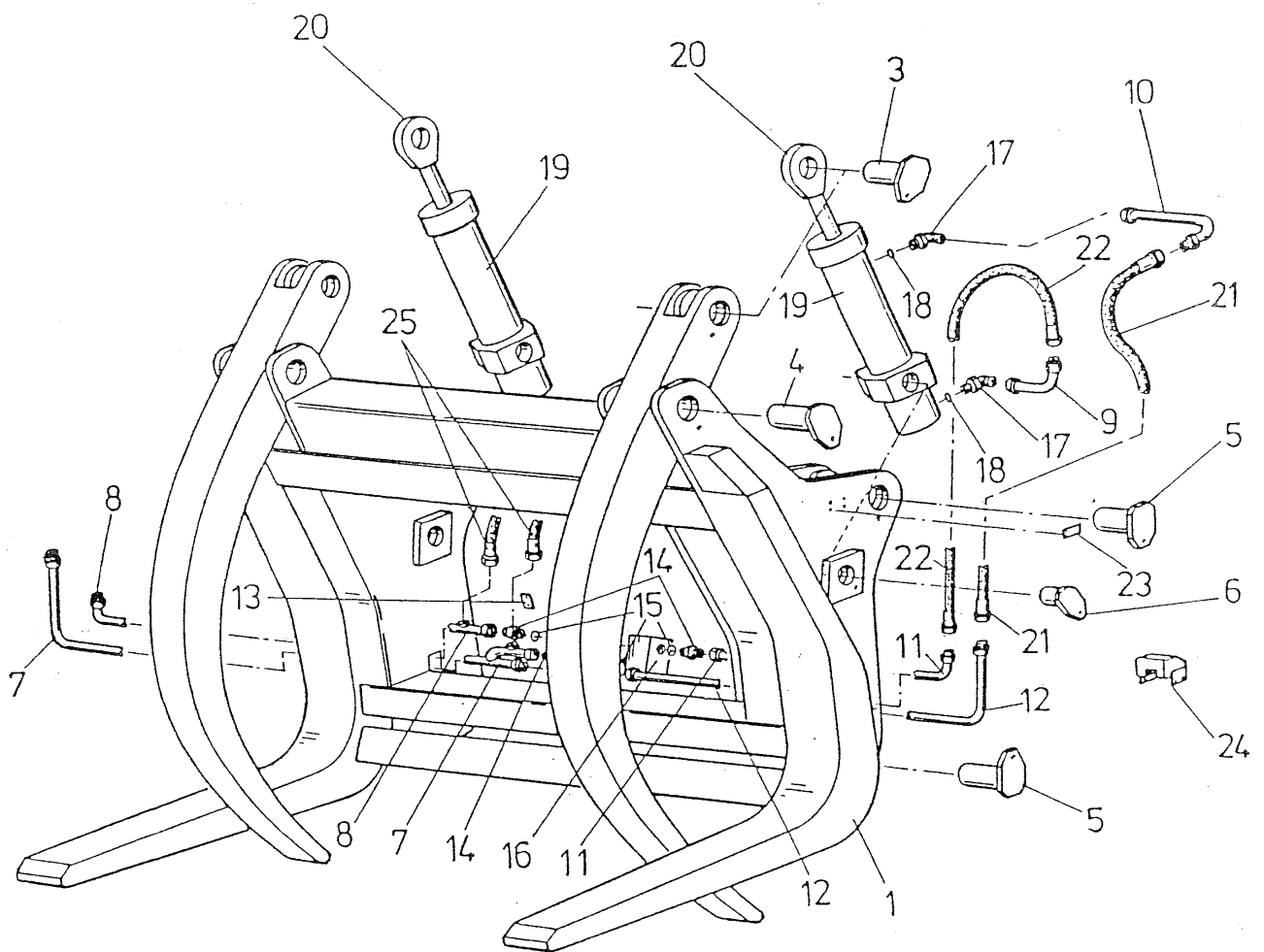


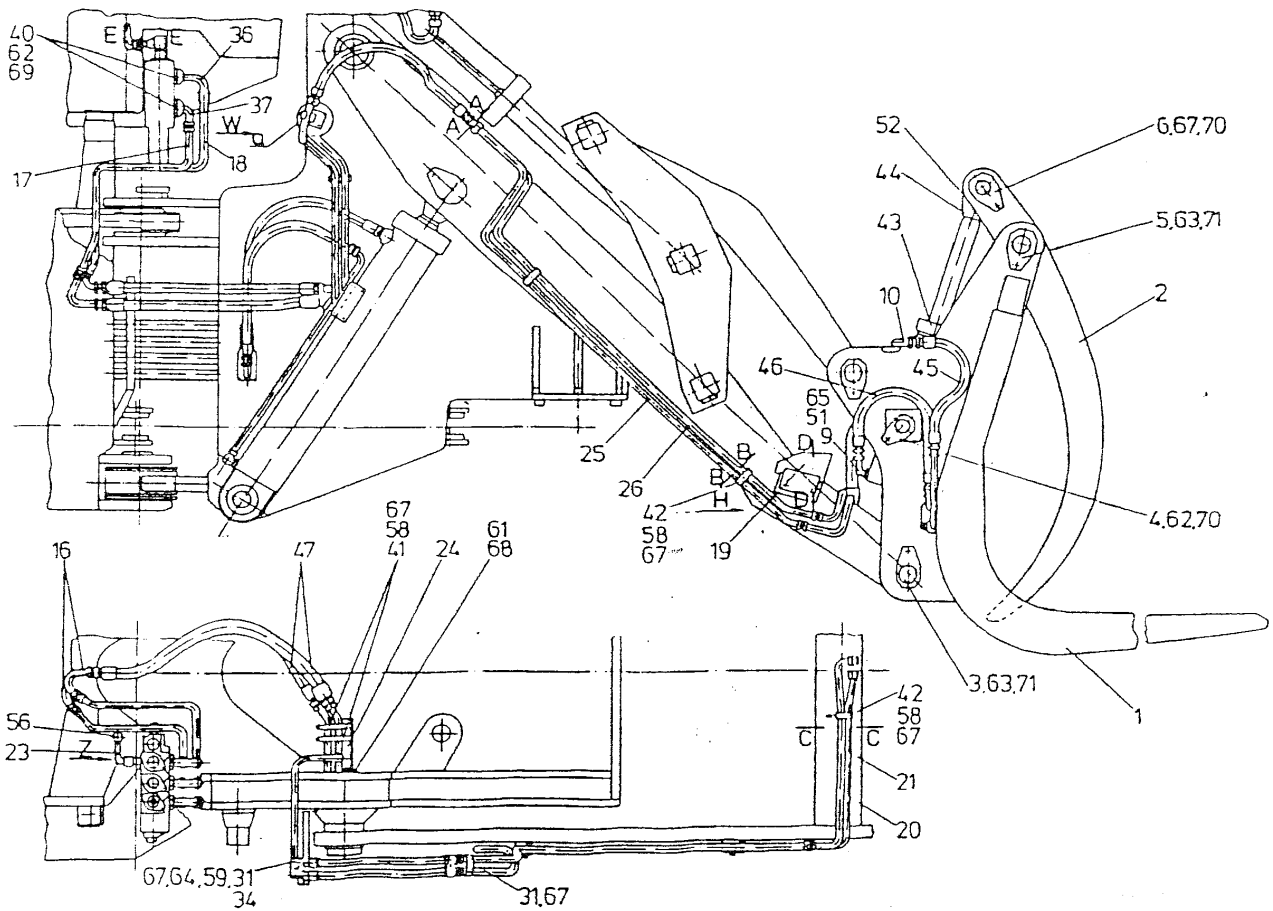
# 17-11



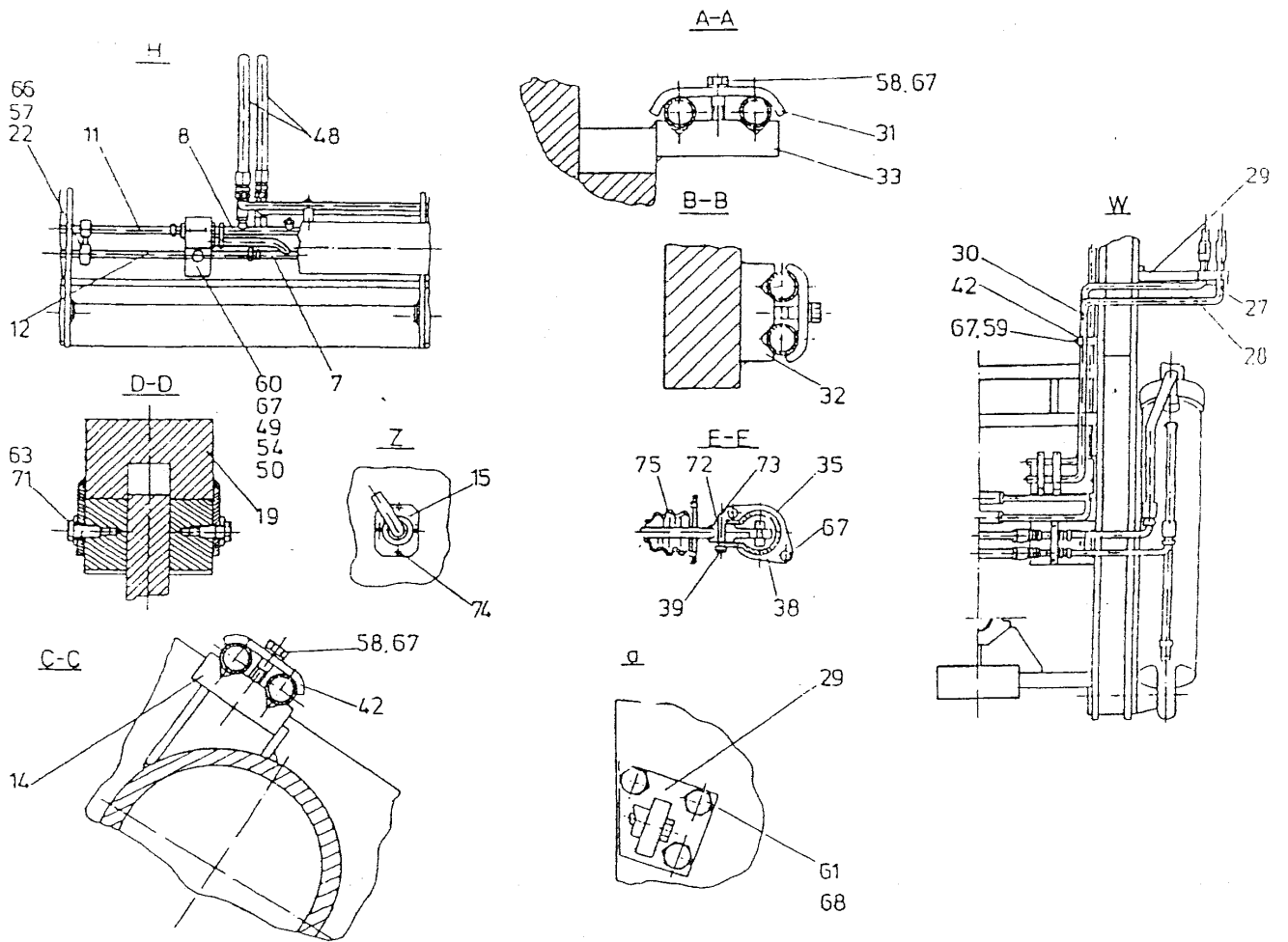
NAZWA ZESPOŁU		CHWYTAK KOMPLETNY			GRUPA:	Ilość części Quantity of parts
UNIT NAME		GRAB COMPLETE			GROUP:	
BEZEICHNUNG DER EINHEIT		GREIFER VOLLST			GRUPPE: 17-11	
НАИМЕНОВАНИЕ УЗЛА		ГРЕЙФЕР В СБОРЕ			ГРУППА:	
No	Nf	NAZWA	NAME	BEZEICHUNG	НАИМЕНОВАНИЕ	
1	2	3	4	5	6	7
	308-27-0500	Chwytek kompletny	Grab complete	Greifer, Vollst	Грейфер в сборе	
	308-27-0000	Chwytek hydrauliczny	Hydraulic grab	Hydraulischer Greifer	Гидравлический грейфер	
	308-27-0001	Chwytek CH-3	Grab CH-3	Greifer CH-3	Грейфер CH-3	U1
1	308-27-0045	Rama chwytaka	Grab frame	Greiferrahmen	Рама грейфера	1
2	308-27-0048	Ramię	Arm	Arm	Плечо	2
3	313-10-0009	Sworzeń	Pin	Bolzen	Шкворень	2
	601-05-1416-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	2
	612-78-0900-0-02	Podkładka	Wascher	Scheibe	Шайба	2
4	308-27-0039	Sworzeń	Pin	Bolzen	Шкворень	2
	601-OS-1816-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	2
	612-78-1100-0-02	Podkładka	Wascher	Scheibe	Шайба	2
	613-81-0520-0	Smarowniczk	Grease nipple	Schmiernippel	Масленка	2
5	308-27-0004	Sworzeń	Pin	Bolzen	Шкворень	4
	601-05-1816-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	4
	612-78-1100-0-02	Podkładka	Wascher	Scheibe	Шайба	4
	613-81-0520-0	Smarowniczk	Grease nipple	Schmiernippel	Масленка	4
6	308-27-0038	Sworzeń	Pin	Bolzen	Шкворень	4
	601-05-1816-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	4
