

Інструментне
призначений для
професійного
використання.

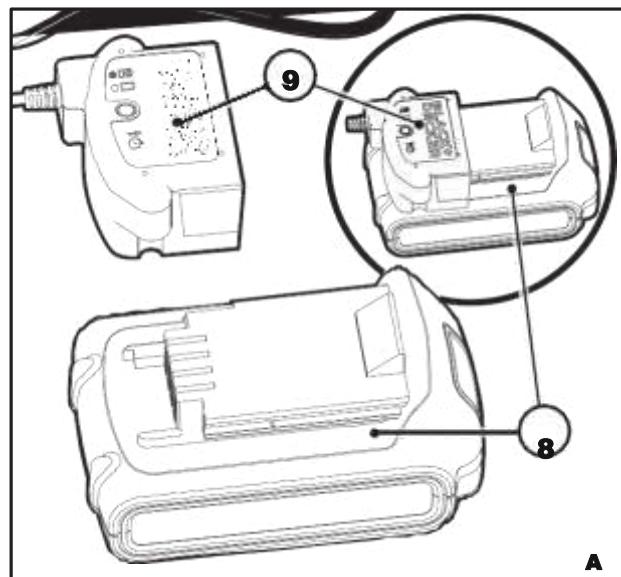
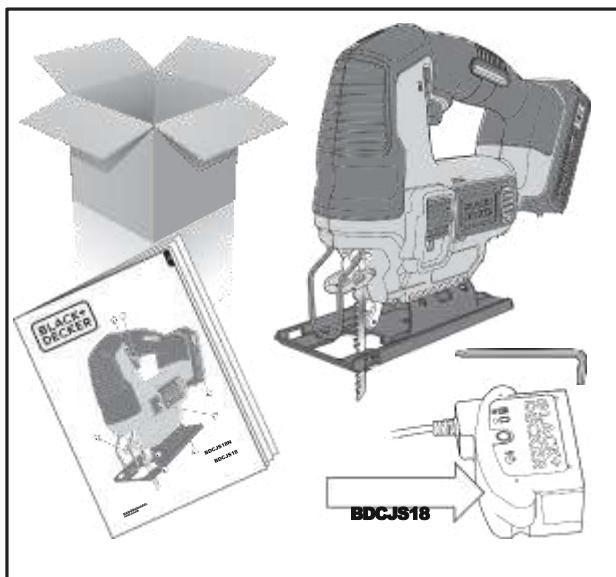
503911- 62 RUS / UA

