

DEWALT®

XR LI-ION

WWW.DEWALT.COM

DCN662

Завантажено із сайту інтернет магазину <https://axiomplus.com.ua/>

Fig. A

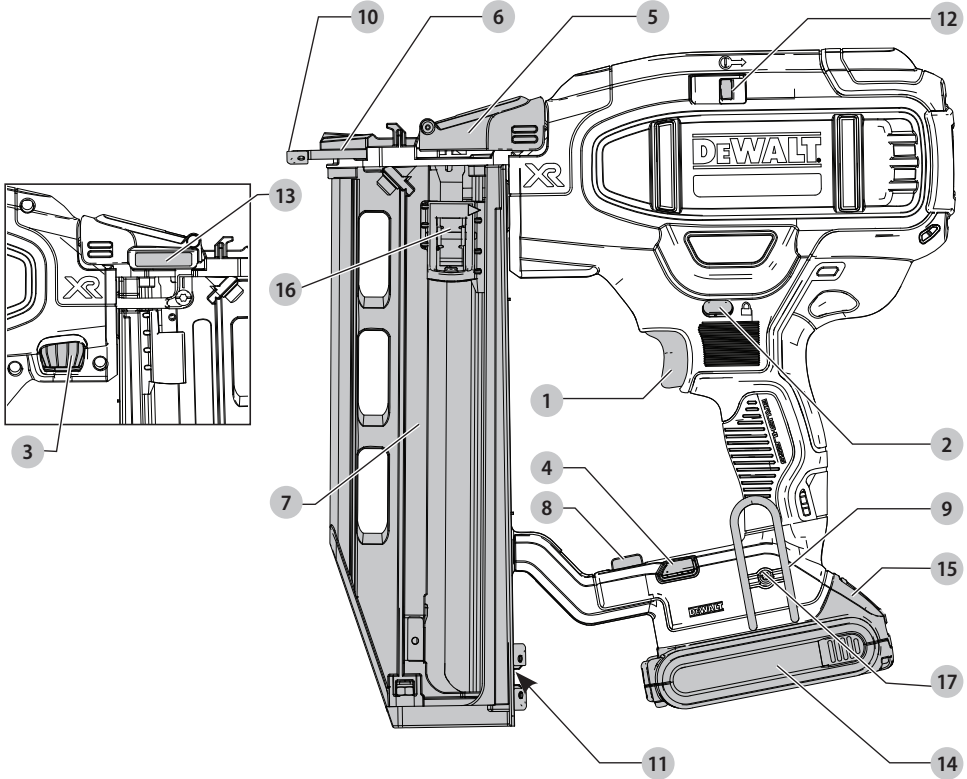
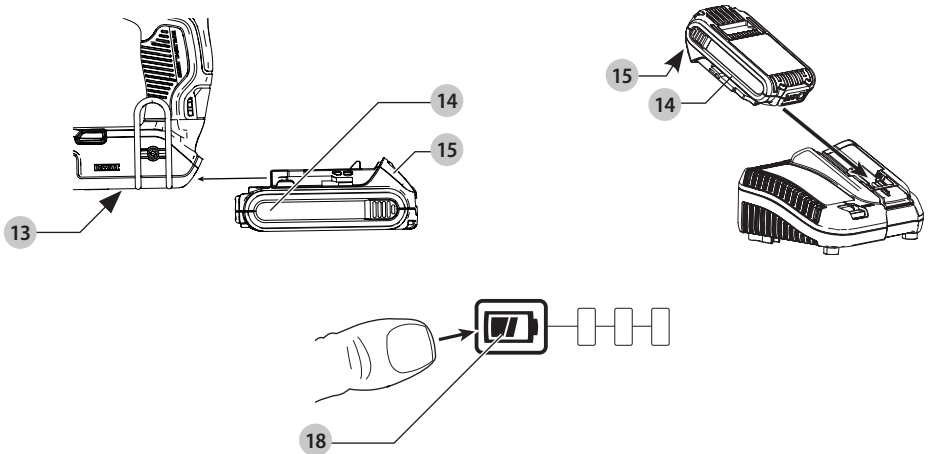


Fig. B



ПРЯМИЙ ЦВЯХОЗАБИВНИЙ ПІСТОЛЕТ 18 В XR 16 GA

DCN662

Вітаємо вас!

Ви обрали інструмент виробництва компанії DeWALT. Ретельна розробка продукції, багаторічний досвід фірми у виробництві інструментів, різні вдосконалення, все це зробило інструменти DeWALT є одними із найнадійніших помічників для тих, хто використовує електричні інструменти у своїй професії.

Технічні дані

DCN662		
Напруга	В _{пост. струму}	18
Тип		1
Тип батареї		Літій-іонна
Пусковий режим		Послідовний/ ударний
Кріпильні елементи		
довжина	мм	32-64
діаметр хвостовика	мм	1,6
кут		0°
Маса (без акумулятора)	кг	2,4
Значення рівня шуму та вібрації (триаксимальна векторна сума) відповідно до стандарту EN60745-2-16		
L_{PA} (рівень тиску звукового випромінювання)	дБ(A)	84
L_{WA} (рівень звукової потужності)	дБ(A)	3
K (похибка для даного рівня гучності)	дБ(A)	95
Значення вібрації $ah =$		
	м/с ²	2,5
Похибка $K =$		
	м/с ²	1,5

Значення вібрації та/або шуму, наведене в цьому документі, було виміряне згідно зі стандартизованим тестом, викладеним в EN60745 та може використовуватись для порівняння інструментів. Це значення вібрації можна також використовувати для попередньої оцінки впливу вібрації.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Заявлене значення вібрації та/або шуму відповідає вимогам цільового використання інструмента. Однак якщо інструмент використовується для виконання інших завдань, або з іншими витратними матеріалами/насадками, або не обслуговується належним чином, значення вібрації та/або шуму може відхилятися. Це може значно збільшити рівень впливу протягом усього періоду роботи.

Оцінка рівня впливу вібрації та/або шуму має враховувати час, протягом якого інструмент є вимкненим, а також час, протягом якого він є ввімкненим, але не використовується. Це може

значно зменшити рівень впливу протягом усього періоду роботи.

Визначення додаткових заходів безпеки для захисту оператора від впливу вібрації та/або шуму: технічне обслуговування інструмента та приладдя, утримання рук у теплі (має значення для вібрації), організація режиму роботи.

Декларація про відповідність ЄС

Директива для механічного обладнання



Цвяхозабивний пістолет 18 В XR 16 GA DCN662

DeWALT заявляє, що продукти, описані в розділі **Технічні дані**, відповідають наступним вимогам: 2006/42/EC, EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-10-16:2010. Ці продукти також відповідають вимогам Директив 2014/30/EU та 2011/65/EU. Для отримання додаткової інформації звертайтеся до компанії DeWALT за зазначеною нижче адресою або на зворотному боці цього посібника.

Нижчепідписаний несе відповідальність за складення файлу технічних характеристик та робить цю заяву від імені компанії DeWALT.

Маркус Ромпель

Віце-президент з інженерно-технічного забезпечення, PTE-Europe

DeWALT, Richard-Klinger-Straße 11,
65510, Idstein, Німеччина
20.11.2020



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Уважно прочитайте керівництво з експлуатації для зниження ризику отримання травм.

Позначення: інструкції з техніки безпеки

Умовні позначення, наведені нижче, описують рівень важливості кожної попереджувальної вказівки. Прочитайте керівництво з експлуатації та зверніть увагу на символи, наведені нижче.



НЕБЕЗПЕЧНО: Указує на безпосередню загрозу, яка, якщо її не уникнути, призведе до смерті або серйозної травми.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Вказує на потенційну загрозу, ігнорування якої може призвести до смерті або серйозної травми.

Батареї				Зарядні пристрої/час зарядки (у хвиликах)									
Кат. №	V _{DC}	Ah	Маса (kg)	DCB104	DCB107	DCB112	DCB113	DCB115	DCB116	DCB117	DCB118	DCB132	DCB119
DCB546	18/54	6,0/2,0	1,05	60	270	170	140	90	80	40	60	90	X
DCB547	18/54	9,0/3,0	1,46	75*	420	270	220	135*	110*	60	75*	135*	X
DCB548	18/54	12,0/4,0	1,44	120	540	350	300	180	150	80	120	180	X
DCB181	18	1,5	0,35	22	70	45	35	22	22	22	22	22	45
DCB182	18	4,0	0,61	60/40**	185	120	100	60	60/45**	60/40**	60/40**	60	120
DCB183/B/G	18	2,0	0,40	30	90	60	50	30	30	30	30	30	60
DCB184/B/G	18	5,0	0,62	75/50**	240	150	120	75	75/60**	75/50**	75/50**	75	150
DCB185	18	1,3	0,35	22	60	40	30	22	22	22	22	22	40
DCB187	18	3,0	0,54	45	140	90	70	45	45	45	45	45	90
DCB189	18	4,0	0,54	60	185	120	100	60	60	60	60	60	120

*Код дати 2018114758 або пізніше

**Код дати 201536 або пізніше



УВАГА: Вказує на потенційну загрозу, ігнорування якої **може** призвести до **травми легкої або середньої тяжкості**.

ПРИМІТКА: Вказує на ситуацію, **не пов'язану з особистою травмою**, ігнорування цієї ситуації **може** призвести до **пошкодження майна**.