	612-78-1100-0-02	Podkładka	Wascher	Scheibe	Шайба	4
	613-81-0520-0	Smarowniczk	Grease nipple	Schmiernippel	Масленка	4
7	308-27-0008	Przewód hydrauliczny	Pipe	Leitung	Трубопровод	1
	308-27-0014	Zaślepka	Plug	Stopfen	Заглушка	1
8	308-27-0009	Przewód hydrauliczny	Pipe	Leitung	Трубопровод	1
	308-27-0014	Zaślepka	Plug	Stopfen	Заглушка	1
9	308-27-0010	Przewód hydrauliczny	Pipe	Leitung	Трубопровод	2
10	308-27-0011	Przewód hydrauliczny	Pipe	Leitung	Трубопровод	2

11	308-27-0012	Przewód hydrauliczny	Pipe	Leitung	Трубопровод	1
12	308-27-0013	Przewód hydrauliczny	Pipe	Leitung	Трубопровод	1
13	308-27-1001	Płytką	Plate	Platte	Пластина	4
	601-05-0814-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	8
	612-12-0520-0-02	Podkładka	Wascher	Scheibe	Шайба	8
14	606-41-1500-0-02	Przyłączka	Connector	Anschluss	Потрубок	3
15	606-78-3211-1	Uszczelnienie	Sealing	Dichtung	Уплотнение	3
16	306-07-0040	Zawór przelewowy	Overflow valve	Überlaufventil	Переливной клапан	1
	601-02-1015-4-02	Śuba	Bolt	Schraube	Болт	2
	612-12-0620-0-02 120214	Podkładka	Wascher	Scheibe	Шайба	2
17	606-39-0800-0-02	Przyłączka	Connector	Anschluss	Потрубок	4
	606-80-1000-0-02	Przeciwnakrętka	Jam nut	Gegenmutter	Контргайка	4
18	606-78-2811-1	Uszczelnienie	Sealing	Dichtung	Уплотнение	4
19	862-11-0030	Cylinder hydrauliczny	Hydraulic cylinder	Cylinder	Цилиндр	2
20	862-11-0025	Końcówka tłoczyska	Rod end piece	End-Stück	Наконечник	2
21	865-01-0597 C1	Wąż	Hose	Schlauch	Шланг	2