Переклад з оригіналу інструкції

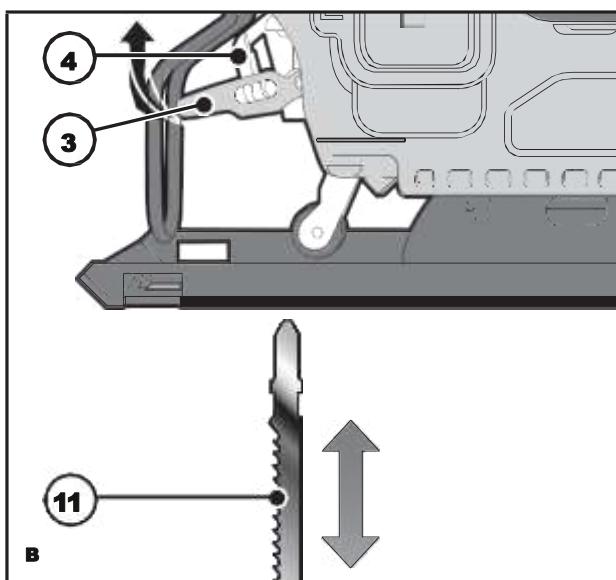
www.blackanddecker.eu

BDCJS18N

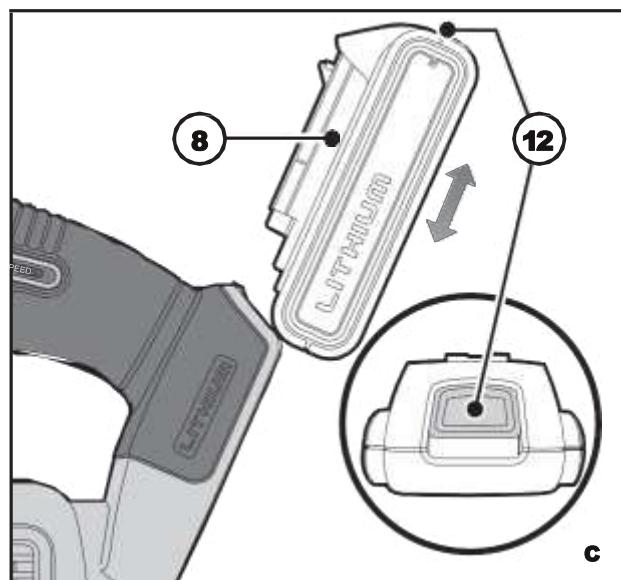
BDCJS18



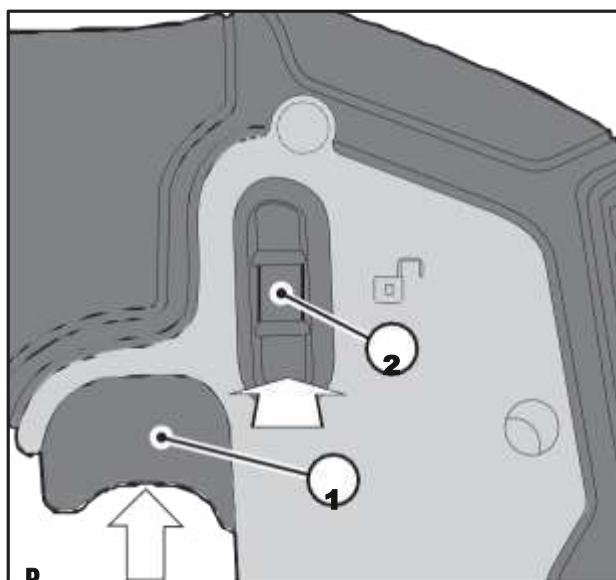
A



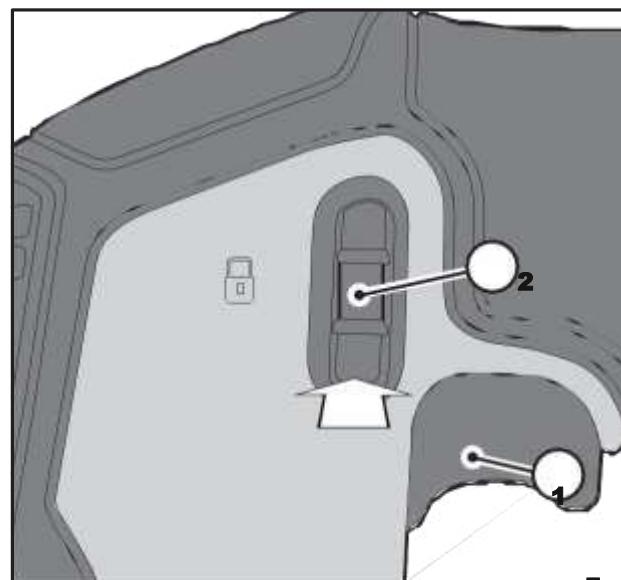
B



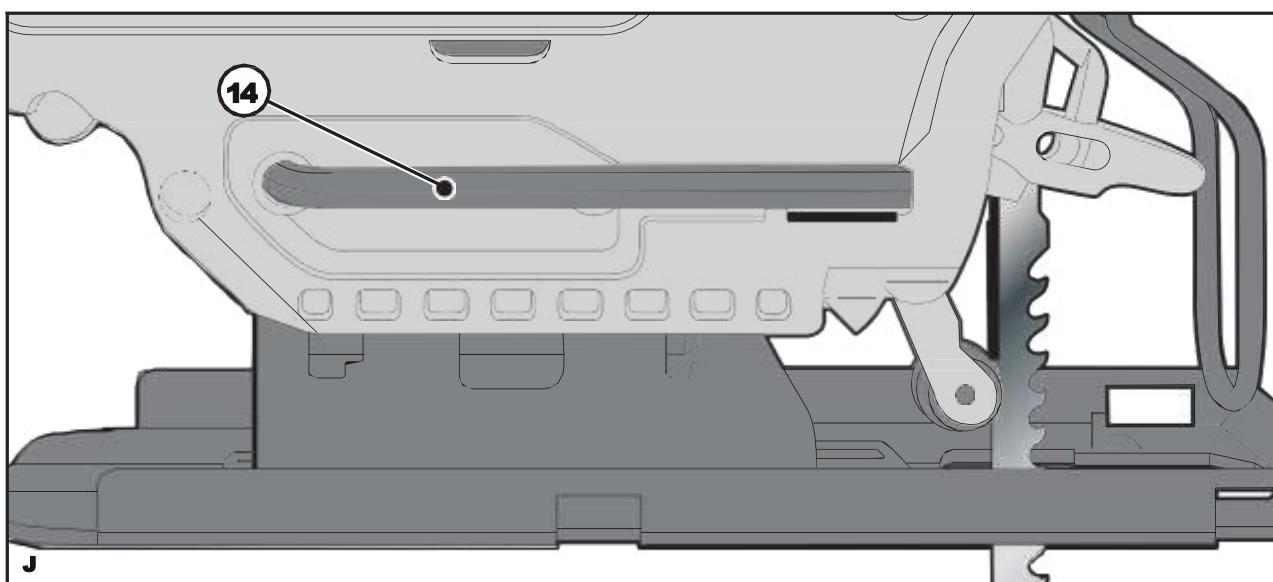
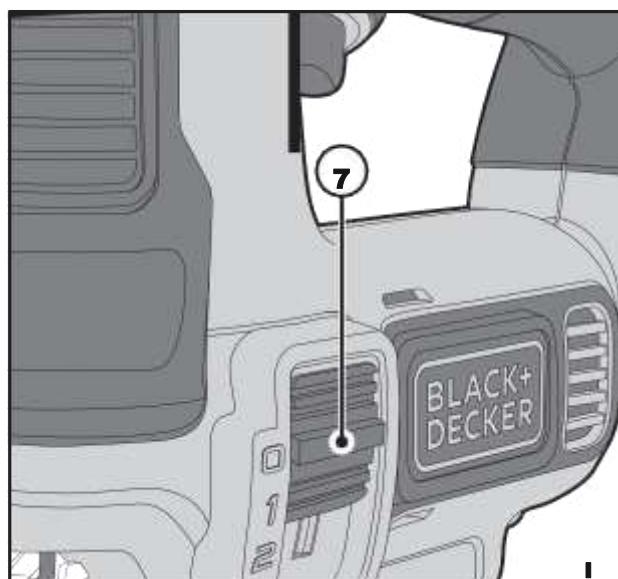
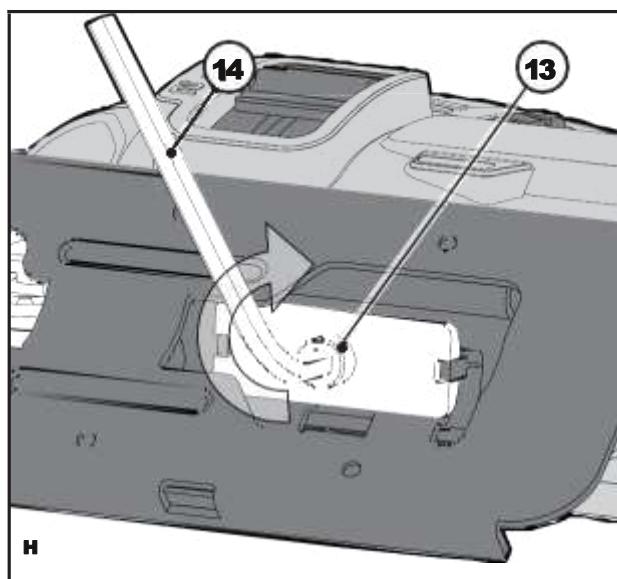
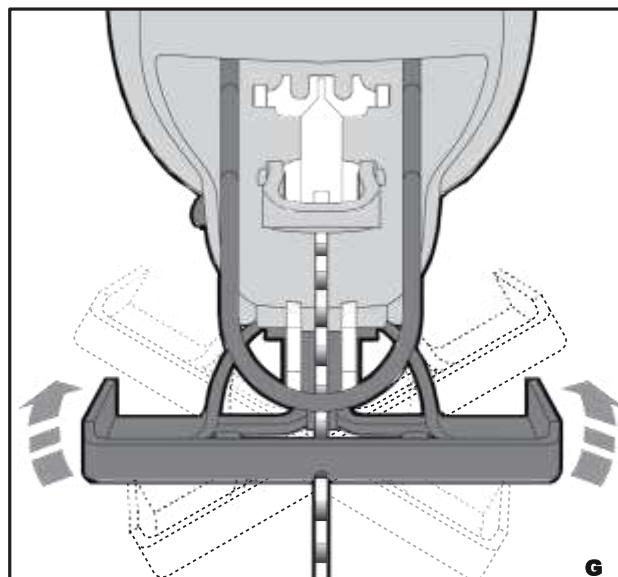
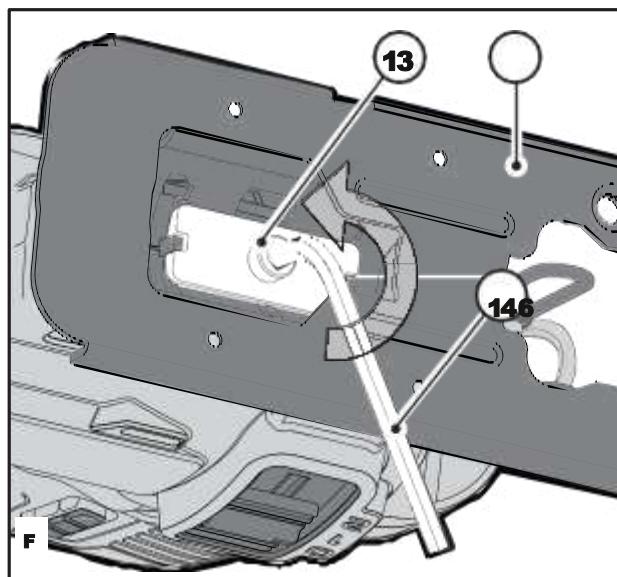
C



