



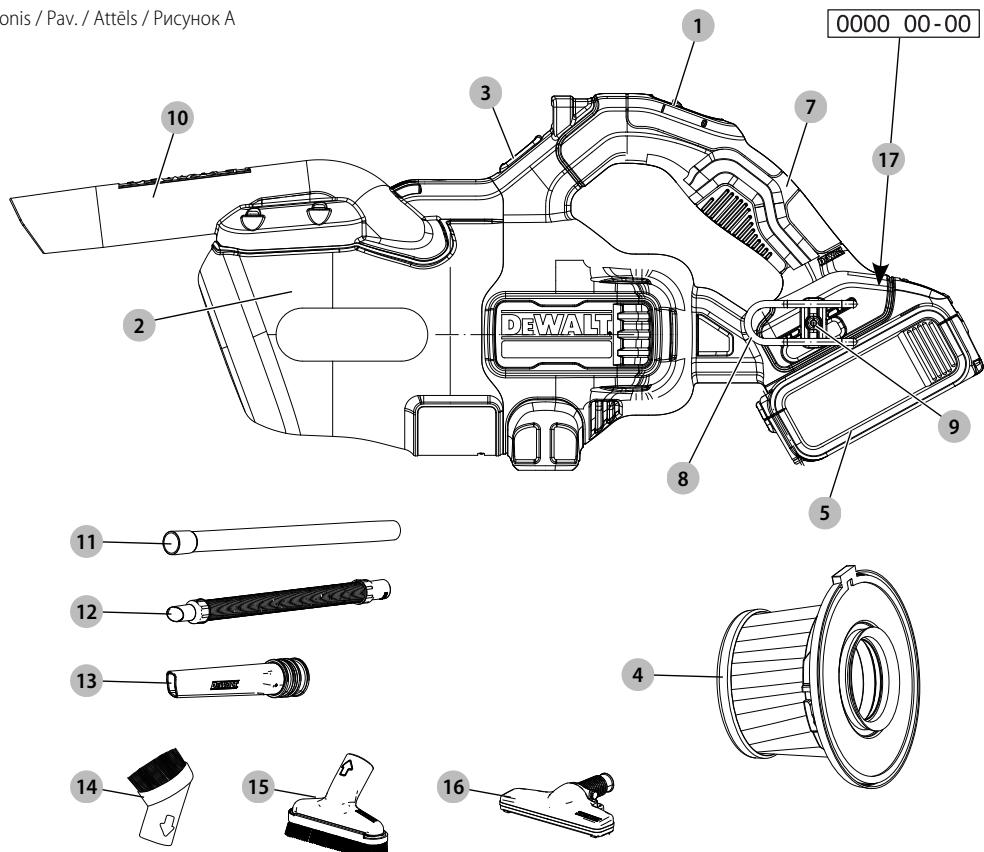
**370124 - 55 BLT**

**DCV501L**

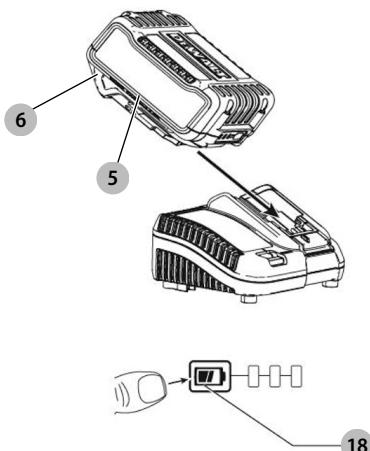
---

Eesti keel	(Originaaljuhend)	5
Lietuvių	(Originalių instrukcijų vertimas)	16
Latviešu	(Tulkojums no rokasgrāmatas oriģinālvalodas)	27
Русский язык	(Перевод с оригинала инструкции)	38

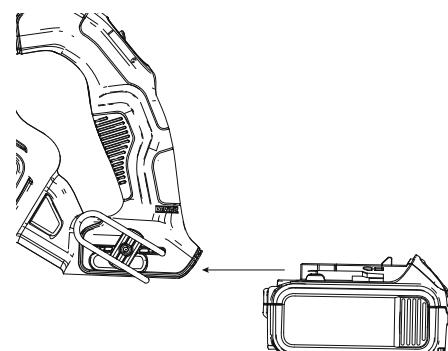
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок А



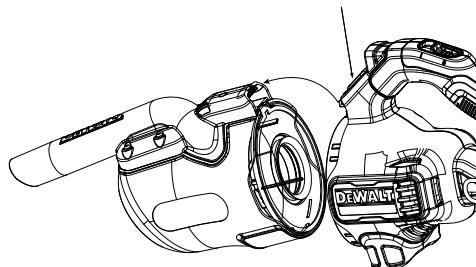
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок В



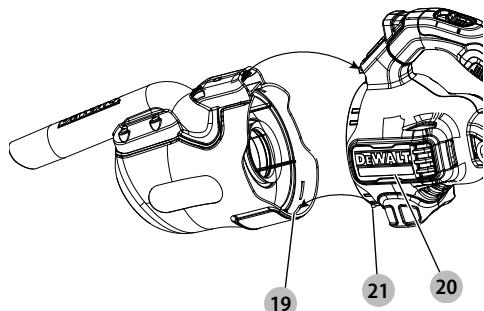
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок С



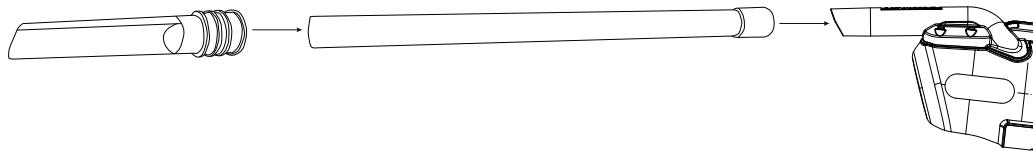
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок D



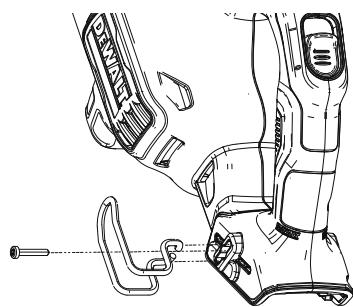
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок E



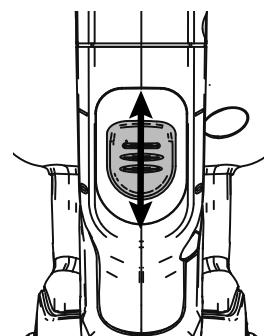
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок F



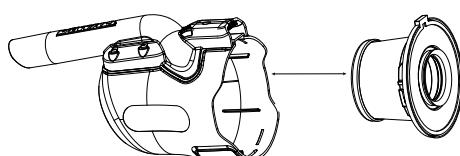
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок G



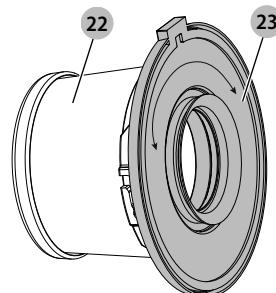
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок H



Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок I



Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок J



# AKUTOITEGA KÄSITOLMUIMEJA

## DCV501L

### Õnnitlused!

Olete valinud DeWALTi tööriista. Tänu aastatepiikkustele kogemustele, põhjalikule tootearendusele ja innovatsioonile on DeWALT professionaalsetele elektritööriistade kasutajatele üks usaldusväärsemaid partnereid.

### Tehnilised andmed

	DCV501L
Tüüp	1
Toiteplakk	DC
Aku pingi	V <sub>DC</sub>
Võimsus	W
Paagi maht	l
Max õhuvool	l/s
Negatiivne rõhk	kPa
Vooliku otsiku läbimõõt	mm
Kaal (ilma akuta)	kg
Müra- ja vibratsiooniväärtused (kolme telje vektorsumma) vastavalt standardile EN60335:	
L <sub>PA</sub> (helirõhk)	dB(A)
L <sub>WA</sub> (helivõimsus)	dB(A)
K <sub>WA</sub> (helivõimsuse määramatus)	dB(A)
Vibratsioonitugevus a <sub>h</sub> =	m/s <sup>2</sup>
Määramatus K =	m/s <sup>2</sup>

Teabelehel esitatud vibratsiooni- ja/või müratase on mõõdetud vastavalt standardis EN60335-2-69 toodud standardkatsele ja seda võib kasutada tööriistade võrdlemiseks. Seda võib kasutada mõju esmasel hindamisel.



**HOIATUS!** Avaldatud vibratsiooni- ja müratase puudutab tööriista põhirakendusi. Kui aga tööriista kasutatakse muul viisil, erinevate lisatarvikutega või kui seda on halvasti hooldatud, võib vibratsiooni- ja/või müratase olla teistsugune. Sellisel juhul võib vibratsiooni mõju kogu tööaja kestel olla märkimisväärselt tugevam. Vibratsiooni ja müra mõju hindamisel tuleb arvesse võtta ka seda aega, mil tööriist on välja lülitud või töötab tühikäigul. See võib märkimisväärselt vähendada vibratsiooni kogu tööaja kestet. Määrase kindlaks täiendavad ohutusmeetmed kasutaja kaitmiseks vibratsiooni ja/või müra mõju eest: tööriistade ja tarvikute hooldamine, käte hoidmine soojas (puudutab vibratsiooni) ja tööprotsesside korraldus.

### EÜ vastavusdeklaratsioon

#### Masinadirektiiv



#### Akutoitega käsitolmuimeja DCV501L

DeWALT kinnitab, et jaotises „**Tehnilised andmed**“ kirjeldatud seadmed vastavad järgmistele nõuetele:

2006/42/EÜ, EN62841-1:2015; EN62841-4-2:2019.

Need seadmed vastavad ka direktiividele 2014/30/EL ja 2011/65/EL. Lisateabe saamiseks kontakteeruge DeWALTiga alltoodud aadressil või vaadake kasutusjuhendi tagakülgel olevat infot.

Allakirjutanu vastutab tehniline toimik koostamise eest ja on vormistanud deklaratsiooni DeWALTi nimel.

Markus Rompel  
Asepresident tehnoloogia alal, PTE-Europe  
DeWALT, Richard-Klinger-Straße 11,  
65510, Idstein, Saksamaa  
27.08.2021

### VASTAVUSDEKLARATSIOON MASINATE TARNIMISE (OHUTUSE) EESKIRJAD 2008



#### AKUTOITEGA KÄSITOLMUIMEJA DCV501L

DeWALT kinnitab, et jaotises „**Tehnilised andmed**“ kirjeldatud tooted vastavad järgmistele nõuetele:

Masinate tarnimise (ohutuse) eeskirjad 2008, S.I. 2008/1597 (muudetud),

EN62841-1:2015; EN62841-4-2:2019.

Need tooted vastavad järgmistele Ühendkuningriigi eeskirjadele: Elektromagnetilise ühilduvuse eeskirjad, 2016, S.I.2016/1091 (muudetud).

Eeskirjad teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes 2012, S.I. 2012/3032 (muudetud).

Akud				Laadijad / laadimisajad (minutites)***									
Kat. nr	V <sub>DC</sub>	Ah	Kaal (kg)	DCB104	DCB107	DCB112	DCB113	DCB115	DCB116	DCB117	DCB118	DCB132	DCB119
DCB546	18/54	6,0/2,0	1,08	60	270	170	140	90	80	40	60	90	X
DCB547	18/54	9,0/3,0	1,46	75*	420	270	220	135*	110*	60	75*	135*	X
DCB548	18/54	12,0/4,0	1,46	120	540	350	300	180	150	80	120	180	X
DCB549	18/54	15,0/5,0	2,12	125	730	450	380	230	170	90	125	230	X
DCB181	18	1,5	0,35	22	70	45	35	22	22	22	22	22	45
DCB182	18	4,0	0,61	60/40**	185	120	100	60	60/45**	60/40**	60/40**	60	120
DCB183/B/G	18	2,0	0,40	30	90	60	50	30	30	30	30	30	60
DCB184/B/G	18	5,0	0,62	75/50**	240	150	120	75	75/60**	75/50**	75/50**	75	150
DCB185	18	1,3	0,35	22	60	40	30	22	22	22	22	22	40
DCB187	18	3,0	0,54	45	140	90	70	45	45	45	45	45	90
DCB189	18	4,0	0,54	60	185	120	100	60	60	60	60	60	120
DCBP034	18	1,7	0,32	27	82	50	40	27	27	27	27	27	50

\* Kuupäevakood 201811475B või hilisem

\*\* Kuupäevakood 201536 või hilisem

\*\*\* Aku laadimisaegade maatriks on ainult juhiseks; laadimisajad sõltuvad temperatuurist ja akude seisukorras.

Lisateabe saamiseks pöörduge alltoodud aadressil DEWALTi poole või vaadake kasutusjuhendi tagakaanel olevat infot.  
Allkirjutanut vastutab tehniline toimiku koostamise eest ja on vormistanud deklaratsiooni DEWALTi nimel.

Karl Evans  
Asepresident professionaalse elekritööristad alal EANZ GTS  
DEWALT UK, 270 Bath Road, Slough  
Berkshire, SL1 4DX  
Inglismaa  
27.08.2021

## HOIDKE KÕIK HOIATUSED JA JUHISED TULEVIKU TARVIS ALLES

**HOIATUS!** Vigastusohu vähendamiseks lugege kasutusjuhendit.

### Definitsioonid. Ohutuseeskirjad

Allpool toodud määratlused kirjeldavad iga märksõna olulisuse astet. Lugege juhend läbi ja poörake tähelepanu järgmistele sümbolitele.

**OHT!** Tähistab töenäolist ohuolukorda, mis juhul, kui seda ei välidata, lõppeb surma või raskete kehavigastustega.

**HOIATUS!** Tähistab võimalikku ohuolukorda, mis juhul, kui seda ei välidata, **võib lõppeda surma või raskete kehavigastustega.**

**ETTEVAATUST!** Tähistab võimalikku ohuolukorda, mis juhul, kui seda ei välidata, **võib lõppeda kergete või mõõdukate kehavigastustega.**

NB! Osutab kasutusviisile, mis **ei seostu kehavigastustega**, kuid mis juhul, kui seda ei välidata, **võib põhjustada varalist kahju.**

Tähistab elektrilöögi ohtu.

Tähistab tuleohtu.

### ÜLDISED HOIATUSED

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

**HOIATUS!** Kodus võib leiduda tolmu, milles sisalduvad kemikaalid, nagu asbest ja pliipõhisest värvist sisalduv plii, põhjustavad teadaolevalt vähki, sünnidefekte või muid reproduktiivkahjustusi.

**HOIATUS!** Ärge üritage seadet modifitseerida ega parandada.

**HOIATUS!** Kasutajad peavad saama seadme kasutamiseks piisavat juhised.

**HOIATUS!** Et vähendada elektrilöögi ohtu ja vältida tolmuimaja kahjustamist, ärge imäge seadmesse vedelikke ega märgasid osakesi. Ärge jätke seadet vihma või lume kätte. Hoidke seadet siseruumides.



**HOIATUS!** Ärge laadige akut, kui ümbritsev temperatuur on alla 4 °C (39 °F) või üle 40 °C (104 °F). Järgige köiki laadimisjuhiseid ja ärge laadige seadet väljaspool juhistes määritud temperatuurivahemikku. Valesti või väljaspool ettenähtud temperatuurivahemikku laadimine võib kahjustada akut ja suurendada tulekahju ohtu.

- Tutvuge oma riigis kehtivate eeskirjade ja seadustega, mis käsitlevad ohtliku tolmu käitemist.
- Enne kasutamist tuleb kasutajale anda teavet, juhiseid ja väljaõpet seadme ja sellega koristatakavate ainete kasutamise, sealhulgas koristatakava materjaliga ohutu eemaldamise ja kõrvaldamise kohta.
- Seade ei ole mõeldud 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 omapead.
- Seadme kasutajad peavad järgima köiki käideldavate materjalidega seotud ohutusnõudeid.
- Ärge jätkage toiteallikaga ühendatud seadet järelevalvet. Eemaldage akupatarei, kui seadet ei kasutata, ning samuti enne hooldustöid.
- Iseenesliku süttimise vältimiseks tühjendage anum iga kord pärast kasutamist.
- Kuivades piirkondades või madala suhtelise õhuniiskuse korral võib tekkida staatiilne elektro. See on ajutine ja ei mõjuta tolmuimeja kasutamist.
- Enne aku eemaldamist lülitage tolmuimeja välja.
- Elektrilõigi oht. Et kaitsata end elektrilõigi eest, ärge kastke laadimisalusel vette ega muudesse vedelikesse.
- Ärge lubage sellega mängida. Seadme kasutamisel laste läheduses on vajalik hoolikas järelevalve.
- Kasutada vastavalt kasutusjuhendis toodud kirjeldusele. Kasutage ainult tootja soovitatud tarvikuid.
- Kui seade ei tööta nõuetekohaselt või kui see on maha püllatud, kahjustatud, öue jäetud või vette kukkunud, tuleb see viia tagasi teenindusse.
- Laadijat, sealhulgas laadja pistikut ja kontaktide ei tohi puudutada märgade kätega.
- Jäljige, et juuksed, laiad riided, sõrmmed ega ükski muu kehaosa ei satuks seadme avauste ega liukivate osade lähedusse.
- Treppide puhastamisel tuleb olla eriti ettevaatlik.
- Ärge kasutage seadet ilma filtriteta.
- Ärge laadige seadet öües.
- Seadet ei tohi pöletada isegi tõsistest kahjustustest korral. Akud võivad tules plahvatada.
- Seade on mõeldud igapäevaseks ja ehitusobjektide kuivkoristuseks. Seade tuleb asetada või paigaldada eemale valamutest ja tulistest pindadest.
- Ühendage laadija otse voluuvörku.
- Kasutage laadijat ainult standardse pistikupesaga.
- Enne tavapäräst puhastamist või hooldust eemaldage laadija voluuvõrgust.
- Ärge vaadake ventilatsiooniavaadesse, kui seade on sisse lülitud, kuna mõnikord võib õhuavadest välja tulla peenikest

prügi, eriti pärast filtrite puhastamist/vahetamist, kuna seadme sees olev prahatõib võib asukohta muuta.

## Täiendavad ohutuseeskirjad

- Ärge koristage seadmega põlevaid või suitsevaid materjale, nagu sigaretid, tikud või kuum tuhk.
- Ärge kastke seadet vette.
- Ärge koristage seadmega põlevaid ja plahvatusohlikke aineid, nagu kivisüsi, teravili või muud tuleohtlikud peeneteralised materjalid.
- Tolmuemaldusseadmete puhul tuleb tagada ruumis piisav õhuvahetus L, kui seadmost väljuv õhk suunatakse tagasi ruumi. Tuleb järgida siseriiklike eeskirju.
- Ärge kasutage seadet ohtlike, mürgiste või kantserogeensete materjalide, näiteks asbesti või pestitsiidide eemaldamiseks.
- Seadmega ei tohi koristada plahvatusohlikke vedelikke (nt bensiini, diislikütus, kütteöli, värviivedeldi jms), happeid ega lahusteid.
- Ärge kasutage tolmuimejat ilma filtriteta.
- Puit võib sisalda säilitusaineid, mis võivad olla mürgised. Nende materjalidega töötamisel tuleb olla eriti ettevaatlik, et vältida sisesehingamist ja kokkupuudet nahaga. Hankige materjalit tarnijalt kogu ohutusteave ja järgige seda.
- Ärge asetage tolmuimeja peale raskeid esemeid.

## HOIDKE NEED JUHISED ALLES

### Täiendavad hoiatused

- a) **Vältige tööriista ootamatut käivitumist. Enne seadme üles tööstmist või kandmist venduge, et lülitili oleks väljalülitud asendis.** Kandes seadet, sõrm lülitil, või ühendates toiteallikaga seadme, mille lülitil on tööasendis, võib juhtuda õnnetus.
- b) **Enne reguleerimist, otsikute vahetamist ja seadme hoiulepanemist eemaldage aku.** Nende ettevaatusabinõude rakendamine vähendab seadme ootamatu käivitumise ohtu.
- c) **Kasutage laadimiseks ainult tootja määratud laadijat.** Uhele akule sobiv laadja võib teise aku laadimisel põhjustada tuleohtu.
- d) **Kasutage seadet ainult DEWALTi soovitatud akudega.** Teist tüüpi akude kasutamine võib põhjustada vigastus- ja tuleohtu.
- e) **Kui akut ei kasutata, hoidke seda eemal kirjaklambritest, müntidest, võtmetest, naeltest, kruvidest jms metallsemetest, mis võivad tekida lühise.** Aku klemmid lühistamine võib põhjustada pöletusi ja tulekahju.
- f) **Valedes tingimustes võib akust eralduda vedelikku.** Vältige sellega kokkupuutumist. Juhusliku kokkupuute korral loputage veega. Kui vedelikku satub silma, pöörduge lisaks arsti poole. Akust eraldunud vedelik võib põhjustada ärritust ja pöletusi.
- g) **Ärge kasutage akupataareid või seadet, mis on kahjustunud või ümber ehitatud.** Kahjustunud või muudetud konstruktsiooniga akude kasutamisel võib esineda kõrvalekaldeid, mis võivad lõppeda tulekahju, plahvatuse või vigastustega.

- h) **Kaitske akupatareid ja seadet tule ja kõrge temperatuuri eest.** Kokkupuutel leekidega või temperatuuriga üle 130 °C (266 °F) võib tagajärjeks olla plahvatus.
- i) **Järgige kõiki laadimisjuhiseid ja ärge laadige akupatareid ega seadet väljaspool juhistes märgitud temperatuurivahemikku.** Valesti või väljaspool ettenähtud temperatuurivahemikku laadimine võib kahjustada akut ja suurendada tulekahju ohtu.
- j) **Ärge kasutage tolmuimejat, kui ventilatsiooniavade tuleb tolmu.** Lülitage tolmuimeja välja ja kontrollige, kas filter on õigesti paigaldatud ja defektideta. Defektsed filtriid tuleb viivitamata välja vahetada.
- k) **Laske seadet hooldada pädeval hooldustehnikul, kes kasutab ainult originaalvaruosi.** See tagab toote ohutuse säilimise.

## Täiendavad ohutusjuhised



**HOIATUS!** Elektritööriista ega selle ühtki osa ei tohi ümber ehitada. See võib lõppeda kahjustuse või kehavigastustega.



**HOIATUS!** Polerimise, saagimise, lihvimise, puurimise ja muude ehitustööde käigus tekkiv tolmu sisaldab kemikaale, mis teadaolevalt põhjustavad vähktöbe, sünnidefekte või muid soo jätkamisega seotud kahjustusi. Sellisteks kemikaalideks on näiteks:

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

Oht nende kaokuputumisel on erinev, olenevalt sellest, kui tihti te sedalaadi tööd teete. Et vähendada kokkupuudet nende kemikaalidega, peab tööpiirkond olema hästi ventileeritud ning tuleb kasutada nõuetekohaseid kaitsevahendeid, näiteks spetsiaalset tolumumaski, mis ei lase läbi mikroskoopilisi osakesi.

- **Kandke kaitseriietust ning peske katmata kehaosi vee ja seebiga.** Tolmu sattumine suhu, niinna, silma või nahale võib soodustada kahjulike kemikaalide imendumist. Suunake tolmuosakesed näöst ja kehast eemale.
- **Ventilatsiooniavade taga võivad olla liikuvad osad, mistöttu tuleks neist eemale hoida.** Laiad riided, ehted või pikad juuksed võivad jääda liikuvate osade vaheli.



**ETTEVAATUST!** Kui te tööriista ei kasuta, asetage see stabiilsel pinnal, kus see ei saa ümber minna ega kukkuda. Mõned suuret akudega tööriistad seisavad aku peal püsti, kuid võivad kergesti ümber minna.

## Muud ohud

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

- **Kuulmiskahjustused.**
- **Õhkpaiskuvatest osakestest põhjustatud kehavigastuste oht.**
- **Aurude sissehingamise oht liimidega töötamisel.**
- **Ohtliku tolmu sissehingamise oht.**

## HOIDKE NEED JUHISED ALLES

## Akulaadijad

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

## Elektroohutus

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

Teie DEWALTi laadija on vastavalt standardile EN6335 topeltisolatsiooniga. Seetõttu ei ole maandusjuhet vaja.

Kui toitejuhe on kahjustatud, tuleb lasta see välja vahetada ainult DEWALTil või volitatud teeninduses.

## Toitepistikku vahetamine (ainult Ühendkuningriik ja Iirimaa)

Kui on vaja paigaldada uus toitepistik, toimige järgmiselt.

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



**HOIATUS!** Maandusklemmiga ühendusi ei tehta.

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

## Pikendusjuhme kasutamine

Ärge kasutage pikendusjuhet, kui see ei ole hädavaljalik. Kasutage heaksidetud pikendusjuhet, mis sobib laadija sisendvõimsusega (vt „**Tehnilised andmed**“). Juhme minimaalne ristiõipeindala on 1 mm<sup>2</sup>; maksimaalne lubatud pikkus 30 m.

Juhtermulli kasutamisel kerige juhe alati täielikult lahti.

## Olulised ohutusnõuded akulaadijate kasutamisel

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

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



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



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



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



**ETTEVAATUST!** Lapsi tuleb valvata, et nad selle seadmega ei mängiks.

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

- ÄRGE üritage akut laadida mõne muu laadijaga peale käsitlevates juhendis toodute.** Laadija ja aku on ette nähtud koos töötama.
- Need laadijad on möeldud ainult DEWALTi laetavate akude laadimiseks.** Muu kasutuse tagajärjeks on tulekahju või (surmava) elektrilöögi oht.
- Vältige laadija kokkupuudet vihma või lumega.**
- Laadija eemaldamisel vooluvõrgust tömmake pistikust, mitte juhtimest.** See vähendab pistiku ja juhtme kahjustamise ohtu.
- Paigutage juhe nii, et sellele ei astuta peale, selle taha ei komistata ning seda ei kahjustata ega kulutata muul viisil.**
- Ärge kasutage pikendusjuhet, kui see pole hädavajalik.** Vale pikendusjuhtme kasutamisega võib kaasneda tulekahju või (surmava) elektrilöögi oht.
- Ärge asetage laadija peale ühtegi eset ega laadijat pehmeli pinnale, et mitte blokeerida ventilatsiooniasid ega põhjustada laadija ülekuumenemist.** Paigutage laadija soojusallikatest eemale. Laadija ventilatsioon on tagatud korpuse pealmisel ja alumisel küljel olevate avade kaudu.
- Ärge kasutage laadijat kahjustunud juhtme või pistikuga – laske need kohe välja vahetada.**
- Ärge kasutage laadijat, mis on saanud tugeva lõögi, maha kukkunud või muul viisil kahjustunud.** Viige see volitatud hooldusesindusse.
- Ärge võtke laadijat koost; viige see volitatud hooldusesindusse, kui seda on vaja hooldada või remontida.** Valesti kokkupanemine võib põhjustada (surmava) elektrilöögi või tulekahju ohtu.
- Kui toitejuhe on kahjustunud, peab tootja, tema esindaja vms kvalifitseeritud spetsialist selle ohu välitmiseks kohe välja vahetama.
- Enne laadija puhastamist eemaldage see vooluvõrgust. See vähendab elektrilöögi ohtu.** Aku eemaldamine ei vähenda seda ohtu.
- ÄRGE üritage ühendada kahte laadijat omavahel kokku.**
- Laadija on ette nähtud töötama tavalises 230 V pingega vooluvõrgus. Ärge üritage seda kasutada teistsuguse pingega.** See ei kehti autolaadija puhul.

