



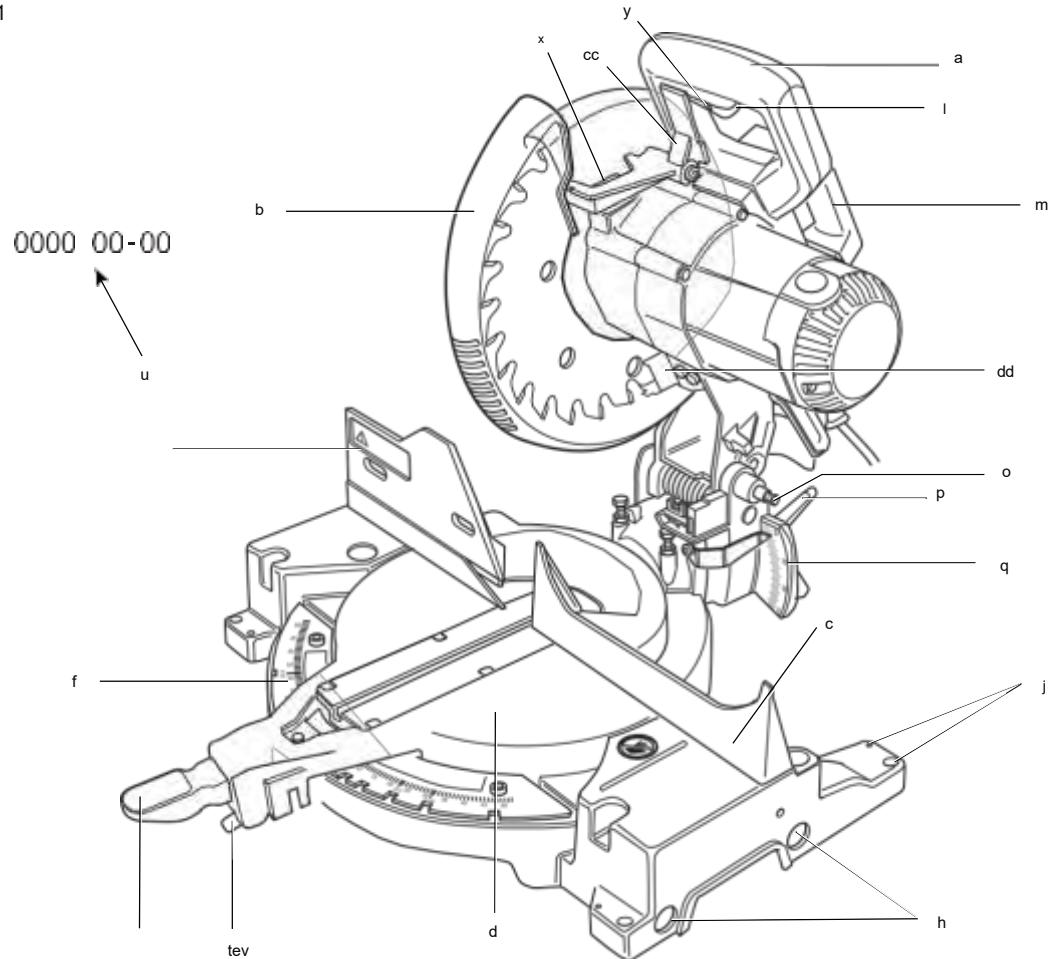
**DW713**

**DW713XPS**

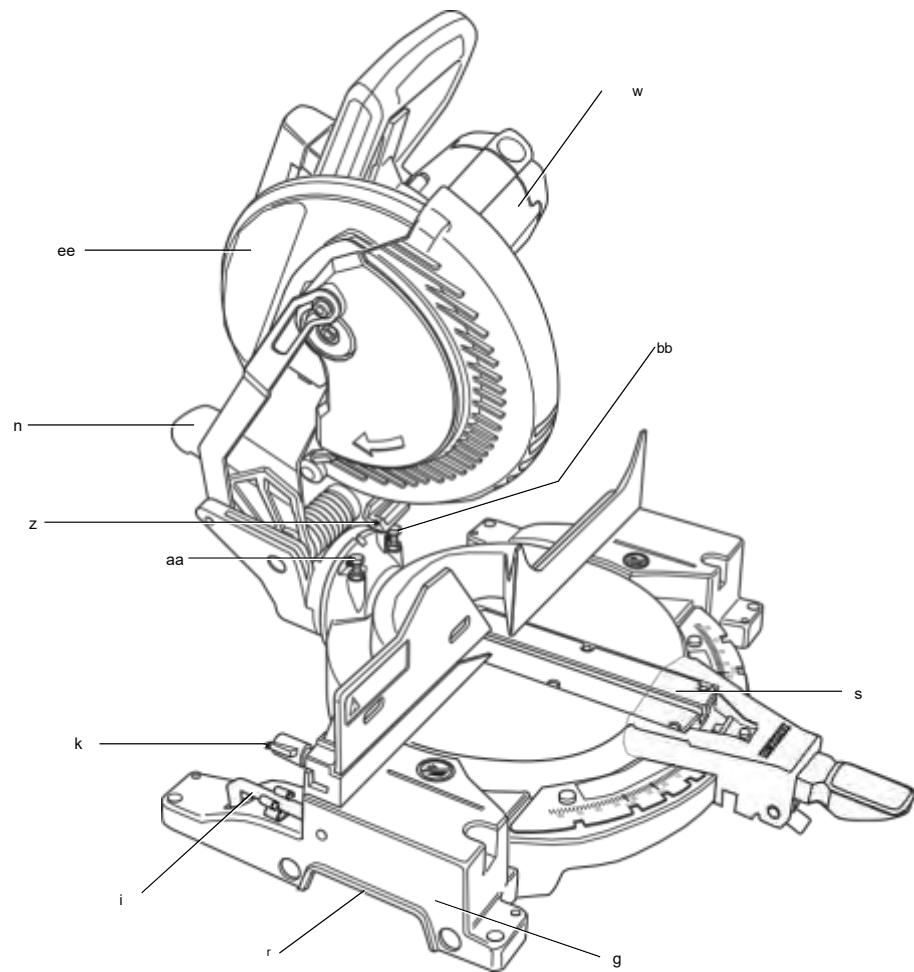
**501501-54 RUS / UA**

**Переклад з оригіналу Інструкції**

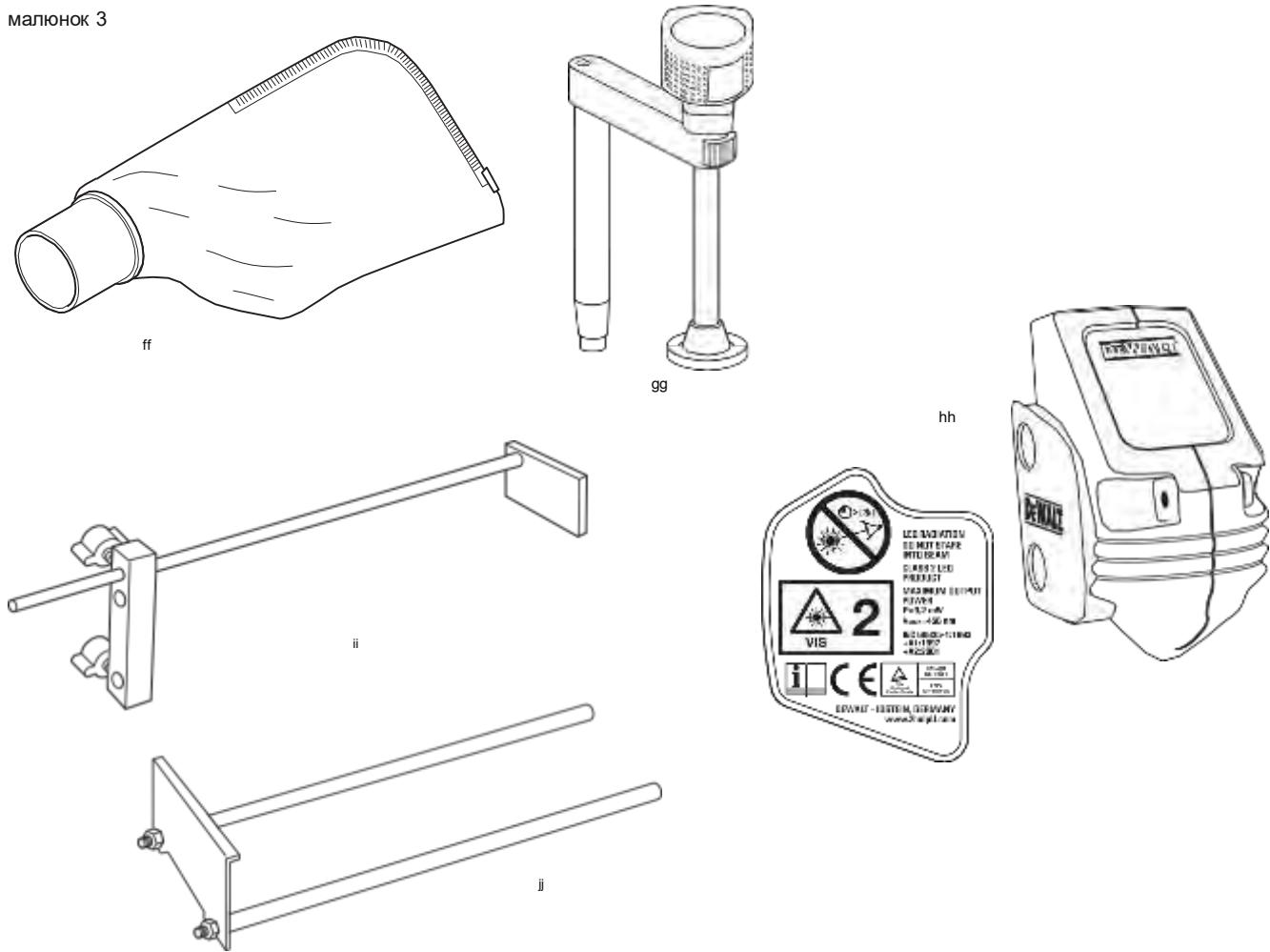
Малюнок 1



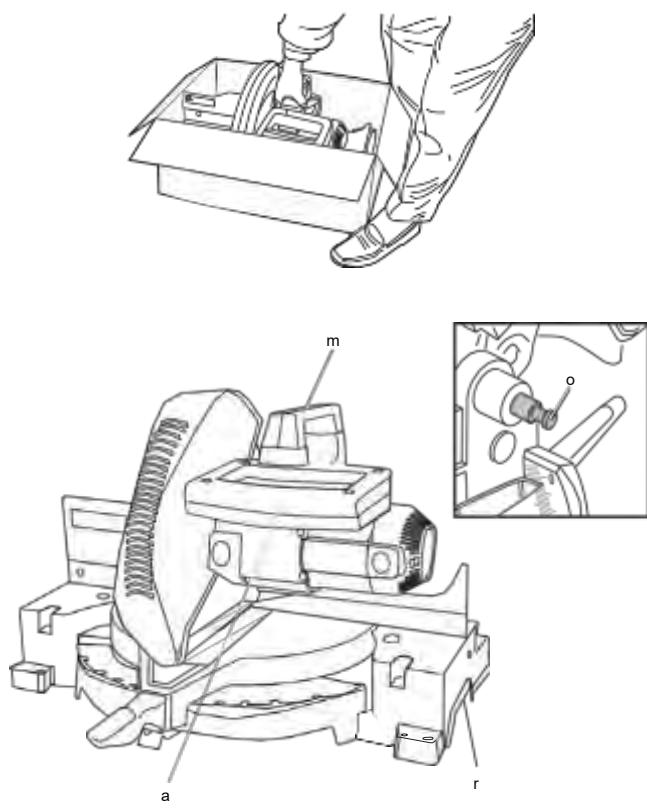
Малюнок 2



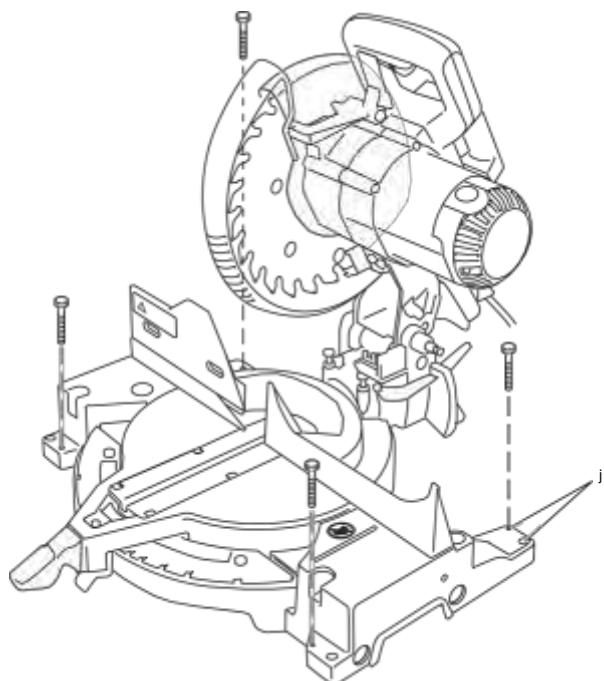
малюнок 3



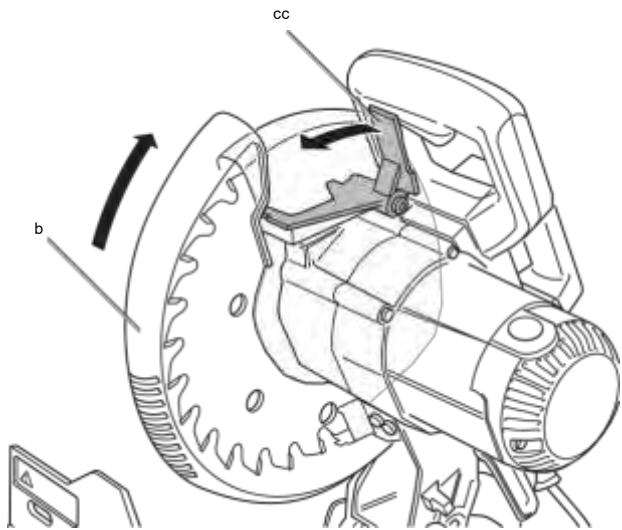
малюнок 4



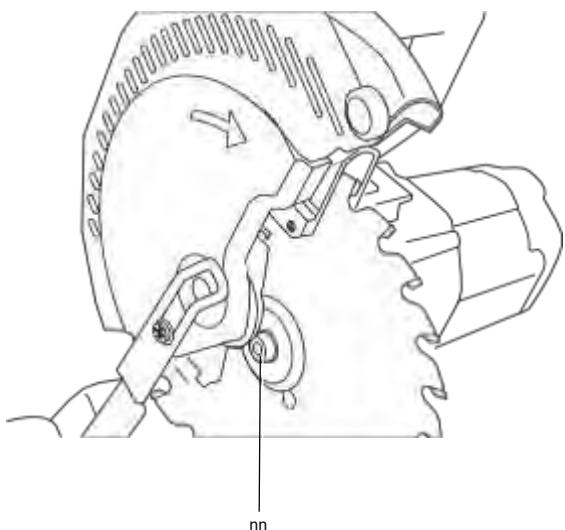
малюнок 5



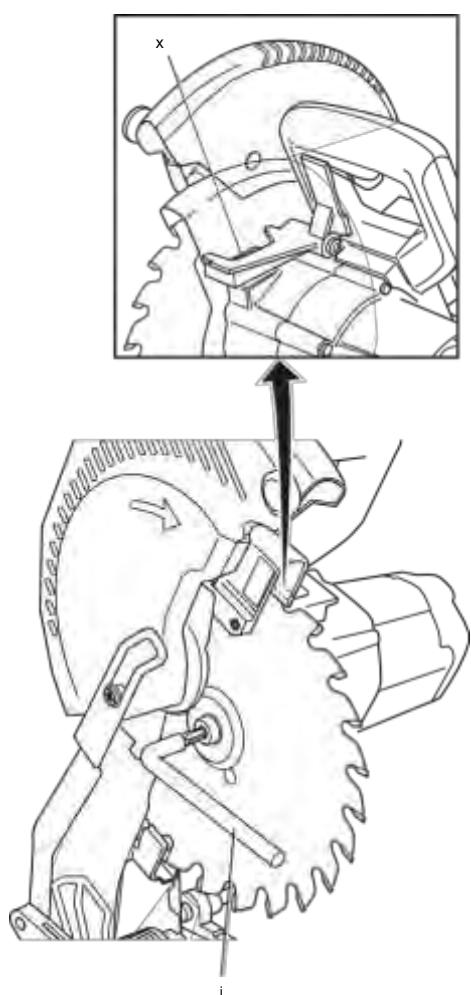
малюнок 6



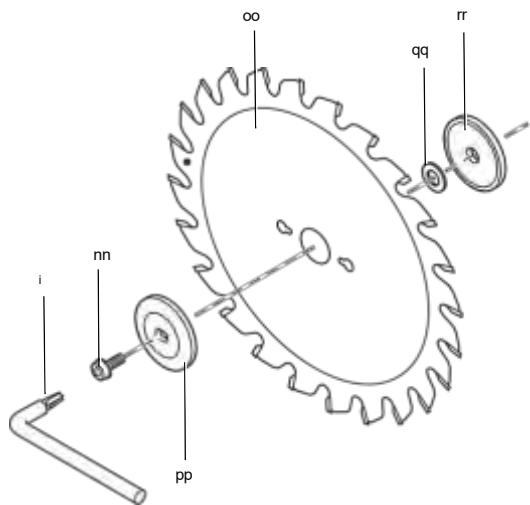
малюнок 7



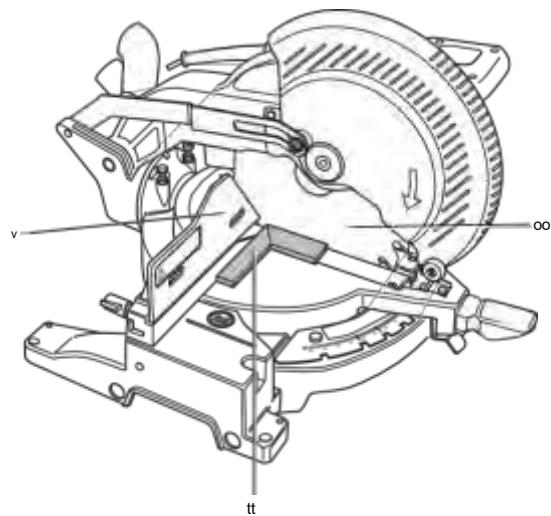
малюнок 8



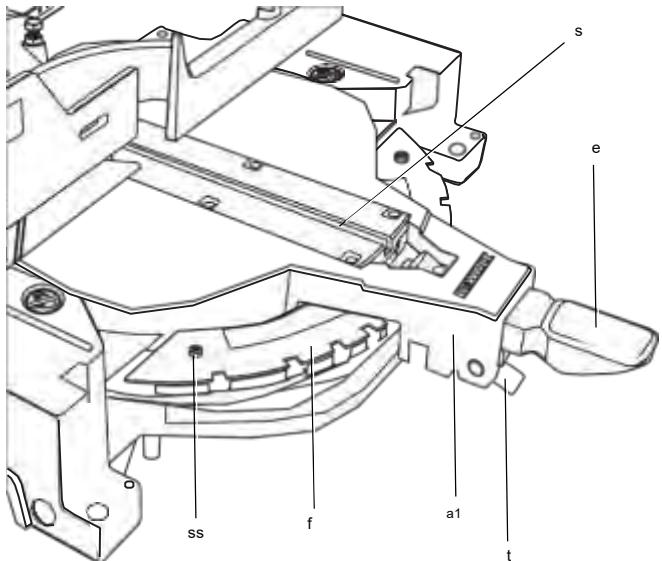
малюнок 9



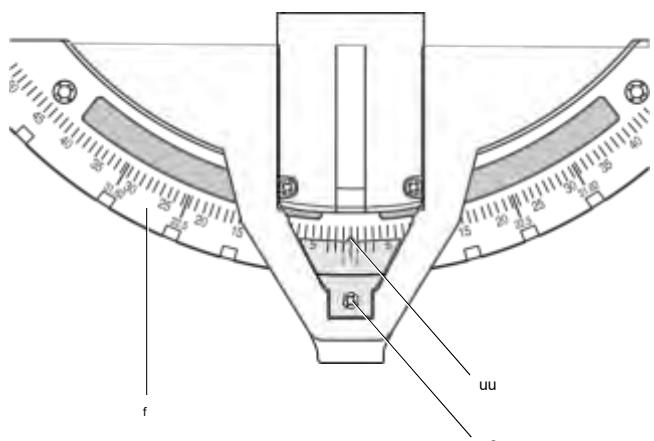
малюнок 10



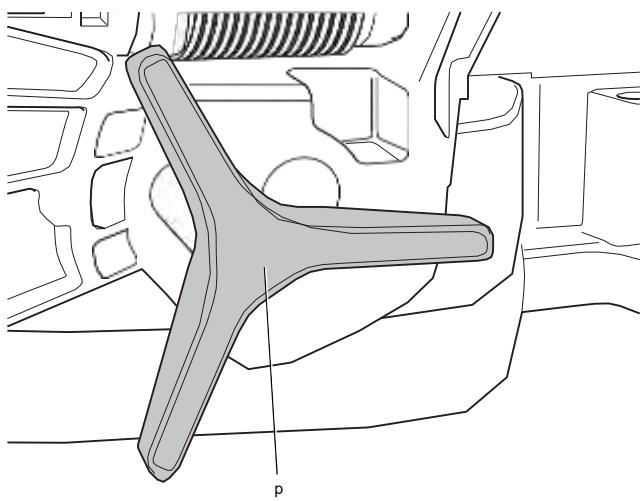
малюнок 11



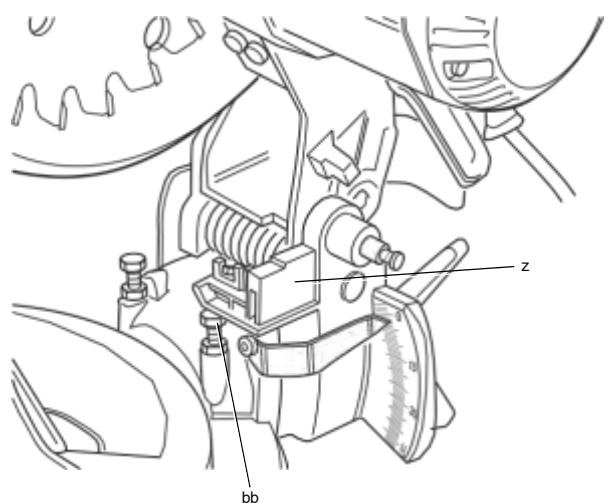
малюнок 12



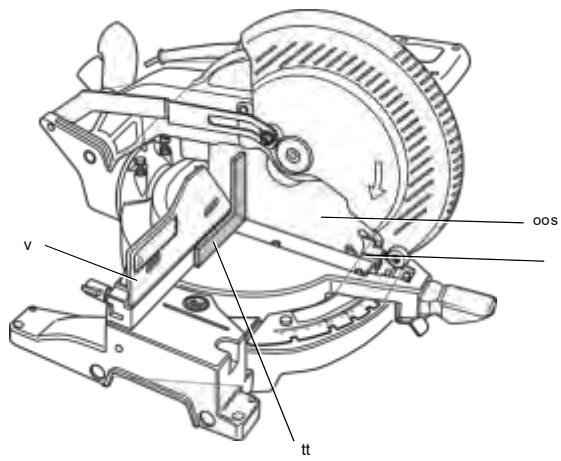
малюнок 13



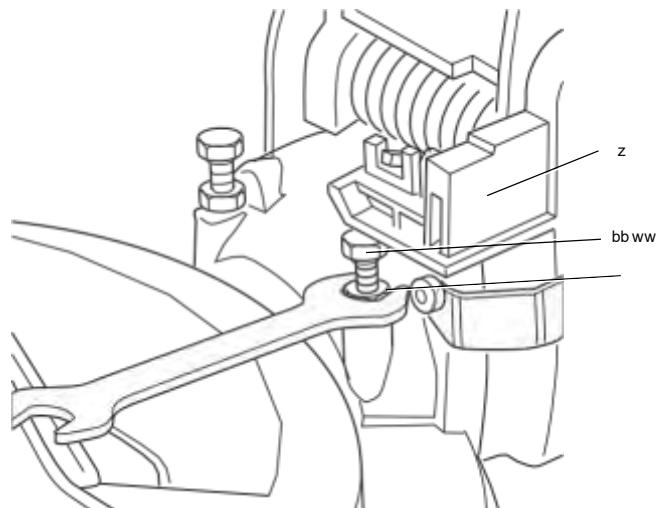
малюнок 14



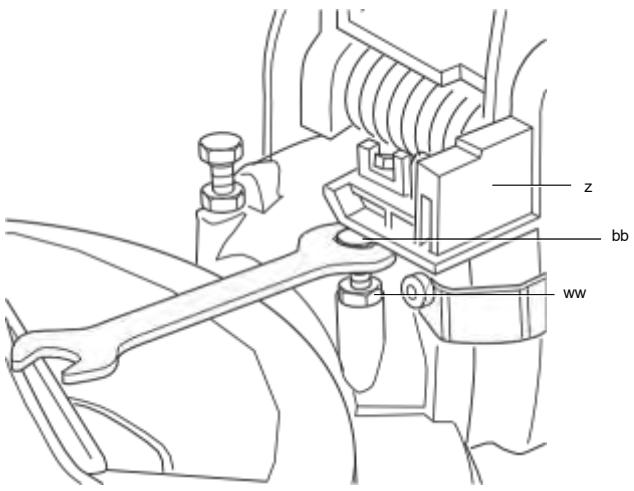
малюнок 15



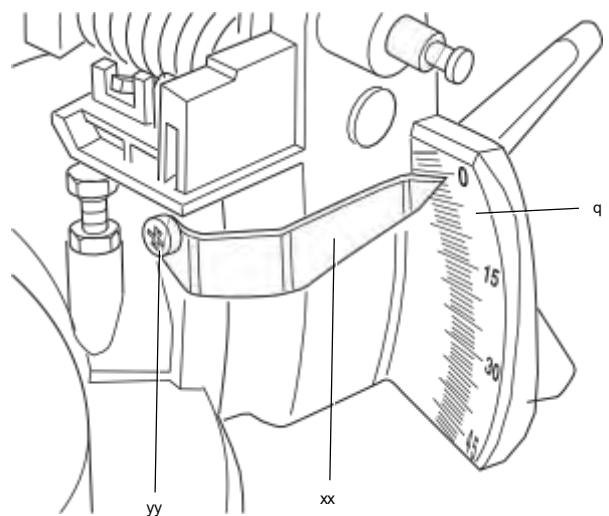
малюнок 16



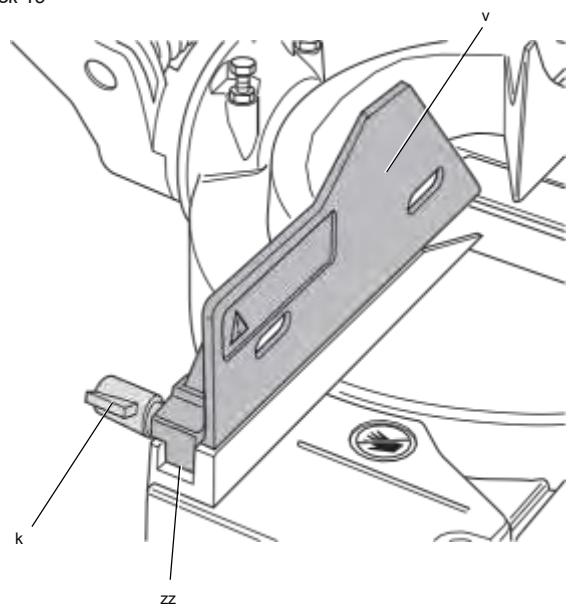
малюнок 17



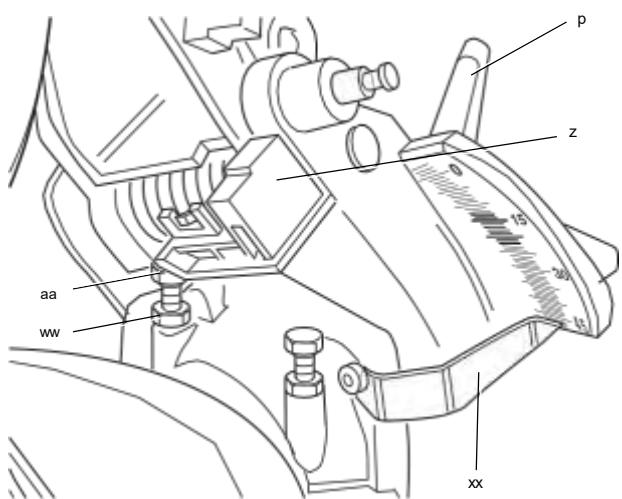
малюнок 18



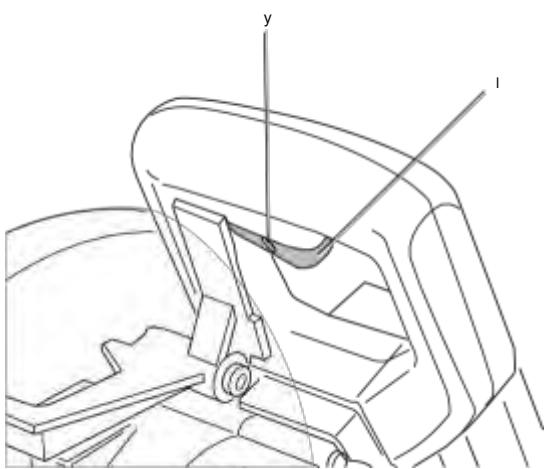
малюнок 19



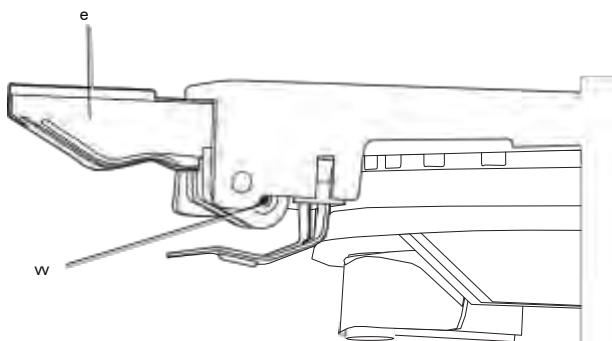
малюнок 20



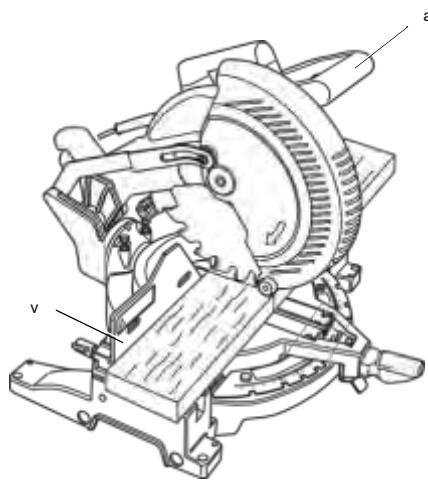
малюнок 21



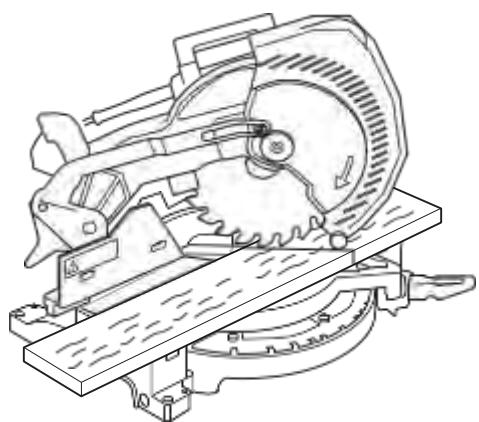
малюнок 22



малюнок 23



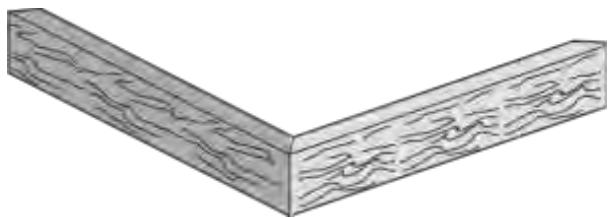
малюнок 24



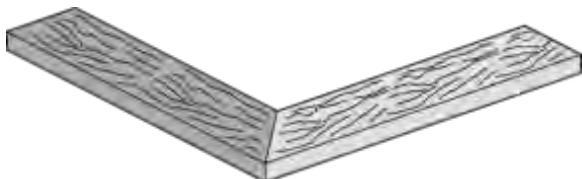
малюнок 25



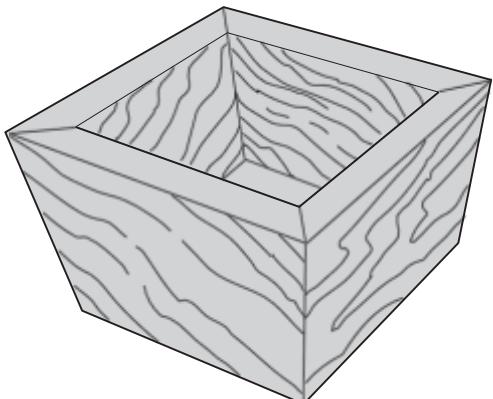
малюнок 26



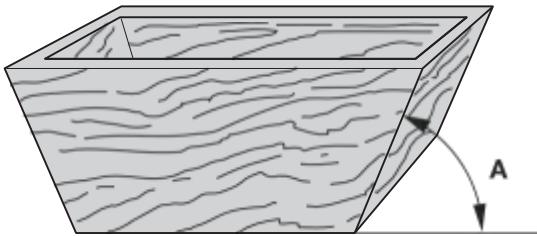
малюнок 27



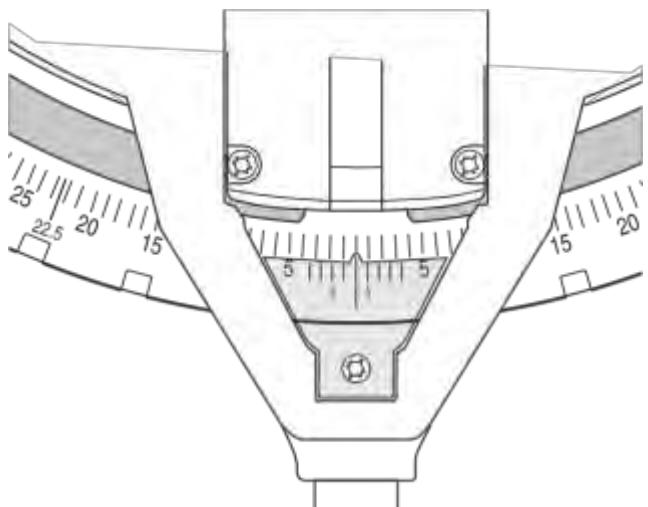
малюнок 28



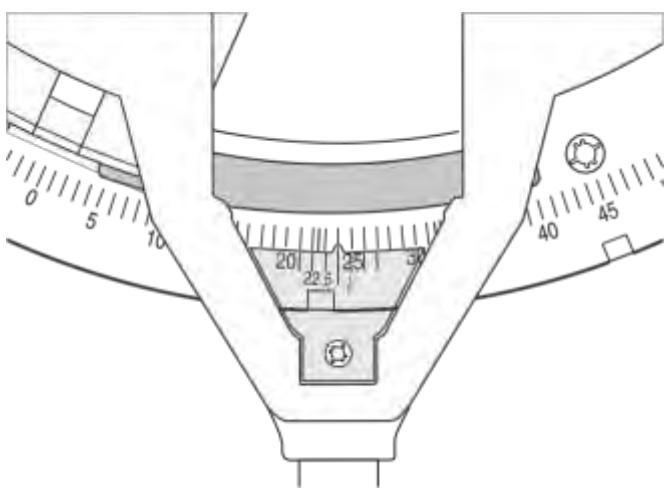
малюнок 29



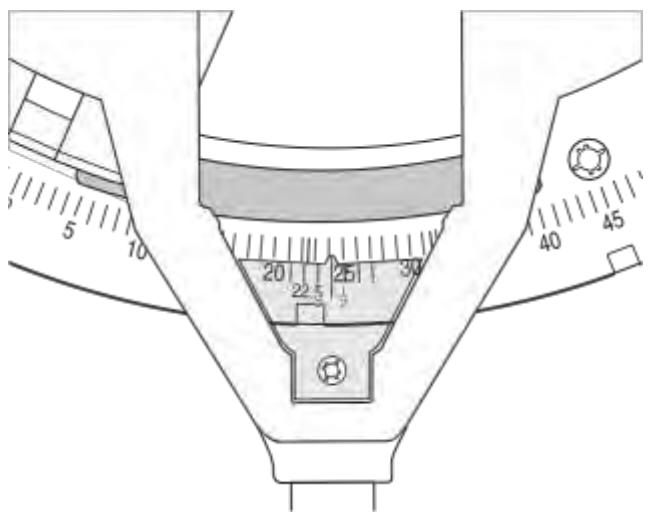
малюнок 30



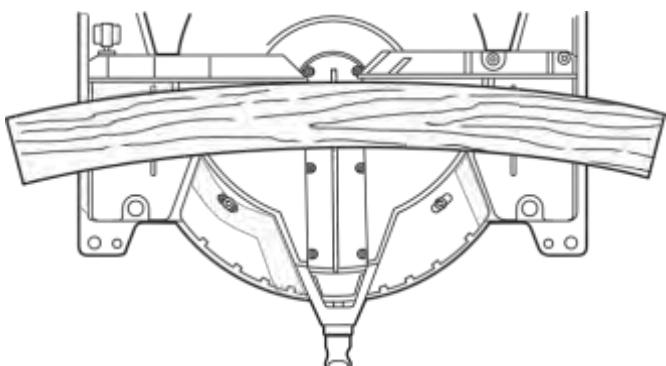
малюнок 31



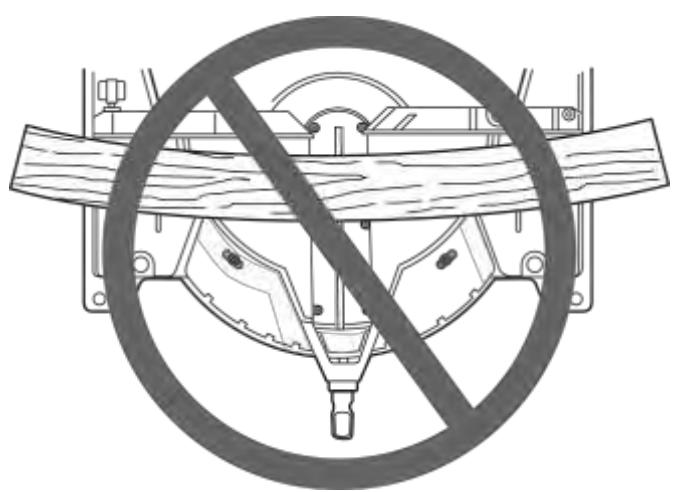
малюнок 32



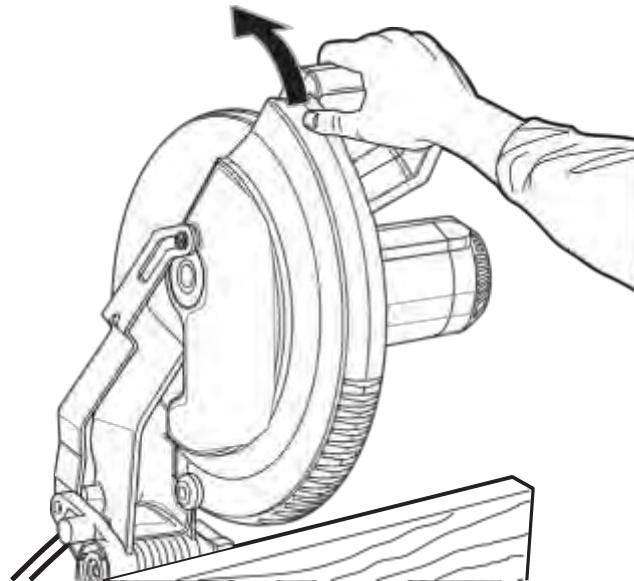
малюнок 34



малюнок 35



малюнок 37



# ПИЛА ТОРЦЮВАННЯ DW713, DW713XPS

## Вітаємо Вас!

Ви вибрали електричний інструмент фірми D E WALT. Ретельна розробка виробів, багаторічний досвід фірми з виробництва електроінструментів, різні удосконалення зробили електроінструменти D E WALT одними з найнадійніших помічників для професіоналів.

### Нахил 45 °

Фактична ширина розпилу при		
макс. висоті заготовки 61 мм		
мм	95	
Фактична висота заготовки при		
макс. ширині розпилу 161 мм		
мм	25	

### Сід 31,62 °, нахил 33,85 °

Фактична висота заготовки при		
макс. ширині розпилу 133 мм		
мм	20	

Час гальмування до повної зупинки		
автоматичного гальма пилкового		
диска	сек.	<10,0
вага	кг	15 *

\* DW713XPS зі світлодіодним підсвічуванням

L <sub>pA</sub> (звуковий тиск)	дБ (А)	91,0
K <sub>pA</sub> (похибка вимірювання		

звукового тиску)	дБ (А)	3,0
L <sub>wA</sub> (акустична потужність) дБ (А)		102,0

K <sub>wA</sub> (похибка вимірювання		
акустичної потужності) дБ (А)		3,0

