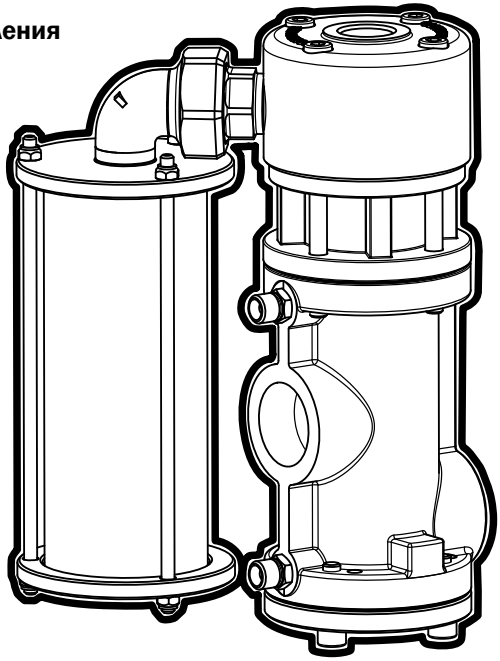
CONTRACOR®

RCV

Contracor RCV remote control unit
OPERATING MANUAL
Version 2.0

Contracor RCV Fernsteuerung
Betriebsanleitung
Version 2.0
Seite 7.

Блок дистанционного управления
Contracor RCV
Руководство по эксплуатации
Версия 2.0
стр. 12.



ENGLISH

DEUTSCH

РУССКИЙ

CONTRACOR GmbH
42329 Wuppertal
Germany

Art./Арт. 10970

1. Устройство и принцип действия

1.1 Назначение

Блок дистанционного управления RCV предназначен для установки на аппараты абразивоструйные Contracor DBS-100 и DBS-200, а также для работы на других абразивоструйных аппаратах, оборудованных трубопроводом диаметром 1 1/4''.

1.2 Основные компоненты

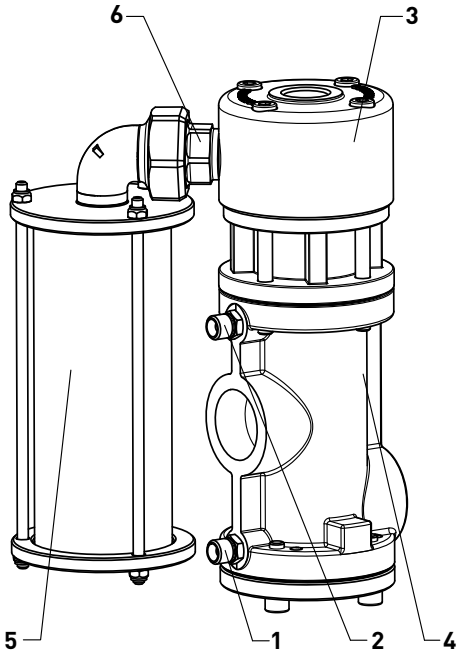


Рис. 1.1

1 – Вход сжатого воздуха для управления

2 – Выход сжатого воздуха для управления

3 – Блок клапанный, верхняя часть

4 – Блок клапанный, нижняя часть

5 - Глушитель

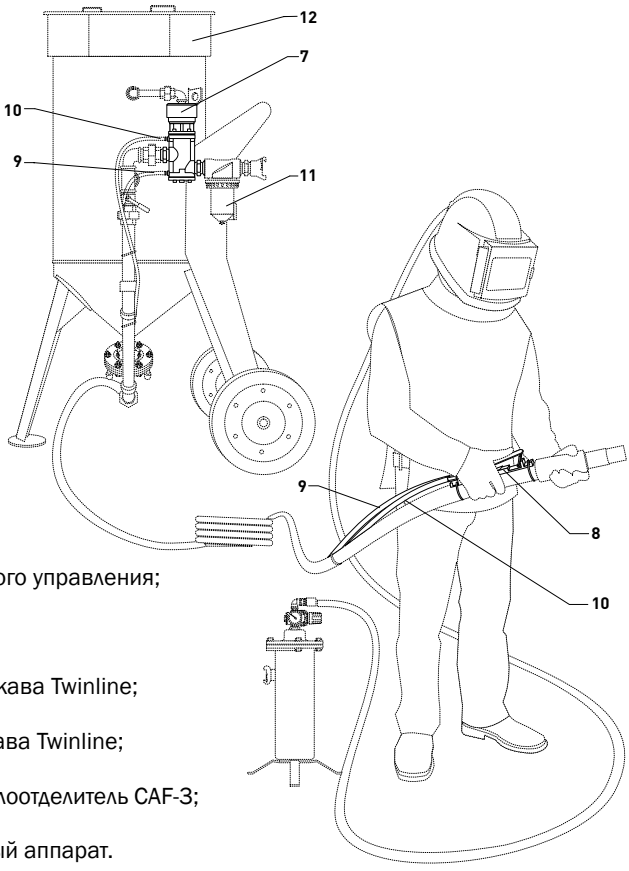
6 – Соединение угловое

РУССКИЙ

1.3 Описание принципа действия

Блок дистанционного управления состоит из блока клапанного (3, 4) и глушителя (5). Блок клапанный состоит из 2 частей: нижняя (4) обеспечивает подачу/перекрытие сжатого воздуха к аппарату, верхняя (3) часть обеспечивает герметизацию/разгерметизацию аппарата. Блок дистанционного управления (7) подлежит монтажу на абразивоструйный аппарат (12) в составе системы дистанционного управления совместно с фильтром-влагомаслоотделителем CAF-3 (11), пультом DMH (8), и рукавом Twinline (9, 10).

