



КАТАЛОГ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ МИНИПОГРУЗЧИКА **WS75**



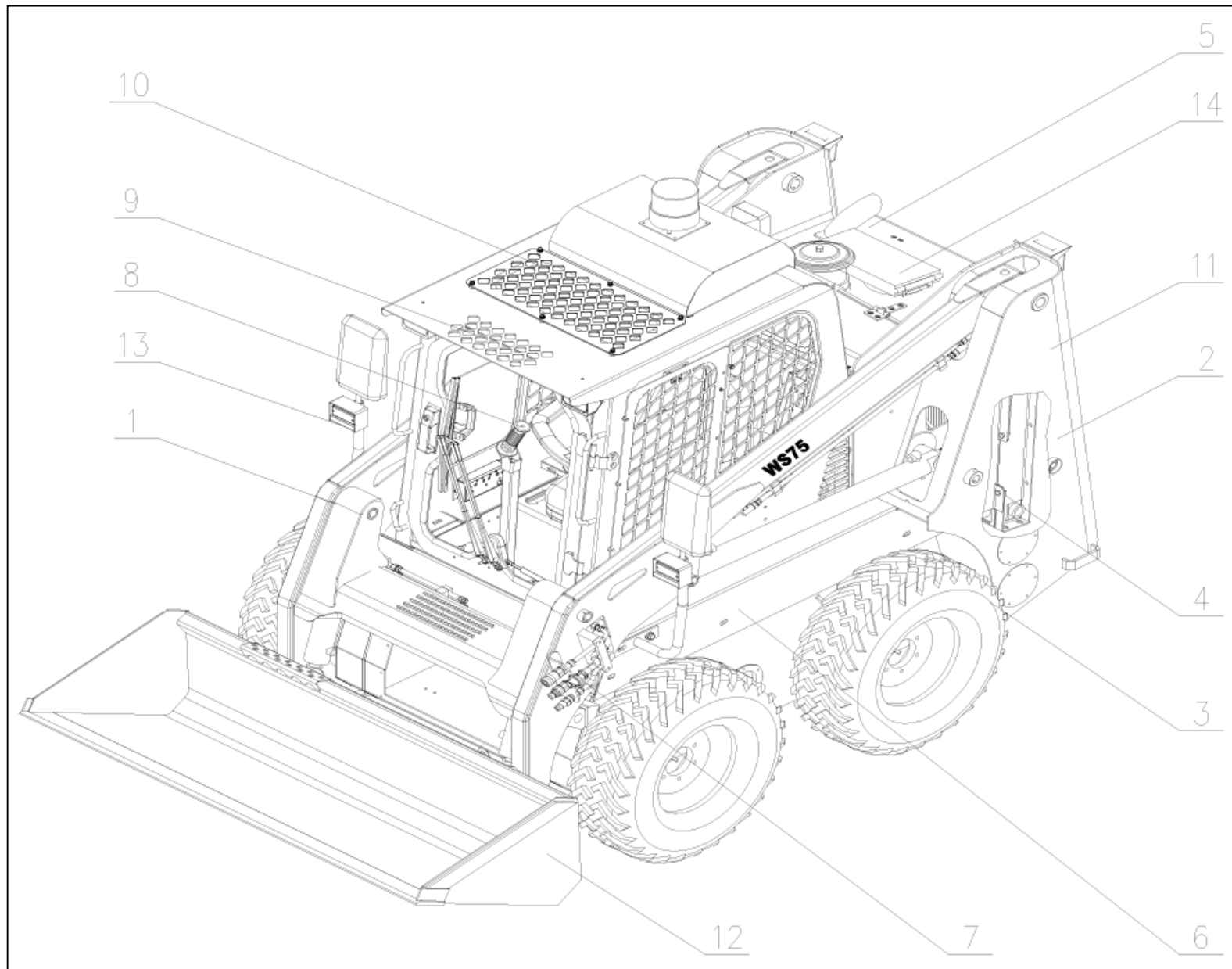
TAIAN MOUNTAIN MACHINERY SCIENCE AND TECHNOLOGY CO., LTD

СОДЕРЖАНИЕ

1. Погрузчик в сборе	3
2. Подъемная рукоять в сборе.....	5
3. Рама в сборе I	10
4. Рама в сборе II.....	17
5. Трансмиссия I	22
6. Трансмиссия II.....	24
7. Трансмиссия III	27
8. Трансмиссия IV.....	29
9. Система подачи моторного масла.....	31
10. Радиатор в сборе	34
11. Компрессор в сборе	37
12. Энергетическая система	40
13. Задний капот в сборе	47
14. Корпус отопителя	51
15. Верхние узлы гидравлической системы.....	54
16. Нижние узлы гидравлической системы I.....	59
17. Нижние узлы гидравлической системы II.....	63
18. Гидравлический насос и гидравлический мотор	66
19. Система подачи гидравлического масла.....	70

20. Система управления	75
21. Гидравлическая система управления	78
22. Схема гидравлической системы.....	82
23. Кабина в сборе.....	83
24. Электрическая система	91
25. Предупреждающие знаки и другие описания.....	96
26. Кондиционер в сборе.....	100
27. Приборы освещения и сигнала.....	103

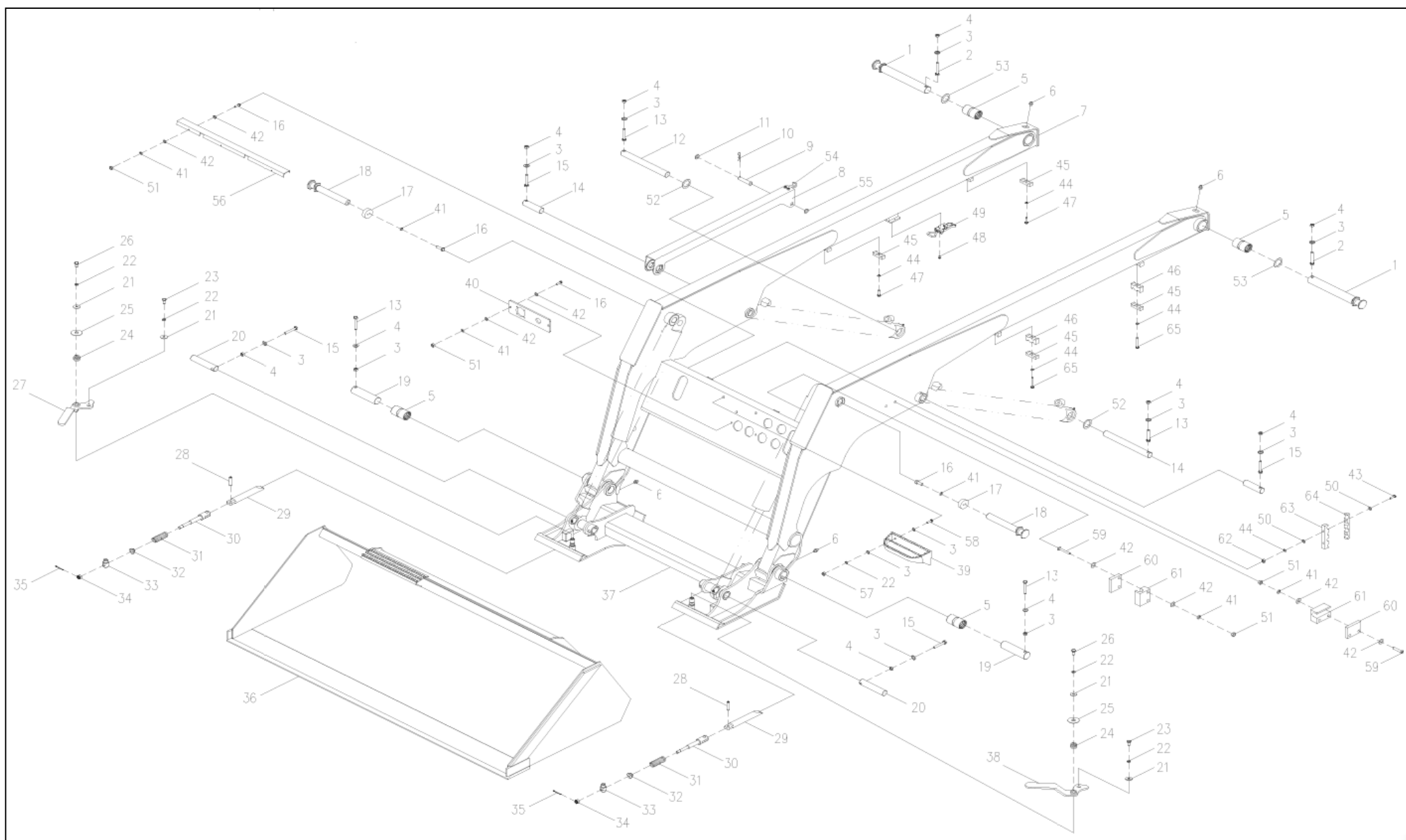
1. Погрузчик в сборе



1. Погрузчик в сборе

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS65-010000YD	Подъемная рукоять в сборе	1	
2	WS75-020000YCD	Рама в сборе	1	
3	WS65-030000	Трансмиссия	1	
4	WS75-040000NC	Силовой агрегат	1	
5	WS65-050000	Задний капот в сборе	1	
6	WS50-060000N	Брызговик в сборе	1	
7	WS65-070000YD	Гидравлическая система	1	
8	WS50-080000Y	Система управления в сборе	1	
9	WS50-090000YFC	Кабина в сборе	1	
10	WS65-100000YD	Электрическая система	1	
11	WS75-110000YD	Индикация	1	
12	WS75-130000	Ковш	1	
13	WS50-160000	Поворотный свет	1	
14	WS50-120000FC	Кондиционер в сборе	1	

2. Подъемная рукоять в сборе



2. Подъемная рукоять в сборе

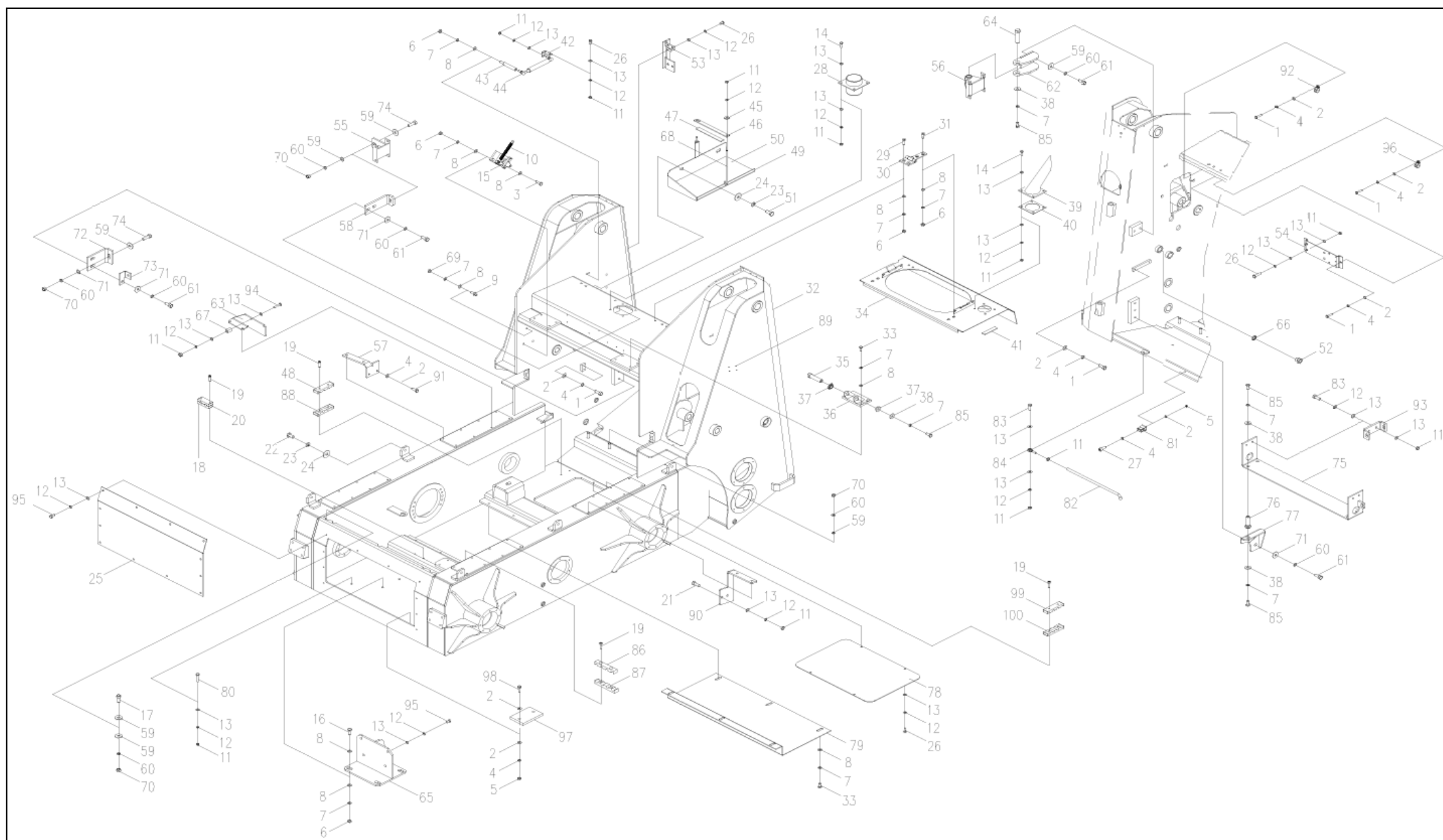
№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-010003	Штифтовый вал заднего рычага рукояти	2	
2	GB/T5782-2000	Болт М10х90	2	
3	GB/797.2-2000	Шайба 10	16	
4	GB/T6182-2000	Неметаллическая самоконтрящаяся гайка М10-8	10	
5	WS50-010001	Втулка	4	
6	GB/T1152-2000	Тавотница М10х1	4	
7	WS50-011000	Рабочая рукоять в сборе	1	
8	WS50-012000	Рама безопасности в сборе	1	
9	GB/T882-2000	Штифтовый вал В16х70	1	
10	GB /T91-2000	Пружинный штифт	1	
11	GB/T97.2-2000	Шайба 16	1	
12	WS50-010004	Нижний подъемный штифт	2	
13	GB/T5782-2000	Болт М10х80	4	
14	WS50-010006	Верхний подъемный штифт	2	
15	GB/T5782-2000	Болт М10х65	4	
16	GB/T70.3-2000	Болт М6х25	9	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS50-010007	Пластина натяжения со штифтом	2	
18	WS50-010008	Задний стопорный штифт	2	
19	WS50-010010	Штифтовый вал переднего рычага рукояти	2	
20	WS50-010011	Передний стопорный штифт	2	
21	GB/T96-2000	Шайба 10	4	
22	GB/T93-1987	Шайба 10	7	
23	GB/T5783-2000	Болт M10x16	2	
24	WS50-013001	Пружина ручника	2	
25	GB/T96-2000	Шайба 16	2	
26	GB/T5783-2000	Болт M10x20	2	
27	WS50-013300	Правый ручник в сборе	1	
28	GB/T879.1-2000	Штифт 12x50	2	
29	WS50-013006	Стопорный вал	2	
30	WS50-013005	Направляющий рычаг	2	
31	WS50-013004	Пружина направляющего рычага	2	
32	WS50-013003	Гнездо пружины	2	
33	WS50-013002	Соединительный блок	2	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
34	GB/T6181-1986	Гайка М16	2	
35	GB/T91-2000	Штифт 3,2х40	2	
36	WS50-130000	Ковш	1	
37	WS50-013100	Приварная стойка в сборе	1	
38	WS50-013200	Левый ручник в сборе	1	
39	WS50-010009	Опорная пластина в сборе	1	
40	GB/T5783-2000	Скоба	1	
41	GB/T93-1987	Шайба 6	13	
42	GB/T97.2-2000	Шайба 6	18	
43	GB/T5782-2000	Болт М8х60	4	
44	GB/T93-1987	Шайба 8	8	
45	WS50-010002	Прижимная пластина шлангов I	4	
46	WS50-010005	Прижимная пластина шлангов среднего давления	2	
47	GB/T5782-2000	Болт М8х30	2	
48	GB/T70.3-2000	Винт М5х12	3	
49	WS50-010014	Ручка с пряжкой	1	
50	GB/T97.2-2000	Шайба 8	8	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
51	GB/T5782-2000	Гайка М6	2	
52	WS50-010013	Регулировочная накладка подъемного цилиндра	По необходимости	
53	WS50-010012	Регулировочная накладка рукояти	По необходимости	
54	WS50-010015	Основание пряжки	1	
55	WS50-010017	Амортизирующая прокладка	1	
56	WS65-010009	Накладка	1	
57	GB/T6170-2000	Гайка М10	3	
58	GB/T5783-2000	Болт М10х35	3	
59	GB/T818-2000	Винт М6х45	4	
60	WS65-010008	Пластина для зажима трубы	2	
61	WS65-010007	Крышка зажима трубы	2	
62	GB/T6170-2000	Гайка М8	4	
63	WS65-010005YD	Гнездо для зажима трубы с четырьмя отверстиями	2	
64	WS65-010006YD	Крышка зажима трубы с четырьмя отверстиями	2	
65	GB/T5782-2000	Болт М8×65	2	

3. Рама в сборе I



3. Рама в сборе I

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	GB/T5781-2000 (M6X16)	Болт M6X16	8	
2	GB97-85 (6)	Шайба 6	10	
3	WSSO-020014	Болт M10x35	2	
4	GB93-87 (6)	Шайба 6	9	
5	GB6170-2000 (M6)	Гайка M6	1	
6	GB6170-2000 (M10)	Гайка M10	15	
7	GB93-87 (10)	Шайба 10	34	
8	GB97-85 (10)	Шайба 10	44	
9	WS50-020011	Защитный винт	1	
10	WS50-020010	Натяжная пружина I	1	
11	GB6170-2000 (M8)	Гайка M8	25	
12	GB93-87 (8)	Шайба 8	46	
13	GB97-85 (8)	Шайба 8	66	
14	GB/T5783-2000 (M8X25)	Винт M8x25	8	
15	WS50-028000	Основание бампера	1	
16	GB/T5783-2000 (M10X30)	Болт M10x30	6	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	GB/T5783-2000 (M12X35)	Болт M12x35	4	
18	WS50-020001	Хомут с двумя отверстиями	1	
19	GB/T70.1-2000 (M8X30)	Винт с шестигранной головкой M8x30	8	
20	WS50-020039	Покрытие хомутов с двумя отверстиями	1	
21	WS50-020016	Болт M8x60	2	
22	GB/T5783-2000 (M14×25)	Болт M14x25	6	
23	GB93-87 (14)	Шайба 14	8	
24	GB96-85 (14)	Большая шайба 14	8	
25	WS50-020020	Передний щиток	1	
26	GB/T5783-2000 (M8X20)	Болт M8x16	8	
27	GB/T70.1-2000 (M6X16)	Винт M6x20	1	
28	WS50-025000	Детали кронштейна фильтра предварительной очистки	1	
29	GB/T70.3-2000 (M10X30)	Винт M10x30	4	
30	WS50-020100	Т-образный шарнир	2	
31	GB/T70.3-2000 (M10X25)	Винт M10x25	4	
32	WS50-021000K	Приварные детали рамы	1	

