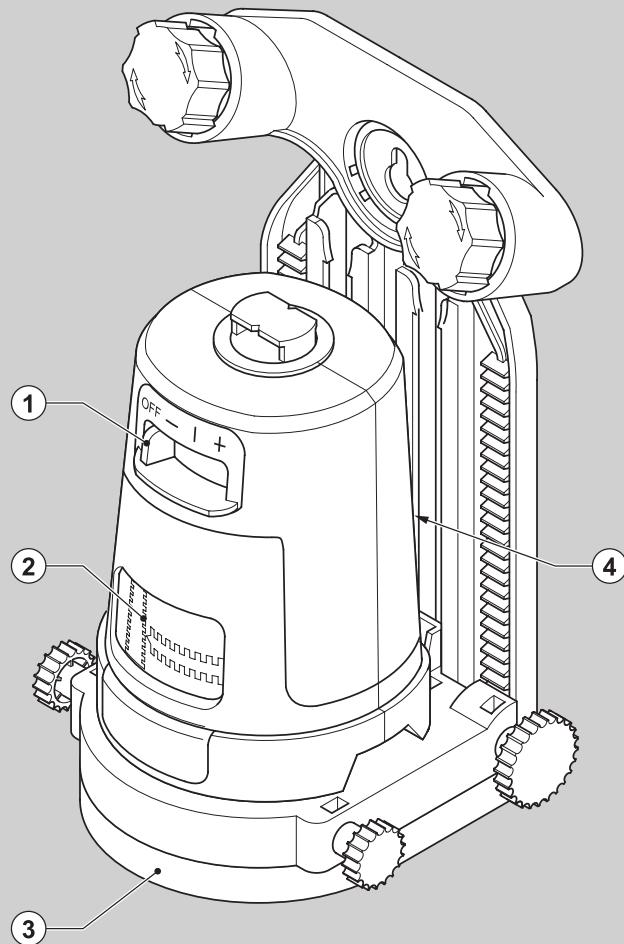




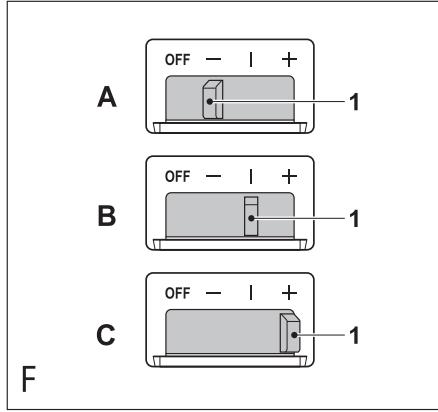
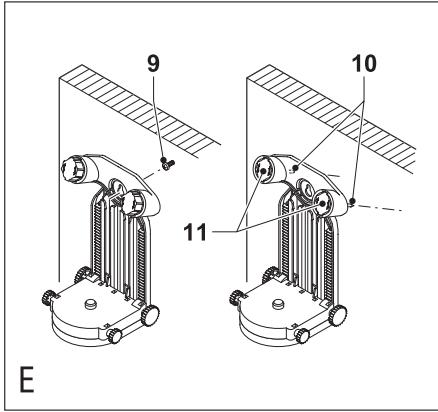
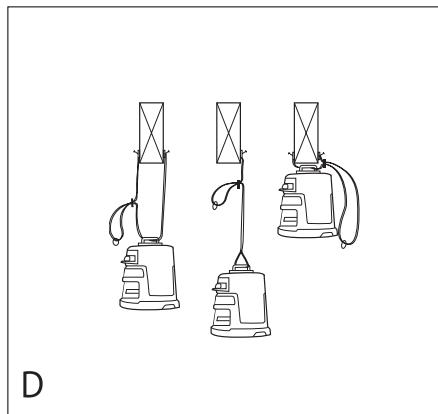
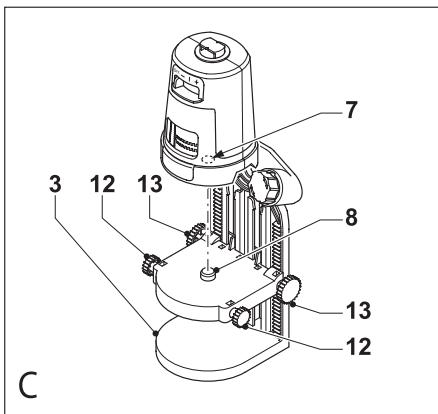
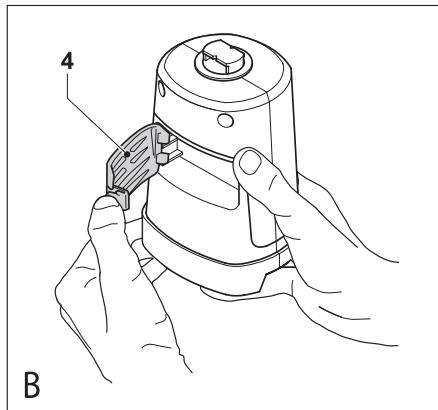
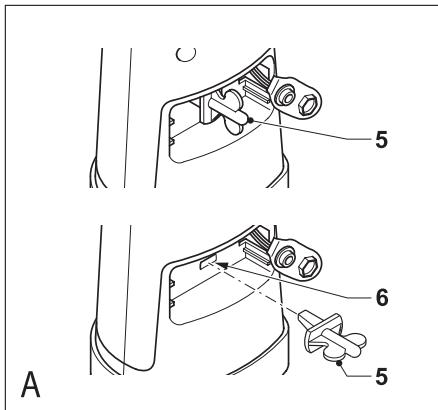
[www.blackanddecker.eu](http://www.blackanddecker.eu)



