

DEWALT[®]

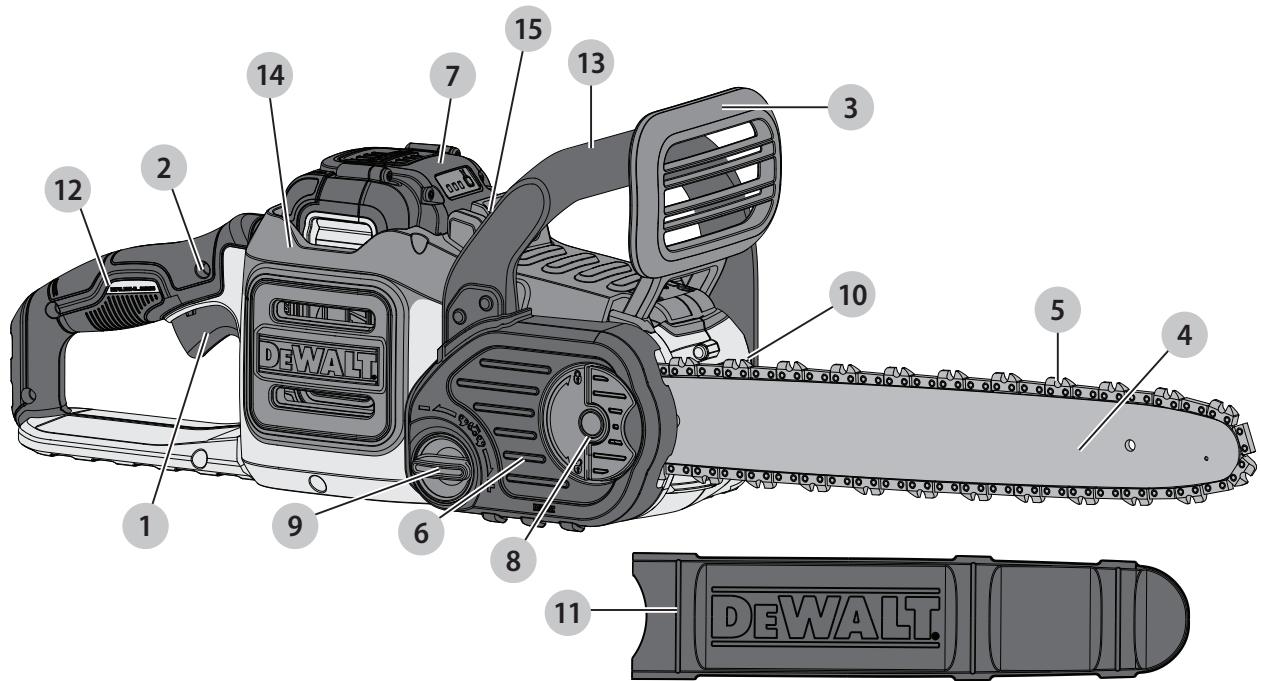


370717-96 BLT

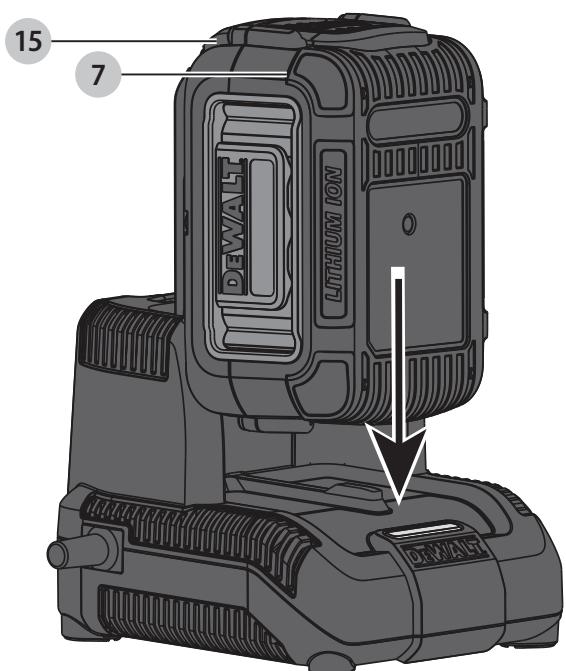
DCM585

Eesti keel	(Originaaljuhend)	6
Lietuvių	(Originalios instrukcijos vertimas)	20
Latviešu	(Tulkojums no rokasgrāmatas oriģinālvalodas)	35
Русский язык	(Перевод с оригинала инструкции)	50

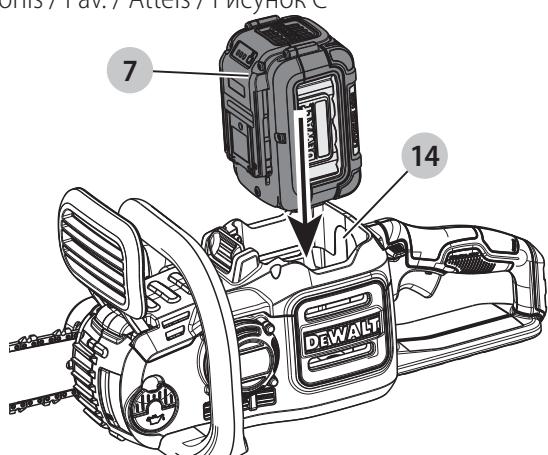
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок А



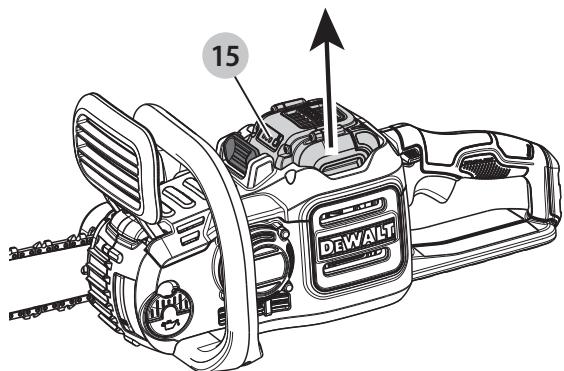
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок В



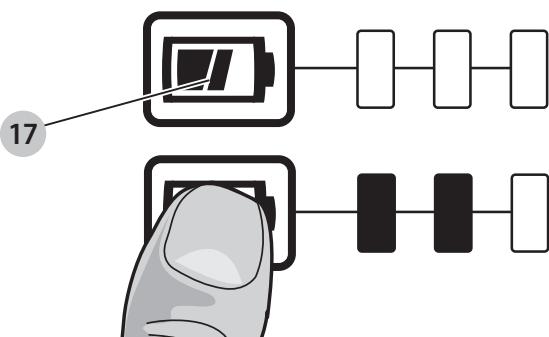
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок С



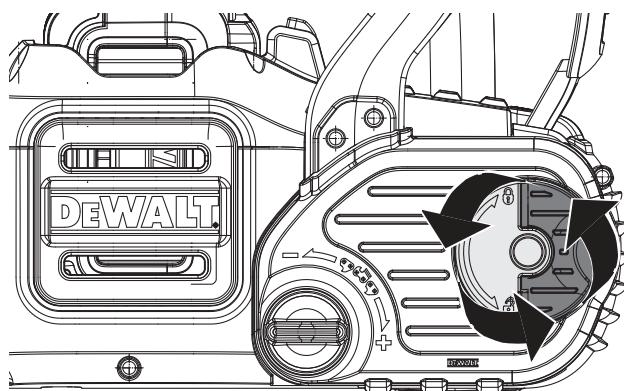
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок D



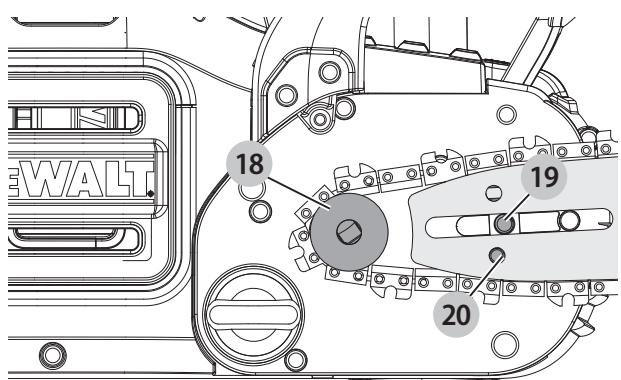
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок Е



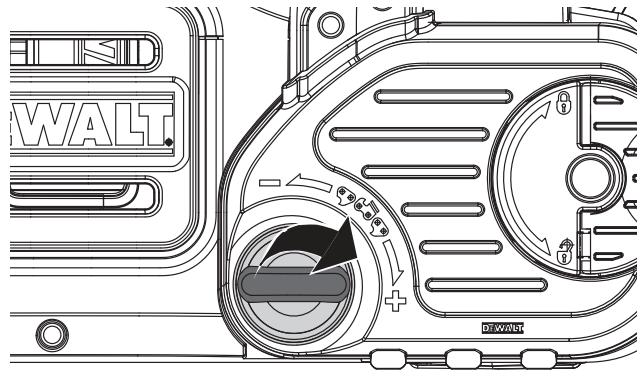
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок F



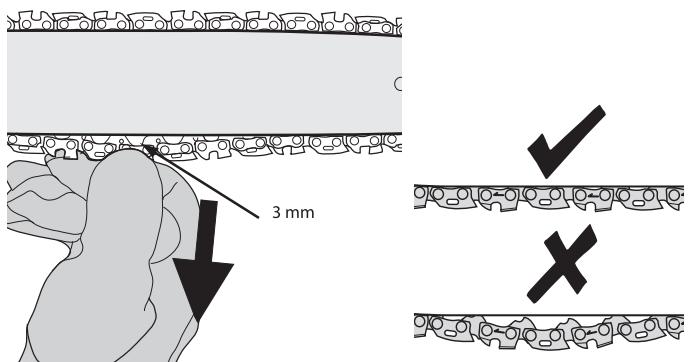
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок G



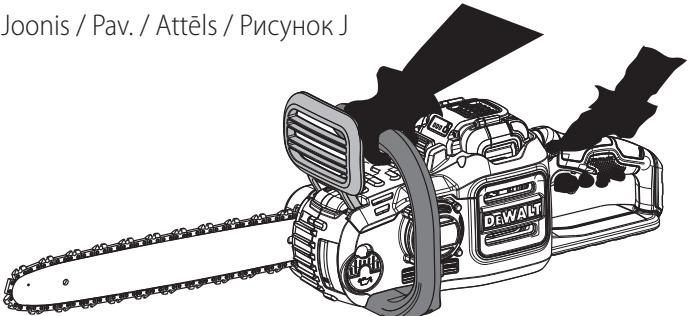
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок H



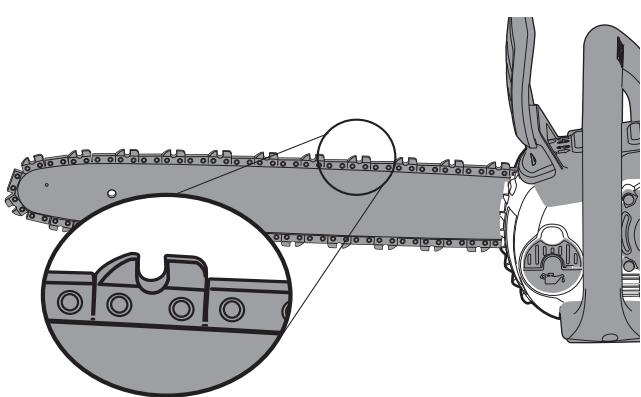
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок I



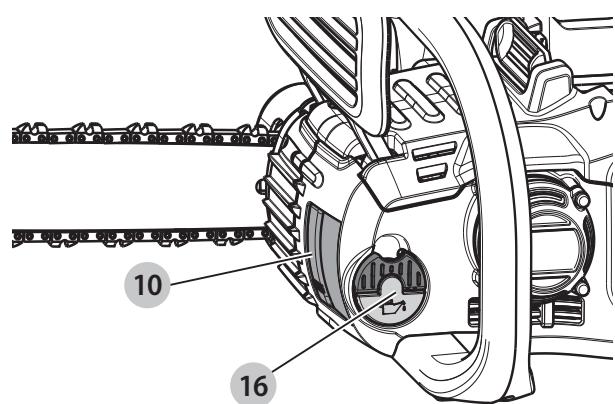
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок J



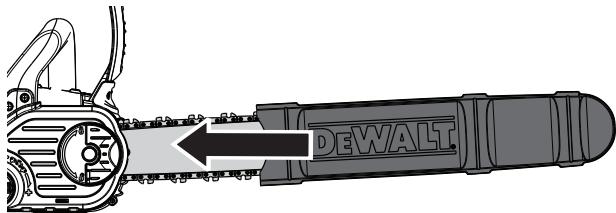
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок K



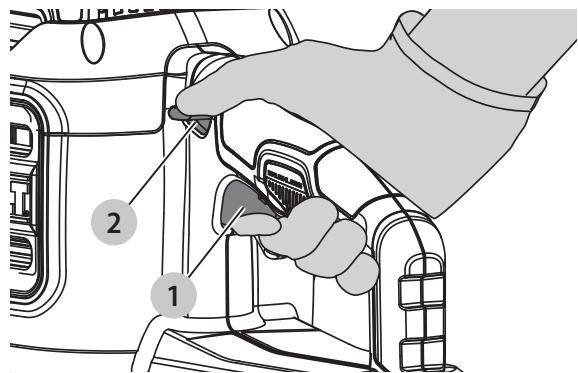
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок L



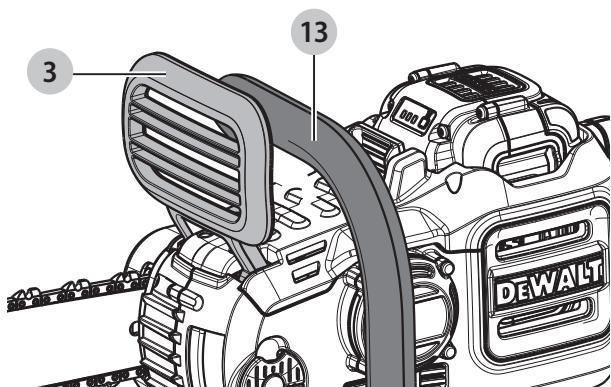
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок M



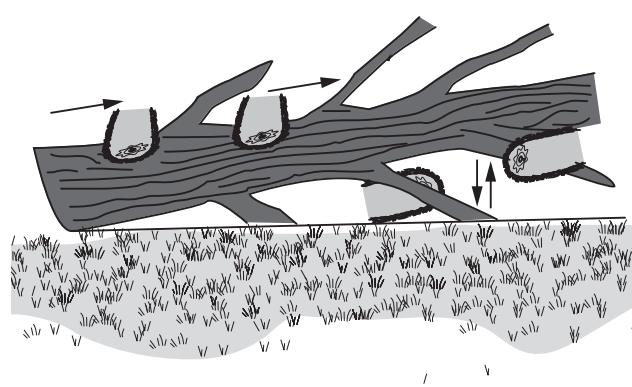
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок N



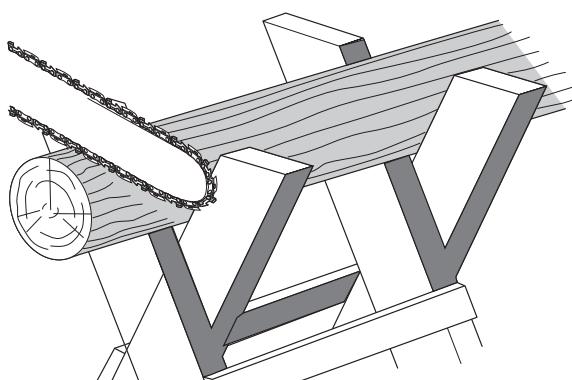
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок O



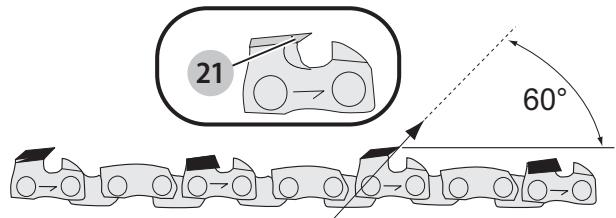
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок P



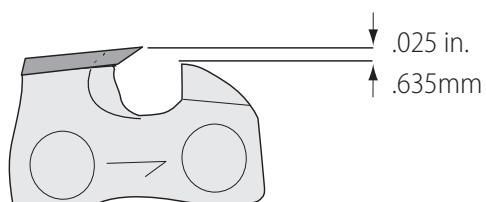
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок Q



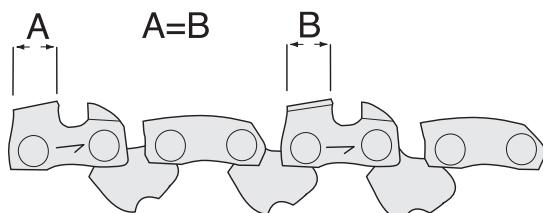
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок R



Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок S



Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок T



36 V KETTSAAg

DCM585

Õnnitlused!

Olete valinud DEWALTi tööriista. Aastatepikkused kogemused, põhjalik tootearendus ja innovatsioon teevad DEWALTist ühe usaldusväärsema partneri professionaalsetele elektritööriistade kasutajatele.

Tehnilised andmed

	DCM585	
Pinge	V _{DC}	36
Ühendkuningriik ja lirimaa	V _{DC}	36
Aku tüüp		Li-ion
Juhtplaadi pikkus	cm	46
Keti maksimaalne kiirus (tühikäigul)	m/s	15
Maksimaalne lõikepikkus	cm	10
Õlikogus	ml	115
Kaal (akupatareita)	kg	4,8

Müra- ja vibratsiooniväärtused (kolme telje vektorsumma) vastavalt standardile EN60745-2-13:2009+A1:2010:		
L _{PA} (helirõhu tase)	dB(A)	81
L _{WA} (helivõimsuse tase)	dB(A)	101
K (antud helitaseme määramatus)	dB(A)	3
Vibratsioonitugevus a _h =	m/s ²	4
Määramatus K =	m/s ²	1,5

Teabelehel esitatud vibratsioonitase on mõõdetud vastavalt standardis EN60745 toodud standardtestile ja seda võib kasutada tööriistade võrdlemiseks. Seda võib kasutada mõju esmasel hindamisel.



HOIATUS! Avaldatud vibratsioonitugevus puudutab tööriista põhirakendusi. Kui aga tööriista kasutatakse muul viisil, erinevate lisatarvikutega või kui seda on halvasti hooldatud, võib vibratsioonitugevus erineda. Sellisel juhul võib vibratsiooni mõju kogu tööaja kestel olla märkimisväärselt tugevam.

Vibratsiooni mõju hindamisel tuleb arvesse võtta ka seda aega, mil tööriist on välja lülitud või töötab tühikäigul. See võib märkimisväärselt vähendada vibratsiooni kogu tööaja kestel.

Määrase kindlaks täiendavad ohutusmeetmed kasutaja kaitsmiseks vibratsiooni mõjude eest: tööriistade ja tarvikute hooldamine, käte hoidmine soojas ja tööprotsesside korraldus.

	DCB496	DCB497
Aku tüüp	Li-ion	Li-ion
Pinge	V _{DC}	36
Mahtuvus	A _h	6,0
Kaal	kg	1,88
		1,92

Laadija	DCB413
Võrgupinge	V _{AC}
Aku tüüp	36 Li-ion
Akupatarei umbkaudne laadimisaeg	min
	120 (6 Ah)
	150 (7,5 Ah)
Kaal	kg
	0,82

Kaitsmed:		
Euroopa	230 V tööriistad	10 A, vooluvõrk
Ühendkuningriik ja lirimaa	230 V tööriistad	3 A, pistikupesa

EÜ vastavusdeklaratsioon

Masinadirektiiv



36 V kettsaag

DCM585

DEWALT kinnitab, et jaotises „Tehnilised andmed“ kirjeldatud seadmed vastavad järgmistele nõuetele: 2006/42/EÜ, EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-13:2009+A1:2010. 2000/14/EÜ, V lisa, DEKRA Certification B.V., Meander 1051 / P.O. Box 5185 6825 MJ ARNHEM / 6802 ED

ARNHEM

Holland

Teavitatud asutuse nr: 0344

L_{PA} (mõõdetud helirõhk) 81 dB(A)

määramatus (K) = 3,0 dB(A)

L_{WA} (garanteeritud helivõimsus) 103 dB(A)

Need tooted vastavad ka direktiividele 2014/30/EL ja 2011/65/EL. Lisateabe saamiseks võorduge alltoodud aadressil DEWALTi poole või vaadake kasutusjuhendi tagaküljel olevat infot.

Allakirjutanu vastutab tehniline toimiku koostamise eest ja on vormistanud deklaratsiooni DEWALTi nimel.

Markus Rompel
Tehnikadirektor
DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,
D-65510, Idstein, Saksamaa

12.12.2016

HOIATUS! Vigastusohu vähendamiseks lugege kasutusjuhendit.

Definitsioonid. Ohutusjuhised

Allpool toodud määratlused kirjeldavad iga märksõna olulisuse astet. Palun lugege juhendit ja pöörake tähelepanu nendele sümbolitele.

 **OHT!** Tähistab töenäolist ohuolukorda, mis juhul, kui seda ei vältita, lõppub surma või raske kehavigastusega.

 **HOIATUS!** Tähistab võimalikku ohuolukorda, mis juhul, kui seda ei vältita, võib lõppeda surma või raske kehavigastusega.

 **ETTEVAATUST!** Tähistab võimalikku ohuolukorda, mis juhul, kui seda ei vältita, võib lõppeda kerge või keskmise raskusastmega kehavigastusega.

NB! Osutab kasutusviisile, mis ei seostu kehavigastusega, kuid mis juhul, kui seda ei vältita, võib põhjustada varalist kahju.

 Tähistab elektrilöögi ohtu.

 Tähistab tuleohtu.

Elektritööriistadega seotud üldised hoiatused

 **HOIATUS!** Lugege kõik hoiatused ja juhised läbi. Kõigi hoiatuste ja juhiste täpne järgimine aitab vältida elektrilöögi, tulekahju ja/või raske kehavigastuse ohtu.

HOIDKE KÕIK HOIATUSED JA JUHISED TULEVIKU TARVIS ALLES.

Hoiatustes kasutatud möiste „elektritööriist“ viitab võrgutoitel töötavatele (juhtmega) ja akutoitel töötavatele (juhtmeta) elektritööriistadele.

1) Tööpiirkonna ohutus

- Tööpiirkond peab olema puhas ja hästi valgustatud. Korralageduse ja puuduliku valgustuse korral võivad kergesti juhtuda önnnetused.
- Ärge kasutage elektritööriisti plahvatusohlikus keskkonnas, näiteks tuleohtlike vedelike, gaaside või tolmu läheduses. Elektritööriistad tekitavad sädemeid, mis võivad tolmu või aurud süüdata.
- Hoidke lapsed ja kõrvalised isikud elektritööriista kasutamise ajal eemal. Tähelepanu hajumisel võite kaotada tööriista üle kontrolli.

2) Elektriohutus

- Elektritööriista pistikud peavad sobima pistikupesaga. Ärge kunagi muutke pistikut mis tahes moel. Ärge kasutage maandatud elektritööriistade puhul adapterpistikut. Muutmata pistikud ja sobivad pistikupesad vähendavad elektrilöögi ohtu.
- Vältige kokkupuudet maandatud pindadega, nagu torud, radiaatorid, pliidid ja külmikud. Elektrilöögi saamise oht suureneb, kui teie keha on maandatud.
- Vältige elektritööriistade sattumist vihma või niiskuse kätte. Elektritööriista sattunud vesi suurendab elektrilöögi ohtu.

- Kasutage toitejuhet õigesti. Ärge kunagi kasutage elektritööriista juhet selle kandmiseks, tömbamiseks ega pistiku eemaldamiseks vooluvõrgust. Kaitske juhet kuumuse, öli, teravate servade ja liikuvate osade eest. Kahjustatud või sassis juhtmed suurendavad elektrilöögi ohtu.
- Kui töötate elektritööriistaga õues, kasutage välitingimustesse sobivat pikendusjuhet. Välitingimustesse sobiva pikendusjuhtme kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.
- Kui elektritööriistaga töötamine niiskes keskkonnas on välimatu, kasutage rikkevoolukaitsmega kaitstud voolutoidet. Rikkevoolukaitsme kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.

3) Isiklik ohutus

- Olge tähelepanelik, jälgige pidevalt, mida teete, ning kasutage elektritööriista möistlikult. Ärge kasutage elektritööriista väsinuna ega alkoholi, narkootikumide või arstimate möju all olles. Kui elektritööriistaga töötamise ajal tähelepanu kas või hetkeks hajub, võite saada raskeid kehavigastusi.
- Kasutage isikukaitsevahendeid. Kandke alati kaitseprille. Isikukaitsevahendid, nagu tolmumask, mittelibisevad jalanoänd, kiiver ja körvaklapid, vähendavad vastavates tingimustes kasutamisel tervisekahjustusi.
- Vältige tööriista ootamatut käivitumist. Veenduge enne tööriista ühendamist vooluvõrku ja/või aku paigaldamist, et lüliti on väljalülitatud asendis. Kandes tööriista, sõrm lülitil, või ühendades toiteallikaga tööriista, mille lülitil on tööasendis, võib juhtuda önnetus.
- Enne elektritööriista sisselülitamist eemaldage kõik reguleerimis- ja mutrivõtmeh. Tööriista pöörleva osa külge jäetud reguleerimis- või mutrivõti võib tekitada kehavigastusi.
- Ärge küünitage. Seiske alati kindlast jalgal ja hoidke tasakaalu. Siis on võimalik ettearvamatutes olukordades tööriista paremini valitseda.
- Kandke nõuetekohast riietust. Ärge kandke lehvivaid rõivaid ega ehteid. Hoidke juuksed, riided ja kindad liikuvatest osadest eemal. Lehvivad riited, ehted ja pikad juuksed võivad jääda liikuvate osade vaheli.
- Kui seadmetega on kaasas tolmueemaldusliidesed ja kogumisseadmed, siis veenduge, et need on ühendatud ja õigesti kasutatavad. Tolmukogumisseadme kasutamine võib vähendada tolmuga seotud ohte.

4) Elektritööriistade kasutamine ja hooldamine

- Ärge koormake elektritööriista üle. Kasutage konkreetseks otstarbeks sobivat elektritööriista. Elektritööriist töötab paremini ja ohutumalt võimsusel, mis on tööks ette nähtud.
- Ärge kasutage elektritööriista, kui seda ei saa lülitist sisse ja välja lülitada. Elektritööriist, mida ei saa lülitist juhtida, on ohtlik ja vajab remonti.

- c) **Enne reguleerimist, tarvikute vahetamist ja tööriista hoiulepanemist eemaldage tööriist vooluvõrgust ja/või eemaldage aku.** Nende ettevaatusabinõude rakendamine vähendab elektritööriista ootamatu kävitumise ohtu.
- d) **Hoidke kasutusel mitteolevaid elektritööriisti lastele kättesaamatus kohas. Ärge lubage tööriista kasutada inimestel, kes tööriista ei tunne või pole lugenud seda kasutusjuhendit.** Oskamatutes kätes on elektritööriistad ohtlikud.
- e) **Hooldage elektritööriistu. Veenduge, et liikuvad osad on õiges asendis ega ole kinni kiilunud, detailid on terved ja puuduvad muud tingimused, mis võivad mõjutada tööriista tööd. Kahjustuste korral laske tööriista enne edasist kasutamist remontida.** Paljude õnnetuste põhjuseks on halvasti hooldatud elektriseadmed.
- f) **Hoidke lõiketarvikud terava ja puhtana.** Õigesti hooldatud, teravate lõikeservadega lõiketarvikud kiiluvad väiksema töenäosusega kinni ja neid on lihtsam juhtida.
- g) **Kasutage elektritööriista, lisaseadmeid, lõiketerasid jms vastavalt käesolevatele juhistele, võttes arvesse töötингimusi ja teostatavat tööd.** Tööriista kasutamine mittesihottstarbeliselt võib põhjustada ohtliku olukorra.

5) Akutööriista kasutamine ja hooldamine

- a) **Kasutage laadimiseks ainult tootja määratud laadijat.** Ühele akule sobiv laadija võib teiseaku laadimisel põhjustada tuleohtu.
- b) **Kasutage tööriisti ainult ettenähtud akudega.** Teist tüüpi akude kasutamine võib põhjustada vigastus- ja tuleohtu.
- c) **Kui akut ei kasutata, hoidke seda eemal kirjaklambritest, müntidest, võtmetest, naeltest, kruvidest jms metallsemetest, mis võivad tekitada lühise.** Aku klemmide lühistamine võib põhjustada põletusi ja tulekahju.
- d) **Valedes tingimustes võib akust eralduda vedelikku. Vältige sellega kokkupuutumist. Juhusliku kokkupuute korral loputage veega. Kui vedelikku satub silma, pöörduge lisaks arsti poole.** Akust eraldunud vedelik võib põhjustada ärritust ja põletusi.

6) Teenindus

- a) **Laske tööriista korrapäraselt hooldada kvalifitseeritud hooldustehnikul, kes kasutab ainult originaalvaruosi.** See tagab tööriista ohutuse säilimise.

Täiendavad hoiatused kettsaagide kohta

- !** **HOIATUS! Täiendavad hoiatused kettsaagide kohta**
- **Saeketi liikumise ajal hoidke kõik kehaosad saeketist eemal. Enne kettsae kävitamist veenduge, et saekett ei puutu millegi vastu.** Kui kettsaega töötamise ajal tähelepanu kas või hetkeks hajub, võib kett takerduda riite vori kehaosade külge.
 - **Hoidke kettsaagi alati parema käega tagumisest käepidemest ja vasaku käega eesmisest käepidemest.**

- Käte asend sae käepidemetel ei tohi kunagi olla teistpidine, sest muidu suureneb kehavigastuste oht.
- **Hoidke elektritööriista ainult isoleeritud käepidemetest, kuna saekett võib riivata varjatud juhtmeid.** Kui saekett riivab voolu all olevat juhet, satuvad voolu alla ka kettsae lahtised metallosad, mis võivad anda kasutajale elektrilöögi.
 - **Kandke kaitseprille ja kõrvaklappe. Soovitatav on kasutada ka täiendavat kaitsevarustust pea, käte, jalgade ja jalalabade kaitseks.** Piisavalt turvalised kaitserõivad vähendavad kehavigastusi, mis võivad tekkida õhkupaiskuva saepuru töttu või ootamatult vastu ketti puutumise tagajärvel.
 - **Ärge kasutage kettsaagi puu otsas.** Kettsae kasutamine puu otsas võib lõppeda kehavigastustega.
 - **Seiske alati korralikult jalgel ja kasutage kettsaagi ainult kindlal, stabiilsel ja ühetasasel pinnal seistes.** Libedal või ebastiabilisel alusel (nt redelil) töötades võite kaotada tasakaalu, ega suuda kettsaagi enam valitseda.
 - **Pinge all oleva oksa lõikamisel arvestage tagasilöögi võimalusega.** Oksa kinni hoidvate puidukiudude läbistamisel võib vedruna vinnastunud oks paiskuda vastu sae kasutajat ja/ või põhjustada kontrolli kadumise sae üle.
 - **Põösaste ja võsa lõikamisel tuleb olla eriti ettevaatlik.** Peenikesed oksad võivad takerduda saeketi taha ja paiskuda teie suunas või paisata teid tasakaalust välja.
 - **Kettsaagi kandes hoidke seda eesmisest käepidemest ja suunake saag kehast eemale. Samuti peab saag olema välja lülitatud.** Enne kettsae transportimist või hoiulepanemist paigaldage alati juhtplaadi kate. Kettsae õige käsitsemine vähendab liikuva saeketiga kokkupuutumise töenäosust.
 - **Ölitamisel, keti pingutamisel ja tarvikute vahetamisel järgige vastavaid juhiseid.** Valesti pingutatud või määritud kett võib puruneda või suurendada tagasilöögi ohtu.
 - **Hoidke käepidemed kuivad, puhtad ning vabad ölist ja määretest.** Määrdedes või ölisid käepidemed on libedad ning seetõttu võite kaotada sae üle kontrolli.
 - **Saagige ainult puitu. Ärge kasutage kettsaagi mitte sihipäraselt.** Näiteks: ärge kasutage kettsaagi plasti, kivi ja muude kui puidust ehitusmaterjalide lõikamiseks. Kettsae mitte sihipärasane kasutamine võib põhjustada ohtlikke olukordi.

Tagasilöögi põhjused ja seadme kasutaja tegevus tagasilöögi vältimiseks

Tagasilöök võib tekkida siis, kui juhtplaadi ots puutub vastu mõnda eset või kett jäääb sisselõikesesse kinni.

Mõnel juhul võib juhtplaadi ots millegi vastu puutudes põhjustada äkilise tagasilöögi, mille tagajärvel paikub juhtplaat üles ja sae kasutaja suunas.

Saeketi pitsumisel juhtplaadi ülaservas võib juhtplaat põrkuda järsult sae kasutaja suunas.

Mõlema reaktsiooni tagajärvel võite kaotada sae üle kontrolli ning saada raskeid kehavigastusi. Ärge lootke ainult sae turvasüsteemidele. Kettsae kasutajana peaksite saagimisel rakendama mitmeid abinõusid, et vältida õnnetusi ja vigastusi.

Tagasilöök on tööriista valesti kasutamise ja/või ebaõigete töövõtete tagajärg ja seda saab vältida alltoodud ettevaatusabinõude rakendamisega.

- **Hoidke pöialde ja sörmedega tugevasti kettsae käepidemetest kinni ning valige keha ja käte asend, mis võimaldab tagasilöögi jõuga toime tulla.** Tagasilöögijõude saab kasutaja poolt kontrollida, kui kasutusele võtta õiged ettevaatusabinõud. Ärge laske kettsaagi lahti.
- **Ärge küünitage ette ega saagige kõrgemalt kui õlgade kõrguselt.** Siis on väiksem oht, et juhtplaadi ots kogemata millegi vastu puutub, ning ootamatutes olukordades suudetakse saagi paremini valitseda.
- **Juhtplaadi vahetamisel kasutage ainult tootja soovitatud juhtplaate.** Vale juhtplaadi või keti kasutamisega kaasneb keti purunemise ja/või tagasilöögi oht.
- **Saeketi teritamisel ja hooldamisel järgige tootja vastavaid juhiseid.** Sügavuse piiraja kõrguse vähendamine võib suurendada tagasilööki.

Tagasilöögi vähendamiseks tuleb järgida järgmisi ettevaatusabinõusid:

1. **Hoidke saagi kindlalt käes. Mootori töötamise ajal hoidke kettsaagi kindlalt mõlema käega. Hoidke pöialde ja sörmedega tugevasti kettsae käepidemetest kinni.** Kui saagida juhtplaadi alumise servaga, tömbab kettsaag end edasi, ja kui saagida juhtplaadi ülemise servaga, surub saag end tagasi.
2. **Ärge küünitage.**
3. **Seiske alati kindlalt jalgel ja hoidke tasakaalu.**
4. **Ärge riivake juhtplaadi otsaga palki, oksa, maapinda või mõnda muud takistust.**
5. **Ärge saagige kõrgemalt kui õlgade kõrguselt.**
6. **Kasutage seadmeid, nagu vähendatud tagasilöögiga kett ja juhtplaandid, mis vähendavad tagasilöögiga seotud ohte.**
7. **Juhtplaadi vahetamisel kasutage ainult tootja soovitatud või samavärseid juhtplaate.**
8. **Ärge laske juhtplaadi otsas liikuval ketil millegi vastu puutuda.**
9. **Hoolitsege, et tööpiirkonnas ei oleks takistusi, nagu teised puud, oksad, kivid, tarad, kännud vms.** Kõrvaldage või hoiduge takistustest, mida saekett võib riivata konkreetse palgi või oksa saagimisel.
10. **Hoolitsege, et saekett oleks terav ja korralikult pingutatud. Lõtv või nüri kett võib suurendada tagasilöögi ohtu.** Kontrollige korrapäraselt keti pingutust, kui mootor on seiskenud ja tööriist toiteallikast lahti ühendatud, aga mitte kunagi töötava mootoriga.
11. **Alustage ja jätkake lõikamist alles siis, kui kett on saavutanud täiskiiruse.** Kui kett liigub aeglasmalt, on suurem võimalus tagasilöögi tekkeks.
12. **Korraga tohib saagida ainult ühte palki.**
13. **Varasema sisselõike jätkamisel tuleb olla äärmiselt ettevaatlik.** Suruge sakilised kaitserauad vastu puitu ja laske ketil enne lõike jätkamist saavutada täiskiirus.

14. **Ärge üritage teha sukelduslõikeid ega süvistuslõikeid.**

15. **Arvestage nihkuvate palkide ja muude joududega, mis võivad sälgu kinni suruda või keti peale langeda.**

Tagasilöögi vältimise funktsioonid



HOIATUS! Teie sael on järgmised funktsioonid, mis aitavad vähendada tagasilöögi ohtu, kuid ei suuda ohtlikku tagasilööki siiski täielikult välistada. Kettsaagi kasutades ei tohi loota ainult ohutusseadistele. Et vältida tagasilööki ja muid jõude, mis võivad põhjustada raskeid vigastusi, peate järgima kõiki käesolevas juhendis toodud juhiseid, ohutus- ja hooldusnõudeid.

- Vähendatud tagasilöögiga juhtplaat, mille väikese raadiusega ots vähendab tagasilöögiohtliku ala suurust juhtplaadi otsas. Vähendatud tagasilöögiga juhtplaati on testitud vastavalt elektriliste kettsaagide ohutusnõuetele ning see on oluliselt vähendanud tagasilöökide hulka ja raskusastet.
- Vähendatud tagasilöögiga keti kontuurne sügavuse piiraja ja kaitselink summutavad tagasilöögijõudu ja võimaldavad lõikehammastel jäär-järgult puu sisse tungida.
- Ärge töötage kettsaega, kui olete puu otsas, redelil, tellingutel või mõnel muul ebastiabilisel pinnal.
- Kui teete tööd, mille käigus võib lõketarvik riivata varjatud juhtmeid, hoidke tööriista ainult isoleeritud käepidemetest. Voolu all oleva juhtmega kokkupuutumisel satuvad voolu alla ka elektritööriista lahtised metallosad, andes kasutajale elektrilöögi.
- Ärge üritage teha töid, milleks teil napib jõudu või kogemusi. Lugege kõik käesolevas juhendis olevad juhised põhjalikult läbi ja tehke need endale selgeks.
- Enne kettsae käivitamist veenduge, et saekett ei puutu millegi vastu.
- Ärge hoidke kettsaagi töö ajal ainult ühe käega! Ühe käega töötamine võib lõppeda tööriista kasutaja, abiliste või kõrvalseisjate raskete kehavigastustega. Kettsaag on mõeldud kasutamiseks ainult kahe käega.
- Hoidke käepidemed kuivad ja puhtad ning öli- ja määrddevabad.
- Vältige mustuse, prahi või saepuru kogunemist mootorile või tuulutusavade ette.
- Enne maha asetamist tuleb kettsaag seisata.
- Ärge saagige väändaimi ja/või peenikesi alustaimi.
- Põösaste ja võsa lõikamisel tuleb olla eriti ettevaatlik, sest peenikesed oksad võivad takerduda saeketi taha ja paiskuda teie suunas või paisata teid tasakaalust välja.



HOIATUS! Poleerimise, saagimise, lihvimise, puurimise ja muude ehitustööde käigus tekkiv tolm sisaldab kemikaale, mis California osariigi andmetel põhjustavad vähktöbe, sünnidefekte või muid soo jätkamisega seotud kahjustusi. Sellisteks kemikaalideks on näiteks:

- pliipõhistest värvitest pärinev plii;
- tellistest, tsemendist või muudest müüritoodestest pärinevad ränikristallid ning
- arseen ja kroom keemiliselt töödeldud saematerjalist.

Oht nendega kokkupuutumisel on erinev, sõltuvalt sellest, kui tihti te sedalaadi tööd teete. Et vähendada kokkupuudet nende kemikaalidega, peab tööpiirkond olema hästi ventileeritud ning tuleb kasutada nöuetekohaseid kaitsevahendeid, näiteks spetsiaalset tolummumaski, mis ei lase läbi mikroskoopilisi osakesi.

- Vältige pikemaajalist kokkupuudet poleerimis-, saagimis-, lihvimis-, puurimis- ja muu ehitustolmuga. Kandke kaitseriietust ning peske katmata kehaosi vee ja seebiga. Tolmu sattumine suhu, ninna, silma või nahale võib soodustada kahjulike kemikaalide imendumist.

 **HOIATUS!** Selle tööriista kasutamisel tekiv ja/või lenduv tolm võib tõsiselt kahjustada hingamisteid ja põhjustada muid pöördumatuid tervisekahjustusi.

Kettsae osade nimed ja terminid

- Järkamine – langetatud puu või palgi lõikamine lühemateks juppideks.
- Mootoripidur – seade, mida kasutatakse saeketi peatamiseks päästiku vabastamisel.
- Kettsae mootoriiplokk – kettsaag ilma saeketi ja juhtplaadita.
- Veoratas – hambuline detail, mis veab saeketti.
- Puu langetamine – puu mahasaagimine.
- Langetuslõige – lõplik saelõige puu langetamisel, mis tehakse juhtsälgu vastasküljelt.
- Eesmine käepide – tugikäepide, mis paikneb kettsae esiosas.
- Eesmine kätekaitse – kettsae eesmisse käepideme ja juhtplaadi vahel paiknev kaitsetõke, mis asetseb reeglina eesmisest käepidemest kinni hoidva käe läheduses.
- Juhtplaat – juhtsoonega jäik detail, mis toetab ja suunab saeketti.
- Juhtplaadi ümbris – juhtplaadi peale asetatav kate, mis aitab vältida kokkupuudet hammastega, kui saagi ei kasutata.
- Tagasilöök – juhtplaadi kiire liikumine tagasi ja/või üles, kui saekett puutub juhtplaadi otsa pealmises osas näiteks palgi või oksa vastu või kui saekett jäab sisselöikesse kinni.
- Tagasilöök pitsumise tagajärvel – sae äkiline tagasipörkumine, mis võib tekkida sisselöike ahenemisel, kui liikuv saekett kiilub juhtplaadi ülemises osas löikesse kinni.
- Tagasilöök pöörlemise tagajärvel – sae äkiline nöksatamine üles ja taha, mis võib esineda, kui liikuv saekett riivab juhtplaadi otsa ülemise osa lähesal mõnda eset, näiteks palki või oksa.
- Laasimine – okste eemaldamine mahalangenud puu küljest.
- Tagasilööki vähendav kett – kett, mis vastab vähendatud tagasilöögi nöuetele. (katsetes kettsaagide esindusliku valimiga.)
- Tavaline saagimisasend – asendid, milles toimub palkide tükelamine ja puude langetamine.
- Juhtsälk – puutüve sisselöige, mis määrab ära puu langemise suuna.
- Tagumine käepide – tugikäepide, mis paikneb sae tagaosas.
- Vähendatud tagasilöögiga juhtplaat – juhtplaat, mille puhul on töendatud märgatav tagasilööki vähendav toime.
- Varukett – kett, mis vastab konkreetsete kettsaagidega katsetamisel vähendatud tagasilöögi nöuetele.

- Saekett – sahammasteaga silmusekujuline kett puidu lõikamiseks, mis ringleb mootori jõul mööda juhtplaadi serva.
- Sakiline kaitseraud – sakke kasutatakse puu langetamisel või tükeldamisel sae pööramisteljena ja asendi fikseerimiseks.
- Lüiliti – seade, mis töötades sulgeb või katkestab kettsae mootori vooluringi.
- Lüiliti ülekanne – mehanism, mis kannab päästiku liikumise lülitile üle.
- Lüiliti lukustus – liigutatav tõkis, mis hoiab ära lüilitu soovimatu rakendumise, kui seda käsitsi ei vajutata.

Ettenähtud otstarve

Teie kettsaag DEWALDCM585 sobib ideaalselt okste kärpimiseks ja kuni 35 cm läbimõõduga palkide tükeldamiseks.

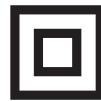
Muud ohud

Ka asjakohaste ohutusnõuetega järgimisel ja turvaseadeldiste kasutamisel ei saa teatud ohte vältida. Need on järgmised.

- Kuulmiskahjustused.
- Õhkupaiskuvatest osakestest põhjustatud kehavigastuste oht.
- Pöletushaavade oht, mida tekitavad kasutamisel kuumenevad tarvikud.
- Pikemaajalisest kasutamisest põhjustatud kehavigastusohut.

