

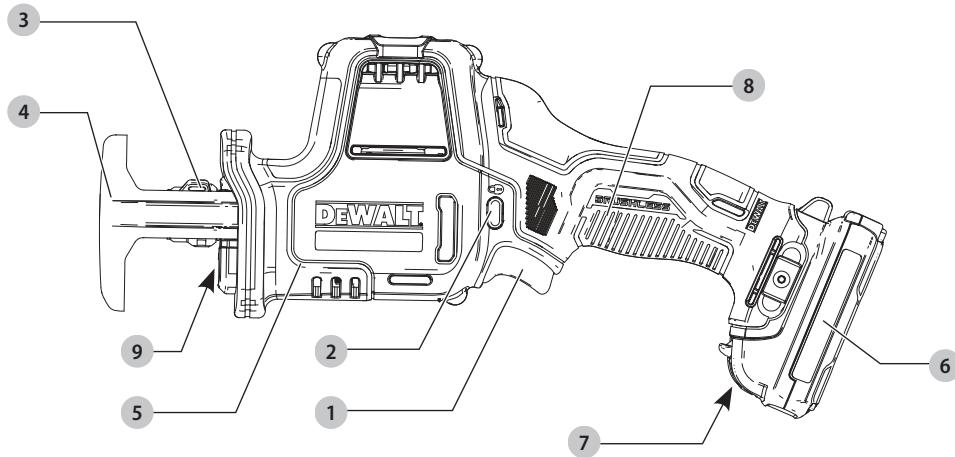


**359208 - 72 BG**

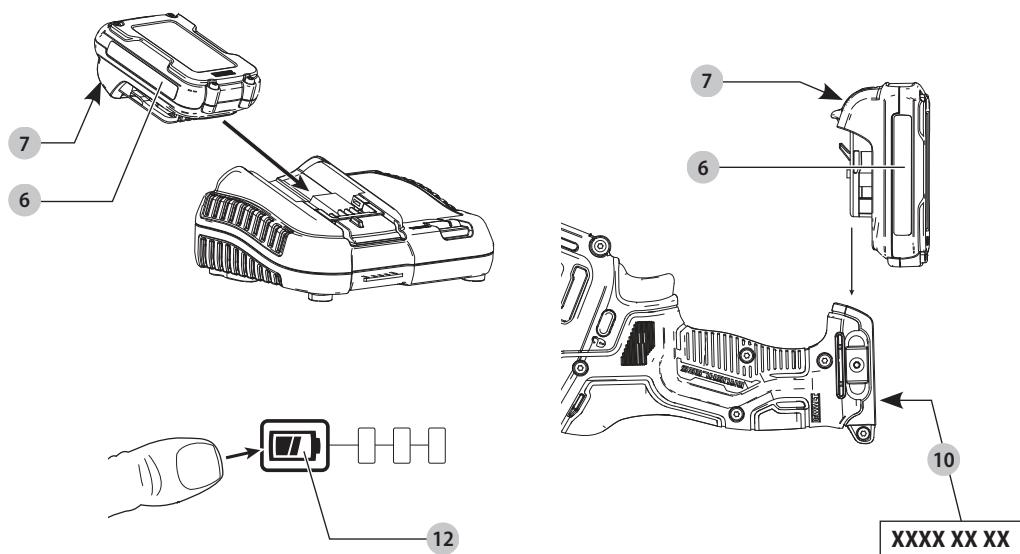
Превод на оригиналните инструкции

**DCS312**

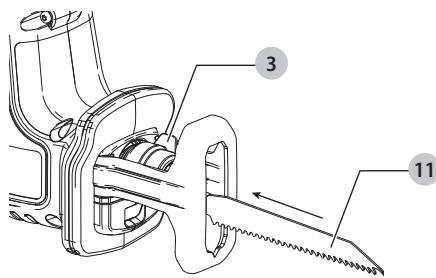
Фиг. А



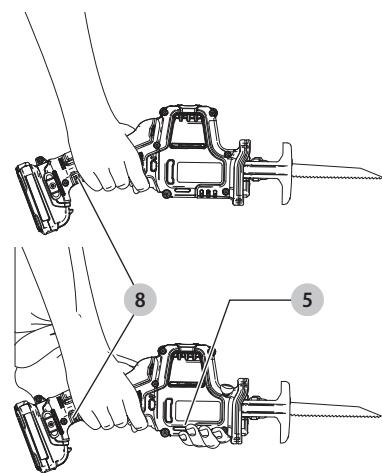
Фиг. В



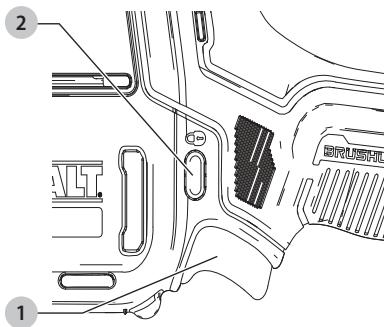
Фиг. С



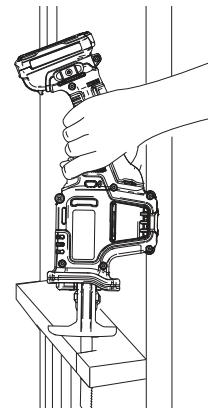
Фиг. D



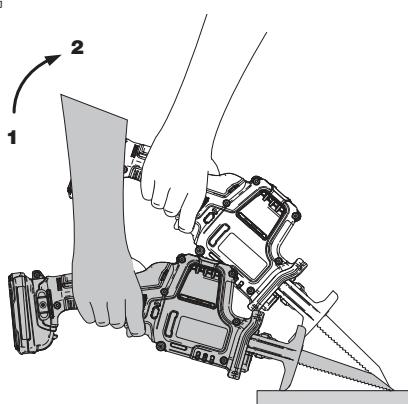
Фиг. Е



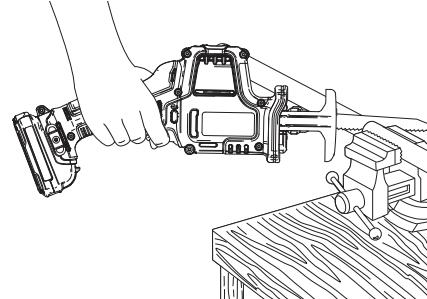
Фиг. F



Фиг. G



Фиг. H



# ВЪЗВРАТНОПОСТЬПАТЕЛЕН САБЛЕН ТРИОН

## DCS312

### Поздравления!

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

### Технически данни

	DCS312	
Напрежение	B <sub>DC</sub>	12
Тип		1
Вид на батерията		Литиево-йонни
Скорост на прazen ход	мин <sup>-1</sup>	0–2800
Дължина на хода	мм	16
Капацитет на рязане в дървени/метални профили/ пластмасови тръби	мм	90/40/90
Тегло (без акумулаторния пакет)	кг	1,38
Стойности на шума и/или стойности на вибрациите (сума на триаксиалния вектор) съгласно EN62841-2-11:		
L <sub>PA</sub> (ниво на налягане на звука)	dB(A)	84
L <sub>WA</sub> (ниво на звуковата мощност)	dB(A)	95
K (колебание за даденото ниво на звука)	dB(A)	3
При рязане на дъска		
Стойност на излъчваните вибрации a <sub>h,b</sub> =	м/сек. <sup>2</sup>	5,7
Колебание K =	м/сек. <sup>2</sup>	1,6

Нивото на вибрационните емисии и/или на звука, посочено в този информационен лист, е измерено в съответствие със стандартизирано изпитване, дадено в EN62841 и може да се използа за сравняване на един инструмент с друг. Тези данни могат да бъдат използвани за предварителна оценка на излагането.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Декларираните нива на излъчваните вибрации и/или на шума представляват основните приложения на инструмента. Все пак, ако инструментът се използва за различни приложения с различни аксесоари или има лоша поддръжка, излъчваните вибрации и/или шум може да се различават. Това може значително да увеличи нивото на излъчване през целия работен период.

При оценката на нивото на излъчваните вибрации и/или шум, трябва да се вземат предвид броя на изключванията на инструмента или времето, когато е бил включен, но без да извърши 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 вибрациите и/или шума, като например: поддръжка на инструментите и аксесоарите, пазене на ръцете топли (относително за вибрация), организация на режима на работа.