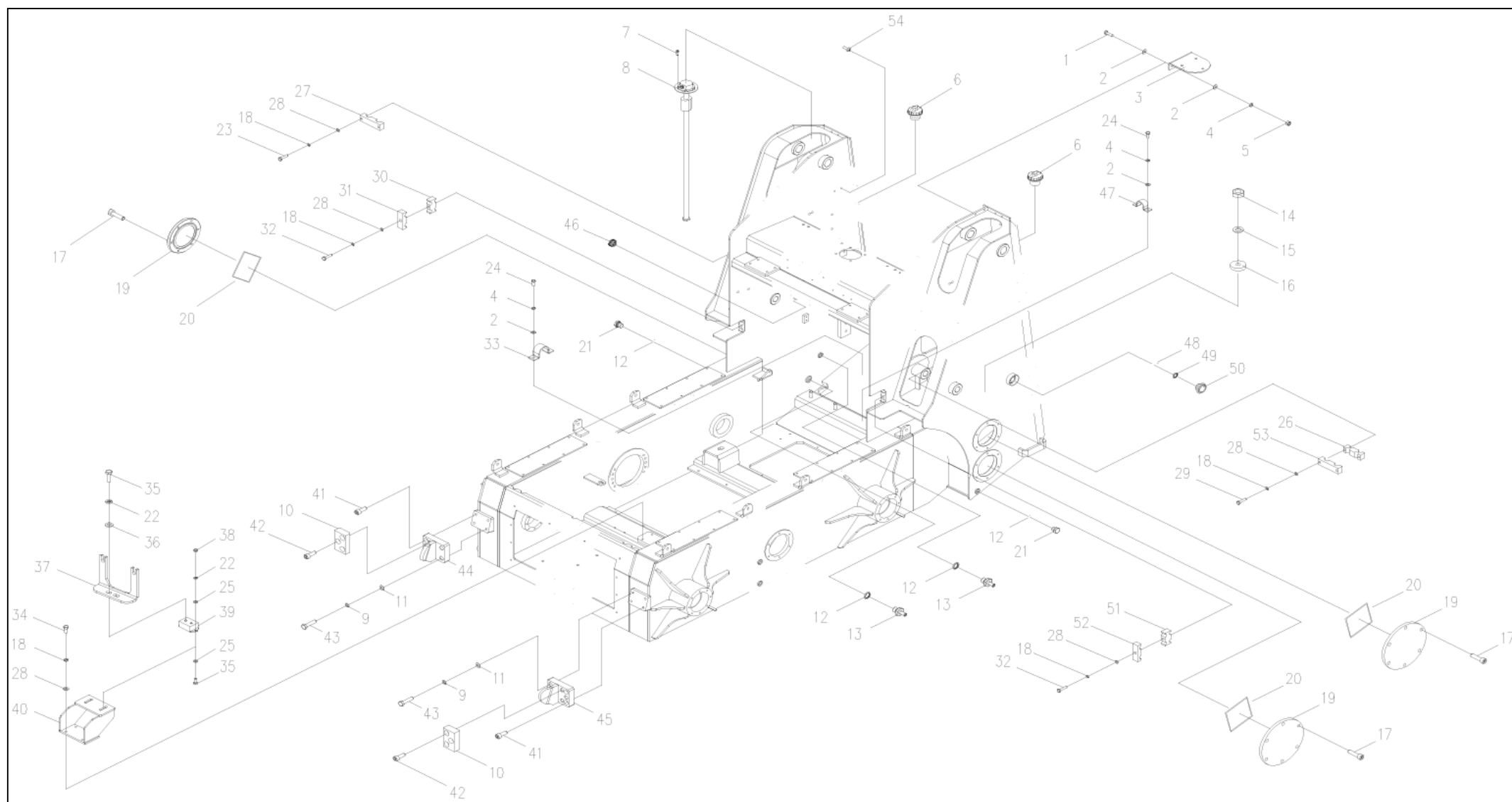
№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
33	GB/T5783-2000 (M10X25)	Винт M10x25	14	
34	WS50-020003P	Радиатор	1	
35	WS50-020026	Соединительный штифт кабины	2	
36	WS50-029000	Откидное сиденье кабины	2	
37	WS50-020036	Откидная крышка кабины	4	
38	GB96-85 (10)	Большая шайба 10	5	
39	WS50-020700	Приварные детали выхлопной системы	1	
40	WS50-020023	Вентиляционное отверстие для выхлопных газов	1	
41	WS50-020009	Амортизирующая пластина	2	
42	WS50-020028	Соединительная пластина с газовой пружиной	1	
43	WS50-020029	Соединительная крышка с газовой пружиной	1	
44	WS50-090100	Маленькие детали с газовой пружиной	1	
45	GB96-85 (8)	Большая шайба 8	2	
46	WS50-022002	Прижимная пластина батареи	1	
47	WS50-022003	Маленькая опорная пластина	1	
48	WS50-020002	Зажим для трубки с 4 отверстиями	1	
49	WS50-022100P	Приварные детали батарейного отсека	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
50	WS50-022004	Большая опорная плита	1	
51	GB/T5783-2000 (M14X30)	Болт M14x30	2	
52	GB/T5783-2000 (M8X16)	Болт M8x16	1	
53	WS50-020500	Блокиратор	1	
54	WS50-020017	Монтажная плата для электронных компонентов	1	
55	WS50-020400	Кронштейн для отвода воды 4	1	
56	WS50-020300P	Кронштейн для отвода воды 2	1	
57	WS50-020047	Пластина электромагнитного клапана	1	
58	WS50-020027P	Правый кронштейн для отвода воды	1	
59	GB96-85 (12)	Большая шайба 12	20	
60	GB93-87 (12)	Шайба 12	16	
61	CB/T5783-2000 (M12X30)	Болт M12x30	8	
62	WS50-020200P	Кронштейн для отвода воды 1	1	
63	WS50-020007	Кронштейн масляного фильтра	1	
64	WS50-020008	Соединительный штифт для отвода воды	1	
65	WS50-024000	Пластина многоходового клапана	1	
66	GB/T5783-2000 (M8X35)	Фиксатор 23.9x29.2x1.5	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
67	WS50-020041	Корпус масляного фильтра	2	
68	WS50-022001	Рычаг	1	
69	WS50-020049	Гайка M10-9	1	
70	GB6170-2000 (M12)	Гайка M12	10	
71	GB97-85 (12)	Шайба 12	4	
72	WS50-020024P	Кронштейн радиатора 3	1	
73	WS50—020018	Кронштейн вакуумметра	1	
74	GB/T5783-2000 (M12X40)	Болт M12x40	2	
75	WS50-020600P	Кронштейн радиатора	1	
76	WS50-020031	Соединительный вал	1	
77	WS50-020800P	Кронштейн радиатора В	1	
78	WS50-020030	Защитная панель	1	
79	WS50-020006	Защитная пластина нижней рамы	1	
80	GB/T70.1-2000	Болт M8x45	2	
81	WS50-020034	Соединение	1	
82	WS50-020013	Стержень заднего капота	1	
83	GB/T5783-2000 (M8X30)	Болт M8x30	5	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
84	GB/T9161-2001	Поворотный подшипник SABT/K	1	
85	WS50-020032	Болт М10х20	5	
86	WS65-020002YD	Крышка зажима для труб с четырьмя отверстиями I	1	
87	WS65-020040YD	Опора для труб с четырьмя отверстиями I	1	
88	WS65-020057	Опора для труб с четырьмя отверстиями II	1	
89	GB/T867-1986	Заклепка 3х5	4	
90	W550-020057PY	Планка блока возврата масла	1	
91	GB/75782-2000 (M6X45)	Болт М6х45	2	
92	WS50-020060	Резиновый зажим для шланга ø26	1	
93	WS65-020056	Соединительная пластина	2	
94	GB/T5782-2000 (M8X110)	Болт М8х110	2	
95	GB/T5783-2000 (M8X20)	Болт М8х20	18	
96	WS50-020061	Хомут для шланга с резиной ø12	1	
97	WS65-020043YD	Нижняя пластина распределительного клапана	1	
98	GB/75782-2000 (M6X65)	Болт М6х65	2	
99	WS65-020058YD	Крышка хомута для труб с четырьмя отверстиями II	1	
100	WS65-020057YD	Опора для труб с четырьмя отверстиями II	1	

4. Рама в сборе II



4. Рама в сборе II

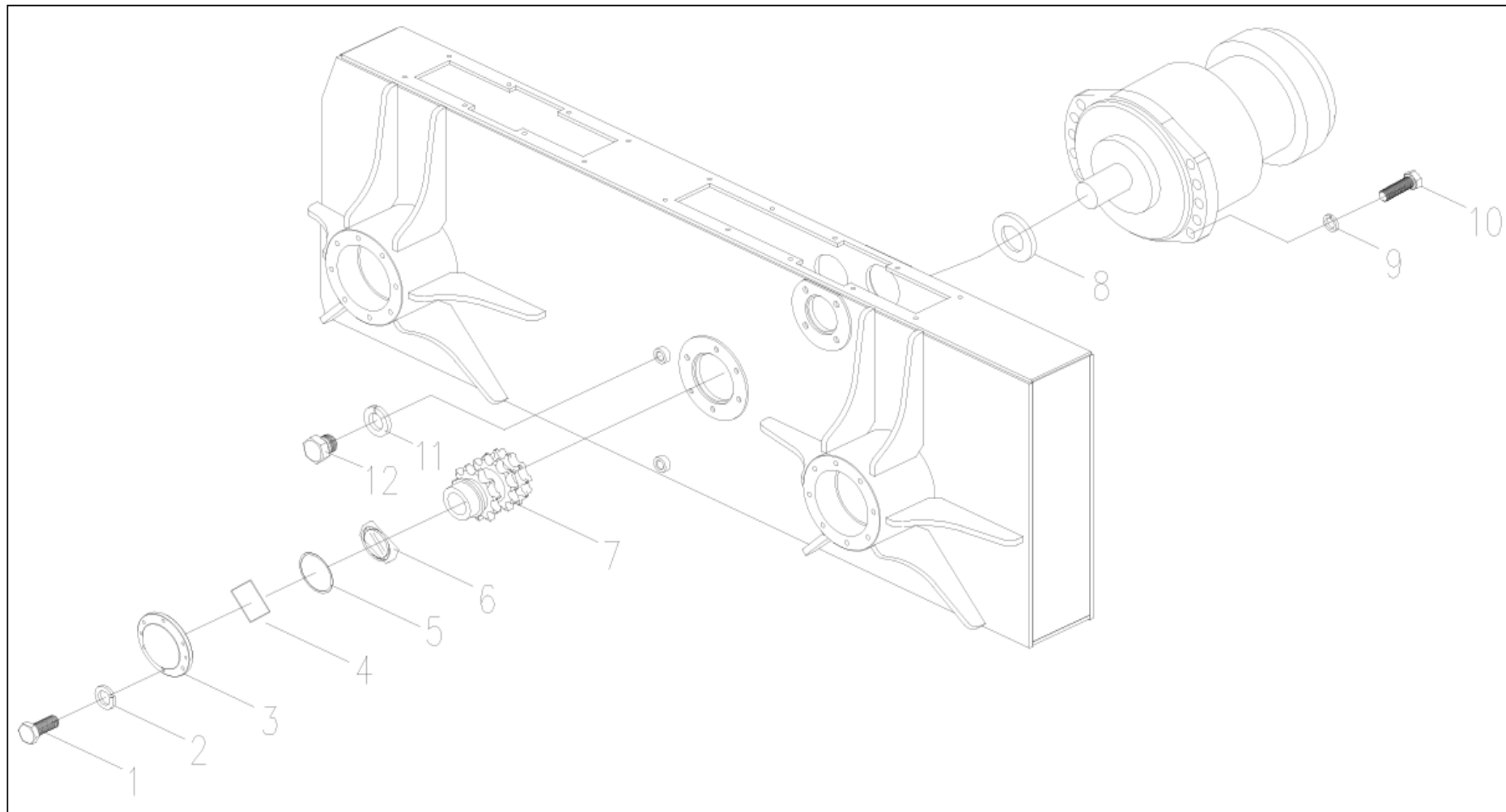
№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	GB/T5783-2000 (M6x20)	Болт M6X20	2	
2	GB97-85 (6)	Шайба 6	8	
3	WS50-020019	Опорная пластина	1	
4	GB93-87 (6)	Шайба 6	6	
5	GB6170-2000 (M6)	Гайка M6	2	
6	WS50-020054	Крышка топливного бака ST-2018	2	
7	GB818-85	Винт M5x12	5	
8	WS50-020055	Датчик уровня RG2288A730	1	
9	GB93-87 (12)	Шайба 12	4	
10	WS50-020004	Демпфирующий блок	2	
11	GB97-85 (12)	Шайба 12	4	
12	WS50-071603	Фиксатор 11,6x16,5x1,5	4	
13	WS50-020012	Соединитель топливного бака	2	
14	GB6170-2000 (M8)	Гайка M8	1	
15	GB96-85 (8)	Большая шайба 8	1	
16	WS50-020033	Магнит	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	GB/T70.1-2000 (M8x16)	Болт M8x16	18	
18	GB93-87 (8)	Шайба 8	10	
19	WS50-020005	Покрытие	3	
20	GB/T3452.1-92	Уплотнительное кольцо 122x3,55	3	
21	WS50-020015	Резьбовая заглушка	2	
22	GB93-87 (10)	Шайба 10	8	
23	GB/T5782-2000 (M8x40)	Болт M8x40	2	
24	GB/T5783-2000 (M6x16)	Болт M6x16	4	
25	GB97-85 (10)	Шайба 10	2	
26	WS65-020050YD	Промежуточный хомут шланга	1	
27	WS50-020046	Хомут шланга	1	
28	GB97-85 (8)	Шайба 8	10	
29	GB/T5782-2000 (M8x65)	Болт M8x65	2	
30	WS65-020044	Средняя прижимная пластина для масла	1	
31	WS65-020045	Прижимная пластина для масла	1	
32	GB/T5782-2000 (M8x60)	Болт M8x60	2	
33	WS50-020048	U-образный зажим шланга	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
34	GB/T5783-2000 (M8x25)	Болт M8x25	4	
35	GB/T5783-2000 (M10x30)	Болт M10x30	4	
36	GB96-85 (10)	Большая шайба 10	2	
37	WS50-020038PY	Опорная пластина	1	
38	GB6170-2000 (M10)	Гайка M10	2	
39	WS50-027000	Детали демпфирующего блока	1	
40	WS65-026000Y	Кронштейн насоса рулевого управления	1	
41	GB/T70.1-2000 (M12x25)	Винт M12x25	4	
42	GB/T70.1-2000 (M12x30)	Винт M12x30	6	
43	GB/T5783-2000 (M12x45)	Болт M12x45	4	
44	WS50-023100	Правый ограничительный элемент	1	
45	WS50-023200	Левый ограничительный элемент	1	
46	WS50-080024	Демпфирующая оболочка	2	
47	WS65-020049	Хомут для шланга 28	1	
48	WS50-020051	Блок показателя масла	1	
49	GB/T3452.1-92	Уплотнительное кольцо 25x2,65	1	
50	JB/T7941.2-1995	Показатель масла A20	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
51	WS65-020044YD	Средняя прижимная пластина для подачи масла	1	
52	WS65-020045YD	Прижимная пластина для подачи масла	1	
53	WS65-020046YD	Зажим для шланга	1	
54	GB/T818-2000	Винт М6Х16	2	

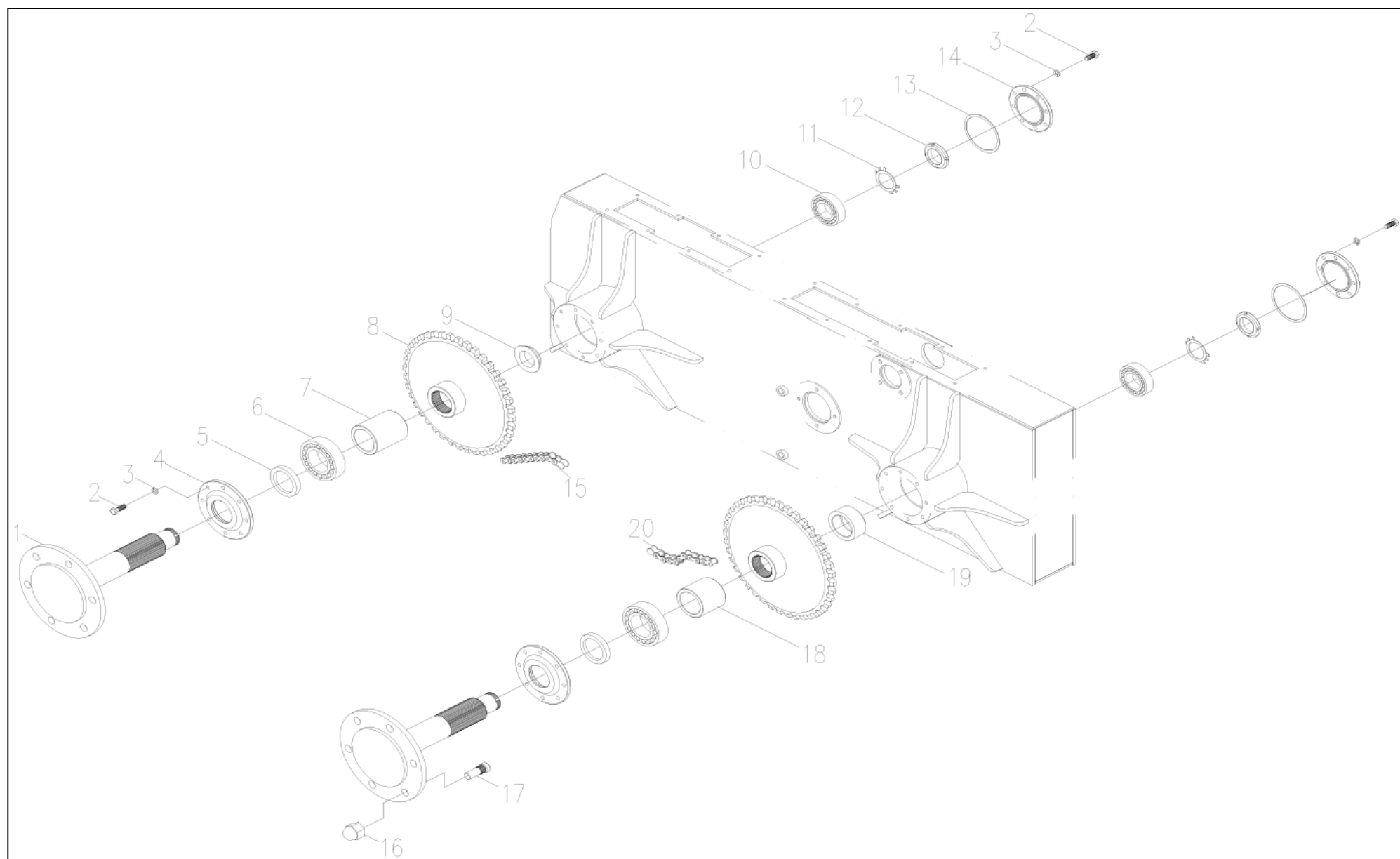
5. Трансмиссия I



5. Трансмиссия I

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	GB/T5783-2000	Болт М8х25-8.8	6	
2	GB/T93-87	Шайба 8	6	
3	WS50-031027	Большой сальник	1	
4	GB/T3452.1-92	Уплотнительное кольцо 125х2,65	1	
5	WS50-031043	Регулировочная прокладка большого сальника	На выбор	
6	GB/T276-1994	Подшипник 6212	1	
7	WS65-031026	Двойная приводная звезда	1	
8	WS85-031036	Прокладка вала мотора	1	
9	GB93-87	Шайба 12	10	
10	GB/T70.1-2000	Винт с шестигранной головкой М12х40	10	
11	WS50-020052	Фиксатор 11.6х16.5х1.5	2	
12	WS50-071603	Резьбовая заглушка	2	

6. Трансмиссия II

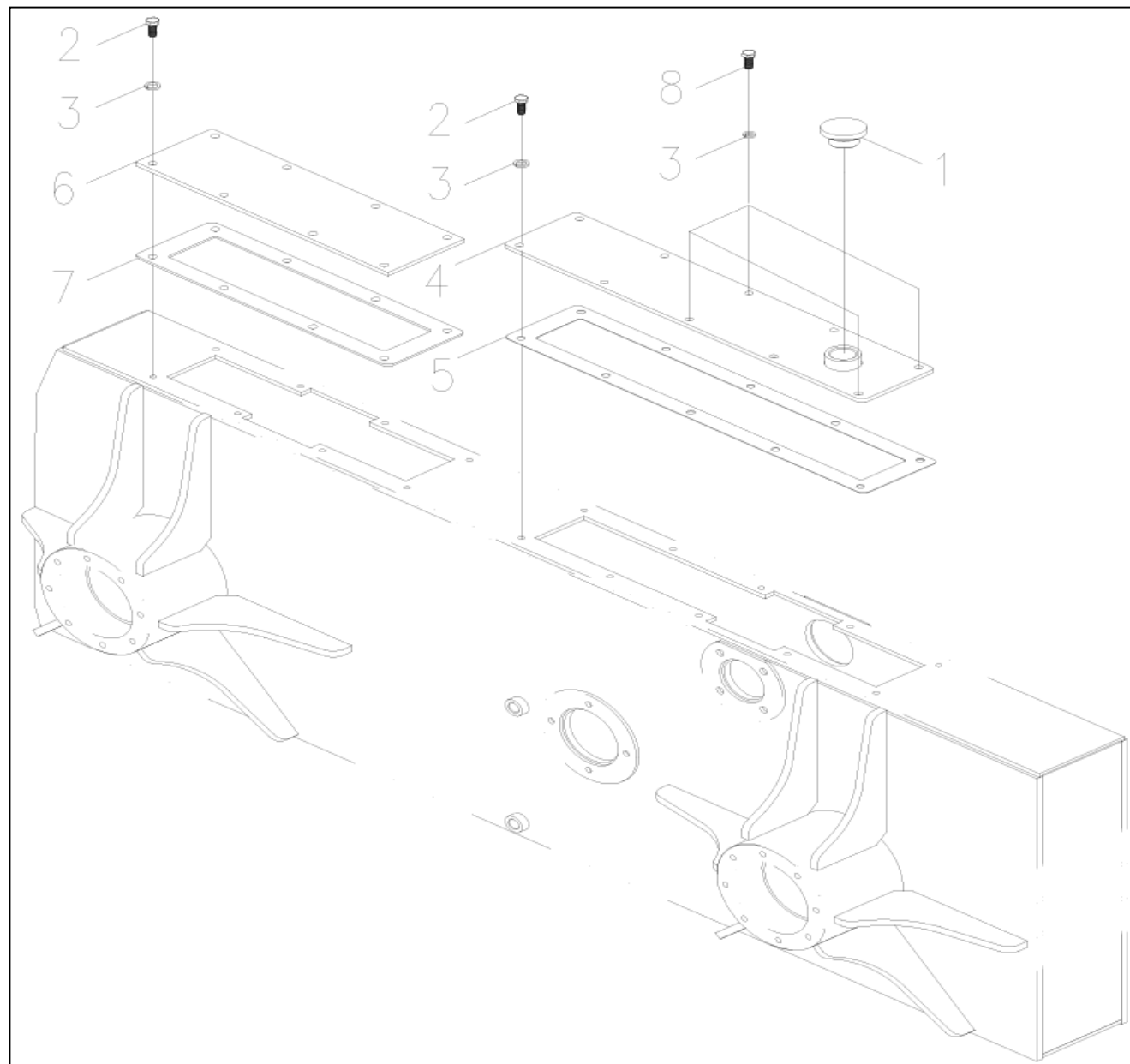


6. Трансмиссия II

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-031003	Выходной вал	2	
2	GB/T5783-2000	Болт М8х25-8,8	32	
3	GB/T93-87	Шайба 8	32	
4	WS50-031037	Передний сальник	2	
5	GB/T9877.1-88	Сальниковое уплотнение 60х80х12	2	
6	GB/T288-1994	Подшипник 22212	2	
7	WS65-031014	Втулка выходного вала I	1	
8	WS65-031001	Основная приводная звезда	2	
9	WS65-031002	Втулка выходного вала III	1	
10	GB/T288-1994	Подшипник 22209	2	
11	GB858-88	Шайба 45	2	
12	GB812-88	Круглая гайка М45	2	
13	WS50-031041	Регулировочная прокладка сальника выходного вала	На выбор	
14	WS50-031016	Сальник выходного вала	2	
15	GB/T1243-97	Цепь 16А-1-60	1	(100S-1R-60L)
16	WS50-031032	Сферическая гайка	16	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS50-031015	Колесный болт	16	
18	WS50-031019	Втулка выходного вала IV	1	
19	WS65-031013	Втулка выходного вала II	1	
20	GB/T1243-97	Цепь 20A-1-46	1	(100S-1R-46L)