### Aku laadmine (joonis B)

- Ühendage laadija enneaku sisestamist sobivasse pistikupessa.
- Sisestage akupatarei **5** laadijasse ja veenduge, et see aseteks korralikult laadijas. Punane tuli (laadimine) vilgub korduvalt, mis tähendab, et laadimine on alanud.
- Laadimine on lõpetatud, kui punane tuli jäab püsivalt põlema. Akupatarei on täielikult laetud ja seda võib kasutada või laadijasse jäätta. Akupatarei eemaldamiseks laadijast vajutage akupatareiaku vabastusnuppu **6**.

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

### Laadija töö

Aku laetuse taset näitavad allpool kirjeldatud näidikud.

#### Laadimisnäidikud



\* Punane tuli vilgub edasi, kuid selle toimingu ajal süttib kollane märgutuli. Kui aku on saavutanud sobiva temperatuuri, lülitub kollane tuli välja ja laadimine jätkub.

Ühilduv(ad) laadija(d) ei lae vigast akupatareid. Laadija näitab aku defekti, kui tuled ei sütti.

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

Kui laadija viitab probleemile, viige laadija ja akupatarei kontrollimiseks volitatud hooldusesindusse.

#### Kuuma/külma aku laadimiskaitse

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

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

#### DCB118 laadija

Akulaadija DCB118 on varustatud sisemise ventilaatoriga, mis on möeldud akupatarei jahutamiseks. Ventilaator lülitub automaatselt sisse, kui akupatarei tuleb jahutada. Ärge kunagi kasutage akulaadijat, kui ventilaator ei tööta korralikult või kui ventilatsiooniavad on ummistunud. Ärge torgake akulaadijasse võörkehaisid.

#### Elektrooniline kaitsesüsteem

XR Li-Ion tööriistadel on sisestatud elektrooniline kaitsesüsteem, mis kaitseb akupatarei ülekoormuse, ülekuumenemise või liigse tühjenemise eest.

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

#### Seinakinnitus

Need akulaadijad on möeldud seinale paigaldamiseks või püstiselt lauale või tööpinna asetamiseks. Seinale paigaldamisel asetage akulaadija elektripistikupesa lähedale ja nurkadest või muudest õhuvoolu häirivatest takistustest eemale. Kasutage akulaadija tagakülge šabloonina kruviaukude asukoha märkimiseks seinale. Paigaldage akulaadija kindlalt, kasutades vähemalt 25,4 mm pikkuseid kipsikruvisid (ostetud eraldi), mille pea läbimõõt on 7–9 mm, krutituna puitu optimaalse kruvi kokkupuutepinna sügavusega umbes 5,5 mm. Joonide avatud akulaadija tagaküljel väljaalatuvat kruvidega ning fikseerige need korralikult avadesse.

## Laadija puhastamine

**!** **HOIATUS! Elektrilöögi oht. Enne laadija puhastamist eemaldage see vahelduvvooluvõrgust.** Mustuse võib laadija korpuselt eemaldada lapi või pehme metallivaba harjaga. Ärge kasutage vett ega puustuslahuseid. Vältige vedelike sattumist tööriista sisse; ärge kastke tööriista ega selle osi vedelikku.

## Akupatareid

### Olulised ohutusnõuded akupatareide kasutamisel

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

#### LUGEGE KÖIKI JUHISEID

- **Ärge kasutage akut plahvatusohtlikus keskkonnas, näiteks tuleohtlike vedelike, gaaside või tolmu läheduses.** Aku asetamisel laadijasse või seal eemaldamisel võivad aurud või tolm süttida.
- **Ärge kunagi asetage akupatareid jõuga laadijasse. Ärge muutke akupatareid mitte mingil viisil, et see ühildiks laadijaga, kuna akupatarei võib puruneda, põhjustades raskeid kehavigastusi.**
- Laadige akusid ainult DeWALTi laadijatega.
- **ÄRGE** kastke seadet vette ega muudesse vedelikesse ja vältige pritsmeid.
- **Ärge hoidke ega kasutage tööriista ja akut kohas, kus temperatuur võib langeda alla 4 °C (39,2 °F) (näiteks talvel kuuride või metallehitiste läheduses) või ületada 40 °C (104 °F) (näiteks suvel kuuride või metallehitiste läheduses).**
- **Ärge pöletage akupatareid isegi siis, kui see on tõsiselt kahjustatud või täielikult lõpuni kasutatud.** Aku võib tules plahvatada. Liitiumioonakude pöletamisel eraldub mürgiseid auru ja aineid.
- **Kuiaku sisu puutub nahaga kokku, siis peske seda kohta kohe neutraalse seebi ja veega.** Kui akivedelik satub silma, siis loputage avatud silma veega 15 minutit või kuni ärritus lakkab. Meditsiiniline märkus: aku elektrolüüt koosneb vedelate orgaaniliste karbonaatide ja liitiumisoolade segust.
- **Avatud akuelementide sisu võib ärritada hingamisteid.** Minge värske õhu kätte. Sümptomite püsimisel pöörduge arsti poole.

**!** **HOIATUS!** Pöletuse oht. Akivedelik võib säderme või leegiga kokku puutudes olla tuleohtlik.

**!** **HOIATUS!** Ärge kunagi üritage akut mingil põhjusel avada. Kuiaku korpus on pragunenud või muul viisil kahjustunud, ärge pange akut laadijasse. Ärge lõhkuge akut, ärge pillake seda maha ega kahjustage muul viisil. Ärge kasutage akut ega laadijat, mis on saanud tugeva lõogi, maha kukkunud, millegi alla jäänenud või muul viisil kahjustunud (näiteks naelaga läbi torgatud,

haamriga lõodud, peale astutud). See võib põhjustada (surmava) elektrilöögi. Kahjustunud akud tuleb tagastada hooldusesindusse ümbertöötlemiseks.

**!** **HOIATUS! Tuleoht. Ärge hoidke ega kandke akupatareisid nii, et metallesemed puutuvad kokku akuklemmidega.** Näiteks ärge asetage akupatareid põlle sisse, taskusse, tööriistakasti, tootekohvrisse, sahlisse vms koos lahtiste naelte, kruvide, võtmete vms esemetega.

**!** **ETTEVAATUST! Kui te tööriista ei kasuta, asetage see stabiilsele pinnale, kus see ei saa ümber minna ega kukkuda.** Mõned suuret akudega tööriistad seisavad aku peal püstil, kuid võivad kergesti ümber minna.

## Transportimine

**!** **HOIATUS! Tuleoht.** Akude transportimisega võib kaasneda tuleoht, kui akuklemmid puutuvad kogemata kokku elektrit juhitavate materjalidega. Akude transportimisel tuleb veenduda, et akuklemmid on kaitstud ja hästi isoleeritud teiste materjalidega kokkuputumise eest, et vältida lühist. **MÄRKUS!** Liitiumioonakuid ei tohi pakkida kontrollitavasse pagasisse.

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

Enamikul juhtudel ei klassifitseerita DeWALTi akupatareisid tarmimisel täisreguleeritud 9. kategooria ohtlikuks materjaliks. Üldiselt nõuavad 9. kategooria täisregulatsiooni kohaldamist vaid liitiumioonakud, mille nimenergia on suurem kui 100 watt-tundi (Wh). Kõigil liitiumioonakudel on niminäitaja vatt-tundides märgitud pakendile. Lisaks ei soovita DeWALT keeruliste eeskirjade tõttu liitiumioon-akupatareide transportimiseks öhutranspordivahendit olenemata Wh-väärtusest. Tööriistu koos akudega (kombikomplekt) tohib transportida öhutranspordiga erandjuhul, kui akupatarei energiaväärtus ei ületa 100 Wh.

Olenemata sellest, kas tarnitava kuba suhtes kohaldatakse erandit või kehtib sellele täisregulatsioon, vastab tarnija pakendamise, etiketti/märgistuse ja dokumentatsiooni kehtivatele nõuetele vastavuse eest.

Kasutusjuhendi selles jaos toodud teave on antud heas usus ning seda peetakse dokumendi koostamise ajahetkel õigeks. Sellegipoolest ei anta otset ega kaudset garantii. Ostja peab tagama, et tema tegevus on kooskõlas kehtivate eeskirjadega.

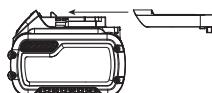
**FLEXVOLT™-i aku transportimine**

DEWALTi FLEXVOLT™-i akul on kaks režiimi: **kasutamine** ja **transport**.

**Kasutusrežiim.** Kui FLEXVOLT™-i aku on eraldi või DEWALTi 18 V seadmes, töötab see 18 V akuna. Kui FLEXVOLT™-i aku on 54 V või 108 V (kaks 54 V akut) seadmes, töötab see 54 V akuna.

**Transpordirežiim.** Kui FLEXVOLT™-i akul on kate peal, onaku transpordirežiimis. Hoidke kate transportimiseks alles.

Kui aku on transpordirežiimis, on akuelementide elektriühendus katkestatud. Selle tagajärjel on veel 3 akut, mille energia



(Wh) väärthus on madalam vörreldest 1 akuga, mille Wh-väärthus on kõrgem. Tänu 3-le madalama Wh-värtusega akule kohaldatakse akupatarei suhtes erandit, mille kohaselt ei kehti sellele teatud tarneregulatsioonid, mis puudutavad akude kõrgemat Wh-värtust.

Näiteks transpordi Wh-väärthus võib olla 3 x 36 Wh, mis tähendab kolme 36 Wh akut.

Kasutamise Wh-väärthus võib olla 108 Wh (ainult 1 aku).

Kasutamise ja transportimise märgistuse näidis

Use: 108 Wh  
 Transport: 3x36 Wh

**Hoiutingimused**

1. Hoidmiseks on parim kuiv ja jahe koht, kuhu ei paista otsene päikesevalgus ning kus temperatuur ei ole liiga kõrge ega madal. Aku optimaalsele talitusomadustele kasutusea tagamiseks hoidke mittekasutatavaid akusid toatemperatuuril.
2. Pikemaks ajaks hoitule panekul soovitatatakse aku täis laadida ning asetada see jahedasse ja kuiva ning päikesevalguse eest kaitstud kohta.

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

**Laadijal ja akul olevad sildid**

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



Enne kasutamist lugege kasutusjuhendit.



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



Ärge puudutage neid elektrit juhitvate esemetega.



Ärge laadige kahjustatud akusid.



Vältige kokkupuudet veega.



Laske defektsed juhtmed kohe välja vahetada.



Laadige ainult vahemikus 4 °C kuni 40 °C.



Kasutamiseks ainult siseruumides.



Kõrvaldage akupatarei keskkonnasäästlikul viisil.



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



Akut ei tohi pöletada.



KASUTAMINE (ilmata transpordikatteta). Näide: Wh-väärthus 108 Wh (1 aku värtusega 108 Wh).



TRANSPORT (integreeritud transpordikatteta). Näide: Wh-väärthus 3 x 36 Wh (kolm 36 Wh akut).

**Aku tüüp**

18-voldise akuga töötavad järgmised tööriistad: DCV501L

Kasutada võib järgmisi akupatareasid: DCB181, DCB182, DCB183, DCB183B, DCB183G, DCB184, DCB184B, DCB184G, DCB185, DCB187, DCB189, DCBP034, DCB546, DCB547, DCB548, DCB549. Lisateavet leiate peatükist „**Tehnilised andmed**“.

**Pakendi sisu**

Pakend sisaldab järgmist:

- 1 Tolmuimeja
- 1 Põrandaoatsik
- 1 Eemaldatava harjaga suur otsik
- 1 Ümar hari
- 1 Praopuhastusotsik
- 1 Pikendus
- 1 Painduv voolik
- 1 Vöökonksu kruvi
- 1 Vöökonks
- 1 DEWALTi kott
- 1 Kasutusjuhend

**MÄRKUS!** N-sarja mudelite pole akut, laadijat ega kohvrit kaasas. NT-sarja mudelite ei ole akusid ja laadijaid kaasas. B-sarja mudelite on Bluetooth®-akupataareid.

**MÄRKUS!** Bluetooth®-i sõnamärk ja logod on registreeritud kaubamärgid, mis kuuluvad ettevõttele Bluetooth®, SIG, Inc., ja DEWALT kasutab neid litsentsi alusel. Muud kaubamärgid ja ärinimed kuuluvad nende vastavatele omanikele.

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

## Tööriistal olevad märgistused

Tööriistal on kasutatud järgmisi sümboleid:



Enne kasutamist lugege kasutusjuhendit.



**HOIATUS!** See seade sisaldb kahjulikku tolmu. Tühjendamist ja hooldust, sealhulgas tolmu kootud eemaldamist, tohivad teostada ainult väljaõppinud töötajad, kes kannavad sobivat kaitsevarustust. Ärge lülitage seadet sisse enne, kui kogu filtri süsteem on paigaldatud.



L-klassi tolmuimejad sobivad kuiva mittepõleva tolmu koristamiseks tööpiirkonnas piirväärtusega > 1 mg/m<sup>3</sup>.



Tolmuimejat võib kasutada akudega, vt jaotist „Aku tüüp“.

### Kuupäevakoodi asukoht (joonis A)

Korpusele on trükitud kuupäevakood **17**, mis sisaldb ka tootmisaastat.

Näide:

2021 XX XX

Valmistamise aasta ja nädal

### Kirjeldus (joonis A)



**HOIATUS!** Elektritööriista ega selle ühtki osa ei tohi ümber ehitada. See võib lõppeda kahjustuste või kehavigastustega.

- 1 Toitelülit
- 2 Tolmuunum
- 3 Tolmuunuma vabastamise nupp
- 4 Filtri komplekt
- 5 Akupatarei
- 6 Aku vabastusnupp
- 7 Põhikäepide
- 8 Vöökonks
- 9 Vöökonksu kruvi
- 10 Otsik
- 11 Pikendus
- 12 Painduv voolik
- 13 Praopuhastusotsik
- 14 Ümar hari
- 15 Suur hari
- 16 Pörandaotsik
- 17 Kuupäevakood

## Ettenähtud otstarve

Akutoitega tolmuimeja DCV501L on ette nähtud kuiva, mittesüttiva tolmu imemiseks kuni tolmu klassini L, mille piirväärtus töökesskonnas on üle 1 mg/m<sup>3</sup>.

See tolmuimeja on professionaalne elektritööriist.

**ÄRGE** koristage seadmega vedelikke.

**ÄRGE** kasutage tolmuimejat tuleohliku tolmu koristamiseks.

**ÄRGE** kasutage tolmuimejat plahvatusohlikus keskkonnas.

**MÄRKUS!** See seade sobib kasutamiseks hotellides, koolides, haiglates, tehastes, poodides, kontorites, rendifirmades, ehitusplatsidel jne.

**ÄRGE** kasutage tööriista niiskes keskkonnas ega tuleohtlike vedelike või gaaside läheduses.

**ÄRGE** lubage lastel tööriista puituda. Kogenematute kasutajate puul on vajalik juhendamine.

**• Väikesed lapsed ja nõrk tervis.** See seade ei ole mõeldud ilma järelevalveta kasutamiseks väikese laste või füüsiliselt nõrkade isikute poolt.

- Seade ei sobi kasutamiseks isikute (sealhulgas laste) poolt, kelle füüsilised, tajumis- või vaimsed võimed on piiratud või kellegi puuduvad kogemused ja teadmised seadme kasutamise kohta. Lapsi ei tohi kunagi jäätta selle seadmega omapead.

- Lapsi tuleb valvata, et nad selle seadmega ei mängiks.

## KOKKUPANEMINE JA SEADISTAMINE

**! HOIATUS!** Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, lülitage seade enne seadistamist või tarvikute paigaldamist ja eemaldamist välja ning eemaldage aku. Seadme ootamatu käivitumine võib lõppeda vigastustega.

**! HOIATUS!** Kasutage ainult DeWALTi akupatareisid ja laadijaid.

## Aku paigaldamine ja eemaldamine (joonis C)

**MÄRKUS!** Veenduge, et akupatarei **5** oleks täis laetud.

### Akupatarei paigaldamine tööriista käepidemesse

1. Joondage akupatarei seadme käepidemes olevate rõõbastega (joonis C).
2. Libistage see käepidemesse, kuni akupatarei asetseb kindlalt seadmes, milles annab märku klöpsatus.

### Akupatarei eemaldamine

1. Vajutage aku vabastusnuppu **6** ja tömmake akupatarei seadme käepidemest välja.

2. Sisestage akupatarei laadijasse, nagu kirjeldatud selle kasutusjuhendi laadija osas.

### Akupatarei näidik (joonis B)

Mõningatel DEWALTi akupatareidel on näidik, mille kolm rohelist valgusdioodi näitavad akupatarei järelejäänud laetuse taset.

Akunäidiku aktiveerimiseks vajutage pikalt akunäidiku nuppu **18**. Süttivad kolm rohelist valgusdioodi, näidates järelejäänud laetuse taset. Kuiaku laetuse tase jäab alla kasutuspisari, siis näidik ei sütt ningaku tuleb uuesti täis laadida.

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

### Tolmuuanuma eemaldamine (joonis D)

- Eemaldage tolmuuanum **2** – vajutage tolmuuanuma vabastusnuppu **3** ning tömmake anum alla ja välja.

### Tolmuuanuma paigaldamine (joonis E)

**MÄRKUS!** On väga oluline, et filter oleks enne kasutamist korralikult paigas.

- Joonage mootorikorpusel **20** olev ribi **21** tolmuuanuma piluga **19**.
- Paigaldage tolmuuanum klöpsatusega seadme külge. Tolmuuanum tuleb enne kasutamist korralikult kohale fixeerida.

### Tarvikute paigaldamine (joonis F)

**MÄRKUS!** Enne kasutamist veenduge, et lisatarvikud on korralikult kinnitatud.

- Lükake tarvikud otsiku **10** külge.
- Et otsik ulatiks kaugemale, kinnitage selle külge pikendus **11** või voolik **12**.
- Tarvikuid saab kinnitada ka vooliku või pikenduse otsa.

	<b>Pikendus.</b> Ulatub kaugemale, et eemaldada tolmu pea kohalt, esemetalt ja raskesti ligipääsetavatest kohtadest.
	<b>Painduv voolik.</b> Tänupainduvusele ulatub varjatumate piirkondadeni, kuhu sirge pikendus ei ulatu.
	<b>Praopuhastusotsik.</b> Vöimaldab pääseda ligi kitsastele kohtadele kodus, ehitusplatsil ja söidukis.
	<b>Ümar hari.</b> Klopib tolmu ja prahi kitsastest kohtadest välja, et tolmuimeja saaks selle üles korjata.
	<b>Eemaldatava harjaga suur otsik.</b> Puhastab laiemala ning aitab eemaldada tolmu ja prahiti tööpiirkonnas asuvatelt esemetelt.



**Pörandaotsik.** Kasutage lisaks pikendust, et eemaldada pörandalt mustus ja prahit.

### Vöökonks (joonis G)

**HOIATUS! Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, lülitage tööriist enne seadistamist või lisaseadmete ja tarvikute paigaldamist ja eemaldamist välja ning eemalda aku.**

**HOIATUS! Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, ÄRGE riputage tööriista pea kohale ega esemeid riputuskonksu külge. Tööriista vöökonksu tohib riputada AINULT tööriistavöö külge.**

**HOIATUS! Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, tuleb veenduda, et vöökonksu kinnituskruvi on kindlasti kinnit.**

**TÄHELEPANU!** Vöökonksu kinnitamiseks või vahetamiseks kasutage ainult komplekti kuuluvat vöökonksu kruvi **9**. Veenduge, et kruvi oleks korralikult kinnitatud.

Vöökonksu **8** saab kaasasoleva kruvi abil kinnitada seadme üksköök kummale küljile, et see sobiks nii parema- kui ka vasakukäelistele. Kui te konksu ei vaja, võite selle seadme küljest eemaldada.

Vöökonksu ümbertöstmiseks eemaldage kruvi, mis hoiab seda paigal, ning seejärel paigaldage see vastasküljele. Veenduge, et kruvi oleks korralikult kinnitatud.

### KÄSITSEMINÉ

#### Kasutusjuhidised

**HOIATUS!** Järgige alati ohutusjuhiseid ja asjakohaseid õigusakte.

**HOIATUS! Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, lülitage seade enne seadistamist või tarvikute paigaldamist ja eemaldamist välja ning eemalda aku.** Seadme ootamatu käivitumine võib lõppeda vigastustega.

### Sisse- ja väljalülitamine (joonis H)

- Seadme sisselülitamiseks seadke toitelülit **1** asendisse **I**.
- Seadme väljalülitamiseks seadke toitelülit **1** asendisse **O**.

### Tolmu imemine

**HOIATUS!** Seadme kasutamise ajal peab tolmufilter olema alati paigas.

- Enne kasutamist tuleb tolmuuanum **2** tühjendada ja puhastada.
- Valige sobiv tarvik (tarviku vahetamise ajaks lülitage tolmuimeja välja).
- Liikuge tolmuimejaotsikuga **10** üle puhatstatava pinna. Vajadusel saab voolikut **12** kasutada kitsastes kohtades.

## Tolmuunuma ja filtri puastamine/ tühjendamine (joonis D, E, I, J)

**!** **HOIATUS!** Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, lülitage seade enne puastamist, seadistamist või lisaseadmete ja tarvikute paigaldamist ja eemaldamist välja ning eemaldage akupatarei. Seadme ootamatu käivitumine võib lõppeda vigastustega.

**!** **HOIATUS!** Tolmuunuma ja filtri puastamisel ning tühjendamisel kandke heaksikidetud tolmuunumi.

**!** **HOIATUS!** Õhkupaiskuvate esemete/tolmu oht: Tolmuimejat ei tohi kasutada ilma filtrita ega kahjustatud filtriga.

### HOIATUS!

- Ärge peske filtri sisemust.
- Sisemuse märgumisel laske filtri korralikult ära kuivada.
- Ärge kasutage filtri puastamiseks harja.
- Filrite puastamiseks ei tohi kunagi kasutada suruõhku ega harja, muidu on oht kahjustada filtri membraani, mis tõttu pääseb tolmi läbi filtri.

**MÄRKUS!** Filter on kordukasutatav, ärge visake seda tolmuunuma **2** tühjendamisel ära. Filtri kasutusaeg sõltub sellest, kui sageli tolmuimejat kasutatakse ja milliseid aineid sisse imetakse. Kui imemisvõimsus ei ole pärast filtri puastamist piisav, tuleb filter välja vahetada. Filtrit tuleb korrapäraselt kahjustuste suhtes kontrollida. Kui filter on kahjustatud, tuleb see kohe välja vahetada.

### Filtri eemaldamine

1. Asetage tolmuimeja prügikasti kohale ja eemaldage tolmuunum **2** põhikorpusest, vajutades käepidemel olevat tolmuunuma vabastusnuppu **3** ja tömmates tolmuunuma põhikorpuse küljest lahti.
2. Filtrikomplekti **4** eemaldamiseks tömmake see tolmuunumast välja.
3. Keerake vastupäeva ja tömmake filtri katet **23**, et see filrist **22** eraldada.

### Filtri paigaldamine

1. Kinnitage filtri kate filtri külge ja fikseerige see päripäeva keerates korralikult kohale.
2. Suruge filtri komplekt tolmuunumasse.
3. Paigaldage tolmuunum põhikorpusesse ja fikseerige see kohale.

### Filtri puastamine

**TÄHELEPANU!** Tolmu saab korralikult eemaldada ainult puhta filtri ja tühja tolmuunumaga. Kui tolm hakkab pärast väljalülitamist seadmost tagasi välja tulema, näitab see, et tolmuunum on täis ja vajab tühjendamist.

1. Kui filter on tolmuunumast eemaldatud, raputage filtrit või eemaldage tolm õrnalt harjates. Filtri materjal ei tohi kahjustada.
2. Pange tolmuunumasse **2** kogunenud tolm prügikasti ja vajadusel peske tolmuunum puhtaks.

3. Loputage tolmuunumat sooga seebiveega. Enne tolmuunuma kasutamist tuleb veenduda, et see ei oleks enam märg.

4. Olenevalt filtri seisundist loputage selle välispinda leige voolava veega.

5. On väga oluline, et filrid oleksid enne kasutamist täiesti kuivad ja korralikult paigas.

6. Veenduge, et filrid oleksid 24 tundi enne uesti paigaldamist täiesti kuivad.

Varufilter: DCV5011H

Ärge kasutage kahjustunud filtreid. Vahetage kahjustunud filrid viivitamata välja.

### HOOLDUS

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

**!** **HOIATUS!** Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, lülitage seade enne seadistamist või tarvikute paigaldamist ja eemaldamist välja ning eemaldage aku. Seadme ootamatu käivitumine võib lõppeda vigastustega.

**!** **HOIATUS!** Kasutajapoolse hoolduse tegemiseks tuleb masin lahti võtta, puastada ja seda hooldada niivõrd, kui see on võimalik hooldustöötajaid ja teisi ohtu seadmata. Sobivad ettevaatusabinõud hõlmavad puastamist enne laativõtmist, kohaliku filtreeritud väljatömbiventilaatsiooni seadme laativõtmise kohas, hooldusprikkonna puastamist ja sobivate isikukaitsevahendite kasutamist.

- Tootja või instrueeritud isik peab vähemalt kord aastas läbi viima tehnilise kontrolli, mille käigus kontrollitakse näiteks filtrite kahjustuse puudumist, seadme õhukindlust ja juhtimismehhanismi nõuetekohast toimimist.
- Hooldus - või remonditööde teostamisel tuleb kõrvaldada kõik saastunud esemed, mida ei saa rahulavalts puhastada; sellised esemed tuleb kõrvaldada läbitungimatutes kottides vastavalt kõnealustesse jäätmete kõrvaldamise suhtes kehtivatele eeskirjadele.
- Tolmueemalduseadmete puhul tuleb tagada ruumis piisav õhuvahetus L, kui seadmest väljuv õhk suunatakse tagasi ruumi.

Laadija ja akupatarei ei vaja hooldust.

### Tolmuimeja hoiustamine

**!** **HOIATUS!**

- a) Enne tolmuimeja hoiulepanemist tühjendage tolmuunum.
- b) Enne tolmuimeja hoiulepanemist tuleb akud alati eemaldada.
- c) Hoidke tööriista ja akusid võimalikult jahedas ja kuivas kohas.

- d) Hoidke seadet ja akusid kohas, kus lapsed ja kõrvalised isikud neile ligi ei pääse.
- e) Pärast pikaajalist hoiustamist kontrollige seadet ja akusid kahjustuste suhtes.
- f) Lisateavet leiate käesoleva juhendi jaotistest „Akupataareid“ ja „Transport“.



## Määrimine

Teie elektritööriist ei vaja lisamäärimist.



## Puhastamine

**HOIATUS!** Mustuse kogunemisel ventilatsiooniavadesse ja nende ümbrusesse eemaldage mustus ja tolm põhikorpuselt kuiva suruõhu abil. Kandke selle töö tegemisel nõuetekohaseid kaitseprille ja tolmmumaski.