Elektriohutus

Elektrimootor on ette nähtud vaid ühe pinge jaoks. Kontrollige alati, etaku pinge vastab andmesildile märgitud väärustusele. Samuti veenduge, et laadija pinge vastab võrgupingele.



Teie DEWALTi laadija on vastavalt standardile EN60335 topeltisolatsiooniga. Seetõttu ei ole maandusjuhet vaja.

Kui toitejuhe on kahjustatud, tuleb see vahetada spetsiaalse toitejuhtme vastu, mille saab hankida DEWALTi hoolduskeskuse kaudu.

Toitepistikku vahetamine (ainult Ühendkuningriik ja Iirimaa)

Kui on vaja paigaldada uus toitepistik, toimige järgmiselt.

- Kõrvaldage vana pistik ohutult.
- Ühendage pruun juhe uue pistiku faasiklemmiga.
- Ühendage sinine juhe neutraalklemmiga.



HOIATUS! Maandusklemmiga ühendusi ei tehta.

Järgige kvaliteetsete pistikutega kaasasolevaid paigaldusjuhiseid. Soovitatav kaitse: 3 A.

Pikendusjuhtme kasutamine

Ärge kasutage pikendusjuhet, kui see ei ole hädavajalik. Kasutage heaks kiidetud pikendusjuhet, mis sobib laadija sisendvõimsusega (vt „**Tehnilised andmed**“). Juhtme minimaalne ristlõikepindala on 1 mm^2 ja maksimaalne lubatud pikkus on 30 m.

Juhtmerulli kasutamisel kerige juhe alati täielikult lahti.

HOIDKE NEED JUHISED ALLES.

Akulaadijad

DEWALTi laadijad ei vaja reguleerimist ning nende konstruktsioonil on peetud silmas võimalikult lihtsat kasutamist.

Olulised ohutusjuhised kõigi akulaadijate kohta

HOIDKE NEED JUHISED ALLES: See kasutusjuhend sisaldab ühilduvate akulaadijate olulisi ohutus- ja kasutusjuhiseid (vt „*Tehnilised andmed*“).

- Enne laadija kasutamist lugege läbi kõik juhised ja hoiatustähised laadijal, akul ja akuga kasutataval seadmel.



HOIATUS! Elektrilöögi oht. Vältige vedelike sattumist laadijasse. Tagajärjeks võib olla elektrilöök.



HOIATUS! Soovitame kasutada rikkevoolukaitset, mille rakendumisvool on 30 mA või vähem.



ETTEVAATUST! Pöletuse oht. Vigastusohu vähendamiseks laadige ainult DEWALTi laetavaid akusid. Teist tüüpi akud võivad plahvatada ning pöhjustada kehavigastusi ja kahjustusi.



ETTEVAATUST! Laste üle tuleb pidada järelevalvet, et nad ei mängiks seadmega.

NB! Teatud tingimustel, kui laadija on vooluvõrku ühendatud, võivad laadijasse sattunud võörkehad selle kontaktid lühistada. Ärge laske laadija õönsustesse pääseda elektrit juhitavatel materjalidel, nagu terasvill, foolium ja metallipuru. Ühendage laadija alati vooluvõrgust lahti, kui selle pesas pole akut. Ühendage laadija lahti ka enne puhistamist.

- **ÄRGE üritage akut laadida mõne muu laadijaga peale käesolevas juhendis toodute.** Laadija ja aku on ette nähtud koos töötama.
- **Need laadijad on mõeldud ainult DEWALTi laetavate akude laadimiseks.** Muu kasutuse tagajärjeks on tulekahju või (surmava) elektrilöögi oht.
- **Vältige laadija kokkupuudet vihma või lumega.**
- **Laadija eemaldamisel vooluvõrgust tõmmake pistikust, mitte juhtmest.** See vähendab pistiku ja juhtme kahjustamise ohtu.
- **Paigutage juhe nii, et sellele ei astuta peale, selle taha ei komistata ning seda ei kahjustata ega kulutata muul viisil.**
- **Ärge kasutage pikendusjuhet, kui see pole hädavajalik.** Vale pikendusjuhtme kasutamisega võib kaasneda tulekahju või (surmava) elektrilöögi oht.
- **Ärge asetage laadija peale ühtegi eset ega laadijat pehmele pinnale, et mitte blokeerida ventilatsiooniavasid ega pöhjustada laadija ülekuumenemist.** Paigutage laadija soojusallikatest eemale. Laadija ventilatsioon on tagatud korpusel pealmisel ja alumisel küljel olevate avade kaudu.
- **Ärge kasutage laadijat kahjustunud juhtme või pistikuga – laske need kohe asendada.**
- **Ärge kasutage laadijat, mis on saanud tugeva löögi, maha kukkunud või muul viisil kahjustunud.** Viige see volitatud teeninduskeskusesse.

- **Ärge võtke laadijat koost; viige see volitatud teeninduskeskusesse, kui seda tuleb hooldada või remontida.** Valesti kokkupanemine võib pöhjustada (surmava) elektrilöögi või tulekahju ohtu.
- Kui toitejuhe on kahjustunud, peab tootja, tema esindaja vms kvalifitseeritud isik selle ohu vältimiseks kohe välja vahetama.
- **Enne laadija puhistamist eemaldage see vooluvõrgust. See vähendab elektrilöögi ohtu.** Aku eemaldamine ei vähenda seda ohtu.
- **MITTE KUNAGI EI TOHI** üritada ühendada kahte laadijat omavahel kokku.
- **Laadija on ette nähtud töötama tavalises 230 V pingega vooluvõrgus. Ärge üritage seda kasutada teistsuguse pingega.** See ei kehti autolaadija puhul.

Aku laadimine (joonis B)

1. Ühendage laadija enne aku sisestamist sobivasse pistikupessa.
2. Sisestage akupatarei **7** laadijasse ja veenduge, et see asetseb korralikult laadijas. Punane tuli (laadimine) vilgub korduvalt, mis tähendab, et laadimine on alanud.
3. Laadimine on lõpetatud, kui punane tuli jäab püsivalt põlema. Akupatarei on täielikult laetud ja seda võib kasutada või laadijasse jätta. Akupatarei eemaldamiseks laadijast vajutage akupatareil aku vabastusnuppu **15**.

MÄRKUS! Liitiumioon-akupatareide maksimaalse võimsuse ja eluea tagamiseks laadige akupatarei enne esmakordset kasutamist täis.

Laadija töö

Aku laetuse taset näitavad allpool olevad näidikud.



Akut laetakse



Aku täis laetud



Kuuma/külmaaku viivitus



Probleem akupatarei või laadijaga



Akulaadija on võimeline tuvastama teatavoid probleeme. Probleemidele viitab kiiresti vilkuv punane tuli. Kui see peaks juhtuma, sisestage akupatarei uuesti laadijasse. Kui probleem ei kao, proovige muud akupataareid, et selgitada välja, kas laadija töötab korralikult. Kui vahetusaku laadimine toimub töreteta, siis on algne aku defektne ja tuleb tagastada teeninduskeskusesse või muisse kogumiskoha ümbertöötlemiseks. Kui uuel akupatareil ilmneb sama probleem nagu esialgsel, siis tuleb laadijat ja akupatareid lasta volitatud teeninduskeskusesse kontrollida.

Ühilduv(ad) laadija(d) ei lae vigast akupataareid. Laadija näitab, etaku on vigane, kui tuli ei sütti või kuvatakse probleemse aku või laadija vilkumismuster.

MÄRKUS! See võib tähendada ka seda, et viga on laadijas.

Kui laadija viitab probleemile, viige laadija ja akupatarei volitatud teeninduskeskusesse testimisele.

Kuuma/külma aku viivitus

Kui laadija tuvastab, et akupatarei on liiga kuum või külm, peatab see automaatselt laadimise, kuni akupatarei on saavutanud sobiva temperatuuri. Seejärel lülitub laadija automaatselt laadimisrežiimile. See funktsioon tagab akupatareide maksimaalse tööea.

Külm akupatarei laeb aeglasmalt kui soe akupatarei. Akupatarei laeb kogu laadimistsükli jooksul aeglasmalt ja maksimaalne laadimiskiirus ei taastu isegi akupatarei soojenemisel.

Elektrooniline kaitsesüsteem

XR Li-Ion tööriistadel on sisseehitatud elektrooniline kaitsesüsteem, mis kaitseb akupataareid ülekoormuse, ülekuumenemise ja liigse tühjenemise eest.

Elektroonilise kaitsesüsteemi rakendumisel lülitub töörist automaatselt välja. Kui see juhtub, siis hoidke liitiumioon-akupatareid laadijas, kuni see on täis laetud.

Laadija puhastamine

HOIATUS! Elektrilöögi oht. Enne laadija puhastamist eemaldage see vahelduvvooluvõrgust. Mustuse ja õli võib laadija välispinnalt eemaldada lapi või mittemetallist pehme harjakesega. Ärge kasutage vett ega puhastuslahuseid. Vältige vedelike sattumist tööriista sisse; ärge kastke tööriista ega selle osi vedelikku.

Akupatareid**Olulised ohutusjuhised kõikide akude kohta**

Asendusakude tellimisel märkige ära katalooginumber ja pingi. Aku ei ole ostes täielikult laetud. Enneaku ja laadija kasutamist lugege alltoodud ohutusjuhiseid. Seejärel järgige antud laadimisjuhiseid.

LUGEGE KÕIKI JUHISEID.

- **Ärge kasutage akut plahvatusohutlikus keskkonnas, näiteks tuleohtlike vedelike, gaaside või tolmu läheduses.** Aku asetamine laadijasse või sealt eemaldamine võib tolmu või aurud süüdata.
- **Ärge kunagi asetage akupataareid jõuga laadijasse. Ärge muutke akupataareid mitte mingil viisil, et see ühilduks laadijaga, kuna akupatarei võib puruneda, põhjustades raskeid kehavigastusi.**
- Laadige akusid ainult DEWALTi laadijatega.
- **ÄRGE** kastke seadet vette ega muudesse vedelikesse ja vältige pritsmeid.
- **Ärge hoidke ega kasutage tööriista ja akut kohas, kus temperatuur võib ületada 40 °C (104 °F) (näiteks suvel kuuride või metallehitiste läheduses).**
- **Ärge süüdake akupataareid isegi siis, kui see on täoselt kahjustatud või täielikult lõpuni kasutatud.** Aku võib tules plahvatada. Liitiumioonakude pöletamisel eritub mürgiseid aure ja aineid.
- **Kuiaku sisu puutub nahaga kokku, siis peske seda kohta kohe neutraalse seebi ja veega.** Kui akovedelik satub silma, siis loputage avatud silma veega 15 minutit või kuni ärritus lakkab. Meditsiiniline märkus: aku elektrolüüt koosneb vedelate orgaaniliste karbonaatide ja liitiumisoolade segust.

- **Avatud akuelementide sisu võib ärritada hingamisteid.**

Minge värske õhu kätte. Sümpтомite püsimisel pöörduge arsti poole.



HOIATUS! Pöletuse oht. Akovedelik võib sädeme või leegiga kokku puutudes olla tuleohtlik.



HOIATUS! Ärge kunagi üritage akut mingil põhjusel avada. Kuiaku korpus on pragunenud või muul viisil kahjustunud, ärge pange akut laadijasse. Ärge lõhkuge akut, ärge pillake seda maha ega kahjustage muul viisil. Ärge kasutage akut ega laadijat, mis on saanud tugeva lõögi, maha kukkunud, millegi alla jäänud või muul viisil kahjustunud (näiteks naelaga läbi torgatud, haamriga löödud, peale astutud). See võib põhjustada (surmava) elektrilöögi. Kahjustunud akud tuleb tagastada teeninduskeskusesse ümbertöötlemiseks.



HOIATUS! Tuleoht. Ärge hoidke ega kandke akupatareisid nii, et metallobjektid puutuvad kokku akuklemmidega. Näiteks ärge asetage akupataareid põlle sisse, taskusse, tööriistikasti, tootekohvrisse, sahlisse vms koos lahtiste nälte, kruvide, võtmete vms esemetega.



ETTEVAATUST! Kui te tööriista ei kasuta, asetage see stabiilsele pinnale, kus see ei saa ümber minna ega kukkanuda. Mõned suuret akudega tööriistad seisavadaku peal püsti, kuid võivad kergesti ümber minna.

Transport

HOIATUS! Tuleoht. Akude transportimisega võib kaasneda tuleoht, kui akuklemmid puutuvad kogemata kokku elektrit juhtivate materjalidega. Akude transportimisel tuleb veenduda, et akuklemmid on kaitstud ja hästi isoleeritud teiste materjalidega kokkupuutumise eest, et vältida lühist.

DEWALTi akud vastavad kõigile kehtivatele tarne-eeskirjadele, mis on sätestatud tööstus- ja juridilistes standardites, sealhulgas ÜRO ohtlike kaupade veo soovituste näidiseeskirjad, Rahvusvahelise Lennutranspordi Ühenduse (IATA) ohtlike kaupade eeskirjad, rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo (IMDG) eeskiri ja ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe (ADR). Liitiumioonelementid ja akud on testitud ÜRO ohtlike kaupade veo soovituste katsete ja kriteeriumide käsiraamatu punkti 38.3 järgi.

Enamikul juhtudel ei klassifitseerita DEWALTi akupatareisid tarnimisel täisreguleeritud 9. kategooria ohtlikuks materjaliks. Üldiselt nõuavad 9. kategooria täisregulatsiooni kohaldamist vaid liitiumioonakud, mille nimiergia on suurem kui 100 vatt-tundi (Wh). Kõigil liitiumioonakudel on niminäitaja vatt-tundides märgitud pakendile. Lisaks ei soovita DEWALT keeruliste eeskirjade tölti liitiumioon-akupatareide transpordimiseks öhutranspordivahendit olenemata Wh-väärtusest. Tööriisti koos akudega (kombikomplekt) tohib transpordida öhutranspordiga erandjuhul, kui akupatarei Wh-väärtus ei ületa 100 Wh.

Olenemata sellest, kas tarnitava kauba suhtes kohaldatakse erandit või kehtib sellele täisregulatsioon, vastutab tarnija pakendamise, sildistamise/märgistamise ja dokumentatsiooni kehtivatele nõuetele vastavuse eest.

Kasutusjuhendi selles jaos toodud teave on antud heas usus ning seda peetakse dokumendi koostamise ajahetkel õigeks.

Sellelipoolest ei anta otsest ega kaudset garantii. Ostja peab tagama, et tema tegevus on kooskõlas kehtivate eeskirjadega.

Hoiutingimused

- Hoidmiseks on parim kuiv ja jahe koht, kuhu ei paista otsene päikesevalgus ning kus temperatuur ei ole liiga kõrge ega madal. Aku optimaalse talitusomaduse ja kasutusea tagamiseks hoidke mittekasutatavaid akusid toatemperatuuril.
- Pikemaks ajaks hoiule panekul soovitatakse aku täis laadida ning asetada see jahedasse ja kuiva ning päikesevalguse eest kaitstud kohta.

MÄRKUS! Akut ei tohi hoida täielikult tühjenenuna. Akut tuleb enne kasutamist laadida.

Laadijal ja akul olevad sildid

Lisaks juhendis kasutatavatele sümbolitele võivad laadija ja aku siltidel olla järgmised sümbolid.



Enne kasutamist lugege kasutusjuhendit.



Laadimisaja leiate peatükist „Tehnilised andmed“.



Ärge puudutage neid elektrit juhtivate esemetega.



Ärge laadige kahjustatud akusid.



Vältige kokkupuudet veega.



Laske defektsed juhtmed kohe välja vahetada.



Laadige ainult vahemikus 4 °C kuni 40 °C.



Kasutamiseks ainult siseruumides.



Kõrvaldage akupatareid keskkonda arvestades.



Laadige DEWALTi akupatareisid ainult heakskiidetud DEWALTi laadijatega. Kui laete DEWALTi laadijaga muid kui DEWALTi akupatareisid, võivad need puruneda või põhjustada muid ohtlikke olukordi.



Akut ei tohi põletada.



Direktiivile 2000/14/EÜ vastav garanteeritud heliõimsust.

Aku tüüp

DCM585 töötab 36-voldise akupataareiga.

Kasutada võib järgmisi akupataareisid: DCB496, DCB497.

Lisateavet leiate peatükist „**Tehnilised andmed**“.

Pakendi sisu

Pakend sisaldab järgmist:

- Kettsaag
- Ümbris
- Juhtplaat, 46 cm
- Kett 46 cm
- Kasutusjuhend

AKU EGA LAADIJA EI KUULU KOMPLEKTI

- Veenduge, et tööriist, selle osad ega tarvikud ei ole transportimisel kahjustada saanud.
- Võtke enne kasutamist aega, et kasutusjuhend põhjalikult läbi lugeda ja endale selgeks teha.

Tähistused tööriistal

Tööriistal on kasutatud järgmisi sümboleid.



Enne kasutamist lugege kasutusjuhendit.



Kandke kõrvaklappe või -troppe.



Kandke silmade kaitset.



Ärge jätke vihma kätte.



Kui juhtplaadi ots millegi vastu puutub, võib juhtplaat järslult üles ja taha nõksatada, põhjustades raskeid vigastusi.



Juhtplaadi ots ei tohi ühegi eseme vastu puutuda.



Saeketi pöörlemmissuund.



Käsitsege kettsaagi alati kahe käega.



Lülitage tööriist välja. Enne tööriista hooldamist eemaldage selle küljest aku.

Kuupäevakoodi asukoht

Kuupäevakood, mis sisaldab ka tootmisaastat, on trükitud korpusel.

Näiteks:

2016 XX XX

Tootmisaasta

Kirjeldus (joonis A)



HOIATUS! Ärge kunagi ehitage elekritööriista ega selle ühtki osa ümber. See võib lõppeda kahjustuste või kehavigastustega.

- 1 Kiiruseregulaatoriga lülitி
- 2 Lukustushoob
- 3 Ketipidur / eesmine käekaitse
- 4 Juhtplaat
- 5 Saekett
- 6 Veotähiku kate
- 7 Akupatarei
- 8 Juhtplaadi seadistuse lukustusnupp
- 9 Ketipingutusnupp
- 10 Ölitaseme näidik
- 11 Juhtplaadi ümbris
- 12 Tagumine käepide
- 13 Eesmine käepide
- 14 Akupesa
- 15 Aku vabastusnupp
- 16 Ölipaagi kork (ei ole näidatud)

Ettenähtud otstarve

Teie kettsaag on möeldud professionaalseteks saagimistöödeks.

ÄRGE kasutage niisketes või märgades tingimustes ega plahvatusohlike gaaside või vedelike läheduses.

See kettsaag on professionaalne elekritööriist.

ÄRGE lubage lastel tööriista puutuda. Kogenematuks kasutajate puhul on vajalik juhendamine.

- **Väikesed lapsed ja nõrk tervis.** See seade ei ole möeldud ilma järelevalveta kasutamiseks väikeste laste või füüsiliselt nõrkade isikute poolt.
- Seade ei ole möeldud kasutamiseks isikute (sealhulgas laste) poolt, kelle füüsilised, sensoorsed või vaimsed võimed on piiratud või kellel puuduvad vajalikud kogemused, teadmised ja oskused, välja arvatud juhul, kui neid juhendab nende ohutuse eest vastutav isik. Lapsi ei tohi kunagi jäätta selle seadmega üksi.

KOKKUPANEMINE JA SEADISTAMINE



HOIATUS! Raskete kehavigastuste ohu vähendamiseks lülitage tööriist enne seadistamist või lisaseadmete ja tarvikute paigaldamist ja eemaldamist välja ning eemaldage aku. Ootamatu käivitumine võib lõppeda vigastustega.



HOIATUS! Kasutage ainult DEWALTi akupatareisid ja laadijaid.

Aku paigaldamine ja eemaldamine (joonised C–E)

MÄRKUS! Veenduge, et akupatarei 7 on täis laetud.

Akupatarei paigaldamine

1. Joondage akupatarei 7 seadmes olevate rööbastega (joonis C).
2. Libistage see seadmesse ja asetage kindlalt kohale, millest annab märku klõpsatus.

Akupatarei eemaldamine

1. Vajutage vabastusnuppu 15 ja tömmake akupatarei tööriista käepidemest välja (joonis D).
2. Sisestage akupatarei laadijasse, nagu kirjeldatud selle kasutusjuhendi laadija osas.

Akunäidik (joonis E)

Mõningatel DEWALTi akupatareidel on näidik, mille kolm rohelist valgusdiodi näitavad akupatarei järelejäänud laetust.

Näidiku aktiveerimiseks vajutage pikalt akunäidiku nuppu 17. Süttivad kolm rohelist valgusdiodi, näidates järelejäänud laetuse taset. Kuiaku laetuse tase jääb alla kasutuspriiri, siis näidik ei sütti ningaku tuleb uuesti täis laadida.

MÄRKUS! Akunäidik on vaid akupatarei järelejäänud laetuse näitaja. See ei näita tööriista funktsionaalsust ning näit varieerub sõltuvalt seadme komponentidest, temperatuurist ja kasutusalast.

KOKKUPANEMINE

Juhtplaadi ja saeketi paigaldamine (joonised A, F–H, K)



ETTEVAATUST! Terav kett. Kandke keti käsitsemise ajal alati kaitsekindaid. Kett on terav ja võib teid ka paigal seistes vigastada.



HOIATUS! Terav kett, mis liigub. Et vältida seadme ootamatut käivitumist, veenduge enne järgmisi toiminguid, etaku on eemaldatud. Vastasel korral riskite raskete kehavigastustega.

Saekett 5 ja juhtplaat 4 on eraldi pakendites. Kett tuleb kinnitada juhtplaadi külge ja juhtplaat koos ketiga tööriista korpuse külge.

- Asetage saag kindlale ühetasasele pinnale.
- Veotähiku katte 6 eemaldamiseks lükake lukustushoob üles ja keerake juhtplaadi seadistuse lukustusnuppu 8 vastupäeva, nagu näidatud joonisel F.
- Kandke kaitsekindaid, võtke saeketist 5 kinni ja paigaldage see ümber juhtplaadi 4, nii et hambad asetsevad õiget pidi (vt joonis K).
- Veenduge, et kett asetseb korralikult kogu juhtplaati ümbrisevas soones.
- Asetage saekett ümber ketiratta 18. Samal ajal seadke juhtplaadis olev pilu kohakuti ketipinguti poldiga 20 ja tööriista alumisel küljel oleva poldiga 19, nagu näidatud joonisel G.
- Päraast paigaldamist hoidke juhtplaati paigal ja paigaldage veotähiku kate 6. Veenduge, et abivahenditeta kinnitatava poldi ava kattel on kohakuti poldiga 19 pöhikorpusel. Lükake lukustushoob üles ja keerake juhtplaadi seadistuse lukustusnuppu 8 päripäeva, kuni kuulete klõpsatust, seejärel keerake nuppu ühe täispörde vörra tagasi, et saaksite saeketti korralikult pingutada.

- Keerake ketipingutusnuppu 9 päripäeva, et suurendada pinget, nagu näidatud joonisel H. Veenduge, et saekett 5 asetseb tihedalt ümber juhtplaadi 4. Pingutage juhtplaadi seadistuse lukustusnuppu, kuni kuulete klöpsatust. Juhtplaat on kindlalt paigas, kui kuulete kolme klöpsatust. Edasine pingutamine ei ole vajalik.

Keti pingsuse reguleerimine (joonised A ja I)



ETTEVAATUST! Terav kett. Kandke keti käsitsemise ajal alati kaitsekindaid. Kett on terav ja võib teid ka paigal seistes vigastada.



HOIATUS! Terav kett, mis liigub. Et vältida seadme ootamatut käivitumist, veenduge enne järgmisi toiminguid, et aku on eemaldatud. Vastasel korral riskite raskete kehavigastustega.

- Asetage saag kindlale ühetasasele pinnale ja kontrollige saeketi 5 pinget. Saekett on õigesti pingutatud, kui see nimetissõrme ja pöidlaga kerget jõudu rakendades juhtplaadist 4 3 mm kaugusele tömmates tagasi vetrub, nagu näidatud joonisel I. Juhtplaadi alumise serva ja keti vahel ei tohi olla tühimikku, nagu näidatud joonisel I.
- Saeketi pingे reguleerimiseks lükake fikseerimislapats üles ja keerake juhtplaadi seadistuse lukustusnuppu 8 ühe täispöörde võrra vastupäeva. Keerake ketipingutusnuppu 9 päripäeva, nagu eespool kirjeldatud, kuni kett on parajalt pingul.
- Ärge pingutage ketti liiga tugevalt, kuna see põhjustab liigset kulumist ning lühendab juhtplaadi ja keti eluiga.
- Kui kett on korralikult pingutatud, kinnitage korralikult juhtplaadi seadistuse lukustusnupp.

MÄRKUS! Juhtplaadi seadistuse lukustusnupul on arretiiriga pingutussüsteem. Veotähiku kate on kindlalt paigas, kui kuulete kolme klöpsatust. Edasine pingutamine ei ole vajalik.

- Uue saeketi kasutamisel kontrollige pingsust (pärast aju eemaldamist) esimese 2 töötunni jooksul pidevalt, kuna uus kett venib veidi.

Saeketi vahetamine (joonised A ja K)



ETTEVAATUST! Terav kett. Kandke keti käsitsemise ajal alati kaitsekindaid. Kett on terav ja võib teid ka paigal seistes vigastada.



HOIATUS! Terav kett, mis liigub. Et vältida seadme ootamatut käivitumist, veenduge enne järgmisi toiminguid, et aku on eemaldatud. Vastasel korral riskite raskete kehavigastustega.

- Saeketi lödvendamiseks lükake fikseerimislapats üles ja keerake juhtplaadi seadistuse lukustusnuppu 8 vastupäeva.
- Eemaldage veotähiku kate 6, nagu kirjeldatakse jaotises „Juhtplaadi ja saeketi paigaldamine“.
- Töstke kulunud saekett 5 juhtplaadi 4 soonest välja.
- Asetage uus kett juhtplaadi soonde ja veenduge, et saehambad on suunatud õigele poole. Selleks seadke ketil olev nool kohakuti veotähiku kattel 6 oleva kujutisega, nagu näidatud joonisel K.
- Järgige juhiseid jaotises „Juhtplaadi ja saeketi paigaldamine“.

Uue keti ja juhtplaadi saab lähimast DEWALTi teeninduskeskuses.

- Mudelile DCM585 sobib varukett # DWRC1600, varuosa number N500152. 46 cm juhtplaat, varuosa number N500117.

Saeketi ja juhtplaadi ölitamine (joonis L)

Automaatne ölitussüsteem

Kettsael on automaatne ölitussüsteem, mis tagab saeketi ja juhtplaadi pideva ölitamise. Ölitaseme näidik 10 näitab kettsae ölitaset. Kui öli on alla veerandi, eemaldage kettsae aku ja lisage õiget tüüpi öli. Pärast saagimist tühjendage alati ölipaak.

MÄRKUS! Kasutage kvaliteetset juhtplaadi- ja ketiöli, et tagada keti ja juhtplaadi korralik ölitamine. Ajutise aseainena võib kasutada mitte-detergendi tüüpi SAE30 klassi mootoriöli. Okste kärpimisel on soovitatav kasutada taimset juhtplaadi- ja ketiöli. Mineraalöli ei soovitata, kuna see võib kahjustada puid. Ärge kunagi kasutage juba kasutatud öli või väga paksu öli. Need võivad kettsaagi kahjustada.

Ölipaagi täitmine

- Lükake lukustushoob alla ja eemaldage ölipaagi kork 16, keerates seda veerandpöörde võrra vastupäeva. Täitke paak soovitatud juhtplaadi- ja ketiöliga, kuni ölitase jõuab ölitaseme näidiku 10 ülemise piirini.
- Pange ölipaagi kork tagasi ja kinnitage see veerandpöörde võrra päripäeva keerates. Seadke lukustushoob lukustussendisse.
- Lülitage kettsaag aeg-ajalt välja ja kontrollige ölitaseme näidikut, et juhtplaat ja kett oleks alati korralikult ölitatud.

Sae transportimine (joonised A ja M)

- Enne sae transportimist eemaldage alati aku ja katke juhtplaat 4 ümbrisega 11 (joonis M).
- Rakendage ketipidur, lükates ketipidurit / eesmised käekaitset 3 ettepoole.

KASUTAMINE

Kasutusjuhised

HOIATUS! Järgige alati ohutusjuhiseid ja asjakohaseid õigusakte.

HOIATUS! Raskete kehavigastuste ohu vähendamiseks lülitage tööriist enne seadistamist või lisaseadmete ja tarvikute paigaldamist ja eemaldamist välja ning eemaldage aku. Ootamu käivitumine võib lõppeda vigastustega.

Käte õige asend (joonised A ja J)

HOIATUS! Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, hoidke käsi **ALATI** õiges asendis, nagu joonisel näidatud.

HOIATUS! Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, hoidke seadet **ALATI** tugevasti kinni, et vältida selle äkilist liikumist.

Käte õige asendi puhul on vasak käsi eesmisel käepidemel 13 ja parem käsi tagumisel käepidemel 12.

Kettsae kasutamine (joonised A, N–O)



HOIATUS! Lugege kõiki juhiseid ja tehke need endale selgeks. Kõigi juhiste täpne järgimine aitab vältida elektrilöögi, tulekahju ja/või raske kehavigastuse ohtu.

- Hoiduge tagasilöögi eest, mis võib lõppeda raskete kehavigastuste või surmaga. Et vältida tagasilöögi ohtu, vt „Olulised ohutusjuhised“ ja „**Tagasilöögist hoidumine**“.
- Ärge küünitage. Ärge saagige kõrgemalt kui rinna kõrguselt. Seiske kindlalt jalgel. Hoidke jalad harkis. Jälgige, et keharaskus langeks võrdsest mölemale jalale.
- Hoidke vasaku käega kindlalt eesmisest käepidemest 13 ja parema käega tagumisest käepidemest 12, nii et teie keha on juhtplaadist vasakul.
- Ärge hoidke kettsaagi eesmisest käekaitsmest / kettipidurist 3. Fikseerige vasak käsi sirgelt küünarnukist, et tulla toime tagasilöögiga.



HOIATUS! Ärge hoidke käsi kunagi risti (vasak käsi tagumisel käepidemel ja parem käsi eesmisel käepidemel).



HOIATUS! Ärge hoidke ühtki kehaosa kettsaega töötades juhtplaadiga 4 ühel joonel.

- Ärge kasutage töörista, kui olete puu otsas, ebakindlas asendis, redelil või mõnel muul ebastiabilisel pinnal. Võite kaotada sae üle kontrolli, mis võib lõppeda raskete kehavigastustega.
- Laske kettsael töötada täiskiirusel kogu saagimise ajal.
- Laske ketil ise saagida. Avaldage ainult kerget surve. Ärge avaldage kettsaale lõike lõpus surve.



HOIATUS! Kui töörista ei kasutata, tuleb alati rakendada kettipidur ja eemaldada aku.

Toitelülit

Seiske alati kindlalt jalgel ning hoidke pöialde ja sõrmedega tugevasti kettsae mölemast käepidemest kinni.

Sellel tööristal on kiirust reguleeriv päästiklüliti. Seadme sisselülitamiseks veenduge, et kettipidur ei ole rakendunud. Vajutage lukustushoob 2 alla, nagu näidatud joonisel N, ja vajutage päästiklüliti 1. Kui seade on tööle hakanud, võite lukustushoova lahti lasta. Mida rohkem te päästikut vajutate, seda suurem on töökiirus.

Selleks, et seade töötaks, tuleb päästikut kogu aeg all hoida. Seadme väljalülitamiseks vabastage päästik.

MÄRKUS! Kui rakendada saagimisel liiga palju jõudu, lülitub saag välja. Sae taaskävitamiseks tuleb vabastada lukustushoob 2 ja päästiklüliti 1, enne kui saag uuesti käivitub. Alustage lõiget uuesti, rakendades seekord vähem jõudu. Laske sael töötada omas tempos.



HOIATUS! Lülitit ei tohi kunagi lukustada sisselülitatud asendisse.

Kettipiduri seadistamine

Teie kettsae mootoril on keti pidurisüsteem, mis tagasilöögi korral keti kiiresti peatab.

- Eemaldage seadmest aku.

- Kettipiduri rakendamiseks lükake kettipidurit / eesmist käekaitset 3 ettepoole, kuni see klöpsatusega kohale asetub.
- Tõmmake kettipidurit / eesmist käekaitset 3 eesmise käepideme 13 poole ja fikseerige kohale, nagu näidatud joonisel O.
- Tööriist on nüüd kasutamiseks valmis.

MÄRKUS! Tagasilöögi korral riivab teie vasak käsi eesmist kaitsekatet ja lükkaab selle ette vastu puud. Seejärel jäab tööriist seisma.

Kettipiduri kontrollimine

Kontrollige enne iga kasutuskorda, kas kettipidur töötab nõuetekohaselt.

- Asetage tööriist kindlale ühetasasele pinnale. Jälgige, et saekett 5 ei riivaks maapinda.
- Hoidke kettsaagi kindlalt mölema käega ja pange see tööle.
- Keerake vasak käsi eesmise käepideme 13 ümber ette, nii et käeselg puutub vastu kettipidurit / eesmist käekaitset 3, ning lükake seda ettepoole palgi suunas. Saekett peab seejuures kohe seisma jäätma.

MÄRKUS! Kui saag ei seisku kohe, lõpetage selle kasutamine ja viige see lähimasse DEWALTi teeninduskeskussesse.



HOIATUS! Enne saagimist seadistage kettipidur.

Levinumad saagimisvõtted

(joonised A, P, Q, U, V, W)

Langetamine

Puu langetamine – puu mahasaagimine. Enne puu langetamist peab aku olema täis laetud, et aku poole lõike peal tühhaks ei saaks. Ärge langetage puid tuulise ilmaga.

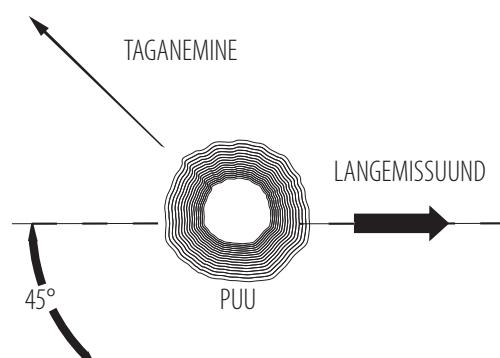


HOIATUS! Puu langetamine võib lõppeda vigastustega. Seda tohib teha ainult väljaöppinud isik.

- Enne saagimaja asumist tuleb valmis vaadata ja vabastada taganemistee. Taganemistee peaks jäätma puu langemise eeldatavast trajektoorist diagonaalil vastassuunda.

(Joonis U)

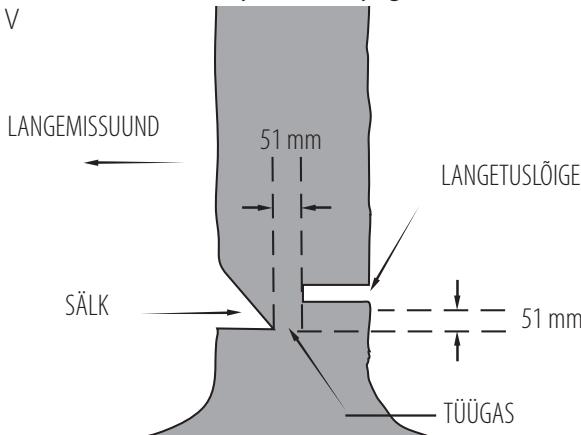
Joonis U



- Enne puu langetamist vaadake selle looduslikku kallet, suuremate okste paiknemist ja tuule suunda – see annab aimu, kuhu puole puu võib langeda. Hoidke käepärast (puidust, plastist või alumiiniumist) kiile ja rasket puuhaamrit. Enne puu langetamist eemaldage lõikekohast muld, kivid, lahtine koor, naelad, klambrid ja traat.

- Juhtsälk – tehke puu langemise suunas puutüve sisse püstine sälk pikkusega 1/3 tüve läbimõõdust. Kõigepealt tehke alumisele küljele horisontaalne juhtsälk. See aitab vältida saeketi või juhtplaadi kinnikiilumist teise sälgu tegemise ajal (joonis V).
- Langetuslõige – tehke langetuslõige horisontaalsest sisselõikest vähemalt 51 mm körguselt. Langetuslõige tuleb teha horisontaalse juhtsälguga paralleelselt. Langetuslõike tegemisel jätkage osa tüvest läbi saagimata. See tükaosa takistab puu väändumist ja langemist vales suunas. Tüugast ei tohi läbi saagida (joonis V).
- Kui langetuslõige jõuab peaegu tüükani, peaks puu langema hakkama. Kui on vähimgi võimalus, et puu ei lange soovitud suunas või võib tagasi pöörkuda ja saeketi kinni kiiuluda, katkestage saagimine poole lõike pealt ja korrigeerige puu langemissuunda lõikekohta asetatud kiiudega. Kui puu hakkab vajuma, eemaldage kettsäag sisselõikest, seisake mootor, asetage kettsäag maha ja eemalduge varem valmis vaadatud suunas. Hoiduge pea kohal asuvate okste eest ja vaadake jalgade ette.

Joonis V



Okste laasimine

Okste eemaldamine mahalangenud puu küljest. Laasimisel jätkage suuremad alumised oksad eemaldamata, et palk püsiks maapinnast kõrgemal. Väiksemad oksad eemaldage ühe lõikega. Pingi all olevaid oksi tuleb saagida suunaga alt üles, nagu näidatud joonisel P, et kettsäag kinni ei kiiuluks. Kärpige oksi puu teiselt küljelt, nii et puutüvi jäääb teie ja sae vaheline. Ärge hoidke saagi lõikamise ajal jalgade vahel ega istuge kaksiratsi saetava oksa peal.

Järkamine

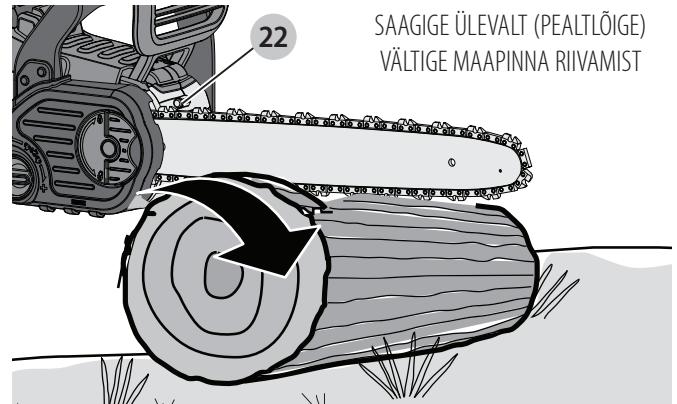
HOIATUS! Tööriista esimest korda kasutades on soovitatav harjutada saagimist saepuki peal.

Langetatud puu või palgi saagimine lühemateks jupideks. Lõikamise viis sõltub sellest, kuidas on palk toestatud. Kui vähegi võimalik, kasutage saepukki (joonis Q).

- Alustage lõikamist alles siis, kui kett on saavutanud täiskiiruse.
- Asetage kettsae alumine hammasplaat **22** esimese sisselõike taha, nagu näidatud joonisel W.
- Lülitage kettsäag sisse ja laske juhtplaadil koos ketiga tungida läbi tüve, kasutades hammasplati pöörlemisteljena.

- Kui kettsäag jõuab 45-kraadise nurga alla, töstke see uuesti horisontaalasendisse ja korraage samu toiminguid, kuni tüvi on läbi saetud.
- Kui puu toetub kogu pikkuses kindlale alusele, alustage lõikamist ülevalt (pealtlõige), aga vältige maapinna riivamist, sest siis läheb saag ruttu nüriks.

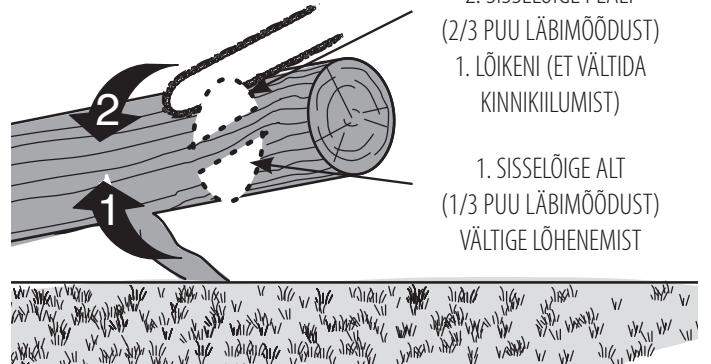
Joonis W



SAAGIGE ÜLEVALT (PEALTLOIGE)
VÄLTIGE MAAPINNA RIIVAMIST

- Joonis X** – kui palk on toestatud ühest otsast. Kõigepealt tehke altpoolt sisselõige 1/3 läbimõõdu ulatuses (altlõige). Seejärel tehke pealt viimane lõige esimese lõikeni.

Joonis X

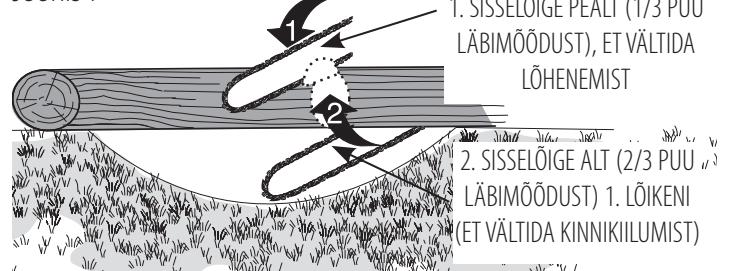


2. SISSELÖIGE PEALT
(2/3 PUU LÄBIMÖÖDUST)
1. LÖIKENI (ET VÄLTIDA
KINNIKIILUMIST)

1. SISSELÖIGE ALT
(1/3 PUU LÄBIMÖÖDUST)
VÄLTIGE LÖHENEMIST

- Joonis Y** – kui palk on toestatud mölemast otsast. Kõigepealt saagige ülemisest lõikest ülevalt alla 1/3. Seejärel lõpetage lõige, saagides altpoolt läbi ülejäänud 2/3 esimese lõikeni.

Joonis Y



1. SISSELÖIGE PEALT (1/3 PUU
LÄBIMÖÖDUST), ET VÄLTIDA
LÖHENEMIST

2. SISSELÖIGE ALT (2/3 PUU
LÄBIMÖÖDUST) 1. LÖIKENI
(ET VÄLTIDA KINNIKIILUMIST)

- Kallakul töötades seiske alati palgist kõrgemal. Et olukord puu läbisaagimisel kontrolli alt ei väljuks, vähendage lõike lõpetamise eel survet, kuid hoidke saagi endiselt kindlalt käepidemetest. Ärge laske ketil puutuda vastu maad. Pärast lõike lõpetamist ärge eemaldage saagi enne, kui saekett on peatunud. Enne järgmiste lõike tegemist seisake alati mootori.

HOOLDUS JA KORRASHOID

Kasutage tööriista puhastamiseks ainult neutraalset seepi ja niisket lappi. Ärge kasutage sae plastkorpusse puhastamiseks lahusteid. Vältige vedelike sattumist tööriista sisse; ärge kastke tööriista ega selle osi vedelikku.

OLULINE MÄRKUS! Toote OHUTUSE ja TÖÖKINDLUSE tagamiseks tuleb vajalikud remonttööd ning hooldus- ja reguleerimistööd lasta teha DEWALTi volitatud teeninduskeskuses ja kasutada alati DEWALTi varuosi. Korrapäraselt hooldatud kettsaag peab kaua vastu.

Kett ja juhtplaat

Pärast mõnetunnist kasutamist eemaldage veotähiku kate, juhtplaat ja kett ning puhastage need hoolikalt pehmete harjastega harjaga. Jälgige, et juhtplaadi õlitusavas ei oleks prahti. Nüri keti asendamisel terava ketiga on heaks tavaks keerata juhtplaat teistpidi.

Saeketi teritamine (joonised R-T)

- ETTEVAATUST!** Terav kett. Kandke keti käsitsemise ajal alati kaitsekindaid. Kett on terav ja võib teid ka paigal seistes vigastada.
- HOIATUS!** Terav kett, mis liigub. Et vältida seadme ootamatut käivitumist, veenduge enne järgmisi toiminguid, etaku on eemaldatud. Vastasel korral riskite raskete kehavigastustega.

MÄRKUS! Riivates saagimise ajal maapinda või naela, lähevad lõikehambad kohe nüriks.

