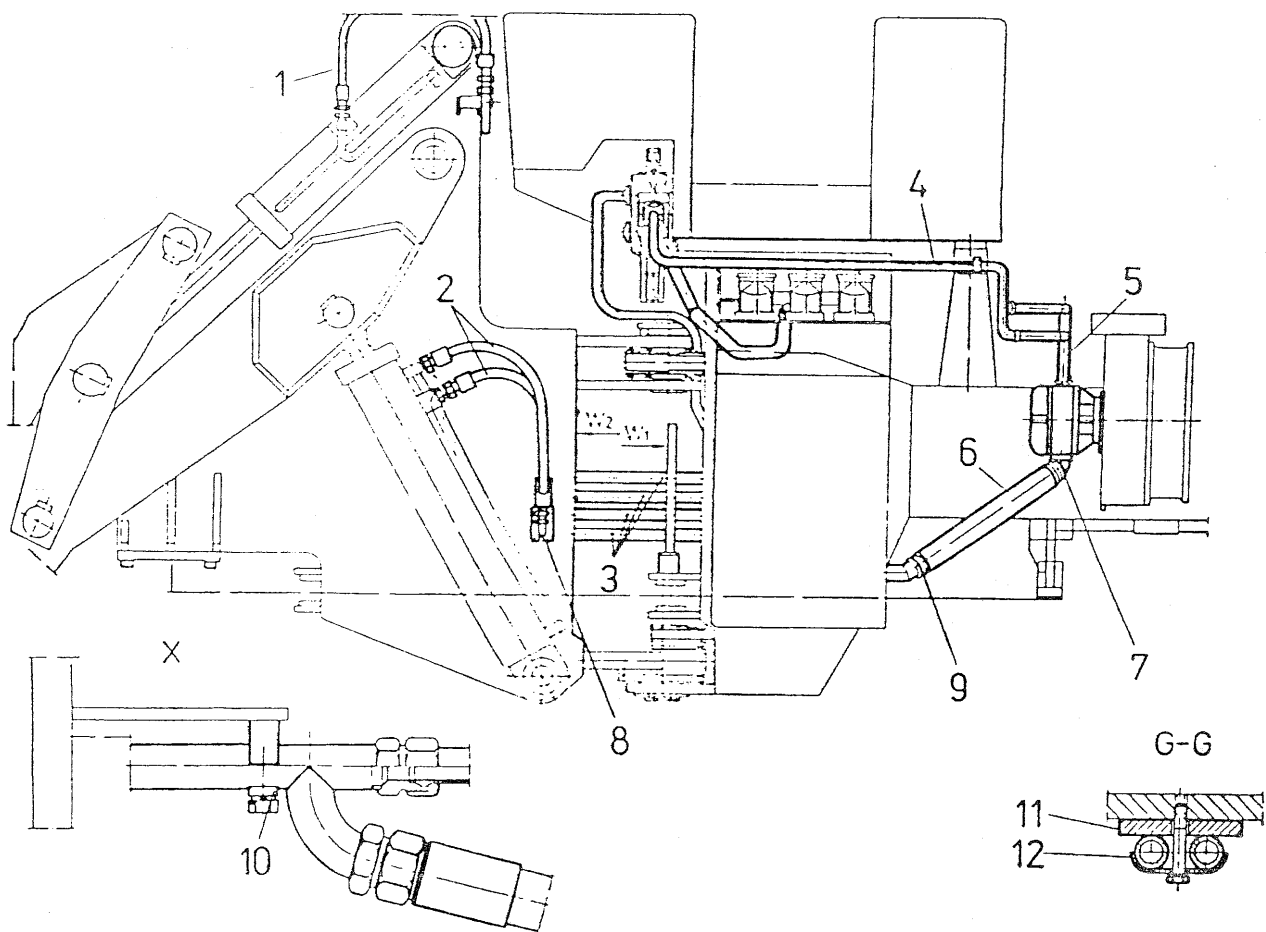
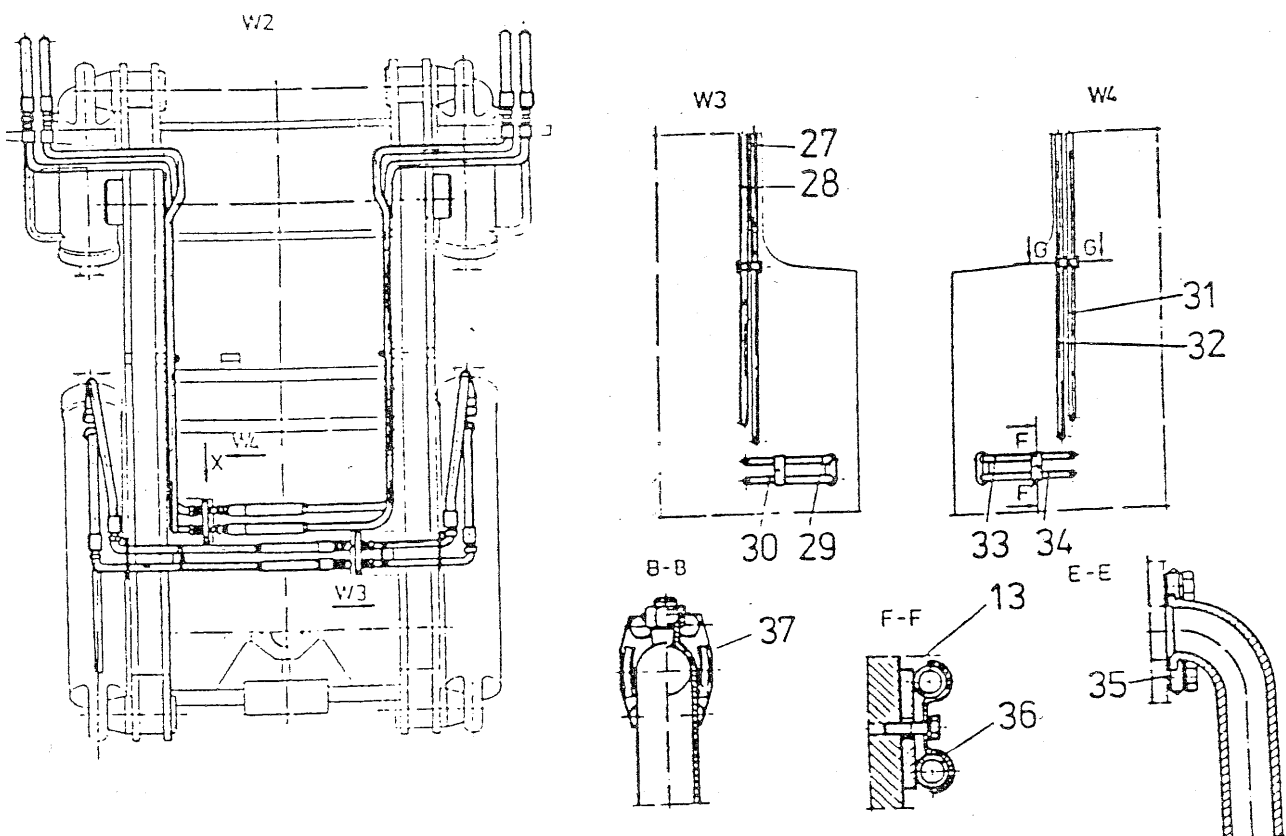
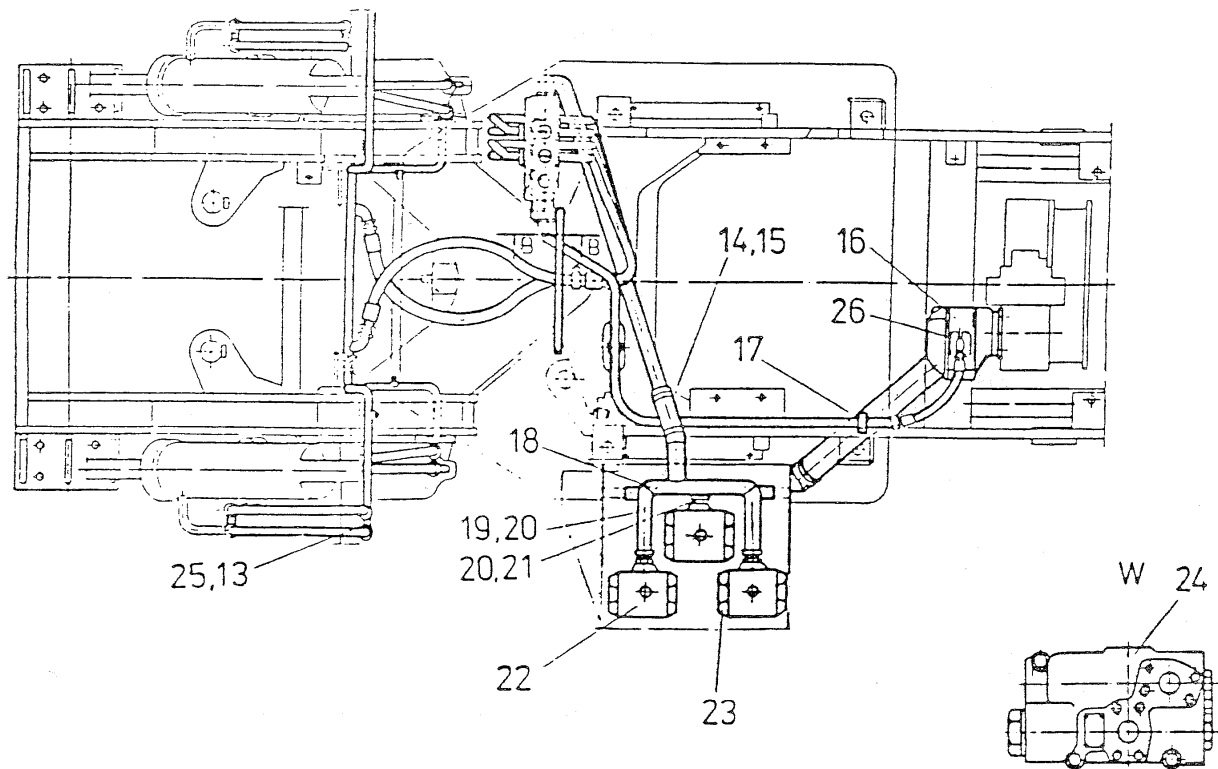


9-1



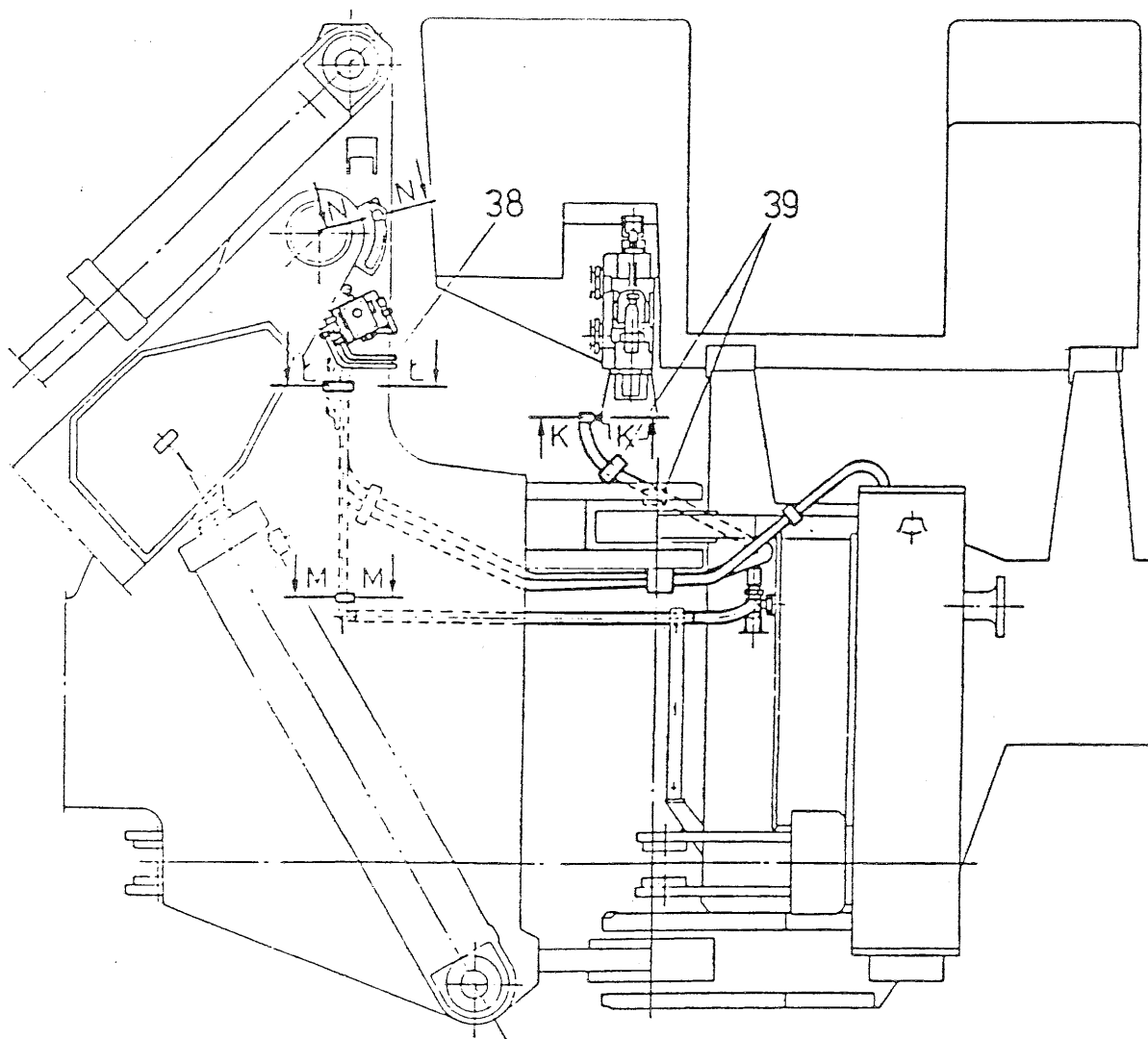
NAZWA ZESPOŁU UNIT NAME BEZEICHNUNG DER EINHEIT НАИМЕНОВАНИЕ УЗЛА		HYDRAULIKA UKŁADU ROBOCZEGO HYDRAULIC OF THE WORKING SYSTEM HYDRAULIK-ANLAGE DES ARBEITSSYSTEM ГИДРАВЛИКА РАБОЧЕЙ СИСТЕМЫ			GRUPA: GROUP: 09-01 GRUPPE: ГРУППА:	Ilość części Quantity of parts
No	Nf	NAZWA	NAME	BEZEICHNUNG	НАИМЕНОВАНИЕ	
1	2	3	4	5	6	7
	313-11-0000	Hydraulika układu roboczego	Hydraulic of the working system	Hydraulikanlage des Arbeitssystem	Гидраблика рабочей системы	
1	865-01-0747 C1	Wąż	Hose	Schlauch	Шланг	4
2	865-01-0758 C1	Wąż	Hose	Schlauch	Шланг	4
	606-37-0800-0-02	Przyłączka	Connecting piece	Anschluß	Потрубок	8
	881-01-2240	Uszczelnienie	Seal	Dichtung	Уплотнение	8
3	865-01-0911 C1	Wąż	Hose	Schlauch	Шланг	4
4	313-11-0031 C1	Przewód hydrauliczny	Hose	Leitung	Трубопровод	1
5	313-11-0001	Przewód hydrauliczny	Hose	Leitung	Трубопровод	1
	881-01-2251	Uszczelnienie	Seal	Dichtung	Уплотнение	1
6	313-11-1070	Przewód	Conductor	Leitung	Провод	1
7	313-11-1071	Wąż	Hose	Schlauch	Шланг	2
8	311-11-1063	Płytką	Plate	Platte	Плитка	4
	601-05-0810-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	8
	612-12-0520-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	8
