TE-MT 18/34 Li Solo

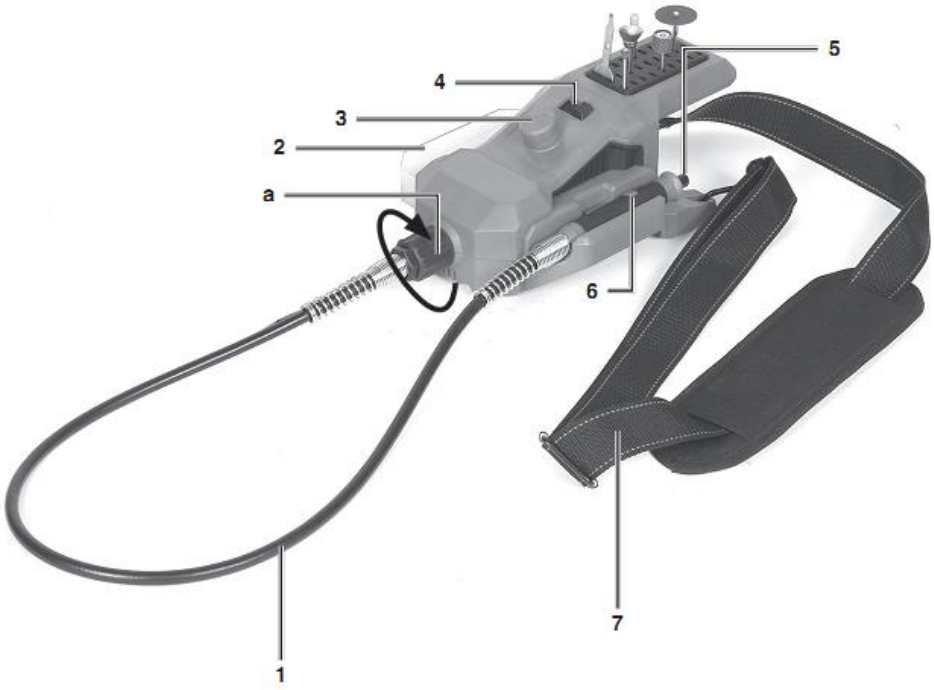
RU **Оригинальная инструкция по эксплуатации**

Машина гравировальная аккумуляторая

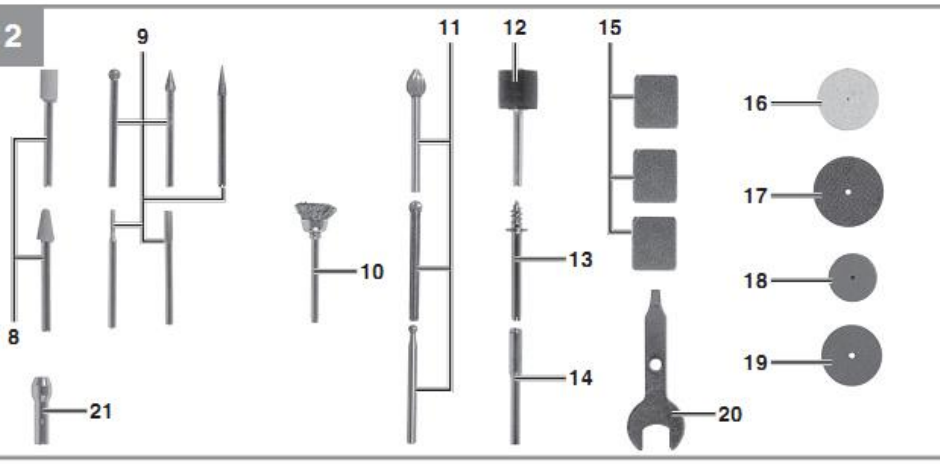
13

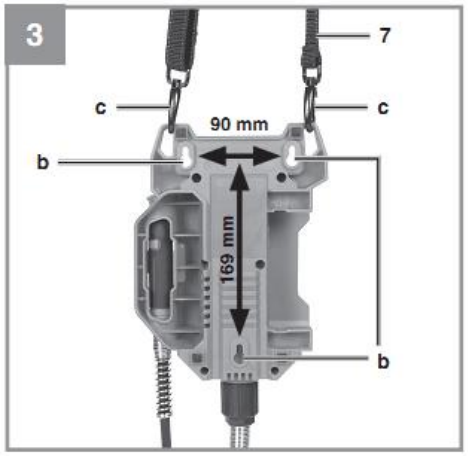
Артикул: 4419360 **Идентификатор: 21012**

