

DEWALT®

XR®

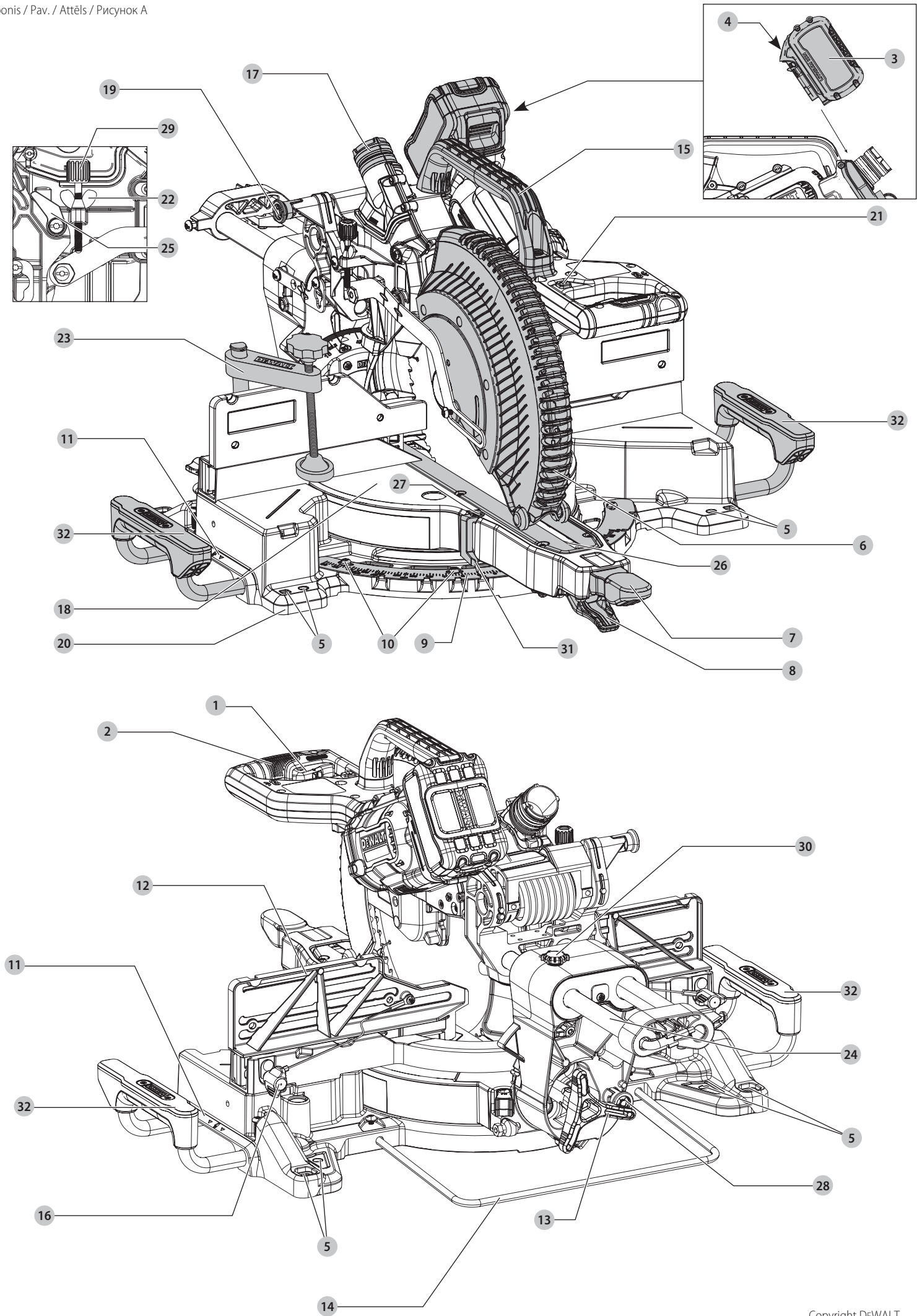


370126 - 67 BLT

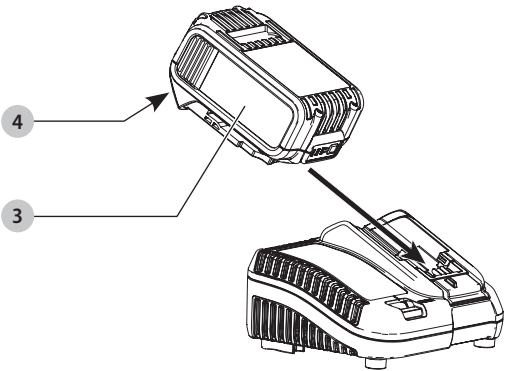
www.DEWALT.com

DCS782

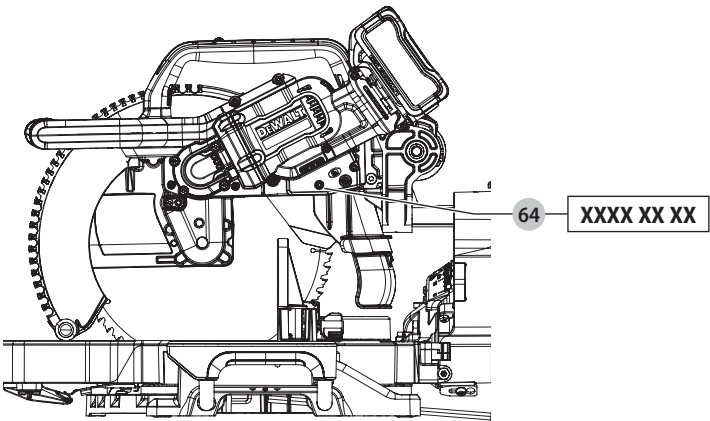
Eesti keel	(Originaaljuhend)	9
Lietuvių	(Originalių instrukcijų vertimas)	18
Latviešu	(Tulkojums no rokasgrāmatas oriģinālvalodas)	28
Русский язык	(Перевод с оригинала инструкции)	38



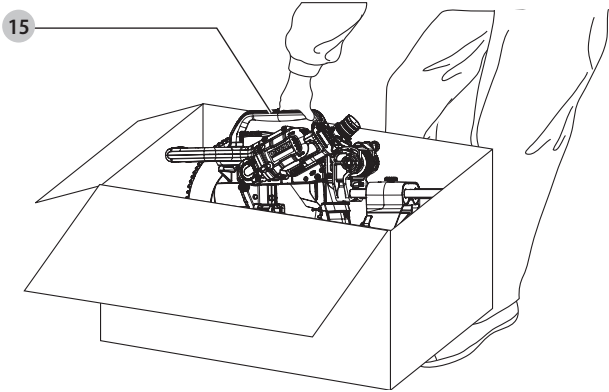
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок В



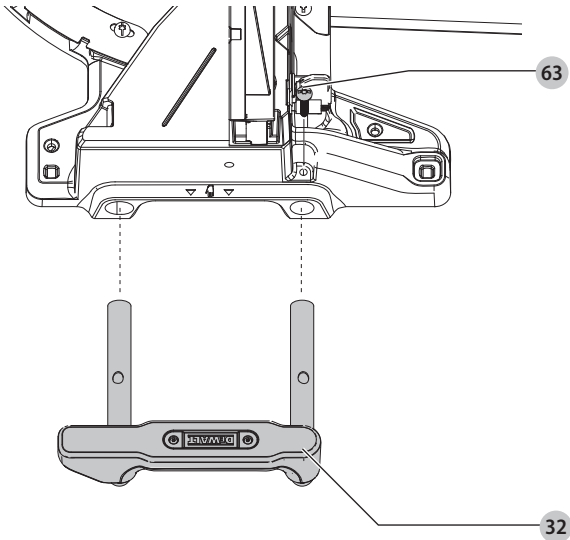
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок С



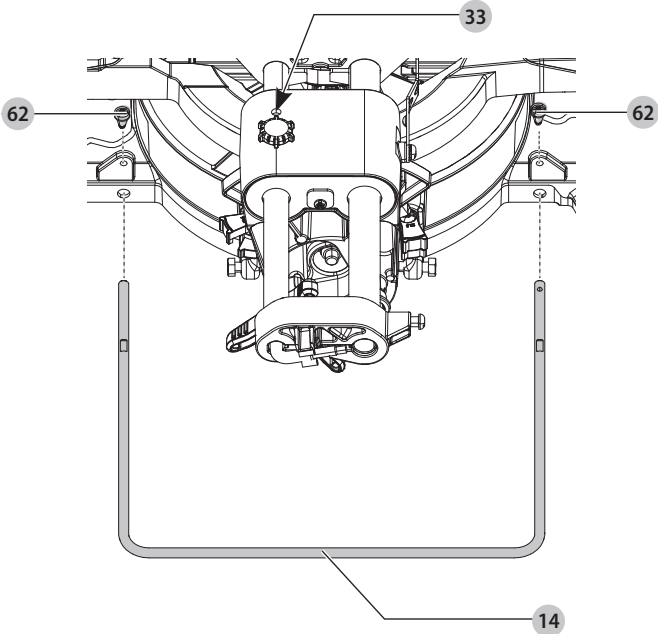
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок D



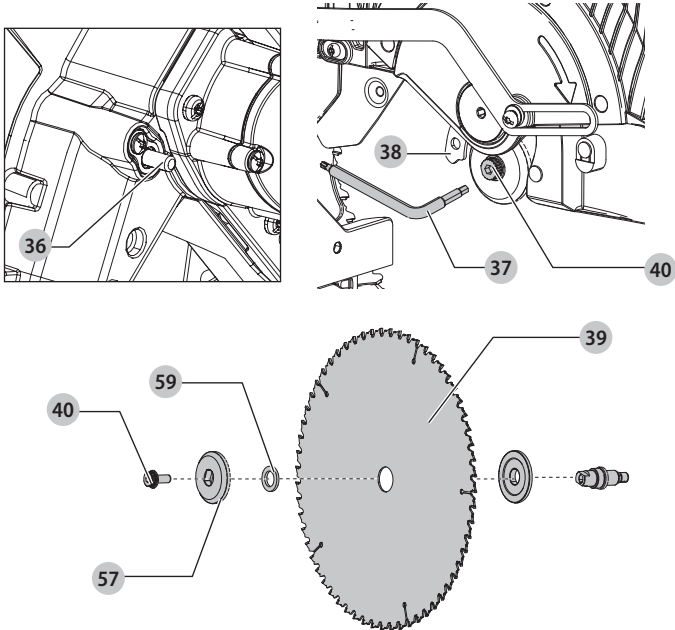
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок E



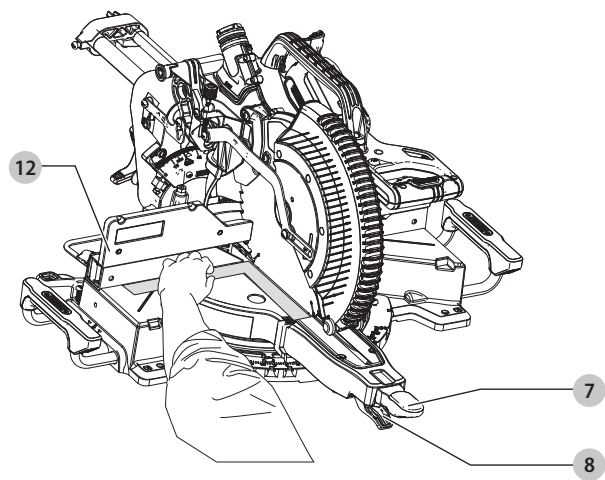
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок F



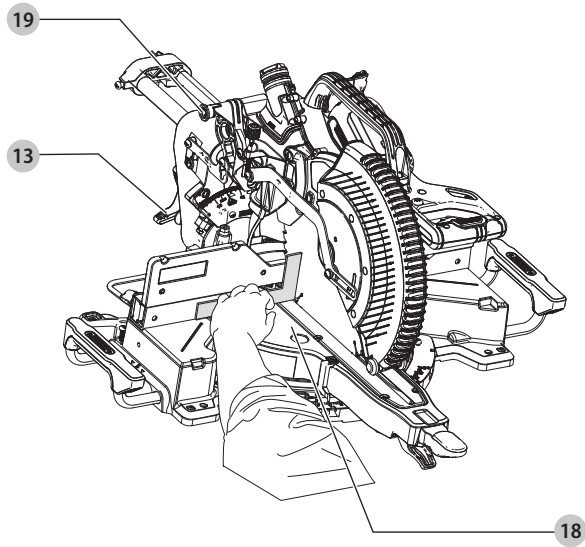
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок G



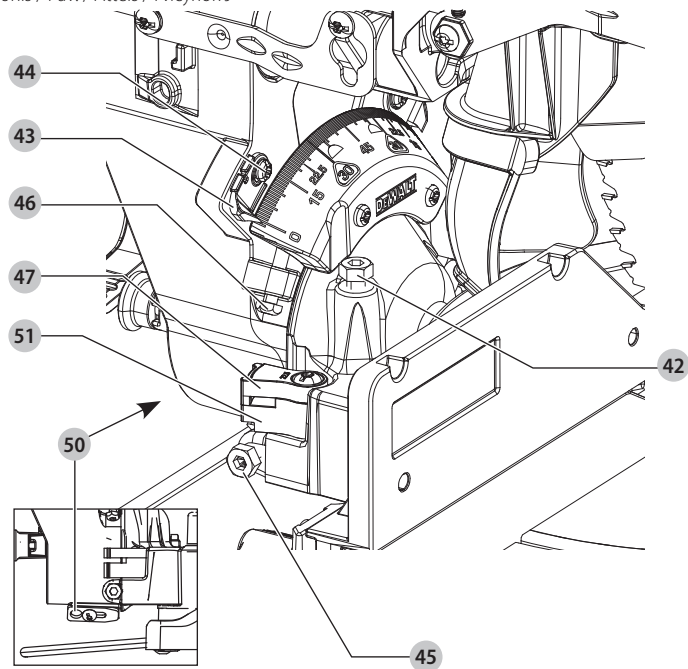
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок H



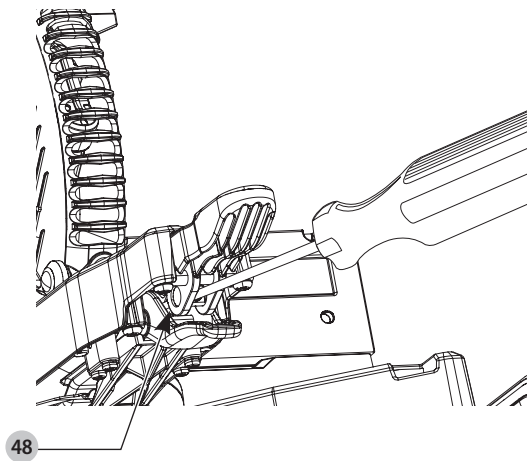
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок I



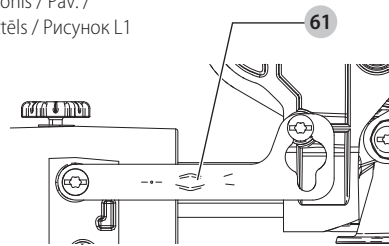
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок J



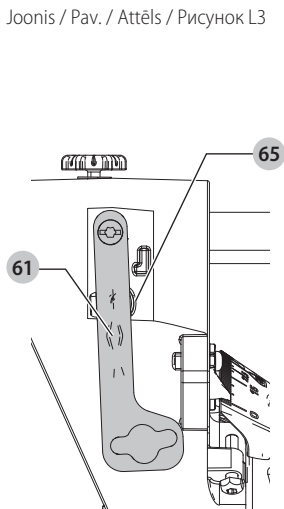
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок K



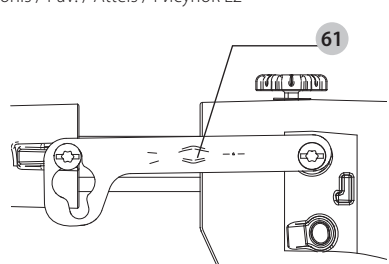
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок L1



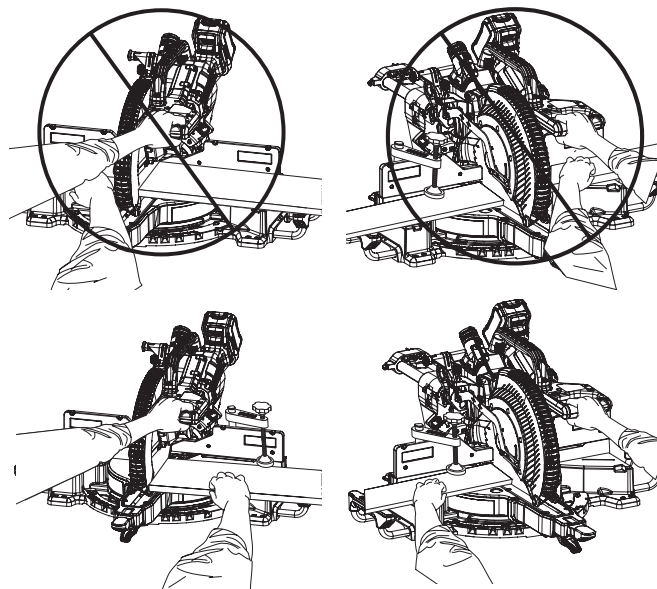
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок L3



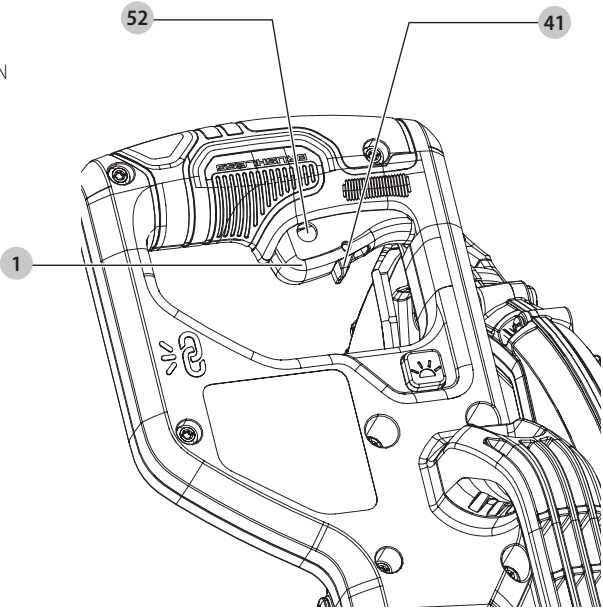
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок L2



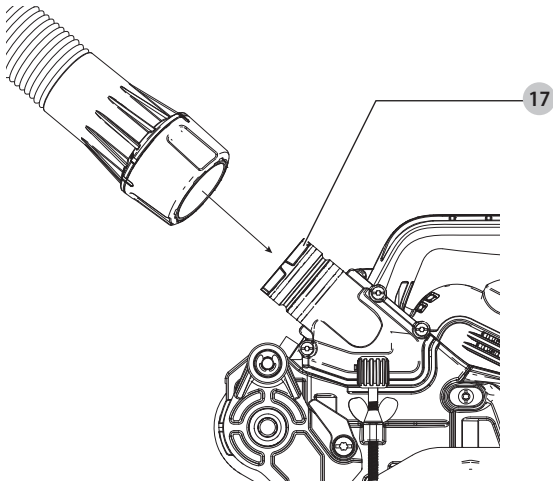
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок M



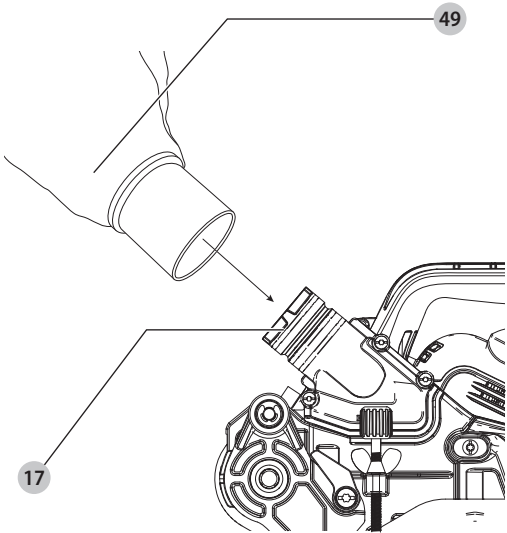
Joonis
/ Pav. /
Attēls /
Рисунок N



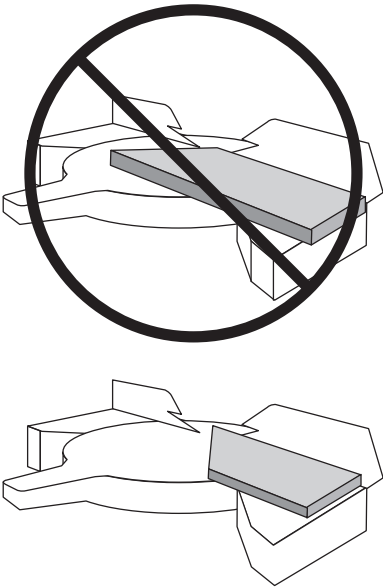
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок O



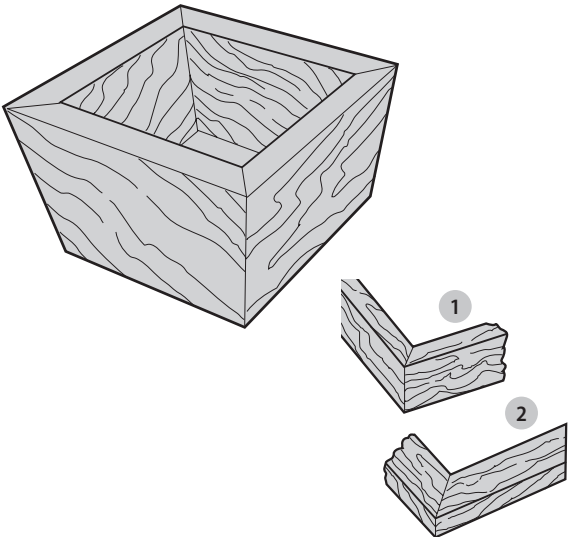
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок P



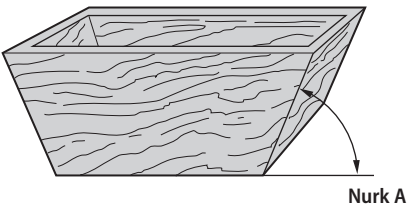
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок Q



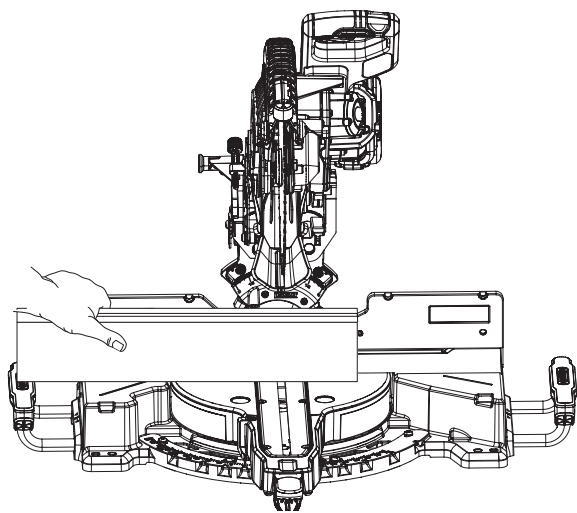
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок R



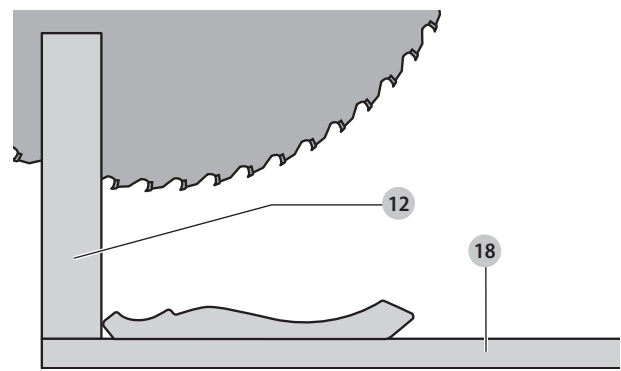
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок S



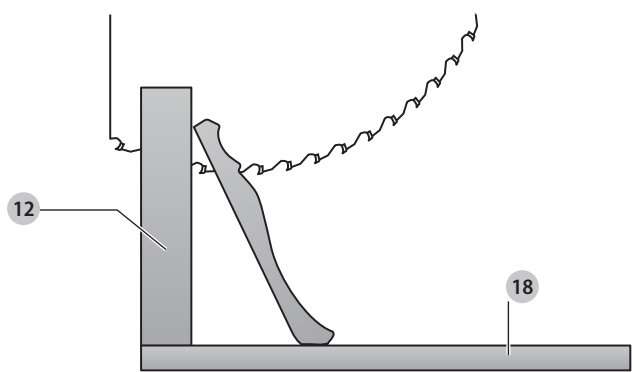
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок T



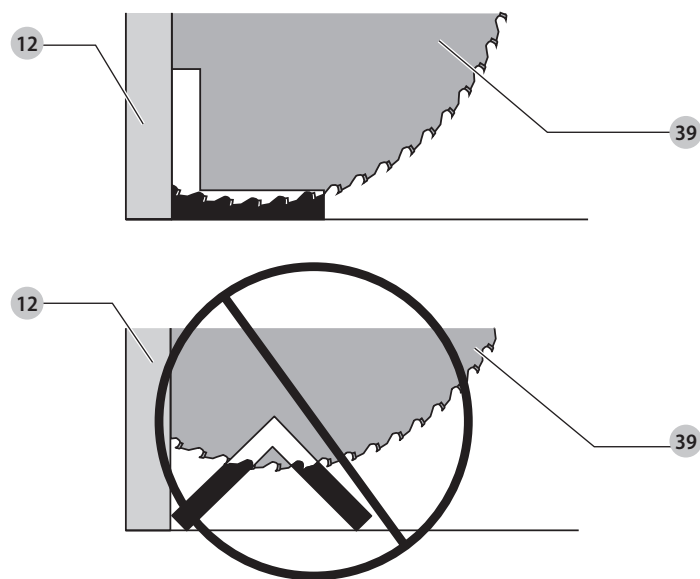
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок U



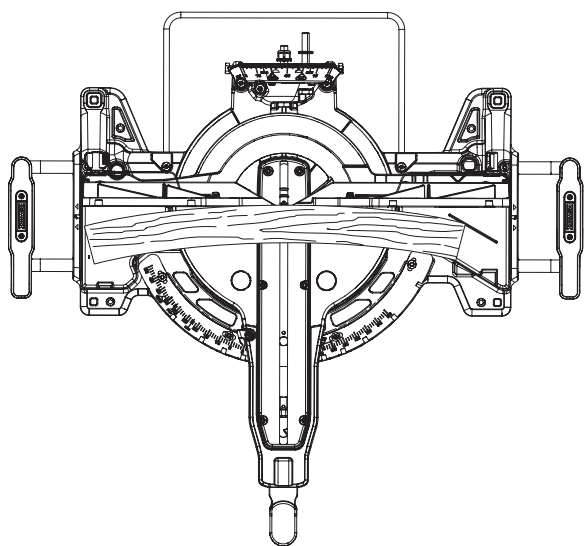
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок V



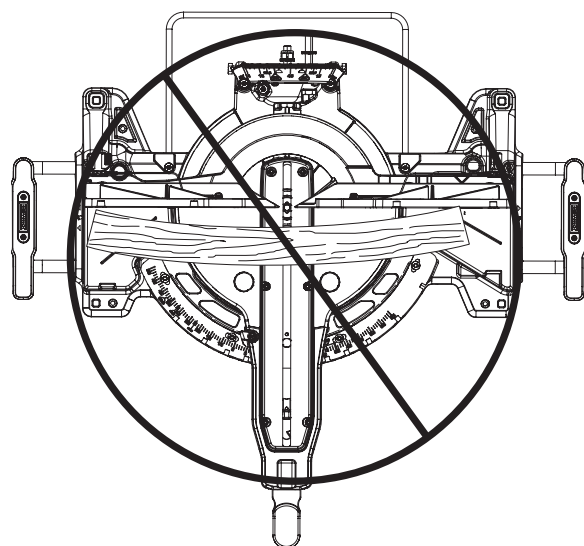
Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок W

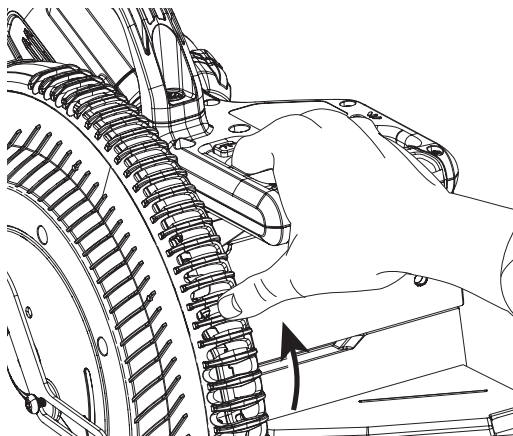


Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок X



Joonis / Pav. / Attēls / Рисунок Y





NURGASAAG

DCS782

! **HOIATUS!** Lugege läbi kõik selles juhendis leiduvad hoiatused, juhised, joonised ja spetsifikatsioonid, sealhulgas akut ja laadijat puudutavad jaotised tööriista originaaljuhendis või eraldi akude ja laadijate juhendis. Juhendite saamiseks võtke ühendust klienditeenindusega (vt käesoleva juhendi tagakülge).

Tehnilised andmed

	DCS782	
Pinge	V _{DC}	18
Tüüp		20
Aku tüüp		Li-ion
Ketta läbimõõt	mm	305
Ketta ava	mm	30
Ketta paksus	mm	1,6
Lõhikplaadi maksimaalne paksus	mm	2,2
Ketta max kiirus	min ⁻¹	3800
Max 90° ristlõige	mm	310
Max 45° nurklõige	mm	219
Max lõikesügavus 90° juures	mm	112
45° kaldega ristlõike max sügavus	mm	50
Nurklõige (max asendid)	vasak parem	50° 60°
Kaldlõige (max asendid)	vasak parem	49° 49°
0° nurklõige		
Laius alusplaadi maksimaalsel kõrgusel 165 mm	mm	19
Laius maksimaalsel kõrgusel 112 mm	mm	278
Kõrgus maksimaalsel laiusel 310 mm	mm	90
45° vasakpoolne nurklõige		
Laius maksimaalsel kõrgusel 112 mm	mm	197
Kõrgus maksimaalsel laiusel 219 mm	mm	90
45° parempoolne nurklõige		
Laius maksimaalsel kõrgusel 112 mm	mm	197
Kõrgus maksimaalsel laiusel 219 mm	mm	90
45° vasakpoolne kaldlõige		
Laius maksimaalsel kõrgusel 60 mm	mm	278
Kõrgus maksimaalsel laiusel 310 mm	mm	54
45° parempoolne kaldlõige		
Laius maksimaalsel kõrgusel 50 mm	mm	296
Kõrgus maksimaalsel laiusel 310 mm	mm	40
Saeketta automaatse pidurdamise aeg	s	< 5
Juhtmevaba juhtimise saatja		
Sagedusala	MHz	433
Max võimsus (EIRP)	mW	0,03
Kaal (ilma akuta)	kg	23,2
Müra- ja vibratsiooniväärtused (kolme telje vektorsumma) vastavalt standardile EN62841-3-9:		
L _{PA} (helirõhu tase)	dB(A)	99
L _{WA} (helivõimsuse tase)	dB(A)	105
K (antud helitaseme määramatus)	dB(A)	3

Teabelehel esitatud vibratsiooni- ja/või müratase on mõõdetud vastavalt standardis EN62841 toodud standardtestile ja seda võib kasutada tööriistade võrdlemiseks. Seda võib kasutada mõju esmasel hindamisel.

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

EÜ vastavusdeklaratsioon

Masinadirektiiv ja raadioseadmete direktiiv



Nurgasaag
DCS782

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

2006/42/EÜ, EN62841-1:2015 + AC:2015+A11:2022; EN62841-3-9:2020 + A11:2020.

Need seadmed vastavad ka direktiividele 2014/53/EL, 2014/30/EL ja 2011/65/EL. Lisateabe saamiseks pöörduge alltoodud aadressil DeWALTi poole või vaadake kasutusjuhendi tagaküljel olevat infot.

Allakirjutanu vastutab tehnilise toimiku koostamise eest ja on vormistanud deklaratsiooni DeWALTi nimel.

Markus Rempel
Asepresident tehnoloogia alal, PTE-Europe
DeWALT, Richard-Klinger-Straße 11,
65510, Idstein, Saksamaa
07.10.2024



HOIATUS! Vigastusohu vähendamiseks lugege kasutusjuhendit.

Definitsioonid. Ohutuseeskirjad

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



OHT! Tähistab tõenäolist ohuolukorda, mis juhul, kui seda ei väldita, **lõpeb surma või raskete kehavigastustega**.



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



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

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



Tähistab elektrilöögiohtu.



Tähistab tuleohtu.

ELEKTRITÖÖRIISTADEGA SEOTUD ÜLDISED HOIATUSED



HOIATUS! Lugege kõiki selle elektritööriistaga kaasas olevaid hoiatusi, juhiseid, jooniseid ja tehnilisi andmeid. Kõigi juhiste täpne järgimine aitab vältida elektrilöögi, tulekahju ja/või raskete vigastuste ohtu.

HOIDKE KÕIK HOIATUSED JA JUHISED TULEVIKU TARVIS ALLES

Hoiatuses kasutatud mõiste „elektritööriist“ viitab võrgutoitel töötavatele (juhtmega) ja akutoitel töötavatele (juhtmeta) elektritööriistadele.

Tööpiirkonna ohutus

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

Elektriohutus

- Elektritööriista pistikud peavad sobima pistikupesaga. Ärge muutke pistikut mis tahes moel. Ärge kasutage maandatud elektritööriistade puhul adapterpistikut.** Muutmata pistikud ja sobivad pistikupesad vähendavad elektrilöögi ohtu.
- Vältige kokkupuudet maandatud pindadega, nagu torud, radiaatorid, pliidad ja külmikud.** Elektrilöögi saamise oht suureneb, kui teie keha on maandatud.
- Vältige elektritööriistade sattumist vihma või niiskuse kätte.** Elektriseadmesse sattunud vesi suurendab elektrilöögi ohtu.
- Käsitsege juhett ettevaatlikult. Elektritööriista juhett ei tohi kasutada selle kandmiseks, tõmbamiseks ega pistiku eemaldamiseks vooluvõrgust. Kaitske juhett kuumuse, õli, teravate servade ja liikuvate osade eest.** Kahjustatud või sassis juhtmed suurendavad elektrilöögi ohtu.
- Kui töötate elektritööriistaga õues, kasutage välitingimustesse sobivat pikendusjuhet.** Välitingimustesse sobiva pikendusjuhtme kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.

- f) **Kui elektritööriistaga töötamine niiskes keskkonnas on vältimatu, kasutage rikkevoolukaitsmega (GFCI) kaitstud voolutoidet.** Rikkevoolukaitsme kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.

Kasutaja ohutus

- a) **Olge tähelepanelik, jälgige pidevalt, mida teete, ning kasutage elektritööriista mõistlikult.** Ärge kasutage elektritööriista väsinuna ega alkoholi, narkootikumide või arstimate mõju all olles. Kui elektritööriistaga töötamise ajal tähelepanu kas või hetkeks hajub, võite saada raskeid kehavigastusi.
- b) **Kasutage isikukaitsevahendeid. Kandke alati silmade kaitset.** Isikukaitsevahendid, nagu tolumask, mittelibisevad jalanõud, kiiver ja kõrvaklapid, vähendavad vastavates tingimustes kasutamisel tervisekahjustusi.
- c) **Vältige tööriista ootamatut käivitumist. Enne tööriista ühendamist vooluvõrku ja/või aku paigaldamist veenduge, et lüliti oleks väljalülitatud asendis.** Kandes tööriista, sõrm lülitil, või ühendades toiteallikaga tööriista, mille lüliti on toasendis, võib juhtuda õnnetus.
- d) **Enne elektritööriista sisselülitamist eemaldage kõik reguleerimis- ja mutrivõtmed.** Tööriista pöörleva osa külge jäetud reguleerimis- või mutrivõti võib tekitada kehavigastusi.
- e) **Ärge küünitage. Seiske alati kindlalt jalgel ja hoidke tasakaalu.** Siis on võimalik ettearvamatutes olukordades tööriista paremini valitseda.
- f) **Riietuge sobival. Ärge kandke lehvivaid rõivaid ega ehteid. Hoidke juuksed, riided ja kindad liikuvatest osadest eemal.** Laiad riided, ehted või pikad juuksed võivad jääda liikuvate osade vahele.
- g) **Kui seadmetega on kaasas tolmueemaldusliidesed ja kogumisseadmed, siis veenduge, et need on ühendatud ja et neid kasutatakse õigesti.** Tolmukogumisseadme kasutamine võib vähendada tolmuga seotud ohte.
- h) **Hoolimata tööriistade sagedasel kasutamisel omandatud vilumusest ei tohi muutuda lohakaks ja eirata tööohutusnõudeid.** Isegi hetkeline hooletus võib lõppeda raskete vigastustega.

Elektritööriistade kasutamine ja hooldamine

- a) **Ärge koormake elektritööriista üle. Kasutage kavandatavaks tööks sobivat elektritööriista.** Elektritööriist tuleb tööga paremini ja ohutumalt toime ettenähtud koormusel.
- b) **Ärge kasutage elektritööriista, kui seda ei saa lülitist sisse ja välja lülitada.** Elektritööriist, mida ei saa juhtida lülitist, on ohtlik ja vajab remonti.
- c) **Enne reguleerimist, tarvikute vahetamist ja tööriista hoiulepanemist eemaldage elektritööriist vooluvõrgust ja/või eemaldage aku, kui see on eemaldatav.** Nende ettevaatusabinõude rakendamine vähendab elektritööriista ootamatu käivitumise ohtu.
- d) **Hoidke kasutusel mitteolevaid elektritööriistu lastele kättesaamatus kohas. Ärge lubage tööriista kasutada inimestel, kes tööriista ei tunne või pole lugenud seda kasutusjuhendit.** Oskamatutes kätes on elektritööriistad ohtlikud.
- e) **Elektritööriistu ja tarvikuid tuleb hooldada. Veenduge, et liikuvad osad on õiges asendis ega ole kinni kiilunud, detailid on terved ja puuduvad muud tingimused, mis võivad mõjutada tööriista tööd.** Kahjustuste korral laske tööriista enne edasist kasutamist remontida. Paljude õnnetuste põhjuseks on halvasti hooldatud elektriseadmed.
- f) **Hoidke lõiketarvikud terava ja puhtana.** Õigesti hooldatud, teravate lõikeservadega lõiketarvikud kiiluvad väiksema tõenäosusega kinni ja neid on lihtsam juhtida.
- g) **Kasutage elektritööriista, tarvikuid ja otsikuid vastavalt juhiste, arvestades töötingimusi ja tehtava töö iseloomu.** Elektritööriista kasutamine mittesihtotstarbeliselt võib põhjustada ohtlikke olukordi.
- h) **Hoidke käepidemed ja haardepinnad kuivad, puhtad ning vabad õlist ja määretest.** Libedad käepidemed ja haardepinnad ei võimalda tööriista ohutut käsitlemist ja juhtimist ootamatutes olukordades.

Akutööriista kasutamine ja hooldamine

- a) **Kasutage laadimiseks ainult tootja määratud laadijat.** Ühele akule sobiv laadija võib teise aku laadimisel põhjustada tuleohtu.
- b) **Kasutage elektritööriistu ainult ettenähtud akudega.** Teist tüüpi akude kasutamine võib põhjustada vigastus- ja tuleohtu.
- c) **Kui akut ei kasutata, hoidke seda eemal kirjaklambritest, müntidest, võtmetest, naeltest, kruvidest jms metallesemetest, mis võivad tekitada lühise.** Akuklemmide lühis võib lõppeda põletushaavade või tulekahjuga.
- d) **Valedes tingimustes võib akut eralduda vedelikku. Vältige sellega kokkupuutumist. Kokkupuute korral loputage vastavat piirkonda veega. Kui akuveidik satub silma, tuleb pöörduda arsti poole.** Akust eraldunud vedelik võib põhjustada ärritust ja põletusi.
- e) **Ärge kasutage akupatareid või tööriista, mis on kahjustunud või ümber ehitatud.** Kahjustunud või muudetud konstruktsiooniga akude kasutamisel võib esineda kõrvalekaldeid, mis võivad lõppeda tulekahju, plahvatusse või vigastustega.
- f) **Kaitske akupatareid ja tööriista tule ja kõrge temperatuuri eest.** Kokkupuutel leekidega või temperatuuriga üle 130 °C võib tagajärjeks olla plahvatus.
- g) **Järgige kõiki laadimisjuhiseid ja ärge laadige akupatareid ega tööriista väljaspool juhistes märgitud temperatuurivahemikku.** Valesti või väljaspool ettenähtud temperatuurivahemikku laadimine võib kahjustada akut ja suurendada tulekahju ohtu.

Tehnohooldus

- a) **Laske tööriista korrapäraselt hooldada kvalifitseeritud hooldustehnikul, kes kasutab ainult originaalvaruosi.** Nii tagate elektriseadme ohutuse.
- b) **Ärge hooldage kahjustunud akupatareid.** Akupatareid tuleb lasta hooldada ainult tootjal või volitatud teenusepakkujatel.

Ohutusnõuded nurgasaagide kasutamisel

- a) **Nurgasaed on mõeldud puidu või puitmaterjalide lõikamiseks, neid ei tohi kasutada abrasiivsete lõikeketastega musta metalli (näiteks lattide, varraste, tihvtide jms) lõikamiseks.** Abrasiivne tolm põhjustab alumise kaitsekatte ja teiste osade kinnikiilumist. Abrasiivkettaga lõikamisel tekkivad sädemed kõrvetavad alumist kaitsekattet, lõhkiplaat ja muid plastmassist osi.
- b) **Kui vähegi võimalik, kasutage töödeldava detaili kinnitamiseks pitskruve. Kui hoiate detaili käega, peate hoidma kätt alati ühel või teisel küljel saekettast vähemalt 100 mm kaugusel. Ärge lõigake selle saega tükke, mis on liiga väikesed, et neid kindlalt kinnitada või käitsi kinni hoida.** Kui asetate käe saekettele liiga lähedale, suureneb oht saada viga kettaga kokkupuutumise tagajärjel.
- c) **Töödeldav detail peab püsima paigal ja see tuleb fikseerida või suruda nii juhiku kui ka laua vastu. Ärge suruge töödeldavat detaili läbi ketta ega lõigake fikseerimata detaili.** Kinnitamata või liikuvad detailid võivad suurel kiirusel õhku paiskuda, põhjustades vigastusi.
- d) **Laske sael tungida läbi töödeldava detaili. Ärge tõmmake saagi läbi töödeldava detaili. Lõike tegemiseks tõstke lõikepea üles ja tõmmake see lõiget tegemata välja töödeldava detaili kohale, käivitage mootor, vajutage lõikepea alla ja saagige detail läbi.** Kui lõigata tõmmates, siis hakkab saeketas tõenäoliselt mööda detaili ronima ja paiskub suure jõuga sae kasutaja poole.
- e) **Ärge kunagi pange kätt ei saeketta eest ega tagant risti üle lõikejoone. Väga ohtlik on toetada toorikut ristatud kätega, s.t hoida toorikut vasaku käega saeketta paremal küljel või vastupidi.**
- f) **Ärge küünitage kumbagi kätt juhtlati taha saeketta kummalegi küljele lähemale kui 100 mm, et eemaldada puiduprahti või mõnel muul põhjusel, kui saeketas pöörleb.** Pöörleva saeketta asetamine käe lähedal ei pruugi olla tajutav ja te võite rängalt viga saada.
- g) **Kontrollige enne lõikamist töödeldavat detaili. Kui detail on kooldunud või väändunud, kinnitage see kumerdunud küljega juhiku poole. Veenduge alati, et töödeldava detaili, juhiku ja laua vahele ei jääks lõikejoone ümbruses pilu. Paindunud või väändunud detailid võivad väänduda või nihkuda ja põhjustada lõikamise ajal pöörleva saeketta kinnikiilumise.** Töödeldavas details ei tohi olla naelu ega võörkehi.
- h) **Ärge kasutage saagi enne, kui laualt on eemaldatud kõik tööriistad, puidujäägid jms, välja arvatud töödeldav detail.** Peenike praht või lahtised puidutükid või muud pöörleva kettaga kokku puutuvad esemed võivad suurel kiirusel õhku paiskuda.
- i) **Detaile tohib lõigata ainult ühekaupa.** Kui laduda mitu detaili üksteise otsa, ei saa neid korralikult kinnitada ega toetada ning need võivad lõikamise ajal paigast nihkuda või põhjustada ketta kinnikiilumise.
- j) **Enne kasutamist veenduge, et nurgasaag oleks paigaldatud või asetatud tasasele, kindlale tööpinnale.** Tasane ja kindel tööpind vähendab ohtu, et nurgasaag muutub ebastabiilseks.
- k) **Mõelge oma töö läbi. Iga kord, kui muudate kalde- või nurgaseadistust, veenduge, et juhik ei takistaks ketta liikumist ega kaitseüsteemi.** Kui tööriist on välja lülitatud ja detaili ei ole lõikamiseks lauale asetatud, lükake saeketas pöörlema ja veenduge, et see ei puutuks millegi vastu ega riivaks juhikut.
- l) **Lauaplaadist laiemad või pikemad detailid tuleb näiteks lauapikenduste, saepukkide vms abil korralikult toetada.** Detailid, mis on nurgasae lauaplaadist pikemad või laiemad, võivad koolduda, kui jätta need kindlalt toestamata. Detaili küljest ära lõigatava tüki kooldumisel võib see kergitada alumist kaitsekattet või saeketta pöörlemise toimet õhku paiskuda.
- m) **Ärge kasutage lauapikenduse või lisatoestuse asemel teist inimest.** Detaili ebastabiilse toe korral võib ketas kinni kiiluda või detail lõikamise ajal nihkuda, tõmmates seadme kasutaja ja abilise vastu pöörlevat ketast.
- n) **Äralõigatavat detaili ei tohi mingil juhul kiiluda ega suruda vastu pöörlevat saekettast.** Kui äralõigatava osa liikumine on piiratud, s.t kasutatakse pikkuse piirajaid, võib see kiiluda vastu ketast ja suure hooga õhku paiskuda.
- o) **Kasutage alati pitskruvi või konstruktsiooni, mis on ette nähtud varraste, torude või muu ümara kujuga materjali nõuetekohaseks toestamiseks.** Vardad kipuvad lõikamise ajal veerema, põhjustades ketta haukamist ja tõmmates materjali koos käega vastu ketast.
- p) **Laske kettal enne töödeldava detailiga kokkupuutumist saavutada täiskiirus.** See vähendab detaili õhkupaiskumise ohtu.
- q) **Kui töödeldav detail või ketas kinni kiilub, siis lülitage nurgasaag välja. Oodake, kuni kõik liikuvad osad on peatunud, ja ühendage pistik vooluvõrgust lahti ja/või eemaldage aku.** Seejärel vabastage kinnikiilunud materjal. Kui detaili kinnikiilumisel saagimist jätkata, võite kaotada nurgasae üle kontrolli või seda kahjustada.
- r) **Pärast lõike lõpetamist vabastage lüliti, hoidke lõikepead all ja oodake, kuni ketas on peatunud, enne kui äralõigatud tüki eemaldate.** Käe sirutamine vabajooksul pöörleva ketta lähedusse on ohtlik.
- s) **Hoidke käepidet tugevas haardes, kui katkestate lõikamise või vabastate lüliti enne lõikepea jõudmist alumisse asendisse.** Sae pidurdamisel võidakse lõikepead tõmmata järsult allapoole, millega kaasneb vigastuste oht.

Täiendavad ohutusnõuded nurgasaagide kasutamisel



HOIATUS! Ärge usaldage kogemusi (mis on kogunenud sae pideval kasutamisel) rohkem kui ohutusnõudeid. Pidage alati meeles, et ka vaid hetkeline tähelepanematus võib lõppeda raskete vigastustega.



HOIATUS! Elektritööriista ega selle ühegi osa ehitust ei tohi muuta. See võib lõppeda kahjustuste või kehavigastustega.