9	854-04-0091 C1 690098C1	Obejma	Clamping ring	Schelle	Обойма	4
10	313-04-1194	Obejma	Clamping ring	Schelle	Обойма	2
	601-02-1009-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	4
	612-12-0620-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	4
11	311-11-1098	Płytką	Plate	Platte	Плитка	2
12	311-10-1013	Klamra	Clamp	Klammer	Скоба	2
	601-02-1013-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	2
	612-12-0620-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	2
13	311-11-1061	Kostka	Block	Würfel	Брусok	4
14	313-11-1101	Wąż	Hose	Schlauch	Шланг	1
15	854-04-0141 C1 690062C1	Zacisk	Clip	Klemme	Зажим	2
16	A 311-11-0035	Pompa	Pump	Pumpe	Насос	1
	A 311-11-0036	Pompa	Pump	Pumpe	Насос	1
17	311-11-1127	Uchwyt	Grip	Handgriff	Держатель	1
	601-05-0810-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	2
	612-12-0520-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	2
	313-11-1093	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	1
18	313-11-0044	Przewód hydrauliczny	Hose	Leitung	Трубопровод	1

9-1

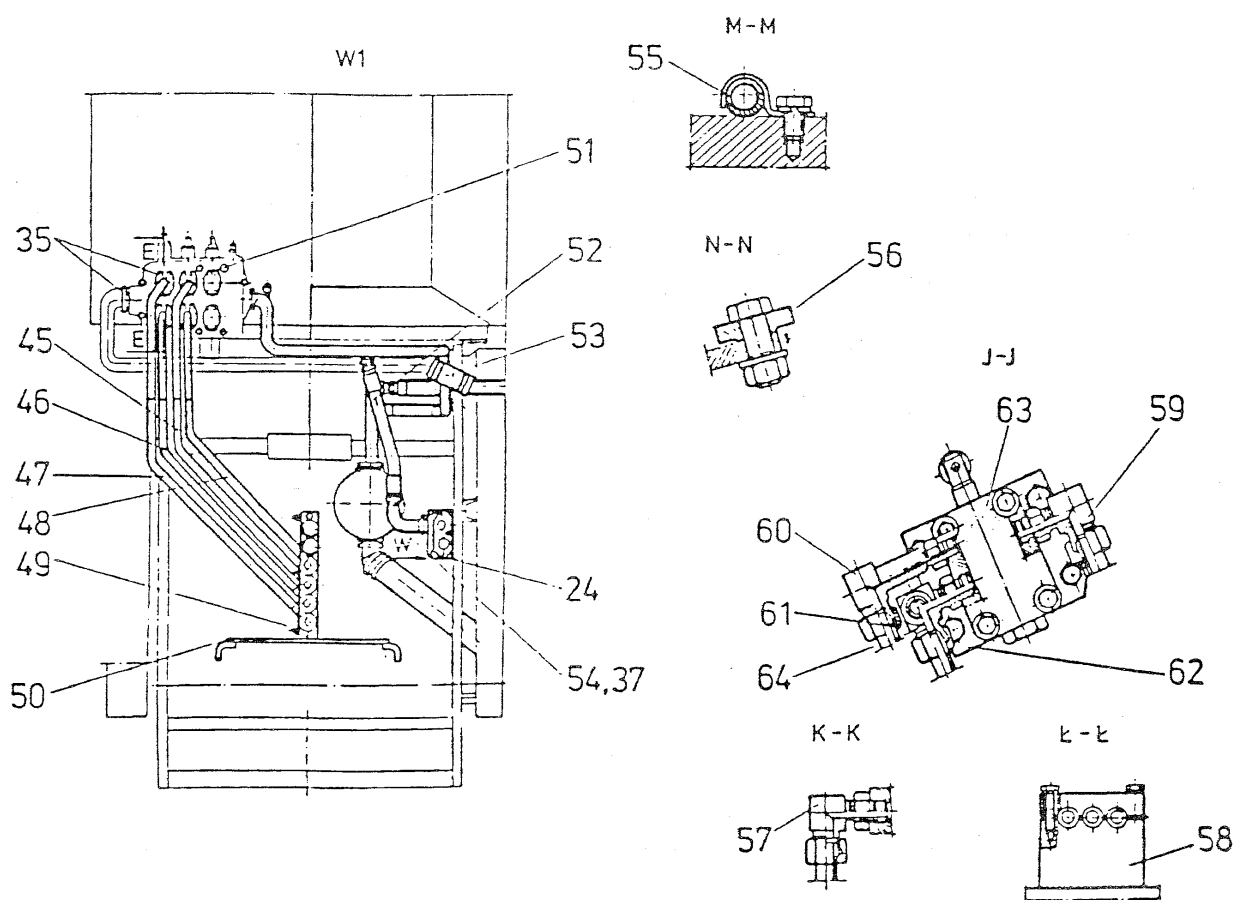
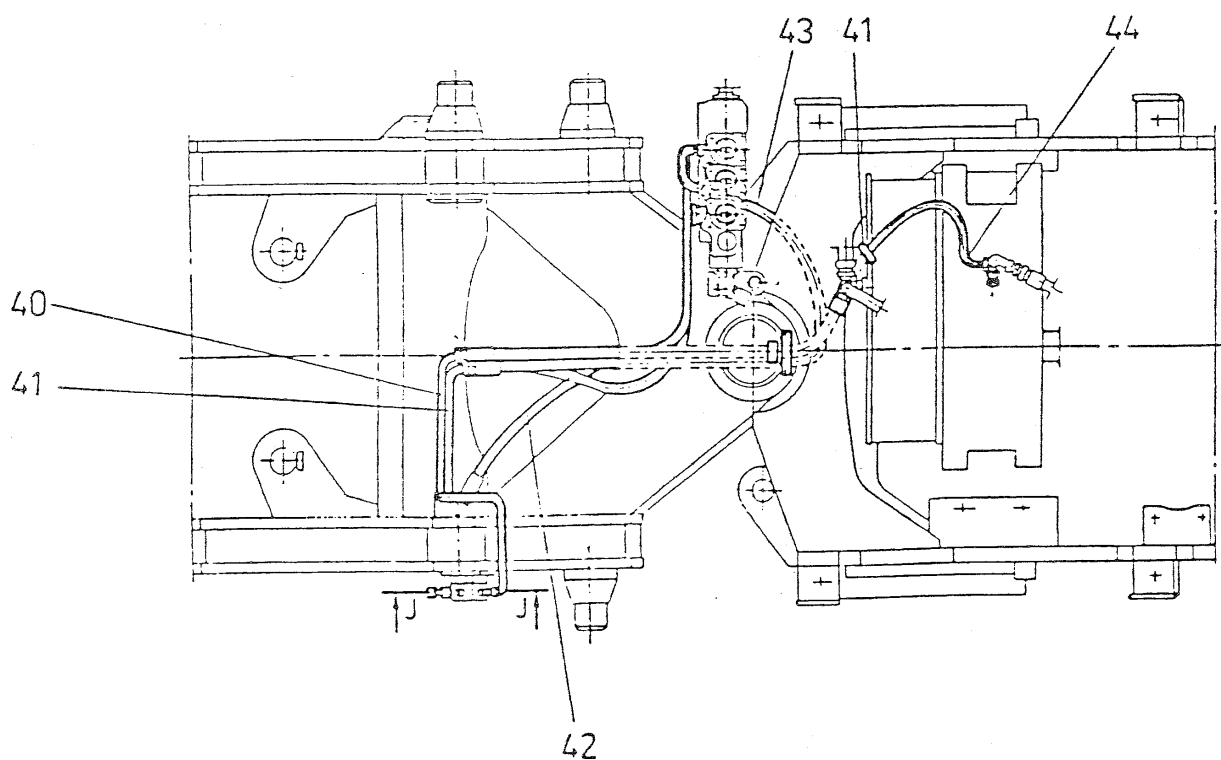


1	2	3	4	5	6	7
	601-05-1010-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	2
	612-12-0620-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	2
