, 1437)	
1440a*	026 324	Ger. Einschraubstutzen	f. Ø12 M18 x 1,5	–	1	Screw union straight	
1441	000 070 20 79	Zwischenplatte (mit Druckbegrenzungsventil)	Bucher Nr. LA06 PBA 190	1	1	Spacer plate w. press. limit valve	
	000 190 20 83	Reparatursatz für Zwischenplatte 1441	Bucher 4513	1	1	Repair kit for spacer plate 1441	
1442	000 997 06 29	Ringdichtung	Ø8 x Ø5 x 1,5	3	3	Ring seal	
1443	000 997 25 09	Ringdichtung	Ø12 x Ø8 x 2	6	6	Ring seal	

*Nur für 4180-21 / -22

for 4180-21 / -22 only

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 18

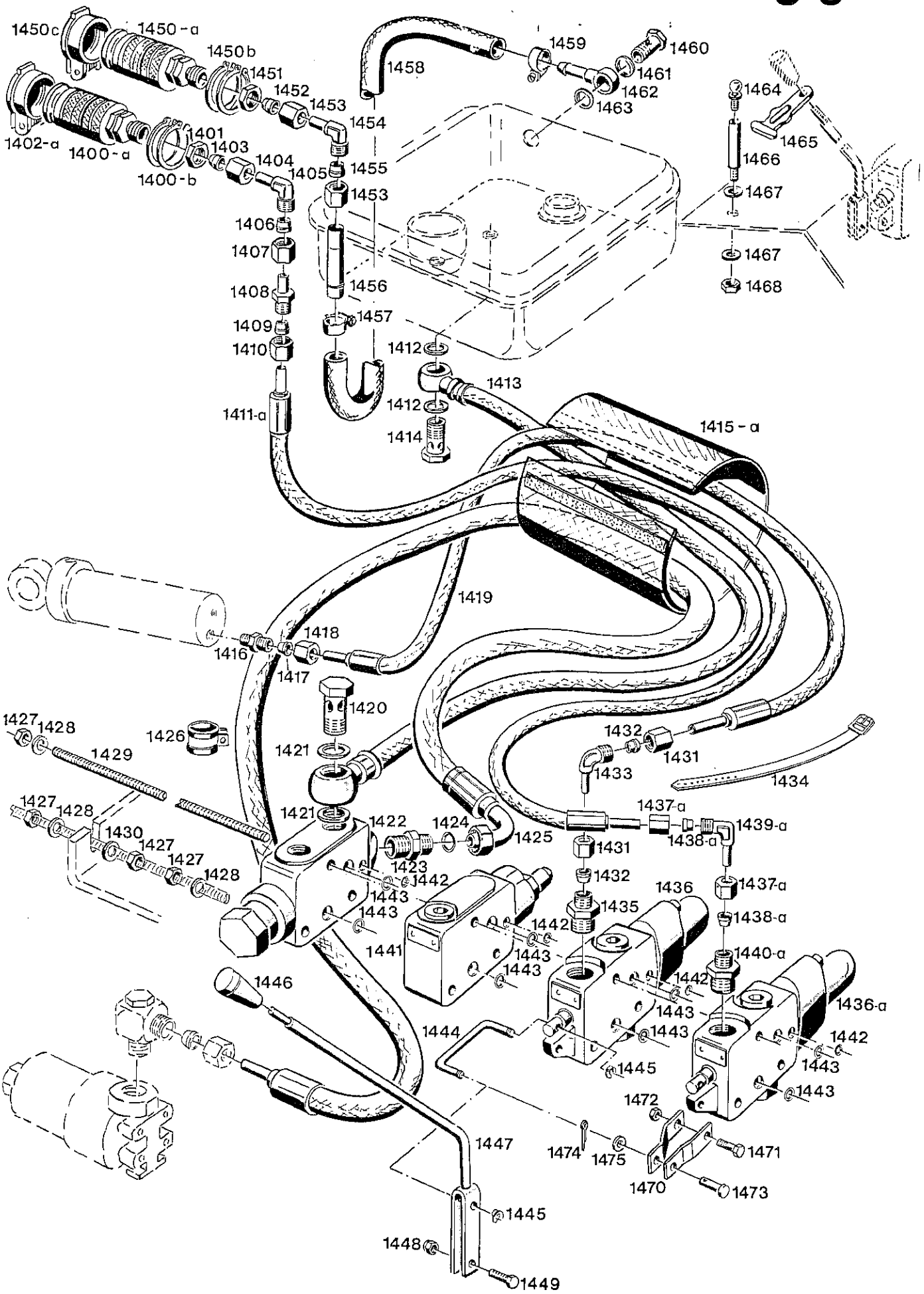
BILDTAFEL NR. 18
STEUERGERÄTE, DRUCKLOSER RÜCKLAUF
STECKKUPPLUNGEN HINTEN

https://truckmanualshub.com

TABLE NO. 18
CONTROL VALVES - PRESSURELESS
RETURN FLOW, CONTROL VALVES REAR

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Pieces
1444	6040 078 02 33	Bügel	Ø6 Bis ca. Mitte 1986. Im Ersatzfall Teile 1470 - 1475.	2	2	Shackle (up to approx. mid 1986) For replacement use parts 1470 - 1475.
1445	000 994 0164	KL-Sicherung	f. Bolzen Ø6	4	4	Circlip
1446	023 417	Schaltknopf	Ersetzt Nr. 000 999 06 02	2	2	Selector button (replacing No. 000 999 06 02)
1447	6040 070 01 31	Zsb. Hebel		2	2	Lever ass.
1448	DIN439M8	Sechskantmutter	Ersetzt DIN985	2	2	Hexagon nut (replacing DIN985)
1449	025 639	Sechskantschraube (M8 x 22 beschichtet)	Ersetzt DIN933M8x22	2	2	Hexagon screw (replacing DIN933M8x22)
1450	000 078 02 55	Kupplungsmuffe (mit Mutter 1451)	Bis 412 555 50 Nicht austauschbar.	1	1	Coupling sleeve (with nut 1451) up to 412 555 50 (not interchangeable)
1450a	020 602	Kupplungsmuffe für Abreißkupplung	000 078 01 55 Ab 412 555 51	1	1	Coupling sleeves for tear-off clutch (from 412 555 51)
1450b	023 310	Sicherungsring	DIN471-38x1,75 Ab 412 555 51	2	2	Lock washer (from 412 555 51)
1450c	023 309	Staubschutz für Abreißkupplung	Ab 412 555 51	1	1	Dust protection for tear-off clutch (from 412 555 51)
1451	000 990 01 50	Sechskantmutter	Bis 412 555 50	1	1	Hexagon nut (up to 412 555 50)
1452	000 990 22 57	Profilring		1	1	Profile ring
1453	000 990 23 56	Überwurfmutter		2	2	Lock nut
1454	000 990 02 84	Winkelschwenk-verschraubung (best. aus Teilen 1453-1455)		1	1	Angle screw union (cons. of parts 1453-1455)
1455	000 990 22 57	Profilring		1	1	Profile ring
1456	AG35 078 03 66	Rücklaufleitung	Ø12 x 1,5 x 66	1	1	Return flow pipe (Ø12 x 1,5 x 66)
1457	000 995 17 66	Spannschelle		1	1	Tension pin
1458	000 973 18 75	Rücklaufschlauch	Ø12,7 x 3 x 1800	1	1	Return flow hose
145º	000 995 17 66	Spannschelle		1	1	Tension sleeve
146ᵕ	DIN7643M16x1,5	Hohlschraube		1	1	Hollow screw
1461	DIN7603A16x20CU	Flachdichtung		1	1	Flat gasket
1462	AG35 070 03 72	Zsb. Rücklaufleitung		1	1	Return flow pipe ass.
1463	DIN7603A16x20CU	Flachdichtung		1	1	Flat gasket
1464	DIN71803A16	Kugelzapfen		1	1	Spherical pin
1465	000 993 08 94	Haubenhalter		1	1	Bonnet retainer
1466	000 990 49 39	Zuganker		1	1	Anchor
1467	DIN125A10,5	Scheibe		2	2	Shim
1468	DIN934M10	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
	4180 003 14 21	Einbauzeichnung - Ventilrastrierung		1	1	Assembly scheme for valve adjustment
	023 420	Aufkleber rot	Ø20 Für Steckkupplungen und Hebel druckloser Rücklauf.	3	3	Sticker red (for couplings and lever for pressureless return flow)
1470	025 279	Lasche	ca. ab Mitte 1986	4	4	Bracket — from approx. mid 1986
1471	023 250	Sechskantschraube (SW 9)		2	2	Hexagon screw
1472	011 577	Sechskantmutter (DIN934M6)		2	2	Hexagon nut

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 18

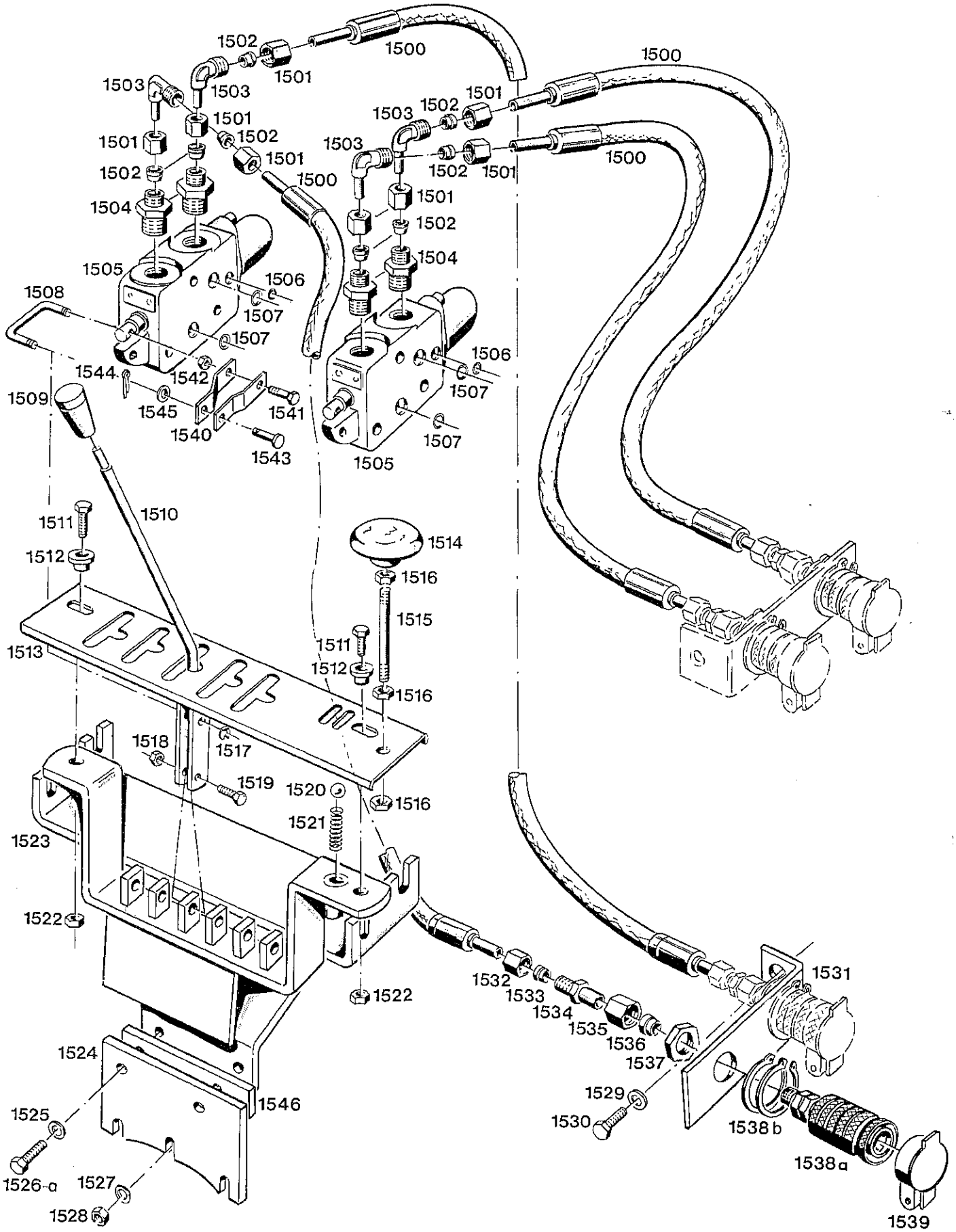
BILDTAFEL NR. 18
STEUERGERÄTE, DRUCKLOSER RÜCKLAUF
STECKKUPPLUNGEN HINTEN

https://truckmanuals.net/

TABLE NO. 18
CONTROL VALVES - PRESSURELESS
RETURN FLOW, CONTROL VALVES REAR

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination	
1473	010 510	Bolzen (DIN1463-6x22)	ca. ab Mitte 1986	2	2	Bolt	from approx. mid 1986
1474	010 026	Splint (DIN94-1,6x12)		2	2	Split pin	
1475	010 051	Scheibe (DIN126-6)		2	2	Shim	
	4180-18	ERWEITERUNGSBAU-SATZ STECKKUPPLUNG DOPPELTWIRKEND HINTEN, best. aus Teilen . . . Ventil 1436 gegen neues 4/4 Ventil austauschen.		1	1	EXTENSION KIT FOR DOUBLE-ACTING HYDRAULIC COUPLING cons. of parts . . . . . Replace valve 1436 for new 4/4-way valve.	
	000 070 04 79	Zsb. 4/4 Wegeventil	Bucher Nr. LA06P4LK-M06	1	1	4/4-way valve compl.	
	023 425	Senkdrossel	Bohrungs-Ø2 mm	2	2	Throttle valve	
	000 990 08 89	Einschraubverschraubung	M18 x 1,5	1	1	Screw union	
	000 990 03 84	Winkelverschraubung	F.D 8	1	1	Angle screw union	
	000 078 27 89	Druckschlauch	D8 x 2700 lg.	1	1	Pressure hose	
	000 990 01 95	Reduzierverschraubung	M14 x 1,5	1	1	Reduction screw union	
	000 990 02 84	Winkelverschraubung (Einstellbar)	F. D 12	1	1	Angle screw union (Adjustable)	
	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5 F.D. 12	1	1	Lock nut	
	000 990 22 57	Profilring	F. D. 12	1	1	Profile ring	
	000 078 01 55	Kupplungsmuffe	M18 x 1,5 NW 10	1	1	Coupling sleeve	
	023 309	Staubdeckel		1	1	Dust cover	
	023 310	Sicherungsring	DIN471-38x1,75 VZ	2	2	Circlip	

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 19

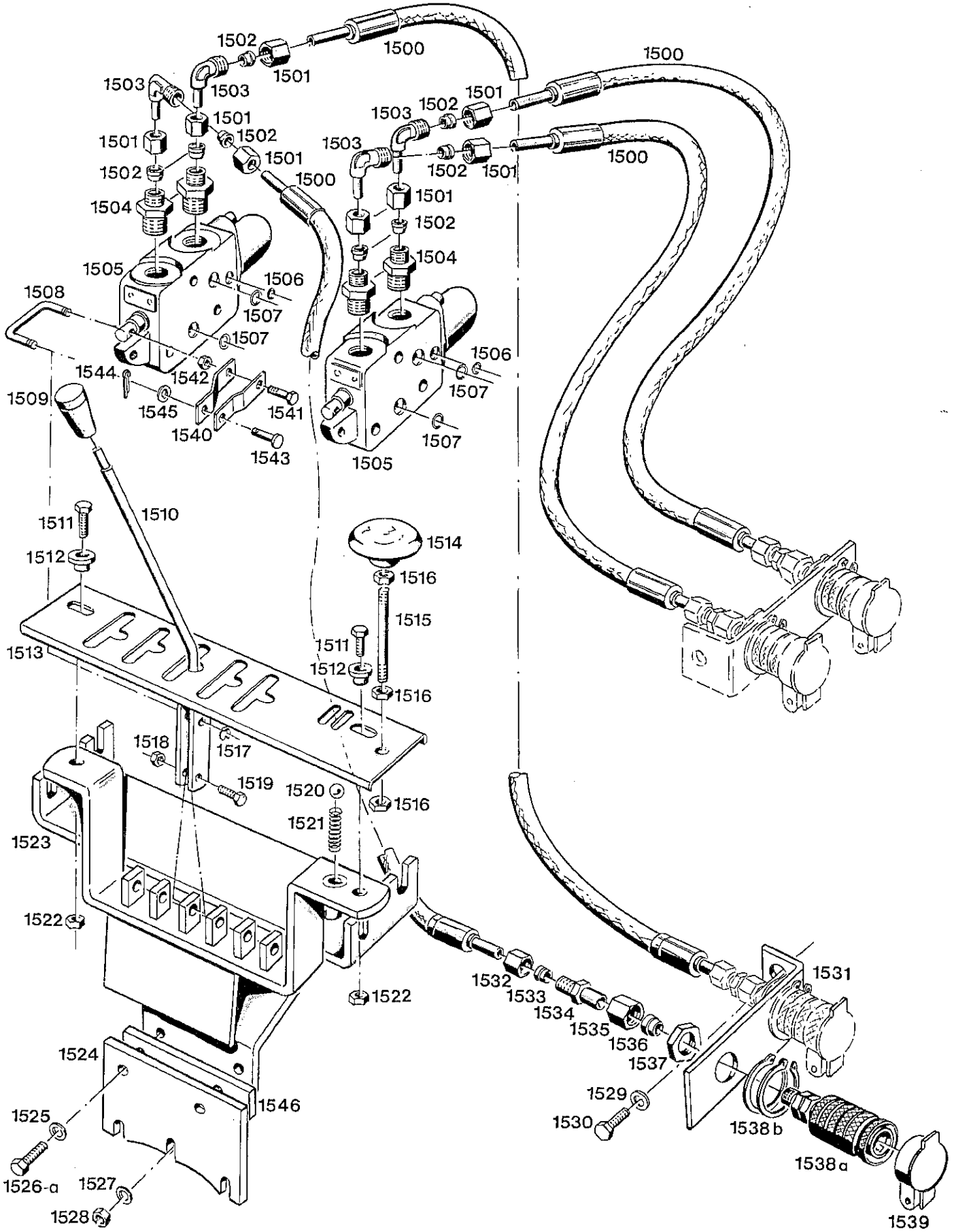
BILDTAFEL NR. 19
STEUERGERÄTE - STECKKUPPLUNG VORN

https://truckmanualshub.com/19

TABLE NO. 19
CONTROL VALVES - COUPLINGS FRONT

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
1500	000 078 09 89	Höchstdruckschlauch	Ø8 x 900 lg.	4	4	High-pressure hose
1501	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14 x 1,5	8	8	Lock nut
1502	000 990 18 57	Profilring	Ø8	8	8	Profile ring
1503	000 990 03 84	Winkelverschraubung (mit Teilen 1501, 1502)	Ø8; M14 x 1,5	4	4	Angle screw union (w. parts 1501, 1502)
1504	000 990 08 89	Ger. Einschraubverschraubung (mit Teilen 1501, 1502)	M18x1,5/14x1,5	4	4	Screw union str. (w. parts 1501, 1502)
1505	000 070 01 79	Zsb. 4/3 Wegeventil (ohne Schwimmstellung)	Bucher Nr. LA06 P4FA-M06	2	2	4/3-way valve ass. (without float pos.)
	025 355	Zsb. Reparatursatz für 4/3 Wegeventil 1505	Bucher Nr. 743 105	2	2	Repair kit ass. for 4/3-way valve 1505
1506	000 997 06 29	Ringdichtung	Ø8xØ5 x 1,5	2	2	Ring seal
1507	000 997 25 09	Ringdichtung	Ø12xØ8 x 2	4	4	Ring seal
1508	6040 078 02 33	Bügel	Ø6 Bis ca. Mitte 1986. Im Ersatzfall 1540-1545.	2	2	Shackle (up to approx. mid 1986. Replace by 1541-1545).
1509	023 417	Schaltknopf	Ersetzt Nr. 000 999 06 02	2	2	Selector knob (Replacing No. 000 999 06 02)
1510	6040 070 01 31	Zsb. Hebel		2	2	Lever ass.
1511	DIN933M8x25	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
1512	000 994 37 23	Distanzring	Ø24 x 10	2	2	Spacer ring
1513	6040 070 02 45	Zsb. Schaltkulisse		1	1	Selector link
1514	6040 999 04 10	Schaltknopf	Ø50/M 12 Ersetzt 6040 999 02 10	1	1	Selector knob (replacing 6040 999 02 10)
1515	DIN939M12x90	8.8 Stiftschraube		1	1	Stud
1516	DIN439M12	Fl. Sechskantmutter		3	3	Hexagon nut
1517	000 994 01 64	KL-Sicherung		4	4	Circlip
1518	DIN439M8	Sechskantmutter	Ersetzt DIN985 selbsts.	4	4	Hexagon nut (replacing DIN985)
1519	025 639	Sechskantschraube selbsts.	Ersetzt DIN933M8x22	2	2	Hexagon screw (Replacing DIN933M8x22)
1520	DIN5401-10E	Kugel	Ø10 E	1	1	Ball
1521	000 992 01 01	Druckfeder	Ø9,5x27x1,6	1	1	Pressure spring
1522	DIN985M8	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
1523	6040 070 02 94	Zsb. Träger		1	1	Support ass.
1524	6040 078 04 71	Befestigungsplatte		1	1	Fixing plate
1525	DIN127A10	Federring		2	2	Lock washer
1526	DIN933M10x25	8.8 Sechskantschraube	Bei C 500 bis FG. Nr. 412 55 987	2	2	Hexagon screw (by C 500 up to chassis No. 412 55 987)
1526a	DIN931M10x40	8.8 Sechskantschraube	Ab FG. Nr. 414 00 101	–	2	Hexagon screw (from chassis No. 414 00 101)
1527	DIN137B10	Federscheibe		3	3	Lock washer
1528	DIN934M10	Sechskantmutter		3	3	Hexagon nut
1529	DIN137B10	Federscheibe	Bis 412 555 50	2	2	Lock washer (up to No. 412 555 50)
1530	DIN933M10x25	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw (up to No. 412 555 50)
1531	6040 078 07 43	Halter		2	2	Fixture (up to No. 412 555 50)
			Neuer Halter ist angeschweißt			(new fixture welded)
1532	000 990 18 56	Überwurfmutter		4	4	Lock nut
1533	000 990 18 57	Profilring		4	4	Profile ring
1534	000 990 01 95	Reduzierverschraubung (mit Teilen 1532, 1533)	Ø8/Ø12, M14x1,5	4	4	Reduction (w. parts 1532, 1533)
1535	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5	4	4	Lock nut
1536	000 990 22 57	Profilring	Ø12	4	4	Profile ring
1537	000 990 01 50	Sechskantmutter	Bis 412 555 50 Nicht austauschbar.	4	4	Hexagon nut (Up to 412 555 50 - not interchangeable)
1538	000 078 02 55	Kupplungsmuffe (mit Teil 1539)		4	4	Clutch sleeve (w. part 1539) (Up to 412 555 50 - not interchangeable)

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 19

BILDTAFEL NR. 19
STEUERGERÄTE -
STECKKUPPLUNG VORN

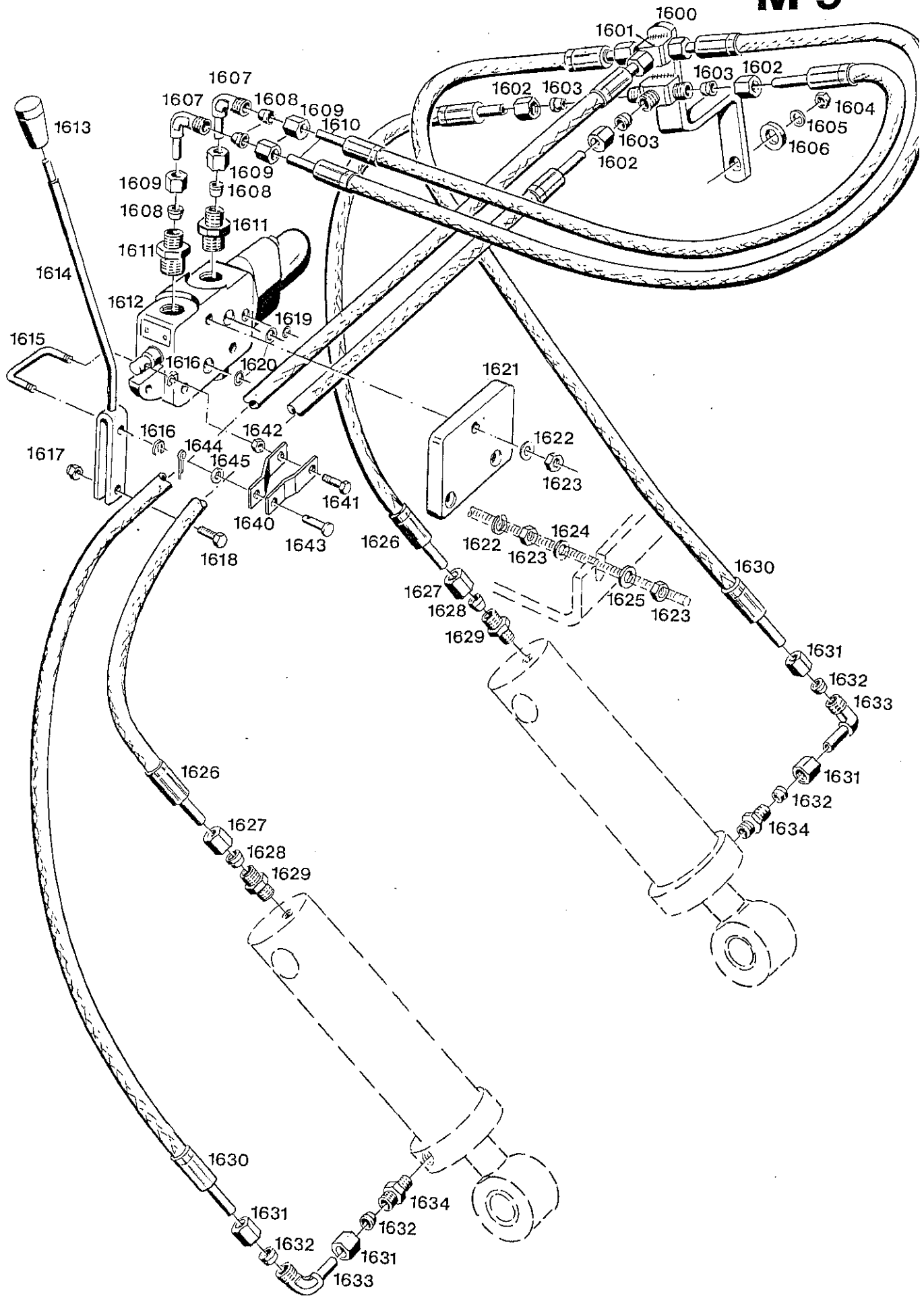
https://truckmanualshub.com/

TABLE NO. 19
CONTROL VALVES -
COUPLINGS FRONT

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Pieces	Denomination	
1538a	020 602	Kupplungsmuffe für Abreißkupplung	000 078 01 55 Ab 412 555 51	4	4	Coupling sleeve for tear-off clutch (from 412 555 51)		
1538b	023 310	Sicherungsring	DIN471-38x1,75 Ab 412 555 51	8	8	Circlip (from 412 555 51)		
1539	000 078 A 85	Staubschutz	Bis 412 555 50 Nicht austauschbar.	4	4	Dust protection (up to 412 555 50) Not interchangeable		
1539a	023 309	Staubschutz für Abreiß-kupplung		4	4	Dust protection for tear-off clutch		
1540	025 279	Lasche	ca. ab Mitte 1986	4	4	Bracket	from approx. mid 1986	
1541	023 250	Sechskantschraube SW 9		2	2	Hexagon screw SW 9		
1542	011 577	Sechskantmutter DIN934M6		2	2	Hexagon nut DIN934M6		
154[illegible]	010 510	Bolzen (DIN1463-6x22)		2	2	Bolt		
1544	010 026	Splint (DIN94-1,6x12)		2	2	Split pin		
1545	010 051	Scheibe (DIN126-6)		2	2	Shim		
1546	121 901	Leiste (20 x 6 x 120)	Ab FG. Nr. 414 00 101– (50 mm Bremse)	2		Rail (from chassis no. 414 00 101 - 50 mm brake)		

https://truckmanualshub.com/

M 9



Bildtafel – table – No. 20

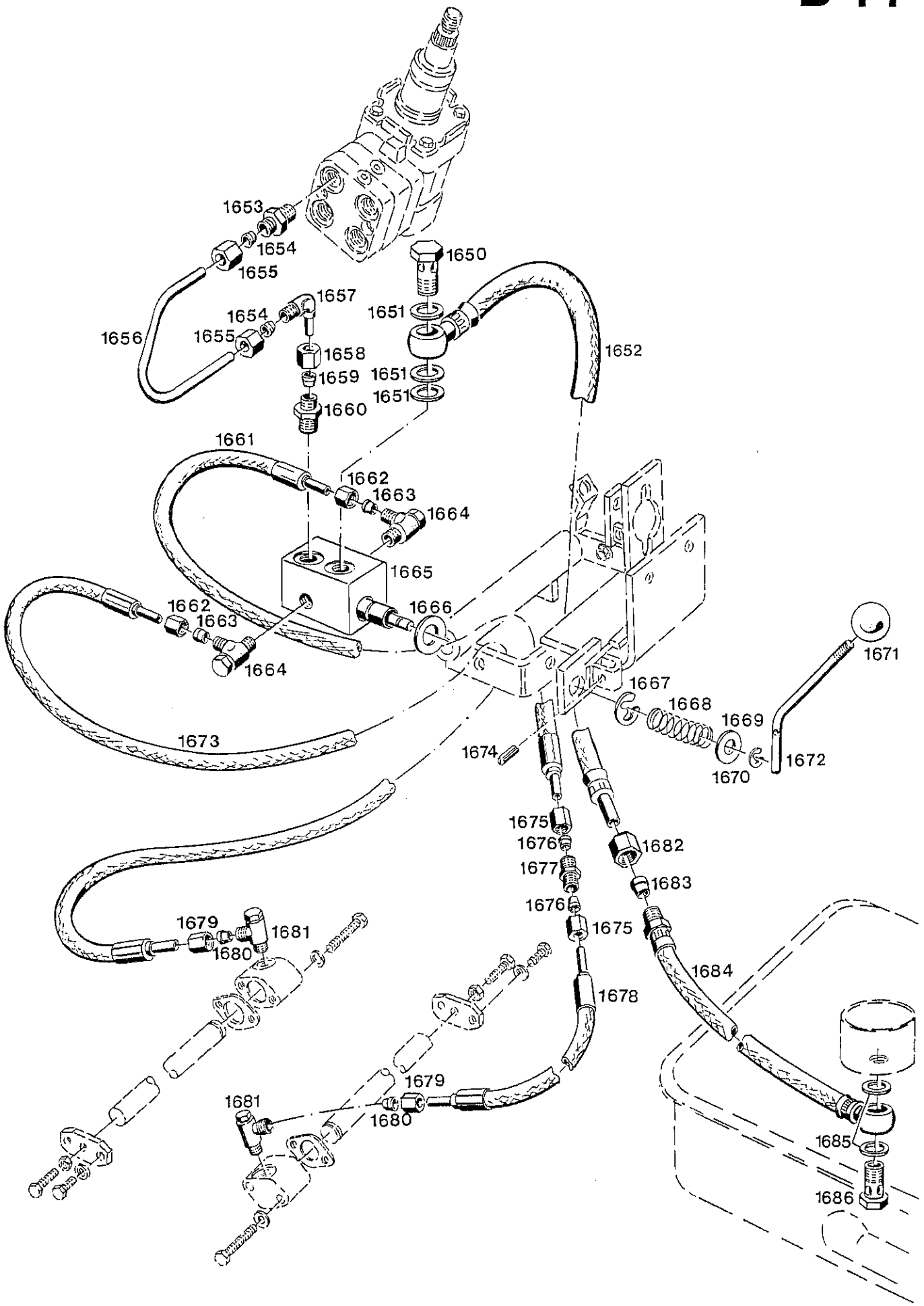
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 20
4/4 WEGEVENTIL ABSCHLUSSPLATTE

TABLE NO. 20
CONTROL VALVE - END PLATE

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
1600	6040 070 03 94	Zsb. Halter		1	1	Fixture ass.
1601	000 990 08 94	T-Verschraubung (mit Teilen 1602, 1603)	An Halter 1600 angeschweißt	2	2	T-union (with parts 1602, 1603)
1602	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14 x 1,5	6	6	Lock nut
1603	000 990 18 57	Profilring	Ø8	6	6	Profile ring
1604	DIN934M8	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
1605	DIN137B8	Federscheibe		1	1	Lock washer
1606	000 991 22 41	Scheibe	Ø10 x Ø22 x 5	1	1	Shim
1607	000 990 03 84	Winkelverschraubung (mit Teilen 1608, 1609)	Ø8; M14 x 1,5	2	2	Angle screw union (w. parts 1608, 1609)
1608	000 990 18 57	Profilring		2	2	Profile ring
1609	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14 x 1,5	2	2	Lock nut
1610	000 078 50 89	Höchstdruckschlauch	Ø8 x 500 lg.	2	2	High-pressure hose
1611	000 990 08 89	Ger. Einschraub-verschraubung (mit Teilen 1608, 1609)		2	2	Screw union str. (w. parts 1608, 1609)
1612	000 070 04 79	Zsb. 4/4 Wegeventil	Bucher Nr. LA06 P4LK-M06	1	1	4/4-way valve ass.
	000 190 04 83	Zsb. Reparatursatz für 4/4 Wegeventil	Bucher Nr. 743 106	1	1	Repair kit ass. for 4/4-way valve
1613	000 999 06 02	Schaltknopf	Bucher 276 870	1	1	Selector lever
1614	6040 070 01 31	Zsb. Hebel		1	1	Lever ass.
1615	6040 078 02 33	Bügel Ø6	Bis ca. Mitte 1986	1	1	Shackle Ø6 up to mid 1986
1616	000 994 01 64	KL-Sicherung	Im Ersatzfall Teile 1640 - 1645	2	2	Safety lock replace by parts 1640 to 1645
1617	DIN439M8	Sechskantmutter	Ersetzt DIN985 selbsts.	2	2	Hexagon nut (replacing DIN 985)
1618	025 639	Schraube (M8 x 22 SW 11)	Ersetzt DIN933M8x22	1	1	Screw (replacing DIN933M8x22)
1619	000 997 06 29	Ringdichtung	Ø8 x Ø5 x 1,5	1	1	Ring seal
1620	000 997 25 09	Ringdichtung	Ø12 x Ø8 x 2	2	2	Ring seal
1621	000 070 30 79	Zsb. Abschlußplatte	Bucher Nr. LA 06 PU	1	1	Connection plate ass.
1622	DIN7980A8	Federring		3	3	Lock washer
1623	DIN934M8	Sechskantmutter		5	5	Hexagon nut
1624	DIN125-8,4	Scheibe		n. Bed.		Shim
1625	DIN137B8	Federscheibe		2	2	Lock washer
1626	000 078 50 89	Höchstdruckschlauch	Ø8 x 500	2	2	High-pr. hose
1627	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14 x 1,5	2	2	Lock nut
162	000 990 18 57	Profilring	Ø8	2	2	Profile ring
1629	000 990 15 89	Einschraubstutzen	M14x1,5/M12x1,5	2	2	Screw socket
1630	000 078 09 89	Höchstdruckschlauch	Ø8 x 900 lg.	2	2	High-pr. hose
1631	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14 x 1,5	2	2	Lock nut
1632	000 990 18 57	Profilring	Ø8	2	2	Profile ring
1633	000 990 03 84	Winkelverschraubung (mit Teilen 1631, 1632)		2	2	Angle screw union (w. parts 1631, 1632)
1634	000 990 15 89	Einschraubstutzen	M14x1,5/M12x1,5	2	2	Screw socket
1640	025 279	Lasche	(Verbindung Steuer-ventil und Hebel)	4	4	Bracket (connection control valve and lever)
1641	023 250	Sechskantschraube SW 9	An Steuerschieber vom Hydr. Steuer-ventil	2	2	Hexagon screw } on control
1642	011 577	Sechskantmutter DIN934 M6		2	2	Hexagon nut } spool of hydr.control
1643	010 510	Bolzen (DIN1463-6x22)	Obere Bohrungen am Betätigungs-hebel	2	2	Bolt } Upper bore
1644	010 026	Splint (DIN94-1,6x12)		2	2	Split pin } on operation
1645	010 051	Scheibe (DIN126-6)		2	2	Shim } lever
			Teile von 1640-1645 ab ca. Mitte 1986			(Parts No. 1640 to 1645 from approx. mid 1986)

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 21

https://truckmanuals.hu.com/

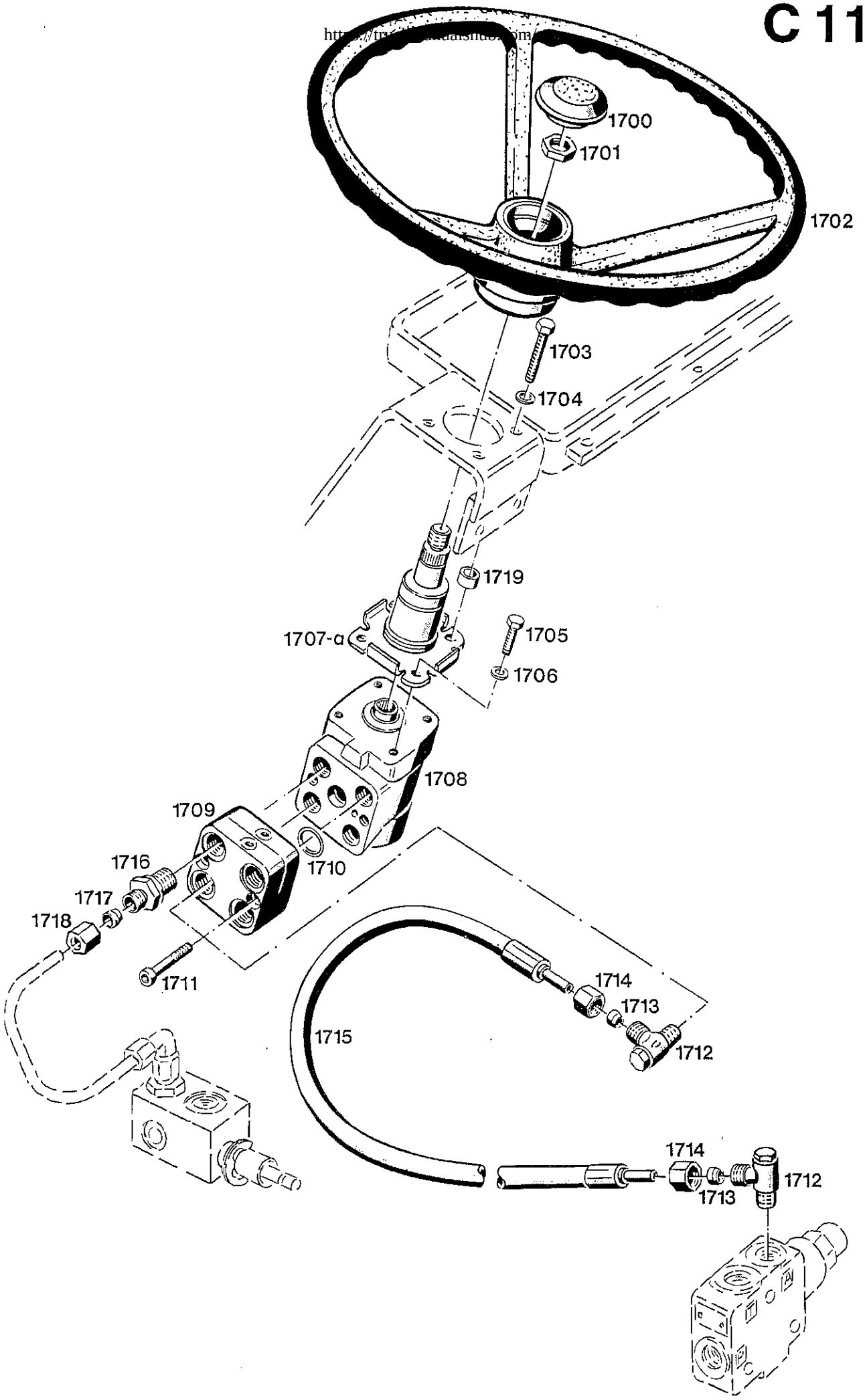
Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Pieces Denomination
1650	DIN7643M16x1,5	Hohlschraube		1	1	Hollow screw
1651	DIN7603A16x20CU	Flachdichtung		3	3	Flat gasket
1652	6040 027 04 42	Rücklaufschlauch	1350 lg.	1	1	Return flow hose
1653	000 990 08 89	ger. Einschraubverschraubung (mit Teilen 1654, 1655)	M18 x 1,5	1	1	Screw union, str. (w. parts 1654, 1655)
1654	000 990 18 57	Profilring	Ø8	2	2	Profile ring
1655	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14 x 1,5	2	2	Lock nut
1656	6040 078 21 65	Rücklaufleitung	Ø8 x 1 x 180	1	1	Return flow pipe
1657	000 990 03 84	Winkelverschraubung (mit Teilen 1654, 1655)		1	1	Angle screw union (w. parts 1654, 1655)
1658	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14 x 1,5	1	1	Lock nut
1659	000 990 18 57	Profilring	Ø8	1	1	Profile ring
1660	000 990 10 89	ger. Einschraubverschraubung (mit Teilen 1658, 1659)	M16x1,5/M14x1,5	1	1	Screw union, str. (w. parts 1658, 1659)
1661	000 078 18 89	Druckschlauch	Ø6 x 1600 lg.	1	1	Pressure hose
1662	000 990 28 56	Überwurfmutter	M10 x 1	2	2	Lock nut
1663	000 990 25 57	Profilring	Ø6	2	2	Profile ring
1664	000 990 07 90	Winkelverschraubung kpl. (mit Teilen 1662, 1663)	M10 x 1	2	2	Angle screw union (w. parts 1662, 1663)
1665	000 070 52 79	Vorspannventil	Bucher Nr. 414 31 023	1	1	Pretension valve
1666	000 992 15 15	Tellerfeder	29,7x17,4x0,5	2	2	Plate spring
1667	DIN6799-15	Sicherungsscheibe		1	1	Lock washer
1668	000 992 40 02	Druckfeder		1	1	Pressure spring
1669	DIN9021A8,4	Scheibe		1	1	Shim
1670	DIN6799-6	Sicherungsscheibe		1	1	Lock washer
1671	000 999 54 10	Schaltknopf		1	1	Selector button
1672	6040 082 02 38	Hebel	Ø10 x 145	1	1	Lever
1673	000 078 18 89	Druckschlauch (nach vorn)	Ø6 x 1600	1	1	Pressure hose (forwards)
1674	DIN1481-4x24	Spannhülse		1	1	Tension sleeve
1675	000 990 29 56	Überwurfmutter	M12 x 1,5	2	2	Lock nut
1676	000 990 51 57	Profilring	Ø6	2	2	Profile ring
1677	000 990 06 88	ger. Verschraubung (mit Teilen 1675, 1676)	M12x1,5/M12x1,5	1	1	Screw union str. (w. parts 1675, 1676)
1678	000 078 13 89	Druckschlauch (nach hinten)	Ø6 x 1250 lg.	1	1	Pressure hose (rearwards)
1679	000 990 28 56	Überwurfmutter	M10 x 1	2	2	Lock nut
1680	000 990 25 57	Profilring	Ø6	2	2	Profile ring
1681	000 990 07 90	Winkelschwenkverschraubung (mit Teilen 1679, 1680)	M10 x 1/Ø6	2	2	Angle screw union (w. parts 1679, 1680)
1682	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5	1	1	Lock nut
1683	000 990 22 57	Profilring	Ø12	1	1	Profile ring
1684	6040 027 05 42	Rücklaufschlauch	1130 lg.	1	1	Return flow hose
1685	DIN7603A16x20CU	Flachdichtung		2	2	Flat gasket
1686	DIN7643M16x1,5	Hohlschraube		1	1	Hollow screw

TEILE FÜR SONDERHYDRAULIK-SCHWEDEN SIND IN DER SERIENHYDRAULIK ENTHALTEN.

PARTS FOR SWEDEN VERSION OF HYDRAULIC SYSTEM ARE CONTAINED IN STANDARD HYDRAULIC PARTS.

4126-72	BAUSATZ UNTERLENKER-ANSCHLUSS FÜR HARTPLATZ-KOMBINATION 5226-6 SCHLIESSING		1	1	MODIFICATION KIT LOWER LINK ARM CONNECTION FOR COMBINATION TYPE 5226-6 MAKE SCHLIESSING

http://www.[illegible].com

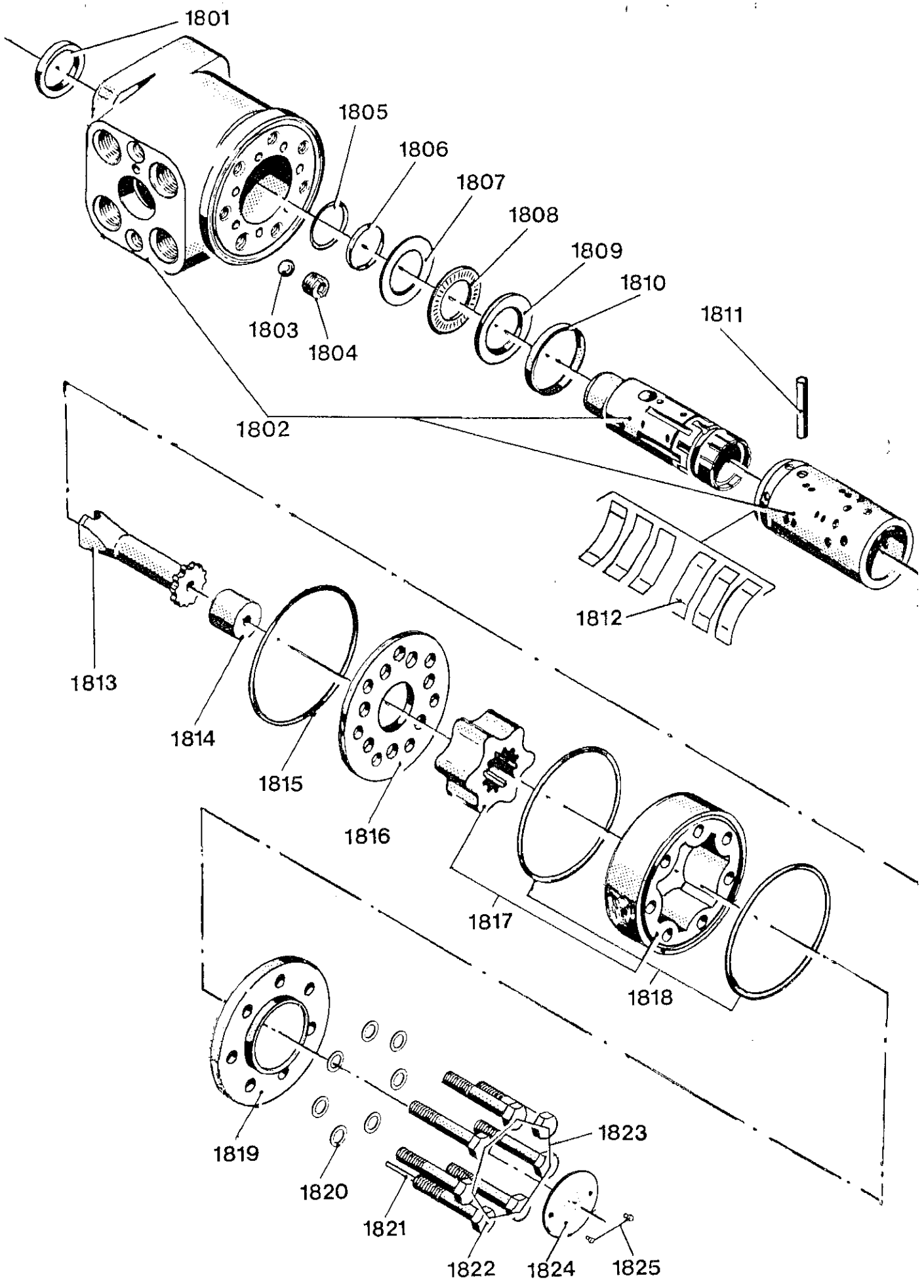


Bildtafel–table–No. 22

https://truckmanualshub.com/

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
1700	AG3 111 A 80	Abdeckkappe	Ø50	1	1	Cap
1701	DIN936M18x1,5	Fl. Sechskantmutter		1	1	Hex. nut flat
1702	6015 111 01 07	Lenkrad	Ø400	1	1	Steering wheel
	000 999 82 15	Drehgriff Ø50	Auf Wunsch lieferbar	1	1	Handle grip (supplied upon request)
1703	DIN931M10x40	8.8 Sechskantschraube		3	3	Hex. screw
1704	DIN137B10x18	Federscheibe		3	3	Lock washer
1705	DIN933M10x20	10.9 Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw
1706	DIN137B10x18	Federscheibe		1	1	Lock washer
1707	6015 110 02 44	Zsb. Lenksäule OTPB 100 lg.	Bis ca. Mitte 1986	1	1	Steering column ass. OTPB 100 lg. (up to approx. mid 1986)
1707a	122 419	Zsb. Lenksäule OTPB 153,9 lg.	Ab ca. Mitte 1986	1	1	Steering column ass. OTPB 153,9 lg. (from approx. mid 1986)
1708	6015 110 01 33	ZSB. SERVOSTAT-LENKUNG (Orbitrol) OSPB 100 ON (150-0041)		1	1	SERVOSTAT STEERING ASS. (150-0041) (Orbitrol)
1709	6015 110 01 43	ZSB. VENTILBLOCK (152-0029)	Danfoss Nr. OVP 20	1	1	PRESSURE REGUL. ASS (152-0029)
1710	000 997 44 29	Ringdichtung	D.Nr. 633B1406	4	4	Ring seal
1711	DIN921M10x1x46	Innensechskantschraube	Ersetzt M10x1x40 ab Ansenkung 6 mm tief an Zsb. Lenkeinheit	2	2	Socket head screw (replacing M10x1x40 for steering assy. with 6 mm groove)
1712	000 990 04 90	Winkel-Schwenkverschraubung kpl. (best. aus 1712—1714)	M18 x 1,5 Ersetzt die Gerade Einschraugverschr. 000 990 01 89 und die Winkelverschr. 000 990 02 84. Ab Masch. Nr. C 500 412 50129.	2	2	Swivel union cpl. (cons. of 1712—1714) (Replacing screw union straight 000 990 01 89 and angle screw union 000 990 02 84. From C 500 serial No. 412 50129.
1713	000 990 22 57	Profilring	Ø12	2	2	Profile ring
1714	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5	2	2	Lock nut
1715	000 078 62 89	Höchstdruckschlauch	Ø12 x 1350	1	1	High-pressure hose
1716	000 990 08 89	Ger. Einschraubverschraubung kpl. (mit Teilen 1717, 1718)		1	1	Straight screw union cpl. (with parts 1717, 1718)
1717	000 990 18 57	Profilring	Ø8	1	1	Profile ring
1718	000 990 18 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5	1	1	Lock nut
1719	000 994 98 23	Rohr	Ø11 x Ø18 x 12 Ab Anfang 89	3	3	Tube (from beginning 1989)

https://truckmanualshub.com/

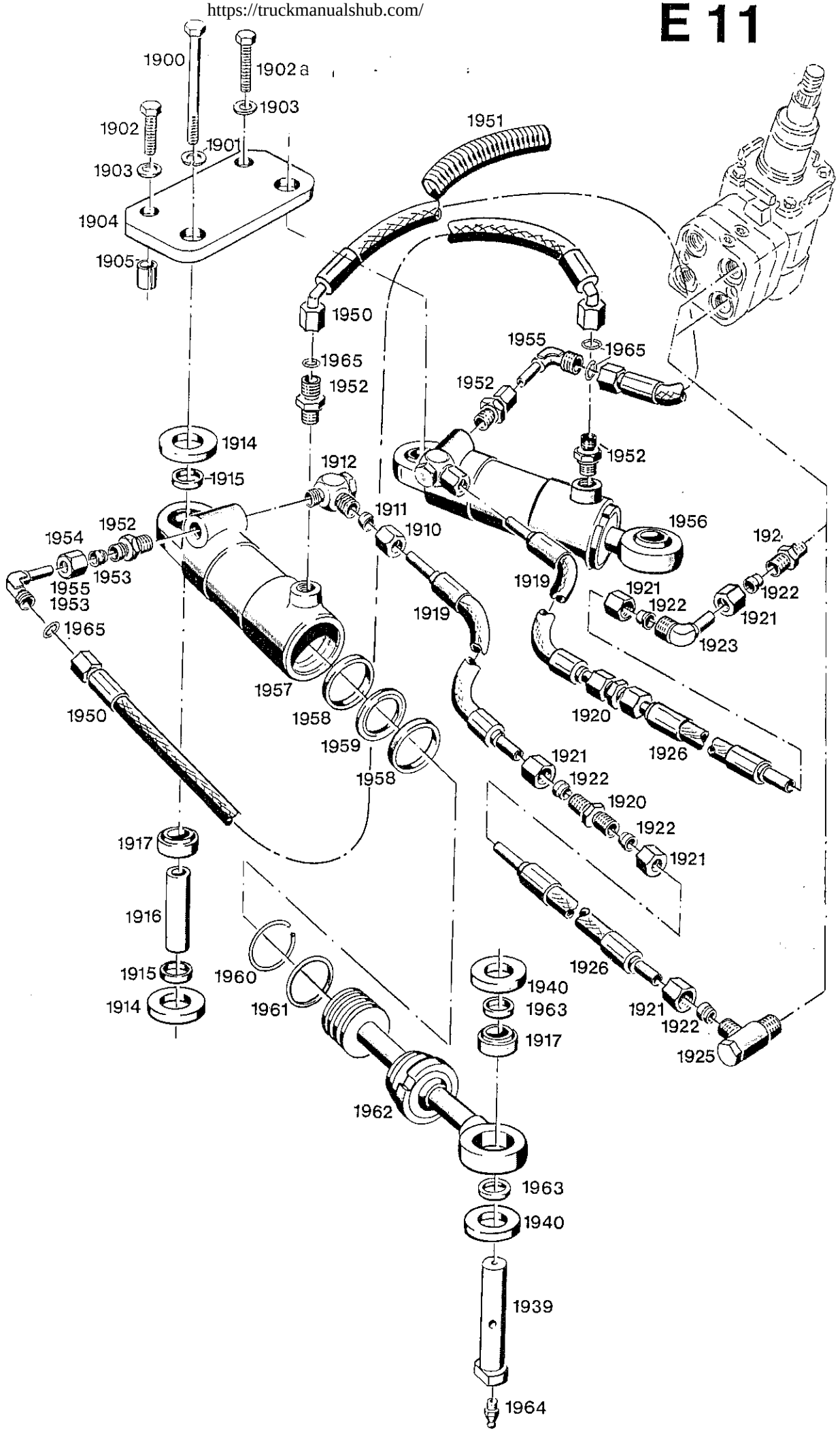


https://truckmanualsnet.com/

DANFOSS LENKUNG OSPB 100 ON — DANFOSS STEERING OSPB 100 ON

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Pieces	Denomination
	6015 110 01 33	SERVOSTAT-LENKUNG KPL. (ORBITROL) OSPB 100 ON (150-0041) (best. aus Teilen 1801-1825)		1	1	STEERING ASS. CPL. (ORBITROL) OSPB 100 ON (150-0041) (cons. of parts 1801-1825)	
1801	633B9002 -DA	Staub-Dichtring		1	1	Dust seal ring	
1802	150-4286 -DA	Gehäuse (mit Innen- und Außenschieber)		1	1	Housing	
1803	689x1031 -DA	Kugel	Ø8,5	1	1	Ball	
1804	150-0304 -DA	Gewindebüchse		1	1	Thread bushing	
1805	633B1205 -DA	O-Ring (zus. mit Ring 633B9007 verwenden)	25, 12 x 1,78	1	1	O-Ring (is used with a Kin-ring 633B9007)	
1806	633B9007 -DA	Kin-Ring		1	1	Kin-ring	
1807	150-0422 -DA	Vordere Laufscheibe		1	1	Front bearing race	
1808	150-0423 -DA	Axial-Nadellager		1	1	Axial needle bearing	
1809	150-0421 -DA	Hintere Laufscheibe		1	1	Rear bearing race	
1810	150-0310 -DA	Ring	39,6 x 1,9 x 4,5	1	1	Ring	
1811	150-0305 -DA	Zapfen	Ø6 x 41	1	1	Crosspin	
1812	150-4209 -DA	Neutralstellungsfeder (Satz)		1	1	Set of neutral position spring	
181[illegible]	150-0442 -DA	Kardanwelle		1	1	Cardan shaft	
1814	150-0436 -DA	Distanzstück OSPB 100 ON I = 6,5		1	1	Spacer OSPB 100 ON	
1815	633B1202 -DA	O-Ring	Ø8,50 x 1,50	1	1	O-ring	
1816	150-0301 -DA	Verteilerplatte		1	1	Distributor plate	
1817	150-4252 -DA	Zahnradsatz OSPB 100 W = 13,0		1	1	Gear wheel set OSPB W = 13,0	
1818	633B1173 -DA	O-Ring	Ø75,92 x 1,78	2	2	O-ring	
1819	150-0328 -DA	Enddeckel		1	1	End cover	
1820	684x2481 -DA	Scheibe	Ø8,2 x 11,9 x 1,0	7	7	Washer	
1821	682L3058 -DA	Spannstift		1	1	Rolled pin	
1822	150-0322 -DA	Schraube m. Bohrung für OSPB 100 ON	M8 x 1, l = 40	1	1	Screw w. bore for OSPB 100 ON	
1823	681x1579 -DA	Schraube OSPB 100 ON	M8 x 1, l = 40	6	6	Screw OSPB 100 ON	
1824	150A0000 -DA	Schild		1	1	Rating plate	
1825	681Z1011 -DA	Treibschraube		2	2	Drive screw	
	6015 190 03 85	DICHTUNGSSATZ (best. aus Teilen 1801, 1805, 1806, 1815, 1818, 1820). Austausch der Dichtungen nur mit Spezial-Werkzeugsatz.	Danfoss Nr. 150-4206	1	1	SET OF SEALS (cons. of parts 1801, 1805, 1806, 1815, 1818, 1820) Replacement of seals only possible w. special tool kit.	

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 24

BILDTAFEL NR. 24
LENKZYLINDER
DOPPELT WIRKEND

https://truckmanualshub.com/

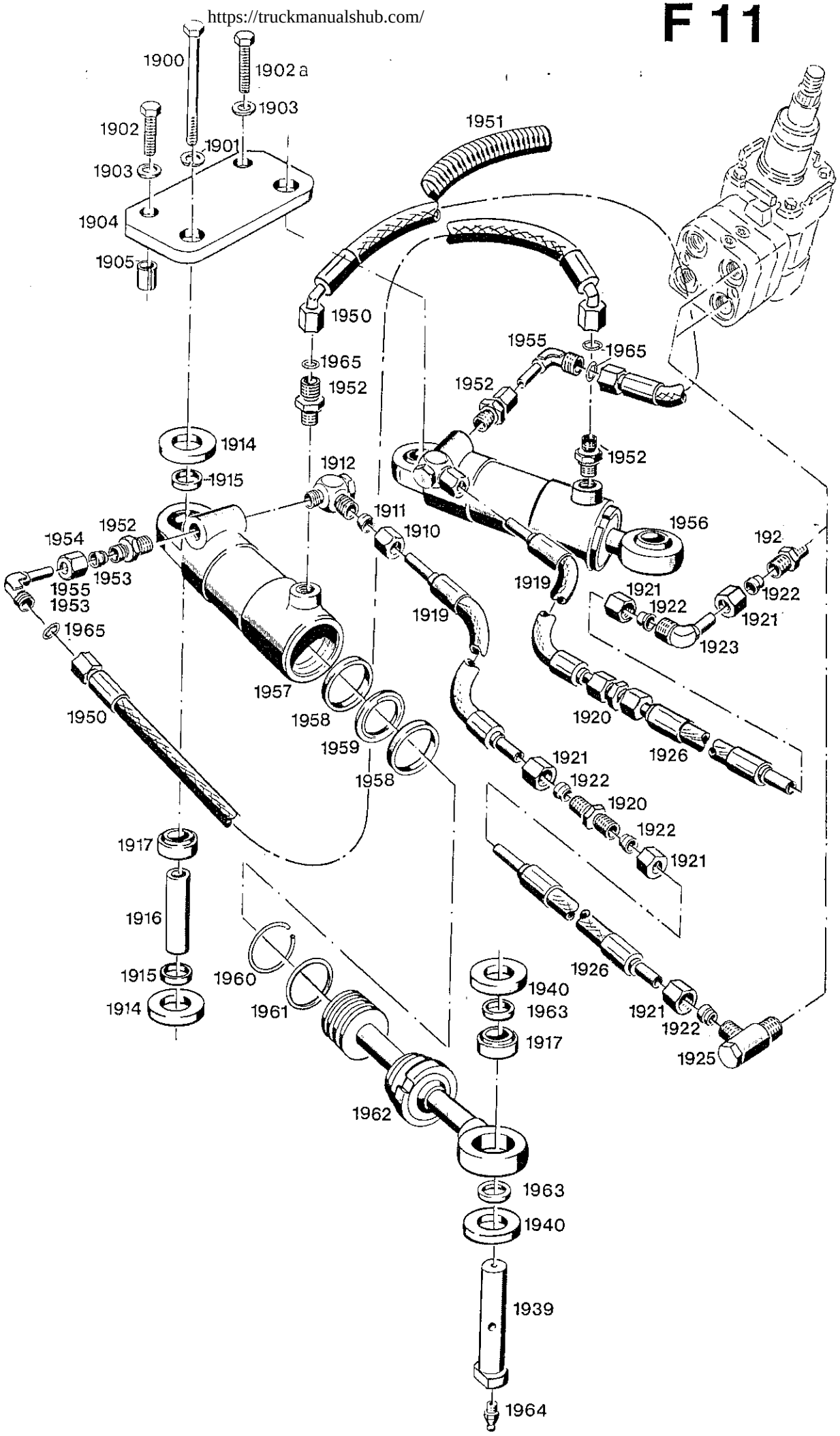
TABLE NO. 24
STEERING CYLINDER
DOUBLE-ACTING

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
1900	DIN931M12x110	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
1901	DIN127A12	Federring		2	2	Lock washer
1902	DIN933M12x45	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
1902a	DIN933M12x50	8.8 Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw
1903	000 994 12 67	Sicherungsscheibe	HS 12	2	2	Locking tab
1904	6015 111 01 35	Lagerplatte	100 x 12 x 180	1	1	Bearing plate
1905	DIN7346-16x20	Spannstift		2	2	Tension sleeve
1910	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5	2	2	Lock nut
1911	000 990 22 57	Profilring	Ø12	2	2	Profile ring
1912	000 990 16 90	Winkel-Schwenk-verschraubung kpl. (best. aus 1910-1912)	M16 x 1,5	2	2	Angle swivel union cpl. (cons. of parts 1910-1912)
1914	000 997 24 07	Dichtring	Ø31 x Ø50 x 7	4	4	Sealing ring
1915	000 994 26 23	Distanzrohr	Ø30 x 4 x 5	4	4	Spacer tube
1916	121 219	Lagerrohr	Ø25 x 5 x 80,5 Ersetzt 6015 111 01 42 Ab ca. 1986 Nr. 121 219 mit Schmierloch.	2	2	Bearing tube (Replacing 6015 111 01 42 - From approx. 1986 No. 121 219 with lubr. bore)
1917	081. 112. 2	Gelenklager (mit Loctite 270 montieren)	GE 25 DO-V 105	4	4	Rocker bearing (assemble with sealing compound Loctite 270)
1919	000 078 61 89	Höchstdruckschlauch	615 lg.	2	2	High-pressure hose, 615 long
1920	000 990 12 88	Ger. Verschraubung kpl. (best. aus 1920–1922)	M18 x 1,5	2	2	Straight screw union cpl. (compr. parts 1920–1922)
1921	000 990 23 56	Überwurfmutter	M18 x 1,5	4	4	Lock nut
1922	000 990 22 57	Profilring	Ø12	4	4	Profile ring
1923**	000 990 02 84	Winkelverschraubung kpl. (best. aus 1921–1923)	M18 x 1,5	2	2	Angle union cpl. (cons. of 1921–1923)
1924**	000 990 01 89	Ger. Einschraubver-schraubung (best. aus 1921, 1922, 1924)	M18 x 1,5	1	1	Male connector, str. (cons. of 1921, 1922, 1924)
1925	000 990 04 90	Schwenkverschraubung kpl. (best. aus 1921, 1922, 1925)	M18 x 1,5	1	1	Swivel union (cons. of 1921, 1922, 1925)
1926	000 078 63 89	Höchstdruckschlauch	Ø12 x 1800 lg.	2	2	High-pressure hose
193(	6015 112 03 35	Lenkbolzen	Ø32 x 86 lg.	2	2	Steering bolt
1940	000 997 30 07	Dichtring	Ø31 x Ø47 x 9	4	4	Sealing ring
1950	025 164	Höchstdruckschlauch (Ø6 in Ø8 ab Mitte 88)	Ø8x450 (45° Bogen) Ersetzt 000 078 50 89 Ø8 x 500 gerade	2	2	High-pressure hose (45° elbow) Replace by 000 078 50 89 Ø8 x 500 straight (Ø6 in Ø8 from mid '88)
1951	025 591	Schutz-Schlauch	30 x 4 x 60 ers. 120 L.	1	1	Protection hose
1952	000 990 10 89	Ger. Einschraubver-schraubung kpl. (mit Teilen 1953, 1954)	M16x1,5/M14x1,5	4	4	Male connector, straight (compr. parts 1953, 1954)
1953	000 990 18 57	Profilring	Ø8	6	6	Profile ring
1954	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14 x 1,5	6	6	Lock nut
1955	000 990 03 84	Winkelverschraubung	Ø8; M14 x 1,5	2	2	Angle screw union

** Wird ersetzt durch das Teil 1925.

** Replacing part No. 1925.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 24

BILDTAFEL NR. 24
LENKZYLINDER
DOPPELT WIRKEND

https://truckmanualshub.com/

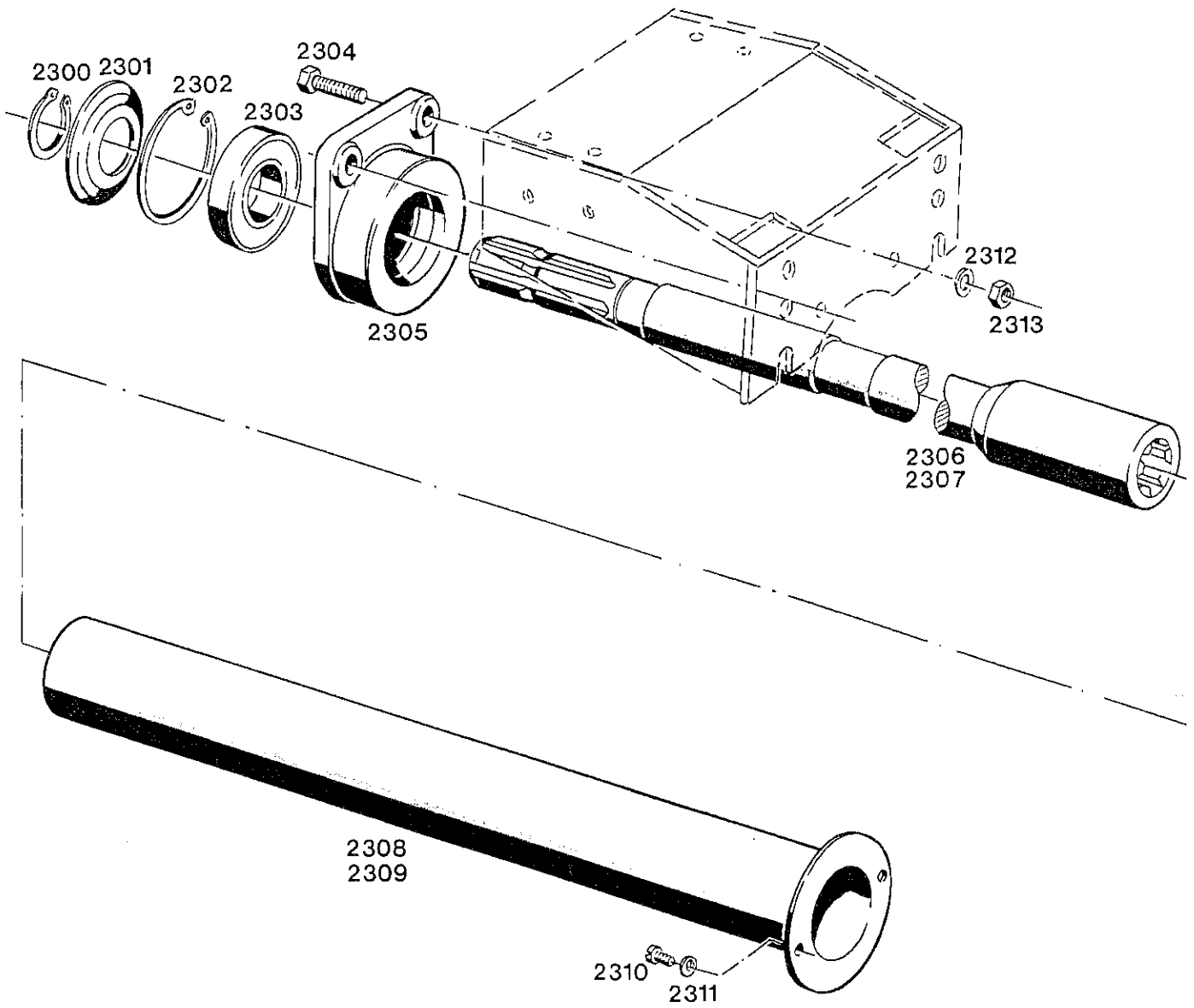
TABLE NO. 24
STEERING CYLINDER
DOUBLE–ACTING

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Denomination
1956	6015 110 03 34	ZSB. HYDRAULIK-ZYLINDER (DOPPELT WIRKEND) Weber Bestellnr. 202.415.2 (best. aus 1917, 1957-1962)		2	2	HYDRAULIC RAM CPL. (DOUBLE-ACTING) (cons. of parts 1917, 1957–1962)
	6015 190 01 85	DICHTUNGSSATZ KPL. FÜR HYDROZYLINDER 1956 (best. aus Teilen 1958, 1959, 1961)	Austausch nur mit entsprechendem Spezialwerkzeug	2	2	GASKET KIT COMPL. FOR HYDRO CYLINDER 1956 (cons. of parts 1958 1959, 1961) (For replacement special tool required)
1957	027.584,0-WE	Zylinder		2	2	Cylinder
1958	* 085.361.5-WE	Führungsring	S50703-0550A	4	4	Guide ring
1959	* 085.360.7-WE	Turcon-Glyd-Ring (best. aus 2 Ringen)		2	2	Turcon-Glyd-Ring (cons. of 2 rings)
1960	063.532.4-WE	Sprengring	53 x 2,5	2	2	Spring ring
1961	* 080.497.5-WE	O-Ring	48 x 3,5	2	2	O-ring
1962	304.178.6-WE	ZSB. KOLBENSTANGE KPL. (mit Teilen 1958–1961)		2	2	PISTON ROD ASS. CPL. (compr. parts 1958–1961)
1963	000 994 84 23	Distanzrohr	Ø15,2xØ30x7,5	4	4	Spacer tube
1964	DIN71412AM8x1	Schmiernippel		2	2	Lubrication nipple
1965	025 385	O-Ring	Ca. ab Ende 1986	4	4	O-ring (from approx. 1986)

* Nur als Dichtungssatz 6015 190 01 85 lieferbar. Austausch des Turcon-Glyd-Ring ist nur mit dem entsprechenden Spezialwerkzeug zulässig.

* Only supplied as compl. Gasket kit 6015 190 01 85 (for replacement of the Turcon-Glyd-Ring special tool required).

https://truckmanualshub.com/



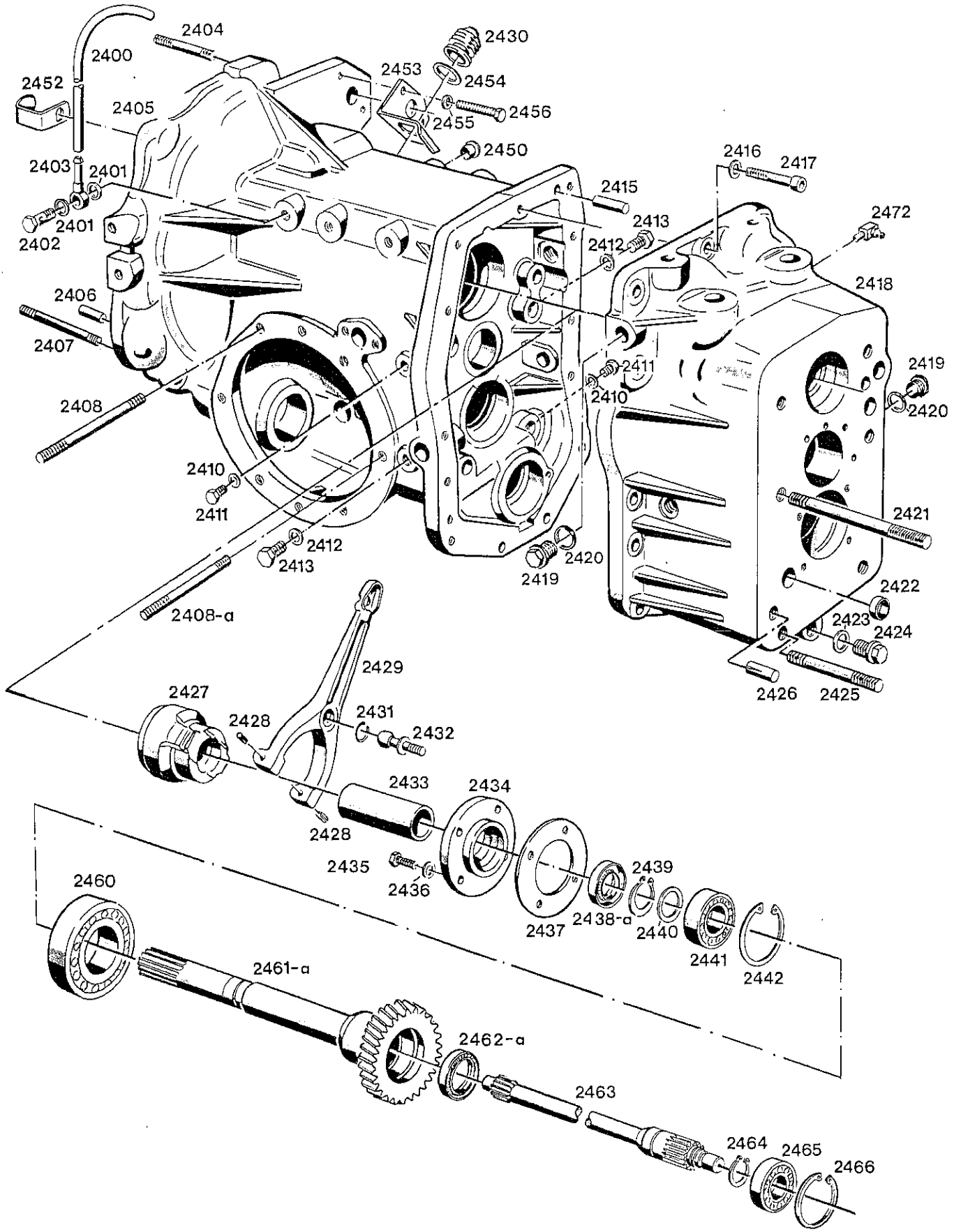
BILDTAFEL NR. 28
ZAPFWELLENVERLÄNGERUNG
4162-1 / 5262-1

https://truckmanuals.net/

TABLE NO. 28
P.T.O. EXTENSION
4162-1 / 5262-1

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
	4162-1	ZSB. ZAPFWELLENVERLÄNGERUNG KPL. FÜR C 400 (best. aus Teilen 2300–2306, 2308, 2310–2313)		1	–	P.T.O. SHAFT EXTENSION ASS. CPL. FOR C 400 (cons. of parts 2300-2306, 2308, 2310–2313)
	5262-1	ZSB. ZAPFWELLENVERLÄNGERUNG KPL. FÜR C 500 (best. aus Teilen 2300–2305, 2307, 2309–2313)		–	1	P.T.O. SHAFT EXTENSION CPL. ASS. FOR C 500 (cons. of parts 2300–2305, 2307, 2309–2313)
2300	DIN471-35x1,5	Sicherungsring		1	1	Circlip
2301	000 991 63 47	Abdeckscheibe	Ø35 x Ø71 x1	1	1	Cover
2302	DIN472-72x2,5	Sicherungsring		1	1	Circlip
2303	DIN625-6207-2RS	Ring-Rillenlager	35 x 72 x 17	1	1	Deep-gr. ball bearing
2304	DIN933M12x40	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
2305	5262 077 01 06	Lagergehäuse		1	1	Bearing housing
2306	4162 070 02 61	Zsb. Zapfwellenverlängerung für C 400	Ø38 x 427	1	–	P.T.O. shaft extension ass. for C 400
2307	5262 070 02 61	Zsb. Zapfwellenverlängerung für C 500	Ø38 x 562	–	1	P.T.O. shaft extension ass. for C 500
	5262 070 04 61	Zsb. Zapfwellenverlängerung (Spezialausführung für England zum C 500)	Ø38 x 562 Evolventenfl.	–	1	P.T.O. shaft extension (special version UK for C 500)
2308	4162 070 01 62	Zsb. Schutzrohr für C 400	Ø60 x 398	1	–	Protection tube ass. for C 400
2309	5262 070 01 62	Zsb. Schutzrohr für C 500	Ø60 x 533	–	1	Protection tube ass. for C 500
2310	DIN84M6x10	Zylinderschraube		2	2	Cylinder screw
2311	DIN137B6	Federscheibe		2	2	Lock washer
2312	DIN137B12	Federscheibe		2	2	Lock washer
2313	DIN934M12	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 29
Getriebe vorn 6020-7 (mit Lamellenkupplung)
Gearbox front 6020-7 (with multi-plate clutch)

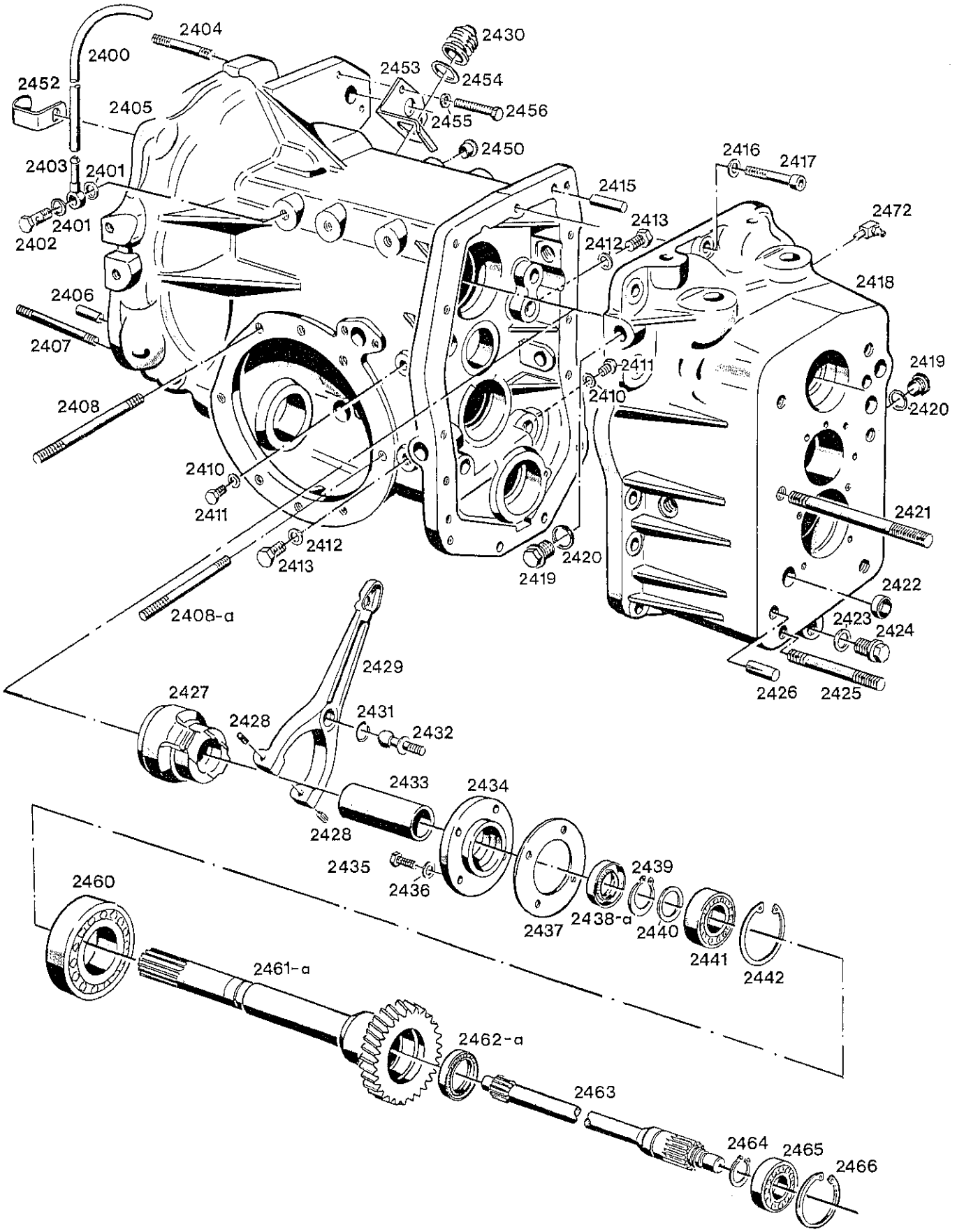
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 29
6020-7 GETRIEBE
(MIT LAMELLENKUPPLUNG)

TABLE NO. 29
6020-7 GEARBOX
(WITH MULTI-PLATE CLUTCH)

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
2400	000 973 05 08	Entlüftungsschlauch	Ø7 x 2 x 500	1	1	Venting hose
2401	DIN7603A12x15,5CU	Dichtring		2	2	Sealing ring
2402	DIN7643M12x1,5	Hohlschraube 8		1	1	Hollow screw
2403	000 976 01 45	Ringschlauchnippel		1	1	Annular hose nipple
2404	DIN939M10x60	8.8 Stiftschraube		5	5	Stud
	123 200	ZSB. GETRIEBE VORN 6020-7 AUSFÜHRUNG MIT WARTUNGSFREIER LAMELLENKUPPLUNG (best. aus den Teilen der Bildtafel 29, 30, 31, 32)	Ersetzt 6020 070 07 00 In Fahrtrichtung hinten montiert. C 500 bis FG. Nr. ca. 412 55 987 Ausführung 25 km/h. Nicht austauschbar gegen neue Ausführung 30 km/h.	1	1	FRONT GEARBOX CPL. 6020-7 WITH MAINTENANCE-FREE MULTI-PLATE CLUTCH (consisting of parts on tables 29, 30, 31, 32) Assembled to the rear in driving direction. Replacing 6020 070 07 00. (C 500 up to chassis No. 412 55 987 - version for 25 km/h - not interchangeable with new version 30 km/h).
	123 201	ZSB. GETRIEBE VORN 30 km/h	C 500 ab FG. Nr. 414 00 101. In Fahrtrichtung hinten montiert.	1	1	FRONT GEARBOX ASS. 30 km/h (C 500 from No. 414 00 101 - assembled to the rear in driving direction).
2405	6020 071 04 02	Getriebegehäuse vorn	325 lg.	1	1	Front gearbox (325 long)
2406	DIN6325-10x24	Zylinderstift	10m6 x 24	2	2	Cylindrical pin
2407	DIN939M10x80	8.8 Stiftschraube		2	2	Stud
2408	DIN939M10x95	8.8 Stiftschraube	E. DIN939M10x90 Bis . . . 16 Stück	14	14	Stud (replacing DIN 939M10x90) up to 16 piece
2408a	DIN939M10x80	8.8 Stiftschraube	Ab . . .	2	2	Stud (from . . .)
2410	DIN7603A10x14CU	Dichtring		2	2	Sealing ring
2411	DIN933M10x10	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
2412	000 997 04 30	Dichtung	Ø13 x 20 x 1,5	2	2	Gasket
2413	DIN933M12x12	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
2415	DIN7-10x20	Zylinderstift	10m6 x 20	2	2	Taper pin
2416	DIN137B10x18	Federscheibe		13	13	Lock washer
2417	DIN912M10x40	10.9 Zylinderschraube m.J.		13	13	Cylindrical screw
2418	6020 071 02 05	Getriebedeckel	mit Loctite 573 montieren	1	1	Gearbox cover (assemble with sealing compound 573)
2419	DIN910M20x1,5	Verschlußschraube	2 Stück ca. bis 1984	1	1	Sealing screw (2 pc. requ. up to 1984)
2419a	000 993 02 36	Ölstandsauge m. D.	M20 x 1,5	1	1	Oil sight glass
2420	DIN7603A20x26CU	Flachdichtung		2	2	Flat gasket
2421	DIN939M16x150	8.8 Stiftschraube		4	4	Stud
2422	DIN443-20	Verschlußdeckel		1	1	Sealing cover
2423	DIN7603A20x26CU	Flachdichtung		1	1	Flat gasket
2424	000 993 01 60	Magnetstopfen		1	1	Magneto plug
2425	DIN939M16x90	8.8 Stiftschraube		2	2	Stud
2426	DIN1472-14x32	Paßkerbstift		2	2	Taper pin, grooved
2427	6020 040 01 06	Zsb. Ausrücker	F. u. S. Nr. 06 3151 083 001	1	1	Disconnector ass.
2428	DIN1481-5x10	Spannstift		2	2	Tension pin
2429	6020 042 01 03	Kupplungsgabel		1	1	Clutch fork
2430	6090 042 01 60	Faltenbalg	Ø53 x 56	1	1	Bellows
2431	DIN71805R16	Sprengring		1	1	Snap ring
2432	DIN71803A16	Kugelzapfen		1	1	Ball pin
2433	6020 042 01 47	Lagerrohr	Ø42 x 2 x 79	1	1	Bearing tube
2434	6020 042 02 30	Lagerdeckel (Bohrungen Ø8,5)		1	1	Gearbox cover (bores 8,5 Ø)
2435	DIN933M8x20	Sechskantschraube		4	4	Hexagon screw
2436	DIN137B8	Federscheibe		4	4	Lock washer
2437	6020 077 01 83	Dichtung		1	1	Gasket

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 29
Getriebe vorn 6020-7 (mit Lamellenkupplung)
Gearbox front 6020-7 (with multi-plate clutch)

