

---

# DEWALT®

---

# Лобзик DW349

## Вітаємо Вас!

Ви вибрали електричний інструмент фірми DEWALT. Ретельна розробка виробів, багаторічний досвід фірми з виробництва інструментів, різні удосконалення сделали інструменти DEWALT одними з найнадійніших помічників для професіоналів.

## Визначення: попередження-ня безпеки

Наступні визначення вказують на ступінь важливості кожного сигнального слова. Прочитайте керівництво по експлуатації та зверніть увагу на дані символи.



**НЕБЕЗПЕЧНО:** Чи означає надзвичайно небезпечну ситуацію, яка

приводить до смертельного результату або серйозних травм. **УВАГА:** Чи означає



потенційно небезпечну ситуацію, яка може привести до смертельного результату або серйозних травм. **ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Чи

означає потенційно небезпечну ситуацію, яка може привести до травмування легкої або



середньої тяжкості. **ЗАСТЕРЕЖЕННЯ:** Чи означає ситуацію, не пов'язану з отриманням тілесної травми, яка, однак, може привести до пошкодження електроінструменту.

**УВАГА:** Уважно прочитайте інструкцію з експлуатації для зниження ризику отримання травми.

може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та / або серйозних травм.

## ЗБЕРЕЖІТЬ ВСІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ І ІНСТРУКЦІЇ ДЛЯ ПОДАЛЬШОГО ВИКОРИСТАННЯ

Термін «Електроінструмент» у всіх приведених нижче вказівках відноситься до Вашого мережевого (з кабелем) або акумуляторного (бездротового) електроінструменту.

### 1) БЕЗПЕКА РОБОЧОГО МІСЦЯ

- a) **Тримайте робоче місце в чистоті і забезпечте хороше освітлення.**

Погане освітлення або безлад на робочому місці може призвести до нещасного випадку.

- b) **Не використовуйте електроінструменти, якщо є небезпека загоряння або вибуху, наприклад, поблизу легкозаймистих рідин, газів або пилу.** В процесі роботи електроінструмент створює іскрові розряди, які можуть запалити пил або горючі пари.

- c) **Під час роботи з електроінструментом тому не підпускайте близько дітей або сторонніх осіб.** Відволікання уваги може викликати у Вас втрату контролю над робочим процесом.

### 2) ЕЛЕКТРОБЕЗПЕКА

- a) **Вилка приладу повинен пасувати до змінного струму. Ні в якому разі не відокремлюйте вилку електричного кабелю. Не використовуйте з'єднувальні штепсели-перехідники, якщо в силовому кабелі електроінструменту є дрот заземлення.** Використання оригінальної вилки кабелю і відповідної штепсельної розетки зменшує ризик ураження електричним струмом.

- b) **Під час роботи з електроінструментом тому уникайте фізичного контакту з заземленими об'єктами, такими як трубопроводи, радіатори опалення, електроплити і холодильники.**

Небезпека ураження електричним струмом збільшується, якщо Ваше тіло заземлене.

## Загальні правила безпеки при роботі з електроінструментами



**УВАГА!** Уважно прочитайте всі інструкції з безпеки і керівництво по експлуатації. Недотримання всіх перерахованих нижче правил безпеки та інструкцій

- с) Не використовуйте електроінструмент під дощем або у вологому середовищі.

Попадання води в електроінструмент збільшує ризик ураження електрично ським струмом.

- d) Будьте обережні, щоб електрично ським кабелем. Ні в якому разі не використовуйте кабель для перенесення електроінструменту або для витя- гівання його вилки з штепсельної розетки. Не піддавайте електрично ський кабель впливу високих температур і мастильних речовин; тримайте його в стороні від гострих кромek і рухомих частин інструмента. Пошкоджений або заплутаний кабель збільшує ризик ураження електричним струмом.

- e) При використанні електричного на відкритому повітрі використовуйте удли- ковий кабель, призначений для зовнішніх робіт. Використання кабелю, придатного для роботи на від- тому повітрі, знижує ризик ураження електричним струмом.

- f) При необхідності роботи з електро- троінструментом у вологому середовищі використовуйте джерело живлення, про- нувати пристроєм захисного відключення (УЗО). Використання УЗО знижує ризик ураження електричним струмом.

### 3) БЕЗПЕКА

- a) При роботі з електроінструментами будьте уважні, слідкуйте за тим, що Ви робите, та використовуйте загальний глузд. Не використовуйте електроінструмент, якщо Ви уста чи, а також перебуваючи під дією алкоголю або знижують реакцію лікарських препаратів і інших засобів. Найменша необережність при роботі з електроінструментами може привести до серйозної травми.

- b) При роботі використовуйте засоби індивідуального захисту. Завжди Наді- вайте захисні окуляри. Своєчасне використання захисного спорядження, а саме: пилезащитної маски, черевик на нековзною підшві, захисного шолома або протишумових навушників, значно знизить ризик отримання трав- ми.