Сума величин вібрації (сума векторів у трьох осіх), вимірюних відповідно до стандарту EN 61029-1 і EN 61029-2-9:

### Значення вібраційного впливу, a<sub>h</sub>

a <sub>h</sub> =	м / с?	2,6
Похибка K =	м / с?	1,5

Рівень вібрації, зазначений в даному інформаційному листку, був розрахований за стандартним методом тестування відповідно до стандарту EN 61029 і може використовуватися для порівняння інструментів різних марок. Він може також використовуватися для попередньої оцінки впливу вібрації.

### Сід 0 °

Фактична ширина розпилу при		
макс. висоті заготовки 90 мм		
мм	95	
Фактична висота заготовки при		
макс. ширині розпилу 90 мм		
мм	41	

### Сід 45 °

Фактична ширина розпилу при		
макс. висоті заготовки 90 мм		
мм	67	
Фактична висота заготовки при		
макс. ширині розпилу 90 мм		
мм	41	



**УВАГА:** Заявлена величина вібрації відноситься тільки до основних видів застосування інструменту. Однак якщо інструмент застосовується не за основним призначенням, з іншими речами або міститься в неналежному

порядку, рівень вібрації буде відрізнятися від зазначененої величини. Це може значно збільшити вплив вібрації протягом всього періоду роботи інструментом.

При оцінці рівня впливу вібрації необхідно також враховувати час, коли інструмент знаходився в вимкненому стані або коли він включений, але не виконує будь-яку операцію. Це може значно зменшити рівень впливу протягом усього періоду роботи інструментом. Визначте додаткові запобіжні заходи для захисту оператора від впливу вібрації, такі як: ретельний догляд за інструментом і приладдям, зміст рук в теплі, організація робочого місця.



**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 інструменту.



Небезпека ураження електричним струмом!



Вогненебезпечність!

## Декларація відповідності ЄС

### ДИРЕКТИВА ПО МЕХАНІЧНОМУ ОБЛАДНАННЮ



### DW713 / DW713XPS

D E WALT заявляє, що назва продукту помічена в розділі «Технічні характеристики», розроблені в повній відповідності до стандартів: 2006/42 / EC, EN 61029-1, EN 61029-2-9.

Дані продукти також відповідають Директиві 2004/108 / EC. За додатковою інформацією 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 цю заяву від імені фірми D E WALT.

Хорст Гросманн (Horst Grossmann) Віце-президент з інженерних розробок D E WALT, Richard-Klinger-Straße 11, D-65510, Idstein, Germany

29.12.2009



**НЕБЕЗПЕЧНО:** Чи означає надзвичайно небезпечну ситуацію, яка призводить до смертельного результату або серйозних травм.

## **Інструкції з техніки безпеки**



**УВАГА!** При використанні електричних інструментів дотримання правил з техніки безпеки та дотримання даними інструкціям дозволить знизити ймовірність виникнення пожежі, ураження електричним струмом та отримання траєм.

Перед використанням даного електроінструменту уважно прочитайте ці інструкції і зберігіть їх для подальшого використання.

