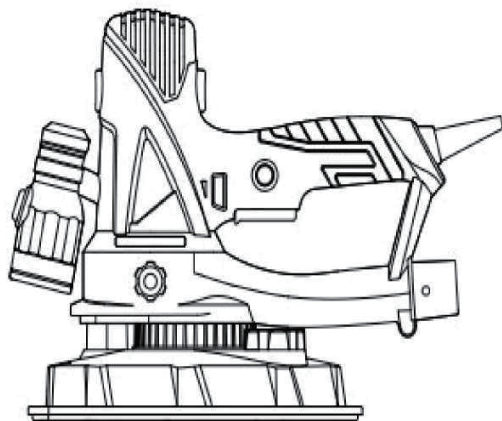


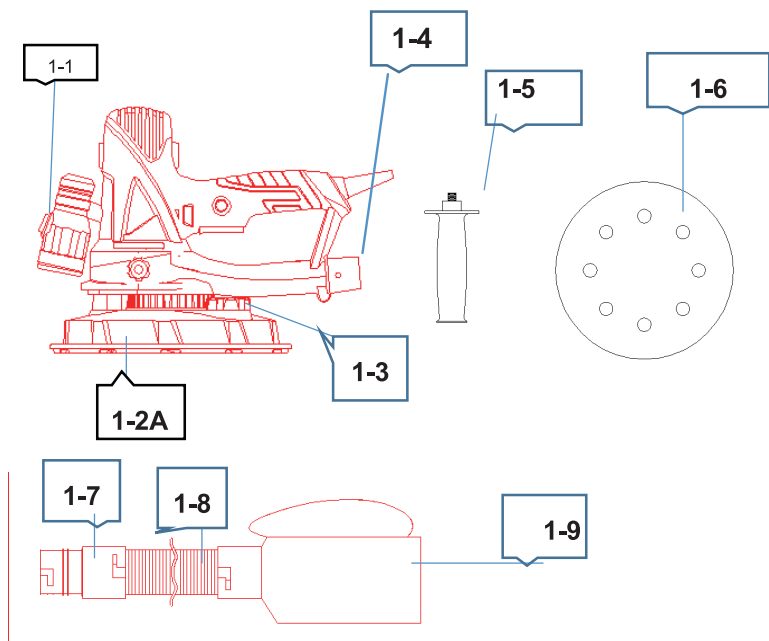


ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН СЕРИИ
ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТЫ
ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

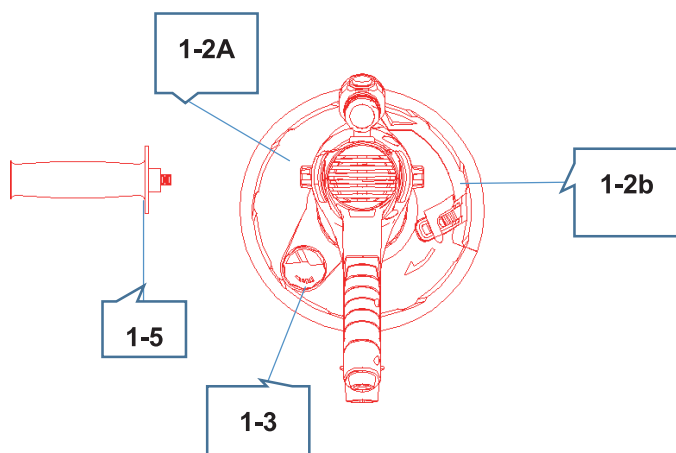
внимательно прочитайте эту инструкцию перед использованием
180 мм шлифовальные машины



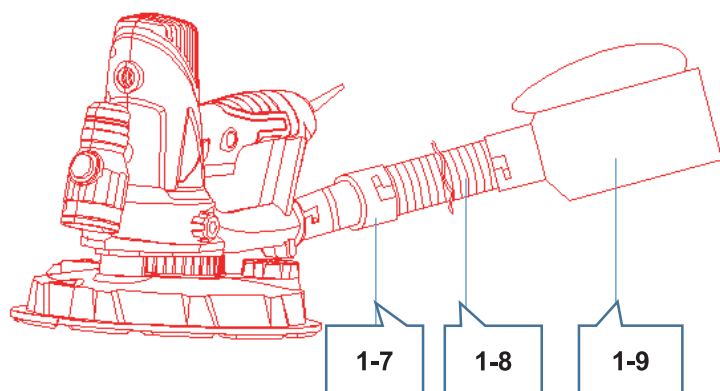
Ваш поставщик профессиональных и высококачественных шлифовальных инструментов