19	313-11-1012	Wąż	Hose	Schlauch	Шланг	2
20	508-89-0110	Obejma	Clamping ring	Schelle	Обойма	6
21	313-11-1013	Wąż	Hose	Schlauch	Шланг	1
22	867-01-0178	Filtr olejowy	Oil filter	Ölfilter	Масляный фильтр	3
	601-10-1012-6-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	12
	612-12-0820-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	12
23	313-11-0006	Króciec	Stub pipe	Stutzen	Патрубок	3
	313-11-1027	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	3
24	313-92-0010	Zawór	Valve	Ventil	Клапан	1
	601-02-1221-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	2
	601-02-1225-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	1
	612-12-0720-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	3
25	311-11-1062	Uchwyt	Grip	Handgriff	Держатель	2
	601-02-1013-4-02	Śruba	Śruba	Schraube	Болт	2
	612-12-0620-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	2
26	313-02-1175	Kołnierz	Flange	Flansch	Фланец	2
	601-05-1416-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	4
	612-12-0820-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	4
27	313-11-0010 C1	Przewód hydrauliczny	Hose	Leitung	Трубопровод	1
28	313-11-1011 C1	Przewód hydrauliczny	Hose	Leitung	Трубопровод	1
29	313-11-0045	Przewód hydrauliczny	Hose	Leitung	Трубопровод	1
30	313-11-0046	Przewód hydrauliczny	Hose	Leitung	Трубопровод	1