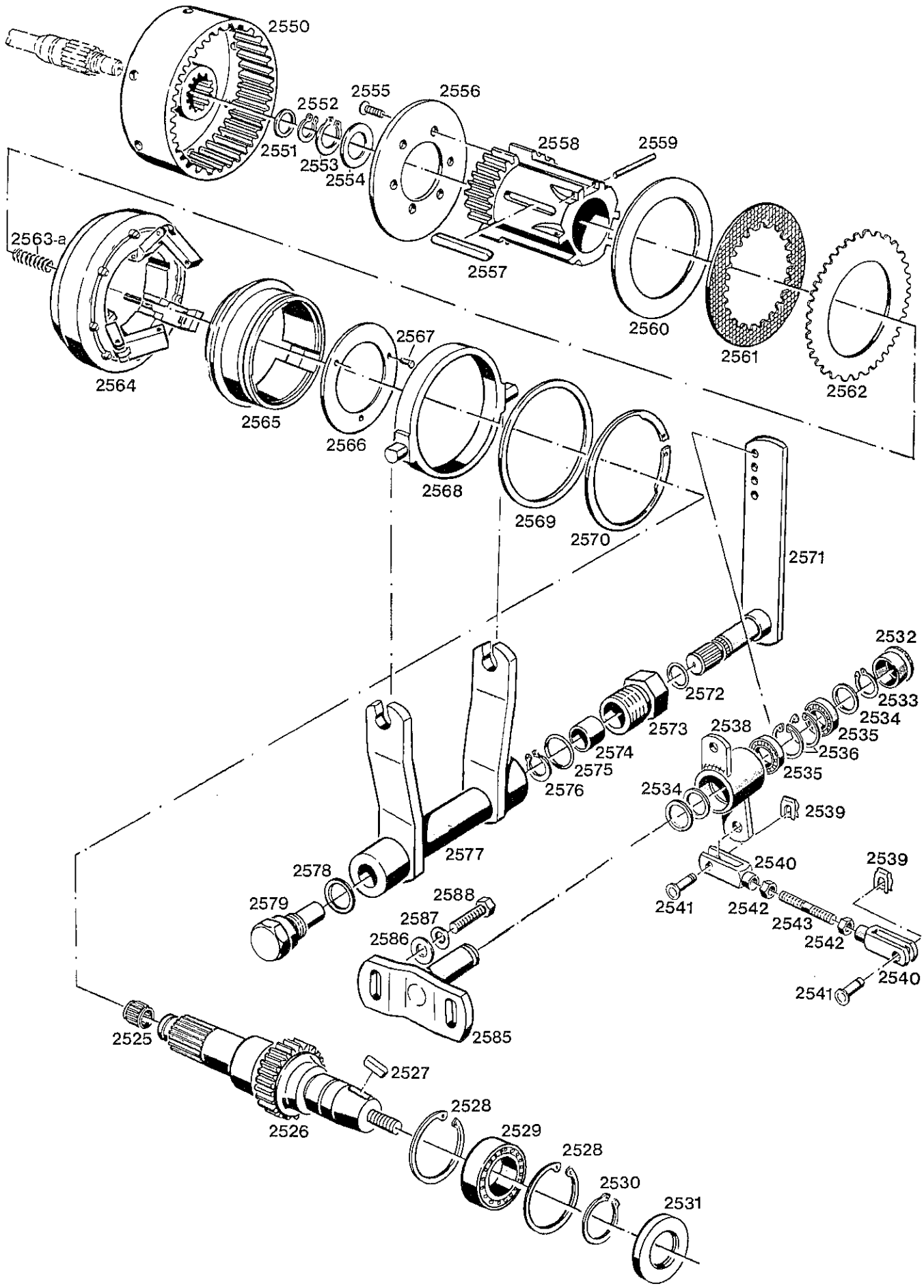
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 29
6020-7 GETRIEBE
(MIT LAMELLENKUPPLUNG)

TABLE NO. 29
6020-7 GEARBOX
(WITH MULTI-PLATE CLUTCH)

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
2438	DIN3760-35x52x7	Wellendichtring	Bis FG. Nr. . . . . austauschbar.	1	1	Oil seal (up to chassis No. . . . . interchangeable)
2438a	024 028	Wellendichtring FP	DIN3760AS35x52x7	1	1	Oil seal
2439	DIN471-35x1,5	Sicherungsring		1	1	Circlip
2440	000 991 76 40	Beilegescheibe	35,5x Ø51,5x0,2	n.B.		Washer
	000 991 77 40	Beilegescheibe	35,5x Ø51,5x0,5	n.B.		Washer
2441	DIN625-6007	Ring-Rillenlager	35 x 62 x 14	1	1	Deep-groove ball bearing
2442	DIN472-62x2	Sicherungsring		1	1	Circlip
2450	000 993 12 55	Blindstopfen	Ø14x8, M12	4	4	Blanking plug
2452	000 995 06 67	Befestigungsschelle	20 x 2,5 x 80	1	1	Fixing socket
2453	6020 042 01 27	Abdeckblech		1	1	Cover plate
2454	000 997 59 29	Dichtring		1	1	Sealing ring
2455	DIN137B8	Federscheibe		2	2	Lock washer
2456	DIN933M8x40	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
2460	DIN625-6210	Ring-Rillenlager	50 x 90 x 20	1	1	Deep-groove ball bearing
2461	6020 072 02 16	Antriebshohlwelle	(Z 32) für 25 km/h Bis ca. C 500 FG. Nr. 412 55 987. Nicht austauschbar.	1	1	Hollow drive shaft (32 teeth - for 25 km/h up to approx. C 500 No. 412 55 987 - not interchangeable)
2461a	121 478	Antriebshohlwelle	(Z 35) für 30 km/h Ab ca. C 500 FG. Nr. 414 00 101.	1	1	Hollow drive shaft (35 teeth - for 30 km/h from C 500 chassis No. 414 00 101
2462	DIN3760-30x42x7	Wellendichtring	Bis FG. Nr. . . . . austauschbar	1	1	Oil seal (up to . . . . interchangeable)
2462a	025 081	Wellendichtring FP	DIN3760AS30x42x7	1	1	Oil seal
2463	6020 072 02 18	Antriebswelle vorn	Ø30 x 359	1	1	Front drive shaft
2464	DIN471-30x1,5	Sicherungsring		1	1	Circlip
2465	DIN625-6006	Ring-Rillenlager	30 x 55 x 13	1	1	Deep-groove ball bearing
2466	DIN472-55x2	Sicherungsring		1	1	Circlip
2472	010 490	Winkel-Schmiernippel (für Lenkbolzen 1916)	DIN71412CM8x1 ca. ab Mitte 1985	2	2	Angled grease nipple (for bearing tube 1916)

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel-table-No. 30

https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 30
LAMELLENKUPPLUNG

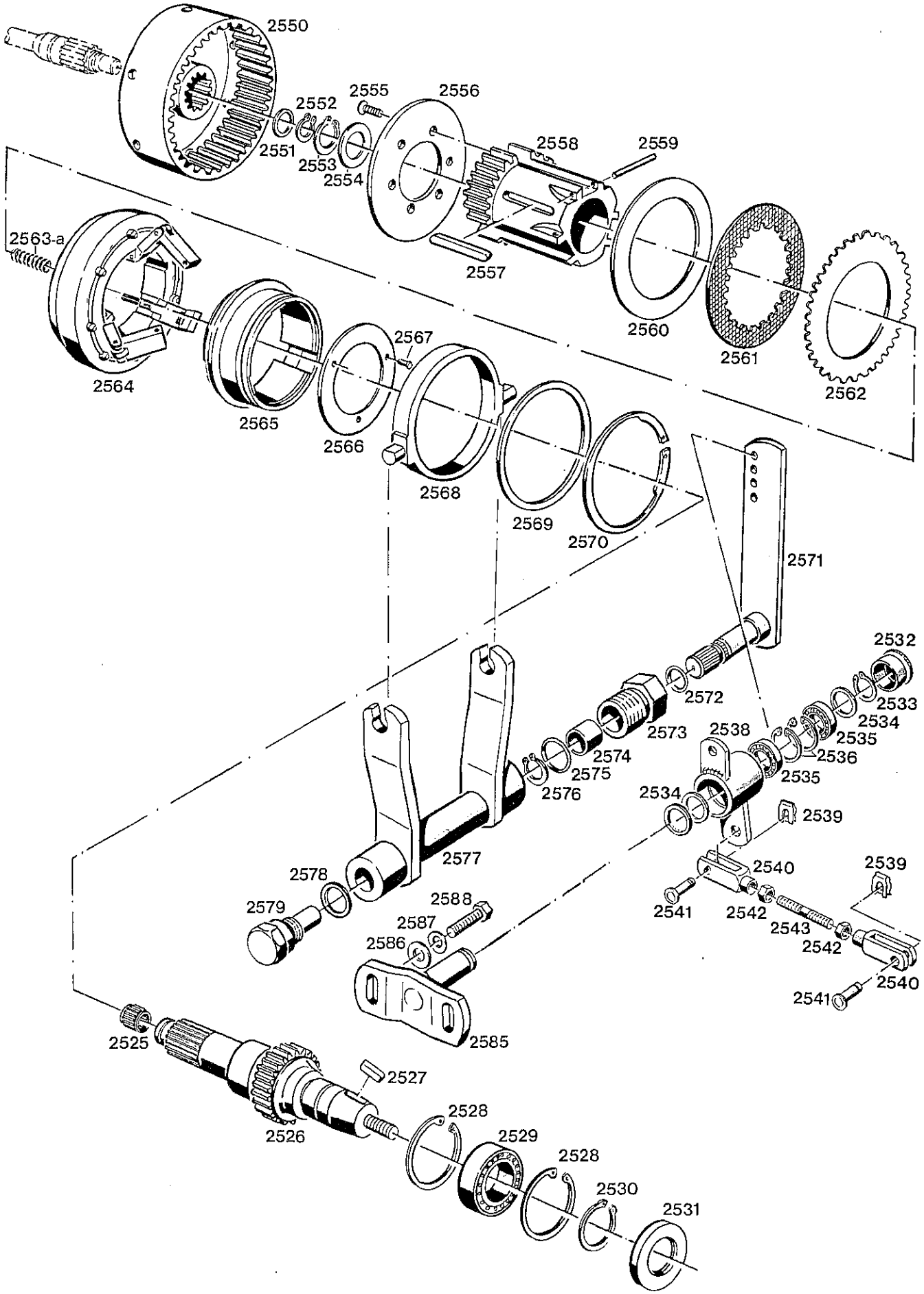
TABLE NO. 30
MULTI-PLATE CLUTCH

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
2525	000 997 32 60	Nadelkäfig	18 x Ø22 x 17	1	1	Needle cage
2526	6020 072 04 02	Antriebswelle	Ø69,5 x 215	1	1	Drive shaft (dia. 69,5 x 215)
2527	DIN6885-8x5x25	Paßfeder Form A		1	1	Key
2528	DIN472-62x2	Sicherungsring		2	2	Circlip
2529	DIN625-6206	Ring-Rillenlager	30 x 62 x 16	1	1	Deep-groove ball bearing
2530	DIN471-30x1,5	Sicherungsring		1	1	Circlip
2531	DIN3760-30x62x7	Wellendichtring	Bis FG. Nr. . . . . Austauschbar	1	1	Oil seal (up to chassis No. . . . interchangeable)
2531a	025 109	Wellendichtring	DIN3760AS30x62x7	1	1	Oil seal
	6020 040 03 39	ZSB. LAMELLEN-KUPPLUNG KPL. (best. aus den Teilen 2550–2570)		1	1	MULTI-PLATE CLUTCH CPL. (cons. of parts 2550–2570)
	* 117 610	ZSB. UMBAUSATZ BETÄTIGUNG LAMELLENKUPPLUNG (best. aus Teilen 5265-5269, 2532-2543 und 2585a)	Beim Umbau Kupplungswelle 2571 Bohrungen von Ø6,5 mm auf Ø9 mm aufbohren.	1	1	MODIFICATION KIT MULTI-PLATE CLUTCH CONTROL (cons. of parts 5265-5269, 2532-2543, and 2585a) (When changing the clutch shaft 2571 bore up holes from 6,5 mm dia to 9 mm)
2532	* 023 256	Kunststoffstopfen	F 26	1	1	Plastic plug
2533	* 010 135	Sicherungsring	DIN471-15x1	1	1	Circlip
2534	* 013 611	Scheibe		n. B.	n. B.	Shim
2535	* 023 255	Ring-Rillenlager	DIN625-6202-2RS	1	1	Deep-groove ball bearing
2536	* 010 158	Sicherungsring	DIN472-32x1,2	2	2	Circlip
2538	* 117 283	Umlenkhebel		1	1	Reversing lever
2539	* 000 994 58 64	SL-Sicherung		2	2	SL-circlip
2540	* DIN71752-8x32	Gabelkopf		2	2	Clevis
2541	* 000 991 08 76	Bolzen		2	2	Bolt
2542	* DIN934M8	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
2543	* 023 253	Zugstange	M8 x 70	1	1	Draw rod
2550	6020 042 02 05	Kupplungsglocke	Ø130 x 45	1	1	Clutch bell
2551	000 991 00 08	Anlaufscheibe	Ø25,3xØ42 x 2	1	1	Check plate
	000 991 24 40	Beilegescheibe	Ø25xØ40 x 0,2	n. B.	n. B.	Shim
	000 991 25 40	Beilegescheibe	Ø25xØ40 x 0,5	n. B.	n. B.	Shim
2552	DIN471-25x1,2	Sicherungsring		1	1	Circlip
2553	DIN471-30x1,5	Sicherungsring		1	1	Circlip
2554	DIN988S30x42x2,5	Stützscheibe		1	1	Supporting shim
	000 991 63 40	Beilegescheibe } entfällt	Ø30,2xØ40,2x0,3	n. B.	n. B.	Shim } Omitted from
	000 991 13 40	Beilegescheibe } ab	Ø30,5xØ40x0,5	n. B.	n. B.	Shim } . . . . .
2555	DIN965M8x20	Senkschraube	mit Loctite 270 montieren	6	6	Countersunk screw (assemble w. sealing comp. 270)
2556	6020 042 01 24	Druckplatte	Ø115 x 4,7 Ab C 500 FG. Nr. 412 50 300 mit 3 Ansenkungen Ø10 x 1. Im Ersatzfall bis 412 50 299 3 Federn 2563a einbauen.	1	1	Pressure plate (C 500 from chassis No. 412 50 300 with 3 chamfers 10 x 1 dia. Up to chassis 412 50 299 replace together with 3 springs 2563a.)
2557	DIN6885-8x5x63	Paßfeder Form A		1	1	Key shape A
2558	6020 042 01 81	Innenkörper	Ø87 x 110	1	1	Inner body
2559	DIN5402B3,5x29,8	G2 Nadelrolle		3	3	Needle roller

* Ab FG. Nr. C 400 - 412 00 147 und C 500 ab 412 50 300 wurde eine verbesserte Kupplungsbetätigung eingebaut. Teile sind nur kpl. gegen alte Teile 2580-2585, 2589-2592 austauschbar.

* From chassis No. C 400 - 412 00 147 and C 500 from 412 50 300 the machines have an improved clutch control. Principally replace old parts 2580-2585, 2589-2592 by the complete modification kit.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel-table-No. 30

https://truckmanualsfun.com

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Pieces / Denomination
2560	000 991 54 47	Beilegescheibe 0,2	Dicke der Beilage:	n. B.	Shim	
	000 991 73 47	Beilegescheibe 0,5	In eingeschaltetem Zustand Spalt unter Sicherungsfeder 1,2 mm.	n. B.	Shim	(Thickness of shims: in on-position tolerance underneath safety spring 1,2 mm)
2561	6020 042 01 51	Innenlamelle	Im Reparaturfalle kpl. Lamellensatz austauschen. Bis C 500 FG. Nr. 412 50 299 3 Federn mitliefern.	6	6	Inner clutch plate
2562	6020 042 01 52	Außenlamelle		5	5	Outer clutch plate (If repair becomes necessary, replace cpl. set of clutch plates.) Up to C 500 chassis No. 412 50 299 assemble w. 3 springs 2563a.
2563	000 992 33 02	Druckfeder	Ø8 x Ø1 x 41 Bis C 400 - 412 00 146 Bis C 500 - 412 50 299 Im Ersatzfall 2563 a zusammen mit 2556.	3	3	Pressure spring Up to C 400 - 412 00 146 Up to C 500 - 412 50 299 Replace by 2563a together with 2556.
2563a	023 244	Druckfeder	Ø9 x Ø1,6 x 45 C 400 ab 412 00 147 C 500 ab 412 50 300	3	3	Pressure spring C 400 from 412 00 147 C 500 from 412 50 300
2564	6020 040 01 50	Zsb. Federtopf vollst.	Ø123	1	1	Spring basin ass.
2565	6020 042 01 63	Schaltmuffe	Ø103 x 37	1	1	Selector sleeve
2566	6020 042 01 28	Anschlagscheibe	Ø78,5 x 3	1	1	Stop shim
2567	DIN1477-3x8	Senkkerbnagel		3	3	Grooved pin
2568	6020 042 01 66	Druckring		1	1	Pressure ring
2569	000 991 28 08	Anlaufscheibe	Ø100 x Ø88,2 x 2	1	1	Check plate
2570	DIN471-87x3	Sicherungsring	Ersetzt V-Ring 000 994 87 77	1	1	Circlip (replacing V-Ring 000 994 87 77)
2571	6020 040 01 20	Zsb. Kupplungswelle		1	1	Clutch shaft ass.
2572	000 997 86 09	Ringdichtung	Ø20 x 2,5	2	2	Ring seal
2573	6020 040 01 44	Zsb. Lagerbüchse (mit 2 Büchsen 2574)	SW 32 x 37	1	1	Bushing ass. (with 2 bushes 2574)
2574	000 994 66 23	Lagerbüchse	Ø20 x Ø23 x 15	2	2	Bearing bush
2575	000 997 87 09	Ringdichtung	Ø25 x Ø2,5	1	1	Ring seal
2576	DIN471-20x1,2	Sicherungsring		1	1	Circlip
2577	6020 040 02 03	Zsb. Kupplungsgabel		1	1	Clutch fork ass.
2578	DIN7603A20x26CU	Flachdichtung		1	1	Flat gasket
2579	6020 042 01 20	Lagerbolzen	SW 27 x 50	1	1	Bearing bolt
2580 o	DIN471-20x1,2	Sicherungsring		1	1	Circlip
2581 o	000 991 17 39	Scheibe	Ø20,5 x Ø28 x 0,5	1	1	Shim
2582 o	000 123 80 52	Lagerbüchse	Ø20 x Ø25 x 15	2	2	Bearing bush
2583 oo	6020 040 01 42	Zsb. Umlenkhebel (mit 2 Büchsen 2582)		1	1	Reversing lever ass. (w. 2 bushes 2582)
2584 o	000 991 19 39	Scheibe	Ø20,5 x Ø28 x 3	1	1	Shim
2585 oo	6020 040 01 33	Zsb. Lagerplatte		1	1	Bearing plate ass.
2585a *	117 286	Zsb. Lagerplatte		1	1	Bearing plate ass.

* Ab FG. Nr. C 400 - 412 00 147 und C 500 ab 412 50 300 wurde eine verbesserte Kupplungsbetätigung eingebaut. Teile sind nur kpl. gegen alte Teile 2580-2585, 2589-2592 austauschbar.

oo Teile nicht mehr lieferbar. Bei Ersatz Umbausatz Lamellenkupplungs-Betätigung 117 610 bestellen.

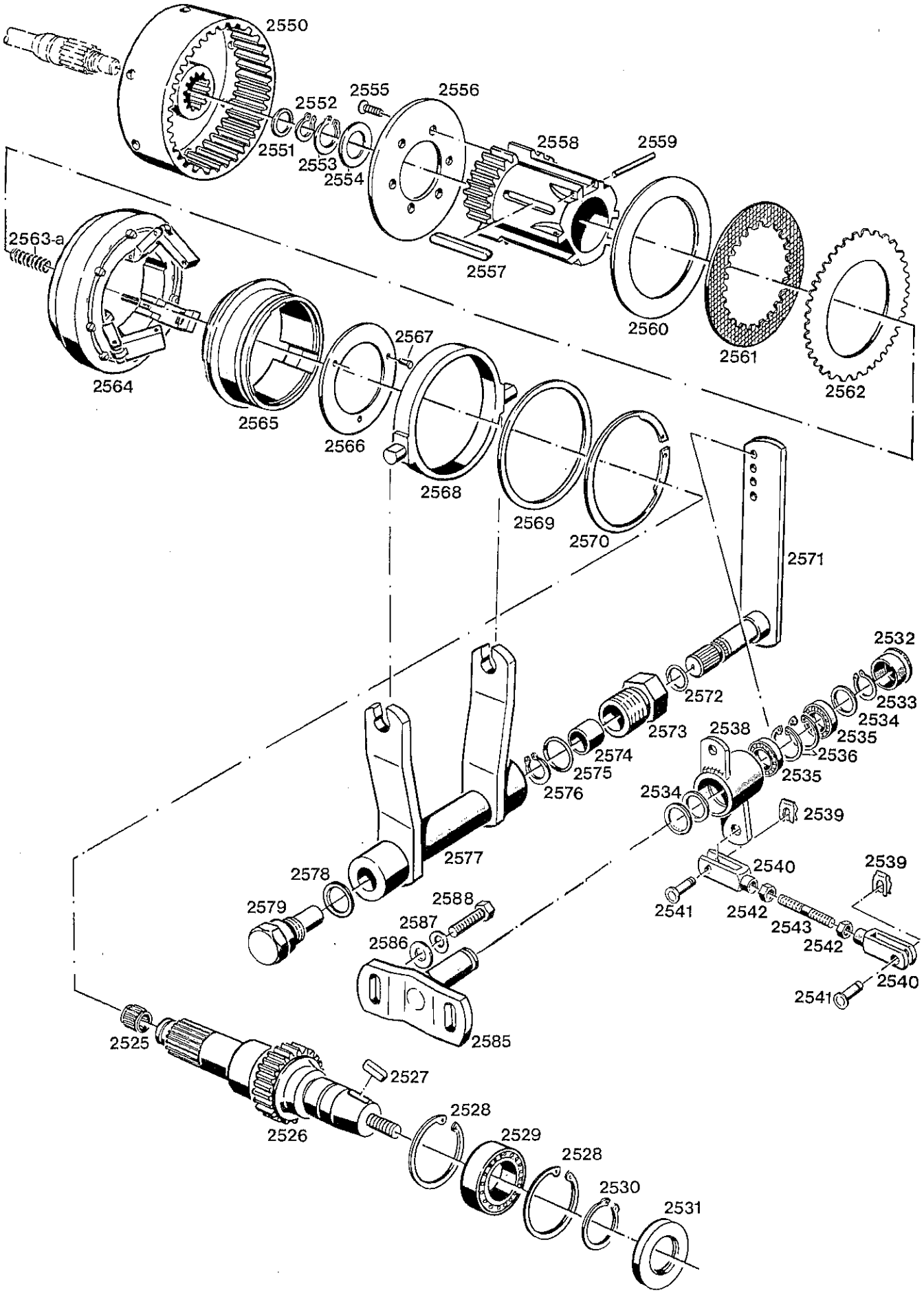
o Teile eingebaut bis C 400 - 412 00 146, C 500 bis 412 50 299. Neue verbesserte Kupplungsbetätigung. Teile nur kpl. gegen Teile 2532-2543, 2585a austauschbar.

* C 500 from chassis No. 412 50 300 und C 400 from chassis No. 412 00 147 with new, improved clutch control. Principally replace old parts 2580-2585, 2589-2592 by the complete modification kit.

oo Parts no longer available. Replace by complete modification kit for multi-plate clutch control 117 610.

o Parts assembled in machines up to C 400 - 412 00 146, C 500 up to 412 50 299. Parts 2532-2543, 2858a only interchangeable with new, improved clutch control.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel-table-No. 30

BILDTAFEL NR. 30
LAMELLENKUPPLUNG

https://truckmanualshub.com/

TABLE NO. 30
MULTI-PLATE CLUTCH

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces		Denomination
				C 400	C 500	
2586	DIN125-10,5	Scheibe		2	2	Shim
2587	DIN137B10x18	Federscheibe		2	2	Lock washer
2588	DIN933M10x25	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
2589 °	000 990 06 26	ES-Bolzen	6 x 24	2	2	ES-bolt
2590 °	000 990 01 19	Gabelkopf	6 x 24	2	2	Clevis
2591 °	DIN934M6	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
2592 °	6020 042 02 23	Zugstange	Ø5,8 x 95	1	1	Draw rod

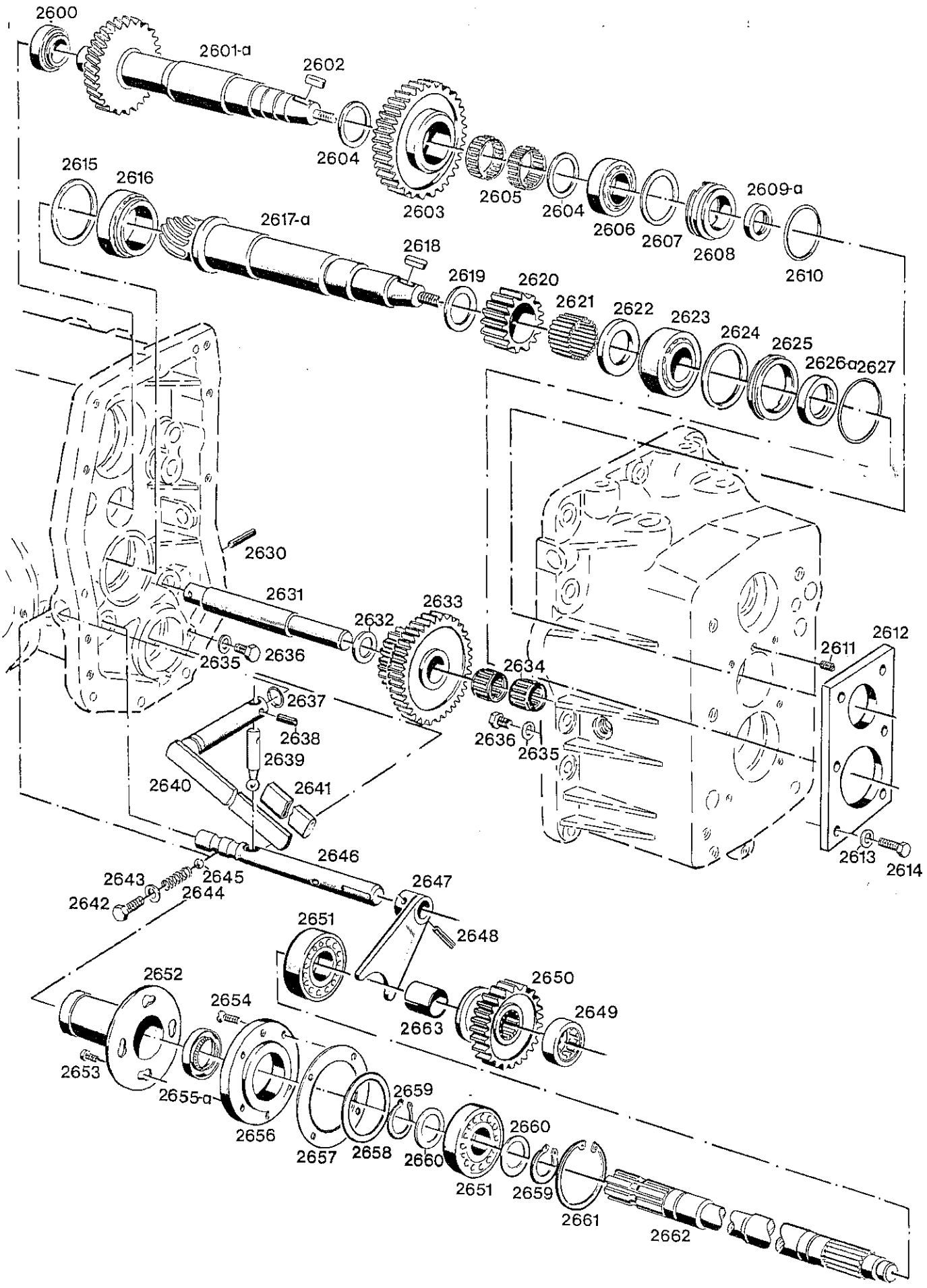
Betätigungshebel und Bowdenzug
siehe Bildtafel Nr. 59

Operation lever and
Bowden cable
see table No. 59.

° Teile eingebaut bis C 400 - 412 00 146, C 500 bis 412 50 299. Neue verbesserte Kupplungsbetätigung. Teile nur kpl. gegen Teile 2532-2543, 2585a austauschbar.

° Parts assembled in machines up to C 400 - 412 00 146, C 500 up to 412 50 299. Parts 2532-2543, 2585a only interchangeable with new, improved clutch control.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 31
Getriebe vorn 6020-7 (mit Lamellenkupplung)
Front gear box 6020-7 (with multiple clutch)

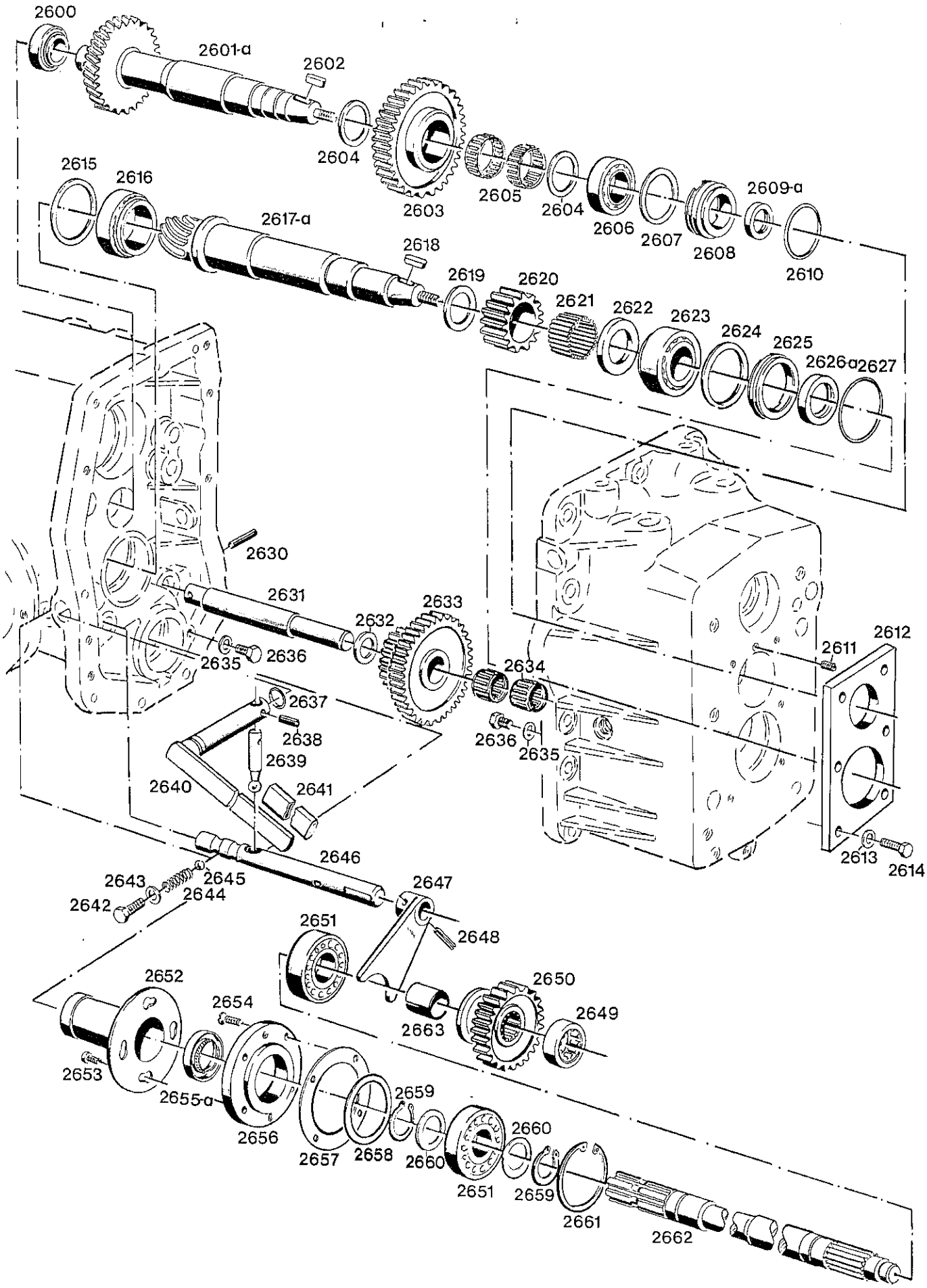
BILDTAFEL NR. 31
GETRIEBE 6020-7
(MIT LAMELLENKUPPLUNG)

https://truckmanualshub.com/

TABLE NO. 31
GEARBOX 6020-7
(WITH MULTI-PLATE CLUTCH)

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400 Pieces	Stück C 500 Pieces	Denomination
2600	000 997 03 67	Kegelrollenlager	Ø26,98x50,29x14,2	1	1	Taper roller bearing
2601	6020 072 02 02	Antriebswelle (Z 31) 25 km/h	Ø86,6 x 284 Bis ca. C 500 FG. 412 55 987. Nicht austauschbar.	1	1	Drive shaft (31 teeth) (25 km/h) - up to approx. C 500 No. 412 55 987 - not interchangeable)
2601a	119 652	Antriebswelle (Z 28) 30 km/h	C 500 ab FG. Nr. 414 00 101	1	1	Drive shaft (28 teeth) (30 km/h) - (from C 500 414 00 101)
2602	DIN6885-8x5x25	Paßfeder Form A		1	1	Key
2603	6020 074 01 17	Zwischenrad	Ø106,2 x 26	1	1	Intermediate gear
2604	DIN988S35x45x2,5	Stützscheibe	E.Nr. 000 994 05 78	2	2	Supporting shim
2605	000 997 09 58	Nadelkäfig	35 x 40 x 13	2	2	Needle cage
2606	000 997 09 67	Kegelrollenlager	Ø31,75x59,13x15,87	1	1	Taper roller bearing
2607	000 991 05 09	Einstellscheibe	Ø52,5 x 58 x 0,1	n. B.		Adjusting disc
	000 991 01 39	Beilegescheibe	Ø52,5 x 58 x 0,2	n. B.		Washer
	000 991 02 39	Beilegescheibe	Ø52,5 x 58 x 0,5	n. B.		Washer
2608	000 994 28 23	Einstellring	Ø42 x 59,1 x 18	1	1	Adjusting ring
2609	DIN3760-30x42x7	Wellendichtring	Bis FG. Nr.	1	1	Oil seal (up to chassis No. . . . . - interchangeable
2609a	025 081	Wellendichtring FP	Austauschbar DIN3760AS30x42x7		1	Oil seal
2610	000 997 65 09	Rundschnurring	Ø51 x 57 x 3	1	1	Cord ring
2611	DIN551M8x8	Gewindestift		1	1	Thread pin
2612	6020 071 01 23	Einstellplatte	90 x 8 x 158	1	1	Adjusting plate
2613	DIN137B8	Federscheibe		6	6	Lock washer
2614	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		6	6	Hexagon screw
2615	000 991 02 09	Einstellscheibe	Ø65 x Ø74,8 x 0,1	n. B.		Shim
	000 991 03 09	Einstellscheibe	Ø65 x Ø74,8 x 0,2	n. B.		Shim
	000 991 04 09	Einstellscheibe	Ø65 x Ø74,8 x 0,3	n. B.		Shim
2616	000 997 07 67	Kegelrollenlager	Ø46 x 75 x 18	1	1	Taper roller bearing
2617	6020 070 X2 95	Kegelradwelle kurz mit Tellerrad 2726	Ø35 x Ø55 x 318 Bis FG. Nr. . . . . Im Ersatzfall 2617a mit 2626a.	1	1	Bevel gear shaft, short (suppl. as matching set w. 2726) - up to chassis No. . . . . (replace by 2617a with 2626a)
2617a	121 653	Kegelradwelle kurz, mit Tellerrad 2726a	Ø30 x Ø55 x 318 Ca. ab 1987	1	1	Bevel pinion shaft, short with crown wheel 2726a.
2618	DIN6885-8x5x25	Paßfeder Form A		1	1	Key
2619	000 991 23 08	Anlaufscheibe	Ø38 x 52 x 2	1	1	Check plate
2620	6020 072 01 29	Ritzel	Z 24; Ø67,5 x 24	1	1	Pinion
2621	DIN5402B3,5x23,8	G 2 Nadelrolle (im Ersatzteildienst nur Lagernadeln des Toleranzbereiches –3 bis –5 verwenden. Austausch nur Satzweise 37 Stück pro Rad).		37	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).
2622	000 991 22 08	Anlaufscheibe	Ø35 x 56 x 4	1	1	Check plate
2623	000 997 08 67	Kegelrollenlager	Ø34,92x72,23x25,4	1	1	Taper roller bearing
2624	DIN988-56x72x0,1	Paßscheibe		n. B.		Adjusting shim
	DIN988-56x72x0,2	Paßscheibe		n. B.		Washer
	DIN988-56x72x0,5	Paßscheibe		n. B.		Washer
2625	000 994 29 23	Einstellring	Ø55x72,2x10	1	1	Adjusting ring
2626	DIN3760-35x55x8	Wellendichtring NB	Bis FG. Nr. . . . . Nicht austauschbar.	1	1	Oil seal (up to chassis No. . . . . .) not interchangeable.
2626a	025 031	FP Wellendichtring	DIN3760AS30x55x8	1	1	Oil seal
2627	000 997 18 09	Rundschnurring	Ø64 x 70 x Ø3	1	1	Cord ring
2630	DIN1481-6x40	Spannstift		1	1	Tension pin
2631	6020 074 01 20	Lagerbolzen	Ø28 x 208	1	1	Bearing bolt
2632	000 991 24 08	Anlaufscheibe	25,5 x 45 x 2	1	1	Check plate
2633	6020 074 01 15	Umkehrrad	Ø109,5 x 40	1	1	Reversing gear

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 31
Getriebe vorn 6020-7 (mit Lamellenkupplung)
Front gear box 6020-7 (with multiple clutch)

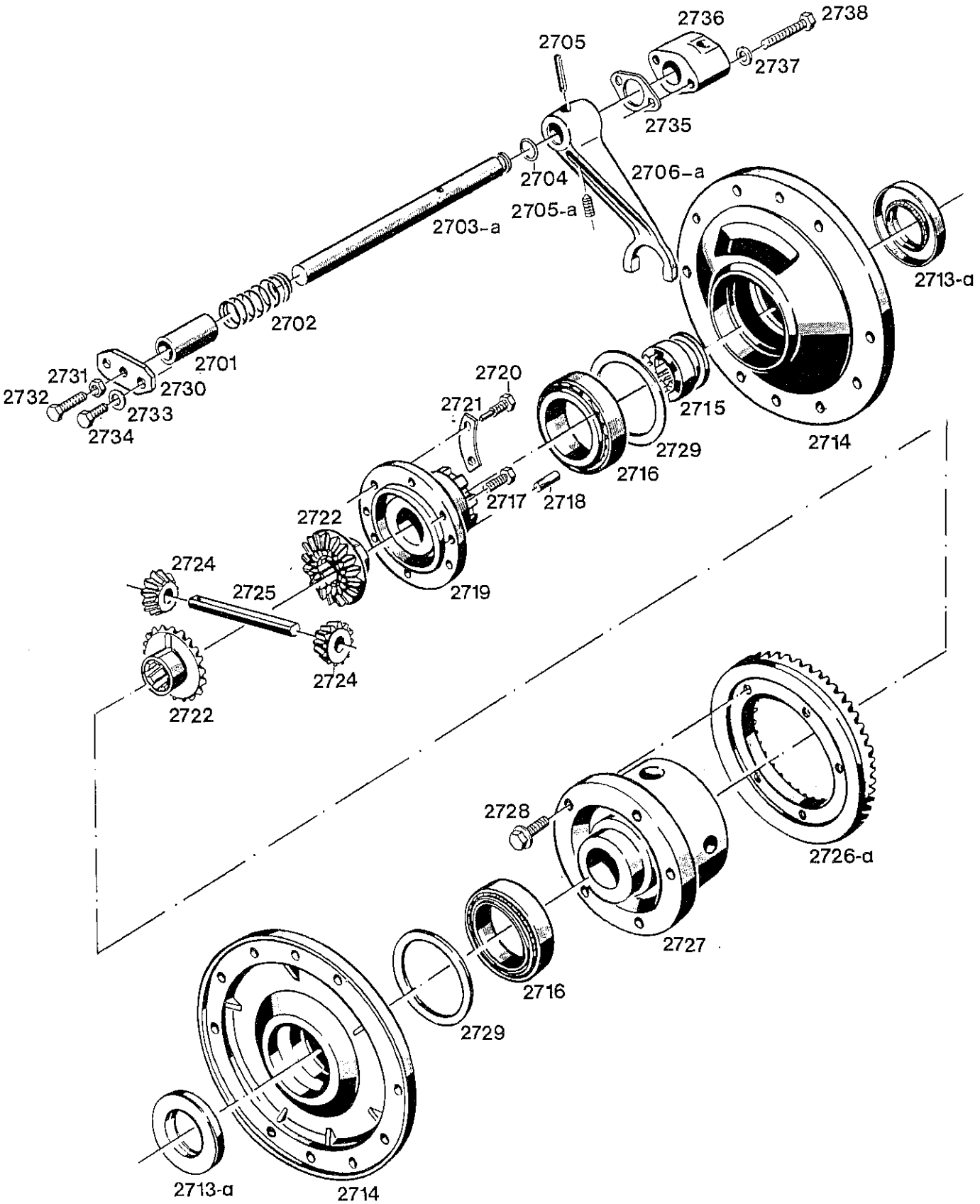
BILDTAFEL NR. 31
GETRIEBE 6020-7
(MIT LAMELLENKUPPLUNG)

https://truckmanualstuff.com/

TABLE NO. 31
GEARBOX 6020-7
(WITH MULTI-PLATE CLUTCH)

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
2634	000 997 10 58	Nadelkäfig	K25 x 33 x 20	2	2	Needle cage
2635	DIN137B8	Federscheibe		2	2	Lock washer
2636	DIN933M8x10	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
2637	000 997 01 09	Rundschnurring	Ø12 x 20 x 4	1	1	Cord ring
2638	DIN1481-6x20	Spannstift		1	1	Tension pin
2639	A 082 A 27	Schaltfinter	Ø12 x 60	1	1	Selector finger
2640	6020 070 01 29	Zsb. Schalthebel		1	1	Selector lever ass.
2641	000 999 A 03	Handgriff		1	1	Handle
2642	DIN933M12x12	8.8 Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw
2643	000 997 04 30	Dichtung	Ø13 x 20 x 1,5	1	1	Gasket
2644	000 992 01 01	Druckfeder	Ø9,5 x 1,6 x 27	1	1	Pressure spring
2645	DIN5401-10E	Kugel	Ø10E	1	1	Ball
2646	6020 077 01 22	Schaltwelle f. Z.	Ø20 x 208	1	1	P.T.O. selector shaft
2647	A 070 07 11	Zsb. Schaltgabel		1	1	Selector fork ass.
2648	DIN7343-6x32	Spiralstift	N6 x 32	1	1	Spiral stud
2649	DIN5412RNU304	Zylinderrollenlager	20 x 52 x 15	1	1	Cyl. roller bearing
2650	6020 077 01 14	Schaltrad für Z.	Ø90 x 32,5	1	1	P.T.O. selector gear
2651	DIN625-6207	Ring-Rillenlager	35 x 72 x 17	2	2	Deep-groove ball bearing
2652	A 070 A 62	Zsb. Schutzhülse		1	1	Protect. sleeve ass.
2653	DIN84M6x10	Zylinderschraube		2	2	Cylindrical screw
2654	DIN912M8x16	Zylinderschraube mit J.		4	4	Cyl. screw
2655	DIN3760-35x52x7	Wellendichtring	Bis FG. Nr. . . . . Austauschbar.	4	4	Oil seal (up to chassis No. . . . - interchangeable)
2655a	024 028	Wellendichtring	DIN3760AS35x52x7	1	1	Oil seal
2656	6020 077 01 07	Lagerdeckel		1	1	Bearing cover
2657	6020 077 01 83	Dichtung		1	1	Gasket
2658	000 991 95 40	Beilegescheibe	Ø60x71,5x0,2	n. B.	n. B.	Washer
2659	DIN472-35x1,5	Sicherungsring		2	2	Circlip
2660	DIN988S35x45x2,5	Stützscheibe	E.Nr. 000 994 05 78	2	2	Supporting shim
2661	DIN471-72x2,5	Sicherungsring		1	1	Circlip
2662	6020 077 02 20	Zapfwelle vorn	Z18; Ø38 x 488	1	1	Front P.T.O.
2663	000 994 76 23	Distanzhülse		1	1	Spacer sleeve

https://truckmanualshub.com/



https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 32
DIFFERENTIAL ZU GETRIEBE
6020-7

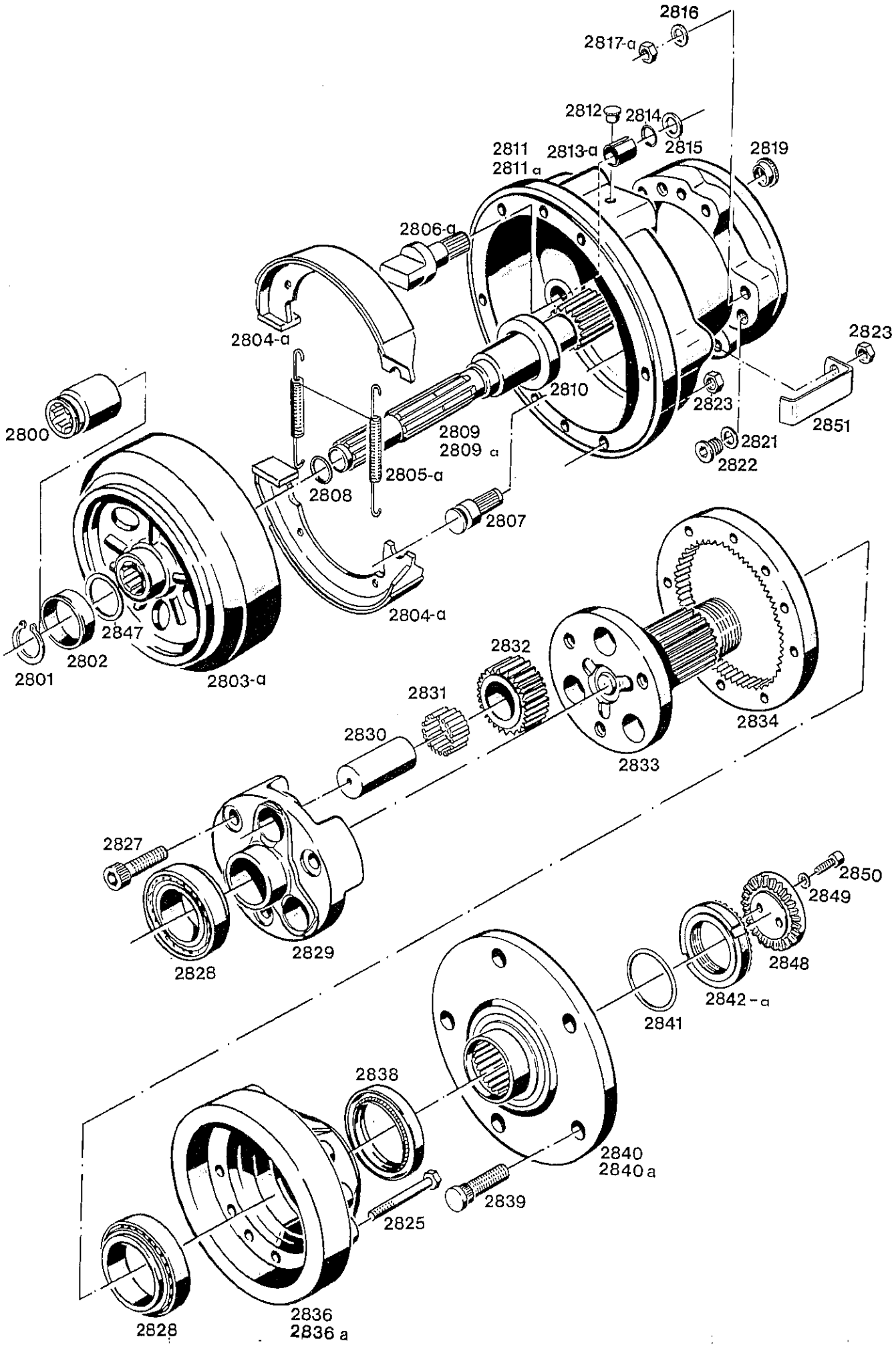
TABLE NO. 32
DIFFERENTIAL FOR GEARBOX
6020-7

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
2701	000 994 32 23	Distanzrohr	22 x Ø30 x 48	1	1	Spacer tube
2702	000 992 52 01	Druckfeder	Ø22 x 45 x Ø3,6	1	1	Pressure spring
2703 *	6030 082 03 22	Schaltwelle	Ø20 x 214	1	1	Selector shaft
2703a	121 130	Schaltwelle Ø20 x 214	Ca. ab Januar 1987	1	1	Selector shaft
2704	000 997 01 09	Ringdichtung	Ø12 x Ø20 x Ø4	1	1	Ring seal
2705 *	DIN7343-6x32	Spiralstift	Ca. bis Dez. 1986	1	1	Spiral stud (up to Dec. 86)
2705a	023 517	Gewindestift	Ca. ab Januar 1987	1	1	Stud (from Jan. 87)
2706 *	6030 082 02 03	Schaltgabel (verstiftet)	Ca. bis Dez. 1986	1	1	Selector fork (with studs)
2706a	121 131	Schaltgabel (geschraubt)	Ca. ab Januar 1987 Austauschbar mit Teilen 2703a u.2705a.	1	1	Selector fork (with screws) (from Jan. 87) Interchangeable together with parts 2703a and 2705a.
2713	DIN3760-40x62x7	Wellendichtring	Bis FG. Nr. . . . . Austauschbar.	2	2	Oil seal (up to chassis No. . . . . - interchangeable)
2713a	025 111	Wellendichtring FP	DIN3760A40x62x7FP	2	2	Oil seal
2714	6030 082 03 48	Lagerdeckel (Ø215)	mit Loctite 573 m.	2	2	Bearing cover
2715	A16 082 80 13	Schaltmuffe	Ersetzt Nr. A15 082 A 13 Werkstoffänderung C 500 ab FG. Nr. 412 501 30	1	1	Selector shaft (Replacing No. A15 082 A 13 - change of material, C 500 from chassis No. 412 501 30)
	6030 080 X4 01	ZSB. DIFFERENTIAL (best. aus Teilen 2717-2725 und 2727)		1	1	DIFFERENTIAL ASS. (cons. of parts 2717-2725 and 2727)
2716	000 997 10 67	Kegelrollenlager	41 x 68 x 18	2	2	Taper roller bearing
2717	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		5	5	Hexagon screw
2718	DIN1472-6x16	Paßkerbstift		2	2	Grooved pin
2719	6030 082 01 31	Deckel	Ø90 x 51	1	1	Cover
2720	000 990 52 30	Sechskantschraube mit Zapfen	M8 x 45	1	1	Hexagon screw w. trunnion
2721	000 994 08 60	Sicherungsblech		3	3	Locking tab
2722	A15 082 A 10	Ausgleichskegelrad groß	Ø62,7 x 30	2	2	Equaliz. gear large
2724	A15 082 A 05	Ausgleichskegelrad klein	Ø46 x 15	2	2	Equaliz. gear small
2725	6030 082 01 09	Differentialbolzen	Ø14 x 88	1	1	Differential bolt
2726	6020 070 X2 95	Tellerrad mit Kegelradwelle 2617	Ø170 x 26,5 Bis FG. Nr. . . . . Im Ersatzfall 2726a mit 2617a ,mit 2626a.	1	1	Rear crown wheel w. bevel pinion shaft 2617 (up to chassis No. . . . .) Replace by 2726a with 2617a and 2626a.
2726a	121 653	Tellerrad mit Kegelradwelle 2617a	Ø170 x 26,5 Ca. ab 1987/from appr.'87	1	1	Crown wheel with bevel pinion shaft 2617a
2727	6030 082 04 04	Differentialgehäuse	Ø128	1	1	Differential housing Ø128
2728	000 990 01 47	Sicherungsschraube	M10 x 25	5	5	Fixing screw
2729	DIN988-55x68x0,1	Paßscheibe		n. B.		Shim
	DIN988-55x68x0,2	Paßscheibe		n. B.		Shim
	DIN988-55x68x0,5	Paßscheibe		n. B.		Shim
	DIN988-55x68x1,0	Paßscheibe		n. B.		Shim
2730	6090 082 01 65	Anschlagplatte	mit Loctite 573 m.	1	1	Stop plate
2731	DIN934M8	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
2732	DIN933M8x28	8.8 Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw
2733	DIN137B8	Federscheibe		2	2	Lock washer
2734	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
2735	A20 082 A 81	Dichtung		1	1	Gasket
2736	A20 082 A 52	Druckflansch		1	1	Pressure flange
2737	DIN137B8	Federscheibe		2	2	Lock washer
2738	DIN931M8x55	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw

* Teile eingebaut bis FG. Nr. . . .
Im Ersatzfall Teile nur kpl. gegen a-Teile austauschbar.

* Parts assembled up to chassis No. . . . .
Replace by complete kit of parts marked with an „a".

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel-table-No. 33

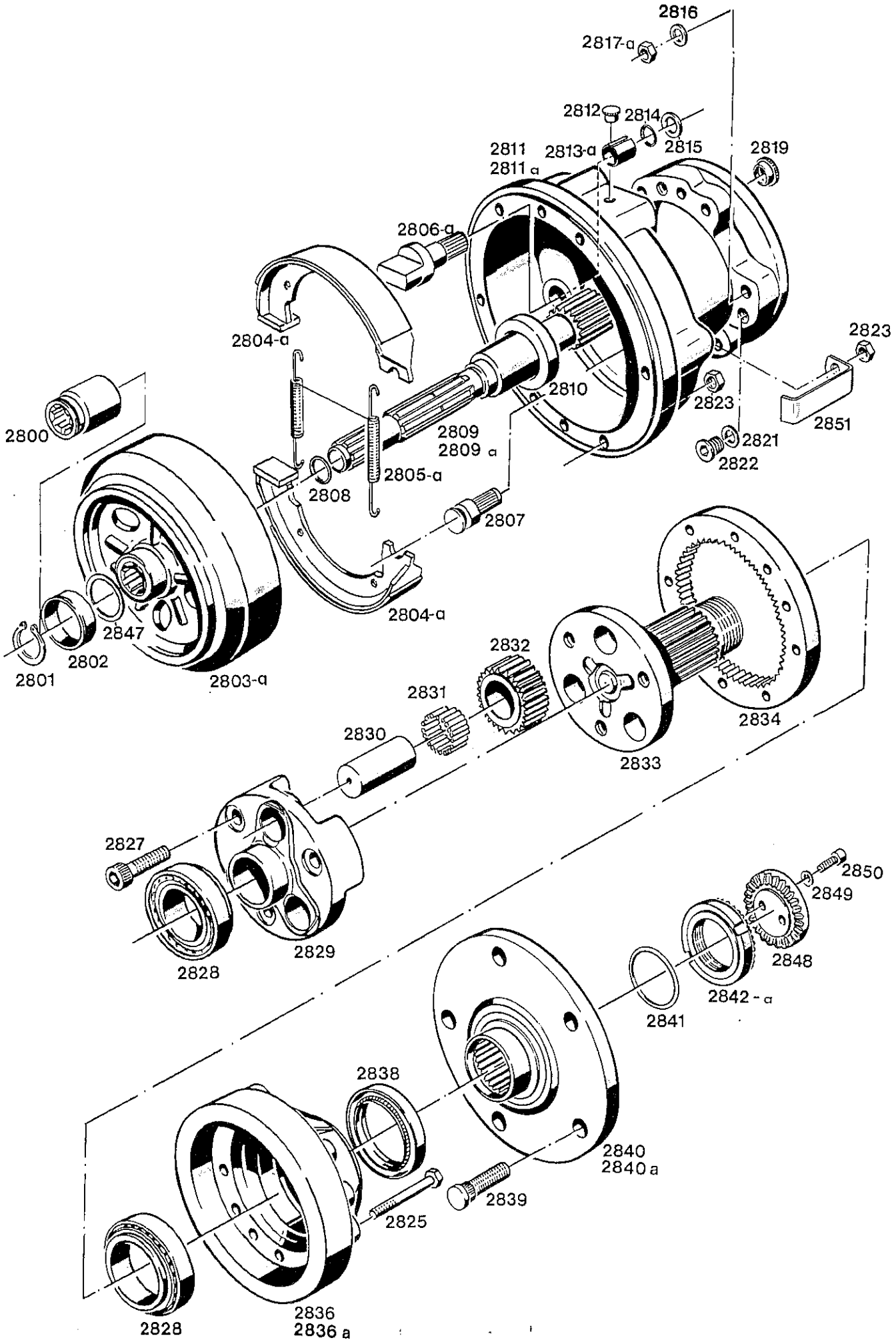
https://truckmanuals.net/

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces Achse hinten	Stück Pieces Achse vorn	Denomination
	6035 080 05 50	ZSB. ACHSE IN FAHRTRICHTUNG HINTEN MONTIERT (best. aus den Teilen 2800–2801, 2808, 2809, 2810, 2811–2850)	Bis FG. Nr. C 500 412 50 319. Portalachse siehe Tafel 33a.	2	1	AXLE COMPLETE ASSEMBLED AT THE REAR AS VIEWED IN DRIVING DIRECTION (cons. of parts 2800–2801, 2808, 2809, 2810, 2811–2850) Up to chassis No. C 500 412 50 319 (Offset axle see on table 33a)
	6035 080 06 50	ZSB. ACHSE MIT BREMSE IN FAHRTRICHTUNG VORNE LINKS MONTIERT (best. aus den Teilen 2801–2808, 2809, 2810, 2811–2850, 3207)	Bis FG. Nr. C 500 412 55 987. Mit Bremsbacken 35 mm breit und kurze Achse. Nicht austauschbar gegen 121 748.	–	1	AXLE COMPLETE WITH BRAKE ASSEMBLED ON FRONT LH SIDE AS VIEWED IN DRIVING DIRECTION (cons. of parts 2801–2808, 2809, 2810, 2811–2850, 3207) Up to chassis No. C 500 412 55 987 with 35 mm wide brake shoes and short axle. Not interchangeable with 121 748.
	6035 080 08 50	ZSB. ACHSE MIT BREMSE IN FAHRTRICHTUNG VORNE RECHTS MONTIERT (best. aus den Teilen 2801–2808, 2809, 2810, 2811–2850, 3227)	Bis FG. Nr. C 500 412 55 987. Mit Bremsbacken 35 mm breit und kurze Achse. Nicht austauschbar gegen 121 748.	–	1	AXLE COMPLETE WITH BRAKE ASSEMBLED ON FRONT RH SIDE AS VIEWED IN DRIVING DIRECTION (cons. of parts 2801–2808, 2809, 2810, 2811–2850, 3227) Up to chassis No. C 500 412 55 987. With 35 mm wide brake shoes and short axle. Not interchangeable with 121 748.
	121 748	ZSB. ACHSE VORN MIT BREMSE LANGE AUSFÜHRUNG UND BREMSBACKEN 50 MM BREIT	Ab FG. Nr. C 500 414 00 101	–	2	FRONT AXLE COMPLETE WITH BRAKE, LONG VERSION, AND WITH 50 MM WIDE BRAKE SHOES From chassis No. C 500 414 00 10
2800	6035 083 02 64	Simmerring-Laufrohr (Ø42 x 58)	(best. aus 2 Teilen)	2	–	Oil seal racing tube
2801	000 994 04 72	Sicherungsring	A25 x 1,2 L	2	2	Circlip
2802	000 994 02 25	Simmerring-Laufring	Ø35 x Ø40 x 14 mit Loctite 270 m.	–	2	Oil seal racing tube
2803	6035 120 02 20	Zsb. Bremstrommel (mit Teilen 2802, 2847)		–	2	Brake drum ass. (w. parts 2802, 2847)
2803a*	121 593	Zsb. Bremstrommel (für Bremsbacken 50 mm)	Ab 414 00 101	–	2	Brake drum ass. (for 50 mm brake shoes)
2804	A30 120 80 42	Zsb. Bremsbacke (mit geklebten Bremsbelägen). Backen in GGG ab ca. Mitte 1985 umgestellt.	Ø150 x 35 N	–	2	Brake shoe ass. (with pasted brake linings) Brake shoes changed to GGG material from mid 1985.
2804a*	121 964	Zsb. Bremsbacke mit Belag	50 mm breit Ab 414 00 101.	–	4	Brake shoe ass. with lining (50 mm wide - from No. 414 00 101)

* Teile nur für Vorderachse

* Parts for front axle only

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 33

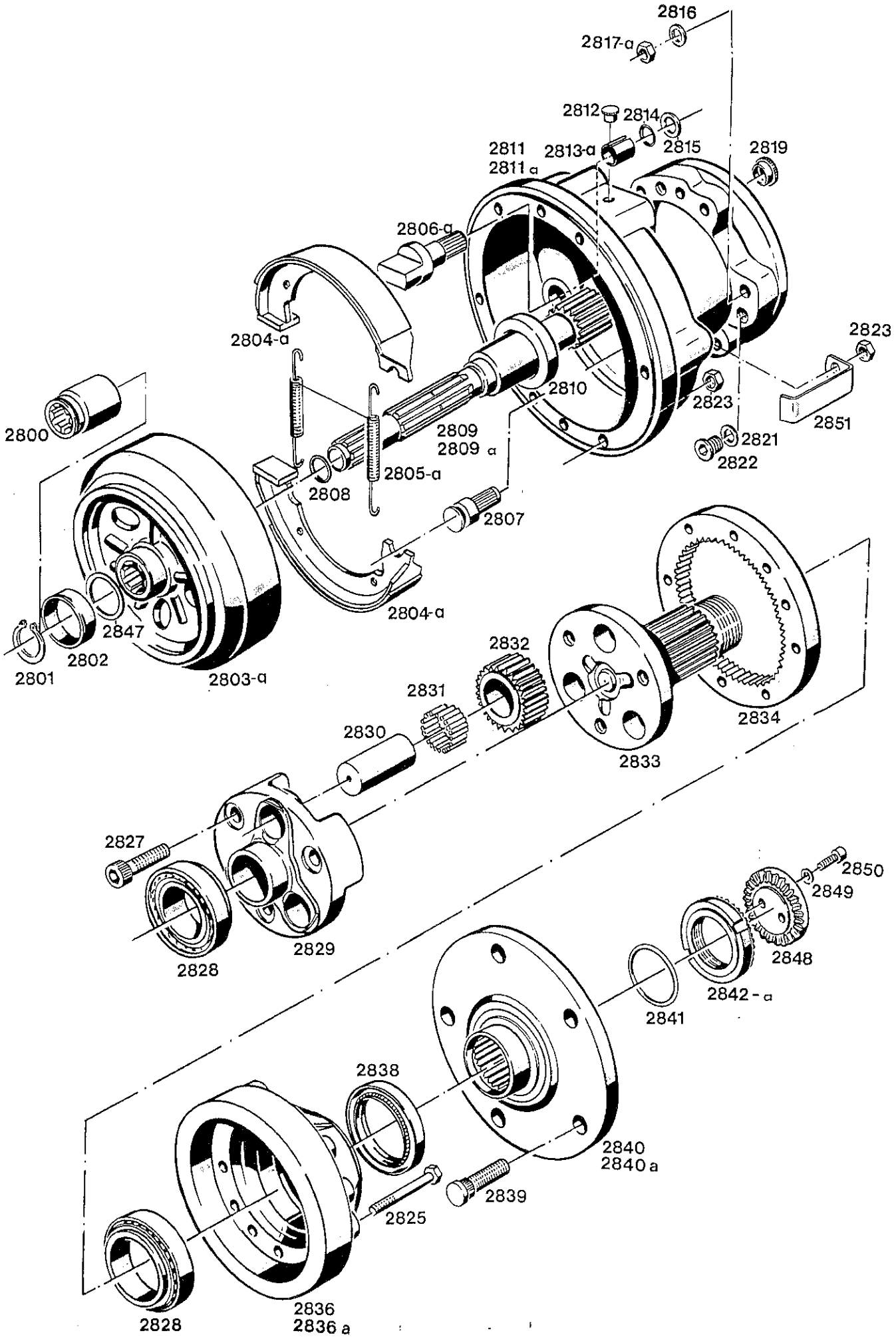
https://truckmanualspub.com

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
				Achse hinten / Achse vorn	
2805	000 992 01 12	Zugfeder f. Bremsbacken	Ø8 x 69 x Ø2	— 4	Draw spring for brake shoes
2805a*	025 191	Zugfeder f. Bremsbacken	Ab 414 00 101	— 4	Draw spring for brake shoes (from 414 00 101)
2806	6035 121 01 06	Bremsschlüssel	Ø30 x 69	— 2	Brake spanner
2806a*	122 049	Bremsschlüssel	Ab 414 00 101	— 2	Brake spanner (from 414 00 101)
2807	AM2 121 82 05	Bremsbolzen	Ø20 Ersetzt AM2 121 B05	— 2	Brake bolt (replacing AM2 121 B05)
2808**	000 997 03 09	Ringdichtung	Ø25 x Ø31 x Ø3	2 2	Ring seal
2809	6035 083 02 10	Antriebswelle	(320 mm lang) Bis FG. Nr. C 500 ca. 412 55 945. Nicht austauschbar.	2 2	Drive shaft (320 mm long) (C 500 up to approx. chassis No. 412 55 945) Not interchangeable
2809a*	120 747	Antriebswelle	430,6 lang Ab FG. Nr. C 500 414 00 101.	— 2	Drive shaft (430,6 long) From chassis No. C 500 414 00 101.
2810	DIN3760-40x55x7	NB Wellendichtring		2 2	Oil seal
2811	6035 081 04 01	Achstrichter	188 mm lang Bis FG. Nr. C 500 412 55 945. Nicht austauschbar.	2 2	Axle trumpet (188 mm long) Up to chssis No. C 500 412 55 945. Not interchangeable.
2811a*	120 746	Achstrichter	298 lang Ab FG. Nr. C500 414 00 101.	— 2	Axle trumpet (298 long) From C 500 chassis No. 414 00 101.
2812	000 993 14 55	Blindstopfen		2 2	Blanking plug
2813	000 994 66 23	Lagerbüchse	20 x 23 x 15	— 2	Bearing bush
2813a	024 113	Lagerbüchse für Bremsschlüssel	20 x 23 x 30	— 2	Bearing bush for brake spanner
2814	000 997 45 29	Ringdichtung	17 x Ø23 x Ø3	— 2	Ring seal
2815	000 991 17 39	Beilegescheibe	Ø20,5x Ø28x0,5	n. B.	Shim
2816	DIN125-10,5	Scheibe		20 20	Shim
2817	DIN934M10	Sechskantmutter	Bis FG. Nr. . . 16 St.	4 4	Hexagon nut (up to chassis No. . . . 16 piece)
2817a	022 948	Sicherungsmutter (M10)	für Anschlußplatte 6419a, 6424a	12 12	Lock nut (for connection plate 6419a, 6424a)
2819	000 993 51 55	Verschlußstopfen	Ø23,6 / 28	2 —	Sealing plug
2821	000 997 09 13	Dichtring	12,2 x 18 x 2	6 6	Sealing ring (12,2 x 18 x 2)
2822	DIN908M12x1,5	Verschlußschraube		6 6	Sealing screw
2823	DIN934M10	Sechskantmutter	Bis FG. Nr. . . .	16 16	Hexagon nut (up to chassis No. . . .)
	022 948	Sicherungsmutter	M10 Tensilock C 500 ab FG. Nr. 414 00 101	24 24	Lock nut (C 500 from chassis No. 414 00 101)
2825	DIN931M10x100	8.8 Sechskantschraube		16 16	Hexagon screw
2827	DIN912M14x1,5x45	Zylinderschraube		6 6	Cylindrical screw
2828	000 997 02 67	Kegelrollenlager	50 x 82 x 21,5	4 4	Taper roller bearing
2829	6035 080 03 25	Zsb. Planetenträger (nur Teile 2829 zus. mit 2833, 2827 lieferbar).	Zentrierung Ø116 am Teil 2829 und 2833.	2 2	Final drive support (only parts 2829, together w. 2833, 2827)
2830	6035 082 02 32	Lagerbolzen	Ø25,66 x 56	6 6	Bearing bolt
2831	DIN5402B3,5x21,8	G2-NRB Nadelrolle (im Ersatzteildienst nur Lagernadeln des Toleranzbereiches —3 bis —5 verwenden. 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).

*Teile nur für Vorderachse.
**Bis ca. 1985 (bei Steckachsen ohne Bund Ø30 x 1 an der stirnseitigen Anlagefläche der Bremstrommel) empfehlen wir im Reparaturfall den O-Ring 023 777 (25 x 3,53) einzubauen.

*Parts for front axle only.
**Up to approx. 1985 (in case of stub axles without collar - Ø30 x 1 - on the front bearing surface of the brake drum) we recommend to assemble O-ring 023 777 - 25x3,53 - if repairs are carried out.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 33

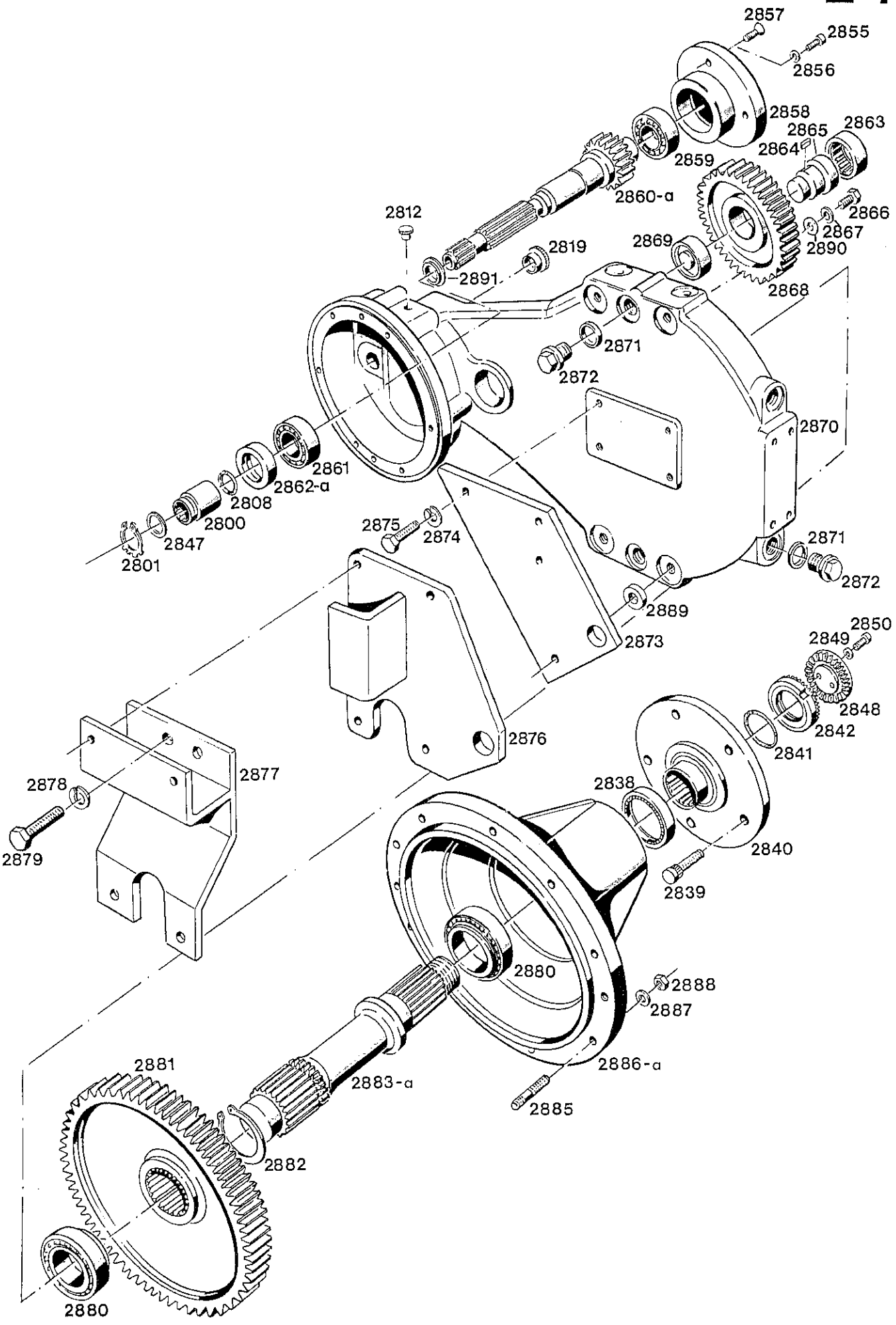
https://truckmanualshub.com/

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces Achse hinten	Stück Pieces Achse vorn	Denomination
2832 2833	6035 082 02 33	Planetenrad Achswelle nur zusammen mit 2827 und 2829 lieferbar.	Z21; Ø52,1 x 22	6	6	Planetary gear Axle shaft only supplied as a matching kit with 2827 and 2829.
2834 *	6035 081 02 25	Hohlrad	Z58; Ø186 x 18	2	2	Hollow gear
2836 *	6035 082 03 48	Lagerdeckel (ohne Einpaß) (mit Loctite 573 m.)	C 400 bis FG. Nr. 412 00 125 C 500 bis FG. Nr. 412 50 189. Im Ersatzfall 2836a mit 2840a einbauen.	2	2	Bearing cover (without seat) (C 400 up to chassis No. 412 00 125 C 500 up to chassis No. 412 50 189) For replacement use part 2836a with 2840a.
283[illegible] *	6035 082 05 48	Lagerdeckel (mit Einpaß) (mit Loctite 573 m.)	C 400 ab FG. Nr. 412 00 126 C 500 ab FG. Nr. 412 50 190	2	2	Bearing cover (with seat) (C 400 from chassis No. 412 00 126 C 500 from chassis No. 412 50 190)
2838	023 692	Wellendichtring	DIN3760AS60x75x8 Doppellippig (AS) ca. ab November 1984.	2	2	Oil seal (double-lip seal from approx. November 1984)
2839	000 990 14 38	Schraubbolzen	M14 x 1,5 x 42	10	10	Bolt
2840 *	6035 083 02 11	Radflansch	C 400 bis FG. Nr. 412 00 125 C 500 bis FG. Nr. 412 50 189. Im Ersatzfall 2840a mit 2836a einbauen.	2	2	Wheel flange (C 400 up to chassis No. 412 00 125, C 500 up to chassis No. 412 50 189. For replacement use part 2840a with 2836a)
2840a*	6035 083 04 11	Radflansch (mit Labyrinth)	C 400 ab FG. Nr. 412 00 126 C 500 ab FG. Nr. 412 50 190	2	2	Wheel flange (C 400 from chassis No. 412 00 126, C 500 from chassis No. 412 50 190)
2841	000 997 30 29	Ringdichtung	Ø40 x Ø 51 x 5,5	2	2	Ring seal
2842	000 990 10 60	Nutmutter (mit Verzahnung)		2	2	Ring nut (toothed)
2847	000 997 46 29	Ringdichtung	30 x 35,3	2	2	Ring seal
2848	000 994 01 63	Sicherungsdeckel		2	2	Safety cover
2849	DIN7980-8	Federring		4	4	Spring ring
2850	DIN912M8x20	Innensechskantschraube		4	4	Socket head screw
2851	000 995 06 67	Befestigungsschelle		1	1	Fixing socket

* Mit Loctite 573 montiert.
Nabenzwischenstück siehe Bild-Tafel 78.

* Assembled w. Loctite 573.
Hub spacers see table No. 78.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 33 a
Ab. FG. Nr. 412 55551

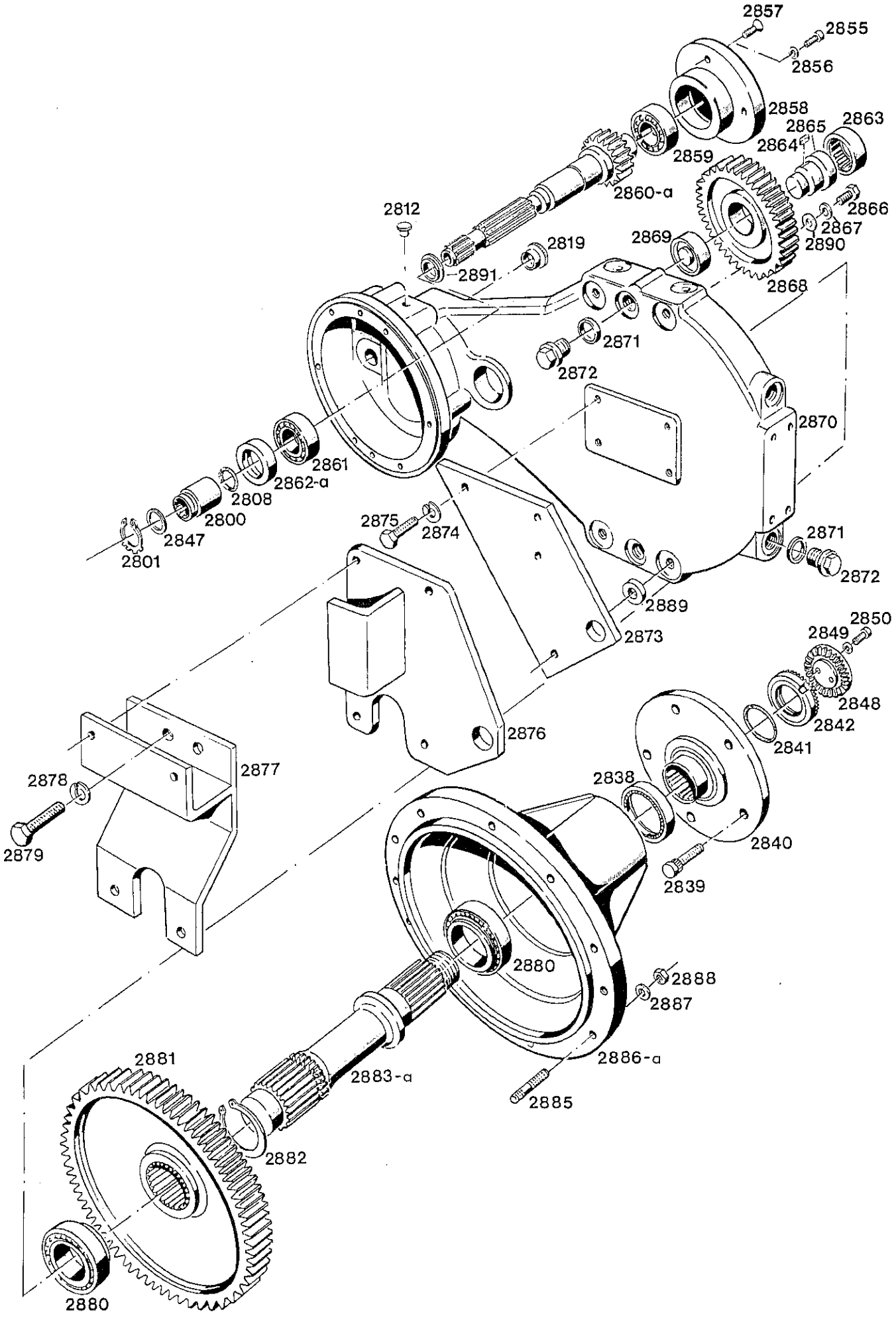
BILDTAFEL NR. 33a
PORTALACHSEN
AB FG. NR. 412 55 551

https://truckmanualshub.com/

TABLE NO. 33a
OFFSET AXLES
FROM CHASSIS NO. 412 55 551

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
				C 500	
	117 455	ZSB. UMBAUSATZ PORTALACHSE VOLLST. (best. aus den Bildtafeln 33a/72a und von Bildtafel 74 die Bildnummern 6749-6757, neuem Ölmeßstab, Auslaßkrümmer Auspuffschutz, Kotflügel, Kotflügelstreben und Lichtmaschinenschutz)	Für Maschinen bis FG. Nr. 412 50 319	1	COMPLETE MODIFICATION KIT FOR OFFSET AXLE. For machines up to chassis No. 412 50 319. (cons. of parts on tables 33a/72a and code nos. 6749-6757 of parts on table 74; new oildiprod, exhaust elbow, exhaust guard, fender, fender supports, and dynamo guard).
	118 880	ZSB. UMBAUSATZ PORTALABSTÜTZUNG (best. aus den Teilen 6567-6577 der Bildtafel 72a)	Ab Maschinen Nr. 412 55 551 bis 412 55 660	1	MODIFICATION KIT FOR OFFSET AXLE ASS. (cons. of parts 6567-6577 on table 72a) From machine serial No. 412 55 551 - 412 55 660.
	117 112	ZSB. PORTALACHSE (kurze Ausführung)	Ab Maschinen Nr. 412 55 551 bis 412 55 987. Nicht austauschbar.	2	OFFSET AXLE ASS. From machine serial No. 412 55 551 - 412 55 987. (short version) Not interchangeable
	120 744	ZSB. PORTALACHSE (lange Ausführung)	Ab FG. Nr. C 500 414 00 101.	2	OFFSET AXLE ASSEMBLY COMPLETE (long version) From C 500 chassis No. 414 00 101.
2800	111 398	Simmerring-Laufrohr (Ø42 x 58)	6035 083 02 64	2	Oil seal race (dia. 42 x 58)
2801	014 413	Sicherungsring (A 25 x 1,2 L)	000 994 04 72	2	Circlip
2808	014 681	Ringdichtung (Ø25 x Ø31 x Ø3)	000 997 03 09	2	Ring seal
2812	015 326	Blindstopfen	000 993 14 55	2	Blanking plug
2819	015 349	Verschlußstopfen (F 211 Ø23,6)	000 993 51 55	2	Sealing plug
2838	023 692	Wellendichtring	DIN3760AS60x75x8 NB	2	Oil seal
2839	000 990 14 38	Schraubbolzen	M14 x 1,5	10	Bolt
2840	6035 083 04 11	Radflansch (mit Labyrinth)		2	Wheel flange (with labyrinth)
2841	012 691	Ringdichtung (Ø40 x Ø51 x 5,5)	000 997 30 29	2	Ring seal
2842	015 773	Nutmutter (mit Verzahnung)	000 990 10 60	2	Ring nut
2847	015 701	Beilegescheibe (Ø26 x Ø31,5 x 1)	000 991 80 40	2	Washer
2848	014 378	Sicherungsdeckel	000 994 01 63	2	Safety cover
2849	010 448	Federring	DIN7980-8	4	Lock washer
2850	011 865	Innensechskantschraube	DIN912M8x20 8.8	4	Sockethead screw
2855	011 865	Innensechskantschraube (entfällt ab FG. Nr. . . . .)	DIN912M8x20 8.8	8	Sockethead screw (omitted from No. . . . .)
2856	010 448	Federring (entfällt ab FG. Nr. . . . .)	DIN7980-8	8	Lock washer (omitted from No. . . . .)
2857	011 670	Senkschraube (ersetzt Innensechskantschraube 2855 und Federring 2856). Nur austauschbar mit angesenktem Lagerdeckel 2858.	DIN965M8x20 4.8 VZ	8	Countersunk screw (replacing sockethead screw 2855 and lock washer 2856) can be only replaced with chamfered bearing cover 2858.
2858	117 100	Lagerdeckel (Ab FG. Nr. . . . Lagerdeckel an Bohrungen angesenkt). Nur austauschbar mit Senkschraube 2857.	GG 25	2	Bearing cover (from chassis No. . . . bearing cover with chamfered bores) Can only be replaced with countersunk screw 2857.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 33 a
Ab. FG. Nr. 412 55551

https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 33a
PORTALACHSEN
AB FG. NR. 412 55 551

TABLE NO. 33a
OFFSET AXLES
FROM CHASSIS NO. 412 55 551

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
				C 500	
2859	010 284	Rillenkugellager (25 x 62 x 17)	DIN625-6305	2	Deep-groove ball bearing
2860	117 097	Antriebswelle	Ø64,1 x 267 Bis C 500 FG. Nr. ca. 412 55 905. Im Ersatzfall 2860a zus. mit Bildnr. 2891.	2	Drive shaft (Up to approx. C 500 No. 412 55 905. Replace by part No. 2860a together with 2891).
2860a	122 051	Antriebswelle (angedreht f. Teil 2891)	Ab C 500 FG. Nr. ca. 412 55 906	2	Drive shaft (from appr. C 500 No. 412 55 906)
2861	010 267	Rillenkugellager	DIN625-6206	2	Deep-groove ball bearing
2862	010 658	Wellendichtring	DIN3760A30x52x7 NB Bis FG. Nr. . . . . Austauschbar.	2	Oil seal (up to approx. No. . . . .) Interchangeable
2862a	025 108	Wellendichtring	DIN3760AS30x52x7	2	Oil seal
2863	023 205	Nadelbüchse	Ø50 x Ø58 x 20	2	Needle bushing
2864	010 334	Paßfeder	DIN6885A6x4x20	2	Key
2865	117 104	Lagerbolzen	Ø50 x 60	2	Bearing bolt
2866	011 523	Sechskantschraube	DIN933M10x10-8.8 VZ	2	Hexagon screw
2867	010 064	Federscheibe	DIN137B10x18 VZ	2	Lock washer
2868	117 102	Zwischenrad		2	Intermediate gear
2869	023 204	Nadelbüchse	Ø35 x Ø43 x 20	2	Needle bushing
2870	117 095	Portalgehäuse		2	Housing
2871	010 397	Dichtring	DIN7603A20x26 CU	8	Sealing ring
2872	011 039	Verschlußschraube	DIN910M20x1,5-5.8 VZ	8	Sealing screw
2873**	118 770	Platte für Hydr. Zylinder	120 x 10 x 260	1	Plate for hydr. cyl.
2874**	010 056	Federring	DIN127A10 VZ	4	Lock washer
2875**	011 531	Sechskantschraube	DIN933M10x35-8.8 VZ	4	Hexagon screw
2876 *	117 138	Abstützung rechts		1	Support RH
2877 *	117 139	Abstützung links		1	Support LH
2878 *	010 056	Federring	DIN127A10 VZ	8	Lock washer
2879 *	011 531	Sechskantschraube	DIN933M10x35-8.8 VZ	8	Hexagon screw
2880	012 853	Kegelrollenlager	Ø50 x Ø82 x 21,5	4	Taper roller bearing
2881	117 110	Großes Stirnrad		2	Large gear
2882	011 780	Sicherungsring	DIN471-60x2	2	Circlip
2883	117 108	Achswelle	(259 lang) Bis C 500 FG. Nr. ca. 412 55 987. Nicht austauschbar.	2	Axle shaft (259 long) (Up to approx. C 500 chassis No. 412 55 987. Not interchangeable
2883a	120 751	Achswelle	(314 lang) Ab C 500 FG. Nr. 414 00 101.	2	Axle shaft (314 long) (From approx. C 500 chassis No. 414 00 101)
2885	011 624	Stiftschraube	DIN939AM10x30-5,6	20	Stud
2886	117 106	Lagerdeckel	(179 lang) Bis C 500 FG. Nr. ca. 412 55 987. Nicht austauschbar.	2	Bearing cover (179 long) (Up to approx. C 500 chassis No. 412 55 987. Not interchangeable).
2886a	120 749	Lagerdeckel	(334 lang) Ab C 500 FG. Nr. 414 00 101.	2	Bearing cover (334 long) (From approx. C 500 chassis No. 414 00 101.
2887	010 064	Federscheibe	DIN137B10x18 VZ	20	Lock washer
2888	011 585	Sechskantmutter	DIN934M10	20	Hexagon nut
2889	014 883	Scheibe (Ø10,5 x Ø22 x 5)	000 991 22 41	2	Shim
2890	010 046	Scheibe	DIN 125 A 10,5	1	Shim
2891	122 034	Distanzring (Ø40 x 5)	Ab C 500 FG. Nr. Ca. 412 55 906. Bei Type 414 ab Serienbeginn.	1	Spacer ring (Ø40 x 5) (From approx. C 500 No. 412 55 906. Type 414 from start of series production.