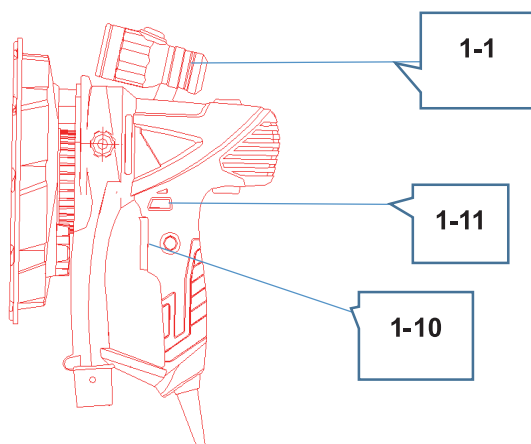
Sz.1



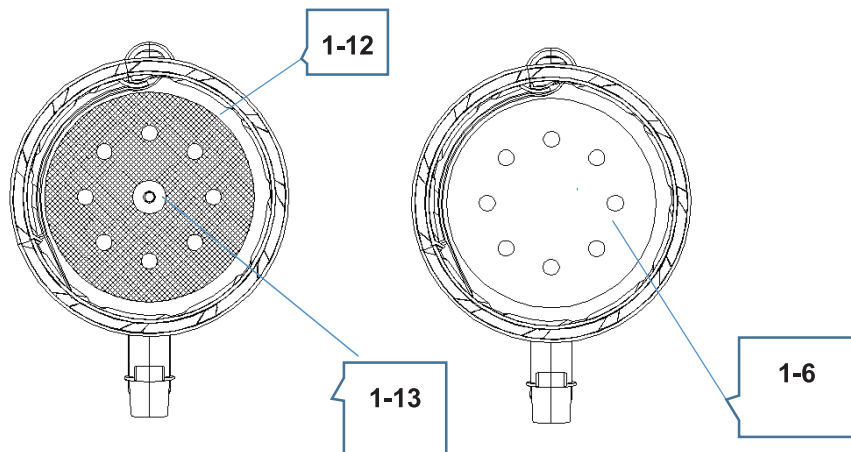
Sz.2



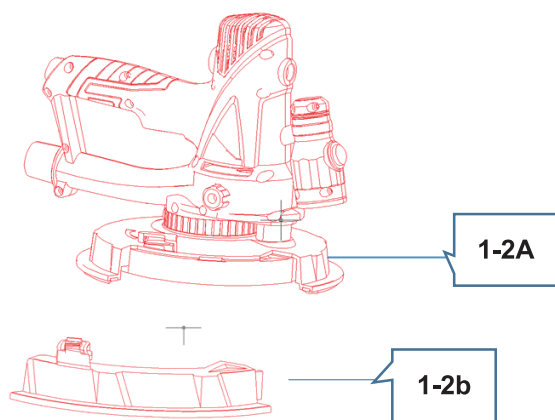
Sz.3



Sz.4



Sz.5



Sz.6

1

Общее предупреждение об опасности

Опасность поражения электрическим током

Носить маску от пыли

Носите защитные наушники

Наденьте защитные фильтры

Пожалуйста, прочитайте инструкцию по эксплуатации и меры предосторожности

2 Технические параметры

Напряжение / частота 230 В / 50 Гц

Мощность 710W

Скорость 1200-2500 / мин

Вакуум 97%

Диаметр шлифовального диска 180мм

Диаметр наждачной бумаги 190мм

Диаметр вакуумной трубки 32 мм

Вес 2.3 кг

Степень защиты/ II

Особенности машины

1-1 Светодиодные фонари (с регулировкой положения, автономный выключатель)

1-2А Диск

1-2В Боковая крышка

1-3 Всасывающий регулятор

1-4 Пылесасывающее отверстие

1-5 Вспомогательная ручка

1-6 Самоклеящаяся наждачная бумага

1-7 4> 33 фитинг

1-82 Ми вакуумные трубки

1-9 мешок для пыли

1-10 Переключатель

1-11 маховик

1-12180 viscidium

1-13 M6x22 винт

Использование

Машина предназначена для шлифования гипсокартонных конструкций, внутренних и наружных поверхностей потолка и стен, пола и удаления остатков, лакокрасочных покрытий, покрытий, клеев и штукатурки.