### **ЗБЕРЕЖІТЬ ЦІ ІНСТРУКЦІЇ ДЛЯ ПОДАЛЬШОГО ПОВОДЖЕННЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ**

#### **Загальні правила безпеки**

##### **1. Тримайте робоче місце в чистоті.**

Захаращення робочої зони і робочого столу може стати причиною нещасного випадку.

##### **2. Враховуйте особливості навколо робочого місця.**

Не піддавайте інструмент впливу дощу. Не використовуйте інструмент у вологому середовищі. Забезпечте хорошу освітленість робочого місця (250-300 Люкс). Не користуйтесь інструментом, якщо існує ризик виникнення пожежі або вибуху, та бояться поганої погоди або газами.

##### **3. Захист від ураження електричним струмом.**

Під час роботи не торкайтесь до заземлених предметів (наприклад, трубопроводах, радіаторів опалення, газових плит і холодильників). При використанні електроінструменту в екстремальних умовах (наприклад, висока вологість, наявність металевої стружки і т.д.) слід посилити заходи безпеки і користуватися ізоляючим трансформатором або автоматом, що захищає від витоків на землю.

##### **4. Не дозволяйте стороннім особам перебувати в робочій зоні.**

Не дозволяйте будь-кому, особливо дітям, що не бере участь у виробничому процесі, стосуватися

інструменту або подовжувача кабелю і не допускайте присутності сторонніх осіб в зоні проведення робіт.

##### **5. Зберігання невикористовуваних інструментів.**

Чи не використовується інструмент повинен зберігатися надійно замкненим в сухому місці, недоступному для дітей.

##### **6. Уникайте надмірного навантаження інструменту.**

Використання інструменту за призначенням зробить роботу більш легкою і безпечною.

##### **7. Використовуйте спеціально призначений для даного виду робіт інструмент.**

Не використовуйте малопотужні інструменти для виконання робіт, які повинні виконуватися за допомогою більш потужних інструментів. Не використовуйте електроінструменти, не призначенні для даного типу робіт, наприклад, дискові пилки для різання гілок або колод.

##### **8. Одягайтеся відповідним чином.**

Не надягайте просторий одяг або прикраси, так як вони можуть бути захоплені рухомими частинами інструменту. При роботі поза приміщеннями рекомендується надягати взуття на нековзною підошві. Використовуйте відповідний головний убір, щоб заховати довге волосся.

##### **9. Користуйтесь засобами індивідуального захисту.**

Завжди працуйте в захисних окулярах. Якщо під час роботи утворюється пил або летючі тверді частинки оброблюваного матеріалу, використовуйте захисну маску або респіратор. Якщо ці частинки мають досить високу температуру, необхідно також одягати захисний фартух. Завжди використовуйте засоби захисту органів слуху. Завжди надягайте захисну каску.

##### **10. Підключіть пиловидаляючим обладнанням.**

Якщо електроінструмент забезпечений пристроям пиловидаляння пилу, переконайтесь, що даний пристрій

підключено і використовується належним чином.

