

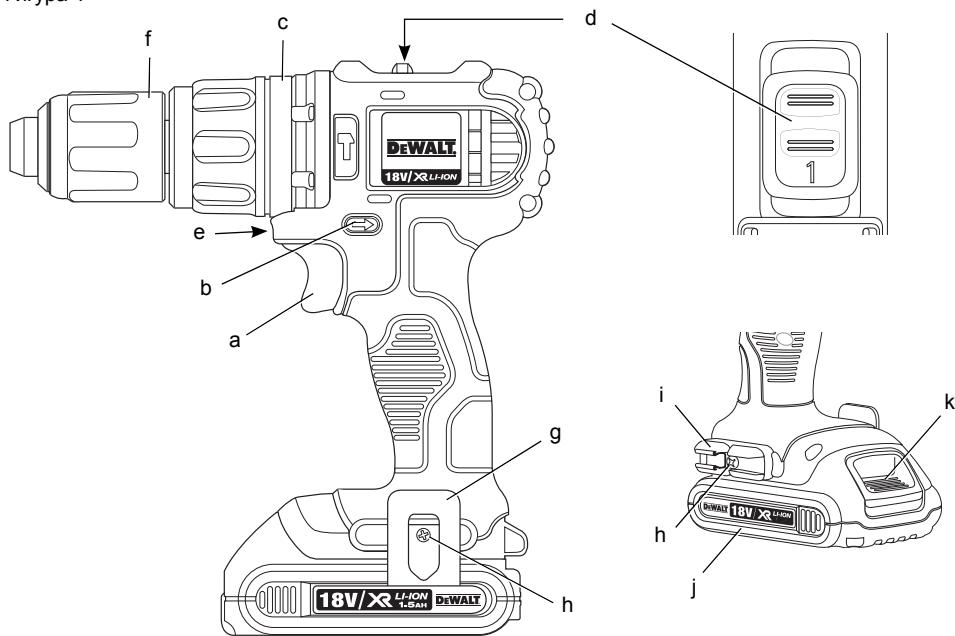


**DCD730  
DCD735  
DCD780  
DCD785**

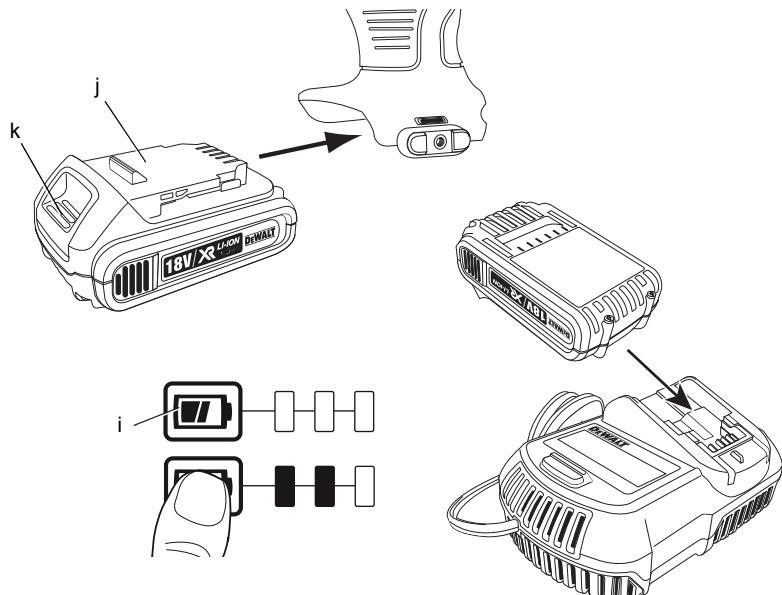
**359201-51 BG**

Превод на оригиналните инструкции

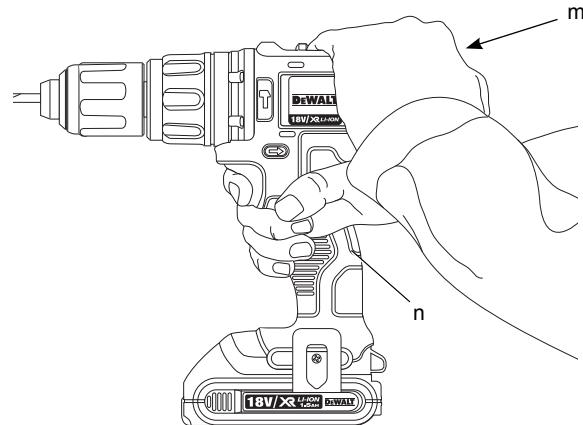
Фигура 1



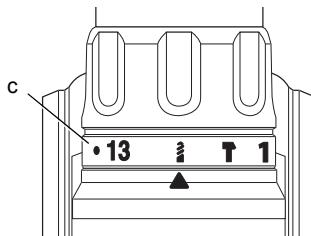
Фигура 2



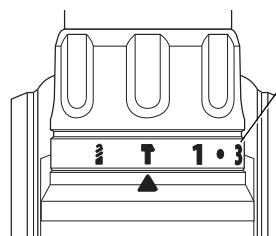
Фигура 3



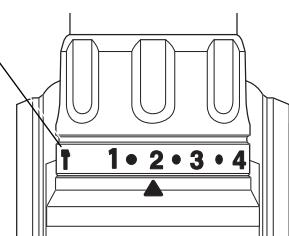
Фигура 4



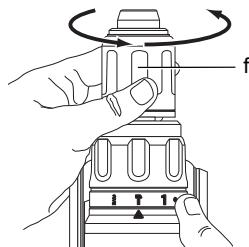
Фигура 5



Фигура 6



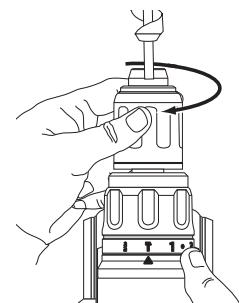
Фигура 7



Фигура 8



Фигура 9



## **АКУМУЛАТОРЕН КОМПАКТЕН 13 мм (1/2") БОРМАШИНА/ ГАЙКОВЕРТ DCD730, DCD780**

## **АКУМУЛАТОРЕН КОМПАКТЕН 13 мм (1/2") БОРМАШИНА/ ГАЙКОВЕРТ/УДАРНА БОРМАШИНА DCD735, DCD785**

### **Честито!**

Вие избрахте инструмент на DeWALT. Дългогодишният опит, задълбоченото разработване на продукти и иновации прави DeWALT един от най-надеждните партньори за потребителите на професионални електроинструменти.

### **Технически данни**

|  |                   | <b>DCD730</b> | <b>DCD735</b> | <b>DCD780</b> | <b>DCD785</b> |
|--|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Волтаж                                       | V <sub>DC</sub>   | 14,4          | 14,4          | 18            | 18            |
| Вид  |                   | 10            | 10            | 10            | 10            |
| Вид на батериите                             |                   | Li-Ion        | Li-Ion        | Li-Ion        | Li-Ion        |
| Изходяща мощност                             | W                 | 300           | 300           | 350           | 350           |
| Скорост при ненатовареност                   |                   |               |               |               |               |
| 1ва скорост                                  | мин <sup>-1</sup> | 0-550         | 0-550         | 0-600         | 0-600         |
| 2ра скорост                                  | мин <sup>-1</sup> | 0-1900        | 0-1900        | 0-2000        | 0-2000        |
| Обхват на удара                              |                   |               |               |               |               |
| 1ва скорост                                  | мин <sup>-1</sup> | –             | 0-9350        | –             | 0-10200       |
| 2ра скорост                                  | мин <sup>-1</sup> | –             | 0-32300       | –             | 0-34000       |
| Ма   | Nm                | 57/20         | 57/20         | 60/23         | 60/23         |
| Капацитет на патронника                      | мм                | 13            | 13            | 13            | 13            |
| Максимален капацитет на пробиване            |                   |               |               |               |               |
| Дърво  | мм                | 35            | 35            | 38            | 38            |
| Метал  | мм                | 13            | 13            | 13            | 13            |
| Зидария                                      | мм                | –             | 13            | –             | 13            |
