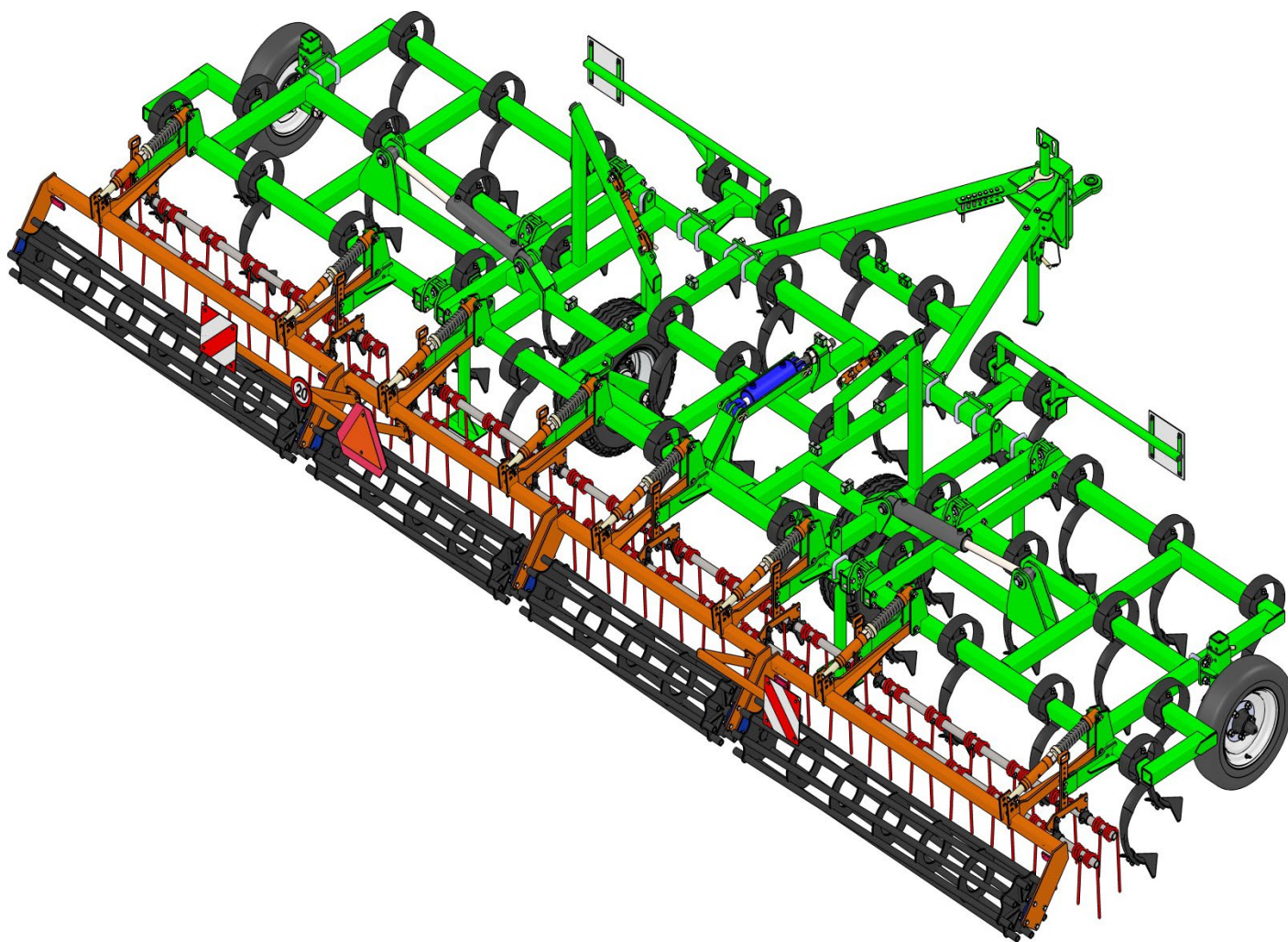




ТОВ «АРК ГРУПП»
КАТАЛОГ ВИРОБІВ
ПРИЧІПНОГО КУЛЬТИВАТОРА
КПА-8ПГ



м. Кропивницький 2022

Зміст

1. Порядок користування каталогом.....	2
2. Коротка технічна характеристика.....	2
3. Культиватор причепний КПА-8ПГ_00.00.000 (мал.1-1.2).....	3
4. Опора в зборі КПА-4ПЦ_07.00.000 (мал.2).....	6
5. Робочий орган КПА-5ПГ_01.00.000 (мал.3).....	6
6. Каток центральний в зборі КПА-8ПГ_03.00.000 (мал.4).....	7
7. Стяжка КПА-5ПГ_05.00.000 (мал.5).....	8
8. Опора КПА-5ПГ_09.00.000 (мал.6).....	8
9. Транспортний пристрій в зборі КПА-8ПГ_07.00.000 (мал.7).....	9
10. Колесо КПА-5ПГ_08.02.000 (мал.8).	10
11. Каток крила в зборі КПА-8ПГ_04.00.000 (мал.9).....	12
12. Гребінка крила в зборі КПА-8ПГ_06.00.000 (гребінка правого крила в зборі мал.10).	13
13. Талреп КПА-5ПГ_15.00.000 (мал.11).....	13
14. Гребінка крила в зборі КПА-8ПГ_06.00.000-01 (гребінка лівого крила в зборі мал. 12).	14
15. Стоянкова опора в зборі КПА-5ПГ_18.00.000 (мал.13).....	14
16. КПА-8ПГ_05.00.000 Центральна гребінка в зборі (гребінка центральної рами, мал. 14)	15
17. Колесо КПА-5ПГ_17.02.000 (мал.15).....	16
18. Встановлення світлосигналізації КПА-8ПГ_10.00.000 МЧ (мал.16).	18
19. Кронштейн в зборі КПА-8ПГ_10.05.000 (мал.17).....	19
20. Кронштейн в зборі КПА-8ПГ_10.03.000 (мал.18).....	20
21. Кронштейн в зборі КПА-8ПГ_10.01.000 (мал.19).....	21
22. Культиватор причепний КПА-8ПГW (стійка Will-Rich мал.20).	22
23. Робочий орган ВР.01.00.000 (мал.21).....	23
24. Схема гідравлічна КПА-8ПГ (мал.22).....	24

1. Порядок користування каталогом.

1.1 Каталог деталей та складальних одиниць містить ілюстрації, а також специфікації до них.

1.2 Каталог деталей, і складальних одиниць призначений служити посібником при розрахунку, та складання заявок на ті, або інші частини, і може бути використаний для загального ознайомлення з пристроєм, конструкцією виробу, порядком розбирання та складання складальних одиниць.

1.3 Для зручності користування каталогом, виріб показано на малюнках, з прикріпленими до них специфікаціями у вигляді таблиці.

У специфікаціях, оформлених у вигляді таблиць зазначено:

- номер позиції;
- позначення та найменування складальних одиниць, деталей, а також стандартних та інших виробів;
- кількість на складальну одиницю;
- кількість виробу.

Терміни «лівий» і «правий», що вживаються за текстом, визначаються по ходу руху виробу, якщо стати позаду виробу обличчям до нього.

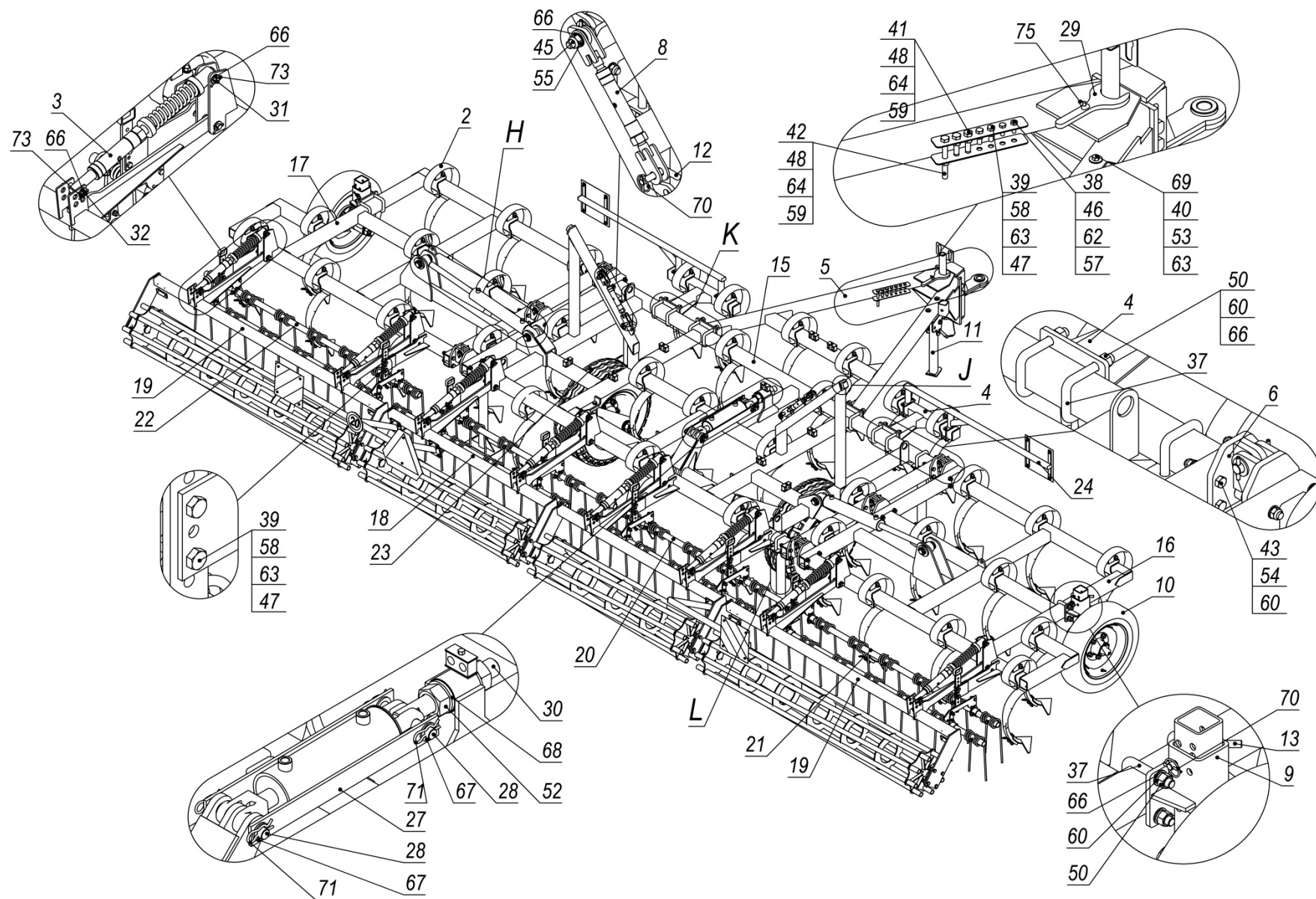
1.4 Для замовлення необхідної деталі, або складальної одиниці, достатньо знайти на малюнку номер позиції, а з таблиці, що додається, виписати позначення, найменування, кількість.