Et kettsaag töötaks võimalikult töhusalt, peavad ketihambad olema alati teravad. Saeketi öigeks teritamiseks järgige neid kasulikke näpunäiteid:

1. Parimate tulemuste saamiseks kasutage keti teritamiseks 4,5 mm viili ja viilihoidikut või viilimisjuhikut. See aitab tagada, et teritate alati õige nurga all.
2. Asetage viilihoidik tihedalt vastu lõikehamba ülemist plaati ja sügavuse piirajat.
3. **Joonis R** – hoidke viilijuhikule märgitud plaadi ülaosa 21 õige viilimisnurga 30° joont ketiga paralleelselt (viilige küljelt vaadates keti suhtes 60° nurga all).
4. Teritage köigepealt keti ühe külje lõikehambad. Viilige iga lõikehammasti suunaga siseküljelt väliskülje poole. Seejärel keerake saag ümber ja teritage keti teise külje lõikehambad (korrate punkte 2, 3 ja 4).
5. **Joonis T** – jälgige, et kõik lõikehambad jäaksid ühepuksuks.
6. Kui ülemiste või küljeplaatide kroompind on kahjustatud, eemaldage kahjustused viiliga.

- ETTEVAATUST!** Pärast viilimist on lõikehammas terav, mistöttu tuleb teritamisel olla eriti ettevaatlik.

MÄRKUS! Keti teritamisel väheneb iga korraga tagasilööki takistav funktsioon ja tuleb olla eriti ettevaatlik. Ketti ei soovitata teritada rohkem kui neli korda.

Tarvikud

- HOIATUS!** Tarvikud, mida ei ole soovitatud käesolevas juhendis, võivad põhjustada ohtlikke olukordi.

Uue keti ja juhtplaadi saab lähimast DEWALTi volitatud teeninduskeskusest. Möeldud kasutamiseks ainult vähendatud tagasilöögiga juhtplaadi ja ketiga.

- Mudelile DCM585 sobib varukett # DWRC1600, varuosa number N500152. 46 cm juhtplaat, varuosa number N500117.

HOOLDUS

Teie DEWALTi elektritööriist on möeldud pikajaliseks kasutamiseks ja selle hooldustarve on minimaalne. Et tööriist teid pikka aega korralikult teeniks, tuleb seda nõuetekohaselt hooldada ja korrapäraselt puhastada.

- ! HOIATUS!** Raskete kehavigastuste ohu vähendamiseks lülitage tööriist enne seadistamist või lisaseadmete ja tarvikute paigaldamist ja eemaldamist välja ning eemaldage aku. Ootamatu käivitumine võib lõppeda vigastustega.

Laadija ja akupatarei ei vaja hooldust.



Määrimine

Vt jaotist „Saeketi ja juhtplaadi õlitamine“ (joonis L).



Puhastamine

- ! HOIATUS!** Mustuse kogunemisel ventilatsiooniavadesse ja nende ümber eemaldage mustus ja tolpm pöhikorpuselt kuiva suruõhu abil. Kandke selle töö tegemisel heaksiidetud kaitseprille ja tolumumaski.

- ! HOIATUS!** Ärge kunagi kasutage tööriista mittemetallist osade puhastamiseks lahusteid ega muid kemikaale. Need kemikaalid võivad nimetatud osade materiale nõrgendada. Kasutage ainult vee ja neutraalse seebiga niisutatud lappi. Vältige vedelike sattumist tööriista sisse; ärge kastke tööriista ega selle osi vedelikku.

Valikulised lisatarvikud

- ! HOIATUS!** Kuna muid tarvikuid peale DEWALTi pakutavate ei ole koos selle tootega testitud, võib nende kasutamine käesoleva tööriistaga olla ohtlik. Kehavigastuste ohu vähendamiseks tuleb selle seadmega kasutada ainult DEWALTi soovitatud tarvikuid.

Sobilike tarvikute kohta teabe saamiseks pidage nõu müüjaga.

Keskonnakaitse



Jäätmete sortimine. Selle sümboliga märgistatud tooteid ja akusid ei tohi körvaldada koos olmejäätmetega.



Seadmed ja akud sisaldavad aineid, mida saab eemaldada ja taaskasutada, et vähendada toorainepuudust. Elektriseadmed ja akud tuleb ringlusse võtta vastavalt kohalikele eeskirjadele. Lisateavet leiate aadressilt www.2helpU.com.

Laetav akupatarei

Seda pika tööeaga akut tuleb laadida, kui see ei anna enam piisavalt voolu töödel, mis varem käisid kergelt. Aku kasutusea lõpus tuleb see kõrvaldada keskkonnanoideid arvestades.

- Laske akul täielikult tühjeneda, seejärel eemaldage see tööriista küljest.
- Liitiumioonelementid on taaskasutatavad. Viige need edasimüüjale või kohalikku jäätmejaama. Kogutud akud taaskasutatakse või kõrvaldatakse nõuetekohaselt.

PROBLEEMIDE LAHENDAMINE

Probleem	Lahendus
Seade ei käivitu.	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollige aku paigaldust. • Kontrollige aku laadimistingimusi. • Kontrollige enne päastiku liigutamist, et lukustusnupp oleks lõpuni alla vajutatud.
Seade lülitub kasutamise ajal välja.	<ul style="list-style-type: none"> • Laadige akut. • Seadmele avaldatakse surve. Käivitage uuesti ja vähendage surve.
Aku ei lae.	<ul style="list-style-type: none"> • Paigaldage aku laadijasse ja oodake, kuni süttib punane laadimise märgutuli. Kui aku on täiesti tühi, laadige seda kuni 8 tundi. • Ühendage laadija töötava vooluvõrguga. Täpsemat teavet vt jaotisest „Laadimist puudutavad olulised märkused“. • Kontrollige, kas pistikupesa töötab, ühendades sellega mõne muu seadme. • Veenduge, et pistikupesaga ei ole ühendatud valgusti lülit, mis tule kustutamisel toite välja lülitab. • Viige laadija ja seade kohta, kus õhutemperatuur on üle 4,5 °C või alla 40,5 °C.
Juhtplaat/kett ülekuumenenud.	<ul style="list-style-type: none"> • Vt jaotist „Keti pingsuse reguleerimine“. • Vt jaotist „Keti ölitamine“.
Kett on lõtv.	<ul style="list-style-type: none"> • Vt jaotist „Keti pingsuse reguleerimine“.
Kehv löikekvaliteet.	<ul style="list-style-type: none"> • Vt jaotist „Keti pingsuse reguleerimine“. MÄRKUS! Liiga tugev pingutamine põhjustab liigset kulumist ning lühendab juhtplaadi ja keti eluiga. Määrite enne iga lõiget. Vt jaotist „Sae keti väljavahetamine“.
Seade töötab, aga ei sae.	<ul style="list-style-type: none"> • Võimalik, et kett on paigaldatud tagurpidi. Vt keti paigaldamise ja eemaldamise juhiseid.

Probleem	Lahendus
Seade ei õlita.	<ul style="list-style-type: none"> • Pange õlipaak täis. • Puhastage juhtplaat, veotähik ja veotähiku kate. Vt jaotist „Hoolitus ja korrasroid“.

36V GRANDININIS PJŪKLAS

DCM585

Sveikiname!

Jūs pasirinkote „DEWALT“ įrankį. Ilgametė patirtis, kruopštas gaminijų tobulinimas ir naujovių diegimas leido „DEWALT“ tapti vienu iš patikimiausiu profesionalams skirtų įrankių naudotojų partnerių.

Techniniai duomenys

	DCM585	
Įtampa	V _{NS}	36
JK ir Airija	V _{NS}	36
Akumulatoriaus tipas		Ličio jonų
Juostos ilgis	cm	46
Maksimalus grandinės greitis (be apkrovos)	m/s	15
Maksimalus piovimo ilgis	cm	10
Alyvos talpa	ml	115
Svoris (be akumulatoriaus)	kg	4,8
Triukšmo ir vibracijos vertės (triašio vektoriaus suma) pagal EN60745-2-13:2009 + A1:2010		
L _{PA} (skleidžiamo garso slėgio lygis)	dB(A)	81
L _{WA} (garso galios lygis)	dB(A)	101
K (nustatyto garso lygio paklaida)	dB(A)	3
Vibracijos emisijos dydis, a _h =	m/s ²	4
Paklaida K =	m/s ²	1,5

Šiame informaciniame lapelyje nurodyta keliamas vibracijai išmatuota atsižvelgiant į standartinį bandymo metodą, pateiktą EN60745, todėl ją galima naudoti įrankiams tarpusavyje palyginti. Be to, ją taip pat galima naudoti preliminaryniams vibracijos poveikiui įvertinti.

ISPĒJIMAS! Deklaruotoji vibracija kyla naudojant įrankį pagrindiniams numatytiems darbams atlikti. Tačiau, jei šiuo įrankiu atliekami kiti darbai, naudojami kiti priedai arba priedai prastai prižiūrimi, vibracijos emisija gali skirtis. Dėl to gali labai padidėti vibracijos poveikis per visą darbo laiką.

Vertinant vibracijos poveikio lygi per tam tikrą darbo laikotarpį, reikia atsižvelgti į jį laiką, kai įrankis išjungtas arba kai jis veikia, bet juo faktiškai neatliekama jokio darbo. Dėl to gali gerokai sumažėti poveikis per visą darbo laiką. Imkite papildomų saugos priemonių, kad apsisaugotumėte nuo vibracijos poveikio, pvz.: tinkamai prižiūrėkite įrankį ir jo priedus, laikykite rankas šiltai, planuokite darbą.

	DCB496	DCB497
Akumulatorius		
Akumulatoriaus tipas	Ličio jonų	Ličio jonų
Įtampa	V _{NS}	36
Talpa	A _h	6,0
Svoris	kg	1,88
		1,92

Jkroviklis	DCB413		
Maitinimo tinklo įtampa	V _{KS}	220-240	
Akumulatoriaus tipas		36 ličio jonų	
Aptykslė akumulatoriaus įkrovimo trukmė	min.	120 (6 Ah)	150 (7,5 Ah)
Svoris	kg	0,82	

Saugikliai:		
Europa	230 V įrankiai	10 A maitinimo tinklai
Jungtinė Karalystė ir Airija	230 V įrankiai	3 A kištukuose

EB atitikties deklaracija

Mašinų direktyva



36V grandininis pjūklas DCM585

„DEWALT“ pareiškia, kad **Techninių duomenų** skyriuje aprašyti gaminiai yra sukurti laikantis toliau nurodytu reikalavimų ir standartų: 2006/42/EB, EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-13:2009+A1:2010.

2000/14/EB, V priedas; „DEKRA Certification B.V.“, Meander 1051 / P.O. Box 5185 6825 MJ ARNHEM / 6802 ED ARNHEM

Netherlands (Olandija)

Paskelbtosios įstaigos Nr.: 0344

L_{PA} (išmatuotas garso slėgio lygis) 81 dB(A)
paklaida (K) = 3,0 dB(A)

L_{WA} (garantuotas garso galios lygis) 103 dB(A)

Šie gaminiai taip pat atitinka direktyvas 2014/30/ES ir 2011/65/ES. Dėl papildomos informacijos prašome kreiptis į „DEWALT“ toliau nurodytu adresu arba žiūrėkite į vadovo pabaigoje pateiktą informaciją.

Toliau pasirašęs asmuo yra atsakingas už techninės bylos sukurimą ir pateikia šią deklaraciją „DEWALT“ vardu.

Markus Rompel

Projektavimo direktorius

„DEWALT“, Richard-Klinger-Straße 11,

D-65510, Idstein, Germany (Vokietija)

2016-12-12



ISPĒJIMAS! Norėdami sumažinti susižeidimo pavojų, perskaitykite šį vadovą.

Apibrėžtys. Saugos rekomendacijos

Toliau pateiktos apibrėžtys apibūdina kiekvieno signalinio žodelio griežtumą. Perskaitykite vadovą ir atkreipkite dėmesį į šiuos simbolius.



PAVOJUS! Nurodo tiesioginę pavojingą situaciją, kurios neišvengus **bus sunkiai ar net mirtinai susižalota**.



ISPĖJIMAS! Nurodo potencialiai pavojingą situaciją, kurios neišvengus **galima sunkiai ar net mirtinai susižaloti**.



ATSARGIAI! Nurodo potencialią pavojingą situaciją, kurios neišvengus **galima nesunkiai arba vidutiniškai susižaloti**.

PASTABA. Nurodo **su susižalojimu nesusijusią situaciją**, kurios neišvengus **galima apgadinti turtą**.



Reiškia elektros smūgio pavojų.



Reiškia gaisro pavojų.

Bendrieji įspėjimai dėl elektrinio įrankio saugos



ISPĖJIMAS! Perskaitykite visus saugos įspėjimus ir **nurodymus**. Jei bus nesilaikoma toliau pateiktu įspėjimų ir nurodymų, gali kilti elektros smūgio, gaisro ir (arba) sunkaus sužeidimo pavojus.

IŠSAUGOKITE VISUS ISPĖJIMUS IR NURODYMUS ATEIČIAI

Sąvoka „elektrinis įrankis“ pateikuose įspėjimuose reiškia į maitinimo tinklą jungiamą (laidinį) elektrinį įrankį arba akumuliatoriaus maitinamą (belaidį) elektrinį įrankį.

1) Darbo vietas sauga

- Pasirūpinkite, kad darbo vieta būtų švari ir gerai apšviesta.** Užgriodintos ir tamsios vietas dažnai tampa nelaimingų atsitikimų priežastimi.
- Nenaudokite elektrinių įrankių aplinkoje, kur gali kilti sprogimas, pvz., kur yra liepsniųjų skysčių, dujų arba dulkių.** Elektriniai įrankiai sukelia kibirkštis, nuo kurių gali užsidegti dulkės arba garai.
- Dirbdami su elektriniu įrankiu, neleiskite artyn vaikų ir pašalinį asmenų.** Jie gali blaškyti dėmesį ir dėl to galite nesuvaldyti įrankio.

2) Elektros sauga

- Elektrinio įrankio kištukas privalo atitikti lizdą.** Niekada niekaip nemodifikuokite kištuko. Su jžemintais elektriniaisiais įrankiais niekada nenaudokite jokių kištukų adapterių. Nemodifikuoti, originalūs kištukai ir juos atitinkantys elektros lizdai sumažins elektros smūgio pavojų.
- Venkite sąlyčio su jžemintais paviršiais, pvz., vamzdžiais, radiatoriais, viryklemis ir šaldytuvais.** Kai kūnas jžemintas, didėja elektros smūgio pavojus.
- Saugokite elektrinius įrankius nuo lietaus ir drėgmės.** Į elektrinį įrankį patekus vandens, didėja elektros smūgio pavojus.

- Saugokite kabelį.** Niekada neneškite elektrinio įrankio už kabelio, taip pat netraukite už kabelio kištuko iš lizdo. **Saugokite kabelį nuo karščio, alyvos, aštrių kraštų arba judančių dalių.** Pažeisti arba susinarplioję kabeliai didina elektros smūgio pavojų.
- Dirbdami su elektriniaisiais įrankiais lauke, naudokite tam pritaikytą ilginimo kabelį.** Naudojant darbui lauke tinkamą kabelį, sumažėja elektros smūgio pavojus.
- Jei elektrinį įrankį neišvengiamai reikia naudoti drėgnoje aplinkoje, naudokite energijos šaltinį, apsaugotą liekamosios elektros srovės prietaisu (RCD).** Naudojant RCD, mažėja elektros smūgio pavojus.

3) Asmens sauga

- Naudodami elektrinį įrankį, būkite budrūs, stebékite savo veiksmus ir vadovaukitės sveiku protu.** Nenaudokite elektrinio įrankio pavargę arba apsvaigę nuo narkotikų, alkoholio ar vaistų. Akimirka nukreipus dėmesį, dirbant su elektriniaisiais įrankiais galima sunkiai susižaloti.
- Naudokite asmenines apsaugos priemones.** Visada nenaudokite akių apsaugos priemones. **Apsauginės priemonės, pvz.**, dulkių kaukė, apsauginiai batai neslidžiaiš padais, šalmas ar ausų apsaugos, naudojamos atitinkamomis sąlygomis, mažina susižeidimo pavojų.
- Būkite atsargūs, kad netyčia neįjungtumėte įrankio.** Prieš prijungdami įrankį prie maitinimo tinklo ir (arba) įdėdami akumulatorių, prieš paimdami ar nešdami įrankį, visuomet patikrinkite, ar išjungtas jo jungiklis. Nešant elektrinius įrankius uždėjus piršta ant jų jungiklio arba įjungiant įrankius į elektros tinklą, kai jų jungikliai yra įjungti, gali nutikti nelaimingų atsitikimų.
- Prieš įjungdami elektrinį įrankį, nuimkite nuo jo visus reguliavimo raktus arba veržliarakčius.** Neištraukę veržliarakčio ar rako iš besisukančios elektros įrankio dalių, rizikuojate susižeisti.
- Nesiekite per toli.** Visuomet stovėkite tvirtai ir išlaikykite pusiausvyrą. Taip galėsite geriau valdyti elektrinį įrankį netikėtose situacijose.
- Tinkamai apsirenkite.** Nedėvėkite laisvų drabužių arba papuošalų. Plaukus, drabužius ir pirštines laikykite atokiau nuo judančių dalių. Judančios dalys gali ištrauktį laisvus drabužius, papuošalus ar ilgus plaukus.
- Jei papildomiems dulkių ištraukimo ir surinkimo įrenginiams prijungti yra numatyti prietaisai, patikrinkite, ar jie prijungti ir tinkamai naudojami.** Naudojant dulkių surinkimo įrenginius, galima sumažinti su dulkėmis susijusius pavojus.

4) Elektrinių įrankių naudojimas ir priežiūra

- Dirbdami įrankiu, nenaudokite jėgos.** Darbui atliki naudokite tinkamą elektrinį įrankį. Tinkamu elektriniui įrankiui geriau ir saugiau atliksite darbą tokiu greičiu, kuriam jis yra numatytas.
- Nenaudokite elektrinio įrankio, jei jungiklius nepavyksta jo įjungti ar išjungti.** Bet kuris elektrinis įrankis, kurio negalima valdyti jungikliu, yra pavojingas – ji privaloma pataisyti.

- c) *Prieš atlikdami bet kokius reguliavimo, priedų keitimo darbus arba jei ketinate įrankį sandėliuoti, ištraukite kištuką iš maitinimo tinklo lizdo ir (arba) iš elektrinio įrankio išimkite akumuliatorių.* Tokios apsauginės priemonės sumažina pavojų netyčia jungti elektrinį įrankį.
- d) *Nenaudojamas elektrinius įrankius laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje ir neleiskite šio elektrinio įrankio naudoti žmonėms, nesusipažinusiem su įrankiu arba šiuo vadovu.* Neparengtų naudotojų rankose elektriniai įrankiai kelia pavojų.
- e) *Tinkamai prižiūrėkite elektrinius įrankius.*
Patirkinkite, ar gerai suligiuotos ir ar nesukimba judančios dalys, ar dalys nesulūžusios ir visas kitas būsenas, kurios gali turėti įtakos elektrinio įrankio naudojimui. Jei elektrinis įrankis apgadintas, prieš naudojant jį reikia sutaisyti. Dėl netinkamai prižiūrimų elektrinių įrankių jvyksta daug nelaimingų atsitikimų.
- f) *Pjovimo įrankiai turi būti aštrūs ir švarūs.* Tinkamai prižiūrimi pjovimo įrankiai aštriomis pjovimo briaunomis mažiau strigs, juos bus lengviau valdyti.
- g) *Elektrinį įrankį, priedus ir įrankio antgalius naudokite pagal šio vadovo rekomendacijas, atsižvelgdami į darbo sąlygas bei darbą, kurį reikia atlikti.* Jei elektrinį įrankį naudosite ne pagal paskirtį, gali susidaryti pavojinga situacija.

5) Akumuliatorinių įrankių naudojimas ir priežiūra

- a) *Ikraukite naudodami tik gamintojo nurodytą įkroviklį.* Vieno tipo akumuliatoriui tinkantis įkroviklis, naudojamas kitam akumuliatoriui ikrauti, gali sukelti gaisro pavojų.
- b) *Elektrinius įrankius naudokite tik su specialiai jiems skirtais akumulatoriais.* Naudojant kitus akumulatorius, galima susizeisti arba sukelti gaisrą.
- c) *Kai akumulatorius nenaudojamas, laikykite jį atokiai nuo kitų metalinių daiktų, pvz., svarželių, monetų, raktų, vinių, sraigčių ir kitų mažų metalinių daiktų, dėl kurių gali kilti trumpasis jungimas tarp kontaktų.* Sulietę akumulatoriaus kontaktus galite nusideginti arba sukelti gaisrą.
- d) *Netinkamai naudojant, iš akumulatoriaus gali ištekėti skysčio; venkite sąlyčio su juo.* Jei sąlyties atsitiktinai jvyko, gausiai nuplaukite vandeniu. Jei skysčio pateko į akis, papildomai kreipkitės į gydytoją. Iš akumulatoriaus ištekėjęs skystis gali sudirginti arba nudeginti.

6) Priežiūra

- a) *Jūsų elektrinio įrankio priežiūros darbus turi atlikti tik kvalifikuotas remonto specialistas, naudodamas tik identiškas atsargines dalis.* Taip bus palaikoma elektrinio įrankio eksploatacijos sauga.

Papildomi grandininio pjūklo saugos įspėjimai

! ISPĖJIMAS! Papildomi grandininių pjūklų saugos įspėjimai.

- *Laikykite visas kūno dalis atokiai nuo veikiančio grandininio pjūklo.* Prieš įjungdami grandininį pjūklą, įsitikinkite, kad jis nieko neliečia. Vos akimirkos nedėmesingumo dirbant grandininiu pjūklu pakanka, kad jis iutrauktų jūsų drabužius arba jus sužalotų.
- *Visada laikykite grandininį pjūklą dešiniaja ranka paėmę už galinės rankenos, o kairiąja – už priekinės rankenos.* Jei laikysite grandininį pjūklą sukeitę rankas vietomis, padidės susižalojimo pavojus. To niekada nedarykite!
- *Laikykite elektrinį įrankį tik už izoliuotų, suimti skirtų paviršių, nes pjūklo grandinė gali užkabinti paslėptus laidus.* Pjūklo grandinei prisilietus prie laidų, kuriuo teka elektros srovė, neizoliuotos metalinės elektrinio įrankio dalys gali nutrenkti operatorių.
- *Dėvėkite apsauginius akinius ir klausos apsaugos priemones.* Rekomenduojama naudoti papildomas galvos, rankų, kojų ir pėdų apsaugos priemones. Dėvėdami tinkamus apsauginius drabužius, sumažinsite susižalojimo skriegančiomis nuolaužomis arba dėl atsitiktinio sąlyčio su pjūklo grandine pavojų.
- *Nedirbkite grandininiu pjūklu būdami medyje.* Dirbant grandininiu pjūklu medyje, galima susižaloti.
- *Stovėkite užtikrintai ir dirbkite grandininiu pjūklu tik ant tvirto, saugaus ir lygaus pagrindo.* Dirbant ant slidaus ar nestabilaus pagrindo, pvz., kopėcių, galima prarasti pusiausvyrą arba grandinilio pjūklo kontrolę.
- *Pjaudami įtemptą šaką, atminkite, kad ji gali atšokti.* Atleidus medienos pluošto įtempį, atšokanti šaka gali suduoti operatoriui ir (arba) galima netikėtai prarasti grandinilio pjūklo kontrolę.
- *Pjaudami krūmokšnius ir sodinukus, būkite itin atidūs.* Grandininis pjūklas gali iutraukti liaunas šakas ir kamienus bei pliaukštėlėti jomis per jūsų kūną arba jūs galite prarasti pusiausvyrą.
- *Neškite grandininį pjūklą paėmę už priekinės rankenos.* Prietaisas turi būti išjungtas ir nusuktas nuo jūsų kūno. Prieš vežant, nešant arba padaudant grandininį pjūklą sandėliuoti, būtina sumontuoti kreipiamosios juostos dangtį. Tinkamai tvarkant grandininį pjūklą, sumažės atsitiktinio sąlyčio su judančia pjūklo grandine pavojus.
- *Vadovaukitės instrukcijomis, kaip tepti, įtempti grandinę ir keisti priedus.* Netinkamai įtempta arba patepta grandinė gali trūkti arba gali padidėti atatrankos pavojus.
- *Rankenos turi būti sausos, švarios, nealyvuotos ir netepaluotos.* Tepaluotos rankenos bus slidžios ir kils pavojus prarasti kontrolę.
- *Pjaukite tik medieną.* Nenaudokite grandininio pjūklo kitais tikslais, nei numatyta. Pavyzdžiui, nenaudokite grandininio pjūklo plastikui, mūrui ir nemedinėms statybinėms konstrukcijoms pjauti. Jei grandininį pjūklą naudosite ne pagal paskirtį, gali susidaryti pavojinga situacija.

Atatrankos priežastys ir prevenciniai operatoriaus veiksmai jai išvengti:

Atatranka gali įvykti, kai kreipiamosios juostos priekinė dalis ar galiukas paliečia objektą arba pjaunamas medinis ruošinys užsidaro ir suspaudžia įpjovoje pjūklo grandinę.

Galiuko sąlyčio metu atskirais atvejais gali įvykti staigi atvirkštinė reakcija ir kreipiamoji juosta gali būti atmesta aukštyn ir atgal link operatoriaus.

Suspaudus pjūklo grandinę išilgai kreipiamosios juostos viršutinės dalies, kreipiamoji juosta gali būti staigiai pastumta atgal link operatoriaus.

Ivykus bet kuriai iš šių reakcijų, galite prarasti grandininio pjūklo kontrolę ir rintai susižaloti. Pernelyg nepasikliaukite grandininio pjūklo įtaisytaisiais saugos įtaisais. Naudodami grandininį pjūklą, turite imtis iniciatyvos užtikrinti, kad pjaunant nepasitaikytu nelaimingų atsitikimų ir susižalojimų.

Atatranka – netinkamo įrankio naudojimo ir (arba) netinkamų darbo tvarkos ar sąlygų padarinys. Jos galima išvengti imantis tinkamų toliau nurodytų atsargumo priemonių:

- Laikykite įrenginį tvirtai, nykščiais ir pirštais apimdamai grandininio pjūklo rankenas, kūnas ir ranka turi būti tokioje padėtyje, kad galėtumėte atsispirti atatrankos jėgai.** Operatorius gali suvaldyti atatrankos jėgas, jei imsis tinkamų atsargumo priemonių. Nepaleiskite grandininio pjūklo.
- Nesiekite per toli ir nepjaukite didesniame nei pečių aukštyje.** Taip išvengsite nepageidaujamo galiuko sąlyčio ir galėsite geriau kontroliuoti grandininį pjūklą netikėtose situacijose.
- Naudokite tik gamintojo nurodytas atsargines kreipiamąsių juostas ir grandines.** Sumontavus netinkamą atsarginę kreipiamają juostą arba grandinę, šios gali trūkti ir (arba) sukelti atatranką.
- Vykdykite pjūklo grandinės gamintojo galandimo ir techninės priežiūros instrukcijas.** Sumažinus gylio matuoklio aukštį, gali padidėti atatranka.

Siekiant sumažinti atatranką reikia imtis šių atsargumo priemonių:

- Tvirtai suimkite pjūklą. Veikiant varikliui tvirtai laikykite grandininį pjūklą abiem rankomis. Laikykite grandininį pjūklą tvirtai, nykščiais ir pirštais apimdamai grandininio pjūklo rankenas.** Pjaunant ties apatiniu juostos kraštu grandininis pjūklas bus traukiamas į priekį, o pjaunant palei viršutinį juostos kraštą – stumiamas atgal.
- Nesiekite per toli.**
- Visuomet stovėkite tvirtai ir išlaikykite pusiausvyrą.**
- Pasirūpinkite, kad kreipiamosios juostos snapelis nelieštu rasto, šakos, žemės ar kitos kliūties.**
- Nepjaukite didesniame nei pečių aukštyje.**
- Naudokite riziką, susijusią su atatranka mažinančius įtaisus, pavyzdžiui, mažos atatrankos grandinę ar sumažintos atatrankos kreipiamąsių juostas.**
- Naudokite tik gamintojo nurodytas atsargines juostas ir grandines arba lygiavertes.**

- Neleiskite judančiai grandinei kreipiamosios juostos gale paliesti jokių objektų.**
- Darbo vietoje neturi būti jokių kliūčių, pavyzdžiui, kitų medžių, šakų, akmenų, tvorų, kelmų ir pan.** Pašalinkite visas kliūtis, iš kurias gali atsitrenkti grandininis pjūklas pjaunant konkretų rastą ar šaką.
- Pjovimo grandinė turi būti aštri ir tinkamai įtempta.** Laisva ar atšipusi grandinė gali padidinti atatrankos tikimybę. Reguliariai tikrinkite įtempimą išjungę variklį ir atjungę įrankį. Niekada netikrinkite varikliui veikiant.
- Pradékite pjauti tik grandinei įsisukus iki maksimalaus greičio.** Jei grandinė juda mažesniu greičiu, didėja atatrankos tikimybė.
- Vienu metu pjaukite tik vieną rastą.**
- Būkite labai atsargūs pjaudami ankstesnį pjūvį.** Prieš tēsdami pjūvį naudokite rumbuotus buferius ir leiskite grandinei pasiekti visą greitį.
- Nepjaukite žemyn, nedarykite gręžiamujų įpjovų.**
- Saugokitės judančių rastų ar kitų objektų, dėl kurių įpjova galėtų užsidaryti ir suspausti grandinę arba užkristi ant jos.**

Apsaugos nuo atatrankos funkcijos

-  **ISPĖJIMAS!** Toliau nurodytos pjūklo funkcijos naudojamos atatrankos pavojuj sumažinti; tačiau jos negali visiškai eliminuoti šios pavojingo reakcijos. Nepasikliaukite tik grandininio pjūklo įtaisytaisiais saugos įtaisais. Siekdami išvengti atatrankos ir kitų jėgų, galinčių sunkiai sužaloti, turite laikytis visų saugos atsargumo priemonių, nurodymų ir atliki visus šiame vadove nurodytus priežiūros darbus.
- Sumažintos atatrankos kreipiamojų juosta yra su mažesnio spinduliu galiuku, sumažinančiu pavojingu atatrankos sritį ant juostos galiuko. Atlikus bandymus pagal elektrinių grandininių pjūklų saugos reikalavimus nustatyta, kad sumažintos atatrankos kreipiamojų juosta labai sumažina atatrankos pasitaikymo atvejus ir jų sunkumą.
 - Mažos atatrankos grandinė yra su kontūrinių gylio matuoklių ir apsaugine grandimi, kuri nukreipia atatrankos jėgą ir leidžia pjovikliui palaipsniui skverbtis į medieną.
 - Nedirbkite grandininiu pjūklu užlipę ant medžio, kopėčių, pastolių ar kito nestabilaus paviršiaus.
 - Atlikdami veiksmus, kurių metu pjovimo priedas gali prisiliesti prie paslėptų laidų ar įrankio laidą, laikykite įrankį tik už izoliuoto suėmimo paviršiaus. Prisilietus prie laidų, kuriuo teka elektros srovė, gretimose metalinėse dalys atsiranda įtampa ir jos gali nutrenkti operatorių.
 - Neméginkite atliki jokių veiksmų, kuriems neturite pakankamai pajėgų ir patirties. Atidžiai perskaitykite ir įsiqmoninkite visas šiame vadove pateikiamas instrukcijas.
 - Prie įjungdami grandininį pjūklą, įsitikinkite, kad jis neliečia jokio objekto.
 - Nedirbkite grandininiu pjūklu viena ranka! Dirbant viena ranka gali būti sunkiai sužalotas operatorius, pagalbininkai ar pašaliniai asmenys. Grandininiu pjūklu turi būti dirbama tik dviomis rankomis.

- Rankenos turi būti sausos, švarios, nealyvuotos ir netepaluotos.
- Neleiskite purvui, šiukslėms ar dulkėms kauptis ant variklio ar ant oro ventiliacijos angų.
- Prieš nustatydami visada sustabdykite grandininį pjūklą.
- Nepjaukite vijoklinių augalų ir (arba) smulkių šakelių po krūmu.
- Būkite labai atsargūs pjaudami mažas šakeles ir sodinukus, kadangi grandinės gali iutrauktį liaunas šakas ir kamienus bei pliaukštelėti jomis per jūsų kūną arba galite prarasti pusiausvyrą.



ISPĖJIMAS! Kai kuriose dulkėse sukeltose šlifavimo, pjovimo, grėžimo ir kitų veiksmų yra chemikalų, kurie, kaip žinoma Kalifornijos valstijoje, gali sukelti vėžį, įgimtas ydas arba kitą reprodukcinę žalą. Kai kurių šių chemikalų pavyzdžiai:

- švinas iš dažų, kurių pagrindas yra švinas,
- kristalinio silicio plytos ir cementas bei kiti mūriniai gaminiai ir
- arsenas ir chromas iš chemiškai apdorotos gumos.

Sąveikos su šiais chemikalais poveikis gali skirtis atsižvelgiant į tai kaip dažnai dirbate šį darbą. Norėdami sumažinti sąveiką su šiais chemikalais: dirbkite gerai vėdinamoje patalpoje ir naudokite patvirtintas saugumo priemones, pvz., dulkių kaukes, kurios specialiai sukurtos tam, kad filtruotų mikroskopines daleles.

- Venkite ilgesnio sąlyčio su dulkėmis, sukeltomis šlifavimo, pjovimo, grėžimo ir kitų veiksmų. Dėvėkite apsauginę aprangą ir nuplaukite paveiktas vietas muilu ir vandeniu. Jei dulkės pateks į burną, akis ar nuguls ant odos, gali išskverbtį kengsingi chemikalai.



ISPĖJIMAS! Naudojant šį jrankį gali būti generuojamos ir (arba) paskleidžiamos dulkės, jos gali sukelti sunkią ir ilgalaičių kvėpavimo takų ar kitokių pažeidimų.

Grandininio pjūklo dalių pavadinimai ir terminai

- Pjaustymas į sortimentus yra rastas ar nukirsto medžio smulkinimas į mažesnes dalis.
- Variklio stabdis yra įrenginys, naudojamas grandininiam pjūklui sustabdyti atleidus gaiduką.
- Grandininio pjūklo galios blokas – tai grandininis pjūklas be grandinės ir kreipiamosios juostos.
- Varomasis krumpliaratis arba krumpliaratis – dantyta dalis, varanti grandininį pjūklą.
- Vertimas – tai medžio nupjovimo procesas.
- Galinė vertimo ipjova – tai galutinė ipjova verčiant medį, atliekama medžio pusėje, priešingoje griovelio ipjovai.
- Priekinė rankena – atraminė rankena, esanti grandininio pjūklo priekyje.
- Priekinė apsauga rankoms – konstrukciniis barjeras tarp priekinės rankenos ir grandininio pjūklo, paprastai esantis arti rankos padėties ant priekinės rankenos.
- Kreipiamoji juosta – tvirta atraminė dalis, ant kurios montuojama ir kuria juda pjūklo grandinė.

- Kreipiamosios juostos dėklas – gaubtas, dedamas ant kreipiamosios juostos, kad nebūtų galima prisiliesti prie nenaudojamo pjūklo dantukų.
- Atatranka – kreipiamosios juostos judesys atgal arba viršun, ar abiem kryptimis, kai grandininis pjūklas šalia kreipiamosios juostos viršutinės dalies snapelio prisileičia prie objekto, pavyzdžiui, rasto ar šakos, arba medžiui užspaudus arba sugnybus grandininį pjūklą pjūvyje.
- Sugnybimo atatranka – staigus pjūklo stūmimas atgal, galintis pasitaikyti medžiui užspaudus arba sugnybus grandininį pjūklą pjūvyje palei kreipiamosios juostos viršų.
- Rotacinė atatranka – staigus pjūklo stūmimas aukštyn ir atgal, galintis pasitaikyti, kai grandininis pjūklas šalia kreipiamosios juostos viršutinės dalies snapelio prisileičia prie objekto, pavyzdžiui, rasto ar šakos.
- Genėjimas – šakų pašalinimas nuo nukirsto medžio
- Mažos atatrankos grandinė – grandinė, sumažinanti atatranką pagal reikalavimus. (Išbandyta ant reprezentatyvaus grandininių pjūklų kiekio.)
- Iprastinė pjovimo padėtis – reikiama atliekant pjaustymo į sortimentus ir medžio vertimo darbus.
- Apatinė griovelio ipjova – griovelio ipjova medyje, nukreipianti medžio kritimąq.
- Galinė rankena – atraminė rankena, esanti grandininio pjūklo gale.
- Sumažintos atatrankos kreipiamoji juosta – kreipiamoji juosta, labai sumažinanti atatranką.
- Pakaitinė pjūklo grandinė – grandinė, sumažinanti atatranką pagal reikalavimus, išbandyta su konkrečiais grandininiais pjūklais.
- Pjūklo grandinė – grandinės kilpa su pjovimo dantukais, pjaunančiais medieną, ji varoma variklio ir prilaikoma kreipiamosios juostos.
- Rumbuotas buferis – rumbai naudojami verčiant medį arba pjaustant į sortimentus, siekiant pasukti pjūklą ir išlaikyti reikiamą padėtį pjaunant.
- Jungiklis – įtaisas, kuris dirbant įjungia arba pertraukia variklio elektros kontūrą.
- Jungiklio sėsaja – mechanizmas, perduodantis jadesį įš gaiduko į jungiklį.
- Jungiklio užrakinimas – judinamas stabdiklis, neleidžiantis netyčia įjungti jungiklio, kol nebus atrakintas rankiniu būdu.

Naudojimo paskirtis

„DEWALT“ grandininis pjūklas DCM585 idealiai tinkta medžiams geneti ir iki 35 cm skersmens rastams pjauti.

Liekamieji pavojai

Nepaisant atitinkamų saugos nurodymų pritaikymo ir saugos priemonių naudojimo, tam tikrų liekamujų pavoju išvengti neįmanoma. Kyla šie pavojai:

- klausos pablogėjimas;
- pavojus susižeisti dėl svaidomų dalelių;
- pavojus nusideginti, nes darbo metu priedai labai įkaista;
- pavojus susižaloti ilgai naudojant jrankį.

Elektros sauga

Elektrinis variklis skirtas tik vieno dydžio įtampai. Visuomet patikrinkite, ar akumulatoriaus įtampa atitinka įtampą, nurodytą duomenų lentelėje. Visuomet patikrinkite, ar jūsų įkroviklio įtampa atitinka jūsų maitinimo tinklo įtampą.



Šis „DEWALT“ įrankis turi dvigubą izoliaciją, atitinkančią standartą EN EN60335, todėl jėzminimo laidas nebūtinas.

Jeigu būtų pažeistas maitinimo kabelis, jį reikia pakeisti specialiai paruoštu kabeliu, kurį galima įsigyti „DEWALT“ serviso centre.

Maitinimo kištuko keitimas (tik Jungtinei Karalystei ir Airijai)

Jei reikia sumontuoti naują maitinimo kištuką:

- Saugiai išmeskite seną kištuką.
- Rudą laidą prijunkite prie kištuko įvado, kuriuo teka srovė.
- Mėlyną laidą prijunkite prie neutralaus kontakto.

ISPĖJIMAS! Prie jėzminimo kontakto nieko jungti nereikia.

Vadovaukitės montavimo instrukcijomis, pateikiamomis su aukštos kokybės kištukais. Rekomenduojamas saugiklis: 3 A.

Ilginimo kabelio naudojimas

Ilginimo kabelį reikėtų naudoti tik tada, kai tai būtina. Prireikus ilginimo kabelio, naudokite tik sertifikuotą ilginimo kabelį, kurio galia atitinkę šio įrankio galą (žr. **Techniniai duomenys**). Minimalus laidininko skerspjūvio plotas – 1 mm²; maksimalus ilgis – 30 m.

Jei naudojate kabelio ritę, visuomet iki galo išvyniokite kabelį.

IŠSAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS

Krovikliai

„DEWALT“ įkroviklių reguliuoti nereikia, jie sukurti taip, kad juos naudoti būtų kaip įmanoma paprasčiau.

Svarbios saugos taisyklės naudojant visus akumulatorių kroviklius

IŠSAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS: šiame vadove pateikiama svarbios derančių akumulatorių įkroviklių saugos ir naudojimo instrukcijos (žr. skyrių **Techniniai duomenys**).

- Prieš pradēdami naudoti įkroviklį, perskaitykite visus nurodymus ir ant įkroviklio, akumulatoriaus bei gaminio, kuriame naudojamas akumulatorius, pažymėtus įspėjamuosius ženklus.

ISPĖJIMAS! Elektros smūgio pavojuς. Saugokite kroviklį, kad jis vidū nepakliūtų vandens. Kitaip galite gauti elektros smūgi.

ISPĖJIMAS! Rekomenduojame naudoti apsauginį srovės nuotėkio įtaisą, kurio liekamosios srovės stipris neviršytų 30 mA.

ATSARGIAI! Pavojuς nusideginti. Norėdami sumažinti sužaidimo pavoju, įkraukite tik „DEWALT“ akumulatorius. Kitų tipų akumulatoriai gali trūkti ir sužeisti jus bei padaryti žalos turtui.

ATSARGIAI! Prižiūrėkite vaikus, kad jie nežaistų su šiuo prietaisu.

PASTABA. Tam tikromis sąlygomis, kai įkroviklis įjungtas į maitinimo tinklą, kokia nors pašalinė medžiaga gali trumpuoju jungimu sujungti neapsaugotus, įkroviklio viduje esančius įkrovimo kontaktus. Reikėtų saugoti, kad pro įkroviklio angas į jo vidų nepatektų pašalinių medžiagų, pavyzdžiui, plieno drožlių, aluminio folijos ar kitų susikaupusių metalo dalelių. Kai lizde nėra akumulatoriaus, būtinai atjunkite kroviklį nuo elektros tinklo. Prieš valydamis atjunkite įkroviklį nuo maitinimo tinklo.

- **NEBANDYKITE įkrauti akumulatorių kitais įkrovikliais nei nurodyti šiame vadove.** Įkroviklis ir akumulatorius specialiai pagaminti veikti kartu.
- **Šie įkrovikliai nėra skirti naudoti jokiais kitais tikslais, tik „DEWALT“ akumulatoriams įkrauti.** Naudojant bet kokias kitais tikslais, gali kilti gaisro, elektros smūgio pavojuj arba pavojuj žūti nuo elektros srovės.
- **Saugokite įkroviklį nuo lietaus ir sniego.**
- **Atjungdami įkroviklį nuo maitinimo lizdo, traukite už kištuko, o ne už kabelio.** Taip sumažės pavojuj pažeisti maitinimo kištuką ir kabelį.
- **Pasirūpinkite, kad kabelis būtų nutiestas taip, kad ant jo niekas neužliptų, už jo neužkliūtų ar kitaip jo nesugadintų ir nenutemptų.**
- **Nenaudokite ilginimo kabelio, nebent tai būtina.** Naudojant netinkamą ilginimo kabelį, gali kilti gaisro, elektros smūgio pavojuj arba pavojuj žūti nuo elektros srovės.
- **Ant įkroviklio nedékite jokių daiktų ir nedékite įkroviklio ant minkšto pagrindo, kad nebūtų uždengtos jo ventiliacijos angos ir įrenginio vidus pernelyg neikaistų.** Įkroviklį padékite atokiai nuo bet kokio šilumos šaltinio. Įkroviklis aušinamas pro korpuso viršuje ir apačioje esančias ventiliacijos angas.
- **Nenaudokite įkroviklio su pažeistu kabeliu ar elektros kištuku – juos būtina nedelsiant pakeisti.**
- **Nenaudokite įkroviklio, jei jis buvo stipriai sutrenktas, numestas arba kitaip apgadintas.** Nugabenkite jį į įgaliotajį serviso centrą.
- **Neardykite įkroviklio.** Prireikus atlikti jo priežiūros ar remonto darbus, nugabenkite į įgaliotąjį serviso centrą. Netinkamai surinkus gali kilti gaisro, elektros smūgio pavojuj arba pavojuj žūti nuo elektros srovės.
- **Jei pažeidėte maitinimo kabelį, pasirūpinkite, kad jis nedelsiant pakeistų gamintojas, jo priežiūros agentas arba analogiškos kvalifikacijos specialistas, kad išvengtumėte pavojaus.**
- **Prieš pradēdami valyti atjunkite įkroviklį nuo maitinimo lizdo.** Taip sumažės elektros smūgio pavojuj. Išėmus akumulatorių, šis pavojuj nesumažės.
- **NIEKADA** nebandykite kartu sujungti dviejų įkroviklių.
- **Įkroviklis suprojektuotas jungti į standartinį 230 V buitinį maitinimo lizdą.** Nebandykite jo naudoti su jokios kitos įtampos tinklu. Tai netaikoma automobiliniams įkrovikliui.

Akumulatoriaus įkrovimas (B pav.)

