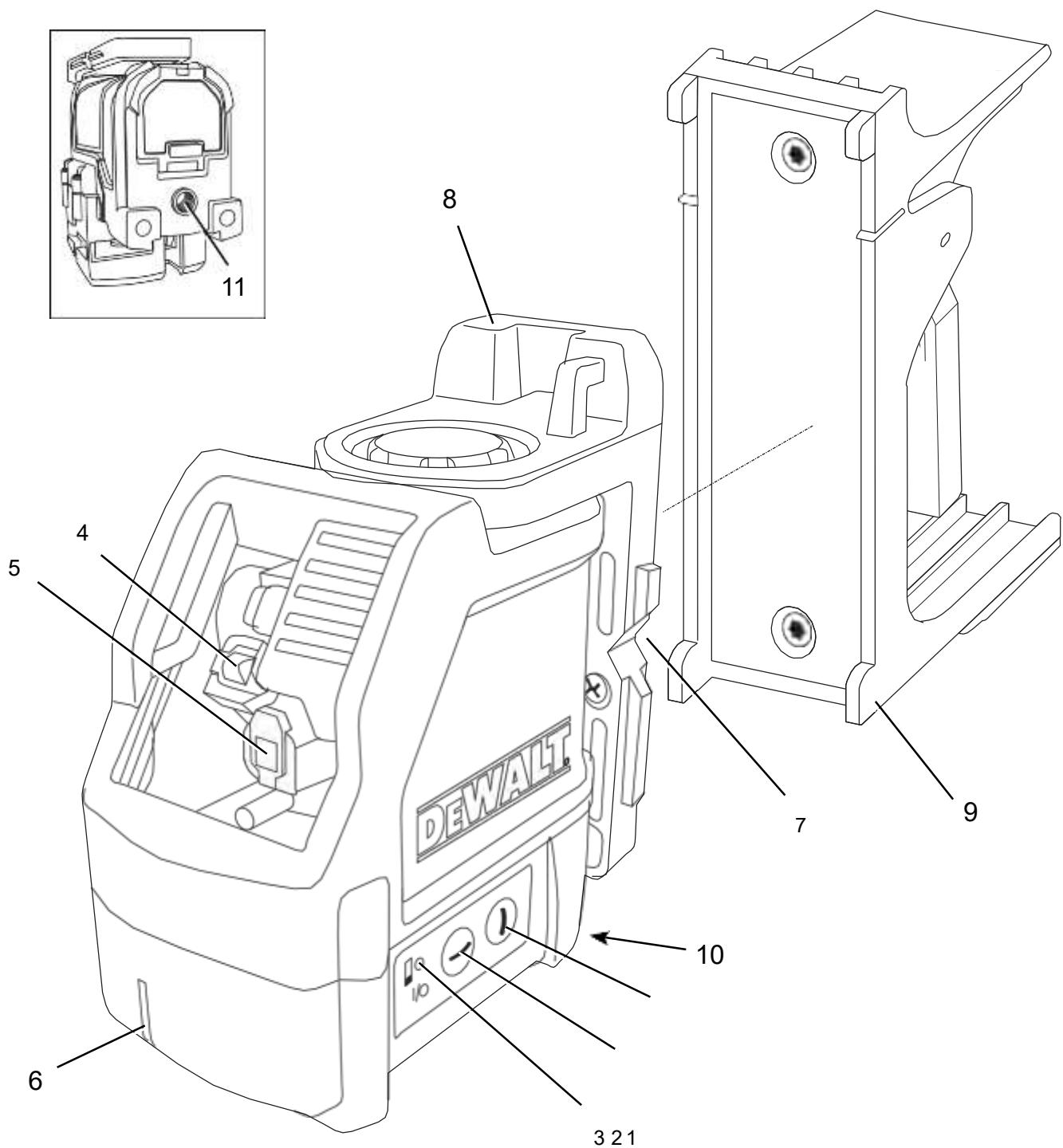




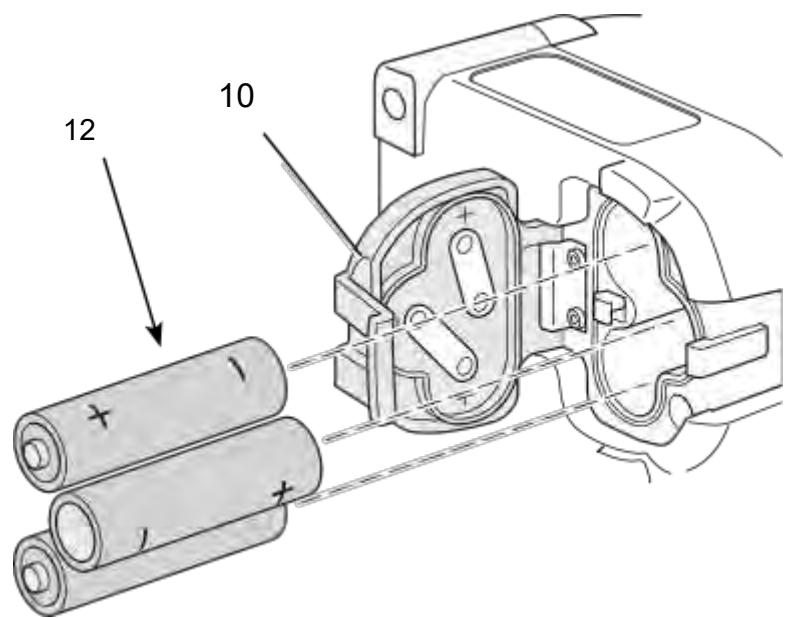
503909-64 RUS / UA

Переклад з оригіналу Інструкції

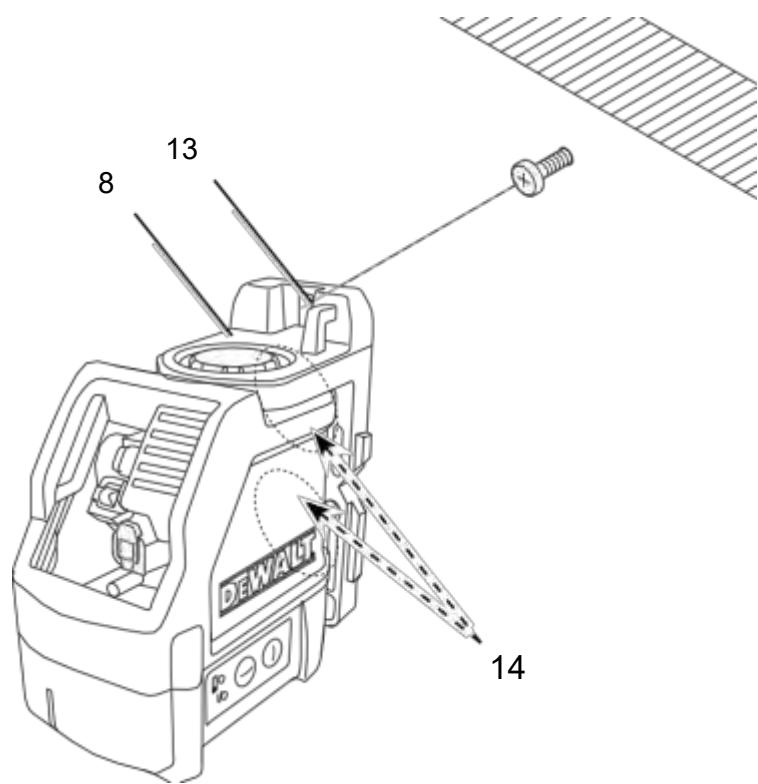
