

DEWALT®

XR LI-ION

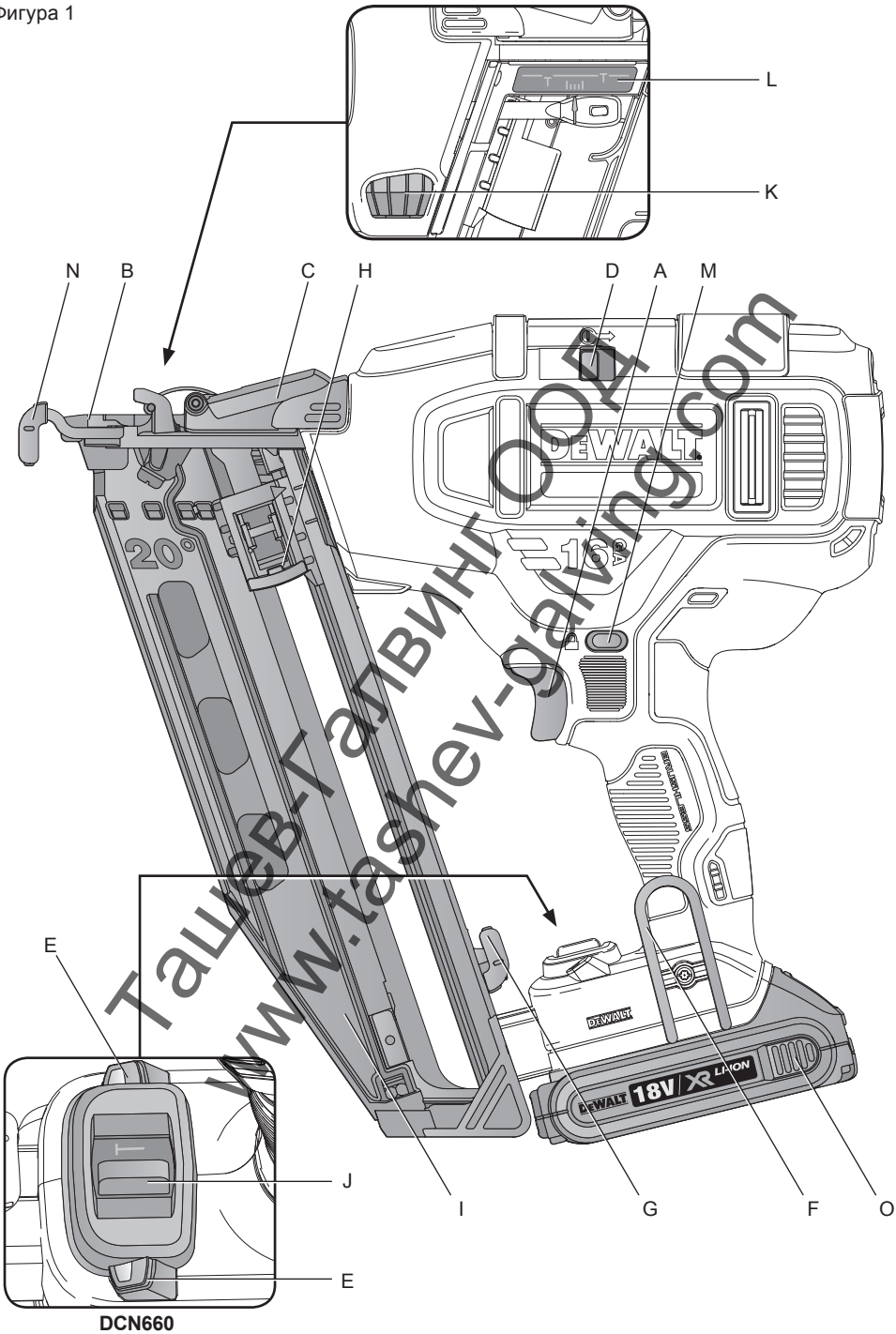
Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

