

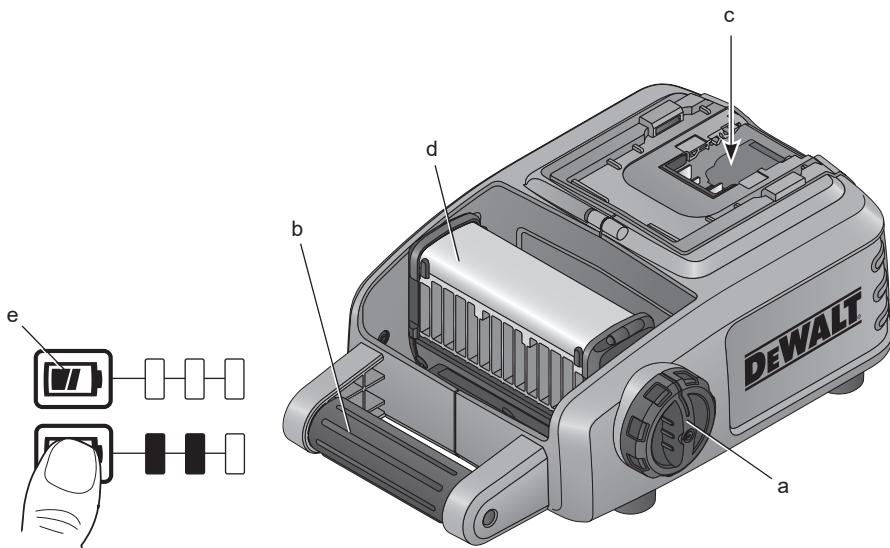


370720-39 BLT

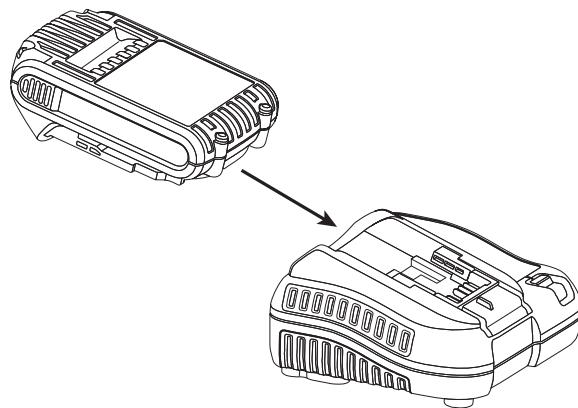
DCL060

Eesti keel	(Originaaljuhend)	4
Lietuvių	(Originalios instrukcijos vertimas)	12
Latviešu	(Tulkojums no rokasgrāmatas oriģinālvalodas)	21
Русский язык	(Перевод с оригинала инструкции)	30

Joonis / Рисунок 1



Joonis / Рисунок 2



PROFESSIONAALNE JUHTMETA TÖÖLAMP

DCL060

Õnnitleme!

Olete valinud DeWALTi toote. Aastatepiikkused kogemused, põhjalik tootearendus ja innovatsioon tuevad DeWALTist ühe usaldusväärsema partneri professionaalsetele elektritööriistade kasutajatele.

Tehnilised andmed

DCL060		
Aku	V _{DC}	18 Li-Ion
Kaal (ainult seade)	kg	1,5

Akupatarei	DCB180	DCB181	DCB182
Aku tüüp	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
Pinge	V _{DC}	18	18
Mahtuvus	A _h	3,0	1,5
Kaal	kg	0,64	0,35

Akupatarei	DCB183	DCB184	DCB185
Aku tüüp	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
Pinge	V _{DC}	18	18
Mahtuvus	A _h	2,0	5,0
Kaal	kg	0,40	0,62

Akulaadija	DCB105		
Võrgupinge	V _{AC}		230
Aku tüüp	Li-Ion		
Akupatarei	min	25	30
umbkaudne		(1,3 Ah)	(1,5 Ah)
laadimisaeg		55	70
		(3,0 Ah)	(4,0 Ah)
Kaal	kg	0,49	

Akulaadija	DCB107		
Võrgupinge	V _{AC}		230
Aku tüüp	Li-Ion		
Akupatarei	min	60	70
umbkaudne		(1,3 Ah)	(1,5 Ah)
laadimisaeg		140	185
		(3,0 Ah)	(4,0 Ah)
Kaal	kg	0,29	

Akulaadija	DCB112			
Võrgupinge	V _{AC}	230		
Aku tüüp		Li-Ion		
Akupatarei	min	40	45	60
umbkaudne		(1,3 Ah)	(1,5 Ah)	(2,0 Ah)
laadimisaeg		90	120	150
		(3,0 Ah)	(4,0 Ah)	(5,0 Ah)
Kaal	kg	0,36		

Mõisted: Ohutusjuhised

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



OHT! Tähistab töenäolist ohtlikku olukorda, mis mittevältimisel lõppib surma või raske kehavigastusega.



HOIATUS! Tähistab võimalikku ohtlikku olukorda, mis mittevältimisel võib lõppeda surma või raske kehavigastusega.



ETTEVAATUST! Tähistab võimalikku ohtlikku olukorda, mis mittevältimisel võib lõppeda kergete või mõõdukate kehavigastustega.



ETTEVAATUST! Kasutatuna ilma ohumärgita tähistab võimalikku ohtlikku olukorda, mis mittevältimisel võib lõppeda varalise kahjuga.



Tähistab elektrilöögiohtu.
Tähistab tuleohtu.

Olulised ohutuseeskirjad

- HOIATUS!** Töölambi DCL060 kasutamisel tuleb alati rakendada põhilisi ettevaatusabinõusid, sealhulgas järgmisi.
 - Enne töölambi DCL060 kasutamist lugege kõiki juhiseid.
 - Töölambi kasutamisel laste läheduses on vajalik hoolikas järelevalve, et vähendada vigastuste ohtu.
 - Kasutage ainult tootja soovitatud või müüdavaid lisaseadmeid.
 - Ärge kasutage seadet õues.
 - Et vähendada elektrilöögi ohtu, ärge kastke töölampi vette ega muudesse vedelikesse. Ärge hoidke ega asetage

töölampi kohta, kus see võib kukkuda või sattuda vanni või kraanikaussi.

- f. Kasutage ainult tootja tarnitud laadijat.

Töölampide ohutuseeskirjad



HOIATUS! Tuleoht. Ärge kasutage töölampi tuleohtlike vedelike läheduses ega gaasi sisaldavas või plahvatusohlikus keskkonnas. Seadmes tekkiv säde võib gaasi süüdata ning põhjustada kehavigastusi.

- Otse valgusvihku vaatamisel võib nägemine halveneda.
- Ärge jätké lampi märga või niiskesse kohta. Kasutage seadet ainult kuivas kohas. Vältige vedelike sattumist töölambi sisse. Ärge kastke töölampi vedelikesse.
- Töölamp on mõeldud kasutamiseks nii koduses majapidamises kui ka äritegevuse eesmärgil.
- Enne laadija kasutamist lugege läbi kõik juhiseid ja hoiatustähised akul ja sellega kasutataval seadmel.
- Seade ei ole mõeldud kasutamiseks piiratud füüsiliste, sensoorsete või vaimsete võimetega, samuti puudulike kogemuste ja teadmistega isikute (sealhulgas laste) poolt, välja arvatud nende turvalisuse eest vastutava isiku juuresolekul või juhendamisel.
- Laste üle tuleb pidada järelevalvet, et nad ei mängiks seadmega.



HOIATUS! Elektrilöögi oht. Vältige vedelike sattumist töölambi sisse. See võib põhjustada elektrilöögi ohu.

- Ärge jätké töölampi vihma või lume kätte.
- **Kasutage ainult korralikku pikendusjuhet, mis on vajalik laadija kasutamiseks.** Vale pikendusjuhtme kasutamine võib tuua kaasa tuleohu või (surmava) elektrilöögi ohu.
- Paigutage töölamp soojsallikatest eemale.
- Ärge pange töölambi peale esemeid ega asetage töölampi pehmele pinnale, et mitte blokeerida ventiliatsiooniasid ega põhjustada ülekuumenemist. Paigutage töölamp soojsallikatest eemale.
- Ärge kasutage töölampi, mis on saanud tugeva lõogi, maha kukkunud või muul viisil kahjustunud. Viige see volitatud teeninduskeskusesse.
- Ärge võtke töölampi koost. Viige see volitatud teeninduskeskusesse, kui

see vajab hooldust või remonti. Valesti kokkumonteerimine võib kaasa tuua elektrilöögi, surmava elektrilöögi või tulekahju.

- Enne töölambi puhastamist eemaldage aku.
- **DCL060 töötab alalisvoolutoitel (DC), kasutades laetud 18 V akupatarei.** Ärge kasutage muid pingeväärtusi.

Muud ohud

- Seadme kasutamisega kaasnevad järgmised ohud:
 - otse valgusvihku vaatamisel võib nägemine halveneda;
 - tulise pinna puudutamisel võivad tekkida põletused.

Töölambil olevad sildid

Töölambil on kasutatud järgmisi sümboleid.



Enne kasutamist lugege kasutusjuhendit.



Tuline pind. Põletuse oht. Ärge puudutage.



Ärge vaadake otse valgusvihku.



Ärge kasutage seadet tulekolde läheosal.

KUUPÄEVAKOODI ASUKOHT

Kuupäevakood, mis sisaldbad ka tootmisaastat, on trükitud korpussele.

Näiteks:

2014 XX XX
tootmisaaasta

Olulised ohutusjuhised kõigi akulaadijate kohta

HOIDKE NEED JUHISED ALLES: See kasutusjuhend sisaldbad olulisi ohutus- ja kasutusjuhiseid akulaadijate DCB105, DCB107 ja DCB112 kohta.

- Enne laadija kasutamist lugege kõiki juhiseid ning laadijal, akul ja akut kasutaval seadmel olevaid märgistusi.



HOIATUS! Elektrilöögi oht. Vältige vedelike sattumist laadijasse. See võib põhjustada elektrilöögi.



ETTEVAATUST! Põletuse oht. Vigastusohu vähendamiseks

laadige ainult DEWALTi laetavaid akupatareisid. Teist tüüpi akud võivad üle kuumenteda ning plahvatada, põhjustades kehavigastusi ja varalist kahju.



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 õõnsustesse pääseda elektrit juhitavate võörkehadel, näiteks terasvillal, pooliumil ja metallipurul. Ühendage laadija alati vooluvõrgust lahti, kui selle pesas pole akut. Ühendage laadija lahti ka enne puastamist.

- **ÄRGE proovige akut laadide mõne muu laadijaga peale käesolevas juhendis toodute. Laadija ja aku on konstrueeritud koos töötama.**
- **Need laadijad pole möeldud muuks tarbeks kui DEWALTi laetavate akude laadimiseks. Muud kasutusviisid võivad põhjustada tule- ja (surmava) elektrilöögi ohtu.**
- **Ärge jätke laadijat vihma või lume käte.**
- **Laadija eemaldamisel vooluvõrgust tömmake 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 just hädavajalik. Vale pikendusjuhtme kasutamine võib tuua kaasa tuleohu ja (surmava) elektrilöögi ohu.**
- **Kui kasutate laadijat öues, tagage alati kuiv asukoht ja kasutage välitingimustesse sobivat pikendusjuhet. Välitingimustesse sobiva pikendusjuhtme kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.**
- **Ärge blokeerige laadija ventilatsioonivaaside. Ventilatsiooniavavad asuvad laadija ülaosas ja külgedel. Paigutage laadija soojusallikatest eemale.**
- **Ärge kasutage laadijat kahjustunud juhtme või pistikuga. Kui toitejuhe on kahjustunud, peab tootja, tema esindaja vms kvalifitseeritud isik selle ohu välimiseks kohe välja vahetama.**

• **Ärge kasutage laadijat, kui see on saanud tugeva lõögi, maha kukkunud või muul viisil kahjustada saanud. Viige see volitatud teeninduskeskusesse.**

• **Ärge võtke laadijat koost; viige see volitatud teeninduskeskusesse, kui see vajab hooldust või remonti. Valesti kokkumonteerimine võib kaasa tuua elektrilöögi, surmava elektrilöögi või tulekahju.**

• **Enne puastamist eemaldage laadija vooluvõrgust. See vähendab elektrilöögi ohtu. Aku eemaldamine ei vähenda seda ohtu.**

• **MITTE KUNAGI ärge püüdke 2 laadijat kokku ühendada.**

• **Laadija on möeldud kasutamiseks tavalises 230 V koduses elektrivõrgus. Ärge püüdke seda kasutada teistsuguse pingega. See ei kehti autolaadija puhul.**

HOIDKE NEED JUHISED ALLES

Akulaadijad

Laadijad DCB105, DCB107 ja DCB112 ühilduvad 10,8 V, 14,4 V ja 18 V XR Li-Ion akupatareidega (DCB123, DCB125, DCB127, DCB140, DCB141, DCB142, DCB143, DCB144, DCB145, DCB180, DCB181, DCB182, DCB183, DCB184 ja DCB185).

Need laadijad ei vaja reguleerimist ning nende konstruktsioonis on peetud silmas võimalikult lihtsat kasutamist.

Laadimine (joonis 2)

1. Ühendage laadija enne aku sisestamist sobivasse pistikupessa.
2. Sisestage akupatarei laadijasse ja veenduge, etaku asetseb korralikult laadijas. Punane tuli (laadimine) vilgub pidevalt, mis tähistab, et laadimine on alanud.
3. Laadimine on lõpetatud, kui punane tuli jäääb püsivalt põlema. Aku on täielikult laetud ja seda võib kasutada või laadijasse jäätta.

MÄRKUS! Liitiumioonakude maksimaalse võimsuse ja eluea tagamiseks laadige akupatarei enne esmakordset kasutamist täis.

Laadimine

Aku laetuse taseme kohta vaadake allpool olevat tabelit.

Laadimisnäidikud: DCB105	
	laeb _____
	täis laetud _____
	kuuma/külmaku viivitus _____
	vahetage akupatarei välja

Laadimisnäidikud: DCB107, DCB112	
	laeb _____
	täis laetud _____
	kuuma/külmaku viivitus* _____

* **DCB107, DCB112:** Punane tuli vilgub edasi, kuid selle toimingu ajal süttib kollane märgutuli. Kui aku on saavutanud sobiva temperatuuri, lülitub kollane tuli välja ja laadija jätkab laadimist.

Ühilduv(ad) laadija(d) ei lae vigast akupatareid. Laadija näitab, et aku on vigane, keeludes süttimast või kuvades probleemse akupatarei või laadija vilkumismustrit.