DW088



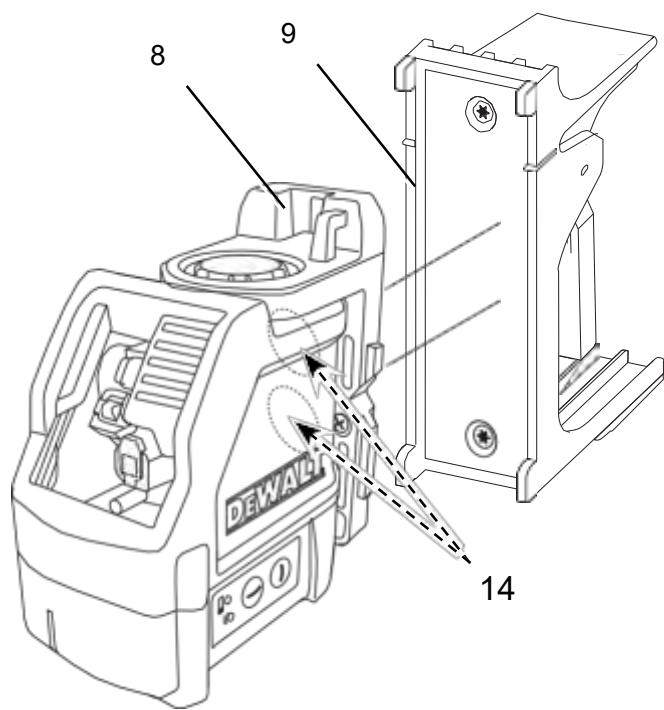
A



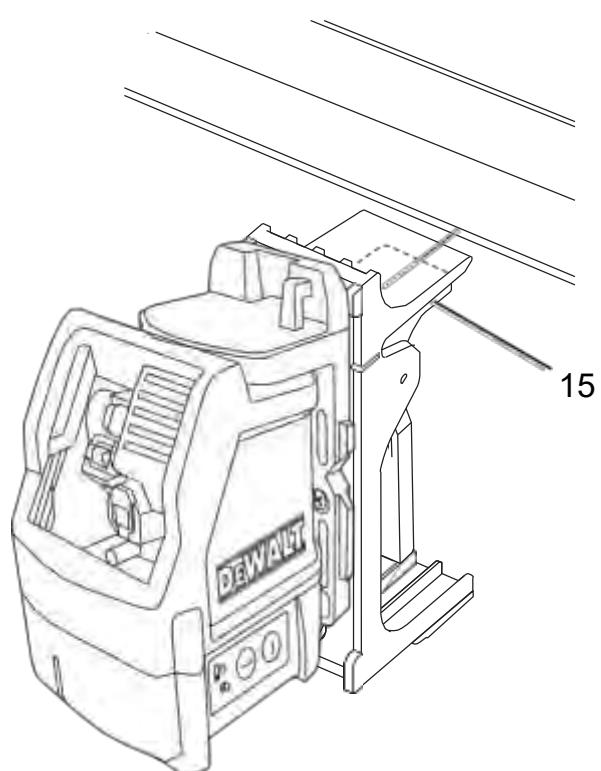
B



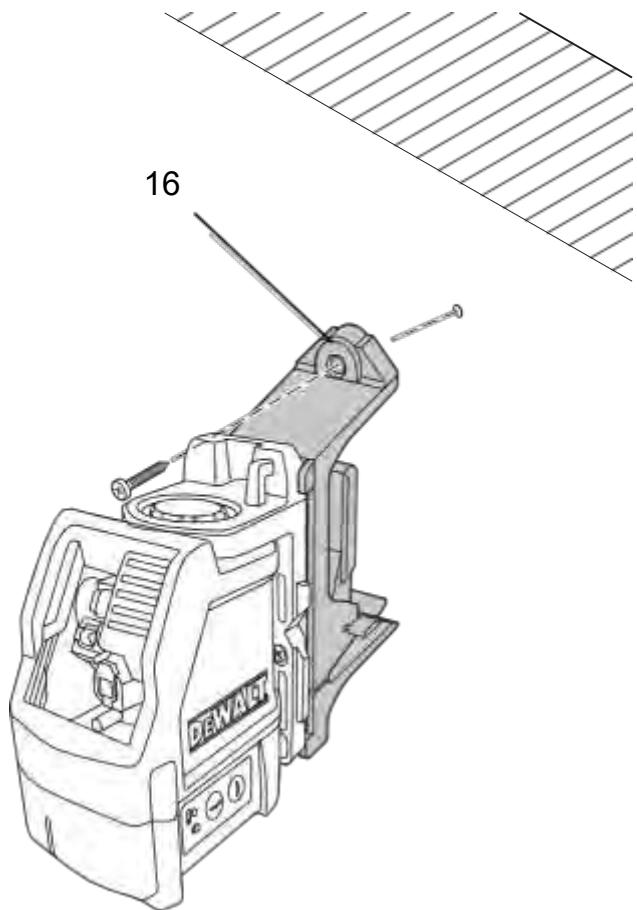
C1