DCN660
DCN661

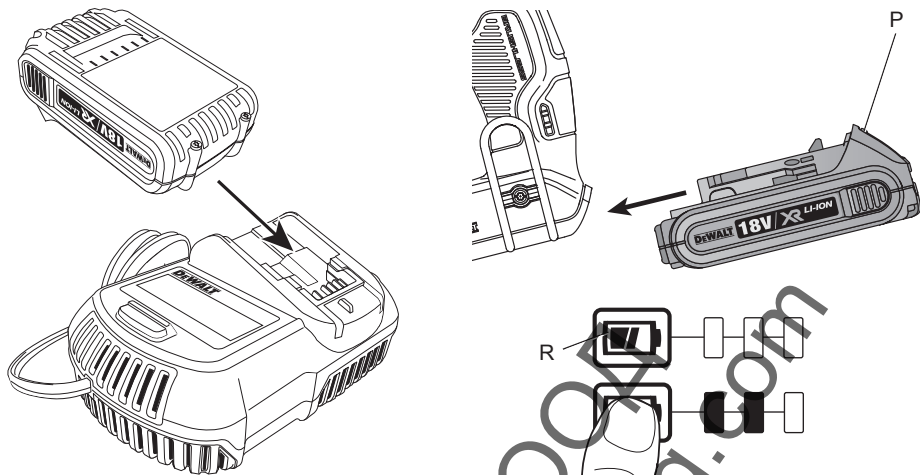
359204-70 BG

Превод на оригиналните инструкции

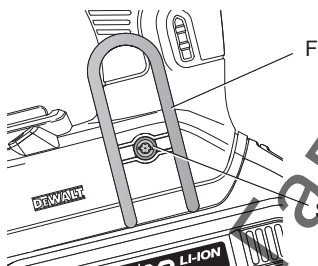
Фигура 1



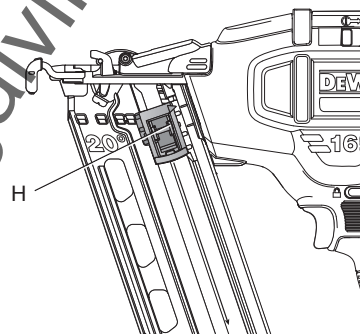
Фигура 2



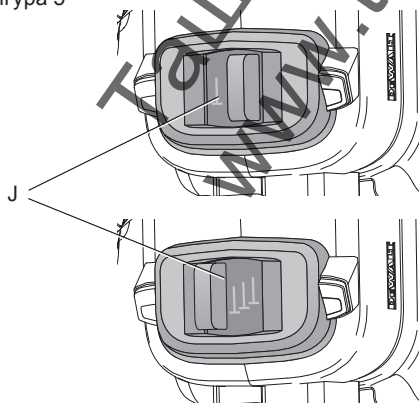
Фигура 3



Фигура 4

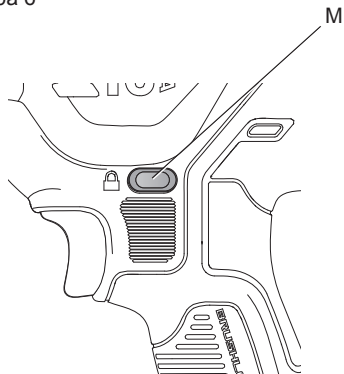


Фигура 5

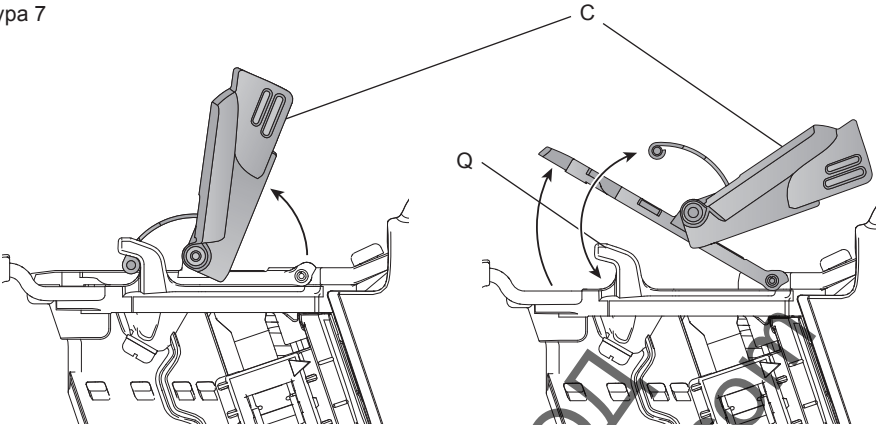


DCN660

Фигура 6



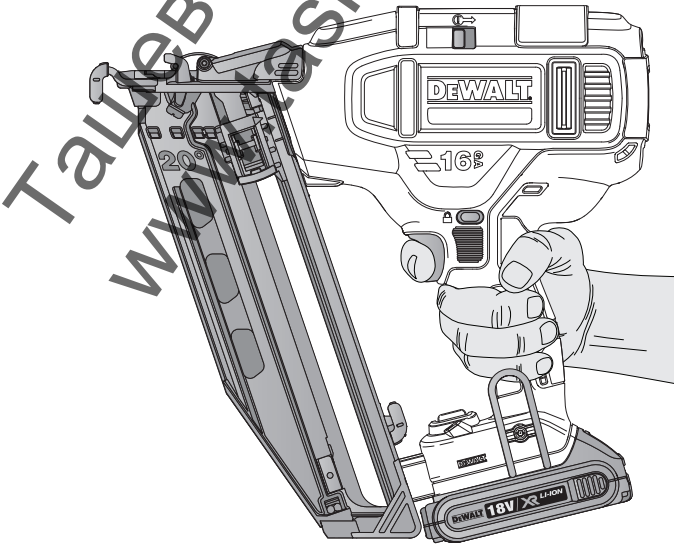
Фигура 7



Фигура 8



Фигура 9



18 V XR 16 GA ЗАВЪРШВАЩ ТАКЕР ЗА ПИРОНИ DCN660, DCN661

Поздравления!

Вие избрахте инструмент на DeWALT. Дългогодишният опит, задълбоченото разработване на продуктите, както и иновативния подход, правят DeWALT един от най-надеждните партньори на потребителите на професионални електроинструменти.

Технически данни

		DCN660	DCN661
Напрежение	V_{DC}	18	18
Тип		1	1
Вид на батерията		Li-Ion	Li-Ion
Режим на задействане		Постъпателност/ удар	Постъпателност
Ъгъл на касетата		20°	20°
Крепехжни елементи			
дължина	мм	32 - 63	32 - 63
диаметър на дръжката	мм	1,6	1,6
Ъгъл		20°	20°
Тегло (без батерийния пакет)	кг	2,4	2,4
Енергия на задвижване	J	48	48
Стойности на шума и стойности на вибрациите (сума на триаксиалния вектор), съгласно EN 60745-2-16:			
L_{PA} (ниво на налягане на звука)	dB(A)	81	81
L_{WA} (ниво на звуковата мощност)	dB(A)	92	92
K (колебание за даденото ниво на звука)	dB(A)	3	3
Стойност на излъчваните вибрации a_{eff}	m/c^2	2,5	2,5
Колебание K =	m/c^2	1,5	1,5

Информацията за нивото на излъчваните вибрации, дадени в този документ, са измерени в съответствие със стандартизираните тестове, даден в EN 60745 и може да бъде използвана за сравнение на един инструмент с друг. Тези данни могат да бъдат използвани за предварителна оценка на излагането.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Декларираните нива на излъчваните вибрации представляват основните приложения на инструмента. Все пак, ако инструментът се използва за различни приложения с различни аксесоари или има лоша поддръжка, излъчваните вибрации може да се различават.

Това може значително да увеличи нивото на излъчване през цялостния период на работа.

При оценката на нивото на излъчваните вибрации трябва да се вземат предвид броя на изключванията на инструмента, или времето, когато е бил включен, но без да извършва работа. Това може значително да намали нивото на излъчване в рамките на целия период на работа.

Идентифицирайте допълнителните мерки за сигурност, за да се защити оператора от ефектите на вибрацията, като например:

поддръжка на инструментите и аксесоарите, пазене на ръцете топли, организация на режима на работа.

Батериен пакет	DCB140	DCB141	DCB142
Вид на батерията	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
Напрежение	V_{DC} 14,4	14,4	14,4
Капацитет	Ah 3,0	1,5	4,0
Тегло	кг 0,53	0,30	0,54

Батериен пакет	DCB143	DCB144	DCB145
Вид на батерията	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
Напрежение	V_{DC} 14,4	14,4	14,4
Капацитет	Ah 2,0	5,0	1,3
Тегло	кг 0,30	0,52	0,30

Батериен пакет	DCB180	DCB181	DCB182
Вид на батерията	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
Напрежение	V_{DC} 18	18	18
Капацитет	Ah 3,0	1,5	4,0
Тегло	кг 0,64	0,35	0,61

Батериен пакет	DCB183/B	DCB184/B	DCB185
Вид на батериите	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
Напрежение	V_{DC} 18	18	18
Капацитет	Ah 2,0	5,0	1,3
Тегло	кг 0,40	0,62	0,35

Зарядно устройство	DCB105
Волтаж на електрическото захранване	V_{AC} 230
Вид на батерията	10,8/14,4/18 Li-Ion
Приблизително време за смяна на батерийните пакети	мин 25 (1,3 Ah) 30 (1,5 Ah) 40 (2,0 Ah) 55 (3,0 Ah) 70 (4,0 Ah) 90 (5,0 Ah)
Тегло	кг 0,49

Зарядно устройство	DCB107
Волтаж на електрическото захранване	V_{AC} 230
Вид на батерията	10,8/14,4/18 Li-Ion
Приблизително време за смяна на батерийните пакети	мин 60 (1,3 Ah) 70 (1,5 Ah) 90 (2,0 Ah) 140 (3,0 Ah) 185 (4,0 Ah) 240 (5,0 Ah)
Тегло	кг 0,29

Зарядно устройство	DCB112
Волтаж на електрическото захранване	V_{AC} 230
Вид на батерията	10,8/14,4/18 Li-Ion
Приблизително време за смяна на батерийните пакети	мин 40 (1,3 Ah) 45 (1,5 Ah) 60 (2,0 Ah) 90 (3,0 Ah) 120 (4,0 Ah) 150 (5,0 Ah)
Тегло	кг 0,36

Зарядно устройство	DCB113
Волтаж на електрическото захранване	V_{AC} 230
Вид на батерията	10,8/14,4/18 Li-Ion
Приблизително време за смяна на батерийните пакети	мин 30 (1,3 Ah) 35 (1,5 Ah) 50 (2,0 Ah) 70 (3,0 Ah) 100 (4,0 Ah) 120 (5,0 Ah)
Тегло	кг 0,4

Зарядно устройство	DCB115
Волтаж на електрическото захранване	V_{AC} 230
Вид на батерията	10,8/14,4/18 Li-Ion
Приблизително време за смяна на батерийните пакети	мин 25 (1,3 Ah) 30 (1,5 Ah) 40 (2,0 Ah) 55 (3,0 Ah) 70 (4,0 Ah) 90 (5,0 Ah)
Тегло	кг 0,5

Предпазители:	
Европа	230 V инструменти 10 Ампера, електрическа мрежа
Великобритания и Ирландия	230 V инструменти 3 Ампера, в щепселите

Определения: Насоки за безопасност

Дефинициите по-долу описват нивото на трудност за всяка сигнална дума. Моля, прочетете ръководството и внимавайте за тези символи.



ОПАСНОСТ: Указва неминуемо опасна ситуация, която, ако не се избегне, ще доведе до смърт или сериозно нараняване.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Показва потенциално опасна ситуация,

която ако не се избегне, **би могла да доведе до смърт или сериозни наранявания.**



ВНИМАНИЕ: Показва една потенциално опасна ситуация, която, ако не се избегне, **може да доведе до минимални или средни наранявания.**

ЗАБЕЛЕЖКА: Показва практика, която **не е свързана с лични наранявания** но която, ако не се избегне **може да доведе до имуществени щети.**



Обозначава риск от токов удар.