## 11. Будьте обережні, щоб з електричним кабелем.

При відключені від мережі живлення, що не висмикуйте вилку з розетки за кабель. Не піддавайте електричний кабель впливу високої температури, масла і тримайтедалеко від гострих перед- метов і кутів. Ніколи не переносите електроінструмент, тримаючи його за кабель.

## 12. Безпечна робота.

По можливості використовуйте струбцини або лещата для фіксації оброблюваної деталі. Це більш безечно, ніж притискати заготовку руками, і дозволяє звільнити обидві руки для управління інструментом.

## 13. Працюйте в стійкою позі.

Завжди твердо стіктина ногах, зберігаючи рівновагу.

## 14. Перевіряйте справність інструменту.

Тримайте пильні інструменти в добре заточеним і чистому стані, що підвищить експлуатаційні показники і зробить роботу більш безпечною. Дотримуйтесь інструкції по мастилі і заміні аксесуарів. Виконуйте періодичні огляди інструменту, якщо буде виявлено пошкодження, здайте його на ремонт до авторизованого сервісного центру. Ручки і вимикачі повинні бути сухими, чистими і не містити слідів масла і мастила.

## 15. Відключення електроінструментів.

При невикористання інструменту, перед обслуговуванням і під час заміни допоміжних пристройів, таких як пильні диски, свердла і фрези, завжди відключайте прилад від джерела живлення.

## 16. Видаліть регулювальні й гайкові ключі.

Перед включенням електроінструменту завжди перевіряйте, щоб з нього були вилучені всі регулювальні й гайкові ключі.

## 17. Не допускайте ненавмисного запуску.

При перенесенні електроінструменту не тримайте пальце на вимикачі. перед

підключенням до джерела змінного струму, що інструмент вимкнений.

## 18. Використовуйте подовжувач, призначений для застосування поза приміщеннями.

Перед початком роботи перевірте розетку на наявність пошкоджень і при необхідності замініть його. При роботі електроінструментом на відкритому повітрі завжди користуйтесь подовжувальним кабелем, призначеним для застосування поза приміщеннями і мають відповідне маркування.

## 19. Будьте уважні.

Слідкуйте за тим, що Ви робите. Керуйтесь здоровим глуздом. Не користуйтесь електроприладами в стані втоми або під впливом сильнодіючих ліків або алкоголью.

## 20. Перевіряйте справність деталей інструменту.

Перед використанням ретельно про- вірте інструмент і електричний кабель, щоб вирішити, чи буде він працювати належним чином і чи зможе виконати намічену функцію. Перевірте центрування і якість креходження рухомих деталей, наявність пошкоджених деталей, якість мон- тажа будь-які інші умови, які можуть вплинути на роботу інструменту. Пошкоджені захисні кожухи або інші несправні деталі повинні бути належним чином відремонтовані або замінені в авторизованому сервісному центрі, якщо в цьому посібнику з експлуатації не вказано інше. Замініть несправні вимикачі в авторізован- ном сервісному центрі. Не використовуйте електроінструмент, якщо його вимикач тельне встановлюється в положення включення або виключення. Ніколи не намагайтесь виконати ремонт самостоя- кові.



