

**DEWALT**®

**XR**®

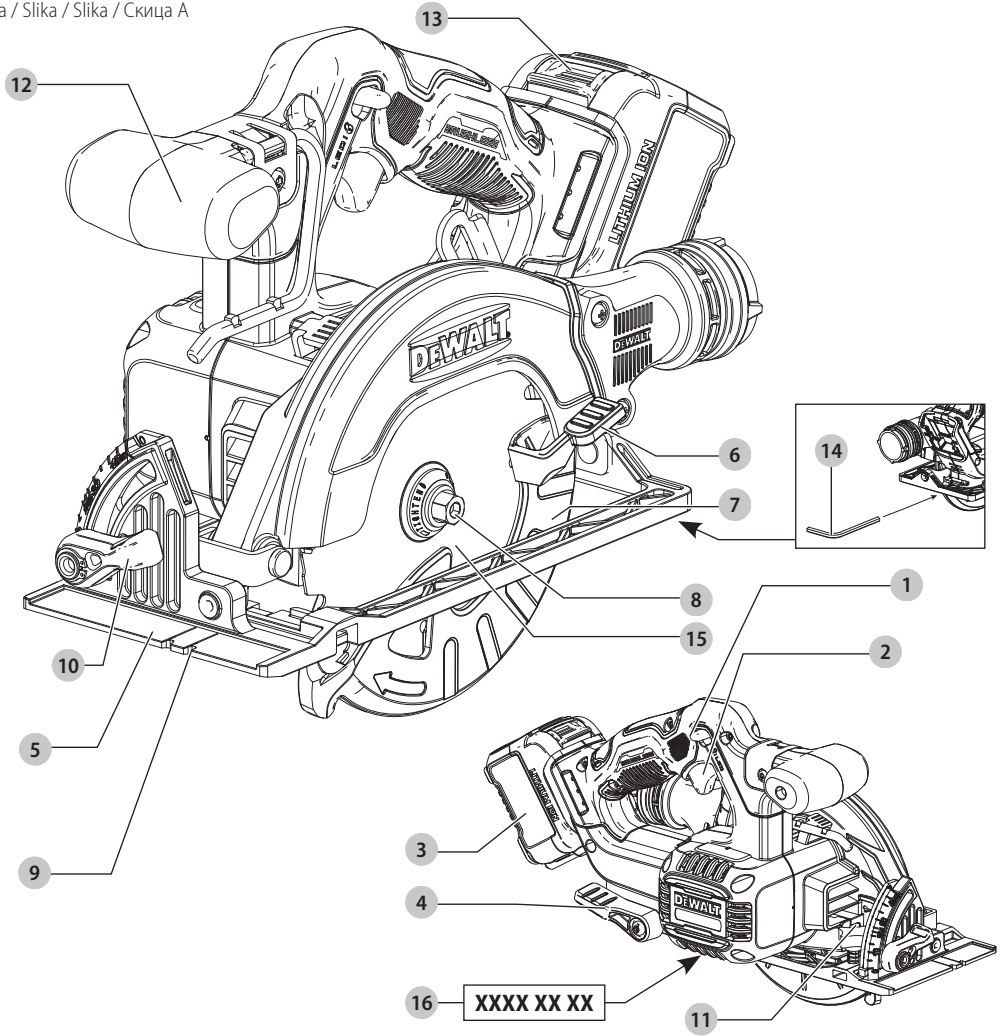
382021 - 26 BAL

**DCS512**

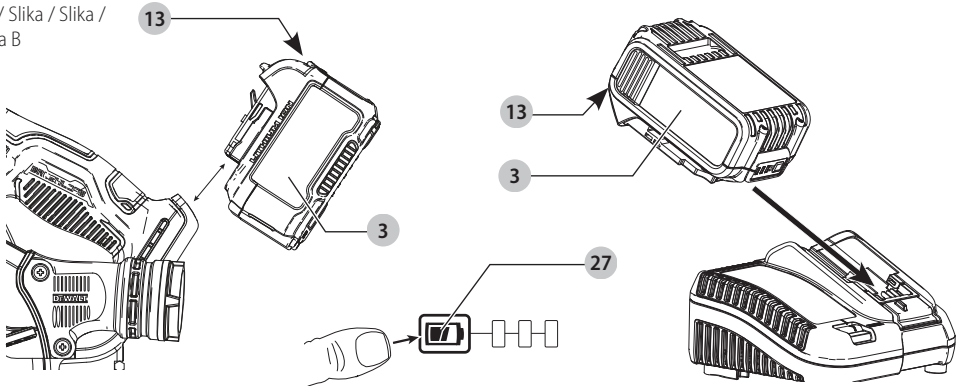
---

<b>Slovenščina</b>	<b>(Prevod izvirnih navodil)</b>	<b>6</b>
<b>Hrvatski</b>	<b>(Prijevod izvornih uputa)</b>	<b>19</b>
<b>Srpski</b>	<b>(Prevod originalnog uputstva)</b>	<b>34</b>
<b>Македонски</b>	<b>(Превод на оригиналните упатства)</b>	<b>47</b>

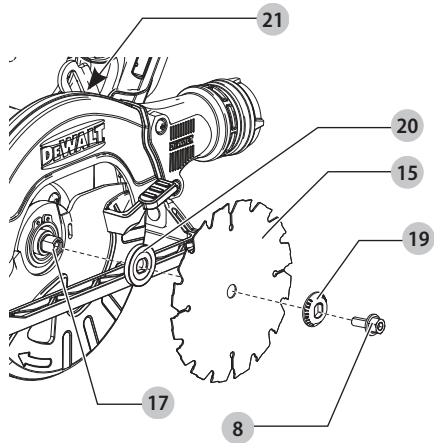
Slika / Slika / Slika / Скица А



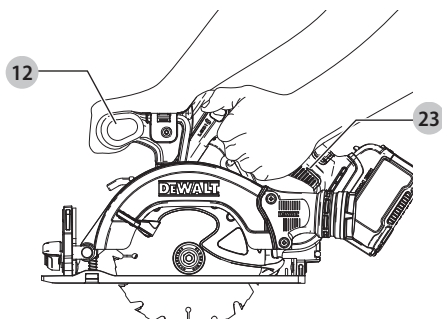
Slika / Slika / Slika /  
Скица В



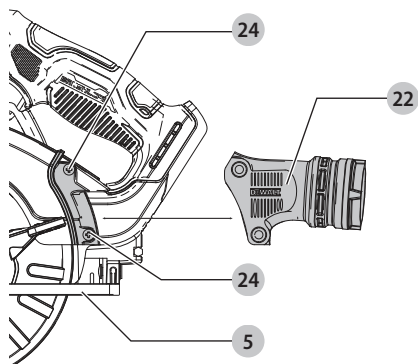
Slika / Slika / Slika / Скица B



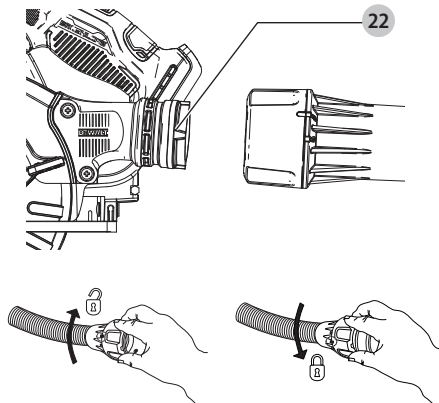
Slika / Slika / Slika / Скица D



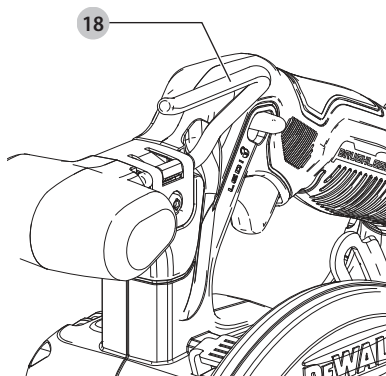
Slika / Slika / Slika / Скица E



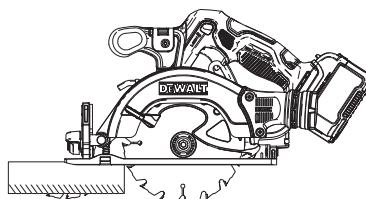
Slika / Slika / Slika / Скица F



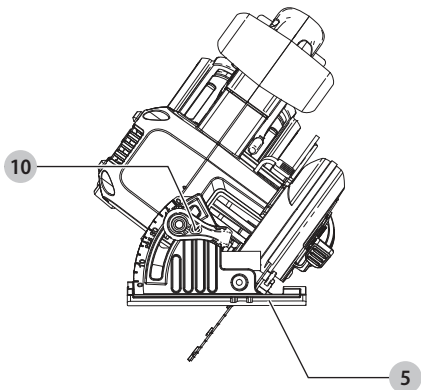
Slika / Slika / Slika / Скица G



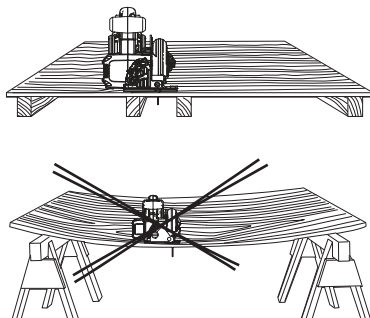
Slika / Slika / Slika / Скица H



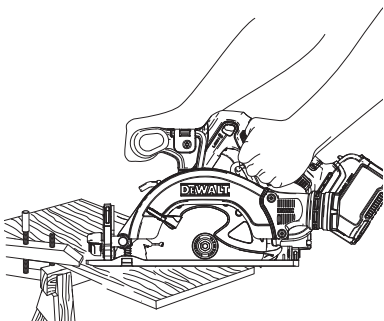
Slika / Slika / Slika / Скица I



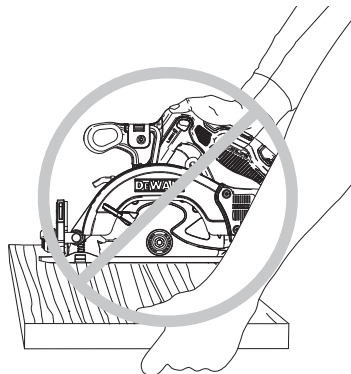
Slika / Slika / Slika / Скица J



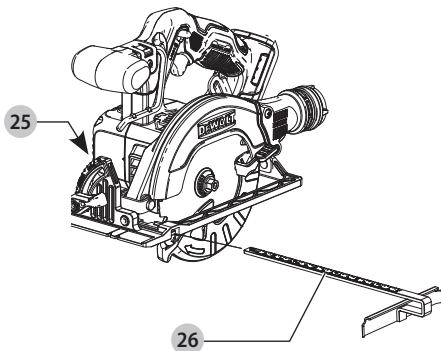
Slika / Slika / Slika / Скица K



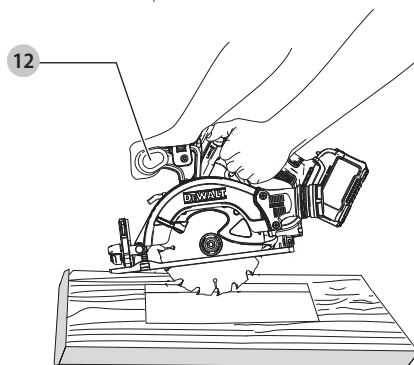
Slika / Slika / Slika / Скица L



Slika / Slika / Slika / Скица M



Slika / Slika / Slika / Скица N



# KROŽNA ŽAGA

## DCS512

### Čestitamo!

Izbrali ste orodje DEWALT. Na osnovi večletnih izkušenj, inovacij in temeljitega razvoja izdelkov je DEWALT eden najbolj zanesljivih partnerjev profesionalnim uporabnikom električnih orodij.

### Tehnični podatki

		DCS512
		XJ, GB, QW, XE
Napetost	V <sub>DC</sub>	12
Tip		1
Vrsta baterije		Litij-ionska
Hitrost v prostem teku	vrtlj./min	3600
Premer žaginega lista	mm	140
Največja globina rezanja	mm	47
Izvrtna žaginega lista	mm	20
Nastavitev kota nagiba		50°
Teža (brez paketa baterij)	kg	2,2

Vrednosti emisij hrupa in/ali tresljajev (vektorska vsota treh smeri) v skladu z EN62841-2-5:

L <sub>PA</sub> (raven emisije zvočnega tlaka)	dB(A)	89
L <sub>WA</sub> (raven zvočne moči)	dB(A)	100
K (negotovosti za dano raven zvoka)	dB(A)	4

Vrednost emisij tresljajev a <sub>h,W</sub> =	m/s <sup>2</sup>	2,5
Negotovost K =	m/s <sup>2</sup>	1,5

Raven emisije tresljajev in hrupa v teh tehničnih podatkih je bila izmerjena v skladu s standardiziranim preizkusom, določenim v standardu EN62841 in se lahko uporablja za medsebojno primerjavo orodij. Uporabiti jo je mogoče za predhodno oceno izpostavljenosti.



**OPOZORILO:** Navedeni ravni tresljajev in/ali hrupa predstavljata ravni pri glavnih načinih uporabe orodja. Toda če orodje uporabljate za druge vrste dela, z različnim priborom ali če ga slabo vzdržujete, so lahko emisije tresljajev in/ali hrupa drugačne. To lahko znatno poveča raven izpostavljenosti v celotnem delovnem obdobju.

Ocena ravni izpostavljenosti tresljajem in/ali hrupu mora upoštevati tudi čas, ko je orodje izključeno oz. ko deluje, vendar dejansko ne opravlja dela. To lahko znatno zmanjša raven izpostavljenosti v celotnem delovnem obdobju.

Seznajte se z varnostnimi ukrepi in sprejmite še dodatne, da bi zaščitili delavca pred učinki tresljajev in/ali hrupa, kot so: vzdrževanje orodja in opreme (pomembno za tresljaje), vzdrževanje toplote rok, organizacija delovnih postopkov.

### Izjava ES o skladnosti

#### Direktiva o strojih



#### Krožna žaga DCS512

DEWALT izjavlja, da so izdelki, opisani v razdelku **Tehnični podatki**, v skladu z:

2006/42/ES, EN62841-1:2015, EN62841-2-5:2014.

Ti izdelki so v skladu tudi z direktivama 2014/30/EU in 2011/65/EU. Za več informacij se obrnite na podjetje DEWALT na naslovih v nadaljevanju ali poiščite kontaktne podatke na zadnji strani navodil.

Podpisani je odgovoren za sestavo tehnične datoteke in daje to izjavo v imenu podjetja DEWALT.

Markus Rompel  
podpredsednik inženiringa, PTE-Europe  
DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,  
65510, Idstein, Nemčija  
7. 5. 2021

### IZJAVA O SKLADNOSTI

#### ZAKONODAJA O DOBAVI STROJEV (VARNOST), 2008



#### Krožna žaga DCS512

DEWALT izjavlja, da so izdelki, opisani v razdelku »Tehnični podatki«, v skladu s:

predpisi Dobava strojev (Varnost), 2008, S.I. 2008/1597 (v najnovjši različici), EN62841-1:2015, EN62841-2-5:2014.

Ti izdelki so skladni z naslednjimi predpisi ZK

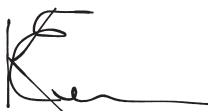
Predpisi o elektromagnetni združljivosti, 2016, S.I.2016/1091 (v najnovjši različici).

Predpis o omejitvi uporabe določenih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi 2012, S.I. 2012/3032 (v najnovjši).

Za več informacij se povežite s podjetjem DEWALT na naslednjem naslovu, ali glejte zadnjo stran navodil za uporabo.

Baterije				Polnilniki/časi polnjenja (minute)								
Kat. št.	V <sub>Enosmerni tok</sub>	Ah	Teža kg	DCB104	DCB107	DCB110	DCB112	DCB113	DCB115	DCB116	DCB132	DCB119
DCB122	12	2,0	0,22	30	90	90	60	50	30	30	30	60
DCB124/G	12	3,0	0,25	45	140	140	90	70	45	45	45	90
DCB125	12	1,3	0,20	22	60	60	40	30	22	22	22	40
DCB126/G	12	5,0	0,46	75	240	240	150	120	75	75	75	150
DCB127	12	2,0	0,22	30	90	90	60	50	30	30	30	60

Podpisani je odgovoren za sestavo tehnične datoteke in daje to izjavo v imenu DeWALT.



Karl Evans  
podpredsednik Pklicna električna orodja EANZ GTS  
270 Bath Road, Slough  
SL1 4DX  
Anglija  
7. 5. 2021



**OPOZORILO:** Za zmanjšanje nevarnosti poškodb preberite navodila za uporabo.

## Definicije: Varnostne smernice za uporabo orodja

Spodnje definicije opisujejo stopnjo resnosti posamezne opozorilne besede. Preberite navodila in bodite pozorni na te simbole.



**NEVARNOST:** Pomeni neposredno nevarno situacijo, ki bo povzročila smrt ali hudo poškodbo, če je ne preprečite.



**OPOZORILO:** Označuje posredno nevarno situacijo, ki lahko povzroči smrt ali hude telesne poškodbe, če je ne preprečite.



**PREVIDNOST:** Pomeni potencialno nevarno situacijo, ki bi lahko povzročila manjše ali srednje hudo telesno poškodbo, če je ne preprečite.

**OPOMBA:** Označuje prakso, ki ni povezana s telesno poškodbo, ampak bi lahko povzročila poškodbo lastnine, če je ne preprečite.



Pomeni nevarnost električnega udara.



Pomeni nevarnost požara.

## SPLOŠNI NAPOTKI ZA VARNO UPORABO ELEKTRIČNEGA ORODJA



**OPOZORILO:** Preberite vsa varnostna opozorila, navodila, slikovne prikaze in specifikacije, priložene električnemu orodju. Če spodnjih navodil ne upoštevate, lahko to vodi do električnega udara, požara in/ali hudih telesnih poškodb.

## SHRANITE VSA OPOZORILA IN NAVODILA ZA UPORABO V PRIHODNJE

Pojem »električno orodje« v opozorilih se nanaša na vaše električno orodje (s kablom) ali baterijsko orodje (brez kabla).

### 1) Varnost na delovnem območju

- Delovni prostor mora biti vedno čist in dobro osvetljen.** V natrpanih ali temnih prostorih so neizogibne nezgode pogostejše.
- Električnih orodij ne uporabljajte v eksplozivnih okoljih, na primer na krajih z vnetljivimi tekočinami, plini ali prahom.** Električno orodje ustvarja iskre, ki lahko povzročijo vžig prahu ali hlapov.
- Poskrbite, da bodo med obratovanjem električnega orodja otroci in prisotni zadosti oddaljeni.** Če vas zmotijo, lahko izgubite nadzor nad orodjem.

### 2) Električna varnost

- Vtiči električnih orodij morajo ustrezati vtičnicam. Nikoli na noben način ne predelujte vtiča. Uporaba adapterskih vtičev v kombinaciji z zaščitenim (ozemljenim) električnim orodjem ni dovoljena.** Nespremenjeni vtiči in ujemajoče se vtičnice zmanjšujejo tveganje električnega udara.
- Izogibajte se telesnemu stiku z ozemljenimi površinami, kot so vodovodna napeljava, radiatorji, štedilniki in hladilniki.** Če je vaše telo ozemljeno, je nevarnost električnega udara večja.
- Električnih orodij ne izpostavljajte dežju ali mokroti.** Vdor vode v električno orodje poveča nevarnost električnega udara.
- Pazite, da ne poškodujete električnega kabla. Kabla nikoli ne uporabljajte za prenašanje, vleko ali izklapljanje vtiča iz stenske vtičnice. Kabel zavarujte pred vročino, oljem, ostrimi robovi in premikajočimi se deli orodja.** Poškodovani kabli ali zavozlani kabli povečujejo tveganje električnega udara.
- Pri delu na prostem uporabite električni kabel, ki je primeren za delo v zunanjih pogojih.** Uporaba ustreznega podaljška kabla za uporabo na prostem zmanjšuje možnost električnega udara.
- Če je uporaba orodja v vlažnih razmerah nujna, uporabite napajanje, opremljeno z napravo na diferenčni tok (RCD).** Uporaba stikala na diferenčni tok RCD zmanjšuje tveganje za električni udar.

### 3) Osebna varnost

- a) **Bodite pozorni, pazite, kaj delate in uporabite zdravo pamet, ko uporabljate električno ročno orodje. Električnega orodja ne uporabljajte, če ste utrujeni, pod vplivom mamil, alkohola ali zdravil.** Le trenutek nepozornosti lahko privede do težkih telesnih poškodb.
- b) **Uporabite osebno zaščitno opremo. Vedno nosite zaščitna očala.** Zaščitna oprema, kot so zaščitne maske proti prahu, ndrseča obutev, čelada ali zaščita sluha zmanjšujejo ob uporabi telesne poškodbe.
- c) **Izogibajte se nenamernemu zagonu. Pred priklopom na vir napajanja, dviganjem ali prenašanjem električnega orodja zagotovite, da bo stikalo na izklopljenem položaju.** Nošenje električnega orodja s prstom na stikalu za vklop ali priključitev električnega orodja v električno omrežje z vklopljenim stikalom povečuje možnost nesreč.
- d) **Pred vklopom orodja odstranite z orodja nastavitveno orodje ali ključ za matice.** Orodje ali ključ, ki ste ga pustili na vrtljivem sestavnem delu, lahko povzroči telesne poškodbe.
- e) **Ne nagibajte se predaleč ali segajte previsoko. Ohranajte stabilnost in ravnovesje ves čas dela.** To omogoča boljši nadzor nad električnim orodjem v nepričakovanih situacijah.
- f) **Nosite primerno delovno obleko. Ne nosite ohlapnih oblačil ali nakita. Z lasmi in obleko se ne približujte premikajočim se delom orodja.** Ohlapna oblačila, nakit ali dolgi lasje se lahko zapletejo v premikajoče se dele orodja.
- g) **Če je omogočen priklop na sisteme za odsesavanje in zbiranje prahu, poskrbite, da bodo te naprave pravilno priključene in uporabljene.** Uporaba naprav za odsesavanje prahu zmanjša nevarnosti, ki jih povzroča prah.
- h) **Četudi dobro poznate orodje, bodite pri delu z njim vedno previdni in upoštevajte temeljna načela varnosti in zdravja pri delu.** Neprevidnost lahko v trenutku povzroči hudo telesno poškodbo.

### 4) Uporaba in vzdrževanje električnega orodja

- a) **Električnih orodij ne preobremenjujte. Uporabite pravo orodje za svoje delo.** Pravilna izbira orodja bo pripomogla, da bo delo končano bolj kvalitetno in varneje na način, kot je to predpisano.
- b) **Orodja s pokvarjenim stikalom ne uporabljajte.** Električno orodje, ki ga ni mogoče krmiliti s stikalom, je nevarno in ga je treba popraviti.
- c) **Pred nastavljanjem, menjavo nastavkov ali shranjevanjem električno orodje najprej odklopite z vira napajanja in/ali odstranite baterija, če je odstranljiva.** Ta varnostni ukrep zmanjšuje tveganje za zagon električnega orodja po nesreči.
- d) **Električno orodje, ki ga ne uporabljate, hranite izven dosega otrok, osebam, ki niso usposobljene za njegovo uporabo ali niso seznanjene s temi navodili, pa ne dovolite dela z njim.** Električna orodja so nevarna, če jih uporabljajo neizkušene osebe.

- e) **Električno orodje in pripomočke skrbno negujte. Preverite, ali so giblivi deli pravilno poravnani ali zviti, zlomljeni, ali tako poškodovani, da lahko vplivajo na pravilno delovanje električnega orodja. Poškodovano električno orodje popravite pred ponovno uporabo.** Mnogo nesreč se zgodi zaradi neustreznega vzdrževanja električnih orodij.
- f) **Ohranajte orodja za rezanje ostra in čista.** Skrbno vzdrževana orodja za rezanje z ostrimi rezkarji se manj zagozdijo in so bolj vodljiva.
- g) **Električno orodje, pribor in orodje, nastavke itd. uporabljajte v skladu s temi navodili, pri čemer upoštevajte delovne pogoje in vrsto dela, ki ga bo to električno orodje opravljalo.** Če se orodje uporablja za druge namene, kot je priporočeno, lahko taka uporaba povzroči poškodbe.
- h) **Ročaji in oprijemalne površine morajo biti suhi, čisti in brez madežev olja ali masti.** Spolzki ročaji in oprijemalne površine ne omogočajo varne uporabe orodja v nepričakovanih situacijah.

### 5) Uporaba in nega baterijskih orodij

- a) **Baterije polnite samo s polnilnikom, ki ga je odobril proizvajalec.** Polnilnik, ki je primeren za polnjenje enega paketa baterij lahko povzroči nevarnost požara, če ga uporabljate z drugim tipom paketa baterij.
- b) **Uporabljajte električna orodja samo s posebej za nje izdelanimi baterijami.** Uporaba drugih paketov baterij lahko povzroči nevarnost telesnih poškodb in požara.
- c) **Če paketa baterij ne uporabljate, ga shranite stran od kovinskih predmetov, na primer papirnih sponk, kovancev, vijakov, žebeljev ali drugih majhnih kovinskih predmetov, ki lahko omogočijo stik enega priključka z drugim.** Kratek stik med priključkoma baterije lahko povzroči opekline in požar.
- d) **Pri nepravilnem ravnanju z baterijo lahko iz notranosti baterije brizgne tekočina; izognite se stiku z njo. Če po naključju pride do stika tekočine s telesom izperite prizadeto mesto z vodo. Če tekočina pride v stik z očmi, poiščite pomoč zdravnika.** Stik s tekočino iz baterije lahko povzroči draženje kože ali opekline.
- e) **Ne uporabljajte paketa baterij ali orodja, ki je poškodovano ali spremenjeno.** Poškodovane ali spremenjene baterije lahko povzročijo nepredvidljivo reakcijo orodja, kar lahko vodi v požar ali eksplozijo ter posledično telesne poškodbe.
- f) **Paketa baterij ali orodja ne izpostavljajte ognju ali previsoki temperaturi.** Če ga izpostavite ognju ali temperaturi, ki je večja od 130 °C, lahko to povzroči eksplozijo.
- g) **Upoštevajte vsa navodila za polnjenje in ne polnite baterije ali orodja pri temperaturah, ki so izven območja, predpisanega v navodilih za uporabo.** Nepravilno polnjenje ali polnjenje pri temperaturah zunaj predpisanega območja lahko poškoduje baterijo in poveča nevarnost požara.



## 6) Servis

- a) **Električno orodje lahko servisira samo usposobljena oseba, ki bo ob popravilu električnega orodja uporabila ustrezne nadomestne dele.** Tako bo zagotovljena varnost pri delu z električnim orodjem.
- b) **Nikoli ne servisirajte poškodovanih paketov baterij.** Pakete baterij sme servisirati izključno proizvajalec ali pooblaščen ponudnik servisnih storitev.

## Varnostna navodila za vse žage

### Rezanje

- a) **NEVARNOST: Z rokami se ne približujte območju rezanja in žaginemu listu. Z drugo roko držite pomožni ročaj ali ohišje motorja.** Če držite žago z obema rokama si rok ne morete porezati z listom.
- b) **Ne segajte z roko pod obdelovanec.** Ščitnik vas ne more zavarovati pred žaginim listom v območju pod obdelovancem.
- c) **Nastavite globino reza glede na debelino obdelovanca.** Pod obdelovancem se sme videti manj kot cel zob žaginega lista.
- d) **Me žaganjem nikoli ne držite obdelovanca z roko in ga ne položite na koleno. Pritrdite obdelovanec na stabilno podlago.** Pomembno je, da pravilno podprete obdelovane; tako zmanjšate izpostavljenost telesa, zagozdenje žaginega lista ali izgubo nadzora.
- e) **Ko opravljate dela, kjer se lahko pribor dotakne skrite napeljave, električno orodje vedno držite za izolirano površino.** Ob stiku z žico pod napetostjo bodo pod napetostjo tudi kovinski deli električnega orodja, to pa lahko povzroči električni udar.
- f) **Pri žaganju dolgih rezov vedno uporabljajte zaščitno vodilo ali vodilno letev.** To izboljša natančnost reza in zmanjša možnost zagozditve žaginega lista.
- g) **Vedno uporabljajte žagine liste pravih velikosti in oblik (kotne proti okroglim) izvrtin.** Žagini listi, ki ne ustrezajo opremi žage za pritrjevanje, se lahko vrtijo ekscentrično in povzročijo izgubo nadzora.
- h) **Nikoli ne uporabljajte poškodovanih ali nepravilnih podložk ali vijakov žaginih listov.** Podložke in vijak žaginega lista so posebej izdelani za to žago ter omogočajo optimalno učinkovitost in varnost pri delu.

## DODATNA VARNOSTNA NAVODILA ZA VSE ŽAGE

### Vzroki za povratni sunek in z njim povezana opozorila

- Povratni sunek je nenadna reakcija zagozdenega, opognjenega ali neporavnane žaginega lista, ki lahko povzroči, da se žaga nenadzorovano dvigne iz obdelovanca in udari proti uporabniku.
- Če je žagin list zagozden ali je blokiran v zarezi se ustavi, reakcija motorja pa lahko orodje z veliko hitrostjo sune nazaj proti uporabniku.

- Če je žagin list pri potopu v zarezo zasukan ali ni poravnat, lahko zobje na zadnji strani žage zarežejo v zgornjo površino lesa ter povzročijo, da se žagin list dvigne iz zareze in sune nazaj proti uporabniku.

Povratni sunek je posledica napačne uporabe žage in/ali nepravilnega procesa uporabe, čemur pa se lahko izognete, če upoštevate spodnja navodila:

- a) **Žago trdno držite z obema rokama tako, da bosta roki nudili zadosten upor proti povratnemu sunku. Telo postavite na eno ali drugo stran žage, ne pa v isto linijo z žago.** Povratni sunek lahko povzroči, da žaga skoči nazaj, toda če pravilno ukrepate, lahko sile povratnega sunka tudi nadzorujete.
- b) **Če se list zagozdi ali če iz kakršnega koli razloga pride do prekinitve v rezanju sprostite sprožilno stikalo ter negibno zadržite žago v materialu, dokler se list popolnoma ne ustavi. Nikoli ne poskušajte odstraniti žage iz obdelovanca ali povleči žage nazaj, ko se list še premika; to lahko povzroči nastanek povratnega sunka.** Preverite in ustrezno ukrepajte ter odstranite vzrok zagozdenja lista.
- c) **Ko ponovno zaženete žago v obdelovancu, naravnajte žagin list na sredino zareze in preverite, da zobje žage niso zagozdeni v materialu.** Če je žagin list zagozden, lahko izskoči ali sune nazaj iz obdelovalca, ko ponovno zaženete žago.
- d) **Velike plošče podprite in s tem zmanjšajte nevarnost, da bi se list zagozdil in bi prišlo do povratnega sunka. Večje plošče se lahko upogibajo zaradi lastne teže.** Pod ploščo morate podstaviti podpornike na obeh straneh, v bližini linije reza in v bližini roba plošče.
- e) **Ne uporabljajte topih ali poškodovanih žaginih listov. Topi žagini listi ali nepravilno postavljeni listi lahko povzročijo nastanek ozkih zarez oz. posledično prekomerno trenje, zagozdenje lista in povratni sunek.**
- f) **Zapori za nastavitev globine lista in poševnosti reza morata biti trdno pritrjeni pred začetkom reza.** Če se nastavitev lista spremeni med rezom, lahko to povzroči zagozdenje in povratni sunek.
- g) **Bodite še posebej previdni pri izdelavi „potopnih“ rezov v obstoječe stene ali v druga nevidna območja.** Štrleči žagin list lahko zareže v predmete, ki lahko povzročijo povratni sunek.

### Varnostna navodila za delovanje spodnjega ščitnika

- a) **Pred vsako uporabo preverite ali se spodnji ščitnik pravilno zapira. Ne delajte z žago, če se spodnji ščitnik ne premika neovirano ali če se ne zapre takoj. Nikoli, na noben način, ne pritrdite ali zategnite ščitnika v odprtem položaju. Če vam po nesreči pade žaga na tla, se spodnji ščitnik lahko zvije.** Spodnji ščitnik dvignite z odmično ročico in se prepričajte, ali se vrtili prosto in, ali se na nobenem mestu ne dotika žaginega lista ne glede na kot in globino reza.

- b) **Preverite delovanje vzmeti spodnjega ščitnika. Če ščitnik in vzmet ne delujeta pravilno, ju morate pred uporabo popraviti.** Spodnji ščitnik se lahko premika počasi zaradi poškodovanih delov, ostankov smole ali nabranih smeti.
- c) **Spodnji ščitnik lahko odmaknete ročno samo pri posebnih zahtevah rezanja, kot so npr. »potopni rezi« in »sestavljene rezi«.** Dvignite spodnji ščitnik z odklikom ročice in takoj, ko se žagin list zareže v material, je treba sprostiti spodnji ščitnik. Za vse druge vrste žaganja mora spodnji ščitnik delovati samodejno.
- d) **Vedno bodite pozorni na to, da ščitnik pokrijete žagin list, preden odložite žago na mizo ali na tla. Nezaščiteni vrteči se žagin list lahko povzroči, da se žaga pomakne nazaj in prereže vse, kar ji stoji na poti.** Upoštevajte čas, preden se ustavi žagin list ustavi, potem, ko spustite stikalo.

## Dodatna varnostna navodila za delo s krožnimi žagami

- **Uporabljajte zaščito sluha.** Izpostavljenost hrupu lahko povzroči izgubo sluha.
- **Nosite protiprašno masko.** Izpostavljenost prašnim delcem lahko povzroči težave pri dihanju in morebitne poškodbe.
- **Ne uporabljajte žaginih listov, ki so večjega ali manjšega premera, kot je priporočeno.** Za pravilno izbiro žaginega lista glejte razdelek **Tehnični podatki**. Uporabljajte samo rezila, ki so določena v tem priročniku in so v skladu z EN847-1.
- **Nikoli ne uporabljajte abrazivnih rezalnih kolutov.**
- **Ne uporabljajte priključkov za napajanje z vodo.**
- **Uporabite sponke ali drug varen način za pritrnitev obdelovanca na stabilno delovno podlago.** Če držite obdelovanec z roko ali ga pritisnete ob telo, bo nestabilen in lahko povzroči izgubo nadzora.
- **Uporabljajte le žagine liste, ki so označeni s hitrostjo, ki je enaka ali višja od hitrosti, označeni na orodju.**
- **Preprečite pregrevanje konic žaginega lista.**
- **Pred uporabo namestite na priključek sesalnik prahu.**

## Ostala tveganja

Kljub upoštevanju ustreznih varnostnih predpisov in uporabi varnostnih naprav se določenim nevarnostim ni mogoče izogniti. Mednje spadajo:

- poškodba sluha;
- nevarnost telesnih poškodb zaradi odletavajočih odkruškov;
- nevarnost opeklin zaradi segrevanja pribora med delom;
- nevarnost telesnih poškodb zaradi dolgotrajnega dela.

### SHRANITE TA NAVODILA

## Polnilniki

Polnilniki DEWALT ne zahtevajo nobenih nastavitvev in omogočajo kar najlažje upravljanje in uporabo.

## Električna varnost

Električni motor je zasnovan samo za eno napetost. Vedno preverite, ali napetost paketa baterij ustreza tisti, ki je navedena na ploščici s podatki. Prav tako preverite, ali napetost vašega polnilnika ustreza napetosti v električnem omrežju.



Polnilnik DEWALT je dvojno izoliran v skladu z EN60335, zato ozemljitev ni potrebna.

Če se poškoduje napajalni kabel, ga sme zamenjati le DEWALT ali pooblaščen servis.

## Zamenjava vtiča električnega kabla (samo za Veliko Britanijo in Irsko)

Če je treba namestiti nov električni vtič:

- *stari vtič odstranite med odpadke;*
- *priključite rjavo žico na fazni priključek novega vtiča;*
- *priključite modro žico na nevtralni priključek.*



**OPOZORILO:** Na ozemljitveni priključek ne priklopljajte nobene žice.

Upoštevajte napotke za vgradnjo vtičev, ki so priloženi kakovostnim vtičem. Priporočena varovalka: 3 A.

## Uporaba kableskega podaljška

Kableskega podaljška ne uporabljajte, razen če je to nujno potrebno. Uporabite kabelski podaljšek, ki ustreza vhodni napetosti polnilnika (glejte poglavje **Tehnični podatki**). Najmanjši presek kabla mora biti 1 mm<sup>2</sup>; maksimalna dolžina kabla je 30 m.