- HOIATUS!** Ärge paigaldage akut seadmesse enne, kui olete kõik juhised läbi lugenud ja endale selgeks teinud
- **ÄRGE KASUTAGE SEDA SEADET** enne, kui see on täielikult komplekteeritud ja paigaldatud vastavalt juhistele. Valesti paigaldatud seade võib põhjustada raskeid vigastusi.
 - **KÜSIGE NÕU** töödejuhatajalt, juhendajalt või muult kvalifitseeritud isikult, kui te pole selle seadme tööpõhimõttega põhjalikult kursis. Teadmised aitavad tagada ohutuse..
 - **VEENDUGE, ET** saeketas pöörleks õiges suunas. Ketta hambad peaksid olema suunatud saele märgitud pöörlemissuunas.
 - Enne töö alustamist **PINGUTAGE KÕIK FIKSEERIMISPIDEMED**, , nupud ja hoovad. Lahtiste fiksaatorite korral võivad osad või detaili suurel kiirusel õhku paiskuda.
 - **VÄLTIGE LÕIKEAPEA KONTROLLIMATUT VABASTAMIST KÕIGE ALUMISEST ASENDIST.** Muidu võib seade ümber minna.
 - **VEENDUGE, ET** ketas ja kettakinnitused oleksid puhtad, kettakinnituste süvendiga küljed oleksid ketta vastas ja voolikruvi oleks korralikult kinni keeratud. Logisev või valesti kinnitatud ketas võib põhjustada sae kahjustusi ja kehavigastusi.
 - **ÄRGE KASUTAGE SAAGI MUU KUI ETTENÄHTUD PINGEGA.** Ülekuumenemine võib tööriista kahjustada ja põhjustada kehavigastusi.
 - **ÄRGE ASETAGE MIDAGI VASTU VENTILAATORIT** mootori vooli toetamiseks. See võib kahjustada tööriista ja põhjustada kehavigastusi.
 - **ÄRGE KUNAGI LÕIGAKE MUSTA METALLI** ega müüritist. Mõlema materjali puhul võivad karbiidotsikud ketta küljest suurel kiirusel lahti tulla, mis võib lõppeda raskete vigastustega.
 - **ÄRGE KUNAGI HOIDKE ÜHTKI KEHAOSA SAEKETTA TRAJEKTOORIGA ÜHEL JOONEL.** Kehavigastuste oht.
 - **ÄRGE KUNAGI KANDKE KETTAMÄÄRET LIIKUVALE KETTALE.** Määrde lisamisel võib ketas riivata kätt, põhjustades raskeid vigastusi.
 - **ÄRGE** pange käsi saeketta lähedale, kui saag on ühendatud vooluallikaga. Kui ketas ootamatul liikuma hakkab, võite saada raskeid vigastusi.
 - **ÄRGE KUNAGI SIRUTAGE KÄTT ÜMBER SAEKETTA EGA SELLE TAHA.** Ketas võib põhjustada raskeid vigastusi.
 - **ÄRGE KÜÜNITAGE SAE ALLA**, kui see pole vooluvõrgust lahti ühendatud ja välja lülitatud. Saekettaga kokkupuutel riskite kehavigastustega.
 - **KINNITAGE SEADE STABIILSE TÖÖPINNA KÜLGE.** Vibratsioon võib põhjustada seadme libisemise, roomamise või ümbermineku, mis võib lõppeda raskete vigastustega.
 - **KASUTAGE AINULT NURGASAAGIDE SOOVITATAVAID RISTLÕIKEKETTAID.** Parimate tulemuste saamiseks ärge kasutage karbiidkettaid, mille konksu nurk on suurem kui 7 kraadi. Ärge kasutage pikkade hammastega saekettaid. Need võivad kõrvale kalduda ja riivata kaitsekate ning põhjustada seadme kahjustusi ja/või raskeid vigastusi.
 - Et vältida seadme kahjustusi ja/või raskeid vigastusi, **KASUTAGE AINULT ÕIGE SUURUSE JA TÕUBIGA KETTAID** (vastavalt standardile EN847-1:2017), mis on ette nähtud selle tööriista jaoks.
 - **SAEKETTA MAKSIMAALNE KIIRUS** peab alati olema suurem või vähemalt võrdne tööriista andmesildile märgitud kiirusega.
 - **SAEKETTA LÄBIMÕÖT** peab vastama sae andmesildil olevatele märgistustele.
 - **Enne tööd KONTROLLIGE, ET KETTAL EI OLEKS PRAGUSID** ega muid kahjustusi. Pragunenud või kahjustatud ketas võib tükikideks pudeneda ja tükid võivad suurel kiirusel õhku paiskuda, põhjustades raskeid vigastusi. Paindunud või kahjustunud ketas tuleb viivitamata välja vahetada.
 - Enne töö alustamist **PUHASTAGE KETAS JA KETTAKINNITUSED.** Ketta ja kettakinnituste puhastamisel saate kontrollida, et kettal või kettakinnitustel ei oleks kahjustusi. Pragunenud või kahjustatud ketas või kettakinnitus võib tükikideks pudeneda ja tükid võivad suurel kiirusel õhku paiskuda, põhjustades raskeid vigastusi.
 - **ÄRGE KASUTAGE KOOLDUNUD KETTAID.** Kontrollige, kas ketas pöörleb tõrgeteta ja ei vibreeri. Vibreeriv ketas võib põhjustada seadme kahjustusi ja/või raskeid vigastusi.
 - **ÄRGE** kasutage määrdeid ega puhastusaineid (eriti pihusteid või aerosoole) plastist kaitsekatte läheduses. Kaitsekatte polükarbonaatmaterjal on tundlik teatud kemikaalidele.
 - **HOOLITSEGE, ET KAITSEKATE OLEKS PAIGAS** ja töökorras.
 - **KASUTAGE ALATI LÕHIKPLAATI JA KAHJUSTUSTE KORRAL VAHETAGE SEE VÄLJA.** Väikeste laastude kogunemine sae alla võib takistada saeketta liikumist või põhjustada lõikamisel detaili ebastabiilsust.
 - **KASUTAGE AINULT SELLE TÖÖRIISTA JAOKS ETTE NÄHTUD KETTAKINNITUSI, ET VÄLTIDA SEADME KAHJUSTUSI JA/VÕI RASKEID VIGASTUSI.**
 - **PUHASTAGE MOOTORI ÕHUPILUD** laastudest ja saepurust. Mootori õhupilude ummistus võib põhjustada seadme ülekuumenemise, seadet kahjustada ja põhjustada lühise, mis võib lõppeda raskete vigastustega.
 - **LÜLITIT EI TOHI KUNAGI LUKUSTADA SISSELÜLITATUD ASENDISSE.** Tagajärjekes võivad olla rasked kehavigastused.
 - **ÄRGE KUNAGI SEISKE SEADME PEAL.** Kui tööriist ümber läheb või kui puutute kogemata lõikeseadme vastu, võib see lõppeda raskete vigastustega.
 - **ÄRGE JÄTKE TÖÖTAVAT PUHURIT KUNAGI JÄRELEVALVETA. LÜLITAGE TOIDE VÄLJA.** Ärge lahkuge tööriista juurest enne, kui see on täielikult seiskunud.
 - **VEENDUGE**, et valiksite lõigatavale materjalile sobiva saeketta.
 - **ÄRGE KASUTAGE LIHVKETTAID.** Nende tekitatud liigne kuumus ja abrasiivsed osakesed võivad saagi kahjustada ja põhjustada kehavigastusi.



HOIATUS! Plastmassi, maltspuidu ja muude materjalide lõikamisel võib sulanud materjal koguneda teraostele ja saekettale, suurendades lõikamise ajal ketta ülekuumenemise ja kinnikiilumise ohtu.

- **Pidage silma järgmisi müra mõjutavaid tegureid:**
 - kasutage müra vähendavaid saekettaid;
 - kasutage ainult korralikult teritatud saekettaid ja
 - kasutage spetsiaalseid müra vähendavaid saekettaid.

Muud ohud

Saagide kasutamisega kaasnevad järgmised ohud.

- Pöörlevate osade vastu puutumisest tulenevad vigastused.

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

- Kuulmiskahjustused.
- Pöörleva saeketta katmata osade poolt põhjustatud õnnetuste oht.
- Vigastuse oht ketta vahetamisel.
- Sõrmede muljumise oht kaitsekatete avamisel.
- Puidu, eriti tamme, kase ja MDF-plaatide saagimisel tekkiva tolmu sissehingamisest põhjustatud terviseohud.

Järgmised tegurid suurendavad hingamisraskuste tekkimise ohtu.

- Puidu saagimisel ei ole ühendatud tolmuemaldusseadet.
- Puhastamata väljapuhkefiltritest tulenev ebapiisav tolmu eemaldamine.

HOIDKE SEE JUHEND ALLES

Aku tüüp

Kasutada võib järgmisi akupatareisisid:

Aku	(kg)	Aku	(kg)
DCB546	1,08	DCB184/B/G	0,62
DCB547/G	1,46	DCB185	0,35
DCB548	1,46	DCB187	0,54
DCB549	2,12	DCB189	0,95
DCB181	0,35	DCB1880	0,54
DCB182	0,61	DCBP034/G	0,32
DCB183/B/G	0,40	DCBP518/G	0,75

Lisateavet vaadake aku/laadija juhendist.

Pakendi sisu

Pakend sisaldab järgmist:

- 1 DCS782 nurgasaag
- 1 Stabiliseerimislat
- 1 DeWALTi 305 mm läbimõõduga saeketas
- 2 Aluse pikendused
- 1 Materjali kinnituskruvi
- 1 Laadija (ainult komplekt)
- 1 Aku (ainult komplekt)

Pakendis:

- 1 Tolmukott
- 1 Kettavõti
- 1 Kasutusjuhend

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

Tööriistal olevad märgistused

Tööriistal on kasutatud järgmisi sümboleid:



Enne kasutamist lugege kasutusjuhendit.



Kandke kõrvade kaitset.



Kandke silmade kaitset.



Hoidke käed terast eemal.



Hoidke käsi 100 mm kaugusel saeketta mõlemast küljest.



Ärge vaadake otse valgusallika suunas.



Kandekoht.

Kuupäevakoodi asukoht (joonis C)

Korpusele on trükitud kuupäevakood **64**, mis sisaldab ka tootmisaastat.

2024 XX XX

Tootmisaasta

Kirjeldus (joonis A)

HOIATUS! Elektritööriista ega selle ühegi osa ehitust ei tohi muuta. See võib lõppeda kahjustuste või kehavigastustega.

- 1

Päästiküliti
- 2

Juhtimispidi
- 3

Aku
- 4

Aku vabastusnupp
- 5

Paigaldusavad
- 6

Alumine kaitsekate
- 7

Nurga fikseerimispidi
- 8

Nurgafiksaator
- 9

Nurgaskaala
- 10

Nurgaskaala kruvid
- 11

Lohud käe jaoks
- 12

Juhik
- 13

Kalde fikseerimisnupp
- 14

Stabilisaator
- 15

Tõstesang
- 16

Juhtlati reguleerimisnupp

17

Tolmuport

18

Tabel

19

Lõikepea fikseerimisnupp

20

Alus

21

XPS™-i toitelüliti

22

Tiibmutter

23

Vertikaalne materjali kinnituskruvi

24

Juhtiinid

25

Sügavuse piiraja

26

Lõhikplaat

27

Nurgaosuti kruvi

28

0° kaldenurga piiraja

29

Sügavuse reguleerimiskruvi

30

Juhtiini fikseerimisnupp

31

Nurgaskaala osuti

32

Pikendus

Ettenähtud otstarve

DeWALTi kompaktne akutoitega nurgasaag on mõeldud puidu, puidutoodete ja plasti professionaalseks lõikamiseks. Vastavate saeketast kasutamisel on võimalik saagida ka alumiiniumi. Sellega saab kergesti, täpselt ja ohutult teha rist-, kald- ja nurklõikeid.

Seade on mõeldud kasutamiseks karbiidhammastega saekettaga, mille nimiläbimõõt on 305 mm.

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

Need nurgasaed on professionaalsed elektritööriistad.

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

HOIATUS! Ärge kasutage seadet muuks kui ettenähtud otstarbeks.

- 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 omapead.

Seadmega tutvumine (joonis A, D)

Teie nurgasaag on kastis osaliselt kokkupandud kujul. Kokkupanekujuhised leiате jaotistest „Aluse pikenduste kokkupanemine” ja „Stabiliseerimisvarda kokkupanemine”. Avage kast ja tõstke saag mugavast tõstesangast 15 hoides välja, nagu näidatud joonisel D.

Asetage saag siledale tasasele pinnale, näiteks tööpingile või tugevale lauale.

Vaadake joonist A ning tutvuge saega ja selle osadega. Reguleerimist käsitlev osa viitab nendele mõistetele ja teil on vaja teada, mis osadega on tegu ja kus need paiknevad.

ETTEVAATUST! Muljumisoht. Käepidet allapoole tõmmates tuleb vigastusohu vähendamiseks hoida põialt käepideme all. Kui käepide alla tõmmata, tõuseb alumine kaitsekate üles, mis võib põhjustada pitsumist. Erilõigete tegemiseks asetatakse käepide kaitsekatte vastu.

Vajutage kergelt juhtkäepidet 2 tõmmake lõikepea fikseerimisnuppu 19 ja keerake 90 kraadi. Vähendage ettevaatlikult allapoole suunatud survet ja hoidke konsooli, lastes sel tõusta täiskõrgusele. Sae teise kohta viimisel tuleb kasutada lõikepea fikseerimisnuppu. Kasutage sae transportimiseks alati tõstekäepidet 15 või joonisel näidatud käesüvendeid 11, nagu näidatud joonisel A.

CUTLINE™ LED-töölambi kasutamine (joonis A)

ETTEVAATUST! Ärge vaadake otse töölambi suunas. See võib põhjustada raskeid silmakahjustusi.

MÄRKUS! Aku peab olema laetud ja nurgasaaga ühendatud.

CUTLINE™ LED-töölambi saab sisse lülitada XPS toitelülitist 21. Kui saagi ei kasutata, lülitub valgus automaatselt 20 sekundi jooksul välja. Samuti süttib tuli automaatselt iga kord, kui vajutatakse tööriista põhipeastikut 1.

Puidutüki saagimiseks sellele märgitud pliatsijooni järgi lülitage CUTLINE™-töölamp XPS-toitelülitist 21 (mitte päästikust) sisse lõikejoone, seejärel tõmmake juhtimispidi 2 alla ja tooge saeketas puidu ligi. Puidule ilmub saeketta vari. See varjutatud joon tähistab materjali, mis kettaga läbilõikamisel eemaldatakse. Lõike rihtimiseks täpselt pliatsijoonele tuleb joondada pliatsijoon ketta varju servaga. Arvestage, et pliatsijooni täpseks tabamiseks peate võib-olla reguleerima nurga või kalde väärtust.

Teie sael on aku jälgimise funktsioon. CUTLINE™-töölamp hakkab vilkuma, kui aku läheneb kasutusea lõpule ja/või on liiga tuline. Enne lõiketööde jätkamist laadige akut. Aku laadimisjuhised leiате lõigust „Laadimine” jaotises „Olulised ohutusnõuded kõikide akulaadijate kasutamisel”.

Nurga reguleerimine (joonis A)

Nurga fikseerimishoova ja nurga arretiiiri fiksaatoriga saab määrata sae lõikenurgaks paremal 60° ja vasakul 50°. Saeketta seadmiseks nurga alla tõstke nurga fikseerimispidet 7, vajutage nurklõike arretiiiri fiksaatorit 8 ja nihutage nurgalatt nurgaskaala 9 osutit 31 jälgides soovitud nurga alla. Nurga fikseerimiseks lükake nurklõike fikseerimishoob alla.

KOKKUPANEMINE JA SEADISTAMINE

HOIATUS! Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, lülitage seade 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.

Aluse pikenduste paigaldamine (joonis E)

HOIATUS! Enne sae kasutamist tuleb sae aluse mõlemale küljele paigaldada aluse pikendus.

- Pikendus 32 peaks olema suunatud joonisel E näidatud viisil ja libisema täielikult U-kujulistesse tuge-desse. Ärge kasutage saagi ilma pikendusteta.
- Kinnitage pikenduse vardad vastu nurgasae alust, torgates pikenduse kruvi 63 läbi aluse ja klambri.
- Korrake punkte 1 ja 2 teisel küljel.

Paigaldamine tööpingile (joonis A)

Seadme kõigis 4 jalas on paigaldusavad 5, mille abil saab seadme paigaldada tööpingile, nagu näidatud joonisel A. (Avasid on kahe erineva suurusega, mis võimaldab kasutada erineva läbimõõduga kruve. Kasutage ainult ühte auku, mõlemat ei ole tarvis kasutada. Kinnitage saag kindlalt stabiilisele aluspin-nale, et vältida selle liikumist. Et seadet oleks lihtsam teisealdada, võib selle paigaldada vähemalt 12,7 mm paksusele vineeritükile, mille saab kinnitada tööpinnale või viia teise kohta ja uuesti kinnitada.

MÄRKUS! Kui kinnitate sae vineeritüki külge, veenduge, et kinnituskruvid ei tule teiselt poolt välja. Vineeritükk peab olema tihedalt vastu tööalust. Sae kinnitamisel mis tahes tööpinna külge kasutage ainult kinnituseendeid, milles asuvad kinnituskruvide augud. Teiste kohtade kasutamine kinnitamiseks takistab sae tööd.

ETTEVAATUST! Kinnikiilumise ja ebatäpsuse vältimiseks veenduge, et kinnituspid ei ole kõver ega muul viisil ebatasane. Kui saag alusel kõigub, asetage ühe saejala alla õhu-ke tükk mingit materjali, nii et saag püsib kinnituspinnal kindlalt paigal.

Stabiliseerimislati paigaldamine (joonis F)

Teie saega on kaasas üks aluse stabilisaator 14. See tuleb enne sae kasutamist paigaldada. Paigaldage stabilisaator seadme tagaküljel olevatesse aukudesse. Stabilisaatorit sisse- või väljapoole nihutades asetage see vastu tööpinda. Seejärel keerake stabilisaatori kinnitamiseks aluse kruvid 62 kinni.

Saeketta vahetamine või uue ketta paigaldamine (joonis A, G)

HOIATUS! Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, tuleb tööriist enne transportimist, seadistamist, puhastamist, remontimist või lisaseadmete/ tarvikute paigaldamist ja eemaldamist välja lülitada, eemaldada aku ning seada lukustushoob transpordiasendisse. Seadme ootamatu käivitumine võib lõppeda vigastustega.

HOIATUS! Vigastusohu vähendamiseks kandke saeketta käsitsemisel töökindaid.

ETTEVAATUST!

- Ärge kunagi vajutage völli-lukustusnuppu, kui lõikeketas pöörleb või töötab vakabiigul.
- Ärge lõigake selle nurgasaega musta metalli (mis sisaldab rauda või terast), kivi ega kiudsementi.

HOIATUS! Saetera tohib välja vahetada ainult kirjeldatud viisil. Kasutage ainult saeterasid, mis on kirjas jaotises „Valikulised lisatarvikud”.

Ketta eemaldamine (joonis A, G)

- Eemaldage sae küljest akupatarei 3.
- Fikseerige lõikepea alumisse asendisse, kasutades lõikepea fikseerimisnuppu 19. Lükake lõikepea rööbastel lõpuni ette. Fikseerige rööpa lukustusnupp 30.
- Vajutage völli-lukustusnupp 36 alla ja pöörake samal ajal saeketast ettevaatlikult käega, kuni see lukustub.
- Keerake kettapoldi plaati 38 sõrmega, et pääseda ligi kettapoldi ülemisele osale 40.
- Hoides völli-lukustusnuppu all ja kettapoldi plaati eemal, keerake kettapolt kettavõtmega 37 lahti. (Pöörake päripäeva, vasakkeermed.) Eemaldage ketta polt.
- Ketta eemaldamiseks tõstke lõikepea ülemisse asendisse. Selleks vabastage lõikepea fikseerimisnupp 19 ja laske lõikepeal aeglaselt üles kerkida. Kui lõikepea on täielikult üles tõstetud, pöörake alumine kaitsekate nii kaugele kui võimalik, et kettale ligi pääseda.

HOIATUS! Lõikepea viimisel ülemisse asendisse ja alumise kaitsekatte pööramisel tuleb olla ettevaatlik, kuna ketas, ketta adapter ja välimine kinnitusseib võivad lõikepea pööramisel nihkuda.

- Edasi eemaldage välimine kinnitusseib, ketta adapter ja saeketas.

Ketta paigaldamine (joonis A, G)

- Eemaldage sae küljest akupatarei 3.
- Tõstke lõikepea fikseerimisnupu 19 abil ülemisse asendisse. Lükake lõikepea rööbastel lõpuni ette. Fikseerige rööpa lukustusnupp 30. Tõstke alumine kaitsekate 6 nii kaugele kui võimalik.
- Asetage ketas 39 völli-le, seejärel kettaadapter 59 ja lõpuks välimine kinnitusseib 57. Jälgige et kettal oleva noole suund kattuks katteplaadil oleva noole suunaga.
- Pöörake lõikepea aeglaselt alumisse asendisse ja fikseerige lõikepea lukustusnupu abil kohale.

HOIATUS! Lõikepea viimisel alumisse asendisse tuleb olla ettevaatlik, kuna ketas, ketta adapter ja välimine kinnitusseib võivad lõikepea pööramisel nihkuda.

- Vajutage völliikustusnupp **36** alla ja pöörake samal ajal saeketast ettevaatlikult käega, kuni see lukustub.
- Keerake kettapoldi plaati **38** sõrmega, et pääseda ligi kettapoldile **40**.
- Hoides völliikustusnuppu all ja kettapoldi plaati eemal, keerake kettapolt kettavõtmega **37** korralikult kinni. (Pöörake vastupäeva, vasakkeerned.)

Lõhikplaadi vahetamine (joonis A)

- Lõhikplaadi **26** eemaldamiseks eemaldage selle kinnituskruvid ja vahetage lõhikplaat välja.
- Paigaldage uuesti kruvid järgmises järjekorras: Kõigepealt läbi ümarate aukude, mis asuvad otstest poole pikkuse kaugusel, seejärel läbi otstes olevate pilude. Reguleerimine pole vajalik.

Nurgaskaala reguleerimine (joonis A, H)

Vabastage nurga fikseerimispide **7** ja pöörake nurgalatti, kuni nurgafiksaator **8** lukustab selle 0° nurklõike asendisse. Ärge lukustage nurga fikseerimispidet. Asetage sae juhtlatti ja ketta vastu nurklaud, nagu joonisel näidatud. (Ärge puudutage nurklauga ketta hammaste tippe. See põhjustab ebatäpset mõõtmist.) Kui saeketas ei ole juhtlatti **12** suhtes ristloodis, vabastage neli nurgaskaala kinnituskruvi **10** ja nihutage nurga fikseerimispidet ja skaalat vasakule või paremale, kuni saeketas on nurklauga mõõtes juhtlatti ristloodis. Keerake neli kruvi uuesti kinni. Ärge pöörake nurgaosuti näidule praegu tähelepanu.

Nurgaosuti reguleerimine (joonis A)

Vabastage nurga fikseerimispide **7** ja seadke nurgalatt nullasendisse. Kui nurklõike fikseerimiskäepide on vabastatud, vajutage nurklõike arreteeri fiksaatorit **8** ja laske nurga fiksaatoril klõpsatusega kohale asetuda, keerates samal ajal nurgalatti nulli peale. Jälgige joonisel A kujutatud nurgaosutit **31** ja nurgaskaalat **9**. Kui osuti ei näita täpselt nulli, vabastage nurgaosuti kruvi **27**, hoides osutit paigal, nihutage osutit ja kinnitage kruvi.

Ketta seadmine laua suhtes täisnurga alla (joonis A, I, J)

Ketta seadmiseks laua suhtes täisnurga alla **18** fikseerige konsool fikseerimispulga **19** abil alumisse asendisse. Asetage nurgik vastu ketast, aga mitte saehamba otsa. Vabastage kaldlõike fikseerimisnupp **13** ja veenduge, et konsool oleks tihedalt vastu 0° kaldenurga piirajat. Vajadusel keerake 0° kaldenurga reguleerimiskruvi **42** 6 mm kettavõtmega, nii et kettas asetseks laua suhtes 0° kaldenurga all.

Kaldenurga osuti (joonis J)

Kui kaldeosuti **43** ei näita nulli, keerake osutit kinni hoidev kruvi **44** lahti ja nihutage osutit vastavalt vajadusele. Enne teiste kaldenurga kruvide reguleerimist veenduge, et 0° kaldenurk on õige ja kaldeosutid on seadistatud.

Kaldlõike piiraja seadmine 45° vasak- või paremkalde juurde (joonis A, J)

Parempoolse 45° kaldenurga reguleerimiseks vabastage kalde fikseerimisnupp **13**, tõmmake 0° kalde piirajat ja 0° kalde piiraja alistamiseks keerake 90°. Kui saag asetseb parempoolses otsas ja kaldeosuti ei ole täpselt 45° peal, keerake vasakpoolset 45° kaldenurga reguleerimiskruvi **45** 6 mm mutrivõtmega, kuni kaldeosuti näitab 45°.

Vasakpoolse 45° kaldenurga piiraja reguleerimiseks vabastage esmalt kaldenurga fikseerimisnupp ja kallutage lõikepead vasakule. Kui kaldeosuti ei ole täpselt 45° peal, keerake parempoolset 45° kaldlõike reguleerimiskruvi **45**, kuni kaldeosuti **43** näitab 45°.

Kaldlõike piiraja reguleerimine 22,5° (või 33,9°) juurde (joonis A, J)

MÄRKUS! Reguleerige kaldenurki alles pärast 0° kaldenurga ja kaldeosuti reguleerimist.

- Vasakpoolse 22,5° kaldenurga määramiseks pöörake välja vasakpoolne 22,5° kaldlõike pörklõik **47**. Keerake lahti kaldlõike lukustusnupp **13** ja kallutage lõikepea lõpuni vasakule. Kui kaldeosuti ei ole täpselt 22,5° peal, keerake pörklõingi vastas olevat reguleerimiskruvi **46** 10 mm mutrivõtmega, kuni kaldeosuti näitab 22,5°.
- Parempoolse 22,5° kaldenurga seadistamiseks pöörake välja parempoolne 22,5° kaldlõike pörklõik. Vabastage kalde fikseerimisnupp ja tõmmake 0° kaldlõike piirajat 90 kraadi 0° kaldlõike piiraja alistamiseks. Kui saag asetseb parempoolses otsas ja kaldeosuti ei ole täpselt 22,5° peal, keerake pörklõingi vastas olevat karniisi reguleerimiskruvi 10 mm mutrivõtmega, kuni kaldeosuti näitab täpselt 22,5°.

Juhtlatti reguleerimine (joonis A)

Selleks, et saag saaks kalduda mitmesse kaldeasendisse, tuleb ühte juhtlatti vaba ruumi tekitamiseks võib-olla reguleerida. Juhtlattiide reguleerimiseks vabastage juhtlatti reguleerimisnupp **16** ja lükake juhtlatti väljapoole. Pange väljalülitatud sae ketas pöörlema ja kontrollige vahekaugust. Reguleerige juhtlatti nii, et see oleks saekettale võimalikult lähedal ja toetaks maksimaalselt detaili, kuid ei takistaks konsooli üles ja alla liikumist. Keerake juhtlatti reguleerimisnupp korralikult kinni. Kui kaldlõiked on tehtud, ärge unustage muuta juhtlatti asendit.

Teatavate lõigete puhul võib olla soovitatav tuua juhtlatti kettale lähemale. Selle funktsiooni kasutamiseks avage juhtlattiide reguleerimisnuppe kahe pöörde võrra ja nihutage juhtlatti kettale tavapärasest lähemale, seejärel keerake juhtlattiide reguleerimisnupud uuesti kinni, et kettad paigast ei nihkuks. Selle funktsiooni kasutamisel laske kettal tühjal pöörduda ja veenduge, et kettas ei riiva juhtlatte.

MÄRKUS! Juhtlattiide sooned võivad ummistuda saepuruga. Kui märkate, et need on ummistumas, kasutage juhtsoonte puhastamiseks harja või madala rõhuga õhku.

Kaitsekatte aktiveerimine ja nähtavus (joonis A, Z)

! ETTEVAATUST! Muljumisoht. Käepidet allapoole tõmmates tuleb vigastusohu vähendamiseks hoida pöialt käepideme all. Kui käepide alla tõmmata, tõuseb alumine kaitsekate üles, mis võib põhjustada pitsumist.

Lati allaviimisel paljastab alumine kaitsekate **6** automaatselt ketta, lati tõstmisel aga laskub ketta peale.

Kaitsekattet võib tõsta käsitsi saeketta paigaldamisel ja eemaldamisel ning sae kontrollimisel. MINGIL JUHUL EI TOHI TÕSTA ALUMIST SAEKETTA KAITSET ÜLES, KUI SAEKETAS EI OLE PEATUNUD.

MÄRKUS! Suurte detailide puhul tuleb teatavate erilõigete tegemiseks kaitsekate üles tõsta käsitsi. Vt „Suurte detailide saagimine“ jaotises „*Erilõiked*“.

Kaitsekatte eesmine osa on saagimisel nähtavuse tagamiseks varustatud piludega. Kuigi tänu avadele on õhkupaiskuvate osakeste hulk märgatavalt väiksem, tuleks läbi avade vaatamisel sellegipoolest alati kaitseprille kanda.

Juhtsiinide reguleerimine (joonis A, F)

Kontrollige korrapäraselt juhtsiine **24** lõtkude ja kliirensite suhtes. Parempoolset juhtsiini saab reguleerida juhtsiini reguleerimise kruviga **33**, mis on näha joonisel F. Vahekauguse vähendamiseks kasutage 4 mm kuuskantvõtit ja keerake rööpa reguleerimiskruvi sammhaaval päripäeva, lükates samal ajal lõikepead edasi-tagasi. Vähendage lõtku, säilitades samal ajal minimaalse libisemisjõu.

Nurgalukustuse reguleerimine (joonis A, K)

Kui saelauda on võimalik liigutada hoolimata sellest, et nurklõike fikseerimispide **7** on lukustatud (all), tuleb reguleerida nurklõike lukustusvarrast **48**. Nurgafiksaatori reguleerimiseks pange nurga fikseerimispide lukustamata (ülemisse) asendisse. Lukustusjõu suurendamiseks keerake lukustusvarrast lapikkruvikeerajaga 1/8-pöördega päripäeva. Et nurgafiksaator toimiks nõuetekohaselt, lukustage nurga fikseerimispide uuesti arreteerida nurga all (nt 34°) ja jälgige, et laud ei pöörleks.

Sae transportimine (joonis A)

! HOIATUS! Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, tuleb tööriist enne transportimist, seadistamist, puhastamist, remontimist või lisaseadmete/tarvikute paigaldamist ja eemaldamist välja lülitada, eemaldada aku ning seada lukustushoob transpordiasendisse. Seadme ootamatu käivitumine võib lõppeda vigastustega.

! HOIATUS! Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, lukustage ALATI enne seadistamist rööbaste fikseerimisnupp **30**, nurga fikseerimishoob **7**, kalde fikseerimisnupp **13**, lõikepea fikseerimisnupp **19** ja juhtlatti reguleerimisnupud **16**.

Selleks, et nurgasaagi mugavalt ühest kohast teise transportida, on saelati ülaosas tõstekäepide **15** ja aluses käesüvendid **11**.

Lõikepea fikseerimisnupp (joonis A)

! HOIATUS! Lõikepea fikseerimisnuppu peaks kasutama AINULT sae kandmisel või hoialepanemisel. ÄRGE kasutage lõikepea fikseerimisnuppu ühegi lõikamisoperatsiooni ajal.

Lõikepea fikseerimiseks alumisse asendisse lükake lõikepea alla, keerake lõikepea fikseerimisnuppu **19** 90°, mille tulemusena asetub vedrutihvt kohale, vabastades lõikepea. See hoiab lõikepead ohutult paigal, kui saagi ühest kohast teise viiakse.

Vabastamiseks suruge lõikepea alla, tõmmake lõikepea fikseerimisnupp välja ja keerake 90°.

OMADUSED JA JUHTSEADISED

! HOIATUS! Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, tuleb tööriist enne transportimist, seadistamist, puhastamist, remontimist või lisaseadmete/tarvikute paigaldamist ja eemaldamist välja lülitada, eemaldada aku ning seada lukustushoob transpordiasendisse. Seadme ootamatu käivitumine võib lõppeda vigastustega.

Kaldlõike fikseerimisnupp (joonis A)

Kaldlõike lukustusnupp **13** võimaldab kallutada saagi 49° vasakule või paremale. Kaldlõike seadistuse reguleerimiseks keerake nuppu vastupäeva. Lõikepea kaldub kergesti vasakule või paremale, kui 0° kaldnurga alistamise nupp **28** on 0° kaldpinna alistamise asendis. Pinguldamiseks keerake kaldlõike lukustusnuppu päripäeva.

0° kaldenurga alistamine (joonis A)

Kaldlõike lukusti alistamine võimaldab kallutada saagi paremale 0° märgist mööda.

Kui see on rakendatud, peatub saag vasakult üles tuues automaatselt 0° juures. Et liikuda ajutiselt 0° punktist paremale, tõmmake 0° kaldlõike piirajat **28**, keerake 90° (päripäeva või vastupäeva) ja laske vedrutihvti fikseerimiseks lahti.

Et viia kalle ajutiselt 0° punktist paremale, tõmmake kalde fikseerimisnuppu, keerake 90° (päripäeva või vastupäeva) ja laske vedrutihvti fikseerimiseks lahti.

45° kaldenurga alistamine (joonis J)

Sael on kaks kaldenurga piiraja alistamise hooba **50**, üks sae kummalgi küljel. Sae seadmiseks vasakul või paremal suurema kui 45° kaldenurga alla lükake 45° kaldenurga alistamise hoob taha. Tagumises asendis saab sae nendest punktidest mööda kallutada. Kui 45° punkte on vaja, tõmmake 45° kaldlõike alistamise hoob ette.

Laeliistu kaldlõike pörklõigid (joonis J)

Lapiti asetsevat laeliistude lõikamiseks saab sael seadistada kiiresti ja täpselt profiili piiraja vasakul või paremal (vt „*Juhised lapiti asetsevate laeliistude lõikamiseks ja kombineeritud funktsioonide kasutamiseks*“). Kaldlõike pörklõiki **51** saab pöörata nii, et see puutuks vastu

kumerprofiili reguleerimiskruvi **46**. Saag on tehases seadistatud Põhja-Ameerikas tüüpiliste liistude (52/38) lõikamiseks, kuid seda saab ümber pöörata ebatüüpiliste (45/45) liistude lõikamiseks. Laeliistu kaldlõike pörklingi ümberpööramiseks eemaldage kinnituskruvi, 22,5° kaldlõike pörklink ja 30° kaldlõike pörklink. Pöörake laeliistu kaldlõike pörklink nii, et kiri 33,9° on suunatud üles. Paigaldage uuesti kruvi, et fikseerida 22,5° kaldlõike pörklink ja laeliistu kaldlõike pörklink. See ei mõjuta seadistuse täpsust.

22,5° kalde pörklingid (joonis J)

Teie saag võimaldab kiiresti ja täpselt seadistada 22,5° kaldenurga vasakule või paremale. 22,5° kaldlõike pörklinki **47** saab pöörata nii, et see puutuks vastu kumerprofiili reguleerimiskruvi.

Siinide fikseerimisnupp (joonis A)

Juhtsiinide lukustusnupp **30** võimaldab lõikepea kindlalt fikseerida, et takistada sel juhtsiinidel libisemast. See on vajalik teatavate lõigete tegemisel ja sae transportimisel.

Sügavuse piiraja (joonis A)

Sügavuse piiraja **25** võimaldab piirata ketta lõikesügavust. Piiraja on kasulik näiteks soonte lõikamiseks ja pikkade vertikaalsete lõigete tegemiseks. Keerake sügavuse piiraja ette ja reguleerige soovitud lõikesügavuse määramiseks sügavuse reguleerimiskruvi **29**. Seadistuse fikseerimiseks kinnitage tiibmutter **22**. Pöörates sügavuse piirajat sae tagaosa poole, alistatakse sügavuse piiraja funktsioon. Kui sügavuse reguleerimiskruvi on käsitsi avamiseks liiga kõvasti kinni, võib kruvi avamiseks kasutada komplekti kuuluvat kettavõtit.

Transpordiliuguri fikseerimishoob (joonis L1–L3)

Liuguri fikseerimisasend (joonis L1)

Transpordiliuguri fikseerimishoova **61** eesmisel asendis saag lukustatakse, mis võimaldab saavutada maksimaalse vertikaalse lõike.

Transpordiasend (joonis L2)

Transpordiliuguri fikseerimishoova **61** tagumises asendis lukustatakse saag transpordiasendisse, et lõikepea transportimise ja hoiustamise ajal ei liiguks. Soovitatakse sae teisaldamiseks või transportimiseks.

Hoiustamisasend (joonis L3)

Kui saagi ei kasutata, saab transpordiliuguri lukustushoova **61** asetada hoiustamisasendisse. Liuguri fikseerimishoob lukustub paigale tänu hoova tagaküljel olevale süvendile - hoob libiseb mööda kaldpinda üles ja laskub sobiva kujuga pesasse **65**. Hoova vabastamiseks tõmmake seda kergelt, kuni see taskust välja tuleb, ja keerake seda päripäeva.

Elektriline automaatpidur

Sael on elektriline kettapidur, mis peatab saeketta 5 sekundi jooksul pärast päästiku vabastamist. See ei ole reguleeritav. Mõnikord võib pärast päästiku vabastamist piduri rakendumisel tekkida viivitus. Harvadel juhtudel ei pruugi pidur üldse rakenduda ja ketas jääb seisma. Viivituse või hüppamise korral lülitage saagi 4 või 5 korda sisse ja välja. Probleemi püsimisel viige tööriist DEWALTi volitatud hooldusesindusse. Enne ketta eemaldamist lõikesoonest veenduge alati, et ketas oleks peatunud. Pidur ei asenda kaitsekatteid ega teie enda panust ohutuse tagamiseks, pöörates saele täit tähelepanu.

Juhtmevaba juhtimise funktsioon (joonis A)

ETTEVAATUST! Lugege kõiki tööriistaga seotava seadme kohta käivaid hoiatusi, juhiseid ja spetsifikatsioone.

Tööriistal on juhtmevaba juhtimise saatja, mis võimaldab tööriista juhtmevabalt siduda teise juhtmevaba juhtimissüsteemiga seadmega, näiteks DEWALTi tolmuimejaga. Tööriista sidumiseks juhtmevaba juhtimissüsteemi abil vajutage pikalt tööriista päästiklülitit **1** ja teise seadme juhtmevaba juhtimissüsteemi sidumisnuppu. Teise seadme märgutuli annab teada, kui tööriist on edukalt seotud.

Enne kasutamist

- Paigaldage aluse pikendused sae aluse mõlemale küljele. Vaadake jaotist „*Aluse pikenduste paigaldamine*“.
- Kontrollige, kas alumine kaitsekate töötab korrallikult.
- Kasutage kindlasti lõhikplaati. Ärge kasutage seadet, kui lõhik on laiem kui 12 mm.
- Paigaldage sobiv saeketas. Ärge kasutage tugevalt kulunud saekettaid. Tööriista maksimaalne pöörlemiskiirus ei tohi ületada saeketta oma.
- Veenduge, et kõik lukustusnupud ja fikseerimishoovad oleksid kinni.
- Kasutage isikukaitsevahendeid ja ühendage saag välise tolmuimejaga.
- Kuigi selle saega saab saagida puitu ja ka paljusid mitteraudmaterjale, räägitakse selles kasutusjuhendis ainult puidu saagimisest. Samad juhised kehtivad ka teiste materjalide puhul. Ärge lõigake selle saega raudmaterjale (raud ja teras), kiudsementi ega kivi!
- Ärge proovige lõigata väga väikesi töödetalle.
- Kinnitage detail.
- Laske saekettal vabalt lõigata. Ärge kasutage jõudu.
- Enne lõikamist laske mootoril saavutada täispöörded.

SEADMEGA TÖÖTAMINE

Kasutusjuhised

HOIATUS! Järgige alati ohutusnõudeid ja kohaldatavaid eeskirju.

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

Akupatarei paigaldamine ja eemaldamine (joonis A)

HOIATUS! Enne akupatarei paigaldamist veenduge, et seade on välja lülitatud.

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

Akupatarei **3** paigaldamiseks seadme käepidemesse seadke akupatarei kohakuti käepidemes olevate rööbastega ja lükake see käepidemesse, kuni akupatarei asetseb kindlalt seadmes ja ei tule enam lahti.

Akupatarei eemaldamiseks vajutage vabastusnuppu **4** ja tõmmake akupatarei seadme käepidemest välja. Sisestage see laadijasse, nagu kirjeldatud aku ja laadija juhendi laadijat käsitlevas osas.

Keha ja käte asend (joonis M)

HOIATUS! Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, kasutage **ALATI** õiget hoideasendit, nagu joonisel näidatud.

HOIATUS! Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, hoidke **ALATI** tööriistast tugevalt kinni, et vältida selle ootamatut liikumist.

Keha ja käte õige asend nurgasae kasutamisel muudab saagimise kergemaks, täpsemaks ja ohutumaks. Ärge kunagi pange käsi lõikepiirkonna lähedale. Ärge hoidke käsi saekettale lähemal kui 100 mm. Hoidke detaili saagimisel tihedalt vastu lauda ja juhtlatti. Hoidke käsi samas asendis, kuni päästik on vabastatud ja saeketas on täielikult peatunud. ENNE SAAGIMIST KONTROLLIGE ALATI SAEKETTA LIIKUMISTEEKONDA SISSELÜLITAMATA SAEGA. ÄRGE RISTAKE KÄSI, NAGU NÄIDATUD JOONISEL M.

Hoidke mõlemad jalad kindlalt põrandal ja säilitage tasakaal. Nurgalati viimisel vasakule ja paremale liikuge sellega kaasa ning seiske saekettast veidi kõrval. Pliiitsijoonet järgimisel vaadake läbi kaitsekattes olevate pilude.

Päästiklüliti (joonis N)

Sae sisselülitamiseks lükake lukustushoob **41** vasakule, seejärel vajutage päästiklülitit **1**. Saag töötab, kui lüliti on alla vajutatud. Enne saagima asumist laske saekettal saavutada täiskiirus. Sae väljalülitamiseks vabastage lüliti. Laske kettal enne lõikpea tõstmist peatuda. Lülitit ei ole võimalik lukustada sisselülitatud asendis. Päästikus on ava **52**, millest saab läbi panna tabaluku ja lukustada lüliti väljalülitatud asendis.

Enne ketta eemaldamist lõikesoonest veenduge alati, et ketas oleks peatunud.

Tolmueemaldus (joonis O)

HOIATUS! Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, tuleb tööriist enne transportimist, seadistamist, puhastamist, remontimist või lisaseadmete/ tarvikute paigaldamist ja eemaldamist välja lülitada, eemaldada aku ning seada lukustushoob transpordiasendisse. Seadme ootamatu käivitumine võib lõppeda vigastustega.

ETTEVAATUST! Ärge kunagi töötaga saega, kui sellega ei ole ühendatud tolmucott või DEWALTi tolmueemaldusseade. Puidutolm võib tekitada hingamisraskusi.

Pliisistaldusega värvide ja teatud puiduliikide tolmu võib kahjustada tervist. Tolmu sissehingamine võib põhjustada seadme kasutajal või läheduses viibivatel inimestel allergilisi reaktsioone ja/või hingamisteede haigusi. Teatud tolmu, nagu tamme- ja pöögitolmu, peetakse kantserogeenseks, eriti seoses puidutöötlemisainetega.

Jälgige olulisi eeskirju, mis kehtivad teie riigis töödeldava materjali kohta. Tolmuimeja peab olema töödeldava materjali jaoks sobiv.

Tervisele kahjuliku või kantserogeense kuiva tolmu eemaldamiseks tuleb kasutada M-klassi tolmuimejate.

Teie sael on sisseehitatud tolmueemaldusava **17**, millega saab ühendada Airlock™-iga ühilduva tolmuimejasüsteemi.

Tolmukoti paigaldamine (joonis P)

- Paigaldage tolmucott **49** tolmueemaldusava **17** külge, nagu näidatud joonisel P.

Tolmukoti tühjendamine (joonis P)

- Eemaldage tolmucott **49** sae küljest ja raputage või patsutage kott õrnalt tühjaks.
- Ühendage tolmucott uuesti tolmueemaldusavaga **17**.

Võite tähele panna, et mitte kogu tolmu ei tule kotist välja. See ei mõjuta lõikesooritust, kuid vähendab sae tolmu kogumistõhusust. Et võimaldada saepuru taas tõhusalt eemaldada, vajutage tolmuotti tühjendamisel selle sees olevat vedru ja koputage koti külge vastu prügikasti või tolmuunumat.

Läbivate lõigete tegemine (joonis A)

Kui liugfunktsiooni ei kasutata, veenduge, et lõikepea oleks võimalikult kaugele tagasi lükatud ja et juhtsiini lukustusnupp oleks kinni keeratud. See ei lase sael töödetali töötlemise ajal siinidel kaasa libiseda.

MÄRKUS! Kuigi selle saega saab saagida puitu ja ka paljusid mitteraudmaterjale, räägime põhjalikumalt ainult puidu saagimisest. Samad juhised kehtivad ka teiste materjalide puhul. ÄRGE SAAGIGE SELLE SAEGA RAUDMATERJALE (RAUDA VÕI TERASt) EGA MÜÜRITIS. Ärge kasutage abrasiivseid saekettaid.

MÄRKUS! Enne lõikamist vaadake alumise kaitsekatte kohta olulist teavet peatüki „*Kokkupanemine ja seadistamine*“ jaotises „*Kaitsekatte aktiveerimine ja nähtavus*“.

Ristlõiked (joonis A, Q)

Ristlõike puhul lõigatakse puitu ristikiudu mis tahes nurga all. Sirge ristlõike tegemiseks seatakse nurgalatt null kraadi juurde. Seadistage ja fikseerige nurgalatt nullile ning hoidke puitu kindlalt laual ja juhiku vastas. Kui rööpa fikseerimisnupp on kinni keeratud, lülitage saag sisse, vajutades päästiklülitit **1**, nagu näidatud joonisel A.

Kui saag saavutab täiskiruse (umbes 1 sekundiga), langetage konsooli puidu lõikamiseks sujuvalt ja aeglaselt. Enne konsooli tõstmist laske saekettal täielikult peatuda.

Kui lõigatav detail on suurem kui 51 x 203 mm (45° nurklõike puhul 51 x 152 mm), avage juhttrööbaste fikseerimisnupp ja kasutage liikumist suunaga välja-alla-tagasi. Tõmmake saagi enda poole, langetage lõikepa detaili juurde ja lükake saagi lõike lõpetamiseks aeglaselt edasi. Jälgige, et saag ei riivaks väljatõmbamise ajal detaili pealmist külge. Saag võib teie poole viskuda, põhjustades kehavigastusi ja kahjustades detaili.

Korrage mitme tüki lõikamine ei ole soovitatav, kuid seda saab siiski teha ohutult, tagades, et kõik tükid on kindlalt pingi ja juhtlatti vastas.

MÄRKUS! DCS781 tera ulatub sügavamale laua sisse, et väiksema käiguga oleks võimalik teha suuremaid ristlõikeid. Selle tulemusel võib lõikamise ajal toorikule mõjuda suurem tõstejõud.

 **ETTEVAATUST!** Kui käsi on vaja hoida lõikamise ajal kettast vähem kui 100 mm kaugusel, kinnitage detail alati pitskruviga, et seda valitseda ning vähendada detaili kahjustamise ja kehavigastuste ohtu.

MÄRKUS! Joonisel A kujutatud juhttrööbaste fikseerimisnupp **30** peab olema lahti, et saag saaks libiseda mööda juhttrööpaid **24**.

Ristlõigete tegemiseks nurga all seatakse nurgalatt nullist erinevale väärtusele. Nurkade tegemiseks on see nurk tihti 45°, aga selle saab seadistada ükskõik millisele väärtusele nullist kuni 50° vasakul või 60° paremal. Tehke lõige, nagu eespool kirjeldatud.

Tehes nurklõiget lähemalt detailidel laiussega üle 51 x 152 mm, asetage alati pikem külg vastu juhtlatti **12** (joonis Q).

Puidutükile märgitud pliatsijoont mööda lõikamiseks seadistage võimalikult lähedane nurk. Lõigake vajalikust veidi pikem tükk ja mõõtke pliatsijoone kaugus lõike servast, et teha kindlaks, millises suunas lõikenurka reguleerida, seejärel lõigake uuesti. See on levinud tehnika, mille omandamiseks kulub veidi aega.

Kaldlõiked

Kaldlõige on ristlõige, mille puhul saeketas asetseb puidu suhtes nurga all. Kaldenurga seadmiseks vabastage kaldefiksaator **13** ja nihutage saagi vastavalt soovile vasakule või paremale. (Juhtlatti tuleb nihutada, et teha ruumi.) Kui soovitud kaldenurk on paigas, keerake kalde fiksaator korralikult kinni. Kaldlõikesüsteemi üksikasjalikud juhised leiate jaotisest „Juhtseadised“.

Kaldenurka saab reguleerida vahemikus 49° paremale kuni 49° vasakule ja lõigata, kui nurgalatt on vahemikus 50° vasakule või 60° paremale. Mõne äärmuslikuma nurga puhul tuleb vasakpoolne juhtlatt eemaldada. Vasaku või parema juhtlatti eemaldamiseks avage juhtlatti reguleerimisnuppu **16** mõne pöörde võrra ja lükake juhtlatt välja.

MÄRKUS! Olulist teavet juhtlatti reguleerimise kohta teatavate kaldlõigete tegemiseks leiate jaotisest „Juhtlatti reguleerimine“ peatükis „Kokkupanemine ja seadistamine“.

Lõikekvaliteet

Igasuguse lõike siledus onoleb mitmetest teguritest. Lõike kvaliteeti mõjutavad nii lõigatav materjal, lõikeketta tüüp, ketta teravus kui ka lõikamiskiirus.

Kui liistude ja muude täppistööde puhul on vajalik siledam saagimine, annab soovitud tulemuse terav (60 karbiidhambaga) saeketas ning aeglasem ja ühtlasem saagimine.

Ärge laske materjalil saagimise ajal liikuda; kinnitage see kindlalt. Enne konsooli tõstmist laske saekettal alati täielikult peatuda.

Kui detaili tagumisel küljelt murduvad sellegipoolest ära väikesed puidutükid, kleepige lõikekohta veidi maaleriteipi. Saagige läbi teibi ja pärast saagimise lõppu eemaldage ettevaatlikult teip.

Erinevate lõigete puhul vaadake oma sae jaoks soovitatavate saeketaste loendit ja valige see, mis sobib teie vajadustega kõige paremini. Vt „Saekettad“ jaotisest „Valikulised lisatarvikud“.

Mitteläbivad lõiked (soonte ja astmete lõikamine)

Ristlõigete, kaldlõigete ja kombineeritud nurklõigete tegemise juhised on mõeldud materjali täielikuks läbilõikamiseks. Saaga saab teha ka mitteläbivaid lõikeid, ehk lõigata sooni ja astmeid.

Soonelõige (joonis A)

- 1. Lõikesügavuse reguleerimise üksikasjalikud juhised leiate jaotisest „Soone piiraja“.
- 2. Soovitud lõikesügavuse kontrollimiseks saab kasutada puidust praakdetaili.
- 3. Hoidke saetavat puidutükki saepingil kindlalt juhtlatti **12** vastas. Joondage lõikekoht ketta all. Paigutage saelatt lõpuni ette, nii et saeketas on alumises asendis. Lülitage saag sisse, vajutades joonisel A kujutatud päästiklülitit **1**. Lükake saelatti sujuvalt tahapoole, et lõigata soon läbi materjali.
- 4. Vabastage päästiklüliti, kui saelatt on all. Kui saeketas on täielikult peatunud, tõstke saelatt üles. Enne konsooli tõstmist laske saekettal alati täielikult peatuda.

Soone laiendamiseks korrake punkte 2–3, kuni soon on soovitud laiussega.

Tooriku kinnitamine (joonis A)

 **HOIATUS!** Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, lülitage tööriist välja ja lahutage see vooluvõrgust, enne kui üritate seda liigutada, reguleerida või tarvikuid vahetada.

