

УХОД ЗА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕЕЙ

СОХРАНИТЕ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО

Условные обозначения

Перевод оригинальной инструкции по эксплуатации с шведского языка.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Неправильное или небрежное использование зарядного устройства может превратить его в опасный инструмент, который может привести к серьезным и даже смертельным травмам. Крайне важно внимательно прочитать руководство оператора.

Прежде чем приступить к работе с машиной внимательно прочтите инструкцию и убедитесь, что Вам все понятно.



Эта продукция отвечает требованиям соответствующих нормативов ЕС.



Символы на изделии либо на упаковке обозначают, что данное изделие не должно утилизироваться в качестве бытовых отходов. Это изделие подлежит утилизации на соответствующем предприятии по переработке отходов.



Не оставляйте и не храните зарядное устройство на открытом воздухе под дождем или во влажных условиях.



Зарядное устройство аккумулятора должно использоваться и храниться только внутри помещений.



Аккумуляторная батарея и зарядное устройство

В данном разделе описываются меры по технике безопасности для аккумуляторной батареи и зарядного устройства.

(1) по (8) относятся к рисунку на с. 2.

Для изделий компании Husqvarna используйте только оригинальные аккумуляторные батареи Husqvarna и заряжайте их только в оригинальном зарядном устройстве QC от Husqvarna. Для аккумуляторных батарей используется программное обеспечение с криптографической защитой.

ВАЖНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Зарядное устройство

Зарядные устройства QC (2) используются только для быстрой зарядки запасных батарей Husqvarna, (1).



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Для минимизации риска поражения электрическим током или короткого замыкания необходимо соблюдать следующие меры:

Не вставляйте посторонние предметы в вентиляционную решетку зарядного устройства. Не разбирайте зарядное устройство. Не подсоединяйте металлические объекты к клеммам зарядного устройства, так как это может привести к короткому замыканию зарядного устройства. Подключайте устройство только к исправным розеткам, соответствующим требованиям правил электробезопасности.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Машина во время работы создает электромагнитное поле. В определенных обстоятельствах это поле может создавать помехи для пассивных и активных медицинских имплантатов. Чтобы избежать риска серьезной травмы или смерти, лицам с медицинскими имплантатами рекомендуется проконсультироваться с врачом и изготовителем имплантата, прежде чем приступить к эксплуатации этой машины. Не используйте продукт, если приближается гроза.

- Регулярно проверяйте соединительный провод зарядного устройства на целостность и отсутствие трещин в изоляции.
- Никогда не переносите зарядное устройство за провод и не вытаскивайте вилку из розетки за провод.
- Шнуры и удлинители не должны быть в контакте с водой, маслом или с острыми краями. Будьте внимательны, чтобы шнур не был передавлен дверью, калиткой или чем-либо другим. Этот предмет может быть токопроводящим.
- Запрещается выполнять чистку аккумуляторной батареи или зарядного устройства водой.

УХОД ЗА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕЕЙ

- Дети старше 8 лет и лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или недостатком опыта и знаний могут использовать зарядное устройство аккумуляторной батареи только под надзором или в случае предоставления инструкций относительно безопасной эксплуатации оборудования и возможных рисков. Запрещается позволять детям играть с оборудованием. Очистка и техническое обслуживание пользователем не должны проводиться детьми без надзора.
- Во время зарядки зарядное устройство должно находиться в помещении с хорошей вентиляцией вдали от влаги.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Запрещается заряжать обыкновенные батарейки в зарядном устройстве или использовать их с машиной.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Не используйте зарядное устройство вблизи едких или легковоспламеняющихся материалов. Не накрывайте зарядное устройство. Вытащите вилку зарядного устройства из розетки в случае появления дыма или огня. Риск пожара.

- Используйте зарядное устройство только при температуре окружающей среды в пределах от 5 °C до 40 °C. Используйте зарядное устройство в хорошо проветриваемых, сухих помещениях, защищенных от пыли.

Запрещается использовать:

- неисправное или поврежденное зарядное устройство;
- зарядное устройство вне помещений.

Не выполняйте зарядку:

- также запрещается использовать неисправную, поврежденную или деформированную аккумуляторную батарею;
- аккумуляторную батарею в дождь или при высокой влажности;
- аккумуляторную батарею под воздействием прямых солнечных лучей.

Эксплуатация



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Риск поражения электрическим током и короткого замыкания. Подключайте устройство только к исправным розеткам, соответствующим требованиям правил электробезопасности. Проверьте провод на отсутствие повреждений. Если повреждения будут обнаружены, замените провод.

Подключите зарядное устройство.

- Подсоединяйте зарядное устройство к сети питания с напряжением и частотой, указанными на паспортной табличке.
- Применяйте предоставленный кабель и специальную катушку
- Всегда используйте устройство защитного отключения (УЗО) при применении зарядного устройства аккумуляторной батареи.
- Подсоедините вилку прибора к розетке. Светодиод на зарядном устройстве мигнет зеленым цветом один раз. (4)

Подключите аккумуляторную батарею к зарядному устройству.

Перед первым использованием аккумуляторную батарею необходимо зарядить. Уровень заряда аккумуляторной батареи при поставке составляет 30%.

Во время зарядки отслеживайте ход процедуры зарядки; запрещается оставлять аккумуляторную батарею в зарядном устройстве после завершения процедуры зарядки.