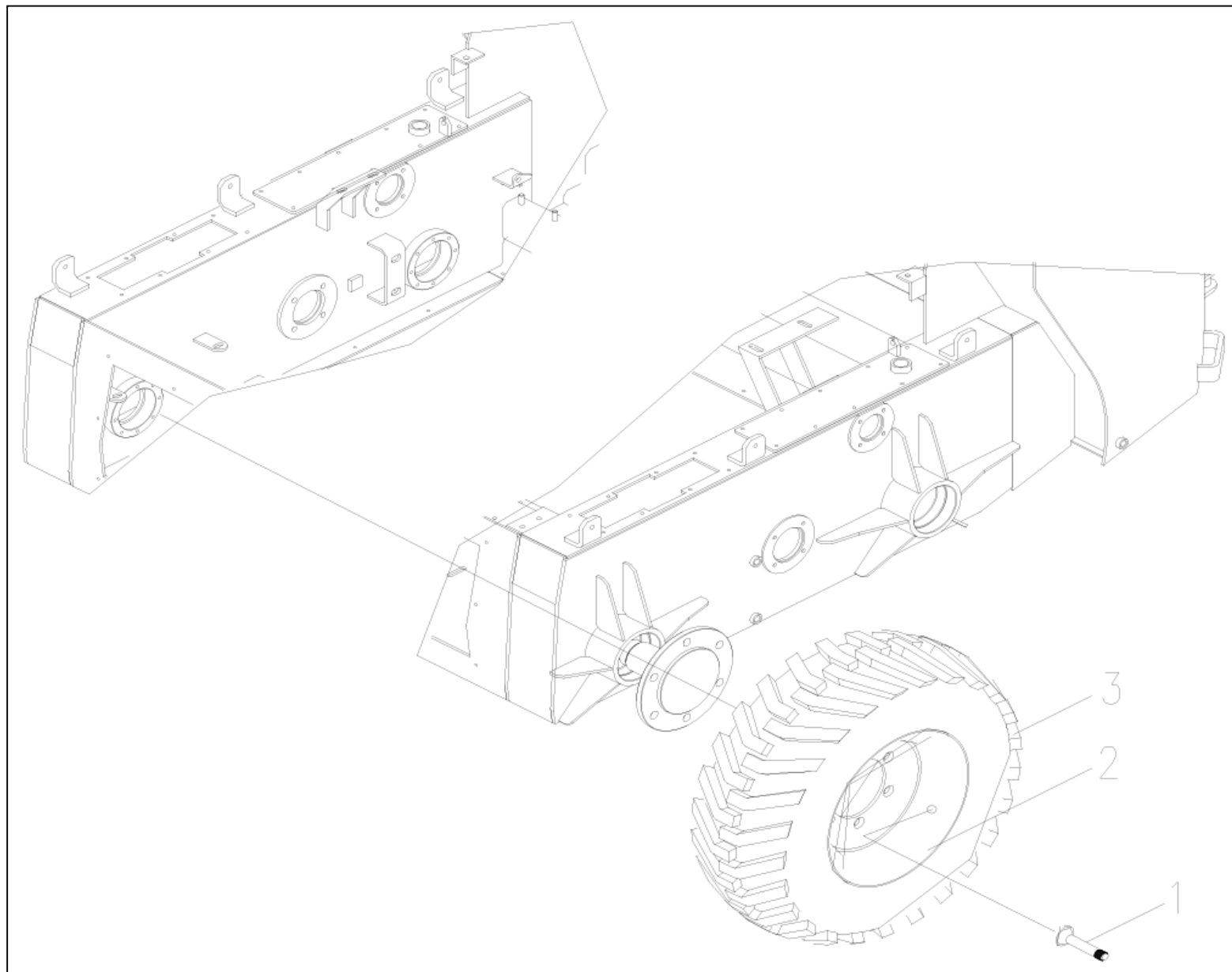
7. Трансмиссия III



7. Трансмиссия III

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-031017	Крышка топливного бака	1	
2	GB/T5783-2000	Болт М8х20-8.8	14	
3	GB/T93-87	Шайба 8	18	
4	WS50-031200	Детали задней крышки корпуса	1	
5	WS50-031035	Задняя панель	1	
6	WS50-031021	Передняя крышка корпуса	1	
7	WS50-031033	Передняя панель	1	
8	GB/T5783-2000	Болт М8х25-8.8	4	

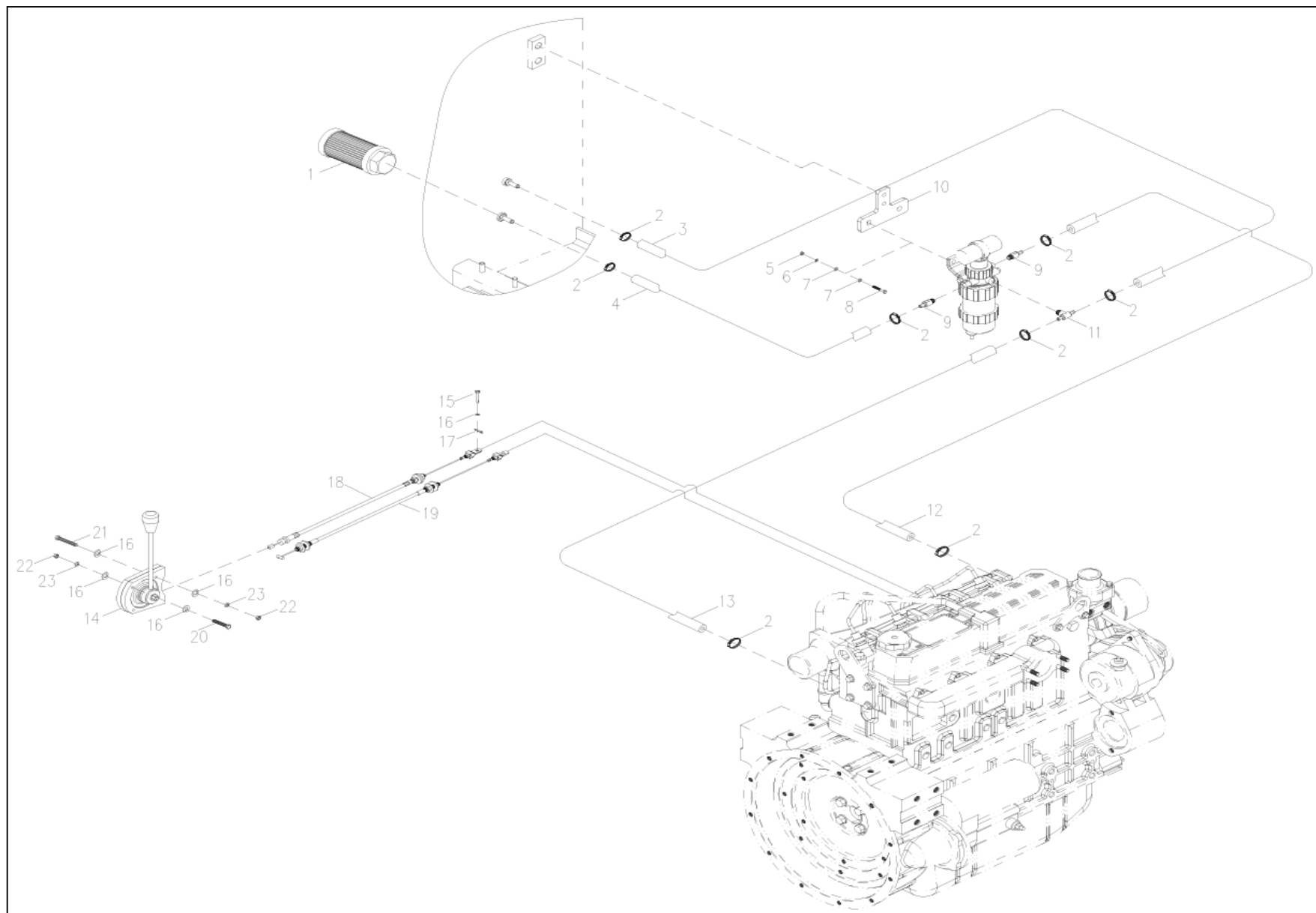
8. Трансмиссия IV



8. Трансмиссия IV

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-030002	Выпускной клапан TR416	4	
2	WS50-030100	Обод колеса 16.5x8.25	4	
3	WS50-030001	Шина 10x16.5	4	

9. Система подачи моторного масла

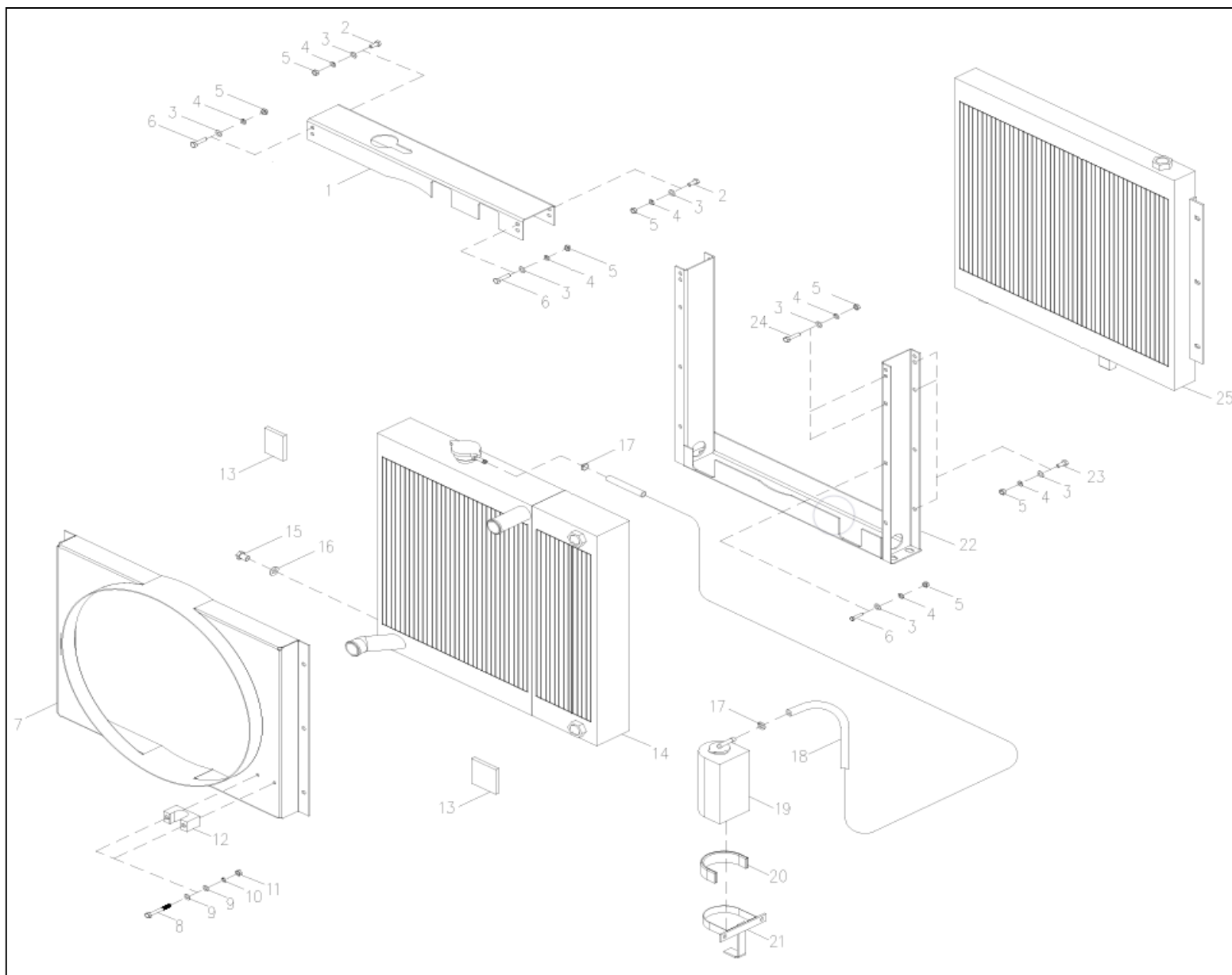


9. Система подачи моторного масла

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-040035	Топливный фильтр сетчатый WU-100X100	1	
2	JB/ZQ4440-86	Хомуты для шлангов $\varnothing 10 \sim \varnothing 16$	8	
3	WS65-040033	Патрубок для возврата масла ($\varnothing 6$)	1	
4	WS50-040006P	Патрубок для подачи масла ($\varnothing 8$)	1	
5	GB/T6170-2000	Гайка М8	2	
6	GB/T93-1987	Шайба 8	2	
7	GB/T97.2-2000	Шайба 8	4	
8	GB/T5783-2000	Болт М8х20-8.8-Zn.D	2	
9	WS65-040001	Двухсторонний резьбовой соединитель	2	
10	WS65-040043	Опорная панель для сепарации масла и воды	1	
11	WS65-040002	Трех-ходовой резьбовой соединитель	1	
12	WS65-040036	Патрубок для подачи масла ($\varnothing 8$)	1	
13	WS75-040048	Патрубок для возврата масла ($\varnothing 6$)	1	
14	WS50-040033	Ручное управление дроссельной заслонкой ZSQ-K103	1	
15	GB/T882-1986	Поворотный штифт 6х30	2	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
16	GB/T97.2-2000	Шайба 6	6	
17	GB/T91-2000	Штифт 2x12	2	
18	WS75-043000	Трос ручной дроссельной заслонки	1	
19	WS75-044000	Трос ножной дроссельной заслонки	1	
20	GB/T5783-2000	Болт М6х40-8.8-Zn.D	3	
21	GB/T5783-2000	Болт М6х50-8.8-Zn.D	1	
22	GB/16170-2000	Гайка М6	4	
23	GB/T93-1987	Шайба 6	4	

10. Радиатор в сборе

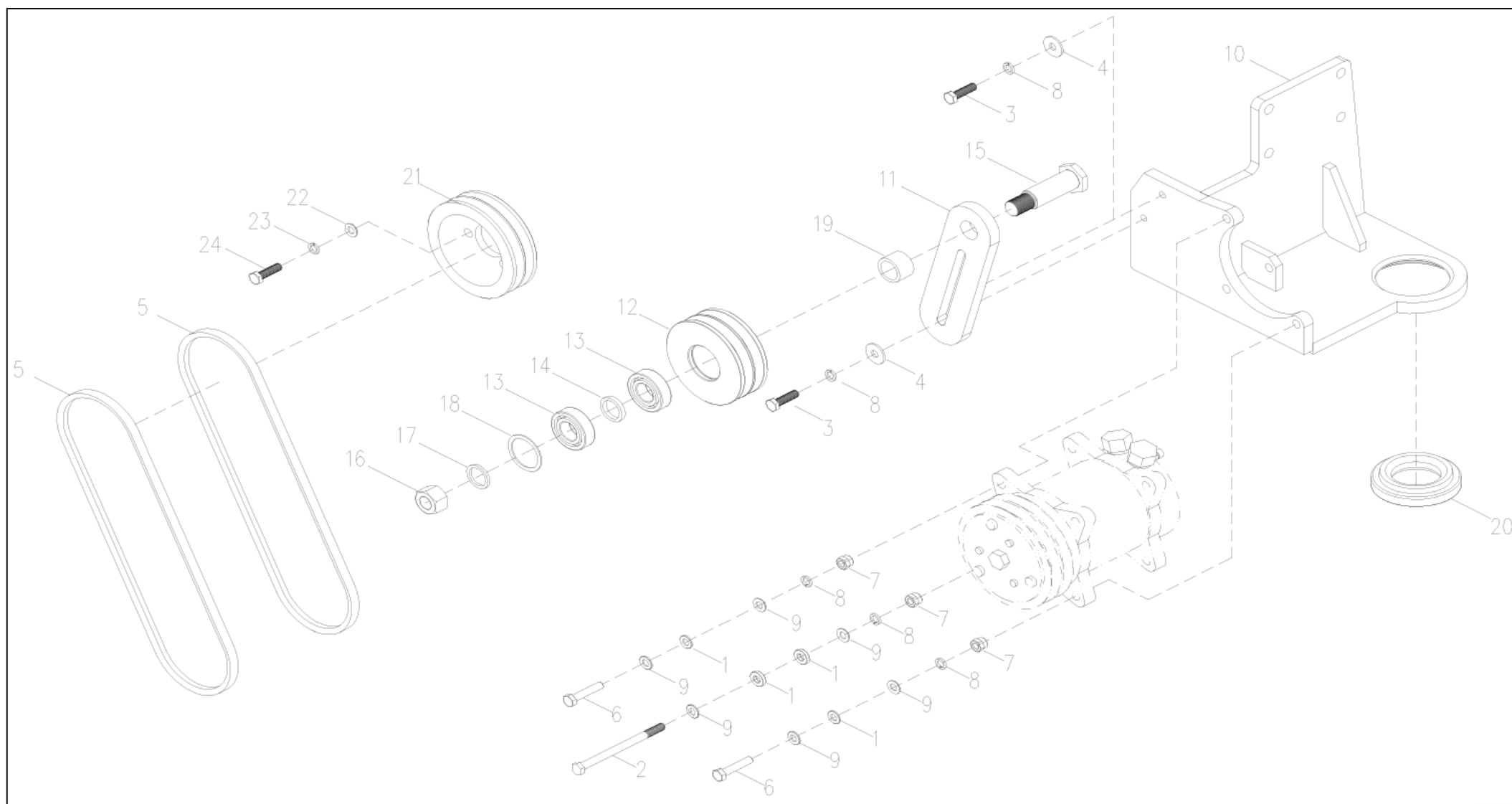


10. Радиатор в сборе

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS65-041001	Верхняя защитная пластина	1	
2	GB/T818-2000	Винт М8х20	2	
3	GB/T97.2-2000	Шайба 8	36	
4	GB/T93-1987	Шайба 8	18	
5	GB/T6170-2000	Гайка М8	18	
6	GB/T5783-2000	Болт М8х20	4	
7	WS65-041500	Детали ветроуловителя	1	
8	GB/T5783-2000	Болт М6х50	2	
9	GB/T97.2-2000	Шайба 6	4	
10	GB/T93-1987	Шайба 6	2	
11	GB/T6170-2000	Гайка М6	2	
12	WS65-041002	U-образный зажим	1	
13	WS50-041003	Нижняя опора	4	
14	WS65-041200	Радиатор в сборе	1	
15	WS50-020015	Резьбовая заглушка	1	
16	WS50-071603	Фиксатор 11,6х16,5х1,5	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS50-109835	Нейлоновая кабельная стяжка 8x350	2	
18	WS50-041002	Соединительная трубка для бачка 10x1	1	
19	WS50-040001	Переливной бачок радиатора	1	
20	WS50-040041P	Уплотнитель	1	
21	WS50-040100	Приварные детали кронштейна бачка	1	
22	WS65-041300	Приварные детали рамы	1	
23	GB/T818-2000	Винт M8x25	6	
24	GB/15783-2000	Болт M8x25	6	
25	WS65-041600	Рабочий радиатор в сборе	1	

