



**TC-MG 18 Li**

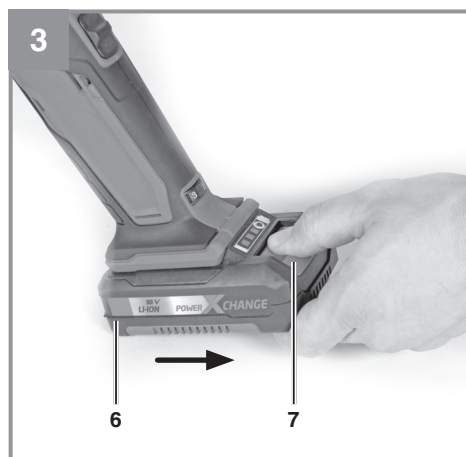
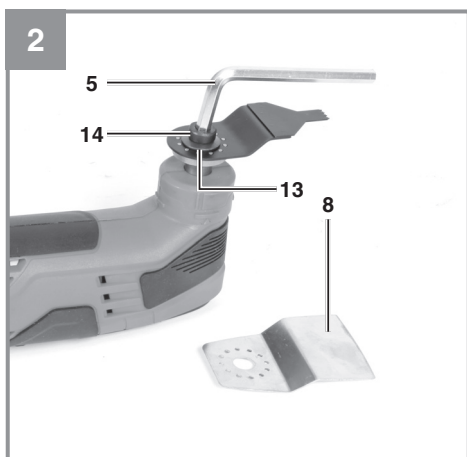
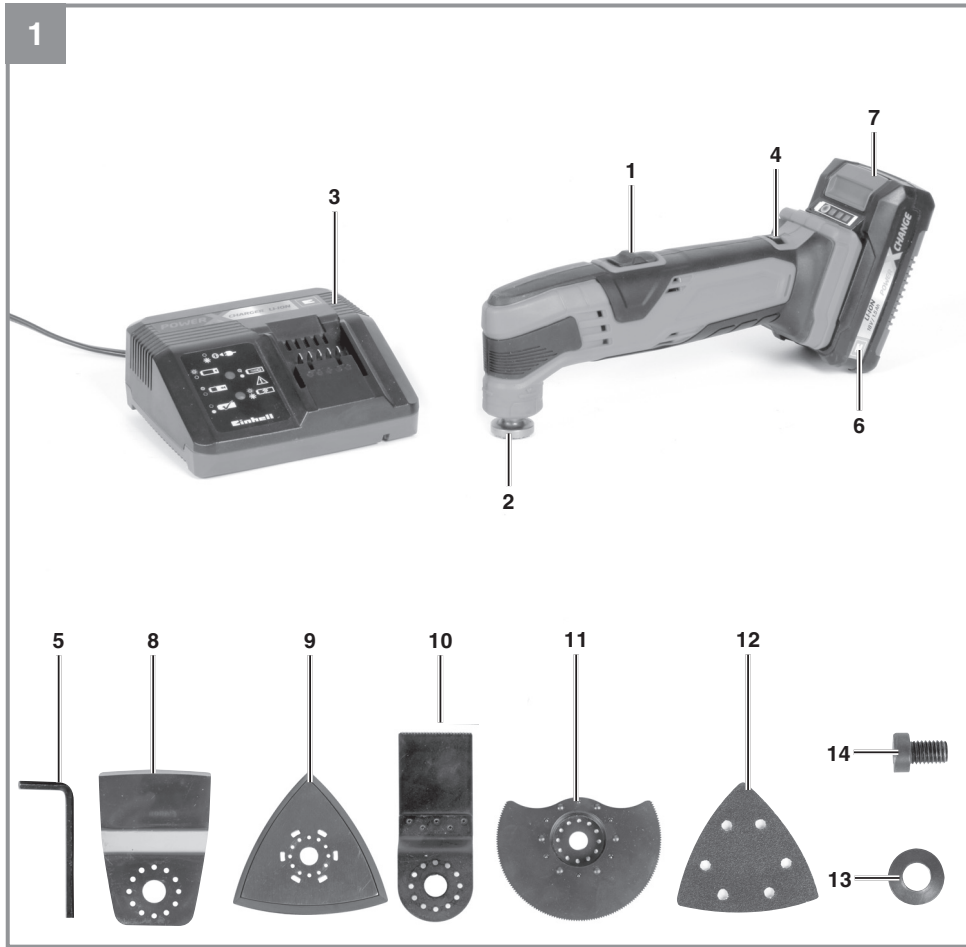
**RUS** Оригинальное руководство по  
эксплуатации  
Аккумуляторный  
многофункциональный  
инструмент

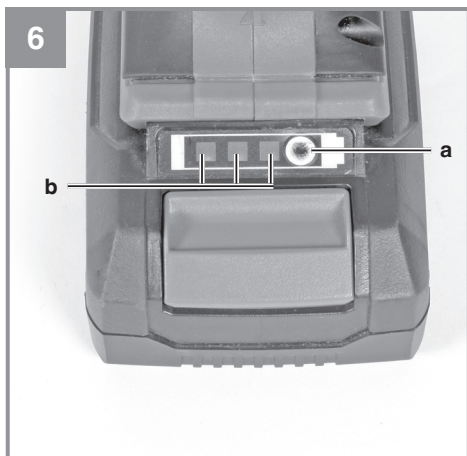
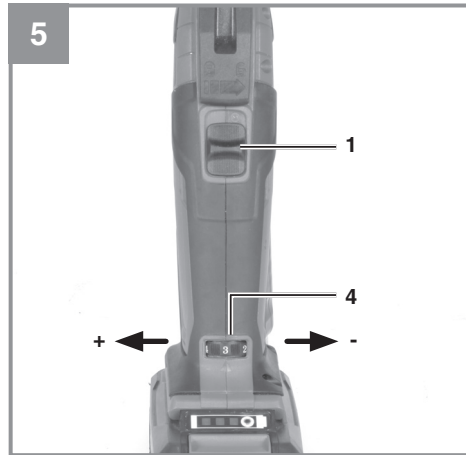
**EE** Originaalkasutusjuhend  
Juhtmeta mitmefunktsiooniline  
tööriist



**Art.-Nr.: 44.651.70**

**I.-Nr.: 21020**









**Опасность!** - для уменьшения опасности получить травму прочтите руководство по эксплуатации.



**Осторожно! Используйте средства защиты слуха.** Воздействие шума может вызвать потерю слуха.



**Осторожно! Используйте респиратор.** При обработке древесины и других материалов может образоваться вредная для здоровья пыль. Запрещено обрабатывать предметы содержащие асбест!



**Осторожно! Используйте защитные очки.** Возникающие во время работы искры или выделяющиеся из устройства обломки, опилки и пыль могут повредить органы зрения.



Храните аккумуляторы только в сухих помещениях при температуре +10°C до +20°C.  
Храните аккумуляторы только в заряженном состоянии.

**Опасность!**

При использовании устройств необходимо соблюдать определенные правила техники безопасности для того, чтобы избежать травм и предотвратить ущерб. Поэтому внимательно прочитайте настоящее руководство по эксплуатации / указания по технике безопасности полностью. Храните их в надежном месте для того, чтобы иметь необходимую информацию, когда она понадобится. Если Вы даете устройство другим для пользования, то приложите к нему это руководство по эксплуатации / указания по технике безопасности. Мы не несем никакой ответственности за травмы и ущерб, которые были получены или причинены в результате несоблюдения указаний этого руководства и указаний по технике безопасности.

## 1. Указания по технике безопасности

Соответствующие указания по технике безопасности находятся в приложенных брошюрах!