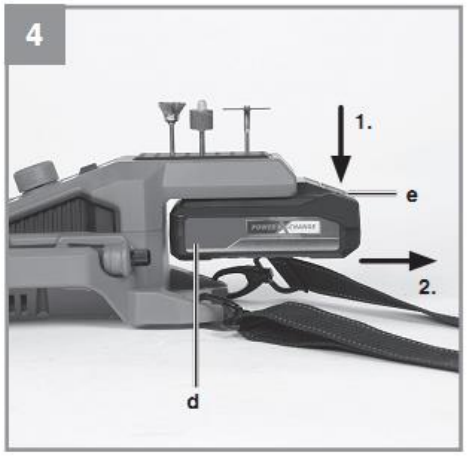
1



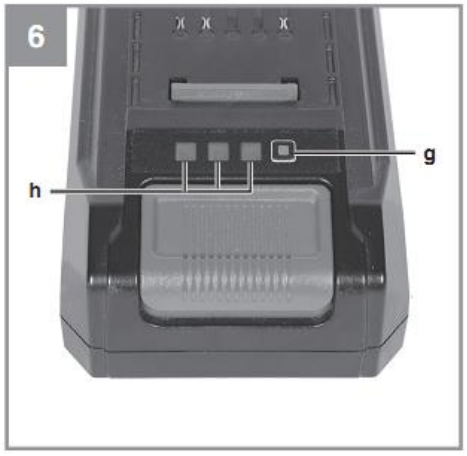
2

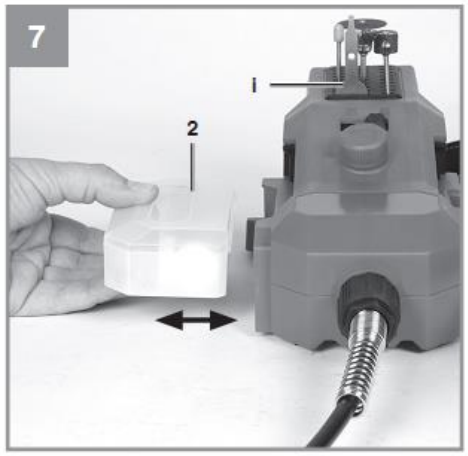


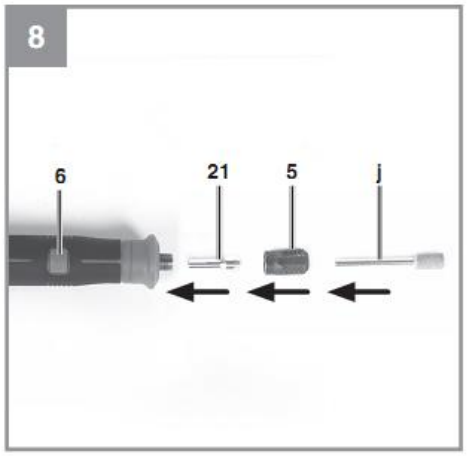

3
7
c
c
90 mm
b
169 mm
b

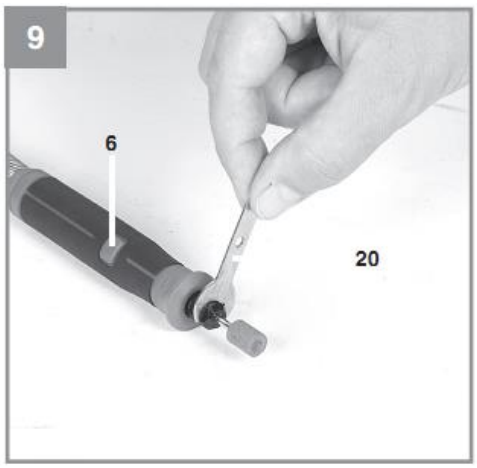

4
1.
e
2.
d

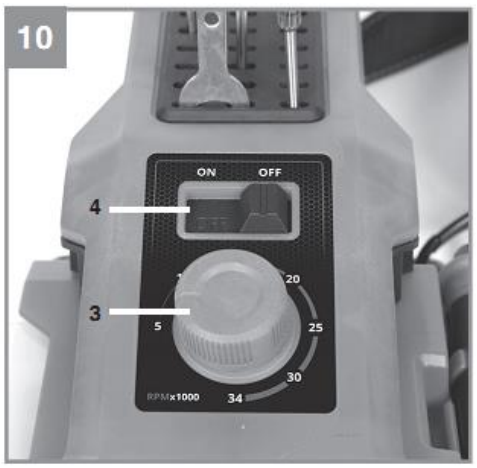

5
d
f

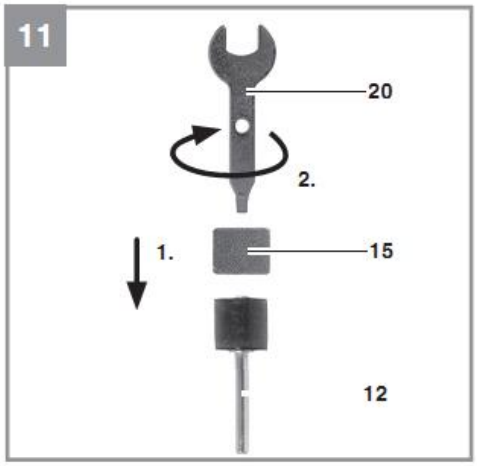

6
g
h

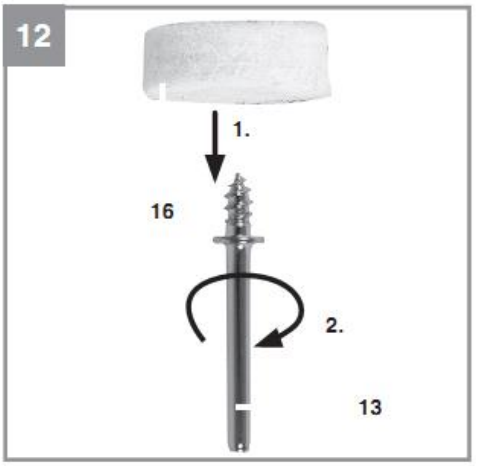

7
i
2

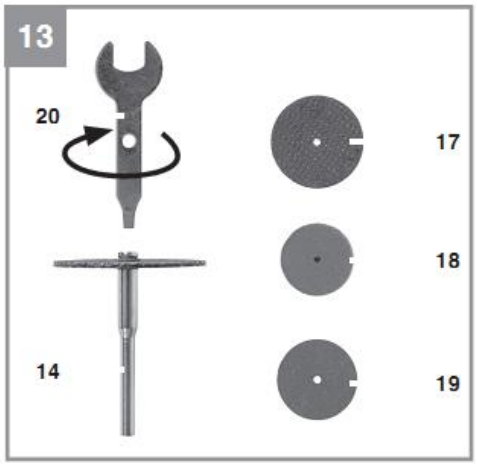

8
6
21
5
j


9
6
20


10
ON
OFF
4
3
5
20
25
30
34
RPMx1000


11
20
2.
1.
15
12


12
1.
16
2.
13


13
20
17
18
14
19


14
1
2
3
4

Опасно!
Во избежание получения травм и повреждения устройства, при использовании оборудования необходимо соблюдать определенные меры предосторожности. Внимательно прочтите полную версию инструкции по эксплуатации и информацию по технике безопасности. Храните данное руководство в безопасном месте, чтобы обеспечить постоянный доступ к представленной в нем информации. При передаче оборудования третьему лицу обеспечьте также передачу настоящей инструкции по эксплуатации. Мы не несем ответственности за ущерб или возникновение несчастных случаев при несоблюдении данных инструкций и техники безопасности.

Пояснения к символам, используемым в инструкции (см. рис. 14)
1. **Опасно!** – Во избежание получения травм ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации.
2. **Осторожно! Пользуйтесь наушниками.** Шум может привести к повреждению органов слуха.
3. **Осторожно! Пользуйтесь респиратором.** При работе с деревом и другими материалами может образоваться опасная для здоровья пыль. Не допускается обработка материалов, содержащих асбест!
4. **Осторожно! Пользуйтесь защитными очками.** Искры, возникающие при работе, а также стружка, крошки и пыль, вылетающие из-под инструмента, могут стать причиной потери зрения.