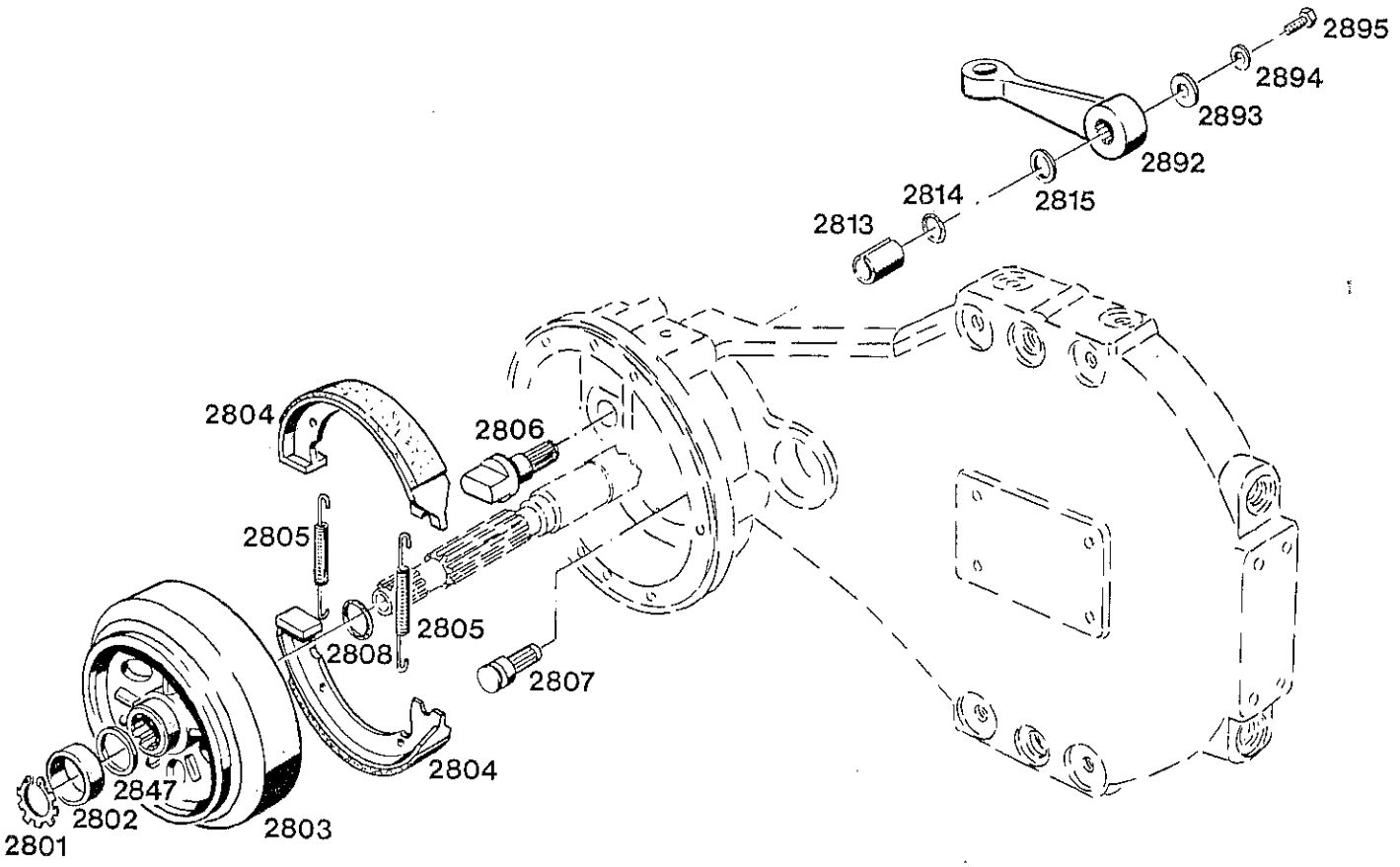
* Bis Maschinen Nr. 412 55 659 eingebaut. Wir empfehlen bei Ersatzteilbedarf Umbausatz 118 880 einzubauen.

** Eingebaut ab Maschinen Nr. 412 55 660.

* Assembled up to machine serial No. 412 55 659. For replacement purposes we recommend to assemble the modification kit 118 880.

** Assembled from machine serial No. 412 55 660.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 34
Type 4134-16-Sonderzubehör
Feststellbremse für Hinterachse

https://truckmanualshub.com/

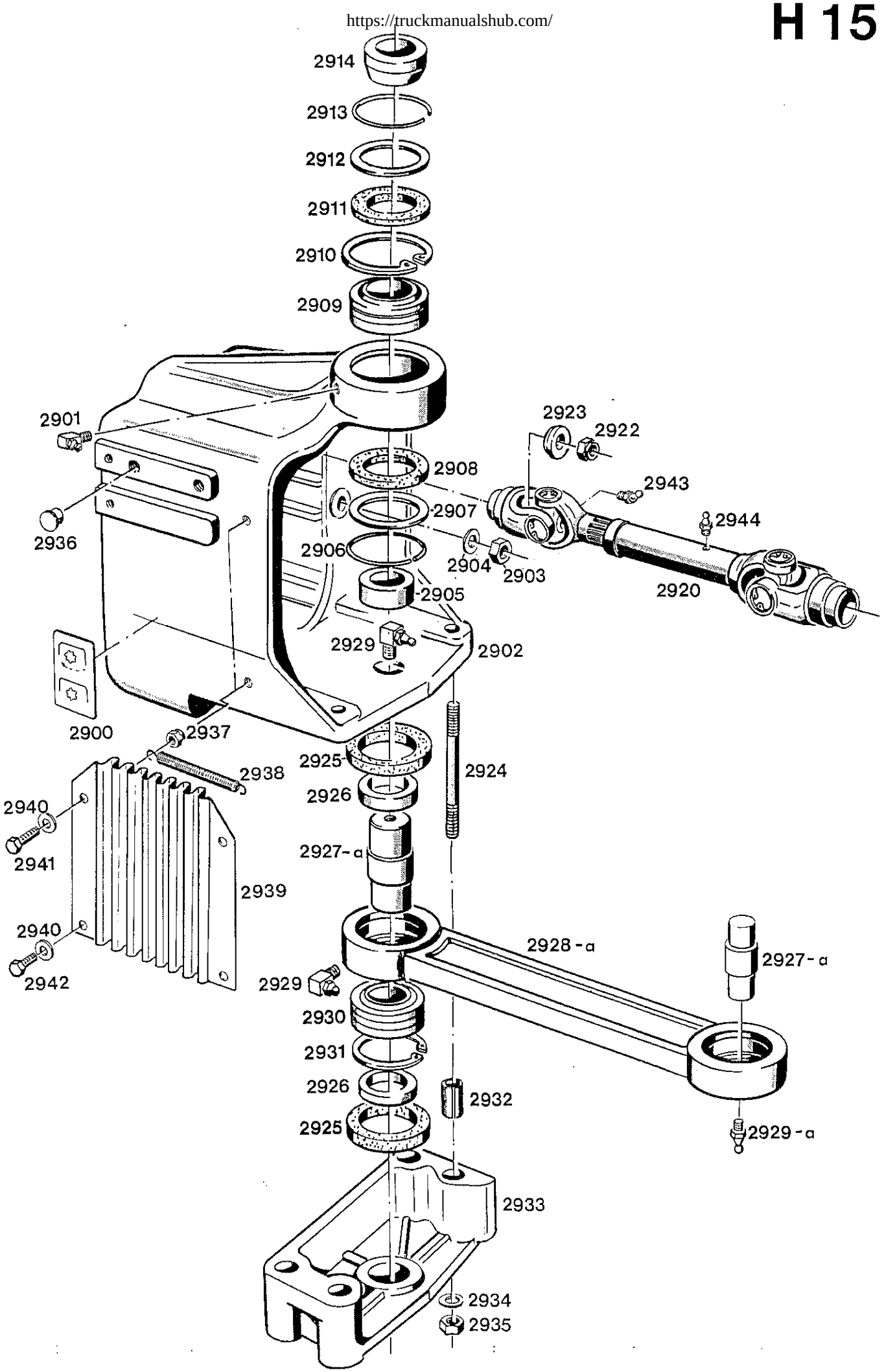
BILDTAFEL NR. 34
ZSB. BAUSATZ HINTERRADBREMSE
TYPE 4134-16 SONDERZUBEHÖR
AB FG. NR. 412 55 551

TABLE NO. 34
MODIFICATION KIT REAR WHEEL
BRAKE TYPE 4134-16, SPECIAL
ACCESSORY
FROM CHASSIS NO. 412 55 551

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
				C 500	
	4134-16	ZSB. BAUSATZ HINDERRADBREMSE (best. aus Teilen der Bildtafel 34 von 2801–2895 und Bildtafel 40a von 3350-3378)	Sonderzubehör	1	MODIFICATION KIT REAR WHEEL BRAKE CPL. (comprising parts on table 34 from 2801–2895 and table 40a from 3350 to 3378) Special accessory.
2801	000 994 04 72	Sicherungsring	A25 x 1,2 L	2	Circlip
2802	000 994 02 25	Simmerring-Laufring	Ø35 x Ø40 x 14	2	Oil seal
2803	6035 120 02 20	Zsb. Bremstrommel (mit Teilen 2802 und 2847)		2	Brake drum ass. (incl. parts 2802 and 2847)
2804	122 971	Zsb. Bremsbacke (150 x 35 asbestfrei)	Ersetzt A30 120 80 42	4	Brake shoe ass. (replacing A30 120 80 42)
2805	000 992 01 12	Zugfeder	Ø8 x 69 x Ø2	4	Draw spring
2806	6035 121 01 06	Bremsschlüssel	Ø30 x 69	2	Brake spanner
2807	AM2 121 82 05	Bremsbolzen	Ø20 x 45	2	Brake bolt
2808	000 997 03 09	Ringdichtung	Ø25 x Ø3	2	Ring seal
2813	000 994 66 23	Lagerbüchse	Ø20 x Ø23 x 15	2	Bearing bush
2814	000 997 45 29	Ringdichtung	Ø17 x Ø3	2	Ring seal
2815	000 991 17 39	Beilegescheibe	Ø20,5 x Ø28 x 0,5	2	Shim
2847	000 997 46 29	Ringdichtung	Ø30 x Ø2,65	2	Ring seal
2892	121 537	Bremshebel vorn		2	Brake lever front
2893	000 991 11 41	Beilegescheibe	Ø29 x Ø6 x 1,5	2	Shim
2894	DIN137B6	Federscheibe		2	Lock washer
2895	DIN933M6x12	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
	000 982 05 20	Loctite 573	50 ccm	1	Sealing compound „Loctite 573"

Betätigungsteile siehe Bildtafel 40a

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 35

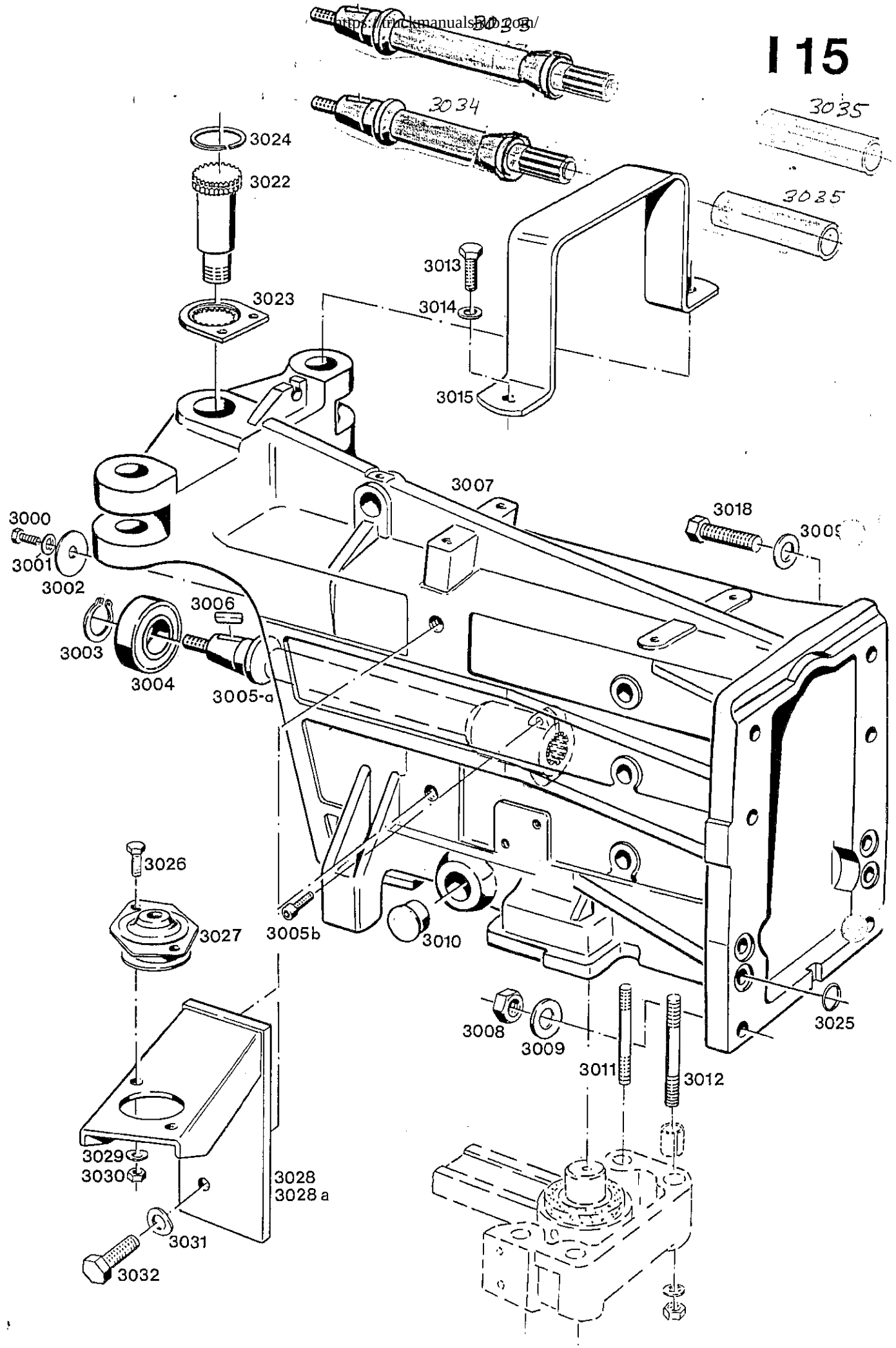
BILDTAFEL NR. 35
ANSCHLUSSGEHÄUSE, GELENKWELLEN

https://truckmanuals.info.com/

TABLE NO. 35
INTERMEDIATE HOUSING CARDAN SHAFTS

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
2900	000 001 01 01	Schaltschild	44 x 80	1	1	Selection plate
2901	DIN71412CM8x1	Schmiernippel		1	1	Lubrication nipple
2902	6010 061 02 09	Anschlußgehäuse		1	1	Intermediate housing
2903	DIN934M16	Sechskantmutter		6	6	Hexagon nut
2904	DIN137B16	Federscheibe		6	6	Lock washer
2905	000 994 49 23	Distanzrohr	Ø30,1 x 40 x 17,5	1	1	Spacer tube
2906	000 994 01 69	Sprengring	Ø54,5 x 59 x 2,25	1	1	Snap ring
2907	000 991 62 47	Scheibe	Ø45 x 54,8 x 1	1	1	Shim
2908	000 997 38 07	Dichtring	Ø40 x 55 x 5,5	1	1	Sealing ring
2909	000 997 35 56	Gelenklager	Ø35 x 62 x 35	1	1	Pivot bearing
2910	DIN472-62x2	Sicherungsring		1	1	Circlip
2911	000 997 37 07	Dichtring	Ø39 x 62 x 4,7	1	1	Sealing ring
2912	000 991 61 47	Scheibe	Ø52 x 61,8 x 1	1	1	Shim
2913	000 994 02 69	Sprengring	Ø61,5 x 66 x Ø2,25	1	1	Snap ring
2914	000 994 38 23	Distanzrohr	Ø35 x 45 x 17,5	1	1	Spacer tube
2920	6010 510 01 85	ZSB. KREUZGELENK-WELLE	C 108-36, 408 lg.	3	3	UNIVERS. CARDAN SHAFT
	6010 517 03 90	Gelenkkreuz kpl. (für Gelenkwelle 2920)	E 75-94 (mit Schmiernippel) Ersetzt Gelenkkreuz 6010 517 01 90 ohne Schmiernippel	6	6	Cross a. bearings
2922	DIN985M12	Sechskantmutter S.		6	6	Hexagon nut
2923	000 991 75 39	Scheibe	Ø12,5 x 32 x 6	6	6	Shim
2924	DIN939M12x90	10.9 Stiftschraube		4	4	Stud
2925	000 997 21 07	Dichtungsring	Ø40 x 60 x 13	4	4	Sealing ring
2926	000 994 36 23	Distanzrohr	Ø40 x 32 x 10	4	4	Spacer tube
2927	6010 065 01 22	Pendelbolzen	Ø35 x 76 Bis C 400/C 500 Mitte 1986. Im Ersatzfall 2927a zus. mit 2929a.	2	2	Pendulum bolt (C 400/C 500 up to approx. mid 1986. Replace by 2927a with 2929a)
2927a	121 912	Pendelbolzen (mit Schmierloch in Achsrichtung)		2	2	Pendulum bolt
2928	6010 065 02 19	Pendel (Stahl)	460 lang Ersetzt Gußpendel 6010 065 01 19. Bis C 400/C 500 Mitte 1986. Im Ersatzfall 2928a zus. mit 2927a und 2929a.	1	1	Pendulum (steel) (Replacing cast pendulum 6010 065 01 19 C 400/C 500 up to appr. mid 1986. Replace by 2928a together with 2927a and 2929a.)
2928a	121 913	Pendel	ohne Schmierloch	1	1	Pendulum
2929	DIN71412CM8x1	Schmiernippel	Ab . . . . nur noch 1 Stück	2	2	Lubrication nipple (1 piece only from No. . . . .)
2929a	DIN71412AM8x1	Schmiernippel (010 491)	gerade für Pendelbolzen 2927a hinten	1	1	Straight grease nipple (for rear pendulum bolt 2927a)
2930	000 997 01 56	Gelenklager	35 x 55 x 25	2	2	Pivot bearing
2931	DIN472-55x2	Sicherungsring		2	2	Circlip
2932	DIN7346-16x20	Spannhülse		8	8	Tension sleeve
2933	6010 065 01 25	Pendellager		2	2	Pivot bearing
2934	DIN137B12	Federscheibe		8	8	Lock washer
2935	DIN934M12	Sechskantmutter		8	8	Hexagon nut
2936	000 993 12 55	Blindstopfen		4	4	Blanking plug
2937	DIN985M8	Sechskantmutter (selbstsichernd)	Ab Mitte 87 beim nachträglichen Einbau müssen Befestigungsbohrungen gebohrt werden.	4	4	Hexagon nut (self-lock)
2938	000 992 39 12	Zugfeder		2	2	Draw spring
2939	122 742	Faltenbalg		2	2	Bellows
2940	DIN125-8,4	Scheibe		8	8	Shim
2941	DIN933M8x30	8.8 Sechskantschraube		4	4	Hexagon screw
2942	DIN933M8x16	8.8 Sechskantschraube		4	4	Hexagon screw
2943	DIN71412M8H67	Schmiernippel	für Gelenkkreuz	6	6	Lubrication nipple
2944	E99-689 NR.3	Schmiernippel	M8 x 1 ged.	3	3	Lubrication nipple

https://truckmanuals360.com/



Bildtafel – table – No. 36

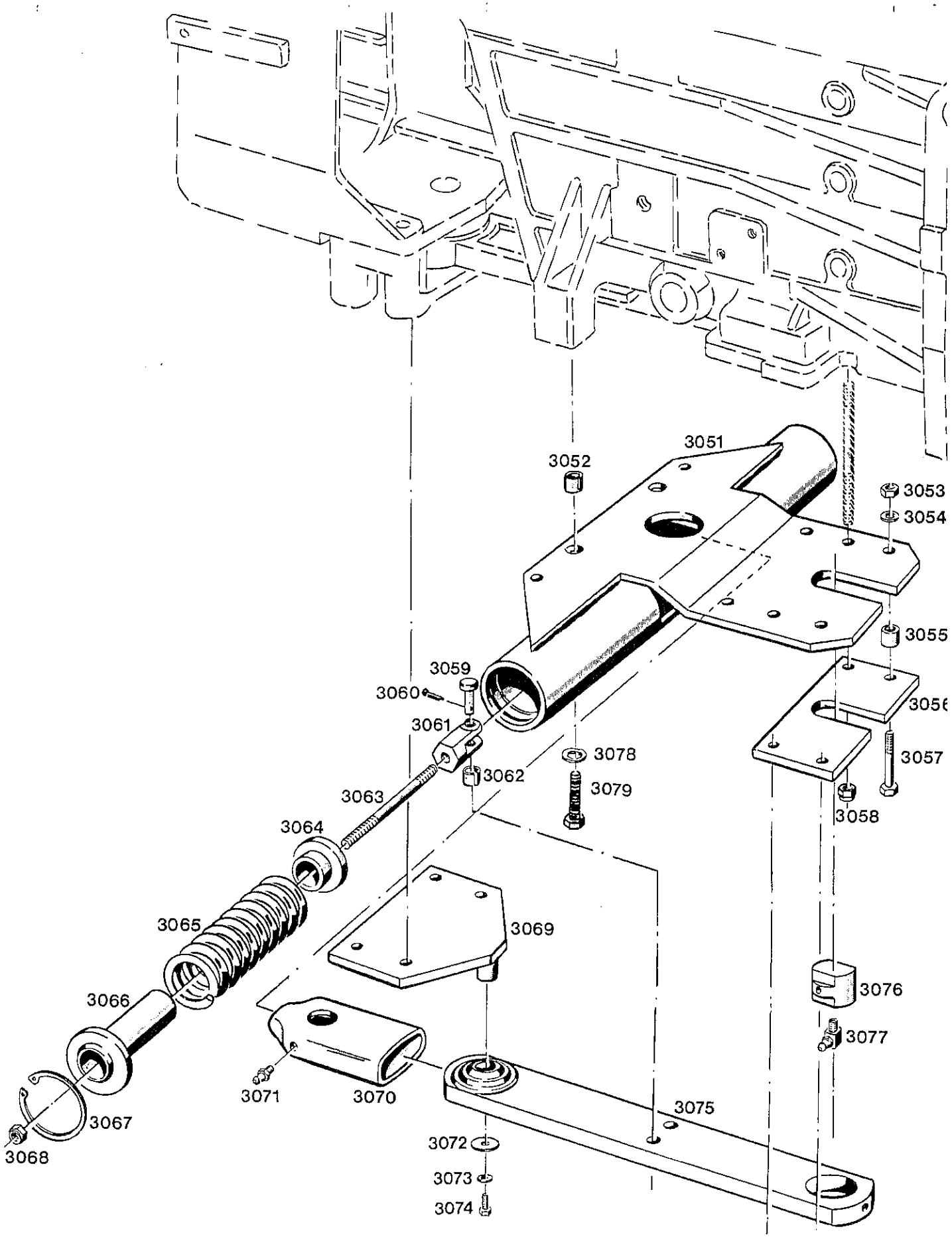
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 36 ZWISCHENGEHÄUSE, KABINENTRÄGER

TABLE NO. 36 INTERMEDIATE HOUSING, CAB SUPPORT

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Denomination
3000	DIN933M10x25	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
3001	DIN137B10x18	Federscheibe		2	2	Lock washer
3002	000 991 60 47	Scheibe	Ø10,5 x Ø35 x 4	2	2	Shim
3003	DIN471-30x1,5	Sicherungsring		3	3	Circlip
3004	DIN625-6206-2RS C 3	Ring-Rillenlager	30 x 62 x 16 C 3 Lager ab Mitte 1987 (größeres Lagerspiel)	3	3	Deep-groove ball bearing (bearing C 3 from mid 198 - more play)
3005	6010 070 02 21	Zsb. Zwischenwelle	Ø 36 x Ø45 x 283 C 500 bis ca. Okt. 1985 Im Ersatzfall 3005a mit 3005b.	3	3	Interm. shaft ass. (C 500 up to approx. October 85) Replace by 3005a with 3005b.
3005a	118 259	Zsb. Zwischenwelle (mit Klemmuffe)	C 500 ab ca. Nov. 1985	3	3	Axle shaft ass. (w. clamping sleeve)
3005b	DIN912M8x30	8.8 Innensechskantschraube	C 500 ab ca. Nov. 1985	3	3	Socket-head screw
			bis Serienende nicht austauschbar gegen 3033-3035			
3006	DIN6885-8x5x25	Paßfeder Form A		3	3	Key
3007	6010 061 05 08	Zwischengehäuse	565 lang	1	1	Intermediate housing (565 long)
3008	DIN934M16	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
3009	DIN137B16	Federscheibe		6	6	Lock washer
3010	000 993 31 55	Stopfen F 241	Ø31 x 16	2	2	Plug F 241
3011	DIN939M12x90	10.9 Stiftschraube		2	2	Stud
3012	000 990 67 39	8.8 Stiftschraube	M12 x 120	2	2	Stud
3013	DIN933M10x30	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
3014	DIN137B10x18	Federscheibe		2	2	Lock washer
3015	6015 111 04 48	Querträger		1	1	Transverse support
3018	DIN933M16x40	10.9 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
3022	6010 065 02 20	Gelenkbolzen		1	1	Pivot bolt
3023	6010 065 02 33	Sicherungsplatte		1	1	Safety plate
3024	000 994 05 55	Sprengring (43)	40,8 x 45,4 x 1,5	1	1	Spring ring (40,8 x 45,4 x 1
3025	000 997 49 29	Ringdichtung	Ø22 x Ø27 x Ø2,5	4	4	Ring seal (Ø22xØ27xØ2,5
3026	DIN933M10x20	8.8 Sechskantschraube		4	4	Hexagon screw
3027	6055 163 01 52	Megi-Konus	Härte 70 C 400 bis ca. FG. Nr. 412 00 126 C 500 bis ca. FG. Nr. 412 50 239	2	2	Cone (C 400 up to approx. chassis No. 412 00 126 – C 500 up to approx. chassis No. 412 50 239.)
302	6055 163 02 52	Megi-Konus	Härte 40 C 400 ca. ab FG. Nr. 412 00 127 C 500 ca. ab FG. Nr. 412 50 240. Austauschbar mit Teil Nr. 3027.	2	2	Cone (C 400 from approx. chassis No. 412 00 127 – C 500 from approx. chassis No. 412 50 240) Interchangeable with part No. 3027.
3028	6055 160 05 46	Zsb. Träger rechts	In Fahrtrichtung gesehen	1	1	Carrier ass. RH (as viewed
3028a	6055 160 06 46	Zsb. Träger links	In Fahrtrichtung gesehen	1	1	Carrier ass. LH in driving
3029	DIN137B10x18	Federscheibe		4	4	Lock washer
3030	DIN934M10	Sechskantmutter		4	4	Hexagon nut
3031	DIN137B16	Federscheibe		4	4	Lock washer
3032	DIN933M16x35	Sechskantschraube		4	4	Hexagon screw
3033	125 717	Zwischenwelle (Ø38x253)		2	2	
3034	125 718	Zwischenwelle (Ø38x215 f. Kegelradw.)	Im Reparaturfall ab März 1990	1	1	
3035	125 764	Verbindungsmabe				

https://truckmanualshub.com/



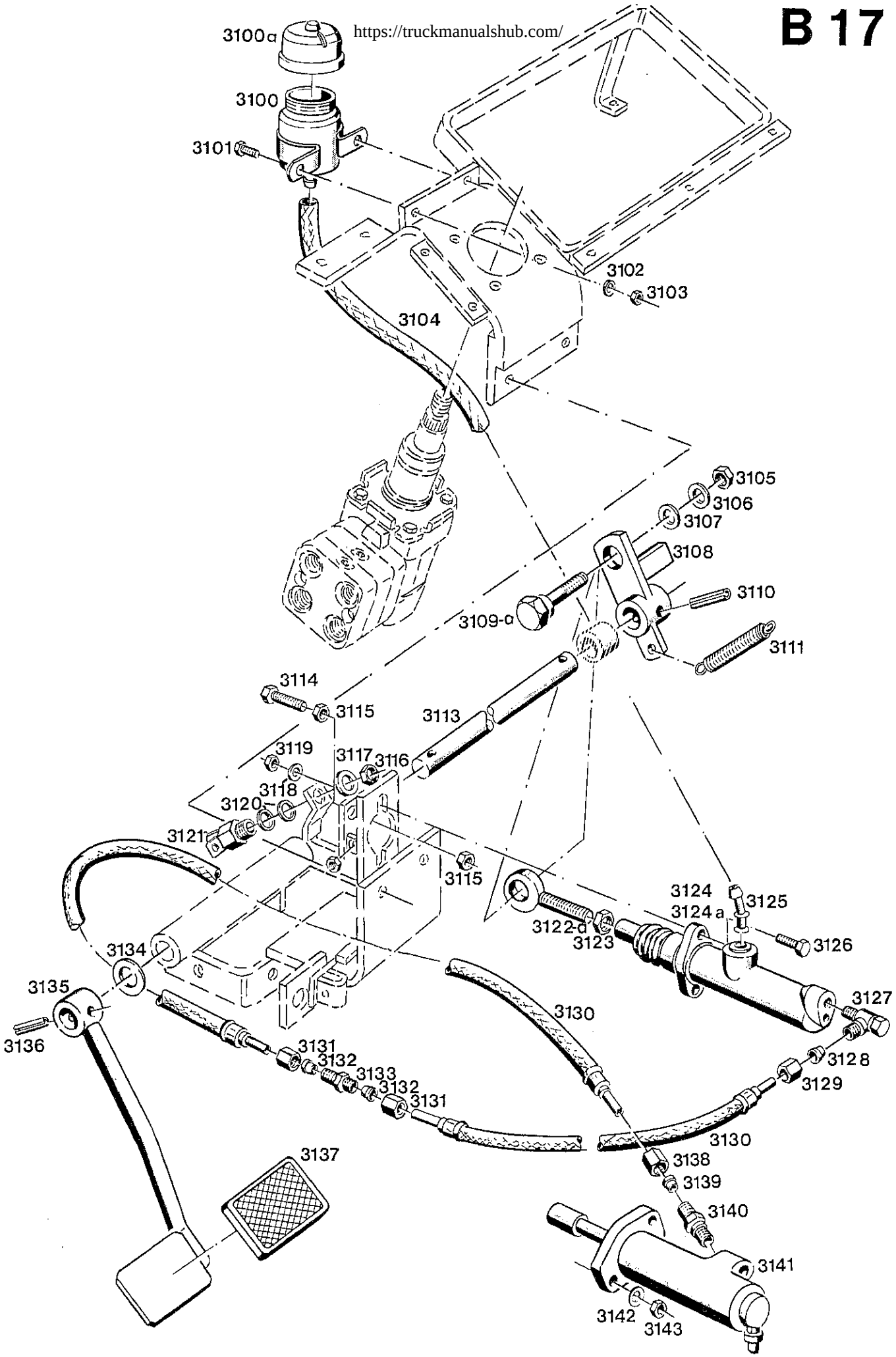
Bildtafel-table-No. 37
Radlastausgleich Type Nr. 4134-11
Wheel stabilizer 4134-11

https://truckmanualshub.com/

RADLASTAUSGLEICH TYPE 4134-11 — WHEEL STABILIZER TYPE 4134-11

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Denomination
	4134-11	ZSB. RADLASTAUS-GLEICH (best. aus den Teilen 3051–3077)		1	1	WHEEL STABILIZER (cons. of parts 3051-3077)
3051	4134 060 04 26	Zsb. Halteplatte		1	1	Retaining plate
3052	DIN7346-21x20	Spannstift	21 x 20	2	2	Tension pin
3053	DIN934M12	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
3054	DIN137B12	Federscheibe		2	2	Lock washer
3055	000 994 88 23	Distanzrohr	Ø13 x Ø24 x 17	2	2	Spacer tube
3056	4134 065 02 09	Stütze	90 x 8 x 185	1	1	Support
3057	DIN931M12x50	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
3058	DIN985M12	Sechskantmutter s.		2	2	Hexagon nut
3059	000 991 41 31	Bundbolzen	Ø12 x 41,5	2	2	Collar bolt
3060	DIN94-3,2 x 20	Splint		2	2	Split pin
3061	4134 065 01 17	Gabelkopf	SW32 x 57	2	2	Clevis
3062	DIN7346-16x14	Spannstift		2	2	Tension pin
3063	DIN939M12x150	8.8 Stiftschraube		2	2	Stud
3064	4134 065 01 29	Federteller	Ø62 x 18	2	2	Spring basin
3065	000 992 47 02	Druckfeder	Ø62 x 197 x Ø11	2	2	Pressure spring
3066	4134 060 04 38	Zsb. Führungsrohr	Ø69 x 95	2	2	Guide tube ass.
3067	DIN472-70x2,5	Sicherungsring		2	2	Circlip
3068	DIN985M12	Sechskantmutter s.		2	2	Hexagon nut
3069	4134 060 03 26	Zsb. Halteplatte		1	1	Retaining plate
3070	000 999 12 21	Schrumpfschlauch	Ø70 x 125	1	1	Shrunk hose
3071	DIN71412AM8	Schmiernippel	AM8 x 1	1	1	Lubric. nipple
3072	000 991 09 40	Scheibe	Ø9 x Ø30 x 3	1	1	Shim
3073	DIN137B8	Federscheibe		1	1	Lock washer
3074	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw
3075	4134 060 01 87	Zsb. Pendel	65 x 15 x 502	1	1	Pendulum ass.
3076	4134 065 04 21	Lagerbolzen	Ø40 x 35	1	1	Bearing bolt
3077	DIN71412CM8x1	Schmiernippel		1	1	Lubric. nipple
3078	DIN137B16	Federscheibe		2	2	Lock washer
3079	DIN933M16x45	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw

https://truckmanualshub.com/

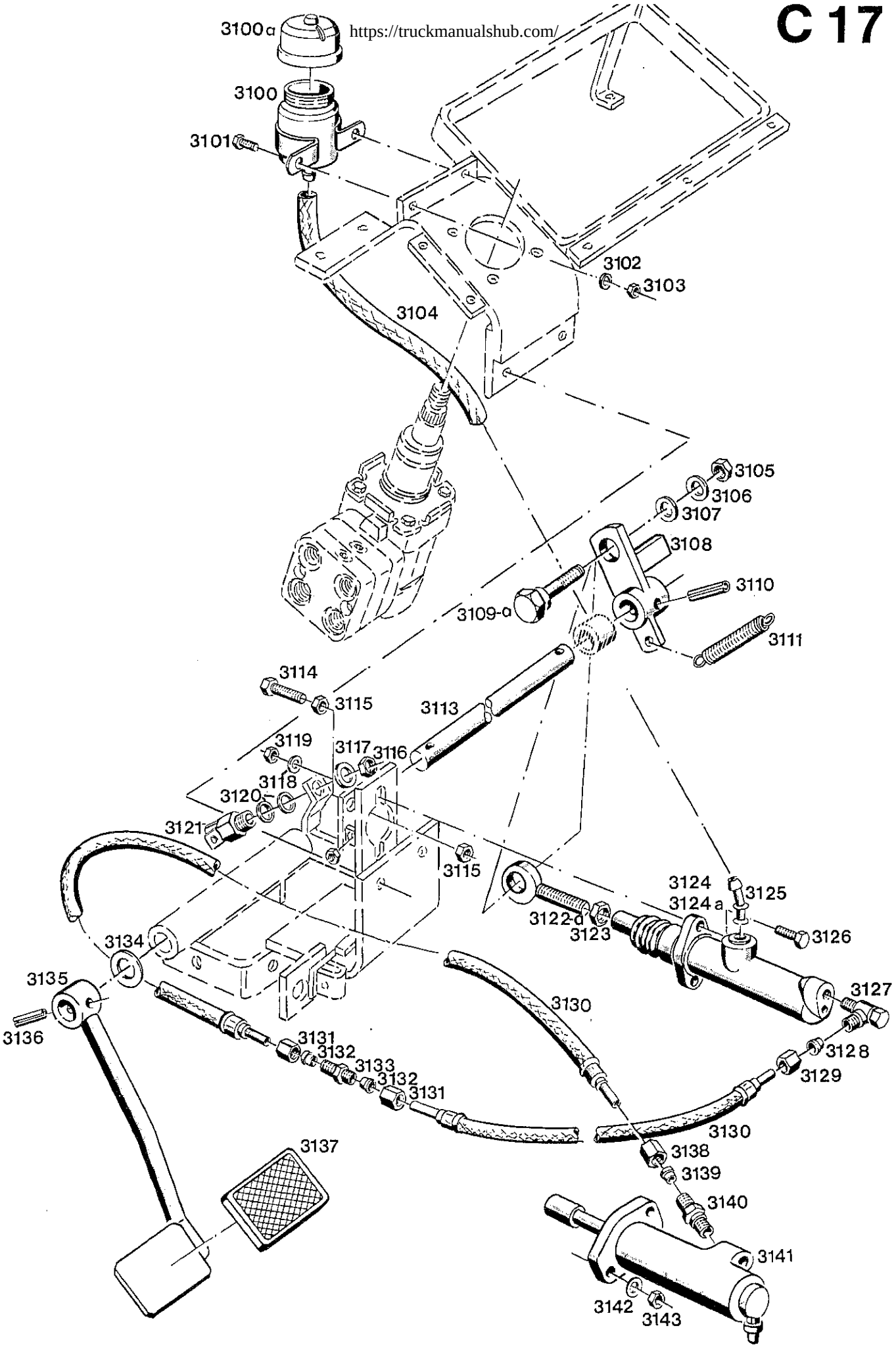


Bildtafel–table–No. 38

https://truckmanuals.hnb.com/

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Denomination
3100	6090 042 01 58	Ausgleichsbehälter	Ab Ende 1987 wird Behälter nur mit neuem Deckel geliefert.	1	1	Compensation tank
3100a	124 040	Deckel		1	1	Cover
3101	DIN933M6x12	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
3102	DIN137B6	Federscheibe		2	2	Lock washer
3103	DIN934M6	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
3104	000 042 03 95	Verbindungsschlauch	160 lang	1	1	Connection hose
3105	DIN934M10	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
3106	DIN137B10	Federscheibe		1	1	Lock washer
3107	DIN433-10,5	Scheibe		1	1	Shim
3108	6090 040 01 15	Zsb. Kupplungshebel		1	1	Clutch pedal ass.
3109	000 990 44 30	Sechskantschraube	M10 / SW22 x 42 Bund Ø15,7 mm. Bis C 500 - 412 55 760. Im Ersatzfall 3109a mit 3122a.	1	1	Hexagon screw (Collar 15,7 mm dia.) Up to C 500 412 55 760. Replace by 3109a together with 3122a.
3109	023 995	Sechskantschraube (Bund Ø13,9)	Ab C 500 - 412 55 761	1	1	Hexagon screw (From C 500 - 412 55 761)
3110	DIN1481-8x32	Spannstift		1	1	Stud
3111	024 153	Rückholfeder	12,7 x 52 x 2 Ersetzt 000 992 16 12	1	1	Return spring
3113	6090 042 01 02	Kupplungswelle	Ø20 x 228 lg.	1	1	Clutch shaft
3114	DIN933M10x35	8.8 Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw
3115	DIN934M10	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
3116	DIN439M12x1,5	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
3117	DIN137B12	Federscheibe		1	1	Lock washer
3118	DIN137B8	Federscheibe		2	2	Lock washer
3119	DIN934M8	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
3120	DIN433-13	Scheibe		n. B.	n. B.	Shim
	000 991 50 41	Scheibe	Ø13 x Ø19 x 0,6	n. B.	n. B.	Shim
3121	000 181 01 66	Sicherheitsschalter	K 33 61 200	1	1	Safety switch
3122	000 990 11 35	Augenschraube (ohne Buchse)	Bis C 500 - 412 55 760. Im Ersatzfall 3122a mit 3109a.	1	1	Eye screw (up to C 500 - 412 55 760) Replace by 3122a with 3109a.
3122a	023 993	Zsb. Augenschraube (mit Buchse)	Ab C 500 - 412 55 761.	1	1	Eye screw (from C 500 - 412 55 761)
3123	DIN439M8	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
3124	6090 040 01 80	ZSB. KUPPLUNGS-GEBERZYLINDER (mit Teilen 3122, 3123, 3125)	Teves (Ate) Nr. 3.2419.7401.3 C 500 bis FG. Nr. 412 50 189, C 400 bis FG. Nr. 412 00 126. Im Ersatzfall Kupplungsgeberzylinder 3124a mit Augenschraube 3122a und 3109a einbauen.	1	1	CLUTCH MASTER CYLINDER (w. parts 3122, 3123, 3125) C 500 up to No. 412 50 189 - C 400 up to No. 412 00 126. For replacement assemble master cylinder 3124a w. eye screw 3122a/3109a.
	6090 190 01 83	Reparatursatz für Geberzylinder 3124	Teves Nr. 3.0350-1919.2	1	1	Repair kit for master cyl. 3124
3124a	6090 040 02 80	ZSB. KUPPLUNGS-GEBERZYLINDER (ohne Augenschraube, verbesserte Ausführung)	Teves Nr. 3.2419-8132.3 Teves Nr. 3.2419-8132.3 C 500 ab FG. Nr. 412 50 190 C 400 ab FG. Nr. 412 00 127	1	1	CLUTCH MASTER CYLINDER ASS. (without eye screw) impr. version C 500 from No. 412 50 190 C 400 from No. 412 00 127
	6090 190 01 83	Reparatursatz für Geberzylinder 3124a	Teves Nr. 03.0350-1932.2	1	1	Repair kit for master cylinder cpl. 3124a
3125	6090 042 01 57	Kniestück	Ø6	1	1	Elbow
3126	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 38

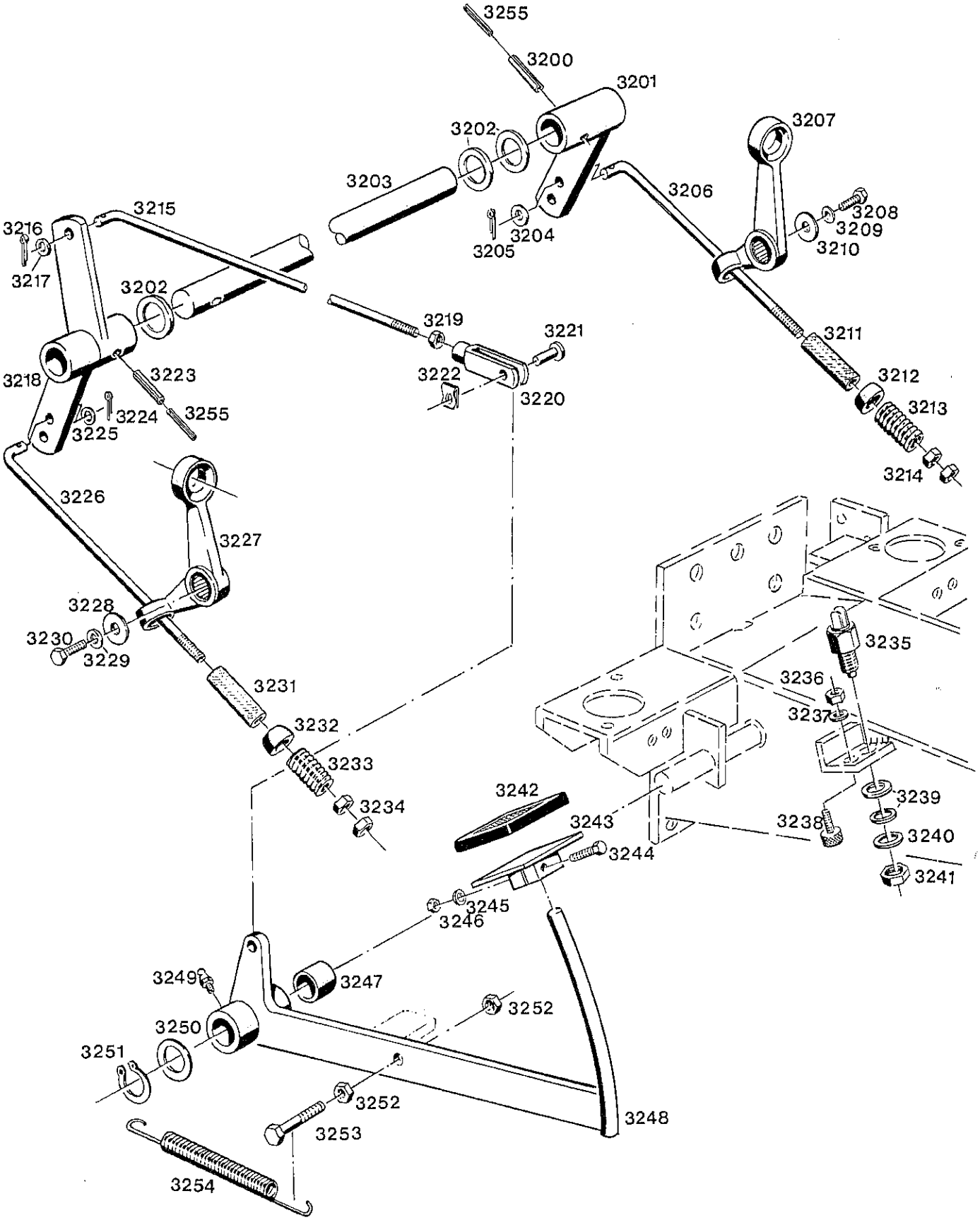
https://truckmanualshub.com/

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Denomination
3200	DIN1481-8x40	Spannstift		1	1	
3201	6090 120 02 65	Zsb. Umlenkhebel links		1	1	Revers. lever, left
3202	000 991 25 40	Scheibe	Ø25,5 x Ø40 x 0,5	n. B.	n. B.	Shim
3203	6090 126 02 22	Umlenkwelle	Ø25 x 406 lg.	1	1	Reversing shaft
3204	DIN433-10,5	Scheibe		1	1	Shim
3205	DIN94-2x16	Splint		1	1	Split pin
3206	119 435	Zugstange kurz	Ø10 x 252 Ersetzt Zugstange 277 lang und 6090 126 04 08.	1	1	Brake rod, short (foot brake). Replacing draw rod 277 long and 6090 126 04 08.
3207	6035 121 08 04	Bremshebel links	Ersetzt Schweißteil Nr. 6090 120 02 32	1	1	Brake lever, left (replacing welded part 6090 120 02 32)
3208	DIN933M6x12	8.8 Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw
3209	DIN137B6	Federscheibe		1	1	Lock washer
3210	000 991 11 41	Beilegscheibe	Ø6 x Ø29 x 0,5	1	1	Washer
3211	000 971 02 11	Druckschlauch	Ø10 x 3 x 50	1	1	Pressure hose
3212	000 991 11 06	Kugelscheibe		1	1	Spherical shim
3213	000 992 05 01	Druckfeder	Ø11 x 28 x Ø4,5	1	1	Pressure spring
3214	DIN934M10	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
3215	6090 126 03 08	Zugstange lang (Fußbremse)	~~Ø10 x 368~~ 8 x 565	1	1	Brake rod, long (foot brake)
3216	DIN94-2x10	Splint		1	1	Split pin
3217	DIN433-8,4	Scheibe		1	1	Shim
3218	6090 120 01 65	Zsb. Umlenkhebel rechts		1	1	Revers. lever, RH
3219	DIN934M8	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
3220	*DIN71752-8x32	Gabelkopf		1	1	Clevis
3221	*000 991 08 76	Bolzen	A8 x 19,5 x 16	1	1	Bolt
3222	*000 994 58 64	SL-Sicherung	Gr. 8	1	1	Safety lock
3223	DIN1481-8x40	Spannstift		1	1	Tension pin
3224	DIN94-2x16	Splint		1	1	Split pin
3225	DIN433-10,5	Scheibe		1	1	Shim
3226	~~6090 126 04 08~~ 119 435	Zugstange kurz (Fußbremse)	An oberer Bohrung von Umlenkhebel 3201 u. 3218 mont.	1	1	Brake rod, short (Foot brake)
3227	6035 121 07 04	Bremshebel rechts	Ersetzt Schweißteil 6090 120 01 32	1	1	Brake lever, RH (replacing welded part 6090 120 01 32)
3228	000 991 11 41	Beilegscheibe	Ø6 x Ø29 x 0,5	1	1	Shim
3229	DIN137B6	Federscheibe		1	1	Lock washer
3230	DIN933M6x12	8.8 Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw
3231	000 971 02 11	Druckschlauch	Ø10 x 3 x 50	1	1	Pressure hose
3232	000 991 11 06	Kugelscheibe		1	1	Spherical shim
3233	000 992 05 01	Druckfeder	Ø11 x 28 x Ø4,5	1	1	Pressure spring
3234	DIN934M10	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
3235	000 181 01 66	Sicherungsschalter	K. 3361 200	1	1	Safety switch
3236	DIN934M8	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
3237	DIN137B8	Federscheibe		1	1	Lock washer
3238	000 992 19 91	Anschlagpuffer	Ø20 x 12/35	1	1	Buffer
3239	000 991 50 41	Scheibe	Ø13 x Ø19 x 0,6	n. B.	n. B.	Shim
	DIN433-13	Scheibe		n. B.	n. B.	Shim
3240	DIN137B12	Federscheibe		1	1	Lock washer
3241	DIN439M12x1,5	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
3242	000 123 02 85	Pedalgummi		1	1	Pedal rubber
3243	6090 120 02 23	Zsb. Trittplatte		1	1	Foot plate ass.
3244	DIN601M6x30	Sechskantschraube	m. Mu.	1	1	Hexagon screw
3245	DIN137B6	Federscheibe		1	1	Lock washer
3246	DIN934M6	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
3247	AM2 121 20 19	Lagerbuchse		2	2	Bushing
3248	6090 120 01 25	Zsb. Fußbremspedal		1	1	Foot brake pedal
3249	DIN71412AM8x1	Schmiernippel		1	1	Lubrication nipple

* Ersetzt Gabelkopf 000 990 03 19 und ES-Bolzen 000 990 08 26 ab Masch. Nr. C 500 412 50130

* From C 500 No. 412 50130 replacing clevis 000 990 03 19 and bolt 000 990 08 26.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 39

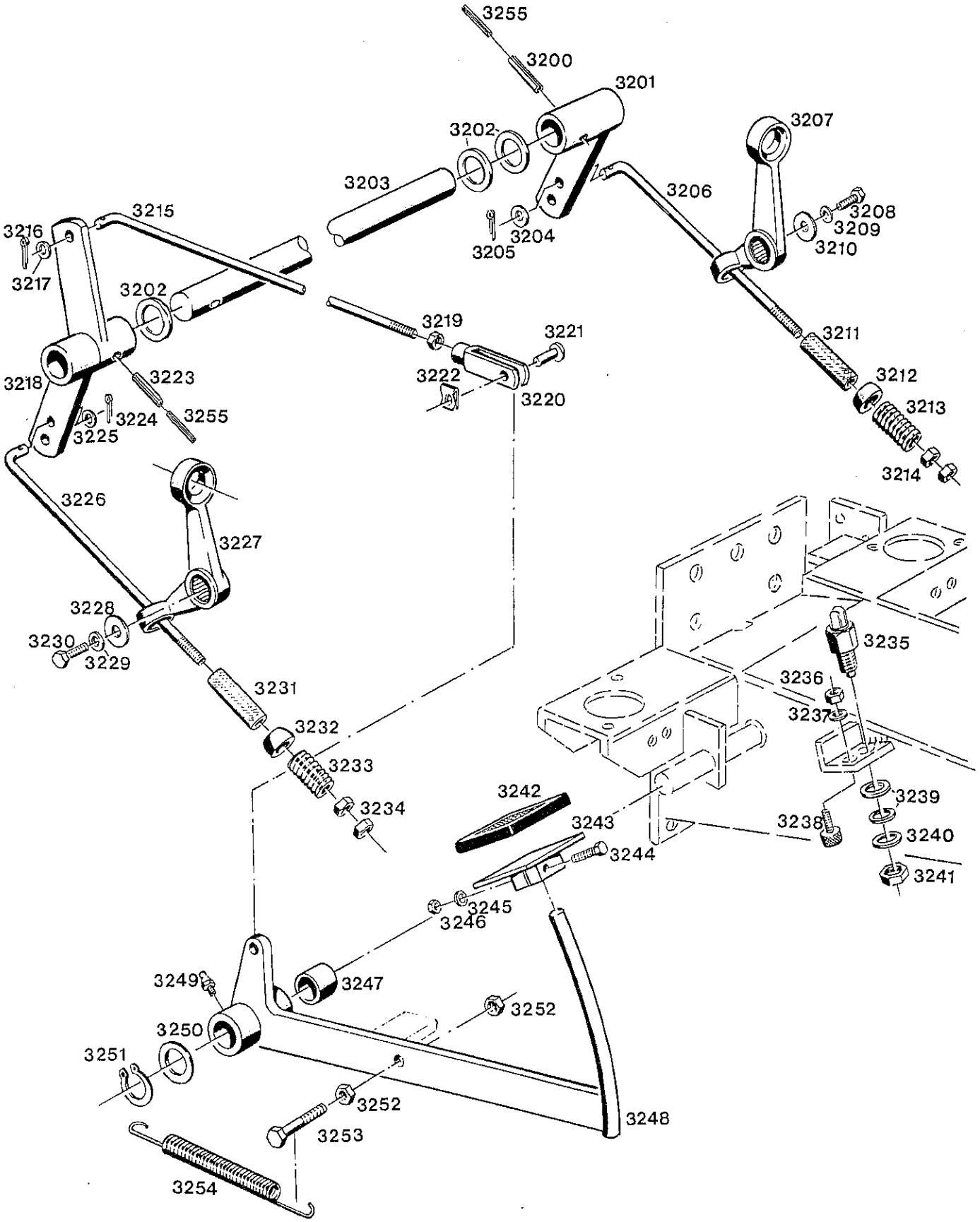
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 38
KUPPLUNGSBETÄTIGUNG

TABLE NO. 38
CLUTCH CONTROL

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Pieces
3127	000 990 07 90	Winkelschwenk-verschraubung (mit Teilen 3128, 3129)	M10 x 1	1	1	Angle screw union (w. parts 3128, 3129)
3128	000 990 25 57	Profilring	Ø6	1	1	Profile ring
3129	000 990 28 56	Überwurfmutter		1	1	Lock nut
3130	000 078 17 89	Druckschlauch	Ø6, 1650 lg.	2	2	Pressure hose
3131	000 990 29 56	Überwurfmutter	M12 x 1,5	2	2	Lock nut
3132	000 990 51 57	Profilring	Ø6	2	2	Profile ring
3133	000 990 06 88	ger. Verschraubung mit Teilen 3131, 3132		1	1	Screw union, str. w. parts 3131, 3132
3134	000 991 17 39	Scheibe	20,5 x 28 x 0,5	n. B.	n. B.	Shim
3135	120 408	Zsb. Kupplungspedal	Ersetzt 6090 040 01 14. Pedal verlängert. Ab C 400 - 412 00 147, ab C 500 - 412 55 711.	1	1	Clutch pedal ass. (replacing 6090 040 01 14) Elongated pedal. From C 400 - 412 00 147, C 500 - 414 55 711.
3136	DIN1481-8x32	Spannstift		1	1	Stud
3137	000 123 02 85	Pedalgummi		1	1	Pedal rubber
3138	000 990 28 56	Überwurfmutter	M10 x 1	1	1	Lock nut
3139	000 990 25 57	Profilring	Ø6	1	1	Profile ring
3140	000 990 06 89	Ger. Einschraub-verschraubung (mit Teilen 3138, 3139)		1	1	Screw union, str. (w. parts 3138, 3139)
3141	6090 040 01 81	ZSB. KUPPLUNGS-NEHMERZYLINDER	Teves (Ate) Nr. 3.2520-1201.3	1	1	CLUTCH SLAVE CYLINDER ASS.
	6090 190 02 83	Reparatursatz für Nehmerzylinder 3141	Teves Nr. 3.0450-2006.2	1	1	Repair kit for slave cyl. 3141
3142	DIN137B8	Federscheibe		2	2	Lock washer
3143	DIN934M8	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel-table-No. 39

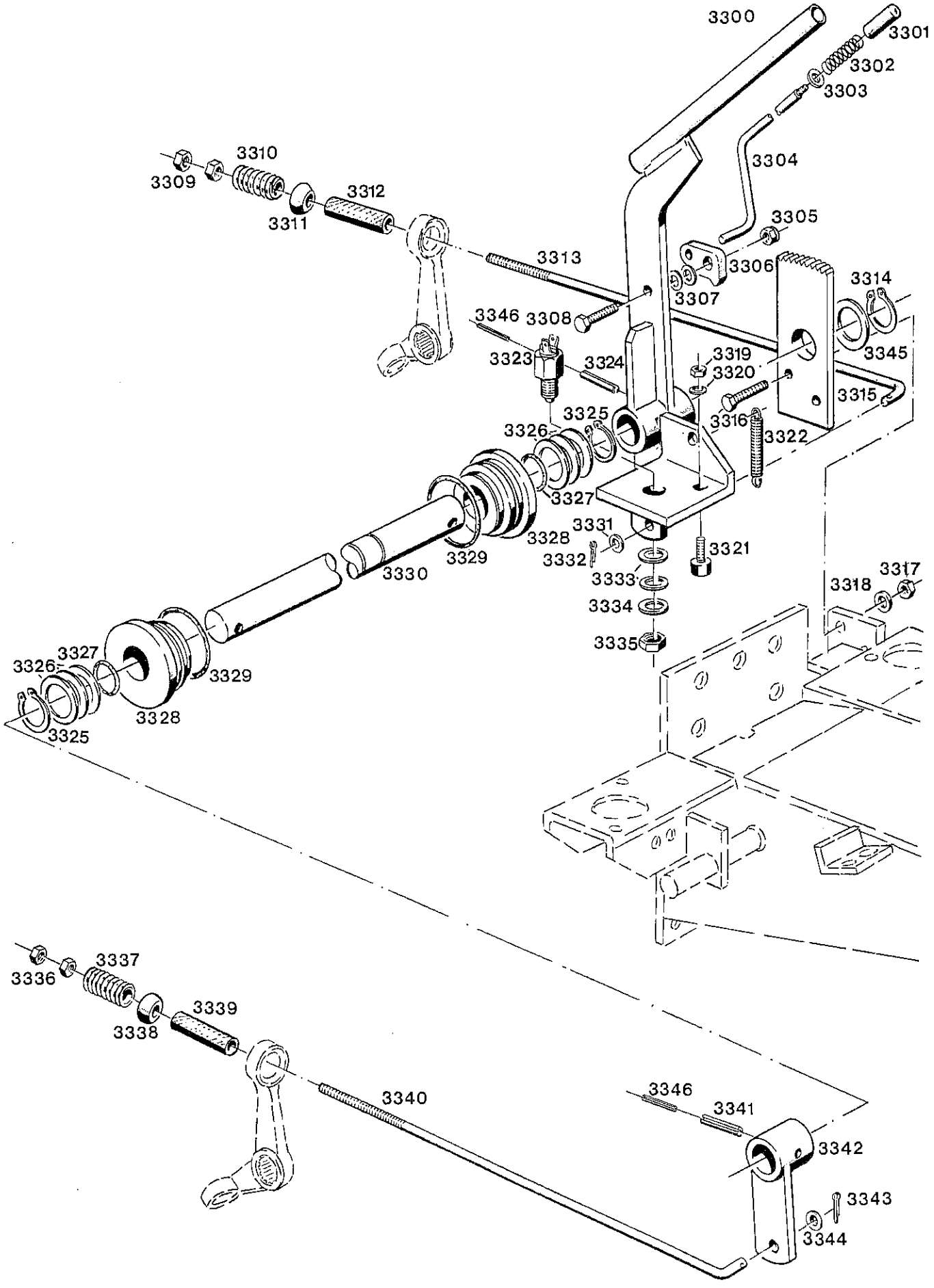
BILDTAFEL NR. 39
FUSSBREMSBETÄTIGUNG

https://truckmanualshub.com/

TABLE NO. 39
FOOT BRAKE CONTROL

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
3250	000 991 17 39	Beilegscheibe	Ø20,5 x Ø28 x 0,5	n. B.	n. B.	Shim
	000 991 18 39	Beilegscheibe	Ø20,5 x Ø28 x 1	n. B.	n. B.	Shim
3251	DIN471-20x1,2	Sicherungsring		1	1	Lock washer
3252	DIN934M10	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
3253	DIN933M10x45	8.8 Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw
3254	000 992 20 12	Zugfeder		1	1	Draw spring
3255	DIN1481-5x36	Spannstift		2	2	Tension pin

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 40

https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 40 HANDBREMSBETÄTIGUNG

TABLE NO. 40 HAND BRAKE CONTROL

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Pieces Denomination
3300**	6090 120 02 03	Zsb. Handbremshebel		1	1	Hand brake lever
3301	B50 123 80 35	Druckknopf	Ø14 x 30	1	1	Pressure button
3302	000 992 04 01	Druckfeder	Ø14,25 x 80 x 1,25	1	1	Pressure spring
3303	DIN433-8,4	Scheibe		1	1	Shim
3304	6090 123 01 19	Klingenstange (Ø5,8 x 312)	E. Klingenstange (Ø5,8 x 317 lg.)	1	1	Pawl rod
3305	DIN985M8	Sechskantmutter selbsts.	Ersetzt 2 Muttern DIN936M8	1	1	Hexagon nut
3306	B12 123 A25	Sperrklinke		1	1	Pawl
3307	000 991 95 41	Scheibe	Ø9,2 x Ø14 x 1	2	2	Shim
3308**	DIN933M8x30	8.8 Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw
3309	DIN934M10	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
3310	*000 992 11 01	Druckfeder	Ø21,5 x 45 x 3,5 Ersetzt Druckfeder 000 992 05 01 Ø11 x 28 x 4,5	1	1	Pressure spring Replacing pressure spring 000 992 05 01 Ø11 x 28 x 4,5
3311	000 991 11 06	Kugelscheibe	Ø24 x 12	1	1	Spherical shim
3312	000 971 02 11	Druckschlauch	Ø10 x 3 x 50	1	1	Pressure hose
3313	*6090 123 11 08	Zugstange lang (Feststellbremse)	Ø10 x 398 (ersetzt Zugstange 387 lang)	1	1	Drawrod, long (locking brake) (replacing drawrod 387 long)
3314	DIN471-25x1,2	Sicherungsring		1	1	Circlip
3315**	6090 123 02 18	Zahnbogen	Bohrungsdurchmesser auf M8 geändert. Austauschbar.	1	1	Toothed elbow (interchangeable)
3316	DIN933M8x25	8.8 Sechskantschraube	Entfällt bei Zahnbogen mit Gewindebohrung M8	2	2	Hexagon screw (omitted in case of elbow w. M8 thread bore)
	DIN933M8x16	8.8 Sechskantschraube	Ab Zahnbogen mit Gewinde M8 um 180° verdreht.	2	2	Hexagon screw (used in connection w. toothed elbow w. M8 bore)
3317	DIN934M8	Sechskantmutter	Entfällt bei Zahnbogen mit Gewinde M8	2	2	Hexagon nut } omitted w.
3318	DIN137B8	Federscheibe		2	2	Lock washer } toothed elbow w. M8 thread
3319	DIN934M8	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
3320	DIN137B8	Federscheibe		1	1	Lock washer
3321	000 992 19 91	Anschlagpuffer	Ø20 x 12 M8	1	1	Stop nut
3322	000 992 16 12	Zugfeder	Ø12,5 x 75 x Ø1,8	1	1	Draw spring
3323	000 181 01 66	Sicherheitsschalter	K. 33 61 200	1	1	Safety switch
3324	DIN1481-8x40	Spannstift		1	1	Tension pin
3325	DIN471-25x1,2	Sicherungsring		2	2	Locking ring
3326	000 991 21 40	Beilegscheibe	25,5 x 40 x 1	n. B.	n. B.	Shim
	000 991 25 40	Beilegscheibe	25,5 x 40 x 0,5	n. B.	n. B.	Shim
3327	000 997 86 09	Ringdichtung	Ø20 x 25 x 2,5	2	2	Ring seal
3328	6090 123 01 01	Lagerscheibe	Ø60 x 26 lg.	2	2	Bearing shim
3329	000 997 64 29	Ringdichtung	Ø47 x 54 x 3,5	2	2	Ring seal
3330	6090 123 03 03	Feststellbremswelle	Ø25 x 425 lg.	1	1	Brake shaft
3331	DIN433-10,5	Scheibe		1	1	Shim
3332	DIN94-2x16	Splint		1	1	Split pin
3333	000 991 50 41	Scheibe	Ø13 x Ø19 x 0,6	n. B.	n. B.	Shim
	DIN433-13	Scheibe		n. B.	n. B.	Shim
3334	DIN137B12	Federscheibe		1	1	Lock washer
3335	DIN439M12x1,5	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
3336	DIN934M10	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut

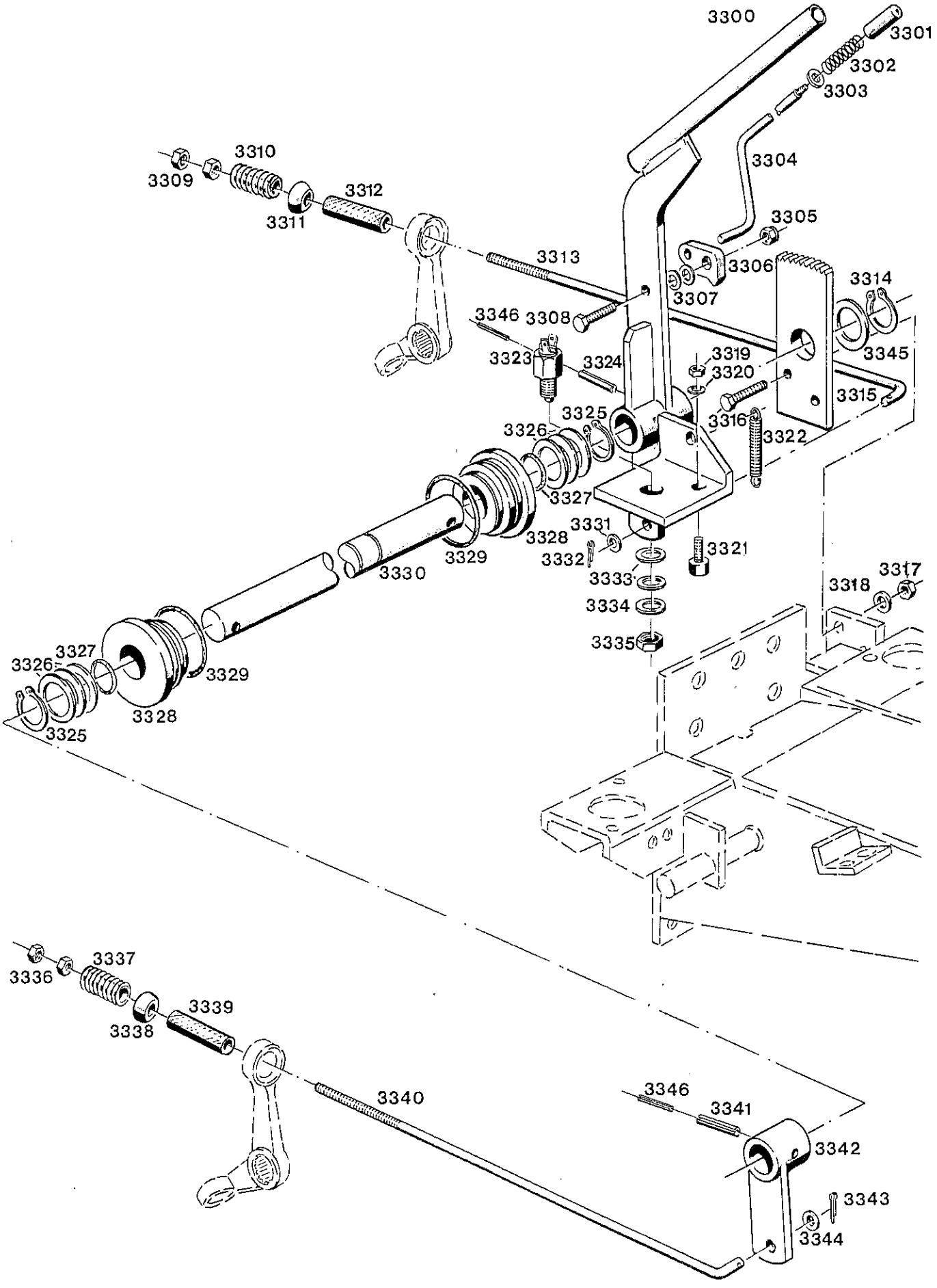
**Ab Mai 1983 wurde Sechskantschraube M8 x 30 in Handbremshebel eingeschweißt und Zahnbogen von 143 lg. auf 147 lg. geändert.

*Beim Umbau alte Bremsbetätigung (Zugstange 387 lg, Feder 28 lg) auf neue Bremsbetätigung (Zugstange 398 lg, Feder 45 lg.) kann nur paarweise getauscht

**From May 1983, the hexagon nut M8 x 30 is welded into the hand brake lever, and the toothead elbow has been modified from 143 lg. to 147 lg.

*When replacing the old brake control (drawrod 387 long, spring 28 long) for the new one (drawrod 398 long, spring 45 long) parts must be replaced in pairs.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 40

https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 40
HANDBREMSBETÄTIGUNG

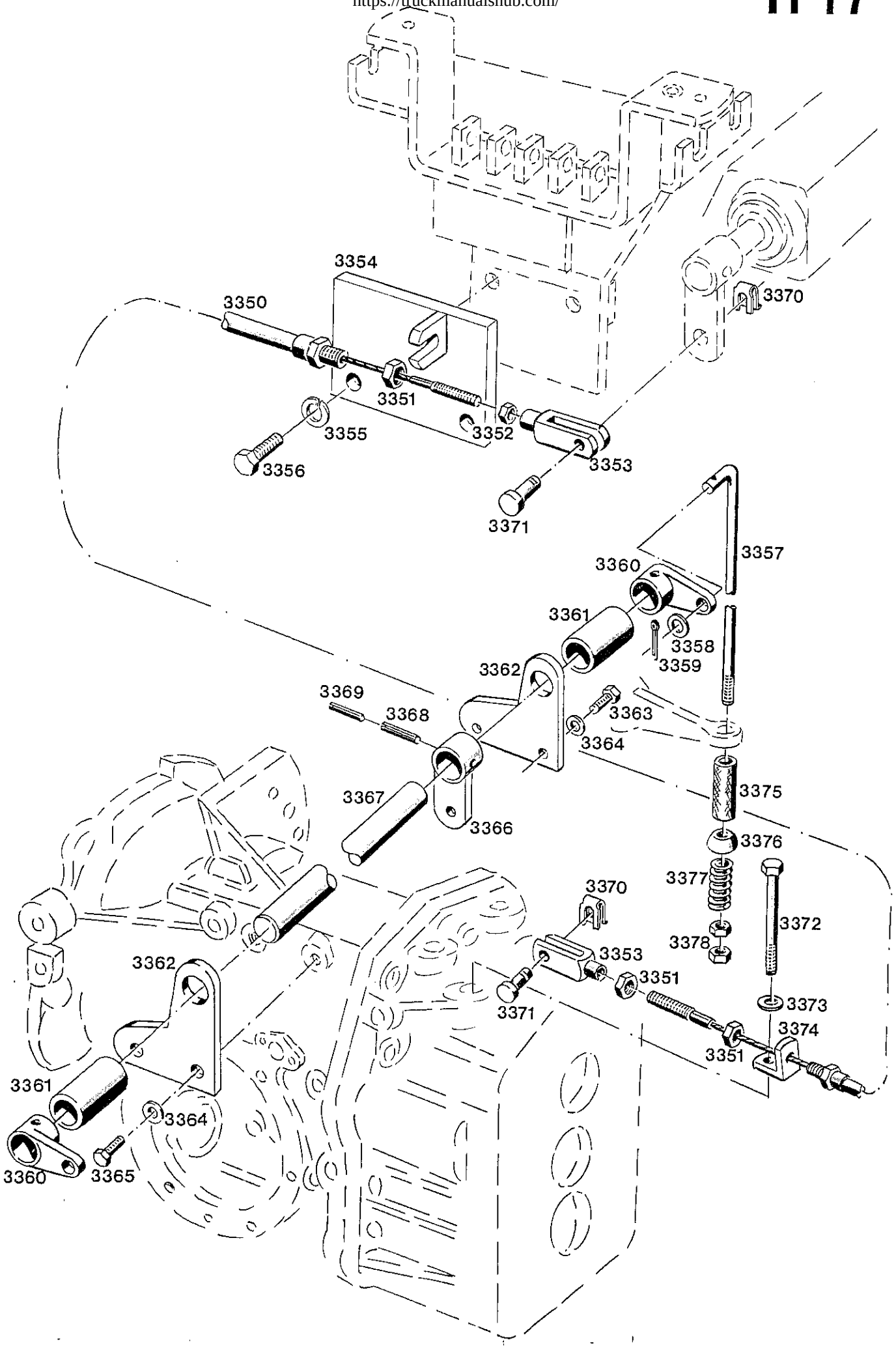
TABLE NO. 40
HAND BRAKE CONTROL

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
3337	* 000 992 11 01	Druckfeder	Ø21,5 x 45 x Ø3,5 Ersetzt Druckfeder 000 992 05 01 Ø11 x 28 x Ø4,5	1	1	Pressure spring (Replacing pressure spring 000 992 05 01 Ø11 x 28 x Ø4,5)
3338	000 991 11 06	Kugelscheibe	Ø24 x 12	1	1	Spherical shim
3339	000 971 02 11	Druckschlauch	Ø10 x 3 x 50	1	1	Pressure hose
3340	*6090 123 11 08	Zugstange lang (Feststellbremse)	Ø10 x 398 Ersetzt Zugstange 387 lang	1	1	Brake rod, long (parking brake)
3341	DIN1481-8x40	Spannstift		1	1	Tension pin
3342	6090 120 03 03	Zsb. Bremshebel		1	1	Brake lever
3343	DIN94-2x16	Splint		1	1	Split pin
3344	DIN433-10,5	Scheibe		1	1	Shim
3345	000 991 21 40	Scheibe		1	1	Shim
3346	DIN1481-5x36	Spannstift		2	2	Tension pin

*Beim Umbau alte Bremsbetätigung (Zugstange 387 lang, Feder 28 lang) auf neue Bremsbetätigung (Zugstange 398 lang, Feder 45 lang) kann nur paarweise getauscht werden.

*When replacing the old brake control (drawrod 387 long, spring 28 long) for the new one (drawrod 398 long, spring 45 long) parts must be replaced in pairs.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 40 a

https://truckmanualshub.com/

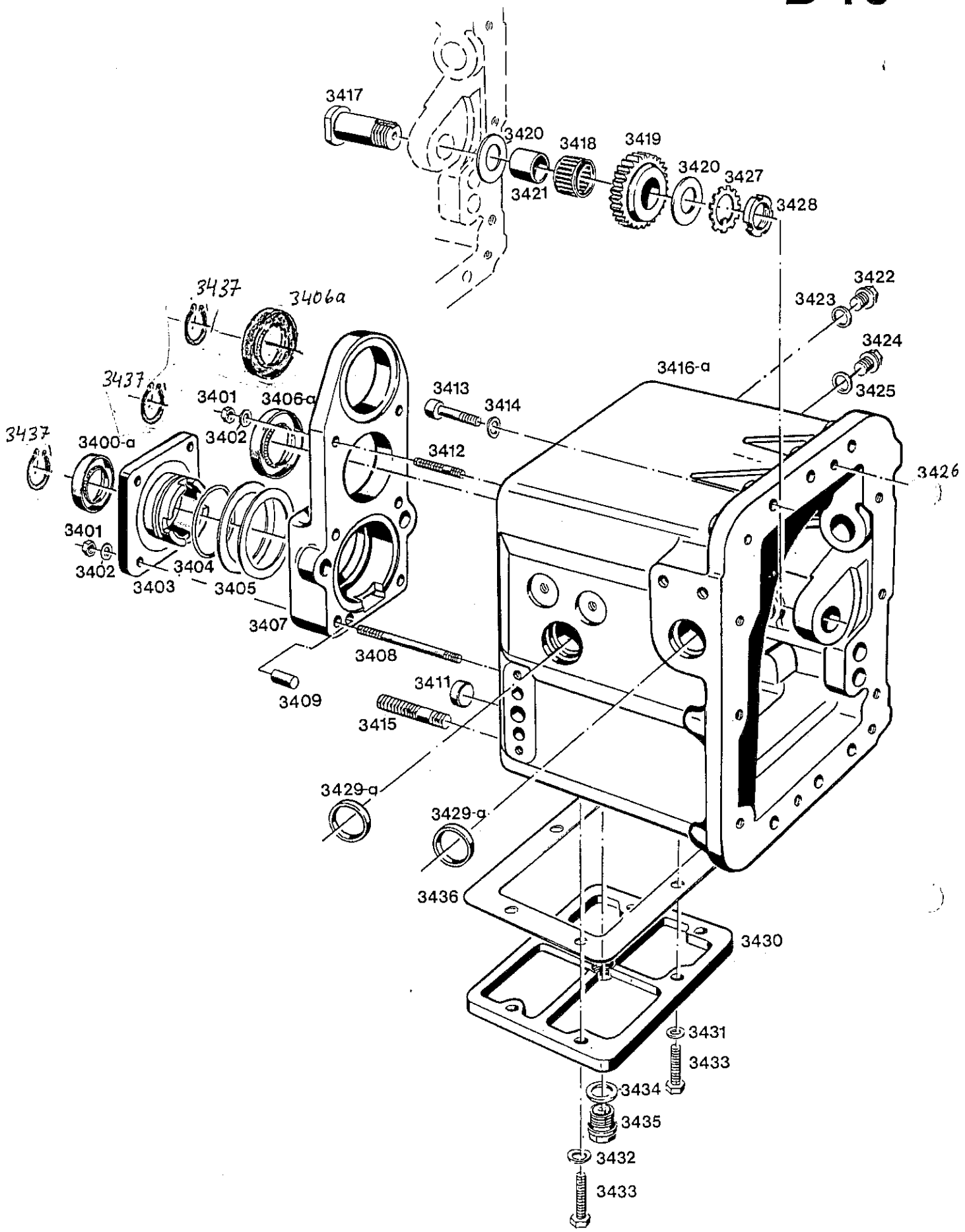
BILDTAFEL NR. 40a
BETÄTIGUNGSTEILE FÜR FESTSTELLBREMSE HINTEN TYPE 4134-16

TABLE NO. 40a
CONTROLS FOR REAR LOCKING BRAKE TYPE 4134-16

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
				C 500	
3350	121 946	Zsb. Bremsseilzug	1540 lang	1	Brake cable ass.
3351	DIN439M12x1,5	Sechskantmutter fl.		2	Hexagon nut
3352	DIN934M8	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
3353	DIN71752G8x32	Gabelkopf		2	Clevis
3354	121 944	Zsb. Widerlager		1	Abutment ass.
3355	DIN127A10	Federring		2	Lock washer
3356	DIN933M10x45	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
3357	6090 123 11 08	Zugstange lang	Ø10 x 398	2	Drawrod, long
3358	DIN433-10,5	Scheibe		2	Shim
3359	DIN94-2x16	Splint		2	Split pin
3360	116 711	Bremshebel		2	Brake lever
3361	119 432	Rohr	Ø30 x 5 x 62	2	Tube
3362	119 399	Lagerplatte	114,5 x 105 x 6	2	Bearing plate
3363	DIN933M10x25	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
3364	DIN137B10x18	Federscheibe		4	Lock washer
3365	DIN933M10x20	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
3366	120 350	Zsb. Bremshebel		1	Brake lever ass.
3367	119 398	Bremswelle	Ø25 x 403	1	Brake operating shaft
3368	DIN1481-8x40	Spannstift		3	Tension pin
3369	DIN1481-5x36	Spannstift		3	Tension pin
3370	000 994 58 64	SL-Sicherung		2	Circlip
3371	000 991 08 76	Bolzen	A8 x 19,5 x 16	2	Bolt
3372	DIN931M12x120	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
3373	DIN137B12	Federscheibe		1	Lock washer
3374	120 352	Widerlager	30 x 5 x 65	1	Abutment
3375	000 971 02 11	Druckschlauch	Ø10 x 3 x 50	2	Pressure hose
3376	000 991 11 06	Kugelscheibe	Ø24 x 12	2	Spherical shim
3377	000 992 05 01	Druckfeder	Ø11 x 28 x Ø4,5	2	Pressure spring
3378	DIN934M10	Sechskantmutter		4	Hexagon nut

Bremsteile siehe Bildtafel Nr. 34.

