

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ВЫТЯЖКА ДЛЯ ОПИЛОК

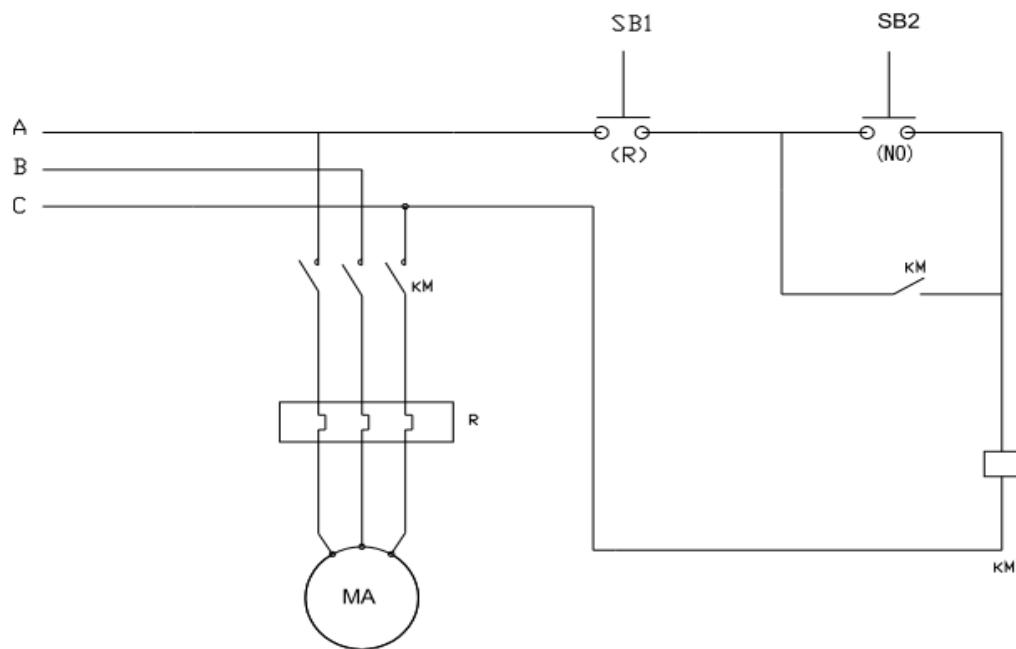
Магазин оборудования www.KratonShop.ru

8-812-642-10-04

MODEL: CORMAK FM300



ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА



Устройство используется для сбора ТОЛЬКО деревянных или древесных материалов из рабочего пространства:

- Стружки (дисковые пилы, ленточные пилы).
- Опилки (строгальные станки, строгальные станки, рейсмусовые станки, фрезерные станки, токарные станки).
- Пыль от машин из группы шлифовальных машин (необходимо использование фильтра и заземления для сбора электростатических зарядов).

ВНИМАНИЕ!

Машина не приспособлена для работы во взрывоопасной атмосфере.
Запрещается использовать эту вытяжку во взрывоопасной атмосфере.