2. Коротка технічна характеристика.

Найменування	Виріб КПА-8ПГ
Ширина захвату, мм	8035
Робоча швидкість, км/год.	Не більш 12
Транспорт. швидкість км/год.	Не більш 20
Кількість робочих органів, лапа 260/310 мм, шт.	36/32
Мінімальна потужність трактора, к.с.	205
Габаритні розміри, мм: - Довжина: - Ширина: - Высота:	4800 8130/4790* ¹ 1900/3400* ¹
Вага агрегату, кг	2400

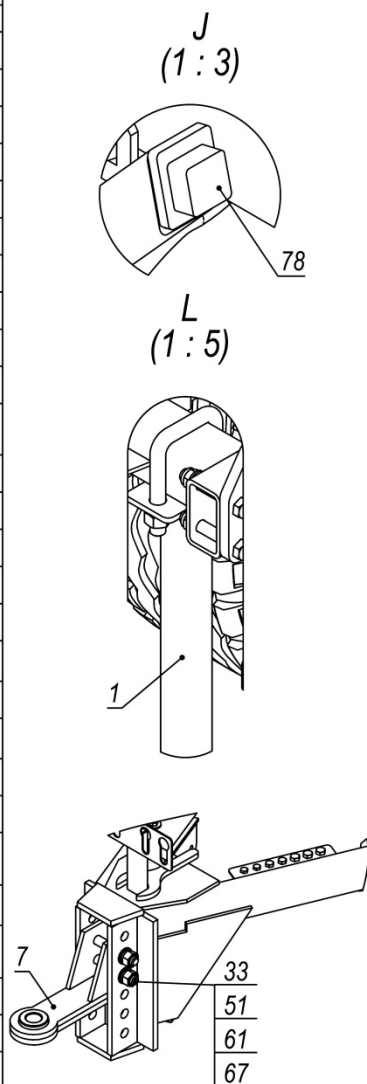
*¹ Габаритні розміри культиватора в транспортному положенні.

3. Культиватор причепный КПА-8ПГ_00.00.000 (мал.1-1.2).



Мал.1
3

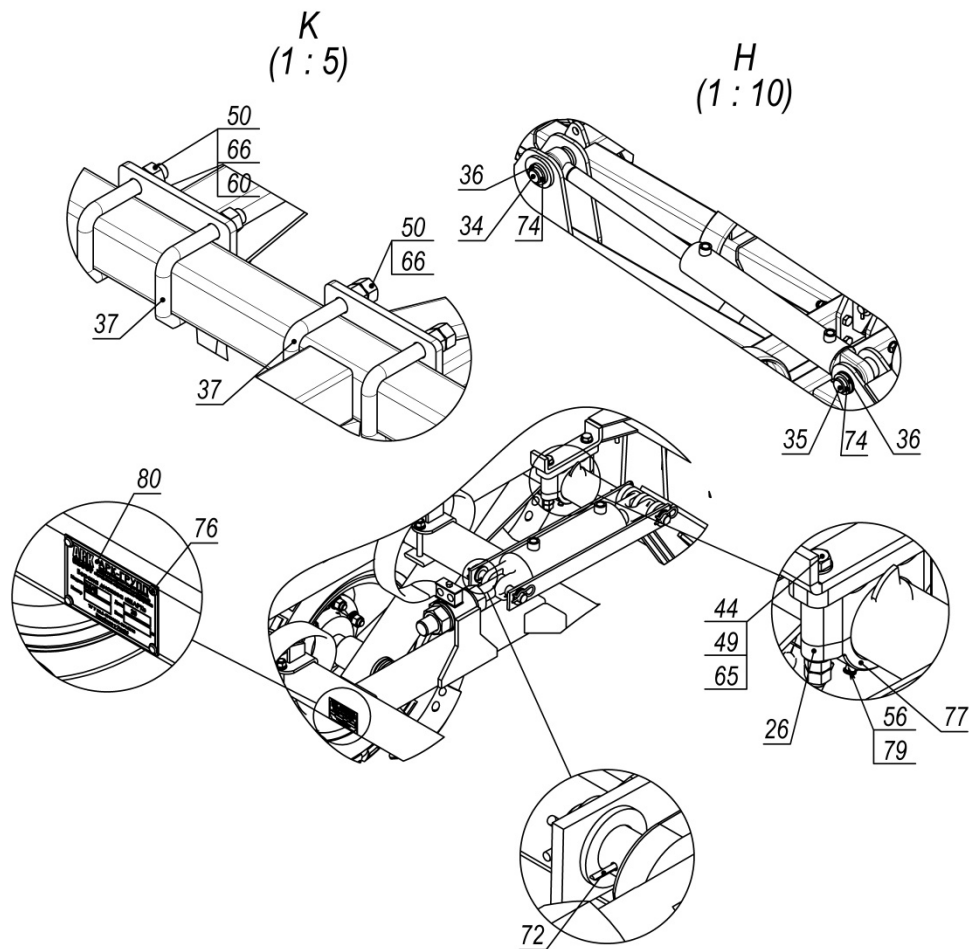
Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1	КПА-4ПЦ_07.00.000	Опора в сборе	4
2	КПА-5ПГ_01.00.000	Рабочий орган	36
3	КПА-5ПГ_05.00.000	Стяжка	8
4	КПА-5ПГ_06.00.000	Кронштейн	2
5	КПА-5ПГ_07.00.000	Сница	1
6	КПА-5ПГ_09.00.000	Опора	6
7	КПА-5ПГ_13.00.000	Петля буксировочная	1
8	КПА-5ПГ_15.00.000	Талреп	2
9	КПА-5ПГ_16.00.000	Кронштейн колеса	2
10	КПА-5ПГ_17.00.000	Колесо	2
11	КПА-5ПГ_18.00.000	Нога стояночная в сборе	1
12	КПА-5ПГ_30.01.000	Палец 16x79	2
13	КПА-5ПГ_30.02.000	Палец 16x118	2
14	КПА-8ПГ_00.00.000ПГ	Гидросхема	1
15	КПА-8ПГ_01.00.000	Рама	1
16	КПА-8ПГ_02.00.000	Крыло	1
17	КПА-8ПГ_02.00.000-01	Крыло	1
18	КПА-8ПГ_03.00.000	Каток центральный в сборе	2
19	КПА-8ПГ_04.00.000	Каток крыла в сборе	2
20	КПА-8ПГ_05.00.000	Центральная гребенка в сборе	2
21	КПА-8ПГ_06.00.000	Гребенка крыла в сборе	1
22	КПА-8ПГ_06.00.000-01	Гребенка крыла в сборе	1
23	КПА-8ПГ_07.00.000	Транспортное устройство в сборе	1
24	КПА-8ПГ_10.00.000	Установка светосигнализации	1
25	—	Комплект знаков предупредительных КПА-8ПГ	1
26	КПА-5ПГ_00.00.001	Пластина	3
27	КПА-5ПГ_00.00.002	Планка	2
28	КПА-5ПГ_00.00.003	Палец	2
29	КПА-5ПГ_30.00.003	Ключ	1



Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
30	КПА-5ПГ_00.00.004	Винт	1
31	КПА-5ПГ_00.00.005	Палец гребенки	16
32	КПА-5ПГ_00.00.005-01	Палец гребенки	8
33	КПА-5ПГ_00.00.006	Болт снцы	2
34	КПА-5ПГ_00.00.007-01	Палец крыла	2
35	КПА-5ПГ_00.00.007	Палец крыла	2
36	КПА-5ПГ_00.00.008	Шайба	12
37	КПА-5ПГ_30.00.005	Скоба M20x130	12
38	—	Болт M10x30.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	2
39	—	Болт M12x40.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	18
40	—	Болт M12x120.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 931)	2
41	—	Болт M14x60.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	2
42	—	Болт M14x120.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	1
43	—	Болт M16x100.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 931)	48
44	—	Болт M16x150.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 931)	6
45	—	Болт M20x70.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	2
46	—	Гайка M10.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	2
47	—	Гайка M12.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	18
48	—	Гайка M14.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	3
49	—	Гайка M16.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	12
50	—	Гайка M20.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	32
51	—	Гайка M24.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	2
52	—	Гайка M42.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	2

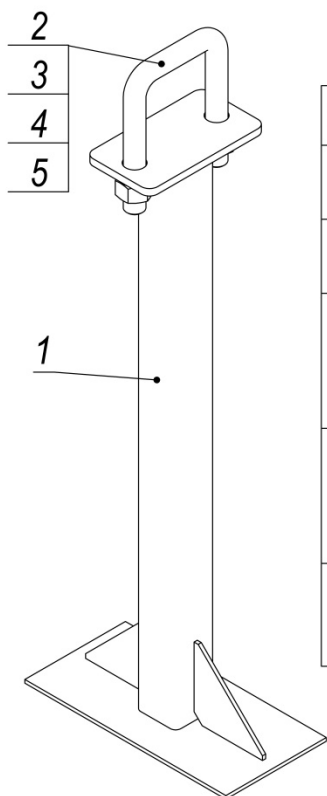
Мал.1.1

Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
53	–	Гайка M12.8.019 DIN EN ISO 7040	2
54	–	Гайка M16.8.019 DIN EN ISO 7040	48
55	–	Гайка M20.8.019 DIN EN ISO 7040	2
56	–	Масленка 1.2Ц6 ГОСТ 19853	3
57	–	Шайба 10.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	2
58	–	Шайба 12.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	18
59	–	Шайба 14.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	3
60	–	Шайба 20.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	16
61	–	Шайба 24.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	2
62	–	Шайба С.10.04.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	2
63	–	Шайба С.12.06.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	20
64	–	Шайба С.14.04.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	3
65	–	Шайба С.16.06.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	60
66	–	Шайба С.20.06.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	90
67	–	Шайба С.24.04.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	8
68	–	Шайба С.42.06.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	2
69	–	Шайба С.12.06.019 ГОСТ 6958 (DIN 9021)	2
70	–	Шплинт быстросъемный с кольцом ф4.5 DIN 11023	4
71	–	Шплинт 5.019 DIN 11024	4
72	–	Шплинт 4x40.019 ГОСТ 397	2
73	–	Шплинт 6,3x40 ГОСТ 397	48
74	–	Штифт А.8x60.60С2 ГОСТ 14229 (DIN 1481)	4
75	–	Гайка барашек М8.6.019 ГОСТ 3032 (DIN 315)	1
76	–	RF Закlepка 4,0x8 Al_2,5-4,5 ISO	4
77	–	Бугель малый Александрия	3
78	–	СКН 509,046,5620 Упор маркера (отбойник)	2
79	–	Колпачек для пресс масленки	3
80	ТФ-КПА	Табличка фирменная	1



Мал.1.2

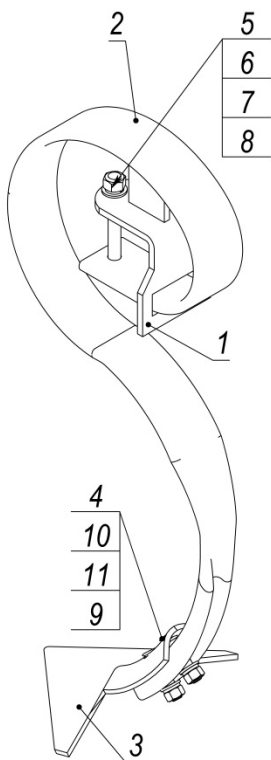
4. Опора в зборі КПА-4ПЦ_07.00.000 (мал.2).



Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1	КПА-4ПЦ_07.01.000	Опора	1
2	КПА-5ПГ_30.00.005	Скоба M20x130	1
3	—	Шайба С.20.06.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	2
4	—	Шайба 20.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	2
5	—	Гайка M20.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	2

Мал. 2

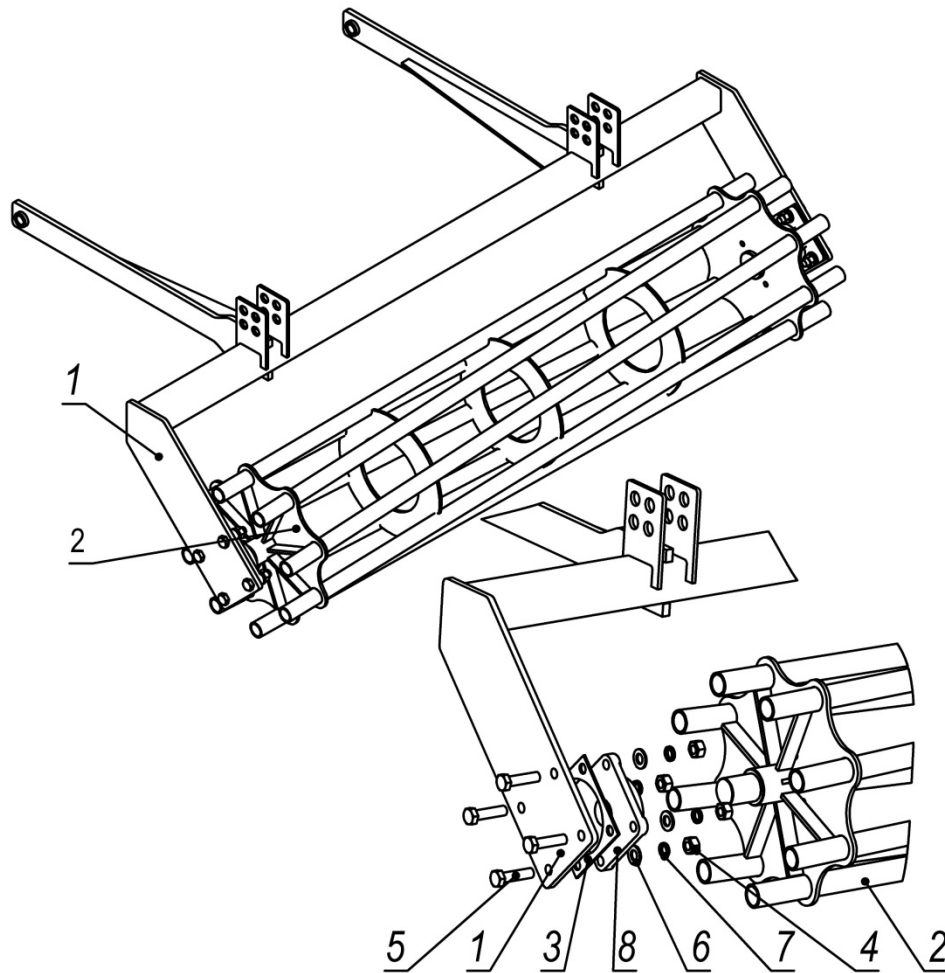
5. Робочий орган КПА-5ПГ_01.00.000 (мал.3).



Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1	КПА-5ПГ_01.01.000	Кронштейн	1
2	—	Стойка 2489-С2А-А12-51 пр-ва Bellota Италия	1
3	—	Лана 15087-СА-260-Е6 пр-ва Bellota Италия	1
4	—	Болт M12x60 DS6007 Bellota (1199A DIN 608)	2
5	—	Болт M14x120.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 931)	1
6	—	Шайба С.14.04.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	1
7	—	Шайба 14.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	1
8	—	Гайка M14.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	1
9	—	Шайба С.12.06.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	2
10	—	Шайба 12.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	2
11	—	Гайка M12.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	2

Мал.3

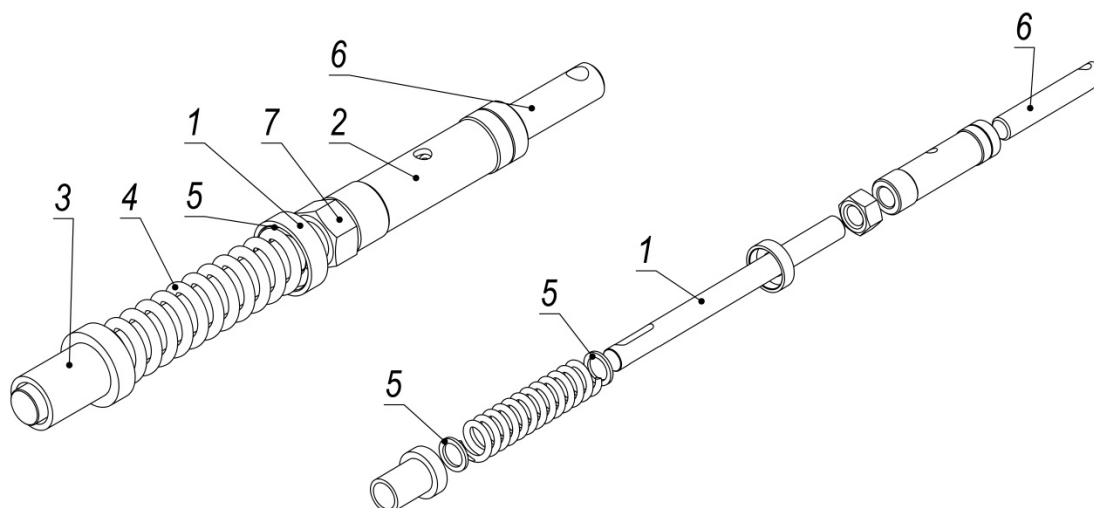
6. Каток центральный в сборе КПА-8ПГ_03.00.000 (мал.4).



Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1	КПА-8ПГ_03.01.000	Рама центрального катка	1
2	КПА-8ПГ_03.02.000	Каток центральный	1
3	КПА-5ПГ_04.00.001	Прокладка	2
4	–	Гайка М14.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	8
5	–	Болт М14х60.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	8
6	–	Шайба С.14.04.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	8
7	–	Шайба 14.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	8
8	–	Подшипник в корпусе F208	2

Мал.4

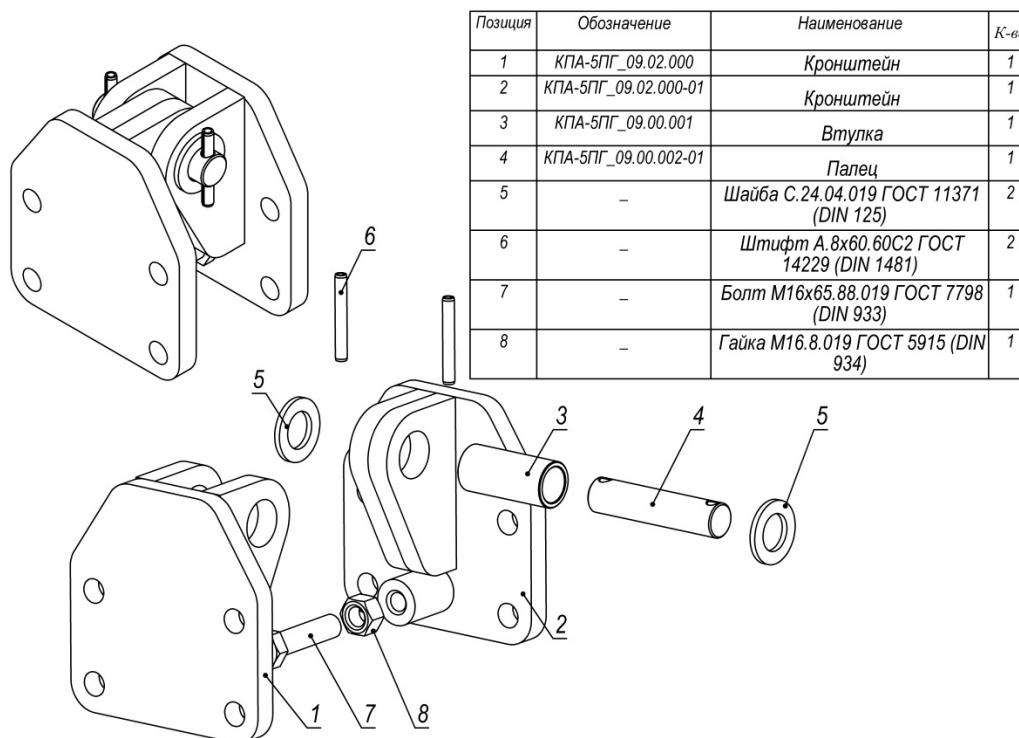
7. Стяжка КПА-5ПГ_05.00.000 (мал.5).



Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1	КПА-5ПГ_05.03.000	Винт	1
2	КПА-5ПГ_05.02.000	Муфта	1
3	КПА-5ПГ_05.01.000	Стакан	1
4	–	Пружина 18904241	1
5	КПА-5ПГ_05.00.001	Шайба	2
6	КПА-5ПГ_05.00.002	Винт	1
7	–	Гайка М36.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	1

Мал.5

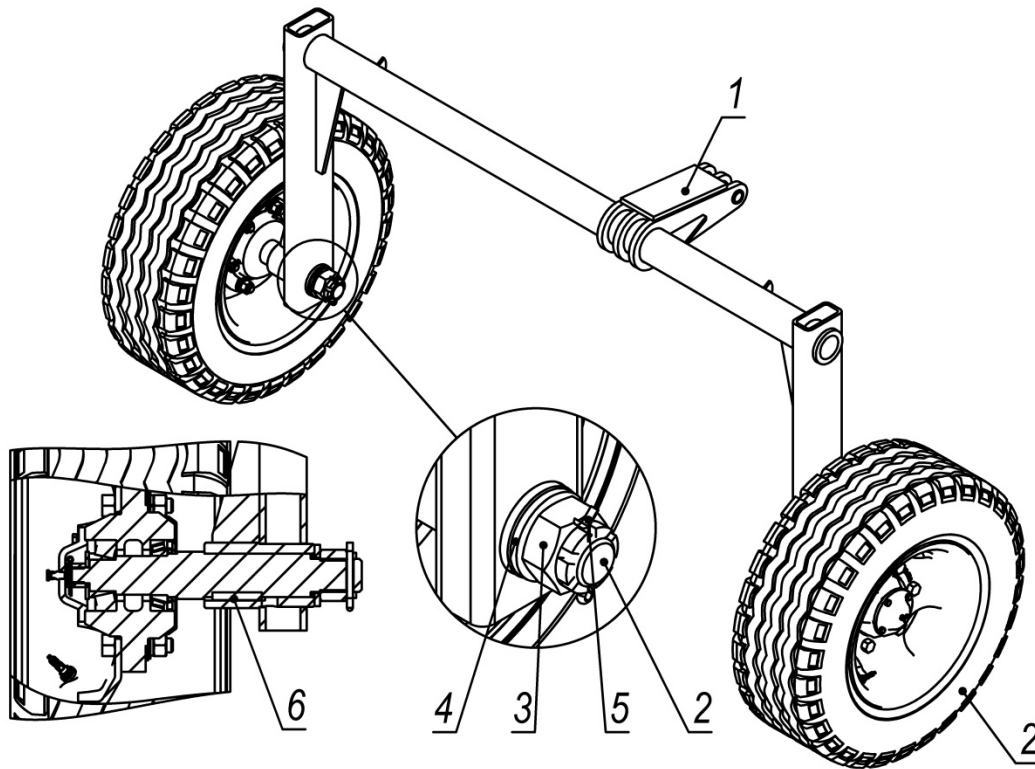
8. Опора КПА-5ПГ_09.00.000 (мал.6).



Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1	КПА-5ПГ_09.02.000	Кронштейн	1
2	КПА-5ПГ_09.02.000-01	Кронштейн	1
3	КПА-5ПГ_09.00.001	Втулка	1
4	КПА-5ПГ_09.00.002-01	Палец	1
5	–	Шайба С.24.04.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	2
6	–	Штифт А.8х60.60С2 ГОСТ 14229 (DIN 1481)	2
7	–	Болт М16х65.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	1
8	–	Гайка М16.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	1

Мал.6

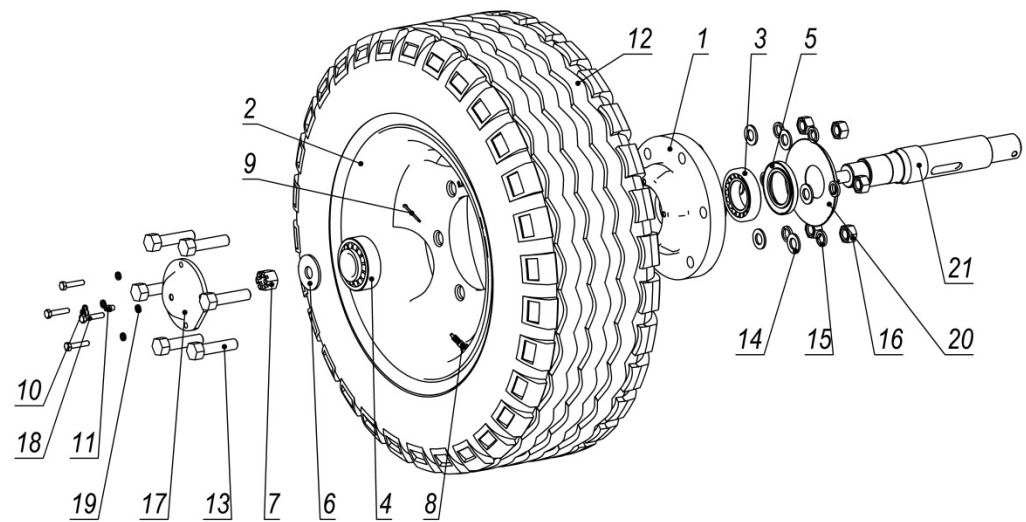
9. Транспортний пристрій в зборі КПА-8ПГ_07.00.000 мал.7).



Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1	КПА-8ПГ_07.01.000	Рама транспортного устройства	1
2	КПА-5ПГ_08.02.000	Колесо	2
3	–	Гайка М42.6.019 ГОСТ 5918 (DIN 935)	2
4	–	Шайба С.42.06.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	2
5	–	Шплинт 8х70 ГОСТ 397	2
6	КПА-5ПГ_08.00.001	Шпонка	2

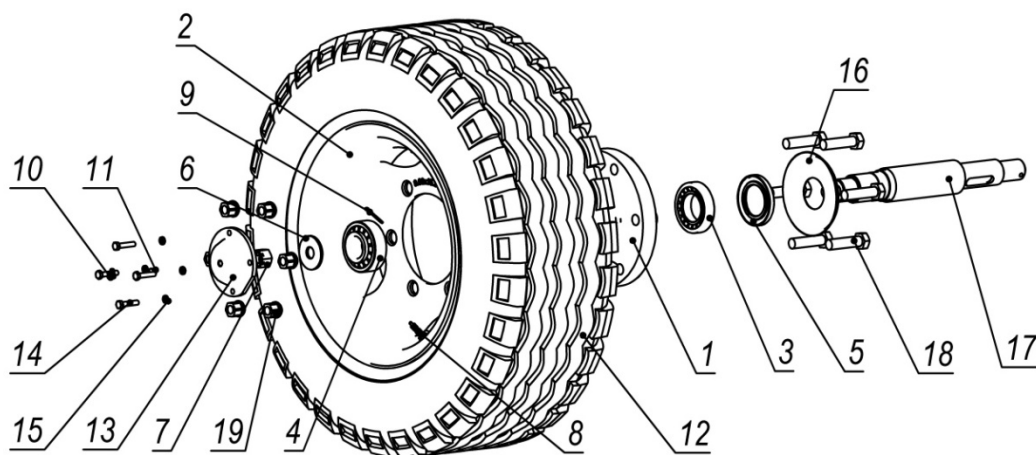
Мал.7

10. Колесо КПА-5ПГ_08.02.000 (мал.8).



Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1		Ступица КЗК-6 (9.00х15.3)	1
2	—	Колесо дисковое 9.00х15.3 КРКЗ 7062.3107012.04 (JANTSA 91623)	1
3	—	Подшипник 30210 (7210 ГОСТ 333)	1
4	—	Подшипник 33308 (7608 ГОСТ 333)	1
5	—	Манжета 2.2-55х90-1 ГОСТ 8752	1
6	—	Шайба С.20.06.019 ГОСТ 6958 (DIN 9021)	1
7	—	Гайка М20 .6.019 ГОСТ 5918 (DIN 935)	1
8	—	Вентиль безкамерный TR 415	1
9	—	Шплинт 4х40.019 ГОСТ 397	1
10	—	Колпачек для пресс масленки	1
11	—	Масленка 1.2Ц6 ГОСТ 19853	1
12	—	Шина 10.0_75-15.3 IM-301 14PR TL Росава	1
13	КПА-5ПГ_08.02.001	Болт колесный	6
14	—	Шайба С.18.06.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	6
15	—	Шайба 18.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	6
16	—	Гайка М18х1.5.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	6
17	—	Крышка ступицы КЗК-6 (9.00х15.3)	1
18	—	Болт М8х40.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	4
19	—	Шайба 8Т.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	4
20	КПА-5ПГ_08.02.002	Тарелка	1
21	КПА-5ПГ_08.02.003	Вал	1