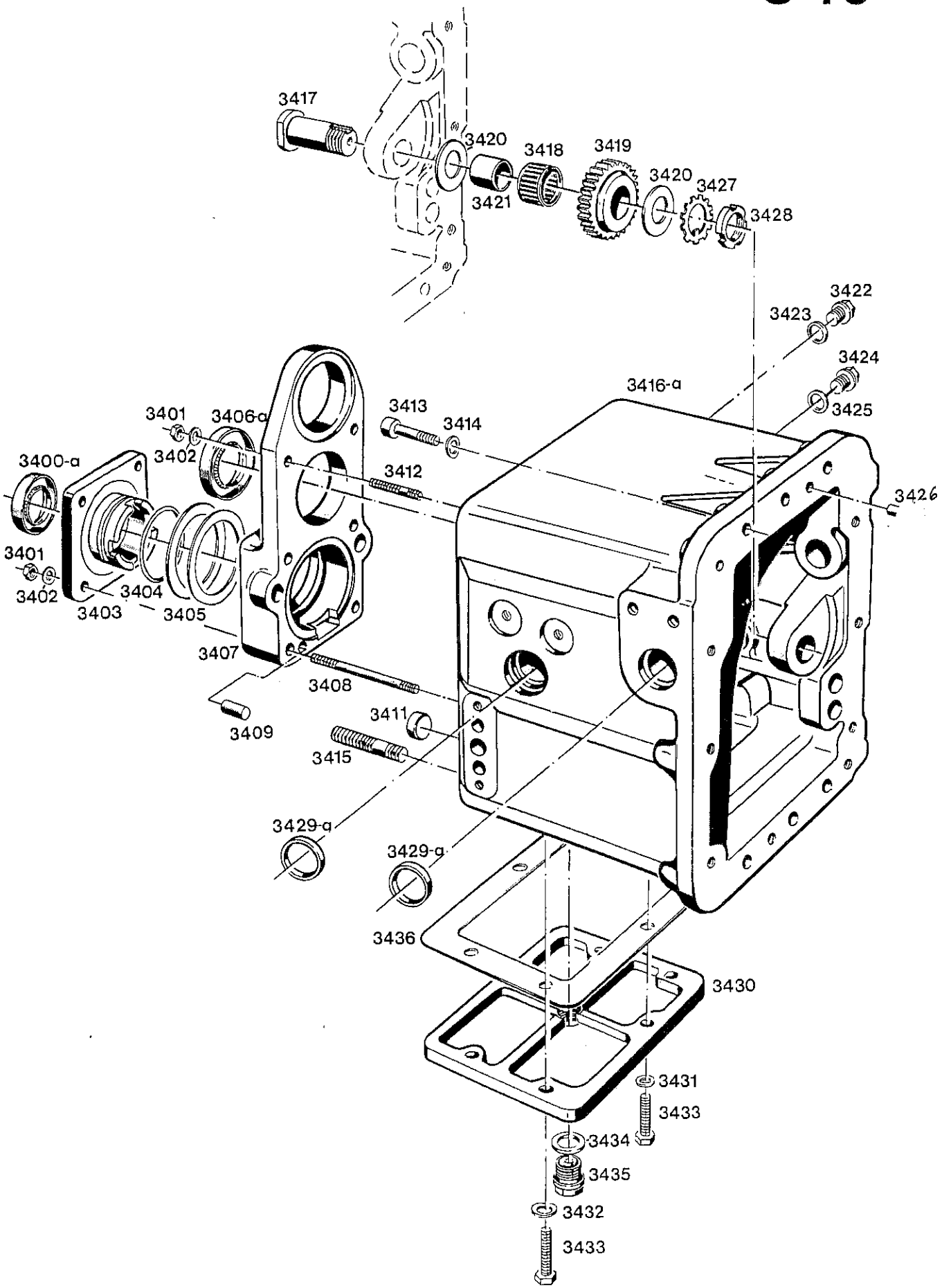
https://truckmanualshub.com/



https://truckmanualshub.com/

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Pieces Denomination
	6030 070 05 00	ZSB. GETRIEBE HINTEN OHNE ACHSTRICHTER (best. aus den Teilen der Bildtafeln 41–49)	In Fahrtrichtung vorne montiert Zapfwellendrehzahl 1000 min^{-1}	1	1	REAR GEARBOX ASS. CPL. (WITHOUT AXLE HOUSINGS) (cons. of parts on tables 41–49) (mounted in front as viewed in driving direction) PTO speed 1000 rpm
	123 196	ZSB. GETRIEBE HINTEN OHNE ACHSTRICHTER (best. aus den Teilen der Bildtafeln 41–49) Ausführung Kanada	In Fahrtrichtung vorne montiert Zapfwellendrehzahl 540 min^{-1}	–	1	REAR GEARBOX ASS. CPL. (WITHOUT AXLE HOUSINGS) (cons. of parts on tables 41–49) Canada Version. Assembled in driving direction, front - PTO speed 540 rpm.
3400	DIN3760-30x42x7	Wellendichtring	Bis FG. Nr. . . . . Austauschbar.	1	1	Oil seal (up to chassis No. . . . . - interchangeable)
3400a	025 081	Wellendichtring FP	DIN3760AS30x42x7	1	1	Oil seal
3401	DIN934M8	Sechskantmutter		6	6	Hexagon nut
340C	DIN137B8	Federscheibe		6	6	Lock washer
3403	6030 071 01 12	Abschlußdeckel		1	1	End cover
3404	000 997 21 09	Ringdichtung	57 x 63 x 3	1	1	Ring seal
3405	DIN988-63x80x0,1	Paßscheibe		n. B.	n. B.	Shim
	DIN988-63x80x0,2	Paßscheibe		n. B.	n. B.	Shim
	DIN988-63x80x0,5	Paßscheibe		n. B.	n. B.	Shim
	DIN988-63x80x1	Paßscheibe		n. B.	n. B.	Shim
3406	DIN3760-30x52x7	NB Wellendichtring	Bis FG. Nr. . . . . Austauschbar.	2	2	Oil seal (up to chassis No. . . . . - interchangeable)
3406a	025 108	Wellendichtring	DIN3760AS30x52x7	2	2	Oil seal
3407	6030 071 02 10	Lagerdeckel (98 x 237 x 45)	Mit Loctite 573 montieren	1	1	Bearing end plate
3408	DIN939M8x70	8.8 Stiftschraube		4	4	Stud
3409	DIN7-10x20	Zylinderstift	10m6 x 20	1	1	Cylindrical pin
3411	DIN443-20	Verschlußdeckel		4	4	Sealing cover
3412	DIN939M8x30	8.8 Stiftschraube		2	2	Stud
3413	DIN912M10x35	8.8 Zylinderschraube		12	12	Cylindrical screw
3414	DIN137B10x18	Federscheibe		12	12	Lock washer
3415	DIN939M16x40	8.8 Stiftschraube		4	4	Stud
341^	6030 071 04 03	Getriebegehäuse (192 lang)	Ersetzt Getriebegehäuse aus GGG 6030 071 05 03. Bis ca. Ende 1985. Im Ersatzfall 3416a mit 3429a.	1	1	Gearbox (192 long) (replacing gearbox No. 6030 071 05 03). Up to end 1985. Replace by 3416a with 3429a.
3416a	121 085	Getriebegehäuse	Ca. ab 1986 (Bohrung für 3429a Ø35).	1	1	Gearbox (from approx. 1986). Bore for 3429a 35 dia.
3417	6030 074 02 20	Lagerbolzen	Ø32 x 62	1	1	Reversing bolt
3418	000 997 11 58	Nadelkäfig	K30 x 35 x 20	1	1	Needle cage
3419	6030 074 02 05	Rücklaufrad	Ø79 x 20,35	1	1	Reversing gear
3420	000 991 24 08	Anlaufscheibe	Ø25,5 x Ø45 x 2	2	2	Cleck plate
3421	000 997 01 69	Innenring	LR 25 x 30 x 20,5	1	1	Interior ring
3422	DIN910M20x1,5	Verschlußschraube		1	1	Sealing cover
3423	DIN7603A20x26CU	Dichtring		1	1	Sealing ring
3424	DIN910M20x1,5	Verschlußschraube		2	2	Sealing cover
3425	DIN7603A20x26CU	Dichtring		2	2	Sealing ring
3426	DIN7-10x20	Zylinderstift	10m6 x 20	2	2	Cylindrical pin
3427	DIN5406MB5	Sicherungsblech		1	1	Locking tab
3428	DIN981M25x1,5	KM5 Nutmutter		1	1	Ring nut
3429	000 997 01 25	Dichtring	G25 x 32 x 4 Bis ca. Ende 1985 Nicht austauschbar.	4	4	Sealing ring (Up to approx. end 1985) Not interchangeable.

https://truckmanualshub.com/



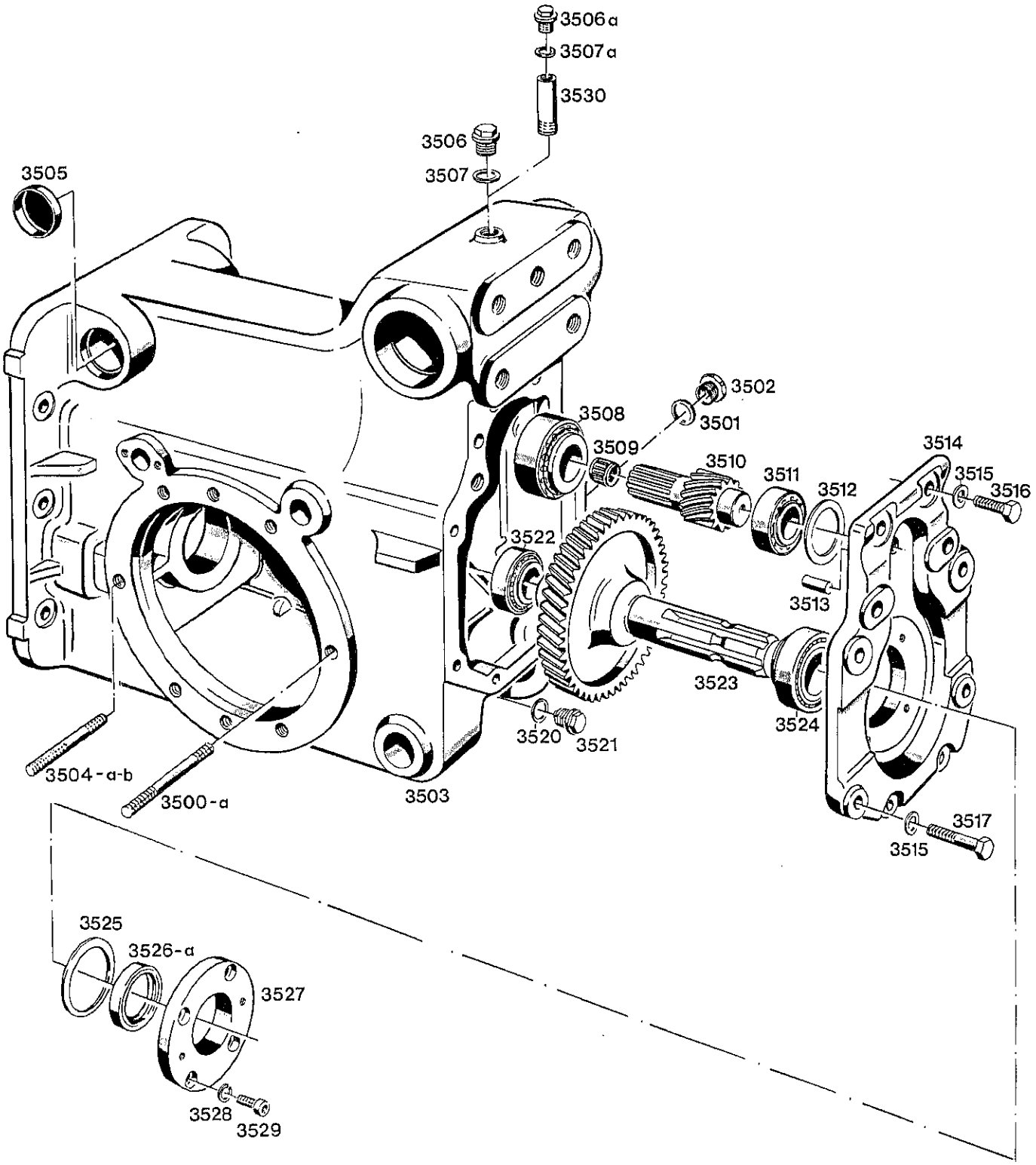
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 41
GETRIEBEGEHÄUSE

TABLE NO. 41
GEARBOX COMPLETE

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400 Pieces	Stück C 500 Pieces	Denomination
3429a	011 986	Wellendichtring	DIN3760-25x35x7 Ab ca. 1986	4	4	Oil seal (From ca. 1986)
3430	6030 071 01 19	Gehäusedeckel	Mit Loctite 573 m.	1	1	Gearbox housing cover
3431	DIN7603A10x14CU	Dichtring		1	1	Sealing ring
3432	DIN137B10x18	Federscheibe		5	5	Lock washer
3433	DIN933M10x30	8.8 Sechskantschraube		6	6	Hexagon screw
3434	DIN7603A20x26CU	Dichtring		1	1	Sealing ring
3435	000 993 01 60	Magnetstopfen	M20 x 1,5	1	1	Magneto plug
3436	123 049	Dichtung (entfällt bei Anbau des Kriechganges)	Korkdichtung. Ersetzt Papierdichtung 6030 071 01 83 146 x 198 x 0,5	1	1	Gasket (Omitted when assembling the creep speed)
3437	DIN471-30x1,5	Sicherungsring	Nur im Reparaturfall ab März 1990 in Verbindung mit neuen Zwischenwellen 3033 - 3035			

https://truckmanualshub.com/



https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 42
GETRIEBEGEHÄUSE, ZAPFWELLE

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

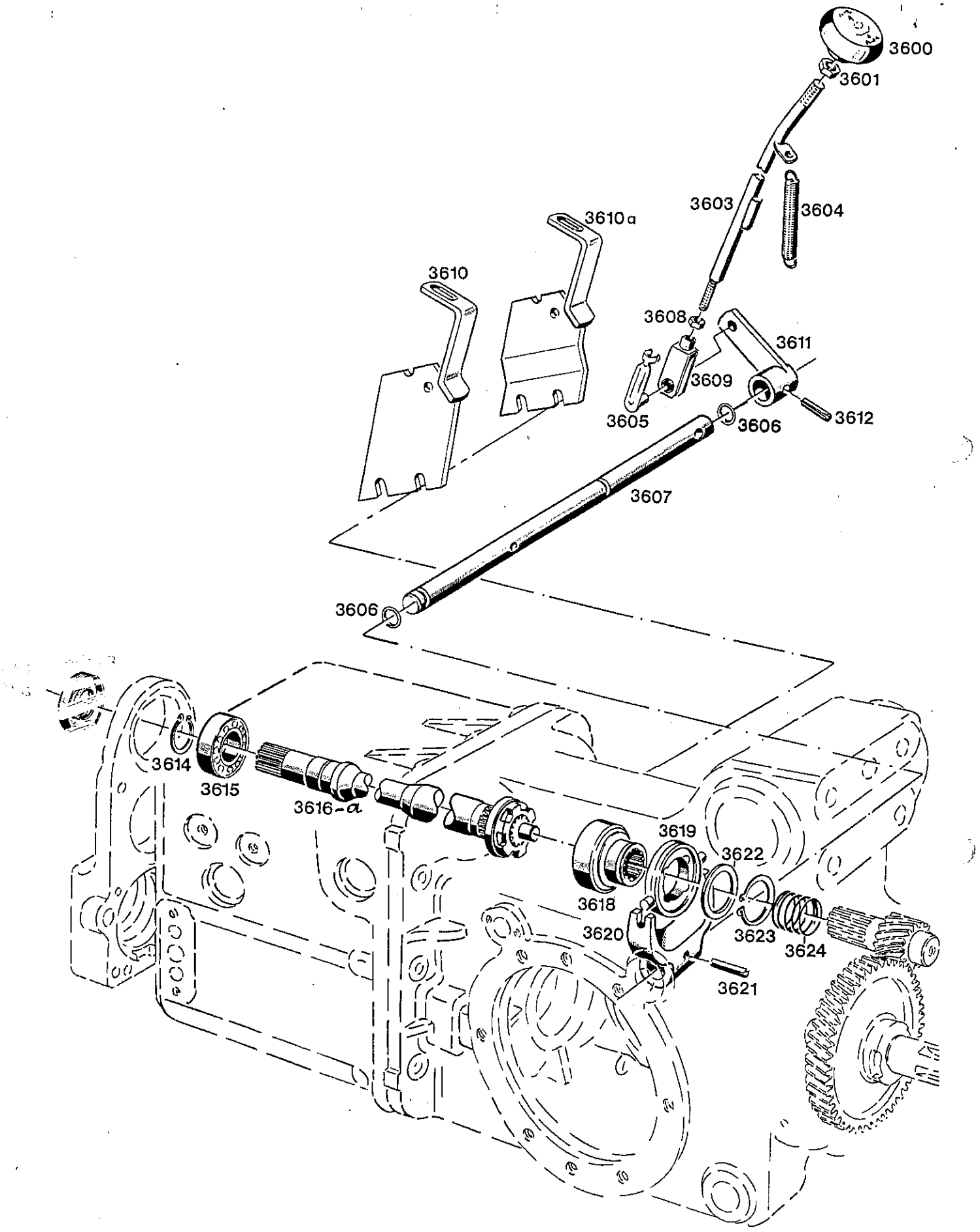
Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
3500	DIN939M10x90	8.8 Stiftschraube	C 500 bis FG. Nr. 412 55 987.	14	14	Stud (C 500 up to chassis No. 412 55 987)
3500a	DIN939M10x110	8.8 Stiftschraube	C 500 ab FG. Nr. 414 00 101.	14	14	Stud (C 500 from chassis No. 414 00 101)
3501	DIN7603A20x26CU	Dichtring		1	1	Sealing ring
3502	000 993 02 36	Ölstandsauge	M20 x 1,5	1	1	Oil sight glass
3503	121 258	Hinderachsgehäuse	Mit Loctite 573 m. Ersetzt Nr. 6030 081 02 12	1	1	Rear axle housing (with Loctite 573 m.) Replacing No. 6030 081 02 12.
3504	DIN939M10x80	8.8 Stiftschraube	C 500 bis ca. FG. 412 55 987	2	2	Stud (C 500 up to approx. No. 412 55 987)
3504a	DIN939M10x90	8.8 Stiftschraube	C 500 ab FG. Nr. 414 00 101 im Ersatzfall 3504b	2	2	Stud (C 500 from No. 414 00 101) Replace by 3504b
3504b	DIN939M10x95	8.8 Stiftschraube	Ab FG. Nr.	2	2	Stud (from chassis No. . . .)
3505	000 993 36 47	Verschlußdeckel	Ø35	2	2	Sealing cover
3506	000 993 23 50	Verschlußschraube	M16 x 1,5 Bis ca. Mitte 1985. Nicht austauschbar.	1	1	Sealing screw (up to approx. mid 1985) Not interchangeable.
3506a	000 993 20 50	Verschlußschraube	Ab ca. Mitte 1985.	1	1	Sealing screw (from approx. mid 1985)
3507	DIN7603A16x20CU	Dichtring	Bis ca. Mitte 1985. Nicht austauschbar.	1	1	Sealing ring (up to appr. mid 1985.) Not interchangeable.
3507a	DIN7603A20x26AL	Dichtring	Ab ca. Mitte 1985	1	1	Sealing ring (up to mid 1985)
3508	000 997 01 67	Kegelrollenlager	62 x 30 x 21,25	1	1	Taper roller bearing
3509	000 997 31 60	Nadelkäfig	K12 x 15 x 13	1	1	Needle cage
3510 *	6030 077 02 27	Antriebsritzel	Z18; Ø66,8 x 108	1	1	Drive pinion
3511	000 997 03 67	Kegelrollenlager	50,29x26,98x14,22	1	1	Taper roller bearing
3512	000 991 17 09	Einstellscheibe	Ø44xØ50 x 0,1	n. B.	n. B.	Adjusting disc
	000 991 18 09	Einstellscheibe	Ø44xØ50 x 0,2	n. B.	n. B.	Adjusting disc
	000 991 19 09	Einstellscheibe	Ø44xØ50 x 0,5	n. B.	n. B.	Adjusting disc
3513	DIN7-10x20	Zylinderstift	10m6 x 20	2	2	Cylindrical pin
3514	6030 081 02 02	Deckel	mit Loctite 573 montieren	1	1	Cover (assemble with seal compound Loctite 573)
351F	DIN137B10x18	Federscheibe		8	8	Lock washer
351	DIN933M10x25	8.8 Sechskantschraube		4	4	Hexagon screw
3517	DIN931M10x40	8.8 Sechskantschraube		4	4	Hexagon screw
3520	DIN7603A20x26CU	Flachdichtung		1	1	Flat gasket
3521	000 993 01 60	Magnetstopfen	M20 x 1,5	1	1	Magneto plug
3522	000 997 03 67	Kegelrollenlager	50,29x26,98x14,22	1	1	Taper roller bearing
3523 *	6030 077 02 20	Zapfwelle	Z43; Ø145 x 182	1	1	P.T.O. shaft
3524	000 997 04 67	Kegelrollenlager	Ø62 x Ø35 x 16,7	1	1	Taper roller bearing
3525	DIN988-50x62x0,1	Paßscheibe		n. B.	n. B.	Shim
	DIN988-50x62x0,2	Paßscheibe		n. B.	n. B.	Shim
	DIN988-50x62x0,5	Paßscheibe		n. B.	n. B.	Shim
3526	DIN3760-35x52x7	NB Wellendichtring	Bis FG. Nr. . . . . Austauschbar.	1	1	Oil seal (up to No. . . . . interchangeable)
3526a	024 028	Wellendichtring NB	DIN3760AS35x52x7	1	1	Oil seal
3527	6030 077 01 07	Lagerdeckel	Ø100 x 15	1	1	End plate
3528	DIN7980-8	Federring		4	4	Spring ring
3529	DIN912M8x16	Zylinderschraube mit J.		4	4	Cylindrical screw
3530	120 736	Verlängerung zum Öleinfüllen	25 x 5 x 92 Ca. ab Mitte 1985. Mit Loctite 270 m.	1	1	Oil filling extension (from approx. mid 1985) Assemble w. Loctite 270.

* In Sonderfällen sind folgende Teile eingebaut. Bei Type 4100-37 (Kanada) sind nachfolgende Teile generell eingebaut.

* Parts are assembled in special versions. Parts assembled in Canade version Type 4100-37.

6030 077 01 27	Antriebsritzel	Z12; Ø47,4 x 108	1	1	Drive pinion
6030 077 01 20	Zapfwelle	Z49; Ø164,4 x182	1	1	P.T.O. shaft

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel-table-No. 43

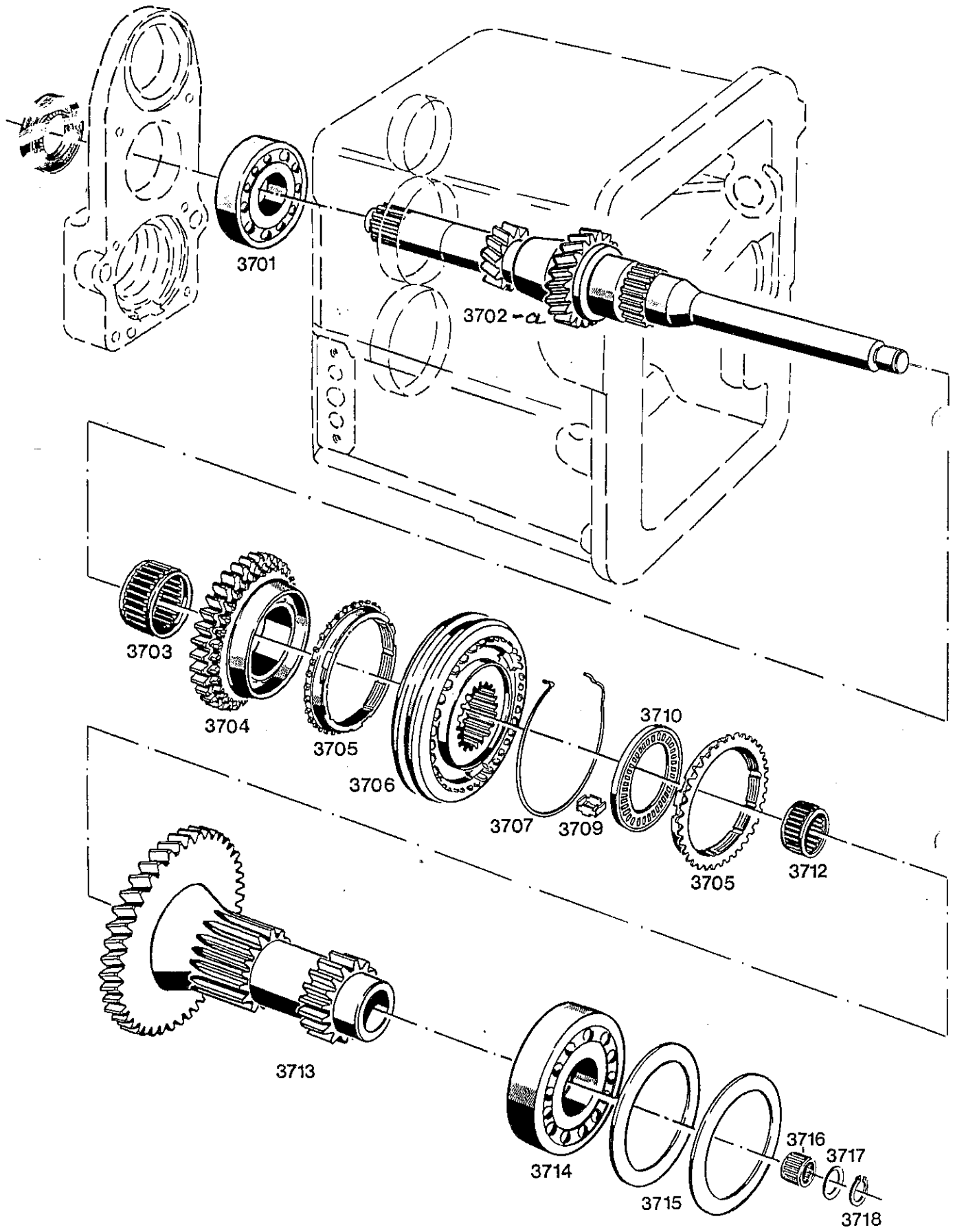
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 43
ZAPFWELLENSCHALTUNG

TABLE NO. 43
P.T.O. CONTROL

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
3600	6090 999 01 10	Schaltknopf	M12; Ø50	1	1	Selector button
3601	DIN439M12	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
3603	6090 070 09 29	Zsb. Schalthebel		1	1	Selector lever ass.
3604	000 992 47 12	Zugfeder	Ø1,4xØ15x105	1	1	Draw spring
3605	000 990 08 26	ES-Bolzen	8 x 32	1	1	ES-bolt
3606	000 997 01 09	Ringdichtung	Ø12 x Ø20 x 4	2	2	Ring seal
3607	6030 077 02 22	Schaltwelle f. ZW	Ø20 x 276	1	1	Selector shaft
3608	DIN934M8	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
3609	000 990 03 19	Gabelkopf	8 x 32	1	1	Clevis
3610	6090 070 04 45	Zsb. Schaltkulisse	C 500 bis FG. Nr. 412 55 987.	1	1	Selector link (C 500 up to chassis No. 412 55 987)
3610a	121 588	Zsb. Schaltkulisse	C 500 ab FG. Nr. 414 00101	1	1	Selector link (C 500 from chassis No. 414 001 01)
3611	6090 070 01 76	Zsb. Hebel		1	1	Lever ass.
3612	DIN1481-8x30	Spannhülse		1	1	Tension sleeve
3613	DIN3760-30x52x7	NB-Wellendichtring	Bis FG. Nr. . . . Austauschbar:	1	1	Oil seal (up to chassis No. . . . . - interchangeable)
3613a	025 108	Wellendichtring NB	DIN3760AS30x52x7	1	1	Oil seal
3614	DIN471-30x1,5	Sicherungsring		1	1	Circlip
3615	DIN625-6206	Ring-Rillenlager	30 x 62 x 16	1	1	Deep-groove ball bearing
3616	6030 070 04 04	Zsb. Antriebswelle	Ø35 x Ø57 x 546,5 Ersetzt 6030 070 02 04. (ohne Schräge an den Klauen) Ab C 400 - 412 00 147 Ab C 500 - 412 55 631	1	1	P.T.O. drive shaft (Replacing 6030 070 02 04) (Claws without chamfer) From C 400 No. 412 00 147 C 500 No. 412 55 631.
3616a			Bis Serienende im Ersatzfall 3616a mit Teilen 3437, 3033 + 3035			
3616a	125 712	Zsb Antriebswelle (Ø35x57x544,5)	ab März 1990	1	1	
3618	6030 077 02 18	Schaltklaue	Ø62 x 38 Ersetzt 6030 077 01 18 (ohne Schräge an den Klauen) Ab C 400 - 412 00 147 Ab C 500 - 412 55 631	1	1	Shifting claw (replacing 6030 077 01 18) (Without chamfer on claws) From C 400 - 412 00 147 From C 500 - 412 55 631
3619	6030 077 01 39	Schaltring	Ø62 x 40,1 x 8	1	1	Shifting ring
3620	6030 077 01 23	Schaltgabel		1	1	Shifting fork
3621	DIN7343-6x32	Spiralstift		1	1	Spiral stud
3622	DIN988S40x50x2,5	Stützscheibe		1	1	Supporting shim
3623	DIN471-40x1,75	Sicherungsring		1	1	Circlip
3624	000 992 34 02	Druckfeder	Ø31xØ36xØ2,8	1	1	Pressure spring

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 44

https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 44 ANTRIEBSWELLE

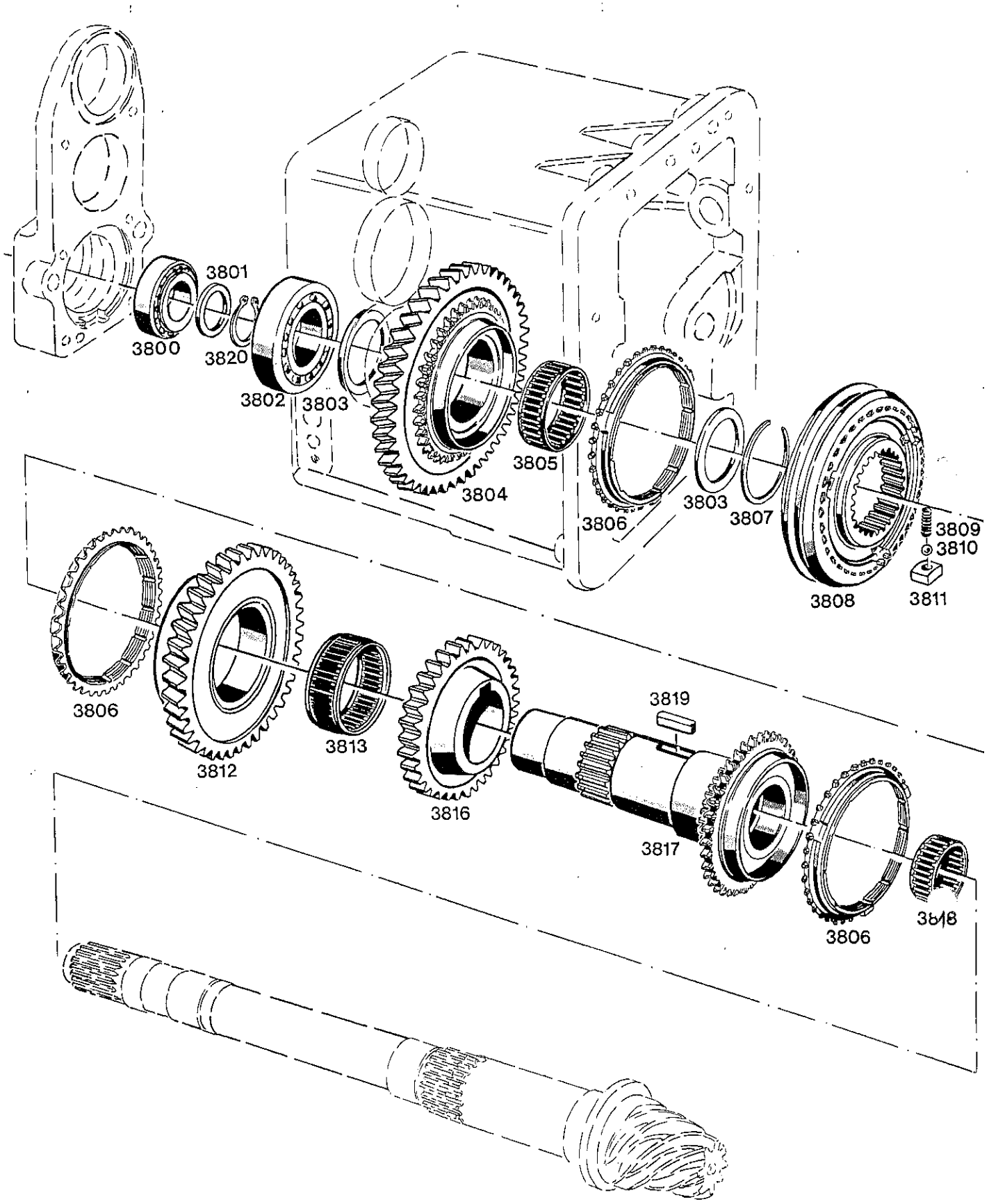
TABLE NO. 44 DRIVE SHAFT

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Denomination Pieces
~~3700~~	~~DIN3760-30x52x7~~	~~NB-Wellendichtring~~	~~Bis . . . Austauschbar:~~	~~1~~	~~1~~	~~Oil seal (up to . . . intercha~~
~~3700a~~	~~025-108~~	~~NB-Wellendichtring~~	~~DIN3760AS30x52x7~~	~~1~~	~~1~~	~~Oil seal~~
3701	DIN625-6206	Ring-Rillenlager	30 x 62 x 16	1	1	Deep-groove ball bearing
3702	6030 072 02 02	Antriebswelle	Ø60 x 376	1	1	Drive shaft
			Bis Serienende im Ersatzfall 3702a zus. mit Teilen 3437, 3033 u. 3035			
3702a	125 720	Antriebswelle (Ø60x374)	Ab März 1990	1	1	
3703	000 997 07 60	Nadelkäfig	K35 x 40 x 17	1	1	Needle cage
3704	6030 070 04 08	Zsb. Schaltrad 3. Gg. vollst. (mit Synchronring 3705)	Ø78,4 x Ø84	1	1	Selector gear ass., 3rd spee (w. synchronous ring 3705
3705 *	6030 072 03 49	Synchronring	242.8.028.00	2	2	Synchronous ring
3706	6030 070 05 14	Zsb. Synchronisierung Gr. 62, 3./4. Gg. (mit Teilen 3707, 3709)	001.0.024.00	1	1	Synchronizing ass. 3/4 gear (w. parts 3707, 3709)
3707	242.8.0041.01	Synchronfeder	Getrag Teile.	2	2	Synchronous spring
3709	242.8.0029.00	Mitnehmerstein	Getrag Teile.	3	3	Driving stone
3710	000 997 01 68	Axialnadellager	Ø53 x Ø35 x 2,5	1	1	Axial needle bearing
3712	000 997 11 58	Nadelkäfig	K30 x 35 x 20	1	1	Needle cage
3713	6030 070 07 02	Zsb. Vorgelegewelle I vollst. (mit Synchronring 3705)	Ø 95,5	1	1	Intermediate shaft ass. (w. synchronous ring 3705)
3714	DIN625-6207	Ring-Rillenlager	35 x 72 x 17	1	1	Deep-groove ball bearing
3715	DIN988-56x72x0,1	Paßscheibe		n. B.		Shim
	DIN988-56x72x0,2	Paßscheibe		n. B.		Shim
	DIN988-56x72x0,5	Paßscheibe		n. B.		Shim
	DIN988-56x72x1,0	Paßscheibe		n. B.		Shim
3716	000 997 32 60	Nadelkäfig	K18 x 22 x 17	1	1	Needle cage
3717	000 991 50 47	Scheibe	Ø18,2 x Ø26 x 1	1	1	Shim
3718	DIN471-18x1,2	Sicherungsring		1	1	Circlip

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

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

https://truckmanualshub.com/



BILDTAFEL NR. 45
VORGELEGEWELLE II

https://truckmanuals.bmc.com

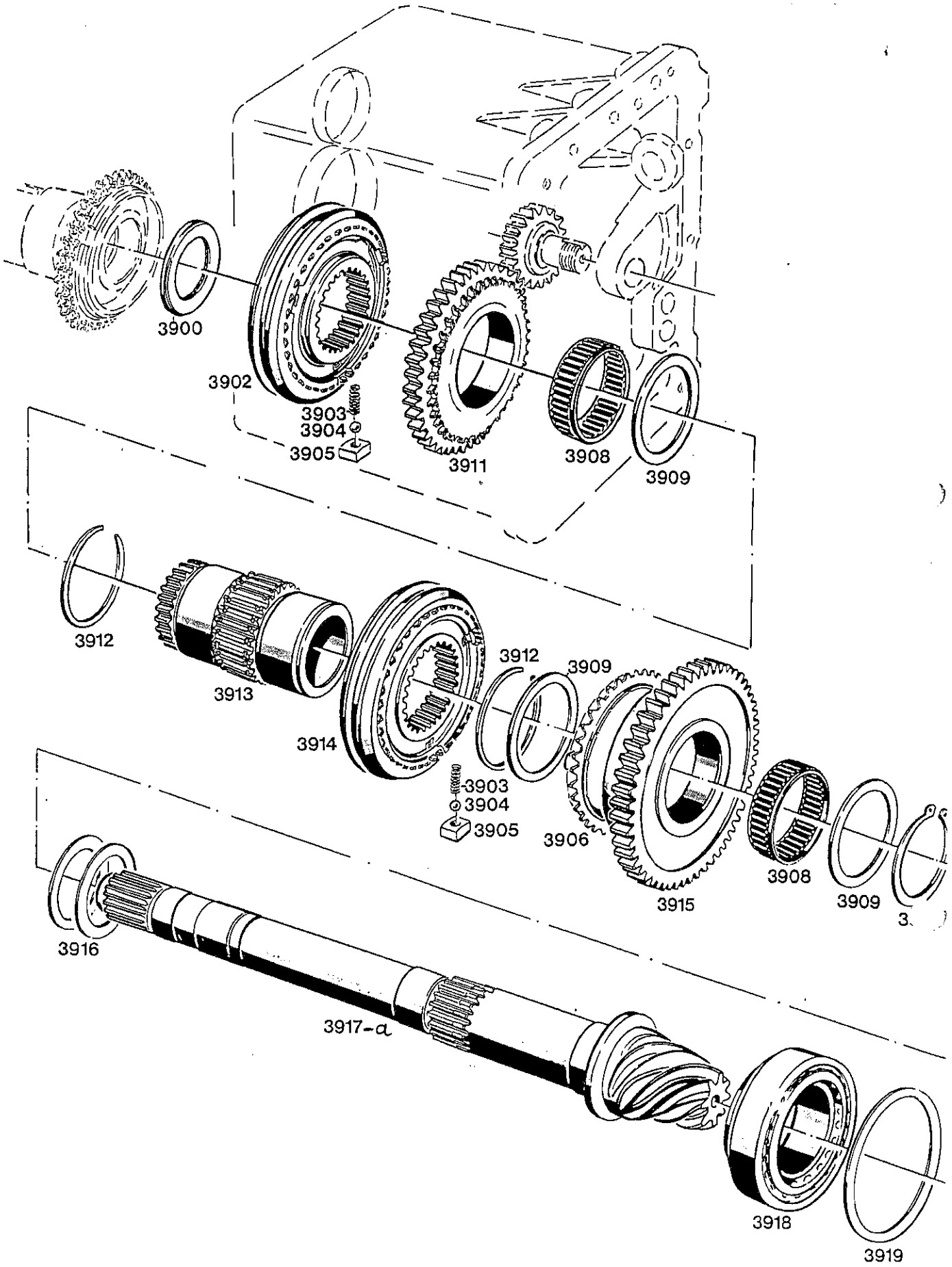
TABLE NO. 45
INTERMEDIATE SHAFT II

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C500	Denomination
3800	000 997 01 67	Kegelrollenlager	62 x 30 x 21,5	1	1	Taper roller bearing
3801	DIN988S30x42x2,5	Stützscheibe		1	1	Supporting shim
3802	DIN625-6207RS	Ring-Rillenlager	35 x 72 x 17	1	1	Deep-groove ball bearing
3803	DIN988S40x50x2,5	Stützscheibe		2	2	Supporting shim
3804	6030 070 16 06	Zsb. Zahnrad 1. Gg. vollst. (mit Synchronring 3806)	Ø126,8	1	1	1st gear ass. (w. synchronous ring 3806)
3805	000 997 05 58	Nadelkäfig	K40 x 45 x 21	1	1	Needle cage
3806 *	6030 072 02 49	Synchronring	262.8.106.00	3	3	Synchronous ring
3807	000 994 04 55	Sprengring	42,8 x 45,1 x 1,5	1	1	Snap ring
3808	6030 070 04 14	Zsb. Synchronisierung Gr. 72, 1./2. Gg. (mit Teilen 3809–3811)	Ø105	1	1	Synchronization ass. 1./2. gear (w. parts 3809–3811)
3809	900. 9. 0147. 55	Druckfeder	Getrag Teile	3	3	Pressure spring
3810	900. 0. 0020. 70	Kugel Ø6,5		3	3	Ball 6,5 dia.
3811	262. 8. 0107. 00	Mitnehmerstein		3	3	Driving stone
3812	6030 070 15 06	Zsb. Zahnrad 2. Gg. vollst. (mit Synchronring 3806)	Ø109,4	1	1	2nd gear ass. cpl. (with synchronous ring 3806)
3813	000 997 12 58	Nadelkäfig	K45 x 49 x 19	1	1	Needle cage
3816	6030 072 06 14	Zahnrad (f. 3. Gg.)	Ø91,3 x 25	1	1	3rd gear
3814	6030 070 08 02	Zsb. Vorgelegewelle II kpl. (mit Synchronring 3806)	Ø74,1 x Ø91	1	1	Intermediate shaft ass. II (w. synchronous ring 3806)
3818	000 997 11 58	Nadelkäfig	K30 x 35 x 20	1	1	Needle cage
3819	DIN6885A10x6x25	Paßfeder		1	1	Key
3820	DIN471-30x1,5	Sicherungsring		1	1	Circlip

* Beim Austauschen der Synchronringe muß das stirnseitige Spaltmaß bei 10 kp 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 10 kp axial load!
Assembly instructions see workshop manual.

https://truckmanualshub.com/



https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 46
KEGELRADWELLE
GRUPPENSCHALTUNG

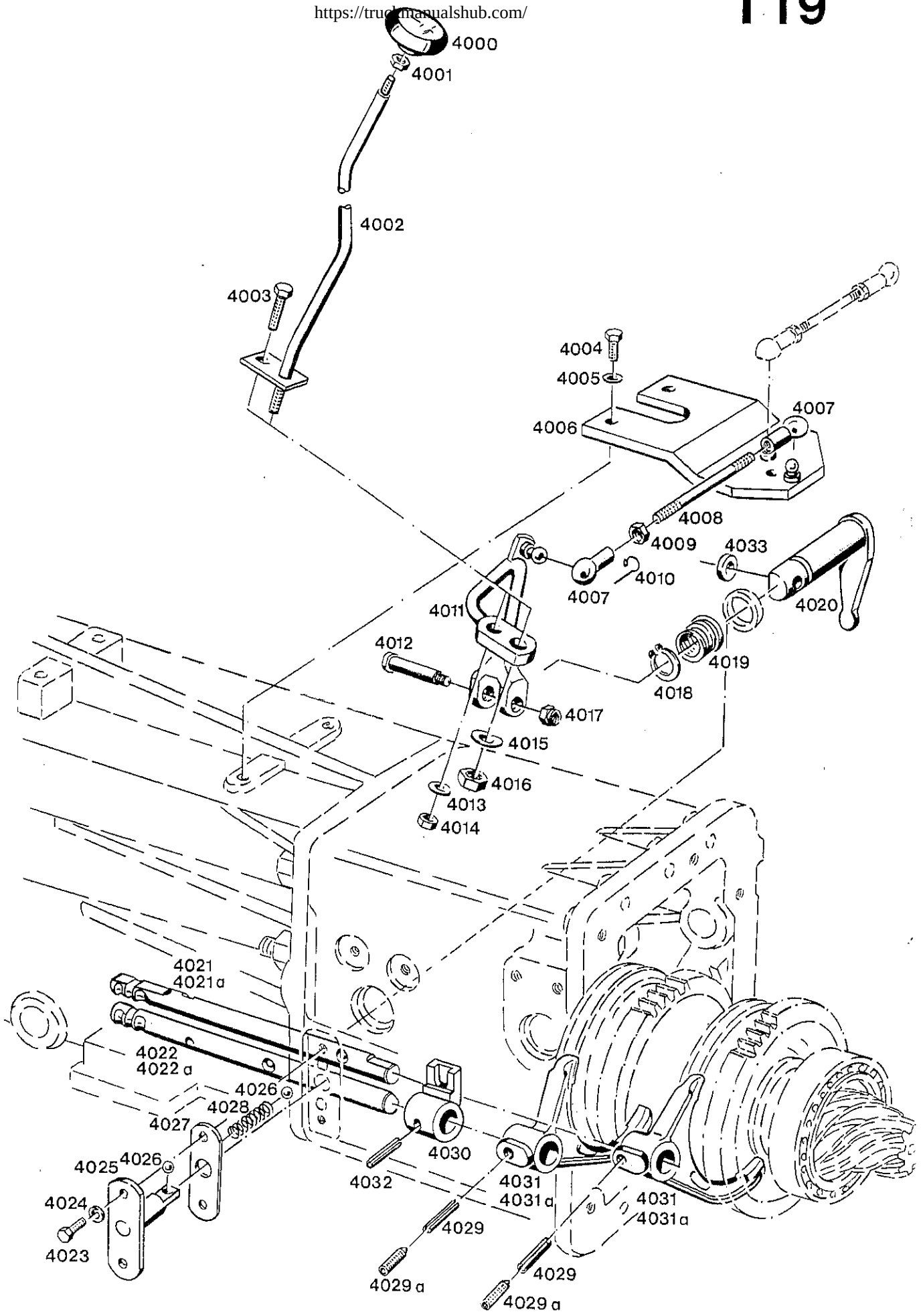
TABLE NO. 46
BEVEL GEAR SHAFT
PRESELECTION OF GEAR GROUPS

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
3900	000 997 02 68	Axialnadellager Einbauposition: Nadeln nach vorne	35 x 53 x 5	1	1	Axial needle bearing Assembly position: needles point. forw.
3902	6030 070 07 14	Zsb. Synchronisierung, Gr. 72, S. Stufe (mit Teilen 3903–3905)	Ø105	1	1	Synchronization ass. (fast/medium) (w. parts 3903–3905)
3903	900. 9. 0147. 55	Druckfeder	Getrag Teile	6	6	Pressure spring
3904	900. 0. 0020. 70	Kugel Ø6,5	Getrag Teile	6	6	Ball 6,5 dia.
3905	262. 8. 0107. 00	Mitnehmerstein	Getrag Teile	6	6	Driving stone
3906 *	6030 072 02 49	Synchronring	262. 8. 106. 00	1	1	Synchronous ring
3908	000 997 12 58	Nadelkäfig	K45 x 49 x 19	2	2	Needle cage
3909	DIN988S45x55x3	Stützscheibe		3	3	Supporting shim
3910	DIN471-45x1,75	Sicherungsring		1	1	Circlip
3911	6030 070 08 06	Zsb. Zahnrad (Rückwärts-Stufe)	Ø104 x 19,8	1	1	Gear ass. (reversing group)
3912	023 721	Sprengring	Ø49,8 x Ø57,8 x 1,5 Ersetzt Nr. 000 994 03 55 Ø49,8 x Ø52,1 x 1,5	2	2	Snap ring (replacing No. 000 994 03 55 Ø49,8 x Ø52,1 x 1,5)
3913	6030 074 02 21	Schaltbüchse	Ø51,6 x 92,5	1	1	Selector bush
3914	6030 070 06 14	Zsb. Synchronisierung L./R. Stufe, Gr. 72 (mit Teilen 3903–3905)	Ø105	1	1	Synchronization ass. slow/rev. gear group (w. parts 3903–3905)
3915	6030 070 14 06	Zsb. Zahnrad L. Stufe vollst. (mit Synchronring 3906)	Ø120,6	1	1	Gear ass. slow gear group (w. synchronous ring 3906
3916	DIN988-37x47x0,1	Paßscheibe		n. B.		Adjusting shim
	DIN988-37x47x0,2	Paßscheibe		n. B.		Adjusting shim
	DIN988-37x47x0,5	Paßscheibe		n. B.		Adjusting shim
3917	6030 070 X2 95	Zsb. Radsatz (Tellerrad u. Kegelradwelle Ø55x411)	Bis Serienende im Reparaturfall 3917a zus. mit Teilen 3437, 3034 u. 3035	1	1	
3917a	125 723	Zsb. Radsatz (Tellerrad u. Kegelradwelle Ø55x448)	Ab März 1990	1	1	
3918	000 997 07 67	Kegelrollenlager	46 x 75 x 18	1	1	Taper roller bearing
3919	000 991 02 09	Einstellscheibe	65 x 74,8 x 0,1	n. B.		Adjusting shim
	000 991 03 09	Einstellscheibe	65 x 74,8 x 0,2	n. B.		Adjusting shim
	000 991 04 09	Einstellscheibe	65 x 74,8 x 0,5	n. B.		Adjusting shim

* Beim Austauschen der Synchronringe muß das stirnseitige Spaltmaß bei 10 kp 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 10 kp axial load!
Assembly instructions see workshop manual.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 47

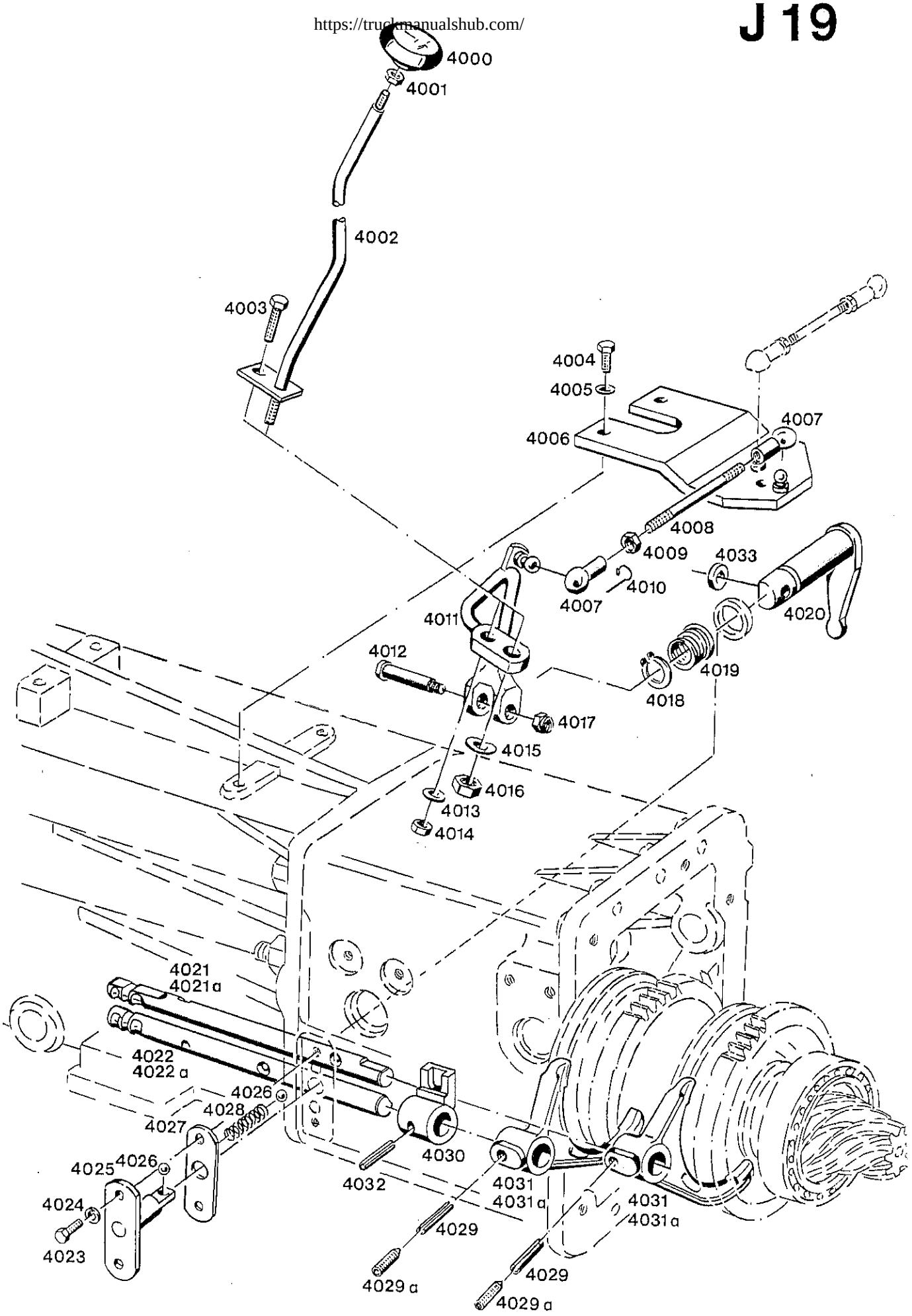
https://truckmanuals.info.com/

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
4000	000 999 34 10	Schaltknopf	Ø50	1	1	Selector button
4001	DIN439M12	Sechskantmutter fl.		1	1	Hexagon nut
4002	6090 070 07 29	Zsb. Gruppenschalthebel		1	1	Group selector lever ass.
4003	DIN933M8x28	8.8 Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw
4004	DIN933M8x25	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
4005	DIN137B8	Federscheibe		2	2	Lock washer
4006	6090 070 01 49	Halteplatte		1	1	Retaining plate
4007	DIN71805B13	Kugelpfanne		4	4	Spherical joint
4008	DIN939M8x80	Stiftschraube		2	2	Stud
4009	DIN934M8	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
4010	DIN71805S13	Sicherungsbügel		4	4	Bracket
4011	6090 070 01 28	Schaltarm rechts (Fahrtrichtung)		1	1	Selector arm, right (driving direction)
4012	DIN1445-10H	Bolzen	11 x 43 x 60	1	1	Bolt
4013	DIN137B8	Federscheibe		1	1	Lock washer
4014	DIN934M8	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
4015	DIN137B12	Federscheibe		1	1	Lock washer
4016	DIN934M12	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
4017	DIN985M8	Sechskantmutter selbsts.		1	1	Hexagon nut
401	DIN471-25x1,2	Sicherungsring	25 x 1,2	1	1	Circlip
4019	000 992 13 09	Druckfeder konisch		1	1	Tapered press. spring
4020	121 083	Zsb. Schaltfingerwelle	Ersetzt 6030 070 01 22 (Schweißteil) und ab ca. 1986 die Nr. 6030 075 02 12 (ohne Seitenfläche). Im Ersatzfall 121 083 mit Scheibe B. Nr. 4033.	1	1	Selector finger shaft (replacing 6030 070 01 22 and from appr. 1986 No. 6030 075 02 12) Replace by 121 083 with shim No. 4033.)
4021 *	6030 075 08 01	Schaltwelle (L. R.)	Ø20 x 240 C 400 ca. bis FG. Nr. 412 00126 C 500 ca. bis FG. Nr. 412 50299	1	1	Selector shaft (C 400 up to chassis No. 412 00126 – C 500 up to chassis No. 412 50299)
4021a	6030 075 16 01	Schaltwelle (L. R.)	Ø20 x 240 C 400 ca. ab FG. Nr. 412 00127 C 500 ab FG. Nr. 412 50300	1	1	Selector shaft (C 400 from chassis No. 412 00127 – C 500 from No. 412 50300)
402[illegible]	6030 075 07 01	Schaltwelle (S. Gruppe)	Ø20 x 240 C 400 ca. bis FG. Nr. 412 00126 C 500 ca. bis FG. Nr. 412 50299	1	1	Selector shaft (C 400 up to chassis No. 412 00126 – C 500 up to No. 412 50299)
4022a	6030 075 15 01	Schaltwelle (S. Gruppe)	Ø20 x 240 C 400 ca. ab FG. Nr. 412 00127 C 500 ca. ab FG. Nr. 412 50300	1	1	Selector shaft (C 400 from chassis No. 412 00127 – C 500 from No. 412 50300)
4023	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
4024	DIN137B8	Federscheibe		2	2	Lock washer
4025	6030 070 02 20	Zsb. Kugelführung (kurz)	Ø14 x 48 (44)	1	1	Ball race ass.
4026	DIN5401-10E	Kugel		3	3	Ball
4027	000 997 13 02	Dichtung	28 x 70 x 0,5	1	1	Gasket
4028	000 992 01 01	Druckfeder	Ø9,5 x 27 x Ø1,6	2	2	Pressure spring
4029 *	DIN7343-6x32	Spiralstift	N6 x 32 C 400 ca. bis FG. Nr. 412 00126 C 500 ca. bis FG. Nr. 412 50299	3	3	Spiral stud (C 400 up to chassis No. 412 00126 – C 500 up to No. 412 50229

* Ab ca. Juni 1983 werden im Ersatzfall nur „a" Teile geliefert. Teile können nur im Zusammenbau (Schaltwelle, Schaltgabel und Gewindestift) getauscht werden.

* From June 1983, only parts with an „a" behind the Ill. No. are supplied. Selector shaft, selector fork and stud must be replaced as a matched set.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 47

https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 47
SCHALTGESTÄNGE FÜR VORSTUFE

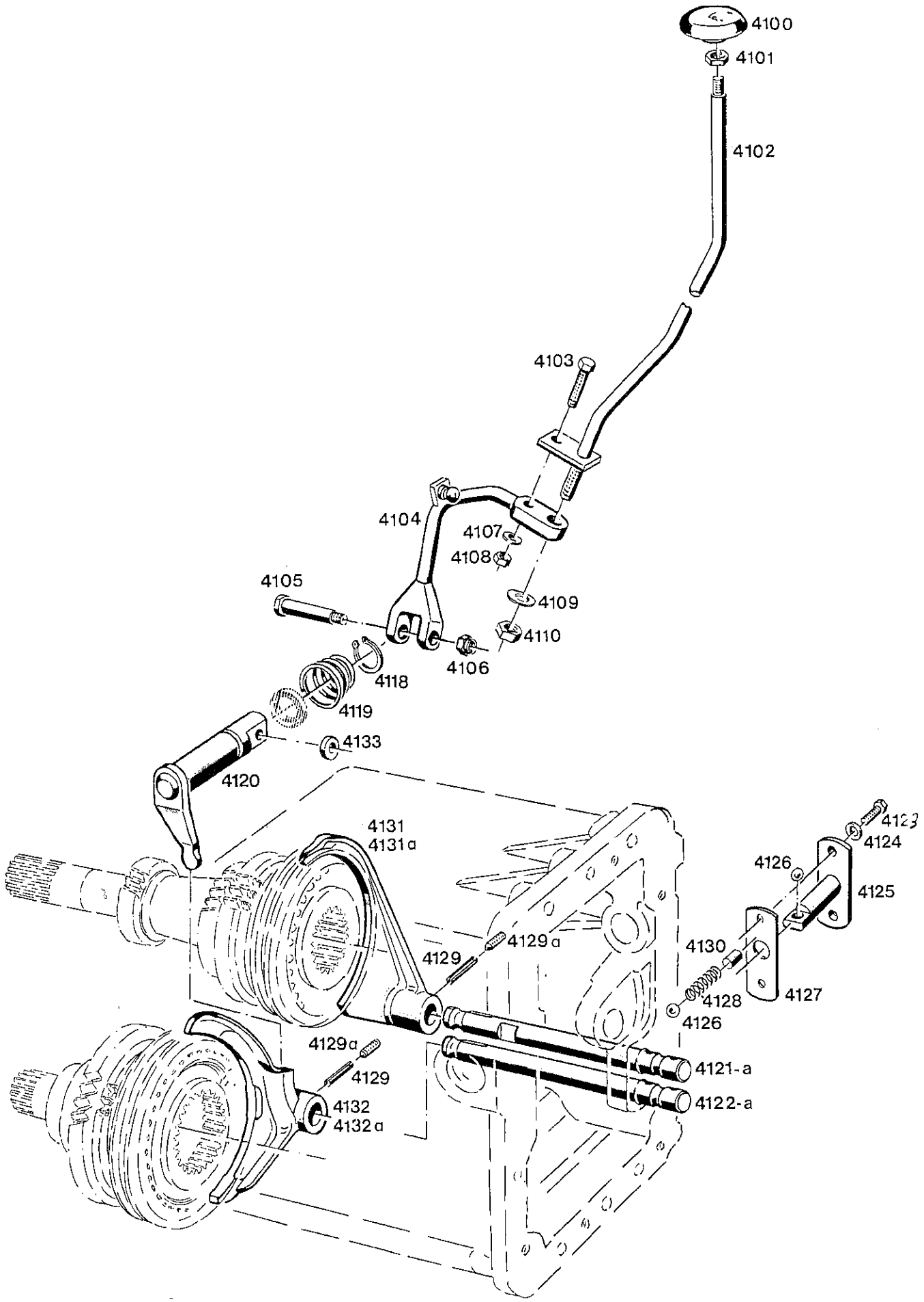
TABLE NO. 47
SELECTOR LINKAGE FOR PRESELECTION

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
4029a	023 517	Gewindestift (M10x12) (mit Loctite 270 montieren)	C 400 ca. ab FG. Nr. 412 00127 C 500 ca. ab FG. Nr. 412 50300	2	2	Stud (C 400 from approx. chassis No. 412 00127 – C 500 from No. 412 50300)
4030	6030 074 01 12	Schaltmuffe		1	1	Selector sleeve
4031 *	6030 075 03 06	Schaltgabel (Vorstufe-Gruppe L/R und S.)	C 400 ca. bis FG. Nr. 412 00126 C 500 ca. bis FG. Nr. 412 50299	2	2	Selector fork (preselection) (C 400 from chassis No. 412 00126 – C 500 from No. 412 50299)
4031a	6030 075 06 06	Schaltgabel (Vorstufe-Gruppe L/R und S.)	C 400 ca. ab FG. Nr. 412 00127 C 500 ca. ab FG. Nr. 412 50300	2	2	Selector fork (preselection group L/R and S) (C 400 from approx. chassis No. 412 00127 – C 500 from No. 412 50300)
4032	DIN7343-6x32	Spiralstift	N6 x 32	1	1	Spiral stud
4033	000 991 22 41	Scheibe (für Schaltfinger 4020)	Ø10,5 x Ø22 x 5 ca. ab 1986	1	1	Shim (for selector finger 4020) (from approx. 1986)

* Ab ca. Juni 1983 werden im Ersatzfall nur „a" Teile geliefert. Teile können nur im Zusammenbau (Schaltwelle, Schaltgabel und Gewindestift) getauscht werden.

* From June 1983, only parts with an „a" behind the Ill. No. are supplied. Selector shaft, selector fork and stud must be replaced as a matched set.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 48

https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 48
SCHALTGESTÄNGE 1–4 GANG

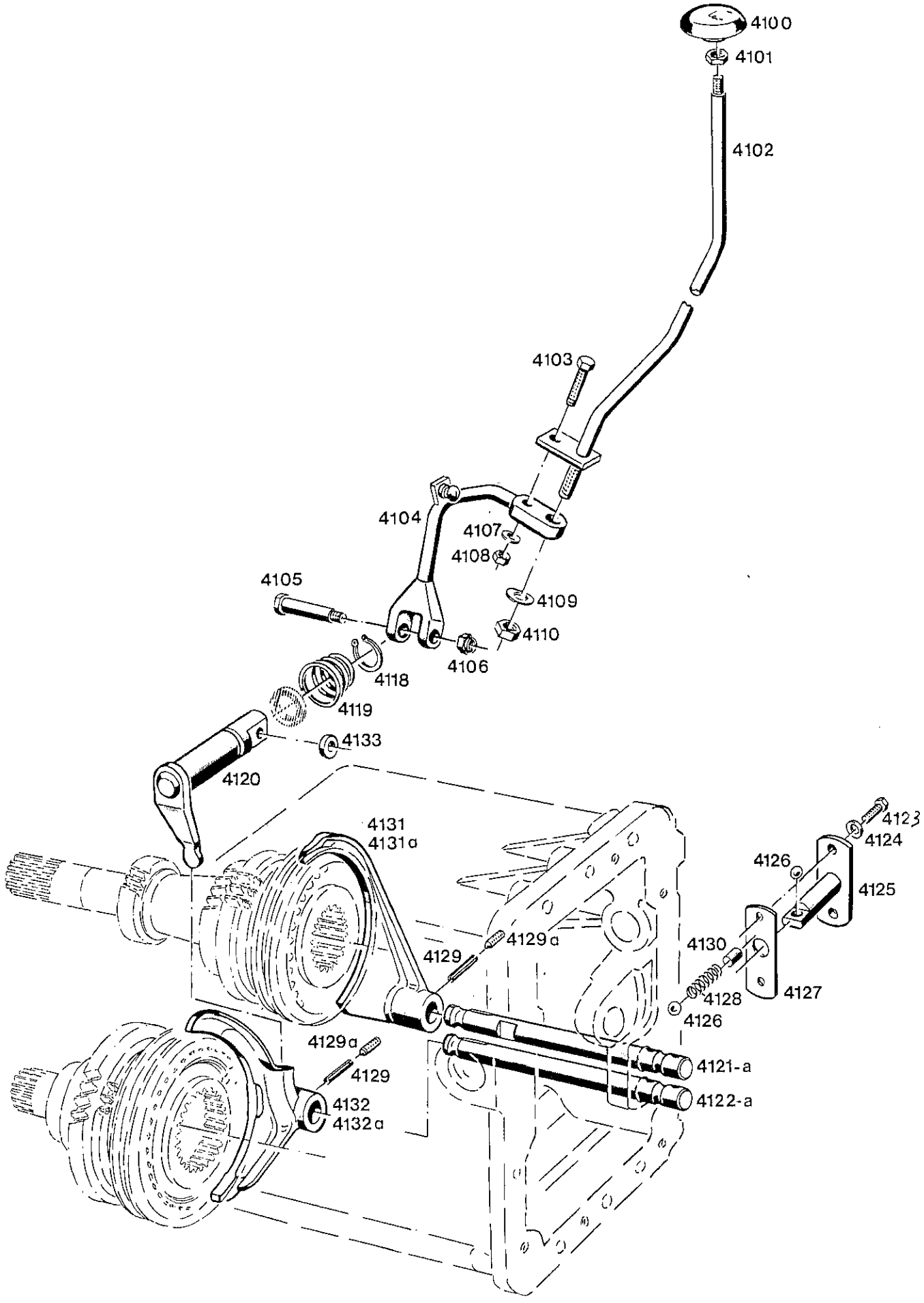
TABLE NO. 48
SELECTOR LINKAGE 1st–4th GEAR

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
4100	000 999 36 10	Schaltknopf	Ø50	1	1	Selector button
4101	DIN439M12	Sechskantmutter		1	1	Selector nut
4102	6090 070 08 29	Zsb. Gangschalthebel		1	1	Gear selector lever complete
4103	DIN933M8x28	Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw
4104	6090 070 02 28	Zsb. Schaltarm links (Fahrtrichtung)		1	1	Selector arm, left (driving direction)
4105	DIN1445-10x43x60	Bolzen	10h11 x 43 x 60	1	1	Bolt
4106	DIN985M8	Sechskantmutter S		1	1	Hexagon screw
4107	DIN137B8	Federscheibe		1	1	Lock nut
4108	DIN934M8	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
4109	DIN137B12	Federscheibe		1	1	Lock washer
4110	DIN934M12	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
4118	DIN471-25x1,2	Sicherungsring	25 x 1,2	1	1	Circlip
4119	000 992 13 09	Druckfeder konisch		1	1	Conical press. spring
4120	121 083	Zsb. Schaltfingerwelle	Ersetzt 6030 070 01 22 (Schweißteil) und ab ca. 1986 die Nr. 6030 075 02 12 (ohne Seitenfläche). Im Ersatzfall 121 083 mit Scheibe B. Nr. 4133.	1	1	Selector finger shaft ass. (replacing 6030 070 01 22 - and from approx. 1986 No. 6030 075 02 12). Replace by 121 083 with shim No. 4133).
4121 *	6030 075 06 01	Schaltwelle (3./4. Gg.)	Ø20 x 175 C 400 ca. bis FG. Nr. 412 00126 C 500 ca. bis FG. Nr. 412 50299	1	1	Selector shaft (C 400 up to approx. chassis No. 412 00126 – C 500 up to chassis No. 412 50299)
4121a	6030 075 14 01	Schaltwelle (3./4. Gg.)	Ø20 x 175 C 400 ca. ab FG. Nr. 412 00127 C 500 ca. ab FG. Nr. 412 50300	1	1	Selector shaft (3/4 gear) (C 400 from approx chassis No. 412 00127 – C 500 from approx. chassis No. 412 50300)
4122 *	6030 075 05 01	Schaltwelle (1./2. Gg.)	Ø20 x 175 C 400 ca. bis FG. Nr. 412 00126 C 500 ca. bis FG. Nr. 412 50299	1	1	Selector shaft (1/2 gear) (C 400 up to approx. chassis No. 412 00126 – C 500 up to approx. chassis No. 412 50299)
4122a	6030 075 13 01	Schaltwelle (1./2. Gg.)	Ø20 x 175 C 400 ca. ab FG. Nr. 412 00127 C 500 ca. ab FG. Nr. 412 50300	1	1	Selector shaft (1/2 gear) (C 400 from approx. chassis No. 412 00127 – C 500 from approx. chassis No. 412 50300
4123	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
4124	DIN137B8	Federscheibe		2	2	Lock washer
4125	6030 070 01 20	Zsb. Kugelführung (lang) (1.–4. Gg.)	Ø14 x 62 (58)	1	1	Ball race ass. (1st–4th gear)
4126	DIN5401-10E	Kugel		3	3	Ball
4127	000 997 13 02	Dichtung	28 x 70 x 0,5	1	1	Gasket
4128	000 992 01 01	Druckfeder	Ø9,5 x 27 x Ø1,6	2	2	Pressure spring
4129 *	DIN7343-6x32	Spiralstift	N6 x 32 C 400 ca. bis FG. Nr. 412 00126 C 500 ca. bis FG. Nr. 412 50299	2	2	Spiral stud (C 400 up to approx. chassis No. 412 00126 – C 500 up to approx. chassis No. 412 50299)
4129a	023 517	Gewindestift (M10x12) (mit Loctite 270 montiert)	C 400 ca. ab FG. Nr. 412 00127 C 500 ca. ab FG. Nr. 412 50300	2	2	Stud (C 400 from approx. chassis No. 412 00127 – C 500 from approx. 412 50300)
4130	000 991 15 76	Distanzbolzen	Ø10 x 15	2	2	Spacer bolt

* Ab ca. Juni 1983 werden im Ersatzfall nur „a" Teile geliefert. Teile können nur im Zusammenbau (Schaltwelle, Schaltgabel und Gewindestift) getauscht werden.

* From June 1983, only parts with an „a" behind the Ill. No. are supplied. Selector shaft, selector fork and stud must be replaced as a matched set.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 48

https://truckmanualshub.com/

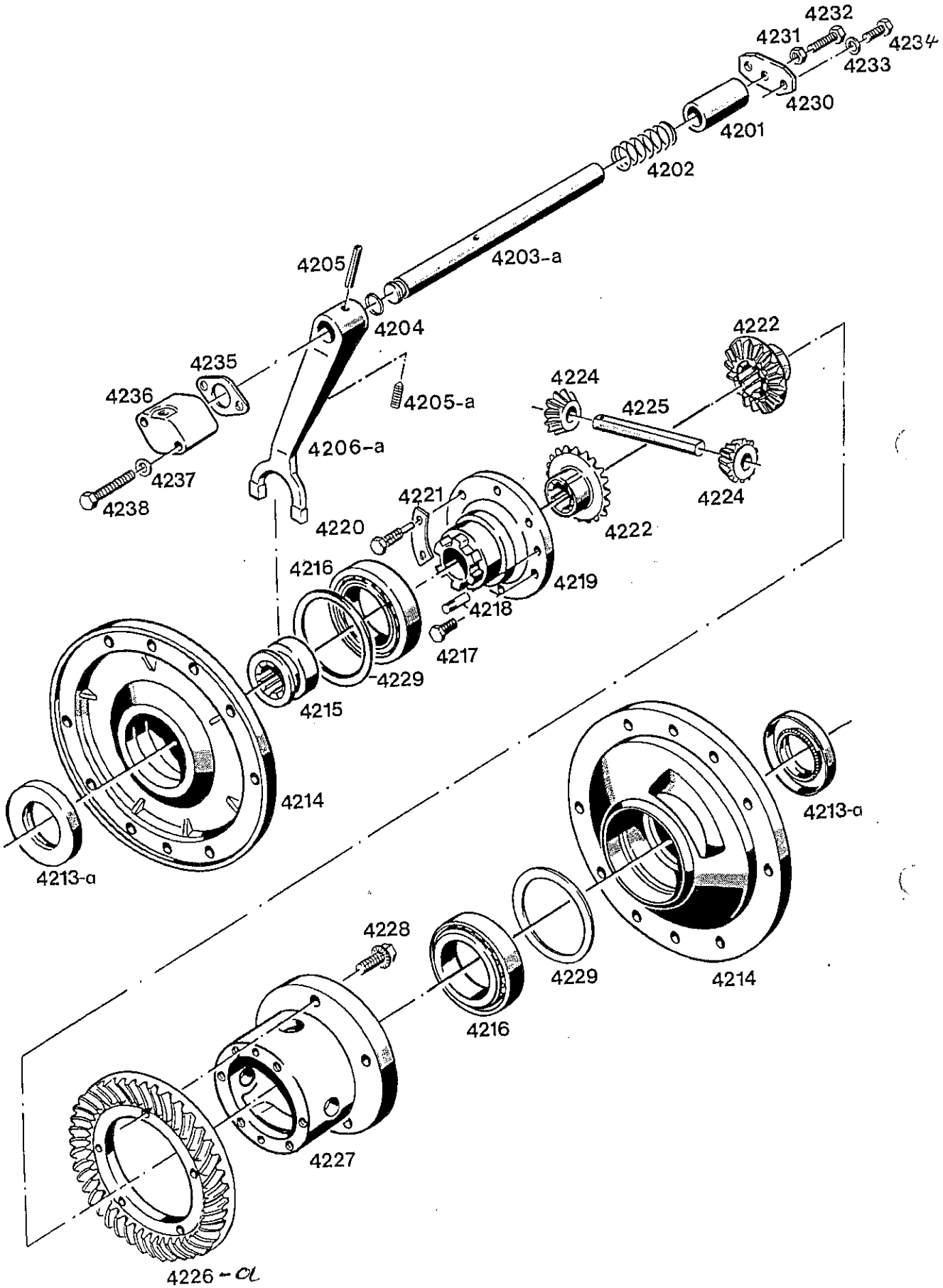
BILDTAFEL NR. 48
SCHALTGESTÄNGE 1–4 GANG

TABLE NO. 48
SELECTOR LINKAGE 1st–4th Gear

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
4131 *	6030 075 02 04	Schaltgabel (3./4. Gg.)	C 400 ca. bis FG. Nr. 412 00126 C 500 ca. bis FG. Nr. 412 50299	1	1	Selector fork (3/4 gear) (C 400 up to approx. chass No. 412 00126 – C 500 up to approx. chassis No. 412 50299)
4131a	6030 075 04 04	Schaltgabel (3./4. Gg.)	C 400 ca. ab FG. Nr. 412 00127 C 500 ca. ab FG. Nr. 412 50300	1	1	Selector fork (3/4 gear) (C 400 from chassis No. 412 00127 – C 500 from No. 412 50300)
			Bis ca Okt 1990 im Ersatzfall 4131 b			
4131b	126 463	Schaltgabel 3./4. Gg	Abca Okt 1990 aus Sondermessing	1	1	
4132 *	6030 075 02 03	Schaltgabel (1./2. Gg.)	C 400 ca. bis FG. Nr. 412 00126 C 500 ca. bis FG. Nr. 412 50299	1	1	Selector fork (1/2 gear) (C 400 up to approx. chass No. 412 00126 – C 500 up to No. 412 50299)
4132a	6030 075 04 03	Schaltgabel (1./2. Gg.)	C 400 ca. ab FG. Nr. 412 00127 C 500 ca. ab FG. Nr. 412 50300	1	1	Selector fork (1/2 gear) (C 400 from approx. No. 412 00127 – C 500 from approx. chassis No. 412 50300)
4133	000 991 22 41	Scheibe (für Schaltfinger 4120)	Ø10,5 x Ø22 x 5 ca. ab 1986	1	1	Shim (for selector finger) (from approx. 1986)

* Ab ca. Juni 1983 werden im Ersatzfall nur „a" Teile geliefert. Teile können nur im Zusammenbau (Schaltwelle, Schaltgabel und Gewindestift) getauscht werden.

* From June 1983, only parts with an „a" behind the Ill. No. are supplied. Selector shaft, selector fork and stud must be replaced as a matched set.


4232
4231
4234
4233
4230
4201
4202
4203-a
4205
4204
4205-a
4206-a
4235
4236
4237
4238
4222
4224
4225
4224
4222
4221
4220
4216
4219
4218
4217
4229
4215
4214
4213-a
4213-a
4228
4216
4229
4214
4227
4226-a

https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 49
DIFFERENTIAL ZUM SCHALTGETRIEBE

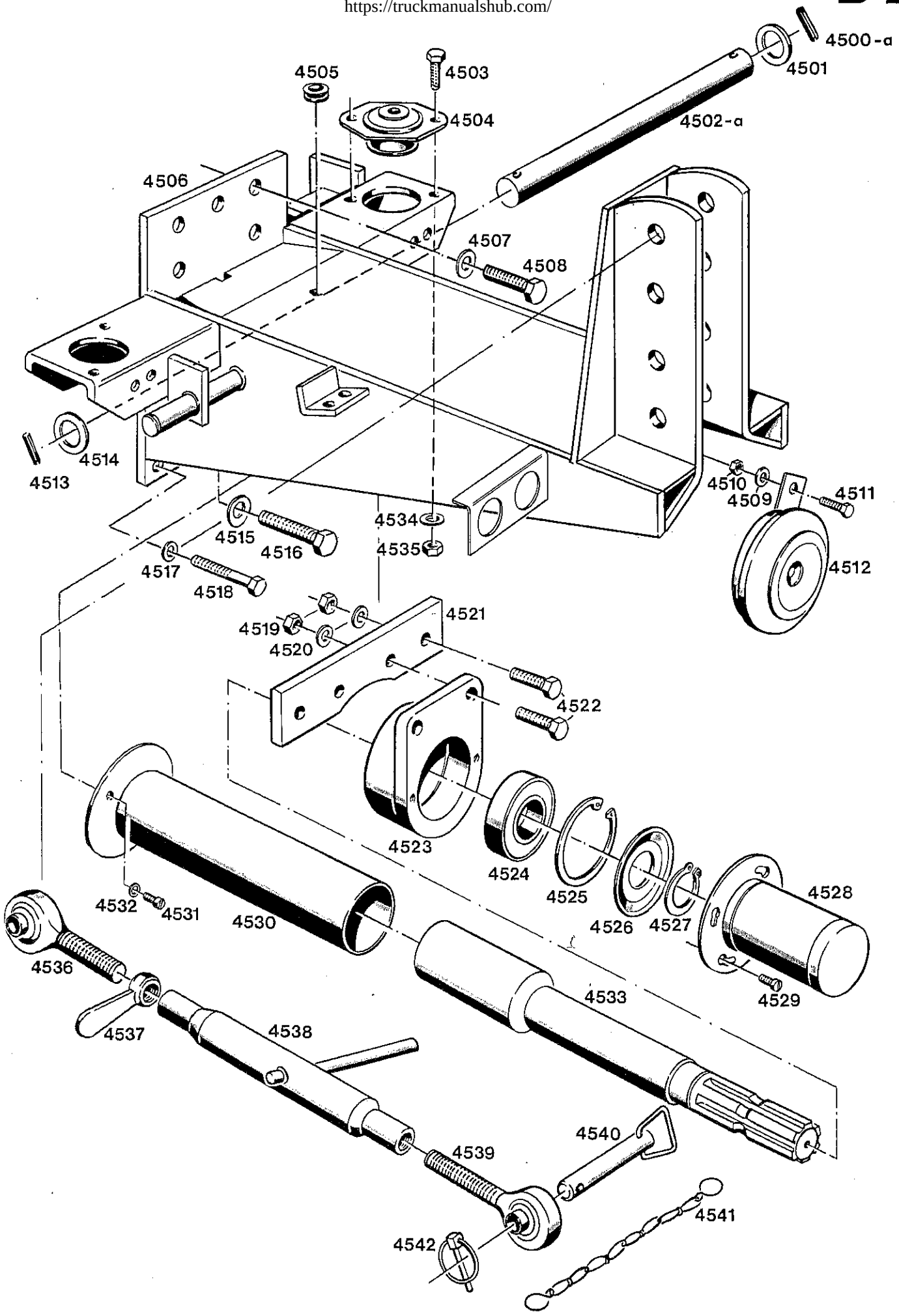
TABLE NO. 49
DIFFERENTIAL FOR SELECTOR GEARBOX

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
4201	000 994 32 23	Distanzrohr	22 x Ø30 x 48	1	1	Spacer tube
4202	000 992 52 01	Druckfeder	Ø22 x 45 x Ø3,6	1	1	Pressure spring
4203 *	6030 082 03 22	Schaltwelle	Ø20 x 214 Ca. bis Dezember 1986	1	1	Selector shaft (up to Dec. 86)
4203a	121 130	Schaltwelle	Ø20 x 214 Ca. ab Januar 1987	1	1	Selector shaft (from January 87)
4204	000 997 01 09	Ringdichtung	Ø12 x Ø20 x Ø4	1	1	Ring seal
4205 *	DIN7343-6x32	Spiralstift		1	1	Spiral stud
4205a	023 517	Gewindestift	Ca. ab Januar 1987	1	1	Stud (from Jan. 87)
4206 *	6030 082 02 03	Schaltgabel	Ca. bis Dezember 86	1	1	Selector fork (up to Dec. 8
4206a	121 131	Schaltgabel (geschraubt)	Ca. ab Januar 1987 Austauschbar mit Teilen 4203a und 4205a.	1	1	Selector fork (from Jan. 87 Interchangeable with parts 4203a and 4205a.
4213	DIN3760-40x62x7	Wellendichtring	Bis FG. Nr. ..... Austauschbar.	2	2	Oil seal (up to chassis .... interchangeable)
4213a	025 111	Wellendichtring	DIN3760A40x62x7FP	2	2	Oil seal
4214	6030 082 03 48	Lagerdeckel (Ø215)	mit Loctite 573 m.	2	2	End cover
4215	A16 082 80 13	Schaltmuffe	Ersetzt Nr. A15 082 A13 Werkstoffänderung C 500 ab FG. Nr. 412 50130	1	1	Selector sleeve (replacing No. A15 082 A' different material C 500 from chassis No. 412 5013
	6030 080 X4 01	ZSB. DIFFERENTIAL (best. aus Teilen 4216–4225, 4227, 4228)		1	1	DIFFERENTIAL ASS. (cons. of parts 4216–4225, 4227, 4228)
4216	000 997 10 67	Kegelrollenlager	41 x 68 x 18	2	2	Taper roller bear.
4217	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		5	5	Hexagon screw
4218	DIN1472-6x16	Paßkerbstift		2	2	Taper groove pin
4219	6030 082 01 31	Deckel (Ø90 x 51)		1	1	Cover
4220	000 990 52 30	Sechskantschraube mit Zapfen	M8 x 45	1	1	Hexagon screw with trunnion (M8 x 45)
4221	000 994 08 60	Sicherungsblech		3	3	Locking tab
4222	A15 082 A 10	Ausgleichskegelrad groß	Ø62,7 x 30	2	2	Control gear large
4224	A15 082 A 05	Ausgleichskegelrad klein	Ø46 x 15	2	2	Control gear small
4225	6030 082 01 09	Differentialbolzen	Ø14 x 88	1	1	Diff-bolt
4226	6030 070 X2 95	Zsb. Radsatz (Tellerrad u. Kegelrad-welle Ø55x411)	Bis Serienende 4226a zus. mit Teilen 3437, 3034 u. 3035 im Reparaturfall	1	1	
4226a	125 723	Zsb. Radsatz (Tellerrad u. Kegelradwelle Ø55x448	Ab März 1990	1	1	
422_	6030 082 04 04	Differentialgehäuse	Ø128	1	1	Differential housing
4228	000 990 01 47	Sicherungsschraube		5	5	Safety screw
4229	DIN988-55x68x0,1	Paßscheibe		n. B.		Shim ring
	DIN988-55x68x0,2	Paßscheibe		n. B.		Shim ring
	DIN988-55x68x0,5	Paßscheibe		n. B.		Shim ring
	DIN988-55x68x1,0	Paßscheibe		n. B.		Shim ring
4230	6090 082 01 65	Anschlagplatte	mit Loctite 573 m.	1	1	Limit stop plate
4231	DIN934M8	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
4232	DIN933M8x28	8.8 Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw
4233	DIN137B8	Federscheibe		2	2	Lock washer
4234	DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
4235	A20 082 A 81	Dichtung		1	1	Gasket
4236	A20 082 A 52	Druckflansch		1	1	Pressure flange
4237	DIN137B8	Federscheibe		2	2	Lock washer
4238	DIN931M8x55	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw

* Teile eingebaut bis FG. Nr. .....
Im Ersatzfall Teile nur kpl. gegen a–Teile

* Parts assembled up to chassis No. .....
Replace by complete kit of parts marked

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 52

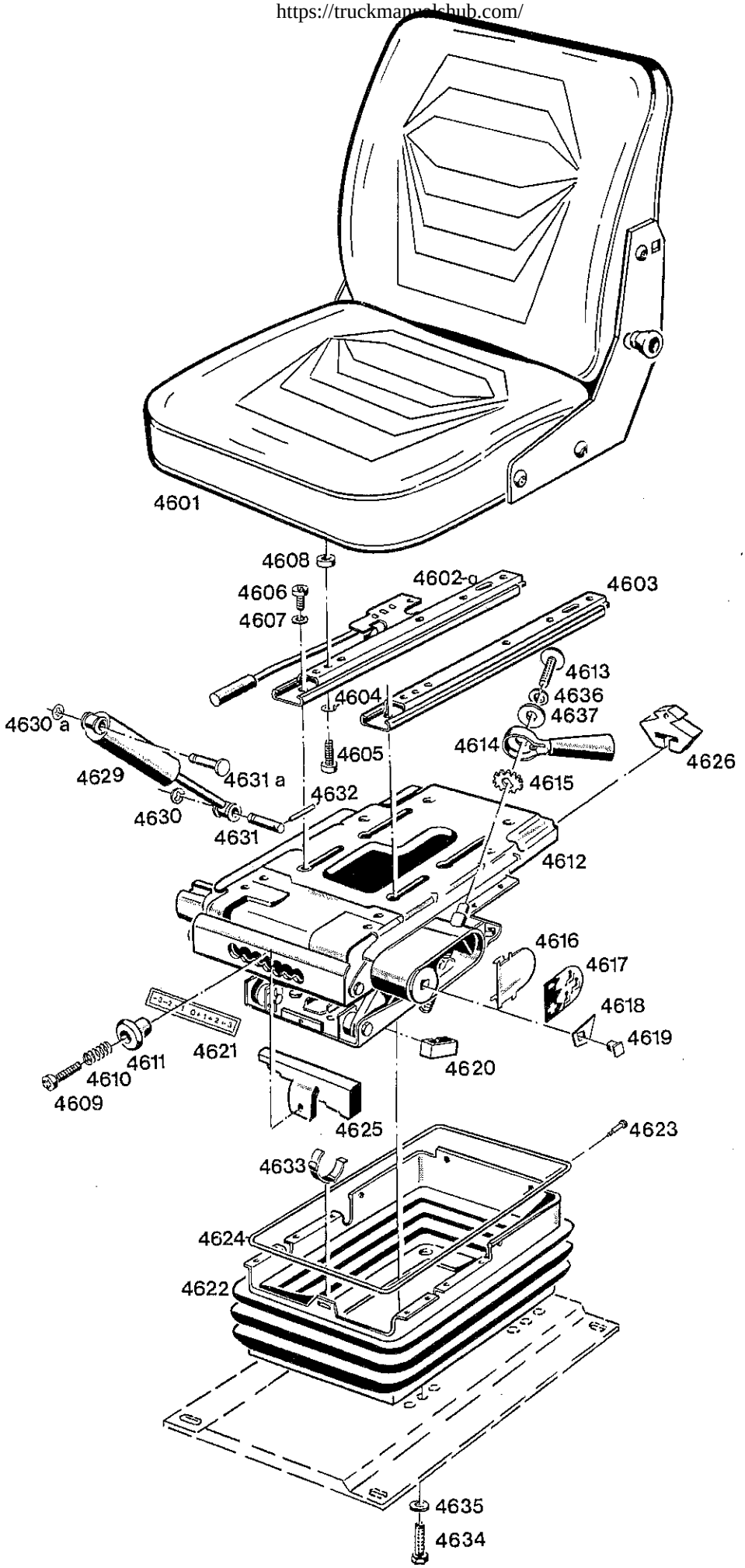
https://truckmanualshub.com/

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 C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
4500	DIN471-25x1,2	Sicherungsring	Bis ca. Mitte 1985	2	2	Circlip (up to appr. mid 1985)
4500a	010 608	Spannstift	DIN1481-8x32 ca. ab Mitte 1985	1	1	Tension pin (from appr. mid 1985)
4501	DIN988S25x35x2	Stützscheibe		1	1	Supporting shim
4502	6040 078 03 15	Lagerbolzen	Ø25 x 364 Bis ca. Mitte 1985	1	1	Bearing bolt (up to appr. mid 1985)
4502a	120 622	Lagerbolzen	Ø25 x 379 ca. ab Mitte 1985	1	1	Bearing bolt (from appr. mid 1985)
4503	DIN933M10x20	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
4504	6055 163 01 52	Megi-Konus	Härte 70	2	2	Cone
4505	000 997 18 14	Gummitülle		1	1	Rubber sleeve
4506	117 868	ZSB. FRONTBOCK	Ersetzt 6055 060 01 48	1	1	FRONT HITCH ASS. (Replacing 6055 060 01 48)
4507	DIN137B14	Federscheibe		5	5	Lock washer
4508	DIN933M14x35	10.9 Sechskantschraube		5	5	Hexagon screw
4509	DIN137B8	Federscheibe		1	1	Lock washer
4510	DIN934M8	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
4511	DIN933M8x25	Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw
4512	000 180 12 06	Zsb. Signalhorn (mit Halter)		1	1	Horn compl. (w. fixture)
4513	010 608	Spannstift	DIN1481-8x32 ca. ab Mitte 1985	1	1	Tension pin (from approx. mid 1985)
4514	DIN988S25x35x2	Stützscheibe		1	1	Supporting shim
4515	DIN137B14	Federscheibe		2	2	Lock washer
4516	DIN933M14x60	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
4517	DIN137B10x18	Federscheibe		4	4	Lock washer
4518	DIN933M10x50	8.8 Sechskantschraube	Ersetzt M10x60	4	4	Hexagon screw (replacing M10x60)
4519	DIN934M12	Sechskantmutter		4	4	Hexagon nut
4520	DIN137B12	Federscheibe		4	4	Lock washer
4521	6090 077 01 05	Zwischenflansch		1	1	Spacer flange
4522	DIN933M12x35	8.8 Sechskantschraube		4	4	Hexagon screw
4523	5262 077 01 06	Lagergehäuse		1	1	Bearing housing
4524	DIN625-6207-2RS	Ring-Rillenlager		1	1	Ball bearing
4525	DIN472-72x2,5	Sicherungsring		1	1	Circlip
4526	000 991 63 47	Abdeckscheibe		1	1	Supporting shim
4527	DIN471-35x1,5	Sicherungsring		1	1	Circlip
4528	A070 A 62	Zsb. Schutzhülse		1	1	Protective sleeve
4529	DIN84M6x10	Zylinderschraube		2	2	Cylindrical screw
4530	6090 070 01 62	Zsb. Schutzrohr	Ø60 x 2 x 270	1	1	Protection tube ass.
4531	DIN84M6x10	Zylinderschraube		2	2	Cylinder screw
4532	DIN137B6	Federscheibe		2	2	Lock washer
4533	6090 070 02 61	Zsb. Zapfwellenverlängerung	Ø38 x 310	1	1	P.T.O. extension ass.
4534	DIN137B10	Federscheibe		2	2	Lock washer
4535	DIN934M10	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
	A20 060 B65	ZSB. OBERER LENKER (best. aus Teilen 4536-4539)		1	1	UPPER LINK ARM ASS. (cons. of parts 4536-4539)
4536	A20 066 01 17	Gelenkauge	M 24 R	1	1	Pivot eye
4537	A20 066 A 57	Griffmutter	M 24 R	1	1	Handle nut
4538	A20 066 B 52	Spannhülse mit Knebel	330 lg.	1	1	Tension sleeve with tommy
4539	A20 066 02 17	Gelenkauge	M 24 L	1	1	Pivot eye
4540	6058 060 01 11	Zsb. Stecker		3	3	Link ass.
4541	023 756	Zsb. Knotenkette mit Teil 4542	Ersetzt 000 990 02 04	3	3	Chain ass. (with part 4542) (replacing 000 990 02 04)
4542	DIN11023-8	Klappstecker		3	3	Dowel pin

https://truckmanualshub.com/



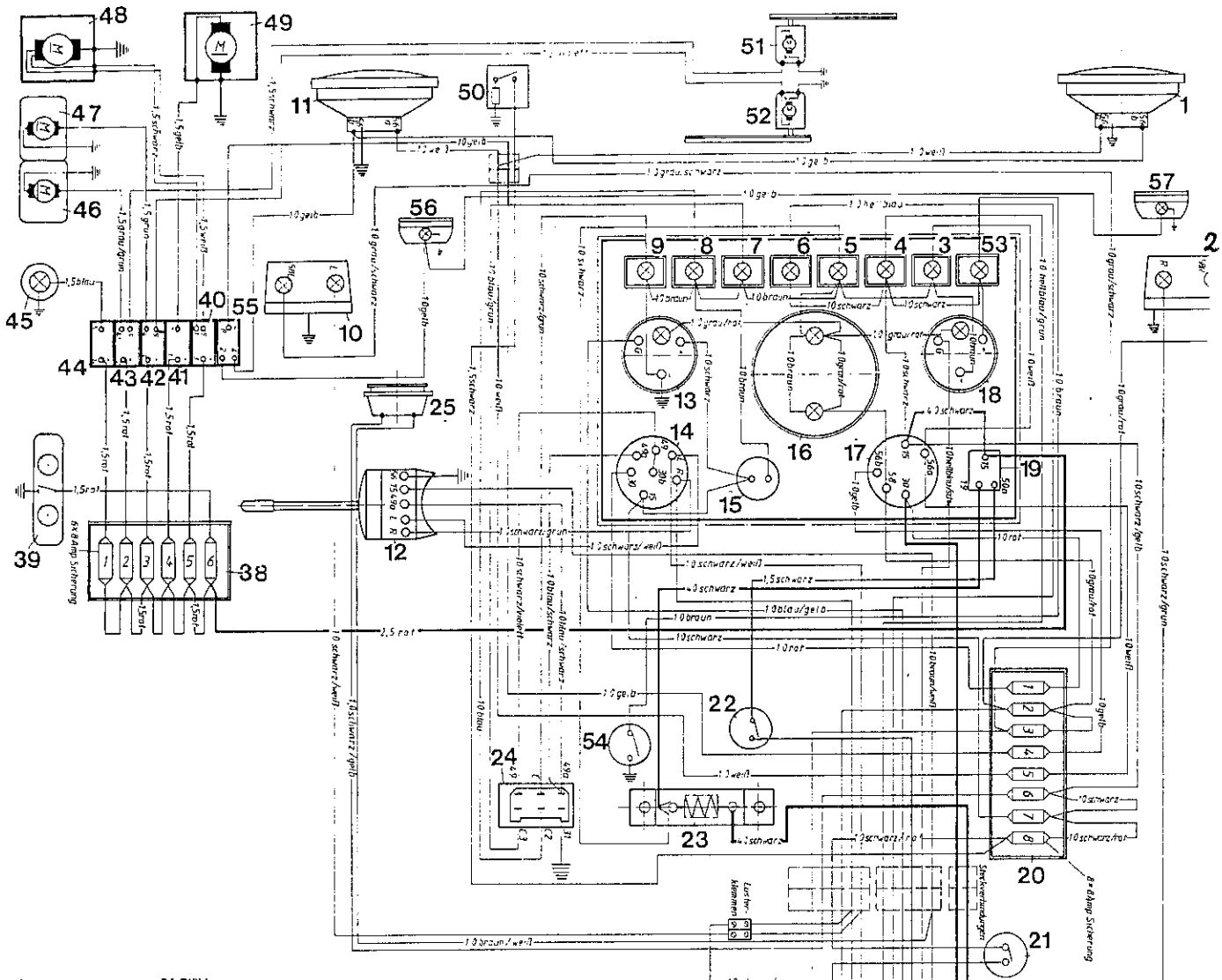
Bildtafel–table–No. 53

BILDTAFEL NR. 53
FAHRERSITZ FEDERELEMENT

https://truckmanualshub.com/

TABLE NO. 53
DRIVER SEAT

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
	6055 160 04 17	ZSB. FAHRERSITZ TS-1 (best. aus Teilen 4601, 4602–4637)	Bis FG. Nr. C 500 Herbst 1983 Bis FG. Nr. C 400 Herbst 1983 Austauschbar	1	1	DRIVER SEAT ASS. (cons. of parts 4601, 4602–4637) C 500 until autumn 1983 C 400 until autumn 1983 (interchangeable)
	6055 160 08 17	ZSB. FAHRERSITZ U 2 (best. aus Teilen 4601a–4637)	Ab FG. Nr. C 500 Herbst 1983 Ab FG. Nr. C 400 Herbst 1983	1	1	DRIVER SEAT ASS. (cons. of parts 4601a–4637) C 500 from autumn 1983 C 400 from autumn 1983
4601	6055 160 05 17	Sitzschale	Bis Herbst 1983 Austauschbar	1	1	Seat (up to autumn 1983) (interchangeable)
4601a	6055 160 10 17	Sitzschale	Ab Herbst 1983	1	1	Seat (from autumn 1983)
4602	6055 163 02 29	Gleitschiene mit Griff	B. Nr. 81939 Bis Herbst 1983	1	1	Slide rail (up to autumn 1983)
4602a	6055 163 05 29	Gleitschiene rechts	B. Nr. 81913 Ab Herbst 1983	1	1	Slide rail, RH (from autumn 1983)
4603	6055 163 01 29	Gleitschiene links	81940-DS	1	1	Slide rail, left
4604	DIN127A8	Federring		4	4	Lock washer
4605	8001004-BS	Linsenschraube	M8 x 20	4	4	Lenthead screw
4606	8001004-BS	Linsenschraube	M8 x 20	4	4	Lenthead screw
4607	DIN127A8	Federring		4	4	Lock washer
4608	6170005-BS	Zwischenstück		4	4	Spacer piece
4609	5349049-BS	Schraube		1	1	Screw
4610	70130-BS	Feder		1	1	Spring
4611	58981-BS	Knopf		1	1	Button
4612	6055 160 02 81	ZSB. FEDERELEMENT mit Teilen 4622-4624, 4633	900644-BS	1	1	SPRING-LOADED SUSPENSION (w. parts 4622-4624, 4633)
4613	5351117-BS	Schraube		1	1	Screw
4614	56631-BS	Griff		1	1	Handle
4615	57614-BS	Zahnrad		1	1	Gear
4616	55814-BS	Halterung		1	1	Fixture
4617	70337-BS	Abziehbild		1	1	Decal
4618	58978-BS	Anzeige		1	1	Indicator
4619	57625-BS	Stopfenende		1	1	Plug end
4620	58629-BS	Anschlag		2	2	Limit stop
4621	80940-BS	Anziehbild +/–		1	1	Decal
4622	73829-BS	Fingerschutz		1	1	Finger protection
4623	8005042-BS	Stopfen		10	10	Plug
4624	73985-BS	Ring		1	1	Ring
4625	58975-BS	Schieber		1	1	Slide
4626	57864-BS	Anschlag		1	1	Limit stop
4629	58902-BS	Dämpfer		1	1	Shock absorber
4630	5358006-BS	Seegersicherung	Bis FG. Nr. . . . . nicht austauschbar	2	2	Circlip (up to chassis No. . . .) (not interchangeable)
4630a	79120-BS	Sicherungsscheibe	Ab FG. Nr. . . .	2	2	Starlock washer (from chassis No. . . .)
4631	56124-BS	Dämpfer - Stift	Bis FG. Nr. . . . nicht austauschbar	2	2	Buffer stud (up to chassis No. . . . - not interchangeable)
4631a	150053-BS	Bundbolzen	Ab FG. Nr. . . .	2	2	Collar bolt (from chassis No. . .)
4632	5359029-BS	Spannstift	Entfällt ab FG. Nr. . .	2	2	Tension pin (omitted from chassis No. . . .)
4633	73986-BS	Halteschelle		1	1	Fixing socket
4634	DIN933M8x25	Sechskantschraube		4	4	Hexagon screw
4635	DIN137B8	Federscheibe		4	4	Lock washer
4636	5353022-BS	Sicherungsscheibe		1	1	Locking tab
4637	56613-BS	Zwischenstück		1	1	Spacer piece