- с) Не допускайте ненавмисного запуску. Перед тим, як підключити електроінструмент до мережі і / або аккумулятору, підняти або перенести його,

переконайтеся, що вимикач знахо- диться в положенні «вимкнено». Не переносьте електроінструмент з натиснутою кнопкою вимикача і не підключайте до розетки електроінструмент, вимикач якого встановлено в положення «включено», це може при- вести до нещасного випадку.

- d) Перед включенням електроінструмен- та зніміть з нього все регульовальні або гайкові ключі. Регульовальний або гайковий ключ, залишений закрі- полоненим на деталі, що обертається електро- троінструмента, може стати причиною важкої травми.

- e) Працюйте в стійкою позі. Завжди зберігайте рівновагу і стійку позу. Це дозволить Вам не втратити контроль при роботі з електроінстру- ментом в непередбаченій ситуації.

- f) Одягайтеся відповідним обра- зом. Під час роботи не надягайте просторий одяг або прикраси. Слідкуйте за тим, щоб Ваше волосся, одяг або рукавички перебували в постійному віддаленні від двіжу- трудящих частин інструменту. Вільний одяг, прикраси або довге воло- си можуть потрапити в рухомі частини інструменту.

- g) Якщо електроінструмент забезпечений пристроєм та збирання пилу, переконайтеся, що даний пристрій підключено і використовується надлежа- щим чином. Використання устройст- ва пиловидалення значно знижує ризик виникнення нещасного випадку, пов'язаного з запиленістю робочого простору.

### 4) ВИКОРИСТАННЯ ЕЛЕКТРОІНСТРУ- МЕНТОВ І ТЕХНІЧНИЙ ДОГЛЯД

- a) Не перевантажуйте електроінструмент. Використовуйте Ваш інструмент за призначенням. Електроінструмент робо тане надійно і безпечно тільки при дотриманні параметрів, зазначених в його технічних характеристиках.

- b) Не використовуйте електроінструмент, якщо його вимикач НЕ устанавли- ється в положення включення або виключення. Електроінструмент з неі- справних вимикачем становить небезпеку і підлягає ремонту.

- с) Вимикайте прилад від джерела живлення та / або виймайте акумулятор перед регулюванням, зміни додаткового обладнання або при

зберіганні електроінструменту. Такі запобіжні заходи знижують ризик випадкового включення електроінструмента.

- d) **Зберігайте невикористовувані електроінструменти в недоступному для дітей місці і не дозволяйте особам, які не знайомі з електричним або цими інструкціями, працювати з електроприладами.**

Прилади несуть небезпеку в руках недосвідчених користувачів.

- e) **Регулярно перевіряйте справність електроінструменту. Перевіряйте точність суміщення і легкість переміщення рухомих частин, цілісності ністей деталей і будь-яких інших елементів електроінструменту, вплив на його роботу. Не використовуйте несправний електроінструмент, поки він не буде повністю відремонтований. Більшість нещасних випадків є наслідком недостатнього технічного догляду за електроінструментом.**

- f) **Слідкуйте за гостротою заточування і чистоті ріжучих приладдя.**

Приналежності з гострими крайками дозволяють уникнути заклинювання і роблять роботу менш стомлюючою.

- g) **Використовуйте електроінструмент, аксесуари та насадки відповідно до цього Керівництвом і з урахуванням робочих умов і характеру майбутньої роботи. Використання електроінструмента не за призначенням може призвести до виникнення небезпечних ситуацій.**

## 5) ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

- a) **Ремонт Вашого електроінструменту повинен здійснюватися тільки кваліфікованими фахівцями з використанням ідентичних запчастин. Це забезпечить безпеку Вашого електроінструменту в подальшій експлуатації.**

**проводку або власний кабель.**

Контакт з знаходяться під напругою проводом робить непокриті ізоляцією металеві частини електроінструмента також «живими», що створює небезпеку ураження електричним струмом.

- **Використовуйте струбцини або інші пристосування для фіксації деталі, що оброблюється, встановлюючи їх тільки на нерухомій поверхні.** Якщо тримати оброблювану деталь руками або з упором в власне тіло, то можна втратити контроль над інструментом або обробляти вагомий деталлю.

- **Тримайте руки поза зоною різання.** Ні в якому разі не тримайте руки під заготовкою. Утримуйте передню частину інструменту, не виходячи за межі спеціальної зони захоплення. Ніколи не кладіть пальці поблизу пильного полотна і його затиску. Не намагайтеся стабілізувати становище лобзика, утримуючи його за поворотну підшву.

- **Слідкуйте за гостротою заточування пильних полотен.** Затуплені полотна можуть змусити пилу відхилитися від лінії різання або зупинитися під впливом надмірного зусилля.