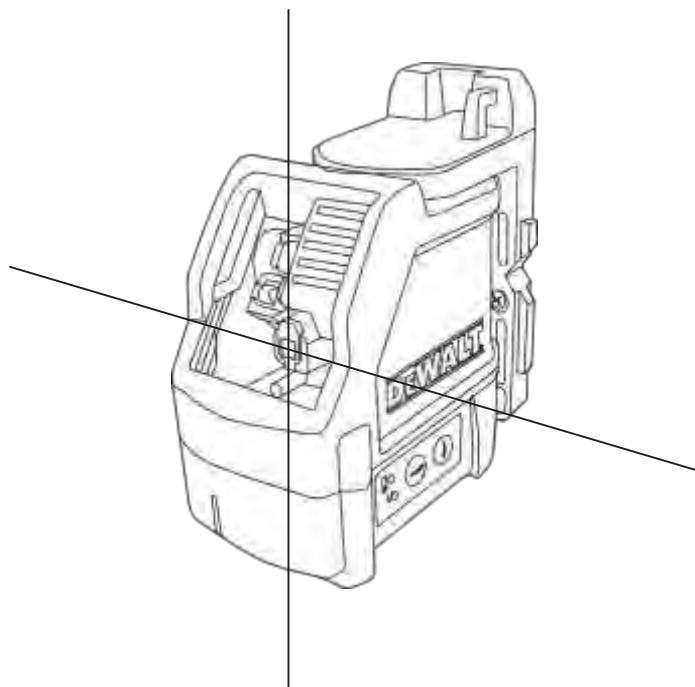
C2



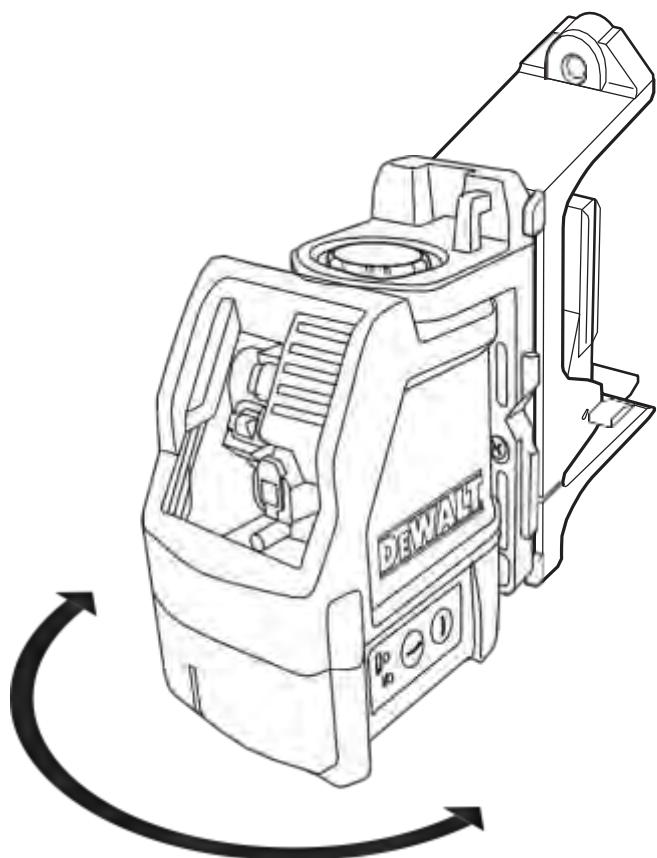
C3



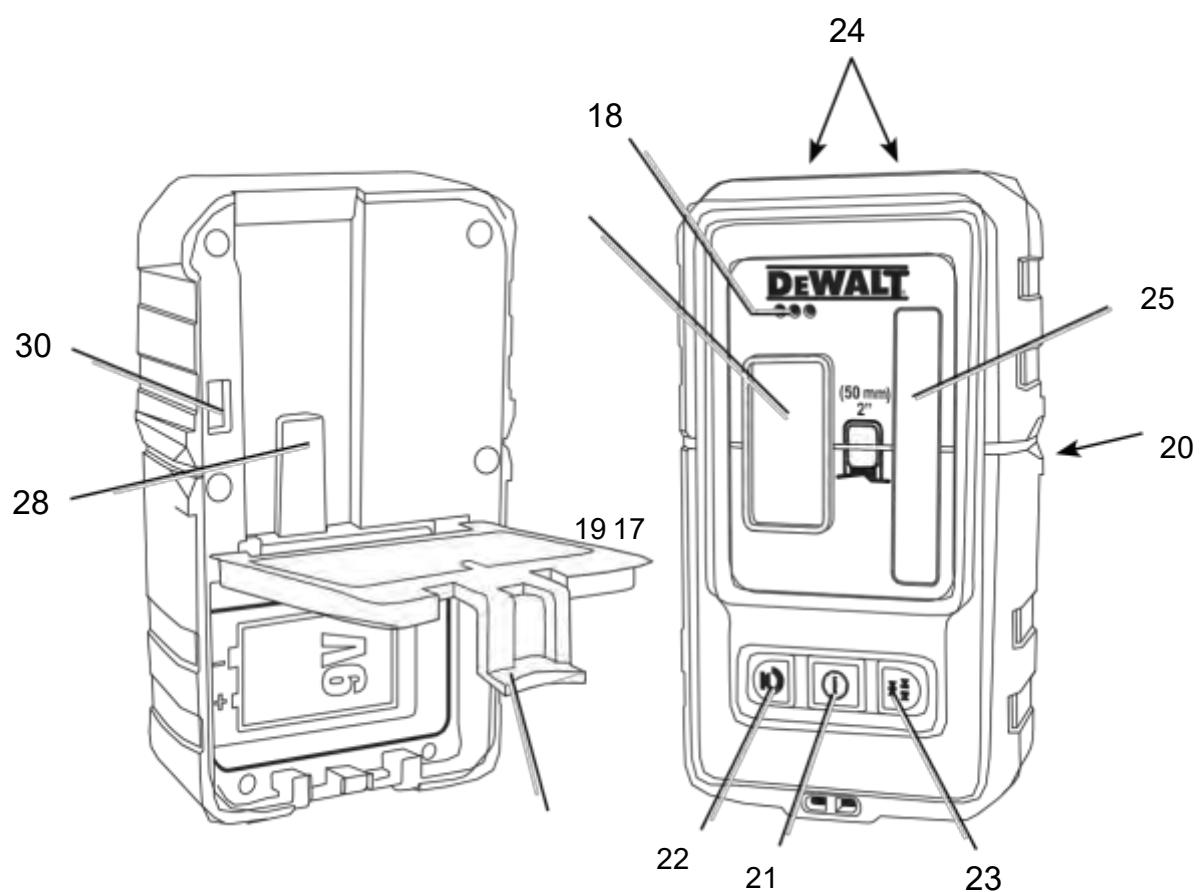
C4



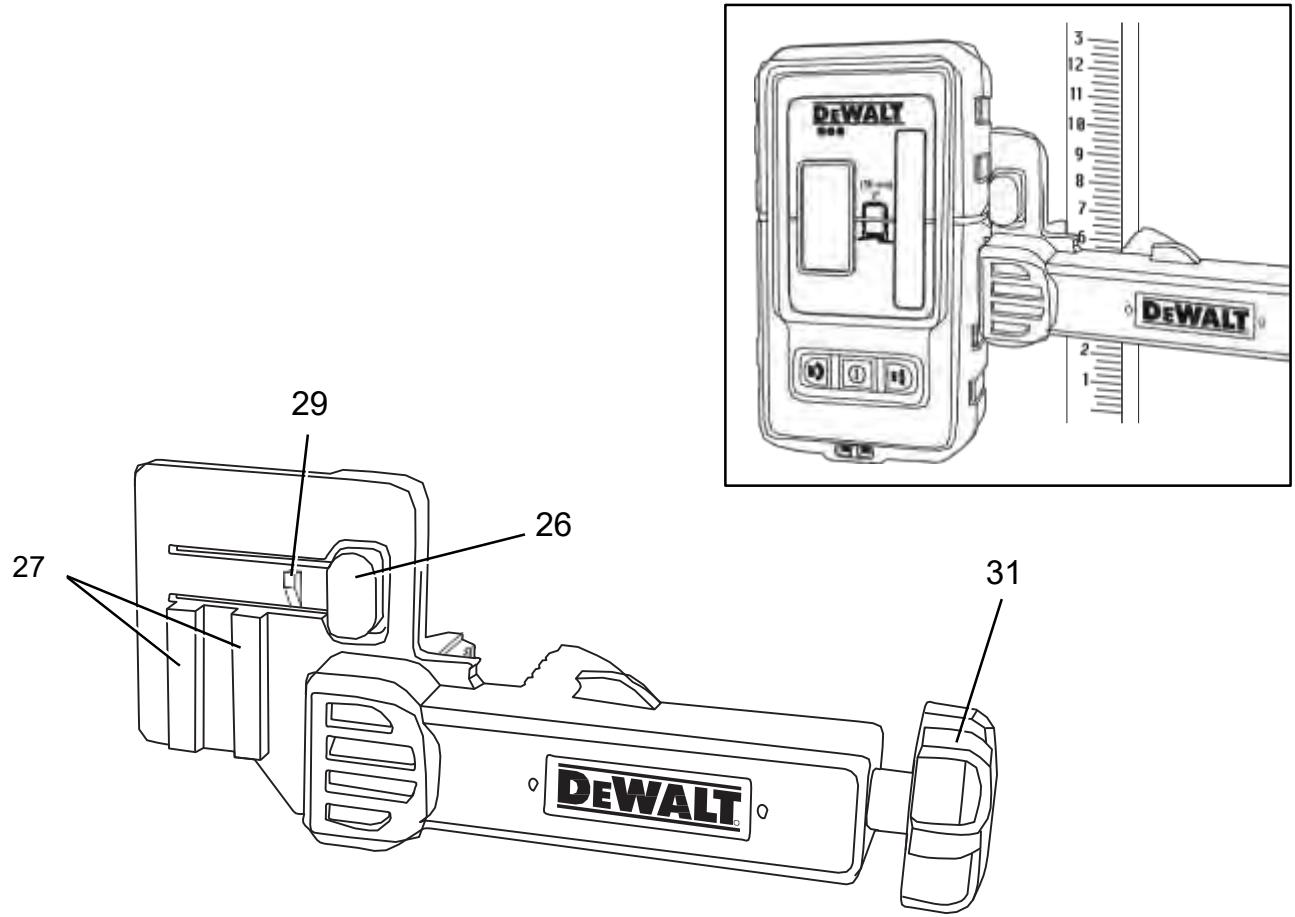