**Предупреждение!**

**Ознакомьтесь со всеми указаниями по технике безопасности, инструкциями, изображениями и техническими характеристиками, которые прилагаются к данному электрическому инструменту.**

Неточное соблюдение указаний, содержащихся в следующей инструкции, может привести к поражению электрическим током, пожару и (или) тяжелым травмам.

**Сохраняйте все указания по технике безопасности и инструкции для использования в будущем.**

## 2. Состав устройства и состав упаковки

**2.1 Состав устройства (рисунки 1)**

1. Переключатель «включено-выключено»
2. Приспособление для крепления насадок
3. Зарядное устройство
4. Регулятор скорости вращения
5. Ключ с шестигранником
6. Аккумулятор
7. Фиксирующая клавиша
8. Скребок

9. Треугольная шлифовальная пластинка
10. Погружное пильное полотно для работы по дереву
11. Сегментное пильное полотно
12. Шлифовальная бумага
13. Диск
14. Винт с внутренним шестигранником

**2.2 Состав комплекта устройства**

Проверьте комплектность изделия на основании описанного объема поставки. При обнаружении недостатка компонентов обратитесь в наш сервисный центр или магазин, в котором Вы приобрели устройство, не позднее чем в течение 5-ти рабочих дней после приобретения изделия, предъявив действительную квитанцию о покупке. Обратите внимание на таблицу с указанием гарантийных сроков в документе с информацией о сервисном обслуживании.

- Откройте упаковку и выньте осторожно из упаковки устройство.
- Удалите упаковочный материал, а также приспособления защиты устройства при упаковке и транспортировке (при наличии).
- Проверьте комплектность устройства.
- Проверьте устройство и принадлежности на наличие возникших при транспортировке повреждений.
- Сохраняйте упаковку по возможности до истечения срока гарантийных обязательств.

**Опасность!**

**Устройство и упаковка не являются детскими игрушками! Запрещено детям играть с пластиковыми панелями, пленками и мелкими деталями! Опасность заключается в том, что они могут проглотить или погнубуть от удушья!**

- Многофункциональный инструмент
- Треугольная шлифовальная пластинка
- Скребок
- Шлифовальная бумага, 9 листов
- Погружное пильное полотно для работы по дереву
- Сегментное пильное полотно
- Оригинальное руководство по эксплуатации
- Указания по технике безопасности

### 3. Использование в соответствии с назначением

Устройство предназначено для шлифования поверхностей определенного размера. Для шлифования больших поверхностей необходимо использовать устройство отсоса пыли, которое можно приобрести дополнительно как аксессуар (см. пункт 7.3).

Устройство предназначено для шлифовки предметов из дерева, железа, пластмассы и подобных материалов с использованием соответствующей шлифовальной бумаги. Кроме того, устройство предназначено для пиления предметов из дерева, пластмассы и подобных материалов, а также для снятия приклеенных ковровых покрытий пола, остатков шпатлевки, старого лакокрасочного покрытия и аналогичного применения.

Разрешается использовать устройство только в соответствии с его назначением. Любое другое, отличающееся от этого использование считается не соответствующим назначению. За все возникшие в результате такого использования ущерб или травмы любого вида несет ответственность пользователь и работающий с устройством, а не его изготовитель.

Учтите, что конструкция наших устройств не предназначена для использования их в промышленной, ремесленной или индустриальной области. Мы не несем никакой ответственности по гарантийным обязательствам при использовании устройства в промышленной, ремесленной или индустриальной области, а также в подобной деятельности.

### 4. Технические данные

Электропитание двигателя: .... 18 В пост. тока  
Скорость вращения холостого хода: .....  
..... 11 000-20 000 мин<sup>-1</sup>  
Шлифовальная поверхность: .. 90 x 90 x 90 мм  
Угол колебаний: ..... 3,2°  
Вес: ..... 0,86 кг

#### Внимание!

Устройство поставляется без аккумуляторов и зарядного устройства. Использовать устройство можно только с литий-ионными аккумуляторами серии Power-X-Change!

Литий-ионные аккумуляторы серии Power-X-Change можно заряжать только с помощью устройств Power-X-Charger.

#### Опасность!

##### Шумы и вибрация

Параметры шумов и вибрации были измерены в соответствии с нормами EN 62841.

Уровень давления шума  $L_{pA}$  ..... 78 дБ(А)  
Неопределенность  $K_{pA}$  ..... 3 дБ  
Уровень мощности шума  $L_{WA}$  ..... 89 дБ(А)  
Неопределенность  $K_{WA}$  ..... 3 дБ

#### Используйте защиту органов слуха.

Воздействие шума может вызвать потерю слуха.

Суммарное значение величины вибрации (сумма векторов трех направлений) определено в соответствии с EN 62841.

#### Рукоятка

Эмиссионный показатель вибрации  
 $a_h = 13,9 \text{ м/сек}^2$   
Неопределенность  $K = 1,5 \text{ м/сек}^2$

Приведенные суммарные значения вибрации и параметры эмиссии шума получены в результате применения стандартного метода испытания и могут быть использованы для сравнения одного электрического инструмента с другим.

Приведенные суммарные значения вибрации и параметры эмиссии шума могут также использоваться для предварительной оценки уровня нагрузки.

#### Предупреждение:

значения вибрации и уровни шума во время эксплуатации электроинструмента могут отличаться от приведенных значений в зависимости от способа использования устройства, в частности от вида обрабатываемого изделия.

### **Сведите образование шумов и вибрации к минимуму!**

- Используйте только безукоризненно работающие устройства.
- Регулярно проводите техническое обслуживание и очистку устройства.
- При работе учитывайте особенности Вашего устройства.
- Не подвергайте устройство перегрузке.
- При необходимости дайте проверить устройство специалистам.
- Отключайте устройство, если вы его не используете.
- Используйте перчатки.

### **Осторожно!**

#### **Остаточные опасности**

**Даже в том случае, если Вы используете описываемый электрический инструмент в соответствии с предписанием, то и тогда всегда остается место для риска. Ниже приведен список остаточных опасностей, связанных с конструкцией настоящего электрического инструмента:**

1. Заболевание легких, в том случае если не используется соответствующий респиратор.
2. Повреждение слуха, в том случае если не используется соответствующее средство защиты слуха.
3. Нарушения здоровья в результате воздействия вибрации на руку при длительном использовании устройства или при неправильном пользовании и ненадлежащем техническом уходе.

## **5. Перед вводом в эксплуатацию**

### **Предупреждение!**

Всегда извлекайте аккумулятор перед настройкой устройства.

Перед вводом аккумуляторного устройства в эксплуатацию обязательно прочтите нижеследующие указания:

- Зарядите аккумулятор при помощи зарядного устройства.

#### **5.1 Установка насадок (рисунки 1/2)**

- Для надежного крепления насадок необходимо установить многофункциональное устройство так, чтобы переключатель включить-

выключить (1) смотрел вниз, а устройство крепления насадок (2) вверх.

- Вставьте насадку (например, треугольную шлифовальную пластинку или пыльное полотно HCS) в устройство крепления насадок (2) таким образом, чтобы штифты устройства крепления насадок (2) совпали с выемками на насадке.
- Закрепите насадку при помощи входящего в комплект поставки винта с внутренним шестигранником (14) и прочно затяните винт ключом с внутренним шестигранником (5).
- Проследите за тем, чтобы шайба (13) использовалась в качестве подкладной шайбы для винта с внутренним шестигранником (14) (см. рис. 2).

### **Проверьте насадку на прочность крепления!**

#### **5.2 Треугольная шлифовальная пластинка**

Устройство с треугольной шлифовальной пластинкой можно использовать в качестве угловой шлифовальной машинки.

##### **5.2.1 Крепление шлифовальной бумаги**

Удобство замены благодаря липучке.