Инструмент не  
предназначен для  
профессионального  
использования.

503444-64 RUS/UA

LZR6



## Использование по назначению

Ваш инструмент Black & Decker предназначен для проектирования лазерных линий, чтобы помочь Вам в выполнении работ «своими руками». Этот инструмент предназначен только для бытового использования.

## Инструкции по безопасности

- Внимание!** Чтобы свести к минимуму риск возникновения пожара, поражения электрическим током и получения травмы, при работе с электрическими инструментами, всегда следуйте инструкциям по технике безопасности.
- Прежде чем приступить к работе инструментом, прочтите внимательно данное руководство по эксплуатации.
- Храните данное руководство в надежном месте для дальнейшего использования.

### Поддерживайте порядок на рабочем месте

Беспорядок на рабочем месте может привести к несчастному случаю.

### Обращайте внимание на условия работы

Не подвергайте инструмент воздействию влаги. Рабочее место должно быть хорошо освещено (250-300 люкс). Не используйте инструмент вблизи легко воспламеняющихся жидкостей и газов.

### Не подпускайте близко детей

Не позволяйте детям трогать инструмент или удлинительный кабель. Посторонние, а также животные не должны находиться рядом с рабочим местом.

### Работайте в устойчивой позе

Следите за положением ног и вертикальным расположением тела.

### Будьте внимательны

Следите за тем, что Вы делаете. Устали – не работайте.

### Используйте соответствующий инструмент

Далее в руководстве приводятся виды работ, для которых предназначен данный инструмент. Маломощный инструмент или приспособление нельзя использовать для тяжёлых работ. Инструмент будет работать лучше и безопаснее при нагрузке, на которую он рассчитан.

**Внимание!** Применение любых принадлежностей и приспособлений, а также выполнение любых операций помимо тех, которые рекомендованы данным руководством, может привести к несчастному случаю.

### Проверяйте исправность деталей инструмента

Перед работой внимательно осматривайте инструмент, чтобы убедиться в его работоспособности. Проверяйте взаимное положение и зацепление подвижных деталей, отсутствие сломанных деталей, правильность сборки всех узлов. Осуществляйте ремонт или замену поврежденных деталей и приспособлений в соответствии с инструкциями. Не используйте инструментом при неисправном выключателе. Замену выключателя должен осуществлять только уполномоченный специалист. Не производите ремонт самостоятельно.

## Хранение инструментов

Когда инструмент не используются, он должен храниться под замком в сухом недоступном для детей месте.

### Ремонт

Данный электрический инструмент изготовлен в полном соответствии с правилами техники безопасности. Для исключения риска поражения электрическим током, ремонт электрических инструментов должен проводить только квалифицированный специалист с использованием оригинальных запчастей.