1. Правила техники безопасности

Необходимая информация о технике безопасности представлена в прилагаемом буклете.
Прочтите все инструкции по технике безопасности, а также ознакомьтесь с инструкциями, иллюстрациями и техническими данными, предоставленными для данного электрического инструмента.
Несоблюдение следующих инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и(или) серьезным травмам.
Храните все правила и инструкции по технике безопасности в надежном месте для дальнейшего использования.

2. Конфигурация и комплект поставки

2.1 Конфигурация (рис. 1)
1. Гибкий вал
2. Кейс
3. Регулятор скорости
4. Двухпозиционный переключатель
5. Зажимная гайка
6. Фиксатор цангового патрона
7. Ремень для переноски

2.2 Комплект поставки (рис. 1–2)
Убедитесь, что изделие поставлено в полной комплектации в соответствии с объемом поставки. В случае отсутствия какой-либо детали, обратитесь в наш сервисный центр или пункт продажи, в котором была совершена покупка, не позднее 5 рабочих дней после приобретения изделия, предъявив действительный чек, подтверждающий покупку. Кроме того, ознакомьтесь с гарантийной таблицей в разделе о сервисном обслуживании в конце руководства по эксплуатации.
- Откройте упаковку и осторожно извлеките оборудование.
- Удалите упаковочный материал и все упаковочные и(или) транспортировочные крепления (при наличии).
- Убедитесь в наличии всех компонентов.
- Осмотрите оборудование и комплектующие на предмет повреждений при транспортировке.
- По возможности, сохраните упаковку до окончания гарантийного срока.

Опасно!
Оборудование и упаковочный материал — не игрушки. Не позволяйте детям играть с пластиковыми пакетами, фольгой или мелкими деталями. Существует опасность проглатывания или удушения!