Обозначава риск от пожар.

Декларация за съответствие с изискванията на ЕО

ДИРЕКТИВА ЗА МАШИНИТЕ



18 V XR 16 GA ЗАВЪРШВАЩ ТАКЕР ЗА ПИРОНИ

DCN660, DCN661

DeWALT декларира, че продуктите, описани под **Технически данни** са в съответствие с: 2006/42/EC, EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-16:2010.

Тези продукти също са съобразени с Директива 2004/108/EO (до 19.04.2016) 2014/30/EC (от 20.04.2016) и 2011/65/EC. За повече информация, моля, свържете с DeWALT на следния адрес или се обърнете към задната страна на ръководството.

Долуподписаният е отговорен за компилацията на техническия файл и прави тази декларация от името на DeWALT.

Markus Rempel
Директор инженеринг
DeWALT, Richard-Klinger-Straße 11,
D-65510, Idstein, Германия
24.07.2015



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За да намалите риска от наранявания, прочетете ръководството с инструкции.

Общи предупреждения за безопасна работа с електроинструменти



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Прочетете всички предупреждения и инструкции за безопасност.

Неспазването на предупрежденията и указанията, изброени по-долу, може да доведе до токов удар, пожар и/или тежки наранявания.

СЪХРАНЕНИЕ ВСИЧКИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ИНСТРУКЦИИ ЗА БЪДЕЩА СПРАВКА

Терминът "електроинструмент" във всички предупреждения се отнася до захранвани (със захранващ кабел) или работещи на батерии (без захранващ кабел) електрически инструменти.

1) БЕЗОПАСНОСТ НА РАБОТНОТО ПРОСТРАНСТВО

- Пазете работното пространство чисто и добре осветено.** Безпорядъкът и недостатъчното осветление могат да доведат до трудова злополука.
- Не използвайте електроинструменти в експлозивна среда, като например наличието на запалителни течности, газове или прах.** Електроинструментите произвеждат искри, които могат да възпламят праха или изпаренията.
- Дръжте деца и странични лица надалече, докато работите с електроинструмента.** Разсейванията могат да ви принудят да загубите контрол.

2) ЕЛЕКТРИЧЕСКА БЕЗОПАСНОСТ

- Щепселите на електроинструмента трябва да са подходящи за използвания контакт. Никога, по никакъв начин не променяйте щепсела. Не използвайте адаптери за щепсела със заземени електрически инструменти.** Непроменените щепсели и контакти намаляват риска от токов удар.
- Избягвайте контакт на тялото със заземени повърхности, като например тръби, радиатори, готварски печки и хладилници.**

Съществува повишен риск от токов удар, ако тялото ви е заземено.

- в) **Не излагайте електроинструментите на дъжд и мокри условия.** Проникването на вода в електроинструмента повишава опасността от токов удар.
 - г) **Не злоупотребявайте с кабела.** Никога не използвайте кабела за носене, дърпане или изключване на електроинструмента. Пазете кабела далече от горещина, масло, остри ръбове или движещи се части. Повредените или оплетени кабели увеличават риска от токов удар.
 - д) **Когато работите с електроинструмент на открито, използвайте удължителен кабел, удобен за използване на открито.** Използването на кабел, подходящ за употреба на открито, намалява риска от токов удар.
 - е) **Ако не можете да избегнете работата с електроинструмент на влажно място, използвайте захранване с дефектнотоковата защита (ДТЗ), което на английски е Residual Current Device (RCD).** Използването на ДТЗ намалява риска от токов удар.
- 3) ЛИЧНА БЕЗОПАСНОСТ**
- а) **Бъдете нащрек, внимавайте какво правите и използвайте разума си, когато работите с електроинструмента.** Не използвайте електроинструмента, когато сте изморени или сте под влияние на наркотици, алкохол или лекарства. Един миг разсеяност при работа с електроинструмент може да доведе до сериозни наранявания.
 - б) **Използвайте лично защитно оборудване.** Винаги носете защита за очите. Защитни средства като дихателна маска, неплъзгащи се обувки за безопасност, каска или защита на слуха, използвани при подходящи условия, ще намали трудовите злополуки.
 - в) **Предотвратяване на случайно задействане.** Преди да вземете или носите инструмента и преди да го свържете към източника на захранване и/или към батерийното устройство се уверете, че превключвателя е на
- позиция "изключен".** Носенето на електроинструмент с пръста на превключвача или стартирането на електроинструменти, когато превключвателя е на позиция "включен", може да доведе до трудова злополука.
- а) **Махнете всички регулиращи или гаечни ключове преди да включите електроинструмента.** Прикрепени към въртящи се части на електроинструмента гаечни или регулиращи ключове могат да доведат до наранявания.
 - б) **Не се протягайте прекалено.** Стойте стабилно на краката си през цялото време. Това позволява по-добър контрол на електрическия инструмент в неочаквани ситуации.
 - в) **Обличайте се подходящо.** Не носете висящи дрехи или бижута. Пазете косата си, дрехите си и ръкавиците далече от движещите се части. Висящите дрехи, бижутерия или дълги коси могат да бъдат захванати от движещи се части.
 - ж) **Ако са предоставени устройства за свързване на изпусканите пращинки или приспособления за събиране, уверете се, че са свързани и използвани правилно.** Използването на тези средства може да намали опасностите, свързани с праха.
- 4) ИЗПОЛЗВАНЕ И ГРИЖА ЗА ЕЛЕКТРОИНСТРУМЕНТИТЕ**
- а) **Не използвайте насила електроинструмента.** Ползвайте подходящ електроинструмент за съответната работа. Подходящият електроинструмент ще свърши по-добре и по-безопасно работата, при темпото, за което е създаден.
 - б) **Не използвайте електроинструмента, ако превключвателя не го включва и изключва.** Всеки електроинструмент, който не може да се контролира с превключвателя е опасен и трябва да се поправи.
 - в) **Изключете щепсела от захранването и/или батерийния комплект на електроинструмента преди извършването на каквото и да е регулиране, смяна на аксесоари или съхраняване на уреда.** Такава предварителни мерки

за безопасност намаляват риска от нежелателно задействане на електроинструмента.

- г) **Съхранявайте преносимите електроинструменти извън досега на деца и не позволявайте на незапознати с електроинструмента и тези инструкции други хора да работят с него.** Електроинструментите са опасни в ръцете на необучени потребители.

- д) **Поддържайте електроинструментите.** Проверявайте за размествания в свързванията на подвижните звена, за съчувване на части и всички други условия, които могат да повлияят на експлоатацията на електроинструментите. При повреда на електроинструмента, задължително го поправете преди да го използвате отново. Много злополуки се причиняват от лошо поддържани електрически инструменти.

- е) **Поддържайте режещите инструменти винаги добре заточени и чисти.** Правилно поддържаните режещи инструменти с остри режещи ръбове засядат по-малко и са по-лесни за контрол.

- ж) **Използвайте електроинструментите, допълнителните принадлежности и инструменти в съответствие с тези инструкции, както се вземат предвид условията на труд и вида на работа.** Използването на електроинструмента за работи, различни от тези, за които е предназначен, може да доведе до опасни ситуации.

5) УПОТРЕБА И ГРИЖА ЗА АКУМУЛАТОРЕН ИНСТРУМЕНТ

- а) **Презареждайте само със зарядно, определено от производителя.** Зарядно, което е подходящо за един тип батерии може да създаде риск от пожар, когато се използват с друг тип батерии.
- б) **Използвайте електроинструмента само с определените за него батерии.** Употребата на всякакви други акумулаторни батерии може да създаде риск от нараняване или пожар.