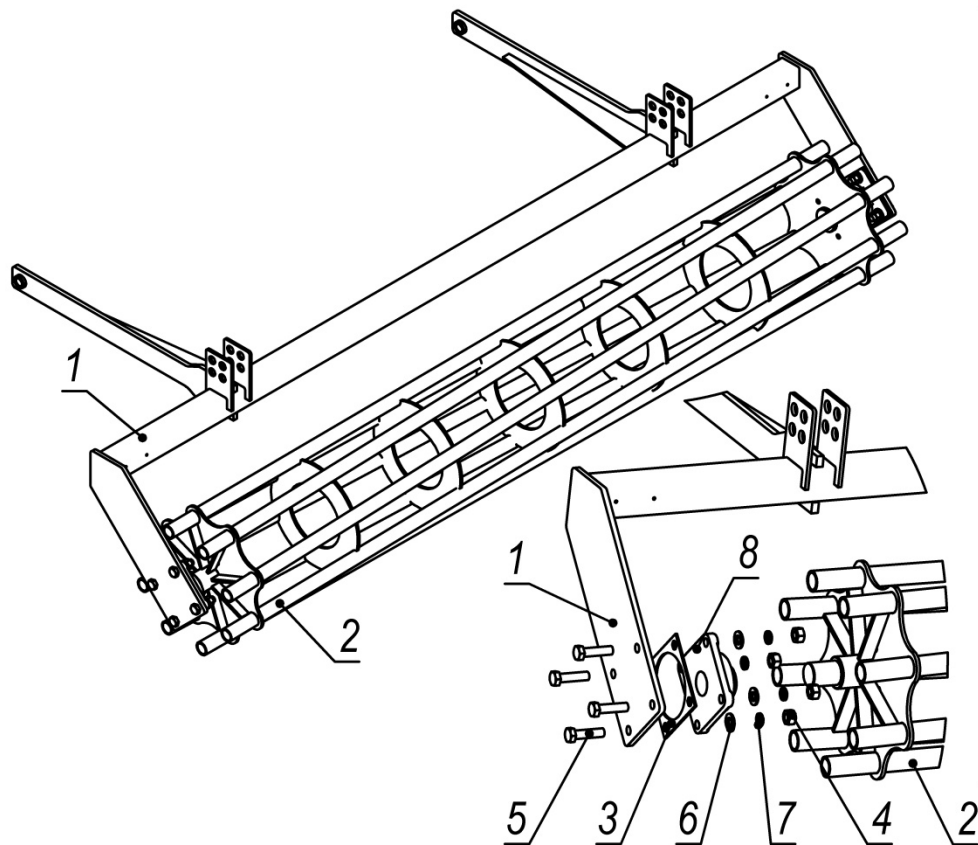
Мал.8



ПОЗИЦИЯ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	ОПИСАНИЕ	К-ВО
1	-	Ступица КЗК-6 (9.00х15.3)	1
2	-	Колесо дисковое 9.00х15.3 КРКЗ 7062.3107012.04 (JANTSA 91623)	1
3	-	Подшипник 30210 (7210 ГОСТ 333)	1
4	-	Подшипник 33308 (7608 ГОСТ 333)	1
5	-	Манжета 2.2-55х90-1 ГОСТ 8752	1
6	-	Шайба С.20.06.019 ГОСТ 6958 (DIN 9021)	1
7	-	Гайка М20.6.019 ГОСТ 5918 (DIN 935)	1
8	-	Вентиль безкамерный TR 415	1
9	-	Шплинт 4х40.019 ГОСТ 397	1
10	-	Колпачек для пресс масленки	1
11	-	Масленка 1.2Ц6 ГОСТ 19853	1
12	-	Шина 10.0_75-15.3 IM-301 14PR TL Росава	1
13	-	Крышка ступицы КЗК-6 (9.00х15.3)	1
14	-	Болт М8х40.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	4
15	Шайба 8Т.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	Шайба 8Т.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	4
16	КПА-5ПГ_08.02.002	Тарелка	1
17	КПА-4-01ПЦ_04.02.301	Вал	1
18	-	Болт М18х1,5х70.109.019 ГОСТ 7798 (DIN 931)	6
19	-	Колесная гайка DIN 74361-A18-10	6

Мал.8.1 (Виконання 2)

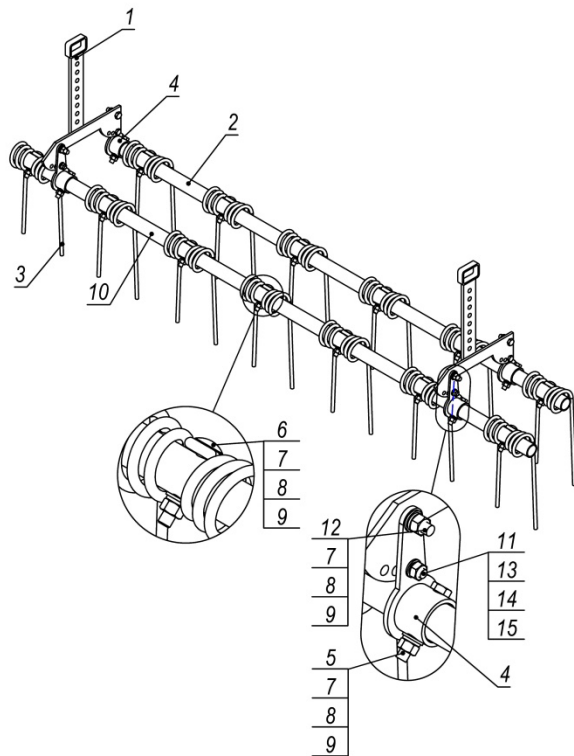
11. Каток крыла в зборі КПА-8ПГ_04.00.000 (мал.9).



Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1	КПА-8ПГ_04.01.000	Рама катка крыла	1
2	КПА-8ПГ_04.02.000	Каток крыла	1
3	КПА-5ПГ_04.00.001	Прокладка	2
4	—	Гайка М14.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	8
5	—	Болт М14х60.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	8
6	—	Шайба С.14.04.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	8
7	—	Шайба 14.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	8
8	—	Подшипник в корпусе F208	2

Мал.9

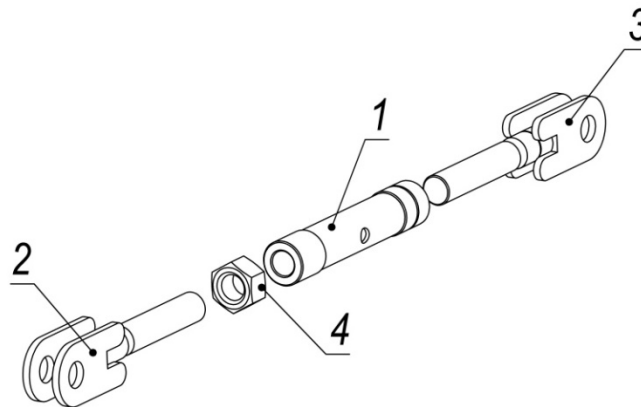
12. Гребінка крила в зборі КПА-8ПГ_06.00.000 (гребінка правого крила в зборі мал.10).



Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1	КПА-5ПГ_11.01.000	Кронштейн	2
2	КПА-8ПГ_06.01.001	Труба	1
3	—	КПА 4000.601_Пружинный палец	13
4	КПА-5ПГ_11.03.000	Кронштейн	4
5	—	Болт М12х80.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	4
6	—	Болт М12х80.88.019 ГОСТ 7802 (DIN 603)	13
7	—	Шайба С.12.06.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	21
8	—	Шайба 12.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	21
9	—	Гайка М12.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	21
10	КПА-8ПГ_06.02.001	Труба	1
11	—	Болт М10х30.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	4
12	—	Болт М12х40.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	4
13	—	Гайка М10.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	4
14	—	Шайба С.10.04.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	4
15	—	Шайба 10.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	4

Мал.10

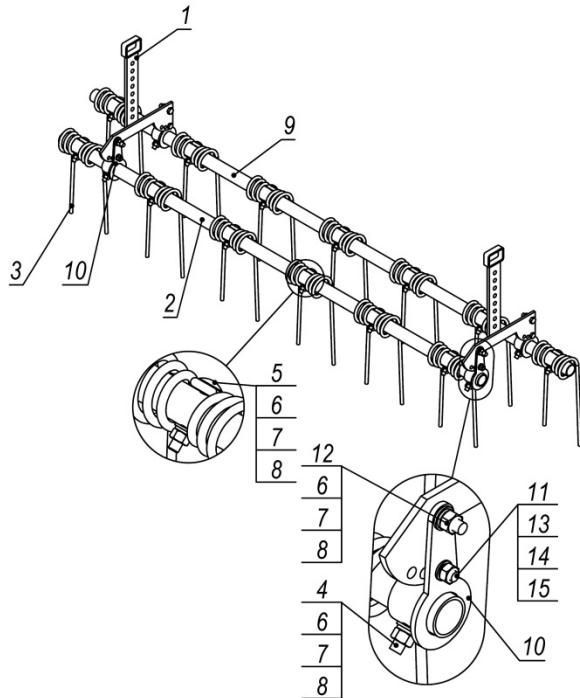
13. Талреп КПА-5ПГ_15.00.000 (мал.11).



Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1	КПА-5ПГ_15.02.000	Стяжка	1
2	КПА-5ПГ_15.01.000	Ось	1
3	КПА-5ПГ_15.01.000-01	Ось	1
4	—	Гайка М24.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	1

Мал.11

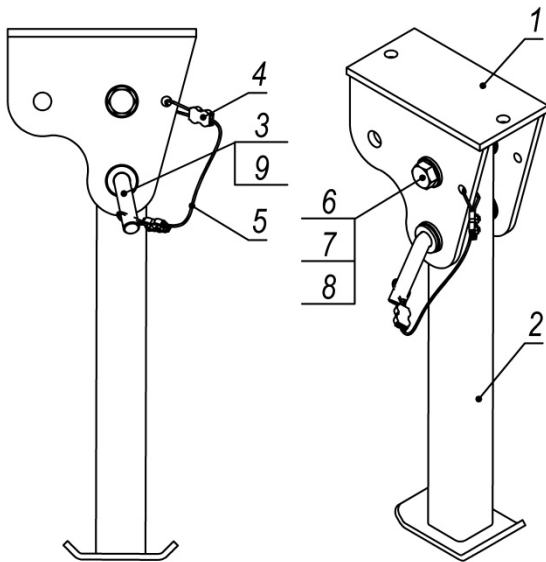
14. Гребінка крила в зборі КПА-8ПГ_06.00.000-01 (гребінка лівого крила в зборі мал. 12).



Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1	КПА-5ПГ_11.01.000	Кронштейн	2
2	КПА-8ПГ_06.01.001	Труба	1
3	–	КПА 4000.601_Пружинный палец	13
4	–	Болт М12х80.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	4
5	–	Болт М12х80.88.019 ГОСТ 7802 (DIN 603)	13
6	–	Шайба С.12.06.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	21
7	–	Шайба 12.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	21
8	–	Гайка М12.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	21
9	КПА-8ПГ_06.02.001	Труба	1
10	КПА-5ПГ_11.03.000-01	Кронштейн	4
11	–	Болт М10х30.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	4
12	–	Болт М12х40.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	4
13	–	Гайка М10.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	4
14	–	Шайба С.10.04.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	4
15	–	Шайба 10.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	4

Мал.12

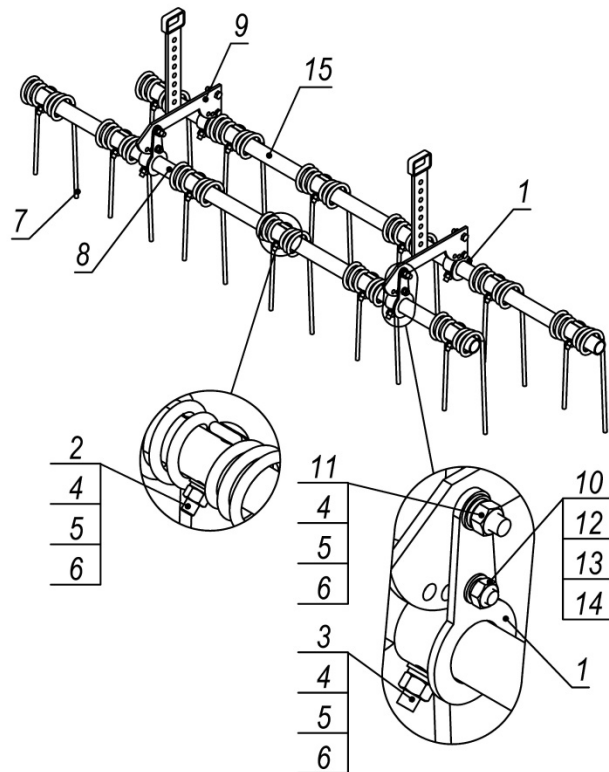
15. Стояночная опора в зборі КПА-5ПГ_18.00.000 (мал.13).



Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1	КПА-5ПГ_18.01.000	Кронштейн	1
2	КПА-5ПГ_18.02.000	Нога стояночная	1
3	КПА-5ПГ_30.02.000-01	Палец 16х118	1
4	–	Зажим для троса DUPLEX 2мм.	2
5	–	Канат-2,00-1-Ж-Н-1370 ГОСТ 3062-80 L-550мм.	1
6	–	Болт М16х120.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 931)	1
7	–	Шайба С.16.06.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	1
8	–	Гайка М16.8.019 DIN EN ISO 7040	1
9	–	Шплинт 4,5х32 DIN 11023	1

Мал.13

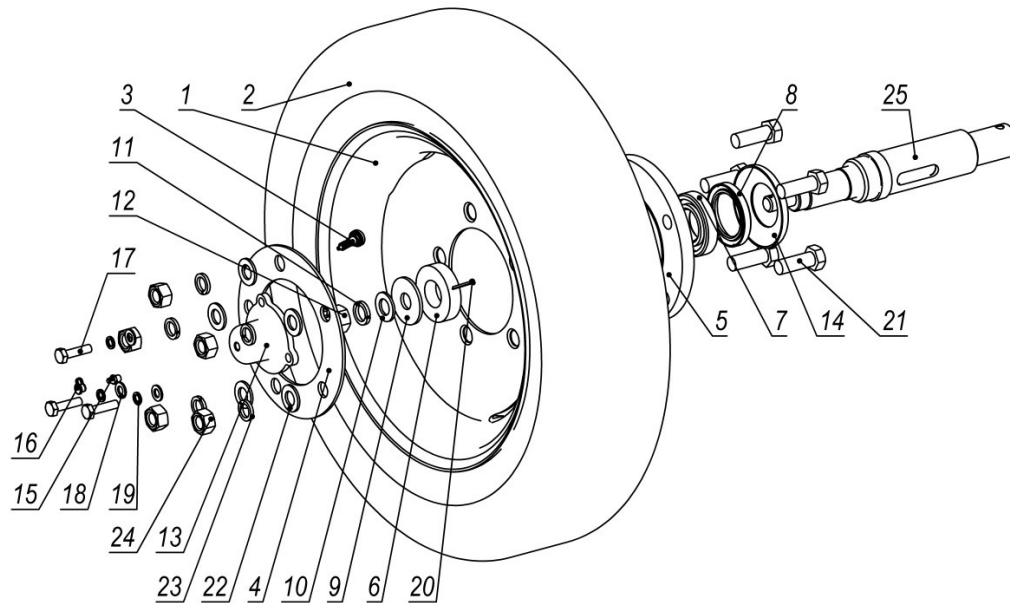
16. КПА-8ПГ_05.00.000 Центральна гребінка в зборі (гребінка центральної рами, мал. 14)



Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1	КПА-5ПГ_11.03.000-01	Кронштейн	4
2	—	Болт М12х80.88.019 ГОСТ 7802 (DIN 603)	12
3	—	Болт М12х80.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 931)	4
4	—	Шайба С.12.06.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	20
5	—	Шайба 12.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	20
6	—	Гайка М12.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	20
7	—	КПА 4000.601_Пружинный палец	12
8	КПА-8ПГ_05.02.001	Труба	1
9	КПА-5ПГ_11.01.000	Кронштейн	2
10	—	Болт М10х30.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	4
11	—	Болт М12х40.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	4
12	—	Шайба С.10.04.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	4
13	—	Шайба 10.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	4
14	—	Гайка М10.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	4
15	КПА-8ПГ_05.01.001	Труба	1

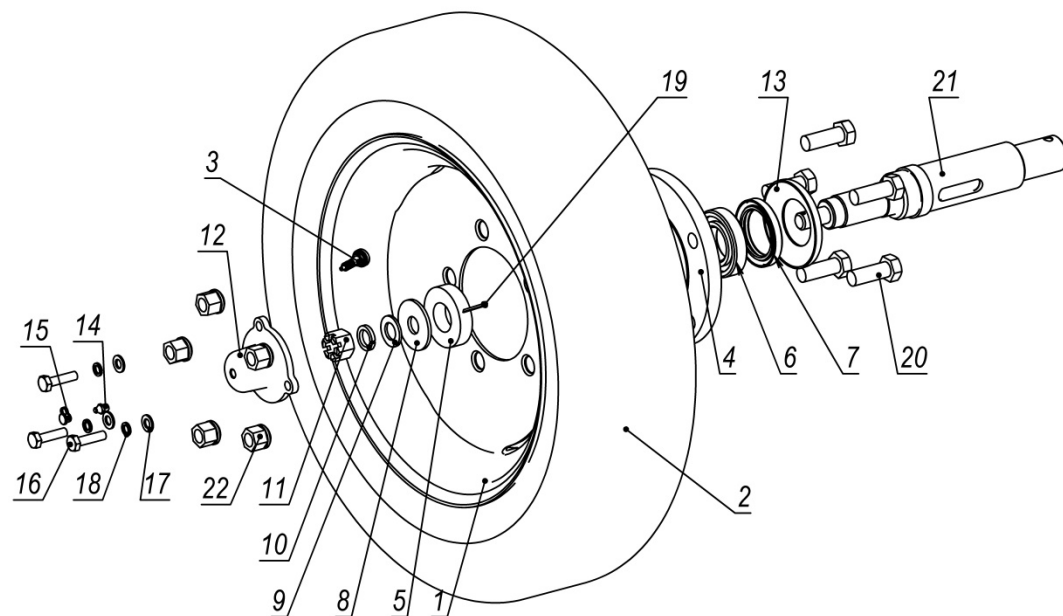
Мал.14

17. Колесо КПА-5ПГ_17.02.000 (мал.15).



Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1	–	Колесо 4.50Ех16 36-3101010-А3 ГОСТ 10410-82	1
2	–	Шина 6.50-16 TR-101	1
3	–	Вентиль безкамерный TR 415	1
4	КПА-5ПГ_17.02.001	Подкладка	1
5	–	Н 130.02.201 Ступица	1
6	–	Подшипник 6207 ГОСТ 8338	1
7	–	Подшипник 6208 ГОСТ 8338	1
8	–	Манжета 2,2-55х80-1 ГОСТ 8752	1
9	–	Шайба С.20.06.019 ГОСТ 6958 (DIN 9021)	1
10	–	Шайба С.20.06.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	1
11	–	Шайба 20.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	1
12	–	Гайка М20.6.019 ГОСТ 5918 (DIN 935)	1
13	–	Н 130.02.201А_Колпачек ступицы	1
14	КПА-5ПГ_17.02.002	Колпачек	1
15	–	Масленка 1.2Ц6 ГОСТ 19853	1
16	–	Колпачек для пресс масленки	1
17	–	Болт М10х40.58.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	3
18	–	Шайба С.10.04.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	3
19	–	Шайба 10.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	3
20	–	Шплинт 4х40.019 ГОСТ 397	1
21	–	Болт М18х1,5х50.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	5
22	–	Шайба С.18.06.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	5
23	–	Шайба 18.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	5
24	–	Гайка М18х1,5.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	5
25	КПА-5ПГ_17.02.003	Ось	1

Мал.15



Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1	–	Колесо 4.50Ex16 36-3101010-A3 ГОСТ 10410-82	1
2	–	Шина 6.50-16 TR-101	1
3	–	Вентиль безкамерный TR 415	1
4	–	Н 130.02.201 Ступица	1
5	–	Подшипник 6207 ГОСТ 8338	1
6	–	Подшипник 6208 ГОСТ 8338	1
7	–	Манжета 2.2-55x80-1 ГОСТ 8752	1
8	–	Шайба С.20.06.019 ГОСТ 6958 (DIN 9021)	1
9	–	Шайба С.20.06.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	1
10	–	Шайба 20.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	1
11	–	Гайка М20.6.019 ГОСТ 5918 (DIN 935)	1
12	–	Н 130.02.201А_Колпачек ступицы	1
13	КПА-5ПГ_17.02.002	Колпачек	1
14	–	Масленка 1.2Ц6 ГОСТ 19853	1
15	–	Колпачек для пресс масленки	1
16	–	Болт М10х40.58.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	3
17	–	Шайба С.10.04.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	3
18	–	Шайба 10.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	3
19	–	Шплинт 4х40.019 ГОСТ 397	1
20	–	Болт М18х1,5х50.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	5
21	КПА-5ПГ_17.02.003	Ось	1
22	–	Гайка колесная М18х1,5 DIN 74361А	5

Мал.15.1 (виконання №2)

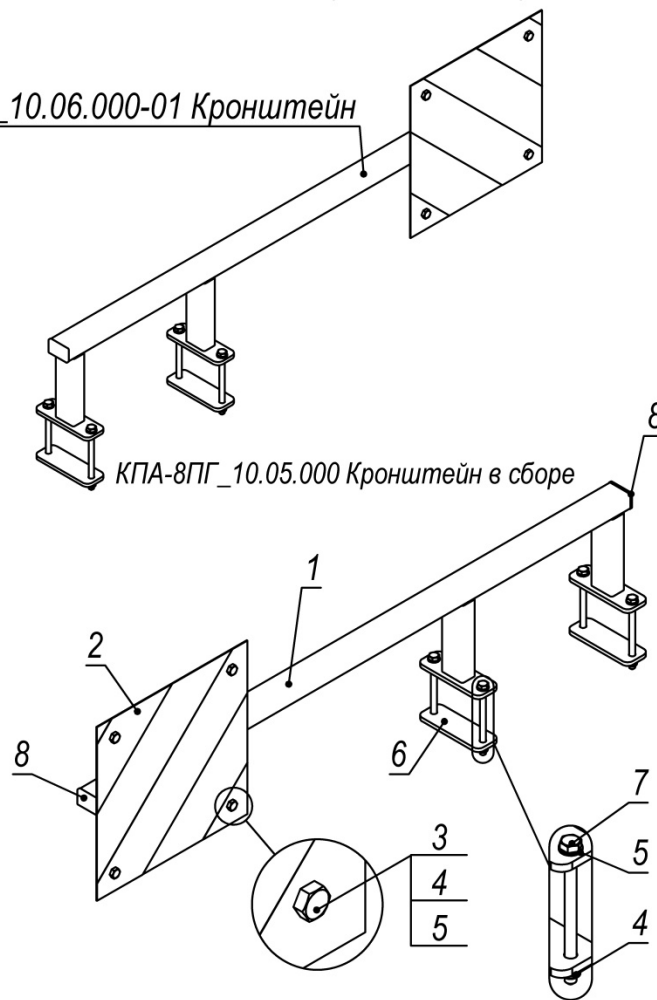
Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1	КПА-8ПГ_10.01.000	Кронштейн в сборе	1
2	КПА-8ПГ_10.03.000	Кронштейн в сборе	1
3	КПА-8ПГ_10.07.000	Кронштейн в сборе	1
4	КПА-8ПГ_10.07.000-01	Кронштейн в сборе	1
5		КД1-1 Белый	4
6		КД1-2 Красный	4
7		КД1-3 Оранжевый	8
8	—	RF Закlepка 4,0x20 Al_10-14 ISO	32

На мал.16, робочі органи, умовно не показані.