- **Перш ніж приступити до різання труби або каналу, переконайтеся, що в них немає води, електропроводки і т.д.**

- **Перед витяганням пильного полотна з пропила в заготовці дочекайтеся повної зупинки двигуна.** Зображення, що рухається пильне полотно може вдарити по заготовці, що призведе до пошкодження полотна, пошкодження заготовки або втрати контролю над інструментом і ризику отримання травми.

- **При пилянні ніколи не тримайте заготовку в руці, на колінах або притуленою до Вашого тіла.** Пила може зісковзнути, що призведе до травмування в результаті торкання пильного полотна.

- **Поверхня рукояток повинна залишатися сухою, чистою і не містити слідів масла і мастила.**

Це поліпшить контроль над інструментом.

- **Регулярно чистите інструмент, особливо після інтенсивного використання.** Накопичені на внутрішній поверхні інструменту пила і тирсу з металевими частинками можуть створити небезпеку ураження електричним струмом.

## СПЕЦІАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ

### Заходи безпеки при роботі

#### Лобзиковий пилами

- **Тримайте електроінструмент за ізольовані ручки при виконанні операцій, під час яких ріжучий інструмент може зачепити приховану**

- **Не допускається безперервна робота даними електроінструментом протягом тривалого періоду часу.**

Вібрації, обумовлені роботою даним інструментом, можуть викликати непереборні порушення роботи пальців рук і кистей. Для забезпечення захисного амортизує ефекту працювати слід в рукавичках; також слід робити часті перерви в роботі для відпочинку та обмежити тривалість роботи даним інструментом протягом дня.

- **При шліфуванні, пилянні, зачистці, свердління, а також при виконанні інших будівельних робіт уникайте тривалого контакту з виробленої пилом. Одягайте захисний одяг; не захищені частини тіла мийте водою і милом.** Попадання пилу в рот, очі, а також її осідання на шкірі може сприяти всмоктуванню організмом шкідливих хімічних речовин.



**УВАГА: Якщо ви використовуєте інструмент надягайте протишумові навушники.** При деяких обставинах і під час використання інструменту вироблений ним шум може призвести до втрати слуху.

- **З метою безпеки, подовжувач повинен мати провід відповідного калібру (AWG, або American Wire Gauge (Американський дротяний калібр)).** Чим менше дротяний калібр, тим вище

пропускна здатність кабелю; наприклад, провід з дрововим калібром 16 має більш високу пропускну здатність, ніж провід з калібром 18. Використання кабелю нестандартного калібру може стати причиною падіння напруги, що призведе до втрати потужності і перегріву інструменту. При необхідності використання кількох подовжувальних кабелів для досягнення повної довжини стежте, щоб кожен подовжувач складався з проводів мінімального калібру. У таблиці нижче наведені правильні розміри кабелю відповідно до довжини кабелю і номінальним струмом, зазначеним на табличці інструменту. Якщо Ви сумніваєтеся, використовуйте наступний калібр по зростанню. Чим менше дротяний калібр, тим потужніше кабель.

| напруга<br>(Вольт)     | Загальна довжина кабелю (м)                                        |          |                   |           |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|-----------|
|                        | 0 - 7                                                              | 7 - 15   | 15 - 30           | 30 - 50   |
| 120 - 127 В            | 0 - 7                                                              | 7 - 15   | 15 - 30           | 30 - 50   |
| 220 - 240 В            | 0 - 15                                                             | 15 - 30  | 30 - 60           | 60 - 100  |
| номінальний<br>ток (А) | Мінімальна площа поперечного<br>перетину кабелю (мм <sup>2</sup> ) |          |                   |           |
|                        | 0 - 6 А                                                            | 6 - 10 А | 10 - 12 А         | 12 - 16 А |
| 0 - 6 А                | 1,0                                                                | 1,5      | 1,5               | 2,5       |
| 6 - 10 А               | 1,0                                                                | 1,5      | 2,5               | 4,0       |
| 10 - 12 А              | 1,5                                                                | 1,5      | 2,5               | 4,0       |
| 12 - 16 А              | 2,5                                                                | 4,0      | Не рекомендується |           |



**УВАГА: Завжди надягайте захисні окуляри.** Всі користувачі й сторонні особи в робочій зоні повинні надягати захисні окуляри затвердженого типу ANSI Z87.1.



**УВАГА: При використанні інструменту завжди використовуйте засоби захисту слуху затвердженого типу ANSI S12.6 (S3.19).** При деяких обставинах і під час використання інструменту вироблений ним шум може призвести до втрати слуху.



**УВАГА:** При шліфуванні, пилянні, зачистці, свердління і виконанні інших будівельних робіт можливе утворення пилу, що містить хімічні речовини, що викликають онкологічні захворювання, вроджені вади або інші порушення репродуктивних функцій. Приклад лише деяких із цих хімічних речовин:

- свинець, що міститься у фарбі на свинцевій основі,
- кристалічний діоксид кремнію, що міститься в цеглі, цементі та інших стінових матеріалах,
- миш'як і хром, що міститься в деревині, обробленої хімічним способом.

