



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ СЕТЕВЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ (ЖИРАФЫ)



Модельный ряд:

SUM1350G
SUM1750B
SUM1850G

P.S – модели новинки могут быть
еще не внесены в этот документ.

Товарный знак
® №974540

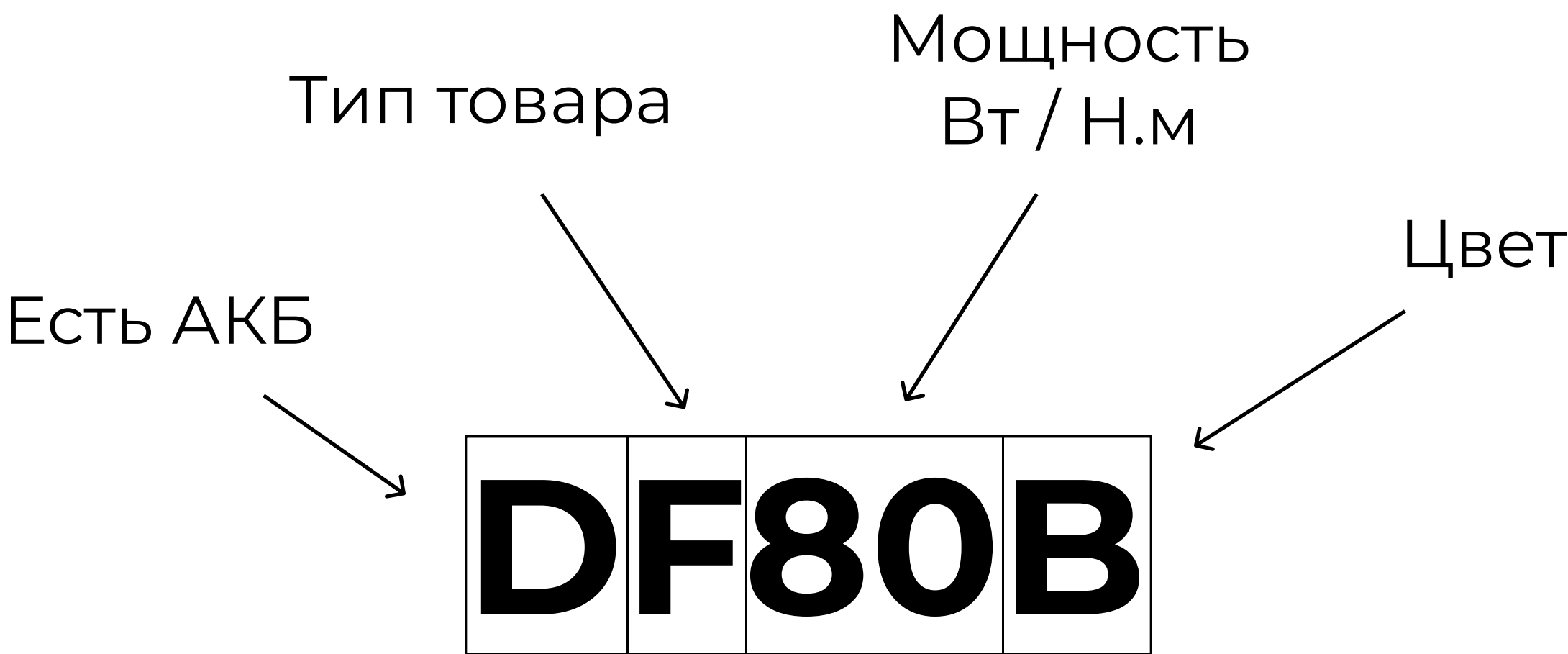
Спасибо за покупку!

Изделия HIMERS постоянно совершенствуются и улучшаются. Поэтому технические характеристики, комплектация, модельный ряд и дизайн могут немного изменяться и не соответствовать вашему заказу и мануалу. Спасибо за понимание!

Типы товаров:

- DC - Зарядные устройства
- RL - Аккумуляторы
- F - Шуруповерты
- MT - Гайковерты
- PF - Перфораторы
- UM - УШМ
- SP - Пилы сабельные
- LO - Лобзики
- CP - Цепные пилы
- CR - Циркулярки
- МК - Миксеры
- PT - Пальники
- VP - Виброприсоски
- FN - Фены
- FR - Фрезеры
- LZ - Лазеры АКБ
- VR - Вибратор
- RN - Реноватор

РАСШИФРОВКА МОДЕЛИ



Цвета:

- B - blue
- Y - yellow
- R - red
- G - green

Приставки:

- D – Питание от АКБ
- E – Экцентриковая
- S – Для стен (жираф)

- Н.м. – Шуруповерты и гайковерты
- Вт – Все остальные, кроме лазеров

BL – Brushless motor – бесщеточный тип двигателя. Указывается на товаре или в рекламе.

Комплектация товара

Самая точная комплектация указана в карточке товара, вашего заказа. Ниже мы указываем все возможные варианты комплектаций.

Компания HIMERS поставляет только сам инструмент, аккумуляторы и зарядные устройства.

Весь остальной набор в вашем заказе является **БОНУСОМ** и не входит с стоимость товара.

БОНУС не подлежит гарантии, а его отсутствие или дефекты не являются причиной для возврата или претензии.

