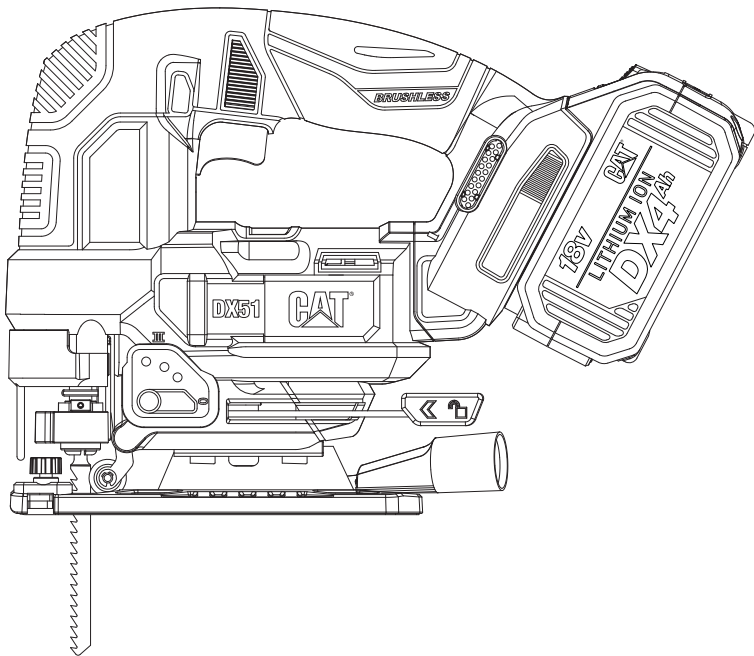




18V

DX51 DX51B



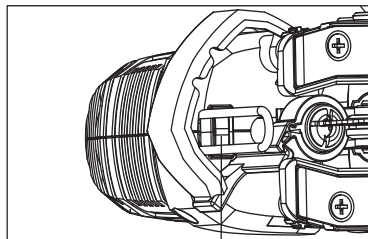
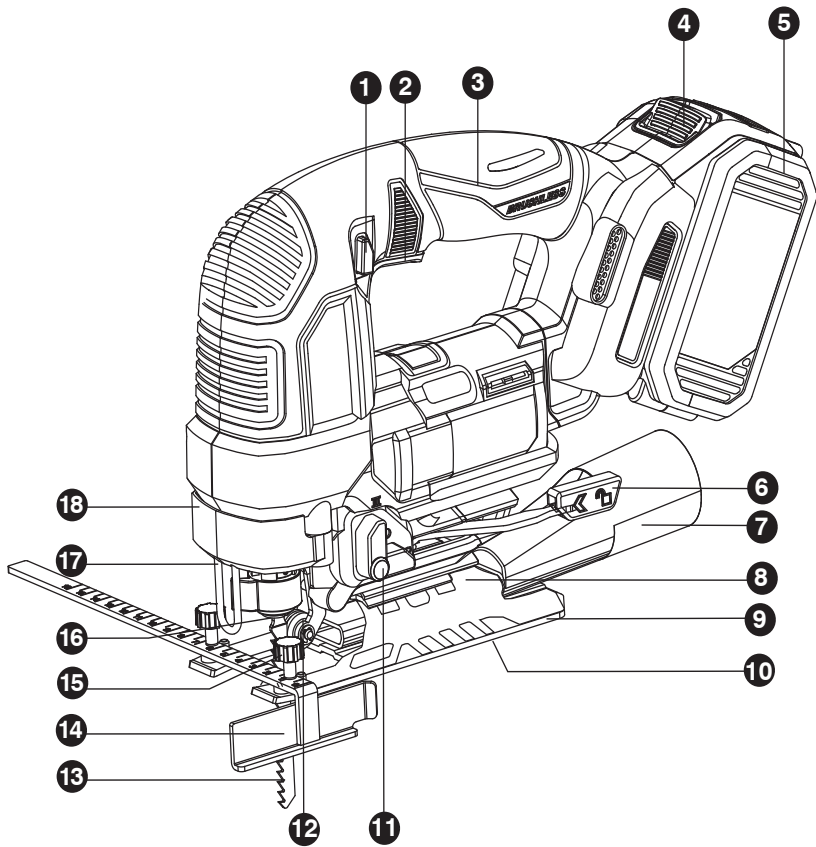
---