 **HOIATUS!** Enne saagimist tasakaalustatud ja pitskruviga kinnitatud detail võib minna pärast lõike tegemist tasakaalust välja. Tasakaalustamata koorem võib kallutada saagi või mis tahes muud, mille külge on saag kinnitatud, nagu laud või tööpink. Kui teha lõiget, mille tagajärjel võib tekkida tasakaalutus, tuleb detail korralikult toetada ning hoolitseda, et saag oleks tugevalt stabiilse pinna külge kinnitatud. Võib tekkida kehavigastusi.

 **HOIATUS!** Pitskruvi kasutamise korral peab see olema kinni sae aluse kohal. Kinnitage detail alati sae aluse külge – mitte tööpiirkonnas kuhugi mujale. Jälgige, et pitskruvi jalg poleks kinnitatud sae alumise serva külge.

 **ETTEVAATUST!** Kinnitage toorik alati pitskruviga, et seda valitseda ning vähendada tooriku kahjustamise ja kehavigastuste ohtu.

Kui toorikut ei saa käsitsi saepingile ja vastu juhtlatti kinnitada (ebakorrapärase kujuga vms) või kui teie käsi jääks kettale lähemale kui 100 mm, tuleb kasutada pitskruvi või muud kinnitusvahendit.

Optimaalsete tulemuste saamiseks kinnitage materjal pitskruviga **23**, mis on saega kaasas. Pitskruviseid saab juurde osta kohalikult edasimüüjalt või DeWALTi hooldusesindusest.

Muud abivahendid, nagu vedruklambrid, kruustangid või C-klambrid võivad sobida teatud suuruse ja kujuga materjalide puhul. Neid kinnitusvahendeid tuleb valida ja paigaldada hoolikalt. Enne saagimist tehke alati proovi. Vasak juhtlatt libiseb küljelt küljele, et aidata fikseerida.

Pitskruvi paigaldamine (joonis A)

- 1. Sisestage kinnituspost juhtlatti taga olevasse auku **12**.
- 2. Reguleerige pitskruvi ülespoole, keerates nuppu vastupäeva. Kinnitamiseks keerake nuppu päripäeva. Toorik tuleb korralikult kinnitada.

MÄRKUS! Kaldlõike tegemisel asetage pitskruvi aluse vastasküljele. ENNE SAAGIMIST KONTROLLIGE ALATI SAEKETTA LIIKUMISTEEKONDA SISSELÜLITAMATA SAEGA. JÄLGIGE, ET PITSKRUVI EI TAKISTAKS SAE VÕI KAITSEKATTE LIIKUMIST.

Pikkade detailide toestamine

 **HOIATUS!** Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, lülitage tööriist välja ja lahutage see vooluvõrgust, enne kui üritate seda liigutada, reguleerida või tarvikuid vahetada.

PANGE PIKKADE DETAILIDE ALLA ALATI TOED.

Mingil juhul ei tohi kasutada teist inimest lauapikenduse asemel, tavalisest nurgasaepingist pikema või laiema tooriku täiendavaks toestamiseks ega tooriku söötmiseks, toetamiseks või tõmbamiseks.

Toestage pikad detailid sobivate vahenditega, näiteks saepukkide või muu sarnasega, et vältida otste paindumist.

Pildiraamide, karpide ja muude nelja küljega esemete lõikamine (joonis R)

Selleks, et siin kirjeldatud töövõtteid paremini mõista, soovitame teha sae tunnetuse omandamiseks mõned lihtsad tööd puidujäädikdest.

See saag sobib suurepäraselt joonisel R kujutatud nurklõigete tegemiseks. Kujutis 1 joonisel R kujutab liidet, mille puhul kasutatakse kahe laua servade lõikamiseks 45° kaldenurka, millest kokku moodustub 90° nurk. Selle liite puhul fikseeriti nurgalatt nullasendisse ja kaldenurga seadistus 45° nurga alla. Puit asetatakse laiema küljega vastu lauda ja kitsama servaga vastu juhikut. Lõike tegemiseks võib kasutada ka parem- ja vasakpoolset nurklõiget, nii et laiemi külge on juhiku vastas.

Äärelüistude ja muude raamide lõikamine (joonis R)

Kujutis 2 joonisel R näitab ühenduskohta, mis on tehtud nurgalatti seadmisega 45° juurde, kahe laua saagimisel tekiks nende vahele 90° nurk. Seda tüüpi liite tegemiseks määrake kaldenurga seadistuseks null ja nurgalatti seadistuseks 45°. Jällegi asetage puit laiema küljega vastu lauda ja kitsama servaga vastu juhtlatti.

Kaks kujutist joonisel R kehtivad ainult neljakandiliste esemete puhul.

Kui külgede arv muutub, siis muutuvad ka nurga- ja kaldeväärtused. Allolevas tabelis on toodud erinevate kujude õiged nurgad.

– NÄITED –

KÜLGEDE ARV	Nurk- VÕI KALDLÕIKE VÄÄRTUS
4	45°
5	36°
6	30°
7	25,7°
8	22,5°
9	20°
10	18°

Tabel lähtub eeldusest, et kõik küljed on võrdse pikkusega. Kuju puhul, mida tabelis pole toodud, kasutage järgmist valemit. Nurk- (kui materjali lõigatakse vertikaalselt) või kaldlõike (kui materjali lõigatakse horisontaalselt) väärtuse saamiseks jagatakse 180° külgede arvuga.

Kombineeritud nurklõigete tegemine (joonis S)

Kombineeritud nurklõike puhul tehakse nurk- ja kaldlõige korraga. Seda tüüpi saagimist kasutatakse kaldu olevate külgedega raamide või karpide tegemiseks, nagu näiteks joonisel T.

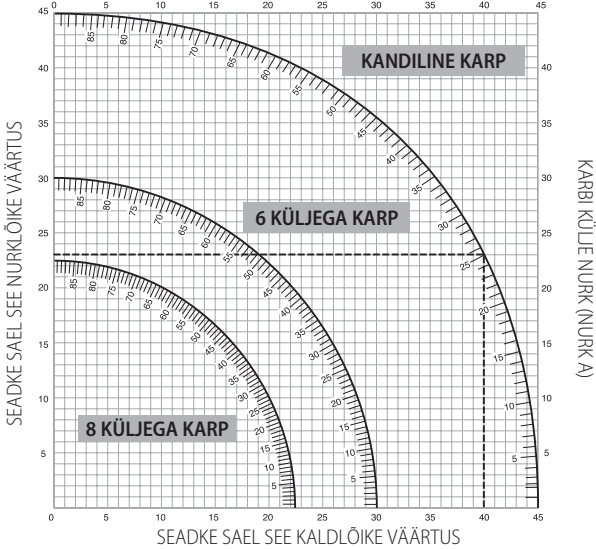
 **HOIATUS!** Kui saagimisnurk muutub, kontrollige, et kalde fikseerimisnupp ja nurga fikseerimiskäepide oleksid korralikult kinni. Need tuleb lukustada pärast iga nurk- või kaldlõike väärtuse muutmist.

Diagramm aitab teil leida nurk- ja kaldlõike õige väärtuse levinud kombineeritud nurklõigete tegemiseks.

- Valige soovitud nurk A (joonis S) ja leidke see nurk diagrammil vastavalt kaarelt.
- Sellest punktist liikuge diagrammil õige kaldenurga leidmiseks otse alla ja õige nurklõike väärtuse leidmiseks risti.
- Seadke sael vajalikud nurgad ja tehke mõned proovisaagimised. Katsetage detailide kokkupanemist.

Näide: 4 küljega 26° välisnurkadega (nurk A, joonis S) karbi tegemiseks kasutage ülemist parempoolset kaart. Leidke kaarelt 26° nurk. Liikuge mööda horisontaalset lõikuvat joont ühele küljele, et leida sae nurklõike väärtus (42°). Samamoodi liikuge mööda vertikaalset lõikuvat

joont üles või alla, et leida sae kaldenurga väärtus (18°). Sae seadistuse kontrollimiseks tehke alati puidujääkidega proovisaagimisi.



Äärelüistu lõikamine (joonis T)

ENNE SAAGIMIST KONTROLLIGE SEADISTUST ALATI VÄLJALÜLITATUD SAEGA. Sirged 90° lõiked: Asetage puit vastu juhtlatti ja hoidke seda paigal, nagu näidatud joonisel T. Lülitage saag sisse, laske kettal saavutada täiskiiirus ja laske konsoolil tungida sujuvalt läbi lõike.

Vertikaalselt vastu juhtlatti asetatud kuni 165 mm pikkuste äärelüistude lõikamine (joonis L, T)

MÄRKUS! Kui lõikate vertikaalselt vastu juhtlatti asetatud 76–165 mm pikkuseid äärelüiste, kasutage joonisel L1 kujutatud liuguri fikseerimishooba. Asetage materjal nii, nagu näidatud joonisel T. Kõik lõiked tuleb teha nii, et äärelüistu tagakülj toetub vastu juhtlatti ja äärelüistu alumine külg vastu lauda.

	Sisenurk	Välisnurk
Vasak külg	1. Vasakpoolne 45° nurklõige 2. Säilitage lõikest vasakule jääv osa	1. Parempoolne 45° nurklõige 2. Säilitage lõikest vasakule jääv osa
Parem külg	1. Parempoolne 45° nurklõige 2. Säilitage lõikest paremale jääv osa	1. Vasakpoolne 45° nurklõige 2. Säilitage lõikest paremale jääv osa

Kuni 165 mm materjali saab lõigata ülalkirjeldatud viisil.

Laeliistude lõikamine

Teie nurgasaag sobib laeliistude lõikamiseks paremini kui ükski teine tööriist. Et liistud ilusti sobiksid, peab laeliistude lõikamisel kasutama kombineeritud nurklõikeid ja seda ülima täpsusega. Kumerliistu jupi kaks tasast pinda on lõigatud sellise nurga all, mis kokku liidetuna võrdub täpselt 90°. Enamikul, kuid mitte kõigil kumerliistudel on tagumine ülemine nurk (lae vastu asetatav osa) 52° ja tagumine alumine nurk (seina vastu asetatav osa) 38°. Teie nurgasaal vasakul ja paremal 31,6° juures spetsiaalsed nurga fikseerimispunktid laeliistu lõikamiseks õige nurga all ning vasakul ja paremal 33,9° juures kaldlõike piiraja pörklõingid. Kaldenurga skaalal on ka 33,9° märged. Allolevas tabelis on toodud laeliistude lõikamise õige seadistus. (Nurga- ja kaldeseadistused on esitatud väga suure täpsusega ja saagi pole kerge nende järgi täpselt reguleerida.) Kuna täpselt 90° nurki esineb ruumides harva, tuleb sätted igal juhul täpselt häälestada.

ÄÄRMISELT TÄHTIS ON EELNEV KATSETAMINE PUIDUJÄÄKIDEGA!

Juhised lapiti asetsevate laeliistude lõikamiseks ja kombineeritud funktsioonide kasutamiseks (joonis A, U)

- Liistu lai tagakülj asetatakse tasaselt vastu saepinki (joonis 18).
- Liistu ülemine serv vastu juhtlatti 12.
- Alltoodud seadistused kehtivad kõigi standardsete (USA) 52° ja 38° nurgaga laeliistude puhul.

	Sisenurk	Välisnurk
Vasak külg	1. Vasakpoolne 33,9° kaldlõige 2. Nurgalõikelaud seatud paremal 31,62° nurga alla 3. Säilitage lõikest vasakule jääv ots	1. Parempoolne 33,9° kaldlõige 2. Nurgalõikelaud seatud vasakul 31,62° nurga alla 3. Säilitage lõikest vasakule jääv ots
Parem külg	1. Parempoolne 33,9° kaldlõige 2. Nurgalõikelaud seatud vasakul 31,62° nurga alla 3. Säilitage lõikest paremale jääv ots	1. Vasakpoolne 33,9° kaldlõige 2. Nurgalõikelaud seatud paremal 31,62° nurga alla 3. Säilitage lõikest paremale jääv ots

Kõigi kombineeritud liidete kallete ja nurkade määramisel tuleb meele pidada järgmist: Laeliistude jaoks antud nurgad on väga täpsed ja neid on raske täpselt seadistada. Kuna need võivad kergesti paigast nihkuda ja täpselt täisnurga all paiknevate nurkadega ruume leidub harva, tuleb kõiki seadistusi katsetada liistujääkide peal.

ÄÄRMISELT TÄHTIS ON EELNEV KATSETAMINE PUIDUJÄÄKIDEGA!

Laeliistude lõikamise alternatiivne meetod (joonis V)

Asetage liist lauale nurga all liugjuhiku 12 ja saepingi 18 vahele, nagu näidatud joonisel V. Valikvarustusse kuuluva laeliistu juhtlatti (DW7084) kasutamine on tänu selle täpsusele ja mugavusele väga soovitatav. Valikvarustusse kuuluvat laeliistu juhtlatti saab osta kohalikult edasimüüjalt. Selle meetodiga laeliistude lõikamise eeliseks see, et kaldlõige ei ole vajalik. Nurklõike väärtust saab vähesel määral muuta ilma et see mõjutaks kaldenurga väärtust. Kui kokku on sattunud laed muu nurgaga kui 90°, saab saagi kiiresti ja hõlpsalt vastavalt seadistada. Liistu õige paigaldusnurga hoidmiseks kasutage valikvarustusse kuuluvat laeliistu juhtlatti.

Juhtlatti ja sae aluse vahel nurga all olevate laeliistude lõikamise juhised

- Asetage liist sellise nurga alla, et liist (see osa, mis jääb pärast paigaldamist vastu seinale) on juhtlatti vastas ja liistu ülaosa toetub sae alusele, nagu näidatud joonisel V.
- Nurga all olevad lapikud küljed liistu taga peavad toetuma sirgelt juhtlatile ja saepingile.

	Sisenurk	Välisnurk
Vasak külg	1. Parempoolne 45° nurklõige 2. Säilitage lõikest paremale jääv osa	1. Vasakpoolne 45° nurklõige 2. Säilitage lõikest paremale jääv osa
Parem külg	1. Vasakpoolne 45° nurklõige 2. Säilitage lõikest vasakule jääv osa	1. Parempoolne 45° nurklõige 2. Säilitage lõikest vasakule jääv osa

Erilõiked

ÄRGE KUNAGI ASUGE LÕIKAMA, KUI MATERJAL EI OLE PINGI KÜLGE KINNITATUD JA JUHTLATI VASTAS.

Alumiiniumi lõikamine (joonis A, W)

KASUTAGE ALATI SOBITAV SAEKETAST, MIS ON MÕELDUD SPETSIAALSELT ALUMIINIUMI LÕIKAMISEKS. Neid saab DEWALTi kohalikult edasimüüjalt või DEWALTi hooldusesindusest. Teatud detailide puhul võib seoses nende suuruse, kuju või pinnaviimistlusega olla vaja kasutada pitskruvi või muud kinnitust, et need lõikamise ajal paigast ei nihkuks. Paigutage materjal nii, et lõikekoht oleks kõige väiksema ristlõikega, nagu näidatud joonisel W. Joonisel W on kujutatud ka nende profiilide vale lõikamisviisi. Alumiiniumi lõikamisel kasutage vahapulka. Määrige saeketast 39 enne lõikamist vahapulgaga. Vahapulgaga ei tohi määrida liikuvat ketast. Vaha, mis on müügil enamikus tööriistapoodides, tagab korraliku määrimise ja ei lase puidulaastudel ketta külge kleepuda. Toorik tuleb korralikult kinnitada.

Õige saetera leidmiseks vt „Saeterad“ jaotises „Valikulised lisatarvikud“.

Kooldunud materjal (joonis X, Y)

Kooldunud detaili lõikamisel asetage see alati nii, nagu näidatud joonisel X, ja mitte kunagi nii, nagu näidatud joonisel Y. Materjali valesti paigutamisel võib saeketas saagimise lõpus kinni kiiluda.

Plasttorude ja muude ümarmaterjalide saagimine

Selle saega on plasttorusid lihtne saagida. Seda tuleb lõigata täpselt nagu puitu ja PITSKRUVIGA KINNITADA VÕI TUGEVALT VASTU JUHTLATI SURUDA, ET TAKISTADA VEEREMIST. See on eriti oluline nurga all saagimisel.

Suurte tahvlite lõikamine (joonis Z)

Mõnikord võib puidutükk olla saeketta alumise kaitsekatte alla mahtumiseks natuke liiga suur. Sellisel juhul asetage parema käe põial kaitsekatte ülemisele küljele ja kergitage veidi kaitsekattet, et see toorikust eemaldada, nagu näidatud joonisel Z. Võimalusel tuleks seda vältida, kuid kui see siiski vajalikuks osutub, siis töötab saag korralikult ja teeb suurema lõike. SAE KASUTAMISEL EI TOHI KETTAKAITSET KUNAGI LAHTISES ASENDIS KINNI SIDUDA, TEIPIDA EGA MUUL MOEL LAHTI HOIDA.

HOOLDUS

Teie DEWALTi elektritööriist on ette nähtud pikaajaliseks tööks 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 seade enne seadistamist või lisaseadmete ja tarvikute paigaldamist ja eemaldamist välja ning eemaldage aku. Seadme ootamatu käivitumine võib lõppeda vigastustega.

⚠ **HOIATUS!** Kui saeketas on kulunud, tuleb see asendada uue terava kettaga.

ÄRGE kasutage määrded ega puhastusaineid (eriti pihusteid või aerosoole) plastist kaitsekatte läheduses. Kaitsekatte polükarbonaatmaterjal on tundlik teatud kemikaalidele.

- Kõik laagrid on kinnised. Need on püsivalt määritud ega vaja rohkem määrimist.
- Eemaldage aluse ja pöörleva laua ümber JA ALT korrapäraselt saepuru ja puidulaastud. Ehkki seadmel on prahi eemaldamiseks pilud, koguneb paratamatult tolmu.



Määrimine

Teie elektritööriist ei vaja lisamäärimist.



Puhastamine

Enne kasutamist kontrollige hoolega, kas saeketta ülemine kaitse, saeketta liikuv alumine kaitse ja tolmuemaldustoru töötavad korralikult. Hoolitsege selle eest, et laastud, tolma ja detaili osad ei saaks nende toimimist takistada.

Kui tooriku laastud kiiluvad saeketta ja kaitsekatete vahele, eemaldage seade vooluvõrgust ja järgige juhiseid, mis on toodud jaotises „**Saeketta vahetamine või uue ketta paigaldamine**”. Eemaldage kinnijäänud tükid ja paigaldage uuesti saeketas.



HOIATUS! Põhikorpust ja ventilatsiooniaspekte võib määrdumise korral puhastada kuiva pehme metallivaba harjaga ja/või sobiva tolmuimejaga. Kandke nõuetekohast silmade kaitset 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.



HOIATUS! Vigastuste ohu vähendamiseks puhastage regulaarselt lauda.



HOIATUS! Vigastuste ohu vähendamiseks puhastage regulaarselt tolmu kogumissüsteemi.

Töölambi puhastamine

Töölambi optimaalse töö tagamiseks tuleb seda järgmisel viisil korrapäraselt hooldada.

1. Eemaldage hoolikalt saepuru ja jäägid töölambi klaasilt, kasutades vatitikku.
2. ÄRGE kasutage mistahes lahusteid; need võivad klaasi kahjustada.
3. Töölamp võib kattuda tolmu, mistõttu ei ole lõikejoont enam täpselt näha.
4. Ketta eemaldamisel ja paigaldamisel järgige nurgasae kasutusjuhendit.
5. Eemaldage saeketas ning puhastage see pigist ja muudest jääkidest. Töötulele kogunenud pigi ja prahi tõttu ei pruugi lõikejoon olla täpselt näha.

Valikulised lisatarvikud



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

SAEKETTAD: KASUTAGE ALATI 30 mm VÖLLIAVAGA 305 mm SAEKETAST. NIMIKIIRUS PEAB OLEMA VÄHEMALT 4800 p/min. Ärge kunagi kasutage väiksema läbimõõduga ketast. Seda ei kaitsta nõuetekohaselt. Kasutage vaid ristlõike kettaid! Ärge kasutage pikisaagimiseks mõeldud kettaid, liitkettaid ega üle 7° konksnurgaga kettaid.

KETTA KIRJELDUS

KASUTUSALA	LÄBIMÕÖT	HAMMAS
Ehituse saekettad (nakkumisvastase servaga peenike lõhik)		
Üldotstarve	305 mm	40
Peened ristlõiked	305 mm	60
Puidutöö saekettad (siledad puhtad lõiked)		
Peened ristlõiked	305 mm	80
Värvilised metallid	305 mm	96

Sobilike tarvikute kohta küsige teavet müüjalt.

Keskonnakaitse



Tooted/akud on taaskasutatavad, aga kui neil on läbikriipsutatud prügikasti tähis, ei tohi neid visata tavalise olmeprügi hulka.

Laske akudel täiesti tühjaks saada ja võtke need välja, võimaluse korral eemaldage tootest valgusallikad. Isikuandmete kustutamine tootest on kasutaja kohustus. Seejärel viige jäätmekogumiskorvi jäätmekogumispunkti või osalevale jaemüüjale, kes võtab need vastu enamasti tasuta. Pakend tuleb kõrvaldada sellele märgitud materjalikoodi alusel. Kasutus- ja ohutusjuhised tohib minema visata alles siis, kui asjaomast toodet enam ei kasutata.

Jäätmekäitlusjuhiste saamiseks pöörduge ühistu või kohaliku omavalitsuse poole. Lisateabe saamiseks külastage veebilehte **www.2helpU.com** ja skannige ülalolevat QR-koodi.

Probleemide lahendamise juhend JÄRGIGE OHUTUSEESKIRJU JA JUHISEID

PROBLEEM!	MIS SEDA PÕHJUSTAB?	MIDA TEHA
Saag ei käivitu.	Aku ei ole paigaldatud.	Paigaldage aku. Vt „ Akupatarei paigaldamine ja eemaldamine ”.
	Aku pole laetud.	Laadige akut. Vt „ Laadimine ”.
	Saag ülekuumenenud.	Oodake mõni minut, et saag saaks jahtuda.
	Akud ülekuumenenud.	Oodake mõni minut, et akud saaksid jahtuda.
Sae lõiketulemus jätab soovida.	Nüri ketas.	Vahetage ketas välja. Vt „ Saeketta vahetamine või uue ketta paigaldamine ”.
	Ketas on paigaldatud tagurpidi.	Pöörake ketas ümber. Vt „ Saeketta vahetamine või uue ketta paigaldamine ”.
	Ketas on vaigune või pigine.	Eemaldage ketas ja puhastage see jämeda terasvilla ja tärpentiniga või ahjudele mõeldud puhastusvahendiga.
	Käsilolevaks tööks sobimatu ketas.	Vahetage ketta tüüpi. Vt „ Saekettad ” jaotises „ Valikulised lisatarvikud ”.
LÕIKEJOONE valgusti vilgub.	Aku pole laetud.	Laadige akut. Vt „ Laadimine ”.
Seade vibreerib liigselt.	Saag pole korralikult aluse või tööpingi külge kinnitatud.	Pingutage kõiki kinnitustahendeid. Vt „ Paigaldamine tööpingile ”.
	Alus või tööpink paikneb ebatasasel põrandal.	Tõstke see ümber tasasele pinnale. Vt „ Tutvumine ”.
	Kahjustatud saeketas.	Vahetage ketas välja. Vt „ Saeketta vahetamine või uue ketta paigaldamine ”.
Nurklõiked ei ole täpsed.	Nurgaskaala valesti reguleeritud.	Kontrollige ja reguleerige. Vt „ Nurgaskaala reguleerimine ” jaotises „ Kokkupanemine ja seadistamine ”.
	Ketas ei asetse juhtlatti suhtes täisnurga all.	Kontrollige ja reguleerige. Vt „ Nurgaskaala reguleerimine ” jaotises „ Kokkupanemine ja seadistamine ”.
	Ketas ei asetse tööpingiga risti.	Kontrollige ja reguleerige juhikut. Vt „ Ketta seadmine laua suhtes täisnurga alla ” jaotises „ Kokkupanemine ja seadistamine ”.
	Tooriku nihkumine.	Kinnitage toorik kindlalt juhiku külge või kleepige juhiku külge kummiliimiga liivapaber tera suurusega 120.
	Lõhikplaat kulunud või kahjustatud.	Viige volitatud hooldusesindusse.
	Nurgaosuti valesti reguleeritud.	Kontrollige ja reguleerige. Vt „ Nurgaosuti reguleerimine ” jaotises „ Kokkupanemine ja seadistamine ”.
Materjal takistab ketta liikumist.	Kooldunud materjalide lõikamine.	Vt „ Kooldunud materjal ” jaotises „ Erilõiked ”.

ĮSTRIŽOJO PJOVIMO STAKLĖS

DCS782

⚠ ĮSPĖJIMAS! Perskaitykite visus šiame vadove pateiktus saugos įspėjimus, instrukcijas, iliustracijas ir specifikacijas, įskaitant skyrius apie akumuliatorių ir įkroviklį, pateiktus originaliame įrankio vadove arba atskirame akumulatoriaus ir įkroviklio vadove. Vadovų galima paprašyti klientų aptarnavimo tarnybos (žr. šio vadovo galinį puslapį).

Techniniai duomenys

DCS782		
Įtampa	V _{HS}	18
Tipas		20
Akumulatoriaus tipas	Ličio jonų	
Pjovimo disko skersmuo	mm	305
Vidinės pjovimo disko skylės skersmuo	mm	30
Pjovimo disko korpuso storis	mm	1,6
Maks. prapjovos storis	mm	2,2
Maks. pjovimo disko apskukos	min ⁻¹	3800
Maks. skersinio pjūvio gylis 90°	mm	310
Maks. įstrižojo pjūvio gylis 45°	mm	219
Maks. pjūvio gylis 90°	mm	112
Maks. nuožambiojo skersinio pjūvio gylis 45°	mm	50
Įstrižasis pjūvis (maks. padėtys)	kairinis	50°
	dešininis	60°
Nuožambusis pjūvis (maks. padėtys)	kairinis	49°
	dešininis	49°
0° įstrižai		
Pasiekiamas plotis maks. pagrindo plokštės aukštyje (165 mm)	mm	19
Pasiekiamas plotis maks. aukštyje (112 mm)	mm	278
Pasiekiamas aukštis maks. plotyje (310 mm)	mm	90
45° įstrižai, kairinis		
Pasiekiamas plotis maks. aukštyje (112 mm)	mm	197
Pasiekiamas aukštis maks. plotyje (219 mm)	mm	90
45° įstrižai, dešininis		
Pasiekiamas plotis maks. aukštyje (112 mm)	mm	197
Pasiekiamas aukštis maks. plotyje (219 mm)	mm	90
45° nuožambiai, kairinis		
Pasiekiamas plotis maks. aukštyje (60 mm)	mm	278
Pasiekiamas aukštis maks. plotyje (310 mm)	mm	54
45° nuožambiai, dešininis		
Pasiekiamas plotis maks. aukštyje (50 mm)	mm	296
Pasiekiamas aukštis maks. plotyje (310 mm)	mm	40
Automatinio pjovimo disko sustabdymo trukmė	sek.	<5
Belaidžio įrankio valdymo siųstuvas		
Dažnio juosta	MHz	433
Maks. galia (EIRP)	mW	0,03
Svoris (be akumulatoriaus)	kg	23,2
Triukšmo ir (arba) vibracijos vertės (trიაšio vektoriaus suma) pagal EN62841-3-9:		
L _{PA} (skleidžiamo garso slėgio lygis)	dB(A)	99
L _{WA} (garso galios lygis)	dB(A)	105
K (nustatyto garso lygio neapibrėžtis)	dB(A)	3

Čia nurodytas vibracijos ir (arba) skleidžiamo triukšmo lygis išmatuotas atsižvelgiant į standartinį bandymo metodą, pateiktą EN62841, todėl jį galima naudoti įrankiams tarpusavyje palyginti. Be to, jį taip pat galima naudoti preliminariam vibracijos poveikiui įvertinti.

⚠ ĮSPĖJIMAS! Deklaruotasis vibracijos ir (arba) triukšmo ir emisijos lygis kyla naudojant įrankį pagrindiniams numatytiems darbams atlikti. Tačiau, jei šiuo įrankiu atliekami kiti darbai, naudojami kiti priedai arba priedai prastai prižiūrimi, vibracijos ir (arba) triukšmo emisija gali skirtis. Dėl to gali labai padidėti poveikis per visą darbo laiką. Vertinant vibracijos ir (arba) triukšmo poveikio lygį per tam tikrą darbo laikotarpį, reikia atsižvelgti ir į laiką, kai įrankis išjungtas arba kai jis veikia, bet juo faktiškai neatliekama jokio darbo. Dėl to gali gerokai sumažėti poveikis per visą darbo laiką. Imkitės papildomų saugos priemonių, kad apsisaugotumėte nuo vibracijos ir (arba) triukšmo poveikio, pvz.: tinkamai prižiūrėkite įrankį ir jo priedus, laikykite rankas šiltai (atsižvelgdami į vibraciją), planuokite darbą.

EB atitikties deklaracija

Mašinų direktyva ir radijo ryšio įrangos direktyva



Įstrižojo pjovimo staklės
DCS782

DeWALT pareiškia, kad **Techninių duomenų** skyriuje aprašyti gaminiai yra sukurti laikantis toliau nurodytų reikalavimų ir standartų: 2006/42/EB, EN62841-1:2015 +AC:2015+A11:2022; EN62841-3-9:2020 + A11:2020. Šie gaminiai taip pat atitinka Direktyvas: 2014/53/ES; 2014/30/ES ir 2011/65/ES. Dėl papildomos informacijos prašome kreiptis į DeWALT toliau nurodytu adresu arba žr. vadovo nugarėlėje pateiktą informaciją. Toliau pasirašęs asmuo yra atsakingas už techninės bylos sukūrimą ir pateikia šią deklaraciją DeWALT vardu.

(Signature)

Markus Rempel,
Technikos viceprezidentas, PTE Europa,
DeWALT, Richard-Klinger-Straße 11,
65510, Idstein, Vokietija
07.10.2024



ĮSPĖJIMAS! Norėdami sumažinti susižeidimo pavojų, perskaitykite šį vadovą.

Apibrėžimai. 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**.



ĮSPĖJIMAS! 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 nesusijusių situaciją**, kurios neišvengus **galima apgadinti turtą**.



Reikia elektros smūgio pavojų.



Reikia gaisro pavojų.

BENDRIEJI ĮSPĖJIMAI DĖL ELEKTRINIO ĮRANKIO SAUGOS



ĮSPĖJIMAS! Perskaitykite visus su šiuo elektriniu įrankiu pateiktus saugos įspėjimus, nurodymus, iliustracijas ir specifikacijas. Jei nesivadovausite visais toliau pateiktais nurodymais, galite gauti elektros smūgį, sukelti gaisrą ir (arba) sunkiai susižeisti.

IŠSAUGOKITE VISUS ĮSPĖJIMUS IR NURODYMUS ATEIČIAI.

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

Darbo vietos sauga

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

Elektros sauga

- Elektrinio įrankio kištukas turi atitikti elektros lizdą. Niekada niekaip nemodifikuokite kištuko. Su įžemintais elektriniais įrankiais niekada nenaudokite jokių kištukinių adapterių.** Nemodifikuoti, originalūs kištukai ir juos atitinkantys elektros lizdai sumažins elektros smūgio pavojų.
- Stenkitės nesiliesti prie įžemintų paviršių, pavyzdžiui, vamzdžių, radiatorių, viryklių ir šaldytuvų.** Kai kūnas įžemintas, didėja elektros smūgio pavojus.
- Saugokite elektrinius įrankius nuo lietaus ir drėgmės.** Į elektrinį įrankį patekus vandens, didėja elektros smūgio pavojus.
- Saugokite kabelį. Niekada neneškite elektrinio įrankio už kabelio, taip pat netraukite už kabelio kištuko iš lizdo. Saugokite kabelį nuo karščio, alyvos, aštrių kraštų arba judančių dalių.** Pažeisti arba susinaploję kabeliai didina elektros smūgio pavojų.
- Dirbdami su elektriniais įrankiais lauke, naudokite tam pritaikytą ilginimo kabelį.** Naudojant darbui lauke tinkamą kabelį, sumažėja elektros smūgio pavojus.

- f) *Jei elektrinį įrankį neišvengiamai reikia naudoti drėgnoje aplinkoje, naudokite grandinės pertraukiklį esant nutekėjimui į žemę (GFCI).* Naudojant GFCI sumažėja elektros smūgio pavojus.

Asmens sauga

- a) *Dirbdami elektriniu įrankiu, išlikite budrūs, žiūrėkite, ką darote, ir vadovaukitės sveika nuovoka. Nenaudokite elektrinio įrankio būdami pavargę arba veikiami narkotikų, alkoholio arba vaistų.* Akimirka nukreipus dėmesį, dirbant su elektriniais įrankiais galima sunkiai susižaloti.
- b) *Naudokite asmenines apsaugos priemones. Visada naudokite akių apsaugos priemones. Apsauginės priemonės, pvz., dulkių kaukė, apsauginiai batai neslidžiais padais, šalmas ar ausų apsauga, naudojamos atitinkamomis sąlygomis, mažina pavojų susižaloti.*
- c) *Būkite atsargūs, kad netyčia neįjungtumėte įrankio. Prieš prijungdami įrankį prie maitinimo tinklo ir (arba) įdėdami akumuliatorių, prieš paimdami ar nešdami įrankį, visuomet patikrinkite, ar išjungtas jo jungiklis.* Nešant elektrinius įrankius uždėjus pirštą ant jų jungiklio arba įjungiant įrankius į elektros tinklą, kai jų jungikliai yra įjungti, gali nutikti nelaimingų atsitikimų.
- d) *Prieš įjungdami elektrinį įrankį, nuimkite nuo jo visus reguliavimo raktus arba veržliarakčius.* Neištraukę veržliarakčio iš besisukančios elektrinio įrankio dalies, rizikuojate susižeisti.
- e) *Nesiekite per toli. Visuomet stovėkite tvirtai ir išlaikykite pusiausvyrą.* Taip galėsite geriau valdyti elektrinį įrankį netikėtose situacijose.
- f) *Tinkamai apsirengkite. Nedėvėkite laisvų drabužių arba papuošalų. Plaukus, drabužius ir pirštines laikykite atokiau nuo judančių dalių.* Judančios dalys gali įtraukti laisvus drabužius, papuošalus ar ilgus plaukus.
- g) *Jei papildomiems dulkių ištraukimo ir surinkimo įrenginiams prijungti yra numatyti prietaisai, patikrinkite, ar jie prijungti ir tinkamai naudojami.* Naudojant dulkių surinkimo įrenginius, galima sumažinti su dulėmis susijusius pavojus.
- h) *Net jei dažnai naudojantės įrankiais, neprarasite budrumo ir neignorukite saugos principų.* Elgiantis nerūpestingai, galima akimirksniu smarkiai susižaloti.

Elektrinių įrankių naudojimas ir priežiūra

- a) *Dirbdami įrankiu, nenaudokite jėgos. Darbui atlikti naudokite tinkamą elektrinį įrankį.* Tinkamu elektriniu įrankiu geriau ir saugiau atliksite darbą tokiu greičiu, kuriam jis yra numatytas.
- b) *Nenaudokite elektrinio įrankio, jei jungiklio nepavyksta jo įjungti ar išjungti.* Bet kuris elektrinis įrankis, kurio negalima valdyti jungikliu, yra pavojingas – jį privaloma pataisyti.
- c) *Prieš atlikdami bet kokius reguliavimo, priedų keitimo darbus arba jei ketinate įrankį sandėliuoti, ištraukite kištuką iš maitinimo tinklo lizdo ir (arba) iš elektrinio įrankio išimkite akumuliatorių (jei jis atjungiamas).* Tokios apsauginės priemonės sumažina pavojų netyčia įjungti elektrinį įrankį.
- d) *Nenaudojamus elektrinius įrankius laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje ir neleiskite šio elektrinio įrankio naudoti žmonėms, nesusipažinusiems su įrankiu arba šiuo vadovu.* Neparengtų naudotojų rankose elektriniai įrankiai kelia pavojų.
- e) *Tinkamai prižiūrėkite elektrinius įrankius ir jų priedus. Patikrinkite, ar gerai įvertgiuotos ir ar nesukimba judančios dalys, ar dalys nesulūžusios, taip pat įsitikinkite visas kitas sąlygas, galinčias turėti įtakos elektrinio įrankio veikimui. Jei elektrinis įrankis apgadintas, prieš naudojant jį reikia sutaisyti.* Dėl netinkamai prižiūrimų elektrinių įrankių įvyksta daug nelaimingų atsitikimų.
- f) *Pjovimo įrankiai turi būti aštrūs ir švarūs.* Tinkamai prižiūrimi pjovimo įrankiai aštriomis pjovimo briaunomis mažiau strigs, juos bus lengviau valdyti.
- g) *Elektrinį įrankį, priedus ir įrankio antgalius naudokite pagal šio vadovo rekomendacijas, atsižvelgdami į darbo sąlygas bei darbą, kurį reikia atlikti.* Jei elektrinį įrankį naudosite ne pagal paskirtį, gali susidaryti pavojinga situacija.
- h) *Rankenos ir paėmimo paviršiai turi būti sausi, švarūs, nealyvuoti ir netepaluoti.* Slidžios rankenos ir suėmimo paviršiai netikėtose situacijose trukdys saugiai tvarkyti ir kontroliuoti įrankį.

Akumuliatorinių įrankių naudojimas ir priežiūra

- a) *Įkraukite naudodami tik gamintojo nurodytą įkroviklį.* Vieno tipo akumuliatoriui tinkantis įkroviklis, naudojamas kitam akumuliatoriui įkrauti, gali sukelti gaisro pavojų.
- b) *Elektrinius įrankius naudokite tik su specialiai jiems skirtais akumuliatoriais.* Naudojant kitos rūšies akumuliatorių, galima susižeisti arba sukelti gaisrą.
- c) *Kai akumuliatorius nenaudojamas, laikykite jį atokiau nuo kitų metalinių daiktų, pvz., sąvaržėlių, monetų, raktų, vinių, sraigčių ir kitų mažų metalinių daiktų, dėl kurių gali kilti trumpasis jungimas tarp kontaktų.* Sulietę akumuliatoriaus kontaktus galite nusideginti arba sukelti gaisrą.
- d) *Netinkamai naudojant, iš akumuliatoriaus gali ištekti skysčio; venkite sąlyčio su juo.* Jei sąlytis atsitiktinai įvyko, gausiai nuplaukite vandeniu. Jei skysčio pateko į akis, papildomai kreipkitės į gydytoją. Iš akumuliatoriaus ištekėjęs skystis gali sudirginti arba nudeginti.
- e) *Nenaudokite pažeisto arba modifikuoto akumuliatoriaus arba įrankio.* Pažeisti arba modifikuoti akumuliatoriai gali veikti neprognozuojamai ir gali kilti gaisras, sprogimas arba jūs galite susižaloti.
- f) *Saugokite akumuliatorių ir įrankį nuo ugnies ir aukštos temperatūros.* Patekęs į gaisrą arba įkaitęs iki aukštesnės nei 130 °C temperatūros, gaminyje gali sprogti.
- g) *Laikykites visų įkrovimo instrukcijų ir neįkraukite akumuliatoriaus arba įrankio, jei aplinkos temperatūra nepatenka į instrukcijose nurodytą diapazoną.* Įkraunant netinkamai arba kitoje nei nurodyta temperatūroje, akumuliatorius gali būti apgadintas, be to, padidės gaisro pavojus.

Priežiūra

- a) *Jūsų elektrinio įrankio priežiūros darbus turi atlikti tik kvalifikuotas remonto specialistas, naudodamas tik identiškas atsargines dalis.* Taip bus palaikoma elektrinio įrankio eksploatacijos sauga.
- b) *Niekada nevykdykite pžeistų akumuliatorių priežiūros procedūrų.* Akumuliatorių priežiūros darbus leidžiama vykdyti tik gamintojui arba įgaliojusiems serviso centrams.

Darbo su įstrižojo pjovimo staklėmis saugos instrukcijos

- a) *Įstrižojo pjovimo staklės skirtos medienai ir į ją panašioms medžiagoms pjauti. Su jomis negalima naudoti abrazyvinių pjovimo diskų, skirtų juodiesiems metalams (pvz., juostoms, strypams, smaigams ir pan.) pjauti.* Dėl abrazyvinių dulkių ima strigti judamosios dalys, pvz., apatinis apsaugas. Abrazyvinio pjovimo metu generuojamos kibirkštys nudegins apatinį apsaugą, prapjovos intarpą ir kitas plastikines dalis.
- b) *Naudokite veržiklius ruošiniui įtvirtinti (jei tai įmanoma). Prilaikant ruošinį ranka, būtina prilaikyti bent 100 mm atstumą nuo rankos iki pjovimo disko. Šiomis pjovimo staklėmis nepjaukite pernelyg mažų detalių, kurių neįmanoma saugiai prispausti arba prilaikyti ranka. Jei ranką laikysite pernelyg arti pjovimo disko, kils didesnis pavojus susižaloti į besisukančią diską.*
- c) *Ruošinys turi būti nustatytas stacionariai ir užfiksuotas veržiklyje arba prispaustas prie kreiptuvo ir stalo. Nespauskite ruošinio į diską ir jokių būdu neatlikite figūrinių pjūvių.* Neužfiksuoti (judantys) ruošiniai gali būti išsviesti dideliu greičiu ir ką nors sužaloti.
- d) *Stumkite pjovimo stakles per ruošinį. Netraukite pjovimo staklių per ruošinį. Prirėikus pjauti, pakelkite pjovimo galvutę, ištraukite ją virš ruošinio šio nepjudami, paleiskite variklį, nuleiskite pjovimo galvutę žemyn ir stumkite pjovimo stakles per ruošinį.* Pjaunant ruošinį traukimo metu, pjovimo diskas gali išlįsti iš įpjovos ant ruošinio ir staigiai šoktelėti link operatoriaus.
- e) *Niekada nelaikykite rankos ant pjovimo linijos (nei priešais diską, nei už jo). Prilaikyti ruošinį kryžmai, t. y. kairiąja ranka laikyti ruošinį pjūklo dešinėje arba dešiniąja ranka laikyti ruošinį pjūklo kairėje, yra itin pavojinga.*
- f) *Siekdami pašalinti medienos atliekas ar dėl bet kokios kitos priežasties, diskui sukančias prie ranka nesiekite už kreiptuvo arčiau nei 100 mm nuo bet kurios pjovimo disko pusės.* Kartais gali būti sunku įvertinti atstumą nuo rankos iki besisukančio pjovimo disko ir galite rimtai susižaloti.
- g) *Prieš pjudami patikrinkite ruošinį. Jei ruošinys sulinkęs ar deformuotas, prispauskite jį išgaubtu paviršiumi į kreiptuvą. Užtikrinkite, kad išilgai pjovimo linijos nebūtų tarpų tarp ruošinio, kreiptuvo ir stalo. Sulinkę arba deformuoti ruošiniai pjovimo metu gali būti susisukti arba pasislinkti, o besisukantis pjovimo diskas gali įstrigti pjūvyje.* Ruošinyje negali būti vinių arba pašalinių objektų.
- h) *Nepradėkite dirbti pjovimo staklėmis, kol nuo stalo nepašalinote visų įrankių, medienos atliekų ir pan. (išskyrus ruošinį).* Mažos nuolaužos arba laisvos medienos dalys bei kiti objektai, užkabinti besisukančio disko, gali būti išsviesti dideliu greičiu.
- i) *Vieną metu pjaukite tik vieną ruošinį.* Vieno ant kito sukrautų kelių ruošinių nepavyks tinkamai prispausti ar įtvirtinti ir pjovimo metu juose gali įstrigti pjovimo diskas arba jie gali pasislinkti.
- j) *Prieš pradėdami dirbti užtikrinkite, kad įstrižojo pjovimo staklės būtų pastatytos ant lygaus ir tvirto darbinio pagrindo. Jei įstrižojo pjovimo staklės stovės ant lygaus ir tvirto pagrindo, sumažės jų destabilizavimo pavojus.*
- k) *Planuokite darbą. Kaskart, keisdami nuožambiojo pjūvio arba įstrižojo pjūvio kampo nuostatą, užtikrinkite, kad kreiptuvas netrukdytų judėti pjovimo diskui arba apsaugo sistemai. Neįjungdami įrankio ir nepadėję ruošinio ant stalo, perstumkite pjovimo diską per visą planinį pjūvį, įsitikindami, kad nekyla trukdžių ir nėra pavojaus nupjauti ruošinį.*
- l) *Jei ruošinys platesnis ar ilgesnis už stalviršį, tinkamai atremkite, pvz., įrenkite stalo tęsinio, ožius ir pan. Jei ilgesni ar platesni už įstrižojo pjovimo staklių stalą ruošiniai nebus tinkamai atremti, jie gali pakrypti. Jei nupjaunama dalis arba ruošinys pakryps, jis gali pakelti apatinį apsaugą arba jį gali išsviesti besisukantis diskas.*
- m) *Stalo tęsinio arba papildomos atramos nepakeiskite papildomu asmeniu.* Dėl nestabilaus ruošinio pjovimo metu pjovimo diskas gali įstrigti arba ruošinys gali pasislinkti ir įtraukti jus bei pagalbininką į besisukančią diską.
- n) *Nupjaunamos detalės negalima jokiais būdais remti ar spausti į besisukančią pjovimo diską. Jei nupjaunamai detalei bus kliudoma judėti, pvz., naudojant ilgio stabdiklius, ji gali būti prispausta prie pjovimo disko ir dideliu greičiu išsviesta.*
- o) *Visada naudokite veržtuvą arba įtaisą, suprojektuotą tinkamai atremti apvalius ruošinius, pvz., strypus ar vamzdžius.* Pjaunami strypai yra linkę riedėti, o pjovimo diskas gali įtraukti ruošinį su jūsų ranka.
- p) *Prieš liečiant ruošinį pjovimo diskas turi maksimaliai įsisukti.* Tokiu būdu sumažės pavojus, kad ruošinys gali būti išsviestas.
- q) *Jei ruošinys arba pjovimo diskas įstrigtų, išjunkite įstrižojo pjovimo stakles. Palaukite, kol visos judančios dalys sustos ir tada atjunkite kištuką nuo maitinimo šaltinio ir (arba) išimkite akumuliatorių. Tada išlaisvinkite įstrigusią medžiagą. Jei mėginsite toliau pjauti esant įstrigusiam ruošiniui, galite prarasti kontrolę arba apgadinti įstrižojo pjovimo stakles.*
- r) *Baigę pjauti, atleiskite jungiklį, prilaikykite pjovimo galvutę nuleistą ir palaukite, kol pjovimo diskas sustos. Tada išimkite nupjautą dalį.* Ranka siekti link besisukančio pjovimo disko yra pavojinga.
- s) *Atlikdami dalinį pjūvį arba atleisdami jungiklį, kai pjovimo galvutė yra visiškai nuleista, tvirtai laikykite rankeną. Dėl pjovimo staklių stabdymo pjovimo galva gali būti staiga patraukta žemyn ir ką nors sužaloti.*

Papildomos saugos taisyklės naudojant įstrižojo pjovimo stakles

- 

ĮSPĖJIMAS! Patirtis, įgyta dažnai naudojant diskinių pjūklą, negali pakeisti saugos taisyklių. Nepamirškite, kad pakanka dalies sekundės neatidumo, kad patirtumėte rimtų susižalojimų.
- 

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

ĮSPĖJIMAS! Nedėkite akumulatoriaus į įrenginį, kol neperskaitėte ir neišsiaiškinote visų instrukcijų
- NEDIRBKITE ŠIUO ĮRENGINIU**, kol jis nebus visiškai surinktas ir įrengtas pagal instrukcijas. Netinkamai surinktas įrenginys gali sunkiai sužaloti.
 - Jei nesate išsamiai susipažinę su šio įrenginio veikimu, **KREIPKITĖS PATARIMO** į savo vadovą, instruktorių ar kitą kvalifikuotą asmenį. Žinios – saugos garantas.
 - ĮSITIKINKITE**, kad diskas sukasi tinkama kryptimi. Pjovimo disko dantukai turi būti nukreipti sukimosi kryptimi, kaip pažymėta ant pjovimo staklių.
 - Prieš pradėdami dirbti, **PRIVERŽKITE VISŲ VERŽIKLIŲ RANKENAS**, rankenėles ir svirtis. Jei veržikliai bus laisvi, pasiekus dideles apsakas ruošinio dalys gali būti išsviestos.
 - STENKITĖS, KAD PJOVIMO GALVUTĖ NEKONTROLIUOJAMAI NEBŪTŲ ATLEISTA IŠ VISIŠKAI NULEISTOS PADĖTIES**. Antraip įrenginys gali apvirsti.
 - UŽTIKRINKITE**, kad pjovimo diskas ir jo veržikliai būtų švarūs, disko veržiklių įleistos pusės būtų nukreiptos į pjovimo diską, o centrinės skylės sraigtas – tinkamai priveržtas. Laisvas arba netinkamai priveržtas diskas gali apgadinti pjovimo stakles ir netgi sužaloti.
 - NEDIRBKITE PJOVIMO STAKLĖMIS, JEI TINKLO DARBINĖ ĮTAMPA NEATITINKA ANT JŲ NURODYTO RODIKLIO**. Priešingu atveju įrankis gali perkaisti, būti apgadintas ir kas nors gali susižaloti.
 - NEGALIMA NIEKO ĮSPRAUSTI Į VENTILIATORIŲ**, siekiant sulaukyti variklio veleną. Taip galima apgadinti įrankį ir susižaloti.
 - NIEKADA NEPJAUKITE JUODŲJŲ METALŲ** arba mūro. Dėl šių medžiagų karbido antgaliai gali dideliu greičiu nuskrieti nuo disko ir sunkiai sužaloti.
 - NIEKADA NELAIKYKITE JOKIOS KŪNO DALIES VIENOJE LINIJOJE SU PJOVIMO DISKU**. Kitaip galima susižaloti.
 - NIEKADA NETEPKITE BESISUKANČIO PJOVIMO DISKO**. Tepant pjovimo diską, ranka gali jį paliesti ir galima rimtai susižaloti.
 - Kai pjovimo staklės prijungtos prie maitinimo šaltinio, **NIEKADA NELAIKYKITE** rankų pjovimo disko srityje. Netyčia pajudėjus pjovimo diskui, galima rimtai susižaloti.
 - NIEKADA NESIEKITE APLINK PJOVIMO DISKĄ AR UŽ JO**. Diskas gali rimtai sužaloti.
 - NESIEKITE PO PJOVIMO STAKLĖMIS**, nebent jos atjungtos ir išjungtos. Palietus pjovimo diską, galima susižaloti.
 - PRITVIRTINKITE ĮRENGINĮ PRIE STABILIAUS ATRAMINIO PAVIRŠIAUS**. Dėl vibracijos įrenginys gali pradėti slysti, šokčioti ar nuvirsti ir ką nors rimtai susižaloti.
 - NAUDOKITE TIK ĮSTRIŽOJO PJOVIMO DISKUS**, rekomenduojamus naudoti su įstrižojo pjovimo staklėmis. Siekdami geriausių rezultatų, nenaudokite pjovimo diskų karbidiniais dantukais, kurių kabliukų kampai viršija 7 laipsnius. Nenaudokite pjovimo diskų su giliomis apvaliomis išpjovomis. Jie gali deformuotis ir susiliesti su apsaugu, apgadinti įrenginį ir ką nors rimtai sužaloti.
 - NAUDOKITE TIK TINKAMO DYDŽIO BEI TIPO** pjovimo diskus, nurodytus naudoti su šiuo įrankiu, kad neapgadintumėte įrenginio ir (arba) rimtai nesusižalotumėte (vadovaujantis EN847-1:2017).
 - MAKSIMALIOS PJOVIMO DISKO APSUKOS** visada turi būti didesnės arba bent lygios apsakoms, pažymėtoms įrankio rodiklių plokštelėje.
 - PJOVIMO DISKO SKERSMUO** turi atitikti žymas, pateiktas įrankio rodiklių plokštelėje.
 - Prieš pradėdami dirbti, **PATIKRINKITE PJOVIMO DISKĄ, AR NĖRA ĮTRŪKIMŲ** bei kitų pažeidimų. Įtrūkės arba pažeistas pjovimo diskas gali lūžti ir jo dalys gali būti išsviestos dideliu greičiu bei ką nors rimtai sužaloti. Įtrūkusį arba apgadintą pjovimo diską nedelsdami pakeiskite nauju.
 - Prieš pradėdami dirbti **NUVALYKITE PJOVIMO DISKĄ IR JO VERŽIKLIUS**. Valant pjovimo diską ir jo veržiklius, galima patikrinti, ar ant jų nėra pažeidimo požymių. Įtrūkės arba pažeistas pjovimo diskas arba jo veržiklis gali lūžti ir jo dalys gali būti išsviestos dideliu greičiu bei ką nors rimtai sužaloti.
 - NENAUDOKITE DEFORMUOTŲ DISKŲ**. Patikrinkite, ar pjovimo diskas sukasi tiesiai ir nevirbuoja. Vibruojantis pjovimo diskas gali apgadinti įrenginį ir (arba) ką nors rimtai sužaloti.
 - Prie plastikinio apsaugo **NENAUDOKITE** tepimo priemonių arba valiklių (ypač – purškiklių). Apsaugas pagamintas iš polikarbonato, kurį tam tikri chemikalai gali išsėdinti.
 - PASIRŪPINKITE, KAD APSAUGAS BŪTŲ VIETOJE** ir veikų tinkamai.
 - VISADA NAUDOKITE PLOKŠTĘ SU ĮPJOVA IR PAKEISKITE ŠIĄ PLOKŠTĘ, JEI JI BŪTŲ PAŽEISTA**. Mažų skiedrų sankaupos po pjovimo staklėmis gali trukdyti judėti pjovimo diskui arba pjaunant lemti ruošinio nestabilumą.
 - NAUDOKITE TIK ŠIAM ĮRANKIUI SKIRTUS PJOVIMO DISKO VERŽIKLIUS, KAD NEAPGADINTUMĖTE ĮRENGINIO** ir (arba) rimtai nesusižalotumėte.
 - IŠVALYKITE IŠ VARIKLIO ORO PLYŠIŲ** skiedras ir pjuvenas. Dėl užsikimšusių variklio oro plyšių įrenginys gali perkaisti, sugesti ir netgi gali įvykti trumpasis jungimas, dėl kurio kas nors gali rimtai susižaloti.
 - NIEKADA NEUŽRAKINKITE JUNGKILIO JUNGIMO PADĖTYJE**. Kitaip galima sunkiai susižeisti.
 - NIEKADA NELIPKITE ANT ĮRANKIO**. Įrenginiu apvirtus arba netyčia prisilietus prie pjovimo įrankio, galima rimtai susižaloti.
 - NEPALIKITE VEIKIANČIO PŪSTUVO BE PRIEŽIŪROS. IŠJUNKITE MAITINIMĄ**. Nepalikite įrankio, kol jis visiškai nesustos.
 - BŪTINAI** naudokite pjautinai medžiagai tinkamą pjovimo diską.