Металлы и асбестосодержащие материалы подходят для подбора компонентов машины.

Обработка, измельчение звукового ряда на основе старых продуктов, Более легкий корпус.

Наша компания не несет никакой ответственности за нарушения условий эксплуатации, которые привели к повреждению машины и травмированию людей.

5

Будьте осторожны, прочитайте следующие инструкции по обновлению. Нарушение следующих положений может привести к поражению электрическим током, ожогам или другим серьезным травмам.

5.1 Информация о безопасности

Рабочее место

- а) Пожалуйста, содержите рабочую зону в чистоте. Загромождённое и тёмное место работы может стать причиной несчастного случая
- б) Не используйте взрывоопасные устройства, если есть легковоспламеняющиеся жидкости, газы или мусор , в инструменте могут возникнуть проблемы, связанные с отходами мусора и газа.
- с) Держите детей и других людей на безопасном расстоянии от использования электроинструментов, так как возможна утеря контроля над инструментом

Электробезопасность

Вилки питания а) аппарат и розетка должны совпадать. Ни в коем случае нельзя менять

Переменная вилка. Не используйте общую заземляющую электрическую вилку фитинга.

Вилки и подходящие розетки снижают риск поражения электрическим током.

В) Пожалуйста, избегайте физического контакта с поверхностью земли, такой как трубы, отопление, плита и Холодильники и тому подобное. Ваш контакт с телом может увеличить риск поражения электрическим током.

В) Держите устройство вдали от дождя и влаги. Вода увеличивает силу электрического удара.
Опасность.

Д) Используйте кабель по назначению. Держите кабель вдали от источников тепла, масла, острых краев во время работы. Средства инструмента. Повреждения и спутанные шнуры увеличивают риск поражения электрическим током.

Е) Во время использования инструмента на открытом воздухе допускается применение длинных кабелей. Использование удлинительных кабелей, подходящих для наружного использования, уменьшает риск поражения электрическим током

Личная безопасность

а) Ответственно подходите к работе с инструментом, не используйте его, если Вы находитесь в состоянии алкогольного или наркотического опьянения, это может привести к серьёзным травмам.

б) Носить средства индивидуальной защиты и всегда надевать защитные очки.

Формы и характеристики электроинструмента, носить средства индивидуальной защиты, такие как

Пылезащитные маски, нескользящая защитная обувь, защитные шлемы и противошумовые средства защиты.

Защита слуха может снизить риск получения травмы.

С) Избегайте случайного открытия устройства. Перед вставкой вилки в гнездо,

Убедитесь, что переключатель установлен в положение «выкл.».

Д) Перед тем, как открыть устройство, отрегулируйте регулировочный инструмент гаечным ключом.

Доступ к деталям оборудования вращающегося инструмента или гаечного ключа может привести к травмам.

Д) Пожалуйста, подходите к работе исходя из своих сил. Если вы чувствуете усталость, лучше не работать с инструментом, это может привести к травмам.

Ф) Пожалуйста, носите подходящую одежду. Не носите слишком широкую одежду и аксессуары.

Волосы и одежда не должны находиться слишком близко к инструменту.

Г) При установке оборудования для очистки и сбора пыли убедитесь, что оборудование закрыто

Обслуживание и использование электроинструментов

а) Пожалуйста, не перегружайте устройство. При использовании станка исходите из специальных эксплуатационных правил.

б) Не используйте электроинструмент, если выключатель поврежден и не удается переключить электричество

Такой инструмент опасен и должен быть отремонтирован.

с) Перед настройкой оборудования, запасных частей или устройства хранения подключите штекер

д) Пожалуйста, не используйте электроинструмент, где дети могут иметь к нему доступ. Не позволяйте посторонним или неопытным людям использовать этот станок, это небезопасно.

Е) Тщательное обслуживание этого оборудования. Пожалуйста, проверьте подвижные части устройства, не используйте устройство, пока все подвижные части не закреплены должным образом. В противном случае это может мешать работе.

Ф) Сохраняйте режущие инструменты острыми и чистыми.

Г) Использование соответствует описанным выше требованиям и специальному типу устройства.