D



E



Призначення

Ваш лобзик BLACK + DECKER™ BDCJS18N і BDCJS18 призначений для виконання робіт для пилляння деревини, пластиків і листового металу. Даний інструмент призначений тільки для побутового використання.

Інструкції з техніки безпеки

Загальні правила

безпеки при роботі з електроінструментами



Уважа! Уважно прочитайте всі інструкції з безпеки і **руководство по експлуатації**. Недотримання всіх перерахованих нижче правил безпеки та інструкцій може привести до ураження електричним струмом, пожара / або отримання важкої травми.

Зберігайте всі інструкції з безпеки і руководство по експлуатації для їх подальшого використання. Термін «Електроінструмент» у всіх наведених нижче вказівках відноситься до ваше- му мережевому (з кабелем) електроінструменту або акумуляторному (бездротовому) електроінструменту.

1. Безпека робочого місця

- Тримайте робоче місце в чистоті і обидві-спечьте хороше освітлення.** Погане освіщення або безлад на робочому місці може привести до нещасного випадку.
- Не використовуйте електроінструменти, якщо є небезпека загоряння або вибуху, наприклад, поблизу легкозайнистих рідин, газів або пилу.** В процесі роботи електроінструменти створюють іскрові розряди, які можуть запалити пил або горючі пари.
- Під час роботи з пристадом не підпускайте близько дітей або сторонніх осіб.** Відволікання уваги може викликати у Вас втрату контролю над робочим процесом.

2. Електробезпека

- Вилка приладу повинна пасувати до змінного струму. Ні в якому разі не видозмінуйте вилку електричного кабелю.** Не використовуйте з'єднувальні штепсели-перехідники, якщо в силовому кабелі електроінструменту є дріт заземлення. Використання оригінальні вилки кабелю і відповідної їй штепсельної розетки зменшує ризик ураження електричним струмом.
- Під час роботи з електроінструментом уникайте фізичного контакту заземлені-ними об'єктами, такими як трубопроводи, радіатори опалення, електроплити і холодильники.** Небезпека ураження електричним струмом збільшується, якщо ваше тіло заземлене.

c. Не використовуйте електроінструмент під дощем або у вологому середовищі. Попадання води в електроінструмент збільшує ризик ураження електричним струмом.

d. Будьте обережні, щоб електричним кабе-лем. Ні в якому разі не використовуйте кабель для перенесення електроінструменту або для витягування його вилки з штепсельної розетки. Не піддавайте електричний кабель впливу високих температур і смазоч- них речовин; тримайте його в стороні від гострих кромок і рукоюх частин електроінстру- мента. Пошкоджений або заплутаний кабель збільшує ризик ураження електричним струмом.

e. При роботі з електроінструментом на від- тому повітрі використовуйте подовжувач ка бель, призначений для зовнішніх робіт.

Використання кабелю, придатного для роботи на відкритому повітрі, знижує ризик ураження електричним струмом.

f. При необхідності роботи з електроінстру- ментом у вологому середовищі використовуйте источ- ник зарядування, обладнаний пристроям залишного відключення (УЗО). Використання УЗО знижує ризик ураження електричним струмом.

3. Особиста безпека

a. При роботі з електроінструментами будьте уважні, спідкуйтеся затим, що ви справи- те, і керуйтеся здоровим глудом. Не використовуйте електроінструмент, якщо ви втомилися, а також перебуваючи під дією ал коголя або засвоюють реакцію лекарствен- них препаратів та інших засобів. Найменша необережність при роботі з електроінструмен- тами може привести до серйозної травми.

b. При роботі використовуйте засоби Індивідуальний захисту.