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

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

KUUMA/KÜLMA AKU VIIVITUS

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

Külm akupatarei laeb umbes poolte aeglasemalt kui soe akupatarei. Akupatarei laeb kogu laadimistkülli jooksul aeglasemalt ja maksimaalne laadimiskiirus ei taastu isegi aku soojenemisel.

AINULT LIITIUMIOON-AKUPATAREID

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

Elektroonilise kaitsesüsteemi rakendumisel lülitub tööriist automaatselt välja. Kui see juhtub, siis asetage liitiumioonaku laadijasse, kuni see on täis laetud.

Olulised ohutusjuhised kõikide akude kohta

Varuakude tellimisel märkige ära katalooginumber ja pinge.

Aku ei ole pakendist väljavõtmisel täielikult laetud. Enne akupatarei ja laadija kasutamist lugege allpool toodud ohutusjuhised läbi ja järgige kirjeldatud laadimisprotseduuri.

LUGEGE KÕIKI JUHISEID

- **Ärge laadige ega kasutage akupatarei plahvatusohtlikus keskkonnas, näiteks tuleohtlike vedelike, gaaside või tolmu läheduses. Akupatarei asetamisel laadijasse või seal eemaldamisel võivad tolm või aurud süttida.**
- **Ärge kunagi asetage akupatarei jõuga laadijasse. Ärge muutke akupatarei mitte mingil viisil, et see ühilduks laadijaga, kuna akupatarei võib plahvatada, põhjustades raskeid kehavigastusi.**
- **Laadige akupatareisid ainult heaksidetud DEWALT laadijatega.**
- **ÄRGE kastke vette ega muudesse vedelikesse ning vältige pritsmeid.**
- **Ärge hoidige ega kasutage seadet ja akut kohtades, kus temperatuur võib ületada 40 °C (näiteks suvel kuuride või metallehitiste läheduses).**
- **Parima tulemuse saamiseks veenduge, et akupatarei on enne kasutamist täis laetud.**



HOIATUS! Ärge kunagi üritage akut mingil põhjusel avada. Kui akut on pragunenud või kahjustatud, siis ärge pange seda laadijasse. Vältige aku purunemist, mahapillamist ja kahjustamist. Ärge kasutage akut või laadijat, mis on saanud tugeva lõogi, mis on maha kukkunud, milles on üle sõidetud või mida on muul viisil kahjustatud (nt naelaga läbitatud, haamriga lõodud, peale astutud). See võib põhjustada (surmava) elektrilöögi. Kahjustunud akupatarei tuleb tagastada teeninduskeskusesse ringlussevõtmiseks.



ETTEVAATUST! Kui te tööriista ei kasuta, asetage see külili stabiilsele pinnale, kus see ei põhjusta komistamise ega kukkumise ohtu. Mõned suurte akudega seadmed seisavad aku peal püstil, kuid need võivad kergesti ümber minna.

KONKREETSED OHUTUSJUHISED LIIUMIOONAKUDE(Li-Ion)KASUTAMISEKS

- **Ärge pöletage akut, isegi kui see on tugevalt kahjustada saanud või töövõime täielikult minetanud.** Aku võib tules plahvatada. Liitiumioonakude pöletamisel eritub mürgeiseid aure ja aineid.
- **Kui aku sisu satub nahale, peske saastunud piirkonda kohe õrnatoimelise seebi ja veega.** Kui akuveadelik 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 pöhjustada hingamisteede ärritust.** Tagage värskse õhu juurdepääs. Sümpтомite püsimisel pöörduge arsti poole.



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

Transport

DEWALTi akud vastavad kõigile kehitavatele tarne-eeskirjadele, mis on sätestatud tööstus- ja juriidilistes standardites, sealhulgas ÜRO ohtlike kaupade veo soovituste näidiseeskirjad; Rahvusvaheline Lennutranspordi Ühenduse (IATA) ohtlike kaupade eeskirjad, rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo (IMDG) eeskiri ja ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe (ADR). Liitiumionelementid ja akud on testimist ÜRO ohtlike kaupade veo soovituste katsete ja kriteeriumide käsiraamatu jao 38.3 järgi. Enamikul juhtudel ei klassifitseerita DEWALTi akupatareisid tarnimisel täisreguleeritud klassi 9 ohtlikuks materjaliks. Üldiselt on vaid kaks juhtu, mis nõuavad tarnimisel klassi 9.

1. Kui öhutranspordiga tarnitakse enam kui kaks DEWALTi liitiumioon-akupatareid, kui pakend sisaldb vaid akupatareisid (mitte tööriisti).
2. Kui mis tahes viisil tarnitakse üle 100 Wh (vatt-tundi) nimivooluga liitiumioonakusid. Kõigil liitiumioonakudel on niminäitaja vatt-tundides märgitud pakendile.

Olenemata sellest, kas tarnitavat kaupa peetakse erandiks või kehitib sellele täisregulatsioon, vastutab tarnija pakendamise, sildistamise/märgistamise ja dokumentatsiooni viimastele nõuetele vastavuse eest.

Akude transportimisega võib kaasneda tuleohut, 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.

Kasutusjuhendi selles jaos toodud teave on antud heas usus ning seda peetakse dokumendi koostamise ajahetkel õigeeks. Sellegipoolest ei anta otsest ega kaudset garantiiid. Ostja peab tagama, et tema tegevus on kooskõlas kehitavate eeskirjadega.

Akupatarei

AKU TÜÜP

DCL060 töötab 18-voldise XR liitiumioon-akupatareiga.

Kasutada tohib akupatareisid DCB180, DCB181, DCB182, DCB183, DCB184 ja DCB185.

Lisateavet leiate peatükist **Tehnilised andmed**.

Soovitused hoidmisse kohta

1. Hoidmiseks on parim kuiv ja jahe koht, kuhu ei paista otsene päikesevalgus ning kus temperatuur ei ole liiga kõrge ega madal. Akude optimaalse jõudluse ja tööea tagamiseks hoidke neid kasutamisvälisel ajal toatemperatuuril.
2. Pikkemaajalisel hoilepanekul soovitatakseaku täis laadida ning asetada see jahedasse ja kuiva ning päikesevalguse eest kaitstud kohta.

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

Laadijal ja akul olevad sildid

Lisaks selles kasutusjuhendis olevatele piktogrammidele on laadijal ja akul olevatel siltidel järgmised piktogrammid.



Enne kasutamist lugege kasutusjuhendit.



Laadimisaja leiate peatükist **Tehnilised andmed**.



Akut laetakse.



Aku laetud.



Aku defektne.



Viivitus liiga kuuma või külmaaku puhul.



Ärge puudutage neid elektrit juhtivate esemetega.



Ärge laadige kahjustatud akusid.



Vältige kokkupuudet veega.



Laske defektsed juhtmed viivitamatult välja vahetada.



Laadige ainult temperatuurivahemikus 4 °C kuni 40 °C.



Kasutamiseks ainult siseruumides.



Kõrvaldage akupatareid keskkonda arvestades.



LI-ION

Laadige DeWALTi akupatareisid vaid selle jaoks möeldud DeWALTi laadijatega. Kui laete DeWALTi laadijaga muid kui DeWALTi akupatareisid, võivad need plahvatada või põhjustada muid ohtlikke olukordi.



Ärge süüdake akupatareid.

Pakendi sisu

Pakend sisaldbad järgmisi:

- 1 Töölamp
- 1 Kasutusjuhend

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

Kirjeldus (joonis 1)



HOIATUS! Ärge kunagi ehitage elektritööriista ega selle ühtki osa ümber. See võib põhjustada kahjustuse või kehavigastuse.

- a. Toitenupp
- b. Käepide
- c. Akuport
- d. Liigendpea
- e. Kütusenäidiku nupp

KASUTUSOTSTARVE

Töölamp DCL060 on möeldud kasutamiseks valgusallikana.

Töölamp DCL060 on profiseade. **ÄRGE** lubage lastel tööriista puudutada. Kogenematuud kasutajaid on vaja juhendada.

- **Väikesed lapsed ja nörk tervis.** See seade ei ole möeldud ilma järelevalveta kasutamiseks väikeste laste või füüsilselt nörkade isikute poolt.
- Seade ei ole möeldud kasutamiseks isikute (sealhulgas laste) poolt, kelle füüsilised, sensoorsed või vaimsed võimed on piiratud või kellegi 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.

Elektriohutus

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



Teie DeWALTi laadija on topeltisolatsiooniga vastavalt standardile EN 60335. Seetõttu pole maandusjuhet vaja.

Kui toitejuhe on vigastatud, tuleb see vahetada DeWALTi hooldusorganisatsiooni kaudu hangitud spetsiaalse toitejuhtme vastu.

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 nullklemmiga.



HOIATUS! Maandusklemmiga ühendusi ei tehta.

Järgige kvaliteetsete pistikutega kaasas olevaid paigaldusjuhiseid. Soovitatav kaitse: 3 A.

Pikendusjuhtme kasutamine

Kasutage heaks kiidetud pikendusjuhet, mis sobib laadija sisendvõimsusega (vt **Tehnilised andmed**). Juhtme minimaalne ristlöikepindala on 1,5 mm²; maksimaalne lubatud pikkus on 30 m.

Kui kasutate kaablirulli, kerige see alati täielikult lahti.



HOIATUS! Madalamal pingel töötamine võib põhjustada ülekuumenemise. Liiga pika

pikendusjuhtme kasutamisel võib juhe üle kuumeneda.

KASUTAMINE

Akupatarei paigaldamine ja eemaldamine



ETTEVAATUST! Enne aku paigaldamist veenduge, et lamp on välja lülitatud, et vältida silmade kahjustamist.

MÄRKUS! Parima tulemuse saamiseks veenduge, et akupatarei on täis laetud.

Töölambiaku paigaldamiseks sisestage akupatarei akuporti (c). Veenduge, et akupatarei on korralikult paigas.

Töölambiaku eemaldamiseks hoidke all akupatarei vabastusnuppu (-nuppe) ja eemaldage aku. Aku laadimiseks sisestage see DeWALTi laadijasse. DeWALTi laadijad on möeldud kindlate akude laadimiseks. Ühilduvate akupatareide ja laadijate loetelu leiate peatükist **Tehnilised andmed**.

KÜTUSENÄIDIKUGA AKUPATAREID (JOONIS 1)

Mõnel DeWALTi akupatareil on kütusenäidik, mille kolm rohelist märgutuld näitavad akupatarei laetuse taset.

Kütusenäidiku aktiveerimiseks hoidke all kütusenäidiku nuppu (e). Kolm rohelist märgutuld näitavad aku laetuse taset. Kuiaku laetuse tase jäääb alla kasutuspíiri, siis kütusenäidik ei sütt ningaku tuleb uuesti täis laadida.

MÄRKUS! Kütusenäidik on vaid akupatarei järelejäänud laetuse näitäja. See ei näita seadme funktsionaalsust ning see varieerub sõltuvalt toote komponentitest, temperatuurist ja kasutusalast.

Kasutamine (joonis 1)

1. Asetage töölamp stabiilselt ühetasasele pinnale, toetage see kummist jalgadele ja seadke soovitud asendisse.
2. Hoides ühe käega kindlalt käepidemest (b) ja teise käega keerake toitenupu (a) töölambi sisselülitamiseks vastupäeva. Keerake töölamp nupu abil soovitud asendisse. Liigendpea (d) nurk on reguleeritav vahemikus 0° kuni 90°.
3. Olles töölambi kasutamise lõpetanud, lülitage see välja, seades toitenupu sälgud kohakuti.



HOIATUS! Pöletuse oht. Liigendpea kuumeneb kasutamise ajal. Ärge

puudutage liigendpead, kui töölamp põleb või vahetult pärast selle kasutamist.



HOIATUS! Kohe kui akupatarei on täielikult tühjenenud, lülitub seade välja. Aku tühjenedes **EI MUUTU** töölambi valgustugevus nõrgemaks. Vigastusohu vähendamiseks peaks igaks juhuks alati käepärast olema varuaku või täiendav valgusallikas.

Töölambi kandmine

Kandes töölampi koos akuga, hoidke ühe käega käepidemest ja teise käega seadme tagant, nii et kummist jalad on suunatud põrandा poole.

HOOLDUS

Teie DeWALTi elektriseade on möeldud pikaajaliseks kasutamiseks minimaalse hoolduse juures. Et seade teid pikka aega korralikult teeniks, tuleb selle eest hoolitseda ja seda regulaarselt 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 vigastusega.

Laadija ja aku ei vaja hooldust. Nende sees pole hooldust vajavaid osi.



Õlitamine

Teie elektritööriist ei vaja täiendavat õlitamist.



Puhastamine



HOIATUS! Mustuse kogunemisel ventilaatsiooniavadesse ja nende ümber eemaldage mustus ja tolm põhikorpuselt kuiva suruõhu abil. Kandke selle töö tegemisel heaksikiidetud kaitseprille ja tolumumaski.



HOIATUS! Ärge kunagi kasutage seadme mittemetallist osade puhastamiseks lahusteid või muid kemikaale. Need kemikaalid võivad nimetatud osade materjale nõrgendada. Kasutage vaid vee ja

õrnatoimelise seebiga niisutatud lappi.
Ärge kunagi laske vedelikel sattuda tööriista sisse; ärge kunagi kastke tööriista ühtegi osa vedelikku.

müügijärgse teeninduse üksikasjad ning kontaktid leitavad internetis aadressil: www.2helpU.com.

LAADIJA PUHASTAMINE



HOIATUS! Elektrilöögioht. Enne laadija puhastamist eemaldage see pistikupesast. Mustuse ja öli võib laadija välispinnalt eemaldada lapi või pehme harjaga (mitte metallist). Ärge kasutage vett ega puhastuslahuseid.



Laetav akupatarei

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

- Laske akul täielikult tühjeneda, seejärel eemaldage see seadme küljest.
- Liitiumioonakud on taaskasutatavad. Viige need edasimüüjale või kohalikku jäätmejaama. Kokkukogutud akud võetakse ringlusse või kõrvaldatakse nõuetekohaselt.

Lisavarustus



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

Sobiliike tarvikute kohta teabe saamiseks pidage nõu müüjaga.

Keskonnakaitse



Jäätmete sortimine. Seda toodet ei tohi kõrvaldada koos olmejäätmetega.

Kui te ühel päeval leiate, et teie DEWALTi toode on muutunud kasutuks või vajab väljavahetamist, ärge visake seda olmejäätmete hulka. Viige toode vastavasse kogumispunkti.



Kasutatud toodete ja pakendite eraldi kogumine võimaldab materjale taaskasutada. Materjalide taaskasutamine aitab vältida keskkonna saastamist ja vähendab toorainepeudust.

Kohalikud eeskirjad võivad nõuda elektroonikajäätmete eraldamist olmejäätmetest ning nende viimist prügilasse või jaemüüjale, kellelt ostate uue toote.

