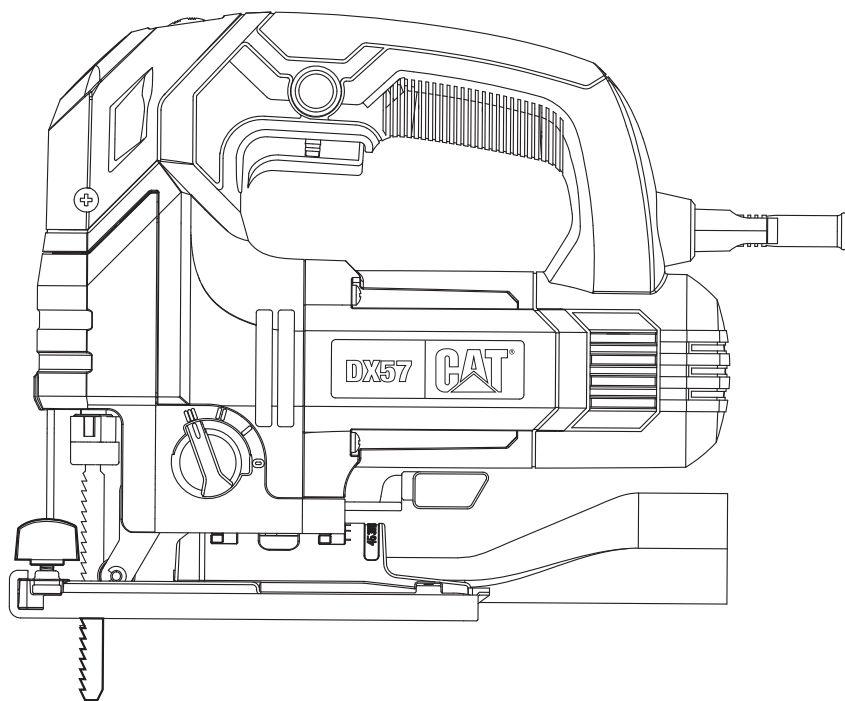


CAT[®]



