

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ЗАПАСНЫМ ЧАСТЯМ

ПЕСКОСТРУЙНАЯ КАМЕРА С БОКОВОЙ ЗАГРУЗКОЙ 110 л

мод. KRW-SB110





Прочитайте и сохраните эти инструкции.

Внимательно прочитайте это руководство перед использованием продукта. Защитите себя и других, соблюдая всю информацию по технике безопасности, предупреждения и предостережения. Несоблюдение инструкций может привести к травмам и/или повреждению продукта или имущества. Сохраните эту инструкцию для дальнейшего использования.



Обратитесь
к инструкциям.



Надевайте
средства
защиты глаз



Используйте
защитные перчатки



Носите
защитную одежду



Носите маску



Предупреждение

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Описание	Характеристика
Габаритные размеры	760x488x720 мм
Вес брутто/нетто	28 кг/26,5 кг
Требования к освещению	110 В / 230 В
Максимальное рабочее давление	120 PSI

Рекомендуемый вакуумный воздушный поток НЕ более 3 куб. м / час.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Любая пескоструйная камера создаёт мощный поток абразивных частиц. Пожалуйста, избегайте травм и материального ущерба. Внимательно изучите данное руководство перед сборкой, эксплуатацией или обслуживанием этой пескоструйной камеры.

Предупреждение

1. Во время работы не подвергайте руки или кожу воздействию непосредственно на линии сопла.
2. Убедитесь, что все компоненты правильно уплотнены после сборки.
3. Запрещается превышать максимальное рабочее давление пескоструйной камеры.
4. Отключите камеру от подачи воздуха перед заменой аксессуаров или попыткой установки, обслуживания, перемещения или выполнения любого технического обслуживания.
5. Перед каждым использованием проверяйте шланги и воздуховоды на слабое или изношенное состояние. Перед эксплуатацией убедитесь в надежности всех соединений.
6. Не направляйте пескоструйный пистолет на людей или предметы.



ОПАСНО!

Химические вещества, в том числе свинец, входят в состав данного изделия или его шнура питания. Тщательно мыть руки после работы.

ОПАСНО!

Пыль может образовываться при подметании, струйной обработке, резке, шлифовании, сверлении или фрезеровании таких материалов, как дерево, краска, металл, бетон, цемент или другая каменная кладка. Эта пыль часто содержит химические вещества, которые, как известно, вызывают рак, врожденные дефекты или другие нарушения репродуктивной функции. Наденьте защитную экипировку.



ОПАСНО!

Опасность пожара или взрыва! НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ пескоструйный аппарат рядом с горючими или легковоспламеняющимися жидкостями, пылью, газами, промасленными тряпками или другими материалами, которые могут быстро взорваться или сгореть. Некоторые абразивы создают искры, когда они ударяются о металл.



Абразивы, подобные оксиду алюминия, могут генерировать статические электрические искры, которые могут вызвать пожары или взрывы в небезопасной среде.

ОПАСНО!

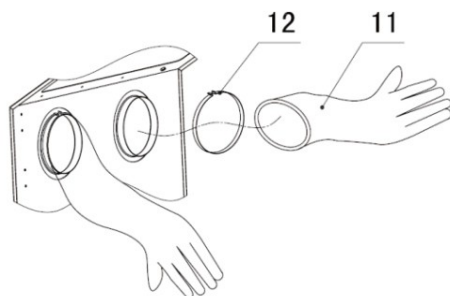
Удары статическим током могут быть болезненными. Наденьте обувь или ботинки на кожаной или резиновой подошве и встаньте на землю, чтобы избежать статического электричества.

Заземленный провод, подключенный к пескоструйному пистолету, безопасно удалит статическое электричество.

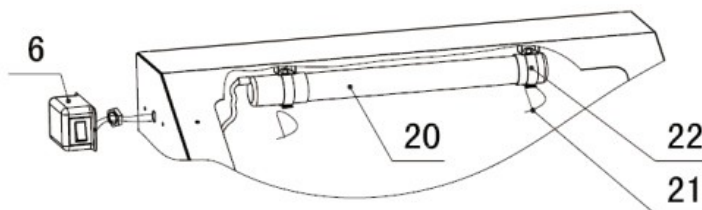
СБОРКА

Этот продукт был предварительно собран на заводе-изготовителе. Следуйте инструкциям по сборке, когда требуется техническое обслуживание или замена деталей.