- в) **Когато батерията не е в употреба, съхранявайте я далече от други метални предмети като кламери, монети, ключове, пирони, винтове или други дребни метални предмети, които могат да направят връзка от един терминал до друг. Последствията от късото съединение могат да бъдат изгаряния или пожар.**

- г) **При извънредни обстоятелства от батерията може да изтече течност; избягвайте контакт.** Ако случайно се появи контакт, облейте с вода. Ако докоснете очите си с течност, потърсете допълнителна медицинска помощ. Изтеклата от батерията течност може да причини дразнене и изгаряния.

6) СЕРВИЗ

- а) **Сервизирането на вашия електроинструмент трябва да се извършва само от квалифицирано лице, като се използват само оригинални резервни части.** Това ще гарантира безопасната употреба на уреда.

Правила за безопасност за завършващ такер за пирони

Винаги имайте предвид, че инструментът съдържа крепежни елементи. Небрежното боравене с пистолета за пирони може да доведе до неочаквано изстрелване на скрепителни елементи и телесна повреда.

- **Не сочете инструмента към себе си или към някой друг.** Неочаквано задействане ще изхвърли скрепителният елемент и това може причини наранявания.
- **Не задействайте инструмента, освен ако не е поставен здраво към обработвания детайл.** Ако инструментът не е в контакт с обработвания детайл, скрепителният елемент може да се отклони далече от целта.
- **Изключете инструментът от електрическата мрежа, когато скрепителният елемент се задръсти в инструмента.** При отстраняване на заседналият скрепителен елемент, пистолетът за пирони може случайно да се активира, ако е включен към електрическата мрежа.

- **Не използвайте този пистолет за пирони за закрепване на електрически кабели.** Той не е предназначен за монтаж на електрически кабели и може да повреди изолацията на електрическите кабели, като по този начин може да предизвика токов удар или опасност от пожар.

- Винаги носете предпазни очила.
- Винаги носете защита за ушите.
- Използвайте само крепежни елементи от типа, указан в ръководството.
- Не използвайте стойки за монтиране на инструмента към опора.
- Не разглобявайте и не блокирайте части на носещия скрепителните елементи инструмент, като контактният изключвател.
- Преди всяка работа, проверявайте дали механизма за задействане и безопасност функционира правилно и че всички гайки и болтове са стегнати.
- Не използвайте инструмента като чук.
- Не използвайте DCN660 или DCN661

– при преминаване от едно място на друго, което изисква използването на скелета, стълби или подобни конструкции, например, покривни летви, и т.н.;

– при затваряне на кутии или сандъци;

– при монтиране на системи за безопасност на транспорта, например, върху превозни средства, вагони и т.н.

За изключения, проверете своите местни национални разпоредби за работното място.

- Винаги проверявайте местните разпоредби относно работното място.
- Никога не насочвайте инструмент за крепежни елементи към себе си или други лица.
- По време на работа обръжте уреда по такъв начин, че да не могат да бъдат причинени наранявания на главата или на тялото в случай на евентуален откат в резултат на нарушаване на енергийният приток или твърди повърхности в обработвания детайл.
- Никога не задействайте носещият инструмент на скрепителните елементи в свободно пространство.

- В работната зона, носете инструмента до работното място, като използвате само една дръжка и никога със задействано пусково устройство.
- Оценявайте правилно условията в работната зона, крепежните елементи могат да пробият тънки елементи или да се изплъзнат от ъглите и ръбовете на обработвания детайл и по този начин да поставят хората в риск.
- Не изстрелвайте скрепителните елементи в близост до ръба на детайла.
- Не изстрелвайте скрепителни елементи върху други такива.

Допълнителни рискове

Въпреки прилагането на съответните разпоредби за безопасност и прилагането на предпазни средства, съществуват рискове, които не могат да бъдат избегнати. Това са:

- Увреждане на слуха.
- Риск от лично нараняване поради летящи частици.
- Риск от изгаряния поради нагорещаване на аксесоарите по време на работа.
- Риск от лично нараняване поради продължителна употреба.

Маркировка върху инструментите

На инструмента са показани следните пиктограми:



Преди употреба, прочетете ръководството с инструкциите.



Носете защита за ушите.



Носете защита за очите.



Не работете с инструмента по скелета или стълби.



Дължина на пироните.



Дебелина на пироните.



Капацитет на натоварване.



Напрежение на инструмента.



Ъгъл на касетата: 20°.



Видимо излъчване. Не гледайте директно в лъча.

ПОЗИЦИЯ НА КОДА ЗА ДАТАТА

Кода с датата, който също така включва годината на производство, е отпечатана на корпуса.

Пример:

2015 XX XX

Година на производство

Важни инструкции за безопасност за всички батерийни зарядни устройства

СЪХРАНЕТЕ ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ: Това ръководство съдържа важни работни инструкции за безопасност за съвместими зарядни устройства (вижте **Техническите данни**).

- Преди да използвате зарядното устройство, прочетете всички инструкции и предупредителните означения на зарядното устройство, батерийния пакет и продукта, като използвате батерийния пакет.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Опасност от удар. Не допускате навлизането на течност в зарядното устройство. Може да доведе до токов удар.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Ние препоръчваме използването на дефектнотокова защита с остатъчен ток 30 mA или по-малко.



ВНИМАНИЕ: Опасност от изгаряне. За да намалите риска от нараняване, зареждайте само зарядни батерии на DeWALT. Други видове батерии може да се пръснат, като причинят телесни повреди и щети.



ВНИМАНИЕ: На децата не трябва да се позволява да играят с уреда.

ЗАБЕЛЕЖКА: При определени условия, и когато зарядното устройство е свързано към източника на мощност, изложените зарядни контакти в зарядното устройство може да получат късо съединение от чужд материал. Чужди проводни материали като например стоманена вълна, алуминиево фолио или натрупване на метални частици, както и други подобни трябва да се държат далече от кухините на зарядното устройство. Винаги изключвайте зарядното устройство от електрическата мрежа, когато в кухините няма батерии за зареждане. Изключете зарядното устройство преди да бъде почистено.

- **НЕ се опитвайте да зареждате батерийния пакет с други зарядни устройства, освен в указанияте в това ръководство.** Зарядното устройство и батерийния пакет са създадени специално съвместими едно с друго.
- **Тези зарядни устройства не са предназначени за друга употреба, освен за зареждане на презареждащите се батерии на DeWALT.** Всяка друга употреба може да доведе до риск от пожар, късо съединение или токов удар.
- **Не излагайте зарядното устройство на дъжд и сняг.**
- **Издърпвайте щепсела, а не кабела, когато изключвате зарядното устройство.** Това ще намали риска от повреда в щепсела или кабела.
- **Внимавайте кабела да не бъде на място, където може да бъде настъпан, да се спъват в него или да бъде повреден.**
- **Не използвайте удължителен кабел, освен ако не е абсолютно задължително.** Използването на неподходящ удължителен кабел може да доведе до риск от пожар, токов удар или късо съединение.
- **Не поставяйте никакви предмети върху зарядното устройство**

и не го поставяйте върху мека повърхност, която може да блокира вентилационните отвори и да доведе до прекомерна вътрешна топлина. Поставете зарядното устройство далече от нагорещени уреди. Зарядното устройство се охлажда чрез отвори отгоре и отдолу на корпуса.

- **Не работете със зарядното устройство, ако кабела и щепсела му са повредени** — веднага ги заменете.
- **Не работете със зарядното устройство, ако е ударено рязко, ако е изпуснато или повредено по някакъв начин.** Занесете го в упълномощен сервизен център.
- **Не разглобявайте зарядното устройство; занесете го на упълномощен сервизен център при необходимост.** Неправилното сглобяване може да доведе до риск от токов удар, късо съединение или пожар.
- **В случай на повреден захранващ кабел, същият трябва да бъде заменен веднага от производителя, неговия сервизен агент или подобно квалифицирано лице, за да се предотврати всякаква опасност.**
- **Преди почистване, изключете зарядното устройство от захранването. Това ще намали риска от токов удар.** Свалянето на батерийния пакет няма да намали този риск.
- **НИКОГА не се опитвайте да свързвате две зарядни устройства заедно.**
- **Зарядното устройство е създадено да работи при стандартна битова електрическа мощност от 230 V. Не се опитвайте да го използвате при други волтажи. Това не се отнася до зарядните устройства за употреба в превозни средства.**

ЗАПАЗЕТЕ ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ

Зарядни устройства

Зарядното устройство за DCB105, DCB112, DCB113 и DCB115 приема 10,8 V, 14,4 V и 18 V Li-Ion XR (DCB140, DCB141, DCB142, DCB143, DCB144, DCB145, DCB180, DCB181, DCB182, DCB183, DCB184 и DCB185) батерийни пакети.