750 W

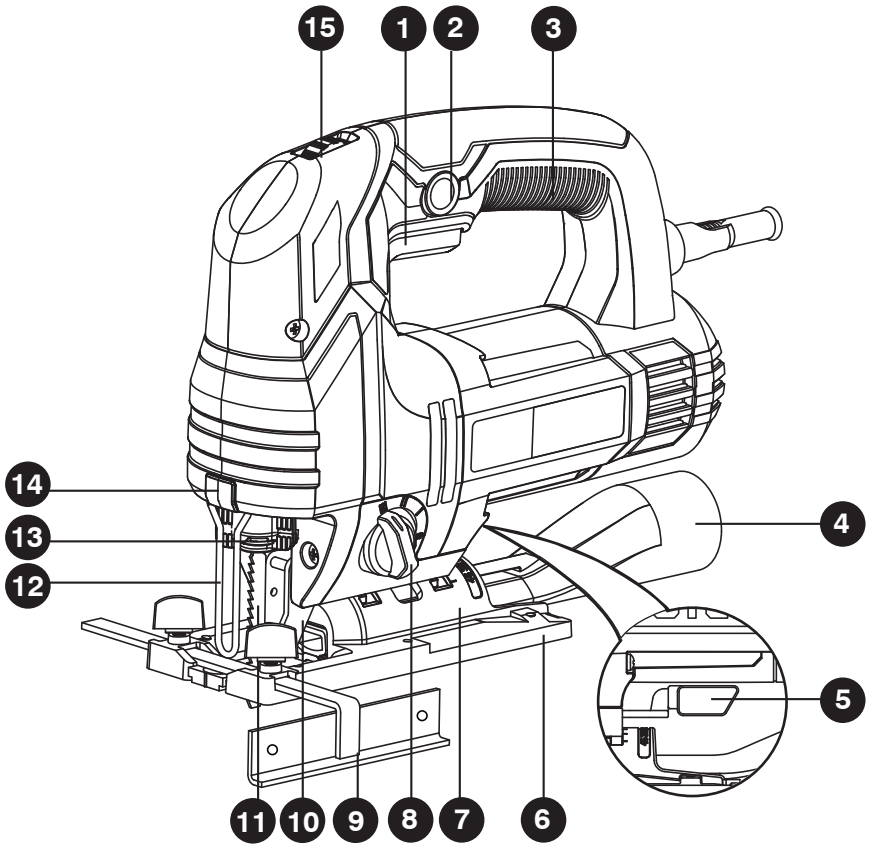
DX57 / DX57U

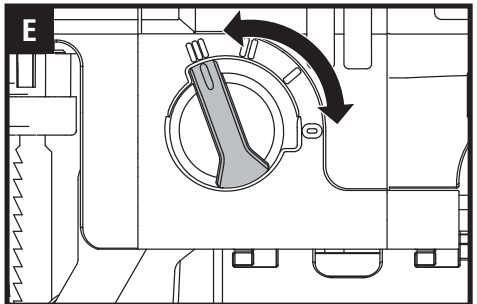
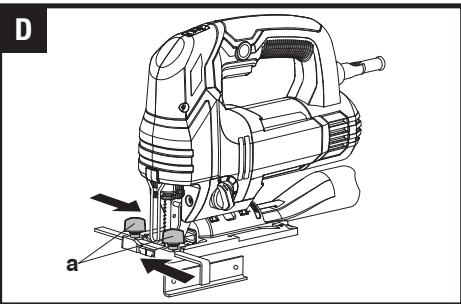
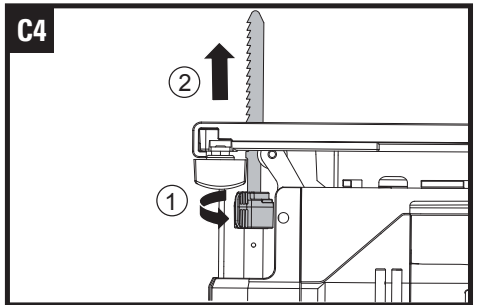
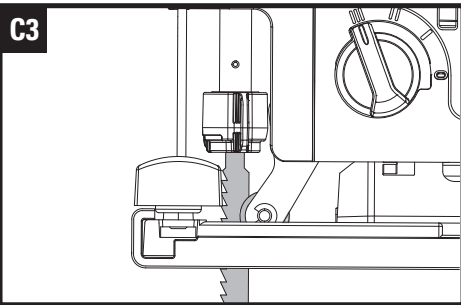
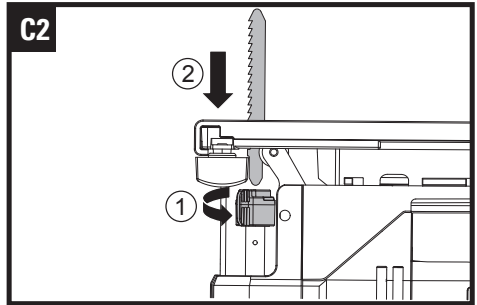
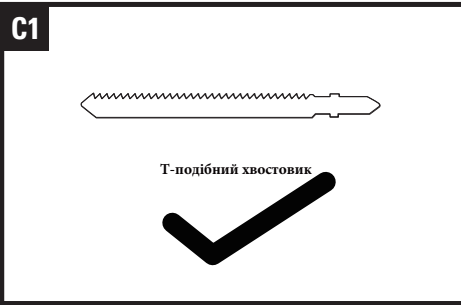
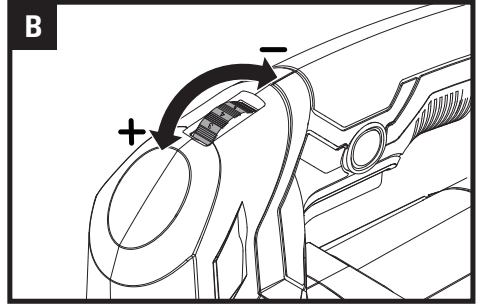
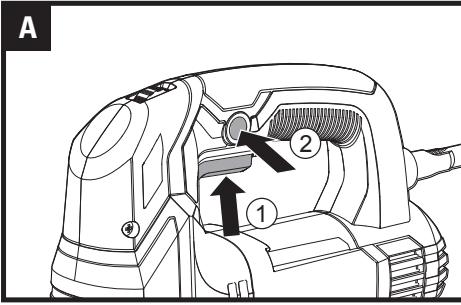