31	313-11-0025 C1	Przewód hydrauliczny	Hose	Leitung	Трубопровод	1
32	313-11-0024 C1	Przewód hydrauliczny	Hose	Leitung	Трубопровод	1
33	313-11-0047	Przewód hydrauliczny	Hose	Leitung	Трубопровод	1
34	313-11-0048	Przewód hydrauliczny	Hose	Leitung	Трубопровод	1
35	311-11-1014	Uchwyt	Grip	Handgriff	Держатель	8
	601-05-1416-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	16
	612-12-0820-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	16
36	311-11-1062	Uchwyt	Grip	Handgriff	Держатель	2
	601-02-1009-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	2
	612-12-0620-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	2

9-1

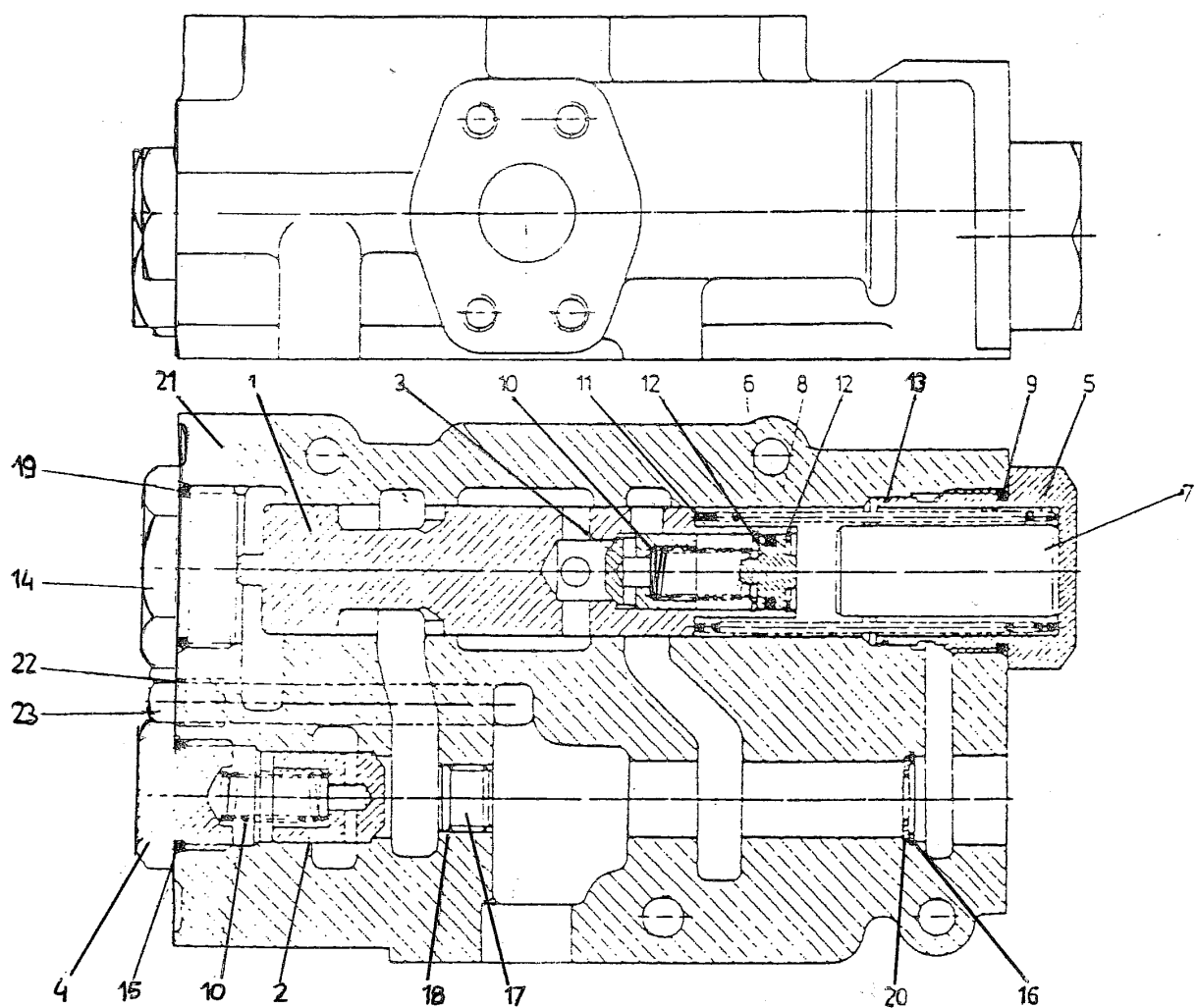


37	311-11-1014	Uchwyt	Grip	Handgriff	Держатель	4
	601-05-1414-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	8
	612-12-0820-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	8
38	311-11-0061 C1	Przewód hydrauliczny	Hose	Leitung	Трубопровод	1
39	864-01-0099	Ściągacz przewodów	Clamp/Clip	Leitungentschhahn	Съемник трубопроводов	5
40	498-38-0002 C1	Przewód hydrauliczny	Hose	Leitung	Трубопровод	1
41	498-38-0003 C1	Przewód hydrauliczny	Hose	Leitung	Трубопровод	1
42	865-01-0915 C1	Wąż	Hose	Schlauch	Шланг	1
43	865-01-0569 C1	Wąż	Hose	Schlauch	Шланг	1
44	865-01-0916 C1	Wąż	Hose	Schlauch	Шланг	1