DeWALT pakub võimalust DeWALTi toodete tagasivõtmiseks ja taaskasutamiseks pärast kasutusea lõppu. Selle teenuse kasutamiseks viige toode volitatud remonditöökotta, kus see meie nimel tagasi võetakse.

Lähima volitatud remonditöökoja leidmiseks võite pöörduda DeWALTi kohalikku esindusse, mille aadressi leiate sellest kasutusjuhendist. Samuti on DeWALTi volitatud remonditöökodade nimikiri ja

GALINGAS BELAIDIS DARBO ŽIBINTAS

DCL060

Sveikiname!

Jūs pasirinkote „DEWALT“ gaminį. Dėl ilgametės patirties, kruopštaus patobulinimo ir atsinaujinimo „DEWALT“ bendrovė yra viena iš patikimiausių profesionalių vartotojų partnerių.

Techniniai duomenys

DCL060			
Akumulatorius	V _{DC}	18	Ličio jonų
Svoris (tik bloko)	kg	1,5	

Akumulatorius	DCB180	DCB181	DCB182
Akumulatoriaus tipas	Ličio jonų	Ličio jonų	Ličio jonų
Įtampa	V _{DC}	18	18
Galia	A _h	3,0	1,5
Svoris	kg	0,64	0,35

Akumulatorius	DCB183	DCB184	DCB185
Akumulatoriaus tipas	Ličio jonų	Ličio jonų	Ličio jonų
Įtampa	V _{DC}	18	18
Galia	A _h	2,0	5,0
Svoris	kg	0,40	0,62

Kroviklis			
DCB105			
Elektros tinklo	V _{AC}	230	
Įtampa	V _{AC}	230	
Akumulatoriaus tipas		Ličio jonų	
Aptykslė	min	25	30
įkrovimo	(1,3 Ah)	(1,5 Ah)	(2,0 Ah)
trukmė		55	70
		(3,0 Ah)	(4,0 Ah)
			90
Svoris	kg	0,49	(5,0 Ah)

Kroviklis			
DCB107			
Elektros tinklo	V _{AC}	230	
Įtampa	V _{AC}	230	
Akumulatoriaus tipas		Ličio jonų	
Aptykslė	min	60	70
įkrovimo	(1,3 Ah)	(1,5 Ah)	(2,0 Ah)
trukmė		140	185
		(3,0 Ah)	(4,0 Ah)
			240
Svoris	kg	0,29	(5,0 Ah)

Kroviklis	DCB112		
Elektros tinklo	V _{AC}	230	
Įtampa	V _{AC}	230	
Akumulatoriaus tipas		Ličio jonų	
Aptykslė	min	40	45
įkrovimo	(1,3 Ah)	(1,5 Ah)	(2,0 Ah)
trukmė		90	120
		(3,0 Ah)	(4,0 Ah)
			150
Svoris	kg	0,36	(5,0 Ah)

Apibrėžtys Saugos taisyklės

Toliau pateiktos apibrėžtys apibūdina kiekvieno žodinio signalo griežtumą. Perskaitykite šią instrukciją ir atkreipkite dėmesį į šiuos simbolius.



PAVOJUS! Nurodo tiesioginę pavojingą situaciją, kurios neišvengė, žūsite arba sunkiai susižalosite.



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



DĒMESIO! nurodo potencialią pavojingą situaciją, kurios neišvengus galima nesunkiai arba vidutiniškai sunkiai susižaloti.



Reiškia elektros smūgio pavojų.



Reiškia gaisro pavojų.

Svarbios saugos taisyklės

- ISPĖJIMAS!** Naudodamini darbo žibintą DCL060, visada turite laikytis pagrindinių atsargumo priemonių bei šių nurodymų:
 - Prieš pradédami naudoti darbo žibintą DCL060, perskaitykite visus nurodymus.
 - Siekiant sumažinti sužalojimo pavojų, naudojant darbo žibintą reikia būti itin atidieims, kai naudojant žibintą šalia yra vaikų.
 - Naudokite tik gamintojo rekomenduojamus arba parduodamus priedus.
 - Nenaudokite prietaiso lauke.

- e. Norédami sumažinti elektros smūgio pavojų, nekiškite darbo žibinto į vandenį ar kokį nors kitą skystį. Nestatykite ir nelaikykite darbo žibinto ten, kur jis galėtų įkirsti ar būti įmestas į vonią ar kriauklę.
- f. Įkraukite tik gamintojo pateiktu krovikliu.

Darbo žibinto naudojimo saugos taisyklės



ISPĖJIMAS! Gaisro pavojus.
Nenaudokite darbo žibinto šalia degių skyčių ar duju arba sprogioje aplinkoje. Irenginio viduje kyylančios kibirkštys gali uždegti degius garus ir sužeisti jus.

- Žiūrint tiesiogiai į šviesą, gali pablogėti regėjimas
- Nenaudokite žibinto esant šlapiose ar drėgnose vietose. Naudokite tik sausose vietose. Saugokite darbo žibintą, kad į jo vidų nepatektų vandens. Nemerkite darbo žibinto į jokį skystį.
- Darbo žibintas skirtas naudoti namų ūkyje ir komerciniams naudojimui.
- Prieš pradédami naudoti akumuliatorių perskaitykite visus nurodymus ir ant akumulatoriaus bei gaminio, kuriame naudojamas akumulatorius, pažymėtus įspėjamuosius ženklus.
- Šio buitinio prietaiso nerekomenduojama naudoti asmenims (išskaitant vaikus), turintiems fizinį, jutimo ar psichinių negalių arba neturintiems pakankamai patirties ir žinių, kaip naudotis šiuo prietaisu, nebent juos prižiūrėtų arba su šio buitinio prietaiso naudojimu supažindintų už jų saugą atsakingas asmuo.
- Neleiskite vaikams žaisti su šiuo prietaisu.



ISPĖJIMAS! Elektros smūgio pavojus. Saugokite darbo žibintą, kad į jo vidų nepatektų vandens. Gali įvykti elektros smūgis.

- **Saugokite darbo žibintą nuo lietaus ar sniego.**
- **Naudokite tik tinkamą ilginamąją laidą, kuris yra būtinė, kad kroviklis veiktu!** Naudojant netinkamą ilginimo laidą, gali kilti gaisro, elektros smūgio pavojus arba pavojus žūti nuo elektros srovės.
- **Statykite darbo žibintą atokiai nuo bet koks šilumos šaltinio.**

- **Ant darbo žibinto nedékite jokių daiktų, nedékite daro žibinto ant minkšto paviršiaus, kad nebūtų uždengtos jo ventiliacijos angos ir įrenginio vidus pernelyg neperkaistų. Statykite darbo žibintą atokiai nuo bet koks šilumos šaltinio.**
- **Nenaudokite darbo žibinto, jei jis buvo stipriai sutrenktas, numestas arba kitaip kaip nors sugadintas. Atiduokite jį į galiojančią techninės priežiūros centrą, kad pataisytu.**
- **Neardykite darbo žibinto. Prieikus atliki techninę priežiūrą ar remontą, atiduokite jį į galiojančią techninės priežiūros centrą. Netinkamai surinkus šį įrenginį, gali kilti gaisro, elektros smūgio pavojus arba pavojus žūti nuo elektros srovės.**
- **Išimkite akumulatorių, prieš valydami darbo žibintą.**
- **Žibintas DCL060 veikia naudojant visiškai įkrauto 18 V akumulatoriaus tiesioginę srovę (TS). Nenaudokite esant jokiais kitais įtampai.**

Kiti pavojai

- **Šis prietaisas gali kelti šiuos pavoju**
 - Žiūrint tiesiogiai į šviesą, gali pablogėti regėjimas
 - galima apsideginti prisilietus prie karšto paviršiaus

Ant darbo žibinto esančios etiketės

Ant darbo žibinto rasite pavaizduotas šias pictogramas:



Prieš naudojimą perskaitykite naudojimo instrukciją.



Karštas paviršius Galite nusideginti. Neliaiskite jo.



Nežiūrėkite įdėmniai į šviesos šaltinį.



Nenaudokite šalia ugnies.

DATOS KODO VIETA

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

Pavyzdys:

2014 XX XX
Pagaminimo metai

Svarbios saugos taisyklos naudojant visų rūšių akumuliatorinių kroviklius

IŠSAUGOKITE ŠIĄ INSTRUKCIJĄ! Šiame vadove pateikiamas svarbios saugos ir akumuliatoriaus kroviklių DCB105, DCB107 ir DCB112 naudojimo taisyklys.

- Prieš pradēdami naudoti kroviklį, perskaitykite visus nurodymus ir ant kroviklio, akumuliatorius bei gaminio, kuriamės naudojamas akumulatorius, pažymėtus įspėjamuosius ženklus.



ISPĖJIMAS! Elektros smūgio pavojus. Saugokite kroviklį, kad į juo vidų nepakliūtų vandens. Gali įvykti elektros smūgis.



DĖMESIO! Pavojus apsideginti. Norėdami sumažinti sužeidimo pavojų, kraukite tik „DEWALT“ daugkartinio naudojimo akumulatorius. Kitų rūsių akumuliatoriai gali perkaisti, sprogti ir jus sužeisti bei padaryti žalos turtui.



DĖMESIO! Prižiurekite vaikus, kad jie nežaistų su šiuo būtiniu prietaisu.

PASTABA. Esant tam tikroms sąlygomis, kai kroviklis įjungtas į maitinimo tinklą, kokia nors pašalinė medžiaga gali sujungti trumpuoju jungimu neapsaugotus, kroviklio viduje esančius krovimo kontaktus. Reikėtų saugoti, kad pro kroviklio angas į jo vidų nepaktektų pašalinė medžiagų, pavyzdžiu, plieno drožlių, aliuminio folijos ar kitų susikaupusių metalo dalelių. Kai į kroviklį nejdėtas akumulatorius, visuomet išjunkite kroviklį iš elektros tinklo. Prieš pradēdami valyti kroviklį, ištarkite jo kištuką iš maitinimo tinklo.

- NEBANDYKITE krauti akumulatorių pakuočių kitais krovikliais, nei nurodyti šiame vadove.** Kroviklis ir akumulatorius specialiai pagaminti veikti kartu.
- Šie krovikliai nėra skirti jokiems kitiems darbams, išskyrus „DEWALT“ įkraunamiems akumulatoriams krauti.** Bet kaip kitaip naudojant šį įrenginį, gali kilti gaisro, elektros smūgio pavojus arba pavojus žuti nuo elektros srovės.
- Saugokite kroviklį nuo lietaus ar sniego.**
- Išjungdami kroviklį iš elektros lizdo, traukite už kištuko, o ne už laidą.** Taip sumažės pavojus pažeisti elektros kištuką ir laidą.

- Įsitikinkite, kad laidas nutiestas taip, kad ant jo niekas neužlipis, už jo neužklisia ar kitaip jo nesugadins ar nepaveiks.**
- Nenaudokite ilginimo laidą, nebent tai būty visiškai būtina.** Naudojant netinkamą ilginimo laidą, gali kilti gaisro, elektros smūgio pavojus arba pavojus žuti nuo elektros srovės.
- Naudodami kroviklį laike, ji visada laikykite tik sausoje vietoje, naudodami naudojimui lauke pritaikytą ilginimo laidą.** Naudojant darbui lauke tinkamą laidą, sumažėja elektros smūgio pavojus.
- Neuždenkite kroviklio ventiliacijos angų. Ventiliacijos angos įrengtos kroviklio priekyje ir šonuose.** Kroviklį statykite atokiai nuo bet kokių šilumos šaltinių.
- Nenaudokite kroviklio su pažeistu laidu ar elektros kištuku.** Jeigu būtų pažeistas elektros laidas, gamintojas, techninės priežiūros centro atstovas arba panašus kvalifikotas asmuo privalo nedelsiant jį pakeisti, kad neįvyktų nelaimė.
- Nenaudokite kroviklio, jei jis buvo stipriai sutrenktas, numestas arba kitaip kaip nors sugadintas.** Atiduokite jį į įgaliotąjį techninės priežiūros centrą, kad pataisytų.
- Neardykite kroviklio; kai reikia atlikti jo techninės priežiūros arba remonto darbus, atiduokite jį į įgaliotąjį techninės priežiūros centrą.** Netinkamai surinkus šį įrenginį, gali kilti gaisro, elektros smūgio pavojus arba pavojus žuti nuo elektros srovės.
- Prieš pradēdami valyti kroviklį, išjunkite jį iš elektros lizdo.** Taip sumažės elektros smūgio pavojus. Išėmus akumulatorių, šis pavojus nesumažės.
- NIEKADA nebandykite kartu sujungti 2 kroviklius.**
- Kroviklis skirtas veikti esant standartinei, namų ūkyje naudojamai 230 V elektros srovei.** Nebandykite naudoti esant jokiai kitai įtampai. Tai néra automobilinius kroviklis.

IŠSAUGOKITE ŠIĄ INSTRUKCIJĄ

Krovikliai

Krovikliais DCB105, DCB107 ir DCB112 galima krauti 10,8 V, 14,4 V ir 18 V galios XR ličio jonų (DCB123, DCB125, DCB127, DCB140, DCB141, DCB142, DCB143, DCB144, DCB145, DCB180, DCB181, DCB182, DCB183, DCB184 ir DCB185) akumulatorius.

Šiuo kroviklių reguliuočių nereikia, jei sukurti taip, kad juos naudoti būtų kaip įmanoma paprasčiau.

Krovimas (2 pav.)

- Prieš įdėdami akumulatorių į kroviklį, įkiškite kroviklio elektros laidą kištuką į tinkamą kintamosios srovės lizdą.
- Įdėkite akumulatorių pakuočę į kroviklį, įsitikindami, kad pakuočė yra iki galo įtaisyta kroviklyje. Be perstojo žybčiojanti raudona (krovimo) lemputė rodo, kad krovimas pradėtas.
- Krovimas bus baigtas, kai ši raudona lemputė ŠVIES nuolat. Blokas visiškai įkrautas, ji galima tuo pat naudoti arba palikti į kroviklyje.

PASTABA. Norédami užtikrinti maksimalų ličio jonų akumulatoriaus veikimą ir tarnavimo laiką, prieš naudodami akumulatorių pirmą kartą, visiškai jį įkraukite.

Krovimas

Žr. į toliau pateiktą lentelę, kurioje nurodytos akumulatoriaus krovimo būsenos.

Įkrovimo indikatoriai: DCB105	
	kraunamas
	visiškai įkrautas
	karšto / šalto bloko įjungimo uždelsimas
	iš naujo įdėti akumulatorių

Įkrovimo indikatoriai: DCB107, DCB112	
	kraunamas
	visiškai įkrautas
	karšto / šalto bloko įjungimo uždelsimas*

* **DCB107, DCB112:** Tuo metu raudona lemputė tebežybičios, o geltona kontrolinė lemputė švies be perstojo. Akumulatoriui pasiekus tinkamą temperatūrą, geltona kontrolinė lemputė užges ir kroviklis vėl bus kraunamas.

