

DEWALT[®]

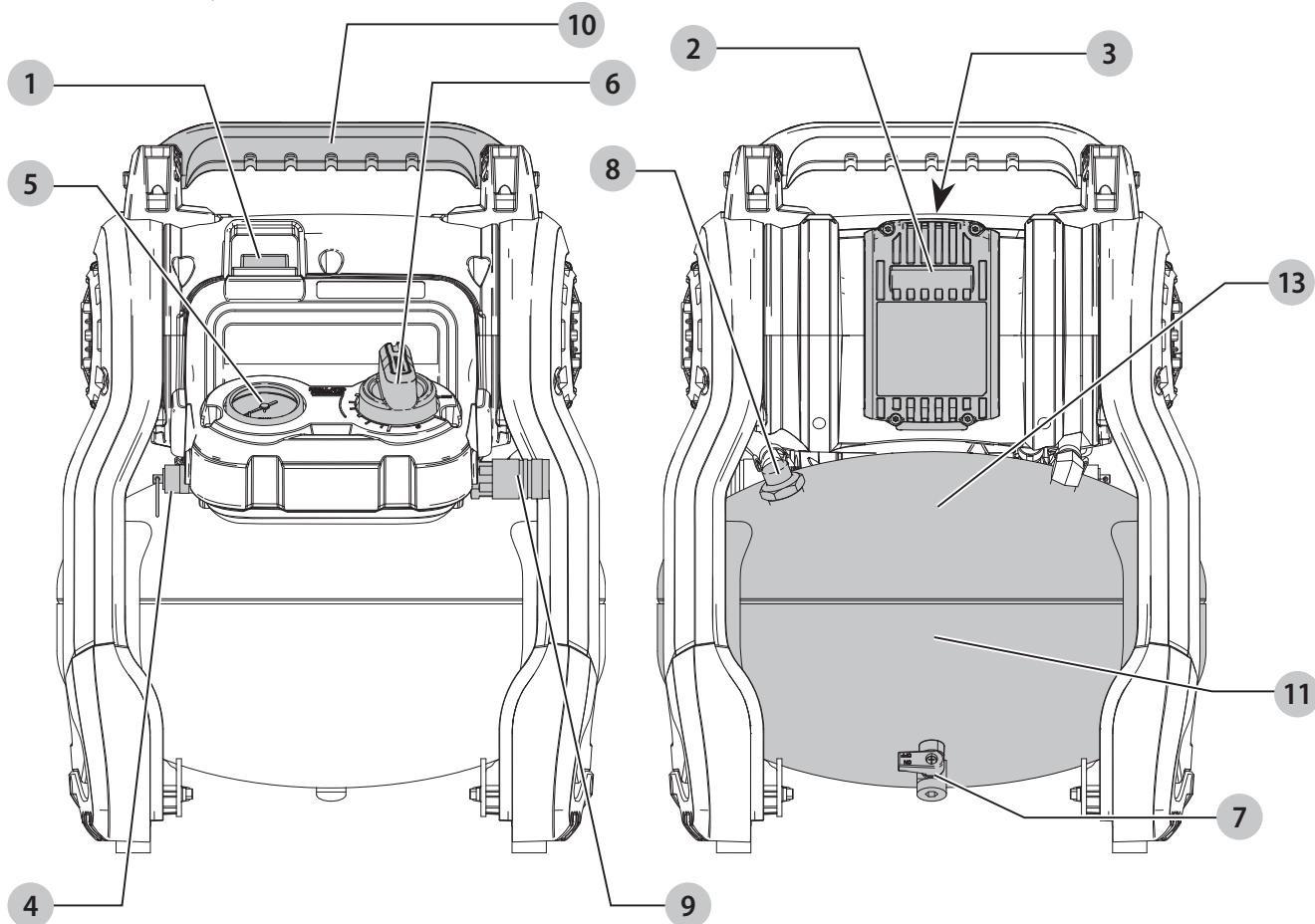
**XR FLEXVOLT™
LI-ION**

370122 - 13 BLT

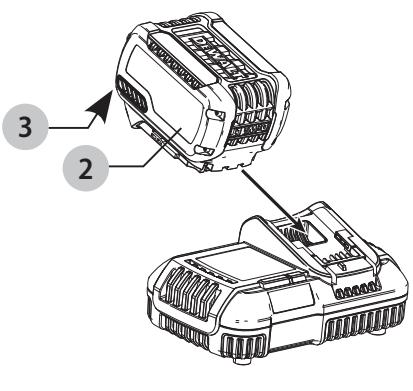
DCC1054

Eesti keel	(Originaaljuhend)	4
Lietuvių	(Originalių instrukcijų vertimas)	15
Latviešu	(Tulkojums no rokasgrāmatas oriģinālvalodas)	27
Русский язык	(Перевод с оригинала инструкции)	39

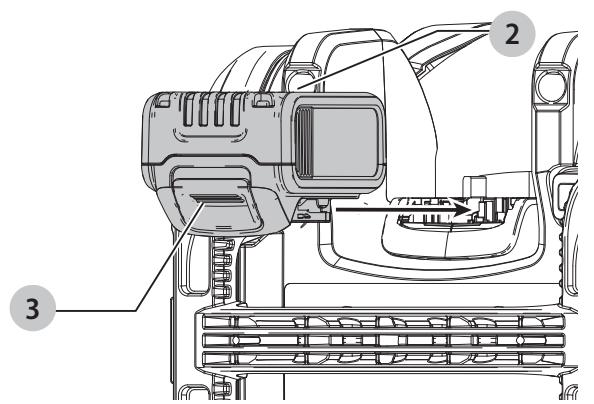
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок А



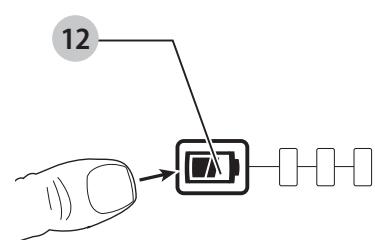
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок В



Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок С

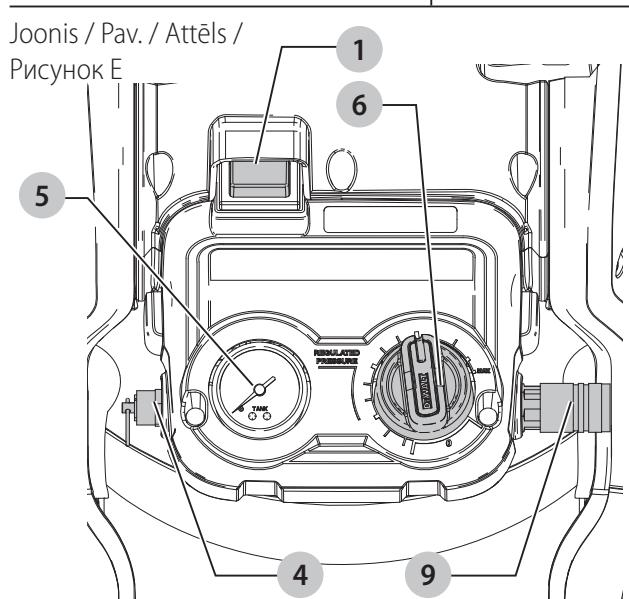


Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок D

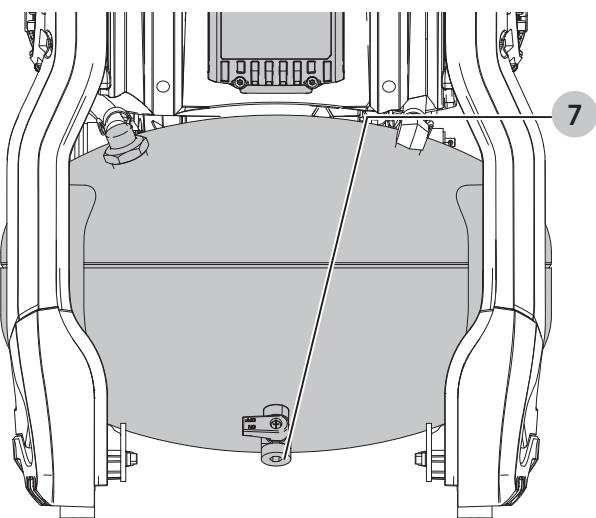


Joonis / Pav. / Attēls /

Рисунок Е



Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок F



54 V 10 L AKUGA ÕHUKOMPRESSOR

DCC1054

Õnnitlused!

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

Tehnilised andmed

	DCC1054	
Pinge	V _{DC}	54
Tüüp		1
Aku tüüp		Li-foon
Õhupaagi maht	Liitrites	10
Ligikaudne sisselülitusrõhk	bar	7,2
Ligikaudne väljalülitusrõhk	bar	9,3
Õhväljasurve	l/min	48
Õhuvoog 7 baari juures	l/min	31
Kaitsme tüüp		Viivitus
Reguleeritud nimirõhk (ligikaudne)	bar	0–9,3
Mootori pöörrete arv minutis		3400
Kiirühenduse tüüp	Universalne ELi 1/4" kiirliitnik	
Pumba tüüp		Õlivaba
Kaal (ilma akuta)	kg	11,0
Müraväärtused vastavalt standardile EN1012-1		
L _{PA} (helirõhu tase)	dB(A)	79
L _{WA} (helivõimsuse tase)	dB(A)	92
K (antud helitaseme määramatus)	dB(A)	3

Teabelehel esitatud vibratsioonitase on mõõdetud vastavalt standardis EN1012-1 toodud standardtestile ja seda võib kasutada tööriistade võrdlemiseks. Seda võib kasutada mõju esmasel hindamisel.

EÜ vastavusdeklaratsioon

Masinadirektiiv



54 V 10 l akuga õhukompressor

DCC1054

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

2006/42/EÜ, EN1012-1:2010, EN 60204-1:2006/A1:2009.

2000/14/EÜ, kompressorig, P < 15 kW,

VII lisa, Deutsche Prüf- und Zertifizierungsstelle für Land- und Forsttechnik, Spremberger Straße 1, 64823 Groß-Umstadt, teavitatud asutuse nr: 0363.

Helivõimsuse tase vastavalt direktiivile 2000/14/EÜ

(artikel 12, III lisa, nr 9)

L_{WA} (mõõdetud helivõimsus) dB 91

L_{WA} (garanteeritud helivõimsus) dB 92

Need seadmed vastavad ka direktiividele 2014/30/EL, 2014/29/EL ja 2011/65/EL. Lisateabe saamiseks pöörduge alltoodud aadressil DEWALTi poole või vaadake kasutusjuhendi tagaküljel elevat infot.

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

Markus Rompel

Tehnoloogiajuht

DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,

D-65510, Idstein, Saksamaa

20.11.2017



HOIATUS! Vigastusohu vähendamiseks lugege kasutusjuhendit.

Definitsioonid. Ohutusjuhised

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

⚠ **OHT!** Tähistab töenäolist ohuolukorda, mis juhul, kui seda ei vältida, **lõppeb surma või raske kehavigastusega**.

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

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

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



Tähistab elektrilöögiohutu.



Tähistab tuleohtu.

OHUTUSEESKIRJAD

Olulised ohutusnõuded kompressori kasutamisel

⚠ **HOIATUS! KOMPRESSORI VÄÄRKASUTAMISE VÕI EBATURVALISE KASUTAMISE TAGAJÄRJEKS VÕIB OLLA SURM VÕI RASKE KEHAVIGASTUS. NENDE RISKIDE VÄLTIMISEKS JÄRGIGE NEID PÖHILISI OHUTUSNÖUDEID.**

Akud				Laadijad/laadimisajad (minutites)					
Kat. nr	V _{DC}	Ah	Kaal (kg)	DCB107	DCB113	DCB115	DCB118	DCB132	DCB119
DCB546	18/54	6,0/2,0	1,05	270	140	90	60	90	X
DCB547	18/54	9,0/3,0	1,25	420	220	140	85	140	X
DCB181	18	1,5	0,35	70	35	22	22	22	45
DCB182	18	4,0	0,61	185	100	60	60	60	120
DCB183/B	18	2,0	0,40	90	50	30	30	30	60
DCB184/B	18	5,0	0,62	240	120	75	75	75	150
DCB185	18	1,3	0,35	60	30	22	22	22	X
DCB187	18	3,0	0,48	140	70	45	45	45	90

LUGEGE KÖIKI JUHISEID

- ÄRGE KUNAGI PUUTUGE LIIKUVAILSI.** Ärge kunagi asetage oma käsi, sõrmi või muid kehaosi kompressoril liikuvate osade lähedale.
- ÄRGE KUNAGI TÖÖTAGE, KUI KÖIK KAITSEKATTED EI OLE PAIGALDATUD.** Ärge kunagi kasutage seda kompressorit, kui köik kaitsekatted või ohutusseadised ei ole paigaldatud ega nöuetekohases töökorras. Kui kaitsekate või ohutusseadis tuleb hooldus- või teenindustööks eemaldada, tuleb kaitsekatted ja ohutusseadised enne kompressoril edasist kasutamist tingimata tagasi asetada.
- KANDKE ALATI SILMADE KAITSET.** Kandke alati kaitseprille või samaväärset silmade kaitset. Suruõhku ei tohi kunagi kellegi peale või kehaosade poole suunata.
- KAITSKE END ELEKTRILÖÖGI EEST.** Vältige kokkupuudet maandatud pindadega, nagu torud, radiaatorid, pliidid ja külmikud. Ärge kunagi käitage kompressorit niiskes ega märjas kohas. Ärge kunagi jätké kompressorit halbadesse ilmastikuoludesse.
- KUI TE KOMPRESSORIT EI KASUTA, ÜHENDAGE SEE LAHTI.** Enne osade teenindamist, inspekteerimist, hooldamist, puhastamist, asendamist või kontrollimist eemaldaage alati kompressor vooluvõrgust ja laske suruõhk öhupaagist välja.
- VÄLTIGE SEADME OOTAMATUT KÄIVITUMIST.** Ärge transportige kompressorit pikade vahemaade taha, soidukis või potentsiaalselt ohtlikes olukordades, näiteks reidelil või tellingutel, kui see on ühendatud toiteallikaga või kui öhupaak on täidetud suruõhuga. Enne kompressoril ühendamist toiteallikaga veenduge, et automaatne toitelülit on väljalülitatud asendis.
- HOIUSTAGE KOMPRESSORIT NÖUETEKOHASELT.** Kui kompressorit ei kasutata, tuleb seda hoida kuivas kohas. Hoidke seadet lastele kättesaadatus kohas. Lukustage hoiukoht.
- HOIDKE TÖÖPIIRKOND PUHAS.** Korralagedus soodustab önnestusi. Korrastage kogu tööpiirkond ebavajalikest tööriistadest, prahist, mööblist jms.
- HOIDKE LAPSED EEMAL.** Ärge laske körvalistel isikutel kompressoril pikendusjuhet puutuda. Köiki körvalisi isikuid tuleb hoida tööpiirkonnast turvaliselt eemal.
- KANDKE NÖUETEKOHAST RIJETUST.** Ärge kandke lehvivaid rõivaid ega ehteid. Need võivad jäädä liikuvate osade taha kinni. Kandke pikkade juuste kaitseks peakatet.
- SÄILITAGE VALVSUS.** Jälgige oma tegevust. Rakendage kainet möistust. Ärge kasutage kompressorit, kui olete väsinud. Kompressorit ei tohi kunagi kasutada, kui olete tarvitان alkoholi, narkootikume või ravimeid, mis muudavad teid uimaseks.
- KONTROLLIGE KAHJUSTUNUD OSI JA ÖHULEKKEID.** Enne kompressoril edasist kasutamist kontrollige hoolikalt kaitsekate ja muid osi kahjustuste suhtes ning veenduge, et need töötavad korralikult ja täidavad ettenähtud funktsiooni. Veenduge, et liikuvad osad on õiges asendis ega ole kinni kiilunud, detailid on terved ja kinni ning puuduvad öhulekked ja muud tingimused, mis võivad mõjutada tööriista tööd. Kui kaitsekate või mõni muu osa on kahjustatud, peab selle parandama või välja vahetama volitatud teeniduskeskus, v.a juhul, kui mujal selles käsiraamatus on märgitud teisiti. Laske vigased röhulülitid volitatud teeniduskeskuses välja vahetada. Ärge kasutage kompressorit, kui seda ei saa lülitist sisse ja välja lülitada. Ärge kunagi üritage parandada lekkivat või kahjustunud öhupaaki. Laske paak volitatud teeninduses välja vahetada.
- ÄRGE KUNAGI KASUTAGE KOMPRESSORIT MUUKS KUI ETTEÄHTUD OTSTARBEKS.** Ärge kunagi kasutage kompressorit muuks kui kasutusjuhendis märgitud otstarbeks. Ärge kasutage suruõhku hingamiseks või hapniku tarbimiseks. Ärge kunagi seiske kompressoril peal.
- KÄSITSEGE KOMPRESSORIT NÖUETEKOHASELT.** Käsitsege kompressorit vastavalt siin toodud juhistele. Ärge kunagi laske lastel, kompressoril tööd mittetundvatel või volitamata isikutel kompressorit kasutada.
- HOOLITSEGE, ET KÖIK KRUVID, POLDID JA KATTED OLEKSID KORRALIKULT KINNITATUD.** Hoolitsege, et köik kruvid, poldid ja paneelid oleksid korralikult kinnitatud. Kontrollige neid perioodiliselt.
- HOIDKE MOOTORI ÖHUPILUD PUHTAD.** Mootori öhupilusid tuleb hoida puhtana, et õhk saaks alati vabalt liikuda. Kontrollige sageli tolmu kogunemise suhtes.
- KASUTAGE KOMPRESSORIT NIMIPINGEGA.** Kasutage kompressorit andmesildile märgitud nimipingega. Kui kasutate kompressorit nimipingest suurema pingega, on tagajärjeks mootori tavalisest suurem pöörlemiskiirus, mis võib seadet kahjustada ja põhjustada mootori läbipõlemise.

18. **ÄRGE KUNAGI KASUTAGE KOMPRESSORIT, MIS ON DEFEKTNE VÕI MILLE TÖÖS ESINEB HÄIREID.** Kui kompressorit töö on häiritud, esineb kahtlast müra või muid defekte, lõpetage kohe seadme kasutamine ja laske see volitatud teeninduskeskuses korda teha.
19. **ÄRGE PÜHKIGE PLASTMASSIST OSI LAHUSTIGA.** Lahustid, nagu gasoliin, vedeldi, bensiin, süsiniktetraakloriid ja alkohol võivad plastosasid kahjustada ja tekitada mörasid. Ärge pühkige neid taolistele lahustitega. Pühkige plastmassist osi seebiveega niisutatud pehme lapiga ning kuivatage hoolikalt.
20. **KASUTAGE AINULT ORIGINAALVARUOSI.** Muud kui originaalvaruosad muudavad garantii kehtetuks ning võivad põhjustada rikkeid ja vigastusi. Originaalvaruosad on saadaval toote edasimüüja juures.
21. **ÄRGE MUUTKE KOMPRESSORI EHITUST.** Ärge muutke kompressorit ehitust. Remondi ajus võtke alati ühendust volitatud teeninduskeskusega. Volitamata muudatused ei pruugi mitte ainult kompressorit tööd kahjustada, vaid võivad põhjustada ka önnetusi ja vigastada remontijaid, kellel puuduvad vajalikud teadmised ja tehniline pädevus remonditööde korrektseks teostamiseks. Volitamata muudatuse korral võib suurendada kasutaja kehavigastuste või varalise kahju oht.
22. **LÜLITAGE LÜLITI VÄLJA, KUI KOMPRESSORIT EI KASUTATA.** Kui kompressorit ei kasutata, keerake lülitil väljalülitatud asendisse, katkestage ühendus toiteallikaga ja avage väljalaskekraan, et lasta suruõhk õhupaagist välja.
23. **ÄRGE KUNAGI PUUDUTAGE TULIST PINDA.** Põletushaavade ohu vähendamiseks ärge puutuge torusid, otsikuid, silindreid ega mootoreid.
24. **ÄRGE SUUNAKE ÕHUVOOGU KEHA POOLE.** Vigastuste oht, ärge suunake õhuvoogu inimeste või loomade poole.
25. **TÜHJENDAGE PAAK IGA PÄEV VÕI IGA KORD PÄRAST KASUTAMIST.** Avage väljalaskeklaapp ja kallutage kompressorit, et lasta kogu kogunenud vesi välja. Paagi tühjendamata jätmisel võib tekkida ülemääärane korrosioon, mis võib põhjustada õhupaagi ootamatu purunemise või plahvatuse.
26. **ÄRGE EEMALDAGE KOMPRESSORI VÄLJALÜLITAMISEKS AKUT.** Kasutage automaatlülitit.
27. **KASUTAGE AINULT SOOVITATUD ÕHUKÄITLEMISOSI, MIS SOBIVAD VÄHEMALT 9,3-BAARISE RÖHU JAOKS.** **Lõhkemise oht.** Kasutage ainult soovitatud õhukäitlemisisi, mis sobivad vähemalt 9,3-baarise rõhu jaoks.
28. **KANDKE NÖUETEKOHASEID KÖRVAKLAPPE JA PEAKAITSET.** Kompressorit ja ühendatud tööriista või lisaseadmega töötades tuleb kanda sobivaid kaitseriideid. Vaadake tööriista/lisaseadme juhendit ja järgige kõiki ohutusnõudeid.
29. **ARVESTAGE KESKKONNATINGIMUSTEGA.** Ärge kunagi jätkage kompressorit vihma kätte. Ärge kunagi käitage kompressorit niiskes ega märgades tingimustes. Tagage hea valgustus. Ärge kunagi kasutage kompressorit kergesisüttivate vedelike või gaaside lähdedal.

30. **ÄRGE KASUTAGE SEADET PLAHVATUSOHTLIKUS KESKKONNAS, NÄITEKS TULEOHTLIKE VEDELIKE, GAASIDE VÕI TOLMU LÄHEDUSES.** Kompressorid võivad tekitada sädemeid, mis võivad tolmu või aurud süüdata.
31. **IGA KORD ENNE KASUTAMIST KONTROLLIGE SURVEANUMAT ROOSTE JA KAHJUSTUSTE SUHTES.** Ärge kasutage kompressorit kahjustunud või roostes surveanumaga.

Muud ohud

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

- Kuulmiskahjustused.
- Öhkupaiskuvatest osakestest põhjustatud kehavigastuste oht.
- Põletushaavade oht, mida tekitavad kasutamisel kuumenevad tarvikud.
- Pikemaajalisest kasutamisest põhjustatud kehavigastuste oht.
- Kehavigastuse oht, kui reguleeritud rõhk on tööriista maksimaalsest rõhust kõrgem.

Elektriohutus

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



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

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

Toitepistikku vahetamine (ainult Ühendkuningriik ja Iirimaa)

Kui on vaja paigaldada uus toitepistik, toimige järgmiselt.

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



HOIATUS! Maandusklemmiga ühendusi ei tehta.

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

Pikendusjuhtme kasutamine

Ärge kasutage pikendusjuhet, kui see ei ole hädavajalik. Kasutage heaks kiidetud pikendusjuhet, mis sobib laadija sisendvõimsusega (vt „**Tehnilised andmed**“). Juhtme minimaalne ristlõikepindala on 1 mm² ja maksimaalne lubatud pikkus on 30 m.

Juhtmerulli kasutamisel kerige juhe alati täielikult lahti.

HOIDKE NEED JUHISED ALLES

Akulaadijad

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

Olulised ohutusnõuded kõigi 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 30mA või vähem.

! **ETTEVAATUST!** Pöletuse 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 vöörkehad selle kontaktid lühistada. Ärge laske laadija öönsustesse pääseda elektrit juhtivatel materjalidel, nagu terasvill, foolium ja metallipuru. Ühendage laadija alati vooluvõrgust lahti, kui selle pesas pole akut. Ühendage laadija lahti ka enne puhistamist.

- **ÄRGE üritage akut laadida mõne muu laadijaga peale käesolevas juhendis toodute.** Laadija ja aku on ette nähtud koos töötama.

- **Need laadijad on 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 pehmele pinnale, et mitte blokeerida ventilatsiooniavasid ega põhjustada laadija ülekuumenemist.** Paigutage laadija soojusallikatest eemale. Laadija ventilatsioon on tagatud korpusel pealmisel ja alumisel küljel olevate avade kaudu.

- **Ärge kasutage laadijat kahjustunud juhtme või pistikuga – laske need kohe asendada.**

- **Ärge kasutage laadijat, mis on saanud tugeva lõögi, maha kukkunud või muul viisil kahjustunud.** Viige see volitatud teenindusse.

- **Ärge võtke laadijat koost; viige see volitatud teenindusse, kui seda tuleb hooldada või remontida.** Valesti kokkupanemine võib põhjustada (surmava) elektrilöögi või tulekahju ohtu.

• Kui toitejuhe on kahjustunud, peab tootja, tema esindaja vms kvalifitseeritud isik selle ohu vältimiseks kohe välja vahetama.

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

• **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 laadimine (joonis B)

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

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

Laadija töö

Aku laetuse taset näitavad allpool kirjeldatud näidikud.

Laadimisnäidikud



* Punane tuli jätkab vilkumist, kuid selle toimingu ajal süttib kollane märgutuli. Kuiaku on saavutanud sobiva temperatuuri, lülitub kollane tuli välja ja laadija jätkab laadimist.

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

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

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

Kuuma/külma aku 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.

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

ventilaatori pilud on ummistunud. Ärge torgake akulaadijasse võõrkehased.

Elektrooniline kaitsesüsteem

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

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

Seinakinnitus

Need akulaadjad on mõeldud seinale paigaldamiseks või püstiselt lauale või tööpinna asetamiseks. Seinale paigaldamisel asetage akulaadija elektripistikupesa lähedale ja nurkadest või muudest õhuvooolu 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, kruvituna puitu optimaalse kruvi kokkupuutepinna sügavusega umbes 5,5 mm. Joondage avad akulaadija tagaküljel väljaalutuvate 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 puhastuslahuseid. Vältige vedelike sattumist tööriista sisse; ärge kastke tööriista ega selle osi vedelikku.