Če uporabljate kolut, vedno do konca odvijte kabel.

## Pomembna navodila za varnost pri uporabi vseh polnilnikov baterij

**SHRANITE TA NAVODILA:** Ta navodila vključujejo pomembne napotke za varnost in uporabo združitvenih polnilnikov baterij (glejte poglavje **Tehnični podatki**).

- *Pred uporabo polnilnika preberite vsa navodila in opozorilne oznake na polnilniku, paketu baterij in na izdelku, ki uporabljate paket baterij.*



**OPOZORILO:** Nevarnost električnega udara. Pazite, da v notranjost polnilnika ne prode tekočina. To lahko povzroči električni udar.



**OPOZORILO:** Priporočamo, da uporabite napravo na diferenčni tok z nazivnim tokom 30 mA ali manj.



**PREVIDNOST:** Nevarnost opeklin. Za zmanjšanje nevarnosti opeklin polnite samo polnilne baterije DEWALT. Druge baterije lahko eksplozirajo in povzročijo telesne poškodbe in gmotno škodo.



**PREVIDNOST:** Otroke nadzorujte in pazite, da se ne igrajo z orodjem.

**OPOMBA:** Ko je polnilnik priključen na električno omrežje, lahko pod določenimi pogoji tujek, ki zaide v polnilnik, povzroči kratek stik med izpostavljenimi stiki znotraj polnilnika. Tuj material iz prevodnih snovi, med katere med drugim spadajo tudi kamena volna, aluminijasta folija ali nabrani kovinski delci morate odstraniti iz vdolbin na polnilniku. Če v polnilniku ni paketa baterij, vedno izklopite

polnilnik iz električnega omrežja. Izklopite polnilnik pred nameranim čiščenjem.

- **NIKOLI ne poskušajte polniti paketa baterij s polnilniki, ki v teh navodilih niso navedeni.** Polnilnik in paket baterij sta posebej izdelana in namenjena, da ju uporabljate skupaj.
- **Polnilniki, ki so navedeni v teh navodilih, so namenjeni izključno polnjenju polnilnih baterij DEWALT.** Vsaka drugačna uporaba lahko povzroči nevarnost požara, električnega udara ali smrti zaradi električnega udara.
- **Ne izpostavljajte polnilnika dežju ali snegu.**
- **Pri odklopu polnilnika povlecite za vtič in ne za kabel.** Tako zmanjšate nevarnost poškodbe električnega vtiča in kabla.
- **Kabel mora biti postavljen tako, da ne stopate nanj, se ne spotikate obenj ali ga kako drugače izpostavite poškodbam in udarcem.**
- **Ne uporabljajte kablskega podaljška, razen če je to nujno potrebno.** Uporaba neustreznega kablskega podaljška lahko povzroči nevarnost požara, električnega udara ali smrti zaradi električnega udara.
- **Na polnilnik ne postavljajte predmetov oz. polnilnika ne postavljajte na mehko podlago, ki bi lahko zakrila prežračevalne odprtine in povzročila prekomerno segrevanje notranjosti polnilnika.** Polnilnik postavite stran od izvora toplote. Prežračevanje polnilnika poteka skozi odprtine na vrhu in na dnu ohišja.
- **Ne uporabljajte polnilnika, ki ima poškodovan kabel ali vtič – poškodovane dele takoj zamenjajte.**
- **Ne uporabljajte polnilnika, če je bil podvržen močnemu udarcu, če je padel na tla ali je bil kako drugače poškodovan.** Odnosite ga v popravilo v pooblaščen servis.
- **Polnilnika ne razstavljajte. Če je potreben servis ali popravilo, ga odnesite na pooblaščen servis.** Nepravilno sestavljanje lahko povzroči nevarnost požara, električnega udara ali smrti zaradi električnega udara.
- Če je poškodovan kabel napajalnika, ga mora proizvajalec, njegov serviser ali ustrezna pooblaščen oseba nemudoma zamenjati in tako preprečiti morebitno nevarnost.
- **Odklopite polnilnik iz vira napajanja pred začetkom čiščenja. Tako zmanjšate nevarnost električnega udara.** Z odstranitvijo paketa baterij ne zmanjšate te nevarnosti.
- **NIKOLI ne poskušajte povezati dveh polnilnikov med seboj.**
- **Polnilnik je namenjen uporabi s standardnim gospodinjstvom električnim tokom 230 V. Ne poskušajte ga uporabljati z drugačno omrežno napetostjo.** To ne velja za polnilnik v vozilih.

## Polnjenje baterije (sl. B)







1. Priključite polnilnik na ustrezno vtičnico, preden vstavite vanj paket baterij.
2. V polnilnik vstavite paket baterij **13** in zagotovite, da bo paket vstavljen popolnoma do konca. Rdeča lučka (polnjenje) utripa in označuje, da se je začel postopek polnjenja.
3. Konec polnjenja označuje rdeča lučka, ki SVETI neprekinjeno. Paket baterij je popolnoma napolnjen in ga lahko uporabite ali ga pustite v polnilniku. Za odstranitev paketa baterij

iz polnilnika pritisnite gumb za sprostitvev **13** na paketu baterij.

**POMNITE:** Za zagotovitev optimalnega delovanja in življenjske dobe litij-ionskih baterij jih pred prvo uporabo napolnite do konca.

## Delovanje polnilnika

Stanje napoljenosti paketa baterij lahko preverite s pomočjo spodaj opisanih indikatorjev napoljenosti paketov baterij.

Indikator napoljenosti	
 Polnjenje	
 Popolnoma napolnjena	
 Zakasnitev zaradi vroče/mrzle baterije*	

\*Rdeča lučka še naprej utripa, rumena lučka pa sveti neprekinjeno med ogrevanjem ali ohlajanjem baterije. Ko paket baterij doseže ustrezno temperaturo rumena lučka ugasne, polnilnik pa nadaljuje s polnjenjem.

Združljivi polnilnik ne polni poškodovanega paketa baterij. Polnilnik bo zaznal pokvarjena baterija in ne bo zasvetila.

**OPOMBA:** Težava je lahko tudi v samem polnilniku.

V primeru, da polnilnik opozarja na težavo, ga skupaj z baterijo odnesite na pooblaščen servisni center za testiranje.

## Zakasnitev zaradi vroče/mrzle baterije

Ko polnilnik zazna paket baterij, ki je prevroč ali prehladen, samodejno vklopi funkcijo zakasnitve zaradi vročih/hladnih baterij ter odloži polnjenje, dokler paket baterij ne doseže primerne temperature. Polnilnik zatem samodejno preklopi nazaj v način polnjenja. Ta funkcija zagotavlja maksimalno življenjsko dobo paketa baterij.

Hladen paket baterij se bo polnil s polovično hitrostjo polnjenja toplega paketa baterij. Baterija se v celotnem ciklu polnjenja polni počasneje in se ne vrne na najvišjo hitrost polnjenja, tudi če se baterija segreje.

## Sistem elektronske zaščite

Litij-ionska orodja XR imajo vgrajen sistem elektronske zaščite, ki ščiti baterije pred preobremenitvijo, pregretjem ali pretirano izpraznitvijo.

Orodje se samodejno izključi, če se aktivira elektronski zaščitni sistem. V takem primeru vložite litij-ionsko baterijo v polnilnik in počakajte, da se popolnoma napolni.

## Pritrditev na steno

Ti polnilniki so konstruirani za montažo na steno ali za pokončno lego na mizi oz. delovni površini. Če polnilnik namestite na steno ga namestite v doseg električne vtičnice in ne v bližino kotov ali drugih ovir, ki bi lahko ovirali kroženje zraka. Zadnjo stran polnilnika uporabite kot šablono za razporeditev montažnih vijakov na steni. Polnilnik montirajte s stenskimi vijaki (kupite jih posebej), dolgimi najmanj 25,4 mm, ki imajo premer glave 7–9 mm, ki jih privijete v les tako, da štrli približno 5,5 mm vijaka iz površine. Poravnajte reže na hrbtni strani polnilnika s štrlečimi vijaki in jih v celoti potisnite v reže.

## Napotki za čiščenje polnilnika



**OPOZORILO: Nevarnost električnega udara. Pred čiščenjem odklopite polnilnik iz vtičnice napajanja z izmeničnim tokom.** Umazanijo in mast lahko odstranite z zunanosti ohišja polnilnika s pomočjo krpe ali mehke nekovinske ščetke. Ne uporabljajte vode ali čistilnih sredstev. Pazite, da voda ne prodre v notranjost orodja; nikoli ne potopite nobenega dela orodja v tekočino.

## Paketi baterij

### Pomembni napotki za varnost pri uporabi vseh vrst paketov baterij

Pri naročanju nadomestnega paketa baterij obvezno navedite kataloško številko in napetost baterije.

Paket baterij, ki ga vzamete iz embalaže, ni popolnoma napolnjen. Pred uporabo paketa baterij in polnilnika preberite spodnje napotke za varno uporabo. Nato upoštevajte navedene napotke za polnjenje.

#### PREBERITE CELOTNA NAVODILA

- **Ne polnite ali uporabljajte baterij v eksplozivnih okoljih, na primer na krajih z vnetljivimi tekočinami, plini ali prahom.** Ko paket baterij vložite ali odstranite iz polnilnika, se lahko pri tem vnamejo prah ali hlapi.
- **Nikoli s silo ne potiskajte paketa baterij v polnilnik. Na noben način ne spreminjajte paketa baterij zato, da bi jo lahko uporabili z nezdružljivim polnilnikom, ker lahko paket baterij počni in povzroči hude telesne poškodbe.**
- Pakete baterij polnite samo s polnilniki DEWALT.
- Baterij **NIKOLI** ne polijte ali potopite v vodo oz. druge tekočine.
- **Ne shranite ali uporabite orodja in paketa baterij na krajih, kjer lahko temperatura pade pod 4 °C (39,2 °F) (na primer zunanje lope s kovinskimi stenami pozimi), ali preseže 40 °C (104 °F) (na primer zunanje lope s kovinskimi stenami poleti).**
- **Paketa baterij ne sežigajte, tudi če je močno poškodovan ali popolnoma izrabljen.** Paket baterij lahko eksplodira in povzroči požar. Pri gorenju litij-ionske baterije nastajajo strupeni plini in škodljivi hlapi.
- **Če vsebina baterije pride v stik s kožo, prizadeto območje nemudoma izperite z blago milnico in vodo.** Če tekočina iz baterije pride v oči, spirajte odprto oko z vodo 15 minut oz. dokler draženje ne poneha. Če je potrebna zdravniška pomoč je v pomoč podatek, da je elektrolit baterije sestavljen iz tekočih organskih ogljikov in litijevih soli.
- **Vsebina odprtih baterijskih celic lahko povzroči motnje dihanja.** Zagotovite svež zrak. Če simptomi vztrajajo, poiščite zdravniško pomoč.



**OPOZORILO: Nevarnost opeklin.** Tekočina v bateriji se lahko vname, če je izpostavljena iskram ali ognju.



**OPOZORILO: Nikoli ne poskušajte brez razloga odpreti paketa baterij.** Če je ohišje paketa baterij počeno ali poškodovano, baterije ne vstavite v polnilnik. Paketa baterij ne zdrobite, vrzite na tla, ali ga kako drugače poškodujte. Ne uporabljajte paketa baterij ali polnilnika, ki sta bila izpostavljena močnemu udarcu, sta padla na

tla, bila povožena ali kako drugače poškodovana (npr. prebodena s spinko, udarjena s klavdom itd.). To lahko povzroči električni udar ali smrt zaradi električnega udara. Poškodovane pakete baterij vrnite v servis za postopek recikliranja.



**OPOZORILO: Nevarnost požara. Pri shranjevanju ali nošenju paketa baterij pazite, da se kovinski predmeti ne dotaknejo njegovih stikov.** Na primer, ne imejte paketa baterij v predpasniku, žepu, škatli za orodje, škatli z drugimi predmeti in izdelki, predalih itd. z raztresenimi žebliji, vijaki, ključi itd.



**PREVIDNOST: Ko orodja ne uporabljate, ga položite na bok na stabilno podlago, kjer ne bo nevarnosti, da bi orodje padlo ali se prevrnilo.** Nekatera orodja z velikimi paketi baterij stojijo pokončno na paketu baterij, vendar se z lahkoto prevrnejo.

### Prevoz



**OPOZORILO: Nevarnost požara.** Prevoz baterij lahko povzroči požar, če priključki baterije pridejo v stik s prevodnimi materiali. Pri prevozu baterij se prepričajte, da so priključki baterij zaščiteni in dobro izolirani pred materiali, ki bi lahko povzročili kratek stik. **OPOMBA:** Litijevih-ionskih baterij ni dovoljeno shraniti v prtljago, ki se preverja.

Baterije DEWALT izpolnjujejo vse veljavne standarde za transport, kot je predpisano z industrijskimi in pravnimi standardi, vključno s Priporočili Združenih narodov za prevoz nevarnega blaga; predpisi Mednarodnega združenja letalskih prevoznikov (IATA) o nevarnih snoveh, Mednarodnim kodeksom za prevoz nevarnih snovi po morju (Kodeks IMDG) in Evropskim sporazumom o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga (ADR). Litijeve-ionske celice in baterije so bile testirane s testno metodo skladno s poglavjem 38.3 Priporočil Združenih narodov o prevozu nevarnega blaga: Priročnik testov in meril. V večini primerov bo transport paketov baterij DEWALT izvzet iz določil opredelitive nevarne snovi razreda 9. Na splošno je treba transportirati kot pošiljke le pošiljke z litij-ionskimi baterijami s količino energije, večje od 100 vatnih ur (Wh), ki v celoti veljajo kot razred 9. Vse litij-ionske baterije imajo označeno moč baterije v vatnih urah na ohišju. Zaradi zahtevnosti predpisov, DEWALT ne priporoča transporta litij-ionskih baterij po zraku ne glede na navedene vatne ure. Pošiljke orodij z baterijami (kombinirani kompleti) se lahko transportirajo po zraku le, če navedba vatnih ur na paketu baterij ne presega 100 Wh.

Ne glede na to, ali se pošiljka šteje kot izvzeta iz določil ali v celoti regulirana, je odgovornost pošiljatelja, da se posvetuje glede najnovejših predpisov glede pakiranja, označevanja/oznaka in glede zahtevane dokumentacije.

Informacija, zapisana v tem poglavju navodil, je napisana v dobri veri in v prepričanju, da je točna v času izdaje tega dokumenta. Vendar za to ne nudimo nobene garancije niti izražene niti implicitne. Kupec je odgovoren, da zagotovi, da so vsa njegova dejanja v skladu z veljavnimi predpisi.

### Priporočila za shranjevanje

1. Najprimernejši prostor za shranjevanje baterij je prostor, ki je hladen in suh in zavarovan pred neposredno sončno

svetlobo ter prekomerno toploto ali mrazom. Za zagotovitev optimalne učinkovitosti in življenjske dobe paketov baterij ga hranite pri sobni temperaturi, če ga ne uporabljate.

2. Pri dolgotrajnem shranjevanju je za baterijo najbolje, da jo v celoti napolnjeno shranite v hladnem in suhem prostoru odstranjeno iz polnilnika.

**POMNITE:** Shranjevanje popolnoma izpraznjenih paketov baterij ni priporočljivo. Pred ponovno uporabo jo bo treba ponovno napolniti.

### Oznake na polnilniku in paketu baterij

Poleg slikovnih oznak, uporabljenih v teh navodilih, so na polnilniku in na paketu baterij tudi naslednje oznake:



Pred uporabo natančno preberite navodila za uporabo.



Čase polnjenja preverite v poglavju **Tehnični podatki**.



Ne dotikajte se baterij s prevodnimi predmeti.



Ne polnite poškodovanih baterij.



Ne izpostavljajte vodi.



Poškodovan kabel takoj zamenjajte z novim



Polnite le med 4 °C in 40 °C.



Samo za uporabo v zaprtih prostorih.



LI-ION

Z odpadnimi baterijami ravnajte v skladu s predpisi za varovanje okolja.



Pakete baterij DEWALT polnite le s predpisanimi polnilniki DEWALT. Polnjenje drugih paketov baterij in ne predpisanih DEWALT baterij s polnilniki DEWALT lahko povzroči, da se razpočijo ali povzročijo druge nevarne situacije.



Akumulatorskih baterij ne zažigajte.

### Vrsta baterije

Naslednja orodja delujejo z 12 voltnim paketom baterij: DCS512  
Uporabljate lahko naslednje vrste paketov baterij: DCB122, DCB124/G, DCB125, DCB126/G, DCB127. Več podrobnosti poiščite v poglavju **Tehnični podatki**.

### Vsebina kompleta

Komplet vsebuje:

- 1 krožno žago

- 1 žagin list krožne žage
- 1 ključ imbus
- 1 vzporedno omejilo
- 1 priključek za odsesavanje prahu
- 1 polnilnik (modeli C, D, L, M, P, S, T, X, Y)
- 1 paket litijevih-ionskih akumulatorjev (modeli C1, D1, G1, L1, M1, P1, S1, T1, X1, Y1)
- 2 paketa litijevih-ionskih akumulatorjev (modeli C2, D2, G2, L2, M2, P2, S2, T2, X2, Y2)
- 3 paketi litijevih-ionskih akumulatorjev (modeli C3, D3, G3, L3, M3, P3, S3, T3, X3, Y3)
- 1 navodila za uporabo.

**OPOMBA:** N-modelom paketi baterij, polnilniki in kovčki niso priloženi. Paket baterij in polnilniki niso priloženi modelom z oznako NT. Modeli B vsebujejo pakete baterij Bluetooth®.

**OPOMBA:** Beseda Bluetooth® in logotipi so registrirane blagovne znamke podjetja Bluetooth® SIG, Inc., podjetje DEWALT pa te blagovne znamke uporablja na podlagi licence. Ostale blagovne znamke in trgovska imena so blagovne znamke njihovih lastnikov.

- *Prepričajte se, ali se orodje, sestavni deli in pribor niso poškodovali med prevozom.*
- *Vzemite si čas in skrbno preberite in razumite navodila za uporabo pred začetkom dela.*

### Oznake na orodju

Na orodju so nameščene naslednje slikovne oznake:



Pred uporabo natančno preberite navodila za uporabo.



Uporabljajte zaščito sluha.



Uporabljajte zaščito za oči.



Sevanje svetlobe. Ne glejte v izvor svetlobe.

### Lokacija datumske kode (sl. A)

Datumska koda **16**, ki vsebuje tudi podatek o letu izdelave, je odtisnjena na ohišju.

Primer:

2021 XX XX

Leto in teden izdelave

### Opis (sl. A)



**OPOMBA:** Nikoli ne predelujte električnega orodja ali njegovih sestavnih delov. Lahko povzročite škodo ali telesne poškodbe.

- 1 Gumb za zapahnitev sprožilnega stikala
- 2 Sprožilno stikalo
- 3 Paket baterij
- 4 Vzvod za nastavitev globine
- 5 Čevelj
- 6 Ročica za odmik spodnjega ščitnika
- 7 Spodnji ščitnik žaginega lista



- 8 Vijak za pritrditev žaginega lista
- 9 Indikator z zarezi
- 10 Ročica za nastavitve nagiba
- 11 Delovna luč
- 12 Pomožni ročaj
- 13 Gumb za sprostitve baterije
- 14 Ključ imbus
- 15 Rezilo

### Predvidena uporaba

Ta akumulatorska krožna žaga DCS512 je bila konstruirana za profesionalno rezanje lesa.

**NE UPORABLJAJTE** orodja v vlažnih pogojih ali v prisotnosti vnetljivih tekočin in plinov.

Te zelo zmogljive krožne žage so profesionalna električna orodja.

**NE DOVOLITE** otrokom stika z orodjem. Neizkušeni uporabniki naj orodje uporabljajo s pomočjo nadzornika.

- **Majhni otroci in osebe s posebnimi potrebami.** Naprava ni namenjena uporabi s strani otrok ali neizkušenih oseb brez primerne nadzora.
- Izdelka ne smejo uporabljati osebe (vključno z otroki) z zmanjšanimi fizičnimi, čutnimi ali umskimi sposobnostmi in osebe s pomanjkanjem izkušenj, znanja ali spretnosti, če jih ne nadzoruje oseba, ki je odgovorna za njihovo varnost. Otroci ne smejo biti nikoli brez nadzorstva sami z orodjem.

### SESTAVLJANJE IN NASTAVITVE



**OPOZORILO: Za zmanjšanje tveganja hudih poškodb, izklopite orodje in odklopite paket baterij pred nastavljanjem oz. demontažo/namestitvijo priključkov ali opreme.** Nehoteni zagon lahko povzroči telesne poškodbe.



**OPOZORILO: Uporabljajte samo pakete baterij in polnilnike DeWALT.**

### Vstavljanje in odstranjevanje paketa baterij iz orodja (sl. B)

**OPOMBA:** Preverite, ali je paket baterij 3 popolnoma napolnjen.

#### Vstavljanje paketa baterij v ročaj orodja

1. Poravnajte akumulator paket baterij 3 z vodiloma v ročaju orodja (sl. B).
2. Potisnite ga v ročaj tako, da se trdno prilega ročaju orodja in da zaslišite klik, ko se paket baterij zaskoči v ležišče.

#### Odstranitev paketa baterij iz orodja

1. Pritisnite na gumb za sprostitve 13 in izvlecite baterijo iz ročaja na orodju.
2. Vstavite paket baterij v polnilnik, kot je opisano v poglavju o polnilniku v teh navodilih.

### Kazalnik stanja napoljenosti paketa baterij (sl. B)

Nekatere baterije DeWALT imajo vgrajen indikator napoljenosti, ki ga sestavljajo tri zelene LED lučke, ki ponazarjajo stanje napoljenosti baterije.

Za prikaz stanja napoljenosti pritisnite in zadržite pritisnjen gumb indikatorja napoljenosti baterije 27. Prikaže se kombinacija treh zelenih LED-lučk, ki ponazori stanje napoljenosti. Če je baterija preveč izpraznjena se kazalnik napoljenosti ne bo prikazal, baterijo pa bo treba napolniti.

**OPOMBA:** Indikator napoljenosti prikazuje samo raven napoljenosti paketa baterij. Kazalnik ne prikazuje stanja funkcionalnosti orodja, prikaz pa je odvisen od sestavnih delov izdelka, temperature in delovne operacije.

### Zamenjava žaginega lista

#### Namestitev žaginega lista (sl. A, C)



**OPOZORILO: Pred servisiranjem nastavljanjem, nameščanjem ali odstranjevanjem opreme odstranite baterijo.**

1. Notranjo pritrdilno podložko 20 namestite pravilno na vreteno žage 17.
2. Povlecite spodnji ščitnik žaginega lista 7 in postavite žagin list na vreteno žaginega lista proti notranji pritrdilni podložki. Prepričajte se, da se bo žagin list vrtil v pravo smer (smer vrtenja puščice na žaginem in zobje žaginega lista morajo biti obrnjeni v isto smer kot puščica, ki ponazarja smer vrtenja na spodnjem ščitniku žaginega lista). Ne bodite prepričani, da bo natisnjeno na žaginem listu vedno obrnjeno proti vam, če je nameščen pravilno. Ko odmikate spodnji ščitnik žaginega lista, da bi namestili žagin list, preverite stanje in delovanje spodnjega ščitnika žaginega lista in se prepričajte, ali deluje pravilno. Prepričajte se, ali se vrtil neovirano in, da se na nobenem mestu ne dotika žaginega lista ne glede na kot in globino reza.
3. Zunanjo pritrdilno podložko 19 namestite na vreteno žage z večjo plosko površino proti žaginemu listu z nagnjeno stranjo, ki gleda navzven.
4. Z roko privijte prižemni vijak žaginega lista 8 v vreteno žage (vijak ima desni navoj - zategnite ga v nasprotni smeri gibanja urinega kazalca).
5. Popustite gumb za zapahnitev vretena 21 in sočasno obračajte vreteno z imbus ključem 14, dokler zapah vretena ne zagrabi in se žagin list preneha vrteti.
6. S ključem za žagin list zategnite zaporni vijak žaginega lista.

**OPOMBA:** Nikoli ne aktivirajte zapaha žaginega lista dokler žaga deluje, ali aktivirajte ob poskusu ustavitve orodja. Nikoli ne vklopite žage, ko je zapah žaginega lista aktiviran. To lahko močno poškoduje žago.

#### Zamenjava žaginega lista (sl. A, C)



**OPOZORILO: Pred servisiranjem nastavljanjem, nameščanjem ali odstranjevanjem opreme odstranite baterijo.**

1. Za popustitev pritrdilnega vijaka žaginega lista 8, pritisnite gumb za zapahnitev vretena 21 in obračajte vreteno žage,

s ključem imbus **14**, dokler zapah vretena ne zagradi in se žagin list preneha vrteti. Z aktiviranim zapahom žaginega lista obračajte prižemni vijak žaginega lista s ključem imbus v smeri gibanja urinega kazalca (vijak ima levi navoj in ga morate za popuščanje obračati v nasprotni smeri gibanja urinega kazalca).

2. Odstranite pritrdilni vijak žaginega lista **8** in le zunanjo pritrdilno podložko **19**. Odstranite žagin list.
3. Počistite vso žagovino, ki se je nabrala v območju ščitnika ali pritrdilne podložke, ter preverite stanje in delovanje spodnjega ščitnika, kot je omenjeno prej. Ne mažite tega območja z mastjo.
4. Izberite žagin list, ki ustreza delu (glejte **Žagini listi**). Vedno uporabljajte žagine liste prave velikosti (premera), ki imajo pravo obliko in velikost sredinske izvrtine za pritrditev na pogonsko gred žage. Vedno zagotovite, da se bo največja priporočena hitrost (vrtlj./min) na žaginem listu ujemala ali preseгла hitrost (vrtlj./min) žage.
5. Po namestitvi po korakih 2 do 6 iz razdelka **Montaža žaginega lista** zagotovite, da se bo žagin list vrtel v pravi smeri.

### Spodnji ščitnik žaginega lista



**OPOZORILO:** Spodnji ščitnik rezila je varnostna priprava, ki zmanjšuje tveganje za nastanek hudih telesnih poškodb. Nikoli ne uporabljajte žage, če manjka spodnji ščitnik žaginega lista ali je poškodovan, napačno nameščen ali ne deluje pravilno. Ne zanašajte se, da vas bo spodnji ščitnik žaginega lista ščitil v vseh okoliščinah. Vaša varnost je odvisna od upoštevanja vseh opozoril in previdnostnih ukrepov ter pravilnega dela z žago. Pred vsako uporabo preverite, ali se spodnji ščitnik žaginega lista zapira pravilno, kot je poudarjeno v Dodatna varnostna navodila za vse žage. Žago morate servisirati pred uporabo, če manjka spodnji ščitnik žaginega lista ali ne deluje pravilno. Za zagotovitev varne uporabe in zanesljivosti, mora vsa popravila, nastavitve in vzdrževalne posege izvesti pooblaščen servis, ki bo uporabila originalne rezervne dele.

### Preverjanje spodnjega ščitnika (sl. A)

1. Izklopite orodje in ga odklopite od vira napajanja.
2. Obrnite ročico za odmik spodnjega ščitnika žaginega lista **6** iz popolnoma zaprtega položaja v popolnoma odprt položaj.
3. Sprostite ročico in preverite, da se ščitnik **7** vrne v popolnoma odprt položaj.

Če je izpolnjen eden od naslednjih pogojev, je treba orodje servisirati v pooblaščenem servisu:

- če se ščitnik ne vrne do konca v zaprt položaj,
- če se pomika prekinjajoče ali počasi, ali
- če se v kakšnem naklonu ali globini reza dotika žaginega lista ali kakšnega drugega dela žage.

## Žagini listi



**OPOZORILO:** Za minimiziranje tveganja poškodb uporabljajte vedno zaščito za oči. Karbid je trd, a krhek material. Tujki v obdelovancu, kot so žica ali žebelji, lahko povzročijo, da konica počni ali se zlomi. Z žago delajte le, če sta nameščena pravo rezilo in ščitnik. Žagin list namestite tako, da se vrti v pravo smer in vedno uporabljajte čisti, ostri žagin list.



**OPOZORILO:** S to žago ne režite kovine, plastike, betona, kamna ali materialov iz vlaknatega cementa.

Ne uporabljajte abrazivnih kolutov ali žaginih listov. Topi žagin list bo povzročil neučinkovito žaganje, preobremenitev motorja žage, premočno cepljenje in lahko poveča možnost povratnega sunka. Da bi določili pravilno velikost nadomestnega žaginega lista za vaš model žage, preverite tabelo v nadaljevanju.

Premer rezila	Zobje	Uporaba
140 mm	24	Rezanje za splošne namene

## Nastavljanje globine rezanja (sl. A, H)

1. Trdno držite žago in odvijte (v smeri gibanja urinega kazalca) ročico za nastavljanje globine **4** ter premaknite čevelj (**5**, sl. A), da bi dobili željeno globino reza.
2. Pred začetkom dela z žago se prepričajte, ali je ročica za nastavljanje globine znova zapahnjena (v nasprotni smeri gibanja urinega kazalca).

Za večino učinkovitih rezov nastavite prilagoditev globine tako, da eden - od zob rezila štrli iz materiala, ki ga režete. Ta razdalja je od konice zoba do dna grla na njegovi sprednji strani. To ohranja trenje rezila na minimumu, odstranjuje prah od žaganja iz reza in se odraža v bolj hladnem, hitrejšem žaganju ter zmanjša možnosti povratnega sunka. Način preverjanja pravilne globine rezanja je prikazan na sliki H. Kos lesa, ki ga želite žagati, položite plosko ob žagin list, kot je prikazano in preverite, koliko zoba štrli iz materiala.

## Nastavitev kota nagiba (sl. A, I)

Popoln razpon nastavitve nagiba je od 0° do 50°. Kvadrant je v stopnjah po 1°. Na sprednjem delu žage je mehanizem za nastavitev nagiba, ki je sestavljen iz umerjenega kvadranta in ročice za nastavitev nagiba **10**.

### Nastavitev žage na poševni rez

1. Popustite ročico za nastavitev nagiba **10** in nagnite čevelj (**5**, sl. A) na zeleni kot tako, da poravnate kazalnik z zeleno oznako kota.
2. Znova trdno zategnite ročico (v smeri gibanja urinega kazalca).

## Označevalna zarez (sl. A)

Sprednji del čevlja žage ima indikatorsko zarezo **9**, ki je namenjen navpičnemu rezanju in rezanju pod kotom. Označevalnik vam omogoča vodenje žage vzdolž linij žaganja, označenih na materialu, ki ga žagate. Označevalna zarez mora biti poravnana z levo (notranjo stranjo) žaginega lista, to pa povzroči, da reza ali »zarez« s premikajočim se žaginim listom pade na desno od označevalnika. Vodite vzdolž zarisan

linije reza tako, da material iz zareze pade v odpad ali odvečni material.

## Montaža in nastavev prislon omejila (sl. M)

Vzporedni prislon omejila **26** se uporablja za žaganje vzporedno z robom obdelovanca.

### Montaža

1. Sprostite gumb za nastavev prislon omejila **25**, da bi lahko prislon omejila nadaljeval.
2. Vstavite prislon omejila **26** na osnovno ploščo, kot je prikazano.
3. Zategnite gumb za nastavev prislon omejila **25**.

### Nastavljanje

1. Sprostite gumb za nastavev prislon omejila **25** in nastavite prislon omejila **26** na želeno širino. Nastavev lahko odčitate na lestvici prislon omejila.
2. Zategnite gumb za nastavev prislon omejila **25**.

## Montaža nastavka za odsesavanje prahu (sl. A, E)

Krožna žaga ima nastavek za odsesavanje prahu.

### Montaža nastavka za izsesavanje prahu

1. Popolnoma odvijte ročico za nastavev globine **4**.
2. Osnovno ploščo **5** postavite v najnižji položaj.
3. Potisnite priključek za odsesavanje prahu **22** v zgornji ščitnik krožne žage in ga poravnajte z montažnimi luknjami. Pritrdite priključek za odsesavanje prahu na zgornji ščitnik z dvema priloženima vijakoma **24**.


## Pred uporabo

- Prepričajte se, ali so ščitniki montirani pravilno. Ščitnik žaginega lista mora biti v zaprtem položaju.
- Prepričajte se, ali se žagin list vrti v smeri puščice na žaginem listu.
- Ne uporabljajte preveč obrabljenih žaginih listov.

## DELOVANJE


### Navodila za uporabo

 **OPOZORILO:** Vedno upoštevajte varnostna navodila in ustrezne predpise.

 **OPOZORILO:** Za zmanjšanje tveganja hudih poškodb, izklopite orodje in odklopite paket baterij pred nastavljanjem oz. demontažo/namestitvijo priključkov ali opreme. Nehoteni zagon lahko povzroči telesne poškodbe.

### Pravilni položaj rok (sl. D)

 **OPOZORILO:** Da bi zmanjšali tveganje za telesne poškodbe, **VEDNO** držite roke v pravilnem položaju, kot prikazuje slika.

 **OPOZORILO:** Da bi zmanjšali tveganje za nastanek hudih poškodb, **VEDNO** držite varno, da bi bili pripravljeni na odziv ob nenadnem odzivu.

Pravilni položaj rok je, ko je ena roka na glavnem ročaju **23** in druga roka na pomožnem ročaju **12**.

### Vklop in izklop (sl. A)


Iz varnostnih razlogov ima sprožilno stikalo **2** na orodju gumb za zapahnitev **1**.


Če želite odpahnuti orodje, pritisnite gumb za zapahnitev. Za vklop orodja pritisnite na sprožilno stikalo **2**. Takoj, ko spustite sprožilno stikalo, se samodejno aktivira stikalo za zapahnitev in s tem prepreči nenamerni zagon stroja.

**POMNITE:** Ne **VKLOPITE** ali **IZKLOPITE** orodja, če se žagin list dotika obdelovanca ali drugih materialov.

### Kavelj za obešanje (sl. G)

#### (Priloženo nekaterim modelom)

 **OPOZORILO:** Za zmanjšanje tveganja hudih telesnih poškodb ne uporabljajte priponke za pas za obešanje orodja s svojega telesa. Priponke za pas **NE** uporabljajte za privezovanje ali varovanje orodja med uporabo na osebo ali predmet. **NE** obešajte orodja nad višino glave in ne obešajte predmetov s priponko za pas.

 **OPOZORILO:** Za zmanjšanje tveganja poškodb, če krožna žaga pade na uporabnika ali prisotne, zagotovite, da je varno podprta ob uporabi priponke za pas. Območje po njo mora biti čisto, da bi zmanjšali tveganje da bi orodje ali odrezani material padel na tla in udaril nekoga ali nekaj pod njo.

Krožna žaga ima priročno priponko za pas **18**, ki omogoča, da jo med obesite na primerno, stabilno ogrodje. Priponke za pas ne uporabljajte za privezovanje ali varovanje orodja med uporabo na osebo ali predmet.


### Delovna luč (sl. A)

 **PREVIDNOST:** Ne glejte v luč. To lahko povzroči hude poškodbe oči.

Delovna luč **11** se aktivira vedno, ko je pritisnjen gumb za odklepanje sprožilnega stikala **1**, in se bo samodejno izključila 20 sekund po tem, ko ste spustili sprožilo. Če sprožilno stikalo **2** ostane pritisnjeno, ostane prižgana tudi delovna luč.

**OPOMBA:** Delovna luč osvetljuje neposredno delovno površino in je ni mogoče uporabljati za razsvetljavo prostora.

### Podpora obdelovanca (sl. D, J–L)

 **OPOZORILO:** Zelo pomembno je, da obdelovanec podprete pravilno in, da držite žago trdno, to bo namreč preprečilo izgubo nadzora, ki lahko povzroči hude telesne poškodbe. Na sliki D je prikazana pravilna drža žage v rokah. Žago trdno držite z obema rokama tako, da bosta roki in telo nudili zadosten upor proti povratnemu sunku. **PRED NASTAVLJANJEM VEDNO IZKLOPITE ORODJE IN ODSTRANITE BATERIJO!**



Slika K prikazuje pravilni položaj pri žaganju. Pomnite, da morajo biti roke vedno daleč od območja rezanja. **Da se izognete povratnim sunkom**, VEDNO podprite desko ali ploščo v NEPOSREDNI BLIŽINI reza (sl. J). NE podprite deske ali plošče daleč od reza (sl. J).

Obdelovanec položite z njegovo »dobro« stranjo – tista, ki se vam zdi pomembnejša – navzdol. Žaga reže navzgor zato bo cepljenje na strani obdelovanca, ki je med žaganjem zgoraj.