Электроинструменты, аксессуары, сменные инструменты, набор рабочего колёса

Экологические и эксплуатационные соображения должны быть приняты во внимание. Несоблюдение приведенных выше инструкций может вызвать опасные ситуации.

Пожалуйста, убедитесь, что только профессионалы используют оригинальные запасные части для ремонта вашего оборудования. Это обеспечит долгосрочную безопасность.

5.2 Инструкция по технике безопасности

-Станок предназначен для шлифования. Пожалуйста, ознакомьтесь с информацией по технике безопасности, инструкциями, иллюстрациями и описанием всех отправленных машин. Если вы не будете следовать инструкциям, это может привести к поражению электрическим током, пожару или серьезным травмам.

-Не используйте станок для таких работ, как черновая обработка, чиста или шлифовка дисков. Использование инструмента для таких целей недопустимо, это может привести к опасности и ранениям.

-Не используйте дополнительные детали, которые могут быть установлены на станок. В противном случае производитель не может гарантировать безопасность работы.

-Скорость оборотов дополнительного оборудования не должна превышать максимальную скорость оборотов самого станка. В противном случае это может привести к поломкам.

-Шлифовальная панель, фланцы, внутренний диаметр опорной плиты и все другие аксессуары должны быть в полном соответствии со шпинделем станка. В противном случае это может привести к потере контроля над станком во время работы.

-Не используйте поврежденные аксессуары. Перед использованием всегда проверяйте детали станка, например,

шлифовальную колодку на предмет вмятин и трещин, убедитесь, что опорная плита не имеет чрезмерного износа и что на ней нет трещин. После каждого падения станка убедитесь, не повреждён ли станок или его детали, если необходимо, установите детали без повреждений. После проверки станка убедитесь, что все люди находятся на достаточном расстоянии от рабочего шлифовального диска. Включите шлифовальный диск на максимальную скорость, в течение короткого времени все поломки выявляются.

-Носите средства индивидуальной защиты. В зависимости от применения используйте очки или иные средства защиты. Если возможно, наденьте небольшой абразивный элемент, приспособленный для предотвращения ударов, наденьте дыхательную маску, защитные перчатки и наушники. Рабочий фартук должен защищать от различных обломков, отлетающих в процессе работы. Дыхательные маски должны фильтровать воздух. Продолжительное воздействие громкого шума может привести к потере слуха, поэтому всегда носите защитные наушники.

-Кабель должен находиться вдали от вращающихся частей. Если вы потеряете контроль, кабель питания может быть порезан или проколот, а ваши руки могут попасть в опасные вращающиеся детали.

-Не кладите машину, пока инструмент полностью не прекратит вращение. Станок может «зажевать» вашу одежду, что вызовет серьезные повреждения.

-Не переносите инструменты в работающем состоянии. Вращающиеся детали станка могут коснуться поверхности, что приведёт к потере контроля над машиной.

-Убедитесь, что люди находятся на безопасном расстоянии от рабочей зоны станка. В рабочей зоне станка необходимо надевать средства индивидуальной защиты. Объект шлифования может подлететь или повредиться, что может привести к несчастным случаям за пределами рабочей зоны.

-Всегда работайте с изолированной рукояткой, чтобы избежать появления скрытых силовых кабелей или кабелей вашего собственного станка. Соприкосновение с обнажённым кабелем может стать причиной опасности.

-Периодически прочищайте отверстия станка. Охлаждение вентилятора пылесосом машины, чрезмерное осаждение металлической пыли может привести к поражению электрическим током.

-Не эксплуатируйте машину с горючими материалами.

Примечание. Искры могут воспалить эти материалы.

-Не используйте инструмент, охлаждаемый жидкостью. Вода и другие жидкие охладители могут привести к поражению электрическим током.

Отдача для блокировки или вращения шлифовальной пластины, опорных пластин, щеток или других принадлежностей, внезапно заклинивших. Блокировка или заклинивание приводят к остановке вращения диска, в результате чего ускорится выход из-под контроля машины и принадлежностей в противоположном направлении. Например, если шлифовальный диск застрял в месте обрабатываемой поверхности, его вращение будет затруднено. Неправильное использование машины и / или неправильный режим работы или операции приведет к поломкам. Чтобы избежать этого, соблюдайте следующие меры предосторожности:

-Всегда крепко держите машину в руках. Всегда используйте вспомогательную рукоятку, следите за тем, чтобы во время запуска или отдачи энергия реагировала на крутящий момент. При соблюдении соответствующих мер предосторожности оператор может контролировать станок.