Проследите за тем, чтобы совпали отверстия для отсоса на шлифовальной бумаге и шлифовальной пластинке.

## **6. Работа с устройством**

### **6.1 Зарядка пакета литиевых аккумуляторов (рис. 3/4)**

1. Извлеките аккумуляторный блок (6) из рукоятки, при этом нажимайте фиксирующую клавишу (7).
2. Убедитесь в том, что указанное на фирменной табличке значение напряжения сети соответствует имеющемуся значению напряжения сети. Вставьте штекер зарядного устройства в штепсельную розетку. Зеленый светодиод начнет мигать.
3. Вставьте аккумулятор в зарядное устройство.

В разделе 10 («Индикаторы зарядного устройства») приведена таблица с указанием значений светодиодной индикации на зарядном устройстве.



Если аккумуляторный блок не заряжается, необходимо проверить следующее:

- наличие напряжения в штепсельной розетке;
- наличие плотного соединения на контактах зарядного устройства.

Если аккумуляторный блок все еще не заряжается, просьба отправить

- зарядное устройство
  - и аккумуляторный блок
- в наш отдел обслуживания.

**Для обеспечения правильной отсылки просим обратиться в наш отдел обслуживания или в магазин, в котором было приобретено устройство.**

**При отсылке или утилизации аккумуляторов, а также аккумуляторных устройств упакуйте каждый(ое) из них в отдельный пластиковый пакет для того, чтобы избежать короткого замыкания и пожара.**

Для обеспечения длительного срока службы аккумуляторного блока необходимо обеспечить его своевременную зарядку. Это необходимо осуществлять особенно в тех случаях, когда отмечается снижение мощности устройства. Не допускайте полного разряда аккумуляторного блока. Это ведет к повреждению аккумуляторного блока!

## 6.2 Включение и выключение устройства (рис. 5)

Для включения устройства необходимо сдвинуть переключатель (1) вперед. Для выключения устройства необходимо сдвинуть переключатель (1) назад.

## 6.3 Указания по эксплуатации

- Включить устройство.
- При работе осуществлять движения от себя.
- Запрещено приближать руки непосредственно к рабочему месту.
- Используйте насадки только в исправном и неповрежденном состоянии.

### Насадки:

Пиление: пиление предметов из дерева и пластмассы.

**Указания по работе с устройством:** при пилении следите за наличием посторонних предметов в распиливаемом предмете и при обнаружении удалите их.

Врезным шлифованием разрешается осуществлять обработку только предметов из мягких материалов, таких как дерево или гипсокартонные плиты.

**Шлифование:** Шлифование поверхностей у краев, в углах или труднодоступных местах. В зависимости от вида шлифовальной бумаги может обеспечиваться шлифование поверхностей из дерева, краски, лака и т.д.

### Указания по работе с устройством:

Устройство является особенно продуктивным при шлифовании в труднодоступных местах: углах и краях. Для шлифования профильных элементов и выемок можно использовать острие или край шлифовальной пластинки. В соответствии с материалом обрабатываемого предмета и глубины обработки слоя поверхности имеются различные типы шлифовальной бумаги. Производительность обработки поверхности определяется главным образом выбором шлифовальной бумаги и регулировкой усилия давления шлифовальной тарелки.

**Шабрение:** Снятие скребком старого лакокрасочного покрытия или клея.

**Указания по работе с устройством:** подведите насадку к месту удаления поверхностного слоя. Начинайте работать под острым углом и с минимальным давлением прижима. При сильном давлении прижима может быть поврежден подслой (например, дерево, штукатурка).

## 6.4 Регулятор скорости вращения (рис. 5)

Поворачивая регулятор скорости вращения (4), можно предварительно задать скорость вращения.

Направление плюс:

скорость вращения больше

Направление минус:

скорость вращения меньше

## 6.5 Индикатор заряда аккумулятора (рис. 6, поз. b)

Нажмите кнопку индикации заряда аккумулятора (a). Индикатор заряда аккумулятора (b) покажет уровень заряда

аккумулятора при помощи 3 светодиодов.

**Горят все 3 светодиода:**

Аккумулятор полностью заряжен.

**Горят 2 или 1 светодиод(а):**

Остаточный заряд аккумулятора достаточен.

**Мигает 1 светодиод:**

Аккумулятор разряжен, необходимо зарядить его.

**Мигают все светодиоды:**

аккумулятор полностью разряжен и поврежден. Запрещено продолжать использование и заряжать неисправный аккумулятор!

## 7. Чистка, техническое обслуживание и заказ запасных частей

**Опасность!**

Перед проведением всех работ по очистке необходимо извлекать аккумулятор из устройства.

**7.1 Очистка**

- Содержите защитные приспособления, вентиляционные щели и корпус двигателя свободными насколько это возможно от пыли и грязи. Протрите устройство чистой ветошью или продуйте сжатым воздухом под низким давлением.
- Мы рекомендуем очищать устройство сразу после каждого использования.
- Регулярно очищайте устройство влажной ветошью с небольшим количеством жидкого мыла. Не используйте средства для очистки или растворы; они могут повредить пластмассовые части устройства. Следите за тем, чтобы вода не попала вовнутрь устройства. Попадание воды в электрическое устройство повышает опасность получения удара током.

**7.2 Техобслуживание**

Внутри устройства нет никаких деталей, нуждающихся в техническом уходе.

**7.3 Заказ запасных частей и принадлежностей**

При заказе запасных частей необходимо указать следующие данные:

- тип устройства
- артикульный номер устройства
- идентификационный номер устройства
- номер необходимой запасной части

Актуальные цены и информацию можно найти на сайте [www.Einhell-Service.com](http://www.Einhell-Service.com).



**Рекомендация! Для хорошего результата работы мы рекомендуем высококачественные принадлежности KWB ! [www.kwb.eu](http://www.kwb.eu) [welcome@kwb.eu](mailto:welcome@kwb.eu)**

Переходник для пылесоса (№ арт.: 44.651.71)

## 8. Утилизация и вторичное использование

Устройство поставляется в упаковке для предотвращения повреждений при транспортировке. Эта упаковка является сырьем и поэтому может быть использована вновь или направлена на повторную переработку сырья. Устройство и его принадлежности изготовлены из различных материалов, например, металла и пластмасс. Не выбрасывайте дефектные устройства вместе с бытовыми отходами. Для правильной утилизации устройство необходимо сдать в подходящий пункт приема. Если Вы не знаете, где находится пункт приема, уточните это в органах коммунального управления.

## 9. Хранение

Храните устройство и его принадлежности в темном, сухом и неподверженном воздействию мороза, а также недоступном для детей месте. Оптимальная температура хранения находится между 5 °C и 30 °C. Храните электроинструмент в оригинальной упаковке.