11. Компрессор в сборе

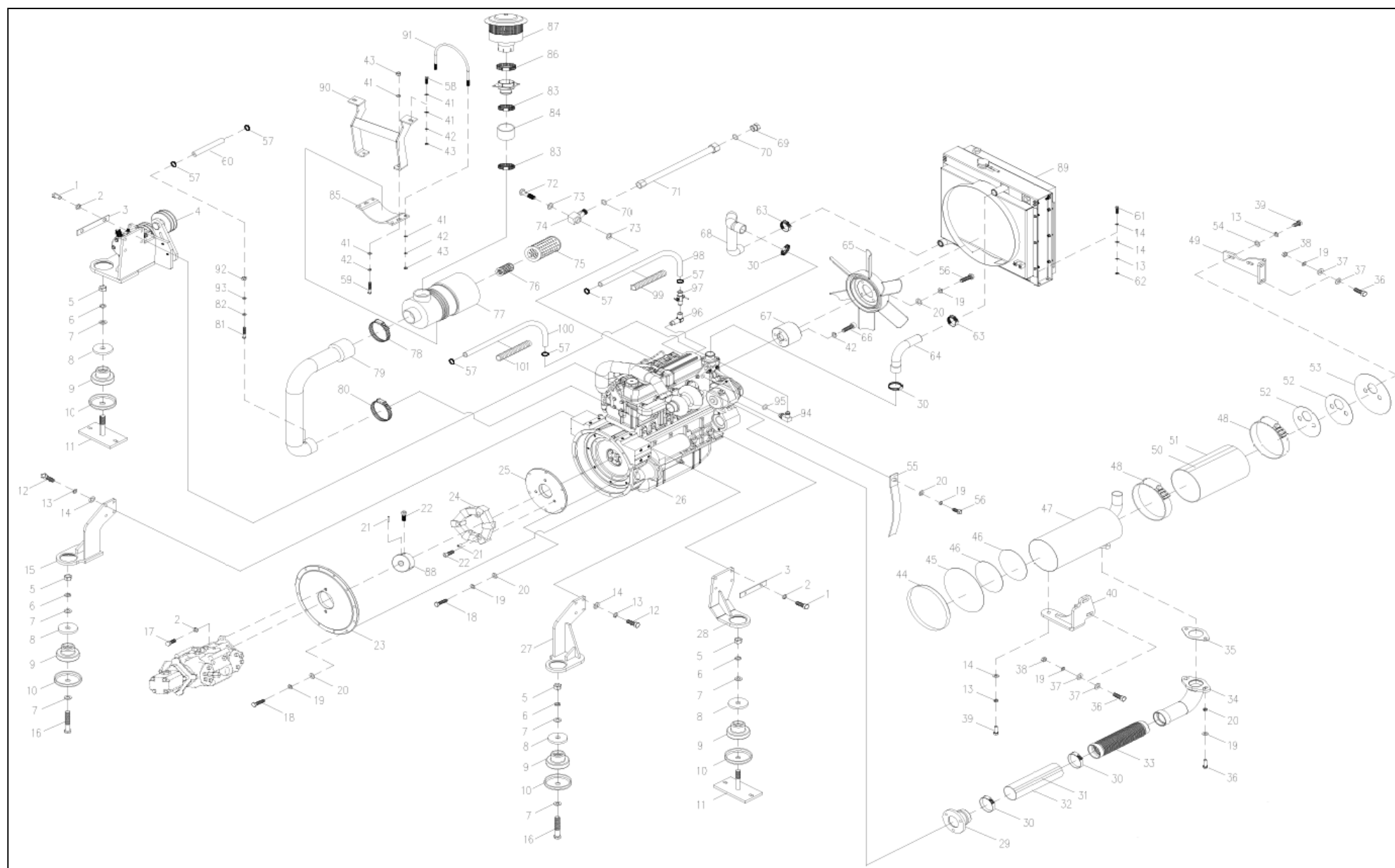


11. Компрессор в сборе

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-046009PC	Втулка	4	
2	WS50-046008PC	Болт	1	
3	GB/T5783-2000	Болт M10x35	2	
4	GB/T96-2000	Шайба 10	2	
5	GB/T11544-1997	Клиновой ремень A1000	2	
6	GB/T5782-2000	Болт M10x50	2	
7	GB/T6182-2000	Гайка M10	3	
8	GB/T93-1987	Шайба 10	5	
9	GB/T97.2-2000	Шайба 10	6	
10	WS65-046100	Опора компрессора	1	
11	WS50-046007PC	Регулировочная пластина	1	
12	WS50-046002PC	Колесо натяжения	1	
13	GB/T276-1994	Подшипник 6005-2RZ	2	
14	WS50-046003PC	Втулка для затяжки колеса	1	
15	WS50-046004PC	Вал	1	
16	GB/T6182-2000	Гайка M20	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS50-046005PC	Шайба	1	
18	GB/T893.1-86	Стопорное кольцо 47	1	
19	WS50-046006PC	Длинная втулка	1	
20	WS50-040201	Прижимной круг	1	
21	WS65-046001	Приводное колесо	1	
22	GB/T97.2-2000	Шайба 8	4	
23	GB/T93-1987	Шайба 8	4	
24	GB/T5782-2000	Болт М8х35	4	

12. Энергетическая система



12. Энергетическая система

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS65-040004	Болт	8	
2	GB/T93-1987	Шайба 14	10	
3	WS65-040003	Стопорная прокладка	4	
4	WS65-046000	Компрессор в сборе	1	
5	GB/76182-2000	Неметаллическая самоконтрящаяся гайка M18	4	
6	GB/T93-1987	Шайба 18	4	
7	GB/T97.2-2000	Шайба 18	6	
8	WS50-040020	Прижимная пластина	4	
9	WS50-040021	Амортизатор двигателя	4	
10	WS50-040022	Амортизирующее посадочное место	4	
11	WS50-040800	Приварные детали задней рамы	2	
12	GB/T5783-2000	Болт M12x35-8.8-D.Zn	8	
13	GB/T93-1987	Шайба 12	7	
14	GB/T97.2-2000	Шайба 12	16	
15	WS65-040100	Приварные детали передней правой опоры	1	
16	GB/T5782-2000	Болт M18x110-8,8-D.Zn	2	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	GB/T5783-2000	Болт М14х30-8,8-D.Zn	2	
18	GB/T5783-2000	Болт М10х30-8,8-D.Zn	18	
19	GB/T93-1987	Шайба 10	29	
20	GB/T97.2-2000	Шайба 10	28	
21	GB/T879.1-2000	Эластичный цилиндрический штифт 5х16	9	
22	GB/T70.1-2000	Винт М14х40-8,8-D.Zn	6	
23	WS65-040010	Щиток	1	
24	WS50-040034	Муфты 25 AS	1	
25	WS65-040009	Соединительная пластина	1	
26	WS75-040040	Дизельный двигатель 804D-33T	1	
27	WS65-040200	Приварные детали передней левой опоры	1	
28	WS65-040300	Приварные детали задней левой опоры	1	
29	WS75-042300	Выхлопная труба	1	
30	JB/ZQ4440-86	Хомут для шланга Ø44~Ø64	5	
31	WS75-040028	Изоляционная оболочка сильфона	1	
32	WS75-040027	Изоляционная пластина сильфона	1	
33	WS75-042200	Приварные детали сильфона	1	

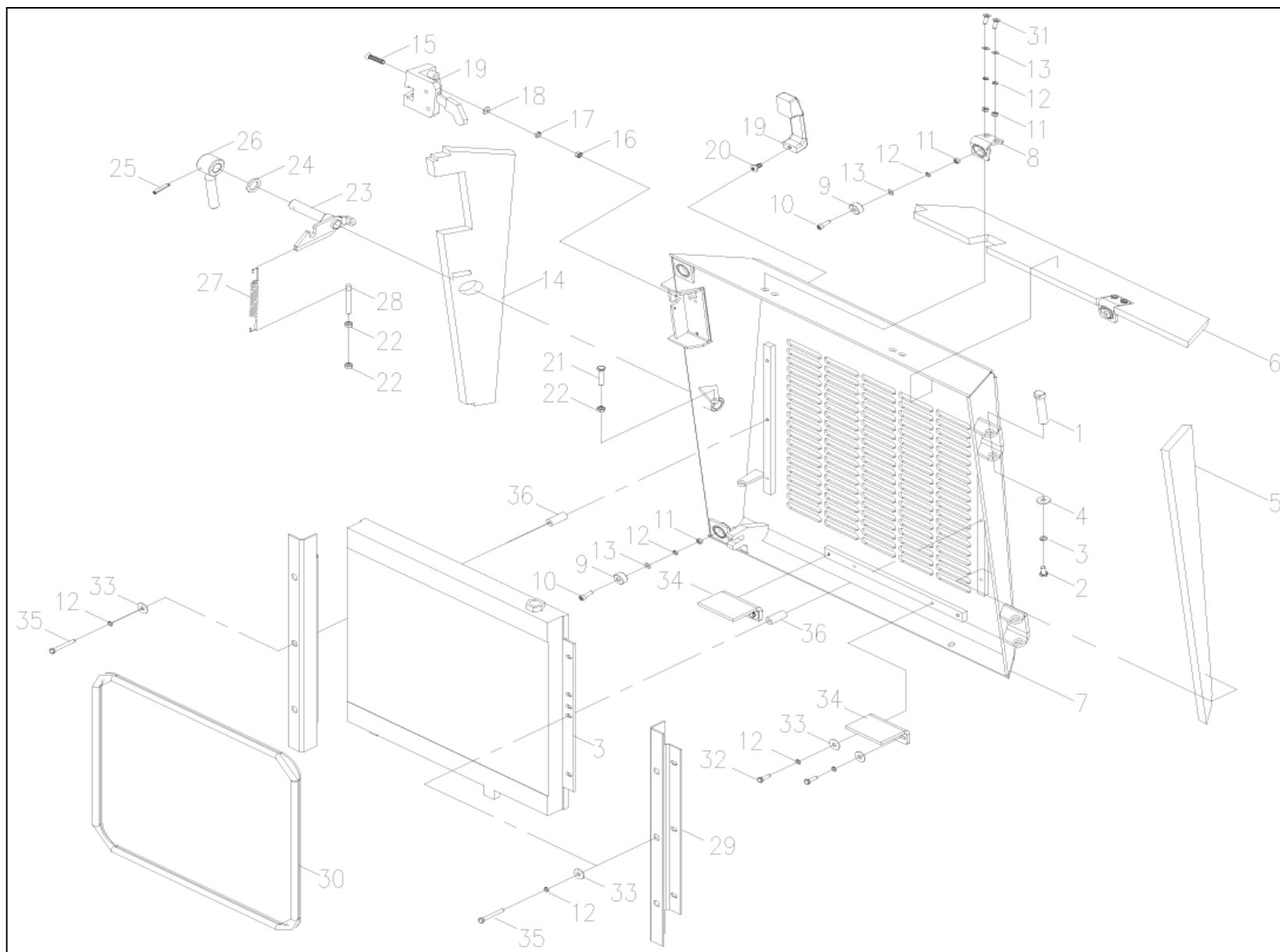
№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
34	WS75-042100	Приварные детали выхлопной трубы	1	
35	WS75-040029	Прокладка выхлопной трубы	1	
36	GB/T5783-2000	Болт M10x35-8.8-D.Zn	6	
37	GB/T96-2000	Шайба 10	6	
38	GB/T6170-2000	Гайка M10	4	
39	GB/T5783-2000	Болт M12x30-8.8-D.Zn	3	
40	W75-042400	Передний кронштейн глушителя	1	
41	GB/T97.2-2000	Шайба 8	8	
42	GB/T93-1987	Шайба 8	11	
43	GB/T6170-2000	Гайка M8	5	
44	WS75-040013	Изолирующая обмотка на конце глушителя	2	
45	WS75-040030	Изолирующая пластина I	1	
46	WS75-040031	Изолирующая пластина II	2	
47	WS75-040500	Глушитель	1	
48	JB/ZQ4440-86	Хомут для шланга ø200	2	
49	WS75-040001	Задний кронштейн глушителя	1	
50	WS75-040014	Изолирующая обмотка трубки глушителя	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
51	WS75-040049	Изоляционная панель трубы глушителя	1	
52	WS75-040011	Изолирующие панели выхлопных газов глушителя II	2	
53	WS75-040010	Изолирующие панели выхлопных газов глушителя I	1	
54	GB/T96-2000	Шайба 12	2	
55	WS50-040023P	Соединительный трубопровод	1	
56	GB/T5783-1987	Болт M10x20	6	
57	JB/Z04440-86	Хомуты для шлангов $\varnothing 19 \sim \varnothing 29$	6	
58	GB/T5783-2000	Болт M8x30	2	
59	GB/T5783-1987	Болт M8x25	2	
60	WS75-040047	Труба отвода выхлопных газов	1	
61	GB/T5783-2000	Болт M12x30-8.8-D.Zn	4	
62	GB/T6170-2000	Гайка M12	4	
63	JB/Z04440-86	Хомуты для шлангов $\varnothing 35 \sim \varnothing 51$	2	
64	WS65-040027	Верхняя труба	1	
65	WS65-040041	Вентилятор $\varnothing 510$	1	
66	GB/T70.1-2000	Винт M8x35-8.8-D.Zn	4	
67	WS65-040008	Соединительный блок вентилятора	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
68	WS65-040028	Нижняя труба	1	
69	WS50-040026	Штекер	1	
70	GB/T3452.1-1992	0-Кольцо 10.0x1.5	2	
71	WS50-071029	Резиновый шланг	1	
72	WS65-040006	Болт	1	
73	JB982-1977	Плетеное уплотнение $\varnothing 14$	2	
74	WS65-040005	Трех-ходовой соединитель	1	
75	WS85-040038	Корпус воздушного фильтра A753-020	1	
76	WS85-040039	Воздушный фильтр A753-030	1	
77	WS85-040037	Воздушный фильтр A753	2	
78	JB/Z04440-86	Хомут для шланга $\varnothing 70 \sim \varnothing 89$	1	
79	WS75-040004	Впускной клапан двигателя	2	
80	JB/ZQ4440-86	Прочный хомут для шланга $\varnothing 52 \sim \varnothing 76$	1	
81	WS75-040006	Соединитель выхлопных газов	6	
82	WS75-040009	Дугогасительная шайба I	6	
83	JB/ZQ4440-86	Прочный хомут для шланга $\varnothing 84 \sim \varnothing 108$	2	
84	WS75-040005	Впускной патрубок воздушного фильтра	2	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
85	WS75-040002	Заднее крепление воздушного фильтра	1	
86	JB/ZQ4440-86	Прочный хомут для шланга 90	4	
87	WS50-040040	Воздушный фильтр КА30-00-3	4	
88	WS50-040005PY	Шлицевой корпус плунжерного насоса	2	
89	WS65-041000	Радиатор в сборе	1	
90	WS75-040600	Приварная опора воздушного фильтра	1	
91	WS75-040003	U-образный болт	4	
92	WS75-040007	Гайка M20x1	1	
93	WS75-040012	Дуговая шайба II	1	
94	WS65-040044C	Патрубок подачи теплого воздуха I	1	
95	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 13.3x2.4	2	
96	WS65-040045	Патрубок подачи воды	1	
97	WS65-040046	Выключатель подачи воздуха 16	1	
98	WS50-040041PC	Резиновая труба ø16	2	
99	WS50-040042PC	Гофрированная пластиковая труба ø32	1	
100	WS50-040045PC	Резиновая труба ø16	1	
101	WS50-040040PC	Гофрированная пластиковая труба ø32	1	

13. Задний капот в сборе



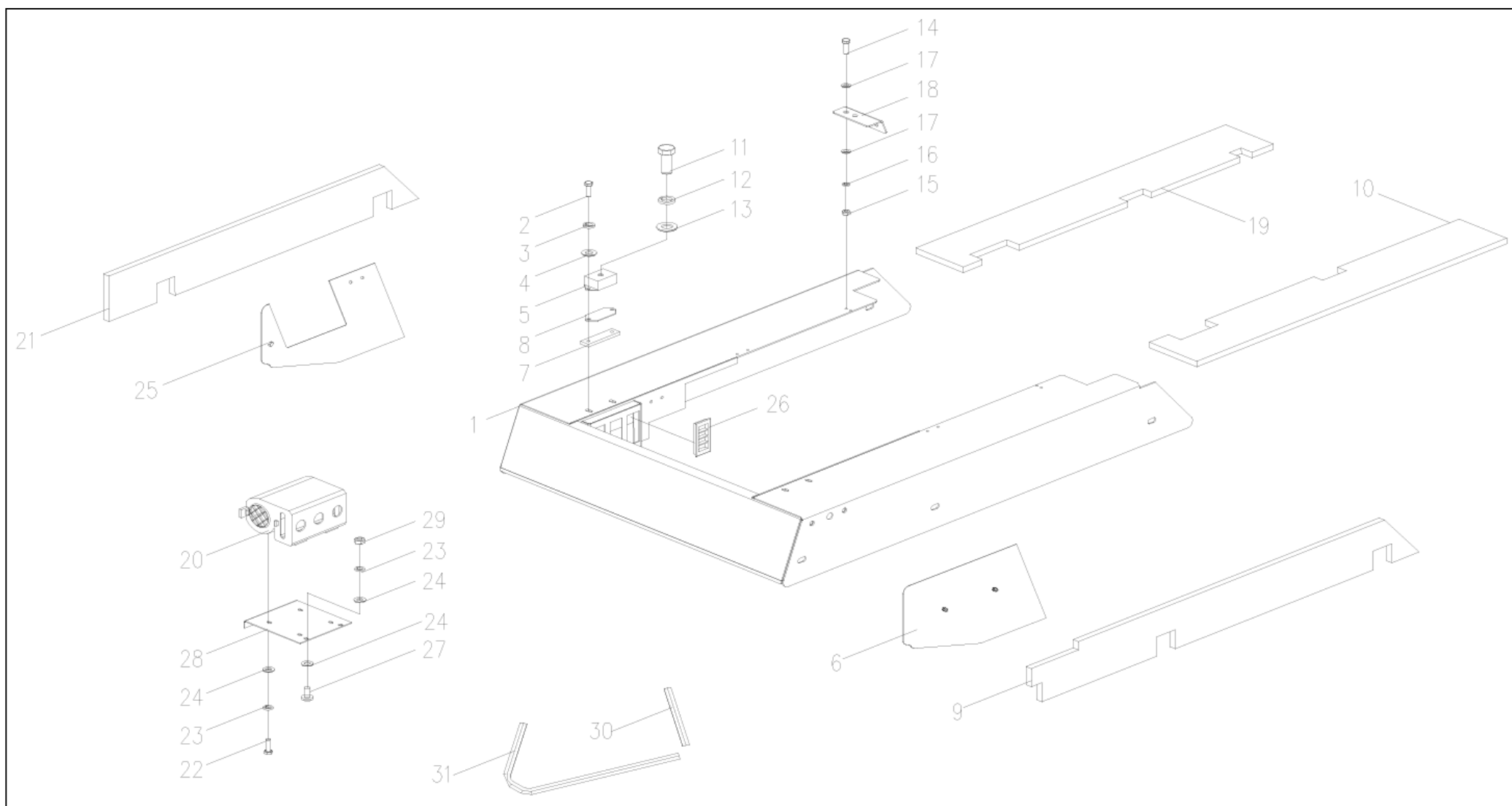
13. Задний капот в сборе

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-050001	Ось шарнира	2	
2	GB/T5783-2000 (M10x20)	Болт M10x20-8,8-Zn.D	2	
3	GB/T93-1987 (10)	Шайба 10	2	
4	GB/T96-2000 (10)	Большая шайба 10	2	
5	WS65-050002	Левая накладка глушителя	1	
6	WS65-050003	Верхняя накладка глушителя	1	
7	WS65-051000	Приварные детали заднего капота	1	
8	WS50-050100	Приварные детали соединительной петли	2	
9	WS50-050004	Эластичный блок	4	
10	GB/T70.1-2000 (M8x25)	Винт M8x25-8,8-Zn.D	4	
11	GB/T6170-2000 (M8)	Гайка M8-8-Zn.D	8	
12	GB/T93-1987 (8)	Шайба 8	18	
13	GB/T97.2-2000 (8)	Шайба 8	8	
14	WS65-050005	Правая накладка глушителя	1	
15	GB/T819.1-2000 (M6x30)	Винт M6×30-8,8-Cr.D	2	
16	GB/T6170-2000 (M6)	Гайка M6-8-Zn.D	2	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	GB/T93-2000 (6)	Шайба 6	2	
18	GB/T97.2-1985 (6)	Шайба 6	2	
19	WS50-050008	Фиксатор заднего багажника GUMB-2	1	
20	GB/T818-2000 (M6x12)	Винт M6x12-8,8-Zn.D	3	
21	GB/T5783-2000 (M10x50)	Болт M10x50-8,8-Zn.D	1	
22	GB/T6170-2000 (M10)	Гайка M10-8-Zn.D	3	
23	WS50-050200	Приварные детали стопорной пластины	1	
24	WS50-050006	Стопорное кольцо	1	
25	GB/T879.1-2000	Штифт 8x45	1	
26	WS50-050300	Приварные детали рукояти	1	
27	WS50-080016	Пружина натяжения	1	
28	WS50-050007	Регулировочный рычаг	1	
29	WS65-050009	Кронштейн из герметичной ленты	2	
30	WS65-050010	Герметичная прокладка	1	
31	GB/T70.3-2000 (M8x25)	Винт M8x25-8,8-Zn.D	4	
32	GB/T5783-2000 (M8x25)	Болт M8x25-8,8-Zn.D	4	
33	GB/T96-2000 (8)	Шайба 8	10	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
34	WS65-050011	Кронштейн радиатора	2	
35	GB/T5782-2000 (M8x70)	Болт M8x70-8,8-Zn.D	6	
36	W565-050013	Втулка радиатора	6	