- NENAUDOKITE ABRAZYVINIŲ RATŲ ARBA DISKŲ**. Jų generuojamas didelis karštis ir abrazyvinės dalelės gali pažeisti stakles ir sužaloti.
- 

ĮSPĖJIMAS! Pjaunant plastiką, sula padengtą medieną ir kitas medžiagas, ant disko galiukų ir korpuso gali imti kauptis išsilydžiusios medžiagos fragmentų, dėl ko pjaunant didės disko perkaitimo ir strigimo pavojus.
- Atsižvelkite į veiksnius, kurie turi įtakos triukšmo poveikiui:**
 - Naudokite pjovimo diskus, suprojektuotus mažinti keliamą triukšmą.
 - Naudokite tik tinkamai pagaląstus pjovimo diskus.
 - Naudokite specialios konstrukcijos triukšmo mažinimo pjovimo diskus.

Liekamieji pavojai

Naudojant pjovimo stakles, kyla šie pavojai:

- susižalojimai prisilietus prie besisukančių dalių.

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

- klausos pablogėjimas;
- nelaimingų atsitikimų pavojai, kuriuos kelia neuždengtos besisukančios pjūklo geležtės dalys;
- susižeidimo pavojus keičiant peilį;
- pirštų suspaudimo pavojus atidarant apsaugas;
- sveikatai kylantys pavojai, įkvėpus dulkių, kurios susidaro pjaunant medieną, ypač ažuolą, beržą ir MDF plokštes.

Kvėpavimo problemas didina šie veiksniai:

- medienos pjovimas nenaudojant dulkių ištraukimo įrenginio;
- nepakankamas dulkių ištraukimas dėl nešvarių išleidimo angų filtrų.

IŠSAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS

Akumulatoriaus tipas

Galima naudoti šiuos akumulatorius:

Akumulatorius	(kg)	Akumulatorius	(kg)
DCB546	1,08	DCB184/B/G	0,62
DCB547/G	1,46	DCB185	0,35
DCB548	1,46	DCB187	0,54
DCB549	2,12	DCB189	0,95
DCB181	0,35	DCB1880	0,54
DCB182	0,61	DCBP034/G	0,32
DCB183/B/G	0,40	DCBP518/G	0,75

Daugiau informacijos ieškokite akumulatoriaus / įkroviklio vadove.

Pakuotės turinys

Pakuotėje yra:

- 1 DCS782 įstrižojo pjovimo staklės
 - 1 Stabilizatoriaus strypas
 - 1 DeWALT 305 mm skersmens pjovimo diskas
 - 2 Pagrindo pailginimai
 - 1 Ruošinio veržiklis
 - 1 Įkroviklis (tik rinkinyje)
 - 1 Akumulatorius (tik rinkinyje)
- Maiše:
- 1 Dulkių maišas
 - 1 Disko veržliaraktis
 - 1 Naudotojo vadovas
- Patikrinkite, ar gabenimo metu įrankis, jo dalys arba priedai nebuvo sugadinti.
 - Prieš naudojimą skirkite laiko atidžiai perskaityti ir išsiaiškinti šį vadovą.

Ant įrankio esantys ženklai

Ant įrankio rasite pavaizduotas šias piktogramas:

- 

Prieš naudodami perskaitykite naudotojo vadovą.
- 

Dėvėkite ausų apsaugos priemones.
- 

Dėvėkite akių apsaugos priemones.
- 

Rankas laikykite kuo toliau nuo peilio.
- 

Laikykite rankas 100 mm atstumu nuo abiejų pjovimo disko pusių.
- 

Nežiūrėkite tiesiai į šviesos šaltinį.



Nešimo taškas.

Datos kodo padėtis (C pav.)

Datos kodas **64**, kuriame nurodyti ir pagaminimo metai, yra pažymėtas ant korpuso.

2024 XX XX

Pagaminimo metai

Aprašymas (A pav.)

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

- | | |
|--|---------------------------------------|
| 1 Gaidukas | 17 Dulkių anga |
| 2 Valdymo rankena | 18 Stalas |
| 3 Akumulatorius | 19 Galvutės užrakinimo rankenėlė |
| 4 Akumulatoriaus atleidimo mygtukas | 20 Pagrindas |
| 5 Laikiklio skylės | 21 XPS įjungimo jungiklis |
| 6 Apatinis apsaugas | 22 Sparnuotoji veržlė |
| 7 Įstrižojo pjūvio užrakinimo rankena | 23 Vertikalus ruošinio veržiklis |
| 8 Įstrižojo pjūvio fiksavimo skląstis | 24 Bėgeliai |
| 9 Įstrižojo pjūvio skalė | 25 Gylio stabdiklis |
| 10 Įstrižojo pjūvio skalės sraigčiai | 26 Plokštė su įpjova |
| 11 Išėmos rankoms | 27 Įstrižojo pjūvio rodyklės sraigtas |
| 12 Kreiptuvas | 28 0° nuožambiojo pjūvio stabdiklis |
| 13 Nuožambiojo pjūvio užrakinimo rankenėlė | 29 Gylio reguliavimo sraigtas |
| 14 Stabilizatorius | 30 Bėgelių užrakinimo rankenėlė |
| 15 Nešimo rankena | 31 Nuožambiojo pjūvio skalės rodyklė |
| 16 Kreiptuvo reguliavimo rankenėlė | 32 Pailginimas |

Naudojimo paskirtis

Šios DEWALT įstrižojo pjovimo staklės suprojektuotos profesionalų medienos, medienos gaminių ir plastiko pjovimo darbams. Naudojant tinkamus pjovimo diskus, galima pjauti ir aliuminį. Jomis lengvai, tiksliai ir saugiai atliksite skersinio, nuožambaus ir įstrižo pjovimo darbus.

Šis įrenginys skirtas naudoti su 305 mm skersmens pjovimo disku karbido galais.

NENAUDOKITE drėgname ore arba šalia liepsnių skysčių ar dujų.

Šios įstrižojo pjovimo staklės – profesionalų elektriniai įrankiai.

NELEISKITE vaikams liesti šio įrankio. Jei šį įrankį naudoja nepatyrę operatoriai, juos reikia prižiūrėti.

! ISPĖJIMAS! Nenaudokite staklių nenumatytais tikslais.

- Šiuo prietaisu negali naudotis maži vaikai ir ligoti žmonės. Šiuo prietaisu be priežiūros negalima naudotis mažiems vaikams arba ligotiems asmenims.
- Šis gaminytis nėra skirtas naudoti asmenims (įskaitant vaikus) su susilpnėjusiais fiziniais, jutiminiais arba psichiniais gebėjimais; patirties, žinių arba įgūdžių stoka, nebent juos prižiūri už jų saugą atsakingas asmuo. Vaikų negalima palikti vienų su šiuo gaminiu.

Susipažinimas su įrankiu (A, D pav.)

Šios įstrižojo pjovimo staklės pristatomos nesurinktos, kartoninėje pakuotėje. Surinkimo instrukcijų ieškokite skirsnyse **Pagrindo pailginimų surinkimas** ir **Stabilizatoriaus strypo surinkimas**. Atidarykite dėžę ir iškelkite pjovimo stakles, paimdami už patogiai įtaisytos nešimo rankenos **15**, kaip parodyta D pav.

Pastatykite stakles ant glotnaus, plokščio pagrindo, pvz., darbaltalio arba tvirto stalo.

Peržvelkite A pav. ir susipažinkite su pjovimo staklėmis ir įvairiomis jų dalimis. Reguliavimo skirsnyje bus naudojami šių dalių pavadinimai, taigi, reikia žinoti, kaip dalys pavadintos ir kur jos yra.

! ATSARGIAI! Sugnybimo pavojus. Norėdami sumažinti sužalojimo riziką, traukdami rankeną žemyn laikykite nykštį po rankena. Spaudžiant rankeną žemyn, apatinis apsaugas kils į viršų ir gali sugnybti. Rankena yra arti apsaugo, kad būtų galima atlikti specialius pjūvius.

Švelniai paspauskite valdymo rankeną **2** žemyn, traukite galvutės užrakinimo rankenėlę **19** ir pasukite 90 laipsnių. Po truputį atleiskite rankeną ir prilaikydami leiskite jai pakilti į aukščiausią padėtį. Nešdami stakles iš vienos vietos į kitą, naudokite galvutės užrakinimo rankenėlę. Jei reikia transportuoti stakles, visada naudokite nešimo rankeną **15** arba išėmos rankoms **11**, kaip parodyta A pav.

CUTLINE™ diodinės darbinės lemputės naudojimas (A pav.)

! ATSARGIAI! Nežiūrėkite tiesiai į darbinę lemputę. Kitaip gali būti sunkiai sužalotos akys.

PASTABA. Akumulatorius turi būti įkrautas ir prijungtas prie įstrižojo pjovimo staklių.

CUTLINE™ diodinę darbinę lemputę galima įjungti XPS jungikliu **21**. Kai pjovimo staklės nenaudojamos, apšvietimas po 20 sekundžių automatiškai išsijungia. Apšvietimas automatiškai įjungiamas kaskart paspaudus įrankio pagrindinį gaiduką **1**.

Norėdami nupjauti medienos ruošinį per pieštuku pažymėtą liniją, įjunkite CUTLINE™ darbinę lemputę XPS jungikliu **21** (ne pagrindiniu gaiduku), tada spauskite žemyn valdymo rankeną **2**, kad pjovimo diskas būtų prie medienos. Ant medienos bus matomas disko šešėlis. Šešėlio linija rodo ruošinio dalį, kurią nupjaus diskas. Norėdami tiksliai nustatyti pjūvį pagal pieštuku pažymėtą liniją, sulygiuokite pieštuku pažymėtą liniją su disko šešėlio kraštu. Atminkite, kad šešėlis tiksliai sutaptų su pieštuku pažymėta linija, turite sureguliuoti įstrižo arba nuožambaus pjūvių kampus.

Šios staklės yra su apsaugos nuo akumulatoriaus stebėjimo funkcija. Jei akumulatorius baigia išsekti ar yra per karštas, CUTLINE™ darbinė lemputė pradės mirksėti. Prieš tęsdami pjovimo darbus įkraukite akumulatorių. Akumulatoriaus įkrovimo instrukcijų ieškokite **Įkrovimo procedūra** skirsnyje **Svarbios visų akumulatorinių įkroviklių saugos instrukcijos**.

Įstrižojo pjūvio valdymas (A pav.)

Įstrižojo pjūvio užrakinimo svirtis ir įstrižojo pjūvio fiksavimo skląstis leidžia pakreipti pjovimo stakles įstrižai nuo 60° dešinėn iki 50° kairėn. Norėdami atlikti įstrižąjį pjūvį, pakelkite įstrižojo pjūvio rankeną **7**, suspauskite įstrižojo pjūvio fiksavimo skląstį **8** ir perkeltkite įstrižojo pjūvio rankeną į norimą kampą įstrižojo pjūvio skalėje **9**, kaip parodyta įstrižojo pjūvio skalės rodyklėje **31**. Nuspauskite įstrižojo pjūvio užrakinimo svirtį, kad užrakinumėte įstrižojo pjūvio rankeną.

SURINKIMAS IR REGULIAVIMAS

! ISPĖJIMAS! Siekdami sumažinti pavojų sunkiai susižaloti, prieš atlikdami bet kokius papildomų įtaisų ar priedų reguliavimo ar nuėmimo (montavimo) darbus, išjunkite įrenginį ir ištraukite akumulatorių. Netyčia įjungus galima susižeisti.

! ISPĖJIMAS! Naudokite tik DEWALT akumulatorius ir įkroviklius.

Pagrindo pailginimų surinkimas (T pav.E)

! ISPĖJIMAS! Prieš pradėdami naudotis pjovimo staklėmis, abiejose pjovimo staklių pagrindo pusėse reikia sumontuoti pagrindo tęsinius.

1. Pailginimas **32** turi būti nukreiptas kaip parodyta E pav., visiškai įstumtas į U formos atramas. Nenaudokite staklių be sumontuotų pailginimų.
2. Prispauskite pailginimo strypus prie įstrižojo pjovimo staklių pagrindo, iki galo įstatydami pailginimo sraigą **63** ir prispausdami veržiklį.
3. Pakartokite 1 ir 2 žingsnius kitoje pusėje.

Montavimas ant darbaltalio (A pav.)

Kad būtų lengviau montuoti ant darbaltalio, visose 4 kojelėse yra montavimo kiaurymės **5**, kaip parodyta A pav. Skirtingų dydžių sraigams yra numatytos dviejų skirtingų dydžių kiaurymės. Naudokite bet kurią kiaurymę; nebūtina panaudoti abi kiaurymes. Visuomet tvirtai sumontuokite šias pjovimo stakles ant tvirto pagrindo, kad jos nejudėtų. Kad būtų lengviau pernešti, šį įrankį galima sumontuoti ant 12,7 mm arba storesnės faneros plokštės, kurią vėliau galima prispausti prie darbinės atramos arba pernešti į kitas darbo vietas ir iš naujo prispausti.

PASTABA. Jei nuspręsite montuoti pjovimo stakles ant faneros plokštės, įsitinkinkite, kad montavimo sraigčiai nekyšo pro medienos apačią. Klijuota fanera turi lygiai gulėti ant darbinio stovo. Kai tvirtinate pjovimo stakles prie bet kokių darbinio paviršiaus, veržkite tik ties tvirtinimo taškais, tose vietose, kur yra montavimo sraigčių kiaurymės. Jeigu tvirtinsite bet kuriuose kituose taškuose, pjovimo staklės tinkamai neveiks.

! ATSARGIAI! Kad ruošinys nesulinktų ir išvengtumėte netikslumų, pasirūpinkite, kad montavimo paviršius nebūtų deformuotas ar nelygus. Jei pjovimo staklės siūbuoja, pakiškite po viena iš pjovimo staklių kojelių ploną kokios nors medžiagos gabalėlį, kad pjovimo staklės tvirtai ir lygiai stovėtų ant montavimo pagrindo.

Stabilizatoriaus strypo surinkimas (F pav.)

Šiose staklėse yra pagrindo stabilizatorius **14**. Jį reikia sumontuoti prieš naudojant stakles. Įstatykite stabilizatorių į skylę įrenginio gale. Stumkite stabilizatorių į vidų arba traukite atgal, kol jis liesis prie darbinio paviršiaus. Tada suveržkite sraigtus **62** pagrindo, kad užfiksuotumėte stabilizatorių.

Pjovimo disko keitimas arba naujo įrengimas (A, G pav.)

! ISPĖJIMAS! Siekdami sumažinti rimtų susižalojimų pavojų, prieš atlikdami bet kokius transportavimo, reguliavimo, valymo remonto ar įtaisų / priedų išmontavimo / sumontavimo darbus, išjunkite įrenginį ir ištraukite akumulatorių ir perkeltkite užrakinimo svirtį į transportavimo padėtį. Netyčia įjungus galima susižeisti.

! ISPĖJIMAS! Siekdami sumažinti pavojų susižaloti, tvarkydami pjovimo diską mūvėkite pirštines.

! ATSARGIAI!

- Niekada nespauskite veleno užrakto mygtuko, kai pjovimo diskas maitinamas arba vis dar sukasi.
- Šiomis įstrižojo pjovimo staklėmis nepjaukite juodųjų metalų (kurių sudėtyje yra geležies arba plieno), mūro bei pluoštinio cemento produktų.

! ISPĖJIMAS! Pjūklą geležtę galima keisti tik taip, kaip nurodyta. Naudokite tik skirsnyje Pasirenkami priedai nurodytus pjovimo diskus.

Pjovimo disko nuėmimas (A, G pav.)

1. Išimkite akumulatorių **3** iš staklių.
2. Užrakinkite galvutę nuleistoje padėtyje, naudodami galvutės užrakinimo rankenėlę **19**. Iki galo stumkite galvutę į priekį bėgeliais. Užrakinkite bėgelio užrakinimo rankenėlę **30**.
3. Ranka atsargiai sukdami pjovimo diską, spauskite ašies užrakto mygtuką **36**, kol susijungs užraktas.
4. Pirštu sukite disko varžto plokštelę **38**, kad pasiektumėte disko varžto galvutę **40**.
5. Laikydami nuspaustą ašies užrakto mygtuką ir išstumtą disko varžto plokštelę, disko veržliarakčiu **37** atlaisvinkite disko varžtą. (Sukite pagal laikrodžio rodyklę, nes sriegiai kairieji). Išsukite disko varžtą.
6. Pakelkite galvutę į viršutinę padėtį, kad išimtumėte diską. Norėdami tai padaryti, atrakinkite galvutės užrakinimo rankenėlę **19** ir leiskite galvutei lėtai pakilti. Galvutei iki galo pakilus kiek galėdami pasukite apatinį apsaugą, kad pasiektumėte diską.
7. Tada išimkite išorinę užspaudžiamąją poveržlę, disko adapterį ir pjovimo diską.

! ISPĖJIMAS! Perkeldami galvutę į viršutinę padėtį ir sukdami apatinį apsaugą būkite atsargūs, kadangi sukančią galvutę gali pasislinkti diskas, disko adapteris ir išorinė užspaudžiamoji poveržlė.

Disko sumontavimas (A, G pav.)

1. Išimkite akumuliatorių **3** iš staklių.
 2. Pakelkite galvutę į aukščiausią padėtį, naudodami galvutės užrakinimo rankenėlę **19**. Iki galo stumkite galvutę į priekį bėgeliais. Užrakininkite bėgelio užrakinimo rankenėlę **30**. Kiek galėdami pakelkite apatinį apsaugą **6**.
 3. Uždėkite diską **39** ant ašies, tada dėkite disko adapterį **59**, o tada – užspaudžiamąją poveržlę **57**. Rodyklės ant disko rodyklės kryptis turi sutapti su rodyklės ant apsaugo plokštės kryptimi.
 4. Lėtai sukite galvutę į apatinę padėtį ir užrakininkite vietoje naudodami galvutės užrakinimo rankenėlę.
- ! ISPĖJIMAS!** *Perkeldami galvutę į apatinę padėtį būkite atsargūs, kadangi sukant galvutę gali pasislinkti diskas, disko adapteris ir išorinė užspaudžiamoji poveržlė.*
5. Ranka atsargiai sukdami pjovimo diską, spauskite ašies užrakto mygtuką **36**, kol susijungs užraktas.
 6. Pirštu sukite disko varžto plokštelę **38**, kad pasiektumėte disko varžtą **40**.
 7. Laikydami nuspaustą ašies užrakto mygtuką ir išstumtą disko varžto plokštelę, disko veržliarakčių **37** gerai priveržkite disko varžtą. (Sukite prieš laikrodžio rodyklę, nes sriegiai kairieji).

Plokštės su įpjova keitimas (A pav.)

1. Norėdami nuimti plokštę su įpjova **26**, atlaisvinkite ją laikančius sraigtus ir pakeiskite ją nauja.
2. Vėl įsukite sraigtus šiuo eiliškumu: pirmiausia – pro apvalias kiaurymes, įrengtas pusiaukelėje nuo galų, tada – pro plyšius galuose. Reguluoti nereikia.

Įstrižojo pjūvio skalės reguliavimas (A, H pav.)

Atrakininkite įstrižojo pjūvio užrakinimo rankeną **7** ir sukite įstrižojo pjūvio rankeną, kol įstrižojo pjūvio skląstis **8** užrakinis ją 0° įstrižojo pjūvio padėtyje. Neužrakininkite įstrižojo pjūvio užrakinimo rankenos. Pridėkite kampainį prie pjovimo staklių kreiptuvo bei disko, kaip parodyta iliustracijoje. (Nelieskite kampainiu disko dantukų galiukų. Kitaip matavimas bus netikslus.) Jei pjovimo diskas nėra visiškai statmenas kreiptuvui **12**, atlaisvinkite keturis įstrižojo pjūvio skalės sraigtus **10**, laikančius įstrižojo pjūvio skalę, ir pastumkite įstrižojo pjūvio užrakinimo rankeną ir skalę kairėn arba dešinėn, kad pjovimo diskas galiausiai taptų statmenas kreiptuvui (pagal kampainį). Vėl priveržkite keturis sraigtus. Kol kas nekreipkite dėmesio į įstrižojo pjūvio skalės rodmenį.

Įstrižojo pjūvio rodyklės reguliavimas (A pav.)

Atrakininkite įstrižojo pjūvio užrakinimo rankeną **7**, kad galėtumėte nustatyti įstrižojo pjūvio rankeną į nulinę padėtį. Atrakinę įstrižojo pjūvio užrakinimo rankeną, suspauskite įstrižojo pjūvio fiksavimo skląstį **8** ir leiskite jam užsifikuoti vietoje, kai sukatę įstrižojo pjūvio rankeną į nulinę padėtį. Stebėkite įstrižojo pjūvio skalės rodyklę **31** ir įstrižojo pjūvio skalę **9**, parodytą A pav. Jei rodyklė nerodo tiksliai nulio, atlaisvinkite įstrižojo pjūvio skalės rodyklės sraigą **27**, kuris laiko rodyklę, šią perstatykite ir priveržkite sraigą.

Nuožambiojo pjūvio statumo stalui reguliavimas (A, I, J pav.)

Norėdami nustatyti pjovimo diską statmenai stalui **18**, užrakininkite rankeną apatinėje padėtyje, paspausdami užrakinimo apatinėje padėtyje kaištį **19**. Pridėkite prie pjovimo disko kampainį (pasirūpinkite, kad kampainis nesiremtų į dantį). Atlaisvinkite nuožambiojo pjūvio užrakinimo rankenėlę **13** ir pasirūpinkite, kad rankena būtų tvirtai atremta į 0° nuožambiojo pjūvio stabdiklį. Naudodami 6 mm pjovimo disko raktą, pagal poreikį pasukite 0° nuožambiojo pjūvio reguliavimo sraigą (42), kad pjovimo diskas būtų nustatytas 0° nuožambiuoju kampu stalo atžvilgiu.

Nuožambaus pjūvio rodyklė (J pav.)

Jei nuožambiojo pjūvio rodyklė **43** nerodo nulio, atlaisvinkite kiekvieną sraigą **44**, laikantį rodyklę vietoje, ir pagal poreikį pajudinkite ją. Užtikrinkite tinkamą 0° nuožambiojo pjūvio kampą ir įsitikinkite, kad nuožambiojo pjūvio kampo rodyklės nustatytos tinkamai: tik tada pradėkite reguliuoti kitų kampų sraigtus.

Nuožambiojo pjūvio stabdiklio nustatymas ties 45° kairėje arba dešinėje (A, J pav.)

Norėdami sureguliuoti 45° nuožambiojo pjūvio kampą, atlaisvinkite nuožambiojo pjūvio užrakinimo rankenėlę **13** ir patraukite 0° nuožambiojo pjūvio stabdiklį ir sukite 90°, kad būtų apeitas 0° nuožambiojo pjūvio stabdiklis. Jei, pasukus stakles iki galo dešinėn, nuožambiojo pjūvio rodyklė nerodo tiksliai 45°, 6 mm disko raktu sukite 45° nuožambiojo pjūvio reguliavimo sraigą **45**, kol nuožambiojo pjūvio rodyklė rodytų tiksliai 45°.

Norėdami sureguliuoti kairįjį 45° nuožambiojo pjūvio stabdiklį, pirmiausia atlaisvinkite nuožambiojo pjūvio užrakinimo rankenėlę ir pakreipkite galvutę į kairę. Jei nuožambiojo pjūvio rodyklė nerodo tiksliai 45°, sukite dešinįjį 45° nuožambiojo pjūvio reguliavimo sraigą **45**, kol nuožambiojo pjūvio rodyklė pradės **43** rodyti 45°.

Nuožambiojo pjūvio stabdiklio nustatymas ties 22,5° (arba 33,9°) (A, J pav.)

PASTABA. Nuožambiojo pjūvio kampus reguliuokite tik suregulioję 0° nuožambiojo pjūvio kampą ir nuožambiojo pjūvio rodyklę.

- Norėdami nustatyti kairįjį 22,5° nuožambiojo pjūvio kampą, apverskite išorėn kairiąją 22,5° nuožambiojo pjūvio strektę **47**. Atlaisvinkite nuožambiojo pjūvio užrakinimo rankenėlę **13** ir pakreipkite galvą iki galo kairėn. Jei nuožambiojo pjūvio rodyklė nerodo tiksliai 22,5°, 10 mm veržliarakčių pasukite strektę liečiantį lubų apdailos juostelių reguliavimo sraigą **46**, kol nuožambiojo pjūvio rodyklė rodytų 22,5°.

- Norėdami pakoreguoti dešinįjį 22,5° nuožambiojo pjūvio kampą, apverskite išorėn dešiniąją 22,5° nuožambiojo pjūvio strektę. Atlaisvinkite nuožambiojo pjūvio užrakinimo rankenėlę ir patraukite 0° nuožambiojo pjūvio stabdiklį ir pasukite jį 90 laipsnių, kad apeitumėte 0° nuožambiojo pjūvio stabdiklį. Jei, pasukus stakles iki galo dešinėn, nuožambiojo pjūvio rodyklė nerodo tiksliai 22,5°, 10 mm veržliarakčių pasukite strektę liečiantį lubų apdailos juostelių reguliavimo sraigą, kol nuožambiojo pjūvio rodyklė rodytų tiksliai 22,5°.

Kreiptuvo reguliavimas (A pav.)

Tam, kad staklės galėtų pjauti nuožambiai dauguma nuožambiojo pjūvio padėčių, vieną iš kreiptuvų reikia sureguliuoti taip, kad liktų tarpelis. Norėdami sureguliuoti kiekvieną kreiptuvą, atlaisvinkite kreiptuvo reguliavimo rankenėlę **16** ir paslinkite kreiptuvą išorėn. Išbandykite suderinimą (kai pjovimo staklės išjungtos) ir patikrinkite prošvaisą. Nustatykite kreiptuvą, kad jis būtų maksimaliai arti (kiek praktiška) pjovimo disko už įprasto limito, tada priveržkite kreiptuvų reguliavimo rankenėles, kad užfiksuotumėte kreiptuvus šioje padėtyje. Naudodami šią funkciją pirmiausia išbandykite nepaleidę įrenginio ir įsitikinkite, kad pjovimo diskas neliečia kreiptuvų.

PASTABA. Kreiptuvų grioveliai gali užsikimšti pjuvenomis. Pastebėję užsikimšimą, šepetėliu ar žemo slėgio suslėgtu oru išvalykite kreiptuvų griovelius.

Apsaugo sužadinimas ir matomumas (A, Z pav.)

! ATSARGIAI! *Sugnybimo pavojus. Norėdami sumažinti sužalojimo riziką, traukdami rankeną žemyn laikykite nykštį po rankena. Spaudžiant žemyn rankeną, apatinis apsaugas pakils į viršų ir gali sugnybti.*

Apatinis pjovimo staklių apsaugas **6** suprojektuotas automatiškai atidengti pjovimo diską, kai rankena leidžiama žemyn, ir uždengti, kai rankena keliama aukštn.

Įrengiant arba nuimant pjovimo diskus arba atliekant pjovimo staklių apžiūrą, šį apsaugą galima pakelti rankomis. NIEKADA NEKELKITE APATINIO APSAUGO RANKOMIS, KOL PJOVIMO DISKAS VISIŠKAI NESUSTOJO.

PASTABA. Atliekant tam tikrus didelio ruošinio pjūvius gali tekti rankomis pakelti apsaugą. Žr. **Didelių ruošinių pjovimas** skirsnyje *Specialieji pjūviai*.

Apsaugo priekinėje dalyje įrengtos grotelės, kad pjaunant būtų galima stebėti procesą. Nors fiksotosios žaliuzės sulauko daug skriejančių šiukšlelių, vis dėlto tai yra angos apsauge, todėl, žiūrint pro fiksutasias žaliuzes, būtina nuolat dėvėti apsauginius akinius.

Bėgelių kreiptuvo reguliavimas (A, F pav.)

Reguliariai tikrinkite bėgelius **24**, ar nėra laisvumo ir ar tinkamas tarpelis. Dešinįjį bėgelį galima reguliuoti bėgelio reguliavimo sraigtu **33**, kaip parodyta F pav. Siekdami sumažinti tarpelį, 4 mm šešiabriauniu raktu laipsniškai sukite nustatymo sraigą pagal laikrodžio rodyklę, stumdami pjovimo galvą pirmyn-atgal. Laisvumą sumažinkite išlaikydami mažiausią slydimio jėgą.

Įstrižojo pjūvio užrakto reguliavimas (A, K pav.)

Jei pjovimo staklių stalą galima pajudinti, kai įstrižojo pjūvio užrakinimo rankena **7** yra užrakinimo (apatinėje) padėtyje, reikia sureguliuoti įstrižojo pjūvio užrakto strypą **48**. Norėdami sureguliuoti įstrižojo pjūvio užraktą, perkeltite įstrižojo pjūvio užrakto rankeną į atrakiną padėtį (aukštn). Plokščiu atsuktuvu 1/8 pasukimais pagal laikrodžio rodyklę sureguliuokite įstrižo pjūvio fiksavimo strypą, kad sustiprintumėte fiksavimą. Norėdami užtikrinti, kad įstrižojo pjūvio užraktas veikia tinkamai, iš naujo užfiksuokite įstrižojo pjūvio užrakto rankeną nefiksuotu įstrižu kampu, pavyzdžiui, 34° ir patikrinkite, ar stalas nesisuks.

Pjovimo staklių transportavimas (A pav.)

! ISPĖJIMAS! *Siekdami sumažinti rimtų susižalojimų pavojų, prieš atlikdami bet kokius transportavimo, reguliavimo, valymo remonto ar įtaisų / priedų išmontavimo / sumontavimo darbus, išjunkite įrenginį ir ištraukite akumuliatorių ir perkeltite užrakinimo svirtį į transportavimo padėtį. Netyčia įjungus galima susižeisti.*

! ISPĖJIMAS! *Siekdami sumažinti pavojų sunkiai susižaloti, prieš transportuodami pjovimo stakles, BŪTINAI užrakininkite bėgelio užrakinimo rankenėlę **30**, įstrižojo pjūvio užrakinimo svirtį **7**, nuožambiojo pjūvio užrakinimo rankenėlę **13**, galvutės užrakinimo rankenėlę **19** ir kreiptuvo reguliavimo rankenėles **16** .*

Kad būtų patogiu perkelti įstrižojo pjovimo stakles, pjovimo rankenos viršuje įrengta nešimo rankena **15** ir išėmos rankoms **11** pagrinde.

Galvutės užrakinimo rankenėlė (A pav.)

! ISPĖJIMAS! *Galvutės užrakinimo rankenėlė turėtų būti naudojama TIK prireikus nešti arba sandėliuoti pjovimo stakles. NIEKADA nenaudokite galvutės užrakinimo rankenėlės atlikdami pjovimo darbus.*

Norėdami užrakininti pjovimo galvutę nuleistoje padėtyje, paspauskite ją žemyn, sukite galvutės užrakinimo rankenėlę **19** 90°, kad užsifikuotų spyruoklinis kaištis, tada atleiskite pjovimo galvutę. Taip pjovimo galvutė bus saugiai laikoma apatinėje padėtyje ir pjovimo stakles bus galima pernešti į kitą vietą.

Norėdami atleisti, spauskite pjovimo galvutę žemyn, ištraukite galvutės užrakinimo rankenėlę ir pasukite ją 90°.

FUNKCIJOS IR VALDYMO ELEMENTAI



ĮSPĖJIMAS! Siekdami sumažinti rimtų susižalojimų pavojų, prieš atlikdami bet kokius transportavimo, reguliavimo, valymo remonto ar įtaisų / priedų išmontavimo / sumontavimo darbus, išjunkite įrenginį ir ištraukite akumuliatorių ir perkeltkite užrakinimo svirtį į transportavimo padėtį. Netyčia įjungus galima susižeisti.

Nuožambiojo pjūvio užrakinimo rankenėlė (A pav.)

Nuožambiojo pjūvio užrakinimo rankenėlė **13** leidžia nustatyti pjovimo staklės nuožambiai iki 49° kampu kairėn arba dešinėn. Norėdami pakoreguoti nuožambiojo pjūvio nuostatą, pasukite rankenėlę prieš laikrodžio rodyklę. 0° nuožambiojo pjūvio stabdiklio apėjimo rankenėlei **28** esant 0° nuožambiojo pjūvio apėjimo padėtyje, pjovimo galvutę galima lengvai pakreipti nuožambiai kairėn arba dešinėn. Norėdami priveržti, pasukite nuožambiojo pjūvio užrakinimo rankenėlę pagal laikrodžio rodyklę.

0° nuožambiojo pjūvio apėjimo funkcija (A pav.)

Nuožambiojo pjūvio stabdiklio apėjimo funkcija leidžia nustatyti pjovimo staklės nuožambiai į kitą (ne 0° kampo) padėtį.

Kai sujungta, iš kairiosios pusės keliamos pjovimo staklės automatiškai sustoja 0° padėtyje. Norėdami laikinai užėti už 0° į dešinę, patraukite 0° nuožambio stabdiklį **28**, sukite 90° (pagal arba prieš laikrodžio rodyklę), tada leiskite spyruokliniam kaiščiui užsifiksuoti.

Norėdami grąžinti 0° nuožambį, patraukite nuožambiojo pjūvio užrakinimo rankenėlę, sukite 90° (pagal arba prieš laikrodžio rodyklę), tada leiskite spyruokliniam kaiščiui užsifiksuoti.

45° nuožambiojo pjūvio apėjimo funkcija (J pav.)

Įrengtos dvi nuožambiojo pjūvio stabdiklio apėjimo svirtys **50** – po vieną kiekvienoje pjovimo staklių pusėje. Norėdami pakreipti pjovimo galvutę nuožambiai kairėn ar dešinėn pro 45° kampo žymą, paspauskite 45° kampo nuožambiojo pjūvio stabdiklio apėjimo svirtį link galinės dalies. Kai ji galinėje padėtyje, pjovimo galvą galima prasukti nuožambiai pro stabdymo padėtis. Jei 45° kampo stabdikliai reikalingi, patraukite 45° kampo nuožambiojo pjūvio stabdiklio apėjimo svirtį pirmyn.

Lubų apdailos juostelių nuožambiojo pjūvio strektės (J pav.)

Norint nupjauti plokščiai paguldytą lubų apdailos juostelę, galima greitai ir tiksliai pasinaudoti atitinkamu pjovimo kairiniu arba dešiniu stabdikliu (žr. **Plokščiai paguldytų lubų apdailos juostelių pjovimo instrukcijos ir sudėtinių funkcijų naudojimas**). Lubų apdailos juostelių nuožambiojo pjūvio strektę **51** galima pasukti taip, kad ji susiliestų su lubų apdailos juostelių nuožambiojo pjūvio reguliavimo sraigtu **46**. Gamykloje pjūklas nustatytas pagal tipines Šiaurės Amerikoje naudojamas lubų apdailos juosteles (52/38), tačiau strektę galima apsukti, kad būtų pjaunamos netipinės (45/45) lubų apdailos juostelės. Norėdami apsukti lubų apdailos juostelių nuožambiojo pjūvio strektę, atsukite fiksavimo sraigą, 22,5° kampo nuožambiojo pjūvio strektę ir 30° lubų apdailos juostelių nuožambiojo pjovimo strektę. Apverskite lubų apdailos juostelių nuožambiojo pjūvio strektę, kad būtų aukštn atsukta 33,9°  parinktis. Vėl prisukite sraigą, kad užfiksuotumėte 22,5° nuožambiojo pjūvio strektę ir lubų apdailos juostelių nuožambiojo pjūvio strektę. Tikslumo nuostata nenukentės.

22,5° nuožambiojo pjūvio strektės (J pav.)

Šias pjovimo stakles galima greitai ir tiksliai nustatyti pjauti 22,5° kampu nuožambiai iš kairės arba dešinės pusės. 22,5° nuožambiojo pjūvio strektę **47** galima pasukti taip, kad ji susiliestų su lubų apdailos juostelių nuožambiojo pjūvio reguliavimo sraigtu.

Bėgelių užrakinimo rankenėlė (A pav.)

Bėgelių užrakinimo rankenėlė **30** leidžia tvirtai užrakinti staklių galvutę, kad ji neslankiotų ant bėgelių. Tai būtina siekiant atlikti tam tikrus pjūvius arba prireikus transportuoti pjovimo stakles.

Gylio stabdiklis (A pav.)

Gylio stabdiklis **25** leidžia apriboti disko pjovimo gylį. Stabdiklis naudingas grioveliams ir vertikaliesiems pjūviams daryti. Pasukite gylio stabdiklį pirmyn ir sureguliuokite gylio reguliavimo sraigą **29**, kad nustatytumėte pageidaujamą pjovimo gylį. Norėdami užfiksuoti nuostatą, priveržkite sparnuotąją veržlę **22**. Pasukus gylio stabdiklį link pjovimo staklių galo, gylio stabdiklio funkcija apeinama. Jei gylio reguliavimo sraigą per sunku atlaisvinti ranka, galima panaudoti pateiktą veržliaraktį ir juo atlaisvinti sraigą.

Slankiojo užrakto transportavimui svirtis (L1–L3 pav.)

Slankiojo užrakto padėtis (L1 pav.)

Slankiojo užrakto transportavimui svirtis **61**, esanti priekinėje padėtyje, užrakina stakles, kad būtų maksimaliai padidinta vertikalaus pjovimo galia.

Transportavimo padėtis (L2 pav.)

Slankiojo užrakto transportavimui svirtis **61**, esanti galinėje padėtyje, užrakina stakles transportavimo padėtyje, kad transportuojant ir sandėliuojant būtų apsaugota pjovimo galvutė. Ši padėtis rekomenduojama perkeltant stakles į kitą vietą.

Padėjimo padėtis (L3 pav.)

Kai staklės nenaudojamos, slankiojo užrakto transportavimui svirtį **61** galima pastumti į padėjimo padėtį. Slankiojo užrakto transportavimui svirtis užsifiksuoja vietoje, naudojant įrantą svirties gale, kuri slysta nuožulna aukštn ir patenka į išlietą įdubą **65**. Norėdami atrakinti svirtį, šiek tiek patraukite ją, kad išslystų iš išlietos įdubos ir pasukite pagal laikrodžio rodyklę.

Automatinis elektrinis stabdys

Šios pjovimo staklės yra su automatinio elektrinio stabdžiu, kuriuo pjovimo diskas sustabdomas per 5 sekundes nuo gaiduko atleidimo. Tai nereguliuojama.

Kartais stabdys gali įsijungti su šokia tokia delsa. Labai retais atvejais stabdys gali visiškai neįsijungti, tada diskas suksis, kol sustos.

Pasitaikius delsai ar stabdžiui neįsijungus, 4 ar 5 kartus įjunkite ir vėl išjunkite stakles. Jeigu problema išlieka, atiduokite įrankį į įgaliotąjį DEWALT serviso centrą, kad sutaisytų.

Prieš ištraukdami diską iš įpjovos visada patikrinkite, ar diskas visiškai nebesisuka. Stabdys nepakeičia apsaugų, be to, saugos sumetimais vistiek būtina skirti visą dėmesį darbiui su staklėmis.

Belaidis įrankio valdymas (A pav.)



ATSARGIAI! Perskaitykite visus prietaiso, kurį ketinate susieti su įrankiu, saugos įspėjimus, instrukcijas ir specifikacijas.

Šis įrankis turi belaidžio įrankio valdymo siųstuvą, kuris leidžia jį belaidžiu būdu susieti su kitu belaidžio įrankio valdymo įrenginiu, pvz., dulkių trauktuvu.

Norėdami susieti šį įrankį naudodamiesi belaidžio įrankio valdymo funkcija, paspauskite ir palaikykite įrankio gaiduką **1** ir kito įrenginio belaidžio įrankio valdymo susiejimo mygtuką. Apie sėkmingą įrankio susiejimą informuos kito įrenginio šviesos diodas.

Prieš pradėdant dirbti

- Sumontuokite pagrindo tęsinius abiejuose pjovimo staklių pagrindo pusėse. Žr. skirsnį **Pagrindo pailginimų surinkimas**.
- Patikrinkite, ar tinkamai veikia apatinis apsaugas.
- Būtinai naudokite plokštę su įpjova. Nenaudokite įrenginio, jei plokštės prapjova yra platesnė nei 12 mm.
- Sumontuokite tinkamą pjovimo diską. Nenaudokite pernelyg nusidėvėjusių diskų. Maksimalios įrankio apsuksos neturi viršyti pjovimo disko maksimalių apsuksų.
- Užtikrinkite, kad būtų tvirtai užveržtos visos užrakinimo rankenėlės ir veržiklių rankenos.
- Naudokite asmens apsaugos priemonės ir prijunkite pjovimo stakles prie išorinio dulkių trauktuvo.
- Nors šiomis staklėmis galima pjauti medieną ir daugelį nemetalinių medžiagų, šios naudojimo instrukcijos skirtos tik medienai pjauti. Tos pačios rekomendacijos tinka ir kitoms medžiagoms. Šiomis pjovimo staklėmis nepjaukite juodųjų metalų (geležies ir plieno) ar mūro!
- Nepjaukite pernelyg mažų ruošinių.
- Įtvirtinkite ruošinį.
- Leiskite pjovimo diskui pjauti laisvai. Nenaudokite jėgos.
- Palaukite, kol variklis pasieks maksimalias apsuksas, ir tik tada pradėkite pjauti.

VEIKIMAS

Naudojimo instrukcijos



ĮSPĖJIMAS! Visuomet laikykitės saugos instrukcijų ir galiojančių reglamentų.



ĮSPĖJIMAS! Norėdami sumažinti sunkių susižeidimų pavojų, prieš atlikdami bet kokius papildomų įtaisų ar priedų reguliavimo ar nuėmimo / montavimo darbus, išjunkite įrankį ir ištraukite akumuliatorių. Netyčia įjungus galima susižeisti.

Akumuliatorių įdėjimas ir išėmimas (A pav.)



ĮSPĖJIMAS! Prieš įdėdami akumuliatorių patikrinkite, ar įrankis / prietaisas yra išjungtas.

PASTABA. Siekdami geriausių rezultatų, pasirūpinkite, kad akumuliatorius būtų visiškai įkrautas.

Norėdami prijungti akumuliatorių **3** prie įrankio rankenos, sulygiuokite jį su bėgeliais, įrengtais įrankio akumuliatoriaus rankenoje, ir stumkite akumuliatorių į rankeną, kad tvirtai įtaisytumėte įrankyje. Įsitikinkite, kad jis neatsijungia.

Norėdami nuimti akumuliatorių nuo įrankio, paspauskite atleidimo mygtuką **4** ir tvirtai ištraukite akumuliatorių iš įrankio. Įdėkite jį į įkroviklį, kaip aprašyta šio akumuliatoriaus ir įkroviklio vadovo skyriuje apie įkroviklį.

Tinkama kūno ir rankos padėtis (M pav.)



ĮSPĖJIMAS! Norėdami sumažinti sunkaus susižeidimo pavojų, **VISUOMET** laikykite rankas tinkamoje padėtyje, kaip parodyta.



ĮSPĖJIMAS! Norėdami sumažinti sunkaus susižeidimo pavojų, **VISADA** tvirtai laikykite įrankį, kad atliakytumėte staigią reakciją.

Tinkamai stovint ir laikant rankas kai dirbate su įstrižojo pjovimo staklėmis, darbas bus atliekamas lengviau, tiksliau ir saugiau. Niekada neikiškite rankų prie pjovimo srities. Rankas laikykite ne arčiau nei 100 mm nuo pjovimo disko. Pjaudami tvirtai laikykite ruošinį prispaudę prie stalo ir atrėmę į kreiptuvą. Laikykite rankas reikiamoje vietoje, kol neatleisite gaiduko ir pjovimo diskas visiškai nesustos. **PRIEŠ PJAUDAMI BŪTINAI IŠBANDYKITE NEĮJUNGTĄ ĮRANKĮ, KAD PATIKRINTUMĖTE DISKO PJOVIMO KELIĄ. NEKRYŽIUOKITE RANKŲ (M PAV.).**

Abiem kojomis tvirtai stovėkite ant grindų ir išlaikykite tinkamą pusiausvyrą. Stumdami įstrižoją pjūvio rankeną kairėn arba dešinėn, sekite ją ir stovėkite truputį į šoną nuo pjovimo disko. Sekdami pieštuku pažymėtą liniją, žiūrėkite pro apsaugo žaliuzes.

Gaidukas (N pav.)

Norėdami įjungti pjovimo stakles, paspauskite atrakinimo svirtį **41** kairėn, tada nuspauskite gaiduką **1**. Pjovimo staklės veiks, kol bus spaudžiamas jungiklis. Prieš pradėdami pjauti, palaukite, kol pjovimo diskas maksimaliai įsisuks. Norėdami pjovimo stakles išjungti, atleiskite jungiklį. Prieš pakeldami pjovimo galvutę, leiskite diskui sustoti. Priemonių jungikliui užrakinti įjungimo padėtyje nenumatyta. Gaiduke padaryta kiaurymė **52** pakabinamajai spynai įdėti ir jungikliui užrakinti išjungimo padėtyje.

Prieš ištraukdami diską iš įpjovos visada patikrinkite, ar diskas visiškai nebesisuka.

Dulkių ištraukimas (0 pav.)

⚠️ ĮSPĖJIMAS! Siekdami sumažinti rimtų susižalojimų pavojų, prieš atlikdami bet kokius transportavimo, reguliavimo, valymo remonto ar įtaisų / priedų išmontavimo / sumontavimo darbus, išjunkite įrenginį ir ištraukite akumuliatorių ir perkeltike užrakinimo svirtį į transportavimo padėtį. Netyčia įjungus galima susižeisti.

⚠️ ATSARGIAI! Niekada nedirbkite šiomis pjovimo staklėmis, jei nesumontuotas dulkių surinkimo krepšys arba DeWALT dulkių trauktuvas. Medienos pjūvenos kenkia kvėpavimo sistemai.