Ступінь ризику впливу даних речовин підвищується в залежності від частоти ви- нання даних типів робіт. Щоб звести до мінімуму ризик впливу даних хімічних речовин на Ваш організм, робота- ті в добре провітрюваному приміщенні і з використанням захисного обладнання відповідного типу, наприклад, пилега- захисних масок, спеціально розроблених для фільтрації мікроскопічних часток.

- При шліфуванні, пилянні, зачистці, свердління, а також при виконанні інших будівельних робіт уникайте тривалого контакту з виробленої пилом. Одягайте захисний одяг; не захищені частини тіла мийте водою і милом. Попадання пилу в рот, очі, а також її осідання на шкірі може сприяти всмоктуванню організмом шкідливих хімічних речовин.



**УВАГА:** При використанні даного інструменту може вироблятися і / або розповсюджуватися пил, яка може нанести шкоду Вашому дихальних шляхів та інших не менш серйозних травм. Завжди використовуйте пилозахисний респіратор, схвалений NIOSH (Національний інститут з охорони праці та промислової гігієни США) / OSHA (Федеральне Агентство з Охорони Праці та Здоров'я США). Слідкуйте за тим, щоб особа і тіло було в стороні від лінії викиду пилу.



**УВАГА:** Якщо ви використовуєте інструмент надягайте протишумові навушники. При деяких обставинах і під час використання інструменту вироблений ним шум може призвести до втрати слуху.

- На етикетках Вашого інструменту можуть бути наступні знаки. Знаки і їх позначення:

V ..... вольт

Hz ..... герц

min ..... хвилин

..... постійний струм



..... Конструкція Класу I (з зазем- ленням)

..... Конструкція Класу II (подвійна ізоляція)

BPM ... ударів в хвилину

sfpm .... окружна швидкість  
в футах в хвилину

A ..... ампер

W ..... ват

~ ..... змінний струм

no ..... швидкість без  
навантаження



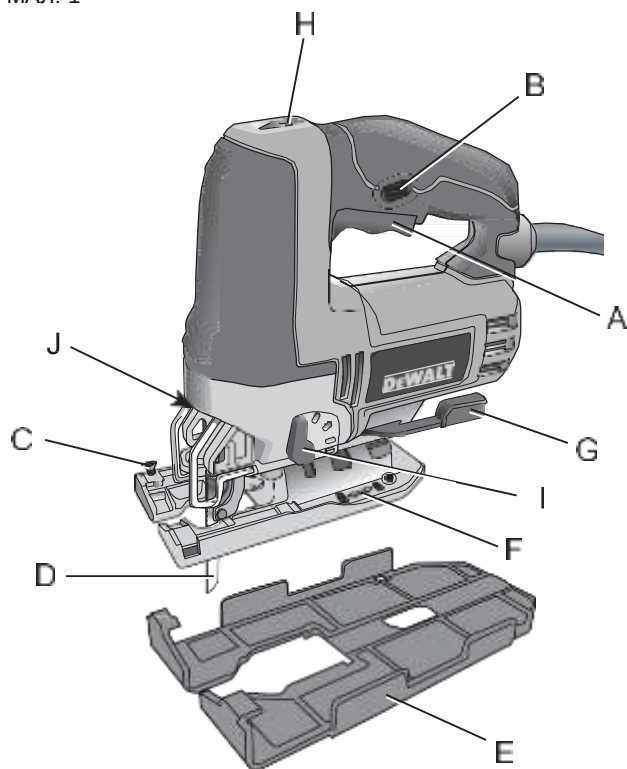
..... клемма заземле- ня



..... символ небезпеки

... / min. оборотів або  
кроків за хвилину

МАЛ. 1



## ОПИС (МАЛ.1)



**УВАГА:** Ні в якому разі не змінюйте електроінструмент або будь-яку його деталь. Це може призвести до травмування або пошкодження інструменту.

- A. Курковий пусковий вимикач
- B. Кнопка блокування пускового вимикача
- C. Затискною важіль пильного полотна
- D. Пильне полотно
- E. Кришка, підшви
- F. Підшва
- G. Важіль установки нахилу підшви
- H. Дисковою перемикач швидкості
- I. Перемикач режимів різання
- J. Світлодіодне підсвічування

## ПРИЗНАЧЕННЯ

Дана лобзик призначена для професійних робіт для пиляння.

**НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ** інструмент у вологих умовах або при наявності в навколишньому про- просторі легко займистих рідин або газів.

Дана лобзик є про- професійним електроінструментом. **Не дозволяються** дітям торкатися до інструмен- ту. Недосвідчені користувачі повинні викорис

зувати даний інструмент під керівництвом досвідченого інструктора.