14. Корпус отопителя

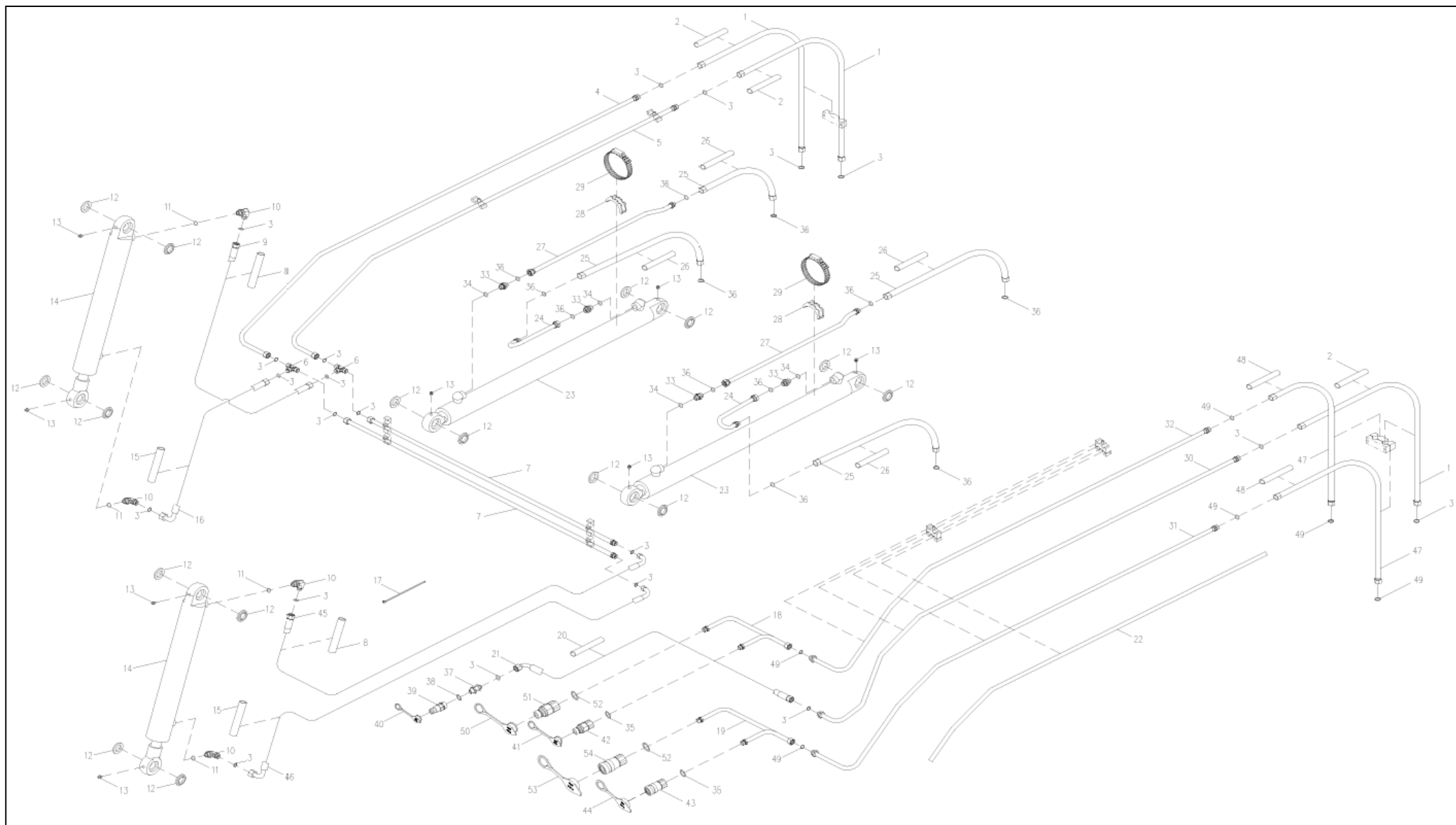


14. Корпус отопителя

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-061000N	Каркас отопителя в сборе	2	
2	GB/T5783-2000	Болт М10х30	4	
3	GB97-85	Шайба 10	4	
4	GB93-87	Шайба 10	4	
5	WS50-060008	Амортизатор	2	
6	WS50-060010N	Левая пылезащитная пластина	1	
7	WS50-060004	Регулировочная пластина амортизатора	2	
8	WS50-060005	Соединительная пластина	2	
9	WS50-060001	Накладка глушителя I	1	
10	WS50-060002	Накладка глушителя I	1	
11	GB/T5783-2000	Болт М14х35	2	
12	GB93-87	Шайба 14	2	
13	GB96-2000	Шайба 14	2	
14	GB/15783-2000	Болт М6х16	2	
15	GB97-85	Шайба 6	4	
16	GB93-87	Шайба 6	2	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	GB6170-2000	Гайка М6	2	
18	WS50-060003	Опорная пластина трубопровода	1	
19	WS50-060007	Накладка глушителя I	1	
20	WS50-060100N	Переключатель температуры воздуха	1	
21	WS50-060006N	Накладка глушителя IV	1	
22	GB/75783-2000	Болт М8х16	4	
23	GB93-87	Шайба 8	8	
24	GB97-85	Шайба 8	12	
25	WS50-060009N	Правая пылезащитная пластина	1	
26	WS50-060009	Барьерное отверстие	3	
27	GB/T818-2000	Болт М8х16	4	
28	WS50-060011N	Опорная пластина тепловентилятора	1	
29	GB6170-2000	Гайка М8	7	
30	WS85-060017N	Воздухонепроницаемое уплотнение	2	
31	WS85-060016N	Воздухонепроницаемое уплотнение	2	

15. Верхние узлы гидравлической системы



15. Верхние узлы гидравлической системы

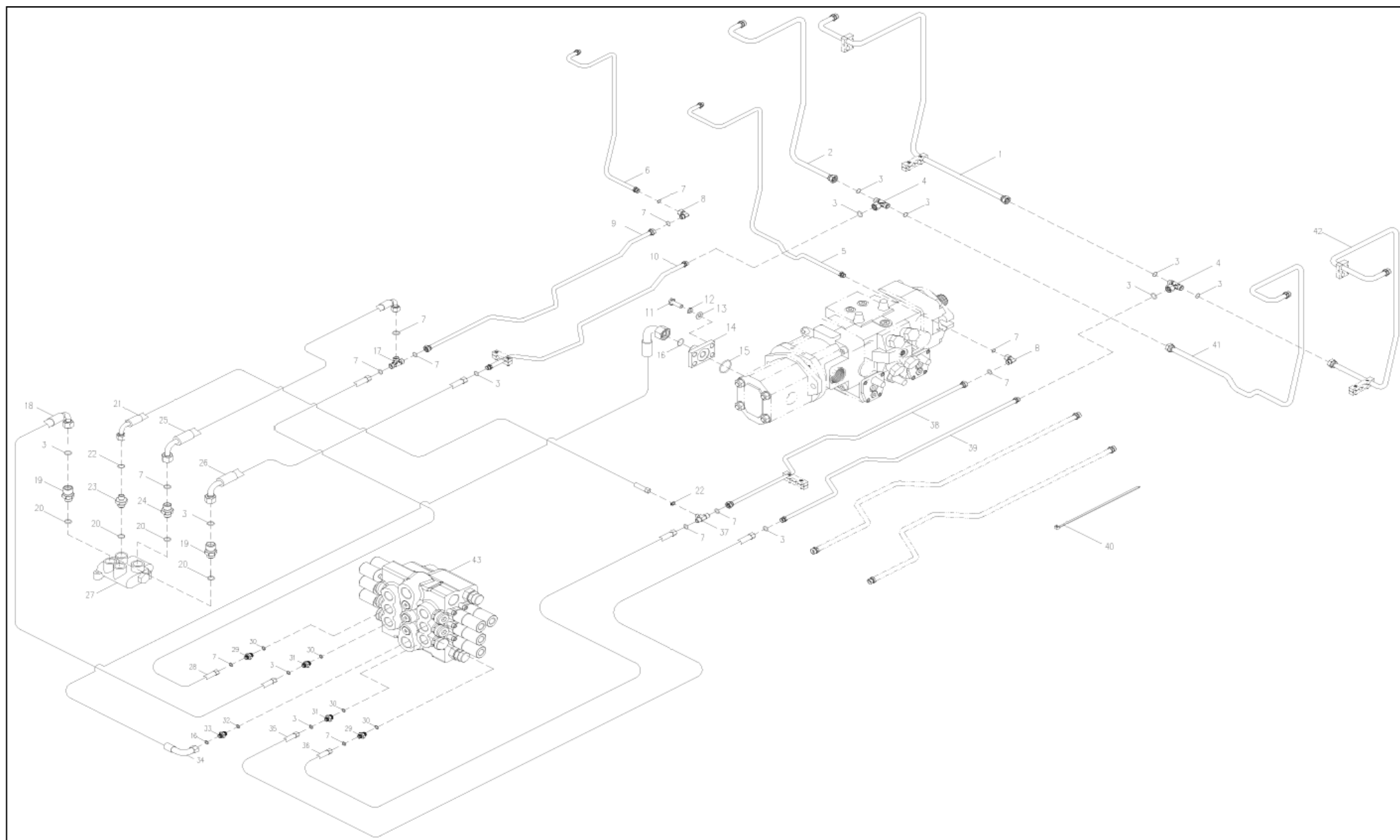
№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-072034	Резиновый шланг	3	
2	WS50-072051	Оболочка трубки VII	3	
3	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 10.0x1.5	20	
4	WS65-072113	Узел стальных труб I, правый	1	
5	WS65-072111	Узел стальных труб II, правый	1	
6	WS50-072007	Корпус со штуцерным тройником G14	2	
7	WS65-072095	Быстросъемный узел стальных труб, передний	2	
8	WS65-072042	Оболочка трубки I	2	
9	WS65-072041	Резиновый шланг	1	
10	WS50-072032	Регулируемый прямоугольный соединитель 18	4	
11	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 15,3x2,4	4	
12	WS50-071528	Пылезащитное кольцо 30x47x4,5/7,5	16	
13	GB/T1152-2000	Тавотница M8x1	8	
14	WS50-072078	Разгрузочный цилиндр	2	
15	WS65-072027	Оболочка трубки	2	
16	WS65-072026	Резиновый шланг	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WIS50-109415	Нейлоновый ремень	30	
18	WS65-072115YD	Быстросменный узел стальных труб, верхний	1	
19	WS65-072119YD	Быстросменный узел стальных труб, нижний	1	
20	WS65-072015	Кожух трубы I	1	
21	WS65-072014	Резиновый шланг	1	
22	WS65-072122YD	Кабельный узел	1	
23	WS65-072079	Подъемный цилиндр	2	
24	WS65-072082	Стальная труба заднего цилиндра	2	
25	WS65-072023	Резиновый шланг	4	
26	WS50-072050	Кожух трубопровода VI	4	
27	WS65-072080	Стальная труба переднего подъемного цилиндра	2	
28	FW650-00-030016	Резиновая прокладка цилиндра	2	
29	JB/ZQ4440-86	Хомут для шланга $\varnothing 84 \sim \varnothing 108$	2	
30	WS65-072087	Узел трубы для возврата масла	1	
31	WS65-072091YD	Узел стальных труб II, левый	1	
32	WS65-072089YD	Узел стальных труб I, левый	1	
33	WS65-072003	Переходный разъем подъемного цилиндра	4	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
34	WS50-071609	Уплотнительное кольцо 19,6x24,3x1,5	4	
35	JB982-1977	Плетеное уплотнение 822	2	
36	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 12,0x2,0	12	
37	WS50-072035	Быстросменный разъем G3/8	1	
38	WS50-071604	Уплотнительное кольцо 14,7x18,9x1,5	1	
39	WS50-071518	Быстросменный разъем G3/8 (штекерный)	1	
40	WS50-071524	Быстросменный разъем 63/8 (штекерный) с навинчивающейся крышкой	1	
41	WS50-071522	Быстросменный разъем G1/2 (штекерный) с навинчивающейся крышкой	1	
42	WS50-071516	Быстросменный разъем G1/2 (штекерный)	1	
43	WS50-071517	Быстросменный разъем G1/2 (гнездовой)	1	
44	WS50-071523	Быстроразъемный разъем G1/2 (вилочный) с завинчивающейся крышкой	1	
45	WS50-072012	Резиновый шланг	1	
46	WS65-072034	Резиновый шланг	1	
47	WS65-072135	Резиновый шланг	2	
48	WS65-072136	Оболочка трубопровода V	2	L = 1400
49	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 15.0x2.0	6	
50	WS50-071526	Быстросменный разъем G1 (штекерный) с завинчивающейся крышкой	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
51	WS50-072050	Быстросменный разъем G1 (штекерный)	1	
52	WS65-072080	Уплотнительное кольцо 29.7х35.7х2.0	2	
53	FW650-00-030016	Быстросменный разъем G1 (гнездовой) с завинчивающейся крышкой	1	
54	JB/ZQ4440-86	Быстросменный разъем G1 (гнездовой)	1	

16. Нижние узлы гидравлической системы I



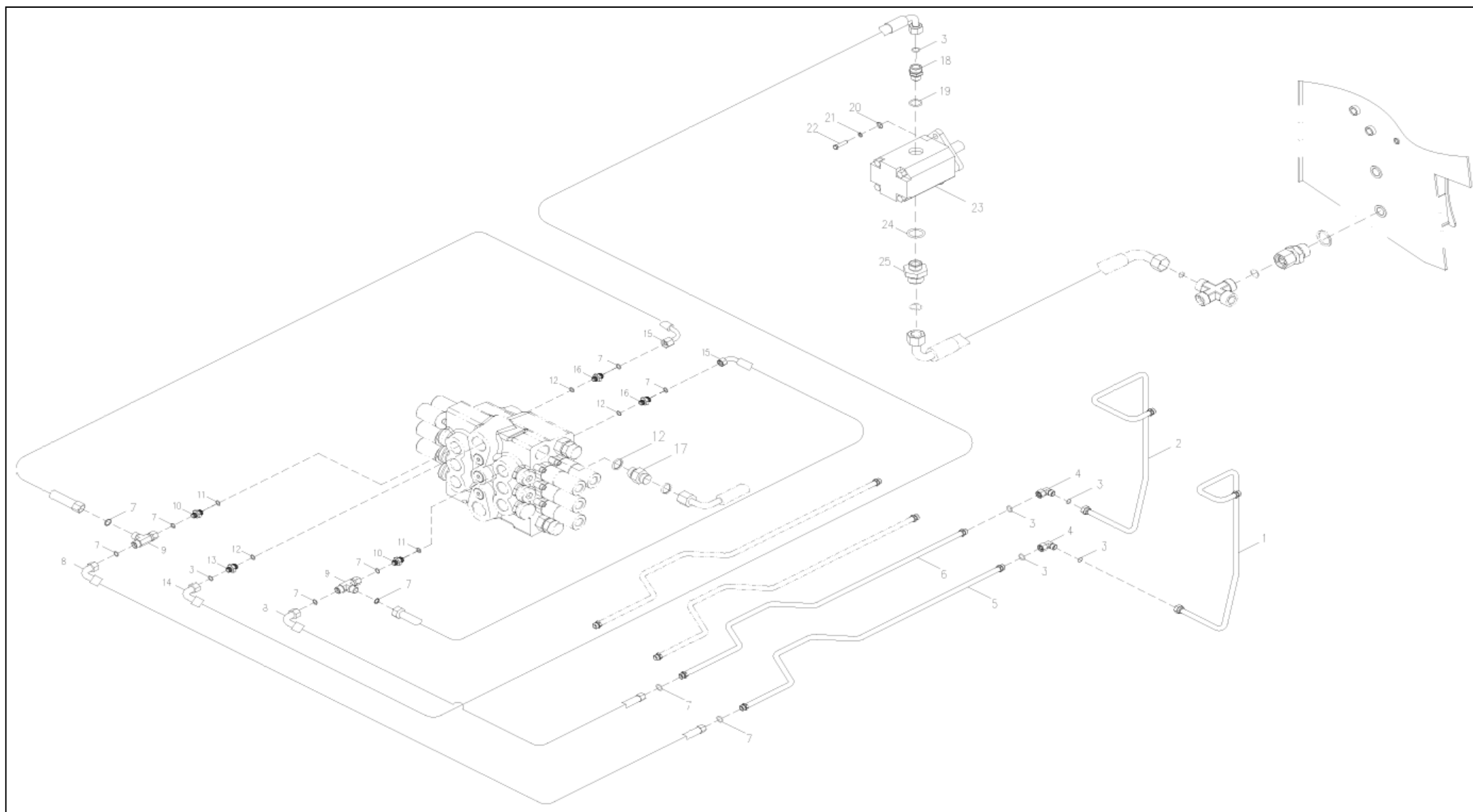
16. Нижние узлы гидравлической системы I

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS65-072099	Узел задней рамы I, правый	1	
2	WS65-072101	Узел задней рамы II, правый	1	
3	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 12.0x2.0	12	
4	WS65-072010	Корпус соединительного тройника	2	
5	WS65-072103	Узел задней рамы III, правый	1	
6	WS65-072105	Узел задней рамы IV, правый	1	
7	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 10.0x1.5	12	
8	WS50-072008	Корпус соединительного патрубка с гайкой	2	
9	WS65-072109YD	Узел передней рамы II, правый	1	
10	WS65-072107YD	Узел передней рамы I, правый	1	
11	GB/T5783-2000	Болт M10x30-8.8-Zn.D	4	
12	GB/T93-1987	Шайба 10	4	
13	GB/T97-1985	Шайба 10	4	
14	WS65-072002	Масляный патрубок шестеренного насоса	1	
15	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное Кольцо 33.5x2.65	1	
16	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 15.0x2.0	2	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS50-072007	Корпус соединительного тройника G14	1	
18	WS65-072016	Резиновый шланг	1	
19	WS65-072007	Соединитель для подачи масла из многоходового клапана	2	
20	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 16.36x2.21	4	
21	WS65-072058	Резиновый шланг	1	
22	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 6.5x1.5	2	
23	WS50-072040	Соединитель регулировочного клапана I	1	
24	WS50-072039	Соединитель для подачи масла из многоходового клапана	1	
25	WS50-072127	Резиновый шланг	1	
26	WS65-072035	Резиновый шланг	1	
27	WS50-071511	Регулировочный клапан	1	
28	WS50-072031	Резиновый шланг	1	
29	WS50-071068	Соединитель с прямой резьбой	2	
30	WS50-071605	Уплотнительное кольцо 18.5x23.9x1.5	4	
31	WS50-071088	Соединитель для возврата масла	2	
32	WS50-071610	Уплотнительное кольцо 23.9x29.2x1.5	1	
33	WS65-072039	Соединитель для подачи масла многоходового клапана	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
34	WS65-072059	Резиновый шланг	1	
35	WS65-072023	Резиновый шланг	1	
36	WS65-072028	Корпус тройника G14XG8	1	
37	WS50-072015	Узел передней рамы IV, левый	1	
38	WS65-072074YD	Узел передней рамы III, левый	1	
39	WS65-072072YD	Узел задней рамы II, левый	1	
40	WS50-109835	Нейлоновый ремень	30	L = 350mm
41	WS65-072062	Узел задней рамы II левый	1	
42	WS65-072060	Узел задней рамы I, левый	1	
43	WS65-071510	Многоходовой клапан	1	