| Тегло (без батерийния пакет)                 | кг                | 1,2           | 1,24          | 1,2           | 1,24          |
| L <sub>PA</sub> (звуково налягане)           | dB(A)             | 74            | 89            | 74            | 89            |
| K <sub>PA</sub> (звуково налягане колебание) | dB(A)             | 3             | 3             | 3             | 3             |
| L <sub>WA</sub> (звукова мощност)            | dB(A)             | 85            | 100           | 85            | 100           |
| K <sub>WA</sub> (звукова мощност колебание)  | dB(A)             | 3             | 3             | 3             | 3             |

Общи стойности на вибрациите (триаксална векторна сума) според EN 60745:

|  |                  |       |      |       |      |
|--|------------------|-------|------|-------|------|
| Нивото на изльчванияте вибрации a <sub>h</sub>   |                  |       |      |       |      |
| Пробиване в метал                                |                  |       |      |       |      |
| a <sub>h,D</sub> =                               | m/c <sup>2</sup> | 3,0   | 3,5  | 3,0   | 3,5  |
| Колебание K =                                    | m/c <sup>2</sup> | 1,5   | 1,5  | 1,5   | 1,5  |
| Стойност на изльчванияте вибрации a <sub>h</sub> |                  |       |      |       |      |
| Пробиване в бетон                                |                  |       |      |       |      |
| a <sub>h,ID</sub> =                              | m/c <sup>2</sup> | –     | 15,0 | –     | 15,0 |
| Колебание K =                                    | m/c <sup>2</sup> | –     | 3,3  | –     | 3,3  |
| Стойност на изльчванияте вибрации a <sub>h</sub> |                  |       |      |       |      |
| Завинтване                                       |                  |       |      |       |      |
| a <sub>h,IZ</sub> =                              | m/c <sup>2</sup> | < 2,5 | 2,5  | < 2,5 | 2,5  |
| Колебание K =                                    | m/c <sup>2</sup> | 1,5   | 1,5  | 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 инструмента 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 извърши работата. 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 | DCB180 | DCB181 | DCB182 |
|------------------|-----------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Вид на батерията | Li-Ion          | Li-Ion | Li-Ion | Li-Ion | Li-Ion | Li-Ion |
| Волтаж           | V <sub>DC</sub> | 14,4   | 14,4   | 14,4   | 18     | 18     |
| Капацитет        | A <sub>h</sub>  | 3,0    | 1,5    | 4,0    | 3,0    | 1,5    |
| Тегло            | кг              | 0,53   | 0,30   | 0,54   | 0,64   | 0,35   |

| Зарядно устройство                  | DCB105   |
|-------------------------------------|--|
| Волтаж на електрическото напрежение | V <sub>AC</sub>  |
|                                     | 230 V  |
| Вид на батерията                    | Li-Ion   |
| Приблизително време за зареждане    | мин 30 (1,5 Ah батериен пакет) 55 (3,0 Ah батериен пакет) 70 (4,0 Ah батериен пакет) |
| Тегло                               | кг 0,49  |

