Einhell®

GP-CM 36/47 S Li BL (4x4,0Ah)
GP-CM 36/52 S Li BL

RUS **Оригинальное руководство по эксплуатации**

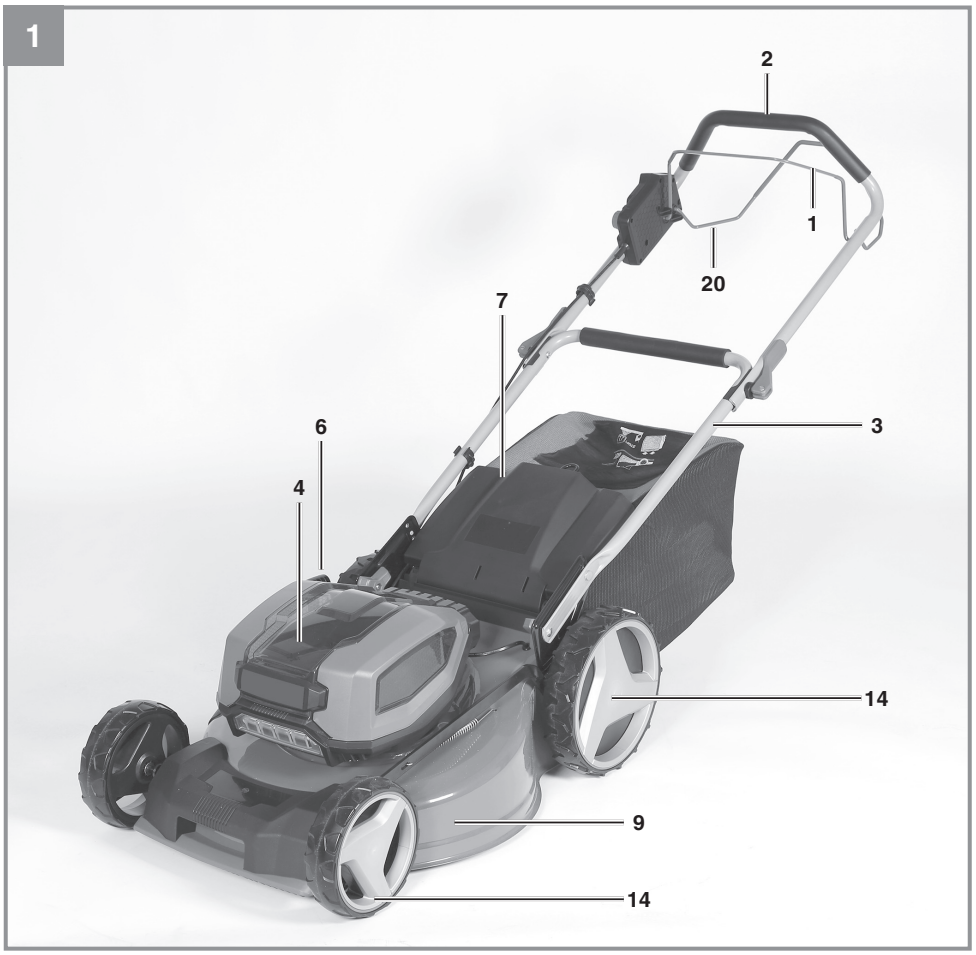
Аккумуляторная газонокосилка

5

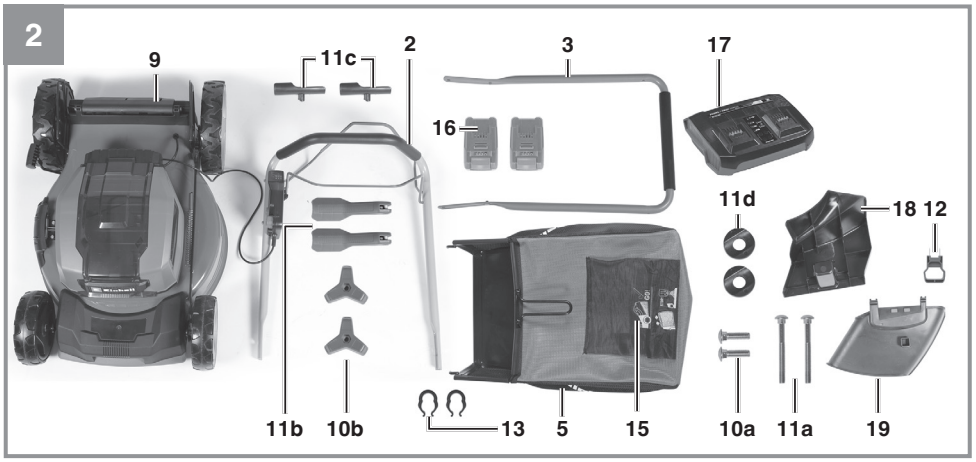
Арт.№: 3413310 **Ид.№: 21024**

Anl_TE_CW_18_Li_Brushless_SPK5.indb 1 17.08.2016 13:45:08

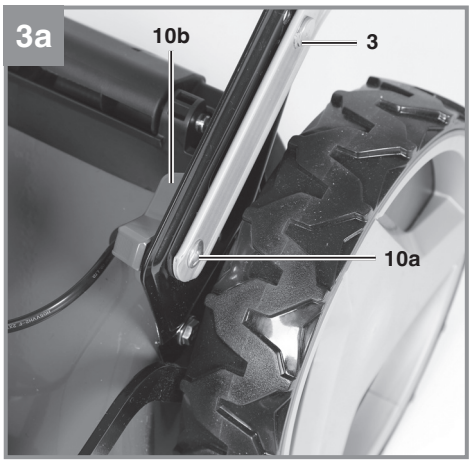
1

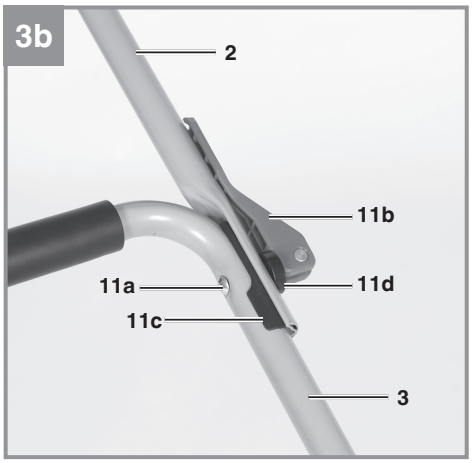


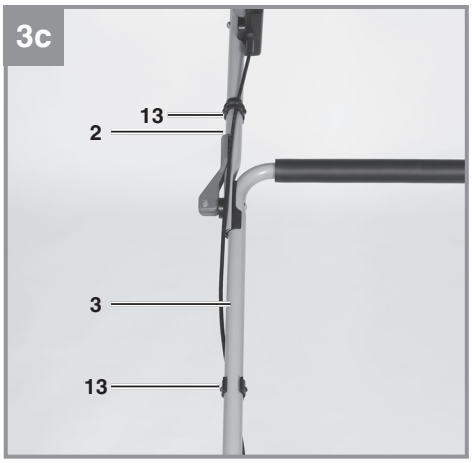
2

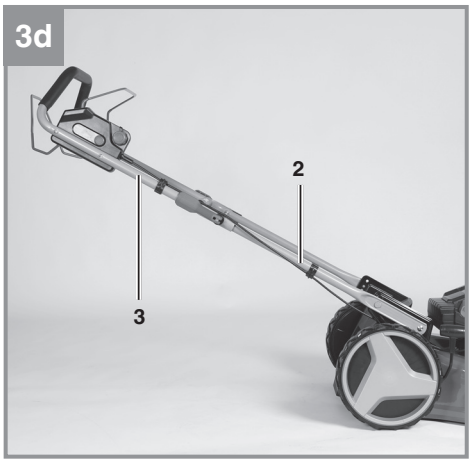


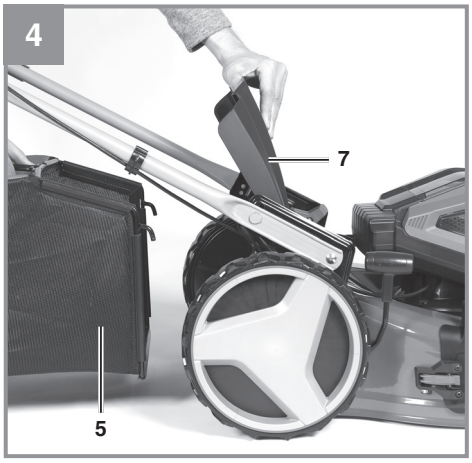
Anl_GP_CM_36_47_S_Li_BL_SPK13.indb 2 24.07.2024 14:34:33