Suderinamas kroviklis(-iai) sugedusio akumulatoriaus nekraus. Kroviklis parodys, kad akumulatorius yra sugedęs: arba neužsidegs jo kontrolinė lemputė, arba lemputė žybčios pagal akumulatoriaus ar kroviklio gedimo indikacijos modelį.

PASTABA. Tai gali reikšti ir kroviklio gedimą.

Jeigu kroviklis rodo gedimą, atiduokite kroviklį ir akumulatorių į įgaliojaji techninės priežiūros centra, kad jie būtų patikrinti.

KARŠTO / ŠALTO BLOKO ĮJUNGIMO UŽDELSIMAS

Jei kroviklis nustato, kad akumulatoriaus temperatūra yra per aukšta arba per žema, automatiškai įsijungia atidėjimo režimas, t. y. krovimas atidedamas tol, kol akumulatoriaus temperatūra nebus tinkama. Po to kroviklis automatiškai įjungs krovimo režimą. Ši prietaiso savybė užtikrina maksimalų akumulatoriaus tarnavimo laiką.

Šaltas akumulatorius bus kraunamas dvigubai lėčiau nei šiltas. Akumulatorius bus lėčiau kraunamas per visą krovimo ciklą ir nepasieks maksimalaus krovimo greičio net ir tada, jei akumulatorius sušils.

TIK LIČIO JONŲ AKUMULATORIAI

XR ličio jonų įrankiai yra sukurti panaudojant elektroninės apsaugos sistemą, kuri apsaugos akumulatorių nuo perkrovų, perkaitimo arba visiško išeikvojimo.

Įsijungus elektroninės apsaugos sistemai, įrankis automatiškai išsijungs. Jeigu taip atsitiktų, dėkite ličio jonų akumulatorių į kroviklį ir visiškai jį įkraukite.

Svarbios saugos taisykles naudojant visų rūsių akumulatorius

Užsakydami akumulatorius pakeitimui, būtinai įrašykite katalogo numerį ir įtampos dydį.

Išėmus akumulatorių iš dėžutės, jis nėra visiškai įkrautas. Prieš naudodami akumulatorių ir kroviklį, perskaitykite toliau pateiktas saugos taisykles, o tada vadovaukitės išdėstyta krovimo procedūra.

PERSKAITYKITE VISUS NURODYMUS.

- Akumulatorių pakuočių nekraukite ir nenaudokite sprogioje aplinkoje, pavyzdžiu ten, kur yra degių skytių, dujuj arba dulkių. Įdedant arba ištraukiant akumulatorių iš kroviklio, dulkės ar garai gali užsidgegti.**
- Niekada nekiškite akumulatoriaus į kroviklį jéga. Jokiui būdu nemodifikuokite akumulatoriaus, norédami, kad jis tilptų į nesuderinamą kroviklį, nes akumulatorius gali trūkti ir sunkiai sužeisti.**
- Akumulatorių pakuotes kraukite tik specialiais „DEWALT“ krovikliais.**

- **NETAŠKYKITE** ir vandeniu ir nenardinkite į vandenį ar kokį nors kitą skystį.
- **Akumulatoriaus negalima laikyti ar krauti ten, kur aplinkos temperatūra gali pasiekti ar viršyti 40 °C (105 °F) (pavyzdžiu, vasarą lauko pašiūrėse ar metaliniuose pastoweise).**
- Norédami pasiekti geriausių rezultatų, būtinai visiškai įkraukite akumulatorių prieš naudodami jį pirmą kartą.



ISPĖJIMAS! Niekada jokiais būdais nebandykite atidaryti akumulatoriaus. Nedékite akumulatoriaus į kroviklį, jei jo korpusas įskilęs ar pažeistas. Neskaldykite, nemėtykite ir negadinkite akumulatoriaus. Nenaudokite akumulatoriaus ar kroviklio, kurie buvo stipriai sutrenkti, numesti, pervažiuoti ar pažeisti kokiu nors kitu būdu (t. y. perverti vinimi, sutrenkti plaktuku, ant jų buvo atsistota ir pan.). Gali įvykti elektros smūgis arba kyla pavojus žūti nuo elektros srovės. Sugadintus akumulatorius reikia atiduoti į techninės priežiūros centrus, kur jie bus perdibti ir pakartotinai panaudoti.



DĖMESIO! Nenaudojamą įrankį paguldykite ant šono ant lygaus paviršiaus, kur už jo niekas neužklus ir kur jis ant nieko nenukris. Kai kuriuos įrankius su dideliais akumulatoriais galima ant jų pastatyti, tačiau juos galima netycia nugriauti.

SAUGOS INSTRUKCIJA, TAIKYTINA NAUDOJANT LIČIO JONŲ AKUMULATORIUS (ličio jonų)

- **Nedeginkite akumulatoriaus net tada, kai jis yra stipriai sugadintas ar visiškai nusidėvėjęs.** Lauže akumulatorius gali sprogti. Deginant ličio jonų akumulatorius, susidaro nuodingų garų ir medžiagų.
- **Jeigu akumulatorius skysčio patektų ant odos, nedelsdami nuplauskite tą vietą vandeniu ir švelniu muilu.** Jeigu akumulatorius skysčio patektų į akis, skalaukite atmerktas akis bent 15 minučių arba tol, kol nebejausite dirginimo. Jeigu prireiktų kreiptis pagalbos į medikus, žinokite, kad akumulatorius elektroliito tirpalas yra sudarytas iš skystų organinių karbonatų ir ličio druskų mišinio.

- **Atidarius akumulatoriaus elementus, juose esanti medžiaga gali sudirginti kvėpavimo organus.** Jkvépkite gaivaus oro. Jeigu simptomai neišnyktų, kreipkitės pagalbos į medikus.



ISPĖJIMAS! Pavojus apsideginti. Pakliuvus kibirkščiai ar liepsnai, akumulatoriaus skystis gali užsiliepsnoti.

Gabenimas

„DeWALT“ ličio jonų akumulatoriai attinka galiojančias gabenimo taisykles, kaip nurodyta pramoniniuose ir teisiniuose standartuose, įskaitant JT rekomendacijas dėl pavojingų prekių gabėjimo; Tarptautinės oro transporto asociacijos (IATA) taisykles dėl pavojingų prekių vežimo. Tarptautinio pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas (IMDG) taisykles ir Europos sutartį dėl pavojingu krovinių tarptautinio vežimo kelias (ADR). Ličio jonų maitinimo elementai ir akumulatoriai yra išbandyti pagal JT testų ir kriterijų vadovo 38.3 punktą, kaip nurodyta JT rekomendacijose dėl pavojingų prekių gabėjimo.

Daugeliu atveju „DeWALT“ akumulatorių vežimas nebus klasifikuojamas kaip visiškai reglamentuojamas 9 klasės pavojingų medžiagų vežimas. Paprastai vežimas priskiriamas 9 klasės kroviniui dviem atvejais:

1. Gabenant oro transportu daugiau nei du „DeWALT“ ličio jonų akumulatorius, kai pakuotėje yra tik akumulatorius (be įrankių); ir
2. Gabenant bet kokią ličio jonų akumulatorių, kurių energijos klasė viršija 100 vatvalandžių (Wh), siuntą. Ant visų ličio jonų akumulatorių yra nurodyta vatvalandžių klasė.

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

Vežant akumulatorius, gali kilti gaisras, jeigu akumulatorius gnybtai būtu netycia sujungti laidžiosiomis medžiagomis. Veždami akumulatorius, užtikrinkite, kad akumulatorių gnybtų būtu apsaugoti ir tinkamai izoliuoti nuo medžiagų, kurios galėtų juos sujungti ir sukelti trumpajį jungimą.

Šiame instrukcijos skyriuje pateikta informacija yra teisinga ir, mūsų manymu, tiksliai šio dokumento sukūrimo metu. Visgi garantija – akivaizdi arba numanoma – nesuteikiama. Pirkėjo pareiga savo veiksmais būtinai laikytis galiojančių įstatymų.

Akumuliatorius

AKUMULIATORIAUS TIPAS

Modelis DCL030 veikia su 18 V XR ličio jonų akumuliatoriais.

Galima naudoti akumuliatorius DCB180, DCB181, DCB182, DCB183, DCB184 ir DCB185. Daugiau informacijos rasite **Techninių duomenų** skyriuje.

Patarimai, kaip sandėliuoti

1. Geriausia saugojimui vieta turi būti vėsi ir sausa, esanti atokiai nuo tiesioginių saulės spinduliu, pernelyg didelės šilumos arba šalčio. Norėdami užtikrinti optimalų veikimą ir naudojimo laiką, nenaudojamus akumuliatorius laikykite kambario temperatūroje.
2. Norint, kad akumuliatorius tarnautų kuo ilgiau, jį laikykite vésioje, sausoje vietoje visiškai įkrautą, išimtą iš kroviklio.

PASTABA. Akumuliatorių negalima laikyti visiškai įkrautų. Prieš naudojimą akumuliatorių privaloma dar kartą įkrauti.

Ant kroviklių ir akumuliatorių esančios etiketės

Kartu su šiame vadove naudojamais simboliais naudojamos ir šios kroviklių ir akumuliatorių etiketėse esančios piktogramos:



Prieš naudojimą perskaitykite prietaiso naudojimo instrukciją.



Įkrovimo laikas nurodytas skyriuje „**Techniniai duomenys**“.



Akumuliatorius kraunamas.



Akumuliatorius įkrautas.



Akumuliatorius sugedęs.



Karšto / šalto bloko jungimo uždelsimas.



Patikrinimui nenaudokite el. srovei laidžią daiktų



Nekraukite apgadintų akumuliatorių.



Saugokite nuo vandens



Pažeistus laidus nedelsiant pakeiskite naujais.



Kraukite tik esant 4–40 °C aplinkos oro temperatūrai.



Skirta naudoti tik patalpoje.



Išmeskite akumuliatorių tinkamai rūpindamiesi aplinka



Kraukite „DEWALT“ akumuliatorius tik specialiais „DEWALT“ krovikliais. „DEWALT“ krovikliais kraunant „DEWALT“ firmos akumuliatorius, akumuliatoriai gali sprogti arba sukelti pavojingų situacijų.



Nedeginkite akumuliatoriaus.

Pakuotės turinys

Pakuotėje yra:

- 1 Darbo žibintas
- 1 Naudojimo instrukcija
- Patikrinkite darbo žibintą, dalis arba priedus, ar jie nebuvo apgadinti pristatymo metu.
- Prieš naudojimą skirkite laiko atidžiai perskaityti ir suprasti šį vadovą.

Aprašymas (1 pav.)



ISPĖJIMAS! Niekada nekeiskite elektrinio įrankio arba kokios nors jo dalies. Galite patirti turtinę žalą arba susižaloti.

- a. Ijungimo / išjungimo rankenėlė
- b. Rankena
- c. Akumulatoriaus lizdas
- d. Sukamoji galvutė
- e. Akumulatoriaus įkrovimo lygio matuoklio mygtukas

NUMATYTOJI NAUDOJIMO PASKIRTIS

Darbo žibintas DCL060 skirtas naudoti kaip šviesos šaltinis.

Darbo žibintas DCL060 yra profesionalus prietaisas. **NELEISKITE** vaikams liesti šio įrankio. Jei ši įrankis naudoja nepatyrę operatoriai, juos reikia prižiūrėti.

- **Maži vaikai ir silpni žmonės.** Šiuos prietaisu be priežiūros negalima naudotis mažiemis vaikams arba asmenims su protine negalia.

- Šis įrankis neskirtas naudoti menkesnių fizinių, sensorinių ar protinių gebėjimų asmenims (iskaitant vaikus) arba asmenims, kuriems trūksta patirties ir žinių, nebent juos prižiūrėtų už jų saugumą atsakingas asmuo. Vaikai niekada neturi būti palikti vieni su šiuo įrankiu.

Elektros sauga

Šis darbo žibintas skirtas tik vieno dydžio įtampai. Visuomet patirkinkite, ar akumulatoriaus įtampa atitinka duomenų lentelėje nurodytą įtampą. Visuomet patirkinkite, ar jūsų kroviklio įtampa atitinka jūsų maitinimo tinklo įtampą.



Remiantis EN 60335 standartu, šis „DEWALT“ įrankis turi dvigubą izoliaciją; todėl įžeminimo laido nereikia.

Jeigu būtų pažeistas maitinimo laidas, jį reikia pakeisti specialiai paruoštu laidu, kurį galima įsigyti „DEWALT“ techninės priežiūros centre.

Elektros kištuko keitimas (tik Jungtinės Karalystės ir Airijos vartotojams)

Jeigu reikia sumontuoti naują elektros kištuką:

- Saugiai išmeskite seną elektros kištuką.
- Rudą laidą junkite prie gyvo elektros kištuko įvado.
- Mėlyną laidą junkite prie neutralaus elektros kištuko įvado.



ISPĖJIMAS! Prie įžeminimo įvado nėko jungti nereikia.

Vadovaukitės montavimo instrukcija, pateikiama su aukštos kokybės kištukais. Rekomenduojamas saugiklis: 3 A.

Ilginimo laido naudojimas

Naudokite tik sertifikuotą ilginimo laidą, kurio galia atitinkų jūsų kroviklio galią (žr. skyrių **Techniniai duomenys**). Minimalus laido skersmuo – 1,5 mm²; maksimalus laido ilgis – 30 m.

Jeigu naudojate laido ritę, visuomet iki galo išvyniokite laidą.



ISPĖJIMAS! Naudojant įrenginį esant žemai įtampai, jis gali perkasti. Naudojant ilgą ilginimo laidą, laidas gali perkasti.

NAUDOJIMAS

Akumulatoriaus įtaisymas ir išėmimas



DĒMESIO! Prieš jdedant akumulatorių, lempos galutę būtinai turi būti IŠJUNGIMO padėtyje, kad nebūtų pažeistos akys.

PASTABA. Norėdami pasiekti geriausiu rezultatui, įsitikinkite, ar akumulatorius yra visiškai įkrautas.

Norėdami įdėkite akumulatorių į darbo žibintą, įkiškite akumulatorių į akumulatoriaus lizdą (c). Patirkinkite, ar akumulatorius įkiotas iki galio.

Norėdami išimti akumulatorių iš darbo žibinto, paspauskite ant akumulatoriaus esančią atlaisvinimo mygtuką (-us) ir, laikydami nuspaudę, ištraukite akumulatorių. Norėdami akumulatorių įkrauti, įkiškite jį į „DEWALT“ kroviklį. „DEWALT“ krovikliai yra skirti konkretiems akumulatoriams. Suderinamų akumulatorių ir kroviklių sąrašą rasite skyriuje **Techniniai duomenys**.