Лобзик аккумуляторний

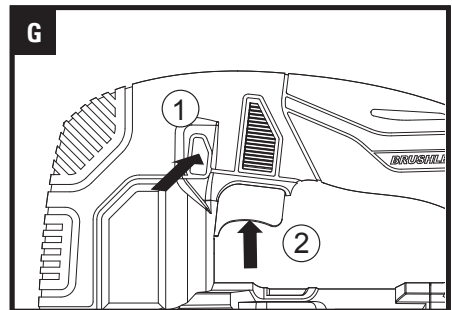
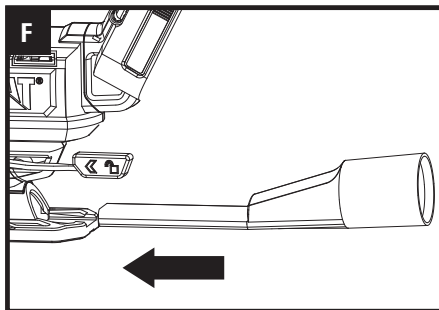
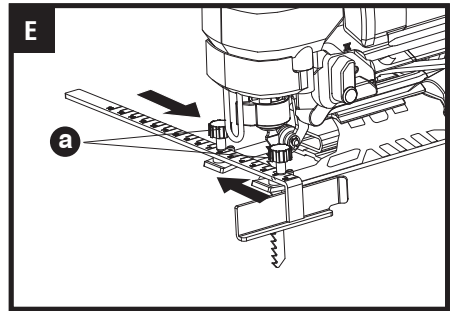
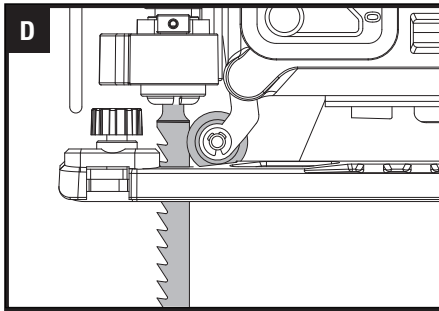
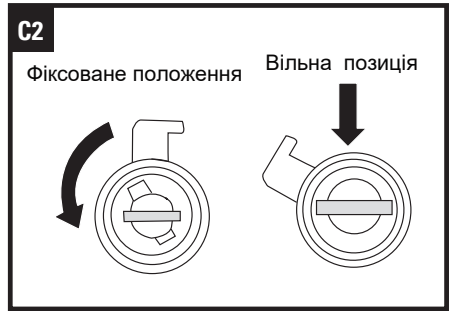
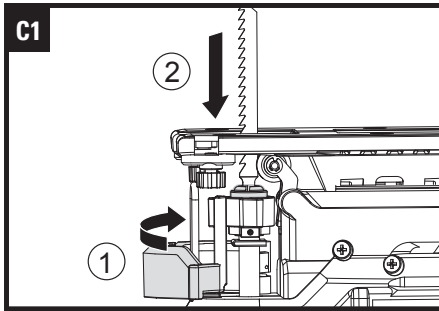
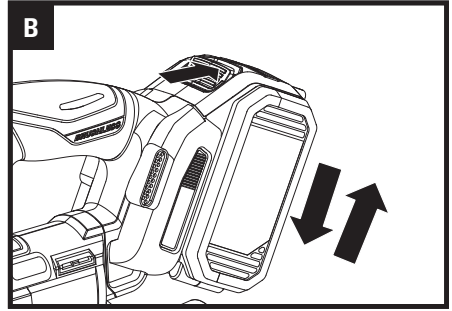
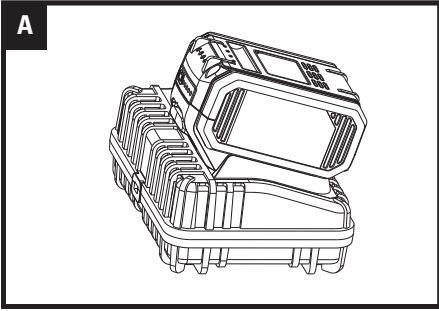
УКР

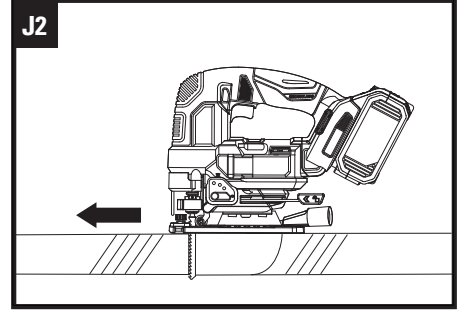
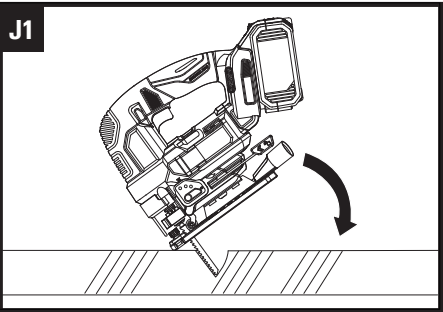
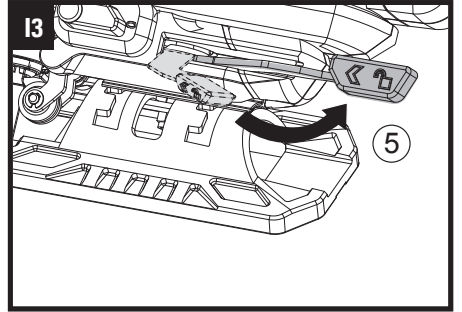
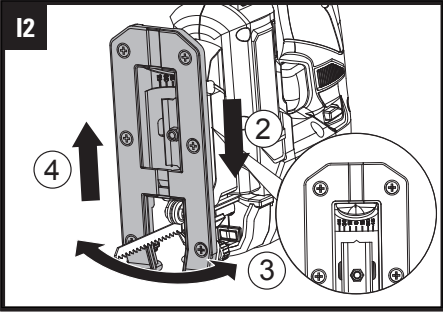
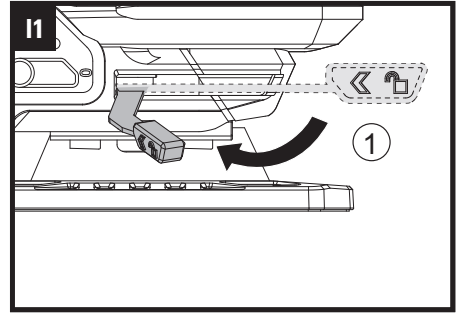
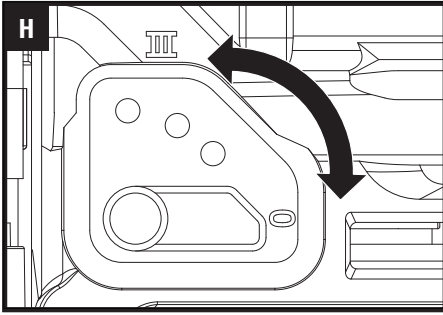
ОРИГІНАЛЬНА ІНСТРУКЦІЯ З БЕЗПЕЧНОГО  
ВИКОРИСТАННЯ ПРИЛАДУ