## 10. Индикаторы зарядного устройства

Состояние индикатора		Значение и действия
Красный светодиод	Зеленый светодиод	
Не горит	Мигает	<b>Готовность к эксплуатации</b> Зарядное устройство подключено к сети и готово к эксплуатации, аккумулятор не в зарядном устройстве.
Горит	Не горит	<b>Зарядка</b> Зарядное устройство заряжает аккумулятор в режиме быстрой зарядки. Информацию о времени зарядки можно найти непосредственно на зарядном устройстве. Указание! В зависимости от имеющегося заряда аккумулятора фактическое время зарядки может немного отличаться от указанных значений.
Не горит	Горит	<b>Аккумулятор заряжен и готов к использованию. (READY TO GO)</b> После этого активируется режим бережной зарядки до полной зарядки аккумулятора. Для этого оставьте аккумулятор в зарядном устройстве на 15 мин дольше указанного времени. <b>Действие</b> Извлеките аккумулятор из зарядного устройства. Отсоедините зарядное устройство от сети.
Мигает	Не горит	<b>Бережная зарядка</b> Зарядное устройство в режиме бережной зарядки. В целях обеспечения безопасности аккумулятор заряжается медленнее, а для зарядки требуется больше времени. Это может происходить по нескольким причинам: - Аккумулятор долгое время не заряжался. - температура аккумулятора вне оптимального диапазона. <b>Действие</b> Дождитесь завершения процесса зарядки, несмотря на это, аккумулятор может продолжать заряжаться.
Мигает	Мигает	<b>Неисправность</b> Зарядка невозможна. Аккумулятор неисправен. <b>Действие</b> Запрещено заряжать неисправный аккумулятор. Извлеките аккумулятор из зарядного устройства.
Горит	Горит	<b>Нарушение температурного режима</b> Слишком высокая (например, прямой солнечный свет) или слишком низкая (ниже 0 °C) температура аккумулятора. <b>Действие</b> Извлеките аккумулятор и поместите его на хранение при комнатной температуре (ок. 20 °C) на 1 день.



Только для стран ЕС

Запрещено выбрасывать электроинструмент в обычный домашний мусор.

Согласно европейской директиве 2012/19/EG об использованных электрических и электронных устройствах и реализации в правовой системе соответствующей страны необходимо использованный электрический инструмент утилизировать отдельно и направлять на вторичную переработку для охраны окружающей среды.

Вторичная переработка - альтернатива обязательной отсылке устройства назад изготовителю: Владелец электрического устройства в случае избавления от собственности обязан, в качестве альтернативы отсылки назад изготовителю, содействовать надлежащей утилизации. Пришедшее в негодность устройство может быть передано в приемный пункт, который осуществит ликвидацию в соответствии с законом страны о цикличном производстве и обращении с мусором. Это не относится к приложенным к пришедшему в негодность оборудованию дополнительным устройствам и вспомогательным средствам, не содержащим электрические части.

При утилизации устройства убедитесь, что из него извлечены аккумуляторы и осветительные приборы (например, лампочки).

Перепечатывание или прочие виды размножения документации и сопроводительных листов продукции фирмы, полностью или частично, разрешено производить только с однозначного разрешения Einhell Germany AG.

Сохраняется право на технические изменения

## Информация о сервисном обслуживании

Во всех странах, указанных в гарантийном свидетельстве, у нас имеются компетентные сервисные партнеры, контактные данные которых Вы найдете в гарантийном свидетельстве. Они всегда в Вашем распоряжении для решения любых вопросов, связанных с обслуживанием, например, для ремонта, поставки запчастей и быстроизнашивающихся деталей, а также приобретения расходных материалов.

Следует обратить внимание на то, что в этом изделии следующие детали подвержены естественному износу или износу в связи с эксплуатацией / следующие детали требуются в качестве расходных материалов.

Категория	Пример
Быстроизнашивающиеся детали*	Угольные щетки, Треугольная шлифовальная пластинка, Скребок, Пильное полотно из высоколегированной быстрорежущей стали, Аккумулятор
Расходный материал/расходные части*	Шлифовальная бумага
Недостающие компоненты	

\* Не обязательно входят в объем поставки!

При обнаружении дефектов или неисправностей мы просим Вас заявить о таком случае в сети Интернет на сайте [www.Einhell-Service.com](http://www.Einhell-Service.com). Обратите внимание на точное описание неисправности и в любом случае ответьте на следующие вопросы:

- Устройство уже работало или оно было неисправным с самого начала?
- Вам бросилось что-либо в глаза перед возникновением неисправности (признак перед неисправностью)?
- Какую неисправность имеет устройство, по Вашему мнению (основной признак)?  
Опишите эту неисправность.

## Гарантийное свидетельство

Уважаемая покупательница, уважаемый покупатель,

Наши продукты проходят тщательнейший контроль качества. Если это устройство все же не будет функционировать безупречно, мы просим Вас обратиться в наш сервисный отдел по адресу, указанному в этом гарантийном талоне. Мы также охотно ответим на Ваши вопросы по телефону, номер которого приведен ниже.

При предъявлении гарантийных требований действуют следующие условия.

1. Настоящие правила гарантии действуют исключительно в отношении пользователей, т.е. физических лиц, которые не намереваются использовать настоящее изделие в рамках своей профессиональной или другой самостоятельной деятельности. Настоящие правила гарантии регулируют дополнительные условия оказания гарантийных услуг, которые нижеупомянутый производитель обеспечивает покупателям своих новых устройств в дополнение к условиям гарантии в соответствии с законом. Эти гарантийные обязательства не затрагивают Ваши законные гарантийные требования. Наши гарантийные услуги для Вас бесплатны.
2. Гарантийные услуги распространяются только на дефекты нового, приобретенного на территории Европейского союза устройства нижеупомянутого производителя, которые связаны с недостатком материала или производственным браком, и ограничиваются по нашему выбору устранением таких дефектов или заменой устройства. Учтите, что наши устройства не предназначены для использования в промышленных целях, в ремесленном производстве и на профессиональной основе. Поэтому гарантийный договор считается недействительным, если устройство использовалось в течение гарантийного срока на кустарных, промышленных предприятиях или в ремесленном производстве, а также подвергалось сопоставимой нагрузке. К продукции под торговой маркой Professional не применяются ограничения в отношении использования в промышленных целях, в ремесленном производстве и на профессиональной основе.
3. Наша гарантия не распространяется на:
  - повреждения устройства, возникшие в результате несоблюдения руководства по монтажу или неправильного монтажа, несоблюдения руководства по эксплуатации (например, при подключении к сети с неправильным напряжением или родом тока), несоблюдения требований касательно технического обслуживания и правил техники безопасности, вследствие воздействия на устройство аномальных условий окружающей среды или ненадлежащего ухода и технического обслуживания;
  - повреждения устройства, возникшие в результате неправильного или ненадлежащего использования (например, перегрузка устройства или применение не допущенных к использованию насадок или принадлежностей), попадания в устройство посторонних предметов (например, песка, камней, пыли и т. п.), повреждений при транспортировке, применения силы или внешних воздействий (например, повреждения при падении).
  - повреждения устройства или его частей, связанные с износом в связи с эксплуатацией, обычным или другим естественным износом. Например, аккумуляторы и аккумуляторные блоки подвержены естественному износу и ввиду особенностей конструкции рассчитаны на ограниченное количество циклов. На их срок службы негативно влияют, в частности, требуемые нагрузки и скорость зарядки, а также воздействие высоких и низких температур, вибраций и ударов.
4. Гарантийный срок составляет 2 года и начинается со дня покупки устройства. Гарантийные права необходимо предъявлять до истечения срока гарантии в течении двух недель после того как будет обнаружена неисправность. Заявления на гарантийное обслуживание после истечения срока гарантии не принимаются. При ремонте или замене устройства не продлевается и не исчисляется заново гарантийный срок в отношении устройства или установленных запасных частей. Это условие действует также при выполнении обслуживания на месте.
5. Для предъявления претензии по гарантии зарегистрируйте неисправное устройство на сайте: [www.Einhell-Service.com](http://www.Einhell-Service.com). Приготовьте квитанцию о покупке или другие доказательства приобретения Вами нового устройства. Оказание гарантийных услуг применительно к устройствам, направленным на рассмотрение без соответствующих доказательств или фирменной таблички, исключается ввиду недостатка данных для идентификации таких устройств. Если наша гарантия распространяется на неисправность устройства, Вы немедленно получите отремонтированное или новое устройство.
6. Если Вы вывезли устройство в страну Европейского союза, отличную от страны приобретения, мы осуществим гарантийное обслуживание через авторизованного сервисного партнера. При вывозе устройства за пределы Европейского союза не действуют гарантийные обязательства.