## Дополнительные правила безопасности для накапливательных батарей

- Никогда не делайте попыток вскрыть батарею.
- Не храните батарею в местах, где температура может превышать 40 °C.
- Не складывайте батарею.
- При экстремальных нагрузках может возникнуть течь батареи. Если Вы заметили жидкость на батареи:
  - Аккуратно сотрите жидкость тканью.
  - Избегайте контакта с кожей.

## Дополнительные правила безопасности для лазеров



**Внимание!** Лазерное излучение.



Избегайте прямого контакта лазерного луча с глазами.



Не пользуйтесь оптическими принадлежностями для осмотра лазерного луча.



Ознакомьтесь с характеристиками лазера.

- Этот лазер соответствует 2 классу за стандартом EN 60825-1:1994+A1+A2. Не заменяйте лазерный диод диодом другого типа. В случае повреждения, ремонтируйте лазер в авторизованном сервисном центре.
- Используйте лазер исключительно для проектирования лазерных линий.
- Воздействие луча лазера 2 класса на глаза считается безопасным максимум на 0,25 секунды.
- Моргание век обеспечит адекватную защиту глаз.
- На дистанции более 1 м лазер приравнивается к 1 классу и считается полностью безопасным.
- Никогда преднамеренно не направляйте лазерный луч на глаза.
- Не пользуйтесь оптическими принадлежностями для осмотра лазерного луча.
- Не устанавливайте инструмент на позиции, где лазерный луч может пересечь человека на уровне головы.
- Не подпускайте близко детей.

## Описание

- 1. Выключатель
- 2. Лазерные отверстия
- 3. Кронштейн
- 4. Крышка батарейного отсека

## Сборка

**Внимание!** Убедитесь, что инструмент выключен.

### Снятие зажима (рис. А и В)

Зажим (5) предотвращает повреждение головки лазера во время транспортировки.

- Снимите крышку батарейного отсека (4) с инструмента.
- Поверните зажим (5) на  $\frac{1}{4}$  поворота и снимите его.
- Чтобы установить зажим, поместите его в отверстие (6) как показано на рисунке и поверните на  $\frac{1}{4}$  поворота.
- Закройте крышку батарейного отсека.

### Установка батареи (рис. А и В)

- Снимите крышку батарейного отсека (4) с инструмента.
- Соедините батарею с контактами. Большой контакт батареи соединяется с меньшим контактом.
- Вставьте батарею в инструмент как показано на рисунке.
- Закройте крышку батарейного отсека.

### Установка инструмента

Инструмент может устанавливаться на таких горизонтальных поверхностях как пол или стол. Альтернативно лазер можно установить на стену с помощью кронштейна (3). Лазер также можно подвесить на перекладине или другой надежной структуре с помощью подвесного ремешка. Примечание: лазерные линии выравниваются только если инструмент установлен в пределах 5° по вертикали. Если есть отклонения, лазерные линии становятся прерывистыми.

- Поменяйте расположение инструмента, если линия или обе линии прерывисты.

### Установка лазера на кронштейне (рис. С)

- Установите кронштейн (3) на стену.
- Установите лазер путем соединения магнита (7) и металлического держателя (8).
- Чтобы снять лазер с кронштейна, вытяните его из металлического держателя.

### Подвешивание лазера (рис. D)

- Проденьте подвесной ремешок через отверстие сверху инструмента и закрепите крючок как показано на рисунке.
- Настройте положение инструмента так, чтобы он висел ровно.

### Крепление к стене (рис. Е)

Инструмент может монтироваться на стену с помощью кронштейна (3).

### Посадочное отверстие кронштейна

Посадочное отверстие (9) используется в большинстве случаев настенного монтажа.

- Вкрутите шуруп или гвоздь в стену.
- Повесьте кронштейн через посадочное отверстие (9).
- Установите инструмент на кронштейн.

### Игольчатые штифты

Если инструмент требуется установить на гипсокартон или другие мягкие материалы, следует использовать игольчатые штифты (10).