Кейс является разновидностью транспортной упаковки, его повреждения при доставке не являются гарантийным случаем или причиной для возврата или претензии

Обязательная комплектация:

- 1. Тушка шлифмашины
- 2. Ссылка или QR-код на данный мануал

БОНУС (не входит в стоимость заказа и может отличаться на разных товарах):

- 1. Кейс или коробка
- 2. Запасные угольные щетки (для щеточных)
- 3. Шланг пылесоса + мешок
- 4. Тестовые шлифовальные круги



Срок службы и хранения

Срок службы сетевой шлифмашины составляет 7 лет с момента даты продажи. Если дата продажи не указана, срок службы исчисляется с момента выпуска инструмента. Срок хранения – 7 лет при условии выполнения правил по хранению инструмента.



Первое включение **(Важно! ПРОЧТИ МЕНЯ!)**

В инструменте HIMERS используются электродвигатели, поэтому Мы настоятельно рекомендуем:

1. До первого включения выдержать инструмент при комнатной температуре не менее 3-х часов, чтобы вышел весь конденсат из устройства. Особенно в зимнее время года!
2. Проверьте целостность устройства и сделайте первый запуск на холостом ходу, проверьте все режимы работы на холостом ходу. И только убедившись в корректной работе устройства, можно приступать к его эксплуатации.
3. Храните устройство так, чтобы пыль не попадала в двигатель. Делайте тестовый запуск устройства не менее, чем на 5 мин, не реже одного раза в 3 месяца.

Памятка! **(Важно! ПРОЧТИ МЕНЯ!)**

1. **БОЯЗНЬ ПЫЛИ** – Двигатель имеет обмотку из медной проволоки, если она будет забита пылью, то будет перегреваться и не охлаждаться при обдуве, это приведет к поломке двигателя, поэтому очень важно не допускать попадания большого кол-ва пыли внутрь корпуса инструмента. Пыль от штукатурки и шпаклевки очень липкая!
2. **ВНУТРИ ИСКРЫ** – Это нормально для щеточного типа двигателя. При включении и резком выключении остаточный ток на угольных щетках выходит с сопровождением искры. Данные искры не повредят вам или шлифмашине.
3. **ДЫМ И ЗАПАХ** – Если вы не давали инструменту в ближайшее время сверхвысоких нагрузок и температура около двигателя не высокая, то поводов для переживания нет. Дым и запах может идти от пыли угольных щеток, либо строительной/уличной пыли, которая ранее попала в двигатель. Данное загрязнение может даже немного прогореть, но по итогу, вам необходимо просто немного поработать и грязь сама удалится, а дым прекратит идти.
4. **НЕ ДАВИТЕ СВОИМ ВЕСОМ** – Процесс шлифовки стен не будет идти быстрее, если прикладывать дополнительные усилия на площадку своим весом. Это может привести к поломке рычажного механизма крепления двигателя. Давление должно быть достаточным, чтобы круг не отходил от шлифуемой поверхности.

Правила хранения и эксплуатации

Электроинструмент является сложным техническим устройством, поэтому для него критически важны условия хранения и эксплуатации. Нарушение правил руководства напрямую вредит инструменту и сокращает его срок службы, поэтому мы настоятельно рекомендуем:

1. Инструмент предназначен для обработки стен и потолков, выполненных из гипсокартона и оштукатуренных поверхностей.
2. Храните шлифмашину только в полностью закрытом кейсе или в любой другой упаковке, которая препятствует попаданию пыли и грязи в двигатель.
3. Не допускайте длительное нахождение шлифмашины без нагрузок.
4. Не допускайте повышенного уровня влажности внутри кейса с инструментом. Рекомендуемое значение 30-40%. А также прямого попадания влаги на шлифмашину.
5. Температурный режим эксплуатации 10-30°C внешней температуры. Не допускайте перегрева двигателя шлифмашины. Длительная работа на высоких нагрузках может привести к перегреву устройства и выходу из строя двигателя.
6. Шлифмашина имеет защиту от повышенной нагрузки. Питание на двигатель автоматически прекратится. В таком случае необходимо прекратить выполнение данной задачи. В противном случае, продолжительная работа на грани срабатывания защиты от перегрузок, приведет к неисправности двигателя (не является гарантийным случаем).
7. Повышенные нагрузки на шлифмашину, могут привести к ее выходу из строя. Не допускайте нагрузок выше установленной мощности.
8. Запрещено самостоятельно разбирать шлифмашину. Следы на шлицах болтов и другие признаки разбора являются причиной отказа в гарантийном обслуживании.
9. Поддерживайте чистоту всех элементов продукта и рабочего места. Не допускайте появления ржавчины и загрязнения.

Устройство и работа

- 1. Двигатель
- 2. Регуляция скорости
- 3. Шланг
- 4. Электронный курок
- 5. LED подсветка
- 6. Кнопка вкл LED подсветки
- 7. Доп рукоятка телескопическая (7.1 обычная)
- 8. Основная рукоятка
- 9. Доступ к угольным щеткам
- 10. Подошва
- 11. Фиксатор
- 12. Мешок для пыли

ВНИМАНИЕ! Внешний вид и устройство инструмента могут отличаться от представленных в инструкции.