-Не подносите руки к вращающемуся инструменту.

-Не стойте на машине, когда происходит отдача в перемещенном положении. Станок должен отскочить при повороте шлифовальной площадки дроссельной заслонки в противоположном направлении для ускорения.

-Будьте осторожны. Избегайте отдачи и не допускайте заклинивания инструмента. Углы или острые кромки на задней кромке вращающегося резака могут вызвать заклинивание, что приведет к потере контроля или отдаче.

Особые указания по технике безопасности при шлифовании

-При шлифовании не используйте слишком много наждачной бумаги. При выборе шлифовальных дисков соблюдайте спецификации производителя. Слишком большой размер приведет к износу наждачной бумаги, что может привести к опасным повреждениям при резке и может привести к застреванию или поломке наждачной бумаги.

Дополнительные указания по работе

-При работе двумя руками крепко держите машину и устанавливайте в устойчивое положение. Пожалуйста, держите машину руками, чтобы обеспечить более безопасную работу.

- При самовозгорании, если в процессе измельчения долговечность может привести к образованию взрывоопасной пыли, материал должен в любом случае соответствовать инструкциям производителя по обработке.

Вредная / токсичная пыль (например, свинцовая краска, часть древесной или металлической стружки) во время работы. Контакт с пылью, особенно вдыхание пыли, создаст риск для операторов и персонала, находящегося поблизости. Соблюдайте правила безопасности страны. Станок должен быть подключен к подходящему пылесборнику электроинструмента. Чтобы защитить свое здоровье, наденьте защитную маску P2.

-Не используйте поврежденный кабельный аппарат. Не прикасайтесь к поврежденному кабелю. Если кабель поврежден во время работы, выньте вилку из розетки. Поврежденный кабель увеличивает риск поражения электрическим током.

-Не используйте грубые резцы, чтобы не повредить самоочищающиеся лезвия.

5.3 Амплитуда шума и вибрации

Измеряется в соответствии со стандартом EN60745 по следующему типичным данным:

Громкость 74 дБ

Шум 85 дБ

Запас погрешности измерения $K = 3$ Фенбей

Шум, возникающий во время работы, может повредить слух.

Носите защитные наушники!

Определяется в соответствии с общим значением вибрации

EN60745 (векторная сумма трех направлений) следующим

образом: Вибрация (трехосная): $a_h < 3,84 \text{ м / с}^2$

Допустимое значение погрешности измерения: $K = 1,5 \text{ м / с}^2$

6 Мощность и запуск

Если вы используете не то рабочее напряжение или частоту устройства, которые указаны производителем, существует риск несчастных случаев. Напряжение и частота сети должны соответствовать спецификациям, указанным на паспортной табличке устройства.

На рисунке [4] показано, что функция включения и выключения [1-10] используется для питания.

7. Настройки машины

Несчастные случаи и поражение электрическим током

Отключать аппарат от сети перед любой операцией.

7.1 Монтаж

-Перед операцией, используя диск вниз [1-2А], опору поддона ручки [1-12], шарнир [1-7] и трубу пылеуловителя [1-8] Доступ к отверстиям [1-4] другой конец, труба пылеуловителя [1-8], доступ к мешку для пыли [1-9]; а затем вспомогательную ручку [1-5], установленную на станке, как показано на рисунках 2 и 3.

-Если вам нужно убрать крышку шлифовальных кромок [1-2В], поступайте как показано на рисунке 6.

7.2 Электронное управление. Особенности машины со следующим свойством двухполупериодного электрооборудования: Плавный запуск. Электронный регулятор громкости обеспечивает плавный запуск, при запуске машина не качается. Регулировка скорости. Как показано на рисунке 4, маховик [1-11] может быть бесступенчатым в диапазоне от 1200 до 2500 об / мин. В результате легко выбрать другую скорость шлифования в зависимости от различных материалов.

7.3 Замена шлифовальной палочки

Торцовый ключ (S5) вставляется в шестигранное гнездо выходного вала [1-13].

Всегда шлифуйте диск [1-12] и поверните его по часовой стрелке с помощью универсального гаечного ключа, чтобы снять указанный новый шлифовальный диск [1-12], установленный на станке, как показано на рисунке затяните шлифовальный диск [1-12], вручную протестируйте на отскок шлифовальный диск.