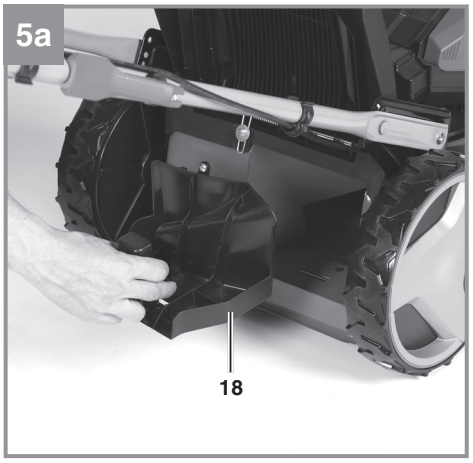




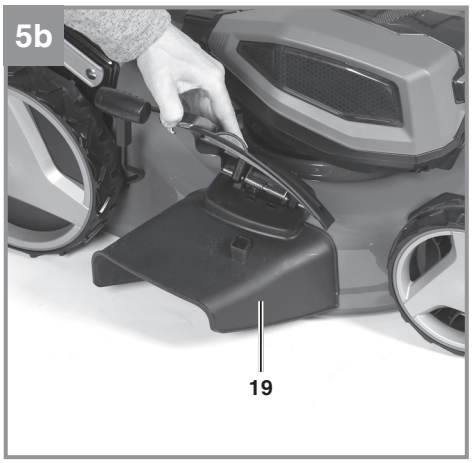


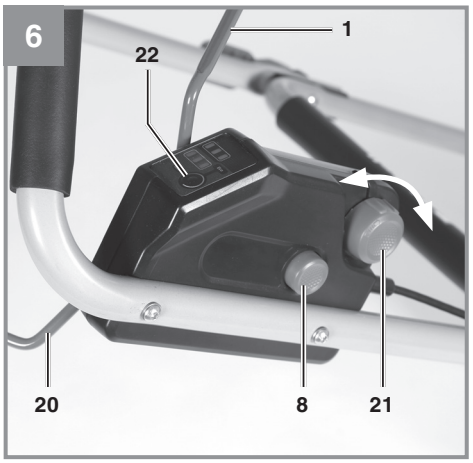


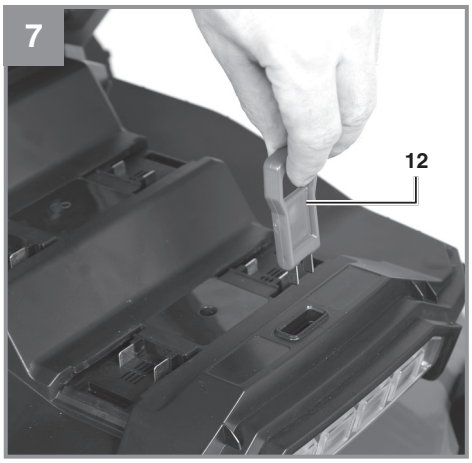


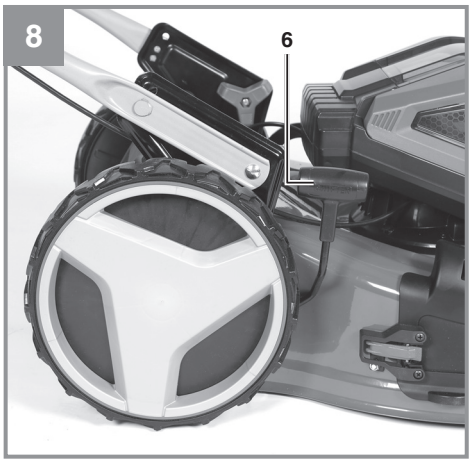


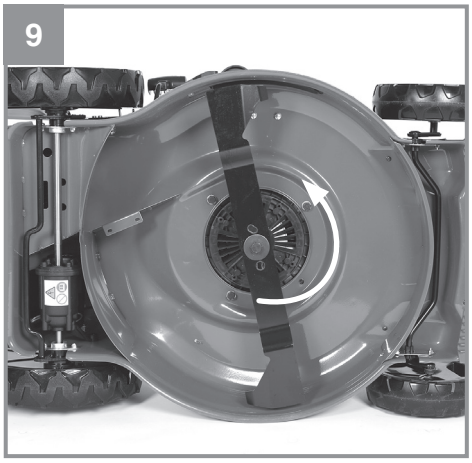
Anl_GP_CM_36_47_S_Li_BL_SPK13.indb 3 24.07.2024 14:34:34