Західні надягайте захисні окуляри. Своєчасне використання захисного спорядження, а саме: пилозахисні маски, черевик на нековзною підошві, захисного шолома або протишумових навушників, значи- тельно знижить ризик отримання травми.

c. Не допускайте ненавмисного запуску. Перед тим, як підключати електроінстру- мент до мережі і / або акумулятора, підняти або перенести його, переконайтесь, що вимикач знаходиться в положенні «вимкнено». Не переносять електроінструмент з натиснутим курковим вимикачем і не підключайте до се- тевої розетки електроінструмент, вимикач якого встановлено в положення «включено», це може привести до нещасного випадку.

d. Перед віключенням електроінструменту сині міті знього все регулювальні або гайкові ключі. Регулювальний або гайковий ключ, залишений закріпленим на деталі, що обертається електроінструменту, може стати причиною отримання важкої травми.

е. Працуйте в стійкою позі. Завжди твердо стійте на ногах, зберігаючи рівновагу. Це дозволить Вам не втратити контроль при роботі з електроінструментом в непередбаченій ситуації.

ф. Одягайтеся відповідним чином. Під час роботи не надягайте просторий одяг або прикраси. Слідкуйте затим, щоб ваше волосся, одяг або рукавички перебували в постійному віддаленні від рухомих частин інструменту. Вільний одяг, прикраси або довге волосся можуть потрапити в рухомі частини інструменту.

г. Якщо електроінструмент забезпечений устройством та збиранням пилу, переконайтесь, що даний пристрій підключено і викорис зуется напіжним чином. Використання пристрою пиловидалення значно знижує ризик виникнення нещасного випадку, пов'язаний- ного з запиленістю робочого простору.

4. Використання електроінструментів і технічний догляд

а. Не перевантажуйте електроінструмент. Викорис зуйте ваш інструмент за призначеним. Електро- троінструмент працює надійно і безпечно тільки при дотриманні параметрів, зазначених в його технічних характеристиках.

б. Не використовуйте електроінструмент, якщо його вимикач не встановлюється в по- ложення включення або виключення. Електро- троінструмент з несправним вимикачем становить небезпеку і підлягає ремонту.

с. Вимикайте прилад від джерела живлення та / або виймайте акумулятор перед регулюванням, змінами додаткового обладнання або при зберіганні електроінструменту. Такі запобіжні заходи знижують ризик випадково- го запуску електричного.

д. Зберігайте невикористовувані електроінстру- менти в недоступному для дітей місці і не дозволяйте особам, які не знають з електричним або цими інструкціями, працювати з електроприладами. Електро- інструменти становлять небезпеку в руках недосвідчених користувачів.

е. Регулярно перевіряйте справність електроін- струменту. Перевіряйте точність суміщення і легкість переміщення рухомих частин, цілісність деталей і будь-яких інших елементів електроінструменту, що впливають на його роботу. **Не використовуйте несправний електро- троінструмент, поки він не буде повністю відремонтований.** Більшість нещасних випадків є наслідком недостатнього технічного догляду за електроінструментом.

ф. Слідкуйте за гостротою заточування і чистотою рівчих приладдя. Приналежності з гострими крайками дозволяють уникнути заклінівань і роблять роботу менш стомлюючої.

г. Використовуйте електроінструмент, аксесуари і насадки відповідно до цього

Керівництвом I зурахуванням робочих умов і характеру майбутньої роботи. Використання електричних не за призначенням може привести до виникнення небезпечних ситуацій.

5. Використання акумуляторних інструментів і технічний догляд

а. Заряджайте акумулятор зарядним устрой- ством марки, зазначеної виробником.

Зарядний пристрій, який підходить до одного типу акумуляторів, може створити ризик возгора- ня в разі його використання з акумуляторами іншого типу.

б. Використовуйте електроінструменти тільки з ерозробленими спеціально для них акумуляторами. Використання акумулятора будь-якої іншої марки може привести до ви- проникненню пожежі та травмування.

с. Тримаєте не використовується акумулятор по- далі від металевих предметів, таких як скріпки, монети, ключі, цвяхи, шурупи, і інших прібігах металевих предметів, які можуть замкнути контакти акумулято- ра. Коротке замикання контактів акумулятора може привести до отримання опіків або виникненню пожежі.

д. У критичних ситуаціях з акумулятора може втекти рідина (електроліт); уні- гайта контакту зі шкірою. Якщо рідина потрапила на шкіру, змийте її водою. Якщо рідина потрапила в очі, звертайтеся за медичною допомогою. Рідина з акумулятора, може викликати роздратування або опіки.

6. Технічне обслуговування

а. Ремонт вашого електроінструмента повинен виконуватися тільки кваліфікованим персоналом з використанням ідентич- них запасних частин. Це забезпечить без- містість вашого електроінструменту в подальшій експлуатації.

Додаткові заходи безпеки при роботі з електроінструментами

Увага! Додаткові правила безпеки при роботі Лобзиковий і шабельними пилами ◆ Тримайте інструмент за ізольовані

ручки при виконанні операцій, під час якої рівчий інструмент може стискатися з прихованою проводкою.

Контакт насадки з пе- дящимся під напругою проводом робить не покріті ізоляцією металеві частини електро- троінструмента також «живими», що створює небезпеку ураження оператора електричним струмом.

◆ Використовуйте струбцини або інші пріспосо блення

для фіксації оброблюваної дета- чи, встановлюючи їх тільки на нерухомій поверхні. Якщо тримати оброблювану деталь руками або з упором власне тіло,

то можна втратити контроль над інструментом або оброблюваної деталлю.

◆ **Тримайте руки поза зонами різання.** Ні в якому случаї не тримайте руки під заготівлею. Не тримайте пальці поблизу пильного полотна і його затиску. Не намагайтесь стабілізувати становище лоб- 3IKу, утримуючи його за поворотну підошву.