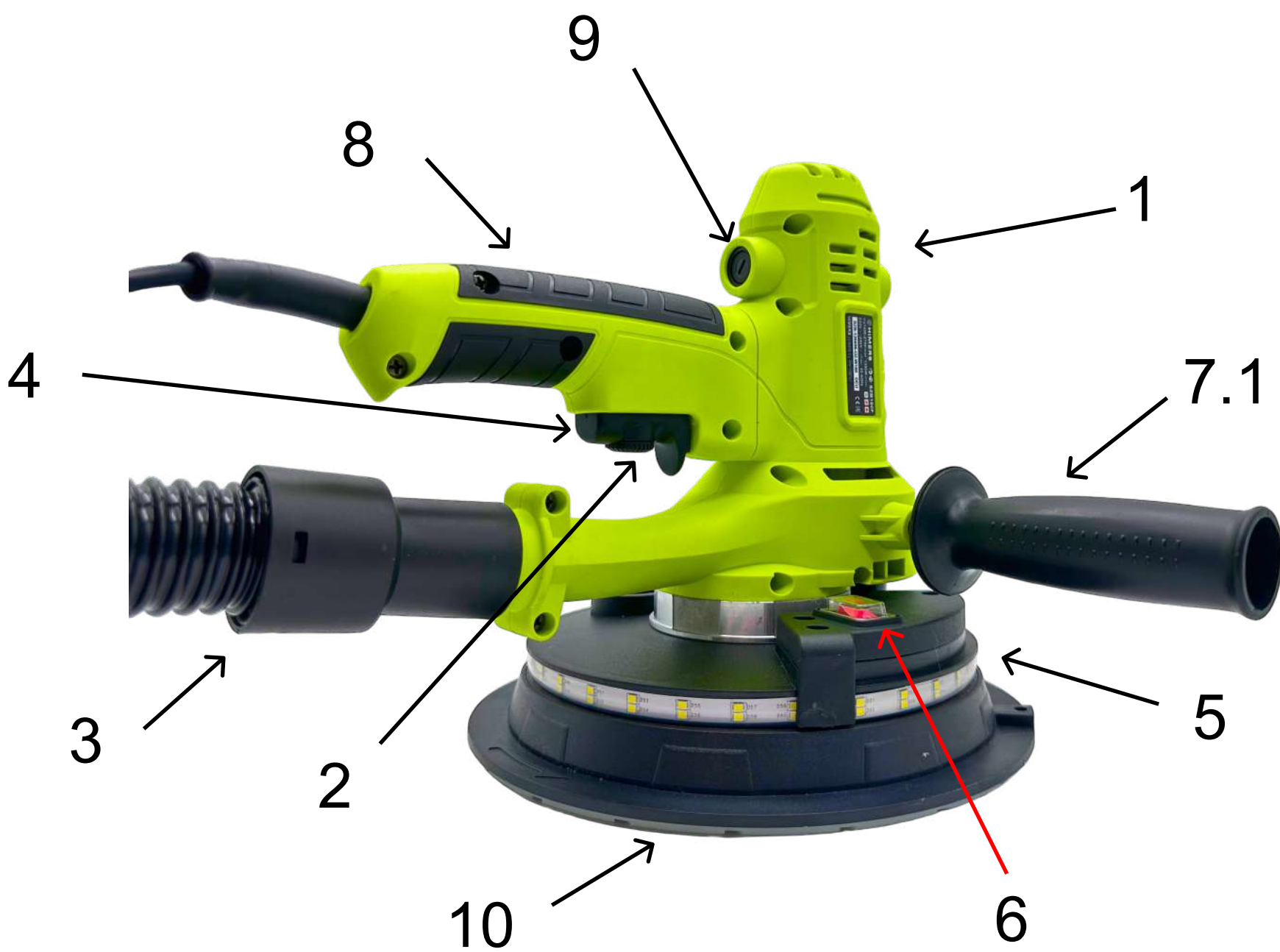


Рис. 1

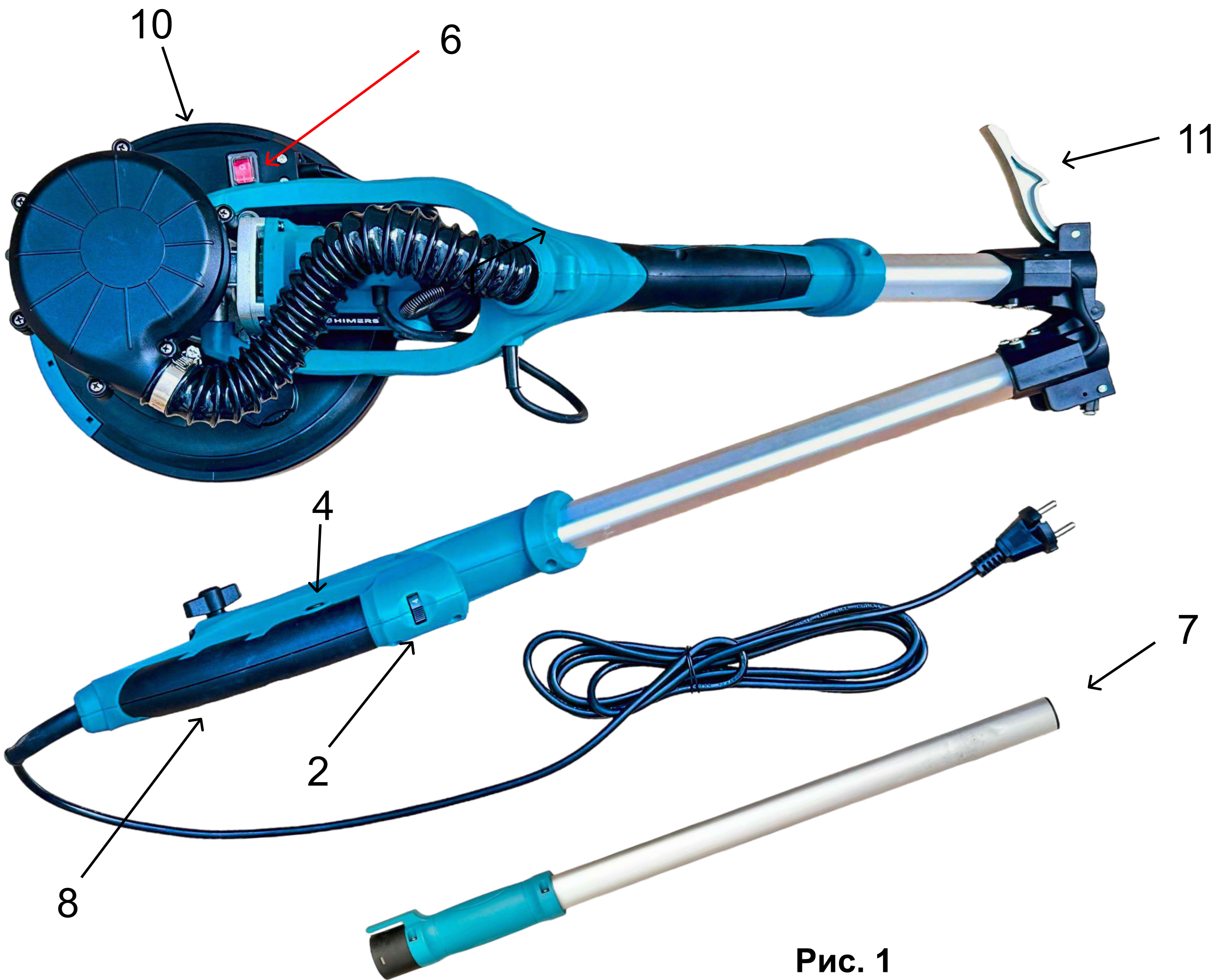


Рис. 1



Рис. 1

• ВЫБОР ШЛИФОВАЛЬНОГО КРУГА

Шлифовальная машина может поставляться в комплекте с шлифовальными кругами (с размерами абразивных частиц 80/100/120/ 150/180/240 grit). Этот абразив подходит для большинства применений. Шлифовальные круги с зернистостью P120-P240 используются для поверхностей, требующих особенно высокого качества обработки.

ВНИМАНИЕ! Всегда отключайте силовой кабель от источника питания перед настройкой оборудования



• ЗАМЕНА ШЛИФОВАЛЬНОГО КРУГА

Используйте только самоклеящиеся листы. Установите шлифовальный круг на центр подошвы (Рис.1 п.10), как показано на Рис.5. Отверстия подошвы (L) и шлифлиста (M) должны совпадать для эффективной работы пылеотведения.

• СБОРКА ШЛИФОВАЛЬНОЙ МАШИНЫ

Полностью разложите основную рукоятку (Рис.1 п.8), закрепите соединение с помощью фиксатора (Рис.1 п.11), подробнее про фиксатор на Рис.2.