Вказує на ризик ураження електричним струмом.



Вказує на ризик виникнення пожежі.

ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ ПРИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ЕЛЕКТРИЧНОГО ІНСТРУМЕНТА



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Ознайомтеся з усіма попередженнями, інструкціями з техніки безпеки, зображеннями та специфікаціями, які поставляються з даним електричним інструментом. Невиконання нижченаведених інструкцій може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та/або серйозних тілесних ушкоджень.

ЗБЕРІГАЙТЕ ВСІ ПОПЕРЕДЖЕННЯ ТА ІНСТРУКЦІЇ ДЛЯ ПОДАЛЬШОГО ВИКОРИСТАННЯ

Термін «електричний інструмент» в усіх попередженнях стосується використовуваних вами інструментів, що живляться від мережі енергопостачання (з електричним кабелем) або від акумуляторів (без кабелю).

1) Безпека робочої зони

- Робоча зона завжди має бути чистою та добре освітленою.** Захаращена або темна робоча зона призводить до нещасних випадків.
- Не використовуйте електричні інструменти у вибухонебезпечній атмосфері, наприклад поруч із вогненебезпечними рідинами, газами та пилом.** Електричні інструменти створюють іскри, що можуть запалити пил або пару.

- Тримайте дітей та сторонніх подалі від час використання інструмента.** Відвернення уваги може призвести до втрати контролю.

2) Електрична безпека

- Вилка електричного інструмента повинна відповідати розетці. Ніколи жодним чином не змінюйте вилку. Не використовуйте адаптери з замкнутими на землю (заземленими) електричними інструментами.** Немодифіковані вилки та розетки, що підходять до них, зменшують ризик ураження електричним струмом.
- Уникайте контакту тіла з заземленими поверхнями, такими як труби, радіатори, плити та холодильники.** Якщо ваше тіло заземлене, збільшується ризик ураження електричним струмом.
- Не залишайте електричні інструменти під дощем або в умовах підвищеної вологості.** Вода, що потрапляє в електричний інструмент, підвищує ризик ураження електричним струмом.
- Не використовуйте кабель живлення не за призначенням. Ніколи не переносьте, не тягніть та не відключайте електричний інструмент від розетки живлення за допомогою шнура. Тримайте шнур подалі від високих температур, мастила, гострих предметів та рухомих деталей.** Пошкоджені або перекручені шнури підвищують ризик ураження електричним струмом.
- При використанні електричного інструмента на вулиці, використовуйте подовжувальний шнур, що підходить для використання на вулиці.** Використання шнура, що призначений для використання поза приміщенням, знижує ризик ураження електричним струмом.
- Якщо неможливо уникнути використання електричного інструмента в умовах підвищеної вологості, використовуйте живлення, захищене пристроєм залишкового струму (RCD).** Використання RCD знижує ризик ураження електричним струмом.

3) Особиста безпека

- a) **Будьте в стані готовності, дивіться, що ви робите, та будьте розсудливі, працюючи з електричним інструментом. Не використовуйте електричний інструмент, коли ви втомлені або знаходитесь під впливом наркотичних речовин, алкоголю або ліків.** Втрата уваги під час роботи з електричним інструментами може призвести до серйозних травм.
- b) **Використовуйте особисті засоби безпеки. Завжди використовуйте засоби захисту очей.** Засоби безпеки, такі як протипилова маска, неслизькі безпечні черевки, захисний шолом та засоби захисту слухового апарату при використанні для відповідних умов зменшують імовірність особистих травм.
- c) **Уникайте випадкового запуску. Переконайтесь в тому, що вимикач знаходиться в позиції Вимк., перш ніж підключати інструмент до джерела живлення та/або акумулятора, переміщувати або переносити.** Може статися нещасний випадок, коли ви перенесите інструмент, тримаючи палець на вимикачі, або підключаєте живлення до вимикача в позиції Увімк.
- d) **Зніміть усі ключі для регулювання або гайкові ключі, перш ніж вмикати електричний інструмент.** Гайковий ключ, що залишився прикріпленим до якоїсь деталі електричного пристрою, що обертається, може призвести до травми.
- e) **Не прикладайте надмірного зусилля. Завжди утримуйте правильно поставлену ніг і рівновагу.** Це дає вам змогу краще контролювати інструмент в неочікуваних ситуаціях.
- f) **Одягайтеся відповідним чином. Не вдягайте вільний одяг або прикраси. Тримайте ваше волосся та одяг подалі від рухомих деталей.** Вільний одяг, прикраси або довге волосся можуть зачепитися за рухомі деталі.
- g) **Якщо передбачені пристрої для підключення до засобів виділення та збирання пилу, переконайтесь, що вони правильно підключені та використовуються.** Використання таких пристроїв зменшує ризик виникнення небезпечних ситуацій, що пов'язані з потраплянням пилу.
- h) **Навіть якщо ви добре знаєте інструмент та часто його використовуєте, не розслабляйтесь та не забувайте про принципи техніки безпеки.** Необережні дії можуть за долю секунди призвести до важких тілесних ушкоджень.

4) Використання електричного інструмента та догляд за ним

- a) **Не прикладайте надмірних зусиль під час роботи з інструментом. Використовуйте електричний інструмент, який відповідає завданню, що виконується.** Правильно обраний

інструмент виконає завдання краще та безпечніше за умов, для яких він був розроблений.

- b) **Не використовуйте інструмент, якщо його неможливо ввімкнути та вимкнути за допомогою вимикача.** Будь-який електричний інструмент, яким неможливо керувати за допомогою вимикача, є небезпечним і має бути відремонтований.
- c) **Якщо вилка знімна, відключіть її від джерела живлення та/або вийміть акумулятор, перш ніж виконувати будь-які налаштування, змінювати додаткове обладнання або зберігати інструмент.** Ці профілактичні заходи зменшують ризик випадкового запуску електричного інструмента.
- d) **Зберігайте вимкнені електричні інструменти в недоступному для дітей місці та не дозволяйте особам, що не знайомі з електричним інструментом або цими інструкціями, використовувати електричний інструмент.** Електричні інструменти є небезпечними, якщо вони використовуються некваліфікованими користувачами.
- e) **Технічне обслуговування електричних інструментів та приладдя. Перевіряйте неспівісність, заїдання рухомих деталей, наявність пошкоджених частин та інших факторів, які можуть впливати на роботу електричного інструмента.** Якщо є пошкодження, відремонтуйте електричний інструмент перед використанням. Нещасні випадки часто є результатом того, що інструмент не пройшов відповідного технічного обслуговування.
- f) **Різальні інструменти мають бути гострими та чистими.** Правильно доглянуті різальні інструменти з гострими різальними кромками мають меншу імовірність заїдання, та ними легше керувати.
- g) **Використовуйте електричний інструмент, додаткові інструменти та деталі інструменту тощо у відповідності до цих інструкцій та відповідно до даного типу електричних інструментів, зважаючи на умови використання та роботу, яка має бути виконана.** Використання електричних інструментів не за призначенням може призвести до виникнення небезпечних ситуацій.
- h) **Всі ручки та поверхні для тримання інструмента мають бути сухими, без залишків мастила.** Слизькі ручки та поверхні для тримання не дозволяють безпечно працювати та контролювати інструмент у неочікуваних ситуаціях.

5) Використання та догляд за інструментом, що живиться від акумулятора

- a) **Заряджайте інструмент лише за допомогою зарядного пристрою, вказаного виробником.** Зарядний пристрій, що підходить до одного типу

акумуляторів, може призвести до пожежі в разі використання з іншим акумулятором.

- b) **Використовуйте електричні інструменти лише з призначеними для них акумуляторами.** Використання інших акумуляторів може призвести до травм або пожежі.
- c) **Коли акумулятори не використовуються, зберігайте їх подалі від металевих предметів, як скріпки, монети, ключі, цвяхи, гвинти або інші невеликі предмети, що можуть призвести до замикання двох контактів.** Коротке замикання клем акумулятора може призвести до вибуху або пожежі.
- d) **За невідповідних умов використання рідина може витікати з акумулятора; уникайте контакту з цією рідиною. Якщо контакт таки стався, промийте забруднену ділянку водою. Якщо рідина потрапила в очі, промийте водою та зверніться до лікаря.** Рідина, що витікає з акумулятора, може призвести до подразнень та опіків.
- e) **Не використовуйте пошкоджений або модифікований акумулятор або інструмент.** Пошкоджені або модифіковані акумулятори можуть поводити себе непередбачуваним чином, призводячи до пожежі, вибуху або тілесним ушкодженням.
- f) **Не піддавайте акумулятор та інструмент дії вогню та надмірних температур.** Дія вогню або температури вище 130 °C може спричинити вибух.
- g) **Виконуйте всі інструкції щодо зарядки; заряджайте акумулятор та інструмент тільки в межах температурного діапазону, вказаного в інструкціях.** Неналежна зарядка або зарядка поза межами вказаного температурного діапазону може пошкодити акумулятор та підвищити ризик пожежі.

6) Обслуговування

- a) **Надавайте ваш електричний інструмент для обслуговування кваліфікованим спеціалістом з ремонту та використовуйте тільки ідентичні замінні деталі.** Це забезпечить безпеку електричного пристрою.
- b) **Ніколи не обслуговуйте пошкоджені акумулятори самостійно.** Обслуговування акумуляторів мають виконувати представники виробника або працівники офіційного сервісного центру.