◆ **Спідкуйте заостротою заточування пильних полотен.** Затуплені або пошкоджені пильні полотна можуть змусити пилу відхилитися від лінії різу або зупинитися під впливом надмірного зусилля. Завжди використовуйте пильне полотно, яке максимально відповідає матері- алу заготовки і характером різу.

◆ **Перш нік приступти до різання труби або каналу, переконайтесь, що в них немає води, електропроводки і т.д.**

◆ **Ніколи не торкайтесь до обробативої заготовки або пильного полотна відразу після закінчення роботи інструменту.** Вони можуть виявитися дуже гарячими.

◆ **Враховуйте можливі приховані небезпеки перед початком насірізного врізання в стіни, підлоги або стелі - перевірте їх на наявність електропроводки і трубопроводів.**

◆ **Полотно буде продовжувати рух недолось час після того, як ви відпустите вимикач.** Завжди вимикайте електроінструмент і чекайте, поки пильне полотно пів ністю не зупиниться перед тим, як покласти електроінструмент.

Увага! Контакт з пилом або вдихання пилу, віз Ніка в ході пилиння, може представляти опас- ність для здоров'я оператора і оточуючих осіб. Одягайте респіратор, спеціально розроблений для захисту від пилу і парів, і стежте, щоб особи, які перебувають в робочій зоні, також були забезпечені засобами індивідуального захисту.

◆ Призначення інструменту описується в даному керівництві з експлуатації.

◆ Використання будь-яких речей або пристосувань, а також виконання даним інструментом будь-яких видів робіт, які не рекомендовані ванних даним посібником з експлуатації, може привести до нещасного випадку і / або пошкодження особистого майна.

Безпека сторонніх осіб

◆ Цей пристрій не може використовуватися людьми (включаючи дітей) зі зниженими фізичними, сенсорними та розумовими здібностями або при відсутності необхідного досвіду або досвіду, за винятком, якщо вони виконують роботу під наглядом особи, яка відповідає за їх без- ність.

◆ Не дозволяйте дітям грatisя з електроінструмен- тому.

Залишкові ризики

При роботі даним інструментом можливо виник- нення додаткових залишкових ризиків, які не ввійшли в описані тут правила тех-

ники безпеки. Ці ризики можуть виникнути при неправильному або тривалому використанні вироби і т.п.

Незважаючи на дотримання відповідних інструк- цій по техніці безпеки і використання нада- охоронна пристройів, деякі залишкові ризики неможливо повністю виключити. До них відносяться:

- ◆ Травми в результаті торкання обертових / рухаючихся частин інструменту.
- ◆ Ризик отримання травми під час зміни деталей або насадок.
- ◆ Ризик отримання травми, пов'язаний з продовжительность використанням інструменту. При використанні інструменту протягом трива- лого періоду часу робіть регулярні перерви в роботі.
- ◆ Погіршення слуху.
- ◆ Збиток здоров'ю в результаті вдихання пилу в процесі роботи з інструментом (наприклад, при обробці деревини, особливо, дуба, буки і ДВП).

Вібрація

Значення рівня вібрації, зазначені в технічних характеристиках інструменту і декларації соответ- наслідком, було вимірюю у відповідності зі стандартним методом визначення вібраційного впливу згідно EN60745 і можуть використовуватися при порівнянні характеристик різних інструментів. Наведені значення рівня вібрації можуть також використовуватися для попередньої оцінки величи- ни вібраційного впливу.

Увага! Значення вібраційного впливу при роботі з електроінструментом залежать від виду робіт, що виконуються даним інструментом, і можуть відрізнятися від заявлених значень. Рівень вібра- ції може перевищувати заявлене значення. При оцінці ступеня вібраційного впливу для визначення необхідних захисних заходів (2002/44 / EC) для людей, які використовують в процесі роботи електроінструменти, необхідно брати до уваги дійсні умови використання електроінструменту, враховуючи всі складові робочого циклу, в тому числі час, коли інструмент знаходиться в вимкненому стані, і час, коли він працює без навантаження, а також час його запуску і відключення.

Маркування інструменту

Крім коду дати на інструменті є сліду- ющие знаки:



Увага! Повне ознайомлення з ру-ководством по експлуатації знижить ризик отримання травми.

Додаткові заходи безпеки при роботі з акумуляторами та зарядними пристроями

Акумулятори

- ◆ Ні в якому разі не намагайтесь розібрати акумулятор.
 - ◆ Не занурюйте акумулятор у воду.
 - ◆ Не зберігайте в місцях, де температура може перевищити 40 ° С.
 - ◆ Заряджайте акумулятор тільки при температурі довкілля в межах 10 ° С-40 ° С. ◆ Заряджайте тільки зарядними пристроями,
- входять в комплект поставки електроінструменту.
- ◆ утилізувати відпрацьовані акумулятори, наочуючи інструкцій з «Захист навколошнього середовища».



Ні в якому разі не намагайтесь заряджати пошкоджений акумулятор!

Зарядні пристрої

- ◆ Використовуйте ваше зарядний пристрій BLACK + DECKER тільки для зарядки акумулятора інструменту, в комплект поставки якого він входить. Акумулятори інших марок можуть вибухнути, що приведе до травмування або пошкодження інструменту.
- ◆ Ні в якому разі не намагайтесь зарядити неповністю резаряжаемие акумулятори.
- ◆ Негайно замініть пошкоджений мережевий кабель.
- ◆ Не занурюйте зарядний пристрій у воду.
- ◆ Не розбирайте зарядний пристрій.
- ◆ Не використовуйте зарядний пристрій в якості об'єкта для проведення випробувань.



Зарядний пристрій призначений толькож для використання всередині приміщень.



Перед початком роботи уважно прочиті керівництво по експлуатації.

Електробезпека



Ваше зарядний пристрій захищено двоючної ізоляцією, що включає потребу в заземляючим дротом. Завжди проверяйте, чи відповідає напруга, вказана на табличці з технічними параметрами, напротіл електромережі. Ні в якому разі не намагайтесь замінити зарядний блок стандартному мережевим вилкою.