Рис. 1.2



7 – блок дистанционного управления;

8 – пульт DMH;

9 – красный шланг рукава Twinline;

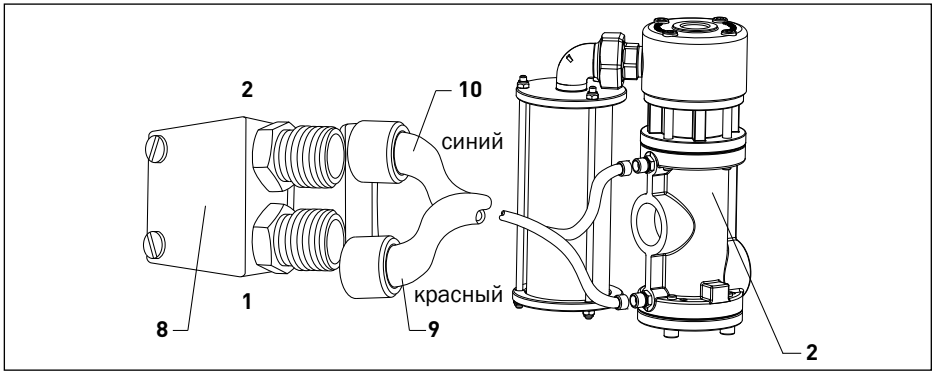
10 – синий шланг рукава Twinline;

11 – фильтр-влагомаслоотделитель CAF-3;

12 – абразивоструйный аппарат.

РУССКИЙ

1.4 Подключение рукава Twinline



2. Эксплуатация

При нажатии на рычаг на пульте DMH сжатый воздух от компрессора проходит через нижнюю часть блока клапанного (4) к абразивоструйному аппарату и соплу.

При отпускании рычага на пульте DMH давление внутри абразивоструйного аппарата сбрасывается в верхнюю часть блока клапанного (3), а затем через глушитель (5) в атмосферу, одновременно нижняя часть блока клапанного перекрывает поток сжатого воздуха от компрессора.

2.1 Перед началом работы и ежедневно

1. Проверьте блок дистанционного управления на наличие жидкости. Если вода присутствует, проверьте состояние фильтра-влагомаслоотделителя CAF-3.

2. Визуальным осмотром проверьте надежное крепление всех шлангов и фитингов.

2.2 Ежемесячное обслуживание

1. Проверьте состояние глушителя и его трубопровода.

2. Проверьте все соединения сжатого воздуха на утечку.

3. Визуальным осмотром проверьте надежное крепление всех шлангов и фитингов.

3. Спецификация

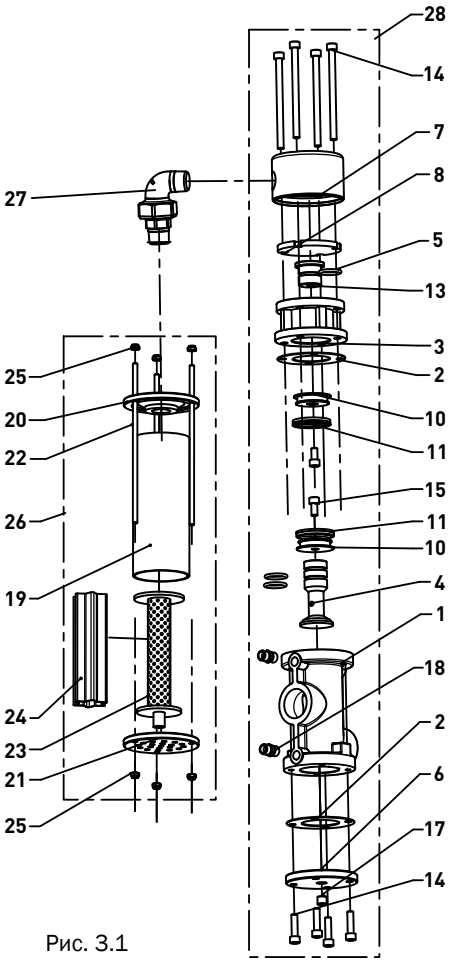


Рис. 3.1

№ п/п	Артикул	Описание	Кол-во
1	29000035	Корпус нижнего клапана	1
2	29000034	Уплотнитель	1
3	29000033	Корпус верхнего клапана	2
4	29000032	Поршень	1
5	29000031	Уплотнительное кольцо	1
6	29000030	Крышка нижняя	3
7	29000029	Крышка верхняя	1
8	29000028	Шайба резиновая	1
10	29000027	Поршень	1
11	29000026	Уплотнитель	2
13	29000025	Поршень	2
14	61110816	Болт	1
15	61110830	Болт	2
16	61118120	Болт	4
17	29000055	Пробка	4
18	29000053	Ниппель	2
19	29000023	Корпус	2
20	29000022	Крышка верхняя	1
21	29000021	Крышка нижняя	1
22	29000024	Шпилька	1
23	29000020	Основание глушителя	3
24	29000019	Сетка	1
25	63110006	Гайка	1
26	29000058	Глушитель в сборе	6
27	29000057	Соединение угловое	1
28	29000056	Блок клапанный	1

РУССКИЙ

Арт. 91200070

CONTRACOR GmbH
42329 Wuppertal
Germany