### E0 декларация за съответствие

#### Директива за машините



### Възвратнопостъпателен саблен трион DCS312

DeWALT декларира, че тези продукти, описани в **Технически данни** са в съответствие с: 2006/42/EC, EN62841-1:2015, EN62841-2-11:2016.

Тези продукти, също така, са съобразени с Директива 2014/30/EU и 2011/65/EU. За повече информация, моля, свържете се с DeWALT на следния адрес или се обрнете към задната страна на ръководството.

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

Markus Rompel  
Vice President of Engineering, PTE-Europe  
DeWALT, Richard-Klinger-Straße 11,  
D-65510, Idstein, Germany  
20.01.2020 г.

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

### Дефиниции: Насоки за безопасност

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

**ОПАСНОСТ:** Непосредствено опасна ситуация, която ако не бъде избегната, ще доведе до **смърт** или **сериозно нараняване**.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Непосредствено опасна ситуация, която ако не бъде избегната, може да доведе до **смърт** или **тежки наранявания**.

**ВНИМАНИЕ:** Показва потенциално опасна ситуация, която ако не бъде избегната, може да доведе до **леки или средни наранявания**.

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

Обозначава рисък от токов удар.

Обозначава рисък от пожар.

Батерии				Зарядни устройства/време за зареждане (минути)							
Кат. №	V <sub>DC</sub>	Ah	Тегло кг	DCB104	DCB107	DCB112	DCB113	DCB115	DCB118	DCB132	DCB119
DCB122	12	2,0	0,22	30	90	60	50	30	X	30	60
DCB124	12	3,0	0,25	45	140	90	70	45	45	45	90
DCB125	12	1,3	0,20	22	60	40	30	22	X	22	40
DCB127	12	2,0	0,20	30	90	60	50	30	X	30	60

## ОБЩИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНА РАБОТА С ЕЛЕКТРОИНСТРУМЕНТИ

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Прочетете всички предупреждения, инструкции, илюстрации и технически характеристики, предоставени с този електроинструмент. Непазването на всички изброени по-долу инструкции може да доведе до токов удар, пожар и/или тежки травми.