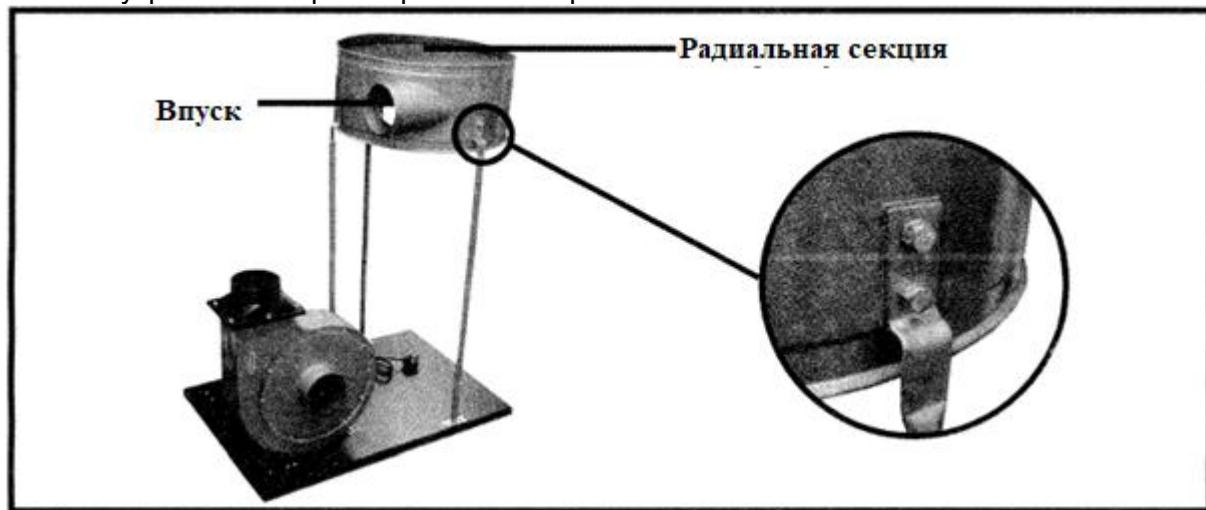
Технические данные

Мощность	1,5 [кВ]
Максимальная скорость	2850 [об/мин]- 50Гц
Входной размер	2x100 [мм]
Расход воздуха	2530 [м³/ч]
Диаметр всасывающего сопла	300 [мм]
Объем мешка	150 [л]
Фильтрация (комплект 1 - опционально)	35 [микронов]

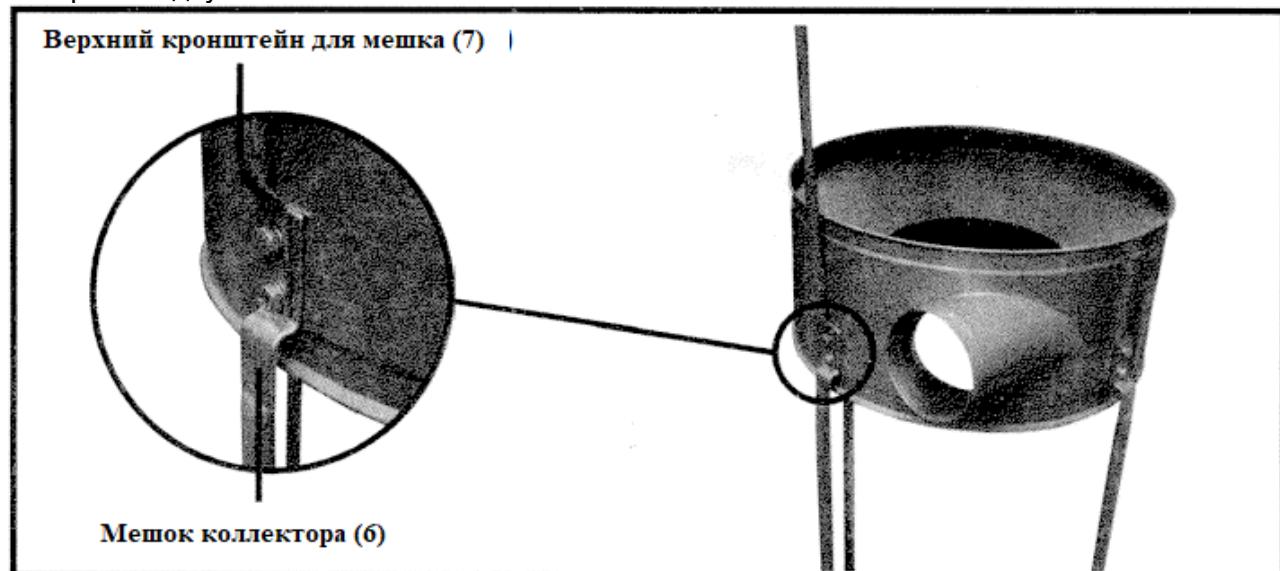
Установка сборного коллектора

Установите сборный коллектор (3) внутри опоры коллектора (6).

Примечание. Убедитесь, что впускной коллектор в сборе обращен к двигателю, а угловая часть внутри коллектора направлена вверх.

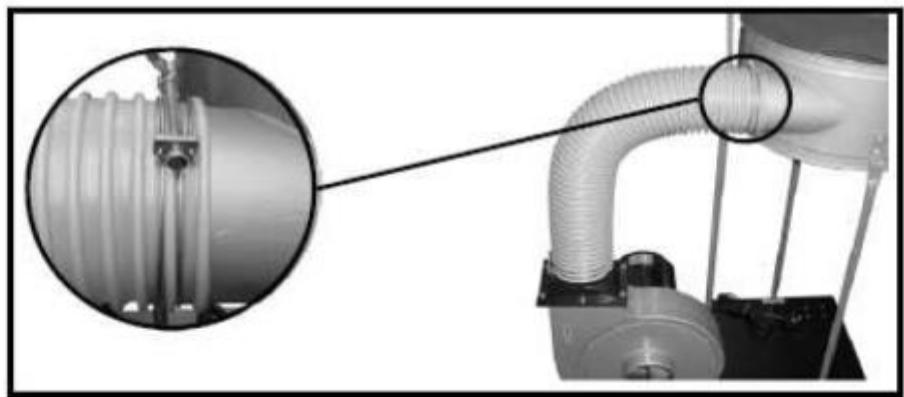


- Совместите отверстия на опорах с отверстиями в коллекторе.
 - Прикрепите два боковых кронштейна к коллектору в сборе с помощью двух болтов M8 x 16 и шайб каждый.
- Примечание. Точка крепления третьего кронштейна также служит для соединения верхней опоры кронштейна (7).
- Совместите отверстия в верхней опоре кронштейна (7) с отверстиями в коллекторе и опоры коллектора.
 - Закрепите двумя винтами M8 x 16 и шайбами.