- Аккумуляторная шлифовально-гравировальная машина
- Ремень для переноски
- Шлифовальная фреза (8) – 6 шт.
- Борфреза (9) – 5 шт.
- Чашечная щетка (10) – 1 шт.
- Фреза (11) – 3 шт.
- Заточная головка (12) – 2 шт.
- Держатель для отрезного диска (13) – 1 шт.
- Держатель для войлочного диска (14) – 2 шт.
- Абразивная лента (15) – 12 шт.
- Войлочный диск (16) – 4 шт.
- Отрезной диск, большой (17) – 5 шт.
- Шлифовальный диск (18) – 5 шт.
- Отрезной диск, малый (19) – 5 шт.
- Конусный ключ (20) – 1 шт.
- Цанга (21) – 4 шт.
  (3,2 мм, 2,4 мм, 1,6 мм, 0,8 мм)
- Оригинальная инструкция по эксплуатации
- Инструкция по технике безопасности

3. Надлежащее использование

Аккумуляторная шлифовально-гравировальная машина предназначена для сверления, шлифования, снятия заусенцев, полировки, гравировки, резки, фрезерования и очистки металлических, пластмассовых и деревянных изделий в домашних условиях и мастерской.

Используйте данный инструмент и комплектующие исключительно в указанных целях. Оборудование должно использоваться строго по своему прямому назначению. Использование в каких-либо иных целях будет рассматриваться как случай неправильного применения. За любые повреждения или травмы, связанные с использованием оборудования не по назначению, несет ответственность пользователь или оператор, а не производитель.

Обращаем ваше внимание на то, что наше оборудование не предназначено для использования в коммерческих и промышленных сферах, а также в сфере торговли. Предоставленная нами гарантия будет отменена, если оборудование используется в коммерческих и промышленных сферах, а также в сфере торговли или в иных равнозначных целях.

4. Технические характеристики

Питание электродвигателя: ..... 18 В
Число оборотов на холостом ходу n_0 .....
..... 5000–34000 об/мин
Размер зажимаемых деталей ..... 0,8–3,2 мм
Макс. диаметр насадки ..... 32 мм
Макс. длина насадки ..... 18 мм
Макс. длина шпинделя ..... 50 мм
Вес ..... 1,4 кг

Опасно!
Звуковая и вибрационная нагрузки
Значения звуковой и вибрационной нагрузок измерены в соответствии со стандартом EN 60745.

Уровень звукового давления L_{pA}: ..... 87,0 дБ(A)
Погрешность при расчете A-скорректированного уровня звукового давления K_{pA}: ..... 3 дБ
Уровень звуковой мощности L_{WA}: ..... 98,0 дБ(A)
Погрешность при расчете A-скорректированного уровня звуковой мощности K_{WA}: ..... 3 дБ

Пользуйтесь наушниками.
Шум может привести к повреждению органов слуха.

Суммарное значение вибрации (сумма векторов трех направлений) определено в соответствии со стандартом EN 60745.

Вибрационное излучение a_h = 2,438 м/с^2
Погрешность K = 1,5 м/с^2

Указанное значение вибрации получено в соответствии со стандартизированным методом проведения испытаний. Оно может меняться в зависимости от способа использования электрического оборудования и при особых обстоятельствах может превышать указанное значение.

Указанное значение вибрации можно использовать для сравнения данного оборудования с другими электроинструментами.

Указанное значение вибрации может использоваться для начальной оценки вредного воздействия.

Сведите уровень шума и вибрации к минимуму.
- Используйте только полностью исправное оборудование.
- Проводите регулярное техническое обслуживание и очистку устройства.
- Скорректируйте свою манеру работы в соответствии с режимами работы устройства.
- Не допускайте перегрузки устройства.
- Своевременно проводите обслуживание устройства.
- Отключайте устройство, когда оно не используется.

Осторожно!
Остаточные риски
Определенные остаточные риски невозможно исключить полностью даже при использовании электроинструмента в соответствии с инструкциями. Потенциальные риски, связанные с особенностями конструкции и конфигурации устройства:
1. Поражение легких при отсутствии респиратора во время работы.
2. Поражение органов слуха, если не используются подходящие средства защиты органов слуха.
3. Вред здоровью, вызванный постоянной вибрацией, если устройство используется в течение длительного периода времени или неправильно настроено и обслуживается.

5. Перед использованием оборудования

Внимание!
Перед регулировкой оборудования всегда вынимайте аккумуляторную батарею.

5.1 Крепление гибкого вала (рис. 1/поз. 1)
С помощью соединительной гайки (a) прикрепите гибкий вал (1) к корпусу шлифовально-гравировальной машины.

5.2 Настенный монтаж (рис. 3)
Инструмент можно закрепить на стене с помощью предусмотренных монтажных отверстий (b). Необходимые размеры для сверления отверстий в стене указаны на обратной стороне устройства.

Параметры размещения
≥ 10 см от стены (слева и справа)
≥ 100 см от потолка

Важно!
При настенном монтаже необходимо использовать соответствующие винты (например, винты с круглой головкой диаметром 3,5 мм) во избежание повреждения корпуса или падения устройства.