### ЗАПАЗЕТЕ ВСИЧКИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ИНСТРУКЦИИ ЗА БЪДЕЩИ СПРАВКИ.

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

#### 1) Безопасност на работното място

- a) **Пазете работното място чисто и добре осветено.** Безпорядъкът и недостатъчното осветление могат да доведат до трудова злополука.
- b) **Не използвайте електроинструменти в експлозивна среда, като например наличието на запалителни течности, газове или прах.** Електрическите инструменти създават искри, които могат да запалят праха или парите.
- c) **Дръжте деца и странични лица надалече, докато работите с електроинструменти.** Отвлечение на вниманието може да ви накара да изгубите контрол.

#### 2) Електрическа безопасност

- a) **Щепсилите на електроинструмента трябва да са подходящи за използвання контакт.** Никога, по никакъв начин не променяйте щепсела. Не използвайте адаптери за щепсела със заземени (замасени) електрически инструменти. Непроменените щепси и контакти намаляват риска от токов удар.
- b) **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.
- c) **Не излагайте електроинструментите на дъжд и мокри условия.** Проникването на вода в електроинструмента повишава опасността от токов удар.
- d) **Не злоупотребявайте с кабела.** Никога не използвайте кабела за носене, дърпане или

изключване на електроинструмента. Пазете кабела далече от топлина, масло, остри ръбове или движещи се части. Повредените или оплелени кабели увеличават риска от токов удар.

- e) **Когато работите с електроинструмент на открито, използвайте удилижителен 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 насторек, внимавайте какво правите и бъдете разумни, когато работите с електроинструмента.** Не използвайте електроинструмента, когато сте изморени или сте под влияние на наркотици, алкохол или медикаменти. Един миг невнимание при работа с електроинструмент може да доведе до сериозни наранявания.
- b) **Използвайте лични предпазни средства.** Винаги носете защита за очите. Предпазни средства, като противопрахова маска, предпазни обувки, каска или слухова защита, използвани за съответните условия, намаляват личните наранявания.
- c) **Предотвратяване на случаично задействане.** Уверете се, че превключвателят е на позиция изключен, преди да го свържете към източника на захранване и/или към батерийното устройство, преди да вземете или носите инструмента. Носенето на електроинструмент с пръста на превключача или стартирането на електроинструменти, когато превключача е на позиция "включен", може да доведе до трудова злополука.
- d) **Махнете всички регулиращи или гаечни ключове, преди да включите електроинструмента.** Махнете прикрепените към въртящи се части на електроинструмента гаечни или регулиращи ключове, понеже могат да доведат до наранявания.
- e) **Не се протягайте прекалено.** Стойте стабилно на краката си през цялото време. Това позволява

- по-добър контрол на електрическия инструмент в неочаквани ситуации.
- f) **Обличайте се подходящо. Не носете висящи дрехи или бижута. Пазете косата си и дрехите си далече от движещите се части.** Висящите дрехи, бижутерия или дълги коси могат да бъдат захванати от движещи се части.
- g) **Ако са предоставени устройства за аспирация или приспособления за събиране на прах, уверете се, че са свързани и използвани правилно.** Използването на тези средства може да намали опасността, свързани с праха.
- h) **Не допускайте, поради навика от честото използване на инструмента, да пренебрегвате принципите за безопасност при работа с него.** Едно невнимателно действие може да доведе до тежки наранявания в рамките на части от секундата.
- 4) Използване и грижа за електроинструмента**
- a) **Не претоварвайте електроинструмента.** *Използвайте правилния инструмент за вашето приложение.* Подходящият електроинструмент ще свърши по-добре и по-безопасно работата, при темпото, за което е създаден.
- b) **Не използвайте електроинструмента, ако превключвателят не го включва и изключва.** Всеки електроинструмент, който не може да се контролира с превключвателя е опасен и трябва да се поправи.
- c) **Изключете щепсата от захранването и/или свалете батерийния комплект на електроинструмента, ако е сваляем, 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 позволявайте на незапознати с електроинструмента или тези инструкции лица да работят с него.** Електроинструментите са опасни в ръцете на необучени потребители.
- e) **Поддръжка на електроинструменти и аксесоари.** Проверявайте за разместявания в свързванията на подвижните звена, за счупване на части и всички други условия, които могат да повлият на експлоатацията на електроинструментите. При повреда на електроинструмента, задължително го поправете преди да го използвате отново.
- Много злополуки се причиняват от лошо поддържани електроинструменти.
- f) **Поддържайте режещите инструменти винаги добре заточени и чисти.** Правилно поддържаните режещи инструменти с остри остриниета по-трудно могат да се огънат и по-лесно се контролират.
- g) **Използвайте електроинструментите, аксесоарите и допълнителните части към тях в съответствие с инструкциите, като вземете предвид работните условия и характера на работата.** Използването на електроинструмент за работи, различни от тези, за които е предназначен, може да доведе до опасни ситуации.
- h) **Пазете дръжките и повърхностите за захващане сухи, чисти от масло и грес.** Хълзгави дръжки и повърхности не са условие за безопасна работа и контрол на инструмента в неочаквани ситуации.
- 5) Използване и грижа за батерията**
- a) **Презареждайте само с определеното от производителя зарядно устройство.** 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.** Употребата на всякащи други батерийни пакети може да създаде риск от нараняване и пожар.
- c) **Когато батерийният пакет не се използва, трябва да се пази от други метални предмети, като кламери, монети, ключове, пирони, винтове или други малки метални предмети, които може да направят свързване от един терминал до друг.** Последствията от късово съединение могат да бъдат изгаряния или пожар.
- d) **При извънредни обстоятелства от батерията може да изтече течност; избягвайте контакти.** Ако случайно попадне на кожата, изплакнете с вода. Ако течността попадне на очите ви, потърсете медицинска помощ. Изтеклата от батерията течност може да причини сърбежи и изгаряния.
- e) **Не използвайте батериен пакет или инструмент, които са повредени или изменени.** Повредената или модифицирана батерия, може да има непредсказуемо действие, което да доведе до пожар, експлозия или риск от нараняване.
- f) **Не излагайте батерията или инструмента на огън или на прекомерна температура.** Излагането на огън или температура над 130 °C може да предизвика експлозия.
- g) **Следвайте всички инструкции за зареждане и не зареждайте батерията или инструмента извън температурния диапазон, посочен в инструкциите.** Неправилното зареждане или при температури извън определения диапазон може да повреди батерията и да увеличи риска от пожар.
- 6) Сервиз**
- a) **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.