- ◆ Щоб уникнути нещасного випадку, замініть пошкодженою кабелю живлення повинна бути тільки на заводі-виробнику або в авто- авторизованого сервісного центру BLACK + DECKER.

Складові частини

Крім коду дати на інструменті є слідуєщі знаки:

1. Курковий пусковий вимикач з регулюванням швидкості
2. Кнопка блокування пускового вимикача

3. Затискаю важіль пильного полотна

4. Зажим пильного полотна
5. Направляючий ролик пильного полотна
6. Підошва
7. Перемикач режимів різання

Мал. А (тільки BDCJS18)

Ваш інструмент може містити всі або деякі з перерахованих нижче складових частин:

8. Акумулятор
9. Зарядний пристрій

Збирання

Увага! Перед складанням вийміть з інструменту акумулятор, переконавшись в повній зупинці пильного полотна. В процесі роботи пильне полотно нагрівається.

Встановлення та вилучення пильного полотна (Мал.В)

- ◆ Тримайте пильне полотно (11), направивши кромку з зубами вперед.
- ◆ Підніміть затискою важіль пильного полотна (3) вгору.
- ◆ Вставте хвостовик пильного полотна в затиск (4) до упору.
 - ◆ Відпустіть затискний важіль.
 - ◆ Для вилучення пильного полотна (11) підніміть затискою важіль (3) вгору і витягніть полотно з затиску.

Установка та зняття акумулятора (Мал.С)

◆ Щоб встановити акумулятор (8), вирівняйте його з прийомним гніздом на інструменті. Вдвінні акумулятор в приймальне гніздо і натисніть на нього, поки він не зафіксується на місці.

- ◆ Щоб вийняти акумулятор натисніть на відірану кнопку (12), одночасно виймаючи акумулятор з приймального гнізда.

Експлуатація

Увага! Не форсуйте робочий процес. Уникніть перевантаження електроінструмента.

Увага! Ніколи не використовуйте інструмент, якщо підошва погано закріплена або відсутній.

Зарядка акумулятора (Мал.А)

Акумулятор потребує заряді перед першим використанням і якщо він не забезпечує достатню потужність для роботи, які раніше виконувалися легко і швидко. В процесі зарядки акумулятор може злегка гудіти і нагріватися. Це нормально і не вказує на наявність будь-якої проблеми.

Увага! Не заряджайте акумулятор при температурі навколошнього середовища нижче 10 ° С або вище 40 ° С. Рекомендована температура зарядки: приблізительно 24 ° С.

Примітка: Зарядний пристрій не заряджати акумулятор, якщо температура його елементів нижче 10 ° С або вище 40 ° С. акумулятор

повинен бути залишений в зарядному пристрії. При зменшенні або збільшенні температури елементів зарядка почнеться автоматично.

- ◆ Щоб зарядити акумулятор (8), встановіть його в зарядний пристрій (9). Акумулятор можна встановити в зарядному пристрії тільки в однієдиному положенні. Не застосовуйте надмірних зусиль. Переконайтесь, що акумулятор повністю вставлений в зарядний пристрій. ◆ Підключіть зарядний пристрій до настінної

розетки і увімкніть його. Почеке блімати індикатор зарядки. По завершенні зарядки індикатор перейде в режим безперервного світіння. ◆ Акумулятор може залишатися в зарядному пристрії протягом необмеженого періоду часу.

- ◆ Виряджені акумулятори заряджайте протягом 1 тижня після розрядки. Термін служби акумулятором, що зберігався в розрядженному стані, значно зменшується.

Залишення акумулятора в зарядному пристрії

Акумулятор може залишатися в зарядному пристрії при палаючому світлодіодному індикаторі протягом необмеженого періоду часу. Зарядний пристрій збереже акумулятор повністю зарядженим і готовим до роботи.

Виявлення несправностей зарядним пристроєм

При виявленні низького рівня зарядки або несправності ності акумулятора, індикатор зарядки почне блімати червоним світлом у прискореному режимі. Виконайте наступні дії:

- ◆ Витягніть і повторно вставте акумулятор (8) в зарядний пристрій.
- ◆ Якщо індикатор продовжує швидко блімати червоним світлом, вставте інший акумулятор, щоб перевіритися, що процес зарядки проходить в правильному режимі.
- ◆ Якщо змінний акумулятор заряджається під час, це означає, що початковий акумулятор пошкоджений і повинен бути зданій в авторизованій сервісний центр на утилізацію.
 - ◆ Якщо при установці змінного акумулятора спостерігається той же частота миготіння, що і при установці початкового акумулятора, відноситься зарядний пристрій до авторизованого сервісного центру для тестування.

Примітка: Визначення несправності акумулятора може зайняти приблизно 30 хвилин. Якщо акумулятор занадто охолоджений або занадто перегрітий, світлодіодний індикатор зарядки буде чергувати короткі і довгі миготіння червоним світлом.

Відключення і вимикання інструменту (Мал.D I E)

- ◆ Щоб включити інструмент пересуньте кнопку блокування пускового вимикача (2) вліво,

потім натисніть і утримуйте курок вимикати отримувача з регулюванням швидкості (1). ◆ Щоб вимкнути інструмент, відпустіть курок-вий робочий вимикач.

Увага! Не вимкайте і не вимикайте інструмент, що знаходиться під навантаженням.

Увага! Якщо інструмент не використовується, завжди наведіть кнопку блокування пускового вимикача тіля (2) вправо в положення блокування.

Регулювання швидкості

За допомогою куркового пускового вимикача можна вибрати швидкість, найбільш підходящу для роботи з різними матеріалами. ◆ Швидкість інструменту залежить від глибини нажаття на курок робочий вимикач (1).

Різання нахилом (Мал.F, G I H)

Підошва може бути відрегульована на лівий або правий кут зрізу з нахилом 22,5 ° або 45 °.