5.3 Ремень для переноски (рис. 3/поз. 7)
Ремень (7) используется для переноски устройства, например, на плече.
Закрепите ремень для переноски (7) на предусмотренных отверстиях с помощью двух карабинов (c), как показано на рис. 3.

5.4 Зарядка литиевой аккумуляторной батареи (рис. 4–5)
1. Извлеките аккумуляторную батарею (d) из рукоятки, нажав на кнопку с защелкой (e) движением вниз.
2. Убедитесь, что сетевое напряжение совпадает с обозначенным на заводской табличке зарядного устройства. Вставьте вилку зарядного устройства (f) в сетевую розетку. Индикатор зеленого цвета начнет мигать.
3. Вставьте аккумуляторную батарею в зарядное устройство.

В Разделе 10 «Индикатор зарядного устройства» представлена таблица с объяснением режимов индикации светодиодов на зарядном устройстве.

В случае, если аккумуляторная батарея не заряжается, проверьте:
- напряжение в сети
- подключено ли зарядное устройство к сети

должным образом.

В случае, если аккумуляторная батарея не заряжается, верните:
- зарядное устройство
- и аккумуляторную батарею

в наш сервисный центр.

По вопросам надежной упаковки и доставки изделий обратитесь в наш сервисный центр или пункт продаж, где оборудование было приобретено.

При отправке и утилизации аккумуляторов и аккумуляторных инструментов всегда упаковывайте их в индивидуальные пластиковые пакеты, чтобы избежать возникновения короткого замыкания и пожара.

Чтобы обеспечить продолжительный срок службы аккумуляторной батареи, ее необходимо своевременно заряжать. Если вы заметили, что производительность устройства снизилась, аккумуляторную батарею следует зарядить. Никогда не допускайте полной разрядки аккумуляторной батареи. Это может привести к ее повреждению.

5.5 Индикатор емкости аккумуляторной батареи (рис. 6 / поз. h)
Нажмите на выключатель индикатора емкости аккумуляторной батареи (g). Индикатор емкости аккумуляторной батареи (h) показывает уровень ее заряда с помощью трех светодиодных индикаторов.

Все три индикатора горят:
Аккумуляторная батарея полностью заряжена.

Горит один или два индикатора:
Аккумуляторная батарея достаточно заряжена.

Мигает один индикатор:
Аккумуляторная батарея разряжена, зарядите батарею.

Все индикаторы мигают:
Слишком низкая температура аккумуляторной батареи. Извлеките аккумуляторную батарею из оборудования, оставьте ее при комнатной температуре на один день. Если неисправность повторяется, это означает, что перезаряжаемая аккумуляторная батарея полностью разряжена и неисправна. Извлеките аккумуляторную батарею из оборудования. Никогда не используйте и не заряжайте поврежденную батарею.

5.6 Хранение комплектующих (рис. 7/поз. 2)
Комплектующие можно хранить в специально предназначенном кейсе (2). Чтобы достать комплектующие, извлеките кейс (2) из корпуса устройства, как показано на рис. 7.
Для быстрого доступа к часто используемым комплектующим, воспользуйтесь специальной резиновой вставкой (i). См. рис. 7.

5.7 Установка инструментов (рис. 8–9)
Опасно!
Перед установкой инструмента (а также перед каждой заменой) отключите привод и извлеките аккумуляторную батарею.

1. Нажмите на фиксатор (6) и поворачивайте цанговый патрон, пока болт не встанет на место.
2. Открутите зажимную гайку (5) конусным ключом (20), вставьте соответствующую цангу (21), а затем установите зажимную гайку обратно.
3. Вставьте нужный инструмент (j) в цанговый патрон до упора и закрутите зажимную гайку (5) конусным ключом (20).

Выступающая часть не должна превышать 25 мм!

6. Запуск

6.1 Двухпозиционный переключатель (рис. 10/поз. 4)
Чтобы включить устройство, переведите двухпозиционный переключатель (4) влево.
Чтобы выключить устройство, переведите двухпозиционный переключатель (4) вправо.

Защита от перезапуска
Устройство оснащено защитой от автоматического включения, если батарея была извлечена и установлена обратно в рабочем режиме (например, во время замены батареи). Чтобы продолжить работу, выключите устройство и включите снова.

6.2 Регулятор скорости (рис. 10/поз. 3)
Необходимую скорость можно установить при помощи регулятора скорости (3).
- Чтобы увеличить скорость, поворачивайте его по часовой стрелке.
- Чтобы уменьшить скорость, поворачивайте его против часовой стрелки.

Важно!
Оптимальная скорость зависит от используемого инструмента и типа обрабатываемого материала.