Medžiagų, pavyzdžiui, dangos, kurios sudėtyje yra švino, tam tikro tipo medienos, dulkės gali būti kenksmingos sveikatai. Įkvėptos šios dulkės naudotojui arba pašaliniam gali sukelti alerginę reakciją ir (arba) sukelti kvėpavimo takų infekcijas. Tam tikros dulkės (pvz., ažuolo arba beržo) laikomos kancerogeninėmis, ypač – kartu su medienos apdorojimo priedais. Vadovaukitės savo šalyje galiojančiais įstatymais dėl medžiagų, kurias apdirbsite. Dulkių siurblys privalo būti pritaikytas apdorojamai medžiagai.

Siurbdami sausas dulkes, kurios ypač kenkia sveikatai arba yra kancerogeninės, naudokite specialų dulkių siurbį.

Šiose pjovimo staklėse yra įtaisyta dulkių jungtis **17**, prie kurios galima jungti su „Airlock™“ derančią dulkių surinkimo sistemą.

Kaip prijungti dulkių maišą (P pav.)

- 1. Sumontuokite dulkių maišą **49** ant dulkių jungties **17**, kaip parodyta P pav.

Kaip ištuštinti dulkių maišą (P pav.)

- 1. Nuimkite dulkių maišą **49** nuo pjovimo staklių ir švelniai kratydami arba tapšnodami išpilkite turinį.
- 2. Vėl prijunkite dulkių maišą **17** prie dulkių jungties.

Galite pastebėti, kad iš maišo laisvai neiškrenta visos dulkės. Tai nepaveiks pjovimo, tačiau sumažės pjūvenų surinkimo efektyvumas. Norėdami atkurti pjūvenų surinkimo efektyvumą, ištuštinami maišą nuspauskite spyruoklę, esančią dulkių maiše, ir patapšnokite per šiukšliadėžės arba dulkių rinktuvo šoną.

Pjovimas kiaurai (A pav.)

Jei slinkimo funkcija nenaudojama, pjovimo galvutė turi būti nustumta kaip įmanoma toliau atgal, o bėgelių užrakinimo rankenėlė turi būti priveržta. Tokiu būdu pjovimo galvutė neslankins išilgai bėgelių, kai pjaus ruošinį.

PASTABA. Nors šiomis staklėmis galima pjauti medieną ir daugelį spalvotųjų metalų, šiose naudojimo instrukcijose išsamiai aptartas tik medienos pjovimas. Tos pačios rekomendacijos tinka ir kitoms medžiagoms. ŠIOMIS STAKLĖMIS NEPJAUKITE JUODŲJŲ METALŲ (GELEŽIES IR PLIENO) AR MŪRO! Nenaudokite jokių abrazyvinių diskų.

PASTABA. Prieš pjaudami perskaitykite svarbią informaciją apie apatinį apsaugą, dalyje Apsaugo sužadinimas ir matomumas, esančioje skirsnyje *Surinkimas ir reguliavimas*.

Skersiniai pjūviai (A, Q pav.)

Skersinis pjūvis atliekamas pjaunant medieną skersai pluošto bet koku kampu. Tiesusis skersinis pjūvis atliekamas nustačius įstrižojo pjūvio rankeną nulinį padėtyje. Nustatykite ir užrakininkite nuožambiojo pjūvio rankeną nulinėje padėtyje bei tvirtai laikykite medienos ruošinį prispaustą prie stalo ir kreiptuvo. Priveržę bėgelių užrakinimo rankenėlę, įjunkite pjovimo stakles suspausdami gaiduką **1**, kaip parodyta A pav.

Įsisukus pjovimo diskui (maždaug po 1 sekundės), sklandžiai nuleiskite rankeną ir lėtai perpjaukite medieną. Leiskite, kad pjovimo diskas visiškai sustotų, ir tik tada pakelkite rankeną. Prireikus pjauti didesnę nei 51 x 203 mm (51 x 152 mm, jei pjaunama 45° kampu įstrižai) ruošinį, reikia atlaisvinti bėgelių užrakinimo rankenėlę ir rankeną judinti į save, žemyn ir grąžinti atgal. Patraukite pjovimo galvutę į save, nuleiskite žemyn link ruošinio ir lėtai stumkite pirmyn-atgal, kad atliktumėte pjūvį. Neleiskite pjovimo galvai paliesti ruošinio viršaus, kai ją traukiate į save. Kitaip pjovimo galva gali staigiai pajudėti į jus ir sužaloti arba sugadinti ruošinį.

Nerekomenduojama vienu metu pjauti kelių ruošinių, tačiau tai galima atlikti saugiai, užtikrinant, kad kiekvienas ruošinys būtų gerai prispaustas prie stalo ir kreiptuvo.

PASTABA. Siekiant atlikti gilesnį skersinį pjūvį mažesniu judesiu, DCS781 diskas giliau įleidžiamas į stalą. Todėl pjaunant gali prireikti stipriau kelti diską nuo ruošinio.

⚠️ ATSARGIAI! Jei rankos pjovimo metu gali priartėti mažesniu nei 100 mm atstumu nuo pjovimo disko, būtinai naudokite ruošinio veržiklį, kad užtikrintumėte kontrolę ir sumažintumėte pavojų apgadinti ruošinį ar susižaloti.

PASTABA. Norint, kad pjovimo staklės slinkytų ant bėgelių **24**, šių užrakinimo rankenėlė **30** turi būti atlaisvinta, kaip parodyta A pav.

Įstrižieji skersiniai pjūviai atliekami nustačius įstrižojo pjūvio rankeną į nenulinį kampą. Šis kampas paprastai siekia 45° kampams suleisti, tačiau jį galima nustatyti į bet kokią vertę intervale nuo nulio iki 50° kairėn arba 60°dešinėn. Nupjaukite kaip aprašyta pirmiau.

Pjaunant mažesnio ilgio, bet platesnius nei 51 x 152 mm ruošinius įstrižai, prie kreiptuvo **12** būtina prispausti ilgesnįjį šoną (Q pav.).

Norėdami nupjauti medienos ruošinį per pieštuku pažymėtą liniją, nustatykite kampą kaip įmanoma tiksliau. Nupjaukite šiek tiek per ilgą ruošinį ir išmatuokite atstumą nuo pieštuko nubrėžtos linijos iki pjūvio, kad galėtumėte išsiaiškinti, kuria kryptimi koreguoti įstrižojo pjūvio kampą. Tada pjaukite vėl. Tokie bandymai reikalauja šiek tiek laiko, tačiau tai – įprastai naudojamas metodas.

Nuožambieji pjūviai

Nuožambusis pjūvis yra skersinis pjūvis, atliekamas pjovimo diskui prigludus prie medienos kampu. Norėdami nustatyti nuožambį, atlaisvinkite nuožambiojo pjūvio užraktą **13** ir pagal poreikį pakreipkite pjovimo galvutę kairėn arba dešinėn. Būtina perstumti kreiptuvą, kad

būtų vietos. Nustatę norimą nuožambaus pjūvio kampą tvirtai suveržkite užraktą. Žr. skirsnį *Valdymo elementai*, kur rasite išsamias nuožambiojo pjovimo sistemos instrukcijas.

Nuožambiusius pjūvius galima nustatyti intervale nuo 49° dešinėn iki 49° kairėn, o įstrižojo pjūvio rankeną galima nustatyti nuo 50° kairėn iki 60° dešinėn. Nustačius tam tikrus kraštutinius kampus, gali tekti nuimti kairįjį arba dešinįjį kreiptuvą. Norėdami nuimti kairįjį arba dešinįjį kreiptuvą, atsukite kreiptuvo reguliavimo rankenėlę **16** kelis apsisukimus ir išstumkite kreiptuvą išorėn.

PASTABA. Žr. temą *Kreiptuvo reguliavimas* skirsnyje *Surinkimas ir reguliavimas*, kur pateikiama svarbios informacijos apie kreiptuvų reguliavimą tam tikriems įstrižiesiems pjūviams atlikti.

Pjovimo kokybė

Bet kokio pjūvio glotnumas priklauso nuo daugybės veiksnių. Pjūvio kokybė priklauso nuo pjaunamos medžiagos, disko tipo, aštrumo ir pjūvių skaičiaus.

Kai reikia itin glotnų pjūvių, reikalingų apdailos juostelių pjovimo ir kitiems tikslumo reikalaujantiems darbams atlikti, norimų rezultatų pasieksite naudodami aštrų (60 dantukų karbidinį) pjovimo diską, nustatę mažesnes apsakas ir pjaudami tolygiai.

Užtikrinkite, kad pjaunant ruošinys nepasislinktų: tvirtai prispauskite jį. Visada leiskite, kad pjovimo diskas visiškai sustotų, ir tik tada pakelkite rankeną.

Jei ruošinio gale lieka mažų medžio atplaišų, toje vietoje, kur bus atliekamas pjūvis, ant medienos prikljuokite maskavimo juostelę. Atsargiai pjaukite per juostelę, kai baigsite, ją atsargiai nulupkite.

Peržiūrėkite šioms staklėms rekomenduojamus pjovimo diskus ir pasirinkite diską, kuris geriausiai atitinka jūsų poreikius. Žr. *Pjovimo diskai* skirsnyje *Pasirenkami priedai*.

Pjovimas ne kiaurai (griovelį ir užkaių darymas)

Instrukcijos, pateikiamos skirsniuose *Skersiniai pjūviai*, *Nuožambieji pjūviai* ir *Sudėtiniai įstrižieji pjūviai* aprašomi pjūviai per visą medžiagos storį. Pjovimo staklėmis taip pat galima atlikti pjovimo ne kiaurai pjūvius, siekiant medžiagoje padaryti griovelius ir užkaitus.

Griovelio išpjovimas (A pav.)

- 1. Žr. *Gylio stabdiklis*, kur rasite išsamių instrukcijų apie tai, kaip nustatyti pjovimo gylį. Siekiant patikrinti pageidaujamą pjovimo gylį, reikia naudoti nereikalingą medienos gabalą.
- 2. Tvirtai prispauskite medieną prie stalo ir prie kreiptuvo **12**. Sulygiuokite pjovimo sritį po pjovimo disku. Pastumkite pjovimo rankeną iki galo pirmyn ir nuleiskite pjovimo diską. Įjunkite pjūklą, spausdami gaiduką **1**, kaip parodyta A pav. Sklandžiai spauskite pjūklo rankeną atgal, kad ruošinyje išpjautumėte griovelį.
- 3. Atleiskite gaiduką pjovimo rankenai esant nuleistai. Kai pjovimo diskas visiškai sustos, pakelkite pjovimo rankeną. Leiskite, kad diskas visiškai sustotų, ir tik tada pakelkite rankeną.

Norėdami paplatinti griovelį, pakartokite 2–3 žingsnius, kol bus pasiektas pageidaujamas plotis.

Ruošinio priveržimas (A pav.)

⚠️ ĮSPĖJIMAS! Siekdami sumažinti pavojų sunkiai susižaloti, prieš mėgindami įrankį perkelti, keisti priedus ar atlikti bet kokius reguliavimo darbus, išjunkite įrankį ir atjunkite jį nuo maitinimo šaltinio.

⚠️ ĮSPĖJIMAS! Prispaustas, subalansuotas ir užfiksuotas ruošinys po pjovimo gali tapti nesubalansuotas. Dėl nesubalansuotos apkrovos gali pavirsti pjovimo staklės ar konstrukcijos, prie kurios jos pritvirtintos, pvz., stalas ar darbastalis. Prieš atlikdami pjūvį, po kurio galimas disbalansas, tinkamai atremkite ruošinį ir užtikrinkite, kad pjovimo staklės būtų tvirtai prisuktos prie stabilaus pagrindo. Kitaip galima susižaloti.

⚠️ ĮSPĖJIMAS! Jei naudojamas veržiklis, jo koja turi likti prispausta virš pjovimo staklių pagrindo. Visada prispauskite ruošinį prie pjovimo staklių pagrindo, o ne prie kito darbo vietos objekto. Užtikrinkite, kad veržiklio koja nebūtų prispausta prie pjovimo staklių pagrindo krašto.

⚠️ ATSARGIAI! Būtinai naudokite ruošinio veržiklį, kad užtikrintumėte kontrolę ir sumažintumėte pavojų susižaloti bei apgadinti ruošinį.

Jei nepavyksta pritvirtinti ruošinio ant stalo ir prie kreiptuvo rankomis (netaisyklinga forma ir pan.) arba ranka yra mažesniu nei 100 mm atstumu nuo disko, reikia naudoti veržiklį ar kitą fiksavimo priemonę.

Geriausiais rezultatais naudokite su pjovimo staklėmis pateiktą vertikalų ruošinio veržiklį **23**. Papildomų veržiklių galima įsigyti iš vietinių pardavėjų arba DeWALT serviso centre.

Tam tikro dydžio ir matmenų ruošiniams gali tikti ir kitos priemonės, pvz., spyruokliniai, strypiniai arba C formos veržikliai. Rinkdamiesi ir naudodami veržiklius, būkite atsargūs. Prieš atlikdami pjūvį pasukite diską. Kad būtų patogiau prispausti, kairįjį kreiptuvą galima paslinkti į šoną.

Veržiklio įdėjimas (A pav.)

- 1. Įkiškite veržiklį į kiaurynę už kreiptuvo **12**.
- 2. Norėdami pakoreguoti veržiklį, pasukite rankenėlę prieš laikrodžio rodyklę. Tada priveržkite, sukdami rankenėlę pagal laikrodžio rodyklę. Būtinai tvirtai prispauskite ruošinį.

PASTABA. Pjaudami nuožambiai, nustatykite veržiklį priešingoje pagrindo pusėje. PRIEŠ PJAUDAMI, VISADA PATIKRINKITE PJOVIMO KELIĄ NEJUNGDAMI STAKLIŲ. UŽTIKRINKITE, KAD VERŽIKLIS NETRUKDYTŲ PJOVIMO DISKUI IR APSAUGAMS.

Ilgų ruošinių parėmimas

⚠️ ĮSPĖJIMAS! Siekdami sumažinti pavojų sunkiai susižaloti, prieš mėgindami įrankį perkelti, keisti priedus ar atlikti bet kokius reguliavimo darbus, išjunkite įrankį ir atjunkite jį nuo maitinimo šaltinio.

ILGUS RUOŠINIUS BŪTINA PAREMTI.

Jei ruošinys platesnis ar ilgesnis už staklių stalviršį, ar norėdami papildomai stumti, traukti ar atremti ruošinį, niekada nesirinkite kito žmogaus pagalbos vietoje stalo pailginimo arba papildomos atramos.

Kad ilgų ruošinių galai nekybotų, paremkite juos bet kokiomis patogiomis priemonėmis, pvz., ožiais ar panašiais įrenginiais.

Paveikslų ar demonstracinių rėmų bei kitokių keturkampių gaminių pjovimas (R pav.)

Kad gerai suprastumėte, kaip atlikti čia aprašomus veiksmus, siūlome atlikti kelis bandomuosius projektus su medienos atliekomis, kad pajustumėte, kaip veikia jūsų pjovimo staklės. Šios staklės – nuostabus įrankis ornamentiniams kampams pjauti, pvz., kaip parodyta R pav. R pav. 1 eskize parodyta sandūra, pagaminta nupjovus dvi lentas 45° nuožambiojo pjūvio kampu ir sujungus dalis į 90° kampą. Siekiant pagaminti šią sandūrą, įstrižojo pjūvio rankena buvo užrakinta nulinėje padėtyje, o nuožambusis pjūvis užrakintas 45° kampo padėtyje. Ruošinys atremtas plokščiuoju šonu į pagrindą ir siauroju – kraštu į kreiptuvą. Pjūvį galima atlikti ir pjaunant įstrižai dešinėje ir kairėje, prispaudžiant platųjį kraštą prie kreiptuvo.

Apdailos juostelių ir kitokių rėmų pjovimas (R pav.)

R pav. 2 eskize pavaizduota sandūra, padaryta nustačius įstrižojo pjūvio rankeną 45° kampu ir supjovus dvi lentas, taip suformuojant 90° kampą. Norint padaryti tokią sandūrą, reikia nustatyti nulinį nuožambiojo pjūvio kampą, o įstrižojo pjovimo rankeną nustatyti 45° kampu. Vėlgį, medienos ruošinys nustatomas prispaudžiant platųjį kraštą prie stalo, o siaurąjį – prie kreiptuvo. Abu R pav. variantai tinka tik keturkampiams objektams. Pakitus kraštinių skaičiui, atitinkamai turi būti koreguojami ir įstrižojo, ir nuožambiojo pjūvių kampai. Toliau pateiktoje lentelėje nurodyti įvairioms figūroms tinkami kampai.

– PAVYZDŽIAI –

PUSIŲ skaičius	ĮSTRIŽOJO ARBA NUOŽAMBIOJO PJŪVIO KAMPAS
4	45°
5	36°
6	30°
7	25,7°
8	22,5°
9	20°
10	18°

Lentelėje daroma prielaida, kad visos kraštinės yra vienodo ilgio. Jei reikia supjauti lentelėje nenurodytą formą, taikykite šią formulę: 180° padalijus iš kraštinių skaičiaus, gaunamas įstrižojo pjūvio (jei medžiaga pjaunama vertikaliai) arba nuožambiojo (jei ji pjaunama paguldyta plokščiai) pjūvio kampas.

Sudėtiniai įstrižieji pjūviai (S pav.)

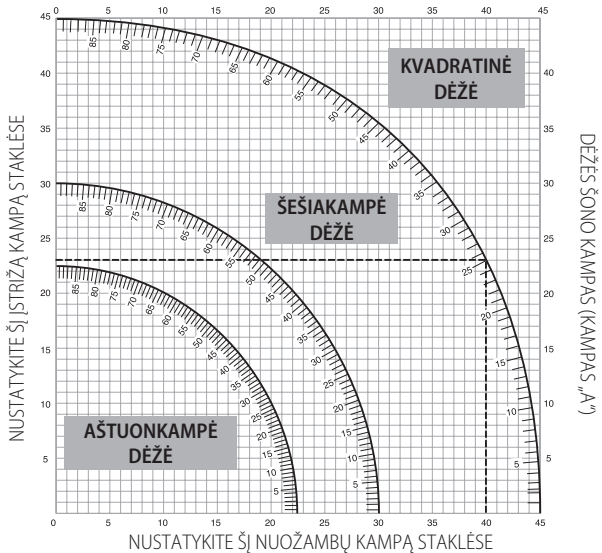
Sudėtinis įstrižasis pjūvis – tai pjūvis, daromas vienu metu nustačius ir įstrižąjį, ir nuožambųjį kampus. Šio tipo pjūvių reikia rėmams arba dėžėms su įžambiais šonais, kaip parodyta T pav., pjauti.

! ĮSPĖJIMAS! *Jei kiekvieno pjūvio kampas turi būti skirtingas, visuomet patikrinkite, ar tvirtai užveržiate nuožambiojo ir įstrižojo pjūvių užrakinimo rankenas. Jas reikia užveržti pakeitus tiek įstrižojo, tiek nuožambiojo pjovimo kampus.*

Toliau pateikta diagrama padės pasirinkti tinkamas įstrižųjų ir nuožambiųjų kampų nuostatas įprastiems sudėtiniams įstrižiesiems pjūviams atlikti.

- Pasirinkite pageidaujimą projekto kampą A (S pav.) ir suraskite jį ant atitinkamo diagramos lanko.
- Nuo to diagramos taško veddami tiesiai žemyn, nustatysite tinkamą nuožambiojo pjūvio kampą, o skersai – tinkamą įstrižojo pjūvio kampą.
- Nustatykite pjovimo stakles reikiama kampais ir atlikite keletą bandomųjų pjūvių. Pabandykite sujungti kelias dalis.

Pavyzdys: Norėdami pagaminti keturkampę dėžę su 26° išoriniais kampais (kampas A, S pav.), naudokite viršutinį dešinįjį lanką. Raskite 26° lanko skalėje. Nuveskite horizontalią liniją ir gausite įstrižojo pjūvio nuostatą (42°). Analogiškai – nuveskite vertikalią liniją ir gausite nuožambiojo pjūvio kampo nuostatą (18°). Visuomet atlikite keletą bandomųjų pjūvių, naudodami medienos atliekas, kad įsitikintumėte, jog nuostatos yra tinkamos.



Grindjuosčių pjovimas (T pav.)

PRIEŠ BET KOKĮ PJŪVĮ PATIKRINKITE PJOVIMO DISKO TRAJEKTORIJĄ NEJUNGdami PJOVIMO STAKLIŲ. Tiesieji 90° pjūviai: Padėkite medienos ruošinį prie kreiptuvo ir laikykite vietoje, kaip parodyta T pav. Įjunkite stakles, leiskite diskui įsisukti, tada sklandžiai nuleiskite rankeną per pjūvio vietą.

Iki 165 mm grindjuosčių pjovimas vertikaliai prispaudus prie kreiptuvo (L, T pav.)

PASTABA. Pjaudami 76–165 mm grindjuostas, vertikaliai prispaustas prie kreiptuvo, pasinaudokite slankiojo užrakinimo svirtimi, kaip parodyta L 1 pav. Nustatykite ruošinį kaip parodyta T pav. Visus pjūvius reikia atlikti grindjuostės galinę dalį atremus į kreiptuvą, o apačią – į stalą.

	Vidinis kampas	Išorinis kampas
Kairioji pusė	1. Įstrižas kairysis 45°	1. Įstrižas dešinysis 45°
	2. Palikti kairiąją pusę nuo pjūvio	2. Palikti kairiąją pusę nuo pjūvio
Dešinioji pusė	1. Įstrižas dešinysis 45°	1. Įstrižas kairysis 45°
	2. Palikti dešiniąją pusę nuo pjūvio	2. Palikti dešiniąją pusę nuo pjūvio

Ruošinius iki 165 mm galima pjauti kaip aprašyta pirmiau.

Lubų apdailos juostelių pjovimas

Šios įstrižojo pjovimo staklės geriau tinka lubų apdailos juostelėms pjauti, nei dauguma kitų įrankių. Siekiant, kad sandūros būtų tinkamai suleistos, lubų apdailos juostelės sudėtiniais įstrižaisiais pjūviais reikia supjauti itin dideliu tikslumu. Du konkrečios lubų apdailos juostelės plokštieji paviršiai nustatomi tokiais kampais, kuriuos sudėjus gaunama lygiai 90°. Daugelis (bet ne visos) lubų apdailos juostelių turi 52° viršutinį galinį kampą (toje vietoje, kuri glaudžiama prie lubų) ir 38° apatinį galinį kampą (toje vietoje, kuri glaudžiama prie sienos). Šios įstrižojo pjovimo staklės turi išankstines įstrižojo pjūvio skląsčio padėtis (31,6° kairėje ir dešinėje), skirtas lubų apdailos juostelėms tinkamu kampu supjauti. Čia taip pat įrengtos nuožambiųjų pjūvių stabdiklių strektės (33,9° kairėje ir dešinėje). Be to, nuožambiojo pjūvio skalėje yra žyma ties 33,9° kampu. Toliau pateikiamoje lentelėje rasite tinkamas lubų apdailos juostelių pjovimo nuostatas. (Įstrižojo ir nuožambiojo pjūvių kampų nuostatos turi būti labai tikslios, jas šiose pjovimo staklėse nelengva nustatyti tiksliai.) Kadangi daugelio kambarių sienos nesudaro visiškai tikslaus 90° kampo, nuostatas vis tiek reikės patikslinti.

LABAI SVARBU PIRMIAUSIA IŠBANDYTI PJŪVIUS SU MEDŽIAGŲ ATLIEKOMIS!

Plokščiai paguldytų lubų apdailos juostelių pjovimo instrukcijos ir sudėtinų funkcijų naudojimas (A, U pav.)

1. Paguldykite lubų apdailos juostelę (plačiaja nugarėle žemyn) ant pjovimo stalo **18**.
2. Apdailos juostelės viršus priglaustas prie kreiptuvo **12**.
3. Toliau pateikiamos nuostatos skirtos visoms standartinėms (JAV) 52° ir 38° kampų lubų apdailos juostelėms.

	Vidinis kampas	Išorinis kampas
Kairioji pusė	1. Nuožambus pjūvis į kairę 33,9°	1. Nuožambus pjūvis į dešinę 33,9°
	2. Dešiniojo įstrižojo pjūvio kampas (iš lentelės): 31,62°	2. Kairiojo įstrižojo pjūvio kampas (iš lentelės): 31,62°
	3. Palikti kairinį galą nuo pjūvio	3. Palikti kairinį galą nuo pjūvio
Dešinioji pusė	1. Nuožambus pjūvis į dešinę 33,9°	1. Nuožambus pjūvis į kairę 33,9°
	2. Kairiojo įstrižojo pjūvio kampas (iš lentelės): 31,62°	2. Dešiniojo įstrižojo pjūvio kampas (iš lentelės): 31,62°
	3. Palikti dešinįjį galą nuo pjūvio	3. Palikti dešinįjį galą nuo pjūvio

Nustatydami įstrižojo ir nuožambiojo pjūvio kampus visiems sudėtiniais pjūviams, atminkite, kad: lubų apdailos juostelių kampai yra labai tikslūs, juos sunku nustatyti. Kadangi jie gali lengvai nežymiai pasislinkti ir kambarių sienos retai sudaro tiksliai stačius kampus, visas nuostatas reikia išbandyti su atliekomis.

LABAI SVARBU PIRMIAUSIA IŠBANDYTI PJŪVIUS SU MEDŽIAGŲ ATLIEKOMIS!

Alternatyvus lubų apdailos juostelių pjovimo metodas (V pav.)

Padėkite apdailos juostelę ant stalo kampu tarp slankiojo kreiptuvo **12** ir staklių stalo **18**, kaip parodyta V pav. Rekomenduojama naudoti lubų apdailos juostelių kreiptuvo priedą (DW7084), nes su juo pjauti galima tiksliau ir patogiau. Lubų apdailos juostelių kreiptuvo priedą galite įsigyti iš savo pardavėjo. Lubų apdailos juostelės pjovimo tokiu būdu privalumas – nereikia atlikti nuožambiojo pjūvio. Galima padaryti nežymius įstrižojo pjūvio kampo pakeitimus nepakeičiant nuožambiojo pjūvio kampo. Tokiu būdu, susidūrus su kitais nei 90° kampais, pjovimo stakles galima greitai ir lengvai pakoreguoti, kad atitiktų. Naudokite lubų apdailos juostelių kreiptuvo priedą, kad išlaikytumėte kampą, kuriuo apdailos juostelės tvirtinamos prie sienos.

Tarp pjovimo staklių kreiptuvo ir pagrindo kampu nustatytų lubų apdailos juostelių pjovimas (visi pjūviai)

- 1. Nustatykite apdailos juostelę kampu, kad jos apačia (ta dalis, kuri įrengiant remiasi į sieną) būtų prispausta prie kreiptuvo, o juostelės viršus – prie pjovimo staklių pagrindo, kaip parodyta V pav.
- 2. Taigi, juostelę pakreipus kampu, jos plokštumos turi būti priglaustos prie pjovimo staklių kreiptuvo ir staklių pagrindo.

	Vidinis kampas	Išorinis kampas
Kairioji pusė	1. Įstrižas dešinysis 45° 2. Palikti dešiniąją pusę nuo pjūvio	1. Įstrižas kairysis 45° 2. Palikti dešiniąją pusę nuo pjūvio
Dešinioji pusė	1. Įstrižas kairysis 45° 2. Palikti kairiąją pusę nuo pjūvio	1. Įstrižas dešinysis 45° 2. Palikti kairiąją pusę nuo pjūvio

Specialieji pjūviai

NIEKADA NEDARYKITE JOKIŲ PJŪVIŲ, KOL MEDŽIAGOS SAUGIAI NEĮTVIRTINOTE ANT STALO IR NEPRISPAUDĖTE PRIE KREIPTUVO.

Aliuminio pjovimas (A, W pav.)

VISADA NAUDOKITE TINKAMĄ PJOVIMO DISKĄ, SUKURTĄ SPECIALIAI ALIUMINIUI PJAUTI. Jį galite gauti vietinėje DEWALT pardavimo vietoje arba DEWALT serviso centre. Tam tikrus ruošinius dėl jų dydžio, formos ar paviršiaus apdailos gali reikėti suspausti veržikliu arba kitomis priemonėmis, kad pjaunant nejudėtų. Padėkite ruošinį taip, kad pjautumėte ploniausią skerspjuvį, kaip parodyta W pav. Šiame paveikslėlyje taip pat parodytas netinkamas pjovimo būdas.

Prieš pjaunant aliuminį, reikia panaudoti vaškinės tepimo priemonės lazdele. Prieš pjaudami lazdele užtepkite vaško tiesiai ant pjovimo disko **39**. Niekada netepkite vaško ant besisukančio pjovimo disko.

Vaškas, kurio galite įsigyti daugelyje statybų įrangos parduotuvių, užtikrina tinkamą tepimą ir neleidžia dalelėms prikibti prie pjovimo disko.

Būtinai tinkamai pritvirtinkite ruošinį.

Informacijos apie tinkamo pjovimo disko pasirinkimą ieškokite **Pjovimo diskai**, skirsnyje **Pasirenkami priedai**.

Išlenkti ruošiniai (X, Y pav.)

Jei reikia pjauti išlenktus ruošinius, šie turi būti dedami kaip parodyta X pav., o ne kaip parodyta Y pav. Jei ruošinys bus paguldytas netinkamai, prieš užbaigiant pjūvį bus prispaustas pjovimo diskas.

Plastinių vamzdžių ir kitų apvalių ruošinių pjovimas

Šiomis pjovimo staklėmis galima lengvai pjautyti plastikinius vamzdžius. Juos reikia pjauti lygiai kaip ir medieną, priveržiant **ARBA TVIRTAI PRISPAUDŽIANT PRIE KREIPTUVO, KAD NERIEDĖTŲ**. Tai ypač svarbu pjaunant kampu.

Didelių ruošinių pjovimas (Z pav.)

Kartais gali prireikti pjauti medinį ruošinį, kuris bus šiek tiek per didelis ir netilps po apatiniu apsaugu. Jei taip nutiktų, tiesiog uždėkite dešinįjį nykštį ant apsaugo viršutinio šono ir pakelkite jį aukštin tiek, kad liktų vietos ruošiniui, kaip parodyta Z pav. Stenkitės tai daryti kuo rečiau, tačiau, jei reikia, staklės gali tinkamai veikti ir atlikti didesnius pjūvius. EKSPLOATUODAMI ŠIAS ĮSTRIZOJO PJOVIMO STAKLES, NIEKADA NEPRIRIŠKITE, NEFIKSUOKITE JUOSTELE AR KITAIP NEĮTVIRTINKITE APSAUGO ATIDARYTOJE PADĖTYJE.

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

Šis DEWALT elektrinis įrankis skirtas ilgalaikiam darbui, prireikiant minimalios techninės priežiūros. Įrankis veiks kokybiškai ir ilgai, jei jį tinkamai prižiūresite ir reguliariai valysite.

! ĮSPĖJIMAS! Siekdami sumažinti pavojų sunkiai susižaloti, prieš atlikdami bet kokius papildomų įtaisų ar priedų reguliavimo ar nuėmimo (montavimo) darbus, išjunkite įrenginį ir ištraukite akumuliatorių. Netyčia įjungus galima susižeisti.

! ĮSPĖJIMAS! Susidėvėjus pjovimo diskui, pakeiskite jį nauju, aštriu disku.

Prie plastikinio apsaugo NENAUDOKITE tepimo priemonių arba valiklių (ypač – puršiklių). Apsaugas pagamintas iš polikarbonato, kurį tam tikri chemikalai gali išėsdinti.

- 1. Visi guoliai yra užsandarinti. Todėl jų nereikia tepti ir prižiūrėti.
- 2. Periodiškai nuvalykite visas dulkes ir skiedras nuo pagrindo, sukamojo stalo bei nuo srities po pagrindu. Nepaisant įrengtų angų nuopjovoms, gali kauptis dulksės.



Tepimas

Šio elektrinio įrankio papildomai tepti nereikia.



Valymas

Prieš naudojimą patikrinkite, ar tinkamai veikia viršutinis disko apsaugas, judamasis apatinis apsaugas ir dulkių ištraukimo vamzdis. Užtikrinkite, kad skiedros, dulksės ir ruošinio dalelės neužblokuotų jokios funkcijos.

Jei tarp pjovimo disko ir apsaugų užstrigtų ruošinio atplaišų, atjunkite įrenginį nuo maitinimo šaltinio ir vadovaukitės nurodymais, pateiktais skyriuje **Pjovimo disko keitimas arba naujo įrengimas**. Pašalinkite užstrigusias dalis ir vėl sumontuokite pjovimo diską.

! ĮSPĖJIMAS! Pastebėjus nešvarumų, pagrindinį korpusą ir ventiliacijos angas galima valyti sausu, minkštu nemetaliniu šepetėliu ir (arba) tinkamu dulkių siurbliu. Nešiokite patvirtintus apsauginius akinius ir dulkių kaukę.

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

! ĮSPĖJIMAS! Norėdami sumažinti pavojų susižeisti, reguliariai valykite stalviršį.

! ĮSPĖJIMAS! Norėdami sumažinti pavojų susižeisti, reguliariai valykite dulkių surinkimo sistemą.

Darbinės lemputės valymas

Norėdami, kad darbinė lemputė veiktų neprikaištingai, reguliariai atlikite šiuos techninės priežiūros darbus.

- 1. Kosmetiniu krapštuku atsargiai nuvalykite pjuvenas ir šiukšles nuo darbinės lemputės lęšio.
- 2. NENAUDOKITE jokios rūšies tirpiklių, nes jie gali apgadinti lęšį.
- 3. Dulkių sankaupos gali blokuoti darbinę lemputę ir neleisti jai tinkamai apšviesti pjovimo linijos.
- 4. Žr. įstrižojo pjovimo staklių naudotojo vadovą, kur rašoma, kaip nuimti ir sumontuoti pjovimo diską.
- 5. Nuėmę nuo staklių pjovimo diską, nuvalykite nuo jo apnašas ir įvairias sankaupas. Apnašos ir šiukšlės gali blokuoti darbinio apšvietimo lemputę ir neleisti jai tinkamai apšviesti pjovimo linijos.

Pasirinktiniai priedai

! ĮSPĖJIMAS! 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.

PJOVIMO DISKAI: VISADA NAUDOKITE 305 mm PJOVIMO DISKUS SU 30 mm CENTRINĖMIS SKYLĖMIS. APSUKŲ RODIKLIS TURI SIEKTI BENT 4800 APS./MIN. Niekada nenaudokite mažesnio skersmens pjovimo disko. Jis nebus tinkamai apsaugotas. Naudokite tik įstrižojo pjovimo diskus! Nenaudokite prapjovoms daryti skirtų diskų, daugiafunkčių diskų arba diskų su didesniais nei 7° kampo kabliukais.

PJOVIMO DISKŲ APRAŠYMAS		
NAUDOJIMO SRITIS	SKERSMUO	DANTUKAI
Statybiniai pjovimo diskai (plonos pjovos, su nelimpančiu rėmu)		
Bendroji paskirtis	305 mm	40
Tiksliems skersiniams pjūviams	305 mm	60
Medienos pjovimo diskai (pjauna glotniai ir švariai)		
Tiksliems skersiniams pjūviams	305 mm	80
Spalvotieji metalai	305 mm	96

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

Aplinkos apsauga



Gaminiai / akumulatoriai yra perdirbami, tačiau, jei ant jų yra perbrauktos šiukšlinės ženklas, jų negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis.

Visiškai išskirkite akumuliatorių ir juos atskirkite, taip pat, jei įmanoma, atskirkite visus šviesos šaltinius. Naudotojas turi ištrinti iš gaminio visus savo asmens duomenis. Tada nugabenkite atliekas į oficialų atliekų surinkimo centrą arba atiduokite perdirbimo programoje dalyvaujančiam pardavėjui, kuris dažnai priima atliekas nemokamai. Pakuotę reikia išmesti atsižvelgiant į pažymėtą medžiagos kodą. Naudojimo ir saugos instrukcijas galima išmesti tik jei atitinkamas gaminyje nebus daugiau naudojamas.

Informacijos apie tinkamą atliekų tvarkymą teiraukitės vietos bendruomenės institucijos ar savivaldybėje. Daugiau informacijos ieškokite **www.2helpU.com** ir nuskaitykite pirmiau pateiktą QR kodą.

Trikčių šalinimo gidas
BŪTINAI LAIKYKITĖS SAUGOS TAISYKLIŲ IR INSTRUKCIJŲ

PROBLEMA	KAS NUTIKO?	KĄ DARYTI?
Staklės neįsijungia	Neįstatytas akumuliatorius	Įdėkite akumuliatorių. Žr. skirsnį „ Akumuliatoriaus įdėjimas ir išėmimas “.
	Neįkrautas akumuliatorius	Įkraukite akumuliatorių. Žr. „ Įkrovimo procedūra “.
	Staklės perkaito	Palaukite kelias minutes, kol staklės atvės.
	Akumuliatorius perkaito	Palaukite kelias minutes, kol akumuliatorius atvės.
Staklių pjovimo rezultatai nepatenkinami	Atšipęs diskas	Pakeiskite pjovimo diską. Žr. „ Pjovimo disko keitimas arba naujo įrengimas “.
	Diskas sumontuotas atvirkščiai	Apsukite diską. Žr. „ Pjovimo disko keitimas arba naujo įrengimas “.
	Ant disko yra sakų ar dervos	Nuimkite pjovimo diską ir nuvalykite stambia plieno vata ir terpentinu arba buitiniu orkaitių valikliu.
	Diskas netinka atliekamam darbui	Pakeiskite disko tipą. Žr. „ Pjovimo diskai “, skirsnyje „ Pasirenkami priedai “.
Mirksi CUTLINE darbinė lemputė	Neįkrautas akumuliatorius	Įkraukite akumuliatorių. Žr. „ Įkrovimo procedūra “.
Įrenginys per smarkiai vibruoja	Staklės nesaugiai pritvirtintos prie stovo ar darbatalio	Suveržkite montavimo detales. Žr. „ Montavimas ant darbatalio “.
	Stovas ar darbatalis stovi ant nelygių grindų	Pastatykite ant lygaus paviršiaus. Žr. skirsnį „ Susipažinimas su įrankiu “.
	Apgadintas pjovimo diskas	Pakeiskite pjovimo diską. Žr. „ Pjovimo disko keitimas arba naujo įrengimas “.
Įstrižieji pjūviai nėra tikslūs	Netinkamai sureguliuota įstrižųjų pjūvių skalė	Patikrinkite ir sureguliuokite. Žr. „ Įstrižųjų pjūvių skalės reguliavimas “ skirsnyje „ Surinkimas ir reguliavimas “.
	Diskas nėra statmenoje padėtyje kreiptuvo atžvilgiu	Patikrinkite ir sureguliuokite. Žr. „ Įstrižųjų pjūvių skalės reguliavimas “ skirsnyje „ Surinkimas ir reguliavimas “.
	Diskas nėra statmenoje padėtyje stalo atžvilgiu	Patikrinkite ir sureguliuokite kreiptuvą. Žr. „ Nuožambiojo pjūvio statumo stalui reguliavimas “, skirsnyje „ Surinkimas ir reguliavimas “.
	Ruošinys juda	Tvirtai prispauskite ruošinį prie kreiptuvo arba prie kreiptuvo gumos klijais priklijuokite 120 rupumo šlifavimo popierių.
	Prapjovos plokštė nusidėvėjusi arba pažeista	Nugabenkite į įgaliotąjį serviso centrą.
	Netinkamai sureguliuota įstrižųjų pjūvių rodyklė	Patikrinkite ir sureguliuokite. Žr. „ Įstrižųjų pjūvių rodyklės reguliavimas “ skirsnyje „ Surinkimas ir reguliavimas “.
Medžiaga sugnyba diską	Pjaunami išlenkti ruošiniai	Žr. „ Išlenkti ruošiniai “ skirsnyje „ Specialieji pjūviai “.

LENKŅZĀĢIS

DCS782

 **BRĪDINĀJUMS!** Izlasiet visus drošības brīdinājumus, norādījumus, ilustrācijas un specifikācijas šajā rokasgrāmatā, tajā skaitā sadaļas par akumulatoru un lādētāju, kas sniegtas instrumenta rokasgrāmatā vai atsevišķā rokasgrāmatā par akumulatoriem un lādētājiem. Rokasgrāmatas var saņemt, sazinoties ar klientu apkalpošanas dienestu (sk. šīs rokasgrāmatas aizmugurējo lapu).

Tehniskie dati

DCS782		
Spriegums	V _{oc}	18
Veids		20
Akumulatora veids		Litija jonu
Asmens diametrs	mm	305
Asmens iekšējais diametrs	mm	30
Asmens biezums	mm	1,6
Maks. iezāģējuma biezums	mm	2,2
Maks. asmens ātrums	min ⁻¹	3800
Maks. šķērszāģēšanas kapacitāte 90°	mm	310
Maks. lenķzāģēšanas kapacitāte 45°	mm	219
Maks. zāģēšanas dziļums 90°	mm	112
Maks. slīpzāģēšanas dziļums slīpumā 45°	mm	50
Lenķzāģēšana (maks. pozīcijas)	pa kreisi	50°
	pa labi	60°
Slīpzāģēšana (maks. pozīcijas)	pa kreisi	49°
	pa labi	49°
0° lenķzāģēšana		
Galīgais platums pie pamata plāksnes maks. 165 mm augstumā	mm	19
Galīgais platums maks. 112 mm augstumā	mm	278
Galīgais augstums maks. 310 mm platumā	mm	90
45° lenķzāģēšana pa kreisi		
Galīgais platums maks. 112 mm augstumā	mm	197
Galīgais augstums maks. 219 mm platumā	mm	90
45° lenķzāģēšana pa labi		
Galīgais platums maks. 112 mm augstumā	mm	197
Galīgais augstums maks. 219 mm platumā	mm	90
45° slīpzāģēšana pa kreisi		
Galīgais platums maks. 60 mm augstumā	mm	278
Galīgais augstums maks. 310 mm platumā	mm	54
45° slīpzāģēšana pa labi		
Galīgais platums maks. 50 mm augstumā	mm	296
Galīgais augstums maks. 310 mm platumā	mm	40
Automātiskais asmens apstāšanās laiks	s	<5
Wireless Tool Control raidītājs		
Frekvenču josla	MHz	433
Maks. jauda (EIRP)	mW	0,03
Svars (bez akumulatora)	kg	23,2
Trokšņa un/vai vibrācijas vērtība (trīs asu vektoru summa) saskaņā ar EN62841-3-9:		
L _{pa} (emisijas skaņas spiediena līmenis)	dB(A)	99
L _{wa} (skaņas jaudas līmenis)	dB(A)	105
K (neprecizitāte norādītajam skaņas līmenim)	dB(A)	3

Šajā informācijas lapā norādītā vibrāciju un/vai trokšņa emisijas vērtība ir izmērīta saskaņā ar standarta pārbaudes metodi, kas norādīta EN62841, un to var izmantot viena instrumenta salīdzināšanai ar citu. Šo vērtību var izmantot, lai iepriekš novērtētu iedarbību.

 **BRĪDINĀJUMS!** Deklarētā vibrācijas un/vai trokšņa emisijas vērtība attiecas uz instrumenta galveno paredzēto lietošanu. Tomēr vibrācijas un/vai trokšņa emisija var atšķirties atkarībā no tā, kādiem darbiem instrumentu lieto, kādus piederumus tam uzstāda vai cik labi veic tā apkopi. Šādos gadījumos var ievērojami palielināties iedarbības līmenis visā darba laikposmā.

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

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

EK atbilstības deklarācija

Mašīnu direktīva un Radioiekārtu direktīva



Lenķzāģis
DCS782

DeWALT apliecina, ka izstrādājumi, kas aprakstīti *tehniskajos datos*, atbilst šādiem dokumentiem:
2006/42/EK, EN62841-1:2015 +AC:2015+A11:2022; EN62841-3-9:2020 + A11:2020.

Izstrādājumi atbilst arī Direktīvai 2014/53/ES, 2014/30/ES un 2011/65/ES. Lai iegūtu sīkāku informāciju, 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 Rempel
inženiertehniskās nodaļas vadītāja vietnieks, PTE-Europe
DeWALT, Richard-Klinger-Straße 11,
65510, Idstein, Vācija
07.10.2024.

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

Definīcijas. Ieteikumi par drošību

Turpmāk redzamajās definīcijās izskaidrota signālvārdu nopietnības pakāpe. Izlasiet šo rokasgrāmatu un pievērsiet uzmanību šiem simboliem.

-  **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 trieciena risku.
-  Apzīmē ugunsgrēka risku.

VISPĀRĪGI ELEKTROINSTRUMENTA DROŠĪBAS BRĪDINĀJUMI

 **BRĪDINĀJUMS!** Izlasiet visus drošības brīdinājumus, norādījumus, ilustrācijas un tehniskos datus, kas atrodas elektroinstrumenta komplektācijā. Ja netiek ievēroti visi turpmāk redzami norādījumi, var saņemt elektriskās strāvas triecienu, izraisīt ugunsgrēku un/vai gūt smagu ievainojumu.

SAGLABĀJIET VISUS BRĪDINĀJUMUS UN NORĀDĪJUMUS TURPMĀKĀM UZZINĀM.

Termins “elektroinstruments”, kas redzams brīdinājumos, attiecas uz elektriski darbināmu elektroinstrumentu (ar vadu) vai ar akumulatoru darbināmu elektroinstrumentu (bez vada).

Darba zonas drošība

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

Elektrodrošība

- a) **Elektroinstrumenta kontaktakšai jāatbilst kontaktligzdai. Kontaktakšai nekādā gadījumā nedrīkst pārveidot. Iezemētiem elektroinstrumentiem nedrīkst izmantot pārejas kontaktakšas.** Nepārveidotas kontaktakšas un piemērotas kontaktligzdas rada mazāku elektriskās strāvas trieciena risku.
- b) **Nepieskarieties iezemētām virsmām, piemēram, caurulēm, radiatoriem, plītim un ledusskapjiem.** Ja jūsu ķermenis ir iezemēts, pastāv lielāks elektriskās strāvas trieciena risks.
- c) **Elektroinstrumentus nedrīkst pakļaut lietus vai mitru laika apstākļu iedarbībai.** Ja elektroinstrumentā iekļūst ūdens, palielinās elektriskās strāvas trieciena risks.
- d) **Lietojiet vadu pareizi. Nekad nepārnēsājiet, nevelciet vai neatvienojiet elektroinstrumentu no kontaktligzdas, turot to aiz vada. Netuviniet vadu karstuma avotiem, eļļai, asām šķautnēm vai kustīgām detaļām.** Ja vads ir bojāts vai sapinies, pastāv lielāks elektriskās strāvas trieciena risks.

- e) **Strādājot ar elektroinstrumentu ārpus telpām, izmantojiet tādu pagarinājuma vadu, kas paredzēts lietošanai ārpus telpām.** Izmantojot vadu, kas paredzēts lietošanai ārpus telpām, pastāv mazāks elektriskās strāvas trieciena risks.
- f) **Ja elektroinstrumentu nākas ekspluatēt mitrā vidē, ierīkojiet elektrobarošanu ar īssavienojuma zemējuma ķēdes atvienotāju (GFCI).** Lietojot GFCI, mazinās elektriskās strāvas trieciena risks.

Personīgā drošība

- a) **Elektroinstrumenta lietošanas laikā saglabājiēt modrību, koncentrējieties uz darbu, un rīkojieties saprātīgi. Nelietojiet elektroinstrumentu, ja esat noguris vai atrodaties narkotiku, alkohola vai medikamentu ietekmē.** Pat viens mirklis neuzmanības elektroinstrumentu ekspluatācijas laikā var izraisīt smagus ievainojumus.
- b) **Lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus. Vienmēr valkājiet acu aizsargus.** Attiecīgos apstākļos lietojot aizsardzības līdzekļus, piemēram, putekļu masku, aizsargapavus ar neslidošu zoli, aizsargķiveri vai ausu aizsargus, samazinās risks gūt ievainojumus.
- c) **Nepieļaujiet nejausu iedarbināšanu. Pirms instrumenta pievienošanas kontaktligzdai un/vai akumulatora pievienošanas, instrumenta pacelšanas vai pārnēsāšanas pārbaudiet, vai slēdzis ir izslēgtā pozīcijā.** Ja elektroinstrumentus pārnēsāsiēt, turot pirkstu uz slēdža, vai ja kontaktligzdai pievienosiet elektroinstrumentus ar ieslēgtu slēdzi, var izraisīt negadījumus.
- d) **Pirms elektroinstrumenta ieslēgšanas noņemiet no tā visas regulēšanas atslēgas vai uzgriežņatslēgas.** Ja elektroinstrumenta rotējošajai daļai ir piestiprināta uzgriežņatslēga vai regulēšanas atslēga, var gūt ievainojumus.
- e) **Nesniedzieties pārāk tālu. Vienmēr cieši stāviet uz piemērota atbalsta un saglabājiēt līdzsvaru.** Tādējādi neparedzētās situācijās daudz labāk varat saglabāt kontroli pār elektroinstrumentu.
- f) **Valkājiet piemērotu apģērbu. Nevalkājiet pārāk brīvu apģērbu vai rotaslietas. Netuviniēt matus, apģērbu un cimdus kustīgām detaļām.** Brīvs apģērbs, rotaslietas vai gari mati var iekerties kustīgajās detaļās.
- g) **Ja instrumentam ir paredzēts pievienot putekļu nosūkšanas un savākšanas ierīces, obligāti tās pievienojiet un ekspluatējiēt pareizi.** Lietojot putekļu nosūkšanas ierīci, var mazināt putekļu kaitīgo ietekmi.
- h) **Kaut arī jums ir labas iemaņas darbā ar instrumentiem, kas apgūtas, tos bieži lietojot, neaizmirstiet par piesardzību un instrumenta drošības noteikumu ievērošanu.** Bezrūpīgas rīcības sekas var būt smagi ievainojumi, ko var gūt vienā acumirkli.