Зарядните устройства на DeWALT не изискват регулиране и са създадени да са възможно най-лесни за работа.

Процедура за зареждане (фиг. 2)

- 1 Включете зарядното устройство в подходящ контакт, преди да вкарате батерийния пакет.
- 2 Вкарайте батерийния пакет (O) в зарядното устройство. Червената светлина (зареждане) ще присветва продължително, за да покаже, че зареждането е започнало.
- 3 Завършването на зареждането ще бъде отбелязано с непрекъснатата светена на червената светлинка. Пакетът е напълно зареден и може да се използва или да се остави в зарядното устройство.

ЗАБЕЛЕЖКА: За да подситеgurите максимална работа и живот на Li-Ion батерии, заредете напълно батерийния пакет преди първа употреба.

Процес на зареждане

Вижте таблицата по-долу за справка относно състоянието на зарядност на батерийния пакет.

Индикатори за зареждане: DCB105

	зареждане	— — — — —
	напълно заредени	—————
	горещ/студен пакет закъснение	— • — • — •
	сменете батерийния пакет	• • • • •

Индикатори за зареждане: DCB107, DCB112, DCB113, DCB115

	зареждане	— — — — —
	напълно заредени	—————
	горещ/студен пакет закъснение	— — — — — —

*DCB107, DCB112, DCB113, DCB115:

Червената светлина ще продължи да мига, но жълтата индикаторна лампичка ще свети по време на тази работа. Когато батерията достигне подходящата температура, жълтата светлинка ще се изключи и зарядното устройство ще възобнови зареждането.

Това съвместимо зарядно устройство(а) няма да зарежда погрешен батерийен пакет. Зарядното устройство ще покаже, че батериите са дефектни, като няма да светне

или като покаже знака за проблем в пакета или мигащият индикатор на зарядното.

ЗАБЕЛЕЖКА: Това може и да означава проблем със зарядното устройство.

Ако зарядното устройство показва проблем, занесете зарядното устройство заедно с батерийният пакет, за да бъдат тествани в упълномощен сервизен център.

ГОРЕЩ/СТУДЕН ПАКЕТ ЗАКЪСНЕНИЕ

Когато зарядното устройство засече батерия, която е прекалено гореща или прекалено студена, автоматично започва режим горещ/студен пакет закъснение, като прекъсва зареждането докато батерията не достигне подходяща температура. Зарядното устройство тогава автоматично се превключва към режим на зареждане. Тази характеристика осигурява максимален живот на батерията.

Студеният батериен пакет се зарежда за около половината от темпото на топъл батериен пакет. Батерийният пакет се зарежда с това бавно темпо през целия цикъл на зареждане и няма да се промени в максимално темпо, дори ако батерията се затопли.

САМО ЛИТИЕВО-ЙОННИ БАТЕРИИ

XR Li-Ion инструменти са направени със система за електронна защита, която да защитава батерията срещу пренагряване, пренагряване или дълбоко изпразване.

Инструментът автоматично ще се изключи, ако се включи системата за електронна защита. Ако това се случи, поставете литиево-йонната батерия на зарядното устройство, докато се зареди напълно.

Важни инструкции за безопасност за всички батерийни пакети

Когато поръчвате батериен пакет за смяна, не забравяйте да включите каталожния номер и волтажа.

Батерията не е напълно заредена от картонената опаковка. Преди да използвате батерийния пакет и зарядното устройство, прочетете инструкциите за безопасност по-долу. След това следвайте дадената процедура за зареждане.

ПРОЧЕТЕТЕ ВСИЧКИТЕ ИНСТРУКЦИИ

- **Не зареждайте или не използвайте батерията в експлозивна атмосфера,**

като например в присъствието на запалителни течности, газове или прах. Поставянето или изваждането на батерията от зарядното устройство може да възпламени прахообразни материали или пари.

- **Никога не насилвайте батериен пакет в зарядното устройство. Не изменяйте батерийният пакет по никакъв начин, за да го напъхате в несъвместимо зарядно устройство, понеже може да се повреди и да причини сериозни наранявания.**
- Зареждайте батерийните пакети само в зарядни устройства на DEWALT.
- **НЕ разплискавайте и не обливайте с вода или с други течности.**
- **Не съхранявайте и не използвайте инструмента и батерийния пакет на места, където температурата може да достигне или надхвърли 40 °C (105 °F) (като например външни навеси или метални сгради през лятото).**



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Никога и по никаква причина не се опитвайте да отворите батериен пакет. Ако батерийния пакет е спукан или повреден, не включвайте зарядното устройство. Не чупете, не изпускайте и не повреждайте батерийния пакет. Не използвайте батериен пакет или зарядно устройство, което е било ударено рязко, изпуснато, прегазено или повредено по някакъв начин (като прободено с пирон, ударено с чук, настъпано). Може да се стигне до токов удар. Повредените батерийни пакети трябва да бъдат върнати на сервизния център за рециклиране.



ВНИМАНИЕ: Когато не го използвате, поставете инструмента на една му страна на стабилна повърхност, където няма да представлява опасност от препъване и падане. Някои инструменти с големи батерийни пакети могат да стоят изправени на батерийния пакет, но могат да бъдат лесно съборени.

СПЕЦИФИЧНИ ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ НА ЛИТИЕВО-ЙОННИ (LI-ION) БАТЕРИИ

- **Не изгаряйте батерийния пакет, дори ако той е сериозно повреден или е напълно износен.** Батерийният пакет може да експлодира в огъня. При изгаряне на литиево-йонните батерийни пакети се образуват токсични изпарения.
- **Ако батерийното съдържание влезе в контакт с кожата, веднага я измийте с мек сапун и вода.** Ако в окото влезе батерийна течност, изплакнете с вода на отворено око за 15 минути или докато не премине дразненето. Ако е необходима медицинска помощ, батерийния електролит е съставен от смесца от течни органични карбонати и литиеви соли.
- **Съдържанието от отворени батерийни клетки може да причини дразнене в дихателната система.** Необходимо е свеж въздух. Ако симптомите продължават, потърсете медицинска помощ.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Опасност от изгаряне. Батерийната течност може да е запалителна, ако е изложена на искра.

Транспортиране

Батериите DeWALT са в съответствие с всички приложения наредби за транспортиране, както се препоръчва от стандартите на индустрията и законите стандарти, които включват препоръките на ООН относно превоза на опасни товари; Наредбите за превоз на опасни стоки на Международната асоциация за въздушен транспорт (IATA), наредбите на Международни опасни товари по море (IMDG) и Европейската спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе (ADR). Литиево-йонните клетки и батерии са били тествани в раздел 38.3 от Ръководството за тестове и критерии с препоръки на ООН относно превоза на опасни товари.

В повечето случаи, транспортирането на пакет батерии DeWALT ще бъдат изключени от класифициране като напълно регулиран клас 9 Опасни материали. Като цяло, двата случая, в които се изисква транспорт на Клас 9 са:

1. Транспортирането по въздух на повече от два литиево-йонни батерийни пакета на DeWALT когато пакета съдържа само батерийни пакети (без инструменти), и
2. Всяка пратка, която съдържа литиево-йонна батерия с енергия, по-голяма от 100 ват часа (Wh). Всичките литиево-йонни батерии имат отбелязана енергия във ват часа на пакета.