---



19





# ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТУ



## ПОПЕРЕДЖЕННЯ.

Обов'язково прочитайте всі застереження щодо техніки безпеки, інструкції, ілюстрації та специфікації,

що постачаються разом із цим

електроінструментом. Невиконання всіх наведених нижче інструкцій може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та/або серйозних травм.

Збережіть даний посібник для використання в майбутньому.

Термін «електроінструмент» в даному посібнику стосується вашого електроінструменту, що працює від мережі (з проводом), або електроінструменту, що працює від акумулятора (без проводу).

## 1) Безпека робочої зони

- a) Тримайте робоче місце чистим і добре освітленим. Засмічені або темні місця, де використовуються електроінструменти можуть стати причиною нещасних випадків.
- b) Не використовуйте електроінструменти у вибухонебезпечних середовищах, наприклад, у приміщеннях де розміщені легкозаймисті рідини, газу або пил. Електроінструменти створюють іскри, які можуть стати причиною займання пилу та парів.
- c) Тримайте дітей і сторонніх осіб подалі під час роботи з електроінструментом. Відволікання, під час роботи з електроінструментом, може призвести до втрати контролю над ним, а як наслідок до травмування.

## 2) Електробезпека

- a) Вилка електроінструмента повинна відповідати розетці. Ніколи не модифікуйте вилку. Не використовуйте прехідники та штепсельні вилки із заземленими електроінструментами. Немодифіковані вилки та відповідні розетки зменшують ризик ураження електричним струмом.
- b) Уникайте контакту тіла із заземленими поверхнями, такими як труби, радіатори, плити та холодильники., це призводить до підвищення ризику ураження електричним струмом.
- c) Не піддавайте електроінструмент впливу дощу або вологих погодних умов. Попадання води в електроінструмент збільшує ризик ураження електричним струмом.

d) Слід обережно поводитись з шнуром живлення. Ніколи не використовуйте шнур для перенесення електроінструменту, під час від'єднання приладу від електромережі тягніть за вилку, а не за шнур, Тримайте шнур подалі від джерел тепла, гострих країв або рухомих частин. Пошкодження або заплутання шнура живлення збільшує ризик ураження електричним струмом.

e) Під час роботи з електроінструментом на відкритому повітрі використовуйте подовжувач, придатний для використання поза приміщенням. Використання подовжувача, зменшує ризик ураження електричним струмом.

f) Якщо використання електроінструмента у вологому середовищі немиттєво, використовуйте джерело живлення, захищене пристроєм захисного відключення (RCD). Використання УЗО знижує ризик ураження електричним струмом.

## 3) Особиста безпека

- a) Будьте пильні, завжди стежте за тим, що ви робите та керуйтеся здоровим глуздом під час роботи з електроінструментом. Забороняється працювати з електроінструментом, якщо ви втомлені або перебуваєте під впливом наркотиків, алкоголю чи ліків. Хвилина неувважності під час роботи з електроінструментом може призвести до серйозних травм.
- b) Використовуйте засоби індивідуального захисту. Завжди надягайте засоби захисту для очей. Захисне обладнання, наприклад, протипилова маска, нековке захисне взуття, каска або засоби захисту слуху, які використовуються у відповідних умовах, зменшують ризик травмування.
- c) Запобігайте ненавмисному запуску електроінструменту. Перед підключенням до джерела живлення та/або акумуляторної батареї, підняттям або перенесенням інструменту переконайтеся, що перемикач знаходиться у положенні вимкнено. Перенесення електроінструментів із пальцем на вимикачі або вмикання електроінструментів, з увімкненим перемикачем, може призвести до нещасних випадків.
- d) Перед увімкненням електроінструменту вийміть усі регульовальні або гайкові ключі. Гайковий або ключ, залишений на обертовій частині електроінструменту, може призвести до травмування.

е) Не перевантажуйте руки. Завжди зберігайте правильну опору та рівновагу під час використання електроінструменту. Це дозволить вам краще контролювати електроінструмент у несподіваних ситуаціях.

ф) Одягайтеся правильно під час використання електроінструменту. Не одягайте вільний одяг або прикраси під час роботи з електроінструментами. Тримайте волосся та одяг подалі від рухомих частин електроприладу.

Вільний одяг, прикраси або довге волосся можуть потрапити в рухомі частини.