## Rezanje (sl. L–N)

Postavite širši del osnovne plošče žage na del obdelovanca, ki je varno podprt in ne na obdelovanec, ki bo po rezu odpadel. Kot primer je na sliki K prikazan PRAVILNI način za odrezanje konca deske. Vedno vpnite obdelovanec. Ne skušajte držati kratkih kosov z roko! (Slika L) Ne pozabite podpreti nepritrjenega in štrlečega materiala. Bodite previdni, ko žagate material s spodnje strani.

Preden se žagin list dotakne materiala zagotovite, da bo delovala s polno hitrostjo. Če začnete žagati z žaginim listom proti materialu, ki ga režete ali ga potiskate naprej v zarezo, lahko to povzroči povratni sunek. Žagin list potiskajte v obdelovanec naprej s hitrostjo, ki omogoča rezilu da reže brez preobremenitve.

Trdota in žilavost se lahko razlikuje tudi v istem kosu materiala in deli z grčami ali vlažni deli lahko močno obremenijo žago. Če pride do tega, potiskajte žago počasneje, a dovolj trdno, da delate brez prevelikega povečanja hitrosti. Premočno pritiskanje žage lahko povzroči grobe reze, nenatančnost, povratni sunek in pregrevanje motorja.

Če žagin list zaide z linije rezanja ne uporabljajte sile za popravljanje smeri reza. Spustite sprožilno stikalo in počakajte, da se žagin list popolnoma ustavi. Nato lahko odmaknete žago, jo znova nastavite in začnete z novim rezom, ki je rahlo znotraj od napačnega. Odmaknite žago, če jo morate dvigniti iz reza. Popravljanje na silo znotraj reza lahko zablokira žago in povzroči povratni sunek.

OB BLOKADI SPUSTITE SPROŽILO STIKALO IN ZAVARUJTE ŽAGO, DOKLER NI SPROŠČENA. ZAGOTOVITE, DA BO ŽAGIN LIST PRED PONOVNIM ZAGONOM V REZU RAVEN IN BREZ OVIR NA ROBU REZANJA.

Ko se končati rez, spustite sprožilno stikalo in počakajte, da se žagin list ustavi in šele nato dvignite žago iz obdelovanca. Po dvigu žage, se bo teleskopski ščitnik zaradi napete vzmeti samodejno zaprl pod žaginim listom. Pomnite, da je žagin list izpostavljen, dokler se ščitnik ne zapre. Nikoli ne segajte z rokami pod obdelovanec iz kakršnega koli razloga. Če ste ročno odmaknili spodnji ščitnik (kot je to treba ob začetku žepnih rezov), vedno uporabite ročico za odmikanje.

**!** **OPOZORILO:** Ko režete late bodite previdni in zagotovite, da se mali odrezani koščki ne začnejo nabirati znotraj spodnjega ščitnika žaginega lista.

## Rezanje tankih obdelovancev (sl. M)

Dolgi rezi so postopki rezanja širokih desk na ožje late – rezanje desk po dolžini. Ročno vodenje je dosti težje za to vrsto žaganja, zato priporočamo uporabo DEWALT prislon za vzdolžne reze.

## Rezanje žepov (sl. N)

**!** **OPOZORILO:** Nikoli ne zategnite spodnjega ščitnika žaginega lista v dvignjenem položaju. Pri rezanju žepov nikoli ne premikajte žage vzvratno. To lahko dvigne žago iz površine obdelovana in povzroči poškodbe.

Žepni rezi so narejeni v tla, stene ali druge ploske površine.

1. Čevlji žage nastavite tako, da bo žagin list rezal v željeni globini.
2. Nagnite žago naprej in naslonite sprednji del čevlja žage na material, ki ga želite zarezati.
3. Z ročico za odmik spodnjega ščitnika odmaknite spodnji ščitnik žaginega lista v zgornji položaj. Spustite zadnji del čevlja žage, da se zobje žaginega lista približajo liniji rezanja.
4. Sprostite spodnji ščitnik žaginega lista (ostal bo v stiku z obdelovancem in ohranil položaju, da ga lahko prosto odprete, ko začnete z rezom). Odmaknite roko z ročice za odmik spodnjega ščitnika žaginega lista in čvrsto primite za pomožni ročaj **12**, kot je prikazano na sliki N. Svoje telo in roke postavite tako, da se bosta lahko uprla povratnemu sunku, če pride do njega.
5. Zagotovite, da se žagin list pred začetkom žaganja ne bo dotaknil površine, ki jo žagate.
6. Zaženite motor in postopoma spustite žago, da se podnožje žage nasloni plosko na material, ki ga želite rezati. Nadaljujte žaganje vzdolž linije žaganja, dokler rez ni končan.
7. Spustite sprožilno stikalo in počakajte, da se žagin list popolnoma ustavi, šele nato odmaknite žagin list z materiala.
8. Pri vsakem novem rezu ponovite zgornje korake.

## Odsesavanje prahu (sl. E, F)

**!** **OPOZORILO:** Nevarnost vdihavanja prahu. Za zmanjšanje tveganja telesnih poškodb **VEDNO** nosite odobreno protiprašno masko.

Orodje je dobavljeno z nastavkom za odsesavanje prahu **22**. Priključek odsesovalnika prahu omogoča priklop orodja na zunanji odsesovalnik prahu ali s sistemom AirLock™ (DWV9000-XJ), ali z namestitvijo standardnega odsesovalnika prahu 35 mm.

**!** **OPOZORILO:** **VEDNO** uporabljajte sesalnik prahu, ki je konstruiran v skladu z uporabljenimi direktivami glede emisij prah pri žaganju lesa. Sesalne cevi večine običajnih sesalnikov lahko neposredno priklopite v odprtine za sesanje prahu.

## VZDRŽEVANJE

Vaše električno orodje je namenjeno dolgotrajnemu obratovanju z minimalnim vzdrževanjem. Dolgoročno zadovoljivo delovanje je odvisno od pravilne nege in rednega čiščenja orodja.

**!** **OPOZORILO:** Za zmanjšanje tveganja hudih poškodb, izklopite orodje in odklopite paket baterij pred nastavljanjem oz. demontažo/namestitvijo priključkov ali opreme. Nehoteni zagon lahko povzroči telesne poškodbe.

Polnilnika in paketa baterij ni mogoče servisirati.



## Mazanje

Električno orodje ne zahteva dodatnega mazanja.



## Čiščenje



**OPOZORILO:** Odstranite umazanijo in prah iz glavnega ohišja z izpihovanjem s suhim zrakom, ko opazite, da se prah nabere v in okoli odprtih za čiščenje. Med opravljanjem tega postopka nosite ustrezno zaščito za oči in masko za obraz.



**OPOZORILO:** Za čiščenje nekovinskih delov orodja nikoli ne uporabljajte topil ali drugih močnih kemikalij. Take kemikalije lahko oslabijo materiale, iz katerih so izdelani ti deli. Uporabite samo krpo, navlaženo z vodo in milnico. Pazite, da voda ne prodre v notranjost orodja; nikoli ne potopite nobenega dela orodja v tekočino.

## Spodnji ščitnik

Spodnji ščitnik se mora vedno obračati in zapirati prosto iz popolnoma odprtega v popolnoma zaprti položaj. Pri popolnoma odprtemu ščitniku vedno preverite pred žaganjem pravilno delovanje in nato pustite, da se ščitnik zapre. Če se ščitnik zapira počasi ali če se ne zapre popolnoma, ga je potrebno počistiti ali servisirati. Ne uporabljajte žage, dokler ne deluje pravilno. Za čiščenje ščitnika uporabite suhi zrak ali mehko krpo in z njima odstranite vso nabrano žagovino ali drobir s poti ščitnika in z okolice vzmeti ščitnika. Če to ne odpravi težav, bo potreben servis v pooblaščenem servisnem središču.

ŠTO ŽAGO NE UPORABLJAJTE PRIKLJUČKOV ZA NAPAJANJE Z VODO.

PRED UPORABO OPRAVITE KONTROLNI PREGLED ŽAGINE LISTE IZ KARBIDNE LITINE. ZAMENJAJTE JIH, ČE SO POŠKODOVANI.

## Dodatna oprema



**OPOZORILO:** Dodatna oprema, ki je ni izdelalo podjetje DEWALT, ni bila preizkušena s tem izdelkom, zato je uporaba take dodatne opreme z orodjem lahko nevarna. S tem orodjem uporabljajte samo opremo, ki jo priporoča DEWALT, da preprečite nevarnost poškodb.

Če potrebujete več informacij glede ustreznosti dodatne opreme, se obrnite na svojega prodajalca.

## Varovanje okolja



Ločeno zbirajte odpadke. Izdelkov in baterij, ki so označeni s tem simbolom, ne odstranjujte skupaj z ostalimi gospodinjstskimi odpadki.

Izdelki in baterije vsebujejo materiale, ki jih je mogoče znova uporabiti ali reciklirati, kar zmanjšuje potrebo po surovinah. Električne izdelke in baterije reciklirajte v skladu s krajevnimi predpisi. Za dodatne podrobnosti obiščite spletno stran [www.2helpu.com](http://www.2helpu.com).

## Polnilni paket baterij

Ta paket baterij z dolgo življenjsko dobo morate napolniti, ko ne zmore več zagotavljati dovolj energije za dela, ki jih je orodje prej opravljal z lahkoto. Ob koncu njene tehnične življenjske dobe ravnajte z njo v skladu s predpisi za varovanje okolja:

- Paket baterij izpraznite do konca, nato ga odstranite iz orodja.
- Litij-ionske celice je mogoče reciklirati. Odnosite jih k svojemu prodajalcu ali v obrat za recikliranje. Zbrani paketi baterij bodo reciklirani oz. uničeni v skladu s predpisi.

# KRUŽNA PILA DCS512

## Čestitamo!

Odabrali ste alat tvrtke DeWALT. Godine iskustva i neprekidnih poboljšanja čine DeWALT jednim od najpouzdanijih partnera za korisnike profesionalnih električnih alata.

## Tehnički podaci

		DCS512 XJ, GB, QW, XE
Napon	V <sub>bc</sub>	12
Tip		1
Vrsta baterije		Litij-ionska
Brzina bez opterećenja	okr/min	3600
Promjer oštrice	mm	140
Maksimalna dubina reza	mm	47
Provrta oštrice pile	mm	20
Prilagođavanje kuta nagiba		50°
Masa (bez baterije)	kg	2,2

Vrijednosti buke i/ili vrijednosti vibracija (troosni vektorski zbroj) u skladu s normom EN62841-2-5:

L <sub>PA</sub> (razina emisije zvučnog tlaka)	dB(A)	89
L <sub>WA</sub> (snaga zvuka)	dB(A)	100
K (nesigurnost za danu razinu zvuka)	dB(A)	4
Vrijednost emisije vibracija a <sub>h,W</sub> = m/s <sup>2</sup> 2,5		
Nesigurnost K = m/s <sup>2</sup> 1,5		

Vibracije i/ili buka navedene na ovom informacijskom listu izmjerene su u skladu sa standardiziranim ispitivanjem opisanim u normi EN62841 i mogu se upotrijebiti za međusobno uspoređivanje alata. Može se upotrijebiti za preliminarnu procjenu izloženosti.



**UPOZORENJE:** Deklarirana razina emisije vibracija i/ili buke odnosi se na glavne primjene alata. Međutim, ako se alat koristi u drugim primjenama, s drugim nastavcima ili ako je loše održavan, emisija vibracija i/ili buke mogla bi se razlikovati. To može značajno povećati razinu izloženosti tijekom ukupnog vremena upotrebe.

Pri procjeni razine izloženosti vibracijama i/ili buci potrebno je uzeti u obzir vrijeme tijekom kojeg je alat isključen i vrijeme dok je uključen, ali se ne upotrebljava za izvođenje radova. To može značajno smanjiti razinu izloženosti tijekom ukupnog vremena upotrebe.

Provjerite dodatne sigurnosne mjere za zaštitu korisnika od učinaka vibracija i/ili buke kao što su: održavanje alata i pribora, održavanje ruku toplima (važno za vibracije), organizacija radnih procedura.

## Izjava o usklađenosti EZ-a

### Direktiva o strojevima



### Kružna pila DCS512

DeWALT izjavljuje da su proizvodi opisani u odjeljku **Tehnički podaci** u skladu s direktivama:

2006/42/EZ, EN62841-1:2015, EN62841-2-5:2014.

Ovi proizvodi također su usklađeni s direktivama 2014/30/EU i 2011/65/EU. Za dodatne informacije kontaktirajte tvrtku DeWALT putem sljedeće adrese ili pogledajte prilog pri kraju priručnika.

Dolje potpisani odgovoran je za usklađenost tehničke dokumentacije i ovu izjavu iznosi u ime tvrtke DeWALT.

Markus Rompel  
Vice-President Engineering, PTE-Europe  
DeWALT, Richard-Klinger-Straße 11,  
65510, Idstein, Germany  
7. 5. 2021.

## IZJAVA O SUKLADNOSTI

### (SIGURNOSNI) PROPISI O NAPAJANJU STROJA IZ 2008.



### Kružna pila DCS512

DeWALT izjavljuje da su proizvodi opisani u poglavlju "Tehnički podaci" u skladu sa sljedećim propisima:

Propisi o isporuci strojeva (sigurnost), 2008., S.I. 2008/1597 (u skladu s izmjenama i dopunama), EN62841-1:2015, EN62841-2-5: 2014.

Ovi su proizvodi u skladu sa sljedećim propisima Ujedinjenog Kraljevstva:

Propisi o elektromagnetskoj kompatibilnosti, 2016., S.I. 2016/1091 (u skladu s izmjenama i dopunama).

Propisi o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi 2012, S.I. 2012/3032 (u skladu s izmjenama i dopunama).

Za dodatne informacije kontaktirajte s tvrtkom DeWALT putem sljedeće adrese ili pogledajte prilog na kraju priručnika.

Baterije				Punjači/vrijeme punjenja (minute)								
Kat. br.	V <sub>DC</sub>	Ah	Težina kg	DCB104	DCB107	DCB110	DCB112	DCB113	DCB115	DCB116	DCB132	DCB119
DCB122	12	2,0	0,22	30	90	90	60	50	30	30	30	60
DCB124/G	12	3,0	0,25	45	140	140	90	70	45	45	45	90
DCB125	12	1,3	0,20	22	60	60	40	30	22	22	22	40
DCB126/G	12	5,0	0,46	75	240	240	150	120	75	75	75	150
DCB127	12	2,0	0,22	30	90	90	60	50	30	30	30	60

Dolje potpisani je odgovoran za usklađenost tehničke dokumentacije i ovu izjavu iznosi ime tvrtke DEWALT.



Karl Evans  
Vice President Professional Power Tools EANZ GTS  
270 Bath Road, Slough  
SL1 4DX  
England  
7. 5. 2021.



**UPOZORENJE:** Pročitajte priručnik s uputama kako biste smanjili rizik od ozljeda.

## Definicije: Sigurnosne smjernice

Definicije navedene u nastavku opisuju razinu ozbiljnosti svih upozorenja. Pročitajte priručnik i obratite pažnju na ove simbole.



**OPASNOST:** Označava neposrednu rizičnu okolnost koja će, ako se ne izbjegne, **rezultirati ozbiljnim ozljedama ili smrću.**



**UPOZORENJE:** Označava potencijalno rizičnu okolnost koja, ako se ne izbjegne, **može rezultirati ozbiljnim ozljedama ili smrću.**



**OPREZ:** Označava potencijalno rizičnu okolnost koja, ako se ne izbjegne, **može rezultirati manjim ili srednje teškim ozljedama.**

**NAPOMENA:** Naznačuje praksu koja nije vezana uz tjelesne ozljede, a ako se ne izbjegne, **može rezultirati materijalnom štetom.**



Naznačuje rizik od strujnog udara.



Označava rizik od požara.

## OPĆA SIGURNOSNA UPOZORENJA ZA ELEKTRIČNE ALATE



**UPOZORENJE:** Proučite sva sigurnosna upozorenja, upute, ilustracije i specifikacije isporučene uz ovaj električni alat. Nepoštovanje uputa navedenih u nastavku može rezultirati strujnim udarom, požarom i/ili ozbiljnim ozljedama.

## UPOZORENJA I UPUTE ČUVAJTE ZA SLUČAJ POTREBE.

Izraz "električni alat" u upozorenjima odnosi se na električni alat napajan iz strujne utičnice (sa žicom) ili električni alat napajan akumulatorskom baterijom (bez žice).

### 1) Sigurnost na radnome mjestu

- Radno mjesto održavajte čistim i dobro osvijetljenim.** Zakršeni i mračni prostori dovode do nezgoda.
- S električnim alatima ne radite u eksplozivnom okruženju, kao što je blizina zapaljivih tekućina, plinova ili prašine.** Električni alati stvaraju iskre koje mogu zapaliti prašinu ili pare.
- Pri radu s električnim alatom držite podalje promatrače i djecu.** Zbog odvratanja pozornosti mogli biste izgubiti nadzor nad uređajem.

### 2) Zaštita od električne struje

- Utikači električnih alata moraju odgovarati utičnicama. Nikad i ni na koji način ne prepravljajte utikač. Pri upotrebi električnih alata s uzemljenjem ne koristite prilagodne utikače.** Neizmijenjeni utikači i odgovarajuće utičnice smanji će rizik od strujnog udara.
- Izbjegavajte fizički kontakt s uzemljenim površinama poput cijevi, radijatora, metalnih okvira i hladnjaka.** Ako je tijelo uzemljeno, rizik od strujnog udara je povećan.
- Električne alate ne izlažite kiši ni vlazi.** Prodiranje vode u električni alat povećat će rizik od strujnog udara.
- Kabel ne upotrebljavajte za nepredviđene namjene. Kabel ne upotrebljavajte za nošenje, povlačenje ili odvajanje utikača alata iz električne utičnice. Kabel držite daleko od izvora topline, ulja i oštih ili pokretnih dijelova.** Oštećeni ili zapleteni kabel povećat će rizik od strujnog udara.
- Pri radu s električnim alatom na otvorenom upotrijebite produžni kabel koji je za to predviđen.** Upotreba kabela prikladnog za otvorene prostore smanjuje rizik od strujnog udara.
- Ako nije moguće izbjeći upotrebu električnog alata u vlažnim uvjetima, upotrijebite napajanje s diferencijalnom sklopkom za zaštitu od neispravnosti uzemljenja (RCD).** Upotreba sklopke na diferencijalnu struju (RCD) smanjuje rizik od strujnog udara.

### 3) Osobna sigurnost

- Pri radu s električnim alatom budite oprezni i razumni. Ne koristite električni alat ako ste umorni ili pod utjecajem droga, alkohola ili lijekova.** Trenutak nepažnje tijekom rada s električnim alatom može dovesti do ozbiljnih ozljeda.

- b) **Koristite opremu za osobnu zaštitu. Uvijek koristite zaštitu za oči.** Upotreba zaštitne opreme poput maske protiv prašine, sigurnosnih neklizajućih cipela, šljema ili zaštitne sluha u odgovarajućim uvjetima smanjit će rizik od tjelesnih ozljeda.
- c) **Spriječite nenamjerno uključivanje. Prije priključivanja u električnu mrežu ili umetanja akumulatorske baterije, kao i prije uzimanja ili nošenja alata, provjerite je li prekidač u isključenom položaju.** Nošenje električnog alata tako da je prst na prekidaču ili priključivanje električnog alata kojemu je prekidač uključen dovodi do nezgoda.
- d) **Prije nego što uključite električni alat, uklonite s njega sve ključeve za prilagođavanje i sl.** Ostavljanje ključa na rotirajućem dijelu električnog alata može dovesti do ozljede.
- e) **Ne posežite predaleko. Pazite na ravnotežu i zauzmite stabilan položaj.** To omogućuje bolji nadzor nad električnim alatom u neočekivanim situacijama.
- f) **Nosite odgovarajuću odjeću. Ne nosite široku odjeću ili nakit. Kosu i odjeću uvijek držite daleko od pokretnih dijelova.** Pokretni dijelovi mogu zahvatiti labavo obučenu odjeću, nakit ili dugu kosu.
- g) **Ako je moguće priključiti uređaje za odvođenje i prikupljanje prašine, pazite na njihovo pravilno povezivanje i upotrebu.** Upotreba uređaja za prikupljanje prašine može smanjiti opasnosti vezane uz prašinu.
- h) **Ne dopustite da poznavanje alata koje ste stekli temeljem česte uporabe alata dovede do samozadovoljstva i zanemarivanja sigurnosnih propisa za alate.** Nemarna radnja može izazvati tešku ozljedu u djeliću sekunde.

#### 4) Upotreba i čuvanje električnih alata

- a) **Ne primjenjujte silu na električni alat. Upotrijebite odgovarajuću električni alat za posao koji obavljate.** Prikladan električni alat bolje će i sigurnije obaviti posao brzinom za koju je predviđen.
- b) **Ne koristite električni alat ako se prekidač ne može prebaciti u isključeni ili uključeni položaj.** Svaki električni alat kojim se ne može upravljati pomoću prekidača predstavlja opasnost i potrebno ga je popraviti.
- c) **Prije podešavanja, zamjene pribora ili pohrane električnog alata izvucite utikač iz utičnice odvojite i/ili uklonite bateriju ako se ona može odvojiti.** Ove mjere sigurnosti smanjuju rizik od nehotičnog pokretanja električnog alata.
- d) **Električne alate koji se ne upotrebljavaju pohranite izvan dohvata djece i ne dopustite upotrebu osobama koje nisu upoznate s alatom ili ovim uputama.** Električni alati opasni su ako njima rade nestručni korisnici.
- e) **Održavajte električne alate i pribor. Provjerite ima li otklona ili savijenih pokretnih dijelova, napuklih dijelova ili drugih okolnosti koje mogu utjecati na rad električnog alata. Ako je alat oštećen, popravite ga prije upotrebe.** Velik broj nezgoda uzrokovan je loše održavanim električnim alatima.

- f) **Rezne alate održavajte oštima i čistima.** Pravilno održavanje reznih alata i njihovih oštrica smanjuje mogućnost savijanja i olakšava upravljanje.
- g) **Električni alat, pribor itd. upotrebljavajte u skladu s ovim uputama te uzimajući u obzir radne uvjete i posao koji je potrebno obaviti.** Upotreba električnog alata za poslove za koje nije predviđen može dovesti do opasnih situacija.
- h) **Rukohvate i prihvatne površine održavajte suhima, čistima i bez prisutnosti ulja ili masti.** Klizavi rukohvati i prihvatne površine ne omogućuju sigurno rukovanje i upravljanje alatom u neočekivanim situacijama.

#### 5) Upotreba i čuvanje akumulatorskih baterija

- a) **Punite isključivo punjačem koji je odredio proizvođač.** Punjač koji je pogodan za jednu vrstu baterije može predstavljati rizik od požara ako se upotrebljava uz druge baterije.
- b) **Električne alate upotrebljavajte isključivo uz preporučene baterije.** Upotreba drugih baterija može predstavljati rizik od ozljede i požara.
- c) **Kad baterija nije u upotrebi, držite je podalje od ostalih metalnih predmeta poput spajalica za papir, ključeva, čavala, vijaka i drugih manjih metalnih predmeta koji mogu uzrokovati kratki spoj baterijskih priključaka.** Kratki spoj priključaka baterije može uzrokovati eksploziju ili požar.
- d) **U slučaju nepravilne upotrebe iz baterije bi mogla iscuriti tekućina; izbjegavajte kontakt. Ako dođe do slučajnog kontakta, isperite vodom. Ako tekućina dospije u oči, odmah potražite liječničku pomoć.** Tekućina iz baterije može uzrokovati iritacije i opekline.
- e) **Ne upotrebljavajte bateriju ili alat koji je oštećen ili izmijenjen.** Oštećene ili izmijenjene baterije mogu imati nepredvidljivo ponašanje i dovesti do požara, eksplozije ili opasnosti od ozljede.
- f) **Ne izlažite bateriju ili alat vatri ili prekomjernoj temperaturi.** Izlaganje vatri ili temperaturi iznad 130 °C može izazvati eksploziju.
- g) **Slijedite sve upute za punjenje i ne punite bateriju ili alat izvan raspona temperature navedenog u uputama.** Nepravilno punjenje ili punjenje izvan navedenog raspona temperature može oštetiti bateriju i povećati opasnost od požara.

#### 6) Servisiranje

- a) **Električne alate servisirajte kod kvalificiranog serviseru i upotrebom identičnih zamjenskih dijelova.** To omogućuje sigurnu uporabu alata.
- b) **Nikada ne servisirajte oštećene baterije.** Servisiranje baterija smije obavljati samo proizvođač ili ovlašteni servisni centar.

### Sigurnosne upute za sve pile

#### Postupci rezanja

- a) **⚠ OPASNOST: Ruke držite daleko od područja rezanja i oštrice. Držite drugu ruku na pomoćnom rukohvatu ili kućištu motora.** Ako objema rukama držite pilu, oštrica ih ne može porezati.

- b) **Ne posežite ispod radnog materijala.** Štitnik vas ne može zaštititi od oštrice ispod radnog komada.
- c) **Prilagodite dubinu rezanja debljini radnog materijala.** Manje od punog zupca oštrice smije biti vidljivo ispod radnog materijala.
- d) **Nikada ne držite radni komad koji režete u rukama ili preko noge dok ga režete. Pričvrstite radni materijal na stabilnoj platformi.** Važno je poduprijeti rad na odgovarajući način da se smanji izlaganje tijela, zaglavljivanje oštrice ili gubitak kontrole.
- e) **Električni alat držite isključivo za izolirane rukohvate dok radite u područjima u kojima bi alat mogao doći u dodir sa skrivenim ožičenjima.** U slučaju kontakta sa žicom pod naponom, taj se napon može prenijeti na metalne dijelove alata i uzrokovati strujni udar u rukovatelja.
- f) **Kada cijepate, uvijek upotrijebite graničnik za cijepanje ili ravnu vodilicu za rubove.** To poboljšava točnost reza i smanjuje mogućnost zaglavljivanja oštrice.
- g) **Uvijek upotrijebite oštrice ispravne veličine i oblika (dijamantne naprama okruglima) otvora oštrice.** Oštrice koje ne odgovaraju ugradbenom hardveru pile pomicać će se izvan centra i izazvati gubitak kontrole.
- h) **Nikada ne upotrebljavajte oštećene ili neodgovarajuće podloške ili vijke.** Podlošci i vijci oštrice posebno su projektirani za pilu, za optimalne radne značajke i siguran rad.

## DODATNE SIGURNOSNE UPUTE ZA SVE PILE

### Uzroci povratnog udara i povezana upozorenja

- Povratni udar je iznenadna reakcija priklještena, zaglavljene ili poravnate oštrice pile koja izaziva nekontrolirano podizanje pile gore i izvan radnog materijala prema rukovatelju.
- Kada se oštrica čvrsto priklješti ili zaglavi usjekom koji se zatvara dolje, oštrica se blokira i reakcija motora pogoni jedinicu brzo unatrag prema rukovatelju.
- Ako se oštrica izobličila ili postane nepravilna u rezu, zupci na stražnjem rubu oštrice mogu se ukopati u gornju površinu drveta i izazvati izlazak oštrice van iz usjeka i njezino skakanje prema rukovatelju.

Povratni udar je rezultat pogrešnih i/ili nepravilnih radnih procedura ili uvjeta pile i može se izbjeći poduzimanjem odgovarajućih mjera predostrožnosti, kao što je navedeno u nastavku:

- a) **Čvrsto s objema rukama držite pilu i postavite ruke tako da se oduprete silama povratnog udara. Postavite tijelo na bilo koju stranu oštrice, ali ne u ravninu s oštricom.** Povratni udar izaziva skakanje pile prema natrag, ali rukovatelj može kontrolirati sile povratnog udara ako poduzme određene mjere predostrožnosti.
- b) **Kada se oštrica zaglavi ili kada se iz bilo kojeg razloga prekine rez, pustite okidač i držite nepokretnu pilu u materijalu dok se oštrica potpuno ne zaustavi. Nikada ne pokušavajte ukloniti pilu iz radnog**

**materijala ili povući pilu unatrag dok se oštrica kreće kako ne bi došlo do povratnog udara.** Provjerite razloge zaglavljivanja diska i poduzmite korektivne radnje kako biste uklonili uzrok vezanja oštrice.

- c) **Kada ponovno pokrećete pilu u radnom materijalu, centrirajte oštricu pile u usjek tako da zupci pile ne budu uhvaćeni u materijal.** Ako se oštrica zaglavi, ona može krenuti gore ili imati povratni udar iz radnog materijala kada se pila ponovno pokrene.
- d) **Poduprite velike ploče da minimizirate opasnost od uklještenja i povratnog udara oštrice. Velike ploče sklone su savijanju pod vlastitom težinom.** Potpornji se moraju postaviti ispod ploče na obje strane, blizu linije reza i blizu ruba ploče.
- e) **Ne upotrebljavajte tupe ili oštećene oštrice.** Nenaoštrene ili neodgovarajuće postavljene oštrice stvaraju uske usjeka i izazivaju trenje, zaglavljivanje oštrice i povratni udar.
- f) **Ručice za blokadu i namještanje dubine oštrice i nagiba moraju biti čvrste i sigurne prije rezanja.** Ako se namještanje oštrice mijenja tijekom rezanja, to može izazvati zaglavljivanje i povratni udar.
- g) **Budite dodatno pažljivi tijekom rezanja u postojećim zidovima ili drugim slijepim područjima.** Oštrica koja proviruje može zarezati predmete koji mogu izazvati povratni udar.

### Sigurnosne upute za funkciju donjeg štitnika

- a) **Provjerite da se donji štitnik pravilno zatvara prije svake uporabe. Ne upotrebljavajte pilu ako se donji štitnik slobodno ne pomiče i odmah zatvara. Nikada ne stežite i ne vežite donji štitnik u otvorenom položaju. Ako slučajno ispustite pilu, donji štitnik može se saviti.** Podignite donji štitnik ručicom za uvlačenje i osigurajte da se slobodno pomiče i da ne dodiruje oštricu ili drugi dio u svim kutovima i dubinama reza.
- b) **Provjerite rad opruge donjeg štitnika. Ako štitnik i opruga ne rade pravilno, moraju se servisirati prije uporabe.** Donji štitnik može biti trom zbog oštećenih dijelova, gumenih nakupina ili nakupina ostataka.
- c) **Donji štitnik možete ručno uvući samo za posebne rezove kao što su "nagibni rezovi" i "složeni rezovi". Podignite donji štitnik tako da uvučete ručicu i čim oštrica uđe u materijal, morate pustiti donji štitnik.** Kod svih drugih vrsta rezanja donji štitnik treba raditi automatski.
- d) **Uvijek provjerite prekriva li donji štitnik oštricu prije nego što odložite pilu na stol ili pod. Kada nije zaštićena, klizajuća oštrica dovest će do kretanja pile unatrag i rezati sve što joj je na putu. Budite svjesni vremena koje je potrebno da se oštrica zaustavi nakon što pustite sklopku.**

### Dodatne sigurnosne upute za kružne pile

- **Koristite zaštitu za sluh.** Izlaganje buci može izazvati oštećenje sluha.



- **Nosite masku za prašinu.** Izlaganje česticama prašine može izazvati teškoće pri disanju i ozljedu.
- **Ne upotrebljavajte oštrice koje su manjeg ili većeg promjera od preporučenog.** Za odgovarajuće vrijednosti pregledajte odlomak **Tehnički podaci**. Upotrebljavajte isključivo listove pila specificirane u ovom priručniku i usklađene sa zahtjevima iz dokumenta EN847-1.
- **Nikada ne upotrebljavajte abrazivne diskove za rezanje.**
- **Ne upotrebljavajte priključke koji dovode vodu.**
- **Upotrijebite stezaljke ili na drugi praktičan način učvrstite radni materijal za stabilnu podlogu.** Pridržavanje radnog materijala rukom ili njegovo oslanjanje na tijelo nije sigurno i može dovesti do gubitka nadzora.
- **Upotrebljavajte samo oštrice pile na kojima je označena brzina jednaka ili veća od brzine označene na alatu.**
- **Izbjegavajte pregrijavanje vrhova oštrice pile.**
- **Ugradite priključak za odvođenje prašine na pilu prije uporabe.**

## Stalno prisutni rizici

Usprkos primjenjivanju važećih sigurnosnih propisa i sigurnosnih uređaja, određene stalno prisutne rizike nije moguće izbjeći. To su:

- Oštećenje sluha.
- Rizik od tjelesnih ozljeda uslijed letećih čestica.
- Rizik od opekotina uslijed zagrijavanja pribora tijekom rada.
- Rizik od tjelesnih ozljeda uslijed dulje uporabe.

### SAČUVAJTE OVE UPUTE

## Punjači

Punjači tvrtke DEWALT ne zahtijevaju prilagođavanje i projektirani su za što jednostavniju upotrebu.

### Zaštita od električne struje

Elektromotor predviđen je samo za jedan napon. Uvijek provjerite odgovara li napon baterije naponu na nazivnoj oznaci. Također provjerite odgovara li napon vašeg punjača naponu gradske mreže.



Ovaj DEWALT punjač dvostruko je izoliran u skladu s direktivom EN60335, stoga žica uzemljenja nije potrebna.

Ako je kabel za napajanje oštećen, mora ga zamijeniti DEWALT ili ovlašten servis.

### Zamjena strujnog utikača (samo za U.K. i Irsku)

Ako je potrebno postaviti novi strujni utikač:

- Na siguran način odbacite stari utikač.
- Smeđi vodič spojite na fazni priključak u utikaču.
- Plavi vodič spojite na neutralni priključak u utičnici.



**UPOZORENJE:** Na priključak uzemljenja nije potrebno ništa povezivati.

Slijedite upute za ugradnju isporučene uz utikač dobre kvalitete. Preporučeni osigurač: 3 A.

## Upotreba produžnog kabela

Produžni kabel nemojte koristiti, osim ako je to neizbježno.

Upotrijebite odobreni produžni kabel koji je pogodan za ulaznu snagu vašeg punjača (pregledajte **Tehničke podatke**). Najmanja debljina vodiča je 1 mm<sup>2</sup>, a najveća duljina je 30 m.

U slučaju upotrebe kabela na kolutu, kabel uvijek potpuno odmotajte.

## Važne sigurnosne upute za sve punjače baterija

**SAČUVAJTE OVE UPUTE:** Ovaj priručnik sadrži važne upute o sigurnosti i upotrebi kompatibilnih punjača (pregledajte **Tehničke podatke**).

- Prije upotrebe punjača pročitajte sve upute i oznake upozorenja na punjaču, bateriji i proizvodu koji koristi bateriju.



**UPOZORENJE:** Opasnost od strujnog udara. Ne dopustite da u punjač dospije bilo kakva tekućina. Može doći do strujnog udara.



**UPOZORENJE:** Preporučujemo uporabu sklopke na diferencijalnu struju od 30 mA ili manje.



**OPREZ:** Rizik od opekotina. Da biste smanjili rizik od ozljede, punite samo punjive baterije tvrtke DEWALT. Ostale vrste baterija mogu prsnuti te uzrokovati tjelesne ozljede i materijalnu štetu.



**OPREZ:** Djeca trebaju biti pod nadzorom kako se ne bi igrala uređajem.

**NAPOMENA:** U određenim uvjetima strani predmeti mogu uzrokovati kratki spoj izloženih kontakata u punjaču dok je punjač priključen u električno napajanje. Električno vodljivi strani predmeti kao što su, između ostalih, čelična vuna, aluminijska folija ili bilo kakve naslage metalnih čestica, moraju se držati podalje od otvora punjača. Punjač uvijek isključite iz električnog napajanja ako baterija nije postavljena. Punjač prije čišćenja isključite iz napajanja.

- **Bateriju NE POKUŠAVAJTE puniti punjačima koji nisu navedeni u ovom priručniku.** Punjač je predviđen samo za određeni tip baterije.
- **Ovi punjači predviđeni su samo za punjenje DEWALT punjivih baterija.** Bilo kakva druga upotreba može rezultirati požarom ili strujnim udarom.
- **Punjač ne izlažite snijegu ni kiši.**
- **Dok punjač izvlačite iz utičnice, ne povlačite za kabel, nego za utikač.** Time smanjujete mogućnost oštećivanja utikača ili kabela.
- **Pobrinite se da kabel ne bude postavljen tako da se na njega može nagaziti, zaplesti o njega ili ga oštetiti na bilo koji način.**
- **Ne upotrebljavajte produžne kabele osim ako je to neizbježno.** Nepravilna upotreba produžnih kabela može rezultirati opasnošću od požara ili strujnog udara.
- **Na punjač ne stavljajte nikakve predmete, a sam punjač ne postavljajte na mekanu površinu koja bi mogla blokirati otvore za prozračivanje i uzrokovati prekomjerno zagrijavanje unutrašnjosti.** Punjač postavite podalje od bilo kakvog izvora topline. Punjač se prozračuje kroz otvore na vrhu i dnu kućišta.