22	865-01-0562 C1	Wąż	Hose	Schlauch	Шланг	2
23	710-05-1017	Tabliczka	Plate	Schild	Пластина	1
	093-04-1018	Nitokolek	Rivet	Nietstift	Забивной винт	4
24	A 308-27-0034	Zderzak	Stop	Puffer	Буфер	2,U2
	A 308-27-0050	Zderzak	Stop	Puffer	Буфер	
	601-05-1816-4-02	Śuba	Bolt	Schraube	Болт	8
	612-78-1100-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	8
25	865-01-0966	Wąż	Hose	Schlauch	Шланг	2,U3
		U1-kompletacja: pozycja 1 do 23	U1- assembly items 1 to 23	U1- Baugruppe pos. 1 bis 23	U1- комплектирование от 1 до 23	
		U2-montować na wysięgniku (>17-02)	U2- assembly with outrigger (>17-02)	U2- verwenden zusammen mit der Ausleger (>17-02)	U2-монтировать на стреле (>17-02)	
		U3-do podłączenia z układem hydraulicznym 308-27-0024	U3-for connection with grab hydraulic system 308-27-0024	U3-verbinden mit Greifer-hydraulik 308-27-0024	U3-до соединения до гидравлики греифера 308-27-0024	

# 17-11



NAZWA ZESPOŁU		CHWYTAK KOMPLETNY			GRUPA	Ilość części Quantity of parts
UNIT NAME		GRAB COMPLETE			GROUP:	
BEZEICHNUNG DER EINHEIT		GREIFER VOLLST			GRUPPE:	
НАИМЕНОВАНИЕ УЗЛА		ГРЕЙФЕР В СБОРЕ			ГРУППА:	
No	Nf	NAZWA	NAME	BEZEICHNUNG	НАИМЕНОВАНИЕ	
1	2	3	4	5	6	7
	308-27-0000	Chwytnak kompletny	Grab complete	Greifer, vollst	Грейфер в сборе	
1	308-27-0002	Rama chwytaka	Grab frame	Greiferrahmen	Рама грейфера	1
2	308-27-0003	Ramię	Arm	Arm	Плечо	2
3	308-27-0004	Sworzeń	Pin	Bolzen	Шкворень	4
4	308-27-0005	Sworzeń	Pin	Bolzen	Шкворень	4
