

Согласовано
Инженер Петров В.Г

Исполнитель:
Зам. нач ОТО Клёцкин А.В.

Компрессор воздушный поршневой
КВП-2-2100-50

Лист 1

Утверждаю
Начальник ОТО
Козлов П.А.
« » 2019

№	Наименование	К
1	Винт специальный резьба М10х12х50	2
2	Колесо Ø12хØ147х39	2
3	Гайка М10	2
4	Шайба 10	2
5	Корпус	1
6	Сальник 1-25х47х7	1
7	Переходник (резьба 1/4")	1
8	Кольцо резиновое (004-007-19)	1
9	Клапан (резьба 1/8")	1
10	Опора передняя	2
11	Болт М8х25	2
12	Гайка М8	2
13	Ресивер 50 л	1
14	Манометр (резьба 1/8")	2
15	Предохранительный клапан в сб. (резьба 1/4")	1
16	Редуктор в сборе	1
16.1	корпус	1
16.2	заглушка	1
16.3	пружина 5,8х15,4х0,44	1
16.4	втулка резиновая	1
16.5	кольцо резиновое (010-013-19)	1
16.6	втулка промежуточная	1
16.7	кольцо резиновое (020-025-30)	1
16.8	втулка	1
16.9	пружина 12,8х24х2,5	1
16.10	регулятор	1
17	Штуцер (резьба 1/4")	2
18	Шнур сетевой 3х1,5мм ² , длина - 1,4 м	1
19	Втулка зажимная	1
20	Втулка резьбовая (резьба 3/4")	1
21	Выключатель в сборе	1
21.1	винт М4х21	4

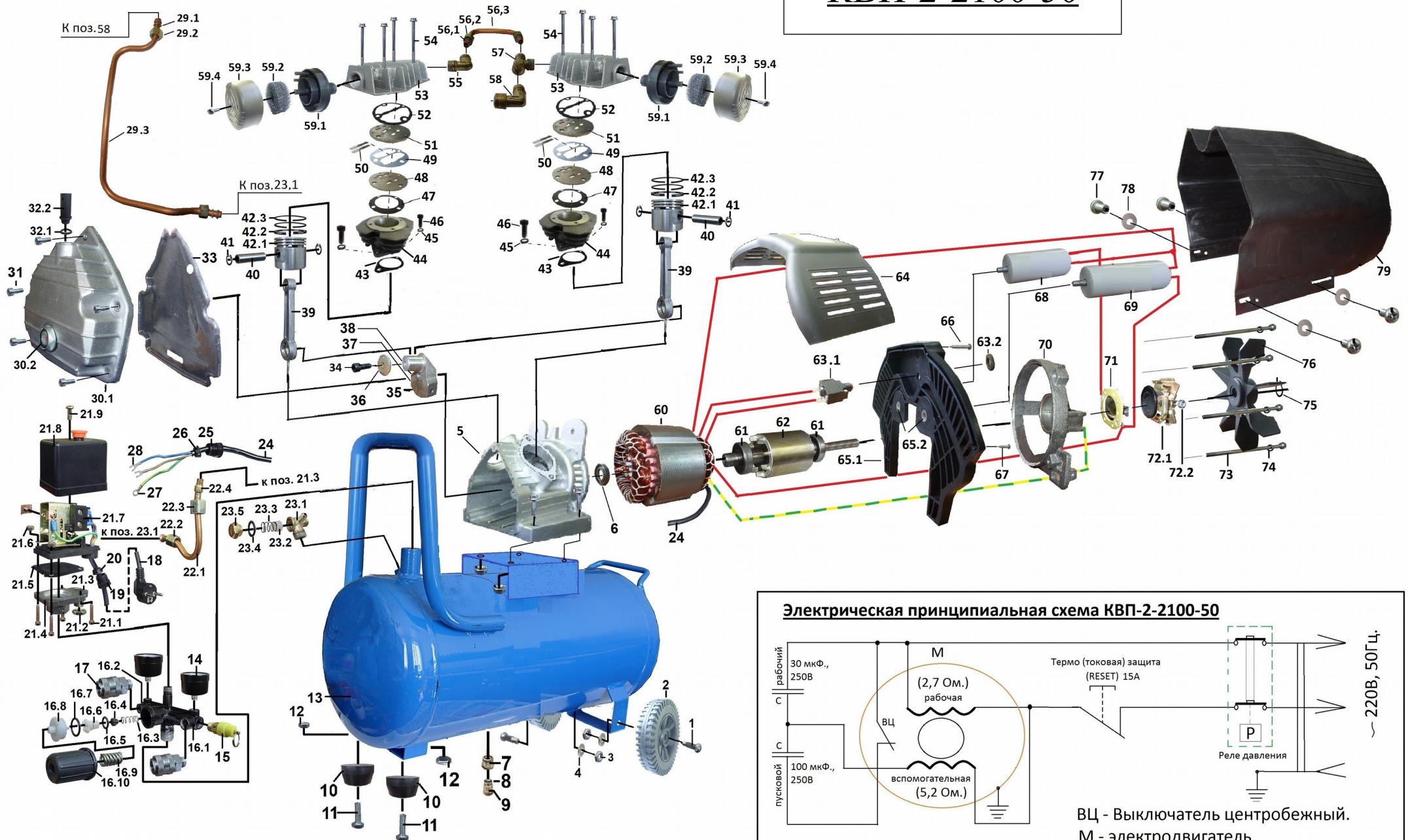
21.2	гайка М11х1	1
21.3	клапан	1
21.4	основание	1
21.5	прокладка резиновая	1
21.6	гайка М4	4
21.7	блок выключателя	1
21.8	корпус	1
21.9	винт М4х10	1
22	Трубка нагнетательная в сборе малая	1
22.1	трубка	1
22.2	гайка соединительная (резьба М10х1)	1
22.3	гайка соединительная (резьба М11х1)	1
22.4	втулка упорная	1
23	Клапан обратный в сборе	1
23.1	Корпус (1/2" / 3/8" / 1/8")	1
23.2	втулка запорная	1
23.3	пружина коническая 12,6х15,2х17,2х0,7	1
23.4	кольцо резиновое (015-019-25)	1
23.5	гайка-заглушка (резьба М20х1)	1
24	Проводник 3х1,5мм ²	1
25	Втулка резьбовая (резьба 3/4")	1
26	Втулка зажимная	1
27	Лепесток	1
28	Наконечник	2
29	Трубка нагнетательная в сборе большая	1
29.1	шайба	2
29.2	гайка соединительная (3/8").	2
29.3	трубка	1
30	Крышка в сборе	1