- **Punjač ne upotrebljavajte ako su kabel ili utikač oštećeni** – odmah ih zamijenite.
- **Punjač ne upotrebljavajte ako je primio snažan udarac, ako je ispušten na tlo ili ako je oštećen na bilo koji način.** Predajte ga u ovlaštenu servis.
- **Punjač ne rastavljajte. Ako je potrebno servisiranje ili popravak odnesite ga u ovlaštenu servis.** Nepravilno sastavljanje može rezultirati požarom ili strujnim udarom.
- *Ako se kabel napajanja ošteti, odmah ga treba zamijeniti proizvođač, njegov ovlaštenu servisni predstavnik ili podjednako kvalificirana osoba radi izbjegavanja opasnosti.*
- **Prije bilo kakvog čišćenja punjač odvojite od električne mreže. Na ovaj će se način smanjiti opasnost od strujnog udara.** Uklanjanje baterije neće smanjiti ovu opasnost.
- **NE pokušavajte međusobno povezati više punjača.**
- **Punjač je projektiran za rad sa standardnom električnom mrežom u kućanstvu od 230 V. Ne pokušavajte upotrebljavati uz neki drugi napon.** Ovo se ne odnosi na automobilske punjače.










### Punjenje baterije (sl. B)

1. Punjač priključite u odgovarajuću električnu utičnicu prije umetanja baterija.
2. Umetnite bateriju **3** u punjač pazeći da se potpuno učvrsti u svom položaju. Crvena lampica (punjenja) neprekidno će treperiti, što znači da je punjenje započelo.
3. Dovršetak punjenja bit će naznačen ravnomjernim svijetljenjem crvene lampice. Baterija je potpuno napunjena i može se odmah koristiti ili ostaviti u punjaču. Kako biste izvadili bateriju iz punjača, držite pritisnut gumb za oslobađanje **13** na bateriji.

**NAPOMENA:** Litij ionske baterije prije prve upotrebe potpuno napunite za maksimalnu učinkovitost i vijek trajanja.

### Upotreba punjača

Za status punjenja baterije pogledajte donju tablicu.

Pokazivači punjenja	
 Punjenje	 
 Potpuno napunjeno	 
 Odgoda u slučaju vruće ili hladne baterije.*	 

\*Crveno svjetlo nastaviti će treperiti, no žuta indikatorska lampica ravnomjerno će svijetliti kada je ova funkcija aktivna. Kada baterija postigne odgovarajuću temperaturu, žuta lampica će se isključiti, a punjač će nastaviti s punjenjem.

Kompatibilni punjač(i) neće puniti neispravnu bateriju. Punjač će uputiti na neispravnu bateriju tako što neće svijetliti.

**NAPOMENA:** To može predstavljati i problem s punjačem.

Ako punjač upućuje na problem, odnesite punjač i bateriju na testiranje u ovlaštenu servis.

### Odgoda u slučaju vruće/hladne baterije

Ako punjač detektira da je baterija prevruća ili prehladna, automatski se aktivira odgoda u slučaju vruće ili hladne

baterije, koja odgađa punjenje sve dok baterija ne postigne odgovarajuću temperaturu. Punjač se potom automatski prebacuje u način punjenja akumulatora. Ova značajka omogućuje produljenje vijeka trajanja baterije. Hladna baterija puni se sporije od tople. Baterija će se puniti sporije tijekom cijelog ciklusa punjenja i neće postići maksimalnu brzinu punjenja čak ni kada se zagrije.

### Sustav elektroničke zaštite

XR litij-ionske baterije opremljene su sustavom elektroničke zaštite koji ih štiti od preopterećenja, pregrijavanja i prekomjernog pražnjenja.

Alat će se automatski isključiti ako se aktivira sustav elektroničke zaštite. U tom slučaju stavite litij-ionsku bateriju u punjač i pričekajte da se potpuno napuni.

### Montaža na zid

Ovi punjači predviđeni su za postavljanje na zid te na stol ili radnu površinu u uspravnom položaju. U slučaju postavljanja na zid pazite da postavite punjač u doseg strujne utičnice te podalje od kutova i drugih prepreka koje mogu sprječavati protok zraka. Poleđinu punjača upotrijebite kao predložak za određivanje položaja vijaka na zidu. Čvrsto postavite punjač pomoću vijaka za knauf (kupuju se zasebno) najmanje duljine 25,4 mm i promjera glave 7–9 mm i zategnite ih do optimalne dubine tako da oko 5,5 mm bude iznad površine. Poravnajte utore na poleđini punjača s vijcima i potpuno ih zahvatite utorima.

### Upute za čišćenje punjača

**UPOZORENJE: Opasnost od strujnog udara. Prije bilo kakvog čišćenja punjač iskopčajte iz utičnice.**

*Nečistoća i masnoća s vanjske strane punjača mogu se ukloniti krpom ili mekanom nemetalom četkom. Ne koristite vodu ili bilo kakve otapalne za čišćenje. Ne dopustite da ikakva tekućina proдре u unutrašnjost alata. Nijedan dio alata ne uranjajte u tekućinu.*

## Akumulatorske baterije

### Važne sigurnosne upute za sve baterije

Tijekom naručivanja zamjenskih baterija svakako navedite kataloški broj i napon.

Isporučena baterija nije potpuno napunjena. Prije uporabe baterije i punjača pročitajte donje sigurnosne upute. Zatim slijedite opisane upute za punjenje.

### PROČITAJTE SVE UPUTE

- **Baterije ne punite i ne koristite u eksplozivnim okruženjima, na primjer u blizini zapaljivih tekućina, plinova ili prašine.** Umetanje i uklanjanje baterije iz punjača može zapaliti prašinu ili pare.
- **Bateriju nemojte nasilno gurati u punjač. Nikad ni na koji način ne mijenjajte bateriju kako bi odgovarala nekompatibilnim punjačima jer može doći do njezinog pucanja i ozbiljnih tjelesnih ozljeda.**
- *Baterije punite isključivo DEWALT punjačima.*
- **NE polijevajte i ne uranjajte u vodu ili druge tekućine.**



- **Alat i bateriju ne čuvajte i ne koristite na lokacijama gdje bi temperatura mogla pasti ispod 4 °C (39.2 °F) (npr. izvan alatnica ili metalnih zgrada zimi) ili porasti iznad 40 °C (104 °F) (npr. unutar alatnica ili metalnih zgrada ljeto).**
- **Ne spaljujte bateriju čak ni ako je ozbiljno oštećena ili potpuno istrošena.** Baterije i akumulatori mogu eksplodirati u vatri. Tijekom gorenja litij-ionske baterije stvaraju se otrovni plinovi i materijali.
- **Ako sadržaj baterije dođe u kontakt s kožom, zahvaćenu površinu kože odmah isperite blagim sapunom i tekućom vodom.** Ako baterijska tekućina dospje u oči, otvoreno oko isperite vodom najmanje 15 minuta ili do prestanka iritacije. Ako je potrebna liječnička pomoć, elektrolit baterije sastoji se od mješavine tekućih organskih karbonata i litijevih soli.
- **Sadržaj otvorene baterijske ćelije može uzrokovati iritaciju dišnih putova.** Omogućite dotok svježeg zraka. Ako se simptomi zadržavaju, potražite liječničku pomoć.



**UPOZORENJE:** Rizik od opekline. Baterijska tekućina može biti zapaljiva ako se izloži iskreju ili plamenu.



**UPOZORENJE:** Nikad i ni iz kojeg razloga ne pokušavajte otvarati bateriju. Ako je baterija napuknuta ili oštećena, ne stavljajte je u punjač. Bateriju nemojte pritiskati, ispuštati na tlo ili oštećivati. Ne upotrebljavajte akumulator ili punjač ako je primio ozbiljan udarac, ispušten na tlo, pregažen ili oštećen na bilo koji način (npr. probijen čavlom, udaren čekićem, nagažen). Može doći do strujnog udara. Oštećene baterije potrebno je vratiti ovlaštenom servisu radi recikliranja.



**UPOZORENJE:** Opasnost od požara. Pazite da pri pohrani ili prenošenju baterija njezini kontakti ne dođu u dodir s metalnim predmetima. Na primjer, ne stavljajte baterije u torbe, džepove, kutije s alatima, ladice i sl. u kojima se mogu nalaziti čavli, vijci, ključevi itd.



**OPREZ:** Kad se ne koristi, alat položite na stabilnu površinu gdje neće postojati opasnost od njegovog prevrtanja ili pada. Neki alati s velikim baterijama mogu uspravno na njima stajati, ali mogu se lako prevrnuti.

## Transport



**UPOZORENJE:** Opasnost od požara. Transport baterija može uzrokovati požar ako kontakti baterije dođu u dodir s materijalom koji provodi struju. Pri transportu baterija pazite da kontakti budu zaštićeni i dobro izolirani od materijala s kojima bi mogli doći u dodir i koji bi mogli uzrokovati kratki spoj. **NAPOMENA:** Litij-ionske baterije ne smiju se stavljati u prijavljenu prtljagu u zračnoj luci.

Baterije tvrtke DEWALT usklađene su sa svim važećim propisima o transportu navedenima u industrijskim i pravnim standardima, koji obuhvaćaju Preporuke UN-a o transportu opasnih proizvoda, Propise o opasnim proizvodima Međunarodnog udruženja za zračni transport (IATA), Međunarodne propise o pomorskom prijevozu robe (IMDG) i Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu robe (ADR). Litij-ionske ćelije i baterije testirane su u skladu s odjeljkom 38.3 Preporuke UN-a o transportu opasnih proizvoda - Priručnik s testovima i kriterijima.

U većini se slučajeva pošiljka s baterijom tvrtke DEWALT ne mora klasificirati kao potpuno regulirani opasni materijal klase 9. Najčešće se samo pošiljke koje sadrže litij-ionsku bateriju nazivnih vrijednosti viših od 100 vat-sati (Wh) moraju slati kao potpuno regulirana pošiljka klase 9. Sve litij-ionske baterije imaju oznaku vat-sati na pakiranju. Nadalje, zbog složenosti propisa, DEWALT ne preporučuje samostalno slanje litij-ionskih baterija zračnom poštom, bez obzira na oznaku vat-sati. Pošiljke alata s baterijama (kombinirani kompleti) mogu se slati zračnom poštom ako oznaka vat-sati nije više od 100 Whr.

Bez obzira na to smatra li se pošiljka izuzetom ili potpuno reguliranom, odgovornost pošiljatelja je provjeriti najnovije propise o pakiranju, označavanju i dokumentiranju.

Informacije navedene u ovom odjeljku priručnika iznesene su u dobroj vjeri i smatraju se točnima u trenutku stvaranja dokumenta. Međutim, ne pružaju se nikakva izričita ni implicirana jamstva. Odgovornost je kupca da svoje aktivnosti uskladi s važećim propisima.

## Preporuke za pohranu

1. Bateriju je najbolje pohraniti na hladnom i suhom mjestu koje nije izloženo izravnom sunčevom svjetlu, prevelikoj toplini i hladnoći. Za optimalne performanse i vijek trajanja baterije, čuvajte je na sobnoj temperaturi dok nije u upotrebi.
2. Za dulju pohranu baterije preporučljivo ju je potpuno napuniti i pohraniti na hladnom, suhom mjestu izvan punjača.

**NAPOMENA:** Bateriju nemojte pohranjivati ako je potpuno ispražnjena. Bateriju prije upotrebe treba ponovo napuniti.

## Oznake na punjaču i bateriji

Osim ilustracija u ovom priručniku, na punjaču i bateriji mogu se nalaziti sljedeće oznake:



Prije upotrebe pročitajte priručnik s uputama.



Vrijeme punjenja pronaći ćete u odjeljku **Tehnički podaci**.



Ne dodirujte električki vodljivim predmetima.



Ne punite oštećene baterije.



Ne izlažite vodi.



Odmah zamijenite oštećene kabele.



Punite samo pri temperaturama između 4 °C i 40 °C.



Samo za upotrebu u zatvorenom prostoru.



Rabljene baterije bacite vodeći računa o okolišu.

Punite baterije tvrtke DEWALT samo predviđenim DEWALT punjačima. Punjenje baterija koje nije proizvela tvrtka DEWALT punjačem tvrtke DEWALT može uzrokovati eksploziju baterije i opasne situacije.



Bateriju nemojte spaljivati.

### Vrsta baterije

Sljedeći alati rade s baterijom od 12 V: DCS512

Mogu se upotrijebiti sljedeće baterije: DCB122, DCB124/G, DCB125, DCB126/G, DCB127. Za više informacija pregledajte

#### Tehničke podatke.

### Sadržaj paketa

U paketu se nalazi:

- 1 Kružna pila
- 1 Oštrica kružne pile
- 1 Imbus ključ
- 1 Paralelni graničnik
- 1 Priključak za odvođenje prašine
- 1 Punjač (modeli C, D, L, M, P, S, T, X, Y)
- 1 Litij-ionski baterijski uložak (modeli C1, D1, G1, L1, M1, P1, S1, T1, X1, Y1)
- 2 Litij-ionska baterijska uloška (modeli C2, D2, G2, L2, M2, P2, S2, T2, X2, Y2)
- 3 Litij-ionska baterijska uloška (modeli C3, D3, G3, L3, M3, P3, S3, T3, X3, Y3)
- 1 Priručnik s uputama

**NAPOMENA:** Akumulatori, punjači i kompleti ne isporučuju se s modelima serije N. Akumulatori i punjači ne isporučuju se s modelima serije NT. B modeli uključuju Bluetooth® baterije.

**NAPOMENA:** Riječ i logotipi Bluetooth® registrirani su zaštitni znakovi u vlasništvu tvrtke Bluetooth® SIG, Inc. i svaka upotreba takvih oznaka od strane tvrtke DEWALT je pod licencijom. Ostali trgovački znakovi i trgovački nazivi pripadaju njihovim odgovarajućim vlasnicima.

- *Alat, dijelove i pribor provjerite radi mogućih oštećenja nastalih tijekom transporta.*
- *Temeljito proučite ovaj priručnik i upoznajte se s njime prije same upotrebe alata.*

### Oznake na alatu

Na alatu su prikazani sljedeći simboli:



Prije upotrebe pročitajte priručnik s uputama.



Koristite zaštitu za sluh.



Koristite zaštitu za oči.



Vidljivo zračenje. Nemojte gledati u svjetlo.

### Položaj datumske oznake (sl. A)

Datumska oznaka **16**, koja sadrži i godinu proizvodnje, ispisana je na kućištu.

Primjer:

2021 XX XX

Godina i tjedan proizvodnje

### Opis (sl. A)



**UPOZORENJE:** Nikad ne mijenjajte električni alat ili bilo koji njegov dio. Može doći do oštećenja ili ozljeda.

- 1 Gumb za blokadu prekidača okidača
- 2 Prekidač za uključivanje i isključivanje
- 3 Akumulatorska baterija
- 4 Ručica za namještanje dubine
- 5 Klizač
- 6 Ručica za uvlačenje donjeg štitnika oštrice
- 7 Donji štitnik oštrice
- 8 Vijak za stezanje oštrice
- 9 Indikator usjeka
- 10 Ručica za prilagođavanje nagiba
- 11 Radno svjetlo
- 12 Pomoćni rukohvat
- 13 Tipka za oslobađanje baterije
- 14 Šesterokutni ključ
- 15 Oštrica

### Namjena

Bežična kružna pila DCS512 projektirana je za profesionalno piljenje drveta i plastike.

**NEMOJTE** koristiti u vlažnim uvjetima ni u blizini zapaljivih tekućina ili plinova.

Ove kružne pile za teške uvjete rada profesionalni su električni alati.

**NE** dopustite djeci da dolaze u dodir s alatom. Neiskusni korisnik mora biti pod nadzorom pri uporabi ovog alata.

- **Malena djeca i nemoćne osobe.** Ovaj uređaj nije namijenjen upotrebi od strane djece ili nemoćnih nadzora.
- Ovaj proizvod nije namijenjen upotrebi od strane osoba sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima (uključujući i djecu) ili osoba s nedostatkom iskustva ili znanja, osim ako ih osoba zadužena za njihovu sigurnost nadzire. Djecu se nikad ne smije ostaviti samu uz ovaj proizvod.

### SASTAVLJANJE I PODEŠAVANJE



**UPOZORENJE:** *Kako biste smanjili opasnost od ozbiljnih ozljeda, isključite alat i izvadite bateriju prije izvođenja bilo kakvih podešavanja ili postavljanja/uklanjanja dodatka ili pribora. Nehotično uključivanje alata može uzrokovati ozljede.*



**UPOZORENJE:** *Upotrebljavajte samo DEWALT baterije i punjače.*

## Umetanje i uklanjanje baterije iz alata (sl. B)

**NAPOMENA:** Pobrinite se da baterija **3** bude potpuno napunjena.

### Umetanje baterije u rukohvat alata

1. Bateriju **3** poravnajte s vodilicama u rukohvatu alata (sl. B).
2. Gurnite ga u rukohvat tako da se dobro učvrsti u svom ležištu, pri čemu se čuje "klik".

### Uklanjanje baterije iz alata

1. Pritisnite tipku za oslobađanje **13** i bateriju čvrstom kretnjom izvucite iz rukohvata alata.
2. Bateriju umetnite u punjač kako je opisano u ovom priručniku u odjeljku koji se odnosi na punjač.

### Baterije s pokazivačem energije (sl. B)

Neke DEWALT baterije opremljene su pokazivačem koji se sastoji od triju zelenih LED lampica koje pokazuju preostalu energiju. Za aktivaciju mjerača držite pritisnut gumb mjerača goriva **27**. Tri zelene LED lampice će se uključiti i naznačiti razinu preostale energije. Kada je razina energije u bateriji ispod upotrebljive razine, pokazivač se neće uključiti, a bateriju će biti potrebno dopuniti.

**NAPOMENA:** Pokazivač stanja samo je indikacija preostale energije u bateriji. Nije indikator funkcioniranja alata te je podložan varijacijama, ovisno o komponentama proizvoda, temperaturi i radnoj primjeni.

## Zamjena oštrica

### Ugradnja oštrice (sl. A, C)



**UPOZORENJE:** Uklonite bateriju prije servisiranja, podešavanja, ugradnje ili uklanjanja pribora.

1. Odgovarajuće postavite unutrašnju podlošku stezaljke **20** na osovinu pile **17**.
2. Uvucite donji štitnik oštrice **7** i postavite oštricu na osovinu pile uz podlošku unutarnje stezaljke pazeći da se oštrica okreće u odgovarajućem smjeru (smjer strelice rotacije na oštrici pile i zupci moraju pokazivati u istom smjeru kao i strelica rotacije na pili. Ne pretpostavljajte da će natpis na oštrici uvijek biti okrenut prema vama kada je ispravno ugrađen. Kada uvlačite donji štitnik oštrice da ugradite oštricu, provjerite stanje i rad donjeg štitnika oštrice da budete sigurni da ispravno radi. Osigurajte da se slobodno pomiče i da ne dodiruje oštricu ili drugi dio u svim kutovima i dubinama reza.
3. Postavite podlošku vanjske stezaljke **19** na osovinu pile tako da velika ravna površina bude uz oštricu, a kosa strana bude okrenuta prema van.
4. Rukom provucite vijak za stezanje oštrice **8** u vreteno pile (vijak ima lijeve navoje i mora se okretati u smjeru suprotnom od kazaljke na satu da se zategne).
5. Pritisnite gumb za blokadu oštrice **21** dok okrećete osovinu pile isporučenim imbus ključem **14** dok se blokada oštrice ne aktivira i oštrica ne prestane okretati.
6. Ključem za oštricu čvrsto zategnite vijak za stezanje oštrice.

**NAPOMENA:** Nikada ne aktivirajte blokadu oštrice dok pila radi i ne aktivirajte je kako biste zaustavili alat. Nikada ne uključujte pilu dok je aktivirana blokada oštrice. Može doći do teškog oštećenja pile.

### Zamjena oštrice (sl. A, C)



**UPOZORENJE:** Uklonite bateriju prije servisiranja, podešavanja, ugradnje ili uklanjanja pribora.

1. Da biste otpustili vijak za učvršćivanje oštrice **8**, pritisnite gumb za blokadu oštrice **21** i zakrenite osovinu pile pomoću imbus ključa **14** tako da se blokada oštrice aktivira, a oštrica prestane okretati. Kada je blokada oštrice aktivirana, imbus ključem okrećite vijak za stezanje oštrice u smjeru kazaljke na satu (vijak ima lijeve navoje i mora se okretati u smjeru kazaljke na satu da se otpusti).
2. Uklonite samo vijak za stezanje oštrice **8** i vanjsku podlošku stezaljke **19**. Uklonite staru oštricu.
3. Očistite piljevinu koja se nakupila u području štitnika ili podloške stezaljke i provjerite stanje i rad donjeg štitnika oštrice kako je to prethodno navedeno. Ne podmazujte ovo područje.
4. Odaberite odgovarajuću oštricu za primjenu (odjeljak **Oštrice**). Uvijek upotrijebite oštrice koje imaju ispravnu veličinu (promjer) s odgovarajućom veličinom i oblikovanim središnjim otvorom za ugradnju na vreteno pile. Uvijek osigurajte da maksimalna preporučena brzina (okr/min) oštrice pile odgovara ili prelazi brzinu pile (okr/min).
5. Slijedite korake od 2 do 6 u poglavlju **Ugradnja oštrice** i osigurajte da se oštrica okreće u odgovarajućem smjeru.

### Donji štitnik oštrice



**UPOZORENJE:** Donji štitnik oštrice sigurnosna je značajka koja smanjuje opasnost od teške ozljede osobe. Nikada ne upotrebljavajte pilu ako nedostaje donji štitnik oštrice, ako je on oštećen, pogrešno sastavljen ili ne radi pravilno. Ne oslanjajte se na to da će vas donji štitnik oštrice zaštititi u svim okolnostima. Vaša sigurnost ovisi o pridržavanju svih upozorenja i mjera opreza te o pravilnom upravljanju pilom. Provjerite donji štitnik oštrice na odgovarajuće zatvaranje prije svake uporabe prema opisu u poglavlju **Dodatne sigurnosne upute za sve pile. Ako donji štitnik oštrice nedostaje ili ne radi pravilno, servisirajte pilu prije uporabe. Kako biste omogućili sigurnost i pouzdanost proizvoda, popravke, održavanje i podešavanja treba obaviti ovlašteni servisni centar DEWALT ili druga ovlaštena organizacija uz primjenu identičnih zamjenskih dijelova.**

### Provjera donjeg štitnika (sl. A)

1. Isključite alat i odvojite ga od električnog napajanja.
2. Okrenite ručicu donjeg štitnika oštrice za uvlačenje **6** iz potpuno zatvorenog položaja u potpuno otvoreni položaj.
3. Pustite ručicu i pratite štitnik **7** kako se vraća u potpuno zatvoreni položaj.

Alat treba servisirati ovlašteni servisni centar ako:

- se ne može vratiti u potpuno zatvoreni položaj
- se isprekidano ili polako pomiče ili
- dodiruje oštricu ili bilo koji dio alata u svim kutovima i dubini reza.

## Oštrice



**UPOZORENJE:** Da minimizirate opasnost od ozljede očiju, uvijek nosite zaštitu za oči. Karbid je tvrdi, ali krhki materijal. Strani predmeti na radnom komadu kao što su žice ili čavli mogu izazivati pucanje ili raspadanje vrhova. Upotrebljavajte pilu samo ako je štitnik oštrice pile na svojem mjestu. Čvrsto ugradite oštricu za odgovarajuće okretanje prije uporabe i uvijek upotrijebite čistu, naoštrenu oštricu.



**UPOZORENJE:** Ne režite metal, plastiku, betona, zidove ili vlaknaste cementne materijale ovom pilom.

Ne upotrebljavajte tupe ili oštećene diskove ili oštrice. Tupa oštrica dovodi do sporog, neučinkovitog rezanja, preopterećenja na motoru pile, prekomjernog cijepanja i povećanja mogućnosti povratnog udara. Pogledajte donju tablicu da utvrdite zamjensku oštricu odgovarajuće veličine za vaš model pile.

Primjer oštrice	Zupci	Primjena
140 mm	24	Opće rezanje

## Podešavanje dubine rezanja (sl. A, H)

1. Čvrsto držite pilu i otpustite (u smjeru kazaljke na satu) ručicu za podešavanje dubine **4** i pomaknite papučicu (**5**, sl. A) da postignete željenu dubinu reza.
2. Osigurajte da je ručica za podešavanje dubine ponovno zategnuta (u smjeru suprotnom od kazaljke na satu) prije uporabe pile.

Za najučinkovitije rezanje podesite dubinu tako da polovica zupca oštrice izviruje ispod materijala koji režete. Ovaj razmak je od vrha zupca do dna odvodnog žlijeba s njegove prednje strane. To drži trenje oštrice na minimumu, uklanja piljevinu nakon rezanja, dovodi do hladnijeg, bržeg piljenja i smanjuje mogućnost povratnog udara. Metoda provjere za ispravnu dubinu rezanja prikazana je na slici H. Stavite komad materijala koji želite rezati uzduž bočne strane oštrice prema prikazu i pratite koliko zupca proviruje iz materijala.

## Prilagođavanje kuta nagiba (sl. A, I)

Puni raspon namještanja nagiba iznosi od 0° do 50°. Kvadrant namješta se u stupnjevima od 1°. Na prednjem dijelu pile nalazi se mehanizam za namještanje kuta nagiba koji se sastoji od kalibriranog kvadranta i ručice za podešavanje nagiba **10**.

## Postavljanje pile za nagibni rez

1. Otpustite (u smjeru suprotnom od kazaljke na satu) ručicu za podešavanje nagiba **10** i nagnite papučicu (**5**, sl. A) na željeni kut tako da poravnate pokazivač sa željenom oznakom kuta.
2. Čvrsto ponovno zategnite ručicu (u smjeru kazaljke na satu).

## Indikator usjeka (sl. A)

Prednji dio klizača pile ima indikator usjeka **9** za okomito i nagibno rezanje. Ovaj indikator omogućuje da vodite pilu uzduž linija za rezanje olovkom označenih na materijalu koji se reže. Indikator usjeka poravnava se s lijevom (unutrašnjom) stranom oštrice pile, zbog čega utor ili "usjek" koji reže pokretna oštrica pada udesno od indikatora. Vodite uzduž olovkom označene linije za rezanje tako da usjek padne u otpadni ili suvišni materijal.

## Postavljanje i prilagođavanje štitnika za cijepanje (sl. M)

Štitnik za cijepanje **26** upotrebljava se za rezanje paralelno s rubom radnog materijala.

### Ugradnja

1. Otpustite ručicu za prilagođavanje štitnika za cijepanje **25** da omogućite da prođe štitnik za cijepanje.
2. Umetnite štitnik za cijepanje **26** u temeljnu ploču prema prikazu.
3. Zategnite ručicu za prilagođavanje štitnika za cijepanje **25**.

### Prilagođavanje

1. Otpustite ručicu za prilagođavanje štitnika za cijepanje **25** i postavite štitnik za cijepanje **26** na željenu širinu. Prilagođavanje se može očitati na ljestvici štitnika za cijepanje.
2. Zategnite ručicu za prilagođavanje štitnika za cijepanje **25**.

## Ugradnja priključka za odvođenje prašine (sl. A, E)

Vaša kružna pila ima priključak za odvođenje prašine.

### Ugradnja priključka za odvođenje prašine

1. Potpuno otpustite ručicu za namještanje dubine **4**.
2. Postavite klizač **5** u najniži položaj.
3. Gurnite priključak za odvođenje prašine **22** na gornji štitnik kružne pile i poravnajte ga s pričvršnim otvorom. Pričvrstite priključak za odvođenje prašine na gornji štitnik s dva isporučena vijka **24**.

## Prije rada

- Osigurajte da su štitnici pravilno ugrađeni. Štitnik oštrice pile mora biti u zatvorenom položaju.
- Osigurajte da se oštrica pile okreće u smjeru strelice na oštrici.
- Ne upotrebljavajte pretjerano istrošene oštrice pile.

## RAD

### Upute za upotrebu



**UPOZORENJE:** Uvijek se pridržavajte sigurnosnih uputa i važećih propisa.



**UPOZORENJE:** Kako biste smanjili opasnost od ozbiljnih ozljeda, isključite alat i izvadite bateriju prije izvođenja bilo kakvih podešavanja

*ili postavljanja/uklanjanja dodataka ili pribora.  
Nehotično uključivanje alata može uzrokovati ozljede.*

## Pravilan položaj ruku (sl. D)

**!** **UPOZORENJE:** Da biste smanjili opasnost od ozbiljnih ozljeda **UVIJEK** koristite prikazan pravilan položaj ruku.

**!** **UPOZORENJE:** Da biste smanjili opasnost od ozbiljnih ozljeda, **UVIJEK** čvrsto pridržavajte kao mjeru opreza u slučaju nagle reakcije.

Pravilan položaj ruku je kada jednom rukom držite glavni rukohvat **23**, a drugom pomoćni rukohvat **12**.

## Uključivanje i isključivanje (sl. A)

Iz sigurnosnih razloga prekidač okidača **2** alata ima gumb za blokadu **1**.

Pritisnite gumb za blokadu da deblokirate alat.

Za uključivanje alata pritisnite prekidač okidača **2**. Čim pustite prekidač okidača, automatski se aktivira sklopka za blokadu da spriječi slučajno pokretanje stroja.

**NAPOMENA:** Ne uključujte i ne isključujte alat kada oštrica pile dodiruje radni materijal ili druge materijale.

## Ovjesna kuka (sl. G)

**(Uključeno s nekim modelima)**

**!** **UPOZORENJE:** Da biste smanjili opasnost od teške ozljede, ne upotrebljavajte ovjesnu kuku alata za vješanje alata s tijela. NE upotrebljavajte ovjesnu kuku za vezanje ili pričvršćivanje alata na osobu ili predmet tijekom uporabe. NE vješajte alat iznad glave i ne vješajte predmete s ovjesne kuke.

**!** **UPOZORENJE:** Da biste smanjili opasnost od ozljede u slučaju pada kružne pile na rukovatelje ili promatrače, osigurajte da je čvrsto poduprta ovjesnom kukom ili da se naslanja na čvrsto i stabilno mjesto kada se ne upotrebljava. Osigurajte da je donje područje čisto kako biste smanjili opasnost od pada alata ili odrezanog materijala i udaranja u nekoga ili nešto dolje.

Kružna pila ima praktičnu ovjesnu kuku **18** koja omogućuje njezino vješanje na prikladnu, stabilnu konstrukciju između uporaba. Ovjesna kuka ne služi za vezanje ili pričvršćivanje alata na osobu ili predmet tijekom uporabe ili podizanja.

## Radno svjetlo (sl. A)

**!** **OPREZ:** Ne gledajte u radno svjetlo. Mogu nastati ozbiljna oštećenja vida.

Radno svjetlo **11** aktivira se kada pritisnete gumb za deblokadu prekidača za uključivanje i isključivanje **1** i automatski se isključuje 20 sekundi nakon što pustite prekidač. Ako držite prekidač za uključivanje i isključivanje **2** pritisnutim, radno svjetlo ostaje uključeno.

**NAPOMENA:** Radno svjetlo namijenjeno je osvjetljavanju radne površine u neposrednoj blizini i nije namijenjeno osvjetljavanju prostora.

## Podupiranje radnog materijala (sl. D, J–L)

**!** **UPOZORENJE:** Važno je odgovarajuće poduprijeti alat pri radu i čvrsto držati pilu da se spriječi gubitak kontrole koji može izazvati ozljedu. Slika D prikazuje odgovarajuće podupiranje pile rukama. Čvrsto s obje ruke držite pilu i postavite tijelo i ruke tako da se oduprete povratnom udaru ako se on pojavi. **UVIJEK ISKLJUČITE ALAT I UKLONITE BATERIJU PRIJE BILO KAKVIH PODEŠAVANJA!**

Slika K prikazuje pravilan položaj pile. Pazite da držite ruke daleko od područja rezanja. **Da izbjegnute povratni udar**, SVAKAKO poduprite ploču ili dasku BLIZU reza (sl. J). NE podupirite ploču ili dasku daleko od reza (sl. J).

Stavite radni materijal tako da "dobra" strana — ona na kojoj se najvažniji izgled — bude dolje. Pila reže prema gore tako da će cijepanje biti na prednjem dijelu radnog materijala koji je gore kada ga režete.

## Rezanje (sl. L–N)

Stavite širi dio klizača pile na onaj dio radnog komada koji je dobro poduprt, a ne na dio koji će pasti kada budete rezali. Kao primjer, slika K prikazuje DESNI način odrezivanja kraja daske. Uvijek stegnite radni materijal. Ne pokušavajte držati kratke komade rukom! (Slika L) Zapamtite da trebate poduprijeti nagnuti i provješeni materijal. Budite oprezni kada režete materijal odozdo.

Osigurajte da pila bude na punoj brzini prije nego što oštrica dodirne materijal koji treba rezati. Pokretanje pile s oštricom na materijalu koji treba rezati ili gurnuti prema naprijed u usjek može dovesti do povratnog udara. Gurnite pilu prema naprijed na brzini koja omogućuje da oštrica reže bez napora.

Čvrstoća i žilavost mogu se razlikovati čak i na istom komadu materijala, a čvorasti ili vlažni dijelovi mogu značiti veliko opterećenje za pilu. Kada se to dogodi, gurnite pilu polako, ali dovoljno snažno da možete raditi bez znatnog smanjenja brzine. Primjena sile na pilu može dovesti do grubih rezova, netočnosti, povratnog udara i pregrijavanja motora.

Ako bi rez počeo izlaziti iz linije, ne pokušavajte ga na silu vratiti u nju. Pustite prekidač okidača i omogućite da se oštrica potpuno zaustavi. Nakon toga možete povući pilu, ponovno pregledajte i započnite novi rez malo unutar pogrešnog. Povucite pilu ako morate pomaknuti rez. Primjena sile pri ispravku unutar reza može blokirati pilu i dovesti do povratnog udara.

AKO SE PILA BLOKIRA, PUSTITE OKIDAČ I POVUCITE PILU NATRAG DOK SE NE OTPUSTI. OSIGURAJTE DA JE OŠTRICA RAVNA U REZU I IZVAN REZNOG RUBA PRIJE PONOVNOG POKRETANJA.

Kada završite rez, pustite okidač i omogućite da se oštrica zaustavi prije nego što podignete pilu s radnog materijala. Kada podižete pilu, opružite donji štitnik oštrice automatski se zatvara ispod oštrice. Zapamtite da je oštrica izložena dok se to ne dogodi. Ruke nikada i ni iz kojeg razloga nemojte postavljati ispod radnog materijala. Kada morate ručno uvući donji štitnik oštrice (zato što je to potrebno za pokretanje rezanja džepova), uvijek upotrijebite ručicu za uvlačenje.



**UPOZORENJE:** Kad režete tanke komade, pazite da se mali odrezani komadi ne ovisje u unutrašnjosti donjeg štitnika oštrice.

### Cijepanje (sl. M)

Cijepanje je postupak rezanja širih dasaka u tanje trake - rezanja zrna po duljini. Vođenje rukom teže je kod ova vrste piljenja i preporučuje se uporaba DEWALT štitnika za cijepanje.

### Rezanje džepova (sl. N)



**UPOZORENJE:** Nikada ne vežite donji štitnik oštrice u podignutom položaju. Nikada ne pomičite pilu unatrag kada režete džepove. To može dovesti do podizanja pile s radne površine i izazvati ozljedu.

Rezanje džepova obavlja se na podu, zidu ili drugoj radnoj površini.

