
DEWALT®

XR LI-ION

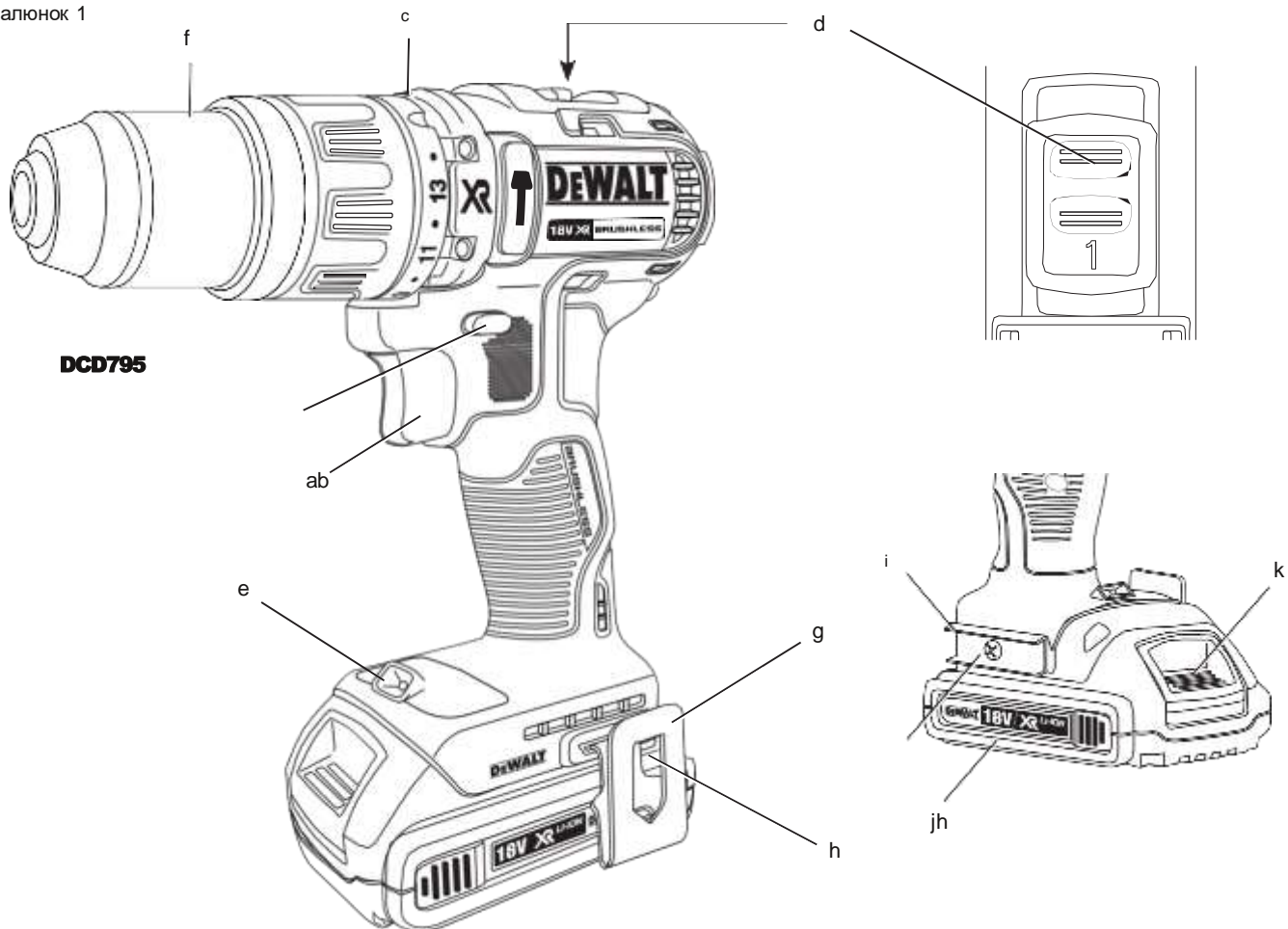
DCD732

DCD737

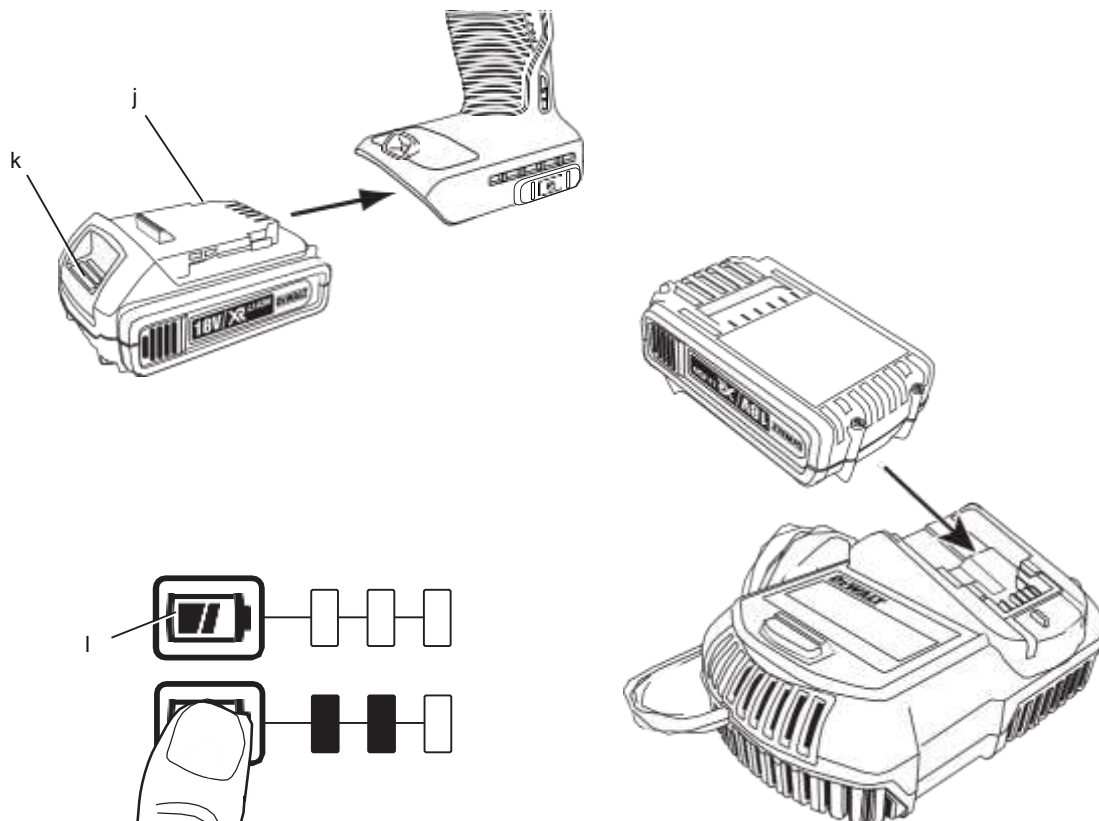
DCD790

DCD795

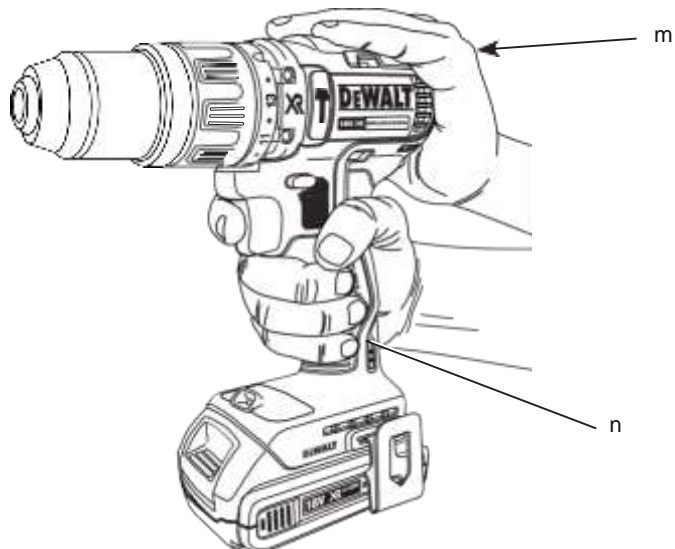
Малюнок 1



малюнок 2



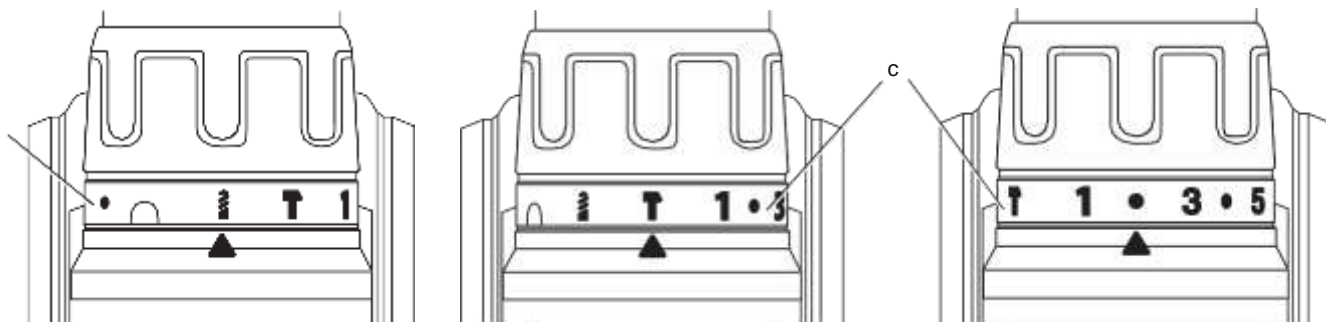
малюнок 3



малюнок 4

малюнок 5

малюнок 6



Малюнок 7 с

малюнок 8

малюнок 9



БЕСЩЕТОЧНИЙ АКУМУЛЯТОРНИ КОМПАКТНІ 13 ММ ДРИЛЬ / ГВИНТОВЕРТИ DCD732, DCD790 БЕСЩЕТОЧНИЙ АКУМУЛЯТОРНИ КОМПАКТНІ 13 ММ ДРИЛЬ / ГВИНТОВЕРТИ / УДАРНИЙ ДРИЛЬ DCD737, DCD795

Вітаємо Вас!

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

Технічні характеристики

		DCD732	DCD737	DCD790	DCD795
Напруга живлення	В пост. струму	14,4	14,4	18	18
Тип		2	2	2	2
Тип акумулятора		Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
Вихідна потужність	Вт	310	310	360	360
Число оборотів без навантаження					
1-я швидкість	про. / хв.	0-550	0-550	0-600	0-600
2-я швидкість	про. / хв.	0-2000	0-2000	0-2000	0-2000
Кількість ударів в хвилину					
1-я швидкість	уд. / хв.	-	0-9500	-	0-10200
2-я швидкість	уд. / хв.	-	0-33200	-	0-34000
Макс. крутний момент (мягк. / твердий.)	НМ	57/19	57/19	60/23	60/23
патрон	мм	1,5-13,0	1,5-13,0	1,5-13,0	1,5-13,0
Максимальний діаметр свердління					
деревина	мм	38	38	38	38
метал	мм	13	13	13	13
цегла	мм	-	13	-	13
Вага (без акумулятора)	кг	1,20	1,27	1,20	1,27
L_{pA} (звуковий тиск)	дБ (А)	76	90	76	90
K_{pA} (похибка вимірювання звукового тиску)	дБ (А)	3	3	3	3
L_{wA} (акустична потужність)	дБ (А)	87	101	87	101
K_{wA} (похибка вимірювання акустичної потужності)	дБ (А)	3	3	3	3
Сума величин вібрації (сума векторів у трьох осях), виміряних відповідно до стандарту EN 60745: Значення					
вібраційного впливу, a_h Свердління в металі					
$a_{h, D=}$	м / с ²	2,8	3,3	2,8	3,3
Похибка $K =$	м / с ²	1,5	1,5	1,5	1,5

Значення вібраційного впливу, a_h

Свердління в бетоні

$a_{h, ID=}$	м / с ²	-	23	-	23
Похибка K =	м / с ²	-	1,5	-	1,5

Значення вібраційного впливу, a_h

Згортання

$a_h =$	м / с ²	<2,5	<2,6	<2,5	<2,6
Похибка K =	м / с ²	1,5	1,5	1,5	1,5

Рівень вібрації, зазначений в даному інформаційному листку, був розрахований за стандартним методом тестування відповідно до стандарту EN60745 і може використовуватися для порівняння інструментів різних марок. Він може також використовуватися для попередньої оцінки впливу вібрації.