- Приложите кронштейн к поверхности стены.
- Поверните зажимы штифтов (11) по часовой стрелке, чтобы закрепить штифты (10) непосредственно в стену.
- Установите инструмент на кронштейн.

## Использование

- Установите инструмент.
- При необходимости установите инструмент на кронштейн.
- Обратите внимание, что высокие перепады температуры могут повлечь смещение строительных конструкций, треноги, снаряжения и т.д. Это может повлиять на точность. Проверяйте настройки перед каждым использованием лазера.
- Высокие перепады температуры могут повлиять на настройки инструмента.

### Настройка лазерных линий (рис. С)

Лазерные линии настраиваются с помощью регулировочных ручек на кронштейне.

- Чтобы переместить линии в вертикальном направлении, поверните одну из ручек (12) с любой стороны кронштейна.
- Чтобы переместить линии в горизонтальном направлении, поверните одну из ручек (13) с любой стороны кронштейна.

### Включение и выключение

- Чтобы включить инструмент, переместите выключатель (1) вправо на необходимую позицию.
- Чтобы выключить инструмент, переместите выключатель в крайнее левое положение.

### Выбор режима (рис. F)

- Чтобы спроектировать горизонтальную линию, переместите выключатель (1) на позицию А.
- Чтобы спроектировать вертикальную линию, переместите выключатель (1) на позицию В.
- Чтобы спроектировать перекрестье, переместите выключатель (1) на позицию С.

## Уход за инструментом

Ваш инструмент Black & Decker разработан для использования в течении долгого времени при минимально необходимом уходе за ним. Тем не менее, срок службы инструмента зависит от правильного обращения с ним.

- Для чистки инструмента используйте только мыльный раствор и влажную ткань. Оберегайте инструмент от попадания какой-либо жидкости внутрь и не погружайте инструмент или его часть в жидкость.

## Защита окружающей среды



Раздельный сбор. Данное изделие нельзя утилизировать вместе с обычными бытовыми отходами.

Если однажды Вы захотите заменить Ваш электроинструмент Black & Decker или Вы больше в нем не нуждаетесь, не выбрасывайте его вместе бытовыми отходами. Отнесите изделие в специальный приемный пункт.



Раздельный сбор изделий с истекшим сроком службы и их упаковок позволяетpusкать их в переработку и повторно использовать. Использование переработанных материалов помогает защищать окружающую среду от загрязнения и снижает расход сырьевых материалов.

Местное законодательство может обеспечить сбор старых электроинструментов отдельно от бытового мусора на муниципальных свалках отходов, или Вы можете сдавать их в торговом предприятии при покупке нового изделия.

Фирма Black & Decker обеспечивает прием и переработку отслуживших свой срок изделий Black & Decker. Чтобы воспользоваться этой услугой, Вы можете сдать Ваше изделие в любой авторизованный сервисный центр, который собирает их по нашему поручению.

Вы можете узнать место нахождения Вашего ближайшего авторизованного сервисного центра, обратившись в Ваш местный офис Black & Decker по адресу, указанному в данном руководстве по эксплуатации. Кроме того, список авторизованных сервисных центров Black & Decker и полную информацию о нашем послепродажном обслуживании и контактах Вы можете найти в интернете по адресу: [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Аккумулятор



В конце срока службы аккумулятора, избавьтесь от него безопасным для окружающей среды образом:

- Отсоедините аккумулятор от инструмента.
- Отнесите аккумулятор в наш сервисный центр или региональный перерабатывающий центр. Принятые у Вас аккумуляторы будут переработаны или уничтожены надлежащим способом.

## Технические характеристики

	LZR6
Напряжение	V 9
Батарея	6LR61
Класс лазера	2
Рабочая температура	°C 0-40
Длина волны	нм 630-675
Мощность лазера	mW <2,2
Вес	кг 0.45

## EC декларация о соответствии



LZR6

Black & Decker заявляет о том, что этот инструмент разработан в полном соответствии со стандартами: 89/336/EEC, EN 61010, EN 60825