5	308-27-0006	Sworzeń	Pin	Bolzen	Шкворень	2
6	313-10-0009	Sworzeń	Pin	Bolzen	Шкворень	2
7	308-27-0008	Przewód hydrauliczny	Wire	Leitung	Трубопровод	1
8	308-27-0009	Przewód hydrauliczny	Wire	Leitung	Трубопровод	1
9	308-27-0010	Przewód hydrauliczny	Wire	Leitung	Трубопровод	2
10	308-27-0011	Przewód hydrauliczny	Wire	Leitung	Трубопровод	2
11	308-27-0012	Przewód hydrauliczny	Wire	Leitung	Трубопровод	1
12	308-27-0013	Przewód hydrauliczny	Wire	Leitung	Трубопровод	1
13	308-27-0014	Zaślepka	Hole plug	Blindstöpsel	Заглушка	4
14	308-27-0015	Wspornik	Bracket	Konsole	Кронштейн	1
15	308-27-0026	Uszczelnienie	Seal	Dichtung	Уплотнение	1
16	308-27-0027	Przewód hydrauliczny	Wire	Leitung	Трубопровод	2
17	308-27-0028	Przewód hydrauliczny	Wire	Leitung	Трубопровод	1
18	308-27-0029	Przewód hydrauliczny	Wire	Leitung	Трубопровод	1
19	308-27-0034	Zderzak	Buffer	Puffer	Вуфер	2
20	308-27-0036	Przewód hydrauliczny	Wire	Leitung	Трубопровод	1
21	308-27-0037	Przewód hydrauliczny	Wire	Leitung	Трубопровод	1
22	308-27-1001	Płytką	Plate	Platte	Пластина	4
23	308-16-0050C1	Dźwignia	Lever	Hebel	Рычаг	1
24	308-21-0061	Wspornik	Bracket	Konsole	Кронштейн	1
25	308-21-0064	Przewód hydrauliczny	Wire	Leitung	Трубопровод	1
26	308-21-0065	Przewód hydrauliczny	Wire	Leitung	Трубопровод	1
27	308-21-0066	Przewód hydrauliczny	Wire	Leitung	Трубопровод	1
28	308-21-0067	Przewód hydrauliczny	Wire	Leitung	Трубопровод	1
29	308-21-0070	Wspornik	Bracket	Konsole	Кронштейн	1
30	308-21-1112	Płytką	Plate	Platte	Пластина	1