1 Scheinwerfer rechts
2 Positionsblinkleuta rechts
3 Fernlichtkontrolleuchte
4 Motorölkontrolleuchte
5 Vorglühkontrollauchte
6 Batteriekontrolleuchte
7 Blinkkontrolleuchte 2. Anhänger
8 Blinkkontrolleuchte 1. Anhänger
9 Blinkkontrolleuchte
10 Positionsblinkleuchte links
11 Scheinwerfer links
12 Blinkschalter-Horndruckschalter
13 Elektric Fernthermometer
14 Warnlichtschalter
15 2-polige Steckdose
16 Traktormeter
17 Zündlichtschalter
18 Kraftstoffvorratsanzeiger
19 Glüh-Anlaß-Schalter
20 Sicherungsdose Maschine
21 Bremslichtschalter
22 Startsicherheitsschalter
23 Vorwiderstand
24 Richtungswarnblinkgeber
25 Signalhorn
26 Anlasser
27 Tankgerät
28 Batterie
29 Schluß-Blink-Bremsl. rechts
30 Drehstromgenerator
31 Öldruckgeber
32 Steckdose 7-polig
33 Temperaturgeber
34 Glühkerze
35 Elektr. Luftfilter-Wartungsschalter
36 Kennzeichenleuchte
37 Schluß-Blink-Bremsl. links
38 Sicherungsdose Kabine
39 Kabinen-Innenbeleuchtung
40 Gebläseschalter
41 Frischluft-Gebläseschalter
42 Schalter für Wischer und Pumpe hinten
43 Schalter für Wischer und Pumpe vorn
44 Schalter Rundumleuchte
45 Rundumleuchte
46 Pumpe Scheibenwaschanl. vorn
47 Pumpe Scheibenwaschanl. Hinten
48 Heizung Gebläsemotor
49 Frischluft Gebläsemotor
50 Zigarettenanzünder
51 Wischermotor vorn
52 Wischermotor hinten
53 Feststellkontrolleuchte
54 Feststellbremskontroll-Schalter
55 Wechselschalter Abblendlicht/ Arbeitsscheinwerfer
56 Arbeitsscheinwerfer links
57 Arbeitsscheinwerfer rechts

Funktion der einzelnen Sicherungen
MASCHINE
Sicherung 1 = Warnlichtschalter
Sicherung 2 = Standlicht rechts
Sicherung 3 = Standlicht links
Sicherung 4 = Abblendlicht/Arb.-Scheinw.
Sicherung 5 = Fernlicht
Sicherung 6 = Signalhorn
Sicherung 7 = Blinklicht
Sicherung 8 = Bremslicht
Zigarettenanzünder
KABINE
Sicherung 1 = Rundumleuchte
Sicherung 2 = Wischer und Scheibenwaschpumpe vorn
Sicherung 3 = Wischer und Scheibenwaschpumpe hinten
Sicherung 4 = Frischluftgebläsemotor
Sicherung 5 = Heizungsgebläsemotor
Sicherung 6 = Kabinen-Innenbeleuchtung

4800

Bildtafel-table-No. 55

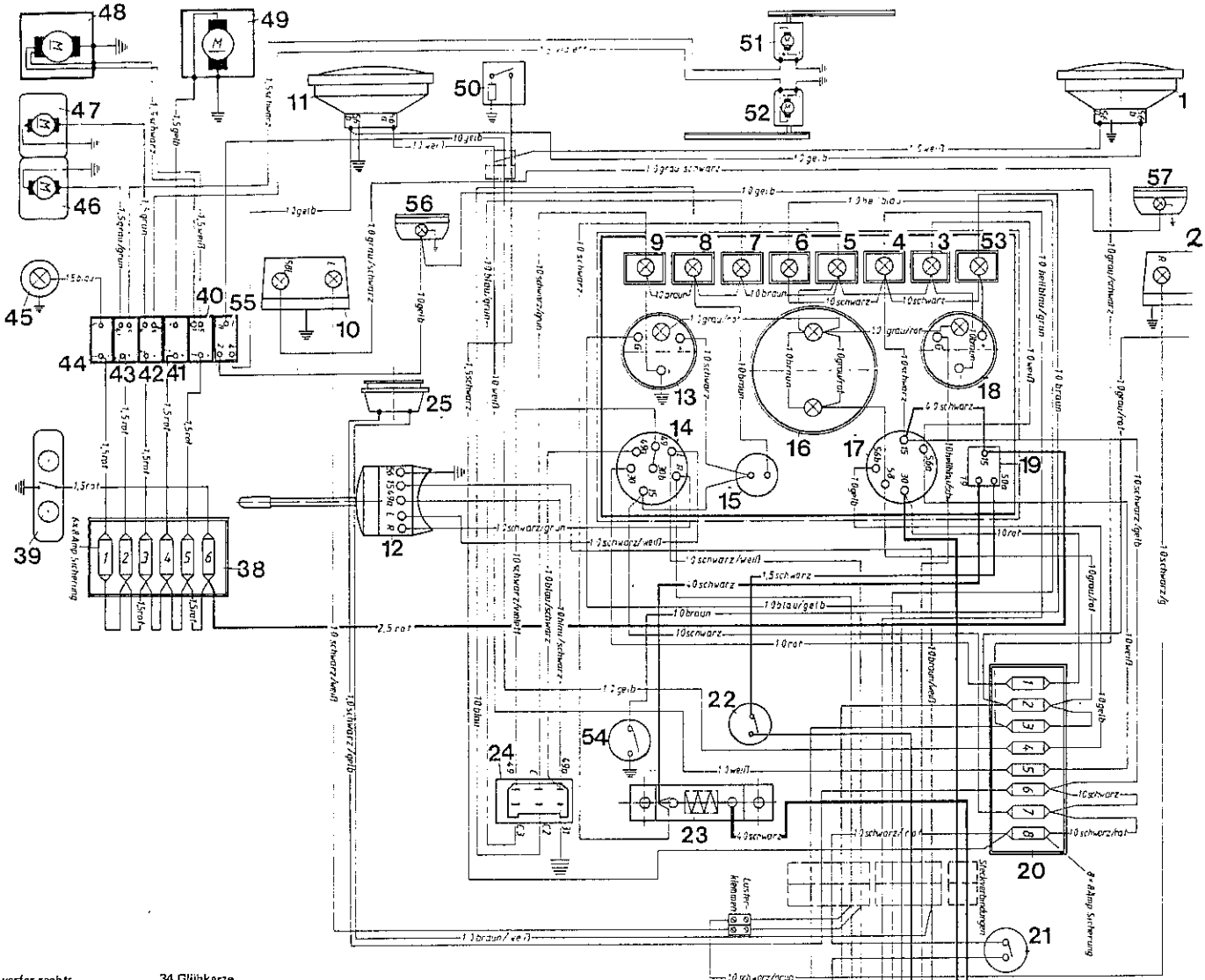
https://truckmanualshub.com/

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 C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
4800	6060 180 25 45	ZSB. KABELSATZ – MASCHINE (mit Steckverbindungen)		1	1	CABLE SET COMPL. FOR TRACTOR (with unions)
4801	6060 180 27 45	ZSB. KABELSATZ INSTRUMENTENBRETT		1	1	CABLE SET COMPL. INSTRUMENT PANEL
	715 835	Zsb. KABELSATZ (für Schalterleiste, Leuchten, Gebläse)		1	1	CABLE SET COMPL. (for switchboard, light, radiators)
	713 996	ZSB. KABELSATZ (Blinkpositionsleuchte, Sicherungsdeckel)		1	1	CABLE SET COMPL. (position light, protection cover)
	714 007	ZSB. KABELSATZ (Scheibenwischer vorn, Heizungsgebläse hinten)		1	1	CABLE SET COMPL. (windscreen wiper, heating fan, rear)
	714 014	ZSB. KABELSATZ (Scheibenwischer hinten Rundumleuchte)		1	1	CABLE SET COMPL. (windscreen wiper, rear, rotating beacon)
	714 015	ZSB. KABELSATZ (Scheinwerfer Umschaltung Fern-Abblendlicht)		1	1	CABLE SET ASS. (headlight change-over from distance to dimming light)
		DICHTUNGSSÄTZE				GASKET KITS
	6001 190 02 85	DICHTUNGSSATZ für 2-Zylinder Motor 6001-2 (best. aus allen Dichtungen des Motors, mit Simmerringe)		1	–	GASKET KIT for twin-cylinder engine 6001-2 (comprising all gaskets of the engine incl. oil seals)
	6001 190 03 85	DICHTUNGSSATZ für 3-Zylinder Turbo Motor 6001-14		–	1	GASKET KITS for three-cylinder Turbo-charged engine 6001-14
	4100 190 02 85	ZSB. DICHTUNGSSATZ FÜR GETRIEBE VORN UND ACHSE VORN in Fahrtrichtung hinten montiert)		1	1	GASKET KIT COMPLETE FOR FRONT GEARBOX AND FRONT AXLE (assembled at the rear in driving direction)
	4100 190 03 85	ZSB. DICHTUNGSSATZ FÜR GETRIEBE HINTEN UND ACHSE HINTEN (in Fahrtrichtung vorn montiert)		1	1	GASKET KIT COMPLETE FOR REAR GEARBOX AND REAR AXLE (assembled in front in driving direction)
	4100 190 04 85	ZSB. DICHTUNGSSATZ FÜR LENKUNG, HYDRAULIK, KRAFTSTOFF-SYSTEM		1	1	GASKET KIT COMPL. FOR STEERING, HYDRAULIC SYSTEM FUEL SYSTEM
	000 982 05 21	Loctite 270 (50 ccm)	Zum Kleben von Gewindeverbindungen	1	1	Sealing compound 270 (50 cc) for thread connect.
	000 982 05 20	Loctite 573 (50 ccm)	Zur Abdichtung Getriebe u. Achsen	1	1	Sealing compound 573 (50 cc) for gearb./axles
	6015 190 03 85	DICHTUNGSSATZ FÜR DANFOSS LENKUNG	Danfoss Nr. 150-4206	1	1	GASKET KIT FOR DANFOSS STEERING
	6015 190 01 85	DICHTUNGSSATZ FÜR LENKZYLINDER (doppelwirkend) Dichtungsaustausch ist nur mit dem entsprechenden Spezialwerkzeug zulässig.		1	1	GASKET KIT FOR STEERING CYLINDER (double-acting) Replacement of gaskets only permissible with the suitable special tools.

https://truckmanualshub.com/



1 Scheinwerfer rechts
2 Positionsblinkleute rechts
3 Fernlichtkontrolleuchte
4 Motorölkontrolleuchte
5 Vorglühkontrolleuchte
6 Batteriekontrolleuchte
7 Blinkkontrollauchte 2. Anhänger
8 Blinkkontrolleuchte 1. Anhänger
9 Blinkkontrolleuchte
10 Positionsblinkleuchte links
11 Scheinwerfer links
12 Blinkschalter-Horndruckschalter
13 Elektric Fernthermometer
14 Warnlichtschalter
15 2-pollge Steckdose
16 Traktormeter
17 Zündlichtschalter
18 Kraftstoffvorratsanzeiger
19 Glüh-Anlaß-Schalter
20 Sicherungsdose Maschine
21 Bremslichtschalter
22 Startsicherheitsschalter
23 Vorwiderstand
24 Richtungswarnblinkgeber
25 Signalhorn
26 Anlasser
27 Tankgerät
28 Batterie
29 Schluß-Blink-Bremsl. rechts
30 Drehstromgenerator
31 Öldruckgeber
32 Steckdose 7-polig
33 Temperaturgeber
34 Glühkerze
35 Elektr. Luftfilter-Wartungsschalter
36 Kennzeichenleuchte
37 Schluß-Blink-Bremsl. links
38 Sicherungsdose Kabine
39 Kabinen-Innenbeleuchtung
40 Gebläseschalter
41 Frischluft-Gebläseschalter
42 Schalter für Wischer und Pumpe hinten
43 Schalter für Wischer und Pumpe vorn
44 Schalter Rundumleuchte
45 Rundumleuchte
46 Pumpe Scheibenwaschanl. vorn
47 Pumpe Scheibenwaschanl. Hinten
48 Heizung Gebläsemotor
49 Frischluft Gebläsemotor
50 Zigarettenanzünder
51 Wischermotor vorn
52 Wischermotor hinten
53 Feststellkontrolleuchte
54 Feststellbremskontroll-Schalter
55 Wechselschalter Abblendlicht/ Arbeitsscheinwerfer
56 Arbeitsscheinwerfer links
57 Arbeitsscheinwerfer rechts

Funktion der einzelnen Sicherungen
MASCHINE
Sicherung 1 = Warnlichtschalter
Sicherung 2 = Standlicht rechts
Sicherung 3 = Standlicht links
Sicherung 4 = Abblendlicht/Arb.-Scheinw.
Sicherung 5 = Fernlicht
Sicherung 6 = Signalhorn
Sicherung 7 = Blinklicht
Sicherung 8 = Bremslicht
Zigarettenanzünder
KABINE
Sicherung 1 = Rundumleuchte
Sicherung 2 = Wischer und Scheibenwaschpumpe vorn
Sicherung 3 = Wischer und Scheibenwaschpumpe hinten
Sicherung 4 = Frischluftgebläsemotor
Sicherung 5 = Heizungsgebläsemotor
Sicherung 6 = Kabinen-Innenbeleuchtung

4800

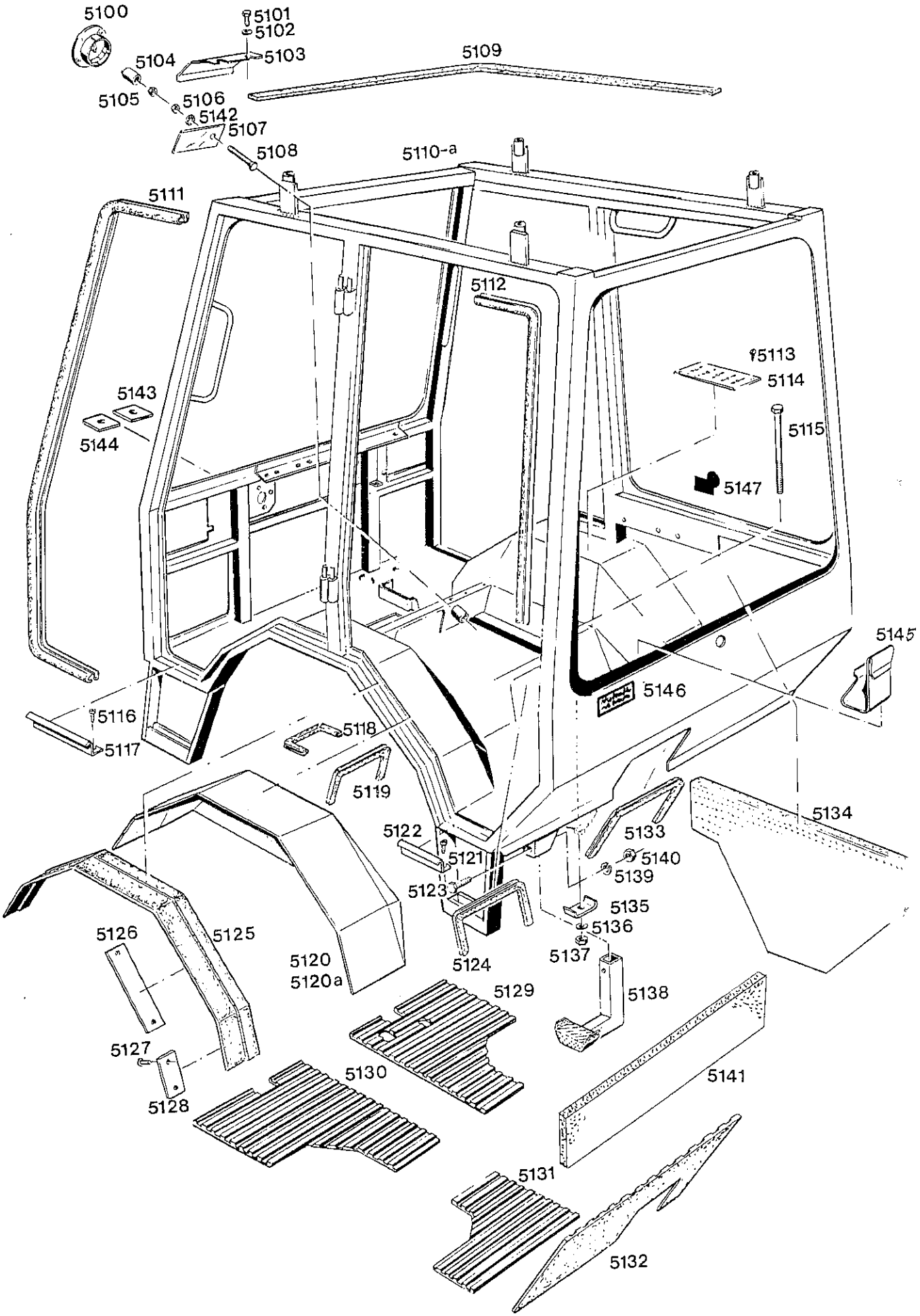
https://truckmanualshub.com/

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 C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
	4151 190 03 85	DICHTUNGSSATZ BUCHER FÜR DOPPELTWIRKENDEN HYDRAULIKZYLINDER ZUR FRONT- U. HECKAUS-HEBUNG (Zylinder ist am Bodenteil mit der Nr. B123017324 gekenn-zeichnet)		1	1	GASKET KIT BUCHER FOR DOUBLE-ACTING HYDRAULIC CYLINDER OF FRONT AND REAR HYDR. LIFT. (Cylinder bottom marked B123017324)
	000 983 01 35	Sprühdose 0,3 kg grau	RAL 7015	n. B.		Press-button tin, grey colour
	000 983 05 35	Farbdose 0,5 kg grau	RAL 7015	n. B.		Tin with grey colour 0,5 kg
	000 983 10 35	Farbdose 1,0 kg grau	RAL 7015	n. B.		Tin with grey colour 1,0 kg
	000 983 05 19	Farbdose 0,5 kg elfenbein	RAL 1014	n. B.		Tin with ivory colour 0,5 kg
	000 983 10 19	Farbdose 1,0 kg elfenbein	RAL 1014	n. B.		Tin with ivory colour 1,0 kg
	000 983 80 06	Sprühdose 0,3 kg orange	RAL 2004	n. B.		Colour spray tin orange 0,3 kg
	000 983 05 32	Farbdose 0,5 kg orange	RAL 2004	n. B.		Tin with orange colour 0,5 kg
	000 983 10 32	Farbdose 1,0 kg orange	RAL 2004	n. B.		Tin with orange colour 1,0 kg
	000 983 50 32	Farbdose 5,0 kg orange	RAL 2004	n. B.		Tin with orange colour 5,0 kg
	023 520	Farbdose 0,5 kg schwarz	} Auspuff	n. B.		Tin w.black colour 0,5 kg
	023 521	Farbdose 1,0 kg schwarz	} Spezialfarbe	n. B.		Tin w.black colour 1,0 kg
	4100 003 02 10	Betriebsanleitung C 400/ C 500		1	1	Operation manual C 400 / C 500
	000 190 01 92	ZSB. WERKZEUGSATZ (best. aus Steckschlüssel-satz 10-27, mit Knarre und Verlängerung, Gabelschlüs-selsatz 6-32, Rohrzange, Kombizange und 2 Schrauben-dreher)	Sonderzubehör	1	1	TOOL KIT ASS. (cons. of socket wrench kit 10-27, with extension, spanner set 6-32, pliers, combined pliers, and two screw drivers)

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 58

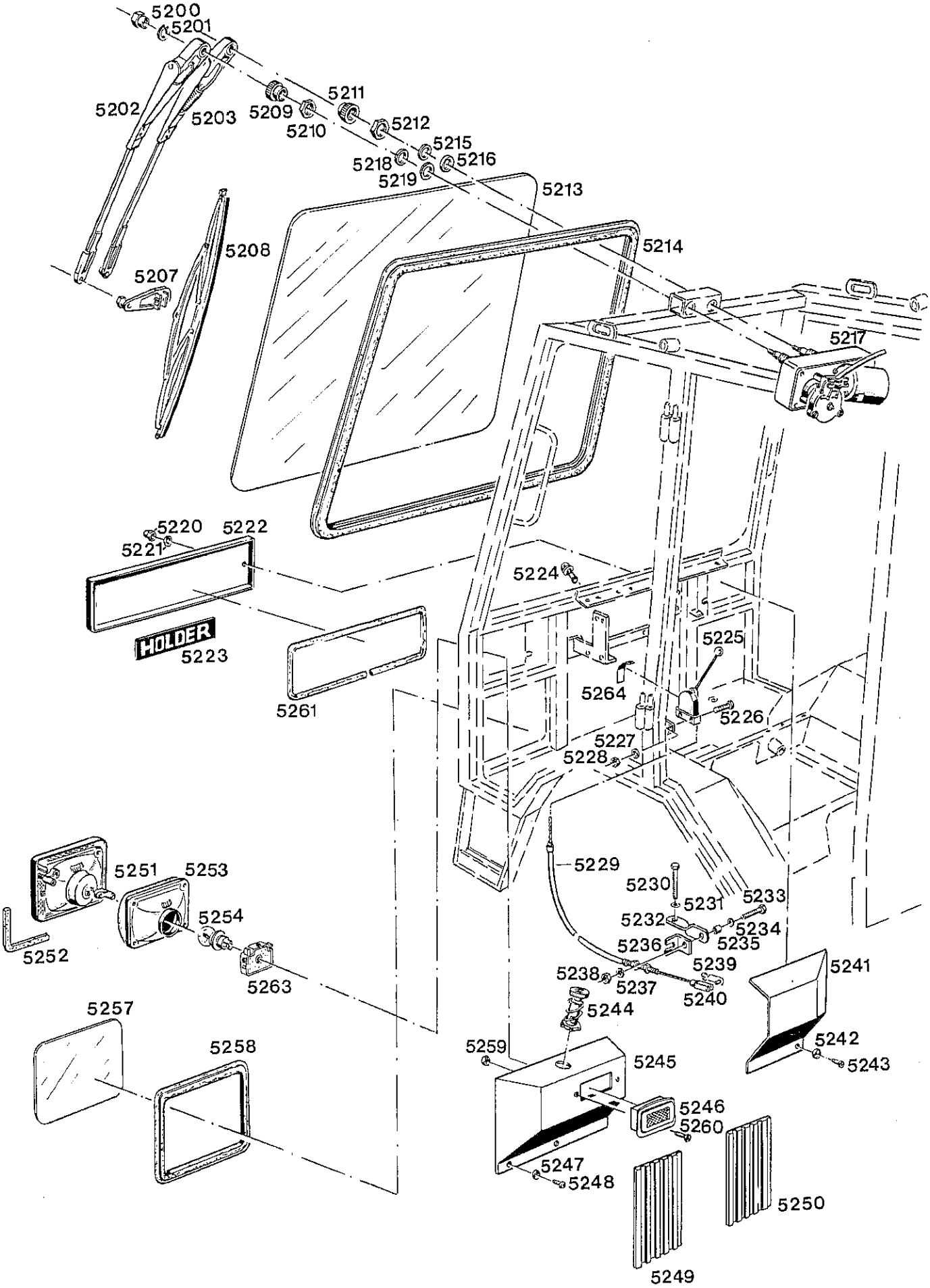
BILDTAFEL NR. 58
GRUNDRAHMEN VERKLEIDUNGEN

https://truckmanuals.com

TABLE NO. 58
BASIC FRAME, PANELS

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Pieces	Denomination	
	6055 160 01 95	ZSB. KABINE VOLLST.		1	1	CAB ASS. COMPLETE	
	6055 160 03 95	ZSB. KABINE VOLLST. (Schwedenausführung)		1	1	CAB ASS. COMPLETE - Swedish version -	
5100	84094-ED	Runddüse		2	2	Nozzle	
5101	DIN933M8x15	Sechskantschraube	Schutz für Düse 5100, Einbau nachträglich möglich. Bis FG. Nr. 412 555 90	2	2	Hexagon screw	up to chassis No. 412 555 90
5102	DIN137B8	Federscheibe		2	2	Lock washer	
5103	715834-ED	Abdeckblech re.		1	1	Cover plate, RH	
	715833-ED	Abdeckblech li.		1	1	Cover plate, LH	
5104	80620-ED	Schutzkappe	Bis FG. Nr. 412 555 90	2	2	Cap	up to chassis No. 412 555 90
5105	DIN985M5	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut	
5106	DIN934M5	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut	
5107	715107	Lüftungsschieber		2	2	Ventilation slide	
5108	DIN965M5x16	Senkschraube		2	2	Countersunk screw	
5109	80622-ED	Klebeband	15 x 5 x 460 lg.	1	1	Adhesive strip	
5110	713600-ED	Zsb. Fahrerhaus	Bis FG. Nr. 412 555 90	1	1	Driver cab ass. (up to chassis No. 412 555 90)	
5110a	717 655-ED	Zsb. Fahrerhaus	Ab FG. Nr. 412 555 91	1	1	Driver cab ass. (from chassis No. 412 555 91)	
5111	79997-3690-ED	Kantenschutzprofil	3690 lg.	2	2	Edge protection	
5112	79997-3500-ED	Kantenschutzprofil	3500 lg.	1	1	Edge protection	
5113	DIN7981B2,9x6,5	Blechschraube		4	4	Hexagon screw	
5114	6090 001 04 01	Hydraulik-Schaltschema		1	1	Hydraulic diagram	
5115	DIN931M12x120	8.8 Sechskantschraube	hinten montiert	2	2	Hexagon screw (mounted rear)	
	DIN931M12x130	8.8 Sechskantschraube	vorn montiert	2	2	Hexagon screw (mounted front)	
5116	DIN7981B4,8x13	Linsenblechschraube		4	4	Lenthead screw	
5117	713719-ED	Trittleiste		2	2	Rail	
5118	79920-360-ED	Kantenschutz	360 lg.	1	1	Edge guard	
5119	79920-350-ED	Kantenschutz	350 lg.	1	1	Edge guard	
5120	713882-ED	Kotflügelverkleidung li.		1	1	Fender panel left	
5120a	713883-ED	Kotflügelverkleidung re.		1	1	Fender panel right	
5121	DIN7981B4,8x13	Linsenblechschraube		2	2	Lent screw	
5122	713718-ED	Trittleiste verz.		1	1	Rail	
5123	DIN931M10x60	Sechskantschraube	78195-ED	1	1	Hexagon screw	
5124	79920-420-ED	Kantenschutz	420 lg.	1	1	Edge guard	
5125	6055 161 05 19	Kotflügelverbreiterung	715132-ED	2	2	Fender extension	
5126	714754-ED	Lasche	40 x 200	6	6	Shackle	
5127	79799-ED	Blindniete	4,0 x 9,5	20	20	Blind rivet	
5128	714951-ED	Lasche	40 x 120	4	4	Shackle	
5129	713875-ED	Bodenmatte rechts		1	1	Floor mat, right	
5130	713874-ED	Bodenmatte links		1	1	Floor mat, left	
5131	713873-ED	Bodenmatte hinten		1	1	Floor mat, rear	
5132	713877-ED	Bodenmatte Heck		1	1	Floor mat, rear	
5133	79941-350-ED	Kantenschutz	350 lg.	1	1	Edge guard	
5134	713855-ED	Dämmstoff (Seitenwand)		1	1	Shock absorption package (side panel)	
5135	6055 161 01 32	Anschlagbügel		4	4	Bracket	
5136	DIN137B12	Federscheibe		4	4	Lock washer	
5137	DIN934M12	Sechskantmutter		4	4	Hexagon nut	
5138	713695-ED	Zsb. Auftrittbügel		1	1	Bracket ass.	
5139	DIN127A10	Federring		1	1	Lock washer	
5140	DIN934M10	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut	
5141	713854-ED	Dämmstoff (Heckwand)		1	1	Shock absorption package (rear wall)	
5142	79112-ED	Schnorr Scheibe		2	2	Shim	
5143	714541-ED	Dichtungsplatte	60 x 60	1	1	Sealing plate	
5144	715100-ED	Dichtungsplatte	60 x 60	1	1	Sealing plate	
5145	000 992 17 32	Klammer		1	1	Clip	
5146	000 001 88 59	Klebebild	Aufenthalt im ungesicherten Knickbereich verboten.	2	2	Decal (do not stay within turning radius of machine)	
5147	000 001 63 04	Hinweisschild (GS Zeichen)	Ab	1	1	Sign (GS) (from . . . . .)	

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 59

BILDTAFEL NR. 59
FRONTSCHEIBE, WISCHERANLAGE
BETÄTIGUNG FÜR LAMELLENKUPPLUNG
BIS C 500 FG. NR. 412 55 590

https://truckmanuals.com

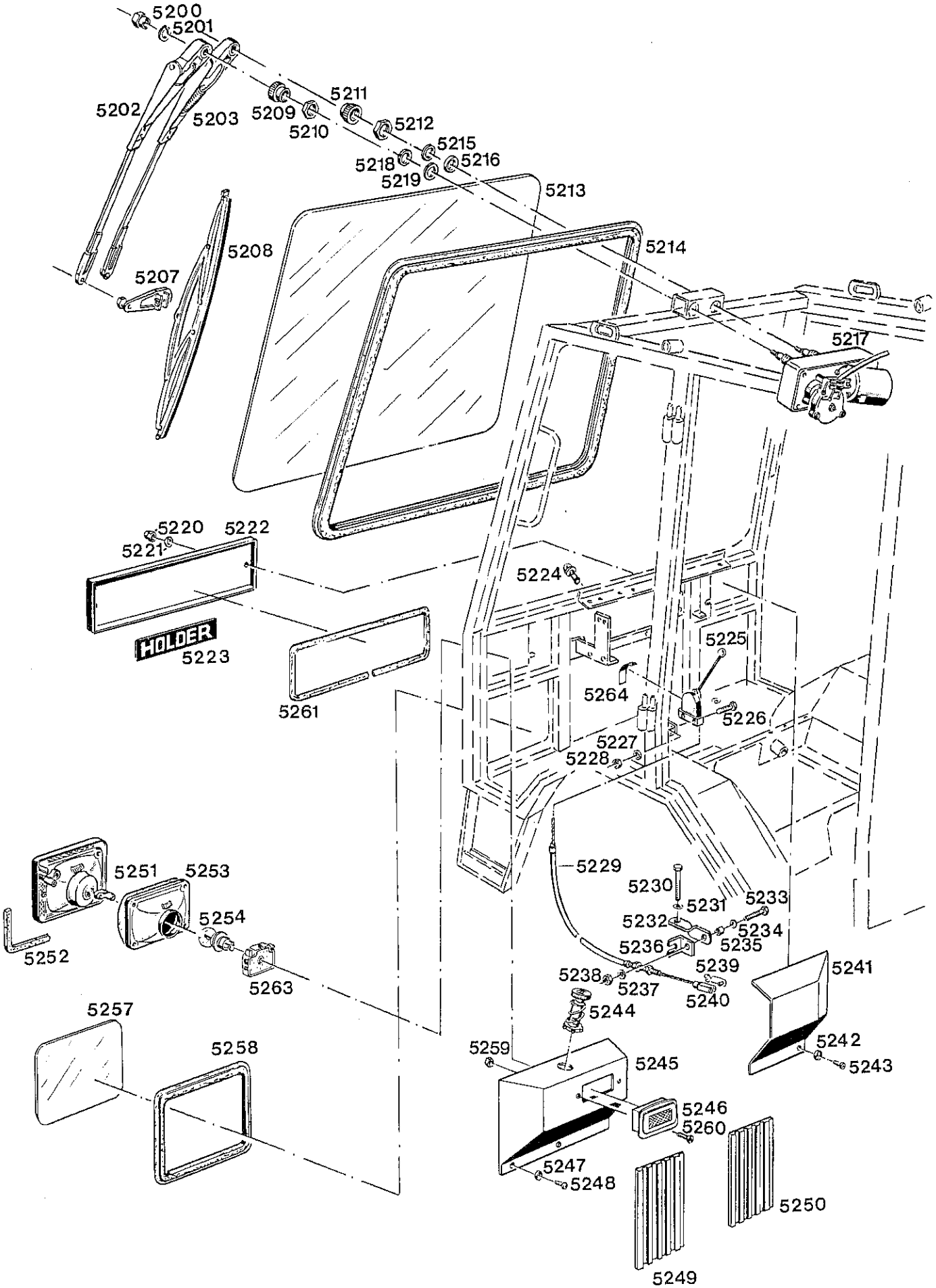
TABLE NO. 59
WINDSCREEN, WIPER SYSTEM
MULTI-PLATE CLUTCH CONTROL
UP TO C 500 CHASSIS NO. 412 55 590

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Denomination	
5200	* 900.541	Mutter HU	Bis FG. Nr.	2	2	Nut	up to chassis
5201	* 902.137	Ring FE	412 555 90	2	2	Ring	No. 412 555 90
5202	83569-ED	Führungsarm 510 lg.	Ersetzt Führungsarm 83623-ED. Im Ersatzfall mit Teil Nr. 5203 austauschen. Bis FG. Nr. 412 555 90	1	1	Guide arm 510 long (replacing guide arm 540 long) Replace together with part No. 5203. (up to chassis No. 412 555 90)	
5203	83583-ED	Wischerarm 510 lg.	Ersetzt Wischerarm 83622-ED. Im Ersatzfall mit Teil Nr. 5202 austauschen. Bis FG. Nr. 412 555 90.	1	1	Wiper arm (replacing wiper arm 540 long) (Replace together with part No. 5202). (up to chassis No. 412 555 90)	
5207	83554-ED	Reiter	SWF 103.101 600 lg. mit Reiter Bis FG. Nr. 412 555 90	1	1	Fixture	up to chassis No. 412 555 90
5208	83555-ED	Wischerblatt		1	1	Wiper blade	
5209	* 195.454	Zsb. Kappe		1	1	Cap ass.	
5210	* 900.035	Mutter SKT		1	1	SKT nut	
5211	* 195.462	Zsb. Kappe		1	1	Cap ass.	
5212	* 905.570	Mutter SKT		1	1	SKT nut	
5213	83926-ED	Frontscheibe klar		1	1	Windscreen, clear	
	83935-ED	Frontscheibe color		1	1	Windscreen, colour	
5214	80154-3600-ED	Fassungsprofil	3600 lang	1	1	Socket profile	
5215	* 905.560	Scheibe SO	Bis FG. Nr. 412 555 90	1	1	Screen	up to chassis No. 412 555 90
5216	* 905.573	Scheibe GU		1	1	Screen	
5217	83568-ED	Wischeranlage (Motor)		1	1	Wiper system	
5218	* 900.652	Scheibe BO		1	1	Screen	
5219	* 900.032	Scheibe GU		1	1	Screen	
5220	DIN1587M8ST	Hutmutter	79469-ED	2	2	Cap nut	
5221	DIN433-8,4	Scheibe		2	2	Shim	
5222	713711-ED	Frontdeckel		1	1	Front cover	
5223	000 004 18 01	Namenszug (Holder)		1	1	Holder name plate	
5224	84185-ED	Spritzdüse		1	1	Spray nozzle	
5225	6090 040 05 12	Zsb. Betätigungshebel		1	1	Operation lever ass.	
5226	DIN601M6x30	Sechskantschraube m. Mu.		2	2	Hexagon screw w. nut	
5227	DIN137B6	Federscheibe		2	2	Lock washer	
5228	DIN934M6	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut	
5229	6090 130 03 26	Zsb. Seilzug	1760 lg.	1	1	Cable ass.	
5230	DIN931M12x50	8.8 Sechskantschraube	Bis FG. Nr. . . .	1	1	Hexagon screw	up to chassis No. . . . .
5231	000 994 12 67	Sicherungsscheibe		1	1	Locking tab	
5232	6090 042 03 33	Halter		1	1	Fixture	
5233	DIN933M10x30	8.8 Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw	
5234	DIN125-10,5	Scheibe		1	1	Shim	
5235	000 994 80 23	Büchse Ø16,4x8,6 lg.		1	1	Bushing	
5236	6090 042 01 11	Widerlager		1	1	Abutment	
5237	DIN137B10x18	Federscheibe		1	1	Lock washer	
5238	DIN934M10	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut	
5239	000 990 06 26	ES-Bolzen	6 x 24	1	1	ES-bolt	
5240	DIN71752-6x24	Gabelkopf		1	1	Clevis	
5241	714035.0-ED	Zsb. Scheinwerferabdeckung rechts (mit Bezug)		1	1	Headlight cover, right	
	713878-ED	Kunstlederbezug für Teil Nr. 5241		1	1	Artificial leather lining for No. 5241	
5242	80091-ED	Stoffschutzscheibe		2	2	Fabric screen	
5243	DIN7983B4,8x13	Linsen-Senkblechschraube		2	2	Countersunk screw, lenticular	
5244	83573-ED	Zigarettenanzünder		1	1	Cigarette lighter	
5245	713671-ED	Scheinwerferabdeckung links (ohne Kunstlederbezug)		1	1	Headlight cover left (without cap)	
	713879-ED	Kunstlederbezug (für Teil Nr. 5245)		1	1	Artificial leather cap (for part 5245)	

* SWF Teile sind von Firma Holder einzeln nicht lieferbar.

* Individual SWF parts cannot be supplied by Holder.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 59

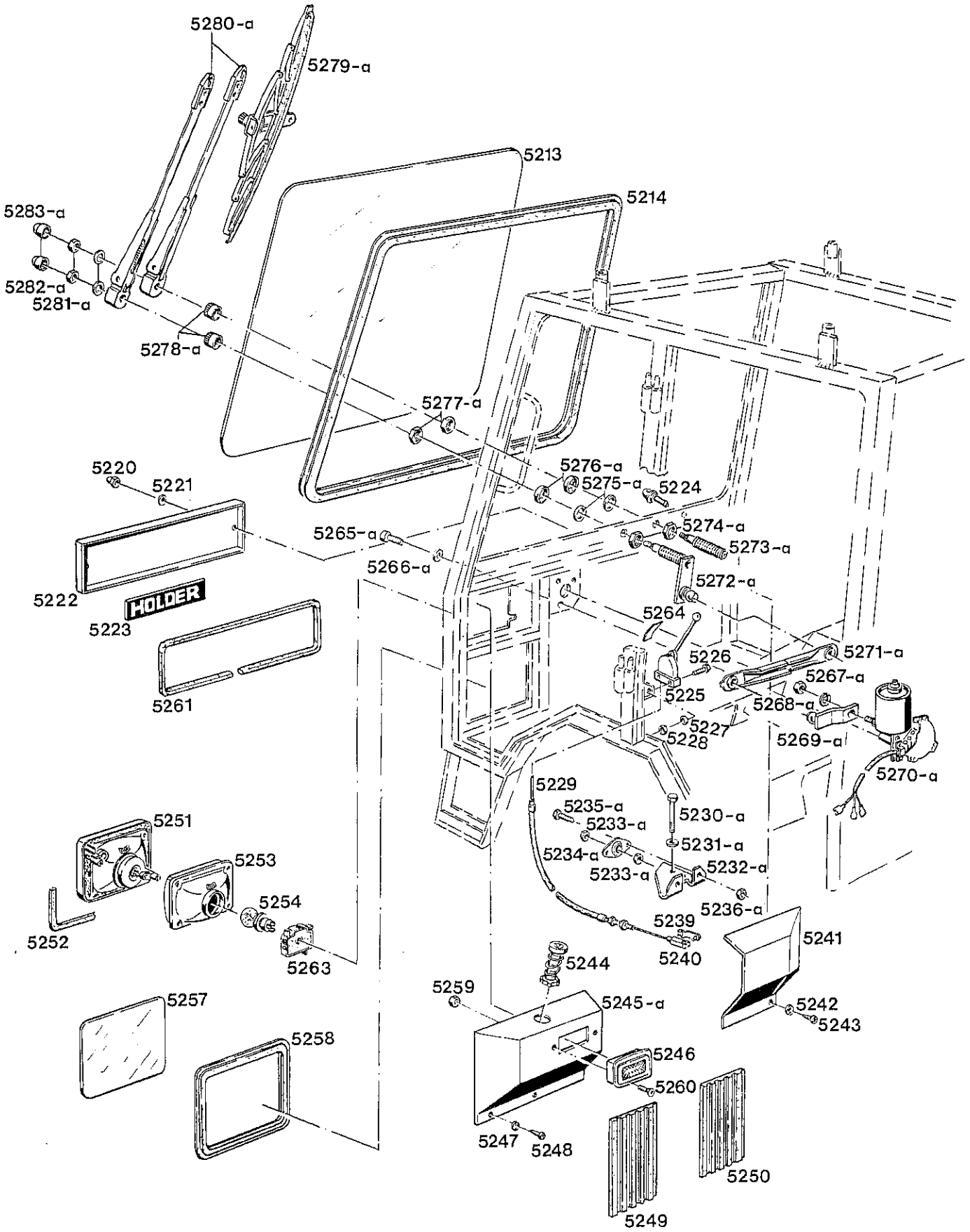
BILDTAFEL NR. 59
FRONTSCHEIBE, WISCHERANLAGE
BETÄTIGUNG FÜR LAMELLENKUPPLUNG
BIS C 500 FG. NR. 412 55 590

https://truckmanualstore.com/

TABLE NO. 59
WINDSCREEN, WIPER SYSTEM
MULTI-PLATE CLUTCH CONTROL
UP TO C 500 CHASSIS NO. 412 55 590

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
5246	84189-ED	Aschenbecher		1	1	Ashtray
5247	80091-ED	Stoffschutzscheibe		2	2	Fabric screening
5248	DIN7983B4,8x13	Linsen Senkblech-schraube		2	2	Lenthead countersunk screw
5249	713876-ED	Bodenmatte	125 x 250	1	1	Mat
5250	713876-ED	Bodenmatte	125 x 250	1	1	Mat
5251	6060 180 02 62	ZSB. EINBAUSCHEIN-WERFER KPL. (ohne Lampe)	Hella nach Aufbrauch wird Niox-Scheinwerfer geliefert. Paarweise austauschbar.	2	2	Intergrated headlight ass. complete (without lamp) (Make Hella - after stocks run out make NIOX will be assembled. Replace in pairs.)
	124 101	ZSB. EINBAUSCHEIN-WERFER KPL. (ohne Lampe)	Niox	2	2	INTERGRATED HEADLIGHT ASS. COMPLETE (without lamp) Make NIOX
5252	80622-600-ED	Klebeband	15 x 5 x 600 lg.	2	2	Adhesive strip
5253	124 406	Reflektor u. Streuscheibe (verklebt)	Ersetzt 83629 Niox Nr. 670 00 15. Reflector und Streu-scheibe von Firma Hella nicht lieferbar.	2	2	Reflector and diffuser (glued) (replacing 83629 Niox No. 670 00 15. Reflector and diffuser not available from Hella.)
5254	012 033	Glühlampe DIN72601-12V35/35 WB	f. Hella-Scheinwerfer	2	2	Bulb (for Hella headlight)
	025 774	Glühlampe DIN72601-12V45/40 W R2	f. Niox-Scheinwerfer	2	2	Bulb (for Niox headlight)
5257	83930-ED	Vorbauscheibe klar		2	2	Windscreen, clear
	83934-ED	Vorbauscheibe color		2	2	Windscreen, colour
5258	80154-1000-ED	Fassungsprofil	1000 lg.	2	2	Socket profile
5259	DIN985M4	Mutter selbsts.	79461-ED	2	2	Screw
5260	DIN965M4x20	Senkschraube	78318-ED	2	2	Countersunk screw
5261	79997-1300-ED	Kantenschutzprofil	1300 lg.	1	1	Edge guard profile
5263	024 290	Stecker	83602-ED	2	2	Plug
5264	000 001 09 01	Schaltschild	(für Zapfwellen-kupplung)	1	1	Shield (for P.T.O. clutch)

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 59 a

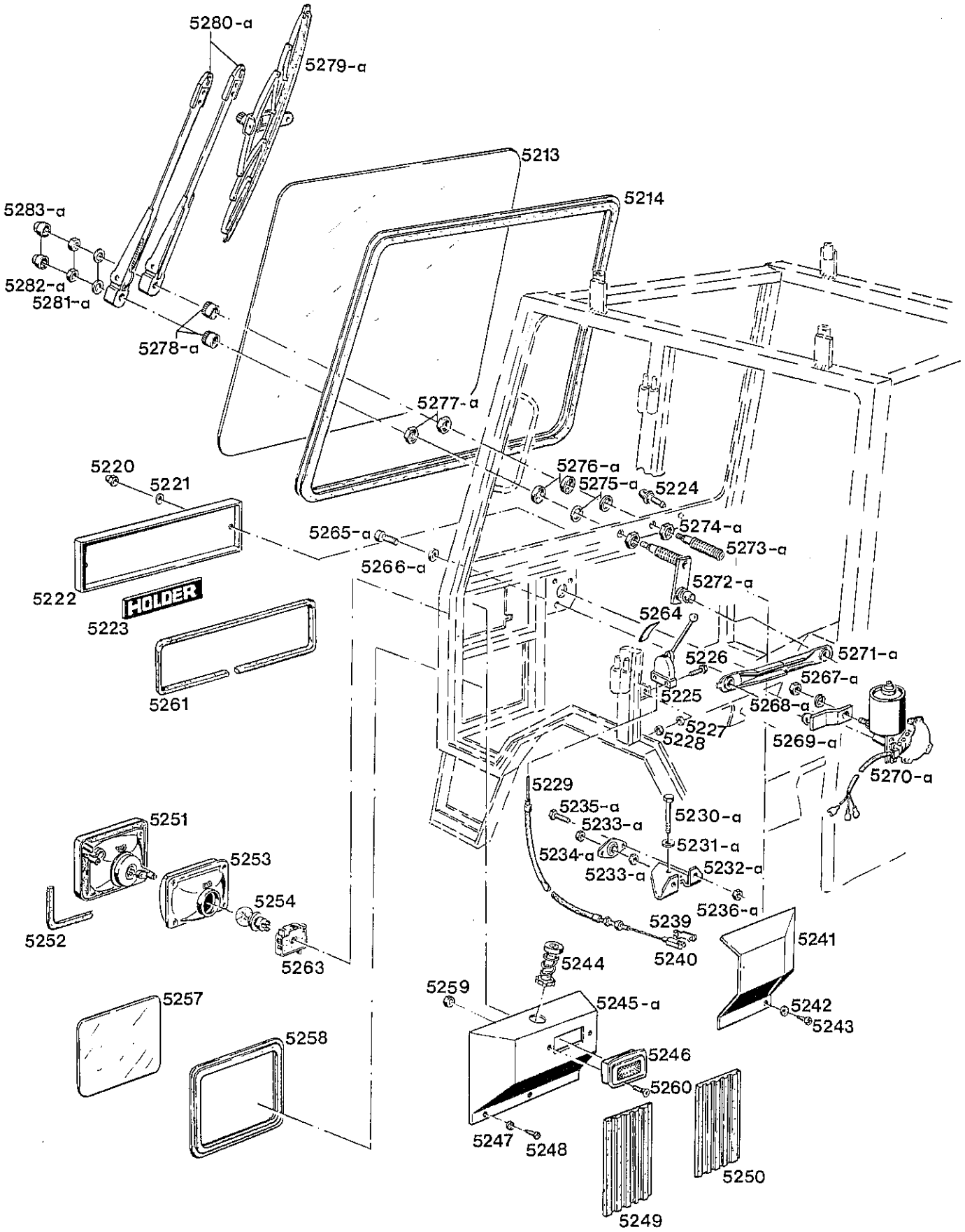
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 59a
FRONTSCHEIBE, WISCHERANLAGE
BETÄTIGUNG FÜR LAMELLENKUPPLUNG
AB C 500 FG. NR. 412 55 591

TABLE NO. 59a
WINDSCREEN, WIPER SYSTEM
MULTI-PLATE CLUTCH CONTROL
FROM C 500 CHASSIS NO. 412 55 591

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
5213	83 926-ED	Frontscheibe klar		1	1	Windscreen, clear
	83 935-ED	Frontscheibe color		1	1	Windscreen, colour
5214	80 154-3600-ED	Fassungsprofil	3600 lg.	1	1	Socket profile
5220	DIN1587M8ST	Hutmutter	79469-ED	2	2	Cap nut
5221	DIN433-8,4	Scheibe		2	2	Shim
5222	713 711-ED	Frontdeckel		1	1	Front cover
5223	000 004 18 01	Namenszug (Holder)		1	1	Holder name plate
5224	84 185-ED	Spritzdüse		1	1	Spray nozzle
5225	6090 040 05 12	Zsb. Betätigungshebel		1	1	Operation lever ass.
5226	DIN601M6x30	Sechskantschraube m. Mu.		2	2	Hexagon screw w. nut
5227	DIN137B6	Federscheibe		2	2	Lock washer
5228	DIN934M6	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
5229	6090 130 03 26	Zsb. Seilzug	1760 lg.	1	1	Cable ass.
5230a	DIN931M12x50	8.8 Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw
5231a	000 994 12 67	Sicherungsscheibe		1	1	Lock washer
5232a	117 315	Widerlager		1	1	Abutment
523[illegible]	117 566	Ansatzmutter		2	2	Nut
523[illegible]a	117 565	Kugelgelenk		1	1	Ball joint
5235a	DIN933M6x20	Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
5236a	DIN980M6	Sechskantmutter selbsts.		2	2	Hexagon nut
5239	000 990 06 26	ES-Bolzen	6 x 24	1	1	ES-bolt
5240	DIN71752-6x24	Gabelkopf		1	1	Clevis
5241	714 035.0-ED	Zsb. Scheinwerferabdeckung rechts (mit Bezug)		1	1	Headlight cover, right
	713 878-ED	Kunstlederbezug (für Teil Nr. 5241)		1	1	Artificial leather lining (for No. 5241)
5242	800 91-ED	Stoffschutzscheibe		2	2	Fabric screen
5243	DIN7983B4,8x13	Linsen Senkblechschraube		2	2	Countersunk screw lenticular screw
5244	83 573-ED	Zigarettenanzünder		1	1	Cigarette lighter
5245	713 671-ED	Scheinwerferabdeckung links (ohne Kunstlederbezug)		1	1	Headlight cover left (without cap)
	713 879-ED	Kunstlederbezug (für Teil Nr. 5245)		1	1	Artificial leather cap (for part No. 5245)
5245a	717 633-ED	Zsb. Scheinwerferabdeckung links (mit Kunstlederbezug, Aschenbecher und Zigarettenanzünder				Headlight cover compl. LH (with artificial leather cover, ashtray and cigarette lighter)
5246	84 189-ED	Aschenbecher		1	1	Ashtray
5247	80 091-ED	Stoffschutzscheibe		2	2	Fabric screening
5248	DIN7983B4,8x13	Linsen Senkblechschraube		2	2	Lenthead countersunk screw
5249	713876-ED	Bodenmatte	125 x 250	1	1	Mat
5250	713876-ED	Bodenmatte	125 x 250	1	1	Mat
5251	6060 180 02 62	ZSB. EINBAUSCHEIN-WERFER KPL. (ohne Lampe)	Hella nach Aufbrauch wird Niox-Scheinwerfer geliefert. Paarweise austauschbar.	2	2	INTEGRATED HEADLIGHT ASS. COMPLETE (without bulb). (Make Hella) After stocks run out NIOX headlights will be assembled. Replace in pairs.
	124 101	ZSB. EINBAUSCHEIN-WERFER KPL. (ohne Lampe)	Niox	2	2	INTEGRATED HEADLIGHT ASS. COMPLETE Make NIOX (without bulb)
5252	80622-600-ED	Klebeband	15 x 5 x 600 lg.	2	2	Adhesive strip
5253	83629-ED	Reflektor u. Streuscheibe	Niox Nr. 670 00 15 Von Firma Hella nicht lieferbar.	2	2	Reflector and diffuser (glued)
5254	012 033	Glühlampe DIN72601-12V35/35 WB	f. Hella Scheinwerfer	2	2	Bulb (for Hella headlight)
	025 774	Glühlampe DIN72601-12V45/40W R2	f. Niox-Scheinwerfer	2	2	Bulb (for NIOX headlight)

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 59 a

https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 59a
FRONTSCHEIBE, WISCHERANLAGE
BETÄTIGUNG FÜR LAMELLENKUPPLUNG
AB C 500 FG. Nr. 412 55 591

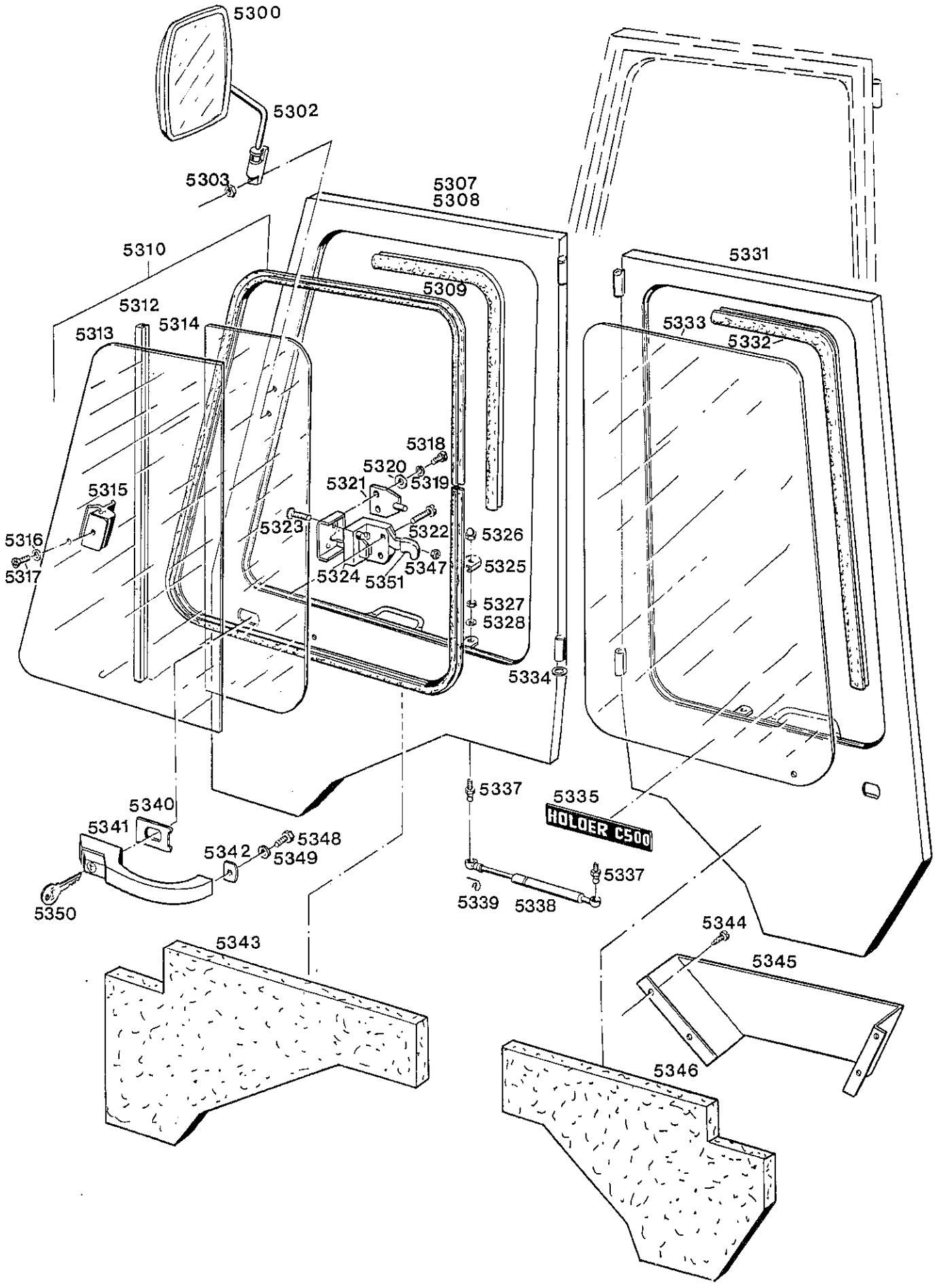
TABLE NO. 59a
WINDSCREEN, WIPER SYSTEM
MULTI-PLATE CLUTCH CONTROL
FROM C 500 CHASSIS NO. 412 55 591

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
5257	83930-ED	Vorbauscheibe klar		2	2	Windscreen, clear
	83934-ED	Vorbauscheibe color		2	2	Windscreen, colour
5258	80154-1000-ED	Fassungsprofil	1000 lg.	2	2	Socket profile
5259	DIN985M4	Mutter selbsts.	79461-ED	2	2	Screw
5260	DIN965M4x20	Senkschraube	78318-ED	2	2	Countersunk screw
5261	79997-1300-ED	Kantenschutzprofil	1300 lg.	1	1	Edge guard profile
5263	024 290	Stecker	83602-ED	2	2	Plug
5264	000 001 09 01	Schaltschild	(für Zapfwellen-kupplung)	1	1	Shield (for P.T.O. clutch)
5265a	DIN933M6x12	Sechskantschraube	781 21-ED	3	3	Hexagon screw
5266a	DIN127A6	Federring	791 01-ED	3	3	Lock washer
5267a	DIN934M8	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
5268a	DIN127A8	Federring		1	1	Lock washer
5269a	83666-ED	Hebel (Frontwischer)		1	1	Lever (front wiper)
5270a	83 665-ED	Wischermotor		1	1	Wiper motor
527[illegible]	717 585-ED	Gelenkstange (Frontwischer)		1	1	Windscreen wiper rod
527[illegible]	717 573-ED	Wischerlager (Frontwischer)		1	1	Wiper bearing (windscreen)
5273a	83 673-ED	Lagerbolzen (Frontwischer)		1	1	Bearing bolt (windscreen)
5274a*	83 669-ED	Sechskantmutter	M16 x 1,5	2	2	Hexagon nut
5275a*	83 672-ED	Scheibe GU		2	2	Shim
5276a*	83 671-ED	Scheibe BO		2	2	Shim
5277a*	83 669-ED	Sechskantmutter	M16 x 1,5	2	2	Hexagon nut
5278a*	83 670-ED	Kappe		2	2	Cap
5279a	83 555-ED	Wischerblatt (mit Reiter)		1	1	Wiper blade
5280a	83 633-ED	Führungsarm u. Wischerarm		1	1	Guide arm a. wiper arm
5281a	DIN127A8	Federring		2	2	Lock washer
5282a	DIN934M8	Sechskangmutter		2	2	Hexagon nut
5283a	80 125-ED	Schutzkappe		2	2	Dust cap

* SWF Teile sind von Firma Holder einzeln nicht lieferbar.

* Individual SWF parts cannot be supplied by Holder.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 60

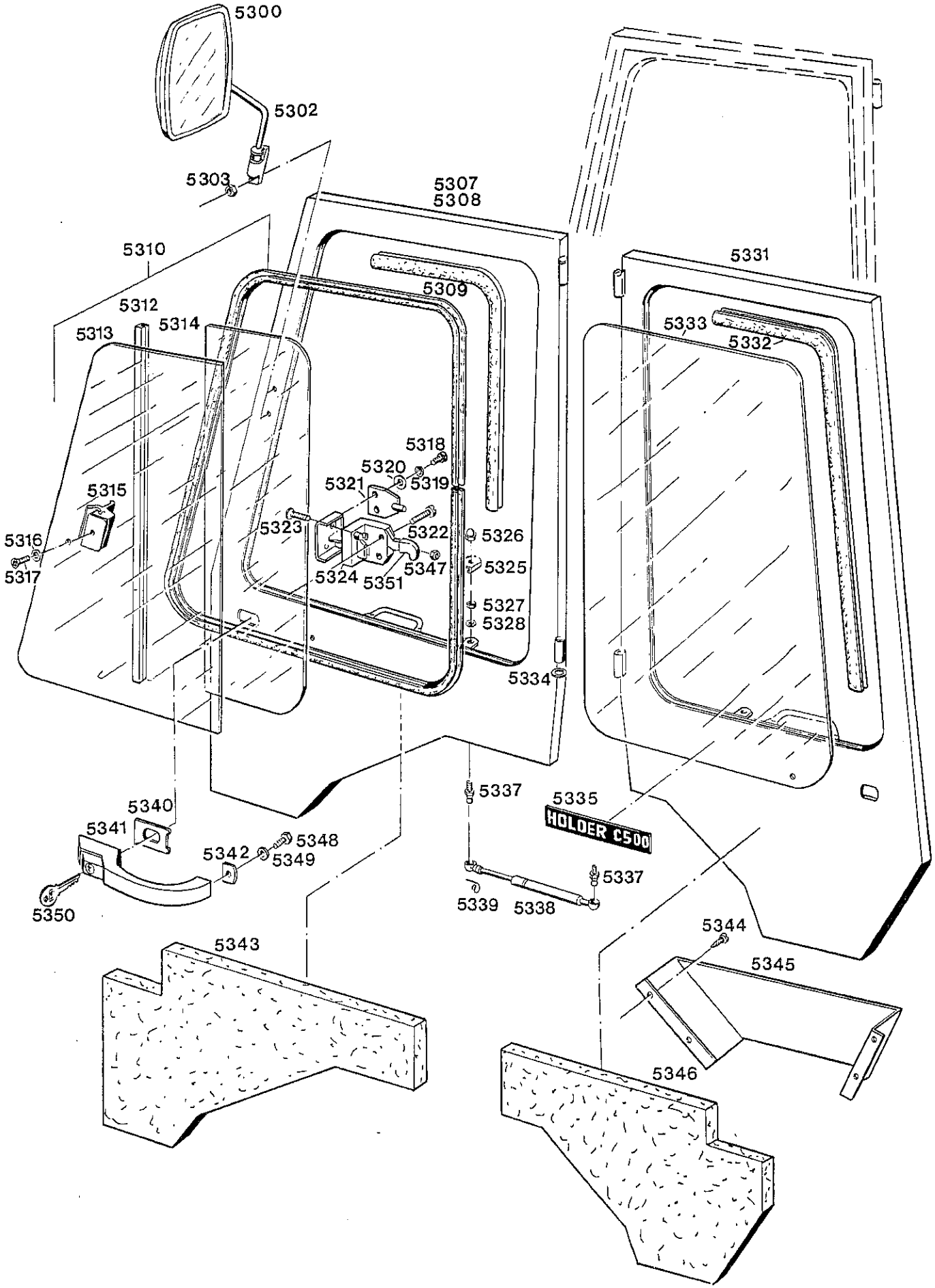
BILDTAFEL NR. 60
TÜREN VORN UND HINTEN

https://truckmanuals.com/

TABLE NO. 60
FRONT AND REAR CAB DOORS

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Pieces Denomination
	714030.3-ED	ZSB. TÜRE VORNE LINKS best. aus Teilen 5300–5307, 5309–5330, 5334–5343, 5347–5350		1	1	DOOR CPL. FRONT, LEFT cons. of parts 5300–5307, 5305–5330, 5334–5343, 5347–5350.
	714030.4-ED	ZSB. TÜRE, VORNE, RECHTS best. aus Teilen 5300–5306, 5308–5330, 5334–5343, 5347–5350		1	1	DOOR CPL. FRONT, RIGHT cons. of parts 5300–5306, 5308–5330, 5334–5343, 5349–5350.
	714029.0-ED	ZSB. TÜRE HINTEN best. aus Teilen 5331–5342, 5344–5346		1	1	DOOR ASS. REAR cons. of parts 5331–5342, 5344–5346
5300	84187-ED	Spiegel		2	2	Mirror
5302	713738-ED	Haltestange		2	2	Retaining rail
5303	DIN985M6	Sechskantmutter	79443-ED	4	4	Hexagon nut
5307	3713636.3-ED	Türe vorn links		1	1	Front door, left
5308	3713636.4-ED	Türe vorn rechts		1	1	Front door, right
5309	80154-2800-ED	Fassungsprofil	2800 lg.	1	1	Profile
5310	83924-ED	SCHIEBEFENSTER LINKS KPL. KLAR best. aus Teilen 5310–5317		1	1	SLIDE WINDOW LEFT COMPL., CLEAR cons. of parts 5310–5317
	83925-ED	SCHIEBEFENSTER RECHTS KPL., KLAR best. aus Teilen 5310–5317		1	1	SLIDE WINDOW RIGHT COMPL., CLEAR cons. of parts 5310–5317
	83937-ED	SCHIEBEFENSTER LINKS KPL., COLOR best. aus Teilen 5310–5317		1	1	SLIDE WINDOW LEFT COMPL., COLOUR cons. of parts 5310–5317
	83936-ED	SCHIEBEFENSTER RECHTS KPL., COLOR best. aus Teilen 5310–5317		1	1	SLIDE WINDOW RIGHT COMPL., COLOUR cons. of parts 5310–5317
5312	83028-ED	Dichtleiste		2	2	Sealing rail
5313	83026-ED	Schiebescheibe (klar)		2	2	Slide screen (clear)
	83029-ED	Schiebescheibe (color)		2	2	Slide screen (colour)
5314	83027-ED	Scheibe klar		2	2	Screen clear
	83030-ED	Scheibe color		2	2	Screen colour
5315	84108-ED	Griff kpl.	mit Scheibe Nr. 5313 verklebt	2	2	Handle compl.
5316	DIN9021A4,3	Scheibe		2	2	Shim
5317	DIN91M4x12	Linsensenkschraube		2	2	Lenthead screw
5318	DIN933M8x15	Sechskantschraube	78108-ED	6	6	Hexagon screw
5319	DIN127A8	Federring	79057-ED	6	6	Lock washer
5320	DIN9021A8,4	Scheibe	78575-ED	6	6	Shim
5321	713646-ED	Zsb. Schließbolzen		3	3	Locking bolt
5322	DIN7985M6x30	Linsenschraube	78264-ED	6	6	Lenthead screw
5323	DIN965M6x30	Senkschraube	78273-ED	6	6	Hexagon screw
5324	84 153-ED	Drehfallenschloß (in Türe rechts vorn und Türe links hinten)		2	2	Door lock (front RH and rear LH door)
	84 154-ED	Drehfallenschloß (in Türe links)		1	1	Turn lock (left door)
5325	82486-ED	Gummiüberzug		6	6	Rubber cover
5326	80125-ED	Schutzkappe		6	6	Protection cap
5327	DIN934M8	Sechskantmutter	79458-ED	6	6	Hexagon nut
5328	79103-ED	Schnorr Sicherungsscheibe		6	6	Locking tab
5331	3713637-ED	Zsb. Türe hinten		1	1	Rear door compl.
5332	80 154-2750-ED	Fassungsprofil	Ersetzt 102 750-ED	1	1	Profile (replacing 102 750-ED)
5333	83929-ED	Türscheibe klar		1	1	Door-screen, clear
	83933-ED	Türscheibe color		1	1	Door screen, colour
5334	63036-ED	MS-Ring		4	4	Ring

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 60

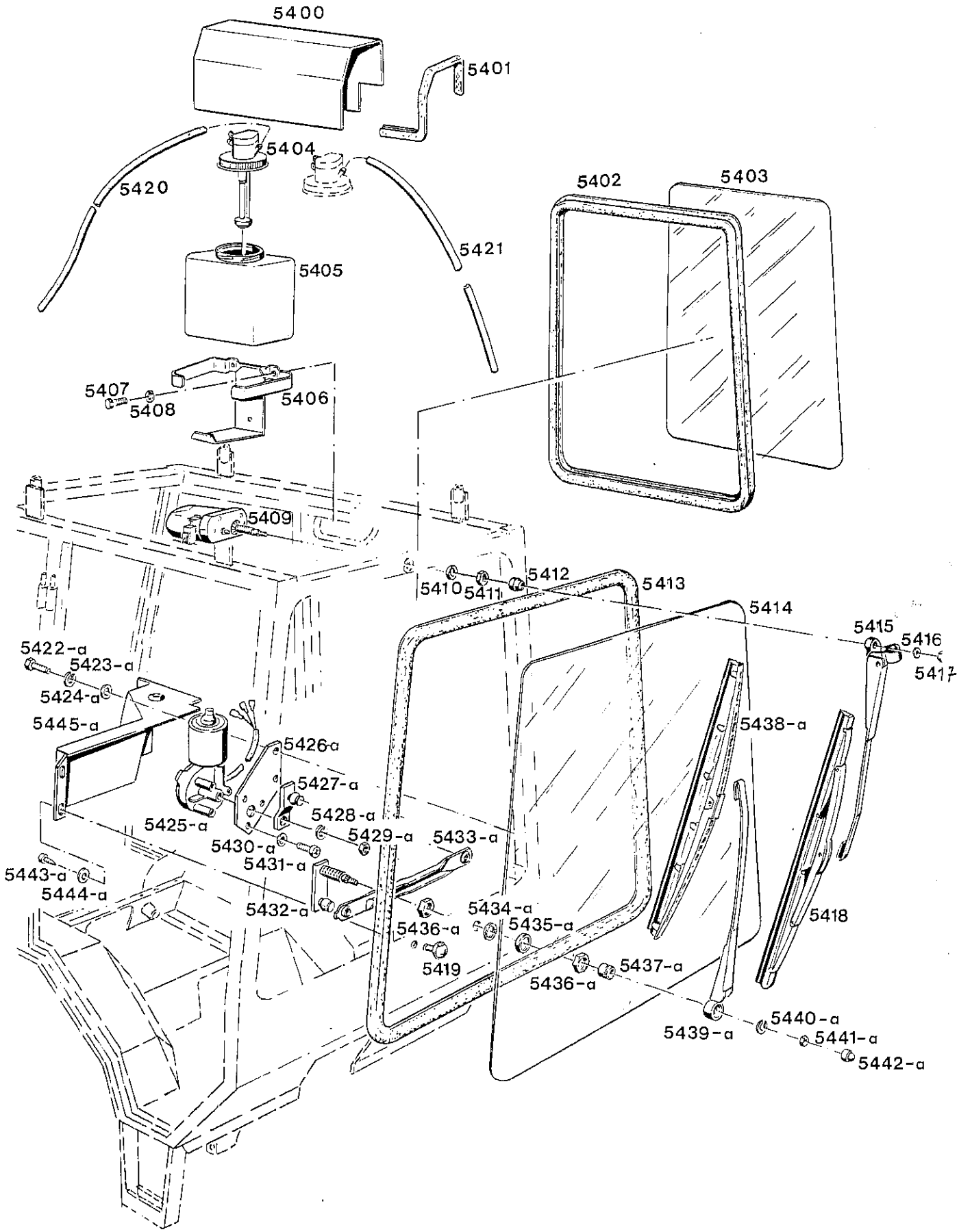
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 60
TÜREN VORN UND HINTEN

TABLE NO. 60
FRONT AND REAR CAB DOORS

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
5335	6090 004 11 01	Typenbezeichnung (Holder C 400)	35 x 280	2	—	Type plate Holder C 400
	6090 004 10 01	Typenbezeichnung (Holder C 500)	35 x 280	—	2	Type plate Holder C 500
5337	025 892	Kugelzapfen	E. Nr. 84101	6	6	Spherical pin
5338	84107-ED	Gasfeder		3	3	Spring
5339	023 574	Sicherungsbügel	DIN71805S10	6	6	Safety frame
5340	84191-ED	PVC-Unterlage groß		3	3	PVC base, large
5341	84190-ED	Druckknopfgriff mit Zylinder		3	3	Press-button handle with cylinder
5342	84192-ED	PVC-Unterlage klein		3	3	PVC base, small
5343	713857.3-ED	Dämmstoff links		1	1	Noise damping kit LH
	713857.4-ED	Dämmstoff rechts		1	1	Noise damping kit RH
5344	DIN7981-4,8x13	Linsenblechschraube		4	4	Lent screw
5345	715119-ED	Zsb. Ablagefach	(ausgekleidet)	1	1	Shelve ass.
	713881-ED	Kunstlederbezug		1	1	Lining (artif. leath)
5346	713856-ED	Dämmstoff schwarz		1	1	Fabric, black
5347	DIN934M6	Sechskantmutter	79460-ED	2	2	Hexagon nut
5348	DIN933M6x12	Sechskantschraube	78121-ED	3	3	Hexagon screw
5349	DIN127A6	Federring	79101-ED	3	3	Lock washer
5350	84267-ED	Schlüssel		3	3	Key
5351	84182-ED	Innendrücker		3	3	Inner lock

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 61

https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 61
SCHEIBE HINTEN WASCHANLAGE

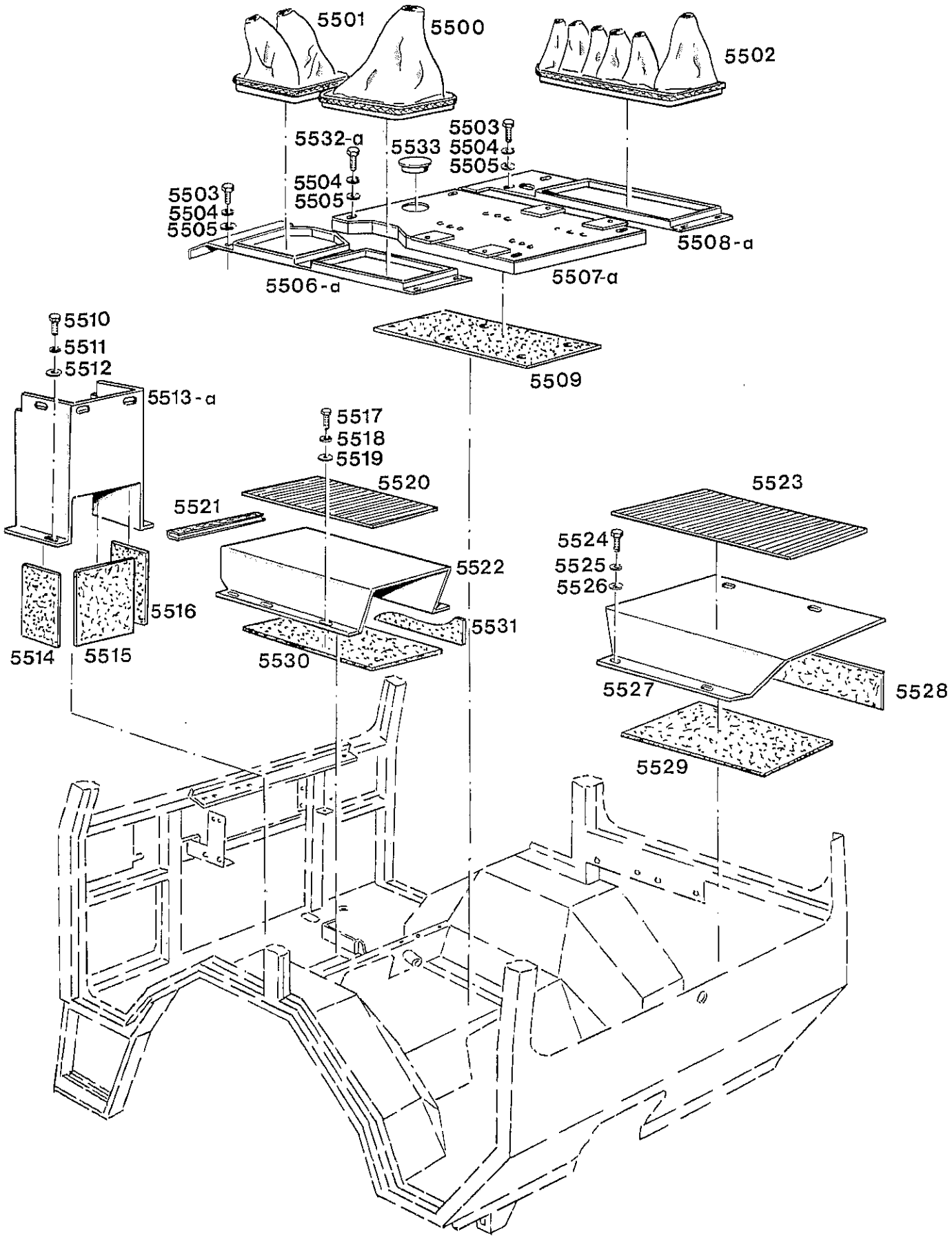
TABLE NO. 61
REAR WINDOW, WASHING SYSTEM

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Pieces Denomination	
5400	3714041-ED	Zsb. Behälterabdeckung		1	1	Tank cover ass.	
5401	130880-ED	Kantenschutz		1	1	Edge guard	
5402	80154-2800-ED	Fassungsprofil	2800 lg.	1	1	Profile	
5403	83928-ED	Seitenscheibe klar		1	1	Side window, clear	
	83932-ED	Seitenscheibe color		1	1	Side window, colour	
	84184-ED	ZSB. WASCHANLAGE mit Teilen 5404, 5405, 5406		2	2	WASHING SYSTEM COMPL. w. parts 5404, 5405, 5406	
5404	103283-ED	Pumpe		2	2	Pump	
5405	197306-ED	Behälter		2	2	Tank	
5406	196390-ED	Halter		2	2	Fixture	
5407	DIN7513M6x16	Gewindeschneidschraube		4	4	Self-tapping screw	
5408	DIN9021-5,3	Scheibe		4	4	Shim	
5409	83570-ED	Wischermotor (Heck)	Bis FG. Nr. 412 555 90	1	1	Wiper motor, rear	up to chassis No. 412 555 90
5410	83626-ED	Zahnscheibe		1	1	Serrated washer	
5411	79468-ED	Mutter (M12 x 1)		1	1	Nut	
5412	83625-ED	Kappe		1	1	Cap	
5413	80154-3600-ED	Fassungsprofil	3600 lg.	1	1	Profile	
5414	83927-ED	Heckscheibe klar		1	1	Rear window, clear	
	83931-ED	Heckscheibe color		1	1	Rear window, colour	
5415	83516-ED	Wischerarm 350 lg.	Bis FG. Nr. 412 555 90	1	1	Wiper arm	up to chassis No. 412 555 90
5416	DIN127A6	Federring		1	1	Lock washer	
5417	DIN934M6	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut	
5418	83515-ED	Wischerblatt 450 lg.		1	1	Wiper blade	
5419	84185-ED	Spritzdüse		1	1	Nozzle	
5420	82585-2800-ED	Wasserschlauch	2800 lg.	1	1	Water hose	
5421	82585-1600-ED	Wasserschlauch	1600 lg.	1	1	Water hose	
5422a	DIN933M8x16	8.8 Sechskantschraube	Ab C 500 FG. Nr. 412 555 91	2	2	Hexagon screw	from chassis No. 412 555 91
5423a	DIN137A8	Federscheibe		2	2	Lock washer	
5424a	DIN9021A8,4	Scheibe		2	2	Shim	
5425a	83665-ED	Wischermotor		1	1	Wiper motor	
5426a	717 645-ED	Wischerkonsole verz.		1	1	Wiper base	
5427a	83666-ED	Hebel		1	1	Angle	
5428a	DIN127A8	Federring		1	1	Lock washer	
5429a	DIN934M8	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut	
5430a	DIN127A6	Federring		3	3	Lock washer	
5431a	DIN933M6x12	Sechskantschraube		3	3	Hexagon screw	
5432a	83668-ED	Wischerlager (Heckwischer)		1	1	Wiper bearing,rear	
5433a	717 654-ED	Gelenkstange (Heckwischer)		1	1	Articul. wiper rod, (rear)	
5434a*	83672-ED	Scheibe GU		1	1	Shim	
5435a*	83671-ED	Scheibe BO		1	1	Shim	
5436a*	83669-ED	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut	
5437a*	83670-ED	Kappe		1	1	Cap	
5438a	83620-ED	Wischerblatt (Heckwischer)		1	1	Wiper blade (rear)	
5439a	717 709-ED	Wischerarm (Heckwischer)		1	1	Wiper arm (rear)	
5440a	DIN127A8	Federring		1	1	Lock washer	
5441a	DIN934M8	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut	
5442a	80125-ED	Schutzkappe		1	1	Protection cap	
5443a	DIN7981B4,8x13	Blechschraube		4	4	Plate screw	
5444a	DIN9021A6,4	Scheibe		4	4	Shim	
5445a	717 699-ED	Heckwischerabdeckung		1	1	Cover for rear wiper	

SWF Teile einzeln von Holder nicht lieferbar.