Попередження з техніки безпеки для цвяхозабивного пістолета

- **Завжди припускайте, що інструмент містить кріпильні елементи.** Необережне поводження з інструментом може призвести до несподіваної стрільби кріпильними елементами та отриманню травм.
- **Не направляйте інструмент на себе чи когось поблизу.** Несподіване спрацювання інструмента

призведе до пострілу кріпильним елементом, що спричинить травму.

- **Не вмикайте інструмент, поки він не буде щільно прилягати до заготовки.** Якщо інструмент не контактує із заготовкою, кріпильний елемент може бути відхилений від вашої цілі.
- **Відключіть інструмент від джерела живлення, якщо кріпильний елемент застрягне в інструменті.** Під час виймання застряглого кріпильного елемента, цвяхозабивний пістолет може бути випадково активований, якщо він підключений до джерела живлення.
- **Будьте обережні, виймаючи застряглий кріпильний елемент.** Механізм може перебувати під тисненням, і кріпильний елемент може від цього вистрілити під час спроби звільнитися від застряглого стану.
- **Не використовуйте цей цвяхозабивний пістолет для кріплення електричних кабелів.** Він не призначений для прокладання електричних кабелів і може пошкодити ізоляцію електричних кабелів, що може викликати небезпеку ураження електричним струмом або виникнення пожежі.

Правила техніки безпеки для цвяхозабивних пістолетів

- **Завжди припускайте, що інструмент заряджений цвяхами.** Необережне поводження з інструментом може призвести до несподіваної стрільби кріпильними елементами та отриманню травм.
- **Не направляйте інструмент на себе чи когось поблизу.** Несподіване спрацювання інструмента призведе до пострілу кріпильним елементом, що спричинить травму.
- **Не вмикайте інструмент, поки він не буде щільно прилягати до заготовки.** Якщо інструмент не контактує із заготовкою, кріпильний елемент може бути відхилений від вашої цілі.
- **Відключіть інструмент від джерела живлення, якщо кріпильний елемент застрягне в інструменті.** Під час виймання застряглого кріпильного елемента, цвяхозабивний пістолет може бути випадково активований, якщо він підключений до джерела живлення.
- **Будьте обережні, виймаючи застряглий кріпильний елемент.** Механізм може перебувати під тисненням, і кріпильний елемент може від цього вистрілити під час спроби звільнитися від застряглого стану.
- **Не використовуйте цей цвяхозабивний пістолет для кріплення електричних кабелів.** Він не призначений для прокладання електричних кабелів і може пошкодити ізоляцію електричних кабелів, що може викликати небезпеку ураження електричним струмом або виникнення пожежі.
- Завжди вдягайте захисні окуляри.
- Завжди використовуйте засоби захисту органів слуху.

- Використовуйте тільки кріпильні елементи того типу, який вказано в посібнику.
- Не використовуйте підставки для кріплення інструменту до опори.
- Не розбирайте і не блокуйте жодні деталі ударного інструменту, наприклад, контактний вимикач.
- Перед початком кожної операції переконайтеся в тому, що запобіжний і спусковий механізм функціонує правильно і що всі гайки і болти затягнуті.
- Не використовуйте інструмент в якості молотка.
- Не використовуйте DCN662
 - при переході з одного місця в інше з використанням рихтування, драбин або сходових конструкцій, наприклад, покрівельних дранок тощо;
 - при закритті коробок або ящиків;
 - при установці систем безпеки транспортування, наприклад, на транспортних засобах, вагонах тощо.

Перевірте місцеві національні норми щодо використання робочого місця, щоб дізнатися про можливі виключення.

- Завжди дотримуйтесь місцевих правил поведінки на робочому місці.
- Ніколи не спрямовуйте робочий ударний інструмент для кріпильних елементів на себе або інших людей.
- Під час роботи тримайте інструмент таким чином, щоб не завдати травм голові чи тілу в разі можливої віддачі у зв'язку з перебоями в подачі енергії або твердими ділянками в заготовці.
- Ніколи не приводьте в дію ударний інструмент кріпильних елементів у вільний простір.
- У робочій зоні носіть інструмент тільки однією рукою, але ніколи не з натиснутою кнопкою включення.
- Враховуйте умови в робочій зоні. Кріпильні елементи можуть пробивати тонкі заготовки або зісковзувати з кутів і країв заготовки, наражаючи тим самим людей на небезпеку.
- Не забувайте кріпильні елементи поблизу краю заготовки.
- Не забувайте кріпильні елементи поверх інших кріпильних елементів.

Додаткові попередження з техніки безпеки для цвяхозабивного пістолета



УВАГА! Під час використання будь-якого цвяхозабивного пістолета слід дотримуватися всіх заходів безпеки, як зазначено нижче, щоб уникнути ризику смерті або серйозних травм. Прочитайте та зрозумійте всі інструкції перед використанням інструмента.



УВАГА! НІКОЛИ не розпорошуйте і не застосовуйте будь-яким іншим чином маслянисті матеріали або мийні засоби на основі розчинників всередині інструменту. Це може серйозно вплинути на

термін служби і експлуатаційні характеристики інструмента.



Застереження. Якщо інструмент було скинуто або ви підозрюєте пошкодження інструмента, виконайте перевірку роботи інструмента, як визначено в розділі **Вибір режиму** цього посібника. Якщо проблема не усунута відповідно до посібника, не використовуйте цей інструмент і відправте його в авторизований сервісний центр компанії DeWalt.

- **Під час виконання операції, коли кріпильний елемент може контактувати зі схованою електропроводкою, тримайте електроінструмент на ізольованій поверхні.** Контакт із кабелем під напругою зробить металеві деталі інструмента також зарядженими та може призвести до ураження струмом оператора.
- **Під час використання носіть відповідний персональний захист органів слуху та інші засоби захисту.** За певних умов та тривалості використання шум від цього виробу може сприяти втраті слуху.
- **Від'єднайте акумулятор від інструмента, коли він не використовується.** Завжди виймайте акумулятор та вийміть кріпильні елементи з магазину, перш ніж залишити робочу зону або при передачі інструмента іншому оператору. Не переносьте інструмент в іншу робочу зону, де зміна місця розташування передбачає використання помостів, сходів, драбин тощо, з підключеним акумулятором. Не робіть жодних налаштувань, не проводьте технічне обслуговування або не виймайте застряглі кріплення, поки акумулятор знаходиться на місці.
- **Не знімайте, не втручайтесь та не вмишуйтеся іншим чином в роботу інструмента, спускового курка, перемикача блокування спускового курка, або контактного вимикача, оскільки це може призвести до виходу його з ладу.** Не перемотуйте стрічку або не прив'язуйте спусковий курок або контактний вимикач у включеному положенні. Не знімайте пружину з контактного вимикача. Щодня робіть огляди на предмет вільного руху спускового курка та контактного вимикача. Це може призвести до неконтрольованого запуску інструмента.
- **Перевіряйте інструмент перед використанням. Не використовуйте інструмент, якщо будь-яка частина інструмента, спускового курка, перемикача блокування спускового курка, або контактного вимикача не працює, від'єднана, змінена або не працює належним чином.** Пошкоджені або відсутні компоненти, перед використанням слід відремонтувати або встановити на місце. Див. розділ «Технічне обслуговування».
- **Ні в якому разі не змінюйте або не модифікуйте інструмент.**
- **Завжди припускайте, що інструмент містить кріпильні елементи.**
- **Ні в якому разі не направляйте інструмент на колег по роботі або на себе.** Не метушіться!

Працюйте безпечно! Розглядайте інструмент як робоче знаряддя.

- **Не переміщуйте інструмент з місця на місце, тримаючи палець на спусковому курку.** Це може призвести до неконтрольованого запуску інструмента.
- **Завжди використовуйте блокування спускового курка, коли інструмент не використовується.** Використання блокування спускового курка буде запобігати випадковому запуску інструмента.
- Не прикладайте надмірних зусиль. Завжди підтримуйте правильну постановку ніг і рівновагу. Втрата рівноваги може призвести до виникнення травм.
- **Використовуйте інструмент тільки за призначенням. Не вистрілюйте кріпильні елементи у відкрите повітря, бетон, камінь, тверде дерево, сучки або не забувайте у будь-який матеріал, занадто важкий для проникнення цвяха.** Не використовуйте корпус інструмента або верхню кришку в якості молотка. Кріпильні елементи, що забиваються, можуть слідувати несподіваному шляху і спричинити травми.
- **Завжди тримайте пальці подалі від контактного вимикача, щоб запобігти травмуванню від ненавмисного просування штовхача.**
- Завжди працюйте з інструментом у чистому та добре освітленому місці. Будьте впевнені, що робоча поверхня не містить сміття, і будьте обережні, щоб не втратити рівновагу під час роботи на висоті, наприклад на дахах.
- **Не забувайте кріпильні елементи біля краю матеріалу.** Заготовка може розколотися, що призведе до рикошету кріпильного елемента, травмуючи вас або колегу. Майте на увазі, що цвях може слідувати за волоком деревини (пляма), внаслідок чого він несподівано виступає з боку робочого матеріалу. Введіть кінчик цвяха перпендикулярно до волокна, щоб зменшити ризик отримання травм.
- Не прикладайте цвяхів до головок інших кріпильних елементів або за допомогою занадто крутого кута інструмента. Це може призвести до травм від сильної віддачі, застряглих кріпильних елементів або цвяхів, які відскочили.
- **Тримайте руки та частини тіла подалі від робочої зони.** Утримуйте заготовку затискачами, коли це необхідно, щоб уберегти руки та тіло від потенційного травмування. Переконайтесь, що заготовка була належним чином закріплена перед тим, як притиснути цвях до матеріалу. Контактний вимикач може призвести до несподіваного зміщення робочого матеріалу.
- **Не використовуйте інструмент у присутності легкозаймистого пилу, газів та парів.** Інструмент може створити іскру, яка може запалити гази, спричиняючи пожежу. Забивання цвяхів в інший цвях також може призвести до виникнення іскор.
- **Тримайте обличчя та частини тіла подалі від задньої частини кришки інструмента під час роботи в закритих зонах.** Раптова віддача може

призвести до удару тіла, особливо при вбиванні цвяхів у твердий або щільний матеріал.