D



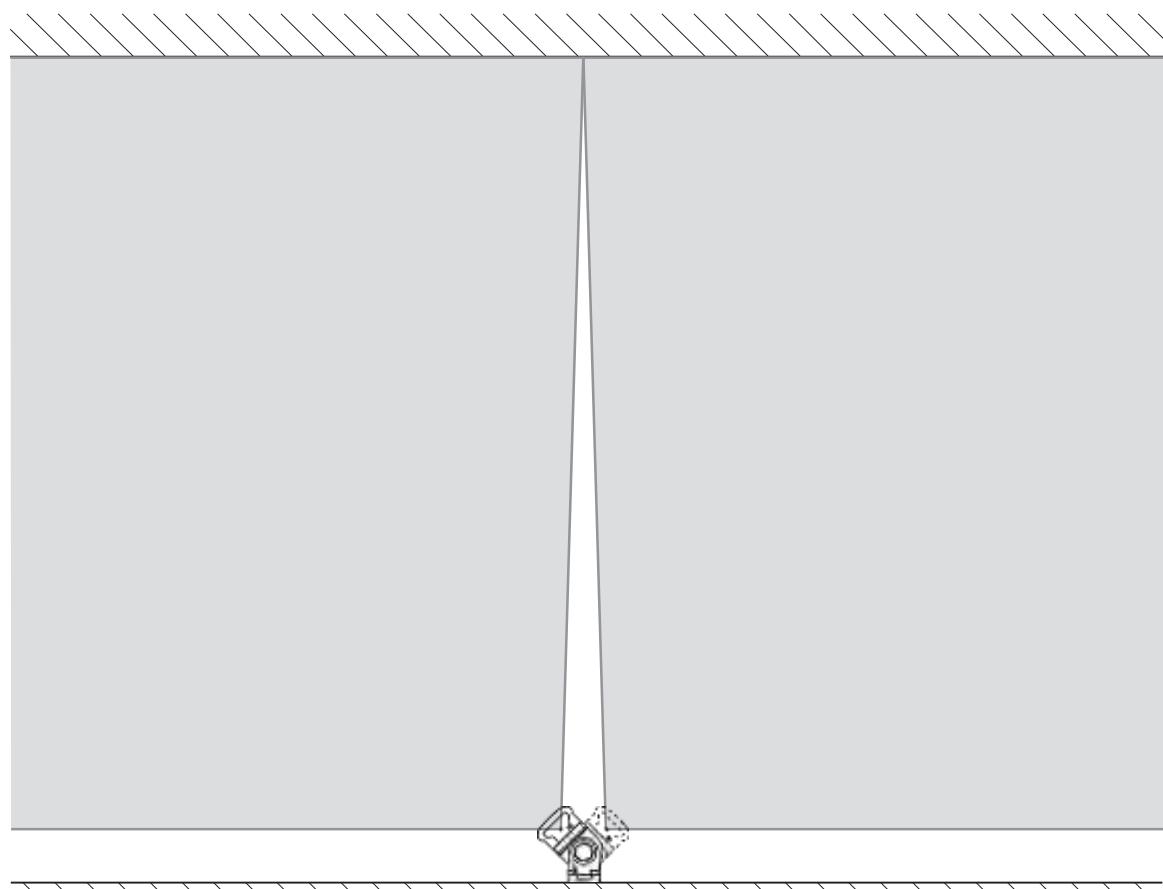
E



F



G



H



32

33

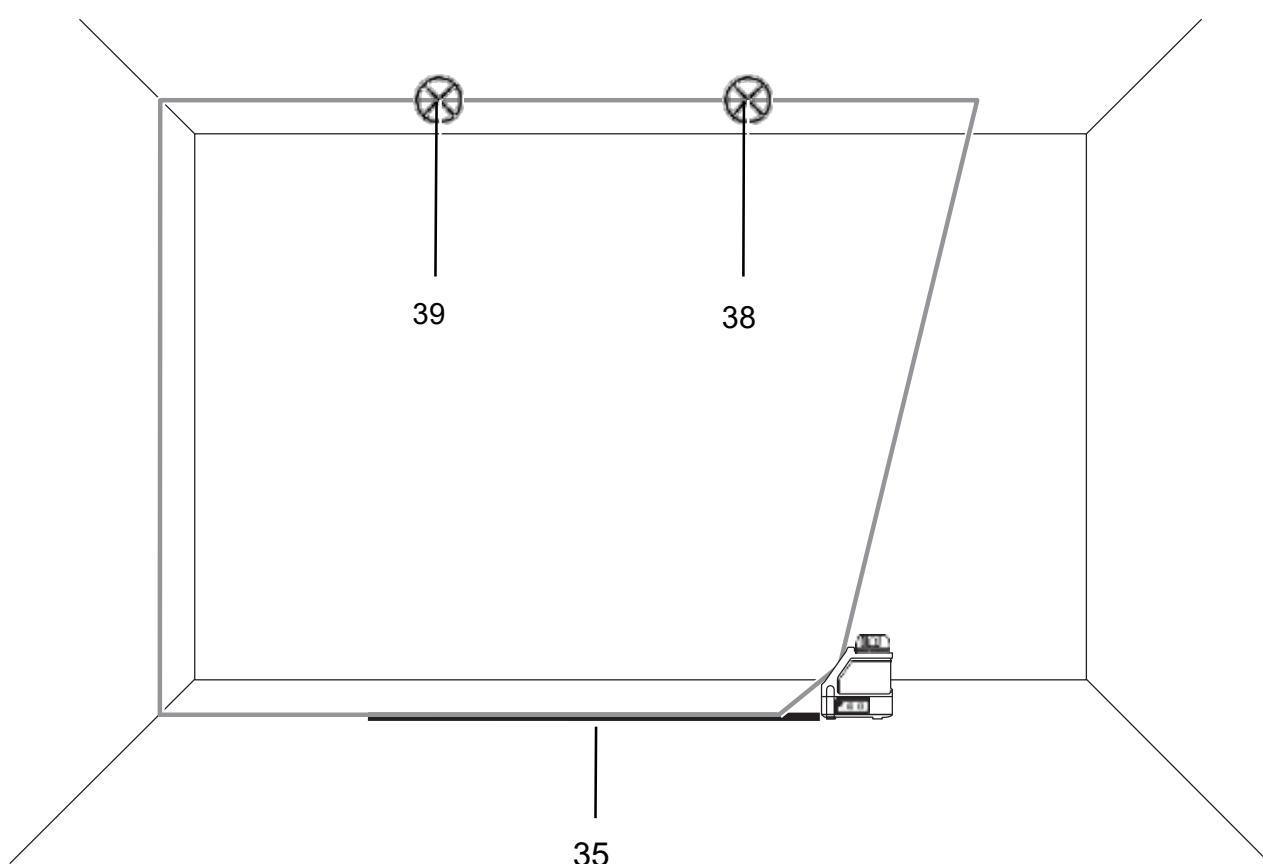
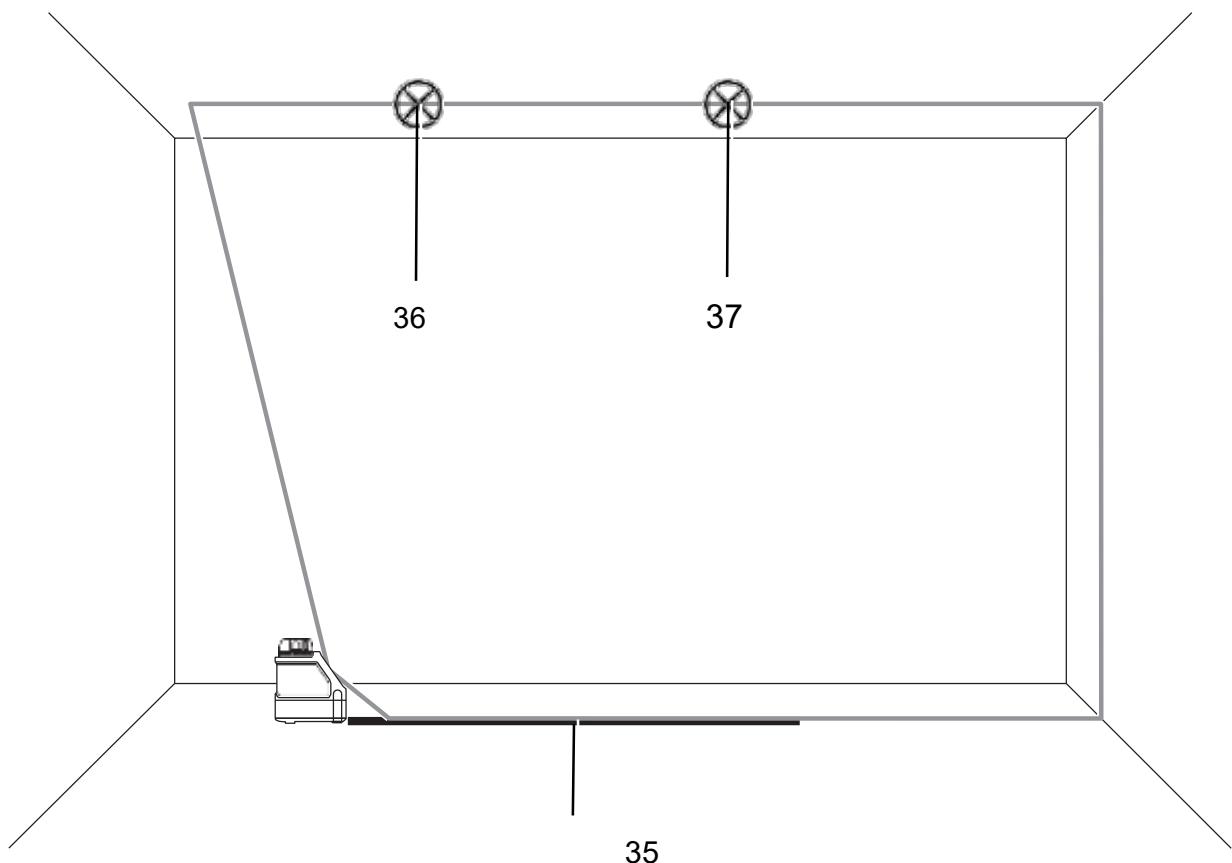
1