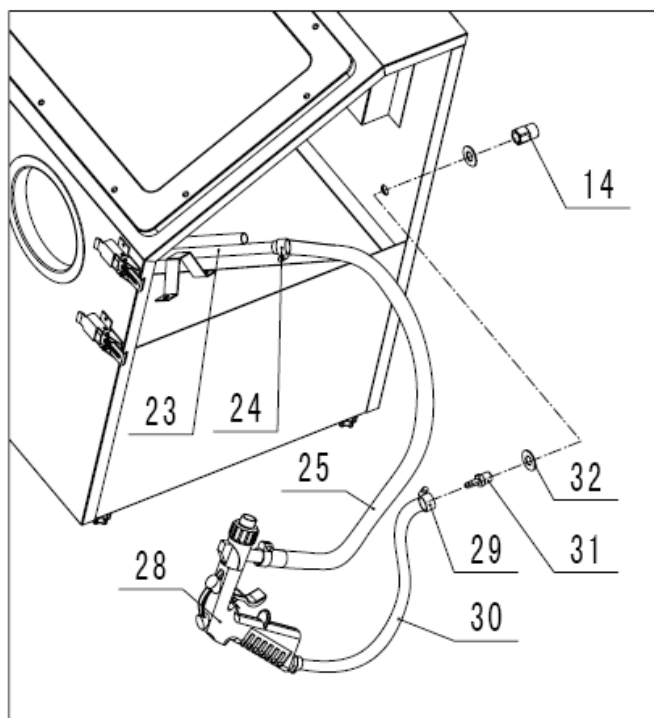
Шаг 1: Закрепите перчатку (11) с помощью зажима для перчаток (12) на передней панели, как показано на рисунке.



Шаг 2: Вставьте люминесцентную лампу (20) вперед в зажим лампы (22). Затем проденьте прилагаемый шнур, чтобы закрепить в отверстии через левую панель.



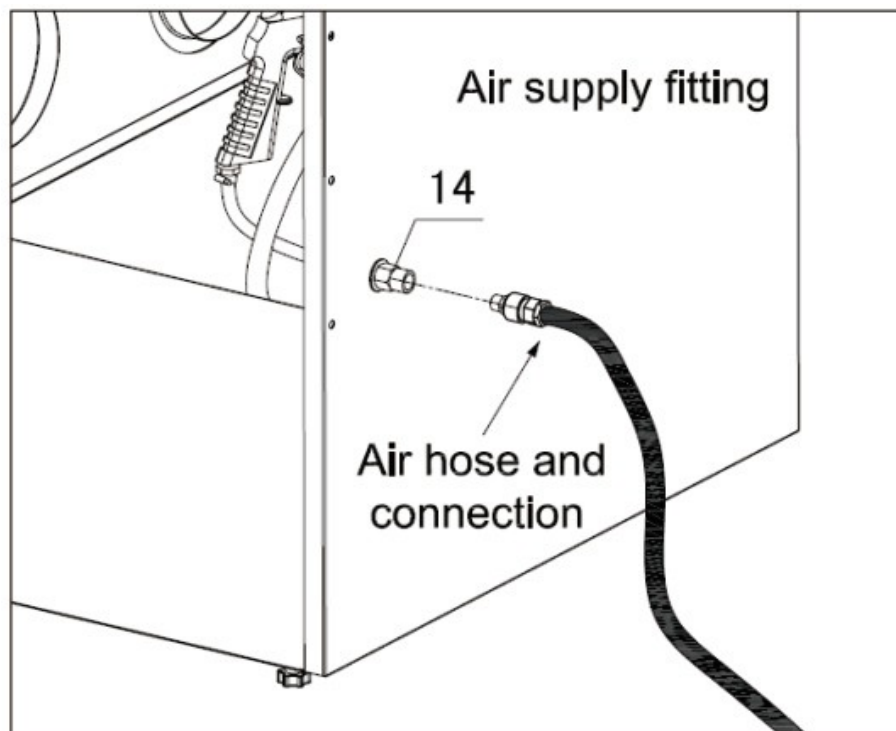
Шаг 3: Прижмите другой конец воздушного шланга полностью к зубцам впускного патрубка камеры. Поместите и надежно затяните небольшой хомут для шланга вокруг участка, охватывающего зубцы шланга.



ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Пожалуйста, следуйте этим инструкциям, прежде чем подавать воздух в камеру.

1. Поставьте камеру на верстак, на котором вы будете работать.
2. Подсоедините подачу воздуха (14) (макс. 120 PSI) к фитингу сбоку камеры.