Независимо от това дали дадена пратка се счита за изключение или е напълно регламентирана, отговорността пада на изпращача да се консултира за най-новите разпоредби за опаковане, етикетирание/ маркиране и изисквания за документация.

Транспортирането батерии може евентуално да предизвика пожар, ако клемите на батерията по невнимание влязат в контакт с проводими материали. При транспортирането на батерии се уверете, че клемите на батерията са защитени и добре изолирани от материали, които могат да влязат в контакт с тях и да причинят късо съединение.

Информацията, предоставена в този раздел на ръководството е предоставена добросъвестно и се счита за точна към момента на създаване на документа. Въпреки това, не се дава гаранция, изразена или подразбираща се. Отговорността е на купувача да гарантира, че неговите дейности са в съответствие с приложимите разпоредби.

Батериен пакет

ВИД НА БАТЕРИИТЕ

DCN660 и DCN661 работят на 18 волтови батерийни пакети.

Могат да бъдат използвани батерийни пакети DCB180, DCB181, DCB182, DCB183, DCB184 или DCB185. Вижте раздела **Технически данни** за повече информация.

Препоръки за съхранение

1. Най-доброто място за съхранение е това, което е хладно и сухо, далече от директна слънчева светлина и прекалена горещина или студ. За оптимална работа и живот, когато не са в употреба, съхранявайте батерийните пакети при стайна температура.
2. За дълго съхранение, препоръчително е да съхранявате напълно зареденият батериен пакет на хладно, сухо място

извън зарядното устройство, за оптимални резултати.

ЗАБЕЛЕЖКА: Батерийните пакети не трябва да се съхраняват напълно изпразнени. Батерийният пакет трябва да се презареди преди употреба.

Етикети на зарядното устройство и батерийния пакет

В допълнение към пиктограмите, използвани в това ръководство, етикетите на зарядното устройство и батерийния пакет може да показват следните пиктограми:



Преди употреба, прочетете ръководството с инструкциите.



Виж **Технически данни** за времето за зареждане.



Зареждане на батерия.



Заредена батерия.



Дефектна батерия.



Горещ/студен пакет закъснение.



Не докосвайте с проводими предмети.



Не зареждайте повредени батерийни пакети.



Не излагайте на вода.



Веднага сменяйте повредените кабели.



Зареждайте само между 4 °C и 40 °C.



Само за употреба на закрито.



Изхвърлете батерията с дължимата грижа за околната среда.

Li-Ion



Зареждайте батерийните пакети на DeWALT само със съответните зарядни устройства на DeWALT. Зареждането на батерийни пакети, различни от определените DeWALT батерии със зарядно устройство DeWALT могат да ги взривят или да доведе до други опасни ситуации.



Не изгаряйте батерийния пакет.

Съдържание на пакета

Съдържанието на пакета включва:

- 1 Пистолет за пирони
- 1 Зарядно устройство (само за D2 или P2 модели)
- 2 Батерийни пакети (само за D2 или P2 модели)
- 1 Набор (само за модели D2 или P2)
- 1 Ръководство с инструкции

ЗАБЕЛЕЖКА: Батерийните пакети, зарядните устройства и комплектите с инструменти не са включени с N-версиите.

- Проверете за евентуална повреда на инструмента, частите или аксесоарите, появила се в резултат от транспортирането.
- Вземете си време да прочетете подробно това ръководство преди да работите преди работа.

Описание (фиг. 1)



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Никога не променяйте инструмента или неговите части. Това може да доведе до лични наранявания и щети.

- А. Пусков превключвател
- В. Контактен изключвател
- С. Резе за освобождаване на задръстване
- Д. Лост за освобождаване на засядането
- Е. Работни светлини/индикатор за грешка
- Ф. Реверсивна кука за колан
- Г. Държач на предпазния връх
- Н. Избутвател за пирони
- И. Касета
- Ж. Превключвател на селектора за режим (само за DCN660)
- К. Колело за регулиране на дълбочината

- L. Индикатор за дълбочината
- M. Закljučване за пусковия превключвател
- N. Предпазен връх
- O. Батериен пакет
- P. Бутон за освобождаване на батерията

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Вашият 16 GA завършващ такер за пирони е предназначен за професионално забиване на пирони пробиване и захващане.

НЕ използвайте в мокри условия или в среда на запалителни течности или газове.

Тези 16 GA завършващи такери за пирони са професионални електроинструменти.

НЕ допускайте деца в близост до инструмента. Необходим е надзор, когато този инструмент се използва от неопитен оператор.

- **Малките деца и немощните.** Този уред не е предназначен за употреба от малки деца или хора с увреждания без наблюдение.
- Този продукт не е предназначен за употреба от хора (включително деца) с намалени физически, сензорни или умствени възможности, или с липса на знания, освен ако не са под наблюдение или не са били инструктирани относно употребата на устройството от човек, отговорен за тяхната безопасност. Никога не оставяйте сами деца с този продукт.

Електрическа безопасност

Електромоторът е създаден само за един волтаж. Винаги проверявайте дали напрежението на батерията отговаря на напрежението на табелката. Също така се уверете, че напрежението на зарядното устройство съответства на това на електрическата мрежа.



Вашето зарядно устройство на DeWALT е двойно изолирано в съответствие с EN 60335; следователно не е нужна заземителна жица.

Ако хранящият кабел е повреден, трябва да се смени от специално подготвен кабел, който можете да намерите в сервизите на DeWALT.

Замяна на щепсела (само за Великобритания и Ирландия)

Ако трябва да се сложи нов щепсел:

- Изхвърлете безопасно стария щепсел.
- Свържете кафявата жица към живия терминал в щепсела.
- Свържете синята жица към неутралния терминал.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не трябва да се прави свързване към заземяния терминал.

Следвайте инструкциите за монтаж, които се предоставят с доброкачествените щепсели. Препоръчителен предпазител: 3 A.

Използване на удължителен кабел

Можете да използвате удължителен кабел само, ако е абсолютно необходимо. Използвайте одобрен удължителен кабел, подходящ за входящо захранване на вашето зарядно устройство (виж **Технически данни**). Минималният размер на проводника е 1 mm²; максималната дължина е 30 м.

При използване на кабели на макари, винаги развивайте докрай кабела.

СГЛОБЯВАНЕ И РЕГУЛИРАНЕ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За да намалите риска от сериозно лично нараняване, изключете инструмента от електрическата мрежа преди да регулирате или сваляте/поставяте представки или аксесоари. Едно нежелано задействане на инструмента може да предизвика наранявания.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Използвайте само DeWALT батерийни комплекти и зарядни устройства.

Поставяне и сваляне на батерийния пакет от инструмента (фиг. 2)

ЗАБЕЛЕЖКА: Уверете се, че вашия батериен пакет (O) е напълно зареден.

ЗА ДА МОНТИРАТЕ БАТЕРИЙНИЯ КОМПЛЕКТ В ДРЪЖКАТА НА ИНСТРУМЕНТА

1. Подравнете батерийния пакет (O) с релсите вътре в дръжката на инструмента (фиг. 2).
2. Приплъзнете го в дръжката, докато батерийният пакет се вмести плътно в инструмента и внимавайте да чуete щракване, когато е поставен на място.

ЗА ДА СВАЛИТЕ БАТЕРИЙНИЯ ПАКЕТ ОТ ИНСТРУМЕНТА

1. Натиснете освобождаващия бутон (P) и здраво издърпайте батерийния пакет от дръжката на инструмента.
2. Вкарайте батерийния пакет в зарядното устройство, както е описано в раздела за зареждане от това ръководство.

БАТЕРИЙНИ ПАКЕТИ ЗА НИВОТО НА ЗАРЕДЕНОСТ (ФИГ. 2)

Някои батерийни пакети на DeWALT включват индикатори за нивото на зареденост на батериите и се състоят от три зелени светодиодни лампички, които отчитат моментното ниво на зареденост на батериите.