34

33

2



ЛАЗЕРНИЙ РІВЕНЬ

З ПЕРЕХРЕЩУВАЛЬНИМИ ПРОМЕНЯМИ

DW088

Вітаємо Вас!

Ви вибрали електричний прилад фірми D WALT. Ретельна розробка виробів, багаторічний досвід фірми з виробництва електроприладів, різні усовершенствування зробили електроприлади D WALT одними з найнадійніших помічників для професіоналів.

Технічні характеристики

DW088		
Напруга живлення	В	4,5
Тип		1
Типорозмір батарейки живлення	3 x LR6 (AA)	
Потужність лазерного випромінювача	мВт	<1,3
клас лазера		2
Довжина хвилі	нм	637
клас захисту	IP54	
Діапазон самовирівнювання °	+ / - 4	
Робоча температура	° С	- 10 - +45
різьба держателя	1/4 »х 20 TPI	
вага	кг	0,75

Визначення: попередження

безпеки

Наступні визначення вказують на сте- пень важливості кожного сигнального слова. Прочитайте керівництво по експлуатації та обра- титі 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 обладнання.



Небезпека ураження електричним струмом!



Вогненебезпечність!

Заходи безпеки при роботі з лазерними приладами



УВАГА! Уважно прочитайте ці інструкції. Недотримання всіх перерахованіх нижче інструкцій може привести до ураження електричним струмом, пожежі та/або серйозних травм.

ЗБЕРЕЖЕТЕ ДАНІ ІНСТРУКЦІЇ

- Не використовуйте лазер, 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.
- Використовуйте лазерний прилад тільки з призначеними для нього батарейками живлення. Використання батарейок іншого типу може привести до виникнення пожежі.
- Зберігайте не використовується лазерний прилад в місці, недоступному для дітей та сторонніх осіб. Лазерні прилади становлять небезпеку в руках недосвідчених користувачів.
- Використовуйте тільки тідодаткові пристосування, які рекомендовані виробником для Вашої моделі приладу. Додаткові аксесуари, які підходять для одного приладу, при використанні з іншою моделлю можуть стати причиною отримання травми.

- Сканування та цифрування друкованої ПОВИНЕΝ проводитися тільки кваліфікованим ремонтним персоналом. Ремонт або технічне обслуговування, вироблене не мають відповідної кваліфікації персоналом, може привести до травмування. Місцезнаходження найближчого авторизованого сервісного центру D WALT см. В списку авторизованих сервісних центрів D WALT в кінці цього посібника з експлуатації або на сайті

- *Ні в якому разі не розглядайте лазерний промінь через оптичні прилади, такі як телескоп або теодоліт.* Це може привести до серйозного ураження очей.

- *Ніколи не встановлюйте лазерний прилад в положенні, при якому можливе навмисне чи випадкове потрапляння лазерного променя в очі.*

Це може привести до серйозного ураження очей.

- *Ніколи не встановлюйте лазерний прилад поблизу від поверхонь, що відбивають, які можуть відобразити лазерний промінь в очі користувача або випадкового особи.*

Це може привести до серйозного ураження очей.

- *Завжди вимикайте лазерний прилад, коли він не використовується.* Пристрій працювати збільшує ризик потрапляння лазерного променя в очі.
- *Ніколи не використовуйте лазерний прилад в присутності дітей і не дозволяйте дітям користуватися приладом.* Це може привести до серйозного ураження очей.
- *Ніколи не знімайте і не періть з приладу попереджають етикетки.* При відсутності попереджуючих етикеток користувач або випадкова особа можуть ненавмисне зазнати опромінення.

- *Встановлюйте лазер на стійкій рівній поверхні.* Падіння лазера може привести до його пошкодження або серйозних травм.
- *Одягайтесь відповідним чином.* Під час роботи не надягайте просторий одяг або прикраси. прибрарайте довгі

волосся. Слідкуйте за тим, щоб Ваше волосся, одяг або рукавички перебували в постійному віддаленні від рухомих частин приладу.

Вільний одяг, прикраси або довге волосся можуть потрапити в рухомі частини приладу. Вентиляційні отвори часті заскоривають рухомі частини, тому намагайтесь їх уникати.



УВАГА: Використання інших засобів управління або регулюючих пристрій або порушення інструкцій, позначених в цьому посібнику з експлуатації, може привести до небезпечної радіаційного опромінення.



УВАГА! НІ В ЯКОМУ РАЗІ НЕ РОЗБИРАЙТЕ ЛАЗЕРНИЙ ПРИСТРІЙ! Усередині немає обслуговуються користувачем деталей. Розбирання лазерного приладу робить гарантію на продукт недійсною. Ні в якому разі не видозмінюйте прилад. Модифікація даного приладу може стати причиною небезпечної лазерного опромінення.



УВАГА: Небезпека виникнення пожежі! Уникайте короткого замикання контактів батарейки живлення.

Додаткові правила безпеки при роботі з лазерними приладами

- Даний лазерний прилад відноситься до класу 2, відповідно до стандарту EN 60825-1: 2007. Чи не замініюйте лазерний діод ні на який інший тип. У разі пошкодження лазерний прилад повинен ремонтуватися тільки в авторизованому сервісному центрі.
- Використовуйте лазерний прилад тільки для проектування лазерних ліній. Пряме влучення променя лазера 2-го класу в око вважається безпечним протягом не більше 0,25 секунди. У цьому випадку відповідна реакція очного століття забезпечує достатній точну захист очі. На відстані більше 1 метра даний лазерний прилад можна розглядати як повністю безпечний лазер 1-го класу.

- Ні в якому разі не дивіться преднаменем на лазерний промінь.
- Чи не розглядайте лазерний промінь через оптичні прилади.
- Встановлюйте лазерний прилад в такому положенні, щоб лазерний промінь не проходив на рівні очей оточуючих Вас людей.
- Не дозволяйте дітям торкатися до лазерному приладу.

травми або виникнення пожежі. Для зниження ризику:

- Строго дотримуйтесь всіх інструкцій та попереджень, що містяться в маркуванні батарейки живлення і на упаковці.
- Завжди вставляйте батарейки живлення з дотриманням полярності, поєднуючи позначки «+» і «-» на батарейці та пристрої.

Залишкові ризики

Наступні ризики є характерними при використанні лазерних приладів:

- Травми в результаті ураження лазерним променем.