AKUMULATORIAUS ĮKROVIMO LYGIO MATUOKLIS (1 PAV.)

Kai kuriuoje DEWALT akumulatoriuose įrengtas įkrovimo lygio matuoklis, kuris sudaro trys žalias diodinių lempučių kombinacija parodys, kiek akumulatoriuje liko energijos. Kai akumulatoriaus įkrovimo lygis nesieks minimalios leistinos naudojimo ribos, įkrovimo lygio matuoklis nešvies ir akumulatorių reikės įkrauti.

Norėdami įjungti įkrovimo lygio matuoklį, paspauskite ir palaikykite nuspaudę įkrovimo lygio matuoklio mygtuką (e). Užsiidegusius triju žalių diodinių lempučių kombinacija parodys, kiek akumulatoriuje liko energijos. Kai akumulatoriaus įkrovimo lygis nesieks minimalios leistinos naudojimo ribos, įkrovimo lygio matuoklis nešvies ir akumulatorių reikės įkrauti.

PASTABA. Įkrovimo lygio matuoklis tik parodo, kiek akumulatoriuje liko energijos. Jis neparodo įrankio funkcinių galimybių ir jo rodmenys priklauso nuo gaminio sudedamujų dalių, temperatūros bei kokiam darbui įrankį naudoja galutinis vartotojas.

Naudojimas (1 pav.)

- Padékite darbo žibintą ant stabilaus, lygaus paviršiaus taip, kad jis remtusi guminėmis kojelėmis, ir tinkamai ji nustatykite.
- Viena ranka tvirtai laikydami rankeną (b), kita ranka sukite įjungimo / išjungimo rankenėlę (a) prieš laikrodžio rodyklę, kad įjungtumėte darbo žibintą. Sukite rankenėlę, kad nustatytamėte tinkamą šviesos kritimo

kampą. Sukamoji galvutė (d) sukasi nuo 0° iki 90° kampo.

3. Pabaigę naudotis darbo žibintu, sulygiuokite įjungimo / išjungimo rankenėlės įrantas, kad išjungtumėte darbo žibintą.



ISPĖJIMAS! Pavojuς apsideginti.
Naudojimo metu sukamoji galvutė įkaista. Nelieskite sukamosios galvutės, kai darbo žibintas veikia arba tuo pat po jo naudojimo.



ISPĖJIMAS! Akumuliatoriuje visiškai išsekus, įrenginys tuo pat po išsijungs. Darbo žibintas **NEPRITEMS**, kai akumuliatorius bus beveik išsekęs. Norédami sumažinti pavoju susižeisti, prireikus visada turėkite atsarginį akumuliatorių arba antram apšvietimom prietaisą.

Darbo žibinto nešimas

Nešant darbo žibintą su jidetu akumuliatoriumi, viena ranka turi būti ant rankenos, kita – ant įrenginio galo, o guminės kojelės turi būti nukreiptos žemyn, grindų link.

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

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



ISPĖJIMAS! Norédami sumažinti rimtų susižeidimų pavoju, prieš atlikdami bet kokius įtaisų ar priedų reguliavimo ar išmontavimo/sumontavimo darbus, išjunkite įrankį ir ištraukite akumuliatorių. Bet koks netyčinis įrankio paleidimas gali sužeisti.

Krovikliui ir akumuliatoriui jokios techninės priežiūros nereikia. Viduje nėra dalų, kurių techninę priežiūrą galėtų atlikti pats vartotojas.



Tepimas

Šio elektrinio įrankio papildomai tepti nereikia.



Valymas



ISPĖJIMAS! Kai tik pastebėsite, kad pagrindiniame korpusse arba aplink ventiliacijos angas susikaupė

purvo ir dulkių, išpūskite juos sausu oru. Atlikdami šį darbą dėvėkite aprobuotas akių apsaugas ir respiratorius.



ISPĖJIMAS! Nemetalinį įrankio dalį niekada nevalykite tirpikliais arba kitomis stipriomis cheminiomis medžiagomis. Šie chemikalai gali susilpninti šioms dalims panaudotas plastmasines medžiagas. Naudokite tik muiluotame vandenye sudrėkintą šluostę. Visuomet saugokite įrankį nuo bet kokių skysčių; niekada nepanardinkite jokios šio įrankio dalies į skysčių.

KROVIKLO VALYMO INSTRUKCIJA



ISPĖJIMAS! Elektros smūgio pavoju. Prieš pradēdami valyt kroviklį, išjunkite jį iš elektros lizdo. Purvą ir tepalą nuo kroviklio paviršiaus galima nuvalyti šluoste arba minkštuvu, nemetaliniu šepeteliu. Nenaudokite vandens arba kokių nors kitokių valymo priemonių tirpalų.

Pasirenkami priedai



ISPĖJIMAS! Kadangi kiti nei „DEWALT“ priedai nebuvu išbandyti su šiuo gaminiu, juos naudoti su šiuo gaminiu gali būti pavojinga. Norédami sumažinti sužeidimo pavoju, su šiuo gaminiu rekomenduojama naudoti tik „DEWALT“ priedus.

Dėl papildomos informacijos apie tinkamus priedus kreipkitės į savo vietas tiekėją.

Aplinkosauga



Atskiras atliekų surinkimas. Šio gaminio negalima išmesti kartu su kitomis namų ūkio atliekomis.

Jeigu vieną dieną nutartumėte, kad norite pakeisti šį „DEWALT“ gaminį nauju arba jeigu jis jums daugiau nereikalingas, neišmeskite jo su kitomis namų ūkio atliekomis. Atiduokite šį gaminį į atskirą surinkimo punktą.



Rūšiuojant panaudotus produktus ir pakuočę, sudaroma galimybė juos perdirbtį ir panaudoti iš naujo. Tokiu būdu padésite sumažinti aplinkos taršą ir naujų žaliavų poreikį.

Vieniuniuose reglamentuose gali būti numatytas atskiras elektrinių gaminų surinkimas iš namų

LIETUVIŲ

ūkių, iš savivaldybių atliekų surinkimo vietų, arba juos, perkant naują gaminį, gali paimti prekybos atstovai.

„DEWALT“ surenka senus naudotus „DEWALT“ gaminius ir pasirūpina ekologišku jų utilizavimu. Norėdami pasinaudoti šia paslauga, grąžinkite savo gaminį bet kuriam įgaliotajam remonto atstovui, kuris paims įrankį mūsų vardu.

Artimiausios remonto dirbtuvės adresą sužinosite susisiekę su vietos „DEWALT“ atstovybe, šioje instrukcijoje nurodytu adresu. Be to, interneto tinklapyje pateiktas sąrašas įgaliotų „DEWALT“ įrangos remonto dirbtuviių bei tikslia informacija apie mūsų gaminijų techninės priežiūros centrus, jų kontaktinė informacija: www.2helpU.com.



Daugkartinio naudojimo akumuliatorius

Šis ilgalaikiam tarnavimui skirtas akumuliatorius yra įkraunamas tuomet, kai nebeturi pakankamai krūvio ir nebegali maitinti įrankio pakankama galia. Fiziškai susidėvėjusį produktą reikia pašalinti taip, kad jis neužterštų aplinkos:

- Visiškai iškrovę akumuliatorių, nuimkite jį nuo įrankio.
- Ličio jonų akumulatoriai yra perdirbami. Grąžinkite juos įgaliotam atstovui arba priduokite į surinkimo punktą. Taip surinkti akumulatoriai bus perdirbti arba tinkamai pašalinti.

SMAGAS SLODZES BEZVADU DARBA LUKTURIS DCL060

Apsveicam!

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

Tehniskie dati

DCL060			
Akumulators	V _{līdzstr.}	18	litija jonu
Svars (tikai ierīce)	kg	1,5	

Akumulators	DCB180	DCB181	DCB182
Akumulatora veids	Litija jonu	Litija jonu	Litija jonu
Spriegums	V _{līdzstr.}	18	18
Jauda	A _h	3,0	1,5
Svars	kg	0,64	0,35

Akumulators	DCB183	DCB184	DCB185
Akumulatora tips	Litija jonu	Litija jonu	Litija jonu
Spriegums	V _{līdzstr.}	18	18
Jauda	A _h	2,0	5,0
Svars	kg	0,40	0,62

Lādētājs			
DCB105			
Elektrotīkla spriegums	V _{mainstr.}	230	
Akumulatora veids		Litija jonu	
Akumulatoru aptuvenais uzlādes laiks	min (1,3 Ah)	25 (1,5 Ah)	30 (2,0 Ah)
		55 (3,0 Ah)	40 (4,0 Ah)
Svars	kg	0,49	

Lādētājs			
DCB107			
Elektrotīkla spriegums	V _{mainstr.}	230	
Akumulatora veids		Litija jonu	
Akumulatoru aptuvenais uzlādes laiks	min (1,3 Ah)	60 (1,5 Ah)	70 (2,0 Ah)
		140 (3,0 Ah)	90 (4,0 Ah)
Svars	kg	0,29	

Lādētājs	DCB112		
Elektrotīkla spriegums	V _{mainstr.}	230	
Akumulatora veids		Litija jonu	
Akumulatoru aptuvenais uzlādes laiks	min (1,3 Ah)	40 (1,5 Ah)	45 (2,0 Ah)
		90 (3,0 Ah)	60 (4,0 Ah)
Svars	kg	0,36	(5,0 Ah)

Definīcijas: Ieteikumi par drošību

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



BĪSTAMI: Norāda draudošu bīstamu situāciju, kuras rezultātā, ja to nenovērš, var izraisīt nāvi vai smagus ievainojumus.



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



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



UZMANĪBU! Ja šo signālvārdu lieto bez drošības brīdinājuma simbola, tas norāda uz iespējamību bīstamu situāciju, kuras rezultātā, ja to nenovērš, var tikt bojāts īpašums.



Apzīmē elektriskās strāvas triecienu risku.



Apzīmē ugunsgrēka risku.

Svarīgi drošības noteikumi

1. **BRĪDINĀJUMS!** Lietojot darba lukturi DCL060, vienmēr jāievēro galvenie drošības noteikumi, tostarp šādi:

- a. Pirms darba luktura DCL060 ekspluatācijas izlasiet visus norādījumus.
- b. Ja darba lukturi lieto bērnu klātbūtnē, tas ir rūpīgi jāuzrauga, lai mazinātu ievainojuma risku.

- c. Lietojiet tikai tādus piederumus, ko ieteicis vai pārdod ražotājs.
- d. Nelietojiet to ārpus telpām.
- e. Lai mazinātu elektriskās strāvas trieciena risku, neiegremdējet darba lukturi ūdenī vai citā šķidrumā. Darba lukturi nedrīkst glabāt tādā vietā, no kuras tas var nokrist vai tikt ievilkts vannā vai izlietnē.
- f. Lietojiet tikai ražotāja noteikto maiņstrāvas adapteri un lādētāju.

- Novietojiet darba lukturi vietā, kur nav karstuma avotu.
- **Uz darba luktura nedrīkst novietot nekādus priekšmetus, kā arī to nedrīkst novietot uz mīkstas pamatnes, lai nenosprostotu ventīlācijas atveres un neizraisītu pārlieku pārkāšanu iekšpusē. Novietojiet darba lukturi vietā, kur nav karstuma avotu.**
- **Neekspluatējiet vai neizjauciet darba lukturi, ja tas ir saņēmis asu triecienu, ticis nomests vai kā citādi ir bojāts. Nogādājiet to pilnvarotā apkopes centrā.**
- **Neizjauciet darba lukturi. 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.**
- **Pirms mēģināt tūrīt darba lukturi, uzmanīgi izņemiet akumulatoru.**
- **DCL060 darbojas ar līdzstrāvu (DC), ja ir pievienots pilnībā uzlādēts 18 V akumulators. Nepievienojiet instrumentu cīta sprieguma avotam.**

Drošības noteikumi darba lukturiem



BRĪDINĀJUMS! Ugunsgrēka risks!
Darba lukturi nedrīkst ekspluatēt viegluzliesmojošu šķidrumu tuvumā vai arī gāzu vai sprādzenībistāmā vidē. Iekšējās dzirksteles var aizdedzināt izgarojumu tvaikus un radīt ievainojumus.

- Skatoties tieši luminiscējošajā gaismā, var sabojāt redzi.
- Darba lukturi nedrīkst lietot mitrās vai slapjās vietās. Lietojiet to tikai sausās vietās. Darba lukturi nedrīkst iekļūt šķidrumā. Neiegremdējet darba lukturi šķidrumā.
- Šis darba lukturis ir paredzēts izmantošanai sadzīvē vai komerciālai lietošanai.
- Pirms akumulatora lietošanas izlasiet visus norādījumus un brīdinājuma apzīmējumus uz akumulatora un instrumenta, kurā tiek izmantots akumulators.
- 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 vai neapmāca persona, kas atbild par viņu drošību.
- **Bērni ir jāuzrauga, lai viņi nespēlētos ar instrumentu.**



BRĪDINĀJUMS! Elektriskās strāvas trieciena risks. Darba lukturi nedrīkst iekļūt šķidrumā. Var rasties elektriskās strāvas trieciens.

- **Nepakļaujiet darba lukturi lietus vai sniega iedarbībai.**
- **Lietojiet tikai pareizu pagarinātāju, kas ir nepieciešams, lai darbotos lādētājs. Lietojot nepareizu pagarinājuma vadu, var izraisīt ugunsgrēka, elektriskās strāvas vai nāvējoša trieciena risku.**

Atlikušie riski

- Lietojot šo instrumentu, parasti pastāv arī šādi riski:
 - sabojāt redzi, skatoties tieši izstarotajā gaismā
 - gūt apdegumus, pieskaroties karstai virsmai

Markējumi uz darba luktura

Uz darba luktura ir attēlotas šādas piktogrammas:



Pirms lietošanas izlasiet lietošanas rokasgrāmatu.



Karsta virsma. Apdegumu risks. Tam nedrīkst pieskarties.



Neskaitietes darba luktura gaismas avotā.



Neekspluatējiet uguns tuvumā.

DATUMA KODA NOVIETOJUMS

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

Piemērs:

2014 XX XX
Ražošanas gads

Svarīgi drošības norādījumi visiem akumulatoru lādētājiem

SAGLABĀJIET ŠOS NORĀDĪJUMUS. Šajā rokasgrāmatā ir iekļauti svarīgi drošības un ekspluatācijas norādījumi akumulatoru lādētājiem DCB105, DCB107 un DCB112.

- 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 rasties elektriskās strāvas trieciens.