## ЗБІРКА І РЕГУЛЮВАННЯ



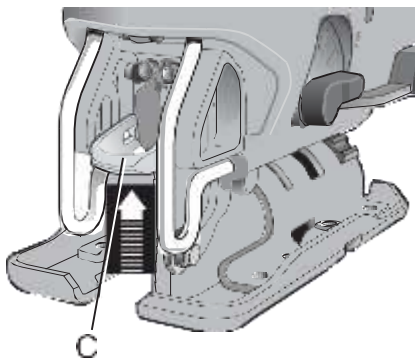
**УВАГА:** Перед складанням і регулюванням інструменту **ЗАВЖДИ** відключайте його від електромережі.

## Експлуатація



**УВАГА:** Завжди дотримуйтесь вказівок діючих норм і правил безпеки.

МАЛ. 2



### Установка пильного полотна (Мал.2)

1. Підніміть затискної важіль пильного полотна (C) вгору.
2. Поверніть пильне полотно зубами вперед і вставте його хвостовик в тримач до упору.
3. Відпустіть затискний важіль.
4. Перед початком різання переконайтеся в повній фіксації пильного полотна.

### Регулювання підшви для розпилів з нахилом (Мал.3)



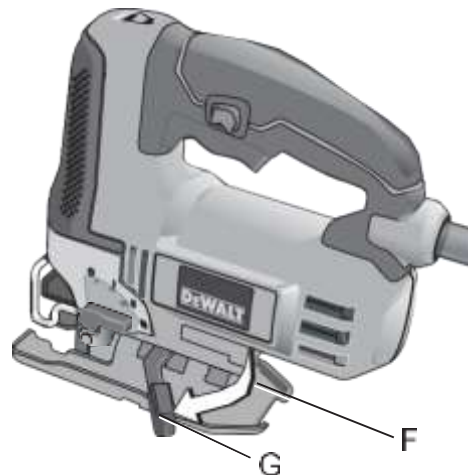
**УВАГА:** Ніколи не використовуйте інструмент без підшви або з погано закріпленої підшви. Підшва може бути відрегульована на лівий або правий кут зрізу нахилом до 45°.

#### ВСТАНОВЛЕННЯ УГЛА НАХИЛУ

1. Для розблокування підшви (F) відведіть важіль установки нахилу (G) в сторону, як показано на малюнку 3.
2. Наведіть підшву вперед, виводячи її з положення нерухомого упору 0°.
3. Підшву можна встановлювати під кутом 15°, 30° і 45° вліво і вправо.

4. Встановіть підшву на потрібний кут нахилу. Для перевірки точності кута нахилу використовуйте кутомір.

5. Щоб заблокувати підшву, переведіть важіль установки нахилу назад до пилки. МАЛ. 3



#### ВСТАНОВЛЕННЯ ПІДШВИ ДО ПОЛОЖЕННЯ ДЛЯ ПРЯМОЛІНІЙНО РІЗІВ

1. Для розблокування підшви (F) відведіть важіль установки нахилу (G) в сторону, як показано на малюнку 3.
2. Поверніть підшву на кут приблизно 0°, потім потягніть підшву тому, устанавлюючи її в положення нерухомого упору 0°.
3. Щоб заблокувати підшву, переведіть важіль установки нахилу назад до пилки.

### Включення і вимикання

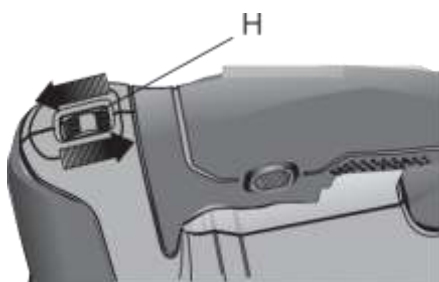
Щоб включити інструмент, натисніть на курковий робочий вимикач (A). Для безперервного режиму роботи натисніть на курок пусковий вимикач, а потім на кнопку блокування вимикача (B). Натиснувши на кнопку блокування, відпустіть курок пускового вимикача.

Щоб вимкнути інструмент, відпустіть курковий робочий вимикач. Для виключення безперервного режиму роботи натисніть на курок пусковий вимикач і блокування автоматично відключиться.



## Дискової перемикач швидкості (Мал.4)

МАЛ. 4



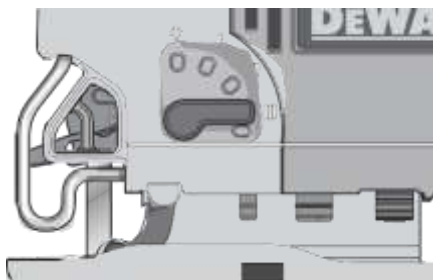
Дискової перемикач швидкості (Н) располо- джун у верхній частині пилки. Швидкість переключу- чає шляхом повороту дискового перемикача теля між позиціями 1 (низька швидкість) і 7 (висока швидкість).