Akupatareid

Olulised ohutusjuhised kõikide akude kohta

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

LUGEGE KÕIKI JUHISEID

- **Ärge kasutage akut plahvatusohlikus keskkonnas, näiteks tuleohtlike vedelike, gaaside või tolmu läheduses.** Aku asetamisel laadijasse või sealta eemaldamisel võivad aurud või tolm süttida.
- **Ärge kunagi asetage akupatareid jõuga laadijasse. Ärge muutke akupatareid mitte mingil viisil, et see ühilduks laadijaga, kuna akupatarei võib puruneda, põhjustades raskeid kehavigastusi.**
- Laadige akusid ainult DEWALTi laadijatega.
- **ÄRGE** kastke seadet vette ega muudesse vedelikesse ja vältige pritsmeid.
- **Ärge hoidke ega kasutage tööriista ja akut kohas, kus temperatuur võib ületada 40 °C (104 °F) (näiteks suvel kuuride või metallehitiste läheduses).**
- **Ärge põletage akupatareid isegi siis, kui see on tõsiselt kahjustatud või täielikult lõpuni kasutatud.** Aku võib tules

plahvatada. Liitiumioonakude põletamisel eraldub mürgiseid aure ja aineid.

- **Kuiaku sisu puutub nahaga kokku, siis peske seda kohta kohe neutraalse seebi ja veega.** Kui akuveedelik 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! Põletuse oht. Akuveedelik võib sädeme või leegiga kokku puutudes olla tuleohtlik.



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



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

Transport



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

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

Enamikul juhtudel ei klassifitseerita DEWALTi akupatareisid tarnimisel täisreguleeritud 9. kategooria ohtlikuks materjaliks. Üldiselt nõuavad 9. kategooria täisregulatsiooni kohaldamist vaid liitiumioonakud, mille nimenergia on suurem kui 100 vatt-tundi (Wh). Kõigil liitiumioonakudel on niminaidaja vatt-tundides märgitud pakendile. Lisaks ei soovita DEWALT keeruliste eeskirjade töltu liitiumioon-akupatareide transportimiseks õhutranspordivahendit olenemata Wh-väärtusest. Tööriistu koos

akudega (kombikomplekt) tohib transportida öhutranspordiga erandjuhul, kui akupatarei Wh-väärtus ei ületa 100 Wh.

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

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

FLEXVOLT™-i aku transportimine

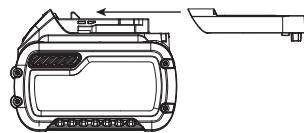
DEWALTi FLEXVOLT™-i akul on kaks režiimi: **Kasutamine** ja **Transport**.

Kasutamisrežiim. Kui FLEXVOLT™-iaku on eraldi või DEWALTi 18 V seadmes, töötab see 18 V akuna. Kui FLEXVOLT™-iaku on 54 V või 108 V (kaks 54 V akut) seadmes, töötab see 54 V akuna.

Transpordirežiim. Kui FLEXVOLT™-iaku on kate peal, onaku transpordirežiimis. Hoidke kate transportimiseks alles.

Kuiaku on transpordirežiimis, on akuelementide elektriühendus katkestatud, mille tagajärvel on meil 3 akut, mille Wh-väärtus on madalam vörreledes 1 akuga, mille Wh-väärtus on kõrgem. Tänu 3-le madalama Wh-väärtusega akule kohaldatakse akupatarei suhtes erandit, mille kohaselt ei kehti sellele teatud tarneregulatsioonid, mis puudutavad akude kõrgemat Wh-väärtust.

Näiteks transpordi Wh-väärtus võib olla 3 x 36 Wh, mis tähendab kolme 36 Wh akut. Kasutamise Wh-väärtus võib olla 108 Wh (ainult 1aku).



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 ja kasutusea tagamiseks hoidke mittekasutatavaid akusid toatemperatuuril.
2. Pikemaks ajaks hoiule panekul soovitatakse aku täis laadida ning asetada see jahedasse ja kuiva ning päikesevalguse eest kaitstud kohta.

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

Laadijal ja akul olevad sildid

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



Enne kasutamist lugege kasutusjuhendit.



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



Ärge puudutage neid elektrit juhtivate esemetega.



Ärge laadige kahjustatud akusid.



Vältige kokkupuudet veega.



Laske defektsed juhtmed kohe välja vahetada.



Laadige ainult vahemikus 4 °C kuni 40 °C.



Kasutamiseks ainult siseruumides.



Kõrvaldage akupatareid keskkonda arvestades.



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



Akut ei tohi põletada.



KASUTAMINE (ilmata transpordikatteta). Näide: Wh-väärtus 108 Wh (1aku väärtusega 108 Wh).



TRANSPORT (integreeritud transpordikattega). Näide: Wh-väärtus 3 x 36 Wh (kolm 36 Wh akut).

Aku tüüp

DCC1054 töötab 54-voldise akupatareiga.

Kasutada võib järgmisi akupatareisid: DCB546, DCB547.

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

Pakendi sisu

Pakend sisaldab järgmist:

- 1 Ŷukkompressor
- 2 Liitiumioonakupatareid (ainult T2-mudelid)
- 1 Laadija (ainult T2-mudelid)
- 1 Kasutusjuhend

MÄRKUS! N-mudelitel pole akut, laadijat ega kohvrit kaasas.

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

Tähistused tööriistal

Tööriistal on kasutatud järgmisi sümboleid:



Enne kasutamist lugege kasutusjuhendit.



Kandke kõrvade ja silmade kaitset.



Õhupaagi maht.



Ligikaudne väljalülitusrõhk.



Õhuväljasurve.



Õlivaba pump.



Enne õhuvooliku kinnitamist või eemaldamist seadke väljalaskerõhk nulli.



Kõrge temperatuuri oht.

Ettevaatust! Kompressor sisaldb osi, mille temperatuur võib väga kõrgele tõusta.



Juhusliku käivitamise oht.

NB! Kompressor võib elektrikatkestuse korral voolu taastumisel automaatselt käivituda.

HOIATUS! Kompressor võib ootamatult käivituda.



Välimüra tase

Oluline teave

Enne kompressori käitamist või hooldamist tuleb selles käsiraamatus toodud kasutusjuhised, ohutusalased ettevaatusabinõud ja hoiatused läbi lugeda ning nendest aru saada. Enamik kompressori käitamisest ja hooldusest tingitud önnetusi on põhjustatud põhiliste ohutusreeglite või ettevaatusabinõude eiramisest. Sageli on võimalik önnetus läbi vältida, kui teadvustatakse potentsiaalselt ohtlikku olukorda enne sellesse sattumist ning järgitakse nõuetekohaseid ohutusprotseduure. Põhilised ohutusprotseduurid on toodud selle käsiraamatu jaos "OHUTUS" ja jagudes, kus on käitus- ja hooldusjuhised. Ohud, mida tuleb läbi vältida kehavigastuste või masina kahjustamise ennetamiseks, on toodud kompressoril ja selles käsiraamatus märksõnaga HOIATUSED.

Kuupäevakoodi asukoht (joonis A)

Korpusele paagi taha on trükitud kuupäevakood **13**, mis sisaldab ka tootmisaastat.

Näide:

2017 XX XX

Tootmisaasta

Kirjeldus (joonis A)



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

1 Automaatne toitelülit

2 Aku

3 Aku vabastusnupp

4 Kaitsekipp

5 Paagi manomeeter

6 Ühe pöördega regulaator

7 Väljalaskekipp

8 Kontrollige klappi

9 Kiirliitmik

10 Kandesang

11 Paak

Ettenähtud otstarve

Teie kompressor on mõeldud professionaalseks naelte ja klambrite löömiseks.

ÄRGE kasutage tööriista niisketes või märgades tingimustes ega plahvatusohtlike gaaside või vedelike läheduses. **ÄRGE** kasutage ega hoidke kompressorit temperatuuril alla 0 °C.

Teie kompressor on professionaalne elektritööriist.

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

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

KOKKUPANEMINE JA SEADISTAMINE

! **HOIATUS!** Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, lülitage tööriist enne seadistamist või lisaseadmete ja 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 (joonised C ja D)

MÄRKUS! Veenduge, et akupatarei **2** on täis laetud.

Akupatarei paigaldamine

- Joondage akupatarei **2** tööriista käepidemes elevate rõöbastega (joonis C).
- Libistage see käepidemesse, kuni akupatarei asetseb kindlalt seadmes, millest annab märku klõpsatus.

Akupatarei eemaldamine

- Vajutage vabastusnuppu **3** ja tõmmake akupatarei kindlalt tööriista käepidemest välja.
- Sisestage akupatarei laadijasse, nagu kirjeldatud selle kasutusjuhendi laadija osas.

Akupatarei näidik (joonis D)

Mõningatel DEWALTi akupatareidel on näidik, mille kolm rohelist valgusdioodi näitavad akupatarei järelejäändut laetust.

Näidiku aktiveerimiseks vajutage pikalt akunäidiku nuppu **12**. Süttivad kolm rohelist valgusdioodi, näidates järelejäändut laetuse taset. Kuiaku laetuse tase jäab alla kasutuspiiri, siis näidik ei sütt ningaku tuleb uuesti täis laadida.

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

KASUTAMINE

Kasutusjuhised

- HOIATUS!** Järgige alati ohutusjuhiseid ja asjakohaseid õigusakte.
- HOIATUS!** Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, lülitage tööriist enne seadistamist või lisaseadmete ja tarvikute paigaldamist ja eemaldamist välja ning eemaldage aku. Seadme ootamatu käivitumine võib lõppeda vigastustega.
- HOIATUS!** Veenduge et kompressor on asetatud kindlalt tasasele alusele. Seda mitte tehes võib tagajärjeks olla kompressor ei bastabiilsus ja mahakukkumine, mis võib lõppeda kehavigastustega.

Tundke oma öhukompressorit

ENNE SEADME KASUTAMIST LUGEGE KÄESOLEVAT KASUTUSJUHENDIT JA OHUTUSEESKIRJU. Võrrelge illustratsioone oma seadmega, et teha endale selgeks juhtimis- ja reguleerimisseadiste asukohad. Hoidke kasutusjuhend hilisemaks kasutamiseks alles.

Funktsioonide kirjeldus (joonis A)

Enne seadme kasutamist tehke need juhtseadised endale selgeks.

Automaatlülit (I)/(O) 1: Seadke see lülitüti automaatse sisselülitamise asendisse, et röhulülitüti automaatelt sisse lülituks, ja väljalülitatud asendisse, et katkestada toide iga kord pärast kasutamist.

Röhulülit (pole näidatud): Röhulülitüti käivitab mootori automaatelt, kui öhupaagi röhk langeb tehases seatud sisselülitusröhust allapoolle. See peatab mootori, kui öhupaagi röhk jõuab tehases seadistatud väljalülitusröhuni.

Kaitseklapp 4: Kui röhulülitüti ei lülitata öhukompressorit oma väljalülitusröhüti seadistusel välja, kaitseb kõrge röhku eest kaitseklapp, mis avaneb tehases seatud röhul (see on röhulülitüti väljalülitusröhüti seadistusest veidi kõrgem).

Paagi manomeeter 5: Paagi manomeeter näitab, et paagis olev öhk on ikka veel röhku all.

Ühe pöördega regulaator 6: Reguleerib kiirliitmikuga väljalaskeava õhuröhku. Röhku suurendamiseks keerake ühe pöördega regulaatorit päripäeva ja röhku vähendamiseks vastupäeva. Peatage, kui näit vastab soovitud väljalaskeröhule.

Jahutussüsteem (pole näidatud): Selle kompressoril on täiustatud konstruktsiooniga jahutussüsteem. Jahutussüsteemi keskmes on ventilaator. Selle ventilaatori puhul on täiesti normaalne, et läbi öhuavade puhutakse suurel hulgal öhku. Öhu väljumisest on näha, et jahutussüsteem töötab.

Öhukompressoripump (pole näidatud): Tihendab paaki suunatava öhu. Töötamiseks ei saa öhku enne, kui kompressor on tööstnud öhupaagi röhku väljalaskeava juures vajaliku tasemeeni.

Väljalaskeklaapp 7: Väljalaskeklaapp paikneb öhupaagi põhja all ja seda kasutatakse kondensaadi eemaldamiseks pärast iga kasutuskorda.

Tagasilöögiklaapp 8: Kui öhukompressor töötab, on tagasilöögiklaapp avatud, võimaldades suruöhu siseneda öhupaaki. Kui öhukompressor saavutab väljalülitusröhku, siis tagasilöögiklaapp sulgub, et hoida öhupaaki röhku all.

Mootori ülekoormuskaitse (pole näidatud): Mootoril on termiline ülekoormuskaitse. Kui mootor mingil põhjusel üle kuumeneb, lülitab ülekoormuskaitse mootori välja. Enne taaskäivitamist tuleb lasta mootoril maha jahtuda. Taaskäivitamine:

1. Seadke automaatlüliti väljalülitatud asendisse.
2. Eemaldage aku.
3. Laske mootoril jahtuda.
4. Vahetage aku välja.
5. Seadke automaatlüliti sisselülitatud asendisse.

Kiirliitmik 9: Universaalne ELi 1/4" kiirliitmiku pesa sobib tööstuslike vajutatavate otsikutega.

Seadme kasutamine (joonis E)

Seiskamine

HOIATUS! Vooliku lahtiühendamisel kiirliitmikust **9** tuleb vooliku ühendusdetaili käega kinni hoida, et vältida vooliku tagasilöögist tingitud vigastusi.

1. Seadke automaatne toitelülitüti **1** väljalülitatud asendisse.
2. Keerake ühe pöördega regulaatorit **6** vastupäeva, et seada väljalaskeröhku nulli.
3. Eemaldage voolik ja tööriist/lisaseadmed.
4. Eemaldage aku, kui seda ei kasutata.

Enne alustamist

HOIATUS! Ärge kasutage seda seadet enne, kui olete käesolevas kasutusjuhendis toodud ohutus-, kasutamis- ja hooldusjuhised läbi lugenud.

Iga kord enne käivitamist

1. Seadke automaatne toitelülitüti **1** väljalülitatud asendisse.
2. Eemaldage aku. (Vt „Akupatarei paigaldamine ja eemaldamine“)
3. Keerake ühe pöördega regulaatorit **6** vastupäeva, et seada väljalaskeröhku nulli.
4. Ühendage voolik ja tööriist/lisaseadmed.

HOIATUS! Ebaturvalise töö oht. Paigaldamise või lahtiühendamise ajal hoidke öhuvoolikust ühe käega tugevalt kinni, et vältida vooliku pekslemist.

! HOIATUS! Ebaturvalise töö oht. Ärge kasutage kahjustunud ega kulunud lisaseadmeid.

MÄRKUS! Kui õhu väljalaskeavas on kiirliitmiku pesa 9, peab voolikul või lisaseadmel olema kiirliitmiku otsik.

! HOIATUS! Lõhkemise oht. Liiga suure õhurõhu korral võib pumbatav ese lõhkeda. Kontrollige suruõhutööriistade ja tarvikute maksimaalset nimirõhku. Regulaatori väljundrõhk ei tohi kunagi ületada maksimaalset nimirõhku.

NB! Vara kahjustamise oht. Seadmost tulev suruõhk võib sisaldada kondensvett ja öli. Ärge pihustage filtreerimata õhu esemetele, mida niiskus võib kahjustada. Mõned suruõhutööriistad ja lisaseadmed võivad vajada filtreeritud õhku. Lugege suruõhutööriistade ja lisaseadmete kasutusjuhendit.

Millest alustada

1. Paigaldage aku kompressorisse.
2. Ühendage voolik ja tööriist/lisaseadmed.
3. Seadke automaatlüliti 1 automaatse sisselülitamise asendisse ja laske paagis röhul kerkida. Mootor peatub, kui paagi röhk jõuab väljalülitusrõhuni.
4. Rõhu suurendamiseks keerake ühe pöördega regulaatorit 6 päripäeva ja soovitud rõhu saavutamisel peatage.

MÄRKUS! Veenduge, et soovitud rõhk ei ületa ühendatud tööriista või vooliku maksimaalset rõhku.

! HOIATUS! Ebaturvalise töö oht. Kui tähdete ebatalalist müra või vibratsiooni, peatage kohe kompressor ja laske väljaõppinud hooldustehnikul see üle kontrollida.

! HOIATUS! Veenduge, et regulaator on seatud röhule, mis on madalam kui tööriista maksimaalne töörõhk.

Kompressor on kasutamiseks valmis.

HOOLDUS

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

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

Laadija ja akupatarei ei vaja hooldust.

Kliendi kohustused

	Iga kord enne kasutamist	Iga päev või iga kord pärast kasutamist
Kontrollige kaitseklappi	X	
Tühjendage paak		X
Kontrollige õhulekete suhtes		X
Kontrollige ebatavalise müra/vibratsiooni suhtes		X
Kontrollige vooliku ja seadme ühendust	X	
Rõhulülitit reguleerimine	X	

! HOIATUS! Ebaturvalise töö oht. Toiteallikaga ühendatud seadme töö on automatiseritud. Hoolduse läbiviimisel võite puutuda kokku pingallikate, suruõhu või liikuvate osadega. Kehavigastuste oht. Enne hooldust või remonti ühendage toiteallikas kompressorist lahti ja laske kogu röhk välja.

MÄRKUS! Juhtseadiste asukohta vaadake jaotisest „Kasutamine“.

Kaitseklapi kontrollimine (joonis E)

! HOIATUS! Lõhkemise oht. Kui kaitseklapp ei tööta korralikult, võib esineda liigset röhku, mis põhjustab õhupaagi purunemise või plahvatuse.



! HOIATUS! Õhkupaiskuvate esemetega seotud oht. Kandke alati nõuetekohast külkgatetega silmade kaitset. Enne kompressorri käivitamist tömmake lahti kaitseklapi 4 röngas, et kaitseklapp saaks vabalt töötada. Kui klapp on kinni või ei tööta sujuvalt. Võtke ühendust DEWALTi teenindusega.

! HOIATUS! Ärge tömmake kaitseklapi röngast, kui paak on surve all!

Paagi tühjendamine (joonised E ja F)

! HOIATUS! Ebaturvalise töö oht. Õhupaagis olev õhk on suure surve all. Hoidke nägu ja muud kehaosad väljalaskeavast eemal. Tühjendamisel kasutage silmade kaitset, kuna prügi võib paiskuda vastu nägu.



! HOIATUS! Müraoht. Kasutamise ajal kandke alati nõuetekohaseid körvaklappe. Mõnedes tingimustes ja kasutamiskestuse juures võib toote põhjustatav müra kahjustada kuulmist.



MÄRKUS! Kõik suruõhusüsteemid tekitavad kondensaati, mis koguneb köivöimalikesse äravoolukohtadesse (nt paagid, filter, järeljahutid, kuivatid). Kondensaat sisaldab määredeõli ja/või aineid, mis võivad olla õigusaktidega reguleeritud ja mis tuleb kõrvaldada vastavalt kehtivatele eeskirjadele.

! HOIATUS! Lõhkemise oht. Vesi kondenseerub õhupaagis. Kui seda välja ei lasta, põhjustab vesi õhupaagi korrodeerumist ja nõrgenemist, mis võib lõppeda õhupaagi purunemisega.

NB! Vara kahjustamise oht. Õhupaagist tulev vesi võib sisalda õli ja roostet, mis võib tekitada plekke.

1. Seadke automaatne toitelülit 1 väljalülitatud asendisse.

2. Eemaldage aku.
3. Keerake ühe pöördega regulaatorit **6** vastupäeva, et seada väljalaskerõhk nulli.
4. Eemaldage suruõhtutööriisti või lisaseade.

! **HOIATUS!** Vooliku lahtiühendamisel kiirliitmikust **9** tuleb vooliku ühendusdetaili käega kinni hoida, et vältida vooliku tagasilöögist tingitud vigastusi.

5. Asetage väljalaskeklaapi alla vedeliku kogumiseks sobiv anum.
6. Tõmmake kaitseklapi **4** röngast ja laske õhul paagist välja voolata, kuni paagi rõhk on umbes 1,4 baari. Vabastage kaitseklapi röngas.
7. Laske õhupaagist vesi välja, avades paagi all oleva väljalaskeklaapi **7**.
8. Pärast vee väljavoolamist sulgege väljalaskeklaapp. Nüüd saab õhukompressorri hoiule panna.

MÄRKUS! Kui väljalaskeklaapp on blokeeritud, vabastage kogu õhurõhk, ühendades tööriista õhuvoilikuga ja lastes sellel töötada, kuni paagi rõhk on null baari. Seejärel võtke ühendust DEWALTi teenindusega.

Hoiustamine

Enne õhukompressorri hoiulepanemist tuleb sooritada järgmised toimingud.

1. Vaadake jaotist „**Hooldus**“ ja teostage vastavalt vajadusele korraline hooldus.
2. Lülitage automaatlülitri alati välja ja eemaldage aku. Laske õhupaagist vesi välja. Vt „**Paagi tühjendamine**“ jaotises „**Hooldus**“.

! **HOIATUS!** Vesi kondenseerub õhupaagis. Kui seda välja ei lasta, põhjustab vesi õhupaagi korrodeerumist ja nõrgenemist, mis võib lõppeda õhupaagi purunemisega.

3. Hoidke õhukompressorit puhtas ja kuivas kohas.
4. Veenduge, et õhukompressor on kindlalt turvatud, et ükski volitamata isik ei saaks seda käivitada.
5. Külm hävitab pumba ja tarvikud, kuna need sisaldavad alati vett. Kui esineb külmumise oht, hoidke seadet külmakindlas kohas.



Puhastamine

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

! **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 kässolesva tööriistaga olla ohtlik. Kehavigastuste ohu vähendamiseks tuleb selle seadmega kasutada ainult DEWALTi soovitatud tarvikuid.

Sobiliike 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 ringlusse võtta vastavalt kohalikele eeskirjadele. Lisateavet leiate aadressilt www.2helpU.com.

Laetav akupatarei

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

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

SÕNASELETUSED

Sisselülitusrõhk: Kui mootor on välja lülitatud, langeb õhupaagi rõhk lisaseadmete kasutamisel. Kui paagi rõhk langeb teatud tasemele, käivitub mootor automaatselt. Madalat rõhku, mille juures mootor automaatselt taaskäivitub, nimetatakse **sisselülitusrõhuks**.

Väljalülitusrõhk: Kui õhukompressor lülitatakse sisse ja see tööd alustab, hakkab õhupaagis töusma õhurõhk. Rõhk tõuseb teatud tasemele, misjärel lülitub mootor automaatselt välja, kaitstes õhupaaki rõhu eest, mis ületab selle nimirõhku. Kõrget rõhku, mille juures mootor välja lülitub, nimetatakse **väljalülitusrõhuks**.

Käidutsükkel: See õhukompressor pump on võimeline töötama pidevalt. Õhukompressorri eluea pikendamiseks on soovitatav kasutada keskmiselt 50–75%-list käidutsüklit; see tähendab, et õhukompressorri pump ei tohi töötada ühe tunni jooksul kauem kui 30–45 minutit.

Probleemide lahendamine

Selles jaos on nimekiri kõige sagedamini esinevatest riketest, nende põhjustest ja lahendustest. Mõningaid parandustoiminguid saab teostada operaator või hoolduspessoal, teiste puhul võib vaja minna DEWALTi kvalifitseeritud tehniku või edasimüüja abi.

Kood	Võimalik põhjus	Võimalik lahendus
1	Rõhulülit ei lülitata mootorit välja, kui kompressor saavutab väljalülitusrõhu	Seadke automatlülit väljalülitatud asendisse ja eemaldage aku. Kui seade ei lülitu välja, võtke ühendust DEWALTi hooldusesindusega.
2	Rõhulülit väljalülitusrõhk on liiga kõrge	Võtke ühendust DEWALTi hooldusesindusega.
3	Toru kinnitused pole piisavalt kinni	Pingutage neid kinnitusi, mille puhul kuulete öhu lekkimist. Kontrollige kinnitusi seebiveelahusega. Ärge pingutage liiga tugevalt.
4	Vigane õhupaak	Õhupaak tuleb välja vahetada. Ärge parandage leket. Võtke ühendust DEWALTi hooldusesindusega.  HOIATUS! Lõhkemise oht. Ärge puurige sisse, keevitage või muutke õhupaaki muul viisil, muidu muutub see hapraks. Õhupaak võib puruneda või plahvatada.
5	Lekkivad tihendid	Võtke ühendust DEWALTi hooldusesindusega.
6	Vigane kaitseklapp	Käitage kaitseklappi manuaalselt rõngast tömmates. Kui klapp lekirib edasi, tuleb see välja vahetada. Võtke ühendust DEWALTi hooldusesindusega.
7	Regulaatorit pole korrektelt reguleeritud, et saaksite lisaseadet kasutada	Mõningane rõhulang on tavaline, kui kasutate lisaseadet. Kui rõhulang on liiga suur, reguleerige ühe pöördega regulaatorit, nagu kirjeldatud lõigus „ Ühe pöördega regulaator “ jaotises „ Funktsioonide kirjeldus “. MÄRKUS! Seadistage reguleeritud rõhku voolutingimustes, kui kasutatakse lisaseadet.
8	Pikemaajaline öhu liigne kasutamine	Vähendage kasutatavat öhuhulka.
9	Kompressor ei anna lisaseadme jaoks piisavalt öhku	Kontrollige lisaseadme öhuvajadust. Kui see on suurem kui teie kompressori öhuvoog (l/min) või rõhk, on lisaseadme käitmiseks vaja võimsamat kompressorit.
11	Tagasilöögiklapp blokeeritud	Võtke ühendust DEWALTi hooldusesindusega.
12	Öhulekkes	Pingutage kinnitusi.
13	Regulaator on kahjustunud	Võtke ühendust DEWALTi hooldusesindusega.
14	Mootori ülekoormuse kaitselülit on vabanenud	Vt „ Mootori ülekoormuskaitse “ jaotises „ Funktsioonide kirjeldus “. Kui mootori ülekoormuskaitse pidevalt rakendub, võtke ühendust DEWALTi hooldusesindusega.
15	Paagi rõhk ületab rõhulülit sisselülitusrõhku	Mootor käivitub automaatselt, kui paagi rõhk langeb rõhulülit sisselülitusrõhust allapoole.
16	Lahtised elektriühendused	Võtke ühendust DEWALTi hooldusesindusega.
17	Võimalik mootori defekt	Võtke ühendust DEWALTi hooldusesindusega.
18	Värvispree sisemistel mootoriosadel	Võtke ühendust DEWALTi hooldusesindusega. Ärge käitage kompressorit värvipihustusalas. Vt tuleohlikku auru hoiatust.
19	Pump ei tööta, sest paagi rõhk on suurem kui sisselülitusrõhk	Kui pump sisse lülitub, tühjendage paaki, et rõhk langeks sisselülitusrõhust madalamale.
20	Pump ei tööta ohutusüsteemi rikke töttu	Lülitage automatlülit väljalülitatud asendist automaatse sisselülitamise asendisse.