#### Предпазители

Европа  
230 V инструменти 10 Ампера, електрическа мрежа  
Великобритания и Ирландия  
230 V инструменти 3 Ампера, в контактите



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Показва потенциално опасна ситуация, която ако не се избегне, може да доведе до смърт или сериозно нараняване.



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



**ВНИМАНИЕ:** Показва практика която не е съврзана с лични наранявания и която, ако не се избегне, може да доведе до имуществени щети.



Обозначава риск от токов удар.



Обозначава риск от пожар.



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

# Декларация за съответствие с изискванията на ЕС

## ДИРЕКТИВА ЗА МАШИННИТЕ



DCD730, DCD735, DCD780, DCD785

DeWALT декларира, че тези продукти, описани под **Технически данни** са в съответствие с: 2006/42/EC, EN 60745-1, EN 60745-2-1, EN 60745-2-2.

Тези продукти, също така, са съобразени с Директива 2004/108/ЕС и 2011/65/EU. За повече информация, моля, свържете с DeWALT на следния адрес или се обрънете към задната страна на ръководството.

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

Horst Grossmann  
Vice President Engineering and Product Development  
DeWALT, Richard-Klinger-Straße 11,  
D-65510, Idstein, Германия  
26.01.2011



**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, може да доведе до токов удар, пожар и/или тежки травми.

## СЪХРАНЕТЕ 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 възпламенят праха или изпаренията.
- Дръжте деца и странични лица надалече, докато работите с електроинструментта.** Отличане на вниманието може да ви накара да изгубите контрол.

### 2) ЕЛЕКТРИЧЕСКА БЕЗОПАСНОСТ

- Щепселите на електроинструмента трябва да са подходящи за използвания контакт.** Никога, по никакъв начин не променяйте щепселя. **Не използвайте адаптери за щепсела със заземени електрически инструменти.** Непроменените щепси 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.
- Не излагайте електроинструментите на дъжд и мокри условия.** Проникването на вода в електроинструмента повишава опасността от токов удар.  
**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.
- 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.

- f) **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

- a) **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 разсейност при работа с електроинструмент може да доведе до сериозни наранявания.
- b) **Използвайте лично защитно оборудване. Винаги носете защита за очите. Защитни средства като дихателна маска, непълзгащи се обувки за безопасност, каска или защита на слуха, използвани при подходящи условия, ще намалят трудовите злополуки.**
- c) **Предотвратяване на случайно задействане. Преди да вземете или носите инструмента и преди да го съвржете към източника на захранване и/или към батерийното устройство се уверете, че превключача е на позиция "изключен". Носенето на електроинструмент с пръста на превключвателя или стартирането на електроинструменти, когато превключвателя е на позиция "включен", може да доведе до трудова злополука.**
- d) **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.
- e) **Не се протягайте прекалено.** Стойте стабилно на краката си през цялото време. Това позволява по-добър контрол над електроинструмента в непредвидими ситуации.
- f) **Обличайте се подходящо.** Не носете висящи дрехи или бижута. Пазете косата си, дрехите си и ръкавиците далече от движещите се части.

Висящи дрехи, бижута или дълга коса могат да бъдат захванати в движещите се части.

- g) **Ако са предоставени устройства за съврзване на изпусканите прашинки или приспособления за събиране, уверете се, че са съврзани и използвани правилно.** Използването на тези средства може да намали опасността от съврзани с праха.

### 4) ИЗПОЛЗВАНЕ И ГРИЖА ЗА ЕЛЕКТРОИНСТРУМЕНТИТЕ

- a) **Не използвайте насила електроинструментите.** Ползвайте подходящ електроинструмент за съответната работа. Подходящият електроинструмент ще съврши по-добре и по-безопасно работата, при темпото, за което е създаден.
- b) **Не използвайте електроинструмента, ако превключвача не го включва и изключва.** Всеки електроинструмент, който не може да се контролира с превключвателя е опасен и трябва да се поправи.
- c) **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.** Такива предварителни мерки за безопасност намаляват риска от нежелателно задействане на електроинструмента.
- d) **Съхранявайте преносимите електроинструменти извън досега на деца и не позволяйте на незапознати с електроинструментата и тези инструкции други хора да работят с него.** Електроинструментите са опасни в ръцете на необучени потребители.
- e) **Поддържайте електроинструментите.** Проверявайте за разместявания в съврзванията на подвижните звена, за счупване на части и всички други условия, които могат да повлият на експлоатацията на електроинструментите. При повреда на електроинструментата, задължително го поправете преди да го използвате отново.
- Много трудови злополуки са причинени от лошо поддържани електроинструменти.