Рис. 3



Рис. 4

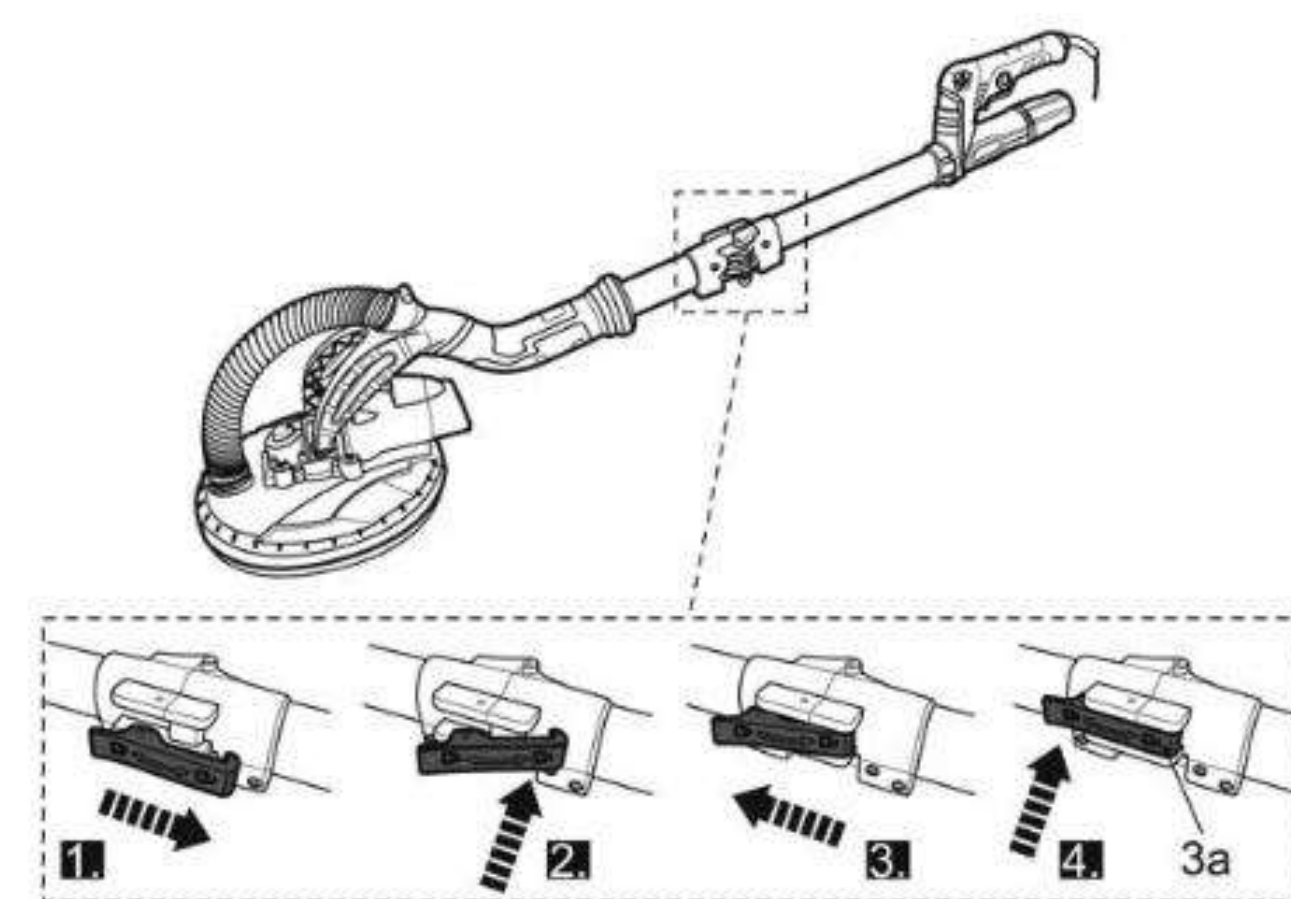


Рис. 2

Дополнительная рукоятка (Рис.1 п.7), которая вставляется в основной пылесборник/ручку машины, имеет слегка овальное поперечное сечение. Чтобы облегчить введение и правильное расположение удлинительной трубки, осторожно поворачивайте ее, вставляя на место Рис.3.

Присоединение пылесборного мешка (Рис.4). Присоедините шланг (Рис.1 п.3) к отверстию для пылеудаления до упора. Образующаяся при работе пыль через перфорированные отверстия шлифовального круга и подошвы попадают в пылесборный мешок (Рис.1 п.12). После завершения работы необходимо извлечь шланг, для этого удерживайте и вытащите шланг (Рис.1 п.3) из отверстия для пылеудаления. Внимание! При скоплении избыточного количества пыли в пылесборнике, эффективность сбора пыли резко уменьшится.

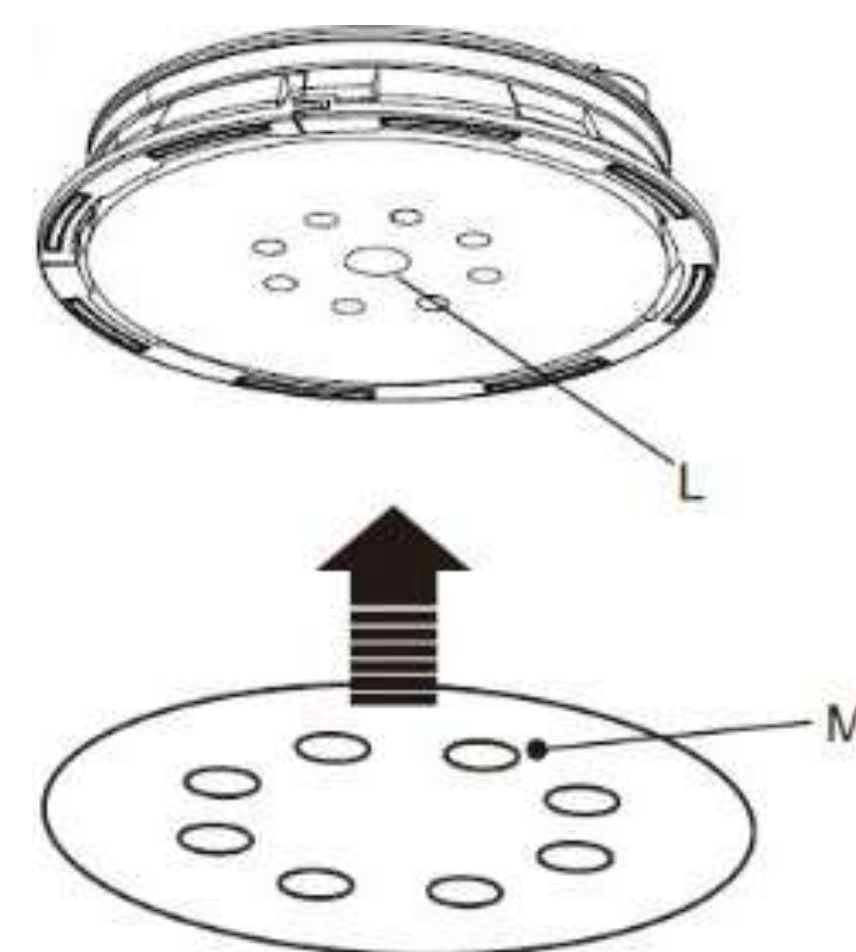


Рис. 5

• РЕГУЛИРОВКА СКОРОСТИ (Рис.1 п.2)

Данный инструмент оснащен функцией регулировки оборотов – с его помощью можно установить желаемую скорость вращения шлифовального листа для достижения оптимального результата использования.

• LED ПОДСВЕТКА (Рис.1 п.5)

Для включения подсветки, необходимо переключить выключатель (Рис.1 п.6) в положение «1». Для отключения подсветки переключите выключатель подсветки в положение «О».