Кевин Хьюитт  
Управляющий

Spennymoor, Country Durham DL16 6JG,  
United Kingdom 1-12-2004

## **БЛЭК ЭНД ДЕККЕР**

### **Гарантийные условия**

**Уважаемый покупатель!**

1. Поздравляем Вас с покупкой высококачественного изделия БЛЭК ЭНД ДЕККЕР и выражаем признательность за Ваш выбор.
- 1.1. Надежная работа данного изделия в течение всего срока эксплуатации - предмет особой заботы наших сервисных служб. В случае возникновения каких-либо проблем в процессе эксплуатации изделия рекомендуем Вам обращаться только в авторизованные сервисные организации, адреса и телефоны которых Вы сможете найти в Гарантийном талоне или узнать в магазине. Наши сервисные станции - это не только квалифицированный ремонт, но и широкий выбор запчастей и принадлежностей.
- 1.2. При покупке изделия требуйте проверки его комплектности и исправности в Вашем присутствии, инструкцию по эксплуатации и заполненный Гарантийный талон на русском языке. При отсутствии у Вас правильно заполненного Гарантийного талона мы будем вынуждены отклонить Ваши претензии по качеству данного изделия.
- 1.3. Во избежание недоразумений убедительно просим Вас перед началом работы с изделием внимательно ознакомиться с инструкцией по его эксплуатации.
- 1.4. Обращаем Ваше внимание на исключительно бытовое назначение данного изделия.
2. Правовой основой настоящих гарантийных условий является действующее Законодательство и, в частности, Закон "О защите прав потребителей".
3. Гарантийный срок на данное изделие составляет 24 месяца и исчисляется со дня продажи через розничную торговую сеть. В случае устранения недостатков изделия, гарантийный срок продлевается на период, в течение которого оно не использовалось.
4. Срок службы изделия - 5 лет (минимальный, установленный в соответствии с Законом "О защите прав потребителей").
5. Наши гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока и обусловленные производственными и конструктивными факторами.

6. Гарантийные обязательства не распространяются:
  - 6.1. На неисправности изделия, возникшие в результате:
    - 6.1.1. Несоблюдения пользователем предписаний инструкции по эксплуатации изделия.
    - 6.1.2. Механического повреждения, вызванного внешним ударным или любым иным воздействием.
    - 6.1.3. Использования изделия в профессиональных целях и объемах, в коммерческих целях.
    - 6.1.4. Применения изделия не по назначению.
    - 6.1.5. Стихийного бедствия.
    - 6.1.6. Неблагоприятных атмосферных и иных внешних воздействий на изделие, таких как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды, несоответствие параметров питающей электросети параметрам, указанным на инструменте.
    - 6.1.7. Использования принадлежностей, расходных материалов и запчастей, не рекомендованных или не одобренных производителем.
    - 6.1.8. Проникновения внутрь изделия посторонних предметов, насекомых, материалов или веществ, не являющихся отходами, сопровождающими применение по назначению, такими как стружка опилки и пр.
  - 6.2. На инструменты, подвергшиеся вскрытию, ремонту или модификации вне уполномоченной сервисной станции.
  - 6.3. На принадлежности, запчасти, вышедшие из строя вследствие нормального износа, и расходные материалы, такие как приводные ремни, угольные щетки, аккумуляторные батареи, ножи, пилки, абразивы, пильные диски, сверла, буры и т. п.
  - 6.4. На неисправности, возникшие в результате перегрузки инструмента, повлекшей выход из строя электродвигателя или других узлов и деталей. К безусловным признакам перегрузки изделия относятся, помимо прочих: появление цветов побежалости, деформация или оплавление деталей и узлов изделия, потемнение или обугливание изоляции проводов электродвигателя под воздействием высокой температуры.



Black & Decker ГмбХ, Black & Decker  
Штрассе, 40, 65510 Идштайн, Германия.