Само собой разумеется, мы можем также устранить при оплате затрат неисправности устройства, которые не входят в объем гарантийных услуг или при истечении срока гарантии. Для этого Вам необходимо выслать устройство на адрес нашей службы сервиса. Что касается быстроизнашивающихся, расходных деталей и недостающих компонентов, мы обращаем внимание на ограничения этой гарантии согласно информации о сервисном обслуживании настоящего руководства по эксплуатации.

197022, Saint Petersburg, Professora Popova street 32, Liter D, office 310



**Oht!** - vigastusohu vähendamiseks lugege kasutusjuhendit



**Ettevaatus! Kasutage kõrvaklappe.** Müra võib põhjustada kuulmiskaotust.



**Ettevaatus! Kandke tolumaski.** Puidu ja teiste materjalide töötlemisel võib tekkida tervisele kahjulik tolm. Asbesti sisaldavat materjali ei tohi töödelda!



**Ettevaatus! Kandke kaitseprille.** Töö ajal tekkivad sädemed ning seadmest lendavad killud, laastud ja tolm võivad halvendada nähtavust.



Hoidke akusid ainult kuivades ruumides temperatuuril +10 °C kuni +40 °C. Hoiustage akusid ainult laetud olekus (vähemalt 40% laetud).

**Oht!**

Vigastuste ja kahjustuste vältimiseks tuleb seadme kasutamisel võtta tarvitusele mõningad ohutusabinõud. Seepärast lugege kasutusjuhend / ohutusjuhised hoolikalt läbi. Hoidke need korralikult alles, et informatsioon oleks teil igal hetkel käeulatuses. Kui peaksite seadme teisele isikule edasi andma, siis andke talle ka kasutusjuhend / ohutusjuhised. Me ei võta endale vastutust õnnetuste või kahjude eest, mis tekivad käesoleva juhendi ja ohutusjuhiste mittejärgimisel.

**1. Ohutusjuhised**

Vastavad ohutuseeskirjad leiate kaasasolevast brošüürist.

**Hoiatus!**

**Lugege kõiki ohutusjuhiseid, juhendeid, jooniseid ja tehnilisi andmeid, mis kuuluvad elektritööriista juurde.** Järgnevalt toodud juhiste puudulik järgimine võib põhjustada elektrilöögi, põletuse ja/või raskeid vigastusi.

**Hoidke kõik ohutusjuhised ja juhendid tulevikuks alles.**

**2. Seadme osad ja tarnekomplekt****2.1 Seadme osad (joonis 1)**

1. Toitelüliti
2. Tarvikupadrin
3. Laadimisalaldi
4. Kiirusregulaator
5. Kuuskantvõti
6. Akud
7. Lukustusnupp
8. Kaabits
9. Kolmnurkne lihvplaat
10. Sisselõiketera puidu jaoks
11. Segmenteeritud saetera
12. Lihvpaber
13. Ketas
14. Sisekuuskantpeaga kruvi

**2.2 Tarnekomplekt**

Veenduge loendi alusel, et tarnekomplektis oleks kõik vajalikud osad. Kui mõni osa on puudu, pöörduge hiljemalt viie (5) tööpäeva jooksul pärast kauba ostmist meie teeninduskeskusesse või kauplusesse, kust te seadme ostsite, ja esitage kehvitiv ostukviitung. Vaadake ka garantiitabelit

kasutusjuhendi lõpus toodud hooldusteabe hulgast.

- Avage pakend ja võtke seade ettevaatlikult välja.
- Eemaldage pakkematerjal ning pakke- ja/või transporditoed (kui on olemas).
- Veenduge, et tarnekomplekt sisaldaks kõiki loetletud osi.
- Veenduge, et seadmel ja tarvikutel ei oleks transpordikahjustusi.
- Võimaluse korral hoidke pakend vähemalt garantiiaja lõpuni alles.

**Oht!**

**Seade ja pakkematerjal ei ole laste mänguasjad. Ärge lubage lastel kilekottide, fooliumi või pisiosadega mängida. Osade allaneelamise või lämbumise oht!**

- Mitmeotstarbeline tööriist
- Kolmnurkne lihvplaat
- Kaabits
- 9 lihvpaperit
- Sisselõiketera puidu jaoks
- Segmenteeritud saetera
- Kasutusjuhend
- Ohutusjuhised

**3. Nõuetekohane kasutamine**

Seade sobib väikeste pindade lihvimiseks. Suuremate pindade lihvimisel tuleb kasutada lisatarvikuna saadaolevat tolmuärastusseadet (vt alajaotist 7.3).

Seade on ette nähtud puidu, terase, plasti ja sarnaste materjalide lihvimiseks sobiva lihvpaperiga. Veel on seade mõeldud puidu, plasti ja sarnaste materjalide saagimiseks, samuti liimitud vaipade, täitesegu jääkide, vana värvi ja muu sarnase kraapimiseks.

Seadet tohib kasutada ainult selleks ettenähtud eesmärgil. Seadme kasutamine muul otstarbel loetakse väärkasutuseks. Valest kasutamisest tulenevate kahjude või vigastuste eest vastutab kasutaja/käitaja, mitte tootja.

Pange tähele, et meie seadmed ei ole äriliseks, kaubanduslikuks ega tööstuslikuks kasutamiseks allkirjastatud. Garantii kaotab kehtivuse, kui seadet on kasutatud tööstuslikel, kutsealastel, ärilistel või ka nendega võrdväärsetel eesmärkidel.



## 4. Tehnilised andmed

Mootori toitepinge .....	18 V alalisvool
Pöörlemisagedus tühikäigul.....	
.....	11000-20000 min <sup>-1</sup>
Lihvimispind.....	90 × 90 × 90 mm
Võnkenurk.....	3,2°
Mass .....	0,86 kg

### Tähelepanu!

Seade tarnitakse ilma laetavate akudeta ja laadimisalaldita ning seda tohib kasutada üksnes Power-X-Change'i sarja liitium-ioonakudega.

Power-X-Change'i sarja liitium-ioonakusid tohib laadida üksnes Power-X-i laadimisalalditega.

### Oht!

#### Müra ja vibratsioon

Müra- ja vibratsiooniväärtused on mõõdetud standardi EN 62841 kohaselt.

L <sub>PA</sub> helirõhutase .....	78 dB(A)
Mõõtemääramatus K <sub>PA</sub> .....	3 dB
Helivõimsustase L <sub>WA</sub> .....	89 dB(A)
Mõõtemääramatus K <sub>WA</sub> .....	3 dB

### Kandke kõrvaklappe.

Müra võib kuulmist kahjustada.

Vibratsiooni koguväärtused (kolme punkti vektorsumma) on määratud standardi EN 62841 kohaselt.

### Käepide

Vibratsiooni väärtus a<sub>h</sub> = 13,9 m/s<sup>2</sup>  
Määramatus K = 1,5 m/s<sup>2</sup>

Esitatud vibratsioonitasemeid ja müraheiteväärtusi mõõdeti standarditud põhimõtete kohaselt ning neid saab kasutada ühe elektritööriista võrdlemiseks teisega.

Esitatud vibratsioonitasemeid ja müraheiteväärtusi saab kasutada ka kokkupuute esmaseks hindamiseks.

### Hoiatus!

Vibratsiooni- ja müratasemed võivad tegeliku kasutamise ajal kindlaks määratud tasemest erineda, oleneades elektritööriista kasutusviisist,

## 5. Enne seadme kasutamist

### Hoiatus!

Enne seadme seadistamist eemaldage alati akuplokk.