- f) **Поддържайте режещите инструменти винаги добре заточени и чисти.** Правилно поддържаните режещи инструменти с остри остринета по-трудно могат да се огънат и по-лесно се контролират.
- g) **Използвайте електроинструментите, допълнителните принадлежности и инструменти в съответствие с тези инструкции, като се вземат предвид условията на труд и вида на работата.** 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

- a) **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.
- b) **Използвайте електроинструмента само с определените за него батерии.** Използването на друг вид батерии може да предизвика нараняване или пожар.
- c) **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.
- d) **При извънредни обстоятелства от батериата 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 батериата течност може да причини дразнене и изгаряния.

## 6) СЕРВИЗ

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

## Допълнителни специфични правила за безопасност за бормашини/гайковерти/ударни бормашини

- **Носете защита за слуха, когато извършвате ударно пробиване.** Излагането на шум може да причини загуба на слуха.
- **Използвайте допълнителната дръжка(и), ако са предоставени с инструмента.** Защутата на контрол може да доведе до наранявания.
- **Дръжте електроинструментите за изолираните повърхности при извършване на работа, при която приспособлението за рязане може да засегне скрито окабеляване.** Прерязването на "жив" кабел може да зареди с ток металните части на електроинструмента, в резултат на което оператора може да получи токов удар.
- **Използвайте скоби или друг практичен начин да застопорите и укрепите обработвания детайл към стабилна платформа.** Ако държите детайла с една ръка или е опрян в тялото ви, то прави нестабилно и може да доведе до загуба на контрол.
- **Носете работни очила за предпазване или друга защита за очите.** При работи като разбиване и пробиване се разлетяват малки отломки. Летящите частици може да причинят увреждане на очите.
- **Представките и инструмента може да се нагорещят по време на работа.** Носете ръкавици, когато извършвате операции, при които се образува нагряване, като например ударно пробиване и пробиване на метали.
- **Не работете с този инструмент продължително време.** Причинените по време на работа с инструмента вибрации могат да бъдат опасни за вашите ръце. Използването на ръкавици предоставя допълнително удобство и ограничава излагането чрез чести почивки.
- **Вентилационните отвори често захващат движещи се части и също трябва да бъдат избягвани.** Висящи дрехи, бижута или дълга коса могат да бъдат захванати в движещите се части.

## Допълнителни рискове

При използването на бормашини са присъщи следните рискове:

- Наранявания, причинени от докосване на въртящи се или горещи части на инструмента.

Въпреки прилагането на съответните правила за безопасност и използването на уреди за безопасност, някои допълнителни рискове не могат да бъдат избегнати. Това са:

- Увреждане на слуха.
- Риск от притискане на пръсти при смяна на аксесоари.
- Опасности за здравето, причинени от вдишане на прах, акумулиран при обработка на дърво.
- Риск от лично нараняване поради летящи частици.
- Риск от лично нараняване поради продължителна употреба.

## Маркировка върху инструментите

На инструмента са показани следните пиктограми:



Преди употреба прочетете ръководството с инструкции.

### МЯСТО НА КОДА С ДАТАТА

Кода с датата, който също така включва годината на производство, е отпечатан в повърхността на корпуса, която оформя окачващото свързва-не между инструмента и батерията.

Пример:

2012 XX XX

Година на производство

## Важни инструкции за безопасност за всички батерийни зарядни устройства

**СЪХРАНЕТЕ ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ:** Това ръководство съдържа важни инструкции за безопасност за зарядно устройство DCB105.

- 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 допускайте навлизането на течност в зарядното устройство. Може да доведе до токов удар.



**ВНИМАНИЕ:** Опасност от изгаряне. За да намалите риска от нараняване, зареждайте само презареждащи батерии DeWALT. Други видове батерии може да се прегреят и да избухнат, и да причинят телесни повреди и щети.



**ВНИМАНИЕ:** Децата трябва да се наблюдават постоянно, за да не си 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 почиствено.

- **НЕ се опитвайте да зареждате батерийния пакет с други зарядни устройства, освен с указаните в това ръководство.** Зарядното устройство и батерийния пакет са създадени специално съвместими едно с друго.
- **Тези зарядни устройства не са предназначени за друго, 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.**
- **При работа със зарядно устройство на открито, винаги търсете сухо място и използвайте само удължителни кабели, предназначени за употреба на открито. Използването на кабел, подходящ за употреба на открито, намалява риска от токов удар.**
- **Не блокирайте вентилационните отвори на зарядното устройство. Вентилационните отвори са разположени в горната част и отстрани на зарядното устройство. Поставете зарядното устройство далече от нагорещени уреди.**
- **Не работете със зарядното устройство, ако кабела и щепселя 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; когато се изисква сервизиране или поправка, занесете го в упълномощен сервизен център. Неправилното сглобяване може да доведе до 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 всяка възможна опасност.**
- **Преди почистване, изключете зарядното устройство от захранването. Това ще намали риска от токов удар. Своянето на батерийния пакет няма да намали този риск.**
- **НИКОГА не се опитвайте да съържете 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 приема 10,8 V, 14,4 V и 18 V Li-Ion (DCB121, DCB123, DCB140, DCB141, DCB142, DCB180, DCB181 и DCB182) батерийни пакети.

Това зарядно устройство не изискват регулиране и е създадено да е възможно най-лесне за употреба.