UZMANĪBU! Ugunsbīstamība! Lai mazinātu ievainojumu risku, uzlādējiet tikai DEWALT vairākkārt uzlādējamos akumulatorus. Cita veida akumulatori var pārkarst un eksplodēt, izraisot ievainojumus un sabojājot ipašumu.



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

IEVĒRĪBA!! Dažos gadījumos svešķermenī var izraisīt iessavienojumu atklātos lādētāja uzlādes kontaktos, ja akumulators ir pievienots elektrotīklam. Lādētāja tuvumā nedrīkst novietot vadītspējīgus materiālus, piemēram, dzelzs skaidas, alumīnija foliju vai uzkrajušās metāla daļas. Ja lādētāja nav ievietots akumulators, lādētājs ir jāatlīno no elektrotīkla. Pirms lādētāja tīrīšanas tas ir jāatlīno no elektrotīkla.

- NEDRĪKST uzlādēt akumulatoru ar citiem lādētājiem, kas nav norādīti šajā rokasgrāmatā.** Lādētājs ir īpaši paredzēts šī akumulatora uzlādēšanai.
- Šie lādētāji ir paredzēti tikai un vienīgi DEWALT akumulatoru uzlādēšanai.** 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 neuzķaptu, 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.

- Izmantojot lādētāju ārpus telpām, novietojiet to sausā vietā un izmantojiet tādu pagarinājuma vadu, kas paredzēts lietošanai ārpus telpām.** Izmantojot vadu, kas paredzēts lietošanai ārpus telpām, pastāv mazāks elektriskās strāvas trieciena risks.
- Nenosprostojet lādētāja ventilācijas atveres.** Ventilācijas atveres atrodas lādētāja augšpusē un sānos. Novietojiet lādētāju vietā, kur nav karstuma avotu.
- Nelietojiet lādētāju, ja tā vads vai kontaktdakša ir bojāti.** Ja barošanas vads ir bojāts, rāzotājam, servisa pārstāvim vai līdzvērtīgi kvalificētiem speciālistiem tas ir nevajadzīgs jānomaina pret jaunu, lai novērstu bīstamību.
- Neekspluatājet vai neizjauciet lādētāju, ja tas ir saņēmis asu triecienu, tīcīs nomestis 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.
- Pirms lādētāja tīrīšanas, tas ir jāatlīno no elektrotīkla.** Tādējādi mazinās elektrošoka risks. Šis risks nesamazinās, ja izņemat tikai akumulatoru.
- NEKAD vienlaicīgi saslēgt kopā 2 lādētājus.**
- Lādētājs ir paredzēts darbībai ar standarta 230 V mājsaimniecības elektrisko strāvu.** Lādētāju nedrīkst izmantot ar jebkuru citu spriegumu. Levērojiet, ka tas neatliecas uz transportlīdzekļu lādētājiem.

SAGLABĀJIET ŠOS NORĀDĪJUMUS

Lādētāji

Lādētāji DCB105, DCB107 un DCB112 paredzēti 10,8 V, 14,4 V un 18 V litija jonu akumulatoriem (DCB123, DCB125, DCB127, DCB140, DCB141, DCB142, DCB143, DCB144, DCB145, DCB180, DCB181, DCB182, DCB183, DCB184 un DCB185).

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

Uzlādes kārtība (2. att.)

- Pirms akumulatora ieviešanas pievienojiet lādētāju piemērotai kontaktiligzdai.

LATVIEŠU

2. Ievietojiet akumulatoru lādētājā līdz galam, līdz atduras. Vienmērīgi mirgo sarkanā (uzlādes) lampiņa, norādot, ka uzlādes gaita ir sākusies.
3. Kad sarkanais indikators deg nepārtraukti, tas liecina, ka uzlāde ir pabeigta. Tagad akumulators ir pilnībā uzlādēts, un to var sākt lietot vai arī atstāt lādētājā.

PIEZĪME: Lai nodrošinātu litija jonu akumulatoru optimālu darbību un maksimālu darbmūžu, pirms lietošanas pilnībā uzlādējiet jaunu akumulatoru.

Uzlādes kārtība

Skatiet turpmāko tabulu, lai uzzinātu akumulatora uzlādes statusu.

Uzlādes indikatori: DCB105	
	uzlādē
	pilnībā uzlādēts
	karsta/auksta akumulatora uzlādes atlikšana
	akumulators ir jānomaina

Uzlādes indikatori: DCB107, DCB112	
	uzlādē
	pilnībā uzlādēts
	karsta/auksta akumulatora uzlādes aizkave*

* **DCB107, DCB112:** Šajā laikā turpina mirgot sarkanā lampiņa un deg dzeltenā lampiņa. Tiklīdz akumulators ir atdzisīs līdz piemērotai temperatūrai, dzeltenā lampiņa izdziest, un lādētājs atsāk uzlādes procesu.

Saderīgs(i) lādētājs(i) neuzlādē akumulatoru, ja tas ir bojāts. 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, akumulatoram tiek aktivizēta

karsta/auksta akumulatora uzlādes atlikšana, apturot uzlādēšanu, 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 tikai līdz aptuveni pusei no siltā akumulatora uzlādes pakāpes. Visā uzlādes ciklā akumulators tiek lēnāk lādēts, un maksimālais uzlādes ātrums netiek sasniegts pat tad, ja akumulators ir uzsilis.

TIKAI LITIJA JONU AKUMULATORI

XR sērijas instrumenti ar litija jonu akumulatoriem ir apriktoti ar elektronisku aizsardzības sistēmu, kas aizsargā tos pret pārlādēšanu, pārkaršanu vai dziļu izlādi.

Ja sāk darboties elektroniskā aizsardzības sistēma, instruments tiek automātiski izslēgts. Šādā gadījumā ievietojiet lādētājā litija jonu akumulatoru, un to pilnībā uzlādējiet.

Svarīgi drošības norādījumi visiem akumulatoriem

Pasūtot rezerves akumulatoru, jānorāda akumulatora kataloga numurs un spriegums.

Jauns akumulators nav pilnībā uzlādēts. Pirms akumulatora un lādētāja izmantošanas izlasiet turpmākos drošības norādījumus. Pēc tam veiciet norādīto uzlādes kārtību.

IZLASIET VISUS NORĀDĪJUMUS

- **Akumulatoru nedrīkst lādēt vai lietot sprādzienbīstamā 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, citādi akumulators var sabojāties un izraisīt ievainojumus.
- **Uzlādējiet akumulatoru tikai ar tam paredzētajiem 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 (105 °F) (piemēram, vasaras laikā āra nojumēs vai metāla ceļtnēs).**
- **Pirms lietošanas akumulators ir pilnībā jāuzlādē, lai nodrošinātu maksimālo jaudu.**



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



UZMANĪBU! Kad instruments netiek lietots, tas jānovieto guļus uz stabīlas 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.

ĪPAŠI DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI LITIJĀ JONU (Li-Ion) AKUMULATORIEM

- Akumulatoru nedrīkst sadedzināt pat tad, ja tas ir stipri bojāts vai pilnībā nolietots.** Akumulators uguņ var eksplodēt. Sadedzinot litija jonu akumulatoru, rodas toksiski izgarojuma tvaiki un materiāli.
- Ja akumulatora šķidrums nokļūst uz ādas, nekavējoties mazgājiet skarto vietu ar maigu ziepjūdeni.** Ja akumulatora šķidrums nokļūst acī, skalojiet to, tecinot ūdeni pār atvērtu aci 15 minūtes vai tīkmēr, kamēr pāriet kairinājums. Ja ir vajadzīga medicīniska palīdzība, ievērojet, ka akumulatora elektrolīta sastāvā ir šķidru organisko karbonātu un litija sāļu maišijums.
- Atklātu akumulatoru elementu saturus var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu.** Jāieelpo svaigs gaiss. Ja simptomi nepāriet, meklējiet medicīnisku palīdzību.



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

Transportēšana

DEWALT akumulatori atbilst visiem spēkā esošajiem transportēšanas noteikumiem, ko pieprasī nozares un ar juridiskajiem 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. iedaļai.

Vairumā gadījumu uz DEWALT akumulatoru transportēšanu neattiecas 9. kategorijas bīstamo materiālu klasifikācijas pilnais regulējums. Kopumā ir divi gadījumi, uz kuriem attiecas 9. kategorijas transportēšana:

- vairāk nekā divu DEWALT litija jonu akumulatoru pārvadāšana ar gaisa transportu, ja iepakojumā ir tikai akumulatori (bez instrumentiem); un
- litija akumulatora pārvadāšana, izmantojot jebkādu transportēšanas veidu, ja akumulatora enerģijas patēriņš ir lielāks nekā 100 vatstundas (Wh). Uz litija jonu akumulatoru iepakojumiem ir norādīta ietilpība vatstundās.

Neskatoties uz to, vai uz pārvadāšanu attiecas minētie noteikumi vai ne, pārvadātājs ir atbildīgs par jaunāko iepakojuma, markēšanas/ atzīmēšanas un dokumentacijas prasību noteikumu pārzināšanu.

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

Šajā rokasgrāmatas sadalā 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 būtu saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem.

Akumulators

AKUMULATORA TIPS

Modelis DCL060 darbojas ar 18V XR litija jonu akumulatoru.

Tam ir piemēroti šādi akumulatoru modeli: DCB180, DCB181, DCB182, DCB183, DCB184 un DCB185. Plašāku informāciju skatiet sadalā *Tehniskie dati*.

Ieteikumi uzglabāšanai

- 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, uzglabājet to istabas temperatūrā.

2. 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 būs 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 skatiet **Tehniskajos datos**.



Akumulators tiek lādēts.



Akumulators ir uzlādēts.



Akumulators ir bojāts.



Karsta / auksta akumulatora uzlādes aizkave.



Neievietojiet akumulatorā elektrību vadošus priekšmetus.



Neuzlādējiet bojātus akumulatorus.



Nepakļaujiet ūdens iedarbībai.



Bojāti vadi ir nekavējoties jānomaina.



Uzlādējiet tikai 4°C – 40°C temperatūrā.



Lietošanai tikai telpās.



Atbrīvojieties no akumulatora videi nekaitīgā veidā.



Uzlādējiet DEWALT akumulatorus tikai ar tiem paredzētajiem DEWALT lādētājiem. Ja ar DEWALT lādētāju uzlādē citu ražotāju akumulatorus, ne DEWALT, tie var eksplodēt vai radīt citus bīstamus apstāklus.



Akumulatoru nedrīkst sadedzināt.

Iepakojuma saturs

Iepakojumā ietilpst:

- 1 Darba apgaismojums
- 1 Lietošanas rokasgrāmata
- *Pārbaudiet, vai pārvadāšanas laikā nav bojāts instruments, tā detaļas vai piederumi.*
- *Pirms ekspluatācijas veltiet laiku tam, lai pilnībā izlasītu un izprastu šo rokasgrāmatu.*

Apraksts (att. 1)



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

- a. Ieslēgšanas/izslēgšanas kloķis
- b. Rokturis
- c. Akumulatora pieslēgvieta
- d. Grozāmā galviņa
- e. Akumulatora uzlādes indikatora poga

PAREDZĒTĀ LIETOŠANA

Darba lukturi DCL060 paredzēts izmantot kā gaismas avotu.

DCL060 darba lukturis ir profesionāls instruments.

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

- **Mazi bērni un nespēcīgas personas.** Instrumentu nav paredzēts lietot maziem bērniem vai nespēcīgām personām bez uzraudzības.
- Šo instrumentu nav paredzēts ekspluatāt 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. Bērus nedrīkst atlāt bez uzraudzības ar instrumentu.

Elektrodrošība

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



Šīm DEWALT lādētājam ir dubulta izolācija atbilstoši EN 60335, 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 Apvienota jai 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 neutrālās spailes.



BRĪDINĀJUMS! Vadus nedrīkst pievienot pie zemējuma spailes.

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

Pagarinājuma vada lietošana

Izmantojiet atzītus pagarinājuma vadus, kas atbilst lādētāja ieejas jaudai (sk. sadalā **Tehniskie dati**). Minimālais vadītāja izmērs ir 1,5 mm²; maksimālais garums ir 30 m.

Ja lietojat kabeļa rulli, vienmēr notiniet kabeli no tā pilnībā nost.



BRĪDINĀJUMS! Ekspluatējot instrumentu ar zemu spriegumu, tas var pārkarst. Lietojot pārāk garu pagarinājuma vadu, tas var pārkarst.

EKSPLUATĀCIJA

Akumulatora ievietošana un izņemšana



UZMANĪBU! Lai izvairītos no acu ievainojumiem, pirms akumulatora ievietošanas pārliecīnieties, ka luktura galviņa ir pozīcijā IZSLĒGTS.

PIEZĪME. Pirms lietošanas akumulators ir pilnībā jāuzlādē, lai nodrošinātu maksimālo jaudu.

Lai uzstādītu akumulatoru darba lukturī, ievietojet akumulatoru tā pieslēgvietā (c).

Pārbaudiet, vai akumulators ir pilnībā ievietots.

Lai izņemtu akumulatoru no darba luktura, nospiediet un turiet akumulatora atlaišanas pogu (pogas), kas atrodas uz akumulatora un izņemiet to. Lai akumulatoru uzlādētu, ievietojet to savā DEWALT lādētājā. DEWALT lādētāji ir paredzēti konkrētiem akumulatoriem. Lai iegūtu sarakstu

ar savietojamiem akumulatoriem un lādētājiem, skatiet sadaļu **Tehniskie dati**.

AKUMULATORA UZLĀDES INDIKATORS (ATT. 1)

Dažiem DEWALT akumulatoriem ir atlikušās jaudas indikators, kas sastāv no trim zālām gaismas diodēm, kuras norāda atlikušo akumulatora jaudu.

Lai aktivizētu akumulatora uzlādes līmena indikatoru, nospiediet un turiet nospiestu akumulatora uzlādes līmena indikatora pogu (e). Visas trīs gaismas diodes dažādās kombinācijās norāda atlikušo uzlādes līmeni. Ja akumulatora uzlāde pazeminās zem lietošanas līmena, uzlādes rādītājs izdziest un akumulators ir jāuzlādē.

PIEZĪME. Akumulatora jaudas indikators attēlo tikai akumulatora atlikušo jaudu. Tas nav instrumenta darbspējas indikators, un to ieteikmē dažādi mainīgie faktori — izstrādājuma sastāvdaļas, temperatūra un lietošanas veids.

Lietošana (att. 1.)