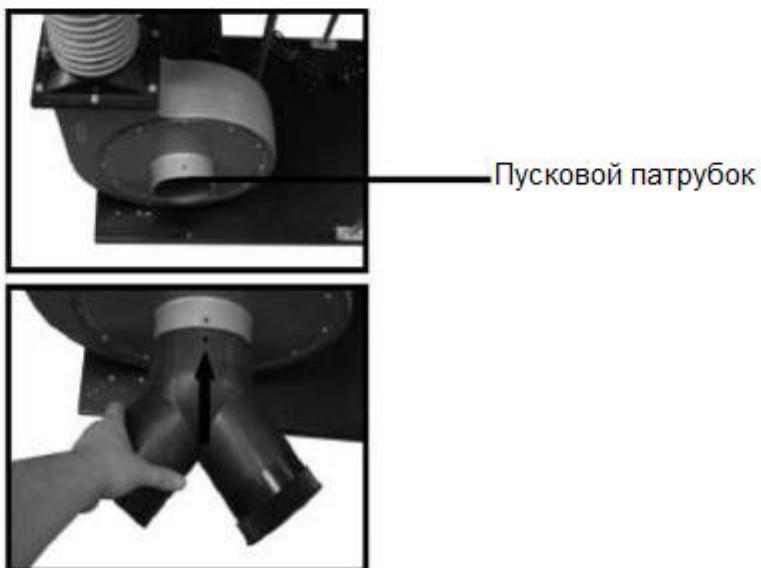
Кабельная сборка (4):

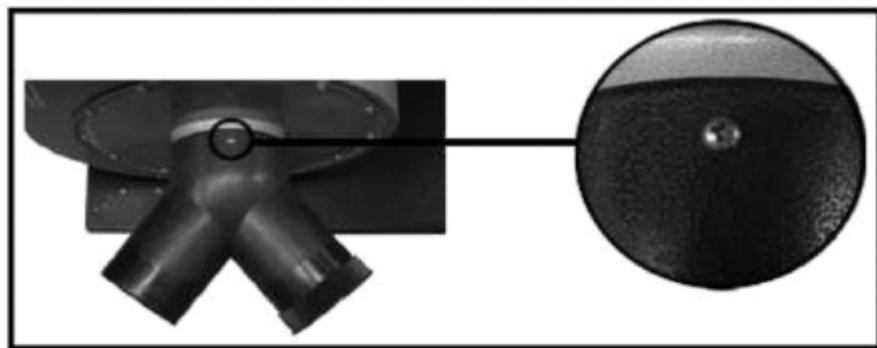
- Наденьте два больших хомута (по одному на каждом конце) на основной провод (4).
- Вставьте один конец воздуховода через выход основного вентилятора (11), а другой конец во входное отверстие узла коллектора (3).
- Затяните оба зажима, чтобы закрепить кабель.



Монтаж двойного впускного патрубка (8):

- Чтобы установить адаптер, наденьте его на входное соединение вентилятора (5).
- Совместите отверстия на адаптере и входном порте.
- Прикрутите с помощью прилагаемого винта.





РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Выбор мешка (фильтр / коллектор)

В комплект поставки входят 2 комплекта мешков

Комплект 1:

Этот мешок предназначен для больших чипсов (до 35 микрон) и предназначен для работы с большими чипами, например, когда экстрактор прикреплен к строгальному станку или загустителю.

Этот комплект включает в себя:

1 хлопковый мешок (он надевается на корпус и прикрепляется к опоре - это основной мешок).

1 хлопковый мешок (устанавливается на вытяжку в виде нижнего мешка).

Комплект 2: (нестандартный, дополнительно оплачивается)

1 пластиковый мешок (коллектор) и 1 мешок (фильтр) - они идеально подходят для работ, где образуются мелкие отходы (до 5 микрометров), например, во время резки или шлифования.

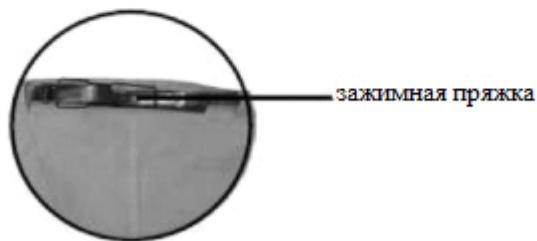
Этот комплект включает в себя:

1 фильтр-мешок (он расположен на корпусе и прикреплен к опоре - это основной мешок).