УВАГА: Заявлена величина вібрації відноситься тільки до основних видів застосування інструменту. Однак якщо інструмент застосовується не за основним призначенням, з іншими речами або міститься в неналежному стані, рівень вібрації буде відрізнятися від зазначеної величини. Це може значно збільшити вплив вібрації протягом

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

акумулятор		DCB140	DCB141	DCB142	DCB143	DCB143
Тип акумулятора		Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
Напруга живлення	В пост. струму	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4
ємність	Ач	3,0	1,5	4,0	2,0	5,0
вага	кг	0,53	0,30	0,54	0,30	0,52

акумулятор		DCB180	DCB181	DCB182	DCB183	DCB183
Тип акумулятора		Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
Напруга живлення	В пост. струму	18	18	18	18	18
ємність	Ач	3,0	1,5	4,0	2,0	5,0
вага	кг	0,64	0,35	0,61	0,40	0,62

Зарядний пристрій		DCB105				
Напруга живлення	В змін. струму	230 В				
Тип акумулятора		Li-Ion				
Приблизний час зарядки хв.		30	40	55	70	90
		(Акумулятор 1,5 Ач)	(Акумулятор 2,0 Ач)	(Акумулятор 3,0 Ач)	(Акумулятор 4,0 Ач)	(Акумулятор 5,0 Ач)
вага	кг	0,49				

Мінімальні електричні запобіжники

Інструменти 230 В 10 ампер, електромережу

Визначення попередження безпеки

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



НЕБЕЗПЕЧНО: Чи означає надзвичайно небезпечну ситуацію, яка призводить до смерті або важкої травми.



УВАГА: Чи означає потенційно небезпечну ситуацію, яка може привести до смерті або важкої травми.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Чи означає потенційно небезпечну ситуацію, яка може призвести 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!



Вогнебезпечність!

Декларація відповідності ЄС

ДИРЕКТИВА ПО МЕХАНІЧНОМУ ОБЛАДНАННЮ



**КОМПАКТНА ДРЕЛЬ / ШУРУПОВЕРТ / ПЕРФОРАТОР
DCD732, DCD737, DCD790, DCD795**

D E WALT заявляє, що назва продукту помічена в розділі "Технічні характеристики", розроблені в повній відповідності до стандартів: 2006/42 / EC, EN 60745-1, EN 60745-2-1, EN 60745-2-2. Дані продукти також відповідають Директивам 2004/108 / EC і 2011/65 / EU. за

додатковою інформацією звертайтеся за вказаною нижче адресою або за адресою, вказаною на останній сторінці керівництва.