Маркування інструменту

На приладі є такі знаки:



Перед початком роботи уважно прочитайте керівництво по експлуатації



Увага! лазер



Не дивіться на лазерний промінь.

- Не допускайте короткого замикання контактів батарейки живлення.

- Ні в якому разі не намагайтесь заряджати батарейки живлення.
- Не змішуйте старі нові батарейки живлення. Замінуйте одночасно всі батарейки живлення новими батарейками такої ж марки і типорозміру.

- Відпрацьовані батарейки негайно виймайте з пристрою і викидайте їх відповідно до місцевого законодавства.

- Не кидайте батарейки живлення в вогонь.

- Тримайте батарейки живлення в недоступному для дітей місці.

- Виймайте батарейки живлення із пристрою, якщо Ви не будете ним користуватися протягом декількох місяців.

МІСЦЕ ПОЛОЖЕННЯ КОДА ДАТИ

Код дати, який також включає в себе рік виготовлення, відштампованій всередині відсіку для батарейок. приклад:

2011 XX XX

Рік виготовлення

Важливі правила безпеки при використанні батарейок живлення



**УВАГА: Батарейки можуть вибухнути або
протекти, і можуть стати причиною**

Батарейки живлення (Мал.В)

ТИП БАТАРЕЙОК ЖИВЛЕННЯ

Даний лазерний прилад працює від 3-х LR6 батарейок (розмір AA).

ПРИЗНАЧЕННЯ

Лазерний рівень з перекрещиваючимися променями DW088 був сконструйований для проекції лазерних ліній для різних областей професійного використання. Прилад може застосовуватися всередині помешкань для горизонтального (рівневого) і вертикального (стрімкого) нівелювання. Область застосування простирається від розмітків місце положення стін і вікон, до установки опорних рейок підвісних стель.

НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ прилад у вологих умовах або при наявності в навколошньому просторі легко займистих жид- кісток або газів.

Лазерний рівень з перехресними променями є професійним інструментом. **Не дозволяються** дітям торкатися до приладу. Недосвідчені користувачі повинні використовувати даний прилад під керів- ством досвідченого інструктора.

Комплект поставки

В упаковку входять:

1 Лазерний рівень з перекрещиваючиміся променями

1 Настінний тримач

3 Батарейки живлення LR6 (розмір AA)

1 Детектор (DW088KD)

1 Зажим (DW088KD)

1 Батарейка 9 V (DW088KD)

1 Чемодан

1 Керівництво по експлуатації

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

Опис (Мал.А)

1 Пусковий вимикач (вертикальний лазерний промінь)

2 Пусковий вимикач (горизонтальний лазерний промінь)

3 Індикатор розрядки батареї живлення

4 Вертикальний лазерний промінь

5 Горизонтальний лазерний промінь

6 Індикатор вертикального лазерного променя

7 Індикатор горизонтального лазерного променя

8 Поворотний кронштейн 9 Настінний тримач

10 Кришка відсіку для батареїв живлення

11 Внутрішня різьба ¼ »x 20

Розпакування виробу

НАКЛЕЙКА ЕТИКЕТКИ З ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Заходи безпеки на етикетці, наклеєною на лазерний прилад, повинні бути сформульовані на мові користувача.

У комплект поставки приладу входить окремими ній лист з самоклеящимися етикетками з над- пісямі на різних мовах.



УВАГА: Переконайтесь, що вимоги безпеки на етикетці сформульовані на Вашому мовою.

Попередження повинні бути наступними:

ЛАЗЕРНЕ ВИПРОМІНЮВАННЯ НЕ ДИВІТЬСЯ НА
ЛАЗЕРНИЙ ПРОМІНЬ ЛАЗЕРНИЙ ПРОДУКТ
КЛАСУ 2

- Якщо попередження сформульовані на іноземній мові, поступите следую- чином:
 - Зніміть з листа потрібну етикетку.
 - Акуратно прикладіть етикетку до поверх- ності існуючої етикетки.
 - Притисніть етикетку, приклеюючи її на місце.

ЗБІРКА І РЕГУЛЮВАННЯ



УВАГА! Ніколи не встановлюйте лазерний прилад в положенні, при якому можливе навмисне чи випадкове потрапляння лазерного променя в очі.

Попадання лазерного променя в очі привести до серйозного ураження очей.

Заміна батареї живлення (Мал. В)

Даний прилад працює від батареїв живлення типу LR6 (AA).

- Відкрийте кришку відсіку для батареїв живлення (10).
- Замініть батарейки живлення (12). Простежте, щоб нові батарейки пита ня були вставлені в положенні, як показано на малюнку.
- Закройте кришку відсіку для батареїв пита ня.



УВАГА: При оновленні батареїв живлення, кожен раз замінюйте весь комплект. Не змішуйте старі нові батарейки живлення. Рекомендується використовувати лужні батарейки живлення.

ІНДИКАТОР НИЗЬКОГО БАТАРЕЙОК

ЖИВЛЕННЯ (Мал. А)

Прилад обладнаний індикатором (3) розрядки батарей живлення, який знаходиться на панелі управління. Індикатор розрядки батарей живлення світиться, коли прилад включений. Миготіння індикатора вказує на необхідність заміни батареї живлення, при цьому прилад автоматично вимикається.

- Як тільки індикатор починає блімати, вимкніть прилад і видаліть батарейки живлення.

Розміщення пристрою (Мал. С1-С4)

Для виконання різних видів робіт перед- углядівши кілька варіантів розташування приладу.

ВСТАНОВЛЕННЯ НА ПІДЛОЗІ

- Покладіть прилад на відносно рівну горизонтальну поверхню.

ВСТАНОВЛЕННЯ НА СТЕНУ (Мал. С1)

Настінний тримач «замкова щілина» (13) в поворотному кронштейні (8) викорис- зується для кріплення приладу на стінових конструкціях. Таким же чином, використовуючи магніти (14), прилад можна прикріпити безпосередньо до елементів металлоконструк- цій.

- Укрутіть в стіну гвинт або вбийте цвях.
- Повісьте прилад на гвинт, використовуючи «замкову щілину».

ВСТАНОВЛЕННЯ НАСТІННОГО КРЕПЛЕНИЯ НА СТЕНУ (Мал. С2 - С4)

Прилад можна закріпити на настінному держателі (9) при монтажі підвісних потол- ков і в інших специфічних роботах. Поворотний кронштейн (8) має магніти для установки приладу на настінному тримачі.

- Зіставте магніти (14) з металевою пластинкою настінного тримача (9).
- Для видалення з настінного тримача, потягніть на себе прилад з достатнім зусиллям.

Для кріплення настінного тримача до полиці профільного елемента, поступітте таким чином:

- Відіжміть затискну колодку (15).
- Одягніть затискну колодку на полицю профільного елемента і відпустіть затиск,

після чого зажимна колодка захопить полку профільного елемента. Для кріплення настінного тримача безпосередньо до стіни, поступітте таким чином:

- Утримуючи держатель в необхідному положенні щодо стіни, намітьте центр кріпильного отвори.
- Просвердлите отвір в наміченому місці.
- Вставте відповідний дюбель в отверсті.
- Зіставте тримач з дюбелем.
- Укрутіть шуруп в монтажний отвір (16).

Налаштування приладу

- Перед початком процесу вирівнювання вклічіте прилад. Рівень і / або схил встановлений правильно, якщо висвічуються лазерні промені.
- Миготіння лазерних променів вказує на те, що прилад встановлений під нахилом більше 4 °, лежачим поза області самонастроювання координат. Вимкніть прилад і налаштуйте його знову в межах області самонастройки, потім знову ввімкніть.

Вирівнювання лазерної лінії (Мал. D)

- Зіставте лазерну лінію одного з лазерних променів з відміткою. Встановіть прилад в потрібному положенні.

Експлуатація



УВАГА! Ніколи не встановлюйте лазерний прилад в положенні, при якому можливе навмисне чи випадкове потрапляння лазерного променя в очі.

Попадання лазерного променя в очі привести до серйозного ураження очей.