1 пластиковый мешок-коллектор (он устанавливается на вытяжку в виде нижнего пакета).

Установка мешка-коллектора / фильтр-мешок:

Пропустите монтажный ремень мешка через зажим



ВНИМАНИЕ: У всех сумок есть ремешок для удержания их на корпусе при открытии, кроме пластикового пакета для сбора мелких отходов. Ремень должен быть прикреплен креплением для пакета. Эту операцию будет намного проще выполнять с чужой помощью.

- После того, как ремень / ремни были установлены в пакетах, пакеты можно прикрепить к корпусу коллектора.



Корпус коллектора (3)

- Совместите монтажную сумку вокруг корпуса коллектора.



- Прикрепите пряжку к крюку для ремня.



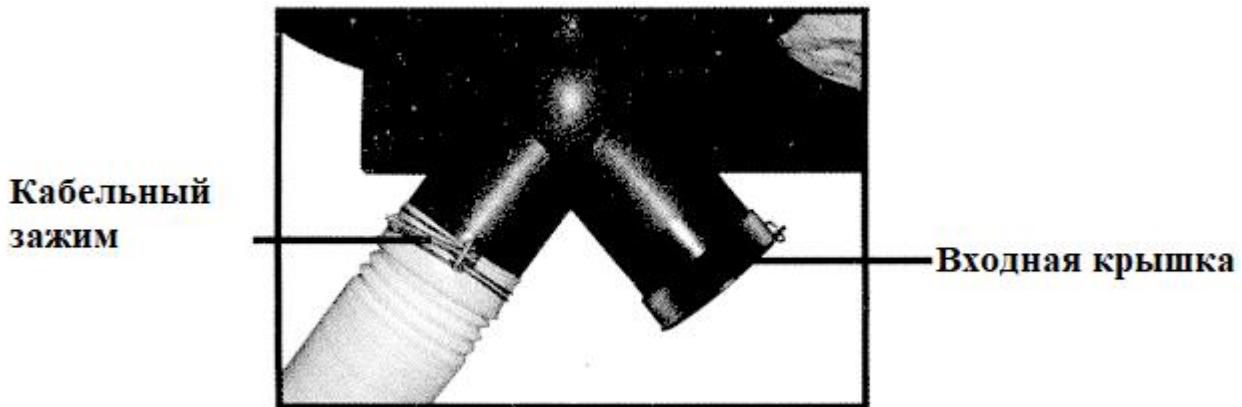
- Зашелкните пряжку, чтобы зафиксировать сумку.
- Повторите шаги с верхним фильтрующим мешком, затем поместите его сверху корпуса коллектора.
- Кроме того, верхний мешок должна быть прикреплен к крюку мешка верхнего кронштейна .

Верхний
кронштейн для
мешка



Подключение вытяжки к станку (-ам) по дереву:

- Поместите один из небольших зажимов на один конец вставленной впускной трубы (2).
- Наденьте шланг на впускной адаптер.
- Затяните зажим, чтобы закрепить кабель на месте.



Примечание: вытяжка может быть установлена на одну или две машины одновременно. Если она подключена только к одному, крышка вторичного адаптера должна быть установлена на вторичном впускном отверстии, чтобы уменьшить количество потерянного воздуха.

- Следуйте приведенным ниже инструкциям для другого конца шланга, чтобы подключить его к вакуумному выпускному отверстию или адаптеру деревообрабатывающего станка.

После подключения поднимите крышку переключателя и нажмите зеленую кнопку (1), чтобы начать операцию извлечения. Нажмите красную кнопку (0) или крышку, чтобы остановить извлечение.

ПРИМЕЧАНИЕ: для максимального увеличения воздушного потока и всасывания, всегда снимайте второй шланг (если он подключен) с двойного впускного адаптера и устанавливайте крышку адаптера на место, когда работаете только с одним рубанком, пилой и т. д.