31	308-21-1133	Klamra	Clamp	Klammer	Скоба	2

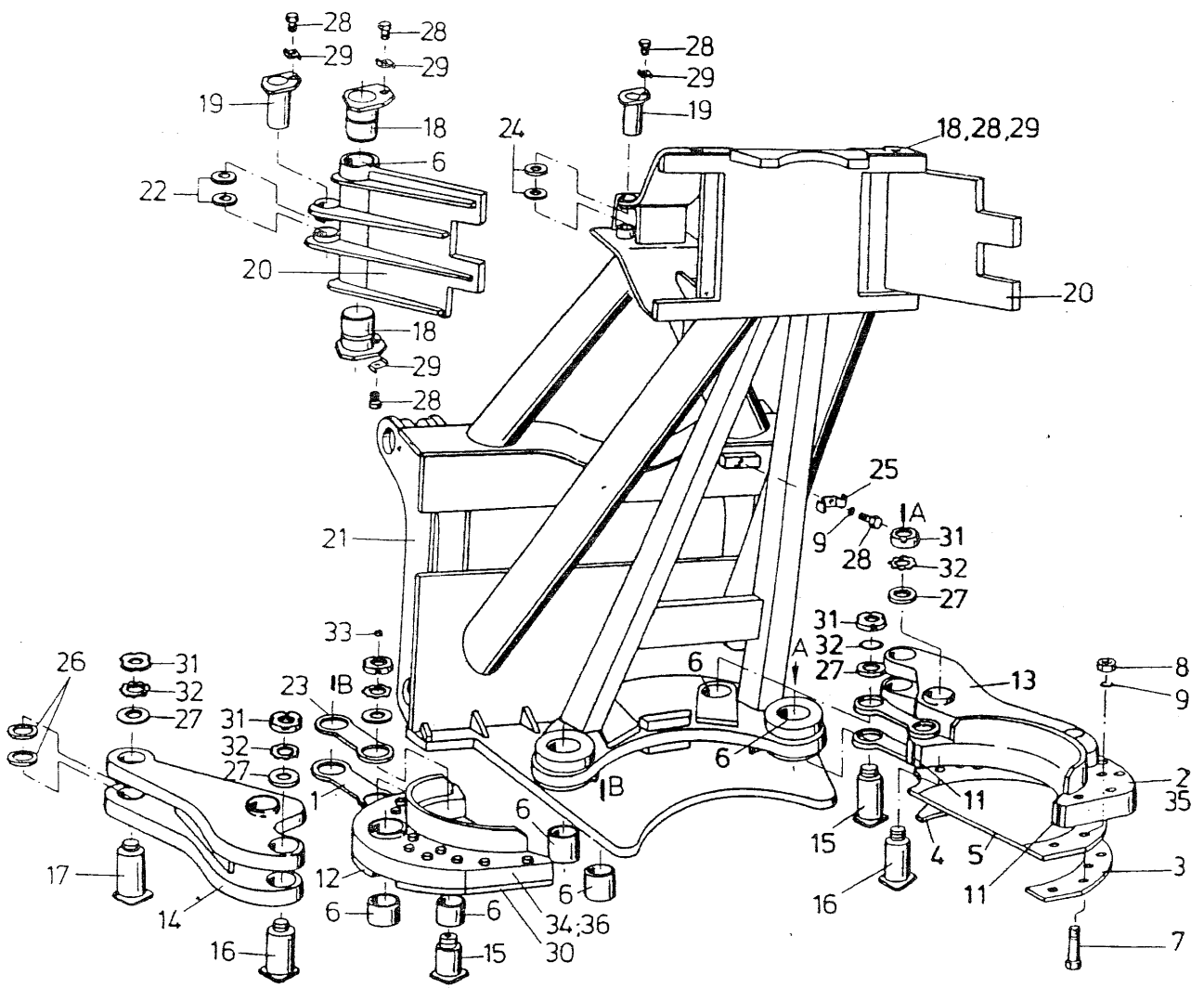


1	2	3	4	5	6	7
32	308-21-1137	Kostka	Block	Würfel	Брусок	2
33	308-21-1138	Kostka	Block	Würfel	Брусок	1
34	308-21-1148	Kostka	Block	Würfel	Брусок	1
35	313-02-1158C1	Kolek	Pin	Stift	Штифт	1
36	311-11-0035	Kolanko	Elbow	Bogen	Колено	1
37	311-11-0036	Kolanko	Elbow	Bogen	Колено	1
38	313-02-1181	Korpus	Body	Gehäuse	Корпус	1
39	311-02-1177	Sworzeń	Pin	Bolzen	Шкворень	1
40	311-11-1014	Uchwyt	Staple	Krampe	Скоба	4
41	311-11-1060	Płytką	Plate	Platte	Пластина	2
42	313-10-1013	Klamra	Clamp	Klammer	Скоба	4
43	862-11-0030	Cylinder	Cylinder	Zylinder	Цилиндр	2
44	862-11-0025	Końcówka	End-piece	End-Stück	Наконечник	2
45	865-01-0597	Wąż	Hose	Schlauch	Шланг	2
46	865-01-0562	Wąż	Hose	Schlauch	Шланг	4
47	865-01-0911	Wąż	Hose	Schlauch	Шланг	2
48	865-01-0966	Wąż	Hose	Schlauch	Шланг	2
49	306-07-0038	Zawór przelewowy	Overflow valve	Überlaufventil	Переливной клапан	1
50	606-41-1500-0-02	Korpus przyłączki	Connecting piece body	Anschlusskorper	Корпус присоединителя	3
51	606-39-0800-0-02	Korpus przyłączki	Connecting piece body	Anschlusskorper	Корпус присоединителя	4
52	613-81-0520-0	Smarowniczką	Grease nipple	Schmiernippel	Масленка	10
53	606-78-2811-1	Uszczelnienie	Seal	Dichtung	Уплотнение	4
54	606-78-3211-1	Uszczelnienie	Seal	Dichtung	Уплотнение	3
55	606-78-3711-1	Uszczelnienie	Seal	Dichtung	Уплотнение	2
56	613-13-2510-0	Gałka	Knob	Knebel	Головка	1