Інструкції з використання



УВАГА: Заєжді дотримуйтесь вказівок діючих норм і правил безпеки.

- Кожен раз відзначайте центр лазерної точки.

- Слідкуйте, щоб прилад був надійно зафікований.
- Великі перепади температури оточуючого середовища можуть викликати переміщення внутрішніх деталей, що може привести до зниження точності приладу. При роботі приладу в таких умовах регулярно провірячи точність його налаштування.
- Незважаючи на автоматичну корекцію приладом невеликих неточностей виравнення, для приведення приладу в результат - в стан після удару може потребуватися його повторне регулювання.
- Якщо Ви упустили або перекинули прилад, перевірте його на відсутність пошкоджень, одночасно провівши локальну Калі- бровку. Див. Розділ «Технічне обслуговування».

Включення і вимикання (Мал.А)

Прилад має роздільні вимикачі для вертикального і горизонтального лазерного променя.

- Для включення вертикального лазерного променя (4), натисніть клавішу (1).
- Для включення горизонтального лазерного променя (5), натисніть клавішу (2).
- Для виключення того чи іншого лазерного променя, повторно натисніть клавішу соот- вітствуючого вимикача.

Перенесення позначки (Мал.Д)

Для перенесення позначки, прилад проектує 2 лазерні лінії в горизонтальному і верти- кальному напрямку.

- Зіставте відповідний лазерний промінь з відміткою.

Поворот пристрою (Мал. Е)

Для перенесення горизонтальної лазерної лінії, прикріплений до стіни прилад можна повертати рукою.

- Поверніть прилад в потрібному напрямку, вліво або вправо.

Додаткові речі

ЦИФРОВИЙ ЛАЗЕРНИЙ ДЕТЕКТОР: DE0892 (Мал. F)

В деякі набори лазерних приладів входить цифровий лазерний детектор D WALT.

Цифровий лазерний детектор D WALT до- Гаєта виявленні лазерного променя в умовах яскравого освітлення або на далеких відстані- ях. Детектор можна використовувати як усередині, так і поза приміщеннями, а так само в умовах утрудненого виявлення лазерного променя. Детектор сконструйований для спеціального використання з лінійними лазерами DW088 і DW089, а також з іншими схожими лінійними лазерними приладами D WALT. Не підходить для використання з ротаційними лазерними приладами. Для позначення розташування лазерного променя детектор подає візуальні сигнали, які відображаються на жідкокристалічному дисплеї (17), і аудіо сигнали через мікрофон (18).

Цифровий лазерний детектор D WALT може використовуватися як з затискачем, так і без нього. При використанні детектора з затискачем детектор можна встановити на нівелірної рейки, штифті або стрижні.

Батарейки живлення (Мал. F)

Цифровий лазерний детектор працює від батарейки 9 В. Щоб вставити батарейку, що входить в комплект поставки, підійміть кришку відсіку (19). Помістіть батарейку 9 В в відсік, розташувавши їх у відповідність до випу- Клим символами.

Управління детектором (Мал. F)

Детектор управляється за допомогою кнопки включення (21) і кнопки регулювання звуку (22).

Для включення детектора один раз натисніть на кнопку включення. У верхній частині сенсорного екрана з'явиться символ «ON» і символ включенного звуку.

Цифровий лазерний детектор D WALT також має функцію автоматичного вимкнення. Якщо лазерний промінь не досяг вікна обнаруже- ня або жодна з кнопок не була натиснута, детектор автоматично вимкнеться прибли- зітельно через 5 хвилин.

Щоб вимкнути звуковий сигнал, повторно натисніть на кнопку; символ включенного звуку на екрані зникне.

Детектор включається у вузькій налаштуванні точності (відповідний символ в нижньому лівому кутку). Для переходу в широку настройку точності натисніть один раз на кнопку настрой- ки точності (23) (відповідний символ тепер з'явиться в нижньому правому куті).

ступінь точності

Детектор має дві настройки точності - широку і вузьку. Широка настройка обидві- спечиває більший межа допустимості для позначення знаходження детектора на рівні ґрунту. При вузькій налаштування межа допустимих мости значно звужений для більш точного позначення знаходження детектора на рівні ґрунту.

Для отримання більш точних результатів почніть операцію з використанням широкої настройки і закінчите вузької налаштуванням.

магніти

Під час установки підвісних стель детектор можна прикріпити до металевих напрямних за допомогою магнітів (24).

ВКЛЮЧЕННЯ ДЕТЕКТОРА (Мал. F)

1. Налаштуйте і розташуйте на місці лазерний прилад.

2. Увімкніть детектор, натиснувши на кнопку включення (21).

3. Розмістіть детектор таким чином, щоб сенсорний екран (25) був развернутим особою до лазерному променю. Наведіть детектор вгору або вниз в межах ділянки лазерного променя, поки детектор НЕ буде вирівняний точно по середині. Інформацію стосовно індикаторів, ото зображені у вікні екрану, і звукових сигналів см. В таблиці **Індикатори**.

ІНДИКАТОРИ					
	Над уров- нему	Злегка над уров- нему	На рівні ґрунту	Злегка нижче рівня ґрунту	Нижче рівня ґрунту
звукові сигнали	корот- кий сигнал	корот- кий сигнал	непре- ривний сигнал	довжин- ний сигнал	довжин- ний сигнал
індикатори на екрані					

4. Для точної оцінки розташування лазерного променя використовуйте маркувальні віймки (20).

ВСТАНОВЛЕННЯ ДЕТЕКТОРА НА НІВЕЛІРНІ РЕЙКИ

(мал. F, G)

1. Щоб встановити детектор на нівелір- ву рейку, спочатку прикріпіть детектор до затиску, натиснувши на затвор затиску (26). Вставте рейок (27) на детекторі в канавку (28) на детекторі і рухайте його до тих пір, поки затвор (29) не почуете отворі (30) на детекторі.

2. Розкрийте затискачі затвора, повернувши рукоятку затвора (31) в напрямку проти годинникової стрілки.

3. Встановіть детектор на необхідній висоті і поверніть рукоятку затвора в напрямку за годинниковою стрілкою, закріплячи затиск на рейці.

4. Для регулювання висоти злегка ослабте затиск, змініть положення детектора і знову затягніть затиск.

Чистка та зберігання детектора

- Бруд і масло можна видаляти з зовнішньої поверхні детектора за допомогою тканини або за допомогою м'якої неметалевої щітки.
- Цифровий лазерний детектор D WALT дождестойкій, але не призначений для підводного занурення. Не лийте воду на детектор і не занурюйте його у воду.
- Оптимальним місцем для зберігання є холодне і сухе місце, подалі від прямих сонячних променів і джерел надлишкового тепла або холоду.

Технічне обслуговування детектора

Усередині цифрового лазерного детектора немає обслуговуються користувачем деталей за винятком батареек живлення. Чи не разбірайте детектор. Несанкціонована розбирання лазерного детектора робить гарантію на продукт недійсною.

Можливі несправності і способи їх усунення

ДЕТЕКТОР НЕ ВКЛЮЧАЄТЬСЯ.

- Натисніть і відпустіть кнопку включення.
- Переконайтесь, що батарейка на місці і переконайтесь в її правильному розташуванні.

- Якщо детектор дуже холодний, перенесі- ті його в обігрівається зону і дочекайтесь його зігрівання.
- Замініть батарейку 9 В. Увімкніть устрой-ство.
- Якщо детектор все ж не включається, віднесіть його в сервісний центр D WALT.

ЧЕРЕЗ КОЛОНКИ ДЕТЕКТОРА НЕ ЧУТНО.

- Переконайтесь, що детектор включений.
- Натисніть кнопку звуку. Данна кнопка включає і вимикає звук.
- Переконайтесь, що лазер включений і випромінює лазерний промінь.
- Якщо в детекторі звук все-таки не вклу-ється, віднесіть детектор в авторизований сервісний центр D WALT.

ДЕТЕКТОР НЕ РЕАГУЄ НА ЛАЗЕРНИЙ ПРОМІНЬ, ВИПРОМІНЮЄ ІНШИМ ЛАЗЕРНИМ ПРИЛАДОМ.