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

## Valikulised lisatarvikud

**HOIATUS!** Kuna muid tarvikuid peale DEWALTi pakutavate ei ole koos selle tootega testitud, võib nende kasutamine käesoleva tööriistaga olla ohtlik. Et vähendada kehavigastuste ohtu, tuleb selle tootega kasutada ainult DEWALTi soovitatud tarvikuid.

Sobilike tarvikute kohta küsige teavet müüjalt.

## Keskonnakaitse

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

Seadmed ja akud sisaldavad aineid, mida saab eemaldada ja taaskasutada, et vähendada toorainepuudust. Elektriseadmed ja akud tuleb kohalike eeskirjade kohaselt ringlusse võtta. Lisateavet leiate aadressilt [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Laetav akupatarei

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

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

# BELAIDIS RANKINIS DULKIŲ SIURBLYS

## DCV501L

### Sveikiname!

Jūs pasirinkote DEWALT įrankį. Dėl ilgametės patirties įrankių gamyboje ir diegiamų naujovių DEWALT yra patikimiausias elektrinių įrankių naudotojų profesionalų partneris.

### Techniniai duomenys

	DCV501L
Tipas	1
Maitinimo šaltinis	NS
Akumulatorius įtampa	V NS
Galia	W
Rezervuaro tūris	l
Maks. oro srautas	l/s
Neigiamas slėgis	kPa
Žarnos antgalio skersmuo	mm
Svoris (be akumulatoriaus)	kg
Triukšmo ir (arba) vibracijos vertės (triukšto vektoriaus suma) pagal EN60335:	
$L_{PA}$ (garso slėgis)	dB(A)
$L_{WA}$ (garso galia)	dB(A)
$K_{WA}$ (garso galios neapibrėžtis)	dB(A)
Vibracijos emisijos dydis, $a_h =$	$m/s^2$
Neapibrėžtis K =	$m/s^2$
	0,5

Čia nurodytas vibracijos ir (arba) skleidžiamo triukšmo lygis išmatuotas atsižvelgiant į standartinių bandymo metodą, pateiktą EN60335-2-69, todėl jį galima naudoti įrankiams tarpusavyje palyginti. Be to, jį taip pat galima naudoti preliminariniams vibracijos poveikiui įvertinti.

**ISPĖJIMAS!** Deklaruotasis vibracijos ir (arba) triukšmo ir emisijos lygis kyla naudojant įrankį pagrindiniams numatytiems darbams atlikti. Tačiau, jei šiuo įrankiu atliekami kiti darbai, naudojami kiti priedai arba priedai prastai prižiūrimi, vibracijos ir (arba) triukšmo emisija gali skirtis. Dėl to gali labai padidėti poveikis per visą darbo laiką.

Vertinant vibracijos ir (arba) triukšmo poveikio lygi per tam tikrą darbo laikotarpį, reikia atsižvelgti ir į laiką, kai įrankis išjungtas arba kai jis veikia, bet juo faktiškai neatliekama jokio darbo. Dėl to gali gerokai sumažėti poveikis per visą darbo laiką.

Imkite papildomų saugos priemonių, kad apsaugotumėte nuo vibracijos ir (arba) triukšmo poveikio, pvz.: tinkamai prižiūrėkite įrankį ir jo priedus, laikykite rankas šiltai (atsižvelgdami į vibraciją), planuokite darbą.

### EB atitikties deklaracija

#### Mašinų direktyva



#### Belaids rankinis dulkį siurblys

#### DCV501L

DEWALT pareiška, kad skyriuje **Techniniai duomenys** aprašyti gaminiai yra sukurti laikantis toliau nurodytų reikalavimų ir standartų:

2006/42/EB, EN62841-1:2015; EN62841-4-2:2019.

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

Toliau pasirašęs asmuo yra atsakingas už techninio dokumento sukurimą ir pateikia šią deklaraciją DEWALT vardu.

Markus Rompel  
Technikos viceprezidentas, PTE-Europe  
DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,  
65510, Idstein, Germany (Vokietija)  
27.08.2021

### ATITIKTIES DEKLARACIJA MAŠINŲ TIEKIMO (SAUGOS) REGLEMENTAS,

2008 M.  
**UK  
CA**

#### BELAIDIS RANKINIS DULKIŲ SIURBLYS DCV501L

DEWALT pareiška, kad **Techninių duomenų** skyriuje aprašyti gaminiai atitinka šiuos reglamentus:

Mašinų tiekimo (saugos) reglamentas, 2008 m., S.I. 2008/1597 (su pakeitimais),

EN62841-1:2015; EN62841-4-2:2019.

Šie gaminiai atitinka šiuos JK Reglamentus:

Elektromagnetinio soderinamumo reglamentai, 2016 m., S.I. 2016/1091 (su pakeitimais).

Reglamentai dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje aprabojimo 2012 m., S.I. 2012/3032 (su pakeitimais).

Akumulatoriai				Įkrovikliai / įkrovimo trukmė (minutėmis)***									
Kat. Nr.	V <sub>ns</sub>	Ah	Svoris (kg)	DCB104	DCB107	DCB112	DCB113	DCB115	DCB116	DCB117	DCB118	DCB132	DCB119
DCB546	18 / 54	6,0 / 2,0	1,08	60	270	170	140	90	80	40	60	90	X
DCB547	18 / 54	9,0 / 3,0	1,46	75*	420	270	220	135*	110*	60	75*	135*	X
DCB548	18 / 54	12,0 / 4,0	1,46	120	540	350	300	180	150	80	120	180	X
DCB549	18 / 54	15,0 / 5,0	2,12	125	730	450	380	230	170	90	125	230	X
DCB181	18	1,5	0,35	22	70	45	35	22	22	22	22	22	45
DCB182	18	4,0	0,61	60 / 40**	185	120	100	60	60 / 45**	60 / 40**	60 / 40**	60	120
DCB183/B/G	18	2,0	0,40	30	90	60	50	30	30	30	30	30	60
DCB184/B/G	18	5,0	0,62	75 / 50**	240	150	120	75	75 / 60**	75 / 50**	75 / 50**	75	150
DCB185	18	1,3	0,35	22	60	40	30	22	22	22	22	22	40
DCB187	18	3,0	0,54	45	140	90	70	45	45	45	45	45	90
DCB189	18	4,0	0,54	60	185	120	100	60	60	60	60	60	120
DCBP034	18	1,7	0,32	27	82	50	40	27	27	27	27	27	50

\*Datos kodas 201811475B arba naujesnis

\*\*Datos kodas 201536 arba naujesnis

\*\*\*Akumulatoriaus įkrovos trukmės matrica pateikta tik informacijai; įkrovos trukmė gali skirtis atsižvelgiant į temperatūrą ir akumulatorių būklę.

Dėl papildomos informacijos prašome kreiptis į DEWALT toliau nurodytu adresu arba žr. vadovo pabaigoje pateiktą informaciją.  
Toliau pasirašės asmuo yra atsakingas už techninės bylos sukurimą ir pateikia šią deklaraciją DEWALT vardu.

Karl Evans  
Profesionalų elektrinių įrankių EANZ GTS skyriaus viceprezidentas  
DEWALT UK, 270 Bath Road, Slough  
Berkshire, SL1 4DX  
Anglia  
2021-08-27

## IŠSAUGOKITE VISUS ISPĖJIMUS IR NURODYMUS ATEIČIAI

**ISPĖJIMAS!** Norėdami sumažinti susižeidimo pavojų, perskaitykite šį vadovą.

### Apibrėžtys. Saugos rekomendacijos

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

**PAVOJUS!** Nurodo tiesioginę pavojingą situaciją, kurios neišvengus bus sunkiai ar net mirtingai susižaloti.

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

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

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

Reiškia elektros smūgio pavojų.

Reiškia gaisro pavojų.

### BENDRIEJI SAUGOS ISPĖJIMAI

**ISPĖJIMAS!** Perskaitykite visus saugosispėjimus ir nuordymus. Jei bus nesilaikoma toliau pateiktųispėjimų ir nuordymų, gali kilti pavojus gauti elektros smūgi, sukelti gaisrą ir (arba) smarkiai susižaloti.

**ISPĖJIMAS!** Tam tikrose butinėse dulkėse yra cheminių medžiagų, žinomų kaip sukeliančiu vėžį, apsigimimus ar kitokių reprodukcinę žalą, pavyzdžiu, asbestas ir švinas švino turinčiuose dažuose.

**ISPĖJIMAS!** Nebandykite modifikuoti ar taisyti prietaiso.

**ISPĖJIMAS!** Operatorius turi būti tinkamai parengtas naudotis šiaisiai prietaisais.

**ISPĖJIMAS!** Siekdamis išvengti elektros smūgio ir dulkų siurblio sugadinimo pavojaus, nesiurbkite jokių skysčių ar drėgnų nevarumų. Saugokite nuo lietaus ir sniego. Laikykite patalpoje.

**ISPĖJIMAS!** Nesandėliuokite akumulatoriaus žemesnėje nei 4 °C (39 °F) arba aukštesnėje nei 40 °C (104 °F) temperatūroje. Laikykites visų įkrovimo instrukcijų ir neįkraukite prietaiso, jei aplinkos temperatūra nepatenka į instrukcijose nurodytą diapazoną. Ibraunant netinkamai arba kitaю nei nurodyta temperatūroje, akumulatorius gali būti sugadintas, be to, padidės gaisro pavojus.

• Pasidomėkite informacija apie pavojingų dulkų tvarkymo taisykles / įstatymus, galiojančius jūsų šalyje.

- Prieš pradėdami dirbti šiuo prietaisu ir medžiagomis, kurioms siurbtį jis skirtas, operatoriai turi gauti informacijos, instrukcijų ir parengti, kad galėtų tinkamai ekspluatoti įrangą (iskaitant surinktų medžiagų saugų išėmimą ir utilizavimą).
  - Šis įrankis neskiertas naudoti menkesnių fiziniių, jutiminių ar protinių gebėjimų asmenims (iskaitant vaikus) arba asmenims, kuriems trūksta patirties ir žinių, nebent juos prizūrėtų už jų saugą atsakingas asmuo. Vaikų negalima palikti vienų su šiuo gaminiu.
  - Operatoriai turi laikytis visų tvarkomos medžiagos saugos taisyklų.
  - Kai prietaisas prijungtas prie maitinimo šaltinio, nepalikite jo be priežiūros. Kai nenaudojate arba ketinate vykdysti priežiūros darbus, išsimkite akumuliatorių.
  - Siekdamis išvengti savaiminio užsiliepsnojimo, kaskart panaujodę ištušinkite rezervuarą.
  - Tose vietose, kur mažas santykinis oro drėgnumas, kyla elektrostatinio smūgio pavojuς. Jis yra laikinas ir dulkų siurbliui įtakos neturi.
  - Prieš išimdamai akumulatorių, išjunkite dulkų siurbli.
  - Elektros šoko pavojuς. Siekdamis apsaugoti nuo elektros smūgio pavojaus, nestatykite įkrovimo pagrindo į vandenį ar kitą skystį.
  - Neleiskite naudoti šio prietaiso kaip žaislo. Naudojant šalia vaikų, reikia būti itin atidėms.
  - Naudokite tik kaip aprašyta šiame vadove. Naudokite tik gamintojo rekomenduojamus priedus.
  - Jei prietaisas veikia ne taip, kaip turėtų arba jei jis buvo numestas, pažeistas, paliktas lauke ar įmestas į vandenį, nugabenkite jį į serviso centrą.
  - Neimkite įkroviklio, iškaitant jo kištuką ir gnybtus šlapiomis rankomis.
  - Plaukus, laisvus drabužius, pirštus ir visas kūno dalis laikykite atokiai nuo angų ir judančių dalių.
  - Valydamai ant laiptų, būkite itin atidės.
  - Nenaudokite be sumontuotų filtrių.
  - Nejraukite prietaiso lauke.
  - Nedeginkite prietaiso net tada, kai jis sugadintas. Ugnyje akumuliatoriai gali sprogti.
  - Šis prietaisas skirtas kasdieniniams siurbimui ir darbo vietas sausojo valymo darbams. Prietaisą reikia padėti ar sumontuoti toliau nuo prausyklų ar karštų paviršių.
  - Prijunkite įkroviklio kabelį tiesiai prie elektros lizdo.
  - Įkroviklių prijunkite tik prie standartinio elektros lizdo.
  - Prieš atlikdami įprastinius valymo ar techninės priežiūros darbus, atjunkite įkroviklį nuo elektros lizdo.
  - Kai prietaisas įjungtas, stenkite nežiūrėti į ventiliacijos angas, nes iš jų gali būti išsviestos smulkios nešvarumų dalelės, ypač po valymo / filtrų keitimo darbų, kadangi juos atliekant prietaiso viduje buvusios dalelės galėjo būti išjundintos.
- Nenaudokite prietaiso degiosioms ir sprogiosioms medžiagoms siurbtį, pvz., anglims, grūdams ar kitoms smulkioms degiosioms medžiagoms.
  - Dulkų trauktuvų atveju patalpoje būtina užtikrinti tinkamą oro kaitos dažnį L, jei išpūstas oras grąžinamas atgal į patalpą. Reikia vadovautis nacionaliniais reglamentais.)
  - Nesiurbkite pavojingų, toksiskų ar kancerogeninių medžiagų, pvz., asbesto ar pesticidų.
  - Niekada nesiurbkite sprogiųjų skysčių (pvz., benzino, dyzelino, mazuto, dažų skiediklių ir pan.), rūgščių ar tirpiklių.
  - Nenaudokite dulkų siurblio be sumontuotų filtro.
  - Kai kuriuose medienos gaminiuose yra konservantų, kurie gali būti nuodingi. Dirbdami su tokiomis medžiagomis, būkite itin atidės, kad neįkvėptumėte ir išvengtumėte slyčio su oda. Užklauskite medžiagų gamintojo saugos informacijos ir laikykites jos reikalavimų.
  - Nedékite ant dulkų siurblio sunkių dailtyų.

## IŠSAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS

### Papildomi saugos įspėjimai

- a) **Būkite atsargūs, kad netyčia neįjungtumėte įrankio.** Prieš paimdamai ar nešdami prietaisa, išsitinkite, kad išjungtas jo jungiklis. Nešant prietaisą uždėjus pirštą ant jų jungiklio arba įjungiant prietaisą į elektros tinklą, kai jo jungiklis yra įjungtas, gali nutikti nelaimingu atsitikimui.
- b) **Prieš atlikdami bet kokius reguliavimo, priedų keitimo arba paruošimo sandėliuoti darbus, ištraukite iš prietaiso akumulatorių.** Tokios prevencinės saugos priemonės sumažina prietaiso atsitiktinio įjungimo pavoju.
- c) **Įkraukite naudodami tik gamintojo nurodytą įkroviklį.** Vieno tipo akumulatoriui tinkantis įkroviklis, naudojamas kitam akumulatoriui įkrauti, gali sukelti gaisro pavoju.
- d) **Prietaisą naudokite tik su specialiai jam skirtais akumulatoriais.** Naudojant kitokius akumulatorius, galima susižeisti arba sukelti gaisrą.
- e) **Kai akumulatorius nenaudojamas, laikykite jį atokiai nuo kitų metalinių dailtyų, pvz., svavarželių, monetų, raktų, vinių, sraigų ir kitų mažų metalinių dailtyų, dėl kurių gali kilti trumpasis jungimas tarp kontaktų.** Sulięt akumulatorius kontaktus galite nusideginti arba sukelti gaisrą.
- f) **Netinkamai naudojant, iš akumulatoriaus gali ištekėti skysčio; venkite slyčio su juo. Jei slytis atsitiktinai įvyko, gausiai nuplaukite vandeniu.** Jei skysčio pateko į akis, papildomai kreipkitės į gydytoją. Iš akumulatoriaus ištekėjęs skysčis gali sudirginti arba nudeginti.
- g) **Nenaudokite pažeisto arba modifikuoto akumulatoriaus ar prietaiso.** Pažeisti arba modifikuoti akumulatoriai gali veikti neprogranozuojamai ir gali kilti gaisras, sprogimas arba jūs galite susižaloti.

### Papildomos saugos taisyklės

- Nesiurbkite degančią arba smilkstančią dailtę ar medžiagą, pvz., cigarečių, degtukų ar karštų pelenų.
- Nemerkite įrankio į vandenį.

- h) **Saugokite akumulatorių ir prietaisą nuo ugnies ir aukštos temperatūros.** Patekės į gaisrą arba įkaitęs iki aukštesnės nei 130 °C temperatūros, gaminys gali sprogti.
- i) **Laikykites visų įkrovimo instrukcijų ir neįkraukite akumulatoriaus arba prietaiso, jei aplinkos temperatūra nepatenka į instrukcijose nurodytą diapazoną.** Įkraunant netinkamai arba kitoje nei nurodyta temperatūroje, akumulatorius gali būti sugadintas, be to, padidės gaisro pavojus.
- j) **Nenaudokite dulkių siurblio, jei iš ventiliacijos angų išpučiamos dulkės. Išunkite dulkių siurblių ir patirkinkite, ar tinkamai įdėtas filtras ir ar jis yra tinkamas.** Netinkamus filtrus reikia iškart pakeisti.
- k) **Priežiūros darbus turi atlikti tik kvalifikuotas remonto specialistas, naudodamas tik identiškas atsargines dalis.** Taip bus užtikrinta gaminio sauga.

## Papildoma saugos informacija



**ISPĖJIMAS!** Niekada nemodifikuokite elektinio įrankio arba kurios nors jo dalies. Kitaip galite patirti turtingą žalą arba susizalo.



**ISPĖJIMAS!** Kai kuriose dulkėse sukeltose šlifavimo, pjovimo, gržimo ir kitų veiksmyse yra chemikalai, kurie gali sukelti vėžį, išgimtas yadas arba kitą reprodukcinę žalą. Kai kurių šių chemikalų pavyzdžiai:

- švinas iš dažų švino pagrindu,
- kristalinio silicio plytos ir cementas bei kiti mūriniai gaminiai ir
- arsenas bei chromas iš chemiškai apdrootos medienos. Sąveikos su šiais chemikalais poveikis gali skirtis atsižvelgiant į tai kaip dažnai dirbate šį darbą. Norédami sumažinti sąveiką su šiais chemikalais: dirbkite gerai vėdinamoje patalpoje ir nenaudokite patvirtintas saugos priemones, pvz., dulkių kaukes, kurios specialiai sukurto tam, kad filtruotų mikroskopines daleles.

**Dėvėkite apsauginę aprangą ir nuplaukite paveiktas vietas muiliu ir vandeniu.** Jei dulkės patekė į burną, akis ar nuguls ant odos, gali išskverbtu kenksmingi chemikalai. Nukreipkite daleles nuo savo veido ir kūno.

**Ventiliacijos angos dažnai dengia judančias dalis, reikėtų ju neliesti.** Judančios dalys gali įtraukti laisvus drabužius, papuošalus ar ilgus plaukus.



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

## Liekamieji pavojai

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

- klausos pablogėjimas;
- pavoju susižeisti dėl svaidomų dalelių;
- pavoju įkvėpti garų dirbant su klijais;
- pavoju įkvėpti kenksmingų dulkių.

## ĮŠAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS

## Įkrovikliai

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

## Elektros sauga

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

Šis DEWALT įkroviklis turi dvigubą izoliaciją, atitinkančią standartą EN EN60335, todėl įžeminimo laidas nebūtinės.

Pažeistą maitinimo kabelį leidžiama keisti tik DEWALT arba įgaliotaijai serviso įmonei.

## Maitinimo kištuko keitimas (tik Jungtinei Karalystei ir Airijai)

Jei reikia sumontuoti naują maitinimo kištuką:

- Saugiai išmeskite seną kištuką.
- Rudą laidą prijunkite prie kištuko srovės įvado.
- Mėlyną laidą prijunkite prie neutralaus kontakto.

**ISPĖJIMAS!** Prie įžeminimo kontakto nieko jungti nereikia.

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

## Ilginimo kabelio naudojimas

Ilginimo kabelių reikėtų naudoti tik tada, kai tai būtina. Prireikus ilginimo kabelio, naudokite tik sertifikuotą ilginimo kabelį, kurio galia atitinkų šio įrankio galą (žr. **Techniniai duomenys**). Minimalus laidininko skerspjūvio plotas – 1 mm<sup>2</sup>; maksimalus ilgis – 30 m.

Jei naudojate kabelio ritę, visuomet iki galo išvyniokite kabelį.

## Svarbios saugos taisyklės naudojant visus akumulatorių įkroviklius

**ĮŠAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS.** Šiame vadove pateikiamos svarbios derančių akumulatorių įkroviklių saugos ir naudojimo instrukcijos (žr. skyrių **Techniniai duomenys**).

- Prieš pradėdami naudoti įkroviklį, perskaitykite visus nurodymus ir ant įkroviklio, akumulatorius bei gaminio, kuriamo naudojamas akumulatorius, pažymėtus įspėjamusios ženklus.

**ISPĖJIMAS!** Elektros smūgio pavojus. Saugokite įkroviklį, kad į jo vidų nepaklūtų vandens. Kitaip galite gauti elektros smūgi.

**ISPĖJIMAS!** Rekomenduojame naudoti apsauginę srovės nuotekio įtaisą, kurio liekamosios srovės stipris neviršytų 30 mA.

**ATSARGIAI!** Pavoju nusideginti. Norédami sumažinti sužeidimo pavoju, kraukite tik DEWALT daugkartinio naudojimo akumulatorius. Kitų tipų akumulatoriai gali trūkti ir sužeisti jus bei padaryti žalos turtui.

**ATSARGIAI!** Prizūrėkite vaikus, kad jie nežaistų su šiuo prietaisu.

**PASTABA.** Tam tikromis sąlygomis, kai įkroviklis įjungtas į maitinimo tinklą, kokia nors pašalinė medžiaga gali

trumpuoju jungimu sujungti neapsaugotus, įkroviklio viduje esančius įkrovimo kontaktus. Reikėtų saugoti, kad pro įkroviklio angas į jo vidų nepatektų pašalininių medžiagų, pavyzdžiu, plieno drožlių, aliuminio folijos ar kitų susikaupusių metalo dalelių. Kai lizde néra akumuliatoriaus, būtinai atjunkite įkroviklį nuo elektros tinklo. Prieš valydamai atjunkite įkroviklį nuo maitinimo tinklo.

- **NEBANDYKITE įkrauti akumuliatorių kitais įkrovikliais nei nurodyti šiame vadove.** Įkroviklis ir akumuliatorius specialiai pagaminti veikti kartu.
- **Šie įkrovikliai néra skirti naudoti jokiais kitais tikslais, tik DEWALT įkraunamiesiems akumuliatoriams įkrauti.** Naudojant bet kokiais kitais tikslais, gali kilti gaisro, elektros smūgio pavojus arba pavojus žūti nuo elektros srovės.
- **Saugokite įkroviklį nuo lietaus ir sniego.**
- **Atjungdami įkroviklį nuo maitinimo lizdo, traukite už kištuką, o ne už kabelio.** Taip sumažės pavojus pažeisti maitinimo kištuką ir kabelį.
- **Pasirūpinkite, kad kabelis būtų nutiestas taip, kad ant jo niekas neužliptų, už jo neužklilių ar kitaip jo nesugadintų ir nenutemptų.**
- **Nenaudokite ilginimo kabelio, nebent tai būtina.** Naudojant netinkamą ilginimo kabelį, gali kilti gaisro, elektros smūgio pavojus arba pavojus žūti nuo elektros srovės.
- **Ant įkroviklio nedėkite jokių daiktų ir nedėkite įkroviklio ant minkšto pagrindo, kad nebūtų uždengtos jo ventiliacijos angos ir įrenginio vidus pernelyg neįkaitų.** Įkroviklį padėkite atokiai nuo bet kokio šilumos šaltinio. Įkroviklis ausinamas pro korpuso viršuje ir apačioje esančias ventiliacijos angas.
- **Nenaudokite įkroviklio su pažeistu kabeliu ar elektros kištuku – juos būtina nedelsiant pakeisti.**
- **Nenaudokite įkroviklio, jei jis buvo stipriai sutrenktas, numestas arba kitaip apgaudintas.** Nugabenkite jį į įgaliotajį serviso centrą.
- **Neardykitė įkroviklio. Prieikus atlikti jo priežiūros ar remonto darbus, nugabenkite į įgaliotajį serviso centrą.** Netinkamai surinkus gali kilti gaisro, elektros smūgio pavojus arba pavojus žūti nuo elektros srovės.
- **Jei pažeidete maitinimo kabelį, pasirūpinkite, kad jį nedelsiant pakeistų gamintojas, jo priežiūros agentas arba analogiškos kvalifikacijos specialistas, kad išvengtumėte pavojaus.**
- **Prieš pradėdami valyti atjunkite įkroviklį nuo maitinimo lizdo. Taip sumažės elektros smūgio pavojus.** Išėmus akumuliatorių, šis pavojus nesumažės.
- **NIEKADA** nebandykite kartu sujungti dviejų įkroviklių.
- **Įkroviklis suprojektuotas jungti į standartinį 230 V būtinį maitinimo lizdą. Nebandykite jo naudoti su jokios kitos įtampos tinklu.** Tai netaikoma automobiliniam įkrovikliui.

## Akumuliatoriaus įkrovimas (B pav.)

1. Prieš jidėdami akumuliatorių, prijunkite įkroviklį prie tinkamo maitinimo lizdo.
2. Idėkite akumuliatorių **5** į įkroviklį. Užtikrinkite, kad akumuliatorius būtų iki galos įstatytas į įkroviklį. Mirksinti raudona (įkrovimo) lemputė informuoja, kad pradėta įkrauti.
3. Įkrovimas bus baigtas, kai ši raudona lemputė ŠVIES nuolat. Tada akumuliatorius būna visiškai įkrautas, jis galima tuo pat naudoti arba palikti įkroviklyje. Norėdami išimti akumuliatorių iš įkroviklio, paspauskite ant akumuliatoriaus esantį atleidimo mygtuką **6**.

**PASTABA.** Norėdami užtikrinti maksimalų ličio jonų akumuliatoriaus našumą ir eksplotaciją, prieš naudodami akumuliatorių pirmą kartą, visiškai jį įkraukite.

## Įkroviklio naudojimas

Žr. toliau pateiktus indikatorius, kuriais apibūdinama akumuliatoriaus įkrovimo būsena.

Įkrovimo indikatoriai



\*Tuo metu raudona lemputė tebemirkšsė, tačiau geltona indikatoriaus lemputė ims švesti nepertraukiamai. Akumuliatoriui pasiekus tinkamą temperatūrą, geltona lemputė užges ir įkroviklis prarečia įkrovimo procedūrą.

Derantis įkroviklis sugedusio akumuliatoriaus neįkrauna. Įkroviklis informuoja apie defektinį akumuliatorių, neįjungdamas lemputęs.

**PASTABA.** Tai gali reikšti ir įkroviklio gedimą.

Jeigu įkroviklis rodo gedimą, atiduokite įkroviklį ir akumuliatorių į įgaliotajį serviso centrą, kad jie būtų patikrinti.

## Karšto / šalto akumuliatoriaus delsa

Jei įkroviklis aptinka, kad akumuliatorių per karštas arba per šaltas, automatiškai išjungia karšto / šalto akumuliatoriaus delsos režimas, t. y. įkrovimas atidedamas, kol akumuliatoriaus temperatūra vėl tampa tinkama. Po to įkroviklis automatiškai išjungia akumuliatorių įkrovimo režimą. Ši savybė užtikrina maksimalią akumuliatoriaus eksplotaciją.

