



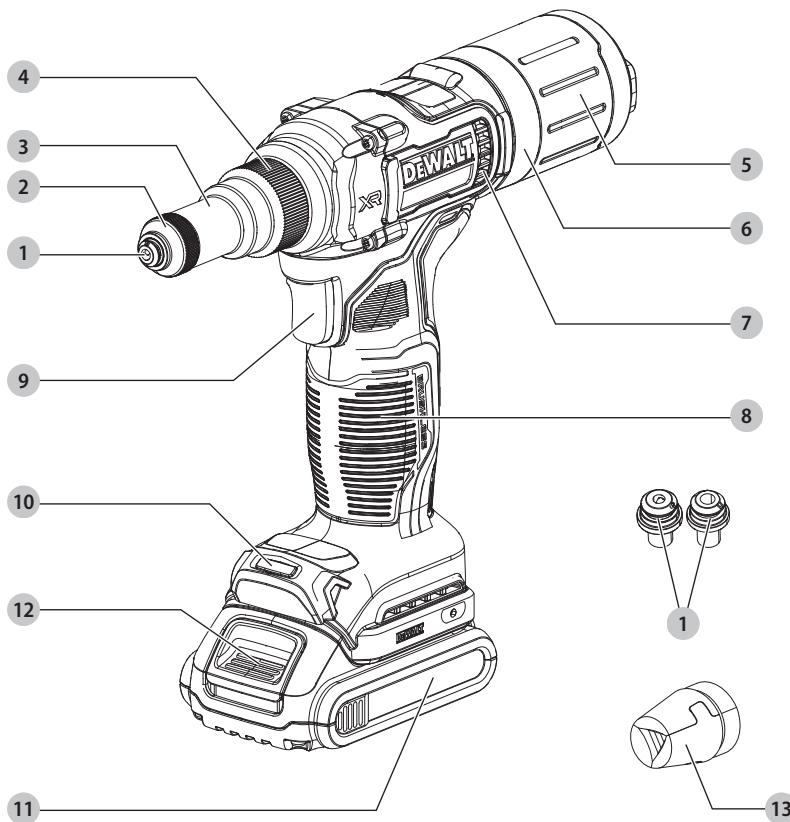
DCF403

DCF414

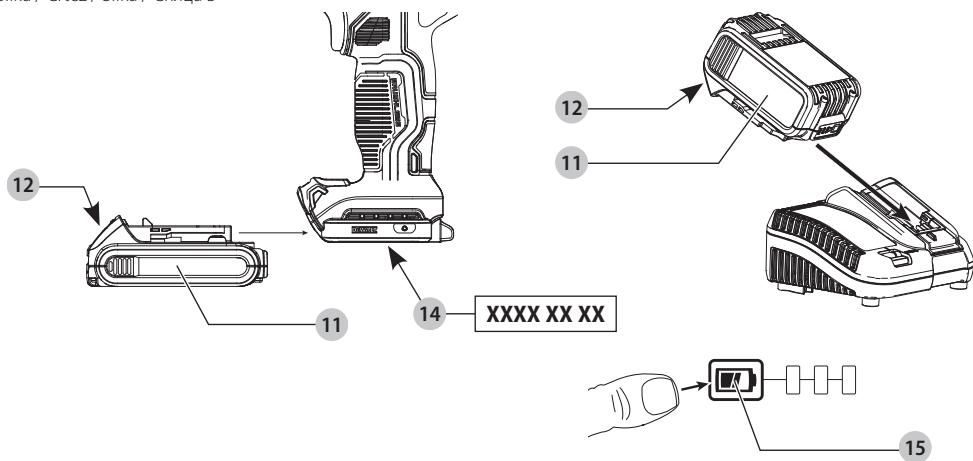
382021 – 22 BAL

Slovenščina	(Prevod izvirnih navodil)	3
Hrvatski	(Prijevod izvornih uputa)	13
Srpski	(Prevod originalnog uputstva)	25
Македонски	(Превод на оригиналните упатства)	35

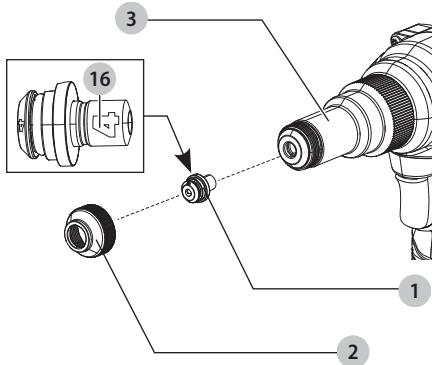
Slika / Crtež / Slika / Скица A



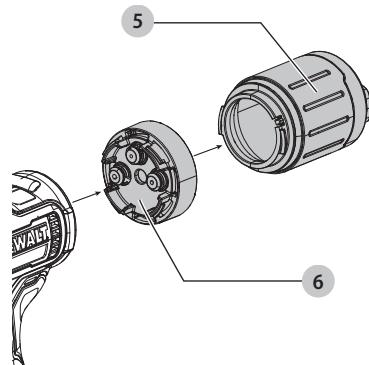
Slika / Crtež / Slika / Скица B



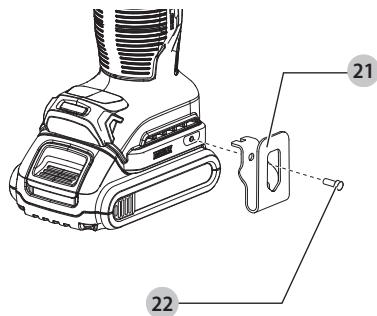
Slika / Crtež / Slika / Скица C



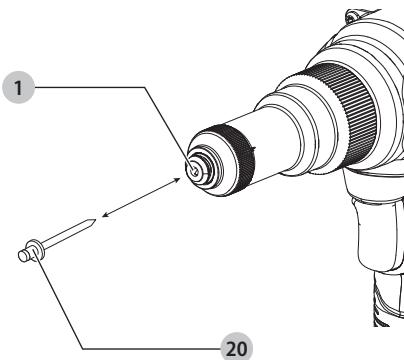
Slika / Crtež / Slika / Скица D



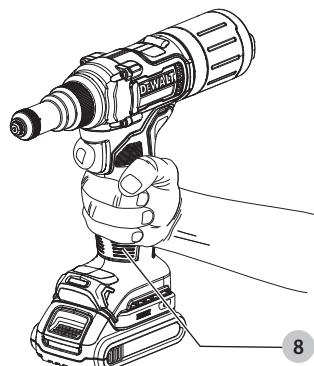
Slika / Crtež / Slika / Скица E



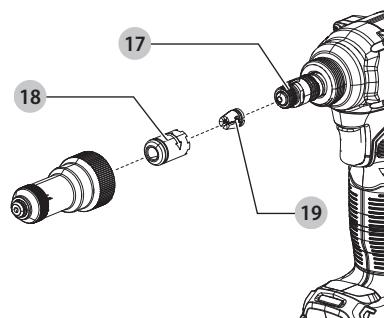
Slika / Crtež / Slika / Скица F



Slika / Crtež / Slika / Скица G



Slika / Crtež / Slika / Скица H



ORODJA ZA KOVIČENJE

DCF403, DCF414

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

		DCF403	DCF414
Napetost	V _{DC}	18	18
Tip		1	1
Vrsta baterije		Litij-ionska	Litij-ionska
Teža (brez paketa baterij)	kg	1,65	1,65
Vrednosti emisij hrupa in/ali tresljajev (vektorska vsota treh smeri) v skladu z EN62841-1:			
L _{PA} (raven emisije zvočnega tlaka)	dB(A)	73	76
L _{WA} (raven zvočne moči)	dB(A)	81	84
K (negotovost za dano raven zvoka)	dB(A)	3	3
Vrednost emisij tresljajev a _h =	m/s ²	< 2,5	< 2,5
Negotovost K =	m/s ²	1,5	1,5

Ravni emisije tresljajev in/ali hrupa v teh tehničnih podatkih sta bili izmerjeni v skladu s standardiziranim preizkusom, določenim v standardu EN62841 in se lahko uporablja za primerjavo enega orodja z drugim. 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 slabovo 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.

Seznanite 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 toplotne rok, organizacija delovnih postopkov.

Izjava ES o skladnosti

Direktiva o strojih



Orodja za kovičenje

DCF403, DCF414

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

2006/42/ES, EN62841-1:2015 + A11:2022.

Ti izdelki so v skladu tudi z direktivama 2014/30/EU in 2011/65/EU. Za več informacij se obrnite na podjetje DeWALT na naslovnih 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
20. 05. 2023

IZJAVA O SKLADNOSTI ZAKONODAJA O DOBAVI STROJEV (VARNOST), 2008



Orodja za kovičenje

DCF403, DCF414

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

Predpisi o dobavi strojev (varnost), 2008. S.I. 2008/1597 (v najnovejši različici),

EN62841-1:2015 + A11:2022.

Ti izdelki so skladni z naslednjimi predpisi ZK:

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

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

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

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

SLOVENŠČINA

Baterije				Polnilniki/časi polnjenja (minute)***									
Kat. št.	V _{Enosmerni tok}	Ah	Teža (kg)	DCB104	DCB107	DCB112/ DCB1102	DCB113	DCB115/ DCB1104	DCB116	DCB117	DCB118	DCB132	DCB119
DCB546	18/54	6,0/2,0	1,08	60	270	170	140	90	80	40	60	90	X
DCB547/G	18/54	9,0/3,0	1,46	75*	420	270	220	135*	110*	60	75*	135*	X
DCB548	18/54	12,0/4,0	1,46	120	540	350	300	180	150	80	120	180	X
DCB181	18	1,5	0,35	22	70	45	35	22	22	22	22	22	45
DCB182	18	4,0	0,61	60/40**	185	120	100	60	60/45**	60/40**	60/40**	60	120
DCB183/B/G	18	2,0	0,40	30	90	60	50	30	30	30	30	30	60
DCB184/B/G	18	5,0	0,62	75/50**	240	150	120	75	75/60**	75/50**	75/50**	75	150
DCB185	18	1,3	0,35	22	60	40	30	22	22	22	22	22	40
DCB187	18	3,0	0,54	45	140	90	70	45	45	45	45	45	90
DCB189	18	4,0	0,54	60	185	120	100	60	60	60	60	60	120
DCBP034/G	18	1,7	0,32	27	82	50	40	27	27	27	27	27	50
DCBP518/G	18	5,0	0,75	50	240	150	120	75	60	50	50	75	150

*Datumska koda 201811475B ali poznejša

** Datumska koda 201536 ali poznejša

***Matrika časa polnjenja baterije je naveden le kot vodilo; čas polnjenja se razlikuje glede na temperaturo in stanje baterije.



Karl Evans
Podpredsednik Professional Power Tools EANZ GTS
DEWALT UK, 270 Bath Road, Slough
Berkshire, SL1 4DX
Anglija
20. 05. 2023

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 morebitno nevarno situacijo, ki lahko povzroči smrt ali hude telesne poškodbe, če je ne preprečite.

PREDVIDNOST: Pomeni potencialno nevarno situacijo, ki lahko povzroči manjšo ali srednje hudo poškodbo, če je ne preprečite.

OPOMBA: Pomeni situacijo, 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

a) **Delovni prostor mora biti vedno čist in dobro osvetljen.** V natrpanih ali temnih prostorih so nezgodne pogosteje.

b) 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 hlavor.

c) **Poskrbite, da bodo med obratovanjem električnega orodja otroci in prisotni dovolj oddaljeni.** Če vas zmotijo, lahko izgubite nadzor nad orodjem.

2) Električna varnost

a) **Vtiči električnih orodij morajo ustrezati vtičnicam.** Nikoli na noben način ne predelujte vtiča. Uporaba adapterskih vtičev v kombinaciji z zaščitenim (ozemljjenim) električnim orodjem ni dovoljena. Nespremenjeni vtiči in ujemajoče se vtičnice zmanjšujejo tveganje električnega udara.

b) **Izogibajte se telesnemu stiku z ozemljjenimi površinami, kot so vodovodna napeljava, radiatorji, štedilniki in hladilniki.** Če je vaše telo ozemljeno, je nevarnost električnega udara večja.

- c) ***Električnih orodij ne izpostavljajte dežju ali mokroti.*** Vdor vode v električno orodje poveča tveganje električnega udara.
- d) ***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.
- e) ***Pri delu na prostem uporabite električni kabel, ki je primeren za delo v zunanjih pogojih.*** Uporaba ustreznega podaljška za uporabo na prostem zmanjšuje možnost električnega udara.
- f) ***Če je uporaba orodja v vlažnih razmerah nujna, uporabite napravo, opremljeno s stikalom na diferenčni tok (RCD).*** Uporaba stikala na diferenčni tok RCD zmanjšuje tveganje za električni udar.
- 3) Osebna varnost**
- a) ***Bodite pozorni in pazljivi ter uporabljajte zdravo pamet, ko uporabljate električno orodje. Električnega orodja ne uporabljajte, če ste utrujeni, pod vplivom mamil, alkohola ali zdravil.*** Že trenutek nepazljivosti pri uporabi električnega orodja lahko privede do resnih telesnih poškodb.
- b) ***Uporabite osebno zaščitno opremo. Vedno nosite zaščitna očala.*** Zaščitna oprema, kot so zaščitne maske proti prahu, nedrseča obutev, čelada ali zaščita sluha zmanjšujejo ob uporabi telesne poškodbe.
- c) ***Izgibajte 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 stiku za vklop ali priključitev električnega orodja v električno omrežje z vklopljenim stikalom povečuje možnost nesreč.
- d) ***Pred vklopopom orodja odstranite z orodja nastavitevno 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. Ohranjajte stabilnost in ravnovesje ves čas dela.*** To omogoča boljši nadzor nad električnim orodjem v neprizakovanih situacijah.
- f) ***Nosite primoerno 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 izbiro orodja bo pri pomogla, da bo delo končano bolj kvalitetno in varnejše 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 električnega 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 gibljivi deli pravilno poravnani ali upognjeni, ali so deli polomljeni ali v takšnem stanju, da ne omogočajo več pravilnega delovanja električnega orodja.*** Poškodovano električno orodje popravite pred ponovno uporabo. Mnoga nesreč se zgodijo zaradi neustreznega vzdrževanja električnih orodij.
- f) ***Ohranjajte orodja za rezanje ostra in čista.*** Skrbno vzdrževana orodja za rezanje z ostrimi rezkarji se manj zagozdijo in so bolje vodljiva.
- g) ***Uporabljajte električno orodje, nastavke in pribor v skladu s temi navodili upoštevajte pa tudi pogoje dela in vrsto dela, ki ga opravljate.*** Če se orodje uporablja za druge namene, kot je priporočeno, je lahko takšna uporaba nevarna.
- h) ***Ročaji in oprijemalne površine morajo biti suhi, čiste in brez madežev olja ali masti.*** Spolzki ročaji in oprijemalne površine ne omogočajo varne uporabe orodja v neprizakovanih 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 tipa baterije lahko povzroči nevarnost požara, če ga uporabljate z drugim tipom baterije.
- b) ***Uporabljajte električna orodja samo s posebej zanje izdelanimi baterijami.*** Uporaba drugih baterij lahko povzroči nevarnost telesnih poškodb in požara.
- c) ***Če baterije ne uporabljate, jo shranite stran od kovinskih predmetov, na primer papirnih sponk, kovancev, vijakov, žebljev ali drugih majhnih kovinskih predmetov, ki lahko omogočajo stik med priključkom baterije.*** Kratek stik med priključkom baterije lahko povzroči opekljine in požar.
- d) ***Pri nepravilnem ravnanju z baterijo lahko iz notranjosti 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 opekljene.
- e) **Ne uporabljajte baterije 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 previsokim temperaturam.** 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 predpisane območja lahko poškoduje baterijo in poveča nevarnost požara.