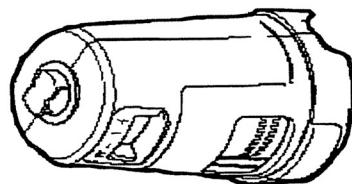
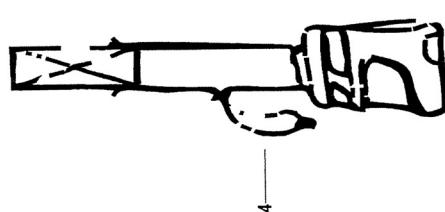
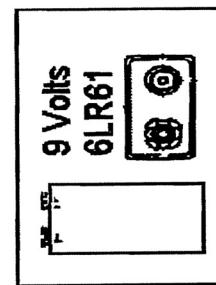
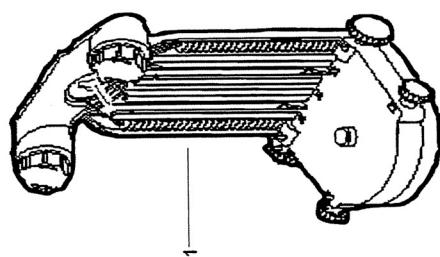
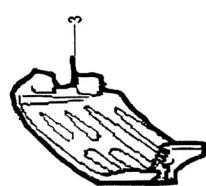
ME 77

**03 июня 1999 г.**

LZR6-----A

LASER

©





<p>№ 1</p> <p>Order No. / Заказ № / Замовлення №</p> <p>Date of receipt/Дата поступления/Дата прийому</p>	<p>№ 2</p> <p>Order No. / Заказ № / Замовлення №</p> <p>Date of repair/Дата видачі/Дата видання</p>	<p>№ 3</p> <p>Order No. / Заказ № / Замовлення №</p> <p>Date of receipt/Дата поступления/Дата прийому</p>	<p>№ 4</p> <p>Order No. / Заказ № / Замовлення №</p> <p>Date of repair/Дата видачі/Дата видання</p>
<p>Stamp and signature of the service centre/ Печать и подпись сервисного центра/ Печатка та підпис сервісного центру</p>  <p>№ 1</p>	<p>Stamp and signature of the service centre/ Печать и подпись сервисного центра/ Печатка та підпис сервісного центру</p> <p>№ 2</p>	<p>Stamp and signature of the service centre/ Печать и подпись сервисного центра/ Печатка та підпис сервісного центру</p> <p>№ 3</p>	<p>Stamp and signature of the service centre/ Печать и подпись сервисного центра/ Печатка та підпис сервісного центру</p> <p>№ 4</p>
<p>Order No. / Заказ № / Замовлення №</p> <p>Date of receipt/Дата поступления/Дата прийому</p>	<p>Order No. / Заказ № / Замовлення №</p> <p>Date of repair/Дата видачі/Дата видання</p>	<p>Order No. / Заказ № / Замовлення №</p> <p>Date of receipt/Дата поступления/Дата прийому</p>	<p>Order No. / Заказ № / Замовлення №</p> <p>Date of repair/Дата видачі/Дата видання</p>
<p>Stamp and signature of the service centre/ Печать и подпись сервисного центра/ Печатка та підпис сервісного центру</p>	<p>Stamp and signature of the service centre/ Печать и подпись сервисного центра/ Печатка та підпис сервісного центру</p>	<p>Stamp and signature of the service centre/ Печать и подпись сервисного центра/ Печатка та підпис сервісного центру</p>	<p>Stamp and signature of the service centre/ Печать и подпись сервисного центра/ Печатка та підпис сервісного центру</p>

Stamp and signature of the service centre/  
Печать и подпись сервисного центра/  
Печатка та підпис сервісного центру

Stamp and signature of the service centre/  
Печать и подпись сервисного центра/  
Печатка та підпис сервісного центру

Stamp and signature of the service centre/  
Печать и подпись сервисного центра/  
Печатка та підпис сервісного центру

GB RUS UA

№ 4

№ 3

№ 2

№ 1

Заказ №/Гапсырыс №/Буортма №

Заказ №/Гапсырыс №/Буортма №

Заказ №/Гапсырыс №/Буортма №

Заказ №/Гапсырыс №/Буортма №

Печатка і поділіс сәрвісната центра/  
 Сервис оргальынын мөрі мен коптапбасы /  
 Сервис марказининг муръ ва имзоси  
 — — — — —

Печатка і поділіс сәрвісната центра/  
 Сервис оргальынын мөрі мен коптапбасы /  
 Сервис марказининг муръ ва имзоси  
 — — — — —