1. Prilagodite klizač pile tako da oštrica reže na željenoj dubini.
2. Nagnite pilu prema naprijed i naslonite prednji dio klizača na materijal koji treba rezati.
3. Upotrijebite ručicu donjeg štitnika za izvlačenje oštrice da uvučete donji štitnik oštrice u ispravan položaj. Spuštajte stražnji dio papučice dok zupci oštrice ne budu gotovo dodirivali liniju za rezanje.
4. Otpustite donji štitnik oštrice (njegov kontakt s radnim materijalom držat će ga u položaju za slobodno otvaranje kada započnete rezanje). Uklonite ruku s donjeg štitnika za izvlačenje oštrice i čvrsto uhvatite pomoćni rukohvat **12** prema prikazu na slici N. Pozicionirajte tijelo i ruke tako da vam omogućuju otpor na povratni udar ako se on pojavi.
5. Osigurajte da oštrica ne bude u kontaktu s reznom površinom prije pokretanja pile.
6. Pokrenite motor i postupno spuštajte pilu dok se klizač ne bude ravno naslanjao na materijal koji treba rezati. Pomičite pilu uzduž linije za rezanje dok ne završite rez.
7. Pustite okidač i omogućite da se oštrica potpuno zaustavi prije povlačenja oštrice iz materijala.
8. Kada pokrećete svaki novi rez, ponovite gornje korake.

### Odvođenje prašine (sl. E, F)



**UPOZORENJE:** Opasnost od udisanja prašine. Da smanjite opasnost od ozljede osoba, **UVIJEK** nosite odobrenu masku za prašinu.

Priključak za odvođenje prašine **22** isporučen je s alatom.

Priključak za odvođenje prašine omogućuje da spojite alat na vanjski uređaj za odvođenje prašine primjenom sustava AirLock™ (DWW9000-XJ) ili standardnog nastavka za odvođenje prašine od 35 mm.



**UPOZORENJE: UVIJEK** upotrijebite vakuumski uređaj za odvođenje projektiran u skladu s odgovarajućim direktivama za emisiju prašine kada pilite drvo. Vakuumska crijeva većine uobičajenih usisivača mogu se postaviti izravno na izlaz za odvođenje prašine.

### ODRŽAVANJE

Ovaj električni alat projektiran je za dugotrajnu upotrebu uz minimalno održavanje. Nепреkinuta i zadovoljavajuća upotreba ovisi o pravilnom održavanju i redovitom čišćenju.



**UPOZORENJE:** Kako biste smanjili opasnost od ozbiljnih ozljeda, isključite alat i izvadite bateriju prije izvođenja bilo kakvih podešavanja ili postavljanja/uklanjanja dodataka ili pribora. Nehotično uključivanje alata može uzrokovati ozljede.

Punjač i baterija ne mogu se servisirati.



### Podmazivanje

Ovaj električni alat ne zahtijeva dodatno podmazivanje.



### Čišćenje



**UPOZORENJE:** Prašinu iz kućišta ispuhnite suhim zrakom čim primijetite nakupljanje nečistoća oko ventilacijskih otvora. Tijekom izvođenja ovog postupka nosite zaštitu za oči i odobrenu masku protiv prašine.



**UPOZORENJE:** Za čišćenje nemetalnih dijelova alata nikad ne upotrebljavajte otapala ili druge jake kemikalije. Te kemikalije mogu štetiti materijalima upotrijebljenima u tim dijelovima. Upotrebljavajte isključivo krpu natopljenu vodom i blagim sapunom. Ne dopustite da ikakva tekućina prođe u unutrašnjost alata. Nijedan dio alata ne uranjajte u tekućinu.

### Donji štitnik

Donji štitnik uvijek se treba okretati i slobodno zatvarati iz potpuno otvorenog položaja u potpuno zatvoreni položaj. Uvijek provjerite ispravan rad prije rezanja tako da potpuno otvorite štitnik i dovedete ga blizu. Ako se štitnik polako ili nepotpuno zatvara, on treba čišćenje ili servisiranje. Ne upotrebljavajte pilu dok ne bude pravilno radila. Da očistite štitnik, upotrijebite suhi zrak ili meku četku da uklonite svu nakupljenu piljevinu ili ostatke s putanje štitnika i iz okruženja opruge štitnika. Ako time ne uklonite problem, alat treba servisirati ovlašteni servisni centar.

NE UPOTREBLJAVAJTE PRIKLUČKE KOJI DOVODE VODU S OVOM PILOM.

VIZUALNO PREGLEDAJTE KARBIDNE OŠTRICE PRIJE UPORABE. PO POTREBI ZAMIJENITE.

### Dodatni pribor



**UPOZORENJE:** Budući da pribor koji nije u ponudi tvrtke DEWALT nisu ispitani s ovim proizvodom, uporaba takvog pribora ovaj alat može biti opasna. Da biste smanjili opasnost od ozljeda, uz ovaj proizvod koristite isključivo pribor koji preporučuje DEWALT.

Od lokalnog dobavljača zatražite informacije o odgovarajućim dodacima.

## Zaštita okoliša



Odložite sa zasebnim otpadom. Proizvodi i baterije označeni ovim simbolom ne smiju se zbrinjavati u običan kućni otpad.

Proizvodi i baterije sadrže materijale koji se mogu povratiti ili reciklirati i tako smanjiti potražnja za sirovim materijalima. Reciklirajte električne proizvode i baterije u skladu s lokalnim odredbama. Više informacija dostupno je na adresi [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Punjiva akumulatorska baterija

Bateriju napunite kad izgubi snagu na zadacima koji su dotad bili s lakoćom obavljani. Po isteku vijeka trajanja odložite vodeći računa o okolišu:

- Bateriju potpuno ispraznite, a zatim je izvadite iz alata.
- Litij-ionske ćelije mogu se reciklirati. Predajte ih vašem prodavaču ili u lokalno središte za recikliranje. Prikupljene baterije bit će reciklirane ili pravilno zbrinute.



## JAMSTVENA IZJAVA

- Jamčimo da navedeni proizvod koji smo isporučili nema nedostataka ili grešaka u konstrukciji ili tvorničkoj montaži.
- Jamstveni rok je 24 mjeseci od dana kupnje. Jamčimo da će navedeni proizvod koji smo isporučili u jamstvenom roku ispravno funkcionirati kod normalne upotrebe ukoliko će se korisnik pridržavati priloženih uputa o uporabi.
- Jamčimo da je za isporučeni proizvod osigurano servisno održavanje i potrebni rezervni dijelovi u toku 7 godina od datuma kupnje.
- Obvezujemo se na zahtjev imatelja jamstvenog lista podnesenog u jamstvenom roku, o svom trošku osigurati otklanjanje kvarova i nedostataka proizvoda koji proizlaze iz nepodudarnosti stvarnih sa propisanim, odnosno deklariranim karakteristikama kvalitete proizvoda. Popravak se obvezujemo izvršiti u roku od 45 dana od dana prijave kvara. Ako proizvod ne popravimo u tom roku obvezujemo se zamijeniti ga novim ili vratiti uplaćenu svotu.
- Jamstvo vrijedi uz predočenje originalnog računa prodavača te pravilno ispunjenog jamstvenog lista ovjerenog pečatom prodavača.
- Troškove prijevoza odnosno prijenosa proizvoda koji nastaju pri popravku odnosno njegovoj zamjeni u garantnom roku snosi nositelj jamstva. Bez obzira na način dostave ovlaštenom servisu, kupac je obavezan podignuti proizvod po izvršenom servisnom popravku i isto potvrditi svojim potpisom.
- Nepravilnosti koje su nastale nestručnim rukovanjem, rukovanjem suprotnim navedenim u uputama ili mehaničkim oštećenjem isključene su iz jamstva.
- Proizvod ne smije biti prethodno otvaran ili popravljan od strane neovlaštenih osoba.
- Ako popravak traje duže od 14 dana, jamstveni rok se produžuje za trajanje servisa.

## Radovi i dijelovi obuhvaćeni jamstvom

- Kvarovi nastali greškom prilikom tvorničkog sklapanja i pakiranja
- Puknuća lomovi dijelova strojeva i alata prouzročeni nekvalitetnim materijalom tj. tvorničkom greškom
- Indirektni kvarovi uzrokovani točkom 2
- Kvarovi nastali odmah po puštanju stroja/uređaja u rad

## Radovi i dijelovi koji nisu predmet jamstva

1. Oštećenja i kvarovi nastali:
  - Prilikom nepravilnog sastavljanja uređaja od strane kupca
  - Nepravilnim rukovanjem i nenamjenskim korištenjem
  - Korištenjem neadekvatnih goriva, maziva, napona, opterećenja
  - Servisiranjem ili rastavljanjem uređaja od strane neovlaštenih osoba
2. Dijelovi koji spadaju u potrošni materijal:
  - Kvarovi nastali nedovoljnim održavanjem ili servisiranjem
  - Kvarovi nastali radi preopterećivanja ili pregrijavanja uređaja ili njihovih sastavnih dijelova

TIP PROIZVODA:	
Prodajno mjesto:	Pečat:
Datim prodaje:	Potpis:



**Ovlašteni Serviseri:****ALATI MAŠIĆ**

Županijska 38, 31000 OSIJEK  
T: 00 385 (0) 31 200 888  
M: 00 385 (0) 98 506 174

**ALATI MILIĆ D.O.O.**

Mirka Viriusa 2, 10090 ZAGREB  
T: 00 385 (0) 1 3734 791  
T: 00 385 (0) 9 137 33 000  
F: 00 385 (0) 1 3906 790  
info@alatomilic.hr  
<http://www.alatomilic.hr/>

**ELEKTROMEHANIKA TERLEVIĆ d.o.o.**

Ročka 39, 52440 POREČ  
T: 00 385 (0) 52 438 297  
F: 00 385 (0) 52 438 297  
elektroterlevic@inet.hr  
<http://elektromehanika-terlevic.hr/index.html>

**GEMMA SERVIS**

Andrije peruča 38, 51000 Rijeka  
T: +38551217118  
M: 098211784  
F: +38551217118  
gemma-servis@ri.t-com.hr  
<http://gemmaservis.fullbusiness.com>

**GROM d.o.o**

Hrvatskih vladara 33, 22 243 MURTER  
T: 00 385 95 909 6164  
gromelectro@gmail.com

**MEĐIMURKA BS SERVIS**

Kalnička 6, 40000 ČAKOVEC  
T: 00 385 (0) 40 384 660  
M: 00 385 (0) 40 500 634  
servis@medjimurka-bs.hr  
<http://profi-al.hr/zagreb-hrvatska/>

**PAVLOV ALATI**

Cesta Dr. F. Tuđmana 273, 21213 KAŠTEL GOMILICA  
T: 00 385 (0) 21 220 022  
M: 00 385 (0) 21 221 122  
F: 00 385 (0) 21 220 022  
servis-pavlov@st.t-com.hr

**PROFI – AL OBRT**

Mikulinci 4a, 10010 ZAGREB  
T: 00 385 (0) 1 66 22 820  
T: 00 385 (0) 98 718 108  
F: 00 385 (0) 1 66 22 823  
info@profi-al.hr  
<http://profi-al.hr/zagreb-hrvatska/>

**TITAN d.o.o.**

Bogoslava Šuleka 19, 47000 KARLOVAC  
T: 00 385 (0) 47 63 63 11  
F: 00 385 (0) 47 63 63 10  
info@titan.com.hr  
<http://www.titan.com.hr/>

**VERMA d.o.o.**

Pere Devčića 23, 10290 ZAPREŠIĆ  
T: +385 1 3357 496  
servis@verma.hr / verma@verma.hr  
[www.verma.hr](http://www.verma.hr)

# KRUŽNA TESTERA DCS512

## Čestitamo!

Izabrali ste DeWALT alat. Dugogodišnje iskustvo, razvoj proizvoda i inovacije učinile su da DeWALT postane jedan od najpouzdanijih partnera korisnicima profesionalnih ručnih električnih alata.

## Tehnički podaci

		DCS512 XJ, GB, QW, XE
Napon	V <sub>DC</sub>	12
Tip		1
Tip baterije		Litijum-jonska
Brzina praznog hoda	o/min	3600
Prečnik lista testere	mm	140
Maksimalna dubina sečenja	mm	47
Otvor lista testere	mm	20
Podešenje za sečenje pod uglom		50°
Težina (bez baterije)	kg	2,2

Ukupne vrednosti za buku i/ili vibracije (vektorska suma u tri pravca) prema EN62841-2-5:

L <sub>PA</sub> (emisija nivoa zvučnog pritiska)	dB(A)	89
L <sub>WA</sub> (nivo zvučne snage)	dB(A)	100
K (odstupanja za zadati nivo buke)	dB(A)	4
Emissiona vrednost vibracija a <sub>h, W</sub> = m/s <sup>2</sup> 2,5		
Odstupanje K = m/s <sup>2</sup> 1,5		

Emisioni nivo vibracija i/ili buke naveden u ovoj informaciji izmeren je prema standardizovanom postupku EN62841 i može se koristiti za upoređivanje alata. Može se koristiti za preliminarnu procenu izloženosti.



**UPOZORENJE:** Deklarisani emisioni nivo vibracija i/ili buke važi za glavne primene alata. Međutim, ako se alat koristi za druge primene, sa drugim priborima ili ako je loše održavan, emisiona vrednost vibracija i/ili buke se može razlikovati. To može značajno povećati nivo izlaganja u ukupnom periodu rada.

Procena nivoa izloženosti vibracijama i/ili buci takođe treba da uzme u obzir vreme kada je alat isključen i kada radi u praznom hodu. To može značajno smanjiti nivo izlaganja u ukupnom periodu rada.

Identifikujte dopunske bezbednosne mere za zaštitu rukavaca od efekata vibracija i/ili buke kao što su: održavanje alata i pribora, održavanje ruku toplim (relevantno za vibracije), organizacija radnih uzoraka.

## EC izjava o usklađenosti

### Direktiva za mašine



### Kružna testera DCS512

DeWALT izjavljuje da su proizvodi opisani u delu **Tehnički podaci** usklađeni sa:

2006/42/EC, EN62841-1:2015, EN62841-2-5:2014.

Ovi proizvodi su takođe usklađeni sa direktivom 2014/30/EU i 2011/65/EU. Za više informacija kontaktirajte DeWALT na sledećoj adresi ili ih potražite na poleđini uputstva za upotrebu.

Dolepotpisani je odgovoran za pripremu tehničke dokumentacije i daje ovu izjavu za račun kompanije DeWALT.

Markus Rompel

Potpredsednik za inženjering, PTE-Europa

DeWALT, Richard-Klinger-Straße 11,

65510, Idstein, Nemačka

7. 5. 2021

## IZJAVA O USKLAĐENOSTI

### (BEZBEDNOSNI) PROPIS ZA SNABDEVANJE

### MAŠINA 2008



### Kružna testera DCS512

DeWALT izjavljuje da su proizvodi opisani u delu „Tehnički podaci“ usklađeni sa:

(Bezbednosni) Propis za snabdevanje mašina, 2008, S.I. 2008/1597 (sa izmenama i dopunama), EN62841-1:2015, EN62841-2-5:2014.

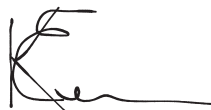
Ovi proizvodi su usaglašeni sa sledećim propisima UK Propis za elektromagnetnu kompatibilnost, 2016, S.I.2016/1091 (sa izmenama i dopunama).

Ograničenje upotrebe određenih opasnih materijala u električnoj i elektronskoj opremi 2012, S.I. 2012/3032 (sa izmenama i dopunama).

Za više informacija kontaktirajte DeWALT na sledećoj adresi ili ih potražite na poleđini uputstva za upotrebu.

Dolepotpisani je odgovoran za pripremu tehničke dokumentacije i daje ovu izjavu za račun kompanije DeWALT.

Baterije				Punjači/vremena punjenja (u minutima)								
Kat. br.	V <sub>DC</sub>	Ah	Težina kg	DCB104	DCB107	DCB110	DCB112	DCB113	DCB115	DCB116	DCB132	DCB119
DCB122	12	2,0	0,22	30	90	90	60	50	30	30	30	60
DCB124/G	12	3,0	0,25	45	140	140	90	70	45	45	45	90
DCB125	12	1,3	0,20	22	60	60	40	30	22	22	22	40
DCB126/G	12	5,0	0,46	75	240	240	150	120	75	75	75	150
DCB127	12	2,0	0,22	30	90	90	60	50	30	30	30	60



Karl Evans  
Potpredsednik za profesionalne električne alate EANZ GTS  
270 Bath Road, Slough  
SL1 4DX  
Engleska  
7. 5. 2021



**UPOZORENJE:** Radi smanjenja opasnosti od povreda, pročitajte uputstvo za upotrebu.

## Definicije: Bezbednosne smernice

Dole navedene definicije opisuju nivo ozbiljnosti za svaku signalnu reč. Molimo da pročitate uputstvo i vodite računa o tim simbolima.



**OPASNOST:** Ukazuje na neposredno opasnu situaciju koja će, ako se ne izbegne, izazvati **smrt ili ozbiljnu povredu**.



**UPOZORENJE:** Ukazuje na potencijalno opasnu situaciju koja, **bi mogla**, ako se ne izbegne, izazvati **smrt ili ozbiljnu povredu**.



**OPREZ:** Ukazuje na potencijalno opasnu situaciju koja **može**, ako se ne izbegne izazvati **manju ili umerenu povredu**.

**NAPOMENA:** Ukazuje na praksu koja se **ne odnosi na telesne povrede** ali koja, ako se ne izbegne, **može** dovesti do **materijalne štete**.



Označava opasnost od električnog udara.



Označava opasnost od požara.

## OPŠTA BEZBEDNOSNA UPOZORENJA ZA ELEKTRIČNE ALATE



**UPOZORENJE:** Pročitajte sva bezbednosna upozorenja, uputstva, ilustracije i specifikacije koje su isporučene uz ovaj električni alat. Nepoštovanje svih dole navedenih upozorenja i uputstava može izazvati električni udar, požar i/ili ozbiljnu povredu.

### SAČUVAJTE SVA UPOZORENJA I UPUTSTVA ZA BUDUĆE POTREBE

Termin „električni alat“ u upozorenjima odnosi se na alate sa mrežnim napajanjem (sa kablom) ili alate sa baterijskim napajanjem (bežični).

## 1) Bezbednost radnog područja

- Radno područje treba uvek da bude čisto i dobro osvetljeno.** Nered i mračna područja izazivaju nezgode.
- Ne radite sa električnim alatima u eksplozivnim atmosferama, na primer u prisustvu zapaljivih tečnosti, gasova ili prašine.** Električni alati stvaraju varnice koje mogu da upale prašinu ili isparenja.
- Decu i druge osobe udaljite dok radite sa električnim alatom.** Zbog ometanja možete izgubiti kontrolu.

## 2) Električna bezbednost

- Utikači električnih alata moraju da odgovaraju utičnici. Nikada i ni na bilo koji način nemojte modifikovati utikač. Ne koristite nikakve utične adaptere sa (uzemljenim) električnim alatima.** Nemodifikovani utikači i odgovarajuće utičnice smanjiće opasnost od električnog udara.
  - Izbegavajte telesni kontakt sa uzemljenim površinama kao što su cevi, radijatori, šporeti i frižideri.** Postoji veća opasnost od električnog udara ako je vaše telo uzemljeno.
  - Ne izlažite električne alate kiši ili vlažnim uslovima.** Voda koja prođe u električni alat povećava opasnost od električnog udara.
  - Ne rukujte nepravilno kablom. Nemojte nikad koristiti kabl za nošenje, povlačenje ili izvlačenje utikača električnog alata. Kabl udaljite od izvora toplote, ulja, oštih ivica ili pokretnih delova.** Oštećeni ili zapleteni kablovi povećavaju opasnost od električnog udara.
  - Pri upotrebi električnog alata na otvorenom prostoru, koristite produžni kabl koji je podesan za upotrebu na otvorenom prostoru.** Korišćenje kabla koji je podesan za upotrebu na otvorenom prostoru smanjuje opasnost od električnog udara.
  - Ukoliko se ne može izbeći upotreba električnog alata na vlažnom mestu, koristite napajanje sa FID zaštitnom sklopkom za zaštitu od struje u slučaju kvara.** Upotreba FID sklopke smanjuje opasnost od električnog udara.
- ## 3) Lična bezbednost
- Budite pažljivi, gledajte šta radite i savesno radite sa električnim alatom. Nemojte da koristite električni alat ako ste umorni ili pod dejstvom lekova, alkohola**

*ili droga. Trenutak nepažnje pri radu sa električnim alatom može dovesti do ozbiljnih telesnih povreda.*

- b) **Nosite ličnu zaštitnu opremu. Uvek nosite zaštitu za oči.** Zaštitna oprema, kao što su maska za prašinu, zaštitna obuća sa đonom koji se ne kliza, kaciga ili zaštita za sluh, koja se koristi pod odgovarajućim uslovima, smanjiće telesne povrede.
- c) **Sprečite nenamerno pokretanje. Pobrinite se da prekidač bude isključen pre povezivanja električnog napajanja i/ili baterije, uzimanja uređaja ili nošenja alata.** Nošenje električnog alata sa prstom na prekidaču ili električnih alata sa prekidačem koji su priključeni na napajanje izaziva nezgode.
- d) **Uklonite ključ za podešavanje ili ključ za pritezanje pre uključivanja električnog alata.** Ključ za pritezanje ili podešavanje koji je ostao u rotirajućem delu električnog alata može da dovede do telesne povrede.
- e) **Ne posežite van domašaja. Održavajte stabilan položaj i ravnotežu u svakom trenutku.** Time se obezbeđuje bolja kontrola nad električnim alatom u neočekivanim situacijama.
- f) **Nosite odgovarajuću odeću. Ne nosite široku odeću ili nakit. Držite vašu kosu i odeću dalje od pokretnih delova.** Široka odeća, nakit ili duga kosa mogu da se uhvate u pokretne delove.
- g) **Ako postoje priključni uređaji za izbacivanje prašine i oprema za njeno sakupljanje, pobrinite se da budu priključeni i da se pravilno koriste.** Upotreba uređaja za sakupljanje prašine može smanjiti opasnosti vezane uz prašinu.
- h) **Nemojte dozvoliti da vam znanje dobijeno učestalom upotrebom alata dovede do stanja samouverenosti i ignorirate principe bezbednosti alata.** Nepažljiva akcija može prouzrokovati ozbiljne povrede u deliću sekunde.

#### 4) Upotreba i održavanje električnih alata

- a) **Ne preopterećujte električni alat. Koristite odgovarajući električni alat za svoj rad.** Pravilan električni alat će bolje i bezbednije, i u predviđenoj meri, obaviti posao za koji je konstruisan.
- b) **Ne koristite električni alat čiji prekidač ne može da se uključi i isključi.** Svaki električni alat koji se ne može kontrolisati putem prekidača je opasan i mora se popraviti.
- c) **Izvučite utikač iz izvora napajanja i/ili izvadite bateriju iz električnog alata, ako se može izvaditi, pre vršenja bilo kakvih podešavanja, zamene pribora ili odlaganja električnog alata.** Takve preventivne bezbednosne mere smanjuju opasnost od slučajnog pokretanja električnog alata.
- d) **Nekorišćene električne alate čuvajte van domašaja dece i nemojte dozvoliti osobama koje nisu upoznale sa ovim električnim alatom ili ovim uputstvima da rukuju električnim alatom.** Električni alati su opasni u rukama nevezanih korisnika.
- e) **Održavajte električne alate i pribore. Proverite da li su pokretni delovi centrirani ili blokirani, da li su delovi polomljeni i da li postoji bilo koje drugo stanje koje može uticati na rad električnih alata. Ako je oštećen,**

**postarajte se da se električni alat popravi pre upotrebe.** Mnoge nezgode su izazvane loše održanim električnim alatima.

- f) **Rezne alate održavajte tako da budu oštri i čisti.** Pravilno održavani rezni alati sa oštrim reznim ivicama ređe se blokiraju i lakše se kontrolišu.
- g) **Koristite električni alat, pribor, nastavke itd. u skladu sa ovim uputstvima, uzimajući u obzir radne uslove i rad koji treba obaviti.** Korišćenje električnog alata za radove za koje nije namenjen može dovesti do opasne situacije.
- h) **Drške i površine za hvatanje moraju da budu suvi, čisti, nezaprljane uljem i mašću.** Klizave drške i površine za hvatanje ne omogućavaju bezbedno rukovanje i kontrolu nad alatom u neočekivanim situacijama.

#### 5) Upotreba i održavanje električnih alata

- a) **Punjenje vršite samo punjačem koji je specificirao proizvođač.** Punjač koji je podesan za jedan tip punjive baterije može izazvati opasnost od požara ako se koristi sa nekom drugom punjivom baterijom.
- b) **Električne alate koristite samo sa punjivim baterijama koje su dizajnirane specijalno za njih.** Upotreba bilo koje druge punjive baterije može izazvati opasnost od povreda ili požara.
- c) **Ako se punjiva baterija ne koristi, čuvajte je dalje od metalnih predmeta kao što su spajalice za papir, novčići, ključevi, ekseri, zavrtnji ili drugi sitni metalni predmeti koji mogu da naprave spoj između kontakata.** Kratko spajanje baterijskih kontakata može izazvati opekotine ili požar.
- d) **Pod neodgovarajućim uslovima može doći do curenja tečnosti iz baterije; izbegavajte kontakt. Ako slučajno dođe do kontakta, isperite mesto kontakta vodom. Ako tečnost dođe u dodir sa očima, potražite i medicinsku pomoć.** Tečnost koja iscuri iz baterije može izazvati iritaciju kože ili opekotine.
- e) **Ne koristite punjivu bateriju ili alat koji je oštećen ili modifikovan.** Oštećene ili modifikovane baterije mogu da ispolje nepredviđeno ponašanje rezultujući u požar, eksploziju ili opasnost od povreda.
- f) **Ne izlažite punjivu bateriju ili alat vatri ili prekomernoj temperaturi.** Izlaganje vatri ili temperaturi iznad 130 °C može izazvati eksploziju.
- g) **Sledite sva uputstva za upunjenje i nemojte puniti punjivu bateriju ili alat izvan temperaturnog opsega određenog u uputstvima.** Nepravilno punjenje ili punjenje izvan temperature određenog opsega može oštetiti bateriju i uvećati opasnost od požara.

#### 6) Servis

- a) **Postarajte se da vaš električni alat servisira kvalifikovani servisni tehničar koji će koristiti samo originalne rezervne delove.** Time se osigurava bezbednost električnog alata.
- b) **Nikad ne servisirajte oštećene punjive baterije.** Servisiranje punjivih baterija treba da bude sprovedeno od strane proizvođača ili ovlašćenog servisa.

## Sigurnosna uputstva za sve testere

### Procedure sečenja

- a) **▲ OPASNOST: Udaljite ruke iz područja rezanja i lista testere. Drugu ruku držite na pomoćnoj dršci ili na kućištu motora. Ako obema rukama držite testeru, onda se ne možete poseći na listu testere.**
- b) **Ne posežite ispod radnog komada. Štitnik ne može da vas zaštiti od lista testere ispod radnog komada.**
- c) **Podesite dubinu rezanja na debljinu radnog komada. Manje od celog zupca mora da je vidljiv ispod radnog komada.**
- d) **Nikad ne držite radni komad u rukama ili preko svojih nogu tokom sečenja. Učvrstite radni komad na stabilnoj platformi. Važno je da se radni komad pravilno podupre kako bi se izlaganje tela, blokada lista testere ili gubljenje kontrole sveli na minimum.**
- e) **Električni alat držite za izolovane rukohvate kada obavljate radove pri kojima postoji mogućnost da rezni pribor dodirne skrivene vodove. Kontakt sa žicom pod naponom može takođe da stavi pod napon metalne delove električnog alata i izloži rukovaoaca električnom udaru.**
- f) **Prilikom ripovanja uvek koristite rebrasti graničnik ili vođicu sa pravom ivicom. Time se poboljšava preciznost reza i smanjuje mogućnost zaglavlivanja lista testere.**
- g) **Uvek koristite listove testere pravilne veličine i oblika (dijamantske umesto kružnih) otvora prirubnice/otvora za pričvršćivanje. Listovi testere koji ne odgovaraju montažnoj armaturi testere vrteće se ekscentrično i dovesti do gubitka kontrole.**
- h) **Nikad ne koristite oštećene ili neodgovarajuće podloške ili zavrtnje za list testere. Podloške i zavrtnji lista testere su specijalno projektovani za vašu testeru radi optimalnih performansi i bezbednosti u radu.**

## DODATNA SIGURNOSNA UPUTSTVA ZA SVE TESTERE

### Uzroci povratnog udara i povezana upozorenja

- Povratni udar je iznenadna reakcija na zaglavljeni ili razdešen list testere, prouzrokujući nekontrolisano podizanje testere i izlazak iz radnog komada prema operateru;
- Kada je list zaglavljen od strane žleba koji se zatvara naniže, onda se list testere bokira i reakcija motora gura jedinicu brzo nazad prema operateru;
- Ako list postane uvijen ili razdešen u rezu, onda zub na zadnjoj ivici lista može da se ukopa u gornju površinu drveta prouzrokujući iskačanje lista iz žleba i povratni skok prema operateru.

Povratni udar je rezultat pogrešnih i/ili nepravilnih radnih procedura ili uslova i može se izbegnuti preduzimanjem odgovarajućih mera predostrožnosti kao što je navedeno u nastavku:

- a) **Održavajte čvrst zahvat obema rukama na testeri i pozicionirajte vaše ruke tako da mogu pružati**

**otpor silama povratnog udara. Postavite svoje telo sa jedne ili druge strane lista testere, ali ne u liniji sa listom. Povratni udar može da prouzrokuje da testera odskoči prema unazad, no sile povratnog udara se mogu kontrolisati od strane operatera, ako se preduzmu pravilne mere opreza.**

- b) **Kada se list zaglavi, ili kada prekidate rez iz bilo kog razloga, otpustite okidač i držite testeru bez kretanja u materijalu dok se list testere potpuno ne zaustavi. Nikad ne pokušavajte da uklonite testeru iz radnog komada ili da povučete testeru unazad dok se list okreće jer može nastati povratni udar. Proverite i preduzmite korektivne mere da biste eliminisali razlog blokiranja lista.**
- c) **Prilikom ponovnog pokretanja testere u radnom komadu, centrirajte list testere u žlebu tako da zupci testere nisu zahvatili u radnom komadu. Ako se list testere blokira, on može da iskoči naviše ili napravi povratni udar iz radnog komada prilikom ponovnog pokretanja testere.**
- d) **Velike panele osigurajte da bi se opasnost od uklještenja lista i povratnog udara svela na najmanju meru. Veliki paneli imaju tendenciju da se uležu pod sopstvenom težinom. Oslonci moraju da budu postavljeni ispod panela na obe strane, blizu linije reza i blizu ivice panela.**
- e) **Ne koristite tupe ili oštećene listove. Nenaoštreni ili nepravilno postavljeni listovi proizvode uzak žleb prouzrokujući prekomerno trenje, blokiranje lista i povratni udar.**
- f) **Poluge za zaključavanje dubine lista i podešavanje za sečenje pod uglom moraju da budu pritegnute i osigurane pre rezanja. Ako se podešenje lista promeni tokom rezanja, onda to može prouzrokovati blokiranje i povratni udar.**
- g) **Budite posebno pažljivi kada sečete u postojećim zidovima ili na drugim nepreglednim mestima. List koji se uranja može poseći predmete koje prouzrokuju povratni udar.**

### Bezbednosna uputstva za funkciju donjeg štitnika

- a) **Proverite pravilno zatvaranje donjeg štitnika pre svake upotrebe. Ne koristite testeru ako se donji štitnik slobodno ne pomera i ne zatvara trenutno. Nikada nemojte stegnuti ili vezati donji štitnik u otvorenom položaju. Ako se testera slučajno ispusti iz ruke, onda je donji štitnik možda savijen. Podignite donji štitnik pomoću ručice za uvlačenje i uverite se da se slobodno pomera i da ne dodiruje list ili bilo koji drugi deo, po svim uglovima i dubinama reza.**
- b) **Proverite funkciju opruge donjeg štitnika. Ako štitnik i opruga ne funkcionišu pravilno, onda moraju da budu servisirani pre upotrebe. Donji štitnik može da funkcioniše tromo zbog oštećenih delova, lepljivih naslaga ili naslaga otpadaka.**
- c) **Donji štitnik može ručno da se uvuče samo za specijalne rezove, kao što je uranjajući rez i**

**kombinovani rez. Podignite donji štitnik pomoću ručice za uvlačenje i čim list uđe u materijal, donji štitnik mora da bude otpušten. Za sva ostala testiranja donji štitnik treba da radi automatski.**

- d) **Uvek proverite da li donji štitnik prekriva list pre nego što spustite testeru dole na stolu ili podu. Nezaštićeni rotirajući list testere može da izazove kretanje testere unazad i rezanje svega što joj se nađe na putu. Imajte na umu vreme koje je potrebno za zaustavljanje lista testere nakon otpuštanja prekidača za uključivanje i isključivanje.**

## Dodatna bezbednosna uputstva za kružne testere

- **Nosite štitnike za uši.** Izlaganje buci može uzrokovati gubitak sluha.
- **Nosite masku za prašinu.** Izlaganje česticama prašine može prouzrokovati poteškoće u disanju i moguće povrede.
- **Ne koristite listove testere koje imaju manji ili veći prečnik od preporučenog.** Za pravilnu veličinu lista testere pogledajte **Tehnički podaci**. Koristite samo listove testere koji su navedeni u ovom priručniku i koji su usklađeni sa EN847-1.
- **Nikad ne koristite abrazivne diskove za odsecanje.**
- **Ne koristite pribor za hlađenje vodom.**
- **Koristite stezaljke ili druge praktične načine da osigurate i poduprete predmet obrade na stabilnu platformu.** Držanje radnog predmeta jednom rukom ili upiranjem u telo nije stabilno i može dovesti do gubitka kontrole.
- **Koristite samo listove testere koje su označene sa brzinom koja je jednaka ili veća od brzine označene na alatu.**
- **Izbegavajte pregrevavanje zubaca lista.**
- **Pre upotrebe instalirajte priključak za izbacivanje prašine na testeru.**

## Preostale opasnosti

I pored primene relevantnih bezbednosnih propisa i implementacije bezbednosnih uređaja, izvesne preostale opasnosti se ne mogu izbeći. To su:

- Slabljenje sluha.
- Opasnost od telesnih povreda zbog letećih opiljaka.
- Opasnost od opekotina zbog zagrevanja pribora u toku rada.
- Opasnost od telesnih povreda zbog duge upotrebe.

### SAČUVAJTE OVA UPUTSTVA

## Punjači

DEWALT punjači ne zahtevaju podešavanje i dizajnirani su za što jednostavniju upotrebu.

## Električna bezbednost

Električni motor je projektovan samo za jedan napon. Uvek proverite da li napon elektro mreže odgovara naponu na identifikacionoj pločici uređaja. Takođe se postarajte da napon vašeg punjača odgovara naponu vaše elektro mreže.



Vaš DEWALT punjač je dvostruko izolovan u skladu sa EN60335; stoga nije potrebna žica za uzemljenje.

U slučaju da se kabl ošteti, mora ga zameniti samo DEWALT ili ovlašćeni servis.

## Zamena utikača (samo Velika Britanija i Irska)

Ako treba namestiti novi mrežni utikač:

- **Bezbedno odložite stari utikač.**
- **Braon provodnik povežite na kontakt za fazu u novom utikaču.**
- **Povežite plavi provodnik na neutralni kontakt.**



**UPOZORENJE:** Ne treba povezivati kontakt za uzemljenje.

Pratite uputstva koja se isporučuju uz utikače dobrog kvaliteta. Preporučeni osigurač: 3 A.

## Korišćenje produžnog kabla

Produžni kabl ne treba koristiti osim ako to nije nužno. Koristite odobreni produžni kabl koji je pogodan za ulazni priključak vašeg punjača (pogledajte **Tehnički podaci**). Minimalni poprečni presek provodnika je 1 mm<sup>2</sup>; maksimalna dužina je 30 m.

Ako koristite kablovski kotur, uvek potpuno odmotajte kabl.

## Važna sigurnosna uputstva za sve punjače baterija

**SAČUVAJTE OVA UPUTSTVA:** Ovaj priručnik koristi važna sigurnosna uputstva i uputstva za rad kompatibilnih punjača baterija (vidi u **Tehnički podaci**).

- **Pre upotrebe ovog punjača pročitajte sva uputstva i oznake upozorenja koje se nalaze na punjaču, bateriji i proizvodu koji koristi bateriju.**



**UPOZORENJE:** Opasnost od električnog udara. Ne dozvolite da bilo kakva tečnost prođe u punjač. Može doći do električnog udara.



**UPOZORENJE:** Preporučujemo upotrebu FID sklopke sa nominalnom strujom od 30mA ili niže.



**OPREZ:** Opasnost od opekotina. Radi smanjenja opasnosti od povreda, puniti samo DEWALT punjive baterije. Drugi tipovi baterija mogu prsnuti izazivajući fizičke povrede i oštećenja.