Enne akutööriista kasutuselevõttu lugege kindlasti järgmine teave läbi.

- Laadige akuplokki laadimisalaldiga.

### 5.1 Vahetatavate lõikeriistade paigaldamine (joonis 1/2)

- Vahetatavate lõikeriistade ohutuks sobitamiseks hoidke elektritööriista nii, et toitelüliti (1) oleks suunatud allapoole ja tööriistapadrin (2) oleks suunatud ülespoole.
- Pange vahetatav lõikeriist (nt kolmnurkne lihvplaat või HCS-saeketas) lõikeriista kinnitile (2) nii, et lõikeriista kinniti (2) tihvtid sobituvad vahetatava lõikeriista õõnsustesse.
- Kinnitage vahetatav lõikeriist kaasasoleva sisekuuskantpeaga kruviga (14) ja pingutage kruvi kindlalt kuuskantvõtmega (5)
- Paigaldage sisekuuskantpeaga kruvi (14) kindlasti koos seibiga (13) (vt joonist 2).

### Katsuge, kas vahetatav lõikeriist on kindlalt kinni!

### 5.2 Kolmnurkne lihvplaat

Kolmnurkset lihvpilaati kasutatakse kolmnurkse lihvpaberi alusena.

### 5.3 Lihvpaberi kinnitamine

Takjakinnis võimaldab lihvpaberi hõlpsat vahetamist. Veenduge, et lihvpaberi ja lihvketta tolmu väljatõmbeavad oleks kohakuti.

## 6. Kasutamine

### 6.1 Liitiumioon-aku laadimine (joonised 3-4)

1. Akupatarei (6) käepidemest väljavõtmiseks vajutage lukustusnupp (7) alla.
2. Kontrollige, kas teie toitepinge on sama mis akulaaduri tüübisildile märgitud pinge. Ühendage laadimisalaldi elektrivõrgu pistikupesasse. Roheline valgusdiiod hakkab vilkuma.
3. Lükake akuplokk laadimisalaldisse.

Laadimisalaldi märgutulede selgitused leiate peatükis 10 „Laadimisalaldi näidik“ esitatud tabelist.

Kui akuploki laadimine ei alga, siis kontrollige järgmist:

- elektrivõrgu pistikupesaga pinget;
- kas laadimisaladi ja aku vahel on korralik ühendus.

Kui akuploki laadimine ikkagi ei alga, siis saatke

- laadimisaladi ja laadimisadapter
- ja akuplokk

meie klienditeenindusse.

**Osade meile tagastamise korral nõuetekohase pakkimise ja tarnimise tagamiseks võtke ühendust meie klienditeeninduse või müügi-kohaga, kust te seadme ostsite.**

**Akude ja akutööriistade saatmisel või kasutusest kõrvaldamisel pakkige need lühiste ja tulekahjude vältimiseks eraldi kilekottidesse.**

Akuploki pika kasutusea tagamiseks tuleks see alati esimesel võimalusel täis laadida. Akuplokki tuleb kohe laadida, kui märkate seadme jõudluse vähenemist. Ärge kunagi laske akuplokil täielikult tühjeneda. See võib põhjustada akuploki rikke.

### 6.2 Sisse- ja väljalülitamine (joonis 5)

Seadme sisselülitamiseks lükake lüliti (1) ettepoole.

Seadme väljalülitamiseks lükake lüliti (1) tahapoole.

### 6.3 Kasulikud nõuanded

- Lülitage seade sisse.
- Töötage keha eemal.
- Ärge pange oma käsi tööala lähedusse.
- Kasutage ainult heas töökorras ja kahjustusteta vahetatavaid lõiketööriistu.

### Vahetatavad lõikeriistad

**Saagimine** Puidu ja plasti saagimine.

Märkused töömeetodite kohta Saagimisel jälgi-ge, et materjal ei oleks võõrkehi, ja eemaldage need vajaduse korral.

Sisselõiketera on lubatud kasutada ainult pehmetes materjalides, nagu puit või kipsplaat.

**Lihvimine/karestamine** Pinna lihvimine/karestamine servades, nurkades või raskesti ligipääsetavates kohtades. Lihvpaberi valik oleneb puidu, värvi, laki vm lihvimisest/karestamisest.

Märkused töömeetodite kohta

Seade sobib eriti hästi raskesti ligipääsetavate nurkade ja servade lihvimiseks/karestamiseks. Profiilide ja kanalite lihvimiseks/karestamiseks

võite töötada ka üksnes lihvketta otsa või servaga. Saadaval on erinevad lihvpaberid, mis on mõeldud spetsiaalselt teie töödeldava materjali tüübi ja pinnalt eemaldatava koguse jaoks. Eemaldatav kogus oleneb suurel määral lihvpaberi valikust ja lihvkettale rakendatavast survejõust.

**Kaabitsemine** Vanade värvide või liimide mehaaniline eemaldamine. Märkused töömeetodite kohta

Liigutage lõikeriist eemaldatava ala vastu. Alustage pinna suhtes väikese nurga ja survejõuga. Liiga suure survejõu kasutamisel võib pind (nt puit, krohv) kahjustada saada

### 6.4 Kiiruse seadistamine (joonis 5)

Kiiruse valimiseks keerake kiirusregulaatorit (4).

Plussi suunas	suurem kiirus
Miinuse suunas	väiksem kiirus

### 6.5 Aku laetuse näidik (joonis 6 / osa b)

Vajutage aku laetuse näidiku nuppu (a). Aku laetuse näidik (2) näitab aku laetuse hetkeolekut kolme valgusdiodi abil.

**Kõik kolm valgusdiodi põlevad:**

aku on täielikult laetud.

**2 või 1 valgusdiodid põlevad:**

aku on piisaval määral laetud.

**1 LED vilgub:**

aku on tühi, laadige akut.

**Kõik valgusdiodid vilguvad:**

Aku temperatuur on liiga väike. Võtke aku seadmest välja ja hoidke seda üks päev toatemperatuuril. Kui viga kordub, on tegemist sellega, et laetav aku on läbinud süvatühjenduse ja on defektne.

Võtke aku seadmest välja. Ärge kunagi kasutage ega laadige vigast akut.

## 7. Puhastamine, hooldamine ja varuosade tellimine

### Oht!

Enne seadme seadistamist eemaldage alati aku-plokk.

### 7.1 Puhastamine

- Hoidke kõik ohutusseadised, tuulutusavad ja mootori kere võimalikult puhtad ja tolmuvabad. Pühkige seadet puhta lapiga või puhuge madala rõhuga suruõhuga.
- Soovitatav on puhastada seadet iga kord pärast kasutamise lõpetamist.
- Puhastage seadet korrapäraselt lahjas seebivees niisutatud lapiga. Ärge kasutage puhastusaineid ega lahusteid, sest need võivad seadme plastosi kahjustada. Tagage, et seadmesse ei satuks vett. Vee tungimine elektriseadme sisse suurendab elektrilöögiohtu.

### 7.2 Hooldamine

Seadme sisemuses pole ühtki lisahooldust vajavat osa.

### 7.3 Varuosade tellimine

Varuosade tellimisel on vaja esitada järgmised andmed:

- seadme mudel;
- seadme tootekood;
- seadme tunnusnumber.
- Nõutud varuosade tootekood.