6) Servis

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

Varnostna opozorila za orodje za kovičenje

- OPOZORILO:** Nikoli ne predelujte električnega orodja ali njegovih sestavnih delov. Lahko povzročite škodo ali telesne poškodbe.
- OPOZORILO: VEDNO** nosite zaščitna očala. Bralna očala NISO zaščitna očala. **VEDNO UPORABLJAJTE CERTIFICIRANO VAROVALNO OPREMO:**
- **Ne delajte brez posode za zbiranje odpadkov.** Orodje za kovičenje izvrže trne nazaj in lahko povzroči poškodbe.
 - **Med delom orodja za kovičenje ne usmerjajte v osebe ali sebe in ne delajte brez materiala, ki ga je treba zakovičiti.** Spleta kovica se lahko izvrže iz orodja za kovičenje in povzroči poškodbe.
 - **Po kovičenju nagnite napravo nazaj, tako da preostali trni padejo v zbirno posodo.**
 - **Prezračevalne reže za motor ne smejo biti zakrite; vanje ne vstavljamte nobenih predmetov.** Lahko povzročite škodo ali telesne poškodbe.
 - **Če 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 zlahkoto prevrnejo.
 - **Če električnega orodja ne morete vklopiti, ga odklopite od napajanja/baterije.** Ne uporabljajte električnega orodja, če ga ni mogoče varno vklopiti in izklopiti s stikalom. Električno orodje, ki ga ni mogoče krmiliti s stikalom, je nevarno in ga je treba popraviti.

Ostala tveganja

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

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

SHRANITE TA NAVODILA

Polnilniki

Polnilniki DEWALT ne zahtevajo nobenih nastavitev 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 pooblaščeni servis.

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

Če je treba namestiti novi električni vtič:

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

OPOZORILO: Na ozemljitveni priključek ne priklapljaljite nobene žice.

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

Uporaba kabelskega podaljška

Kabelskega podaljška ne uporabljajte, razen če je to nujno potrebno. Uporabite kabelski podaljšek, ki ustreza vhodni moči polnilnika (glejte poglavje **Tehnični podatki**). Najmanjši premer kabla mora biti 1 mm²; 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 vsebujejo pomembna varnostna navodila in navodila za uporabo združljivih polnilnikov baterij (glejte poglavje **Tehnični podatki**). Pred uporabo polnilnika preberite vsa navodila in opozorilne oznake na polnilniku, paketu baterij in na izdelku, ki uporablja paket baterij.

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

OPOZORILO: Priporočamo, da uporabite napravo na diferenčni tok s tokovno zaščito do 30 mA.



PREVIDNOST: Nevarnost opeklín. Polnite samo akumulatorske baterije DEWALT, da zmanjšate nevarnost telesnih poškodb. Druge baterije lahko eksplodirajo 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 spada tudi kamena volna, aluminijasta folija ali nabrani kovinski delci morate odstraniti iz bližine prezačevalnih odprtin. Če v polnilniku ni paketa baterij, vedno izklopite polnilnik iz električnega omrežja. Izklopite polnilnik pred nameravanim 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.
- **Ti polnilniki so namenjeni izključno polnjenju DEWALT 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 kabelskega podaljška, razen če je to nujno potrebno.** Uporaba neustreznega kabelskega podaljška lahko povzroči nevarnost požara, električnega udara ali smrti zaradi električnega udara.
- **Na polnilnik ne postavljajte predmetov oz. polnilnika ne postavljajte na mehko podlogo, ki bi lahko zakrila prezačevalne odprtine in povzročila prekomerno segrevanje notranjosti polnilnika.** Polnilnika ne postavljajte v bližino izvora topote. Prezačevanje polnilnika poteka skozi odprtine na vrhu in na dnu ohaja.
- **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.** Odnesite ga v popravilo v pooblaščeni servis.
- **Polnilnika ne razstavljajte. Če je potreben servis ali popravilo, ga odnesite na pooblaščeni servis.** Vsako 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 pooblaščena 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 gospodinjskim električnim tokom 230 V. Ne poskušajte**

ga uporabljati z drugačno omrežno napetostjo. To ne velja za polnilnik v vozilih.

Polnjenje baterije (sl. B)

1. Priklučite polnilnik na ustrezeno vtičnico, preden vstavite vanj paket baterij.
2. V polnilnik vstavite paket baterij 11 in zagotovite, da bo paket vstavljen popolnoma do konca. Rdeča lučka (polnjenje) utripa neprekiniteno in označuje, da se je začel postopek polnjenja.
3. Konec polnjenja označuje rdeča lučka, ki SVETI neprekiniteno. Paket baterij je popolnoma napolnjen in ga lahko uporabite ali ga pustite v polnilniku. Za odstranitev paketa baterij iz polnilnika pritisnite gumb za sprostitev 12 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



*Rdeča lučka bo še naprej utripala, rumena lučka pa bo svetila le med polnjenjem. Ko paket baterij doseže ustrezeno temperaturo rumena lučka ugasne, polnilnik pa nadaljuje s polnjenjem.

Združljivi baterijski polnilnik(-i) ne polni pokvarjenega paketa baterij. Polnilnik bo zaznal pokvarjena baterija in ne bo zasvetila.

OPOMBA: Težava je lahko tudi v samem polnilniku.

V primeru, da polnilnik nakazuje na težavo, ga skupaj s paketom baterij odnesite na pooblaščeni servisni center za testiranje.

Zakasnitev zaradi vročе/ mrzle baterije

Ko polnilnik zazna baterijski sklop, ki je prevoč ali prehladen, samodejno vklopi funkcijo zaksnitve zaradi vročega/hladnega sklopa ter odloži polnjenje, dokler baterijski sklop ne doseže primerne temperature. Polnilnik zatem samodejno preklopi nazaj v način polnjenja. Ta funkcija zagotavlja maksimalno življenjsko dobo paketa baterij.

Hladna baterija se polni s polovično hitrostjo polnjenja tople baterije. Paket baterij se v celotnem ciklu polnjenja polni počasneje in se ne vrne na najvišjo hitrost polnjenja, tudi če se paket baterij segreje.

Polnilnik DCB118 ima vgrajen notranji ventilator, namenjen hlajenju paketa baterij. Ventilator se bo vklopil samodejno, ko je potrebno hlajenje paketa baterij. Nikoli ne uporabljajte polnilnika, če ventilator ne deluje pravilno ali so reže ventilatorja zamašene. Ne dovolite, da v notranjost polnilnika vdre tuj material.

Sistem elektronske zaščite

Litij-ionska orodja X-RM 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 tem primeru vložite v polnilnik litij-ionski paket baterij in počakajte, da se popolnoma napolni.

Pririditev na steno

Ti polnilniki so konstruirani za montažo na steno ali da stojijo pokončno na mizi oz. delovni površini. Če je montiran na steno, namestite polnilnik v dosegu električne vtičnice in ne v bližini kotov ali drugih ovir, ki bi lahko ovirali kroženje zraka. Zadnjo stran polnilnika uporabite kot šablono za razporeditev montažnih vijakov na steni. Polnilnik montirajte trdno 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 štrelčimi vijaki in jih v celoti potisnite v reže.

Napotki za čiščenje polnilnika

-  **OPOZORILO:** Nevarnost električnega udara.
Polnilnik pred čiščenjem odklopite iz električne vtičnice. Umazanje in mast lahko odstranite z zunanjosti ohišja polnilnika s kropa ali mehko nekovinsko ščetko. 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 napoljen. 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 spreminjaite paketa baterij, da bi ga lahko uporabili z nezdržljivim polnilnikom, saj baterija lahko poči in povzroči hude telesne poškodbe.
- Pakete baterij polnite samo s polnilniki DeWALT.
- Baterij **NIKOLI** ne poljite ali potopite v vodo oz. druge tekočine.
- **Ne shranite ali uporabite orodja in paketa baterij na krajih, kjer lahko temperatura pada pod 4 °C (39,2 °F) (na primer zunanjé lopé s kovinskimi stenami pozimi), ali preseže 40 °C (104 °F) (na primer zunanjé lopé 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 stupeni 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 odprtvo 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 ne prenehajo, poiščite pomoč pri zdravniku.

 **OPOZORILO:** Nevarnost opeklein. Tekočina v bateriji se lahko vname, če je izpostavljena iskram aliognju.

 **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 baterije ali polnilnika, ki sta bila izpostavljena močnemu udarcu, ki sta padla na tla, bila povožena ali na kakšen drug način poškodovana (npr. preboden z žebjem, udarjena s kladivom, zasukana 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, predlagih itd. z raztresenimi žebji, vijaki, ključi itd.

 **PREVIDNOST:** Če 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 lakkoto 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 kratki stik. **OPOMBA:** Litijevih-ionske 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). Litijevi-ionske celice in baterije so bile testirane s testno metodo skladno s pogojem 38.3 Priporočil Združenih narodov o prevozu nevarnega blaga: Priročnik testov in meril.

Transport paketa baterij DeWALT je v večini primerov izzet iz določil opredelitve nevarne snovi razreda 9. Na splošno je treba litij-ionske baterije s količino energije, večjo od 100 vatnih ur (Wh),

prevažati kot pošiljke, ki v celoti veljajo kot razred 9. Vse litij-ionske baterije imajo označeno moč baterije v Wh na ohišju. DeWALT zaradi zahtevnosti predpisov ne priporoča transporta litij-ionskih baterij po zraku ne glede na navedeno nazivno vrednost Wh.

Orodja z baterijami (kombinirani kompleti) se lahko transportirajo po zraku le, če navedba Wh na bateriji ne presega 100 Wh.

Ne glede na to, ali se pošiljka šteje kot izvzeta iz določil ali v celoti regulirana, je odgovornost pošiljalnika, da se posvetuje za najnovejše predpise glede pakiranja, označevanja/oznak in glede zahtev dokumentacije.

Informacija, zapisana v tem poglavju navodil, je napisana v dobrni 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 dejansa 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 svetljobo ter prekomerno toploto ali mrazom. Za zagotovite optimalne učinkovitosti in življenske 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.



Za informacije o času polnjenja si oglejte poglavje **Tehnični podatki**.



Ne dotikajte se baterij s prevodnimi predmeti.



Ne polnite poškodovanih baterij.



Ne izpostavljajte vodi.



Tako zamjenjajte poškodovane napajalne kable.



Polnite le med 4 °C in 40 °C.



Samo za uporabo v zaprtih prostorih.



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



Pakete baterij DEWALT polnite samo s predpisanimi polnilniki DEWALT. Če pakete baterij, ki niso baterije DEWALT, polnite s polnilniki DEWALT, lahko baterije počijo ali pa pride do drugih nevarnih primerov.



Akumulatorskih baterij ne zažigajte.

Vrsta baterije

Naslednja orodja delujejo z 18-voltnim paketom baterij: DCF403, DCF414

Uporabljate lahko naslednje vrste paketov baterij: DCB181, DCB182, DCB183, DCB183B, DCB183G, DCB184, DCB184B, DCB184G, DCB185, DCB187, DCB189, DCBP034, DCBP034G, DCBP518, DCBP518G, DCB546, DCB547, DCB547G, DCB548, DCB549. Več podrobnosti poiščite v poglavju **Tehnični podatki**.

Vsebina kompleta

Komplet vsebuje:

- 1 orodje za kovičenje
- 4 nosni nastavki (DCF403)
- 3 nosni nastavki (DCF414)
- 1 komplet nadomestnih čeljusti
- 1 paket litij-ionskih baterij (modeli (C1, D1, E1, G1, H1, L1, M1, P1, Q1, S1, T1, U1, X1, Y1, Z1),
- 2 paketa litij-ionskih baterij (modeli C2, D2, E2, G2, H2, L2, M2, P2, Q2, S2, T2, U2, X2, Y2, Z2),
- 3 paketi litij-ionskih baterij (modeli C3, D3, E3, G3, H3, L3, M3, P3, Q3, S3, T3, U3, X3, Y3, Z3)
- 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.

SLOVENŠČINA



Sevanje svetlobe. Ne glejte v izvor svetlobe.

Lokacija datumske kode (sl. B)

Koda datuma proizvodnje **14** je sestavljena iz 4 številk leta izdelave, ki jim sledita 2 številki tedna in je razširjena z 2 številkama tovarniške kode.

Opis (sl. A)



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

- 1** Nosni nastavki
- 2** Kapica vijaka
- 3** Ohišje nosu
- 4** Matica ohišja nosu
- 5** Zbiralnik trnov
- 6** Držalo nadomestnega nosnega nastavka
- 7** Izpušni ventil
- 8** Glavni ročaj
- 9** Sprožilno stikalo
- 10** LED-delovna luč
- 11** Paket baterij
- 12** Gumb za sprostitev baterije
- 13** Nadomestne čeljusti

Predvidena uporaba

Ta orodja za kovičenje so namenjena namestitvi slepih vijakov. V nosni nastavek **NE** vstavljaljte nobenih drugih predmetov razen kovic, določenih v navodilih za uporabo.