## Круговий або прямолінійний режим різання (Мал.5)



**УВАГА:** Перед підключенням інструменту до джерела змінного струму, що він не заблокований в положенні « **ВКЛ.** ». Якщо курок пусковий вимикач при подачі живлення знаходиться в положенні «вкл.», Інструмент раптово почне працювати. Це може привести до пошкодження інструменту та травмування.

МАЛ. 5



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

**ПРИМІТКА:** Ніколи не використовуйте круго- ше рух при різанні твердої деревини або металу.

## ВСТАНОВЛЕННЯ РЕЖИМУ РІЗАННЯ

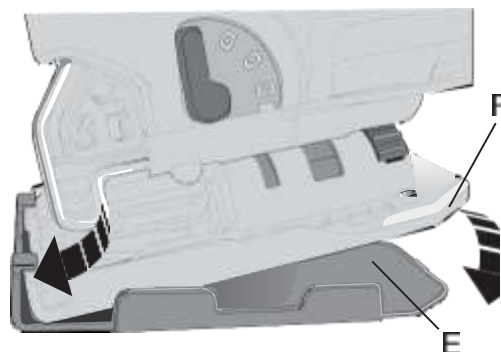
1. Переведіть перемикач режимів реза- ня (I) на одну з чотирьох позицій: 0, 1, 2, або 3.
2. Позиція 0 - прямолінійний різання.
3. Позиції 1, 2 і 3 - круговий різання. Енергійність різі збільшується при перево- де перемикача з позиції 1 до 3; позиція 3 використовується для найбільш швидкого і різкого різання.

## Світлодіодна підсвітка

Лобзик обладнана світлодіодним підсвічуванням, яка висвітлює зону різання. Підсвічування включається при натисканні на курко- вий пусковий вимикач, і вимикається при відпуску куркового вимикача.

## Кришка, що підосви (Мал.6)

Захисна кришка підосви (Е) повинна викорис зоваться при обробці легко пошкоджуються поверхонь, наприклад, ламінату, однослой- ної фанери або пофарбованих поверхонь. Вона також може використовуватися в цілях захисту пра ти поверхні підосви від пошкоджень під час перенесення або зберігання. МАЛ. 6



Щоб встановити захисну кришку, помістіть передню частину підосви (F) в передню частину захисної кришки (Е) і опустіть лобзик вниз, як показано на рисунку 6. Захисна кришка надійно почує задньої частини підосви пилки.

Щоб зняти захисну кришку, візьміться за кришку знизу за 2 задніх язичка, потягніть кришку вниз і зніміть її з підосви.



## Рекомендації по оптимальному використанню

### ПІЛЯННЯ ЛАМІНАТУ

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

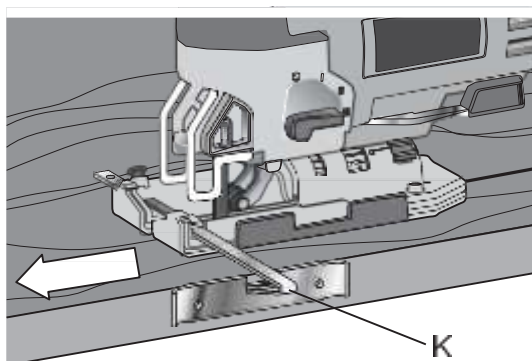
- Використовуйте пильне полотно з дрібними зубами.
- Пилайте по зворотному боці заготовки.
- Щоб уникнути розщеплення ламінату, помістіть заготовку між двома панелями з деревини або ДСП і пиляйте полув- шуся сендвіч-панель.

### ПІЛЯННЯ МЕТАЛУ

- Пам'ятайте, що розпил металу займає набагато більше часу, ніж розпил дере- весини.
- Використовуйте пильне полотно, призна- ного для пиляння металу.
- Для пиляння тонколистового металу, прикріпіть дерев'яну панель до зворотної сторони заготовки і виконуйте розпил вийшла сендвіч-панелі.
- Нанесіть масляну плівку уздовж перед- чуваної лінії розпилу - це полегшить роботу і продовжить термін служби пильного полотна. При пилянні алюмінію рекомен- дметься як мастило використовувати гас.