Air supply fitting

Фитинг для подачи воздуха

Air hose and connection

Воздушный шланг и соединение

3. Проверьте, нет ли утечек воздуха. Если таковые имеются, необходимо отремонтировать или добавить тефлоновую ленту.
4. Подключите блок питания 12 В к сетевой розетке 110 В/230 В. Убедитесь, что выключатель находится в выключенном положении; подключите другой конец шнура питания 12 В к выключателю света в камере.
5. Проверьте, работает ли свет.
6. Добавьте пластиковую защитную пленку на внутреннюю поверхность стеклянной двери.
7. Необходимо обеспечить защиту глаз перед загрузкой в камеру не более 4,5 кг абразива. Чрезмерность приведет к неэффективной работе.
8. Закройте дверцу и зафиксируйте её с помощью защелки (13).
9. Защитите руки перчатками (11), направьте пистолет (28) на очищаемую поверхность и нажмите на спусковой крючок. Если поток отсутствует, прочистите трубку, закрыв сопло пистолета.
10. Непрерывно перемещайте струйный поток по детали равномерными круговыми движениями.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ПРИМЕЧАНИЕ: Отключите питание и подачу воздуха перед проведением технического обслуживания.

Очистка: пожалуйста, очистите пластиковую дверь или детали мягкой тканью. запрещается использовать растворители для очистки. Избегайте закупоривания: влажный абразив приведет к закупориванию сопла. Попробуйте выбить абразив с помощью сверла.

Подключение пескоструйного пистолета: Когда потребуется заменить пескоструйный пистолет (28), соберите, как показано на рисунке.

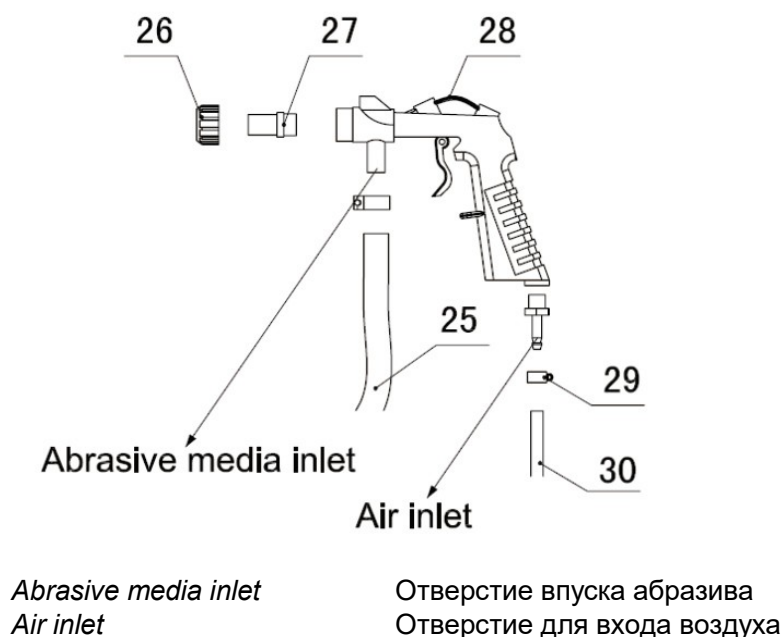
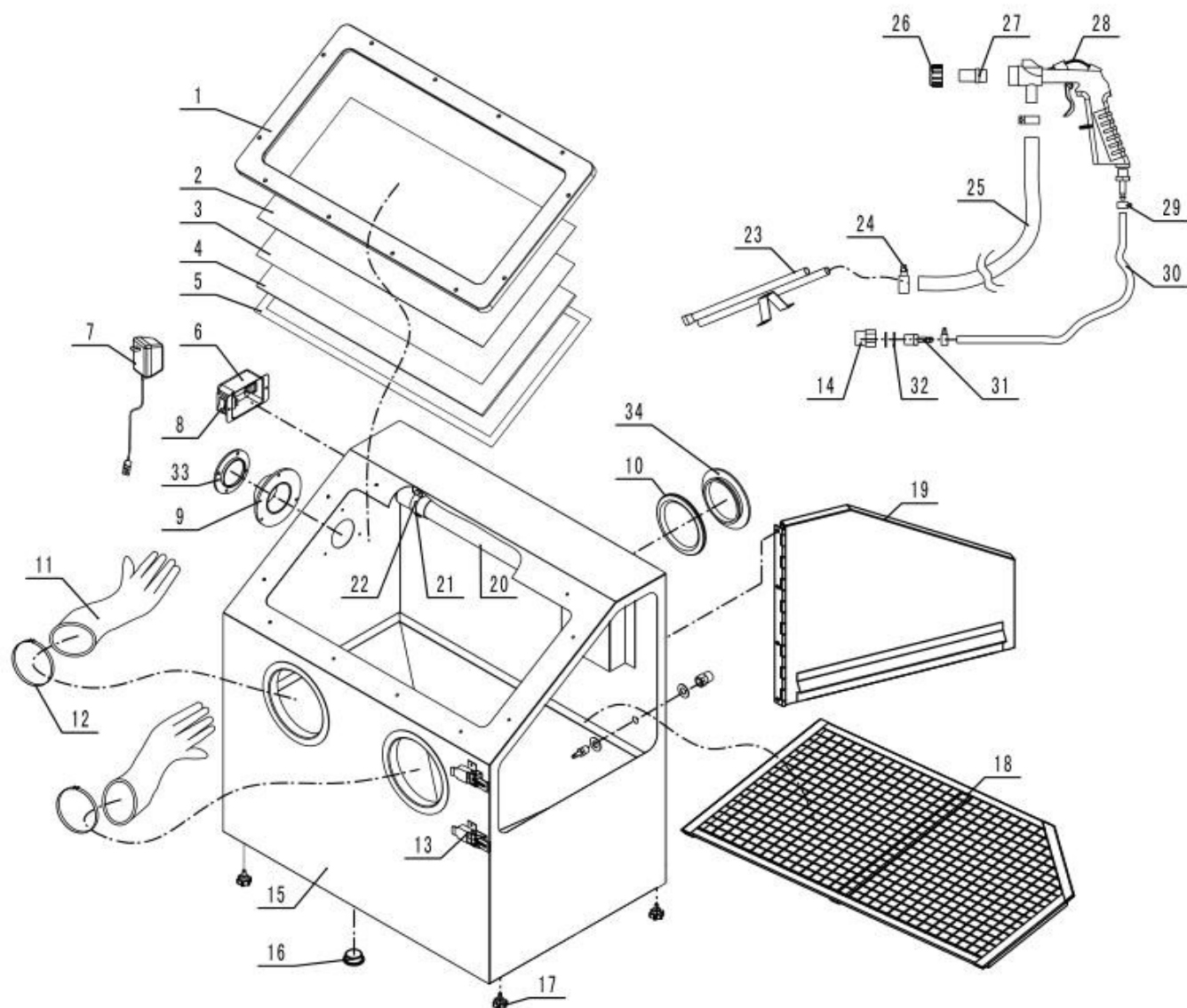