**УВАГА!** Використання будь-яких речей або пріспособле- ний, а також виконання даним інструментом будь-яких видів робіт, які не рекомендовані в даному керівництві по експлуатації, може привести до нещасного випадку.

---

**21. Сканування та оцифрування друкованої повинен виконуватися кваліфікованим персоналом.**

При роботі з даними електричним інструментом повинні дотримуватися всі відповідні правила техніки безпеки. Сканування та оцифрування друкованої повинен виконуватися тільки кваліфікованим персоналом з використанням оригінальних запасних частин; недотримання даної вказівки може стати причиною серйозної травми користувача.

стати причиною нещасного випадку з тяжкими наслідками.

- Перед використанням будь-яких речей уважно прочитайте інструкцію з експлуатації. Неправильне використання приладдя може стати причиною пошкодження інструменту.
- При роботі з пильними дисками використовуйте примач або надягайтерукавички.
- Перед використанням інструменту, переконайтесь, що пильний диск встановлений правильно.
- Переконайтесь, що диск обертається в правильному напрямку.
- Не використовуйте диски меншого або більшого діаметру, ніж рекомендовано. Див. Швидкість обертання дисків в технічних характеристиках. Використовуйте тільки зазначені в цьому посібнику диски, що відповідають стандарту EN 847-1.
- Намагайтесь використовувати спеціальні пильні диски зі зниженим рівнем шуму.
- Не використовуйте диски з швидкорізальної інструментальної сталі (HSS).
- Не використовуйте тріснуті або пошкоджені диски.
- Не використовуйте абразивні або алмазні диски.
- Забороняється використовувати пилку без пластини для пропила.
- Виведіть пильний диск з пропила в заготівлі, перш ніж відпусткати вимикач.
- Чи не заклинує ніякими предметами крильчатку вентилятора для утримування вала двигуна.
- Захисний кожух пилкового диска автоматично піднімається при опусканні важеля вниз і спускається шляхом натискання на важіль фіксації верхнього положення пильної головки (cc).
- Ніколи не піднімайте захисний кожух диска вручну, якщо інструмент не вимкнений. Захисний кожух можна піднімати вручну при установці або демонтажі пилкових дисків, а також для огляду пилки.

## **Додаткові правила техніки безпеки для роботи торцовальних пилами**

- Даний інструмент забезпечений спеціальним електричним кабелем, який може бути замінений тільки виробником або в авторизованому сервісному центрі.
- Не використовуйте пилку для різання інших матеріалів, крім рекомендованих виробником.
- Не використовуйте інструмент без встановлених захисних кожухів, а також, якщо захисні кожухи пошкоджені або не встановлені належним чином.
- Перед виконанням розпилю з нахилом, переконайтесь, що важіль надійно зафікований.
- Слідкуйте, щоб підлогу навколо електроінструменту завжди залишався чистим, не допускайте скупчування тиці або трісок.
- Використовуйте правильно заточені пильні диски. Будьте дуже швидкість, зазначену на пилляльному диску.
- Перед початком роботи переконайтесь, що всі фіксатори і власники надійно закріплені.
- Не тримайте руки поруч з пильним диском, коли інструмент підключений до джерела живлення.
- Ніколи не намагайтесь швидко зупинити механізм шляхом притиснення будь-якого інструменту або іншого предмета до пильному диску; це може

- Періодично перевіряйте чистоту вентиляційних отворів двигуна і відсутність в них трохок.
  - Замініть пластину для пропила, коли вона зноситься. Див. Список запасних деталей.
  - Перед заміною диска або виконанням технічного обслуговування вимкніть пилу від джерела живлення.
  - Ніколи не виконуйте чистку або технічне обслуговування, коли інструмент ще працює, а пильна головка знаходитьться в робочому положенні.
  - По можливості завжди встановлюйте інструмент на робочий стіл.
  - При використанні світлодіодного підсвічування для позначення лінії різу переконайтесь, що світлодіодне підсвічування належить класу 2 відповідно до стандарту EN 60825-1. Чи не замінійте діод ні на який інший тип. Пошкоджену світлодіодне підсвічування здайте на ремонт до авторизованого сервісного центру.
  - Передня секція захисного корпуса забезпечена прорізами та пластиковими вставками для забезпечення видимості під час розпилювання. Незважаючи на те, що пластикові прорізи помітно скорочують кількість розлітаються обрізків, вони є відкритими отворами на захисному корпусі, тому при перегляді крізь них завжди надягайте захисні окуляри.
  - При розпилюванні деревини підключайте пилу до пристрою пилозбирника. Завжди беріть до уваги чинники, що впливають на утворення пилу:
    - Тип оброблюваного матеріалу (при розпилюванні деревно-стружкової плити утворюється більше пилу, ніж при розпилюванні деревини);
    - Гострота пилкового диска;
    - Правильне регулювання пилкового диска,
    - Швидкість повітряного потоку пиловидилюючим пристроем повинна бути не нижче 20 м / с.
- Переконайтесь, що місцева витяжна вентиляція, так само як витяжні шафи, відбивачі і жолоби, напаштовані належним чином.
- Зверніть увагу на наступні фактори, що впливають на підвищений шумовиделені:
  - Використовуйте пильні диски зі зниженим шумовиделенім;
  - Використовуйте тільки гостро заточені пильні диски.
  - Час від часу інструмент повинен проходити технічне обслуговування;
  - Повідомляйте про всі несправності інструменту, включаючи пошкоджені захисні корпуси і пильні диски, у міру їх виявлення;
  - Залиште достатньовітального загальне або місцеве освітлення;
  - Переконайтесь, що оператор пройшов спеціальне навчання з використання, регулювання і експлуатації інструменту;
  - Переконайтесь, що всі монтажні елементи і шпиндельні шайби підходять для застосування з даним інструментом, як описано в цьому посібнику з експлуатації.
  - Ніколи не видаляйте обрізки або інші частини заготовки із зони розпилювання, коли інструмент ще працює, а пильна головка знаходитьться в робочому положенні
  - Ніколи не пилайте заготовки коротше 30 мм.
  - Максимальний розріз заготовки для обробки даних верстатом без використання додаткової опори:
    - Висота 90 мм х ширина 90 мм х довжина 500 мм.
    - Довші заготовки повинні підтримуватися додатковим столом, наприклад, DE7080. Завжди надійно закріплюйте заготовку.
  - У разі поломки або виходу інструменту з ладу негайно вимкніть інструмент та відключіть його від джерела живлення.
  - Повідомте про несправності і належним чином опишіть стан верстата, щоб запобіти використанню пошкодженого верстата іншими користувачами.
  - При блокуванні пильного диска в результаті аномального зусилля подачі в процесі розпилювання, вимкніть інструмент та відключіть його від

джерела живлення. Видаліть заготовку і переконайтесь, що пильний диск обертається вільно. Увімкніть інструмент таочінте новий розпил зі зменшеним зусиллям подачі.

- Ніколи не використовуйте для різання легких сплавів, особливо магнію.
- По можливості завжди встановіть інструмент на робочому столі, використовуючи болти діаметром 8 мм і довжиною 80 мм (Мал. J).



Місце захоплення для перенесення



Тримайте руки в стороні від пильного диска.

#### МІСЦЕ ПОЛОЖЕННЯ КОДА ДАТИ (Мал. 1)

Код дати (u), який також включає в себе рік виготовлення, відштампований на поверхні корпусу інструменту. приклад:

## Залишкові ризики

Наступні ризики є характерними при використанні пів:

- Траєми в результаті торкання обертових частин.

Незважаючи на дотримання відповідних інструкцій по техніці безпеки і використання запобіжних пристроїв, деякі залишкові ризики неможливо повністю виключити. До них відносяться:

- Погрішення слуху.
- Ризик нещасних випадків, викликаних незакритими частинами обертового пилкового диска.

- Ризик отримання травми при зміні диска.

- Ризик защемлення пальців при знятті захисних кожухів.

- Збиток здоров'ю в результаті вдихання пилу від розпилу деревини, особливо, дуба, бука та ДВП.

Перелічені нижче фактори збільшують ризик порушення дихання:

- При розпилі деревини не використовується для видалення пилу пристрій.
- Засмітилися вихлопні фільтри можуть стати причиною недостатнього пиловидалення.

## Маркування інструменту

На інструменті є наступні знаки:



Перед використанням уважно прочитайте цей посібник з експлуатації.



Використовуйте засоби захисту органів слуху.



Одягайте захисні окуляри.

2010 XX XX Рік  
виготовлення

## Комплект поставки

Упаковка містить:

1 Пила торцована

1 Спеціальний ключ для пильних дисків, поміщений в пакет для ключів

1 Пильний диск

1 Пилозбирник

1 Система світлодіодного підсвічування (DW713XPS)

1 Керівництво по експлуатації

1 Креслення інструменту в розібаному вигляді

- Перевірте інструмент, деталі і додаткові пристосування на наявність пошкоджень, які могли статися під час транспортування.

- Перед початком роботи необхідно уважно прочитати цю інструкцію і взяти до відома що міститься в новому інформацію.

## Опис (Мал. 1, 2)



**УВАГА:** Ні в якому разі не змінюйте електроінструментабо яку-небудь його деталь. Це може привести до травмування або пошкодження інструменту.

- Робоча рукоятка
- Нижній захисний кожух
- Направляюча, права сторона
- Стіл
- Зажимна рукоятка установки кута скоса
- Градуйована шкала кута скоса
- Підставка

- h. Отвори для держателя довгою заготовки
- i. Ключ
- j. Монтажні отвори для кріплення до робочого столу
- k. Рукоятка затиску направляючої
- l. Кнопка пускового вимикача
- m. Ручка для перенесення
- n. Отвір для пиловідведення
- o. Фіксатор різака
- p. Зажимна рукоятка фіксатора нахилу пильного головки
- q. Градуйована шкала кута нахилу
- r. Виїмка для захоплення рукою
- s. Пластина для пропила
- t. Фіксатор кута скоса
- u. Код дати
- v. Направляюча, ліва сторона
- w. корпус двигуна
- x. Кнопка блокування шпинделя
- y. Отвір для висячого замка
- z. Фіксатор кута нахилу
- aa. Гвинт регулювання кута нахилу
- bb. Гвинт регулювання вертикального положення
- cc. Важіль фіксації верхнього положення різака
- dd. Задній нижній захисний кожух
- ee. Верхній захисний кожух

## **Додаткові принадлежності (Мал. 3)**

- ff. Пилозбирник
- gg. Затискач
- hh. Система світлодіодного підсвічування
- ii. обмежувач довжини
- jj. Опора для довгих заготовок

### **ПРИЗНАЧЕННЯ**

Ваша пила торцована D E WALT DW713 призначена для професійних робіт для пилиння деревини, виробів з дерева та пластмас. Даною електропилкою можна легко, точно і безпечно проводити поперечне пилиння, а також пилиння під кутом (зі скосом і з нахилом).

Дана пила розроблена для використання пильних дисків діаметром 216 мм із зубами з твердосплавними напайками.

**НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ** інструмент у вологих умовах або при наявності в навколошньому просторі легко займистих рідин або газів. Дані торцювальні пилки є професійними електроінструментами.

**Не дозволяється** дітям торкатися до інструменту. Недосвідчені користувачі повинні використовувати цей інструмент під керівництвом досвідченого інструктора.



**УВАГА!** Використовуйте цей інструмент тільки за призначенням.

## **Електробезпека**

Електричний двигун розрахований на роботу тільки за однієї напругі електромережі. Слідкуйте за напругою електричної мережі, воно повинно відповідати величині, позначеній на інформаційній таблиці електроінструменту.



Ваш інструмент має подвійну ізоляцію відповідно до стандарту EN 61029, що виключає потребу в заземляющем дроті.



**УВАГА:** Електроінструменти з напругою 115 В повинні управлятися через запобіжний ізольований трансформатор із заземленим екраном між первинною і вторинною обмоткою.

При необхідності замінити електричний кабель, ремонт пристрою повинен проводитися тільки офіційними сервісними агентами або кваліфікованими технічними фахівцями.

## **Використання подовжуvalного кабелю**

При необхідності використання подовжувача кабелю, використовуйте тільки затверджені 3-х жильні кабелі промислового виготовлення, розраховані на потужність не меншу, ніж споживана потужність даного інструменту (див. Розділ «Технічні характеристики»). Мінімальний розмір провідника повинен складати 1,5 мм<sup>2</sup>. При використанні

кабельного барабана, завжди повністю розмотуйте кабель.

## ЗБІРКА



**УВАГА: Щоб уникнути травми, вимкніть інструмент і від'єднайте його від джерела електро живлення, перш ніж встановлювати і демонтувати принадлежності, виконувати або змінювати налаштування, а також перед проведенням ремонту.** Переконайтесь, що курок перемикач знаходитьться в положенні ВИКЛ. Ненавмисний запуск інструменту може привести до травмування.