За задействане на указателя за горивото натиснете и задръжте бутона на указателя (R). Ще светне комбинация от трите светодиодни лампи, които ще укажат нивото на зареденост. Когато нивото на заряд в батерията е под използваемия лимит, индикатора за горивото няма да светне и батерията ще трябва да се презарежда.

ЗАБЕЛЕЖКА: Индикаторът на горивото е само показател на нивото на зареденост на батерийния пакет. Той не указва функционалността на инструмента и е обект на промяна, въз основа на продуктите компоненти, температурата и приложението за крайния потребител.

Индикатор за слаба батерия (фиг. 1)

Индикаторът за слаба батерия е интегрирана функция в лявата работна светлина (E). Когато премигне 4 пъти, това означава, че батерийният пакет има нужда от презареждане, и че инструмента автоматично ще се изключи.



Изключете инструмента и свалете батерийния пакет (O) за зареждане веднага, щом индикатора започне да мига.

Инструментът няма да може да бъде използван, докато в него има изтощен батериен пакет.

Монтиране на куката за колан (фиг. 3)

Куката за колан може да бъде прикрепена от двете страни на инструмента, или да се сваля, ако не е необходима.

1. Поставете куката за колан (F) в монтажната кука от страни на инструмента.
2. Поставете винта (S) през куката за колан и в монтажната дупка. Затегнете болта.

Зареждане на инструмента (фиг. 4)

1. Вкарайте крепежните елементи в задната част на касетата (I).
2. Издърпайте избутвателя за пирони (H) назад, докато последващия механизъм за пирони падне зад пироните.
3. Освободете буталното устройство.

ОСВОБОЖДАВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТА ОТ ПИРОНИ

1. Като държите инструмента изправен, извийте резето на буталното устройство (H) и оставете пироните да се изплъзнат надолу по касетата край буталното устройство.
2. Свалете всички пирони от касетата (I).

Регулиране на дълбочината на задействане (фиг. 1)

С помощта на колелото за регулиране на дълбочината, дълбочината на задействане може да се регулира според вида на използваните крепежни елементи.

1. За да забиете пилона по-плитко, завъртете колелото за регулиране на дълбочината (K) към задната част на инструмента. Вижте индикатора (L) за да разберете къде е настроен инструмента в рамките на достъпния обхват.
2. За по-дълбоко забиване на пирон, завъртете колелото за регулиране на дълбочината (K) към предната част на инструмента.

Избор на режим (фиг. 5)

САМО ЗА DCN660

За да изберете последователен режим на действие, плъзнете превключвателя за избор на режим (J) за иконката с единичен пирон (↗).

За да изберете ударен режим, плъзнете превключвателя за избор на режим (J) докато покаже иконката с три пилона (///).

Заклучване на пусковия превключвател (фиг. 6)

Този инструмент е оборудван със заключване на пусковия превключвател (M) което предотвратява изстрелването на пирон от инструмента.

За да активирате заключването на пусковия превключвател, натиснете надолу превключвателя.

За да освободите заключването на пусковия превключвател (M), издърпайте превключвателя нагоре.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Уверете се, че заключването на пусковия превключвател (M) е активирано, и че батерийният пакет е свален, преди регулиране, или когато инструмента не се употребява в момента.

Защитен връх (фиг. 1)

Поставете защитния връх (N) над контактният връх (B) когато инструмента се използва на дърво.

Съхранявайте защитния връх на държача (G) когато не е в употреба.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Уверете се, че заключването на пусковия превключвател (M) е активирано, и че батерийният пакет е свален, преди инсталиране или сваляне на защитния връх.

Работни светлини (фиг. 1)

Този инструмент има работни светлини (E) които се намират от всяка страна. Работните светлини се включват при активиране на пусковия превключвател, или при освобождаване на контактният връх. Светлините автоматично ще изгаснат след 10 секунди бездействие. Работните светлини служат и като индикатори за слаба батерия, както и като индикатор за задръстени пирони. За повече подробности, вижте **Индикатор**

за изтощена батерия или Почистване на задръстени пирони.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Работните светлини са предназначени за осветяване на използваната работна повърхност. Не използвайте работните светлини като единствен светлинен източник.

РАБОТА

Инструкции за употреба



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Винаги спазвайте инструкциите за безопасност и приложимите разпоредби.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За да намалите риска от сериозно лично нараняване, изключете инструмента от електрическата мрежа преди да регулирате или сваляте/поставяте представки или аксесоари. Едно нежелано задействане на инструмента може да предизвика наранявания.

Правилна позиция на ръцете (фиг. 9)



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За да намалите риска от сериозно нараняване, **ВИНАГИ** използвайте подходяща позиция на ръцете, както е показано.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За да намалите риска от сериозно лично нараняване, **ВИНАГИ** дръжте здраво в очакване на внезапна реакция.

Правилната позиция на ръцете изисква едната ръка на основната дръжка.

Подготовка инструмента (фиг. 1)

1. Свалете батерийния пакет и всички пирони от касетата.
2. Проверете дали контактният връх (B) и избутващото устройство за пирони могат свободно да се движат.
3. Презаредете пиρονите в касетата.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не използвайте инструментът,

ако контактния прекъсвач или избухващото устройство за пирони не може да се движи свободно.

ВНИМАНИЕ: НИКОГА не напръскавайте, не прилагайте лубриканти или почистващи препарати по какъвто и да е начин вътре в инструмента. Това може сериозно да повлияе на живота и работата на инструмента.

Задействане на инструмента (фиг. 1)

С DCN660 може да се работи, като се използват един от двата режима: последователен и ударен.

DCN661 работи само в последователен режим.

ПОСЛЕДОВАТЕЛЕН РЕЖИМ (/)

Последователният режим на действие се използва за периодично забиване на пирони, когато се изисква много внимателно и прецизно поставяне.

1. Използвайте превключвателя на селектора за режими (J), изберете режима за последователно действие. (само DCN660)
2. Освободете заключването на пусковия превключвател (M).
3. Натиснете контактния връх (B) към работната повърхност.
4. Издърпайте пусковия превключвател (A) за да задействате инструмента.
5. Освободете пусковия превключвател и свалете контактния връх от обработвания детайл.
6. Повторете стъпки от 3 - 5 за изстрелване на последователни пирони.

УДАРНО ДЕЙСТВИЕ (//) САМО ЗА DCN660

Режима за ударно действие се използва за бързо изстрелване на пирони на плоска, неподвижна повърхност.

1. Използвайте превключвателя за избор на режим (J) за да изберете режима за ударно действие.
2. Освободете заключването на пусковия превключвател (M).

3. За да забиете единичен пирон, работете с инструмента, както е описано за последователното действие:

- а. Натиснете контактния връх (B) към работната повърхност.
- б. Издърпайте пусковия превключвател (A) за задействане на инструмента.

4. За да изстреляте няколко пирона, натиснете и задръжте пусковия превключвател (A) и след това натиснете контактния изключвател (B) последователно към работната повърхност. При всяко натискане на контактния връх (B) докато придържате пусковия превключвател (A) ще бъде изстреляван един пирон.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не дръжте пусковия превключвател натиснат, когато инструмента не е в употреба. Пазете заключването на пусковия превключвател (M) в заключена позиция, за да избегнете инцидентно задействане, когато инструмента не е в употреба.

Освобождаване на заседнал или заклещен пирон (фиг. 1, 7, 8)

Ако един пирон се задръсти в носовата част, или инструмента спре да работи, дясната светлинка (E) ще присветва продължително.



1. Активирайте заключването на пусковия превключвател (M).
2. Свалете батерийния пакет (O) и всички пирони от касетата.
3. Освободете резето за почистване от задръстване (C) отгоре на носовата част, и отворете вратата за проверка.
4. Свалете заседналия пирон, като използвате клещи при необходимост. Ако заседналият пирон не се вижда, възможно е инструмента да е блокирал.
5. Завъртете лоста за освобождаване от блокаж (D) за връщане на активиращото острие при необходимост.
6. Затворете вратата за проверка и активирайте щифта на резето под двете рамена (Q) на носовата част. Сnižете

и заключете резето за почистване от задръствания.