30.1	крышка	1
30.2	индикатор	1
31	Винт М5х14	5
32	Сапун в сборе	1
32.1	кольцо резиновое (013-017-25)	1
32.2	сапун М16	1
33	Уплотнитель крышки	1
34	Винт М8х22 S6 (левая резьба)	1
35	Шатун	1
36	Шайба	1
37	Винт S6 М8х40	1
38	Винт S5 М6х18	1
39	Водило	2
40	Ось Ø12х34,5	2
41	Кольцо стопорное внутреннее Ø12	4
42	Поршень в сборе	2
42.1	поршень Ø42 мм.	2
42.2	кольцо специальное	2
42.3	кольцо	4
43	Прокладка нижняя	2
44	Цилиндр Ø42 мм.	2
45	Шайба пружинная S8	4
46	Болт S8 М8х25	4
47	Прокладка средняя	2
48	Пластина специальная нижняя	2
49	Пластина специальная средняя	2
50	Пластина 0,3мм.	4
51	Пластина специальная верхняя	2
52	Прокладка верхняя	2
53	Головка цилиндра	2
54	Болт М6х55	8
55	Уголок (3/8" / 3/8")	1
56	Трубка соединительная в сборе	1
56.1	шайба	2
56.2	гайка соединительная (3/8")	2
56.3	трубка	1
57	Тройник (3/8" / 3/8" / 1/4")	1
58	Уголок (1/4" / 3/8")	1

59	Фильтр в сборе	2
59.1	корпус (резьба 3/8)	2
59.2	прокладка	2
59.3	крышка	2
59.4	Винт саморез 4х15	2
60	Статор h=70 мм	1
61	Подшипник 6205 RS-1	2
62	Якорь Ø76	1
63	Предохранитель в сб. Х-В1 15А, 250V.	1
63.1	корпус	1
63.2	гайка М8	1
64	Кожух защитный	1
65	Промежуточный щит в сб.	1
65.1	промежуточный щит	1
65.2	гайка М8	2
66	Винт саморез 5х23	1
67	Винт саморез 4х12	2
68	Конденсатор 100 мкФ/250В (резьба М8)	1
69	Конденсатор 30 мкФ/250В (резьба М8)	1
70	Фланец задний	1
71	Плата контактная	1
72	Центробежный выключатель в сб.	1
72.1	центробежный выключатель d14	1
72.2	болт S4 М5х14	1
73	Болт М6х104	4
74	Шайба пружинная 6	4
75	Кольцо стопорное Ø14	1
76	Вентилятор d14, D155 8 лопастей	1
77	Винт М5х8	4
78	Шайба 5х16	4
79	Кожух	1

Компрессор КВП-2-2100-50

Лист 2



Электрическая принципиальная схема КВП-2-2100-50