Tõrkeotsingukoodid

Probleem	Kood
Õhupaagi liigse rõhu kaitseklapp lööb lahti	1, 2
Öhulekkes	3
Öhulekkes õhupaagis või õhupaagi keevituste juures	4
Öhulekkes pea- ja ventiliiplaadi vahel	5
Öhulekkes kaitseklapist	6
Kompressor ei varusta lisaseadme käitmiseks piisava öhuga	7, 8, 9, 10, 11, 12
Reguleerimisnupul on püsiv öhuleke	13
Regulaator ei peata öhu väljapääsu	13
Mootor ei tööta	6, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20

54V 10L BELAIDIS ORO KOMPRESORIUS

DCC1054

Sveikiname!

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

Techniniai duomenys

DCC1054		
Įtampa	V _{NS}	54
Tipas		1
Maitinimo elemento tipas		Ličio jonų
Oro talpyklės talpa	Litrais	10
Aptykris jutiklio suaktyvinimo slėgis	BAR	7,2
Aptykris jutiklio išaktyvinimo slėgis	BAR	9,3
Oro perpumpavimas	l/min.	48
Oro tiekimas esant 7 BAR	l/min.	31
Saugiklio tipas		Laiko delsa
Reguliuojama vardinė slėgio reikšmė (apytikrė)	BAR	0-9,3
Variklio apsisukimų skaičius per minutę		3400
Greitaveikio prijungimo tipas		Universalusis ES 1/4" greitaveikis užkabas
Siurblio tipas		Betepalinis
Svoris (be akumulatoriaus)	kg	11,0
Triukšmo reikšmės pagal EN1012-1		
L _{PA} (skleidžiamo garso slėgio lygis)	dB(A)	79
L _{WA} (garso galios lygis)	dB(A)	92
K (nustatyto garso lygio paklaida)	dB(A)	3

Čia nurodyta keliamą vibraciją išmatuota atsižvelgiant į standartinį bandymo metodą, pateiktą EN1012-1, todėl ją galima naudoti įrankiams tarpusavyje palyginti. Be to, ją taip pat galima naudoti preliminariam vibracijos poveikiui įvertinti.

EB atitikties deklaracija

Mašinų direktyva



54V 10L Belaidis oro kompresorius DCC1054

„DEWALT“ pareiškia, kad **Techninių duomenų** skyriuje aprašyti gaminiai yra sukurti laikantis toliau nurodytų reikalavimų ir standartų:

2006/42/EC, EN1012-1:2010, EN 60204-1:2006/A1:2009.

2000/14/EB, kompresoriai, P<15kW,

VII priedas, Deutsche Prüf- und Zertifizierungsstelle für Land- und Forsttechnik, Spremberger Straße 1, 64823 Groß-Umstadt, registruotosios įstaigos ID Nr.: 0363.

Gаро галоу лыгис пагал 2000/14/EB

(12 straipsnis, III priedas, Nr. 9):

L_{WA} (išmatuotasis garo galios lygis) dB(A) 91

L_{WA} (garantuotasis garo galios lygis) dB(A) 92

Šie gaminiai taip pat atitinka direktyvas 2014/30/ES, 2014/29/ES ir 2011/65/ES. Dėl papildomos informacijos prašome kreiptis į „DEWALT“ toliau nurodytu adresu arba žiūrėkite į vadovo pabaigoje pateiktą informaciją.

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

Markus Rompel

Technikos direktorius

„DEWALT“, Richard-Klinger-Straße 11,

D-65510, Idstein, Germany (Vokietija)

2017-11-20



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 mirtinai susižalota**.



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



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

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



Reiškia elektros smūgio pavojų.



Reiškia gaisro pavojų.

SAUGOS INSTRUKCIJOS

Svarbios kompresoriaus naudojimo saugos instrukcijos



ISPĖJIMAS: DĒL NETINKAMO AR NESAUĞAUS KOMPRESORIAUS NAUDOJIMO GALIMI MIRTINI AR SUNKŪS KŪNO SUŽALOJIMAI. SIEKDAMI IŠVENGTI ŠIŲ RIZIKŲ, LAIKYKITÈS TOLIAU NURODYTŲ PAGRINDINIŲ SAUGOS INSTRUKCIJŲ.

PERSKAITYKITE VISAS INSTRUKCIJAS

Maitinimo elementai				Įkrovikliai / įkrovimo trukmė (minutėmis)					
Kat. Nr.	V (NS)	Ah	Svoris (kg)	DCB107	DCB113	DCB115	DCB118	DCB132	DCB119
DCB546	18/54	6,0/2,0	1,05	270	140	90	60	90	X
DCB547	18/54	9,0/3,0	1,25	420	220	140	85	140	X
DCB181	18	1,5	0,35	70	35	22	22	22	45
DCB182	18	4,0	0,61	185	100	60	60	60	120
DCB183/B	18	2,0	0,40	90	50	30	30	30	60
DCB184/B	18	5,0	0,62	240	120	75	75	75	150
DCB185	18	1,3	0,35	60	30	22	22	22	X
DCB187	18	3,0	0,48	140	70	45	45	45	90

- NIEKADA NELIESKITE JUDANČIŲ DALIŲ.** Pasirūpinkite, kad šalia kompresoriaus judančių dalių nebūtų rankų, pirštų ar kitų kūno dalių.
- NIEKADA NENAUDOKITE BE VIETOJE SUMONTUOTŲ APSAUGŲ.** Niekada nenaudokite šio kompresoriaus be vietoje ir tinkamai veikiančių apsaugų ar saugos funkcijų. Jei dėl techninės priežiūros ar remonto darbų reikia nuimti apsaugas ar atjungti saugos funkcijas, prieš tēsdami darbą su kompresoriumi būtinai vėl uždékite apsaugas ar ijjunkite saugos funkcijas.
- VISADA NAUDOKITE AKIŲ APSAUGOS PRIEMONES.** Visada užsidėkite apsauginius akinius arba kitas akių apsaugas. Soslėgtas oras niekada neturi būti nukreiptas į kitus asmenis ar į kūno dalis.
- APSISAUGOKITE NUO ELEKTROS SMŪGIO.** Pasirūpinkite, kad kūnas nesiliestų su įžemintais paviršiais, pavyzdžiui, vamzdžiais, radiatoriais, viryklėmis ir šaldytuvų korpusais. Niekada nedirbkite kompresoriumi šlapiose ar drėgnose vietose. Niekada nepalikite kompresoriaus lauke esant prastoms oro sąlygoms.
- KAI KOMPRESORIUS YRA NENAUDOJAMAS, IŠJUNKITE JĮ.** Prieš atlikdami remonto, patikros, techninės priežiūros, valymo dalių keitimą ir tikrinimo darbus, visada atjunkite kompresorių nuo energijos šaltinio ir išleiskite suslėgtą orą iš oro bako.
- VENKITE ATSITIKTINIO ĮRANKIO ĮJUNGIMO.** Kai prietaisas prijungtas prie maitinimo šaltinio arba jei oro talpyklė pripildyta suspausto oro, netransportuokite kompresoriaus ilgais atstumais transporto priemonėje arba jei gali susidaryti potencialiai pavojinga situacija, pavyzdžiui, ant kopėcių arba pastolių. Prieš prijungdami kompresorių prie energijos šaltinio, būtinai pasukite įjungimo / išjungimo jungiklij padėtį OFF (išjungta).
- TINKAMAI SANDĖLIUOKITE KOMPRESORIŲ.** Nenaudojamą kompresorių reikia laikyti sausoje vietoje. Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. Užrakinkite sandėliavimo vietą.
- PALAIKYKITE ŠVARĄ DARBO VIETOJE.** Netvarkingos vietas gali kelti susizalojimo pavoją. Iš darbo vietas pašalinkite visus nereikalingus įrankius, šiuškles, baldus ir pan.
- NELEISKITE ARTYN VAIKŲ.** Neleiskite lankytojams liesti kompresoriaus ilginamojo laidą. Neleiskite lankytojams eiti į darbo vietą.
- TINKAMAI APSIRENKITE.** Nedėvėkite laisvų drabužių arba papuošalų. Juos gali įtraukti judančios dalys. Dėvėkite apsauginius galvos dangalus, po kuriais galima būtų paslėpti ilgus plaukus.
- BŪKITE BUDRŪS.** Žiūrėkite, ką darote. Vadovaukitės sveika nuovoka. Nedirbkite kompresoriumi, jei esate pavargę. Nenaudokite kompresoriaus pavartoje alkoholio, narkotikų arba mieguistumą sukeliančių vaistų.
- PATIKRINKITE, AR NĖRA SUGADINTŲ DALIŲ IR ORO PRATEKĖJIMO.** Prieš vėl pradėdami naudotis kompresoriumi, atidžiai patikrinkite, ar nenusidėvėjusios apsauginės ir kitos dalys, kad įsitikintumėte, jog prietaisas tinkamai veikia bei funkcionuoja. Patikrinkite judančių dalių lygiuotę, jų tarpusavio jungtis, ar nėra sulūžusių dalių, montavimą, oro pratekėjimą ir kitas būsenas, kurios gali turėti poveikio prietaiso darbui. Apsaugos ar kitos sugadintos dalys turi būti tinkamai pataisytos arba pakeistos įgaliotajame priežiūros centre arba kaip nurodyta šiame instrukcijų žinyne. Pasirūpinkite, kad sugedę slėgio jungikliai būtų keičiami įgaliotajame priežiūros centre. Jei jungikliu nepavyksta įjungti ar išjungti kompresoriaus, juo naudotis negalima. Niekada nebandykite patys remontuoti pratekančią arba pažeistą oro talpyklę. Nedelsiant pakeiskite šią talpyklę įgaliotame techninės priežiūros centre.
- NIEKADA NENAUDOKITE KOMPRESORIAUS KITOJIEMS TIKSLAMS BEI NURODYTA.** Niekada nenaudokite kompresoriaus kitokiams tikslams nei nurodyta šiame instrukcijų vadove. Niekada nenaudokite suslėgtą oro kvėpavimui, neįkvěpkite jo. Niekada nestovėkite ant kompresoriaus.
- TINKAMAI NAUDOKITE KOMPRESORIŲ.** Naudokite kompresorių pagal čia pateiktamas instrukcijas. Niekada neleiskite naudotis kompresoriumi vaikams, nesusipažinusieims su jo veikimu asmenims ar neįgaliotiemis darbuotojams.
- VISI SRIEGIAI, VARŽTAI IR DANGČIAI TURI BŪTI GERAI PRIVERŽTI.** Pasirūpinkite, kad tvirtai laikytysi visi sriegiai, varžtai ir plokštės. Reguliariai tikrinkite jų būklę.
- NEUŽDENKITE VARIKLIO VENTILACINIŲ ANGŲ.** Variklio oro ventiliacijos angos turi būti neuždengtos, kad oras visada galėtų laisvai tekėti. Dažnai tikrinkite, ar nesusidaro dulkių sankupų.

- 17. NEDIRBKITE KOMPRESORIUMI ESANT DIDESNEI NEI VARDINĖ JTAMPA.** Dirbkite kompresoriumi tik kai tinklo jtampa atitinka ant prietaiso plokštelės nurodytas reikšmes. Naudojant kompresorių esant didesnei nei vardinė jtampa, variklio sūkiai bus greitesni, todėl įrenginys gali būti apgadintas ir gali sudegti variklis.
- 18. NIEKADA NENAUDOKITE KOMPRESORIAUS JEI YRA DEFECTU ARBA SUTRIKO PRIETAISO DARBAS.** Jei atrodo, kad kompresorius veikia neįprastai, kelia keistą triukšmą ar kaip nors kitaip atrodo sugedęs, nedelsdami įj išjunkite ir susitarkite dėl remonto įgaliotame priežiūros centre.
- 19. TIRPIKLIU NEVALYKITE PLASTIKINIŲ DALIŲ.** Tirpikliai, pavyzdžiu, žibalas, skiediklis, benzinas, anglies tetrachloridas ir alkoholis gali apgadinti ir suskaldyti plastikines dalis. Nevalykite dalij šiais tirpikliais. Plastikines dalis valykite tik minkšta muilinu vandeniu sudrėkinta šluoste, tada kruopščiai nusausinkite.
- 20. NAUDOKITE TIK ORIGINALIAS ATSARGINES DALIS.** Naudojant neoriginalias atsargines dalis nebegalios garantija, jrankis gali veikti netinkamai, galimi sužalojimai. Atsarginių dalij galite įsigyti iš savo atstovo.
- 21. NEMODIFIKUOKITE KOMPRESORIAUS.** Nemodifikuokite kompresoriaus. Dėl bet kokių remonto darbų kreipkitės į įgaliotajį priežiūros centrą. Neleistinos modifikacijos netik gali pabloginti kompresoriaus veikimą, bet ir sukelti avariją ar sužaloti remontą atliekančią personalą, kuris neturi reikiamu žinių ir techninės patirties, kad galėtų tinkamai atlikti remonto darbus. Neleistinos modifikacijos didina naudotojo susžalojimo arba turto sugadinimo riziką.
- 22. KAI NENAUDOJATE KOMPRESORIAUS, IŠJUNKITE JĮ JUNGIKLIU.** Kai kompresorius yra nenaudojamas, pasukite jungiklį į padėtį OFF (išjungta), atjunkite įrenginį nuo energijos šaltinio ir atidarykite išleidimo čiaupą, kad iš oro talpyklės pasišalintų suspaustas oras.
- 23. NIEKADA NELIESKITE Į KAITUSIŲ PAVIRŠIŲ.** Siekdami sumažinti nudegimų riziką, nelieskite vamzdžių, galvučių, cilindrų ir variklių.
- 24. NENUKREIPKITE ORO SRAUTO Į KŪNA.** Sužalojimų pavoju, nenukreipkite oro srauto į žmones arba gyvūnus.
- 25. KIEKVIENĄ KARTĄ PASINAUDOJĘ IŠTUŠTINKITE TALPYKLĘ.** Atukite išleidimo vožtuvą ir paverskite kompresorių, kad visiškai išleistumėte susikaupusį vandenį. Jei tinkamai neištuštinsite talpyklę, ją gali smarkiai pažeisti korozija, dėl ko oro talpyklė gali staiga įtrūkti arba susprogti.
- 26. NESTABDYKITE KOMPRESORIAUS IŠTRAUKDAMI JO AKUMULIATORIŪ.** Naudokite automatinio įjungimo / išjungimo jungiklį.
- 27. NAUDOKITE TIK REKOMENDUOJAMAS PNEUMATINES DALIS, TINKANČIAS NE MAŽESNIAM NEI 9,3 BAR SLĒGIUI.** Sprogimo pavoju. Naudokite tik rekomenduojamas pneumatines dalis, tinkančias ne mažesniam nei 9,3 bar slēgiui.
- 28. DĒVĒKITE TINKAMĄ KLAUSOS IR GALVOS APSAUGĄ.** Dirbant kompresoriumi ir prijungtu jrankiu arba priedu būtina dėvėti tinkamą apsauginę aprangą. Peržiūrekite informaciją įrankio / priedo vadove ir laikykite visų saugos reikalavimų.
- 29. ATSIŽVELKITE Į APLINKOS SĀLYGAS.** Niekada nepalikite kompresoriaus lietuje. Niekada nedirbkite kompresoriumi šlapiose vietose arba drėgname ore. Pasirūpinkite geru apšvetimui. Niekada nenaudokite kompresoriaus šalia degių skysčių ar duju.
- 30. NEDIRBKITE SPROGIOJE APLINKOJE, KAIP ANTAI, TEN, KUR YRA DEGIŲ SKYSČIŲ, DUJŲ ARBA DULKIŲ.** Kompressoriams sukiurbūtiavus gali užsidegti dulkės arba garai.
- 31. KASKART PATIKRINKITE, AR SLĒGIO INDAS NĖRA SURŪDIJĘS BEI PAŽEISTAS.** Nenaudokite kompresoriaus jei slėgio indas surūdijęs arba pažeistas.

Liekamieji pavoja

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

- klausos pablogėjimas;
- pavoju susižeisti dėl svaidomų dalelių;
- pavoju nusideginti, nes darbo metu priedai labai įkaista;
- pavoju susižaloti ilgai naudojant jrankį;
- rizikuojate susižaloti, jei sureguliotas slėgis yra didesnis nei maksimalus prietaiso slėgis.

Elektros sauga

Elektrinis variklis skirtas tik vieno dydžio jtampai. Visuomet patikrinkite, ar akumulatoriaus jtampa atitinka jtampą, nurodytą duomenų lentelėje. Visuomet patikrinkite, ar jūsų įkroviklio jtampa atitinka jūsų maitinimo tinklo jtampą.



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

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

Maitinimo kištuko keitimas (tik Jungtinei Karalystei ir Airijai)

Jei reikia sumontuoti naują maitinimo kištuką:

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



ISPĖJIMAS: Prie įžeminimo kontakto nieko jungti nereikia.

Vadovaukitės montavimo instrukcijomis, pateikiamaomis 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 atitinktų šio įrankio galia (žr. **Techniniai duomenys**). Minimalus laidininko skerspjūvio plotas – 1 mm²; maksimalus ilgis – 30 m.

Jei naudojate kabelio ritę, visuomet iki galio išvyniokite kabelį.

IŠSAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS

Įkrovikliai

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

Svarbios saugos taisyklos naudojant visus akumuliatorių įkroviklius

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

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

ISPĖJIMAS: Elektros smūgio pavojuς. Saugokite įkroviklį, kad jį jo vidū nepakliūtų vandens. Kitaip galite gauti elektros smūgį.

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

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

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

PASTABA: Tam tikromis sąlygomis, kai įkroviklis j Jungtas 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 vidū nepatektų pašaliniai medžiagai, pavyzdžiu, plieno drožlių, aluminio folijos ar kitų susikaupusių metalo dalelių. Kai lizde nėra akumulatoriaus, būtinai atjunkite įkroviklį nuo elektros tinklo. Prieš valydamai atjunkite įkroviklį nuo maitinimo tinklo.

- NEBANDYKITE įkrauti akumulatorių kitais įkrovikliais nei nurodyti šiame vadove.** Įkroviklis ir akumulatorius specialiai pagaminti veikti kartu.

- Šie įkrovikliai nėra skirti naudoti jokiais kitais tikslais, tik „DEWALT“ akumulatoriams įkrauti.** Naudojant bet kokiais kitais tikslais, gali kilti gaisro, elektros smūgio pavoju arba pavojuς žūti nuo elektros srovės.

- Saugokite įkroviklį nuo lietaus ir sniego.**

- Atjungdami įkroviklį nuo maitinimo lizdo, traukite už kištuko, o ne už kabelio.** Taip sumažės pavoju pažeisti maitinimo kištuką ir kabelį.

- Pasirūpinkite, kad kabelis būtų nutiestas taip, kad ant jo niekas neužliptų, už jo neužkliūtų ar kitaip jo nesugadintų ir nenutemptų.**

- Nenaudokite ilginimo kabelio, nebent tai būtina.**

Naudojant netinkamą ilginimo kabelį, gali kilti gaisro, elektros smūgio pavoju arba pavojuς 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 neįkaistų.**

Įkroviklį padékite atokiai nuo bet koks šilumos šaltinio.

Įkroviklis aušinamas pro korpuso viršuje ir apačioje esančias ventiliacijos angas.

- Nenaudokite įkroviklio su pažeistu kabeliu ar elektros kištuku – juos būtina nedelsiant pakeisti.**
- Nenaudokite įkroviklio, jei jis buvo stipriai sutrenktas, numestas arba kitaip apgadintas.** Nugabenkite jį į įgaliojų serviso centrą.
- Neardykite įkroviklio. Prireikus atlikti jo priežiūros ar remonto darbus, nugabenkite į įgaliojų serviso centrą.** Netinkamai surinkus gali kilti gaisro, elektros smūgio pavoju arba pavoju žūti nuo elektros srovės.
- Jei pažeidėte maitinimo kabelį, pasirūpinkite, kad jį nedelsiant pakeistų gamintojas, jo priežiūros agentas arba analogiškos kvalifikacijos specialistas, kad išvengtumėte pavojaus.**
- Prieš pradēdami valyti atjunkite įkroviklį nuo maitinimo lizdo. Taip sumažės elektros smūgio pavoju.** Išėmus akumulatorių, šis pavoju nesumažės.
- NIEKADA** nebandykite kartu sujungti dvielę įkroviklių.
- Įkroviklis suprojektuotas jungti į standartinį 230 V buitinį maitinimo lizdą. Nebandykite jo naudoti su jokios kitos įtampos tinklu.** Tai netaikoma automobiliniams įkrovikliui.

Akumulatoriaus įkrovimas (B pav.)

- Prieš jidėdami akumulatorių, prijunkite įkroviklį prie tinkamo maitinimo lizdo.
- Įdékite akumulatorių ② į įkroviklį. Užtikrinkite, kad akumulatorius būtų iki galio įstatytas į įkroviklį. Mirksinti raudona (įkrovimo) lemputė informuoja, kad pradėta įkrauti.
- Įkrovimas bus baigtas, kai ši raudona lemputė ŠVIES nuolat. Tada akumulatorius būna visiškai įkrautas, jį galima tuoj pat naudoti arba palikti įkroviklyje. Norėdami išimti akumulatorių iš įkroviklio, paspauskite ant akumulatoriaus esantį atleidimo mygtuką ③.

PASTABA: Norėdami užtikrinti maksimalų ličio jonų akumulatoriaus našumą ir eksploataciją, prieš naudodami akumulatorių pirmą kartą, visiškai jį įkraukite.

Įkroviklio naudojimas

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

Įkrovimo indikatoriai



Įkrovimas



Visiškai įkrautas



Karšto / šaldo akumulatoriaus delsa*



*Tuo metu raudona lemputė tebemirkšės, tačiau geltona indikatoriaus lemputė ims švesti nepertraukiamai.

Akumulatoriui pasiekus tinkamą temperatūrą, geltona lemputė užges ir įkroviklis prates įkrovimo procedūrą.

Derantis įkroviklis sugedusio akumulatoriaus nejakrauna.

Įkroviklis parodys, kad akumulatorius yra sugedęs: neužsidegs jo kontrolinė lemputė arba lemputė žybčios pagal akumulatoriaus ar įkroviklio gedimo indikacijos schema.

PASTABA: Tai gali reikšti ir jkroviklio gedimą.

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

Karšto / šaldo akumulatoriaus delsa

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

Šaltas akumulatorius bus įkraunamas lėčiau nei šiltas.

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

Jkroviklyje DCB118 įrengtas vidinis ventiliatorius, skirtas akumulatoriui aušinti. Ventiliatorius automatiškai įsijungia, kai tik akumulatorių prireikia aušinti. Niekada nenaudokite jkroviklio, jei ventiliatorius tinkamai neveikia arba jei užkimštos ventiliacijos angos. Saugokite jkroviklį, kad jį vidų nepatektų jokių pašalininių daiktų.

Elektroninė apsaugos sistema

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

Suveikus elektroninei apsaugos sistemai, įrankis automatiškai išsijungia. Taip nutikus, jidékite ličio jonų akumulatorių į jkroviklį ir visiškai jį įkraukite.

Montavimas ant sienos

Šie jkrovikliai skirti montuoti ant sienos arba statyti ant stalo ar darbastolio. Montuodami ant sienos, jkroviklį įrenkite pakankamai arti maitinimo lizdo, atokiai nuo kampų ar kitų kliūčių, kurios galėtų trukdyti laisvai cirkuliuoti orui. Panaudodami jkroviklio galinę pusę kaip šabloną, nustatykite montavimo ant sienos sraigčių vietas. Tvirtai pritvirtinkite jkroviklį, naudodami bent 25,4 mm ilgio sraigčius 7–9 mm skersmens galvutėmis, skirtus sieninėms plokštėms montuoti (įsigykite jų atskirai). Juos įsukite į medieną, palikdami maždaug 5,5 mm sraigto dalį neįsuktą. Sulygiuokite jkroviklio galinės dalies angas su kyšančiais sraigčiais galais ir iki galo įsukite juos į angas.

JKROVIKLIO VALYMO INSTRUKCIJOS



ISPĖJIMAS: Elektros smūgio pavojus. Prieš pradēdami valyti atjunkite jkroviklį nuo kintamosios srovės lizdo.

Purva ir tepalą nuo jkroviklio paviršiaus galima nuvalyti šluoste arba minkštu, nemetaliniu šepeteliu. Nenaudokite vandens arba kokių nors kitokių valymo tirpalų. Saugokite įrankį nuo bet kokių sraigčių: niekada nepanardinkite jokios šio įrankio dalies į skystį.

Akumulatoriai

Svarbios saugos instrukcijos visiems akumulatoriams

Užsakydami akumulatorių keitimui, būtinai nurodykite katalogo numerį ir įtampą.

Išémus akumulatorių iš pakuočės, jis nebūna visiškai įkrautas. Prieš pradēdami naudoti akumulatorių ir jkroviklį, perskaitykite

toliau pateiktas saugos instrukcijas. Po to atlikite nurodytas jkrovimo procedūras.