Kehtivad hinnad ja teabe leiate veebisaidilt [www.Einhell-Service.com](http://www.Einhell-Service.com)



**Tipp! Für ein gutes Arbeitsergebnis empfehlen wir hochwertiges Zubehör von **kwb** ! [www.kwb.eu](http://www.kwb.eu) [welcome@kwb.eu](mailto:welcome@kwb.eu)**

Tolmuärastuse adapter (Art.-Nr.: 44.651.71)

## 8. Kõrvaldamine ja ringlussevõtt

Transpordikahjustuste vältimiseks tarnitakse seade pakendis. Pakendi materjale saab taaskasutada või ringlusse võtta. Seade ja selle tarvikud koosnevad mitmesugustest materjalidest, nagu metall ja plast. Ärge visake katkisi seadmeid olmeprügi hulka. Katkised seadmed tuleb viia käitlemiseks sobivasse kogumiskohta. Kui te ei tea ühtki kogumispunkti, siis küsige teavet kohalikust omavalitsusest.

## 9. Hoiustamine

Hoidke seadet ja selle lisatarvikuid pimedas, kuivas ja külmakindlas kohas. Ideaalne hoiutemperatuur on vahemikus 5–30 °C. Hoidke elektritööriista originaalpakendis.

## 10. Laadija näidik

Näidiku olek		Tähendus ja abinõu
Punane LED	Roheline LED	
väljalülitatud	Vilgub	<b>Töövalmidus</b> Laadija on võrku ühendatud ja töövalmis, aku ei ole laadijas
Põleb	väljalülitatud	<b>Laadimine</b> Laadija laeb akut kiirrežiimil. Vastavad laadimisajad leiata vahetult laadijalt. Märkus! Olenevalt olemasolevast laetuse tasemest võivad tegelikud laadimisajad etteantud aegadest natuke erineda.
väljalülitatud	Põleb	<b>Aku on täis ja töövalmis. (READY TO GO)</b> Seejärel lülitatakse ümber õrnale laadimisele, kuni aku on täiesti täis laetud. Laske selleks aku umbes 15 minutit kauem laadijal olla. <b>Abinõu:</b> Võtke aku laadijast välja. Eraldage laadija vooluvõrgust.
Vilgub	väljalülitatud	<b>Paindlik laadimine</b> Laadija asub säästva laadimise režiimil. Akut laetakse turvalisuse tõttu aeglasemalt ja selleks kulub aega kauem. Sellel võivad olla järgmised põhjused. - Akut ei ole pikka aega laetud. - Aku temperatuur ei ole ideaalses vahemikus. <b>Abinõu:</b> Oodake, kuni laadimine on lõpetatud, akut saab sellele vaatamata edasi laadida.
Vilgub	Vilgub	<b>Viga</b> Laadimine ei ole enam võimalik. Aku on defektne. <b>Abinõu:</b> Defektset akut ei tohi rohkem laadida. Võtke aku laadijast välja.
Põleb	Põleb	<b>Temperatuurihäire</b> Aku on liiga kuum (nt otsese päikesekiirguse tõttu) või liiga külm (madalam kui 0 °C). <b>Abinõu:</b> Eemaldage aku ja hoidke seda 1 päev toatemperatuuril (umbes 20 °C).

**Kasutuskõlbmatuks muutunud seadmete käitlus**

Elektrilised tööriistad, akud, lisatarvikud ja pakendid tuleb keskkonnasäästlikult ringlusse võtta. Ärge käideldge elektrilisi tööriistu ja akusid/ patareisid koos olmejäätmetega!

**Üksnes EL liikmesriikidele:**

Vastavalt direktiivile 2012/19/EL elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete kohta ning nende kohaldamisele riigi õigusaktides tuleb kasutusressursi ammendanud elektritööriistad ja vastavalt direktiivile 2006/66/EÜ defektsed või kasutusressursi ammendanud akud/patareid eraldi kokku koguda ja suunata keskkonnasäästlikku taaskasutusse.

Vale jäätmekäitluse korral võivad vanad elektri- ja elektroonikaseadmed, milles sisaldub kahjulikke aineid, kahjustada keskkonda ja inimeste tervist.

Tootedokumentatsiooni ja kaasasolevate dokumentide kordustrukk või muul viisil paljundamine, ka osaliselt, on lubatud ainult Einhell Germany AG loal.

Tehniliste muudatuste õigus reserveeritud

## Hooldusteave

Meil on kõikides garantiitunnistusel loetletud riikides pädevad hoolduspartnerid, kelle kontaktandmed leiате garantiitunnistusest. Nemad on Teie käsutuses seoses mis tahes hooldusküsimustega, nagu remonditööd, varu- ja kuluosade muretsemine või kulumaterjalid.

Tuleb tähele panna, et selle toote korral esineb kasutamisest tulenevaid või loomulikke kulumisilminguid järgmistel detailidel ning neid detaile käsitletaksekulumaterjalina.

Kategooria	Näide
Kuluosad*	Süsiharjad, Kolmnurkne lihvtald, Kaabits, HSS-saeleht, Teemant-saeleht, Aku
Kulumaterjal / Kuluosad*	Lihvpaber
Puuduolevad detailid	

\* ei pruugi tingimata tarnekomplektiga kaasas olla!

Puuduste või rikete korral palume Teid registreerida see internetis aadressil [www.Einhell-Service.com](http://www.Einhell-Service.com). Märkige kindlasti vea täpne kirjeldus ja vastake lisaks igal juhul järgmistele küsimustele.

- Kas seade on töötanud või oli ta algusest peale defektne?
- Kas Teile hakkas enne defekti ilmnemist midagi silma (defekti tunnused)?
- Missugune tõrge Teie arvates seadmél on (põhitunnus)? Kirjeldage seda tõrget.

## Garantiitunnistus

Lugupeetud klient!

Meie tooted läbivad range kvaliteedikontrolli. Kui seade ei peaks siiski korralikult töötama, on meil siiralt kahju ja me palume Teil pöörduda kaupluse poole, kelle juurest toote soetasite. Garantiinõuete esitamisel kehtib järgnev:

1. Käesolevad garantiitingimused on suunatud ainult tarbijatele, st füüsilistele isikutele, kes ei soovi toodet kasutada oma kommerts- või muuks ettevõtlus tegevuseks. Käesolevad garantiitingimused reguleerivad täiendavaid garantiiteenuseid, mida lubab allpool nimetatud tootja oma uute seadmete ostjatele lisaks seaduslikule garantiile osutada. See garantii ei puuduta teie seaduslikke garantiinõudeid. Meie garantiiteenus on teile tasuta.
2. Garantiiteenus hõlmab ainult teie poolt Euroopa Liidus ostetud, allpool nimetatud tootja toodetud uue seadme neid puudusi, mis tulenevad materjali- või tootmisvigadest, ning piirneb meie valikul nende puuduste kõrvaldamise või seadme vahetamisega. Võtke palun arvesse, et ainult "Professionaal" kaubamärgiga tooted on konstrueeritud ettevõtluses, käsitööstuses ja kutsetegevuses kasutamise otstarbel. Kõikide teiste toodete puhul garantiileping ei kehti, kui neid on kasutatud ettevõtluse, käsitööstuse, kutsetegevuse või samaväärse otstarbel.
3. Meie garantii alla ei kuulu:
  - seadme kahjustused, mis on tekkinud montaažijuhendi mittejärgimise või asjatundmatu paigalduse, kasutusjuhendi mittejärgimise (nagu nt vale võrgupinge või vooluliigi ühendamisel) või hooldusjuhendi ja ohutusnõuete eiramise tõttu, samuti seadme jätmisel ebaharilike keskkonningimuste kätte või puuduliku hoolduse ja kontrolli tõttu;
  - seadme kahjustused, mis on tekkinud kuritegeliku või asjatundmatu käsitsemise tõttu (nagu nt seadme ülekoormamine või lubamatute instrumentide või tarvikute kasutamine) võõrkehade (nt liiva, kivide või tolmu jne) seadmesse tungimise tagajärjel; transpordikahjud, kahjustused, mis on tekkinud jõu kasutamise või välisjõudude mõju (nt kahjustused mahakukkumise tõttu) tagajärjel;
  - kahjustused seadmel või seadme osadel, mis on põhjustatud kasutamisest tingitud, tavalise või muu loomuliku kulumise tagajärjel. Näiteks mõjub akudele ja akupakkidele loomulik kulumine ja need on konstruktsioonist tingituna ette nähtud piiratud tsükli arvu jaoks. Kulumist mõjutavad eelkõige nõutavad koormused, laadimiskiirused, ent ka kokkupuude kuumuse, külma, vibratsiooniga ja löökidega.
4. Garantiiaeg on kaks aastat ning see algab seadme ostmise kuupäevaga. Garantiinõuded tuleb esitada garantiiajal kahe nädala jooksul pärast defekti tuvastamist. Garantiinõuete esitamine pärast garantiiaja kestuse lõppu on välistatud. Seadme remont või väljavahetamine pikendab garantiiaega või antakse nõude tõttu seadmele ja võimalikele paigaldatud varuosadele uus garantiiaeg. See kehtib ka kliendi juures kohapeal teostatud teeninduse korral.
5. Garantiinõude esitamiseks registreerige defektne seade aadressil: [www.Einhell-Service.com](http://www.Einhell-Service.com). Hoidke oma seadme ostukviitung või teised ostutõendid alles. Seadmete korral, mis saadetakse ilma vastavate tõenditeta või ilma tüübisildita, on klassifitseerimise võimaluse ebapiisavuse tõttu garantii välistatud. Kui seadme defekt käib meie garantii alla, saate esimesel võimalusel tagasi remonditud või uue seadme.
6. Kui olete seadme viinud mõnda muusse Euroopa Liidu liikmesriiki kui riiki, kus seadme ostsite, täidame garantii sealse teeninduspartneri kaudu. Euroopa Liidust väljaviimisel garantiinõudeõigus puudub.