Elektroinstrumenta ekspluatācija un apkope

- a) **Nelietojiet elektroinstrumentu ar spēku. Izmantojiet konkrētam gadījumam piemērotu elektroinstrumentu.** Pareizi izvēlēts elektroinstrumenta paveic darbu labāk un drošāk tādā tempā, kādam tas ir paredzēts.
- b) **Neekspluatējiēt elektroinstrumentu, ja to ar slēdzi nevar ne ieslēgt, ne izslēgt.** Ja elektroinstrumentu nav iespējams kontrolēt ar slēdža palīdzību, tas ir bīstams un ir jāsalabo.
- c) **Pirms elektroinstrumentu regulēšanas, piederumu nomaiņišanas vai novietošanas glabāšanā atvienojiet kontaktdakšu no barošanas avota un/vai no elektroinstrumenta izņemiet akumulatoru, ja tas ir atvienojams.** Šādu profilaktisku drošības pasākumu rezultātā mazinās nejausas elektroinstrumenta iedarbināšanas risks.
- d) **Glabājiēt elektroinstrumentus, kas netiek darbināti, bērniem nepieejamā vietā un neatļaujiet tos ekspluatēt personām, kas nav apmācītas to lietošanā vai nepārzina šos norādījumus.** Elektroinstrumenti ir bīstami, ja tos ekspluatē neapmācītas personas.
- e) **Veiciēt elektroinstrumenta un piederumu apkopi. Pārbaudiet, vai kustīgās detaļas ir pareizi savienotas un nostiprinātas, vai detaļas nav bojātas, kā arī vai nav kāds cits apstāklis, kas varētu ietekmēt elektroinstrumenta darbību. Ja instruments ir bojāts, pirms ekspluatācijas tas ir jāsalabo.** Daudzu negadījumu cēlonis ir tādi elektroinstrumenti, kam nav veikta pienācīga apkope.
- f) **Regulāri uzasiņiet un tīriēt griežņus.** Ja griežņiem ir veikta pienācīga apkope un tie ir uzasiņāti, pastāv mazāks to iestrēgšanas risks, un tos ir vieglāk vadīt.
- g) **Elektroinstrumentu, tā piederumus, detaļas u. c. ekspluatējiēt saskaņā ar šiem norādījumiem, ņemot vērā darba apstākļus un veicamā darba specifiku.** Ja elektroinstrumentu izmanto mērķiem, kam tas nav paredzēts, var rasties bīstama situācija.
- h) **Rūpējiēties, lai rukturi un satveršanas virsmas vienmēr būtu sausi, tīri un lai uz tiem nebūtu eļļas un smērvielas.** Ja rukturi un satveršanas virsmas ir slideni, negaidītās situācijās instrumentu nevar savaldīt.

Akumulatora instrumenta lietošana un apkope

- a) **Uzlādējiēt tikai ar ražotāja noteikto lādētāju.** Ja ar lādētāju, kas paredzēts vienam akumulatora veidam, tiek lādēts cita veida akumulators, var izcelties ugunsgrēks.
- b) **Lietojiet elektroinstrumentus tikai ar paredzētajiem akumulatoriem.** Ja izmantojot citus akumulatorus, var rasties ievainojuma un ugunsgrēka risks.
- c) **Kamēr akumulators netiek izmantots, glabājiēt to drošā atātlumā no metāla priekšmetiem, piemēram, papīra saspraudēm, monētām, atslēgām, naglām, skrūvēm vai līdzīgiem maziem metāla priekšmetiem, kuri var savienot abas spaiļes.** Saskaņoties akumulatora spaiļēm, rodas īssavienojums, kas var izraisīt apdegumus vai ugunsgrēku.
- d) **Nepareizas lietošanas gadījumā šķidrums var iztecēt no akumulatora, — nepieskarieties tam. Ja nejausi pieskārties šķidrumam, noskalojiet saskarsmes vietu ar ūdeni. Ja šķidrums nonāk acīs, meklējiēt arī medicīnisku palīdzību.** Šķidrums, kas iztecējis no akumulatora, var izraisīt kairinājumu vai apdegumus.
- e) **Nedriks lietot bojātu vai pārveidotu akumulatoru un instrumentu.** Ja akumulators ir bojāts vai pārveidots, tam var būt neparedzamas sekas, tādējādi izraisot ugunsgrēku, sprādzienu vai ievainojuma risku.

- f) **Nepakļaujiēt akumulatoru vai instrumentu uguns vai pārmēriēgi augstas temperatūras iedarbībai.** Uguns vai vismaz 130 °C augstas temperatūras iedarbībā tie var uzsprāgt.
- g) **Ievērojiēt visus norādījumus par uzlādēšanu un uzlādējiēt akumulatoru tikai norādījumos minētajā temperatūras diapazonā.** Uzlādējiēt nepareizi vai ārpus minētā temperatūras diapazona, var sabojāt akumulatoru un palielināt ugunsgrēka risku.

Remonts

- a) **Elektroinstrumentu driksēt remontēt vienīgi kvalificēts remonta speciālists, izmantojiēt tikai oriēinālās rezerves daļas.** Tādējādi tiek saglabāta elektroinstrumenta drošība.
- b) **Bojātiēm akumulatoriem nedriksēt veikt apkopi.** Akumulatoru apkope jāveic tikai ražotājam vai pilnvarotam apkopes centram.

Drošības norādījumi leņķzāgiem

- a) **Leņķzāgi ir paredzēti koka izstrādājumu un koksnei pielīdzināmu izstrādājumu zāgēšanai; tiem nav paredzēts uzstādīt abrazīvās griezējripas, lai grieztu melno metālu, piemēram, profilus, stieņus, spraišļus utt.** Abrazīvie putekļi izraisa kustīgo detaļu, piemēram, apakšējā aizsarga, iestrēgšanu. Abrazīvās zāgēšanas laikā radušās dzirksteles sadedzina apakšējo aizsargu, iezāgēšanas plāksni un citas plastmasas detaļas.
- b) **Ja vien iespējams, izmantojiēt spaiļes, lai atbalstītu sagatavi. Ja atbalstāt sagatavi ar roku, roki vienmēr jāatrodas vismaz 100 mm atātlumā no zāga asmens vienā vai otrā pusē. Nezāgējiēt ar šo zāgi pārāk maza izmēra materiālus, kurus nevar droši nostiprināt vai pieturēt ar roku.** Ja roka tiek turēta pārāk tuvu zāga asmenim, pastāv daudz augstāks risks gūt ievainojumus, ja roka nejausi saskaras ar asmeni.
- c) **Sagatavei jābūt nekustīgai, un tā ir jānostiprina vai jāpietur gan pie ierobežotāja, gan galda.** Nepadodiet sagatavi asmeni un nezāgējiēt brīvroku režīmā. Ja sagatave nav nostiprināta un ir kustīga, tā var tikt izsviesta gaisā lielā ātrumā un izraisīt ievainojumus.
- d) **Spiediet zāgi caur sagatavi. Nevelciēt zāgi caur sagatavi. Pirms zāgēšanas paceliet zāga galvu un izvelciēt to ārā virs sagataves, tad ieslēdziet motoru, spiediet zāga galvu uz leju un spiediet zāgi caur sagatavi.** Zāgējiēt ar vilkšanas spēku, zāga asmens var tikt uzvelts virsū uz sagataves un nevaldāmi izsviests operatora virzienā.
- e) **Nekādā gadījumā neturiēt roku uz paredzētās zāgēšanas līnijas ne zāga asmens priekšpusē, ne aizmugurē. Ir ļoti bīstami atbalstīt sagatavi ar krustām novietotu roku, t. i., ar kreiso roku turot sagatavi pie zāga asmens labās puses un otrādi.**
- f) **Kamēr asmens griežas, rokas nedriksēt atrasties tuvāk par 100 mm no abām asmens pusēm, ja sniedzas pāri ierobežotājam, lai atitūriēt zāgi no koka atgriežumiem vai kāda cita iemesla dēļ.** Roka var nonākt tuvāk rotējošajam asmenim, nekā varētu šķist, un jūs varat gūt smagus ievainojumus.
- g) **Pirms zāgēšanas pārbaudiet sagatavi. Ja sagatave ir saliekta vai savērpta, piestipriņiet pie ierobežotāja izliekuma ārējo pusi. Vienmēr pārbaudiet, vai starp sagatavi, ierobežotāju un galdu nav spraugas visā zāgēšanas līnijas garumā. Saliekta vai savērpta sagatave zāgējiēt var sagriezties vai izkustēties un izraisīt rotējošā zāga asmens iestrēgšanu.** Sagatavē nedriksēt būt naglas vai citi svešķermeņi.
- h) **Nesāciēt darbu ar zāgi, kamēr no galda nav novākti visi darbarīki, kokmateriāla atgriežumi utt. Uz galda driksēt atrasties tikai sagatave. Nelielas materiāla atliekas, nenostipriņāti koka gabali vai citi priekšmeti, kas nonāk saskarē ar rotējošo asmeni, var tikt izsviesti gaisā ar lielu ātrumu.**
- i) **Zāgējiēt sagataves tikai pa vienai.** Vairākas kaudzē sakrautas sagataves nav iespējams pienācīgi nostiprināt vai satvert, un zāgējiēt tās var izkustēties vai iestrēgt zāga asmeni.
- j) **Pirms darba pārlieciņieties, vai leņķzāgis ir uzmontēts vai novietots uz līdzenas, cietas darba virsmas.** Uz līdzenas, cietas darba virsmas leņķzāgiem ir mazāks risks zaudēt stabilitāti.
- k) **Plānojiēt darbu. Ikreiz, mainot leņķzāgēšanas vai slīpizāgēšanas leņķi, pārlieciņieties, vai ierobežotājs netraucē ne asmeni, ne aizsargam.** Kad instruments ir izslēgts un uz galda nav sagataves, virziēt zāga asmeni līdz galam uz augšu, imitējiēt zāgēšanu, lai pārbaudītu, vai tas neatduras pret ierobežotāju vai nav riska nejausi iezāgēt ierobežotāju.
- l) **Nodrošiņiet piemērotu balstu, piemēram, galda pagarinājumu, zāgēšanas stēķus utt., ja sagatave ir platāka vai garāka par galda virsmu.** Ja sagatave, kas ir platāka vai garāks par leņķzāga galdu, netiek balstīta, tā var pārgāzties pāri. Sagataves atgriežums, kas pārgāzies pāri, var pacelt gaisā apakšējo aizsargu vai to var izsviest gaisā rotējošais asmens.
- m) **Galda pagarinājuma vai papildu balsta vietā nedriksēt izmantot cilvēka palīdzību.** Nestabils sagataves balsts zāgējiēt var izraisīt asmens iestrēgšanu vai sagataves izkustēšanos, ievēkot jūs un palīgu rotējošajā asmenī.
- n) **Materiāla atgriežums nedriks nekādā veidā atdurties vai atspiesties pret rotējošo asmeni.** Ja materiāla atgriežums ir norobežots, piemēram, ar garuma aizturi, tas var tikt iespiests starp aizturi un asmeni un tad nevaldāmi izsviests gaisā.
- o) **Lai pareizi balstītu apaļus priekšmetus, piemēram, stieņus vai caurules, vienmēr lietojiēt tam paredzētu skavu vai fiksatoru.** Zāgējiēt stieņus, tie mēdz velties, tāpēc šajā gadījumā zāga asmens saķertu stieņus un vilktu tos asmeni kopā ar jūsu roku.
- p) **Nogaidiet, līdz asmens sasniedz pilnu ātrumu, pirms tas saskaras ar sagatavi.** Tādējādi mazinās risks, ka sagatave varētu tikt izsviesta gaisā.
- q) **Ja iestrēgst sagatave vai asmens, izslēdziet leņķzāgi. Nogaidiet, līdz visas kustīgās detaļas ir apstājušās, un atvienojiet kontaktdakšu no barošanas avota un/vai izņemiet akumulatoru. Pēc tam atbrivojiēt iestrēgušo materiālu.** Ja turpina zāgēt ar iestrēgušu sagatavi, var zaudēt kontroli vai sabojāt leņķzāgi.

- r) **Kad zāģēšana pabeigta, atlaidiet slēdzi, turiet zāģa galvu uz leju un nogaidiet, līdz asmens ir apstājies, un tikai tad noņemiet materiāla atgriezum.** Ir bīstami turēt roku asmens tuvumā, kad tas laižas lejup.
- s) **Stingri turiet rokturi, ja zāģējat materiālu, to nepārzāģējot līdz galam, vai ja atlaizat slēdzi pirms zāģa galva atgriežas apakšējā pozīcijā.** Zāģa bremzēšanas funkcija var izraisīt zāģa galvas pēkšņu nolaišanu apakšējā pozīcijā, radot ievainojuma risku.

Papildu drošības noteikumi leņķzāģiem

-  **BRĪDINĀJUMS!** Kaut arī jums ir labas iemaņas darbā ar zāģi, kas apgūtas, to bieži lietojot, neaizmirstiet par drošības noteikumu ievērošanu. Smagus ievainojumus var gūt par sekundes simtdaļā, kurā esat zaudējis modrību.
-  **BRĪDINĀJUMS!** Elektroinstrumentu vai tā daļas nedrīkst pārveidot. Šādi var izraisīt bojājumus vai var gūt ievainojumus.
-  **BRĪDINĀJUMS!** Neievietojiet akumulatoru, kamēr nav pilnībā izlasīti un izprasti šie norādījumi.
- INSTRUMENTU NEDRĪKST DARBINĀT**, kamēr tas nav pilnībā salikts un uzstādīts saskaņā ar norādījumiem. Nepareizi samontēts instruments var izraisīt smagus ievainojumus.
- Jautājiet padomu** uzaugam, instruktāžas speciālistam vai citam kvalificētam speciālistam, ja pilnībā nepārziniet šī instrumenta darbību. Zināšanas garantē drošību.
- PĀRLIECINĪETIES**, vai asmens griežas pareizajā virzienā. Asmens zobiem jābūt virzītiem rotācijas virzienā, kas norādīts uz zāģa.
- Pirms darba sāksanas **PIEVELCIET VISUS NOSTIPRINĀŠANAS ROKTURUS**, kļokus un sviras. Ja kļoki ir vajīgi, instrumenta detaļas vai sagatave var tikt izsviesta gaisā lielā ātrumā.
- NEPIELĀUJIET, KA ZĀĢA GALVA NEKONTROLĒTI TIEK ATLAISTA NO PILNĪBĀ APAKŠĒJĀS POZĪCIJAS.** Pretējā gadījumā pastāv risks, ka instruments apgāzīsies.
- ŅEMĪET VĒRĀ**, ka asmenim un visām asmens skavām jābūt tīriem, asmens skavu padziļinātajām malām jābūt pret asmeni un ass skrūvei jābūt cieši pievilktai. Ja asmens ir nepareizi piestiprināts vai ir vajģis, var tikt sabojāts asmens un var gūt ievainojumus.
- Zāģi **NEDRĪKST DARBINĀT TĪKLĀ AR CITU SPRIEGUMU — JĀBŪT TIKAI PAREDZĒTĀJAM SPRIEGUMAM.** Pretējā gadījumā instruments var pārkarst, sabojāties un var gūt ievainojumus.
- VENTILATORĀ NEDRĪKST IESPIEST KĪLI**, lai aizturētu motora ass kustību. Pretējā gadījumā var sabojāt instrumentu un gūt ievainojumus.
- NEDRĪKST ZĀĢĒT MELNO METĀLU** vai mūri. Šie abi materiāli var noraut karbīda zobus no asmens, kas tiek izsviesti gaisā ar lielu ātrumu, izraisot smagus ievainojumus.
- NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NETUVINIET NEVIENU SAVU ĶERMEŅA DAĻU ZĀĢA ASMENS ZĀĢĒŠANAS LĪNIJAI.** Jūs varat gūt ievainojumus.
- JA ASMENS GRIEŽAS, TO NEDRĪKST IEZĪEST.** Iezīžot asmeni, rokas var nejauši paslidēt un pakļūt zem zāģa asmens, izraisot smagus ievainojumus.
- Ja zāģis ir pievienots elektrobarošanas avotam, **NEDRĪKST** tuvināt rokas asmens ceļam. Ja zāģis tiek nejauši iedarbināts, var gūt smagus ievainojumus.
- NEDRĪKST SNIEGTIES APKĀRT ZĀĢA ASMENIM VAI AIZ TĀ.** Asmens var izraisīt smagus ievainojumus.
- NESNIEDZIETIES ZEM ZĀĢA**, ja vien tas nav izslēgts un atvienots no barošanas avota. Pieskaroties zāģa asmenim, var gūt ievainojumus.
- NOSTIPRINIET INSTRUMENTU UZ STABILAS ATBALSTA VIRSMAS.** Vibrācijas ietekmē instruments var slīdēt, lēkāt vai apgāzties, tādējādi izraisot smagus ievainojumus.
- IZMANTOJIET TIKAI ŠĶĒRSZĀĢĒŠANAS ZĀĢA ASMENUS**, kas ieteicami leņķzāģiem. Lai darbu paveiktu pēc iespējas kvalitatīvāk, nelietojiet karbīda zobu asmeņus, kuru zobu leņķis ir lielāks par 7 grādiem. Nelietojiet asmeņus ar dzīlām zobstarpām. Tās var ieliekties un saskarties ar aizsargu, izraisot instrumenta bojājumus un/vai smagus ievainojumus.
- IZMANTOJIET TIKAI PAREIZA IZMĒRA UN VEIDA ASMENUS**, kas paredzēti šim instrumentam (atbilst EN847-1:2017), lai nesabojātu instrumentu un/vai negūtu smagus ievainojumus.
- ZĀĢA ASMENS MAKSIMĀLAJAM ĀTRUMAM** vienmēr jābūt lielākam nekā tam, kas norādīts instrumenta kategorijas plāksnītē, vai vismaz vienādam ar to.
- ZĀĢA ASMENS DIAMETRAM** jāatbilst instrumenta kategorijas plāksnītē norādītajiem lielumiem.
- Pirms darba **PĀRBAUDIET, VAI ASMENIM NAV PLAISU** vai cita veida bojājumu. Saplaisājis vai bojāts asmens var atvienoties, un tā fragmenti var tikt izsviesti gaisā lielā ātrumā, izraisot smagus ievainojumus. Nekavējoties saplaisājušu vai bojātu asmeni.
- Pirms darba **NOTĪRIET ASMENI UN ASMENS SKAVAS**. Notīrot asmeni un asmens skavas, varat pārbaudīt, vai nav bojāts asmens vai tā skavas. Saplaisājis vai bojāts asmens vai tā skavas var atvienoties, un to fragmenti var tikt izsviesti gaisā lielā ātrumā, izraisot smagus ievainojumus.
- NEIZMANTOJIET SAVĒRPTUS ASMENUS.** Pārbaudiet, vai asmens griežas pareizi un nevibrē. Vibrējošs asmens var izraisīt instrumenta bojājumus un/vai smagus ievainojumus.
- NELIETOJIET** smērvielas vai tīrīšanas līdzekļus (īpaši izsmidzināmā vai aerosola veidā) plastmasas aizsarga tuvumā. Aizsargs veidots no polikarbonāta, kam kaitē daudzas ķīmiskās vielas.
- AIZSARGAM JĀBŪT UZSTĀDĪTAM** un labā darba stāvoklī.
- VIENMĒR IZMANTOJIET IEZĀĢĒŠANAS PLĀTNI UN NOMANĪET BOJĀTU PLĀTNI PRET JAUNU.** Ja zem zāģa uzkrājas nedaudz skaidu, tās var traucēt zāģa asmenim vai izraisīt sagataves nestabilitāti, kad to zāģē.
- IZMANTOJIET TIKAI ŠIM INSTRUMENTAM PAREDZĒTAS ASMENS SKAVAS**, lai nesabojātu instrumentu un/vai negūtu smagus ievainojumus.

- IZTĪRIET NO MOTORA GAISA ATVERĒM** zāģa skaidas. Ja motora gaisa atveres ir nosprostotas, instruments var pārkarst un tikt sabojāts, kā arī var rasties issavienojums, kas var izraisīt smagus ievainojumus.
- SLEDZI NEDRĪKST NOBLOĶĒT IESLĒGTĀ POZĪCIJĀ.** Tas var izraisīt smagus ievainojumus.
- UZ INSTRUMENTA NEDRĪKST STĀVĒT.** Ja instruments apgāžas vai notiek nejauša saskare ar griezni, var gūt smagus ievainojumus.
- INSTRUMENTU NEDRĪKST ATSTĀT DARBOJAMIES BEZ UZTRAUDZĪBAS. IZSLĒDZIET INSTRUMENTU.** Neatstājiet bez uzraudzības, līdz tas pilnībā pārstāj darboties.
- JĀIZMANTO** pareizais zāģa asmens zāģējamam materiālam.
- NEDRĪKST LIETOT ABRAZĪVAS RIPAS VAI ASMEŅUS.** To radītais pārmērīgais karstums un abrazīvās daļiņas var sabojāt zāģi un izraisīt ievainojumus.

-  **BRĪDINĀJUMS!** Zāģējot plastmasu, aplievu un citus materiālus, izkusušais materiāls var uzkrāties asmens zobu galos un uz tā virsmas, palielinot asmens pārkaršanas un iestrēgšanas risku darba laikā.
- Ņemiet vērā, ka trokšņa iedarbību var mazināt šādi faktori:**
 - tādu zāģa asmeņu lietošana, kuri rada mazāku troksni;
 - tikai labi uzasinātu zāģa asmeņu lietošana;
 - īpašu troksni mazinošu zāģa asmeņu lietošana.

Atlikušie riski

- Ekspluatējot zāģus, parasti pastāv arī šādi riski:
- ievainojumi, kas radušies, pieskaroties rotējošām detaļām.
- Lai arī tiek ievēroti attiecīgi drošības noteikumi un tiek izmantotas drošības ierīces, dažus atlikušos riskus nav iespējams novērst. Tie ir šādi:
- dzirdes pasliktināšanās;
 - negadījumu risks, ko izraisa rotējošā zāģa asmens neredzamās daļas;
 - ievainojuma risks, mainot asmeni;
 - pirkstu saspiešanas risks, atverot aizsargus;
 - kaitējums veselībai, ko izraisa putekļu ieelpošana, kuri rodas, zāģējot koksnī, jo īpaši ozolu, dižskābardi un MDF paneļus.
- Turpmākie faktori palielina elpošanas traucējumu risku:
- zāģējot koksnī, nav pievienots putekļu savācējs;
 - putekļu filtri nav iztīrīti, kā rezultātā notiek nepilnīga putekļu savākšana.

SAGLABĀJIET ŠOS NORĀDĪJUMUS

Akumulatora veids

Drisk lietot šādus akumulatorus:

Akumulators	(kg)	Akumulators	(kg)
DCB546	1,08	DCB184/B/G	0,62
DCB547/G	1,46	DCB185	0,35
DCB548	1,46	DCB187	0,54
DCB549	2,12	DCB189	0,95
DCB181	0,35	DCB1880	0,54
DCB182	0,61	DCBP034/G	0,32
DCB183/B/G	0,40	DCBP518/G	0,75

Sīkāku informāciju sk. akumulatora/lādētāja rokasgrāmatā.

Iepakojuma saturs

Iepakojumā ietilpst:

- 1 Leņķzāģis DCS782
- 1 Stabilizators
- 1 DeWALT 305 mm diametra zāģa asmens
- 2 Pamatnes pagarinājumi
- 1 Materiāla skava
- 1 Lādētājs (tikai komplektā)
- 1 Akumulators (tikai komplektā)

Somā atrodas:

- 1 Putekļu maiss
- 1 Asmens uzgriežņatslēga
- 1 Lietošanas rokasgrāmata
- Pārbaudiet, vai transportēšanas laikā nav bojāts instruments, tā detaļas vai piederumi.
- Pirms ekspluatācijas veltiet laiku tam, lai pilnībā izlasītu un izprastu šo rokasgrāmatu.

Apzīmējumi uz instrumenta

Uz instrumenta ir attēlotas šādas piktogrammas:



Pirms ekspluatācijas izlasiet lietošanas rokasgrāmatu.



Valkājiet ausu aizsargus.



Valkājiet acu aizsargus.



Netuviniet rokas asmenim.



Turiet rokas 100 mm attālumā no zāģa asmens abās pusēs.



Neskatieties tieši gaismas avotā.



Pārvietošanai piemērots punkts.

Datuma koda novietojums (C att.)Datuma kods **64**, kurā ir norādīts arī ražošanas gads, ir nodrukāts uz korpusa.

2024 XX XX

Ražošanas gads

Apraksts (A att.)**BRĪDINĀJUMS!** Elektroinstrumentu vai tā daļas nedrīkst pārveidot. Šādi var izraisīt bojājumus vai var būt ievainojumus.

- | | |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| 1 Sprūda slēdzis | 17 Putekļu atvere |
| 2 Darba rokturis | 18 Tabula |
| 3 Akumulators | 19 Galvas bloķēšanas kļokis |
| 4 Akumulatora atbrīvošanas poga | 20 Pamatne |
| 5 Montāžas caurumi | 21 XPS ieslēgšanas slēdzis |
| 6 Apakšējais aizsargs | 22 Spārnuzgrieznis |
| 7 Leņķzāģēšanas bloķēšanas rokturis | 23 Vertikālā materiāla skava |
| 8 Leņķzāģēšanas fiksators | 24 Slīdes |
| 9 Leņķzāģēšanas skala | 25 Dzīļuma aizturis |
| 10 Leņķzāģēšanas skalas skrūves | 26 Iezāģēšanas plātne |
| 11 Ierobi rokas atbalstam | 27 Leņķzāģēšanas rādītāja skrūve |
| 12 Ierobežotājs | 28 0° slīpizāģēšanas aizturis |
| 13 Slīpizāģēšanas bloķēšanas kļokis | 29 Dzīļuma regulēšanas skrūve |
| 14 Stabilizētājs | 30 Slīdes bloķēšanas kļokis |
| 15 Pacelšanas rokturis | 31 Leņķzāģēšanas skalas rādītājs |
| 16 Ierobežotāja regulēšanas kļokis | 32 Pagarinājums |

Paredzētā lietošana

Šis DeWALT bezvadu kompaktais leņķzāģis ir paredzēts profesionāliem koksnes, koka izstrādājumu un plastmasas zāģēšanas darbiem. Lietojot pareizos zāģa asmeņus, var zāģēt arī alumīniju. Tas precīzi, vienkārši un droši veic šādus zāģēšanas darbus: šķērszāģēšanu, slīpizāģēšanu un leņķzāģēšanu.

Šis zāģis ir paredzēts lietošanai ar karbīda stiegru uzgali 305 mm diametrā.

NEDRĪKST lietot mitros apstākļos vai viegli uzliesmojošu šķidrumu un gāzu klātbūtnē.

Šis leņķzāģis ir profesionālai lietošanai paredzēts elektroinstrumentis.

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

BRĪDINĀJUMS! Nelietojiet instrumentu mērķiem, kam tas nav paredzēts.

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

Iepazīšanās (A, D att.)

Šis leņķzāģis sākotnēji nav pilnībā samontēts. Montāžas norādījumus skatiet sadaļās **Pamatnes pagarinājumu salikšana** un **Stabilizatora salikšana**. Atveriet kārbu un ērti izņemiet zāģi, pacelot aiz pārnēsāšanas ruktura **15**, kā norādīts D attēlā.

Novietojiet zāģi uz līdzenas un taisnas virsmas, piemēram, darbagalda vai izturīga galda.

Izpētiet A attēlu, lai iepazītos ar zāģi un tā dažādajām detaļām. Šie termini tiek izmantoti sadaļā par regulēšanu, tāpēc jums jāzina, kur katra detaļa atrodas.

UZMANĪBU! Saspiešanas risks! Lai mazinātu ievainojuma risku, turiet iekši zem ruktura, kad rokturis tiek vilkts lejup. Velkot rokturi uz leju, apakšējais aizsargs pārvietojas uz augšu, tādējādi rodas saspišanas risks. Veicot īpašus zāģēšanas darbus, rokturis ir novietots tuvu aizsargam.

Viegli nospiediet darba rokturi **2**, pavelciet galvas bloķēšanas kļoki **19** un pagrieziet par 90 grādiem. Turot nospiesto rokturi, pamazām atbrīvojiet spēku uz to un ļaujiet tam pacelties līdz galam augšup. Pārnēsājot zāģi no vienas vietas uz citu, izmantojiet galvas bloķēšanas kļoki. Lai transportētu zāģi, vienmēr izmantojiet pacelšanas rokturi **15** vai ierobus roku atbalstam **11**, kā norādīts A attēlā.

CUTLINE™ gaismas diožu darba luktura lietošana (A att.)**UZMANĪBU!** Neskatieties tieši darba luktura gaismā! Citādi var būt smagus acu ievainojumus.

PIEZĪME. Akumulatoram jābūt uzlādētam un ievietotam leņķzāģī.

CUTLINE™ gaismas diožu darba lukturi var ieslēgt, nospiežot XPS ieslēgšanas slēdzi **21**. Pēc 20 sekundēm darba lukturis automātiski izdziest, ja vien zāģi neturpina lietot. Darba lukturis tiek automātiski aktivizēts, pavelkot instrumenta galveno sprūda slēdzi **1**.

Lai zāģētu kokmateriālu pa līniju, kas novilkta ar zīmuli, ar XPS ieslēgšanas slēdzi **21** (nevis ar galveno sprūda slēdzi) ieslēdziet CUTLINE™ darba lukturi, tad nolaidiet darba rokturi **2**, lai zāģa asmens atrastos tuvu kokmateriālam. Uz kokmateriāla ir redzama asmens ēna. Šis līnijas ēna ir

tā vieta, kur asmens veiks zāģējumu un nozāģēs materiālu. Lai precīzi noteiktu zāģējuma vietu, kas skārīt ar zīmuli līniju, savietojiet zīmuli līniju ar asmens ēnas malu. Ievērojiet, ka var nākties noregulēt slīpizāģēšanas vai leņķzāģēšanas leņķi, lai varētu precīzi savietot ar zīmuli līniju.

Šim zāģim ir iestrādāta akumulatora uzraudzības funkcija. Ja akumulators ir pārāk karsts un/vai tam drīz beigsies kalpošanas laiks, CUTLINE™ darba lukturis sāk mirgot. Pirms zāģēšanas darba turpināšanas nomainiet akumulatoru. Skatiet iedaļu **Uzlādes process** sadaļā **Svarīgi drošības norādījumi visiem akumulatoru lādētājiem**, kurā norādīts akumulatora uzlādes process.

Leņķzāģēšanas kontrolierices (A att.)

Ar leņķzāģēšanas bloķēšanas sviras un leņķzāģēšanas aizturu palīdzību leņķzāģi var pagriezt 60° leņķi pa labi un 50° leņķi pa kreisi. Lai pagrieztu zāģi leņķi, paceliet leņķa bloķēšanas rokturi **7**, nospiediet leņķzāģēšanas aizturu **8** un pārvietojiet leņķzāģēšanas roksviru vajadzīgajā leņķi uz leņķzāģēšanas skalas **9**, ko norāda leņķzāģēšanas skalas rādītājs **31**. Lai nofiksētu leņķzāģēšanas roksviru, nospiediet leņķzāģēšanas bloķēšanas sviru.

SALIKŠANA UN REGULĒŠANA**BRĪDINĀJUMS!** Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, pirms regulēšanas vai pierīču/piederumu uzstādīšanas un noņemšanas izslēdziet instrumentu un izņemiet no tā akumulatoru. Instrumentam nejausi sākt darboties, var būt ievainojumus.**BRĪDINĀJUMS!** Lietojiet tikai DeWALT akumulatorus un lādētājus.**Pamatnes pagarinājumu salikšana (E att.)****BRĪDINĀJUMS!** Pamatnes pagarinājumi pirms darba jāpiestiprina zāģa pamatnes abās pusēs.

1. Pagarinājumam **32** jābūt savietotam tā, kā norādīts E attēlā, pilnībā ieslidot U veida balstos. Zāģi nedrīkst darbināt, ja nav uzstādīts pagarinājums!
2. Nostipriniet pagarinājuma stienus leņķzāģa pamatnē, izverot pagarinājuma skrūvi **63** pilnībā cauri tiem un skavai.
3. Otrā pusē atkārtojiet 1. un 2. darbību.

Uzstādīšana uz darbagalda (A att.)

Visās četrās kājās ir izveidoti montāžas caurumi **5**, lai galdus varētu viegli nostiprināt, kā norādīts A attēlā. (Ir pieejami divu dažādu lielumu caurumi, lai varētu izmantot dažāda izmēra skrūves. Pieskrūvēšanai nav jāizmanto abi dažādie caurumi, izmantojiet tikai vienu no tiem.) Lai zāģis neizkustētos, tas ir cieši jānostiprina uz stabilas virsmas. Lai instruments būtu pārvietojams, to var piestiprināt arī pie vismaz 12,7 mm bieza finiera gabala, ko pēc tam var piestiprināt pie materiāla balsta vai pārvietot uz citu vietu un piestiprināt to tur.

PIEZĪME. Piestiprinot šo instrumentu pie finiera gabala, montāžas skrūves nedrīkst būt izvīzītas tā apakšdaļā. Finierim jāatrodas līdzīgi uz materiāla balsta. Piestiprinot zāģi darba virsmai, nofiksējiet tikai uz bloķēšanas izcīļņiem, kur atrodas montāžas skrūvēm paredzētie caurumi. Ja nofiksēsiet kādā citā zāģa vietā, tas noteikti nedarbosies pareizi.

UZMANĪBU! Lai asmens neiestrēgtu un darbs būtu precīzs, virsma, kur uzstādīts zāģis, nedrīkst būt grubuļaina vai kā citādi nelīdzena. Ja zāģis šūpojas uz virsmas, palieciet zem vienas no tā kājām plānu materiāla gabaliņu, lai zāģis cieši turētos uz darba virsmas.**Stabilizatora salikšana (F att.)**

Zāģa komplektācijā ir viens pamatnes stabilizators **14**. Tas ir jāuzstāda pirms zāģa lietošanas. Ievietojiet stabilizatoru caurumos instrumenta aizmugurē. Kustiniet stabilizatoru uz iekšu vai ārū, līdz tas saskaras ar darba virsmu. Pēc tam pievelciet skrūves **62** pamatnē, lai nostiprinātu stabilizatoru.

Zāģa asmens maiņa vai jauna asmens uzstādīšana (A, G att.)**BRĪDINĀJUMS!** Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, pirms transportēšanas, regulēšanas, tīrīšanas, remontēšanas vai pierīču/piederumu uzstādīšanas un noņemšanas izslēdziet instrumentu, izņemiet akumulatoru un novietojiet bloķēšanas sviru transportēšanas pozīcijā. Instrumentam nejausi sākt darboties, var būt ievainojumus.**BRĪDINĀJUMS!** Lai mazinātu ievainojuma risku, valkājiet cimdus, rīkojoties ar zāģa asmeni.**UZMANĪBU!**

- Nedrīkst nospiegt vārpstas bloķēšanas pogu, kamēr asmens vēl darbojas vai laižas lejup.
- Ar šo zāģi nedrīkst zāģēt melnos metālus (tēraudu un dzelzi), šķiedrbetona izstrādājumus un mūri.

BRĪDINĀJUMS! Ņemiet vērā, ka zāģa asmens jānomaina tikai tādā veidā, kā šeit norādīts. Izmantojiet tikai tādus zāģa asmeņus, kuri norādīti sadaļā **Papildpiederumi**.**Asmens noņemšana (A, G att.)**

1. Izņemiet akumulatoru **3** no zāģa.
2. Nobloķējiet galvu apakšējā pozīcijā, izmantojot galvas bloķēšanas kļoki **19**. Virziet galvu pa sliedi uz priekšu līdz galam. Nobloķējiet slīdes bloķēšanas kļoki **30**.
3. Nospiediet vārpstas bloķēšanas pogu **36**, vienlaikus uzmanīgi ar roku griežot zāģa asmeni, līdz tas ir nobloķēts.
4. Ar pirkstu pagrieziet asmens skrūves paplāksni **38**, lai piekļūtu asmens skrūves galvai **40**.
5. Turot vārpstas bloķēšanas pogu nospiestu un asmens skrūves paplāksni nospiestu, ar asmens uzgriežņatslēgu **37** atskrūvējiet asmens skrūvi. (Griezt pulksteņrādītāja virzienā, kreisā vītne.) Izņemiet asmens skrūvi.

6. Pacieliet galvu līdz augšējai pozīcijai, lai noņemtu asmeni. Lai to paveiktu, atbloķējiet galvas bloķēšanas kloķi **19** un ļaujiet galvai lēnām pacelties. Tiklīdz galva ir pilnībā pacelta, pagrieziet apakšējo aizsargu, cik vien tālu iespējams, lai piekļūtu asmenim.
- ⚠️ BRĪDINĀJUMS!** *Ievērojiet piesardzību, pārvietojot galvu uz augšējo pozīciju un pagriežot apakšējo aizsargu, jo, pagriežot galvu, var pārvietoties asmens, asmens adapteris un ārējā fiksējošā paplāksne.*
7. Pēc tam noņemiet ārējo fiksējošo paplāksni, asmens adapteri un zāga asmeni.

Asmens uzstādīšana (A, G att.)

1. Izņemiet akumulatoru **3** no zāga.
2. Pacieliet galvu augšējā pozīcijā, izmantojot galvas bloķēšanas kloķi **19**. Virziet galvu pa sliedi uz priekšu līdz galam. Nobloķējiet sliedes bloķēšanas kloķi **30**. Pacieliet apakšējo aizsargu **6**, cik vien tālu iespējams.
3. Novietojiet uz vārpstas asmeni **39**, pēc tam asmens adapteri **59** un ārējo fiksējošo paplāksni **57**. Bultiņas virzienam uz asmens ir jāaskan ar bultiņas virzienu uz aizsarga plāksnes.
4. Lēnām pagrieziet galvu apakšējā pozīcijā un nobloķējiet to, izmantojot galvas bloķēšanas kloķi.
- ⚠️ BRĪDINĀJUMS!** *Ievērojiet piesardzību, pārvietojot galvu uz apakšējo pozīciju, jo, pagriežot galvu, var pārvietoties asmens, asmens adapteris un ārējā fiksējošā paplāksne.*
5. Nospiediet vārpstas bloķēšanas pogu **36**, vienlaikus uzmanīgi ar roku griežot zāga asmeni, līdz tas ir nobloķēts.
6. Ar pirkstu pagrieziet asmens skrūves paplāksni **38**, lai piekļūtu asmens skrūvei **40**.
7. Turot vārpstas bloķēšanas pogu nospiestu un asmens skrūves paplāksni nospiestu, ar asmens uzgriežņatslēgu **37** stīgi pievelciet asmens skrūvi. (Griezt pretēji pulksteņrādītāja virzienam, kreisā vītne.)

Iezāģēšanas plātnes nomaiņa (A att.)

1. Lai noņemtu iezāģēšanas plātni **26**, atskrūvējiet skrūves, ar ko tā ir piestiprināta, un nomainiet pret jaunu.
2. Ievietojiet skrūves atpakaļ šādā secībā: vispirms izveriet caur apaļajiem caurumiem, kas atrodas pa vidu no galiem, tad caur atverēm galos. Nav jāveic regulēšana.

Leņķzāģēšanas skalas regulēšana (A, H att.)

Atlaidiet leņķzāģēšanas bloķēšanas rokturi **7** un groziet leņķzāģēšanas roksviru, līdz leņķzāģēšanas fiksators **8** to nofiksē 0° leņķzāģēšanas pozīcijā. Nenofiksējiet leņķzāģēšanas bloķēšanas rokturi. Novietojiet stūreni pret zāga ierobežotāju un asmeni, kā norādīts. (Nepieskarieties ar stūreni asmens zobu galiem, citādi mērījums būs neprecīzs.) Ja asmens nav precīzi perpendikulāri pret ierobežotāju **12**, atskrūvējiet visas četras leņķzāģēšanas skalas skrūves **10**, ar ko piestiprināta leņķzāģēšanas skala, un pārbidiet leņķzāģēšanas bloķēšanas rokturi un skalu pa kreisi vai pa labi, līdz asmens ir perpendikulāri ierobežotājam, izmērot ar stūreni. No jauna pievelciet visas četras skrūves. Šajā brīdī nepievērsiet uzmanību rādījumam, pret kuru vērst leņķzāģēšanas rādītājs.

Leņķzāģēšanas rādītāja regulēšana (A att.)

Atbrīvojiet leņķzāģēšanas bloķēšanas rokturi **7**, lai leņķzāģēšanas roksviru novietotu nulles pozīcijā. Turot leņķzāģēšanas bloķēšanas rokturi atbrīvotā pozīcijā, nospiediet leņķzāģēšanas fiksatoru **8** un pagrieziet leņķzāģēšanas roksviru pret nulles atzīmi, līdz leņķzāģēšanas fiksators noklikšķ vietā. Nolasiet leņķzāģēšanas rādītāja **31** rādījumu leņķzāģēšanas skalā **9**, kā norādīts A attēlā. Ja rādītājs neatrodas precīzi pret nulles atzīmi, atskrūvējiet leņķzāģēšanas rādītāja skrūvi **27**, turot rādītāju nekustīgi, pēc tam pārvietojiet rādītāju un pievelciet skrūvi.

Slipzāģēšanas taisnleņķis attiecībā pret galdu (A, I, J att.)

Lai asmeni noregulētu taisnā leņķī pret galdu **18**, ar sprosttapas **19** palīdzību nofiksējiet roksviru apakšējā pozīcijā. Novietojiet stūreni pret galdu tā, lai tas neatrastos uz zobu galiem. Atlaidiet slipzāģēšanas bloķēšanas kloķi **13** un pārliecinieties, vai roksvira ir cieši pret 0° slipzāģēšanas aizturi. Ar 6 mm asmens uzgriežņatslēgu pagrieziet kreisās puses 45° slipzāģēšanas regulēšanas skrūvi **42**, ciktāl vajadzīgs, lai asmens slipzāģēšanas leņķis būtu 0° attiecībā pret galdu.

Slipzāģēšanas rādītājs (J att.)

Ja slipzāģēšanas rādītājs **43** nav pret nulles atzīmi, atskrūvējiet skrūvi **44**, ar ko tas piestiprināts, un pēc vajadzības pārvietojiet rādītāju. Pirms pārējo slipzāģēšanas leņķa skrūvju regulēšanas jāpārbauda, vai 0° slīpums ir precīzs un ir iestatīti slipzāģēšanas rādītāji.

Slipzāģēšanas aiztura iestatīšana pret 45° atzīmi pa kreisi vai pa labi (A, J att.)

Lai iestatītu 45° slipzāģēšanas leņķi pa labi, atlaidiet slipzāģēšanas bloķēšanas kloķi **13** un pavelciet 0° slipzāģēšanas aizturi, tad pagrieziet to par 90°, lai atvienotu 0° slipzāģēšanas aizturi. Ja zāģis ir sagāzts līdz galam pa labi un slipzāģēšanas rādītājs neatrodas precīzi pret 45° atzīmi, ar 6 mm asmens uzgriežņatslēgu pagrieziet kreisās puses 45° slipzāģēšanas regulēšanas skrūvi **45**, līdz slipzāģēšanas rādītājs atrodas pret 45° atzīmi.

Lai noregulētu slipzāģēšanas aizturi 45° pa kreisi, vispirms atlaidiet slipzāģēšanas bloķēšanas kloķi un sagāziet zāga galvu pa kreisi. Ja slipzāģēšanas rādītājs neatrodas precīzi pret 45° atzīmi, pagrieziet labās puses 45° slipzāģēšanas regulēšanas skrūvi **45**, līdz slipzāģēšanas rādītājs **43** atrodas pret 45° atzīmi.

Slipzāģēšanas aiztura iestatīšana pret 22,5° (vai 33,9°) atzīmi (A, J att.)

PIEZĪME. Slipzāģēšanas leņķi regulējiet tikai tad, kad ir noregulēts 0° slipzāģēšanas leņķis un slipzāģēšanas rādītāji.

- Lai iestatītu 22,5° slipzāģēšanas leņķi pa kreisi, izvelciet kreisās puses 22,5° slipzāģēšanas aizturi **47**. Atskrūvējiet slipzāģēšanas bloķēšanas kloķi **13** un sagāziet zāga galvu līdz galam pa kreisi. Ja slipzāģēšanas rādītājs neatrodas precīzi pret 22,5° atzīmi, ar 10 mm uzgriežņatslēgu pagrieziet listes regulēšanas skrūvi **46**, kas saskaras ar slipzāģēšanas aizturi, līdz slipzāģēšanas rādītājs atrodas pret 22,5° atzīmi.
- Lai iestatītu 22,5° slipzāģēšanas leņķi pa labi, izvelciet labās puses 22,5° slipzāģēšanas aizturi. Atlaidiet slipzāģēšanas bloķēšanas kloķi un pavelciet 0° slipzāģēšanas aizturi, tad pagrieziet to par 90°, lai atvienotu 0° slipzāģēšanas aizturi. Ja zāģis ir sagāzts līdz galam pa labi un slipzāģēšanas rādītājs neatrodas precīzi pret 22,5° atzīmi, ar 10 mm uzgriežņatslēgu pagrieziet listes regulēšanas skrūvi, kas saskaras ar slipzāģēšanas aizturi, līdz slipzāģēšanas rādītājs atrodas precīzi pret 22,5° atzīmi.

Ierobežotāja regulēšana (A att.)

Lai ar zāģi varētu veikt slipzāģēšanu vairākās slipzāģēšanas pozīcijās, vienu no ierobežotājiem var nākties noregulēt, lai nodrošinātu klīrensu. Lai noregulētu katru ierobežotāju, atlaidiet ierobežotāja regulēšanas kloķi **16** un izvelciet ierobežotāju ārā. Ar izslēgtu zāģi veiciet izmēģinājumu un pārbaudiet atstarpī. Noregulējiet ierobežotāju tā, lai tas būtu pēc iespējas tuvāk asmenim, nodrošinot maksimālu balstu sagatavei un netraucējot roksviras kustībai augšupejošā un lejupejošā virzienā. Cieši pievelciet ierobežotāja regulēšanas kloķi. Kad slipzāģēšana ar zāģi ir pabeigta, noteikti novietojiet ierobežotāju atpakaļ.

Veicot dažus zāģēšanas darbus, vēlams ierobežotājus novietot tuvāk asmenim. Lai to paveiktu, paskrūvējiet ārā ierobežotāja regulēšanas kloķus par diviem apgriezieniem un novietojiet ierobežotājus tuvāk asmenim nekā parasti, pēc tam pievelciet ierobežotāja regulēšanas kloķus, lai ierobežotājs būtu nofiksēts šajā vietā. Izmantojot šādu uzstādījumu, vispirms veiciet izmēģinājumu, lai pārbaudītu, vai asmens nesaskaras ar ierobežotājiem.

PIEZĪME. Ierobežotāju virzīšanas rievās var uzkrāties zāga skaidas. Ja konstatējat, ka zāga skaidu ir par daudz, iztīriet virzīšanas rievās ar suku vai zema spiediena gaisa plūsmu.

Aizsarga darbība un redzamība (A, Z att.)

⚠️ UZMANĪBU! *Saspiešanas risks! Lai mazinātu ievainojuma risku, turiet īkšķi zem roktura, kad rokturis tiek vilkts lejup. Velkot rokturi uz leju, apakšējais aizsargs pārvietojas uz augšu, tādējādi rodas saspiešanas risks.*

Zāga apakšējais aizsargs **6** ir paredzēts tam, lai automātiski atsegtu asmeni, kad roksvira tiek nolaista lejup, un nosegtu asmeni, kad roksvira tiek pacelta.

Uzstādot vai noņemot zāga asmeni vai arī pārbaudot zāģi, aizsargu var pacelt ar roku. NEKĀDĀ GADIJUMĀ NEPACELIET APAKŠĒJO AIZSARGU AR ROKU, IZŅĒMOT, JA ASMENS IR PĀRSTĀJIS DARBOTIES.

PIEZĪME. Dažu īpašu zāģēšanas darbu veikšanai ar lieliem materiāliem aizsargs ir jāpaceļ ar roku. Skatiet iedaļu **Liela materiāla zāģēšana** sadaļā *Īpaši zāģēšanas darbi*.

Aizsarga priekšpusē ir nelielas spraudziņas, lai darba laikā materiāls būtu labāk redzams. Lai arī šīs spraudziņas ievērojami mazina skaidu atlēkšanu uz visām pusēm, tomēr tās ir aizsarga atveres, un tādēļ, skatoties caur spraudziņām, vienmēr ir jāvalkā aizsargbrilles.

Virzošo sliežu regulēšana (A, F att.)

Regulāri pārbaudiet sliedes **24**, vai nav brīvģājiena un klīrensa. Labās puses sliedi var noregulēt ar sliedes regulēšanas skrūvi **33**, kā norādīts F attēlā. Lai samazinātu klīrensu, ar 4 mm sešstūru uzgriežņatslēgu pakāpeniski griezt sliedes regulēšanas skrūvi pulksteņrādītāja virzienā, vienlaikus bīdot zāga galvu uz priekšu un atpakaļ. Samaziniet brīvģājieni, vienlaikus saglabājot minimālo slīdēšanas spēku.

Leņķzāģēšanas bloķētāja regulēšana (A, K att.)

Leņķzāģēšanas fiksēšanas stienis **48** ir jānoregulē, ja zāga galds kustas tad, kad leņķzāģēšanas bloķēšanas rokturis **7** ir nofiksēts (apakšējā pozīcijā). Lai noregulētu leņķzāģēšanas bloķētāju, atbrīvojiet leņķzāģēšanas bloķēšanas rokturi (augšējā pozīcijā). Ar plakangala skrūvgriezi noregulējiet fiksēšanas stieni, griežot to pakāpeniski pa 1/8 apgriezieniem pulksteņrādītāja virzienā, lai palielinātu bloķētājspēku. Lai nodrošinātu, ka leņķzāģēšanas bloķētājs darbojas pareizi, nofiksējiet leņķzāģēšanas bloķēšanas rokturi jebkurā leņķzāģēšanas skalas vietā, izņemot pret atzīmi, piemēram, 34° leņķī, un pārliecinieties, vai galds negriežas.

Zāga transportēšana (A att.)

- ⚠️ BRĪDINĀJUMS!** *Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, pirms transportēšanas, regulēšanas, tīrīšanas, remontēšanas vai pierīču/piederumu uzstādīšanas un noņemšanas izslēdziet instrumentu, izņemiet akumulatoru un novietojiet bloķēšanas sviru transportēšanas pozīcijā. Instrumentam nejauci sākot darboties, var gūt ievainojumus.*
- ⚠️ BRĪDINĀJUMS!** *Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, vienmēr pirms transportēšanas nofiksējiet sliedes bloķēšanas kloķi **30**, leņķzāģēšanas bloķēšanas sviru **7**, slipzāģēšanas bloķēšanas kloķi **13**, galvas bloķēšanas kloķi **19** un ierobežotāja regulēšanas kloķus **16**.*

Lai varētu ērti pārvietot leņķzāģi no vienas vietas uz citu, virs zāga roksviras atrodas pacelšanas rokturis **15** un pamatnē ir ierobi roku atbalstam **11**.