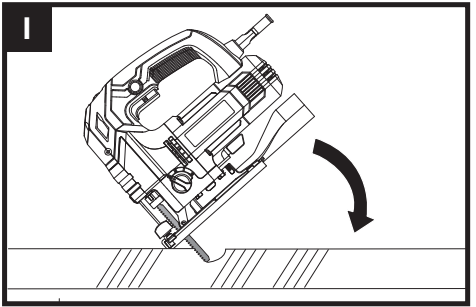
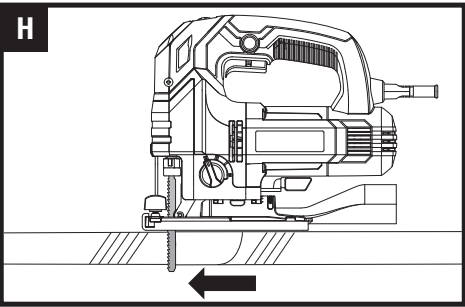
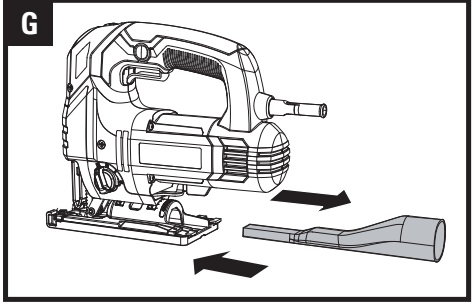
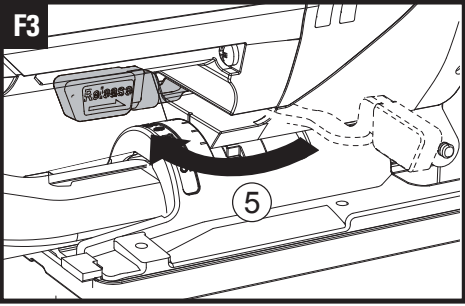
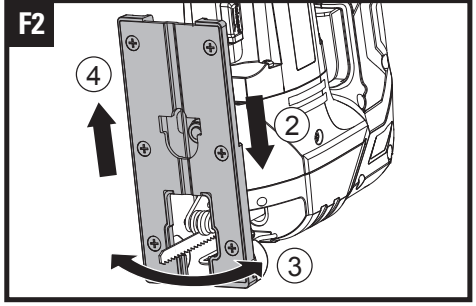
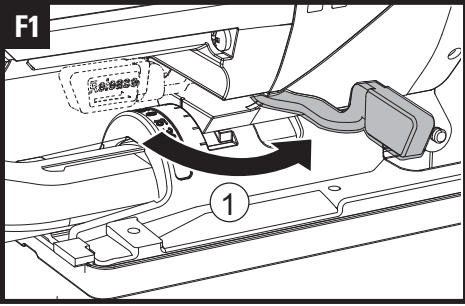
ЛОБЗИК

УКР

ОРИГІНАЛЬНА ІНСТРУКЦІЯ З БЕЗПЕЧНОГО ВИКОРИСТАННЯ
ПРИЛАДУ







ДЕТАЛІ ТА КОМПОНЕНТИ

1. КНОПКА УВИМКН/ВИМКН.
2. КНОПКА БЛОКУВАННЯ
3. РУЧКА
4. ПЕРЕХІДНИК ДЛЯ ПИЛУ (ПРИЄДНАННЯ ПИЛОСОСУ)
5. ВАЖІЛЬ НАХИЛУ ІНСТРУМЕНТУ ВІДНОСНО ОПОРНОЇ ПЛАСТИНИ
6. ОСНОВНА ПЛАСТИНА
7. КУТОВА ПЛАСТИНА
8. КУТ НАХИЛУ ПИЛКИ
9. ПАРАЛЕЛЬНА НАПРАВЛЯЮЧА
10. РОЛИКОВА НАПРАВЛЯЮЧА
11. ЛЕЗО ПИЛИ
12. ЗАХИСНА ДУГА
13. ВАЖІЛЬ ТРИМАЧА ПИЛКИ
14. LED ПІДСВІТКА
15. РЕГУЛЮВАННЯ ШВИДКОСТІ

* Не всі аксесуари, зображені або описані, входять до стандартного комплекту постачання моделі.