- Цифровий лазерний детектор D WALT сконструйований для спеціального використання з моделями DW088 і DW089, а також з деякими іншими схожими лінійними лазерними приладами D WALT.

ДЕТЕКТОР ЧУТНО ЗВУКОВИЙ СИГНАЛ, АЛЕ РІДКОКРИСТАЛІЧНІ ЕКРАНИ НЕ ФУНКЦІОNUЄ.

- Якщо детектор дуже холодний, перенесі- ті його в обігрівається зону і дочекайтесь його зігрівання.
- Якщо рідкокристалічний екран детек- тора все ж не працює, віднесіть детек- тор в авторизований сервісний центр D WALT.

ЗАНАДТО ЯРКЕ СВІТЛО, ПАДАЮЧЕ НА ДЕТЕКТОР, ВИКЛИКАЄ БЕЗПЕРЕВНИЙ СИГНАЛ «НА РІВНІ ГРУНТУ».

- У зонах з дуже інтенсивним освітленням детектор може давати неправильне або помилкове зазначення рівня.
- Помістіть детектор в зону з менш інтенсивним освітленням або заслін чимось сенсорний екран (25), щоб повернутися до нормальної роботи.

Додаткові речі

ВИКОРИСТАННЯ ЛАЗЕРНОГО ПРИЛАДУ З ДОДАТКОВИМ ПРИЛАДДЯМ (мал. 1, ВСТАВКА)

У нижній частині лазерного приладу є внутрішнє різьбленння 1/4 "x 20 (11). Данна різьбленння підходить для під'єднання самих різних допоміжних пристрій D WALT. Використовуйте тільки додаткові D WALT, спеціально роз-бота для використання з даними виро-лием. Дотримуйтесь інструкцій, прикладеним до додаткової принадності. З питань придбання додаткового обладнання звертайтесь до Вашого дилера.

До них відносяться:

- DE0734 D WALT нівелювання рейка
 - DE0737 D WALT нівелювання рейка
 - DE0881 D WALT Лазерний штатив
 - DE0882 D WALT Установча лінійка
 - DE0892 D WALT Детектор
- З питань придбання додаткового обладнання звертайтесь до Вашого дилера.

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Ваш електроприлад D WALT розрахований на роботу протягом тривалого часу при мінімальному технічному обслуговуванні. Термін служби і надійність приладу увеличи-ється при правильному догляді і регулярному чищенні.

Перевірка калібрування на місці (Мал.Н-J)

Калібрування на місці повинна проводитися точно і акуратно, з метою створення умов для достовірної діагностики. При обнаруже-ванні неполадок, ремонтуйте прилад в авто- авторизованого сервісного центру.



УВАГА: Точність установки приладу в просторі відбувається на результатах діагностики. Якщо ж це точності практиці немає, вимірювання необхідно відповідним чином коригувати.

ПЕРЕВІРКА СКАНУВАННЯ (Мал.Н)

- Встановіть прилад між 2-ма вертикаль поверхнями, що знаходяться на відстані мінімум 9 м один від одного.
Встановіть прилад точно по центру стіни.
- Розмістіть прилад під кутом 45 ° вліво.
- Увімкніть горизонтальний лазерний промінь.
- Відзначте центр лазерного променя точно по центру протилежної стіни.
- Вимкніть прилад, і поверніть його на кут 90 ° у напрямку за годинниковою стрілкою.
- Увімкніть горизонтальний лазерний промінь.
- Відзначте центр лазерного променя точно по центру протилежної стіни.
- Вимкніть прилад.
- Виміряйте відстань між відмітками.
- Якщо відстань між відмітками становить 3 мм або менше, прилад откалиброван правильно.
- Якщо відстань між відмітками більше ніж 3 мм, прилад необхідно отремонтувати.

ПЕРЕВІРКА РІВНЯ ПЛОЩИН (Мал.І1, І2)

- Встановіть прилад поруч зі стіною довжиною мінімум 9 м.
Встановіть прилад в кінці-віття частині стіни.
- Розмістіть прилад під кутом 90 ° вліво.
- Увімкніть горизонтальний лазерний промінь.
- Відзначте центр лазерного променя на довжині однієї третини (32) і двох третин (33) стіни.
- Вимкніть прилад.
- Встановіть прилад в інший кінцевій частині стіни.
- Розмістіть прилад під кутом 90 ° вправо.
- Увімкніть горизонтальний лазерний промінь.
- Увімкніть прилад, вирівняйте лазерний промінь з відміткою (33), і відзначте лазерний промінь на довжині двох третин (34) стіни.
- Вимкніть прилад.
- Виміряйте відстань між відмітками (32 і 34).
- Якщо відстань між відмітками становить 6 мм або менше, прилад откалиброван правильно.
- Якщо відстань між відмітками більше ніж 6 мм, прилад необхідно отремонтувати.

ПЕРЕВІРКА ПРЯМОВИСНО (Мал.І1, І2)

- Встановіть прилад на підлозі, де висота стелі становить мінімум 2,5 м.
- Проведіть на підлозі лінію (35) довжиною 1,5 м. Розмістіть прилад в кінцевій частині позначки (35) на підлозі.
- Увімкніть вертикальний лазерний промінь.
- Зіставте лазерний промінь з відміткою на підлозі (35).
- Відзначте центр лазерного променя на довжині однієї третини (36) і двох третин (37) потолка.
- Вимкніть прилад. Розмістіть прилад в інший кінцевій частині позначки (35) на підлозі.
- Увімкніть вертикальний лазерний промінь.
- Зіставте лазерний промінь з відміткою на підлозі (35).
- Відзначте центр лазерного променя на довжині однієї третини (38) і двох третин (39) потолка.
- Вимкніть прилад.
- Виміряйте відстань між відмітками (36 і 38).
- Виміряйте відстань між відмітками (37 і 39).
- Якщо відстань між відмітками становить 3,5 мм або менше, прилад откалиброван правильно.
- Якщо відстань між відмітками більше ніж 3,5 мм, прилад необхідно отремонтувати.



Чистка

- Перед чищенням лазерного приладу ізвлекіть з нього батарейки живлення.
- Регулярно протирайте корпус під час посідання м'якою тканиною.
- При необхідності, протирайте лінзи м'якою тканиною або змоченою в спирті ватною паличкою. Не використовуйте ніякі інші засоби для чищення.

Захист навколишнього середовища



Роздільний збір. Дане виробі не можна утилізувати разом з побутовим сміттям.

Якщо одного разу Ви захочете замінити свій виріб D 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 істек- шим 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 електроприладів окремо від побутового сміття на муніципальних звалищах відходів, або Ви можете продавцями при покупці нового вироби. Фірма D WALT забезпечує прийом і пере- роботку після закінчення їхнього терміну D WALT. Щоб скористатися цією послугою, Ви можете здати виріб компанії в авто- авторизованого сервісного центру, який соби- рает продукти за наш рахунок.

Ви можете дізнатися місце знаходження Вашого найближчого авторизованого сервісного центру, звернувшись в Ваш місцевий офіс D WALT за адресою, вказаною в даному керівництва по експлуатації. Крім того, список авторизованих сервісних центрів D WALT і повну інформацію про наш послепро- дажном обслуговування та контактною можете знайти в інтернеті за адресою:

www.2helpU.com.



Батарейки живлення

- Утилізуйте відпрацьовані батарейки живлення безпечно для навколишнього середовища способом. Дізнайтесь в найближчому закладі органів влади про безпечний для навколишнього середовища спосіб перевезення і утилізації батарейок живлення.

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.

Наші сервісні станції - це не тільки кваліфікований ремонт, комах, матеріалів або речовин, що не є відходами, проти застосування за призначенням, такими як стружка, тирса тощо.

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. Наші гарантійні зобов'язання расповсюджуються 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 призначенням.

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 принадлежності, 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 обуглювання ізоляції проводів електродвигуна під впливом високої температури.



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