17. Нижние узлы гидравлической системы II

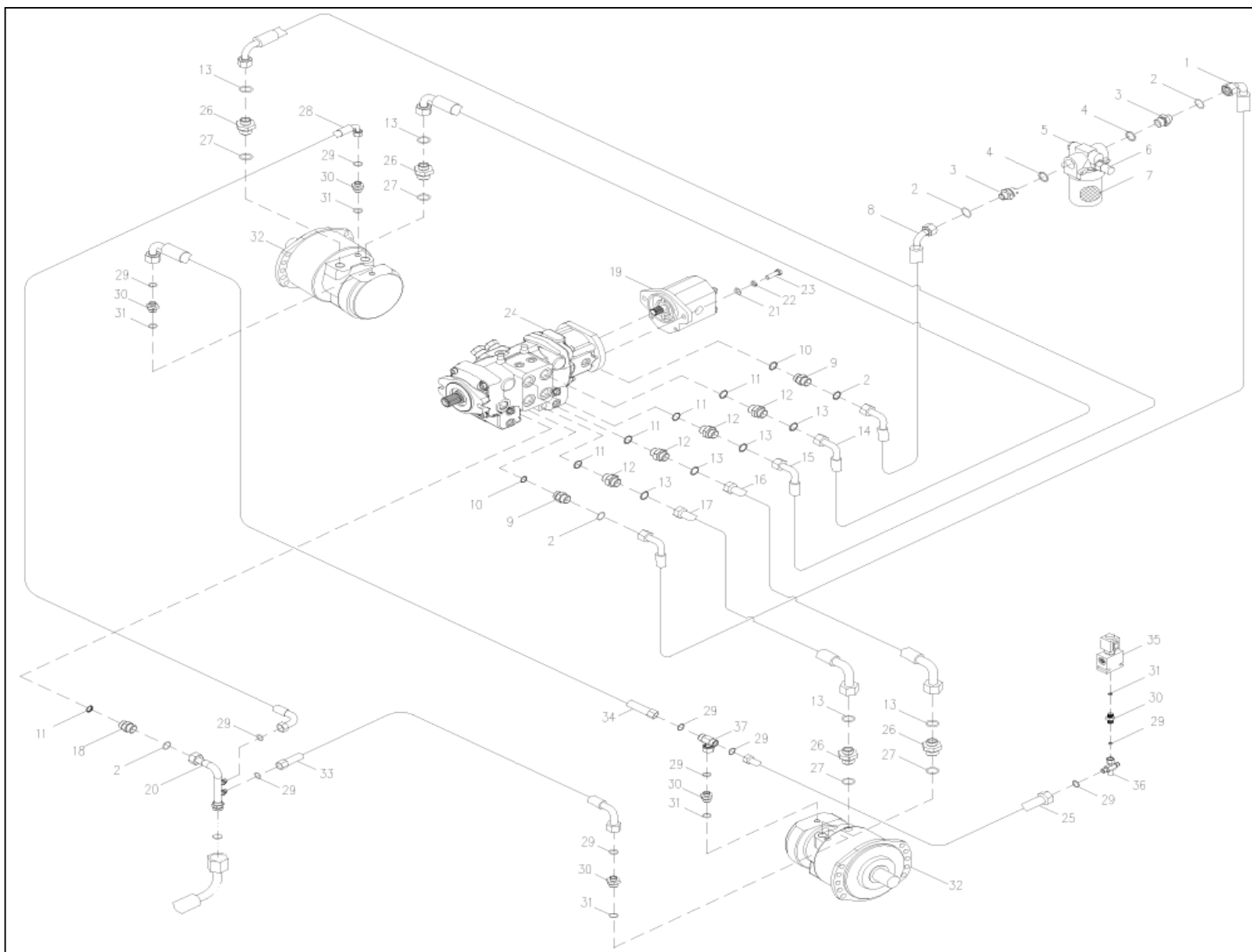


17. Нижние узлы гидравлической системы II

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-072066YD	Узел задней рамы IV, левый	1	
2	WS50-072064YD	Узел задней рамы III, левый	1	
3	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 12.0x2.0	6	
4	WS85-072001	Корпус с гайкой M22	2	
5	WS65-072068YD	Узел передней рамы I, левый	1	
6	WS65-072070YD	Узел передней рамы II, левый	1	
7	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 15.0x2.0	10	
8	WS65-072056	Резиновый шланг	2	
9	WS65-072043	Корпус тройника	2	
10	WS65-072047	Патрубок с прямой резьбой	2	
11	WS50-071605	Уплотнительное кольцо 18.5x23.9x1.5	2	
12	WS50-071610	Уплотнительное кольцо 23.9x29.2x1.5	4	
13	WS50-072123	Патрубок для подачи масла многоходового клапана	1	
14	WS65-072054	Резиновый шланг	1	
15	WS65-072057	Резиновый шланг	2	
16	WS65-072039	Патрубок для подачи масла многоходового клапана	2	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS50-072128	Патрубок для возврата масла из многоходового клапана	1	
18	WS50-072038	Патрубок для подачи и возврата масла из многоходового клапана	1	
19	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 19.18x2.46	1	
20	GB/T97-1985	Шайба 10	2	
21	GB/T93-1987	Шайба 10	2	
22	GB/T70-1985	Болт M10x30	2	
23	WS65-071511	Шестеренчатый насос	1	
24	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 23.47x2.95	1	
25	WS50-072037	Патрубок шестеренчатого насоса	1	

18. Гидравлический насос и гидравлический мотор



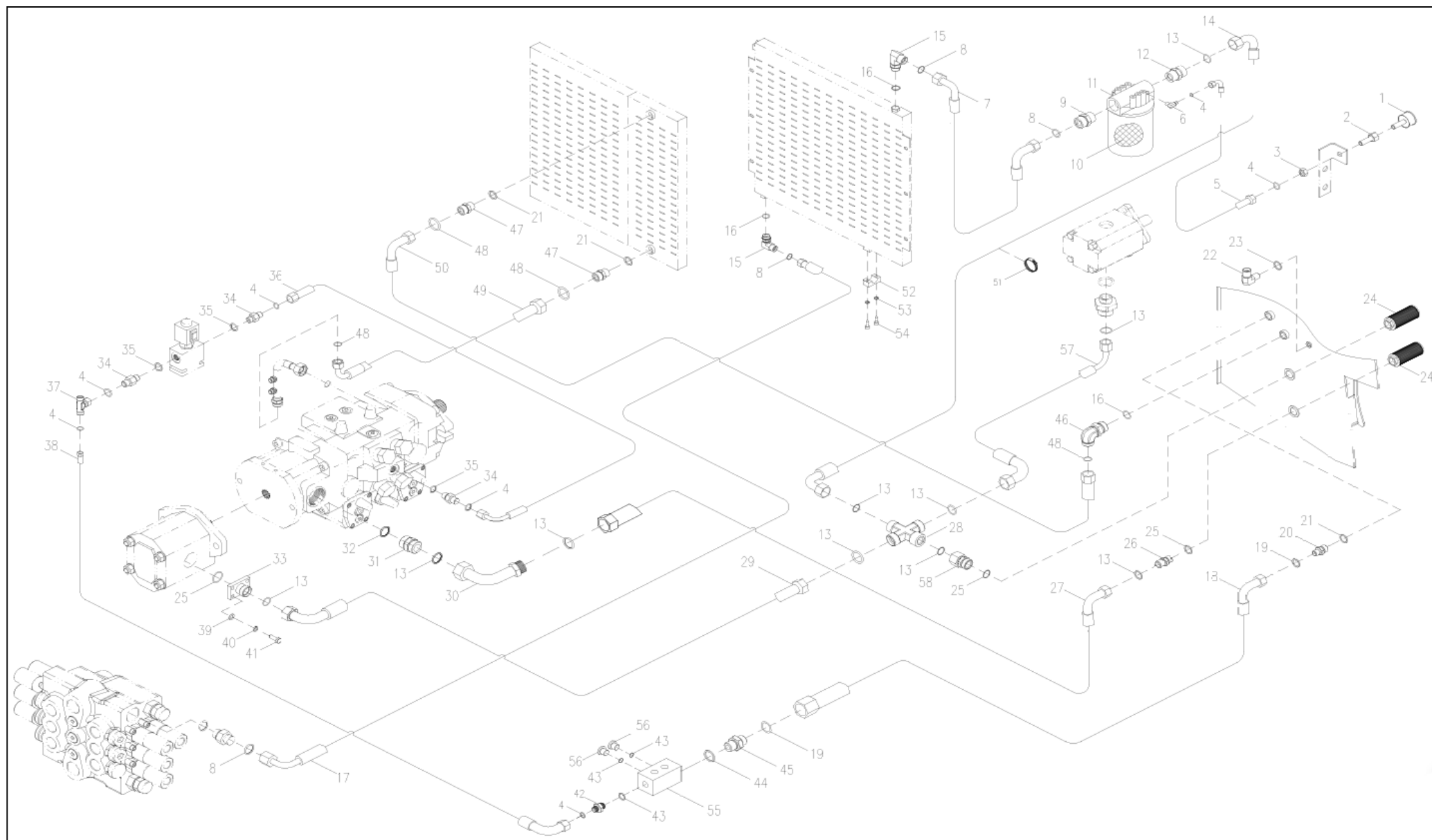
18. Гидравлический насос и гидравлический мотор

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS65-071022	Резиновый шланг	1	
2	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 15.0x2.0	5	
3	WS50-071006	Патрубок масляного фильтра	2	
4	WS50-071611	Уплотнительное кольцо 29.7x35.7x1.5	2	
5	WS50-071503	Масляный фильтр в сборе	1	
6	WS50-071505	Сигнальное устройство	1	
7	WS50-071504	Масляный фильтр	1	
8	WS65-071020	Резиновый шланг	1	
9	WS50-071094	Патрубок фильтра для tandemного насоса	2	
10	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 16.36x2.21	2	
11	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 23.47x2.95	5	
12	WS50-071018	Соединитель портов А, В поршневого насоса	4	
13	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 16.3x2.4	8	
14	WS65-071015	Резиновый шланг	1	
15	WS65-071014	Резиновый шланг	1	
16	WS65-071019	Резиновый шланг	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS65-071016	Резиновый шланг	1	
18	WS50-071017	Патрубок возврата масла в корпус поршневого насоса	1	
19	WS65-071508	Шестеренчатый насос	1	
20	WS65-071024	Узел стальных труб для подачи масла	1	
21	GB/T97-1985	Шайба 12	2	
22	GB/T93-1987	Шайба 12	2	
23	GB/T5783-2000	Болт M12x40-8.8-Zn.D	2	
24	WS50-071536	Насосы в сборе	1	
25	WS50-071066	Резиновый шланг	1	
26	WS50-071014	Разъем портов А, В гидромотора	4	
27	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 19.18x2.46	4	
28	WS65-071030	Резиновый шланг	1	
29	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 6.5x1.5	10	
30	WS50-071015	Патрубок для возврата масла в гидромотор	5	
31	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 11.89x1.98	5	
32	WS85-071532	Гидравлический мотор	2	
33	WS65-071029	Резиновый шланг	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
34	WS85-071003	Резиновый шланг	1	
35	WS50-071506	3/2-ходовой электромагнитный клапан	1	
36	WS50-071102	Корпус поперечного патрубка	1	
37	WS50-071025	Корпус соединительного тройника	1	

19. Система подачи гидравлического масла



19. Система подачи гидравлического масла

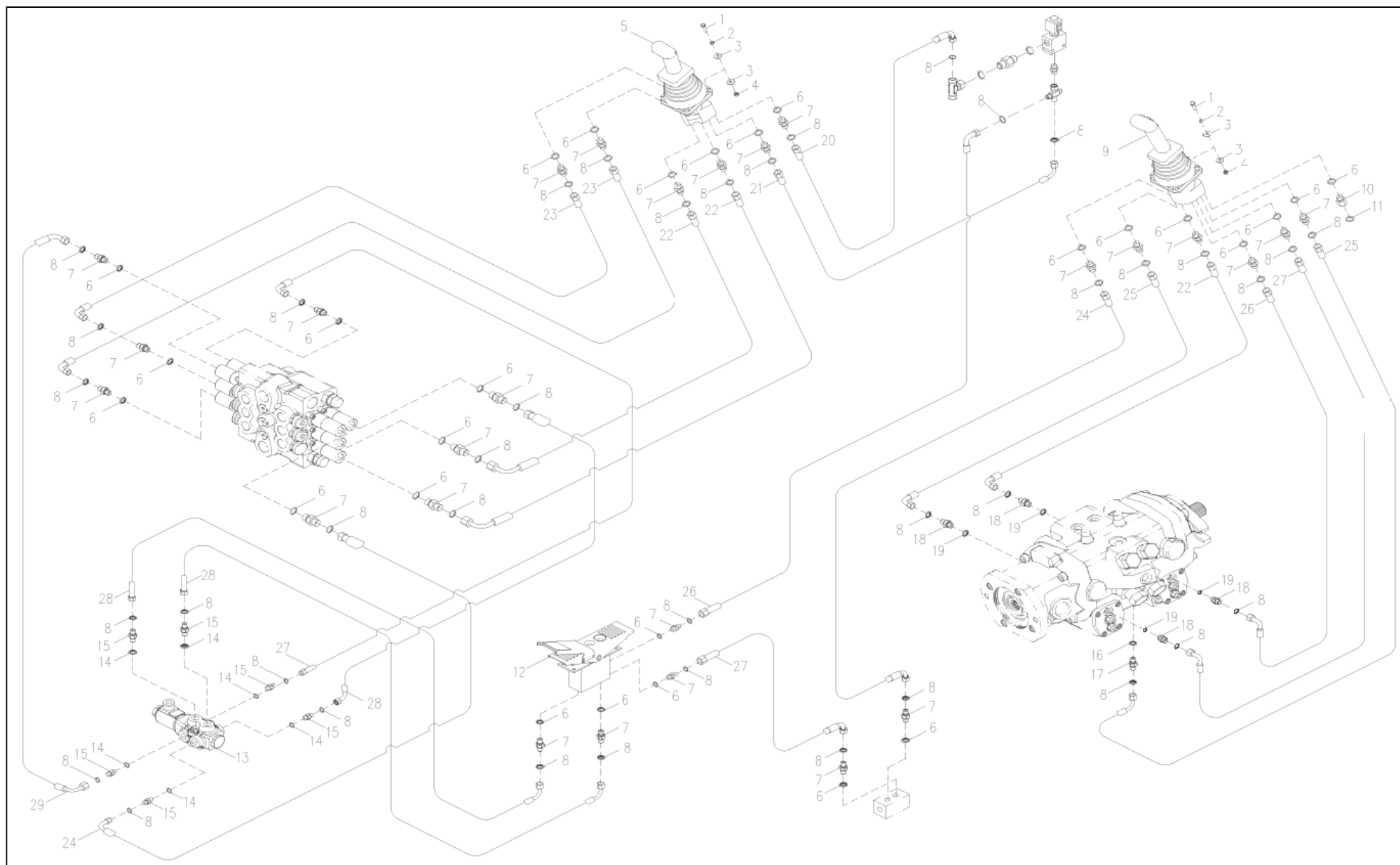
№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-071515	Датчик	1	
2	WS50-072042	Соединитель вакуумметра	1	
3	GB/T6173-2000	Гайка M14x1.5	1	
4	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 6.5x1.5	7	
5	WS50-071027	Резиновый шланг	1	
6	WS50-072044	Прямоугольный разъем вакуумметра	1	
7	WS65-072022	Резиновый шланг	1	
8	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 19.0x2.0	4	
9	WS50-072045	Патрубок фильтра I	1	
10	WS50-071514	Гидравлический фильтр	1	
11	WS50-071513	Основание	1	
12	WS50-072046	Патрубок фильтра II	1	
13	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 25.0x2.0	10	
14	WS65-072137	Резиновый шланг	1	
15	WS50-072001	Прочный прямоугольный патрубок масляного бака	2	
16	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 23.5x3.0	3	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS65-072031	Резиновый шланг	1	
18	WS65-071013	Резиновый шланг	1	
19	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 12.0x2.0	2	
20	WS50-071080	Патрубок масляного бака	1	
21	WS50-071610	Уплотнительное кольцо 23.9x29.2x1.5	3	
22	WS50-072041	Прямоугольный патрубок для возврата масла вспомогательных устройств	1	
23	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо. 11.3x2.4.	1	
24	WS50-072507	Сетчатый масляный фильтр	2	
25	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 33.5x2.65	3	
26	WS50-071004	Всасывающий переходный патрубок топливного бака	1	
27	WS65-071012	Резиновый шланг	1	
28	WS65-072046	Поперечный патрубок топливного бака	1	
29	WS65-072051	Резиновый шланг	1	
30	WS50-071030	Патрубок в сборе	1	
31	WS50-071093	Всасывающий патрубок tandemного насоса	1	
32	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 37.46X3.0	1	
33	WS65-072001	Патрубок подачи масла в шестеренчатый насос	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
34	WS50-071015	Патрубок возврата масла в гидромотор	3	
35	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 11.89x1.98	3	
36	WS65-071028	Резиновый шланг	1	
37	WS50-071025	Корпус соединительного тройника	1	
38	WS50-072125	Резиновый шланг	1	
39	GB/T97-1985	Шайба 10	4	
40	GB/T93-1987	Шайба 10	4	
41	GB/T5783-2000	Болт M10x30-8.8-Zn.D	4	
42	WS50-071089	Патрубок для возврата масла	1	
43	WS50-071603	Уплотнительное кольцо 11.6x16.5x1.5	3	
44	WS50-071605	Уплотнительное кольцо 18.5x23.9x1.5	1	
45	WS50-071088	Патрубок для возврата масла	1	
46	WS65-072006	Прямоугольный патрубок	1	
47	WS65-072005	Патрубок для масляного бака	2	
48	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 15.0x2.0	4	
49	WS65-071023	Резиновый шланг	1	
50	WS65-072024	Резиновый шланг	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
51	JB/ZQ4440-86	Хомут для шланга $\varnothing 46 \sim \varnothing 70$	1	
52	WS65-072004	Нижний зажим трубы для подачи масла	1	
53	GB/T93-1987	Шайба 8	2	
54	GB/T70-1985	Гайка M8x25-8.8-Zn.D	2	
55	WS50-071090	Соединительный адаптер	1	
56	WS65-071026	Заглушка G1/4	2	
57	WS65-072050	Резиновый шланг	1	
58	WS65-072045	Всасывающий патрубок топливного бака	1	

20. Система управления

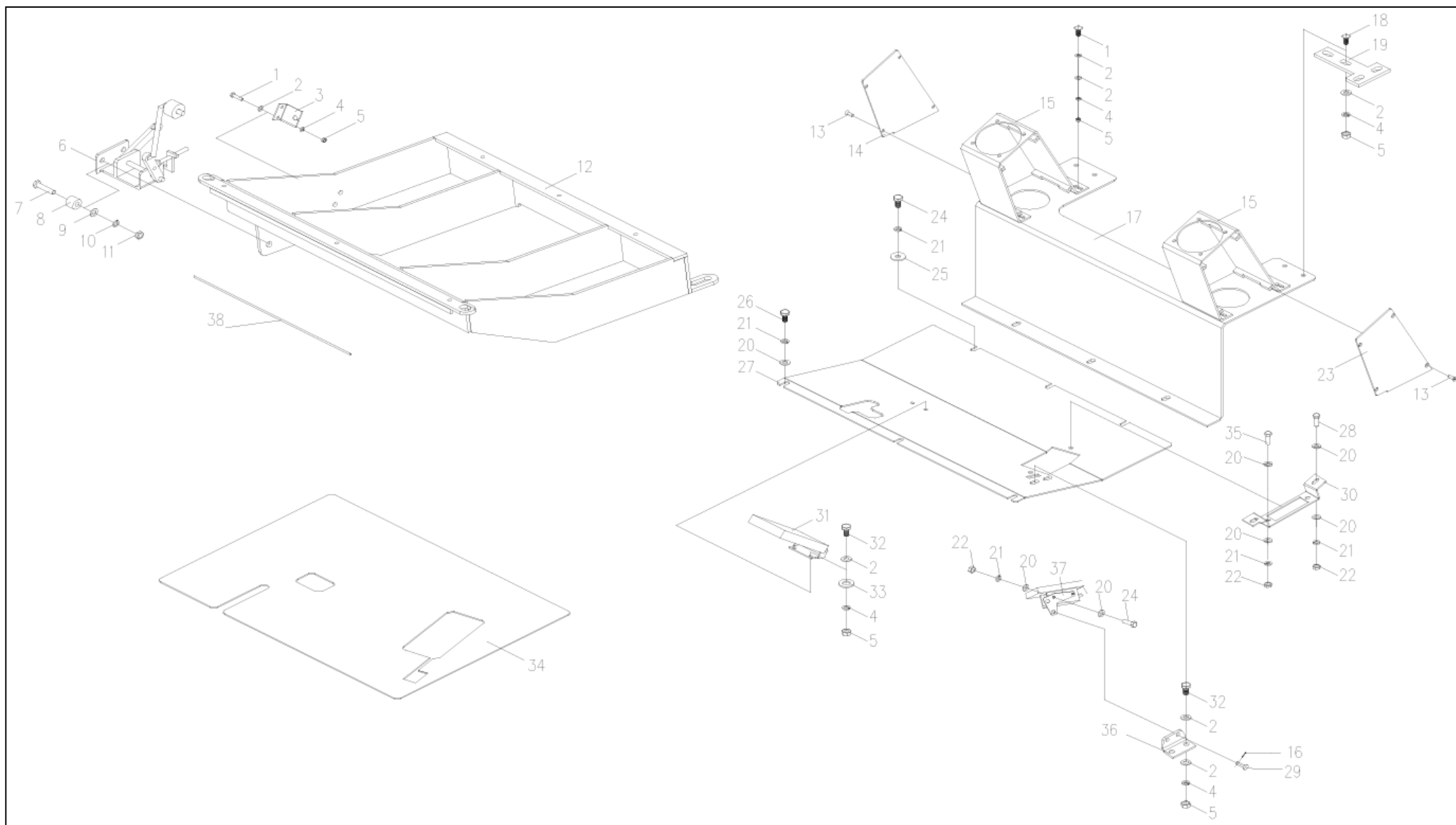


20. Система управления

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	GB/T5783-2000	Болт М6х25-8.8-Zn.D	8	Нержавеющая сталь
2	GB/T93-1987	Шайба 6	8	Нержавеющая сталь
3	GB/T96-2000	Шайба 6	16	Нержавеющая сталь
4	GB/T6170-2000	Гайка М6	8	Нержавеющая сталь
5	WS50-071550	Джойстик	1	
6	WS50-071603	Уплотнительное кольцо 11.6х16.5х1.5	27	
7	WS50-071089	Патрубок для возврата масла	26	
8	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 6.5х1.5	40	
9	WS50-071549	Джойстик	1	
10	WS50-071122	Резервный соединитель джойстика	1	
11	WS50-071606	Уплотнительное кольцо 13.8х18.9х1.5	1	
12	WS50-071551	Педальный клапан	1	
13	WS65-071512	Педальный клапан	1	
14	WS50-071604	Уплотнительное кольцо 14.7х18.9х1.5	6	
15	WS65-072044	Разъем G3/8	6	
16	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 11.89х1.98	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS50-071015	Патрубок возврата масла в гидромотор	1	
18	WS50-071082	Патрубок управления tandemным насосом I	4	
19	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 8.92x1.83	4	
20	WS50-071066	Резиновый шланг	1	
21	WS50-071027	Резиновый шланг	1	
22	WS50-072122	Резиновый шланг	3	
23	WS50-072125	Резиновый шланг	2	
24	WS50-071011	Резиновый шланг	2	
25	WS50-071092	Резиновый шланг	2	
26	WS65-071028	Резиновый шланг	2	
27	WS50-071083	Резиновый шланг	3	
28	WS65-071055	Резиновый шланг	2	
29	WS65-071138	Резиновый шланг	1	