Що нижче підписалися особа повністю відповідає за відповідність технічних даних і робить цю заяву від імені фірми D E WALT.

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

08.03.2013



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

Загальні правила безпеки при роботі з електроінструментами



УВАГА! Уважно прочитайте всі інструкції з безпеки і керівництво по експлуатації. Недотримання всіх перерахованих нижче правил безпеки та інструкцій може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та/ або отримання важкої травми.

ЗБЕРЕЖІТЬ ВСІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ І ІНСТРУКЦІ ДЛЯ ПОДАЛЬШОГО ВИКОРИСТАННЯ

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

1) БЕЗПЕКА РОБОЧОГО МІСЦЯ

a) Тримайте робоче місце

в чистоті забезпечте хороше освітлення. Погане освітлення або безлад на робочому місці може призвести до нещасного випадку.

b) Не використовуйте

електроінструменти, якщо є небезпека загоряння або вибуху, наприклад, поблизу легко

займистих рідин, газів або пилу. В процесі роботи електроінструмент створює іскрові розряди, які можуть запалити пил або горючі пари.

c) Під час роботи

з приладом не підпускайте близько дітей або сторонніх осіб. Відволікання уваги може викликати у Вас втрату контролю над робочим процесом.

2) ЕЛЕКТРОБЕЗПЕКА

a) Вилка електроінструменту

повинна відповідати змінного струму. Ні в якому разі не видозмінюйте вилку електричного кабелю. Не використовуйте з'єднувальні штепсели-перехідники, якщо в силовому кабелі електроінструменту є дріт заземлення. Використання оригінальної вилки кабелю

і відповідної їй штепсельної розетки зменшує ризик ураження електричним струмом.

b) Під час роботи

з електроінструментом уникайте фізичного контакту з заземленими об'єктами, такими як трубопроводи, радіатори опалення, електроплити і холодильники. Небезпека ураження електричним струмом збільшується, якщо Ваше тіло заземлене.

c) Не використовуйте

електроінструмент під дощем або у вологому середовищі. Попадання води в електроінструмент збільшує ризик ураження електричним струмом.

d) Будьте обережні, щоб

з електричним кабелем. Ні в якому разі не використовуйте кабель для перенесення електроінструменту або для витягування його вилки з штепсельної розетки. Не піддавайте електричний кабель впливу високих температур і мастильних речовин; тримайте його в стороні від гострих кромки і рухомих частин інструменту.

Пошкоджений або заплутаний кабель збільшує ризик ураження електричним струмом.

e) При роботі

з електроінструментом на відкритому повітрі використовуйте подовжувач, призначений для зовнішніх робіт. Використання кабелю, придатного для роботи на відкритому повітрі, знижує ризик ураження електричним струмом.

f) При необхідності роботи

з електроінструментом у вологому середовищі використовуйте джерело живлення, обладнаний пристроєм захисного відключення (УЗО). Використання УЗО знижує ризик ураження електричним струмом.

3) БЕЗПЕКА

a) При роботі

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

b) При роботі використовуйте засоби

індивідуального захисту. Завжди надягайте захисні окуляри. Своєчасне використання захисного спорядження, а саме: пилезащитної маски, черевик на нековзною підшві, захисного шолома або протишумових навушників, значно знизить ризик отримання травми.

c) Не допускайте ненавмисного

запуску. Перед тим, як підключити електроінструмент до мережі і / або акумулятора, підняти або перенести його, переконайтеся, що вимикач знаходиться в положенні «вимкнено». Не переносьте електроінструмент з натиснутою кнопкою вимикача і не підключайте до розетки електроінструмент, вимикач якого встановлено в положення «включено», це може призвести до нещасного випадку.

d) **Перед включенням електроінструменту зніміть з нього все регульовальні або гайкові ключі. Регульовальний або гайковий ключ, залишений закріпленим на деталі, що обертається електроінструменту, може стати причиною важкої травми.**

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

f) **одягайтеся відповідним чином. Під час роботи не надягайте просторий одяг або прикраси. Слідкуйте за тим, щоб Ваше волосся, одяг або рукавички перебували в постійному віддаленні від рухомих частин інструменту. Вільний одяг, прикраси або довге волосся можуть потрапити в рухомі частини інструменту.**

g) **Якщо електроінструмент забезпечений пристроєм пазбирання пилу, переконайтеся, що даний пристрій підключено і використовується належним чином. Використання пристрою пиловидалення значно знижує ризик виникнення нещасного випадку, пов'язаного з запиленістю робочого простору.**

4) ВИКОРИСТАННЯ ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТОВ І ТЕХНІЧНИЙ ДОГЛЯД

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

b) **Не використовуйте електроінструмент, якщо його вимикач не встановлюється в положення включення або виключення. Електроінструмент з несправним вимикачем становить небезпеку і підлягає ремонту.**

c) **Вимикайте електроінструмент від джерела живлення та/ або виймайте акумулятор перед регулюванням, зміни додаткового обладнання або при**

зберіганні електроінструменту. Такі запобіжні заходи знижують ризик випадкового запуску електричного.

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

Прилади несуть небезпеку в руках недосвідчених користувачів.

e) **Регулярно перевіряйте справність електроінструменту. Перевіряйте точність суміщення і легкість переміщення рухомих частин, цілісність деталей і будь-яких інших елементів електроінструменту, що впливають на його роботу. Не використовуйте несправний електроінструмент, поки він не буде повністю відремонтований.**

Більшість нещасних випадків є наслідком недостатнього технічного догляду за електроінструментом.

f) **Слідкуйте за гостротою заточування і чистотою ріжучих приладдя. Приналежності з гострими крайками дозволяють уникнути заклинювання і роблять роботу менш стомлюючою.**

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

5) ВИКОРИСТАННЯ АКУМУЛЯТОРНИХ ІНСТРУМЕНТІВ І ТЕХНІЧНИЙ ДОГЛЯД

a) **заряджайте акумулятор зарядним пристроєм зазначеної виробником марки. Зарядний пристрій, який підходить до одного типу акумуляторів, може створити ризик загоряння в разі його використання з акумуляторами іншого типу.**

b) **Використовуйте електроінструменти тільки з призначеними для них акумуляторами. Використа**

акумулятора будь-якої іншої марки може привести до виникнення пожежі та травми. с) **Тримайте не використовується**

акумулятор подалі від металевих предметів, таких як скріпки, монети, ключі, цвяхи, шурупи, і інших дрібних металевих предметів, які можуть замкнути контакти акумулятора. Коротке замикання контактів акумулятора може призвести до отримання опіків або виникнення пожежі.

d) У критичних ситуаціях з акумулятора може вилетіти рідина (електроліт); уникайте контакту зі шкірою. Якщо рідина потрапила на шкіру, змийте її водою. Якщо рідина потрапила в очі, звертайтеся за медичною допомогою. Рідина з акумулятора, може викликати роздратування або опіки.

6) ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

a) Ремонт Вашого електроінструменту повинен здійснюватися тільки кваліфікованими

фахівцями з використанням ідентичних запасних частин. Це забезпечить безпеку Вашого електроінструменту в подальшій експлуатації.

Додаткові правила безпеки при роботі дрелями / гвинтоверти / ударними дрелями

- При ударному свердлінні завжди надягайте протишумові навушники. Вплив шуму може привести до втрати слуху.
- При роботі користуйтеся додатковою рукояткою (рукоятками), що додається до інструмента. Втрата контролю над інструментом може привести до важкої травми.
- Тримайте інструмент за ізольовані ручки при виконанні операцій, під час яких ріжучий інструмент може стикатися з прихованою проводкою. Контакт ріжучої приналежності з перебувають

під напругою проводом робить не покриті ізоляцією металеві частини електроінструменту «живими», що створює небезпеку ураження оператора електричним струмом.