### Розпакування (Мал. 1, 2, 4)

1. Обережно витягніть пилку з пакувального матеріалу, тримаючи її за ручку для перенесення (m).
2. Натисніть на робочу рукоятку (a) і витягніть фіксатор (o), як показано на малюнку.
3. Акуратно звільніть притиснє тиск і дозвольте пильної голівці самостійно піднятися на повну висоту.

### Закріплення електропили на робочому столі (Мал. 5)

1. Всі 4 опорні лапи мають отвори (j), призначенні для кріплення до робочого столу. Є отвори 2-х різних діаметрів, для можливості використання різних гвинтів (шурупів). Можна використовувати будь-які з цих отворів, не обов'язково використовувати їх все. Рекомендується використовувати болти діаметром 8 мм і довжиною 80 мм. Пила повинна бути надійно закріплена на робочому столі, щоб уникнути зсуву. Для підвищення мобільності електропили, її можна встановити на аркуші фанери товщиною мінімум 12,5 мм, який потім може бути закріплений на робочому столі або перенесений і встановлений в інших місцях.

2. При установці електропили на аркуші фанери переконайтесь, що монтажні гвинти не виступають знизу. Лист фанери повинен щільно прилягати до робочого столу, при

фіксації електропили до опори за допомогою затисків пристроїв, розташуйте їх тільки в місцях розташування кріпильних отворів. Кріplення в будь-якому іншому місці може порушити нормальну роботу пилки.

3. Щоб уникнути заклинивания і неточною роботи, прослідкуйте за тим, щоб монтажна поверхня була рівною. Щоб уникнути коливання електропили на опорній площині, підкладіть під одну з опорних лап тонкі обрізки матеріалу, що розпилюється, до повної стабілізації електропили на опорній площині.

### Установка пильного диска (Мал. 6, 7, 8, 9)



**УВАГА: Щоб уникнути травми, вимкніть інструмент і від'єднайте його від джерела електро живлення, перш ніж встановлювати принадлежності, виконувати або змінювати налаштування, а також перед проведенням ремонту.** Переконайтесь, що курок перемикач знаходитьться в положенні ВИКЛ. Ненавмисний запуск інструменту може привести до травмування.

• Ніколи не натискайте на кнопку блокування шпинделя, якщо пильний диск знаходитьться в русі або під напругою.

• Не використовуйте цю торцовальні пилку для різання легких сплавів і чорних металів (з вмістом чавуну і сталі), каменю або виробів з волокнистого цементу.

• Натисніть важіль фіксації верхнього положення пильної головки (cc), щоб деблокувати нижній захисний кожух (b), потім підніміть нижній захисний кожух на максимальну висоту (до упору).

1. Утримуючи нижній захисний кожух за допомогою гвинта в верхньому положенні, натисніть однією рукою на кнопку блокування шпинделя (x), потім іншою рукою входять в комплект поставки ключем (i), звільніть

кріпильний болт пилкового диска (nn), повертаючи його в напрямку за годинниковою стрілкою.



**УВАГА!** Для блокування шпинделя утримуйте кнопку, як показано на малюнку, і повільно повертайте рукою шпиндель, до відчувається його фіксації.

Щоб уникнути обертання шпинделя, продовжуйте утримувати кнопку блокування.

2. Видаліть кріпильний болт пилкового диска (nn) і зовнішній фланець (pp).
3. Встановіть пильний диск (oo) на переходник для диска (qq) надітий на внутрішній фланець (rr), стежачи за тим, щоб вістря зубів нижньої частини пилкового диска були спрямовані в бік тильній частині електропили (в напрямку від оператора).
4. Встановіть на місце зовнішнє кільце розпору (pp).
5. Утримуючи однією рукою кнопку блокування шпинделя, іншою рукою затягніть із зусиллям кріпильний болт (nn), повертаючи його в напрямку проти годинникової стрілки.



**УВАГА!** Встановлюйте пильний диск тільки відповідно до цих вказівок. Використовуйте тільки диски, позначені в розділі Технічні характеристики. Номер за каталогом: DT4323 (рекомендується).

після транспортування або внаслідок інших причин виникала необхідність у повторній регулюванню, дотримуйтесь наведених нижче вказівок. Настійно рекомендується налаштовувати електропилку один раз, потім ці настройки не повинні змінюватися.

### **ПЕРЕВІРКА І РЕГУЛЮВАННЯ ШКАЛИ КУТІВ ПОВОРОТУ (Мал. 10, 11)**

1. Послабте рукоятку регулювання кута скоса (e) і повертайте ручку до тих пір, поки фіксатор досягне позначки 0 °. Чи не фіксуйте рукоятку регулювання (e).
2. Опускайте пильну головку, поки зуби диска не досягнуть прорізи пластини для пропила (s).
3. Притисніть кутник (tt) до лівої сторони направляє упору (v) і до пильному диску (oo) (Мал. 10).



**УВАГА:** Не торкайтесь косинцем різальних крайок зубів пильного диска!

### **При необхідності регулювання виконайте наступні дії:**

4. Відпустіть три гвинта (ss) і пересуньте рукоятку і шкалу кута скоса вліво або вправо, щоб виміряний по косинці кут між пильним диском і спрямовуючим упором склав 90 °.
5. Закрутіть 3 гвинти (ss). На даному етапі положення покажчика кута скоса не має значення.

### **РЕГУЛЮВАННЯ ПОКАЖЧИКА КУТІВ ПОВОРОТУ (МАЛ. 10-12)**

1. Послабте рукоятку кута скоса (e) і натисніть на фіксатор (t), послаблюючи ручку рукоятки (a1).
2. Повертайте ручку кута скоса, встановлюючи покажчик (uu) на позначці 0 °, як показано на малюнку 12.
3. Дозвольте фіксатора кута скоса замикатися при вільної затискою рукоятці, коли Ви встановите в нульове положення поворотний стіл.
4. Контролюйте положення покажчика кута скоса (uu) і градуйованою шкали (f). Якщо вказівний стрілка не вказує точно нуль, звільніть гвинт (a2), пересуньте покажчик до точної вказівки 0 °, після чого затягніть гвинт.

## **Регулювання**



**УВАГА: Щоб уникнути травми, вимкніть інструмент і від'єднайте його від джерела електро живлення, перш ніж встановлювати і демонтувати принадлежності, виконувати або змінювати налаштування, а також перед проведенням ремонту. Переконайтесь, що курок перемикач знаходитьться в положенні ВІКЛ. Ненавмисний запуск інструменту може привести до травмування.**

Ваша торцовальна електропила точно налаштована на заводі-виробнику. якщо

## **РЕГУЛЮВАННЯ ШТОК ФІКСАТОРА КУТІВ ПОВОРОТУ (мал. 22)**

Якщо основа електропили рухома при замкнених затискою рукоятці (e), необхідно відрегулювати шток фіксатора кута скоса.

1. Розблокуйте рукоятку установки кута скоса (e).
2. Підніміть рукоятку установки кута скоса (e) вгору.
3. За допомогою шестигранного ключа звільніть гвинти (vv) на осі обертання.

**ПРИМІТКА:** На деяких моделях дані гвинти відсутні. В такому випадку, переходіть до вказівок в п. 4.

4. Поверніть шток фіксатора кута скоса на 45 ° в напрямку за годинниковою стрілкою, збільшуючи ступінь блокування.
5. Переконайтесь, що стіл нерухомий при фіксації затискою рукояткою (e) будь-якого (не тільки заданого) кута.
6. Затягніть регулювальний гвинт (vv).

## **ПЕРЕВІРКА І РЕГУЛЮВАННЯ ДИСКУ ЩОДО СТОЛУ (Мал. 13-18)**

1. Послабте затисну рукоятку (p).
2. Притисніть ручку кута скоса вправо, щоб переконатися в тому, що вона розташована повністю вертикально, а фіксатор кута нахилу (z) розташований впритул до стопорному гвинта регулювання вертикального положення (bb) і рукоятку фіксатора нахилу різака.
3. Опускайте пильну головку, поки зуби диска не досягнуть прорізи пластини для пропила (s).
4. Прикладіть кутник (tt) горизонтально до столу і вертикально до площини пилкового диска (oo) (Мал. 15).



**УВАГА:** Не торкайтесь косинцем різальних крайок зубів пильного диска!

## **При необхідності регулювання виконайте наступні дії:**

5. Відпустіть стопорну гайку (ww) на кілька оборотів і, переконавшись, що гвинт (bb) знаходиться впритул до фіксатора кута нахилу (z), повертайте гвинт регулювання вертикального положення (bb) в одну або іншу сторону до тих пір, поки пильний диск не опиниться під кутом 90 ° по відношенню до столу, як було вимірюно косинцем.

6. Міцно затягніть стопорну гайку (ww), утримуючи нерухомо гвинт (bb).

7. Якщо покажчик нахилу (xx) не вказує на нуль градуйованою шкали (q) кута нахилу різака, звільніть регулювальний гвинт (yy) і встановіть вказівну стрілку на нуль.

## **РЕГУЛЮВАННЯ НАПРАВЛЯЮЧОЇ (Мал. 19)**

Положення верхньої частини напрямної можна змінювати з метою отримання вільного простору, необхідного для роботи пильної головки з нахилом до 48 ° вліво і вправо.

## **РЕГУЛЮВАННЯ ЛІВОЇ НАПРАВЛЯЮЧОЇ (V):**

1. Послабте регулювальний гвинт (k), і пересуньте напрямну вліво.
2. Не включаючи електропилку, перевірте зазор між пильним диском і направляє. Налаштуйте направляючу таким чином, щоб вона розташовувалася найближче до пильному диску, забезпечуючи максимальну підтримку заготовки і не перешкоджаючи руху рукоятки вгору або вниз.
3. Загвинтите із зусиллям рукоятку.



**УВАГА:** Направляючі пази (zz) можуть засмітитися тирсою. Для очищення у разі необхідності використовуйте дерев'яну паличку або стиснене повітря під низьким тиском.

## **ПЕРЕВІРКА І РЕГУЛЮВАННЯ УГЛА НАХИЛУ (Мал. 19, 20)**

1. Послабте гвинт лівої направляючої (k) і зніміть верхню частину лівої направляючої наскільки можливо вліво.
2. Послабте затисну рукоятку фіксатора нахилу різака (p) і пересуньте рукоятку пилки вліво, встановлюючи фіксатор кута нахилу (z) впритул до стопорному гвинта регулювання кута нахилу (aa). При цьому кут нахилу дорівнюватиме 45 °.

## **При необхідності регулювання виконайте наступні дії:**

3. Відпустіть стопорну гайку (ww) на кілька оборотів і повертайте гвинт регулювання кута нахилу (aa) вправо або вліво до тих пір, поки покажчик (xx) не зупиниться на позначці 45 °, а фіксатор кута нахилу (z) не опиниться впритул до стопорному гвинта регулювання кута нахилу.

4. Надійно затягніть стопорну гайку (ww), утримуючи нерухомо гвинт (aa).
5. Для установки кута нахилу 3 ° вправо або 48 ° вліво обидва стопорних гвинта повинні бути відрегульовані належним чином, щоб дозволити рухатися рукоятці пилки залежно від необхідності.

## ПРИВЕДЕННЯ В ДІЮ ЗАХИСНИХ КОЖУХІВ ТА ВІДІМІСТЬ

Захисний кожух диска на Вашій пилі сконструйований таким чином, щоб автоматично підніматися при опусканні рукоятки і опускатися, закриваючи лезо диска, коли рукоятка піднята.

Захисний кожух можна піднімати вручну при установці або демонтажі пилкових дисків, а також для огляду пилки.  
**НИКОЛИ НЕ** піднімається ЗАХИСНИЙ КОЖУХ ДИСКУ ВРУЧНУ, ЯКЩО ІНСТРУМЕНТ НЕ ВИМКНЕНО.

**ПРИМІТКА:** Виконання деяких спеціальних різів вимагає ручного підняття захисного кожуха. Див. Розділ «Види плінтусів» висотою до 88,9 мм.

Передня секція захисного кожуха забезпечена прорізами типу жалюзі для забезпечення видимості під час розпилю. Неважаючи на те, що жалюзійні прорізи помітно скорочують кількість розлітаються обрізків, вони є відкритими отворами на захисному кожусі, тому при перегляді крізь них завжди надягайте захисні окуляри.

## АВТОМАТИЧНИЙ ЕЛЕКТРИЧНИЙ ТОРМОЗ

Ваша пила забезпечена автоматичним електричним гальмом пилкового диска, який зупиняє диск протягом 5 секунд після того, як вимикач буде відпущенний. Ця функція не підлягає регулюванню. У деяких випадках можлива затримка між відпуском вимикача і приведенням гальма в дію. У рідкісних випадках гальмівна система може зовсім не спрацювати, і пильний диск буде обертатися за інерцією до повної зупинки.