1. Prieš jdėdami akumulatorių, prijunkite įkroviklį prie tinkamo maitinimo lizdo.

2. Jdékite akumulatorių 7 į jkroviklį. Užtirkinkite, kad akumulatorius būtų iki galio įtaisytas į jkroviklį. Mirksinti raudona (jkrovimo) lemputė informuoja, kad pradėta jkrauti.
3. Jkrovimas bus baigtas, kai ši raudona lemputė ŠVIES nuolat. Tada akumulatorius būna visiškai jkrautas, jį galima tuo pat naudoti arba palikti jkroviklyje. Norédami išimti akumulatorių iš jkroviklio, paspauskite ant akumulatoriaus esantį atleidimo mygtuką 15.

PASTABA. Norédami užtirkinti maksimalų ličio jonų akumulatoriaus našumą ir ekspluataciją, prieš naudodami akumulatorių pirmą kartą, visiškai jį jkraukite.

JKROVIKLIO NAUDΟJIMAS

Žr. toliau pateiktus indikatorius, kuriais apibūdinama akumulatoriaus jkrovimo būsena.

	Akumulatorius jkraunamas	— — — —
	Akumulatorius jkrautas	— — — —
	Karšto / šalto akumulatoriaus delsa	— • — • — •
	Akumulatoriaus arba jkroviklio gedimas	• • • • • • • •

Jkroviklis yra suprojektuotas aptiki tam tikras galinčias iškilti problemas. Sparčiai mirksinti raudona lemputė nurodo problemą. Jeigu taip atsitikty, išimkite iš naujo jdékite akumulatorių į jkroviklį. Jei problema išlieka, pabandykite jdéti kitą akumulatorių, kad nustatyhumėte, ar nesugedo kroviklis. Jeigu naujas akumulatorius jkraunamas tinkamai, reiškia originalus akumulatorius yra sugedęs ir jį reikia pristatyti į techninės priežiūros centrą arba atliekų surinkimo punktą perdirbimui. Jeigu naujas akumulatorius rodo tokią pačią problemą, kaip ir originalus akumulatorius, atiduokite jkroviklį ir akumulatorių į įgaliotajį techninės priežiūros centrą, kad jį patikrintų.

Derantis jkroviklis sugedusio akumulatoriaus nejkrauna. Jkroviklis parodys, kad akumulatorius yra sugedęs: neužsidegs jo kontrolinė lemputė arba lemputė mirksės pagal akumulatoriaus ar jkroviklio gedimo indikacijos schemą.

PASTABA. Tai gali reikšti ir jkroviklio gedimą.

Jeigu jkroviklis rodo gedimą, atiduokite jkroviklį ir akumulatorių į įgaliotajį serviso centrą, kad jie būtų patikrinti.

KARŠTO / ŠALTO AKUMULATORIAUS DELSA

Jei jkroviklis aptinka, kad akumulatorius per karštas arba per šaltas, automatiškai įsijungia karšto / šalto akumulatoriaus delsos režimas, t. y. jkrovimas atidedamas, kol akumulatoriaus temperatūra vėl tampa tinkama. Po to jkroviklis automatiškai įjungia akumulatoriaus jkrovimo režimą. Ši savybė užtikrina maksimalią akumulatoriaus ekspluataciją.

Šaltas akumulatorius bus jkraunamas lėčiau nei šiltas.

Akumulatorius bus lėčiau jkraunamas per visą jkrovimo ciklą ir nepasieks maksimalios jkrovimo spartos net ir sušilęs.

ELEKTRONINĖ APSAUGOS SISTEMA

Ličio jonų jrankiai turi elektroninę apsaugos sistemą, kuri saugo akumulatorių nuo perkrovos, perkaitimo ir visiško iškrovimo.

Suveikus elektroninei apsaugos sistemiui, jrankis automatiškai išsijungia. Taip nutikus, jdékite ličio jonų akumulatorių į jkroviklį ir visiškai jį jkraukite.

JKROVIKLIO VALYMO INSTRUKCIJOS

ISPĖJIMAS! Elektros smūgio pavojus. Prieš pradēdam i valyti atjunkite jkroviklį nuo kintamosios srovės lizdo. Purvą ir tepalą nuo jkroviklio paviršiaus galima nuvalyti šluoste arba minkštū nemetaliniu šepeteliu. Nenaudokite vandens arba kokių nors kitokij valymo tirpalų. Saugokite jrankj nuo bet kokių skysčių; niekada nepanardinkite jokios šio jrankio dalies į skystj.

AKUMULATORIAI

SVARBIOS SAUGOS INSTRUKCIJOS VISIEMS AKUMULATORIAMS

Užsakydami akumulatorių keitimui, būtinai nurodykite katalogo numerj ir jtampą.

Išémus akumulatorių iš dėžutės, jis nebūna visiškai jkrautas. Prieš pradēdam i naudoti akumulatorių ir kroviklį, perskaitykite toliau pateiktas saugos instrukcijas. Po to atlikite nurodytas jkrovimo procedūras.

PERSKAITYKITE VISAS INSTRUKCIJAS

- **Akumulatorių nejkraukite ir nenaudokite sprogioje aplinkoje, pvz., kur yra liepsniųjų skysčių, dujų arba dulkių.** Jdedant arba ištraukiant akumulatorių iš jkroviklio, galiau užsidegti dulkės arba garai.
- **Niekada nekiškite akumulatoriaus į jkroviklį per jégą.** Jokiu būdu nemodifikuokite akumulatoriaus, norédami, kad jis tilptų į nesuderinamą jkroviklį, nes akumulatorius gali trukti ir sunkiai jus sužaloti.
- Akumulatorius jkraukite tik „DEWALT“ jkrovikliais.
- **NEAPTAŠKYKITE** ir nepanardinkite į vandenj ar kokj nors kitq skystj.
- **Jrankio ir akumulatoriaus negalima laikyti ar naudoti ten, kur aplinkos temperatūra gali pasiekti ar viršyti 40 °C (104 °F) (pvz., vasarą lauko pašiūrėse ar metaliniuose pastatuose).**
- **Nedeginkite akumulatoriaus net tada, kai jis yra smarkiai apgadintas ar visiškai nusidėvėjęs.** Ugnyje akumulatorius gali sprogti. Deginant ličio jonų akumulatorius, išsiskiria nuodingų dūmų ir medžiagų.
- **Jei akumulatoriaus skycio patektų ant odos, nedelsdami nuplaukite tą vietą švelniu muilinu vandeniu.** Jei akumulatoriaus skycio patektų į akis, skalaukite atmerktas akis bent 15 minučių arba tol, kol nebejausite dirginimo. Jei prireikyt kreiptis pagalbos į gydytoją, žinokite, kad akumulatorius elektrolitas sudarytas iš skystų organinių karbonatų ir ličio druskų mišinio.
- **Atidarius akumulatoriaus skyrius, juose esanti medžiaga gali sudirginti kvėpavimo takus.** Išeikite į gryną orą. Jei simptomai neišnykty, kreipkitės į gydytoją.

ISPĖJIMAS! Pavoju nusideginti. Akumulatoriaus skystis yra liepsnus ir patekus kibirkščiai arba paveiktas ugnimi gali užsidegti.



ISPĖJIMAS! Niekada nebandykite atidaryti akumulatoriaus. Nedėkite akumulatoriaus į kroviklį, jei jo korpusas jskilęs ar pažeistas. Neskaldykite, nematykite ir negadinkite akumulatoriaus. Nenaudokite akumulatoriaus ar jkroviklio, jei jie buvo stipriai sutrenkti, numesti, pervažiuoti ar pažeisti kokiui nors kitu būdu (pvz., perverti vinimi, sutrenkti plaktuku, ant jų buvo atsistota ir pan.). Gali įvykti elektros smūgis arba galima žuti nuo elektros srovės. Sugadintus akumulatorius reikia grąžinti į serviso centrą, kur jie bus perdirbtai.



ISPĖJIMAS! Gaisro pavojas. Nesandėliuokite ir neneškite akumulatoriaus taip, kad metaliniai objektai galėtų prisiliesti prie atvirų akumulatoriaus kontaktų. Pavyzdžiui, nedėkite akumulatoriaus į prijuostę, kišenę, įrankių dėžę, gaminii komplektavimo dėžę, stalčių ir pan., kuriuose yra palaidū vinių, sraigty, raktų ir kt.



ATSARGIAI! Nenaudojamą įrankį paguldykite ant šono ant lygaus pagrindo, kur už jo niekas neužkliaus ir kur jis ant nieko nenukris. Kai kuriuos įrankius su dideliais akumulatoriais galima ant šių pastatyti, tačiau taip stovėdami jie gali būti netyčia nugriauti.

Transportavimas



ISPĖJIMAS! Gaisro pavojas. Vežant akumulatorius, gali kilti gaisras, jei akumulatoriaus kontaktai būtų netyčia sujungti laidžiosiomis medžiagomis. Veždami akumulatorius, užtirkinkite, kad akumulatorių kontaktai būtų apsaugoti ir tinkamai izoliuoti nuo medžiagų, kurios galėtų juos sujungti ir sukelti trumpajį jungimą.

„DEWALT“ ličio jonų akumulatoriai dera su visomis galiojančiomis gabentimo taisyklėmis, kaip nurodyta pramoniniuose ir teisiniuose standartuose, jskaitant JT rekomendacijas dėl pavojingų prekių gabentimo; Tarptautinės oro transporto asociacijos (IATA) taisykles dėl pavojingu prekių vežimo, Tarptautinio pavojingų krovinių vežimo jūra kodekso (IMDG) taisykles ir Europos sutartį dėl pavojingu krovinių tarptautinio vežimo keliais (ADR). Ličio jonų maitinimo elementai ir akumulatoriai yra išbandyti pagal JT bandymų ir kriterijų vadovo 38.3 punktą, kaip nurodyta JT rekomendacijose dėl pavojingų prekių gabentimo.

Daugeliu atvejų transportuojami „DEWALT“ akumulatoriai nebus klasifikuojami kaip visiškai reglamentuojamos 9 klasės pavojingos medžiagos. Dažniausiai siuntas reikės deklaruoti kaip 9 klasės gaminius tik tuo atveju, jei gabentamų ličio jonų akumulatorių energijos rodiklis viršys 100 vatvalandžių (Wh). Ant visų ličio jonų akumulatorių yra nurodytas vatvalandžių rodiklis. Be to, dėl reglamentavimo sudėtingumo „DEWALT“ nerekomentuoja gabenti atskirų ličio jonų akumulatorių oro transportu, nesvarbu, kokį vatvalandžių rodiklį jie turi. Visgi įrankius su akumulatoriais (komplektus) galima gabenti oro transportu, jei akumulatorius vatvalandžių rodiklis neviršija 100 Wh.

Nesvarbu, ar siunta yra visiškai reglamentuojama, ar ne – vežėjas privalo pasidomėti naujausiais galiojančiais reikalavimais dėl pakavimo, ženklinimo / žymėjimo ir dokumentacijos reikalavimų.

Šiame vadovo skyriuje pateikta informacija šio dokumento rengimo metu buvo teisinga ir, mūsų manymu, tiksliai. Visgi negalime suteikti nei aiškiai išreikštų, nei numanomų garantijų. Pirkėjas privalo užtikrinti, kad jo veiksmai nepažeistų galiojančių įstatymų.

Sandėliavimo rekomendacijos

1. Geriausia sandėliuoti vésioje ir sausoje vietoje, atokiai nuo tiesioginių saulės spinduliu, pernelyg didelės šilumos arba šalčio. Norėdami užtikrinti optimalų veikimą ir eksplotaciją, akumulatorius sandėliuokite kambario temperatūroje.
2. Norėdami, kad akumulatorius būtų eksplotuojamas kuo ilgiau, jį laikykite vésioje, sausoje vietoje, visiškai įkrautą ir išimtą iš jkroviklio.

PASTABA. Akumulatorių negalima sandėliuoti visiškai iškrautų. Prieš naudojimą akumulatorių reikia įkrauti.

Ant kroviklių ir akumulatorių esančios etiketės

Kartu su šiame vadove naudojamomis piktogramomis gali būti naudojamos ir šios jkroviklių ir akumulatorių etiketėse esančios piktogramos:



Prieš naudodami perskaitykite naudotojo vadovą.



Jkrovimo trukmė nurodyta skyriuje **Techniniai duomenys**.



Patikrinimui nenaudokite el. srovei laidžių daiktų.



Nejkrakite apgadintą akumulatorių.



Saugokite nuo vandens.



Pažeistus kabelius nedelsdami pakeiskite naujas.



Įkraukite tik esant 4–40 °C temperatūrai.



Skirta naudoti tik patalpoje.



Utilizuokite akumulatorių nepakenkdami aplinkai.



„DEWALT“ akumulatorius įkraukite tik nurodytais „DEWALT“ jkrovikliais. Jei „DEWALT“ jkrovikliais įkrausite ne „DEWALT“ gamybos akumulatorius, šie gali įtrūkti arba sukelti pavojingų situacijų.



Nedeginkite akumulatoriaus.



Garantuotoji garso galia pagal direktyvą 2000/14/EB.

Akumuliatoriaus tipas

Modelis DCM585 veikia su 36 voltų akumuliatoriais.

Galima naudoti šiuos akumuliatorius: DCB496, DCB497. Daugiau informacijos rasite **Techninių duomenų** skyriuje.

Pakuotės turinys

Pakuotėje yra:

- 1 Grandininis pjūklas
- 1 Dėklas
- 1 Juosta, 46 cm
- 1 Grandinė, 46 cm
- 1 Naudotojo vadovas

NEPRIDEDAMAS AKUMULIATORIUS AR ĮKROVIKLIS

- Patirkinkite, ar gabenimo metu įrankis, jo dalys arba priedai nebuvu sugadinti.
- Prieš naudojimą skirkite laiko atidžiai perskaityti ir išsiaiškinti šį vadovą.

Ant įrankio esantys ženkli

Ant įrankio rasite pavaizduotas šias piktogramas:



Prieš naudodami perskaitykite naudotojo vadovą.



Dėvėkite ausų apsaugas.



Dėvėkite akių apsaugas.



Nepalikite lietui lyjant.



Prisilietus prie galiuko kreipiamoji juosta gali staiga pajudėti į viršų ar atgal ir sunkiai sužaloti.



Reikia stengtis neliesti kreipiamosios juostos galiuko jokiu daiktu.



Pjūklo grandinės sukimosi kryptis.



Grandininiu pjūklu dirbkite abiem rankomis.



Išjunkite įrankį. Prieš pradédami įrankio techninės priežiūros darbus, išimkite iš jo akumuliatorių.

Datos kodo vieta

Datos kodas, kuriame nurodyti ir pagaminimo metai, yra pažymėtas ant korpuso.

Pavyzdys:

2016 XX XX

Pagaminimo metai

Aprašymas (A pav.)



ISPĖJIMAS! Niekada nemodifikuokite elektrinio įrankio arba kurios nors jo dalies. Kitaip galite patirti turtinę žalą arba susižaloti.

- 1 Reguliuojamo greičio gaiduko jungiklis
- 2 Atlaisvinimo svirtis
- 3 Grandinės stabdys / priekinė apsauga rankoms
- 4 Kreipiamoji juosta
- 5 Pjūklo grandinė
- 6 Žvaigždės dangtis
- 7 Akumuliatorių blokas
- 8 Juostos reguliavimo fiksuojamoji rankenėlė
- 9 Grandinės įtempimo rankenėlė
- 10 Alyvos lygio indikatorius
- 11 Kreipiamosios juostos dėklas
- 12 Galinė rankena
- 13 Priekinė rankena
- 14 Akumulatoriaus korpusas
- 15 Akumulatoriaus atleidimo mygtukas
- 16 Alyvos dangtelis (neparodytas)

Naudojimo paskirtis

Grandininis pjūklas skirtas profesionaliems pjovimo darbams.

NENAUDOKITE drėgnomis oro sąlygomis, šalia liepsniujų skysčių ar dujų.

Šis grandininis pjūklas yra profesionalams skirtas elektrinis įrankis.

NELEISKITE vaikams liesti šio įrankio. Jei ši įrankj naudoja nepatyrę operatoriai, juos reikia prižiūrėti.

- **Maži vaikai ir ligoti žmonės.** Šiuo prietaisu be priežiūros negalima naudotis mažiems vaikams arba ligotiemis asmenims.
- Šis įrankis neskirtas naudoti menkesnių fizinių, jutiminių ar protinių gebėjimų asmenims (įskaitant vaikus) arba asmenims, kuriems trūksta patirties ir žinių, nebent juos prižiūrėtu už jų saugą atsakingas asmuo. Vaikų negalima palikti vienų su šiuo gaminiu.

SURINKIMAS IR REGULIAVIMAS



ISPĖJIMAS! Norėdami sumažinti sunkių susižeidimų pavoju, prieš atlikdami bet kokius įtaisų ar priedų reguliavimo ar nuémimo / montavimo darbus, išjunkite įrankį ir ištraukite akumuliatorių. Netyčia ižungus galima susižeisti.



ISPĖJIMAS! Naudokite tik „DEWALT“ akumulatorius ir įkroviklius.

Akumulatoriaus įdėjimas ir išémimas iš įrankio (C–E pav.)

PASTABA. Užtikrinkite, kad akumulatorius 7 būtų visiškai įkrautas.

Kaip įdėti akumuliatorių į įrankį

- Norėdami įtaisyti akumuliatorių 7, laikykite jį ties įrankio viduje esančiais grioveliais (C pav.).
- Kiškite akumuliatorių į įrankį, kol jis bus tvirtai įtaisytas ir spragtelédamas tinkamai užsifikuos.

Kaip ištraukti akumuliatorių iš įrankio

- Paspauskite atleidimo mygtuką 15 ir tvirtai ištraukite akumuliatorių iš įrankio rankenos (D pav.).
- Įdėkite akumuliatorių į įkroviklį, kaip aprašyta šio vadovo skyriuje apie įkroviklį.

Akumulatoriaus įkrovos lygio matuoklis (E pav.)

Kai kuriuose „DEWALT“ akumulatoriuose įrengtas įkrovos lygio matuoklis, kurj sudaro trys žalios šviesos diodų lemputės, rodančios akumulatoriaus įkrovos lygį.

Norėdami įjungti įkrovimo lygio matuoklį, paspauskite ir palaikykite nuspaudę įkrovimo lygio matuoklio mygtuką 17. Užsidegusių trijų žalių šviesos diodų lempučių derinys parodys, kiek akumulatorius liko energijos. Kai akumulatoriaus įkrovos lygis nesiekia minimalios leistinos naudojimo ribos, įkrovos lygio matuoklis nešviečia ir akumulatorių reikia įkrauti.

PASTABA. Įkrovos lygio matuoklis tik parodo, kiek akumulatorius liko energijos. Jis neparodo įrankio funkcinių galimybių ir jo rodmenys priklauso nuo gaminio komponentų, temperatūros bei kokiam darbui įrankį naudoja galutinis naudotojas.

SURINKIMAS

Kreipiamosios juostos ir pjūklo grandinės sumontavimas (A, F–H, K pav.)



ATSARGIAI! Aštri grandinė. Dirbdami su grandine, visada mūvėkite pirštines. Grandinė yra aštri, galite įsipjauti net į nejudančią grandinę.



ISPĖJIMAS! Aštri judanti grandinė. Prieš atlikdami toliau nurodytus veiksmus visada išimkite akumulatorių iš įrankio, kad jis netyčia nejsiungtų. Kitaip galite sunkiai susižeisti.

Pjūklo grandinė 5 ir kreipiamoji juosta 4 atskirai supakuotos kartoninėje pakuotėje. Grandinę reikia pritvirtinti prie juostos, tada jas abi reikia pritvirtinti prie įrankio korpuso.

- Padékite pjūklą ant plokščio ir tvirto paviršiaus.
- Atverskite fiksuojamają svirtį ir sukite juostos reguliavimo fiksuojamają rankenélę 8 prieš laikrodžio rodyklę, kaip parodyta F pav., kad nuimtuméte krumpliaračio dangtį 6.
- Mūvėdami apsaugines pirštines suimkite pjūklo grandinę 5 ir apvyniokite ją apie kreipiamąją juostą 4, kad dantukai būtų nukreipti reikiama kryptimi (žr. K pav.).
- Įsitikinkite, kad grandinė tinkamai įdėta į angą palei visą kreipiamąją juostą.
- Uždékite pjūklo grandinę apie krumpliaračij 18. Sulyginkite angą kreipiamojos juoste su grandinės įtempimo kaiščiu 20 ir varžtu 19, esančiu įrankio pagrinde, kaip parodyta G pav.

- Sulyginę, laikykite juostą ir uždékite krumpliaračio dangtį 6. Įsitikinkite, kad įtempimo bloko varžto anga ant dangčio sulyginta su varžtu 19 pagrindiniame korpuše. Atverskite fiksuojamają svirtį ir sukite juostos reguliavimo fiksuojamają rankenélę 8 prieš laikrodžio rodyklę, kol užsifikuos, tada atlaisvinkite rankenélę vieną visą pasukimą, kad pjūklo grandinė būtų tinkamai įtempta.
- Sukite grandinės įtempimo fiksuojamają rankenélę 9 prieš laikrodžio rodyklę, kad padidintuméte įtempimą, kaip parodyta H pav. Įsitikinkite, kad pjūklo grandinė 5 glaudžiai apgulusi kreipiamąją juostą 4. Veržkite juostos fiksuojamają rankenélę, kol ji užsifikuos spragtelédama. Išgirdus tris spragtelėjimus juosta tinkamai užfikuota. Daugiau veržti neberekia.

Grandinės įtempimo reguliavimas (A, I pav.)



ATSARGIAI! Aštri grandinė. Dirbdami su grandine, visada mūvėkite pirštines. Grandinė yra aštri, galite įsipjauti net į nejudančią grandinę.



ISPĖJIMAS! Aštri judanti grandinė. Prieš atlikdami toliau nurodytus veiksmus visada išimkite akumulatorių iš įrankio, kad jis netyčia nejsiungtų. Kitaip galite sunkiai susižeisti.

- Padėjė pjūklą ant plokščio tvirto paviršiaus patikrinkite pjūklo grandinės 5 įtempimą. Įtepinas yra tinkamas, kai rodomuoju pirštu ir nykščiu atsargiai traukiant 3 mm nuo kreipiamosios juostos 4, grandinė trakstelėdama grjžta atgal, kaip parodyta I pav. Tarp kreipiamosios juostos ir grandinės neturi būti įlinkio apatinėje pusėje, kaip parodyta I pav.
- Norėdami sureguliuoti grandinės įtempimą, atverskite fiksuojamają qselę ir vienu visu pasukimu sukite juostos fiksuojamają rankenélę 8 prieš laikrodžio rodyklę. Sukite grandinės įtempimo rankenélę 9 pagal laikrodžio rodyklę, kol grandinės įtempimas bus tinkamas, kaip nurodyta aukščiau.
- Neįtempkite grandinės per daug, kadangi ji ims pernelyg intensyviai dėvėtis ir sutrumpės juostos bei grandinės eksploatacija.
- Sureguliuavę tinkamą grandinės įtempimą, tvirtai suveržkite juostos reguliavimo fiksuojamają rankenélę.

PASTABA. Juostos fiksuojamoji rankenélė yra su fiksuojama suveržimo sistema. Išgirdus tris spragtelėjimus krumpliaračio dangtis užfikuotas. Daugiau veržti neberekia.

- Kai grandinė nauja, dažnai tikrinkite jos įtempimą (atjungę nuo akumulatoriaus) per pirmasias 2 naudojimo valandas, kadangi nauja grandinė šiek tiek ištista.

Pjūklo grandinės keitimasis (A, K pav.)



ATSARGIAI! Aštri grandinė. Dirbdami su grandine, visada mūvėkite pirštines. Grandinė yra aštri, galite įsipjauti net į nejudančią grandinę.



ISPĖJIMAS! Aštri judanti grandinė. Prieš atlikdami toliau nurodytus veiksmus visada išimkite akumulatorių iš įrankio, kad jis netyčia nejsiungtų. Kitaip galite sunkiai susižeisti.

- Atverskite fiksuojamąją ąselę ir vienu visu pasukimu sukite juostos fiksuojamą rankenelę **8** prieš laikrodžio rodyklę, kad sumažintumėte grandinės įtempimą.
- Nuimkite krumpliaračio dangtį **6**, kaip aprašyta skyriuje **Kreipiamosios juostos ir pjūklo grandinės sumontavimas**.
- Iškelkite nusidėvėjusią pjūklo grandinę **5** iš griovelio kreipiamojos juoste **4**.
- Įdékite naują grandinę į angą kreipiamojos juoste, pjūklo dantukai turi būti nukreipti reikiama kryptimi; sulyginkite rodyklę ant grandinės su vaizdu ant krumpliaračio dangčio **6**, kaip parodyta K pav.
- Vadovaukitės instrukcijomis, pateikiamomis skyriuje **Kreipiamosios juostos ir pjūklo grandinės sumontavimas**.

Pakaitinę grandinę ir juostą galite gauti artimiausiam „DEWALT“ techninės priežiūros centre.

- Modeliui DCM585 reikalinga pakaitinė grandinė Nr. DWRC1600, dalies numeris N500152. Pakaitinė 46 cm juosta, dalies numeris N500117.

Pjūklo grandinės ir kreipiamosios juostos tepimas (L pav.)

Automatinė tepimo sistema

Šiame grandininiaiame pjūkle įrengta automatinė tepimo sistema, kuri užtikrina, kad pjūklo grandinė ir kreipiamoji juosta būtų nuolat suteptos. Alyvos lygio indikatorius **10** rodo alyvos lygį grandininiaiame pjūkle. Jei alyvos lygis nesiekia ketvirčio viso lygio, išimkite iš grandininio pjūklo akumuliatorių ir pripilkite tinkamo tipo alyvos. Užbaigę pjovimą visada ištūstinkite alyvos baką.

PASTABA. Naudokite aukštos kokybės juostos ir grandinės alyvą, kad šie elementai būtų tinkamai tepami. Kaip laikiną pakaitalą galima naudoti nedetergentinę SAE30 klasės variklio alyvą. Genint medžius rekomenduojama naudoti augalinės kilmės juostos ir grandinės alyvą. Nerekomenduojama naudoti mineralinės alyvos, nes ji gal pakenkti medžiams. Niekada nenaudokite naudotos ar labai tirštos alyvos. Jos gali apgadinti grandininį pjūklą.

Alyvos bako pildymas

- Paverskite žemyn fiksuojamąją svirtį ir atsukite prieš laikrodžio rodyklę ketvirčiu pasukimo, tada nuimkite alyvos dangtelį **16**. Pripilkite į baką rekomenduojamos juostos ir grandinės alyvos, kol alyvos lygis pasieks alyvos lygio indikatoriaus viršu **10**.
- Vėl uždékite alyvos dangtelį ir suveržkite ketvirčiu pasukimo pagal laikrodžio rodyklę. Atverskite fiksuojamąją svirtį į užfiksotą padėtį.
- Reguliariai išjunkite grandininį pjūklą ir tikrinkite alyvos lygio indikatorių, kad juosta ir grandinė būtų tinkamai tepamos alyva.

Pjūklo transportavimas (A, M pav.)

- Transportuodami pjūklą visada išimkite akumuliatorių iš jrankio ir uždenkite kreipiamają juostą **4** dėklu **11** (M pav.).
- Ijunkite grandinės stabdį spausdami į priekį grandinės stabdį / priekinę apsaugą rankoms **3**.

NAUDOJIMAS

Naudojimo instrukcijos



ISPĖJIMAS! Visuomet laikykites saugos instrukcijų ir galiojančių reglamentų.



ISPĖJIMAS! Norėdami sumažinti sunkių susižeidimų pavoju, prieš atlikdami bet kokius įtaisų ar priedų reguliavimo ar nuémimo / montavimo darbus, išjunkite jrankį ir ištraukite akumuliatorių. Netyčia ižungus galima susižeisti.

Tinkama rankų padėtis (A, J pav.)



ISPĖJIMAS! Siekdamai sumažinti sunkaus susižeidimo pavoju, **BŪTINAI** laikykite rankas tinkamoje padėtyje, kaip parodyta.



ISPĖJIMAS! Siekdamai sumažinti sunkaus susižeidimo pavoju, **BŪTINAI** tvirtai laikykite jrankį, kad atlaikytumėte staigią reakciją.

Tinkama rankų padėtis: kairė ranka turi būti ant priekinės rankenos **13**, o dešinė ranka – ant galinės rankenos **12**.

Grandininio pjūklo naudojimas (A, N–O pav.)



ISPĖJIMAS! Perskaitykite ir išsiaiškinkite visas instrukcijas. Jei bus nesilaikoma visų toliau pateiktų instrukcijų, gali kilti elektros smūgio, gaisro ir (arba) sunkaus sužeidimo pavoju.

- Saugokitės atatrankos, dėl atatrankos galima sunkiai ar mirtinai susižaloti. Siekdamai išvengti atatrankos pavojaus, žr. svarbias saugios instrukcijas skyriuje **Saugokitės atatrankos**.
- Nesiekite per toli. Nepjaukite didesniame nei krūtinės aukštyje. Būtinai stovėkite tvirtai. Kojos turi būti praskėtos. Tolygiai paskirstykite svorį abiems kojoms.
- Kaire ranka tvirtai suimkite priekinę rankeną **13**, o dešinė ranka turi būti uždėta ant dešiniosios rankenos **12**, kad kūnas būtų kairėje kreipiamosios juostos pusėje.
- Nelaikykite grandininio pjūklo už priekinės apsaugos rankoms / grandinės stabdžio **3**. Kairės rankos alkūnė turi būti sulenkta taip, kad kairė ranka būtų tiesi ir atlaikytų atatranką.



ISPĖJIMAS! Niekada nesukeiskite rankų (kairė ranka ant dešinės rankenos, o dešinė – ant priekinės rankenos).



ISPĖJIMAS! Dirbdami grandininį pjūklu stebėkite, kad jokia kūno dalis nebūtų vienoje linijoje su kreipiamaja juosta **4**.

- Niekada nedirbkite įsilipę į medį, nepatogioje padėtyje, ant kopėčių ar kito nestabilaus paviršiaus. Galite prarasti pjūklo kontrolę ir sunkiai susižaloti.
- Visą laiką pjaukite grandininiam pjūklui veikiant visu greičiu.
- Leiskite pjauti pjūklui. Spauskite tik labai švelniai. Nespauskite grandininio pjūklo pjūvio gale.



ISPĖJIMAS! Jei pjūklo nenaudojate, visada palikite ižjungtą grandinės stabdį, išimkite akumuliatorių.

Ijungimo / išjungimo jungiklis

Visada stabiliu stovėkite ir tvirtai laikykite grandininę pjūklą suėmę abiem rankomis, nykščiai ir pirštai turi būti ant abiejų rankenų.

Šis įrankis yra su reguliuojamo greičio gaiduku. Norėdami ijjungti įrankį, įsitikinkite, kad nejjungtas grandinės stabdys. Spauskite žemyn atrakinimo svirtį ②, parodytą N pav., tada suspauskite gaiduko jungiklį ①. Įrenginiui pradėjus veikti, atrakinimo svirtį galite atleisti. Kuo stipriau spaudžiate gaiduką, tuo greičiau veikia įrankis.

Norėdami, kad įrenginys ir toliau veiktų, privalote laikyti nuspaudę gaiduką. Norėdami įrankį išjungti, atleiskite gaiduką.

PASTABA. Jei pjaudami per stipriai spausite, pjūklas išsiųjungs.

Norėdami jį ijjungti iš naujo, atleiskite atrakinimo svirtį ② ir gaiduko jungiklį ①. Tada pradėkite pjauti spausdami silpniau. Leiskite pjūklui pjauti jo paties ritmu.

! ISPĖJIMAS! *Niekada nebandykite užfiksuoti jungiklio IJUNGIMO padėtyje.*

Grandinės stabdžio nustatymas

Šis grandininis pjūklas yra su varikline grandinės stabdymo sistema, kuri greitai sustabdo grandinę įvykus atatrankai.

- Išimkite akumuliatorių iš įrankio.
- Norėdami ijjungti grandinės stabdį, stumkite grandinės stabdį / priekinę apsaugą rankoms ③ pirmyn, kol užfiksuos vietoje.
- Traukite grandinės stabdį / priekinę apsaugą rankoms ③ link priekinės rankenos ⑬ į nustatymo padėtį, kaip parodyta O pav.
- Įrankis parengtas veikti.

PASTABA. Įvykus atatrankai kairė ranka palies priekinę apsaugą stumdamą ją į priekį, link ruošinio. Tada įrankis bus sustabdytas.

Grandinės stabdžio tikrinimas

Prieš kiekvieną naudojimą patikrinkite grandinės stabdį ir įsitikinkite, kad jis veikia tinkamai.

- Padėkite įrankį plokščio ir tvrto paviršiaus. Įsitikinkite, kad pjūklo grandinė ⑤ yra ne ant pagrindo.
- Tvirtai laikydami abiem rankomis, įjunkite grandininę pjūklą.
- Sukite kairę ranką pirmyn apie priekinę ranką ⑬, kad plaštakos išorinė dalis palies tarp grandinės stabdį / priekinę apsaugą rankoms ③ ir stumtų ją pirmyn, link ruošinio. Grandininis pjūklas iškart sustos.

PASTABA. Jei pjūklas iškart nesustoja, nustokite dirbtį įrankiu ir nugabenkite jį į artimiausią „DEWALT“ priežiūros centrą.

! ISPĖJIMAS! *Prieš pjaudami būtinai nustatykite grandinės stabdį.*

Bendrieji pjovimo metodai

(A, P, Q, U, V, W pav.)

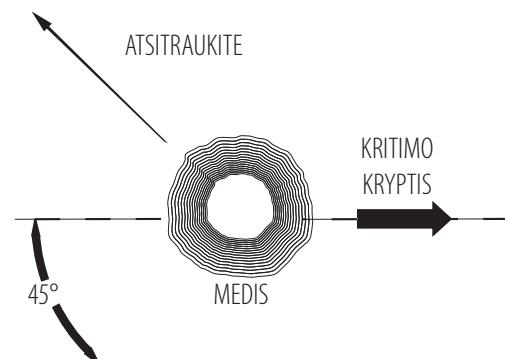
Medžio vertimas

Tai medžio nupjovimo procesas. Prieš versdami medį įsitikinkite, kad akumulatorius yra visiškai įkrautas ir galésite užbaigti darbą jo nejkraudami. Neverskite medžių vėjuotu oru.

! ISPĖJIMAS! *Verčiant medžius galima susižaloti. Ši darbą turi atlikti patyręs darbuotojas.*

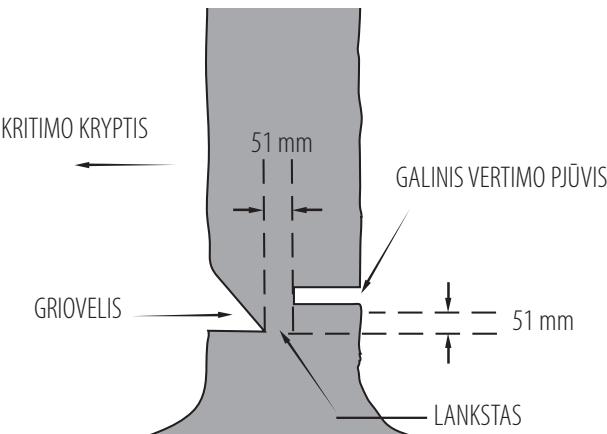
- Prieš pradendant pjauti reikia numatyti atsitraukimo kelią, jei reikia, pašalinti iš jo kliūtis. Atsitraukimo kelias turi būti atgal ir įstrižai tikėto virtimo linijos galui. (**U pav.**)

U pav.



- Prieš pradēdami versti medį įvertinkite jo natūralų sieki, ilgesnių šakų buvimo vietą ir vėjo kryptį, tada nustatykite galimą jo virtimo pobūdį. Turėkite pleištų (medinių, plastinių ar alumininių) ir sunkų plaktuką. Nuo medžio vietas, kur darysite pjūvius, pašalinkite purvą, akmenis, atsilupusių žievę, vinis, kabes ir laidus.
- Apatinė griovelio įpjovą. Padarykite 1/3 medžio skersmens griovelio įpjovą, statmeną kritimo krypčiai. Pirmiausia padarykite apatinę horizontalią griovelio įpjovą. Taip atliekant antrą griovelio įpjovą nebus sugnybta pjūklo grandinė arba kreipiamoji juosta (V pav.).
- Galinė vertimo įpjovą. Galinė vertimo įpjovą turi būti bent 51 mm aukščiau už horizontalią griovelio įpjovą. Galinė vertimo įpjovą turi būti lygiagreti horizontaliai griovelio įpjovai. Atlikite galinę vertimo įpjovą taip, kad liktų pakankamai nenupjautos medžio dalies kaip lanksto. Lanktas neleidžia medžiui pasisukti ir virsti netinkama kryptimi. Nepjaukite per lankstą (V pav.).
- Kai vertimo pjūvis yra per arti lanksto vietas, medis pradeda virsti. Jei yra galimybė, kad medis virs ne norima kryptimi arba atšoks atgal ir sugnybs grandininę pjūklą, nustokite pjauti ir naudokite pleištus kad atvernumėte įpjovą, tada paverskite medį norima virtimo kryptimi. Kai medis ims virsti, ištraukite grandininę pjūklą iš įpjovos, sustabdykite variklį, padėkite pjūklą ant žemės ir greitai atsitraukite numatytu atsitraukimo keliu. Atkreipkite dėmesį į virstančias šakas, žiūrėkite, kur einate.

V pav.



Šakų pjovimas

Pašalinkite šakas nuo nukirsto medžio. Pjaudami šakas, palikite didesnes apatinės, kad jos fiksotų rastą ant žemės. Nupjaukite mažesnes šakas vienu kartu. Ištemptas šakas galima pjauti nuo šakos apačios į viršų, saugant, kad grandinė nejsipainiotų, kaip parodyta P pav. Pjaukite priešingoje pusėje esančias šakas, kad medžio kamienas būtų tarp jūsų ir pjūklo. Niekada nepjaukite tarp kojų, apžergę pjaunamą šaką.

Pjaustymas į sortimentus

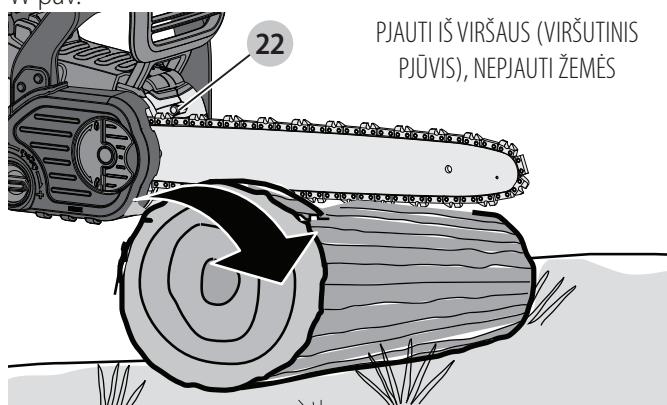


ISPĖJIMAS! Pradedantiesiems rekomenduojama pasipraktikuoti pjauti ant ožio.

Nuleisto medžio ar rastoto supjaustymas. Pjovimo pobūdis priklauso nuo to, kaip rastas atremtas. Jei įmanoma, naudokite ožį (Q pav.).

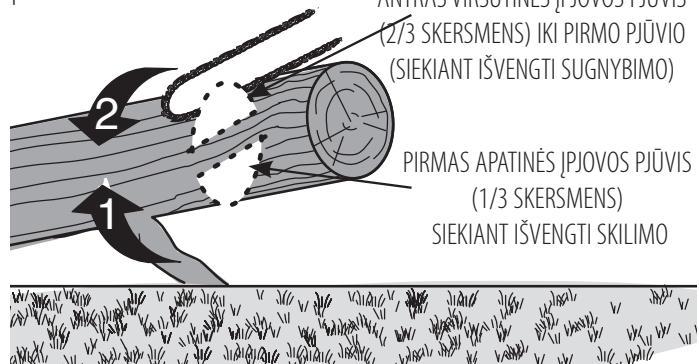
- Visada pradėkite pjauti tik grandinei įsisukus iki maksimalaus greičio.
- Grandininio pjūklo apatinj smaigą **22** padékite už pradinio pjūvio vietos, kaip parodyta W pav.
- Ijunkite grandininį pjūklą, tada sukite grandinę ir juostą žemyn į medį, naudodami smaigą kaip lankstą.
- Kai grandininis pjūklas jeis į medį 45 laipsnių kampu, išlyginkite pjūklą ir kartokite veiksmus, kol visiškai prapausite.
- Kai medis paremtas per visą ilgį, padarykite pjūvį nuo viršaus (viršutinis pjūvis), saugokitės, kad nepjautumėte žemės, nes pjūklas greit nudilis.

W pav.



- X pav.** Kai atremtas vienu galu Pirmiausia nupjaukite 1/3 skersmens nuo apatinės pusės (apatinis pjūvis). Tada užbaikite pjūvį pjaudami iš viršaus, kad pasiektumėte pirmaj pjūvį.

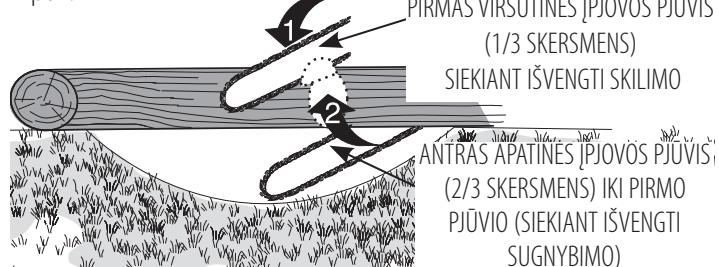
X pav.



- Y pav.** Kai atremtas abiejuose galuose.

Pirmausia nupjaukite 1/3 žemyn nuo viršutinio pjūvio. Tada užbaikite pjūvį pjaudami iš apačios 2/3, kad pasiektumėte pirmaj pjūvį.

Y pav.



- Dirbdami ant šlaito visada stovékite įkalnėje esančio rasto pusėje. Norëdami visiškai išlaikyti valdymą perpjaudami medieną, sumažinkite pjovimo spaudimą pjūvio pabaigoje, neatleisdami grandininio pjūklo rankeną. Neleiskite grandinei liestis prie žemės. Užbaigę pjūvį palaukite, kol grandinė sustos, tada perkeltite grandininį pjūklą. Prieš pradédami kitą pjūvį visada išjunkite variklį.

APTARNAVIMAS IR TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

Jrankj valykite drégna šluoste ir švelniu muilu. Nevalykite plastikinio pjūklo korpuso tirpikliais. Saugokite jrankj nuo bet kokių skysčių: niekada nepanardinkite jokios šio jrankio dalies į skysčių.

SVARBU. Siekiant užtikrinti gaminio SAUGĄ ir PATIKIMUMĄ, remonto, techninės priežiūros ir reguliavimo darbai turi būti atliekami tik „DEWALT“ įgaliotuosiouose serviso centruose, naudojant identiškas pakaitines dalis.

Reguliariai prižiūrint užtikrinama ilga ir veiksminga grandininio pjūklo eksplatacija.

Grandinė ir juosta

Po keleto darbo valandų nuimkite krumpliaračio dangtį, kreipiamają juostą bei grandinę ir kruopščiai nuvalykite šepečiu minkštais šereliais. Nuvalykite šiukšles nuo juostos tepimo angos. Keičiant nudilusias grandines aštriomis verta apversti grandinės juostą iš apačios į viršų.

Pjūklo grandinės galandinimas (R-T pav.)

ATSARGIAI! Aštri grandinė. Dirbdami su grandine, visada mūvėkite pirštines. Grandinė yra aštri, galite įsipjauti net į nejudančią grandinę.



ISPĖJIMAS! Aštri judanti grandinė. Prieš atlikdami toliau nurodytus veiksmus visada išimkite akumuliatorių iš įrankio, kad jis netyčia neįsijungtų. Kitaip galite sunkiai susižeisti.

PASTABA. Jei pjaunant pjovikliai perbrauks per žemę arba vinj, iškart atšips.

Siekiant, kad grandininis pjūklas veiktų maksimaliai efektyviai, svarbu užtikrinti, kad pjūklo grandinės dantys būtų aštūs.

Vadovaukitės toliau pateikiamais naudingais pjūklo grandinės galandinimo patarimais:

1. Geriausiemis rezultatams grandinei galąsti naudokite 4,5 mm dildę ir dildės laikiklį arba kreiptuvą. Taip visada galasite tinkamu kampu.
2. Padékite dildės laikiklį horizontaliai ant viršutinės plokštės ir pjoviklio gylio matuoklio.
3. **R pav.** Išlaikykite tinkamą 30° viršutinės plokštės **21** galandinimo kampą dildės kreiptuve lygiagrečiai grandinei (galaskite 60° kampu nuo grandinės, žiūrint iš šono).
4. Pirmausia pagalaskite vienos grandinės pusės pjoviklius. Galaskite nuo kiekvieno pjoviklio vidaus į išorę. Tada apsukite pjūklą ir pakartokite veiksmus (2, 3, 4) kitaip grandinės pusėje esantiems pjovikliams.
5. **T pav.** Visų pjoviklių ilgis turi būti vienodas.
6. Jei priekinių ar šoninių plokščių chromuoti paviršiai yra pažeisti, galaskite, kol pašalinsite pažeidimą.