- Використовуйте струбцини або інші пристосування для фіксації оброблюваної деталі, встановлюючи їх тільки на нерухомій поверхні. Якщо тримати оброблювану деталь руками або з упором в власне тіло, то можна втратити контроль над інструментом або оброблюваної деталлю.
- Одягайте захисні окуляри або інші засоби захисту очей. При свердлінні з ударом і тільки свердлінні частки матеріалу розлітаються в усі сторони. Розлітаються частинки можуть пошкодити очі.
- Насадки і інструмент в процесі роботи сильно нагріваються. При їх захопленні надягайте захисні рукавички, особливо під час виконання Теплотворна операцій, таких як свердління з ударом і свердління металів.
- Не допускається безперервна робота даними електроінструментом протягом тривалого періоду часу. Вібрація, вироблена під час ударного свердління, може завдати шкоди Вашим рукам або ніг. Використовуйте рукавички для кращої антивібраційної захисту і обмежте вплив вібрації, влаштовуючи часті перерви в роботі.
- Рухомі частини часто ховаються за вентиляційними прорізами; уникайте контакту з ними. Вільний одяг, прикраси або довге волосся можуть потрапити в рухомі частини інструменту.

Залишкові ризики

Наступні ризики є характерними при використанні дрелів:

- Травми в результаті торкання гарячих або обертових частин інструменту.

Незважаючи на дотримання відповідних інструкцій по техніці безпеки і використання запобіжних пристроїв, деякі залишкові ризики

неможливо повністю виключити. До них відносяться:

- Погіршення слуху.
- Ризик защемлення пальців при зміні насадок.
- Збиток здоров'ю в результаті вдихання пилу при роботі з деревиною.
- Ризик отримання травми від часток, що розлітаються.
- Ризик отримання травми, пов'язаний з тривалим використанням інструменту.

Маркування інструменту

На інструменті є наступні знаки:



Перед використанням уважно прочитайте цей посібник з експлуатації.

МІСЦЕ ПОЛОЖЕННЯ КОДА ДАТИ

Код дати, який також включає рік виготовлення, відштампований на поверхні корпусу, що утворює вузол з'єднання між інструментом і акумулятором. приклад:

2014 XX XX

Рік виготовлення

Важливі заходи безпеки для всіх зарядних пристроїв

ЗБЕРЕЖЕТЕ ДАНІ ІНСТРУКЦІЇ:

Даний посібник містить важливі інструкції з експлуатації і техніки безпеки для зарядного пристрою DCB105.

- Перед початком експлуатації зарядного пристрою прочитайте всі інструкції і перевіряйте попереджувальні символи на зарядному пристрої, акумуляторі і продукті, що працює від акумулятора.



УВАГА: Небезпека ураження електричним струмом. Не допускайте попадання рідини всередину зарядного пристрою. Це може призвести до ураження електричним струмом.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Небезпека отримання опіку. Для зниження ризику отримання

травми, заряджайте тільки акумуляторні батареї марки D e WALT. Акумулятори інших марок можуть перегрітися і вибухнути, що призведе до травмування або пошкодження інструменту.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Не дозволяйте дітям гратися з приладом.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ:

У певних умовах, коли зарядний пристрій підключено до електромережі, відкриті контакти підзарядки всередині його корпусу можуть бути закорочені стороннім матеріалом. Не допускайте попадання струмопровідних матеріалів, таких як тонка сталева стружка, алюмінієва фольга і шар металевих частинок, і інші подібні матеріали, в гнізда зарядного пристрою. Завжди відключайте зарядний пристрій від електромережі, якщо в його гнізді немає акумулятора. Відключіть зарядний пристрій від електромережі перед чищенням.

- **НЕ НАМАГАЙТЕСЯ** заряджати акумулятор зарядними пристроями марок, не зазначених в цьому посібнику. Зарядний пристрій і акумулятор спеціально розроблені для спільного використання.
- Дані зарядні пристрої не передбачені для зарядки акумуляторів інших марок, крім D e WALT. Спроба зарядити акумулятор іншої марки може привести до ризику виникнення пожежі, ураження електричним струмом або смерті від електричного струму.
- Не піддавайте зарядний пристрій впливу дощу або снігу!
- Відключіть зарядний пристрій від електромережі, виймаючи вилку з розетки, а не потягнувши за кабель! Це знизить ризик пошкодження електричної вилки і кабелю.
- Розташовуйте кабель таким чином, щоб на нього не можна було наступити, спіткнутися об нього, або

іншим способом пошкодити або сильно натягнути!

- **Використовуйте подовжувач тільки в разі крайньої необхідності!** Використання невідповідного подовжувального кабелю може створити ризик виникнення пожежі, ураження електричним струмом або смерті від електричного струму.
- **При роботі з зарядним пристроєм на відкритому повітрі завжди стежте, щоб робоча зона залишалася сухою, і використовуйте подовжувач, призначений для зовнішніх робіт.** Використання кабелю, придатного для роботи на відкритому повітрі, знижує ризик ураження електричним струмом.
- **Чи не блокуйте вентиляційні отвори зарядного пристрою. Вентиляційні отвори розташовані у верхній частині і на бічних сторонах зарядного пристрою.** Розташуйте зарядний пристрій подальше від джерела тепла.
- **Не використовуйте зарядний пристрій, якщо його кабель або вилка пошкоджені - відразу ж замініть пошкоджені деталі.**
- **Не використовуйте зарядний пристрій, якщо воно отримало пошкодження внаслідок сильного удару або падіння чи іншого зовнішнього впливу.** Звертайтеся до авторизованого сервісного центру.
- **Не розбирайте зарядний пристрій; звертайтеся в авторизований центр для проведення технічного обслуговування або ремонту.**

Неправильне збирання може призвести до ризику ураження електричним струмом або смерті від електричного струму.

- У разі пошкодження електричного кабелю для запобігання отримання травми він повинен бути негайно замінений виробником, його сервісним агентом або іншим кваліфікованим фахівцем.
- **Перед кожною операцією чистки відключайте зарядний пристрій від електромережі. Це знизить ризик ураження електричним струмом.**

Витягайте акумулятор з зарядного

пристрою не призводить до зниження цього ризику.

- **НИКОЛИ не намагайтеся підключати 2 зарядних пристроїв одночасно.**
- **Зарядний пристрій живиться роботу від стандартної побутової електромережі напругою 230 В. Не намагайтеся підключати його до джерела з іншою напругою.**

Дана вказівка не відноситься до автомобільного зарядного пристрою.

ЗБЕРЕЖЕТЕ ДАНІ ІНСТРУКЦІ

Зарядні пристрої

Зарядний пристрій DCB105 призначене для зарядки Li-Ion акумуляторів напругою 10,8 В, 14,4 В і 18 В (DCB121, DCB123, DCB125, DCB127, DCB140, DCB141, DCB142, DCB143, DCB144, DCB180, DCB181, DCB182, DCB183 і DCB184). Дане зарядний пристрій не вимагає регулювання і є найбільш простим в експлуатації.

Процедура зарядки (Мал.2)

1. Підключіть вилку зарядного пристрою до відповідної розетки напругою 230 В перш, ніж вставити акумулятор.
2. Вставте акумулятор (j) в зарядний пристрій, переконавшись, що він надійно увійшов в приймальне гніздо. Червоний індикатор зарядки почне безперервно блимати, вказуючи на початок процесу зарядки.
3. Після завершення зарядки червоний індикатор переходить в режим безперервного світіння. Акумулятор повністю заряджений, і його можна використовувати з інструментом або залишити в зарядному пристрої.