**b) Никога не поправяйте повредени батерии.**

Обслужването на батерии трябва да се извърши само от производителя или уполномощените сервизни агенти.

## Допълнителни инструкции за безопасност за саблените триони

- Дръжте електроинструмента за изолираните повърхности при извършване на операция, при която режещият аксесоар може да засегне скрито окабеляване.** Прерязването на "жив" кабел ще 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, го прави нестабилен и може да доведе до загуба на контрол.
- ВИНАГИ носете маска срещу прах.** Излагането на праховите частици може да предизвика затруднено дишане и евентуални наранявания.
- Никога не включвате инструмента, когато острietо е заклещено в обработвания детайл или е в контакт с материала.**
- Пазете ръцете си от движещи се части.** Никога не поставяйте ръката си близо до зоната на рязане.
- Особено внимавайте при рязане над главата и обръщайте специално внимание на надземните проводници, които могат да бъдат скрити от гледката.** Наблюдавайте пътеката за падащи клони и отломки.
- Не работете с този инструмент продължително време.** Причинените от работата с този инструмент вибрации може да доведат до постоянно нараняване на пръсти, ръце и други части на тялото. Използвайте ръкавици за уменьяване на вибрациите, взимайте си чести почивки и ограничите ежедневната употреба.

### Включване и изключване

- След изключване никога не се опитвайте да спирате режещия диск с пръсти.
- Никога не поставяйте триона върху маса или работна маса, освен ако не е изключен. Острietо на триона ще продължи да работи за кратко, след изключване на инструмента.

### При рязане

- Когато използвате ножове за триони, специално разработени за рязане на дървесина, отстранете всички пирони и метални предмети от обработвания детайл преди да започнете работа.
- Когато е възможно, използвайте скоби и менгемета, за да закрепите добре детайла.
- Не се опитвайте да режете изключително малки детайли.

- Не се навеждайте прекалено напред. Уверете се, че сте винаги стабили, особено на скелета и стълби.
- Винаги използвайте сабления трион с две ръце.
- За рязане на извики и вътрешни детайли използвайте адаптирано острие за този трион.

### Проверка и смяна на острietо на триона

- Използвайте само острietо за триони, които отговарят на спецификациите, съдържащи се в това ръководство за експлоатация.
- Трябва да се използват само остро triioni в перфектно работно състояние; напуканите или огънати режещи дискове трябва да се изхвърлят и да се сменят веднага.
- Уверете се, че острietо на триона здраво е закрепено.

### 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.
- Rиск от лично нараняване поради летящи частици.
- Rиск от изгаряния поради нагорещяване на аксесоарите по време на работа.
- Rиск от нараняване поради продължителна употреба.

### ЗАПАЗЕТЕ ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ

### Зарядни устройства

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

### 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 EN60335; следователно не е нужна заземителна жица.

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

### Замяна на щепсела (само за Великобритания и Ирландия)

Ако трябва да се сложи нов щепсел:

- Извърлете безопасно стария щепсел.
- Свръжете кафявата жица към живия терминал в новия щепсел.
- Свръжете синята жица към неутралния терминал.

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

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

**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.

**Важни инструкции за безопасност за всички зарядни устройства за батерии**

**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 предупредителни надписи по зарядното устройство, по акумулаторния пакет и използвания продукт.

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

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Ние препоръчваме използването на дефектнотокова защита с остатъчен ток 30mA 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 изключвате зарядното устройство от електрическата мрежа, когато в кухините няма батерии за зареждане. Изключете зарядното устройство, преди да бъде почистено.

**НЕ се опитвайте да зареждате акумулаторния пакет с други зарядни устройства, освен с указаните в това ръководство.** Зарядното устройство и акумулаторният 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 щепселя или кабела.