45	313-11-0014	Przewód hydrauliczny	Hose	Schlauch	Шланг	1
	881-01-2245	Uszczelnienie	Seal	Dichtung	Уплотнение	1
46	313-11-0013	Przewód hydrauliczny	Hose	Schlauch	Шланг	1
	881-01-2245	Uszczelnienie	Seal	Dichtung	Уплотнение	1
47	313-11-0012	Przewód hydrauliczny	Hose	Schlauch	Шланг	1
	881-01-2245	Uszczelnienie	Seal	Dichtung	Уплотнение	1
48	313-11-0015	Przewód hydrauliczny	Hose	Schlauch	Шланг	1
	881-01-2245	Uszczelnienie	Seal	Dichtung	Уплотнение	1
49	311-11-1029	Uchwyt	Grip	Handgriff	Держатель	1
	602-08-0712-3-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	3
	603-01-2122-0-02	Nakrętka	Nut	Mutter	Гайка	3
	612-12-0720-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	3
50	313-11-0032	Wspornik	Bracket	Stütze	Кронштейн	1
	601-05-1012-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	4
	612-49-1162-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	4
51	313-11-1089	Pokrywka	Cover	Deckel	Крышка	2
	881-01-2245	Uszczelnienie	Seal	Dichtung	Уплотнение	2
	601-05-1412-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	8
	612-12-0820-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	8
52	865-01-0909 C1	Wąż	Hose	Leitung	Шланг	1
53	865-01-0539 C1	Wąż	Hose	Leitung	Шланг	2
54	311-11-0035	Kolanko	Elbow	Krümmer	Колено	1
	881-01-2245	Uszczelnienie	Seal	Dichtung	Уплотнение	1