ПРИМІТКА: Для досягнення максимальної продуктивності і продовження терміну служби Li-Ion акумуляторів, перед першим використанням повністю зарядіть акумулятор.



УВАГА: Вогнебезпечно. Не міняйте батареї всередині розподільної коробки. Заряджайте батареї тільки поза розподільної коробки.

Процес зарядки

Стан заряду акумулятора дивіться в наведеній нижче таблиці:

стан заряду	
 зарядка	-- -- -- --
 повністю заряджений	-----
 пауза для зігрівання / охолодження акумулятора	.. . - - . - - . - - .
 несправність акумулятора або зарядного пристрою
 проблема в подачі електроживлення

Дане зарядний пристрій залишається заряджає несправні акумулятори. Зарядний пристрій сигналізує про пошкодження акумулятора відсутністю світіння світлових індикаторів або спеціальним сигналом індикаторів, що позначає наявність несправності в акумуляторі або зарядному пристрої.

ПРИМІТКА: Даний сигнал також може сповіщати про наявність несправності в самому зарядному пристрої.

Якщо зарядний пристрій миготінням повідомляє про наявність несправності, віднесіть зарядний пристрій до сервісного центру для перевірки.

Пауза для зігрівання / охолодження акумулятора

Якщо зарядний пристрій визначить, що акумулятор надмірно охолоджений або нагрітий, автоматично ініціюється пауза для зігрівання / охолодження, протягом якої нового акумулятора досягаються оптимальної для зарядки температури. Потім зарядний пристрій автоматично перемикається на режим зарядки. Ця функція збільшує максимальний термін служби акумулятора. Інструменти XR Li-Ion спроектовані по Електронній Захисній Системі, яка захищає акумулятор від перевантаження, перегріву або глибокої розрядки. При спрацьовуванні Електронної Захисної Системи інструмент автоматично відключиться. Якщо це сталося, помістіть Li-Ion акумулятор в зарядний пристрій до його повної зарядки.

Холодний акумулятор зарядиться приблизно на половину рівня теплого акумулятора. Акумулятор буде заряджатися повільніше протягом усього циклу зарядки і не досягне максимального рівня зарядки навіть тоді, коли акумулятор зігріється.

Важливі заходи безпеки для всіх акумуляторів

При замовленні акумуляторів для заміни, не забувайте вказувати їх номер за каталогом і напруга.

Видалений з упаковки акумулятор заряджений не повністю. Перед початком експлуатації акумулятора і зарядного пристрою, прочитайте ці інструкції з безпеки і дотримуйтесь вказівок по процедурі зарядки.

ПРОЧИТАЙТЕ ВСЕ ІНСТРУКЦІЇ

- **Не заряджайте і не використовуйте акумулятор у вибухонебезпечних умовах, наприклад, в присутності легкозаймистих рідин, газів або пилу. При установці або вилученні акумулятора з зарядного пристрою пил або газу можуть спалахнути.**
- **Ніколи не вставляйте силою акумулятор в зарядний пристрій. Жодним чином не вивозміняйте акумулятор для установки в непризначене для нього зарядний пристрій - акумулятор може розколотися, що призведе до отримання важкої тілесної травми.**
- **Заряджайте акумулятори тільки зарядними пристроями D E WALT.**
- **не брызкали і не занурюйте в воду або інші рідини.**
- **Не зберігайте та не використовуйте інструмент і акумулятор в місцях, в яких температура може досягти або перевищити 40 ° C (наприклад, зовнішні навіси або будови з металу в літню пору).**
- **Для досягнення найкращих результатів, перед використанням переконайтеся, що акумулятор повністю заряджений.**



УВАГА: Ні в якому разі не намагайтеся розібрати акумулятор. Не вставляйте в зарядний пристрій акумулятор з тріснув або пошкодженим корпусом. Чи не розбивайте, не кидайте і не ламайте акумулятор. Не використовуйте акумулятори або зарядні пристрої, які зазнали впливу різкого удару, удару при падінні, потрапили під важкий предмет або були пошкоджені яким-небудь іншим чином (наприклад, проткнуті цвяхом, потрапили під удар молотка або під ноги). Це може призвести до ураження електричним струмом або смерті від електричного струму. Пошкоджені акумулятори повинні повертатися в сервісний центр на переробку.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Кладіть що не використовується інструмент набік на стійку поверхню в місці, в якому він не створює небезпеку, що про нього можуть спіткнутися і впасти.

Деякі інструменти з акумуляторами великих розмірів ставляться на акумулятор в вертикальному положенні, але їх легко перекинути.

СПЕЦІАЛЬНІ ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ ДЛЯ ЛІТІЙ-ІОННИХ (L-ION) АКУМУЛЯТОРІВ

- **Не спалюйте акумулятор, навіть якщо він сильно пошкоджений або повністю зношений.** Акумулятор в вогні може вибухнути. При горінні літій-іонних акумуляторів виділяються токсичні пари і частки.
- **Якщо вміст акумулятора потрапило на шкіру, негайно промийте уражену ділянку водою з м'яким милом.** Якщо акумуляторна рідина потрапила в око, промивайте відкрите око протягом 15 хвилин, поки не зникне роздратування. Якщо необхідно звернутися за медичною допомогою, медиків слід довести до відома, що акумуляторний електроліт складається з суміші рідкого органічного карбонату і солей літію.

- **Вміст відкритих елементів акумулятора може викликати подразнення органів дихання.**

Забезпечте приплив свіжого повітря. Якщо симптоми зберігаються, зверніться за медичною допомогою.



УВАГА: Небезпека отримання опіку. Акумуляторна рідина може спалахнути при попаданні іскри або полум'я.

Акумулятор

ТИП АКУМУЛЯТОРИ

Моделі DCD732 і DCD737 працюють від акумуляторів напругою 14,4 В. Моделі DCD790 і DCD795 працюють від акумуляторів напругою 18 В. Також можуть використовуватися акумулятори DCB140, DCB141, DCB142, DCB143, DCB144, DCB180, DCB181, DCB182, DCB183 або DCB184. Додаткову інформацію див. В розділі "**Технічні характеристики**".

Рекомендації зі зберігання

1. Оптимальним місцем для зберігання є холодне і сухе місце, подалі від прямих сонячних променів і джерел надлишкового тепла або холоду. Для збільшення продуктивності і терміну служби, зберігайте не використовуються акумулятори при кімнатній температурі.
2. Для забезпечення довгого терміну служби акумуляторів, при тривалому зберіганні рекомендується прибирати повністю заряджені акумулятори в сухе прохолодне місце далеко від зарядного пристрою.

ПРИМІТКА: Не забирайте на зберігання повністю розряджені акумулятори. Перед використанням потрібно акумулятор зарядити.

Символи на зарядному пристрої та акумуляторі

На додаток до піктограм, що містяться в цьому посібнику з експлуатації, на зарядному пристрої та акумуляторі є символи, які відображають наступне:



Перед використанням уважно прочитайте цей посібник з експлуатації.



Час зарядки см. В розділі **"Технічні характеристики"**.



Зарядка батареї.



Батарея заряджена



Батарея несправна.



Температурна затримка.



Не торкайтеся струмопровідними предметами контактів акумулятора і зарядного пристрою.



Ні в якому разі не намагайтеся заряджати пошкоджений акумулятор!



Не занурюйте акумулятор у воду.



Негайно замінійте пошкоджений кабель живлення.