Якщо сталася затримка або відмова гальма, включіть і вимкніть пилку 4-5 разів поспіль. Якщо порушення продовжує місце бути, віддайте інструмент в ремонт до авторизованого сервісного центру D E WALT.

Перш ніж виймати пильний диск з пластини для пропила переконайтесь в його повній

зупинці. Будьте гранично уважні при поводженні з інструментом: гальмо не є замінником елементом захисних кожухів диска і не є гарантом Вашої особистої безпеки.

## Експлуатація

### Інструкції з

### використання



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



**УВАГА:** Для зниження ризику отримання серйозної травми, перед регулюванням або сняттєм / установкою додаткового обладнання або насадок вимикайте інструмент і відключайте його від електро-мережі.

Переконайтесь, що інструмент розташований зручно і правильно з точки зору висоти столу і стійкості. Місце установки інструменту має бути вибрано з урахуванням гарного огляду для оператора і достатнього вільного простору, що дозволяє працювати з заготівлею без будь-яких обмежень.

Для зменшення рівня вібрації простежте, щоб температура в робочій зоні не була занадто низькою, інструмент та насадки були добре відрегульовані, а розмір заготовки підходив для даного інструменту.

## Підготовка до експлуатації

- Використовуйте пильні диски відповідного типу. Не використовуйте надмірно зношені пильні диски. Максимальна швидкість інструменту повинна перевищувати гранично допустиму швидкість пилкового диска.
- Не намагайтесь розпилювати дуже дрібні деталі.
- Не форсуйте режим різання. Не застосовуйте надмірних зусиль.
- Перед початком різання дочекайтесь, поки двигун набере повні оберти.
- Переконайтесь, що всі фіксатори й затиски надійно закріплені.
- Надійно закріплюйте оброблювану заготовку.

- Хоча дана електропила може використовуватися для розпилювання деревини і більшості кольоворових металів, в цих інструкціях з експлуатації розглядається розпилювання тільки деревини. Ті ж самі інструкції відносяться і до інших матеріалів. Не використовуйте цю пилку для різання чорних металів (чавун і сталь) або каменю! Не використовуйте абразивні диски!

- Обов'язково використовуйте пластину для пропила. Не використовуйте верстат, якщо щілину пропила ширше 10 мм.

## Включення і вимикання (Мал. 21)

Отвір (у) в пусковому вимикачі (І) призначено для вставки замка, щоб заблокувати інструмент.

- Щоб увімкнути інструмент, натисніть на кнопку пускового вимикача (І).
- Щоб вимкнути інструмент, відпустіть пусковий вимикач.

## Положення тіла і рук

Правильне положення тіла і рук під час керування торцюванням пилкою зробить роботу більш легкою, точною і безпечною.

- Ніколи не тримайте руки біля ріжучого елемента.*
- Не тримайтесь свої руки до пильному диску ближче, ніж на 150 мм.*
- Притискайте заготовку до столу і спрямовуючої під час розпилювання. Тримайтесь свої руки в положенні, як під час роботи, поки вимикач не відпустите і пильний диск остаточно не зупиниться.*
- Завжди спочатку виконуйте пробні розрізи (при вимкненому інструменті), перед тим як робити остаточний розріз, щоб перевірити хід диска.*
- Не допускайте перехрещення рук під час роботи з інструментом.*
- Твердо упирайтесь обома ногами в підлогу, щоб зберігати належний баланс.*
- У міру переміщення пилки вліво або вправо, слідуйте за нею, тримаючись останньої від пильного диска.*
- Працюючи уздовж розміченій лінії, стежте за нею крізь жалюзійні отвори на захисному кожусі.*

## ОСНОВНІ ТИПИ РОЗРІЗІВ

### Вертикальний пряний попереший різ (Мал. 1, 2, 23)

**ПРИМІТКА:** Для отримання розрізу бажаного виду і якості завжди використовуйте пильні диски діаметром 250 мм з установочними отворами діаметром 30 мм.

- Послабте рукоятку кута скоса (e) і натисніть на фіксатор (t), піднімаючи ручку рукоятки.
- Встановіть фіксатор на позицію 0 ° і затягніть затискну рукоятку.
- Притисніть розпилюючу заготівку до направляючої (c, v).
- Тримаючи робочу рукоятку (a), натисніть важіль (cc) фіксації верхнього положення пильної головки, яка при цьому деблокується.
- Для запуску електродвигуна, натисніть клавішу пускового вимикача (І).
- Опустіть пильну головку, щоб пильний диск розпиляв деревину і увійшов в паз пластмасовою пластини для пропила (s).
- Після закінчення пилиння відпустіть вимикач і чекайте, поки пильний диск повністю не припинить рух, а потім поставте пильну головку у вихідне (верхнє) положення.

### Вертикальний косоу попереший різ (Мал. 1, 2, 24)

- Послабте рукоятку кута скоса (e) і натисніть на фіксатор (t). Рухаючи пильну головку за потребою вліво або вправо, встановіть її на потрібний кут.
- Фіксатор автоматично спрацьовує на кутах скоса 10 °, 15 °, 22,5 °, 31,62 ° і 45 °. Для установки пильної головки на проміжний кут або кут 50 °, міцно тримаючи пильну головку, затягніть затискну рукоятку.
- Кожен раз перед початком роботи перевіряйте надійність затягування затискної рукоятки регулювання кута скоса.
- Далі дійте як при вертикальному прямуму поперечному розрізі.



**УВАГА:** При пилянні під кутом краю дерев'яної заготовки з невеликою кількістю відрізається матеріалу, розміщуйте дерев'яну заготовку таким чином, щоб обрізки виявлялися на боці диска, розташованої під великим кутом по відношенню до направляючої: тобто лівий зріз під кутом - відходи справа, правий зріз під кутом - відходи зліва.

2. Найкращі результати досягаються при використанні затиску для заготовки (gg), призначеного для використання з цією пилкою. Всякий раз, коли можливо, притискайте заготовку до направляючої. Ви можете закріплювати заготовку з будь-якого боку від пильного диска; пам'ятайте, зажим необхідно ставити на твердій плоскій поверхні направляючої.



**УВАГА:** При пилянні кольорових металів завжди використовуйте затискні пристрої!

## Різання таким нахилом (Мал. 1, 2, 25)

Кут нахилу може бути заданий від 3 ° вправо до 48 ° вліво і може бути встановлений за допомогою рукоятки для установки кута скоса між нулем і максимум 45 ° вправо або вліво.

1. Послабте гвинт лівого направляючого упору (k) і зніміть верхню частину лівого упора (v) наскільки можливо вліво. Відпустіть затискну рукоятку (p) і встановіть потрібний кут нахилу.
2. Міцно затягніть затискну рукоятку (p).
3. Далі дійте як при вертикальному пилянні під прямим кутом.

## Якість розпилу

Чистота будь-якого зрізу залежить від ряду факторів, наприклад, від матеріалу заготовки, що розпилюється. Якщо при фасонних і аналогічних особливо точних роботах потрібно найбільш чистий розпил, рекомендується використовувати гостро заточений пильний диск (з 60-ю зубами з твердосплавними напайками) і застосовувати більш повільну подачу при різанні.



**УВАГА:** Слідкуйте, щоб заготовка під час пиляння не рухалася, надійно фіксуйте її. Кожен раз, перш ніж підняти важіль, чекайте повної зупинки пильного диска. Якщо від кінцевої частини оброблюваної заготовки отщепляються невеликі волокна, наклейте на деревину в області розпилу смужку липкої стрічки. Виконайте пропицю через стрічку, потім ретельно видаліть її.

## Затиск заготовки (Мал. 3)

1. По можливості щоразу кріпите заготовку зажимами до пилки.

## Додаткові опори для довгих заготовок (Мал. 3)

1. Завжди використовуйте опору для довгих заготовок.
2. Для досягнення найкращих результатів використовуйте додаткову опору для заготовок (jj), збільшуючи ширину столу Вашої пилки (опору можна купити у Вашого торгового представника як додатковий аксесуар). Для підтримки довгих заготовок використовуйте будь-які зручні пристосування, такі як пильні козли або подібні до них пристрої, що перешкоджають виступу довгих кінців.

## Виготовлення рам для картин, ящиків для розсади та інших чотиристоронніх конструкцій (Мал. 26, 27)

### ПИЛЯННЯ ПІД КУТОМ І ВИГОТОВЛЕННЯ РАМ

Виготовте кілька простих виробів з відходів деревини, щоб відчути впевненість при управлінні електропилкою. Ваша електропила - ідеальний електроінструмент для пиляння зі скосом для кутових з'єднань (з'єднань «на вус»), див. Мал. 26. Зображене з'єднання можна отримати за допомогою пиляння з нахилом або пиляння зі скосом.

### ПИЛЯННЯ З НАХИЛОМ

Встановіть для обох планок нахил 45 °, щоб при їх стикування вийшов кут 90 °. Зафіксуйте рукоятку установки кута скоса в нульовій позиції. Дерев'яний брус розташуйте широкою стороною до площини столу і вузькою стороною до направляючої.

## ПИЛЯННЯ ЗІ СКОСОМ

Той же самий розріз може бути виконаний шляхом скошування під прямим кутом правої і лівої заготовок, що лежать широкою стороною впритул до напрямної.

Обидва ескізу (Мал. 26, 27) підходять для виконання тільки чотиристоронніх конструкцій. При зміні числа сторін, кут скоса і кут нахилу також змінюється. У наведеній нижче таблиці вказані правильні кути для різноманітних конфігурацій виробів, за умови, що всі сторони мають однакову довжину. Якщо необхідна Вам конфігурація не приведена в таблиці, розділіть  $180^{\circ}$  на кількість сторін, в результаті вийде кут скоса і кут нахилу.

Кількість сторін	Кут скосу або нахилу
4	$45^{\circ}$
5	$36^{\circ}$
6	$30^{\circ}$
7	$25,7^{\circ}$
8	$22,5^{\circ}$
9	$20^{\circ}$
10	$18^{\circ}$

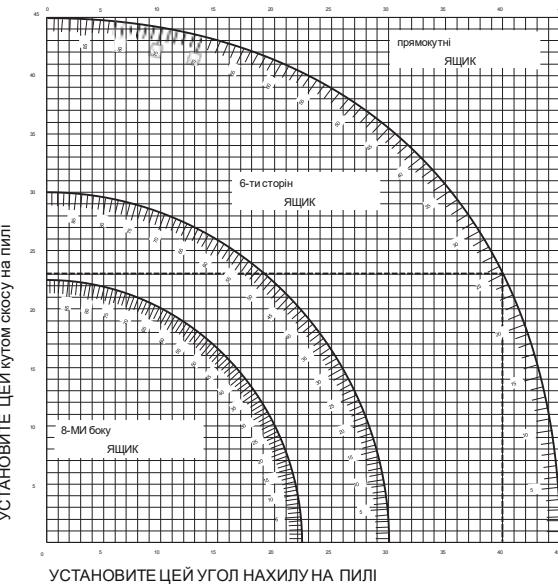
## Комбіноване пилляння (Мал. 26-29)

Комбіноване пилляння - це одночасне пилляння зі скосом (Мал. 27) і з нахилом (Мал. 26). Цей метод пилляння використовується при виготовленні рам або ящиків з похилими стінками на зразок того, що зображеній на Мал. 28.



**УВАГА:** Якщо кут пилляння постійно змінюється, стежте, щоб гвинти фіксаторів нахилу і скоса були надійно затягнуті. Затягуйте їх після кожної зміни кута нахилу або кута скоса.

- На наведеній нижче діаграмі можна вибрати правильний кут нахилу і кут скосу для комбінованого пилляння. Для цього спочатку виберіть необхідний для Вашого виробу кут «A» (Мал. 29) і помістіть цей кут на відповідну криву діаграми. З цієї точки опустіть вниз перпендикулярну лінію для визначення потрібного кута нахилу і горизонтальну для визначення кута скоса.



КУТ СТОРОНИ ЯЩИКА (КУТ «A»)

- Встановіть на пилі зазначені кути і виконайте кілька пробних розрізів.
- Спробуйте сумістити відрізані компоненти.
- Наприклад: Для виготовлення чотиристороннього ящика з зовнішнім кутом  $25^{\circ}$  (кут «A») (Мал. 29), використовуйте праву верхню криву. Знайдіть мітку  $25^{\circ}$  на кривій діаграми. Проведіть горизонтальну лінію до будь-якої зі сторін для визначення кута скоса, який слід встановити на пилі ( $23^{\circ}$ ). Таким же чином проведіть вертикальну лінію до нижнього або верхнього краю для визначення кута нахилу, який слід встановити на пилі ( $40^{\circ}$ ). Завжди виконуйте пробні розрізи на декількох обрізаннях дерева для перевірки налаштувань пилки.