ПОДДЕРЖАНИЕ

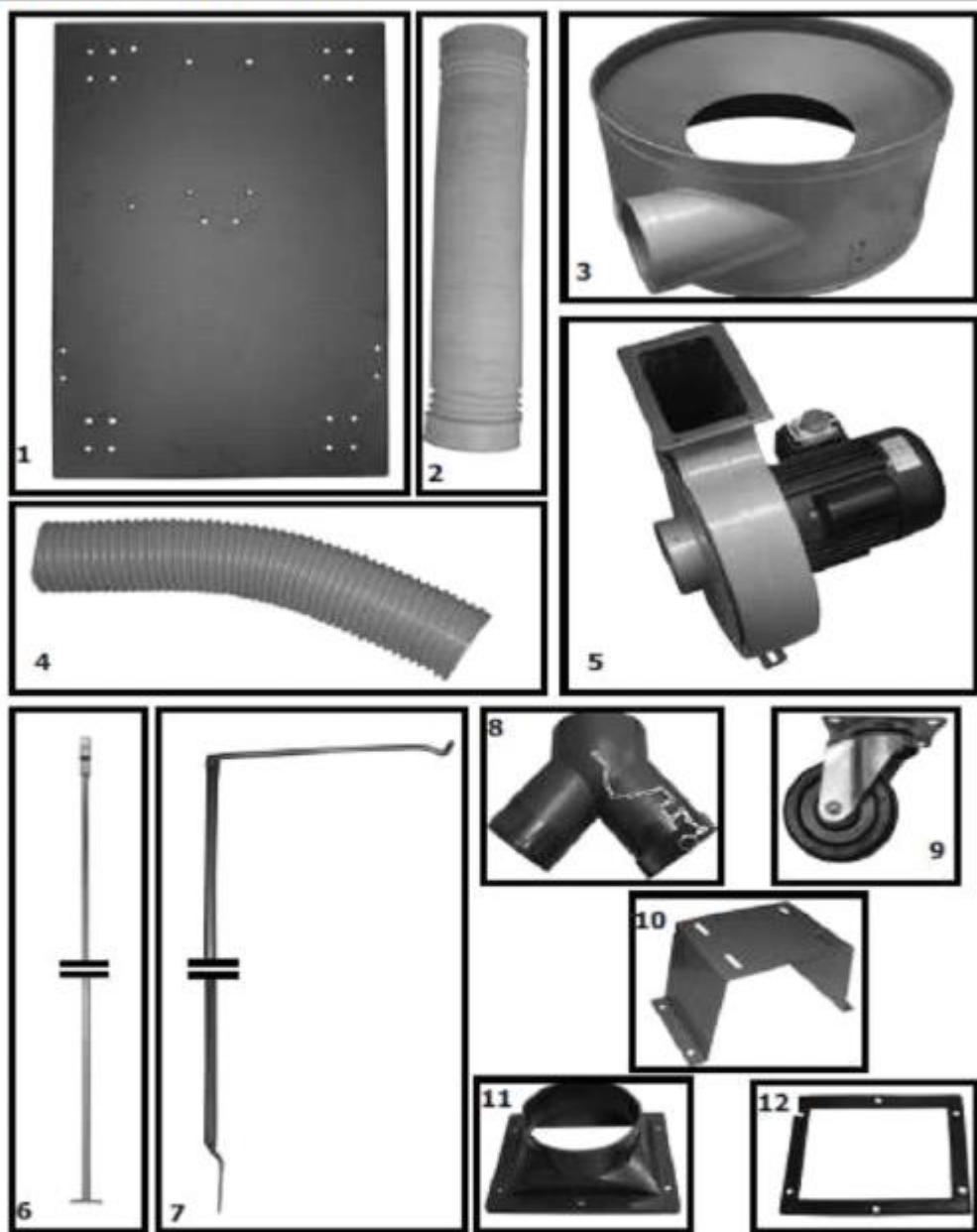
Эта экстракционная установка требует минимального технического обслуживания, а здравый подход к обращению должен обеспечить долгий срок службы.

- Убедитесь, что все болты и гайки затянуты перед использованием экстрактора.
- Регулярно опорожняйте и очищайте мешки.
- Двигатель всегда должен содержаться в чистоте.

ТРАНСПОРТИРОВКА

При транспортировке устройства убедитесь, что оно надежно защищено от падения, ударов или повреждения. Убедитесь, что перевозчики имеют соответствующую квалификацию.