Заряджайте акумулятор при температурі навколишнього середовища в межах 4 ° C-40 ° C.



Для використання тільки всередині приміщень.



Утилізуйте відпрацьований акумулятор безпечним для навколишнього середовища способом!



Заряджайте акумуляторні батареї D є WALT, використовуючи тільки відповідні зарядні пристрої D є WALT. Зарядка інших акумуляторних батарей, крім D є WALT на зарядний пристрій D є WALT може призвести до займання акумуляторів і виникнення інших небезпечних ситуацій.



Не кидайте акумулятор у вогонь.

Комплект поставки

В упаковку входять:

- 1 Дриль / гвинтоверти або
 - 1 Акумуляторна дриль / гвинтоверти / ударна дриль
 - 1 Зарядний пристрій
 - 2 іонно-літієвих акумулятора (моделі M2, L2, C2)
 - 3 іонно-літієвих акумулятора (моделі M3, L3, C3)
 - 1 іонно-літієвий акумулятор (моделі M1, L1, C1) 1
- Чемодан
- 1 Керівництво по експлуатації
- 1 Креслення інструменту в розібраному вигляді

ПРИМІТКА: Акумулятори, зарядні пристрої та комплекти додаткового обладнання не входять до комплекту поставки моделей N.

- *Перевірте інструмент, деталі і додаткові пристосування на наявність пошкоджень, які могли статися під час транспортування.*
- *Перед початком роботи необхідно уважно прочитати цю інструкцію і взяти до відома що міститься в ньому інформацію.*

Опис (Мал.1, 2)



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

- a. Курковий пусковий вимикач
- b. Перемикач напрямку обертання (реверса)
- c. Муфта установки крутного моменту
- d. Перемикач швидкостей
- e. Підсвічування
- f. Швидкозатискний патрон
- g. Кріплення для ременя
- h. Регулювальний гвинт
- i. Затиск для насадок
- j. Акумулятор
- k. Відмикає кнопка акумулятора

I. Кнопка покажчика рівня заряду акумулятора

ПРИЗНАЧЕННЯ

Дані дрилі / гвинтоверти / ударні дрилі розроблені для професійного свердління, свердління з ударом і загвинчування саморізів.

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

Дані дрилі / гвинтоверти / ударні дрилі є професійними електроінструментами.

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

- Цей виріб не може використовуватися людьми (включаючи дітей) зі зниженими фізичними, сенсорними та розумовими здібностями або при відсутності необхідного досвіду або досвіду, за винятком, якщо вони виконують роботу під наглядом особи, яка відповідає за їх безпеку. Не залишайте дітей з інструментом без нагляду.

Електробезпека

Електричний двигун розрахований на роботу тільки за однієї напруги електромережі. Завжди стежте, щоб напруга акумулятора відповідає напрузі, позначеному на табличці електроінструменту. Також переконайтеся, що напруга Вашої зарядного пристрою відповідає напрузі електромережі.



Ваше зарядний пристрій D E WALT має подвійну ізоляцію відповідно до стандарту EN 60335, що виключає потребу в заземляючому дроті. Пошкоджений кабель повинен замінитися спеціально підготовленим кабелем, який можна придбати в сервісній організації D E WALT.

Використання подовжувального кабелю

Використовуйте подовжувач тільки в разі крайньої необхідності! Завжди використовуйте подовжувач

встановленого зразка, відповідний вхідний потужності Вашого зарядного пристрою (див. розділ **"Технічні характеристики"**). Мінімальний розмір провідника повинен становити 1 мм².

максимальна довжина кабелю не повинна перевищувати 30 м.

При використанні кабельного барабана, завжди повністю розмотуйте кабель.

ЗБІРКА І РЕГУЛЮВАННЯ



УВАГА: Перед складанням і регулюванням інструменту завжди виймайте акумулятор.

Перед установкою або виймайте акумулятор завжди вимикайте інструмент.

УВАГА: Використовуйте акумулятори пззарядні пристрої тільки марки D E WALT.



Встановлення та вилучення акумулятора (Мал.2)

ПРИМІТКА: Для досягнення найкращих результатів, перед використанням переконайтеся, що акумулятор повністю заряджений.

ДЛЯ ВСТАНОВЛЕННЯ АКУМУЛЯТОРА У РУЧКУ ІНСТРУМЕНТУ

1. Зіставте акумулятор (j) з борозенками всередині рукоятки інструменту (Мал.2).
2. Перемістіть акумулятор в рукоятку, поки він повністю не ввійде в рукоятку; переконайтеся, що акумулятор не зафіксується на місці.

ДЛЯ ВИЛУЧЕННЯ акумулятори 3 ІНСТРУМЕНТУ

1. Натисніть на відмикає кнопку (к), потягніть і вийміть акумулятор з рукоятки інструменту.
2. Вставте акумулятор у зарядний пристрій, як описано в розділі «Зарядний пристрій» цього посібника.

ПРИСТРІЙ ЗВИТРАТОМІРОМ МАЛ. 2)

Деякі акумулятори DEWALT обладнані расходомером у вигляді трьох зелених світлодіодних індикаторів, що позначають поточний рівень заряду акумулятора.

Для активування витратоміра натисніть і утримуйте кнопку (l). Комбінація з трьох палаючих світлодіодних індикаторів позначає поточний рівень заряду акумулятора. Коли рівень заряду акумулятора падає нижче експлуатаційного межі, витратомір згасне, і акумулятор потрібно буде підзарядити.

ПРИМІТКА: Регулятор потоку є індикатором тільки рівня заряду, що залишився в акумуляторі. Регулятор потоку не є індикатором функціональних можливостей інструменту, що залежать від компонентів, температури і дій кінцевого користувача.

Курковий пусковий вимикач отримувача зрегулюванням швидкості (Мал.1)

Щоб включити інструмент, натисніть на курок робочий вимикач (a). Для виключення інструменту відпустіть курок вимикача. Ваш інструмент обладнаний гальмом. Патрон зупиниться тільки після повного звільнення вимикача.

ПРИМІТКА: Не рекомендується безперервно використовувати інструмент у всьому діапазоні швидкостей. Це може привести до пошкодження пускового вимикача.

Перемикач напрямку обертання (реверса) (Мал.1)

Перемикач обертання (реверс) (b) встановлює напрямок обертання інструменту, а також служить кнопкою блокування.

Для установки обертання вперед, відпустіть курок вимикача і натисніть перемикач напрямку обертання з правого боку інструменту. Для установки реверса, натисніть на перемикач напрямку обертання з лівого боку інструменту. Кнопка перемикача, встановлена в середнє положення, блокує інструмент в стані «вимкнено». При зміні положення кнопки перемикача не забувайте відпускати курок вимикача.

ПРИМІТКА: При першому включенні інструменту після зміни напрямку обертання Ви можете почути клацання в момент запуску. Це нормально і не вказує на наявність будь-якої проблеми.

Муфта установки крутного моменту (Мал.1)

Ваш інструмент має механізм з регульованим крутним моментом для загортання і викручування кріпильних деталей різноманітних форм і розмірів; деякі з моделей також мають функцію ударного свердління в цегляній кладці. По колу муфти (c) нанесені цифри, символ свердла, і, на деяких моделях, символ молотка. Ці цифри служать для установки необхідного крутного моменту. Чим вище цифра на муфті, тим вище крутний момент і тим більше розмір кріпильної деталі, яку можна загорнути. Для установки необхідної цифри, повертайте муфту, поки потрібна цифра не співпаде зі стрілкою.

ПРИМІТКА: Муфта установки крутного моменту працює тільки в режимі загортання і не працює в режимах свердління і свердління з ударом.