21. Гидравлическая система управления



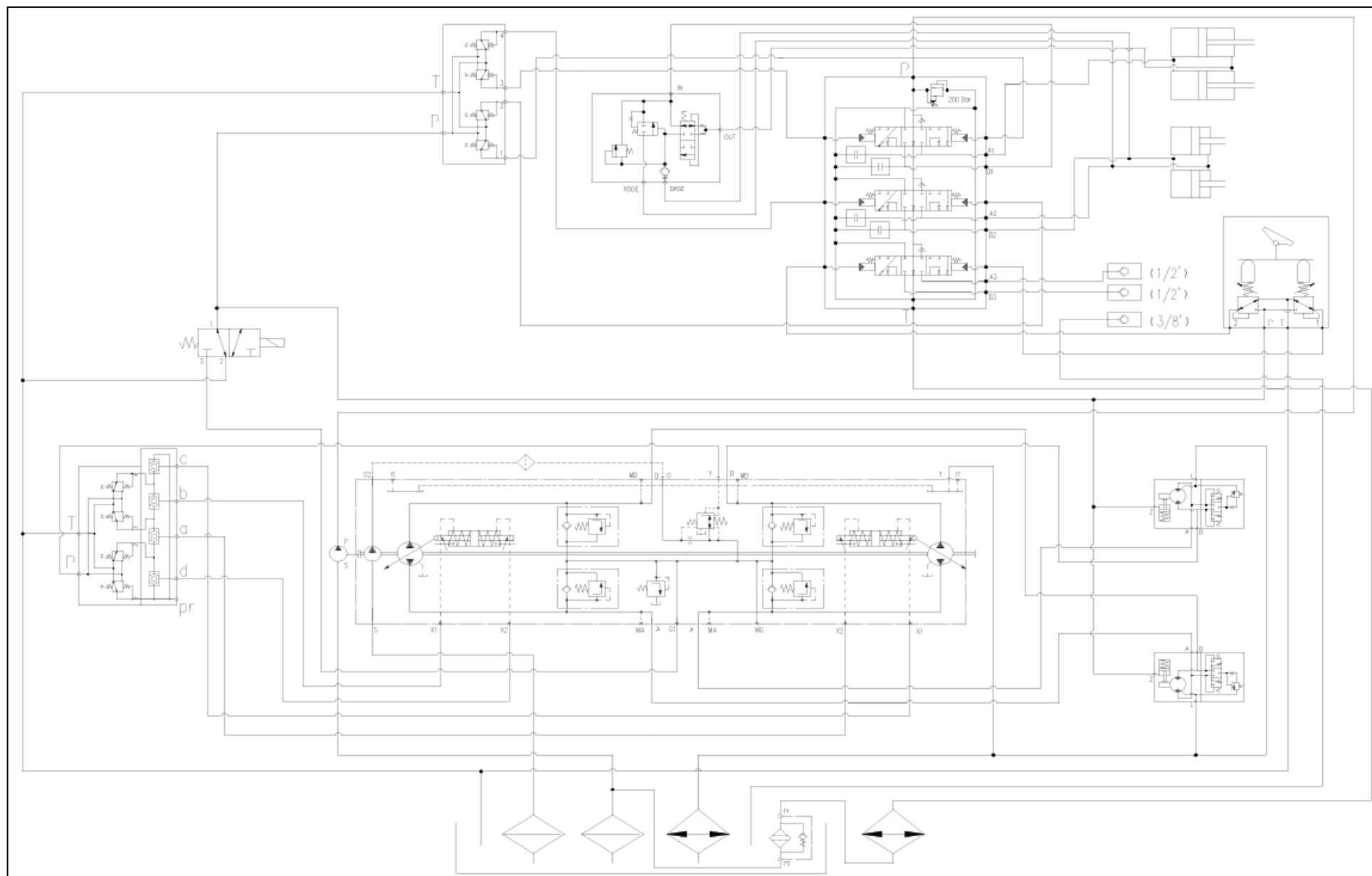
21. Гидравлическая система управления

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	GB/T818-2000	Болт М6х20	8	
2	GB/T97.2-2000 (6)	Шайба 6	48	
3	WS50-080002	Педаль акселератора	1	
4	GB/T93-87 (6)	Шайба 6	24	
5	GB/T6170-2000 (М6)	Гайка 6	18	
6	WS50-082000	Акселерограф	1	
7	GB/T5783-2000 (М10х50)	Болт М10х50	2	
8	WS50-080003	Втулка	2	
9	GB97-85 (10)	Шайба 10	8	
10	GB93-87 (10)	Шайба 10	6	
11	GB6170-2000 (М10)	Гайка М10	6	
12	WS50-081000Y	Основание	1	
13	GB/T686-2000 (М6х12)	Винт М6х12	16	
14	WS50-080006PY	Правая заслонка	2	
15	WS50-080200PY	Опора для джойстика	2	
16	GB/T818-2000	Шплинт 6х30	1	

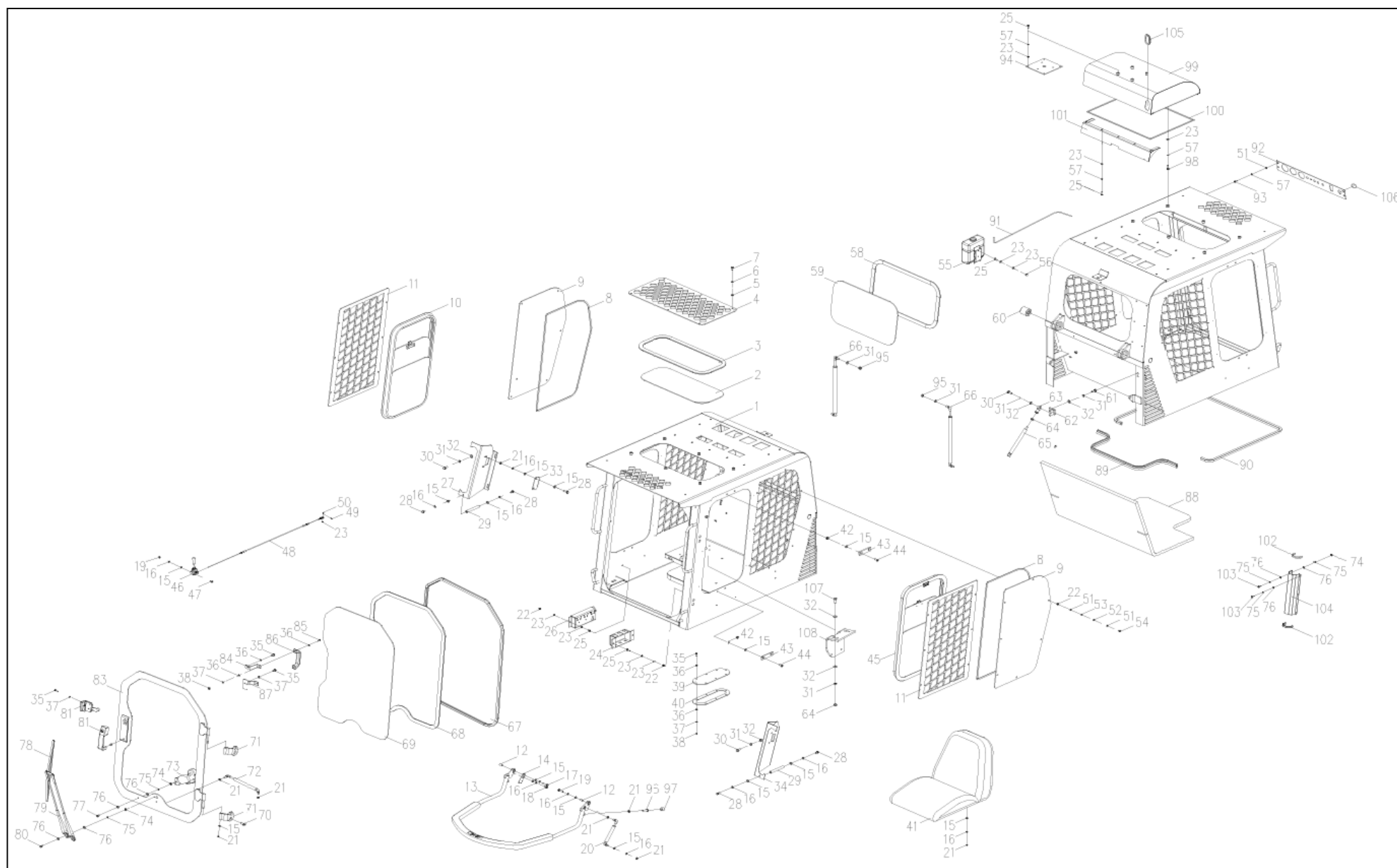
№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS50-080004PY	Скобка	1	
18	GB/T818-2000	Винт М6х20	8	
19	WS50-080015	Поддерживающая пластина	2	
20	GB/T97-2000 (8)	Шайба 8	9	
21	GB/T93-2000(8)	Шайба 8	8	
22	GB/T6170-2000 (M8)	Гайка 8	2	
23	WS50-080005PY	Левая заслонка	2	
24	GB/T5783-2000 (M8X20)	Болт М8х20	5	
25	GB/T96-2000(8)	Шайба 8	3	
26	GB/T5783-2000 (M8X16)	Болт М8х16	3	
27	WS50-080001Y	Педаль	1	
28	GB/T5783-2000	Болт М10х25	2	
29	GB/T882-1986	Штифт 6х30	1	
30	WS50-080006Y	Посадочное место клапана	2	
31	WS50-080100	Педаль газа в сборе	1	
32	GB/T5783-2000 (M6x16)	Болт М6Х16	2	
33	GB/T96-2000	Шайба 6	2	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
34	WS50-080005Y	Резиновая шайба	1	
35	GB/T5783-2000	Болт M10X30	2	
36	WS50-080007Y	Ограничительное гнездо клапана	1	
37	WS50-080008Y	Ограничительная пластина клапана	1	
38	WS50-090019	Воздухонепроницаемая планка	1	

22. Схема гидравлической системы



23. Кабина в сборе



23. Кабина в сборе

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-091000FY	Кабина в сборе	1	
2	WS50-090002	Лобовое стекло	1	
3	WS50-090022	Уплотнительная лента I	1	
4	WS50-090001	Верхняя защитная пластина	1	
5	GB/T97.2-2002	Шайба 8	19	Нержавеющая сталь
6	GB/T93-1987	Шайба 8	19	Нержавеющая сталь
7	GB/T5783-2000	Болт М8х16	18	Нержавеющая сталь
8	WS50-090031F	Двусторонняя обвязочная лента для навесных стенок 5х8	2	
9	WS50-090024F	Боковое стекло	2	
10	WS50-096000F	Правое раздвижное окно в сборе	1	
11	WS50-090022F	Боковая защитная пластина	2	
12	WS50-090007	Втулка I	2	
13	WS50-092000	Бампер кабины в сборе	1	
14	WS50-090027F	Правая панель переключателя	1	
15	GB/T97.2-2002	Шайба 8	28	
16	GB/T93-1987	Шайба 8	16	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	GB/T5783-2000	Болт М8х45	1	
18	GB/T5783-2000	Болт М8х25	1	
19	GB/T5783-2000	Болт М8х35	1	
20	WS50-090100	Небольшая газовая пружина в сборе	1	
21	GB/T6170-2000	Гайка М8	11	
22	GB/T6182-2000	Контргайка М6	16	
23	GB/T97.2-2002	Шайба 6	32	Нержавеющая сталь
24	WS50-090600F	Кронштейн выключателя	1	
	WS50-090900F	Кронштейн выключателя с четырьмя отверстиями		
25	GB/T5783-2000	Болт М6х20	10	Нержавеющая сталь
26	WS50-090700F	Панель управления		
27	WS50-090005	Правый кронштейн	1	
28	GB/T5783-2000	Болт М8х20	6	
29	WS50-090015	Опорный стержень	2	
30	GB/T5783-2000 (М10Х25)	Болт М10х25	5	
31	GB/T93-1987	Шайба 10	11	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
32	GB/T97.2-2002	Шайба 10	7	
33	WS50-090008	Кронштейн микропереключателя	1	
34	WS50-090006	Левый кронштейн	1	
35	GB/T5783-2000	Болт М6х20	14	
36	GB/T97.2-2000	Шайба 6	24	
37	GB/T93-1987	Шайба 6	16	
38	GB/T6170-2000	Гайка М6	10	
39	WS50-090029F	Прижимная пластина	1	
40	WS50-090028F	Опорная пластина	1	
41	WS50-090025	Сиденье в сборе SC1	1	
42	GB/T6182-2000	Контргайка М8	8	
43	WS50-090023F	Прижимная пластина	4	
44	GB/T70.3-2000	Болт М8х25	8	
45	WS50-097000F	Левое раздвижное окно в сборе	1	
46	WS50-090026	Ручной регулятор дроссельной заслонки GJ1103D	1	
47	GB/T70.3-2000	Болт М8Х20	2	
48	WS50-093000	Предохранительный тяговый трос	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
49	GB/T91-2000 (2x12)	Штифт 2x12	1	
50	GB/T882-2000	Штифт 6x14	1	
51	GB/T96.1-2002	Шайба 6	29	Нержавеющая сталь
52	WS50-090025F	Резиновое уплотнение	24	
53	WS50-090026F	Втулка	12	
54	GB/T5783-2000	Болт М6х35	12	
55	WS50-090800F	Узел скруббера	1	
56	GB/T923-88	Направляющая гайка М6	2	
57	GB/T93-1987	Шайба 6	9	Нержавеющая сталь
58	WS50-090024	Уплотнение II	1	
59	WS50-090010	Стекло заднего окна	1	
60	WS50-090400	Узел из эластомера	2	
61	GB/T5783-2000	Болт М10х20	2	
62	WS50-090300	Подшипники предохранительного штока	1	
63	GB/T9161-2001	Поворотный подшипник SI10E	1	
64	GB/T6170-2000	Гайка М10	1	
65	WS50-090013	Защитная планка кабины	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
66	WS50-090200	Большая газовая пружина в сборе	2	
67	WS50-095005F	Уплотнение III	1	
68	WS50-095006F	Уплотнение IV	1	
69	WS50-095001F	Дверное стекло	1	
70	GB/T70.3-2000	Болт M12x25	4	
71	WS50-090500F	Опора дверной панели	2	
72	WS50-095200F	Газовая пружина дверной панели	1	
73	WS50-090034F	Мотор стеклоочистителя ZD1430-60P	1	
74	GB/T6170-2000	Гайка M5	2	
75	GB/T93-1987	Шайба 5	2	Нержавеющая сталь
76	GB/70.2-2002	Шайба 5	4	Нержавеющая сталь
77	GB/T5783-2000	Болт M5x30	1	Нержавеющая сталь
78	WS50-090032F	Щетка стеклоочистителя	1	
79	WS50-090033F	Рукоять стеклоочистителя	1	
80	GB/T5783-2000	Болт M5x16	1	Нержавеющая сталь
81	WS50-095007F	Замок дверной панели GJMB-2-L	1	
82	GB/T818-2000	Болт M6x12	3	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
83	WS50-095100F	Узел дверной панели	1	
84	WS50-095002F	Установочная пластина ручки I	1	
85	GB/T70.1-2000	Болт М6х20	2	
86	WS50-095003F	Ручка	1	
87	WS50-095004F	Установочная пластина ручки II	1	
88	WS50-090012	Накладка глушителя	1	
89	WS50-090020	Среднее уплотнение двери	1	
90	WS50-090019	D-образное уплотнение	1	
91	WS50-090030F	Водопроводная труба	1	
92	WS50-090018	Приборная панель	1	На выбор
	WS50-090027	Приборная панель с двумя отверстиями		
	WS50-090028	Приборная панель с тремя отверстиями		
93	GB/T5783-2000	Болт М6х16	5	Нержавеющая сталь
94	WS50-090021F	Опорная пластина верхнего сигнального маячка	1	
95	GB/T6182-2000	Контргайка М10	4	
96	WS50-090021F	Болт М8х40	2	
97	WS50-092001	Амортизирующая подушка	2	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
98	GB/T5783-2000	Болт М6х25	9	Нержавеющая сталь
99	WS50-090900FC	Кронштейн испарителя в сборе (верхний)	1	
100	WS50-090032FC	Двусторонняя обвязочная лента для навесных стенок 5х8	6	
101	WS50-090800FC	Припаянная защитная пластина	1	
102	WS50-090033FC	U-образное уплотнение	2	L=140
103	GB/T5783-2000	Болт М5х16	6	Нержавеющая сталь
104	WS50-090031FC	Защитная пластина трубопровода испарителя	1	
105	WS50-090034FC	U-образное уплотнение	1	
106	WS50-090021	Проставка замка зажигания	1	
107	GB/T5783-2000 (M10X30)	Болт М10х25	2	
108	WS50-020016	Кронштейн дроссельной заслонки	1	

24. Электрическая система

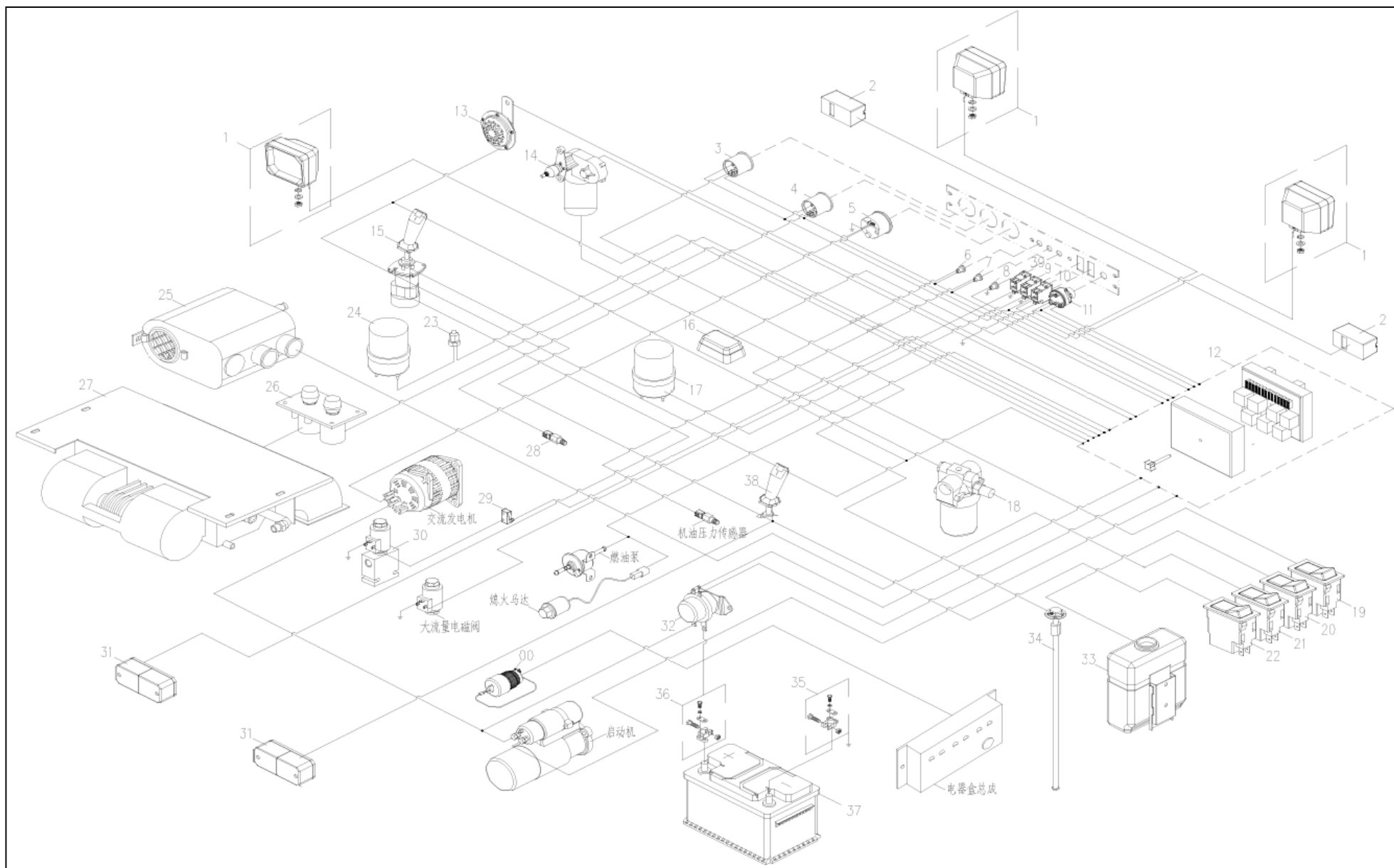
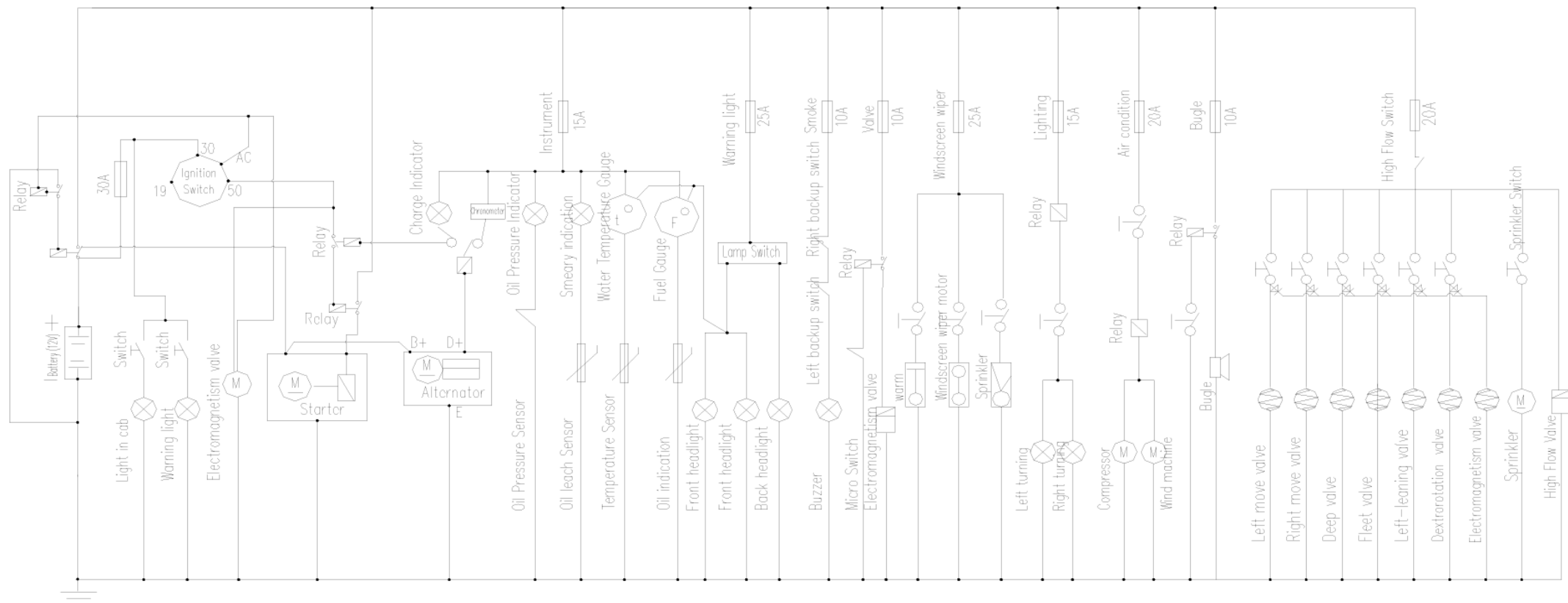