Печатка і поділіс сәрвісната центра/  
 Сервис оргальынын мөрі мен коптапбасы /  
 Сервис марказининг муръ ва имзоси  
 — — — — —

Печатка і поділіс сәрвісната центра/  
 Сервис оргальынын мөрі мен коптапбасы /  
 Сервис марказининг муръ ва имзоси  
 — — — — —

Печатка і поділіс сәрвісната центра/  
 Сервис оргальынын мөрі мен коптапбасы /  
 Сервис марказининг муръ ва имзоси  
 — — — — —

№ 4

№ 2

№ 1

Заказ №/Гапсырыс №/Буортма №

Заказ №/Гапсырыс №/Буортма №

Заказ №/Гапсырыс №/Буортма №

Заказ №/Гапсырыс №/Буортма №

Печатка і поділіс сәрвісната центра/  
 Сервис оргальынын мөрі мен коптапбасы /  
 Сервис марказининг муръ ва имзоши  
 — — — — —

Печатка і поділіс сәрвісната центра/  
 Сервис оргальынын мөрі мен коптапбасы /  
 Сервис марказининг муръ ва имзоши  
 — — — — —

Печатка і поділіс сәрвісната центра/  
 Сервис оргальынын мөрі мен коптапбасы /  
 Сервис марказининг муръ ва имзоши  
 — — — — —

Печатка і поділіс сәрвісната центра/  
 Сервис оргальынын мөрі мен коптапбасы /  
 Сервис марказининг муръ ва имзоши  
 — — — — —

BY  
 KZ  
 UZ

**GB** WARRANTY CARD

**BY** ГАРАНТЫЙНЫЙ ТАЛОН

**RUS** ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

**KZ** КЕПІЛДІК ТАЛОН

**UA** ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

**UZ** ГАРАНТИЯ ЧИПТАСИ



**GB** months

**RUS** месяца

**UA** місяца

**24**

**BY** месяца

**KZ** ай

**UZ** ой

<b>GB</b> Serial No.	Date of sale	Selling stamp, Signature
<b>RUS</b> Серийный номер	Дата продажи	Печать и подпись торговой организации
<b>UA</b> Серійний номер	Дата продажу	Печатка та підпис торгівельної організації
<b>BY</b> Серыйны нумар	Дата продажы	Пячатка і подпіс гандлёвой установы
<b>KZ</b> Сериялық нөмір	Сату күні	Сауда ұйымының мөрі мен қолтансасы
<b>UZ</b> Серия сони	Сотилган куни	Савдо корхонанинг муҳр ва имзоси

## АВТОРИЗОВАННЫЕ СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ BLACK & DECKER

RUS

Россия, 121471, г. Москва,  
ул. Гвардейская, д. 3, корп. 1  
тел.: (495) 444 10 70  
737 80 41

UA

Украина, 04073, г. Киев,  
ул. Сырецкая, 33-ш  
тел.: (044) 581 11 25

KZ

Казахстан, 050060, г. Алматы,  
ул. Тажибаевой, д. 155/1  
тел.: (727) 250 21 21  
244 64 44

BY

Беларусь, 220015, г. Минск,  
ул. Берута, д. 22, к. 1  
тел.: (37517) 251 43 07  
251 30 72

GE

Грузия, 0193, г. Тбилиси,  
ул. Тамарашили, д. 12  
тел.: (99532) 33 35 86

Сервисная сеть Black & Decker постоянно расширяется.  
Информацию об обслуживании в других городах Вы можете получить по телефонам  
в Москве: (495) 258 39 81/2/3,  
в Киеве: (044) 507 05 17  
<http://www.blackanddecker.ru>

---

Исправный и полностью укомплектованный товар получил(а), с гарантійными условиями ознакомлен(а)/  
Справний та повністю укомплектований товар отримав(ла), с гарантійними забов'язаннями ознайомлен(а)/  
Спраўны і поўнасцю укомплектаваны тавар атрымаў(ла), з гарантыйнымі умовамі аз나ёмлены(а)/  
Түзу және толық жинақталған тауар қабылдадым, кепілдік шарттарымен таныстым/  
Тузатылған ва тулик комплектли маҳсулотни олдим, гарантия шартлари билан танишиб чиқдим“