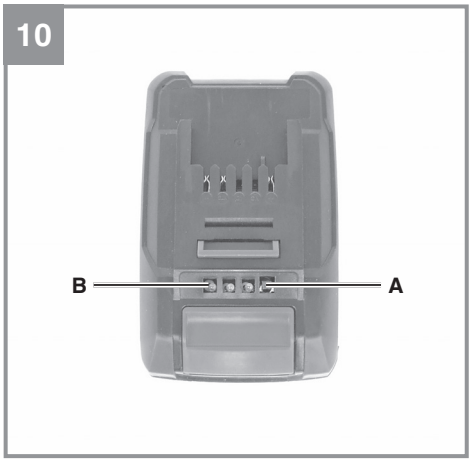






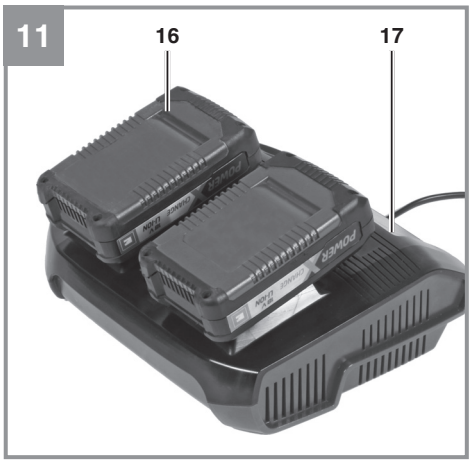




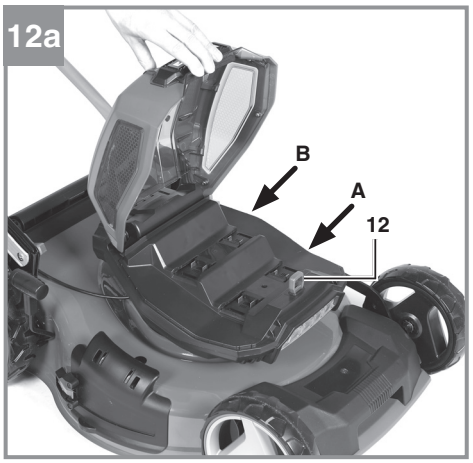


Anl_GP_CM_36_47_S_Li_BL_SPK13.indb 4 24.07.2024 14:34:36

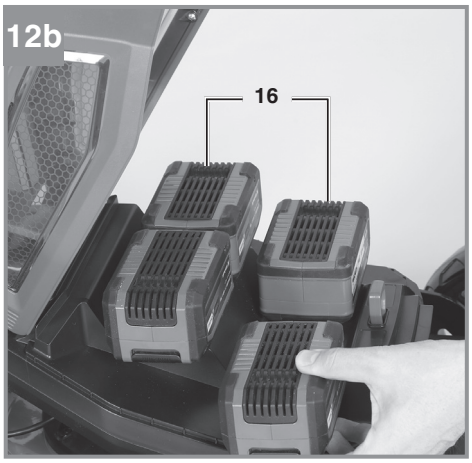
11



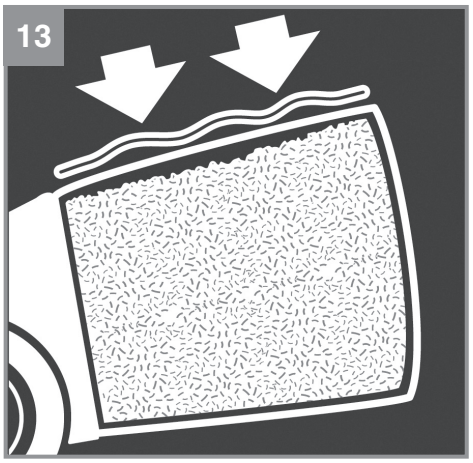
12a



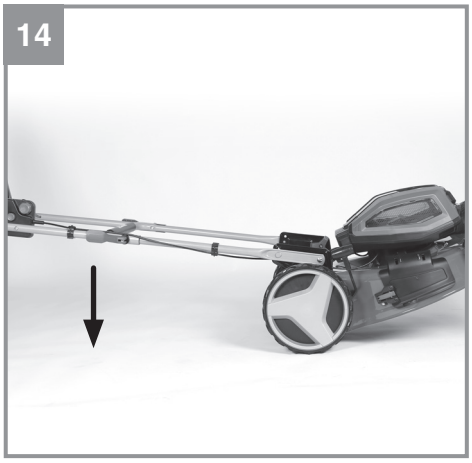
12b



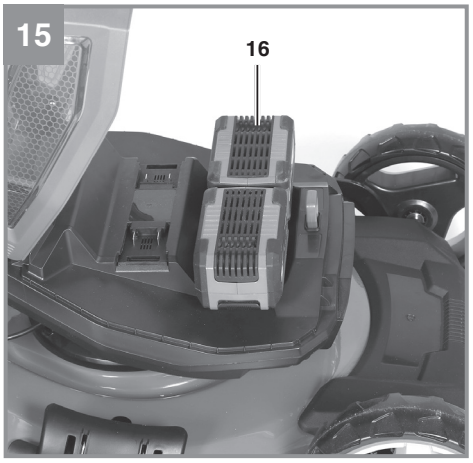
13



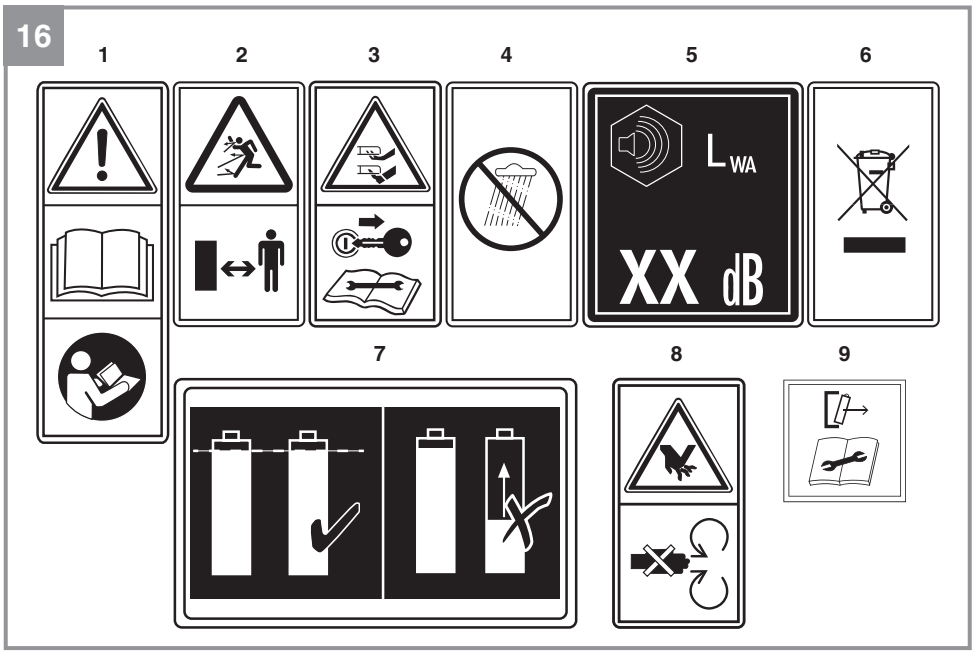
14



15



Anl_GP_CM_36_47_S_Li_BL_SPK13.indb 5 24.07.2024 14:34:38



Anl_GP_CM_36_47_S_Li_BL_SPK13.indb 6 24.07.2024 14:34:40

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 устройства 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.

Пояснение к предупреждающим знакам, используемым на данном оборудовании (см. рис. 16)

1. «Внимание! – Во избежание получения травм ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации»
2. Соблюдайте дистанцию!
3. Осторожно! – Острые лезвия – Перед выполнением работ по техническому обслуживанию снимите предохранительную заглушку.
   Лезвия продолжают вращаться после выключения электродвигателя.
4. Защищайте оборудование от влаги и следите, чтобы оно не оставалось под дождем.
5. Гарантированный уровень звуковой мощности
6. Утилизируйте аккумуляторные батареи в соответствии с требованиями!
7. Используйте аккумуляторные батареи с одинаковым уровнем заряда.
8. Опасность получения порезов. Осторожно: вращающиеся лезвия.
9. Перед началом работ по очистке снимите предохранительную заглушку и извлеките все аккумуляторные батареи.

1. Правила техники безопасности

Необходимая информация о технике безопасности представлена в прилагаемом буклете.
Внимание!
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.

Не допускайте детей к использованию этого оборудования. Не допускайте детей к очистке или техническому обслуживанию оборудования. К использованию не допускаются люди с ограниченными физическими, сенсорными и умственными способностями, а также люди, не имеющие достаточно знаний и опыта использования настоящего оборудования, за исключением работы под надзором или руководством ответственного лица. Не позволяйте детям играть с устройством.