55	311-11-1079	Uchwyt	Grip	Handgriff	Держатель	1
	601-05-0807-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	1



1	2	3	4	5	6	7
56	612-12-0520-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	1
	311-11-1080	Krażek	Disc	Rolle	Диск	1
	601-01-1812-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	1
	313-11-1023	Nakrętka	Nut	Mutter	Гайка	1
57	313-11-1092	Przylączka	Connecting piece	Anschluß	Потрубок	1
	606-80-0300-0-02	Przeciwnakrętka	Counter nut	Gegenmutter	Контргайка	1
	881-01-2378	Uszczelnienie	Seal	Dichtung	Уплотнение	2
	311-11-1077	Płytką	Plate	Platte	Плитка	1
58	601-02-0807-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	2
	612-12-0520-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	2
	313-11-1090	Przylączka	Connecting piece	Anschluß	Потрубок	1
	881-01-2232	Uszczelnienie	Seal	Dichtung	Уплотнение	2
59	606-80-0400-0-02	Przeciwnakrętka	Counter nut	Gegenmutter	Контргайка	2
	313-11-1091	Przylączka	Connecting piece	Anschluß	Потрубок	1
	881-01-2231	Uszczelnienie	Seal	Dichtung	Уплотнение	1
	606-80-0200-0-02	Przeciwnakrętka	Counter nut	Gegenmutter	Контргайка	1
60	863-03-1013 161849	Zawór	Valve	Ventil	Клапан	2
	884-05-0046 162144	Kapturek	Cap	Kappe	Калпачок	2
	311-11-0029	Wspornik	Bracket	Stütze	Кронштейн	1