г) Якщо під час роботи з електроінструментом, передбачені пристрої для підключення приладів для видалення та збору пилу, переконайтесь, що вони підключені та використовуються належним чином. Використання пилозбірника може зменшити небезпеку, пов'язану з пилом.

h) Не будьте надто самовпевненими під час використання інструментів, оскільки навіть якщо ви знайомі з функціонуванням та принципом роботи електроінструментів та частко ними користуєтесь не ігноруйте принципи безпеки поводження з ними.

Необережне поводження з електроінструментами може призвести до серйозних травм.

#### **4) Використання та догляд за електроінструментом**

а) Не прикладайте силу під час роботи з електроінструментом. Використовуйте електроінструменту у відповідності до його призначення. Використовуйте електроінструмент у відповідності до його принципу роботи та на відповідній швидкості.

б) Не використовуйте електроінструмент, якщо вимикач не вмикає та не вимикає його. Будь-який електроінструмент, яким не можна керувати за допомогою перемикача, є небезпечним і потребує ремонту.

с) Завжди від'єднуйте вилку від джерела живлення та/або виймайте акумуляторну батарею, якщо вона знімається, з електроінструменту, перш ніж робити будь-які налаштування, змінювати аксесуари або перед його зберіганням. Такі профілактичні заходи безпеки знижують ризик випадкового увімкнення електроінструменту.

д) Зберігайте електроінструменти в недоступному для дітей місці та не дозволяйте особам, які не знайомі з електроінструментом або які не ознайомлені з інструкціями з експлуатації, працювати з ним. Електроінструменти небезпечні в руках ненавчених користувачів.

е) Рекомендується часто проводити обслуговування електроінструментів та аксесуарів. Завжди перевіряйте, чи немає зміщення або заїдання рухомих частин, поломки частин та будь-яких інших аспектів, які можуть вплинути на роботу електроінструмента. Якщо електроінструмент пошкоджено, відремонтуйте його перед використанням.

Причиною багатьох нещасних випадків є поганий догляд за електроінструментами. ф) Тримайте ріжучі інструменти гострими та чистими. Доглянуті інструменти з гострими ріжучими краями сприяє менш схильні до заклинювання, і ними легше керувати.

г) Використовуйте електроінструмент, аксесуари та насадки, тощо, відповідно до інструкцій, враховуючи умови роботи та роботу, яку необхідно виконати.

Використання електроінструменту для операцій, відмінних від їх призначення, може призвести до небезпечної ситуації.

h) Тримайте ручки та поверхні для утримування електроінструменту сухими та чистими від масла та жиру. Слизькі рукоятки та поверхні для утримування приладу не сприяють безпечному поводженню та контролюванню інструменту у несподіваних ситуаціях.

#### **5) Використання акумуляторного інструменту та догляд за ним**

а) Заряджайте прилад лише зарядним пристроєм, указаним виробником. Зарядний пристрій, який підходить для одного типу акумуляторної батареї, може створити ризик займання під час використання його з іншим акумуляторним блоком.

б) Використовуйте електроінструменти лише зі спеціально призначеними акумуляторами. Використання будь-яких інших акумуляторів може створити ризик травми та пожежі.

- с) Коли акумулятор не використовується, тримайте його подалі від інших металевих предметів, таких як канцелярські скріпки, монети, ключі, цвяхи, шурупи чи інші невеликі металеві предмети, які можуть з'єднати один термінал з іншим. Коротке замикання клем батареї може призвести до опіків або пожежі.
- д) За неправильних умов з батареї може витікати рідина; уникайте контакту з нею. У разі випадкового контакту з рідиною, обов'язково промийте контактну частину тіла водою. Якщо рідина потрапила в очі, додатково зверніться за медичною допомогою. Рідина, що витікає з акумулятора, може викликати подразнення або опіки.
- е) Не використовуйте пошкоджений або модифікований акумулятор або інструмент. Пошкоджені або модифіковані батареї можуть проявляти непередбачувану поведінку, що може призвести до пожежі, вибуху або ризику травм.
- ф) Не піддавайте акумуляторну батарею чи інструмент дії вогню чи високих температур. Вплив вогню або температури вище 130 °C може призвести до вибуху.
- г) Дотримуйтесь всіх інструкцій із заряджання електроінструменту та не заряджайте акумуляторну батарею чи інструмент за межами температурного діапазону, зазначеного в інструкціях. Неправильне заряджання або заряджання при температурах поза вказаним діапазоном може пошкодити батарею та збільшити ризик пожежі.

## **б) Обслуговування**

- а) Обслуговування електроінструменту повинно проводитись кваліфікованим спеціалістом із використанням лише ідентичних запасних частин. Це сприятиме безпечному використанню електроінструменту.
- б) Ніколи не ремонтуйте пошкоджені акумуляторні блоки. Обслуговування акумуляторних блоків має здійснюватися лише виробником або авторизованими постачальниками послуг.

## **ПОПЕРЕДЖЕННЯ ЩОДО БЕЗПЕЧНОЇ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ЛОБЗИКА**

1. Тримайте лобзик за ізольовані поверхні під час виконання операції, де ріжучий інструмент може торкнутися прихованої проводки. Контакт ріжучого приладдя з проводом під напругою може призвести до того, що відкриті металеві частини електроінструменту отримають напругу, а користувача може вразити електричним струмом.
2. Використовуйте затискачі або інший практичний спосіб закріплення та підтримування оброблюваної поверхні на стійкій платформі. Тримання виробу руками або притискання його тілом робить його нестабільним і може призвести до втрати контролю.