УКР

ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТУ



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

- Тримайте робоче місце чистим і добре освітленим. Засмічені або темні місця, де використовуються електроінструменти можуть стати причиною нещасних випадків.
- 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.
- 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

- Вилка електроінструмента повинна відповідати розетці. Ніколи не модифікуйте вилку. Не використовуйте перехідники та штепсельні вилки із заземленими електроінструментами. Немодифіковані вилки та відповідні розетки зменшують ризик ураження електричним струмом.
- Уникайте контакту тіла із заземленими поверхнями, такими як труби, радіатори, плити та холодильники., це призводить до підвищення ризику ураження електричним струмом.
- Не піддавайте електроінструмент впливу дощу або вологих погодних умов. Попадання води в електроінструмент збільшує ризик ураження електричним струмом.
- 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.
- Під час роботи з електроінструментом на відкритому повітрі використовуйте подовжувач, придатний для використання поза приміщенням. Використання подовжувача, зменшує ризик ураження електричним струмом.
- Якщо використання електроінструмента у вологому середовищі немінуче, 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 неуважності 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 вимкнення електроінструментів, з увімкненим перемикачем, може призвести до нещасних випадків.
- d) Перед увімкненням електроінструменту вийміть усі регулювальні або гайкові ключі. Гайковий або ключ, залишений на обертівій частині електроінструменту, може призвести до травмування.
- e) Не перевантажуйте руки. Завжди зберігайте правильну опору та рівновагу під час використання електроінструменту. Це дозволить вам краще контролювати електроінструмент у несподіваних ситуаціях.
- f) 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 рухоми частини.
- g) Якщо під час роботи з електроінструментом, передбачені пристрої для підключення приладів для відлення та збору пилу, переконайтеся, що вони підключені та використовуються належним чином. Використання пилосбірника 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

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

- c) 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.
- d) 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.
- e) Рекомендуються 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.
- f) Тримайте ріжучі інструменти гострими та чистими. Доглянуті інструменти з гострими ріжучими краями сприяє менш схильні до заклинювання, і ними легше керувати.
- g) 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) Обслуговування

- a) Обслуговування електроінструменту повинно проводитись кваліфікованим спеціалістом із використанням лише ідентичних запасних частин. Це сприятиме безпечному використанню електроінструменту. Ці правила безпеки відповідають стандартам IEC 60745 і IEC 62841.

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.

Ці правила безпеки відповідають стандартам IEC 60745 і IEC 62841.

СИМВОЛИ



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



Носіть засоби захисту очей



Носіть засоби захисту слуху



Носіть маску від пилу



УВАГА!



Подвійна ізоляція

V

Напруга (потенціал)

Hz

Частота (циклів в секунду)

W

Потужність

kg

Вага

r/min


за хвилину Оберти, удари, поверхнева швидкість, орбіти тощо.

~ Вид або характеристика струму

ТЕХНІЧНІ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

	DX57	DX57U
Напруга	220 В - 240 В ~ 50 Гц/ 60 Гц	110 В -127 В ~ 50 Гц / 60 Гц
Номинальна потужність	750 Вт	
Швидкість без навантаження	800 - 3 000 об/хв	
Довжина ходу	26мм (1 ")	

Кут скосу	0 - 45 ° ліворуч і праворуч
Ріжуча здатність	
Дерево	100 мм
Алюміній	25 мм
Сталь	10 мм
Клас захисту	 /II
Вага приладу t	3.10 кг

АКСЕСУАРИ

	DX57	DX57U
Лезо для різання деревини	1	1
Вакуумний адаптер	1	1
Паралельна направляюча	1	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.

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°.

1. КНОПКА УВИМКН/ВИМКН

Натисніть вимикач, щоб запустити інструмент, і відпустіть його, щоб зупинити інструмент.

2. КНОПКА БЛОКУВАННЯ ВИМИКАЧА (ДИВ. МАЛ. А)

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

3. РЕГУЛЮВАННЯ ШВИДКОСТІ (ДИВ. МАЛ. В)

Відрегулюйте коліщатко, щоб збільшити або зменшити швидкість відповідно до оброблюваного матеріалу, його товщини матеріалу та специфікації лез (регулювання швидкості доступне під час роботи приладу без навантаження). Загальні вказівки щодо вибору швидкості див. у Таблиці 1. Уникайте тривалого використання інструменту на дуже низькій швидкості, оскільки це може пошкодити двигун лобзика.