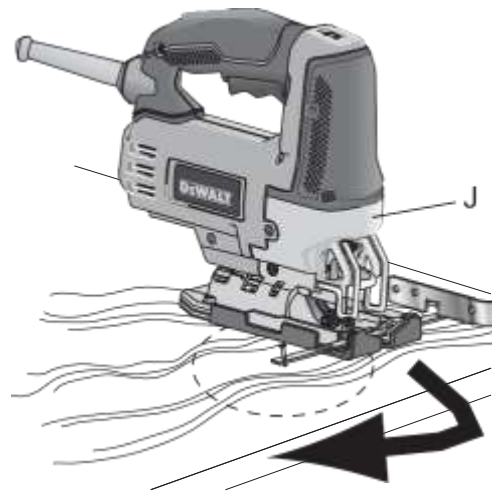
## Поздовжній / круговий розпил (Мал.7, 8)

МАЛ. 7



При виконанні поздовжньої або кругової рас піловкі без наміченої олівцевої лінії використовуйте направляючу планку / круго- ву направляючу (не включені в комплект поставки інструменту; купуються окремо). Розмістіть додаткову напрямну, як показано на рисунку 7, і вкрутити гвинт,

поставляється з направляючої, в підшву, надійно фіксуючи напрямну. МАЛ. 8



При виконанні поздовжнього розпилювання распо- ложите направляючу планку, як показано на рисунку 7, і пересуньте напрямну планку під гвинтом на одній зі сторін пилки. Встановіть поперечину (J) на необхідному рас стоянні від пильного полотна і затягніть гвинт. При поздовжньому пилянні поперечина повинна бути повернута вниз і перебувати впритул до прямого краю заготовки, як показано на малюнку. При виконанні кругового розпилу зафіксуйте його направляючої план- ки, щоб між направляючою шиною та отвірст- ім в направляючої (K) був досягнутий потрібний радіус, потім затягніть гвинт. Розмістіть пилу таким чином, щоб отвір в направляю- щей виявилася рівно по центру випилюється кола (щоб пильне полотно зручніше зайняло свою позицію, Посверліте отвір або сде- лайті рез від краю у напрямку до центру). Розташували пилу належним чином, вставте в отвір в направляючої маленький цвях. Використовуючи направляючу в якості Поворот ної рукоятки, почніть випилювати коло. При круговому розпилі поперечина повинна бути повернута вгору, як показано на рисунку 8.

## ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Ваш електроінструмент D E WALT розрахований на роботу протягом тривалого часу при мінімальному технічному обслуговуванні. Термін служби і надійність інструменту повели- чивається при правильному догляді і регулярному чищенні.



**УВАГА:** Для зниження ризику отримання травми, вимкніть інструмент та від'єднайте його від джерела електроживлення, перш

ніж встановлювати і знімати додаткові приналежності або аксесуари, а також перед кожною операцією по регулюванню інструменту.



## Мастило

Ваш електроінструмент не вимагає додаткового котельної мастила.



## Частка



**УВАГА:** Видуйте бруд і пил з корпусу сухим стисненим повітрям у міру видимого скупчення бруду всередині і навколо вентиляційних отворів. Очищуйте, надівши засіб захисту очей і респіратор затвердженого типу.



**УВАГА:** Ніколи не використовуйте розчинники або інші агресивні хімічні засоби для очищення неметалевих деталей інструменту. Ці хімікати можуть погіршити властивості матеріалів, застосованих в даних деталях. Використовуйте тканину, змочену у воді з м'яким милом. Не допускайте попадання будь-якої рідини всередину інструменту; ні в якому разі не занурюйте яку-небудь частину інструменту в рідину.

## Додаткові речі



**УВАГА:** Оскільки приналежності, відмінні від тих, які пропонує D E WALT, не проходили тести на цьому телевізорі, то використання цих приладів може призвести до небезпечної ситуації. Щоб уникнути ризику отримання травми, з даним продуктом повинні використовуватися тільки рекомендовані D E WALT можете знайти в інтер неті за адресою: [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com). додаткове приладдя.

з Вашим інструментом, можна придбати за окрему плату у Вашого дилера або в ближшій сервісному центрі.

## Технічні характеристики DW349

Вольт 120 В ~

Ватт 500 Вт Герц

50-60 Гц

Оборотів в хвилину 0-3200 об. / Хв.

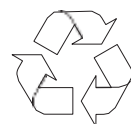
## Захист навколишнього середовища



Роздільний збір. Цей продукт не можна викидати разом із звичайними побутовими відходами.



Якщо одного разу Ви захочете замінити свій виріб D E WALT або якщо він Вам більше не потрібний, не викидайте його разом з побутовими відходами. Зробіть цей виріб спеціальний приймальний пункт.



Роздільний збір виробів з істотним терміном служби і їх упаковки дозволяє повторно їх в переробку ко і повторно використовувати. Використання перероблених матеріалів допомагає захищати навколишнє середовище від забруднення та зменшує потребу в сировині.

Місцеві законодавчі акти можуть забезпечити збір старих електричних продуктів окремо від побутового сміття на муніципальних звалищах відходів, або Ви можете продавцями при покупці нового виробу. фірма D E WALT забезпечує прийом і переробку ко після закінчення їхнього терміну D E WALT. Щоб скористатися цією послугою, Ви можете повернути виріб у будь-який авторизований сервісний центр, які збирають відпрацьовані продукти за наш рахунок.