2. Конфигурация и комплект поставки

2.1 Конфигурация (рис. 1–15)

1. Рычаг включения
2. Верхний толкатель
3. Держатель толкателя
4. Крышка отсека аккумуляторной батареи
5. Корзина для травы
6. Рычаг для регулировки высоты среза
7. Эжекторный закрылок
8. Предохранительный фиксатор
9. Стальной корпус 10a. Короткий винт – 2 шт.

10b. Винт с рукояткой – 2 шт.
11a. Длинный винт – 2 шт.
11b. Зажимной рычаг – 2 шт.
11c. Соединительная деталь – 2 шт.
11d. Шайба – 2 шт.

12. Предохранительная заглушка
13. Зажим кабеля – 2 шт.
14. Колпак колеса
15. Индикатор уровня заполнения
16. Аккумуляторная батарея – 4 шт.
17. Зарядное устройство – 2 шт.
18. Адаптер для мульчирования
19. Адаптер бокового эжектора
20. Рычаг привода (рычаг сцепления)
21. Рычаг регулировки скорости
22. Переключатель режима Eco/индикатор аккумуляторной батареи

2.2 Комплект поставки и вскрытие упаковки (рис. 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 устройство.
- Удалите упаковочный материал и все упаковочные и (или) транспортировочные крепления (при наличии).
- Убедитесь в наличии всех компонентов.
- Осмотрите устройство 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 удушья!

- Оригинальная инструкция по эксплуатации
- Инструкция по технике безопасности

3. Надлежащее использование

Газонокосилка предназначена для скашивания травы и ухода за газонами.

Осторожно! В силу высокого риска травматизма запрещено использовать газонокосилку для обрезки кустарников, живых изгородей или насаждений, для удаления коры, озелененных крыш или травы на балконах, для очистки (уборки) грязи или мусора с пешеходных дорожек, а также для обрезки деревьев или живых изгородей. Помимо этого, запрещается использовать данную газонокосилку в качестве мотокультиватора для выравнивания высоких участков, таких как кучи земли на месте кротовых нор.

Из соображений безопасности запрещено использовать газонокосилку в качестве привода для любых других рабочих инструментов или комплектов инструментов, если только это прямо не разрешено изготовителем.