РАСПАКОВКА / АКСЕССУАРЫ

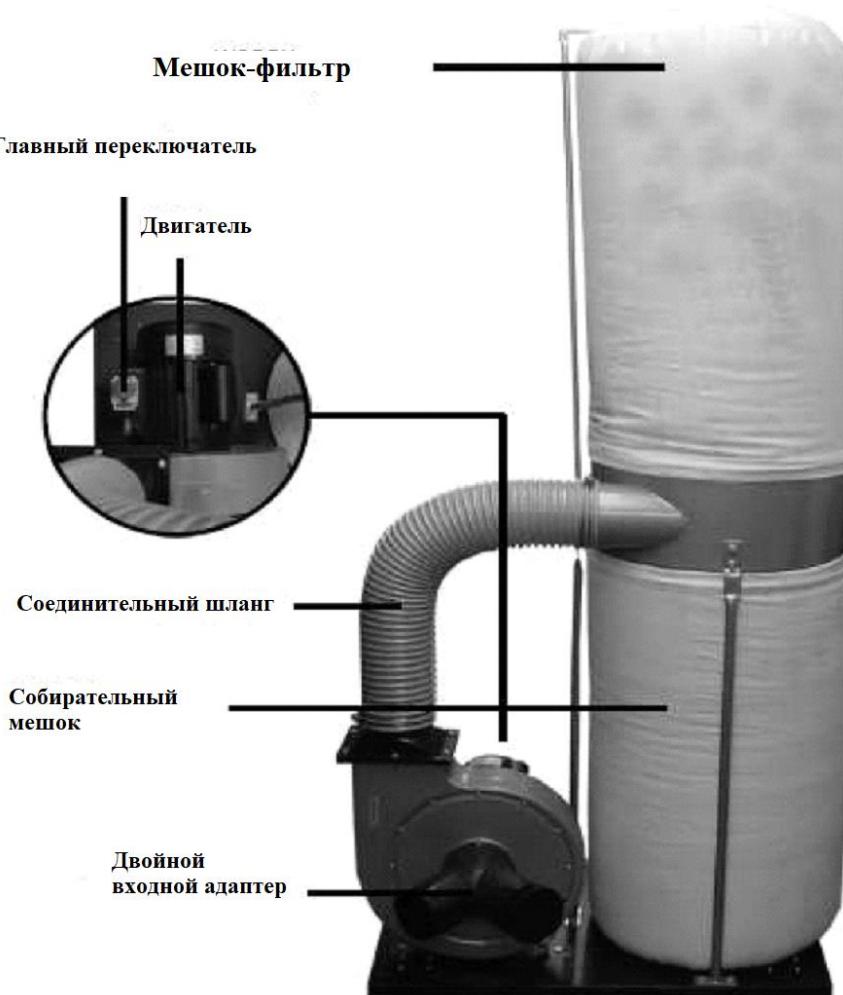


№	Описание	Количество
1	Основание	1
2	Основной направляющий шланг	1
3	Корпус коллектора	1
4	Соединительный шланг (по желанию)	1
5	Двигатель / вентилятор	1
6	Кронштейн коллектора	3
7	Кронштейн для мешка	1
8	Двойной входной адаптер	1
9	Колесики	4
10	Кронштейн двигателя	1

11	Главный выключатель	1
12	Прокладка главного разъема	1
*13	Набор фильтров 35 мкм	1 zestaw
*14	Набор фильтров 5 мкм	1 zestaw
*15	Большой хомут	2
*16	Малый хомут	2
*17	Монтажный ремень для фильтра / коллектора	2
*18	Набор для крепления	4 zestawy
*19	Основной монтажный	1 zestaw

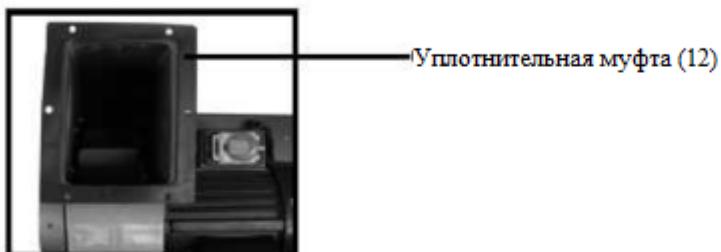
*Не показано на фотографиях выше

ИЗУЧИ СВОЮ ВЫТЯЖКУ



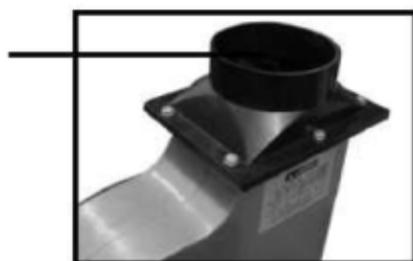
Установка главного переключателя вентилятора (11):

- Совместите прокладку основного фитинга (12) с верхней частью фитинга, убедившись, что отверстия в прокладке совмещены с отверстиями в главном фитинге.



- Наленьте блок основного вентилятора (11) на прокладку.
- Закрепите его с помощью винтов M6 x 20 и 12 шайб (одна сверху и одна сверху) и 6 гаек.