### Процедура за зареждане (фиг. 2)

1. Включете зарядното устройство в подходящ 230 V контакт, преди да вкарате батерийния пакет.
2. Вкарайте батерийния пакет (j) в зарядното устройство, уверете се, че пакета е напълно легнал в зарядното устройство. Червената светлина (зареждане) ще присветва продължително, за да покаже, че зареждането е започнало.
3. Завършването на зареждането ще бъде отбелязано с непрекъснато светена на червената светлинка. Пакетът е напълно зареден и може да се използва или да се остави в зарядното устройство.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** За да подсигурите 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.

#### Състояние на зарядност

|  |   |                      |
|--|---|----------------------|
|  | зареждане                                       | — — — — —            |
|  | напълно заредени                                | —————                |
|  | горещ/студен пакет                              | — • — • — • — •      |
|  | закъснение                                      | — • — • — — • —      |
|  | проблем в пакета<br>или зарядното<br>устройство | • · · · · · · · · ·  |
|  | проблем<br>в захранването                       | ·· · · · · · · · · · |

Това зарядно устройство няма да зарежда погрешен батериен пакет. Зарядното устройство ще покаже, че батерите са дефекни, 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 батерийния пакет, за да бъдат тествани в улъпномощен 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.

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

Инструментът автоматично ще се изключи, ако се включи системата за електронна защита. Ако това се случи, поставете Li-Ion батерия на зарядното устройство до пълното му зареждане.

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.

## 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 използването на батерийния пакет и зарядното устройство, прочетете инструкциите за безопасност по-долу и след това следвайте процедурите за зареждане.

### ПРОЧЕТЕ ВСИЧКИТЕ ИНСТРУКЦИИ

- Не зареждайте или не използвайте батерийния пакет в експлозивна атмосфера, като например в присъствието на запалителни течности, газове или прах.**

Поставянето или изваждането на батерийния пакет от зарядното устройство може да възпламени прахообразни материали или пари.

- Никога не насиливайте батериен пакет в зарядното устройство. Не изменявайте батерийния 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 определените зарядни устройства на DeWALT.**
- НЕ разглъскайте 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 лялото).**
- За най-добри резултати се уверете, че батерийния пакет е напълно зареден.**



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Никога и по никаква причина не се опитвайте да отворите батериен пакет.

Ако корпуса на батерийния пакет е слукан или повреден, не го вкарвайте зарядното устройство. Не чупете, не изпускате и не повреждайте батерийния пакет. Не използвайте батериен пакет или зарядно устройство, което е било ударено рязко, изпуснато, прегазено или повредено по никакъв начин (като прободено с пирон, ударено с чук, настъплено). 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 едната 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-ЙОННА (Li-Ion)**

- Не изгаряйте батерийния пакет дори да е сериозно повреден или напълно изхабен.** Батерийния пакет може да експлоадира в огъня. При изгарянето на литиево-йонен батерий пакет се образуват токсични изпарения и материали.*
- Ако батерийното съдържание влезе в контакт с кожата, веднага я измийте с мек салун 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 смесица от течни органични карбонати и литиеви соли.*
- Съдържанието от отворени батерийни клетки може да причини дразнение в дихателната система.** Необходим е свеж въздух. Ако симптомите продължават, потърсете медицинска помощ.*



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

#### **Батерииен пакет**

##### **ВИД НА БАТЕРИИТЕ**

DCD730 и DCD735 работят на 14,4 волтови батерийни пакети.

DCD780 и DCD785 работят на 18 волта батерииен пакет.

Могат да бъдат използвани батерийни пакети DCB140, DCB141, DCB142, DCB180, DCB181 или DCB182. Вижте раздела **Технически данни** за повече информация.

#### **Препоръки за съхранение**

- 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.

- За дълго съхранение, препоръчително е да съхранявате напълно зареденият батерий 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 показват следните пиктограми:



Преди употреба прочетете ръководството с инструкции.



Зареждане.



Напълно заредени.



Горещ/студен пакет закъснение.



Проблем в пакета или зарядното устройство.



Проблем в захранването.



Не докосвайте с проводими предмети.



Не зареждайте повредени батерийни пакети.



Използвайте само с батерийни пакети DeWALT. Другите могат да избухнат, причинявайки наранявания и повреди.



Не излагайте на вода.



Веднага сменяйте повредените кабели.



Зареждайте само при между 4° C и 40° C.



Изхвърлете батерията с дължимата прижа за околната среда.



Не изгаряйте батерийния пакет.



Зарежда Li-Ion батерийни пакети.



Вижте техническите данни за времето за зареждане.



Само за употреба на закрито.

## Съдържание на пакета

Съдържанието на пакета включва:

- 1 Бормашина/гайковерт или 1 бормашина/гайковерт/ударна бормашина
- 1 Зарядно устройство
- 2 Li-Ion батерийни пакети (модели M2, L2, C2)
- 3 Li-Ion батерийни пакети (модели M3, L3, C3)
- 1 Li-Ion батерийни пакети (модели M3, L3, C3)
- 1 Комплект инструменти
- 1 Ръководство с инструкции
- 1 Подробен чертеж на съставните части

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

- 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.