Enesestmõistetavalt kõrvaldame seadmel ka neid defekte, mis ei käi garantii alla või kui garantiiaeg on läbi, kuid sel juhul tuleb Teil kulud tasuda. Selleks saatke seade meie teeninduse. Kulu-/tarbe- ja puuduolevate detailide osas juhime tähelepanu garantiipiirangutele vastavalt selles kasutusjuhendis antud hooldusteabele.



- D** Konformitätserklärung: Wir erklären Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel
- GB** Declaration of conformity: We declare conformity in accordance with the EU directive and standards for article
- F** Déclaration de conformité : Nous déclarons la conformité conformément aux directives et normes UE pour l'article
- I** Dichiarazione di conformità: dichiariamo la conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo
- DK** Overensstemmelseserklæring: Vi attesterer overensstemmelse iht. EU-direktiv samt standarder for artikel
- S** Försäkran om överensstämmelse: Vi förklarar följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikeln
- CZ** Prohlášení o shodě: Prohlašujeme shodu podle směrnice EU a norem pro výrobek
- SK** Vyhlásenie o zhode: Vyhlasujeme zhodu podľa smernice EÚ a noriem pre výrobok
- NL** Conformiteitsverklaring: wij verklaren conformiteit conform EU-richtlijn en normen voor artikel
- E** Declaración de conformidad: declaramos la conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo
- FIN** Standardinmukaisuus todistus: Me vakuutamme, että EU-direktiivin ja standardien vaatimukset täyttyvät tuotteelle
- SLO** IZJAVA O SKLADNOSTI potrjuje sledečo skladnost s smernico EU in standardi za izdelek
- H** Konformitási nyilatkozat: Az EU-irányvonal és normák szerinti konformitást jelentjük ki a cikkhez
- RO** Declarație de conformitate: Declaram conformitate conform directivei și normelor UE pentru articolul
- GR** Δήλωση συμμόρφωσης: Δηλώνουμε συμμόρφωση σύμφωνα με Οδηγία Εε και πρότυπα για τα προϊόντα
- P** Declaração de conformidade: Declaramos a conformidade de acordo com a diretiva CE e normas para o artigo
- HR** IZJAVA O SUKLADNOSTI potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
- BIH** IZJAVA O SUKLADNOSTI potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
- RS** DEKLARACIJA O USUGLAŠENOST potvrđuje sledeću usklađenost prema smernicama EZ i normama za artikal
- TR** Uygunluk Deklarasyonu: AB direktifi ve ürün standartları uyarınca uygunluğunu beyan ederiz
- RUS** Заявление о соответствии товара: Настоящим удостоверяется, что следующие продукты соответствуют директивам и нормам ЕС
- EE** Vastavusdeklaratsioon: Tõendame toote vastavust EL direktiivile ja standarditele
- LV** Atbilstības deklarācija: Mēs apliecinām atbilstību ES direktīvai un standartiem tālāk minētajām precēm
- LT** Atitikties deklaracija: deklaruojame, kad gaminyms atitinka ES direktyvą ir standartus
- PL** Deklaracja Zgodności - deklarujemy zgodność wymienionego ponizej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy EU
- BG** Декларация за съответствие: Ние декларираме съответствие на Директивите и нормите (ЕС) за изделия
- UKR** Декларація відповідності: ми заявляємо про відповідність згідно з Директивою ЄС та стандартами стосовно артикула
- МК** Изјава за сообразност: Изјавуваме сообразност со регулативата и со нормите на ЕУ за артикли
- N** Samsvarserklæring: Vi erklærer samsvar i henhold til EU-direktiv og standarder for artikkel
- IS** Samræmisýfirlýsing: Við útskúrdum samræmi við EU-reglugerð og stöðlum fyrir vörutegund

### Akku-Multifunktionswerkzeug TC-MG 18 Li – Solo (Einhell)

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 2014/29/EU                         | <input checked="" type="checkbox"/> 2006/42/EC   |
| <input type="checkbox"/> 2005/32/EC_2009/125/EC             | <input type="checkbox"/> Annex IV<br>Notified Body:<br>Reg. No.:   |
| <input type="checkbox"/> (EU)2015/1188                      | <input type="checkbox"/> 2000/14/EC_2005/88/EC   |
| <input type="checkbox"/> 2014/35/EU                         | <input type="checkbox"/> Annex V   |
| <input type="checkbox"/> 2006/28/EC                         | <input type="checkbox"/> Annex VI<br>Noise: measured $L_{WA}$ = dB (A); guaranteed $L_{WA}$ = dB (A)<br>P = kW; L/O = cm<br>Notified Body: |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2014/30/EU              | <input type="checkbox"/> 2012/46/EU_(EU)2016/1628<br>Emission No.:   |
| <input type="checkbox"/> 2014/32/EU                         |  |
| <input type="checkbox"/> 2014/53/EU                         |  |
| <input type="checkbox"/> 2014/68/EU                         |  |
| <input type="checkbox"/> (EU)2016/426<br>Notified Body:     |  |
| <input type="checkbox"/> (EU)2016/425                       |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2011/65/EU_(EU)2015/863 |  |

Standard references: EN 62841-1; EN 62841-2-4; EN 55014-1; EN 55014-2

ISC GmbH · Eschenstraße 6 · D-94405 Landau/Isar

Landau/Isar, den 21.10.2020

Andreas Weichselgartner/General-Manager

Nigel Yang/Product-Management

First CE: 2020  
Art.-No.: 44.651.70 I.-No.: 21020  
Subject to change without notice

Archive-File/Record: NAPR024904  
Documents registrar: Kurz Alex  
Wiesenweg 22, D-94405 Landau/Isar





A series of 20 horizontal lines for writing, starting from the line where the pencil is positioned and extending down the page.



EH 11/2023 (01)