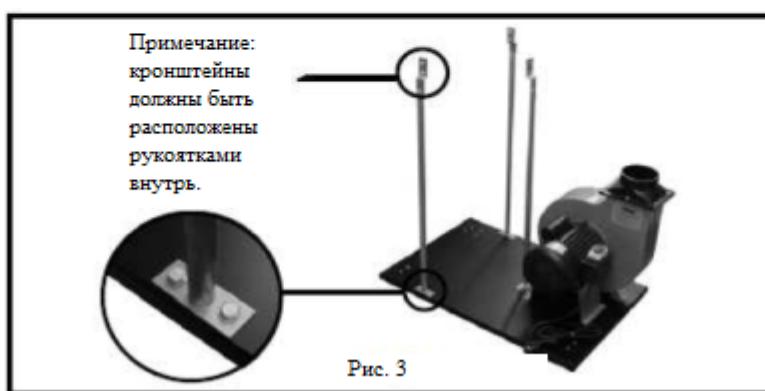
Выход основного вентилятора



Монтаж кронштейнов для корпуса

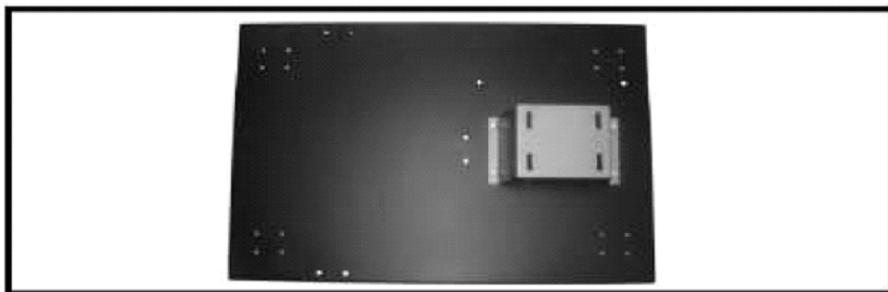
- Найдите отверстия (D) в основании, где должны быть расположены кронштейны.
- Совместите отверстия в опорах коллектора (6) с отверстиями в основании (1).
- Прикрутите скобы, используя 2 винта M8 x 16 и 2 шайбы.

Примечание: убедитесь, что кронштейны расположены так, что ручки обращены внутрь это позволит вам собрать корпус коллектора (3), как показано на рис. 3.



Установка опоры двигателя (10)

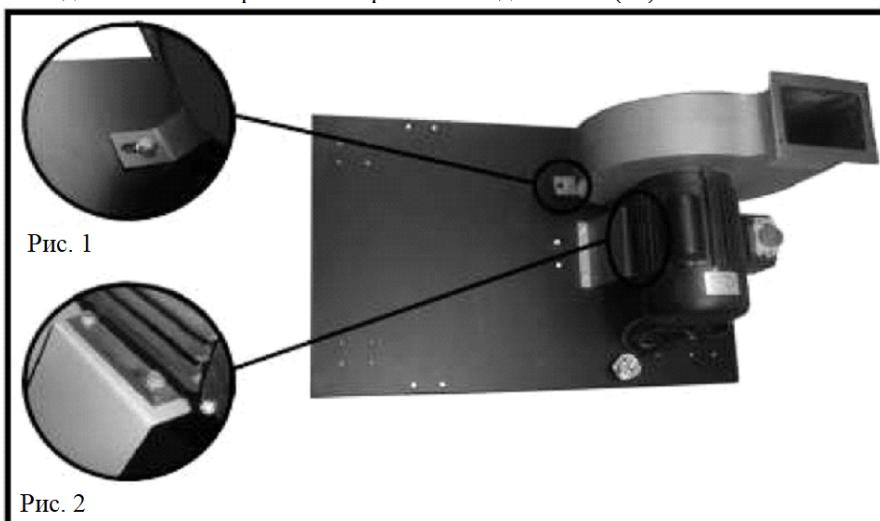
- Найдите отверстия В для установки кронштейна двигателя (10).
- Совместите отверстия в стойке (10) с отверстиями в основании (1)..
- Используйте 4 винта M8 x 16 и шайбы.



Монтаж двигателя / вентилятора (5):