• **Внимавайте кабела да не бъде на място, където може да е настъпан, да се спънете 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.** Поставяте зарядното устройство далече от нагорещени уреди. Зарядното устройство се охлажда чрез отвори отгоре и отдолу на корпуса.

• **Не работете със зарядно устройство с повреден кабел или щепсел**—веднага ги предайте за смяна.

• **Не работете със зарядното устройство, ако е ударено рязко, ако е изпуснато или повредено по някакъв начин.** Занесете го в упълномощен сервизен център.

• **Не разглеждайте зарядното устройство; когато се изиска сервизиране или поправка, занесете го в упълномощен сервизен център.** Неправилното слюбяване може да доведе до токов удар, късо съединение или пожар.

• В случаи на повреден захранващ кабел, същият трябва да бъде заменен веднага от производителя, неговия сервизен агент или подобно квалифицирано лице, за да се предотврати всяка опасност.

• **Изключете зарядното устройство от контакта преди да го почистите.** Това ще намали риска от токов удар. Изваждането на акумулаторния пакет няма да намали този риск.

• **НИКОГА** не се опитвайте да свържете две зарядни устройства заедно.

• **Зарядното устройство е създадено за работа със стандартен битов 230V ток.** Не се опитвайте да го използвате при други волтажи. Това не се отнася до зарядните устройства за употреба в превозни средства.

**Зареждане на батерия (Фиг. В)**

1. Включете зарядното устройство в подходящ контакт, преди да вкарате батерийния пакет.
2. Вкарайте батерийният пакет **6** в зарядното устройство, като внимавате батерийният пакет да 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 отбелоязано с непрекъснато включена червена светлинка. Батерийният пакет е напълно зареден и може да се използва или

да се остави в зарядното устройство. За да свалите акумулаторния пакет от зарядното устройство, натиснете бутона за освобождаване на батерията 7 на акумулаторния пакет.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** За да подсигурите максимална работа и живот на литиево-йонни акумулаторни пакети, заредете напълно акумулаторния пакет преди първа употреба.

## Работа на зарядното устройство

Вижте индикаторите по-долу за статуса за зареждане на акумулаторния пакет.

Индикатори за зареждане



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

Това съвместимо зарядно устройство(а) няма да зарежда погрешен батериен пакет. Зарядното устройство ще покаже грешка в батерията, като откаже да светне.

**БЕЛЕЖКА:** 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 ултномощен сервизен център.

## Горещ/студен пакет закъснение

Когато зарядното устройство установи, че акумулаторният пакет е прекалено горещ или прекалено студен, 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 акумулаторния пакет.

Студеният акумулаторен пакет се зарежда на по-бавен режим в сравнение с топъл акумулаторен пакет. Батерийният пакет се зарежда с това бавно темпо през целия цикъл на зареждане и няма да се промени в максимално темпо, дори ако батерийния пакет се затопли.

## Система за електронна защита

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

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

## Окачване за стена

Тези зарядни устройства са създадени за монтаж на стени или за поставяне в право положение на маса или работна повърхност. Ако е монтиран на стена, поставете зарядното устройство в близост до електрически контакт и далече от ъгъл или други прегради, които може да попречат на притока на въздух. Използвайте задната страна на зарядното устройство като мярка за мястото на монтажните винтове на стената. Монтирайте зарядното устройство здраво с помощта на винтове за гипс картон (закупени допълнително) поне 25,4 мм дълги и глава на винтовете с диаметър 7–9 mm, завинтени в дърво до оптимална дължина с допълнително издадена дължина от 5,5 mm. Подравните отворите отзад на зарядното устройство с издадените винтове и ги поставете докрай в отворите.

## Инструкции за почистване на зарядното устройство



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Опасност от удар. Не използвайте вода или други почистващи разтвори.** 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. Никога не допускайте влизането на течности в инструмента; никога не потапяйте в течност, която и да е част на инструмента.

## Батерийни пакети

### Важни инструкции за безопасност за всички акумулаторни пакети

При поръчка на резервни батерии, не забравяйте да включите каталожен номер и напрежение.

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

### ПРОЧЕТЕТЕ ВСИЧКИТЕ ИНСТРУКЦИИ

- **Не зареждайте и не използвайте батерии в експлозивна атмосфера, като например наличието на запалителни течности, газове или прах.** Поставянето или изваждането на батерията от зарядното устройство може да възпламени прахообразни материали или пари.
- **Никога не вкарвайте със сила акумулаторен пакет в зарядното устройство. Не изменявайте батерийният пакет по никакъв начин, за да го напъхате в несъвместимо зарядно устройство, понеже може да се повреди и да причини сериозни наранявания.**
- **Зареждайте акумулаторните пакети само в зарядни устройства на DeWALT.**
- **НЕ мокрете и не потапяйте във вода или други течности.**

- Не съхранявайте и не използвайте инструмента на места, където температурите може да достигнат или надхвърлят 40 С (104 F) (като открити или метални сгради през лятото).**
- Не изгаряйте акумулаторния пакет, дори да е сериозно повреден или напълно изхабен.** Батерийния пакет може да експлоадира в огъня. При изгарянето на литиево-йонен акумулаторен пакет се образуват токсични изпарения и материали.
- Ако батерийното съдържание влезе в контакти 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 смесица от течни органични карбонати и литиеви соли.
- Съдържанието от отворени батерийни клетки може да причини дразнене 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.