	601-05-1010-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	4
61	612-49-1162-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	4
	612-12-0620-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	4
	B 863-03-0069	Zawór	Valve	Ventil	Клапан	1
	B 863-03-0070	Zawór	Valve	Ventil	Клапан	1
62	601-02-0813-4-02	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	4
	612-12-0520-0-02	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	4
	313-11-1110	Kołanko	Elbow	Krümmer	Колено	1

9-2



NAZWA ZESPOŁU UNIT NAME BEZEICHNUNG DER EINHEIT НАИМЕНОВАНИЕ УЗЛА		ZAWÓR ZBDV 13C26 AL VALVE ZBDV 13C26 AL VENTIL ZBDV 13C26 AL КЛАПАН ZBDV 13C26 AL			GRUPA: GROUP: 9-2 GRUPPE: ГРУППА:		Ilość części Quantity of parts
No	Nr	NAZWA	NAME	BEZEICHNUNG	НАИМЕНОВАНИЕ		
1	2	3	4	5	6	7	
	Waryński-Hamworthy	Zawór ZBDV13C26 AL	Valve ZBDV13C26 AL	Ventil ZBDV13C26 AL	Клапан ZBDV 13C26 AL		
1	454xP103	Suwak	Slide	Schieber	Ползун	1	
2	513x17	Grzybek	Poppet	Vorhubkegel	Грибок	1	
3	513x42	Grzybek	Poppet	Vorhubkegel	Грибок	1	
4	514xP541	Korek	Plug	Stöpsel	Пробка	1	
5	514xP542	Korek	Plug	Stöpsel	Пробка	1	
6	560xP194	Korek suwaka	Slide plug	Schieberstöpsel	Пробка ползуна	1	
7	830x536	Sworzeń	Pin	Bolzen	Шкворень	1	
8	PN-60/M-86961	Pierścień uszczelniający 16,3x2,4	Seal ring 16,3x2,4	Dichtring 16,3x2,4	Уплотнит. кольцо 16,3x2,4	1	