- Тримайте інструмент міцно, щоб підтримувати контроль, дозволяючи інструменту відскакувати від робочої поверхні при забиванні кріпильних елементів. В ударному режимі, якщо відбувається повторне контактування контактного вимикача з робочою поверхнею перед відпусканням спускового курка, буде забитий небажаний кріпильний елемент.
- Тому важливо правильно обирати режим спрацювання. Зверніться до посібника для вибору режимів спрацювання.

Перемикач вибору послідовного/ударного режиму

Режим послідовного спрацювання ↗

- **Не вмикайте інструмент в режимі послідовного спрацювання, поки він не буде щільно прилягати до заготовки.**

Ударна дія ⚡

- Використовуючи інструмент в ударному режимі, будьте обережні щодо випадкових подвійних пострілів, спричинених віддачею інструмента. Небажані кріпильні елементи можуть забиватися, якщо контактний вимикач буде випадково повторно контактувати з робочою поверхнею.
- **Завжди тримайте інструмент під контролем в «ударному» режимі цвяхозабивного пістолета.** Неправильне розміщення інструмента може призвести до неправильного забивання кріпильного елемента.
- **Для запобігання подвійного забивання кріпильного елемента:**
 - Не притискайте інструмент до робочої поверхні дуже сильно.
 - Дозвольте інструменту повністю відскочити після кожного спрацювання.
 - Використання інструмента у послідовному режимі.
- **Не забувайте цвяхи поверх головок інших кріпильних елементів.** Це може призвести до сильної віддачі, появі застряглих кріпильних елементів або цвяхів, які відскочили.
- **Звертайте увагу на товщину матеріалу, коли використовуєте цвяхозабивач.** Виступаючий цвях може спричинити травми.
- **Регулювання глибини: Для зниження ризику отримання важких травм від випадкового спрацювання при спробі регулювання глибини, ОБОВ'ЯЗКОВО:**
 - Вийміть батарею.
 - Увімкніть блокування спускового курка.
 - Уникайте контакту зі спусковим курком під час регулювання
- **Не забувайте цвяхи наосліп у стіни, підлоги чи інші робочі зони.** Кріпильні елементи, що попадають в

електричні дроти під напругою, водопровідні труби або інші типи перешкод, можуть призвести до травм.

- **Будьте в стані готовності, дивіться, що ви робите, та будьте розсудливі, працюючи з електричним інструментом. Не використовуйте інструмент у стані втоми або під час перебування під впливом наркотичних речовин, алкоголю чи ліків.** Втрата уваги під час роботи з електричним інструментами може призвести до серйозних травм.

Залишкові ризики

Дотримання всіх правил техніки безпеки та застосування пристроїв безпеки не гарантує уникнення певних залишкових ризиків. До такого переліку належать:

- *Порушення слуху.*
- *Ризик тілесних ушкоджень через частинки, які розлітаються.*
- *Ризик опіків через нагрівання приладдя під час роботи.*
- *Ризик тілесних ушкоджень через занадто тривале використання.*

ЗБЕРІГАЙТЕ ЦІ ІНСТРУКЦІЇ

Зарядні пристрої

DeWALT не вимагають налаштувань і розроблені для максимально простого використання.

Електрична безпека

Електричний двигун розроблений для роботи лише з одним значенням напруги. Завжди перевіряйте, що напруга акумулятора відповідає напрузі, що вказана в технічних даних. Також переконайтесь, що напруга зарядного пристрою відповідає напрузі мережі живлення.



Ваш DeWALT Ваш зарядний пристрій виробництва компанії DeWALT має подвійну ізоляцію відповідно до EN60335; тому заземлення не є необхідним.

Якщо кабель живлення пошкоджений, його необхідно замінити на спеціальний кабель, який можна замовити в офіційних сервісних центрах DeWALT, організація обслуговування.

Використання електричного подовжувача

Використовуйте подовжувальний шнур лише за абсолютної необхідності. Використовуйте лише рекомендований подовжувальний шнур, що відповідає споживаній потужності вашого зарядного пристрою (див. **Технічні дані**). Мінімальний розмір січення провідника становить 1 мм²; максимальна довжина — 30 м.

При використанні кабельного барабану завжди витягуйте весь кабель.

Важливі інструкції з техніки безпеки для всіх зарядних пристроїв

ЗБЕРІГАЙТЕ ЦІ ІНСТРУКЦІЇ: У цьому керівництві містяться важливі інструкції з техніки безпеки та використання для сумісних зарядних пристроїв (див. «**Технічні дані**»).

- *Перед використанням зарядного пристрою прочитайте всі інструкції та попередження на зарядному пристрої, акумуляторах та продукті, для якого ці акумулятори використовуються.*



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Безпека ураження електричним струмом. Не допускайте потрапляння рідини в зарядний пристрій. Це може призвести до ураження електричним струмом.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Ми рекомендуємо використовувати пристрій з керуванням диференційним струмом з номінальним значенням диференційного струму 30 мА або менше.



УВАГА: Безпека опіку. Для зниження ризику виникнення травм заряджайте лише акумулятори DeWALT. акумуляторні батареї. Інші типи акумуляторів можуть вибухнути, спричинивши тілесні ушкодження та пошкодження майна.



УВАГА: Уважно слідкуйте за тим, щоб діти не гралися з пристроєм.

ПРИМІТКА: За певних умов, коли зарядний пристрій підключений до мережі живлення, незахищені контакти всередині зарядного пристрою можуть замкнутися будь-яким стороннім предметом. Сторонні предмети, що проводять струм, наприклад металева стружка, алюмінієва фольга або будь-які металеві деталі, необхідно зберігати подалі від зарядного пристрою. Завжди відключайте зарядний пристрій від розетки, коли батарея не встановлена в зарядний пристрій. Відключіть зарядний пристрій від мережі живлення перед його очищенням

- **НЕ намагайтесь заряджати акумулятор зарядними пристроями, що не вказані в цьому керівництві.** Зарядний пристрій та акумулятори даної моделі розроблені для сумісної експлуатації.
- **Ці зарядні пристрої не призначені ні для чого іншого, крім зарядки акумуляторів DeWALT акумуляторні батареї.** Використання з іншими акумуляторами може призвести до виникнення пожежі або ураження електричним струмом.
- **Не піддавайте зарядний пристрій впливу дощу або снігу.**
- **При відключенні зарядного пристрою від мережі живлення тягніть за вилку, а не за кабель.** Це зменшить ризик пошкодження вилки та кабелю.
- **Переконайтесь, що кабель розміщений так, щоб на нього не наступали, не ходили по ньому та не піддавали його іншим фізичним впливам.**
- **Не використовуйте подовжувальний шнур окрім випадків, коли це абсолютно необхідно.** Використання невідповідних подовжувальних шнурів може призвести до пожежі або ураження електричним струмом.
- **Не кладіть будь-які предмети на зарядний пристрій та не залишайте зарядний пристрій**

на м'якій поверхні, що може заблокувати вентиляційні отвори та призвести до надмірного нагрівання. Розташуйте зарядний пристрій подальше від джерел тепла. Зарядний пристрій вентилюється крізь отвори у верхній та нижній частинах корпусу.

- **Не використовуйте зарядний пристрій із пошкодженим кабелем або вилкою** — їх потрібно негайно замінити.
- **Не використовуйте зарядний пристрій, якщо той отримав різкий удар, впаав або був пошкоджений іншим чином.** Віднесіть його до авторизованого сервісного центру.
- **Якщо зарядний пристрій вимагає технічного обслуговування або ремонту, не розбирайте його самотужки, а віднесіть до авторизованого сервісного центру.** Невідповідні способи використання можуть призвести до виникнення пожежі або ураження електричним струмом.
- Якщо кабель живлення пошкоджено, для уникнення небезпеки його необхідно негайно замінити, звернувшись до виробника, спеціаліста сервісного центру або іншого кваліфікованого спеціаліста.
- **Відключайте зарядний пристрій від розетки перед його очищенням. Це дозволяє знизити ризик ураження електричним струмом.** Видалення акумулятора не знижує ризик.
- **НІКОЛИ не намагайтесь з'єднувати два зарядні пристрої.**
- **Цей зарядний пристрій розрахований на роботу зі стандартною напругою побутової електромережі 230 В. Не намагайтесь використовувати його з іншою напругою.** Це не стосується автомобільних зарядних пристроїв.