ATSARGIAI! Pagalsti pjovikliai bus aštūs, būkite labai atsargūs.

PASTABA. Kaskart pagalandus grandinę ji šiek tiek praranda mažos atatranksos savybių, todėl būtina elgtis itin atsargiai. Rekomenduojama negaląsti grandinės daugiau negu keturis kartus.

Priedai



ISPĖJIMAS! Gali būti pavojinga naudoti kitus, nei šiame vadove rekomenduojamus priedus.

Pakaitinę grandinę ir juostą galite gauti artimiausiam „DEWALT“ įgaliotame techninės priežiūros centre. Naudoti tik su mažos atatranksos juosta ir grandine.

- Modeliu DCM585 reikalinga pakaitinė grandinė Nr. DWRC1600, dalies numeris N500152. Pakaitinė 46 cm juosta, dalies numeris N500117.

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

Šis „DEWALT“ elektrinis įrankis skirtas ilgalaikiam darbui, prireikiant minimalios techninės priežiūros. Įrankis veiks kokybiškai ir ilgai, jei jį tinkamai prižiūrėsite ir reguliarai valysite.



ISPĖJIMAS! Norėdami sumažinti sunkių susižeidimų pavojų, prieš atlikdami bet kokius įtaisų ar priedų reguliavimo ar nuėmimo / montavimo darbus, išjunkite įrankį ir ištraukite akumulatorių. Netyčia jungus galima susižeisti.

Ikvirkliui ir akumulatoriui jokios priežiūros nereikia.



Tepimas

Žr. **Pjūklo grandinės ir kreipiamaosios juostos tepimas** (L pav.)



Valymas

ISPĖJIMAS! Kai tik pastebėsite, kad pagrindiniame korpuse arba aplink ventiliacijos angas susikaupė purvo ar dulkių, išpūskite jas sausu oru. Atlikdami šį darbą, dėvėkite aprobuotą akių apsaugą ir dulkių kaukę.

ISPĖJIMAS! Nemetalinių įrankio dalijų niekada nevalykite tirpikliais arba kitais stipriais chemikalais. Šie chemikalai gali susilpninti šioms dalims gaminti panaudotas medžiagas. Naudokite tik švelniu muilinu vandeniu sudrėkintą šluostę. Saugokite įrankį nuo bet kokių skysčių: niekada nepanardinkite jokios šio įrankio dalies į skystį.

Pasirinktiniai priedai



ISPĖJIMAS! Kadangi su šiuo gaminiu nebuvo bandomi kiti nei „DEWALT“ priedai, juos su šiuo įrankiu naudoti pavojinga. Siekiant sumažinti sužeidimo pavojų, su šiuo gaminiu rekomenduojama naudoti tik „DEWALT“ priedus.

Dėl papildomos informacijos apie tinkamus priedus kreipkitės į savo vietos įgaliotajų atstovą.

Aplinkosauga



Atskiras surinkimas. Šiuo simboliu pažymėtų gaminį ir akumuliatorių negalima išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis.



Gaminiuose ir akumuliatoriuose yra medžiagų, kurias galima pakartotinai panaudoti arba perdirbti: taip sumažinsite aplinkos taršą ir naujų žaliavų poreikį. Priduokite elektrinius prietaisus ir akumulatorius perdirbti, laikydami vietinių reglamentų. Daugiau informacijos rasite tinklavietėje www.2helpU.com.

Akumuliatorius

Šis ilgalaikiam naudojimui skirtas akumuliatorius turi būti įkraunamas tuomet, kai nebegali maitinti įrankio pakankama galia. Techninės eksplloatacijos pabaigoje gaminį reikia utilizuoti nepakenkiant aplinkai:

- Visiškai iškrovę išimkite akumuliatorių iš įrankio.
- Ličio jonų akumuliatorius galima perdirbti. Grąžinkite juos savo įgaliotajam atstovui arba priduokite į vietos surinkimo punktą. Taip surinkti akumuliatoriai bus perdirbti arba tinkamai utilizuoti.

TRIKČIŲ ŠALINIMAS

Problema	Sprendimas
Įrenginys neįsijungia.	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar tinkamai įdėtas akumulatorius. Patikrinkite akumulatoriaus įkrovos reikalavimus. Patikrinkite, ar pirma iki galio nuspaustas atrakinimo mygtukas, tada paspaustas pagrindinis gaidukas.
Dirbant įrenginys išsijungia.	<ul style="list-style-type: none"> Įkraukite akumulatorių. Įrenginys stipriai spaudžiamas. Ijunkite iš naujo ir mažiau spauskite.
Akumulatorius neįkraunamas.	<ul style="list-style-type: none"> Įdékite akumulatorių į įkroviklį ir kraukite, kol užsidegs raudona įkrovimo lemputė. Jei akumulatorius visiškai išsekės, įkraukite jį iki 8 valandų. Prijunkite įkroviklio kištuką prie veikiančio elektros lizdo. Daugiau informacijos rasite skyriuje Svarbios įkrovimo pastabos. Patikrinkite srovę lizde, prijungdami kitą prietaisą. Patikrinkite, ar lizdas prijungtas prie šviesos jungiklio, kuris išjungia elektrą, kai užgesinate šviesą. Perkelkite įkroviklį ir prietaisą ten, kur oro temperatūra aukštesnė nei 4,5 °C arba žemesnė nei 40,5 °C.
Perkaito juosta / grandinė.	<ul style="list-style-type: none"> Žr. skyrių Grandinės įtempimo reguliavimas. Žr. skyrių Grandinės tepimas.
Grandinė yra laisva.	<ul style="list-style-type: none"> Žr. skyrių Grandinės įtempimo reguliavimas.
Prasta pjūvio kokybė.	<ul style="list-style-type: none"> Žr. skyrių Grandinės įtempimo reguliavimas. PASTABA. Pernelyg didelis įtempimas lemia didelį juostos ir grandinės nusidėvėjimą ir naudojimo trukmės sumažėjimą. Prieš kiekvieną pjovimą patepkite. Žr. skyrių Pjūklo grandinės keitimas.
Įrenginys veikia, tačiau nepjauna.	<ul style="list-style-type: none"> Galbūt atvirkščiai įrengta grandinė. Žr. skyrius, kuriuose aprašytas grandinės sumontavimas ir nuėmimas.
Įrenginys netepamas.	<ul style="list-style-type: none"> Pripildykite alyvos baką. Nuvalykite kreipiamają juostą, krumpliaratį ir jo dangtį. Žr. skyrių Aptarnavimas ir techninė priežiūra.

36 V MOTORZĀĢIS

DCM585

Apsveicam!

Jūs izvēlējāties DEWALT instrumentu. DEWALT ir viens no uzticamākajiem profesionālu elektroinstrumentu lietotāju partneriem, jo tam ir ilggadīga pieredze instrumentu izveidē un novatorismā.

Tehniskie dati

	DCM585	
Spriegums	V _{DC}	36
Apvienotā Karaliste un Īrija	V _{DC}	36
Akumulatora veids		Litija jonu
Ķēdes sliedes garums	cm	46
Maksimālais ķēdes ātrums (tukšgaitā)	m/s	15
Maksimālais zāģēšanas platums	cm	10
Eljas tvertnes tilpums	ml	115
Svars (bez akumulatora)	kg	4,8

Trokšņa un vibrāciju vērtība (trīs asu vektoru summa) saskaņā ar EN60745-2-13:2009+A1:2010:		
L _{PA} (skaņas emisijas spiediena līmenis)	dB(A)	81
L _{WA} (skaņas jaudas līmenis)	dB(A)	101
K (neprecizitāte norādītajam skaņas līmenim)	dB(A)	3
Vibrāciju emisijas vērtība a _h =	m/s ²	4
Neprecizitāte K =	m/s ²	1,5

Šajā informācijas lapā norādīta vibrāciju emisijas vērtība ir izmērīta saskaņā ar standarta pārbaudes metodi, kas norādīta EN60745, un to var izmantot viena instrumenta salīdzināšanai ar citu. Šo vērtību var izmantot, lai iepriekš novērtētu iedarbību.



BRĪDINĀJUMS! Deklarētā vibrāciju emisijas vērtība attiecas uz instrumenta galveno paredzēto lietošanu.

Tomēr vibrāciju emisija var atšķirties attkarībā no tā, kādiem darbiem instrumentu lieto, kādus piederumus tam uzstāda vai cik labi veic tā apkopi. Šādos gadījumos var ievērojami palielināties iedarbības līmenis visā darba laikposmā.

Novērtējot vibrāciju iedarbības līmeni, līdztekus darba režīmam jāņem vērā arī tas laiks, kad instruments ir izslēgts vai darbojas tukšgaitā. Šādos gadījumos var ievērojami samazināties iedarbības līmenis visā darba laikposmā.

Nosakiet arī citas drošības pasākumus, lai aizsargātu operatoru no vibrācijas iedarbības, piemēram, jāveic instrumentu un piederumu apkope, jārūpējas, lai rokas būtu siltas, jāorganizē darba gaita.

	DCB496	DCB497
Akumulators		
Akumulatora veids	Litija jonu	Litija jonu
Spriegums	V _{DC}	36
Jauda	A _h	6,0
Svars	kg	1,88
		1,92

Lādētājs	DCB413		
Elektrotīkla spriegums	V _{AC}	220–240	
Akumulatora veids		36 litija jonu	
Akumulatora aptuvenais uzlādes laiks	min	120 (6 Ah)	150 (7,5 Ah)
Svars	kg	0,82	

Drošinātāji		
Eiropa	230 V instrumenti	10 ampēri, elektrotīkls
Apvienotā Karaliste un Īrija	230 V instrumenti	3 ampēri, kontaktdakša

EK atbilstības deklarācija

Mašīnu direktīva



36 V motorzāģis

DCM585

DEWALT apliecinā, ka izstrādājumi, kas aprakstīti **tehniskajos datos**, atbilst šādiem dokumentiem: 2006/42/EK, EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-13:2009+A1:2010, 2000/14/EK, V pielikums, DEKRA Certification B.V., Meander 1051 / P.O. Box 5185 6825 MJ ARNHEM / 6802 ED ARNHEM Niderlande

Pilnvarotās iestādes ID Nr.: 0344

L_{PA} (izmērītais skaņas spiediena līmenis) 81 dB(A)

neprecizitāte (K) = 3,0 dB(A)

L_{WA} (garantētā skaņas jauda) 103 dB(A)

Šie izstrādājumi atbilst arī Direktīvai 2014/30/ES un 2011/65/ES.

Lai iegūtu sīkāku informāciju, lūdzu, sazinieties ar DEWALT turpmāk minētajā adresē vai skatiet rokasgrāmatas pēdējo vāku. Persona, kas šeit parakstījusies, atbild par tehnisko datu sagatavošanu un DEWALT vārdā izstrādā šo apliecinājumu.

Markus Rompel
inženiertehniskās nodaļas priekšsēdētājs
DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,
D-65510, Idstein, Vācija
12.12.2016.



BRĪDINĀJUMS! Lai mazinātu ievainojumu risku, izlasiet lietošanas rokasgrāmatu.

Definīcijas leteikumi par drošību

Turpmāk redzamajās definīcijās izskaidrota signālvārdu nopietnības pakāpe. Lūdzu, izlasiet šo rokasgrāmatu un pievērsiet uzmanību šiem apzīmējumiem.



BĪSTAMI! Norāda draudošu bīstamu situāciju, kuras rezultātā, ja to nenovērš, **iestājas nāve vai tiek gūti smagie ievainojumi.**



BRĪDINĀJUMS! Norāda iespējami bīstamu situāciju, kuras rezultātā, ja to nenovērš, **var iestāties nāve vai gūt smagus ievainojumus.**



UZMANĪBU! Norāda iespējami bīstamu situāciju, kuras rezultātā, ja to nenovērš, **var gūt nelielus vai vidēji smagus ievainojumus.**

IEVĒRĪBAI! Norāda situāciju, kuras rezultātā **negūst ievainojumus**, bet, ja to nenovērš, **var radīt materiālos zaudējumus.**



Apzīmē elektriskās strāvas trieciena risku.



Apzīmē ugunsgrēka risku.

Vispārīgi elektroinstrumenta drošības brīdinājumi



BRĪDINĀJUMS! Izlasiet visus drošības brīdinājumus un norādījumus. Ja netiek ievēroti brīdinājumi un norādījumi, var gūt elektriskās strāvas triecieni, izraisīt ugunsgrēku un/vai gūt smagus ievainojumus.

SAGLABĀJIET VISUS BRĪDINĀJUMUS UN NORĀDĪJUMUS TURPMĀKĀM UZZINĀM.

Termins "elektroinstrument", kas redzams brīdinājumos, attiecas uz šo elektroinstrumentu (ar vadu), ko darbina ar elektības palīdzību, vai ar akumulatoru darbināmu elektroinstrumentu (bez vada).

1) Darba zonas drošība

- Rūpējieties, lai darba zona būtu tīra un labi apgaismota.** Nesakārtotā un vāji apgaismotā darba zonā iespējams izraisīt negādījumus.
- Elektroinstrumentus nedrīkst darbināt sprādzenībātāmā vidē, piemēram, viegli uzliesmojošu šķidrumu, gāzu vai putekļu tuvumā.** Elektroinstrumenti rada dzirksteles, kas var aizdedzināt putekļus vai izgarojumu tvaikus.
- Strādājot ar elektroinstrumentu, neļaujiet tuvumā atrasties bērniem un nepiederošām personām.** Novēršot uzmanību, jūs varat zaudēt kontroli pār instrumentu.

2) Elektrodrošība

- Elektroinstrumenta kontaktdakšai jāatbilst kontaktligzdai. Kontaktakšu nekādā gadījumā nedrīkst pārveidot.** Iezemētiem elektroinstrumentiem nedrīkst izmantot pārejas kontaktdakšas. Nepārveidotās kontaktdakšas un piemērotas kontaktligzas rada mazāku elektriskās strāvas trieciena risku.

- Nepieskarieties iezemētām virsmām, piemēram, caurulēm, radiatoriem, plītīm un ledusskapjiem.** Ja jūsu ķermenis ir iezemēts, pastāv lielāks elektriskās strāvas trieciena risks.
- Elektroinstrumentus nedrīkst pakļaut lietus vai mitru laika apstākļu iedarbībai.** Ja elektroinstrumentā iekļūst ūdens, palielinās elektriskās strāvas trieciena risks.
- Lietojiet vadu pareizi.** Nekad nepārnēsājet, nevelciet vai neatvienojiet elektroinstrumentu no kontaktligzdas, turot to aiz vada. Netuviniet vadu karstuma avotiem, eļļai, asām šķautnēm vai kustīgām detaļām. Ja vads ir bojāts vai sapinies, pastāv lielāks elektriskās strāvas trieciena risks.
- Strādājot ar elektroinstrumentu ārpus telpām, izmantojiet tādu pagarinājuma vadu, kas paredzēts lietošanai ārpus telpām.** Izmantojot vadu, kas paredzēts lietošanai ārpus telpām, pastāv mazāks elektriskās strāvas trieciena risks.
- Ja elektroinstrumentu nākas ekspluatēt mitrā vidē, ierīkojiet elektrobarošanu ar noplūdstrāvas aizsargierīci.** Lietojot noplūdstrāvas aizsargierīci, mazinās elektriskās strāvas trieciena risks.

3) Personīgā drošība

- Elektroinstrumenta lietošanas laikā esat uzmanīgs, skatieties, ko jūs darāt, rīkojieties saprātīgi. Nelietojiet elektroinstrumentu, ja esat noguris vai atrodaties narkotiku, alkohola vai medikamentu ietekmē.** Pat viens mirklis neuzmanības elektroinstrumentu ekspluatācijas laikā var izraisīt smagus ievainojumus.
- Lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus.** Vienmēr valkājiet acu aizsargus. Attiecīgos apstākļos lietojot aizsardzības līdzekļus, piemēram, putekļu masku, aizsargapavus ar neslīdošu zoli, aizsargķiveri vai ausu aizsargus, samazinās risks gūt ievainojumus.
- Nepieļaujiet nejausu iedarbināšanu.** Pirms instrumenta pievienošanas kontaktligzdai un/vai akumulatora pievienošanas, instrumenta pacelšanas vai pārnēsāšanas pārbaudiet, vai slēdzis ir izslēgtā pozīcijā. Ja elektroinstrumentu pārnēsājat, turot pirkstu uz slēža, vai ja kontaktligzdai pievienojat elektroinstrumentu ar ieslēgtu slēdzi, var rasties negādījumi.
- Pirms elektroinstrumenta ieslēgšanas noņemiet no tā visas regulēšanas atslēgas vai uzgriežņu atslēgas.** Ja elektroinstrumenta rotējošajai daļai ir piestiprināta uzgriežņu atslēga vai regulēšanas atslēga, var gūt ievainojumus.
- Nesniedzieties pārāk tālu.** Vienmēr cieši stāviet uz piemērotā atbalsta un saglabājet līdzsvaru. Tādējādi neparedzētās situācijās daudz labāk varat saglabāt kontroli pār elektroinstrumentu.
- Valkājiet piemērotu apģērbu.** Nevalkājiet pārāk brīvu apģērbu vai rotaslietas. Netuviniet matus, apģērbu un cimdus kustīgām detaļām. Brīvs apģērbs, rotaslietas vai gari mati var ieķerties kustīgajās detaļās.

- g) **Ja instrumentam ir paredzēts pievienot putekļu atsūkšanas un savākšanas ierīces, obligāti tās pievienojiet un ekspluatējiet pareizi.** Lietojot putekļu savākšanas ierīci, var mazināt putekļu kaitīgo ietekmi.

4) Elektroinstrumenta ekspluatācija un apkope

- a) **Nelietojiet elektroinstrumentu ar spēku.**

Izmantojiet konkrētam gadījumam piemērotu elektroinstrumentu. Ar pareizi izvēlētu elektroinstrumentu tā efektivitātes robežas paveikst darbu daudz labāk un drošāk.

- b) **Neekspluatējiet elektroinstrumentu, ja to ar slēdzi nevar ne ieslēgt, ne izslēgt.** Ja elektroinstrumentu nav iespējams kontrollēt ar slēdža palīdzību, tas ir bīstams un ir jāsalabo.

- c) **Pirms elektroinstrumentu regulēšanas, piederumu nomainīšanas vai novietošanas glabāšanā atvienojiet kontaktdakšu no barošanas avota un/ vai no elektroinstrumenta izņemiet akumulatoru.** Šādu profilaktisku drošības pasākumu rezultātā mazinās nejaušas elektroinstrumenta iedarbināšanas risks.

- d) **Glabājiet elektroinstrumentus, kas netiek darbināti, bērniem nepieejamā vietā un neatļaujiet to ekspluatēt personām, kas nav apmācītas to lietošanā vai nepārzina šos noteikumus.** Elektroinstrumenti ir bīstami, ja tos ekspluatāt neapmācītas personas.

- e) **Veiciet elektroinstrumenta apkopi. Pārbaudiet, vai kustīgās detaļas ir pareizi savienotas un nostiprinātas, vai detaļas nav bojātas, kā arī vai nav kāds cits apstāklis, kas varētu ietekmēt elektroinstrumenta darbību.** Ja instruments ir bojāts, pirms ekspluatācijas tas ir jāsalabo. Daudzu negadījumu cēlonis ir tādi elektroinstrumenti, kam nav veikta pienācīga apkope.

- f) **Regulāri uzasiniet un tīriet griežņus.** Ja griežņiem ir veikta pienācīga apkope un tie ir uzasināti, pastāv mazāks to iestrēgšanas risks, un tos ir vieglāk vadīt.

- g) **Elektroinstrumentu, tā piederumus, detaļas u. c. ekspluatējiet saskaņā ar šiem norādījumiem, ķemot vērā darba apstākļus un veicamā darba specifiku.** Lietojot elektroinstrumentu tam neparedzētiem mērķiem, var rasties bīstama situācija.

5) Akumulatora ekspluatācija un apkope

- a) **Uzlādējiet tikai ar ražotāja noteikto lādētāju.** Ja ar lādētāju, kas paredzēts vienam akumulatora veidam, tiek lādēts cita veida akumulators, var izcelties ugunsgrēks.

- b) **Lietojiet elektroinstrumentus tikai ar paredzētajiem akumulatoriem.** Ja izmantojat citus akumulatorus, var rasties ievainojuma un ugunsgrēka risks.

- c) **Kamēr akumulators netiek izmantots, glabājiet to drošā attālumā no metāla priekšmetiem, piemēram, papīra saspraudēm, monētām, atslēgām, naglām, skrūvēm vai līdzīgiem maziem metāla priekšmetiem, kuri var savienot abas spailes.** Saskaņoties akumulatora spailēm, rodas īssavienojums, kas var izraisīt apdegumus vai ugunsgrēku.

- d) **Nepareizas lietošanas gadījumā šķidrums var iztecēt no akumulatora, — nepieskarieties tam.** Ja jūs nejauši pieskārāties šķidrumam, noskalojiet saskarsmes vietu ar ūdeni. Ja šķidrums nonāk acīs, meklējiet arī medicīnisku palīdzību. Šķidrums, kas iztecējis no akumulatora, var izraisīt kairinājumu vai apdegumus.

6) Apkalpošana

- a) **Uzticiet savu elektroinstrumenta apkalpošanu kvalificētam remontstrādniekam, lietojot tikai identiskas rezerves daļas.** Tādējādi tiek saglabāta elektroinstrumenta drošība.

Papildu drošības brīdinājumi motorzāgiem

BRĪDINĀJUMS! Papildu drošības brīdinājumi motorzāgiem.

- **Netuviniet ķermeņa daļas motorzāgim, kad tas darbojas.** Pirms motorzāga iedarbināšanas pārliecinieties, vai tā kēde nekam nepieskaras. Pat viens mirklis neuzmanības, strādājot ar motorzāgi, var būt par iemeslu tam, ka motorzāģi iekeras apģērbs vai kāda ķermeņa daļa.
- **Ar labo roku satveriet motorzāga aizmugurējo rokturi, bet ar kreiso roku — priekšējo rokturi.** Samainot rokas vietām un šādi turot zāga rokturus, palielinās ievainojumu risks — šādi nekad neturiet motorzāgi.
- **Turiet elektroinstrumentu tikai aiz izolētajām satveršanas virsmām, jo motorzāga asmens var saskarties ar apslēptu elektroinstalāciju.** Ja motorzāga kēde saskaras ar vadiem, kuros ir strāva, visas instrumenta ārējās metāla virsmas vada strāvu un rada elektriskās strāvas trieciena risku.
- **Valkājiet aizsargbrilles un ausu aizsargus.** Ieteicams lietot arī citus aizsardzības līdzekļus galvas, roku, kāju un pēdu aizsardzībai. Piemērots aizsargapģērbs mazina ievainojumu risku, ko rada gaisā izsviesti priekšmeti vai nejauša saskare ar motorzāga kēdi.
- **Nestrādājiet ar motorzāgi, turot to ar vienu roku!** Ja atrodaties kokā un zāģējat ar motorzāgi, varat gūt ievainojumus.
- **Vienmēr saglabājiet stabili stāju un strādājiet ar motorzāgi tikai uz nekustīgas, drošas un līdzzenas virsmas.** Uz滑denas vai nestabilas virsmas, piemēram, trepēm, jūs varat zaudēt līdzsvaru vai kontroli pār motorzāgi.
- **Zāģējot nospriegotu koka zaru, ķemiet vērā, ka notiks atlēcīns.** Tiklīdz koksnes šķiedras vairs nav nospriegotas, zars var atsisties pret operatoru un/vai trāpīt motorzāgim tā, ka to nevar savaldīt.
- **Ievērojiet ārkārtīgu piesardzību, zāģējot krūmājus un jaunaudzes.** Elastīgā koksne var iekerties motorzāgā kēdē un tikt sviesta jūsu virzienā vai izsist jūs no līdzsvara.
- **Pārnēsājot motorzāgi, turiet to aiz priekšējā roktura pretējā virzienā no sava ķermeņa; motorzāgim jābūt izslēgtam.** Pārvadājot vai uzglabājot motorzāgi, kēdes sliedē jānosedz ar pārvalku. Pareizi rīkojoties ar motorzāgi, nepastāv tikpat kā nekāds risks nejauši pieskarties rotējošai motorzāgā kēdei.

- Ievērojiet norādījumus par ellošanu, kēdes spriegošanu un piederumu nomaiņu.** Ja kēde nav pareizi nospriegota vai ieeļlota, tā var pārtrūkt vai radīt ārkārtīgi lielu atsitiena risku.
- Rūpējties, lai instrumenta rokturi vienmēr būtu sausi, tīri un uz tiem nebūtu smērvielu.** Eļļaini rokturi ir滑deni un to dēļ var zaudēt kontroli pār instrumentu.
- Zāģējiet tikai koksni. Neizmantojiet motorzāģi nolūkiem, kam tas nav paredzēts.** Piemēram, nelietojiet motorzāģi plastmasas, mūra vai celtniecībai neparedzētu materiālu zāģēšanai. Lietojot motorzāģi tam neparedzētiem mērķiem, var rasties bīstama situācija.

Atsitiena cēloņi un operatora aizsardzība pret tiem

Atsitiens var rasties tad, kad kēdes sliedes gals vai uzgalis pieskaras objektam vai kad koks sakļaujas un iespiež motorzāģa kēdi zāģējuma vietā.

Galam saskaroties ar objektu, dažos gadījumos var tikt izraisīta pēkšņa pretēja reakcija, ātri pasitot kēdes sliedi uz augšu un atpakaļ operatora virzienā.

Iespiežot motorzāģa kēdi kopā ar kēdes sliedes augšpusi, kēdes sliede var tikt ātri atbīdīta atpakaļ operatora virzienā.

Ikvienas reakcijas ietekmē varat zaudēt kontroli pār motorzāģi, tādējādi gūstot smagus ievainojumus. Nepaļaujeties tikai uz drošības ierīcēm, kas iestrādātas motorzāģi. Strādājot ar motorzāģi, jums jāveic daži pasākumi, lai zāģējot izvairītos no negadījumiem un ievainojumiem.

Atsitiens rodas instrumenta nepareizas lietošanas un/vai nepareizu darba paņēmienu vai apstākļu rezultātā un to var novērst, veicot atbilstošus piesardzības pasākumus, kā norādīts turpmāk:

- Cieši ar abām rokām turiet motorzāģa rokturus, apvijot ap tiem īkšķus un pārējos rokas pirkstus, un novietojiet kermenī un rokas tā, lai pretotos atsitiena spēkiem.** Operators var kontrolēt atsitiena spēku, ja tiek veikti pienācīgi piesardzības pasākumi. Neatlaidiet motorzāģa rokturus.
- Nesniedzieties pārāk tālu un nezāģējiet augstāk par plecu līniju.** Tādējādi negaidītās situācijās sliedes gals nejauši nepieskaras objektam un jūs varat labāk vadīt motorzāģi.
- Lietojiet tikai tādas rezerves kēdes sliedes un kēdes, kuras ir norādījis ražotājs.** Uzstādot nepiemērotas rezerves sliedes un kēdes, var rasties atsitiens un/vai kēde var pārtrūkt.
- Lai uzasinātu motorzāģa kēdi, ievērojiet ražotāja norādījumus par kēdes asināšanu un apkopi.** Samazinot dzīlummēra augstumu, rodas lielāks atsitiena risks.

Piesardzības pasākumi, kas jāievēro, lai mazinātu atsitiena risku

- Cieši satveriet zāģi. Kad motors darbojas, stingri turiet motorzāģi ar abām rokām. Stingri turiet motorzāģa rokturus, apvijot ap tiem īkšķus un pārējos rokas pirkstus.** Zāģējot ar kēdes sliedes apakšmalu, kēde velk zāģi uz priekšu, savukārt, zāģējot ar kēdes sliedes augšmalu, kēde stumj zāģi atpakaļ.
- Nesniedzieties pārāk tālu.**

- Vienmēr cieši stāviet uz piemērota atbalsta un saglabājet līdzsvaru.**
- Kēdes sliedes gals nedrīkst pieskarties balķim, zaram, zemei vai citam šķērslim.**
- Nezāģējiet augstāk par plecu līniju.**
- Lietojiet tādas ierīces kā pretatsitienu kēdi un samazināta atsitiena kēdes sliedi, lai mazinātu riskus, kas saistīti ar atsitenu.**
- Lietojiet tikai tādas rezerves kēdes sliedes un kēdes, kuras ir norādījis ražotājs, vai līdzvērtīgas.**
- Kad kēde darbojas, sliedes gals nedrīkst pieskarties šķēršļiem.**
- Aizvāciet no darba zonas visus šķēršlus, piemēram, citus kokus, zarus, akmeņus, žogus, celmus u. c.** Attīriet zāģējamo balķi vai zaru no šķēršļiem vai izvairieties no tiem, lai motorzāģa kēde pret tiem neatdurtos.
- Motorzāģa kēde ir regulāri jāasina un pareizi jānospriego. Vaļīga vai neasa kēde var palielināt atsitiena risku.** Regulāri pārbaudiet spriegojumu, pirms tam izslēdzot motoru un atvienojot instrumentu no elektrotīkla. Motors nedrīkst darboties.
- Sākot zāģēšanu un zāģējot, kēdei jādarbojas pilnā ātrumā.** Ja kēde darbojas lēnāk, var rasties atsitiens.
- Vienā piegājiņā pārzāģējiet vienu balķi.**
- Ievērojiet ārkārtīgu piesardzību atsākot zāģēt iepriekš iezaļētā vietā.** Ievietojiet rievotos atdurus koksnē un nogaidiet, līdz kēde sasniedz pilnu ātrumu, tad sāciet zāģēšanu.
- Nemēģiniet veikt iezaļējumus vai konusveida iegriezumus.**
- Uzmanieties, lai izkustējies balķis vai citi spēki neaizvērtu zāģējuma vietu, neiespiestu kēdi vai tajā neiegāztos.**

Pretatsitiena drošības funkcijas



BRĪDINĀJUMS! Šīm zāģim ir vairākas funkcijas, kas palīdz mazināt atsitiena risku, tomēr tās nevar pilnībā novērst bīstamo reakciju. Strādājot ar motorzāģi, nepaļaujeties tikai uz drošības funkcijām. Jums jāievēro visi rokasgrāmatā minētie drošības piesardzības pasākumi, norādījumi un apkopes darbi, lai mazinātu atsitiena un citu spēku radīto risku, kuru rezultātā var gūt ievainojumus.

- Samazināta atsitiena kēdes sliede, kuras galam ir neliels rādiuss, lai atsitiena bīstamā zona būtu mazāka.** Samazināta atsitiena kēdes sliede ir viens no līdzekļiem, kā ievērojami samazināt atsitienu skaitu un bīstamības pakāpi, ja tā pārbaudīta saskaņā ar elektrisko motorzāģu drošības prasībām.
- Pretatsitiena kēde, kura veidota ar profilētu dzīlummēru un aizsargposmu, kas novirza atsitienu un ļauj zāģim pakāpeniski iegrīmt koksnē.**
- Nezāģējiet ar motorzāģi, sēžot kokā, stāvot uz trepēm, sastatnēm vai atrodoties uz citas nestabilas virsmas.**
- Turiet instrumentu pie izolētā roktura, ja grieznis darba laikā var saskarties ar apslēptu elektroinstalāciju.** Ja notiks saskare ar vadiem, kuros ir strāva, visas instrumenta ārējās metāla virsmas vadīs strāvu un radīs elektriskās strāvas triecienu risku.

- Neveiciet darbu, ko vēl neprotat vai kura veikšanai jums trūkst vajadzīgās pieredzes. Rūpīgi izlasiet un pilnībā izprotiet visus šīs rokasgrāmatas norādījumus.
- Pirms motorzāģa iedarbināšanas pārliecinieties, vai tā kēde nekam nepieskaras.
- Nestrādājet ar motorzāģi, turot to ar vienu roku! Ja to strādājot tur ar vienu roku, var gūt smagus ievainojumus vai smagi ievainot paligus vai tuvumā esošās personas. Motorzāģis ir paredzēts lietošanai ar divām rokām.
- Rūpējieties, lai rokturi vienmēr būtu sausi, tīri un uz tiem nebūtu smērvielu.
- Neļaujiet netīrumiem, gružiem vai zāgu skaidām sakrāties motorā vai gaisa atveru ārpusei.
- Izslēdziet motorzāģi pirms to noliekat malā.
- Nezāģējiet vīteņaugu audzes vai pamežus.
- Ievērojiet ārkārtīgu piesardzību, zāģējot nelielus krūmājus un jaunaudzes, jo elastīgā koksne var iekerties motorzāģa kēdē un tikt sviesta jūsu virzienā vai izsist jūs no līdzsvara.



BRĪDINĀJUMS! Dažkārt mašīnslīpēšanas, zāģēšanas, slīpēšanas, urbšanas un citu būvdarbu radīto putekļu sastāvā ir ķīmiskās vielas, kas Kalifornijas štatā klasificētas kā tādas, kas izraisa vēzi, iedzimtus defektus vai kā citādi apdraud reproduktīvo sistēmu. Piemēram, tās var būt šādas ķīmiskās vielas:

- svīns no krāsām uz svina bāzes;
- kristāliskais silīcījs oksīds, kas rodas no kieģeļiem, cementa un citiem būvmateriāliem;
- arsēns un hroms no ķīmiski apstrādātiem kokmateriāliem.

Iedarbības risks ir dažāds atkarībā no tā, cik bieži veicat šāda veida darbu. Lai mazinātu šo ķīmisko vielu darbību, strādājiet labi vēdinātās vietās un valkājet atzītus aizsardzības līdzekļus, piemēram putekļu masku, kas ir īpaši paredzēta mikroskopisku daļiju filtrēšanai.

- Izvairieties no ilgstošas saskares ar mašīnslīpēšanas, zāģēšanas, slīpēšanas, urbšanas un citu būvdarbu radītajiem putekļiem. Valkājet aizsargapģēru un mazgājet skartās vietas ar ziepjūdeni. Ja putekļi nonāk mutē, acīs vai pielīp ādai, kaitīgajām ķīmiskajām vielām ir vieglāk absorbēties jūsu organismā.



BRĪDINĀJUMS! Darbinot šo instrumentu, var rasties un/vai izplatīties putekļi, kas var izraisīt smagus un neatgriezeniskus elpcelu bojājumus un citus ievainojumus.

Motorzāģu nosaukumi un termini

- Sagarināšana: nozāģēta koka vai balķa sazāģēšana īsākos gabaloši.
- Motora bremze: ierīce, kas aptur motorzāģa kēdei, kad mēlīte ir atlaista.
- Motorzāģa kēdes instrumentgalva: motorzāģis bez motorzāģa kēdes un kēdes sliedes.
- Piedziņas zobrajs jeb zobrajs: zobainā daļa, kas nodrošina piedziņu motorzāģa kēdei.
- Gāšana: koka nozāģēšanas process.

- Gāšanas aizzāģējums: pēdējais iezāģējums, kas veicams gāšanas procesā. Iezāģējums izdarāms no koka pretējās puses iepretim roba iezāģējumam.
- Priekšējais rokturis: balsta rokturis, kas atrodas motorzāģa priekšpusē vai tās virzienā.
- Priekšējais rokas aizsargs: strukturāls norobežojums starp motorzāģa priekšējo rokturi un kēdes sliedi. Parasti atrodas tuvu rokas novietojumam uz priekšējā roktura.
- Kēdes sliede: stingra sliedes konstrukcija, kas balsta un virza motorzāģa kēdi.
- Kēdes sliedes uzmava: ap kēdes sliedi apliekams apvalks, lai pasargātu zobus pret saskari ar citiem priekšmetiem, kad motorzāģis netiek lietots.
- Atsitiens: kēdes sliedes atpakaļoša, augšupejoša vai abejāda kustība, kas rodas, ja motorzāģa kēde sliedes galā saskaras ar kādu priekšmetu, piemēram, balķi vai zaru, vai arī ja koks sakļaujas un iespiež motorzāģa kēdi zāģējuma vietā.
- Atsitiens, iespiešana: motorzāģa strauja kustība atpakaļ, kas rodas, ja koks sakļaujas un iespiež sliedes augšpusē esošo motorzāģa kēdes daļu zāģējuma vietā.
- Atsitiens, rotācija: motorzāģa strauja kustība augšup un atpakaļ, kas rodas, ja sliedes gala augšpusē esošā motorzāģa kēdes daļa saskaras ar kādu priekšmetu, piemēram, balķi vai zaru.
- Atzarošana: nogāzta koka zaru nozāģēšana.
- Pretatsitiena kēde: kēde, kas atbilst maza atsitienu veikspējas prasībām (pārbaudes veikas ar motorzāģu tipisku izlasi).
- Normāla zāģēšanas pozīcija: pozīcija, kāda jāieņem, sagarinot un gāzot kokus.
- Aizzāģējums: iezāģēts robs kokā, kas vērstīs koka gāšanas virzienā.
- Aizmugurējais rokturis: balsta rokturis, kas atrodas motorzāģa aizmugurē vai tās virzienā.
- Samazināta atsitiena kēdes sliede: kēdes sliede, kas palīdz ievērojami samazināt atsitienu.
- Motorzāģa rezerves kēde: kēde, kas atbilst maza atsitienu veikspējas prasībām saskaņā ar pārbaudēm, kas veiktas ar konkrētām motorzāģa kēdēm.
- Motorzāģa kēde: lokveida kēde ar zāga zobiem koksnes zāģēšanas, kuru dzen motors un balsta kēdes sliede.
- Rievotais atduris: izciļni, kurus izmanto, sagarinot balķus vai gāzot kokus, lai varētu vienā punktā grozīt motorzāģi.
- Slēdzis: ierīce, ar kuru saslēdz vai pārtrauc motorzāģa motora elektrisko kēdi.
- Slēdža sasaiste: mehānisms, kas pārraida kustību no mēlītes uz slēdzi.
- Slēdža bloķētājs: pārslēdzams aizturis, kas novērš nejaušu slēdža iedarbināšanu, ja vien to manuāli neaktivizē.

Paredzētā lietošana

Šis DEWALT motorzāģis DCM585 ir paredzēts tam, lai apzāģētu kokus un nozāģētu balķus, kuru diametrs nepārsniedz 35 cm.

Atlikušie riski

Lai arī tiek ievēroti attiecīgie drošības norādījumi un tiek uzstādītas drošības ierīces, dažus atlikušos riskus nav iespējams novērst. Tie ir šādi:

- dzirdes pasliktināšanās;
- ievainojuma risks lidojošu daļiju dēļ;
- risks gūt apdegumus no piederumiem, kas darba laikā kļūst karsti;
- ievainojuma risks ilgstoša darba ilguma dēļ.

Elektrodrošība

Elektromotors ir paredzēts tikai vienam noteiktam spriegumam. Pārbaudiet, vai akumulatora spriegums atbilst kategorijas plāksnītē norādītajam spriegumam. Pārbaudiet arī to, vai lādētāja spriegums atbilst elektrotīkla spriegumam.



Šim DEWALT lādētājam ir dubulta izolācija atbilstīgi EN60335, tāpēc nav jālieto iezemēts vads.

Ja barošanas vads ir bojāts, tas ir jānomaina pret īpaši sagatavotu vadu, kas pieejams DEWALT remonta darbnīcās.

Barošanas vada kontaktdakšas nomaiņa (tikai Apvienotajai Karalistei un Īrijai)

Ja ir jāuzstāda jauna barošanas vada kontaktdakša:

- nekaitīgā veidā atbrīvojieties no nederīgās kontaktdakšas;
- pievienojet brūno vadu pie kontaktdakšas fāzes spailes;
- pievienojet zilo vadu pie neitrālās spailes.



BRĪDINĀJUMS! Vadus nedrīkst pievienot pie zemējuma spailes.

Ievērojet uzstādīšanas norādījumus, kas ietilpst labas kvalitātes kontaktdakšu komplektācijā. Leteicamais drošinātājs: 3 A.

Pagarinājuma vada lietošana

Pagarinājuma vadu nevajadzētu lietot, ja vien bez tā nekādi nevar iztikt. Izmantojet atzītus pagarinājuma vadus, kas atbilst lādētāja ieejas jaudai (sk. **tehniskos datus**). Minimālais vadītāja izmērs ir 1 mm²; maksimālais garums ir 30 m.

Ja lietojat kabeļa spoli, vienmēr notiniet vadu no tās pilnībā nost.

SAGLABĀJIET ŠOS NORĀDĪJUMUS

Lādētāji

DEWALT lādētāji nav jānoregulē un ir izstrādāti tā, lai būtu maksimāli vienkārši ekspluatējami.

Svarīgi drošības norādījumi visiem akumulatoru lādētājiem

SAGLABĀJIET ŠOS NORĀDĪJUMUS. Šajā rokasgrāmatā ir iekļauti svarīgi drošības un ekspluatācijas norādījumi savietojamiem akumulatoru lādētājiem (sk. **tehniskos datus**).

- Pirms lādētāja izmantošanas izlasiet visus norādījumus un brīdinājuma apzīmējumus uz lādētāja, akumulatora un instrumenta, kurā tiek izmantots akumulators.



BRĪDINĀJUMS! Elektriskās strāvas trieciena risks. Lādētāja nedrīkst iekļūt šķidrumā. Var gūt elektriskās strāvas triecienu.



BRĪDINĀJUMS! Ieteicams lietot noplūdstrāvas aizsargierīci ar strāvas atslēgšanas funkciju, kam nominālā noplūdstrāva nepārsniedz 30 mA.



UZMANĪBU! Ugunsbīstamība! Lai mazinātu ievainojuma risku, uzlādējiet tikai DEWALT uzlādējamos akumulatorus. Cita veida akumulatori var eksplodēt, izraisot ievainojumus un sabojājot instrumentu.



UZMANĪBU! Bērni ir jāuzrauga, lai viņi nespēlētos ar instrumentu.

IEVĒRĪBAI! Dažos gadījumos svešķermenī var izraisīt īssavienojumu atklātos lādētāja uzlādes kontaktos, ja akumulators ir pievienots elektrotīklam. Lādētāja tuvumā nedrīkst novietot vadīspējīgus materiālus, piemēram, dzelzs skaidas, alumīnija foliju vai uzkrājušās metāla daļījas. Ja lādētājā nav ievietots akumulators, lādētājs ir jāatvieno no elektrotīkla. Pirms lādētāja tīrīšanas tas ir jāatvieno no elektrotīkla.

NEDRĪKST lādēt akumulatoru ar citiem lādētājiem, kas nav norādīti šajā rokasgrāmatā. Lādētājs ir īpaši paredzēts šā akumulatora uzlādēšanai.

Šie lādētāji ir paredzēti tikai un vienīgi DEWALT vairākkārt uzlādējamo akumulatoru lādēšanai. Lietojot tos citiem mērķiem, var izraisīt ugunsgrēka, elektriskās strāvas vai nāvējoša trieciena risku.

Nepakļaujiet lādētāju lietus vai sniega iedarbībai.

Atvienojot lādētāju, neraujiet aiz vada, bet gan aiz kontaktdakšas. Tādējādi mazinās risks sabojāt barošanas vadu un kontaktdakšu.

Pārbaudiet, vai vads ir novietots tā, lai uz tā neuzkāptu, pār to nepakļuptu vai citādi nesabojātu vai nesarautu.

Neizmantojiet pagarinājuma vadu, ja vien bez tā nevar iztikt. Lietojot nepareizu pagarinājuma vadu, var izraisīt ugunsgrēka, elektriskās strāvas vai nāvējoša trieciena risku.

Uz lādētāja nedrīkst novietot nekādus priekšmetus, kā arī to nedrīkst novietot uz mīkstas pamatnes, lai nenosprostotu ventilācijas atveres un neizraisītu pārlieku pārkaršanu tā iekšpusē. Novietojiet lādētāju vietā, kur nav karstuma avotu. Lādētāja vēdināšanu nodrošina atveres korpusa augšpusē un apakšpusē.

Nelietojiet lādētāju, ja tā ir bojāts vads vai kontaktdakša — tie ir nekavējoties jānomaina.

Neekspluatējiet vai neizjauciet lādētāju, ja tas ir saņemis asu triecienu, tīcis nomests vai citādi ir bojāts. Nogādājiet to pilnvarotā apkopes centrā.

Lādētāju nedrīkst izjaukt! Ja ir vajadzīga apkope vai remonts, nogādājiet to pilnvarotā apkopes centrā. Ja tas tiek nepareizi lietots vai no jauna samontēts, var rasties elektriskās strāvas trieciena, nāvējoša trieciena vai aizdegšanās risks.