Galvas bloķēšanas kloķis (A att.)

- ⚠️ BRĪDINĀJUMS!** *Galvas bloķēšanas kloķi lietojiet TIKAI tad, ja pārnēsājat vai uzglabājat zāģi. Galvas bloķēšanas kloķi NEDRĪKST lietot zāģēšanas darba laikā.*
- Lai zāga galvu nobloķētu apakšējā pozīcijā, nospiediet galvu lejup un pagrieziet galvas bloķēšanas kloķi **19** par 90°, lai atspertapa tiktu iespiesta uz iekšu un zāga galva tiktu atlaista. Tādējādi zāga galva ir cieši nofiksēta apakšējā pozīcijā un zāģis neizkustas.
- Lai atlaistu, nospiediet zāga galvu uz leju, izvelciet galvas bloķēšanas kloķi un pagrieziet to par 90°.

FUNKCIJAS UN KONTROLIERĪCES

⚠ BRĪDINĀJUMS! *Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, pirms transportēšanas, regulēšanas, tīrīšanas, remontēšanas vai pierīču/piederumu uzstādīšanas un noņemšanas izslēdziet instrumentu, izņemiet akumulatoru un novietojiet bloķēšanas sviru transportēšanas pozīcijā. Instrumentam nejausi sākot darboties, var gūt ievainojumus.*

Slipzāģēšanas bloķēšanas kļūks (A att.)

Slipzāģēšanas bloķēšanas kļūks **13** ļauj veikt slipzāģēšanu 49° pa kreisi vai pa labi. Lai noregulētu slipzāģēšanas leņķi, pagrieziet šo kļūks pretēji pulksteņrādītāja virzienam. Kad 0° slipzāģēšanas atvienošanas kļūks **28** ir 0° slipzāģēšanas atvienošanas pozīcijā, zāģa galvu var viegli sagāzt uz vienu vai otru pusi. Lai nofiksētu, pagrieziet slipzāģēšanas bloķēšanas kļūks pulksteņrādītāja virzienā.

0° slipzāģēšanas atvienošana (A att.)

Slipzāģēšanas aiztūra atvienošana ļauj ar zāģi veikt slipzāģēšanu pa labi pāri 0° atzīmei. Ja funkcija ir aktīva, zāģa galviņa automātiski apstājas pie 0°, paceļot augšup no kreisās puses. Lai īslaicīgi pārvietotos pāri 0° leņķim pa labi, pavelciet 0° slipzāģēšanas aizturi **28**, pagrieziet par 90° (pulksteņrādītāja virzienā vai pretēji pulksteņrādītāja virzienam) un atlaidiet, lai atspertapa nofiksētos.

Lai atjaunotu slipzāģēšanas leņķi pret 0° slipzāģēšanas atduri, pavelciet slipzāģēšanas bloķēšanas kļūks, pagrieziet par 90° (pulksteņrādītāja virzienā vai pretēji pulksteņrādītāja virzienam) un atlaidiet, lai atspertapa nofiksētos.

45° slipzāģēšanas aiztūra atvienošana (J att.)

Zāģim ir divas slipzāģēšanas atvienošanas sviras **50** — pa vienai katrā zāģa pusē. Lai veiktu slipzāģēšanu pa kreisi vai pa labi pāri 45° atzīmei, nospiediet 45° slipzāģēšanas atvienošanas sviru uz aizmuguri. Atrodoties aizmugurējā pozīcijā, zāģi var sagāzt pāri šo leņķu atzīmēm. Ja zāģi ir vajadzīgs nofiksēt 45° slipzāģēšanas leņķi, pavelciet 45° slipzāģēšanas atvienošanas sviru uz priekšu.

Slipzāģēšanas aizturis griestu listu zāģēšanai (J att.)

Zāģis ir aprīkots ar precīzi un ātri iestatāmu aizturi griestu listu zāģēšanai uz kreiso vai labo pusi, kuras novietotas uz līdzenas virsmas (skatiet sadaļu **Norādījumi griestu listu zāģēšanai uz līdzenas virsmas, izmantojot kombinētās funkcijas**). Slipzāģēšanas aizturi griestu listu zāģēšanai **51** var pagriezt tā, lai saskartos ar listes regulēšanas skrūvi **46**. Zāģis ir rūpnīcā iestatīts, lai to izmantotu standarta listēm Ziemeļamerikas tirgū (52/38), bet to var iestatīt, lai izmantotu nestandarta listēm (45/45). Lai slipzāģēšanas aizturi griestu listu zāģēšanai apgrieztu otrādi, izskrūvējiet sprotskrūvi, 22,5° slipzāģēšanas aizturi un 30° slipzāģēšanas aizturi griestu listu zāģēšanai. Apvēršiet slipzāģēšanas aizturi griestu listu zāģēšanai tā, lai 33,9°  ikona būtu vērsta augšup. No jauna pievelciet 22,5° slipzāģēšanas aizturi un slipzāģēšanas aizturi griestu listu zāģēšanai. Precizitātes iestatījums netiek izmainīts.

22,5° slipzāģēšanas aizturis (J att.)

Šo zāģi var ātri un precīzi iestatīt 22,5° slipzāģēšanas leņķi pa kreisi vai labi. 22,5° slipzāģēšanas aizturi **47** var pagriezt tā, lai saskartos ar listes regulēšanas skrūvi.

Slīdes bloķēšanas kļūks (A att.)

Slīdes bloķēšanas kļūks **30** paredzēts tam, lai uz slīdēm cieši nostiprinātu zāģa galvu un tā neizkustētos. Tas ir vajadzīgs dažu zāģēšanas darbu paveikšanai un zāģa transportēšanai.

Dzīluma aizturis (A att.)

Dzīluma aizturs **25** ierobežo asmens zāģēšanas dziļumu. Šī funkcija ir noderīga, ierīvojot materiālu vai veicot dziļus vertikālus iegriezumus. Pagrieziet dziļuma aizturi uz priekšu un ar dziļuma regulēšanas skrūvi **29** iestatiet vajadzīgo zāģēšanas dziļumu. Nofiksējiet šo iestatījumu, pievelkot spārnuzgriezni **22**. Pagriežot dziļuma aizturi uz aizmuguri, šī funkcija tiek atvienota. Ja dziļuma regulēšanas skrūve ir pārāk cieša, lai to atskrūvētu ar roku, var izmantot komplektācijā iekļauto asmens uzgriežņatslēgu.

Pretslīdes/transportēšanas svira (L1–L3 att.)

Pretslīdes pozīcija (L1 att.)

Pretslīdes/transportēšanas svira **61** priekšējā novietojumā fiksē zāģi, lai maksimāli palielinātu vertikālās zāģēšanas jaudu.

Transportēšanas pozīcija (L2 att.)

Pretslīdes/transportēšanas svira **61** aizmugurējā novietojumā nofiksē zāģi transportēšanas pozīcijā, lai transportēšanas un uzglabāšanas laikā nostiprinātu zāģa galvu. To ieteicams izmantot zāģa pārvietošanai vai pārnēsāšanai.

Uzglabāšanas pozīcija (L3 att.)

Ja zāģis netiek lietots, pretslīdes/transportēšanas sviru **61** var novietot uzglabāšanas pozīcijā. Pretslīdes/transportēšanas svira tiek nofiksēta vietā, izmantojot ierobu sviras aizmugurē, kas slid augšup pa rampu un iekrīt formētajā padziļinājumā **65**. Lai atbloķētu sviru, nedaudz pavelciet sviru, līdz tā izkļūst no padziļinājuma, un pagrieziet pulksteņrādītāja virzienā.

Automātiskas elektrobremzes

Šis zāģis ir aprīkots ar automātiskām asmens elektrobremzēm, kas aptur zāģa asmeni 5 sekunžu laikā no sprūda slēdža atlaišanas. Lietotājs nevar patstāvīgi veikt tā regulēšanu. Dažreiz bremzes iedarbojas mazliet novēloti, atlaižot sprūda slēdzi. Retos gadījumos bremzes var vispār neiedarboties, un asmens grieždamies pārstās darboties.

Ja notiek šāda aizture vai bremzes nedarbojas, 4 vai 5 reizes ieslēdziet un izslēdziet zāģi. Ja šo apstākli nav iespējams novērst, nododiet instrumentu labošanai pilnvarotā DEWALT apkopes centrā.

Pirms asmens noņemšanas no iezāģēšanas plātnes tas ir obligāti jāaptur. Bremzes neaizstāj aizsargus vai nenodrošina jūsu drošību, kad esat pilnībā pievērsušies darbam ar zāģi.

Wireless Tool Control tālvadības pults (A att.)

⚠ UZMANĪBU! *Izslēdziet visus drošības brīdinājumus, norādījumus un tehniskos datus attiecībā uz ierīci, kas savienota pāri ar instrumentu.*

Šis instruments aprīkots ar Wireless Tool Control raidītāju, kas ļauj šo instrumentu bez vadiem savienot pāri ar citu Wireless Tool Control ierīci, piemēram, putekļu savācēju.

Lai savienotu pāri šo instrumentu, izmantojot Wireless Tool Control, nospiediet un turiet nospiestu instrumenta sprūda slēdzi **1** un atsevišķas ierīces Wireless Tool Control pogu savienošanai pāri. Atsevišķās ierīces gaismas diode liecina par to, ka instruments ir veiksmīgi savienots pāri.

Pirms ekspluatācijas

- Uzstādiet pamatnes pagarinājumus abās zāģa pamatnes pusēs. Skatiet sadaļu **Pamatnes pagarinājumu salikšana**.
- Pārbaudiet, vai apakšējais aizsargs darbojas pareizi.
- Vienmēr jāizmanto iezāģēšanas plātne. Nedarbiniet instrumentu, ja iezāģēšanas sprauga ir plātaka nekā 12 mm.
- Uzstādiet piemērotu zāģa asmeni. Nedrīkst lietot pārāk nolietotus asmeņus. Maksimālais instrumenta rotācijas ātrums nedrīkst pārsniegt zāģa asmens rotācijas ātrumu.
- Pārbaudiet visu bloķēšanas kļūks un nostiprināšanas rokturu ciešumu.
- Lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus un pievienojiet zāģi ārējam putekļu savācējam.
- Lai arī ar šo zāģi iespējams sazāģēt koksni un krāsaino metālu, šie lietošanas norādījumi attiecas tikai uz koksnes zāģēšanu. Tādi paši nosacījumi attiecas uz citiem materiāliem. Ar šo zāģi nedrīkst zāģēt melno metālu (tēraudu un dzelzi), šķiedrbetona izstrādājumus vai mūri.
- Nedrīkst zāģēt ļoti mazus materiāla gabaliņus.
- Nostipriniet sagatavi.
- Zāģējot asmenim jākustas brīvi. Nespiediet pārāk spēcīgi.
- Pirms zāģēšanas nogaidiet, līdz motors sasniedz pilnu jaudu.

EKSPLOATĀCIJA

Lietošanas norādījumi

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

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

Akumulatora ievietošana un izņemšana (A att.)

⚠ BRĪDINĀJUMS! *Pirms akumulatora ievietošanas pārbaudiet, vai instruments ir izslēgts*
PIEZĪME. Pirms lietošanas akumulators ir pilnībā jāuzlādē, lai nodrošinātu maksimālo darba efektivitāti.

Lai akumulatoru **3** ievietotu instrumenta rokturī, savietojiet akumulatoru ar slīdēm instrumenta rokturī un stumiet akumulatoru rokturī, līdz akumulators ir stingri ievietots instrumentā, un raugieties, lai tas neatvienotos.

Lai noņemtu akumulatoru no instrumenta, nospiediet akumulatora atbrīvošanas pogu **4** un stingri velciet akumulatoru nost no instrumenta roktura. Ievietojiet to lādētājā, kā aprakstīts akumulatora un lādētāja rokasgrāmatas sadaļā par lādētāju.

Ķermeņa un roku novietojums (M att.)

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

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

Leņķzāģa ekspluatācijas laikā pareizi novietojot ķermeni un rokas, zāģēšanas darbu var paveikt vieglāk, daudz precīzāk un drošāk. Rokas nedrīkst turēt zāģēšanas vietas tuvumā. Turiet rokas vismaz 100 mm attālumā no asmens. Zāģējot turiet sagatavi cieši pie galda un pret ierobežotāju. Netuviniet rokas, līdz sprūda slēdzis nav atlaists un asmens nav pilnībā pārstājis darboties. PIRMS ZĀĢĒŠANAS VIENMĒR VEICIET PĀRBAUDI (NEPIEVENOJOT INSTRUMENTU BAROŠANAS AVOTAM), LAI PĀRBAUDĪTU ASMENS ZONU. NESAKRUSTOJIET ROKAS, KĀ NORĀDĪTS M ATTĒLĀ.

Cieši stāviet uz grīdas un saglabājiet pienācīgu līdzsvaru. Pārvietojot leņķzāģēšanas roksviru pa kreisi un pa labi, liecieties tai līdzī un stāviet mazliet sāņus no zāģa asmens. Zāģējot pa zīmūļa atzīmi, skatieties cauri aizsarga spraudziņam.

Sprūda slēdzis (N att.)

Lai ieslēgtu zāģi, spiediet bloķēšanas sviru **41** pa kreisi, tad nospiediet sprūda slēdzi **1**. Zāģis darbojas, kamēr mēlīte ir nospiesta. Pirms zāģēšanas nogaidiet, līdz asmens sasniedz maksimālo ātrumu. Lai izslēgtu zāģi, atlaidiet sprūda slēdzi. Pirms zāģa galvas pacelšanas nogaidiet, līdz asmens pilnībā pārstāj darboties. Slēdzi nevar nobloķēt ieslēgtā pozīcijā. Sprūda slēdzi ir atvērē **52**, kurā paredzēts ievietot slēdzeni, lai nobloķētu slēdzi ieslēgtā pozīcijā.

Pirms asmens noņemšanas no iezāģēšanas plātnes tas ir obligāti jāaptur.

Putekļu nosūkšana (O att.)

⚠ BRĪDINĀJUMS! *Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, pirms transportēšanas, regulēšanas, tīrīšanas, remontēšanas vai pierīču/piederumu uzstādīšanas un noņemšanas izslēdziet instrumentu, izņemiet akumulatoru un novietojiet bloķēšanas sviru transportēšanas pozīcijā. Instrumentam nejausi sākot darboties, var gūt ievainojumus.*

⚠️ UZMANĪBU! Šo zāģi nedrīkst lietot, ja nav uzstādīts putekļu maiss vai DeWALT putekļu savācēja iekārta. Koksnes putekļi var būt bīstami elpceļiem.

Tādi materiāli kā virsmu pārklājumi, kuru sastāvā ir svins, un daži koksnes veidi rada putekļus, kas var būt kaitīgi veselībai. Ielpojot šādus putekļus, operatoram vai tuvumā esošām personām var rasties alerģiskas reakcijas un/vai elpceļu infekcijas. Noteiktu kokmateriālu, piemēram, ozola un dižskābarža, skaidas tiek uzskatītas par kancerogēnām, it īpaši apvienojumā ar kokapstrādes piedevām.

Ievērojiet attiecīgos valsts noteikumus par konkrētajiem apstrādājamajiem materiāliem. Putekļsūcējam jābūt piemērotam attiecīgā materiāla savākšanai.

Uzkopjot sausus putekļus, kas ir īpaši kaitīgi veselībai vai kancerogēni, lietojiet M klases putekļsūcēju.

Zāģim ir iebūvēta putekļu izvadatvere **17**, pie kuras var piestiprināt ar Airlock™ saderīgu putekļu savākšanas sistēmu.

Putekļu maisa piestiprināšana (P att.)

- 1. Piestipriniet putekļu maisu **49** pie putekļu izvadatveres **17**, kā norādīts P attēlā.

Putekļu maisa iztukšošana (P att.)

- 1. Atvienojiet putekļu maisu **49** no zāģa un iztukšojiet, to viegli pakratot vai pa to uzsitot.
- 2. No jauna piestipriniet putekļu maisu pie putekļu izvadatveres **17**.

Jūs ievērosiet, ka maisu nevar pilnībā iztukšot. Tas nemazina instrumenta darba efektivitāti, tomēr ietekmē putekļu savākšanas spēju. Lai uzlabotu putekļu savākšanas spēju, iztukšojot maisu, nospiediet atšperi maisa iekšpusē un pasitiet maisu pret atkritumu tvertnes malu.

Caurzāģēšana (A att.)

Ja pārbidīšanas funkcija nav izmantota, pārbaudiet, vai zāģa galva ir nospiesta līdz galam uz aizmuguri un slīdes bloķēšanas kloķis ir pievilks. Tādējādi, zāģējot sagatavi, zāģis neslid pa slīdēm.

PIEZĪME. Lai arī ar šo zāģi iespējams sazāģēt koksni un krāsaino metālu, šajos norādījumos ir detalizēti apskatīta tikai koksnes zāģēšana. Tādi paši nosacījumi attiecas uz citiem materiāliem. AR ŠO ZĀĢI NEDRĪKST ZĀĢĒT MELNO METĀLU (TĒRAUDU UN DZELZI) VAI MŪRI. Neizmantojiet abrazīvas rīpas.

PIEZĪME. Skatiet iedaļu **Aizsarga darbība un redzamība** sadaļā **Salikšana un regulēšana**, kur norādīta svarīga informācija par apakšējo aizsargu pirms zāģēšanas darba sākšanas.

Šķērszāģēšana (A, Q att.)

Šķērszāģēšana ir koksnes zāģēšana šķērsām šķiedrai jebkurā leņķī. Šķērszāģēšana taisni tiek panākta, novietojot leņķzāģēšanas roksviru nulles grādu pozīcijā. Nofiksējiet leņķzāģēšanas roksviru nulles pozīcijā un cieši turiet kokmateriālu pret galdu un ierobežotāju. Kad slīdes bloķēšanas kloķis ir pievilks, ieslēdziet zāģi, nospiežot sprūda slēdzi **1**, kā norādīts A attēlā. Tiklīdz zāģis sasniedz maksimālo ātrumu (aptuveni 1 sekundes laikā), vienmērīgi laidiet lejup roksviru un sazāģējiet kokmateriālu. Pirms roksviras pacelšanas nogaidiet, līdz asmens pilnībā pārstāj darboties.

Zāģējot materiālus, kas pārsniedz 51 x 203 mm (51 x 152 mm 45° leņķī), atbrīvojiet slīdes bloķēšanas kloķi un bidiet materiālu uz priekšu, uz leju un atpakaļ. Velciet zāģi virzienā pret sevi, nolaidiet zāģa galvu lejup pret sagatavi un lēnām spiediet zāģi atpakaļ, lai pabeigtu zāģēšanu. Raugieties, lai zāģis nepieskartos sagataves virspusei, velkot ārā. Pretējā gadījumā zāģis var strauji virzīties pret jums un izraisīt ievainojumus vai sabojāt sagatavi.

Nav ieteicams zāģēt uzreiz vairākus materiāla gabalus, tomēr to var darīt, ja katrs gabals tiek cieši turēts pret galdu un ierobežotāju.

PIEZĪME. Lai nodrošinātu lielāku šķērszāģēšanas jaudu ar samazinātu gājienu, zāģa DCS781 asmens iesniedzas dziļāk galdā. Rezultātā zāģējot uz sagatavi var tikt piemērots lielāks pacelšanas spēks.

⚠️ UZMANĪBU! Lai nezaudētu kontroli un mazinātu ievainojuma un sagataves sabojāšanas risku, vienmēr lietojiet sagataves skavu, ja zāģējot rokas nākas turēt ne vairāk kā 100 mm attālumā no asmens.

PIEZĪME. Slīdes bloķēšanas kloķim **30**, kā norādīts A attēlā, jābūt vaļīgam, lai zāģis varētu bidīties pa slīdēm **24**.

Šķērszāģēšana leņķī tiek panākta, novietojot leņķa roksviru kādā grādu pozīcijā, izņemot nulli. Tas parasti ir 45° leņķis stūru zāģēšanai, bet to var iestatīt jebkurā leņķī no 50° pa kreisi līdz 60° pa labi. Zāģējiet, kā norādīts iepriekš.

Leņķzāģējot īsas sagataves, kas ir platākas nekā 51 x 152 mm, vienmēr turiet garāko malu pret ierobežotāju **12** (Q att.).

Lai zāģētu kokmateriālu pa līniju, kas novilkta ar zīmuli, saskaņojiet leņķi pēc iespējas precīzāk. Nozāģējiet mazliet garāku materiāla gabalu, nekā vajadzētu, un izmēriet no novīlētās līnijas ar zīmuli līdz zāģējuma malai, lai noteiktu, kurā virzienā regulēt leņķzāģēšanas leņķi, un zāģējiet vēlreiz. Šajā gadījumā ir mazliet jāpavingrinās, bet šis ir plaši lietots paņēmieni.

Slipzāģēšana

Slipzāģēšana ir šķērszāģēšanas paņēmieni, turot zāģa asmeni slīpi leņķī pret kokmateriālu. Lai iestatītu slipzāģēšanas leņķi, atbrīvojiet slipzāģēšanas bloķēšanas kloķi **13** un pēc vajadzības sagāziet zāģi pa kreisi vai pa labi. (Lai nodrošinātu klirenсу, jāpārvieto ierobežotājs). Kad ir iestatīts vajadzīgais slipzāģēšanas leņķis, cieši pievelciet slipzāģēšanas bloķēšanas kloķi. Sīkāku informāciju par slipzāģēšanas sistēmu skatiet sadaļā **Funkcijas un kontrolīerices**.

Slipzāģēšanas leņķi var iestatīt robežās no 49° pa labi līdz 49° pa kreisi, un leņķzāģēšanas roksvirai jābūt iestatītai robežās no 50° pa kreisi līdz 60° pa labi. Dažos galējos leņķos var nākties noņemt kreisās vai labās puses ierobežotāju. Lai noņemtu labās vai kreisās puses ierobežotāju, paskrūvējiet ierobežotāja regulēšanas kloķi **16** vaļā par vairākiem apgriezieniem un izvelciet ierobežotāju.

PIEZĪME. Lai uzzinātu svarīgu informāciju par ierobežotāju regulēšanu, veicot dažus slipzāģēšanas darbus, skatiet iedaļu **Ierobežotāja regulēšana** sadaļā **Salikšana un regulēšana**.

Zāģējuma kvalitāte

Kvalitatīvs un vienmērīgs zāģējums atkarīgs no vairākiem faktoriem. Tas ir atkarīgs no tādiem faktoriem kā zāģējamais materiāls, asmens veids un asums, kā arī zāģēšanas ātrums.

Lai, zāģējot formas un veicot citus precīzus zāģēšanas darbus, apstrādātās malas būtu maksimāli līdzenas, izmantojiet asu asmeni (60 zobu, karbīda) un lēnāku, vienmērīgāku zāģēšanas ātrumu.

Materiāls zāģēšanas laikā nedrīkst pārbīdīties, tādēļ cieši nostipriniet to. Pirms roksviras pacelšanas nogaidiet, līdz asmens pilnībā pārstāj darboties.

Ja sagataves aizmugurē joprojām atšķējas mazas koksnes daļiņas, pielīmējiet izolācijas lenti pie sagataves tajā vietā, kur veiksiēt zāģējumu. Zāģējiet cauri lentei un pēc darba pabeikšanas uzmanīgi noņemiet to nost.

Lai veiktu dažādus zāģēšanas darbus, skatiet ieteicamo zāģa asmeņu sarakstu un izvēlieties to, kas ir vispiemērotākais jūsu vajadzībām. Skatiet iedaļu **Zāģa asmeņi** sadaļā **Papildpiederumi**.

Necaurzāģēšana (rievošana un gropēšana)

Norādes nodaļās, kas attiecas uz **šķērszāģēšanu**, **slipzāģēšanu** un **kombinēto leņķzāģēšanu**, attiecas uz gadījumiem, ja tiek zāģēt cauri visam materiāla biezumam. Necaurzāģēšana paredzēta arī rievu un gropju veidošanai materiālā.

Rievošana (A att.)

- 1. Sīkāku informāciju par zāģēšanas dziļuma iestatīšanu skatiet sadaļā **Dziļuma aizturis**. Jāizmanto kokmateriāla atgriezumā gabals, lai pārbaudītu vajadzīgo zāģēšanas dziļumu.
- 2. Turiet kokmateriālu stingri uz galda un pret ierobežotāju **12**. Savietojiet zāģēšanas zonu zem asmens. Novietojiet zāģa roksviru līdz galam uz priekšu, asmenim atrodoties apakšējā pozīcijā. Ieslēdziet zāģi, nospiežot sprūda slēdzi **1**, kā norādīts A attēlā. Vienmērīgi spiediet zāģa roksviru atpakaļ, lai izzāģētu gropi caur sagatavi.
- 3. Atlaidiet sprūda slēdzi, zāģa roksvirai esot nolaistai. Kad zāģa asmens ir pilnībā apstājies, paceltu zāģa roksviru. Pirms roksviras pacelšanas nogaidiet, līdz asmens pilnībā pārstāj darboties.

Lai paplašinātu gropi, atkārtojiet 2.–3. darbību, līdz ir panākts vajadzīgajā platums.

Sagataves nostiprināšana (A att.)

⚠️ BRĪDINĀJUMS! Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, pirms instrumenta pārvietošanas, piederumu nomaiņišanas vai uzstādījumu regulēšanas izslēdziet instrumentu un atvienojiet to no barošanas avota.

⚠️ BRĪDINĀJUMS! Sagatave, kas pirms zāģēšanas ir nostiprināta un nobalansēta, var zaudēt līdzsvaru pēc sazāģēšanas. Šādas nevienmērigas slodzes gadījumā var pacelt zāģi vai virsmu, pie kā tas ir piestiprināts, piemēram, darbagaldu. Ja sagatave pēc zāģēšanas var zaudēt līdzsvaru, pienācīgi nostipriniet sagatavi un pārbaudiet, vai zāģis ir cieši pieskrūvēts pie stabilas virsmas. Jūs varat gūt ievainojumus.

⚠️ BRĪDINĀJUMS! Vienmēr, kad tiek izmantota skava, skavas kājai jābūt nospriegotai virs zāģa pamatnes. Sagatave jānostiprina pie zāģa pamatnes un nekur citur darba zonā. Skavas kāju nedrīkst nospriegot uz zāģa pamatnes malas.

⚠️ UZMANĪBU! Lai nezaudētu kontroli un mazinātu ievainojuma un sagataves sabojāšanas risku, vienmēr lietojiet skavu.

Ja nevarat ar roku nostiprināt sagatavi uz galda vai pret ierobežotāju (neregulāra forma utt.) vai arī roka atrastos mazāk nekā 100 mm attālumā no asmens, jāizmanto skava vai cita veida stiprinājums.

Lai darbu veiktu viskvalitatīvāk, lietojiet zāģa komplektācijā iekļauto vertikālo materiāla skavu **23**. Papildu skavas var iegādāties no vietējā izplatītāja vai DeWALT apkopes centra. Dažu materiālu izmēriem un formām var būt piemēroti arī citi piederumi, piemēram, atsperskavas, stienškavas vai C veida skavas. Rūpīgi izvēlieties un lietojiet šīs skavas. Pirms zāģēšanas veltiet laiku tam, lai pavingrinātos zāģēšanā. Kreisās puses ierobežotājs, slidot no vienas malas uz otru, palīdz fiksēt skavu.

Skavas uzstādīšana (A att.)

- 1. Ievietojiet skavas stieni atverē aiz ierobežotāja **12**.
- 2. Lai regulētu skavu uz augšu, grieziet kloķi pretēji pulksteņrādītāja virzienam. Lai regulētu uz leju, grieziet kloķi pulksteņrādītāja virzienā. Obligāti cieši nostipriniet sagatavi.

PIEZĪME. Zāģējot slīpumā, novietojiet skavu pamatnei pretējā pusē. PIRMS ZĀĢĒŠANAS VIENMĒR VEICIET PĀRBAUDI (NEPIEVĒNIJOT INSTRUMENTU BAROŠANAS AVOTAM), LAI PĀRBAUDĪTU ASMENS CEĻU. SKAVA NEDRĪKST TRAUCĒT ZĀĢA VAI AIZSARGU KUSTĪBAI.

Garu gabalu balsts

⚠️ BRĪDINĀJUMS! Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, pirms instrumenta pārvietošanas, piederumu nomaiņišanas vai uzstādījumu regulēšanas izslēdziet instrumentu un atvienojiet to no barošanas avota.

GARI GABALI VIENMĒR JĀNOVIETO UZ BALSTA.

Nedrīkst izmantot citu personu kā galda pagarinājuma aizstājēju, kā papildu atbalstu sagatavei, kas ir garāka vai platāka par leņķzāģa galdu, vai lai palīdzētu padot, atbalstīt vai vilkt sagatavi.

Lai sagataves gali nenokristu, tie jāatbalsta, izmantojot jebkurus parocīgus līdzekļus, piemēram, kokzāģēšanas stēķus vai tamlīdzīgi.

Gleznu rāmju, vitrīnu un citu četru malu izstrādājumu zāģēšana (R att.)

Lai labāk izprastu, kā izgatavot minētos izstrādājumus, ieteicams vairākas reizes izmēģināt vienkāršas zāģēšanas paņēmienus, izmantojot kokmateriāla atlikumus, līdz iemanāties ar zāģi darboties.

Šis zāģis ir ideāli piemērots tādu stūru leņķzāģēšanai, kādi attēloti R attēlā. R attēla 1. zīmējumā attēlots savienojums, kas veidots, noregulējot slīpžāģēšanas leņķi tā, lai divu dēļu malas nozāģētu 45° slīpumā, kas, saliekot kopā, veido 90° stūri. Lai veidotu šo savienojumu, leņķzāģēšanas roksvira ir nofiksēta nulles pozīcijā, un noregulētais slīpžāģēšanas leņķis ir 45°. Kokmateriāls atrodas ar plato līdzenu malu pret galdu, bet ar šauro malu pret ierobežotāju. To pašu savienojumu iespējams izveidot, leņķzāģējot pa kreisi un pa labi, turot plato virsmu pret ierobežotāju.

Grīdlistu, griestu listu un citu rāmju zāģēšana (R att.)

R attēla 2. zīmējumā attēlots savienojums, kas veidots, iestatot leņķzāģēšanas roksvīru 45° leņķī, lai abas plāksnes veidotu 90° stūri. Lai izveidotu šādu savienojumu, iestatiet slīpžāģēšanu pret nulles atzīmi un leņķzāģēšanas roksvīru pagrieziet pret 45°. Arī šoreiz kokmateriāls atrodas ar plato līdzenu malu pret galdu, bet ar šauro malu pret ierobežotāju.

Abi zīmējumi R attēlā ilustrē tikai četru malu priekšmetus.

Ja priekšmetam ir citāds malu skaits, jāiestata arī cits leņķzāģēšanas un slīpžāģēšanas leņķis. Tālāk redzamajā tabulā ir norādīti pareizi leņķi dažādu formu zāģēšanai.

– PIEMĒRI –	
MALU SKAITS	LEŅĶZĀĢĒŠANAS VAI SLĪPZĀĢĒŠANAS LEŅĶIS
4	45°
5	36°
6	30°
7	25,7°
8	22,5°
9	20°
10	18°

Tabula sagatavota, pieņemot, ka visas malas ir vienāda garuma. Lai veidotu tādu formu, kas nav norādīta tabulā, izmantojiet šādu formulu: izdaliet 180° ar malu skaitu un iegūstiet leņķzāģēšanas (ja materiālu zāģē vertikāli) vai slīpžāģēšanas (ja materiālu zāģē horizontāli) leņķi.

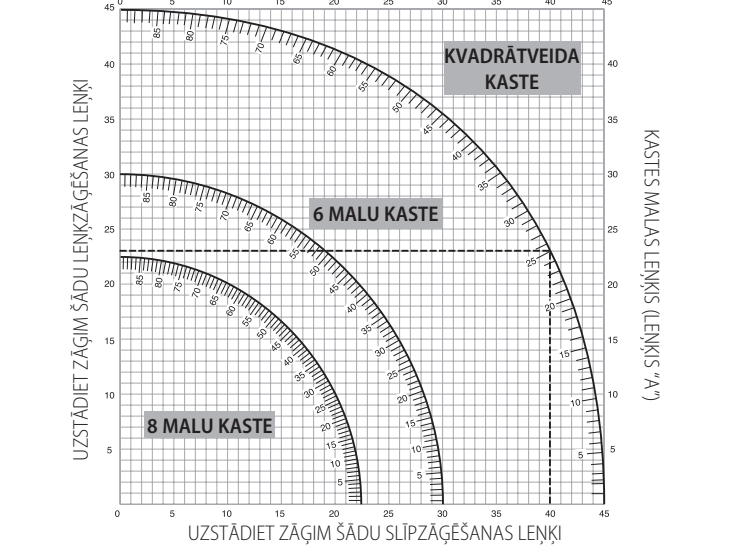
Kombinētā leņķzāģēšana (S att.)

Kombinētā leņķzāģēšana ir process, kurā vienlaicīgi tiek izmantota gan leņķzāģēšana, gan slīpžāģēšana. Ar šo zāģēšanas paņēmieni izgatavo rāmjus vai slīpu malu kastes, piemēram, tādas, kādas redzamas T attēlā.

BRĪDINĀJUMS! Ja ik pēc zāģējuma jāmaina zāģēšanas leņķis, pārbaudiet, vai slīpžāģēšanas bloķēšanas kļūks ir leņķzāģēšanas bloķēšanas rokturis ir cieši nostiprināti. Tie ir jānofiksē ikreiz, mainot leņķzāģēšanas vai slīpžāģēšanas leņķi.

- Turpmāk redzamā diagramma palīdzēs izvēlēties piemērotu leņķzāģēšanas vai slīpžāģēšanas leņķi visbiežākajiem kombinētās leņķzāģēšanas darbiem.
- Diagrammā izvēlieties vajadzīgo leņķi "A" (S att.) veicamajam darbam un atrodiet šo pašu leņķi uz atbilstīgās diagrammas līknes.
 - No šīs vietas virzieties diagrammā uz leju, lai atrastu pareizo slīpžāģēšanas leņķi, un taisni pa kreisi, lai sameklētu pareizo leņķzāģēšanas leņķi.
 - Iestatiet zāģi noteiktajos leņķos un veiciet dažus izmēģinājuma zāģējumus. Tad pamēģiniet salikt sazāģētos gabalus kopā.

Piemērs. Lai pagatavotu četru malu kasti ar 26° lieliem ārējiem leņķiem (leņķis "A", S att.), skatiet augšējo labo līkni. Uz līknes skalas atrodiet 26° atzīmi. Virzieties pa horizontālo šķērsojošo līniju pa kreisi vai pa labi, lai iegūtu leņķzāģēšanas leņķa iestatījumu uz zāģa (42°). Tāpat virzieties pa vertikālo šķērsojošo līniju augšup vai lejup, lai iegūtu slīpžāģēšanas leņķa iestatījumu uz zāģa (18°). Vienmēr izmēģiniet zāģējumus uz dažiem atgriezumā gabaliem, lai pārbaudītu zāģa iestatījumus.



Grīdlistu zāģēšana (T att.)

PIRMS ZĀĢĒŠANAS DARBA VIENMĒR AR IZSLĒGTU ZĀĢI VEICIET IZMĒĢINĀJUMU.

Zāģēšana taisni 90° leņķī:

novietojiet kokmateriālu pret ierobežotāju un turiet, kā norādīts T attēlā. Ieslēdziet zāģi, nogaidiet, līdz zāģa asmens darbojas ar pilnu jaudu, un zāģējiet materiālu, vienmērīgi laižot roksvīru lejup.

Līdz 165 mm garu grīdlistu zāģēšana vertikāli pret ierobežotāju (L, T att.)

PIEZĪME. Zāģējot 76–165 mm garas grīdlistes vertikāli pret ierobežotāju, lietojiet L1 attēlā norādīto pretslīdes bloķēšanas sviru.

Novietojiet materiālu, kā norādīts T attēlā.

Zāģējot grīdlistes aizmugurei vienmēr jāatrodas pret ierobežotāju, bet apakšmalai — pret galdu.

	Iekšējais stūris	Ārējais stūris
Kreisā puse	1. Leņķzāģēšana 45° pa kreisi 2. Saglabājiēt zāģējuma kreiso pusi	1. Leņķzāģēšana 45° pa labi 2. Saglabājiēt zāģējuma kreiso pusi
Labā puse	1. Leņķzāģēšana 45° pa labi 2. Saglabājiēt zāģējuma labo pusi	1. Leņķzāģēšana 45° pa kreisi 2. Saglabājiēt zāģējuma labo pusi

Materiālu, kas nepārsniedz 165 mm, var zāģēt tā, kā aprakstīts iepriekš.

Griestu listu zāģēšana

Šis leņķzāģis ir piemērots griestu listu zāģēšanai labāk nekā jebkurš cits instruments. Lai griestu listes varētu pareizi savietot, tās jāzāģē ar kombinētās leņķzāģēšanas metodi ar lielu precizitāti.

Abas griestu listu plakanās virsmas ir tādā leņķī, ka, saliekot abas kopā, tās veido precīzi 90° leņķi. Lielākajai daļai griestu listu aizmugurējās daļas augšpuse (plakanā mala, kas pieguļ griestiem) ir 52° leņķī, bet aizmugurējās daļas apakšpuse (plakanā mala, kas pieguļ sienai) — 38° leņķī.

Šim leņķzāģim ir īpaši iepriekš iestatīti leņķzāģēšanas fiksēšanas punkti 31,6° pa kreisi un pa labi, lai griestu listes varētu sazāģēt pareizajā leņķī, un slīpžāģēšanas aizmuri 33,9° pa kreisi un pa labi. Uz slīpžāģēšanas skalas ir arī atzīme pret 33,9° leņķi.

Tālāk redzamajā tabulā ir norādīti pareizi iestatījumi griestu listu zāģēšanai. (Leņķzāģēšanas un slīpžāģēšanas iestatījumu skaitļi ir ļoti precīzi, un tos nav viegli pareizi iestatīt zāģim.) Tā kā telpās parasti nav precīzu 90° leņķu, tik un tā jāveic precīza regulēšana.

- ĀRKĀRTĪGI SVARĪGI IR VEIKT PĀRBAUDI AR ATGRIEZUMA MATERIĀLU!**
- Norādījumi griestu listu zāģēšanai uz lidenas virsmas, izmantojot kombinētās funkcijas (A, U att.)**
- Novietojiet listi līdzeni ar platāko apakšvirsmu uz leju pret zāģa galdu (18 att.).
 - Listes augšpusei jāatrodas pret ierobežotāju **12**.
 - Šie iestatījumi paredzēti standarta (ASV) griestu listēm ar 52° un 38° leņķi.

	Iekšējais stūris	Ārējais stūris
Kreisā puse	1. Slīpžāģēšana 33,9° pa kreisi 2. Leņķzāģēšanas galds iestatīts pa labi pret 31,62° 3. Saglabājiēt zāģējuma kreiso pusi	1. Slīpžāģēšana 33,9° pa labi 2. Leņķzāģēšanas galds iestatīts pa kreisi pret 31,62° 3. Saglabājiēt zāģējuma kreiso pusi
Labā puse	1. Slīpžāģēšana 33,9° pa labi 2. Leņķzāģēšanas galds iestatīts pa kreisi pret 31,62° 3. Saglabājiēt zāģējuma labo pusi	1. Slīpžāģēšana 33,9° pa kreisi 2. Leņķzāģēšanas galds iestatīts pa labi pret 31,62° 3. Saglabājiēt zāģējuma labo pusi

Izvēloties leņķzāģēšanas un slīpžāģēšanas leņķi visiem kombinētās leņķzāģēšanas darbiem, ielāgojiet, ka griestu listēm norādītie leņķi ir ļoti precīzi, un tos ir grūti precīzi iestatīt. Visi iestatījumi jāpārbauda uz listu atgriezumā, jo listes var viegli nobīdīties, turklāt telpu stūri reti mēdz būt precīzi taisnā leņķī.

- ĀRKĀRTĪGI SVARĪGI IR VEIKT PĀRBAUDI AR ATGRIEZUMA MATERIĀLU!**
- Alternatīvas metodes griestu listu zāģēšanai (V att.)**
- Novietojiet listi uz galda leņķī starp bidāmo ierobežotāju **12** un zāģa galdu **18**, kā norādīts V attēlā. Ļoti ieteicams lietot tādu piederumu kā griestu listu ierobežotājs (DW7084), jo tas ir ērti lietojams un nodrošina ļoti precīzu rezultātu. Šo griestu listu ierobežotāju var iegādāties no vietējā izplatītāja.
- Ši griestu listes zāģēšanas paņēmiena priekšrocība ir tāda, ka nav jāizmanto slīpžāģēšana. Nelielas izmaiņas leņķzāģēšanas leņķī var veikt, nemainot slīpžāģēšanas leņķi. Tādējādi, ja stūri jāveido kādā citā leņķī, nevis 90°, zāģi var ātri un viegli noregulēt šādu stūru zāģēšanai. Šo griestu listu ierobežotāju izmanto tam, lai saglabātu leņķi, kādā liste atradīsies uz sienas.

- Norādījumi visu veidu griestu listu zāģēšanai, ja tās novietotas starp ierobežotāju un zāģa pamatni**
- Novietojiet listi tā, lai apakšpuse (jeb tā puse, kas tiek stiprināta pie sienas) ir pret ierobežotāju un listes augšpuse balstās pret zāģa pamatni, kā norādīts V attēlā.

2. Listes apakšpuses malas, kas viena pret otru ir taisnā leņķī, jāatbalsta pret ierobežotāju un zāga pamatni.

	Iekšējais stūris	Ārējais stūris
Kreisā puse	1. Leņķzāģēšana 45° pa labi 2. Saglabājiēt zāģējuma labo pusi	1. Leņķzāģēšana 45° pa kreisi 2. Saglabājiēt zāģējuma labo pusi
Labā puse	1. Leņķzāģēšana 45° pa kreisi 2. Saglabājiēt zāģējuma kreiso pusi	1. Leņķzāģēšana 45° pa labi 2. Saglabājiēt zāģējuma kreiso pusi

Īpaši zāģēšanas darbi

MATERIĀLU DRĪKST ZĀĢĒT TIKAI TAD, JA TAS IR CIEŠI NOSTIPRINĀTS PRET GALDU UN IEROBEŽOTĀJU.

Alumīnija zāģēšana (A, W att.)

LIETOJĒT TIKAI PIEMĒROTU ZĀĢA ASMENI, KAS IR ĪPAŠI PAREDZĒTS ALUMĪNĪJA ZĀĢĒŠANAI To var iegādāties no vietējā izplatītāja vai DeWALT apkopes centrā. Dažas sagataves to izmēra, formas vai virsmas apdares dēļ var nākties nostiprināt ar skavas vai stiprinājuma palīdzību, lai tās zāģēšanas laikā neizkustētos. Novietojiet materiālu tā, lai zāģētu visplānāko šķērsgriezumu, kā norādīts W attēlā. Tāpat W attēlā norādīts piemērs, kā nepareizi zāģēt šos materiālus.

Zāģējot alumīniju, lietojiet zāģēšanas smērvielas zīmuli. Pirms zāģēšanas ar smērvielas zīmuli ieziediet zāģa asmeni **39**. Ja asmens griežas, to nedrīkst ieziest.

Smērviela, kas pieejama vairumā būvmateriālu veikalu, pietiekami ieziež asmeni un neļauj pie tā pielipt skaidām.

Sagatavei jābūt cieši nostiprinātai.

Lai uzzinātu pareizo zāģa asmeni, skatiet iedaļu **Zāga asmeņi** sadaļā **Papildpiederumi**.

Izliekts materiāls (X, Y att.)

Zāģējot izliektu materiālu, vienmēr novietojiet to tā, kā norādīts X attēlā, bet nekādā gadījumā ne tā, kā norādīts Y attēlā. Ja materiāls ir nepareizi novietots, asmens tajā iestrēgst tuvu nozāģēšanas vietai.

PLASTMASAS CAURUĻU VAI CITU APAĻU MATERIĀLU ZĀĢĒŠANA

Ar šo zāģi var ļoti viegli sazāģēt plastmasas caurules. Tās jāzāģē tieši tāpat kā kokmateriāli un **CIEŠI JĀPIESTIPRINA PIE IEROBEŽOTĀJA, LAI TĀS NERIPINĀTOS**. Tas jo īpaši ir svarīgi, zāģējot leņķi.

Liela materiāla zāģēšana (Z att.)

Dažreiz kokmateriāla gabals ir pārāk liels, lai to varētu ievietot zem asmens aizsarga. Šajā gadījumā ar labās rokas īkšķi vienkārši pieturiet aizsarga augšpusi un pavelciet aizsargu augšup tiktāl, lai tas neskartos pie sagataves, kā norādīts Z attēlā. Stiepieties šādi rīkoties pēc iespējas retāk, taču, ja citādi nav iespējams, tad zāģis arī šajā gadījumā darbojas pareizi un zāģē lielāku materiālu. STRĀDĀJOT AR ŠO ZĀĢI, NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NEPIESIENIET, NELĪMĒJIET VAI KĀ CITĀDI NETURIET AIZSARGU ATVĒRTĀ POZĪCIJĀ.

APKOPE

Šis DeWALT elektroinstruments ir paredzēts ilglaicīgam darbam ar mazāko iespējamo apkopi. Nepārtraukti nevainojama darbība ir atkarīga no pareizas instrumenta apkopes un regulāras tīrīšanas.

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

BRĪDINĀJUMS! Ja zāģa asmens ir nodilis, tas jānomaina pret jaunu un asu asmeni.

NELIETOJĒT smērvielas vai tīrīšanas līdzekļus (īpaši izsmidzināmā vai aerosola veidā) plastmasas aizsarga tuvumā. Aizsargs veidots no polikarbonāta, kam kaitē daudzas ķīmiskās vielas.

- Visi gultņi ir hermētiski noslēgti. Tie ir ieeļļoti uz visu kalpošanas laiku, un tiem nav jāveic apkope.
- Ik pa laikam notīriet putekļus un koka skaidas visapkārt pamatnei un galdam, kā arī ZEM TIEM. Lai arī putekļi tiek novadīti pa speciālām atverēm, neliela putekļu uzkrāšanās ir neizbēgama.



Eļļošana

Šis elektroinstruments nav papildus jāieeļļo.



Tīrīšana

Pirms ekspluatācijas rūpīgi pārbaudiet augšējo asmens aizsargu, bīdāmu apakšējo asmens aizsargu un putekļu izvadatveri, vai tie darbojas pareizi. Raugieties, lai kādu no tiem nenosprostotu skaidas, putekļi vai sagataves fragmenti.

Ja starp zāģa asmeni un aizsargiem iestrēguši sagataves fragmenti, atvienojiet instrumentu no barošanas avota un ievērojiet sadaļā **Zāģa asmens maiņa vai jauna asmens uzstādīšana** minētos norādījumus. Izīriet iestrēgušo materiālu un no jauna uzstādiet zāģa asmeni.

BRĪDINĀJUMS! Galveno korpusu un ventilācijas atveres var iztīrīt, izmantojot sausu, mīkstu, nemetālisku birsti un/vai piemērotu putekļsūcēju, tīklīdz ir manāmi putekļi. Valkājiet 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. Lietojiet tikai maigā ziepjūdenī samitrinātu drāniņu. Nekādā gadījumā nepieļaujiet, lai instrumentā iekļūst šķidrums; instrumentu nedrīkst iegremdēt šķīdumā.

BRĪDINĀJUMS! Lai mazinātu ievainojuma risku, regulāri notīriet galda virsmu.

BRĪDINĀJUMS! Lai mazinātu ievainojuma risku, regulāri iztīriet putekļu savākšanas ierīci.

Darba luktura tīrīšana

Lai darba lukturis būtu labā darba stāvoklī, regulāri veiciet šādu apkopi.

- Ar kokvilnas vates vīkšķi rūpīgi notīriet zāģa skaidas un netīrumus no darba luktura lēcas.
- Nelietojiet šķīdinātājus, jo tie var sabojāt lēcu.
- Putekļi var nosprostot darba lukturi, un tas vairs precīzi neapgaismo zāģēšanas līniju.
- Skatiet leņķzāģa lietošanas rokasgrāmatas norādījumus par asmens noņemšanu un uzstādīšanu.
- Noņemiet zāģa asmeni un notīriet no tā sakrājušos netīrumus un darvu. Nogulsnes un putekļi var nosprostot darba lukturi, un tas vairs precīzi neapgaismo zāģēšanas zonu.

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 lietojiet tikai DeWALT ieteiktos piederumus.

ZĀĢA ASMEŅI: JĀIZMANTO VIENĪGI 305 mm ZĀĢA ASMEŅI AR 30 mm IEKŠĒJO DIAMETRU. NOMINĀLAJAM ĀTRUMAM JĀBŪT VISMAZ 4800 APGR/MIN. Nekādā gadījumā nelietojiet asmeņus ar mazāku diametru, jo aizsargs nenodrošina pret tiem pienācīgu aizsardzību. Lietojiet tikai šķērszāģēšanas asmeņus! Nelietojiet asmeņus, kas paredzēti garenzāģēšanai, kombinētā ripzāģa asmeņus vai asmeņus, kuru zobu leņķis pārsniedz 7°.

ASMENS APRAKSTS		
DARBA VEIDS	DIAMETRS	ZOBĪ
Būvniecības zāģa asmeņi (plāns ierobijums un nelipoša mala)		
Universāls	305 mm	40
Smalka šķērszāģēšana	305 mm	60
Kokapstrādes zāģa asmeņi (zāģē vienmērīgi un tīri)		
Smalka šķērszāģēšana	305 mm	80
Krāsainie metāli	305 mm	96

Sīkāku informāciju par attiecīgiem piederumiem jautājiēt izplatītājam.

Vides aizsardzība



Izstrādājumi/akumulatori ir pārstrādājami, bet, ja tie ir marķēti ar pārsvītrotu atkritumu tvertni, tos nedrīkst izmest kopā ar parastajiem sadzīves atkritumiem.

Pilnībā iztukšojiet akumulatorus un atdaliel tos, kā arī atdaliel no izstrādājuma visus gaismas avotus, ja iespējams. Operators atbild par personas datu dzēšanu no izstrādājuma. Pēc tam nogādājiet atkritumus oficiālā atkritumu savākšanas centrā vai sadarbības partneriem, kas bieži vien tos pieņem bez maksas. Iepakojums jāizmet, pamatojoties uz marķēto materiāla kodu. Lietošanas un drošības norādījumus drīkst izmest tikai tad, ja attiecīgais izstrādājums vairs netiek lietots.