7.4 Вспомогательные материалы

Как показано на рисунке 5, порядок самоклеющейся наждачной бумаги [1-6] в соответствии с шлифовальным диском [1-12]. Шлифовальный диск [1-12] на поверхности крепежа будет прочно закрепляться наждачной бумагой [1-6]. Убедитесь, что отверстие с самоклеющимся шлифовальным диском для наждачной бумаги [1-12] находится в отверстии с приемным домом. При истирании самоклеющейся наждачной бумаги попробуйте заменить её на новую.

8 Эксплуатация машины

Не беритесь за головку машины. Держите обе руки за машину.

Перед эксплуатацией машины убедитесь, что мешок для пыли [1-9] установлен.

На месте, как показано на рисунке 3.

-Машина подключена к основному источнику питания.

-Перед поворотом сделать диск немного в стороне от рабочей поверхности.

-Включите машину, отрегулируйте колесо регулировки мощности всасывания [1-3] в зависимости от фактической скорости шлифования. Чем выше скорость, тем стрелка индикатора регулировки колеса всасывания [1-3] должна повернуть малый конец; напротив, стрелка регулировки всасывающего колеса [1-3] должна стрелкой повернуть большой конец.

-Выполнить необходимые шлифовальные работы.

-Не подвергайте прессовке чрезмерное прессование при умеренном давлении, чтобы получить лучшие результаты шлифования. Эффект и качество шлифования зависят от выбора правильного абразивного материала.

-У устройства есть самоочищающееся устройство, пожалуйста, своевременно обрабатывайте пыль из пылесборника внутри [1-9], чтобы не повлиять на эффект самоочистки.

-По завершении задачи выключите станок.

9.Сервис и обслуживание. Перед обслуживанием станка, чтобы удалить вилку, отключите станок от питания. Не нужно открывать каждый ремонт двигателя только для ремонта. Это может быть разрешено отделом обслуживания клиентов компании. Регулярно проверяйте штепсельную вилку и, в случае ее повреждения, обращайтесь в авторизованную ремонтную мастерскую для замены. Чтобы обеспечить постоянную циркуляцию воздуха, всегда содержите вентиляционные отверстия в чистоте и препятствия на корпусе двигателя.

Регулярная чистка контактов, проскальзывание. Не используйте твердые предметы для чистки.

Станок оснащен автоматическими функциями. Функция разрыва щетки, когда она исчерпана, приводит к автоматической остановке двигателя.

10 Аксессуары

Используйте только те аксессуары, которые поставляются с оригинальными запасными частями и расходными материалами компании, так как эти системные компоненты были специально разработаны. Если вы используете компоненты и принадлежности, поставляемые другими поставщиками, они могут отрицательно повлиять на качество вашей работы и долговечность станка. Для эффективной защиты долгосрочных интересов и вашей машины, а также для лучшей защиты прав ваших гарантийных претензий, пожалуйста, используйте оригинальные запчасти и аксессуары компании.

11 Обработка

Не выбрасывайте электроинструмент в бытовые отходы. Поместите машину, аксессуары и упаковку в экологически безопасный центр переработки для переработки. Соблюдайте действующие национальные нормы.

12 Гарантия.

Все материалы компании и производственные дефекты мы предоставляем в течение трех месяцев обслуживания (накладная и заказ на доставку основаны). Из-за нормального износа, перегрузки, несоблюдения инструкций по эксплуатации из-за неправильной работы или повреждения пользователя, который покупка подтвердила, что есть проблемы с качеством, не покрываемые гарантией. Жалоба будет принята не только при разборке машины, но и при условии, что поставщик полного сервиса или наш сервисный отдел будут приняты. Пожалуйста, сохраните инструкцию по эксплуатации, меры предосторожности, список запасных частей и подтверждение покупки. Примечание: поскольку компания всегда преследовала цель непрерывных исследований и разработок, мы оставляем за собой право изменять информацию в технических данных.

Комплект:

1, машина 1 компл.

2, пылесборный мешок 1 шт.

3, ремешок 1шт

4 , - вспомогательная рукоятка 1шт

5 , 2-метровая всасывающая труба 1 шт.