No individual SWF parts supplied by Holder.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel-table-No. 62

C 500

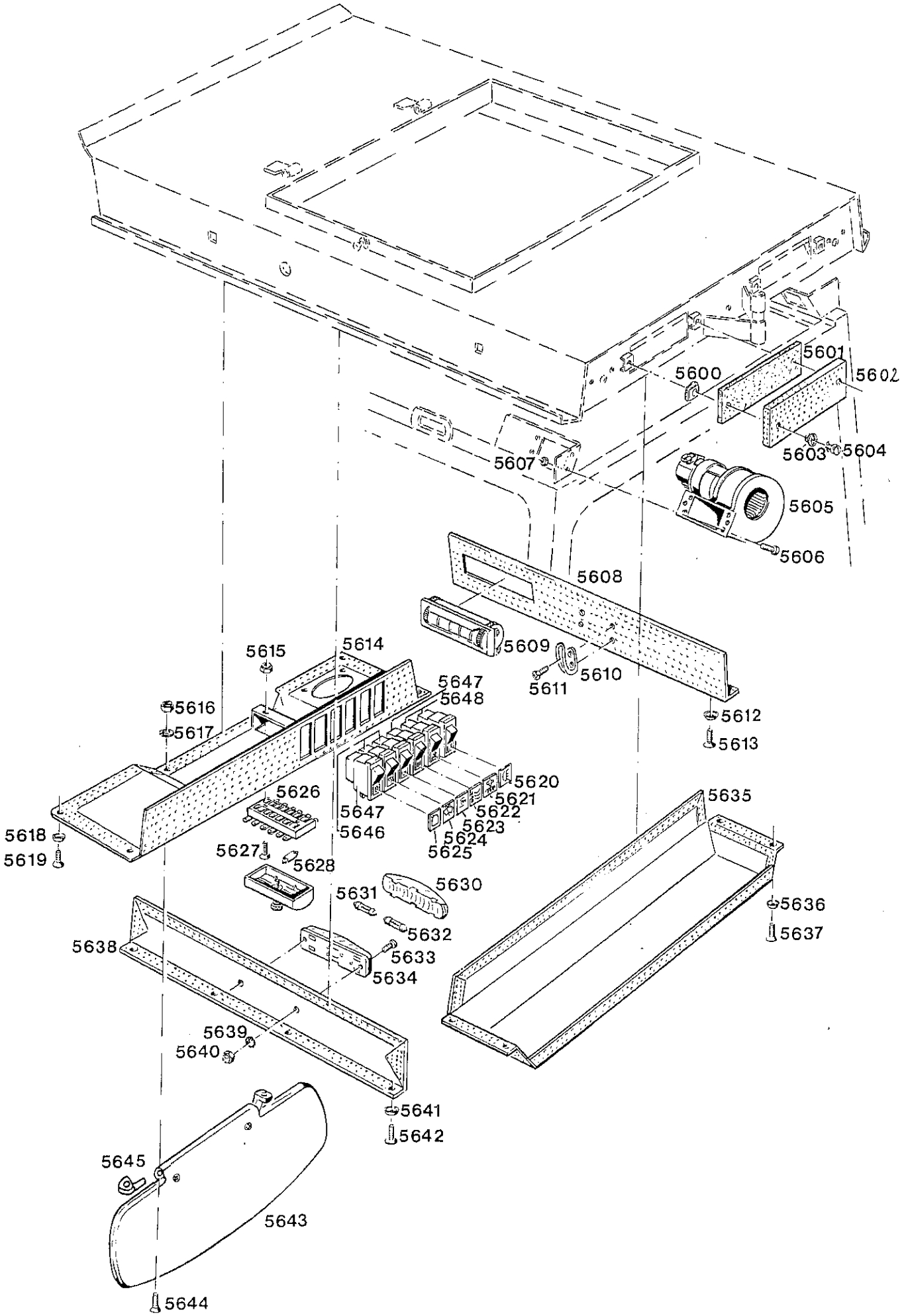
https://truckmanualsunion.com

BILDTAFEL NR.62
BLECHVERKLEIDUNGEN UNTEN

TABLE NO. 62
BOTTOM PANELS

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
5500	82564-ED	Faltenbalg (Gangschaltung)		1	1	Bellows (gear selection)
5501	82563-ED	Faltenbalg (Handbremse)		1	1	Bellows (Hand brake)
5502	82565-ED	Faltenbalg (Steuergeräte)		1	1	Bellows (control valves)
	000 184 01 45	Kabelband (für Faltenbalg 5500, 5501, 5502)		3	3	Cable strap (for bellows 5500, 5501, 5502)
5503	DIN933M8x15	Sechskantschraube		8	8	Hexagon screw
5504	DIN137B8	Federscheibe		12	12	Lock washer
5505	DIN433-8,4	Scheibe		12	12	Shim
5506	713911-ED	Zsb. Konsole links	bis FG. Nr. 412 55 590 (nicht austauschbar)	1	1	Base ass., left (up to chassis No. 412 55 590 - not interchangeable)
5506a	717 565-ED	Zsb. Konsole links	ab FG. Nr. 412 55 591	1	1	Base ass., left (from chassis No. 412 55 591)
5507	714987-ED	Zsb. Sitzplatte (mit Bitumenfolie 5509)	bis FG. Nr. . . . austauschbar	1	1	Seat plate ass. (w. bitumen foil 5509) (up to chassis No. . . . interchangeable)
5507a	722 106-ED	Zsb. Sitzplatte (mit Bitumenfolie 5509)	ab FG. Nr. . . .	1	1	Seat plate ass. (w. bitumen foil 5509) (from chassis No. . . .)
5508	713912-ED	Zsb. Konsole rechts	bis FG. Nr. 412 55 590 (nicht austauschbar)	1	1	Base ass. right (up to chassis No. 412 55 590 - not interchangeable)
5508a	717 566-ED	Zsb. Konsole rechts	ab FG. Nr. 412 55 591	1	1	Base ass., right (from chassis No. 412 55 591)
5509	713869-ED	Bitumenfolie		1	1	Bitumen foil
5510	DIN933M8x15	Sechskantschraube		6	6	Hexagon screw
5511	DIN137B8	Federscheibe		6	6	Lock washer
5512	DIN433-8,4	Scheibe		6	6	Shim
5513	714986-ED	Zsb. Abdeckkasten (mit Teilen 5514, 5515, 5516)	Verlängerte Ausf. ab FG. Nr. . . .	1	1	Cover ass. (w. parts 5514, 5515, 5516) (from chassis No. . . . .)
5513a	717 651-ED	Zsb. Abdeckkasten (mit Teilen 5514, 5515, 5516)	ab FG. Nr. C 500 412 55 591	1	1	Cover ass. (with parts 5514, 5515, 5516) (from No. . . . .)
551	713868-ED	Bitumenfolie	100 x 160	1	1	Bitumen foil
551b	713867-ED	Bitumenfolie	180 x 160	1	1	Bitumen foil
5516	713868-ED	Bitumenfolie	100 x 160	1	1	Bitumen foil
5517	DIN933M8x15	Sechskantschraube		6	6	Hexagon screw
5518	DIN137B8	Federscheibe		6	6	Lock washer
5519	DIN433-8,4	Scheibe		6	6	Shim
5520	713872-ED	Riefenmatte	194 x 410	1	1	Mat
5521	79920-198-ED	Kantenschutz	198 lg.	1	1	Edge guard
5522	714983-ED	Zsb. Tunnelblech (mit Teilen 5520, 5521, 5530, 5531)	Gekürzte Ausf. Ab FG. Nr.	1	1	Plate ass. w. parts 5520, 5521, 5530, 5531. (from chassis No. . . . .)
5523	713871-ED	Riefenmatte	250 x 440	1	1	Mat
5524	DIN933M8x15	Sechskantschraube		4	4	Hexagon screw
5525	DIN137B8	Federscheibe		4	4	Lock washer
5526	DIN433-8,4	Scheibe		4	4	Shim
5527	714537-ED	Zsb. Mittelblech (mit Teilen 5528, 5529, 5530)		1	1	Centre plate ass. (w.parts 5528, 5529, 5530)
5528	713864-ED	Bitumenfolie	80 x 320	1	1	Bitumen foil
5529	713863-ED	Bitumenfolie	240 x 400	1	1	Bitumen foil
5530	713865-ED	Bitumenfolie	180 x 390	1	1	Bitumen foil
5531	713866-ED	Bitumenfolie	80 x 380	2	2	Bitumen foil
5532	DIN933M8x16	Sechskantschraube	für Teil 5507	4	4	Hexagon screw (for parts 5507)
5532a	DIN931M8x40	Sechskantschraube	für Teil 5507a	4	4	Hexagon screw (for parts 5507a)
5533	000 993 47 55	Verschlußstopfen	ca. ab Mitte 1985	1	1	Sealing plug (from appr. mid 1985)

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 63
Bis FG. Nr. 412 55590

BILDTAFEL NR. 63
INNENVERKLEIDUNG DACH
FRISCHLUFTGEBLÄSE
BIS FG. NR. 412 55 590

https://truckmanualshub.com/

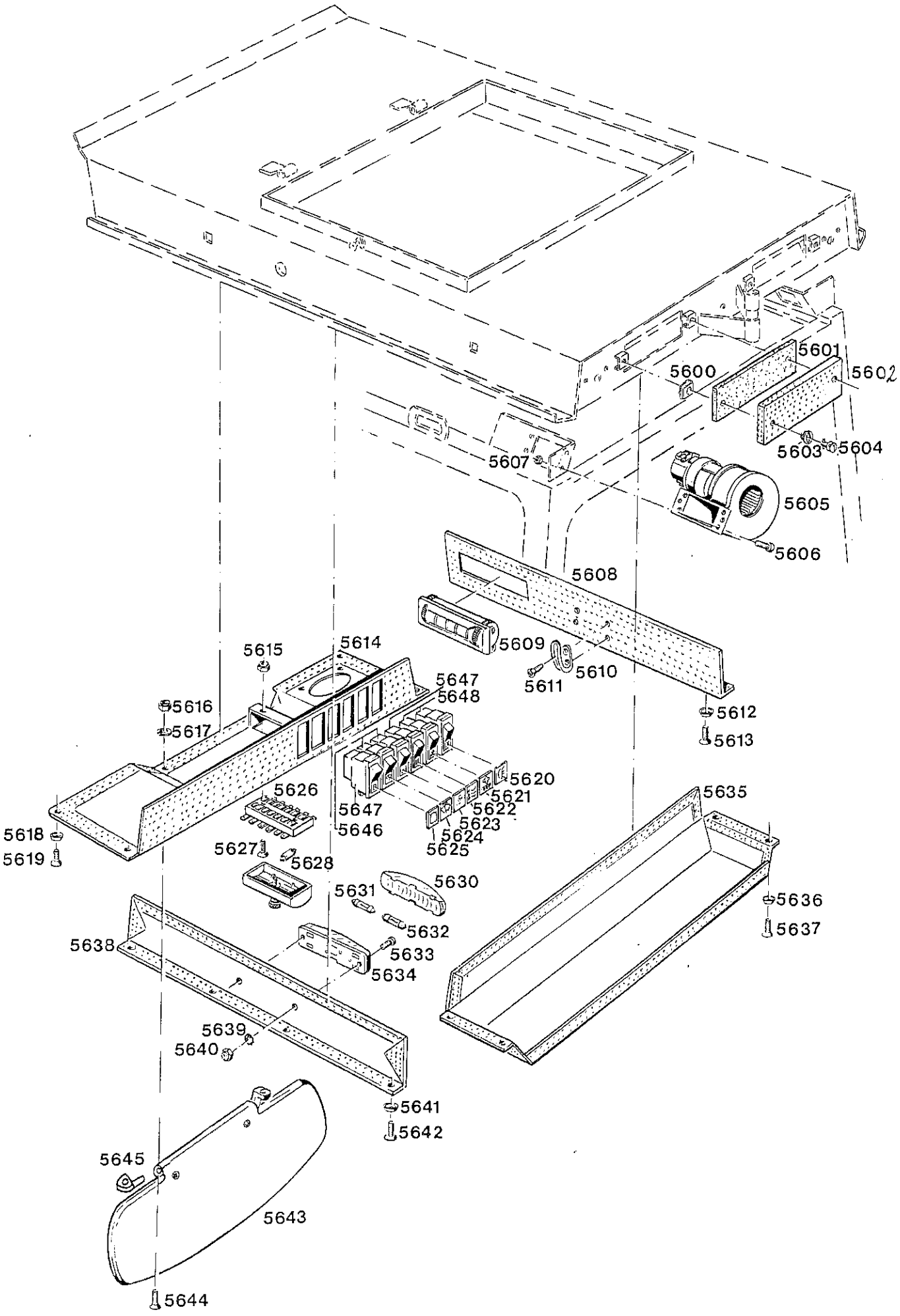
TABLE NO. 63
INNER ROOF PANELS
FRESH-AIR FAN
UP TO CHASSIS NO. 412 55 590

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400 Pieces	Stück C 500 Pieces	Denomination
5600	* 84089-ED	Haltenocken		4	4	Retaining cam
5601	* 82577-ED	Filtermatte	102 x 676 C 500 bis FG. Nr. 412 50129	–	1	Filter mat C 500 up to chassis No. 412 50129
	* 82635-ED	Filtermatte	75 x 265 C 400 ab FG. Nr. 412 00127 C 500 ab FG. Nr. 412 50197	2	2	Filter mat C 400 from chassis No. 412 00127 C 500 from chassis No. 412 50197
5602	* 713703.0-ED	Blende	104 x 678 C 500 bis FG. Nr. 412 50129	–	1	Shade C 500 up to chassis No. 412 50129
	* 715110-ED	Blende	104 x 289 C 400 ab FG. Nr. 412 00126 C 500 ab FG. Nr. 412 50197	2	2	Shade C 400 from chassis No. 412 00126 C 500 from chassis No. 412 50197
5603	* 84091-ED	Führungsring		4	4	Guide ring
5604	84183-ED	Verschlußzapfen		4	4	Sealing plug
5605	* 83571-ED	Radialgebläse links		1	1	Radial fan, left
	* 83572-ED	Radialgebläse rechts		1	1	Radial fan, right
5606	* DIN7985M4x10	Linsenschraube	78259-ED	8	8	Lenthead screw, sh.
5607	* DIN934M4	Sechskantmutter		8	8	Hexagon nut
5608	713705-ED	Seitenblende rechts (ohne Überzug)	Bei Ausführung ohne Gebläse fehlt Schlitz für Düse 5609	1	1	Side shade RH (without cover)
	714034-ED	Alcorverkleidung		1	1	Panelling
5609	* 84044-ED	Ausblasdüse		2	2	Nozzle
5610	79992-ED	Garderobenhaken		2	2	Hook
5611	DIN7981B3,5x9,5	Linsenblechschraube	78258-ED	4	4	Lenthead screw
5612	80091-ED	Stoffschutzscheibe		4	4	Protection screen
5613	DIN7983B4,8x13	Linsensenkblechschraube	78254-ED	4	4	Lenthead screw
5614	714023.0-ED	Wischerkastenverkleidung		1	1	Wiper box RH
	82578-ED	Alcorverkleidung		1	1	Panelling
5615	DIN934M5	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
5616	DIN934M6	Sechskantmutter	79460-ED	2	2	Hexagon nut
5617	DIN127A6	Federring	79101-ED	2	2	Lock washer
5618	80091-ED	Stoffschutzscheibe		4	4	Protection cover
5619	DIN7983B4,8x13	Linsenblechschraube	78254-ED	4	4	Lenthead screw
5620	83596-ED	Einsatzsymbol Licht		1	1	Light symbol
5621	83578-ED	Einsatzsymbol Heizung		1	1	Heating symbol
5622	* 83582-ED	Einsatzsymbol Frischluft		1	1	Freshair symbol
5623	83581-ED	Einsatzsymbol Heck wisch/wasch		1	1	Symbol rear wiper/washing system
5624	83580-ED	Einsatzsymbol Front wisch/wasch		1	1	Symbol front wiper/washing system
5625	83579-ED	Einsatzsymbol Rundumleuchte		1	1	Symbol for rotating beacon
5626	83574-ED	Zsb. Sicherungsleiste	Hella 8JD 002 291-031	1	1	Safety rail ass.
5627	DIN966M5x18	Linsensenkschraube		2	2	Lenthead screw
5628	000 183 03 30	Sicherung	8 Amp.	8	8	Circlip
5631	DIN72601-12V5WL	Glühlampe	80524-ED	1	1	Lamp
5632	DIN72601-12V5WL	Glühlampe	80524-ED	1	1	Lamp
5633	DIN7985M5x16	Linsenschraube	78261-ED	2	2	Lenthead screw
5634	80523-ED	Zsb. Innenleuchte		1	1	Interior light ass.

* Diese Teile sind nur bei Kabine mit Frischluftgebläse eingebaut.
Ohne Radialgebläse (5605)
C 500 FG. Nr. 412 50130 - ca. 412 50197.

* Parts only assembled in cabs w. fresh-air fan.
Without radial fan (5605)
(C 500 from chassis No. 412 50130 to approx. 412 50197)

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 63
Bis FG. Nr. 412 55590

BILDTAFEL NR. 63
INNENVERKLEIDUNG DACH
FRISCHLUFTGEBLÄSE
BIS FG. NR. 412 55 590

https://truckmanualshub.com/

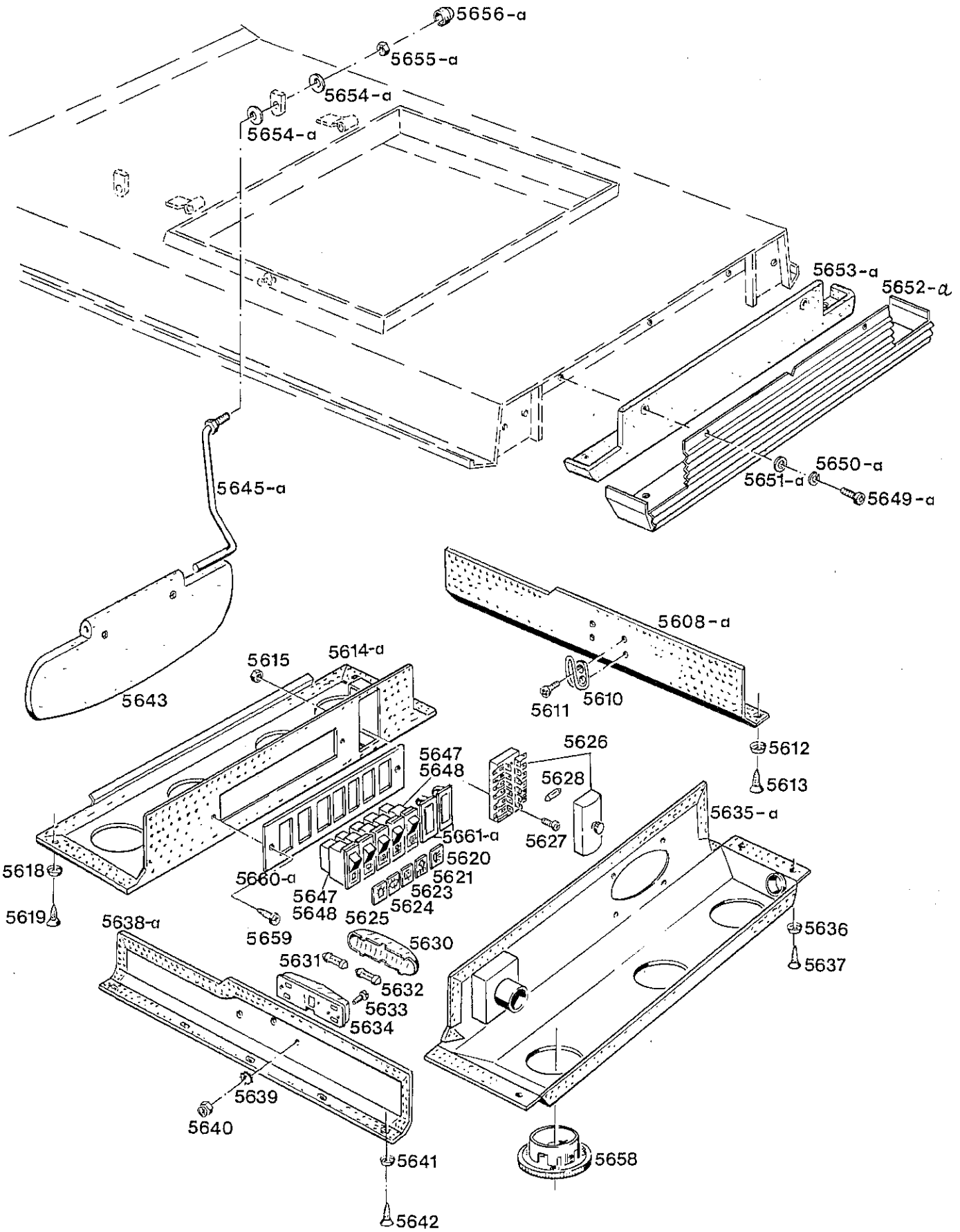
TABLE NO. 63
INNER ROOF PANELS
FRESH-AIR FAN
UP TO CHASSIS NO. 412 55 590

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
5635	714024.0-ED	Gebläsekasten (verkleidet)		1	1	Fan box (panelled)
	82579-ED	Alcorverkleidung		1	1	Panelling
5636	80091-ED	Stoffschutzscheibe		4	4	Protection screen
5637	DIN7983B4,8x13	Linsensenkblechschraube	78254-ED	4	4	Lenthead screw
5638	713704-ED	Seitenblende links (ohne Verkleidung)		1	1	Side shade left (without panelling)
	714034-ED	Alcorfolie		1	1	Alcor foil
5639	DIN137B5	Federscheibe		2	2	Lock washer
5640	DIN934M5	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
5641	80091-ED	Stoffschutzscheibe		4	4	Protection screen
5642	DIN7983B4,8x13	Linsenblechschraube		4	4	Lentscrew
5643	84068-ED	Sonnenblende		1	1	Sun shade
5644	DIN84M6x20	Zylinderschraube	78181-ED	2	2	Cylinder screw
5645	84188-ED	Krampe	Vor der Montage muß Krampe in der Mitte getrennt werden.	1	1	Clamp (prior to assembly, separate clamp in the middle)
5646	83576-ED	Kippschalter (für Front- und Heckwischer wisch/wasch)		2	2	Switch (for front and rear wiper wipe/wash)
5647 *	83575-ED	Kippschalter (für Rundumleuchte und Gebläse)		2	2	Switch (for rotating beacon)
5648	83577-ED	Kippschalter (für Heizung und Scheinwerfer)		2	2	Switch (for heating and headlight)

* Ein Schalter entfällt, wenn Kabine ohne Gebläse geliefert wurde.

* One switch is omitted if cab is supplied without fan.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 63 a
Ab FG. Nr. 412 55591

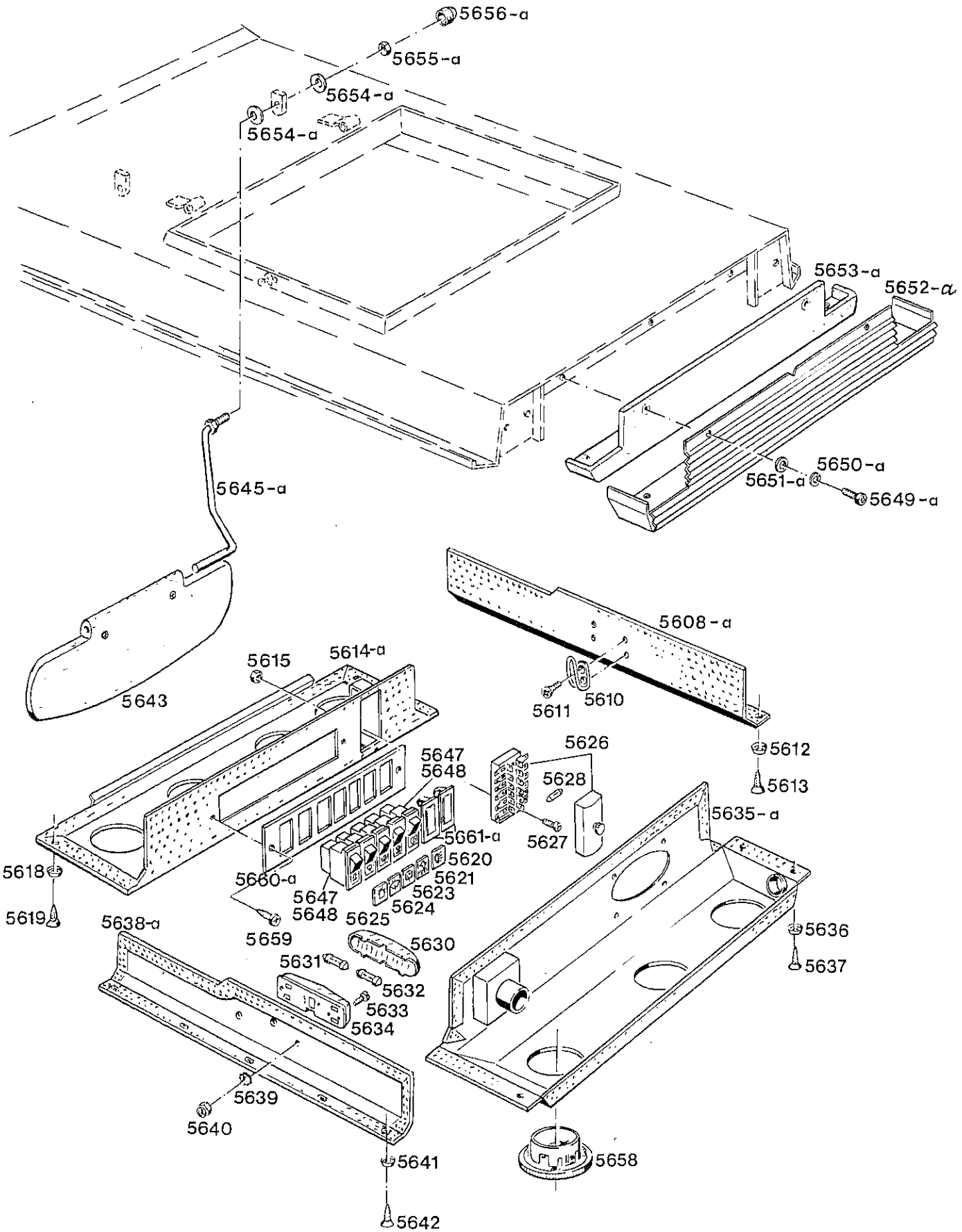
BILDTAFEL NR. 63a
INNENVERKLEIDUNG DACH
GRILLER, RADIO EINBAUSATZ
AB FG. NR. 412 555 91

https://truckmanualshop.com/

TABLE NO. 63a
INNER ROOF PANELS
GRILL, RADIO KIT
FROM CHASSIS NO. 412 555 91

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
5608a	717 558-ED	Zsb. Seitenblende rechts (mit Verkleidung)		1	1	Side shade right (with panelling)
	717 562-ED	Verkleidung		1	1	Panelling
5610	79 992-ED	Garderobenhaken		2	2	Clothes hook
5611	DIN7981B3,5x9,5	Linsenblechschraube	78258-ED	4	4	Lenticular plate screw
5612	80 091-ED	Stoffschutzscheibe		7	7	Protection screen
5613	DIN7983B4,8x13	Linsenblechschraube	78 254-ED	7	7	Lenticular plate screw
5614a	717 635-ED	Gebläsekasten (mit Verkleidung)		1	1	Fan box (with panelling)
	717 639-ED	Verkleidung		1	1	Panelling
5615	DIN934M5	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
5616	DIN934M6	Sechskantmutter	79460-ED	2	2	Hexagon nut
5617	DIN127A6	Federring	79101-ED	2	2	Lock washer
5618	80 091-ED	Stoffschutzscheibe		4	4	Protection screen
5619	DIN7983B4,8x13	Linsenblechschraube	78254-ED	4	4	Lenticular plate screw
5620	83 596-ED	Einsatzsymbol Licht		1	1	Symbol (light)
5621	83 578-ED	Einsatzsymbol Heizung		1	1	Symbol (heating)
562[illegible]	83 581-ED	Einsatzsymbol Heck wisch/wasch		1	1	Symbol (rear wish/wash)
5624	83 580-ED	Einsatzsymbol Front wisch/wasch		1	1	Symbol (front wish/wash)
5625	83 579-ED	Einsatzsymbol Rundumleuchte		1	1	Symbol Rotating beacon
5626	83 574-ED	Zsb. Sicherungsleiste mit Abdeckkappe	Hella 8 JD 002 291 031	1	1	Safety rail ass. with cap
5627	DIN966M5x18	Linsensenkschraube		2	2	Countersunk screw
5628	000 183 03 30	Sicherung	8 Amp.	8	8	Fuse
5630	9EL098 113-011	Glas	Firma Hella	1	1	
5631	DIN72601-12V5WL	Glühlampe	80524-ED	1	1	Bulb
5632	DIN72601-12V5WL	Glühlampe	80524-ED	1	1	Bulb
5633	DIN7985M5x16	Linsenschraube	78261-ED	2	2	Lenthead screw
5634	80523-ED	Zsb. Innenleuchte		1	1	Interior light
5635a	717 622-ED	Gebläsekasten hinten (mit Verkleidung)		1	1	Fan box rear (with panelling)
	717 642-ED	Verkleidung		1	1	Panelling
5636	80 091-ED	Stoffschutzscheibe		6	6	Protection screen
5637	DIN7983B4,8x13	Linsenblechschraube	78254-ED	6	6	Lenticular plate screw
5638a	717 557-ED	Zsb. Seitenblende links (mit Verkleidung)		1	1	Side shade ass. left (with panelling)
	717 561-ED	Verkleidung		1	1	Panelling
5639	DIN137B5	Federscheibe		2	2	Lock washer
5640	DIN934M5	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
5641	80091-ED	Stoffschutzscheibe		7	7	Stud
5642	DIN7983B4,8x13	Linsenblechschraube		7	7	Lenticular plate screw
5643a	84 358-ED	Sonnenblende (schwarz)		1	1	Sun shade (black)
5645a	710 791.0-ED	Zsb. Bügel		2	2	Bracket ass.
5646	83576-ED	Kippschalter (für Front und Heckwischer wisch/wasch)		2	2	Toggle switch (for front and rear wiper wish/wash)
5647	83575-ED	Kippschalter (für Rundumleuchte)		1	1	Toggle switch (for rotating beacon)
5648	83577-ED	Kippschalter (für Heizung und Scheinwerfer)		2	2	Toggle switch (for heating and headlights)
5649a	DIN7985M6x15	Linsenschraube		5	5	Lenthead screw
5650a	DIN127-6	Federring		5	5	Lock washer
5651a	DIN125-6,4	Scheibe		5	5	Shim

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 63 a
Ab FG. Nr. 412 55591

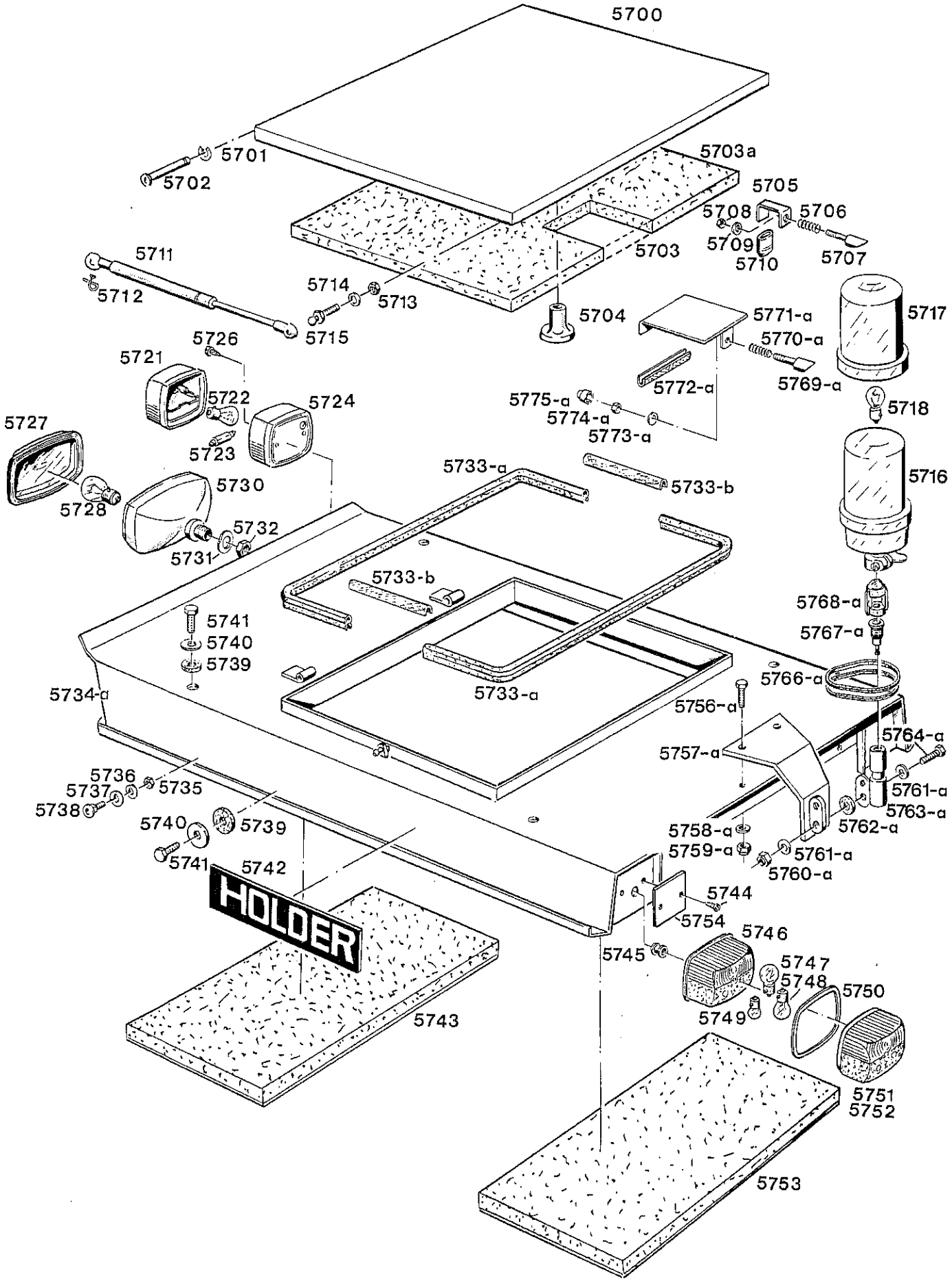
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 63a
INNENVERKLEIDUNG DACH
GRILLER, RADIO EINBAUSATZ
AB FG. NR. 412 555 91

TABLE NO. 63a
INNER ROOF PANELS
GRILL, RADIO KIT
FROM CHASSIS NO. 412 555 91

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
	717 746-ED	Zsb. Griller (mit Teil 5652a u. 5653a)		1	1	Grille ass. (w. part 5652a and 5653a)
5652a	717 696-ED	Griller (schwarz lackiert)		1	1	Grille (black)
5653a	82 679-ED	Filtermatte		1	1	Filter mat
5654a	79 107-ED	Tellerfeder		4	4	Plate spring
5655a	011 935	Sechskantmutter selbsts.	DIN985M8	2	2	Selflock hex. nut
5656a	80 125-ED	Schutzkappe	M8	2	2	Cap
5658	84 094-ED	Runddüse		8	8	Nozzle
5659	DIN7981B3,5x9,5	Linsenblechschraube		2	2	Lenticular plate screw
5660a	717 845-ED	Schalteraufnahme (Blende)		1	1	Switch socket
5661a	83661-ED	Blende		2	2	Shade
	5234-87	RADIO-EINBAUSATZ (best. aus nachfolgenden Teilen):	Sonderzubehör	1	1	RADIO KIT (consisting of following items):
	023 673	Radio mit Kassettenteil		1	1	Radio with tape recorder
	023 674	Zsb. Einbaulautsprecher		1	1	Speaker
	023 675	Zsb. Antenne		1	1	Aerial
	012 018	Lüsterklemme	DIN72586-2 Pol.	1	1	Clip
	023 676	Steckhülse	DIN46245-B2,8-1	1	1	Sleeve
	023 677	Steckhülse	DIN46245-4,8-1	1	1	Sleeve
	023 678	Zsb. Kabel	$1,5^2$ x 95 Rot	1	1	Cable ass. $1,5^2$ x 95 red
	023 679	Zsb. Kabel	$1,5^2$ x 850 Rot	1	1	Cable ass. $1,5^2$ x 850 red
	023 680	Zsb. Kabel	$1,5^2$ x 850 Braun	1	1	Cable ass. $1,5^2$ x 850 braun
	011 576	Sechskantmutter	DIN934M5	1	1	Hexagon nut
	010 061	Federscheibe	DIN137B5	1	1	Disc
	122 058	Kabel	2000 lang für Lautsprecher	1	1	Cable 2000 lang for speaker

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 64

https://truckmanualshub.com/

C 500

C 26

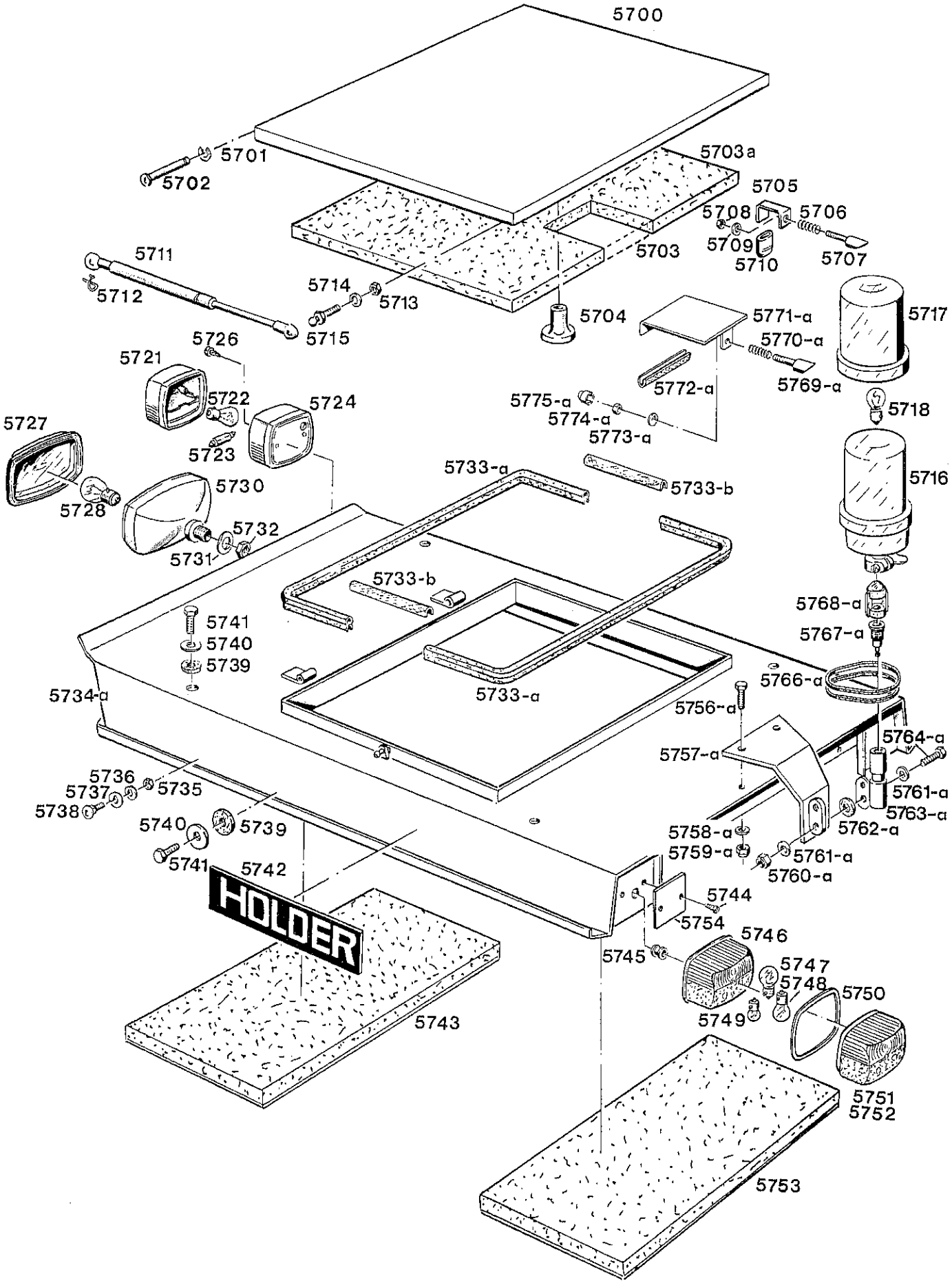
BILDTAFEL NR. 64
DACH, RUNDUMLEUCHTE

TABLE NO. 64
ROOF HATCH
ROTATING BEACON

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Pieces	Denomination
5700	713561-ED	Zsb. Dachluke		1	1		Roof hatch ass.
5701	025 430	Sicherungsscheibe	DIN6799-7	2	2		Lock washer
5702	66811-ED	Scharnierstift		2	2		Hinge pin
5703	724913-ED	Dämmstoff weiß	Bis Masch. Nr. 412 555 90 ohne Ausschnitt	1	1		Damping fabric, white (up to engine No. 412 555 9 without cut-out)
5703a	713 853-ED	Dämmstoff weiß	Ab Masch. Nr. 412 555 91 mit Ausschnitt	1	1		Damping fabric, white (from engine No. 412 555 9 with cut-out)
5704	84128-ED	Schaltknopf		1	1		Selector button
5705	713563-ED	Bügel		1	1		Bracket
5706	62514-ED	Feder		1	1		Spring
5707	84020-ED	Bolzen		1	1		Bolt
5708	DIN934M6	Sechskantmutter		1	1		Hexagon nut
5709	DIN127A6	Federring	79101-ED	1	1		Lock washer
5710	82446-ED	Schutzkappe		1	1		Cap
5711	84107-ED	Gasfeder		2	2		Spring
5712	023 574	Sicherungsbügel	DIN71805 S10	4	4		Safety frame
5713	DIN934M8	Sechskantmutter	79458-ED	2	2		Hexagon nut
5714	79103-ED	Sicherungsscheibe Schnorr		2	2		Locking tab
5715	025 892	Kugelzapfen	E. Nr. 84101	2	2		Spherical pin
5716	4634-72	ZSB. RUNDUMKENN-LEUCHTE AEB (best. aus Rundumkennleuchte mit Glühlampe)	Zubehör ab 10.1990 Zubehörteile serienmäßig	1	1		
*	000 180 80 80	Zsb. Rundum-Kennleuchte (mit Teilen 5717, 5718)	Hella Nr. 2 RL 002 465 011	1	1		Rotating beacon (w. parts 5717, 5718)
*	121 188	Zsb. Rundum-Kennleuchte (mit Glühlampe)	Cobo	1	1		Rotating beacon complete
5717*	000 182 80 92	Lichtscheibe (mit Dichtung)	Hella Nr. 9 EL 854 912-001	1	1		Diffuser (w. gasket)
*	025 422	Lichtscheibe	Cobo	1	1		Diffuser
	025 425	Lichtscheibe	AEB Nr. 590/595 gelb	1	1		Diffuser
5718*	DIN72601-12V45WU	Glühlampe	Hella Nr. 8 GA 002 074-121	1	1		Bulb
	025 426	Glühlampe	für Cobo und AEB	1	1		Bulb
5721	9EL115003-041	Glas	Hella	2	2		Glass
5722	DIN72601-12V21WR	Glühlampe Form RL	83593-ED	2	2		Bulb
5723	DIN72601-12V5WL	Glühlampe Form L	80524-ED	2	2		Bulb
5724	6060 180 01 65	Zsb. Positionsleuchte	83595-ED	2	2		Position light ass.
5726	DIN7981B4,8x13	Linsenblechschraube		4	4		Lenthead screw
5727	9ES069831-001	Streuscheibe	Hella Nr.	2	2		Lens
5728	DIN72601-12V35WB	Glühlampe	83592-ED	2	2		Bulb
5730	000 180 80 01	Scheinwerfer kpl.	83590-ED	2	2		Headlight
5731	DIN137B14	Federscheibe		2	2		Lock washer
5732	DIN934M14x1,5	Sechskantmutter		2	2		Hexagon nut
5733	79941-2500-ED	Kantenschutzprofil	2500 lg.	1	1		Edge guard
5733a	79941-1360-ED	Kantenschutzprofil	1360 lg.	2	2		Edge guard
5733b	79920-200-ED	Kantenschutzprofil	200 lg.	2	2		Edge guard

* Ab 1987 wird nur noch AEB Rundumkennleuchte angebaut

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 64

https://truckmanualshub.com/

C 500

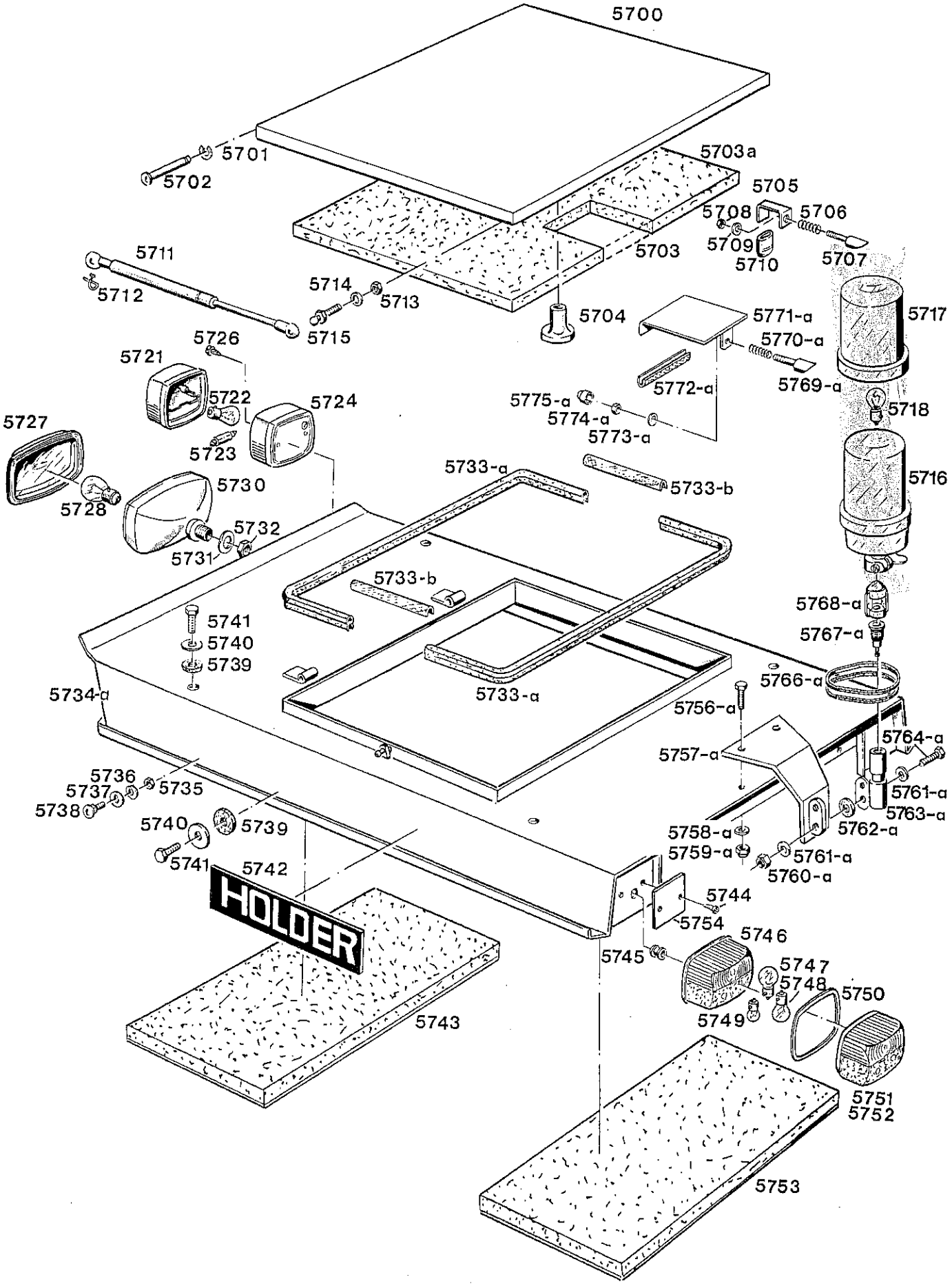
BILDTAFEL NR. 64
DACH, RUNDUMLEUCHTE

TABLE NO. 64
ROOF HATCH
ROTATING BEACON

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
5734	371 3560-ED	Dach	Bis FG. Nr. C 500 412 555 90. Nicht austauschbar.	1	1	Roof (up to chassis No. C 500 412 555 90 - not interchangeable)
5734a	717 538-ED	Dach	Ab FG. Nr. C 500 412 555 91.	1	1	Roof (from chassis No. C 500 412 555 91)
5735	DIN934M8	Sechskantmutter	79458-ED	4	4	Hexagon nut
5736	DIN127A8	Federring	79057-ED	4	4	Lock washer
5737	DIN9021A8,4	Scheibe	78575-ED	4	4	Shim
5738	DIN603M8x25	Flachrundschraube	78242-ED	4	4	Flat-head screw
5739	80693-ED	Gummischeibe		2	2	Rubber washer
5740	DIN9021A13	Scheibe	78579-ED	2	2	Shim
5741	DIN933M12x30	Sechskantschraube	78126-ED Bis FG. Nr. 412 555 90 Teile 5739, 5740 u. 5741 seitlich an Dach montiert. Ab FG. Nr. 412 555 91 von oben montiert.	2	2	Hexagon screw (up to chassis No. 412 555 90 parts 5739, 5740 and 5741 assembled on the side of the roof. From chassis No. 412 555 91 mounted from above.)
5742	000 004 21 01	Namenszug (Holder)	65 x 470	2	2	Name sign (Holder)
5743	713851-ED	Dämmstoff weiß		1	1	Damping fabric, white
5744	DIN7981B4,8x13	Linsenblechschraube		4	4	Lenthead screw
5745	000 997 12 14	Gummitülle	7 x Ø 15 x 12	2	2	Rubber socket
5746	000 180 04 21	Zsb. Schlußleuchte re.		1	1	Rear reflector, RH
	000 180 02 21	Zsb. Schlußleuchte li.		1	1	Rear reflector, LH
5747	DIN72601-12V21WR	Glühlampe Form RL (Blinklicht)		2	2	Bulb (traffic light)
5748	DIN72601-12V21WR	Glühlampe Form RL (Rücklicht)	Nur an Ausführung C 400 Schweden montiert	2	2	Bulb (rear reflector)
5749	DIN72601-12V10WG	Glühlampe Form G (Bremslicht)		2	2	Bulb
5750	V124-1574	Dichtring		2	2	Sealing ring
5751	025 080	Leuchtenhaube re.	EBBS215 R	1	1	Lamp cover RH
5752	025 079	Leuchtenhaube li.	EBBS215 L	1	1	Lamp cover LH
5753	713852-ED	Dämmstoff weiß		1	1	Damping fabric, white
5754	713734-ED	Deckel		2	2	Cover
	79939-ED	Gummitülle		1	1	Rubber socket
5756a	DIN933M8x20	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
5757a	717 542-ED	Halter lackiert		1	1	Bracket, painted
5758a	DIN125-8,4	Scheibe		2	2	Shim
5759a	DIN985M8	Sechskantmutter (selbsts.)		2	2	Hexagon nut, selflock
5760a	DIN985M8	Sechskantmutter (selbsts.)	Ab FG. Nr. 412 555 91, Neue Kabinenausführung	1	1	Hexagon nut, selflock
5761a	DIN125-8,4	Scheibe		2	2	Shim
5762a	80 521-ED	Reibscheibe		1	1	Friction shim
5763a	715797-ED	Aufsteckrohr		1	1	Tube
5764a	DIN933M8x30	8.8 Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw
5765	024 269	Treibriemen	Hella Nr. 9 x R 854 840-001	2	2	Belt
5767a	8JB 850 434-011	Steckdose	Hella	1	1	Socket
5768a	9GH 096 532-001	Gummistopfen	Hella	1	1	Rubber plug
5769a	840 20-ED	Bolzen		1	1	Bolt
5770a	62 514-ED	Feder		1	1	Spring
5771a	717 104-ED	Auslöser		1	1	Release device
5772a	79920-100-ED	Kantenschutzprofil	100 lang	1	1	Edge guard profile
5773a	DIN127A6	Federring		1	1	Lock washer
5774a	DIN934M6	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
5775a	82 749-ED	Schutzkappe		1	1	Protection cap

From chassis No. 412 555 9 new design of cab

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 64

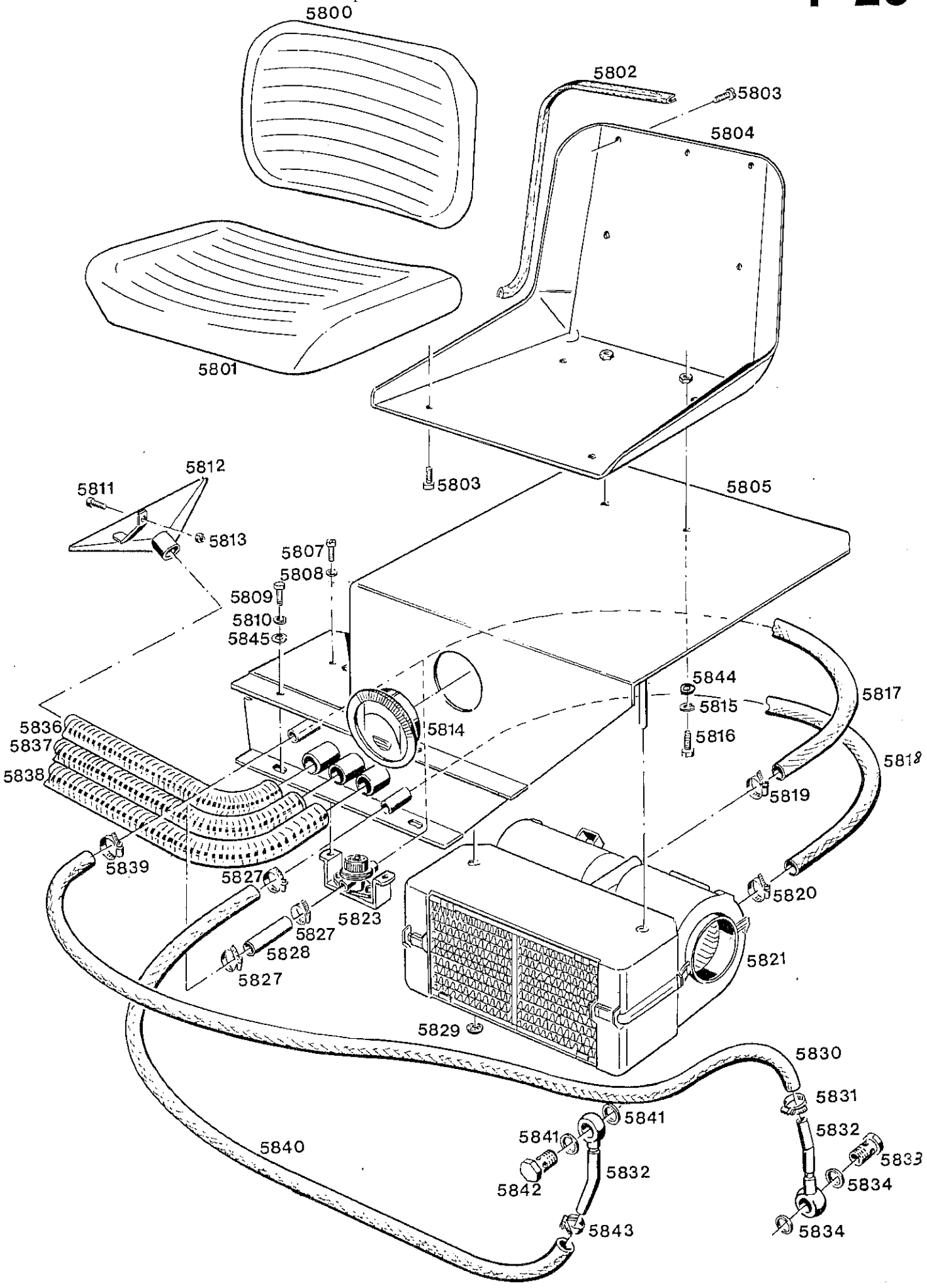
BILDTAFEL NR. 64
DACH, RUNDUMLEUCHTE

https://truckmanualshub.com/

TABLE NO. 64
ROOF HATCH
ROTATING BEACON

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination	
	5234-88	ZSB. ARBEITSSCHEIN-WERFER HINTEN (best. aus folgenden Teilen)	Sonderzubehör	1	1	AUXILARY HEAD-LIGHT ASS. REAR (cons. of parts)	
	023 683	Zsb. Scheinwerfer	(Ø 125)	1	1	Headlight ass.	
	012 032	Glühlampe (Form RL)	DIN72601-12V21W	1	1	Bulb	
	118 427	Halter	180 x 130 x 3	1	1	Fixture	
	011 525	Sechskantschraube (DIN933M10x20)	Befestigungsteile für Halter Am Dach hinten montiert.	2	2	Hexagon screw	Fixing parts for bracket. Assembled at rear of roof.
	011 585	Sechskantmutter (DIN934M10)		2	2	Hexagon nut	
	010 064	Federscheibe (DIN137B10)		2	2	Lock washer	
	010 046	Scheibe (DIN125-10,5)		2	2	Shim	
	118 428	Zsb. Kabelsatz	In Heizungs-kasten eingebaut.	1	1	Cable set ass. compl.	Assembled in heating box
	023 745	Tastenkippschalter		1	1	Key switch	
	012 020	Glühlampe DIN72601-12V 1,2W (für Kippschalter)		1	1	Bulb	
	023 747	Symbol grün (für Kippschalter)		1	1	Symbol green (for key switch)	
	021 917	Zugschalter (000 180 01 29)	Entfällt ab . . . Wird nur bei Allradschlepper benötigt.	1	1	Switch (omitted from . . .)	
	012 020	Glühlampe (DIN72601-12V 1,2 W für Zugschalter)		1	1	Bulb (for switch)	

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 65
Bis FG. Nr. 412 55590

BILDTAFEL NR. 65
HEIZUNG, BEIFAHRERSITZ
BIS FG. NR. 412 55 590

https://truckmanuals.hub.com/

TABLE NO. 65
HEATING, DRIVER MATE'S SEAT
UP TO CHASSIS NO. 412 55 590

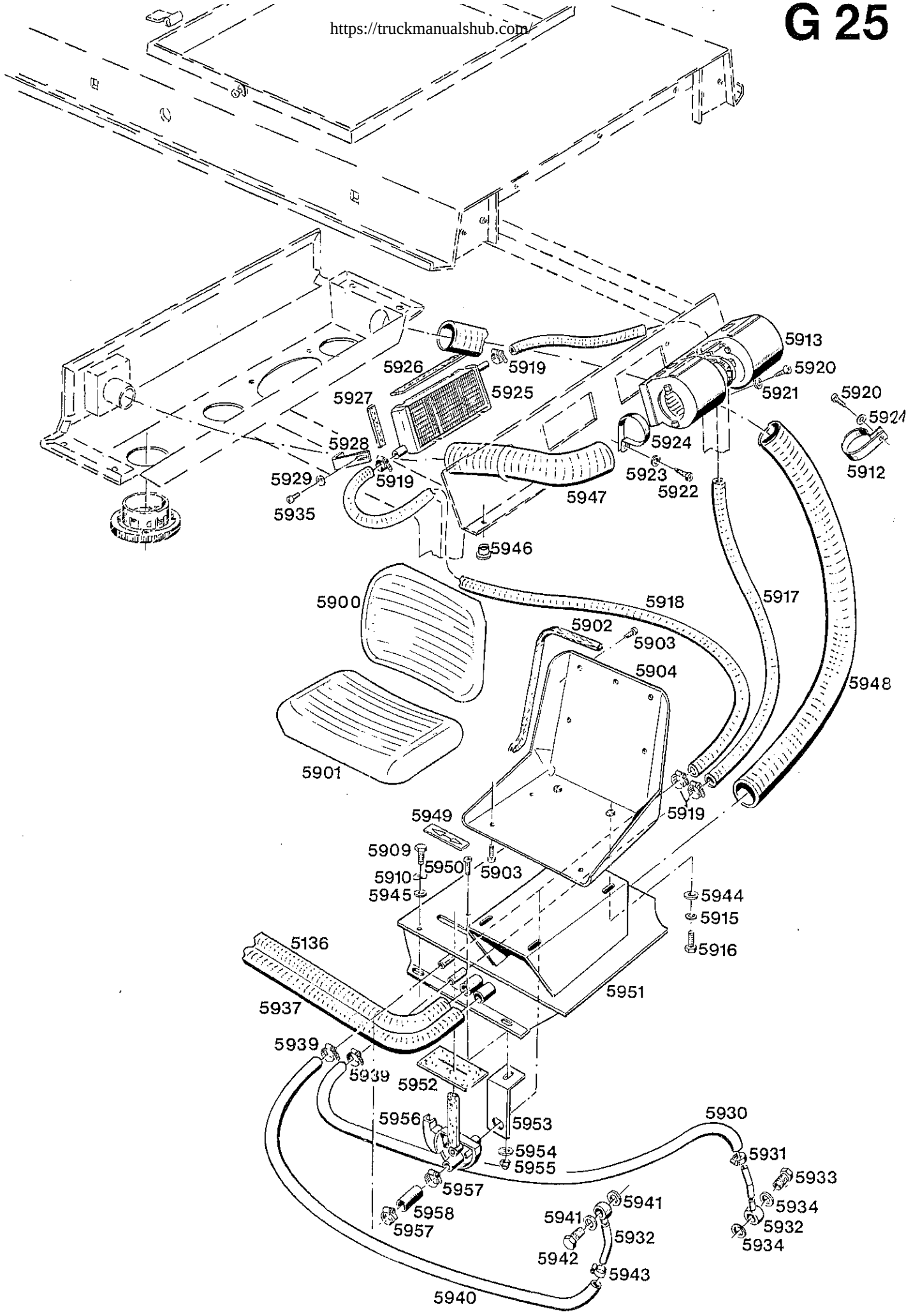
Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Denomination
	6055 160 02 17	ZSB. SITZ		1	1	SEAT ASS.
5800	6055 163 01 82	Rückenpolster	Brendel Nr. 31404	1	1	Back cushion
5801	6055 163 01 80	Sitzpolster	Brendel Nr. 31403	1	1	Seat cushion
5802	000 164 81 97	Kantenschutz (ca. 1800 lang)		1	1	Edge guard (approx. 1800 long)
5803	DIN7985M5x10	Linsenschraube	Bis FG. Nr. C 500	9	9	Lenthead screw
5804	6055 163 01 01	Sitzschale (mit Schweißmutter)	412 50130 wurde Sitzkissen ohne Rückenlehne montiert	1	1	Seat (w. welded nut)
5805	3713577-ED	Zsb. Heizungskasten		1	1	Heating box ass.
5807	DIN7985M5x16	Linsenschraube		2	2	Lenthead screw
5808	DIN137A8	Federscheibe		2	2	Lock washer
5809	DIN933M8x16	Sechskantschraube	78261-ED	2	2	Hexagon screw
5810	DIN137B8	Federscheibe		2	2	Lock washer
5811	78261-ED	Linsenschraube		1	1	Lenthead screw
5812	714052-ED	Zsb. Scheibenklardüse		1	1	Nozzle ass.
5813	79433-ED	Sechskantmutter selbsts.	M5	1	1	Hexagon nut
5814	84094-ED	Runddüse		1	1	Nozzle
5815	DIN127A8	Federring	79057-ED	4	4	Lock washer
5816	DIN933M8x15	Sechskantschraube	78109-ED	4	4	Hexagon screw
5817	82114-550-ED	Heißwasserschlauch	550 lg.	1	1	Hot-water hose
5818	82114-670-ED	Heißwasserschlauch	670 lg.	1	1	Hot-water hose
5819**	84002-ED	Schneckengewindeschelle		2	2	Socket
5820**	84002-ED	Schneckengewindeschelle		2	2	Socket
5821 *	83511-ED	Behr-Zusatzheizung		1	1	Behr-auxil. heating
5823	84037-ED	Regulierventil mit Bügel und Gummitülle	Behr Nr. 90. 101.25.002	1	1	Control lever w. bracket a. socket
5827**	84002-ED	Schneckengewindeschelle		3	3	Socket
5828	82114-70-ED	Heißwasserschlauch	70 lg.	1	1	Hot-water hose
5829	80614-ED	Starlock-Schnellbef.		2	2	Instant lock
5830	82518-2260-ED	Heißwasserschlauch (Vorlauf)	2260 lg.	1	1	Hot-water hose
5831**	84002-ED	Schneckengewindeschelle		1	1	Socket
5832	5234 030 02 16	Zsb. Anschlußstutzen		2	2	Connection socket
	711567.0-ED	Einschraubstutzen	Nur bei Saugmotor montiert	2	2	Screw union
5833	DIN7643M16x1,5	Hohlschraube		1	1	Hollow screw
5834	DIN7603A16x20CU	Dichtring		2	2	Gasket
5835	82506-2000-ED	Warmluftschlauch	2000 lg.	1	1	Air hose
5837	82506-1000-ED	Warmluftschlauch re.	1000 lg.	1	1	Air hose, right
5838	82506-1000-ED	Warmluftschlauch li.	1000 lg.	1	1	Air hose, left
5839**	84002-ED	Schneckengewindeschelle		1	1	Socket
5840	82518-2260-ED	Heißwasserschlauch (Rücklauf)	2260 lg.	1	1	Hot-water hose (return flow)
5841	DIN7603A16x20CU	Dichtring		2	2	Sealing ring
5842	DIN7643M16x1,5	Hohlschraube		1	1	Hollow screw
5843**	84002-ED	Schneckengewindeschelle		1	1	Socket
5844	DIN125-8,4	Scheibe	78528-ED	4	4	Shim
5845	DIN9021A8,4	Scheibe		2	2	Shim

* J. Behr
Mauserstr. 3
7000 Stuttgart 30

** Bei Undichtheiten an der Heizung Drahtbügelschelle Bestell-Nr. 023 132 montieren.

** In case of leaks on the heating assemble socket No. 023 132.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 66
Ab FG. Nr. 412 55591

https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 66
HEIZUNG, BEIFAHRERSITZ
AB FG. NR. 412 55 591

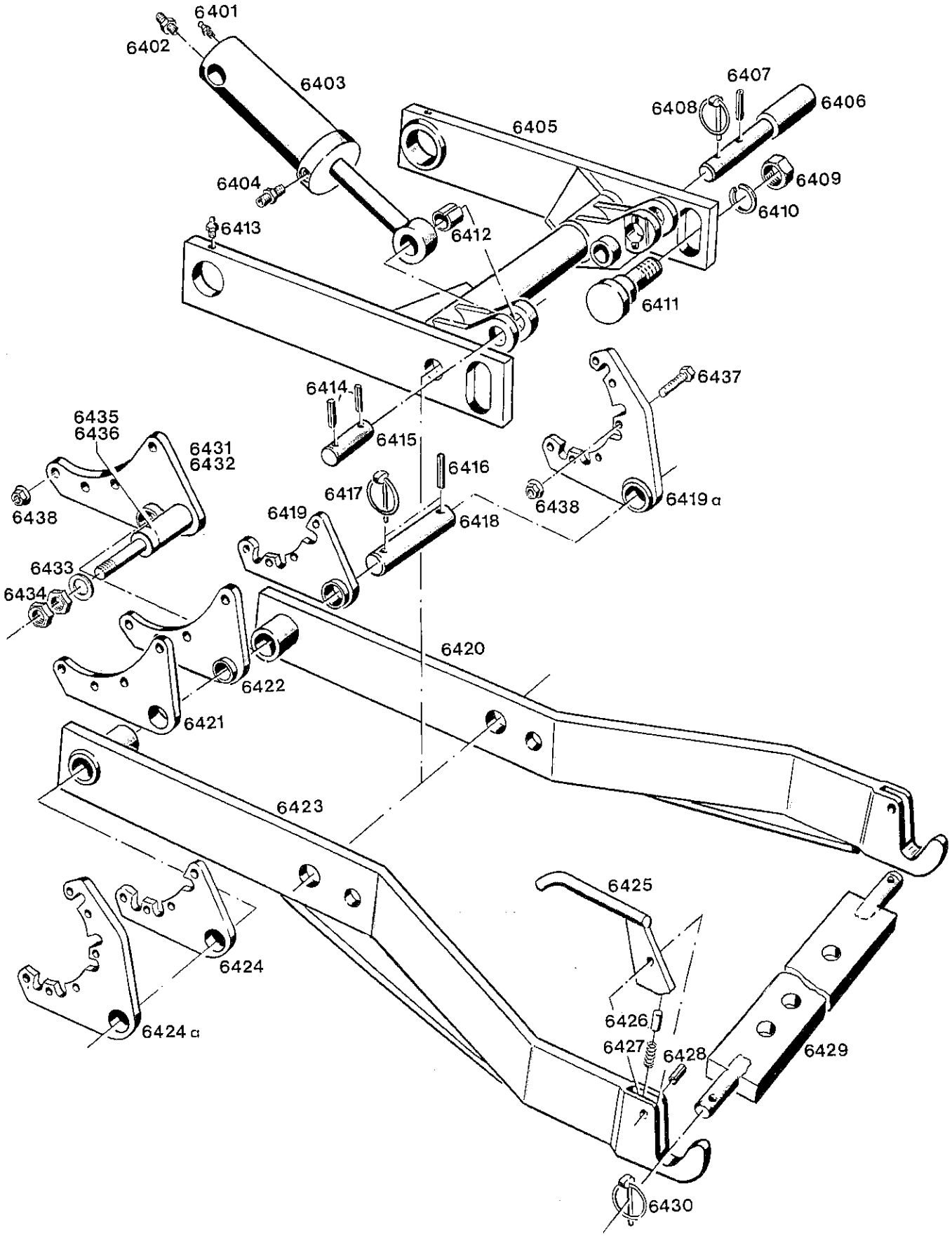
TABLE NO. 66
HEATING, DRIVER MATE'S SEAT
FROM CHASSIS NO. 412 55 591

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück C 400	Stück C 500	Denomination
	6055 160 02 17	ZSB. SITZ		1	1	SEAT ASS.
5900	6055 163 01 82	Rückenpolster	Brendel Nr. 31404	1	1	Back cushion
5901	6055 163 01 80	Sitzpolster	Brendel Nr. 31403	1	1	Seat cushion
5902	000 164 81 97	Kantenschutz (ca. 1800 lg.)		1	1	Edge guard
5903	DIN7985M5x10	Linsenschraube		9	9	Lenthead screw
5904	6055 163 01 01	Sitzschale (mit Schweißmutter)		1	1	Seat (w. welded nut)
5909	DIN933M8x15	Sechskantschraube		8	8	Hexagon screw
5910	DIN137-A8	Federscheibe		8	8	Lock washer
5912	717 646-ED	Schelle		4	4	Socket
5913	83 678-ED	Doppel-Radialgebläse		1	1	Twin radial fan
5915	DIN127-8	Federring		4	4	Spring ring
5916	DIN933M8x15	Sechskantschraube		4	4	Hexagon screw
5917	82 518-2000-ED	Heißwasserschlauch	2000 lang	1	1	Hot-water hose
5918	82 518-2980-ED	Heißwasserschlauch	2980 lang	1	1	Hot-water hose
5919 *	84 002-ED	Schneckengewindeschelle	Ideal 16-25/13	4	4	Thread socket
5920	78 188-ED	Linsenblechschraube	DIN7981-4,8x13	5	5	Lent screw
5921	DIN125-5,5	Scheibe		5	5	Shim
5922	78 257-ED	Linsenblechschraube	DIN7981-4,8x9,5	1	1	Lent screw
5923	DIN125-5,5	Scheibe		1	1	Shim
5924	717 843-ED	Schelle verzinkt		1	1	Socket, zinc-coated
5925	83 679-ED	Wärmetauscher		1	1	Heat exchanger
5926	80 622-ED	Klebeband	300 lang	2	2	Adhesive strip
5927	80 622-ED	Klebeband	130 lang	2	2	Adhesive strip
5928	717 628-ED	Winkel		2	2	Angle
5929	DIN125-6,4	Scheibe		2	2	Shim
5930	82 518-2000	Heißwasserschlauch	2000 lg. Rücklauf	1	1	Hot-water hose
5931 *	84 002-ED	Schneckengewindeschelle	Ideal 16-25/13	1	1	Thread socket
5932	5234 030 02 16	Zsb. Anschlußstutzen		2	2	Connection socket
5933	DIN7643M16x1,5	Hohlschraube		1	1	Hollow screw
5934	DIN7603A16x20CU	Dichtring		2	2	Gasket
5935	DIN7985M6x16	Linsenschraube		2	2	Lent screw
5936	82 506-1000-ED	Warmluftschlauch	1000 lang	1	1	Air hose
5937	82 506-1000-ED	Warmluftschlauch	1000 lang	1	1	Air hose
5939 *	84 002-ED	Schneckengewindeschelle	Ideal 16-25/13	2	2	Thread socket
5940	82 518-2980-ED	Heißwasserschlauch	2980 lang Vorlauf	1	1	Hot-water hose
5941	DIN7603A16x20CU	Dichtring		2	2	Sealing ring
5942	DIN7643M16x1,5	Hohlschraube		1	1	Hollow screw
5943 *	84 002-ED	Schneckengewindeschelle		1	1	Socket
5944	DIN125-8,5	Scheibe		4	4	Shim
5945	DIN125-8,5	Scheibe		4	4	Shim
5946	84 344-ED	Gewindeniet	M6	5	5	Threaded nipple
5947	83 680-330-ED	Warmluftschlauch	Ø 50 x 330 lang	1	1	Air hose
5948	83 680-1550-ED	Warmluftschlauch	Ø 50 x 1550 lang	1	1	Air hose
5949	83 139-ED	Hinweisschild		1	1	Instruction plate
5950	DIN7985M6x20	Linsenschraube		1	1	Lent screw
5951	717 569-ED	Zsb. Sitzkonsole		1	1	Seat base ass.
5952	80 639-ED	Planengitter	60 x 140	1	1	Tarpauline grid
5953	117 838-ED	Winkel		1	1	Angle
5954	DIN125-6,4	Scheibe		1	1	Shim
5955	DIN985-M6	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
5956	717 840-ED	Regulierventil		1	1	Regulator valve
5957	84 002-ED	Schneckengewindeschelle	Ideal 16-25/13	2	2	Thread socket
5958	82 518-43-ED	Heißwasserschlauch	43 lang	1	1	Hot-water hose

* Bei Undichtheiten an der Heizung Drahtbügelschelle Bestell-Nr. 023 132 montieren.

* In case of leaks on the heating assemble socket No. 023 132.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel-table-No. 71

https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 71
FRONTAUSHEBUNG

TABLE NO. 71
FRONT IMPLEMENT LIFT

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
6401	DIN71412AM8	Schmiernippel	AM8 x 1	2	2	Lubrication nipple
6402	000 990 15 89	Einschraubverschraubung		2	2	Screw union
6403 *	4151 070 02 58	ZSB. HYDRAULIK-ZYLINDER (Claas Zylinder) EINZELTEILE FÜR ZYLINDER 6403 (Claas-Zylinder)		2	2	HYDRAULIC CYLINDER ASS. (make Claas) INDIV. PARTS FOR CYLINDER 6403 (make Claas)
	079 372.0	Zsb. Kolbenstange (76)	Nur passend für Claas Zylinder	1	1	Piston rod ass. (76)
	079 375.0	Kolben (76)		1	1	Piston (76)
	079 376.0	Zylinderkopf (76)		1	1	Cylinder head (76)
	683 259.1	Drahtring		1	1	Wire ring (76)
	DIN1481-6x20	Spannhülse		1	1	Tension sleeve
	4151 190 02 85	DICHTUNGSSATZ CLAAS Für doppeltwirkenden Hydraulikzylinder		2	2	GASKET KIT / CLAAS (for double-acting hydraulic cylinder)
	4151 190 03 85	DICHTUNGSSATZ BUCHER Für doppeltwirkenden Hydraulikzylinder		2	2	GASKET KIT / BUCHER (for double-acting hydraulic cylinder)
640	000 990 15 89	Einschraubverschraubung		2	2	Screw union
6405	6040 060 01 25	Zsb. Tragrahmen		1	1	Carrier frame ass.
6406	6040 068 01 26	Bolzen	Ø30 x 139	2	2	Bolt
6407	DIN1481-8x60	Spannstift		2	2	Tension pin
6408	DIN11023-8	Klappsplint		2	2	Dowel pin
6409	DIN439M24x1,5	Sechskantmutter (flach)		2	2	Hexagon nut (flat)
6410	DIN127A24	Federring		2	2	Lock washer
6411	6040 068 02 26	Bundbolzen	Ø50 x 73	2	2	Collar bolt
6412	215 193.0	Buchse	DIN1498EG22/28x28	2	2	Bushing
6413	DIN71412AM8x1	Schmiernippel		2	2	Lubrication nipple
6414	DIN7343-6x32	Spiralspannstift		4	4	Spiral stud
6415	6040 078 04 15	Bolzen	Ø22 x 73	2	2	Bolt
6416	DIN1481-8x40	Spannstift	Bis Mitte 1988 2 Stück montiert	4	4	Tension pin (up to mid 1988 two pieces mounted)
6417	DIN11023-8	Klappstecker	Entfällt ab Mitte 1988 im ET-Fall 6416	2	2	Dowel pin (to be deleted from mid 1988 - spare part reference 6416)
6418	4151 078 04 20	Lagerbolzen	Ø30 x 124	2	2	Bearing bolt
641	4151 060 04 83	Zsb. Anschlußplatte außen	Bis FG. Nr. C 500 414 00 395 austauschbar.	1	1	Connection plate ass. outer (up to chassis No. C 500 414 00 395 - interchangeable)
6419a	124 353	Zsb. Anschlußplatte außen rechts		1	1	Connection plate ass. outer right
6420	6040 060 02 64	Zsb. Unterlenker links		1	1	Lower link arm, left
	117 525	Fanghaken einzeln für Unterlenker		1	1	Hook for lower link arm
6421**	4151 060 02 83	Zsb. Anschlußplatte innen	Bis ca. FG.Nr. 412 55 987 für Achse mit Bremse 35 mm	1	1	Connection plate ass. inner (up to chassis No. 412 55 987 for axle with brake 35 mm)
6422**	4151 060 01 83	Zsb. Anschlußplatte innen		1	1	Connection plate ass. inner
6423	6040 060 01 64	Zsb. Unterlenker rechts		1	1	Lower link arm, right
	117 525	Fanghaken einzeln für Unterlenker		1	1	Hook for lower link arm

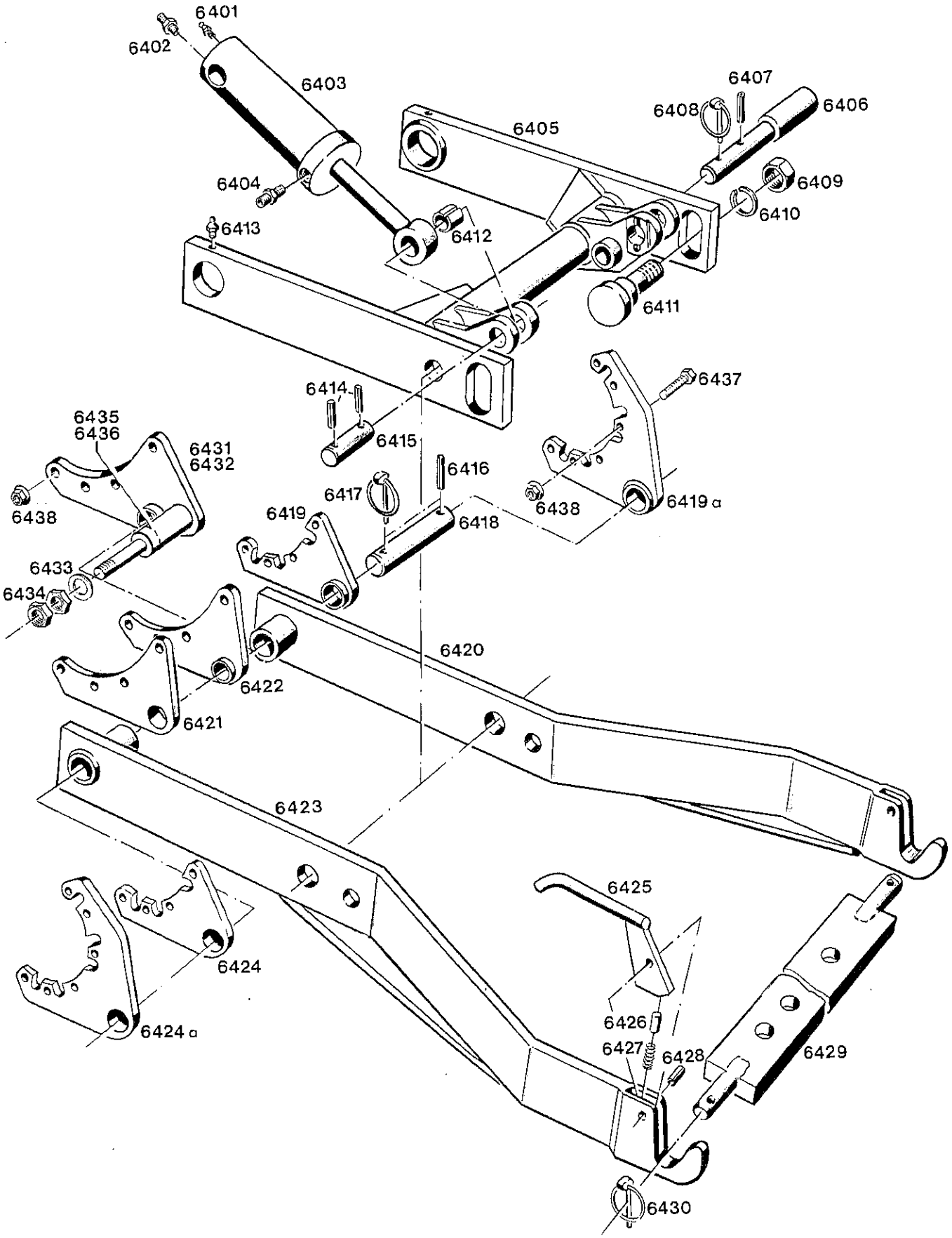
* Teilweise wird ein Zylinder der Firma Bucher eingebaut (Bucher Nr. 414.91.00.45) Zylinder ist am Bodenteil mit der Nummer B 123 017 324 gekennzeichnet.
Oberlenker mit Frontbock siehe Bildtafel 52.

* Some machines have a cylinder make „Bucher" No. 414.91.00.45, the bottom of which is marked B 123 017 324.
Upper link arm with front support (see table 52)

** Im Ersatzfall Umbausatz 124 360 bei 35 mm Bremsen, oder Umbausatz 124 985 bei 50 mm Bremsen verwenden.

** For replacement please use exchange kit 124 360 (for 35 mm brakes) or exchange kit 124 985 (for 50 mm brakes).

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 71

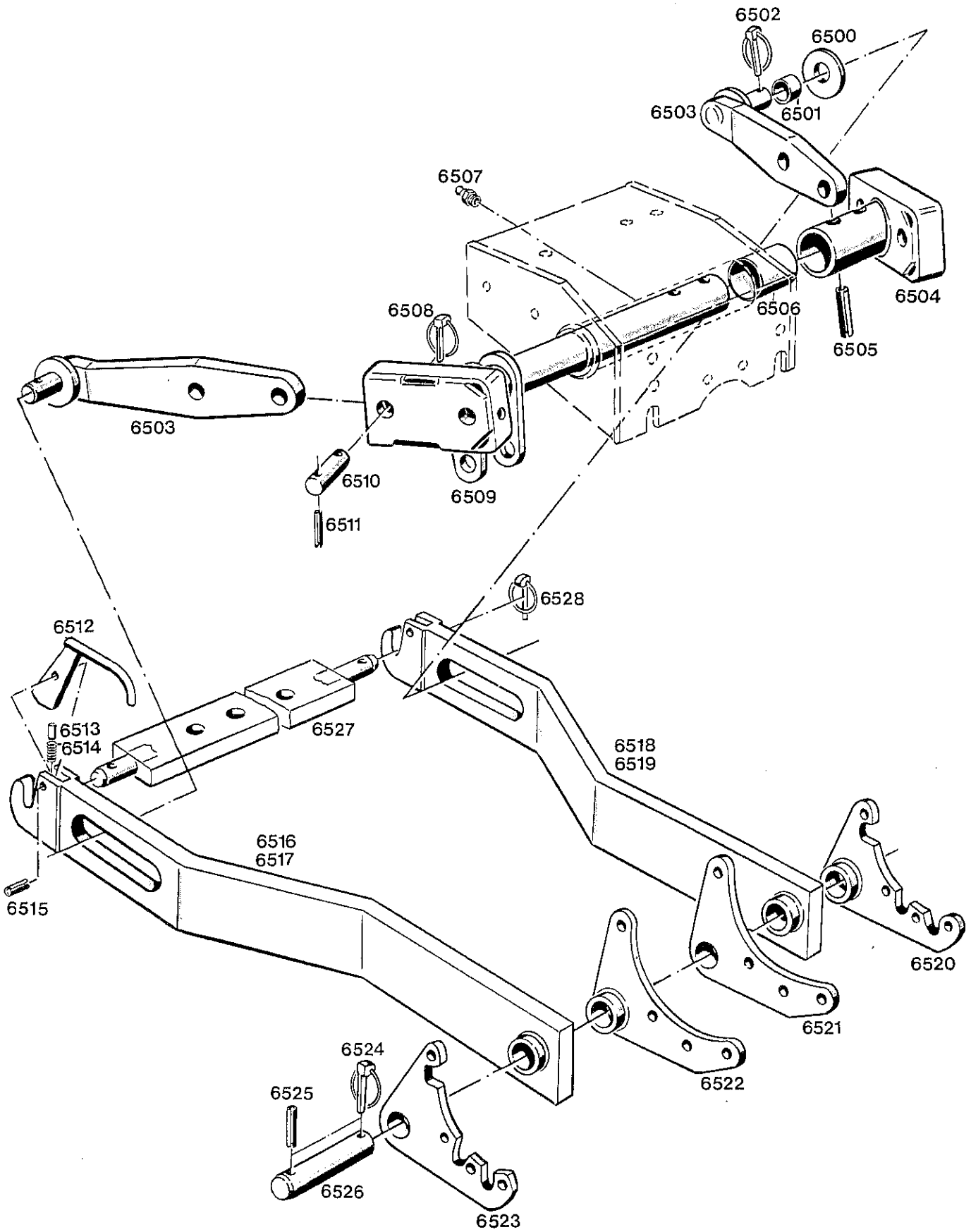
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 71
FRONTAUSHEBUNG

TABLE NO. 71
FRONT IMPLEMENT LIFT

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination	
6424	4151 060 03 83	Zsb. Anschlußplatte außen	Bis FG. Nr. 414 00 395 austauschbar	1	1	Connection plate ass. outer (up to chassis No. 414 00 395 - interchangeable)	
6424a	124 352	Zsb. Anschlußplatte außen links		1	1	Connection plate ass. outer left	
6425	4151 060 05 83	Zsb. Sicherungsplatte		2	2	Safety plate ass.	
6426	DIN6325-10x28	Zylinderstift	10m6 x 28 Ersetzt 10 x 20	2	2	Cylindrical pin (replacing 10 x 20)	
6427	000 992 01 01	Druckfeder	Ø9,5 x 27 x 1,6	2	2	Pressure spring	
6428	DIN1481-10x30	Spannstift	Ersetzt 10 x 32	2	2	Tension pin	
6429	6090 060 01 34	Zsb. Anhängeschiene vollst.	Sonderzubehör Auf Wunsch	1	1	Attachment bar ass. complete	
6430	DIN11023-12	Klappstecker	lieferbar.	2	2	Dowel pin	
6431	123 763	Anschlußplatte innen links	Bundlänge 83 mm	1	1	Connection plate inner left (length of sleeve 83 mm)	from 414 00 101 for axles with 50 mm wider brake
6432	123 762	Anschlußplatte innen rechts	Bundlänge 83 mm	1	1	Connection plate inner right (length of sleeve 83 mm)	
6433	011 134	Scheibe (DIN125A23)	Ab 414 00 101 für Achsen mit 50 mm breiter Bremse	2	2	Shim	
6434	010 103	Fl. Sechskantmutter (DIN439BM22x1,5)		4	4	Hexagon nut	
6435	124 357	Zsb. Anschlußplatte innen links	Bundlänge 70 mm für 35 mm Bremse	1	1	Connection plate inner left	length of sleeve 70 mm for brake 35 mm
6436	124 356	Zsb. Anschlußplatte innen rechts	Bundlänge 70 mm für 35 mm Bremse	1	1	Connection plate inner right	
6437	011 103	8.8 Sechskantschraube	DIN931M10x50	12	12	Hexagon screw	
6438	022 948	Sicherungsmutter	M10	12	12	Circlip	
	124 360	UMBAUSATZ ANSCHLUSSPLATTE FÜR FRONTAUSHEBUNG C 500 (best. aus Teilen 6419a, 6424a, 6433 - 6436 und 6438)	Erforderlich für Schlepper mit schmalen Bremsen (35 mm), bei sich lösenden Anschlußplatten (6421 u. 6422)	1	1	ASSEMBLY KIT FOR CONNECTION PLATE FRONT LIFTING ATTACHMENT C 500 (consisting of 6419a, 6424a, 6433 - 6436 and 6438) (Necessary for tractors with narrow brakes (35 mm) for losing connection plates (6421 and 6422)	
	124 985	UMBAUSATZ ANSCHLUSSPLATTE FÜR FRONTAUSHEBUNG C 500 (best. aus Teilen 6419a, 6424a, 6431 - 6434 und 6438)	Erforderlich für Schlepper mit breiten Bremsen (50 mm), bei sich lösenden Anschlußplatten (6421 u. 6422)	1	1	ASSEMBLY KIT FOR CONNECTION PLATE FRONT LIFTING ATTACHMENT C 500 (consisting of 6419a, 6424a, 6431 - 6434 and 6438) (Necessary for tractors with wider brakes (50 mm) for losing connection plates (6421 and 6422)	

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 72
C 500 bis FG. Nr. 412 50 319

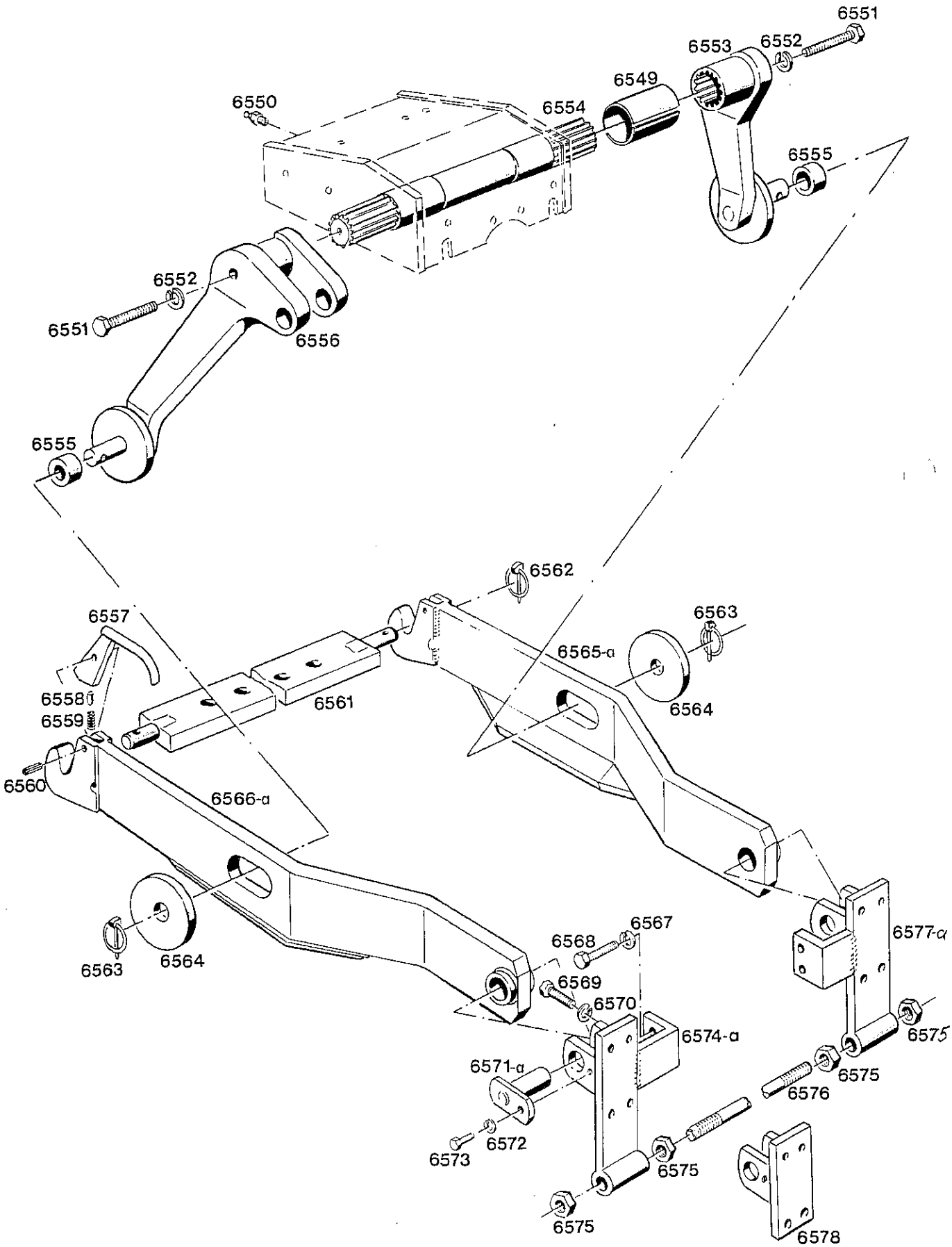
https://truckmanuals.net/

Bild-Nr. / Ill. No.	Bestell-Nr. / Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. / Dimen./Remarks	Stück C 400 / Pieces C 400	Stück C 500 / Pieces C 500	Denomination
6500	000 991 84 47	Scheibe	25,5 x 69 x 8	2	2	Shim
6501	000 994 94 23	Lagerrohr	25,2 x 36 x 20	2	2	Bearing tube
6502	DIN11023-8	Klappstecker		2	2	Dowel pin
6503	4151 070 01 83	Zsb. Hubhebel		2	2	Hydraulic lever
6504	4151 070 01 60	Zsb. Hubhebelführung		1	1	Lever guidance
6505	DIN1481-12x60	Spannstift		2	2	Tension pin
6506	000 994 48 23	Lagerbuchse	Ø45 x Ø50 x 50	2	2	Bearing bush
6507	DIN71412AM8	Schmiernippel	AM8 x 1	1	1	Lubrication nipple
6508	DIN11023-8	Klappstecker		4	4	Dowel pin
6509	4151 070 02 60	Zsb. Hubhebelführung		1	1	Lever guidance
6510	4151 078 01 26	Stecker	Ø22 x 73	4	4	Pin
6511	DIN1481-8x32	Spannstift		4	4	Tension pin
6512	4151 060 05 83	Zsb. Sicherungsplatte		2	2	Protection plate
6513	DIN6325-10x28	Zylinderstift	10m6 x 28 Ersetzt 10x20	2	2	Cylindrical pin
6514	000 992 01 01	Druckfeder	Ø9,5 x 27 x 1,6	2	2	Pressure spring
6515	DIN1481-10x30	Spannstift	Ersetzt 10x32	2	2	Tension pin (replacing 10x32)
6516 *	4151 060 04 64	Zsb. Unterlenker links für C 500	In Fahrtrichtung rechts montiert	–	1	Lower link arm ass. left for C 500 (Assembled on RH side as viewed in driv. dir.)
	117 525	Fanghaken (einzeln für Unterlenker)		–	1	Hook for lower link arm
6517	4151 060 06 64	Zsb. Unterlenker links für C 400	In Fahrtrichtung rechts montiert	1	–	Lower link arm ass. left for C 500 (Assembled on RH side as viewed in driv. dir.)
	117 525	Fanghaken (einzeln für Unterlenker)		1	–	Hook for lower link arm
6518 *	4151 060 03 64	Zsb. Unterlenker rechts für C 500	In Fahrtrichtung links montiert	–	1	Lower link arm right for C 500 (Assembled on LH side as viewed in driv. dir.)
	117 525	Fanghaken (einzeln für Unterlenker)		–	1	Hook for lower link arm
6519	4151 060 05 64	Zsb. Unterlenker rechts für C 400	In Fahrtrichtung links montiert	1	–	Lower link arm right for C 400 (Assembled on LH side as viewed in driv. dir.)
	117 525	Fanghaken (einzeln für Unterlenker)		1	–	Hook for lower link arm
6520	4151 060 03 83	Zsb. Anschlußplatte außen rechts	In Fahrtrichtung links montiert	1	1	Mounting plate outer right — Assembled LH as viewed in driv. dir.
6521	4151 060 01 83	Zsb. Anschlußplatte innen rechts		1	1	Mounting plate inner right — Assembled LH as viewed in driv. dir.
6522	4151 060 02 83	Zsb. Anschlußplatte innen links	In Fahrtrichtung rechts montiert	1	1	Mounting plate inner left — Assembled RH as viewed in driv. dir.
6523	4151 060 04 83	Zsb. Anschlußplatte außen links		1	1	Mounting plate outer left — Assembled RH as viewed in driv. dir.
6524	DIN11023-8	Klappstecker	Entfällt ab Mitte 1988 im ET-Fall 6525	2	2	Dowel pin (to be deleted from mid 1988, spare parts fig. No. 6525
6525	DIN1481-8x40	Spannstift	Bis Mitte 1988 2 St. montiert	4	4	Tension pin (up to mid 1988 two units mounted
6526	4151 078 04 20	Lagerbolzen	Ø30 x 124	2	2	Bearing bolt
6527	6090 060 01 34	Zsb. Anhängerschiene	Kann auf Wunsch geliefert werden.	1	1	Attachment rail ass. — Supplied upon request
6528	DIN11023-12	Klappstecker		2	2	Dowel pin — Supplied upon request

* In Sonderfällen wurden überlange Unterlenker eingebaut.