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

Ако акумулаторният пакет е спущан или повреден, не включвате зарядното устройство. Не чупете, не изпускате и не повреждайте акумулаторния пакет. Не използвайте батериян пакет или зарядно устройство, което е било ударено рязко, изпуснато, прегазено или повредено по някакъв начин (като прободено с пирон, ударено с чук, настъпвано).

Може да се стигне до токов удар. Повредените акумулаторни пакети трябва да бъдат върнати на сервизния център за рециклиране.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Опасност от пожар. Не съхранявайте и не пренасяйте акумулаторния пакет така, че да се получи контакт на батерийните клеми с метални предмети.

Например, не поставяйте акумулаторния пакет в престилка, джобове, кутии с инструменти, чекмеджета и др., в които има пирони, винтове, ключове и др.

**ВНИМАНИЕ:** Когато не го използвате, поставете инструмента на едната му страна на стабилна повърхност, където няма да представя опасност от препъване и падане.  
Някои инструменти с големи акумулаторни пакети могат да стоят изправени на акумулаторния пакет, но могат да бъдат лесно съборени.**Транспортиране****ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Опасност от пожар.

Транспортирането на батерии може да доведе до пожар, ако клемите на батерията по невнимание докоснат проводни 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.

**БЕЛЕЖКА:** Литиево-йонните батерии не трябва да се поставят в регистриран багаж.

Батерите DEWALT са в съответствие с всички приложими наредби за транспортиране, както се препоръчва от стандартите на индустрията и законовите стандарти, които включват препоръките на ООН относно превоза на опасни товари; Наредбите за Транспортиране на опасни стоки на Международната асоциация за въздушен транспорт (IATA), наредбите на Международни опасни товари по море (IMDG) и Европейската спогодба за международен Транспортиране 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 бъде изключено от класификация като напълно регулиран клас 9 опасни материали. По принцип, само пратки, които съдържат литиево-йонни батерии с енергийна номинална мощност по-голяма от 100 Ват часа (Wh) трябва да се изпращат като напълно регулирани продукти от Клас 9. Всичките литиево-йонни батерии имат отбелаязана енергия във ват часа на пакета. Допълнително, поради регулационни усложнения, DEWALT не препоръчва транспортиране по въздух на литиево-йонни акумулаторни пакети без значение от номиналната мощност за Ват часа. Превозването на инструменти с батерии (комплект) може да бъде извършвано по въздуха по изключение, ако номиналната мощност на Ват часа на батерийния пакет не е по-голяма от 100 Whr.

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

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

**Препоръки за съхранение**

- Най-доброто място за съхраняване е това, което е хладно и сухо, далече от директна слънчева светлина и прекалена жега 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 батерийен пакет на хладно, сухо място извън зарядното устройство, за оптимални резултати.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Акумулаторните пакети не трябва да се съхраняват напълно изпразнени. Акумулаторният пакет трябва да се презареди преди употреба.

## Етикети на зарядното устройство и акумулаторния пакет

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



Преди употреба, прочетете ръководството с инструкции.



Вижте **Технически данни** за времето на зареждане.



Не докосвайте с проводими предмети.



Не зареждайте повредени акумулаторни 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.



DCBXXX

Зареждайте акумулаторните пакети 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 акумулаторния пакет.

## Вид батерии

DCS312 работи на 12 волтов батериен пакет.

Тези акумулаторни пакети може да се използват с: DCB122, DCB124, DCB125, DCB127. Вижте раздела **Технически данни** за повече информация.

## Съдържание на пакета

Съдържанието на пакета включва:

- 1 Акумулаторен саблен трион
- 1 Комплект инструменти (модели C, D, L, M, P, S, T, X, Y, NT)
- 1 Зарядно устройство (модели C, D, L, M, P, S, T, X, Y)
- 1 Li-Ion батериен пакет (модели C1, D1, L1, M1, P1, S1, T1, X1, Y1)
- 2 Li-Ion батерийни пакети (модели C2, D2, L2, M2, P2, S2, T2, X2, Y2)
- 3 Li-Ion батерийни пакети (модели C3, D3, L3, M3, P3, S3, T3, X3, Y3)
- 1 Ръководство с инструкции

**БЕЛЕЖКА:** Акумулаторните пакети, зарядните устройства и кутиите с инструменти не са включени за N-моделите.

Акумулаторният пакет и зарядните устройства не са включени за NT-моделите. В моделите включват Bluetooth® батерийни пакети.

**БЕЛЕЖКА:** Думата и логото на Bluetooth® са регистрирана търговска марка, собственост на Bluetooth®, SIG, Inc. и всяка употреба на такива марки от инструментите на DeWALT е при условията на лиценз. Другите търговски марки и търговски имена са тези, на съответните им собственици.

- Проверете инструмента за повреда на частите или аксесоарите, която може да е възникнала по време на транспортирането.
- Вземете си време да прочетете подробно това ръководство преди работа.

## Маркировка върху инструментите

На инструмента са показани следните пиктограми:



Преди употреба, прочетете ръководството с инструкции.