Šaltas akumuliatorių bus įkraunas lėčiau nei šiltas.

Akumuliatorių bus lėčiau įkraunas per visą įkrovimo ciklą ir nepasieks maksimalios įkrovimo spartos net ir sušile.

## Įkroviklis DCB118

Įkroviklyje DCB118 įrengtas vidinis ventiliatorius, skirtas akumuliatoriui aušinti. Ventiliatorius automatiškai išjungia, kai tik akumuliatorių prireikia aušinti. Niekada nenaudokite įkroviklio, jei ventiliatorius tinkamai neveikia arba jei užkimštos ventiliacijos angos. Saugokite įkroviklį, kad jį vidų nepatektų jokių pašalininių daiktų.

## **Elektroninė apsaugos sistema**

XR ličio Jonų įrankiai turi elektroninę apsaugos sistemą, kuri saugo akumulatorių nuo perkovos, perkaitimo ir visiško iškrovimo.

Suveikus elektroninei apsaugos sistemai, įrankis automatiškai išsijungia. Taip nutikus, jėdėkite ličio Jonų akumulatorių į įkroviklį ir visiškai iji įkraukite.

## **Montavimas ant sienos**

Šie įkrovikliai skirti montuoti ant sienos arba statyti ant stalos ar darbastalio. Montuodami ant sienos, įkroviklį jrenkite pakankamai arti maitinimo lizdo, atokiai nuo kampų ar kitų kliūčių, kurios galėtų trukdyti laisvai cirkuliuti orui. Panaudodami įkroviklio galinę pusę kaip šablona, nustatykite montavimo ant sienos sraigčių vietas. Tvirtai pritvirtinkite įkroviklį, naudodami bent 25,4 mm ilgio sraigčius 7–9 mm skersmens galutėmis, skirtus sieninėms plokštėms montuoti (jisigykite ju atskirai). Juos įsukite į medieną, palikdami maždaug 5,5 mm sraigto dalį neįsuktą. Sulygiuokite įkroviklio galinės dalies angas su kyšančiais sraigčių galais ir iki galo įsukite juos į angas.

## **Įkroviklio valymo instrukcijos**

 **ISPĖJIMAS!** Elektros smūgio pavojus. Prieš pradēdami valyti atjunkite įkroviklį nuo kintamosios srovės lizdo. Purvą ir tepalą nuo įkroviklio paviršiaus galima nuvalyti šluoste arba minkštu, nemetaliniu šepeteliu. Nenaudokite vandens arba kokiu nors kitokiu valymo tirpalu. Saugokite įrankį nuo bet kokių skystių: niekada nepanardinkite jokios šio įrankio dalies į skystį.

## **Akumulatoriai**

### **Svarbios saugos taisyklės naudojant visų rūsių akumulatorių blokus**

Užsakydami akumulatorių keitimui, būtinai nurodykite katalogo numerį ir jtampa.

Išėmus akumulatorių iš pakuočės, jis nebūna visiškai įkrautas. Prie pradėdami naudoti akumulatorių ir įkroviklį, perskaitykite toliau pateiktas saugos instrukcijas. Po to atlikite nurodytas įkrovimo procedūras.

### **PERSKAITYKITE VISAS INSTRUKCIJAS**

- Akumulatorių neįkraukite ir nenaudokite sprogioje aplinkoje, pvz., kur yra degiuju skysti, duju arba dulkii. Jėdant arba ištraukiant akumulatorių iš įkroviklio, gali užsidegti dulkės arba garai.
- Niekada neiškrite akumulatorius į įkroviklį per jégą. Jokiu būdu nemodifikuokite akumulatoriaus, norėdami, kad jis tilptų į nesuderinančią įkroviklį, nes akumulatorius gali trukti ir sunkiai sužeisti.
- Akumulatorius įkraukite tik DEWALT įkrovikliais.
- NEAPTAŠKYKITE ir nepanardinkite į vandenį ar kokį nors kitą skystį.
- Įrankio ir akumulatoriaus negalima laikyti ar naudoti ten, kur aplinkos temperatūra gali nukristi žemiau 4 °C (pvz., žiemą lauko pašiūrėse ar metaliniuose pastatuose) arba pasiekti ar viršyti 40 °C (pvz., vasarą lauko pašiūrėse ar metaliniuose pastatuose).

• **Nedeginkite akumulatorius net tada, kai jis yra smarkiai sugadintas ar visiškai nusidėvėjęs.** Ugnyje akumulatorius gali sprogti. Deginant ličio Jonų akumulatorių, susidaro nuodingų garų ir medžiagų.

• **Jei akumulatorius skysčio patektų ant odos, nedelsdam nuplauskite tą vietą švelniu muilinu vandeniu.** Jei akumulatorius skysčio patektų į akis, skalauskite atmerktas akis bent 15 minučių arba tol, kol nebejausite dirginimo. Jei prireiktu kreiptis pagalbos į gydytoją, žinokite, kad akumulatorius elektrolitas sudarytas iš skystų organinių karbonato ir ličio druskų mišinio.

• **Atidarius akumulatoriaus skyrius, juose esanti medžiaga gali sudirginti kvėpavimo takus.** Išelkite į gryna orą. Jei simptomai neišnyktų, kreipkitės į gydytoją.

 **ISPĖJIMAS!** Pavojus nusideginti. Akumulatorius skystis yra liepsnas ir patekus kibirkščiai arba paveiktas ugnimi gali užsidegti.

 **ISPĖJIMAS!** Niekada nebandykite atidaryti akumulatoriaus. Nedékite akumulatorius į įkroviklį, jei jo korpusas įskilęs ar pažeistas. Neskaldykite, nematykite ir negadinkite akumulatoriaus. Nenaudokite akumulatoriaus ar įkroviklio, jei jie buvo stipriai sutrenkti, numesti, perveržiuoti ar pažeisti kokiu nors kitu būdu (pvz., perverti vinimi, sutrenkti plaktuku, ant jų buvo atsistota ir pan.). Gali įvykti elektros smūgis arba galima žūti nuo elektros srovės. Sugadintus akumulatorius reikia grąžinti į serviso centrą, kur jie bus perdirbtai.

 **ISPĖJIMAS! Gaisro pavojus. Nesandėliuokite ir neneškite akumulatoriaus taip, kad metaliniai objektai galėtų prisiliesti prie atvirų akumulatoriaus kontaktų.** Pavyzdžiu, nedékite akumulatoriaus į prijuostę, kišenę, įrankių dėžę, gaminių komplektavimo dėžę, stalčių ir pan., kuriuose yra palaidū vinių, sraigčių, raktų ir kt.

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

## **Transportavimas**

 **ISPĖJIMAS! Gaisro pavojus.** Vežant akumulatorius, gali kilti gaisras, jei akumulatorius kontaktai būtų netycia sujungti laidžiosiomis medžiagomis. Veždami akumulatorius, užtikrinkite, kad akumulatorių kontaktai būtų apsaugoti ir tinkamai izoliuoti nuo medžiagų, kurios galėtų juos sujungti ir sukelti trumpajį jungimą. **PASTABA.** Ličio Jonų akumulatorių negalima vežti registruojamame bagaže.

DEWALT akumulatoriai dera su visomis galiojančiomis gabėnimo taisyklėmis, kaip nurodyta pramoniniuose ir teisiniuose standartuose, išskaitant JT rekomendacijas dėl pavojingų prekių gabėnimo; Tarptautinės oro transporto asociacijos (IATA) taisykles dėl pavojingų prekių vežimo, Tarptautinio pavojingų krovinių vežimo jūra kodekso (IMDG) taisykles ir Europos sutartį dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais (ADR). Ličio Jonų maitinimo elementai ir

akumuliatoriai yra išbandyti pagal JT bandymų ir kriterijų vadovo 38.3 punktą, kaip nurodyta JT rekomendacijoje dėl pavojingu prekių gabenimo.

Daugeliu atveju transportuojamieji DEWALT akumuliatoriai nebus klasifikuojami kaip visiškai reglamentuojamos 9 klasės pavojingo medžiagos. Dažniausiai siuntas reikės deklaruoti kaip 9 klasės gaminius tik tuo atveju, jei gabenujų ličio jonų akumuliatorių energijos rodiklis viršys 100 vatvalandžių (Wh). Ant visų ličio jonų akumuliatorių yra nurodyti vatvalandžių rodiklis. Be to, dėl reglamentuojamo sudėtingumo DEWALT nerekomenduoja gabenti atskirų ličio jonų akumuliatorių oro transportu, nesvarbu, kokį vatvalandžių rodiklį jie turi. Visgi įrankius su akumuliatoriais (komplektus) galima gabenti oro transportu, jei akumuliatoriaus vatvalandžių rodiklis neviršija 100 Wh.

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

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

### FLEXVOLT™ akumuliatorių gabenimas

DEWALT FLEXVOLT™ akumuliatorius turi du režimus:

#### naudojimo ir transportavimo.

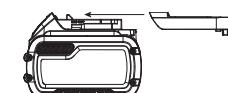
##### Naudojimo režimas.

FLEXVOLT™ akumuliatorius naudojamas atskirai arba yra DEWALT 18 V gaminyje, jis veikia kaip 18 V akumuliatorius. Kai FLEXVOLT™ akumuliatorius yra 54 V arba 108 V (dviejų 54 V įtampos akumuliatorių) gaminyje, jis veikia kaip 54 V akumuliatorius.

**Transportavimo režimas.** Kai ant FLEXVOLT™ akumuliatoriaus yra sumontuotas dangtelis, jis veikia transportavimo režimu. Išsaugokite dangtelį gabeniui.

Transportavimo režimu elementų juostos akumuliatoriuje yra elektrinės būdu atjungtos viena nuo kitos, todėl 1 didesnės energijos akumuliatorių tampa 3 mažesnės energijos akumuliatoriai. Taip padidinus akumuliatorių kiekį iki 3 mažesnės energijos akumuliatorių, jiems nebetaikomi tie gabėjimo reglamentai, kurie yra taikomi didesnės energijos akumuliatoriams.

Pvz., transportavimo energijos rodiklis yra 3 x 36 Wh, o tai reiškia, kad gabeni am 3 atskiri 36 vatvalandžių energijos akumuliatoriai. Naudojimo energijos rodiklis yra 108 Wh (1 akumuliatorius).



Naudojimo ir transportavimo etikečių ženklinimo pavyzdys

	<b>Use: 108 Wh</b>
	<b>Transport: 3x36 Wh</b>

### Sandėliavimo rekomendacijos

1. Geriausia saugojimui vieta turi būti vési ir sausa, esanti atokiai nuo tiesioginių Saulės spinduliu, pernelyg didelės šilumos arba šalčio. Norėdami užtikrinti optimalų veikimą

ir ekspluataciją, akumuliatorius sandėliuokite kambario temperatūroje.

2. Norėdami, kad akumuliatorius būtų ekspluatuojamas kuo ilgiau, jį laikykite vėsioje, sausoje vietoje, visiškai įkrautą ir išsimtą iš įkroviklio.

**PASTABA.** Akumuliatorių negalima sandėliuoti visiškai iškrautų. Prieš naudojimą akumuliatorių reikia įkrauti.

### Ant įkroviklio ir akumuliatoriaus esančios etiketės

Kartu su šiame vadove naudojamomis piktogramomis gali būti naudojamos ir šios įkroviklių bei akumuliatorių etiketėse esančios piktogramos:



Prieš naudodamini perskaitykite naudotojo vadovą.



Įkrovimo trukmė nurodyta skyriuje **Techniniai duomenys**.



Patikrinimui nenaudokite el. srovei laidžių daiktų.



Ne įkraukite sugadintų akumuliatorių.



Saugokite nuo vandens.



Pažeistus kabelius nedelsdami pakeiskite naujais.



Įkraukite tik esant 4–40 °C temperatūrai.



Skirta naudoti tik patalpoje.



Utilizuokite akumuliatorių nepakenkdami aplinkai.

DEWALT akumuliatorius įkraukite tik nurodytais DEWALT įkrovikliais. Jei DEWALT įkroviklius įkrausite ne DEWALT gamybos akumuliatorius, šie gali ižrūkti arba sukelti pavojingu situaciją.



Nedeginkite akumuliatoriaus.



NAUDOJIMAS (be transportavimo dangtelio). Pavyzdis: Wh rodiklis yra 108 Wh (1 x 108 Wh akumuliatorius).



TRANSPORTAVIMAS (su įtaisytuoju transportavimo dangteliu). Pavyzdis: Wh rodiklis yra 3 x 36 Wh (3 akumuliatoriai po 36 Wh).

### Akumuliatoriaus tipas

Nurodyti įrankiai veikia su 18 volty akumuliatoriumi: DCV501L. Galima naudoti šiuos akumuliatorių: DCB181, DCB182, DCB183, DCB183B, DCB183G, DCB184, DCB184B, DCB184G, DCB185, DCB187, DCB189, DCBP034, DCB546, DCB547, DCB548, DCB549. Daugiau informacijos rasite skyriuje **Techniniai duomenys**.

## Pakuotės turinys

Pakuotėje yra:

- 1 Dulkių siurblys
- 1 Grindų antgalis
- 1 Antgalis su nuimamu šepeteliu
- 1 Apvalus šepetėlis
- 1 Plyšių antgalis
- 1 Ilgintuvas
- 1 Lanksti žarna
- 1 Diržo kabliuko sraigtas
- 1 Diržo kabliukas
- 1 DeWALT minkštasis maišelis
- 1 Naudotojo vadovas

**PASTABA.** Modeliai N pateikiami be akumuliatoriu, įkroviklių ir reikmenų dėžių. Modeliai NT pateikiami be akumuliatoriu ir įkroviklių. B modeliai pateikiami su „Bluetooth™“ akumulatoriais.

**PASTABA.** Žodelis „Bluetooth™“ ir logotipai yra registrotojei prekių ženklai, priklausantys „Bluetooth®, SIG, Inc“. Visus tokius ženklus DEWALT naudoja pagal licenciją. Kiti prekių ženklai ir prekybiniai pavadinimai priklauso jų atitinkamiams savininkams.

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

## Ant įrankio esantys ženklai

Ant įrankio rasite pavaizduotas šias piktogramas:



Prieš naudodami perskaitykite naudotojo vadovą.



**ISPĖJIMAS!** Šiame prietaise yra žalingūs dulkių. Ištuštinimo ir techninės priežiūros darbus (įskaitant dulkių maišo nuėmimą) gali atlikti tik parengti specialistai, dėvintys tinkamas apsaugos priemones. Nejunkite, kol neįrengta visa filtro sistema.



L klasės dulkių trauktuvai tinka siurbtį sausas, nedegias dulkes, galiojant  $> 1 \text{ mg/m}^3$  ribinei vertei darbo vietoje.

**Dulkių siurblį galima naudoti su akumulatoriais, žr. skyrių „Akumulatoriaus tipas“**

## Datos kodo vieta (A pav.)

Datos kodas **17**, kuriamo nurodyti ir pagaminimo metai, yra pažymėtas ant korpuso.

Pavyzdys:

2021 XX XX

Pagaminimo metai ir savaitė

## Aprašymas (A pav.)



**ISPĖJIMAS!** Niekada nemodifikasiokite elektrinio įrankio arba kurios nors jo dalies. Kitaip galite patirti turtinę žalą arba susižolotis.

- 1 Jungimo / išjungimo jungiklis
- 2 Dulkių rinktuvas
- 3 Dulkių rinktuvo atleidimo mygtukas
- 4 Filto mazgas
- 5 Akumulatorius
- 6 Akumulatoriaus atleidimo mygtukas
- 7 Pagrindinė rankena
- 8 Diržo kabliukas
- 9 Diržo kabliuko varžtas
- 10 Antgalis
- 11 Ilgintuvas
- 12 Lanksti žarna
- 13 Plyšių antgalis
- 14 Apvalus šepetėlis
- 15 Antgalis su šepeteliu
- 16 Grindų antgalis
- 17 Datos kodas

## Naudojimo paskirtis

Šis DCV501L akumulatorinis dulkių siurblys skirtas siurbtį sausas nedegias iki L klasės dulkes, galiojant didesnei kaip  $1 \text{ mg/m}^3$  ribinei vertei darbo vietoje.

Šis dulkių siurblys yra profesionalų elektrinės įrankis.

**NESIURBKITE** skysčių.

**NENAUDOKITE** dulkių siurblio degiosioms dulkėms siurbtį.

**NENAUDOKITE** dulkių siurblio sprogiojoje aplinkoje.

**PASTABA.** Šis prietaisas tinka naudoti komerciniais pagrindais, pvz., viešbučiuose, mokyklose, ligoninėse, gamyklose, parduotuvėse ir biuruose. Jį galima nuomoti bei naudoti statybų objektuose.

**NENAUDOKITE** drėgnomis oro sąlygomis, šalia liepsniųjų skysčių ar duju.

**NELEISKITE** vaikams liesti šio įrankio. Jei šis įrankis naudoja nepatyrę operatoriai, juos reikia priziūrėti.

- **Šiuo prietaisu negali naudotis maži vaikai ir ligoti žmonės.** Šiuo prietaisu be priežiūros negalima naudotis mažiemis vaikams arba ligotiemis asmenims.

- **Šis įrenginys neskirtas naudoti asmenims (įskaitant vaikus) su ribotais fiziniais, jutiminiu arba psichiniu gebėjimais, taip pat – patirties arba žinių stokojantiems asmenims, nebent juos prižiūri ir išmokė naudotis prietaisu asmuo, atsakingas už jų**

saugą. Vaikų negalima palikti vienų su šiuo gaminiu.

- Prižiūrėkite vaikus, kad jie nežaistų su šiuo prietaisu.

## SURINKIMAS IR REGULIAVIMAS

**!** *ISPĖJIMAS! Norėdami sumažinti sunkių susiziedimų pavoju, prieš atlikdami bet kokius papildomų įtaisų ar priedų reguliavimo ar nuėmimo / montavimo darbus, išjunkite įrankį ir ištraukite akumuliatorių.*  
Netyčia įjungus galima susizieisti.

**!** *ISPĖJIMAS! Naudokite tik DEWALT akumuliatorius ir įkroviklius.*

## Akumulatoriaus įdėjimas ir išėmimas iš įrankio (C pav.)

**PASTABA.** Užtikrinkite, kad akumulatorius ⑤ būtų visiškai įkrautas.

### Kaip įdėti akumulatorių į įrankio rankeną

1. Sulygiuokite akumulatorių su kreiptuavis įrankio rankenoje (C pav.).
2. Ikiškite akumulatorių į rankeną, kad jis būtų tvirtai įstatytas į įrankį ir spragtelėdamas užsiskisuotų.

### Kaip ištraukti akumulatorių iš įrankio

1. Paspauskite akumulatoriaus atleidimo mygtuką ⑥ ir tvirtai ištraukite akumulatorių iš įrankio rankenos.
2. Idėkite akumulatorių į įkroviklį, kaip aprašyta šio vadovo skyriuje apie įkroviklį.

## Akumulatoriaus įkrovos lygio indikatorius (B pav.)

Kai kuriuose DEWALT akumulatoriuose įrengtas įkrovos lygio matuoklis, kurį sudaro trys žalios spalvos šviesos diodų lemputės, rodančios akumulatoriaus įkrovos lygi.

Norėdami įjungti įkrovos lygio indikatorij, paspauskite ir palaiikykite įkrovos lygio indikatoriaus mygtuką ⑯. Užsidegusių triju žalių šviesos diodų lempucių derinys parodys, kiek akumulatoriuje liko energijos. Kai akumulatoriaus įkrovos lygis nesiekia minimalios leistinos naudojimo ribos, įkrovos lygio matuoklis nešviečia ir akumulatorių reikia įkrauti.

**PASTABA.** Įkrovos lygio indikatorius tik parodo, kiek akumulatoriuje liko energijos. Jis neparodo įrankio funkcinių galimių ir jo rodmenys priklauso nuo gaminio sudedamųjų dalių, temperatūros bei kokiam darbui įrankį naudoja galutinis naudotojas.

## Dulkų rinktuvo nuėmimas (D pav.)

1. Nuimkite dulkų rinktuvą ②, spaudami dulkų rinktuvo atleidimo mygtuką ③ ir ištraukite dulkų rinktuvą traukdamis įj žemyn.

## Dulkų rinktuvo uždėjimas (E pav.)

**PASTABA.** Labai svarbu, kad prieš naudojant būtų tinkamai uždėtas filtras.

1. Sulygiuokite brīauną ⑭ ant variklio korpuso ⑬ su anga ⑯ ant dulkų rinktuvo.
2. Sumontuokite dulkų rinktuvą prie prietaiso, turi pasigirsti spragtelėjimas. Prieš naudodamis įsitikinkite, kad dulkų rinktuvas gerai pritvirtintas.

## Priedų sumontavimas (F pav.)

**PASTABA.** Prieš naudodamis įsitikinkite, kad visi priedai saugiai pritvirtinti savo vietose.

- Užstumkite priedus ant antgalio ⑩.
- Jei reikia ilgesnio siekio, prie antgalio pritvirtinkite ilgintuvą ⑪ arba žarną ⑫.
- Priedus taip pat galima pritvirtinti prie žarnos ar ilgintuvo galo.

	<b>Ilgintuvas:</b> galima pasiekti nutolusias vietas, pavyzdžiui, virš galvos, po daiktais ar sunkiai pasiekiamose vietose.
	<b>Lanksti žarna:</b> leidžia pasiekti nutolusias vietas, kurių negalima pasiekti tiesiu ilgintuvu.
	<b>Plyšių antgalis:</b> pasieka ankštas vietas namuose, darbe ar automobiliuje.
	<b>Apvalus šepetėlis:</b> išjudina dulkes ir nešvarumus, kad juos būtų galima susiurbti.
	<b>Antgalis su nuimamu šepeteliu:</b> valo platesnę erdvę ir padeda išjudinti dulkes bei nešvarumus platesnėje erdvėje palei darbo vietą.
	<b>Grindų antgalis:</b> naudojamas su ilgintuvu nešvarumams nuo grindų valyti.

## Diržo kabliukas (G pav.)

**!** *ISPĖJIMAS! Siekdami sumažinti pavoju sunkiai susižaloti, prieš atlikdami bet kokius papildomų įtaisų ar priedų reguliavimo ar nuėmimo / montavimo darbus, išjunkite įrankį ir ištraukite akumuliatorių.*

**!** *ISPĖJIMAS! Siekdami sumažinti pavoju sunkiai susižaloti, NEKABINKITE įrankio virš galvos ir nekabinkite nieko ant diržo kabliuko. Įrankio diržo kabliuką kabinkite TIK ant darbinio diržo.*

**!** *ISPĖJIMAS! Siekdami sumažinti pavoju sunkiai susižaloti, užtikrinkite, kad sraigtas, laikantis diržo kabliuką, būtų tvirtai užveržtas.*

**SVARBU!** Tvirtindami arba nuimdami diržo kabliuką, naudokite tik pateiktą diržo kabliuko sraigą 9. Užtikrinkite, kad sraigtas būty gerai užveržtas.

Diržo kabliuką 8 galima tvirtinti bet kurioje įrankio pusėje, naudojant tik pateiktajį sraigą, kad įrankį galėtų naudoti ir kairiarankiai, ir dešiniarankiai. Jei kabliuko visai nenaudosite, galite ji nuimti nuo įrankio.

Norédami perkelti diržo kabliuką, atskrite ji laikantį sraigą, o tada sumontuokite priešingoje pusėje. Užtikrinkite, kad sraigtas būty gerai užveržtas.

## NAUDΟJIMAS

### Naudojimo instrukcijos

- ⚠️ ISPĖJIMAS!** Visuomet laikykitės saugos instrukcijų ir galiojančių reglamentų.
- ⚠️ ISPĖJIMAS!** Norédami sumažinti sunkių susižeidimų pavojų, prieš atlikdami bet kokius papildomų įtaisų ar priedų reguliavimo ar nuémimo / montavimo darbus, išjunkite įrankį ir ištraukite akumuliatorių. Netyčia įjungus galima susižeisti.

### Įjungimas ir išjungimas (H pav.)

- Norédami įrankį įjungti, nustatykite įjungimo / išjungimo jungiklį 1 į padėtį I.
- Norédami įrankį išjungti, nustatykite įjungimo / išjungimo jungiklį 1 į padėtį O.

### Dulkii siurbimas

- ⚠️ ISPĖJIMAS!** Visada dirbkite tik su jėdut dulkii filtru.

1. Prieš naudodamai ištuštinkite ir išvalykite dulkii rinktuvą 2.
2. Pasirinkite tinkamą priedą (prieš keisdami priedą išjunkite dulkii siurblį).
3. Braukite dulkii siurblio antgaliu 10 per valomą paviršių. Jei reikia, ankstose vietose galima naudoti žarną 12.

### Dulkii rinktuvo ir filtro valymas

#### (D, E, I, J pav.)

- ⚠️ ISPĖJIMAS!** Siekdamai sumažinti pavojų rimtai susižaloti, prieš valydamai, atlikdami bet kokius įtaisų ar priedų reguliavimo ar išmontavimo / sumontavimo darbus, išjunkite prietaisą ir ištraukite akumuliatorių. Netyčia įjungus galima susižeisti.

- ⚠️ ISPĖJIMAS!** Valydamai ir ištuštindami dulkii rinktuvą bei filtro užsidėkite patvirtintą dulkii kaukę.

- ⚠️ ISPĖJIMAS!** Išsviedžiamų dalelių / kvėpavimo takams kylantis pavojus: Niekada nenaudokite dulkii siurblio be filtro arba su pažeistu filtru.

#### ISPĖJIMAS!

- Neplaukite filtro vidaus.
- Jei sudrėko filtro vidus, palaukite, kol jis visiškai išdžius.
- Nevalykite filtro šeptelėtiu.
- Niekada nevalykite filtro suslėgtuoju oru arba šepečiu, nes taip galima apgadinti filtro membranę ir jis ims leisti dulkes.

**PASTABA.** Filtras yra daugkartinio naudojimo, neišmeskite jo ištuštinę dulkii rinktvą 2. Filto patvarumas priklauso nuo dulkii siurblio naudojimo dažnio ir siurbiamų medžiagų. Jei išvalę filtrą pastebite sumažėjusią siurbimo galią, filtrą reikia pakeisti. Reikia reguliarai tikrinti, ar filtras nepažeistas. Jei filtras yra pažeistas, ji būtina iškart pakeisti.

### Filtro išėmimas

1. Laikydami dulkii siurblį virš šiukšlinės ir nuimkite dulkii rinktvą 2 nuo pagrindinio korpuso spausdami dulkii rinktuvo atleidimo mygtuką 3 ant rankenos, tada nuimkite dulkii rinktvą traukdami ji nuo pagrindinio korpuso.
2. Nuimkite filtro mazgą 4 ištraukdami ji iš dulkii rinktuvo.
3. Pasukite prieš laikrodžio rodyklę ir ištraukite filtro dangtį 23, kad atskirtumėte ji nuo filto 22.

### Filtro įdėjimas

1. Uždékite filtro dangtį ant filtro ir sukite pagal laikrodžio rodyklę, kad jis tvirtai užsifiksotų.
2. Iustumkite filtro mazgą 4 dulkii rinktvą.
3. Sumontuokite dulkii rinktvą prie pagrindinio korpuso ir užfiksukite ji.