**OPREZ:** Decu treba nadzirati kako bi se osiguralo da se ne igraju sa uređajem.

**NAPOMENA:** Pod izvesnim okolnostima, kada je punjač priključen u struju, izloženi kontakti za punjenje u punjaču mogu se kratko spojiti stranim materijalom. Strani materijali koji su provodljivi, kao što su čelična vuna, aluminijumska folija ili nagomilavanje metalnih opiljaka, ali ne samo oni, moraju se držati dalje od šupljina na punjaču. Punjač treba uvek iskopčati od izvora napajanja kada se u njemu ne nalazi punjiva baterija. Iskopčajte punjač sa napajanja pre radova na čišćenju.

- **NE pokušavajte da puniti bateriju sa drugim punjačima osim onih koji su opisani u ovom uputstvu.** Punjač i punjiva baterija su specijalno dizajnirani za zajednički rad.



- **Ovi punjači nisu namenjeni za druge svrhe već samo za punjenje DEWALT punjivih baterija.** Svaka druga primena može izazvati opasnosti od požara i električnog udara.
- **Ne izlažite punjač kiši ili snegu.**
- **Da biste punjač isključili iz struje, uvek vucite utikač a ne kabl.** To će smanjiti opasnost od oštećenja električnog utikača i kabla.
- **Pobrinite se da kabl bude položen tako da se isključi mogućnost njegovog slučajnog povlačenja, gaženja ili oštećivanja i naprezanja na druge načine.**
- **Ne koristite produžni kabl osim ako to nije neophodno.** Upotreba neprikladnog produžnog kabla može izazvati opasnosti od požara i električnog udara.
- **Ne stavljajte nikakve predmete na punjač i ne postavljajte punjač na mekanu površinu jer to može blokirati ventilacione otvore i dovesti do prekomernog unutrašnjeg zagrevanja.** Punjač udaljite od izvora toplote. Punjač se ventilira kroz otvore na vrhu i dnu kućišta.
- **Ne uključujte punjač ako je oštećen njegov kabl ili utikač—odmah ih zamenite.**
- **Ne uključujte punjač ako je bio izložen udarcu, ako je pao ili je oštećen na drugi način.** Odnosite ga u ovlašćeni servisni centar.
- **Ne rastavljajte punjač; odnesite ga u ovlašćeni servisni centar ako je potrebno servisiranje ili popravka.** Ako se nepravilno stavi, može izazvati opasnosti od požara i električnog udara.
- U slučaju da je kabl za napajanje oštećen neophodno je da ga zameni proizvođač, njegov servisier ili slično kvalifikovano lice kako bi se sprečila bilo kakva opasnost.
- **Isključite punjač iz struje pre radova na čišćenju. Time će se smanjiti opasnost od električnog udara.** Uklanjanje baterije neće smanjiti taj rizik.
- **NIKAD ne pokušavajte da povežete dva punjača.**
- **Punjač je dizajniran za rad na standardnom naponu u domaćinstvu od 230V. Ne pokušavajte da koristite drugi napon.** To se ne odnosi na automobilski punjač.







## Punjenje baterije (sl. B)

1. Punjač priključite na odgovarajuću utičnicu pre stavljanja punjive baterije.
2. Umetnite bateriju **3** u punjač tako što ćete osigurati da je punjiva baterija kompletno umetnuta u punjač. Crvena lampica (punjenje) će neprekidno treptati signalizirajući da je proces punjenja počeo.
3. Završetak punjenja se signalizira kontinualnim svetlom crvene lampice (ON). Punjiva baterija je tada potpuno napunjena i može se koristiti ili ostaviti u punjaču. Za skidanje punjive baterije iz punjača, pritisnite dugme za oslobađanje baterije **13** na punjivoj bateriji.

**NAPOMENA:** Pre prve upotrebe dopunite kompletno punjivu bateriju, da biste osigurali maksimalne performanse i životni vek trajanja litijum-jonskih baterija.

## Rukovanje punjačem

Na indikatorima ispod su navedeni statusi punjenja baterije.

Indikator punjenja		
	Punjenje	
	Potpuno napunjena	
	Odlaganje zbog vruće/hladne baterije*	

\*Crvena lampica nastavlja sa treperenjem, ali žuta indikatorna lampica nastavlja da svetli tokom ove operacije. Čim baterija dostigne prikladnu temperaturu, žuta lampica se isključuje i punjač se vraća opet u postupak punjenja.

Kompatibilni punjač(i) neće puniti neispravne baterije. Punjač će označiti pokvarenu punjivu bateriju tako što neće da se uključi.

**NAPOMENA:** To takođe može značiti da je problem u punjaču. Ukoliko punjač označava problem, onda odnesite punjač i bateriju kod ovlašćenog servisera radi ispitivanja.

## Kašnjenje zbog vruće/hladne baterije

Ako punjač detektuje da je punjiva baterija previše vruća ili previše hladna, on automatski pokreće kašnjenje zbog vruće/hladne baterije i odlaže punjenje dok baterija ne postigne odgovarajuću temperaturu. Punjač se tada automatski prebacuje u režim punjenja baterije. Ova funkcija obezbeđuje maksimalni vek trajanja baterije.

Hladna baterija se puni sporije u odnosu na toplu bateriju. Baterija se puni sporije kroz ceo ciklus punjenja i neće dostići maksimalni kapacitet čak i ako se baterija zagreje.

## Električni sistem zaštite

XR Li-jonski alati su projektovani sa elektronskim zaštitnim sistemom koji će zaštititi bateriju od prepunjavanja, pregrevanja ili dubokog pražnjenja.

Ovaj alat će se automatski isključiti kad se aktivira elektronski zaštitni sistem. Ako se to desi, litijum-jonsku bateriju stavite u punjač da se napuni do kraja.

## Montaža na zidu

Ovi punjači su konstruisani za montažu na zidu ili za uspravno stajanje na stolu ili radnoj površini. Ako se montaža vrši na zidu, onda locirajte punjač u blizini električne utičnice i udaljeno od čoškova ili drugih prepreka koje bi mogle da sprečavaju protok vazduha. Koristite poledinu punjača kao šablon za lociranje montažnih zavrtnjeva na zidu. Montirajte punjač bezbedno pomoću zavrtnjeva (kupljeni zasebno) koji su najmanje 25,4 mm dugi sa prečnikom glave zavrtnja od 7–9 mm, uvrtni u drvo na optimalnu dubinu tako da ostavljaju 5,5 mm od zavrtnja izloženim. Poravnajte proreze na poledini punjača sa zavrtnjima i gurnite ih do kraja u proreze.

## Opšta uputstva za čišćenje

**⚠ UPOZORENJE: Opasnost od električnog udara. Isključite punjač iz struje iz mrežne utičnice pre čišćenja.** Nečistoće i masnoće mogu se odstraniti sa spoljašnje strane punjača koristeći krpu ili mekanu nemetalnu četku. Ne koristite vodu ili neke druge tečnosti za čišćenje. Nikad nemojte dozvoliti da voda prođe u alat; nikad ne uranjajte bilo koji deo alata u tečnost.

## Punjive baterije

### Važna sigurnosna uputstva za sve baterije

Pri naručivanju rezervne punjive baterije obavezno navedite kataloški broj i napon.

Isporučena punjiva baterija nije kompletno napunjena. Pre upotrebe punjive baterije i punjača pažljivo pročitajte uputstva koja su data u nastavku. Zatim sledite navedenu proceduru punjenja.

#### PROČITAJTE SVA UPUTSTVA

- **Ne punite i ne koristite bateriju u eksplozivnim atmosferama, na primer u prisustvu zapaljivih tečnosti, gasova ili prašine.** Prilikom stavljanja ili vađenja baterije iz punjača može doći do paljenja prašine ili pare.
- **Punjivu bateriju nikad ne stavljajte silom u punjač. Ne modifikujte punjivu bateriju da bi mogla da se postavi u nekompatibilni punjač jer baterija može da pukne i dovede do ozbiljnih telesnih povreda.**
- Punjive baterije punite samo u DEWALT punjačima.
- **NE prskajte i ne uranjajte u vodu ili druge tečnosti.**
- **Alat i punjivu bateriju ne čuvajte i ne koristite na mestima na kojima temperatura može da padne ispod 4 °C (39.2 °F) (kao što su šupe ili limene zgrade tokom zime) ili poraste do ili premaši 40 °C (104 °F) (npr. šupe ili limene zgrade tokom leta).**
- **Ne spaljujte punjive baterije čak i ako su ozbiljno oštećene ili ako su potpuno istrošene.** Baterija će eksplodirati u vatri. Toksična isparenja i materijali se stvaraju pri sagorevanju litijum-jonskih punjivih baterija.
- **Ako sadržaj baterije dođe u dodir sa kožom, pogođeno područje odmah isperite blagim sapunom i vodom.** Ako tečnost iz baterije dopre u oči, vodom ispirajte otvoreno oko 15 minuta ili dok iritacija ne prestane. Ako je potrebna medicinska nega: elektrolit baterije predstavlja mešavinu tečnosti organskih karbonata i litijumovih soli.
- **Sadržaji otvorenih baterijskih ćelija mogu izazvati iritaciju respiratornih organa.** Obezbedite svež vazduh. Ako simptomi i dalje postoje, potražite medicinsku pomoć.



**UPOZORENJE:** Opasnost od opekotina. Tečnost baterije se može zapaliti ako se izloži varnicama ili plamenu.



**UPOZORENJE:** Nikad ne pokušavajte da otvorite punjivu bateriju. Ako je kućište punjive baterije napuklo ili oštećeno, ne stavljajte je u punjač. Ne gnječite, ne bacajte i ne oštećujte punjivu bateriju. Ne koristite punjivu bateriju ili punjač ako su bili izloženi udarcu, ako su pali, prevrnuli se ili oštećeni na drugi način (npr. probušeni ekserom, udareni čekićem, nagaženi). Može doći do električnog udara. Oštećene punjive baterije treba vratiti u servisni centar radi recikliranja.



**UPOZORENJE:** Opasnost od požara. Nemojte skladištiti ili nositi baterije tako da metalni predmeti mogu doći u kontakt sa izloženim terminalima baterije. Na primer, ne postavljajte baterije u kecelje, džepove, kutije alata, kutije sa opremom proizvoda, fioke, itd. gde postoje ekseri, zavrtnji, ključevi itd.



**OPREZ:** Ako se ne koristi, alat stavite na stranu na stabilnu površinu gde neće izazvati sapljanje odnosno gde ne postoji opasnost od pada. Neki alati sa velikim punjivim baterijama mogu stajati uspravno na punjivu bateriju, ali se mogu lako prevrnuti.

#### Transport



**UPOZORENJE:** Opasnost od požara. Transport baterija može prouzrokovati požar ako terminali baterije nenamerno dođu u dodir sa sprovodnim materijalima. Prilikom transporta baterija uverite se da su terminali baterije zaštićeni i dobro izolovani od materijala koji može doći u dodir sa njim i prouzrokovati kratak spoj.

**NAPOMENA:** Litijum-jonske baterije se ne smeju držati u putničkom prtljagu.

DEWALT baterije su usklađene sa svim primenjivim propisima transporta kao što je propisano prema industriji i zakonskim standardima, u što spadaju UN preporuke o transportu opasnih dobara, Propisi za opasna dobara Internacionalnog udruženja vazdušnog transporta (IATA), Internacionalni pomorski propisi za opasna dobara (IMDG) i Evropski sporazum u vezi internacionalni transport opasnih dobara putevima (ADR). Litijum-jonske ćelije i baterija su testirane u skladu sa poglavljem 38.3 iz uputstva za testiranje i kriterijumi UN preporuka za transport opasnih dobara.

U većini slučajeva, transport DEWALT punjive baterije biće prihvaćen zbog klasifikacije kao kompletno regulisan opasan materijal klase 9. U načelu, samo isporuke koje sadrže litijum-jonske baterije sa energetskom klasifikacijom većom od 100 vati na čas (Wh) zahtevaju da budu isporučene kao kompletno regulisana klasa 9. Sve litijum jonske baterije imaju vrednost vat časova označenu na pakovanju. Osim toga, zbog kompleksnosti propisa, DEWALT ne preporučuje vazdušnu isporuku samih litijum-jonskih punjivih baterija bez obzira na vat časove. Isporuke alata sa baterijama (kombinovani setovi) se mogu vazdušno transportovati ukoliko vat čas baterije nije veći od 100 Wh.

Bez obzira da li je transport razmotren kao prihvaćen ili kompletno regulisan, na prevozniku je da bude upoznat sa najnovijim propisima za pakovanje, etiketiranje/označavanje i zahtevima za dokumentaciju.

Informacije u ovom poglavlju ovog uputstva su obezbeđene iskreno i smatraju se kao precizne u vreme kreiranja ovog dokumenta. Međutim, ne daje se nikakva garancija, bilo eksplicitno ili podrazumevano. Kupac ima odgovornost da osigura svoje delatnosti u skladu sa primenjivim propisima.

#### Preporuke za skladištenje

1. Najbolje mesto za skladištenje je suvo i hladno mesto zaštićeno od direktne sunčeve svetlosti i preterane toplote ili hladnoće. Za optimalne performanse i vek trajanja baterije, punjive baterije čuvajte na sobnoj temperaturi kada se ne koriste.
2. Za dugoročno skladištenje preporučuje se skladištenje kompletno napunjene baterije na hladnom, suvom mestu izvan punjača radi optimalnih rezultata.

**NAPOMENA:** Ne smete skladištiti bateriju koja je potpuno ispražnjena. Neophodno je napuniti bateriju pre upotrebe.



## Oznake na punjaču i punjivoj bateriji

Pored piktograma koji su korišćeni u ovom priručniku, nalepnice na punjaču i punjivoj bateriji mogu pokazivati sledeće piktograme:



Pre upotrebe pročitajte uputstvo za upotrebu.



Vidi **Tehnički podaci** za vreme punjenja.



Ne dodirujte predmetima koji su elektroprovodni.



Ne punite oštećene baterije.



Ne izlažite vodi.



Neispravne kablove odmah zamenite



Punite samo između 4 °C i 40 °C.



Samo za upotrebu u zatvorenom prostoru.



Punjive baterije zbrinite na ekološki način.



Punite DeWALT baterije samo sa DeWALT punjačima. Punjenje punjivih baterija koje nisu DeWALT baterija sa DeWALT punjačima može dovesti do njihovog eksploziranja i ostalih opasnih situacija.



Ne sagorevajte punjive baterije.

## Tip baterije

Na punjivoj bateriji 12 rade sledeći alati: DCS512

Sledeće baterije se mogu koristiti: DCB122, DCB124/G, DCB125, DCB126/G, DCB127. Pogledajte deo **Tehnički podaci** za više informacija.

## Sadržaj pakovanja

Ovo pakovanje sadrži:

- 1 Kružna testera
- 1 List kružne testere
- 1 Imbus ključ
- 1 Paralelni graničnik
- 1 Priključak za izbacivanje prašine
- 1 Punjač (C, D, L, M, P, S, T X, Y modeli)
- 1 Li-jonska punjiva baterija (modeli C1, D1, G1, L1, M1, P1, S1, T1, X1, Y1)
- 2 Li- punjive baterije (modeli C2, D2, G2, L2, M2, P2, S2, T2, X2, Y2)
- 3 Li- punjive baterije (modeli C3, D3, G3, L3, M3, P3, S3, T3, X3, Y3)
- 1 Uputstvo za upotrebu

**NAPOMENA:** Punjive baterije, punjači i kutije sa priborom se ne nalaze u sadržaju isporuke kod N-modela. Punjive baterije i punjači se ne nalaze u sadržaju isporuke kod NT-modela. B modeli uključuju Bluetooth® punjive baterije.

**NAPOMENA:** Oznaka i logotipovi Bluetooth® su registrovane trgovačke oznake u vlasništvu kompanije Bluetooth®, SIG, Inc. i bilo kakva upotreba ovih oznaka od strane DeWALT je pod licencom. Ostale trgovačke oznake i nazivi su u vlasništvu dotičnih vlasnika.

- *Proverite da li postoje transportna oštećenja na alatu, njegovim delovima ili priboru.*
- *Pre rada sa ovim alatom treba pažljivo pročitati i razumeti ovo uputstvo.*

## Oznake na alatu

Na alatu se nalaze sledeći piktogrami:



Pre upotrebe pročitajte uputstvo za upotrebu.



Nosite zaštitu za sluh.



Nosite zaštitu za oči.



Vidljivo zračenje. Ne gledajte u svetlo.

## Pozicija datumske šifre (sl. A)

Datumska šifra **16**, koja sadrži i godinu proizvodnje, odštampana je na kućištu.

Primer:

2021 XX XX

Godina i nedelja proizvodnje

## Opis (sl. A)



**UPOZORENJE:** Nikad ne modifikujte električni alat ili njegove delove. Može doći do oštećenja ili telesne povrede.

- 1 Dugme za blokadu okidača
- 2 Prekidač za uključivanje i isključivanje
- 3 Punjiva baterija
- 4 Poluga za podešavanje dubine
- 5 Papučica
- 6 Ručica za uvlačenje donjeg štitnika lista testere
- 7 Donji štitnik lista testere
- 8 Pritezni zavrtnaj lista testere
- 9 Indikator žleba
- 10 Poluga za podešavanje sečenja pod uglom
- 11 Radna lampa
- 12 Pomoćna ručica
- 13 Dugme za oslobađanje baterije
- 14 Imbus ključ
- 15 List

## Namena

Vaša DCS512 akumulatorska kružna testera je konstruisana za profesionalno testiranje drveta.

**NE** koristite u uslovima vlage ili u prisustvu zapaljivih tečnosti ili gasova.

Ove robusne kružne testere su profesionalni električni alati.

**NE** dozvoljavajte deci da se približe alatu. Nadzor je obavezan ako sa ovim alatom radi neiskusno lice.

- **Mala deca i nemoćni.** Ovaj uređaj nije predviđen za korišćenje od strane male dece ili nemoćnih lica bez nadzora.
- Ovaj proizvod nije namenjen da ga koriste lica (uključujući i deca) sa ograničenim fizičkim, senzoričkim ili mentalnim sposobnostima, ili neobučene ili neiskusne osobe, osim ako su pod nadzorom ili su dobile uputstva o upotrebi uređaja od osobe koja je zadužena za njihovu bezbednost. Deca se uvek moraju nadzirati kako ne bi ostala sama sa proizvodom.

## MONTAŽA I PODEŠAVANJA



**UPOZORENJE:** Radi smanjenja opasnosti od povreda, isključite uređaj i odspojite punjivu bateriju pre bilo kakvih podešavanja ili uklanjanja/postavljanja priključaka ili pribora. Slučajno pokretanje može dovesti do povrede.



**UPOZORENJE:** Koristite samo DeWALT punjive baterije i punjače.

## Stavljanje i vađenje punjive baterije iz alata (sl. B)

**NAPOMENA:** Pobrinite se da je punjiva baterija 3 kompletno napunjena.

### Da stavite punjivu bateriju u dršku alata

1. Poravnajte bateriju 3 sa šinama unutar drške alata (sl. B).
2. Ugurajte bateriju u dršku dok se ne utvrdi čvrsto u alatu i osigurajte da ste čuli kako se zavravljuje u mestu.

### Da izvadite punjivu bateriju iz alata

1. Pritisnite taster za oslobađanje 13 i jako povucite punjivu bateriju iz drške alata.
2. Punjivu bateriju stavite u punjač onako kako je opisano u ovom priručniku u odeljku o punjaču.

## Punjive baterije sa pokazivačem napona (sl. B)

Neke DeWALT punjive baterije imaju pokazivač napona koji se sastoji od tri LED sijalice, koje označavaju nivo preostalog napona u bateriji.

Pritisnite i držite pritisnutim taster pokazivača napona za aktiviranje pokazivača napona 27. Uključuje se kombinacija triju LED lampica označavajući time nivo preostalog napona. Ako je nivo napona ispod upotrebljive granice, onda se pokazivač napona ne uključuje i potrebno je dopuniti bateriju.

**NAPOMENA:** Pokazivač napona je samo indikacija preostalog napona u punjivoj bateriji. On ne ukazuje na funkcionalnost alata i predmet je odstupanja zasnovanog prema komponentama proizvoda, temperaturi i primeni krajnjeg korisnika.

## Zamena lista

### Za instaliranje lista (sl. A, C)



**UPOZORENJE:** Uklonite bateriju pre servisiranja, podešavanja, instaliranja ili uklanjanja pribora.

1. Postavite pravilno unutrašnju steznu podlošku 20 na vreteno testere 17.
2. Uvucite donji štitnik lista 7 i stavite list na vreteno testere naspram unutrašnje stezne podloške, tako što ćete se uveriti da će se list okretati u pravilnom smeru (smer strelice za rotaciju na listu testere i zupci moraju da budu okrenuti u istom smeru kao što je smer strelice za rotaciju na testeri). Nemojte pretpostavljati da će odštampani deo na listu uvek biti okrenut prema vama kada je pravilno instalirano. Kada uvlačite donji štitnik za instaliranje lista, proverite stanje i rad donjeg štitnika da biste se uverili da funkcioniše pravilno. Uverite se da se slobodno pomera i da ne dodiruje list ili bilo koji drugi deo, po svim uglovima i dubinama reza.
3. Stavite spoljnu steznu podlošku 19 na vreteno testere s velikom ravnom površinom naspram lista tako da je zakošena strana okrenuta prema spolja.
4. Navijte rukom stezni vijak lista 8 na vreteno lista (vijak ima levi navoj i za pritezanje mora da se okreće ulevo).
5. Pritisnite blokadu lista 21 dok okrećete vreteno pomoću isporučenog imbus ključa 14 dok se blokada lista ne blokira i ne zaustavi rotiranje lista.
6. Pritegnite čvrsto stezni zavrtnaj lista pomoću ključa.

**NAPOMENA:** Nikad nemojte aktivirati blokadu lista kada testera radi, ili da aktivirate zbog želje da zaustavite alat. Nikad nemojte uključivati testeru kada je aktivirana blokada lista. To može dovesti do ozbiljnih oštećenja na vašoj testeri.

### Za zamenu lista (sl. A, C)



**UPOZORENJE:** Uklonite bateriju pre servisiranja, podešavanja, instaliranja ili uklanjanja pribora.

1. Da biste olabavili stezni zavrtnaj lista 8 pritisnite blokadu lista 21 i okrećite vreteno testere pomoću imbus ključa 14 dok se blokada lista ne blokira i ne zaustavi rotiranje lista. Sa aktiviranom blokadom lista, okrećite stezni zavrtnaj lista udesno pomoću imbus ključa (vijak ima levi navoj i mora da se okreće udesno za olabavlivanje).
2. Skinite stezni zavrtnaj lista testere 8 i samo spoljnu steznu podlošku 19. Skinite stari list testere.
3. Očistite prašinu od testiranja nakupljenu u štitniku ili području stezne podloške i proverite stanje i funkciju donjeg štitnika lista testere kao što je napomenuto u prethodnom delu. Ne podmazujte ovo područje.
4. Odaberite pravilan list za primenu (pogledajte u **Listovi testere**). Koristite uvek listove testere pravilne veličine (prečnik) sa pravilnom veličinom i oblikom srednjeg otvora za montažu na vreteno testere. Uverite se uvek da maksimalna preporučena brzina (o/min) na listu testere ispunjava ili prekoračuje brzinu (o/min) testere.
5. Sledite korake 2 do 6 u poglavlju **Za instaliranje lista**, tako što ćete se uveriti da se list testere rotira u pravilnom smeru.

## Donji štitnik lista testere



**UPOZORENJE:** Donji štitnik lista testere je zaštitna funkcija koja smanjuje opasnost od ozbiljnih ličnih povreda. Nikad ne koristite testeru ako nedostaje donji štitnik lista ili je oštećen, pogrešno namešten ili ne funkcioniše pravilno. Ne računajte na to da će vas donji štitnik lista testere zaštititi pod svim okolnostima. Vaša bezbednost zavisi od toga da li ćete slediti sva upozorenja i mere opreza kao i od pravilne funkcije testere. Proverite pravilno zatvaranje donjeg štitnika lista pre svake upotrebe kao što je opisano u Sigurnosna uputstva za sve testere. Ako nedostaje donji štitnik lista testere ili ne funkcioniše pravilno, onda servisirajte testeru pre upotrebe. Da bi se osigurala bezbednost i pouzdanost proizvoda, popravke, održavanje i podešavanja treba da obavljaju ovlašćeni servisni centri ili drugi kvalifikovani servisni centri, koristite uvek identične rezervne delove.

### Provera donjeg štitnika (sl. A)

1. Isključite alat i iskopčajte ga iz struje.
2. Okrećite ručicu za uvlačenje donjeg štitnika lista **6** iz položaja kompletno zatvoren u položaj kompletno otvoren.
3. Otpustite polugu i posmatrajte da li se štitnik **7** vraća u kompletno zatvoren položaj.

Alat treba da bude servisiran od strane kvalifikovanog servisa ako:

- se štitnik ne vrati do kraja u zatvorenom položaju,
- se štitnik kreće sa prekidima ili polako, ili
- štitnik dodiruje list ili bilo koji deo alata po svim uglovima i dubinama rezanja.

### Listovi



**UPOZORENJE:** Nosite uvek zaštitu za oči da biste smanjili opasnost od povreda očiju. Karbid je tvrd ali krt materijal. Strani predmeti u radnom komadu, kao što su žive ili ekseri, mogu prouzrokovati naprsline ili lomljenje vrhova. Koristite testeru samo kada je namešten pravilan štitnik lista testere. Montirajte list testere bezbedno u pravilnom smeru rotacije pre upotrebe i koristite uvek čist i oštar list testere.



**UPOZORENJE:** Ne sečite metal, plastiku, beton, opeku ili materijale od cementa sa vlaknima sa ovom testerom.

Ne koristite abrazivne diskove ili tupe listove. Tup list prouzrokuje sporo neefikasno rezanje, preopterećenje na motoru testere, prekomerno cepkanje i može uvećati mogućnost povratnog udara. Pogledajte tabelu ispod da utvrdite pravilnu veličinu zamenskog lista za vaš model testere.

Prečnik lista	Župci	Primena
140mm	24	Opšta namena rezanja

### Podešavanje dubine sečenja (sl. A, H)

1. Držite čvrsto testeru i olabavite (udesno) ručicu za podešavanje dubine **4** i pomerite papučicu (**5**, sl. A) za dobijanje željene dubine rezanja.

2. Uverite se da ste zategnuli ručicu za podešavanje dubine (ulevo) pre korišćenja testere.

Za najefikasnije sečenje, podesite dubinu tako da polovina zuba lista štrči ispod materijala koji se seče. To rastojanje je od vrha zuba do donjeg dela zuba ispred zuba. To smanjuje friciju lista testere, uklanja prašinu od testerisanja iz reza, rezultuje u hladnije, brže testerisanje i smanjuje opasnost od povratnog udara. Metoda provere pravilne dubine rezanja je prikazana u slici H. Položite komad materijala koji planirate da sečete duž strane lista, kao što je prikazano, i pogledajte koliko zub štrči izvan materijala.

### Podešavanje za sečenje pod uglom (sl. A, I)

Pun opseg podešavanja za sečenje pod uglom je od 0° do 50°. Kvadrant je graduisan u povećanjima od 1°. Na prednjoj strani testere je mehanizam za podešavanje za sečenje pod uglom koji se sastoji od kalibrisanog kvadranta i poluga za podešavanje sečenja pod uglom **10**.

### Za podešavanje testere za sečenje pod uglom

1. Olabavite (ulevo) polugu za podešavanje sečenja pod uglom **10** i nagnite papučicu (**5**, sl. A) na željeni ugao tako što ćete poravnati pokazivač sa željenom oznakom ugla.
2. Ponovo zategnite čvrsto polugu (udesno).

### Indikator žleba (sl. A)

Prednja strana papučice testere ima indikator žleba **9** za vertikalno rezanje i rezanje pod uglom. Ovaj indikator vam omogućava da vodite testeru duž nacrtane linije na materijalu koji se seče. Indikator žleba se poravnava sa levom (unutrašnjom) stranom lista testere, koji pravi prorez ili "žleb" kretanjem lista prema desno od indikatora. Vodite duž nacrtane linije rezanja tako da žleb pada u otpad ili višak materijala.

### Montaža i podešavanje rebrastog graničnika (sl. M)

Rebrasti graničnik **26** se koristi za paralelno rezanje prema ivici radnog komada.

#### Montaža

1. Olabavite dugme za podešavanje rebrastog graničnika **25** da biste omogućili pomeranje rebrastog graničnika.
2. Umetnite rebrasti graničnik **26** u osnovnu ploču kao što je prikazano.
3. Pritegnite dugme za podešavanje rebrastog graničnika **25**.

#### Podešavanje

1. Olabavite dugme za podešavanje rebrastog graničnika **25** i podesite rebrasti graničnik **26** na željenu širinu. Podešenje možete očitati na skali rebrastog graničnika.
2. Pritegnite dugme za podešavanje rebrastog graničnika **25**.

### Montaža priključka za izvlačenje prašine (sl. A, E)

Vaša kružna testera je opremljena sa priključkom za izvlačenje prašine.

## Za instaliranje priključka za izvlačenje prašine

1. Olabavite do kraja polugu za podešavanje dubine 4.
2. Postavite papučicu 5 u najnižoj poziciji.
3. Gurnite priključak za izvlačenje prašine 22 na gornji štitnik kružne testere i poravnajte ga sa otvorima za montažu. Pričvrstite priključak za izvlačenje prašine za gornji štitnik pomoću dva priložena zavrtnja 24.

## Pre rada

- Uverite se da su štitnici pravilno montirani. Štitnik lista testere mora da bude u zatvorenom položaju.
- Uverite se da se list testere rotira u smeru strelce na listu testere.
- Ne koristite listove testere koji su previše istrošeni.

## RUKOVANJE

### Uputstvo za upotrebu



**UPOZORENJE:** Uvek vodite računa o bezbednosnim merama i primenljivim propisima.



**UPOZORENJE:** Radi smanjenja opasnosti od povreda, isključite uređaj i odspojite punjivu bateriju pre bilo kakvih podešavanja ili uklanjanja/postavljanja priključaka ili pribora. Slučajno pokretanje može dovesti do povrede.

### Pravilan položaj ruke (sl. D)



**UPOZORENJE:** Radi smanjenja opasnosti od ozbiljnih telesnih povreda, **UVEK** primenjujte pravilan položaj ruke kao što je pokazano na slici.



**UPOZORENJE:** Radi smanjenja opasnosti od ozbiljnih telesnih povreda, **UVEK** sigurno držite alat i budite pripravnici za iznenadnu reakciju.

Pravilan položaj ruke znači da jednom rukom treba uhvatiti glavnu ručicu 23, a drugom pomoćnu ručicu 12.

### Uključivanje i isključivanje (sl. A)

Iz bezbednosnih razloga prekidač za uključivanje/isključivanje 2 na vašem alatu je opremljen sa dugme za zaključavanje 1. Pritisnite dugme za zaključavanje da biste otključali alat.

Da biste uključili alat, pritisnite prekidač za uključivanje i isključivanje 2. Čim se otpusti prekidač za uključivanje/isključivanje automatski se aktivira dugme za zaključavanje da bi se sprečilo nenameravano pokretanja mašine.

**NAPOMENA:** Nemojte uključivati ili isključivati alat kada list testere dodiruje radni komad ili druge materijale.

### Kuka za gredu (sl. G)

#### (Isporučuje se s nekim modelima)



**UPOZORENJE:** Da biste smanjili opasnost od ličnih povreda, ne koristite kuku za gredu za zakačivanje alata na vašem telu. NE koristite kuku za gredu za privezivanje ili privrščivanje alata na neku osobu ili predmetu tokom upotrebe. NE vešajte alat preko glave ili ne vešajte predmet na kuku za gredu.



**UPOZORENJE:** Za smanjivanje opasnosti od povreda usled padanja kružne testere na operatera ili posmatrača, uverite se da je bezbedno osigurana kada koristite kuku za gredu, ili da je ostavljena na bezbednom i stabilnom mestu kada nije u upotrebi. Uverite se da je područje ispod slobodno da biste smanjili opasnost od padanja alata ili odsečenog materijala i udaranje u nekoga ili u nešto ispod.

Kružna testera ima pogodnu kuku za gredu 18 koja omogućava da je bezbedno i stabilno zakačite na strukturu između korišćenja. Kuka za gredu nije predviđena za privezivanje ili privrščivanje alata na neku osobu ili predmetu tokom upotrebe u visini.

### Radno svetlo (sl. A)



**OPREZ:** Ne gledajte u radno svetlo. Može doći do ozbiljne povrede oka.

Radno svetlo 11 se aktivira kada se pritisne dugme za zaključavanje prekidača okidača 1, i isključuje se automatski 20 sekundi nakon otpuštanja okidača. Ako prekidač okidača 2 ostaje pritisnut, onda radno svetlo ostaje upaljeno.

**NAPOMENA:** Radna lampa služi za osvetljavanje neposredne radne površine i nije namenjena da se koristi kao baterijska lampa.

### Oslonac za radni komad (sl. D, J–L)



**UPOZORENJE:** Važno je da oslonite pravilno radni komad i da čvrsto držite testeru da biste sprečili gubitak kontrole, što može prouzrokovati lične povrede. Slika D ilustruje pravilan položaj ruke na testeru. Održavajte čvrst zahvat obema rukama na testeru i pozicionirajte vaše telo i ruke tako da mogu pružiti otpor silama povratnog udara ako se pojavi. **PRE BILO KAKVIH PODEŠAVANJA UVEK PRVO ISKLJUČITE ALAT I UKLONITE BATERIJU!**

Slika K prikazuje pravilan položaj testerisanja. Držite ruke i noge udaljeno iz zone rezanja. **Da biste izbegli povratni udar** UVEK oslonite ploču ili panel BLIZU reza, (sl. J). NE oslanjajte ploču ili panel udaljeno od reza (sl. J).

Položite radni komad sa njegovom "dobrom" stranom naniže - strana čiji izgled je najvažniji. Testera reže naviše, tako da se cepkanje dešava na radnoj strani koja je gore kada testerisete.

### Sečenje (sl. L–N)

Postavite širi deo papučice testere na deo radnog komada koji je solidno oslonjen, ne na delu koji će otpasti nakon sečenja. Na primer, slika K ilustruje PRAVI način odsecanja kraja ploče kao primer. Uvek stegnite radni komad. Ne pokušavajte da rukom držite kratke komade! (Slika L) Nemojte da zaboravite da oslonite deo materijala koji je pričvršćen na jednom kraju ili koji lebdi. Budite oprezni kada testerisete materijal odozdo.

Uverite se da je testera u punoj brzini pre nego što list dođe u dodir sa materijalom koji se seče. Pokretanje testere sa oslonjenim listom na materijalu koji se seče ili sa gurnutim listom prema napred u žlebu može dovesti do povratnog udara. Gurajte testeru napred pri brzini koja omogućava listu da reže bez radne snage.

Tvrdoća i čvrstina može da se razlikuje u istom komadu materijala, i čvornati i vlažni delovi mogu dosta opteretiti

testeru. Kada se to desi, gurajte testeru sporije, ali dovoljno jako da nastavite rad bez nekog velikog gubitka u brzini. Primena sile na testeru može da prouzrokuje grube rezove, nepreciznost, povratni udar i pregrevavanje motora.

Ako vaš rez beži od linije, nemojte silom da ga vraćate. Otpustite prekidač i sačekajte da se list zaustavi do kraja. Tada možete povući testeru, nanišaniiti ponovo i početi novi rez neznačajno unutar pogrešnog. Izvucite testeru vani ako morate promeniti rez. Ispravljanje silom unutar reza može prouzrokovati gubitak brzine testere i dovesti do povratnog udara.

AKO TESTERA IZGUBI BRZINU; OTPUSTITE PREKIDAČ I VRATITE TESTERU NAZAD DOK SE NE OSLOBODI. UVERITE SE DA LIST STOJI PRAVO U REZU I OČISTITE IVICE REZANJA PRE PONOVNOG POKRETANJA.

Kada završite rez, otpustite prekidač i sačekajte da se list kompletno zaustavi pre podizanja testere iz radnog komada. Dok podižete testeru, donji štitnik lista pod oprugom će automatski zatvoriti ispod lista. Upamtite da je list izložen dok se to ne desi. Nikad ne posežite ispod radnog komada iz bilo kog razloga. Kada morate ručno da uvučete donji štitnik lista (pošto je to neophodno da započnete rezanje džepova) onda koristite uvek polugu za uvlačenje.