Зарядка акумулятора (Рис. [Fig.] B)

1. Підключіть зарядний пристрій до відповідної розетки перед встановленням акумулятора.
2. Вставте акумулятор **14** у зарядний пристрій до упору. Червоний індикатор («зарядка») буде блимати, вказуючи на початок процесу зарядки.
3. Коли зарядку завершено, червоний індикатор горить, не блимаючи. Це означає, що акумулятор повністю заряджений та може використовуватися одразу або залишатися в зарядному пристрої. Щоб витягнути акумулятор із зарядного пристрою, натисніть кнопку деблокування **15** на акумуляторі.

ПРИМІТКА: щоб забезпечити максимальну продуктивність та тривалість роботи літій-іонного акумулятора, повністю зарядіть його перед першим використанням.

Робота зарядного пристрою

Нижче описані індикатори стану зарядки акумулятора.

Індикатори зарядки

	Заряджається	
	Повністю заряджений	
	Затримка через надмірно високу/низьку температуру акумулятора*	

*Червоний індикатор буде продовжувати миготіти, а жовтий індикатор буде горіти під час виконання цього завдання.

Коли акумулятор досягне прийнятної температури, жовтий індикатор згасне, а зарядний пристрій відновить процес зарядки.

Сумісний зарядний пристрій не буде заряджати несправний акумулятор. Зарядний пристрій розпізнає несправну батарею та не ввімкне світловий індикатор.

ПРИМІТКА: Це також може свідчити про проблему з зарядним пристроєм.

Якщо виявлено проблему із зарядним пристроєм, віднесіть зарядний пристрій та акумулятор для перевірки в авторизований сервісний центр.

Затримка через надмірно високу/низьку температуру акумулятора

Якщо зарядний пристрій визначає, що акумулятор є надмірно гарячим або холодним, він автоматично вмикає режим температурної затримки, припиняючи процес зарядки, доки акумулятор не досягне відповідної температури. Після досягнення прийнятної температури зарядний пристрій автоматично перемикається в режим зарядки акумулятора. Ця функція забезпечує максимальний термін служби акумулятора.

Холодний акумулятор буде заряджатися повільніше порівняно з теплим акумулятором. Такий акумулятор буде заряджатися повільніше протягом всього циклу зарядки та не повернеться до максимального значення зарядки, навіть якщо нагріється.

Зарядний пристрій DCB118 оснащений внутрішнім вентилятором, призначеним для охолодження акумулятора. Вентилятор автоматично вмикається, коли акумулятор потребує охолодження. Ніколи не використовуйте зарядний пристрій, якщо вентилятор працює неналежним чином або вентиляційні отвори заблоковані. Уникайте потрапляння сторонніх предметів усередину зарядного пристрою.

Електронна система захисту

Інструменти з літій-іонними акумуляторами XR розроблені з використанням електронної системи захисту, яка захищає акумулятор від перевантаження, перегрівання або глибокої розрядки.

Пристрій автоматично вмикається, якщо спрацював електронна система захисту. Якщо це сталося, встановіть літій-іонний акумулятор в зарядний пристрій до повної зарядки.

Кріплення на стіну

Ці зарядні пристрої можна закріпити на стіні, чи поставити на стіл або іншу робочу поверхню. При кріпленні на стіну розташуйте зарядний пристрій недалеко від електричної розетки, а також подалі від кутів та інших перешкод, що заважають повітряному потоку. Скористайтеся задньою частиною зарядного пристрою в якості шаблону для розташування кріпильних гвинтів на стіні. Надійно зафіксуйте зарядний пристрій за допомогою шурупів (потрібно придбати окремо) довжиною приблизно 25,4 мм з голівкою діаметром 7–9 мм, що закручуються в дерев'яну поверхню до оптимальної глибини, щоб залишилося приблизно 5,5 мм. Вирівняйте отвори на задній поверхні зарядного пристрою з випускаючими шурупами, після чого повністю вставте шурупи в отвори.

Інструкції з очищення зарядного пристрою



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Небезпека ураження електричним струмом. Відключіть зарядний пристрій від розетки змінного струму перед його очищенням. Бруд та жир можна видалити з поверхні зарядного пристрою за допомогою ганчірки або м'якої неметалевої щітки. Не використовуйте воду та мийні розчини. Не дозволяйте рідині потрапляти всередину інструмента та ніколи не занурюйте деталі інструмента в рідину.

Акумулятор

Важливі інструкції з техніки безпеки для різних типів акумуляторів

При замовленні змінних акумуляторів не забудьте вказати номер за каталогом та напругу.

Новий акумулятор заряджений не повністю. Перед використанням акумулятора та зарядного пристрою прочитайте всі нижче наведені інструкції з техніки безпеки. Після цього виконайте всі вказані пункти процедури зарядки.

ПРОЧИТАЙТЕ ВСІ ІНСТРУКЦІЇ

- **Не заряджайте та не використовуйте акумулятор у вибухонебезпечних умовах, наприклад в присутності легкозаймистих рідин, газів або пилу.** Під час встановлення або виймання батареї з зарядного пристрою може спалахнути пил або пара.
- **На прикладайте зусилля, вставляючи акумулятор в зарядний пристрій. Жодним чином не модифікуйте акумулятор, аби встановити його в несумісний зарядний пристрій, адже акумулятор може розірватися та спричинити серйозні травми.**
- Використовуйте тільки зарядні пристрої DEWALT для заряджання акумуляторів.
- **НЕ** занурюйте акумулятор у воду та інші рідини та не бризкайте на нього.
- **Не зберігайте та не використовуйте інструмент та акумулятор у місцях, де температура може сягати або перевищувати 40 °C (104 °F) (наприклад, біля гаражів або металевих будівель літню).**

- **Не спалюйте акумулятор, навіть якщо він сильно пошкоджений або повністю зношений.** Акумулятор може вибухнути у вогні. Коли літій-іонні акумулятори горять, утворюються токсичні випаровування та речовини.
- **Якщо вміст акумулятора потрапив на шкіру, негайно промийте це місце м'яким милом та водою.** Якщо рідина з акумулятора потрапила в очі, промийте відкриті око протягом 15 хвилин або доки подразнення не зникне. Якщо необхідно звернутися до лікаря, акумуляторний електроліт складається з суміші рідких органічних вуглекислих солей та солей літію.
- **Вміст відкритого акумулятора може спричинити подразнення дихальних шляхів.** Вийдіть на свіже повітря. Якщо симптоми не зникають, зверніться до лікаря.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Небезпека опіку. Рідина з акумулятора може спалахнути, якщо на неї потрапить іскра або полум'я.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: За жодних умов не намагайтесь відкрити акумулятор. За будь-якого пошкодження акумулятора не встановлюйте його у зарядний пристрій. Не бийте, не кидайте та не пошкоджуйте акумулятор. Не використовуйте акумулятор та зарядний пристрій, якщо ті отримали різкий удар, впали або були пошкоджені іншим чином (наприклад, були проколоті цвяхом, вдарені молотком, на них наступили). Це може призвести до ураження електричним струмом. Пошкоджені акумулятори необхідно повернути до сервісного центру ля переробки.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Небезпека виникнення пожежі. Зберігайте та переносіть акумулятор так, щоб металеві предмети не торкалися його відкритих контактів. Наприклад, не кладіть акумулятор у фартух, кишені, ящики з інструментами, коробки з наборами приладдя, шухляди тощо, де можуть бути цвяхи, гвинти, ключі тощо.



УВАГА: Коли інструмент не використовується, залишайте його на боці на стабільній поверхні в такому місці, де через нього не можна перекритися та впасти. Деякі інструменти з великими акумуляторами можуть стояти на батареї, але їх можна легко перекинути.

Транспортування



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Небезпека виникнення пожежі. Під час перевезення акумуляторів може виникнути пожежа, якщо контакти акумулятора випадково вийдуть в контакт з електропровідним матеріалом. Під час перевезення акумуляторів переконайтесь, що їхні контакти захищені та добре ізольовані від матеріалів, які можуть увійти з ними в контакт та викликати коротке замикання.

ПРИМІТКА: При перевезенні літій-іонних акумуляторів не можна здавати їх в багаж.

Акумулятори DEWALT відповідають всім нормам перевезення, описаним у галузевих та законодавчих положеннях, включно з рекомендаціями ООН про перевезення небезпечних вантажів, правилами перевезення небезпечних вантажів Міжнародної організації повітряного транспорту (IATA), міжнародними правилами перевезення небезпечних вантажів водним транспортом (IMDG) та Європейській угоді про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ADR). Літій-іонні елементи живлення та акумулятори були перевірені відповідно до розділу 38.3 керівництва з тестів та критеріїв щодо перевезення небезпечних вантажів Рекомендацій ООН.

У більшості випадків перевезення акумуляторів DEWALT може бути класифіковано як перевезення небезпечних речовин, що повністю підпадають під клас 9. Загалом тільки вантажі, що містять літій-іонні акумулятори ємністю більше за 100 ват-годин (Вт-год.), вимагають транспортування відповідно до норм перевезення небезпечних речовин, що повністю підпадають під клас 9. На всі літій-іонні акумулятори нанесено значення ват-годин. Крім того, через складності законодавчих норм компанія DEWALT не рекомендує транспортування окремо літій-іонних акумуляторів повітряним транспортом, незалежно від показника ват-годин. Перевезення інструментів з акумуляторами (у комплекті) можна виконувати повітряним транспортом, якщо значення ват-годин не перевищує 100 Вт-год.