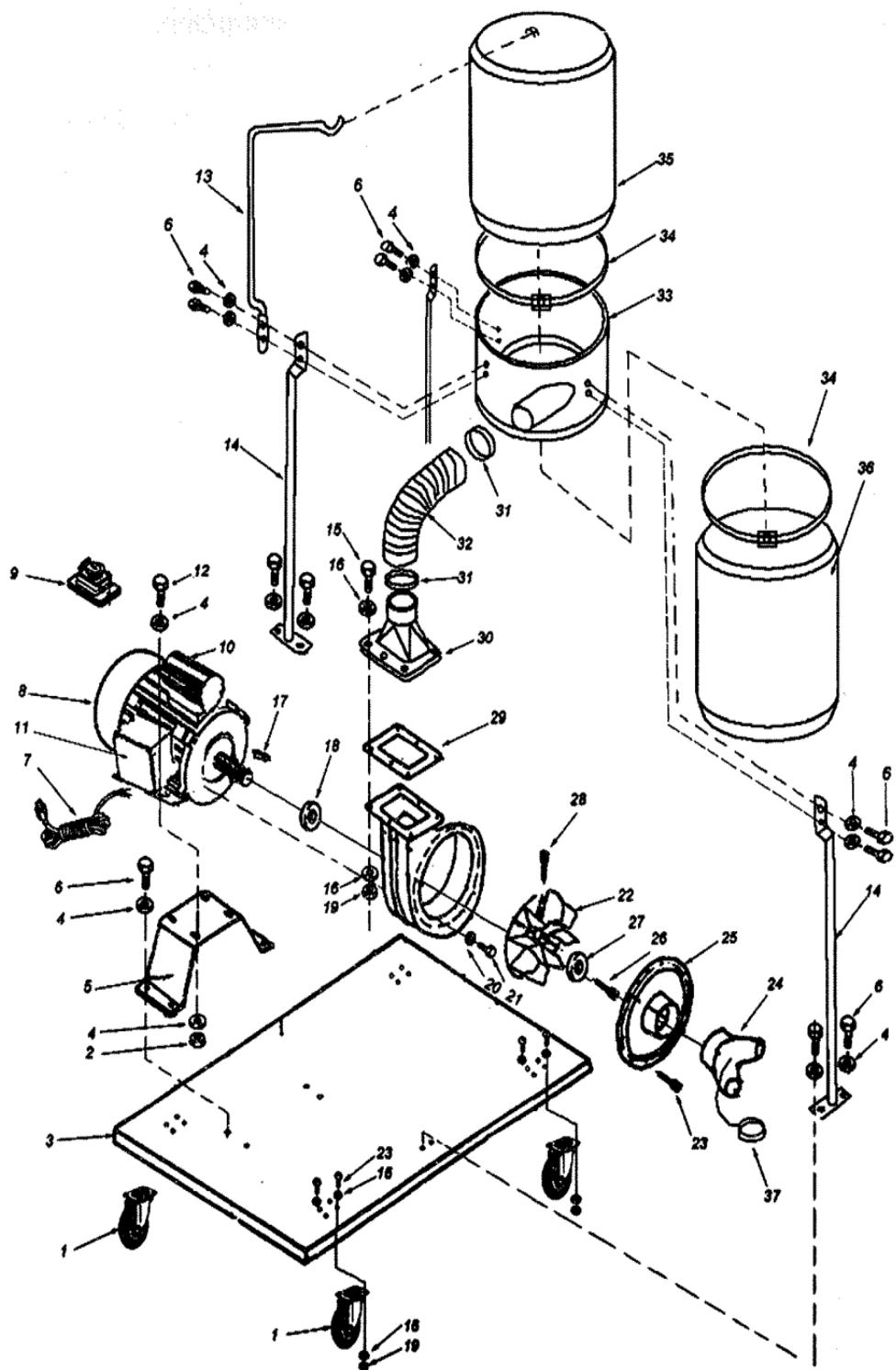
Примечание. Из-за веса двигателя / вентилятора (5) эту операцию должны выполнять как минимум 2 человека, чтобы снизить риск получения травмы.

- Найдите отверстия (С) для крепления двигателя / вентилятора (5) на основании (1).
- Поместите двигатель / вентилятор (5) на основание (1). Используйте кронштейн двигателя (10) для установки двигателя.
- Совместите отверстия на двигателе / вентиляторе (5) с отверстиями (С) в основании (1), а также отверстия на двигателе с отверстиями в кронштейне двигателя (10).



- Прикрутите двигатель / вентилятор (5) к основанию (1), используя 2 винта M8 x 16 и шайбы (рис. 1).
- Прикрепите двигатель к кронштейну двигателя (10) с помощью 4 болтов M8x25, 8 с шайбами (1 сверху и 1 снизу) и 4 гайками M8 (рис. 2).

СХЕМА ЧАСТЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ



СПИСОК ЧАСТЕЙ

№ части	Описание
1.	Колеса
2.	Гайка М8
3.	Подставка
4.	Подкладка 8мм
5.	Кронштейн двигателя
6.	Винт M8 x 16
7.	Шнур питания
8.	Двигатель
9.	Переключатель
10.	Конденсатор
11.	Коробка переключения
12.	Винт M8 x 25
13.	Верхний мешок кронштейн
14.	Кронштейн корпуса коллектора
15.	Винт M6 x 20
16.	Шайба бмм
17.	Ключ
18.	Упаковка
19.	Гайка M6
20.	Шайба
21.	Болт с шестигранной головкой
22.	Вентилятор
23.	Крестообразный винт M6
24.	Двойной входной адаптер
25.	Входная крышка
26.	Болт с шестигранной головкой
27.	Подкладка
28.	Болт с шестигранной головкой
29.	Прокладка
30.	Выход вентилятора
31.	Зажим шланга
32.	Основной соединительный шланг
33.	Корпус коллектора
34.	Зажим для мешка
35.	Мешок-фильтр
36.	Мешок - коллектор
37.	Входная крышка адаптера