* For special purposes, a longer version of lower link arms in assembled.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 72 a
Ab FG. Nr. 412 55 551

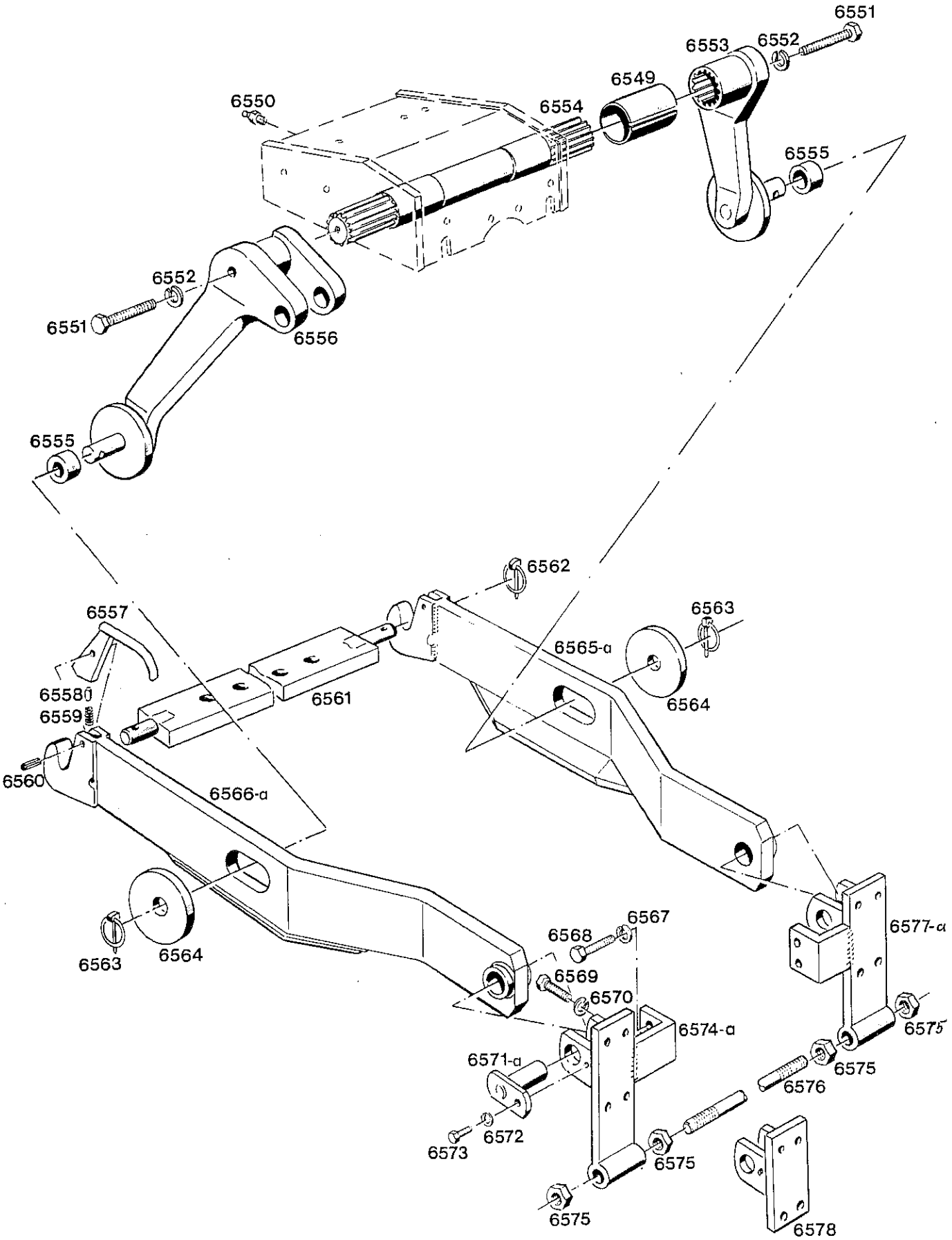
https://truckmanualshop.com/

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
				C 500	
6549 *	014 243	Lagerbüchse Ø45 x Ø50 x 50	000 994 48 23	2	Bushing
6550 *	010 491	Schmiernippel AM8 x 1	DIN71412AM8	1	Lubrication nipple
6551 *	011 545	Sechskantschraube	DIN933M12x45-8.8 VZ.	2	Hexagon screw
6552 *	010 065	Federscheibe	DIN137B12 VZ.	2	Lock washer
6553 *	117 178	Zsb. Hubhebel rechts		1	Hydr. lever ass., right
6554 *	114 391	Hubwelle Ø45 x 380	5251 078 80 23	1	Hydraulic shaft
6555 *	014 278	Lagerrohr	000 994 94 23	2	Bearing tube
		Ø25,2 x Ø38 x 20		2	Bearing tube
6556 *	117 179	Zsb. Hubhebel links		1	Hydr. lever, left
6557 *	108 197	Zsb. Sicherungsplatte	4151 060 05 83	2	Safety plate ass.
6558 *	010 319	Zylinderstift	DIN6325-10x28	2	Cylindrical pin
6559 *	014 447	Druckfeder Ø9,5 x 27 x 1,6	000 992 01 01	2	Pressure spring
6560 *	010 613	Spannstift 10x32	DIN1481-10x32	2	Tension pin
6561	111 759	Zsb. Anhängerschiene (kann auf Wunsch geliefert werden)	6090 060 01 34	1	Trailer bar ass. (supplied upon request)
656[illegible]	010 469	Klappstecker	DIN11023-12	2	Dowel pin
6565	010 468	Klappstecker	DIN11023-8	2	Dowel pin
6564 *	023 232	Scheibe	Ø25,5 x Ø100 x 8	2	Shim
6565 *	117 187	Zsb. Unterlenker (In Fahrtrichtung links)	Bis ca. 412 559 35 Nicht austauschbar	1	Lower link arm, left (up to approx. 412 559 35 - not interchangeable) (LH side as viewed in driving direction)
6565a	121 922	Zsb. Unterlenker (In Fahrtrichtung links) Mit Rohr am Drehpunkt	Ab ca. 412 559 36	1	Lower link arm ass. (from approx. No. 412 559 36) (LH side as viewed in driving direction), with tube on fulcrum.
6566 *	117 188	Zsb. Unterlenker (In Fahrtrichtung rechts)	Bis ca. 412 559 35 Nicht austauschbar.	1	Lower link arm ass. (up to appr. 412 559 35 - not interchangeable) (on RH side as viewed in driving direction)
6566a	121 921	Zsb. Unterlenker (In Fahrtrichtung rechts) Mit Rohr am Drehpunkt	Ab ca. 412 559 36	1	Lower link arm ass. (from approx. No. 412 559 36) (RH in driv. direction) with tube on fulcrum.
	117 525	Fanghaken (einzeln für Unterlenker)		2	Hook (separate for lower linkarm)
6567**	010 058	Federring	DIN127A14 VZ.	4	Spring ring
6568**	011 554	Sechskantschraube	DIN933M14x40-8.8 VZ.	4	Hexagon screw
6569**	011 542	Sechskantschraube	DIN933M12x35-8.8 VZ.	8	Hexagon screw
6570**	010 057	Federring	DIN127A12 VZ.	8	Spring ring
6571**	117 173	Zsb. Bolzen	Bis ca. 412 559 35. Nicht austauschbar.	2	Bolt ass. (up to approx. No. 412 559 36 - not interchangeable)
6571a	121 848	Zsb. Bolzen (verlängert)	Ab ca. 412 559 36	2	Bolt ass. (elongated) (from approx. No. 412 559 36)
6572**	010 063	Federscheibe	DIN137B8 VZ.	2	Lock washer
6573**	011 509	Sechskantschraube	DIN933M8x16	2	Hexagon screw

* 118 880	UMBAUSATZ PORTAL-ABSTÜTZUNG	Ab 412 55 551 bis 412 55 660	MODIFICATION KIT AXLE SUPPORT (from 412 55 551 up to 412 55 660)

** AB FG. NR. 412 55 661 EINGEBAUT — ASSEMBLED FROM CHASSIS NO. 412 55 661

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 72 a
Ab FG. Nr. 412 55 551

BILDTAFEL NR. 72a
HECKAUSHEBUNG
C 500 AB FG. NR. 412 55 551

https://truckmanuals.fmb.com/

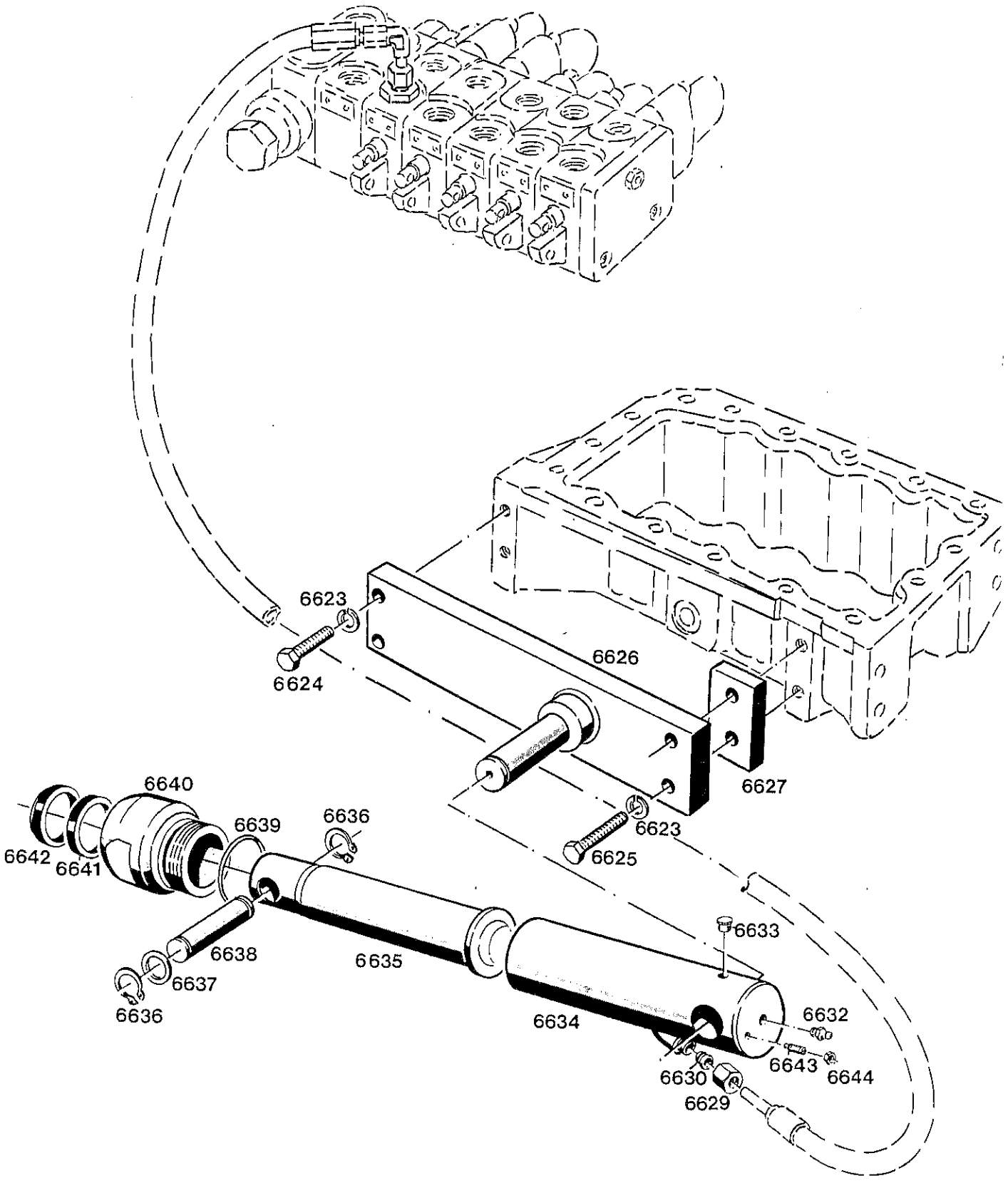
TABLE NO. 72a
REAR LIFT
C 500 FROM CHASSIS NO. 412 55 551

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
					C 500
6574**	118 761	Zsb. Abstützung (In Fahrtrichtung rechts)	Bis ca. 412 559 35. Nicht austauschbar.	1	Support ass., right (up to approx. 412 559 35 - not interchangeable) (RH side in driv. direction)
6574a	121 835	Zsb. Abstützung (In Fahrtrichtung rechts)	Ab ca. 412 559 36	1	Support ass. (from approx. No. 412 559 36) (RH in driving direction)
6575**	023 752	Sechskantmutter	DIN934M20x1,5 VZ.	4	Hexagon nut
6576**	118 767	Zugstange	M20 x 600	1	Draw rod
6577**	118 763	Zsb. Abstützung links	Bis ca. 412 559 35. Nicht austauschbar.	1	Support ass., left (up to approx. 412 559 35 - not interchangeable)
6577a	121 836	Zsb. Abstützung (In Fahrtrichtung links)	Ab ca. 412 559 36.	1	Support ass. (from approx. No. 412 559 36) (LH side as viewed in driv. dir.)
6578 *	117 170	Zsb. Lagerbock		2	Support ass.
*	118 880	UMBAUSATZ PORTAL-ABSTÜTZUNG	Ab 412 55 551 bis 412 55 660		MODIFICATION KIT AXLE SUPPORT (from 412 55 551 up to 412 55 660)

**AB FG. NR. 412 55 661 EINGEBAUT

ASSEMBLED FROM CHASSIS NO. 412 55 661

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel-table-No. 73
Hydraulikzylinder 4151 070 01 58 eingebaut bis ca. FG. Nr. C 500 41250269.
Ab ca. FG. Nr. C 500 41250270 ist Hydr.-Zylinder 4151 070 02 58 eingebaut
Zylinder ist mit Filter 000 025 10 01 austauschbar.
Siehe Bildtafel 74

https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 73 — HYDRAULIKZYLINDER FÜR HECKAUSHEBUNG

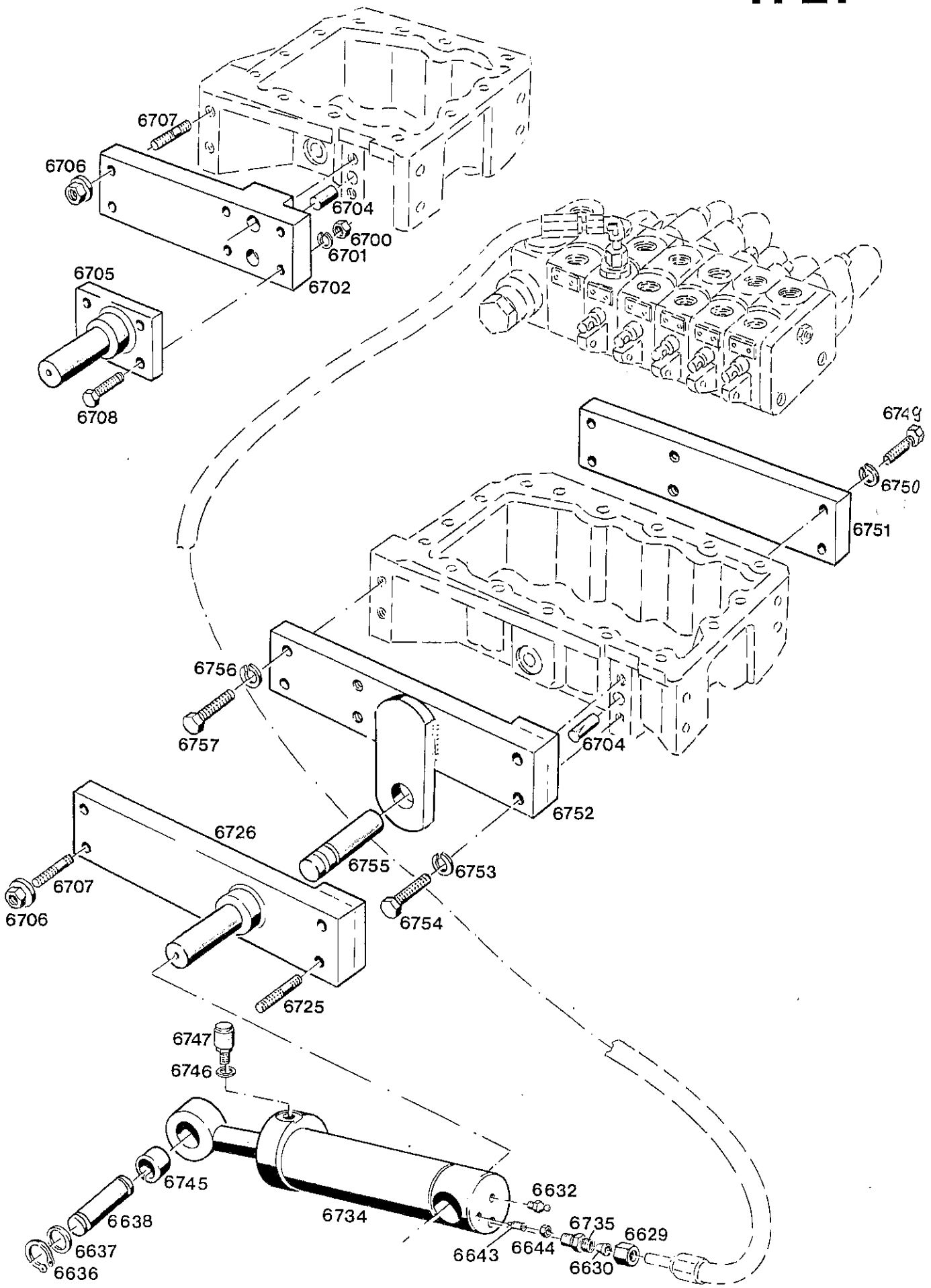
TABLE NO. 73 — HYDRAULIC CYLINDER FOR REAR LIFT

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
				C 500	
6623	* DIN127A12	Federring		4	Lock washer
6624	* DIN933M12x40	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
6625	* DIN933M12x55	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
6626	* 4151 070 02 47	Zsb. Lagerbolzen	Im Ersatzfall 6726 zus. mit Teilen 6706, 6707, 6725 einbauen.	6	Bearing bolt (for replacement assemble 6726 together with parts 6706, 6707, 6725).
6627	* 4151 078 02 39	Zwischenplatte	50 x 15 x 80	1	Spacer plate
6629	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14 x 1,5	1	Lock nut
6630	000 990 18 57	Profilring	Ø8	1	Profile ring
	4151 070 01 58	ZSB. HYDRAULIK-ZYLINDER VOLLST. (best. aus Teilen 6632-6635, 6639-6644)	Bis ca. FG. Nr. C 500 412 50269 Austauschbar gegen Zylinder 6734 mit Filter 6747.	1	HYDRAULIC CYLINDER ASS. COMPLETE (cons. of parts 6632-6635, 6639-6644)
6632	DIN71412AM8	Schmiernippel	AM8 x 1	1	Grease nipple
6633	* 000 993 41 55	Blindstopfen	für Ø8	1	Blanking plug
6634	* 3580 070 80 58	Zsb. Hydraulikzylinder		1	Hydraulic cylinder
6635	* AG35 070 A57	Zsb. Kolbenstange	Ø45 x Ø49	1	Piston rod ass.
663	DIN471-22x1,2	Sicherungsring		2	Circlip
6637	000 991 27 47	Scheibe	Ø22,7 x 32 x 1	n. B.	Shim
6638	4151 078 03 20	Lagerbolzen	Ø22 x 80	1	Bearing bolt
6639	000 997 65 09	Ringdichtung	Ø51 x 57 x 3	1	Ring seal
6640	AG35 078 A52	Zylinderkopf		1	Cylinder head
6641	000 997 45 03	Nutring	Ø45 x 53 x 8	1	Ring nut
6642	000 997 45 22	Abstreifring	Ø45 x 53 x 7	1	Scraper seal
6643	DIN417M6x20	Gewindestift mit Z.		1	Stud w. 2 hex.
6644	DIN934M6	Sechskantmutter		1	Nuts
	000 990 08 93	Verschlußstopfen	nur Schweden-ausführung	—	Sealing plug (for Swedish version only)

* Bis FG. Nr. C 500 412 50129
ab FG. Nr. C 500 412 50130
sind Teile 6704, 6706, 6726, 6707, 6725
siehe Bildtafel 74 eingebaut.
Für Paßstift 6704 in der Ölwanne
Bohrung Ø14, 17 tief bohren.

* Up to C 500 chassis No. 412 50129.
From C 500 chassis No. 412 50130,
parts 6704, 6706, 6726, 6707, 6725 — table No. 74 — are assembled.
For the grooved set pin 6704 in the oil sump, drill bore 14 dia. 17 mm deep.

https://truckmanualshub.com/



https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 74 HYDRAULIKZYLINDER FÜR HECKAUSHEBUNG

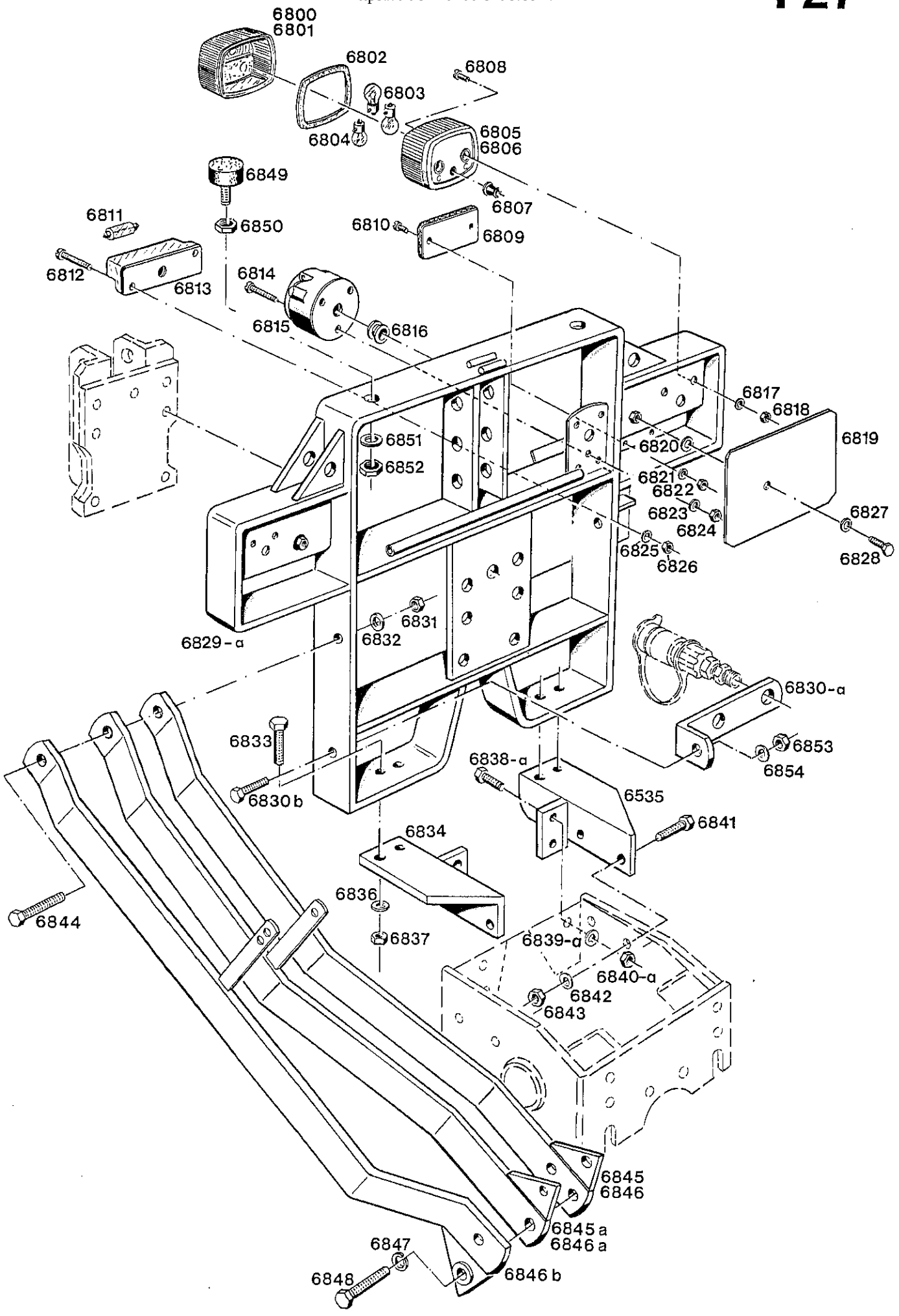
TABLE NO. 74 HYDRAULIC CYLINDER FOR REAR LIFT

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
6629	015 723	Überwurfmutter M14 x 1,5	000 990 18 56	1	1	Lock nut
6630	015 749	Profilring Ø 8	000 990 18 57	1	1	Profile ring
6632	010 491	Schmiernippel AM8 x 1	DIN71412AM8	1	1	Lubrication nipple
6636	010 140	Sicherungsring	DIN471-22x1,2	2	2	Circlip
6637	014 978	Scheibe Ø 22,7x Ø 32x1	000 991 27 47	n. B.		Shim
6638	108 222	Lagerbolzen Ø 22 x 80	4151 078 03 20	1	1	Bearing bolt
6643	010 079	Gewindestift mit Zapfen	DIN417M6x20	1	1	Stud
6644	011 577	Sechskantmutter	DIN934M6	1	1	Hexagon nut
6700	011 590	Sechskantmutter	DIN934M12	4	–	Hexagon nut
6701	010 057	Federring	DIN127A12	4	–	Lock washer
6702	114 307	Zsb. Halteplatte	4151 070 02 49	1	–	Retaining plate ass.
6704	010 547	Paßkerbstift	DIN1472-14x32	1	1	Grooved set pin
6705	114 308	Zsb. Lagerbolzen	4151 070 04 47	1	–	Bearing bolt ass.
6706	015 775	Sicherungsmutter M12	000 990 12 61	4	4	Lock nut
6707	011 638	Stiftschraube	DIN939M12x30	4	4	Stud
6708	011 544	Sechskantschraube	DIN933M12x40	4	–	Hexagon screw
6725	011 640	Stiftschraube	DIN939M12x50	–	2	Stud
6726	014 313	Zsb. Lagerbolzen	4151 070 03 47	–	1	Bearing bolt ass.
673	108 214	ZSB. HYDROZYLINDER DOPPELTWIRKEND (Claas-Zylinder)	4151 070 02 58 Claas Nr. 079 368.0 Ab ca. FG. Nr. C 500 412 50 270. Ersetzt Zylinder 3580 070 80 58, s. Bildtafel 73.	1	1	HYDRAULIC CYLINDER ASS. DOUBLE-ACTING From approx. chassis No. C 500 412 50 270. Replacing cylinder 3580 070 80 58. See table 73.
		EINZELTEILE FÜR ZYLINDER 6734 (Claas-Zylinder)				INDIV. PARTS FOR CYLINDER 6734
	079 372.0	Zsb. Kolbenstange (76)	Nur passend für Claas Zylinder	1	1	Piston rod ass. (76)
	079 375.0	Kolben (76)		1	1	Piston (76)
	079 376.0	Zylinderkopf (76)		1	1	Cylinder head (76)
	683 259.1	Drahtring (76)		1	1	Wire ring (76)
	010 601	Spannhülse	DIN1481-6x20	1	1	Tension sleeve
						Fitting Claas cylinders only
	107 053	ZSB. DICHTSATZ FÜR ZYLINDER 6734	4151 190 02 85	1	1	GASKET KIT FOR CYLINDER 6734
6735	022 286	Einschraubstutzen (Claas Nr. 238 665.0)	000 990 15 89	1	1	Screw socket
6745	~~010 389~~ 215 1930	Buchse EG 22/28x28	215 193.0	1	1	Bush
674*	022 285	Dichtring	DIN7603A12x15.5CU	1	1	Sealing ring
674	000 025 10 01	Filter	M12 x 1,5	1	1	Filter
	000 990 08 93	Verschlußstopfen	nur Schwedenausführ.	1	–	Sealing plug
6749	011 544	Sechskantschraube	DIN933M12x40-8.8 VZ.	–	4	Hexagon screw
6750	010 057	Federring	DIN127A12 VZ.	–	4	Lock washer
6751	118 768	Lagerplatte		–	1	Supporting plate
6752	117 176	Lagerplatte (ersetzt 6726 austauschbar mit 6755)		–	1	Supporting plate (repl. 6726 tog. w. 6755)
6753	010 057	Federring	DIN127A12 VZ.	–	2	Lock washer
6754	011 366	Sechskantschraube	DIN933M12x55-8.8 VZ.	–	2	Hexagon screw
6755	117 186	Lagerbolzen		–	1	Bearing bolt ass.
6756	010 057	Federring	DIN127A12 VZ.	–	2	Lock washer
6757	011 544	Sechskantschraube	DIN933M12x40-8.8 VZ.	–	2	Hexagon screw

* Teilweise wird ein Hydraulikzylinder der Firma Bucher eingebaut, Bucher Nr. 414.91.00.45. Dieser Zylinder ist am Bodenteil mit der Nr. B 123 017 324 markiert. Für diesen Zylinder ist Dichtungssatz Ident Nr. 118 544 Holder Nr. 4151 190 03 85 erforderlich.

* Some machines are equipped with an hydraulic cylinder make Bucher No. 414.91.00.45 the lower section of which is marked B 123 017 324. For this cylinder the gasket kit Ident No. 118 544 - Holder No. 4151 190 03 85 is required.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 75

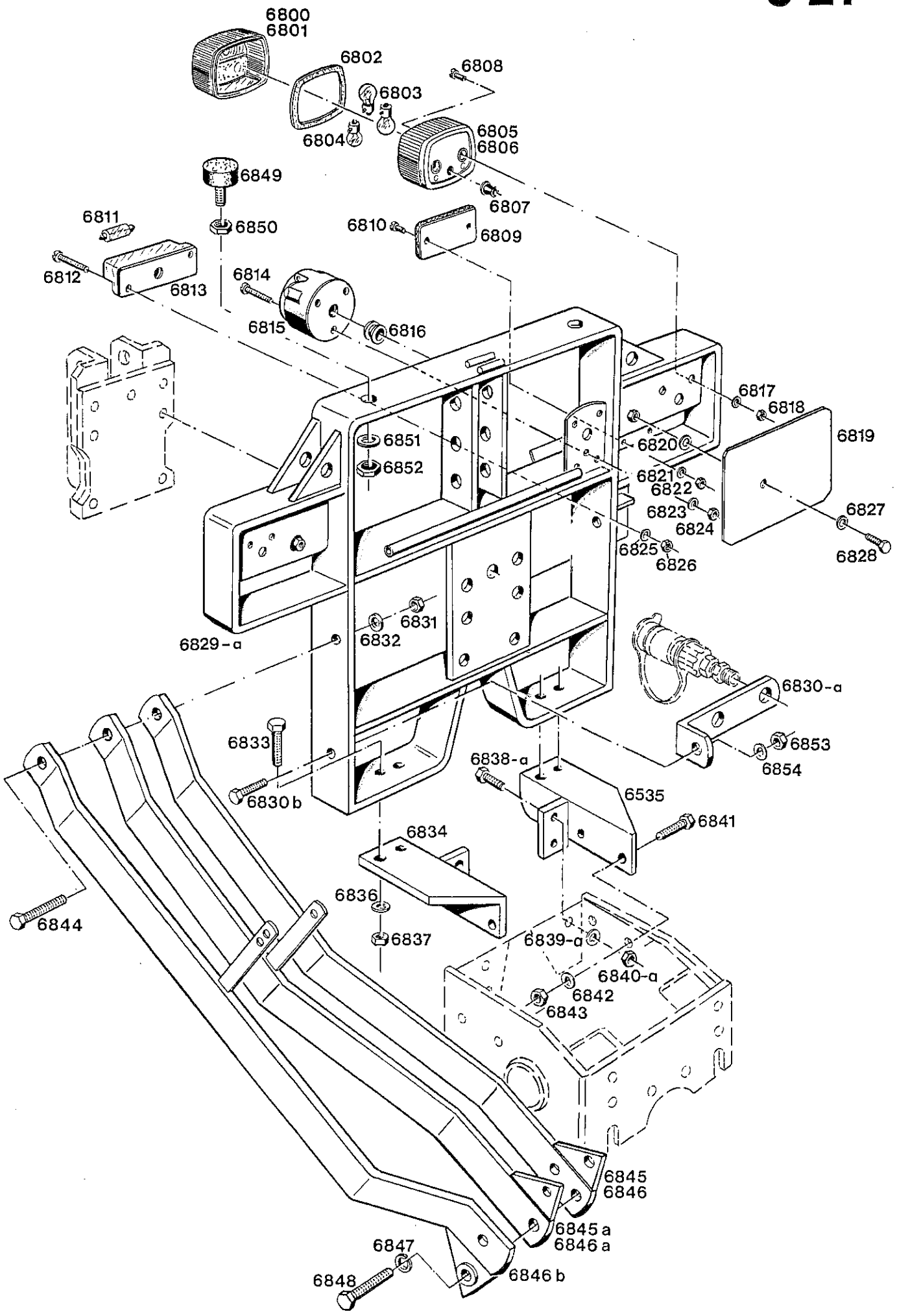
https://truckmanualshub.com/

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces		Denomination
				C 400	C 500	
6800	025 079	Leuchtenhaube links	EBBS 215 L	1	1	Lamp guard, left
6801	025 080	Leuchtenhaube rechts	EBBS 215 R	1	1	Lamp guard, right
6802	V124-1574	Dichtring		2	2	Sealing ring
6803	DIN72601-12V21WR	Glühlampe Form RL		4	4	Bulb
6804	DIN72601-12V10WG	Glühlampe Form G		2	2	Bulb
6805	000 180 02 21	ZSB. SCHLUSSLEUCHTE LINKS (ohne Birne)		1	1	REAR REFLECTOR ASS. LEFT (without bulb)
6806	000 180 04 21	ZSB. SCHLUSSLEUCHTE RECHTS (ohne Birne)		1	1	REAR REFLECTOR ASS. RIGHT (without bulb)
6807	000 997 12 14	Gummitülle	7 x Ø 15 x 12	2	2	Rubber socket
6808	DIN84M5x12	Linsenschraube		4	4	Lent screw
6809	000 996 04 20	Rückstrahler		2	2	Rear reflector
6810	DIN84M4x12	Linsenschraube		4	4	Lent screw
6811	DIN72601-12V5WL	Sofittenlampe		1	1	Lamp
6812	DIN7985M4x30	Linsenschraube mit K.		2	2	Lent screw
6813	000 180 11 56	Zsb. Kennzeichenleuchte		1	1	Licence plate light
6814	DIN84M5x30	Zylinderschraube		3	3	Cylindrical screw
6815	DIN72577A7	Steckdose		1	1	Plug
6816	000 997 19 14	Gummitülle	18 x Ø 24 x 9	1	1	Rubber socket
681	DIN137B5	Federscheibe		4	4	Lock washer
6818	DIN934M5	Sechskantmutter		4	4	Hexagon nut
6819	6058 061 01 20	Abdeckblech	178 x 152 x 2	2	2	Cover plate
6820	000 991 22 41	Scheibe	Ø 10,5 x Ø 22	2	2	Shim
6821	DIN137B4	Federscheibe		4	4	Lock washer
6822	DIN934M4	Sechskantmutter		4	4	Hexagon nut
6823	DIN137B5	Federscheibe		3	3	Lock washer
6824	DIN934M5	Sechskantmutter		3	3	Hexagon nut
6825	DIN137B4	Federscheibe		2	2	Lock washer
6826	DIN934M4	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
6827	DIN137B8	Federscheibe		2	2	Lock washer
6828	DIN933M8x16	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
6829	6058 060 01 25	Zsb. Heckrahmen	Bis ca. 412 50 319 austauschbar	1	1	Rear frame ass. (interchangeable up to approx. No. 412 50 319)
6829a	117 528	Zsb. Heckrahmen (für neues Schmutzgitter)	Ab ca. 412 503 20	1	1	Rear frame ass. (from approx. No. 412 503 20) (for new screen)
683[illegible]	6040 078 07 43	Halter	Bis ca. 412 50 319. Nicht austauschbar.	1	1	Fixture (up to appr. 412 50 319. Not interchangeable)
6830a	117 470	Halter für Abreißkupplung	Ab ca. 412 55 551	1	1	Fixture for tear-off coupling (from appr. No. 412 55 551)
6830b	DIN933M10x25	Sechskantschraube	Ab ca. 412 55 551	1	1	Hexagon screw
6831	DIN934M12	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
6832	DIN137B12	Federscheibe		2	2	Lock washer
6833	DIN933M12x30	8.8 Sechskantschraube		4	4	Hexagon screw
6834	6058 060 01 39	Zsb. Befestigungswinkel rechts	In Fahrtrichtung links montiert	1	1	Fixing angle ass. right — Ass LH in driving dir.
6835	6058 060 02 39	Zsb. Befestigungswinkel links	In Fahrtrichtung rechts montiert	1	1	Fixing angle ass., left — Ass. RH in driving dir.
6836	DIN137B12	Federring		4	4	Lock washer
6837	DIN934M12	Sechskantmutter		4	4	Hexagon nut
6838	DIN933M10x30	Sechskantschraube		4	4	Hexagon screw
6838a	DIN933M12x30	8.8 Sechskantschraube	ca. ab Mitte 1983	4	4	Hexagon screw (up to mid 1983)
6839	DIN137B10	Federscheibe	ca. bis Mitte 1983	4	4	Lock washer (up to mid 1983)

Teile der Bildtafel 75 sind bei Schwedenausführung C 400 nicht montiert.

Parts on table 75 are not assembled in Swedish version of C 400.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel–table–No. 75

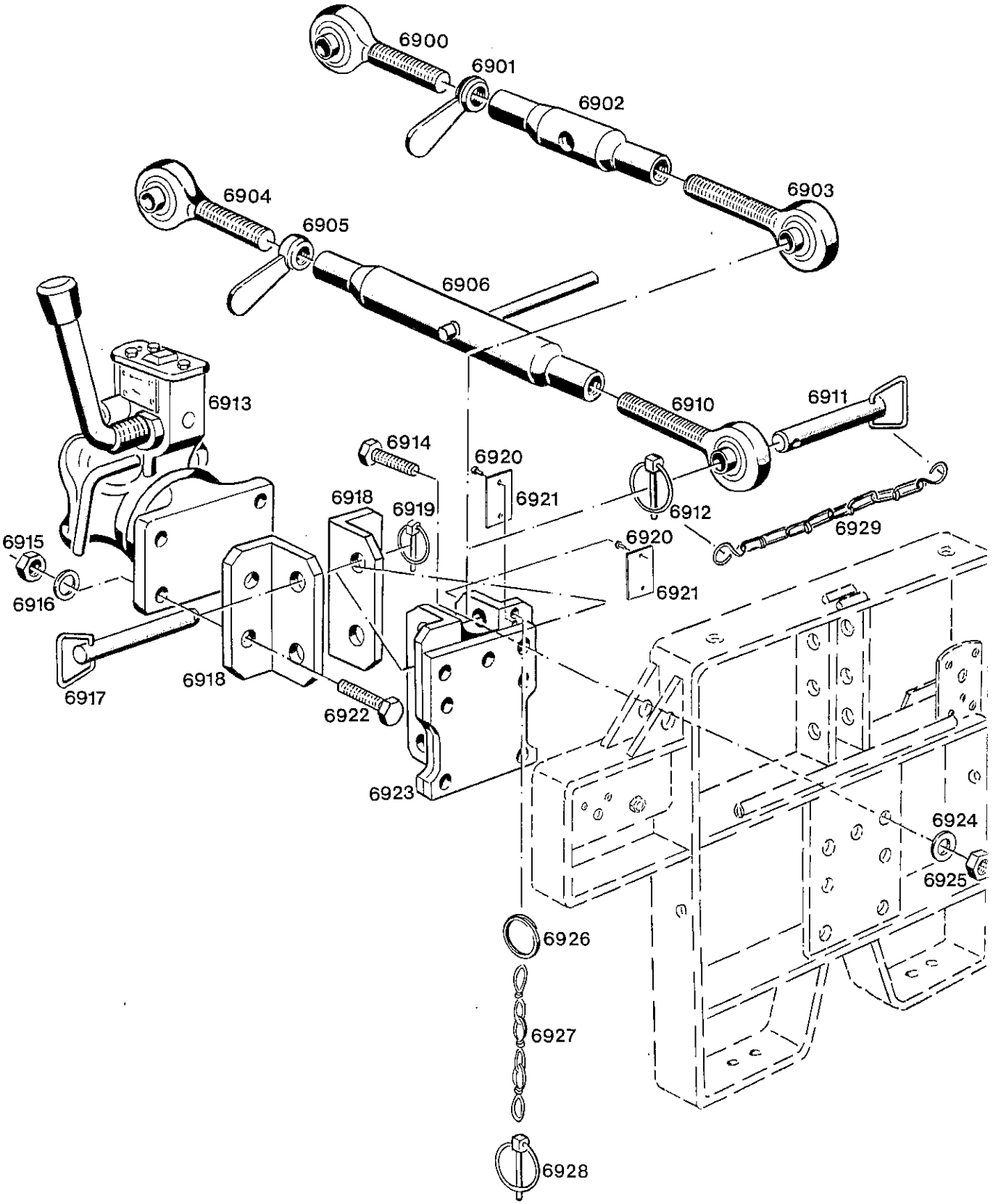
https://truckmanualshub.com/

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C500	Denomination
6839a	DIN137B12	Federscheibe	ca. ab Mitte 1983	4	4	Lock washer (from appr. mid 1983)
6840	DIN934M10	Sechskantmutter	Bis ca. Mitte 1983	4	4	Hexagon nut (up to appr. mid 1983)
6840a	DIN934M12	Sechskantmutter	Ab ca. Mitte 1983	4	4	Hexagon nut (from appr. mid 1983)
6841	DIN933M12x30	Sechskantschraube		4	4	Hexagon screw
6842	DIN137B12	Federscheibe		4	4	Lock washer
6843	DIN934M12	Sechskantmutter		4	4	Hexagon nut
6844	DIN933M12x40	8.8 Sechskantschraube		2	2	Hexagon screw
6845	5234 160 04 62	Zsb. Strebe rechts C 500 (in Fahrtr. links montiert)	Ersetzt Strebe 5234 166 05 16 (ohne Lasche) Bis 412 50 319 Nicht austauschbar	–	1	Strut ass., right C 500 (assembled at right side as viewed in driving direction) (up to 412 50 319 - not interchangeable)
6845a	117 462	Zsb. Strebe links C 500 (in Fahrtrichtung links montiert) Für neuen Heckrahmen	Ab ca. 412 50 320	–	1	Strut ass., left C 500 (assembled RH as viewed in driving direction) (from appr. No. 412 50 320)
	122 604	Zsb. Strebe rechts C 400 (in Fahrtrichtung links montiert)	Ersetzt 4134 160 03 62 für neues Schmutzgitter	1	–	Strut ass., right C 400 (assembled left, as viewed in driving direction)
6846	5234 160 05 62	Zsb. Strebe links C 500 (in Fahrtrichtung rechts montiert)	Ersetzt Strebe 5234 166 05 16 (ohne Lasche) Bis 412 50 319 Nicht austauschbar	–	1	Strut ass., left C 500 (assembled right as viewed in driving direction) (up to approx. No. 412 50 319 - not interchangeable)
6846a	117 118	Zsb. Strebe rechts C 500 (in Fahrtrichtung rechts montiert) Für neuen Heckrahmen.	Ab ca. 412 50 320	–	1	Strut ass., right for C 500 (assembled on LH side as viewed in driv. direction) for new rear frame (from appr. No. 412 50 320)
6846b	123 982	Zsb. Strebe rechts (in Fahrtrichtung rechts montiert) Für Kühlwasservorwärmer	Ab ca. Mitte 1987 eingebaut	–	1	Strut ass., left (assembled RH as viewed in driving direction). For cooling water pre-heater. Assembled from appr. mid 1987.
	4134 160 04 62	Zsb. Strebe links C 400 (in Fahrtrichtung rechts montiert)		1	–	Strut ass., left C 400 (assembled right, as viewed in driving direction)
6847	DIN137B12	Federscheibe		4	4	Lock washer
6848	DIN933M12x45	Sechskantschraube		4	4	Hexagon screw
6849	000 992 13 91	Puffer		2	2	Buffer
6850	DIN934M10	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
6851	DIN137B10x18	Federscheibe		2	2	Lock washer
6852	DIN934M10	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut
6853	DIN934M10	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut
6854	DIN137B10x18	Federscheibe		1	1	Lock washer

Teile der Bildtafel 75 sind bei Schwedenausführung C 400 nicht montiert.

Parts on table 75 are not assembled in Swedish version of C 400.

https://truckmanualshub.com/



https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 76
ANHÄNGEKUPPLUNG, OBERER LENKER

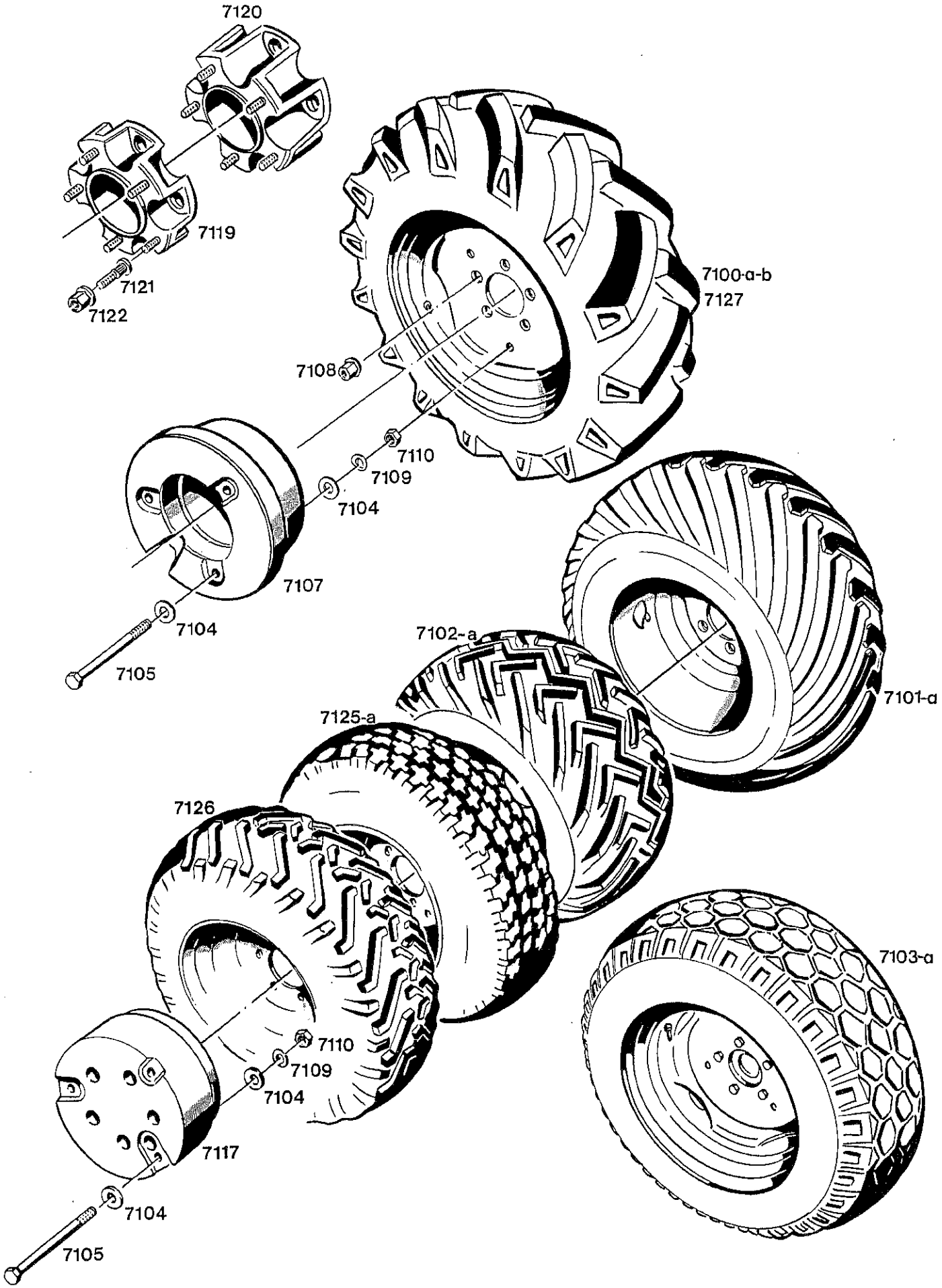
TABLE NO. 76
TRAILER HITCH, UPPER LINK ARM

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
	A 060 A 65	ZSB. OBERER LENKER (best. aus Teilen 6900–6903)	Ø19	1	1	UPPER LINK ARM ASS. (cons. of parts 6900–6903)
6900	A 066 01 17	Gelenkauge rechts	M24; Ø19	1	1	Pivot eye, right
6901	A20 066 A57	Griffmutter	M24	1	1	Handle nut
6902	A 066 A52	Spannhülse	150 lg.	1	1	Tension sleeve
6903	A 066 02 17	Gelenkauge	M24 links Ø19	1	1	Pivot eye
*	A20 060 B 65	ZSB. OBERER LENKER (best. aus Teilen 6904 – 6910)	Ø19	1	1	UPPER LINK ARM ASS. (cons. of parts 6904–6910)
6904	A20 066 01 17	Gelenkauge rechts	M24; Ø19	1	1	Pivot eye, right
6905	A20 066 A57	Griffmutter	M24	1	1	Handle nut
6906	A20 066 B52	Spannhülse (m. Knebel)	330 lg.	1	1	Tension sleeve
6910	A20 066 02 17	Gelenkauge links	M24 links Ø19	1	1	Pivot eye, left
6911	6058 060 01 11	Zsb. Stecker	Ø19 x 113	2	2	Coupling ass.
6912	DIN11023-8	Klappstecker		2	2	Dowel pin
6913	6058 060 04 73	ZSB. ANHÄNGEKUPPLUNG (selbsttätig) Rockinger: 248 U 130 B Ausführung A	Auf Wunsch Rockinger oder Cramer lieferbar. ET-Teile müssen beim Hersteller Rockinger oder Cramer bestellt werden.	1	1	TRAILER HITCH ASS. (automatic) Make „Rockinger" 248 U 130 B Version „A"
	6058 060 05 73	ZSB. ANHÄNGERKUPPLUNG (selbsttätig) Cramer: Typ KU 714 Ausführung A		1	1	TRAILER HITCH ASS. (automatic) Make „Cramer" Type KU 714 Version „A"
6914	DIN933M14x40	8.8 Sechskantschraube		7	7	Hexagon screw
6915	DIN934M14	Sechskantmutter		4	4	Hexagon nut
6916	DIN137B14	Federscheibe		4	4	Lock washer
6917	6058 060 01 11	Zsb. Stecker	Ø19 x 113	2	2	Coupling ass.
6918	6058 064 03 16	Winkel		2	2	Angle
6919	DIN11023-8	Klappstecker		2	2	Dowel pin
6920	DIN1476-3,5x8	Halbrundkerbnagel		2	2	Oval-head pin
6921	6058 002 01 30	Typenschild	40 x 30 x 0,5	1	1	Type plate
6922	DIN933M14x40	8.8 Sechskantschraube		4	4	Hexagon screw
6923	6058 060 01 22	Zsb. Anhängebock		1	1	Trailer hitch ass.
6924	DIN137B14	Federscheibe		7	7	Lock washer
6925	DIN934M14	Sechskantmutter		7	7	Hexagon nut
	6058 990 73 01	ZSB. KNOTENKETTE (best. aus Teilen 6926–6928)		1	1	KNOT CHAIN ASS. (cons. of parts 6926–6928)
6926	000 994 25 45	Ring	Ø25,5 x Ø30 x Ø2,5	1	1	Ring
6927	000 994 20 82	Knotenkette	(200 lg.)	1	1	Knot chain
6928	DIN11023-8	Klappstecker		2	2	Dowel pin
6929	023 756	Knotenkette mit Teil 6928	Ersetzt 000 990 02 04	2	2	Knot chain (with part 6928) replacing 000 990 02 04

* Bis Masch. Nr. C 500 412 50129 wurde beim Anbau eines Schneeräumschild ein spezieller überlanger Oberlenker verwendet. Sonderzubehör.

* Up to C 500 serial No. 412 50129, a particularly long upper link arm has been used for attachment of a snow clearing blade. Special equipment.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel-table-No. 78

https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 78
REIFEN, ZUSATZGEWICHTE

TABLE NO. 78
TYRES, BALLAST WEIGHTS

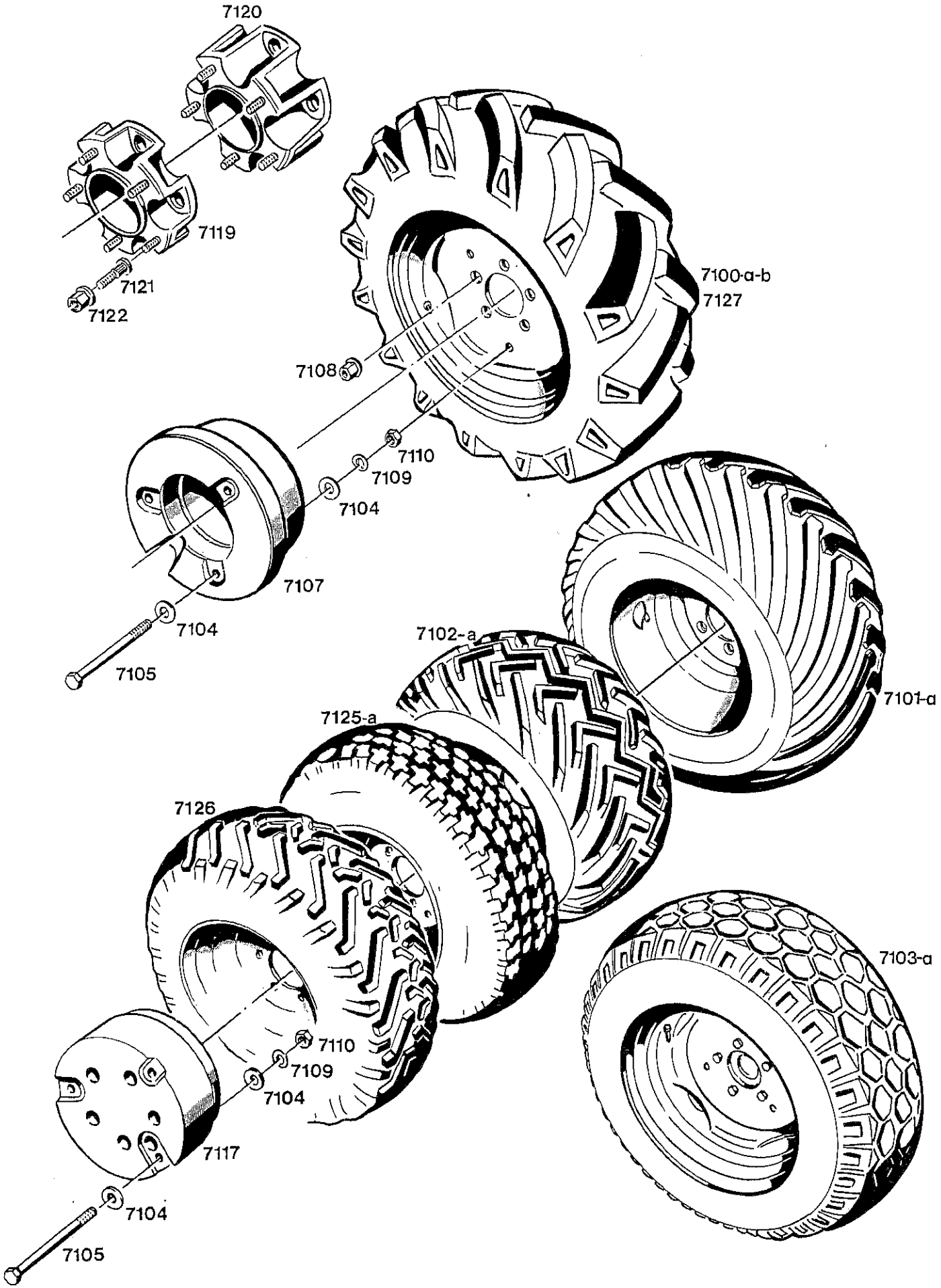
Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
7100 *	4131-2	ZSB. RAD KPL.	10,5/80-18 AS/6 PR	4	4	WHEEL COMPLETE
	000 172 56 15	Scheibenrad	9 x 18 (EPT 0)	4	4	Wheel rim
	000 172 44 02	Schlauch (m. Wasserventil)		4	4	Tube (w. water valve)
	000 172 55 01	Decke (Reifen)	10,5/80 - 18 AS Implement (6 PR oder 8 PR)	4	4	Tyre
7100a *	4131-13	ZSB. RAD KPL.	10,5/80-18 AS/8PR	4	4	WHEEL COMPLETE
	022 845	Scheibenrad	9 x 18 EPT 37	4	4	Wheel rim
	018 971	Schlauch	10,5 x 18	4	4	Tube
	018 929	Decke (Reifen)	10,5/80-18 AS/8 PR	4	4	Tyre
		Nur für lange Achsen C500	Ab FG. Nr. 414 00 101 lange Achsen eingebaut.			for C 500 with offse axles (Offset axles from chassis No. 414 00 101)
7100b *	3631-5	ZSB. RAD KPL. (Conti-Stollen)	10,0/75-15,3	4	4	WHEEL COMPLETE
	023 042	Scheibenrad	9.00 x 15,3	4	4	Wheel rim
	023 043	Schlauch	10.0 - 15.3	4	4	Tube
	023 826	Decke (Reifen)	10,0/75 - 15,3 (8PR)	4	4	Tyre (outer cover)
7101 *	4131-6	ZSB. RAD KPL. (Trellebourg)	400/60 - 15,5 Profil T 484	4	4	WHEEL COMPLETE (Trelleborg)
	000 172 51 15	Scheibenrad	13,00 - 15,5	4	4	Wheel rim
	000 172 54 02	Schlauch	4,00 - 15,5	4	4	Tube
	000 172 54 01	Decke (Reifen)	400/60-15,5; 6T484	4	4	Tyre
7101a *	4131-12	ZSB. RAD KPL. (Trellebourg)	400/60-15,5/6 PR Reifen mit Rillenprofil C Twin 478	4	4	WHEEL COMPLETE (Trelleborg)
	021 050	Scheibenrad	13.00 - 15,5	4	4	Wheel rim
	018 977	Schlauch	400 - 15.5	4	4	Tube
	024 906	Decke (Reifen)	400/60-15,5 T478-6 PR	4	4	Tyre (outer cover)
7102 *	4131-8	ZSB. RAD KPL. (Terra)	31 x 15,50 - 15	4	4	WHEEL COMPLETE (Terra)
	000 172 65 15	Scheibenrad (EPT 45 mm)	13 LB x 15	4	4	Wheel rim
	000 172 36 02	Schlauch	Ersetzt Schlauch 000 172 34 02 ab Januar 1983	4	4	Tube
	000 172 60 01	Decke (Reifen)	31 x 15,50 - 15 4 PR oder 6 PR	4	4	Tyre
7102a *	4631-4	ZSB. RAD KPL. (TERRA)	31 x 11,5-15 LT Bis Mitte 86 im Ersatzfall 4631-7 oder 4631-9 nur satzweise austauschbar.	4	4	WHEEL COMPLETE (TERRA) up to mid 86 replace by 4631-7 or 4631-9 in pairs only
	022 983	Scheibenrad (8.0 JJ x 15)	E. 023 037 Ersetzt Nr. 000 172 42 03	4	4	Wheel rim
	018 981	Ventil				Valve (replacing No. 000 172 42 03)
	023 038	Decke (Reifen)	31 x 11,5-15 LT Bis Mitte 1986 im Ersatzfall 025 753 oder 025 757, nur satzweise austauschbar.	4	4	Tyre (up to mid 1986 replace by 025 753 or 025 757 only in pairs.
7103 *	4131-10	ZSB. RAD KPL. (Conti)	13,0/65 - 18	4	4	WHEEL COMPLETE (Conti)
	000 172 71 15	Scheibenrad	11 x 18	4	4	Wheel rim
	000 172 58 02	Schlauch (mit Ventil)	10,5 x 18	4	4	Tube
	000 172 65 01	Decke (Reifen)	13,0/65 - 18 (6PR)	4	4	Tyre

* 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.

https://truckmanualshub.com/



https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 78
REIFEN, ZUSATZGEWICHTE

TABLE NO. 78
TYRES, BALLAST WEIGHTS

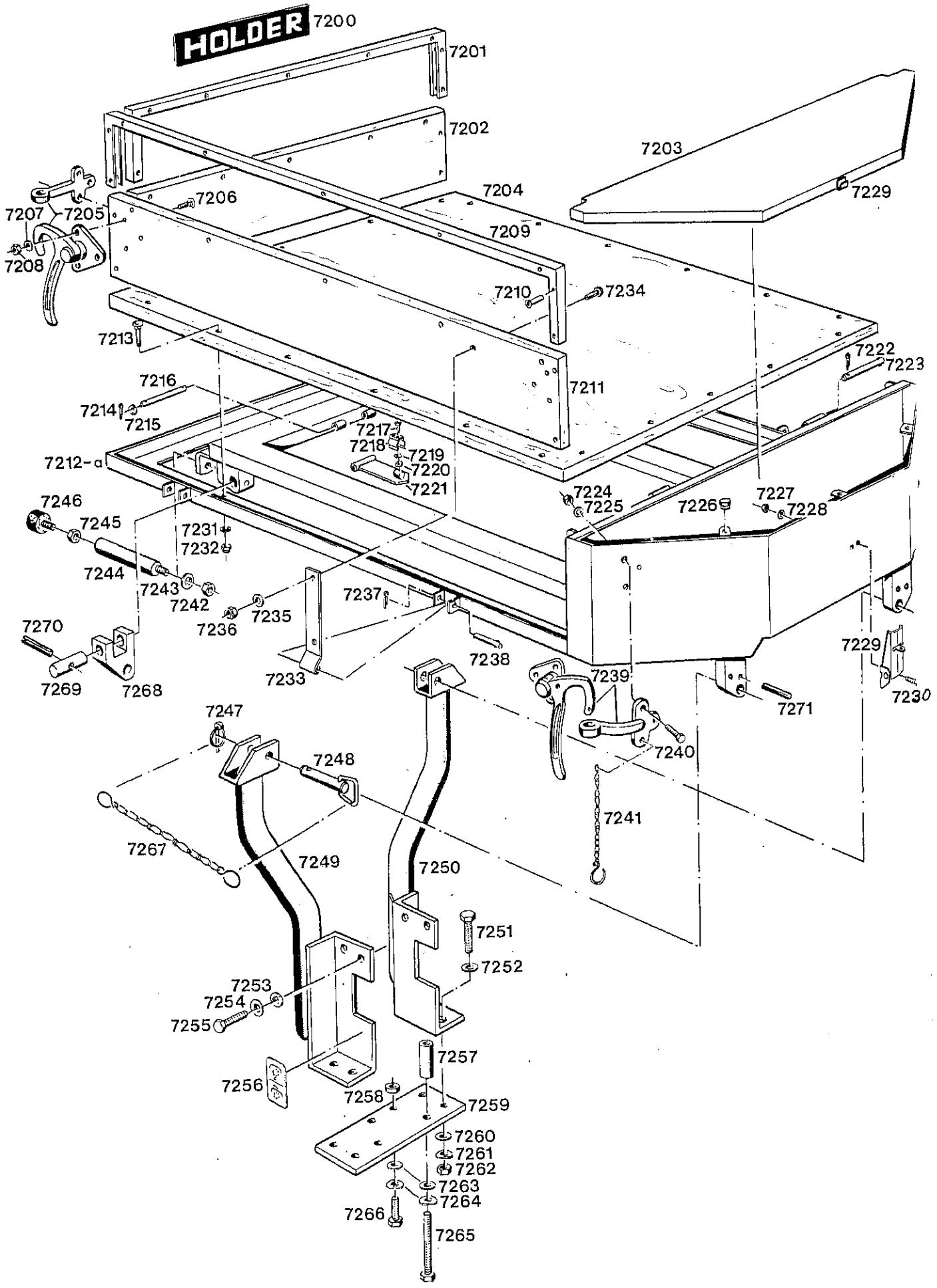
Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
7103 *	4631-5	ZSB. RAD KPL.	10,0/75 - 15,3	4	4	WHEEL COMPLETE
	023 042	Scheibenrad	9.00 x15,3	4	4	Wheel rim
	023 043	Schlauch	10.0 - 15,3	4	4	Tube
	023 044	Decke (Reifen)	10,0/75-15,3 (8PR)	4	4	Tyre (outer cover)
7104	000 991 17 41	Scheibe	12,3 x Ø30 x 3	24	24	Shim
7105	DIN931M12x120	8.8 Sechskantschraube		12	12	Hexagon screw
7107	4134-1	ZSB. RADZUSATZ-GEWICHT (mit Teilen 7104, 7105, 7109, 7110)	Ø384; 42 kg Für Bereifung 4131-2, 4131-10	4	4	WHEEL WEIGHT COMPL. (compr. parts 7104, 7105, 7109, 7110) (f. tyres 4131-2, 4131-10)
7108	DIN74361A14	A14 Kugelbundmutter	M14 x 1,5	20	20	Collar nut
7109	DIN137B12	Federscheibe		12	12	Lock washer
7110	DIN934M12	Sechskantmutter		12	12	Hexagon nut
7111	4134-2	ZSB. RADZUSATZ-GEWICHT (mit Teilen 7104, 7105, 7109, 7110)	Ø292; 43 kg Für Bereifung 4131-6, 4131-8, 4131-10)	4	4	WHEEL WEIGHT COMPL. (w. parts 7104, 7105, 7109, 7110) (f. tyres 4131-6, 4131-8, 4131-10)
7119	572	ZSB. NABENZWISCHEN-STÜCK 55 mm (mit Teilen 7121, 7122)	2 Stück ab FG. Nr. 412 555 51	4	4	HUB SPACER COMPL. 55 mm (w. parts 7121 - 7122) (2 pcs. from chassis No. 412 555 51)
7120	5092-3	ZSB. NABENZWISCHEN-STÜCK 100 mm (mit Teilen 7121, 7122)		4	4	HUB SPACERS COMPL. 100mm (w. parts 7121, 7122)
7121	000 990 14 38	Schraubbolzen	M14 x 1,5 x 47	20	20	Bolt
7122	DIN74361A14	Kugelbundmutter	M14 x 1,5	20	20	Collar nut
7125 *	4631-7	ZSB. RAD KPL. (GOOD YEAR)	31 x 10,50 R 15	4	4	WHEEL COMPLETE (GOOD YEAR)
	022 983	Scheibenrad (8.0 JJ x 15)	E. 023 037	4	4	Wheel rim
	018 981	Ventil	GS 43/11,5	4	4	Valve
	025 753	Decke	31 x 10,5 R 15	4	4	Tyre
7125a *	4131-16	ZSB. RAD KPL.	33 x 12,50 R 15	4	4	WHEEL COMPLETE
	025 713	Scheibenrad		4	4	Wheel rim
	018 982	Ventil	GS 43/16	4	4	Valve
	026 167	Decke	33 x 12,5 R 15 Wrangler Radial LRB - 4 PR	4	4	Tyre
7126 *	4631-9	ZSB. RAD KPL. (TRELLEBORG)	31 x 11,50-15 4 PR	4	4	WHEEL COMPLETE (TRELLEBORG)
	022 983	Scheibenrad (8.0 JJ x 15)	E. 023 037	4	4	Wheel rim
	018 981	Ventil	GS 43/11,5	4	4	Valve
	025 757	Reifen (Decke)	31 x 11,50-15	4	4	Tyre
7127 *	4131-14	ZSB. RAD KPL. (Michelin)	10,5 R 18	4	4	WHEEL COMPLETE (Michelin)
	022 433	Scheibenrad (9 x 18 EPT 0)	000 172 56 15	4	4	Wheel rim
	018 982	Ventil (GS 43/16)	000 172 43 03	4	4	Valve
	025 994	Decke	10,5 R 18	4	4	Tyre
*	4131-15	ZSB. RAD KPL. (Michelin)	10,5 R 18	4	4	WHEEL COMPLETE (Michelin)
	022 845	Scheibenrad (9 x 18 EPT-37)	000 172 68 15	4	4	Wheel rim
	018 982	Ventil (GS 43/16)	000 172 43 03	4	4	Valve
	025 994	Decke	10,5 R 18	4	4	Tyre

* 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.

https://truckmanualshub.com/

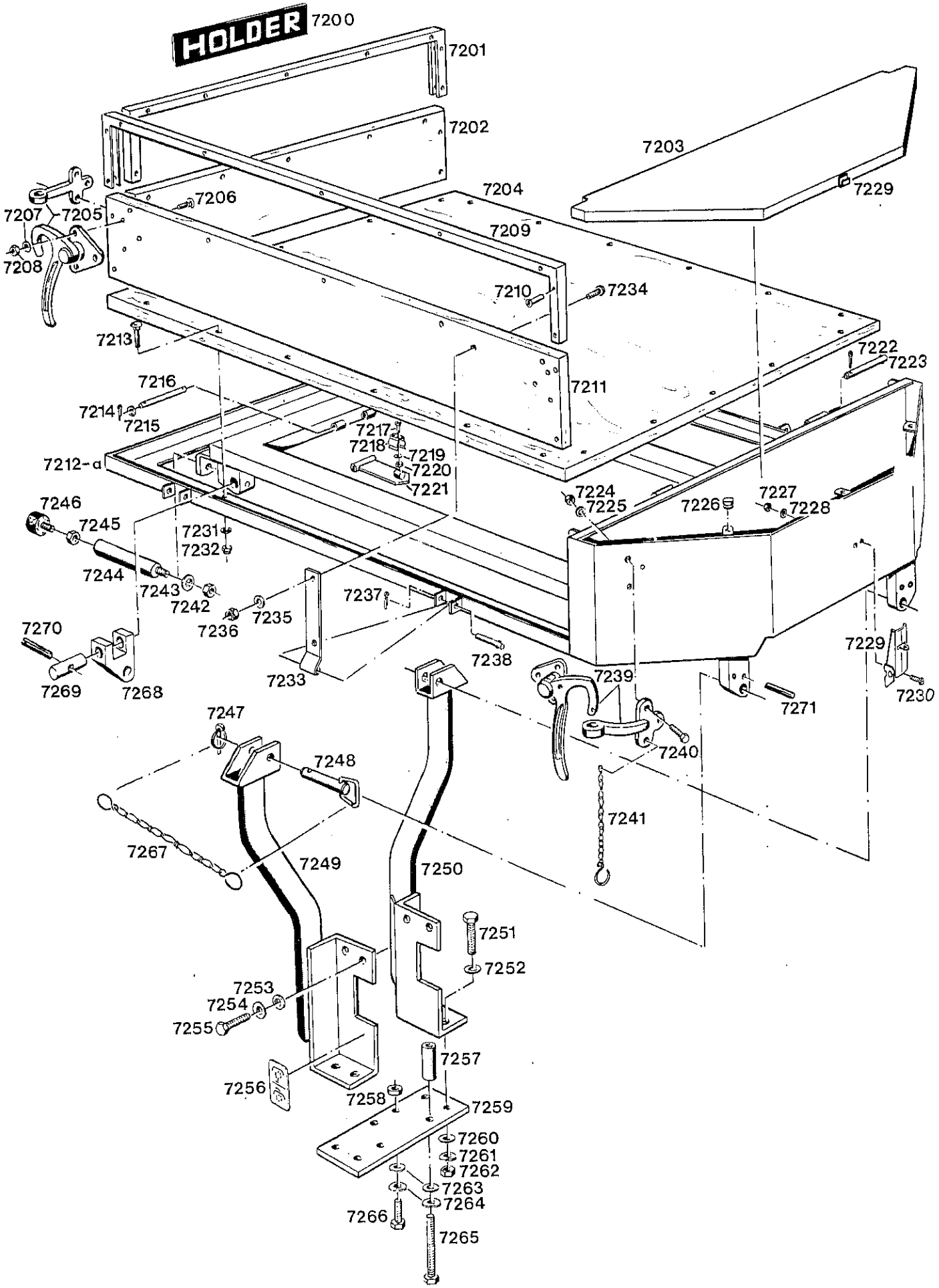


Bildtafel – table – No. 79

https://truckmanualshub.com/

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
	6055 330 01 52	ZSB. PRITSCHE VOLLST. (best. aus den Teilen 7200–7271)	Ca. bis 412 55710	–	1	PLATFORM COMPL. (comprising parts 7200–7271) (up to appr. No. 412 55710
	119 505	ZSB. PRITSCHE VOLLST. (hydraulisch kippbar)	Ca. ab 412 55711	–	1	PLATFORM COMPL. (hydr. dumping)
	4134-14	NACHLIEFERUMFANG PRITSCHE KPL. (für C 500 Ausführung Schweden und Kanada)		–	1	PLATFORM COMPLETE - KIT FOR SUBSEQUENT ASSEMBLY (for C 500 Sweden and Canada version)
7200	000 004 21 01	NAMENSZUG (Holder)		–	1	Name sign (Holder)
	6055 330 03 05	ZSB. HINTERER SCHLAG (mit Teilen 7201, 7202, 7210, 7234–7236)		–	1	REAR BOARD COMPL. (w. parts 7201, 7202, 7210, 7234–7236)
7201	6055 331 02 88	U-Profil II	1416 x 61 x 1,5	–	1	U-profile II
7202	6055 331 05 10	Hinterer Schlag	998 x 206 x 18	–	1	Lid ass.
7203	6055 160 01 35	Zsb. Deckel		–	1	Lid ass.
7204	6055 331 01 10	Boden	1250 x 1040 x 18	–	1	Platform bottom
720[illegible]	6055 332 02 10	Winkelhebelverschluß li. (mit Öse)		–	2	Locking bracket, left (with pin)
7206	DIN603M8x30	Flachrundschraube		–	18	Flathead screw
7207	DIN137B8	Federscheibe		–	18	Lock washer
7208	DIN934M8	Sechskantmutter		–	18	Hexagon nut
	6055 330 01 05	ZSB. SEITENSCHLAG (mit Teilen 7209–7211, 7234–7236)		–	2	SIDE BOARD COMPL. (w. parts 7209–7211, 7234–7236)
7209	6055 331 01 88	U-Profil	1662 x 61 x 1,5	–	2	U-profile
7210	000 990 27 24	Dornniet	5 x 27	–	27	Rivet
7211	6055 331 03 10	Seitenschlag	1244 x 206 x 18	–	2	Side board
7212	6055 330 01 24	ZSB. PRITSCHEN-RAHMEN	Bis 412 55 710 Austauschbar mit Teilen 7268-7271	–	1	FRAME ASS. OF LOADING PLATFORM (up to 412 55710 interchangeable w. parts 7268-7271)
7212a	119 507	ZSB. PRITSCHEN-RAHMEN (für hydraulisch kippbare Pritsche)	Ab ca. 412 55 711	–	1	FRAME FOR PLATFORM (for hydraulically tilting platform) - From approx. No. 412 55 711
7213	DIN603M6x30	Flachrundschraube	Ersetzt M6 x 25	–	17	Flat-head screw
7214	DIN94-3,2x20MS	Splint		–	2	Split pin
7215	DIN433-10,5	Scheibe		–	2	Shim
7216	6055 333 02 16	Lagerbolzen	Ø10 x 118	–	1	Bearing bolt
7217	DIN965M4x25	Senkschraube		–	2	Countersunk screw
7218	000 193 A42	Klammer		–	1	Bracket
7219	DIN137B4	Federscheibe		–	2	Lock washer
7220	DIN934M4	Sechskantmutter		–	2	Hexagon nut
7221	6055 330 02 45	Zsb. Stütze		–	1	Support ass.
7222	DIN94-3,2x20MS	Splint	Ersetzt 2 x 16	–	2	Split pin
7223	000 991 92 25	Kerbbolzen	Ø8 x 92	–	2	Notched bolt
7224	DIN934M8	Sechskantmutter		–	6	Hexagon nut
7225	DIN137B8	Federscheibe		–	6	Lock washer
7226	000 997 02 05	Gummistopfen		–	3	Rubber plug
7227	DIN934M5	Sechskantmutter		–	2	Hexagon nut
7228	DIN137B5	Federscheibe		–	2	Lock washer
7229	000 993 02 87	Spannverschluß		–	1	Clamp lock
	000 993 01 92	Gegenhaken	am Deckel 7203 angepunktet	–	1	Counter hook
7230	DIN7985M5x10	Linsenschraube		–	2	Lent screw
7231	DIN126-6,6	Scheibe		–	17	Shim
7232	DIN980NM6	Sechskantmutter	Ersetzt DIN985M6	–	17	Hexagon screw
7233	6055 330 01 82	Zsb. Scharnier		–	6	Hinge ass.
7234	DIN603M6x30	Flachrundschraube	Ersetzt M6 x 25	–	12	Flathead screw
7235	DIN126-6,6	Scheibe		–	12	Shim

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 79

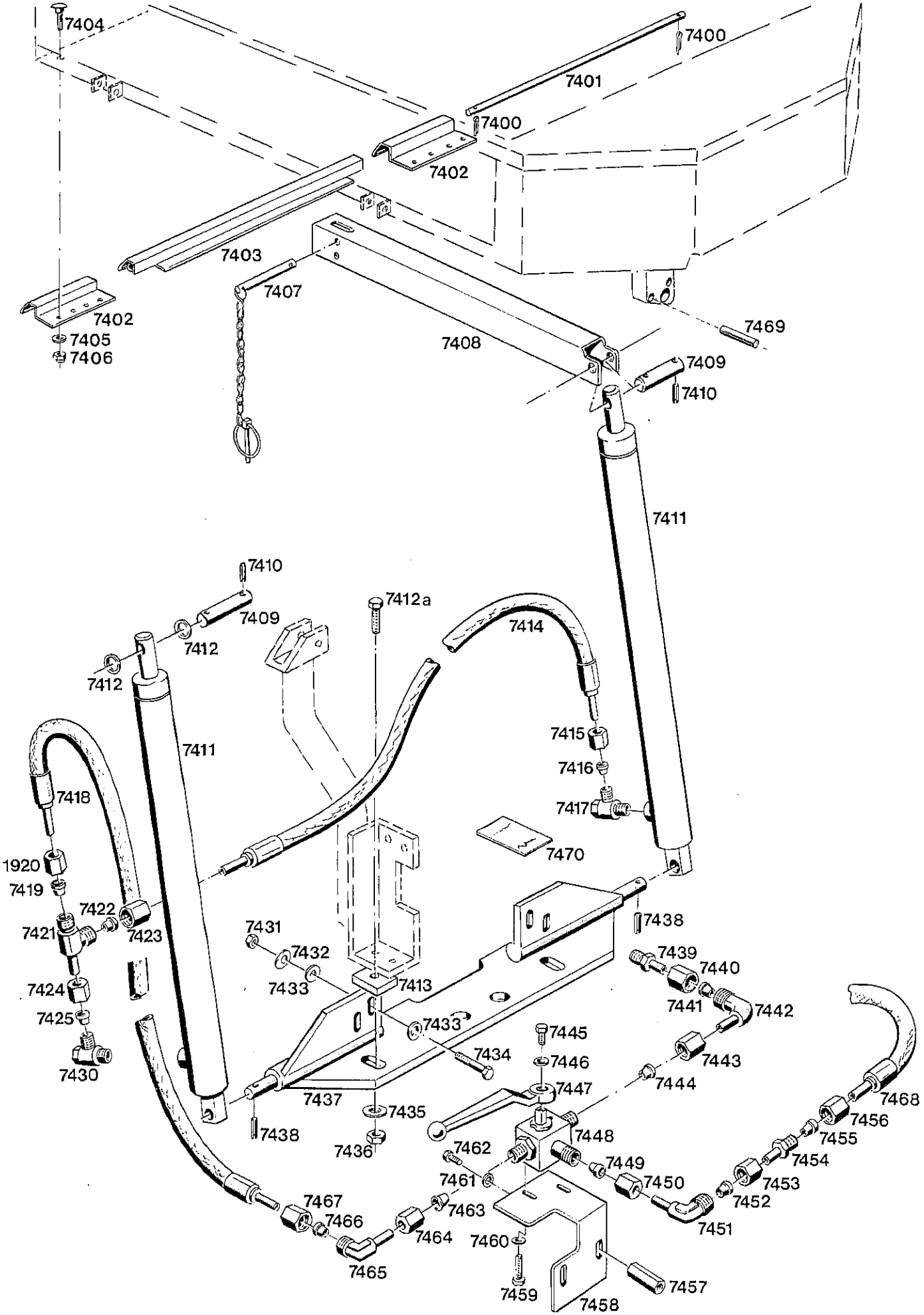
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 79
PRITSCHE