## Шкала точної настройки (Шкала верньєри) (Мал. 30-32)

Ваша електропила оснащена шкалою точного налаштування (шкалою верньєри) для підвищення точності в роботі. Для можливості установки часток градуса ( $1/4^{\circ}$ ,  $1/2^{\circ}$ ,  $3/4^{\circ}$ ) кутів повороту, шкала розділена на інтервали  $1/4^{\circ}$  (15 хвилин). Використовуйте шкалу верньєри відповідно до наведеного нижче описом. Наприклад, Вам необхідно встановити правий кут скоса  $24-1 / 4^{\circ}$ .

- Вимкніть електропилку.
- Встановіть кут скоса на найближче ціле число градусів, поєднавши центральну ризику шкали верньєри на Мал. 30 з цілим числом градуюваною шкали кутів повороту.

Уважно розгляньте Мал. 31, на ньому показується чітка установка правого кута скоса 24 °.

- Щоб додати ще чверть градуса, звільніть фіксатор кута скоса і обережно пересуньте вправо рукоятку установки кута скоса, щоб ризику 1/4 ° верньера збіглась з найближчої наступної міткою градуйованою шкали кутів повороту. В цьому випадку найближчча наступна мітка градуйованою шкали кутів повороту - 25 °. На Мал. 32 показана точна установка правого кута скоса 24-1 / 4 °.

- При установці правого кута скоса:

- Збільшуйте кут скоса пересуванням рукоятки, щоб необхідна ризику верньера поєдналася з найближчої наступної рискою градуйованою шкали кутів повороту з правого боку.
- Зменшуйте кут скоса пересуванням рукоятки, щоб необхідна ризику верньера поєдналася з найближчої наступної рискою градуйованою шкали кутів повороту з лівого боку.

- При установці лівого кута скоса:

- Збільшуйте кут скоса пересуванням рукоятки, щоб необхідна ризику верньера поєдналася з найближчої наступної рискою градуйованою шкали кутів повороту з лівого боку.
- Зменшуйте кут скоса пересуванням рукоятки, щоб необхідна ризику верньера поєдналася з найближчої наступної рискою градуйованою шкали кутів повороту з правого боку.

- Зафіксуйте оброблювану заготовку зліва від пильного диска.

### **Права сторона**

- Притисніть нижню поверхню оброблюваної заготовки до направляючої.
- Зафіксуйте оброблювану заготовку зліва від пильного диска.

## **ЗОВНІШНІЙ КУТ**

### **Ліва сторона**

- Притисніть нижню поверхню оброблюваної заготовки до направляючої.
- Зафіксуйте оброблювану заготовку праворуч від пильного диска.

### **Права сторона**

- Притисніть верхню сторону оброблюваної заготовки до направляючої.
- Зафіксуйте оброблювану заготовку праворуч від пильного диска.

## **Пиляння багетів**

Пиляння багетів проводиться комбінованим методом. Для досягнення високої точності, дана електропила має попередньо встановлений кут скоса 31,62 ° і кут нахилу 33,85 °. Ці параметри призначені для стандартних багетів з верхнім кутом 52 ° і нижнім кутом 38 °.

- Перед пилянням заготовок потренируйтесь на дерев'яних обрізках.
- Пиляння повинно проводитися з лівим нахилом, при цьому багет повинен лежати на столі електропили зворотною стороною.

## **ВНУТРІШНІЙ КУТ**

### **Пиляння плінтурів**

Пиляння плінтурів робите з кутом нахилу 45 °.

- Щоразу перед пилянням, не включаючи електропилку, робіть пробне рух пильної головки.
- При пилянні, плінтур повинен лежати на столі електропили задньою стороною.

## **ВНУТРІШНІЙ КУТ**

### **Ліва сторона**

- Притисніть верхню сторону оброблюваної заготовки до направляючої.

- Верхня сторона багета притиснута до направляючої.

- Скос вправо.

- Зафіксуйте оброблювану заготовку зліва від пильного диска.

### **Права сторона**

- Нижня сторона багета притиснута до направляючої.
- Скос вліво.
- Зафіксуйте оброблювану заготовку зліва від пильного диска.

## **ЗОВНІШНІЙ КУТ**

### **Ліва сторона**

1. Нижня сторона багета притиснута до направляючої.
2. Скос вліво.
3. Зафіксуйте оброблювану заготовку зліва від пильного диска.

СПОСОБОМ ЗАХИСНИЙ КОЖУХ ПІД ЧАС РОБОТИ ПИЛИ.



### **Права сторона**

4. Верхня сторона багета притиснута до направляючої.
5. Скос вправо.
6. Зафіксуйте оброблювану заготовку праворуч від пильного диска.

## **спеціальні розрізи**

- Всі розрізи виконуються на матеріалі, закріпленим на розпилювальному столі і призначенному впритул до напрямної упору. Переконайтесь, що заготовка надійно закріплена.

## **Видалення пилу (Мал. 2, 3)**

- Встановіть мішок (ff) на отвір для пиловідведення (n).



**УВАГА!** По можливості використовуйте засобами для видалення пилу пристрій, розроблене відповідно до чинних нормативів, що стосуються викидів пилу.

Підключіть пристрій для збору пилу, розроблене відповідно до чинних нормативів. Швидкість повітряного потоку від підключених зовнішніх систем повинна становити 20 м / с +/- 2 м / с. Ця швидкість повинна вимірюватися в точці з'єднання вентиляційного каналу з інструментом (в точці з'єднання), інструмент повинен бути підключений, але не повинен при цьому працювати.

## **ЗАГОТОВЛІ ВИГНУТОЇ ФОРМИ**

При розпилюванні заготовок зігнутої форми завжди розташуйте їх, як показано на Мал. 34, і ніколи не кладіть, як показано на Мал. 35. Неправильне розташування заготовки може стати причиною защемлення леза ріжучого диска до завершення розрізу.

## **РОЗПИЛЮВАННЯ ПЛАСТИКОВИХ ТРУБ І ІНШИХ КРУГЛИХ ПРОФІЛЕЙ**

Пластикові труби можуть бути легко розпиляні Вашої пилкою. Розпилювання труб виконується таким же чином, що і розпилювання деревини; щоб уникнути перекочування труба повинна бути закріплена за допомогою затискачів або надійно притискатися впритул до напрямної упору. Виконання даної умови надзвичайно важливо при виконанні розрізів під кутом.

## **Транспортування (Мал. 4)**

Для зручності перенесення торцовування електропили, вона забезпечена ручкою (m) у верхній частині різака.

- Для транспортування електропили, переведіть пильну головку в нижнє положення і натисніть на фіксатор (o).
- Для перенесення електропили використовуйте тільки ручку (m) або віймки (r) для захоплення рукою, зображені на Мал. 4.

## **ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ**

Ваш електроінструмент D E WALT розрахований на роботу протягом тривалого часу при мінімальному технічному обслуговуванні. Термін служби і надійність інструменту залежить від правильного догляду та регулярного чищення.



**УВАГА:** Щоб уникнути травми, вимкніть інструмент та від'єднайте його від джерела електроживлення, перш ніж встановлювати і демонтувати принадлежності, виконувати або змінювати налаштування, а також перед проведенням ремонту. Впевніться, що

## **РОЗПИЛЮВАННЯ ВЕЛИКИХ ЗАГОТОВОВОК**

Іноді дерев'яна заготовка буває занадто великий, щоб розміститися під захисним кожухом диска. Додатково висоти можна домогтися шляхом зміщення захисного кожуха в сторону, як показано на Мал. 36. Використовуйте цей прийом тільки у випадках гострої

необхідності; пила працюватиме в звичайному режимі і зможе виконати більший розріз. НІКОЛИ не прив'язуватися, НЕ запілював СТРИЧКОЮ і не утримуються БУДЬ-ЯКИМ ІНШИМ

курок перемикач знаходитьться в положенні ВИКЛ. Ненавмисний запуск інструменту може привести до травмування.



## Мастило

В даному інструменті використані змащені жиром шарикопідшипники закритого типу. Дані підшипники забезпечені на виробництві достатньою кількістю мастила на весь термін служби інструменту.



## Частка

Перед експлуатацією інструменту уважно досліджуйте верхній захисний кожух диска, рухливий нижній захисний кожух диска, а також трубу пиловидалення, щоб переконатися, що вони функціонують належним чином. Переконайтесь, що тирса, пил або обрізки заготовки не блокують перераховані пристрій.

При застраванні фрагментів заготовки між пильним диском і захисними кожухами, вимкніть інструмент від джерела живлення і виконайте вказівки в розділі Установка пильного диска. Видаліть застяглі частинки і встановіть на місце пильний диск.



**УВАГА:** Видувайте 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 засобами для очищення неметалевих деталей інструменту. Ці хімікати можуть погрішити 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 будь-яку частину інструменту в рідину.



**УВАГА:** Щоб знизити ризик отримання травми, регулярно очищайте верхню частину столу.



**УВАГА:** Щоб знизити ризик отримання травми, регулярно очищайте систему для збору пилу.

## Додаткові речі



**УВАГА:** Оскільки принадлежності, відмінні від тих, які пропонує D E WALT, не проходили тести на цьому телевізорі, використання цих пристрій може привести до небезпечної ситуації. Щоб уникнути ризику отримання травми, з даним продуктом повинні використовуватися тільки рекомендовані D E WALT додаткові пристрій.



### УВАГА, СВІТОДІОДНА ПІДСВІЧКА:

Світлодіодні ВИПРОМІНЮВАННЯ: НЕ ДИВІТЬСЯ НА ЛАЗЕРНИЙ ПРОМІНЬ СВІТЛОСВІДОДНІЙ ПРОДУКТ КЛАСУ 2

МАКСИМАЛЬНА ВИХІДНА ПОТУЖНІСТЬ  $P = 9,2 \text{ мВ}$ ; піковий максимум = 456 нм

МЕК 60825-1: 1: 1993; + A1: 1997;  
+ A2: 2001

З питань придбання додаткового обладнання звертайтесь до Вашого дилера.

### Захист навколошнього середовища



Роздільний збір. Цей продукт не можна викидати разом із побутовим сміттям.



Якщо одного разу Ви захотите 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 закінченим терміном служби і їх 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. фірма D E WALT для збору та переробки після закінчення їхнього терміну D E WALT. Щоб скористатися цією послугою, Ви поверніть виріб компанії в офіційний 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 післяпродажного обслуговування та контактною Ви можете знайти в інтернеті за адресою: [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

# DeWALT

## гарантійні умови

### Шановний користувачу!

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

1.1. Надійна робота даного вироби протягом всього терміну експлуатації - предмет особливої турботи наших сервісних служб. В разі виникнення будь-яких проблем в процесі експлуатації виробу рекомендуюмо Вам звертатися лише до авторизованих сервісні організації, адреси та телефони яких Ви зможете знайти в Гарантійному талоні або дізнатися в магазині.

Наши 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 і заповнений Гарантійний талон на російській мові. При відсутності у Вас правильно заповненого Гарантійного талона ми будемо змушені відхилити Ваші претензії по якості даного виробу.

1.3. Щоб уникнути непорозумінь переконливо просимо Вас перед початком роботи з виробом 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 становить 12 місяців і обчислюється з дня продажу. У разі усунення недоліків вироби, гарантійний строк продовжується на період, протягом якого воно не виконувалось.

4. Виробник рекомендує проводити періодичну перевірку виробу на сервісній станції.

5. Протягом 12 місяців з дня продажу виробник гарантує безкоштовну перевірку вироби і рекомендації по заміні приладів, що зношуються.

6. Термін служби виробу - 5 років (мінімальний, встановлений відповідно до Закону "Про захист прав споживачів").

7. Наши гарантійні зобов'язання распространяються тільки на несправності, виявлені протягом гарантійного терміну і обумовлені виробничими або конструктивними факторами.

8. Гарантійні зобов'язання не розповсюджуються:

8.1. На несправності виробу, що виникли в ряді:

8.1.1. Недотримання користувачем припускає даній інструкції з експлуатації виробу.

8.1.2. Механічного пошкодження, викликаного зовнішнім ударним або будь-яким іншим наслідком.

8.1.3. Застосування виробу не за призначенню.

8.1.4. Стихійного лиха.

8.1.5. Несприятливих 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 і запчастин, які не рекомендовані або не схвалені виробником.

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

8.2. На інструменти, що піддавались розкриттю, ремонту або модифікації поза уповноважених сервісної станції.

8.3. На принадності, 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 вироби відносяться, зокрема: поява кольорів мінливості, деформація або оплавлення деталей і вузлів виробу, потемніння або обувглювання ізоляції проводів електродвигуна під впливом високої температури.