• ШЛИФОВАНИЕ (Рис. 6)

Начните шлифование и слегка соприкоснитесь с рабочей поверхностью для того, чтобы удержать шлифовальную тарелку на поверхности. Опорная точка в шлифовальной тарелке позволит шлифовальному кругу следовать контурам рабочей поверхности. Держите шлифтарелку в постоянном движении. Не останавливайте шлифмашину надолго в каком-либо месте, иначе появятся вихревые отметки на поверхности.

• ЗАМЕНА УГОЛЬНЫХ ЩЕТОК (Рис.7)

Обе угольные щетки следует заменить после максимально достигнутого износа. Для этого открутите крышку (Рис.1 п.9), поверните отвертку против часовой стрелки, достаньте изношенную угольную щетку и поместите новую угольную щетку на щеткодержатель.

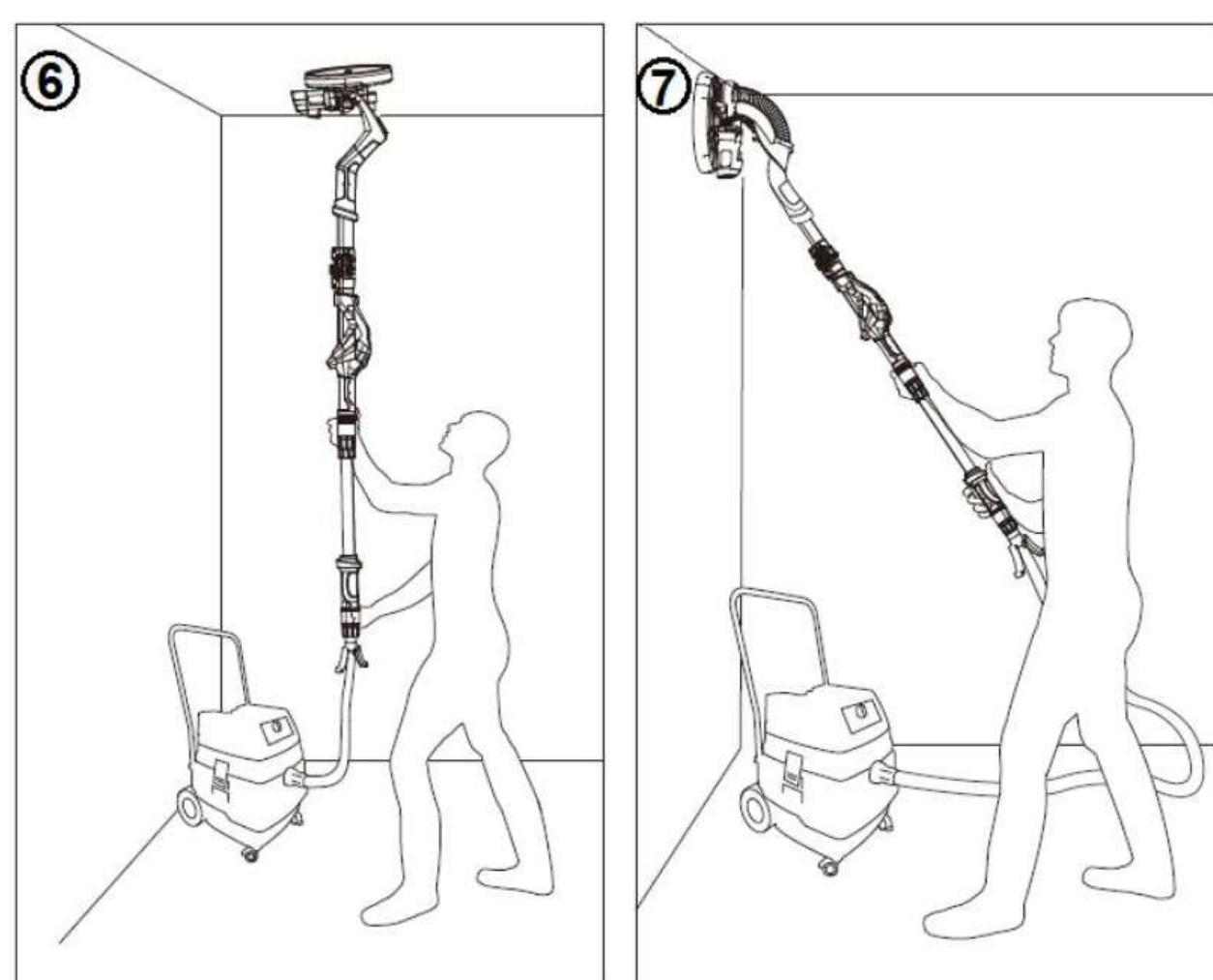


Рис. 6

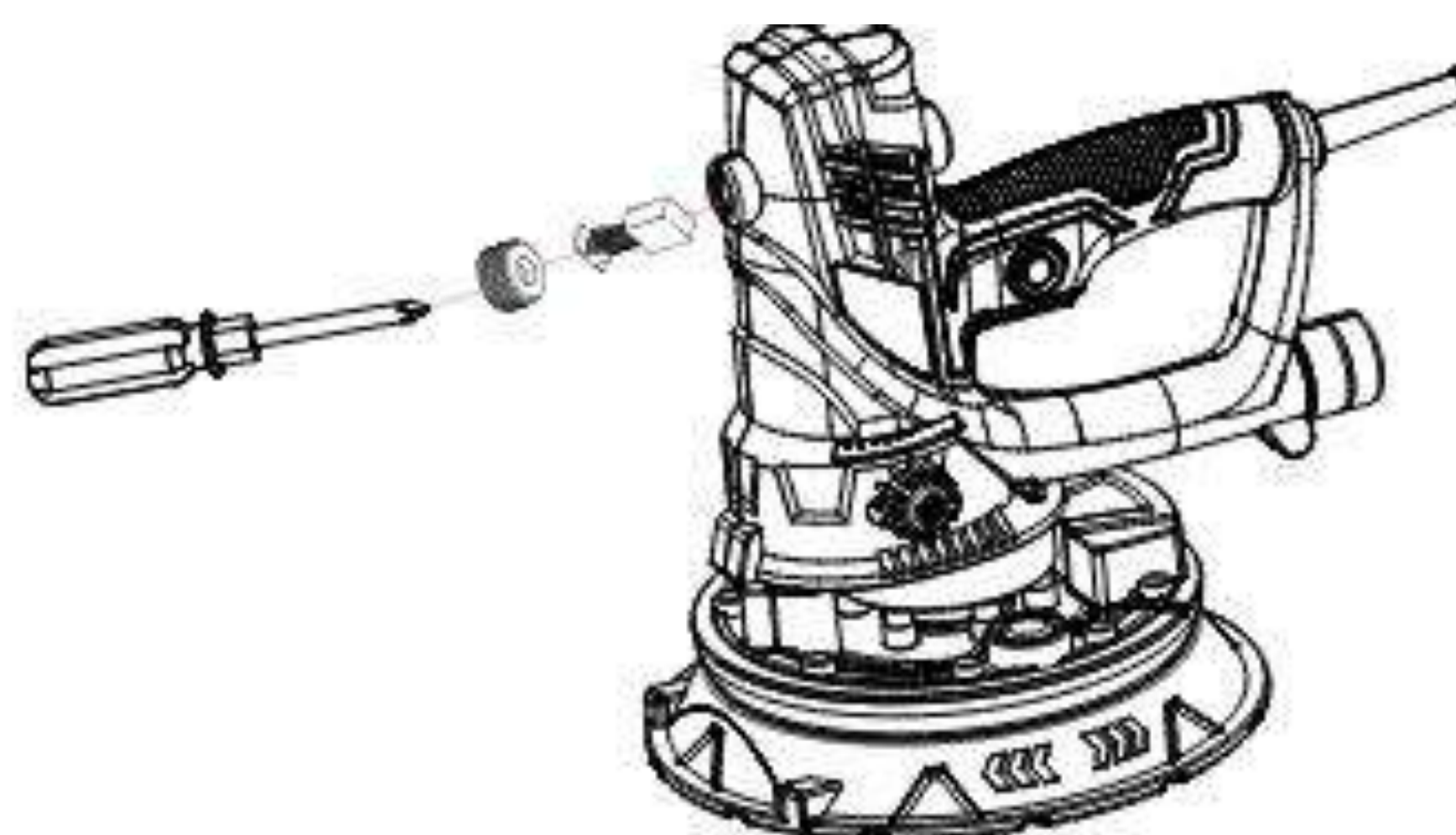


Рис. 7

- **ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ** – Используйте устройство только по назначению, указанному в данной инструкции по эксплуатации.
- **РАБОЧЕЕ МЕСТО** – Держите рабочее место в чистоте, а также старайтесь работать в хорошо освещенных местах. Не работайте с **ЩЕТОЧНЫМ** инструментом во взрывоопасных помещениях, близ взрывоопасных жидкостей, газов. Искра, генерируемая инструментом, легко воспламеняет. Не работайте инструментом в присутствии детей и третьих лиц.
- **ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ** – Во время работы избегайте контакта с такими поверхностями как трубы, радиаторы, холодильники, проводники под напряжением. Не подвергайте электроинструмент воздействию дождя или влаги. Работайте в сухих закрытых помещениях. Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током.
- **ИНДИВИДУАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ** – Будьте внимательны. Не работайте с электроинструментом при усталости, под действием лекарственных препаратов, алкоголя, наркотических веществ. Используйте защитные устройства. Перед работой обязательно надевайте очки, пылезащитные маски, нескользкую защитную обувь, шлемы, средства защиты органов слуха. Надевайте специализированную одежду. Не надевайте свободную одежду и украшения. Держите волосы, одежду подальше от движущихся частей. Не касайтесь движущихся механизмов во время работы электроинструмента.
- **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ** – Используйте соответствующий электроинструмент в соответствии с целью применения. Выбор правильного электроинструмента сделает вашу работу более эффективной и безопасной. Если выключатель не может быть включен или выключен, нельзя использовать данный электроинструмент. Так как электроинструменты, которыми нельзя управлять с помощью переключателей, опасны и требуют ремонта. Храните электроинструменты в недоступном для детей месте и не используйте их рядом с посторонними лицами.