## **БЕЗПЕЧНЕ ПОВОДЖЕННЯ З АКУМУЛЯТОРНОЮ БАТАРЕЄЮ**

- Не розбирайте, не відкривайте та не подрібнюйте елементи або батарейний блок.
- Не допускайте короткого замикання акумулятора.
- Не зберігайте батарейки безладно в коробці або ящику, де вони можуть закоротити один одного або можуть бути закорочені іншими предметами.
- Під час того, коли батарейний блок не використовується, тримайте його подалі від інших металевих предметів, таких як канцелярські скріпки, монети, ключі, цвяхи, гвинти або інші дрібні металеві предмети, які можуть з'єднувати одну клему з іншою. Замикання клем акумулятора може призвести до опіків або спалаху.
- Не піддавайте акумуляторну батарею впливу тепла або вогню. Уникайте зберігання акумуляторів під прямим сонячним промінням.
- Не піддавайте акумулятор механічним ударам.
- У разі витікання рідини з акумуляторів не допускайте потрапляння її на шкіру або очі. При контакті рідини зі шкірою промийте уражену ділянку великою кількістю води та зверніться за медичною допомогою.
- Негайно зверніться до лікаря, якщо ви проковтнули акумулятор або елемент живлення.
- Тримайте акумулятор у чистому та сухому вигляді.
- У разі забруднення протріть клеми акумулятора чистою сухою тканиною.

- Перед використанням необхідно зарядити акумулятор. Завжди звертайтеся до цієї інструкції та правильно заряджайте акумулятори.
- Не залишайте акумулятор зарядженим, коли він не використовується.
- Після тривалого зберігання, може виникнути потреба декільки разів зарядити та розрядити акумуляторну батарею, для отримання максимальної продуктивності.
- Акумуляторний блок працює найкращим чином за нормальної кімнатної температури (20 ° C ± 5 ° C).
- Під час утилізації батарейних блоків тримайте елементи живлення різних електрохімічних систем окремо один від одного.
- Заряджайте акумулятори лише за допомогою зарядного пристрою, рекомендованого Cat®. Не використовуйте зарядний пристрій, відмінний від рекомендованого для зарядки вашого електроінструменту. Зарядний пристрій, який підходить для одного типу акумуляторної батареї, може спричинити небезпеку загоряння під час використання його з іншою акумуляторною батареєю.
- Не використовуйте акумулятори, не призначені для використання з даним обладнанням.
- Зберігайте акумулятор у недоступному для дітей місці.
- Збережіть оригінальну документацію приладу для подальшого використання в майбутньому.
- Завжди виймайте акумулятор із електроінструменту, коли він не використовується.
- Утилізуйте акумулятори належним чином.
- Не змішуйте у пристрої елементи живлення різного виробництва, ємності, розміру або типу.
- Не виймайте елемент живлення з оригінальної упаковки, поки він не знадобиться для використання.
- Дотримуйтесь позначок плюс (+) та мінус (-) на акумуляторі та слідкуйте за правильним його встановленням.

## СИВОЛИ



Щоб зменшити ризик отримання травм, користувач повинен прочитати посібник з експлуатації



УВАГА



Носіть засоби захисту очей



Носіть засоби захисту слуху



Носіть маску від пилу



Li-Ion



Літій-іонний акумулятор.

Цей виріб позначено символом «окремої утилізації» для всіх батарейних блоків і акумуляторної батареї. Потім його буде перероблено або демонтовано, щоб зменшити вплив на навколишнє середовище. Акумуляторні блоки можуть бути небезпечними для навколишнього середовища та здоров'я людини, оскільки вони містять небезпечні речовини.



Не спалювати.



Рідина, яку містять акумулятори, може потрапити в кругообіг води, якщо їх утилізувати неналежним чином, що може бути небезпечним для екосистеми. Не викидайте відпрацьовані батареї як несортвані міські відходи.



Відпрацьовані електричні вироби не можна викидати разом із побутовим сміттям. Будь ласка, переробляйте їх належним чином. Зверніться до місцевих органів влади або роздрібною продавця, щоб отримати поради щодо переробки та утилізації.



## ДЕТАЛІ ТА КОМПОНЕНТИ

1. КНОПКА БЛОКУВАННЯ
2. ПЕРЕМИКАЧ УВІМКН/ВИМКН
3. РУЧКА
4. КНОПКА ЗНЯТТЯ АКУМУЛЯТОРНОЇ БАТАРЕЇ
5. АКУМУЛЯТОРНА БАТАРЕЯ
6. ВАЖІЛЬ НАХИЛУ ІНСТРУМЕНТУ ВІДНОСНО ОПОРНОЇ ПЛАСТИНИ
7. ПЕРЕХІДНИК ДЛЯ ПИЛОСОСА(ПРИЄДНАННЯ ПИЛОСОСУ)
8. КУТОВА ПЛАСТИНА
9. ОПОРНА ПЛАСТИНА
10. ЗАХИСТ ВІД ПОДРЯПИН
11. КУТ НАХИЛУ ПИЛКИ
12. РОЛИКОВА НАПРАВЛЯЮЧА
13. ЛЕЗО ПИЛИ
14. ПАРАЛЕЛЬНА НАПРАВЛЯЮЧА
15. РОЛИКОВА НАПРАВЛЯЮЧА
16. ТРИМАЧ ПИЛКИ
17. ЗАХИСНА ДУГА
18. ВАЖІЛЬ ТРИМАЧА ПИЛКИ
19. LED ПІДСВІТКА