Установка кута нахилу:

- ◆ Розблокуйте підошву (6), послабивши затискній болт (13) підошви за допомогою шестигранного ключа (14), що входить в комплект поставки.
 - ◆ Наведіть підошву (6) вперед, виводячи її з фіксованого положення з нахилом 0 °.
 - ◆ Поверніть підошву, встановивши її на потрібний кут нахилу (Мал.G).
- ◆ Наведіть підошву тому, щоб зафіксувати її справа або зліва.
- ◆ Зафіксуйте підошву (6) в потрібному положенні, затягнувши затискній болт (13) підошви шестигранним ключем (14), що входить в комплект поставки.

Примітка: Підошву можна встановлювати під кутом 22,5 ° і 45 ° вліво і вправо.

Режими різання (Мал.I)

Даний лобзик має три режими різання: два кругових і один прямолінійний. Круговий різання відличається більш різким рухом пильного полотна і призначено для обробки м'яких матеріалів, таких як деревина або пластик. Круговий рух забезпечує швидкий рез, але його поверхня менш гладка. При круговому русі пильне полотно рухається вперед при кожному ході, крім цього вгору і вниз.

Увага! Ніколи не використовуйте круговий рух при різанні твердої деревини або металу.

- ◆ Переведіть перемикач режимів різання (7) на одну з трьох позицій: 0, 1 і 2.
- ◆ Позиція 0 - прямолінійний різання.
- ◆ Позиції 1 і 2 - круговий різання.
- ◆ Енергійність різу збільшується при перекладі перемикача з позиції 1 до 2; позиція 2 існує для найбільш швидкого і різкого різання.

Пильяння

- ◆ Завжди тримайте інструмент обома руками.
- ◆ Перед виконанням різу дайте пильному полот-

ну попрацювати без навантаження протягом декількох секунд.

- ◆ При розпилі прикладайте до інструменту тільки легке зусилля.
- ◆ По можливості притискайте підошву (6) до поверхні оброблюваної деталі. Це збільшить контроль над інструментом, а також істотно зменшить вібрацію інструменту і знизить ризик пошкодження пильного полотна.

Рекомендації щодо раціонального використання

Загальні вимоги

- ◆ Використовуйте високу швидкість для різання деревини, середню швидкість для різання алюмінію й ПВХ і низьку швидкість для різання металів, крім алюмінію.

Пиляння ламінату

Оскільки пильне полотно виконує рез при ході вгору, на поверхні заготовки поруч з підошвою пилки можуть з'явитися пошкодження.

- ◆ Використовуйте пильне полотно з дрібними зубьями.
- ◆ Пилите по зворотному боці заготовки.
- ◆ Щоб уникнути розщеплення ламінату, помістить заготовку між двома панелями з деревини або ДСП і пилийте вийшла сендвіч-панель.

Пиляння металу

Пам'ятайте, що розпил металу займає набагато більше часу, ніж розпил деревини.

- ◆ Використовуйте пильне полотно, призначене для розпилу металу. Для розпилу чорних ме талій використовуйте пильні полотна з дрібними зубами; для розпилу кольорових металів викорис зуйте пильні полотна з великим кроком зубів.
 - ◆ Для пиляння тонколистового металу, прікрепіть дерев'яну панель до зворотної сторони заготовки і виконуйте розпил вийшла сендвіч-панелі.
- ◆ Нанесіть трохи мастильного речовини уздовж передбачуваної лінії розпилу.

Додаткові речі

Продуктивність вашого електроінструменту на- пряму залежить від використовуваних приладь. Принадлежності BLACK + DECKER виготовлені в з- відповідності з найвищими стандартами якості і здатні збільшити продуктивність вашого електроінструменту.

Використовуючи ці принадлежності, ви досягнете найкращих результатів у роботі. Даний інструмент призначений для використання з пильними полотнами з U-образними і T-образними хвостовиками.

інструменту залежить від правильного догляду та регулярного чищення.

Увага! Перед будь-якими видами робіт по тех-нічних обслуговування вимикайте інструмент і відключайте його від джерела живлення.

- ◆ Регулярно очищайте вентиляційні отвори вашого інструменту і зарядного пристрою м'якою щіткою або сухою тканиною.
- ◆ Регулярно очищайте корпус двигуна вологою тканиною. Не використовуйте абразивні чистячі засоби, а також засоби для чищення на основі розчинників.
- ◆ Час від часу додавайте краплю олії на всі напрявляючі ролики пильного полотна (5).

Захист навколошнього середовища



Роздільний збір. Цей продукт не можна викидати разом зі звичайним побутово- вими відходами.

Якщо одного разу ви захотите замінити ваше виріб BLACK + DECKER або ви більше в ньому не потрібний, не викидайте його разом з побутовими відходами. Зробіть цей виріб спеціальний приймальний пункт.



Роздільний збір виробів з закінченим строком її виплати, кому та упаковки дозволяє повторно переробляти та повторно використовувати. Використання перероблених матеріалів допомагає захищати навколошнє середовище від забруднення та зменшує потребу в сировині.

Місцеві законодавчі акти можуть забезпечити окремий збір електричного обладнання від побутового сміття на муніципальних звалищах відходів, або Ви можете продавцями при покупці нового вироби.

Акумулятори



Акумулятори BLACK + DECKER можна під- заряджати необмежену кількість разів. По закінченню терміну служби викидайте відпрацьовані акумулятори безпечно для навколошнього середовища способом:

- ◆ Повністю розрядіть акумулятор, потім ізвлікта його з інструменту.
- ◆ Li-Ion, NiCd і NiMH акумулятори підлягають пе- переробкою. Здайте їх в офіційний сервісний центр або до місцевого пункту пере- лення.