NE uporabljajte orodja v vlažnem okolju ali v prisotnosti vnetljivih tekočin in plinov.

Ta orodja za kovičenje so profesionalno električno orodje.

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

- Majhni otroci in osebe s posebnimi potrebami.** Naprave ne smejo uporabljati otroci ali neizkušene osebe brez primernega 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 baterije in polnilnike DEWALT.

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

OPOMBA: Preverite, ali je paket baterij **11** popolnoma napoljen.

Vstavljanje paketa baterij v ročaj orodja

1. Poravnajte paket baterij z vodili znotraj ročaja 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 sprostitev baterije **12** in izvlecite paket baterij 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)

Nekateri paketi baterij DEWALT imajo vgrajen indikator stanja napoljenosti, ki ga sestavljajo tri zelene LED lučke, ki ponazarjajo stanje napoljenosti baterije.

Za prikaz stanja napoljenosti pritisnite in zadržite pritisnjeni gumb indikatorja napoljenosti baterije **15**. Prikazuje se kombinacija treh zelenih LED-lučk, ki ponazorji 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.

Montaža spodnjega nosnega nastavka (sl. C)

1. Za kovice, ki jih boste kovičili, izberite ustrezni nosni nastavek. Za izbiro pravega nosnega nastavka za delo upoštevajte številko ali črko **16** na nosnem nastavku in **tabeli velikosti kovic**.
2. Odvijte in odstranite kapico vijaka **2**.
3. Namestite nosni nastavek **1** v ohišje nosu **3**.
4. Privijte kapico vijaka na ohišje nosu.

Tabela velikost kovic

Premer kovic		
Nosni nastavek	mm	palci
DCF403		
1	2,4	3/32
2	3,2	1/8
3	4,0	5/32
4	4,8	3/16
DCF414		
A	4,8	3/16
B	6,0	15/64
C	6,4	1/4

Zbiralnik trnov in držalo nadomestnega nosnega nastavka (sl. D)

OPOZORILO: Ne uporabljajte orodja, če zbiralnik trnov ni nameščen.

Zbiralnik trnov **5** in držalo nadomestnega nosnega nastavka **6** namestite na zadnji del orodja.

Orodje lahko uporabljate brez držala nadomestnega nastavka nosu.

Če želite odstraniti zbiralnik trnov ali držalo nadomestnega nosnega nastavka, ju odvijajte, dokler ju ne odstranite. Če orodje uporabljate z držalom nadomestnega nosnega nastavka, ga najprej pritrite na orodje, nato pa pritrdite zbiralnik trnov.

Priponka za pas (sl. E)

Dodatak nekaterim modelom

OPOZORILO: Za zmanjšanje tveganja hudi tehničnih poškodb uporabljajte kavelj za pas LE za obešanje orodja z delovnega pasu. Priponke pasu NE uporabljajte za privezovanje ali varovanje orodja med uporabo na osebo ali predmet. NE obešajte orodja nad višino glave in ne obešajte predmetov s pasu z orodjem.

OPOZORILO: Za zmanjšanje nevarnosti hudi tehničnih poškodb mora biti vijak, ki pritrjuje priponko za pas, trdno privit.

POMEMBNO: Pri pripenjanju ali menjavi kavljia za pas uporabite le priložen vijak. Zagotovite, da bo vijak trdno privit.

Priponko za pas **21** lahko pritrdite na katerokoli stran orodja samo s pomočjo priloženega vijaka **22**, da jo prilagodite za uporabo levičarjem ali desničarjem. Če priponke ne želite uporabljati, jo lahko odstranite z orodja.

Za premestitev priponke za pas odstranite vijak **22**, ki jo pritrjuje, in jo zatem prestavite in pritrdite na drugo stran. Zagotovite, da bo vijak trdno privit.

DELOVANJE

Navodila za uporabo

OPOZORILO: Vedno upoštevajte varnostna navodila in ustrezne predpise.

OPOZORILO: Za zmanjšanje tveganja hudi 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. G)

OPOZORILO: Za zmanjšanje nevarnosti hudi tehničnih poškodb VEDNO držite roke v pravilnem položaju, kot prikazuje slika.

OPOZORILO: Da bi zmanjšali tveganje za nastanek hudi tehničnih poškodb, VEDNO čvrsto držite orodje v pričakovanju nedenadne reakcije.

Pravilni položaj rok zahteva eno roko na glavnem ročaju **8**.

LED delovna luč (sl. A)

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

Delovna LED luč **10** izboljša vidljivost v neposrednem delovnem območju.

Ko orodje aktivirate s pritiskom na sprožilno stikalo (9), se LED delovna luč (10) prižge samodejno. LED delovna luč ugasne 60 sekund po sprostitvi gumba za vklop/izklop.

LED delovna luč **10** bo utripala hitro, če je oprema nosu zamašena. Za pravilni postopek čiščenja poglejte Čiščenje opreme nosu ali Zamenjava čeljusti.

Namestitev slepe kovice (sl. A, F)

Namestitev slepe kovice

- Slepo kovico **20** vstavite v nastavek nosu **1**.
- Orodje namestite tako, kot je prikazano na sliki Pravilni položaj rok.
- Stisnite in zadržite sprožilno stikalo **9**, dokler se kovica ne bo vstavila do konca v nameravano območje dela.
- Ko je slepa kovica nameščena v celoti, spustite sprožilno stikalo. Orodje se bo samodejno vrnilo na začetni položaj.
- Orodje nagnite nazaj in trn bo zaradi težnosti samodejno zdrsnil v zbiralnik trnov **5**. Trn bo potisnjен v zbiralnik trnov tudi, ko povlečete naslednjo kovico.

Če stikalo spustite pred koncem nastavitev hoda, se orodje takoj vrne v začetni položaj. Če slepa kovica ni bila popolnoma nastavljena, ponovite prejšnje korake.

Izpraznitev zbiralnika za trnov (sl. D)

Zbiralnik trnov **5** za odlomljene trnke za zakovice vedno izpraznite, preden je popolnoma poln, da se ne zamaši.

- Odvijte zbiralnik trnov v levo.
- Zbiralnik trnov izpraznite v primeren zabojnik za recikliranje ali odpadke.
- Zbiralnik trnov privijte nazaj na električno orodje tako, da ga zavrtite v desno.

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 hudi 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.

Pogostost vzdrževanja

Element	Frekvenca
Splošni pregled orodja	Dnevno
Očistite in namažite opremo nosu	5000 kovic
*Priporočamo, da kontaktirate s pooblaščenim servisom	

Čiščenje

-  **OPOZORILO:** Nevarnost električnega udara in mehanska nevarnost. Pred čiščenjem vedno odklopite električno napravo od vira napajanja.
-  **OPOZORILO:** Za zagotovitev varnega in učinkovitega delovanja naj bosta električna naprava in prezračevalne reže vedno čisti.
-  **OPOZORILO:** Za čiščenje nekovinskih delov orodja nikoli ne uporabljajte topil ali drugih močnih kemikalij. Te kemikalije lahko oslabijo materiale, uporabljeni v teh sestavnih delih. Uporabite le krpe, navlažene z vodo in blago milnicico. Pazite, da voda ne prodre v notranjost orodja; nikoli ne potopite nobenega dela orodja v tekočino.

Prezračevalne reže lahko čistite s suho, nekovinsko krtaco in/ali primernim sesalnikom. Ne uporabljajte vode ali čistilnih sredstev. Nosite odobreno zaščito za oči in odobreno protiprašno masko.

Čiščenje opreme nosu ali Zamenjava čeljusti (sl. A, H)

- Odvijte matico ohišja nosu **4**. Odstranite ohišje nosu **3** in matico ohišja nosu.
- S suho krpo očistite notranjost ohišja nosu.
- Pušo za zapahnitev **17** povlecite nazaj, kot je označeno s puščico.
- Pustite vlečni trup **18**.
- S suho krpo očistite čeljusti **19** in potiskalo čeljusti. Če je treba, zamenjajte čeljusti z nadomestnimi **13**.
- OPOMBA:** Pri zamenjavi čeljusti uporabljajte samo čeljusti blagovne znamke DEWALT.
- Na zunanjega stran sklopa vpenjalne čeljusti **19** nanesite mazivo.
- Sklop čeljusti **19** vstavite v vlečni trup **18** in ga namestite na orodje. Ročno zategnjite vlečni trup in se prepričajte, da je pritrjen s pušo za zapahnitev **17**. **OPOMBA:** Priporočamo uporabo masti na osnovi molibdenovega disulfida.
- Namestite ohišje nosu in matico ohišja nosu in ju zategnjite z roko.

Čiščenje zunanjosti orodja (sl. A)

Poskrbite, da na odprtinah za izpušni ventil brezkrtačnega motorja **7** ne bo prahu in umazanije. Če je treba odstranite z mehko in vlažno krpo prah in umazanijo z izpušnih odprtin. Pogosto, ko opazite, da se v izpušnih odprtinah in okoli njih nabira umazanija, izpihajte s suhim zrakom umazanijo in prah iz glavnega ohišja električnega orodja.

Dodatna oprema



OPOZORILO: Ker dodatna oprema, ki je ni izdelalo podjetje DEWALT, ni bila preizkušena s tem orodjem, je njena uporaba 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 gospodinjskimi 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 več podrobnosti obiščite spletno stran www.2helpU.com.

Polnilni paket baterij

Ta paket baterij z dolgo življensko dobo morate napolniti, ko ne more več zagotavljati dovolj energije za dela, ki ste jih z orodjem v preteklosti opravljali z lahkoto. Ob koncu njene tehnične življenske dobe ravnajte z njim v skladu s predpisi za varovanje okolja:

- Paket baterij izpraznite do konca, nato ga odstranite iz orodja.
- Litij-ionske celice je mogoče reciklirati. Odnesite jih k svojemu prodajalcu ali na lokalno reciklažno postajo. Zbrani paketi baterij bodo reciklirani oz. uničeni v skladu s predpisi.

ALATI ZA ZAKIVANJE

DCF403, DCF414

Čestitamo!

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

Tehnički podaci

		DCF403	DCF414
Napon	V _{DC}	18	18
Tip		1	1
Vrsta baterije		Litij-ionska	Litij-ionska
Masa (bez baterije)	kg	1,65	1,65
Vrijednosti buke i/ili vrijednosti vibracija (troosni vektorski zbroj) u skladu s normom EN62841-1:			
L _{PA} (razina emisije zvučnog tlaka)	dB(A)	73	76
L _{WA} (snaga zvuka)	dB(A)	81	84
K (nesigurnost za danu razinu zvuka)	dB(A)	3	3
Vrijednost emisije vibracija a _h =	m/s ²	< 2,5	< 2,5
Nesigurnost K =	m/s ²	1,5	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 koristiti za preliminarno procjenjivanje 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



Alati za zakivanje

DCF403, DCF414

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

2006/42/EZ, EN62841-1:2015 + A11:2022.

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
20. 05. 2023.

IZJAVA O SUKLADNOSTI PROPSI O ISPORUCI STROJEVA (SIGURNOSTI) 2008.



Alati za zakivanje

DCF403, DCF414

DEWALT izjavljuje da su proizvodi opisani u odjeljku **Tehnički podaci** usklađeni s direktivama:

Propisi o isporuci strojeva (sigurnost), 2008, S.I. 2008/1597 (u skladu s izmjenama i dopunama).

EN62841-1:2015 + A11:2022.

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.

HRVATSKI

Baterije				Punjač/vrijeme punjenja (minute)***									
Kat. br.	V _{DC}	Ah	Težina (kg)	DCB104	DCB107	DCB112/ DCB1102	DCB113	DCB115/ DCB1104	DCB116	DCB117	DCB118	DCB132	DCB119
DCB546	18/54	6,0/2,0	1,08	60	270	170	140	90	80	40	60	90	X
DCB547/G	18/54	9,0/3,0	1,46	75*	420	270	220	135*	110*	60	75*	135*	X
DCB548	18/54	12,0/4,0	1,46	120	540	350	300	180	150	80	120	180	X
DCB181	18	1,5	0,35	22	70	45	35	22	22	22	22	22	45
DCB182	18	4,0	0,61	60/40**	185	120	100	60	60/45**	60/40**	60/40**	60	120
DCB183/B/G	18	2,0	0,40	30	90	60	50	30	30	30	30	30	60
DCB184/B/G	18	5,0	0,62	75/50**	240	150	120	75	75/60**	75/50**	75/50**	75	150
DCB185	18	1,3	0,35	22	60	40	30	22	22	22	22	22	40
DCB187	18	3,0	0,54	45	140	90	70	45	45	45	45	45	90
DCB189	18	4,0	0,54	60	185	120	100	60	60	60	60	60	120
DCBP034/G	18	1,7	0,32	27	82	50	40	27	27	27	27	27	50
DCBP518/G	18	5,0	0,75	50	240	150	120	75	60	50	50	75	150

*Datumska oznaka 201811475B ili novija

**Datumska oznaka 201536 ili novija

***Matrica vremena punjenja baterija služi samo kao orijentacija; vrijeme punjenja razlikuje se ovisno o temperaturi i stanju baterija.

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

Karl Evans

Vice President Professional Power Tools EANZ GTS
DEWALT UK, 270 Bath Road, Slough
Berkshire, SL1 4DX
England

20. 05. 2023.



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 srednjem teškim ozljedama.

NAPOMENA: Označava 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. Nepoštivanje 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. Zakrčeni 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 odvraćanja 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. Neizmjenjeni utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju 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.

- d) **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.
- e) **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.
- f) **Ako nije moguće izbjegići 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

- a) **Pri radu s električnim alatom budite oprezni i razumni.** Ne koristite električni alat ako ste umorni ili pod utjecajem droga, alkohola ili lijekova. Trenutak napažnje 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 zaštite sluha u odgovarajućim uvjetima smanjiće rizik od telesnih ozljeda.
- c) **Sprječite 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 kojem je prekidač uključen dovodi do negzoda.
- d) **Prije nego što uključujete 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 odgovarajući odjeću.** **Ne nosite široku odjeću ili nakit.** Kosu i odjeću uvijek držite daleko od pokretnih dijelova. Pokretni dijelovi mogu zahvatiti labav 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 djeliču sekunde.