6.3 Рекомендации для установки скорости
- Малые фрезы/шлифовальные фрезы: Высокая скорость
- Крупные фрезы/шлифовальные фрезы: Низкая скорость

6.4 Рабочие инструкции
- Прилагайте умеренное давление на заготовку и проводите обработку с постоянной скоростью.
- Чрезмерное давление не способствует ускорению обработки, а, напротив, может замедлить приводное устройство или даже привести к его остановке, что в свою очередь приведет к перегрузке двигателя.
- В целях собственной безопасности рекомендуется закреплять небольшие заготовки винтовым зажимом или тисками.
- Обработка, требующая высокой точности/гравирование: держите приводное устройство как пишущую ручку одной рукой.
- Черновая обработка: держите приводное устройство как молоток двумя руками.

6.5 Описание комплектующих (рис. 2, 11–13)

Шлифовальные фрезы (8):
Имеют различную форму шлифовальной головки. Применяются для шлифования и снятия заусенцев с металлических изделий.
Рекомендуемая скорость: ≤ 25*

Борфрезы (9):
Применяются для резки и гравировки изделий из пластика, дерева, мягкого металла и стекла.
Рекомендуемая скорость: ≤ 34*

Чашечные щетки (10):
Применяются для очистки изделий из камня, металла, алюминия и т. д. Рекомендуемая скорость: ≤ 15*

Фреза (11):
Применяется для резки изделий из пластика, дерева и мягкого металла. Рекомендуемая скорость: ≤ 30*

Шлифовальные ленты (15):
Применяются для шлифования изделий из пластика и дерева.
Пример установки см. на рис. 11.
Рекомендуемая скорость: ≤ 34*

Полировальные диски (16):
Применяются для полирования изделий из латуни, олова, меди и т. д.
Допустимо применение с полировочными пастами.
Пример установки см. на рис. 12.
Рекомендуемая скорость: ≤ 20*

Отрезные диски (17/19):
Применяются для резки изделий из металла и пластика.
Закрепите отрезной диск на держателе (14) (см. рис. 13).
Рекомендуемая скорость: ≤ 34*

Шлифовальный диск (18):
Применяется для очистки и заточки лезвий и инструментов. Закрепите шлифовальный диск на держателе (14) (см. рис. 13).
Рекомендуемая скорость: ≤ 20*

Ключ цангового патрона (20):
Применяется для установки насадок.

Цанги (21):
Имеют различные размеры и применяются для фиксации насадок.

*$мин^{-1}$ x 1000

7. Очистка, техническое обслуживание и заказ запасных частей

Опасно!
Перед выполнением любых работ по очистке и техническому обслуживанию устройства извлекайте вилку из розетки.

7.1 Очистка
- По возможности не допускайте попадания грязи и пыли в защитные устройства, выпускные отверстия и кожух двигателя. Оборудование необходимо протирать чистой тканью или продувать его сжатым воздухом под низким давлением.
- Мы рекомендуем вам проводить очистку изделия непосредственно после каждого применения.
- Регулярно очищайте оборудование влажной тряпкой и мягким мыльным раствором. Не используйте очищающие средства или растворители. Это может оказать негативное воздействие на пластмассовые детали оборудования. Убедитесь в том, что вода не попала в устройство. Попадание воды в электрический инструмент повышает риск поражения электрическим током.

7.2 Техническое обслуживание
Внутри оборудования нет деталей, требующих дополнительного технического обслуживания.

7.3. Заказ сменных деталей:
При заказе запасных частей необходимо указывать следующую информацию:
- Тип устройства
- Артикул устройства
- Идентификационный номер устройства
- Номер требуемой запасной части

Актуальные цены и информацию см. на веб-сайте: www.Einhell-Service.com

8. Утилизация и переработка

Оборудование поставляется в упаковке, предотвращающей его повреждение при транспортировке. Сырье, из которого изготавливают упаковку, может быть использовано повторно или подвергнуто вторичной переработке. Оборудование и комплектующие изготовлены из различных материалов, таких как металл и пластик. Никогда не выбрасывайте неисправное устройство в контейнеры для бытовых отходов. Оборудование необходимо сдать в соответствующий пункт сбора для надлежащей утилизации. Местоположение таких пунктов сбора можно уточнить в местной уполномоченной организации.

9. Хранение

Храните устройство и комплектующие в темных, сухих, недоступных для детей местах при температуре выше нуля градусов. Оптимальная температура для хранения составляет 5-30°C. Храните электроинструмент в оригинальной упаковке.