1. Novietojiet darba lukturi uz stabilas, līdzīgas virsmas, uz luktura gumijas kājiņām un pozicionējiet to kā nepieciešams.
2. Ar vienu roku cieši turiet rokturi (b), bet ar otru pagrieziet ieslēgšanas/izslēgšanas kloķi (a) pretēji pulksteņa rādītāju virzienam. Pagrieziet kloķi līdz tādam leņķim, kamēr darba luktura gaisma sasniedz nepieciešamo spilgtuma līmeni. Grozāmo galviņu (d) var pagriezt starp 0° un 90°.
3. Kad beidzat lietot darba gaismu, pagrieziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi tā, lai darba lukturis būtu izslēgts.



BRĪDINĀJUMS! Ugunsbīstamība! Lietošanas laikā, grozāmā galviņa kļūst karsta. Neaiztieciet griežamo galviņu, kad darba lukturis ir ieslēgts vai uzreiz pēc tā lietošanas.



BRĪDINĀJUMS! Kad akumulators ir pilnīgi izlādējies, ierīce nekavējoties jāizslēdz. Darba lukturis **NEIEGAISMOSES**, ja akumulatora uzlāde tuvosies pilnīgi izlādētam stāvoklim. Lai mazinātu ievainojuma risku, vienmēr turiet gatavībā rezerves gaismekli, kas nepieciešamības gadījumā nodrošina apgaismojumu.

Darba luktura pārnēsāšana

Pārnēsājot šo darba lukturi ar uzstādīto akumulatoru, satveriet ar vienu roku rokturi un ar

otru roku iekārtas aizmuguri, vēršot gumijas kājas uz leju pret grūdu.

APKOPE

Šīs DEWALT elektroinstruments ir paredzēts ilglaičīgām darbam ar mazāko iespējamo apkopi. Nepārtrauktī nevainojama darbība ir atkarīga no pareizas instrumenta apkopes un regulāras tīrišanas.



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

Lietotājs pats nevar veikt lādētāja un akumulatora apkopi. Instrumentā nav tādu detaļu, kam lietotājs pats var veikt apkopi.



Eļlošana

Šis elektroinstruments nav papildus jāeļlo.



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 darbību, valkājet aizsargbrilles un atzītu putekļu masku.



BRĪDINĀJUMS! Instrumenta detaļu tīrišanai, kas nav no metāla, nedrīkst izmantot šķīdinātājus vai citas asas ķīmiskas vielas. Šīs ķīmikālijas var pavājināt materiālus, kas tiek lietoti šajās detaļās. Lietojet tikai ziepju deni samitrinātu lupatiņu. Nekādā gadījumā nepieļaujet, lai instrumentā iekļūst šķidrums; instrumentu nedrīkst iegremdēt šķidrumā.

NORĀDĪJUMI LĀDĒTĀJA TĪRIŠANAI



BRĪDINĀJUMS! Elektriskās strāvas triecienu risks. Pirms lādētāja tīrišanas tas ir jāatvieno 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.

Papildpiederumi



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, šīm instrumentam lietojet tikai DEWALT ieteiktos piederumus.

Plašāku informāciju par attiecīgiem piederumiem jautājiet izplatītājam.

Vides aizsardzība



Dalīta atkritumu savākšana. Šo izstrādājumu nedrīkst izmest kopā ar parastiem sadzīves atkritumiem.

Ja konstatējat, ka šis DEWALT instruments ir jānomaina pret jaunu vai tas jums vairāk nav vajadzīgs, neizmetiet to kopā ar sadzīves atkritumiem. Nododiet šo izstrādājumu dalītai savākšanai un šķirošanai.



Lietotu izstrādājumu un iepakojuma dalīta savākšana lauj materiālus pārstrādāt un izmantot atkārtoti. Izmantojot pārstrādātus materiālus, tiek novērsta dabas piesārņošana un samazināts pieprasījums pēc izejmateriāliem.

Vietējos noteikumos var būt noteikts, ka, iegādājoties jaunu izstrādājumu, komunālo atkritumu savākšanas punktiem vai izplatītājam ir dalīti jāsavāc mājsaimniecību elektriskie izstrādājumi.

DEWALT nodrošina DEWALT izstrādājumu savākšanu un otreižēju pārstrādi, ja tiem ir beidzies ekspluatācijas laiks. Lai izmantoit šī pakalpojumu priekšrocības, lūdzu, nogādājiet savu izstrādājumu kādā no remonta darbnīcām, kas to savāks jūsu vietā.

Jūs varat noskaidrot tuvāko pilnvaroto remonta darbnīcu, sazinoties ar vietējo DEWALT biroju, kura adrese norādīta šajā rokasgrāmatā.

DEWALT pilnvaroto remonta darbnīcu saraksts, pilnīga informācija par mūsu pēcpārdošanas pakalpojumiem un kontaktinformācija ir pieejama tīmekļa vietnē: www.2helpU.com.



Uzlādējams akumulators

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

- izlādējiet akumulatoru pilnībā, pēc tam izņemiet to no instrumenta;
- Litija jonu elementus iespējams pārstrādāt. Nogādājiet tos savam pārstāvim vai vietējai pārstrādes iestādei. Savāktie akumulatori tiks pareizi otrreizēji pārstrādāti vai likvidēti.

БЕСПРОВОДНОЙ СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ DCL060

Поздравляем!

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

Технические характеристики

DCL060

Тип аккумулятора	$V_{\text{пост. тока}}$	18
		Литиево-ионный

Масса (только изделие)	кг	1,5
------------------------	----	-----

Аккумулятор	DCB180	DCB181	DCB182
Тип аккумулятора	Литиево-ионный	Литиево-ионный	Литиево-ионный
Напряжение	$V_{\text{пост. тока}}$	18	18
Емкость	A_h	3,0	1,5
Масса	кг	0,64	0,35

Аккумуляторная батарея	DCB183	DCB184	DCB185
Тип аккумулятора	Литиево-ионный	Литиево-ионный	Литиево-ионный
Напряжение	$V_{\text{пост. тока}}$	18	18
Емкость	A_h	2,0	5,0
Масса	кг	0,40	0,62

Зарядное устройство	DCB105
Сетевое напряжение	$V_{\text{перем. тока}}$
	230
Тип аккумулятора	Литиево-ионный
Приблизительное время зарядки аккумуляторных батарей	25 мин. (1,3 Ач) 30 мин. (1,5 Ач) 40 мин. (2,0 Ач) 55 мин. (3,0 Ач) 70 мин. (4,0 Ач) 90 мин. (5,0 Ач)
Вес	кг
	0,49

Зарядное устройство	DCB107
Сетевое напряжение	$V_{\text{перем. тока}}$
	230
Тип аккумулятора	Литиево-ионный
Приблизительное время зарядки аккумуляторных батарей	60 мин. (1,3 Ач) 70 мин. (1,5 Ач) 90 мин. (2,0 Ач) 140 мин. (3,0 Ач) 185 мин. (4,0 Ач) 240 мин. (5,0 Ач)
Вес	кг
	0,29

Зарядное устройство

DCB112

Сетевое напряжение	$V_{\text{перем. тока}}$	230
Тип аккумулятора		Литиево-ионный
Приблизительное время зарядки аккумуляторных батарей	40 мин. (1,3 Ач) 45 мин. (1,5 Ач) 60 мин. (2,0 Ач) 90 мин. (3,0 Ач) 120 мин. (4,0 Ач) 150 мин. (5,0 Ач)	
Вес	кг	0,36

Обозначения: Правила техники безопасности

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



ОПАСНО. Обозначает опасную ситуацию, которая **неизбежно приведет к летальному исходу или тяжелым травмам.**



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Указывает на потенциально опасную ситуацию, которая **может стать причиной гибели или тяжелой травмы в случае несоблюдения соответствующих мер безопасности.**



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



ВНИМАНИЕ. При использовании без условного обозначения указывает на потенциально опасную ситуацию, которая **может привести к повреждению оборудования.**



Указывает на риск поражения электрическим током.



Указывает на риск возгорания.

Важные правила техники безопасности

- 1. **ОСТОРОЖНО!** При использовании светильника DCL060 соблюдайте основные меры предосторожности, включая следующее:
 - a. Прочитайте все инструкции, прежде чем приступать к использованию светильника DCL060.
 - b. Для снижения риска травмирования необходимо строгий контроль, если рядом со светильником во время использования находятся дети.
 - c. Используйте только рекомендованную изготовителем оснастку.
 - d. Не используйте на улице.
 - e. Для снижения риска удара электрическим током не помещайте светильник в воду или другую жидкость. Не кладите и не храните светильник в таких местах, откуда он может упасть, быть сбиты или затоплен.
 - f. Используйте только поставляемое производителем зарядное устройство.

Правила техники безопасности для светильников



ОСТОРОЖНО: Огнеопасно.
Не используйте светильник или зарядное устройство возле горючих жидкостей или в загазованной или взрывоопасной атмосфере. Внутренние искры могут привести к воспламенению паров и травмированию людей.

- Направление света прямо в глаза может привести к нарушениям зрения.
- Не подвергайте светильник или зарядное устройство воздействию воды или влаги. Использовать только в сухом месте. Не допускайте попадания жидкости в светильник. Не помещайте светильник в воду и другие жидкости.
- Светильник предназначен для использования в коммерческих и бытовых целях.
- Перед тем, как использовать аккумуляторную батарею,

внимательно изучите все инструкции и предупреждающие этикетки на аккумуляторной батареи и инструменте, для которого используется батарея.

- Данное устройство не предназначено для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или ментальными возможностями, а также лицами без достаточного опыта и знаний, если только они не делают этого под руководством лица имеющего соответствующий опыт и отвечающего за их безопасность.
- Не позволяйте детям играть с данным устройством.



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

- Не подвергайте светильник воздействию снега или дождя.
- Во время эксплуатации зарядного устройства используйте только подходящий для этого удлинитель. Использование неподходящего шнура-удлинителя может привести к возгоранию, поражению электротоком или гибели от электрического шока.
- Не размещайте светильник поблизости от источников тепла.
- Не ставьте на светильник предметы и не устанавливайте светильник на мягкую поверхность, которая может закрыть вентиляционные отверстия и привести к перегреванию. Не размещайте светильник поблизости от источников тепла.
- Не используйте светильник после резкого удара, падения или любого другого механического повреждения. Обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Запрещается разбирать светильник. При необходимости обслуживания или ремонта сдайте его в авторизованный сервисный центр. Неправильная сборка может стать причиной пожара или поражения электрическим током.
- Перед очисткой светильника извлеките аккумуляторную батарею.

- *DCL060 работает от батареи на 18 В постоянного тока (пост. ток). Запрещается использовать другое напряжение.*

Остаточные риски

- Следующие риски являются характерными при использовании данного устройства:
 - направление света прямо в глаза может привести к нарушениям зрения
 - ожоги от прикосновения к горячим поверхностям

Этикетки на светильнике

На инструмент нанесены следующие обозначения:



Перед началом работы прочтите руководство по эксплуатации.



Горячая поверхность. Риск ожогов. Не прикасайтесь к нему.



Запрещается смотреть на источник света.



Запрещается использовать вблизи открытого огня.

РАСПОЛОЖЕНИЕ КОДА ДАТЫ

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

Пример:

2014 XX XX

Год выпуска

Важные инструкции по технике безопасности для всех зарядных устройств

СОХРАНИТЕ НАСТОЯЩЕЕ РУКОВОДСТВО:
В данном руководстве содержатся важные инструкции по технике безопасности для зарядных устройств DCB105, DCB107 и DCB112.

- Перед тем, как использовать зарядное устройство, внимательно изучите все инструкции и предупреждающие этикетки на зарядном устройстве, батареи 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.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Опасность ожога. Во избежание получения травмы зарядку аккумулятора выполняйте только с использованием зарядного устройства 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 аккумулятора. Всегда отключайте зарядное устройство от сети перед тем, как приступить к очистке

- **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**

за штепсельную вилку, а не за шнур. Это поможет избежать повреждения штепсельной вилки и розетки.

- Убедитесь в том, что шнур 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 шнур без необходимости. Использование удлинительного шнура неподходящего типа может привести к пожару или поражению электрическим током.
- При работе с зарядным устройством на улице, всегда выбирайте сухое место и используйте удлинитель, который подходит для использования на улице. Использование кабеля, предназначенного для применения на открытом воздухе, снижает риск поражения электрическим током.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия зарядного устройства. Вентиляционные отверстия находятся наверху и по бокам зарядного устройства. Не размещайте зарядное устройство поблизости от источников тепла.
- Не используйте зарядное устройство при наличии повреждений шнура или штепсельного разъема. В случае повреждения шнура питания его необходимо немедленно заменить у производителя, в его сервисном центре или с привлечением другого специалиста аналогичной квалификации для предотвращения несчастного случая.
- 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.
- 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 2 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.

СОХРАНИТЕ НАСТОЯЩЕЕ РУКОВОДСТВО

Зарядные устройства

Зарядные устройства DCB105, DCB107 и DCB112 работают с ионно-литиевыми аккумуляторами XR 10,8 В, 14,4 в и 18 В (DCB123, DCB125, DCB127, DCB140, DCB141, DCB142, DCB143, DCB144, DCB145, DCB180, DCB181, DCB182, DCB183, DCB184 и DCB185).

Данные зарядные устройства не требуют регулировки и максимально просты в использовании.

Зарядка аккумуляторной батареи (рис. 2)

1. Перед установкой батареи подключите зарядное устройство к соответствующей розетке.
2. Вставьте аккумулятор в зарядное устройство, убедившись в том, что он хорошо установлен. 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.

ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы обеспечить максимальную производительность и срок работы ионно-литиевых батарея, перед первым использованием полностью зарядите батарейный комплект.

Процесс зарядки

См. состояние зарядки аккумуляторной батареи в приведенной ниже таблице.

Индикаторы зарядки DCB105	
	идет зарядка
	полностью заряжен
	температурная задержка
	замените аккумуляторную батарею

Индикаторы зарядки DCB107, DCB112	
	идет зарядка
	полностью заряжен
	температурная задержка

* **DCB107, DCB112:** В это время красный индикатор продолжит мигать, а когда начнется зарядка, загорится желтый. После того, как аккумулятор остынет, желтый индикатор погаснет, и зарядка продолжится.

Зарядное(-ые) устройство(-а) не может (-гут) полностью зарядить неисправный аккумулятор. Зарядное устройство показывает неисправность аккумулятора, 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

При слишком низкой или слишком высокой температуре батареи, 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 холодного аккумулятора занимает на 50 % больше времени, чем теплого.

Аккумулятор заряжается медленнее во время цикла зарядки и максимального заряда не удастся добиться даже после того, как аккумулятор будет теплым.

ТОЛЬКО ИОННО-ЛИТИЕВЫЕ АККУМУЛЯТОРЫ

Ионно-литиевые аккумуляторы, имеют систему электронной защиты, которая защищает аккумуляторы от перегрузки, перегревания или глубокой разрядки.