Ja barošanas vads ir bojāts, ražotājam, servisa pārstāvim vai līdzvērtīgi kvalificētiem speciālistiem tas ir nekavējoties jānomaina pret jaunu, lai novērstu bīstamību.

Pirms lādētāja tīrīšanas tas ir jāatvieno no elektrotīkla. Tādējādi mazinās elektriskās strāvas trieciena risks. Šis risks nesamazinās, ja izņemati tikai akumulatoru.

- **NEDRĪKST** vienlaicīgi saslēgt kopā divus lādētājus.
- **Lādētājs ir paredzēts darbībai ar standarta 230 V mājsaimniecības elektrisko strāvu. Nedrīkst izmantot citu sprieguma limeni.** levērojet, ka tas neattiecas uz transportlīdzekļu lādētājiem.

Akumulatora uzlādēšana (B. att.)

1. Pirms akumulatora ievietošanas pievienojiet lādētāju piemērotai kontaktligzai.
2. Ievietojiet akumulatoru **7** lādētājā līdz galam, līdz atduras. Vienmērīgi mirgo sarkanā (uzlādes) lampiņa, norādot, ka uzlādes gaita ir sākusies.
3. Kad sarkanā lampiņa deg vienmērīgi, tas liecina, ka uzlāde ir pabeigta. Tagad akumulators ir pilnībā uzlādēts, un to var sākt lietot vai arī atstāt lādētājā. Lai izņemtu akumulatoru no lādētāja, nospiediet akumulatora atbrīvošanas pogu **15**, kas atrodas uz akumulatora.

PIEZĪME. Lai nodrošinātu litija jonu akumulatora optimālu darbību un maksimālu kalpošanas laiku, pirms lietošanas pilnībā uzlādējiet jaunu akumulatoru.

Lādētāja darbība

Skatiet indikatorus turpmākajā tabulā, lai uzzinātu akumulatora uzlādes statusu.

	Akumulatora uzlādēšana	— — — —
	Akumulators ir uzlādēts	— — — —
	Karsta/auksta akumulatora uzlādes atlikšana	— • — • — •
	Klūme akumulatorā vai lādētājā	• • • • • • •

Šis lādētājs spēj konstatēt zināmas problēmas, kas var rasties akumulatorā. Par tām liecina indikators, kas ātri mirgo sarkanā krāsā. Šajā gadījumā izņemiet akumulatoru no lādētāja un pēc tam ievietojiet to atpakaļ. Ja problēma nav novērsta, ievietojiet citu akumulatoru, lai noteiktu, vai lādētājs ir darbojas pareizi. Ja rezerves akumulators tiek pareizi uzlādēts, sākotnējais akumulators ir bojāts un jānogādā apkopes centrā otrreizējai pārstrādei. Ja, ievietojot rezerves akumulatoru, indikators mirgo tāpat kā sākumā, nogādājiet lādētāju un akumulatoru pilnvarotā apkopes centrā, lai to pārbaudītu.

Ja akumulators ir bojāts vai tajā ir klūme, savietojamas lādētājs to neuzlādē. Par bojātu akumulatoru liecina tas, ka neiedegas lādētāja indikators, tiek attēlots simbols, kas liecina par klūmi akumulatorā, vai arī mirgo indikators.

PIEZĪME. Tas var nozīmēt arī to, ka klūme ir lādētājā.

Ja lādētājs konstatē klūmi, nogādājiet lādētāju un akumulatoru pilnvarotā apkopes centrā, lai tos pārbaudītu.

Karsta/auksta akumulatora uzlādes atlikšana

Ja lādētājs konstatē, ka akumulators ir pārāk karsts vai auksts, automātiski tiek aktivizēta karsta/auksta akumulatora uzlādes atlikšana, apturot uzlādi, līdz akumulators ir sasniedzis piemērotu temperatūru. Lādētājs automātiski pārslēdzas akumulatora lādēšanas režīmā. Ar šo funkciju akumulatoram tiek nodrošināts maksimāls kalpošanas laiks.

Auksts akumulators tiek uzlādēts lēnāk nekā silts akumulators.

Visā uzlādes ciklā akumulators tiek lēnāk uzlādēts, un maksimālais uzlādes ātrums netiek sasniegts pat tad, ja akumulators ir uzsilis.

Elektroniskā aizsardzības sistēma

Instrumenti ar litija jonu akumulatoriem ir aprīkoti ar elektronisku aizsardzības sistēmu, kas aizsargā akumulatoru pret pārslodzi, pārkāšanu vai dziļu izlādi.

Ja sāk darboties elektroniskā aizsardzības sistēma, instruments tiek automātiski izslēgts. Šādā gadījumā ievietojiet lādētājā litija jonu akumulatoru un lādējiet to, kamēr tas ir pilnībā uzlādēts.

Norādījumi lādētāja tīrišanai

BRĪDINĀJUMS! Elektriskās strāvas trieciena risks. Pirms lādētāja tīrišanas tas ir jāatlīvno no maiņstrāvas avota. Netīrumus un smērvielas no lādētāja ārējās virsmas var notīrt ar lupatiņu vai mīkstu birstīti, kam nav metāla saru. Neizmantojet ūdeni vai tīrišanas līdzekļus. Nekādā gadījumā nepieļaujiet, lai instrumentā iekļūst šķidrums; instrumentu nedrīkst iegremdēt šķidrumā.

Akumulatori

Svarīgi drošības norādījumi visiem akumulatoriem

Pasūtot rezerves akumulatoru, jānorāda tā kataloga numurs un spriegums.

Jauns akumulators nav pilnībā uzlādēts. Pirms akumulatora un lādētāja lietošanas izlasiet turpmākos drošības norādījumus. Pēc tam veiciet norādīto uzlādēšanas procesu.

IZLASIET VISUS NORĀDĪJUMUS

- **Akumulatoru nedrīkst lādēt vai lietot sprādzienbistamā vidē, piemēram, viegli uzliesmojošu šķidrumu, gāzu vai putekļu tuvumā.** ievietojiet akumulatoru lādētājā vai izņemot no tā, var uzliesmot putekļi vai izgarojuma tvaiki.
- **Akumulatoru nedrīkst iespiest lādētājā ar spēku.** Nepārveidojiet akumulatoru tā, lai tas derētu citam lādētājam, kurš nav savietojams, jo tādējādi akumulators var sabojāties un izraisīt ievainojumus.
- Uzlādējiet akumulatorus tikai ar DEWALT lādētājiem.
- **NEDRĪKST** akumulatoru apliet ar ūdeni vai citu šķidrumu vai iegremdēt kādā šķidrumā.
- **Neuzglabājiet vai nelietojiet instrumentu un akumulatoru vietās, kur temperatūra var sasniegt vai pārsniegt 40 °C (104 °F) (piemēram, vasaras laikā āra nojumēs vai metāla celtnēs).**
- **Akumulatoru nedrīkst sadedzināt pat tad, ja tas ir stipri bojāts vai pilnībā nolietots.** Akumulators ugunī var eksplodēt. Sadedzinot litija jonu akumulatoru, rodas toksiski izgarojuma tvaiki un materiāli.
- **Ja akumulatora šķidrums nokļūst uz ādas, nekavējoties mazgājiet skarto vietu ar maigu ziepījūni.** Ja akumulatora šķidrums nokļūst acī, skalojiet to, tecinot ūdeni pār atvērtu acī 15 minūtes vai tilmēr, kamēr pāriet kairinājums. Ja ir vajadzīga medicīniska palīdzība, ievērojet, ka akumulatora elektrolīta sastāvā ir šķidru organisko karbonātu un litija sāļu maisījums.

- Atklātu akumulatoru elementu saturs var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu.** Jāieelpo svaigs gaiss. Ja simptomi nepāriet, meklējet medicīnisku palīdzību.



BRĪDINĀJUMS! Ugunsbīstamība! Akumulatora šķidrums var uzliesmot, nonākot saskarē ar dzirkstelēm vai liesmu.



BRĪDINĀJUMS! Nekādā gadījumā neatveriet akumulatoru. Ja akumulatora korpuss ir iepļaisājis vai bojāts, to nedrīkst ievietot lādētājā. Akumulatoru nedrīkst lauzt, nomest zemē vai bojāt. Neekspluatājet akumulatoru vai lādētāju, ja tas ir saņēmis asu triecienu, tīcīs nomests vai citādi ir bojāts (piemēram, caurdurts ar naglu, pārsists ar āmuru, samīdits). Var rasties elektriskās strāvas vai nāvējošs trieciens. Bojāti akumulatori jānogādā apkopes centrā, lai tos nodotu pārstrādei.



BRĪDINĀJUMS! Ugunsgrēka risks! Nepārnēsājet un neuzglabājet akumulatoru tā, lai atsegtais akumulatora spailes saskartos ar metāla priekšmetiem. Piemēram, nelieciet akumulatoru priekšauto, kabatās, darbarīku kastēs, dāvanu komplektu kārbās, atvilktnēs utt., starp naglām, skrūvēm, atslēgām utt.



UZMANĪBU! Kad instruments netiek lietots, tas jānovieto guļus uz stabilas virsmas, no kurās tas nevar nokrist zemē. Dažus instrumentus, kam ir liels akumulators, var novietot stāvus uz tā, taču šādā gadījumā tos var viegli apgāzt.

Transportēšana



BRĪDINĀJUMS! Ugunsgrēka risks! Transportējot akumulatorus, var izcelties ugunsgrēks, ja akumulatora spailes nejauši nonāk saskarē ar vadītspējīgiem materiāliem. Transportējot akumulatorus, to spailēm ir jābūt aizsargātām un izolētām no materiāliem, kas var ar tām saskarties un izraisīt īssavienojumu.

DEWALT akumulatori atbilst visiem spēkā esošajiem transportēšanas noteikumiem, ko pieprasī nozarē, un tiesiskajiem standartiem, tostarp ANO ieteikumiem par bīstamu kravu pārvadāšanu, Starptautiskās Gaisa transporta asociācijas (IATA) noteikumiem par bīstamām precēm, Starptautiskajiem jūras noteikumiem par bīstamām precēm (IMDG) un Eiropas līgumam par starptautiskiem bīstamo kravu autopārvadājumiem (ADR). Litija jonu elementi un akumulatori ir pārbaudīti atbilstīgi ANO ieteikumos par bīstamu kravu pārvadāšanu iekļautās pārbaužu un kritēriju rokasgrāmatas 38.3. iedajai.

Vairumā gadījumu uz DEWALT akumulatoru transportēšanu neattiecas 9. kategorijas bīstamo materiālu klasifikācijas pilnais regulējums. Kopumā tikai tie sūtījumi, kuru sastāvā ir litija jonu akumulatori ar nominālo enerģiju virs 100 vatstundām (Wh), ir jātransportē atbilstīgi 9. kategorijas pilnajam regulējumam. Visiem litija jonu akumulatoriem uz iepakojuma ir norādīta enerģijas nominālā ietilpība vatstundās. Turklāt, nemot vērā sarežģīto regulējumu, DEWALT neiesaka litija jonu akumulatoriem izmantot gaisa pārvadājumus, neskatoties uz to nominālās ietilpības vatstundās. Instrumentiem ar akumulatoriem (kombinētie komplekti) var izmantot gaisa pārvadājumus, ja akumulatora nominālā ietilpība nav lielāka par 100 Wh.

Neskatoties uz to, vai uz transportēšanu attiecas vai neattiecas minētie noteikumi, pārvadātājs ir atbildīgs par jaunāko iepakojuma, marķēšanas/apzīmēšanas un dokumentācijas noteikumu pārzināšanu.

Šajā rokasgrāmatas sadaļā minētā informācija ir sniegtā godprātīgi un tiek uzskatīta par pareizu brīdi, kad šis dokuments tika sastādīts. Tomēr netiek sniegtas ne tiešas, ne netiešas garantijas. Pircējs ir atbildīgs par to, lai viņa rīcība atbilstu spēkā esošajiem noteikumiem.

Ieteikumi par uzglabāšanu

- Vispiemērotākā uzglabāšanai ir vēsa un sausa vieta, kurā nav tiešu saules staru un kas nav pārāk karsta un auksta. Lai nodrošinātu akumulatora optimālu darbību un maksimālu kalpošanas laiku, uzglabājiet to istabas temperatūrā.
- Ja akumulatoru novieto ilgstošā glabāšanā, to ieteicams pilnībā uzlādēt un uzglabāt vēsā, sausā vietā, neturot lādētājā.

PIEZĪME. Nav ieteicams uzglabāt pilnībā izlādētus akumulatorus. Pirms lietošanas akumulators ir jāuzlādē.

Uzlīmes uz lādētāja un akumulatora

Šajā rokasgrāmatā redzamās piktogrammas tiek papildinātas ar šādām piktogrammām, kas redzamas lādētāja un akumulatora uzlīmēs.



Pirms ekspluatācijas izlasiet lietošanas rokasgrāmatu.



Uzlādes laiku sk. **tehniskajos datos**.



Nebāziet tajā elektrību vadošus priekšmetus.



Neuzlādējiet bojātu akumulatoru.



Nepakļaujiet ūdens iedarbībai.



Bojāti vadi ir nekavējoties jānomaina.



Uzlādējiet tikai 4–40 °C temperatūrā.



Lietošanai tikai telpās.



Atbrīvojieties no akumulatora videi nekaitīgā veidā.



Uzlādējiet DEWALT akumulatorus tikai ar tiem paredzētājiem DEWALT lādētājiem. Ja ar DEWALT lādētāju uzlādē citu ražotāju akumulatorus, kas nav DEWALT, tie var eksplodēt vai radīt citus bīstamus apstākļus.



Akumulatoru nedrīkst sadedzināt.



Direktīvā 2000/14/EK garantētā skaņas jauda.

Akumulatora veids

Modelis DCM585 darbojas ar 36 voltu akumulatoru.

Drīkst lietot šādus akumulatorus: DCB496, DCB497. Sīkāku informāciju sk. **tehniskajos datos**.

Iepakojuma saturs

Iepakojumā ietilpst:

- 1 Motorzāģis
- 1 Uzmava
- 1 Ķedes sliede, 46 cm
- 1 Ķede, 46 cm
- 1 Lietošanas rokasgrāmata

KOMPLEKTĀCJĀ NAV IEKLĀAUTS AKUMULATORS UN LĀDĒTĀJS

- Pārbaudiet, vai transportēšanas laikā nav bojāts instruments, tā detaļas vai piederumi.
- Pirms ekspluatācijas veltiet laiku tam, lai pilnībā izlasītu un izprastu šo rokasgrāmatu.

Apzīmējumi uz instrumenta

Uz instrumenta ir attēlotas šādas piktogrammas:



Pirms ekspluatācijas izlasiet lietošanas rokasgrāmatu.



Valkājiet ausu aizsargus.



Valkājiet acu aizsargus.



Nepakļaujiet lietus iedarbībai.



Ķedes sliedes galam saskaroties ar priekšmetu, sliede var strauji virzīties augšup un atpakaļ, tādējādi izraisot smagus ievainojumus.



Jāuzmanās, lai ķedes sliedes gals nesaskartos ar priekšmetiem.



Motorzāģa ķedes rotācijas virziens.



Motorzāģis jātur ar abām rokām.



Izslēdziet instrumentu. Pirms apkopes veikšanas izņemiet no instrumenta akumulatoru.

Datuma koda novietojums

Datuma kods, kurā ir norādīts arī ražošanas gads, ir nodrukāts uz korpusa.

Piemērs:

2016 XX XX

Ražošanas gads

Apraksts (A. att.)

BRĪDINĀJUMS! Elektroinstrumentu vai tā daļas nedrīkst pārveidot. To var sabojāt vai var gūt ievainojumus.

- 1 Regulējama ātruma slēdzis
- 2 Bloķešanas svira
- 3 Ķedes bremze / priekšējais rokas aizsargs
- 4 Ķedes sliede
- 5 Motorzāģa ķede
- 6 Zobrata aizsargs
- 7 Akumulators
- 8 Ķedes sliedes regulēšanas fiksators
- 9 Ķedes spriegotājs
- 10 Eljas līmeņa indikators
- 11 Ķedes sliedes uzmava
- 12 Aizmugurējais rokturis
- 13 Priekšējais rokturis
- 14 Akumulatora korpuiss
- 15 Akumulatora atbrīvošanas poga
- 16 Eljas tvertnes vāciņš (nav attēlots)

Paredzētā lietošana

Šis motorzāģis ir paredzēts profesionāliem zāģēšanas darbiem.

NELIETOJIET to mitros apstākļos vai viegli uzliesmojošu šķidrumu un gāzu klātbūtnē.

Šis motorzāģis ir profesionālai lietošanai paredzēts elektroinstrumentam.

NEĻAUJIET bērniem aiztikt instrumentu. Ja šo instrumentu ekspluatāt nepieredzējuši operatori, viņi ir jāuzrauga.

- **Mazi bērni un nespēcīgas personas.** Šo instrumentu nav paredzēts lietot maziem bērniem vai nespēcīgām personām bez uzraudzības.
- Šo instrumentu nav paredzēts ekspluatēt personām (tostarp bērniem), kam ir ierobežotas fiziskās, sensorās vai psihiskās spējas vai trūkst pieredzes un zināšanu, ja vien tās neuzrauga persona, kas atbild par viņu drošību. Bērnus nedrīkst atstāt bez uzraudzības ar instrumentu.

SALIKŠANA UN REGULĒŠANA

BRĪDINĀJUMS! Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, pirms regulēšanas vai pierīcu/piederumu uzstādīšanas un noņemšanas izslēdziet instrumentu un izņemiet no tā akumulatoru. Instrumentam nejauši sākat darboties, var gūt ievainojumus.

BRĪDINĀJUMS! Lietojiet tikai DEWALT akumulatorus un lādētājus.

Akumulatora ievietošana instrumentā un izņemšana no tā (C.–E. att.)

PIEZĪME. Pārbaudiet, vai akumulators 7 ir pilnībā uzlādēts.

Akumulatora ievietošana instrumenta rokturī

- Savietojiet akumulatoru **7** ar sliedēm instrumentā (C. att.).
- Bīdīt akumulatoru instrumentā, līdz tas ir cieši nofiksēts, un pārbaudiet, vai tas nevar atvienoties.

Akumulatora izņemšana no instrumenta

- Nospiediet akumulatora atbrīvošanas pogu **15** un spēcīgi velciet akumulatoru ārā no instrumenta roktura (D. att.).
- Ievietojiet akumulatoru lādētājā, kā aprakstīts šīs rokasgrāmatas sadaļā par lādētāju.

Akumulatora uzlādes indikators (E. att.)

Dažiem DEWALT akumulatoriem ir atlikušās uzlādes indikatori, kas sastāv no trim zaļām gaismas diodēm, kuras norāda akumulatora atlikušo uzlādes līmeni.

Lai aktivizētu akumulatora uzlādes indikatoru, nospiediet un turiet nospiestu akumulatora uzlādes indikatora pogu **17**. Visas trīs gaismas diodes dažādās kombinācijās norāda atlikušo uzlādes līmeni. Ja akumulatora uzlādes līmenis ir kļuvis pārāk zems, izdzīst visas trīs akumulatora uzlādes indikatora gaismas diodes un akumulators ir jāuzlādē.

PIEZĪME. Akumulatora uzlādes indikators attēlo tikai akumulatora atlikušo uzlādes līmeni. Tas nav instrumenta darbspējas indikators, un to ietekmē dažādi mainīgie faktori — instrumenta sastāvdaļas, temperatūra un lietošanas veids.

SALIKŠANA

Kēdes sliedes un kēdes uzstādīšana

(A., F.–H., K. att.)



UZMANĪBU! *Kēde ir asa. Vienmēr valkājet aizsargcimdu, strādājot ar kēdi. Kēde ir asa, tāpēc var izraisīt ievainojumus pat tad, ja negriežas.*



BRĪDINĀJUMS! *Rotējošā kēde ir asa. Pirms turpmāk minēto darbu veikšanas akumulatoram jābūt izņemtam, lai nejauši neiedarbinātu instrumentu. Ja tas netiek ievērots, var gūt smagus ievainojumus.*

Motorzāga kēde **5** un kēdes sliede **4** ir iepakotas atsevišķos kartona iepakojumos. Kēde ir jāuzliek uz sliedes, un abas detaļas jāpiestiprina pie instrumenta korpusa.

- Novietojiet zāģi uz līdzzenas un taisnas virsmas.
- Pastumiet uz augšu bloķēšanas sviru un grieziet kēdes sliedes regulēšanas fiksatoru **8** pretēji pulksteņrādītāja virzienam, kā norādīts F. attēlā, lai noņemtu zobraza aizsargu **6**.
- Uzvelciet aizsargcimdu, satveriet motorzāga kēdi **5** un aptiniet to ap kēdes sliedi **4** tā, lai zobi būtu vērsti pareizajā virzienā (sk. K. attēlu).
- Kēdei pareizi jāiegūl gropē visapkārt kēdes sliedei.
- Aplieciet motorzāga kēdi ap zobrazu **18**. Savietojot kēdes sliedes atveri ar kēdes spriegošanas tapu **20** un skrūvi **19** instrumenta pamatnē, kā norādīts G. attēlā.
- Kad viss savietots, turiet sliedi nekustīgu un uzlieciet atpakaļ zobraza aizsargu **6**. Aizsarga bezrīku spriegošanas skrūves atverei jābūt savietotai ar korpusa skrūvi **19**. Pastumiet uz

augšu bloķēšanas sviru un grieziet kēdes sliedes regulēšanas fiksatoru **8** pretēji pulksteņrādītāja virzienā, līdz tas nofiksējas, tad atbrīvojiet fiksatoru par vienu pilnu apgriezienu, lai motorzāga kēdi var pareizi nospriegot.

- Lai palielinātu spriegojumu, grieziet kēdes spriegotāju **9** pulksteņrādītāja virzienā, kā norādīts H. attēlā. Pārliecieties, vai motorzāga kēde **5** ir stingri savilkta ap kēdes sliedi **4**. Pievelciet kēdes sliedes regulēšanas fiksatoru, līdz tas nofiksējas. Sliede ir droši nofiksēta, kad atskan trīs klikšķi. Tā vairs nav jāpievelk.

Kēdes spriegojuma regulēšana (A., I. att.)



UZMANĪBU! *Kēde ir asa. Vienmēr valkājet aizsargcimdu, strādājot ar kēdi. Kēde ir asa, tāpēc var izraisīt ievainojumus pat tad, ja negriežas.*



BRĪDINĀJUMS! *Rotējošā kēde ir asa. Pirms turpmāk minēto darbu veikšanas akumulatoram jābūt izņemtam, lai nejauši neiedarbinātu instrumentu. Ja tas netiek ievērots, var gūt smagus ievainojumus.*

- Novietojiet motorzāgi uz līdzzenas un cetas virsmas un pārbaudiet motorzāga kēdes **5** spriegojumu. Spriegojums ir pareizs, ja kēdi ar rādītājpirkstu un īšķi viegli paceļ 3 mm no kēdes sliedes **4** un tā savelkas atpakaļ, kā norādīts I. attēlā. Kēde nedrīkst nokarāties kēdes sliedes apakšpusē, kā norādīts I. attēlā.
- Lai noregulētu motorzāga kēdes spriegojumu, pastumiet uz augšu bloķēšanas sviru un grieziet kēdes sliedes regulēšanas fiksatoru **8** pretēji pulksteņrādītāja virzienam par vienu pilnu apgriezienu. Grieziet kēdes spriegotāju **9** pulksteņrādītāja virzienā, līdz kēde ir pareizi nospriegota, kā iepriekš norādīts.
- Pārlieku nenospriegojiet kēdi, citādi tā pārāk ātri nodilst, kā arī saisinās gan kēdes, gan sliedes kalpošanas laiks.
- Kad kēde ir pareizi nospriegota, cieši pievelciet kēdes sliedes regulēšanas fiksatoru.

PIEZĪME. Kēdes sliedes regulēšanas fiksatoram ir sprūdrata pievilkšanas sistēma. Zobrata aizsargs ir droši nofiksēts, kad atskan trīs klikšķi. Tā vairs nav jāpievelk.

- Ja motorzāga kēde ir jauna, pirmajās 2 darba stundās biežāk pārbaudiet tās nospriegojumu (pēc akumulatora izņemšanas), jo jauna kēde mēdz mazliet izstiepties.

Motorzāga kēdes nomaiņa (A., K. att.)



UZMANĪBU! *Kēde ir asa. Vienmēr valkājet aizsargcimdu, strādājot ar kēdi. Kēde ir asa, tāpēc var izraisīt ievainojumus pat tad, ja negriežas.*



BRĪDINĀJUMS! *Rotējošā kēde ir asa. Pirms turpmāk minēto darbu veikšanas akumulatoram jābūt izņemtam, lai nejauši neiedarbinātu instrumentu. Ja tas netiek ievērots, var gūt smagus ievainojumus.*

- Lai atbrīvotu kēdes spriegojumu, pastumiet uz augšu bloķēšanas sviru un grieziet kēdes sliedes regulēšanas fiksatoru **8** pretēji pulksteņrādītāja virzienam.
- Noņemiet zobraza aizsargu **6**, kā norādīts sadaļā **Kēdes sliedes un kēdes uzstādīšana**.

- Izceliet nolietoto motorzāgā kēdi **5** no kēdes sliedes **4** gropes.
 - Levietojiet kēdes sliedes gropē jaunu kēdi tā, lai kēdes zobi būtu vērsti pareizā virzienā, proti, bultiņai uz kēdes jāatbilst norādījumiem zobraza aizsarga **6** grafiskajam attēlā, kā norādīts K.attēlā.
 - Levērojiet sadaļas **Kēdes sliedes un kēdes uzstādīšana** norādījumus.
- Rezerves kēdi un sliedi var iegādāties vietējā DEWALT apkopes centrā.
- Modeļa DCM585 rezerves kēdes numurs: DWRC1600, apkopes detaļas numurs: N500152. Rezerves sliedes garums: 46 cm, apkopes detaļas numurs: N500117.

Motorzāgā kēdes un kēdes sliedes eļlošana (L.att.)

Automātiskās eļlošanas sistēma

Šis motorzāgis ir aprīkots ar automātiskās eļlošanas sistēmu, kas pastāvīgi eļlo kēdi un kēdes sliedi. Eļjas līmena indikators **10** uzrāda motorzāgā eļjas līmeni. Ja eļjas līmenis ir zem ceturtdaļas atzīmes, nonemiet akumulatoru no motorzāgā un uzpildiet to ar pareiza veida eļju. Pabeidzot zāģēšanu, eļjas tvertne ir jāiztukšo.

PIEZĪME. Lietojiet augstākas kvalitātes sliedes un kēdes eļju, lai nodrošinātu pareizu eļlošanu. Kā pagaidu risinājumu var izmantot SAE30 motoreļju bez attirošām piedevām. Apzāģējot kokus, ieteicams lietot sliedes un kēdes augu bāzes eļju. Nav ieteicams lietot minerāleļju, jo tā var bojāt koksni. Nedrīkst lietot atkritumeļju vai ļoti biezu eļju. Šāda eļja var sabojāt motorzāgi.

Eļjas tvertnes uzpildīšana

- Pastumiet uz leju bloķēšanas sviru, paskrūvējiet vaļā eļjas tvertnes vāciņu **16**, griežot to par ceturtdaļapgriezienu pretēji pulksteņrādītāja virzienam, tad nonemiet vāciņu. Uzpildiet tvertnē ieteicamo sliedes un kēdes eļju, līdz tās līmenis sasniedzis augšējo līmeņa atzīmi **10**.
- Uzlieciet atpakaļ eļjas tvertnes vāciņu un pievelciet to, griežot par ceturtdaļapgriezienu pulksteņrādītāja virzienā. Pastumiet uz augšu bloķēšanas sviru, līdz ta ir nosīkšēta.
- Regulāri izslēdziet motorzāgi un pārbaudiet eļjas līmeņa indikatoru, lai pārliecinātos, vai sliede un kēde tiek pareizi ieeļlotas.

Motorzāgā transportēšana (A., M.att.)

- Pirms motorzāgā transportēšanas izņemiet no tā akumulatoru un nosedziet kēdes sliedi **4** (M.att.) ar uzmavu **11**.
- Aktivizējiet kēdes bremzi, spiežot kēdes bremzi / priekšējo rokas aizsaru **3** uz priekšu.

EKSPLUATĀCIJA

Lietošanas norādījumi



BRĪDINĀJUMS! Vienmēr ievērojiet šos drošības norādījumus un spēkā esošos normatīvos aktus.



BRĪDINĀJUMS! Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, pirms regulēšanas vai pierīcu/piederumu uzstādīšanas un noņemšanas izslēdziet instrumentu un izņemiet no tā akumulatoru. Instrumentam nejauši sākot darboties, var gūt ievainojumus.

Pareīzs roku novietojums (A., J.att.)



BRĪDINĀJUMS! Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, VIENMĒR turiet rokas pareizi, kā norādīts.



BRĪDINĀJUMS! Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, VIENMĒR saglabājiet ciešu tvērienu, lai būtu gatavs negaidītai reakcijai.

Pareīzs roku novietojums paredz turēt vienu roku uz priekšējā roktura **13**, bet otru — uz aizmugurējā roktura **12**.

Motorzāgā ekspluatācija (A., N.-O.att.)



BRĪDINĀJUMS! Izlasiet un izprotiet visus norādījumus.

Ja netiek ievēroti visi turpmāk redzamie norādījumi, var saņemt elektriskās strāvas triecienu, izraisīt ugunsgrēku un/ vai gūt smagu ievainojumu.

- Aizsargājiet sevi pret atsitienu, kas var izraisīt smagus ievainojumus vai nāvi. Skatiet svarīgus drošības norādījumus par **aizsardzību pret atsitienu**, lai novērstu atsitieni risku.
- Nesniedzieties pārāk tālu. Nezāģējiet augstāk par krūšu līniju. Stāviet stabili uz kājām. Turiet kājas plati. Sadaliet savu svaru vienmērīgi uz abāk kājām.
- Ar kreiso roku stingri satveriet priekšējo rokturi **13** un ar labo roku — aizmugurējo rokturi **12** tā, lai jūsu ķermenis atrastos kēdes sliedes kreasajā pusē.
- Neturiet motorzāgi aiz kēdes bremzes / priekšējā rokas aizsaru **3**. Nesalieciet kreisās rokas elkonī un turiet roku taisni, lai pretotos atsitienam.



BRĪDINĀJUMS! Neturiet rokas krusteniski uz rokturiem (kreisā roka — uz aizmugurējā roktura, labā roka — uz priekšējā roktura).



BRĪDINĀJUMS! Strādājot ar motorzāgi, jūsu ķermenis nedrīkst atrasties vienā linijā ar kēdes sliedi **4**.

- Nestrādājiet ar motorzāgi, atrodoties kokā, stāvot neērtā pozīcijā, uz trepēm vai uz citas nestabilas virsmas. Jūs varat zaudēt kontroli pār motorzāgi, tādējādi gūstot smagus ievainojumus.
- Zāģējot motorzāgā kēdei visu laiku jādarbojas pilnā ātrumā.
- Ļaujiet kēdei pašai zāģēt. Piespiediet tikai mazliet. Zāģējuma beigās nespiediet motorzāgā kēdi.



BRĪDINĀJUMS! Ja instruments netiek lietots, jāaktivizē kēdes bremze un no tā jāizņem akumulators.

Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis

Ieņemiet stingru stāju un ar abām rokām cieši satveriet motorzāgi, apvijot ap rokturiem īkšķus un pārējos rokas pirkstus.

Šis instruments ir aprīkots ar regulējama ātruma slēdzi. Lai ieslēgtu instrumentu, pārbaudiet, vai nav aktivizēta kēdes bremze. Nospiediet uz leju bloķēšanas sviru **2**, kā norādīts N.attēlā, un nospiediet slēža mēlīti **1**. Kad instruments darbojas, varat atlāist bloķēšanas sviru. Jo vairāk spiedisiet uz mēlītes, jo ātrāk instruments darbosies.

Lai instruments turpinātu darboties, neatlaidiet mēlīti. Lai izslēgtu instrumentu, atlaidiet slēža mēlīti.

PIEZĪME. Ja zāgējot pārāk spēcīgi spiež uz motorzāgi, tas izslēdzas. Lai no jauna ieslēgtu motorzāgi, jāatlaiž bloķēšanas svira ② un slēdža mēlite ①. Atsāciet zāgēt, nespiežot pārāk spēcīgi. Ľaujiet motorzāgim darboties savā gaitā.

! BRĪDINĀJUMS! Slēdzi nedrīkst nobloķēt ieslēgtā pozīcijā.

Kēdes bremzes aktivizēšana

Motorzāgis ir aprīkots ar motora kēdes atvienošanas sistēmu, kas momentā atvieno kēdi, tiklīdz rodas atsitiens.

- Izņemiet no instrumenta akumulatoru.
- Lai aktivizētu kēdes bremzi, spiediet kēdes bremzi / priekšējo rokas aizsargu ③ uz priekšu, līdz tas nosifikējas.
- Velciet kēdes bremzi / priekšējo rokas aizsargu ③ pret priekšējo rokturi ⑯ un iestatiet uzstādītā pozīcijā, kā norādīts O. attēlā.
- Instrumentu tagad var lietot.

PIEZĪME. Atsitiena gadījumā kreisā roka saskaras ar priekšējo aizsargu, spiežot to uz priekšu materiāla virzienā. Instruments tiek apturēts.

Kēdes bremzes pārbaude

Ikreiz pirms darba pārbaudiet kēdes bremzi, vai tā darbojas pareizi.

- Novietojiet instrumentu uz līdzennes un taisnas virsmas. Pārbaudiet, vai motorzāga kēde ⑤ nepieskaras zemei.
- Cieši ar abām rokām satveriet motorzāgi un ieslēdziet to.
- Grieziet kreiso roku ap rokturi uz priekšu ap priekšējo rokturi ⑯ tā, lai plaukstas virspuse saskartos ar kēdes bremzi / priekšējo rokas aizsargu ③, un spiediet to uz priekšu materiāla virzienā. Motorzāgim momentā jāpārstāj darboties.

PIEZĪME. Ja motorzāgis momentā netiek apturēts, pārtrauciet to ekspluatēt un nogādājet tuvākajā DEWALT apkopes centrā.

! BRĪDINĀJUMS! Pirms zāgēšanas jāaktivizē kēdes bremze.

Izplatītākās zāgēšanas metodes

(A., P., Q., U., V., W. att.)

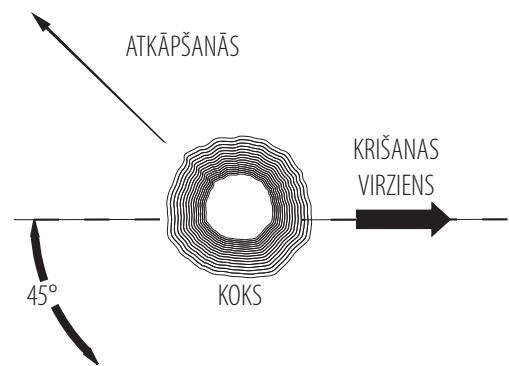
Gāšana

Koka nozāgēšanas process. Pirms koka gāšanas pārbaudiet, vai akumulators ir pilnībā uzlādēts, lai varētu paveikt visu gāšanas procesu ar vienu akumulatora uzlādi. Negāziet kokus stipra vēja apstākļos.

! BRĪDINĀJUMS! Gāžot koku, var gūt ievainojumus. Šīs darbs jāveic tikai apmācītām personām.

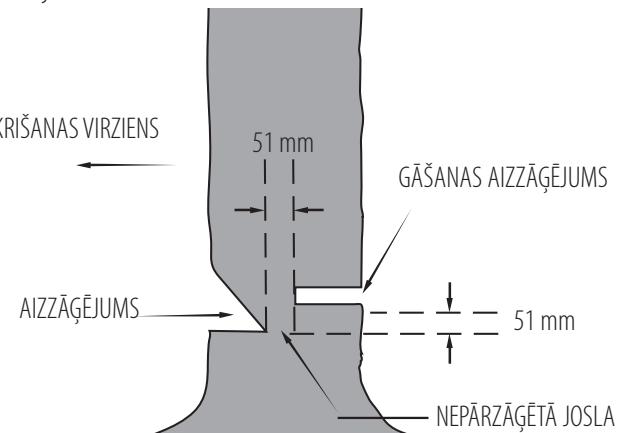
- Vajadzības gadījumā pirms zāgēšanas jāieplāno un jāattīra atkāpšanās ceļš. Atkāpšanās ceļam jābūt atpakaļejošā virzienā pa diagonāli no paredzētās koka krišanas līnijas (U. att.).

U. att.



- Pirms koka gāšanas novērtējiet dabīgo koka nolieku, lielāko zaru atrašanās vietu un vēja virzienu, lai noteiktu, kurā virzienā koks kritīs. Sagatavojet kīlus (koka, plastmasas vai alumīnija) un smagu āmuru. Atbrīvojiet aizzāgējuma vietas no netīrumiem, akmeniem, atlupušas mizas, naglām, skavām un stieplēm.
- Aizzāgējums: perpendikulāri krišanas līnijai veiciet kokā iezāgējumu, kas atbilst 1/3 no koka diametra. Vispirms veiciet apakšējo horizontālo iezāgējumu. Tādējādi motorzāga kēde vai kēdes sliede netiks iespiesta, veicot otro iezāgējumu (V. att.).
- Gāšanas aizzāgējums: šim aizzāgējumam jābūt vismaz 51 mm augstāk par horizontālo iezāgējumu. Gāšanas aizzāgējumam jābūt paralēli horizontālam iezāgējuma līnijai. Veidojiet gāšanas aizzāgējumu tā, lai atstātu kokā pietiekami lielu nepārzāgēto joslu. Nepārzāgētā josla kalpo kā enģe, neļaujot kokam grozīties un krist nepareizā virzienā. Nepārzāgējiet šo joslu (V. att.).
- Tiklīdz gāšanas aizzāgējums tuvojas nepārzāgētajai joslai, koks sāk krist. Ja pastāv iespēja, ka koks varētu nekrist paredzētajā virzienā vai noliekties atpakaļ un iespiest motorzāga kēdi, pārtrauciet zāgēšanu, kamēr aizzāgējums vēl nav pabeigts, un ievietojiet aizzāgējumā kīli, lai koks kristu pareizajā virzienā. Kad koks sāk krist, izņemiet motorzāgi no aizzāgējuma, apturiet tā motoru, novietojiet motorzāgi zemē un tad atkāpieties pa atkāpšanās ceļu. Uzmanieties no krītošiem zariem virs galvas un skatieties sev zem kājām.

V. att.



Atzarošana

Funkcija paredzēta nogāzta koka zaru nozāgēšanai. Atzarojot nenozāgējiet lielos apakšējos zarus, lai tie varētu atbalstīt balīki. Nozāgējiet mazos zarus ar vienu piegājienu. Nospriegoti

zari jāzāgē virzienā no zara apakšas uz augšu, lai motorzāģis neiestrēgtu, kā norādīts P. attēlā. Aplīdziniet zarus no pretējās puses, lai koka stumbris atrastos starp jums un motorzāģi. Nekad nezāģējet zaru, turot to starp kājām vai sēžot uz zara.

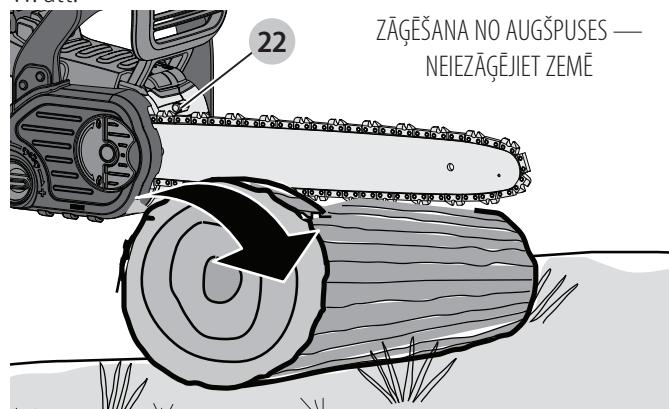
Sagarināšana

BRĪDINĀJUMS! Ja operators šo darbu veiks pirmo reizi, ieteicams vispirms pavingrināties uz zāģēšanas steķa.

Šī ir nozāģēta koka vai balķa sazāgēšana īsākos gabalošos. Zāģēšanas metode atkarīga no tā, kā balķis tiek atbalstīts. Ja iespējams, lietojiet zāģēšanas steķi (Q. att.).

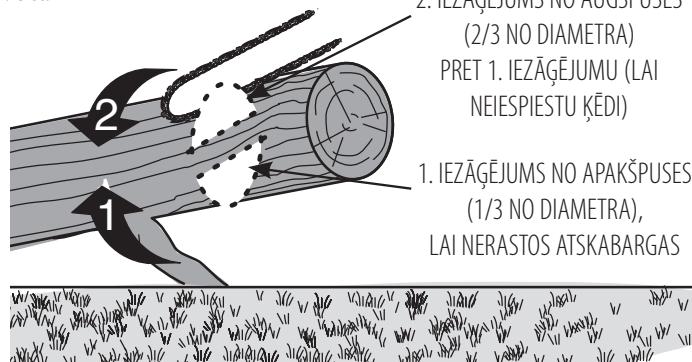
- Sākot zāģēt, motorzāģa kēdei ir jādarbojas pilnā ātrumā.
- Novietojiet motorzāģa kēdes apakšējo zobatduri **22** aiz sākotnējā iezāģējuma vietas, kā norādīts W. attēlā.
- Ieslēdziet motorzāģi un zāģējet, pamazām sagāžot kēdes sliedi uz leju, ko var panākt, izmantojot zobatduri kā enģi.
- Tiklīdz motorzāģis ir 45 grādu leņķi, iztaisnojiet to un atkārtojiet minēto darbību, līdz balķis ir pārzāģēts.
- Ja balķis tiek balstīts visā garumā, zāģējet to no augšpuses, lai neiezāģētu zemē, jo tādējādi kēde ātri vien kļūs neasa.

W. att.



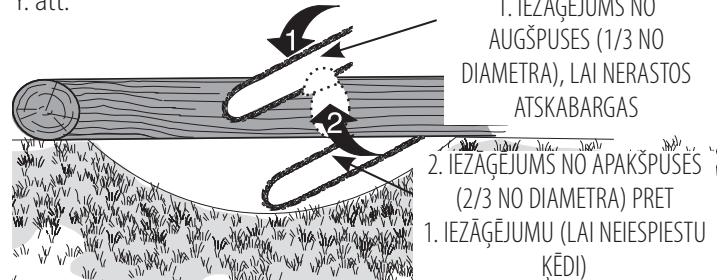
- **X. attēls:** ja balķis atbalstīts vienā galā Vispirms no apakšpuses veiciet balķi iezāģējumu, kas atbilst 1/3 no balķa diametra. Tad pārzāģējet balķi, zāģējot no augšpuses pret pirmo iezāģējumu.

X. att.



- **Y. attēls:** ja balķis atbalstīts abos galos Vispirms no augšpuses veiciet balķi iezāģējumu, kas atbilst 1/3 no balķa diametra. Tad pārzāģējet balķi, zāģējot atlikušo 2/3 no apakšpuses pret pirmo iezāģējumu.

Y. att.



- Strādājot nogāzē, vienmēr stāviet augstāk par balķi. Kad balķis ir teju pārzāģēts, samaziniet spiedienu uz motorzāģi, bet neatlaidiet satvērienu, lai saglabātu kontroli. Neļaujiet motorzāģim saskarties ar zemi. Pabeidzot zāģēšanu, nogaidiet, līdz motorzāģa kēde pārstāj griezties, tad pārvietojiet motorzāģi. Pārvietojot motorzāģi no vienas zāģējuma vietas uz citu, jāizslēdz motors.

TĪRĀŠANA UN APKOPE

Instrumentu tīriet tikai ar maigām ziepēm un mitru lupatiņu. Nelietojiet šķidinātājus motorzāģa plastmasas korpusa tīrīšanai. Nekādā gadījumā nepieļaujiet, lai instrumentā iekļūst šķidrums; instrumentu nedrīkst iegremdēt šķidrumā.

SVARĪGI! Lai saglabātu izstrādājuma DROŠU un UZTICAMU darbību, remontdarbus, apkopi un regulēšanu drīkst veikt tikai pilnvarotā DEWALT apkopes centrā, izmantojot tikai identiskas rezerves daļas.

Regulāra apkope nodrošina motorzāģa ilgu un efektīvu kalpošanas laiku.

Motorzāģa kēde un kēdes sliedi

Pēc vairākām darba stundām noņemiet zobraņa aizsargu, kēdes sliedi un motorzāģa kēdi, tad tos rūpīgi notīriet, izmantojot mīkstu saru suku. Uz sliedes esošajai eļļošanas atverei jābūt tīrai. Nomainot neasu kēdi pret asu, ieteicams aplikt kēdi ap kēdes sliedi, sākot no apakšpuses un virzoties uz augšpusi.