9	PN-60/M-86961	Pierścień uszczelniający 41,2 x 3	Seal ring 41,2x3	Dichtring 41,2x3	Уплотнит. кольцо 41,2x3	1	
10	A501xB177	Sprężyna	Spring	Feder	Пружина	2	
11	A501xB259	Sprężyna	Spring	Feder	Пружина	1	
12	PN-81/M-85111	Pierścień osadczy sprężynujący 21w	Spring retaining ring 21w	Seegering 21w	Осадочное кольцо пружинное 21w	2	
13	PN-60/M-86961	Pierścień uszczelniający 27,3x2,4	Seal ring 27,3x2,4	Dichtring 27,3x2,4	Уплотнит. кольцо 27,3x2,4	1	
14	PN-65/M-73124	Korek M39x2A	Plug M39x2A	Stöpsel M39x2A	Пробка M 39x2A	1	
15	PN-60/M-86961	Pierścień uszczelniający 26,2x3	Seal ring 26,2x3	Dichtring 26,2x3	Уплотнит. кольцо 26,2x3	1	
16	PN-81/M-85111	Pierścień osadczy sprężynujący 24w	Spring retaining ring 24w	Seegering 24w	Осадочное кольцо пружинное 24w	1	
17	A300xP4	Korek	Plug	Stöpsel	Пробка	1	
18	PN-60/M-86961	Pierścień uszczelniający 14,3x2,4	Seal ring 14,3x2,4	Dichtring 14,3x2,4	Уплотнит. кольцо 14,3x2,4	1	
19	PN-60/M-86961	Pierścień uszczelniający 35,2x3	Seal ring 35,2x3	Dichtring 35,2x3	Уплотнит. кольцо 35,2x3	1	
20	A1207xP5	Pierścień	Ring	Ring	Кольцо	1	
21	450xP109	Korpus	Body	Gehäuse	Корпус	1	
22	PN-60/M-86961	Pierścień uszczelniający 11,3x2,4	Seal ring 11,3x2,4	Dichtring 11,3x2,4	Уплотнит. кольцо 11,3x2,4	1	
23	PN-65/M-73124	Korek M14x1,5A	Plug M14x1,5A	Stöpsel M14x1,5A	Пробка M14x1,5A	1	