Технічне обслуговування

Ваш інструмент розрахований на роботу протягом тривалого часу при мінімальному тех-ническом обслуговуванні. Термін служби і надійність

Технічні характеристики

		BDCJS18N
Напруга живлення В пост.	струму	18
Число обертів без навантаження	об / хв 0 -	2 500
величина ходу	мм	19
Макс. глибина різу:		
деревина	мм	55
сталь	мм	8
алюміній	мм	20
вага	кг	2,22

Сума величин вібрації (сума векторів у трьох осях), вимірюваних відповідно до стандарту EN 60745:

Розпил дерев'яних панелей (а_{h, b}) 6 м / с₂, похибка (К) 1,5 м / с₂

Розпил листового металу (а_{h, M}) 4,3 м / с₂, похибка (К) 1,5 м / с₂

		BDCJS18
Напруга живлення В пост.	струму	18
Число обертів без навантаження	об / хв. 0 -	2 500
величина ходу	мм	19
Макс. глибина різу:		
деревина	мм	55
сталь	мм	8
алюміній	мм	20
вага	кг	2,22

Зарядний пристрій		90590287-01
Вхідна напруга В змін.		100 - 240
	струму	
Вихідна напруга	В пост.	8 - 20
	струму	
вихідний струм	мА	400
Приблизний час зарядки	хв.	300

акумулятор		BL2018
Напруга живлення В пост.	струму	18
Емність	Ач	2,0
Тип акумулятора		Li-Ion

L_A(звуковий тиск) 84,5 дБ (A), Похибка (К) 3 дБ (A) L_{WA}(акустична потужність) 95,5 дБ (A), похибка (К) 3 дБ (A)

**Декларація відповідності ЄС
ДИРЕКТИВА ПО МЕХАНІЧНОМУ
ОБЛАДНАННЮ**



Акумуляторний лобзик - BDCJS18N, BDCJS18

Black & Decker заявляє, що назва продукту помічена в розділі «Технічні характеристики», повністю відповідає стандартам:
2006/42 / EC, EN 60745- 1: 2009 Доставка + A11: 2010 EN 60745-2-11:
2010

Дані продукти також відповідають Директивам 2004/108 / EC (до 19/04/2016), 2014/30 / EU (після 20/04/2016) і 2011/65 / EU. За додатковою ін- формациєю звертайтеся за вказаною нижче адресою або за адресою, вказаною на останній сторінці керівництва

Що нижче підписалися особа повністю відповідає за відповідність технічних даних і робить це за- ня від імені фірми Black & Decker.

R. Laverick
Керівник відділу технічних розробок Black & Decker Europe,
210 Bath Road, Slough, Berkshire, SL1 3YD United Kingdom
13/07/2015

БЛЕК ЕНД ДЕККЕР

гарантійні умови

Шановний покупець!

1. Вітаємо Вас з покупкою високоякісного виробу компанії Black & Decker та висловлюємо Вам свою вдячність за Ваш вибір.
1. Надійна робота цього виробу на протязі всього терміну експлуатації є предметом особливої турботи наших сервісних служб. У випадку виникнення будь-яких проблем в процесі експлуатації виробу ми рекомендуюмо Вам звертатися лише до авторизованих сервісних організацій, адреси та телефони яких Ви зможете знайти в Гарантійному талоні або дізнатися в магазині.
Наши сервісні центри – це не тільки кваліфікований ремонт, але і широкий вибір запчастин та аксесуарів.
2. При купівлі виробу вимагайте перевірки його комплектності та справності за Вашої присутності, наявності інструкції з експлуатації та заповненого Гарантійного талону на українській мові. За умови відсутності у Вас правильно заповненого Гарантійного талону ми будемо вимушенні відрізити Ваші претензії щодо якості цього виробу.
Щоб уникнути всіх непорозумінь наполегливо просимо Вас перед початком роботи з виробом уважно ознайомитись з інструкцією щодо його експлуатації.
4. Звертаємо Вашу увагу на виключно побутове призначення цього виробу.
2. Правовою основою даних гарантійних умов є дюче Законодавство та, зокрема, Закон "Про захист прав споживачів".
3. Гарантійний термін на даний виріб складає 24 місяці та починається з дня продажу через роздрібну торгову мережу. У випадку усунення недоліків виробу гарантійний термін подовжується на період, протягом якого виріб не використовувався.
4. Термін служби виробу - 5 років (мінімальний, встановлений у відповідності до Закону "Про захист прав споживачів").
5. Наши гарантійні зобов'язання поширюються тільки на несправності, виявлені протягом гарантійного терміну та обумовлені виробничими та конструктивними факторами.
6. Гарантійні зобов'язання не поширюються:

 1. На несправності виробу, що виникли в результаті:
 1. Недотримання користувачем вказівок інструкції з експлуатації виробу.
 2. Механічних пошкоджень, викликаних зовнішнім ударним або іншим впливом.
 3. Використання виробу в професійних цілях та об'ємах, в комерційних цілях.
 4. Застосування виробу не за призначенням.
 5. Стихійного лиха.

6. Несприятливому атмосферному та інших зовнішніх впливах на виріб, таких як дощ, сніг, підвищена вологість, нагрів, агресивні середовища, невідповідність параметрів електромережі параметрам, вказаним на інструменті.
7. Використання аксесуарів, витратних матеріалів та запчастин, які не рекомендовані або не схвалені виробником.
8. Проникнення всередину інструменту сторонніх предметів, комах, матеріалів або речовин, що не є відходами, які супроводжують використання інструменту за призначенням, наприклад, стружки, опилки та ін.
2. На інструменти, що були відкриті, піддані ремонту або модифікації поза уповноваженим сервісним центром.
3. На принадлежності, запчастини, що вийшли з ладу внаслідок нормального зносу, та витратні матеріали, такі як, приводні ремені, вуглільні щітки, ножі, та ін.
4. На несправності, які виникли в результаті перевантаження інструменту, що призвело до виходу з ладу електродвигуна або інших вузлів та деталей. До безумовних ознак перевантаження виробу належать, зокрема: появі кольорів мінливості, деформація або оплавлення деталей та вузлів виробу, потемніння або обвуглювання ізоляції дротів електродвигуна під впливом високої температури.



ME 77

060

Блок энд Деккер ГмбХ
Блок энд Деккер Штрассе, 40
65510 Идштайн, Германия