Матеріал	Швидкість
Дерево	5-6
Метал	3-4
Алюміній	3-5
ПВХ	3-4
Кераміка	3-5

4. РУЧКА

Під час роботи з лобзиком завжди тримайте його руками міцно за ручку.

5. ВСТАНОВЛЕННЯ ЛЕЗА

ПРИМІТКА: вийміть вилку з розетки перед виконанням будь-яких налаштувань, обслуговування чи технічного обслуговування інструменту. Одягайте захисні рукавички під час встановлення та зняття пилки. Ви можете використовувати лише такий тип леза, який показаний на мал. С1. Не використовуйте інші типи лез.

- ВСТАВЛЕННЯ ЛЕЗА (ДИВ. МАЛ. С1-С3)

Щоб відкрити тримач леза, поверніть кільце проти годинникової стрілки (лобзик догори дном) і утримуйте його вцьомо положенні. Потім повністю вставте лезо в отвір тримача леза зубцями леза вперед і відпустіть кільце, яке само обертається та затискається на верхній частині леза. Переконайтеся що лезо надійно зафіксовано в інструменті. Переконайтеся, що край леза знаходиться в пазу направляючої леза.

- ЗНЯТТЯ ЛЕЗА (ДИВ. МАЛ. С4)

Щоб зняти лезо, тримайте лезо та поверніть кільце тримача леза проти годинникової стрілки, а потім підніміть лезо (лезо може вийти з пружини).

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

6. ВСТАНОВЛЕННЯ ПАРАЛЕЛЬНОЇ НАПРАВЛЯЮЧОЇ (ДИВ. МАЛ. D)

Проступіть 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. D

7. РОЛІКОВА НАПРАВЛЯЮЧА (ДИВ. МАЛ. С3)

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.

8. КЕРУВАННЯ КУТОМ НАХИЛУ (ДИВ. МАЛ. Е)

Маятникові рухи змінюють кут нахилу леза для підвищення ефективності різання. Кут можна регулювати під час роботи приладу, без навантаження. Зверніться до таблиці 2 для більш детальної інформації. Не застосовуйте надмірну силу під час використання леза. Лезо ріже лише вгору.

0	Тонкі матеріали. Тонкі порізи. Жорсткі вигини
1	Тверді матеріали (наприклад, сталь і ДСП)
2	Товсті матеріали (наприклад, дерево) і пластик
3	Швидка різка (наприклад, м'яка деревина). Різка в напрямку волокон деревини.

9. ОСНОВНА ПЛАСТИНА

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

10. РЕГУЛЮВАННЯ КУТА НАХИЛУ ОСНОВНОЇ ПЛАСТИНИ (ДИВ. МАЛ. F1-F3)

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 співпадіть 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.

11. ПЕРЕХІДНИК ДЛЯ ПИЛУ (ДИВ. МАЛ. G)

Встановіть пилосбірну трубку в отвір опорної плати. Переконайтеся, що пластиковий наконечник вакуумного з'єднання увійшов у відповідний отвір на корпусі, як показано на мал. G

12. ЗАХИСНА ДУГА

Захисна дуга розташована перед тримачем леза. Під час роботи вона допомагає запобігти випадковому контакту рук з рухомим лезом.

13. ОТВІР ДЛЯ ПОТОКУ ПОВІТРЯ

Це невеликий отвір, розташований під корпусом відразу за направляючою леза. Переконайтеся, що він утримується в чистоті, щоб потік повітря міг постійно видавати пил із зони різання.

14. LED-ПІДСВІТКА

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



УВАГА: не дивіться безпосередньо на яскраве світло та не дивіться 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 хвилин, 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 РОЗПИЛЮВАННЯ

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

ЗАНУРЮВАЛЬНЕ РОЗПИЛЮВАННЯ (ДИВ. МАЛ. H, I)

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.

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 листового 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 вилку з розетки, 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.
- Якщо шнур живлення пошкоджено, його має замінити виробник, його сервісний агент або особа з аналогічною кваліфікацією, щоб уникнути небезпеки.



www.catpowertools.com



©2021Caterpillar. 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

AR01596700