4) Upotreba i čuvanje električnih alata

- a) **Ne primjenjujte silu na električni alat.** **Upotrijebite odgovarajući električni alat za posao koji obavljate.**

- Prikidan 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 imaju li otklona ili savijeni pokretnih dijelova, napuklih dijelova ili kakvi drugi stanja koja mogu utjecati na rad električnog alata. Ako je alat oštećen, popravite ga prije upotrebe. Velik broj nezgoda uzrokovani je loše održavanjem električnim alatima.
- f) **Rezne alate održavajte oštroma i čistima.** Pravilno održavanje reznih alata i njihovih oštrica smanjuje mogućnost savijanja i olakšava upravljanje.
- g) **Električni alat, pribor, nastavke itd. upotrebljavajte u skladu s ovim uputama te uzimajući u obzir radne uvjete i posao koji je potrebno obaviti.** Upotreba električnih alata za poslove za koje nije namijenjen 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 određeno proizvođačem.** 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 bilo koje druge baterije 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 lječničku pomoć. Tekućina iz baterije može uzrokovati iritacije i opekljene.
- e) **Ne upotrebljavajte bateriju ili alat koji je oštećen ili izmijenjen.** Oštećene ili izmijenjene baterije mogu imati nepredviđljivo 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**.**
Nepравилно punjenje ili punjenje izvan navedenog raspona temperature može oštetiti bateriju i povećati opasnost od požara.

6) Servisiranje

- a) **Električne alete servisirajte kod kvalificiranog servisera 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.

Dodatna upozorenja o alatima za zakivanje

- UPOZORENJE:** Nikad ne mijenjajte električni alat ili bilo koji njegov dio. Može doći do oštećenja ili ozljeda.
- UPOZORENJE: UVIJEK koristite zaštitne naočale. Svakodnevne naočale NISU zaštitne naočale. UVIJEK NOSETI CERTIFICIRANU SIGURNOSNU OPREMU.**
- **Ne radite bez spremnika za skupljanje.** Trnovi se izbacuju na stražnju stranu alatom za zakivanje i mogu izazvati ozljede.
- **Ne pokazujte alatom za zakivanje prema osobama ili sebi za vrijeme rada i ne radite bez materijala za zakivanje.** Slijepa zakovica može se izbaciti iz alata za zakivanje i izazvati ozljede.
- **Kada završi postupak zakivanja,agnite jedinicu prema natrag tako da preostali trnovi padnu u spremnik za skupljanje.**
- **Otvor za prozračivanje motora ne smiju se prekrivati; ne umećite predmete u njih.** Može doći do oštećenja ili ozljeda.
- **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.
- **Odspojite električni alat s dovoda napajanja/baterije ako ga ne možete isključiti. Ne upotrebljavajte električni alat ako ga ne možete uključiti i isključiti prekidačem.** Svaki električni alat kojim se ne može upravljati pomoću prekidača predstavlja opasnost i potreban je popraviti.

Stalno prisutni rizici

Usprkos primjenjivanju važećih sigurnosnih propisa i sigurnosnih uređaja, određene stalno prisutne rizike nije moguće izbjegći. 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 upotrebe.

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 sa smjernicom EN60335, stoga žica uzemljenja nije potrebna.

Ako je kabel za napajanje oštećen, mora ga zamijeniti DEWALT ili ovlašteni 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 utičnicu.**

UPOZORENJE: Na priključak uzemljenja nije potrebno ništa povezivati.

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

Upotreba produžnog kabела

Produžni kabel nemojte koristiti, osim ako je to neizbjježno. Upotrijebite odobren produžni kabel koji je pogodan za ulaznu snagu vašeg punjača (pogledajte poglavlje **Tehnički podaci**). Najmanja debljina vodiča je 1 mm², a maksimalna duljina je 30 m.

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

Važne sigurnosne upute za sve punjače baterija

SAČUVAJTE OVE UPUTE: Ovaj priručnik sadrži važne upute o sigurnosti i upotretbi 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 opekline. 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, aluminijска folija ili bilo kakve nakupine 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 kabala.
 - **Pobrinjite se da kabel ne буде postavljen tako da se на njega може нагазити, заплести о њега или га оштетити на било који начин.**
 - **Ne upotrebljavajte produžne kabele osim ako је то неizbjежно.** Nepravilna upotreba produžnih kabela može rezultirati opasnošću od požara ili strujnog udara.
 - **Na punjač ne stavljamte nikakve predmete, а sam punjač ne postavljajte na mekanu površinu која bi могла блокирати отворе за прозрачivanje и uzrokovati prekomerno zagrijavanje unutrašnjosti.** Punjač postavite podalje od svih izvora topline. Punjač se prozračuje kroz otvore na vrhu i dnu kućišta.
 - **Punjač ne upotrebljavajte ako су кабел или утикаč оштећени; одmah ih zamjenite.**
 - **Punjač ne upotrebljavajte ako је primio snažan udarac, ако је испуšten на тло или ако је оштећен на било који начин.** Predajte ga u ovlašteni servis.
 - **Punjač ne rastavljajte. Ако је потребно servisiranje или popravak odnesite ga u ovlašteni servis.** Nepravilno rastavljanje može rezultirati požarom ili strujnim udarom.
 - **Ako se kabel napajanja ošteći, одmah ga treba zamjeniti производač, njegov ovlašteni servisni predstavnik ili podjednako kvalificirana osoba radi izbjegavanja opasnosti.**
 - **Prije bilo kakvog čišćenja punjač odvojite od električne mreže. На овaj ће се начин smanjiti opasnost od strujnog udara.** Uklanjanje baterije neće smanjiti ovu opasnost.
 - **NE pokušavajte međusobno povezati više punjača.**
 - **Punjač je projektiran за рад са standardnom električnom mrežom у кућanstvu од 230 V. Ne pokušavajte upotrebljavati uz neki drugi napon.** Ovo se ne odnosi na automobilske punjače.

Punjene baterije (sl. B)

1. Punjač priključite u odgovarajuću električnu utičnicu prije umetanja baterija.
2. Umetnite bateriju **11** 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 oslobođanje **12** 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

	Punjene	
	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 punjači neće puniti neispravnu bateriju. Punjač će uputiti na neispravnu bateriju tako što neće svijetliti.

NAPOMENA: To može predstavljati i problem s punjačem.

Ako punjač naznačuje problem, odnesite punjač i akumulator na testiranje u ovlašteni servis.

Odgoda u slučaju vruće/hladne baterije

Ako punjač detektira da je baterija prevruča 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.

Punjač DCB118 opremljen je ugrađenim ventilatorom za hlađenje baterije. Ventilator će se automatski uključiti u slučaju potrebe. Punjač ne koristite ako ventilator nije ispravan ili ako su ventilacijski otvori začepljeni. Pazite da predmeti ne upadnu u punjač.

Sustav elektroničke zaštite

XR litij-ionske baterije opremljene su sustavom elektroničke zaštite koji ih štiti od preopterećenja, pregrijavanja i prekomernog 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 postavite punjač blizu strujne utičnice te dalje od kutova i drugih prepreka koje mogu zapriječiti protok zraka. Poleđinu punjača upotrijebite kao predložak za označavanje 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 te ih zategnite 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.* **Iskopćajte punjač iz utičnice prije čišćenja.** Nečistoća i masnoća s vanjske strane punjača mogu se ukloniti krpom ili mekanom nemetalnom četkom. Ne koristite vodu ili bilo kakve otopine za čišćenje. Ne dopustite da ikakva tekućina prodre 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 uranjujte 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 ljeti).**
- **Ne spaljujte bateriju čak ni ako je ozbiljno oštećena ili potpuno istrošena.** Baterije 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 dospije u oči, otvoreno oko ispirite vodom najmanje 15 minuta ili do prestanka iritacije. Ako je potrebna liječnička pomoć, elektrolit akumulatora sastoji se od mješavine tekućih organskih karbonata i litijevih soli.
- **Sadržaj otvorene baterijske čelije može uzrokovati iritaciju dišnih putova.** Omogućite dotok svježeg zraka. Ako se simptomi nastave, potražite liječničku pomoć.

⚠ UPOZORENJE: *Rizik od opeklinja.* Baterijska tekućina može biti zapaljiva ako se izloži iskreñju 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 pritisnati, ispuštati na tlo ili oštećivati. Ne upotrebljavajte bateriju ni punjač ako prime ozbiljan udarac, padnu na tlo, budu pregaženi ili ako se oštete na bilo koji način (npr. probiju čavljom, udare čekićem, nagaze). 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 stavlјati u prijavljenu prtljagu u zračnoj luci.

Baterije tvrtke DEWALT uskladene 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 čelije 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. Nadalje, zbog složenosti propisa, DEWALT 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 viša od 100 Wh.

Bez obzira na to smatra li se pošiljka izuzetom ili potpuno reguliranim, 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 hladno i suho mjesto koje nije izloženo izravnom Sunčevom svjetlu i prevelikoj toplini ili hladnoći. Za optimalne performanse i vijek trajanja baterije, čuvajte je na sobnoj temperaturi dok nije u upotrebi.

2. Za dulju pohranu baterije preporučljivo je potpuno napuniti i pohraniti na hladnom, suhom mjestu izvan punjača.

NAPOMENA: Bateriju nemojte pohranjivati ako je potpuno ispraznjena. 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.



Pogledajte odlomak **Tehnički podaci** za više informacija.



Ne dodirujte električki vodljivim predmetima.



Ne punite oštećene baterije.



Ne izlažite vodi.



Odmah zamjenite oštećene kable.



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



Samo za upotrebu u zatvorenom prostoru.



Rabljene baterije bacite vodeći računa o okolišu.



Baterije tvrtke DEWALT punite 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 an 18 V: DCF403, DCF414. Mogu se upotrijebiti sljedeće baterije: DCB181, DCB182, DCB183, DCB183B, DCB183G, DCB184, DCB184B, DCB184G, DCB185, DCB187, DCB189, DCBP034, DCBP034G, DCBP518, DCBP518G, DCB546, DCB547, DCB547G, DCB548, DCB549. Za više informacija pregledajte **Tehničke podatke**.

Sadržaj paketa

U paketu se nalazi:

- 1 Uređaj za zakivanje
- 2 Nosni komadi (DCF403)
- 3 Nosni komadi (DCF414)

- 1 Komplet zamjenskih čeljusti
- 1 Litij-ionski baterijski uložak (modeli C1, D1, E1, G1, H1, L1, M1, P1, Q1, S1, T1, U1, X1, Y1, Z1)
- 2 Litij-ionska baterijska uložka (modeli C2, D2, E2, G2, H2, L2, M2, P2, Q2, S2, T2, U2, X2, Y2, Z2)
- 3 Litij-ionska baterijska uložka (modeli C3, D3, E3, G3, H3, L3, M3, P3, Q3, S3, T3, U3, X3, Y3, Z3)
- 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 trgovачki znakovi i trgovачki 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 sluš.



Koristite zaštitu za oči.



Vidljivo zračenje. Nemojte gledati u svjetlo.

Položaj datumske oznake (sl. B)

Podatkovni kod proizvodnje 14 sastoji se od 4-znamenkaste godine iza koje dolazi 2-znamenkasti tjedan i on je proširen 2-znamenkastim tvorničkim kodom.

Opis (sl. A)



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

- 1 Nosni komadi
- 2 Kapa za zatezanje
- 3 Nosno kućište
- 4 Žlijeb nosnog kućišta
- 5 Skupljač trnova
- 6 Držać zamjenskih nosnih komada
- 7 Ispušni otvor
- 8 Glavni rukohvat
- 9 Prekidač za uključivanje i isključivanje
- 10 LED radno svjetlo
- 11 Akumulatorska baterija
- 12 Tipka za oslobođanje baterije
- 13 Zamjenska čeljust

Namjena

Ovi alati za zakivanje projektirani su za ugradnju slijepih vijaka.
NE umećite druge predmete osim zakovica navedenih u priručniku s uputama u nosni komad.

NE upotrebljavajte u vlažnim uvjetima ili u blizini zapaljivih tekućina ili plinova.

Ovi alati za zakivanje profesionalni su električni alati.

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

- **Malena djeca i nemoćne osobe.** Ovaj uređaj nije namijenjen upotrebi od strane djece ili nemoćnih osoba bez dodatnog nadzora.
- Ovaj proizvod nije namijenjen upotrebi od strane osoba (uključujući i djecu) sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima, kao ni osoba s nedostatnim iskustvom ili znanjem, osim ako su pod nadzorom osobe zadužene za njihovu sigurnost. Djecu se nikad ne smije ostaviti samu uz ovaj proizvod.

SASTVLJANJE I PODEŠAVANJE

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

Nehoćno uključivanje alata može uzrokovati ozljede.

! UPOZORENJE: *Upotrebljavajte isključivo DeWALT baterije i punjače.*

Umetanje i uklanjanje baterije iz alata (sl. B)

NAPOMENA: Pobrinite se da baterija **11** bude potpuno napunjena.

Umetanje baterije u rukohvat alata

1. Bateriju 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 **12** 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 **15**. 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 funkciranja alata te je podložan varijacijama, ovisno o komponentama proizvoda, temperaturi i radnoj primjeni.

Ugradnja nosnog komada (sl. C)

1. Odaberite odgovarajući nosni komad za zakovicu za ugradnju. Pogledajte broj ili slovo **16** na nosnom komadu i **Tablici veličina zakovice** da biste odabrali odgovarajući nosni komad za primjenu.

2. Odvijte i uklonite kapu za zatezanje **2**.
3. Postavite nosni komad **1** na nosno kućište **3**.
4. Uvijte kapu za zatezanje na nosno kućište.

Tablici veličina zakovice

Promjer zakovice		
Nosni komad	mm	Inči
	DCF403	
1	2,4	3/32
2	3,2	1/8
3	4,0	5/32
4	4,8	3/16
	DCF414	
A	4,8	3/16
B	6,0	15/64
C	6,4	1/4

Skupljač trnova i držać zamjenskih nosnih komada (sl. D)

! UPOZORENJE: *Ne upotrebljavajte alat bez pričvršćenog skupljača trnova.*

Pričvrstite skupljač trnova **5** i držać zamjenskih nosnih komada **6** na stražnji dio alata.