- Установите аккумуляторную батарею в зарядное устройство. Убедитесь, что аккумуляторная батарея подсоединенена к зарядному устройству. (1), (2)
- При подсоединении аккумуляторной батареи к зарядному устройству на зарядном устройстве загорается зеленый сигнал зарядки. Процесс зарядки останавливается, если температура батареи превышает 50 °C. В этом случае зарядное устройство будет выполнять охлаждение батареи. (4)
- Когда загорятся все светодиоды, это означает полную зарядку аккумуляторной батареи. (7)
- По завершении зарядки аккумуляторной батареи зарядное устройство прекратит процедуру зарядки. (переключение в режим ожидания). Аккумуляторная батарея может находиться в зарядном устройстве неограниченное количество времени.

УХОД ЗА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕЕЙ

Рекомендуется извлечь аккумуляторную батарею из зарядного устройства, когда она полностью зарядится.

- Извлеките вилку из розетки. Запрещается резко дергать за провод питания для извлечения вилки из розетки. (3)

Транспортировка и хранение

- Храните оборудование в закрываемом на замок помещении, не доступном для детей и посторонних.
- Храните аккумуляторную батарею и зарядное устройство в сухом помещении, не подверженном воздействию влаги и низких температур.
- Храните аккумуляторную батарею и зарядное устройство при температуре в пределах от 5 °C до 45 °C и не подвергайте воздействию прямых солнечных лучей.
- Храните зарядное устройство только в закрытом и сухом помещении.
- Обязательно храните аккумуляторную батарею отдельно от зарядного устройства.

Техническое обслуживание

Перед установкой аккумуляторной батареи в зарядное устройство убедитесь, что аккумуляторная батарея и зарядное устройство очищены от грязи и что клеммы аккумулятора и зарядного устройства сухие и чистые.

Направляющие аккумуляторной батареи должны быть очищены от грязи. Очистите пластмассовые детали чистой и сухой тканью.

Коды неисправностей

Поиск и устранение неисправностей аккумуляторной батареи и/или зарядного устройства во время зарядки.

(5), (6)

Светодиодный дисплей	Возможные неисправности	Возможные действия
СВЕТОДИОД ОШИБКИ мигает	Отклонение температуры.	Используйте аккумуляторную батарею при температуре окружающей среды в диапазоне от -10 °C до 40 °C.
СВЕТОДИОД ОШИБКИ горит	Слишком большая разница в напряжении ячеек (1 В).	Обращайтесь в ваш сервисный центр.

- Если светодиод на зарядном устройстве светится красным, зарядное устройство требует технического обслуживания. (5)

Утилизируйте аккумуляторную батарею, зарядное устройство и машину.

Символы на изделии либо на упаковке обозначают, что данное изделие не должно утилизироваться в качестве бытовых отходов. Вместо этого должно быть передано в соответствующий пункт для переработки электрического и электронного оборудования. Обеспечив соответствующую утилизацию данного изделия, поможете предотвратить потенциально негативное влияние на окружающую среду и здоровье людей, которое иначе могло быть последствием неправильной утилизации данного изделия. Более подробную информацию о переработке данного изделия получите в Городском управлении, у службы, обеспечивающей переработку бытовых отходов либо в магазине, где Вы приобрели изделие.

Технические характеристики

Технические характеристики		
Зарядное устройство	QC120	QC330
Напряжение сети, В	220-240	100-240
Частота, Гц	60	50-60
Объем, В	125	330

Аккумулятор	Аккумуляторные элементы (шт.)	Ah
BLi60	10	1,5
BLi80	10	2,1
BLi110	20	3
BLi150	20	4,2
BLi520x	70	14,4
BLi940x	90	26,1

УХОД ЗА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕЕЙ

Гарантия ЕС о соответствии (Только для Европы)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Швеция,
телефон: +46-36-146500, настоящим
гарантирует, что зарядные устройства
Husqvarna Quick charger 120 и Quick charger 330 с
серийными номерами 2014 г. и далее (на
табличке данных после цифр обозначающих год
изготовления следует серийный номер),
соответствуют требованиям ДИРЕКТИВ
СОВЕТА

- QC330
 - от 15 декабря 2004 года "об
электромагнитной совместимости" 2004/108/
EEC.
 - от 8 июня 2011 г. «об ограничении
использования некоторых опасных веществ»
2011/65/EU.
 - от 12 декабря 2006 г., «Об электрическом
оборудовании, спроектированном для
эксплуатации в рамках установленных
пределов напряжения» 2006/95/EC.
 - от 27 января 2003 г., "Об утилизации отходов
электрического и электронного оборудования"
2002/96/EG.

Были использованы следующие стандарты:

EN 60335-1:2012, EN 60335-2-29:2010, EN 55014-
1:2012, EN 55014-2:2009, 61000-3-
2:2010+Cor.1:2010, EN 61000-3-3:2009 Оценка
соответствия нормам выполнена согласно
Приложению V.

- QC120
 - от 15 декабря 2004 года "об
электромагнитной совместимости" 2004/108/
EEC.
 - от 8 июня 2011 г. «об ограничении
использования некоторых опасных веществ»
2011/65/EU.

- от 12 декабря 2006 г., «Об электрическом
оборудовании, спроектированном для
эксплуатации в рамках установленных
пределов напряжения» 2006/95/EC.

Были использованы следующие стандарты:

EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN55014-
2:1997+A1:2001+A2:2008, EN61000-3-
2:2006+A1:2009+A2:2009, EN61000-3-3:2008,
EN60335-1:2012, EN60335-2-29:2004+A2:2010
Оценка соответствия нормам выполнена
согласно Приложению V.

Huskvarna, 5 декабря 2014 г.



Peter Lameli, CTO