Motorzāģa kēdes asināšana (R.-T. att.)

! UZMANĪBU! Kēde ir asa. Vienmēr valkājiet aizsargcimdus, strādājot ar kēdi. Kēde ir asa, tāpēc var izraisīt ievainojumus pat tad, ja negriežas.

! BRĪDINĀJUMS! Rotējošā kēde ir asa. Pirms turpmāk minēto darbu veikšanas akumulatoram jābūt izņemtam, lai nejauši neiedarbinātu instrumentu. Ja tas netiek ievērots, var gūt smagus ievainojumus.

PIEZĪME. Darba laikā saskaroties ar zemi vai naglām, motorzāģa kēdes zobi uzreiz kļūst neasi.

Lai saglabātu instrumenta vislabāko darba efektivitāti, svarīgi ir regulāri asināt kēdes zobus. levērojiet turpmāk minētos ieteikumus par pareizu motorzāģa kēdes asināšanu.

1. Kēdes asināšanai izmantojiet 4,5 mm vīli un vīles turētāju vai vīlēšanas vadīklu. Tādējādi tiek panākts pareizs asināšanas leņķis.
2. Novietojiet vīles turētāju līdzenei uz zoba augšējās plātnes un dzījummēra.
3. **R. attēls:** augšējās plātnes **21** vīlēšanas līnijai jābūt 30° leņķi uz vīlēšanas vadīklas, kas atrodas paralēli kēdei (vīlējiet 60° leņķi pret kēdi, skatoties no sāna).

4. Vispirms uzasiniet zobus vienā kēdes pusē. Virziet vīli no zobjekta iekšpusē uz ārpusi. Tad apgrieziet motorzāgi otrādi un novilējiet kēdes otrā pusē esošos zobus, izmantojot to pašu metodi (2., 3., 4. darbība).

PIEZĪME. Ar plakanvīli novilējiet atgāžņu augšpusi (kēdes posma daļa zoba priekšpusē) tā, lai tie būtu aptuveni par 0,635 mm zemāk nekā zobjekta gali, kā norādīts **S. attēlā**.

5. **T. attēls:** visiem zobiem jābūt vienādā garumā.

6. Ja augšējo vai sānu plātnu hromētajā virsmā ir bojājumi, vīlējiet tiktaļ, līdz tie ir novilēti.

! UZMANĪBU! Novilēti zobi ir asci, tāpēc ievērojet ārkārtīgu piesardzību, tos asinot.

PIEZĪME. Ikreiz uzasinot kēdi, tā zaudē daļu no pretatsitiena īpašībām, tāpēc jāievēro ārkārtīga piesardzība. Kēdi ieteicams asināt ne vairāk kā četras reizes.

Piederumi

! BRĪDINĀJUMS! Lietojot citus piederumus, kas nav ieteikti šajā rokasgrāmatā, var rasties bīstami apstākļi.

Rezerves kēdi un sledi var iegādāties vietējā DEWALT pilnvarotajā apkopes centrā. Lietošanai tikai ar pretatsitiena kēdi un sledi.

- Modeļa DCM585 rezerves kēdes numurs: DWRC1600, apkopes detaļas numurs: N500152. Rezerves sledes garums: 46 cm, apkopes detaļas numurs: N500117.

APKOPE

Šis DEWALT elektroinstrumenti ir paredzēti ilglaicīgam darbam ar mazāko iespējamo apkopi. Nepārtraukti nevainojama darbība ir atkarīga no pareizas instrumenta apkopes un regulāras tīrišanas.

! BRĪDINĀJUMS! Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, pirms regulēšanas vai pierīcu/piederumu uzstādīšanas un noņemšanas izslēdziet instrumentu un izņemiet no tā akumulatoru. Instrumentam nejauši sākot darboties, var gūt ievainojumus.

Lietotājs pats nevar veikt lādētāja un akumulatora apkopi.



Ellošana

Sk. sadaļu **Motorzāga kēdes un kēdes sledes ellošana** (L. att.).



Tīrišana

! BRĪDINĀJUMS! Ar sausu gaisu no galvenā korpusa izpūtiet netīrumus un putekļus ikreiz, kad pamānāt tos uzkrājamies gaisa atverēs, kā arī visapkārt tām. Veicot šo darbu, valkājiet atzītus acu aizsargus un putekļu masku.

! BRĪDINĀJUMS! Instrumenta detaļu tīrišanai, kas nav no metāla, nedrīkst izmantot šķidinātājus vai citas asas ķīmiskas vielas. Šīs ķīmiskās vielas var sabojāt šo detaļu materiālu. Lietojet tikai ziepjūdenī samitrinātu lupatiņu. Nekādā gadījumā nepieļaujiet, lai instrumentā iekļūst šķidrums; instrumentu nedrīkst iegremdēt šķidrumā.

Piederumi

! BRĪDINĀJUMS! Tā kā citi piederumi, kurus DEWALT nav ieteicis un nepiedāvā, nav pārbaudīti lietošanai ar šo instrumentu, var rasties bīstami apstākļi, ja tos lietosiet. Lai mazinātu ievainojuma risku, šim instrumentam lietojet tikai DEWALT ieteiktos piederumus.

Sīkāku informāciju par attiecīgiem piederumiem jautājiet izplatītājam.

Vides aizsardzība



Dalīta atkritumu savākšana. Izstrādājumus un akumulatorus ar šo apzīmējumu nedrīkst izmest kopā ar parastiem sadzīves atkritumiem.



Izstrādājumu un akumulatoru sastāvā ir materiāli, ko var atgūt vai otrreizēji pārstrādāt, samazinot pieprasījumu pēc iezīvielām. Nododiet otrreizējai pārstrādei elektriskos izstrādājumus un akumulatorus saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Sīkāka informācija ir pieejama vietnē www.2helpU.com.

Uzlādējams akumulators

Šis ilglaicīgas darbības akumulators jāuzlādē, kad tas vairs nenodrošina pietiekami lielu jaudu, salīdzinot ar jaudu pirms tam. Kad tā ekspluatācijas laiks ir beidzies, no tā ir jāatbrīvojas videi nekaitīgā veidā:

- Izlādējiet akumulatoru pilnībā, pēc tam izņemiet to no instrumenta.
- Litija jonu elementus iespējams pārstrādāt. Nogādājiet akumulatoru pilnvarotā remonta darbnīcā vai vietējā atkritumu pārstrādes punktā. Savāktie akumulatori tiek pareizi otrreizēji pārstrādāti vai likvidēti.

PROBLĒMU NOVĒRŠANA

Problēma

Risinājums

Instrumentu nevar iedarbināt.

- Pārbaudiet, vai akumulators ir pareizi ievietots.
- Iepazīsieties ar akumulatora uzlādes prasībām.
- Pārbaudiet, vai bloķētājs ir nospiests līdz galam pirms mēlītes kustināšanas.

Darba laikā instruments izslēdzas.

- Uzlādējiet akumulatoru.
- Instrumentam tiek lietots ar spēku. Ieslēdziet no jauna un pārmērīgi nespiediet instrumentu.

Problēma Risinājums

Akumulators netiek uzlādēts.

- levietojiet akumulatoru lādētājā, līdz iedegas sarkanas uzlādes indikators. Ja akumulators ir tukšs, uzlādējiet to 8 stundas.
- Pievienojiet lādētāju elektrotīklam. Sīkāku informāciju sk. sadalā **Svarīgas piezīmes par uzlādi.**
- Pārbaudiet kontaktligzdas darbību, iespraužot tajā kādu citu elektroiekārtu.
- Pārbaudiet, vai kontaktligzda ir savienota ar gaismas slēdzi, kas atvieno barošanu, ja izslēdz gaismas.
- Pārvietojiet lādētāju un instrumentu vietā, kur apkārtējā gaisa temperatūra ir robežas no 4,5 °C līdz 40,5 °C.

Ķēde vai sliede ir pārkarsusi.

- Sk. sadalju **Kēdes spriegojuma regulēšana.**
- Sk. sadalju **Motorzāģa ķēdes un ķēdes sliedes eļlošana.**

Ķēde ir valīga.

- Sk. sadalju **Kēdes spriegojuma regulēšana.**

Slikta zāģējuma kvalitāte.

- Sk. sadalju **Kēdes spriegojuma regulēšana.** **PIEŽĪME.** Pārmērīgs spriegojums izraisa ātrāku ķēdes un sliedes nolietojumu un saīsina to kalpošanas laiku. Ieeļlojiet ikreiz pirms zāģēšanas. Sk. sadalju **Motorzāģa ķēdes nomaiņa.**

Instruments darbojas, bet nezāģē.

- Iespējams, ķēde uzstādīta ačgārni. Sk. sadalas par ķēdes uzstādīšanu un noņemšanu.

Instruments netiek eļļots.

- Uzpildiet eļļas tvertni.
- Notīriet ķēdes sliedi, zobrautu un zobraata aizsargu. Sk. sadalju **Tīrišana un apkope.**

36 В ЦЕПНАЯ ПИЛА

DCM585

Поздравляем!

Вы приобрели инструмент DEWALT. Многолетний опыт, тщательная разработка изделий и инновации делают компанию DEWALT одним из самых надежных партнеров для пользователей профессионального электроинструмента.

Технические характеристики

	DCM585	
Напряжение	$V_{\text{пост. тока}}$	36
Великобритания и Ирландия	$V_{\text{пост. тока}}$	36
Тип батареи		Ионно-литиевая
Длина шины	см	46
Максимальная скорость цепи (без нагрузки)	м/с	15
Максимальная длина распиловки	см	10
Емкость масла	мл	115
Вес (без аккумуляторной батареи)	кг	4,8
Значения шума и вибрации (сумма векторов в трех плоскостях) в соответствии с EN60745-2-13:2009+A1:2010:		
L_{PA} (Уровень звукового давления)	дБ(А)	81
L_{WA} (Уровень звуковой мощности)	дБ(А)	101
K (погрешность для заданного уровня мощности)	дБ(А)	3
Значение эмиссии вибрации $a_h =$	м/сек ²	4
Погрешность $K =$	м/сек ²	1,5

Значение эмиссии вибрации, указанное в данном справочном листке, было получено в соответствии со стандартным тестом, приведенным в EN60745, и может использоваться для сравнения инструментов. Кроме того, оно может использоваться для предварительной оценки воздействия вибрации.



ОСТОРОЖНО: Заявленное значение эмиссии относится к основным областям применения инструмента. Однако, если инструмент используется не по основному назначению с различной оснасткой или при ненадлежащем уходе, уровень вибрации может измениться. Это может привести к значительному увеличению уровня воздействия вибрации в течение всего рабочего периода.

При расчете приблизительного значения уровня воздействия вибрации также необходимо учитывать время, когда инструмент выключен или то время, когда он работает на холостом ходу. Это может привести к значительному снижению уровня воздействия вибрации в течение всего рабочего периода.

Определите дополнительные меры техники безопасности для защиты оператора от эффектов воздействия вибрации, а именно: следить за состоянием инструмента и принадлежностей, создание комфортных условий работы, хорошая организация рабочего места.

Аккумуляторная батарея	DCB496	DCB497
Тип батареи	Ионно-литиевая	Ионно-литиевая
Напряжение	$V_{\text{пост. тока}}$	36
Емкость	$A_{\text{ч}}$	6,0
Вес	кг	1,88
Зарядное устройство		
Напряжение сети	$V_{\text{перем. тока}}$	220 – 240
Тип батареи		36 Ионно-литиевая
Приблизительное время зарядки аккумуляторной батареи	мин	120 (6 Ач) 150 (7,5 Ач)
Вес	кг	0,82
Предохранители:		
Европа	Инструменты 230 В	10 А, сетевые
Великобритания и Ирландия	Инструменты 230 В	3 А, в штепсельных вилках

Декларация о соответствии нормам ЕС

Директива по механическому оборудованию



36 В Цепная пила DCM585

DEWALT заявляет, что продукция, описанная в **Технических характеристиках** соответствует: 2006/42/EC, EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-13:2009+A1:2010, 2000/14/EC, Annex V DEKRA Certification B.V., Meander 1051/P.O. Box 5185 6825 MJ ARNHEM / 6802 ED ARNHEM Нидерланды

Идентификационный № уведомленного органа: 0344

L_{PA} (измеренное звуковое давление) 81 дБ(А)
погрешность (K) = 3,0 дБ (А)

L_{WA} (гарантированная звуковая мощность) 103 дБ(А)
Эти продукты также соответствуют Директиве 2014/30/EU и 2011/65/EU. За дополнительной информацией обращайтесь в компанию DEWALT по адресу, указанному ниже или приведенному на задней стороне обложки руководства.

Нижеподписавшийся несет ответственность за составление технической документации и составил данную декларацию по поручению компании DeWALT.

Маркус Ромпель

Директор по разработке и производству
DeWALT, Richard-Klinger-Straße 11,
D-65510, Idstein, Германия
12.12.2016



ОСТОРОЖНО: Во избежание риска получения травм ознакомьтесь с инструкцией.

Обозначения: Правила техники безопасности

Ниже описывается уровень опасности, обозначаемый каждым из предупреждений. Прочтите руководство и обратите внимание на данные символы.



ОПАСНО: Обозначает опасную ситуацию, которая **неизбежно приведет к серьезной травме** или смертельному исходу, в случае несоблюдения соответствующих мер безопасности.



ОСТОРОЖНО: Указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, в случае несоблюдения соответствующих мер безопасности, **может привести к серьезной травме или смертельному исходу.**



ВНИМАНИЕ: Указывает на потенциально опасную ситуацию, которая в случае несоблюдения соответствующих мер безопасности, **может стать причиной травм средней или легкой степени тяжести.**

ПРИМЕЧАНИЕ: Указывает на практики, **использование которых не связано с получением травмы, но если ими пренебречь, могут привести к порче имущества.**



Указывает на риск поражения электрическим током.



Указывает на риск возгорания.

Общие правила техники безопасности при использовании электроинструментов



ОСТОРОЖНО: Полностью прочтите инструкции по технике безопасности и все руководства по эксплуатации. Несоблюдение правил и инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или серьезной травме.

СОХРАНИТЕ ВСЕ ИНСТРУКЦИИ ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Термин «электроинструмент» в предупреждениях относится к работающим от сети (проводным) электроинструментам или работающим от аккумулятора (беспроводным) электроинструментам.

1) Безопасность на рабочем месте

- Следите за чистотой и хорошим освещением на рабочем месте.** Захламленное или плохо освещенное рабочее место может стать причиной несчастного случая.
- Не работайте с электроинструментами во взрывоопасных местах, например, вблизи легковоспламеняющихся жидкостей, газов и пыли.** Искры, которые появляются при работе электроинструментов могут привести к воспламенению пыли или паров.
- Следите за тем, чтобы во время работы с электроинструментом в зоне работы не было посторонних и детей.** Отвлекаясь от работы вы можете потерять контроль над инструментом.

2) Электробезопасность

- Штепсельная вилка электроинструмента должна соответствовать розетке.** Никогда не меняйте вилку инструмента. Не используйте переходники к вилкам для электроинструментов с заземлением. Использование оригинальных штепсельных вилок, соответствующих типу сетевой розетки снижает риск поражения электрическим током.
- Избегайте контакта с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы и холодильники.** Если вы будете заземлены, увеличивается риск поражения электрическим током.
- Не оставляйте электроинструмент под дождем и в местах повышенной влажности.** При попадании воды в электроинструмент риск поражения электротоком возрастает.
- Берегите кабель от повреждений. Никогда не используйте кабель для переноски инструмента, не тяните за него, пытаясь отключить инструмент от сети. Держите кабель подальше от источников тепла, масла, острых углов или движущихся предметов.** Поврежденный или запутанный кабель питания повышает риск поражения электротоком.
- При работе с электроинструментом на открытом воздухе используйте удлинитель, подходящий для использования на улице.** Использование кабеля питания, предназначенного для использования вне помещения, снижает риск поражения электрическим током.
- При работе с электроинструментом в условиях повышенной влажности недопустимо, используйте устройства защитного отключения (УЗО) для защиты сети.**

Использование УЗО сокращает риск поражения электрическим током.

3) Обеспечение индивидуальной безопасности

- a) **Будьте внимательны, смотрите, что делаете и не забывайте о здравом смысле при работе с электроинструментом. Не работайте с электроинструментом, если вы устали, находитесь в состоянии наркотического, алкогольного опьянения или под воздействием лекарственных препаратов.** Невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезным телесным повреждениям.
- b) **Используйте индивидуальные средства защиты. Всегда используйте защитные очки.** Средства защиты, такие как противопылевая маска, обувь с не скользящей подошвой, каска и защитные наушники, используемые при работе, уменьшают риск получения травм.
- c) **Примите меры для предотвращения случайного включения. Перед тем, как подключить электроинструмент к сети и/или аккумулятору, взять инструмент или перенести его на другое место, убедитесь в том, что выключатель находится в положении Выкл.** Если при переноске электроинструмента он подключен к сети, и при этом ваш палец находится на выключателе, это может стать причиной несчастных случаев.
- d) **Перед включением электроинструмента уберите гаечные или инструментальные ключи.** Ключ, оставленный на вращающейся части электроинструмента, может привести к травме.
- e) **Не пытайтесь дотянуться до слишком удаленных поверхностей. Обувь должна быть удобной, чтобы вы всегда могли сохранять равновесие.** Это позволит лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
- f) **Одевайтесь соответствующим образом. Избегайте носить свободную одежду и ювелирные украшения. Следите за тем, чтобы волосы, одежда и перчатки не попадали под движущиеся детали.** Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут попасть в подвижные части инструмента.
- g) **Если для электроинструмента предусмотрено устройство для сбора пыли и частиц обрабатываемого материала, убедитесь в том, что оно установлено и используется должным образом.** Использование устройства для пылеудаления сокращает риски, связанные с пылью.

4) Эксплуатация электроинструмента и уход за ним

- a) **Не прилагайте силу к электроинструменту. Используйте электроинструмент в соответствии с назначением.** Правильно подобранный электроинструмент выполнит работу более эффективно и безопасно при стандартной нагрузке.
- b) **Не пользуйтесь инструментом, если не работает выключатель.** Любой инструмент, управлять выключением и включением которого невозможно, опасен, и его необходимо отремонтировать.
- c) **Перед выполнением любой регулировки, заменой дополнительных приспособлений или хранением электроинструмента отключите устройство от сети или извлеките батарею из устройства.** Такие превентивные меры безопасности сокращают риск случайного включения электроинструмента.
- d) **Храните электроинструмент в недоступном для детей месте и не позволяйте работать с инструментом людям, не имеющим соответствующих навыков работы с такого рода инструментами.** Электроинструмент представляет опасность в руках неопытных пользователей.
- e) **Обслуживание электроинструментов.** Проверьте, не нарушена ли центровка или не заклиниены ли движущиеся детали, нет ли повреждений или иных неисправностей, которые могли бы повлиять на работу электроинструмента. В случае обнаружения повреждений, прежде чем приступить к эксплуатации инструмента, его нужно отремонтировать. Большинство несчастных случаев происходит с инструментами, которые не обслуживаются должным образом.
- f) **Следите за тем, чтобы инструмент был заточен и чистый.** Вероятность заклинивания инструмента, за которым следят должным образом и который хорошо заточен, значительно меньше, а работать с ним легче.
- g) **Используйте электроинструменты, аксессуары и наконечники в соответствии с данными инструкциями, принимая во внимание условия работы и характер выполняемой работы.** Использование электроинструмента для выполнения операций, для которых он не предназначен, может привести к созданию опасных ситуаций.

5) Использование аккумуляторных электроинструментов и уход за ними

- a) **Используйте для зарядки аккумуляторной батареи только указанное производителем зарядное устройство.** Использование зарядного устройства определенного типа для зарядки других батарей может привести к взорваннию.
- b) **Используйте для электроинструмента только батареи указанного типа.** Использование других аккумуляторных батарей может стать причиной травмы и пожара.
- c) **Оберегайте батарею от попадания в нее скрепок, монет, ключей, гвоздей, болтов или других мелких металлических предметов, которые могут вызывать замыкание контактов.** Короткое замыкание контактов аккумулятора может привести к пожару или получению ожогов.
- d) **При повреждении батареи, из нее может вытечь электролит.** При случайном контакте с электролитом смойте его водой. При попадании электролита в глаза обратитесь за медицинской помощью. Жидкость, находящаяся внутри батареи, может вызвать раздражение или ожоги.

6) Техническое обслуживание

- a) Обслуживание электроинструмента должен проводить квалифицированный специалист с использованием только оригинальных запасных частей. Это позволит обеспечить безопасность обслуживаемого инструмента.

Дополнительные предупреждения по безопасности при эксплуатации цепных пил



ОСТОРОЖНО: Дополнительные указания по безопасности для цепных пил.

- **Держитесь подальше от работающей цепной пилы.** Перед тем как включить цепную пилу убедитесь, что цепь ни во что не упирается. Невнимательность при работе с цепной пилой может привести к соприкосновению вашей одежды или частей тела с пильной цепью.
- **Удерживайте цепную пилу правой рукой за заднюю рукоятку, а левой – за переднюю рукоятку.** Неправильное (обратное) удерживание пилы увеличивает риск получения травмы и, поэтому, запрещено.
- **Удерживайте инструмент за изолированные поверхности при выполнении работ, так как существует вероятность контакта пильной цепи со скрытой электропроводкой.** Контакт пильной цепи с находящимся под напряжением проводом может подать ток на незащищенные металлические части инструмента, что может привести к поражению оператора электрическим током.

- **Всегда надевайте защитные очки и наушники.** Также рекомендуется использовать дополнительные средства индивидуальной защиты – для головы, рук и ног. Подходящая защитная одежда уменьшает вероятность получения травм от выбрасываемых обломков или случайного соприкосновения с пильной цепью.
- **Запрещается использовать цепную пилу, находясь на дереве.** Эксплуатация цепной пилы, находясь на дереве, может привести к травмам.
- **Во время эксплуатации цепной пилы старайтесь сохранять устойчивое положение и равновесие и стоять на твердой, ровной поверхности.** Скользкие или нестабильные поверхности, такие как лестницы, могут стать причиной потери равновесия или управления над цепной пилой.
- **При разрезании ветки, находящейся под напряжением, будьте готовы к пружинному эффекту.** Когда напряжение в деревянных волокнах высвобождается, подпружиненная ветка может ударить оператора и/или выбить цепную пилу из рук, приводя к потере управления.
- **Будьте особенно осторожны при пилке кустов и саженцев.** Тонкие прутья могут зацепиться о цепную пилу и ударить оператора, что приведет к потере равновесия.
- **При переноске цепной пилы выключите ее и удерживайте за переднюю рукоятку, как можно дальше от частей тела.** При транспортировке цепной пилы обязательно надевайте футляр на шину. При правильном удерживании цепной пилы соприкосновение с пильной цепью сводится к минимуму.
- **Смазку, замену оснастки и натяжение цепи выполняйте в соответствии с инструкциями.** В случае недостаточно натянутой или недостаточно смазанной маслом пильной цепи, существует опасность разрыва цепи, а также увеличивается опасность возникновения обратного удара.
- **Поверхность рукояток должна быть сухой, чистой и не содержать следов масла и смазки.** Покрытые масляной пленкой рукоятки могут выскользнуть из рук, что повлечет за собой потерю контроля над инструментом.
- **Данная цепная пила предназначена только для пиления древесины.** Используйте цепную пилу только по назначению. Например: не используйте цепную пилу для пиления пластика, стеновых материалов или стройматериалов, не являющихся древесными. Использование цепной пилы не по назначению может создать опасную ситуацию.

Причины возникновения отдачи и способы ее предупреждения:

Обратный удар возникает, когда концевая часть пильной шины случайно соприкасается с объектом, а также в случае, если древесина перекашивается и зажимает пильную цепь в распиле.

В случае соприкосновения кончика пилы с препятствием в некоторых случаях может произойти обратный удар, отбрасывая пильную шину назад в сторону оператора.

В случае зажимания вдоль верхнего края пильной шины она будет отброшена назад в направлении оператора.

Любое из этих физических воздействий может привести к потере контроля над пилой, которая может привести к серьезной травме. Не полагайтесь только на устройства безопасности цепной пилы. Будучи оператором цепной пилы, Вы должны принимать все возможные меры, чтобы производить пиление без несчастных случаев и травм.

Отдача является результатом неправильного использования инструмента и/или использованием неправильных методов или режимов работы; избежать этого явления можно путем выполнения указанных далее мер предосторожности:

- **Крепко обхватите пилу обеими руками, взявшиесь за ручки и расположите тело так, чтобы противодействовать возможному обратному удару.** При соблюдении соответствующих мер предосторожности оператор может контролировать силу обратного удара. Не выпускайте цепную пилу из рук.
- **Работайте в устойчивой позе и не пилите на высоте выше уровня плеч.** Это поможет предотвратить непреднамеренный контакт концевой части режущего механизма с объектом и позволит лучше контролировать цепную пилу в неожиданных ситуациях.
- **В качестве запасных частей можно использовать только указанные изготавителем оборудования пильные шины и пильные цепи.** При использовании неоригинальных запасных частей, существует опасность разрыва пильной цепи, а также увеличивается опасность возникновения обратного удара.
- **Затачивание пильной цепи и все работы по ее техническому обслуживанию должны производиться в соответствии инструкциями ее изготавителя.** Уменьшение глубины шаблона может привести к повышенному обратному удару.

Для минимизации обратного удара следует соблюдать следующие меры предосторожности:

1. **Прочно удерживайте пилу. При работающем двигателе крепко удерживайте цепную пилу обеими руками. Крепко держите цепную пилу за рукоятки, плотно обхватив их пальцами.** При резании вдоль нижнего края шины цепная пила будет тянуться вперед и отталкиваться назад при резании вдоль верхнего края шины.
2. **Не пытайтесь дотянуться до слишком удаленных поверхностей.**
3. **Обувь должна быть удобной, чтобы вы всегда могли сохранять равновесие.**

4. **Не допускайте контакта носа направляющей шины с бревнами, ветками, землей и другими препятствиями.**
5. **Не пилите на высоте выше уровня плеч.**
6. **Используйте такие устройства, пильная цепь с низкой отдачей и пильная шина с низкой отдачей, чтобы снизить риски, связанные с обратным ударом.**
7. **В качестве запасных частей можно использовать только указанные изготавителем оборудования или эквивалентные пильные шины и пильные цепи.**
8. **Следите за тем, чтобы движущаяся цепь не соприкоснулась с чем-либо на конце пильной шины.**
9. **Следите за тем, чтобы рабочая зона была свободна от препятствий, таких как другие деревья, ветви, камни, заборы, пни и т. д.**
Исключите или избегайте любых препятствий, которые могут повредить цепь, когда вы распиливаете то или иное бревно или ветвь.
10. **Следите за тем, чтобы пильная цепь была острой и правильно натянутой. Затупившаяся или провисающая пильная цепь может стать причиной возникновения обратного удара. Регулярно проверяйте натяжение цепи при остановленном двигателе и отсоединенном штекере питания.**
Никогда не делайте этого при работающем двигателе.
11. **Начинайте и продолжайте распил только при движении цепи на максимальной скорости.** Если цепь движется с меньшей скоростью, вероятность обратного удара возрастает.
12. **Распиливайте по одному бревну за раз.**
13. **При продолжении имеющегося распила соблюдайте особую осторожность.** Всегда ребристые выступы в древесине и позволяйте цепи достигнуть полной скорости прежде, чем продолжить распил.
14. **Не пытайтесь выполнить врезные или проникающие распилы.**
15. **Следите за перемещением бревен и других предметов, которые могут закрыть разрез, зажать или упасть на цепь.**

Особенности защиты от обратного удара



ОСТОРОЖНО: С целью снижения опасности в случае обратного удара пила имеет следующие особенности. Тем не менее, данные особенности не исключают опасность, связанную с обратным ударом. Используя цепную пилу, не полагайтесь на эти механизмы. Обязательно соблюдайте все меры предосторожности, инструкции и принципы технического обслуживания, приведенные в данном руководстве, чтобы избежать обратных ударов и других усилий, которые могут привести к серьезной травме.

- Пильная шина с низкой отдачей, конструктивной особенностью которой является наконечник меньшего размера, в результате чего уменьшается область

риска обратного удара. Пильная шина с низкой отдачей продемонстрировала значительное снижение количества и серьезности обратных ударов во время испытаний в соответствии с требованиями безопасности для электрических цепных пил.

- Пильная цепь с низкой отдачей оборудована контурным ограничителем глубины и защитным звеном, которые отражают обратный удар и позволяет древесине постепенно проникать под нож.
- Запрещается эксплуатировать цепную пилу, находясь на дереве, стремянке, лесах или любой другой неустойчивой поверхности.
- Удерживайте инструмент за изолированные ручки при выполнении работ, во время которых имеется вероятность контакта инструмента со скрытой электропроводкой. Контакт с оголенными проводами передает электрический заряд на неизолированные металлические части инструмента и приводит к поражению оператора электрическим током.
- Не пытайтесь выполнять работы, выходящие за рамки ваших возможностей или опыта. Внимательно прочтите и ознакомьтесь со всеми инструкциями данного руководства.
- Перед тем как включить цепную пилу убедитесь, что цепь ни во что не упирается.
- Запрещается использовать цепную пилу одной рукой! Эксплуатация одной рукой может привести к тяжелым травмам оператора, помощников и посторонних лиц. Цепная пила разработана для эксплуатации двумя руками.
- Поверхность рукояток должна быть сухой, чистой и не содержать следов масла и смазки.
- Не допускайте скопления грязи, мусора или опилок на вентиляционных отверстиях двигателя или наружного корпуса.
- Перед тем как поставить цепную пилу остановите пильную цепь.
- Не срезайте лозы и небольшие кусты.
- Будьте особенно осторожны при пилке кустов и саженцев, так как тонкие прутья могут зацепиться о пильную цепь и ударить оператора, что приведет к потере равновесия.



ОСТОРОЖНО: Некоторая пыль, создаваемая в результате шлифования, распиловки, сверления и других строительных работ, содержит химические вещества, известные в штате Калифорния как канцерогенные, а также вызывающие врожденные дефекты или наносящие вред репродуктивным системам. Некоторые примеры этих химических веществ:

- свинец из свинцовых красок,
- кристаллический диоксид кремния из кирпичей, бетона и других элементов кладки, и
- мышьяк и хром из химически обработанной древесины.

Опасность контакта зависит от частоты выполнения подобных типов работ. Чтобы снизить риск контакта с данными химическими веществами: оператор и присутствующие должны работать в хорошо вентилируемом месте с использованием соответствующего защитного снаряжения, такого как респиратор для фильтрации микроскопических частиц.

- Избегайте длительного контакта с пылью при шлифовании, распиловке, сверлении и других строительных работах. Носите защитную одежду и промывайте открытые участки тела водой с мылом. Попадание пыли в рот, глаза или на кожу может привести к поглощению вредных химических веществ.



ОСТОРОЖНО: Использование этого инструмента может генерировать и/или выделять пыль, которая может вызвать серьезные и безвозвратные повреждения дыхательных путей и других органов.

Наименования и условия в рамках

Эксплуатации цепной пилы

- Обрезка – процесс попечной распиловки срубленного дерева или бревна.
- Тормоз двигателя – устройство, используемое для остановки пильной цепи при отпускании выключателя.
- Силовой агрегат – цепная пила без пильной цепи и пильной шины.
- Приводная звездочка или звездочка – зубчатое колесо, приводящее в движение пильную цепь.
- Валка – процесс вырубки деревьев.
- Задний надрез валки – последний надрез на дереве, выполненный с противоположной стороны по отношению к предварительному вырезу.
- Передняя рукоятка – вспомогательная рукоятка, находящаяся впереди цепной пилы.
- Защитный кожух передней рукоятки – структурный барьер, расположенный между передней рукояткой цепной пилы и пильной шиной, как правило, находится вблизи положения руки на передней рукоятке.
- Пильная шина – прочная конструкция, которая поддерживает и направляет пильную цепь.
- Защитный чехол пильной шины – чехол, устанавливающийся на пильную шину, когда цепная пила не используется.
- Обратный удар – движение назад, вверх или назад и вверх пильной шины, когда пильная цепь в передней верхней части пильной шины соприкасается с каким-либо препятствием, таким как бревно или ветка, или когда древесина сжимает пильную цепь в срезе.
- Обратный удар, защемление – быстрый выброс пилы, который может произойти, когда дерево зажимает движущуюся пильную цепь в разрезе вдоль верхней кромки пильной шины.
- Обратный удар, поворотный – быстрое движение вверх и назад пилы, которое может произойти, когда движущаяся пильная цепь вблизи верхней передней части пильной шины соприкасается с препятствием, таким как бревно или ветвь.

- Обрезка сучьев – удаление ветвей упавшего дерева
- Пильная цепь с низкой отдачей – цепь, снижающая силу обратных ударов. (при испытаниях на препрезентативной выборке цепных пил.)
- Правильное рабочее положение – необходимое положение при выполнении работ по распиловке и вырубке.
- Нижний надрез – надрез, задающий направление падения дерева.
- Задняя рукоятка – рукоятка, находящаяся в задней части цепной пилы.
- Пильная шина с низкой отдачей – шина, показавшая значительное снижение количества и серьезности обратных ударов.
- Запасная пильная цепь – цепь, которая снижает обратный удар при испытании на определенных цепных пилах.
- Пильная цепь – цепь с режущими зубьями, которая приводится в действие двигателем и удерживается на пильнойшине, разрезая древесину.
- Ребристые выступы – ребра, используемые при выполнении работ по распиловке и вырубке, вокруг которых вращается цепная пила, сохраняя устойчивость.
- Переключатель – устройство, которое замыкает или прерывает цепь электропитания к двигателю цепной пилы.
- Соединение выключателя – механизм, передающий движение от нажатого спускового переключателя на размыкатель цепи.
- Блокировка выключателя – подвижный ограничитель, предотвращающий непреднамеренный пуск инструмента.

Сфера применения

Цепная пила DeWALT DCM585 идеально подходит для обрезки ветвей и резке бревен диаметром до 35 см.

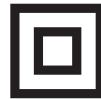
Остаточные риски

Несмотря на соблюдение соответствующих инструкций по технике безопасности и использование предохранительных устройств, некоторые остаточные риски невозможно полностью исключить. А именно:

- Ухудшение слуха.
- Риск травм от разлетающихся частиц.
- Риск получения ожогов в результате нагревания инструмента в процессе работы.
- Риск получения травм в результате продолжительной работы.

Электрическая безопасность

Электродвигатель рассчитан на работу только при одном напряжении сети. Необходимо обязательно убедиться в том, что напряжение источника питания соответствует указанному на шильдике устройства. Необходимо также убедиться в том, что напряжение работы зарядного устройства соответствует напряжению в сети.



Зарядное устройство DeWALT оснащено двойной изоляцией в соответствии с требованиями EN 60335; поэтому провод заземления не требуется. В случае повреждения кабеля питания его необходимо заменить специально подготовленным кабелем, который можно приобрести в сервисных центрах DeWALT.

Замена штепсельной вилки (только для Великобритании и Ирландии)

Если нужно установить штепсельную вилку:

- Осторожно снимите старую вилку.
- Подсоедините коричневый провод к терминалу фазы в вилке.
- Подсоедините синий провод к нулевому терминалу.



ОСТОРОЖНО: Заземления не требуется.

Со следите инструкции по установке вилок высокого качества. Рекомендованный предохранитель: 3 А.

Использование кабеля-удлинителя

Используйте удлинитель только в случаях крайней необходимости. Используйте только утвержденные удлинители промышленного изготовления, рассчитанные на мощность не меньшую, чем потребляемая мощность зарядного устройства (см. **Технические характеристики**). Минимальное поперечное сечение провода электрического кабеля должно составлять 1 мм²; максимальная длина 30 м. При использовании кабельного барабана всегда полностью разматывайте кабель.

СОХРАНИТЕ НАСТОЯЩЕЕ РУКОВОДСТВО

Зарядные устройства

Зарядные устройства DeWALT не требуют регулировки и максимально просты в использовании.

Важные инструкции по технике безопасности для всех зарядных устройств

СОХРАНИТЕ НАСТОЯЩЕЕ РУКОВОДСТВО: В данном руководстве содержатся важные инструкции по технике безопасности для совместимых зарядных устройств (см. **Технические характеристики**).

- Перед тем, как использовать зарядное устройство, внимательно изучите все инструкции и предупреждающие этикетки на зарядном устройстве, батарее и инструменте, для которого используется батарея.



ОСТОРОЖНО: Опасность поражения электрическим током. Не допускайте попадания жидкости в зарядное устройство. Это может привести к поражению электрическим током.



ОСТОРОЖНО: Рекомендуется использовать устройство защитного отключения (УЗО) с током утечки до 30 мА.



ВНИМАНИЕ: Опасность ожога. Во избежание травм, следует использовать только аккумуляторные батареи производства DEWALT. Использование батарей другого типа может привести к взрыву, травмам и повреждениям.



ВНИМАНИЕ: Не позволяйте детям играть с данным устройством.

ПРИМЕЧАНИЕ: В определенных условиях, при подключении зарядного устройства к источнику питания, может произойти короткое замыкание контактов внутри зарядного устройства посторонними материалами. Не допускайте попадания в полости зарядного устройства таких токопроводящих материалов, как стальная стружка, алюминиевая фольга или другие металлические частицы и т. п. Всегда отключайте зарядное устройство от источника питания, если в нем нет аккумуляторной батареи. Всегда отключайте зарядное устройство от сети перед тем, как приступить к очистке инструмента

- **НЕ пытайтесь заряжать батареи с помощью каких-либо других зарядных устройств, кроме тех, которые указаны в данном руководстве.** Зарядное устройство и батарея предназначены для совместного использования.
- **Эти зарядные устройства не предназначены ни для какого другого использования, помимо зарядки аккумуляторных батарей DEWALT.** Использование любых других батарей может привести к возгоранию, поражению электротоком или гибели от электрического шока.
- **Не подвергайте зарядное устройство воздействию снега или дождя.**
- **При отключении зарядного устройства от сети всегда тяните за штепсельную вилку, а не за кабель.** Это поможет избежать повреждения штепсельной вилки и розетки.
- **Убедитесь в том, что кабель расположен таким образом, чтобы на него не наступили, не споткнулись об него, а также в том, что он не натянут и не может быть поврежден.**
- **Не используйте удлинительный кабель без крайней необходимости.** Использование удлинительного кабеля неподходящего типа может привести к пожару или поражению электрическим током.
- **Не ставьте на зарядное устройство никакие предметы и не устанавливайте зарядное устройство на мягкую поверхность, которая может закрыть вентиляционные отверстия и привести к перегреву.** Не располагайте зарядное устройство поблизости от источников тепла. Вентиляция зарядного устройства происходит с помощью отверстий в верхней и нижней части корпуса.

- **Не используйте зарядное устройство при наличии повреждений кабеля или штепсельной вилки—их следует немедленно заменить.**
- **Не используйте зарядное устройство, если его роняли, либо если оно подвергалось сильным ударам или было повреждено каким-либо иным образом.** Обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- **Не разбирайте зарядное устройство. При необходимости обратитесь в специализированный сервисный центр, если нужно провести обслуживание или ремонт инструмента.** Неправильная сборка может стать причиной пожара или поражения электрическим током.
- В случае повреждения кабеля питания его необходимо немедленно заменить у производителя, в его сервисном центре или с привлечением другого специалиста аналогичной квалификации для предотвращения несчастного случая.
- **Перед чисткой отключите зарядное устройство от сети. В противном случае, это может привести к поражению электрическим током.** Извлечение аккумуляторной батареи не приведет к снижению степени этого риска.
- **НИКОГДА** не подключайте два зарядных устройства вместе.
- **Зарядное устройство предназначено для работы при стандартном напряжении сети в 230 В. Не пытайтесь использовать его при каком-либо ином напряжении.** Это не относится к автомобильному зарядному устройству.

Зарядка батареи (рис. В)

1. Перед установкой батареи подключите зарядное устройство к соответствующей сетевой розетке.
2. Вставьте аккумуляторную батарею 7 в зарядное устройство, убедившись в том, что она хорошо установлена. Красный индикатор зарядки начнет мигать. Это означает, что процесс зарядки начался.
3. По окончании зарядки красный индикатор будет гореть непрерывно, не мигая. Теперь батарея полностью заряжена, и ее можно использовать или оставить в зарядном устройстве. Чтобы извлечь аккумуляторную батарею из зарядного устройства, нажмите и удерживайте кнопку фиксатора батареи 15 и извлеките ее.

ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы обеспечить максимальную производительность и срок службы ионно-литиевых батарей, перед первым использованием полностью зарядите аккумуляторную батарею.

Работа с зарядным устройством

См. состояние зарядки аккумуляторной батареи на приведенных ниже индикаторах.

	Зарядка аккумуляторной батареи	— — — —
	Аккумулятор заряжен	—————
	Температурная задержка	— • — • — •
	Неисправность аккумулятора или зарядного устройства	• • • • • • • •

Данное зарядное устройство способно обнаруживать определенные проблемы, которые могут возникнуть во время зарядки. Проблемы обозначаются красным индикатором, мигающим с высокой скоростью. В этом случае извлеките и снова вставьте аккумулятор в зарядное устройство. Если проблему не удалось устранить таким образом, попробуйте другой аккумулятор чтобы убедиться в том, что зарядное устройство работает нормально. Если новые аккумуляторы заряжаются нормально, то проблема в аккумуляторах и их нужно вернуть в сервисный центр или другой центр утилизации для переработки. Если при установке нового аккумулятора на дисплее вы увидите тот же значок, что и прежде, обратитесь в специализированный сервисный центр для проверки зарядного устройства. Зарядное(-ые) устройство(-а) не может(-гут) полностью зарядить неисправную аккумуляторную батарею. Зарядное устройство показывает неисправность аккумуляторной батареи, если индикатор не загорается или мигает.

ПРИМЕЧАНИЕ: Также это может указывать на проблему с зарядным устройством.

Если зарядное устройство указывает на наличие проблемы, проверьте аккумулятор и зарядное устройство в специализированном сервисном центре.

Температурная задержка

Если температура батареи слишком низкая или слишком высокая, зарядное устройство автоматически переходит в режим температурной задержки; при этом зарядка не начинается до тех пор, пока батарея не достигнет нужной температуры. После того, как нужный уровень температуры будет достигнут, устройство перейдет в режим зарядки.

Данная функция обеспечивает максимальный срок эксплуатации батареи.

Зарядка холодной батареи занимает больше времени, чем теплой. Аккумуляторная батарея заряжается медленнее во время цикла зарядки и максимального заряда не удастся добиться даже после того, как аккумуляторная батарея будет теплой.

Система электронной защиты

Ионно-литиевые аккумуляторные батареи оснащены системой электронной защиты, которая защищает аккумуляторную батарею от перегрузки, перегревания или глубокой разрядки.

При срабатывании системы электронной защиты инструмент автоматически отключается. В этом случае поставьте ионно-литиевую батарею на зарядку до тех пор, пока она полностью не зарядится.

Инструкции по очистке зарядного устройства



ОСТОРОЖНО: Опасность поражения электрическим током. Перед чисткой отключите зарядное устройство от сети питания. Грязь и жир можно удалить с наружной поверхности зарядного устройства с помощью тряпки или мягкой неметаллической щетки. Не используйте воду или чистящие растворы. Не допускайте попадание жидкости внутрь инструмента; никогда не погружайте никакие из деталей инструмента в жидкость.

Аккумуляторные батареи

Важные инструкции по технике безопасности для всех батарей

При заказе запасных батарей не забудьте указать номер по каталогу и напряжение.

При покупке батарея заряжена не полностью. Перед тем, как использовать батарею и зарядное устройство, прочтите следующие инструкции по технике безопасности. Затем выполните необходимые действия для зарядки.

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ ВСЕ ИНСТРУКЦИИ

- **Не заряжайте и не используйте батарею во взрывоопасной атмосфере, например, при наличии горючих жидкостей, газов или пыли.** Установка или удаление батареи из зарядного устройства может привести к воспламенению пыли или газов.
- **Никогда не прилагайте больших усилий, вставляя батарею в зарядное устройство. Не вносите изменения в конструкцию аккумуляторных батарей с целью установить их в зарядное устройство, к которому они не подходят. Это может привести к серьезным травмам.**
- Заряжайте батареи только с помощью зарядных устройств DEWALT.
- **НЕ проливайте на них и не погружайте их в воду или другие жидкости.**
- **Не храните и не используйте данное устройство и батарею при температуре выше 40 °C (104 °F) (например, на внешних пристройках или на металлических поверхностях зданий в летнее время).**
- **Не сжигайте батареи, даже поврежденные или полностью отработавшие.** При попадании в огонь батареи могут взорваться. При сжигании ионно-литиевых батарей образуются токсичные вещества и газы.
- **При попадании содержимого батареи на кожу, немедленно промойте это место водой с мылом.** При попадании содержимого батареи в глаза, необходимо промыть открытые глаза проточной водой в течение 15 минут или до тех пор, пока не пройдет раздражение. При необходимости обращения

к врачу, может пригодиться следующая информация: электролит представляет собой смесь жидких органических углекислых и литиевых солей.