Ако пионите редовно се задръстват в отвърстието, сервизирайте инструмента в упълномощен сервизен център на DeWALT.

ПОДДРЪЖКА

Вашият електроинструмент на DeWALT е създаден за продължителна и дългосрочна работа с минимална поддръжка. Продължителната и задоволителна работа зависи от правилната грижа за инструмента и от редовното му почистване.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За да намалите риска от сериозно лично нараняване, изключете инструмента от електрическата мрежа преди да регулирате или свалите/ поставяте представки или аксесоари. Едно нежелано задействане на инструмента може да предизвика наранявания.

Зарядното устройство и батерийният пакет не могат да се сервизират.



Смазване

Вашият електроинструмент трябва да се смазва допълнително.



Почистване



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Издухвайте замърсяванията и праха на основния корпус със сух въздух винаги, когато забележите събиране на мръсотия в и около вентилационните отвори. Носете одобрена защита за очите и одобрена защитна противопрахова маска, когато извършвате тази процедура.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Никога не използвайте разтворители или други химикали за почистване на неметалните части на инструмента. Тези химикали могат да влошат качеството на материалите, използвани за тези части. Използвайте намокрена

с вода и мек сапун кърпа. Никога не допускайте влизането на течности в инструмента; никога не потапяйте в течност която и да е част на инструмента.

ИНСТРУКЦИИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА ЗАРЯДНОТО УСТРОЙСТВО



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Опасност от удар. Изключете зарядното устройство от АС контакта преди почистване. От външната част на зарядното устройство можете да почистите наслагванията и намазняванията с помощта на кърпа или мека, неметална четка. Не използвайте вода или други почистващи разтвори.

Допълнителни аксесоари



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Понеже с този инструмент не са тествани аксесоари, различни от предложените от DeWALT, използването на такива аксесоари с този инструмент може да е опасно. За да се намали риска от нараняване, използвайте само препоръчаните от DeWALT аксесоари с този продукт.

Посоветвайте се с вашия доставчик за по-подробна информация относно подходящите аксесоари.

Оправяне на проблеми

Ако вашият инструмент не работи правилно, следвайте инструкциите по-долу. Ако това не реши проблема, моля, свържете се с местния сервизен агент.

Инструментът не работи.

Работните светлини не се включват.

Проверете дали заключването на пусковия превключвател е активиран.

- Проверете нивото на мощност на батерията (вижте раздела Индикатор за зарядност на батерийните пакети от това ръководство).
- Свалете батерийния пакет, изчакайте поне 5 секунди, след това го сложете отново.

Работните светлини светят, но мотора не се активира.

- Уверете се, че контактния връх и пусковия превключвател са освободени, и след това задействайте само контактния връх.
- Проверете превключвателя на селектора за режим (само за DCN660)
- Проверете нивото на мощност на батерията (вижте раздела Индикатор за зарядност на батерийните пакети и Индикатор за изтощена батерия от това ръководство).

Работните светлини са включени, моторът работи, инструмента не изстрелва никакви крепежни елементи.

- Проверете превключвателя на селектора за режим (само за DCN660)
- Проверете дали са заредени правилния вид крепежни елементи в касетата, и дали буталния механизъм избутва крепежния елемент.
- Проверете за неработещи индикаторни светлинки (сменете батерията или почистете задръстване, ако е необходимо (Вижте разделите Индикатор за изтощена батерия и Почистване от блокаж или задръстени пирони от това ръководство).
- Проверете дали контактния връх и буталото за бирони се движат свободно (вижте раздела Подготовка на инструмента от това ръководство).

ЗАБЕЛЕЖКА: Лоста за освобождаване от блокаж трябва да се използва за пренастройка на механизма. Заклучването на пусковия превключвател също може да се нуждае от завъртане за пренастройка на електронния контрол. Тези изисквания са указани от инструмента чрез работните светлинки.

Работните светлини са включени, моторът работи, инструмента не изстрелва изцяло крепежните елементи.

- Регулирайте дълбочината на задействане (вижте раздела Регулиране на дълбочината на задействане от това ръководство).
- Сменете инструмента в режим на последователност, ако все още не е в този режим.
- Изберете подходящата дължина/материал на крепежните елементи.
- Проверете нивото на мощност на батерията (вижте раздела Индикатор

за зарядност на батерийните пакети и Индикатор за изтощена батерия от това ръководство).

- Почистете носовата част със сгъстен въздух. Не използвайте лубриканти.
- Почистете касетата със сгъстен въздух.
- Сглобката на острието на задвижващото устройство може да е повредено/износено. Моля, свържете се с вашия сервизен агент, ако по-горните стъпки не разрешават проблема.

ЗАБЕЛЕЖКА: Лоста за освобождаване от блокаж трябва да се използва за пренастройка на механизма. Заклучването на пусковия превключвател също може да се нуждае от завъртане за пренастройка на електронния контрол. Тези изисквания са указани от инструмента чрез работните светлинки.

Крепежните елементи се задръстват в инструмента.

- Проверете дали са заредени правилния вид крепежни елементи в касетата, и дали буталния механизъм избутва крепежния елемент.
- Изберете подходящата дължина/материал на крепежните елементи.
- Почистете носовата част (вижте раздела Почистване на блокаж или задръстване от това ръководство).
- Почистете касетата със сгъстен въздух.
- Сглобката на острието на задвижващото устройство може да е повредено/износено. Моля, свържете се с вашия сервизен агент, ако по-горните стъпки не разрешават проблема.

ЗАБЕЛЕЖКА: Лоста за освобождаване от блокаж трябва да се използва за пренастройка на механизма. Заклучването на пусковия превключвател също може да се нуждае от завъртане за пренастройка на електронния контрол. Тези изисквания са указани от инструмента чрез работните светлинки.

Защита на околната среда



Разделно събиране. Продуктът не трябва да се изхвърля с обикновените битови отпадъци.

Ако един ден откриете, че вашия продукт на DeWALT се нуждае от замяна, или ако

повече не ви трябва, не го изхвърляйте с битовите отпадъци. Занесете този продукт в съответния пункт.



Разделното събиране на използваните продукти и опаковки позволява рециклирането на материалите и нановото им използване. Повторното използване на рециклираните материали помага за предпазване на околната среда от замърсяване и намалява необходимостта от сурови суровини.

Stanley Black & Decker
Phoenicia Business Center
Strada Turturelelor, nr 11A, Etaj 6, Modul 15,
Sector 3 Bucuresti
Telefon: +4021.320.61.04/05

Местното законодателство може да предвижда разделно събиране на електрическите продукти от домакинството, в общинските сметища за отпадъчни продукти или от търговците на дребно при покупка на нов продукт.

DeWALT предоставя възможност за събиране и рециклиране на продуктите на DeWALT след като вече не могат да бъдат в експлоатация. За да се възползвате от тази услуга, моля върнете вашето изделие на някой оторизиран ремонтен агент, който ги събира от ваше име.

Можете да проверите местонахождението на вашия най-близък оторизиран ремонтен агент като се обърнете към офиса на DeWALT на адреса, посочен в това ръководство. Алтернативно, на разположение е списък на оторизирани ремонтни агенти на DeWALT и пълни подробности за нашата следпродажбена услуга и адреси за контакт на адрес в Интернет: www.zhepu.com.



Акумулаторен батериен пакет

Този батериен пакет с продължителен живот трябва да се презарежда, когато вече не може да отдава достатъчно мощност при работи, където преди е работел с лекота. В края на своя техничен живот, го изхвърлете с внимание за околната среда:

- Напълно изтощете батерийния пакет, след това го свалете от инструмента.
- Li-Ion клетки могат да се рециклират. Занесете ги на своя дилър или на местната станция за рециклиране. Събраните батерийни пакети ще бъдат рециклирани или изхвърлени подходящо.

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com