PERSKAITYKITE VISAS INSTRUKCIJAS

- **Akumulatorių nejkraukite ir nenaudokite sprogioje aplinkoje, pvz., kur yra degiuju skysčiu, duju arba dulkių.** Jdedant arba ištraukiant akumulatorių iš jkroviklio, gali užsidegti dulkės arba garai.
- **Niekada nekiškite akumulatoriaus į jkroviklį per jégą. Jokiui būdu nemodifikuokite akumulatoriaus, norédami, kad jis tilptu į nesuderinamą jkroviklį, nes akumulatorius gali trūkti ir sunkiai sužeisti.**
- Akumulatorius įkraukite tik „DEWALT“ jkrovikliais.
- **NEAPTAŠKYKITE** ir nepanardinkite į vandenį ar kokį nors kitą skystį.
- **Įrankio ir akumulatoriaus negalima laikyti ar naudoti ten, kur aplinkos temperatūra gali pasiekti ar viršyti 40 °C (104 °F) (pvz., vasarą lauko pašiūrėse ar metaliniuose pastatuose).**
- **Nedeginkite akumulatoriaus net tada, kai jis yra smarkiai apgadintas ar visiškai nusidėvėjęs.** Ugnyje akumulatorius gali sprogti. Deginant ličio jonų akumulatorių, susidaro nuodingų garų ir medžiagų.
- **Jei akumulatoriaus skycio patektų ant odos, nedelsdami nuplaukite tą vietą švelniu muilinu vandeniu.** Jei akumulatoriaus skycio patektų į akis, skalaukite atmerktas akis bent 15 minučių arba tol, kol nebejausite dirginimo. Jei prireikyt kreiptis pagalbos į gydytoją, žinokite, kad akumulatoriaus elektrolitas sudarytas iš skystų organinių karbonatų ir ličio druskų mišinio.
- **Atidarius akumulatoriaus skyrius, juose esanti medžiaga gali sudirginti kvėpavimo takus.** Išeikite į gryną orą. Jei simptomai neišnyktų, kreipkitės į gydytoją.



ISPĖJIMAS: Pavojas nusideginti. Akumulatoriaus skystis yra liepsnus ir patekus kibirkščiai arba paveiktas ugnimi gali užsidegti.



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



ISPĖJIMAS: Gaisro pavojus. Nesandėliuokite ir neneškite akumulatoriaus taip, kad metaliniai objekta 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 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.

Transportavimas



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

„DEWALT“ ličio jonų akumulatoriai dera su visomis galiojančiomis gabenimo taisyklėmis, kaip nurodyta pramoniniuose ir teisiniuose standartuose, įskaitant JT rekomendacijas dėl pavojingų prekių gabenimo; 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 kelias (ADR). Ličio jonų maitinimo elementai ir akumulatoriai yra išbandyti pagal JT bandymų ir kriterijų vadovo 38.3 punktą, kaip nurodyta JT rekomendacijoje dėl pavojingų prekių gabenimo.

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

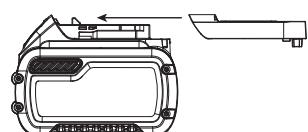
FLEXVOLT™ akumulatorių gabenimas

DEWALT FLEXVOLT™ akumulatorius turi du režimus: **naudojimo** ir **transportavimo**.

Naudojimo režimas: Kai FLEXVOLT™ akumulatorius naudojamas atskirai arba yra „DEWALT“ 18 V gaminyje, jis veikia kaip 18 V akumulatorius. Kai FLEXVOLT™ akumulatorius yra 54 V arba 108 V (dviejų 54 V įtampos akumulatorių) gaminyje, jis veikia kaip 54 V akumulatorius.

Transportavimo režimas: Kai ant FLEXVOLT™ akumulatoriaus yra sumontuotas dangtelis, jis veikia transportavimo režimu. Išsaugokite dangtelį transportavimui.

Transportavimo režimu elementų juostos akumulatoriuje yra elektriniai



būdu atjungtos viena nuo kitos, todėl 1 didesnės energijos akumulatorius tampa 3 mažesnės energijos akumulatoriais. Taip padidinus akumulatorių kiekį iki 3 mažesnės energijos akumulatorių, jiems nebetaikomi tie gabenimo reglamentai, kurie yra taikomi didesnės energijos akumulatoriams.

Pvz., transportavimo

energijos rodiklis yra

3 x 36 Wh, o tai reiškia,

kad gabenami 3 atskiri

36 vatvalandžių energijos

akumulatoriai. Naudojimo

energijos rodiklis yra 108 Wh (1 akumulatorius).

Naudojimo ir transportavimo etikečių

ženklinimo pavyzds

Use: 108 Wh

Transport: 3x36 Wh

Sandēliavimo rekomendacijos

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

PASTABA: Akumulatorių negalima sandēliuoti visiškai iškrautų. Prieš naudojimą akumulatorių reikia įkrauti.

Ant įkroviklio ir akumulatoriaus esančios etiketės

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



Prieš naudodami perskaitykite naudotojo vadovą.



Įkrovimo trukmė nurodyta skyriuje **Techniniai duomenys**.



Patikrinimui nenaudokite el. srovei laidžių daiktų.



Nejkraukite apgadintų akumulatorių.



Saugokite nuo vandens.



Pažeistus kabelius nedelsdami pakeiskite naujais.



Įkraukite tik esant 4–40 °C temperatūrai.



Skirta naudoti tik patalpoje.



Utilizuokite akumulatorių nepakenkdami aplinkai.



„DEWALT“ akumulatorius įkraukite tik nurodytais „DEWALT“ įkrovikliais. Jei „DEWALT“ įkrovikliai įkrausite ne „DEWALT“ gamybos akumulatorius, šie gali įtrūkti arba sukelti pavojingų situaciją.



Nedeginkite akumulatoriaus.



NAUDOJIMAS (be transportavimo dangtelio). Pavyzdys: Wh rodiklis yra 108 Wh (1 x 108 Wh akumulatorius).



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

Akumulatoriaus tipas

Modelis DCC1054 veikia su 54 voltų akumulatoriais.

Galima naudoti šiuos akumulatorius: DCB546, DCB547. Daugiau informacijos rasite **Techninių duomenų** skyriuje.

Pakuotės turinys

Pakuotėje yra:

- 1 Oro kompresorius
- 2 Ličio jonų akumulatoriai (tik T2 modeliai)
- 1 Įkroviklis (tik T2 modeliai)
- 1 Naudotojo vadovas

PASTABA: N modeliai pateikiami be akumulatorių, įkroviklių ir komplekto dėžių.

- Patirkinkite, ar gabentimo metu įrankis, jo dalys arba priedai nebuvu 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.



Dėvėkite ausų ir akių apsaugos priemones.



Oro talpyklės talpa.



Aptykris jutiklio suaktyvinimo slėgis.



Oro perpumpavimas.



Betepalinis siurblys.



Prieš prijungdami arba atjungdami oro žarną, išleidimo slėgio reikšmę nustatykite ties nuliu.



Aukštos temperatūros rizika.

ATSARGIAI: kompresoriuje yra tam tikrų dalių, kurių temperatūra gali labai pakilti.

Netyčinio paleidimo rizika.



PASTABA: Užblokavus, o po to vėl atstačius prietaisą, kompresorius gali suveikti automatiškai.

ISPĖJIMAS: Kompresoriaus blokas gali suveikti be įspėjimo.



Triukšmo lygis lauke

Svarbi informacija

Prieš naudodami šį kompresorių ir atlikdami jo techninę priežiūrą perskaitykite ir supraskite visas naudojimo instrukcijas, atsargumo priemones ir įspėjimus, pateikiamus instrukcijų žinyne. Daugelis avarių, pasitaikančių dėl kompresoriaus veikimo ir techninės priežiūros, nutinka dėl negebėjimo laikytis pagrindinių saugos taisyklių ar atsargumo priemonių. Avarių dažnai galima išvengti atpažįstant potencialiai pavojingą situaciją prieš jai įvykstant ir laikantis tinkamų saugos procedūrų. Pagrindinės atsargumo priemonės yra išdėstytos šio instrukcijų žinyne skyriuje SAUGA, tame nurodytos veikimo ir techninės priežiūros instrukcijos. Pavoja, kurių reikia vengti, siekiant užkirsti kelią fiziniams sužalojimams ar mašinos apgadinimui, pažymėti ženklu ISPĖJIMAS ant kompresoriaus ir šiame instrukcijų žinyne.

Datos kodo vieta (A pav.)

Datos kodas **13**, kuriame nurodyti ir pagaminimo metai, yra atspausdintas ant etiketės, esančios galinėje talpyklės dalyje.

Pavyzdys:

2017 XX XX

Pagaminimo metai

Aprašymas (A pav.)

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

- 1 Automatinis įjungimo / išjungimo jungiklis
- 2 Akumuliatorius
- 3 Akumuliatoriaus atleidimo mygtukas
- 4 Apsauginis vožtuvas
- 5 Talpyklės slėgio matuoklis
- 6 Sukamasis reguliatorius
- 7 Išleidimo vožtuvas
- 8 Atbulinis vožtuvas
- 9 Greitaveikio prijungimo mova
- 10 Nešimo rankena
- 11 Bakas

Naudojimo paskirtis

Jūsų kompresorius skirtas profesionaliam stiprinimo vinimis arba savaržų kalimo darbui.

NENAUDOKITE drėgnomis oro sąlygomis, šalia liepsniųjų skystių ar duju. **NENAUDOKITE** arba nelaikykite kompresoriaus temperatūroje, žemesnėje nei 0 °C.

Šis kompresorius yra profesionalus elektrinis įrankis.

NELEISKITE vaikams liesti šio jrankio. Jei šį jrankj naudoja nepatyrę operatoriai, juos reikia pržiūrėti.

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

SURINKIMAS IR REGULIAVIMAS

- ! ISPĖJIMAS:** Norédami sumažinti sunkių susižeidimų pavoju, prieš atlikdami bet kokius papildomų įtaisų ar priedų reguliavimo ar nuémimo / montavimo darbus, išjunkite jrankį ir ištraukite akumulatorių. Netyčia įjungus galima susižeisti.
- ! ISPĖJIMAS!** Naudokite tik „DEWALT“ akumulatorius ir įkroviklius.

Akumulatoriaus įdėjimas ir išémimas iš jrankio (C, D pav.)

PASTABA: Užtikrinkite, kad akumulatorius 2 būtų visiškai įkrautas.

Kaip įdėti akumulatorių į jrankio rankeną

1. Sulygiuokite akumulatorių 2 su bégeliais, esančiais jrankio rankenoje (C pav.).
2. Įkiškite akumulatorių į rankeną, kad jis būtų tvirtai įstatytas į jrankį ir spragtelėdamas užsifiksotų.

Kaip ištraukti akumulatorių iš jrankio

1. Paspauskite atleidimo mygtuką 3 ir tvirtai ištraukite akumulatorių iš jrankio rankenos.
2. Įdékite akumulatorių į įkroviklį, kaip aprašyta šio vadovo skyriuje apie įkroviklį.

Akumulatoriaus įkrovos lygio indikatorius (D pav.)

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

Norédami įjungti įkrovos lygio matuoklį, paspauskite ir palaikykite įkrovos lygio matuoklio mygtuką 12. Užsidegusių trių žalių šviesos diodų lempučių 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 jrankio funkcinių galimybų ir jo rodmenys priklauso nuo gaminio sudedamųjų dalių, temperatūros bei kokiam darbui jrankj naudoja galutinis naudotojas.

NAUDOJIMAS

Naudojimo instrukcijos

- ! ISPĖJIMAS:** Visuomet laikykites saugos instrukcijų ir galiojančių reglamentų.
- ! ISPĖJIMAS:** Norédami sumažinti sunkių susižeidimų pavoju, prieš atlikdami bet kokius papildomų įtaisų ar priedų reguliavimo ar nuémimo / montavimo darbus, išjunkite jrankį ir ištraukite akumulatorių. Netyčia įjungus galima susižeisti.
- ! ISPĖJIMAS:** Užtikrinkite, kad kompresorius būtų statomas ant stabilaus ir plokščio pagrindo. Jei to nepadarysite, kompresorius gali prarasti stabilumą ir nukristi bei ką nors sužaloti.

Informacija apie šį oro kompresorių

PRIEŠ PRADĒDAMI DARBĄ PRIETAISU PERSKAITYKITE ŠĮ NAUDOTOJO VADOVĄ IR SAUGOS INSTRUKCIJAS. Palyginkite iliustracijas su savo prietaisu, kad sužinotumėte, kur prietaise išdėstyti įvairūs valdikliai ir regulatoriai. Išsaugokite šį vadovą ateičiai.

Veikimo aprašymas (A pav.)

Prieš pradēdami darbą prietaisu susipažinkite su šiais valdikliais.

Automatinio įjungimo (I) / išjungimo (O) jungiklis 1:

Nustatykite šį jungiklį į „Auto On“ (automatinis įjungimas) padėtį, kad automatiškai suveikštų slėgio jungiklis, o kiekvieną kartą po naudojimo į padėtį „Off“ (išjungta).

Slėgio jungiklis (nerodomas): Slėgio jungiklis automatiškai paleidžia variklį, kai oro talpyklės slėgis nukrenta žemiau gamykliskai nustatytojutiklio suaktyvinimo slėgio reikšmės. O kai oro talpyklės slėgis pasiekia gamykliskai nustatyta jutiklio išaktyvinimo slėgį, variklio darbas automatiškas bus sustabdytas.

Apsauginis vožtuvas 4: Jei slėgio jungiklis nesustabdo oro kompresoriaus darbo pagal „jutiklio išaktyvinimo“ slėgio nuostatą, tai pagal gamykliskai nustatyta slėgio reikšmę (šiek tiek didesnė nei „jutiklio išaktyvinimo“), „iššokdamas“ suveiks apsaugos nuo per aukšto slėgio vožtuvas.

Talpyklės slėgio matuoklis 5: Talpyklės slėgio matuoklis nurodo, koks talpyklėje rezervinis oro slėgis.

Sukamasis regulatorius 6: Valdo oro slėgį greitaveikio prijungimo išvade. Norédami padidinti slėgį sukite regulatorių pagal laikrodžio rodyklę, o norédami sumažinti - prieš laikrodžio rodyklę. Stabdykite, kai indikatorius rodomas pageidaujamas išvado slėgis.

Aušinimo sistema (nerodoma): Šiame kompresoriuje integruota pažangios konstrukcijos aušinimo sistema. Šios sistemos pagrindas - techninės sąlygas atitinkantis ventiliatorius. Šis ventiliatorius pro angas išpučia didelj oro tūrį. Jums turėtų būti žinoma, kad aušinimo sistemos veikimo principas yra išstumiamas oras.

Oro kompresoriaus siurblys (nerodomas): Suspaudžia orą į oro talpyklę. Darbinis oras necirkuliuos kol kompresoriaus oro talpyklės slėgis bus didesnis nei reikiamas oro išvado slėgis.

Išleidimo vožtuvas 7: Išleidimo vožtuvas yra ant oro talpyklės pagrindo ir, besibaigiant kiekvieno darbo ciklui, naudojamas kondensatui išleisti.

Atbulinis vožtuvas 8: Veikiant oro kompresoriui atbulinis vožtuvas yra „atviras“, kad pro jį į oro talpyklę patektų suspaustas oras. Kai kompresoriaus slėgis pasiekia „jutiklio išaktyvinimo“ ribą, atbulinis vožtuvas „užsidaro“, kad oro talpyklės viduje liktų susiradęs slėgis.

Variklio perkrovos apsauga (nerodoma): Variklis turi apsaugą nuo terminės perkrovos. Jei dėl kokios nors priežasties variklis stipriai jkaista, apsaugos nuo perkrovos įtaisai išjungia variklį. Prieš vėl paleidžiant prietaisą, būtina leisti varikliui ataušti. Norėdami paleisti kompresorių iš naujo:

1. Nustatykite automatinio įjungimo / išjungimo jungiklį į padėtį „Off“ (išjungta).
2. Išimkite akumuliatorių.
3. Leiskite varikliui atvėsti.
4. Vėl įstatykite akumuliatorių.
5. Nustatykite automatinio įjungimo / išjungimo jungiklį į padėtį „Auto on“ (automatinis įjungimas).

Greitaveikio prijungimo mova 9: Universalusis ES 1/4“ greitaveikis užkabas tinka pramoniniams „prijungti stumtelėjant“ tipo kištukams.

Kaip naudotis šiuo prietaisu (Pav. E)

Kaip sustabdyti

! ISPĖJIMAS: Jei atsilaisvina žarnos sukabinimas su greitaveikio prijungimo mova 9, siekiant išvengti susižalojimo dėl išsvyniojusios žarnos, užkabo įtaisą būtina prilaikyti ranka.

1. Nustatykite automatinio įjungimo / išjungimo jungiklį 1 į padėtį „Off“ (išjungta).
2. Kad nustatytmėte išvado slėgį ties nuliu, pasukite reguliatorių 6 prieš laikrodžio rodyklę.
3. Nuimkite žarną ir įrankį / priedus.
4. Kai nenaudojate, išimkite akumuliatorių.

Prieš pradedant

! ISPĖJIMAS: Nenaudokite šio įrenginio neperskaitę šiame instrukcijų žinyne pateikiamu saugos, naudojimo ir techninės priežiūros nurodymų.

Kiekvieną kartą prieš paleidžiant prietaisą

1. Nustatykite automatinio įjungimo / išjungimo jungiklį 1 į padėtį „Off“ (išjungta).
2. Išimkite akumuliatorių. (Žr. skirsnį **Akumuliatoriaus įdėjimas ir išémimas iš įrankio**)
3. Kad nustatytmėte išvado slėgį ties nuliu, pasukite reguliatorių 6 prieš laikrodžio rodyklę.
4. Prijunkite žarną ir įrankį / priedus.

! ISPĖJIMAS: Nesaugaus veikimo rizika. Įrengdami arba atjungdami tvirtai suimkite oro žarną ranka, kad ji nesiplaikytų.

! ISPĖJIMAS: Nesaugaus veikimo rizika. Nenaudokite apgadintų arba susidėvėjusių priedų.

PASTABA: Jei oro išvadas įrengtas kartu su greitaveikiu užkarbu 9, žarnos arba priedo prijungimui prireiks greitaveikiu prijungimo kištuko.

! ISPĖJIMAS: Sprogimo pavojus. Dėl per didelio oro slėgio kyla sprogimo pavojus. Patikrinkite gamintojo nurodytas pneumatiniai įrankiai ir priedų maksimalias slėgio vertes. Reguliatoriaus išleidimo angos slėgis niekada neturi viršyti maksimalios vardinės slėgio vertės.

PASTABA: Turto apgadinimo rizika. Suspaustasoras iš prietaiso gali būti susimaišęs su kondensato ir alyvos miglos dalelėmis. Neišfiltruoto oro srauto nenukreipkite į elementus, kuriuos gali sugadinti drėgmė. Kai kuriems pneumatiniam įrankiams ir priedams gali prireikti išfiltruoto oro. Perskaitykite šių pneumatiniai įrankiai ir priedų instrukcijas.

Kaip pradėti

1. Į kompresorių įdékite akumuliatorių.
2. Prijunkite žarną ir įrankį / priedus.
3. Automatinio įjungimo / išjungimo jungiklį 1 nustatykite į padėtį „Auto On“ (automatinis įjungimas) bei leiskite talpyklėje susidaryti slėgiui. Variklis sustos, kai talpyklės slėgis pasieks „jutiklio išaktyvinimo“ slėgio reikšmę.
4. Kad padidintumėte slėgį pagal laikrodžio rodyklę sukite reguliatorių 6 iki kol pasieksite pageidaujamą slėgį.

PASTABA: Įsitikinkite, kad pageidaujamas slėgis nėra didesnis nei maksimalus prijungtos žarnos arba prijungto įrankio slėgis.

! ISPĖJIMAS: Nesaugaus veikimo rizika. Jei pajutote neįprastą triukšmą arba vibraciją, nedelsiant stabdykite kompresorių ir nuvežkite į kvalifikuoto techniko apžiūrai.

! ISPĖJIMAS: Įsitikinkite, kad reguliatorius nustatytas ties žemesne nei maksimali įrankio veikimo slėgio reikšmė. Kompressorius paruoštas naudojimui.

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

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

! ISPĖJIMAS: Norėdami 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.

Įkrovikliui ir akumuliatoriui jokios priežiūros nereikia.

Kliento atsakomybė

	Kiekvieną kartą prieš naudojimą	Kasdien arba kiekvieną kartą po naudojimo
Patikrinkite apsauginį vožtuvą	X	
Išleiskite vandenį iš talpyklės		X
Patikrinkite, ar nėra oro pratekėjimo		X
Patikrinkite, ar nėra nejprasto triukšmo / vibracijos		X
Patikrinkite žarnos ir įrankio prijungimą	X	
Pareguliuokite slėgio valdiklį	X	



ISPĖJIMAS: Nesaugaus veikimo rizika. Prijungtas prie maitinimo šaltinio prietaisas veikia cikliškai. Atlikdami techninės priežiūros darbus saugokite aukštostas įtampas šaltinių, suspausto oro arba judančių dalių. Priešingu atveju galite susižaloti. Prieš atlikdami techninės priežiūros arba remonto darbus, nuo kompresoriaus atjunkite maitinimo šaltinį ir išleiskite visą oro slėgi.

PASTABA: Skaitykite skirsnį **Veikimas**, jei reikia informacijos, kur išsidėstę valdikliai.

Kaip patikrinti saugos vožtuvą (pav. E)



ISPĖJIMAS: Sprogimo pavojas. Jei apsauginis vožtuvas tinkamai neveikia, gali susidaryti viršslėgis, oro bakas gali plysti arba sprogti.



ISPĖJIMAS: Skriekančių objekty rizika. Visada nešiokite sertifikotą akių apsaugą su šoniniais skydeliais.

Prieš paleisdami kompresorių patraukite apsauginio vožtuvu žiedą **4**, kad įsitikintumėte, jog apsauginis vožtuvas veikia laisvai. Jei vožtuvas stringa arba veikia nesklandžiai, kreipkitės į DEWALT techninės priežiūros centrą.



ISPĖJIMAS: Jei talpyklėje yra slėgio, netraukite saugos vožtuvu žiedo!

Kaip ištušinti talpyklę (E ir F pav.)



ISPĖJIMAS: Nesaugaus veikimo rizika.

Oro talpyklėse didelis suspausto oro slėgis. Veidų ir kitas kuno dalis laikykite atokiau nuo oro išleidimo išvado. Išleisdami orą pasirūpinkite akių apsauga, nes j veidą gali spriegti šiukslių nuoskalos.



ISPĖJIMAS: Rizika dėl triukšmo.

Naudojimosi metu visada pasirūpinkite reikiama klausos apsauga. Atskirais atvejais ir ilgai naudojant įrankį, jo skleidžiamas triukšmas gali pakenkti klausai.

PASTABA: Visos suspausto oro sistemos generuoja kondensatą, kuris kaupiasi susidarius rasos taškui (pvz., talpyklės, filtras, papildomi aušintuvai, džiovintuvai). Šiame kondensate taip pat yra sutepimo alyvos ir / arba medžiagų, kurios yra galimai reglamentuojamos, todėl šalinti jas būtina pagal galiojančius reglamentus.



ISPĖJIMAS: Sprogimo pavojas. Vanduo kondensuoja oro talpyklėje. Jei nešleisite susikaupusio kondensato, dėl susidariusios korozijos gali ištrūkti oro talpyklė.

PASTABA: Turto apgadainimo rizika. Iš talpyklės išleistas vanduo gali turėti alyvos ir rūdžių priemaišų, dėl ko lieka dėmės.

1. Nustatykite automatinio ijjungimo / išjungimo jungiklį **1** į padėtį „Off“ (išjungta).
2. Išimkite akumuliatorių.
3. Kad nustatytmėte išvado slėgi ties nuliu, sukite reguliatorių **6** prieš laikrodžio rodyklę.
4. Išimkite oro įrankį arba piedą.



ISPĖJIMAS: Jei atsilaisvina žarnos sukabinimas su greitaveikio prijungimo mova **9**, siekiant išvengti susižalojimo dėl išsivyniojusios žarnos, užkabo įtaisą būtina prilaikyti ranka.

5. Po išleidimo vožtuvu pastatykite tinkamą tarą.
6. Patraukite apsauginio vožtuvu **4** žiedą, kad iš talpyklės pasišalintų oras, kol talpyklės slėgio reikšmė nusistovės ties maždaug 1,4 BAR. Atleiskite apsauginio vožtuvu žiedą.
7. Atidarydami vožtuvą **7** ant talpyklės dugno išleiskite vandenį iš oro talpyklės.
8. Ištekėjus vandeniu, užsukite išleidimo vožtuvą. Dabar oro kompresorių galima padėti į jo sandėliavimo vietą.

PASTABA: Jei išleidimo vožtuvas užblokuotas, sumažinkite slėgi prijungdami įrankį prie oro linijos ir laikydami paleistą kol talpyklės slėgio reikšmė nukris ties nuliu BAR, o po to kreipkitės į DEWALT techninės priežiūros centrą.

Sandėliavimas

Prieš padėdami oro kompresorių į jo sandėliavimo vietą, atlikite šiuos veiksmus:

1. Peržiūrėkite skirsnį **Techninė priežiūra** ir, jei būtina, atlikite planinę techninę priežiūrą.
2. Visada automatinio ijjungimo / išjungimo mygtuką nustatykite į padėtį „Off“ (išjungta) ir išimkite akumuliatorių. Išleiskite vandenį iš oro talpyklės. Žr. punktą **Kaip išleisti vandenį iš talpyklės** skirsnėje **Techninė priežiūra**.



ISPĖJIMAS: Vanduo kondensuoja oro talpyklėje. Jei nešleisite susikaupusio kondensato, dėl susidariusios korozijos gali ištrūkti oro talpyklė.

3. Laikykite oro kompresorių švarioje ir sausoje vietoje.
4. Įsitinkinkite, kad oro kompresorius yra apsaugotas nuo nesankcionuoto kito asmens paleidimo.
5. Dėl šalčio gali sugesti siurblys ir piedai, kadangi abiejuose visada lieka vandens. Jei kyla šalčio poveikio rizika, pasirūpinkite apsaugos nuo užsalimo priemonėmis.



Valymas



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



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

Pasirinktiniai priedai



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

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

Aplinkosauga



Atskiras surinkimas. Šiuo simboliu pažymėtų gaminių ir akumuliatorių 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 elektrinius prietaisus ir akumulatorius perdirbti, laikydamiesi vietinių reglamentų. Daugiau informacijos rasite tinklavietėje www.2helpU.com.