Alat se može upotrebljavati bez držača zamjenskih nosnih komada.

Da uklonite skupljač trnova ili držać zamjenskih nosnih komada, odvijajte ga dok ga ne uklonite. Ako upotrebljavate alata s držačem zamjenskih nosnih komada, prvo ga pričvrstite na alat, a nakon toga pričvrstite skupljač trnova.

Kuka s remenom (sl. E)**Uključeno s nekim modelima**

! UPOZORENJE: *da biste smanjili opasnost od teške ozljede, upotrebljavajte remenu kuku alata SAMO za vešanje alata s radnog remena. NE upotrebljavajte remenu kuku za vezanje ili pričvršćivanje alata na osobu ili predmet tijekom uporabe. NE vješajte alat iznad glave i ne vješajte predmete s remene kuke.*

! UPOZORENJE: *Da biste smanjili opasnost od ozbiljnih ozljeda, pobrinite se da je vijak koji pridržava kopču za remen dobro učvršćen.*

VAŽNO: Za pričvršćivanje ili zamjenu remene kuke upotrijebite samo isporučeni vijak. Dobro zategnjte vijak.

Remena kuka **21** može se pričvrstiti s bilo koje strane alata i samo pomoći isporučenog vijka **22** za upotrebu lijevom ili

desnom rukom. Ako remena kuka uopće nije potrebna, može se ukloniti s alata.

Da biste uklonili remenu kuku, uklonite pričvršni vijak **22**, a zatim ga ponovo postavite s druge strane. Dobro zategnite vijak.

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. G)

! 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 zahtjeva da jednom rukom držite glavni rukohvat **8**.

LED radno svjetlo (sl. A)

! OPREZ: Ne gledajte u LED žaruljicu. Mogu nastati ozbiljna oštećenja vida.

LED radno svjetlo **10** poboljšava vidljivost u izravnom radnom području.

Kada se alat aktivira tako da pritisnete prekidač okidača **9**, LED radno svjetlo **10** automatski se uključuje. LED radno svjetlo isključuje se 60 sekundi nakon puštanja gumba za uključivanje/isključivanje.

LED radno svjetlo **10** polako treperi kada je stanje napunjeno baterije nisko.

LED radno svjetlo **10** brzo treperi kada je nosna oprema začepljena. Pogledajte **Čišćenje nosne opreme ili zamjena čeljusti** za odgovarajući postupak čišćenja.

Ugradnja slijepje zakovice (sl. A, F)

Ugradnja slijepje zakovice

- Postavite slijepu zakovicu **20** na nosni komad **1**.
- Pozicionirajte alat prema prikazu u poglavljiju **Pravilan položaj ruku**.
- Povucite i držite prekidač za uključivanje/isključivanje **9** dok se zakovica potpuno ne postavi za primjenu.
- Kada se slijepa zakovica potpuno postavi, pustite prekidač za uključivanje/isključivanje. Alat se automatski vraća u početni položaj.
- Nagnite jedinicu natrag i trn dolazi u skupljač trnova **5** silom teže. Trn se također gura u skupljač trnova tako da povuče sljedeća zakovica.

Ako pustite prekidač prije završetka postavljanja hoda, alat se odmah vraća u početni položaj. Ako se slijepa zakovica potpuno ne postavi, ponovite prethodne korake.

Pražnjenje skupljača trnova (sl. D)

Uvijek ispraznjite skupljač trnova **5** od slomljenih trnova zakovica prije nego što se potpuno napuni da biste sprječili blokade.

- Odvijte skupljač trnova tako da ga okrenete u smjeru suprotnom od kazaljke na satu.
- Ispraznjite skupljač trnova u odgovarajuću kantu za recikliranje ili otpad.
- Ponovno zategnite skupljač trnova na električni alat tako da ga okrenete u smjeru kazaljke na satu.

ODRŽAVANJE

Ovaj električni alat projektiran je za dugotrajnu upotrebu uz minimalno održavanje. Neprekinuta 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.

Učestalost održavanja

Artikl	Frekvencija
Opći pregled alata	Dnevno
Očistite i podmäžite nosnu opremu	5000 zakovica

* Preporučujemo da se obratite ovlaštenom servisu

Čišćenje

! UPOZORENJE: Strujni udar i mehanička opasnost. Odspojite električni uređaj sa strujnog napajanja prije čišćenja.

! UPOZORENJE: Da biste osigurali siguran i učinkovit rad, uvijek držite električni uređaj i otvore za prozračivanje čistima.

! UPOZORENJE: Za čišćenje nemetalnih dijelova alata nikad ne upotrebjavajte otapala ili druge jake kemikalije. Te kemikalije mogu našteti materijalima upotrijebljenima u tim dijelovima. Upotrebjavajte isključivo krpnu natopljenu vodom i blagim sapunom. Ne dopustite da ikakva tekućina prodre u unutrašnjost alata. Nijedan dio alata ne uranajte u tekućinu.

Otvori za prozračivanje mogu se čistiti suhom, mokrom, nemetalnom četkom i/ili odgovarajućim usisivačem. Ne koristite vodu ili bilo kakve otopine za čišćenje. Nosite odobrenu zaštitu za oči i odobrenu masku protiv prašine.

Čišćenje nosne opreme ili zamjena čeljusti (sl. A, H)

1. Otpustite žlijeb nosnog kućišta **4**. Uklonite nosno kućište **3** i žlijeb nosnog kućišta.
 2. Očistite unutrašnjost nosnog kućišta suhom krpom.
 3. Povucite natrag navlaku za blokadu **17** prema prikazu na strelici.
 4. Otpustite povlačnu ljsku **18**.
 5. Očistite čeljust **19** i gurač čeljusti suhom krpom. Po potrebi zamijenite čeljusti zamjenjskim čeljustima **13**.
- NAPOMENA:** Kad zamjenjujete čeljusti, upotrebjavajte samo originalne DeWALT čeljusti.
6. Nanesite mat na vanjski dio sklopa stezne čeljusti **19**.
 7. Postavite sklop čeljusti **19** na povlačnu ljsku **18** i ugradite ga na alat. Rukom zategnite povlačnu ljsku i osigurajte da je osigurana pričvršnoma navlakom **17**.
- NAPOMENA:** Preporučujemo mast na bazi molibdenovog disulfida.
8. Ugradite nosno kućište i žlijeb nosnog kućišta i ručno ih zategnite.

Čišćenje vanjskog dijela alata (sl. A)

Držite ispušne otvore motora bez četki **7** bez prašine i nečistoća. Po potrebi upotrijebite meku, vlažnu krpu da uklonite prašinu i nečistoće iz ispušnih otvora. Ispuhnite nečistoču prašinu iz kućišta električnog alata suhim zrakom čim primijetite nakupljanje nečistoća oko ispušnih otvora.

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

Ovlažite 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 reciklirati radi smanjenja potrošnje sirovina i očuvanja prirodnih resursa. Reciklirajte električne proizvode i baterije sukladno lokalnim propisima. Više informacija dostupno je na adresi www.2helpU.com.

Punjiva akumulatorska baterija

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

- Bateriju potpuno ispraznите, a zatim je izvadite iz alata.
- Litij-ionske čelije mogu se reciklirati. Predajte ih vašem prodavaču ili u lokalno središte za recikliranje. Prikljupljene 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 potrebbni 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 obvezan 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 nemamenskim 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:

HRVATSKI

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@alatimilic.hr
<http://www.alatimilic.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 peruća 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

MEDIMURKA BS SERVIS

Kalnička 6, 40000 ČAKOVEC
T: 00 385 (0) 40 384 660
M: 00 385 (0) 40 500 634
servis@medjimirka-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

ALATI ZA ZAKOVICE

DCF403, DCF414

Čestitamo!

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

Tehnički podaci

		DCF403	DCF414
Napon	V _{DC}	18	18
Tip		1	1
Tip baterije		Litijum-jonska	Litijum-jonska
Težina (bez baterije)	kg	1,65	1,65
Ukupne vrednosti za buku i/ili vibracije (vektorska suma u tri pravca) prema EN62841-1:			
L _{PA} (emisija nivoa zvučnog pritiska)	dB(A)	73	76
L _{WA} (nivo zvučne snage)	dB(A)	81	84
K (odstupanja za zadati nivo buke)	dB(A)	3	3
Emisiona vrednost vibracija a _h =	m/s ²	< 2,5	< 2,5
Odstupanje K =	m/s ²	1,5	1,5

Emisioni nivo vibracija i/ili buke navedeni 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 priborom 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 rukovaoca 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



Alati za zakovice

DCF403, DCF414

DEWALT izjavljuje da su proizvodi opisanu u delu **Tehnički podaci** usklađeni sa:

2006/42/EC, EN62841-1:2015 + A11:2022.

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 inženjeringu, PTE-Europa

DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,

65510, Idstein, Nemačka

20. 05. 2023

IZJAVA O USKLAĐENOSTI (BEZBEDNOSNI) PROPIS ZA SNABDEVANJE

MAŠINA 2008



Alati za zakovice

DCF403, DCF414

DEWALT izjavljuje da su proizvodi opisanu u delu **Tehnički podaci** usklađeni sa:

(Bezbednosni) Propis za snabdevanje mašina, 2008, S.I.

2008/1597 (sa izmenama i dopunama),

EN62841-1:2015 + A11:2022.

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.

SRPSKI

Baterije				Punjači/vremena punjenja (u minutima)***									
Kat. br.	V _{DC}	Ah	Težina (kg)	DCB104	DCB107	DCB112/ DCB1102	DCB113	DCB115/ DCB1104	DCB116	DCB117	DCB118	DCB132	DCB119
DCB546	18/ 54	6,0/ 2,0	1,08	60	270	170	140	90	80	40	60	90	X
DCB547/G	18/ 54	9,0/ 3,0	1,46	75*	420	270	220	135*	110*	60	75*	135*	X
DCB548	18/ 54	12,0/ 4,0	1,46	120	540	350	300	180	150	80	120	180	X
DCB181	18	1,5	0,35	22	70	45	35	22	22	22	22	22	45
DCB182	18	4,0	0,61	60/40**	185	120	100	60	60/45**	60/40**	60/40**	60	120
DCB183/B/G	18	2,0	0,40	30	90	60	50	30	30	30	30	30	60
DCB184/B/G	18	5,0	0,62	75/50**	240	150	120	75	75/60**	75/50**	75/50**	75	150
DCB185	18	1,3	0,35	22	60	40	30	22	22	22	22	22	40
DCB187	18	3,0	0,54	45	140	90	70	45	45	45	45	45	90
DCB189	18	4,0	0,54	60	185	120	100	60	60	60	60	60	120
DCBP034/G	18	1,7	0,32	27	82	50	40	27	27	27	27	27	50
DCBP518/G	18	5,0	0,75	50	240	150	120	75	60	50	50	75	150

*Datumska šifra 201811475B ili kasnije

**Datumska šifra 201536 ili kasnije

***Vremenska matrica punjenja baterije data je samo kao orijentacija; vremena punjenja će varirati u zavisnosti od temperature i stanja baterija.



Karl Evans
 Potpredsednik za profesionalne električne alate EANZ GTS
 DEWALT UK, 270 Bath Road, Slough
 Berkshire, SL1 4DX
 Engleska
 20. 05. 2023



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

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

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

NAPOMENA: Uzrokuje na praksi koja se **ne odnosi na telesne povrede** ali koja, ako se ne izbegne, **mogu dovesti do materijalne štete.**

Oznaka opasnosti od električnog udara:

Oznaka opasnosti 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 dola 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

- a) Radno područje treba uvek da bude čisto i **dobro osvetljeno**. Nered i mračna područja izazivaju nezgode.
- b) 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.
- c) Decu i druge osobe **udaljite dok radite sa električnim alatom**. Zbog ometanja možete izgubiti kontrolu.

2) Električna bezbednost

- a) **Utikači električnih alata moraju da odgovaraju utičnicama. Nikada i ni na bilo koji način nemojte modifikovati utikač. Ne koristite nikakve utične adaptere sa (uzemljenim) električnim alatima.** Nemodifikovani utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju opasnost od električnog udara.
- b) **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.

- c) **Ne izlažite električne alete kiši ili vlažnim uslovima.** Voda koja prodre u električni alat povećava opasnost od električnog udara.
- d) **Ne rukujte nepravilno kablom. Nemojte nikad koristiti kabl za nošenje, povlačenje ili izvlačenje utikača električnog alata. Kabl udaljite od izvora topote, ulja, oštih ivica ili pokretnih delova.** Oštećeni ili zapleteni kablovi povećavaju opasnost od električnog udara.
- e) **Pri upotrebi električnog alata na otvorenom prostoru koristite produžni kabl koji je podešan za upotrebu na otvorenom prostoru.** Korišćenje kabla koji je podešan za upotrebu na otvorenom prostoru umanjuje opasnost od električnog udara.
- f) **Ukoliko se ne može izbegnuti upotreba električnog alata na vlažnom mestu, koristite napajanje sa FID zaštitnom sklopkom za zaštitu od struje u slučaju kvara.** Upotreba FID sklopke umanjuje opasnost od električnog udara.

3) Lična bezbednost

- a) **Budite pažljivi, vodite računa o onome šta radite i savesno rukujte 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 donom koji se ne kliza, kaciga ili zaštitna za sluh, koja se koristi pod odgovarajućim uslovima, smanjuje 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 doveđe do telesne povrede.
- e) **Ne posežite van domaćaja. Održavajte stabilan položaj i ravnotežu u svakom trenutku.** Time se obezbeđuje bolja kontrola nad električnim alatom u neočekivanim situacijama.
- f) **Nosite odgovarajući 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 doveđe do stanja samouverenosti i ignorisete princip 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) **Izvucite 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 alete čuvajte van domaćaja dece i nemojte dozvoliti osobama koje nisu upoznate sa ovim električnim alatom ili ovim uputstvima da rukuju električnim alatom.** Električni alati su opasni u rukama neveštih korisnika.
- e) **Održavajte električne alete 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, postaraјte se da se električni alat popravi pre upotrebe. Mnoge nezgode su izazvane loše održavanim električnim alatima.
- f) **Rezne alete održavajte tako da budu oštiri i čisti.** Pravilno održavanje 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 radeve za koje nije namenjen može dovesti do opasne situacije.
- h) **Drške i površine za hvatanje moraju da budu suvi, čisti, nezaprljane uljem i mašču.** Klizave drške i površine za hvatanje ne omogućavaju bezbedno rukovanje i kontrolu nad alatom u neočekivanim situacijama.