**UPOZORENJE:** Kada režete tanke trake, budite pažljivi da biste osigurali da mali odsečni delovi ne vise na unutrašnjoj strani donjeg štitnika lista.

### Ripovanje (sl. M)

Ripovanje je proces sečenje širih ploča u tesnije kaiševe - sečenje po dužini vlakna drveta. Za ovaj tip testerisanja navođenje rukom je mnogo teže i preporučuje se upotreba DEWALT graničnik za ripovanje.

### Sečenje džepova (sl. N)



**UPOZORENJE:** Nikada ne vezujte donji štitnik lista u podignutom položaju. Nikad ne pomerajte testeru unazad kada sečete džepove. To može da prouzrokuje podizanje testere od radne površine i povrede.

Sečenje džepa se vrši u podu, zidu ili na drugoj ravnoj površini.

1. Podesite papučicu testere tako da list reže pri željenoj dubini.
2. Nagnite testeru prema napred i oslonite prednji deo papučice na materijal koji se seče.
3. Pomoću poluge donjeg štitnika lista uvučite donji štitnik lista testere u gornjem položaju. Spustite zadnji kraj papučice dok zub lista umalo ne dodirne liniju rezanja.
4. Otpustite donji štitnik lista (njegov kontakt sa radnim komadom će održavati njegov položaj za slobodno otvaranje kada započnete rez). Uklonite svoju ruku od ručice donjeg štitnika lista i čvrsto uhvatite pomoćnu ručicu **12**, kao što je prikazano na slici N. Pozicionirajte svoje telo i ruku tako da možete pružiti otpor povratnom udaru ako se pojavi.
5. Uverite se da list testere nije u kontakt sa reznom površinom pre pokretanja testere.
6. Pokrenite motor i postepeno spuštajte testeru dok se njena papučica ne osloni ravno na materijal koji treba seći. Pomerajte testeru duž rezne linije dok ne završite rez.
7. Otpustite prekidač i sačekajte da se list kompletno zaustavi pre nego što izvučete list iz materijala.

8. Ponovite navedene korake iznad za svaki novi rez.

### Izvlačenje prašine (sl. E, F)



**UPOZORENJE:** Opasnost od inhalacije prašine. Da biste smanjili opasnost od povreda **UVEK** nosite odobrenu masku za prašinu.

Sa vašim alatom je isporučen priključak za izvlačenje prašine **22**.

Priključak za izvlačenje prašine vam omogućava da priključite alat na eksterni usisivač, bilo preko sistema AirLock™ (DWV9000-XJ) ili standardne 35 mm opreme za usisivač.



**UPOZORENJE: UVEK** koristite usisivač konstruisan u skladu s primenljivim direktivama vezanim za emisiju prašine kada testerišete drvo. Creva većinu usisivača će direktno odgovarati za priključivanje na priključak za izvlačenje prašine.

### ODRŽAVANJE

Vaš električni alat je dizajniran za rad u dužem vremenskom periodu sa minimalnim zahtevima u pogledu održavanja. Kontinuirani zadovoljavajući rad zavisi od pravilnog održavanja alata i redovnog čišćenja.



**UPOZORENJE: Radi smanjenja opasnosti od povreda, isključite uređaj i odspojite punjivu bateriju pre bilo kakvih podešavanja ili uklanjanja/postavljanja priključaka ili pribora. Slučajno pokretanje može dovesti do povrede.**

Punjač i punjiva baterija se ne mogu servisirati.



### Podmazivanje

Vaš električni alat ne zahteva dodatno podmazivanje.



### Čišćenje



**UPOZORENJE:** Suvim vazduhom izduvajte prašinu iz glavnog kućišta i iz ventilacionih otvora zavisno od sakupljanja prašine. Nosite odobrenu zaštitu za oči i odobrenu zaštitu od prašine pri obavljanju ovog postupka.



**UPOZORENJE:** Nikad ne koristite rastvarače ili druga agresivna hemijska sredstva za čišćenje nemetalnih delova alata. Te hemikalije mogu da oslabe materijale koji se koriste za nemetalne delove. Koristite samo krpu koja je navlažena vodom i blagu sapunicu. Nikad nemojte dozvoliti da voda prođe u alat; nikad ne uranjajte bilo koji deo alata u tečnost.

### Donji štitnik

Donji štitnik mora uvek da se slobodno okreće i zatvara iz kompletno otvorenog u kompletno zatvoreni položaj. Pre sečenja uvek proverite pravilnu funkciju tako što ćete do kraja otvoriti štitnik i pustiti ga da se zatvori. Ako se štitnik polako zatvara ili ne do kraja, onda je potrebno očistiti ili servisirati. Ne koristite testeru dok ne funkcioniše pravilno. Za čišćenje štitnika

## SRPSKI

---

koristite suvi vazduh ili meku četku da uklonite nakupljenu prašinu ili otpatke iz putanje štitnika i oko opruge štitnika. Ako to ne reši problem, onda je neophodno servisiranje od strane ovlašćenog servisa.

NE KORISTITE PRIBOR ZA HLAĐENJE VODOM SA OVOM TESTEROM.

PRE UPOTREBE VIZUELNO PROVERITE KARBIDNE LISTOVE. ZAMENITE AKO SU OŠTEĆENE.

### Opciona dodatna oprema i pribor



**UPOZORENJE:** *S obzirom da dodatna oprema i pribor, osim onih koje nudi DeWALT, nisu bili testirani sa ovim proizvodom, korišćenje takvih pribora i dodatne opreme sa ovim alatom bi moglo biti opasno. Da bi se smanjila opasnost od povreda, sa ovim proizvodom treba koristiti samo pribor i dodatnu opremu koje je preporučio DeWALT.*

Za više informacija o prikladnim priborima obratite se vašem distributeru.

### Zaštita životne sredine



Odvojeno sakupljanje. Proizvodi i baterije označene ovim simbolom ne smeju da budu odloženi sa otpadom iz domaćinstva.

Proizvodi i baterije sadrže materijale koji se mogu reciklirati, smanjujući time potražnju za sirovinama. Reciklirajte električne proizvode i baterije u skladu sa lokalnim propisima. Više informacija možete naći na [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

### Punjiva baterija

Ova dugotrajna punjiva baterija mora da se napuni ako ne proizvodi dovoljnu snagu pri obavljanju poslova koje ste ranije obavljali s lakoćom. Na kraju njenog radnog veka treba je odložiti vodeći računa o našoj životnoj sredini:

- Potpuno ispraznite bateriju, a zatim je uklonite iz alata.
- Li-jonske ćelije se mogu reciklirati. Odnosite ih vašem distributeru ili u lokalnu stanicu za reciklažu. Sakupljene punjive baterije će biti pravilno reciklirane ili zbrinute.



# КРУЖНА ПИЛА DCS512

## Ви честитаеме!

Избравте алатка од DEWALT. Годините на искуство, темелниот развој на производи и иновативноста го прават DEWALT еден од најдоверливите партнери на корисниците на професионални електрични алатки.

## Технички податоци

		DCS512 XJ, GB, QW, XE
Напон	V еднонасочна струја	12
Тип		1
Тип на батеријата		Литиум-јонска
Брзина без оптоварување	rpm/min	3600
Дијаметар на листот	mm	140
Максимална длабочина на сечење	mm	47
Внатрешен дијаметар на листот	mm	20
Подесување на аголот на наклонот		50°
Тежина (без батерискиот пакет)	kg	2,2
Вредностите на врева и вредностите на вибрации (векторска сума по три оски) според EN62841-2-5:		
L <sub>pa</sub> (ниво на звучен притисок при емисија)	dB(A)	89
L <sub>wa</sub> (ниво на звучна моќност)	dB(A)	100
K (отстапување за дадено ниво на звук)	dB(A)	4
Вредност на емисија на вибрации		
a <sub>h,w</sub> =	m/s <sup>2</sup>	2,5
Отстапување K =	m/s <sup>2</sup>	1,5

Нивото на емисија на вибрации и/или бука дадено во оваа табела е измерено во склад со стандардизираниот тест даден во EN62841 и може да се употребува за споредување на една алатка со друга. Може да се употребува за прелиминарна проценка на изложеност на вибрации.

**!** **ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** Декларираното ниво на емисија на врева и/или вибрации ги претставува главните примени на алатката. Меѓутоа, доколку алатката се употребува за други намени, со други додатоци или лошо се одржува, вибрациите и/или емисијата на врева може да се разликува. Ова може значително да го зголеми нивото на изложеност на вибрации во текот на целокупниот период на работа.

Проценката на нивото на изложеност на вибрации и/или врева исто така треба да го земе во предвид времето кога алатката е исклучена или кога е вклучена но со неа не се извршува работа. Ова може значително да го намали нивото на изложеност

на вибрации во текот на целокупниот период на работа.

За да се заштити работникот од ефектите на вибрации и/или врева, треба да се препознаат дополнителни мерки за безбедност како што се: одржување на алатката и додатоците, затоплување на рацете (релевантно за вибрации), организација на работните задачи.

## ЕК-Декларација за сообразност

### Директива за машини



### Кружна Пила DCS512

DEWALT изјавува дека производите опишани под **Технички податоци** се во склад со:

2006/42/EK, EN62841-1:2015, EN62841-2-5:2014.

Овие производи исто така се во склад со Директивата 2014/30/EU и 2011/65/EU. За повеќе информации ве молиме да стапите во контакт со DEWALT преку следнава адреса или да погледнете од другата страна на упатството.

Долупотпишаниот е одговорен за составување на техничките податоци и ја дава оваа декларација во име на DEWALT.

Маркус Ромпел

Потпретседател на Инженеринг, PTE-Европа

DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,

65510, Идштајн, Германија

7. 5. 2021

## ДЕКЛАРАЦИЈА ЗА СООБРАЗНОСТ

### РЕГУЛАТИВИ ЗА НАБАВКА НА МАШИНИ (БЕЗБЕДНОСТ) 2008



### Кружна Пила DCS512

DEWALT декларира дека производите опишани под „технички податоци“ се во склад со:

Регулативи за снабдување со машини (безбедност), 2008 година, S.I. 2008/1597 (како што е изменето), EN62841-1:2015, EN62841-2-5:2014.

Овие производи се во сообразност со следниве регулативи во Обединетото Кралство

Батерии				Полначи/време на полнење (Минути)								
Каталошки број	V Еднонасочност	Ah	Тежина kg	DCB104	DCB107	DCB110	DCB112	DCB113	DCB115	DCB116	DCB132	DCB119
DCB122	12	2,0	0,22	30	90	90	60	50	30	30	30	60
DCB124/G	12	3,0	0,25	45	140	140	90	70	45	45	45	90
DCB125	12	1,3	0,20	22	60	60	40	30	22	22	22	40
DCB126/G	12	5,0	0,46	75	240	240	150	120	75	75	75	150
DCB127	12	2,0	0,22	30	90	90	60	50	30	30	30	60

Регулативи за електромагнетна компатибилност, 2016 година, S.I.2016/1091 (како што е изменето).

Ограничување на употребата на одредени опасни супстанции во регулативите за електрична и електронска опрема 2012 година, S.I. 2012/3032 (како што е изменето).

За повеќе информации ве молиме да стапите во контакт со DEWALT преку следнава адреса или да погледнете од другата страна на упатството.

Долу потпишаниот е одговорен за составување на техничките податоци и ја дава оваа декларација во име на DEWALT.



Карл Еванс  
Потпретседател Професионални електрични алатки EANZ  
GTS  
270 Bath Road, Slough  
SL1 4DX  
Англија  
7. 5. 2021



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** За да го намалите ризикот од пожар, прочитајте го упатството за употреба.

## Дефиниции: Насоки за безбедна употреба

Долунаведените дефиниции го опишуваат нивото на сериозност на секој сигнален збор. Ве молиме да го прочитате упатството и да обрнете внимание на овие симболи.



**ОПАСНОСТ:** Означува ситуација на непосредна опасност која, доколку не се избегне, **ќе** предизвика **смрт или сериозна повреда**.



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** Означува ситуација на потенцијална опасност која, доколку не се избегне, **би можела да предизвика смрт или сериозна повреда**.



**ПРЕТПАЗЛИВОСТ:** Означува ситуација на потенцијална опасност која, доколку не се избегне, **може да предизвика помала или средна повреда**.  
**ИЗВЕСТУВАЊЕ:** Означува начин на работење **кој не е поврзан со повреда на ракувачот** и кој, доколку

не се избегне, **може да предизвика оштетување на имот**.



Означува ризик од електричен удар.



Означува ризик од пожар.

## ОПШТИ МЕРКИ ЗА БЕЗБЕДНОСТ ПРИ УПОТРЕБА НА ЕЛЕКТРИЧНИ АЛАТКИ



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** Прочитајте ги сите мерки за претпазливост, упатства, скици и технички карактеристики што ќе ги добиете со оваа електрична алатка. Непридржување кон предупредувањата и упатствата може да доведе до електричен удар, пожар или сериозна повреда.

## СОЧУВАЈТЕ ГИ СИТЕ ПРЕДУПРЕДУВАЊА И УПАТСТВА ЗА ИДНО ПРЕГЛЕДУВАЊЕ

Терминот „електрична алатка“ во предупредувањата се однесува на Вашата електрична алатка која работи на струја (преку кабел), или на електрична алатка која работи на батерија (без кабел).

### 1) Безбедност на работното место

- Одржувајте го работното место чисто и добро осветлено. Пренатрупани и темни места се причина за незгоди.
- Немојте да работите со електрични алатки во експлозивни окржувања, какви што постојат кога има присуство на запаливи течности, гасови или честички. Електричните алатки произведуваат искри што можат да ги запалат честичките или испарувањата.
- Држете ги децата и присутните лица настрана додека употребувате електрична алатка. Одвлекување на вниманието може да предизвика да изгубите контрола.

### 2) Безбедност од електричен удар

- Приклучокот на електричната алатка мора да се совпаѓа со приклучниците. Никогаш не го преправајте приклучокот. Не употребувајте адаптерски приклучоци со заземјени електрични алатки. Непреправените приклучоци и соодветните приклучници ќе го намалат ризикот од електричен удар.
- Избегнувајте телесен контакт со заземјени површини како што се цевки, радијатори,

**шпорети или фрижидери.** Има зголемен ризик од електричен удар ако вашето тело е заземјено.

- c) **Не ги изложувајте електричните алатки на дожд или влажност.** Навлегувањето на вода во електрична алатка го зголемува ризикот од електричен удар.
- d) **Употребувајте го правилно кабелот.** Никогаш не го употребувајте кабелот за носење, влечење или исклучување на електричната алатка. Држете го кабелот настрана од топлина, масло, остри рабови или подвижни делови. Оштетените или заплетканите кабли го зголемуваат ризикот од електричен удар.
- e) **Кога работите со електрична алатка надвор, употребувајте продолжен кабел кој е соодветен за надворешна употреба.** Употребата на кабел што е соодветен за надворешна употреба го намалува ризикот од електричен удар.
- f) **Доколку работењето со електрична алатка во влажна средина не може да се избегне, употребувајте заштитна диференцијална (FID) склопка.** Употребата на заштитна диференцијална (FID) склопка го намалува ризикот од електричен удар.

### 3) Лична безбедност

- a) **Бидете претпазливи, внимавајте што правите и користете логика кога работите со електрична алатка.** Не употребувајте електрична алатка кога сте уморни или кога сте под влијание на дрога, алкохол или лекови. Еден момент на невнимание за време на работење со електрична алатка може да доведе до сериозна лична повреда.
- b) **Носете опрема за лична заштита.** Секогаш носете заштита за очите. Заштитната опрема, како што се маски против прав, нелазгачки сигурносни обувки, шлемови или штитници за слухот, ќе го намали бројот на повреди кога се употребува за соодветни работни услови.
- c) **Спречете ненамерно вклучување на алатката.** Обезбедете прекинувачот да биде во исклучена положба пред да ја приклучите алатката на извор на струја и/или на батериски пакет, или пред да ја подигнете или пренесувате алатката. Пренесувањето на електрични алатки со прст на прекинувачот или приклучување на извор на струја на вклучени алатки може да доведе до незгоди.
- d) **Отстранете ги сите алатки за подесување или клучеви пред да ја вклучите електричната алатка.** Клуч или алатка за подесување што е закачена на ротирачкиот дел на електричната алатка може да доведе до повреда.
- e) **Не посегайте предалеку.** Цврсто стојте на земјата и имајте рамнотежа во секое време. Ова овозможува подобра контрола над електричната алатка во неочекувани ситуации.

- f) **Бидете соодветно облечени.** Не носете широка облека или накит. Држете ги косата и облеката настрана од подвижните делови. Широката облека, накитот или долгата коса може да бидат фатени во подвижните делови.
- g) **Доколку на апаратите постои можност за приклучување на опрема за извлекување и собирање на прав, обезбедете таа да биде приклучена и правилно употребувана.** Собирањето на правта може да ги намали опасностите поврзани со прав.
- h) **Не дозволувајте запознавањето здобиено со често користење на алатките да ви дозволат да се опуштите и да ги игнорирате принципите за безбедност на алатката.** Неодговорна работа може да предизвика сериозна повреда за дел од секунда.

### 4) Употреба и одржување на електрични алатки

- a) **Не ја употребувајте електричната алатка на сила.** Употребувајте електрична алатка што е соодветна за вашата работа. Соодветната електрична алатка ќе ја заврши работата подобро и побезбедно со брзината за која што била дизајнирана.
- b) **Не употребувајте ја електричната алатка доколку прекинувачот не ја вклучува и исклучува.** Секоја електрична алатка што не може да се контролира преку прекинувачот е опасна и мора да биде поправена.
- c) **Исклучете го приклучокот од изворот на струја и/или извадете го батерискиот пакет, ако може да се извади, од електричната алатка пред да правите подесувања, менувате додатоци или пред да ги одложите електричните алатки.** Таквите превентивни безбедносни мерки го намалуваат ризикот за случајно вклучување на електричната алатка.
- d) **Одлагајте ги електричните алатки што не ги употребувате надвор од досег на децата и не дозволувајте да ги употребуваат лица кои не се запознаени со нивната функција и со овие упатства.** Електричните алатки се опасни кога со нив ракуваат необучени корисници.
- e) **Одржувајте ги електричните алатки и додатоци.** Проверете дали подвижните делови се лошо поставени, заглавени или оштетени, или постои друга состојба која би можела да влијае врз работењето на електричната алатка. Доколку електричната алатка е оштетена, однесете ја на поправка пред да ја употребите. Многу незгоди се предизвикани поради лошо одржувани електрични алатки.
- f) **Одржувајте ги алатките за сечење остри и чисти.** Правилно одржуваните алатки за сечење со остри рабови за сечење имаат помала шанса да се заглават и полесно се управуваат.

- g) **Употребувајте ги електричните алатки, додатоци, и битови итн. во склад со овие упатства, имајќи ги предвид работните услови и работата која треба да се заврши.** Употребата на електрична алатка за работа што е различна од нејзината намена може да доведе до опасна ситуација.
- h) **Одржувајте ги рачките и површините за држење суви, чисти и неизвалкани со масла или масти.** Лизгави рачки и површини за држење не дозволуваат безбедно ракување и контрола на алатката во неочекувани ситуации.

## 5) Употреба и одржување на батериски алатки

- a) **Полнете само со полнач кој е определен од страна на произведувачот.** Полнач што одговара на еден тип на батериски пакет може да доведе до ризик кога се употребува со друг батериски пакет.
- b) **Употребувајте ги батериските алатки само со батериски пакети кои се посебно определени за нив.** Употребата на било какви други батериски пакети може да доведе до ризик од повреда или пожар.
- c) **Кога батерискиот пакет не се употребува, држете го настрана од други метални предмети како што се: спојници за хартија, парички, клучеви, шајки, завртки или други мали метални предмети кои можат да направат спој помеѓу двата батериски терминали.** Преврнењето на краток спој помеѓу батериските терминали може да предизвика изгореници или пожар.
- d) **Течноста може да биде исфрлена од батеријата поради неправилна употреба; не ја допирајте. Доколку случајно дојде до допир, исплакнете со вода. Доколку течноста дојде во допир со очите, побарајте и медицинска помош.** Течноста исфрлена од батеријата може да предизвика иритација или изгореници.
- e) **Не користете батериски пакет или алатка што се оштетени или модифицирани.** Оштетените или модифицираните батерии може да покажат непредвидливо однесување што може да предизвика пожар, експлозија или ризик од повреда.
- f) **Не изложувајте батериски пакет или алатка на оган или прекумерна температура.** Изложеноста на оган или температура над 130 °C може да предизвика експлозија.
- g) **Следете ги сите упатства за полнење и не полнете го батерискиот пакет или алатката надвор од температурниот опсег наведен во упатствата.** Полнењето неправилно или на температури надвор од наведениот опсег може да ја оштети батеријата и да го зголеми ризикот од пожар.

## 6) Сервис

- a) **Вашите електрични алатки треба да ги сервисира квалификувано лице кое користи само идентични резервни делови. Вака ќе**

бидете сигурни дека се одржува безбедноста на електричната алатка.

- b) **Никогаш не сервисирајте оштетени батериски пакети.** Сервисот на батериските пакети треба да го врши само производителот или овластените даватели на услуги.

## Упатства за Безбедност за Сите Пили

### Процедури за сечење

- a) **▲ ОПАСНОСТ: Држете ги рацете понастрана од местото на сечење и листот. Држете ја втората рака на помошната дршка, или кукиштето на моторот.** Ако двете раце ја држат пилата, тие нема да бидат исечени од листот.
- b) **Не посегайте под предметот на обработка.** Штитникот неможе да ве заштити од листот под предметот на обработка.
- c) **Подесете ја длабочината на сечење според дебелината на предметот на обработка.** Помалку од цел забец од пилата треба да биде видлив под предметот на обработка.
- d) **Никогаш не го држете предметот на обработка во раце или преку нозете додека го сечете. Осигурајте го предметот на обработка на стабилна подлога.** Важно е да се поддржи работата прописно за да се минимизира изложеност на телото, заглавување на листот, или губење на контрола.
- e) **Фаќајте ја електричната алатка само за изолираните површини за држење кога вршите работа при која алатката за сечење може да дојде во допир со скриени жици.** Контакт со жица под напон може да ги доведе изложените метални делови од електричната алатка под напон и може да предизвика електричен удар кај ракувачот.
- f) **Кога се прави расцеп секогаш користете преграда или водилка со прав раб.** Ова ја подобрува прецизноста на сечење и ги намалува шансите за заглавување на листот.
- g) **Секогаш користете сечила со правилна величина и форма (дијамантски спроти округли) на арботниот прстен.** Сечилата кои не се компатибилни со хардверот за монтирање на пилата ќе се движат неправилно што ќе предизвика губење на контрола.
- h) **Никогаш не користете оштетени или неправилни шајбни или винтови.** Шајбните за листот и винтот се специјално дизајнирани за вашата пила, за оптимална изведба и безбедна работа.

## ДОПОЛНИТЕЛНИ УПАТСТВА ЗА БЕЗБЕДНОСТ ЗА СИТЕ ПИЛИ

### Повратен удар и слични предупредувања

- Повратниот удар е ненадејна реакција на приклевено, заглавено или лошо поставено лист, што предизвикува неконтролирано излегување на пилата и придвижување кон ракувачот;
- Кога листот е приклевен или заглавен од страна на лежиштето кое се затвора, листот заковува и реакцијата на моторот ја тера машината брзо назад кон операторот;
- Ако листот се искриви или лошо се постави во сечењето, запците од задниот дел на листот можат да навлезат горниот дел од дрвото и да предизвикаат листот да се искачи надвор од лежиштето и да скокне назад кон ракувачот.

Повратниот удар е резултат на неправилно употребување на електричната алатка и/или на неправилни постапки или услови при работата, и може да биде избегнат доколку се применат соодветните долунаведени мерки за претпазливост:

- Одржувајте цврсто држење со двете раце на пилата и поставете ги вашите раце така што ќе прават отпор на силата на повратниот удар. Поставете го вашето тело на било која страна од листот, но не во линија со листот.** Повратниот удар може да предизвика пилата да скокне наназад, но таа може да биде контролирана од страна на ракувачот, ако се преземени правилни мерки.
- Кога листот се заглавува, или кога прекинуваче сечење од било која причина, ослободете го прекинувачот и држете ја пилата без движење во материјалот додека листот целосно не застане. Никогаш не се обидувајте да го извадите листот од работата или да го повлечете листот наназад додека листот е во движење или може да настане повратен удар.** Извршете преглед и преземете мерки да се отстрани причината за заглавување на листот.
- Кога повторно ја вклучувате пилата во предметот на обработка, поставете го листот на пилата во лежиштето така што забците на пилата не се допираат со материјалот.** Ако листот на пилата се заглави, може да излезе или да направи повратен удар од предметот на обработка штом повторно ќе се вклучи пилата.
- Поставете панели за потпора за да го намалите ризикот од заглавување на тркалото или повратен удар. Големи плочи имаат тенденција да се вдалбнуваат поради својата тежина.** Потпора мора да се постави под плочата од двете страни, близу до линијата на сечење и блиску до работ на плочата.

- Не користете тапи или оштетени листови.** Ненаострени или непрописно наместени листови прават тесно лежиште што предизвикува прекумерно триење, заглавување на листот и повратен удар.
- Длабочината на ножот и рачките за заклучување и подесување на наклонот мора да бидат стегнати и обезбедени пред да сече.** Ако подесувањето на листот се смени додека трае сечењето, може да предизвика заглавување или повратен удар.
- Бидете посебно внимателни кога сечете во постоечки судови или други мртви точки.** Испакнатиот лист може да сече објекти кои можат да предизвикаат повратен удар.

### Упатства за безбедност на функцијата на долен штитник

- Проверете дали долниот штитник е правилно затворен пред секоја употреба. Не управувајте со пилата ако долниот штитник не се движи слободно и не се затвора веднаш. Никогаш не го затегајте или врзувајте долниот штитник во отворена положба. Ако пилата случајно ви падне, штитникот може да се искриви.** Кренете го долниот штитник со рачката за повлекување и осигурајте се дека тој се движи слободно и не го допира листот или било кој друг дел, во сите агли и длабочини на сечење.
- Проверете ја функцијата на пружината на долниот штитник. Ако штитникот и пружината не функционираат прописно, тие мора да се сервисираат пред употребата.** Долниот штитник може да се функционира успорено пореди оштетени делови, смолисти депозити или насоберени остатоци.
- Долниот штитник може да биде повлечен рачно само за специјални сечења како „нурнати сечења“ и „составни сечења.“** Кренете го долниот штитник со повлекување на рачката и штом листот ќе влезе во материјалот, долниот штитник мора да биде пуштен. За сите други сечења, долниот штитник треба да функционира автоматски.
- Секогаш внимавајте штитникот да го покрива листот пред да ја спуштите пилата долу на под или клупа. Незаштитен, лист во движење може да предизвика пилата да се движи наназад, и да сече сè што ќе се најде на патот.** Бидете свесни за времето кое е потребно листот да сопре откако прекинувачот ќе се пушти.

### Дополнителни безбедносни упатства за Кружни Пили

- **Носете штитници за ушите.** Изложеноста на бучава може да предизвика губење на слухот.



- **Носете маска за прав.** Изложеноста на честички прав може да предизвика потешкотии при дишењето и повреда.
- **Не користете листови со помал или поголем дијаметар од препорачаното.** За соодветната брзина на листот погледнете во **техничките податоци**. Употребувајте само листови што се наведени во ова упатство и што се во склад со EN847-1.
- **Никогаш не користете абразивни тркала за отсекување.**
- **Не користете приклучоци кои работат на вода.**
- **Употребувајте стегачи или други практични начини да го прицврстите предметот на обработка на стабилна подлога.** Придржувањето на предметот на обработка со рака или со тело го прави нестабилен и може да доведе до губење на контрола.
- **Користете само листови за пила што имаат ознака за брзина еднаква или повисока од онаа што е означена на алатката.**
- **Избегнувајте прегревање на врвовите од листот.**
- **Поставете го приклучокот за извлекување на прав на пилата пред употреба.**

## Останати ризици

Дури и ако се применат соодветните правила за безбедност и се користи безбедносна опрема, одредени останати ризици не можат да се избегнат. Тоа се:

- Оштетување на слухот.
- Ризик од повреда на ракувачот поради излетани парчиња.
- Ризик од изгорениците поради загревањето на додатоците при работењето.
- Ризик од повреда на ракувачот поради долготрајна употреба.

## СОЧУВАЈТЕ ГИ ОВИЕ УПАТСТВА

### Полначи

DeWALT полначите немаат потреба од никакво подесување и направени се да бидат што е можно поедноставни за употреба.

### Безбедност од електричен удар

Електромоторот е наменет само за работа со определен напон. Секогаш проверувајте дали напонот од батерискиот пакет одговара на напонот што е декларирани на плочката. Исто така осигурајте напонот на вашиот полнач да се совпаѓа со напонот од приклучницата за струја.



Вашиот DeWALT полнач е двојно изолиран во склад со EN60335; затоа не е потребна жица за заземјување.

Ако струјниот кабел е оштетен, мора да биде заменет само од страна на DeWALT или од авторизиран сервис.

### Замена на приклучокот за струја (само за Обединетото Кралство и Ирска)

Доколку треба да се монтира нов приклучок за струја:

- Безбедно ослободете се од стариот приклучок.
- Поврзете го кафевиот кабел со терминалот што е под напон во приклучокот.
- Поврзете го синиот кабел со неутралниот терминал.



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** Ништо не смее да се поврзува на терминалот за заземјување.

Следете ги упатствата за монтирање и обезбедете квалитетни приклучоци. Препорачан осигурувач: 3 А.

### Употреба на продолжен кабел

Продолжен кабел не треба да се употребува освен ако не е апсолутно потребен. Употребувајте продолжен кабел со проверен квалитет што одговара на струјниот приклучок на вашиот полнач (погледнете во делот **Технички податоци**). Минималниот попречен пресек на проводникот е 1 mm<sup>2</sup>; максималната должина е 30 м.

Секогаш целосно одмотајте го кабелот кога употребувате продолжен кабел од макара.

### Важни упатства за безбедност за сите полначи на батерија

**СОЧУВАЈТЕ ГИ ОВИЕ УПАТСТВА:** Ова упатство за употреба содржи важни упатства за безбедност и употребување на компатибилни полначи на батерии (погледнете во делот **Технички податоци**).

- Пред да го употребите полначот, прочитајте ги сите упатства и ознаки за безбедност на полначот, батерискиот пакет и на производот со кој се употребува батерискиот пакет.



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** Опасност од електричен удар. Не дозволувајте било каква течност да навлезе во полначот. Тоа може да доведе до електричен удар.



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** Препорачуваме употреба на заштитна диференцијална (FID) склопка со рејтинг на диференцијална струја од 30mA или помалку.



**ПРЕТПАЗЛИВОСТ:** Опасност од изгореници. За да го намалите ризикот од повреди, полните само полниви батерии произведени од DeWALT. Другите видови на батерии можат да пукнат, предизвикувајќи повреда на ракувачот и оштетување.



**ПРЕТПАЗЛИВОСТ:** Треба да се надгледуваат децата за да се осигури дека не си играат со уредот.

**ИЗВЕСТУВАЊЕ:** Под одредени околности, кога полначот е приклучен на довод на струја, страното тело може да предизвика краток спој помеѓу изложениите контакти за полнење во полначот. Страните тела што спроведуваат електрична струја како што се челична волна, алуминиумска фолија, било какво насобирање на метални честички или други страни тела мора да се држат подалеку од отворите на полначот. Секогаш исклучувајте го полначот од извор на струја кога нема батериски пакет во отворот. Исклучете го полначот од штекер пред да започнете да го чистите.



- **НЕМОЈТЕ** да се обидувате да го полните батерискиот пакет со кои било други полначи освен оние наведени во ова упатство. Полначот и батерискиот пакет се специјално направени да работат заедно.
- **Овие полначи не се наменети за било каква друга употреба освен за полнење на DEWALT полниви батерии.** Било каква друга употреба може да доведе до ризик од пожар или електричен удар.
- **Не го изложувајте полначот на дожд или снег.**
- **Повлечете за приклучокот, а не за кабелот кога го исклучувате полначот од приклучницата за струја.** Ова ќе го намали ризикот од оштетување на електричниот приклучок и на кабелот.
- **Обезбедете дека кабелот е лоциран за да не газите врз него, да не се сонувате од него или на некаков друг начин да му нанесувате потрес или штета.**
- **Не употребувајте продолжен кабел доколку тоа не е апсолутно потребно.** Употребата на несоодветен продолжен кабел може да доведе до ризик од пожар или електричен удар.
- **Не поставувајте било какви предмети врз полначот и не го поставувајте полначот врз мека површина која може да ги блокира отворите за вентилација и да доведе до претерано внатрешно загревање.** Поставајте го полначот настрана од какви било извори на топлина. Полначот се вентилира преку отворите на горната и долната страна од кукиштето.
- **Не употребувајте полнач со оштетен кабел или приклучок—обезбедете тие веднаш да бидат заменети.**
- **Не употребувајте полнач доколку тој претрпел силен удар, или бил испуштен или оштетен на било каков друг начин.** Однесете го во овластен сервисен центар.
- **Не го расклопувајте полначот; однесете го во овластен сервисен центар кога ќе биде потребен сервис или поправка.** Неправилното склопување може да доведе до ризик од електричен удар или пожар.
- Во случај на оштетување на струјниот кабел, истиот мора веднаш да биде заменет од страна на производителот или од негов сервисер или слично квалификувано лице за да се спречи опасна ситуација.
- **Исклучете го полначот од довод на струја пред да започнете со било какво чистење.** Ова ќе го намали ризикот од електричен удар. Отстранувањето на батерискиот пакет нема да го намали овој ризик.
- **НИКОГАШ** не се обидувајте да споите два полначи заедно.
- **Полначот е направен да работи со стандарден домашен напон од 230V.** Немојте да се обидувате да го употребувате со било кој друг напон. Ова не важи за транспортниот полнач.






## Полнење на батерија (Скица В)

1. Вклучете го полначот во соодветна приклучница за струја пред да го вметнете батерискиот пакет.
2. Вметнете го батерискиот пакет **3** во полначот, притоа осигурувајќи се дека батеријата е целосно наместена во полначот. Црвеното светло (што означува полнење) постојано ќе трепка, означувајќи дека процесот на полнење е започнат.
3. Завршетокот на полнењето ќе биде означен со тоа што црвеното светло ќе остане да свети непрекинато. Во тој момент, батерискиот пакет е целосно наполнет и може да се употребува или може да се остави да стои во полначот. За да го отстраните батерискиот пакет од полначот, притиснете го копчето за ослободување на батериите **13** на батерискиот пакет.

**НАПОМЕНА:** За да се осигураат максимални перформанси и времетраење на литиум-јонските батериски пакети, целосно наполнете го батерискиот пакет пред првата употреба.

## Дејство на полначот

Погледнете ги долунаведените индикатори за да ја видите состојбата на наполнетост на батерискиот пакет.

Индикатори за наполнетост		
	Се полни	
	Целосно наполнета	
	Застој поради топла или ладна батерија*	

\*Црвената светилка ќе продолжи да трепка, но жолт индикатор ќе свети за време на овој процес. Откако батерискиот пакет ќе постигне соодветна температура, жолтиот индикатор ќе се исклучи и полначот ќе продолжи со полнењето.

Компатибилниот(те) полнач(и) нема да полни(ат) дефектен батериски пакет. Полначот ќе покаже неисправна батерија со тоа што нема да светне.

**НАПОМЕНА:** Ова исто така може да значи и проблем со полначот.

Ако полначот укаже на проблем, однесете го полначот и батерискиот пакет на тестирање во овластен сервисен центар.

## Застој поради топла или ладна батерија

Кога полначот ќе препознае батерија која е премногу топла или премногу ладна, тој автоматски влегува во режим на застој поради топла или ладна батерија и ќе го прекине полнењето се додека батеријата не достигне соодветна температура. Полначот тогаш автоматски ќе се префрли во режим за полнење на батерискиот пакет. Оваа можност осигурува максимален век на траење на батерискиот пакет. Ладен батериски пакет ќе се полни побавно од топол батериски пакет. Батерискиот пакет ќе се полни со побавно темпо низ целиот циклус на полнење и нема да постигне максимална брзина на полнење дури и ако батерискиот пакет се загрее.

### Систем за електронска заштита

XR алатките со литиум-јонски батерии се направени со систем за електронска заштита што ќе ја заштити батеријата од преоптоварување, прегревање или целосно празнење.