- При вскрытии батареи, ее содержимое может вызвать раздражение дыхательных путей.** Обеспечьте наличие свежего воздуха. Если симптомы сохраняются, обратитесь к врачу.



ОСТОРОЖНО: Опасность ожога. Содержимое батареи может воспламеняться при попадании искр или огня.



ОСТОРОЖНО: Ни в коем случае не разбирайте батарею. При наличии трещин или других повреждений батареи, не устанавливайте ее в зарядное устройство. Не роняйте батарею и не подвергайте ее ударам или другим повреждениям. Не используйте батарею или зарядное устройство после удара, падения или получения каких-либо других повреждений (например, после того, как ее проткнули гвоздем, ударили молотком или наступили на нее). Это может привести к поражению электрическим током. Поврежденные батареи необходимо вернуть в сервисный центр для повторной переработки.



ОСТОРОЖНО: Огнеопасно. Избегайте закорачивания выводов батарей металлическими предметами во время хранения или переноски. Например, не кладите аккумуляторные батареи в передники, карманы, ящики для инструментов, выдвижные ящики и т. п. с гвоздями, гайками, ключами и т. п.



ВНИМАНИЕ: Когда устройство не используется, кладите его на бок на устойчивую поверхность в том месте, где об него нельзя споткнуться и упасть. Некоторые устройства с батареями большого размера, стоят сверху на батарее, и могут легко упасть.

Транспортировка



ОСТОРОЖНО: Огнеопасно. При транспортировке аккумуляторных батарей может произойти возгорание, если терминалы аккумуляторных батарей случайно будут замкнуты электропроводящими материалами. При транспортировке аккумуляторных батарей убедитесь в том, что терминалы защищены и хорошо изолированы от материалов, контакт с которыми может привести к короткому замыканию.

Батареи DeWALT соответствуют всем применимым правилам транспортировки, как предусмотрено промышленными и юридическими стандартами, включая рекомендации ООН по транспортировке опасных грузов; Ассоциация международных авиаперевозчиков (IATA) правила перевозки опасных грузов, Международные правила перевозки опасных грузов морским путем (IMDG), и европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ADR). Ионно-литиевые элементы и аккумуляторные

батареи были протестированы в соответствии с разделом 38.3 Рекомендаций ООН по транспортировке опасных грузов руководства по тестами и критериям.

В большинстве случаев транспортировка аккумуляторных батарей DeWALT не попадает под классификацию, поскольку они не являются опасными материалами Класса 9. В целом, полностью под правила класса 9 подпадают только перевозки ионно-литиевых батарей с энергоемкостью выше 100 Ватт час (Втч). Энергоемкость всех ионно-литиевых аккумуляторных батарей в Ватт-часах указана на упаковке. Кроме того, из-за сложности правил, DeWALT не рекомендует перевозку ионно-литиевых батарей по воздуху вне зависимости от их энергоемкости. Поставки инструментов с батареями (комбинированные наборы) могут перевозиться по воздуху согласно исключениям, если энергоемкость батареи не превышает 100 Втч.

Независимо от того, является ли перевозка исключением или выполняется по правилам, перевозчик должен уточнить последние требования к упаковке, маркировке и оформлению документации.

Информация, изложенная в данном руководстве обоснована и на момент создания данного документа может считаться точной. Но, это гарантия не является ни выраженной, ни подразумеваемой. Покупатель должен обеспечить то, что бы его деятельность соответствовала всем применимым законам.

Рекомендации по хранению

- Лучшим местом для хранения является прохладное и сухое место, защищенное от прямых солнечных лучей, высокой или низкой температуры. Для оптимальной работы и продолжительного срока службы, храните неиспользуемые аккумуляторные батареи при комнатной температуре.
- Для достижения максимальных результатов при продолжительном хранении рекомендуется полностью зарядить батарейный комплект и хранить его в прохладном сухом месте вне зарядного устройства.

ПРИМЕЧАНИЕ: Аккумуляторные батареи не должны храниться в полностью разряженном состоянии. Перед использованием аккумуляторная батарея требует повторной зарядки.

МАРКИРОВКА НА ЗАРЯДНОМ УСТРОЙСТВЕ И АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕЕ

Помимо pictogramm, используемых в данном руководстве, на зарядном устройстве и батарее имеются следующие обозначения:



Перед началом работы прочтите руководство по эксплуатации.



Чтобы узнать время зарядки, см. **Технические характеристики**.





Не касайтесь токопроводящими предметами контактов батареи и зарядного устройства.



Не пытайтесь заряжать поврежденную батарею.



Не подвергайте электроинструмент или его элементы воздействию влаги.



Немедленно заменяйте поврежденный кабель питания.



Зарядку осуществляйте только при температуре от 4 °C до 40 °C.



Для использования внутри помещений.



Утилизируйте отработанные батареи безопасным для окружающей среды способом.



Заряжайте аккумуляторные батареи DeWALT только с помощью соответствующих зарядных устройств DeWALT. Зарядка иных аккумуляторных батарей, кроме DeWALT на зарядных устройствах DeWALT может привести к возгоранию аккумуляторных батарей и возникновению других опасных ситуаций.



Не сжигайте аккумуляторную батарею.



Гарантированная звуковая мощность по директиве 2000/14/EC.

Тип батареи

DCM585 работает от батареи 36 В.

Могут применяться следующие типы батарей: DCB496, DCB497. Подробную информацию см. в **Технических характеристиках**.

Комплектация поставки

В комплектацию входит:

- 1 Цепная пила
- 1 Защитный чехол
- 1 Шина 46 см
- 1 Цепь 46 см
- 1 Руководство по эксплуатации

АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ И ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО НЕ ВКЛЮЧЕНЫ

- Проверьте на наличие повреждений инструмента, его деталей или дополнительных принадлежностей, которые могли возникнуть во время транспортировки.
- Перед эксплуатацией внимательно прочтите данное руководство.

Маркировка на инструменте

На инструмент нанесены следующие обозначения:



Перед началом работы прочтите руководство по эксплуатации.



Используйте защитные наушники.



Используйте защитные очки.



Не оставляйте инструмент под дождем.



В случае соприкосновения кончика пилы с препятствием в некоторых случаях может произойти обратный удар, отбрасывая пильную шину вверх и назад, что может стать причиной тяжелых травм.



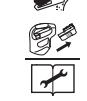
Избегайте соприкосновения кончика пильной шины с чем-либо.



Направление вращения пильной цепи.



Работайте с цепной пилой только обеими руками.



Выключите инструмент. Перед выполнением любых работ по обслуживанию инструмента, снимайте аккумуляторную батарею с инструмента.

Расположение кода даты

Код даты, который также включает год изготовления, напечатан на корпусе.

Пример:

2016 XX XX

Год производства

Описание (рис. А)

ОСТОРОЖНО: Никогда не вносите изменения в конструкцию электроинструмента или какой-либо его части. Это может привести к повреждению или травме.

- 1 Курковый регулятор скорости
- 2 Рычаг блокировки
- 3 Тормоз пильной цепи/защитный кожух передней рукоятки
- 4 Пильная шина
- 5 Пильная цепь
- 6 Крышка звездочки
- 7 Аккумуляторная батарея
- 8 Ручка блокировки регулировки шины
- 9 Ручка натяжения пильной цепи
- 10 Указатель уровня масла
- 11 Защитный чехол пильной шины
- 12 Задняя рукоятка
- 13 Передняя рукоятка
- 14 Корпус аккумуляторной батареи

15 Кнопка извлечения батареи

16 Крышка резервуара для масла (не показана)

Сфера применения

Цепная пила предназначена для профессионального выполнения шлифовальных работ.

НЕ используйте в условиях повышенной влажности или поблизости от легковоспламеняющихся жидкостей или газов.

Данная цепная пила является профессиональным электроинструментом.

НЕ допускайте детей к инструменту. Использование инструмента неопытными пользователями должно происходить под контролем опытного коллеги.

- **Малолетние дети и люди с ограниченными физическими возможностями.** Это устройство не предназначено для использования малолетними детьми или людьми с ограниченными физическими возможностями кроме как под контролем лица, отвечающего за их безопасность.
- Данный инструмент не предназначен для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, психическими и умственными возможностями, не имеющими опыта, знаний или навыков работы с ним, если они не находятся под наблюдением лица, ответственного за их безопасность. Никогда не оставляйте детей без присмотра с этим инструментом.

СБОРКА И РЕГУЛИРОВКА



ВНИМАНИЕ: Чтобы снизить риск получения серьезной травмы, необходимо выключить инструмент и отсоединить батарею, прежде чем выполнять какую-либо регулировку либо удалять/устанавливать какие-либо дополнительные приспособления. Случайный запуск может привести к травме.



ОСТОРОЖНО: Используйте только зарядные устройства и аккумуляторные батареи марки DEWALT.

Установка и извлечение аккумуляторной батареи из инструмента (рис. C–E)

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в том, что аккумуляторная батарея **7** полностью заряжена.

Установка батареи в инструмент

1. Совместите аккумуляторную батарею **7** с выемкой внутри инструмента (рис. C).
2. Задвиньте его в рукоятку так, чтобы аккумуляторная батарея плотно встала на место и убедитесь, что услышали щелчок от вставшего на место замка.

Извлечение батареи из инструмента

1. Нажмите кнопку извлечения батареи **15** и вытащите аккумуляторную батарею из рукоятки (рис. D).

2. Вставьте батарею в зарядное устройство, как указано в разделе данного руководства, посвященном зарядному устройству.

Датчик уровня заряда аккумуляторной батареи (рис. E)

В некоторых аккумуляторных батареях DeWALT есть датчик заряда, который включает три зеленых светодиодных индикатора, показывающих уровень оставшегося заряда аккумуляторной батареи.

Для включения датчика заряда, нажмите и удерживайте кнопку датчика заряда **17**. Загорятся три зеленых светодиода, показывая уровень оставшегося заряда. Когда уровень заряда аккумуляторной батареи будет ниже уровня, необходимого для использования, светодиоды перестанут гореть и аккумуляторную батарею следует зарядить.

ПРИМЕЧАНИЕ: Датчик заряда аккумуляторной батареи показывает уровень оставшегося заряда. Он не показывает работоспособность устройства и его показания могут меняться в зависимости от компонентов продукта, температуры и сфер применения.

СБОРКА

Установка пильной шины и пильной цепи (рис. A, F–H, K)



ВНИМАНИЕ: Острая цепь. При выполнении любых работ, связанных с пильной цепью, обязательно надевайте защитные перчатки. Цепь очень острыя, и о ней можно порезаться, даже когда устройство выключено.



ОСТОРОЖНО: Острая движущаяся цепь. Перед выполнением следующих действий в целях предотвращения непреднамеренного запуска обязательно снимите аккумуляторную батарею с инструмента. Несоблюдение данного требования может привести к серьезной травме.

Пильная цепь **5** и пильная шина **4** укладываются отдельно в картонные упаковки. Цепная пила должна быть установлена на пильную шину, а пильная шина – на корпус инструмента.

- Установите пилу на плоскую, твердую поверхность.
- Поверните блокирующий рычаг и поверните ручку блокировки регулировки шины **8** против часовой стрелки, как показано на рисунке F, чтобы снять крышку звездочки **6**.
- Наденьте защитные перчатки, возьмите пильную цепь **5** и установите ее на пильную шину **4** таким образом, чтобы ножи были направлены в правильную сторону (см. рисунок K)
- Убедитесь, что пильная цепь установлена в паз по всей окружности пильной цепи.
- Оберните пильную цепь вокруг звездочки **18**. Совместите проем пильной шины со штифтом натяжки пильной цепи **20**, и болтом **19**, в основании инструмента, как показано на рисунке G.

- После установки удерживайте шину и установите крышку звездочки 6. Убедитесь, что отверстие болта узла натяжение цепи без инструментов совмещено с болтом 19 на корпусе. Поверните вверх рычаг блокировки и поверните ручку блокировки регулировки шины 8, по часовой стрелке до щелчка, затем поверните ручку на полный оборот, чтобы пильную цепь можно было отрегулировать.
- Поверните ручку натяжения пильной цепи 9 по часовой стрелке, чтобы усилить натяжение, как показано на рисунке Н. Убедитесь, что пильная цепь 5 плотно обтягивает пильную шину 4. Затяните ручку блокировки регулировки шины до щелчка. После трех щелчков шина будет надежно зафиксирована. В дальнейшем затягивании нет необходимости.

Регулировка натяжки пильной цепи (рис. А, I)



ВНИМАНИЕ: Острая цепь. При выполнении любых работ, связанных с пильной цепью, обязательно надевайте защитные перчатки. Цепь очень острыя, и о ней можно порезаться, даже когда устройство выключено.



ОСТОРОЖНО: Острая движущаяся цепь. Перед выполнением следующих действий в целях предотвращения непреднамеренного запуска обязательно снимите аккумуляторную батарею с инструмента. Несоблюдение данного требования может привести к серьезной травме.

- Установите пилу на плоскую, твердую поверхность, затем проверьте натяжение пильной цепи 5. Натяжение считается правильным, когда цепь отскакивает обратно после того, как она была оттянута на расстояние 3 мм от пильной шины 4 легким усилием указательного и большого пальцев, как показано на рисунке I. Между пильной шиной и пильной цепью не должно быть провисания, как показано на рисунке I.
- Для регулировки натяжения пильной цепи поверните вверх блокировочный язычок и поверните ручку блокировки регулировки шины 8 против часовой стрелки на один оборот. Поворачивайте ручку натяжения пильной цепи 9 по часовой стрелке, пока не достигните правильного натяжения, описанного выше.
- Не натягивайте пильную цепь слишком туго, т. к. это может привести к ее преждевременному износу и сократит срок службы пильной шины и пильной цепи.
- После выполнения правильного натяжения пильной цепи затяните ручку блокировки регулировки шины.

ПРИМЕЧАНИЕ: Ручка блокировки регулировки шины имеет систему фиксированных положений. Крышка звездочки надежно фиксируется после трех щелчков. В дальнейшем затягивании нет необходимости.

- При использовании новой пильной цепи натяжение необходимо проверять (предварительно сняв аккумуляторную батарею) как можно чаще в первые 2 часа эксплуатации, так как в этом время она наиболее подвержена растяжению.

Замена пильной цепи (рис. А, K)



ВНИМАНИЕ: Острая цепь. При выполнении любых работ, связанных с пильной цепью, обязательно надевайте защитные перчатки. Цепь очень острыя, и о ней можно порезаться, даже когда устройство выключено.



ОСТОРОЖНО: Острая движущаяся цепь. Перед выполнением следующих действий в целях предотвращения непреднамеренного запуска обязательно снимите аккумуляторную батарею с инструмента. Несоблюдение данного требования может привести к серьезной травме.

- Поверните вверх блокировочный язычок и поверните ручку блокировки регулировки шины 8 против часовой стрелки, чтобы освободить натяжение цепи.
- Снимите крышку звездочки 6, как показано в разделе **Установка пильной шины и пильной цепи**.
- Извлеките старую пильную цепь 5 из канавки пильной шины 4.
- Установите новую пильную цепь в канавку пильной шины, убедившись, что ножи пильной цепи направлены в правильную сторону. Для этого совместите стрелку на пильной цепи со стрелкой на крышке звездочки 6, как показано на рисунке K.
- Следуйте инструкциям по **Установке пильной шины и пильной цепи**.

Для замены пильной цепи и шины обратитесь в ближайший сервисный центр DEWALT.

- DCM585 требует установки пильной цепи # DWRC1600, № детали N500152. Запасная шина 46 см, № детали N500117.

Смазка пильной цепи и пильной шины (рис. L)

Автоматическая система смазки

Данная цепная пила оборудована системой автоматической смазки, которая поддерживает пильную цепь и пильную шину постоянно смазанной. Указатель уровня масла 10 отображает уровень масла в резервуаре цепной пилы. Если бачок масла полон менее, чем на четверть, снимите батарею с цепной пилы и долейте подходящее масло. При завершении работы с цепной пилой обязательно сливайте масло.

ПРИМЕЧАНИЕ: В целях обеспечения качественной смазки составляющих необходимо использовать высококачественные пильные цепи и пильные шины. В качестве временной замены допустимо использовать моторное масло класса SAE30 без моющих средств. Для обрезки ветвей рекомендуется использовать смазку для шины и цепи растительного происхождения. Не рекомендуется использовать минеральное масло, поскольку оно может нанести вред деревьям. Никогда не используйте отработанное или очень густое масло. Они могут привести к повреждению цепной пилы.

Доливка масла в резервуар

- Опустите вниз и поверните на четверть оборота блокировочный рычаг, затем снимите крышку резервуара для масла **16**. Заливайте масло для пильных шин и пильных цепей в резервуар до тех пор, пока уровень масла не достигнет верхнего указателя уровня масла **10**.
- Установите крышку резервуара для масла и поверните на четверть оборота, чтобы затянуть. Установите блокировочный рычаг в положение блокировки.
- Время от времени выключайте цепную пилу и проверяйте указатель уровня масла и состояние смазки пильной цепи и шины.

Транспортировка пилы (рис. А, М)

- При транспортировке пилы обязательно снимите аккумуляторную батарею с инструмента, установите защитный чехол **11** на пильную шину **4** (рисунок М).
- Задействуйте тормоз пильной цепи, нажав на тормоз пильной цепи/защитный кожух передней рукоятки **3** вперед.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Инструкции по эксплуатации



ОСТОРОЖНО: Всегда соблюдайте правила техники безопасности и применимые законы.



ВНИМАНИЕ: Чтобы снизить риск получения серьезной травмы, необходимо выключить инструмент и отсоединить батарею, прежде чем выполнять какую-либо регулировку либо удалять/устанавливать какие-либо дополнительные приспособления. Случайный запуск может привести к травме.

Правильное положение рук (рис. А, І)



ОСТОРОЖНО: Во избежании риска получения серьезных травм **ВСЕГДА** используйте правильное положение рук как показано на рисунке.



ОСТОРОЖНО: Во избежании риска получения серьезных травм **ВСЕГДА** крепко держите инструмент, предупреждая внезапную резкую отдачу.

При правильном расположении рук левая рука находится на передней ручке **13**, а правая на задней ручке **12**.

Эксплуатация цепной пилы (рис. А, Н-О)



ОСТОРОЖНО: Внимательно прочтите все инструкции. Несоблюдение всех приведенных ниже инструкций может стать причиной поражения электрическим током, возгорания и/или тяжелой травмы.

- Принимайте меры предосторожности против возможного обратного удара, который может привести к тяжелым травмам и смерти. Для снижения рисков, связанных с обратным ударом, см. Защита от обратного удара.

- Не пытайтесь дотянуться до слишком удаленных поверхностей. Не пилите на высоте выше уровня груди. Крепко стойте на ногах. Ставьте ноги широко. Распределяйте вес между ногами.
- Крепко удерживайте переднюю рукоятку **13** левой рукой и заднюю рукоятку **12** правой рукой, чтобы Ваше тело находилось слева от пильной шины.
- Запрещается держать цепную пилу за защитный кожух передней рукоятки/тормоз пильной цепи **3**. Держите локоть левой руки прямым, чтобы в случае обратного удара рука могла остановить движение.



ОСТОРОЖНО: Запрещается удерживать цепную пилу крест-накрест (левая рука на задней ручке, а правая рука – на передней ручке).



ОСТОРОЖНО: Следите за тем, чтобы части Вашего тела не находились на одной прямой с пильной шиной **4** во время работы цепной пилы.

- Запрещается эксплуатировать цепную пилу, находясь на дереве, в неудобном положении или на стремянке и других нестабильных опорах. Существует опасность потери управления над пилой, что может стать причиной тяжелых травм.
- Поддерживайте максимальные обороты цепной пилы на протяжении всего распила.
- Позвольте инструменту работать за вас. Прилагайте незначительное усилие. Не давите на цепную пилу в конце распила.



ОСТОРОЖНО: Когда пила не используется, держите тормоз пильной цепи в активном положении и доставайте аккумуляторную батарею.

Выключатель

Прочно стойте на ногах и крепко удерживайте цепную пилу обеими руками, обхватив обе рукоятки кистями.

Данный инструмент оборудован курковым регулятором скорости. Для включения инструмента убедитесь, что тормоз пильной цепи не задействован. Нажмите на рычаг блокировки **2**, показанный на рисунке N, затем нажмите на курковый выключатель **1**.

Когда инструмент начнет работать, Вы можете отпустить рычаг блокировки. Чем сильнее вы давите на спусковой выключатель, тем быстрее работает инструмент. Чтобы инструмент продолжал работать, нужно постоянно держать выключатель в нажатом положении. Чтобы выключить инструмент, отпустите выключатель.

ПРИМЕЧАНИЕ: В случае слишком сильного давления на цепную пилу она автоматически отключится. Для повторного запуска цепной пилы сперва отпустите рычаг блокировки **2**, затем курковый выключатель **1**. Попробуйте продолжить распил, прилагая меньше усилий. Позвольте пиле работать на своей скорости.



ОСТОРОЖНО: Ни в коем случае не фиксируйте выключатель в положении включения.

Установка тормоза пильной цепи

Данная цепная пила оборудована системой остановки двигателя, которая быстро остановит пильную цепь в случае обратного удара.

- Снимите аккумуляторную батарею с инструмента.
- Чтобы задействовать тормоз пильной цепи сместите тормоз пильной цепи/защитный кожух передней рукоятки **3** вперед до щелчка.
- Потяните тормоз пильной цепи/защитный кожух передней рукоятки **3** в сторону передней рукоятки **13** в положение «установки», как показано на рисунке O.
- Инструмент готов к работе.

ПРИМЕЧАНИЕ: В случае возникновения обратного удара, Ваша левая рука входит в контакт с передним защитным кожухом, передвигая его вперед, в направлении объекта пиления. В результате инструмент останавливается.

Проверка тормоза пильной цепи

Перед каждым использованием проверяйте работу тормоза пильной цепи.

- Установите инструмент на плоскую, твердую поверхность. Убедитесь, что пильная цепь **5** не задевает землю.
- Крепко удерживайте пилу обеими руками и включите ее.
- Захватите левой рукой переднюю рукоятку **13**, чтобы при этом тыльная сторона кисти руки входила в контакт с тормозом пильной цепи/защитным кожухом передней рукоятки **3**, и поворачивайте ее вперед, в направлении обрабатываемой заготовки. Пильная цепь должна немедленно остановиться.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если пила не останавливается, немедленно прекратите эксплуатацию цепной пилы и обратитесь в ближайший сервисный центр DeWALT.



ОСТОРОЖНО: Перед выполнением распила обязательно устанавливайте тормоз пильной цепи.

Общие методы резания

(рис. A, P, Q, U, V, W)

Валка

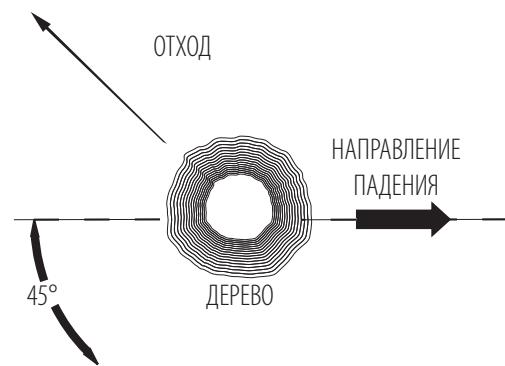
Процесс вырубки деревьев. Перед тем как свалить дерево убедитесь, что аккумулятор полностью заряжен, чтобы справиться за один заряд. Не валите деревья в условиях сильного ветра.



ОСТОРОЖНО: Валка деревьев может привести к травмам. Этим должны заниматься только обученные лица.

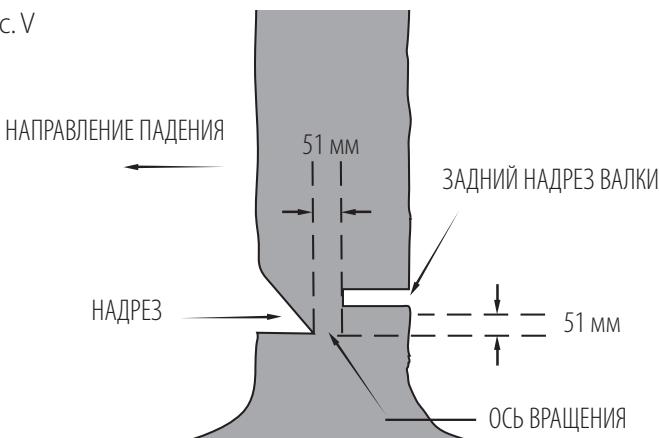
- Перед тем как начать распил заранее спланируйте маршрут отхода и очистите его от препятствий. Путь отхода должен пролегать позади и сбоку от планируемого места падения дерева. (**Рисунок U**)

Рис. U



- Прежде чем начать валку, учтите естественный наклон дерева, расположение крупных веток и направление ветра, чтобы определить, в каком направлении упадет дерево. Имейте под рукой клинья (деревянные, пластмассовые или алюминиевые) и тяжелый молоток. Удалите грязь, камни, кору, гвозди, и проводку с тех мест дерева, где собираетесь пилить.
- Нижний надрез – выполните надрез глубиной в 1/3 от диаметра дерева, перпендикулярно направлению падения. Сперва выполните нижний горизонтальный надрез. Это поможет избежать зажима пильной цепи или пильной шины при выполнении второго надреза (рисунок V).
- Задний надрез валки – выполните надрез валки по крайней мере на 51 мм выше горизонтального надреза. Следите за тем, чтобы надрез валки был параллелен горизонтальному надрезу. При создании надреза валки следите за тем, чтобы оставшегося количества дерева хватило для создания «петли». Данная «петля» необходима для предотвращения скручивания и падения дерева в неправильном направлении. Не прорезайте «петлю» (рисунок V).
- По мере углубления надреза валки в направлении «петли» дерево должно начать падать. В случае возникновения малейших того, что дерево упадет в неправильном положении, или защемит цепную пилу, немедленно прекратите распил и воспользуйтесь клиньями для того, чтобы уронить дерево в правильном направлении. Когда дерево начнет падать, извлеките цепную пилу из разреза, остановите двигатель, положите пилу на землю и проследуйте по заранее спланированному маршруту отхода. Соблюдайте осторожность, так как сверху могут падать ветки, а также смотрите под ноги.

Рис. V



Обрезка сучьев

Удаление ветвей упавшего дерева. При удалении сучьев оставляйте крупные ветви в качестве опоры. Удаляйте мелкие сучья одним движением. Ветки под напряжением необходимо срезать снизу вверх, чтобы избежать защемления цепной пилы, как показано на рисунке Р. Срезайте ветки с противоположной стороны таким образом, чтобы ствол дерева находился между Вами и пилой. Запрещается спиливать ветки, когда цепная пила находится между ног, а также прижимать сучья ногами.

Обрезка



ОСТОРОЖНО: Неопытным пользователям рекомендуется проверить свои силы на пильных козлах.

Распиливание упавшего дерева или бревна. Порядок распила зависит от того, как расположено бревно. По возможности, используйте козлы (рисунок Q).

- Начинайте распил, когда пильная цепь вращается на максимальной скорости.
- Уприте нижний шип **22** цепной пилы позади первого разреза, как показано на рисунке W.
- Включите цепную пилу и поворачивайте пильную цепь и пильную шину в дерево, используя шип в качестве оси вращения.
- Когда угол пилы превысит 45 градусов, выравняйте пилу и повторите действия, пока не прорежете бревно до конца.
- Если бревно имеет опору по всей длине, выполните разрез сверху, но не прорезайте землю, так как это приведет к быстрому затуплению пильной цепи.

Рис. W



- **Рисунок X-** Если бревно имеет опору с одной стороны распила:
- Сперва выполните распил на глубину 1/3 диаметра снизу. Затем завершите распил сверху.

Рис. X



- **Рисунок Y-** Если бревно имеет опору по обе стороны распила.

Сперва выполните распил на 1/3 глубины сверху вниз. Затем выполните распил снизу на 2/3 глубины бревна, завершив распил.

Рис. Y



- При пиления на склоне всегда стойте на верхней стороне склона. Завершая распил, чтобы удержать управление над цепной пилой снизьте силу нажима, но продолжайте крепко удерживать рукоятки. Следите за тем, чтобы пильная цепь не касалась земли. Выполнив распил, дождитесь полной остановки пильной цепи, прежде чем начать новый распил. Прежде чем перейти от одного распила к другому обязательно останавливайте двигатель.

УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для чистки инструмента используйте только мягкие моющие средства (мыло) и влажную ткань. Для чистки пластмассового корпуса пилы не используйте растворители. Не допускайте попадание жидкости внутрь инструмента; никогда не погружайте никакие из деталей инструмента в жидкость.

ВАЖНО: Для обеспечения БЕЗОПАСНОСТИ и НАДЕЖНОСТИ изделия, ремонт, техническое обслуживание и регулировка должны выполняться в авторизованном сервисном центре или другой квалифицированной организацией по обслуживанию с использованием идентичным запасных частей.

Для обеспечения длительного срока службы цепной пилы выполняйте регулярное техническое обслуживание.

Цепь и шина

Через несколько часов работы снимайте крышку звездочки, пильную шину и цепь и тщательно очистите пилу с мягкой щетинной щеткой. Убедитесь, что смазочное отверстие нашине не засорено. При замене потерявших остроту пильных цепей на новые рекомендуется переворачивать шину снизу вверх.

Заточка пильных цепей (рис. R-T)



ВНИМАНИЕ: Острая цепь. При выполнении любых работ, связанных с пильной цепью, обязательно надевайте защитные перчатки. Цепь очень острыя, и о ней можно порезаться, даже когда устройство выключено.



ОСТОРОЖНО: Острая движущаяся цепь. Перед выполнением следующих действий в целях предотвращения непреднамеренного запуска обязательно снимите аккумуляторную батарею с инструмента. Несоблюдение данного требования может привести к серьезной травме.

ПРИМЕЧАНИЕ: В случае соприкосновения пильной цепи с землей или гвоздями ножи немедленно затупятся.

В целях обеспечения максимальной производительности цепной пилы необходимо поддерживать пильную цепь острой. Следуйте данным подсказкам для поддержания остроты пильной цепи:

1. Для достижения наилучших результатов используйте 4,5 мм напильник, ручку напильника и руководство по заточке, чтобы затачивать цепь. Таким образом углы режущих кромок всегда будут правильными.
2. Установите ручку напильника на верхнее лезвие и ограничитель глубины.
3. **Рисунок R-** Поддерживайте правильный гол заточки верхней пластины **21** в 30° на направляющей напильника параллельно цепи (затачивайте под углом 60° по отношению к пиле, если смотреть сбоку).
4. Сперва заточите ножи на одной стороне пилы. Затачивайте по направлению изнутри наружу. Затем поверните пилу и повторяйте шаги (2, 3, 4) для ножей с другой стороны цепи.
5. **Рисунок Т-** Поддерживайте длину всех ножей одинаковой.
6. В случае обнаружения повреждений на хромированной поверхности ножей стачивайте до тех пор, пока данные повреждения не будут убрены.



ВНИМАНИЕ: После заточки ножи будут очень острыми, поэтому будьте особенно осторожны.

ПРИМЕЧАНИЕ: При каждом затачивании пильной цепи она частично теряет свойства противодействия обратным ударам, соблюдайте осторожность. Не рекомендуется затачивать пильную цепь больше четырех раз.

Дополнительные принадлежности



ОСТОРОЖНО: Использование дополнительной оснастки, не рекомендуемой в данной руководстве, может быть опасным.

Для замены пильной цепи и шины обратитесь в ближайший уполномоченный сервисный центр DEWALT. Использовать только с пильной шиной и пильной цепью с низким обратным ударом.

- DCM585 требует установки пильной цепи # DWRC1600, № детали N500152. Запасная шина 46 см, № детали N500117.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Электроинструмент DEWALT имеет длительный срок эксплуатации и требует минимальных затрат на техобслуживание. Для длительной безотказной работы необходимо обеспечить правильный уход за инструментом и его регулярную очистку.



ВНИМАНИЕ: Чтобы снизить риск получения серьезной травмы, необходимо выключить инструмент и отсоединить батарею, прежде чем выполнять какую-либо регулировку либо удалять/устанавливать какие-либо дополнительные приспособления. Случайный запуск может привести к травме.

Зарядное устройство и аккумуляторные батареи неремонтопригодны.



Смазка

См. раздел **Смазка пильной цепи и пильной шины** (рис. L)



Чистка



ОСТОРОЖНО: Удаляйте загрязнения и пыль с корпуса инструмента, продувая его сухим воздухом, поскольку грязь собирается внутри корпуса и вокруг вентиляционных отверстий. Надевайте защитные наушники и противопылевую маску при выполнении этих работ.



ОСТОРОЖНО: Никогда не пользуйтесь растворителями или другими сильнодействующими химическими веществами для чистки неметаллических частей инструмента. Эти химикаты могут повредить структуру материала, используемого для производства таких деталей. Используйте ткань, смоченную в мягком мыльном растворе. Не допускайте попадание жидкости внутрь инструмента; никогда не погружайте никакие из деталей инструмента в жидкость.

Дополнительные принадлежности



ОСТОРОЖНО: В связи с тем, что дополнительные приспособления других производителей, кроме DEWALT, не проходили проверку на совместимость с данным изделием, их использование может представлять опасность. Во избежание травм следует использовать для данного инструмента только дополнительные приспособления, рекомендованные DEWALT.

Проконсультируйтесь со своим продавцом для получения дополнительной информации.

Защита окружающей среды



Раздельная утилизация. Изделия и аккумуляторные батареи с данным символом на маркировке запрещается утилизировать с обычными бытовыми отходами.

Изделия и аккумуляторные батареи содержат материалы, которые могут быть извлечены или переработаны, снижая потребность в исходном сырье. Пожалуйста, утилизируйте электрические изделия и аккумуляторные батареи в соответствии с местными нормами. Дополнительная информация доступна по адресу www.2helpU.com.

Аккумуляторная батарея

Данную аккумуляторную батарею с длительным сроком эксплуатации необходимо перезаряжать, когда она перестает обеспечивать питание, необходимое для выполнения определенных работ. По окончании срока эксплуатации ее следует утилизировать, соблюдая при этом необходимые меры по защите окружающей среды:

- Разрядите батарею до конца и извлеките ее из инструмента.
- Ионно-литиевые аккумуляторные батареи подлежат вторичной переработке. Сдайте их нашему дилеру или в местный центр вторичной переработки. В этих пунктах батареи будут подвергнуты повторной переработке или правильной утилизации.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Неисправность Решение

Инструмент не включается.

- Проверьте правильность установки аккумуляторной батареи.
- Проверьте заряд аккумуляторной батареи.
- Проверьте, нажата ли кнопка блокировки полностью, прежде чем нажать на главный выключатель.

Инструмент отключается во время эксплуатации.

- Зарядите аккумулятор.
- Чрезмерная нагрузка на инструмент. Запустите снова и прилагайте меньшую нагрузку.

Неисправность Решение

Аккумуляторная батарея не заряжается.

- Вставьте аккумуляторную батарею в зарядное устройство. При этом загорится красный индикатор зарядки. Заряжайте в течение до 8 часов при полностью разряженной аккумуляторной батарее.
- Подключите зарядное устройство к рабочей розетке. См. подробную информацию в «**Важных замечаниях по зарядке**».

- Проверьте исправность розетки, включив в нее другое устройство.
- Проверьте, не подключена ли розетка к устройству, которое выключает питание, когда вы выключаете свет.
- Переместите зарядное устройство и аккумуляторную батарею в место с температурой выше 4,5 °C или ниже +40,5 °C.

Перегрев шины/цепи.

- См. раздел **Регулировка натяжения пильной цепи**.
- См. раздел **Смазка пильной цепи**.

Цепь провисла.

- См. раздел **Регулировка натяжения пильной цепи**.

Плохое качество пиления.

- См. раздел **Регулировка натяжения пильной цепи**.
ПРИМЕЧАНИЕ: Чрезмерное натяжение может привести к преждевременному износу и сократит срок службы пильной шины и пильной цепи. Смазывайте перед выполнением каждого реза. См. раздел **Замена пильной цепи**.

Инструмент работает, но не пилит.

- Цепь может быть установлена наоборот. См. разделы установки и снятия пильной цепи.

Инструмент не смазывается.

- Залейте масло в резервуар.
- Очистите пильную шину, звездочку и крышку звездочки. См. раздел **Уход и обслуживание**.

EST	Tallmac Tehnika OÜ Liimi 4/2 10621 Tallinn	(+372) 6563683 remont@tallmac.ee www.tallmac.ee
	Tallmac Tehnika OÜ Riia 130 B/1 TARTU 50411	(+372) 6668510 tartu@tallmac.ee www.tallmac.ee
	Stokker AS Peterburi tee 44 11415 Tallinn	(+372) 6201111 stokker@stokker.com www.stokker.com
LV	LIC GOTUS SIA Ulbrokas Str. 1021 Riga	(+371) 67556949 info@licgotus.lv www.licgotus.lv
	Stokker SIA Krasta iela 42 LV1003 Riga	(+371) 27354354 krasta.riga@stokker.com www.stokker.com
	Visico Fastening Systems SIA Mazā Rāmavas iela 2 1076 Valdlauci, Riga	(+371) 67 452 453 (+371) 67 452 454 info@visico.eu www.visico.eu
LT	ELREMTA MASTERMANN UAB NAGLIO STR 4C 52367 Kaunas	(+370) 69840004 servisas@elmast.lt www.elremta.lt
	Stokker UAB Islandijos pl.5 LT-49179 Kaunas	(+370) 650 05730 kaunas@stokker.com www.stokker.com

Rohkem infot lähima hoolduspartneri kohta leiate siit:

www.2helpu.com

Informāciju par tuvāko servisa pārstāvi skatiet tīmekļa vietnē:

www.2helpu.com

Informaciją apie artimiausias remonto dirbtuves rasite tinklalapyje:

www.2helpu.com

DEWALT®

Garantija

DEWALT užtikrina, kad gaminio, kuris pristatomas vartotojui, medžiagos ir (arba) jo surinkimas yra kokybiškas. Garantija yra priešas prie privačių vartotojo teisių ir jų nekeičia. Garantija galioja visose Europos Bendrijos valstybėse naše ir Europos laisvosios prekybos zonoje.

Jei DEWALT gaminys sulūžta dėl nekokybiškų medžiagu ir (arba) surinkimo, arba, jei jis neatitinka techninių reikalavimų, 12 mėnesių laikotarpiu nuo jo išsigimo DEWALT sutaisys arba pakeis gaminį.

Garantija netinkoma, jei gedimas atsiranda dėl:

- normalaus susidėvėjimo;
- netinkamo įrankio ekspluatavimo ar techninės priežiūros;
- jei variklis buvo perkrautas;
- jei gaminys sugedo dėl neįprastų dalelių, medžiagų ar nelaimingo atsitikimo;
- netinkamo maitinimo.

Garantija netinkoma, jei gaminį remontoavo arba išmontavo arba išmontavo DEWALT neigaliotas technikas.

Garantijai pasinaudoti gaminį, užpildytą garantinę kortele ir pirkimo įrodymą (čeki) reikia pristatyti pardavejui arba tiesiogiai įgaliotoms remonto dirbtuvėms ne vėliau kaip per du mėnesius nuo gedimo nustatymo.

Informaciją apie artimiausias DEWALT remonto dirbtuvės rastite tinklapelyje www.2helpu.com.

Garantii

DEWALT garantieerib, et toodee on kliendile tarmimisel vaba materjal ja/või koostamise vigadest. Garantii lisandub eraklendi seaduslikele õigustele ning ei mõjuta neid. Garantii kehtib Kõigi Euroopa Ühenduse liikmesriikide territooriumite ja Euroopa vabakaubanduspõirkonnas.

Kui 12 kuu jooksul ostmisest esineb mõnel DEWALT tootel riike materjal ja/yõi koostamise vea tööttu või see on spetsifikatsiooni suhtes defektne, parandab või vahetab DEWALT toote kliendi jaoks minimaalse vaetega.

Garantii ei kehti, kui vea põhjuseks on:

- Normaalne kulmine
- Tööriista väärkohtlemine või halb hoiddamine
- Mootori ülekoormamine
- Kui toodet on kahjustanud võõrinosakesed, materjal või õnnetus
- Vale töötipeinge

Garantii ei kehti, kui toodet on remontinud või demonteerinud DEWALT volituseta isik.

Garantii kasutamiseks tuleb toode, täidetud garantikaart ja ostutõend (t.ekk) viia müüjale või otse volitatud teenindajale hiljemalt kaks kuu peale vea avastamist.

Teavet lähima DEWALT teenindaja kohta leiate veebisaidilt: www.2helpu.com.

Garantinis talonas:

Įrankio modelis/kataloogi number	.....
Serijinis numeris/datos kodas	.....
Vartotojas	.....
Pardavejas	.....
Daata	.....

Garantiitallong:

Tööriista mudel/kataloogi number	.....
Seerianumber/kupäeva kood	.....
Klient	.....
Müüja	.....
Kuupäev	.....

DEWALT®

РУССКИЙ ЯЗЫК

Гарантия

DEWALT гарантирует, что данное изделие в момент поставки потребителю не содержит каких-либо дефектов материалов или сборки. Данная гарантия дополняет законные права частного потребителя и не затрагивает их каким-либо образом.

Настоящая гарантia действует на территориях стран-членов Европейского Союза и в Европейской зоне свободной торговли.

Если в течение 12 месяцев с даты приобретения произошла поломка изделия DEWALT из-за некачественных материалов и/или сборки, либо изделие является дефектным в соответствии с техническими требованиями, то DEWALT отремонтирует или заменит изделие с минимальным беспокойством для потребителя.

Гарантia не действительна, если поломка произошла вследствие:

- Нормального износа
- Неправильного использования или плохого обслуживания
- Перегрузки двигателя
- Если изделие повреждено посторонними частицами, материалом или вследствие аварии
- Использования ненадлежащего источника питания

Гарантia не действительна, если изделие подвергалось ремонту или разборке лицом, не уполномоченным DEWALT.

Для того, чтобы воспользоваться гарантiiей необходимо предоставить: изделие, заполненную Гарантийную карту и доказательство покупки (приемки) дилеру или непосредственно уполномоченному агенту по обслуживанию не позднее двух Месяцев с момента обнаружения поломки.

Информацию о ближайшем агенте по обслуживанию DEWALT можно найти на странице в Интернете: www.2helpu.com.

Гарантийный талон:

Модель инструмента / Номер по каталогу	.....
Серийный номер / Код даты	.....
Потребитель	.....
Дилер	.....
Дата	.....

DEWALT®

Garantija

DEWALT garantē, ka produktam, to piegādājot klientam, nav materiālu un/vai montāžas defektu. Garantija ir papildus privātu klientu juridiskajām tiesībām un tās neiztekmē. Garantija ir spēkā visās Eiropas Kopienas dalītvalstis un Eiropas Brīvās tirzniecības zonā.

Ja DEWALT produkts salūst materiālu un/vai montāžas trūkumu dēļ vai ja tam ir trūkumi saskaņā ar tehnisko specifikāciju, DEWALT 12 mēnešu laikā no pirkšanas datuma veiks remontu vai produkta nomaiņu, cenušoties klientam radīti iesspējam mazāk grūtību.

Garantija nav spēkā, ja bojājums ir radīties šāda iemesla dēļ:

- Normāls nodilums
- Ierīces nepareiza lietošana vai slīkta uzturešana
- Ja motors darbināts ar pārslodzi
- Ja produkta bojājumu radījuši svešķermenēi, cits materiāls vai tas bojāts avārijas rezultātā
- Nepareiza strāvas padeve

Garantija nav spēkā, ja produktam remontu vai apkopi veikusi persona, kam šādam nolūkam nav DEWALT atlaujas.

Lai izmantotu garantijas tiesības, produkts ar atzīmētu garantijas talonu un pirkuma apliecinājumu (čeku) ir jānorāda pārdevējam vai tiesī pilnvarotajam apkopes pārstāvim vēlākais divus mēnešus pēc trūkuma konstatēšanas.

Informāciju par tuvāko DEWALT servisa pārstāvi meklējiet mājas lapā: www.2helpu.com.

Garantijas talons:

Ierīces modelis/Kataloga numurs	.....
Sērijas numurs/Datuma kods	.....
Klients	.....
Pārdevējs	.....
Datums	.....

LATVIEŠU