Akumuliatorius

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

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

TERMINŲ ŽODYNAS

Jutiklio suaktyvinimo slėgis: Kai variklis išjungtas, naudojant priedą slėgis oro talpyklėje sumažėja. Kai slėgis oro talpyklėje pasiekia tam tikrą apatinę ribą, variklis suveiks automatiškai. Apatinė riba, kurią pasiekus variklis suveikia automatiškai, vadina **jutiklio suaktyvinimo** slėgiu.

Jutiklio išaktyvinimo slėgis: Kai oro kompresorius ijjungtas ir pradeda veikti, oro talpyklėje laipsniškai susidaro tam tikras slėgis. Iki varikliui išsijungiant automatiškai, slėgis būna ganėtinai aukštas; tokiu būdu oro talpyklė apsaugoma nuo didesnio nei jos talpa slėgio. Viršutinė riba, kurią pasiekus variklis išsijungia automatiškai vadina **jutiklio išaktyvinimo** slėgiu.

Veikimo ciklas: Šio oro kompresoriaus siurblys gali veikti nepertraukiamai. Tačiau šio oro kompresoriaus eksploatavimo laiko prailginimui rekomenduojame vidutiniškai išnaudoti 50 %–75 % veikimo ciklo laiko; tai reiškia, kad oro kompresorius nepertraukiamai neturėtų veikti ilgiau nei 30-45 minutes į valandą.

Trikčių šalinimo gidas

Šiame skyriuje pateikiami dažniausiai pasitaikantys gedimai, jų priežastys ir taisymo veiksmai. Kai kuriuos taisymo veiksmus gali atliki operatorius arba techninę priežiūrą atliekantis personalas, kitiems veiksmams atliki gali prieikti kvalifikuoto DEWALT techniko ar atstovo pagalbos.

Kodas	Galima priežastis	Galimas sprendimas
1	Slėgio jungiklis neišjungia variklio, kai kompresorius pasieka atjungimo slėgį	Nustatykite automatinio įjungimo / išjungimo jungiklį į padėtį „Off“ (išjungta) ir išimkite akumulatorių. Jei nepavyksta prietaiso išjungti, kreipkitės į DEWALT techninės priežiūros įstaigą.
2	Jutiklio išaktyvinimo slėgis per aukštą	Kreipkitės į DEWALT techninės priežiūros įstaigą.
3	Nepakankamai sandarios vamzdžių jungiamosios dalys	Suveržkite jungiamasias dalis tose vietose, per kurias girdite išeinančią orą. Patikrinkite jungiamasias dalis naudodami muiluoto vandens tirpalą. Nepriveržkite per daug.
4	Sugedęs oro bakas	Reikia pakeisti oro baką. Neremontuokite nuotekio. Kreipkitės į DEWALT techninės priežiūros įstaigą.  ISPĖJIMAS: <i>Sprogimo pavojus. Negrežkite, nevirinkite ir niekaip kitaip nemodifikuokite oro bako, nes jis susilpnės. Oro bakas gali plysti arba sprogti.</i>
5	Yra nesandarumų	Kreipkitės į DEWALT techninės priežiūros įstaigą.
6	Sugedęs apsauginis vožtuvas	Naudokite apsauginį vožtuvą rankiniu būdu, traukdami už žiedo. Jei vožtuvas vis tiek nesandarus, jį reikia pakeisti. Kreipkitės į DEWALT techninės priežiūros įstaigą.
7	Nepavyksta tinkamai sureguliuoti regulatoriaus naudojamam piedui	Naudojant piedą slėgis šiek tiek sumažėja, tai yra normalu. Jei slėgis nukrenta per daug, sureguliuokite su kamajį reguliatorių, kaip nurodyta punkte Sukamasis reguliatorius skirsnyje Veikimo aprašymas . PASTABA: Slėgi reguliuoikite naudodami piedą pagal esamas srauto sąlygas.
8	Ilgai trunkantis pernelyg didelis oro naudojimas	Sumažinkite naudojamo oro kiekį.
9	Priedui nepakanka kompresoriaus tiekiamo oro	Patikrinkite priedo oro poreikį. Jei jis yra didesnis nei oro tiekimo reikšmė (l/min.) arba oro kompresoriaus tiekiamas slėgis, norint dirbtį su priedu prieikis didesnio kompresoriaus.
11	Užsikimšęs patikrinimo vožtuvas	Kreipkitės į DEWALT techninės priežiūros įstaigą.
12	Oro nuotėkis	Suveržkite jungiamasias dalis.
13	Apgadintas reguliatorius	Kreipkitės į DEWALT techninės priežiūros įstaigą.
14	Suveikė variklio apsaugos nuo perkrovos jungiklis	Žr. punktą Variklio perkrovos apsauga skirsnyje Veikimo aprašymas . Jei variklio perkrovos apsauga suveikia per dažnai, kreipkitės į DEWALT techninės priežiūros įmonę.
15	Talpyklės slėgis viršija jutiklio suaktyvinimo slėgi	Kai talpyklės slėgis nukrenta žemiau jutiklio suaktyvinimo slėgio, variklis užsives automatiškai.
16	Laisvos elektros jungtys	Kreipkitės į DEWALT techninės priežiūros įstaigą.
17	Galimas variklio defektas	Kreipkitės į DEWALT techninės priežiūros įstaigą.
18	Ant vidinių variklio dalių užpurkšta dažų	Kreipkitės į DEWALT techninės priežiūros įstaigą. Nenaudokite kompresoriaus ten, kur purškiami dažai. Žr. ispėjimą apie degius garus .
19	Siurblys neveikia, nes talpyklės slėgis yra didesnis nei jutiklio suaktyvinimo slėgis.	Sumažinkite slėgi talpyklėje pagal jutiklio slėgio reikšmę ir tada paleiskite siurblį.
20	Siurblys neveikia dėl saugos įtaisų defekto.	Automatinio įjungimo / išjungimo mygtuką iš padėties „Off“ (išjungta) perjunkite į padėtį „Auto On“ (automatinis įjungimas).

Trikčių diagnostikos kodai

Problema

Kodas

Pernelyg didelis oro talpyklės slėgis – atšoka apsauginio vožtuvas	1, 2
Oro nuotėkis	3
Oro nuotėkis oro bake arba ties oro bako suvirinimais	4
Oro nuotėkis tarp galvutės ir vožtuvo plokštės	5
Oro nuotėkis iš apsauginio vožtuvo	6
Kompresorius netiekia pakankamai oro, kad veiktų piedai	7, 8, 9, 10, 11, 12
Regulatorius rankenėlėje yra nuolatinis oro nuotėkis	13
Regulatorius neatjungia oro išleidimo angos	13
Variklis neveikia	6, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20

54 V BEZVADU 10 L GAISA KOMPRESORS

DCC1054

Apsveicam!

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

Tehniskie dati

	DCC1054	
Spriegums	V _{DC}	54
Veids		1
Akumulatora veids	Litija jonu	
Gaisa tvertnes tilpums	Litri	10
Aptuvenais ieslēgšanas spiediens	Bāri	7,2
Aptuvenais izslēgšanas spiediens	Bāri	9,3
Gaisa caurplūde	l/min	48
Gaisa padeve pie 7 bāriem	l/min	31
Drošinātāju veids	Laika aizkave	
Regulēts pieļaujamais spiediens (aptuveni)	Bāri	0–9,3
Motora apgriezieni minūtē		3400
Ātrā savienojuma veids	Universālais ES 1/4 collas ātrais savienojums	
Sūkņa veids	Bezelgas	
Svars (bez akumulatora)	kg	11,0
Trokšņa vērtības saskaņā ar EN1012-1		
L _{PA} (skaņas emisijas spiediena līmenis)	dB(A)	79
L _{WA} (skaņas jaudas līmenis)	dB(A)	92
K (neprecīzitāte norādītajam skaņas līmenim)	dB(A)	3

Šajā informācijas lapā norādīta vibrāciju emisijas vērtība ir izmērīta saskaņā ar standarta pārbaudes metodi, kas norādīta EN1012-1, un to var izmantot viena instrumenta salīdzināšanai ar citu. Šo vērtību var izmantot, lai iepriekš novērtētu iedarbību.

EK atbilstības deklarācija

Mašīnu direktīva



54 V bezvadu 10 l gaisa kompresors

DCC1054

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

2006/42/EK, EN1012-1:2010, EN 60204-1:2006/A1:2009.

2000/14/EK, kompresori, P < 15 kW,

VII pielikums, Deutsche Prüf- und Zertifizierungsstelle für Land- und Forsttechnik, Spremberger Straße 1, 64823 Groß-Umstadt, pilnvarotās iestādes ID Nr.: 0363.

Skaņas jaudas līmenis saskaņā ar 2000/14/EK

(12. pants, III pielikums, Nr. 9):

L_{WA} (izmērītais skaņas jaudas līmenis) dB 91

L_{WA} (garantētais skaņas jaudas līmenis) dB 92

Šie izstrādājumi atbilst arī Direktīvai 2014/30/ES, 2014/29/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
inženierietechniskās nodaļas priekšsēdētājs
DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,
D-65510, Idstein, Vācija
20.11.2017.

BRĪDINĀJUMS! Lai mazinātu ievainojumu risku, izlasiet lietošanas rokasgrāmatu.

Definīcijas. Ieteikumi par drošību

Turpmāk redzamajās definīcijās izskaidrota signālvārdū 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 iespējami bīstamu situāciju, kuras rezultātā, ja to nenovērš, **var iestāties nāve vai gūt smagus ievainojumus**.

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

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

Apzīmē elektriskās strāvas triecienu risku.

Apzīmē ugunsgrēka risku.

DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI

Svarīgi drošības norādījumi par kompresora lietošanu

BRĪDINĀJUMS! KOMPRESORA NEPAREIZA VAI NEDROŠĀ LIETOŠANA VAR IZRAISĪT NĀVI VAI SMAGUS IEVAINOJUMUS. LAI NERADĪTU ŠO RISKU, IEVĒROJET ŠOS PAMATA DROŠĪBAS NORĀDĪJUMUS.

Akumulatori				Lādētāji / uzlādes laiks (minūtēs)					
Kat. Nr.	V _{DC}	Ah	Svars (kg)	DCB107	DCB113	DCB115	DCB118	DCB132	DCB119
DCB546	18/54	6,0/2,0	1,05	270	140	90	60	90	X
DCB547	18/54	9,0/3,0	1,25	420	220	140	85	140	X
DCB181	18	1,5	0,35	70	35	22	22	22	45
DCB182	18	4,0	0,61	185	100	60	60	60	120
DCB183/B	18	2,0	0,40	90	50	30	30	30	60
DCB184/B	18	5,0	0,62	240	120	75	75	75	150
DCB185	18	1,3	0,35	60	30	22	22	22	X
DCB187	18	3,0	0,48	140	70	45	45	45	90

IZLASIET VISUS NORĀDĪJUMUS

- NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NEPIESKARIETIES KUSTĪGAJĀM DETAĻĀM.** Nekādā gadījumā neturiet rokas, pirkstus vai citas ķermenja daļas kompresora kustīgo daļu tuvumā.
- KOMPRESORU NEDRĪKST DARBINĀT, JA NAV UZSTĀDĪTI VVISI AIZSARGI.** Nestrādājiet ar kompresoru, ja visi aizsargi un drošības elementi nav savā vietā un pienācīgā darba kārtībā. Ja apkopes vai remonta nolūkā vajag noņemt aizsargu vai drošības elementu, tiem jābūt uzstādītiem atpakaļ pirms tiek atsākta kompresora lietošana.
- VIENMĒR VALKĀJIET ACU AIZSARGUS.** Valkājiet aizsargbrilles vai tamļidzīgus acu aizsargus. Saspiesto gaisu nedrīkst pavērst pret cilvēkiem vai ķermenja daļām.
- AIZSARGĀJIET SEVI PRET ELEKTRISKĀS STRĀVAS TRIECIENU.** Nepieskarieties iezemētām virsmām, piemēram, caurulēm, radiatoriem, plītīm un ledusskapjiem. Kompressoru nedrīkst darbināt mitros vai slapjos apstākļos. Kompressoru nedrīkst atstāt vietā, kur tas pakļauts skarbiem laika apstākļiem.
- ATVIENOJIET KOMPRESORU NO BAROŠANAS, JA TAS NETIEK LIETOTS.** Kompressor vienmēr jāatvieno no barošanas avota un saspiestais gaisss jāizlaiž no tvertnes pirms remonta, pārbaudes un apkopes veikšanas, tīrišanas vai detaļu pārbaudes un nomaiņas.
- NEPIEĀAUJIET NEJAUŠU IEDARBINĀŠANU.** Netransportējiet kompressoru lielos attālumos, transportlīdzekļi vai potenciāli bīstamos apstākļos, piemēram, uz trepēm vai sastatnēm, ja kompressor ir pievienots barošanas avotam vai ja gaisa tvertnē ir saspiests gaisss. Pirms kompressorā pieslēgšanas barošanas avotam pārliecinieties, vai automātiskās ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis ir pozīcijā "Off" (izslēgts).
- UZGLABĀJIET KOMPRESORU PAREIZI.** Kad kompressor netiek lietots, tas jāglabā sausā vietā. Uzglabājiet bērniem nepieejamā vietā. Aizslēdziet uzglabāšanas telpu.
- RŪPĒJIETIES, LAI DARBA ZONA BŪTU TĪRA.** Nesakārtotā darba zonā var gūt ievainojumus. Attiriet visas darba zonas no nevajadzīgiem barbarikiem, gružiem, mēbelēm utt.
- NEĀAUJIET TUVUMĀ ATRASTIES BĒRNIEIM.** Neāaujiet apmeklētājiem pieskarties kompressorā pagarinājuma vadām. Visiem apmeklētājiem jāatrodas drošā attālumā no darba zonas.

- VALKĀJIET PIEMĒROTU APĢĒRBU.** Nevalkājiet pārāk brīvu apģērbu vai rotaslietas. Tie var ieķerties kustīgajās detaļās. Valkājiet piemērotu galvassēgu, lai apsegtu garus matus.
- AGLABĀJIET MODRĪBU.** Skatieties, ko jūs darāt. Rīkojieties saprātīgi. Nestrādājiet ar kompressoru, ja esat noguris. Ar kompressoru nedrīkst strādāt, ja atrodaties alkohola, narkotiku vai medikamentu ar miega efektu ietekmē.
- PĀRBAUDIET, VAI NAV BOJĀTU DETAĻU UN GAISA NOPLŪDES.** Pirms kompressorā turpmākas lietošanas rūpīgi pārbaudiet aizsargu un citas detaļas, vai tie nav bojāti, darbojas pareizi un veic tiem paredzētās funkcijas. Pārbaudiet, vai kustīgās detaļas ir pareizi savienotas un nav iestrēgušas, vai detaļas nav bojātas, vai viss ir pareizi uzstādīts, vai nav gaisa noplūdes, kā arī vai nav kāds cits apstāklis, kas varētu ietekmēt instrumenta darbību. Ja ir bojāts aizsargs vai kāda cita detaļa, pilnvarotam apkopes centram jāparūpējas par pareizu salabošanu vai nomaiņu, ja vien šajā lietošanas rokasgrāmatā nav norādīts citādi. Bojāti slēdzi ir jānomaina pilnvarotā apkopes centrā. Kompressoru nedrīkst ekspluatēt, ja to ar slēdzi nevar ne ieslēgt, ne izslēgt. Nekādā gadījumā nemēģiniet salabot bojātu vai nehermētisku gaisa tvertni. Nekavējoties nomainiet pret jaunu tvertni pilnvarotā apkopes centrā.
- KOMPRESORU DRĪKST LIETOT TIKAI TIEM MĒRKIEM, KAS KONKRĒTI NORĀDĪTI ŠAJĀ ROKASGRĀMATĀ.** Kompressoru drīkst lietot tikai tiem mērkīem, kas konkrēti norādīti šajā lietošanas rokasgrāmatā. Saspiestu gaisu nedrīkst lietot elpošanai vai elpināšanai. Nedrīkst stāvēt uz kompressorā.
- RĪKOJETIES AR KOMPRESORU PAREIZI.** Darbiniet kompressoru saskaņā ar šeit sniegtajām norādēm. Nekādā gadījumā neāaujiet strādāt ar kompressoru bērniem, personām, kas neprot ar to rīkoties, vai nepiederošām personām.
- VISĀM SKRŪVĒM, BULTSKRŪVĒM UN PĀRSEGIEM JĀBŪT CIEŠI NOSTIPRINĀTIEM.** Visām skrūvēm, bultskrūvēm un plātnēm jābūt cieši nofiksētām. Regulāri pārbaudiet to stāvokli.
- RŪPĒJIETIES, LAI MOTORA GAISA ATVERE BŪTU TĪRA.** Motora gaisa atverei jābūt tīrai, lai gaisss pastāvīgi varētu plūst brīvi. Regulāri pārbaudiet, vai nav uzkrājušies putekļi.
- DARBINIET KOMPRESORU TIKAI AR NOMINĀLO SPRIEGUMU.** Darbiniet kompressoru ar spriegumu, kas

- norādīts tā datu plāksnītē.** Ja kompresors tiek darbināts ar spriegumu, kas pārsniedz nominālo, tiek radīts pārmērīgi liels motora apgriezienu skaits, kā rezultātā var sabojāties instruments vai izdegt motors.
- 18. JA KOMPRESORS IR BOJĀTS VAI NEDARBOJAS NORMĀLI, TO NEDRĪKST DARBINĀT.** Ja novērojat kompresora neparastu darbību, neparastas skājas vai citas bojājumu pazīmes, nekavējoties pārtrauciet lietošanu un nogādājiet pilnvarotā apkopes centrā, lai to salabotu.
- 19. NESLAUKIET PLASTMASAS DETAĻAS AR ŠĶIDINĀTĀJU.** Šķidinātāji, piemēram, benzīns, atšķaidītājs, benzols, oglekļa tetrahlorīds un spirits, var bojāt plastmasas detaļas un izraisīt to plaisāšanu. Neslaukiet plastmasas detaļas ar minētajiem šķidinātājiem; slaukiet tās ar mīkstu lupatiņu, kas viegli samitrināta ziepjūdenī, un rūpīgi nožāvējet.
- 20. LIETOJIET TIKAI ORIĢINĀLĀS REZERVES DAĻAS.** Analogo rezerves daļu dēļ garantija var zaudēt spēku un instruments var sākt kļūdaini darboties, tādējādi radot ievainojumus. Oriģinālās rezerves daļas var iegādāties no vietējā izplatītāja.
- 21. KOMPRESORU NEDRĪKST PĀRVEIDOT.** Kompressoru nedrīkst pārveidot. Vienmēr vērsieties pilnvarotā apkopes centrā, ja vajadzīgs remonts. Neatļauti pārveidojumi var ne tikai paslikināt kompresora darbspēju, bet arī izraisīt negadījumus vai ievainot personu, kura remontē kompresoru un kam nav vajadzīgo zināšanu un tehniskās kompetences, lai pareizi veiktu remontu. Neatļauti pārveidojumi var palielināt lietotāja ievainojuma vai materiālo zaudējumu risku.
- 22. IZSLĒDZIET MANOSTATU, KAD KOMPRESORS NETIEK LIETOTS.** Kad kompresors netiek lietots, pagrieziet manostata slēdzi izslēgtā pozīcijā, atvienojet instrumentu no barošanas avota un atveriet noteināšanas krānu, lai izlaistu saspisto gaisu no tvertnes.
- 23. NEDRĪKST PIESKARTIES KARSTAI VIRSMAI.** Lai mazinātu apdegumu risku, nepieskarieties caurulēm, galvām, cilindriem un motoriem.
- 24. NEVĒRSIET GAISA STRŪKLU PRET ĶERMENI.** Ievainojumu risks: nevērsiet gaisa strūklu pret cilvēkiem vai dzīvniekiem.
- 25. KATRU DIENU VAI IKREIZ PĒC LIETOŠANAS IZTUKŠOJET TVERTNI.** Atveriet noteināšanas vārstu un sagāziet kompresoru, lai pilnībā iztecinātu tajā uzkrājušos ūdeni. Ja tvertne netiek pareizi iztukšota, tā tiek pakļauta pārmērīgai korozijai, un var notikt gaisa tvertnes plīšana vai sprādziens.
- 26. KOMPRESORU NEDRĪKST APTURĒT, IZVELKOT NO TĀ AKUMULATORU.** Tā vietā lietojiet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi.
- 27. IZMANTOJIET TIKAI IETEICAMĀS DETAĻAS DARBAM AR GAISU, KAS PAREDZĒTAS VISMAZ 9,3 BĀRU SPIEDIENAM.** **Plīšanas risks.** Izmantojiet tikai ieteicamās detaļas darbam ar gaisu, kas paredzētas vismaz 9,3 bāru spiedienam.
- 28. LIETOJIET PIEMĒROTUS GALVAS UN DZIRDĒS AIZSARGLĪDZEKĻUS.** Strādājot ar kompresoru un tam pievienoto iekārtu vai piederumu, jāvalkā piemērots aizsargapģērbs. Skatiet iekārtas/piederuma rokasgrāmatu un ievērojiet visas drošības prasības.

- 29. NEMIET VĒRĀ VIDES APSTĀKĻUS.** Kompressoru nedrīkst atstāt lietū. Nekādā gadījumā nelietojiet kompresoru mitros vai slapjos apstākļos. Nodrošiniet labu apgaismojumu. Kompressoru nedrīkst lietot sprādzienbīstamu gāzu vai šķidrumu tuvumā.
- 30. INSTRUMENTU NEDRĪKST DARBINĀT SPRĀDZIENBĪSTAMĀ VIDĒ, PIEMĒRAM, VIEGLI UZLIESMOJOŠU ŠĶIDRUMU, GĀZU VAI PUTEKĻU TUVUMĀ.** Kompressoru var radīt dzirksteles, kas var aizdedzināt putekļus vai izgarojumu tvaikus.
- 31. IKREIZ PIRMS DARBA PĀRBAUDIET, VAI SPIEDIENA TVERTNEI NAV RŪSAS UN BOJĀJUMU PAZĪMUJU.** Nelietojiet kompressoru, ja spiediena tvertnei konstatēti bojājumi vai rūsa.

Atlikušie riski

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

- dzirdes pasliktināšanās;
- ievainojuma risks lidojošu daļiju dēļ;
- risks gūt apdegumus no piederumiem, kas darba laikā kļūst karsti;
- ievainojuma risks ilgstoša darba ilguma dēļ;
- ievainojuma risks, ja noregulētais spiediens pārsniedz iekārtas maksimālo spiedienu.

Elektrodrošība

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



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

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

Barošanas vada kontaktdakšas nomaiņa (tikai Apvienotajai Karalistei un Īrijai)

Ja ir jāuzstāda jauna barošanas vada kontaktdakša:

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

BRĪDINĀJUMS! Vadus nedrīkst pievienot pie zemējuma spailes.

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 vadītāja izmērs ir 1 mm²; maksimālais garums ir 30 m.

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

SAGLABĀJIET ŠOS NORĀDĪJUMUS

Lādētāji

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

Svarīgi drošības norādījumi visiem akumulatoru lādētājiem

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

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

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

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

UZMANĪBU! Ugunsbīstamība! Lai mazinātu ievainojuma risku, uzlādējiet tikai DĒWALT 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 tuvumā nedrīkst novietot vadītspējīgus materiālus, piemēram, dzelzs skaidas, alumīnija foliju vai uzkrājušās metāla daļīnas. Ja lādētājā nav ievietots akumulators, lādētājs ir jāatvieno no barošanas avota. Pirms lādētāja tīrišanas tas ir jāatvieno no barošanas avota.

- NEUZLĀDĒJET akumulatoru ar citiem lādētājiem, kas nav norāditi šajā rokasgrāmatā.** Lādētājs ir īpaši paredzēts šī akumulatora uzlādēšanai.
- Šie lādētāji ir paredzēti tikai un vienīgi DĒWALT uzlādējamo akumulatoru lādēšanai.** Lietojot tos citiem mērķiem, var izraisīt ugunsgrēka, elektriskās strāvas vai nāvējoša trieciena risku.
- Nepakļaujiet lādētāju lietus vai sniega iedarbībai.**
- Atvienojot lādētāju, neraujiet aiz vada, bet gan aiz kontaktakāšas.** Tādējādi mazinās risks sabojāt barošanas vadu un kontaktakāšu.
- Pārbaudiet, vai vads ir novietots tā, lai uz tā neuzkāptu, pār to nepakļuptu vai citādi nesabojātu vai nesarautu.**
- Neizmantojiet pagarinājuma vadu, ja vien bez tā nevar iztikt.** Lietojot nepareizu pagarinājuma vadu, var izraisīt ugunsgrēka, elektriskās strāvas vai nāvējoša trieciena risku.
- Uz lādētāja nedrīkst novietot nekādus priekšmetus, kā arī to nedrīkst novietot uz mīkstas pamatnes, lai nenosprostotu ventilācijas atveres un neizraisītu pārlieku pārkaršanu tā iekšpusē.** Novietojiet lādētāju vietā, kur nav karstuma avotu. Lādētāja vēdināšanu nodrošina atveres korpusa augšpusē un apakšpusē.

- Nelietojiet lādētāju, ja ir bojāts tā vads vai kontaktakāša,** — tie ir nekavējoties jānomaina.
- Neekspluatējet vai neizjauciet lādētāju, ja tas ir saņemis 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 pārstāvim vai līdzvērtīgi kvalificētiem speciālistiem tas ir nekavējoties jānomaina pret jaunu, lai novērstu bīstamību.**
- Pirms lādētāja tīrišanas tas ir jāatvieno no barošanas avota.** Tādējādi mazinās elektriskās strāvas trieciena risks. Šis risks nesamazinās, ja izņemati tikai akumulatoru.
- NEDRĪKST** vienlaicīgi saslēgt kopā divus lādētājus.
- Lādētājs ir paredzēts darbībai ar standarta 230 V mājsaimniecības elektrisko strāvu.** Nedrīkst izmantot citu sprieguma līmeni. Nemiet vērā, ka tas neatliecas uz transportlīdzekļu lādētājiem.

Akumulatora uzlādēšana (B. att.)