### Filtro valymas

**SVARBU.** Dulkės bus geriausiai surenamos tik tuo atveju, jeigu naudosite švarų filtrą ir dulkii rinktuvas bus tuščias. Jei išjungus prietaisą iš jo pradeda byrėti dulkės, dulkii rinktuvas pilnas, ji reikia ištūsti.

1. Išimkite filtrą iš dulkii rinktuvo ir pakratykite ji arba atsargiai iššluokite dulkes iš filtro. Būkite atsargūs, nepažeiskite filtro medžiagos.
2. Išmeskite dulkes iš dulkii rinktuvo 2 į šiukšlinę, jei reikia, išplaukite rinktvą.
3. Išskalaukite dulkii rinktvą šiltu muilinu vandeniu. Prieš naudodamai įsitikinkite, kad dulkii rinktuvas visiškai sausas.
4. Atnišvelgdami į filtro būklę, nuskalaukite jo išorę drungnu tekaničiu vandeniu.
5. Prieš naudojant labai svarbu įsitikinti, kad filtrai yra visiškai sausi ir tinkamai sumontuoti savo vietose.
6. Įsitikinkite, kad filtrai yra visiškai sausi 24 valandas prieš uždedant.

Pakaitinis filtras: DCV5011H

Nenaudokite apgadintų filtro. Nedelsdami pakeiskite pažeistus filterus.

### TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

Šis elektrinis įrankis skirtas ilgalaikiam darbui, prieinkiant minimalios techninės priežiūros. Įrankis veiks kokybiškai ir ilgai, jei ji tinkamai prižiūrėsite ir reguliarai valysite.

- ⚠️ ISPĖJIMAS!** Norédami sumažinti sunkių susižeidimų pavojų, prieš atlikdami bet kokius papildomų įtaisų ar priedų reguliavimo ar nuémimo / montavimo darbus, išjunkite įrankį ir ištraukite akumuliatorių. Netyčia įjungus galima susižeisti.



**ISPĖJIMAS!** Prietaiso priežiūros darbus reikia atlikti praktišku dažnumu (įrenginjų išardant, išvalant ir atliekant kitus priežiūros darbus), nesukeliant pavojaus techninės priežiūros specialistams ir kitiems darbuotojams.

Tinkamos atsargumo priemonės: nukenksminimas prieš išardant, vietinės filtruotos išmetimo ventiliacijos sistemos naudojimas įrenginio ardymo vietoje, techninės priežiūros srities valymas ir tinkama asmeninė apsauga.

- Gaminčios arba parengtās asmuo turi kasmet atlikti techninę patikrą. Darbų pavyzdžiai: filtrių patikra dėl galimų pažeidimų, įrenginio sandarumas ir tinkamas kontrolės mechanizmo veikimas.
- Atliekant priežiūros arba remonto darbus, visus užterštus elementus, kurių neįmanoma pakankamai gerai išvalyti, reikia utilizuoti, sudedant jų nepralaidžius maišus, vadovaujantis galiojančiais tokų atliekų utilizavimo reglamentais.
- Dulkių trauktuvų atveju patalpoje būtina užtikrinti tinkamą oro kaitos dažnį L, jei išpūstas oras grąžinamas atgal į patalpą.

Įkrovikliui ir akumuliatoriuui jokios priežiūros nereikia.

## Dulkių trauktuvo sandėliavimas



**ISPĖJIMAS!**

- a) Prieš sandėliuodami dulkių trauktuvą, ištušinkite dulkių rinktuvą.
- b) Dulkių trauktuvą visada laikykite su išimtais akumulatoriais.
- c) Laikykite įrankį ir akumulatorius kuo vėsesnėje ir sausenėje vietoje.
- d) Įrankį ir akumulatorius laikykite vaikams ir neįgaliotiems asmenims nepasiekiamoje vietoje.
- e) Po ilgesnio sandėliavimo patirkinkite, ar įrankis ir akumulatoriai nepažeisti.
- f) Daugiau informacijos ieškokite šio vadovo skyriuje Akumulatoriai, transportavimas.



## Tepimas

Šio elektrinio įrankio papildomai tepti nereikia.



## Valymas



**ISPĖJIMAS!** Kai tik pastebėsite, kad pagrindiniame korpuose arba aplink ventiliacijos angas susikaupė purvo ar dulkių, išpūskite jas sausu oru. Atlikdami šį darbą, dėvėkite patvirtintas akijų apsaugos priemones ir dulkių kaukę.



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

## Pasirinktiniai priedai



**ISPĖJIMAS!** Kadangi su šiuo gaminiu nebuvo bandomi kiti nei DEWALT priedai, juos su šiuo įrankiu naudoti pavojinga. Siekiant sumažinti pavojų susižaloti, su šiuo gaminiu galima naudoti tik DEWALT rekomenduojamus priedus.

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

## Aplinkosauga



Atskiras surinkimas. Šiuo simboliu pažymėtų gaminių ir akumulatorių negalima išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis.



Gaminiuose ir akumulatoriuose yra medžiagų, kurias galima pakartotinai panaudoti arba perdirbti: taip sumažinsite aplinkos taršą ir naujų žaliavų poreikį. Atiduokite elektinius prietaisus ir akumulatorius perdirbti, laikydami vieninių reglamentų. Daugiau informacijos rasite adresu [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Akumulatorius

Šis ilgalaikiam naudojimui skirtas akumulatorius turi būti įkraunamas tuomet, kai nebegali maitinti įrankio pakankama galia. Baigus techninę eksplotaciją gaminj reikia utilizuoti nepakenkiant aplinkai:

- Visiškai iškrovę išimkite akumulatorių iš įrankio.
- Ličio jonų akumulatorius galima perdirbti. Gražinkite juos savo įgaliotajam atstovui arba priduokite į vietas surinkimo punktą. Taip surinkti akumulatoriai bus perdirbti arba tinkamai utilizuoti.

# BEZVADU ROKAS PUTEKLSŪCĒJS

## DCV501L

### Apsveicam!

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

### Tehniskie dati

	DCV501L
Veids	1
Barošanas avots	DC
Akumulatora spriegums	$V_{DC}$
Jauda	W
Tvertnes tilpums	L
Maks. gaisa plūsma	l/s
Negatīvais spiediens	kPa
Šķūtēnes sprauslas diamets	mm
Svars (bez akumulatora)	kg
Trokšņa un/vai vibrāciju vērtība (trīs asu vektoru summa) saskaņā ar EN60335	
$L_{PA}$ (skāņas spiediens)	dB(A)
$L_{WA}$ (skāņas jauda)	dB(A)
$K_{WA}$ (skāņas jaudas neprecizitāte)	dB(A)
Vibrāciju emisijas vērtība $a_h =$	$m/s^2$
Neprecizitāte K =	$m/s^2$
	0,5

Šajā informācijas lapā norādīta vibrāciju un/vai trokšņa emisijas vērtība ir izmērita saskaņā ar standarta pārbaudes metodi, kas norādīta EN60335-2-69, un to var izmantot viena instrumenta salīdzināšanai ar citu. Šo vērtību var izmantot, lai iepriekš novērtētu iedarbību.

**BRĪDINĀJUMS!** Deklarētā vibrāciju un/vai trokšņa emisijas vērtība attiecas uz instrumenta galveno paredzēto lietošanu. Tomēr vibrāciju un/vai trokšņa emisija var atšķirties atkarībā no tā, kādiem darbiem instrumentu lieto, kādus piederumus tam uzstāda vai cik labi veic tā apkopi. Šādos gadījumos var ievērojamīti palielināties iedarbības līmenis visā darba laikposmā. Novērtējot vibrāciju un/vai trokšņa iedarbības līmeni, līdztekus darba režīmam jāņem vērā arī tas laiks, kad instruments ir izslēgts vai darbojas tušķaitā. Šādos gadījumos var ievērojamīti samazināties iedarbības līmenis visā darba laikposmā.

Nosakiet arī citus drošības pasākumus, lai aizsargātu operatoru no vibrāciju un/vai trokšņa iedarbības, piemēram, jāveic instrumentu un piederumu apkope, jārūpējas, lai rokas būtu siltas (attiecas uz vibrāciju), jāorganizē darba gaita.

### EK atbilstības deklarācija

#### Mašīnu direktīva



#### Bezvadu rokas puteklsūcējs

#### DCV501L

DEWALT apliecina, ka izstrādājumi, kas aprakstīti **tehniskajos datos**, atbilst šādiem dokumentiem:

2006/42/EK, EN62841-1:2015; EN62841-4-2:2019.

Izstrādājumi atbilst arī Direktīvai 2014/30/ES un 2011/65/ES.

Lai iegūtu sīkāku informāciju, lūdzu, sazinieties ar DEWALT turpmāk minētajā adresē vai skatiet rokasgrāmatas pēdējo vāku.

Persona, kas šeit parakstījusies, atbild par tehnisko datu sagatavošanu un DEWALT vārdā izstrādā šo apliecinājumu.

Markus Rompel

Inženiertehniskās nodalas vadītāja vietnieks, PTE-Europe

DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,

D-65510, Idstein, Vācija

27.08.2021.

### ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA TIESĪBU AKTS "SUPPLY OF MACHINERY (SAFETY) REGULATIONS, 2008"



#### BEZVADU ROKAS PUTEKLSŪCĒJS

#### DCV501L

DEWALT apliecina, ka izstrādājumi, kas aprakstīti **tehniskajos datos**, atbilst šādiem dokumentiem:

tiesību akts "Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008, S.I. 2008/1597" (ar grozījumiem),

EN62841-1:2015; EN62841-4-2:2019.

Šie izstrādājumi atbilst šādiem Apvienotās Karalistes tiesību aktiem:

tiesību akts "Electromagnetic Compatibility Regulations 2016, S.I.2016/1091" (ar grozījumiem),

tiesību akts "The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012, S.I. 2012/3032" (ar grozījumiem).

Akumulatori				Lādētāji / uzlādes laiks (minūtēs)***									
Kat. Nr.	V <sub>DC</sub>	Ah	Svars (kg)	DCB104	DCB107	DCB112	DCB113	DCB115	DCB116	DCB117	DCB118	DCB132	DCB119
DCB546	18/54	6,0/2,0	1,08	60	270	170	140	90	80	40	60	90	X
DCB547	18/54	9,0/3,0	1,46	75*	420	270	220	135*	110*	60	75*	135*	X
DCB548	18/54	12,0/4,0	1,46	120	540	350	300	180	150	80	120	180	X
DCB549	18/54	15,0/5,0	2,12	125	730	450	380	230	170	90	125	230	X
DCB181	18	1,5	0,35	22	70	45	35	22	22	22	22	22	45
DCB182	18	4,0	0,61	60/40**	185	120	100	60	60/45**	60/40**	60/40**	60	120
DCB183/B/G	18	2,0	0,40	30	90	60	50	30	30	30	30	30	60
DCB184/B/G	18	5,0	0,62	75/50**	240	150	120	75	75/60**	75/50**	75/50**	75	150
DCB185	18	1,3	0,35	22	60	40	30	22	22	22	22	22	40
DCB187	18	3,0	0,54	45	140	90	70	45	45	45	45	45	90
DCB189	18	4,0	0,54	60	185	120	100	60	60	60	60	60	120
DCBP034	18	1,7	0,32	27	82	50	40	27	27	27	27	27	50

\*Datuma kods 201811475B vai vēlāks

\*\*Datuma kods 201536 vai vēlāks

\*\*\*Akumulatora uzlādes laiku tabula kalpo tikai atsaucei; uzlādes laiki atšķiras atkarībā no temperatūras un akumulatoru stāvokļa.

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

Karl Evans  
profesionālo elektroinstrumentu EANZ GTS nodajās  
priekšsēdētāja vietnieks  
DEWALT UK, 270 Bath Road, Slough  
Berkshire, SL1 4DX  
Anglija  
27.08.2021.

# SAGLABĀJET VISUS BRĪDINĀJUMUS UN NORĀDĪJUMUS TURPMĀKĀM UZZIŅĀM

**BRĪDINĀJUMS!** Lai mazinātu ievainojumu risku, izlasiet lietošanas rokasgrāmatu.

## Definīcijas. Ieteikumi par drošību

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



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



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



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

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



Apzīmē elektriskās strāvas trieciena risku.



Apzīmē ugunsgrēka risku.

## VISPĀRĪGI DROŠĪBAS BRĪDINĀJUMI



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



**BRĪDINĀJUMS!** Daži mājsaimniecības putekļi satur ķimiskas vielas, piemēram, azbestu un svīnu krāsā uz svīna bāzes, par kurām zināms, ka tās izraisa vēzi, iedzīmitus defektus vai citus reproduktīvos traucējumus.



**BRĪDINĀJUMS!** Nedrīkst patstāvīgi modifīcēt vai remontēt instrumentu.



**BRĪDINĀJUMS!** Lietotājam ir jābūt pienācīgi apmācītam lietot šo instrumentu.



**BRĪDINĀJUMS!** Lai samazinātu elektriskās strāvas triecienu un novērstu putekļsūcēja bojājumus, nesūciet tajā šķīdrumus vai mitras daļījas. Nepakļaujiet lietus vai sniega iedarbībai. Uzglabājet telpās.



**BRĪDINĀJUMS!** Neuzlādējet akumulatoru, ja gaisa temperatūra ir zemāka par 4 °C (39 °F) vai augstāka par 40 °C (104 °F). Ievērojet visus norādījumus par uzlādēšanu un uzlādējiet instrumentu tikai norādījumos minētajā temperatūrās diapazonā. Uzlādējot nepareizi vai ārpus minētā temperatūrās diapazona, var sabojāt akumulatoru un palieināt ugunsgrēku risku.

- Iepazīstieties ar valsti spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem par rīciņu ar bīstamiem putekļiem.
- Pirms ekspluatācijas lietotāji jāinformē, jāinstruē un jāapmāca, kā ekspluatēt šo instrumentu un kādām vielām tas ir paredzēts, tostarp attiecībā uz savāktā materiāla iztukšošanu un nodošanu atkritumos.
- Šo instrumentu nav paredzēts ekspluatēt personām (tostarp bērniem), kam ir ierobežotas fiziskās, sensorās vai psihiskās spējas vai trūkst pieredzes un zināšanu, ja vien tās neuzrauga persona, kas atbild par viņu drošību. Bērnus nedrīkst atstāt bez uzraudzības ar instrumentu.
- Lietotājiem ir jāievēro visi drošības noteikumi par attiecīgajiem materiāliem, kas tiek savākti ar šo instrumentu.
- Neatzājiet instrumentu bez uzraudzības, ja tas ir pievienots barošanas avotam. Ja instruments netiek lietots vai pirms apkopes veikšanas izņemiet no tā akumulatoru.
- Lai neizraisītu pēķšu aizdegšanos, ikeiz pēc darba beigām iztukšojet tvertni.
- Sausās vietās vai tad, ja relatīvais gaisa mitrums ir pārāk zems, var rasties statiskās elektīrbas trieciens. Tas ir īslaicīgs efekts un neietekmē putekļu sūkšanas funkciju.
- Pirms akumulatora izņemšanas izslēdziet putekļsūcēju.
- Elektriskās strāvas trieciena risks. Lai aizsargātu pret elektriskās strāvas triecieni, neiegredējiet uzlādes pamatni ūdeni vai citā šķidrumā.
- Šo instrumentu nedrīkst lietot kā rotāļlietu. Bērni ir jāuzrauga, ja viņi atrodas instrumenta tuvumā.
- Lietojet to tikai tā, kā aprakstīts šajā rokasgrāmatā. Izmantojet tikai ražotāja ieteiktos piederumus.
- Nogādājiet instrumentu apkopes centrā, ja tas nedarbojas, ir nomests zemē, sabojāts, turēts ārpus telpām vai iegremdēts ūdeni.
- Neturiet lādētāju, tostarp lādētāja spraudni, un lādētāja kontaktus ar mitrām rokām.
- Netuvuviņet matus, vajigu apģērbu, pirkstus un citas ķermenja daļas ventilatora atverēm un kustīgajām detaļām.
- Ievērojet īpašu piesardzību, tirot uz kāpnēm.
- Nestrādājiet ar instrumentu, ja nav uzstādīti filtri.
- Instrumentu nedrīkst uzlādēt ārpus telpām.
- Instrumentu nedrīkst sadedzināt pat tad, ja tas ir stipri bojāts. Akumulators ugnī var eksplodēt.
- Šis instruments ir paredzēts ikdienas uzkopšanai un sauso netirumu uzkopšanai darba zonā. Instruments jānovieto vai jāuzstāda drošā attālumā no izlētnēm un karstām virsmām.
- Pievienojet lādētāja vadu elektriskajai kontaktligzdai.
- Lādētāju drīkst pievienot tikai standarta elektriskajām kontaktligzdām.
- Pirms ikdienas tīrīšanas vai apkopes atvienojet lādētāju no kontaktligzdas.

- Neskatieties ventilācijas atverēs, kad instruments ir ieslēgts, jo dažkārt no ventilācijas atverēm var izplūst sīkas netirumu daļas, išpaši pēc filtru tīrīšanas/nomaiņas, jo tādējādi var tikt uzņemti netirumi instrumenta iekšpusē.

## Papildu drošības noteikumi

- Nelietojet instrumentu degošu vai dūmojošu priekšmetu, piemēram, cigarešu, sērkociņu vai karstu pelnu, savākšanai.
- Instrumentu nedrīkst iegremdēt ūdeni.
- Nelietojet instrumentu sprādzienbīstamu priekšmetu, piemēram, oglu, granulu vai citu smalki saberztu degošu priekšmetu, savākšanai.
- Lietojet putekļsūcēju, telpā ir jāuzstāda piemērota gaisa ventilācija atbilstīgi L. klasei, ja izplūdes gaiss nonāk atpakaļ telpā. Jāiepazistas ar valsts normatīvajiem aktiem.
- Nelietojet instrumentu bīstamu, toksisku vai kancerogēnu materiālu, piemēram, azbesta vai pesticīdu, savākšanai.
- Ar instrumentu nedrīkst savākt sprādzienbīstamus šķidrumus (piemēram, benzīnu, dīzeļdegvielu, kurināmo eļļu, krāsas šķidinātāju utt.), skābes un šķidumus.
- Nestrādājiet ar instrumentu, ja nav uzstādīti filtri.
- Dažu kokmateriālu sastāvā ir pretrupes vielas, kuras var būt toksiskas. Strādājot ar šādiem materiāliem, ievērojet īpašu piesardzību, lai tās neleelpotu vai nenonāktu uz ādas. Pieprasiet no materiālu piegādātāja un ievērojet informāciju par drošību.
- Nenovietojet uz instrumenta smagus priekšmetus.

## SAGLABĀJIET ŠOS NORĀDĪJUMUS

### Papildu drošības brīdinājumi

- a) **Nepieļaujiet nejaušu iedarbināšanu. Pirms instrumenta pacelšanas vai pārnēšanas pārbaudiet, vai slēdzis ir izslēgtā pozīcijā.** Ja instrumentu pārnēsājat, turot pirkstu uz slēža, vai ja kontaktligzda pievienojet instrumentu ar iestēgtu slēži, var rasties negadījumi.
- b) **Pirms instrumenta regulēšanas, piederumu nomaiņas vai novietošanas glabāšanā izņemiet no instrumenta akumulatoru.** Šādu profilaktisku drošības pasākumu rezultātā mazinās instrumenta nejaušas iedarbināšanas risks.
- c) **Uzlādējiet tikai ar ražotāja noteikto lādētāju.** Ja ar lādētāju, kas paredzēts vienam akumulatora veidam, tiek lādēts cita veida akumulators, var izceļties ugunsgrēks.
- d) **Lietojet šo instrumentu tikai ar DEWALT ieteiktajiem akumulatoriem.** Ja izmantojat citus akumulatorus, var rasties ievainojuma un ugunsgrēka risks.
- e) **Kamēr akumulators netiek izmantots, glabājiet to drošā attālumā no metāla priekšmetiem, piemēram, papīra saspraudēm, monētām, atslēgām, naglām, skrūvēm vai līdzīgiem maziem metāla priekšmetiem, kuri var savienot abas spailes.** Saskaroties akumulatora spalēm, rodas issavienojums, kas var izraisīt apdegumus vai ugunsgrēku.

- f) **Nepareizas lietošanas gadījumā šķidrums var iztecēt no akumulatora, — nepieskarieties tam.** Ja nejausi pieskārāties šķidrumam, noskalojiet saskarsmes vietu ar ūdeni. Ja šķidrums nonāk acis, meklējet arī medicīnisku palīdzību. Šķidrums, kas iztecējis no akumulatora, var izraisīt kairinājumu vai apdegumus.
- g) **Nedrīkst lietot bojātu vai pārveidotu akumulatoru un instrumentu.** Ja akumulators ir bojāts vai pārveidots, tam var būt neparedzamas sekas, tādējādi izraisot ugunsgrēku, sprādzeni vai ievainojuma risku.
- h) **Nepakļaujiet akumulatoru vai instrumentu uguns vai pārmēriģi augstas temperatūras iedarbībai.** Uguns vai vismaz 130 °C (266 °F) augstas temperatūras iedarbībā tas var uzsprāgti.
- i) **Ievērojiet visus norādījumus par uzlādēšanu un uzlādējiet akumulatoru vai instrumentu tikai norādījumos minētajā temperatūras diapazonā.** Uzlādējot nepareizi vai ārpus minētā temperatūras diapazona, var sabojāt akumulatoru un palielināt ugunsgrēka risku.
- j) **Nelietojet putekļsūcēju, ja no ventilācijas atverēm tiek izpūsti putekļi. Izslēdziet putekļsūcēju un pārbaudiet, vai filtrs ir pareizi uzstādīts un nav bojāts.** Bojāts filtrs ir nekavējoties jānomaina.
- k) **Instrumentu drīkst remontēt vienīgi kvalificēts remonta speciālists, izmantojot tikai oriģinālās rezerves daļas.** Tādējādi tiek saglabāta instrumenta drošība.

## Papildu drošības norādījumi

**BRĪDINĀJUMS!** Elektroinstrumentu vai tā daļas nedrīkst pārveidot. Šādi var izraisīt bojājumus vai var gūt ievainojumus.

**BRĪDINĀJUMS!** Dažkārt mašīnslipēšanas, zāģēšanas, slipēšanas, urbāšanas un citu būvdarbu radīto putekļu sastāvā ir ķīmiskās vielas, kas klasificētas kā tādas, kas izraisa vēzi, iedzimtus defektus vai kā citādi apdraud reproduktīvo sistēmu. Piemēram, tās var būt šādas ķīmiskās vielas:

- svins no krāsām uz svina bāzes;
- kristālisks silicija oksīds, kas rodas no kieģeljiem, cementa un citiem būvmateriāliem;
- arsēns un hroms no ķīmiski apstrādātiem kokmateriāliem.

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

- **Valkājiet aizsargapģērbu un mazgājiet skartās vietas ar ziepķūdeni.** Ja putekļi nonāk mutē, acīs vai pielip ādai, tad kaitīgajām ķīmiskajām vielām ir vieglāk absorbēties jūsu organismā. Novirziet putekļus prom no sejas un kermēna.
- **Bieži vien gaisa atveres nosedz kustīgās detaļas, tādēj no tām ir jāuzmanās.** Brīvs apģērbs, rotaslietas vai gari mati var ieķerties kustīgās detaļās.



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

## Atlikušie riski

Lai arī tiek ievēroti attiecīgi drošības noteikumi un tiek izmantotas drošības ierīces, dažus atlikušos riskus nav iespējams novērst. Tie ir šādi:

- dzirdes paslītināšanās;
- ievainojuma risks lidojošu daļiju dēļ;
- risks ieelpot izgarojumus, ja strādājat ar līmvielām;
- risks ieelpot kaitīgus putekļus.

## SAGLABĀJIET ŠOS NORĀDĪJUMUS

### Lādētāji

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

### Elektrodrošība

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

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

Ja barošanas vads ir bojāts, tas ir jānomaina tikai DEWALT vai pilnvartotā remontdarbnīcās.

### Barošanas vada kontaktdakšas nomaiņa (tikai Apvienotajai Karalistei un Īrijai)

Ja ir jāuzstāda jauna barošanas vada kontaktdakša:

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

**BRĪDINĀJUMS!** Vadus nedrīkst pievienot pie zemējuma spailes.

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

### Pagarinājuma vada lietošana

Pagarinājuma vadu nevajadzētu lietot, ja vien bez tā nekādi nevar iztikt. Izmantojiet atzītus pagarinājuma vadus, kas atbilst lādētāja ieejas jaudai (sk. **tehniskos datus**). Minimālais dzīslas izmērs ir 1 mm<sup>2</sup>; maksimālais garums ir 30 m.

Ja lietojat kabeļa spoli, vienmēr pilnībā atrītiniet vadu.

### Svarīgi drošības norādījumi visiem akumulatoru lādētājiem

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

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

**BRĪDINĀJUMS!** Elektriskās strāvas trieciena risks. Lādētājā nedrīkst iekļūt šķidrums. Var gūt elektriskās strāvas triecienu.

**BRĪDINĀJUMS!** Ieteicams lietot nooplūdstrāvas aizsargācīci ar strāvas atslēšanas funkciju, kam nominālā nooplūdstrāva nepārsniedz 30 mA.

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

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

**IEVĒRĪBA!** Dažos gadījumos svešķermenī var izraisīt īssavienojumu atklātos lādētāja uzlādes kontaktos, ja akumulators ir pievienots barošanas avotam. Lādētāja tūvumā nedrīkst novietot vadītspējīgus materiālus, piemēram, dzelzs skaidas, alumīnija foliju vai uzkrajušās metāla daļīnas. Ja lādētāja nav ievietots akumulators, lādētājs ir jāatlīdzinās no barošanas avota. Pirms lādētāja tūrīšanas tas ir jāatlīdzinās no barošanas avota.

**NEUZLĀDĒJET akumulatoru ar citiem lādētājiem, kas nav norādīti šajā rokasgrāmatā.** Lādētājs ir ipaši paredzēts ūz akumulatora uzlādēšanai.

**Sie lādētāji ir paredzēti tikai un vienīgi DEWALT uzlādējamo akumulatoru uzlādēšanai.** Ieteicot to citiem mērķiem, var izraisīt ugunsgrēku, elektriskās strāvas vai nāvējoša trieciena risku.

**Nepakļaujiet lādētāju lietus vai sniega iedarbibai.**

**Atvienojot lādētāju, neraujiet aiz vada, bet gan aiz kontaktakāšas.** Tādējādi mazinās risks sabojāt barošanas vadu un kontaktakāšu.

**Pārbaudiet, vai vads ir novietots tā, lai uz tā neuzķāptu, pār to nepakluptu vai citādi nesabojātu vai nesarautu.**

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

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

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

**Neekspluatējiet vai neizjauciet lādētāju, ja tas ir saņēmis asu triecienu, tīcīs nomests vai citādi ir bojāts.** Nogādājiet to pilnvarotā apkopes centrā.

**Lādētāju nedrīkst izjaukt!** Ja ir vajadzīga apkope vai remonts, nogādājiet to pilnvarotā apkopes centrā.

Ja tas tiek nepareizi lietots vai no jauna samontēts, var rasties elektriskās strāvas trieciena, nāvējoša trieciena vai aizdegšanās risks.