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.

4. Технические характеристики

GP-CM 36/47 S Li BL
Частота вращения двигателя: .....3000 мин$^{-1}$
Вес: ..... 28 кг
Ширина резки: .....47 см
Объем корзины для травы:.....65 литров
Уровень звукового давления, L_{pA}: .....79,8 дБ(A)
Погрешность при расчете A-скорректированного уровня звукового давления K_{pA}: .....3 дБ(A)
Уровень звуковой мощности, L_{WA}: ..... 92,86 дБ(A)
Погрешность при расчете A-скорректированного уровня звуковой мощности K_{WA}: .....2,34 дБ(A)
Гарантированный уровень звуковой мощности L_{WA}: .....96 дБ(A)
Вибрация на рукоятках, Ач: .....1,615 м/с^2
Погрешность, K: .....1,5 м/с^2
Регулировка высоты среза: .....9-ступенчатая .....25–80 мм
Класс защиты: IPX4

GP-CM 36/52 S Li BL
Частота вращения двигателя: .....3000 мин$^{-1}$
Вес: ..... 27,5 кг
Ширина резки: .....52 см
Объем корзины для травы: .....65 литров
Уровень звукового давления, L_{pA}: ..... 83,4 дБ(A)
Погрешность при расчете A-скорректированного уровня звукового давления K_{pA}: ..... 3 дБ(A)
Уровень звуковой мощности, L_{WA}: ..... 96,06 дБ(A)
Погрешность при расчете A-скорректированного уровня звуковой мощности K_{WA}: ..... 0,93 дБ(A)
Гарантированный уровень звуковой мощности L_{WA}: ..... 98 дБ(A)
Вибрация на рукоятках, Ач: ..... 2,224 м/с^2
Погрешность, K: ..... 1,5 м/с^2
Регулировка высоты среза: ..... 9-ступенчатая .....25–80 мм
Класс защиты: IPX4

Аккумуляторная батарея Power X-Change – 4 шт.
Напряжение: ..... 18 В, постоянный ток
Емкость GP-CM 36/47 S Li BL: ..... 4,0 Ач
Емкость GP-CM 36/52 S Li BL: ..... 5,2 Ач
Кол-во элементов: 10

Power-X Twincharger – 2 шт.
Напряжение на входе: .....220–240 В ~50–60 Гц
Напряжение на выходе: ..... 18 В, постоянный ток
Выходной ток: ..... 3,0 А
Класс защиты: ..... II / ⧈

Важно!
Оборудование и зарядное устройство предназначены для использования только с литий-ионными аккумуляторными батареями серии Power X-Change!

Опасно!
Звуковая и вибрационная нагрузки
Значения звуковой и вибрационной нагрузок измерены в соответствии со стандартом EN 62841.

Пользуйтесь наушниками.
Шум может привести к повреждению органов слуха.

Суммарное значение вибрации (сумма векторов трех направлений) определено в соответствии со стандартом EN 62841.

Указанные уровни вибрационного и шумового излучения измерены в соответствии с набором стандартизированных критериев и могут быть использованы для сравнения одного электроинструмента с другим.

Указанные уровни вибрации и шума также могут быть использованы для проведения первичной оценки воздействия.

Внимание:
Уровни вибрационного и шумового излучения могут отличаться от указанного уровня при фактическом использовании, в зависимости от способа применения электроинструмента, в частности от типа работы.

Ограничивайте время работы оборудования.
Учитывайте все этапы рабочего цикла (например, период, когда электроинструмент выключен, и период, когда инструмент включен, но работает без нагрузки).

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.
- Надевайте защитные перчатки.

Остаточные риски
Определенные остаточные риски невозможно исключить полностью даже при использовании электроинструмента в соответствии с инструкциями. Потенциальные риски, связанные с особенностями конструкции и конфигурации оборудования:
1. Поражение легких при отсутствии респиратора во время работы.
2. Поражение органов слуха, если не используются подходящие средства защиты органов слуха.

Внимание!
Во время работы данное оборудование является источником электромагнитного поля. При определенных обстоятельствах это поле может напрямую или косвенно влиять на работу медицинских имплантатов. Чтобы сократить риски серьезных или смертельных травм, людям с медицинскими имплантатами рекомендуется перед использованием оборудования проконсультироваться со своим врачом или производителем имплантата.

5. Перед использованием оборудования

Газонокосилка поставляется частично собранной. Перед использованием необходимо установить толкатель и корзину для травы. При сборке поэтапно следуйте инструкции и обращайтесь к иллюстрациям.

Сборка толкателя
Установите верхний толкатель (2) и держатель толкателя (3) как показано на рис. 3a-3d. Толкатель можно отрегулировать на три различных уровня высоты.

Внимание!
Всегда устанавливайте высоту ручки на одном уровне с обеих сторон.

Установка корзины для травы (рис. 4)
Перед установкой корзины для травы необходимо убедиться, что двигатель выключен, а лезвие не вращается. Также следует извлечь предохранительную заглушку (12) и все аккумуляторные батареи (16). Одной рукой поднимите эжекторный закрылок (рис. 4/поз.7). Другой рукой удерживайте корзину для травы за ручку и зафиксируйте ее сверху крюком.

Индикатор уровня заполнения травосборника (рис. 13)
Травосборник оснащен индикатором уровня заполнения (рис. 2/поз. 15), который поднимается потоком воздуха, генерируемым газонокосилкой во время работы. Если во время скашивания травы уровень опускается до корзины для травы, это означает, что травосборник заполнен и его необходимо опорожнить.

Регулировка высоты среза
Осторожно!
Регулирование высоты среза необходимо выполнять только после выключения устройства, извлечения предохранительной заглушки (12) и аккумуляторных батарей (16).

До начала работы убедитесь, что лезвие не затупилось и крепления не повреждены. Во избежание дисбаланса замените затупленные и/или поврежденные лезвия. Чтобы проверить состояние лезвия, сначала выключите двигатель и извлеките предохранительную заглушку.