5) Upotreba i održavanje električnih alata

- a) **Punjjenje vršite samo punjačem koji je specificirao proizvođač.** Punjač koji je podešan za jedan tip punjive baterije može izazvati opasnost od požara ako se koristi sa nekom drugom punjivom baterijom.
- b) **Električne alete 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 opekontine 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 s očima, potražite **medicinsku pomoć**. Tečnost koja iscuri iz baterije može izazvati iritaciju kože ili opekotine.

- e) **Ne koiristite 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 povrede.
- 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 punjenje 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.

Bezbednosna upozorenja za zakivače

- ⚠️ UPOZORENJE:** Nikad ne modifikujte električni alat ili njegove delove. Može doći do oštećenja ili telesne povrede.
- ⚠️ UPOZORENJE: UVEK nosite zaštitne naočare.** Svakodnevne naočare NISU zaštine naočare. NOSITE UVEK SERTIFIKOVANU ZAŠTITNU OPREMU:
- **Ne radite bez kontejnera za sakupljanje.** Trnovi se izbacuju pozadi od strane zakivača i mogu da izazovu povrede.
- **Ne usmeravajte zakivač prema osobama ili sebi tokom rada i nemojte raditi bez materijala za zakivanje.** Slepa zakovica može da se izbací iz zakivača i da izazove povrede.
- **Kada se proces zakivanja završi, nagnite jedinicu unazad, tako da zaostali trnovi padnu u kontejner za sakupljanje.**
- **Ventilacioni otvori za motor ne smeju biti pokriveni; ne ubacujte nikakve predmete u njih.** Može doći do oštećenja ili telesne povrede.
- **Ako se ne koristi, alat stavite na stranu na stabilnu površinu gde neće izazvati splitanje odnosno gde ne postoji opasnost od pada.** Neki alati sa velikim punjivim baterijama mogu stajati uspravno na punjivu bateriju, ali se mogu lako prevrnuti.
- **Isključite električni alat iz napajanja/akumulatora ako se ne može isključiti. Nemojte koristiti električni alat ako se ne može uključiti i isključiti pomoću prekidača.** Svaki električni alat koji se ne može kontrolisati putem prekidača je opasan i mora se popraviti.

Preostale opasnosti

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

- **Slabljjenje sluha.**
- **Opasnost od telesnih povreda zbog letečih 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 postaraće da napon vašeg punjača odgovara naponu vaše elektro mreže.

Vaš DEWALT punjač je dvostruko izolovan u skladu sa EN60335; zato nije potreban kabl 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 mm²; 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 prodre u punjač. Može doći do električnog udara.

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



OPREZ: Opasnost od opekovina. Radi smanjenja opasnosti od povreda, punite samo DEWALT punjive baterije. Drugi tipovi baterija mogu eksplodirati 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 punite 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 izlazite punjač kisi 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 toplosti. 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.** Odnesite 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 serviser 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.

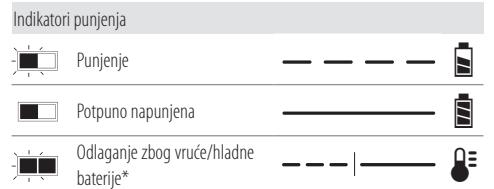
Punjjenje baterije (sl. B)

1. Punjač priključite na odgovarajući utičnicu pre stavljanja punjive baterije.
2. Umetnite bateriju **11** 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 počeо.
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 oslobođanje baterije **12** 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.



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

Kompatibilni punjači 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 baterija previše vruća ili previše hladna, on automatski pokreće kašnjenje zbog vruće/hladne baterije i odlaze 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. Punjiva baterija se puni sporije kroz ceo ciklus punjenja i neće dostići maksimalni kapacitet čak i ako se baterija zagreje.

Punjač DCB118 je opremljen sa unutrašnjim ventilatorom konstruisanim za hlađenje baterije. Ventilator se automatski uključuje kada je neophodno ohladiti bateriju. Nikada nemojte koristiti punjač ako ventilator ne radi pravilno ili ako su ventilacioni prorezni blokirani. Nemojte dozvoliti da strani predmeti prodru u unutrašnjost punjača.

Električni sistem zaštite

XR Li-jonski alati su projektovani sa elektronskim zaštitnim sistemom koji će zaštiti 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 iz čoškova ili drugih prepreka koji bi mogli da sprečavaju protok vazduha. Koristite poleđinu 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, uvrteni u drovo na optimalnu dubinu tako da ostavljaju 5,5 mm od zavrtnja izloženim. Poravnajte proreze na poleđini 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 radova na čišćenju. Nečistoće i masnoće mogu se odstraniti sa spoljašnje strane punjača koristeći krupu ili mekanu nemetalnu četku. Ne koristite vodu ili neke druge tečnosti za čišćenje. Nikad nemojte dozvoliti da voda prodre u alat; nikad ne uranujte 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 uranujte 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 isparanja i materijali se stvaraju pri sagorevanju litijum-jonskih punjivih baterija.
- **Ako sadržaj baterije dođe u dodir sa kožom, pogodeno 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 opeketinje. 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 ekslerom, 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 keclice, džepove, kutije alata, kutije sa opremom proizvoda, fioke, itd. gde postoje eksleri, zavrtnji, ključevi itd.

! OPREZ: Ako se ne koristi, alat stavite na stranu na stabilnu površinu gde neće izazvati sapitanje 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 smiju držati u putničkom prtljagu.

DEWALT baterije su usklađene sa svim primjenjivim propisima transporta kao što je propisano prema industriji i zakonskim standardima, u što spadaju UN preporuke o transportu opasnih dobara, Propisi za opasna dobara Internacionallnog udruženja vazdušnog transporta (IATA), Internacionallni pomorski propisi za opasna dobara (IMDG) i Evropski sporazum u vezi internacionalnog transporta 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 prihváćen 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 zahteve 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 eksplisitno 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 direktnе sunčeve svetlosti i preterane topote 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 pictograma koji su korišćeni u ovom priručniku, nalepnice na punjaču i punjivoj bateriji mogu pokazivati sledeće pictograme:



Pre upotrebe pročitajte uputstvo za upotrebu.



Pogledajte u **Tehničkim podacima** 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.



Punjjenje baterija koje nisu DEWALT baterije sa DEWALT

punjačima može dovesti do njihovog eksplodiranja i ostalih opasnih situacija.



Ne sagrevajte punjive baterije.

Tip baterije

Na punjivoj bateriji 18 rade sledeći alati: DCF403, DCF414 Sledeće baterije se mogu koristiti: DCB181, DCB182, DCB183, DCB183B, DCB183G, DCB184, DCB184B, DCB184G, DCB185, DCB187, DCB189, DCBP034, DCBP034G, DCBP518, DCBP518G, DCB546, DCB547, DCB547G, DCB548, DCB549. Pogledajte deo **Tehnički podaci** za više informacija.

Sadržaj pakovanja

Ovo pakovanje sadrži:

- 1 Zakivač
- 4 Nastavci (DCF403)
- 3 Nastavci (DCF414)
- 1 Set rezervnih čeljusti
- 1 Li-jonska punjiva baterija (modeli C1, D1, E1, G1, H1, L1, M1, P1, Q1, S1, T1, U1, X1, Y1, Z1)
- 2 Li-jonske punjive baterije (modeli C2, D2, E2, G2, H2, L2, M2, P2, Q2, S2, T2, U2, X2, Y2, Z2)
- 3 Li-jonske punjive baterije (modeli C3, D3, E3, G3, H3, L3, M3, P3, Q3, S3, T3, U3, X3, Y3, Z3)
- 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: Oznak i logotipovi Bluetooth® su registrovane trgovачke oznake u vlasništvu kompanije Bluetooth®, SIG, Inc. i bilo kakva upotreba ovih oznaka od strane DEWALT je pod licencom. Ostale trgovачke oznake i nazivi su u vlasništvu dotičnih vlasnika.

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

Oznake na alatu

Na alatu se nalaze sledeći pictogrami:



Pre upotrebe pročitajte uputstvo za upotrebu.



Nosite zaštitu za sluš.



Nosite zaštitu za oči.



Vidljivo zračenje. Ne gledajte u svetlo.

Pozicija datumske šifre (sl. B)

Kód datuma proizvodnje 14 sastoji se od 4-cifrene godine iza koje sledi dvocifrena nedelja i poširen je dvocifrenim fabričkim kódom.

Opis (sl. A)

- !** **UPOZORENJE:** Nikad ne modifikujte električni alat ili njegove delove. Može doći do oštećenja ili telesne povrede.
- 1 Nastavci
- 2 Navojni poklopac
- 3 Kućište vrha alata
- 4 Navrtka kućišta vrha alata
- 5 Kolektor trnova
- 6 Držać rezervnog nastavka
- 7 Ventilacioni otvor
- 8 Glavna drška
- 9 Prekidač za uključivanje i isključivanje
- 10 LED radno svetlo
- 11 Punjiva baterija
- 12 Dugme za oslobađanje baterije
- 13 Rezervne čeljusti

Namena

Ovi alati za zakovice su dizajnirani za postavljanje slepih pričvršćivača.

NEMOJTE umetati nikakve druge predmete osim zakovica navedenih u uputstvu za upotrebu u nastavku.

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

Ovi alati za zakovice 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 malih deca ili nemoćnih lica bez nadzora.
- Ovaj proizvod nije namenjen da ga koriste lica (uključujući i decu) sa ograničenim fizičkim, senzoričkim ili mentalnim sposobnostima, ili neobućene ili neiskusne osobe, osim ako su pod nadzorom ili su dobile uputstva o upotrebni uredaja 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 baterije i punjače.

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

NAPOMENA: Pobrinite se da je punjiva baterija 11 kompletno napunjena.

Da stavite punjivu bateriju u dršku alata

1. Poravnajte bateriju 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 zabravljuje u mestu.

Da izvadite punjivu bateriju iz alata

1. Pritisnite taster za oslobađanje baterije 12 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 15. Uključuje se kombinacija triju LED lampiča označavajući time nivo preostalog napona. Ako je nivo napona ispod upotrebljive granice, onda se pokazivač napona ne uključuje i potrebljivo 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.

Montaža nastavka (sl. C)

1. Izaberite odgovarajući nastavak za ugradnju zakovice. Pogledajte broj ili slovo 16 na nastavku i **tabeli veličina zakovice** da biste izabrali odgovarajući nastavak za primenu.
2. Odvijte navojni poklopac 2.
3. Postavite nastavak 1 u kućište vrha alata 3.
4. Navijte navojni poklopac na kućište vrha alata.

Tabela sa veličinama zakovica

Prečnik zakovice		
Nastavak	mm	Inči
DCF403		
1	2,4	3/ 32
2	3,2	1/ 8
3	4,0	5/ 32
4	4,8	3/ 16
DCF414		
A	4,8	3/ 16
B	6,0	15/ 64
C	6,4	1/ 4

Kolektor trnova i držać rezervnog nastavka (sl. D)

! **UPOZORENJE:** Ne koristite alat bez montiranog kolektora trnova.

Pričvrstite kolektor trnova **5** i držač rezervnog nastavka **6** na zadnjoj strani alata.

Alat se može koristiti bez držača za rezervni nastavak.

Da biste uklonili kolektor trnova ili držač rezervnog nastavka, odvrnute ih dok se ne uklone. Ako koristite alat sa držačem za rezervni nastavak, prvo ga pričvrstite na alat, a zatim pričvrstite kolektor trnova.

Kuka za kaiš (sl. E)

Isporučuje se s nekim modelima

! **UPOZORENJE:** Da biste smanjili opasnost od ličnih povreda, koristite SAMO kuku za kaiš alata za zakaciwanje alata na radni kaiš. NE koristite kuku za kaiš za privezivanje ili privrčivanje alata na neku osobu ili predmet tokom upotrebe. NE vešajte alat preko glave ili ne vešajte predmete na kuku za kaiš.

! **UPOZORENJE:** Radi smanjenja opasnosti od ozbiljnih telesnih povreda, pobrinite se da je zavrtanj koji drži kuku za kaiš učvršćen.

VAŽNO: Kada pričvršćujete ili menjate kuku za kaiš, koristite samo isporučeni zavrtanj. Uverite se da ste čvrsto pritegnuli zavrtanj.

Kuka za kaiš **21** se može pričvrstiti sa bilo koje strane alata pomoću isporučenog zavrtinja **22** radi prilagođavanja levorukim ili desnорукim korisnicima. Ako ne želite da koristite kuku za kaiš, možete je skinuti sa alata.

Da biste skinuli kuku za kaiš, uklonite zavrtanj **22** koji drži kuku na mestu, a zatim je ponovo montirajte na suprotnoj strani. Uverite se da ste čvrsto pritegnuli zavrtanj.

RUKOVANJE

Uputstvo za upotrebu

! **UPOZORENJE:** Uvek vodite računa o bezbednosnim merama i primenjivim 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. G)

! **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 pripravni za iznenadnu reakciju.

Pravilan položaj ruku zahteva da se jedna ruka stavi na glavnu dršku **8**.

LED radno svetlo (sl. A)

! **OPREZ:** Ne gledajte u LED sijalicu. Može doći do ozbiljne povrede oka.

LED radno svetlo **10** poboljšava vidljivost u direktnoj radnoj oblasti.

Kada se alatka aktivira pritiskom na okidač **9**, LED radno svetlo **10** će se automatski uključiti. LED radno svetlo će se isključiti 60 sekundi nakon otpuštanja dugmeta za uključivanje/isključivanje.

LED radno svetlo **10** će polako treptati kada je baterija niska.

LED radno svetlo **10** će brzo treptati ako je oprema nastavka zapušena. Pogledajte Čišćenje nastavka ili Zamena celjusti za pravilan postupak čišćenja.

Instaliranje slepe zakovice (sl. A, F)

Da biste instalirali slepu zakovicu

- Postavite slepu zakovicu **20** u nastavak **1**.
- Postavite alat kao što je prikazano u Pravilan položaj ruke.
- Povucite i držite prekidač okidača **9** dok se zakovica potpuno ne postavi u aplikaciju.
- Kada je slepa zakovica potpuno zakivana, otpustite prekidač okidača. Alat će se automatski vratiti na početnu poziciju.
- Nagnite jedinicu unazad i trn će gravitacijom otici do kolektora trna **5**. Trn će takođe biti gurnut u kolektor trnova povlačenjem sledeće zakovice.