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	DX51	DX51B
Напруга		18V==
Швидкість без навантаження		0-3500 /хв
Довжина ходу		26мм
Кут скосу		±45°
Ріжуча здатність		
Дерево		120мм
ПВХ		20мм
Сталь		10мм
Ємність акумулятора (DXB4)	4.0 Ah	/
Вхід зарядного пристрою (DXC4)	100-240 В ~ 50/60 Гц, 95 Вт	/
Вихід зарядного пристрою(DXC4)	20 V === 4 A	/
Клас захисту зарядного пристрою	□/II	/
Вага приладу	2.55кг	1.9кг

## ВІДОМОСТІ ЩОДО ШУМУ

Зважений звуковий тиск	$L_{pA}$ : 91 дБ (A)
Зважена звукова потужність	$L_{wA}$ : 102 дБ (A)
$K_{pA}$ & $K_{wA}$	5 дБ (A)
Обов'язково носіть засоби для захисту слуху.	

## ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ВІБРАЦІЇ

Загальні значення вібрації (векторна сума трьох осей), визначені згідно з EN 62841:	
оброблення деревини	Значення вібрації: $a_{h,hd} = 14.87 \text{ м/с}^2$
	Похибка $K = 1.5 \text{ м/с}^2$
різання металу	Значення вібрації $a_{h,DS} = 9.74 \text{ м/с}^2$
	Похибка $K = 1.5 \text{ м/с}^2$

Заявлене загальне значення вібрації та заявлене значення шуму було виміряно відповідно до стандартного методу випробувань і може використовуватися для порівняння одного інструменту з іншим.

Заявлене загальне значення вібрації та заявлене значення емісії шуму також можна використовувати для попередньої оцінки впливу.



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Рівень вібрації та шуму під час фактичного використання електроінструменту може відрізнятись від заявленого значення в залежності від способу використання інструменту, особливо від того, який тип деталі обробляється, та залежить від того як інструмент використовується:

- Як використовується інструмент і які матеріали ріжуться або свердяться.
- Інструмент в хорошому стані та доглянутий.
- Використання правильних аксесуарів для інструменту та забезпечення їх гостроти та справного стану.
- Щільність захоплення ручок і використання антивібраційних і шумових аксесуарів.
- Інструмент використовується відповідно до його конструкції та цієї інструкції.

**Цей інструмент може спричинити синдром вібрації кисті руки, якщо його використовувати неналежним чином.**



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Для максимальної точності оцінки рівня впливу вібрації в фактичних умовах використання, повинні враховуватись всі частини робочого циклу, наприклад час, коли інструмент вимкнено та коли він працює в режимі холостого ходу, але фактично не виконує роботу. Це допоможе звести до мінімуму ризик впливу вібрації та шуму.

- Завжди використовуйте гострі стамески, свердла та леза.
- Обслуговуйте цей інструмент у відповідності до даних інструкцій та ретельно доглядайте за ним.
- Якщо інструмент використовуватиметься регулярно, придбайте аксесуари для захисту від вібрації та шуму.
- Плануйте свій робочий графік так, щоб розподілити використання будь-якого інструменту з високою вібрацією на декілька днів.

# АКСЕСУАРИ

	DX51	DX51B
Лезо для різання деревини	1	1
Адаптер для пилососа	1	1
Паралельна направляюча	1	1
Захист від подряпин	1	1
Акумулятор (DXB4)	1	/
**Зарядний пристрій (DXC4)	1	/

Ми рекомендуємо вам купувати аксесуари в тому ж магазині, де ви придбавали інструмент. Додаткову інформацію, дивіться на упаковці аксесуарів. Персонал магазину може допомогти вам і дати поради щодо вибору необхідного аксесуару. Будь ласка, зверніть увагу: ми наполегливо рекомендуємо акумуляторні блоки Cat® DXB4(4Ah)/GXB5(5Ah) для максимальної продуктивності та подовженого часу роботи інструмента

\*\*Купується окремо

## ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ



**ПРИМІТКА:** перед використанням інструменту уважно прочитайте інструкцію.

### БЕЗПЕЧНЕ ВИКОРИСТАННЯ

Прилад призначений для розпилювання деревини, пластику, металу та будівельних матеріалів з міцною опорою на заготовку. Він підходить для прямих і криволінійних різів з кутом скосу до 45°.

### ДІЇ, ЯКІ НЕОБХІДНО ВИКОНУВАТИ ПЕРЕД КОЖНОЮ ЕКСПЛУАТАЦІЄЮ ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТУ.

1. ЗАРЯДІТЬ АКУМУЛЯТОР (ДИВ. МАЛ. А)
2. ПЕРЕВІРТЕ СТАН ЖИВЛЕННЯ БАТАРЕЇ (ДИВ. МАЛ. А)

5 світлодіодних індикаторів показують стан заряду батареї. Перед початком або після використання електроінструменту, натисніть кнопку біля індикаторів, щоб перевірити стан заряду батареї.