Носете защита за ушите.



Носете защита за очите.



Видимо излъчване. Не гледайте директно в лъча.

## Позиция на кода на датата (Фиг. В)

Кода с датата **10**, който също така включва годината на производство, е отпечатана на корпуса.

Пример:

2020 XX XX

Година на производство

## Описание (Фиг. А, В)

- ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Никога не променяйте инструмента или неговите части. Това може да доведе до лични наранявания и щети.
- 1 Превключвател за променливи обороти
  - 2 Заключващ бутон
  - 3 Скоба на остритео
  - 4 Обувка
  - 5 Ръкохватка
  - 6 Батериен пакет
  - 7 Бутон за освобождаване на батерията
  - 8 Основна дръжка
  - 9 Работна светлина
  - 10 Код за датата

## Употреба по предназначение

Вашият DCS312 акумулаторен възвратен саблен трион е проектиран за професионално рязане на дърво, метал и тръби. Компактният дизайн позволява рязането изключително близо до ръба на трудни зони.

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

Този възвратен трион е професионален електроинструмент.

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

- **Малки деца и хора с увреждания.** 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.

## СГЛОБЯВАНЕ И РЕГУЛИРАНЕ

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** За да намалите риска от сериозно 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 акумулаторни пакети и зарядни устройства.

## Поставяне и сваляне на батерийния пакет от инструмента (Фиг. В)

**БЕЛЕЖКА:** Уверете се, че батерийния пакет 6 е напълно зареден.

## Монтиране на акумулаторния пакет на дръжката на инструмента

- 1 Подравнете комплекта батерии 6 с релсите вътре в дръжката на инструмента (фиг. В).
- 2 Приплъзнете го в дръжката, докато батерийният пакет се вмести пълно в инструмента и внимавайте да чуете щракване, когато е поставен на място.

## Сваляне на батерийния пакет от инструмента

- 1 Натиснете бутона за освобождаване 7 и силно издърпайте батерийния пакет от дръжката на инструмента.
- 2 Вкарайте батерийния пакет в зарядното устройство, както е описано в раздела за зареждане от това ръководство.

## Акумулаторни батерии с манометър за гориво (Фиг. В)

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

За да задействате индикатора за зареждане, натиснете и задръжте бутона 12.Ще светне комбинация от трите светодиодни лампи, които ще укажат нивото на зареденост. Когато нивото на заряд в батерията е под използвания лимит, индикатора за зарядност няма да светне и батерията ще трябва да се презарежда.

**БЕЛЕЖКА:** Индикаторът на горивото е само показател на нивото на зареждане на акумулаторния 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. Е)

### Бутона за заключване и пусков превключвател

Вашият трион е оборудван с бутона за заключване 2.

**За да заключите пусковият превключвател**, натиснете заключващия бутон. Винаги заключвайте пусковият превключвател 1, когато носите или съхранявате инструмента, за да елиминирате нежелано стартиране.

**За да отключите пусковият превключвател**, натиснете заключващия бутон. Натиснете пусковия превключвател, за да включите мотора. При освобождаване на пусковия превключвател, моторът се изключва.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Този инструмент няма възможност да заключи превключвателя в положение ВКЛ. и никога не трябва да бъде заключен на ВКЛ. по никакъв друг начин.

Превключвателят за променливи обороти ще ви даде допълнителни възможности. Колкото по-навътре е натиснат пусковия превключвател, толкова по-висока е скоростта на триона.

**ВНИМАНИЕ:** Използването на много бавни обороти се препоръчва само за започване на рязането.

Продължителната употреба при много бавни обороти може да повреди триона.

## Работна лампа (Фиг. А)

Работната лампа **9** се намира в края на инструмента близо до плаза. Работната светлина ще се активира, когато спуснете пусковият бутон. Когато освободите пусковия превключвател, работната светлина ще остане да свети най-много до 20 секунди.

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

## Монтаж и сваляне на острието (Фиг. С, Е)

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Извадете батерията преди инсталациите/свалянето на острието.

На разположение са различни дължини на остриетата. Използвайте подходящо острие за всяко приложение. Острието трябва да бъде по-дълго от 90 mm и трябва да се подава през плаза и пътността на обработвания детайл по време на рязане. Не използвайте саблените остриета с този инструмент.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Опасност от порязване. Може да възникне счупване на ножа, ако ножът не се показва през плаза и обработвания детайл по време на рязането. Възможно е да се повиши рисъкът от нараняване, както и повреди на плаза и обработвания детайл.

## Монтаж на острието в триона

- Отворете скобата на ножа **3** до напълно отворено положение.
- Поставете острието **11** изцяло в скобата на острието.
- Освободете скобата на острието. Внимателно натиснете острието, за да се гарантира, че е здраво затегнато.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Острието може да бъде монтирано с главата надолу за потъващо рязане. Справка на Фигура F.

## Сваляне на острието от триона

- ВНИМАНИЕ:** Опасност от изгаряне. Не докосвайте острието веднага след употреба. Контакт с острието може да доведе до наранявания.
- Отворете скобата на ножа **3** до напълно отворено положение.
  - Свалете острието **11**.