- Pirms akumulatora ievietošanas pievienojiet lādētāju piemērotai kontaktligzdai.
- Ievietojiet akumulatoru **2** lādētājā līdz galam, līdz atduras. 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 atstāt lādētājā. Lai izņemtu akumulatoru no lādētāja, nos piediet akumulatora atbrīvošanas pogu **3**, 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 atlīkšana*	

*Šajā laikā turpina mirgot sarkanā lampiņa un deg dzeltenā lampiņa. Tiklīdz 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, tiek attēlots simbols, kas liecina par klūmi akumulatorā, vai arī mirgo indikators.

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

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

Karsta/auksta akumulatora uzlādes atlikšana

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

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

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 ventilācijas atveres ir nosprostotas. Nepieļaujiet, ka svešķermeņi iekļūst lādētāja iekšpusē.

Elektroniskā aizsardzības sistēma

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

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

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 kontaktligzdai, un zināmā attālumā no stūra vai citiem šķēršļiem, kas var traucēt gaisa plūsmu. Izmantojiet 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 koksne optimālā dzīļumā, atstājot ārpusē apmēram 5,5 mm garu skrūves daļu. Novietojiet lādētāja aizmugurē esošās spraugas pret izvirzītajām skrūvēm un ievietojiet skrūves spraugās.

Norādījumi lādētāja tīrišanai

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

Akumulatori

Svarīgi drošības norādījumi visiem akumulatoriem

Pasūtot rezerves akumulatoru, jānorāda tā kataloga numurs un spriegums.

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

IZLASIET VISUS NORĀDĪJUMUS

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

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

 **BRĪDINĀJUMS!** Nekādā gadījumā neatveriet akumulatoru. Ja akumulatora korpuss ir ieplāsājis vai bojāts, to nedrīkst ievietot lādētājā. Akumulatoru nedrīkst lauzt, nomest zemē vai bojāt. Neekspluatējiet akumulatoru vai lādētāju, ja tas ir saņēmis 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!** **Nepārnēsājet un neuzglabājiet akumulatoru tā, lai atsegtais akumulatora spailes saskartos ar metāla priekšmetiem.** Piemēram, nelieciet akumulatoru priekšauto, kabatās, darbarīku kastēs, dāvanu komplektu kārbās, atvilktnēs utt., starp naglām, skrūvēm, atslēgām utt.

 **UZMANĪBU!** **Kad instruments netiek lietots, tas jānovieto guļus uz stabilas virsmas, no 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 spailes nejauši nonāk saskarē ar vadītspējīgiem materiāliem. Transportējot akumulatorus, to spailēm ir jābūt aizsargātām un izolētām no materiāliem, kas var ar tām saskarties un izraisīt īssavienojumu.

DEWALT akumulatori atbilst visiem spēkā esošajiem transportēšanas noteikumiem, ko 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 tikai tie sūtījumi, kuru sastāvā ir litija jonu akumulatori ar nominālo enerģiju virs 100 vatstundām (Wh), ir jātransportē atbilstīgi 9. kategorijas pilnajam regulējumam. Visiem litija jonu akumulatoriem uz iepakojuma ir norādīta enerģijas nominālā ietilpība vatstundās. Turklat, 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 vai neattiecas minētie noteikumi, pārvadātājs ir atbildīgs par jaunāko iepakojuma, marķēšanas/apzīmēšanas un dokumentācijas noteikumu pārzināšanu.

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

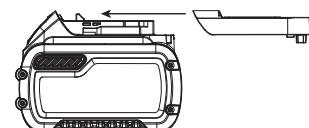
FLEXVOLT™ akumulatora transportēšana

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 virknes ir elektriski atvienotas, kā



rezultātā tas tiek sadalīts pa 3 atsevišķiem akumulatoriem ar mazāku nominālo enerģiju (Wh), salīdzinot ar 1 akumulatoru, kam ir augstāka nominālā 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

nominālā enerģiju

vatstundās var tikt

norādīta 3 x 36 Wh,

kas nozīmē

3 akumulatorus, katram

pa 36 Wh. Lietošanas nominālā enerģija ir 108 Wh (1 veselam akumulatoram).

Lietošanas un transportēšanas režīmu
markējuma paraugs



Ieteikumi par uzglabāšanu

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

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

Uzlīmes uz lādētāja un akumulatora

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



Pirms ekspluatācijas izlasiet lietošanas rokasgrāmatu.



Uzlādes laiku sk. **tehniskajos datos**.



Nebāziet tajā elektrību vadošus priekšmetus.



Neuzlādējiet bojātu akumulatoru.



Nepakļaujiet ūdens iedarbībai.



Bojāti vadi ir nekavējoties jānomaina.



Uzlādējiet tikai 4–40 °C temperatūrā.



Lietošanai tikai telpās.



Atbrīvojieties no akumulatora videi nekaitīgā veidā.



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



Akumulatoru nedrīkst 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

Instrumenta modelis DCC1054 darbojas ar 54 V akumulatoru. Drīkst lietot šādus akumulatorus: DCB546, DCB547. Sīkāku informāciju sk. **tehniskajos datos**.

Iepakojuma saturs

Iepakojumā ietilpst:

- 1 Gaisa kompresors
- 2 Litija jonu akumulatori (tikai T2 modeļi)
- 1 Lādētājs (tikai T2 modeļi)
- 1 Lietošanas rokasgrāmata

PIEZĪME. N modeļu komplektācijā neietilpst akumulatori, lādētāji un piederumu kārbas.

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

Apzīmējumi uz instrumenta

Uz instrumenta ir attēlotas šādas piktogrammas:



Pirms ekspluatācijas izlasiet lietošanas rokasgrāmatu.



Valkājiet ausu un acu aizsargus.



Gaisa tvertnes ietilpība.
10.0 Liters



Aptuvenais izslēgšanas spiediens.
9.3 Bar



Gaisa caurplūde.
48 L/min



Bezēļjas sūknis.



Pirms gaisa šķūtenes pievienošanas vai atvienošanas iestatiet izvades spiedienu uz nulli.



Augstas temperatūras risks.

Uzmanību! Dažas kompresora detaļas var sasniegt augstu temperatūru.



Nejaūšas iedarbināšanas risks.

IEVĒRĪBAI! Kompressors var automātiski sākt darboties, ja noticis elektroenerģijas pārrāvums un pēc tam barošana atjaunojusies.

BRĪDINĀJUMS! Kompressors var sākt darboties bez brīdinājuma.



Ārpustelpu trokšņa līmenis

Svarīga informācija

Pirms šī kompresora darbināšanas un apkopes izlasiet un izprotiet visus lietošanas rokasgrāmatas ekspluatācijas norādījumus, drošības norādes un brīdinājumus. Negadījumi saistībā ar kompresora darbināšanu un apkopi lielākoties rodas tāpēc, ka netiek ievēroti pamata drošības noteikumi un pasākumi. Bieži vien no negadījuma var izvairīties, atpazīstot potenciāli bīstamu situāciju pirms tā ir iestājusies un veicot piemērotus drošības pasākumus. Pamata drošības pasākumi ir aprakstīti šīs lietošanas rokasgrāmatas sadaļā "DROŠĪBA" un sadaļās, kur iekļauti norādījumi par darbināšanu un apkopi. Apdraudējumi, no kuriem jāizvairās, lai neizraisītu ievainojumus vai kompresora bojājumus, apzīmēti kā BRĪDINĀJUMI gan uz kompresora, gan šajā lietošanas rokasgrāmatā.

Datuma koda novietojums (A. att.)

Datuma kods **13**, kurā ir norādīts arī ražošanas gads, ir nodrukāts marķējumā tvertnes aizmugurē.

Piemērs.

2017 XX XX

Ražošanas gads

Apraksts (A. att.)

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

- 1 Automātiskās ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis
- 2 Akumulators
- 3 Akumulatora atbrīvošanas poga
- 4 Drošības vārstīs
- 5 Tvertnes manometrs
- 6 Viena apgrieziena regulators
- 7 Notecināšanas vārstīs
- 8 Pretvārstīs
- 9 Ātrais savienotājs
- 10 Pārnēsāšanas rokturis
- 11 Tvertne

Paredzētā lietošana

Šis kompresors ir paredzēts profesionāliem apdares naglošanas un skavošanas darbiem.

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

kompresoru temperatūrā, kas zemāka par 0 °C.

Šis kompresors ir profesionālai lietošanai paredzēts elektroinstruments.

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

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

SALIKŠANA UN REGULĒŠANA

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

BRĪDINĀJUMS! *Lietojiet tikai DEWALT akumulatorus un lādētājus.*

Akumulatora ievietošana instrumentā un izņemšana no tā (C., D. att.)

PIEZĪME. Pārbaudiet, vai akumulators **2** ir pilnībā uzlādēts.

Akumulatora ievietošana instrumenta rokturī

- Savietojiet akumulatoru **2** ar sliedēm instrumenta rokturī (C. att.).
- Bīdiet akumulatoru rokturī, līdz tas ir ciešinofiksēts instrumentā, un pārbaudiet, vai tas nevar atvienoties.

Akumulatora izņemšana no instrumenta

- Nospiediet akumulatora atbrīvošanas pogas **3** un spēcīgi velciet akumulatoru ārā no instrumenta roktura.
- Ievietojiet akumulatoru lādētājā, kā aprakstīts šīs rokasgrāmatas sadaļā par lādētāju.

Akumulatora uzlādes indikators (D. 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 **12**.

Visas trīs gaismas diodes dažādās kombinācijās norāda atlikušo uzlādes līmeni. Ja akumulatora uzlādes līmenis ir kļuvis pārāk zems, izdzīst visas trīs akumulatora uzlādes indikatora gaismas diodes un akumulators ir jāuzlādē.

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

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 uzstādīšanas un noņemšanas izslēdziet instrumentu un izņemiet no tā akumulatoru. Instrumentam nejauši sākat darboties, var gūt ievainojumus.*

BRĪDINĀJUMS! *Pārbaudiet, vai kompresors ir cieši novietots uz stabilas, līdzīnas virsmas. Neievērojot šo nosacījumu, kompresors var kļūt nestabilis un nokrist, izraisot ievainojumu.*

Pārziniet šo gaisa kompresoru

PIRMS TĀ LIETOŠANAS IZLASIET ŠO LIETOŠANAS ROKASGRĀMATU UN DROŠĪBAS NOTEIKUMUS. Salīdziniet attēlus ar instrumentu, lai iepazītos ar dažādu kontrolierīcu un regulēšanas ierīču atrašanās vietām. Saglabājiet šo rokasgrāmatu turpmākām uzzīnām.

Instrumenta darbības apraksts (A. att.)

Pirms instrumenta lietošanas apgūstiet šīs kontrolierīces.

Automātiskās ieslēgšanas(I)/izslēgšanas(O) slēdzis **1**:

iestatiet šo slēdzi pozīcijā "Auto On" (automātiskā ieslēgšana), lai manostatam nodrošinātu automātisku barošanu, un pozīcijā "Off" (izslēgts), lai pēc lietošanas izslēgtu barošanu.

Manostats (nav attēlots): manostats automātiski iedarbina motoru, kad gaisa tvertnes spiediens pazeminās zem rūpnīcā iestatītā ieslēgšanas spiediena. Tas aptur motoru, kad gaisa tvertnes spiediens sasniedz rūpnīcā iestatīto izslēgšanas spiedienu.

Drošības vārsts **4:** ja manostats neizslēdz gaisa kompresoru, kad ir aktīvs izslēgšanas spiediena iestatījums, aizsardzību pret augstu spiedienu panāk drošības vārsts, kurš nostrādā pie rūpnīcā iestatītā spiediena (mazliet augstāks par manostata izslēgšanas iestatījumu).

Tvertnes manometrs **5:** tvertnes manometrs norāda tvertnē uzkrāto gaisa spiedienu.

Viena apgriezienu regulators **6:** kontrolē gaisa spiedienu pie ātrā savienotāja izvades. Pagrieziet viena apgriezienu regulatoru pulksteņrādītāja virzienā, lai palielinātu spiedienu, vai pretēji pulksteņrādītāja virzienam, lai samazinātu spiedienu. Apstājieties, kad rādītājs sakrīt ar vajadzīgo izvades spiedienu.

Dzesēšanas sistēma (nav attēlota): šīm kompresoram ir modernas konstrukcijas dzesēšanas sistēma. Tās pamatā ir tehnoloģiski pilnveidots ventilators, kurš parasti izpūš pa ventilācijas atverēm ļoti daudz gaisa. Par to, ka dzesēšanas sistēma darbojas, liecina pastāvīga gaisa plūsma no ventilatora.

Gaisa kompresora sūknis (nav attēlots): tas saspiež gaisu tvertnē. Darba gaiss nav pieejams, līdz kompresors nav paaugstinājis gaisa tvertnes spiedienu virs līmena, kas norādīts gaisa izvadei.

Notecināšanas vārsts 7: notecināšanas vārsts atrodas gaisa tvertnes pamatnē un ir paredzēts kondensāta notecināšanai pēc lietošanas.

Pretvārsts 8: kad gaisa kompresors darbojas, pretvārsts ir atvērts, lai saspiestais gaiss varētu iekļūt gaisa tvertnē. Kad gaisa kompresors sasniedz izslēgšanas spiedienu, pretvārsts aizveras, lai saspiestais gaiss palikuši gaisa tvertnē.

Motora pārslodzes aizsargierīce (nav attēlota): motorā ir iestrādāta aizsardzība pret termisko pārslodzi. Ja kāda iemesla dēļ motors pārkars, pārslodzes aizsargierīce izslēdz motoru. Pirms iedarbināšanas motoram jālauj atdzist. Motora iedarbināšana no jauna:

1. Iestatiet automātiskās ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi pozīcijā "Off" (izslēgts);
2. Izņemiet akumulatoru;
3. Nogaidiet, līdz motors atdziest;
4. Levietojiet atpakaļ akumulatoru;
5. Iestatiet automātiskās ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi pozīcijā "Auto On" (automātiskā ieslēgšana).

Ātrais savienotājs 9: universālā ES 1/4 collas ātrā savienojuma korpusam var pievienot rūpnieciskos uzspiežamos spraudņus.

Instrumenta lietošana (E. att.)

Apturēšana

BRĪDINĀJUMS! Atvienojot šķūtenes savienojumu no ātrā savienotāja 9, šķūtenes savienojuma daļa jāpietur ar roku, lai negūtu ievainojumus, šķūtenei atlecot.

1. Iestatiet automātiskās ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi 1 pozīcijā "Off" (izslēgts).
2. Pagrieziet viena apgrizeņa regulatoru 6 pretēji pulksteņrādītāja virzienam, lai iestatītu izvades spiedienu uz nulli.
3. Noņemiet šķūteni un iekārtu/piederumus.
4. Atvienojiet akumulatoru, ja tas netiek lietots.

Pirms darba sākšanas

BRĪDINĀJUMS! Nedarbiniet šo instrumentu, kamēr neesat izlasījis šajā lietošanas rokasgrāmatā iekļautās norādes par drošību, ekspluatāciju un apkopi.

Pirms katras iedarbināšanas reizes

1. Iestatiet automātiskās ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi 1 pozīcijā "Off" (izslēgts).
2. Izņemiet akumulatoru. (Sk. sadaļu **Akumulatora ievietošana instrumentā un izņemšana no tā**)
3. Pagrieziet viena apgrizeņa regulatoru 6 pretēji pulksteņrādītāja virzienam, lai iestatītu izvades spiedienu uz nulli.
4. Piestipriniet šķūteni un iekārtu/piederumus.

BRĪDINĀJUMS! Nedrošas ekspluatācijas risks.
Piestiprinot vai atvienojot gaisa šķūteni, stingri satveriet to, lai šķūtene vēzienveidā neatlēktu.
BRĪDINĀJUMS! Nedrošas ekspluatācijas risks.
Nedrīkst lietot bojātus vai nolietotus piederumus.

PIEZĪME. Šķūtenei vai piederumam jāuzstāda ātrā savienotāja spraudnis, ja gaisa izvade ir aprīkota ar ātrā savienojuma korpusu 9.

BRĪDINĀJUMS! Plīšanas risks. Pārāk liels gaisa spiediens rada bīstamu plīšanas risku. Piepūšot priekšmetus, pārbaudiet ražotāja norādīto maksimālo spiedienu. Regulatora izējas spiediens nedrīkst pārsniegt maksimālo spiedienu.

IEVĒRĪBAL! Materiālo zaudējumu risks. Instrumenta saspieštā gaisa sastāvā var būt ūdens kondensāts un eļļas migla. Nesmidziniet neflirtētu gaisu uz priekšmeta, kuru var sabojāt mitrums. Dažiem gaisa piederumiem un iekārtām vajadzīgs filtrēts gaiss. Izlasiet gaisa piederumu un iekārtu norādījumus.

Darba sākšana

1. Levietojiet kompresorā akumulatoru.
2. Piestipriniet šķūteni un iekārtu/piederumus.
3. Iestatiet automātiskās ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi 1 pozīcijā "Auto On" (automātiskā ieslēgšana) un nogaidiet, līdz tvertnē palielinās spiediens. Motors tiek apturēts, kad tvertnes spiediens sasniedz izslēgšanas spiedienu.
4. Pagrieziet viena apgrizeņa regulatoru 6 pulksteņrādītāja virzienā, lai palielinātu spiedienu, un apstājieties, kad ir panākts vajadzīgais spiediens.

PIEZĪME. Vajadzīgais spiediens nedrīkst pārsniegt pievienotās šķūtenes vai iekārtas maksimālo spiedienu.

BRĪDINĀJUMS! Nedrošas ekspluatācijas risks. Ja konstatēts savāds troksnis vai vibrācija, nekavējoties apturiet kompresoru un pieprasiet to pārbaudīt apmācītam apkopes tehnīķim.

BRĪDINĀJUMS! Regulatora iestatītajam spiedienam jābūt zemākam par iekārtas maksimālo darba spiedienu.

Kompresors sagatavots darbam.

APKOPE

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

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

Lietotājam nav paredzēts patstāvīgi veikt lādētāja un akumulatora apkopi.

Lietotāju/operatoru atbildība

	Ikreiz pirms lietošanas	Katru dienu vai ikreiz pēc lietošanas
Pārbaudit drošības vārstu	X	
Iztukšot tvertni		X
Pārbaudīt, vai nav gaisa noplūdes		X
Pārbaudīt, vai nav savāda trokšņa/vibrācijas		X
Pārbaudīt šķūtenes un iekārtas savienojumu	X	
Spiediena kontroles regulēšana	X	



BRĪDINĀJUMS! Nedrošas ekspluatācijas risks.

Instruments automātiski veic darbības ciklu, kad barošana ir ieslēgta. Veicot apkopi, jūs varat būt pakļauts sprieguma avotiem, saspiestam gaisam vai kustīgajām detaļām. Jūs varat gūt ievainojumus. Pirms apkopes vai remontdarbiem atvienojiet barošanas avotu no kompresora un izlaidiet visu saspiesto gaisu.

PIEZĪME. Informāciju par kontrolierīcu atrašanās vietām sk. sadaļā **Ekspluatācija**.

Drošības vārsta pārbaude (E. att.)



BRĪDINĀJUMS! Plīšanas risks.

Ja drošības vārsts nedarbojas pareizi, kompresorā var rasties pārmērīgs spiediens, izraisot gaisa tvertnes plīšanu vai sprādzienu.



BRĪDINĀJUMS! Gaisā izsviestu priekšmetu risks.

Vienmēr valkājet sertificētus acu aizsargus ar sānu aizsargiem.

Pirms kompresora iedarbināšanas pavelciet drošības vārsta gredzenu **4**, lai pārliecinātos, vai vārsts darbojas brīvi. Ja vārsts ir iestrēdzis vai nedarbojas brīvi, sazinieties ar DEWALT apkopes centru.



BRĪDINĀJUMS! Nevelciet drošības vārsta gredzenu, ja tvertnē ir spiediens!

Tvertnes iztukšošana (E., F. att.)



BRĪDINĀJUMS! Nedrošas ekspluatācijas risks. Gaisa tvertnēs ir augstspiediena gaisis. Neturiet seju un citas ķermeņa daļas notecināšanas atveres tuvumā. Lietojiet acu aizsargus, jo sejā var tikt izsviesti gruži no notecināšanas atveres.



BRĪDINĀJUMS! Trokšņa risks. Darba laikā vienmēr valkājet piemērotus ausu aizsargus. Dažos gadījumos un atkarībā no lietošanas ilguma šī instrumenta radītais troksnis var izraisīt dzirdes zudumu.

PIEZĪME. Visās saspiesta gaisa sistēmās rodas kondensāts, kas uzkrājas visās novadišanas vietās (piemēram, tvertnēs, filtrs, papilddzesētājos, žāvētājos). Šī kondensāta sastāvā ir smēreļļa un/vai vielas, uz ko parasti attiecas reglamentējotie noteikumi par atbrīvošanos no tām nekaitīgā veidā, kas jāievēro.



BRĪDINĀJUMS! Plīšanas risks. Gaisa tvertnē rodas ūdens kondensāts. Ja to neizteicina, gaisa tvertnē korodē un kļūst neizturīga, un tā var plīst.

IEVĒRĪBAI! Materiālo zaudējumu risks. No gaisa tvertnes iztecinātā ūdens kondensāta sastāvā var būt eļļa un rūsa, kas var radīt traipus.

1. Iestatiet automātiskās ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi **1** pozīcijā "Off" (izslēgts).
2. Izņemiet akumulatoru.
3. Pagrieziet viena apgrieziena regulatoru **6** pretēji pulksteņrādītāja virzienam, lai iestatītu izvades spiedienu uz nulli.
4. Nonēmiet gaisa iekārtu vai piederumu.



BRĪDINĀJUMS! Atvienojot šķūtenes savienojumu no ātrā savienotāja **9**, šķūtenes savienojuma daļa jāpietur ar roku, lai negūtu ievainojumus, šķūtenei atlecot.

5. Novietojiet piemērotu konteineru zem notecināšanas vārsta, lai savāktu kondensātu.
6. Pavelciet drošības vārsta **4** gredzenu, lai izlaistu gaisu no tvertnes, līdz tvertnes spiediens pazeminājies līdz aptuveni 1,4 bāriem. Atlaidiet drošības vārsta gredzenu.
7. Atveriet notecināšanas vārstu **7** tvertnes apakšpusē un izteciniet ūdens kondensātu no tvertnes.
8. Pēc tam, kad ūdens ir notecināts, aizveriet notecināšanas vārstu. Tagad gaisa kompresoru var novietot glabāšanā.

PIEZĪME. Ja notecināšanas vārsts ir bloķēts, atbrīvojiet visu gaisa spiedienu šādi: pievienojiet gaisa līnijai kādu iekārtu un darbiniet to, līdz tvertnes spiediens ir nulle bāru, un tad sazinieties ar DEWALT apkopes centru.

Uzglabāšana

Pirms gaisa kompresora novietošanas glabāšanā veiciet šeit minēto darba secību.

1. Pārskatiet sadaļu **Apkope** un veiciet attiecīgos apkopes darbus.
2. Automātiskās ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis jāiestata pozīcijā "Off" (izslēgts) un jāizņem akumulators. Izteciniet ūdeni no tvertnes. Sk. iedaļu **Tvertnes iztukšošana** sadaļā **Apkope**.



BRĪDINĀJUMS! Gaisa tvertnē rodas ūdens kondensāts. Ja to neizteicina, gaisa tvertnē korodē un kļūst neizturīga, un tā var plīst.

3. Uzglabājiet gaisa kompresoru tīrā un sausā vietā.
4. Gaisa kompresoram jābūt noslēgtam vai nobloķētam tā, lai nepiederošas personas to nevarētu iedarbināt.
5. Salna bojā gan sūkni, gan piederumus, jo abos vienmēr ir ūdens. Ja pastāv salnas iespējamība, uzglabājiet kompresoru vietā, kur salna to nevar ietekmēt.



Tīrīšana



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



BRĪDINĀJUMS! Instrumenta detaļu tīrīšanai, kas nav no metāla, nedrīkst izmantot šķīdinātājus vai citas asas

ķīmiskas vielas. Šīs ķīmiskās vielas var sabojāt šo detaļu materiālu. Lietojet tikai ziepjūdenī samitrinātu lupatiņu.

Nekādā gadījumā nepieļaujiet, lai instrumentā ieklūst šķidrums; instrumentu nedrīkst iegremdēt šķidrumā.

Piederumi



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

Sīkāku informāciju par attiecīgiem piederumiem jautājiet izplatītājam.

Vides aizsardzība



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

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

Uzlādējams akumulators

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

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

VĀRDNĪCA

ieslēgšanas spiediens: kad motors ir izslēgts, gaisa tvertnē samazinās spiediens, ja tiek lietots kāds piederums. Ja spiediens tvertnē samazinās līdz zināmam zemākajam līmenim, motors tiek automātiski iedarbināts. Spiediena zemāko līmeni, pie kura motors automātiski sāk darboties, dēvē par **ieslēgšanas** spiedienu.

Izslēgšanas spiediens: ieslēdzot gaisa kompresoru, tas sāk darboties un attiecīgi gaisa tvertnē sāk palielināties gaisa spiediens. Tas palielinās līdz zināmam augstākajam spiedienam, tad motors automātiski izslēdzas, lai aizsargātu gaisa tvertni pret augstāku spiedienu nekā tās maksimālais spiediens. Spiediena augstāko līmeni, pie kura motors automātiski izslēdzas, dēvē par **izslēgšanas** spiedienu.

Darba cikls: šī gaisa kompresora sūknis spēj darboties bez pārtraukuma. Tomēr, lai paildinātu gaisa kompresora kalpošanas laiku, ieteicams uzturēt darba ciklu vidēji 50–75 % apmērā, proti, gaisa kompresora sūknim nav ieteicams darboties ilgāk nekā 30–45 minūtes vienā veselā stundā.

Problēmu novēršanas ceļvedis

Šajā sadaļā ir uzskaitītas bieži sastopamās klūmes, to cēloji un attiecīgie novēršanas pasākumi. Dažus novēršanas pasākumus var veikt lietotājs vai apkopes speciālists, bet citām var būt vajadzīga kvalificēta DEWALT tehnika vai izplatītāja palīdzība.