- a. Пусков превключвател
- b. Бутон за управление напред/назад
- c. Лагер за регулиране на въртящия момент
- d. Превключвател на скоростта
- e. Работна светлина
- f. Безключов патронник

- g. Кука за колан
- h. Монтажен винт
- i. Клема за закрепване
- j. Батериен пакет
- k. Бутон за освобождаване на батерията

## ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Тези бормашини/гайковерти/ударни бормашини са създадени за професионално пробиване, ударно пробиване и завинтване.

**НЕ** използвайте в мокри условия или при наличието на запалими течности или газове.

Тези бормашини/гайковерти/ударни бормашини са професионални електроинструменти.

**НЕ** допускайте контакт на деца с инструмента. Необходим е надзор, когато този инструмент се използва от неопитен оператор.

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

Ако захранващият 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:

- Безопасно изхвърляне на стария щепсел.
- Съвржете кафявата жица към живия терминал в новия щепсел.
- Съвржете синята жица към неутралния терминал.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не трябва да се прави свързане към заземения терминал.

Следвайте инструкциите за монтаж, които се предоставят с доброкачествените щепели. Препоръчителен предпазител: 3 А.

## Използване на удължителен кабел

Можете да използвате удължителен кабел само, ако е абсолютно необходимо. Използвайте одобрен кабел, удобен за входящата мощност на зарядното ви устройство (виж **Технически данни**). Минималният размер на проводника е 1 mm<sup>2</sup>; максималната дължина е 30 м.

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

## СГЛОБЯВАНЕ И РЕГУЛИРАНЕ



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Преди да сглобявате и регулирате, винаги сваляйте батерийния комплект. Винаги изключвайте инструмента преди поставяне и сваляне на батерийния пакет.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Използвайте само DeWALT батерийни пакети и зарядни устройства.

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

**ЗАБЕЛЕЖКА:** За най-добри резултати се уверете, че батерийния пакет е напълно зареден.

### ЗА ДА МОНТИРАТЕ БАТЕРИЙНИЯ КОМПЛЕКТ В ДРЪЖКАТА НА ИНСТРУМЕНТА

- Подравнете батерийният пакет (j) с релсите вътре в дръжката на инструмента (фиг. 2).
- Припълзнете го в дръжката, докато батерийният пакет се вмести пътно в инструмента и се уверете, че не може да се откачи.

### ЗА ДА СВАЛИТЕ БАТЕРИЙНИЯ ПАКЕТ ОТ ИНСТРУМЕНТА

- Натиснете бутона за освобождаване на батерията (k) и силно издърпайте батерийния пакет от дръжката на инструмента.

- Вкарайте батерийния пакет в зарядното устройство, както е описано в раздела за зареждане от това ръководство.

### БАТЕРИЙНИ ПАКЕТИ С ИНДИКАТОР НА ГОРИВОТО (ФИГ. 2)

Някои батерийни пакети на DeWALT включват индикатор за горивото, който се състои от три зелени светодиодни лампи, които указват нивото на наличната зареденост на батерийния пакет.

За да задействате индикатора на горивото, натиснете и задръжте бутона на индикатора на горивото (l). 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 продуктовите компоненти, температурата и приложението за крайния потребител.

## Пусков превключвател за смяна на скоростите (фиг. 1)

За да включите инструмента, стиснете пусковия превключвател (a). За да изключите инструмента, освободете пусковия превключвател. Вашият инструмент е снабден със спирачка. Патронникът ще спре веднага, щом пусковия превключвател е освободен.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Продължителната употреба при променливи скорости не е препоръчителна. Това може да повреди превключвателя и трябва да се избяга.

## Контролен бутон за напред/назад (фиг. 1)

Контролният бутон за напред/назад (b) определя посоката на инструмента и също така служи като заключващ бутон.

За да изберете въртене напред, освободете пусковия бутон и натиснете контролния бутон за напред/назад от дясната страна на инструмента.

За да изберете въртене назад, натиснете контролния бутон за напред/назад от лявата страна на инструмента.

Централната позиция на контролния бутон заключва инструмента в позиция off (изкл.).

Когато сменяте позицията на контролния бутоң, уверете се, че пусковия бутоң е освободен.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** След като стартирате инструмента за първи път след смяната на посоката, може да чуете едно щракване при задействането. Това е нормално и не отбележва наличието на проблем.

## Лагер за регулиране на въртящия момент (фиг. 1)

Вашият инструмент има регулируем механизъм на въртящия момент на отверката за завинтване и отвинтване на широк набор от крепежни форми и размери, а в някои модели, ударен механизъм за пробиване в зидария. Лагерът е заобиколен в кръг от номера (с), символи за представките на бормашината, а при някои модели, ударни символи. Тези номера се използват за настройка на съединителя за определен обхват на въртящия момент. Колкото по-голям е номера на лагера, толкова по-висок е въртящия момент и по-широк крепежния елемент за завинтване. За да изберете някое от тези номера, завъртете докато желания номер се изравни със стрелката.

## Двоен обхват на предавките (фиг. 1)

Двойният обхват на вашия бормашина/гайковерт ви позволява да сменяте предавките за по-голямо многообразие.

1. За да изберете скорост 1 (настройка за висок момент на въртене), изключете инструмента и го оставете да спре. Пълзнете превключвателя за скорости (d) напред (към патронника).
2. За да изберете скорост 2 (настройка за нисък момент на въртене), изключете инструмента и го оставете да спре. Пълзнете назад превключвателя за скорости (далече от патронника).