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

- Pirms lādētāja tūrīšanas tas ir jāatlīdzinās no barošanas avota. Tādējādi mazinās elektriskās strāvas trieciena risks.** Šis risks nesamazinās, ja izņemat tikai akumulatoru.
- NEDRĪKST** vienlaicīgi saslēgt kopā divus lādētājus.
- Lādētājs ir paredzēts darbibai ar standarta 230 V mājsaimniecības elektrisko strāvu.** Nedrīkst izmantot citu sprieguma līmeni. Nemiņ vērā, ka tas neattiecas uz transportlīdzekļu lādētājiem.

### Akumulatora uzlādēšana (B. att.)

- Pirms akumulatora ievietošanas pievienojiet lādētāju piemērotai kontaktligzdai.
- Ievietojiet akumulatoru **5** lādētājā līdz galam, līdz atdurās. Vienmērīgi mirgo sarkanā (uzlādes) lampiņa, norādot, ka uzlādes gaita ir sākusies.
- Kad sarkanā lampiņa deg vienmērīgi, tas liecina, ka uzlāde ir pabeigta. Tagad akumulators ir pilnībā uzlādēts, un to var sākt lietot vai arī atlāt lādētājā. Lai izņemtu akumulatoru no lādētāja, nospiедiet akumulatora atbrīvošanas pogu **6**, kas atrodas uz akumulatora.

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

### Lādētāja darbība

Skatiet indikatorus turpmākajā tabulā, lai uzzinātu akumulatora uzlādes statusu.

#### Uzlādes indikatori

	Notiek uzlāde	
	Pilnībā uzlādēts	
	Karsta/auksta akumulatora uzlādes atlikšana*	

\*Šajā laikā turpina mirgot sarkanā lampiņa un deg dzeltenā lampiņa. Tiklidz akumulators ir atdzīsis līdz piemērotai temperatūrai, dzeltenā lampiņa izdzīest, un lādētājs atsāk uzlādes procesu.

Ja akumulators ir bojāts vai tajā ir klūme, savietojamais lādētājs to neuzlādē. Par bojātu akumulatoru liecina tas, ka neiedegas lādētāja indikators.

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

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

### Karsta/auksta akumulatora uzlādes atlikšana

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

Auksts akumulators tiek uzlādēts lēnāk nekā silti akumulators.

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

**Lādētājs DCB118**

Lādētājs DCB118 ir aprīkots ar iekšēju ventilatoru, kas dzesē akumulatoru. Ventilators automātiski ieslēdzas, kad ir jāatdzesē akumulators. Lādētāju nedrīkst lietot, ja ventilators nedarbojas pareizi vai ja ventilačijas atveres ir nosprostotas. Nepieļaujiet, ka svešķermenī ieklūst lādētāja iekšpusē.

**Elektroniskā aizsardzības sistēma**

XR sērijas instrumenti ar litija jonu akumulatoriem ir aprīkoti ar elektronisku aizsardzības sistēmu, kas aizsargā akumulatoru pret pārslodzi, pārkāršanu vai dziļu izlādi.

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

**Piestiprināšana pie sienas**

Šos lādētājus ir paredzēts piestiprināt pie sienas vai novietot vertikāli uz galda vai darba virsmas. Ja lādētāju piestiprina pie sienas, tam jāatrodas vietā, kur to var pievienot elektriskajai kontaktilgždai, un zināmā attālumā no stūra vai ciemī šķeršļiem, kas var traucēt gaisa plūsmu. Izmantojet lādētāja aizmugures daļu kā veidni, lai noteiku montāžas skrūvju izvietojumu uz sienas. Cieši piestipriniet lādētāju, izmantojot vismaz 25,4 mm garas ģipškartona skrūves (jāiegādājas atsevišķi) ar 7–9 mm lielu galvas diametru, kuras ieskrūvē koksnē optimālā džīlumā, atstājot ārpuses apmēram 5,5 mm garu skrūves daļu. Novietojet lādētāja aizmugurē esošās spraugas pret izvirzītajām skrūvēm un ievietojet skrūves spraugās.

**Norādījumi lādētāja tīrišanai**

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

**Akumulatori****Svarīgi drošības norādījumi visiem akumulatoriem**

Pasūtot rezerves akumulatoru, jānorāda tā kataloga numurs un spriegums.

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

**IZLASIET VISUS NORĀDĪJUMUS**

- Akumulatoru nedrīkst lādēt vai lietot sprādzienbīstamā vidē, piemēram, viegli uzliesmojošu šķidrumu, gāzu vai putekļu tuvumā.** Ievietojet akumulatoru lādētājā vai izņemot no tā, var uzliesmot putekļi vai izgarojuma tvaiki.
- Akumulatoru nedrīkst iespiest lādētājā ar spēku.** Nepārveidojet akumulatoru tā, lai tas derētu citam lādētājam, kurš nav savietojams, jo tādējādi akumulators var sabojāties un izraisīt ievainojumus.

- Uzlādējiet akumulatoru tikai ar DeWALT lādētājiem.**
- Nedrīkst apslacīt vai iegremdēt ūdeni vai kādā citā šķidrumā.**
- Neuzglabājiet vai nelietojiet instrumentu un akumulatoru vietās, kur temperatūra var nokristies zem 4 °C (39,2 °F) (piemēram, ziemas laikā āra nojumēs vai metāla celtnēs) vai arī sasniegt vai pārsniegt 40 °C (104 °F) (piemēram, vasaras laikā āra nojumēs vai metāla celtnēs).**
- Akumulatoru nedrīkst sadedzināt pat tad, ja tas ir stipri bojāts vai pilnībā noliets.** Akumulators uguņi var eksplodēt. Sadedzinot litija jonu akumulatoru, rodas toksiski izgarojuma tvaiki un materiāli.
- Ja akumulatora šķidrums noklūst uz ādas, nekavējoties mazgājiet skarto vietu ar maigu ziepījūni.** Ja akumulatora šķidrums noklūst acī, skalojiet to, tecinot ūdeni pār atvērtu aci 15 minūtes vai tikmēr, kamēr pāriet kairinājums. Ja ir vajadzīga medicīniska palīdzība, ieverojiet, ka akumulatora elektrolīta sastāvā ir šķidru organisko karbonātu un litija sālu maisijums.

- Atklātu akumulatoru elementu saturs 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.

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

 **BRĪDINĀJUMS! Ugunsgrēka risks! Nepārnēsājiet un neuzglabājiet akumulatoru tā, lai atsegtais akumulatora spailēs saskartos ar metāla priekšmetiem.** Piemēram, nelieciet akumulatoru priekšautos, kabatās, darbarīku kastēs, dāvanu komplektu kārbās, atvilktnēs utt., starp naglām, skrūvēm, atslēgām utt.

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

**Transportēšana**

 **BRĪDINĀJUMS! Ugunsgrēka risks!** Transportējot akumulatorus, var izcelties ugunsgrēks, ja akumulatora spailēs nejaūsi nonāk saskarē ar vadītspējīgiem materiāliem. Transportējot akumulatorus, to spailēm ir jābūt aizsargātām un izolētām no materiāliem, kas var tām saskarties un izraisīt issavienojumu. **PIEZĪME.** Litija jonu akumulatorus nedrīkst ievietot reģistrētajā bagāzā.

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

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

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

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

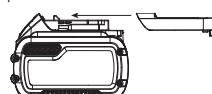
### FLEXVOLT™ akumulatora transportēšana

DEWALT FLEXVOLT™ akumulatoram ir divi režīmi: **lietošana** un **transportēšana**.

**Lietošanas režīms.** Ja FLEXVOLT™ akumulators atrodas savrup vai ir ievietots DEWALT 18 V instrumentā, tas darbojas kā 18 V akumulators. Ja FLEXVOLT™ akumulators atrodas 54 V vai 108 V (divi 54 V akumulatori) instrumentā, tas darbojas kā 54 V akumulators.

**Transportēšanas režīms.** Ja uz FLEXVOLT™ akumulatora ir nostiprināts vāciņš, tas ir transportēšanas režīmā. Vāciņam jāatrodas uz akumulatora, lai to transportētu.

Atrodoties transportēšanas režīmā, akumulatora elementu virķnes ir elektriski atvienotas, kā rezultātā tas tiek sadalīts pa 3 atsevišķiem akumulatoriem ar mazāku nominālo enerģiju (Wh), salīdzinot ar 1 akumulatoru, kam ir augstāka nomināla enerģija. Šādi iegūstot 3 akumulatorus ar mazāku nominālo enerģiju, var panākt to, ka uz tiem neattiecas noteikti transportēšanas noteikumi, ko piemēro akumulatoriem ar augstāku enerģiju.



Piemēram, transportējot nomināla enerģija vatstundās var tikt norādita 3 x 36 Wh, kas nozīmē 3 akumulatorus, katram pa 36 Wh. Lietošanas nomināla enerģija ir 108 Wh (1 veselam akumulatoram).

Lietošanas un transportēšanas režīmu markējuma paraugs

	<b>Use: 108 Wh</b>
	<b>Transport: 3x36 Wh</b>

### Ieteikumi par uzglabāšanu

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

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

### Uzlīmes uz lādētāja un akumulatora

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



Pirms ekspluatācijas izlasiet lietošanas rokasgrāmatu.



Uzlādes laiku sk. **tehniskajos datos**.



Nebāziet tajā elektrību vadošus priekšmetus.



Neuzlādējiet bojātu akumulatoru.



Nepakļaujiet üdens iedarbībai.



Bojāti vadi ir nekavējoties jānomaina.



Uzlādējiet tikai 4–40 °C temperatūrā.



Lietošanai tikai telpās.



Atbrīvojieties no akumulatora videi nekaitīgā veidā.



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



Akumulatoru nedrikst sadedzināt.

-  **LIETOŠANA** (bez transportēšanas vāciņa). Piemērs. Nominālā enerģija vatstundās ir 108 Wh (1 vesels akumulators ar 108 Wh).
-  **TRANSPORTĒŠANA** (ar iebūvētu transportēšanas vāciņu). Piemērs. Nominālā enerģija vatstundās ir 3 x 36 Wh (3 atsevišķi akumulatori, katrs pa 36 Wh).

### Akumulatora veids

Šādi instrumenti darbojas ar 18 V akumulatoru: DCV501L  
Drīkst lietot šādus akumulatorus: DCB181, DCB182, DCB183, DCB183B, DCB183G, DCB184, DCB184B, DCB184G, DCB185, DCB187, DCB189, DCBP034, DCB546, DCB547, DCB548, DCB549. Šikāku informāciju sk. **tehniskajos datos**.

### Iepakojuma saturs

Iepakojumā ietilpst:

- 1 Putekļsūcējs
- 1 Grīdas uzgalis
- 1 Grīdas birstes galva ar noņemamu birsti
- 1 Apaļa birste
- 1 Spraugu tīršanas uzgalis
- 1 Pagarinājums
- 1 Lokaņa šķūtene
- 1 Siksnes āķa skrūve
- 1 Siksnes āķis
- 1 DeWALT mīksta soma
- 1 Lietošanas rokasgrāmata

**PIEZĪME.** N modeļu komplektācijā neietilpst akumulatori, lādētāji un piederumi kārbas. NT modeļu komplektācijā neietilpst akumulatori un lādētāji. B modeļu komplektācijā ietilpst Bluetooth® akumulatori.

**PIEZĪME.** Bluetooth® vārda zīme un logotipi ir īpašnieka Bluetooth®, SIG, Inc. reģistrētās preču zīmes, un DEWALT lieto šīs zīmes saskaņā ar licenci. Citas preču zīmes un komercnosaukumi pieder to attiecīgajiem īpašniekiem.

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

### Apzīmējumi uz instrumenta

Uz instrumenta ir attēlotas šādas piktogrammas:



Pirms ekspluatācijas izlasiet lietošanas rokasgrāmatu.



**BRĪDINĀJUMS!** Instrumentā ir kaitīgi putekļi. Instrumentu drīkst iztukšot un apkopt, tostarp noņemt putekļu maisu, tikai īpaši apmācīti speciālisti, kas valkā piemērotu aizsargapkojumu. Instrumentu drīkst ieslēgt tikai tad, ja ir uzstādīta pilna filtro sistēma.



*L klasses putekļsūcēji ir piemēroti sausu un nedegošu putekļu savākšanai, ievērojot darba zonas robežvērtību: > 1 mg/m³.*

**DCB184** *Ar putekļsūcēju var izmantot akumulatoru, sk. sadaļu "Akumulatora veids"*

### Datuma koda novietojums (A. att.)

Datuma kods **17**, kurā ir norādīts arī ražošanas gads, ir nodrukāts uz korpusa.

Piemērs.

2021 XX XX

Ražošanas gads un nedēļa

### Apraksts (A. att.)

**BRĪDINĀJUMS!** Elektroinstrumentu vai tā daļas nedrīkst pārveidot. Šādi var izraisīt bojājumus vai var gūt ievainojumus.

- 1 leslēgšanas/izslēgšanas slēdzis
- 2 Putekļu tvertne
- 3 Putekļu tvertnes atbrīvošanas poga
- 4 Filtrs
- 5 Akumulators
- 6 Akumulatora atbrīvošanas poga
- 7 Galvenais rokturis
- 8 Siksnes āķis
- 9 Siksnes āķa skrūve
- 10 Sprausla
- 11 Pagarinājums
- 12 Lokaņa šķūtene
- 13 Spraugu tīršanas uzgalis
- 14 Apaļa birste
- 15 Grīdas birste
- 16 Grīdas uzgalis
- 17 Datuma kods

### Paredzētā lietošana

Šis DCV501L bezvadu putekļsūcējs ir paredzēts tam, lai savāktu sausus un nedegošus putekļus, kas nepārsniedz L klasses putekļu robežvērtības, ja iedarbība darba laikā ir lielāka nekā 1 mg/m³. Šis putekļsūcējs ir profesionālai lietošanai paredzēts elektroinstrumentam.

**NELIETOJET** putekļsūcēju šķidrumu savākšanai.

**NELIETOJET** putekļsūcēju degošu putekļu savākšanai.

**NELIETOJET** putekļsūcēju sprādzenībāstamā vidē.

**PIEZĪME.** Šis instruments ir paredzēts komerciālai izmantošanai, piemēram, viesnīcās, skolās, slimnīcās, rūpniecībā, veikalos, birojos, nomas punktos un būvlaukumos.

**NELIETOJET** mitros apstākļos vai viegli uzliesmojošu šķidrumu un gāzu klātbūtnē.

**NEĻAUJET** bērniem aiztikt instrumentu. Ja šo instrumentu ekspluatē nepieredzējuši operatori, viņi ir jāuzrauga.

- **Mazi bēri un nespēcīgas personas.** Šo instrumentu nav paredzēts lietot maziem bērniem vai nespēcīgām personām bez uzraudzības.
- Šo instrumentu nav paredzēts ekspluatēt personām (tostarp bērniem), kam ir ierobežotas fiziskās, sensorās vai psihiskās spējas vai trūkst pieredzes un zināšanu, Bērnus nedrīkst atstāt bez uzraudzības ar instrumentu.
- Bērni ir jāuzrauga, lai viņi nespēlētos ar instrumentu.

## SALIKŠANA UN REGULĒŠANA

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

**!** *BRĪDINĀJUMS! Lietojiet tikai DEWALT akumulatorus un lādētājus.*

## Akumulatora ieviešana instrumentā un izņemšana no tā (C. att.)

**PIEZĪME.** Pārbaudiet, vai akumulators **5** ir pilnībā uzlādēts.

### Akumulatora ieviešana instrumenta rokturī

1. Savietojiet akumulatoru ar sliedēm instrumenta rokturī (C. att.).
2. Bīdiet akumulatoru rokturī, līdz tas ir cieši nosifikēts instrumentā, un pārbaudiet, vai tas nevar atvienoties.

### Akumulatora izņemšana no instrumenta

1. Nospiediet akumulatora atbrīvošanas pogu **6** un spēcīgi velciet akumulatoru ārā no instrumenta roktura.
2. Ilevietojiet akumulatoru lādētājā, kā aprakstīts šīs rokasgrāmatas sadaļā par lādētāju.

### Akumulatora uzlādes indikators (B. att.)

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

Lai aktivizētu akumulatora uzlādes indikatoru, nospiediet un turiet nospiestu akumulatora uzlādes indikatora pogu **18**.

Visas trīs gaismas diodes dažādās kombinācijās norāda atlikušo uzlādes līmeni. Ja akumulatora uzlādes līmenis ir kļuvis

pārāk zems un lietošanai nederīgs, uzlādes līmena indikators neiedegas, un akumulators ir jāzlādē.

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

## Putekļu tvertnes noņemšana (D. att.)

1. Nonņemiet putekļu tvertni **2**, nospiežot putekļu tvertnes atbrīvošanas pogu **3** un velkot tvertni uz leju un ārā.

## Putekļu tvertnes uzstādīšana (E. att.)

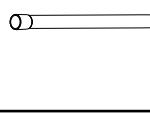
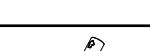
**PIEZĪME.** Ir ļoti svarīgi, lai pirms lietošanas filtrs būtu pareizi ievietots.

1. Savietojiet izcilni **21** uz motora korpusa **20** ar putekļu tvertnes spraugu **19**.
2. Uzstādiet putekļu tvertni instrumentā, līdz atskan dzirdams klikšķis. Pirms lietošanas pārliecīgieties, vai putekļu tverne ir nostiprināta.

## Piederuma uzstādīšana (F. att.)

**PIEZĪME.** Pirms lietošanas pārliecīgieties, vai piederums ir stingri piestiprināts.

- Uzbīdiet piederumu uz sprauslas **10**.
- Lai varētu aizsniegt tālāk, pievienojiet sprauslai pagarinājumu **11** vai šķūteni **12**.
- Piederumu var piestiprināt arī pie šķūtenes gala vai pagarinājuma.

	<b>Pagarinājums:</b> aizsniedzas tālāk, tārā augstu virs galvas, zem priekšmetiem un grūti aizsniedzamās vietās.
	<b>Lokā Šķūtene:</b> pieklūst slēptākām vietām, kur nevar pieklūt ar taisno pagarinājumu.
	<b>Spraugu tīrišanas uzgalis:</b> tāra ūra vietas mājās, darba zonā un transportlīdzeklī.
	<b>Apāja birste:</b> izceļ putekļus un grūžus ārā no nelieliem nostūriem, lai putekļsūcējs tos varētu savākt.
	<b>Grīdas birstes galva ar noņemamu birsti:</b> uzkopj plāšāku zonu un notīra putekļus un grūžus no lielākiem priekšmetiem darba zonā.
	<b>Grīdas uzgalis:</b> to pievieno pagarinājumam, lai uzkopto netīrumus un grūžus no grīdas.

## Siksna āķis (G. att.)

**BRĪDINĀJUMS!** Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, pirms regulēšanas vai pierīcu/piederumu uzstādišanas un noņemšanas izslēdziet instrumentu un izņemiet no tā akumulatoru.

**BRĪDINĀJUMS!** Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, NEDRĪKST iekārt instrumentu virs galvas vai iekārt siksna āķi kādu priekšmetu. leveriet siksna āķi **TIKAI** instrumenta darba siksnu.

**BRĪDINĀJUMS!** Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, pārbaudiet, vai skrūve, ar ko piestiprināts siksna āķis, ir cieši pievilkta.

**SVARĪGI!** Piestiprinot vai nomainot siksna āķi, izmantojiet vienīgi komplektācijā iekļauto siksna āķa skrūvi **⑨**. Skrūvei jābūt cieši pievilktai.

Lai instrumentu varētu lietot gan ar labo, gan kreiso roku, siksna āķi **⑧** var piestiprināt instrumentam vai nu vienā, vai otrā pusē, izmantojot tikai komplektācijā iekļauto skrūvi. Tāpat āķi var pavisīt noņemt nost no instrumenta, ja tas nav vajadzīgs.

Lai siksna āķi pārvietotu otrā pusē, izskrūvējiet skrūvi un no jauna piestipriniet instrumenta otrā pusē. Skrūvei jābūt cieši pievilktai.

## EKSPLUATĀCIJA

### Lietošanas norādījumi

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

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

### Ieslēgšana un izslēgšana (H. att.)

- Lai ieslēgtu instrumentu, iestatiet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi **①** pozīcijā **I**.
- Lai izslēgtu instrumentu, iestatiet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi **①** pozīcijā **O**.

### Putekļu sūkšana

**BRĪDINĀJUMS!** Lietojot instrumentu, vienmēr jābūt uzstādītam putekļu filtram.

- Pirms lietošanas iztukšojet un iztīriet putekļu tvertni **②**.
- Izvēlieties piemērotu piederumu (nomainot piederumu, izslēdziet putekļsūcēju).
- Virziet putekļsūcēja sprauslu **⑩** turpu šurpu pa uzkopjamo virsmu. Vajadzības gadījumā šūteni **⑫** var izmantot šauru spraugu tiršanai.

### Putekļu tvertnes un filtra tīrīšana/

### iztukšošana (D. E. I. J. att.)

**BRĪDINĀJUMS!** Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, pirms tīrīšanas, regulēšanas vai pierīcu/piederumu uzstādišanas un noņemšanas izslēdziet instrumentu un

izņemiet no tā akumulatoru. Instrumentam nejauši sākot darboties, var gūt ievainojumus.

**BRĪDINĀJUMS!** Tīrot un iztukšojot putekļu tvertni un filtru, valkājiet atzītu putekļu maksu.

**BRĪDINĀJUMS!** Gaisā izsviestu priekšmetu / elpcelu risks: Neizmantojiet instrumentu, ja nav uzstādīts filtrs vai ja filtrs ir bojāts.

### BRĪDINĀJUMS!

- Nemazgājiet filtra iekšpusi.
- Ja iekšspuse kļuvusi slapja, rūpīgi izžāvējiet filtru.
- Filtra tīrīšanai neizmantojiet birsti.
- Filtrus nedrīkst tīrīt ar saspilstu gaisu vai suku, citādi tiek sabojāta filtru membrāna un filtrs sāk laist garām putekļus.

**PIEZĪME.** Filtrs ir atkārtoti lietojams, tāpēc neizmetiet to, iztukšojot putekļu tvertni **②**. Filtra kalpošanas laiks ir atkarīgs no tā, cik bieži putekļsūcējs tiek izmantots un kādas vielas tiek tajā savāktas. Ja sūkšanas jauda pēc filtra tīrīšanas nav pietiekama, filtrs ir jānomaina. Regulāri jāpārbauda, vai filtrs nav bojāts. *Ja filtrs ir bojāts, tas nekavējoties jānomaina.*

### Filtre noņemšana

- Turiet putekļsūcēju virs atrikumu konteineru un noņemiet putekļu tvertni **②** no galvenā korpusa, nospiežot putekļu tvertnes atbrīvošanas pogu **③** uz roktura, tad noņemiet putekļu tvertni, pavelcot putekļu tvertni prom no galvenā korpusa.
- Noņemiet filtru **④**, izvelket to ārā no putekļu tvertnes.
- Pagrieziet pretēji pulkstenrādītāja virzienam un pavelciet filtra vāciņu **⑬**, lai to atdalītu no filtra **⑫**.

### Filtre uzstādīšana

- Pievienojet filtra vāciņu filtram un pagrieziet to pulkstenrādītāja virzienā, lai tas stingri nofiksētos vietā.
- Iestumiet filtru putekļu tvertnē.
- Uzstādījet putekļu tvertni uz galvenā korpusa un stingri nofiksējiet vietā.

### Filtre tīrīšana

**SVARĪGI!** Vislabāk putekļi tiek savākti ar tīru filtru un tukšu putekļu tvertni. Ja no izslēgta putekļsūcēja tiek atpakaļ izdalīti putekļi, tas nozīmē, ka putekļu tvertne ir pilna un jāiztukšo.

- Kad filtrs ir noņemts no putekļu tvertnes, nokratiet vai ar birstīti viegli notīriet putekļus no filtra. Jāuzmanās, lai nesabojātu filtra materiālu.
- Iztukšojet putekļus no putekļu tvertnes **②** atrikumu konteinerā un vajadzības gadījumā izmazgājiet tvertni.
- Izskalojet putekļu tvertni ar siltu ziepījūni. Pirms lietošanas pārliecinieties, vai putekļu tvertne ir pilnībā izžuvusi.
- Atkarībā no filtra stāvokļa noskalojiet tā ārpusī remdenā, tekošā ūdeni.
- Ir ļoti svarīgi, lai pirms lietošanas filtrī būtu pilnīgi sausi un pareizi ievietoti.
- Pilnībā izžāvējiet filtru 24 stundas, tad ievietojet to atpakaļ. Rezerves filtrs: DCV5011H

Neizmantojiet bojātus filtrus. Nekavējoties nomainiet bojātus filtrus.

## APKOPE

Šīs elektroinstrumenti ir paredzēts ilglaicigam darbam ar mazāko iespējamo apkopi. Nepārtrauki nevainojama darbība ir atkarīga no pareizas instrumenta apkopes un regulāras tīrišanas.

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

**! BRĪDINĀJUMS!** Veicot apkopi, instruments ir jāizjauc, jāiztira un jāapkopj, ciktā tas ir praktiski iespējams, neradot risku apkopes speciālistiem un citām personām. Jāievēro tādi piesardzības pasākumi kā instrumenta atbrīvošana no piesārnojuma pirms izjaukšanas, vietējās izplūdes ventilācijas ar filtru nodrošināšana vietā, kur instruments tiek izjaukt, apkopes zonas iztīrišana un piemērota personīgā aizsargaprikojuma Valkāšana.

- Ražotājam vai speciāli apmācītai personai vismaz reizi gadā ir jāveic tehniskā apskate, kurā ietilpst, piemēram, filtru pārbaude pret bojājumiem, instrumenta hermetiskuma pārbaude un vadības mehānisma pareizas darbības pārbaude.
- Veicot apkopi vai remontu, jānodod atkritumos visi piesārnotie priekšmeti, ko nevar pilnībā iztīrt; šādi priekšmeti ir jāievieto necaurlaidīgos maisos saskaņā ar spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem par atbrīvošanos no minētajiem atkritumiem.
- Lietojot putekļsūcēju, telpā ir jāuzstāda piemērota gaisa ventilācija atbilstīgi L klasei, ja izplūdes gaiss nonāk atpakaļ telpā.

Lietotājam nav paredzēts patstāvigi veikt lādētāja un akumulatora apkopi.

## Putekļsūcēja uzglabāšana

**! BRĪDINĀJUMS!**

- a) Pirms putekļsūcēja uzglabāšanas iztukšojet putekļu tvertni.
- b) Uzglabājot instrumentu, akumulatoram jābūt izņemtam.
- c) Uzglabājiet instrumentu un akumulatoru pēc iespējas drošāk un sausākā vietā.
- d) Uzglabājiet instrumentu un akumulatoru bērniem un nepilnvartām personām nepieejamā vietā.
- e) Pēc ilgstošas uzglabāšanas pārbaudiet, vai instruments un akumulators nav bojāti.
- f) Sīkāku informāciju sk. Šīs rokasgrāmatas sadalījās Akumulatori un transportēšana.



## Ellošana

Šīs elektroinstrumenti nav papildus jāieeljo.



## Tīrišana

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

**! BRĪDINĀJUMS!** Instrumenta detaļu tīrišanai, kas nav no metāla, nedrīkst izmantot šķidrinātājus vai citas asas ķimiskas vielas. Šīs ķimiskas vielas var sabojāt šo detaļu materiālu. Lietojiet tikai maigā zlepjūdenī samitrinātu lupatiņu. Nekādā gadījumā nepieļaujet, lai instrumentā iekļūst šķidrums; instrumentu nedrīkst iegremdēt šķidrumā.