Kods	Iespējamais cēlonis	Iespējamais risinājums
1	Manostats neizslēdz motoru, kad kompresors sasniedz izslēgšanas spiedienu	Iestatiet automātiskās ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi pozīcijā "Off" (izslēgts) un izņemiet akumulatoru; ja instrumentu nevar izslēgt, sazinieties ar DEWALT remontdarbnīcu.
2	Manostata izslēgšanas spiediens ir pārāk augsts	Sazinieties ar DEWALT remontdarbnīcu.
3	Cauruļu savienojumi nav pietiekami cieši	Pievieļiet savienojumus, ja dzirdams gaiss izplūstam pa tiem. Pārbaudiet savienojumus ar ziepjūdeni. Nepievieļiet pārāk cieši.
4	Bojāta gaisa tvertnē	Gaisa tvertnē ir jānomaina. Neremontējet noplūdes vietu. Sazinieties ar DEWALT remontdarbnīcu.  BRĪDINĀJUMS! Plīšanas risks. Nedrīkst gaisa tvertnē urbt un tvertni metināt vai citādi pārveidot, citādi tā kļūst neizturīga. Gaisa tvertnē var plīst vai sprāgt.
5	Blīvēs radusies noplūde	Sazinieties ar DEWALT remontdarbnīcu.
6	Bojāts drošības vārsti	Manuāli darbiniet vārstu, pavelcot aiz gredzena. Ja vārstam joprojām ir noplūde, tas jānomaina. Sazinieties ar DEWALT remontdarbnīcu.
7	Regulators nav pareizi iestatīts atbilstīgi uzstādītajam piederumam	Mērena spiediena krišanās ir normāla, ja tiek lietots piederums. Ja notiek pārmērīga spiediena krišanās, noregulējiet viena apgrīziena regulatoru, kā norādīts sadaļas Instrumenta darbības apraksts iedalā Viena apgrīziena regulators. PIEZĪME. Regulējiet spiedienu saskaņā ar plūsmas nosacījumiem, ja tiek lietots piederums.
8	Ilgstoši pārmērīga gaisa izmantošana	Samaziniet izmantotā gaisa daudzumu.
9	Kompresors nenodrošina pietiekami daudz gaisa piederumam	Pārbaudiet piederuma prasības par gaisa spiedienu. Ja tās ir lielākas nekā šī kompresora gaisa padeve (l/min) vai spiediens, piederuma darbināšanai vajadzīgs jaudīgāks kompresors.
11	Pretvārsts ir ierobežots	Sazinieties ar DEWALT remontdarbnīcu.
12	Gaisa noplūde	Pievieļiet savienojumus.
13	Regulators ir bojāts	Sazinieties ar DEWALT remontdarbnīcu.
14	Nostrādājis motora pārslodzes aizsargierīces slēdzis	Skatiet iedāļu Motora pārslodzes aizsargierīce sadaļā Instrumenta darbības apraksts . Ja motora pārslodzes aizsagierīces slēdzis nostrādā bieži, sazinieties ar DEWALT remontdarbnīcu.
15	Spiediens tvertnē ir augstāks par manostata ieslēgšanas spiedienu	Motors automātiski sāk darboties, tiklīdz spiediens tvertnē kļūst mazāks nekā manostata ieslēgšanas spiediens.
16	Valīgi elektriskie savienojumi	Sazinieties ar DEWALT remontdarbnīcu.
17	Iespējams, bojāts motors	Sazinieties ar DEWALT remontdarbnīcu.
18	Krāsa ir uzsmedzināta uz motora iekšējām dalām	Sazinieties ar DEWALT remontdarbnīcu. Nedarbiniet kompresoru krāsas izsmidzināšanas zonā. Skatiet brīdinājumu par uzliesmojošiem izgarojumiem.
19	Sūknis nedarbojas, jo tvertnes spiediens pārsniedz ieslēgšanas spiedienu	Iztukšojet tvertni, lai mazinātu ieslēgšanas spiedienu, kad sūknis ieslēdzas.
20	Sūknis nedarbojas drošības klūmes dēļ	Pārslēdziet automātiskās ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi no pozīcijas "Off" (izslēgts) pozīcijā "Auto On" (automātiskā ieslēgšana).

Problēmu novēršanas kodi

Problēma	Kods
Pārāk augsts spiediens gaisa tvertnē; nostrādā drošības vārsti	1, 2
Gaisa noplūde	3
Gaisa noplūde gaisa tvertnē vai tās metinājuma vietās	4
Gaisa noplūde starp vārsta galvu un vārsta plāksni	5
Gaisa noplūde pa drošības vārstu	6
Kompresors nenodrošina pietiekamu gaisa spiedienu piederumu darbināšanai	7; 8; 9; 10; 11; 12
Pastāvīga gaisa noplūde pie regulatora slēža	13
Regulators neatslēdz gaisa izplūdi	13
Motors nedarbojas	6, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20

54 В 10 Л АККУМУЛЯТОРНЫЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР

DCC1054

Поздравляем!

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

Технические характеристики

	DCC1054	
Напряжение	$V_{\text{пост. тока}}$	54
Тип		1
Тип батареи		Ионно-литиевая
Емкость воздушного резервуара	Литры	10
Приблизительное давление включения	БАР	7,2
Приблизительное давление выключения	БАР	9,3
Воздухоизмещение	л/мин	48
Подача воздуха при 7 бар	л/мин	31
Тип предохранителя	Задержка по времени	
Рейтинг регулируемого давления (прибл.)	БАР	0-9,3
Обороты двигателя в минуту		3400
Тип быстросъемного соединения	Универсальное соединение EU 1/4 дюйма	
Тип насоса	Безмасляный	
Вес (без аккумуляторной батареи)	кг	11,0
Значения шума в соответствии с EN1012-1		
L_{PA} (уровень звукового давления)	дБ(A)	79
L_{WA} (уровень звуковой мощности)	дБ(A)	92
K (погрешность для заданного уровня мощности)	дБ(A)	3

Значение эмиссии вибрации, указанное в данном справочном листке, было получено в соответствии со стандартным тестом, приведенным в EN1012-1, и может использоваться для сравнения инструментов. Кроме того, оно может использоваться для предварительной оценки воздействия вибрации.

Декларация о соответствии нормам ЕС

Директива по механическому оборудованию



54 В 10 Л Аккумуляторный воздушный компрессор DCC1054

DeWALT заявляет, что продукция, описанная в **Технических характеристиках** соответствует:

2006/42/EC, EN1012-1:2010, EN 60204-1:2006/A1:2009.

2000/14/EC, Компрессоры, Р<15 кВт,

Приложение VII, Deutsche Prüf- und Zertifizierungsstelle für Land- und Forsttechnik, Spremberger Straße 1,
64823 Groß-Umstadt, № идентификации уполномоченного органа: 0363.

Уровень звуковой мощности в соответствии с директивой 2000/14/EC

(Статья 12, Приложение III, № 9):

L_{WA} (замеренный уровень звуковой мощности) дБ 91

L_{WA} (гарантированный уровень звуковой мощности) дБ 92

Эти изделия также соответствуют Директиве 2014/30/EU, 2014/29/EU, и 2011/65/EU. За дополнительной информацией обращайтесь в компанию DeWALT по адресу, указанному ниже или приведенному на задней стороне обложки руководства.

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

Маркус Ромпель

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

20.11.2017



ОСТОРОЖНО! Во избежание риска получения травм ознакомьтесь с инструкцией.

Обозначения: правила техники безопасности

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



ОПАСНО! Обозначает опасную ситуацию, которая неизбежно приведет к **серьезной травме** или

Аккумуляторные батареи				Зарядные устройства/время зарядки (мин)					
Кат. №	В пост. тока	Ач	Вес (кг)	DCB107	DCB113	DCB115	DCB118	DCB132	DCB119
DCB546	18/54	6,0/2,0	1,05	270	140	90	60	90	X
DCB547	18/54	9,0/3,0	1,25	420	220	140	85	140	X
DCB181	18	1,5	0,35	70	35	22	22	22	45
DCB182	18	4,0	0,61	185	100	60	60	60	120
DCB183/B	18	2,0	0,40	90	50	30	30	30	60
DCB184/B	18	5,0	0,62	240	120	75	75	75	150
DCB185	18	1,3	0,35	60	30	22	22	22	X
DCB187	18	3,0	0,48	140	70	45	45	45	90

смертельному исходу, в случае несоблюдения соответствующих мер безопасности.

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

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

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

Указывает на риск поражения электрическим током.

Указывает на риск возгорания.

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Важные правила техники безопасности для использования компрессора

ОСТОРОЖНО! НЕПРАВИЛЬНОЕ ИЛИ НЕБЕЗОПАСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПРЕССОРА МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ЛЕТАЛЬНОМУ ИСХОДУ ИЛИ СЕРЬЕЗНОЙ ТРАВМЕ. ВО ИЗБЕЖАНИЕ ДАННЫХ РИСКОВ, СЛЕДУЙТЕ ДАННЫМ ОСНОВНЫМ ПРАВИЛАМ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ.

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ ВСЕ ИНСТРУКЦИИ

- ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПРИКАСАТЬСЯ К ДВИЖУЩИМСЯ ЧАСТИЯМ.** Никогда не кладите руки, пальцы или другие части тела рядом с движущимися частями компрессора.
- НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ УСТРОЙСТВО БЕЗ УСТАНОВЛЕННЫХ ЗАЩИТНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ.** Не используйте данный компрессор без установки и **надлежащего функционирования всех ограждений или функций безопасности.** Если техническое или другое обслуживание требуют снятия ограждений или функций безопасности, установите ограждения или

функции безопасности обратно перед продолжением использованием компрессора.

- ВСЕГДА ИСПОЛЬЗУЙТЕ ЗАЩИТНЫЕ ОЧКИ.** **Обязательно надевайте защитные очки или другие средства защиты глаз.** Никогда не направляйте сжатый воздух на кого-либо или на какие-либо части тела.
- ПРИМИТЕ МЕРЫ ПРЕДСТОРОЖНОСТИ ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ.** Избегайте контакта частей тела с заземленными поверхностями наподобие труб, радиаторов, плит и **холодильников.** **Не используйте компрессор во влажной или мокрой среде.** Не подвергайте компрессор воздействию неблагоприятных погодных условий.
- ЕСЛИ КОМПРЕССОР НЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ, ОТСОЕДИНЯЙТЕ ЕГО ОТ СЕТИ.** Всегда отключайте компрессор от сети и спускайте сжатый воздух из воздушного резервуара перед проверкой, обслуживанием, в том числе техническим, чисткой, заменой или проверкой каких-либо частей.
- ИЗБЕГАЙТЕ НЕПРЕДНАМЕРЕННОГО ЗАПУСКА.** Не перевозите компрессор на большие расстояния, в транспортных средствах или в потенциально опасных ситуациях, например, на лестницах или строительных лесах, когда он подключен к **источнику питания или когда воздушный резервуар заполнен сжатым воздухом.** Перед подключением компрессора к источнику питания обязательно переключайте автоматический выключатель в положение «OFF» (выключения).
- ХРАНИТЕ КОМПРЕССОР НАДЛЕЖАЩИМ ОБРАЗОМ.** Если компрессор не используется, его нужно хранить в **сухом помещении.** Храните в **недоступных для детей местах.** Запирайте место хранения.
- СОДЕРЖИТЕ РАБОЧЕЕ МЕСТО В ЧИСТОТЕ.** **Захламленное рабочее место может стать причиной несчастного случая.** Убирайте ненужные инструменты, мусор, мебель и **т. п.** с рабочего места.
- НЕ ПОДПУСКАЙТЕ ДЕТЕЙ.** Не давайте посторонним соприкасаться с **удлинительным кабелем компрессора.** Все посторонние лица должны находиться на безопасном расстоянии от места работ.

- 10. ОДЕВАЙТЕСЬ СООТВЕТСТВУЮЩИМ ОБРАЗОМ.** Избегайте носить свободную одежду и **ювелирные украшения**. Они могут быть затянуты в **движущиеся части**. Если у вас длинные волосы, убирайте их под головной убор.
- 11. БУДЬТЕ ВНИМАТЕЛЬНЫ. Следите за своими действиями. Будьте благоразумны.** Не работайте с компрессором в **утомленном состоянии**. Никогда не используйте компрессор, если вы находитесь под воздействием алкоголя, наркотиков или медицинских препаратов, вызывающих чувство сонливости.
- 12. ПРОВЕРЯЙТЕ НАЛИЧИЕ ПОВРЕЖДЕННЫХ ДЕТАЛЕЙ И УТЕЧКИ ВОЗДУХА.** Перед дальнейшей эксплуатацией компрессора внимательно проверьте защитное ограждение и другие составляющие на предмет повреждения и **выполняют отведенную для них функцию**. Проверьте правильное выравнивание движущихся частей, наличие трения движущихся деталей, поврежденных деталей и креплений, утечки воздуха и **других повреждений, которые могут мешать правильной работе**. Защитное ограждение или другие поврежденные детали должны быть должным образом отремонтированы или заменены в авторизованном сервисном центре, если в **настоящем руководстве по эксплуатации не указано иное**. Заменяйте неисправные переключатели давления в **авторизованном сервисном центре**. **Не используйте компрессор, если не работает его переключатель. Не пытайтесь отремонтировать протекающий или поврежденный воздушный резервуар**. Немедленно замените резервуар в авторизованном сервисном центре.
- 13. ЗАПРЕЩАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ КОМПРЕССОР ДЛЯ ЦЕЛЕЙ, ОТЛИЧНЫХ ОТ УКАЗАННЫХ.** Запрещается использовать компрессор для целей, отличных от указанных в **руководстве по эксплуатации**. **Не используйте сжатый воздух для дыхания или респирации**. Не вставайтесь на компрессор.
- 14. ОБРАЩАЙТЕСЬ С КОМПРЕССОРОМ НАДЛЕЖАЩИМ ОБРАЗОМ.** Эксплуатируйте компрессор согласно приведенным в **данном руководстве инструкциям**. Не позволяйте использовать компрессор детям, лицам, незнакомым с его эксплуатацией или посторонним.
- 15. СЛЕДИТЕ ЗА ТЕМ, ЧТОБЫ ВИНТЫ, БОЛТЫ И КРЫШКИ БЫЛИ НАДЕЖНО ЗАТЯНУТЫ.** Следите за тем, чтобы все винты, болты и **плиты были надежно затянуты**. Периодически проверяйте их состояние.
- 16. ДЕРЖИТЕ ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОТВЕРСТИЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ ЧИСТЫМ.** Вентиляционное отверстие электродвигателя следует держать чистым, чтобы сквозь него всегда мог свободно поступать воздух. Регулярно проверяйте его на наличие пыли.
- 17. ПОДКЛЮЧАЙТЕ КОМПРЕССОР К ПИТАНИЮ С ПОДХОДЯЩИМ НОМИНАЛЬНЫМ НАПРЯЖЕНИЕМ.** Подключайте компрессор к источнику питания

- с напряжением, соответствующим указанному на паспортной табличке.** Использование компрессора при напряжении выше номинального приведет к ненормальному повышению оборотов электродвигателя и может привести к повреждению устройства и выгоранию электродвигателя.
- 18. ЗАПРЕЩАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ КОМПРЕССОР, ЕСЛИ ОН ПОВРЕЖДЕН ИЛИ РАБОТАЕТ НЕСТАНДАРТНЫМ ОБРАЗОМ.** Если компрессор работает ненормально, издает странные звуки или как-либо иначе подает признаки неисправности, немедленно прекратите его использование и сдайте его на ремонт в авторизованный сервисный центр.
- 19. НЕ ПРОТИРАЙТЕ ПЛАСТМАССОВЫЕ ДЕТАЛИ РАСТВОРИТЕЛЯМИ.** Такие растворители как бензин, растворитель для краски, тетрахлорид углерода и спирт могут привести к повреждениям и трещинам в **пластмассовых частях**. **Не протирайте их подобными растворителями**. Протирайте пластмассовые части только мягкой тканью, смоченной в мыльной воде и тщательно их вытирайте насухо.
- 20. ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ.** Запасные части от третьих лиц могут аннулировать действие гарантии и привести к неисправностям и **последующим травмам**. Оригинальные запасные части можно приобрести у вашего продавца.
- 21. НЕ ВНОСИТЕ МОДИФИКАЦИИ В КОМПРЕССОР.** Не вносите модификации в **компрессор**. Всегда обращайтесь в **авторизованные сервисные центры для ремонта**. Несанкционированные изменения могут не только отрицательно повлиять на характеристики компрессора, но и могут привести к несчастным случаям и травмам специалистов по ремонту, которые не обладают необходимыми знаниями и **техническими навыками для правильного выполнения ремонта**. Несанкционированные модификации могут увеличить риск причинения вреда пользователю риск материального ущерба.
- 22. ВЫКЛЮЧАЙТЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ, КОГДА КОМПРЕССОР НЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ.** Когда компрессор не используется, поворачивайте выключатель в положение выключения, отключайте его от розетки и открывайте продувочный кран для выпуска сжатого воздуха из воздушного резервуара.
- 23. НЕ ПРИКАСАЙТЕСЬ К ГОРЯЧЕЙ ПОВЕРХНОСТИ.** Для снижения риска возникновения ожогов, не прикасайтесь к трубам, крышкам, цилинду и электродвигателями.
- 24. НЕ НАПРАВЛЯЙТЕ ВОЗДУШНУЮ СТРУЮ НА ТЕЛО.** Не направляйте воздушную струю на людей или животных, так как это влечет за собой риск получения травм.
- 25. ВЫПУСКАЙТЕ ВОЗДУХ ИЗ РЕЗЕРВУАРА ЕЖЕДНЕВНО ИЛИ ПОСЛЕ КАЖДОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.** Откройте спускной клапан и наклоните компрессор, чтобы слить накопившуюся в **нем воду**. Пренебрежение

необходимостью регулярного слива воды из резервуара может привести к образованию коррозии, которая приведет к разрыву или взрыву воздушного резервуара.

26. НЕ ОСТАНАВЛИВАЙТЕ КОМПРЕССОР ПУТЕМ ИЗВЛЕЧЕНИЯ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ.

Используйте для этого выключатель.

27. ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ЧАСТИ, СВЯЗАННЫЕ С ВОЗДУХОМ, ПОДХОДЯЩИЕ ДЛЯ ДАВЛЕНИЯ НЕ МЕНЕЕ 9,3 БАР. Риск разрыва.

Используйте только рекомендуемые части, связанные с воздухом, подходящие для давления не менее 9,3 бар.

28. НАДЕВАЙТЕ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ СЛУХА И ГОЛОВЫ. При работе с компрессором и подключенным к **нему инструментом или принадлежностью, следует надевать соответствующую защитную одежду.** Обратитесь к руководству по инструменту/принадлежности и выполняйте все требования правил техники безопасности.

29. УЧИТЫВАЙТЕ УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ.

Запрещается использовать компрессор под дождем. Не используйте компрессор в условиях повышенной влажности. **Обеспечивайте надлежащее освещение.** Не используйте компрессор рядом со взрывоопасными жидкостями или газами.

30. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ИЗДЕЛИЕ ВО ВЗРЫВООПАСНОЙ АТМОСФЕРЕ, НАПРИМЕР, ПРИ НАЛИЧИИ ГОРЮЧИХ ЖИДКОСТЕЙ, ГАЗОВ ИЛИ ПЫЛИ. Искры, которые появляются при работе компрессора, могут привести к воспламенению пыли или паров.

31. ПЕРЕД КАЖДЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОВЕРЯЙТЕ РЕЗЕРВУАР НА ПРИЗНАКИ КОРРОЗИИ И ПОВРЕЖДЕНИЙ.

Если резервуар имеет признаки коррозии или повреждений, не используйте компрессор.

Остаточные риски

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

- ухудшение слуха;
- риск травм от разлетающихся частиц;
- риск получения ожогов в результате нагревания инструмента в процессе работы;
- риск получения травм в результате продолжительной работы;
- если установленное давление превышает максимальное допустимое давление инструмента, существует опасность получения травм.

Электробезопасность

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

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

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

В случае повреждения кабеля питания его необходимо заменить специально подготовленным кабелем, который можно приобрести в сервисных центрах DEWALT.

Замена штепсельной вилки (только для Великобритании и Ирландии)

Если нужно установить штепсельную вилку:

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

 **ОСТОРОЖНО!** Заземления не требуется.

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

Использование кабеля-удлинителя

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

СОХРАНИТЕ НАСТОЯЩЕЕ РУКОВОДСТВО

Зарядные устройства

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

Важные инструкции по технике безопасности для всех зарядных устройств

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

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

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



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



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



ВНИМАНИЕ! Не позволяйте детям играть с данным устройством.

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

- **НЕ пытайтесь заряжать батареи с помощью каких-либо других зарядных устройств, кроме тех, которые указаны в данном руководстве.** Зарядное устройство и батарея предназначены для совместного использования.
- **Эти зарядные устройства не предназначены ни для какого другого использования, помимо зарядки аккумуляторных батарей DeWALT.** Использование любых других батарей может привести к возгоранию, поражению электротоком или гибели от электрического шока.
- **Не подвергайте зарядное устройство воздействию снега или дождя.**
- **При отключении зарядного устройства от сети всегда тяните за штепсельную вилку, а не за кабель.** Это поможет избежать повреждения штепсельной вилки и розетки.
- **Убедитесь в том, что кабель расположен таким образом, чтобы на него не наступали, не споткнулись об него, а также в том, что он не натянут и не может быть поврежден.**
- **Не используйте удлинитель 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 оставляйте зарядное устройство вблизи источников тепла. Вентиляция зарядного устройства происходит с помощью отверстий в верхней и нижней части корпуса.

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

Зарядка батареи (рис. В)

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

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

Работа с зарядным устройством

См. состояние зарядки аккумуляторной батареи на приведенных ниже индикаторах.

Индикаторы зарядки



*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 может(-ут) полностью зарядить неисправную аккумуляторную батарею. Зарядное устройство показывает неисправность аккумуляторной батареи, если индикатор не загорается или мигает.

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

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

Температурная задержка

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

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

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 если забиты вентиляционные отверстия. Не позволяйте посторонним предметам попадать внутрь зарядного устройства.

Система электронной защиты

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

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

Крепление на стену

Данные зарядные устройства могут крепиться на стены или устанавливаться 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 самореза в 7–9 мм, вкрученных в дерево до оптимальной глубины, оставляющей на поверхности примерно 5,5 мм самореза. Совместите отверстия на задней стороне зарядного устройства с выступающими саморезами и полностью вставьте их в отверстия.

Инструкции по очистке зарядного устройства

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

Аккумуляторные батареи**Важные инструкции по технике безопасности для всех батарей**

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

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

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ ВСЕ ИНСТРУКЦИИ

- **Не заряжайте и не используйте батарею во взрывоопасной атмосфере, например, при наличии горючих жидкостей, газов или пыли.** Установка или удаление батареи из зарядного устройства может привести к воспламенению пыли или газов.
- **Никогда не прилагайте больших усилий, вставляя батарею в зарядное устройство. Не вносите изменения в конструкцию батарей с целью установить их в зарядное устройство, к которому они не подходят. Это может привести к серьезным травмам.**
- Заряжайте батареи только с помощью зарядных устройств DEWALT.
- **НЕ проливайте на них и не погружайте их в воду или другие жидкости.**
- **Не храните и не используйте данное устройство и батарею при температуре выше 40 °C (104 °F) (например, на внешних пристройках или на металлических поверхностях зданий в летнее время).**

- Не сжигайте батареи, даже поврежденные или полностью отработавшие.** При попадании в огонь батареи могут взорваться. При сжигании ионно-литиевых батарей образуются токсичные вещества и газы.
- При попадании содержимого батареи на кожу, немедленно промойте это место водой с мылом.** При попадании содержимого батареи в глаза, необходимо промыть открытые глаза проточной водой в течение 15 минут или до тех пор, пока не пройдет раздражение. При необходимости обращения к врачу, может пригодиться следующая информация: электролит представляет собой смесь жидких органических углекислых и литиевых солей.
- При вскрытии батареи, ее содержимое может вызвать раздражение дыхательных путей.** Обеспечьте приток свежего воздуха. Если симптомы сохраняются, обратитесь к врачу.



ОСТОРОЖНО! Опасность ожога. Содержимое батареи может воспламениться при попадании искры или огня.



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



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



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

Транспортировка



ОСТОРОЖНО! Огнеопасно. При транспортировке аккумуляторных батарей может произойти взгорание, если терминалы аккумуляторных батарей случайно будут замкнуты электропроводящими материалами. При транспортировке аккумуляторных батарей убедитесь в том, что терминалы защищены и хорошо изолированы от материалов, контакт

с которыми может привести к короткому замыканию.

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

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

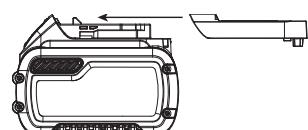
Транспортировка батареи FLEXVOLT™

Батарея DeWALT FLEXVOLT™ оснащена двумя режимами: **эксплуатация** и **транспортировка**.

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 из



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

Например, энергоемкость в режиме транспортировки указана как 3×36 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).



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.



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



Не касайтесь токопроводящими предметами контактов батареи и зарядного устройства.



Не пытайтесь заряжать поврежденную батарею.



Не подвергайте электроинструмент или его элементы воздействию влаги.



Немедленно заменяйте поврежденный кабель питания.



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



Для использования внутри помещений.



Утилизируйте отработанные батареи безопасным для окружающей среды способом.

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



Не сжигайте аккумуляторную батарею.



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



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

Тип батареи

DCC1054 работает от батареи 54 В.

Могут применяться следующие типы аккумуляторных батарей: DCB546, DCB547. Подробную информацию см. в **Технических характеристиках**.

Комплектация поставки

В комплектацию входит:

- Воздушный компрессор
- Ионно-литиевые аккумуляторные батареи (только модели T2)
- Зарядное устройство (только модели T2)
- Руководство по эксплуатации

ПРИМЕЧАНИЕ. Аккумуляторные батареи, зарядные устройства и инструментальные ящики не входят в комплект поставки для моделей N.

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

Маркировка на инструменте

На инструмент нанесены следующие обозначения:



Перед началом работы прочтите руководство по эксплуатации.



Используйте защитные наушники и очки.



Емкость воздушного резервуара.



Приблизительное давление выключения.



Воздухоизмещение.



Безмасляный насос.