ТАБЛИЦА ПОИСКА И УСТРАНЕНИЯ НЕПОЛАДОК

Признак (и)	Возможная (ые) причина (ы)	Корректирующее (ие) действие (я)
Чрезмерное количество пыли в камере	1. Блокировка выпускного отверстия или воздушного потока 2. Ослаблены воздушные фитинги и соединения. 3. Перегрузка абразива внутри камеры.	1. Очистите вентиляционное отверстие и держите его подальше от любых стен. 2. Затяните фитинги и убедитесь, что все соединения надежно закреплены. 3. Удалите лишний абразив.
Неравномерная струйная обработка	1. Внутри камеры присутствует влага.	1. См. раздел Предупреждение в «Общей информации по безопасности».
Неправильная скорость или неэффективный поток абразива	1. Изношенный абразив. 2. Давление слишком низкое.	1. Заменить абразив 2. Увеличьте входное давление и убедитесь, что регулирующий клапан полностью открыт
Пистолет не отключается, спусковой крючок застрял	Поврежденные уплотнительные кольца в воздушном клапане	Снимите и замените уплотнительные кольца

СХЕМА И СПИСОК ДЕТАЛЕЙ



#	Описание	Кол-во	#	Описание	Кол-во
1	Рама окна	1	18	Решетка	1
2	Пластиковое стекло	2	19	Дверца	1
3	Стекло (1 пара)	1	20	Освещение	1
4	Пленка PE	1	21	Нейлоновые кабельные стяжки	2
5	Хлопковое уплотнение	1	22	Зажимы	2
6	Коробка переключателя	1	23	Всасывающий патрубок абразива	1
7	Трансформатор	1	24	Зажим	2
8	Выключатель	1	25	Абразивоструйный резиновый шланг	1
9	Патрубок для выпуска воздуха	1	26	Гайка переходника сопла	1
10	Фиксатор заднего впускного отверстия	1	27	Наконечник	1
11	Перчатки	1	28	Пистолет	1
12	D140 хомут	2	29	Зажим	2
13	Защелка	1	30	Пневматический шланг	1
14	Адаптер воздушного шланга	1	31	Адаптер воздушного шланга	2
15	Шкаф	1	32	Плоская шайба	2
16	Пластмассовая заглушка	1	33	Крышка выпускного отверстия воздуха	1
17	Подкладка под ножку	4	34	Крышка воздухозаборника	1