Алатката автоматски ќе се исклучи доколку се активира системот за електронска заштита. Доколку ова се случи, поставете ја литиум-јонската батерија на полначот додека не се наполни целосно.

### Монтирање на сид

Овие полначи се дизајнирани да можат да се монтираат на сид или да стојат исправено на маса или на работна површина. Ако го монтирате на сид, поставете го полначот во близина на штекер и подалеку од раб или други препреки кои би можеле да го отежат протокот на воздух. Употребете го задниот дел на полначот како пример за местоположбата на завртките за монтирање на сид. Монтирајте го полначот со употреба на завртки за гипскартон (се продаваат одвоено) на должина од најмалку 25,4 mm со дијаметар на глава на завртка од 7–9 mm, зашрафена во дрво за оптимална длабочина со која се остава завртката изложена околу 5,5 mm. Порамнете ги отворите на задниот дел од полначот со изложените завртки и целосно вметнете ги во отворите.

### Упатства за чистење на полнач



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Опасност од електричен удар.** Исклучете го полначот од приклучница за наизменична струја пред да започнете со чистење. Правата и маста може да се отстранат од надворешноста на полначот со употреба на крпа или мека не-метална четка. Немојте да употребувате вода или било какви раствори за чистење. Никогаш не дозволувајте било каква течност да навлезе во алатката; никогаш не потопувајте било кој дел од алатката во течност.

## Батериски пакети

### Важни упатства за безбедност за сите батериски пакети

Кога порачувате замена на батериски пакет, задолжително дадете информации за каталошкиот број и напонот. Батерискиот пакет не е целосно наполнет кога ќе го извадите од пакувањето. Пред да ги употребите батерискиот пакет и полначот, прочитајте ги долу наведените упатства за безбедност. Потоа следете ги опишаните постапки.

#### ПРОЧИТАЈТЕ ГИ СИТЕ УПАТСТВА

- **Немојте да полните или употребувате батерии во експлозивни окружувања, какви што постојат кога има присуство на запаливи течности, гасови или честички.** Вметнувањето или отстранувањето на батеријата од полначот можат да ги запалат овие честички или испарувања.
- **Никогаш не ја ставајте батеријата во полначот на сила. Не ја модифицирајте батеријата на било кој начин за да ја собере во несоодветен полнач**

**бидејќи батеријата може да пукне и да му нанесе сериозна повреда на ракувачот.**

- **Полнете ги батериските пакети само во полначи произведени од страна на DeWALT.**
- **НЕМОЈТЕ да ги прскате или да ги потопувате во вода или во други течности.**
- **Немојте да ги одлагате или употребувате алатката и батерискиот пакет на места каде што температурата може да падне под 4 °C (39,2 °F) (како што се шупи или метални градби во зима), или да достигне или надмине 40 °C (104 °F) (како што се шупи или метални градби во лето).**
- **Немојте да го согорувате батерискиот пакет дури и ако е тешко оштетен или целосно истрошен.** Батерискиот пакет може да експлодира во оган. Настануваат отровни испарувања и материјали кога се согоруваат литиум-јонски батериски пакети.
- **Доколку содржината на батеријата дојде во допир со кожа, веднаш измијте го местото со благ сапун и вода.** Доколку течноста од батеријата влезе во око, плакнете со вода преку отвореното око во траење од 15 минути или додека не престане дразбата. Доколку е потребна медицинска помош, електролитот на батеријата се состои од мешавина од течни органски карбонати и соли на литиум.
- **Содржината на отворената батерија може да предизвика надразнување на дишните патишта.** Овозможете пристап на свеж воздух. Доколку симптомите продолжат, побарајте медицинска помош.



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Опасност од изгореници.** Течноста од батеријата може да стане запалива доколку биде изложена на искра или оган.



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Никогаш не се обидувајте да го отворите батерискиот пакет поради било која причина.** Доколку батерискиот пакет напукне или се оштети, немојте да го вметнувате во полначот. Немојте да го гмечите, испуштате или оштетувате батерискиот пакет. Немојте да употребувате батериски пакет или полнач што силно е ударен, испуштен, прегазен или оштетен на било кој начин (нпр. прободен со шефт муниција, удрен со чекан или нагазен). Тоа може да доведе до електричен удар. Оштетените батериски пакети треба да се вратат во сервисен центар заради рециклирање.



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Опасност од пожар. Не го одложувајте или пренесувајте батерискиот пакет така што метални предмети можат да се допираат до изложените батериски терминали.** На пример, не го ставајте батерискиот пакет во престилки, џебови, кутии за алат, кутии за прибор, фиоки итн. во кои има лабава муниција, завртки, клучеви итн.



**ПРЕТПАЗЛИВОСТ: Кога не ја употребувате, поставете ја алатката странично врз стабилна површина каде што нема да**

**предизвикува опасност од соннување или пад.**

Некои алатки со големи батериски пакети може да стојат исправено на батерискиот пакет, но може лесно да бидат превртени.

**Транспорт**



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Опасност од пожар.**

Пренесувањето на батерии може да предизвика пожар ако терминалите на батериите дојдат во допир со спроводливи материјали. Кога пренесувате батерии, обезбедете дека терминалите на батериите се заштитени и добро изолирани од материјали кои што можат да дојдат во допир со нив и да предизвикаат краток спој. **НАПОМЕНА:** Литиум-јонските батерии не треба да се ставаат во чекиран багаж.

DeWALT батериите се во склад со сите тековни прописи за транспорт како што е утврдено со индустриските и законските стандарди кои ги опфаќаат препораките за транспорт на опасни стоки на ОН; Прописите за опасни стоки на Меѓународната асоцијација за воздушен транспорт (IATA), Прописите за поморски меѓународен транспорт на опасни стоки (IMDG) и Европскиот договор за меѓународен пренос на опасни стоки по копнен пат (ADR). Литиум-јонските ќелии и батерии се тестирани според параграф 38.3 од прирачникот за тестови и критериуми при Препораките за транспорт на опасни стоки на ОН.

Во повеќето случаи, транспортот на DeWALT батериски пакет ќе биде изземен при класифицирање како целосно регулиран опасен материјал од 9-та класа. Обично само пратките кои содржат литиум-јонска батерија со енергетски рејтинг поголем од 100 ват-часови (Wh) ќе треба да бидат испратени како целосно регулиран опасен материјал од 9-та класа. Проценката за ват-часови е означена на пакетот кај сите литиум-јонски батерии. Исто така, поради комплексностите на регулативите, DeWALT не препорачува авионско пренесување на сами литиум-јонски батериски пакети без оглед на нивните енергетски рејтинг. Пратки со алатки со батерии (комбинирани прибори) може да се испраќаат како исклучителни пратки ако енергетскиот рејтинг на батерискиот пакет не е поголем од 100 Whr.

Без оглед на тоа дали пратката се смета како изземена или како целосно регулирана, одговорност на шпедитерот е да се запознае со најновите регулативи за условите за пакување, етикетирање/означување и документација. Информациите обезбедени во овој дел на прирачникот се обезбедени со најдобра намера и се смета дека биле точни во моментот кога овој документ бил подготвен. Сепак, не е дадена или укажана никаква гаранција. Одговорност на купувачот е да се осигура дека нивните активности се во согласност со тековните прописи.

**Препораки за складирање**

1. Најдобро место за одлагање е на ладно и суво, настрана од директна сончева светлост и преголема топлина или студ. За оптимално работење и век на траење, одлагајте ги батериските пакети на собна температура кога не се употребуваат.

2. За долгорочно складирање, се препорачува да се складира целосно наполнет батериски пакет на ладно и суво место, надвор од полначот за оптимални резултати.

**НАПОМЕНА:** Батериските пакети не треба да се складираат ако се целосно испразнети. Батерискиот пакет ќе треба да биде наполнет пред употреба.

**Ознаки на полначот и на батерискиот пакет**

Во прилог на скиците што се употребени во ова упатство за употреба, на етикетите на полначот и на батерискиот пакет може да се прикажани следните скици:



Прочитајте го упатството за употреба пред употреба.



Погледнете го времето на полнењето во делот **Технички податоци.**



Не допирајте го полначот со шилести предмети што спроведуваат електрична струја.



Не полнете оштетени батериски пакети.



Не ја изложувајте батеријата на вода.



Обезбедете неисправните кабли веднаш да бидат заменети



Полнете само на температури меѓу 4 °C и 40 °C.



Само за внатрешна употреба.



Ослободете се од батерискиот пакет водејќи грижа за животната средина.



Полнете ги DeWALT батериските пакети само со полначи назначени од страна на DeWALT. Полнењето на батериски пакети кои што не се назначени од страна на DeWALT со DeWALT полнач може да предизвика експлозија или да доведе до опасна ситуација.



Не го согорувајте батерискиот пакет.

**Тип на батерија**

Следниве алатки работат со батериски пакет од 12 волти: DCS512

Можат да се употребат следните батериски пакети: DCB122, DCB124/G, DCB125, DCB126/G, DCB127. Погледнете во делот **Технички податоци** за повеќе информации.

## Содржина на кутијата

Кутијата содржи:

- 1 Кружна пила
- 1 Лист на кружната пила
- 1 Хексагонален клуч
- 1 Паралелна преграда
- 1 Порта за извлекување на прав
- 1 Полнач (за модели C, D, L, M, P, S, T, X, Y)
- 1 Литиум-јонски батериски пакет (моделите C1, D1, G1, L1, M1, P1, S1, T1, X1, Y1)
- 2 Литиум-јонски батериски пакет (моделите C2, D2, G2, L2, M2, P2, S2, T2, X2, Y2)
- 3 Литиум-јонски батериски пакет (моделите C3, D3, G3, L3, M3, P3, S3, T3, X3, Y3)
- 1 Упатство за употреба

**НАПОМЕНА:** Батериски пакети, полначи и кутии за работи не се вклучени во комплет со моделите N. Батериските пакети и полначи не се вклучени во комплет со NT моделите. В моделите вклучуваат Bluetooth® батериски пакети.

**НАПОМЕНА:** Bluetooth® ознаката за збор и логоата се регистрирани заштитни знаци во сопственост на Bluetooth®, SIG, Inc. и секоја употреба на такви марки од страна на DEWALT е под лиценца. Другите заштитни знаци и трговски имиња се оние на нивните соодветни сопственици.

- Проверете да не се оштетила алатката, деловите или додатоците при транспортот.
- Детално прочитајте го и разберете го ова упатство пред да започнете со работа.

## Ознаки на алатката

Следните слики се наоѓаат на алатката:



Прочитајте го упатството за употреба пред употреба.



Носете штитници за ушите.



Носете заштита за очите.



Видлива радијација. Не зјапајте во светлината.

## Место за шифрата на датумот (Скица А)

Шифрата на датумот **16**, која исто така ја вклучува и годината на производство, е испечатена на кукиштето.

На пример:

2021 XX XX

Година и недела на производство

## Опис (Скица А)



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** Никогаш немојте да ја преправате електричната алатка или било кој нејзин дел. Тоа може да доведе до оштетување или повреда.

- 1 Копче за блокирање на чкрапало
- 2 Прекинувач-чкрапало
- 3 Батериски пакет

- 4 Рачка за подесување на длабочина
- 5 Педала
- 6 Рачка за повлекување на долниот штитник за листот
- 7 Долен штитник за лист
- 8 Навртка за стегање на листот
- 9 Индикатор за лежишта
- 10 Рачка за прилагодување на наклонот
- 11 Работно светло
- 12 Помошна дршка
- 13 Копче за отпуштање на батеријата
- 14 Хексагонален клуч
- 15 Лист

## Наменета употреба

Вашата DCS512 безжична кружна пила е наменета за професионално сечење на дрво.

**НЕ** ја употребувајте алатката во влажни услови или во присуство на запаливи течности или гасови.

Овие високо-квалитетни кружни пили се професионални електрични алатки.

**НЕМОЈТЕ** да им дозволувате на деца да дојдат во допир со алатката. Потребен е надзор кога неискусни ракувачи ја употребуваат оваа алатка.

- **Мали деца и физички слаби лица.** Овој уред не е наменет за употреба од страна на мали деца или физички слаби лица без надзор.
- Овој производ не е наменет за употреба од страна на лица (вклучувајќи и деца) кои што имаат намалени физички, сетилни или психички можности или од лица со недоволно искуство и/или со желба да научат освен ако не се под надзор на лицето кое е одговорно за нивната безбедност. Деца никогаш не треба да се остават сами со овој производ.

## СКЛОПУВАЊЕ И ПОДЕСУВАЊЕ



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** За да го намалите ризикот од сериозни повреди, исклучете ја алатката и извадете го батерискиот пакет пред да вршите подесувања или пред да монтирате и отстранувате додатоци. Случајно активирање на алатката може да предизвика повреда.



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** Употребувајте само DEWALT батериски пакети и полначи.

## Вметнување и отстранување на батерискиот пакет од алатката (Скица В)

**НАПОМЕНА:** Осигурајте се вашиот батериски пакет **3** да биде целосно наполнет.

## Инсталирање на батерискиот пакет во рачката на алатката

1. Порамнете го батерискиот пакет **3** со пругите во рачката на алатката (Скица В).

- Лизнете го во рачката додека батерискиот пакет цврсто не се намести во алатката и обезбедете се да чуete како клика и се фиксира на своето место.

### Отстранување на батерискиот пакет од алатката

- Притиснете го копчето за ослободување **13** и цврсто повлечете го батерискиот пакет од рачката на алатката.
- Вметнете го батерискиот пакет во полначот, како што е опишано во одделот за полнач од ова упатство.

### Мерач на наполнетост на батериски пакети (Скица В)

Некои DEWALT батериски пакети вклучуваат мерач на наполнетост кој што се состои од три зелени LED светилки кои што го укажуваат нивото на напон кој преостанува во батерискиот пакет.

За да го вклучите мерачот на гориво, притиснете и држете го копчето на мерачот на гориво **27**. Комбинација од трите зелени LED светилки ќе засвети и ќе го означи останатото ниво на напон. Кога нивото на напон на батеријата е под границата на употребливост, мерачот на наполнетост нема да засвети и батеријата ќе треба да се наполни.

**НАПОМЕНА:** Мерачот на наполнетост е само индикатор на преостанатиот напон во батерискиот пакет. Тој не укажува на функционалноста на алатката и тој може да покажува различни вредности зависно од компонентите на производот, температурата и примената.

### Менување на листот

#### За да го монтирате листот (Скици А, С)



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** Извадете ја батеријата пред сервис, прилагодување, инсталирање или отстранување на додатоци.

- Поставете ја подлошката на внатрешниот стегач **20** на вретеното на пилата **17** соодветно.
- Соберете го долниот штитник на листот **7** и поставете го листот на вретеното на пилата спроти подлошката на внатрешниот стегач, притоа да бидете сигурни дека листот ќе ротира во правилна насока (насоката на стрелката за ротација на листот на пилата и запците мора да е во ист правец како правецот на ротација на стрелката на долниот штитник на пилата). Не претпоставувајте дека цртежот на листот секогаш ќе биде свртено кон вас кога ќе е правилно монтирано. Кога го повлечувате долниот штитник за да го монтирате листот, проверете ја состојбата и функционалноста на долниот штитник за да се осигурате дека функционира прописно. Осигурајте се дека се движите слободно и не го допира листот или било кој друг дел, во сите агли и длабочини на сечење.
- Наместете ја надворешната подлошка на стегачот **19** на вретеното на пилата со големата рамна површина наспроти листот со заоблена страна свртена кон надвор.
- Навијте го винтот на стегачот на листот **8** на вретеното на пилата рачно (винтот има навој на левата страна и

мора да биде вртен спротивно од правецот на стрелките на часовникот за да се затегне).

- Притиснете го копчето за бравата на вретеното **21** додека го вртите вретеното на пилата со хексагоналниот клуч **14** додека бравата на листот не се приклучи и листот не престане да ротира.
- Затегнете го винтот навртка за стегање цврсто со клучот за листот.

**НАПОМЕНА:** Никогаш не вклучувајте ја бравата на листот додека пилата работи, или во обид да се сопне алатката. Никогаш не ја вклучувајте пилата додека копчето за заклучување на листот е притиснато. Ќе настане сериозна штета на вашата пила.

#### За да го замените листот (Скици А, С)



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** Извадете ја батеријата пред сервис, прилагодување, инсталирање или отстранување на додатоци.

- За да го олабавите винтот на стегачот на листот **8**, притиснете ја бравата на вретеното **21** и свртете го вртите вретеното на листот со хексагоналниот клуч **14** додека бравата на вретеното не се приклучи и листот престане да ротира. Со вклученото копче за заклучување на листот, вртете ја завртката за стегање на листот во правец на стрелките на часовникот со хексагоналниот клуч (завртката има навој на лева страна и мора да се врти во правец на стрелките на часовникот за да се олабава).
- Отстранете ја завртката на стегачот на листот **8** и надворешната подлошка на стегачот **19**. Извадете го старото лист.
- Исчистете го било кој прав од сечење што можеби се собрал во штитникот или во областа на шајбната на стегачот и проверете ја состојбата и функционалноста на долниот штитник на листот како што беше наведено погоре. Не ја подмачкувајте оваа површина.
- Изберете го соодветниот лист за примена (погледнете во **Листови**). Секогаш користете листови кои се со правилна големина (дијаметар) со прописна та големина и форма на централниот прстен за монтирање на вретеното на пилата. Секогаш осигурајте се дека максималната препорачана брзина (rpm) на листот на пилата ја задоволува или преминува брзината (rpm) на пилата.
- Следете ги чекорите од 2 до 6 под **За да го монтирате листот**, осигурувајќи се дека листот ќе ротира во правилна насока.

#### Долен штитник за листот



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** Долниот штитник за листот е безбедносна карактеристика која го намалува ризикот од сериозни лични повреди. Никогаш не ја користете пилата ако долниот штитник недостасува, е оштетен, погрешно монтиран или не функционира прописно. Не бидете сигурни дека долниот штитник за листот ќе ве штити во сите околности.

*Вашата безбедност зависи од следните предупредувања и претпазливоски како и прописно ракување со пилата. Проверете го долниот штитник на листот за правилно затворање пред секоја употреба како што е наведено подолу во Безбедносни упатства за сите пили. Ако долниот штитник за листот недостасува или не работи прописно, сервисирајте ја пилата пред употреба. За да обезбедите безбедност и сигурност на производот, поправките, одржувањето и подесувањата треба да бидат направени во квалификувана сервисна организација, секогаш користејќи ги идентичните резервни делови.*

### Проверка на долниот штитник (Скица А)

1. Исклучете ја алатката и извадете ја од штекер.
2. Ротирајте ја рачката за повлекување на долниот штитник на листот **6** од целосно затворена положба до целосно отворена.
3. Ослободете ја рачката и посматрајте го штитникот **7** како се враќа до целосно затворена положба.

Алатката треба да биде сервисирана од страна на квалификуван сервис центар ако:

- не успее да се врати во целосно затворена положба,
- се движи наизменично или полека, или
- се допира со листот или било кој друг дел од алатката во сите агли или длабочина на сечење.

### Листови



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** За да се намали ризикот од повреда на очите, секогаш користете заштита за очите. Карбидот е тврд, но кршлив материјал. Страни предмети на предметот за обработка како жица или шајки може да придонесат врвовите да пукнат или да се скршат. Управувајте со пилата само кога прописниот штитник на листот е на место. Монтирајте го листот безбедно во прописна ротација пред употреба, и секогаш користете чисто, и остро лист.



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** Не сечете метал, пластика, бетон, сударски или материјали со цементни влакна со оваа пила.

Не користете абразивни ножеви или сечила. Тапо сечиво може да предизвика неефикасно сечење, преоптоварување на моторот на пилата, прекумерно распарчување и зголемување на можноста од повратен удар. Ве молиме погледнете ја табела подолу за да ја одредите точната големина на листот за замена за вашиот модел на пила.

Дијаметар на листот	Запци	Примена
140 mm	24	Сечење за општа намена

### Подесување на длабочината на сечење (Скици А, Н)

1. Држете ја пилата цврсто и олабавете ја (во правец на стрелките на часовникот) рачката за подесување на длабочина **4** и померете ја pedalата (**5**, Скица А) за да ја добиете посакуваната длабочина на сечењето.
2. Осигурете се дека рачката за прилагодување на длабочината е повторно затегната (спротивно од стрелките на часовникот) пред да ја ставите пилата во функција.

За најефикасно дејство на сечење, поставете го подесувањето на длабочината така што една половина од еден заб од листот ќе се проектира под материјалот што треба да се сече. Ова растојание е од врвот на забот до дното на водот пред него. Ова го одржува триењето на сечивото на минимум, ја отстранува правта од засекогаш, резултира со поладно, побрзо сечење и ја намалува шансата за повратен удар. Метод за проверка на точната длабочина на сечење е прикажан на скица Н. Поставете парче материјал што планирате да го сечете покрај листот, како што е прикажано, и посматрајте колку од забците се проектираат надвор од материјалот.

### Подесување на аголот на наклон (Скици А, I)

Целиот опсег на прилагодување на наклонот е од 0 ° до 50 °. Квадрантот е градиран со зголемување од 1 °. На предната страна на пилата е механизам за прилагодување на аголот на навалување кој се состои од калибриран квадрант и рачка за прилагодување за наклон **10**.

### За да ја Поставите Пилата за Сечење со Наклон

1. Подигнете ја рачката за прилагодување за наклон **10** и навалете ја pedalата (**5**, Скица А) до посакуваниот агол со усогласување на покажувачот со посакуваната аголна ознака.
2. Цврсто затегнете ја рачката (во насока на стрелките на часовникот).

### Индикатор за лежишта (Скица А)

Предниот дел на pedalата на пилата има индикатор за лежишта **9** за вертикално и сечење под наклон. Овој индикатор ви овозможува да ја водите вашата пила по линијата за сечење исцртана на материјалот кој го сечете. Индикатор за жлеб се порамнува со левата (внатрешна) страна на листот на пилата, што го прави „жлебот“ кој се сече од листот во движење да опадне веднаш кај индикаторот. Движете по исцртаната линија за сечење така што лежиштето спаѓа во отпадот или во вишокот материјал.

### Монтирање и подесување на преградата за расцепување (Скица М)

Паралелна преграда за расцепување **26** се користи за сечење паралелно до рабовите на предметот на обработка.



## Монтирање

1. Разлабавете ја рачката за подесување на паралелната преграда **25** за да дозволите паралелната преграда да помине.
2. Вметнете ја паралелната преграда **26** во основната плоча како што е прикажано.
3. Зацврстете ја рачката за подесување на паралелната преградата **25**.

## Подесување

1. Разлабавете ја рачката за подесување на преградата **25** и поставете ја преградата за расцепување **26** на посакуваната ширина. Подесувањето може да биде прочитано на скалата за преградата за расцепување.
2. Затегнете ја преградата за подесување на расцепување **25**.

## Монтирање на приклучокот за вадење на правта (Скици А, Е)

Вашата кружна пила е снабдена со приклучокот за вадење на правта.

### За монтирање на приклучокот за вадење на правта

1. Целосно олабавете ја рачката за прилагодување на длабочината **4**.
2. Поставете ја pedalata **5** во најниска позиција.
3. Притиснете го портот за екстракција на прав **22** на горниот штитник на кружната пила и порамнете ги дупките за монтирање. Обезбедете го портот за екстракција на прав на горниот штитник користејќи ги двете завртки што се **24** обезбедени.

## Пред употреба

- Осигурајте се дека штитниците се монтирани правилно. Штитникот на листот на пилата мора да е во затворена положба.
- Осигурајте се дека листот на пилата ротира во насоките на стрелката на листот.
- Не употребувајте прекумерно истрошени листови.

## УПОТРЕБА

### Упатства за употреба



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** Секогаш работете во согласност со упатствата за безбедна употреба и соодветните правила.



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** За да го намалите ризикот од сериозни повреди, исклучете ја алатката и извадете го батерискиот пакет пред да вршите подесувања или пред да монтирате и отстранувате додатоци. Случајно активирање на алатката може да предизвика повреда.

## Правилна положба на рацете (Скица D)



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** За да го намалите ризикот од сериозни повреди, **СЕКОГАШ** користете ја правилната положба на рацете како што е прикажано.



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** За да го намалите ризикот од сериозни повреди, **СЕКОГАШ** држете ја цврсто алатката очекувајќи ненадејна реакција.

Правилна позиција на рацете бара една рака да биде на главната рачка **23** а другата рака на помошната рачка **12**.

## Вклучување и исклучување (Скица А)

За безбедносни причини прекинувачот **2** на вашата алатка е опремен со копче за отклучување **1**.

Притиснете го копчето за отклучување за да ја отклучите алатката.

За да ја вклучите алатката, притиснете го прекинувачот **2**. Штом ќе се ослободи прекинувачот осигурувачот за отклучување се активира автоматски за да спречи несакано стартување на машината.

**ИЗВЕСТУВАЊЕ:** Не ја вклучувајте алатката и не ја гаснете кога листот го допира предметот на обработка или друг материјал.

## Кука за Закачување (Скица G)

### (Вклучено со некои модели)



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** За да го намалите ризикот од сериозни повреди, не ја користете куката за закачување за да ја закачите алатката на вашето тело. НЕ користете ја куката за закачување за прицврстување или обезбедување на алатот на лице или објект за време на употребата. НЕ го суспендирајте горниот дел на алатката или не суспендирајте ги предметите од куката за закачување.



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** За да го намалите ризикот од повреди од кружната пила што паѓа на оператори или минувачи, проверете дали е поддржано безбедно кога ја користите куката за закачување, или е оставена на безбедна и стабилна локација кога не ја користите. Бидете сигурни дека одржувајте ја површината подолу чиста за да го намалите ризикот од паѓање на алатка или отсечен материјал и да удриете некој или нешто под неа.

Кружната пила има пригодна кука за закачување **18** што му овозможува да се закачи на соодветна, стабилна структура помеѓу употребите. НЕ користете ја куката за закачување за прицврстување или обезбедување на алатката на лице или објект за време на употребата кога е крената.

## Работно светло (Скица А)



**ПРЕТПАЗЛИВОСТ:** Немојте да гледате во работното светло. Може да доведе до сериозни повреди на очите.

Работното светло **11** се активира кога копчето за заклучување на прекинувачот е притиснато **1** и автоматски ќе се исклучи 20 секунди откако ќе се ослободи прекинувачот за активирање. Ако прекинувачот-чркапало **2** останува притиснат, работното светло ќе остане вклучено.

**НАПОМЕНА:** Работното светло ја осветлува непосредната работна површина и не е наменето да се употребува како батериска светилка.

### Поддршка за предметот на обработка (Скици D, J–L)



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** *Важно е правилно да ја поддржите работата и цврсто да ја држите пилата за да спречите губење на контролата што може да предизвика лична повреда. Скица D илустрира правилна поддршка на рацете на пилата. Одржувајте цврсто држење со двете раце на пилата и поставете го вашето тело и рацете така што ќе прават отпор на силата на повратниот удар ако се појави. СЕКОГАШ ИСКЛУЧУВАЈТЕ ЈА АЛАТКАТА И ОТСТРАНЕТЕ ГИ БАТЕРИИТЕ ПРЕД ДА ПРАВИТЕ БИЛО КАКВИ ПРИЛАГОДУВАЊА!*

Скица К прикажува прописна положба за сечење. Напомена дека рацете и нозете треба да ги држите подалеку од местото на сечење. **За да се избегне повратен удар,** СЕКОГАШ потпрете со даска или плоча, БЛИЗУ до засекот, (Скица Ј). НЕ потпирајте даска или панел подалеку од пресекоот (Скица Ј).

Поставете ја работата со „добрата“ страна- онаа на која изгледот е најважен-спрема надолу. Пилата сече нагоре, па секое распрачување ќе биде на работното лице што е горе кога го сечете.

### Сечење (Скици L–N)

Поставете го поширокиот дел од педалата на пилата на тој дел од предметот на обработка кој е солидно потпрен, не на делот каде што ќе падне кога ќе се исече. На пример, Скица К го илустрира ПРАВИЛНИОТ начин да се исече крајот на штицата. Секогаш прицврстувајте ја работата. Не пробувајте да држите мали делови во рака! (Скица L) Не заборавајте да го потпрете надвиснатиот материјал и материјалот што штрчи. Бидете внимателни кога сечете материјал одоздола.

Бидете сигурни дека пилата достигнала максимална брзина пред листот да дојде во контакт со материјалот што се сече. Уклучувањето на пилата со листот потпрено на материјалот што треба да се сече или турнат во лежиштето може да резултира со повратен удар. Притиснете ја пилата напред со брзина која му дозволува на листот да сече без мака.

Тврдината и силината можат да варираат дури и во исто парче материјал, чворливи или влажни места може да ставаат тежок товар на пилата. Кога ова се случува, туркајте ја пилата пополека, но доволно силно да продолжи да се движи без много намалување на брзината. Присилување на пилата може да предизвика груби засечоци, непрецизност, повратен удар, и прегревање на моторот.

Ако при сечењето почнете да се отргнувате од линијата, не се обидувајте на сила да се вратите назад. Ослободете го прекинувачот и дозволете му на листот да дојде до целосно запирање. Потоа можете да ја повлечете пилата, забележете нов, и почнете нов засек малку внатре во погрешниот. Повлечете ја пилата ако мора да го смените засекот. Присилувајќи поправка внатре во сечењето може да ја успори пилата и да доведе до повратен удар.

**АКО ПИЛАТА ЗАСТАНЕ, ОСЛОБОДЕТЕ ГО ПРЕКИНУВАЧОТ И ВРАКАЈТЕ ЈА ПИЛАТА НАНАЗАД ДОДЕКА НЕ СЕ ОСЛОБОДИ. ОСИГУРАЈТЕ СЕ ДЕКА ЛИСТОТ Е ПРАВО ВО СЕЧЕЊЕТО И НАДВОР ОД ИСЕЧЕНИТЕ РАБОВИ ПРЕД ДА СЕ РЕСТАТИРА.**

Како што завршувате со сечење, ослободете го прекинувачот и дозволете му на листот да застане пред да ја земете пилата од работата. Како што ја кревате пилата, долниот штитник со федер, автматски ќе се затвори под листот. Запомнете дека листот е изложено додека да се случи ова. Никогаш не посегайте под работниот материјал поради каква било причина. Кога ќе морате да го соберете долниот штитник рачно (како што е неопходно за засеци на почетни џебови) секогаш користете ја рачката за собирање.



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** *Кога сечете тенки ленти, внимавајте да се обезбедите дека мали парчиња од материјалот не висат од внатрешниот дела на долниот штитник на листот.*

### Расцепување (Скица M)

Расцепување е процес на сечење пошироки плочки во потесни ленти - сечење по должина. Управувањето со рацете е потешко за овој тип на пилење и се препорачува употреба на DEWALT преграда за расцепување.

### Сечење на џебови (Скица N)




**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** *Никогаш не го врзувајте штитникот во исправна положба. Никогаш не ја враќајте пилата наназад кога сечете џебови. Ова може да предизвика пилата да се крене од работната површина, што може да предизвика повреда.*

Џебен пресек е оној пресек што се прави на под, сид и други рамни површини.

1. Подесете ја педалата на пилата за да може листот да сече на посакуваната длабочина.
2. Навалете ја пилата напред и оставете го предниот дел на педалата на материјалот што ќе се сече.
3. Користејќи ја рачката за повлекување на долниот штитник на листот, повлечете го штитникот во исправна положба. Спуштете го задниот дел од педалата додека запците на листот скоро не ја допираат линијата за сечење.
4. Ослободете го долниот штитник на листот (неговиот контакт со работата површина ќе го држи во позиција да се отвора лесно кога ќе почнете да сечете). Тргнете ја раката од рачката на долниот штиник и цврсто фатете ја помошната рачка **12**, како што е прикажано на скица N. Поставете го вашето тело и рака да ви овозможи да се спротивставите на повратен удар ако се случи тоа.


- Осигурајте се дека листот не е во контакт со површината за сечење пред да ја вклучите пилата.
- Стартувајте го моторот и постепено спуштајте ја пилата додека педалата не легне мирно на материјалот што го сечете. Проследете ја пилата по линијата за сечење додека сечењето не се комплетира.
- Ослободете го прекинувачот и дозволете листот да застане во целост пред да се извлече листот од материјалот.
- Кога го почнувате секој нов засек, повторувајте ги чекорите од погоре.

## Извлекување на прав (Скица Е, F)

 **ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** Ризик од вдишување на прав. За да го намалите ризикот од лични повреди, **СЕКОГАШ** носете дозволена маска за прав.


Приклучок за екстракција на прав **22** е обезбеден со вашата алатка.

Адаптерот за екстракција на прав ви дозволува да ја приклучите алатката на надворешен екстрактор на прав, или со употреба на AirLock™ систем (DWV9000-XJ), или со стандарден 35 mm додаток за екстракција на прав.

 **ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: СЕКОГАШ** употребувајте вакуумски екстрактори дизајнирани во склад со тековните директиви за емисија на прав кога сечете дрво. Цревата на вообичаените правосмукалки се соодветни на портата за извлекување на прав.

## ОДРЖУВАЊЕ

Вашата електрична алатка е направена да работи долго време со минимално одржување. Постојаното работење на задоволително ниво зависи од правилната грижа за алатката и редовното чистење.

 **ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: За да го намалите ризикот од сериозни повреди, исклучете ја алатката и извадете го батерискиот пакет пред да вршите подесувања или пред да монтирате и отстранувате додатоци.** Случајно активирање на алатката може да предизвика повреда.

Полначот и батерискиот пакет не се поправаат.




## Подмачкување

На вашата електрична алатка не е потребно дополнително подмачкување.



## Чистење

 **ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** Издувајте ги нечистотијата и правта од главното кукиште со сув воздух кога нечистотијата ќе се собере околу отворите за влез на воздух. Носете квалитетна заштита за очите и маска против прав кога ја извршувате оваа работа.



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** Никогаш не употребувајте растворувачи или други силни хемикалии за чистење на неметалните делови од алатката. Овие хемикалии можат да ги ослабнат материјалите што се употребени за изработка на овие делови. Употребувајте крпа што е навлажнета само со вода и благ сапун. Никогаш не дозволувајте било каква течност да навлезе во алатката; никогаш не потопувајте било кој дел од алатката во течност.

## Долен Штитник

Долниот штитник треба секогаш да ротира слободно од целосно отворена до целосно затворена позиција. Секогаш проверете за исправната операција пред сечење со целосно отворање на штитникот и оставање да се затвори. Ако штитникот се затвора споро и нецелосно, ќе треба да се исчисти или сервисира. Не ја користете пилата додека не функционира правилно. За да го исчистите штитникот, користете сув возду или мека четка за да го исчистите сиот насобран прав од сечење или остатоци од патеката на штитникот и од околу федерот на штитникот. Ако ова не го поправи проблемот, ќе треба да се изврши сервис од страна на овластен сервис центар.

НЕ КОРИСТЕТЕ ПРИКЛУЧОЦИ КОИ РАБОТАТ НА ВОДА СО ОВАА ПИЛА.

ВИЗУЕЛНО ПРЕГЛЕДАЈТЕ ГИ КАРБИДНИТЕ СЕЧИЛА ПРЕД ДА ГИ УПОТРЕБИТЕ. ЗАМЕНЕТЕ АКО СЕ ОШТЕТЕНИ.

## Изборни додатоци



**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** Бидејќи додатоците, освен оние кои се во понудата на DeWALT, не се тестирани со овој производ, употребата на таквите додатоци со оваа алатка може да биде опасна. За да го намалите ризикот од повреди, со овој производ употребувајте само додатоци препорачани од страна на DeWALT.

Прашајте го продавачот за дополнителни информации во врска со употребата на соодветните додатоци.

## Заштита на животната средина



Одвоено собирање. Производите и батериите означени со овој симбол не смеат да се исфлаат со обичниот домашен отпад.

Производите и батериите содржат материјали коишто можат да бидат обновени или рециклирани, притоа намалувајќи ја побарувачката за сировини. Ве молиме рециклирајте ги електричните производи и батерии според локалните одредби. Повеќе информации се достапни на [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Обновлив батериски пакет

Овој долготраен батериски пакет мора да се дополнува кога ќе нема да може да обезбеди доволно сила за работи кои претходно биле лесно извршувани. На крајот на неговиот употребен век, ослободете се од него водејќи грижа за животната средина:

## МАКЕДОНСКИ

---

- Целосно истрошете го батерискиот пакет, а потоа извадете го од алатката.
- Литиум-јонските батерии се рециклираат. Однесете ги кај вашиот продавач или во локална станица за рециклирање. Собраните батериски пакети ќе бидат рециклирани или соодветно отстранети.