Перед тем, как отсоединить воздушный шланг, установите выходное давление на ноль.



Риск, связанный с высокими температурами.

ВНИМАНИЕ! Компрессор содержит детали, которые могут нагреваться до высокой температуры.

Риск непреднамеренного запуска.

ПРИМЕЧАНИЕ. Компрессор может запуститься автоматически в случае перебоя с электроснабжением и последующего сброса.

ОСТОРОЖНО! Компрессор может запуститься без предупреждения.



Уровень шума вне помещений

Важная информация

Прочтайте и примите к сведению все инструкции по эксплуатации, правила техники безопасности и предупреждения в настоящем руководстве по эксплуатации перед эксплуатацией или техническим обслуживанием данного компрессора. Большая часть несчастных случаев, связанных с эксплуатацией или техническим обслуживанием компрессора, возникает из-за несоблюдения основных правил техники безопасности или предостережений. Несчастных случаев часто можно избежать, распознав потенциально опасную ситуацию до того, как она произойдет, а также соблюдая соответствующие меры техники безопасности. Основные меры предосторожности приведены в разделе «БЕЗОПАСНОСТЬ» настоящего руководства по эксплуатации и в разделах, содержащих инструкции по эксплуатации и техническому обслуживанию. Опасности, которых следует избегать в целях предотвращения травм или повреждения устройства, обозначаются метками **ОСТОРОЖНО** на компрессоре и в настоящем руководстве по эксплуатации.

Местоположение кода даты (рис. А)

Код даты **13**, который также включает год изготовления, напечатан на этикетке, закрепленной на задней части резервуара.

Пример:

2017 XX XX

Год производства

Описание (рис. А)



ОСТОРОЖНО! Никогда не вносите изменения в конструкцию электроинструмента или какой-либо

его части. Это может привести к повреждению или травме.

- 1 Автоматический выключатель
- 2 Аккумуляторная батарея
- 3 Кнопка разблокирования аккумуляторного отсека
- 4 Предохранительный клапан
- 5 Указатель давления в резервуаре
- 6 Регулятор с поворотом на один оборот
- 7 Спусканый клапан
- 8 Предохранительный клапан
- 9 Быстроъемное соединение
- 10 Ручка для переноски
- 11 Емкость

Сфера применения

Данный компрессор предназначен для профессиональной отделки гвоздезабивными пистолетами и металлическими скобами.

НЕ используйте в условиях повышенной влажности или proximity от легковоспламеняющихся жидкостей или газов. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** эксплуатировать или хранить компрессор при температуре ниже 0 °C.

Данный компрессор является профессиональным инструментом.

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

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

СБОРКА И РЕГУЛИРОВКА

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



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

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

ПРИМЕЧАНИЕ. Убедитесь в том, что аккумуляторная батарея ② полностью заряжена.

Установка батареи в рукоятку инструмента

- Совместите аккумуляторную батарею ② с выемкой на внутренней стороне рукоятки (рис. С).
- Задвиньте ее в рукоятку так, чтобы аккумуляторная батарея плотно встала на место и убедитесь, что услышали щелчок от вставшего на место замка.

Извлечение батареи из инструмента

- Нажмите кнопку извлечения батареи ③ и вытащите батарею из рукоятки.
- Вставьте батарею в зарядное устройство, как указано в разделе данного руководства, посвященном зарядному устройству.

Датчик уровня заряда аккумуляторной батареи (рис. D)

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

Для включения датчика заряда, нажмите и удерживайте кнопку датчика заряда ⑫. Загорятся три зеленых светодиода, показывая уровень оставшегося заряда. Когда уровень заряда аккумуляторной батареи будет ниже уровня, необходимого для использования, светодиоды перестанут гореть и аккумуляторную батарею следует зарядить.

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

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Инструкции по эксплуатации



ОСТОРОЖНО! Всегда соблюдайте правила техники безопасности и применимые законы.



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



ОСТОРОЖНО! Убедитесь в том, что компрессор надежно установлен на устойчивой ровной поверхности. В противном случае, компрессор может потерять устойчивость и упасть, что приведет к травме.

Ознакомление с воздушным компрессором

ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ИЗДЕЛИЯ ПРОЧТИТЕ НАСТОЯЩЕЕ РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ И ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ. Сравните изображения с вашим устройством и ознакомьтесь с расположением различных органов управления и регулировки. Сохраните настоящее руководство для использования в будущем.

Описание функций (рис. А)

Перед эксплуатацией изделия ознакомьтесь с данными органами управления.

Автоматический выключатель (I/O) ①: переведите переключатель в положение «Auto On» (автоматическое включение) для автоматической подачи питания на переключатель давления и «Off» (выкл) для отключения питания в конце каждого использования.

Переключатель давления (не показан): переключатель давления автоматически запускает электродвигатель, когда давление в воздушном резервуаре опускается ниже установленного на заводе-изготовителе давления включения. Как только давление превышает давление выключения, переключатель останавливает электродвигатель.

Предохранительный клапан ④: если переключатель давления не отключает воздушный компрессор при достижении давления отключения, для защиты от превышения давления срабатывает предохранительный клапан, отрегулированный на заводе-изготовителе (отрегулированное давление немного выше давления отключения).

Указатель давления в резервуаре ⑤: указатель давления в резервуаре используется для отображения давления воздуха в воздушном резервуаре.

Регулятор с поворотом на один оборот ⑥: управляет давлением воздуха на быстросъемном соединении. Для увеличения давления поворачивайте регулятор с поворотом на один оборот по часовой стрелке, а для уменьшения — против часовой стрелки. Установите регулятор таким образом, чтобы указатель был установлен на необходимое давление.

Система охлаждения (не показана): данный компрессор оснащен усовершенствованной системой охлаждения. Работа данной системы охлаждения основывается на установленном вентиляторе. Во время работы данный вентилятор выдувает большое количество воздуха через вентиляционные отверстия. Если выдувается воздух, значит система охлаждения работает.

Насос воздушного компрессора (не показан): сжимает воздух в воздушном резервуаре. Воздух не подается до тех пор, пока компрессор не увеличит его до установленного значения.

Спускной клапан ⑦: спускной клапан расположен в нижней части воздушного резервуара и используется для слива конденсата в конце каждого использования.

Предохранительный клапан 8: во время работы воздушного компрессора предохранительный клапан открыт, позволяя сжатому воздуху поступать в воздушный резервуар. Как только давление в воздушном компрессоре достигает давления выключения, предохранительный клапан закрывается, поддерживая давление в воздушном резервуаре.

Автомат перегрузки электродвигателя (не показан):

Электродвигатель оснащен автоматом защиты от температурных перегрузок. Если электродвигатель по каким-либо причинам перегревается, автомат перегрузки отключает электродвигатель. Перед последующим запуском двигателю необходимо дать охладиться. Последующий запуск:

1. Переведите автоматический выключатель в положение «OFF» (выключения).
2. Выньте батарею.
3. Дайте электродвигателю остыть.
4. Замените батарею.
5. Переведите автоматический выключатель в положение «Auto On» (автоматические включение).

Быстроотъемное соединение 9: универсальное соединение EU 1/4 дюйма совместимо, совместимое с промышленными вставными соединениями.

Эксплуатация изделия (рис. E)

Остановка



ОСТОРОЖНО! В целях предотвращения травм вследствие отскакивающего шланга при отсоединении соединения шланга от быстроотъемного соединения 9, удерживайте соединитель шланга рукой.

1. Переведите автоматический выключатель 1 в положение «OFF» (выключения).
2. Поверните регулятор с поворотом на один оборот 6 против часовой стрелки и установите давление на ноль.
3. Снимите шланг и инструмент/дополнительные принадлежности.
4. Если изделие не используется, извлеките аккумуляторную батарею.

Перед запуском



ОСТОРОЖНО! Не используйте данное устройство, пока не прочтете данное руководство по эксплуатации и его инструкции по правилам техники безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию.

Перед каждым запуском

1. Переведите автоматический выключатель 1 в положение «OFF» (выключения).
2. Выньте батарею. (см. **Установка и извлечение аккумуляторной батареи из инструмента**)
3. Поверните регулятор с поворотом на один оборот 6 против часовой стрелки и установите давление на ноль.

4. Подсоедините шланг и инструмент/дополнительные принадлежности.



ОСТОРОЖНО! Риск небезопасной эксплуатации.
Крепко держите воздушный шланг в руке при подсоединении или отсоединении, чтобы предотвратить его разлетание.



ОСТОРОЖНО! Риск небезопасной эксплуатации.
Не используйте поврежденные или изношенные принадлежности.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если выпускное отверстие для воздуха оснащено быстроразъемным корпусом 9, для шланга или дополнительной принадлежности потребуется соответствующее быстроразъемное соединение.



ОСТОРОЖНО! Опасность взрыва. Слишком большое давление воздуха создает опасность разрыва. Проверьте максимальное давление, указанное производителем пневматических инструментов и принадлежностей. Давление выхода регулятора не должно превышать максимальное допустимое давление.

ПРИМЕЧАНИЕ. Риск материального ущерба.

Сжатый воздух, поступающий из изделия, может содержать конденсированную воду и масляный туман. Не направляйте нефильтрованный воздух из изделия на предметы, которые могут быть повреждены влагой. Для некоторых пневматических инструментов и дополнительных принадлежностей может требоваться отфильтрованный воздух. Прочтите инструкции к пневматическим инструментам и дополнительным принадлежностям.

Запуск

1. Установите аккумуляторную батарею на компрессор.
2. Подсоедините шланг и инструмент/дополнительные принадлежности.
3. Установите автоматический выключатель 1 в положение «Auto On» (автоматические включение) и дождитесь возрастания давления. Как только давление достигнет давления выключения, электродвигатель автоматически отключится.
4. Поворачивайте регулятор с поворотом на один оборот 6 для увеличения давления и остановитесь, когда необходимое давление будет достигнуто.

ПРИМЕЧАНИЕ. Убедитесь, что необходимое давление не превышает максимальное давление подсоединеного шланга и инструмента.



ОСТОРОЖНО! Риск небезопасной эксплуатации.
При обнаружении нестандартного шума или вибрации немедленно остановите компрессор и обратитесь к квалифицированному техническому специалисту для его проверки.



ОСТОРОЖНО! Убедитесь, что регулятор давления установлен на значение ниже максимального допустимого рабочего давления инструмента.

Компрессор готов к эксплуатации.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

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

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

Зарядное устройство и аккумуляторные батареи неремонтопригодны.

Ответственность клиента

	Перед каждым использованием	Ежедневно или после каждого использования
Проверьте предохранительный клапан	X	
Слив воды из резервуара		X
Проверьте наличие утечек воздуха		X
Проверьте на предмет необычных шумов/вибрации		X
Проверьте соединение шланга и инструмента	X	
Отрегулируйте давление	X	

! ОСТОРОЖНО! Риск небезопасной эксплуатации. При включении питания изделия оно сразу начинает работать. При выполнении обслуживания на вашу безопасность могут воздействовать электрические токи, сжатый воздух и движущиеся детали. Это может привести к травмам. Перед выполнением работ по обслуживанию или ремонту отсоедините компрессор от источника питания и стравите давление.

ПРИМЕЧАНИЕ. Органы управления приведены в разделе *Эксплуатация*.

Проверка предохранительного клапана (рис. E)

! ОСТОРОЖНО! Опасность взрыва. Если предохранительный клапан не работает должным образом, может произойти избыточный наддув, что может привести к разлету или взрыву воздушного резервуара.



! ОСТОРОЖНО! Риск разлетающихся предметов. Обязательно надевайте утвержденные защитные очки с боковой защитой.

Перед запуском компрессора, потяните за кольцо на предохранительном клапане ④ и убедитесь, что клапан

ходит свободно. Если клапан заклинил или не срабатывает плавно. Обратитесь в сервисный центр DeWALT.

! ОСТОРОЖНО! Если воздушный резервуар находится под давлением, запрещается тянуть за кольцо предохранительного клапана!

Слив воды из резервуара (рис. E, F)

! ОСТОРОЖНО! Риск небезопасной эксплуатации. Воздух в воздушном резервуаре находится под высоким давлением. Держите лицо и другие части тела на безопасном расстоянии от выпускного отверстия. Выпуская воздух, соблюдайте осторожность, так как может произойти выброс мусора в лицо.



! ОСТОРОЖНО! Опасность, связанная с шумом.

Обязательно надевайте средства защиты органов слуха во время эксплуатации. В некоторых условиях и во время использования шум данного инструмента может стать причиной нарушения слуха.

ПРИМЕЧАНИЕ. Во всех системах, работающих от сжатого воздуха, в каждой точке слива скапливается конденсат (в резервуарах, фильтрах, дополнительных радиаторах, осушителях). В данном конденсате содержится смазывающее масло и/или вещества, которые могут подлежать регулированию и должны утилизироваться в соответствии с применимыми требованиями.

! ОСТОРОЖНО! Опасность взрыва. В воздушном резервуаре конденсируется вода. Если ее не слить, вода приводит к образованию коррозии резервуара, в результате чего его структурная целостность нарушается и создается опасность взрыва.

ПРИМЕЧАНИЕ. Риск материального ущерба.

Вода, слитая из воздушного резервуара, может содержать масло и коррозию и может оставлять пятна.

- Переведите автоматический выключатель ① в положение «OFF» (выключения).
- Выньте батарею.
- Поверните регулятор с поворотом на один оборот ⑥ против часовой стрелки и установите давление на ноль.
- Отсоедините пневматический инструмент или принадлежность.

! ОСТОРОЖНО! В целях предотвращения травм вследствие отскакивающего шланга при отсоединении соединения шланга от быстросъемного соединения ⑨, удерживайте соединитель шланга рукой.

- Установите подходящий контейнер под спускной клапан.
- Потяните кольцо предохранительного клапана ④ и опустите давление приблизительно до 1,4 бар. Отпустите кольцо предохранительного клапана.
- Откройте спускной клапан ⑦ в нижней части резервуара, чтобы слить воду.
- После слива воды закройте спускной клапан. Теперь воздушный компрессор можно оставить на хранение.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если спускной клапан заблокирован, выпустите весь воздух из резервуара до 0 бар, подсоединив и включив пневматический инструмент, затем обратитесь в сервисный центр DeWALT.

Хранение

Перед тем, как оставить воздушный компрессор на хранение, обязательно выполните следующее:

1. Прочтите раздел **Техническое обслуживание** и выполните техническое обслуживание согласно графику.
2. Обязательно переключайте автоматический выключатель в положение «Off» (выкл) и извлеките аккумуляторную батарею. Слейте воду из воздушного резервуара. См. **Слив воды из резервуара** в разделе **Техническое обслуживание**.
3. Храните воздушный компрессор в чистом и сухом помещении.
4. Убедитесь, что воздушный компрессор хранится таким образом, что он не может быть включен посторонним лицом.
5. Мороз оказывает разрушающее воздействие на насос и дополнительные принадлежности, так как в них всегда содержится вода. Ни при каких обстоятельствах не подвергайте изделие воздействию отрицательных температур.



Чистка

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

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

Дополнительные принадлежности

ОСТОРОЖНО! В связи с тем, что дополнительные приспособления других производителей, кроме DeWALT, не проходили проверку на совместимость

с данным изделием, их использование может представлять опасность. Во избежание травм следует использовать для данного инструмента только дополнительные приспособления, рекомендованные DeWALT.

Проконсультируйтесь со своим продавцом для получения дополнительной информации.

Защита окружающей среды



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.

Аккумуляторная батарея

Данную аккумуляторную батарею с длительным сроком эксплуатации необходимо перезаряжать, когда она перестает обеспечивать питание, необходимое для выполнения определенных работ. По окончании срока эксплуатации ее следует утилизировать, соблюдая при этом необходимые меры по защите окружающей среды.

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

СЛОВАРЬ ТЕРМИНОВ

Давление включения: Пока электродвигатель остановлен, давление в воздушном резервуаре снижается во время использования дополнительной принадлежности. Когда давление в воздушном резервуаре опускается до определенного уровня, электродвигатель автоматически запускается. Низкое давление, при котором электродвигатель автоматически запускается, называется давлением **включения**.

Давление выключения. При включении воздушного компрессора в воздушном резервуаре начинает увеличиваться давление. Давление продолжает возрастать до определенного уровня, затем электродвигатель автоматически отключится, защищая воздушный резервуар от чрезмерного давления. Высокое давление, при котором электродвигатель автоматически отключается, называется давлением **выключения**.

Рабочий цикл. Насос компрессора может работать постоянно. Тем не менее, для обеспечения максимального срока службы компрессора рекомендуется поддерживать рабочий цикл не более 50–75 %. Другими словами, насос

компрессора не должен работать более 30–45 минут в течение одного часа.

Руководство по поиску и устранению неисправностей

Данный раздел содержит список более часто встречающихся неисправностей, их причин и мер устранения. Оператор или технический персонал могут выполнять некоторые из мер устранения, но другие потребуют помощи квалифицированного техника DeWALT или вашего продавца.

Код	Возможная причина	Возможное решение
1	Переключатель давления не выключает электродвигатель, когда компрессор достигает давления отключения	Переведите автоматический выключатель в положение «OFF» (выключения) и извлеките аккумуляторную батарею. Если изделие не отключается, обратитесь в сервисный центр DeWALT.
2	Слишком высокое давление отключения переключателя давления	Обратитесь в сервисный центр DeWALT.
3	Соединения трубок недостаточно плотны	Затяните соединения там, где слышны утечки воздуха. Проверьте соединения раствором мыльной воды. Не затягивайте слишком туго.
4	Воздушный резервуар неисправен	Воздушный резервуар должен быть заменен. Не пытайтесь устраниить утечку. Обратитесь в сервисный центр DeWALT.  ОСТОРОЖНО! Опасность взрыва. Не сверлите, не подвергайте сварке или как-либо иначе вносите изменения в воздушный резервуар, так как это его ослабит. Воздушный резервуар может лопнуть или взорваться.
5	Утечки в уплотнениях	Обратитесь в сервисный центр DeWALT.
6	Предохранительный клапан неисправен	Проверьте работу клапана вручную, потянув за кольцо. Если утечка из клапана не прекратилась, то его следует заменить. Обратитесь в сервисный центр DeWALT.
7	Регулятор не отрегулирован правильно для используемой принадлежности	Некоторое падение давления при использовании дополнительных принадлежностей является нормальным — отрегулируйте регулятор с поворотом на один оборот согласно инструкциям в разделе «Регулятор с поворотом на один оборот» в главе «Описание функций» , если давление падает слишком сильно. ПРИМЕЧАНИЕ. Регулируйте регулируемое давление при рабочем потоке во время использования принадлежности.
8	Длительное чрезмерное потребление воздуха	Снизьте объем потребления воздуха.
9	Компрессор неспособен предоставить достаточное давление для работы принадлежности	Проверьте потребность принадлежности в воздухе. Если она выше подачи воздуха (л/мин) или давления, поставляемого компрессором, то для работы принадлежности потребуется более мощный компрессор.
11	Ход обратного клапана ограничен	Обратитесь в сервисный центр DeWALT.
12	Утечки воздуха	Затяните соединения.
13	Регулятор поврежден	Обратитесь в сервисный центр DeWALT.
14	Сработал автомат перегрузки электродвигателя	См. раздел Автомат перегрузки электродвигателя в главе Описание функций . В случае частого срабатывания автомата перегрузки двигателя обратитесь в сервисный центр DeWALT.
15	Давление в воздушном резервуаре превышает давление включения переключателя давления	Электродвигатель запустится автоматически, когда давление в воздушном резервуаре упадет ниже давления включения переключателя давления.
16	Ослабленные электрические соединения	Обратитесь в сервисный центр DeWALT.
17	Возможно наличие дефекта электродвигателя	Обратитесь в сервисный центр DeWALT.
18	Попавшая на внутренние части электродвигателя краска из распылителя	Обратитесь в сервисный центр DeWALT. Не используйте компрессор в области распыления краски. См. предупреждение о легковоспламеняющихся парах.
19	Насос не работает, так как давление в резервуаре выше давления включения.	Спустите давление в резервуаре ниже давления включения при включении насоса.
20	Насос не работает вследствие неисправности, создающей опасность.	Переведите автоматический выключатель из положения «Off» (выкл) в положение «Auto On» (автоматическое включение).

Коды неисправностей

Неисправность	Код
Избыточное давление в воздушном резервуаре — предохранительный клапан сбрасывается	1, 2
Утечки воздуха	3
Утечки воздуха в воздушном резервуаре или через сварные швы воздушного резервуара	4
Утечки воздуха между головкой клапана и клапанной плитой	5
Утечки воздуха из предохранительного клапана	6
Компрессор не подает достаточно воздуха для работы дополнительных принадлежностей	7, 8, 9, 10, 11, 12
Постоянная утечка воздуха через ручку регулятора	13
Регулятор не перекрывает выход сжатого воздуха	13
Электродвигатель не запускается	6, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20

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

Rohkem infot lähima hoolduspartneri kohta leiate siit:
www.2helpu.com

Informāciju par tuvāko servisa pārstāvi skatiet tīmekļa vietnē:
www.2helpu.com

Informaciju apie artimiausias remonto dirbtuves rasite tinklalapyje:
www.2helpu.com

DEWALT®

Garantija

DEWALT užtikrina, kad gaminio, kuris priešstatomas vartotojui, medžiagos ir (arba) jo surinkimas yra kokybiškas. Garantija yra priedas prie privačių vartotojo teisių ir ių nekeičia. Garantija galioja visose Europos Bendrijos valstybėse narese ir Europos laisvosios prekybos zonoje.

Jei DEWALT gaminys sulūžta, dėl netinkamo medžiagų ir (arba) surinkimo, arba, jei jis neatitinka techninių reikalavimų, 12 mėnesių laikotarpiu nuo jo išsigimo DEWALT sutaisys arba pakeis gaminį.

Garantija netinkoma, jei gedinamas atsiranda dėl:

- normalaus susidevejimo;
- netinkamo įrankio eksploatavimo ar techninės priėžiūros;
- jei variklis buvo perkrautas;
- jei gaminys sugedo dėl neįprastų dalelių, medžiagų ar nelaimingo atsitikimo;
- netinkamo maitinimo.

Garantija netinkoma, jei gaminį remontavo arba išmontavo DEWALT neįgaliotas technikas.

Garantijai pasinaudoti gaminį, užpildyta garantinę kortelę ir pirkimo įrodymą (čeki) reikia pristatyti pardavejui arba tiesiogiai įgaliotoms remonto dirbtuvėms ne vėliau kaip per du mėnesius nuo gedimo nustatymo.

Informaciją apie artimiausias DEWALT remonto dirbtuvės rasite tinklapelyje www.2helpu.com.

Garantii

DEWALT garantinei, et toode on kliendile tarmimisel vaba materijali a/või koostamise vigadeist. Garantii lisandub erakliendi seaduslikele õigustele ning ei mõjuta neid. Garantii kehtib kõigi Euroopa Ühenduse liikmesriikide territooriumitel ja Euroopa vabakaubanduspiirkonnas.

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

Garantii ei kehti, kui vea põhjuseks on:

- Normaalne kuluminė
- Tööriista väärkohlemine või halb hooldamine
- Mootori ülekoormamine
- Kui toodet on kahjustanud võõnosakesed, materjal või õnnetus
- Vale toitepinge

Garantii ei kehti, kui toodet on remontinud või demonteerinud DEWALT volitusera isik.

Garantii kasutamiseks tuleb toode, täidetud garantikaart ja ostutoend (t ekk) via müüjale või otse volitatud teenindajale hiljemalt kaks kuud peale vea avastamist.

Teavet lähima DEWALT teenindaja kohta leiate veebisaidilt: www.2helpu.com.

Garantinis talonas:

Įrankio modelis/kataloogi numeris	.....
Serijinis numeris/datos kodas	.....
Vartotojas	.....
Pardavejės	.....
Data	.....

Garantiitallong:

Tööriista mudel/kataloogi number	.....
Seerianumber/kuupäeva kood	.....
Klient	.....
Müüja	.....
Kuupäev	.....

DEWALT®

Гарантия

DEWALT гарантирует, что данное изделие в момент поставки потребителю не содержит каких-либо дефектов материалов или сборки. Данная гарантия дополняет законные права частного потребителя и не затрагивает их каким-либо образом.

Настоящая гарантия действует на территориях стран-членов Европейского Союза и в Европейской зоне свободной торговли.

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

Гарантия не действительна, если поломка произошла вследствие:

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

Гарантия не действительна, если изделие подвергалось ремонту или разборке лицом, не уполномоченным DEWALT.

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

Информацию о ближайшем агенте по обслуживанию DEWALT можно найти на странице в Интернете: www.2helpu.com.

РУССКИЙ ЯЗЫК

DEWALT®

Garantija

DEWALT garantē, ka produktam, to piegādājot klientam, nav materiālu un/vai montāžas defekti. Garantija ir papildus privātu klientu juridiskajām tiesībām un tās neiteicīmē. Garantija ir spēkā visās Eiropas Kopienas dalīvalstis un Eiropas Brīvās tirdzniecības zonā.

Ja DEWALT produkts salūst materiālu un/vai montāžas trūkumu dēļ vai ja tam ir trūkumi saskaņā ar tehnisko specifikāciju, DEWALT 12 mēnešu laikā no pirkšanas datuma veiks remontu vai produkta nomaiņu, cenušoties klientam radīt iespējami mazāk grūtību.

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

- Normāls nodilums
- Ierices nepareiza lietošana vai slīkta uzturešana
- Ja motors darbināts ar pārslodzi
- Ja produkta bojājumu radījuši svešķermenī, cits materiāls vai tas bojāts avārijas rezultātā
- Nepareiza strāvas padeve

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

Lai izmantotu garantijas tiesības, produkts ar aizpildītu garantijas talonu un pirkuma apliecinājumu (čeku) ir jānogādā pārdevējām vai tieši pilnvarotajam apkopes pārstāvim vēlākais divus mēnešus pēc trūkuma konstatēšanas.

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

Гарантийный талон:

Модель инструмента / Номер по каталогу

Серийный номер / Код даты

Потребитель

Дилер

Дата

Garantijas talons:

Ierīces modelis/Kārtologa numurs

Sērijas numurs/Datuma kods

Klients

Pārdevējs

Datums

ЛАТИВСКИЙ