57	601-02-0814-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	8
58	601-02-1010-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	8
59	601-02-1013-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	2
60	601-02-1015-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	2
61	601-02-1214-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	7
62	601-02-1416-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	14
63	601-02-1816-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	14
64	603-01-2102-0-02	Nakrętka	Nut	Mutter	Гайка	1
65	606-80-1000-0-02	Przeciwnakrętka	Counter nut	Gegenmutter	Контргайка	4
66	612-12-0520-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	8
67	612-12-0620-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	14
68	612-12-0720-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	7
69	612-12-0820-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	8

1	2	3	4	5	6	7
70	612-78-0900-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	6
71	612-78-1100-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	14
72	612-49-1172-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	1
73	612-19-0708-0-02	Zawlecza	Cotter pin	Splint	Шплинт	1
74	602-40-0903-0-02	Wkręt	Screw	Shraube	Винт	4
75	884-03-0014	Mieszek	Protective bellors	Schutzbalg	Защитный мешок	1

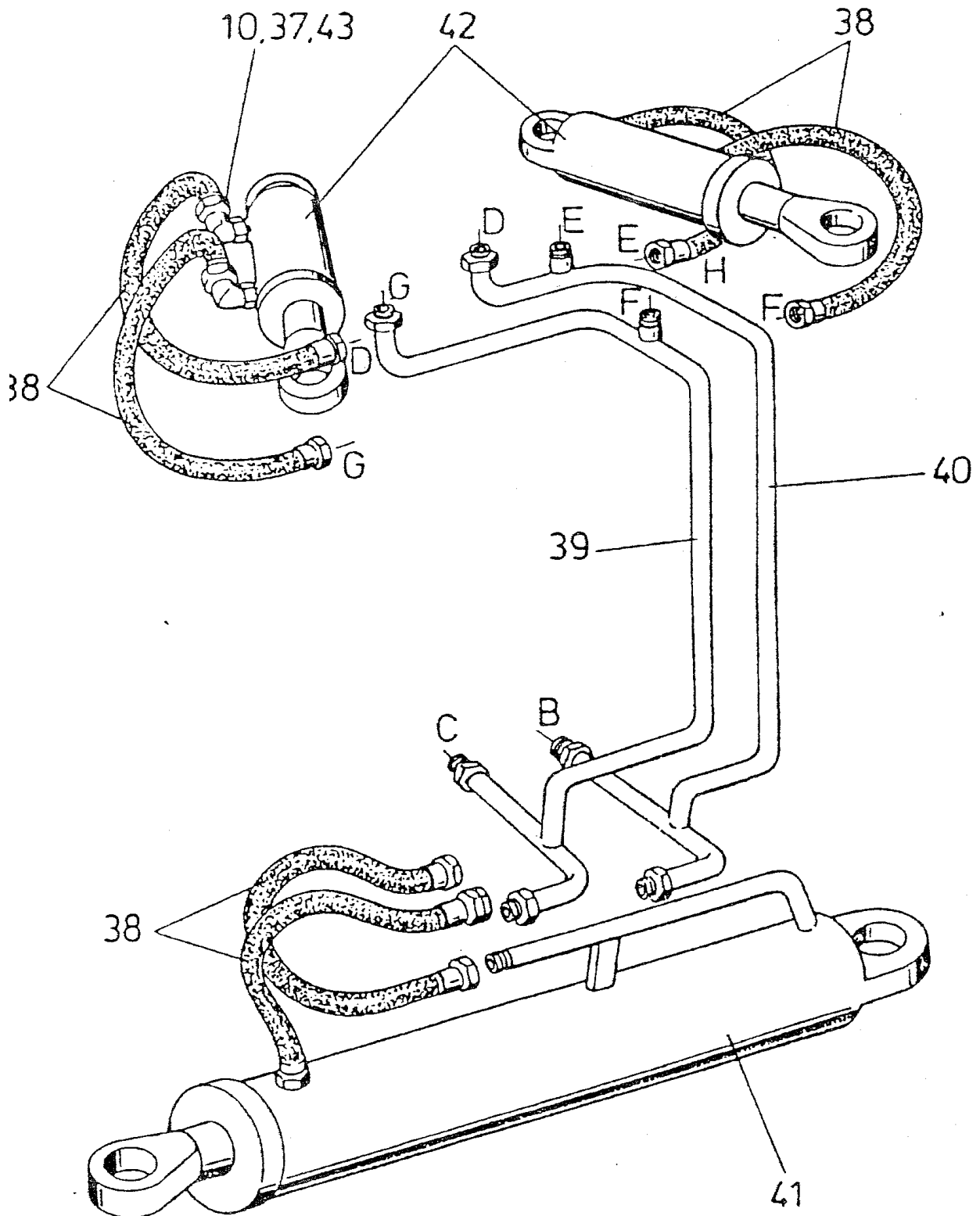


# 17-12



NAZWA ZESPOŁU		NOŻYCE DO CIĘCIA DRZEW			GRUPA:	Ilość części Quantity of parts
UNIT NAME		TREES SHEARS			GROUP:	