Регулировка высоты среза производится следующим образом (см. рис. 8):
1. Отведите рычаг (6) от себя.
2. Установите рычаг (6) на необходимую высоту среза.
3. Отпустите рычаг (6) и убедитесь, что он надежно зафиксирован в своем положении.

Использование адаптера для мульчирования (рис. 5a)
В режиме мульчирования скошенная трава измельчается внутри закрытого корпуса косилки и распределяется по лужайке. Собирать и выбрасывать траву при этом не обязательно.
Важно! Режим мульчирования можно использовать только на относительно коротком газоне.

Внимание!
Вставляйте лезвие для мульчирования только после выключения устройства, извлечения предохранительной заглушки (12) и аккумуляторных батарей (16).

Чтобы использовать функцию мульчирования, отсоедините корзину для сбора травы, вставьте адаптер для мульчирования (рис. 5a/поз. 18) через отверстие эжектора и снова закройте эжекторный закрылок.

Боковой эжектор (рис. 5b)
Для использования бокового эжектора необходимо установить адаптер для мульчирования (18). Зацепите адаптер бокового эжектора (19), как показано на рис. 5b.

Зарядка аккумуляторной батареи (рис. 10–12)
1. Извлеките аккумуляторную батарею из оборудования.
   Для этого необходимо нажать кнопку с защелкой.
2. Убедитесь, что сетевое напряжение совпадает с обозначенным на заводской табличке зарядного устройства. Вставьте вилку зарядного устройства (17) в розетку.
   Индикатор зеленого цвета начнет мигать.
3. Вставьте аккумуляторную батарею (16) в зарядное устройство (17).
4. В разделе «Индикация заряда батареи» представлена таблица с объяснением режимов индикации светодиодов на зарядном устройстве.

Во время зарядки аккумуляторная батарея может немного нагреться. Это нормально.

Если аккумуляторная батарея не заряжается, проверьте:
- напряжение в сети
- контакты аккумуляторной батареи и зарядного устройства.

Если аккумуляторная батарея все равно не заряжается, отправьте
- 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.

Установка аккумуляторной батареи (рис. 12a/12b)
Откройте крышку отсека аккумуляторной батареи (поз. 4). Затем вставьте аккумуляторные батареи в крепления, как показано на рисунке.
Чтобы добиться оптимальных результатов стрижки и продлить срок службы аккумуляторной батареи, рекомендуется использовать батареи с одинаковой емкостью.
Также допускается использование аккумуляторных батарей различной емкости в батарейных отсеках A и B (рис. 12a).
При этом всегда необходимо проверять, чтобы в каждом отдельном батарейном блоке (рис. 15) использовались батареи одинаковой емкости. Например, можно использовать две батареи по 4,0 Ач в одном батарейном блоке, и две батареи по 3,0 Ач — в батарейном блоке, расположенном с противоположной стороны.

Важно!
Используйте аккумуляторные батареи только с одинаковым уровнем заряда. Никогда не используйте одновременно полностью и наполовину заряженные аккумуляторные батареи. Всегда заряжайте две или все аккумуляторные батареи одновременно. Время работы оборудования зависит от аккумуляторной батареи с более низким уровнем заряда. Перед использованием обе или все аккумуляторные батареи должны быть полностью заряжены. Закройте крышку батарейного отсека, повернув ее вниз, и убедитесь, что она должным образом защелкнулась на месте.

Индикатор емкости аккумуляторной батареи (рис. 10)
Нажмите на переключатель индикатора емкости аккумуляторной батареи (рис.10/поз. A). Индикатор емкости аккумуляторной батареи (рис.10/поз. B) показывает уровень ее заряда с помощью трех светодиодных индикаторов. Уровень заряда также можно определить по индикатору (рис. 6/поз. 22), расположенному на верхней длинной ручке. При использовании аккумуляторных батарей с функцией переключения (например, от 4 до 6 Ач) индикатор будет неактивен.

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.
Осторожно!
Не оставляйте газонокосилку на солнце. Установленные внутри газонокосилки аккумуляторные батареи могут нагреться до недопустимого уровня.

6. Эксплуатация

Осторожно!
Газонокосилка оснащена аварийным выключателем во избежание случайного пуска. Непосредственно перед запуском газонокосилки вставьте предохранительную заглушку (рис. 7), а по окончании работы или во время перерыва – извлеките ее.

Важно!
По соображениям безопасности невозможно запустить беспроводную газонокосилку, если угол наклона превышает ~70° ±10°.

Осторожно!
Чтобы предотвратить непреднамеренное включение оборудования, газонокосилка оснащена аварийным выключателем (рис. 6/поз. 8), который необходимо нажать перед активацией рычага включения (рис.6/поз. 1). Газонокосилка выключается автоматически после отключения выключателя. Время запуска может составлять несколько секунд (чтобы ускорить запуск, слегка наклоните газонокосилку назад (рис. 14)). Повторите это действие несколько раз, пока не убедитесь, что устройство работает надлежащим образом. Перед выполнением любых ремонтных работ или технического обслуживания оборудования убедитесь, что лезвие не вращается, предохранительная заглушка (12) извлечена, аккумуляторные батареи (16) удалены.

Внимание! Никогда не открывайте откидную крышку лотка, если корзина для травы была отсоединена (для опорожнения), а двигатель работает. Вращающееся лезвие может стать причиной серьезных травм!
Всегда надежно крепите откидную крышку лотка и корзину для травы. Перед тем как снять откидную крышку лотка и корзину для травы отключите двигатель и извлеките предохранительную заглушку (12).

Блок привода
При нажатии на рычаг привода/рычаг сцепления (рис. 6/поз. 20), муфта привода войдет в зацепление, и газонокосилка начнет двигаться при работающем двигателе. Чтобы остановить движущуюся газонокосилку в нужный момент, просто отпустите рычаг привода. Несколько раз запустите и остановите газонокосилку перед первым использованием, пока не научитесь управлять газонокосилкой.

Установка скорости (переменная скорость)
Скорость газонокосилки можно регулировать в соответствии с различными уровнями. Для этого поворачивайте рычаг регулировки (рис. 6/поз. 21) до достижения необходимой скорости.