## РАБОТА

### Инструкции за употреба

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

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** За да намалите риска от сериозно нараняване, изключете инструмента и извадете батерията, преди да регулирате или сваляте/поставяте приставки или аксесоари. Едно нежелано задействане на инструмента може да предизвика наранявания.

## Правилна позиция на ръцете (Фиг. D)

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

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** За намаляване на риска от сериозно нараняване, **ВИНАГИ** дръжте здраво в очакване на неочеквана реакция.

Правилното положение на ръката изисква една ръка да е върху главната дръжка **8**, или една ръка към главната дръжка и една ръка върху ръкохватката **5**.

## Срязване (Фиг. D, F–H)

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Винаги използвайте защита за очите. Всички потребители и трети лица в работната зона трябва да носят одобрена защита за очите.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Бъдете особено предпазливи при рязане срещу оператора. Винаги дръжте триона здраво с двете си ръце по време на рязане.

Преди да отрежете всякакъв вид материал, уверете се, че е здраво закрепен или захванат, за да предотвратите изпълзване. Поставете острието леко към обработвания детайл, включете двигателя на триона и го оставете да достигне максимални обороти преди да приложите натиск. Когато е възможно, плаза на триона трябва да се държи пълно към обработвания детайл. Това ще предотврати отскочане или вибриране на триона и ще доведе до минимум евентуално счупване на острието. Всички срязвания, които оказват натиск върху острието, като Ѹгъл или срязване с превъртане, увеличават възможността от вибрации, откос и счупване на острието.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Използвайте особено внимание при рязане над главата и обръщайте особено внимание на проводници над главата, които вероятно са скрити от погледа. Наблюдавайте пътеката за падащи клони и отломки.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Проверете работната площадка за скрити газови тръби, водопроводни тръби или електрически проводници, преди да правите слепи или потъващи срязвания. Ако не го направите, това може да доведе до експлозия, имуществени щети, токов удар и/или сериозни наранявания.

## Отрязване (Фиг. F)

Компактният дизайн на корпуса на мотора на триона и корпуса на шпиндела позволява изключително близо рязане до под, Ѹгли и други трудни зони.

## Изрязване на вътрешни детайли/напречно срязване – само за дървесина (Фиг. D, G)

Първоначалната стъпка при изрязването на детайл е да се измери повърхността, която ще се срязва, и да се маркира ясно с молов, кревда или шило. Използвайте подходящо острие за всяко приложение. Острието трябва да бъде по-дълго от 90 mm и трябва да се подава през плаза и

плътността на обработвания детайл по време на рязане. Вкарайте острие в скобата за остирието.

След това, наклонете триона назад, докато задният край на плаза не легне върху работната повърхност, а остирието е повдигнато от работната повърхност (позиция 1, фиг. G). Сега включете мотора и оставете триона да достигне високи обороти. Хванете здраво триона, както е показано на Фигура D и започнете бавно и целенасочено люпелене нагоре с дръжката на триона, като поддържате дъното на плаза здраво в контакт с детайла (позиция 2, фиг. G). Остирието ще започне да се врязва в материала. Винаги внимавайте остирието да преминава напълно през материала, преди да продължите с изрязването на детайл.

**БЕЛЕЖКА:** В зоните, където видимостта на остирието е ограничена, използвайте ръба на плаза на триона като водач. Линиите за всяко срязване трябва да се удължат отвъд ръба на последващото срязване.

### Рязане на метал (Фиг. H)

Вашият трион има различни капацитети за срязване на метал, в зависимост от типа на остирието и вида на метала. Използвайте по-фино остире за железни елементи и грубо остире за нежелязни метали. При тънки метални ламарини е най-добре да закрепите дърво от двете страни на листа ламарина. Това ще осигури право срязване без допълнителни вибрации или разкъсване на метала. Не забравяйте да не упражнявате натиск върху остирието по време на рязане, за да не съкратите полезния му живот, и за да избегнете счупване на остирието.

**БЕЛЕЖКА:** По принцип се препоръчва при рязането на метали да положите тънък пласт масло или друга смазва по дължина на линията за срязване, за по-лесна работа и по-дълъг полезен живот на остирието.

### ПОДДРЪЖКА

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

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За да намалите риска от сериозно нараняване, изключете инструмента и извадете батерията, преди да регулирате или сваляте/поставяте приставки или аксесоари. Едно нежелано задействане на инструмента може да предизвика наранявания.**

Зарядното устройство и акумулаторният 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 материала, използвани за тези части. Използвайте намокрена с вода и мек сапун кърпа. Никога не допускайте влизането на течности в инструмента; никога не поптаяйте в течност, която и да е част на инструмента.

### 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.

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

### Зашита на околната среда

Разделно събиране. Продуктите и батерии, отбележани с този символ не трябва да се изхвърлят с битовите отпадъци.

Продуктите и батерии съдържат материали, които могат да бъдат възстановени или рециклирани, което намалява търсенето на сировини. Моля, рециклирайте електрически продукти и батерии в съответствие с местните разпоредби. Повече информация можете да намерите на [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

### Презареждащ се акумулаторен пакет

Този акумулаторен пакет с продължителен живот трябва да се презарежда, когато вече не може да отдава достатъчно мощност при работи, където преди е работен 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. Събранные акумулаторни 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