6 , шестигранный ключ

7 , штанцер 2шт

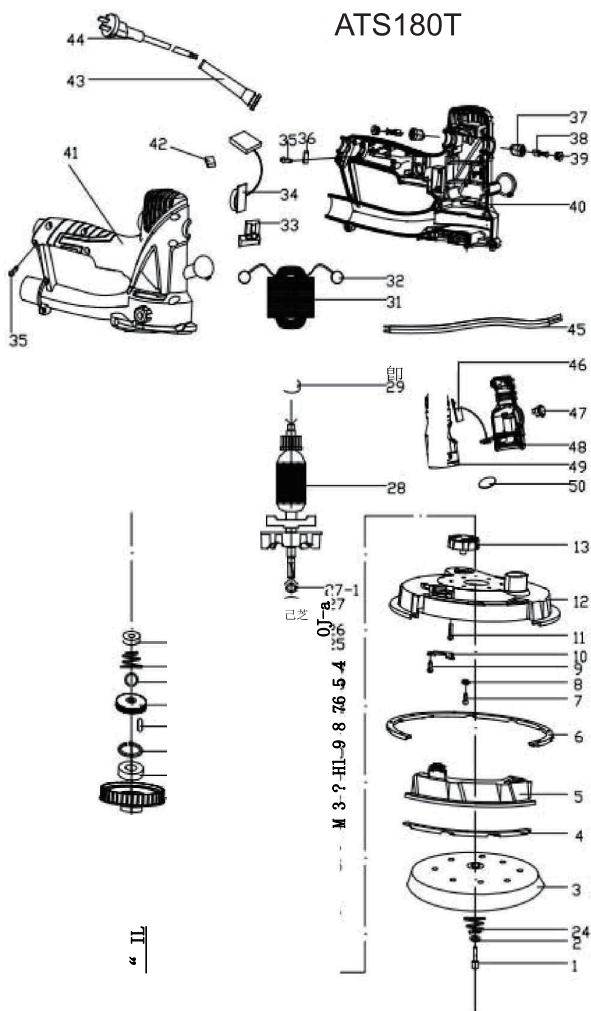
8 , Инструкция 1 шт

9 , Кисть 1 оплата

Наждачная бумага 10 120 80 #, 120 #, 150 #, 180 #, 240 #,
320 #

1 комплект

ATS180T



Названия комплектующих деталей					
№.	Название	Qty	№.	Название	Qty
1	Шестигранный винт	1	33	Главный включатель	1
2	Прокладка М6	1	34	Управлятель	1
3	Диск на 180	1	35	Саморез	17
4	Малое кольцо полукруглое	1	36	Обжимная доска	1
5	Боковая крышка	1	37	Щёткодержатель	2
6	Большой полукруг	1	38	Щётк якоря	2
7	с подушкой	1	39	Щётка	2
8	Спейсер	1	40	Левый мотор	1
9	Сострым концом и подушкой	1	41	Правый мотор	1
10	Капот	1	42	Электрическая мощность	1
11	Саморез	6	43	Защитный рукав для кабеля	1
12	Диск	1	44	Кабель в комплекте	1
13	колесо регулировки всасывания	1	45	Кабель на 30 см	1
14	Выходной вал	1	46	Светодиоды	1
15	Спиральная пружина	1	47	включатель светодиодов	1
16	Прокладка	1	48	Левый абажур	1
17	Сальник	1	49	Правый абажур	1
18	Передняя алюминиевая крышка	1	50	линзы	1
19	зажимна пружина для отверстия	1		Аксессуары	

20	Подшипник	1	1	Пылесборник	1
21	Квадратный ключ	1	2	вакуумная трубка	1
22	Большое колесо	1	3	соединитель	2
23	кольцо - перегородка	1	4	суб-соединитель	1
24	коническая пружина	2	5	шестигранный гаечный ключ	1
25	Железная крышка подшипника	1	6	Щётка якоря	2
26	Подшипник	1	7	Внутренняя коробка	1
27	сальник	1	8	Внешняя коробка	1
27-1	Аксис -карта	1	9	шлифовальная бумага	6
28	Ротор	1	10	Инструкция по эксплуатации	1
29	Подшипник	1	11	нейлоновая сумка	1
30	Крышка подшипника	1	12	Уплотнительная прокладка	2
31	Статор	1	13	сумка для инструкции по эксплуатации	1
32	пружина	1	14	Прокладка	4