10. Индикатор зарядного устройства

Состояние индикатора		Описание и меры, которые необходимо предпринять
Красный светодиод	**Зеленый светодиод**	
Не горит	Мигает	**Готовность к эксплуатации** Зарядное устройство подключено к сети и готово к использованию. В зарядном устройстве нет аккумуляторной батареи.
Горит	Не горит	**Зарядка** Зарядное устройство заряжает аккумуляторную батарею в режиме быстрой зарядки. Время зарядки указано на самом зарядном устройстве. Важно! Фактическое время зарядки может немного отличаться от указанного времени, в зависимости от фактического заряда аккумуляторной батареи.
Не горит	Горит	**Батарея заряжена и готова к использованию. (ГОТОВНОСТЬ К РАБОТЕ)** Затем устройство переключается в режим щадящей зарядки до полной зарядки батареи. Чтобы полностью зарядить аккумуляторную батарею, оставьте ее в зарядном устройстве еще примерно на 15 минут. **Необходимые меры:** Извлеките аккумуляторную батарею из оборудования. Отключите зарядное устройство от сети.
Мигает	Не горит	**Адаптивная зарядка** Зарядное устройство работает в режиме щадящей зарядки. Из соображений безопасности аккумулятор заряжается медленнее, и зарядка занимает больше времени. Это может происходить в следующих случаях: – Перезаряжаемая аккумуляторная батарея не использовалась длительное время. – Температура батареи не соответствует подходящему диапазону. **Необходимые меры:** Дождитесь завершения процесса зарядки; зарядку аккумуляторной батареи можно продолжить.
Мигает	Мигает	**Неисправность** Зарядка невозможна. Батарея неисправна. **Необходимые меры:** Никогда не заряжайте неисправные батареи. Извлеките аккумуляторную батарею из оборудования.
Горит	Горит	**Нарушение температурного режима** Аккумуляторная батарея перегрета (например, из-за прямого попадания солнечных лучей) или слишком холодная (ниже 0°C). **Необходимые меры:** Извлеките аккумуляторную батарею и оставьте ее при комнатной температуре (примерно 20°C) на сутки.



Только для стран ЕС

Не выбрасывайте неисправное электрическое оборудование в контейнеры для бытового мусора.

В рамках Европейской Директивы 2012/19/ЕС в отношении старого электрического и электронного оборудования, а также в рамках ее исполнения на уровне национального законодательства, старый электроинструмент необходимо утилизировать отдельно от других отходов экологически безопасным способом, к примеру, сдать в пункт переработки.

Альтернатива утилизации путем возврата:

В качестве альтернативы возврату оборудования изготовителю, владелец электрооборудования должен обеспечить его надлежащую утилизацию. Старое оборудование можно сдать в соответствующий пункт сбора, который занимается утилизацией оборудования в соответствии с национальными нормативами переработки и утилизации. Это требование не распространяется на комплектующие или вспомогательные средства, которые не содержат электрические компоненты и поставляются со старым оборудованием.

Обратите внимание, что аккумуляторы и лампы (например, лампы освещения) необходимо удалить из устройства перед утилизацией.

Копирование, а также полное или частичное воспроизведение каким-либо способом документов, сопровождающих изделия, разрешено только с прямого согласия компании Einhell Germany AG.

Сохраняется право на внесение технических изменений.

Информация по сервисному обслуживанию

У нас надежные сервисные партнеры во всех странах, перечисленных в гарантийном талоне; их контактные данные вы также можете найти в гарантийном талоне. Они помогут вам по всем вопросам сервисного обслуживания: ремонт, заказ запасных частей и замена изнашиваемых деталей, а также покупка расходных материалов.

Обращаем ваше внимание, что некоторые части данного устройства подвержены нормальному или естественному износу и поэтому также используются в качестве расходных материалов.

Категория	Пример
Изнашиваемые детали*	Угольные щетки, держатели войлочного диска, держатели отрезного диска, цанги, гибкий вал,
Расходные материалы*	Шлифовальные диски, шлифовальные ленты, фрезы, войлочные диски, сверла, шлифовальные фрезы, отрезные диски, заточные головки, щетки из медной проволоки.
Отсутствующие детали	

* Могут не входить в объем поставки!

В случае обнаружения дефектов или неисправностей сообщите о проблеме по адресу www.Einhell-Service.com. Вам необходимо подробно и точно описать проблему и ответить на следующие вопросы:

- Работало ли устройство какое-то время, или оно было неисправно с самого начала?
- Заметили ли вы какие-либо неисправности (признаки или дефекты) до поломки?
- В чем, на ваш взгляд, состоит неисправность устройства (основной признак)? Опишите эту неисправность.

Срок службы: 5 лет
Дата производства: см. информацию на товаре
Изготовитель: Айнхелль Джермани АГ, Визенвег 22, 94405 Ландау/Изар, Германия
Товар сертифицирован: ООО "Глобальное Соответствие", 121596, Россия, г. Москва, ул. Горбунова, д. 2, стр. 3, эт. 9, пом. II. Сертификат соответствия: C-DE.BE02.B.03289/20, срок действия с 30.12.2020 по 29.12.2025
Импортер / организация уполномоченная на принятие претензий: ООО
ООО «Айнхелль», 197022, Россия, город Санкт-Петербург, внутригородская территория муниципальный округ Аптекарский остров, улица Профессора Попова, дом 23, литера Д, помещение 27Н, офис 310. Тел.: 8-800-77-55-1-55

Филиал-изготовитель (адрес производства): "Hansi Anhai Youyang I/E Co, LTD", № 25, Cuiping street, Zhoungduo Town Youyang County, Chongqing, Китай

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Заполняется продавцом

Модель:

Артикул и код модели:

Серийный номер:

Дата продажи:

М.П. продавца

Срок службы электроинструмента - 5 лет

При покупке электроинструмента требуйте у продавца проверки его комплектности и надлежащего качества, а также аккуратного заполнения гарантийного талона (графы заполняется продавцом) и простановки печати торговой организации в гарантийном свидетельстве и гарантийном талоне.

ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ:

1. Завод-изготовитель устанавливает на электро-, садовый инструмент и инструмент для автомобиля срок гарантии 2 года. Инструмент предназначен для работ, связанных с деятельностью в условиях нагрузок малой и средней интенсивности.
2. Завод-изготовитель устанавливает на аккумуляторы Einhell гарантийный срок 2 года.
3. В течение гарантийного срока, при надлежащей эксплуатации инструмента потребителем, завод-изготовитель обязуется бесплатно устранять дефекты сборки и производить замену деталей, вышедших из строя по вине изготовителя со дня покупки (см. дату на гарантийном талоне). Заменяемые детали переходят в собственность служб сервиса. Гарантийное обслуживание не производится, если электроинстумент вышел из строя по причине неправильной эксплуатации. Завод изготовитель не несет ответственности за вред, который может быть причинен при работе с электроинстументом.
4. Гарантийный ремонт не производится в следующих случаях:
- при отсутствии гарантийного талона или неправильном оформлении;
- если гарантийный талон не принадлежит данному электроинструменту или не соответствует образцу, установленному поставщиком.
- при истечении срока гарантии;
- при попытках самостоятельного вскрытия или ремонта электроинструмента вне гарантийной мастерской;
- при использовании электроинструмента в производственных или иных целях, связанных с получением прибыли, а также при возникновении неисправностей связанных с нестабильностью параметров электросети, превышающих нормы, установленные ГОСТ 13109- 97;
- при неправильной эксплуатации (использование электроинструмента не по назначению, установка на электроинструмент не предназначенных заводом изготовителем насадок, дополнительных приспособлений и т.п.)
- при механических повреждениях корпуса, сетевого шнура и при повреждениях, вызванных воздействиями агрессивных средств и высоких и низких температур, попадании инородных предметов в вентиляционные решетки электроинструмента, а также при повреждениях наступивших в результате неправильного хранения (коррозия металлических частей);
- при естественном износе деталей электроинструмента, в результате длительного использования (определяется по признакам полной выработки ресурса, сильного загрязнения, ржавчины снаружи и внутри электроинструмента, износом подвижных деталей).
6. Завод-изготовитель не дает гарантию на быстроизнашиваемые части (шлифовальные платформы, угольные щетки, зубчатые ремни, подшипники, резиновые уплотнения, сальники, защитные кожухи, смазку и т.п.), а также на сменные принадлежности и сменные быстроизнашиваемые приспособления (патроны к дрелям, пилки, ножи, круги, элементы их крепления, шины, цепи, звездочки, цанги, буры, свёрла и прочие расходные материалы для электроинструмента и садового инструмента).
7. Запрещается эксплуатация электроинструмента при появлении признаков повышенного нагрева, искрения, а также шума в редукторной части. Для выяснения причин неисправности покупателю следует обратиться в гарантийную мастерскую. Неисправности, вызванные несвоевременной заменой угольных щеток двигателя и/или изношенных подшипников, устраняются за счет покупателя.
8. Техническое обслуживание и ввод в эксплуатацию электроинструмента может производиться по желанию покупателя в сервисном центре на условиях договора на данную процедуру.

Гарантийный талон действителен только при наличии чека покупки и правильно заполненной информации о модели инструмента, дате продажи и торговой организации.

Контакты и список сервисных центров по адресу:
www.einhell-russia.ru

тел. 8 (800) 77-55-1-55,
E-mail: service@einhell-russia.ru

С гарантийными условиями ознакомлен(а). При покупке изделие было проверено, полностью укомплектовано и имеет безупречный внешний вид

Подпись покупателя ✓_____

ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ № 1

Модель: _____

Артикул и код модели: _____

Серийный номер: _____

Номер заказа в ремонт: _____

Дата приёма в ремонт: _____

Дата ремонта: _____

Дата выдачи: _____

Подпись клиента: ✓_____ М.П. продавца

(инструмент проверен в моем присутствии)

ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ № 2

Модель: _____

Артикул и код модели: _____

Серийный номер: _____

Номер заказа в ремонт: _____

Дата приёма в ремонт: _____

Дата ремонта: _____

Дата выдачи: _____

Подпись клиента: ✓_____ М.П. продавца

(инструмент проверен в моем присутствии)

ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ № 3

Модель: _____

Артикул и код модели: _____

Серийный номер: _____

Номер заказа в ремонт: _____

Дата приёма в ремонт: _____

Дата ремонта: _____

Дата выдачи: _____

Подпись клиента: ✓_____ М.П. продавца

(инструмент проверен в моем присутствии)