Незалежно від того, чи вантаж вважається виключеним або повністю регламентованим, вантажовідправник несе відповідальність за відповідність останнім нормам щодо вимог до упаковки, етикеток/маркування та документації.

Інформація, що наводиться у цьому розділі керівництва, сумлінно перевірена та вважається дійсною на момент складання документації. Проте чинні нормативи можуть підлягати змінам. Покупця несе відповідальність за те, щоб його дії відповідали певним нормам.

Транспортування батареї FLEXVOLT™

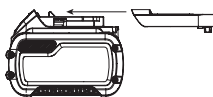
Батарея DEWALT FLEXVOLT™ має два режими: **використання** та **транспортування**.

Режим використання. при використанні батареї FLEXVOLT™ окремо або в продукті DEWALT 18В вона працює як батарея потужністю 18 В. Якщо батарею FLEXVOLT™ встановлено у пристрій потужністю 54 В або 108 В (дві батареї 54 В), вона буде працювати як батарея 54 В.

Режим транспортування. якщо на батарею FLEXVOLT™ встановлено кришку, вона знаходиться у режимі транспортування. Не знімайте цю кришку при транспортуванні.

У режимі транспортування послідовність електричних елементів акумулятора

роз'єднана, що створює 3 акумулятори з меншим значенням Вт-год в порівнянні з 1 акумулятором із більшим значенням цього показника. Ці 3 акумулятори з нижчим значенням ват-годин можуть бути включені з певних норм транспортування, що



застосовуються для акумуляторів з більшим значенням ват-годин.

Наприклад, показник транспортування може бути 3 × 36 Вт-год, що означає 3 акумулятори по 36 Вт-год кожний. При цьому показник Вт-год в режимі використання може бути вказаний як 108 Вт-год (1 акумулятор).

Приклад маркування способів використання та транспортування



Рекомендації щодо зберігання

1. Найкращим місцем для зберігання інструмента є прохолодне сухе місце, куди не потрапляють прямі сонячні промені та немає доступу тепла та холоду. Для оптимальної продуктивності та терміну служби батарей зберігайте їх за кімнатної температури, коли вони не використовуються.
2. При тривалому зберіганні для оптимального результату рекомендується помістити повністю заряджений акумулятор у сухе прохолодне місце поза зарядним пристроєм.

ПРИМІТКА: Не рекомендується зберігати акумулятор повністю розрядженим. Акумулятор потрібно перезарядити перед використанням.

Етикетки на зарядному пристрої та акумуляторі

Крім символів, що використовуються у цьому керівництві, етикетки на зарядному пристрої та акумуляторі можуть містити наведені нижче позначки.



Прочитайте інструкції цього керівництва перед використанням.



Див. розділ «Технічні дані» щодо часу зарядки.



Не торкайтеся електропровідними предметами.



Не заряджайте пошкоджені акумулятори.



Не піддавайте впливу води.



Негайно замінійте пошкоджений дріт живлення.



Заряджайте акумулятор за температури 4–40 °C.



Лише для використання в приміщенні.



Утилізуйте акумулятори з належною турботою про навколишнє середовище.





Заряджайте акумулятори DEWALT лише за допомогою спеціальних зарядних пристроїв DEWALT. Зарядка інших акумуляторних батарей, ніж призначені DEWALT, у зарядному пристрої DEWALT може призвести до їх вибуху або інших небезпечних ситуацій.



Не спалюйте акумулятори.



ВИКОРИСТАННЯ (без кришки для транспортування).
Приклад: Значення Вт-год становить 108 Вт-год (1 акумулятор потужністю 108 Вт-год).



ТРАНСПОРТУВАННЯ (зі встановленою кришкою для транспортування). Приклад: Значення Вт-год становить 3 × 36 Вт-год (3 акумулятори потужністю 36 Вт-год).

Тип акумулятора

Пристрій DCN662 працює від акумулятора потужністю 18 вольт.

Для експлуатації придатні акумулятори наступних моделей: DCB181, DCB182, DCB183, DCB183B, DCB184, DCB184B, DCB185, DCB187, DCB189, DCB546, DCB547, DCB548. Див. додаткову інформацію у розділі **Технічні дані**.

Комплект поставки

До комплекту входять:

- 1 Цвяхозабивний пістолет
- 3 Захисні наконечники
- 1 Зарядний пристрій
- 1 Літій-іонний акумулятор (моделі C1, D1, G1, L1, M1, P1, S1, T1, X1, Y1)
- 2 Літій-іонні акумулятори (моделі C2, D2, G2, L2, M2, P2, S2, T2, X2, Y2)
- 3 Літій-іонні акумулятори (моделі C3, D3, G3, L3, M3, P3, S3, T3, X3, Y3)
- 1 Керівництво з експлуатації
- *Перевірте інструмент, деталі та приладдя на пошкодження, що могли виникнути під час транспортування.*
- *Перед використанням уважно прочитайте та повністю зрозумійте це керівництво.*

ПРИМІТКА. Версії N та NT не постачаються з акумуляторами або зарядним пристроєм.

Маркування на інструменті

На інструменті є наступні піктограми:



Прочитайте інструкції цього керівництва перед використанням.



Використовуйте засоби захисту слуху.



Використовуйте засоби захисту очей.



Довжина цвяхів.



Діаметр хвостовика.



Калібр цвяха



Ємність обойми.



Без додаткового змащення.



Напруга інструмента.



Кут нахилу обойми: 0°.

Розташування коду дати (Рис. В)

Код дати **13**, що включає також рік виробництва, зазначений на корпусі.

Приклад:

2020 XX XX

Рік виробництва

Опис (рис. А)



УВАГА! Ніколи не модифікуйте електричні інструменти або їх деталі. Це може призвести до пошкодження майна або тілесних ушкоджень.

- | | |
|---|--|
| 1 Спусковий курок | 9 Двосторонній поясний гак |
| 2 Перемикач блокування спускового курка | 10 Накладка без позначки |
| 3 Колізатко регулювання глибини | 11 Ящик для зберігання накладки без позначки |
| 4 Лампочка/індикатор низького заряду/прихвату | 12 Важіль розблокування прихвату |
| 5 Засувка для видалення застрягання | 13 Індикатор глибини забивання цвяха |
| 6 Контактний вимикач | 14 Акумулятор |
| 7 Всунний магазин | 15 Кнопка розблокування акумулятора |
| 8 Перемикач режимів ударного/последовного спрацювання | 16 Штовхач в зборі |
| | 17 Гвинт кріплення для поясного гачка |

Сфера застосування

Акумуляторний покрівельний цвяхозабивний пістолет призначений для забивання цвяхів у дерев'яні заготовки.

НЕ використовуйте за умов підвищеної вологості або в присутності легкозаймистих рідин та газів.

Цей акумуляторний покрівельний цвяхозабивний пістолет є професійним електричним інструментом.

НЕ дозволяйте дітям торкатися інструмента. Використання інструмента недосвідченими операторами потребує нагляду.

- **Діти та хворі люди.** Цей пристрій не призначений для експлуатації дітьми та особами з обмеженими розумовими та фізичними можливостями без стороннього контролю.
- Цей пристрій не призначений для використання особами (включаючи дітей) із зниженими фізичними, сенсорними або розумовими можливостями або особами, яким бракує досвіду або знань за винятком випадків, коли такі особи працюють під наглядом особи, яка несе відповідальність за їх безпеку. Не можна залишати дітей наодинці з цим приладом.

МОНТАЖ ТА НАЛАШТУВАННЯ



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Щоб знизити ризик серйозних тілесних ушкоджень, вимкніть інструмент та відключіть акумулятор перед виконанням будь-яких налаштувань або зніманням/встановленням додаткового обладнання або приладдя. Випадковий запуск може призвести до травм.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Використовуйте тільки DEWALT акумулятори та зарядні пристрої.

Поясний гак (рис. А)

Акумуляторні цвяхозабивні пістолети оснащені вбудованим поясним гаком і можуть кріпитися з будь-якого боку інструмента для зручності користувачів, які краще володіють лівою або правою рукою.

Якщо гак непотрібний взагалі, його можна зняти з інструмента.

Зняття поясного гака

1. Зніміть акумуляторну батарею з інструмента.
2. Щоб перемикнути інструмент з використання правою рукою на ліву руку, просто зніміть гвинт **17** з протилежного боку інструмента і встановіть його на іншу сторону.
3. Замініть акумуляторну батарею.



УВАГА! Вийміть цвяхи з обоими перед здійсненням регулювання або обслуговування інструмента. Невиконання цієї вимоги може призвести до серйозних травм.



ОБЕРЕЖНО! Коли інструмент не використовується, залиште його на нерухомій поверхні в положенні на бок, убезпечивши його від падіння чи інших випадкових пошкоджень. Деякі інструменти з великими акумуляторами можна ставити на акумулятор, однак їх легко перевернути.

Установка акумулятора в інструмент та його виймання (Рис. В)

ПРИМІТКА. Переконайтесь, що ваш акумулятор **14** повністю заряджений.