BEZEICHNUNG DER EINHEIT		BAUMSCHNITTSCHERE			GRUPPE:	
НАИМЕНОВАНИЕ УЗЛА		НОЖНИЦЫ ДЛЯ РУБКИ ДЕРЕВА			ГРУППА:	
No	Nf	NAZWA	NAME	BEZEICHNUNG	НАИМЕНОВАНИЕ	
1	2	3	4	5	6	7
	<b>308-26-0050</b>	<b>Nożyce do cięcia drzew</b>	<b>Trees shears</b>	<b>Baumschnittschere</b>	<b>Ножницы для рубки дерева</b>	
1	308-26-0022	Cięgno	Tie-rod	Zugstange	Тяга	2
2	308-26-0025	Szczeka lewa kompletna	Left jew complete	Linke backe komplette	Щека левая комплетная	1
3	308-26-1028	Nakładka lewa	Cover left	Linkes blatt	Накладка левая	1
4	308-26-1030	Nakładka lewa	Cover left	Linkes blatt	Накладка левая	1
5	308-26-1032	Nóż	Cutter	Schniede	Втулка	4
6	308-26-1077	Tuleja	Sleeve	Hülse	Болтт	29
7	601-02-1829-8-02	Śruba	Bolt	Schraube	Гайка	29
8	603-01-2185-0-02	Nakrętka	Nut	Mutter	Шайба	29
9	612-12-1020-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	4
10	308-26-1115	Przyłączka	Connecting piece	Anschluss	Брусок	4
11	308-26-1114	Kostka	Block	Würfel	Присоединитель	1
12	308-26-1029	Nakładka prawa	Cover right	Rechte Blatt	Накладка правая	1
13	308-26-0027	Dźwignia lewa	Lever L..H.	Linker Hebel	Рычаг левый	1
14	308-26-0028	Dźwignia prawa	Lever R..H.	rechter Hebel	Рычаг правый	1
15	308-26-0032	Sworzeń	Pin	Bolzen	Шкворень	4
16	308-26-0033	Sworzeń	Pin	Bolzen	Шкворень	4
17	308-26-0034	Sworzeń	Pin	Bolzen	Шкворень	2
18	308-26-0036	Sworzeń	Pin	Bolzen	Шкворень	4
19	308-26-0037	Sworzeń	Pin	Bolzen	Шкворень	4
20	308-26-0035	Łapa	Console	Klemme	Лапа	2