- **ОБСЛУЖИВАНИЕ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА** – Следите за чистотой вентиляционных отверстий и корпусных деталей изделия. Очищайте их от пыли, грязи и стружки. Не допускайте полного разряда аккумулятора. Пользуйтесь устройством только по назначению. Ремонт электроинструмента необходимо производить только в сертифицированных сервисных центрах. Запрещено самостоятельно вскрывать и производить ремонт устройства в т.ч. его комплектующих, аккумуляторной батареи, зарядного устройства. Самостоятельное вскрытие, ремонт могут привести к выходу устройства и его комплектующих из строя и/или поражению электрическим током. Используйте электроинструмент, полагаясь на инструкцию эксплуатации.
- **МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С АККУМУЛЯТОРНЫМИ БЛОКАМИ** – Не разбирайте аккумулятор. Если во время работы аккумуляторный блок получил повреждения, немедленно прекратите работу, в противном случае может произойти перегрев блока, что приведет к ожогам или даже взрыву. Если электролит попал в глаза, немедленно промойте их водой и обратитесь за медицинской помощью к врачу. Не допускайте контакта проводника с клеммами аккумулятора. Не кладите аккумулятор рядом с металлическими предметами. Не допускайте попадания воды в аккумуляторную батарею. Короткое замыкание аккумулятора может привести к увеличению тока, перегреву, возгоранию или поломке. Инструменты и аккумуляторы должны храниться при температуре от 0 до 30°C. При утилизации аккумуляторной батареи не бросайте её в огонь, это взрывоопасно. Будьте аккуратны при работе, защищайте аккумулятор от падений, ударов.
- **ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА В СЛУЧАЕ ИНЦИДЕНТА, КРИТИЧЕСКОГО ОТКАЗА ИЛИ АВАРИИ** – При обнаружении неисправностей в работе оборудования, необходимо прекратить его использование и обратиться в сервисный центр.
- **КРИТЕРИИ ПРЕДЕЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ** – Критериями предельного состояния электроинструмента являются состояния, при которых его дальнейшая эксплуатация недопустима или экономически нецелесообразна. Например, чрезмерный износ, коррозия, деформация, старение или разрушение узлов и деталей или их совокупность при невозможности их устранения в условиях авторизованных сервисных центров оригинальными деталями, или экономическая нецелесообразность проведения ремонта.
- **ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕИСПРАВНОСТИ** – Если устройство не включается, проверьте - заряд аккумулятора, до конца ли вставлен аккумулятор в разъем устройства, переведен ли переключатель направления движения в рабочую позицию. Не заряжается аккумулятор – проверьте, до конца ли вставлен в сеть 100 – 240 В. зарядный блок, в зарядный разъем аккумулятора, присутствует ли в сети необходимое напряжение. Если вышеописанные способы не помогли, то обратитесь за консультацией по контактам выданным вместе с товаром или в данном руководстве.
- **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ** – Техническое обслуживание, периодическое диагностирование, проверка, технические испытания, консервация - не требуются для данного товара. Особая упаковка и доставка не требуются.
- **КВАЛИФИКАЦИЯ ПЕРСОНАЛА** – Изделие предназначено для использования непрофессиональными пользователями, в бытовых целях, специальные умения и знания не требуются.