Для встановлення акумулятора у ручку інструмента

1. Вирівняйте акумулятор **14** по напрямних у ручці інструменту (Рис. В).
2. Вставте акумулятор у ручку до упору та переконайтесь, що ви почули звук клацання акумулятора, що став на місце.

Виймання акумулятора з інструмента

1. Натисніть кнопку розблокування **15** та витягніть акумулятор з ручки інструмента.
2. Вставте акумулятор у зарядний пристрій, як описано у розділі щодо зарядного пристрою цього керівництва.

Акумулятори з індикатором рівня заряду (Рис. В)

Деякі акумулятори DEWALT оснащені індикатором заряду з трьох зелених світлодіодів, що вказують рівень заряду акумулятора, що залишився.

Щоб увімкнути індикатор заряду, натисніть та утримуйте кнопку індикатора заряду **18**. Три зелені світлодіоди будуть горіти відповідним чином, відображаючи рівень зарядки акумулятора. Коли рівень заряду акумулятора нижче відповідного ліміту, індикатор рівня заряду не горить, а акумулятор потрібно зарядити.

ПРИМІТКА: Індикатор рівня зарядки показує лише рівень зарядки, що залишився в акумуляторі. Він не показує функціональність інструмента, а його показники можуть змінюватись відповідно до комплектності інструмента, температури та способу застосування.

ЕКСПЛУАТАЦІЯ

Інструкції з використання



УВАГА! Завжди дотримуйтесь усіх інструкцій з техніки безпеки та відповідних норм.



УВАГА! Для зниження ризику отримання серйозної травми вимкніть інструмент та від'єднайте акумулятор перед виконанням будь-яких регулювань або демонтажу/встановлення приладдя або насадок. Випадковий запуск може призвести до тілесних ушкоджень.



ОБЕРЕЖНО! Використовуйте лише кріпильні елементи DEWALT із цим інструментом, щоб підвищити термін його служби. Інструменти DEWALT спроектовані так, щоб найкраще працювати з кріпильними елементами DEWALT, розробленими для забезпечення найвищої сумісності.

Належне положення рук (Рис. А, Е)



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Щоб знизити ризик серйозних травм, **ЗАВЖДИ** правильно розташовуйте руки, як показано.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Щоб знизити ризик серйозних травм, **ЗАВЖДИ** надійно тримайте інструмент, щоб попередити випадкову віддачу.

Правильне положення рук полягає в тому, щоб одна рука знаходилася на основній ручці **19**, як зображено.

Вибір режиму

Акумуляторний покрівельний цвяхозабивний пістолет здатний стріляти цвяхами за допомогою ударного або послідовного спрацювання. Перш ніж користуватися цим інструментом, подивіться на перемикач, щоб визначити потрібний режим спрацювання. Прочитайте всі інструкції перед вибором режиму спрацювання.



УВАГА! Утримуйте пальці ПОДАЛІ від спускового курка, коли не забуваєте цвяхи, щоб уникнути випадкових пострілів кріпильними елементами. **НИКОЛИ** не переміщуйте інструмент з пальцем на спусковому курку. В ударному режимі інструмент забуває цвях, якщо контактний вимикач переведений в ударний режим спрацювання, та якщо натискається спусковий курок.

Режим послідовного спрацювання / (рис. D)

Послідовний режим застосовується для переривчастого забивання цвяхів, коли потрібне дуже обережне та точне розміщення, та для керування глибиною забивання. Цей режим також забезпечує максимальну енергію для забивання найдовших цвяхів.

Для роботи цвяхозабивного пістолета в послідовному режимі спрацювання:

1. Переведіть перемикач режиму **8** так, щоб відображалась піктограма з одним цвяхом .
2. Повністю притисніть наконечник до робочої поверхні (двигун запуститься).
3. Натисніть спусковий курок (цвях заб'ється у робочу поверхню).
4. Відпустіть спусковий курок.
5. Підніміть наконечник від робочої поверхні.
6. Повторіть дії, вказані в пунктах 2–4, для наступного використання.

ПРИМІТКА. Спочатку треба натиснути контактний вимикач, а потім натискати курок для кожного цвяха; після кожного забивання цвяха треба відпустити контактний вимикач і спусковий курок.

Ударна дія (рис. D)

Ударна дія призначена для швидкого забивання цвяхів в плоскі, нерухомі поверхні і, як правило, найбільш ефективна при використанні більш коротких цвяхів.

Коли інструмент в ударному режимі спрацювання, доступні два методи роботи інструмента: одиночне спрацювання та ударне спрацювання.

Переведіть перемикач режиму **8** так, щоб відображалася піктограма з трьома цвяхами .

Для роботи з інструментом при одиночному спрацюванні:



УВАГА! Цвях буде забуватися кожного разу при натисканні на спусковий курок, поки контактний вимикач залишається натисненим.

1. Притисніть контактний вимикач до робочої поверхні.
2. Натисніть спусковий курок.

Для роботи з інструментом ударним способом:

1. Натисніть спусковий курок.
2. Притисніть контактний вимикач до робочої поверхні. Поки спусковий курок натиснутий, інструмент буде вистрілювати цвяхом кожен раз при спрацюванні контактного вимикача. Це дозволяє користувачеві послідовно забивати кілька цвяхів.



УВАГА! Не натискайте спусковий курок, коли інструмент не використовується. Блокуйте перемикач блокування спускового курка, коли інструмент не використовується.



УВАГА! При працюючому двигуні інструмента натискання спускового курка або натискання контактного вимикача призведе до пострілу цвяхом.

Підготовка інструмента



УВАГА! НИКОЛИ не розпорошуйте і не застосовуйте будь-яким іншим чином мастильні матеріали або мийні засоби на основі розчинників всередині інструмента. Це може серйозно вплинути на термін служби і експлуатаційні характеристики інструмента.

ПРИМІТКА. Новий акумулятор заряджений не повністю. Дотримуйтеся наведених інструкцій (Див. «Зарядка акумулятора»).

- **Прочитайте розділ «Правила техніки безпеки» цього керівництва.**
- Носіть засоби захисту очей і вух.
- Переконайтесь, що в магазині немає кріпильних елементів.
- Перевірте плавність і правильність роботи вузлів контактного вимикача і штовхача. Не використовуйте інструмент, якщо будь-який з вузлів не працює належним чином. **НИКОЛИ** не використовуйте інструмент з фіксацією контактного вимикача в робочому положенні.
- Не наводьте інструмент на себе та інших.
- Вставляйте повністю заряджений акумулятор.

Використання запобіжника спускового курка (рис. E)

Кожен цвяхозабивний пістолет DEWALT оснащений запобіжником спускового курка **2**, який при натисканні вправо, як показано на рис. E, запобігає викиду цвяхів шляхом блокування спускового курка і зняття живлення з двигуна.

Коли запобіжник спускового курка натиснутий вліво, інструмент працює в повну силу. Завжди блокуйте запобіжник спускового курка для виконання будь-яких регулювань або коли інструмент не використовується.

Завантаження інструмента (рис. F)



УВАГА! Не наводьте інструмент на себе та інших. Можливе важке травмування.



УВАГА! В жодному разі не завантажуйте цвяхи, якщо активовано контактний вимикач або спусковий курок. Це може призвести до травм.



УВАГА! Завжди виймайте акумуляторну батарею перед завантаженням або розвантаженням цвяхів. Можливе важке травмування.

1. Завантажте цвяхи через отвір у задній частині обойми та повз фіксуючий затиск **20**.
2. Відтягніть штовхач **16** назад позаду цвяха і відпустіть.
3. Переконайтеся, що штовхач обойми **21** знаходиться за останнім цвяхом.

Розрядження інструмента (рис. A, F)



УВАГА! Завжди блокуйте спусковий курок для виконання будь-яких регулювань або коли інструмент не використовується.

1. Відпустіть штовхач **16**, щоб він більше не прикладав зусилля до цвяхів.
2. Витягніть цвяхи вниз і назовні через проріз в задній частині обойми.
3. Відчиніть засувку для видалення застрягаль **5** в наконечнику, щоб переконатися у відсутності залишених цвяхів.

Регулювання глибини (рис. G)

Глибину забивання кріпильного елемента можна регулювати за допомогою коліщатка регулювання глибини **3** збоку інструменту.



УВАГА! Для зниження ризику отримання важких травм від випадкового спрацювання при спробі регулювання глибини **ОБОВ'ЯЗКОВО**:

- Вийміть батарею.
- Вмикайте блокування спускового курка.
- Уникайте контакту зі спусковим курком під час регулювання.

1. Для забивання цвяха на меншу глибину,  поверніть коліщатко регулювання глибини **3** у напрямку від насадки пристрою.
2. Для забивання цвяха на більшу глибину,  поверніть коліщатко регулювання глибини **3** у напрямку до насадки пристрою.

Захисний наконечник (рис. A)

Помістіть наконечник **10** над контактним вимикачем **6**, коли інструмент використовується на деревині.

Зберігайте наконечник в тримачі **11**, коли він не використовується.



УВАГА! Перед встановленням або зняттям наконечника переконайтеся, що запобіжник спускового курка (2 увімкнений і акумуляторна батарея витягнута).