19. Кронштейн в зборі КПА-8ПГ_10.05.000 (мал.17).

КПА-8ПГ_10.05.000-01 Кронштейн в сборе

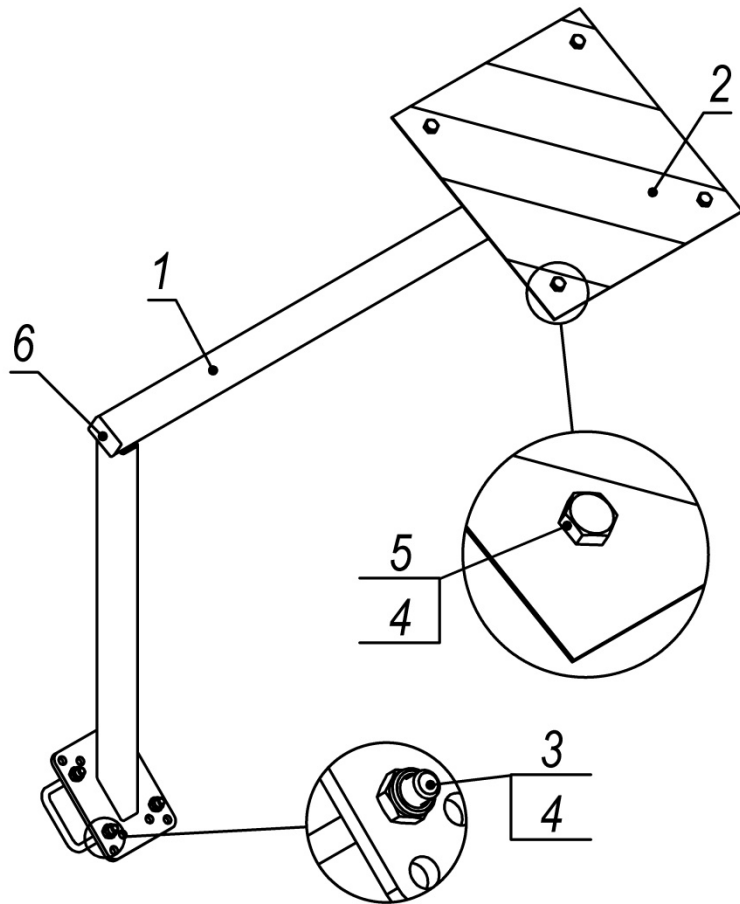
КПА-8ПГ_10.06.000-01 Кронштейн



Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1	КПА-8ПГ_10.06.000	Кронштейн	1
2		Знак негабаритного транспортного средства TWY220 (282x282 мм)	1
3	—	Болт М8х20.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	4
4	—	Гайка М8.8.019 DIN EN ISO 7040	8
5	—	Шайба С.8.04.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	8
6	КПА-8ПГ_10.06.003-01	Пластина	2
7	—	Болт М8х110.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 931)	4
8	—	Заглушка трубная 40х25, черная	2

Мал.17

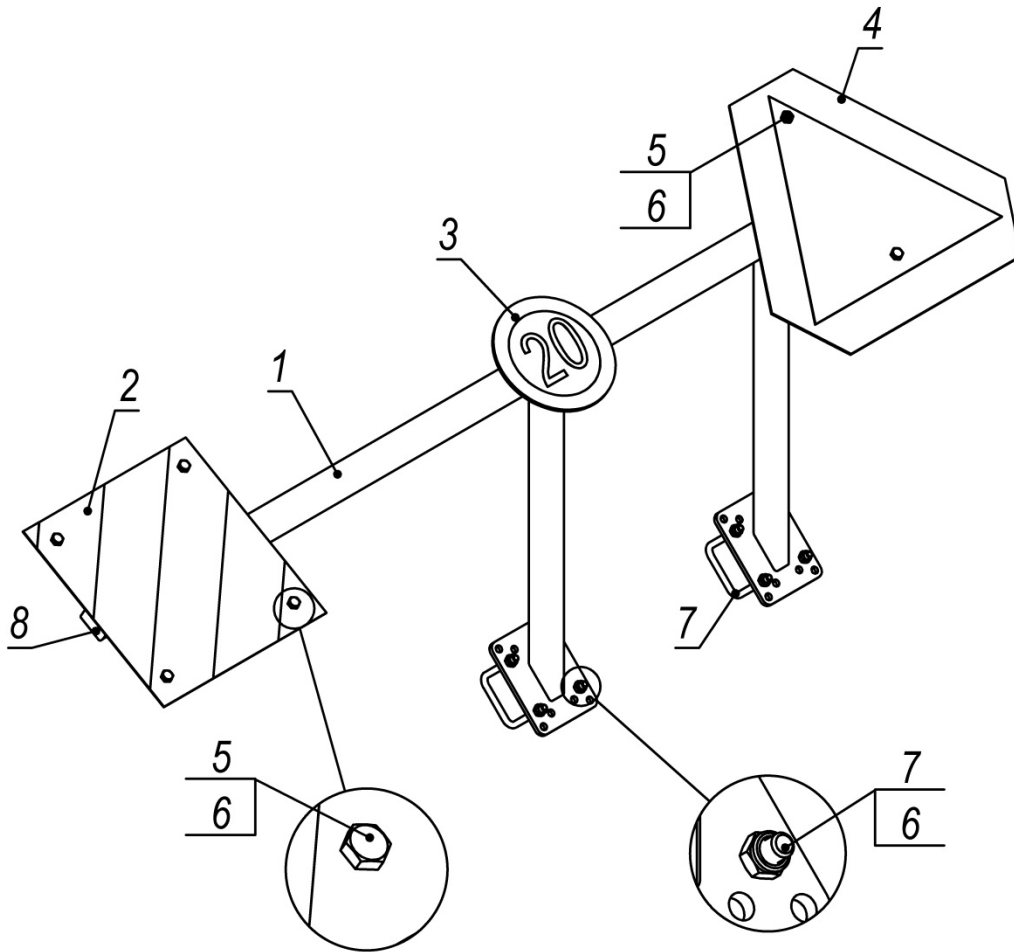
20. Кронштейн в зборі КПА-8ПГ_10.03.000 (мал.18).



Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1	КПА-8ПГ_10.04.000	Кронштейн	1
2		Знак негабаритного транспортного средства TWY220 (282x282 мм)	1
3	КПА-8ПГ_10.01.001	Скоба	2
4	–	Гайка М8.8.019 DIN EN ISO 7040	8
5	–	Болт М8х20.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	4
6	–	Заглушка трубная 40х25, черная	2

Мал.18

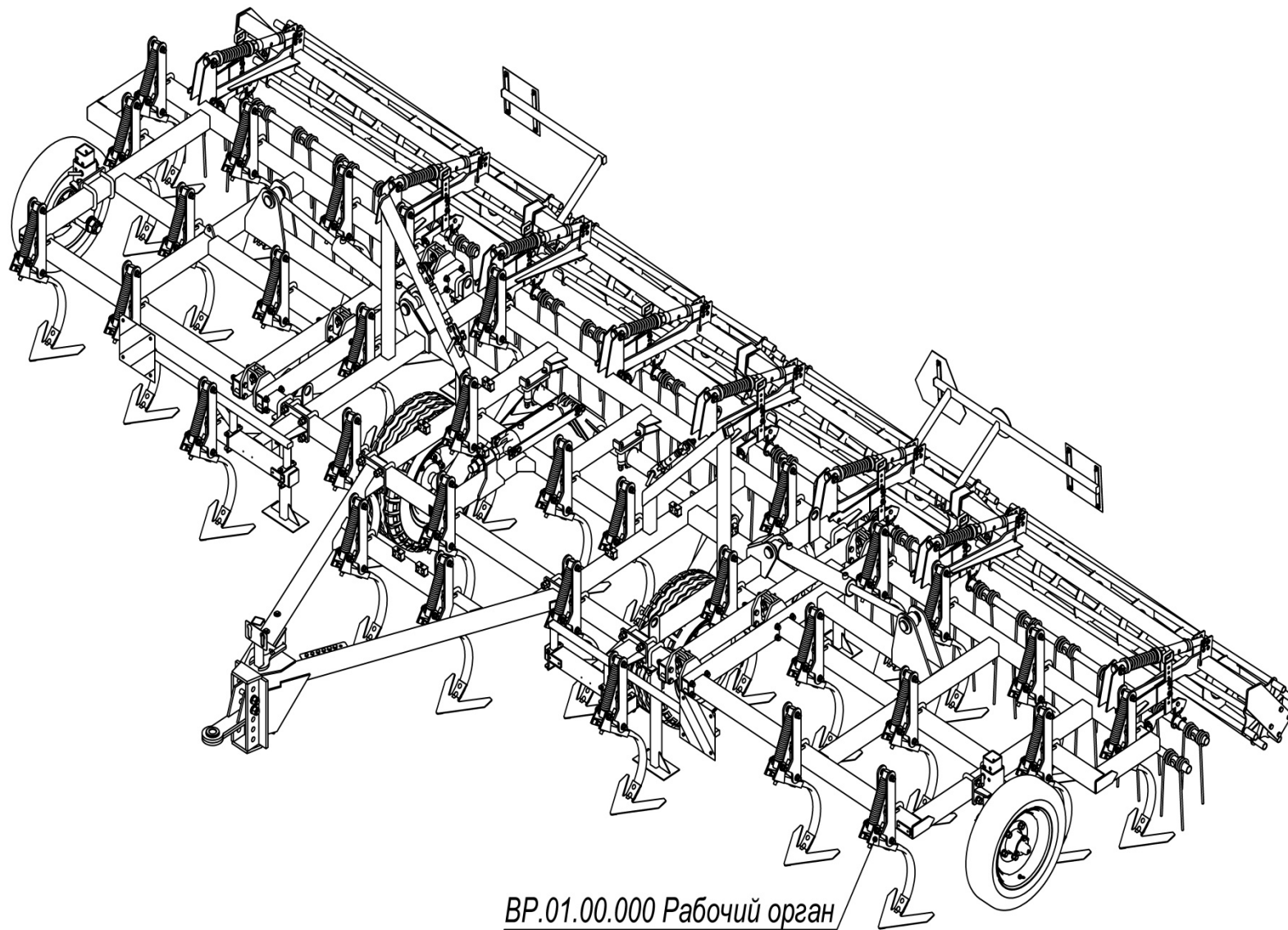
21. Кронштейн в зборі КПА-8ПГ_10.01.000 (мал.19).



Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1	КПА-8ПГ_10.02.000	Кронштейн	1
2		Знак негабаритного транспортного средства TWY220 (282x282 мм)	1
3	–	Информационная табличка ограничения скорости 20 км (D=16см)	1
4	–	Знак тихоходного оборудования (350x404 мм)	1
5	–	Болт M8x20.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	6
6	–	Гайка M8.8.019 DIN EN ISO 7040	14
7	КПА-8ПГ_10.01.001	Скоба	4
8	–	Заглушка трубная 40x25, черная	2

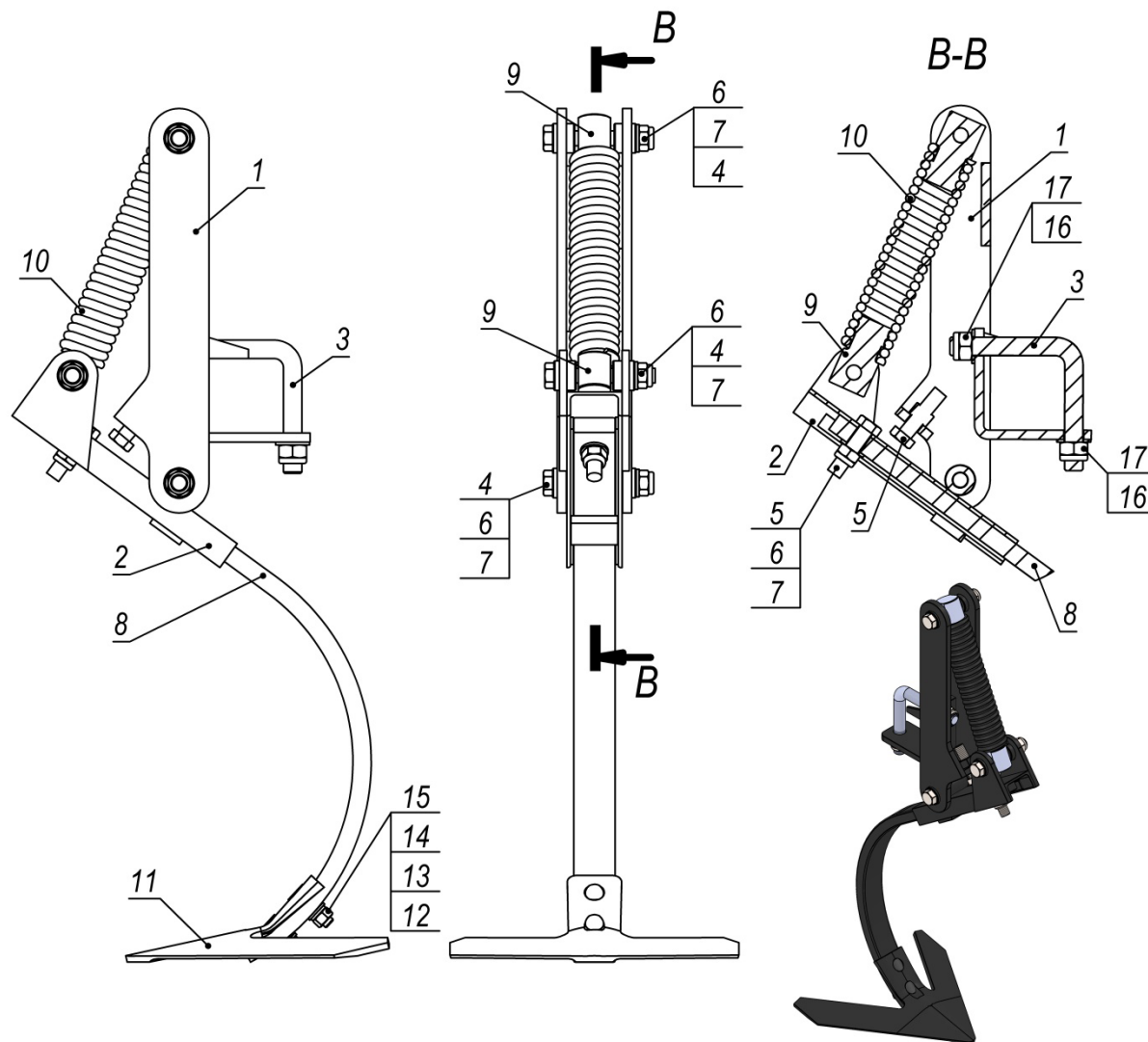
Мал.19

22. Культиватор причепний КПА-8ПГ_ВР (стійка Will-Rich мал.20).



Мал.20

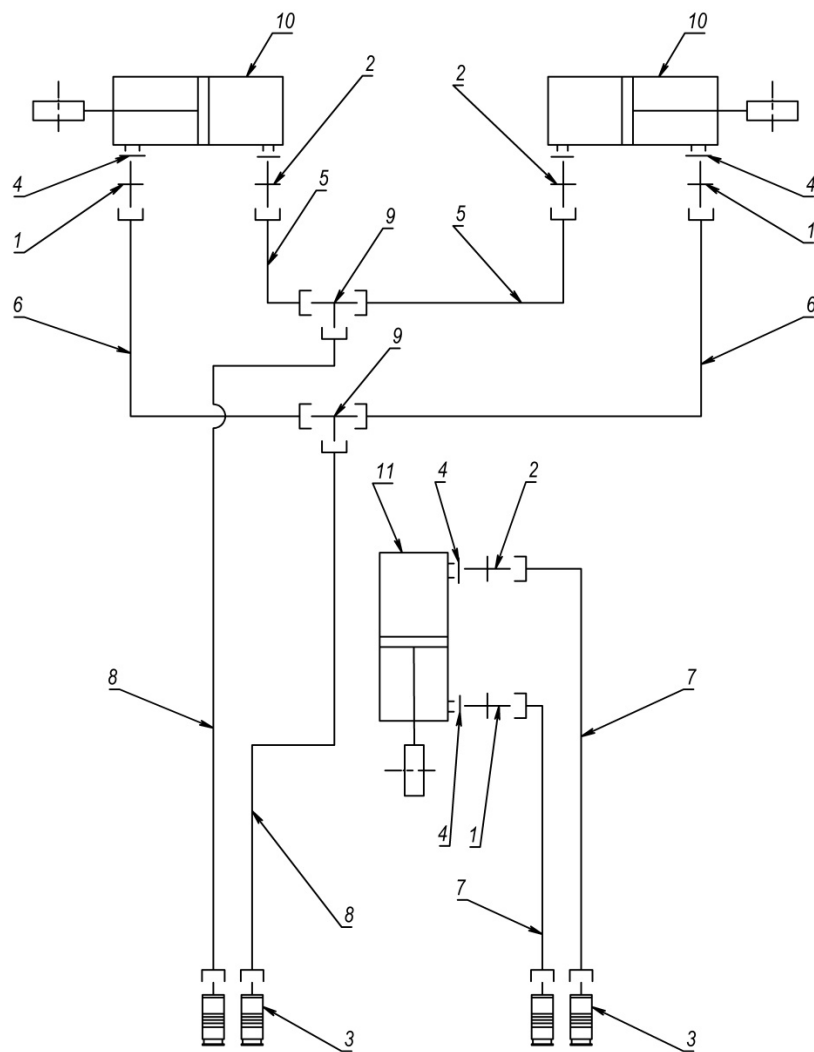
23. Робочий орган ВР.01.00.000 (мал.21).



Позиция	Обозначение	Наименование	К-во
1	ВР.01.01.000	Кронштейн	1
2	ВР.01.02.000	Опора	1
3	ВР.01.00.001	Скоба	1
4	—	Болт М16х110.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 933)	3
5	—	Болт М16х60.88.019 ГОСТ 7798 (DIN 931)	2
6	—	Гайка М16.8.019 DIN EN ISO 7040	4
7	—	Шайба С.16.06.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	4
8	—	Стойка 2461-В Bellota	1
9	ВР.01.00.002	Гужон пружины	2
10	—	Пружина 54х10х240	1
11	—	Лана 15027-Н-12 СА1 Bellota	1
12	—	Болт М12х50 DS6007 Bellota (1199А DIN 608)	2
13	—	Шайба С.12.06.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	2
14	—	Шайба 12.65Г.019 ГОСТ 6402 (DIN 127)	2
15	—	Гайка М12.8.019 ГОСТ 5915 (DIN 934)	2
16	—	Шайба С.20.06.019 ГОСТ 11371 (DIN 125)	2
17	—	Гайка М20.8.019 DIN EN ISO 7040	2

Мал.21
23

24. Схема гідравлічна КПА-8ПГ (мал.22).



Форма	Зона	Поз.	Наименование	Кол.	Примечание
			Прочие изделия		
		1	Штуцер S24 M20x1.5	3	
		2	Штуцер дросельный S24 M20x1.5	3	
A4		4	Метталополиерное кольцо RBGA-06	6	
A4		5	РВД 2SN DK DK90 20x1,5 L - 1500	2	
A4		6	РВД 2SN DK DK90 20x1,5 L - 2000	2	
A4		7	РВД 2SN DK DK90 20x1,5 L - 4850	2	
A4		8	РВД 2SN DK DK90 20x1,5 L - 3000	2	
A4		9	Тройник DK S24 (20x1,5)	2	
		10	Гидроцилиндр ГЦ80.40.400.700.0040.000 ЧП Магистр	2	
		11	Гидроцилиндр ГЦ100.40.200.515.02.000 ЧП Магистр	1	

Мал.22