### МОНТАЖ

#### 1. ЩОБ ЗНЯТИ АБО ВСТАНОВИТИ АКУМУЛЯТОРНУ БАТАРЕЮ (ДИВ. МАЛ. В)

Натисніть кнопку розблокування акумуляторного блоку, щоб витягнути його з інструменту. Після перезарядки вставте акумуляторний блок назад в інструмент. Для встановлення акумуляторів назад в прилад не потрібно прикладати надмірних зусиль, достатньо легкого натиску.

2. ВСТАНОВЛЕННЯ ЛЕЗА (ДИВ. МАЛ. С1, С2)  
Поверніть важіль тримача леза (лобзик догори дном) і утримуйте його в цьому положенні.

Потім повністю вставте лезо в гніздо тримача леза і відпустіть важіль тримача леза, який

затисне верхню частину леза. Переконайтеся, що тримач леза зафіксовано на місці. Спробуйте ще раз витягнути лезо з тримача, щоб переконатися, що воно зафіксовано. Переконайтеся, що край леза знаходиться в пазу направляючої леза. Щоб зняти лезо, знову поверніть важіль тримача леза, а потім підніміть лезо.



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Зубці леза дуже гострі. Щоб отримати найкращі результати від роботи інструмента, переконайтеся, що ви використовуєте лезо, яке відповідає потрібному матеріалу та якості різання.

#### 3. РОЛИКОВА НАПРАВЛЯЮЧА (ДИВ. МАЛ. D)

Переконайтеся, що лезо розташоване та плавно рухається в канавці, інакше функція зміни кута нахилу не працюватиме належним чином, і лезо не підтримуватиметься під час різання.

#### 4. ВСТАНОВЛЕННЯ ПАРАЛЕЛЬНОЇ НАПРАВЛЯЮЧОЇ (ДИВ. МАЛ. Е)

Просуньте паралельну направляючу крізь обидві паралельні направляючі та затягніть стопорну гайку (а), щоб досягти необхідної відстані різання. Паралельну направляючу можна встановити в двох положеннях, як показано на МАЛ. Е.

#### 5. ПЕРЕХІДНИК ДЛЯ ПИЛОСОСА (ДИВ.

МАЛ. F) Встановіть пилозбірну трубку в отвір опорної плити. Переконайтеся, що пластиковий наконечник вакуумного з'єднання увійшов у відповідний отвір на корпусі, як показано на мал. F.

## ЕКСПЛУАТАЦІЯ

### 1. ПЕРЕМИКАЧ УВІМКН/ВИМКН ТА БЛОКУВАННЯ ПЕРЕМИКАЧА (ДИВ. МАЛ. G)

Кнопку блокування можна заблокувати в положенні ВИМК. Це допомагає зменшити ймовірність випадкового запуску приладу, коли він не використовується. Переміщайте кнопку блокування вліво або вправо, потім перемикач увімк./вимк. і відпустіть кнопку блокування. Блокування перемикача тепер увімкнено. Щоб його вимкнути, просто відпустіть перемикач.

### 2. КЕРУВАННЯ КУТОМ НАХИЛУ (ДИВ. МАЛ. H)

Маятникові рухи змінюють кут нахилу леза для підвищення ефективності різання. Кут можна регулювати під час роботи приладу, без навантаження. Зверніться до таблиці 1 для більш детальної інформації. Не застосовуйте надмірну силу під час використання леза. Лезо ріже лише вгору.

Таблиця 1

Табл.1	
0	Тонкі матеріали. Тонкі порізи. Жорсткі вигини.
I	Тверді матеріали (наприклад, сталь і ДСП)
II	Товсті матеріали (наприклад, дерево) і пластик
III	Швидкі різання (наприклад, м'яка деревина). Різання в напрямку волокна деревини.

### 3. ОСНОВНА ПЛАСТИНА

Регулювання кута опорної пластини дозволяє різати матеріали під скосом. Основна пластина завжди повинна міцно триматися на місці різання, щоб зменшити вібрацію пилки, колювання або поломку полотна.

### 4. РЕГУЛЮВАННЯ КУТА НАХИЛУ ОСНОВНОЇ ПЛАСТИНИ (ДИВ. МАЛ. П1-13)

Ваш лобзик оснащено опорною пластиною. Утримуйте важіль нахилу інструменту відносно основної пластини на 90°. Візьміть опорну пластину і трохи посуňte її назад. Тепер опорна пластина ослаблена, і її можна повернути ліворуч або праворуч на потрібний кут. Перемістіть основну пластину трохи вперед, доки зубці кутової пластини точно не співпадуть з зубцями на пластині. Відрегулюйте кут нахилу основної пластини.

Перевірте кут і переконайтеся, що основна пластина міцно затиснута.

Позначення кутової шкали на кутовій пластині є точним для більшості загальних цілей, але для точної роботи рекомендується встановити кут за допомогою транспортира та зробити пробний розріз на іншому матеріалі.

### 5. ЗАХИСНА ДУГА

Захисна дуга розташована перед тримачем леза. Під час роботи це допоможе запобігти випадковому контакту рук з рухомих лезом.

### 6. LED-ПІДСВІТКА

Натисніть кнопку ввімкнення/вимкнення, увімкнетеся підсвітка. Натисніть кнопку ще раз, щоб вимкнути підсвітку.