При срабатывании системы электронной защиты инструмент автоматически отключается. В этом случае поставьте аккумулятор на зарядку до тех пор, пока он полностью не зарядится.

Важные инструкции по технике безопасности для всех батарей

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

При покупке батарея заряжена не полностью. Перед использованием аккумулятора и зарядного устройства внимательно прочтите инструкции по технике безопасности и следуйте им при зарядке аккумулятора.

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 аккумулятор в зарядное устройство. Не вносите изменения в аккумулятор, 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 (105 °F) (например, на внешних пристройках или на металлических поверхностях зданий в летнее время).*
- *Для получения наилучших результатов перед использованием аккумулятора*

убедитесь в том, что он полностью заряжен.



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.



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

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ИОННО ЛИТИЕВЫХ (Li Ion) батарей

- **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 углеводородов 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.

Транспортировка

Аккумуляторы 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 аккумуляторы 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 являются опасными материалами Класса 9. В целом, два случая, когда требуется отправка Класса 9, это:

1. Авиаперевозка более 2 литий ионных аккумуляторных батарей DeWALT, если в упаковке находятся только аккумуляторы (без инструментов), и
2. Любая перевозка ионно-литиевых аккумуляторов энергоемкостью более 100 Ватт час (Втч). Энергоемкость всех ионно-литиевых аккумуляторных батарей указана на упаковке.

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

При транспортировке аккумуляторных батарей может произойти возгорание, если терминалы аккумуляторов случайно будут замкнуты электропроводящими материалами. При транспортировке аккумуляторных батарей убедитесь в том, что терминалы защищены и хорошо изолированы от

РУССКИЙ ЯЗЫК

материалов, контакт с которыми может привести к короткому замыканию.

Информация, изложенная в этом руководстве обоснована и на момент создания этого документа ее можно считать точной. Но, это гарантия не является ни выраженной, ни подразумеваемой. Покупатель должен обеспечить то, что бы его деятельность соответствовала всем применимым законам.

Аккумуляторная батарея

ТИП АККУМУЛЯТОРА

DCL060 работает от ионно-литиевого аккумулятора XR на 18 В.

Можно использовать аккумуляторы DCB180, DCB181, DCB182, DCB183, DCB184 или DCB185. Подробную информацию см. в *Технических характеристиках*.

Рекомендации по хранению

1. 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, не используемые аккумуляторы храните при комнатной температуре.
2. Для достижения максимальных результатов при продолжительном хранении рекомендуется полностью зарядить батарейный комплект и хранить его в прохладном сухом месте вне зарядного устройства.

ПРИМЕЧАНИЕ: Батарейные комплекты не должны храниться в полностью разряженном состоянии. Перед использованием батарейный комплект требует повторной зарядки.

МАРКИРОВКА НА ЗАРЯДНОМ УСТРОЙСТВЕ И АККУМУЛЯТОРЕ

Помимо пиктограмм, 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*.



Зарядка батареи.



Батарея заряжена



Батарея неисправна.



Температурная задержка.



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 шнур питания.



Заряжайте батарею при температуре окружающей среды 4 °C - 40 °C.



Для использования внутри помещений.



Утилизируйте отработанные батареи безопасным для окружающей среды способом.



Заряжайте аккумуляторы DeWALT, используя только соответствующие зарядные устройства DeWALT.

Зарядка иных аккумуляторных батарей, кроме DeWALT на зарядных устройствах DeWALT может привести к возгоранию аккумуляторов и возникновению других опасных ситуаций.



Не сжигайте аккумуляторную батарею.

Комплектация поставки

В комплектацию входит:

- 1 Светильник
 - 1 Руководство по эксплуатации
- Проверьте на наличие повреждений светильника, его деталей или дополнительных принадлежностей, которые могли возникнуть во время транспортировки.
 - Перед эксплуатацией внимательно прочтите данное руководство.

Описание (рис. 1)



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

- a. Выключатель
- b. Ручка
- c. Разъем для подключения аккумулятора
- d. Поворотная головка
- e. Кнопка датчика заряда аккумулятора

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильник DCL060 предназначен для использования в качестве источника света.

DCL060 – это изделие для профессионального использования.

НЕ допускайте детей к инструменту.

Использование инструмента неопытными пользователями должно происходить под контролем опытного коллеги.

- **Дети и люди с ограниченными физическими возможностями.** Это устройство не предназначено для использования маленькими детьми или людьми с ограниченными физическими возможностями, если они не находятся под присмотром 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.

Электрическая безопасность

Светильник 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 зарядного устройства соответствует напряжению в сети.



Ваше зарядное устройство DeWALT имеет двойную изоляцию в соответствии с EN 60335; поэтому не требуется заземления при работе с ним.

В случае повреждения шнура питания его необходимо заменить специально подготовленным шнуром, который можно приобрести в сервисных центрах DeWALT.

Замена штепсельной вилки (только для Соединенного Королевства 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.

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

Использование кабеля-удлинителя

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 1,5 мм²; максимальная длина 30 м.

При использовании кабельного барабана всегда полностью разматывайте кабель.



ОСТОРОЖНО: Использование оборудования при пониженном напряжении может привести к его перегреву. Использование слишком длинного удлинительного кабеля может привести к его перегреву.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Установка и извлечение аккумуляторной батареи



ВНИМАНИЕ: Убедитесь, что лампа отключена перед установкой аккумуляторной батареи, чтобы избежать риска повреждения глаз.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для получения наилучших результатов перед использованием

РУССКИЙ ЯЗЫК

аккумулятора убедитесь в том, что он полностью заряжен.

Для установки аккумуляторной батареи установите ее в отверстие для батареи (с). Убедитесь в том, что батарея правильно установлена.

Чтобы извлечь аккумуляторную батарею из светильника нажмите и удерживайте кнопку(-и) фиксатора батареи и извлеките ее. Для зарядки аккумуляторной батареи подключите зарядное устройство DeWALT. Зарядные устройства DeWALT предназначены для конкретных аккумуляторов. Перечень совместимых аккумуляторных батарей приведен в **Технических Данных**.

ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА (РИС. 1)

В некоторых аккумуляторах DeWALT есть датчик заряда, который включает три зеленых светодиодных индикатора, показывающий уровень оставшегося заряда аккумулятора.

Для включения датчика заряда, нажмите и удерживайте кнопку датчика заряда (e). Загорятся три зеленых светодиода, показывая уровень оставшегося заряда. Когда уровень заряда аккумулятора будет ниже уровня, необходимого для использования, светодиоды перестанут гореть и аккумулятор следует зарядить.

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

Использование (рис. 1)

1. Установите светильник на устойчивую, ровную поверхность на резиновые ножки и расположите необходимым образом.
2. Удерживайте рукоятку одной рукой (b) и поверните выключатель (a) против часовой стрелки, чтобы включить светильник. Поверните регулятор таким образом, чтобы направить свет под необходимым углом. Вращающаяся головка (d) вращается в диапазоне от 0° до 90°.
3. После завершения работы со светильником переведите выключатель в положение выключения.



ОСТОРОЖНО: Опасность ожога. Вращающаяся головка нагревается во время эксплуатации. Не прикасайтесь

к вращающейся головке во время или непосредственно после использования.



ОСТОРОЖНО: При полной разрядке аккумуляторной батареи устройство отключится. Светильник **НЕ ПОТЕРЯЕТ** яркости, когда аккумуляторная батарея будет близка к полной разрядке. В целях избежания риска травмы используйте резервную аккумуляторную батарею, если ситуация этого требует.

Перенос светильника

Во время переноса светильника с установленной аккумуляторной батареей удерживайте рукоятку одной рукой, а вторую руку держите на задней части устройства таким образом, чтобы резиновые ножки были направлены вниз.

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.



ОСТОРОЖНО: 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. Внутри установки нет деталей, обслуживаемых пользователем.



Смазка

Вашему инструменту не требуется дополнительная смазка.



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 сильно действующими 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.

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.

Дополнительные принадлежности



ОСТОРОЖНО: Так как дополнительные принадлежности производителей, отличных от DeWALT, не проходили проверку на совместимость с данным изделием, их использование может представлять опасность. Во избежание травм следует использовать для данного инструмента

только принадлежности, рекомендованные компанией DEWALT.

Проконсультируйтесь со своим продавцом для получения дополнительной информации.

Защита окружающей среды



Раздельный сбор. Это изделие нельзя утилизировать с обычным бытовым мусором.



Если вы однажды обнаружите, что ваш продукт DeWALT требует замены или он вам больше не нужен, не выбрасывайте его вместе с бытовыми отходами. Утилизацию этого продукта нужно производить в пунктах раздельного сбора мусора.



Раздельный сбор мусора, использованных продуктов и упаковки позволяет осуществлять повторную переработку и использовать их снова и снова. Повторное использование материалов, подвергаемых вторичной переработке помогает защитить окружающую среду от загрязнений и сокращает потребность в сырье.

Местные нормативы могут предусматривать утилизацию электропроводов отдельно от бытового мусора на муниципальных свалках или их возврат продавцу, у которого изделие было приобретено.

Сервисные центры DeWALT принимают на утилизацию изделия DeWALT по окончании их срока службы. Чтобы воспользоваться этой услугой верните свое изделие любому авторизованному агенту по ремонту, который занимается сбором этих продуктов от имени компании.

Адрес ближайшего авторизованного сервисного центра можно получить, обратившись в местное представительство компании DeWALT по адресу, указанному в настоящем руководстве. Кроме того, список официальных сервисных центров DeWALT, подробную информацию о послепродажном обслуживании и контактную информацию можно найти 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.
- Литий-ионные 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.

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 tīmeklā vietnē:
www.2helpu.com

Informaciją apie artimiausias remonto dirbtuvės rasite tinklalapyje:
www.2helpu.com

DEWALT®

Garantii

DeWALT ližikirina, kad gaminio, kuris pristatomas vertololiu, nežaidos ir (arba) jo surinkimas yra kokybiškas. Garantija yra prieš prie privačių vertolių teisų ir iš nekeičiantis. Garantija galioja vienos Europos Bendrijos valstybės nares ir Europos laisvosios prikybos zonoje.

Jei DeWALT gaminių služiūja dėl nekokybiškų medžiagų ir (arba) surinkimo, arba, jei jis neatitinka techninių reikalavimų, 12 mėnesių laikotarpiu nuo jo įsigijimo DeWALT statutuose arba paiešos gaminių.

Garantija netinkoma, jei gedinis atsianda dėl:

- normadus susidėvėjimo;
- neminkamo ranko erškibavimo ar techninės priežiūros;
- iei rankiklis buvo perkrautas;
- jei gaminių sugeido dėl nepriestuly dalelių, medžiagų ar nelaimingo atsitikimo;
- neminkamo maitinimo.

Garantija pasinaudoti gaminiu, ižplėtyta garantine kortele ir pirkimo irodyma, čekiu) reikia pristatyti pardavėjui

arba tiesiogiai igaliotoms remonto dirbtuvėms ne vėliau kaip per du mėnesius nuo gedimo nustatymo. Informacija apie artimiausias DeWALT remonto dirbtuvės rastite linklapelyje www.2helppu.com.

Garantii

DeWALT garantierib, et toode on läände lannimisest vaba materjalil ja/või koostamise rigadeest. Garantii lisanud eraklikele seadusest ei ojututa heid. Garantii kentib kõigi Euroopa Ühenduse liikmesriikide territooriumil ja Euroopa vahakaubanduspõrnikas.

Kui 12 kuu jooksul ostnimes esineb mõned DeWALT töötol riike materjalil ja/või koostamise veta tõttu või see on spetsifitsatsiooni suhtes defektne, parandab või vahetab DeWALT tööle klienti jäks minimaalse väävaga.

Garantii ei kehti, kui vea põhjusaks on:

- Normadine kulmine
- Tööriista väärkohtlenine või halb hooldamine
- Motori ülekõrgamine
- Kui töötet on kahjuks tundun võõrosakesed, materjal või õnnetus
- Vale tööteline

Garantii ei kehti, kui töötet on remontitud või demonteeritud DeWALT volituseta isik.

Garantii kasutamiseks tuleb tööde, täidetud garantiliikaastr ja ostutoend (t ekki) vältia müüjale või otsse volitatud teenindajale hiljemalt kaks kuud peale vee avastamist.

Teavet lähima DeWALT teenindaja kohta leiate veehisaidilt: www.2helppu.com.

Garantini talons:

Irankio modelis/kataloogi numerois

Seriinis numeris/datos kodas

Vantotojas

Pardavejas

Data

Garantitallong:

Tööriista mudel/kataloogi numero

Seeriaanumber/kuppäeva kood

Klient

Müüja

Kuprääv

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, материала 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
- Перегрева 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 гарантийной обработкой, необходимо предоставить изделие, заполненную гарантийную карту и доказательство покупки (приемный диптеру 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.

DEWALT®

ЛАТИВСКИЙ ЯЗЫК

Garantija

DeWALT garantē, ka produktam, to piegādājot klientam, nav materiālu, un/vai montāžas defektu. Garantija ir papildus otrām klientu juridiskām tiesībām un tas neizteiksmē. Garantija ir spēkā visas Eiropas Kopienas dalībvalstis un Eiropas Brīvās tirdzniecības zonā.

Ja DeWALT produkts salīdzināt materiālu un/vai montāžas trūkumu dēļ, kai ja tam ir trūkumi saskaņā ar tehnisko specifikāciju, DeWALT i 12 mēnešu līnā no pirkšanas datuma veiks remontu vai produkta nomaiņu, cēdoties klientam ratīgiespējam parādā gaitā.

Garantija nav spēkā, ja bojājums ir radies šāda iemesla dēļ:

- Normāls izmudums
- Ierīces nepareiza lietēšana vai slīkta uzturēšana
- Ja motors darbinās ar pārslodzi
- Ja produkta bojājumu radījusi svešķermenī, cils materiāls vai tas bojāts avārijas rezultātā
- Nepareiza strāvas padeve

Garantija nav spēkā, ja produkta remontu vai apkopi veikusi persona, kam šādām nodukām nav DeWALT atlaujas.

Lai izmantotu garantijas tiesības, produkts ar aizpildītu garantijas taknu un pirkuma apdzīcījumu (čeku) ir jāapgādā parēķējām val/iesi pilnvadojām apkopes pāršāvīm vēlākais divus mēnešus pēc trūkuma konstatēšanas.

Informāciju par tuvāko DeWALT servisa pārstāvi meklējiet mājas lapā: www.2helpu.com.

Garantijas talons:

Модель инструмента / Номер по каталогу	.....
Серийный номер / Код даты	.....
Потребитель	.....
Дилер	.....
Дата	.....

Гарантийный талон:

Ierīces modelis/Kataloga numurs	.....
Sērijas numurs/Datuma kods	.....
Klients	.....
Pārdevejs	.....
Datums	.....