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Не сменяйте предавките при работещ инструмент. Винаги оставяйте бормашината напълно да спре, преди да смените скоростите. Ако имате проблеми при смяната на скоростите, уверете се, че превключвателя на скоростите с двоен обхват е или напълно избутан напред или напълно избутан назад.

## Работна светлина (фиг. 1)

Работната светлина (e) се намира точно над пусковия бутоң (a). Работната светлина ще

се активира, когато спуснете пусковия бутоң. Когато отпеснете пусковия бутоң, работната светлина ще остане светната за 20 секунди.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Работната светлина е за директно осветяване на работната повърхност и не е предназначена за използване като фенерче.

## Безключов единичен патронник (фиг. 7-9)



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не се опитвайте да затягате бургии (или друг аксесоар) чрез хващане на предната част на патронника и включване на инструмента. Това може да доведе до повреда на патронника и до лични наранявания. Винаги заключвайте пусковият превключвател и изключвайте инструмента от източника на енергия, когато сменяте аксесоарите.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Винаги проверявайте дали режещата част е добре закрепена, преди да включите инструмента. Отклабената приставка може да изхвърне от инструмента и да причини наранявания.

Вашият инструмент има безключов патронник (f) с един въртящ се ръкав за лесно опериране на патронника с една ръка. За да вкарате приставка или друг аксесоар, следвайте следните стъпки.

1. Изключете инструмента и от електрическата мрежа.
2. Хванете черния ръкав на патронника с една ръка и използвайте другата си ръка да закрепите инструмента. Въртете ръкава обратно на часовната стрелка достатъчно много, за да приемете желания аксесоар.
3. Вкарайте аксесоара на около 19 mm (3/4") в патронника и затегнете здраво, като въртите ръкава на патронника по посока на часовниковата стрелка с една ръка, докато държите инструмента с другата. Вашият инструмент е оборудван с механизъм за автоматично заключване на шпиндела. Това ви позволява да отваряте и затваряте патронника с една ръка.

Гледайте да затегнете патронника с едната ръка на ръкава на патронника и другата ръка, здраво сгъната инструмента.

За да освободите аксесоара, повторете стъпка 1 и 2 по-горе.

## Кука за колан и клема за захващане (фиг. 1)



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** За да намалите риска от сериозно лично нараняване, изключете инструмента от електрическата мрежа преди да регулирате или сваляте/поставяте приставки или аксесоари.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** За да намалите риска от сериозни лични наранявания, **НЕ**окачявайте инструмента през главата си и не окочавайте предмети на куката за колан. **ОКАЧВАЙТЕ КУКАТА ЗА КОЛАН КЪМ ИНСТРУМЕНТА САМО** на работен колан.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** За да намалите риска от сериозни лични наранявания, се уверете, че винта, който държи куката за колан, е здраво завинтен.

**ВАЖНО:** Когато поставяте или заменяте куката за колан или скобата за захващане, използвайте само винт (h), който е доставен. Завинтете винта много здраво.

Куката за колан (g) клемата за захващане (i) могат да бъдат закачени от която и да е страна на инструмента с предоставеният винт (h), за левичари и десничари. Ако куката или клемата за захващане не са ви необходими, може да ги свалите от инструмента.

За да преместите куката за колан или скобата за захващане, свалете болта (h), който държи всичко на място, после слободете отново другата страна. Завинтете винта много здраво.

## РАБОТА

### Инструкции за употреба



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Винаги спазвайте инструкциите за безопасност и приложимите разпоредби.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** За да намалите риска от сериозни лични наранявания, изключете инструмента и от захранващия източник преди да регулирате,

сваляте/монтирате приставки или аксесоари.

## Правилна позиция на ръцете (фиг. 3)



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



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** За да намалите риска от сериозни наранявания, **ВИНАГИ** дръжте здраво в очакване на внезапна реакция.

Правилната позиция на ръцете изиска едната ръка да е отгоре на бормашината (m) като е показано, а другата ръка да е на основната дръжка (n).

## Пробиване (фиг. 4)



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** За да намалите риска от сериозно нараняване, изключете уреда и от захранващия източник, преди да поставяте или сваляте аксесоари, и преди да регулирате или променяте настройките.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** За да намалите риска от лични наранявания, **ВИНАГИ** закрепвайте здраво детайла, върху който работите. Ако пробивате тънък материал, използвайте дървен подложен блок, за да избегнете повреда на материала.

1. Завъртете лагера (c) към символа за пробиване.
2. Изберете желаната скорост/момент на въртене, като използвате скоростното предаване, за да настроите скоростта и момента на въртене за планираната работа.
3. За ДЪРВО използвайте извити бургии, плоски бургии, мощн свредел или триони с дупки. За МЕТАЛ използвайте високоскоростна стоманена извита бургия или триони с дупка. Използвайте смазване при рязането, когато пробивате метали. Изключението са ковано желязо и месинг, които трябва да се пробива на сухо.
4. Винаги прилагайте налягане с приставката в права линия. Използвайте достатъчно налягане за равномерната работа на

приставката, но не натискайте прекалено, за да предотвратите забавяне на мотора или отклонение на приставката.