21	308-26-0041	Rama	Frame	Rahmen	Рама	1
22	308-26-1020	Pierścień	Ring	Ring	Кольцо	4
23	308-26-1022	Cięgno	Tie-rod	Zugstange	Тяга	2
24	308-26-1060	Pierścień	Ring	Ring	Кольцо	4
25	308-26-1072	Łapka	Console	Klemmchen	Лапка	3
26	308-26-1011	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	4
27	313-01-1177	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	10
28	601-05-1816-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	11
29	612-78-1100-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	8
30	308-26-1031	Nakładka prawa	Cover plate R.H.	Rechte Blatt	Накладка правая	1

# 17-12



1	2	3	4	5	6	7
31	613-76-1132-0-02	Nakrętka	Nut	Mutter	Гайка	10
32	613-86-1130-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	10
33	613-81-0510-0	Smarowniczką	Grease nipple	Schmiernippel	Масленка	12
34	308-26-0026	Szczęka prawa kompletna	Brake shoe R.H. complete	Rechte Bremsbake komplett	Щека левая комплектная	1
35	308-26-0023	Szczęka lewa	Brake shoe R.H.	Linke Bremsbake	Щека левая	1
36	308-26-0024	Szczęka prawa	Brake shoe L.H	Rechte Bremsbake	Щека правая	1
37	606-78-2811-1	Uszczelnienie	Seal	Dichtung	Уплотнение	4
38	865-01-0570 C1	Wąż	Hose	Schlauch	Шланг	6
39	308-26-0042	Przewód hydrauliczny	Wire	Leitung	Трубопровод	1
40	308-26-0043	Przewód hydrauliczny	Wire	Leitung	Трубопровод	1
41	308-26-0053	Cylinder	Cylinder	Zylinder	Цилиндр	1
42	308-26-0002	Cylinder	Cylinder	Zylinder	Цилиндр	2
43	606-80-1000-0-02	Przeciwnakrętka	Counter nut	Gegenmutter	Контргайка	4