Ви можете дізнатися місце знаходження Вашого найближчого авторизованого сервісного центру, звернувшись в Ваш місцевий офіс D E WALT за адресою, вказаною в цьому посібнику з експлуатації. Крім того, список авторизованих сервісних центрів D E WALT і повну інформацію про наш післяпродажний обслуговування та контактною

наш післяпродажний обслуговування та контактною

---

## МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ І СПОСОБИ ЇХ УСУНЕННЯ

### проблема

Інструмент не включається.

### Можлива причина

Чи не підключений електрокабель.

### можливе рішення

Підключіть інструмент до справної електричної розетки.

Перегорів запобіжник.

Замініть запобіжник. (Якщо запобіжник перегорав регулярно, негайно припиніть використання інструменту і віднесіть його в авторизований сервісний центр D E WALT.)

Не спрацював автоматичний вимикач.

Перезапустіть аварійний вимикач. (Якщо автоматичний вимикач регулярно не спрацьовує, негайно але припиніть використання інструменту і віднесіть його в авторизований сервісний центр D E WALT.)

Пошкоджено кабель живлення або вимикач.

Віднесіть кабель або вимикати отримувача в авторизований сервісний центр D E WALT.

## ДеВОЛТ

гарантійні умови Шановний

покупець!

1. Вітаємо Вас з придбанням високоякісного виробу ДеВОЛТ і висловлюємо вдячність за Ваш вибір.

1.1. Надійна робота даного виробу протягом усього терміну експлуатації - основна мета наших сервісних служб. У разі виникнення будь-яких проблем в процесі експлуатації виробу рекомендуємо Вам звертатися тільки до авторизованих сервісних організацій, адреси та телефони яких Ви зможете знайти в Гарантійному талоні або дізнатися в магазині.

Наші сервісні станції - це не тільки кваліфікований ремонт, але і широкий вибір запчастин і аксесуарів.

1.2. При купівлі виробу вимагайте перевірки його комплектності та справності в Вашій присутності, інструкцію по експлуатації та заповнений Гарантійний талон на руському мовою. При відсутності у Вас правильно заповненого Гарантійного талона ми будемо змушені відхилити Ваші претензії щодо якості даного виробу.

1.3. Щоб уникнути непорозуміння переконливо просимо Вас перед початком роботи з izdelim уважно ознайомитися з інструкцією по його експлуатації.

2. Правовою основою справжніх гарантійних умов є діюче Законодавство і, зокрема, Закон "Про захист прав споживачів".

3. Гарантійний термін на даний виріб становлять 12 місяців і обчислюється з дня продажу. У разі усунення недоліків виробу, гарантійний строк продовжується на період, протягом якого воно не виходило з ладу.

4. Виробник рекомендує проводити періодичні перевірки виробу на сервісній станції.

5. Протягом 12 місяців з дня продажу виробу гарантує безкоштовну перевірку виробу та рекомендації по заміні деталей, якщо вони зношуються.

6. Термін служби виробу - 5 років (ми мінімальними, встановленими відповідно до Закону "Про захист прав споживачів").

7. Наші гарантійні зобов'язання поширюються тільки на несправності, виявлені протягом гарантійного терміну та обумовлені виробничими або конструктивними факторами.

8. Гарантійні зобов'язання не розповсюджуються на:

8.1. На несправності виробу, що виникли в результаті:

1. Недотримання користувачем припускань санітарної інструкції з експлуатації виробу.
2. Механічного пошкодження, викликаного зовнішнім ударним або будь-яким іншим впливом.

8.1.3 Застосування виробу не за призначенням.

4. Стихійного лиха.
5. Неприятливих атмосферних і інших зовнішніх впливів на виріб, таких як дощ, сніг, підвищена вологість, нагрівання, агресивні середовища, невідповідність параметрів електромережі живлення вказаним на інструменті.

8.1.6. Використання приладдя, витратних матеріалів та запчастин, які не рекомендовані або не схвалені виробником.

8.1.7. Проникнення всередину виробу сторонніх предметів, комах, матеріалів або речовин, що не є відходами, супроводжується застосуванням за призначенням, такими як стружка, тирса тощо.

8.2. На інструменти, що піддавались розкриттю, ремонту або модифікації поза уповноваженими сервісними станціями.

8.3. На приналежності, запчастини, що вийшли з ладу внаслідок нормального зносу, та витратні матеріали, такі як привідні ремені, вугільні щітки, акумуляторні батареї, ножі, пилки, абразиви, пильні диски, свердла, бури та т. П.

8.4. На несправності, що виникли в результаті перевантаження інструменту, що спричинило вихід з ладу електродвигуна або інших вузлів і деталей. До безумовних ознак перегрузки виробу відносяться, зокрема: поява кольорів мінливості, деформація або оплавлення деталей і вузлів виробу, потемніння або обуглювання ізоляції проводів електродвигуна під впливом високої температури.



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