2-х швидкісний редуктор (Мал.1)

2-х швидкісний Вашої дрелі / гвинтоверти дозволяє легко перемикатися з однієї швидкості на іншу для максимальної універсальності застосування інструменту.

1. Для установки 1 швидкості (високий крутний момент) вимкніть інструмент та дайте йому повністю зупинитися. Посуньте перемикач швидкостей (d) вперед (в сторону патрона).
2. Для установки 2 швидкості (низький крутний момент) вимкніть інструмент та дайте йому повністю зупинитися. Посуньте перемикач швидкостей назад (від патрона).

ПРИМІТКА: Чи не перемикайте швидкість, коли інструмент працює. Перед перемиканням швидкостей дочекайтеся повного зупинення дрелі. Якщо у вас є труднощі при перемиканні швидкості, переконайтеся, що перемикач зсунутий повністю вперед або повністю назад.

Підсвічування (Мал.1)

У нижній передній частині інструмента розташована підсвічування (e). При натисканні на курок вимикача автоматично загоряється підсвічування. при відпуску

куркового вимикача підсвічування буде продовжувати горіти ще 20 секунд.

ПРИМІТКА: Підсвічування служить для освітлення робочої поверхні і не призначена для використання в якості ліхтарика.

Швидкозатискний патрон зоднієї муфтою (Мал.7-9)



УВАГА: Не намагайтеся закріпити свердло (або яку-небудь іншу насадку), захопивши передню частину патрона і одночасно включивши інструмент. Це може привести до пошкодження патрона і травмування. При зміні насадок завжди блокуйте курок вимикач в положенні і відключайте інструмент від джерела живлення.



УВАГА: Перед включенням інструменту переконайтеся, що насадка надійно зафіксована. Чи не закріплена належним чином насадка може раптово вискочити з інструменту, що призведе до травмування.

Ваш інструмент обладнаний швидкозатискним патроном (f) з однієї поворотною муфтою для легкої і швидкої зміни насадок однією рукою. Щоб вставити свердло або іншу насадку, виконайте наступні кроки:

1. Вимкніть інструмент та відключіть його від джерела живлення.
2. Візьміть задню частину муфти патрона однією рукою, а іншою рукою тримайте інструмент. Повертайте муфту в напрямку проти годинникової стрілки, поки вона не зрушиться на відстань, що дозволяє вставити потрібну насадку.
3. Вставте насадку в патрон на глибину приблизно 19 мм і надійно затягніть, однією рукою обертаючи муфту в напрямку за годинниковою стрілкою і тримаючи інструмент іншою рукою. Ваш інструмент обладнаний механізмом автоматичного блокування шпинделя. Даний механізм дозволяє відкривати і затягувати патрон однією рукою.

ПРИМІТКА: Для надійної фіксації насадки завжди затягуйте патрон,

повертаючи муфту однією рукою і тримаючи інструмент в іншій руці. Для звільнення насадки повторіть кроки 1 і 2.

Кріплення для ременя і зажим для насадок (Мал.1)



УВАГА: Для зниження ризику отримання важкої травми, вимикайте інструмент і виймайте акумулятор перед кожною операцією регулювання або зняттям/установкою приладдя або насадок. **УВАГА:** Щоб уникнути отримання важкої травми, НЕ підвішуйте



інструмент над головою і не підвішуйте сторонні предмети на кріплення для ременя. пристібайте кріплення

ТІЛЬКИ до робочого ременя.



УВАГА: Щоб уникнути отримання важкої травми, перевірте надійність гвинта, який утримує кріплення.

ВАЖЛИВО: При установці або заміні кріплення для ременя або затиску для насадки, використовуйте тільки гвинт (h), що входить в комплект поставки. Переконайтеся, що гвинт надійно затягнутий.

Кріплення для ременя (g) і затиск для насадок (i) можна встановлювати з будь-якого боку інструмента для використання користувачами з робочою правою чи лівою рукою і тільки з використанням гвинта (h), що входить в комплект поставки. Якщо кріплення або затиск не планується використовувати, його можна зняти з інструменту. Щоб перемістити кріплення для ременя або затиск для насадок, відкрутіть гвинт (h), що утримує їх, а потім знову встановіть кріплення або затиск на протилежному боці. Переконайтеся, що гвинт надійно затягнутий.

Експлуатація

Інструкції по використанню



УВАГА: Завжди дотримуйтесь вказівок діючих норм і правил безпеки.



УВАГА: Для зниження ризику отримання важкої травми, вимикайте інструмент і виймайте акумулятор перед кожною операцією регулювання або зняттям/установкою приладдя або насадок. Ненавмисний запуск інструменту може призвести до травмування.

бути достатнім для рівномірного візання свердла, але не надто сильним, щоб не викликати зупинку двигуна або відхилення свердла.

Правильне положення рук під час роботи (Мал.3)



УВАГА: Для зменшення ризику отримання важкої травми, **ЗАВЖДИ** правильно утримуйте інструмент, як показано на малюнку.



УВАГА: Для зменшення ризику отримання важкої травми, **ЗАВЖДИ** надійно утримуйте інструмент, попереджаючи раптові збої в роботі.

Правильне положення рук під час роботи: однією рукою візьміться за верхню частину дрилі (m), як показано на малюнку, іншою рукою утримуйте основну рукоятку (n).



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: У разі перевантаження в результаті раптового закручування свердла дріль може зупинитися. Завжди визначайте причину зупинки. Міцно утримуйте інструмент, щоб контролювати обертальний дію свердла.

6. **Вимикання дріль** зазвичай відбувається в результаті перевантаження інструменту або неправильного використання. **ВІДРАЗУ ВІДПУСТІТЬ ВИМИКАЧ**, витягніть свердло з заготовки і визначте причину зупинки. **НЕ НАМАГАЙТЕСЯ ЗАПУСТИТИ РАПТОВО зупинилося ДВИГУН, НАТИСНУЛИ НА КЛАВИШУ робочий вимикач - ІНСТРУМЕНТ МОЖЕ ВИЙТИ З ЛАДУ.**

Свердління (Мал.1, 4)



УВАГА: Для зниження ризику отримання травми **ЗАВЖДИ** надійно закріплюйте заготовку. При свердлінні тонких матеріалів, для запобігання їх пошкодження підкладайте дерев'яний брусок.

1. Поверніть муфту (Мал.4, с) і встановіть її на символ свердла.
2. За допомогою перемикача швидкостей (Мал.1, d) встановіть швидкість і крутний момент, оптимальні для виконання завдання.
3. Для свердління в ДЕРЕВІ використовуйте спіральні свердла, пір'яні свердла, шнекові свердла або ціфенбори. Для свердління в металі використовуйте високошвидкісні спіральні свердла зі сталі або ціфенбори. При свердлінні металів використовуйте мастильно охолоджуючу рідину. Виняток становлять чавун і мідь, які потрібно свердлити без змащення.
4. Завжди додавайте тиск по прямій лінії зі свердлом. тиск повинен
5. Міцно тримайте інструмент обома руками, щоб контролювати обертальний дію свердла. Якщо Ваша модель не обладнана бічної рукояткою, утримуйте дріль однією рукою за основну рукоятку, інший за акумулятор.
6. **Вимикання дріль** зазвичай відбувається в результаті перевантаження інструменту або неправильного використання. **ВІДРАЗУ ВІДПУСТІТЬ ВИМИКАЧ**, витягніть свердло з заготовки і визначте причину зупинки. **НЕ НАМАГАЙТЕСЯ ЗАПУСТИТИ РАПТОВО зупинилося ДВИГУН, НАТИСНУЛИ НА КЛАВИШУ робочий вимикач - ІНСТРУМЕНТ МОЖЕ ВИЙТИ З ЛАДУ.**
7. Для зведення до мінімуму ризику раптового зупину інструменту або просвердлювання матеріалу наскрізь, зменшіть тиск на дріль і обережно висвердліть останню частину отвору.
8. Не вимикайте двигун при добуванні свердла з висвердленого отвори. Це дозволить уникнути заклинювання свердла.
9. При використанні регулювання швидкості немає необхідності попередньо прокернівати висвердлюють отвір. Починаючи свердління, використовуйте низьку швидкість і шляхом натискання на курок вимикач поступово збільшуйте швидкість, поки отвір не буде достатньо глибоким, щоб свердло з нього не вискочило.