## Piederumi

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

Sīkāku informāciju par attiecīgiem piederumiem jautājiet izplatītājam.

## Vides aizsardzība



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

Izstrādājumu un akumulatoru sastāvā ir materiāls, ko var atgūt vai otrezēji pārstrādāt, samazinot pieprasījumu pēc izejvielām. Nododiet otrezējai pārstrādei elektriskos izstrādājumus un akumulatorus saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Sīkāka informācija ir pieejama vietnē [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Uzlādējams akumulators

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

- izlādējiet akumulatoru pilnībā, pēc tam izņemiet to no instrumenta;
- litija jonu elementus iespējams pārstrādāt. Nogādājiet akumulatoru izplatītājam vai vietējā atkritumu pārstrādes punktā. Savākie akumulatori tiek pareizi otrezēji pārstrādāti vai likvidēti.

# БЕСПРОВОДНОЙ РУЧНОЙ ПЫЛЕСОС

## DCV501L

### Поздравляем!

Вы приобрели инструмент DeWALT. Многолетний опыт, тщательная разработка изделий и инновации делают компанию DeWALT одним из самых надежных партнеров для пользователей профессиональных электроинструментов.

### Технические характеристики

	DCV501L
Тип	1
Источник питания	Пост. тока
Напряжение аккумулятора	В <sub>пост. тока</sub> 18
Мощность	Вт 300
Объем пылесборника	Л 0,7
Макс. воздушный поток	л/сек. 21,7
Отрицательное давление	кПа 9,4
Диаметр сопла шланга	мм 31,8
Вес (без аккумуляторной батареи)	кг 1,5
Значения шума и/или вибрации (сумма векторов в трех плоскостях) в соответствии с EN60335:	
L <sub>PA</sub> (звуковое давление)	дБ(А) 75
L <sub>WA</sub> (акустическая мощность)	дБ(А) 87
K <sub>WA</sub> (погрешность акустической мощности)	дБ(А) 2
Значения вибрационного воздействия a <sub>h</sub> =	м/с <sup>2</sup> <2,5
Погрешность K =	м/с <sup>2</sup> 0,5

Значение воздействия вибрации и/или шума, указанное в данном справочном листке, было получено в соответствии со стандартным тестом, приведенным в EN60335-2-69, и может использоваться для сравнения инструментов. Кроме того, оно может использоваться для предварительной оценки воздействия вибрации.

**⚠ ОСТОРОЖНО! Заявленное значение воздействия вибрации и/или шума относится к основным областям применения инструмента. Однако, если инструмент используется для различных целей, с различными дополнительными принадлежностями или при ненадлежащем уходе, то уровень шума и/или вибрации может изменяться. Это может привести к значительному увеличению уровня воздействия вибрации в течение всего рабочего периода.**

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

Определите дополнительные меры техники безопасности для защиты оператора от

воздействия шума и/или вибрации, а именно: поддержание инструмента и дополнительных принадлежностей в рабочем состоянии, создание комфортных условий работы (соответствующих вибраций), хорошая организация рабочего места.

### Декларация о соответствии нормам ЕС

#### Директива по механическому оборудованию



### Беспроводной ручной пылесос DCV501L

DeWALT заявляет, что продукция, описанная в разделе «Технические характеристики», соответствует: 2006/42/EC, EN62841-1:2015, EN62841-4-2:2019.

Эти продукты также соответствуют Директивам 2014/30/EU и 2011/65/EU. За дополнительной информацией обращайтесь в компанию DeWALT по адресу, указанному ниже или приведенному на задней стороне обложки руководства.

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

Маркус Ромпель (Markus Rompel)

Вице-президент отдела по разработке и производству,  
PTE-Europe  
DeWALT, Richard-Klinger-Straße 11,  
65510, Idstein, Германия  
27.08.2021

### ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ ПРАВИЛА (БЕЗОПАСНОСТИ) ПОСТАВКИ ТЕХНИКИ 2008 Г.



### БЕСПРОВОДНОЙ РУЧНОЙ ПЫЛЕСОС DCV501L

DeWALT заявляет, что продукция, описанная в разделе «Технические характеристики», соответствует:

Правилам (безопасности) поставки техники, 2008, S.I. 2008/1597 (с поправками), EN62841-1:2015; EN62841-4-2:2019.

Аккумуляторные батареи				Зарядные устройства/время зарядки (мин.)***									
Кат. №	B <sub>пост. тока</sub>	Aч	Вес (кг)	DCB104	DCB107	DCB112	DCB113	DCB115	DCB116	DCB117	DCB118	DCB132	DCB119
DCB546	18/54	6,0/2,0	1,08	60	270	170	140	90	80	40	60	90	X
DCB547	18/54	9,0/3,0	1,46	75*	420	270	220	135*	110*	60	75*	135*	X
DCB548	18/54	12,0/4,0	1,46	120	540	350	300	180	150	80	120	180	X
DCB549	18/54	15,0/5,0	2,12	125	730	450	380	230	170	90	125	230	X
DCB181	18	1,5	0,35	22	70	45	35	22	22	22	22	22	45
DCB182	18	4,0	0,61	60/40**	185	120	100	60	60/45**	60/40**	60/40**	60	120
DCB183/B/G	18	2,0	0,40	30	90	60	50	30	30	30	30	30	60
DCB184/B/G	18	5,0	0,62	75/50**	240	150	120	75	75/60**	75/50**	75/50**	75	150
DCB185	18	1,3	0,35	22	60	40	30	22	22	22	22	22	40
DCB187	18	3,0	0,54	45	140	90	70	45	45	45	45	45	90
DCB189	18	4,0	0,54	60	185	120	100	60	60	60	60	60	120
DCBP034	18	1,7	0,32	27	82	50	40	27	27	27	27	27	50

\*Код даты 201811475B или новее

\*\*Код даты 201536 или новее

\*\*\*Таблица времени зарядки аккумуляторных батарей приведена только для справки. Время зарядки зависит от температуры и состояния батарей.

Эти продукты соответствуют следующим правилам Великобритании:

Правила электромагнитной совместимости, 2016, SI.2016/1091 (с поправками);

Правила ограничения использования определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании 2012 г., SI. 2012/3032 (с поправками).

За дополнительной информацией обращайтесь в компанию DEWALT по адресу, указанному ниже или приведенному на задней стороне обложки руководства.

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



Карл Иванс (Karl Evans)

Вице-президент департамента профессиональных электроинструментов EANZ GTS  
DEWALT UK, 270 Bath Road, Slough  
Berkshire, SL1 4DX  
Великобритания  
27.08.2021

## СОХРАНИТЕ ВСЕ ИНСТРУКЦИИ ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

 **ОСТОРОЖНО!** Во избежание риска получения травм ознакомьтесь с инструкцией.

### Определения. Правила техники безопасности

Следующие определения указывают на степень важности каждого сигнального слова. Прочтите руководство и обратите внимание на данные символы.

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

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

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

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Указывает на практики, **использование которых не связано**

**с получением травмы**, но если ими пренебречь, могут привести к **порче имущества**.



Указывает на риск поражения электрическим током.



Указывает на риск возгорания.

## ОБЩИЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ



**ОСТОРОЖНО!** Полностью прочтите инструкции по технике безопасности и все руководства по эксплуатации. Несоблюдение представленных ниже предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или тяжелым травмам.



**ОСТОРОЖНО!** Некоторая бытовая пыль содержит химические вещества, такие как асбест и свинец в краске на основе свинца, вызывающие рак, врожденные дефекты или другие нарушения репродуктивной функции.



**ОСТОРОЖНО!** Не пытайтесь самостоятельно видоизменить или отремонтировать прибор.



**ОСТОРОЖНО!** Оператор должен быть ознакомлен со всеми инструкциями по использованию данных приборов.



**ОСТОРОЖНО!** Во избежание поражения электрическим током и предотвращения повреждения пылесоса не всасывайте жидкости или влажные частицы. Не подвергайте воздействию снега или дождя. Хранить в помещении.



**ОСТОРОЖНО!** Не заряжайте батарею при температуре окружающей среды ниже 4 °C или выше 40 °C. Следуйте всем инструкциям по зарядке и не заряжайте прибор вне температурного диапазона, указанного в инструкции. Неправильная зарядка или зарядка вне указанного температурного диапазона может привести к повреждению батареи и увеличению риска возгорания.

- Ознакомьтесь с действующими в вашей стране постановлениями/законами по обращению с опасной пылью.
- Перед использованием оператору нужно предоставить полную информацию, а также его следует проинструктировать и обучить эксплуатации прибора и обращению с веществами, для которых он предназначен, включая способы безопасного удаления и утилизации собранного мусора.
- 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 с этим инструментом без присмотра.

- Операторы должны соблюдать все правила техники безопасности, имеющие отношение к используемым материалам.
- Не оставляйте прибор подключенным к сети. Извлекайте аккумуляторную батарею, если прибор не используется, а также перед проведением технического обслуживания.
- Во избежание самовоспламенения после каждого использования опорожняйте пылесборник.
- В сухих помещениях или в помещениях с низкой относительной влажностью возможен удар статическим электричеством. Это кратковременное явление и не влияет на использование пылесоса.
- Перед извлечением аккумуляторной батареи выключите все элементы управления пылесоса.
- Опасность поражения электрическим током. Для защиты от риска удара электрическим током не помещайте зарядную базу в воду или другую жидкость.
- Не разрешайте детям играть с прибором. Будьте предельно внимательны, работая прибором рядом с детьми.
- Используйте прибор только так, как описано в данном руководстве. Используйте только рекомендованные производителем дополнительные принадлежности.
- Если прибор не работает как нужно или он упал, поврежден, был оставлен на улице или упал в воду, обратитесь в сервисный центр.
- Не дотрагивайтесь до зарядного устройства, включая вилку зарядного устройства и клеммы зарядного устройства, мокрыми руками.
- Следите за тем, чтобы волосы, свободная одежда, пальцы и другие части тела не попадали в отверстия или движущиеся части прибора.
- Будьте особенно внимательны, работая на лестницах.
- Не используйте без установленных фильтров.
- Не заряжайте прибор на улице.
- Не сжигайте прибор, даже если он серьезно поврежден. При попадании в огонь батареи могут взорваться.
- Данный прибор предназначен для ежедневной уборки, а также уборки сухого мусора на стройплощадках. Прибор следует размещать или монтировать вдали от раковин и горячих поверхностей.
- Подключите штекер зарядного устройства к электрической розетке.
- Подключайте зарядное устройство только к стандартной электрической розетке.
- Перед любой регулярной чисткой или обслуживанием отключите зарядное устройство от розетки.
- Не смотрите в вентиляционные отверстия включенного прибора, так как иногда есть вероятность выхода небольшого мусора из вентиляционных отверстий, особенно после чистки/замены фильтров, поскольку мусор может быть перераспределен внутри прибора.

## Дополнительные инструкции по технике безопасности

- Не собираите тлеющий или горящий мусор, например, сигареты, спички или горячий пепел.
- Не погружайте прибор в воду.
- Не используйте для уборки легковоспламеняющихся материалов, таких как уголь, зерно и другие мелкодисперсные горючие материалы.
- При возвращении отработанного воздуха в помещение в данном помещении необходимо обеспечить достаточную скорость воздухообмена L. Обязательно следуйте национальному законодательству.
- Не используйте для уборки опасных, токсичных или канцерогенных материалов, таких как асбест или пестициды.
- Никогда не собирайте пылесосом взрывоопасные жидкости (напр., бензин, дизельное топливо, мазут, разбавители краски и т. д.), кислоты или растворители.
- Не используйте пылесос без установленных фильтров.
- Некоторые виды древесины обработаны консервантами, которые могут быть токсичны. Предпринимайте особые меры предосторожности чтобы избежать вдыхания и попадания на кожу токсичной пыли, которая появляется при работе с этими материалами. Запросите у поставщика информацию о материале и мерах предосторожности при работе с ним.
- Не ставьте тяжелые предметы на пылесос

## СОХРАНИТЕ НАСТОЯЩЕЕ РУКОВОДСТВО

### Дополнительные правила техники безопасности

- a) Примите меры для предотвращения случайного включения. Перед тем как поднять прибор или перенести его на другое место, убедитесь в том, что выключатель находится в положении Выкл. Если при переноске прибора ваш палец находится на выключателе или если прибор подключен к сети, могут произойти несчастные случаи.
- b) Перед выполнением любых настроек, сменой дополнительных принадлежностей или прежде чем убрать прибор на хранение, извлеките из него аккумуляторную батарею. Такие превентивные меры безопасности снижают риск случайного включения прибора.
- c) Используйте для зарядки аккумуляторной батареи только указанное производителем зарядное устройство. Использование зарядного устройства определенного типа для зарядки других батарей может привести к взорваннию.

- d) Используйте прибор только с рекомендованными аккумуляторными батареями DEWALT. Использование других аккумуляторных батарей может стать причиной травмы и пожара.
- e) Оберегайте батарею от попадания в нее скрепок, монет, ключей, гвоздей, болтов или других мелких металлических предметов, которые могут вызывать замыкание контактов. Короткое замыкание контактов аккумуляторной батареи может привести к пожару или ожогам.
- f) При повреждении аккумуляторной батареи, из нее может вытечь электролит. При случайном контакте с электролитом смойте его водой. При попадании электролита в глаза обратитесь за медицинской помощью. Жидкость, находящаяся внутри аккумуляторной батареи, может вызвать раздражение или ожоги.
- g) Не используйте поврежденные или измененные аккумуляторные батареи или приборы. Поврежденные или измененные аккумуляторные батареи могут работать непредсказуемо, что может привести к взорваннию, взрыву или риску получения травм.
- h) Не подвергайте аккумуляторную батарею или прибор воздействию огня или повышенной температуры. Открытый огонь или воздействие высокой температуры выше 130 °C может привести к взрыву.
- i) Следуйте всем инструкциям по зарядке и не заряжайте аккумуляторную батарею или прибор вне температурного диапазона, указанного в инструкции. Неправильная зарядка или зарядка вне указанного температурного диапазона может привести к повреждению аккумуляторной батареи и повысить риск воспламенения.
- j) Не используйте пылесос, если пыль выдувается из вентиляционных отверстий. Выключите пылесос и убедитесь, что фильтр установлен правильно и не поврежден. Поврежденные фильтры необходимо немедленно заменять.
- k) Обслуживание должен выполнять только квалифицированный технический персонал с использованием только оригинальных запасных частей. Это позволит обеспечить безопасность прибора.

### Дополнительные сведения по технике безопасности

**ОСТОРОЖНО!** Никогда не вносите изменения в конструкцию электроинструмента или какой-либо его части. Это может привести к повреждениям или травмам.

**ОСТОРОЖНО!** Некоторая пыль, создаваемая в результате шлифования, расшивки, сверления и других строительных работ, содержит химические вещества, известные как канцерогенные, а также вызывающие врожденные дефекты или наносящие

вред репродуктивным системам. Некоторые пример этих химических веществ:

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

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

- **Носите защитную одежду и промывайте открытые участки тела водой с мылом.** Попадание пыли в рот, глаза или на кожу может привести к поглощению вредных химических веществ. Следите за тем, чтобы лицо и тело было в стороне от линии выброса пыли.
- **Движущиеся части часто скрываются за вентиляционными прорезями; избегайте контакта с ними.** Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут быть затянуты движущимися деталями.

**ВНИМАНИЕ!** Когда инструмент не используется, кладите его на бок на устойчивую поверхность в том месте, где о него нельзя споткнуться и упасть. Некоторые инструменты с объемными аккумуляторными батареями могут стоять на аккумуляторной батарее в вертикальном положении, но легко могут быть опрокинуты.

## Остаточные риски

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

- ухудшение слуха;
- риск травм от разлетающихся частиц;
- риск вдыхания паров во время работы с клейкими материалами;
- риск вдыхания опасной пыли.

## СОХРАНИТЕ НАСТОЯЩЕЕ РУКОВОДСТВО

## Зарядные устройства

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

## Электробезопасность

Электродвигатель рассчитан на работу только при одном напряжении сети. Необходимо обязательно убедиться в том, что напряжение источника питания соответствует указанному на паспортной табличке инструмента.

Необходимо также убедиться в том, что напряжение работы зарядного устройства соответствует напряжению в сети.



Зарядное устройство DeWALT оснащено двойной изоляцией в соответствии с требованиями EN60335, поэтому провод заземления не требуется.

Если поврежден кабель питания, его нужно заменить у DeWALT или в официальном сервисном центре.

## Замена штепсельной вилки (только для Великобритании и Ирландии)

Если необходимо установить новую штепсельную вилку:

- осторожно снимите старую вилку;
- подсоедините коричневый провод к терминалу фазы в вилке;
- подсоедините синий провод к нулевому терминалу.



**ОСТОРОЖНО!** Заземление не требуется.

Соблюдайте инструкции по установке высококачественных вилок. Рекомендованный предохранитель: 3 А.

## Использование удлинительного кабеля

Используйте удлинительный кабель только в случае крайней необходимости. Используйте только утвержденные удлинители промышленного производства, рассчитанные на мощность не меньшую, чем потребляемая мощность зарядного устройства (см. раздел «**Технические характеристики**»). Минимальное поперечное сечение провода электрического кабеля должно составлять 1  $\text{мм}^2$ , максимальная длина — 30 м.

При использовании кабельного барабана всегда полностью разматывайте кабель.

## Важные инструкции по технике безопасности для всех зарядных устройств

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

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



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



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



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



**ВНИМАНИЕ!** Не позволяйте детям играть с данным инструментом.

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

- **НЕ ПЫТАЙТЕСЬ** заряжать батареи с помощью каких-либо других зарядных устройств, кроме тех, которые указаны в данном руководстве. Зарядное устройство и батарея предназначены для использования в комплекте.
- **Эти зарядные устройства не предназначены ни для какого другого использования, помимо зарядки аккумуляторных батарей DeWALT.** Использование любых других батарей может привести к возгоранию, поражению электротоком или гибели от электрического шока.
- **Не подвергайте зарядное устройство воздействию снега или дождя.**
- **При отключении зарядного устройства от сети всегда тяните за штепсельную вилку, а не за кабель.** Это поможет избежать повреждения штепсельной вилки и розетки.
- **Убедитесь в том, что кабель расположен таким образом, чтобы на него не наступали, не споткнулись об него, а также в том, что он не натянут и не может быть поврежден.**
- **Не используйте удлинительный кабель без крайней необходимости.** Использование удлинительного кабеля неподходящего типа может привести к пожару или поражению электрическим током.
- **Не ставьте на зарядное устройство никакие предметы и не устанавливайте зарядное устройство на мягкую поверхность, которая может закрыть вентиляционные отверстия и привести к перегреву.** Не располагайте зарядное устройство поблизости от источников тепла. Вентиляция зарядного устройства происходит с помощью отверстий в верхней и нижней частях корпуса.
- **Не используйте зарядное устройство при наличии повреждений кабеля или штепсельной вилки — в этом случае их следует немедленно заменить.**
- **Не используйте зарядное устройство, если оно падало, 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.** Неправильная сборка может стать причиной пожара или поражения электрическим током.
- В случае повреждения кабеля питания его необходимо немедленно заменить у производителя, в его сервисном центре или с привлечением другого специалиста аналогичной квалификации для предотвращения несчастного случая.
- **Перед очисткой отключите зарядное устройство от сети. В противном случае это может привести к поражению электрическим током.** Извлечение аккумуляторной батареи не приведет к снижению степени этого риска.
- **НИКОГДА** не подключайте два зарядных устройства вместе.
- **Зарядное устройство предназначено для работы при стандартном напряжении сети в 230 В. Не пытайтесь использовать его при каком-либо ином напряжении.** Это не относится к автомобильному зарядному устройству.

### Зарядка батареи (Рис. В)

1. Перед установкой батареи подключите зарядное устройство к соответствующей сетевой розетке.
2. Вставьте аккумуляторную батарею **5** в зарядное устройство и убедитесь в том, что она вставлена надежно. Красный индикатор (зарядки) начнет мигать. Это означает, что процесс зарядки начался.
3. По окончании зарядки красный индикатор будет гореть непрерывно, не мигая. Теперь батарея полностью заряжена, и ее можно использовать или оставить в зарядном устройстве. Чтобы извлечь аккумуляторную батарею из зарядного устройства, нажмите кнопку разблокирования аккумуляторного отсека **6** и извлеките батарею.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Чтобы обеспечить максимальную производительность и срок службы ионно-литиевых аккумуляторных батарей, перед первым использованием полностью заряжайте их.

### Работа с зарядным устройством

Состояние заряда аккумуляторной батареи смотрите в приведенной ниже таблице.

#### Индикаторы зарядки

	Зарядка	
	Полностью заряжен	
	Температурная задержка*	

\*В это время красный индикатор продолжит мигать, а когда начнется зарядка, загорится желтый. После того, как батарея достигнет рабочей температуры, желтый индикатор погаснет, и зарядка продолжится.

Зарядное(-ые) устройство(-а) не сможет(-ут) зарядить неисправную аккумуляторную батарею. При неисправной аккумуляторной батарее, индикатор на зарядном устройстве не загорится.

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

При наличии проблемы с зарядным устройством, проверьте аккумуляторную батарею и зарядное устройство в авторизованном сервисном центре.

### Температурная задержка

Если температура батареи слишком низкая или слишком высокая, зарядное устройство автоматически переходит в режим температурной задержки. При этом зарядка не начинается до тех пор, пока батарея не достигнет нужной температуры. Как только нужная температура будет достигнута, устройство автоматически перейдет в режим зарядки. Данная функция обеспечивает максимальный срок эксплуатации батареи.

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

### Зарядное устройство DCB118

Зарядное устройство DCB118 оснащено внутренним вентилятором для охлаждения батареи. Вентилятор включается автоматически, если батарея нуждается в охлаждении. Не используйте зарядное устройство, если вентилятор не функционирует или забиты вентиляционные отверстия. Не позволяйте посторонним предметам попадать внутрь зарядного устройства.

### Система электронной защиты

Ионно-литиевые аккумуляторные батареи XR оснащены системой электронной защиты от перегрузки, перегревания или глубокой разрядки.

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

### Крепление на стену

Данные зарядные устройства можно прикреплять на стену или ставить на стол или рабочую поверхность. При креплении на стену расположите зарядное устройство в пределах досягаемости розетки и подальше от углов и других препятствий, которые могут помешать потоку воздуха. Используйте заднюю часть зарядного устройства в качестве образца для положения монтажных болтов на стене. Надежно закрепите зарядное устройство при помощи саморезов (приобретаются отдельно) длиной минимум в 25,4 мм с диаметром шляпки в 7–9 мм. Саморезы следует вкручивать в дерево до оптимальной глубины, чтобы

на поверхности оставалось примерно 5,5 мм самореза. Совместите отверстия на задней стороне зарядного устройства с выступающими саморезами и полностью вставьте их в отверстия.

### Инструкции по чистке зарядного устройства



**ОСТОРОЖНО! Опасность поражения электрическим током. Перед очисткой отключите зарядное устройство от сети питания перемен. тока.** Грязь и жир можно удалить с наружной поверхности зарядного устройства тряпкой или мягкой неметаллической щеткой. Не используйте воду или чистящие растворы. Не допускайте попадания жидкости внутрь устройства; никогда не погружайте никакие из деталей устройства в жидкость.

### Аккумуляторные батареи

#### Важные инструкции по технике безопасности для всех батарей

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

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

#### ПРОЧТИТЕ ВСЕ ИНСТРУКЦИИ

- **Не заряжайте и не используйте батарею во взрывоопасной атмосфере, например, при наличии горючих жидкостей, газов или пыли. Установка или извлечение батареи из зарядного устройства может привести к воспламенению пыли или газов.**
- **Никогда не прилагайте больших усилий, вставляя батарею в зарядное устройство. Не вносите изменения в конструкцию батарей с целью установить их в зарядное устройство, к которому они не подходят. Это может привести к серьезным травмам.**
- Заряжайте батареи только с помощью зарядных устройств DeWALT.
- **НЕ БРЫЗГАЙТЕ** на них и не погружайте в воду или другие жидкости.
- **Не храните и не используйте данное устройство и аккумуляторную батарею при температуре ниже 4 °C (39,2 °F) (например, во внешних пристройках или металлических постройках в зимнее время) или выше 40 °C (104 °F) (например, во внешних пристройках или металлических постройках в летнее время).**
- **Не сжигайте батареи, даже поврежденные или полностью отработавшие.** При попадании в огонь батареи могут взорваться. При сжигании ионно-литиевых батарей образуются токсичные вещества и газы.

- При попадании содержимого батареи на кожу немедленно промойте это место водой с мылом.** При попадании содержимого батареи в глаза необходимо промывать открытые глаза проточной водой в течение 15 минут или до тех пор, пока раздражение не пройдет. При обращении к врачу может пригодиться следующая информация: электролит представляет собой смесь жидких органических углекислых и литиевых солей.
- Содержимое вскрытой батареи может вызвать раздражение дыхательных путей.** Обеспечьте наличие свежего воздуха. Если симптомы сохраняются, обратитесь к врачу.



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



**ОСТОРОЖНО!** Ни в коем случае не разбирайте батарею. Не устанавливайте батарею в зарядное устройство, если на ней имеются трещины или другие повреждения. 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 удару или поражению электрическим током. Поврежденные батареи необходимо вернуть в сервисный центр для повторной переработки.



**ОСТОРОЖНО! Риск воспламенения.** Избегайте замыкание выводов батарей металлическими предметами во время хранения или переноски.

Например, не кладите аккумуляторные батареи в передники, карманы, ящики для инструментов, выдвижные ящики и т. п. с гвоздями, гайками, ключами и т. п.



**ВНИМАНИЕ!** Когда инструмент не используется, кладите его на бок на устойчивую поверхность в том месте, где о него нельзя споткнуться и упасть. Некоторые инструменты с аккумуляторными батареями больших размеров могут стоять вертикально на аккумуляторной батарее, однако их легко опрокинуть.

## Транспортировка



**ОСТОРОЖНО! Риск воспламенения.** При транспортировке аккумуляторных батарей может произойти возгорание, если терминалы аккумуляторных батарей случайно будут замкнуты электропроводящими материалами. При транспортировке аккумуляторных батарей убедитесь в том, что терминалы защищены и хорошо изолированы от материалов, контакт с которыми может привести к короткому замыканию. **ПРИМЕЧАНИЕ.** Ионно-литиевые аккумуляторные батареи запрещается сдавать в багаж.

Батареи DeWALT соответствуют всем применимым правилам транспортировки, предусмотренным промышленными и юридическими стандартами, включая рекомендации ООН по транспортировке опасных грузов, правила перевозки опасных грузов Ассоциации международных авиаперевозчиков (IATA), Международные правила перевозки опасных грузов морским путем (IMDG), а также европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ADR). Ионно-литиевые элементы и аккумуляторные батареи были протестированы в соответствии с разделом 38.3 Рекомендаций ООН по транспортировке опасных грузов руководства по тестами и критериям.

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

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

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

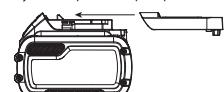
## Транспортировка батареи FLEXVOLT™

Батарея DeWALT FLEXVOLT™ оснащена двумя режимами: **эксплуатации и транспортировки.**

**Режим эксплуатации.** Если батарея FLEXVOLT™ используется отдельно или в изделии DeWALT на 18 В, то она будет работать в качестве батареи 18 В. Если батарея FLEXVOLT™ используется в изделии на 54 В или 108 В (две батареи 54 В), то она будет работать в качестве батареи 54 В.