Ako otpustite prekidač pre kraja hoda za zakivanje, alat će se odmah vratiti u početni položaj. Ako slepa zakovica nije potpuno zakivana, ponovite prethodne korake.

Pražnjenje kolektora trnova (sl. D)

Uvek ispraznite kolektor trnova **5** za polomljene trnove pre nego što se potpuno napuni da biste sprečili začepljenja.

- Odvrnite kolektor trnova tako što ćete ga odvrsnuti u suprotnom smjeru kazaljke na satu.
- Ispraznjite kolektor trnova u odgovarajuću kantu za reciklažu ili otpad.
- Navijte kolektor trnova nazad na električni alat tako što ćete ga naviti u smjeru kazaljke na satu.

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.

Učestalost održavanja

Stavka	Učestalost
Opšta inspekcija alata	Dnevno
Čišćenje i podmazivanje nastavka	5000 zakovica

*Preporučujemo da kontaktirate ovlašćeni servisni centar

Čišćenje



UPOZORENJE: Opasnost od strujnog udara i mehaničke opasnosti. Iskopčajte električni uređaj iz izvora napajanja pre čišćenja.



UPOZORENJE: Da biste obezbedili bezbedan i efikasan rad, uvek održavajte električni uređaj i ventilacione otvore čistima.



UPOZORENJE: Nikad ne koristite rastvarač ili druga agresivna hemijska sredstva za čišćenje nemetalnih delova alata. Ove hemikalije mogu oslabiti materijale koji se koriste u ovim delovima. Koristite krpnu navlaženu samo vodom i blagim sapunom. Nikad nemojte dozvoliti da voda prodre u alat; nikad ne uranajte bilo koji deo alata u tečnost.

Ventilacioni otvori se mogu očistiti suvom, mekom nemetalnom četkom i/ili odgovarajućim usisivačem. Ne koristite vodu ili neke druge tečnosti za čišćenje. Nositе odobrenу заštitu za oči i odobrenу masku za prašinu.

Čišćenje opreme nastavka ili zamena čeljusti (sl. A, H)

1. Olabavite navrtku kućišta vrha alata **4**. Uklonite kućište vrha alata (3) i navrtku kućišta vrha alata.
2. Očistite unutrašnjost kućišta vrha alata suvom krpom.
3. Povucite rukavac za zaključavanje **17** kao što je prikazano strelicom.
4. Odvijte magacin za povlačenje **18**.
5. Očistite čeljusti **19** i gurači čeljusti pomoću suve krpe. Po potrebi, zamenite čeljusti sa rezervnim čeljustima **13**.
- NAPOMENA:** Kada menjate čeljusti, koristite samo čeljusti marke DeWALT.
6. Nanesite mast na spoljašnju stranu sklopa čeljusti za stezanje **19**.
7. Stavite sklop čeljusti **19** u magacin za povlačenje **18** i montirajte ga na alat. Rukom zategnite magacin za povlačenje i uverite se da je osiguran rukavcem za zaključavanje **17**.
- NAPOMENA:** Preporučuje se mast na bazi molibden disulfida.
8. Montirajte kućište vrha alata i navrtku kućišta vrha alata i zategnite ih rukom.

Čišćenje spoljašnjosti alata (sl. A)

Očistite otvore za izduvni otvor motora bez četkica **7** od prašine i prljavštine. Ako je potrebno, koristite meku, vlažnu krpnu da biste uklonili prašinu i prljavštinu iz izduvnih otvora. Izduvajte prljavštinu i prašinu iz kućišta glavnog električnog alata svim vazduhom onoliko često koliko se vidi da se prljavština skuplja u i oko izduvnih otvora.

Opciona dodatna oprema i pribor



UPOZORENJE: S obzirom da dodatna oprema i pribor, osim onih koje nude 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.

Punjiva baterija

Ova dugotrajna baterija mora da se napuni kada ne uspe da proizvede dovoljno energije na poslovima koji su se ranije lako obavljali. 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 čelije se mogu reciklirati. Odnesite ih vašem distributeru ili u lokalnu stanicu za reciklažu. Sakupljene punjive baterije će biti pravilno reciklirane ili zbrinute.

АЛАТКИ ЗА ПОП НИТНИ

DCF403, DCF414

Ви честитаме!

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

		DCF403	DCF414
Напон	V единична струја	18	18
Тип		1	1
Тип на батеријата	Литиум-јонска	Литиум-јонска	Литиум-јонска
Тежина (без батеријски пакет)	kg	1,65	1,65

Вредностите на врева и вредностите на вибрации (векторска сума по три оски) според

EN62841-1:

L_{PA} (ниво на звучен притисок при емисија)	dB(A)	73	76
L_{WA} (ниво на звучна моќност)	dB(A)	81	84
K (отстапување за дадено ниво на звук)	dB(A)	3	3
Вредност на емисија на вибрации	m/s^2	< 2,5	< 2,5
$a_h =$			
Отстапување K =	m/s^2	1,5	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 користи за споредба 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 податоци 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



Алатки за поп нитни

DCF403, DCF414

DeWALT изјавува дека производите описаны под **Технички податоци** се во склад со:

2006/42/EK, EN62841-1:2015 + A11:2022.

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, РТЕ-Европа
DeWALT, Richard-Klinger-Straße 11,
65510, Идштајн, Германија
20. 05. 2023

ДЕКЛАРАЦИЈА ЗА УСОГЛАСЕНОСТ ПРОПИСИ ЗА НАБАВКА НА МАШИНИ (БЕЗБЕДНОСТ) 2008



Алатки за поп нитни

DCF403, DCF414

DeWALT декларира дека производите описаны во делот **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 + A11:2022.

Овие производи се во сообразност со следниве регулативи во Обединетото Кралство:

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

Ограничување на употребата на одредени опасни супстанци 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.

МАКЕДОНСКИ

Батерији			Полначи/време на полнење (Минути)***										
Каталошки број	Ah	Тежина (kg)	DCB104	DCB107	DCB112/ DCB1102	DCB113	DCB115/ DCB1104	DCB116	DCB117	DCB118	DCB132	DCB119	
DCB546	18/54	6,0/2,0	1,08	60	270	170	140	90	80	40	60	90	X
DCB547/G	18/54	9,0/3,0	1,46	75*	420	270	220	135*	110*	60	75*	135*	X
DCB548	18/54	12,0/4,0	1,46	120	540	350	300	180	150	80	120	180	X
DCB181	18	1,5	0,35	22	70	45	35	22	22	22	22	22	45
DCB182	18	4,0	0,61	60/40**	185	120	100	60	60/45**	60/40**	60/40**	60	120
DCB183/B/G	18	2,0	0,40	30	90	60	50	30	30	30	30	30	60
DCB184/B/G	18	5,0	0,62	75/50**	240	150	120	75	75/60**	75/50**	75/50**	75	150
DCB185	18	1,3	0,35	22	60	40	30	22	22	22	22	22	40
DCB187	18	3,0	0,54	45	140	90	70	45	45	45	45	45	90
DCB189	18	4,0	0,54	60	185	120	100	60	60	60	60	60	120
DCBP034/G	18	1,7	0,32	27	82	50	40	27	27	27	27	27	50
DCBP518/G	18	5,0	0,75	50	240	150	120	75	60	50	50	75	150

*Код на датумот 201811475B или понов

**Код на датумот 201536 или понов

***Матрицата за време на полнење на батеријата е обезбедена само за насоки; времето на полнење ќе се разликува во зависност од температурата и состојбата на батериите.

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
DEWALT UK, 270 Bath Road, Slough
SL1 4DX
Англија
20. 05. 2023

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

Дефиниции: Насоки за безбедна употреба

Долнаведените 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 непосредна опасност која, доколку не се избегне, **би можела да предизвика смрт или сериозна повреда.**

ПРЕПЛАЗЛИВОСТ: 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: Прочитайте ги сите мерки за преплавливост, упатства, скрици 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 опкружувања, какви што постојат кога има присуство на запаливи течности, гасови или честички. Електричните алатки произведуваат искри што можат да ги запалат честичките или испарувањата.

- c) **Држете ги децата и присутните лица настрани додека употребувате електрична алатка.**
Одвлекување на вниманието може да предизвика да изгубите контрола.

2) Безбедност од електричен удар

- a) **Приклучокот на електричната алатка мора да се совпаѓа со приклучницата. Никогаш не го преправјате приклучокот. Не употребувайте адаптерски приклучоци со заземени електрични алатки.** Непрправените приклучоци и соодветните приклучници ќе го намалат ризикот од електричен удар.
- b) **Избегнувајте телесен контакт со заземени површини како што се цевки, радиатори, шпорети или фрижидери.** Има зголемен ризик од електричен удар ако вашето тело е заземено.
- 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, ости работи или подвижни делови.** Оштетените или заплетките 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) скlopka.** Употребата на заштитна диференцијална (FID) скlopka 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 серизна лична повреда.
- b) **Носете опрема за лична заштита. Секогаш носете заштита за очите.** Защитната опрема, како што се маски против прав, нелизгачки 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 батеријски 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 посегајте предадеку. 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 батеријскиот 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 одржување на електрични алатки.
- f) **Одржувајте ги алатките за сечење остри и чисти.** Правилно одржувањето на алатки за сечење со остри работи 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 ракчите и површините за држење суви, чисти и неизвалканы со масла или масти.** Лизгави ракчи 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 производувачот.** 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 на страна 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 терминални. Правењето на краток спој помеѓу батериските терминални може да предизвика изгореници или пожар.
- d) **Течност 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 модифицирани батерии може да покажат непредвидливо однесување што може да предизвика пожар, експлозија или ризик од повреда.
- f) **Не изложувајте батериски пакет или алатка на орган или прекумерна температура.** Изложеноста

на орган 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.

Безбедносни предупредувања за алатки за поп нитни

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

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: СЕКОГАШ употребувајте заштитни очила. Очилата за секојдневна употреба НЕ се безбедносни очила. СЕКОГАШ НОСЕТЕ СЕТИФИРИНА БЕЗБЕДНОСНА ОПРЕМА:

- **Не работете без контейнер за собирање.** Мандрелите се исфрлаат кон задниот дел од пиштолот за поп нитни и може да предизвикаат повреди.
- **Не насочувајте го пиштолот за поп нитни кон лица или кон себе за време на работата и не работете без материјал што треба да се закова.** Слепа нитна може да се исфрли од пиштолот за поп нитни и да предизвика повреди.
- **Откако ќе заврши процесот на заковување, навалете ја единицата напазад, така што преостанатите мандрели ќе паднат во садот за собирање.**
- **Процепите за вентилација за моторот не смеат да бидат покриени; не вметнувајте предмети во нив.** Тоа може да доведе до оштетување или повреда.
- **Кога не ја употребувате, поставете ја алатката странично врз стабилна површина каде што нема да предизвика опасност од сопнување или пад.** Некои алатки со големи батериски пакети може да стојат исправено на батерискиот пакет, но може лесно да бидат превртени.
- **Исклучете ја електричната алатка од напојувањето/батеријата ако не може да се исклучи.** Не користете ја електричната алатка

ако не може да се вклучи и исклучи со прекинувачот.

Секоја електрична алатка што не може да се контролира преку прекинувачот е опасна и мора да биде поправена.

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 деклариран 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 заземување.

Ако струјниот кабел е оштетен, мора да биде заменет само од страна на DEWALT или овластена сервисна организација.

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 кафеавиот 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 заземување.

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

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 mm²; максималната должина е 30 m.

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

Важни упатства за безбедност за сите полначи на батерија

СОЧУВАЈТЕ ГИ ОВИЕ УПАТСТВА: Овој прирачник содржи важни безбедносни и оперативни упатства за компатибилни полначи за батерии (видете во **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) скlopка со рејтинг на диференцијална струја од 30mA или помалку.



ПРЕТПАЗЛИВОСТ: Опасност од изгореници. За да го намалите ризикот од повреди, пополнете само полниви батерији произведени од DEWALT. Другите видови на батерији можат да пукнат, предизвикувајќи повреда на ракувачот и оштетување.



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

ИЗВЕСТУВАЊЕ: Под одредени околности, кога полначот е приклучен на довод на струја, страно тело може да предизвика краток спој помеѓу изложените контакти за полнење во полначот. Страните тела што спроведуваат електрична струја како што се челична волна, алюминиумска 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 кој 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 полниви батерији произведени од DEWALT.** Било каква друга употреба може да доведе до ризик од пожар или електричен удар.
- **Не го изложувајте полначот на дожд или снег.**
- **Пловлечете за приклучокот, а не за кабелот кога го исклучуваате 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 сопнувате од него или на некаков друг начин да му нанесувате потрес или штета.**
- **Не употребувајте продолжен кабел доколку тоа не е апсолутно потребно.** Употреббата на несоодветен продолжен кабел може да доведе до ризик од пожар или електричен удар или смрт од ударот.

- 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 на страна од било какви 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 каков било 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 батеријскиот 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 обидуваате да го употребувате со било кој друг напон.** Ова не важи за транспортниот полнач.

Полнење на батерија (Скица В)

- Вклучете го полначот во соодветна приклучница за струја пред да го вметнете батеријскиот пакет.
- Вметнете го батеријскиот пакет 11 во полначот, притоа осигурувајќи се дека батеријата е целосно наместена во полначот. Црвено светло (полнење) постојано ќе трепка, означувајќи дека процесот на полнење е започнат.
- Завршетокот на полнењето ќе биде означен со тоа што црвено светло ќе остане да свети непрекинато. Во тој момент, батеријскиот пакет е целосно наполнет и може да се употребува или може да се остави да стои во полначот. За да го отстраните батеријскиот пакет од полначот, притиснете го копчето за ослободување на батериите 12 на батеријскиот пакет.

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

Дејство на полначот

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

Индикатори за наполнетост



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

Компабилниот(те) полнач(и) нема да полни(ат) дефектен батеријски 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 батеријскиот 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 батеријскиот пакет. Оваа можност осигурува максимален век на траење на батеријскиот пакет. Ладен батеријски пакет ќе се полни побавно од топол батеријски пакет. Батеријскиот пакет ќе се полни со побавно темпо низ целиот циклус на полнење и нема да постигне максимална брзина на полнење дури и ако батеријскиот пакет се загреје.