Важно! Привод работает только при включенном двигателе. Поэтому сначала необходимо запустить двигатель и немного подождать, пока он не наберет номинальное количество оборотов, и только после этого нажимать рычаг привода/рычаг сцепления (20). Регулировать скорость движения рекомендуется в зависимости от длины скашиваемой травы. Чем длиннее трава, тем медленнее скорость необходимо выбрать.

Всегда соблюдайте безопасную дистанцию между пользователем и корпусом газонокосилки (обеспечивается длинными ручками). Будьте предельно осторожны при стрижке и изменении направления движения на насыпях и уклонах. Принимайте устойчивое положение, надевайте удобную нескользящую обувь и длинные брюки.

Стрижку необходимо проводить только вдоль наклона (а не вверх-вниз). В целях безопасности запрещается использовать газонокосилку на уклонах, превышающих 15 градусов.

Соблюдайте особую осторожность при движении и перемещении в обратном направлении. Существует опасность оступиться!

Правила корректной эксплуатации
Рекомендуется частично заходить на предыдущую полосу стрижки травы.
Используйте только острые лезвия в хорошем состоянии. Это позволит избежать осечек лезвия и пожелтения газона.

Чтобы газон выглядел опрятно и чисто, стригите траву прямыми полосами. Полосы должны накладываться друг на друга на несколько сантиметров во избежание нескошенных участков.

Частота уборки газона в первую очередь определяется скоростью роста травы. В период наибольшего роста (май-июнь) уборка может потребоваться два раза в неделю, в другое время – один раз в неделю. Высота среза должна составлять 4–6 см, а прирост в промежутке между предыдущим и последующим скашиванием – в пределах 4–5 см. Обычная трава высотой до 8 см может быть без труда скошена до нужной высоты за один проход. Если по какой-то причине трава растет дольше, не следует состригать ее до исходной высоты за один прием. Это повредит газону. Таким образом, если высота травы превышает 10 см, рекомендуется выполнить первое скашивание, установив максимальную высоту среза.

Важно!
Настройка высоты среза влияет на максимальную площадь, которую можно обработать.

Держите днище газонокосилки в чистоте и удаляйте всю прилипшую траву. Остатки травы значительно затрудняют запуск газонокосилки; они также ухудшают качество среза и затрудняют сбор травы в корзину.
Стрижку газона необходимо проводить только вдоль наклона (а не вверх-вниз).
Предотвратить скатывание газонокосилки вниз можно, направляя газонокосилку под углом вверх.
Необходимо выбирать высоту среза в зависимости от длины травы. Повторите несколько заходов, чтобы за один проход срезалось не более 4 см травы.

Прежде чем приступить к проверке лезвий, выключите двигатель, снимите предохранительную заглушку (12) и извлеките аккумуляторные батареи (16). Учитывайте, что лезвие еще несколько секунд вращается после выключения двигателя. Никогда не пытайтесь вручную остановить лезвие. Регулярно проверяйте надежность крепления лезвия, его общее состояние и остроту. При необходимости заточите или замените его. Если лезвие нашло на какой-то объект, незамедлительно остановите газонокосилку и дождитесь полной остановки лезвия. Затем проверьте состояние и надежность крепления лезвия. Замените все поврежденные детали.

Как только срезанная трава начнет волочиться за газонокосилкой, пора опустошить корзину для травы. Осторожно! Прежде чем снять корзину, выключите двигатель и дождитесь, когда лезвие полностью остановится. Снимите предохранительную заглушку (12).

Чтобы снять корзину для травы, одной рукой поднимите крышку лотка, а другой – возьмите корзину за ручку. Снимите корзину. В целях безопасности откидная крышка лотка автоматически возвращается в исходное положение и закрывает задний проем лотка. В случае, если в отверстии имеются остатки травы, газонокосилку будет легче запустить, если вы отведете ее назад примерно на 1 метр.

Не удаляйте остатки травы из корпуса газонокосилки руками или ногами. Вместо этого используйте соответствующий инструмент, к примеру щетку или ручную метлу.

Для того, чтобы большая часть обрези травы попадала в корзину, после каждого опорожнения корзины очищайте ее внутреннюю поверхность. Мешок для сбора травы следует устанавливать только после отключения двигателя, снятия предохранительной заглушки и полной остановки лезвий.

Одной рукой поднимите крышку лотка и, удерживая корзину за ручку другой рукой, установите ее сверху внутрь.

7. Очистка, техническое обслуживание и заказ запасных частей

Опасно!
Перед началом работ по очистке (рис. 7/поз. 8), снимите предохранительную заглушку и извлеките все аккумуляторные батареи (16).

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.
- Не используйте проточную воду, а особенно воду под давлением для очистки газонокосилки.
- Мы рекомендуем выполнять очистку оборудования сразу же после его использования.
- Регулярно очищайте оборудование влажной тканью и мягким мыльным раствором. Не используйте очищающие средства или растворители, поскольку они могут оказывать агрессивное воздействие на пластмассовые детали оборудования.
  Следите за тем, чтобы внутрь оборудования не попадала вода.

7.2 Техническое обслуживание
- Замену изношенных лезвий, их креплений, а также болтов для поддержания устройства в надлежащем состоянии должен производить уполномоченный специалист.
- В целях безопасной эксплуатации устройства убедитесь в том, что все крепежные компоненты (например, винты, болты, гайки и т. д.) затянуты.
- Регулярно проверяйте корзину для травы на наличие признаков износа.
- Своевременно производите замену изношенных или поврежденных деталей.
- Для продления срока службы устройства регулярно очищайте и смазывайте все крепежные детали, колеса и оси.
- Поддержание газонокосилки в надлежащем состоянии обеспечит не только продолжительный срок службы, но также и стрижку травы с минимальными усилиями.
- Лезвие, в отличие от других компонентов, подвержено большему износу и повреждениям. В связи с этим следует регулярно проверять состояние лезвий газонокосилки и надежность их крепления. Если лезвие полностью изношено, его необходимо незамедлительно заменить или заточить. Избыточная вибрация указывает на некорректную балансировку лезвия или его деформацию в результате удара о какой-либо предмет. В этом случае лезвие необходимо отремонтировать или заменить.
- Внутри оборудования нет деталей, требующих дополнительного технического обслуживания.