- **УТИЛИЗАЦИЯ** – Данное изделие запрещено утилизировать с обычным бытовым мусором согласно директиве ЕС об отработавшем электрическом и электронном оборудовании (WEEE – 2002/96/EC).
- **ТРАНСПОРТИРОВКА** – Изделие может транспортироваться в соответствии с требованиями ГОСТ В9.001 и ГОСТ 21552 автомобильным, железнодорожным и авиационным видами транспорта на любое расстояние, при условии защиты их от грязи и атмосферных осадков.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации устройства в РФ – **36 месяцев** со дня продажи. Правовой основой настоящих гарантийных обязательств является Федеральный закон РФ “О защите прав потребителей” и ГК РФ ч.2 ст. 454-491.

Для обращения в сервисный центр необходимо иметь документ подтверждающий приобретение продукции HIMERS у официального дилера на территории РФ (чек кассовый, заказ на маркетплейсе с данными юридического лица продавца). В течение гарантийного срока, сервисный центр безвозмездно устранит все неисправности, произошедшие по вине предприятия-изготовителя. Срок выполнения ремонта до 30 рабочих дней. Срок гарантии продлевается на время нахождения продукции в гарантийном ремонте. **Сервисный центр не оплачивает доставку продукции от или до клиента**, если она необходима, оплата производится покупателем по тарифам транспортных компаний самостоятельно.

Если по результатам диагностики установлена неисправность, которая не является гарантийной, клиенту будет предложен платный ремонт, при наличии необходимых запчастей, а в случае отказа клиента, с него может быть удержана оплата за диагностику в размере 1000 рублей.

Гарантия не распространяется при эксплуатации в нарушение инструкции и техники безопасности; вне нормативного температурного режима; при наличии механических (трещины, сколы) повреждений и наличии инородных тел, в том числе жидкости, в продукте; при использовании не подходящих смазочных, оснастковых и расходных материалов; на продукцию с сорванными пломбами, следами разбора и самостоятельного ремонта (шлицы винтов повреждены, неправильно собрано и другое); при наличии ржавчины / плесени внутри продукта; при неисправностях вызванных перегрузкой, скачками напряжения, короткими замыканиями, перегревом (следы оплавления, нагара); на сменные и быстроизнашиваемые элементы (угольные щетки, элементы питания аккумуляторов, быстрозажимной патрон) и их крепления; неоригинальную продукцию HIMERS.

Получение заказа (товара) является акцептом с условиями данного гарантийного обслуживания. Дополнительное соглашение и подпись клиента не требуется. Для обслуживания может потребоваться установление даты покупки через чек или номер заказа.

Передача товара в сервисный центр производится через СДЕК по накладной созданной сотрудником сервиса. Для получения накладной СДЕК обратитесь в сервис с сайта help.himers.ru (зеленая кнопка “Написать в СЦ”)

В России единственный сервисный центр Himers в Москве.



Дополнительная информация и контакты могут быть размещены на сайте [Himers.ru](https://himers.ru)



HIMERS[®]

create by Germany product

Помощь тут



Наведи камеру



himers.ru