Пробивання отворів (тільки моделі DCD737 і DCD795) (Мал.1, 5)

1. Поверніть муфту (c) і встановіть її на символ молотка.
2. Виберіть установку високої швидкості (2), пересунувши перемикач швидкості (d) назад (від патрона).

ВАЖЛИВО: Використовуйте тільки свердла з твердосплавними напайками або свердла по цеглі.

3. Свердлите, прикладаючи до ударної дрилі зусилля, яке не дасть інструменту сильно відскакувати або «підніматися» на свердла. Надмірне зусилля призводить до зниження швидкості свердління, перегріву і зниження частоти ударів.
4. Свердлите по прямій лінії, тримаючи свердло під прямим кутом до заготівлі. У процесі свердління не прикладайте до свердла бічний тиск, так як це призведе до забивання канавок свердла і зниження швидкості свердління.
5. Якщо в процесі висвердлювання глибоких отворів швидкість ударного свердління починає падати, витягніть частина свердла з отвору при працюючому інструменті, щоб очистити отвір від відходів.

ПРИМІТКА: Плавний і рівномірний вихід відходів з отвору вказує на належну швидкість свердління.

Згортання (Мал.1, 6)

1. Поверніть муфту установки крутного моменту (c) на потрібну позицію.
2. За допомогою перемикача швидкостей (d) встановіть швидкість і крутний момент, оптимальні для виконання завдання.

ПРИМІТКА: Завжди починайте загортати з низьким обертовим моментом, необхідним для установки насадки на бажаній глибині. Чим менше числа, тим нижче крутний момент.

3. Вставте в патрон викрутки насадку таким же способом, як і свердло.
4. Виконайте кілька пробних загортання в обрізанні матеріалу або на прихованому ділянці, щоб визначити правильну позицію муфти установки крутного моменту.

5. Завжди починайте загортати з низьким обертовим моментом, потім переходите на більш високі установки крутного моменту, щоб уникнути пошкодження заготовки або кріпильної деталі.

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

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



УВАГА: Для зниження ризику отримання важкої травми, вимикайте інструмент і виймайте акумулятор перед кожною операцією регулювання або зняттям/установкою приладдя або насадок. Ненавмисний запуск інструменту може призвести до травмування.

Зарядний пристрій і акумулятор не вимагають технічного обслуговування. Усередині немає обслуговуються користувачем деталей.



Масло

Ваш електроінструмент не вимагає додаткового змащення.



Частка



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



УВАГА: Ніколи не використовуйте розчинники або інші агресивні хімічні засоби для очищення неметалевих деталей інструменту. ці хімікати

можуть погіршити властивості матеріалів, застосованих в даних деталях.
Використовуйте тканину, змочену у воді з м'яким милом. Не допускайте попадання будь-якої рідини всередину інструменту; ні в якому разі не занурюйте будь-яку частину інструменту в рідину.

ІНСТРУКЦІ ІЗ ЧИЩЕННЯ ЗАРЯДНОГО ПРИСТРОЮ



УВАГА: Небезпека ураження електричним струмом. Перед чищенням від'єднайте зарядний пристрій від розетки мережі змінного струму. Бруд і масло можна видаляти з зовнішньої поверхні зарядного пристрою за допомогою тканини або за допомогою м'якої неметалевої щітки. Не використовуйте воду або будь-який очищувач розчин.

переробляти та повторно використовувати. Використання перероблених матеріалів допомагає захищати навколишнє середовище від забруднення та зменшує потребу в сировині. Місцеві законодавчі акти можуть забезпечити збір старих електричних продуктів окремо від побутового сміття на муніципальних звалищах відходів, або Ви можете продавцями при покупці нового виробу. фірма DEWALT для збору та переробки після закінчення їхнього терміну DEWALT. Щоб скористатися цією послугою, Ви поверніть виріб компанії в офіційний сервісний центр, які збирають відпрацьовані продукти за наш рахунок. Ви можете дізнатися місце знаходження Вашого найближчого авторизованого сервісного центру, звернувшись в Ваш місцевий офіс DEWALT за адресою, вказаною в цьому посібнику з експлуатації. Крім того, список авторизованих сервісних центрів DEWALT і повну інформацію про наш післяпродажне обслуговування та контактну Ви можете знайти в інтернеті за адресою: www.2helpU.com.

Додаткові приналежності



УВАГА: Оскільки приналежності, відмінні від тих, які пропонує DEWALT, не проходили тести на цьому телевізорі, використання цих приладів може призвести до небезпечної ситуації. Щоб уникнути ризику отримання травми, з даним продуктом повинні використовуватися тільки рекомендовані DEWALT додаткове приладдя.



Перезаряджається акумулятор

З питань придбання додаткового обладнання звертайтеся до Вашого дилера.

Даний акумулятор з тривалим терміном служби слід заряджати, якщо він не забезпечує достатню потужність для робіт, які раніше виконувалися легко і швидко. Утилізуйте відпрацьований акумулятор безпечним для навколишнього середовища способом.

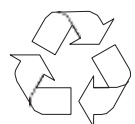
Захист навколишнього середовища



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

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

- Повністю розрядіть акумулятор, а потім витягніть його з інструменту.
- Літій-іонні елементи підлягають переробці. Здайте їх дилером чи в місцевий пункт переробки. Зібрані акумулятори будуть перероблені або утилізовані безпечним для навколишнього середовища способом.



Роздільний збір виробів з закінченим терміном служби і їх упаковки дозволяє повторно

DeWALT

гарантійні умови

Шановний користувачу!

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

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

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

1.2. При купівлі виробу вимагайте перевірки його комплектності та справності в Вашій присутності, інструкцію по експлуатації 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 ставлять 12 місяців і обчислюється з дня продажу. У разі усунення недоліків виробу, 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 водій гарантує безкоштовну перевірку виробу 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 розповсюджуються тільки на несправності, виявлені протягом гарантійного терміну і обумовлені виробничими або конструктивними факторами.

8. Гарантійні зобов'язання не розповсюджуються:

8.1. На несправності виробу, що виникли в ряді:

8.1.1. Недотримання користувачем припускає даній інструкції з експлуатації виробу.

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

8.1.3. Застосування виробу не за призначенню.

8.1.4. Стихійного лиха.

8.1.5. Несприятливих атмосферних і інших

зовнішніх впливів на виріб, таких як дощ, сніг, підвищена вологість, нагрівання, агресивні середовища, невідповідність параметрів електромережі живлення вказаним на інструменті.

8.1.6. Використання приладдя, витратних

матеріалів і запчастин, які не рекомендованих 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 приналежності, запчастини, що вийшли з ладу внаслідок нормального зносу, та витратні матеріали, такі як привідні ремені, вугільні щітки, акумуляторні батареї, ножі, пилки, абразиви, пильні диски, свердла, бури та т. п.

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