**Режим транспортировки.** Если к батарее FLEXVOLT™ прикреплена крышка, то батарея находится в режиме транспортировки. Сохраните крышку для транспортировки.

При режиме транспортировки ряды элементов электрически отсоединяются внутри батареи, что в итоге дает



3 батареи с более низкой энергоемкостью в ватт-часах (Вт ч) по сравнению с 1 батареей с более высокой емкостью в ватт-часах. Данное увеличенное количество в 3 батареи с более низкой энергоемкостью может исключить комплект

## РУССКИЙ ЯЗЫК

из некоторых ограничений на перевозку, налагаемых на батареи с более высокой энергоемкостью.

Например, энергоемкость в режиме транспортировки указана как  $3 \times 36$  Вт ч, что может означать 3 батареи с емкостью

в 36 Вт ч каждая. Энергоемкость в режиме эксплуатации указана как 108 Вт ч (подразумевается 1 батарея).

Пример маркировки режимов эксплуатации и транспортировки  
 Use: 108 Wh  
 Transport: 3x36 Wh

### Рекомендации по хранению

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

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

### Маркировка на зарядном устройстве и аккумуляторной батарее

Помимо пиктограмм, используемых в данном руководстве, на зарядном устройстве и батарее имеются следующие обозначения.



Перед началом работы прочтите руководство по эксплуатации.



См. раздел «**Технические характеристики**», чтобы узнать время зарядки.



Не касайтесь токопроводящими предметами контактов батареи и зарядного устройства.



Не пытайтесь заряжать поврежденную батарею.



Не подвергайте электроинструмент или его элементы воздействию влаги.



Немедленно заменяйте поврежденный кабель питания.



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



Для использования внутри помещений.



Утилизируйте отработанные батареи безопасным для окружающей среды способом.



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



Не сжигайте аккумуляторную батарею.



ЭКСПЛУАТАЦИЯ (без крышки для транспортировки). Пример: энергоемкость указана как 108 Вт ч (1 батарея с 108 Вт ч).



TRANSPORTIROVKA (с крышкой для транспортировки). Пример: энергоемкость указана как 3 x 36 Вт ч (3 батареи с 36 Вт ч).

### Тип батареи

Модели, работающие от аккумуляторных батарей 18 В: DCV501L

Могут применяться следующие типы аккумуляторных батарей: DCB181, DCB182, DCB183, DCB183B, DCB183G, DCB184, DCB184B, DCB184G, DCB185, DCB187, DCB189, DCBP034, DCB546, DCB547, DCB548, DCB549. Подробную информацию см. в разделе «**Технические характеристики**».

### Комплект поставки

В упаковку входят:

- Пылесос
- Широкая насадка для пола
- Насадка со съемной щеткой
- Круглая щетка
- Щелевая насадка
- Удлинительная штанга
- Гибкий шланг
- Винт крепления для ремня
- Крепление для ремня
- Сумка DeWALT
- Руководство по эксплуатации

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Аккумуляторные батареи, зарядные устройства и инструментальные ящики не входят в комплект поставки для моделей N. Аккумуляторные батареи и зарядные устройства не входят в комплект поставки для моделей NT. Модели В оснащены аккумуляторной батареей Bluetooth®.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Словесный товарный знак и логотип Bluetooth® являются зарегистрированными товарными знаками Bluetooth® SIG, Inc. любое использование этих знаков DeWALT лицензировано. Другие торговые марки и названия принадлежат их владельцам.

- Проверьте инструмент, детали и дополнительные принадлежности на предмет повреждений, которые могли произойти во время транспортировки.
- Перед эксплуатацией внимательно прочтите данное руководство.

## Маркировка инструмента

На инструмент нанесены следующие обозначения.



Перед началом работы прочтите руководство по эксплуатации.



**ОСТОРОЖНО!** Данный прибор содержит вредную для здоровья пыль. Опорожнение и техническое обслуживание пылесоса, в том числе извлечение пылесборника, может выполнять только квалифицированный персонал, используя соответствующие средства защиты. Не включайте прибор до полной установки системы фильтра.



Пылесосы класса L предназначены для всасывания сухой негорючей пыли с предельной концентрацией на рабочем месте более  $> 1 \text{ мг}/\text{м}^3$ .



Аккумуляторные батареи для использования с пылесосом см. в разделе «Тип аккумуляторных батарей».

### Место кода даты (рис. А)

Код даты **17**, который также включает год изготовления, напечатан на корпусе.

Пример:

2021 XX XX

Год и неделя изготовления

### Описание (рис. А)



**ОСТОРОЖНО!** Никогда не вносите изменения в конструкцию электроинструмента или какой-либо его части. Это может привести к повреждениям или травмам.

- Пусковой выключатель
- Пылесборник
- Отпирающаяся кнопка пылесборника
- Блок фильтра
- Аккумуляторная батарея
- Отпирающаяся кнопка батареи
- Основная рукоятка
- Крепление для ремня
- Винт крепления для ремня

- Насадка
- Удлинительная штанга
- Гибкий шланг
- Щелевая насадка
- Круглая щетка
- Насадка со щеткой
- Широкая насадка для пола
- Код даты

### Назначение

Ваш DCV501L беспроводной пылесос предназначен для уборки сухой негорючей пыли вплоть до класса L с предельной концентрацией на рабочем месте более  $1 \text{ мг}/\text{м}^3$ .

Данный пылесос является профессиональным электроинструментом.

**НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ** для сбора жидкостей.

**НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ** пылесос для сбора горючей пыли.

**НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ** пылесос во взрывоопасной среде.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Данный прибор предназначен для коммерческого использования, напр., для отелей, школ, больниц, заводов, магазинов, офисов, прокатных компаний и для использования на строительных площадках.

**НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ** в условиях повышенной влажности или proximity от легковоспламеняющихся жидкостей или газов.

**НЕ ПОЗВОЛЯЙТЕ** детям прикасаться к инструменту.

Использование инструмента неопытными пользователями должно происходить под контролем опытного лица.

- Малолетние дети и люди с ограниченными физическими возможностями.** Этот инструмент не предназначен для использования малолетними детьми или людьми с ограниченными физическими возможностями кроме как под контролем лица, отвечающего за их безопасность.
- Данный инструмент не предназначен для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, психическими и умственными возможностями, не имеющими опыта и знаний. Никогда не оставляйте детей с этим инструментом без присмотра.
- Не позволяйте детям играть с данным инструментом.

## СБОРКА И РЕГУЛИРОВКА

**!** **ОСТОРОЖНО!** Чтобы снизить риск получения серьезной травмы, перед выполнением каких-либо регулировок, снятием или установкой каких-либо насадок или дополнительных принадлежностей необходимо выключать инструмент и отсоединять батарею.

Случайный запуск может привести к травме.

**!** **ОСТОРОЖНО!** Используйте только зарядные устройства и аккумуляторные батареи марки DEWALT.

## Установка и извлечение аккумуляторной батареи из инструмента (рис. С)

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Убедитесь, что аккумуляторная батарея 5 полностью заряжена.

### Установка батареи в рукоятку инструмента

- Совместите аккумуляторную батарею с бороздками внутри рукоятки инструмента (рис. С).
- Вдвигайте аккумуляторную батарею в рукоятку, пока она плотно не встанет на место, и вы не услышите щелчок замка.

### Извлечение батареи из инструмента

- Нажмите кнопку разблокировки батарейного отсека 6 и вытащите батарею из рукоятки.
- Вставьте батарею в зарядное устройство, как указано в разделе данного руководства, посвященном зарядному устройству.

## Датчики уровня заряда аккумуляторной батареи (рис. В)

Некоторые аккумуляторные батареи DEWALT оборудованы датчиком текущего уровня заряда батареи в виде трех зеленых светодиодных индикаторов.

Для включения датчика заряда, нажмите и удерживайте кнопку датчика 18. Комбинация из трех горящих зеленых светодиодных индикаторов обозначает текущий уровень заряда батареи. Когда уровень заряда аккумуляторной батареи упадет ниже эксплуатационного предела, датчик погаснет, и батарею нужно будет зарядить.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Датчик является индикатором только лишь уровня заряда, оставшегося в батарее. Он не является индикатором работоспособности инструмента и его показания могут меняться в зависимости от компонентов продукта, температуры и области применения.

## Извлечение пылесборника (рис. D)

- Извлеките пылесборник 2, для этого нажмите на отпирающую кнопку пылесборника 3 и потяните за пылесборник.

## Установка пылесборника (рис. Е)

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Крайне важно, чтобы фильтр был правильно установлен перед использованием.

- Совместите выступ 21 на корпусе двигателя 20 с прорезью 19 на пылесборнике.
- Вставляйте пылесборник в прибор, пока не послышится щелчок. Перед использованием убедитесь, что пылесборник установлен надежно.

## Установка насадок (рис. F)

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Перед использованием убедитесь, что насадка установлена надежно.

- Надвиньте насадку на сопло 10.
- Для большей досягаемости установите на сопло удлинительную штангу 11 или шланг 12.
- Насадки также можно устанавливать на конец шланга или удлинительной штанги.

	<b>Удлинительная штанга</b> увеличивает досягаемость при уборке над головой, под объектами и в труднодоступных местах.
	<b>Гибкий шланг</b> обеспечивает доступ к более скрытым участкам, недоступным для прямой удлинительной штанги.
	<b>Шелевая насадка</b> проникает в самые узкие места в доме, на стройплощадке и в транспортных средствах.
	<b>Круглая щетка</b> выбивает пыль и мусор из небольших участков, чтобы пылесос мог их собрать.
	<b>Насадка со съемной щеткой</b> очищает более широкие участки и помогает удалить пыль и мусор с более крупных предметов вокруг рабочей зоны.
	<b>Широкая насадка для пола</b> устанавливается на удлинительную штангу и очищает пол от пыли и мусора.

## Крепление для ремня (рис. G)

**!** **ОСТОРОЖНО!** Чтобы снизить риск получения серьезной травмы, необходимо выключить прибор и извлечь батарею, прежде чем выполнять какую-либо регулировку либо снимать/устанавливать дополнительные приспособления и насадки.

**!** **ОСТОРОЖНО!** Чтобы снизить риск получения серьезной травмы НЕ ПОДВЕШИВАЙТЕ прибор над головой или не вешайте предметы на крепление для ремня. Вешайте крепление для ремня ТОЛЬКО на рабочий ремень.

**!** **ОСТОРОЖНО!** Во избежание получения серьезной травмы убедитесь в том, что винт крепления для ремня хорошо закреплен.

**ВАЖНО!** Устанавливая или меняя положение крепления для ремня, используйте только винт ❹, входящий в комплект поставки. Убедитесь в надежности затяжки винта.

Крепление для ремня ❸ можно устанавливать с любой стороны прибора для удобства пользователей с ведущей как правой, так и левой рукой, и только с использованием винта, входящего в комплект поставки. Если крепление не нужно, его можно снять с прибора.

Чтобы переместить крюк ремня, отвинтите винт, который удерживает его на месте, потом соберите заново с другой стороны. Убедитесь в надежности затяжки винта.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ

### Инструкции по эксплуатации

**! ОСТОРОЖНО!** Всегда следуйте указаниям действующих норм и правил безопасности.

**! ОСТОРОЖНО!** Чтобы снизить риск получения серьезной травмы, перед выполнением каких-либо регулировок, снятием или установкой каких-либо насадок или дополнительных принадлежностей необходимо выключать инструмент и отсоединять батарею.

Случайный запуск может привести к травме.

### Включение и выключение (рис. Н)

- Чтобы включить прибор, переведите выключатель ❶ в положение I.
- Чтобы выключить прибор, переведите выключатель ❶ в положение O.

### Использование пылесоса

**! ОСТОРОЖНО!** Всегда используйте прибор только с установленным фильтром.

- Перед использованием опорожните и очистите пылесборник ❷.
- Выберите соответствующую насадку (выключайте пылесос при смене насадок).
- Перемещайте сопло пылесоса ❽ по очищаемой поверхности. Для работы в труднодоступных местах при необходимости можно использовать шланг ❾.

### Чистка/опорожнение пылесборника и фильтра (рис. D, E, I, J)

**! ОСТОРОЖНО!** Чтобы снизить риск получения серьезной травмы, необходимо выключить прибор и извлечь батарею, прежде чем выполнять чистку, какую-либо регулировку либо снимать/устанавливать дополнительные приспособления или насадки. Случайный запуск может привести к травме.

**! ОСТОРОЖНО!** При чистке и опорожнении пылесборника и фильтра надевайте пылезащитную маску утвержденного образца.



**ОСТОРОЖНО!** Разлетающиеся частицы, опасность для органов дыхания. Никогда не используйте пылесос без фильтра или с поврежденным фильтром.



**ОСТОРОЖНО!**

- Не мойте фильтр изнутри.
- Если внутренняя поверхность фильтра намокла, полностью высушите ее.
- Не чистите фильтр щеткой.
- Никогда не чистите фильтр сжатым воздухом или щеткой, так как это может повредить мембранны, что приведет к пропусканию фильтром собранной пыли.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Фильтр предназначен для многоразового использования; не выбрасывайте его при опорожнении пылесборника ❷. Долговечность фильтра зависит от того, как часто используется пылесос и какие вещества всасываются. Если после очистки фильтра мощность всасывания недостаточна, фильтр необходимо заменить. Фильтр необходимо регулярно проверять на предмет выявления повреждений. Если фильтр поврежден, его следует немедленно заменить.

### Извлечение фильтра

- Поместите пылесос над мусорным ведром и снимите пылесборник ❷ с основного корпуса, нажав на отпирающую кнопку пылесборника ❸ на рукоятке, и потяните и снимите пылесборник с основного корпуса.
- Извлеките блок фильтра ❹ из пылесборника.
- Поверните крышку фильтра ❻ против часовой стрелки и потяните, чтобы снять ее с фильтра ➋.

### Установка фильтра

- Наденьте крышку фильтра на фильтр и поверните ее по часовой стрелке, чтобы надежно зафиксировать.
- Вставьте блок фильтра в пылесборник.
- Вставьте пылесборник в основной корпус и зафиксируйте его на месте.

### Чистка фильтра

**ВАЖНО!** Оптимальная сборка пыли может быть достигнута только при наличии чистого фильтра и пустого пылесборника. Если пыль начинает выпадать из прибора после выключения, это означает, что пылесборник переполнен и нуждается в опорожнении.

- Извлеченный из пылесборника фильтр следует вытряхнуть или аккуратно очистить от пыли щеткой. Соблюдайте осторожность, чтобы не повредить материал фильтра.
- Полностью опорожните пылесборник ❷ в мусорное ведро и при необходимости промойте.
- Промойте пылесборник теплой мыльной водой. Перед использованием убедитесь, что пылесборник полностью сухой.
- В зависимости от состояния сполосните внешнюю поверхность фильтра под теплой проточной водой.

5. Крайне важно полностью высушить и правильно установить фильтр перед использованием.
6. Перед повторной установкой убедитесь, что фильтры полностью высохли в течение 24 часов.

Сменный фильтр: DCV5011H.

Запрещается использовать поврежденные фильтры.

Немедленно заменяйте поврежденные фильтры.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Ваш электроинструмент имеет длительный срок эксплуатации и требует минимальных затрат на техобслуживание. Продолжительность безотказной работы зависит от правильного ухода за инструментом и его регулярной чистки.

**! ОСТОРОЖНО! Чтобы снизить риск получения серьезной травмы, перед выполнением каких-либо регулировок, снятием или установкой каких-либо насадок или дополнительных принадлежностей необходимо выключать инструмент и отсоединять батарею.**

Случайный запуск может привести к травме.

**! ОСТОРОЖНО! При проведении технического обслуживания прибор следует разбирать, чистить и ремонтировать по мере разумного обоснования и практической необходимости, без риска для обслуживающего персонала и посторонних лиц. Необходимые меры предосторожности включают санобработку перед разборкой прибора, обеспечение вентиляции с выбросом после фильтрации в месте разборки прибора, уборку в зоне обслуживания и использование соответствующих средств индивидуальной защиты.**

- Производитель или специально обученный персонал должен по меньшей мере раз в год проводить технический осмотр прибора, включающий, например, осмотр фильтров на наличие повреждений, проверку герметичности прибора и контроль функционирования механизма управления прибора.
- При проведении технического обслуживания или ремонта все загрязненные предметы, которые невозможно очистить должным образом, должны быть утилизированы; такие предметы должны быть утилизированы в непроницаемых мешках в соответствии со всеми действующими положениями по утилизации подобных отходов.
- При возвращении отработанного воздуха в помещение в данном помещении необходимо обеспечить достаточную скорость воздухообмена L.

Зарядное устройство и аккумуляторные батареи не подлежат ремонту.

## Хранение пылесоса

### **! ОСТОРОЖНО!**

- a) Прежде чем убрать пылесос на хранение, опорожните пылесборник.
- b) Всегда храните пылесос с извлеченными аккумуляторными батареями.
- c) По возможности храните инструмент и аккумуляторные батареи в сухом и прохладном месте.
- d) Храните прибор и батареи в месте, недоступном для детей или посторонних лиц.
- e) Перед использованием после длительного хранения проверяйте прибор и батареи на наличие повреждений.
- f) Для получения дополнительной информации см. подраздел «Транспортировка» в разделе «Аккумуляторные батареи» данного руководства.



## Смазка

Вашему инструменту не требуется дополнительная смазка.



## Чистка

**! ОСТОРОЖНО! Выдувайте грязь и пыль из корпуса сухим скатым воздухом по мере видимого скопления грязи внутри и вокруг вентиляционных отверстий. Надевайте защитные очки и пылезащитную 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 попадания жидкости внутрь устройства; никогда не погружайте никакие из деталей устройства в жидкость.**

## Дополнительные принадлежности

**! ОСТОРОЖНО! В связи с тем, что дополнительные принадлежности других производителей, кроме DEWALT, не проходили проверку на совместимость с данным изделием, их использование может представлять опасность. Во избежание травм следует использовать для данного инструмента только дополнительные принадлежности, рекомендованные DEWALT.**

По вопросу приобретения дополнительных принадлежностей обращайтесь к вашему продавцу.

## Защита окружающей среды



Отдельная утилизация. Изделия и аккумуляторные батареи с данным символом на маркировке запрещается утилизировать с обычными бытовыми отходами.

Изделия и аккумуляторные батареи содержат материалы, которые могут быть извлечены или переработаны, снижая потребность в исходном сырье. Пожалуйста, утилизируйте электрические изделия и аккумуляторные батареи в соответствии с местными нормами. Дополнительная информация доступна по адресу [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Перезаряжаемая 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.

- Полностью разрядите батарею и извлеките из инструмента.
- Ионно-литиевые аккумуляторные батареи подлежат вторичной переработке. Сдайте их нашему дилеру или в местный центр вторичной переработки. В этих пунктах батареи будут подвергнуты повторной переработке или правильной утилизации.





EST	Tallmac Tehnika OÜ Liimi 4/2 10621 Tallinn	(+372) 6563683 <a href="mailto:remont@tallmac.ee">remont@tallmac.ee</a> <a href="http://www.tallmac.ee">www.tallmac.ee</a>
	Tallmac Tehnika OÜ Riia 130 B/1 TARTU 50411	(+372) 6668510 <a href="mailto:tartu@tallmac.ee">tartu@tallmac.ee</a> <a href="http://www.tallmac.ee">www.tallmac.ee</a>
	Stokker AS Peterburi tee 44 11415 Tallinn	(+372) 6201111 <a href="mailto:stokker@stokker.com">stokker@stokker.com</a> <a href="http://www.stokker.com">www.stokker.com</a>
LV	LIC GOTUS SIA Ulbrokas Str. 1021 Riga	(+371) 67556949 <a href="mailto:info@licgotus.lv">info@licgotus.lv</a> <a href="http://www.licgotus.lv">www.licgotus.lv</a>
	Stokker SIA Krasta iela 42 LV1003 Riga	(+371) 27354354 <a href="mailto:krasta.riga@stokker.com">krasta.riga@stokker.com</a> <a href="http://www.stokker.com">www.stokker.com</a>
	Visico Fastening Systems SIA Mazā Rāmavas iela 2 1076 Valdlauci, Riga	(+371) 67 452 453 (+371) 67 452 454 <a href="mailto:info@visico.eu">info@visico.eu</a> <a href="http://www.visico.eu">www.visico.eu</a>
LT	ELREMTA MASTERMANN UAB NAGLIO STR 4C 52367 Kaunas	(+370) 69840004 <a href="mailto:servisas@elmast.lt">servisas@elmast.lt</a> <a href="http://www.elremta.lt">www.elremta.lt</a>
	Stokker UAB Islandijos pl.5 LT-49179 Kaunas	(+370) 650 05730 <a href="mailto:kaunas@stokker.com">kaunas@stokker.com</a> <a href="http://www.stokker.com">www.stokker.com</a>

Rohkem infot lähima hoolduspartneri kohta leiate siit:  
[www.2helpu.com](http://www.2helpu.com)

Informāciju par tuvāko servisa pārstāvi skatiet tīmeklā vietnē:  
[www.2helpu.com](http://www.2helpu.com)

Informaciju apie artimiausias remonto dirbtuves rasite tinklalapyje:  
[www.2helpu.com](http://www.2helpu.com)

# DEWALT®

## Garantija

DEWALT žaliukina, kad gaminio kuris pristatomas vartotojui, medžiagos ir (arba) jo surinkimas yra kokybiškas. Garantija yra priešas prie privačių vartotojų teisių ir iš neketėčia. Garantija galioja visose Europos Bendrijos valstybėse naresė ir Europos laisvosios prekybos zonėje.

Jei DEWALT gaminių sulūža a dėl nekokybiško medžiagų ir (arba) surinkimo, arba, jei jis neatitinka techninių reikalavimų, 12 mėnesių laikotarpiu nuo jo išgijimo DEWALT sutaisys arba Rakeis gaminių.

Garantija netinkama, jei gedinamas atsiranda dėl:

- normadine susidėvėjimo;
- netinkamo įrankio ekspluatavimo ar techninės priežiūros;
- jei ranklis buvo perkrautas;
- jei gaminius sugedo dėl nepriprasty dailelių, medžiagų ar nelaimingo atstikimo;
- netinkano matinimo.

Garantija netinkama, jei gaminį remonto arba išmontavo DEWALT neįgaliaiats technikas.

Garantijai pasinaudot gaminii, užpildyta garantinė kortelė ir pirkimo jrodyma (čekė) reikia pristatyti pardavėjui arba tiesiogiai įgaliotomis remonto dirbtuvėmis ne vėliau kaip per du mėnesius nuo gėrimo nuostromo.

Informaciją apie antiliūdžių DeWALT remonto dirbtuvės rasti linklapye [www.2helppu.com](http://www.2helppu.com).

# DEWALT®

## Garantii

DEWALT garantieerib et toode on liendile tarinimisel vaba materjal ja/või koostamise vigadeast. Garantii lisandus eraklendi seadustelelõigutele ning ei mõjuks neid. Garantii kehtib kõigi Euroopa Ühenduse liikmesriikide territooriumitel ja Europa rahvauabanduspiirkonnas.

Kui 12 kuu jooksul ostmisest esineb mõnel DEWALT tooteil rike materjal ja/või koostamise vea tõttu või see on spetsifikatsiooni suhtes detektne, parandab või vahetab DEWALT toote klendi jaoks minimaalse vaevaga.

Garantii ei kehti, kui toode pole põhjuseks on:

- Normadine kulmine
- Töötärista väärkoholennine või halb hoiddamine
- Motori ülekõormamine
- Kui toodet on läbi juststundu võõrasaksesed, materjal või õnnetus
- Vale töritepinge

Garantii ei kehti, kui toodet on remontitud või demonteeritud DEWALT volituseta isik.

Garantii kasutamiseks tuleb toode, täideud garantikaart ja ostuföndi (lt ekki viia müüjale või otsatutud teenindajaale) tillematlast rakst kuul peale vee avastamist.

Teavet lähima DEWALT teenindaja kohta leiate veebisaidilt: [www.2helppu.com](http://www.2helppu.com).

## Garantinis telomis:

Rankio modelis/kataloogo numerois

Seriinės numeris/datos kodas

Vartojas

Pardavejas

Data

## Garantiiitulnigi:

Töötärista mudel/kataloogi number .....

Seriänumber/kupäeva kood .....

Klient .....

Müüja .....

Kupäev .....

# DEWALT®

PYCCKIN R3PIK

## Garantija

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 территории стран-членов Европейского Союза и в Европейской зоне свободной торговли.

Если в течение 12 месяцев с даты приобретения произошла поломка изделия DEWALT из-за некачественных материалов и/или сборки, либо изделие является дефектным в соответствии с техническими требованиями, то DEWALT отремонтирует или заменит изделие с минимальным беспокойством для потребителя.

Гарантia не действительна, если произошло вследствие:

- Нормального износа
- Неправильного использования или плохого обслуживания
- Переутяжки двигателя
- Если изделие повреждено посторонними частицами, материалом или вследствие аварии
- Использования недалекшего источника питания

Гарантia не действительна, если изделие подверглось ремонту или разборке лицом, не уполномоченным DEWALT.

Для того, чтобы воспользоваться гарантiiей необходимо предоставить изделие, заполненную гарантiiйную карту и доказательство покупки (приемки) дилеру или непосредственно уполномоченному агенту по обслуживанию не позднее двух месяцев с момента обнаружения поломки.

Информацию о ближайшем агенте по обслуживанию DEWALT можно найти на странице в Интернете: [www.2helpu.com](http://www.2helpu.com).

## Гарантiiйный талон:

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

## Garantijas talons:

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

# DEWALT®

LATVIEŠU

DEWALT garantē, ka produktam, ko piegādājot Klientam, nav materiālu un/vai montāžas defekti. Garantija ir papildus otrārtu Klientu juridiskajam tiesībam un tas neizteiksmē. Garantija ir spēkā visas Eiropas Kopienas datbāvīs, un Eiropas Brīvās iedzīniecības zonā.

Ja DEWALT produkts salīst materiālu un/vai montāžas trūkumu dēļ vai ja tam ir trikumi saskaņā ar tehnisko specifikāciju, DEWALT 12 mēnešu laikā no pirkšanas datuma veiks remontu vai produkta nomainu, cenušoties klientam ratiņi tespējami parādīt grūtinā.

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

- Normāls noslēgums
- Ierīces nepārtraukti lietošana var slīkta uzņurēšanu
- Ja ierīces darbinās ar īstādoči
- Ja produkta bojājumu radjuši svešķermenji, cilis materiāls vai tas bojājats avārijas rezultātā
- Nepārteicīga strāvas padeve

Garantija nav spēkā, ja produktam remontu vai apkopi veikusi persona, kam šādam nolūkam nav DEWALT atlaujas.

Lai izmārtotu garantijas tiesības, produktiks ar aizpildītu garantijas talonu un pirkuma apdovinājumu (čeku) ir jāpārcakā pārdejējam val iestē pilnvarotajam apkopes pārstāvīm vālākais divus mēnešus pēc trikuma konstatēšanas.

Informāciju par vāku DEWALT servisa pārstāvi meklējiet mājas lāpā [www.2helpu.com](http://www.2helpu.com).