**УВАГА: не дивіться на яскраве світло та не дивіться безпосередньо на джерело світла.**

### ПОРАДИ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ ЛОБЗИКА

Якщо лобзик сильно нагрівається, особливо під час роботи на низькій швидкості, встановіть максимальну швидкість і запустіть його без навантаження протягом 2-3 хвилини, щоб охолодити двигун. Уникайте тривалого використання лобзика на дуже низьких швидкостях.

### ЗАГАЛЬНІ ПОРАДИ

Завжди використовуйте лезо, яке підходить до матеріалу та товщини матеріалу, який потрібно розрізати. Слід уважно слідкувати за тим, щоб деталь, яку потрібно буде обробляти лобзиком була надійно зафіксована. Спочатку, використовуйте лобзик на низькій швидкості, після цього переходьте на підвищену швидкість. Недостатня фіксація оброблюваного матеріалу буде впливати на якість зрізу. Лезо ріже під час руху вгору та може пошкодити верхню поверхню або лицьову частину заготовки.

### РОБОТА ПО ЛАМІНАТУ

Використовуйте лезо з дрібним зубом під час роботи з більшістю видів ламінатів і тонких деревних матеріалів. Щоб зменшити сколювання країв, затисніть шматки відходів деревини з обох кінців ламінату під час його оброблення.

### КРУГОВЕ НАРІЗАННЯ

Не використовуйте маятникові рухи під час вирізання вузьких кіл або кутів.

### ЗАНУРЮВАЛЬНЕ РОЗПИЛЮВАННЯ

Лобзик можна занурювати лише в м'який матеріал, такий як дерево, газобетон, гіпсокартон тощо.

Під час занурювального розпилювання, використовуйте лише короткі пилкові полотна. Покладіть передній край основної пластини на деталь і ввімкніть лобзик.

Щільно притисніть прилад до заготовки та повільно занурте його в заготовку. Як тільки вся поверхня основної пластини ляже на заготовку, продовжуйте розпилювати матеріал по лінії зрізу. (Див. Рис. J1, J2)

### РОБОТА З МЕТАЛОМ

Використовуйте лезо з тонкими зубцями для чорних металів і лезо з грубими зубцями для кольорових металів. Під час різання тонкого листового металу завжди затискайте деревину з обох боків листа, щоб зменшити вібрацію або розрив металевого листа. Не прикладайте силу до ріжучого леза під час різання тонкого металу або листової сталі, оскільки вони є твердішими матеріалами, і їх розрізання займає більше часу. Прикладення надмірної сили під час розрізання може скоротити термін служби леза або пошкодити двигун.

Щоб зменшити нагрівання під час розрізання металу, додайте трохи мастила вздовж лінії розрізання.

## ОБСЛУГОВУВАННЯ

- Завжди виймайте акумуляторну батарею перед виконанням будь-яких робіт з налаштування, обслуговування чи технічного обслуговування інструменту .
- Ваш електроінструмент не потребує додаткового змащення чи обслуговування.
- У вашому електроінструменті немає частин, які можуть обслуговуватись користувачем.
- Ніколи не використовуйте воду або хімічні засоби для очищення електроінструменту.
- Протирайте інструмент сухою тканиною.
- Завжди зберігайте електроінструмент у сухому місці.
- Тримайте вентиляційні отвори двигуна чистими.
- Тримайте всі робочі елементи керування чистими від бруду та пилу.
- Іноді через вентиляційні отвори можна побачити іскри. Це нормально і не може пошкодити ваш електроінструмент.

### Для акумуляторних інструментів

Діапазон температури навколишнього середовища для використання та зберігання інструменту та акумулятора становить 0 °С-45 °С.

Рекомендований діапазон температури навколишнього середовища для заряджання акумулятора становить 0 °С-40 °С.

## ОХОРОНА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА



Відпрацьовані електричні вироби не можна викидати разом із побутовим сміттям. Будь ласка, переробляйте та утилізуйте їх відповідально.

Зверніться до місцевих органів влади або роздрібного продавця, щоб отримати поради щодо переробки та утилізації приладу.

## ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ

Ми, Positec Germany GmbH Grüner Weg 10, 50825 Кельн, Німеччина

Заявляємо, що товар.

Опис:

Опис: Лобзик акумуляторний

Тип: DX51 DX51B

Функція: Пиляння різних матеріалів

Відповідає наступним Директивам,

2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/

EU&(EU)2015/863

та стандартам:

EN 62841-1

EN 62841-2-11

EN 55014-1

EN 55014-2

Особа, уповноважена скласти технічний файл,

Ім'я: Марсель Фільц

Адреса: Positec Germany GmbH

Grüner Weg 10, 50825

Кельн, Німеччина

Аллен Дінг

Заступник головного інженера з

випробувань та сертифікації

Positec Technology (China) Co., Ltd

18, Dongwang Road, Suzhou Industrial

Парк, Цзянсу 215123, КНР

# CAT<sup>®</sup>



[www.catpowertools.com](http://www.catpowertools.com)



©2020Caterpillar. CAT, CATERPILLAR, їхні відповідні логотипи, «Caterpillar Yellow», фірмове оформлення «Power Edge», а також фірмовий стиль і ідентифікація продукту, що використовуються тут, є товарними знаками Caterpillar і не можуть використовуватися без дозволу. Positec Group Limited, ліцензіат Caterpillar Inc