Для замены ламп необходимо использовать запасные части, предоставленные производителем. Обратитесь в сервисный центр Einhell.

7.3 Замена лезвия
В целях безопасности рекомендуем, чтобы замену лезвия производил сертифицированный специалист. Осторожно! Снимите предохранительную заглушку и извлеките аккумуляторные батареи (16)! Надевайте защитные перчатки! Для замены используйте только оригинальные лезвия Einhell, так как это обеспечит максимальную производительность и безопасность при любых условиях.

Для замены лезвия необходимо выполнить следующие действия:
1. Открутите крепежный винт (см. рис. 9).
2. Снимите лезвие и замените его на новое.
3. При установке лезвия убедитесь, что оно расположено правильно. Лопасти лезвия должны входить в отсек двигателя (см. рис. 9). Крепления колпака должны быть совмещены с перфорированными отверстиями в лезвии (см. рис. 9).
4. Затем снова затяните крепежный винт. Момент затяжки составляет примерно 25 Нм.

В конце сезона рекомендуется выполнить общую проверку газонокосилки и удалить остатки травы и грязи. В начале каждого сезона необходимо проверять состояние лезвий. При необходимости обратитесь в отдел обслуживания клиентов. Используйте только оригинальные запасные части.

7.4. 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. Хранение и транспортировка

Извлеките аккумуляторную батарею/батареи.

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

Транспортировка
- Установите защитные кожухи для транспортировки (при наличии).
- Для облегчения транспортировки (или хранения) необходимо ослабить зажимной рычаг (рис. 3b/поз. 11b) настолько, чтобы в этой точке можно было сдвинуть толкатели вместе. Необходимо соблюдать осторожность, чтобы избежать повреждения кабеля и трубок толкателя.
- Устройство необходимо защитить от повреждений и сильных вибраций, которые могут возникнуть при перевозке автотранспортом.
- Надежно закрепите устройство, чтобы оно не соскользнуло и не перевернулось.

9. Утилизация и переработка

Оборудование поставляется в упаковке, предотвращающей его повреждение при транспортировке. Сырье, из которого изготавливают упаковку, может быть использовано повторно или подвергнуто 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.

Утилизация



Силовое оборудование, перезаряжаемые батареи, комплектующие и упаковку необходимо утилизировать без ущерба окружающей среде.

Не выбрасывайте силовое оборудование и аккумуляторные/перезаряжаемые батареи в контейнеры для бытовых отходов!

Только для стран ЕС:
В соответствии с Директивой ЕС 2012/19/EU по утилизации электрического и электронного оборудования и ее применением в местном законодательстве, силовое оборудование, которое больше не подлежит использованию, или пустые аккумуляторы необходимо утилизировать отдельно и без ущерба для окружающей среды.

При неправильной утилизации электрическое и электронное оборудование может нанести вред окружающей среде и здоровью людей, так как в нем содержатся вредные вещества.

Только для Великобритании:
В соответствии с нормами утилизации электрического и электронного оборудования (SI 2013/3113) (в действующей редакции) и нормами утилизации аккумуляторных батарей (SI 2009/890) (в действующей редакции) продукцию, которая не подлежит использованию, необходимо утилизировать отдельно и без ущерба окружающей среде.

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.

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 рекомендованному температурному 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.

11. Устранение неисправностей

Неисправность	Возможные причины	Способ устранения
Не запускается двигатель	a) Отсоединены выводы двигателя	a) Обратитесь в сервисный центр для выполнения проверки
	b) Газонокосилка стоит в высокой траве	b) Запустите двигатель на участке с невысокой травой или на скошенном участке. При необходимости отрегулируйте высоту скашивания
	c) Корпус газонокосилки засорен	c) Очистите корпус, чтобы обеспечить свободное вращение лезвия
	d) Предохранительная заглушка не установлена	d) Вставьте предохранительную заглушку (см. 6)
	e) Аккумуляторная батарея вставлена некорректно	e) Извлеките и заново установите аккумуляторную батарею (см. 5)
Не запускается привод двигателя	a) Отсоединены выводы двигателя	a) Обратитесь в сервисный центр для выполнения проверки
	b) Газонокосилка стоит в высокой траве	b) Запустите двигатель на участке с невысокой травой или на скошенном участке. При необходимости отрегулируйте высоту скашивания
	c) Корпус газонокосилки засорен	c) Очистите корпус, чтобы обеспечить свободное вращение лезвия
	d) Предохранительная заглушка не установлена	d) Вставьте предохранительную заглушку (см. 6)
	e) Аккумуляторная батарея вставлена некорректно	e) Извлеките и заново установите аккумуляторную батарею (см. 5)
	f) Сработал термовыключатель	f) Дайте оборудованию остыть в течение минимум 10 минут
Производительность двигателя снизилась	a) Слишком высокая или влажная трава	a) Отрегулируйте высоту среза
	b) Корпус газонокосилки засорен	b) Очистите корпус
	c) Чрезмерный износ лезвия	c) Замените лезвие
	d) Время работы от аккумулятора снизилось	d) Проверьте состояние аккумуляторной батареи и зарядите ее при необходимости (см. 5)
Неровные срезы	a) Лезвие изношено	a) Замените или заточите лезвие
	b) Неверная высота среза	b) Откорректируйте высоту среза

Важно! Двигатель и аккумуляторные батареи оснащены термовыключателем, который обеспечивает их защиту, отключая оборудование при перегрузке и автоматически включая его после остывания!

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*	Аккумуляторная батарея
Расходные материалы*	Лезвие
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
Филиал-изготовитель (адрес производства): "Hansi Anhai Youyang I/E Co, LTD", № 25, Cuiping street, Zhoungduo Town Youyang County, Chongqing, Китай
Товар сертифицирован: ЕАЭС KG417/039.DE.02.01292 ООО "Промышленная Безопасность" с 20.01.2025 по19.01.2030
Импортер / организация уполномоченная на принятие претензий: 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

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 3 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 мом 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 мом 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 мом присутствии)