Схема электрической системы



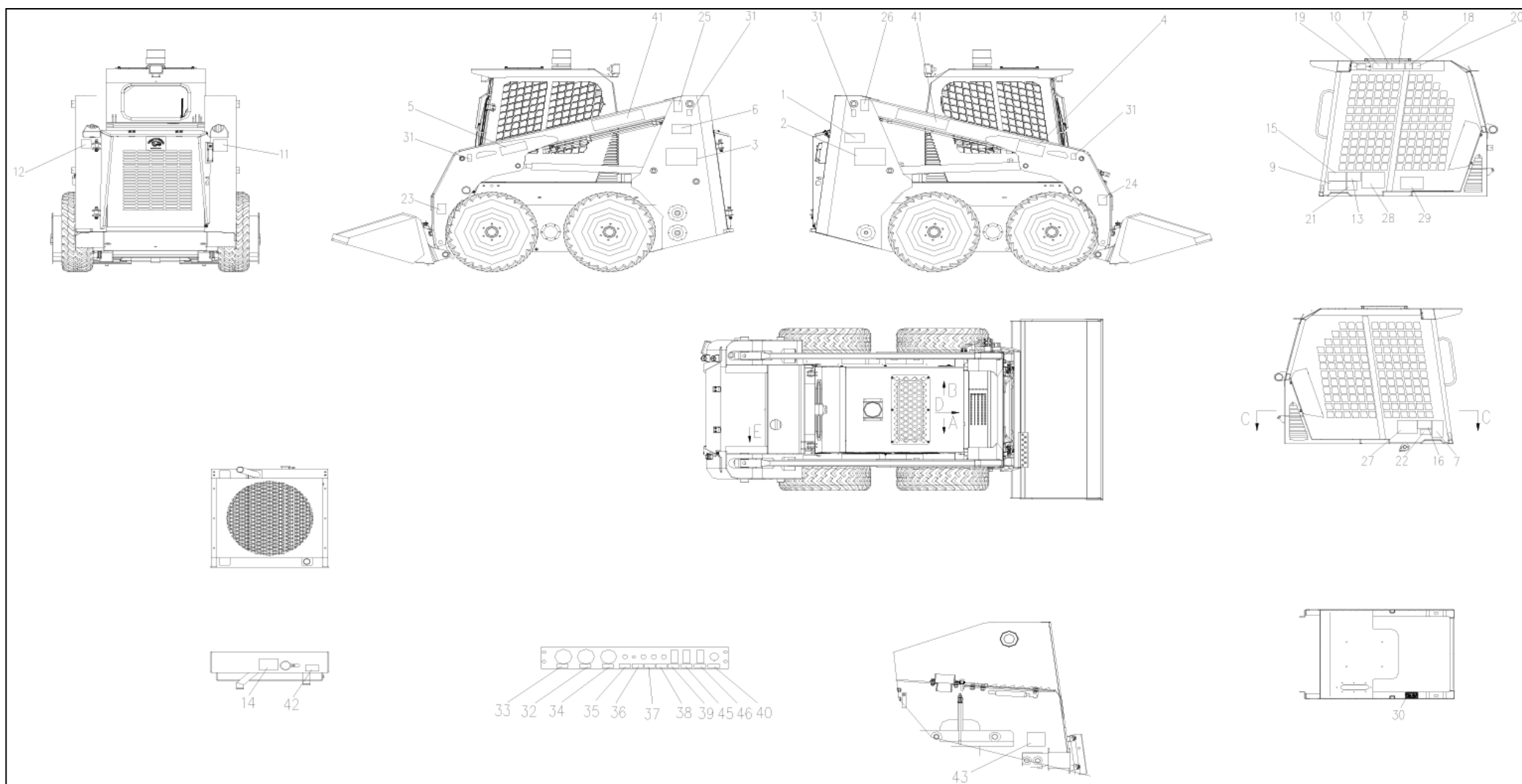
24. Электрическая система

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-100003	Основные фары	3	
2	WS50-103303	Передний поворотный фонарь	2	
3	WS50-103101	Счетчик расхода топлива	1	
4	WS50-103102	Измеритель температуры воды	1	
5	WS50-103103	Индикатор времени	1	
6	WS50-103203	Индикатор гидравлического фильтра	1	
7	WS50-103202	Индикатор давления моторного масла	1	
8	WS50-103201	Индикатор заряда	1	
9	WS50-102107	Предупредительный выключатель	1	
10	WS50-102102	Выключатель света	1	
11	WS50-102101	Выключатель зажигания	1	
12	WS50-104106	Блок предохранителей	1	
13	WS50-103307	Звуковой сигнал	1	
14	WS50-090034F	Мотор стеклоочистителя	1	
15	WS50-071549	Джойстик	1	
16	WS50-103305	Освещение кабины	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS50-103306	Сигнальный свет	1	
18	WS50-071505	Фильтр	1	
19	WS50-102108	Выключатель мотора стеклоочистителя	1	
20	WS50-102105	Выключатель разбрызгивателя	1	
21	WS50-102106	Выключатель отопления	1	
22	WS50-102104	Переключатель	1	
23	WS50-102203	Кнопка переключателя	1	
24	WS50-103302	Фонарь заднего хода	1	
25	WS50-060100N	Переключатель температуры воздуха	1	12V
26	WS50-120004FC	Панель управления	1	
27	WS50-120002FC	Испаритель в сборе	1	
28	WS50-104204	Датчик температуры воды	1	
29	WS50-102202	Поворотный переключатель	1	
30	WS50-071506	Электромагнитный клапан	1	SV10-23-02-12-DN-B-6S
31	WS50-103304	Задний поворотный свет	2	
32	WS50-102103	Электромагнитное питание	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
33	WS50-090800F	Емкость для воды	1	
34	WS50-104201	Датчик расхода топлива	1	
35	WS50-100002	Катодный зажим аккумуляторной линии	1	
36	WS50-100001	Анодный зажим аккумуляторной линии	1	
37	WS50-101101	Аккумулятор	1	
38	WS50-071550	Джойстик	1	
39	WS50-102109	Переключатель сливания	1	

25. Предупреждающие знаки и другие описания



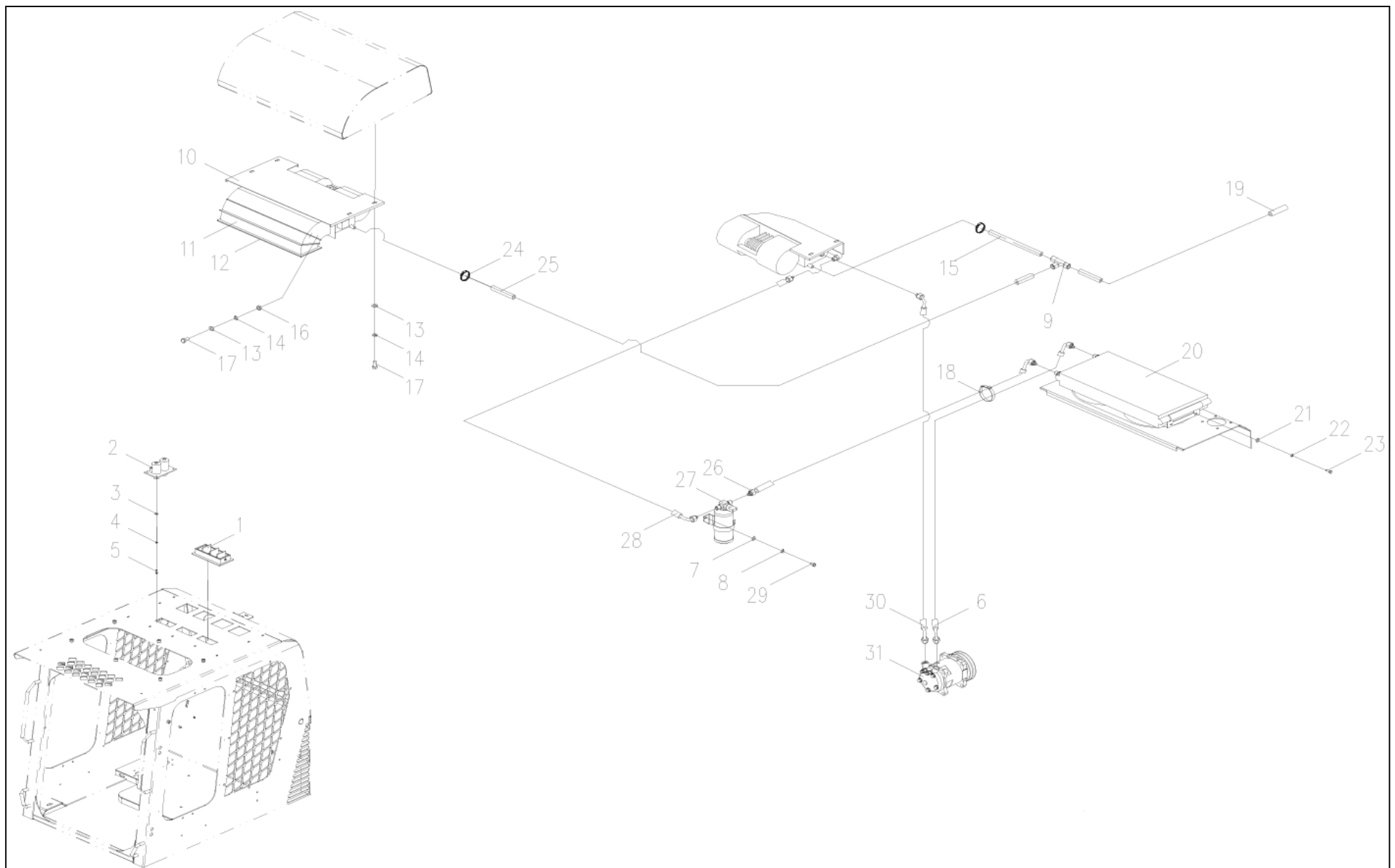
25. Предупреждающие знаки и другие описания

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-112001	Табличка с техническими данными	1	
2	WS50-111044	Торговая марка Wolverine (крупная)	1	
3	WS50-111043	Торговая марка Wolverine (крупная)	1	
4	WS50-111027	Веб-сайт и вспомогательная таблица (справа)	1	
5	WS50-111045	Веб-сайт и вспомогательная таблица (слева)	1	
6	WS50-112004	Чек-лист перед запуском	1	
7	WS50-112005	Предупреждающий знак оператора	1	
8	WS50-112006	Предупреждающий знак перед запуском	1	
9	WS50-112007	Предупреждающие знаки зажигания	1	
10	WS50-112008	Предупреждающие знаки холодного запуска	1	
11	WS50-112009	Знаки расхода дизельного топлива	1	
12	WS50-112010	Знак дегазации гидравлического масла	1	
13	WS50-112011	Предупреждающие знаки о батарее	1	
14	WS50-112012	Предупреждающие знаки о радиаторе	1	
15	WS50-112013	Предупреждающие знаки о парковке	1	
16	WS50-112014	Предупреждающие знаки о дистанции от линии электропередачи	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS50-112015	Предупреждающие знаки для пассажиров	1	
18	WS50-112016	Табличка с указанием давления масла	1	
19	WS50-112017	Знаки блока предохранителей	1	
20	WS50-112018	Предупреждающие знаки о ковше	1	
21	WS50-112020	Табличка опрокидывания кабины	1	
22	WS50-111021	Табличка с указаниями для ковша	1	
23	WS50-112021	Предупреждающие знаки рабочей рукояти (слева)	1	
24	WS50-112022	Предупреждающие знаки рабочей рукояти (справа)	1	
25	WS50-112023	Предупреждающие знаки подъема рукояти (слева)	1	
26	WS50-112024	Предупреждающие знаки подъема рукояти (справа)	1	
27	WS50-111047	Знак управления левой рукоятью	1	
28	WS50-111046	Знак управления правой рукоятью	1	
29	WS50-112028	Знак ручного дросселя	1	
30	WS50-111029	Знак безопасности при эксплуатации с опрокидыванием кабины	1	
31	WS50-111030	Знак на подъемной рукояти погрузчика	4	
32	WS50-112031	Знак датчика температуры воды	1	
33	WS50-112032	Знак указателя уровня топлива	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
34	WS50-112033	Знак хронометра	1	
35	WS50-112034	Знак индикатора предварительного нагрева	1	
36	WS50-112035	Знак о фильтрации гидравлического масла	1	
37	WS50-112036	Знак индикатора давления гидравлического масла в двигателе	1	
38	WS50-112037	Знак индикатора зарядки	1	
39	WS50-112038	Знак выключателя фар	1	
40	WS50-112039	Знак кнопки запуска	1	
41	WS75-111041	Табличка WS75	2	
42	WS50-111042	Предупреждающие знаки о наличии жидкости для охлаждения радиатора	1	
43	WS50-112040	Предупреждающие знаки о замене фильтра	1	
44	WS50-111002	Торговая марка Wolverine (маленькая)	1	
45	WS50-112042	Выключатель	1	
46	WS50-112043	Переключатель высокого потока	1	

26. Кондиционер в сборе

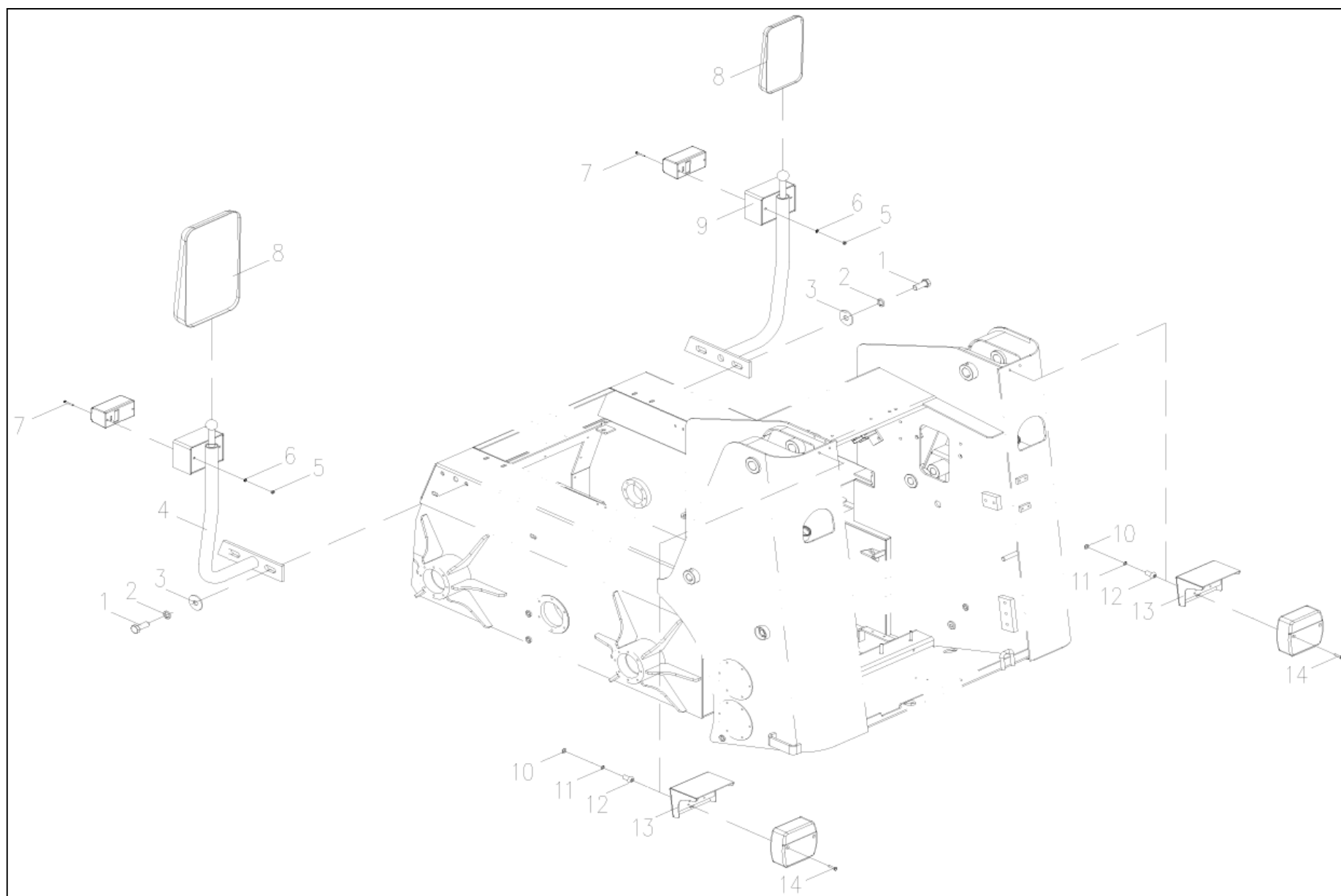


26. Кондиционер в сборе

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-120003FC	Заградительный барьер	3	
2	WS50-120004FC	Панель управления	1	
3	GB97-85	Шайба 4	4	
4	GB93-87	Шайба 4	4	
5	GB/T818-2000	Винт М4х10	4	
6	WS50-120007FC	Шланг	1	
7	GB97-85	Шайба 6	14	
8	GB93-87	Шайба 6	14	
9	WS50-120200FC	Корпус соединительного тройника	1	
10	WS50-120002FC	Испаритель в сборе	1	
11	WS50-120100FC	Вентиляционное отверстие	1	
12	WS50-120001FC	Формовочная резина	6	
13	GB97-85	Шайба 8	8	
14	GB93-87	Шайба 8	8	
15	WS50-120006FC	Водопроводная труба	1	
16	GB/T6170-2000	Гайка М8	4	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	GB/T5783-2000	Болт М8х16	8	
18	WS50-109835	Шнур	6	
19	WS50-120013FC	Водопроводная труба	1	
20	WS50-120012FC	Конденсатор в сборе	1	
21	GB97-85	Шайба 5	4	
22	GB93-87	Шайба 5	4	
23	GB/T5783-2000	Болт М5х16	4	
24	GB/ZQ4440-86	Зажим ø19~ø29	2	
25	WS50-120010FC	Водопроводная труба	1	
26	WS50-120009FC	Шланг	1	
27	WS50-120011FC	Блок электрических приборов	1	
28	WS50-120008FC	Шланг	1	
29	GB/T5783-2000	Болт М6х12	2	
30	WS50-120005FC	Шланг	1	
31	WS50-120014FC	Компрессор	1	

27. Приборы освещения и сигнала



27. Приборы освещения и сигнала

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	GB/T5783-2000	Болт М14х35	2	
2	GB/T93-1987	Шайба 14	2	
3	GB/T96-2000	Шайба 14	2	
4	WS50-161000	Детали для крепления левого фонаря	1	
5	GB/T6170-2000	Гайка М4	8	
6	GB/T862.2-1987	Шайба 4	8	
7	GB/T5783-2000	Болт М4х60	4	
8	GB15084-94	Зеркало заднего вида	2	
9	WS50-162000	Детали для крепления правого фонаря	1	
10	GB/T96-2000	Шайба 10	6	
11	GB/T93-1987	Шайба 10	6	
12	GB/T70.2-2000	Болт М4х60	6	
13	WS50-163000	Детали опор задних поворотных огней	2	
14	GB/T5783-2000	Болт М4х15	4	