5. Дръжте инструмента с двете ръце, за да контролирате усукващото действие на бормашината. Ако моделът не е оборудван със странична дръжка, хванете здраво бормашината с една ръка на дръжката и една ръка на батерийния пакет.



**ВНИМАНИЕ:** Пробиването може да се забави, ако при натоваряване се появи внезапно усукване.

Винаги очаквайте забавяне.  
Хванете здраво бормашината, за да контролирате въртящото се движение и да избегнете наранявания.

6. **АКО БОРМАШИНАТА СЕ ЗАБАВИ ИЛИ СПРЕ**, това обикновено е поради претоварване или неправилна употреба. **ВЕДНАГА ОСВОБОДЕТЕ СПУСЪКА**, свалете приставката от работата и открийте причината за спирането. **НЕ ЩРАКАЙТЕ С ПРЕВКЛЮЧВАТЕЛЯ НАГОРЕ/НАДОЛУ В ОПИТ ДА СТАРТИРАТЕ СПРЯЛА БОРМАШИНА — ТОВА МОЖЕ ДА ПРИЧИНИ ЩЕТИ В БОРМАШИНАТА.**
7. За намаляване на забавянето/спирането или пробиването на материала, намалете натиска върху бормашината и разхлабете малко приставката чрез последната част на дупката.
8. Оставете мотора да работи, когато издърпвате приставката обратно навън от пробитата дупка. Това ще предотврати засядане.
9. При бормашините с променлива скорост няма нужда от удар за центриране на точката на пробиване. Започвайте дупката при ниска скорост и увеличавайте чрез притискане на превключвателя по-силно, когато дупката е достатъчно дълбока, за да пробивате без да отскача бургията.

## Работа при ударно пробиване (фиг. 5)

1. Завъртете лагера (с) към символа за ударно пробиване.
  2. Изберете настройките за висока скорост, като пълзнете селектора назад (далече от патронника).
- ВАЖНО:** Използвайте само бургии за зидария или с карбидни върхове.

3. Пробивайте с достатъчно сила, за да задържите чука от подскачане или издигане от бургията. Прекалено много сила ще причини по-бавна скорост на пробиване, пренагряване и по-ниско темпо на пробиване.

4. Пробивайте направо, като държите бургията под прав ъгъл към елемента. Не оказвайте странично налягане на бургията, когато пробивате, защото това ще причини задръстване на каналчетата на бургията и по-бавна скорост на пробиване.
5. Когато пробивате дълбоки дупки, ако скоростта на чука започне да намалява, издърпайте отчасти бургията, като инструмента продължава да работи, за да се изчистят отпадъчните частици от дупката.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** При правилно темпо на пробиване се образува равномерно изпускан поток от прах.

## Работа на гайковерта (фиг. 6)

1. Изберете желаната скорост/обхват на въртящия момент, като използвате селектора на двойно обхватната предавка, за да зададете точната скорост и момент на въртете на планираната работа.
2. Завъртете лагера (с) за регулиране на въртящия момент към желаната позиция. По-ниските номера показват настройки за по-нисък момент на въртене; високите номера показват настройки за по-висок момент на въртене.
3. Вкарайте желания аксесоар за затягане в патронника, като всяка друга бургия.
4. Направете няколко пробни пускания в отпаден материал или на скрити зони, за да определите правилната позиция на лагера на патронника.
5. Винаги започвайте с настройки за по-нисък момент на въртене, след това напредвайте към настройки с по-висок момент на въртене, за да избегнете повреда на детайла за обработка или крепежните елементи.

## ПОДДРЪЖКА

Вашият DeWALT електроинструмент е създаден да работи продължителен период с минимална поддръжка. Продължителната и задоволителна работа зависи от правилната грижа за инструмента и от редовното почистване.



**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 включване може да задейства инструмента и да предизвика наранявания.

Зарядното устройство и батерийният пакет не могат да се сервизират. В него няма части, които да могат да се сервизират.



## Смазване

Вашият електроинструмент не изиска допълнително смазване.



## 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 попадайте в течност която и да е част на инструмента.

## ИНСТРУКЦИИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА ЗАРЯДНОТО УСТРОЙСТВО



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Опасност от удар. Изключете зарядното устройство от АС контактата 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 различните от DeWALT, аксесоари не са тестирани с този продукт, използването на такива аксесоари с него може да е опасно. За да намалите риска от нараняване, използвайте само препоръчаните от DeWALT, аксесоари с този продукт.

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

## Зашита 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 сирови суровини.

Местните разпоредби може да предоставят отделно събиране на електрически продукти от вашия дом, в пунктове за събиране или до търговския обект, където е закупен новия продукт.

DeWALT предоставя място за събиране и рециклиране на продуктите на DeWALT след приключване на работния им живот. За да се възползвате от тази услуга, моля, върнете вашия продукт на всеки авторизиран агент за сервис, който ще го приеме от наше име.

Можете да проверите мястото на вашият най-близък авторизиран сервизен агент, като се свържете с офиса на вашия местен DeWALT

---

на указания в ръководството адрес. Освен това, списъкът на авторизираните сервизи на DeWALT и пълна информация за нашето следпродажбено обслужване и контакти са на разположение на интернет адрес:

[www.2helpU.com](http://www.2helpU.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 технически 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. Събранныите батерийни пакети ще бъдат рециклирани или изхвърлены подходящо.

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