Джерела робочого світла (рис. H)

З бічних сторін інструмента знаходиться робоче джерело світла **4**. Освітлення від ламп підсвічування вмикається при кожному встановленні батареї, активації спускового курка, або при натисканні контактного вимикача. Світло буде автоматично відключено через 20 секунд, якщо інструмент не використовується.

ПРИМІТКА. Ці джерела робочого світла призначені лише для підсвічування безпосередньої робочої зони і не мають використовуватися як ліхтарик.

Індикатор низького рівня заряду батареї: Ліве джерело робочого світла буде мигати чотири рази поспіль і далі вимкнеться для індикації рівня заряду батареї.

Індикатор застряглого цвяха: Праве джерело робочого світла мигатиме постійно, якщо цвях застряг в насадці (див. розділ «Видалення прихваченого або застряглого цвяха»).

Видалення прихваченого або застряглого цвяха (рис. A, F, I)

Якщо цвях застряг в наконечнику або прихватився в інструменті, правий ліхтар підсвічування буде постійно блимати. Для його видалення тримайте інструмент спрямованим в бік від себе і дотримуйтесь інструкцій:

1. Вийміть акумуляторну батарею з інструмента і увімкніть блокування спускового курка.
2. Натисніть штовхач **16** і видаліть завантажені цвяхи.
3. Підніміть засувку для видалення застрягаль **5**, потягнувши її вгору, щоб відчинити дверцята наконечника.
4. Видаліть погнутий цвях, при необхідності скористайтесь плоскогубцями.
5. Якщо бойок знаходиться в нижньому положенні, прокрутіть важіль розблокування прихвату **12** з достатньою силою, щоб повністю пересунути його на інший кінець отвору в корпусах.
6. Зачиніть дверцята наконечника та активуйте фіксатор під двома лапками на наконечнику. Натисніть на засувку до блокування на місці.
7. Вставте акумуляторну батарею. **ПРИМІТКА.** Інструмент самостійно вимкнеться і не перезавантажиться до тих пір, поки акумуляторна батарея не буде знята та вставлена заново.
8. Вставте цвяхи в обойму (див. розділ «Завантаження інструмента»). **ПРИМІТКА.** Якщо цвяхи продовжують часто заклинювати в насадці, зверніться за допомогою до офіційного сервісного центру компанії DEWALT.

Експлуатація в холодну погоду

При роботі з інструментами при температурах нижче точки

замерзання:

1. Зберігайте інструмент якомога більше теплим перед використанням.
2. Перед експлуатацією використовуйте інструмент 5 або 6 разів з відходами пиломатеріалу.

Експлуатація в гарячу погоду

Інструмент повинен працювати нормально. Однак не допускайте потрапляння прямих сонячних променів на інструмент, оскільки надлишкове тепло може привести до пошкодження бамперів та інших гумових деталей, що призведе до збільшення обсягу технічного обслуговування.

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Ваш електричний інструмент призначений для роботи протягом довгого часу з мінімальним обслуговуванням. Довга задовільна робота приладу залежить від належного обслуговування приладу та регулярного його очищення.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Щоб знизити ризик серйозних тілесних ушкоджень, вимкніть інструмент та відключіть акумулятор перед виконанням будь-яких налаштувань або зніманням/встановленням додаткового обладнання або приладдя. Випадковий запуск може призвести до травм.

Зарядний пристрій та акумулятор не підлягають обслуговуванню.



Змащування

Ваш електричний інструмент не вимагає додаткового змащування.



Очищення



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Коли пил та бруд стають помітними та починають накопичуватися біля вентиляційних отворів, видавайте бруд та пил зсередини основного корпусу за допомогою сухого повітря. Використовуйте рекомендовані засоби захисту органів зору та рекомендовану протипилову маску при виконанні цієї операції.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Ніколи не використовуйте розчинники та інші агресивні хімічні засоби для очищення неметалевих деталей інструмента. Такі хімічні речовини можуть нанести шкоду матеріалам, що використовуються в цих деталях. Використовуйте вологу ганчірку, змочену лише водою з м'яким милом. Не дозволяйте рідині потрапляти всередину інструмента та ніколи не занурюйте деталі інструмента в рідину.

Додаткові аксесуари



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Оскільки інше приладдя, що не зазначене виробником DeWALT, не перевірялося з цим пристроєм, його використання з інструментом може бути небезпечним. Необхідно використовувати лише рекомендовані DeWALT приладдя з цим пристроєм, щоб знизити ризик отримання травми.

Зверніться до свого дилера для отримання подальшої інформації щодо відповідного приладдя.

Пошук та усунення несправностей

Якщо вам здається, що інструмент працює невірно, виконайте інструкції, що наводяться нижче. Якщо вам не вдалося вирішити проблему, будь ласка, зверніться до сервісного центру компанії.

Інструмент не працює.

Лампи підсвічування не вмикаються.

Переконайтеся, що запобіжник спускового гачка не увімкнений.

- Перевірте рівень заряду батареї (див. розділ «Батареї з індикатором рівня заряду» в цьому посібнику).
- Вийміть батарею, зачекайте не менше 5 секунд, а потім вставте її на місце.

Лампи підсвічування увімкнені, але двигун не працює.

- Переконайтеся, що контактний вимикач і спусковий гачок відпущені, а потім натисніть тільки контактний вимикач.
- Перевірте перемикач режимів.
- Перевірте рівень заряду батареї (див. розділ «Батареї з індикатором рівня заряду» та «Індикатор низького заряду батареї» в цьому посібнику).

Лампи підсвічування увімкнені, двигун працює, а інструмент зовсім не заважає кріпильні елементи.

- Перевірте перемикач режимів.
- Переконайтеся, що в об'єм завантажені кріпильні елементи правильного типу і штоvwхач підштовхує їх.
- Перевірте лампи індикаторів несправності (замініть батарею або за необхідності усуньте застрягання (див. розділ «Індикатор низького заряду батареї» і «Видалення застряглого цвяха» в цьому посібнику).
- Переконайтеся, що контактний вимикач і штоvwхач цвяхів вільно рухаються (див. розділ «Підготовка інструменту» в цьому посібнику).

ПРИМІТКА. Для скидання механізму необхідно використовувати важіль розблокування прихвату. Для скидання електронного управління також може знадобитися прокрутити запобіжник спускового гачка. Ці вимоги позначаються на інструменті за допомогою ламп підсвічування.

Лампи підсвічування вмикаються, двигун працює, а інструмент повністю не замикає кріпильних елементів.

- Налаштуйте глибину забивання цвяха (див. розділ «Налаштування глибини» в цьому посібнику).
- Переведіть інструмент в режим послідовної подачі, якщо він ще не знаходиться в ньому.
- Виберіть відповідну довжину кріпильного елемента/матеріалу.
- Перевірте рівень заряду батареї (див. розділ «Батареї з індикатором рівня заряду» та «Індикатор низького заряду батареї» в цьому посібнику).
- Очистіть наконечник стисненим повітрям. Не використовуйте мастильних матеріалів.
- Очистіть обойму стисненим повітрям.
- Привідне жало може бути пошкодженом/зношеним. Зверніться в сервісний центр компанії, якщо зазначені вище дії не допомогли усунути несправність.

ПРИМІТКА. Для скидання механізму необхідно використовувати важіль розблокування прихвату. Для скидання електронного управління також може знадобитися прокрутити запобіжник спускового гачка. Ці вимоги позначаються на інструменті за допомогою ламп підсвічування.

Кріпильні елементи застрягають в інструменті.

Переконайтеся, що в обойму належним чином завантажені кріпильні елементи правильного типу і штоvwач підштовхує їх.

- Виберіть відповідну довжину кріпильного елемента/матеріалу.
- Очистіть наконечник (див. розділ «Видалення прихваченого або застряглого цвяха» в цьому посібнику).
- Очистіть обойму стисненим повітрям.
- Привідне жало може бути пошкодженом/зношеним. Зверніться в сервісний центр компанії, якщо зазначені вище дії не допомогли усунути несправність.

ПРИМІТКА. Для скидання механізму необхідно використовувати важіль розблокування прихвату. Для скидання електронного управління також може знадобитися прокрутити запобіжник спускового гачка. Ці вимоги позначаються на інструменті за допомогою джерела робочого світла.

Захист навколишнього середовища



Роздільний збір. Пристрої і акумулятори позначені цим символом, не можна викидати зі звичайним побутовим сміттям.

Пристрої і акумулятори містять матеріали, які можна відновити та переробити, що зменшить потребу у сировині. Утилізуйте електротехнічну продукцію і акумулятори відповідно до місцевих положень. Більш детальну інформацію можна отримати на сайті www.2helpU.com.

Придатність акумулятора для перезарядки

Дана модель акумулятора підлягає перезарядці у випадку зниження його потужності при виконанні завдань, що попередньо не вимагали особливих зусиль. Наприкінці терміну служби акумулятора утилізуйте його у спосіб, безпечний для навколишнього середовища.

- Повністю розрядіть акумулятор, потім витягніть його з інструменту.
- Літій-іонні акумулятори можна повторно переробляти. Відправте їх до свого дилера або на місцеву переробну станцію. Там зібрані акумулятори будуть перероблені або знищені належним чином.



Виробник:
"Stanley Black & Decker Deutschland
GmbH" Black-&-Decker Str.40, D-65510
Idstein, Німеччина