TABLE NO. 79
LOADING PLATFORM

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
7236	DIN980NM6	Sechskantmutter	Ersetzt DIN985M6	–	12	Hexagon nut
7237	DIN94-3,2x20MS	Splint	Ersetzt 2x16	–	6	Split pin
7238	000 991 58 25	Kerbbolzen	Ø 8 x 58	–	6	Notched bolt
7239	6055 332 01 10	Winkelhebelverschluß rechts (mit Öse)		–	2	Locking bracket, right (with pin)
7240	DIN933M8x20	8.8 Sechskantschraube	Ersetzt M8 x 16	–	6	Hexagon screw
7241	000 990 03 04	Zsb. Sicherungskette	Ab FG. Nr. C 500 . . . Nachträglich einbaubar.	–	4	Locking chain ass.
7242	DIN934M8	Sechskantmutter } entfällt		–	2	Hexagon nut } Omitted
7243	DIN137B8	Federscheibe } ab Frühj.		–	2	Lock washer } from spring
7244	6055 333 01 16	Gewindebolzen } 1985		–	2	Thread bolt } 1985
7245	DIN934M8	Sechskantmutter		–	4	Hexagon nut
7246	000 992 19 91	Anschlagpuffer		–	2	Stop nut
7247	DIN11023-8	Klappstecker		–	4	Dowel pin
7248	6055 330 01 63	Zsb. Stecker		–	4	Pin ass.
7249	6055 330 01 42	Zsb. Träger rechts		–	1	Support ass. right
7250	6055 330 02 42	Zsb. Träger links		–	1	Support ass. left
7251	DIN933M16x50	8.8 Sechskantschraube		–	4	Hexagon screw
7252	DIN125-17	Scheibe (Form A)		–	4	Shim
7253	DIN125-13	Scheibe		–	4	Shim
7254	DIN137B12	Federscheibe		–	4	Lock washer
7255	DIN933M12x35	8.8 Sechskantschraube		–	4	Hexagon screw
7256	000 001 01 01	Schaltschild (für Zapfwelle)		–	1	Selector diagram (for P.T.O.)
7257	000 994 77 23	Distanzrohr	Ø 30 x 50 lg.	–	2	Spacer tube
7258	000 994 78 23	Distanzrohr	Ø 30 x 7,5 lg.	–	2	Spacer tube
7259	4134 067 01 04	Grundplatte	120 x 10 x 370	–	1	Base plate
7260	DIN125-17	Scheibe (Form A)		–	4	Shim
7261	DIN137B16	Federscheibe		–	4	Lock washer
7262	DIN934M16	Sechskantmutter		–	4	Hexagon nut
7263	DIN125-17	Scheibe		–	4	Shim
7264	DIN137B16	Federscheibe		–	4	Lock washer
7265	DIN931M16x80	8.8 Sechskantschraube		–	2	Hexagon screw
7266	DIN933M16x45	8.8 Sechskantschraube		–	2	Hexagon screw
7267	000 990 02 04	Zsb. Knotenkette		–	4	Knot chain ass.
7268	119 514	Gabelstück } Ab FG. Nr.		–	2	Clevis } from chassis
7269	119 516	Bolzen } 412 55711	Ø 18 x 66	–	2	Bolt } No. 412 55711
7270	022 376	Spannstift }	DIN1481-8x40	–	2	Tension piece }
7271	023 303	Spannstift }	DIN1481-10x50	–	4	Tension pin }

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 80

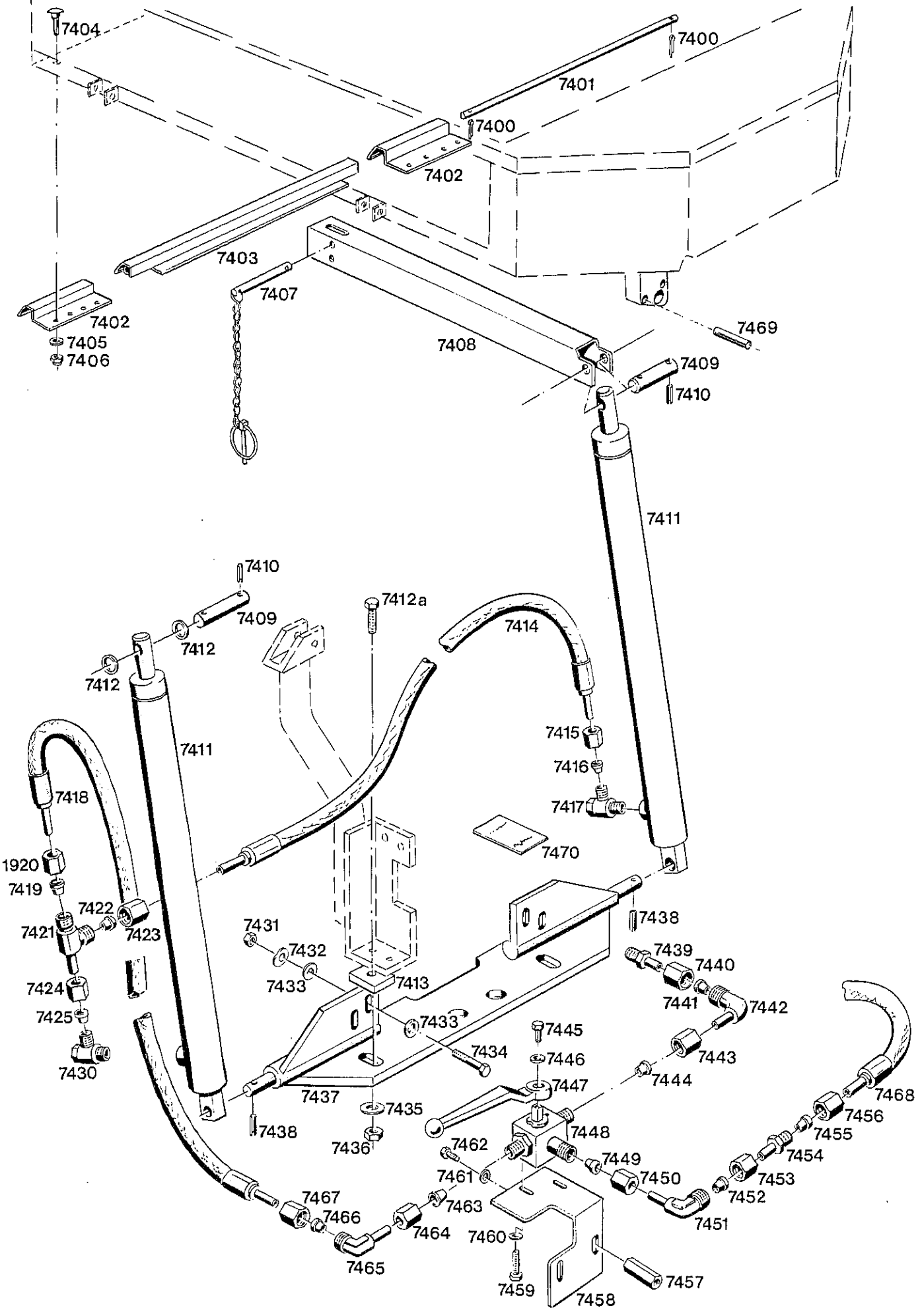
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 80
HYDRAULISCHE KIPPEINRICHTUNG
TYPE 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
				C 500	
	4134-13	BAUSATZ HYDRAULISCHE KIPPEINRICHTUNG (best. aus Teilen der Bildtafel 80 von 7400 - 7470)			HYDRAULIC DUMPING DEVICE (cons. of parts on table 80 from No. 7400 - 7470)
7400	DIN94-2x16	Splint		2	Split pin
7401	120 926	Scharnierbolzen	8 x 700 vz.	1	Hinge bolt
7402	120 925	Seitenteil	168 x 122 x 2,5	2	Side part
7403	120 923	Zsb. Anschlag		1	Limit stop
7404	DIN603M6x30	Flachrundschraube vz.		2	Flat screw
7405	DIN126-6,6	Scheibe vz.		2	Shim
7406	DIN980M6	Sicherungsmutter vz.		2	Lock nut
7407	119 522	Zsb. Stecker	Mit Knotenkette 023 756 und Klappstecker DIN11023-5	1	Pin ass. (with chain 023 756 and dowel pin DIN 11023-5
7408	119 524	Stütze (720 x 161 x 3)	E. 750 lg.	1	Support
7409	119 521	Bolzen	Ø20 x 78	2	Bolt
7410	DIN1481-5x28	Spannstift		4	Tension pin
741	114 701	Zsb. Hydraulikzylinder	7230 070 80 58	2	Hydr. cylinder ass.
	114 928	Dichtungssatz für Zylinder 7411	7230 190 80 85	1	Gasket kit for cylinder 7411
7412	015 629	Scheibe 20,5x28x3	000 991 19 39	2	Shim
7412a	DIN933M16x60	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
7413	120 742	Zwischenplatte	70 x 8 x 52	2	Spacer plate
7414	021 945	Höchstdruckschlauch (1350 lang)	000 078 62 89	1	High-pressure hose (1350 long)
7415	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	1	Lock nut (M18 x 1,5)
7416	015 751	Profilring Ø12	000 990 22 57	1	Profile ring
7417	015 862	Schwenkverschraubung (M16 x 1,5) (mit 7415 und 7416	000 990 16 90	1	Swivel union (M16 x 1,5) (w. 7415 and 7416)
7418	021 945	Höchstdruckschlauch (1350 lang)	000 078 62 89	1	High-pressure hose (1350 long)
7419	015 751	Profilring Ø12	000 990 22 57	1	Profile ring
7420	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	1	Lock nut
742	015 897	L-Verschraubung (mit Teilen 7419-7423)	000 990 62 94	1	L-union (comprising parts 7419-7423)
7422	015 751	Profilring Ø12	000 990 22 57	1	Profile ring
7423	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	1	Lock nut
7424	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	1	Lock nut
7425	015 751	Profilring Ø12	000 990 22 57	1	Profile ring
7430	015 862	Schwenkverschraubung (M16 x 1,5) (mit Teilen 7424 und 7425)	000 990 16 90	1	Swivel union (with parts 7424 and 7425)
7431	DIN934M12	Sechskantmutter		4	Hexagon nut
7432	DIN137B12	Federscheibe		4	Lock washer
7433	DIN125A13	Scheibe		4	Shim
7434	DIN933M12x45	8.8 Sechskantschraube		4	Hexagon screw
7435	DIN125A17	Scheibe		2	Shim
7436	DIN934M16	Sechskantmutter		2	Hexagon nut
7437	119 517	Zsb. Befestigungsplatte		1	Mounting plate ass.
7438	DIN1481-8x32	Spannstift	Ersetzt Klappstecker DIN11023-8	2	Tension pin (replacing dowel pin DIN 11023-8)
7439	015 898	Reduzierverschraubung (M14 x 1,5)	000 990 01 95	1	Reduction union (M14 x 1,5)

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 80

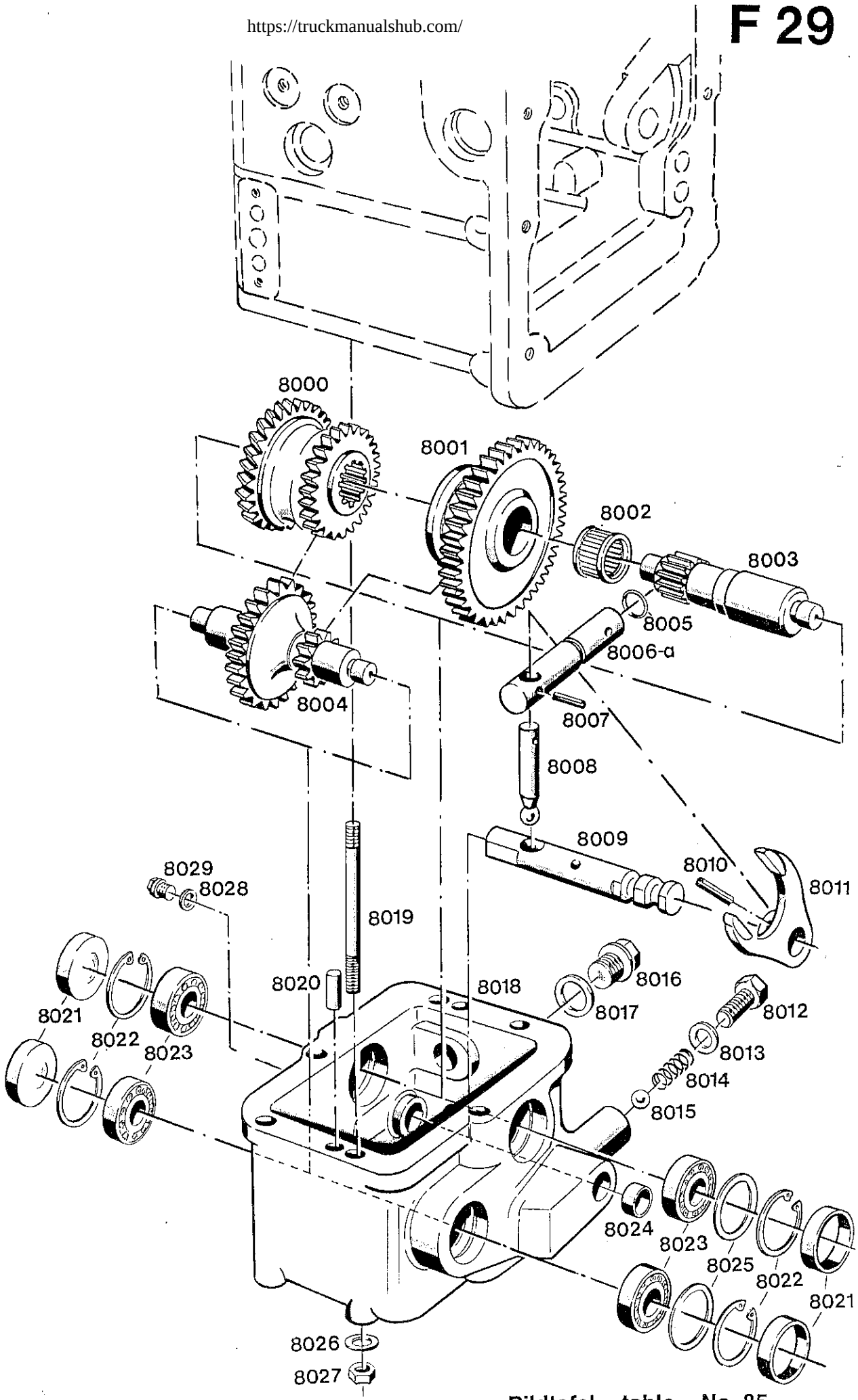
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 80
HYDRAULISCHE KIPPEINRICHTUNG
TYPE 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
				C 500	
7440	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	1	Lock nut
7441	015 751	Profilring Ø12	000 990 22 57	1	Profile ring
7442	015 818	Winkelverschraubung (mit Teilen 7440 und 7441)	000 990 02 84	1	Angle screw union (compr. parts 7440 and 7441)
7443	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	1	Lock nut
7444	015 751	Profilring Ø12	000 990 22 57	1	Profile ring
7445	DIN933M5x10	8.8 Sechskantschraube		1	Hexagon screw
7446	DIN126-5,5	Scheibe		1	Shim
7447		Handhebel (einzeln nicht lieferbar)			Hand lever (cannot be separately supplied)
7448	023 920	Dreiwegekugelhahn (best. aus Teilen 7445-7448)		1	Three-way cock (cons. of parts 7445-7448)
7449	015 751	Profilring Ø12	000 990 22 57	1	Profile ring
7450	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	1	Lock nut
7451	015 818	Winkelverschraubung (mit Teilen 7452 und 7453)	000 990 02 84	1	Angle screw union (w. parts 7452 and 7453)
7452	015 751	Profilring Ø12	000 990 22 57	1	Profile ring
7453	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	1	Lock nut
7454	015 898	Reduzierverschraubung (M14 x 1,5)	000 990 01 95	1	Reduction union
7455	000 990 18 57	Profilring Ø8		1	Profile ring
7456	000 990 18 56	Überwurfmutter (M14 x 1,5)		1	Lock nut
7457	023 919	Sechskantmutter	SW13x30 M8	2	Hexagon nut
7458	119 525	Winkel	Plat. 172 x 80 x 4 mit Ausschnitt E. 168 x 80 x 4 ohne Ausschnitt	1	Angle (plate 172 x 80 x 4 with section - substitute for 168 x 80 x 4 without section)
7459	DIN933M6x12	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
7460	DIN137B6	Federscheibe		2	Lock washer
7461	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
7462	DIN933M8x16	8.8 Sechskantschraube		2	Hexagon screw
7463	015 751	Profilring Ø12	000 990 22 57	1	Profile ring
7464	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	1	Lock nut
7465	015 818	Winkelverschraubung (mit Teilen 7466 und 7467)	000 990 02 84	1	Angle screw union (w. parts 7466 and 7467)
7466	015 751	Profilring Ø12	000 990 22 57	1	Profile ring
7467	015 725	Überwurfmutter (M18 x 1,5)	000 990 23 56	1	Lock nut
7468	019 299	Höchstdruckschlauch (Ø8 x 500)	000 078 50 89	1	High-pressure hose
7469	DIN1481-10x50	Spannstift		4	Tension pin
7470	019 845	Schaltschild	000 001 05 01	1	Selector diagram
	119 526	Schaltplan für hydraulische 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

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 85
Kriechgang Type 5262-10
Creep gear type 5262-10

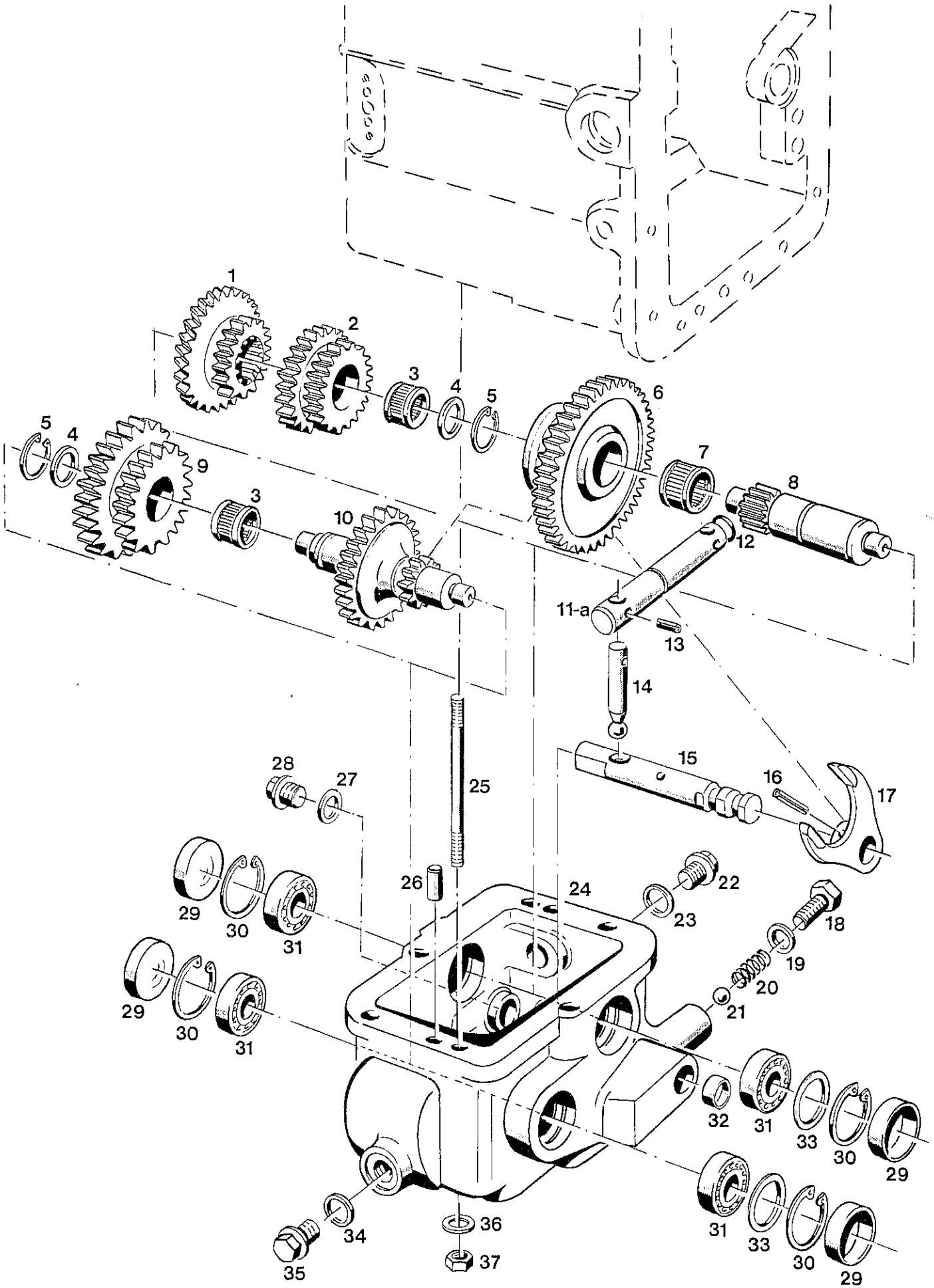
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 85
KRIECHGANG TYPE 5262-10

TABLE NO. 85
CREEP GEAR TYPE 5262-10

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
	5262-10		ZSB. KRIECHGANG GRUNDGETRIEBE (best. aus Teilen der Tafel 85 u. 87 ohne Schaltstange)	Bei 2500 U/min. bis ca. 800 m pro Std. Ersetzt 4162-2 mit Schaltstange.	1	1	CREEP GEAR ASSY. BASIC GEAR (consisting of items table nos. 85 and 87 without selector rod) (at 2500 rpm up to approx. 800 m/h - replacing 4162-2)
8000	5264 073 80 03	*	Doppelzahnrad	Ø79,6 x 53	1	1	Twin gear
8001	5264 074 80 29		Schaltrad	Ø114,3 x 26	1	1	Selector gear
8002	000 997 75 58		Nadelhülse	30 x 37 x 26	1	1	Needle cage
8003	5264 074 80 18	*	Welle	Ø30 x 123	1	1	Shaft
8004	5264 073 80 01	*	Vorgelegewelle		1	1	Reduction gear shaft
8005	000 997 01 09		Ringdichtung	Ø12 x Ø20 x Ø4	1	1	Ring seal
8006	5264 075 01 12		Schaltfingerwelle	Ø20 x 87 Bis neue Betätigung ca. Ende 1986. Nicht austauschbar.	1	1	Selector finger shaft (Till assembly of new control approx. end 1986) Not interchangeable.
8006a	122 041		Schaltfingerwelle	Ø20 x 128 Für neue Betätigung ca. Ende 1986.	1	1	Selector finger shaft (for new control from appr. end 1986)
8007	DIN1481-6x20		Spannstift		1	1	Tension pin
8008	A 082 A 27		Schaltfinger	Ø12 x 60	1	1	Selector finger
8009	5264 075 80 01		Schaltwelle	Ø20 x 128	1	1	Selector shaft
8010	DIN7343-6x32		Spiralstift		1	1	Spiral stud
8011	A10 075 01 06		Schaltgabel		1	1	Selector fork
8012	DIN933M12x20		8.8 Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw
8013	000 997 04 30		Dichtung	Ø13 x Ø20 x 1,5	1	1	Gasket
8014	000 992 01 01		Druckfeder	Ø9,5 x 27 x Ø1,6	1	1	Spring
8015	DIN5401-10E		Kugel		1	1	Ball
8016	DIN910M20x1,5		Verschlußschraube		1	1	Sealing screw
8017	DIN7603A20x26CU		Flachdichtung		1	1	Flat gasket
8018	5264 071 81 01		Gehäuse	mit Loctite 573 montieren	1	1	Housing (assemble w. sealing compound 573)
	000 982 05 20		Loctite 573	50 ccm	1	1	Sealing compound (Loctite 573)
8019	DIN939M10x110		8.8 Stiftschraube		6	6	Stud
8020	DIN7-10x20		Zylinderstift	10m6 x 20	2	2	Set pin
8021	DIN443-36		Verschlußdeckel		4	4	Sealing cover
802[illegible]	DIN472-35x1,5		Sicherungsring		4	4	Circlip
8023	DIN625-6202		Ringrillenlager	15 x 35 x 11	4	4	Deep-groove ball bearing
8024	DIN443-20		Verschlußdeckel Form A		1	1	Sealing cover
8025	000 991 32 40		Beilegescheibe	Ø34,5xØ26 x 0,2	n. B.		Shim
	000 991 33 40		Beilegescheibe	Ø34,5xØ26 x 0,5	n. B.		Shim
8026	DIN137B10x18		Federscheibe		6	6	Lock washer
8027	DIN934M10		Sechskantmutter		6	6	Hexagon nut
8028	DIN7603A22x27CU		Dichtring		1	1	Sealing ring
8029	DIN7604M22x1,5		Verschlußschraube		1	1	Sealing plug
	122 714		Anbauanleitung	für Kriechgang	1	1	Assembly instructions for creep gear

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 85 a
Kriechgang Type 5262-11
Creep gear type 5262-11

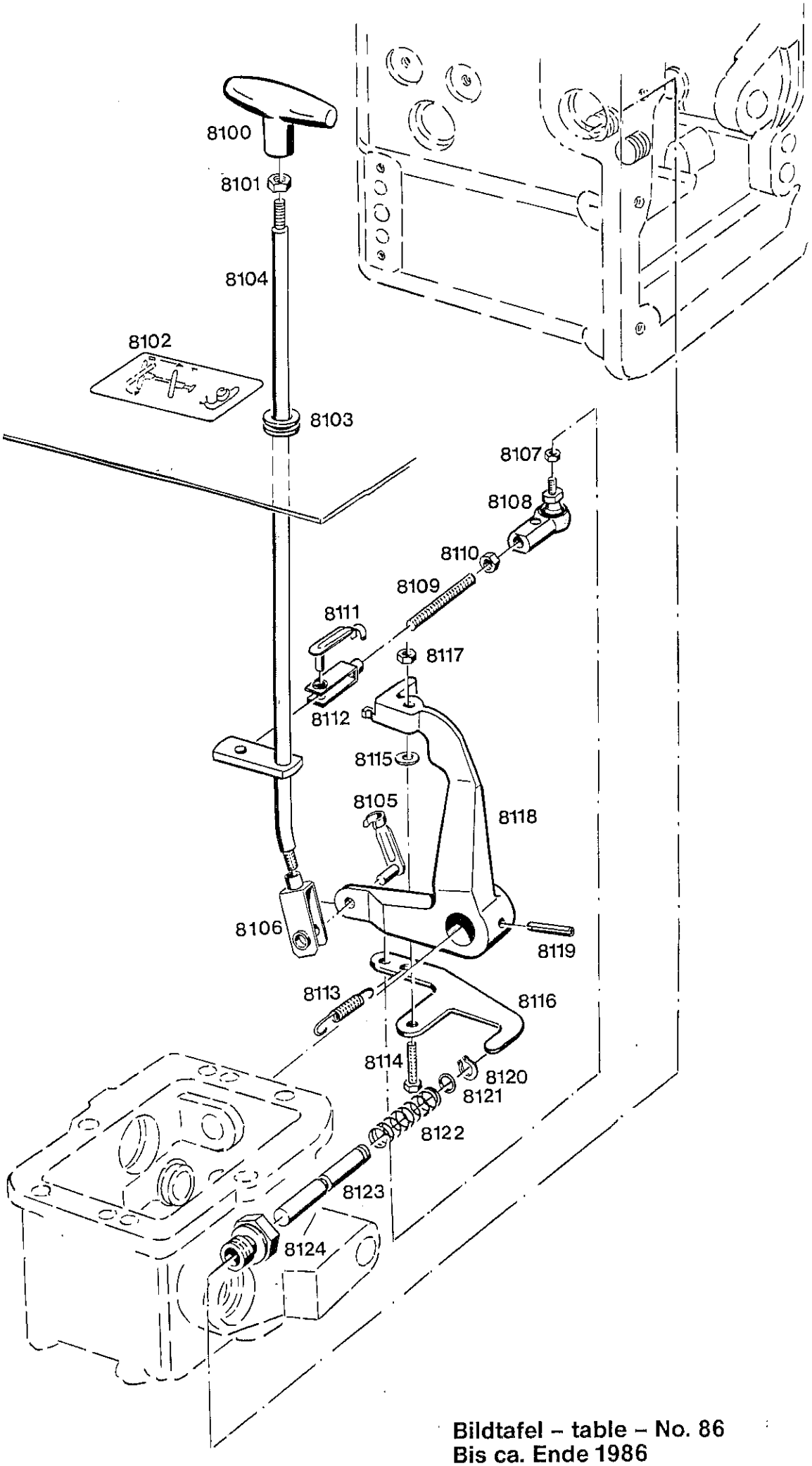
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 85a
KRIECHGANG TYPE 5262-11

TABLE NO. 85a
CREEP GEAR TYPE 5262-11

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces		Denomination	V S
					C 400	C 500		
	5262-11		ZSB. SUPER-KRIECHGANG GRUNDGETRIEBE (best. aus Teilen der Tafel 85a und 87 ohne Schaltstange)	Bei 2500 U/min. bis ca. 300 m pro Std. Ersetzt 4162-4 mit Schaltstange.	1	1	SUPER CREEPING GEAR BASIC GEAR (consisting of parts table nos. 85a and 87 without selector rod) (at 2500 rpm up to approx. 300 m/h raplacing 4162-4 with selector rod)	
1	117 708	5262 073 01 03	Doppelzahnrad	Ø79,6 x 27,5	1	1	Twin gear	
2	117 709	5262 073 02 03	Doppelzahnrad	Ø64,5 x 22	1	1	Twin gear	
3	012 793	000 997 11 58	Nadelkäfig	Ø30 x Ø35 x 20	2	2	Needle cage	2
4	011 946	DIN988S30x42x2,5	Stützscheibe		2	2	Supporting shim	2
5	010 144	DIN471-30x1,5	Sicherungsring		2	2	Circlip	
6	109 418	5264 074 80 29	Schaltrad	Ø114,3 x 26	1	1	Selector gear	
7	012 796	000 997 75 58	Nadelhülse	Ø30 x Ø37 x 26	1	1	Needle cage	
8	117 711	5262 074 01 18	Zahnradlagerwelle	Ø30 x 123	1	1	Gear bearing shaft	
9	117 710	5262 073 03 03	Doppelzahnrad	Ø97,8 x 23	1	1	Twin gear	
10	117 707	5262 073 01 01	Vorgelegewelle	Ø90,6 x 123	1	1	Intermediate shaft	
11	109 420	5264 075 01 12	Schaltfingerwelle (Ø20 x 87)	Eingebaut bis zur neuen Betätigung Tafel 87. Nicht austauschbar.	1	1	Selector finger shaft (assembled up to new selector control table 87) Not interchangeable.	
11a	122 041		Schaltfingerwelle (Ø20 x 128)	Eingebaut ab neuer Betätigung.	1	1	Selector finger shaft (Assembled from new control).	
12	014 680	000 997 01 09	Ringdichtung	Ø12 x 4	1	1	Ring seal	1
13	010 601	DIN1481-6x20	Spannstift		1	1	Tension pin	
14	108 505	A 082 A 27	Schaltfinger	Ø12 x 60	1	1	Selector finger	2
15	109 419	5264 075 80 01	Schaltwelle	Ø20 x 128	1	1	Selector shaft	
16	010 376	DIN7343-6x32	Spiralstift		1	1	Spiral stud	
17	117 875	A10 075 01 06	Schaltgabel		1	1	Selector fork	
18	011 537	DIN933M12x20	Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw	
19	012 714	000 997 04 30	Dichtung	Ø13 x Ø20 x 1,5	1	1	Gasket	
20	014 447	000 992 01 01	Druckfeder	Ø9,5 x 27 x Ø1,6	1	1	Spring	2
21	010 698	DIN5401-10V	Kugel		1	1	Ball	2
22	011 039	DIN910M20x1,5	Verschlußschraube		1	1	Sealing screw	
23	010 397	DIN7603A20x26CU	Flachdichtung		1	1	Flat gasket	
24	117 705	5262 071 01 01	Gehäuse	mit Loctite 573 montieren	1	1	Housing (assemble w. sealing compound 573)	
25	011 633	DIN939M10x110	Stiftschraube		5	5	Stud	
26	010 004	DIN7-10x20	Zylinderstift	10m6 x 20	2	2	Set pin	
27	010 401	DIN7603A22x27CU	Dichtring		1	1	Sealing ring	
28	010 407	DIN7604M22x1,5	Verschlußschraube		1	1	Sealing plug	
29	010 114	DIN443-36	Verschlußdeckel		4	4	Sealing cover	2
30	010 159	DIN472-35x1,5	Sicherungsring		4	4	Circlip	
31	010 258	DIN625-6202	Ringrillenlager		4	4	Deep-groove ball bearing	2
32	010 108	DIN443-20	Verschlußdeckel		1	1	Sealing cover	2
33	013 608	000 991 32 40	Beilegscheibe	Ø26 x Ø34,5 x 0,2	n. B.		Shim	
	013 609	000 991 33 40	Beilegscheibe	Ø26 x Ø34,5 x 0,5	n. B.		Shim	
34	010 397	DIN7603A20x26CU	Flachdichtung		1	1	Flat gasket	
35	011 039	DIN910M20x1,5	Verschlußschraube		1	1	Sealing screw	
36	010 064	DIN137B10x18	Federscheibe		5	5	Lock washer	
37	011 585	DIN934M10	Sechskantmutter		5	5	Hexagon nut	
	122 714		Anbauanleitung	f. Kriechgang	1	1	Assembly instructions for creep gear	
	017 160	000 982 05 20	Loctite 573	50 ccm	1	1	Sealing compound (Loctite 573)	2

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 86
Bis ca. Ende 1986

https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 86
SCHALTGESTÄNGE FÜR KRIECHGANG
BIS CA. ENDE 1986

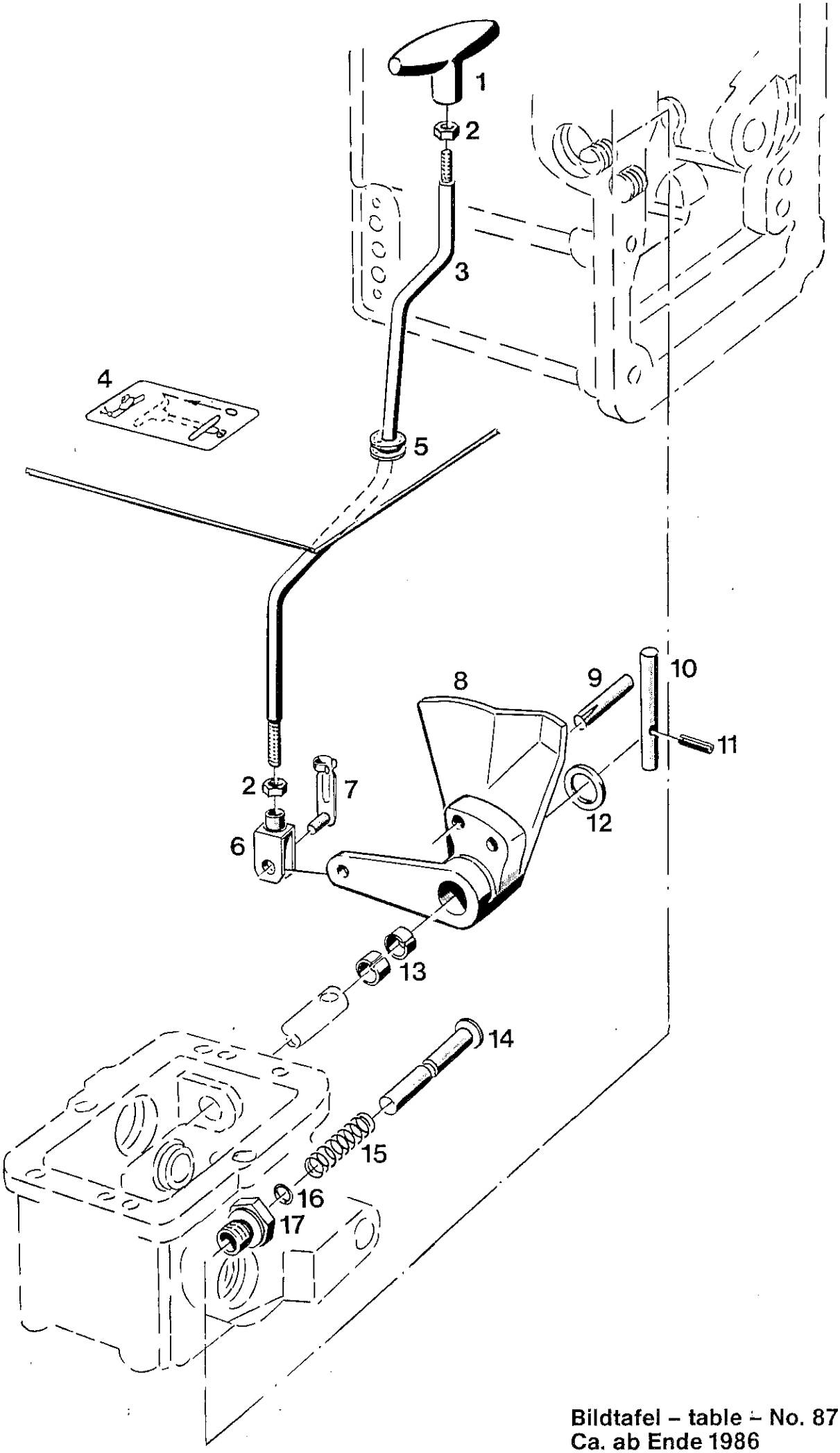
TABLE NO. 86
SELECTOR LINKAGE FOR CREEP GEAR
UP TO APPR. END 1986

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination	
8100	000 999 05 02	Handgriff	M8	1	1	Handle grip	
8101	DIN934M8	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut	
8102	000 001 04 01	Schaltschild	50 x 80	1	1	Selector diagramme	
8103	000 997 19 14	Gummitülle	Ø24 x 9	1	1	Rubber socket	
8104	4162 070 01 35	Zsb. Schaltstange	506 lg.	1	1	Selector rod ass.	
8105	000 990 08 26	ES-Bolzen	ES8 x 32	1	1	ES-bolt	
8106	000 990 03 19	Gabelkopf	G8 x 32	1	1	Clevis	
8107	DIN934M6	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut	Centre measurement of adjustment 80 mm
8108	000 990 01 18	Winkelgelenk M6	Einstellmaß mittig 80 mm	1	1	Angle joint	
8109	DIN976M6x40	Gewindebolzen		1	1	Thread bolt	
8110	DIN934M6	Sechskantmutter		1	1	Hexagon nut	
8111	000 990 06 26	ES-Bolzen ES6x24		1	1	ES-bolt	
8112	000 990 01 19	Gabelkopf G6 x 24		1	1	Clevis	
8113	000 992 44 12	Zugfeder		1	1	Draw spring	
8114	DIN933M8x40	8.8 Sechskantschraube		1	1	Hexagon screw	
8115	DIN125-8,4	Scheibe	A 8,4	2	2	Shim	
8116	4164 075 01 05	Schaltfinger		1	1	Selector finger	
8117	DIN985M8	Sechskantmutter SS.		1	1	Hexagon nut	
8118	4164 075 01 13	Schalthebel		1	1	Selector lever	
8119	DIN7343-6x32	Spiralstift		1	1	Spiral stud	
8120	DIN471-12x1	Sicherungsring		1	1	Circlip	
8121	000 997 25 09	Ringdichtung	Ø8 x Ø12 x 2	1	1	Ring seal	
8122	000 992 41 01	Druckfeder	Ø15 x 46 x Ø1,25	1	1	Pressure spring	
8123	5264 075 80 14	Sicherungsbolzen	Ø12 x 67	1	1	Locking bolt	
8124	000 990 28 29	Führungsschraube	M20 x 1,5	1	1	Guide screw	
	4162 003 01 21	Anbauanleitung für Kriechgang		1	1	Assembly instruction for creep gear	

Neue Betätigungsteile siehe Bildtafel 87
Umbau nicht vorgesehen.

New version of operation parts see on table 87
Modification not intended.

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 87
Ca. ab Ende 1986

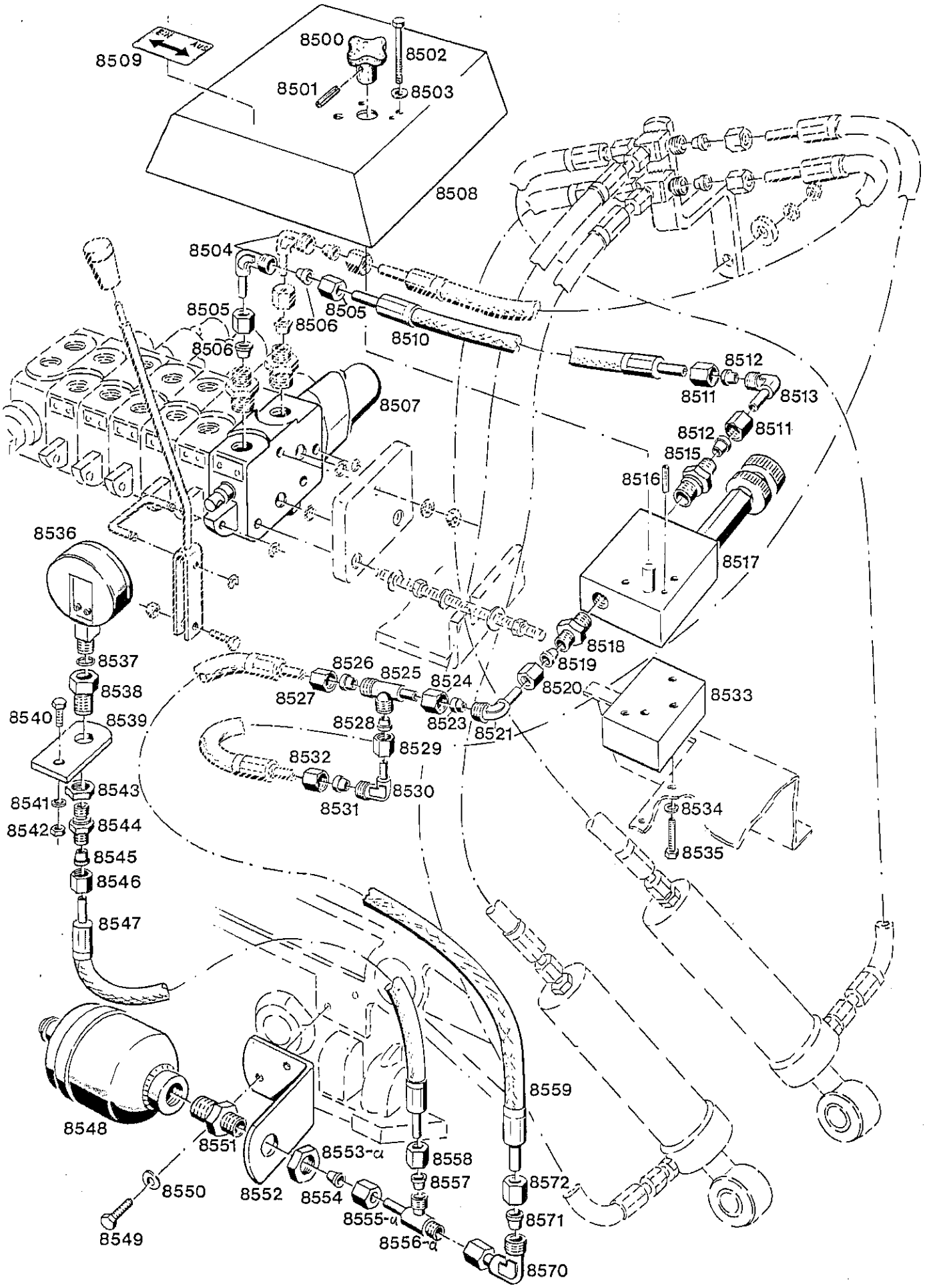
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 87
SCHALTGESTÄNGE FÜR KRIECHGANG
CA. AB ENDE 1986

TABLE NO. 87
SELECTOR LINKAGE FOR CREEP GEAR
FROM APPR. END 1986

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination	V S
1	013 939	000 999 05 02	Handgriff	M8	1	1	Handle grip M8	
2	011 579	DIN934M8	Sechskantmutter		2	2	Hexagon nut	
3	4162-70		SCHALTSTANGE (Ø 12 x 620)	122 315	1	1	SELECTOR ROD	
4	122 317		Schaltschild	50 x 80	1	1	Selector diagram	
5	014 779	000 997 18 14	Gummitülle	Ø 24 x Ø 14 x 9	1	1	Rubber socket	2
6	016 622	000 990 03 19	Gabelkopf	8 x 32	1	1	Clevis	2
7	013 534	000 990 08 26	ES-Bolzen	8 x 32	1	1	ES-Bolt	2
8	121 265		Schalthebel		1	1	Selector lever	
9	010 544	DIN1472-10x36	Paßkerbstift		2	2	Grooved pin	
10	122 039		Mitnehmer	Ø 12 x 68	1	1	Follower	
11	010 601	DIN1481-6x20	Spannstift		1	1	Tension pin	
12	015 627	000 991 17 39	Beilegscheibe	Ø 20,5 x Ø 28 x 0,5	1	1	Shim	
13	014 254	000 994 66 23	Lagerbüchse	Ø 20 x Ø 23 x 15	2	2	Bearing bush	2
14	122 040		Sicherungsbolzen	Ø 15 x 68	1	1	Locking bolt	
15	013 654	000 992 41 01	Druckfeder	Ø 15 x 46 x 1,25	1	1	Pressure spring	2
16	014 703	000 997 25 09	Ringdichtung	Ø 8 x 2	1	1	Ring seal	1
17	016 654	000 990 28 29	Führungsschraube	M20 x 1,5	1	1	Guide screw	
	118 268	4162 001 01 00	Skizze für Bohrung Schaltstange	C 400, C 500	1	1	Illustration for bore of selector rod	

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 90
Hydraulische Trageeinrichtung

C 500

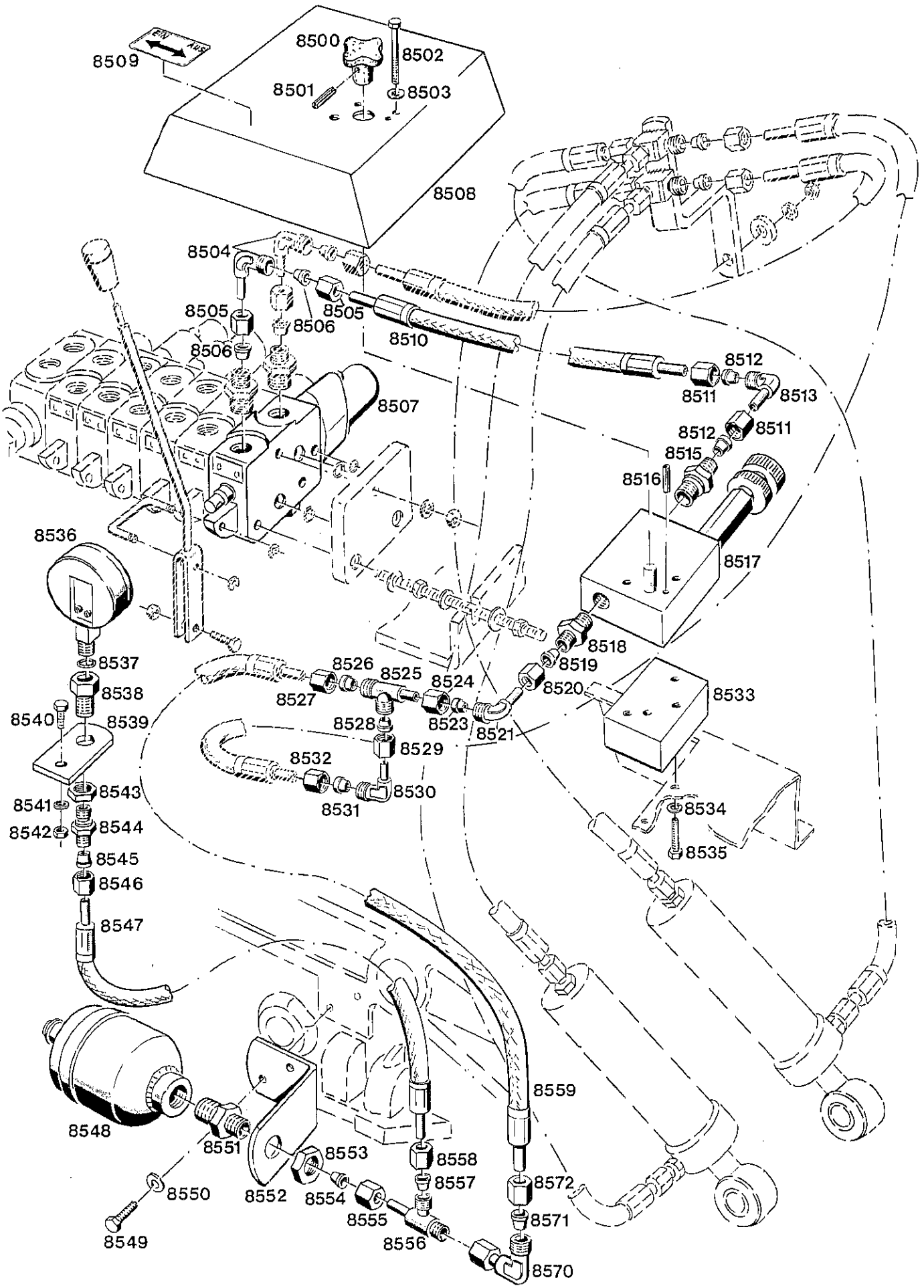
https://truckmanuals.net/

BILDTAFEL NR. 90
HYDRAULISCHE TRAGEEINRICHTUNG
TYPE 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
	TYPE 4180-17	ZSB. HYDRAULISCHE TRAGEEINRICHTUNG		C 500 1	TYPE 4180-17 - HYDRAULIC VALVE EQUIPMENT
8500	024 182	Handrad (Kreuzgriff)		1	Handwheel
8501	011 966	Spannstift	DIN1481-4x20 VZ.	1	Tension pin
8502	011 085	Sechskantschraube	DIN931M6x50-8.8	2	Hexagon screw
8503	011 742	Federscheibe	DIN137B6 VZ.	2	Lock washer
8504	015 819	Winkelverschraubung (F.D8)	000 990 03 84	1	Angle screw union
8505	015 723	Überwurfmutter	000 990 18 56	2	Lock nut
8506	015 749	Profilring (Ø8)	000 990 18 57	2	Profile ring
8507	022 680	4/4 Wegeventil LA 06P4NN	000 070 06 79	1	4/4-way valve
8508	117 963	Zsb. Abdeckblech		1	Cover plate ass.
8509	023 078	Schaltschild 50x30 (Ein-Aus)	000 001 16 01	1	Selector diagram
8510	019 299	Höchstdruckschlauch D8 x 500 lg.	000 078 50 89	1	High-pressure hose
8511	015 723	Überwurfmutter	000 990 18 56	2	Lock nut
8512	015 749	Profilring (Ø8)	000 990 18 57	2	Profile ring
8513	015 819	Winkelverschraubung (FD8)	000 990 03 85	1	Angle screw union
8514	015 842	Einschraub-Verschraubung (M18 x 1,5)	000 990 08 89	1	Screw union
8516	011 966	Spannstift	DIN1481-4x20 VZ.	2	Tension pin
8517	023 608	Druckbegrenzungsventil		1	Pressure limit. valve
8518	015 842	Einschraub-Verschraubung (M18 x 1,5)		1	Screw union
8519	015 749	Profilring (Ø8)	000 990 18 57	1	Profile ring
8520	015 723	Überwurfmutter	000 990 18 56	1	Lock nut
8521	015 819	Winkelverschraubung (F.D8)	000 990 03 85	1	Angle screw union
8523	015 749	Profilring (Ø8)	000 990 18 57	1	Profile ring
8524	015 723	Überwurfmutter	000 990 18 56	1	Lock nut
8525	025 128	L-Verschraubung (F.D8)	E. 023 610	1	L-shaped union
8526	015 749	Profilring (Ø8)	000 990 18 57	1	Profile ring
8527	015 723	Überwurfmutter	000 990 18 56	1	Lock nut
8528	015 749	Profilring (Ø8)	000 990 18 57	1	Profile ring
8529	015 723	Überwurfmutter	000 990 18 56	1	Lock nut
8530	015 819	Winkelverschraubung (F.D8)	000 990 03 85	1	Angle screw union
8531	015 749	Profilring (Ø8)	000 990 18 57	1	Profile ring
8532	015 723	Überwurfmutter	000 990 18 56	1	Lock nut
8533	117 967	Zwischenplatte	50 x 25 x 72	1	Intermediate plate
8534	010 063	Federscheibe	DIN137B8 VZ.	2	Lock washer
8535	011 511	Sechskantschraube	DIN933M8x20-10.9 VZ.	2	Hexagon screw
8536	023 609	Manometer	Anschl.R 1/4" (bis 250 bar)	1	Pressure gauge
8537	014 765	Flachdichtring 5,3 x 10	000 997 01 13	1	Flat gasket
8538	023 505	Gewindenippel	SW 27 x 30	1	Thread nipple
8539	117 968	Halter	40 x 5 x 73	1	Bracket
8540	011 511	Sechskantschraube	DIN933M8x20-10.9 VZ.	1	Hexagon screw
8541	010 063	Federscheibe	DIN137B8 VZ.	1	Lock washer
8542	011 579	Sechskantmutter	DIN934M8 VZ.	1	Hexagon nut
8543	010 102	Flache Sechskantmutter	DIN439 M18x1,5 VZ.	1	Hexagon nut, flat
8544	023 611	Gerade Einschraubverschraubung	R 1/4"	1	Screw union, straight
8545	015 749	Profilring (Ø8)	000 990 18 57	1	Profile ring
8546	015 723	Überwurfmutter	000 990 18 56	1	Lock nut
8547	019 287	Höchstdruckschlauch D8 x 900 lg.	000 078 09 89	1	High-pressure hose
8548	118 315	Speicher		1	Hydraulic accumulator
8549	011 511	Sechskantschraube	DIN933M8x20-10.9 VZ.	2	Hexagon screw
8550	010 063	Federscheibe	DIN137B8 VZ.	2	Lock washer
8551	023 506	Schottstutzen (SW27x48)	Ab Anfang 1990 mit M 14 x 1,5	1	Hexagon socket
8552	117 969	Halter	50 x 5 x 139	1	Bracket

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 90
Hydraulische Trageeinrichtung

https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 90
HYDRAULISCHE TRAGEEINRICHTUNG
TYPE 4180-17

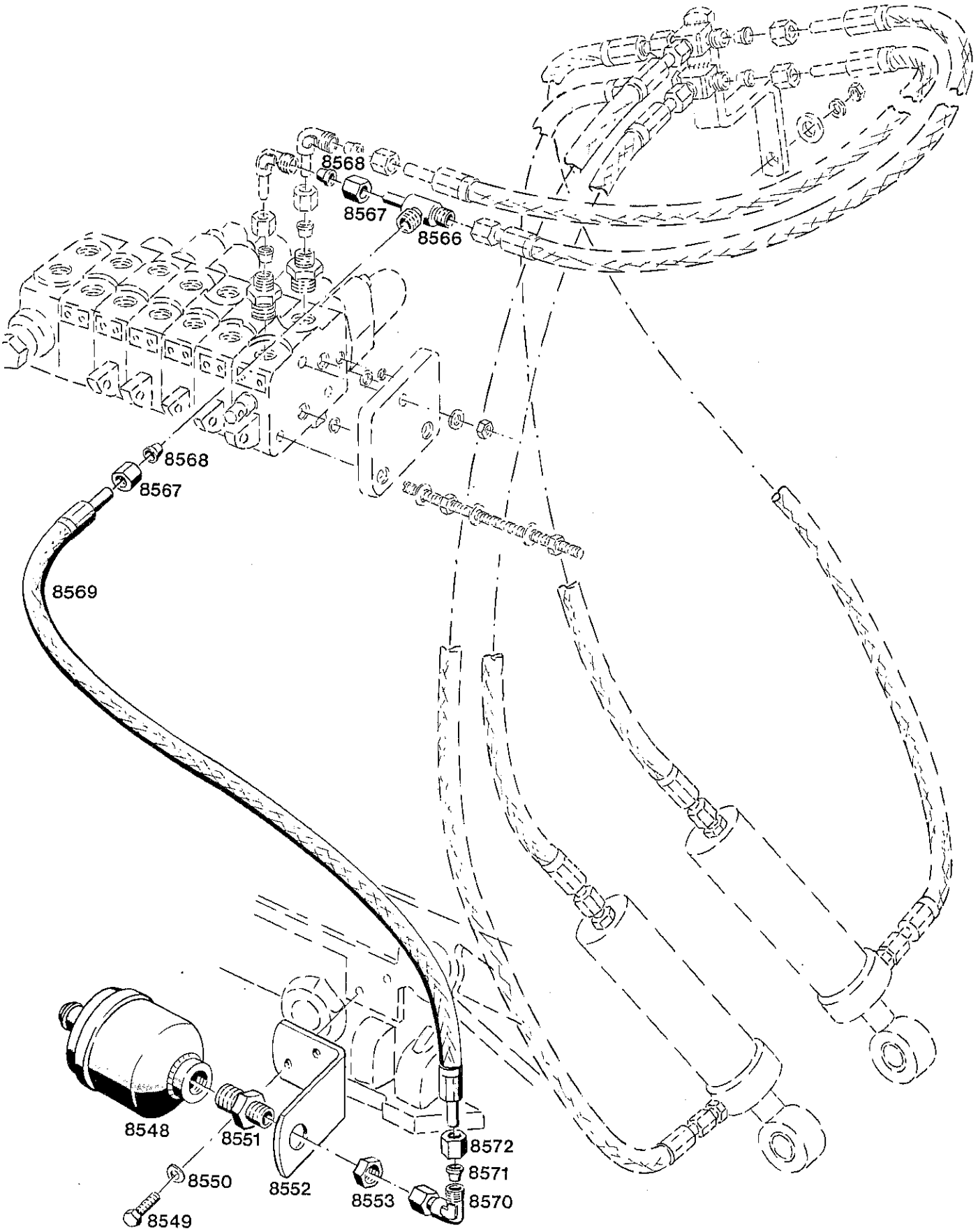
TABLE NO. 90
HYDRAULIC VALVE EQUIPMENT
TYPE 4180-17

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
				C500	
8553 *	010 101	Flache Sechskantmutter	DIN 439 M16x1,5 VZ	1	Flat hexagon nut
8553a	011 755	Flache Sechskantmutter	DIN 439 M14x1,5 VZ	1	Flat hexagon nut
8554	015 749	Profilring Ø8	000 990 18 57	1	Profile ring
8555 *	015 728	Überwurfmutter (M16x1,5)	000 990 27 56	1	Lock nut
8555a	015 723	Überwurfmutter (M14x1,5)	000 990 18 56	1	Lock nut
8556 *	023 610	Einstellb. L-Verschraubung f. Ø8		1	
8556a	025 128	Einstellb. L-Verschraubung SV f. Ø8		1	
8557	015 749	Profilring Ø8	000 990 18 57	1	Profile ring
8558	015 723	Überwurfmutter	000 990 18 56	1	Lock nut
8559	019 287	Höchstdruckschlauch Ø8 x 900 lg.	000 078 09 89	1	High-pressure hose
8570	025 119	Winkelverschraubung kpl. (f. Ø8) (best. aus Teilen 8570-8572)	Ab Anfang 1988	1	Angle screw union cpl. (cons. of parts 8570 - 8572
8571	015 749	Profilring (Ø8)		1	Profile ring
8572	015 723	Überwurfmutter (M14 x 1,5)		1	Lock nut
	118 312	Anbauanleitung für hydraulische Trageeinrichtung		1	Assembly instruction

from beginni 1988

* Ca. ab Anfang 1990 Gewinde geändert von M16x1,5 auf M14x1,5

https://truckmanualshub.com/



Bildtafel – table – No. 90 a
Bausatz Druckspeicher
Type 4180-20

C 466/65062
https://truckmanualshub.com/

BILDTAFEL NR. 90a
BAUSATZ DRUCKSPEICHER
TYPE 4180-20

TABLE NO. 90a
HYDRAULIC ACCUMULATOR ASSY.
TYPE 4180-20

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.		Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
					C 500	
	4180-20		BAUSATZ DRUCKSPEICHER (best. aus Teilen der Bildtafel 90a)		1	HYDRAULIC ACCUMULATOR ASSY. (consisting of following items of table no. 90a)
8548	118 315		Speicher		1	Hydraulic accumulator
8549	011 511	DIN933M8x20	Sechskantschraube		2	Hexagon screw
8550	010 063	DIN137B8	Federscheibe		2	Lock washer
8551	023 506		Schottstutzen (SW 27x48, M14)	Ersetzt SW 27x 48, M16	1	Hexagon socket
8552	117 969		Halter	50 x 5 x 139	1	Bracket
8553	011 755	DIN439M14x1,5	Sechskantmutter fl.	Ersetzt M16x1,5	1	Flat hexagon nut
						Reparating M16x1
8566	025 128		Einstellbare L-Verschraubung kpl. (Teile 8567 und 8568 vormontiert)		1	Adjustable L-union complete (fig. nos. 8567 and 8568 premounted)
8567	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14 x 1,5	2	Lock nut
8568	015 749	000 990 18 57	Profilring	f. Ø8	2	Profile ring
8569	019 287	000 078 09 89	Höchstdruckschlauch	Ø8 x 900 lg.	1	High-pressure hose
8570	025 119		E-Winkelverschraubung (mit Teilen 8571 und 8572)		1	Angle screw (with fig. nos. 8571 and 8572)
8571	015 749	000 990 18 57	Profilring	f. Ø8	1	Profile ring
8572	015 723	000 990 18 56	Überwurfmutter	M14 x 1,5	1	Lock nut

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
				C 400 C 500	
	4171-1	ZSB. WASSERFASS VOLLST. 650 LTR. (best. aus nachfolgenden Teilen)		– 1	WATER TANK COMPL. 650 LITRES (cons. of the following parts)
	4171 530 01 01	Zsb. Rahmen		– 1	Frame ass.
	6055 330 01 63	Zsb. Stecker	Befestigung	– 4	Plug ass.
	DIN11023-8	Klappstecker	Faß Maschine	– 4	Dowel pin
	4171 530 01 22	Zsb. Halterung	Grundrahmen Heckrahmen	– 2	Fixture ass.
	DIN1444-18x75-68	Bolzen	für Halter	– 2	Bolt
	DIN1481-5x36	Spannhülse	an Rahmen	– 2	Tension sleeve
	4171 531 01 22	Stützstab (Ø12 x 890)	Zum Anheben des	– 1	Tank supporting rod
	DIN1481-8x24	Spannhülse	Faßes Fahrtrichtung links	– 1	Tension sleeve
	000 991 17 41	Scheibe Ø12,3 x Ø30 x 3	Verbindung	– 8	Shim
	DIN985M12	Sechskantmutter	Rahmen - Faß	– 8	Hexagon nut
	4171 540 01 28	ZSB. KUNSTOFF-FASS (best. aus folgenden 4 Teilen)		– 1	Plastic tank ass. (cons. of the following 4 parts)
	000 547 23 38	Einfüllhals Ø400		– 1	Filling opening
	DIN84M6x20	Zylinderschraube	Befestigung des	– 8	Cylinder screw
	DIN934M6	Sechskantmutter	Einfüllhalses	– 8	Hexagon screw
	DIN125A6,4	Fächerscheibe		– 8	Corrugated washer
	000 547 39 22	Einfülldeckel Ø400		– 1	Filling cover
	000 001 06 61	Literskala	60 x 610	– 1	Litre graduation
	000 540 05 47	ZSB. EINFÜLLSIEB (mit Blindstopfen)		– 1	FILLING STRAINER ASS. (w. blanking plug)
	000 993 09 55	Blindstopfen R 1 1/4"		– 1	Blanking plug
	AS10 540 80 32	Zsb. Stutzen (best. aus folgenden 5 Teilen)	Wasserablauf am Faß hinten rechts	– 1	Socket ass. (cons. of the following 5 parts)
	000 976 01 11	Stutzen (R 1")		– 1	Plug
	000 997 43 01	Dichtung Ø32x40x2,5		– 1	Gasket
	000 990 67 50	Sechskantmutter (R 1")		– 1	Hexagon nut
	000 993 31 65	Verschlußkappe (R 1")		– 1	Sealing cap
	000 997 31 07	Dichtring (Ø24 x 3)		– 1	Sealing ring
	000 997 14 08	Schlauchdichtung (Ø57 x 24)	Verschluß der	– 1	Seal
	000 993 52 55	Stopfen F 31	Rücklaufbohrung oben	– 1	Plug
	DS 580 38 27	ZSB. SAUGFILTER-HAHN „SAFFKO" (best. aus folgenden 16 Teilen)		– 1	SUCTION FILTER COCK „SAFFKO" (cons. of the following 16 parts)
	DS 587 A 03	Gehäuse		– 1	Housing
	DS 587 A 04	Ablaßgehäuse		– 1	Drain housing
	DS 580 01 35	Zsb. Ablaßstange		– 1	Drain rod
	000 997 35 18	Topfmanschette (Ø36,6 x 12)		– 1	Cup sleeve
	000 992 05 02	Druckfeder (Ø13,6 x 160 x Ø1,3)		– 1	Pressure spring
	000 991 77 47	Scheibe (Ø10,5 x Ø29 x 5)	Am Faß hinten links von unten angeschraubt.	– 1	Shim
	000 997 56 09	Ringdichtung (10 x Ø14 x Ø2)		– 1	Ring seal
	DIN1475-4x36	Knebelkerbstift		– 1	Notched pin
	DIN934M10	Sechskantmutter		– 1	Hexagon nut
	DIN319C40	Kugelknopf		– 1	Button
	DS 587 01 24	Bügel klein		– 1	Small bracket
	000 997 88 09	Ringdichtung (42 x Ø49 x Ø3,5)		– 1	Ring seal
	DS 587 81 52	Sieb (Ø52 x 125)		– 1	Strainer
	DS 587 38 13	Saugstutzen		– 1	Suction socket

https://truckmanualshub.com/

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400	Stück Pieces C 500	Denomination
	000 997 12 08	Profildichtung (54 x 68 x Ø2)	Am Faß hinten links von unten angeschraubt.	–	1	Seal
	DS 587 02 24	Bügel groß (Ø4 x 191)		–	1	Large bracket
	Asb 580 82 37	Zsb. Halteplatte (65 x 2,5 x 143)	Saffko an Faß	–	1	Retaining plate ass.
	DIN934M6	Sechskantmutter		–	4	Hex. nut
	000 997 05 02	Dichtung (60 x 60 x 3)		–	1	Gasket
	000 997 43 01	Dichtung (Ø32 x Ø40 x 2,5)		–	1	Gasket
	000 990 55 54	Überwurfmutter (R 1 1/4")		–	1	Lock nut
	000 973 53 22	Verbindungsschlauch (Ø22 x 4,5 x 1300)		–	1	Connection hose
	000 976 01 11	Stutzen (R 1" Ø50 x 50)		–	2	Socket
	000 997 43 01	Dichtring (Ø32 x 40)		–	2	Sealing ring
	000 990 67 50	Sechskantmutter (R 1")		–	2	Hexagon nut
	000 975 A 28	Überwurf-Flügelmutter (R 1")	Flüssigkeitsausgleich am Faß	–	2	Locking wing nut
	000 997 12 01	Dichtring (Ø29 x 22 x 3)		–	2	Sealing ring
	000 976 38 30	Schlauchtülle gebogen (Ø22)		–	2	Hose socket, bent
	000 970 13 67	Schlauchklemme (Gr. $2\frac{1}{2}$)		–	2	Hose clip
	000 997 01 97	Faßunterlage rechts (1385 lg.)	zwischen Faß und Rahmen	–	1	Tank base, right
	000 997 02 97	Faßunterlage links (1385 lg.)		–	1	Tank base, left
	000 543 12 88	Faßunterlage, Filz (40 x 8 x 520)		–	3	Tank base
	000 004 17 01	Namenszug 680 lg.		–	3	Name plate
	SK 3358	Zeichnung für notwendige Frontballastierung		–	1	Drawing for front ballast
	023 501	Einfülldeckel		–	1	Filling cover
	119 620	Zsb. Rahmen (passend für 650 und 1000 Literfaß)		–	1	Frame ass. (suitable for 650 and 1000 litre tank)
	119 616	Abstützung	30 x 40 x 138	–	1	Support
	4171-4	Wasserfaß 1000 Liter		–	1	1000 ltr. water tank
	118 243	Zsb. Halteplatte		–	1	Retaining plate ass.
	4171 001 01 50	Zeichnung für notwendige Frontballastierung		–	1	Drawing for necessary front ballast
	6055 330 02 63	Zsb. Stecker		–	1	Plug ass.
	023 756	Zsb. Knotenkette mit Klappstecker		–	1	Chain ass. with dowel pin
	118 331	Kunststoff-Faß vollständig (650 Liter)		–	1	Plastic tank complete (650 ltr. tank)
	023 551	Einfüllsieb		–	1	Filling strainer
	DIN125A19	Scheibe		–	4	Shim

https://truckmanualshub.com/

Bild-Nr. Ill. No.	Bestell-Nr. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400 C 500	Denomination
	4171-2	ZSB. GRUNDRAHMEN KPL. (mit nachfolgenden 18 Teilen)		– 1	BASIC FRAME COMPL. (compr. the following
	4171 530 02 01	Zsb. Pumpenrahmen	Aufnahme in Frontaushebung	– 1	Pump frame ass.
	4171 530 01 35	Zsb. Bügel	Zum Abstellen des Frontgeräts	– 1	Bracket ass.
	000 990 14 32	Knebelschraube (Ø 12 x 135)		– 2	Tommy screw
	4171 530 02 22	Zsb. Halter	Aufnahme der Armatur	– 1	Fixture ass.
	BA 587 A 17	Haltewinkel	Zum Abstecken der Armatur	– 1	Retaining angle
	DIN316M10x20	Flügelschraube		– 1	Wing screw
	4171 531 01 64	Lagerbolzen (Ø 22 x 175)	Zum Aufnehmen in der Frontaushebung	– 1	Bearing bolt
	DIN1481-8x40	Spannhülse		– 4	Clamping sleeve
	DIN933M12x35	8.8 Sechskantschraube	Für Halter an Pumpenrahmen	– 2	Hexagon screw
	DIN985M12	Sechskantmutter		– 2	Hexagon nut
	DIN137B12	Federscheibe		– 2	Lock washer
	6058 060 01 11	Zsb. Stecker	Zum Abstecken des Oberlenker	– 2	Plug ass.
	DIN11023-8	Klappstecker		– 2	Dowel pin
	A20 060 B 65	Zsb. Oberer Lenker (best. aus nachfolgenden 4 Teilen)		– 1	Upper link arm ass. (cons. of the following 4 parts)
	A20 066 B 52	Spannhülse (mit Knebel)	330 lg.	– 1	Tension sleeve
	A20 066 02 17	Gelenkauge	M24 links	– 1	Joint
	A20 066 01 17	Gelenkauge	M24 rechts	– 1	Joint
	A20 066 A 57	Griffmutter	M24	– 1	Handle nut
	4171-71	ZSB. PUMPENTRÄGER KOMPL. MIT K 100 (mit nachfolgenden 59 Teilen)		– 1	PUMP SUPPORT ASS. CPL. w. K 100 PUMP (comprising the following 59 parts)
	4171-70	ZSB. PUMPENTRÄGER KOMPL. MIT K 60 (mit nachfolgenden 59 Teilen)		– 1	PUMP SUPPORT ASS. COMPL. w. K 60 PUMP (comprising the following 59 parts)
	4171 530 01 51	Zsb. Pumpenträger	Befestigungsteil für K-Pumpen	– 1	Pump carrier ass.
	4171 531 03 45	Strebe	Für Keilriemenspannung	– 1	Strut
	4171 530 01 56	Zsb. Lagerrohr	Lagerrohr für Antriebswelle	– 1	Support tube ass.
	000 998 13 82	Keilriemenscheibe	Auf Antriebswelle	– 1	V-belt pulley
	4171 077 01 20	Zapfwelle	Ø 35 x 220	– 1	P.T.O. shaft
	DIN625-6205-2RS	Ring-Rillenlager		– 2	Ball bearing
	DIN6885-8x5x25	Paßfeder	Antrieb	– 1	Key
	DIN471-25x1,2	Sicherungsring		– 1	Circlip
	DIN988-25x35x2	Stützscheibe		– 1	Supporting shim
	4171 160 01 66	Zsb. Schutzhaube	Für Keilriemenscheibe	– 1	Protective hood
	000 164 55 95	Kantenschutz	6,5 x 9,5 x 550	– 1	Edge guard
	DIN933M12x40	8.8 Sechskantschraube	Für Pumpenträger an Pumpenrahmen	– 4	Hexagon screw
	DIN934M12	Sechskantmutter		– 4	Hexagon nut
	DIN137B12	Federscheibe		– 4	Lock washer
	DIN933M12x30	8.8 Sechskantschraube	Für Befestigung	– 1	Hexagon screw
	DIN934M12	Sechskantmutter	Strebe an	– 1	Hexagon nut
	DIN137B12	Federscheibe	Pumpenträger	– 1	Lock washer
	DIN933M10x25	8.8 Sechskantschraube	Für Befestigung	– 1	Hexagon screw
	DIN934M10	Sechskantmutter	Strebe an	– 1	Hexagon nut
	DIN137B10x18	Federscheibe	Lagerrohr	– 1	Lock washer
	DIN933M16x80	8.8 Sechskantschraube	Für Befestigung	– 1	Hexagon screw
	DIN934M16	Sechskantmutter	Lagerrohr an	– 1	Hexagon nut
	DIN137B16	Federscheibe	Pumpenträger	– 1	Lock washer
	024 143	Hebel	M 12 x 110	– 2	Lever
	024 155	Ballengriff	für Ø 12	– 2	Handee

https://truckmanualshub.com/

SB. PUMPENTRÄGER TYPE 4171-70/-71 — PUMP CARRIER TYPE 4171-70/-71

ild-Nr. Bestell-Nr. l. No. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
			C 400 C 500	
1 000 998 24 82	Keilriemenscheibe (2-rillig Ø230)	Pumpenseitig	– 1	V-belt pulley
TU50A 510 80 83	Zsb. Keilnabe		– 1	Hub ass.
DIN933M12x30	8.8 Sechskantschraube	Für Keilnabe an	– 2	Hexagon screw
DIN137B12	Federscheibe	Zapfwelle	– 2	Lock washer
DIN933M8x20	10.9 Sechskantschraube	Keilriemenscheibe	– 6	Hexagon screw
DIN934M8	Sechskantmutter	an	– 6	Hexagon nut
DIN137B8	Federscheibe	Keilnabe	– 6	Lock washer
DIN77535PA950LW	Schmalkeilriemen	12,5 x 950 LW	– 6	Narrow V-belt
K60 510 81 02	Zsb. Kulissenpumpe K 60	Bei Ersatzteilbe-	– 1	Pump K 60 compl.
K100 510 81 02	Zsb. Kulissenpumpe K 100	stellung siehe Ersatzteilliste Nr. K100 003 78 13	– 1	Pump K 100 compl. (for spares see parts list No. K100 003 78 13)
000 977 02 99	Verbindungsnippel (Druckanschluß)	An Pumpe montiert	– 1	Connection nipple (pressure connection)
000 977 01 98	Verbindungsnippel (Saugseite)		– 1	Connection nipple (suction side)
000 997 43 01	Dichtring (Ø32 x Ø40 x 2,5)		– 1	Sealing ring
STE20 580 20 73	Zsb. Einfach-Armatur (20 bar)	Bei Ersatzteilbe- stellung siehe Ersatzteilliste Nr. ES 003 78 13	– 1	Operation control
000 972 45 39	Saugschlauch Ø38 x 4 x 4500	Für Anschluß SAFFKO-Pumpe	– 1	Suction hose
000 975 01 30	Überwurf-Flügelmutter R 1 1/2"		– 1	Locking wing nut
000 997 54 29	Ringdichtung 30 x Ø36 x Ø3		– 1	Ring seal
000 976 18 30	Schlauchtülle (für Schlauch Ø38)		– 1	Hose socket
000 970 15 67	Zsb. Schlauchklemme Gr. 4		– 2	Hose clip ass.
000 993 35 91	Lederriemen (1,5 br. x 380 lg.)		– 5	Leather pulley
000 972 47 37	Rücklaufschlauch Ø30 x 4 x 4500	Bed.-Armatur Behälter	– 1	Return flow hose
000 990 54 54	Überwurf-Flügelmutter (R 1 1/4")		– 1	Locking wing nut
000 997 13 01	Dichtring (24 x 37 x Ø2,5)		– 1	Sealing ring
000 976 39 30	Schlauchtülle (Ø30 R 1 1/4")	Bed.-Armatur - Behälter	– 1	Hose socket
000 970 03 67	Zsb. Schlauchklemme (Gr. 3)		– 1	Hose clip ass.
000 993 35 91	Lederriemen (15 br. x 380 lg.)		– 5	Leather pulley
000 971 11 26	Druckschlauch (Ø25 x 5 x 1000 lg.)	Pumpe Armatur	– 1	Pressure hose
000 990 91 09	Überwurfmutter (R 1" G + F)		– 1	Lock nut
000 997 12 01	Dichtring 22 x 29 x Ø3		– 1	Sealing ring
000 976 48 18	Schlauchtülle (für Schlauch Ø25 x 5)		– 1	Hose socket
000 976 40 18	Schlauchtülle (SW 46 x 86)		– 1	Hose socket
000 970 29 67	Zsb. Schlauchschelle (Band-IT J 206)		– 4	Hose socket ass.
4171 517 01 95	Gelenkwelle (W 2100)	Schlepper Pumpe	– 1	Cardan shaft
000 517 84 57	Schutzhaube	Pumpenseitig	– 1	Protection hood
DIN933M8x16	Sechskantschraube	Schutzhaube an	– 2	Hexagon screw
DIN137B8	Federscheibe	Lagerrohr	– 2	Lock washer

https://truckmanualshub.com/

JMPENTRÄGER TYPE 4171-72 — PUMP SUPPORT TYPE 4171-72

Id-Nr. Bestell-Nr. . No. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces	Denomination
			C 400 C 500	
4171-72	ZSB. PUMPENTRÄGER KOMPL. MIT Z 71 (best. aus nachfolgenden 30 Teile):		– 1	PUMP SUPPORT COMPL. WITH Z 71 PUMP (cons. of the following 30 parts):
4171 531 02 10	Pumpenträger 717 x 250 x 8	An Pumpe geschraubt	– 1	Pump support
DIN933M12x35	8.8 Sechskantschraube	Pumpenträger	– 4	Hexagon screw
DIN934M12	Sechskantmutter	an	– 4	Hexagon nut
DIN137B12	Federscheibe	Pumpenrahmen	– 4	Lock washer
Z71 510 80 02	Zsb. Zapfwellenpumpe	Bei Ersatzteilbestellung siehe Ersatzteilliste Nr. Z 161 003 81 13	– 1	P.T.O. pump Z 71 compl.
000 977 02 96	Verbindungsnippel (Druckseite)	Pumpenseitig	– 1	Connection nipple (pressure side)
000 977 01 03	Verbindungsnippel (Saugseite)		– 1	Connection nipple (suction side)
STE60 580 60 73	Zsb. Einfach-Armatur (60 bar)	Bei Ersatzteilbestellung siehe Ersatzteilliste Nr. STE 003 78 13	– 1	Operation control complete (60 bar)
000 972 45 39	Saugschlauch (Ø 38 x 4 x 4500)	Für Anschluß SAFFKO-Pumpe	– 1	Suction hose
000 975 01 30	Überwurf-Flügelmutter (R 1 1/2")		– 1	Locking wing nut
000 997 54 29	Ringdichtung (30 x Ø 36 x Ø 3)		– 1	Ring seal
000 997 18 30	Schlauchtülle (für Schlauch Ø 38)		– 1	Hose socket
000 970 15 67	Zsb. Schlauchklemme (Gr. 4)		– 2	Hose clip ass.
000 993 35 91	Lederriemen (1,5 br. x 380 lg.)		– 5	Leather belt
000 972 47 37	Rücklaufschlauch (Ø 30 x 4 x 4500)	Bed.-Armatur – Behälter	– 1	Return flow hose
000 990 54 54	Überwurf-Flügelmutter (R 1 1/4")		– 1	Locking wing nut
000 997 13 01	Dichtring (24 x Ø 37 x 2,5		– 1	Sealing ring
000 976 39 30	Schlauchtülle (für Schlauch Ø 30)		– 1	Hose socket
000 970 03 67	Zsb. Schlauchklemme (Gr. 3)		– 1	Hose clip ass.
000 993 35 91	Lederriemen (15 br. 380 lg.)		– 5	Leather pulley
000 971 11 26	Druckschlauch (Ø 25 x 5 x 1000 lg.)	Pumpe Armatur	– 1	Pressure hose
000 990 91 09	Überwurfmutter (R 1")		– 1	Lock nut
000 997 12 01	Dichtring (Ø 22 x Ø 29 x 3)		– 1	Sealing ring
000 976 48 18	Schlauchtülle für Schlauch Ø 25 x 5		– 1	Hose socket
000 976 40 18	Schlauchtülle (SW 46 x 86)		– 1	Hose socket
000 970 29 67	Zsb. Schlauchschelle (Band-IT J 206)		– 4	Hose clip ass.
4171 517 01 95	Gelenkwelle (Walterscheid W 2100)	Schlepper-Pumpe	– 1	Cardan shaft
000 517 84 57	Schutzhaube	Pumpenseitig	– 1	Protective hood
DIN933M8x16	Sechskantschraube	Schutzhaube	– 2	Hexagon screw
DIN137B8	Federscheibe	an Lagerrohr	– 2	Lock washer

https://truckmanualshub.com/

SB. ANBAUTEILE FÜR FELDSPRITZ-EITUNG 4171-73
SB. ANBAUTEILE FÜR SCHLAUCHHASPEL YPE 4171-74
SB. ANBAUTEILE FÜR SCHWEMMBALKEN YPE 4171-75

ATTACHMENT PARTS FOR SPRAY BOOM 4171-73/
ATTACHMENT PARTS FOR HOSE REEL TYPE 4171-4
ATTACHMENT PARTS FOR FLOODING UNIT TYPE 4171-75

ild-Nr. Bestell-Nr. l. No. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. Dimen./Remarks	Stück Pieces C 400 C 500	Denomination
4171-73	ZSB. ANBAUTEILE FÜR FELDSPRITZ-LEITUNG SF 306/375/308/309/310 an Pumpenträger (4171-72 mit Z 71) mit nachfolgenden 5 Teilen		– 1	ATTACHMENT PARTS COMPL. FOR SPRAY BOOM SF 306/375/308/309/310 for pump support (4171-72 w. Z 71) comprising the following 5 parts
4171 531 01 17	Verlängerungsplatte (220 x 8 x 100)	An Pumpenträger	– 2	Extension plate
DIN933M12x35	8.8 Sechskantschraube	Für Platte an Pumpenträger	– 4	Hexagon screw
DIN934M12	Sechskantmutter		– 4	Hexagon nut
DIN137B12	Federscheibe		– 4	Lock washer
4171-74	ZSB. ANBAUTEILE FÜR SCHLAUCHHASPEL AN GRUNDRAHMEN (mit nachfolgenden 8 Teilen)		– 1	ATTACHMENT PARTS FOR HOSE REEL ON BASIC FRAME (comprising the following 8 parts)
000 971 02 18	Druckschlauch Ø10 x 4 x 100	Bed. Armatur an Schlauchhaspel	– 1	Pressure hose
000 970 10 36	Zsb. Stecker		– 1	Plug ass.
000 997 96 09	Ringdichtung Ø15 x Ø19 x Ø2	Schlauch an Einhandventil am	– 2	Ring seal
000 970 31 67	Zsb. Schlauchschelle (Band IT J201)	Druckschlauch	– 2	Hose socket ass.
000 976 16 18	Schlauchtülle (Ø18 x 46)		– 1	Hose socket
000 975 A 16	Überwurf-Flügelmutter (R 1/2")	Haspelseitig	– 1	Locking wing nut
000 997 08 20	Dichtung (Ø12,3 x Ø18 x 2)		– 1	Gasket
6220 700 01 18	Drehrahmen	Aufnahme der Schlauchhaspel	– 1	Swivel frame
4171-75	ZSB. ANBAUTEILE FÜR SCHWEMMBALKEN AN GRUNDRAHMEN (mit nachfolgenden Teilen)		– 1	ATTACHMENT PARTS COMPLETE FOR FLOODING BAR ON BASIC FRAME (comprising the following parts)
4171 530 01 17	Zsb. Haltebügel	Aufnahme des Schwemmbalken	– 1	Retaining bracket
DIN933M12x30	8.8 Sechskantschraube	Haltebügel	– 4	Hexagon screw
DIN934M12	Sechskantmutter	an	– 4	Hexagon nut
DIN137B12	Federscheibe	Pumpenrahmen	– 4	Lock washer
DIN933M14x30	8.8 Sechskantschraube	Schwemmbalken an Haltebügel	– 4	Hexagon screw
4171 530 03 22	Zsb. Halterung	Anlenkung des Schwenkzylinder	– 1	Fixture ass.
DIN933M12x30	8.8 Sechskantschraube	Für Halterung	– 2	Hexagon screw
DIN934M12	Sechskantmutter	an	– 2	Hexagon nut
DIN137B12	Federscheibe	Pumpenrahmen	– 2	Lock washer
DIN11023-5	Klappstecker	An Hubzylinder	– 1	Dowel pin
4171 531 04 45	Strebe	Pumpenrahmen Haltebügel	– 1	Strut
DIN933M12x35	8.8 Sechskantschraube		– 1	Hexagon screw
DIN931M12x90	8.8 Sechskantschraube		– 1	Hexagon screw
DIN934M12	Sechskantmutter	Strebe an Pumpenrahmen	– 2	Hexagon nut
DIN137B12	Federscheibe		– 2	Lock washer
DIN125-13	Scheibe		– 1	Shim
000 977 05 62	Reduktionsmuffe (JR1" x JR 1/2"	Armaturenseitig Druckschlauch an Schwemmbalken	– 1	Reduction sleeve

https://truckmanualshub.com/

ANBAUTEILE FÜR SCHWEMMBALKEN
4171-75

ATTACHMENT PARTS FOR FLOODING UNIT TYPE 4171-75

ANBAUTEILE FÜR RASENBELÜFTER
5254-70
CAIRE 9/180

ATTACHMENT PARTS FOR LAWN AERIFIER TYPE 5254-70
TRACAIRE 9/180

Nr. Bestell-Nr. / No. Part No.	Benennung	Abm./Bemerk. / Dimen./Remarks	Stück / Pieces C 400	Stück / Pieces C 500	Denomination	
000 976 21 36	Zsb. Stecker	Am Druckschlauch		– 1	Plug ass.	
000 997 96 09	Ringdichtung Ø15 x Ø19 x Ø2	Armatur Schwemmbalken		– 2	Ring seal	
125 360	Zsb. Verstrebung	Verstrebung an Pumpenrahmen		– 1	Reinforcement assy.	Reinforcement of pump frame
011 542	Sechskantschraube (DIN933M12x35)			– 4	Hexagon screw	
011 590	Sechskantmutter (DIN934M12)			– 4	Hexagon nut	
010 065	Federscheibe (DIN137B12)			– 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

5254-70	ZSB. ANBAUTEILE FÜR RASENBELÜFTER	1	1	ATTACHMENT PARTS ASS. FOR LAWN AERIFIER
5254 060 01 53	Zsb. Verlängerung	2	2	Elongation ass.
5254 066 01 30	Bügel	2	2	Bracket
DIN934M16	Sechskantmutter	4	4	Hexagon nut