Полначот DCB118 е опремен со внатрешен вентилатор кој е дизајниран да го излади батеријскиот пакет. Вентилаторот автоматски ќе се вклучи кога батеријскиот пакет ќе треба да се олади. Никогаш не ракувајте со полначот ако вентилаторот не функционира соодветно или ако отворите за вентилација се блокирани. Не дозволувајте страни предмети да навлезат во внатрешноста на полначот.

Систем за електронска заштита

XR алатките со литиум-јонски батерији 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 отежнат 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. Правта 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 описаните постапки.

ПРОЧИТАЈТЕ ГИ СИТЕ УПАТСТВА

- **Немојте да полните или употребувате батериии 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 го модифицирајте батерискиот пакет на било кој начин за да ја собере во несоодветен полнач бидејќи батерискиот пакет 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 истроштен.**
- 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 глечите, испуштате или оштетувате батерискиот пакет. Немојте да употребувате батериски пакет или полнач што силно е ударен, испуштен, презазен или оштетен на било кој начин (нпр. прободен со шајка, ударен 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 терминални. На пример, не го ставајте батерискиот пакет во престилки, чебови, кутии за алат, кутии за прибор, фиоки итн. во кои има лабава мунција, завртки, клучеви итн.

 **ПРЕТПАЗЛИВОСТ:** Кога не ја употребувате, поставете ја алатката странично врз стабилна површина каде што нема да предизвика опасност од сопнување или пад. Некои алати со големи батериски пакети може да стојат исправено на батерискиот пакет, но може лесно да бидат превртени.

Транспорт

 **ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** Опасност од пожар. Транспортот на батерији може да предизвика пожар доколку терминалите на батеријата ненамерно дојдат во контакт со спроводливи материјали. Кога пренесуваате батерији, 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 батерији не треба да се ставаат во чекиран багаж.

МАКЕДОНСКИ

DeWALT батериите се во склад со сите тековни прописи за транспорт како што е утврдено со индустриските и законските стандарти 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 ћелии и батерии се тестирали според параграф 38.3 од прирачникот за тестови и критериуми при Препораките за транспорт на опасни стоки на ОН.

Во повеќето случаи, испраќање на батериски пакет DeWALT ќе биде изземено при класификацирање 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 нивниот енергетски рејтинг. Пратки со алатки со батерији (комбинирани прибори) може да се испраќаат авионски 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

- 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, одлагайте ги батериските пакети на собна температура кога не се употребуваат.
- За долгорочко 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 во **Технички податоци** за времетраење на полнењето.



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 полнчи назначени од страна на DeWALT. Полнењето на други батериски пакети освен назначените од DeWALT со DeWALT полнач може да доведе до нивно експлодирање или до други опасни ситуации.



Не го согорувајте батерискиот пакет.

Тип на батерија

Следните алатки работат со батериски пакет од 18-волти: DCF403, DCF414

Можат да се употребат следните батериски пакети: DCB181, DCB182, DCB183, DCB183B, DCB183G, DCB184, DCB184B, DCB184G, DCB185, DCB187, DCB189, DCBP034, DCBP034G, DCBP518, DCBP518G, DCB546, DCB547, DCB547G, DCB548, DCB549. Погледнете во делот **Технички податоци** за повеќе информации.

Содржина на кутијата

Кутијата содржи:

- Пиштол за поп нитни
- Нос (DCF403)
- Нос (DCF414)
- Комплет од резервни вилици
- Литиум-јонски батериски пакет (модели C1, D1, E1, G1, H1, L1, M1, P1, Q1, S1, T1, U1, X1, Y1, Z1)
- Литиум-јонски батериски пакет (модели C2, D2, E2, G2, H2, L2, M2, P2, Q2, S2, T2, U2, X2, Y2, Z2)
- Литиум-јонски батериски пакет (модели C3, D3, E3, G3, H3, L3, M3, P3, Q3, S3, T3, U3, X3, Y3, Z3)
- 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: Ознаката Bluetooth® 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 прочитайте 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 јапајте во светлината.

Место за шифрата на датумот (Скица В)

Шифрата за датум на производство **14** се состои од 4-цифрена година проследена со 2-цифрена недела и е продолжена со 2-цифрена фабричка шифра.

Опис (Скици А)

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

- 1 Нос
- 2 Капа на завртка
- 3 Кукиште на нос
- 4 Навртка на кукиште на нос
- 5 Колектор на мандрели
- 6 Резервен држач на нос
- 7 Отвор за издувување
- 8 Главна ракча
- 9 Прекинувач-чкрапало
- 10 Работно LED-светло
- 11 Батериски пакет
- 12 Копче за отпуштање на батеријата
- 13 Резервни вилици

Наменета употреба

Овие алатки за поп нитни се дизајнирани за монтирање на слепи сврзивачки елементи.

НЕ вметнете други предмети освен нитните наведени во упатството за употреба за во носот.

НЕМОЈТЕ да ја употребувате во влажни услови или во присуство на запаливи течности или гасови.

Овие алатки за поп нитни 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 патат од намалени физички, сетилни или психички можности или на лица со недоволно искуство и/или со желба да научат освен ако не се под надзор на личноста која е одговорна 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: Користете само DeWALT батериии и полначи.

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

НАПОМЕНА: Осигурајте се вашиот батериски пакет **11** да биде целосно наполнет.

Инсталирање на батерискиот пакет во ракчата на алатката

1. Порамнете го батерискиот пакет со пругите во ракчата на алатката (Скица В).
2. Лизнете го во ракчата додека батерискиот пакет цврсто не се намести во алатката и обезбедете се да чуете како клика и се фиксира на своето место.

Отстранување на батерискиот пакет од алатката

1. Притиснете го копчето за ослободување на батерија **12** и цврсто повлечете го батерискиот пакет од ракчата на алатката.
2. Вметнете го батерискиот пакет во полначот, како што е описано 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 преостанатиот напон на батерискиот пакет.

За да го вклучите мерачот на гориво, притиснете и држете го копчето на мерачот на гориво **15**. 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 батерискот пакет. Тој не укажува на функционалноста на алатката и тој може да покажува различни вредности зависно од компонентите на производот, температурата и примената.

Инсталирање на нос (Скица C)

- Изберете го соодветниот нос за нитните што ќе се коваат. Погледнете го бројот или буквата **16** на носот и **Табелата за големина на нитни** за да го изберете соодветниот нос за апликацијата.
- Одвртете и потоа извадете го капачето **2**.
- Наместете го носот **1** во кукиште на нос **3**.
- Зашрафете го капачето на завртката на кукиштето на носот.

Табела со големина на нитни

Дијаметар на нитни		
Нос	мм	Инчи
DCF403		
1	2,4	3/32
2	3,2	1/8
3	4,0	5/32
4	4,8	3/16
DCF414		
A	4,8	3/16
B	6,0	15/64
C	6,4	1/4

Колектор на мандрели и резервен држач за носот (Скица D)

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Никогаш не ја користете алатката ако не е правилно монтиран колекторот на мандрели.

Колекторот на мандрели **5** и резервниот држач на нос **6** се прикачуваат на задниот дел од алатката.

Алатката може да се користи без резервниот држач за носот. За да го извадите колекторот на мандрели или резервниот држач за носот, одвртете ги додека не се отстранат. Ако ја користите алатката со резервниот држач за носот, прво прикачете го на алатката, а потоа прикачете го колекторот на мандрели.

Кука за појас (Скица E)

Вклучено со некои модели

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: За да го намалите ризикот од сериозни повреди, САМО користете ја куката на ременот за да го закачите алатката од работниот ремен. НЕ користете ја куката за ремен за пристривање или обезбедување на алатот на лице или објект за време на употребата. НЕ го сuspendирајте горниот дел на алатката или не сuspendирајте ги предметите од куката за појас.

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: За да го намалите ризикот од сериозна повреда, осигурајте завртката што ја држи куката за ношење на појас да биде добро прицврстена.

ВАЖНО: Кога ја монтирате или заменувате куката за појас, користете ја само завртката што е снабдена. Осигурајте се дека добро сте ја затегнале завртката.

Куката за појас **21** може да се постави од двете страни на алатката само со користење на завртката **22** што е снабдена, за да се прилагоди и на левораките и на деснораките корисници. Доколку куката воопшто не е потребна, таа може да се отстрани од алатката.

За да ја преместите куката за појасот, отстранете ја завртката **22** што ја држи на место и повторно монтирајте ја од другата страна. Осигурајте се дека добро сте ја затегнале завртката.

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 G)

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.

Соодветната позиција на рацете наложува едната рака да биде поставена на главната рака **8**.

Работно LED-светло (Скица A)

ПРЕТПАЗЛИВОСТ: Не гледај во LED-светлото. Може да доведе до сериозни повреди на очите.

Работното LED светло **10** ја подобрува видливоста во директната работна област.

Кога алатката е активирана со притискање на копчето за вклучување/исклучување **9**, работното LED светло **10** автоматски ќе се вклучи. Работното LED светло ќе се исклучи 60 секунди по пуштањето на копчето за вклучување/исклучување.

Работното LED светло **10** ќе трепка полека кога состојбата на наполнетост на батеријата е ниска.

Работното LED светло **10** ќе трепка брзо ако опремата за носот е затната. Погледнете во **Чистење на опремата за носот или замена на вилициите** за правилна постапка на чистење.

Инсталирање на Слепа Нитна (Скици A, F)

За да инсталirate слепа нитна

- Сместете ја слепата нитна **20** во носот **1**.
- Поставете ја алатката како што е прикажано во **Правилна положба на рагете**.
- Повлечете го и држете го прекинувач за вклучување/исклучување **9** додека нитната целосно не се смети во апликацијата.
- Кога слепата нитна е целосно поставена, отпуштете го прекинувачот за вклучување/исклучување. Алатката ќе се врати на почетната позиција автоматски.
- Навалете ја единицата наназад и мандрелата ќе оди до колекторот на мандрели **5** поради гравитацијата. Мандрелата, исто така, ќе се турка во колекторот на мандрели со повлекување на следната нитна.

Ако го ослободите прекинувачот пред крајот на подесувањето, алатката веднаш ќе се врати во почетната положба. Ако слепата нитна не е целосно поставена, повторете ги претходните чекори.

Празнење на колекторот за мандрели (Скица D)

Секогаш празнете го колекторот на мандрели **5** за скршени мандрели на нитната пред да се наполни целосно за да се спречи затнување.

- Отшрафете го колекторот на мандрели вртејќи го спротивен од стрелките на часовникот.
- Испразнете го колекторот на мандрели во соодветна корпа за рециклирање или отпад.
- Навртете го колекторот на мандрели на електричната алатка вртејќи го во насока на стрелките на часовникот.

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 вршиште подесувања или пред да монтирате и

отстранувате додатоци. Случајно активирање на алатката може да предизвика повреда.

Полначот и батерискиот пакет не се поправаат.

Фреквенција на одржување

Предмет	Фреквенција
Општа проверка на алатот	Дневно
Исчистете ја и подмачкајте ја опремата за носот	500 нитни

*Препорачајте обраќање до овластен сервисен центар

Чистење

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Електричен удар и механичка опасност. Секогаш исклучувајте ја електричната алатка од изворот на напојување пред да ја чистите.

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: За да обезбедите безбедно и ефикасно работење, секогаш одржувајте ги чисти електричната алатка и отворите за вентилација.

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Никогаш не употребувајте растворувачи или други силни хемикалии за чистење на неметалните делови од алатката. Овие хемикалии може да ги ослабат материјалите што се користат во овие делови. Користете крпа напотена 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.

Отворите за вентилација може да се исчистат со сува, мека неметална четка и/или соодветна правосмукалка. Немојте да употребувате вода или било какви раствори за чистење. Носете одобрена заштита за очи и одобрена маска за прашина.

Чистење на опремата за носот или замена на вилициите (Скици A, H)

- Олабавете ја навртката на кукиштето на носот **4**. Отстранете го кукиштето на носот **3** и навртка за кукиштето на носот.
- Исчистете ја внатрешноста на кукиштето на носот користејќи сува крпа.
- Повлечете го наназад ракавот за заклучување **17** како што е означено со стрелката.
- Олабавете го трупот за влечење **18**.
- Исчистете ги вилициите **19** и туркачет на вилицата користејќи сува крпа. Доколку е потребно, заменете ги вилициите со резервни вилици **13**.
- ЗАБЕЛЕШКА:** Кога ги заменувате вилициите, користете само вилици од брендот DEWALT.
- Нанесете масти на надворешната страна на склопот на вилицата за стегање **19**.
- Ставете го склопот на вилицата **19** во трупот за влечење **18** и монтирайте го на алатката. Затегнете го трупот за влечење со рака и проверете дали е прицврстен со ракавот за заклучување **17**.

ЗАБЕЛЕШКА: Се препорачува масти на база на молибден дисулфид.

8. Монтирајте го кукиштето за носот и навртката на кукиштето за носот и затегнете ги со рака.

Чистење на надворешноста од алатката (Скица А)

Чувајте го отворот за издувните гасови на моторот без четкици 7 без прашина и нечистотија. Доколку е потребно, користете мека, влажна крпа за да ја отстраните правта и нечистотијата од отворите за издувни гасови. Издувајте ги нечистотијата и правта од главното кукиште на електричната алатка со сув воздух кога нечистотијата ќе се собере околу отворите за влез на воздух.

Изборни додатоци

! ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: *Бидејќи додатоците, освен оние кои се во понудата на DeWALT, не се тестиирани 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 исфрлаат 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 батериии според локалните одредби. Повеќе информации се достапни на www.2helpU.com.

Обновлив батериски пакет

Овој долготраен батериски пакет мора повторно да се наполни кога ќе нема да може да обезбеди доволно сила за работи кои претходно биле лесно извршуваани. На крајот на неговиот употребен век, ослободете се од него водејќи грижа за животната средина:

- Целосно истрошете го батерискиот пакет, а потоа извадете го од алатката.
- Литиум-јонските батериии се рециклираат. Однесете ги кај вашиот продавач или во локална станица за рециклирање. Собраниите батериски пакети ќе бидат рециклирани или соодветно отстранети.