Konsultējieties ar vietējo pašvaldību par atkritumu apsaimniekošanas norādēm. Lai iegūtu sīkāku informāciju, apmeklējiet tīmekļa vietni **www.2helpU.com** un skenējiet šeit redzamo kvadrātkodu.

Problēmu novēršanas ceļvedis
VIENMĒR JĀIEVĒRO DROŠĪBAS NOTEIKUMI UN NORĀDĪJUMI

PROBLĒMA	CĒĻONIS	RISINĀJUMS
Zāģi nevar iedarbināt.	Akumulators nav ievietots.	Ievietojiet akumulatoru. Skatiet sadaļu Akumulatora ievietošana un izņemšana .
	Akumulators nav uzlādēts.	Uzlādējiet akumulatoru. Skatiet sadaļu Uzlādēšana .
	Zāģis ir pārkaršis.	Nogaidiet vairākas minūtes, līdz zāģis atdziest.
	Akumulators ir pārkaršis.	Nogaidiet vairākas minūtes, līdz akumulators atdziest.
Zāģis nezāģē kvalitatīvi.	Truls asmens.	Nomainiet asmeni. Skatiet sadaļu Zāģa asmens maiņa vai jauna asmens uzstādīšana .
	Asmens ir uzstādīts ačgārnī.	Apgrīziet asmeni otrādi. Skatiet sadaļu Zāģa asmens maiņa vai jauna asmens uzstādīšana .
	Uz asmens ir sveķi vai piķis.	Noņemiet asmeni un notīriet ar raupjām dzelzs skaidām un terpentīnu vai sadzīves cepeškrāsns tīrīšanas līdzekli.
	Asmens neatbilst veicamajam darbam.	Nomainiet asmeni pret pareizo. Skatiet iedaļu Zāģa asmeņi sadaļā Papildpiederumi .
Mirgo CUTLINE darba lukturis.	Akumulators nav uzlādēts.	Uzlādējiet akumulatoru. Skatiet sadaļu Uzlādēšana .
Instruments pārmērīgi vibrē.	Zāģis nav stingri piestiprināts statīvam vai darbagaldam.	Pievelciet visus montāžas stiprinājumus. Skatiet sadaļu Uzstādīšana uz darbagalda .
	Statīvs vai darbagalds novietots uz nelīdzenas grīdas.	Novietojiet to uz līdzenas, taisnas virsmas. Skatiet sadaļu Iepazīšanās .
	Bojāts zāģa asmens.	Nomainiet asmeni. Skatiet sadaļu Zāģa asmens maiņa vai jauna asmens uzstādīšana .
Zāģis neveic precīzu leņķzāģēšanu.	Leņķzāģēšanas skala nav pareizi noregulēta.	Pārbaudiet un noregulējiet to. Skatiet iedaļu Leņķzāģēšanas skalas regulēšana sadaļā Salikšana un regulēšana .
	Asmens nav perpendikulāri ierobežotājam.	Pārbaudiet un noregulējiet to. Skatiet iedaļu Leņķzāģēšanas skalas regulēšana sadaļā Salikšana un regulēšana .
	Asmens nav perpendikulāri galdam.	Pārbaudiet un noregulējiet ierobežotāju. Skatiet iedaļu Slipzāģēšanas taisnleņķa regulēšana attiecībā pret galdu sadaļā Salikšana un regulēšana .
	Sagatave kustas.	Cieši piestipriniet sagatavi pie ierobežotāja vai ar elastīgu cementa bāzes līmi pielīmējiet 120. raupjuma smilšpapīru pie ierobežotāja.
	Iezāģēšanas plātne nolietota vai bojāta.	Nogādājiet to pilnvarotā apkopes centrā.
	Leņķzāģēšanas rādītājs nav pareizi noregulēts.	Pārbaudiet un noregulējiet to. Skatiet iedaļu Leņķzāģēšanas rādītāja regulēšana sadaļā Salikšana un regulēšana .
Asmens iestrēgst materiālā.	Izliekta materiāla zāģēšana.	Skatiet iedaļu Izliekts materiāls sadaļā Īpaši zāģēšanas darbi .

ТОРЦОВОЧНАЯ ПИЛА

DCS782

 **ОСТОРОЖНО!** Прочитайте все правила техники безопасности, инструкции, иллюстрации и технические характеристики в этом руководстве, включая разделы об аккумуляторных батареях и зарядных устройствах, представленные в оригинальном руководстве по инструменту или в отдельном руководстве «Аккумуляторные батареи и зарядные устройства». Руководства можно получить, обратившись в службу поддержки клиентов (см. последнюю страницу данного руководства).

Технические характеристики

DCS782		
Напряжение	В _{пост. тока}	18
Тип		20
Тип аккумуляторной батареи	Ионно-литиевая	
Диаметр диска	мм	305
Диаметр посадочного отверстия	мм	30
Толщина диска	мм	1,6
Макс. толщина пропила	мм	2,2
Макс. скорость вращения диска	мин ⁻¹	3800
Макс. длина поперечного распила 90°	мм	310
Макс. длина распила со скосом 45°	мм	219
Макс. глубина распила 90°	мм	112
Макс. глубина поперечного реза с наклоном 45°	мм	50
Скос (макс. положения)	влево	50°
	вправо	60°
Наклон (макс. положения)	влево	49°
	вправо	49°
0° скос		
Фактическая ширина при макс. высоте 165 мм	мм	19
Фактическая ширина при макс. высоте 112 мм	мм	278
Фактическая высота при макс. ширине 310 мм	мм	90
45° скос влево		
Фактическая ширина при макс. высоте 112 мм	мм	197
Фактическая высота при макс. ширине 219 мм	мм	90
45° скос вправо		
Фактическая ширина при макс. высоте 112 мм	мм	197
Фактическая высота при макс. ширине 219 мм	мм	90
45° наклон влево		
Фактическая ширина при макс. высоте 60 мм	мм	278
Фактическая высота при макс. ширине 310 мм	мм	54
45° наклон вправо		
Фактическая ширина при макс. высоте 50 мм	мм	296
Фактическая высота при макс. ширине 310 мм	мм	40
Время автоматического торможения диска	с	<5
Передачик беспроводного управления инструментом		
Диапазон частот	МГц	433
Макс. мощность (EIRP)	мВт	0,03
Вес (без аккумуляторной батареи)	кг	23,2
Значения шума и/или вибрации (сумма векторов в трех плоскостях) в соответствии с EN62841-3-9:		
L _{pa} (уровень звукового давления)	дБ(А)	99
L _{wa} (уровень акустической мощности)	дБ(А)	105
K (погрешность для заданного уровня мощности)	дБ(А)	3

Значения уровней шума и/или вибрации, указанные в данном справочном листке, были получены в соответствии со стандартным тестом, приведенным в EN62841, и могут использоваться для сравнения инструментов. Кроме того, они могут использоваться для предварительной оценки воздействия вибрации.

 **ОСТОРОЖНО!** Заявленное значение уровня вибрации и/или шума относится к основным областям применения инструмента. Однако, если инструмент используется для различных целей, с различными дополнительными принадлежностями или при ненадлежащем уходе, то уровень шума и/или вибрации может измениться. Это может привести к значительному увеличению уровня воздействия вибрации в течение всего рабочего периода. При расчете приблизительного значения уровня шума и/или вибрации также необходимо учитывать время, когда инструмент выключен или то время, которое он работает на холостом ходу. Это может привести к значительному снижению уровня воздействия вибрации в течение всего рабочего периода. Определите дополнительные меры техники безопасности для защиты оператора от шума и/или вибрации, а именно: поддержание инструмента и дополнительных принадлежностей в рабочем состоянии, создание комфортных условий работы (соответствующих вибрации), хорошая организация рабочего места.

Заявление о соответствии нормам ЕС

Директива по механическому оборудованию и директива по радиооборудованию



Торцовочная пила DCS782

DeWALT заявляет, что продукция, описанная в разделе «Технические характеристики», соответствует: 2006/42/EC, EN62841-1:2015 +AC:2015+A11:2022; EN62841-3-9:2020 + A11:2020. Эти изделия также соответствуют Директивам 2014/53/EU; 2014/30/EU и 2011/65/EU. За дополнительной информацией обращайтесь в компанию DeWALT по адресу, указанному ниже или приведенному на задней стороне обложки руководства. Нижеподписавшийся несет ответственность за составление технической документации и составил данную декларацию по поручению компании DeWALT.

Маркус Ромпель (Markus Rompel)
Вице-президент отдела по разработке и производству, PTE-Europe
DeWALT, Richard-Klinger-Straße 11,
65510, Idstein, Германия
07.10.2024

 **ОСТОРОЖНО!** Во избежание риска получения травм, прочитайте руководство по эксплуатации.

Обозначения: правила техники безопасности

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

-  **ОПАСНО!** Указывает на чрезвычайно опасную ситуацию, которая, в случае несоблюдения соответствующих мер безопасности, неизбежно приведет к **серьезной травме или смертельному исходу**.
-  **ОСТОРОЖНО!** Указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, в случае несоблюдения соответствующих мер безопасности, **может** привести к **серьезной травме или смертельному исходу**.
-  **ВНИМАНИЕ!** Указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, в случае несоблюдения соответствующих мер безопасности, **может** стать причиной **получения травм средней или легкой степени тяжести**.
ПРИМЕЧАНИЕ. Указывает на ситуацию, **не связанную с получением телесных повреждений**, но которая, если пренебречь правилами, **может** привести к **порче имущества**.

 Указывает на риск поражения электрическим током.

 Указывает на риск возгорания.

ОБЩИЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

 **ОСТОРОЖНО!** Прочитайте все правила техники безопасности, инструкции, иллюстрации и технические характеристики в комплекте с данным электроинструментом. Несоблюдение всех нижеприведенных инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезной травме.

СОХРАНИТЕ ВСЕ ИНСТРУКЦИИ ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

Термин «электроинструмент» в предупреждениях относится к питаемому от электросети (проводному) или от аккумуляторных батарей (беспроводному) электроинструменту.

Безопасность на рабочем месте

- a) **Следите за чистой и хорошим освещением на рабочем месте.** Плохое освещение или беспорядок на рабочем месте может привести к несчастному случаю.
- b) **Запрещается работать с электроинструментами во взрывоопасных местах, например, вблизи легковоспламеняющихся жидкостей, газов и пыли.** Искры, возникающие при работе электроинструмента, могут привести к воспламенению пыли или паров.
- c) **Следите за тем, чтобы во время работы с электроинструментом в зоне работы не было посторонних и детей.** Отвлекаясь от работы, вы можете потерять контроль над инструментом.

Электробезопасность

- a) **Штепсельная вилка электроинструмента должна соответствовать розетке. Запрещается как-либо изменять вилку инструмента. Запрещается использовать переходники к вилкам для**

электроинструментов с заземлением. Использование оригинальных штепсельных вилок, соответствующих типу сетевой розетки снижает риск поражения электрическим током.

- b) **Избегайте контакта с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы и холодильники.** Если вы заземлены, то риск поражения электрическим током увеличивается.
- c) **Запрещается оставлять электроинструмент под дождем и в местах повышенной влажности.** Попадание воды в электроинструмент может привести к поражению электрическим током.
- d) **Берегите кабель от повреждений. Никогда не используйте кабель для переноски электроинструмента и не тяните за него в попытке отключить инструмент от сети. Держите кабель подальше от источников тепла, масла, острых углов или движущихся предметов.** Повреждение или запутывание кабеля питания повышает риск поражения электрическим током.
- e) **При работе с электроинструментом на открытом воздухе используйте удлинитель, предназначенный для использования вне помещений.** Использование удлинителя, предназначенного для использования вне помещений, снижает риск поражения электрическим током.
- f) **Если работа с электроинструментом в условиях повышенной влажности неизбежна, используйте выключатель короткого замыкания на землю (ВКЗЗ) для защиты сети.** Использование ВКЗЗ сокращает риск поражения электрическим током.

Обеспечение индивидуальной безопасности

- a) **При работе с электроинструментом сохраняйте бдительность, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом. Запрещается работать с электроинструментом в состоянии усталости, наркотического, алкогольного опьянения или под воздействием лекарственных препаратов.** Малейшая невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.
- b) **Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте защитные очки.** Использование при работе таких средств защиты, как пылезастыжная маска, обувь на нескользящей подошве, каска и защитные наушники снижает риск травм.
- c) **Примите меры для предотвращения случайного включения. Перед тем как подключить электроинструмент к сети и/или аккумуляторной батарее, взять инструмент или перенести его на другое место, убедитесь в том, что выключатель находится в положении «Выкл.».** Переоноса подключенного электроинструмента с пальцем на выключателе или подключение к сети электроинструмента со включенным выключателем создает риск несчастных случаев.
- d) **Перед включением электроинструмента уберите гаечные или инструментальные ключи.** Ключ, оставленный на вращающейся части электроинструмента, может нанести травмы.
- e) **Не пытайтесь дотянуться до слишком удаленных поверхностей. Всегда твердо стойте на ногах, сохраняя равновесие.** Это позволит лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
- f) **Одевайтесь соответствующим образом. Во время работы не надевайте свободную одежду или украшения. Следите за тем, чтобы волосы, одежда и перчатки не попадали под движущиеся детали.** Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут быть затянуты в движущиеся детали.
- g) **При наличии устройств для подключения оборудования для удаления и сбора пыли необходимо обеспечить правильность их подключения и эксплуатации.** Использование пылеуловителя снижает соответствующие риски.
- h) **Не допускайте самонадеянности и игнорирования правил техники безопасности даже при большом опыте работы с инструментом.** Небрежное действие может стать причиной серьезной травмы за долю секунды.

Эксплуатация электроинструмента и уход за ним

- a) **Не прилагайте силу к электроинструменту. Используйте электроинструмент в соответствии с его назначением.** Правильно подобранный электроинструмент выполнит работу более эффективно и безопасно при стандартной нагрузке.
- b) **Не пользуйтесь электроинструментом, если его выключатель не работает.** Любой инструмент, управляемый включением и включением которого невозможно, представляет опасность и подлежит ремонту.
- c) **Перед выполнением любых настроек/регулировок, сменой дополнительных принадлежностей или прежде чем убрать электроинструмент на хранение, отключите его от источника питания и/или снимите с него аккумуляторную батарею, если ее можно снять.** Такие превентивные меры безопасности снижают риск случайного включения электроинструмента.
- d) **Храните электроинструмент в недоступном для детей месте и не позволяйте работать с инструментом людям, не имеющим соответствующих навыков работы с такого рода инструментами.** Электроинструмент представляет опасность в руках неопытных пользователей.
- e) **Поддерживайте электроинструмент и дополнительные принадлежности в исправном состоянии. Проверьте, не нарушена ли центровка или не заклинили ли движущиеся детали, нет ли повреждений или иных неисправностей, которые могли бы повлиять на работу электроинструмента. В случае обнаружения повреждений, прежде чем приступить к эксплуатации электроинструмента, его следует**

отремонтировать. Большинство несчастных случаев являются следствием пренебрежения уходом за электроинструментом.

- f) **Следите за тем, чтобы режущий инструмент был заточен и чист.** Вероятность заклинивания инструмента, за которым следят должным образом и который хорошо заточен, значительно меньше, и работать с ним легче.
- g) **Используйте данный электроинструмент, а также дополнительные принадлежности и насадки в соответствии с данными инструкциями и с учетом условий и специфики работы.** Использование электроинструмента для выполнения работ, для которых он не предназначен, может привести к возникновению опасной ситуации.
- h) **Все рукоятки и поверхности захватывания должны быть сухими и без следов смазки.** Скользкие рукоятки и поверхности захватывания не позволяют обеспечить безопасность работы и управления инструментом в непредвиденных ситуациях.

Использование аккумуляторных электроинструментов и уход за ними

- a) **Используйте для зарядки аккумуляторной батареи только указанное производителем зарядное устройство.** Использование зарядного устройства определенного типа для зарядки других батарей может привести к возгоранию.
- b) **Используйте с электроинструментом только аккумуляторные батареи указанного типа.** Использование других аккумуляторных батарей может создать риск получения травм и возникновения пожара.
- c) **Оберегайте батарею от попадания в нее скрепок, монет, ключей, гвоздей, болтов или других мелких металлических предметов, которые могут вызывать замыкание контактов.** Короткое замыкание контактов аккумуляторной батареи может привести к пожару или ожогу.
- d) **Из поврежденной батареи может вытечь электролит. Не прикасайтесь к нему. При случайном контакте смойте его водой. При попадании электролита в глаза обратитесь за медицинской помощью.** Жидкость, находящаяся внутри батареи, может вызвать раздражение или ожоги.
- e) **Не используйте поврежденные или измененные аккумуляторные батареи или инструменты.** Поврежденные или измененные аккумуляторные батареи могут работать непредсказуемо, что может привести к возгоранию, взрыву или риску получения травм.
- f) **Не подвергайте аккумуляторные батареи или инструмент воздействию огня или повышенной температуры.** Открытый огонь или воздействие высокой температуры выше 130 °C может привести к взрыву.
- g) **Следуйте всем инструкциям по зарядке и не заряжайте аккумуляторную батарею или инструмент вне температурного диапазона, указанного в инструкции.** Неправильная зарядка или зарядка вне указанного температурного диапазона может привести к повреждению батареи и повысить риск возгорания.

Обслуживание

- a) **Обслуживание электроинструмента должен проводить квалифицированный специалист с использованием исключительно оригинальных запасных частей.** Это обеспечит безопасность электроинструмента в дальнейшей эксплуатации.
- b) **Не выполняйте обслуживание поврежденных аккумуляторных батарей.** Обслуживание аккумуляторных батарей должно выполняться только производителем или авторизованными поставщиками услуг.

Инструкции по технике безопасности для торцовочных пил

- a) **Торцовочные пилы предназначены для распиловки древесины или изделий из дерева; их нельзя использовать с абразивными отрезными кругами для резки материалов, содержащих черные металлы, таких как болванки, прутья, заклепки и пр.** Абразивная пыль приводит к заклиниванию движущихся частей наподобие нижнего защитного кожуха. Искры от абразивной резки сожгут нижний защитный кожух, пластину для пропила и другие детали из пластмассы.
- b) **По мере возможности используйте зажимы, чтобы поддерживать заготовку. При поддержке заготовки рукой, всегда держите руку на расстоянии в по крайней мере 100 мм от обеих сторон пильного диска. Не используйте эту пилу для резки заготовок, которые слишком малы, чтобы их надежно зафиксировать или удерживать рукой.** Если ваша рука расположена слишком близко к пильному диску, то это создает повышенные риски получения травмы от контакта с диском.
- c) **Заготовка должна быть неподвижной и зафиксированной по отношению к направляющей и столу. Никогда не подавайте под движущийся пильный диск и не выполняйте распил «от руки».** Незафиксированные или подвижные заготовки могут быть выброшены с высокой скоростью, что может повлечь за собой травмы.
- d) **Толкайте пилу от себя по заготовке. Не тяните пилу через заготовку на себя. Чтобы выполнить распил, поднимите пильную головку и вытяните ее над заготовкой без распила, запустите электродвигатель, опустите пильную головку и толкайте пилу от себя по заготовке.** Попытка выполнить распил во время вытягивания с большой вероятностью приведет к тому, что пильный диск выскочит вверх из заготовки, а узел диска будет резко отброшен в сторону оператора.
- e) **Ни в коем случае не пересекайте линию предполагаемого реза рукой перед или за пильным диском. Крайне опасно удерживать заготовку «крест-накрест», т. е. справа от пильного полотна левой рукой или наоборот, слева от пильного полотна правой рукой.**

- f) **Пока диск вращается, не тянитесь к задней стороне направляющей и не подносите руки на расстояние ближе 100 мм от каждой стороны пильного диска, чтобы убрать обрезки древесины или по какой-либо другой причине.** Расстояние до пильного диска может быть меньше, чем кажется, в результате чего создается риск тяжелых травм.
- g) **Проверяйте свои заготовки перед распиловкой.** Если заготовка искривлена или изогнута, зафиксируйте ее внешней изогнутой стороной к направляющей. Всегда проверяйте отсутствие зазора между заготовкой, направляющей и столом по линии реза. Пognутые или искривленные заготовки могут перекокситься или сместиться, что может заклинить пильный диск во время резки. В заготовке не должно быть гвоздей или посторонних предметов.
- h) **Не используйте пилу, пока не очистите стол от всех инструментов, обрезков и всего прочего, кроме заготовки.** Мелкий мусор или куски древесины или другие предметы, касающиеся вращающегося диска, могут быть отброшены с высокой скоростью.
- i) **Распиливайте по одной заготовке за раз.** Уложенные рядом несколько заготовок невозможно зафиксировать или закрепить, что может привести к заклиниванию диска или смещению во время распиловки.
- j) **Убедитесь, что торцовочная пила расположена на ровной, твердой рабочей поверхности во время использования.** Ровная и твердая рабочая поверхность снижает риск неустойчивости торцовочной пилы.
- k) **Планируйте свою работу. При каждом изменении настроек угла наклона или скоса, убедитесь, что регулируемая направляющая установлена правильно: поддерживает заготовку и не мешает диску или системе защитных кожухов.** Не включая инструмент и без заготовки на столе, проведите пильный диск по воображаемой линии реза, чтобы убедиться в отсутствии помех или риска разрезать направляющую.
- l) **Обеспечьте достаточную опору с помощью удлинений стола, пильных козлов и т. п. для заготовок, которые шире или длиннее столешницы.** Не поддерживаемые должным образом заготовки, длина или ширина которых больше распиловочного стола, во время пиления могут подняться или наклониться. Приподнявшаяся заготовка или отрезная часть заготовки может поднять нижний защитный кожух или может быть отброшена в сторону вращающимся пильным диском.
- m) **Не используйте других лиц в качестве замены удлинения стола или в качестве дополнительной опоры.** Неустойчивая опора для заготовки может привести к заклиниванию диска или к смещению заготовки по время распиловки, что может затянуть и вас, и помощника под вращающийся диск.
- n) **Не следует зажимать или прижимать каким-либо образом обрезки к вращающемуся пильному диску.** Если зажать отрезной конец, например, ограничителями длины, он может попасть под диск и быть резко отброшен в сторону.
- o) **Всегда используйте соответствующие зажимы или фиксаторы для надлежащей поддержки круглых материалов, таких как брусья или трубы.** Брусья имеют свойство катиться при распиловке, что приводит к заклиниванию диска внутри и втягиванию заготовки вместе с вашей рукой под диск.
- p) **Перед подачей заготовки дождитесь, пока двигатель наберет полные обороты.** Это снизит риск отбрасывания заготовки.
- q) **Если заготовка или диск застряли, выключите торцовочную пилу. Дождитесь остановки всех движущихся частей, отсоедините вилку от источника питания и/или извлеките батарею. Затем высвободите застрявший материал.** Продолжение распиловки с застрявшей заготовкой может привести к потере контроля или повреждению торцовочной пилы.
- r) **По завершении распиловки, отпустите выключатель, удерживайте пильную головку в опущенном положении и дождитесь остановки диска, прежде чем начать уборку обрезков.** Не держите руку рядом с диском во время выбега, так как это представляет опасность.
- s) **Крепко удерживайте рукоятку при выполнении неполного реза или при отпуске выключателя до того, как пильная головка будет в полностью опущенном положении.** Торможение пилы может привести к резкому затягиванию пильной головки вниз, что создает риск травмы.

Дополнительные правила техники безопасности для торцовочных пил

-  **ОСТОРОЖНО!** Не позволяйте своему опыту (полученному от частого использования пилы) заменять правила техники безопасности. Всегда помните, что достаточно потерять бдительность на долю секунды, чтобы нанести тяжелые травмы.
-  **ОСТОРОЖНО!** Никогда не вносите изменения в конструкцию электроинструмента или какой-либо его части. Это может привести к повреждению или травмам.
-  **ОСТОРОЖНО!** Не вставляйте батарею в инструмент, пока полностью не прочтаете и не поймете инструкцию
- **НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ДАННЫЙ ИНСТРУМЕНТ** до завершения сборки и установки в соответствии с инструкциями. Неправильная сборка станка может стать причиной серьезной травмы.

- **ПОСОВЕТУЙТЕСЬ СО СВОИМ** прорабом, инструктором или другим квалифицированным лицом, если не имеете всеобъемлющего опыта работы с устройством. Знание — это безопасность.
- **УБЕДИТЕСЬ, ЧТО** диск вращается в правильном направлении. Зубья на диске должны быть направлены в сторону направления вращения, как указано на пиле.
- **ЗАТЯНИТЕ ВСЕ РУКОЯТКИ ЗАЖИМОВ**, ручки и рычаги, прежде чем приступать к работе. Ослабевшие зажимы могут привести к выбросу частей заготовки на высокой скорости.
- **ИЗБЕГАЙТЕ НЕУПРАВЛЯЕМОГО ВЫХОДА ПИЛЬНОЙ ГОЛОВКИ В ПОЛНОСТЬЮ ОПУЩЕННОМ ПОЛОЖЕНИИ.** В противном случае существует риск опрокидывания машины.
- **УБЕДИТЕСЬ, ЧТО** все диски и зажимы дисков чисты, утопленные стороны зажимов диска прижаты к диску, а распорный винт надежно затянут. Слабое или неправильное зажатие диска может повлечь за собой повреждение пилы и нанести травмы.
- **НЕ РАБОТАЙТЕ С НАПРЯЖЕНИЕМ, ОТЛИЧНЫМ ОТ УКАЗАННОГО** для пилы. Это может привести к перегреву, повреждению инструмента и травмам.
- **НЕ ЗАКЛИНИВАЙТЕ КАКИМИ-ЛИБО ПРЕДМЕТАМИ КРЫЛЬЧАТКУ ВЕНТИЛЯТОРА** для удерживания вала двигателя. Это может привести к повреждению инструмента и травмам.
- **НИКОГДА НЕ РЕЖЬТЕ ЧЕРНЫЕ МЕТАЛЛЫ** или каменную кладку. Распиловка этих материалов может привести к вылету твердосплавных наконечников с диска с высокой скоростью и с серьезным травмам.
- **НИКОГДА НЕ ДОПУСКАЙТЕ НАХОЖДЕНИЯ КАКОЙ-ЛИБО ЧАСТИ ТЕЛА В ОДНОЙ ПЛОСКОСТИ С ДИСКОМ.** Это может привести к травмам.
- **НИКОГДА НЕ НАНОСИТЕ СМАЗКУ НА ВРАЩАЮЩИЙСЯ ДИСК.** Нанесение смазки может затянуть вашу руку в диск, что приведет к серьезным травмам.
- **НЕ ДЕРЖИТЕ** руки рядом с диском в то время, когда пила подключена к источнику питания. Случайный запуск диска может привести к серьезным травмам.
- **НИКОГДА НЕ ДЕРЖИТЕ РУКИ РАДОМ ИЛИ ЗА ПИЛЬНЫМ ДИСКОМ.** Диск может стать причиной серьезных травм.
- **НЕ ДЕРЖИТЕ РУКИ ПОД ПИЛОЙ, ЕСЛИ ОНА НЕ ВЫКЛЮЧЕНА** и не отсоединена от источника питания. Соприкосновение с диском может привести к травме.
- **ЗАКРЕПИТЕ ИНСТРУМЕНТ НА УСТОЙЧИВОЙ ОПОРНОЙ ПОВЕРХНОСТИ.** Вибрация может привести к скольжению, смещению или опрокидыванию устройства, что может привести к серьезным травмам.
- **ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО ПИЛЬНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ ПОПЕРЕЧНЫХ РАСПИЛОВ**, рекомендованные для торцово-усовочных пил. Для достижения наилучших результатов не используйте пильные диски с твердосплавными напайками, угол зубьев которых превышает 7°. Не используйте диски с глубокими впадинами между зубьями. Они могут отскочить и соприкоснуться с защитным кожухом и привести к повреждению инструмента и/или серьезным травмам.
- **ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО ДИСКИ ПРАВИЛЬНОГО РАЗМЕРА И ТИПА**, указанного для данного инструмента, чтобы предотвратить повреждение устройства и/или серьезные травмы (согласно EN847-1:2017).
- **МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ ПИЛЬНОГО ДИСКА** всегда должна быть больше или равной скорости, указанной на паспортной табличке инструмента.
- **ДИАМЕТР ПИЛЬНОГО ДИСКА** должен соответствовать значению на паспортной табличке инструмента.
- **ПРОВЕРЯЙТЕ ДИСКИ НА НАЛИЧИЕ ТРЕЩИН** или других повреждений перед работой. Треснувший или поврежденный диск может разрушиться, и его фрагменты разлетятся с высокой скоростью, что приведет к серьезным травмам. Немедленно заменяйте треснувшие и поврежденные диски.
- **ОЧИЩАЙТЕ ДИСКИ И ЗАЖИМЫ ДИСКА** перед эксплуатацией. Очистка диска и зажимов диска позволяет вам проверять наличие повреждений диска или зажимов диска. Треснувший или поврежденный диск или зажим диска могут разрушиться с выбросом фрагментов с высокой скоростью, что может привести к серьезным травмам.
- **НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ИСКРИВЛЕННЫЕ ДИСКИ.** Убедитесь, что диск вращается плавно и без вибрации. Вибрации диска могут привести к повреждению станка и/или серьезным травмам.
- **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** использовать смазку и чистящие средства (в особенности аэрозольные) вблизи пластмассового ограждения. Поликарбонат, используемый в материале защитного кожуха, может повредиться под воздействием некоторых химических веществ.
- **СЛЕДИТЕ, ЧТОБЫ ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ ВСЕГДА БЫЛ УСТАНОВЛЕН НА ИНСТРУМЕНТ** и находился в хорошем рабочем состоянии.
- **ВСЕГДА ИСПОЛЬЗУЙТЕ ПЛАСТИНУ ДЛЯ ПРОПИЛКИ И ЗАМЕНЯЙТЕ ЕЕ ПРИ НАЛИЧИИ ПОВРЕЖДЕНИЙ.** Скопление мелкой щепы под пилой может помешать работе пильного диска или нарушить устойчивость заготовки во время распиловки.
- **ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО ЗАЖИМЫ ДИСКА, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ ДАННОГО ИНСТРУМЕНТА**, чтобы предотвратить повреждение инструмента и/или серьезные травмы.
- **ПРОЧИЩАЙТЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ПРОРЕЗИ ДВИГАТЕЛЯ** от щепы и пыли. Забитые вентиляционные прорезы могут стать причиной перегрева станка, что повлечет за собой его повреждение и, вероятно, короткое замыкание, которое в результате приведет к серьезным травмам.
- **НИКОГДА НЕ ФИКСИРУЙТЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ В ПОЛОЖЕНИИ ВКЛЮЧЕНИЯ.** Это может стать причиной серьезной травмы.

- **НИКОГДА НЕ ВСТАВАЙТЕ НА ИНСТРУМЕНТ.** Если вы перевернете инструмент или если случайно соприкоснетесь с режущим инструментом, это может привести к серьезным травмам.
- **НЕ ОСТАВЛЯЙТЕ РАБОТАЮЩИЙ ИНСТРУМЕНТ БЕЗ ПРИСМОТРА. ВЫКЛЮЧИТЕ ИНСТРУМЕНТ.** Не отходите от инструмента до его полной остановки.
- **УБЕДИТЕСЬ**, что перед началом работы подобрали правильный диск в соответствии с материалом.
- **НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ АБРАЗИВНЫЕ ОТРЕЗНЫЕ КРУГИ ИЛИ ДИСКИ.** Избыточный нагрев и частицы абразива, которые образуются при работе таких кругов или дисков могут повредить пилу и стать причиной травм.

ОСТОРОЖНО! Резка пластика, просмоленной древесины и других подобных материалов может привести к оплавлению материала и скоплению его на зубьях и корпусе пильного диска, увеличивая риск перегрева диска и его заклинивания во время пиления.

- **Учитывайте следующие факторы, влияющие на уровень шума:**
 - Используйте пильные диски с пониженным шумовыделением,
 - Используйте только хорошо заточенные диски и
 - Используйте пильные диски, специально разработанные для снижения уровня шума.

Остаточные риски

При использовании пилы присутствуют следующие риски:

- Травмы, полученные в результате касания вращающихся частей.

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

- нарушение слуха;
- несчастные случаи, происходящие в результате контакта с открытым движущимся пильным диском;
- риск получения травмы пальцев при смене диска;
- риск защемления пальцев при снятии защитного кожуха;
- ущерб здоровью в результате вдыхания пыли от распила древесины, в особенности, дуба, бука и ДВП.

Следующие факторы увеличивают риск нарушения дыхания:

- при обработке древесины не используется пылеудаляющее устройство;
- неудовлетворительное пылеудаление по причине засорившихся выхлопных фильтров.

СОХРАНИТЕ ДАННЫЕ ИНСТРУКЦИИ

Тип аккумуляторной батареи

Могут использоваться следующие типы батарей:

Аккумуляторная батарея	(кг)	Аккумуляторная батарея	(кг)
DCB546	1,08	DCB184/B/G	0,62
DCB547/G	1,46	DCB185	0,35
DCB548	1,46	DCB187	0,54
DCB549	2,12	DCB189	0,95
DCB181	0,35	DCB1880	0,54
DCB182	0,61	DCBP034/G	0,32
DCB183/B/G	0,40	DCBP518/G	0,75

Более подробную информацию см. в руководстве по эксплуатации аккумуляторной батареи/зарядного устройства.

Комплект поставки

В комплектацию входит:

- 1 DCS782 Торцовочная пила
- 1 Стабилизационная штанга
- 1 Пильный диск DeWALT диаметром 305 мм
- 2 Удлинения основания
- 1 Зажим для заготовки
- 1 Зарядное устройство (только в комплекте)
- 1 Аккумуляторная батарея (только в комплекте)

Содержимое пакета:

- 1 Пылесборник
- 1 Ключ для диска
- 1 Руководство по эксплуатации
- Проверьте инструмент, его детали или дополнительные принадлежности на предмет повреждений, которые могли возникнуть во время транспортировки.
- Найдите время и внимательно прочитайте руководство по эксплуатации и разберитесь в нем, прежде чем приступать к работе.

Маркировка на инструменте

На инструмент нанесены следующие обозначения:

-  Перед началом работы прочтите руководство по эксплуатации.
-  Используйте защитные наушники.

-  Используйте защитные очки.
-  Держите руки на расстоянии от диска.
-  Держите руки на расстоянии в по крайней мере 100 мм от пильного диска.
-  Не смотрите на источник света.
-  Место для переноски.

Местоположение кода даты (рис. С)

Код даты **64**, который также включает год изготовления, отпечатан на корпусе.

2024 XX XX

Год производства

Описание (рис. А)

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

- | | |
|--------------------------------------|--|
| 1 Пусковой выключатель | 18 Стол |
| 2 Рабочая рукоятка | 19 Рукоятка фиксатора головки |
| 3 Аккумуляторная батарея | 20 Основание |
| 4 Кнопка фиксатора батареи | 21 Выключатель XPS |
| 5 Монтажные отверстия | 22 Барашковая гайка |
| 6 Нижний защитный кожух | 23 Вертикальный зажим материала |
| 7 Рукоятка установки угла скоса | 24 Направляющие штанги |
| 8 Фиксатор угла скоса | 25 Ограничитель глубины |
| 9 Градуированная шкала угла скоса | 26 Пластина для пропила |
| 10 Винты шкалы угла скоса | 27 Винты указателя угла скоса |
| 11 Углубления для захвата руками | 28 0° упор наклона |
| 12 Направляющая | 29 Винт регулировки глубины |
| 13 Рукоятка установки угла наклона | 30 Рукоятка фиксатора направляющих штанг |
| 14 Стабилизатор | 31 Указатель шкалы угла скоса |
| 15 Ручка для переноски | 32 Удлинение |
| 16 Рукоятка регулировки направляющей | |
| 17 Патрубок пылеотвода | |

Назначение

Ваша аккумуляторная компактная торцовочная пила DeWALT разработана для профессиональной распиловки древесины, изделий из древесины и пластмассы. При использовании соответствующих пильных дисков возможна распиловка алюминиевых профилей. Данной пилой можно легко, точно и безопасно производить поперечное пиление, а также пиление со скосом и с наклоном.

Этот инструмент разработан для использования штатных дисков диаметром 305 мм с твердосплавной режущей кромкой.

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

Эти торцовочные пилы являются профессиональными электроинструментами.

НЕ РАЗРЕШАЙТЕ детям прикасаться к инструменту. Использование инструмента неопытными пользователями должно происходить под контролем опытного лица.

ОСТОРОЖНО! Используйте инструмент только для выполнения работ, для которых он предназначен.

- **Малолетние дети и люди с ограниченными физическими возможностями.** Данный инструмент не предназначен 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 с этим инструментом без присмотра.

Ознакомление (рис. А, D)

Ваша торцовочная пила поставляется в полностью собранном виде. См. в разделах «Сборка удлинений основания» и «Сборка стабилизационной штанги» инструкции по сборке. Откройте коробку и извлеките пилу с помощью рукоятки для переноски **15**, как показано на рисунке D.

Установите пилу на ровную, плоскую поверхность, такую как верстак или прочный стол.

Изучите рисунок А, чтобы ознакомиться с пилой и ее различными частями. Раздел по регулировке будет ссылаться на данные определения, поэтому вам нужно знать все части и их расположение.

ВНИМАНИЕ! Опасность защемления. Для снижения риска получения травмы, держите большой палец под рукояткой при вытягивании рукоятки вниз. При опускании рукоятки поднимается нижний защитный кожух, что может привести

к защемлению пальцев. Рукоятка расположена рядом с защитным кожухом для выполнения специальных резов.

Слегка надавите на рабочую рукоятку **2**, вытяните рукоятку фиксатора головки **19** и поверните ее на 90 градусов. Аккуратно ослабьте нажим и дайте ручке подняться в крайнее верхнее положение. Используйте рукоятку фиксатора головки при переноске пилы с одного места на другое. Для переноски пилы всегда используйте ручку для переноски **15** или углубления для захвата руками **11**, как показано на рисунке А.

Использование светодиодной подсветки CUTLINE™ (рис. А)

ВНИМАНИЕ! Не направляйте свет в глаза. Это может привести к серьезным травмам глаз.

ПРИМЕЧАНИЕ. Батарея должны быть заряжена и установлена в торцовочную пилу. Светодиодная подсветка CUTLINE™ включается с помощью переключателя **21**. Подсветка автоматически выключается через 20 секунд, если инструмент не используется. Также подсветка автоматически включается при каждом нажатии на курковый пусковой выключатель **1** инструмента.

Чтобы сделать распил вдоль карандашной линии на деревянной заготовке, включите систему подсветки CUTLINE™ нажав на выключатель XPS **21** (не нажимая на курковый пусковой выключатель пилы) и опустите вниз рабочую рукоятку **2**, максимально приближая пильный диск к поверхности заготовки. На заготовке будет видна тень от диска. Данная тень покрывает участок материала, который будет удален диском во время распила. Для точного распила вдоль линии выровняйте край тени диска по карандашной линии. Помните, что для полного совпадения тени диска с карандашной линией вам может понадобиться дополнительная регулировка угла скоса или наклона.

Ваша пила оснащена индикатором неисправности батареи. Подсветка CUTLINE™ начинает мигать, если заряд аккумуляторной батареи заканчивается, или если аккумуляторная батарея перегревается. Перед выполнением любой дальнейшей работы зарядите батарею. См. в подразделе «Процедура зарядки» в разделе «Важные инструкции по эксплуатации для всех аккумуляторных батарей» инструкции по технике безопасности при зарядке батарей.

Установка угла скоса (рис. А)

Рукоятка установки угла скоса и фиксатор угла скоса позволяют выполнять распил со скосом 60° вправо и 50° влево. Чтобы выполнять распил под углом, поднимите рукоятку установки угла скоса **7**, сожмите фиксатор угла скоса **8** и переместите раму пилы на необходимый угол по шкале угла скоса **9**, как показывает указатель шкалы угла скоса **31**. Для фиксации угла скоса опустите рукоятку установки угла скоса.

СБОРКА И РЕГУЛИРОВКА

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

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

Сборка удлинений основания (рис. Е)

ОСТОРОЖНО! Удлинения основания должны быть собраны с обеих сторон основания пилы перед ее использованием.

- 1. Удлинение **32** должно быть ориентировано, как показано на рисунке Е, и полностью задвинуто в U-образные опоры. Не используйте пилу без установленных удлинений!
- 2. Закрепите стержни удлинения на основании торцовочной пилы, полностью вставив винт удлинения **63** в зажим.
- 3. Повторите этапы с 1 по 2 с другой стороны.

Установка на верстаке (рис. А)

Монтажные отверстия **5** предусмотрены на всех 4 ножках для установки на верстаке, как показано на рисунке А. (Под винты разных размеров предназначены отверстия двух разных диаметров. Вы можете использовать любые отверстия, нет необходимости использовать все одновременно.) Во избежание смещения пилы надежно закрепляйте ее на подходящей поверхности. Для удобства, инструмент можно установить на листе фанеры толщиной 12,7 мм или более, который затем крепится на поверхность основания или может быть перенесен в другое место, а затем закреплен.

ПРИМЕЧАНИЕ. При установке пилы на лист фанеры проследите за тем, чтобы монтажные винты не выступали снизу. Фанерная панель должна ровно лежать на опоре. Во время крепления пилы к какой-либо рабочей поверхности, ее следует крепить только за выступы, на которых находятся монтажные отверстия. Крепление в любой другой точке помешает нормальной работе пилы.

ВНИМАНИЕ! Во избежание заклинивания и неточной работы, проследите за тем, чтобы монтажная поверхность была ровной. Если пила качается на поверхности, поместите тонкий слой материала под одну из лап, так, чтобы пила уверенно стояла на монтажной поверхности.

Сборка стабилизационной штанги (рис. F)

В комплект пилы входит один стабилизатор основания **14**. Перед началом эксплуатации пилы его необходимо установить. Вставьте стабилизатор в отверстия в задней части инструмента. Перемещайте стабилизатор внутрь или наружу, пока он не коснется рабочей поверхности. Затем затяните винты **62** в основании, чтобы закрепить стабилизатор.

Замена или установка нового пильного диска (рис. А, G)

ОСТОРОЖНО! Чтобы снизить риск получения серьезной травмы, выключите инструмент, извлеките аккумуляторную батарею и установите рычаг блокировки в положение транспортировки перед транспортировкой, выполнением любых регулировок, чисткой, ремонтом или снятием/установкой насадок или принадлежностей. Случайный запуск может привести к травме.

ОСТОРОЖНО! Надевайте защитные перчатки, чтобы снизить риск получения травмы при работе с пильными дисками.

ВНИМАНИЕ!

- Никогда не нажимайте кнопку блокировки шпинделя во время работы или инерционного движения диска.
- Не используйте данную торцовочную пилу для резки черных металлов (с содержанием чугуна и стали), камня или изделий из волокнистого цемента.

ОСТОРОЖНО! Следите за тем, чтобы пильный диск был установлен, как описано выше. Используйте только пильные диски, указанные в разделе «Дополнительные принадлежности».

Снятие диска (рис. А, G)

- 1. Извлеките из пилы аккумуляторную батарею **3**.
- 2. Зафиксируйте головку в нижнем положении при помощи рукоятки фиксатора головки **19**. Сдвиньте головку по направляющим штангам до упора вперед. Заблокируйте рукоятку фиксатора направляющих штанг **30**.
- 3. Нажмите на кнопку блокировки шпинделя **36** и осторожно поворачивайте пильный диск рукой, чтобы была задействована блокировка.
- 4. Поверните пальцем пластину болта диска **38**, чтобы добраться до головки болта диска **40**.
- 5. Удерживая кнопку блокировки шпинделя нажатой, а пластину болта диска отодвинутой, ослабьте болт диска ключом **37**. (Поворачивайте по часовой стрелке, левосторонняя резьба). Извлеките болт диска.
- 6. Поднимите головку в самое верхнее положение, чтобы снять диск. Для этого разблокируйте рукоятку фиксатора головки **19** и позвольте головке медленно подняться. Подняв головку на полную высоту, поверните нижний защитный кожух, насколько это возможно, чтобы открыть доступ к диску.

ОСТОРОЖНО! Будьте осторожны при перемещении головки в верхнее положение и повороте нижнего защитного кожуха, так как диск, адаптер диска и внешняя зажимная шайба могут сместиться при повороте головки.

- 7. Приступайте к снятию внешней зажимной шайбы, адаптера пильного диска и самого диска.

Установка диска (рис. А, G)

- 1. Извлеките из пилы аккумуляторную батарею **3**.
- 2. Зафиксируйте головку в верхнем положении при помощи рукоятки фиксатора головки **19**. Сдвиньте головку по направляющим штангам до упора вперед. Заблокируйте рукоятку фиксатора направляющих штанг **30**. Поднимите нижний защитный кожух **6** как можно выше.
- 3. Установите на шпиндель сначала диск **39**, затем адаптер диска **59**, затем внешнюю зажимную шайбу **57**. Убедитесь, что направление стрелки на диске совпадает с направлением стрелки на пластине защитного кожуха.
- 4. Медленно поверните головку в нижнее положение и зафиксируйте на месте при помощи рукоятки фиксатора головки.
- ОСТОРОЖНО!** Будьте осторожны при перемещении головки в нижнее положение, так как диск, адаптер диска и внешняя зажимная шайба могут сместиться при повороте головки.
- 5. Нажмите на кнопку блокировки шпинделя **36** и осторожно поворачивайте пильный диск рукой, чтобы была задействована блокировка.
- 6. Поверните пальцем пластину болта диска **38**, чтобы добраться до болта диска **40**.
- 7. Удерживая кнопку блокировки шпинделя нажатой, а пластину болта диска отодвинутой, ключом **37** надежно затяните болт диска. (Поворачивайте против часовой стрелки, левосторонняя резьба).

Замена пластины для пропила (рис. А)

- 1. Для снятия пластины для пропила **26**, выверните винты, удерживающие пластину для пропила и замените ее новой.
- 2. Вкрутите винты обратно в следующей последовательности: Сначала в круглые отверстия на полпути к концам, затем в пазы в концах. В регулировке нет необходимости.

Регулировка шкалы угла скоса (рис. А, H)

Разблокируйте ручку регулировки угла скоса **7** и поверните раму пилы таким образом, чтобы-защелка угла скоса **8** зафиксировалась в положении угла скоса 0°. Не блокируйте рукоятку установки угла скоса. Приложите угольник к направляющей и диску пилы, как показано на рисунке. (Не касайтесь угольником зубьев диска. Это приведет к неточному измерению.) Если пильный диск не находится под прямым углом по отношению к направляющей **12**, ослабьте четыре винта шкалы угла скоса **10**, которые удерживают шкалу угла скоса и переместите рукоятку установки угла скоса и шкалу влево или вправо, пока диск не будет расположен перпендикулярно направляющей, согласно измерению угольником. Затяните четыре винта. На данном этапе не обращайте внимание на показания указателя угла скоса.

Регулировка указателя угла скоса (рис. А)

Разблокируйте ручку регулировки угла скоса **7**, чтобы установить раму в положение нулевого угла. При ослабленной ручке регулировки угла скоса дайте фиксатору угла скоса **8** встать на место, повернув для этого раму на ноль. Следите за указателем угла скоса **31** и шкалой угла скоса **9**, как указано на рисунке А. Если указатель не показывает ровно ноль, ослабьте винт указателя скоса **27**, удерживая указатель, затем расположите указатель в нужном месте и затяните винт.

Регулировка перпендикулярности диска относительно стола (рис. А, I, J)

Для выравнивания пильного диска перпендикулярно распиловочному столу **18** заблокируйте консоль в нижнем положении, задействовав фиксатор рамы **19**. Приложите к корпусу пильного диска угольник, следя за тем, чтобы угольник не касался режущих кромок зубьев диска. Ослабьте рукоятку установки угла наклона **13** и убедитесь, что пильная головка плотно прилегает к упору 0°. Поворачивайте винт регулировки угла наклона 0° **42** 6 мм ключом для диска, чтобы наклон диска составлял 0° по отношению к столу.

Указатель угла наклона (рис. J)

Если указатель угла наклона **43** не указывает на ноль, ослабьте винт **44**, удерживающий указатель угла наклона, и переместите указатель в нужное положение. Перед регулировкой каких-либо винтов угла наклона, убедитесь, что указатели точно указывают на отметку 0°.

Регулировка ограничителя угла наклона 45° влево или вправо (рис. А, J)

Для регулировки угла наклона 45° вправо, ослабьте рукоятку установки угла наклона **13**, затем потяните упор 0° угла наклона и поверните на 90°, чтобы преодолеть упор 0° угла наклона. Если указатель угла наклона не показывает ровно 45°, когда пила находится в крайнем правом положении, поворачивайте левый винт регулировки угла наклона 45° **45** 6 мм ключом диска пока указатель угла наклона не будет показывать 45°.

Чтобы отрегулировать ограничитель угла наклона на 45° влево, сначала ослабьте рукоятку установки угла наклона и наклоните головку влево. Если указатель угла наклона не указывает ровно 45°, поворачивайте правый винт регулировки угла наклона 45° **45** пока указатель угла наклона **43** не будет показывать 45°.

Регулировка ограничителя угла наклона 22,5° (или 33,9°) (рис. А, J)

ПРИМЕЧАНИЕ. Перед тем как выполнить регулировку угла наклона, выполните регулировку указателя угла наклона на 0°.

- Чтобы установить угол наклона 22,5° влево, выверните левую защелку для снятия фанки под наклоном 22,5° **47**. Ослабьте рукоятку установки угла наклона **13** и сдвиньте пильную головку до конца влево. Если указатель угла наклона не указывает ровно 22,5°, поворачивайте винт регулировки угла распила карниза **46**, соприкасающийся с защелкой, 10 мм ключом, пока указатель угла наклона не будет показывать 22,5°.
- Чтобы установить угол наклона 22,5° вправо, выверните правую защелку для снятия фанки под наклоном 22,5°. Ослабьте зажимную рукоятку установки угла наклона, затем потяните упор 0° угла наклона и поверните на 90 градусов, чтобы преодолеть упор 0° угла наклона. Если указатель угла наклона не указывает ровно 22,5°, когда пила находится в крайнем правом положении, поворачивайте винт регулировки угла распила карниза, соприкасающийся с защелкой, 10 мм ключом, пока указатель угла наклона не будет показывать ровно 22,5°.

Регулировка направляющей (рис. А)

Направляющие можно регулировать для того, чтобы обеспечить достаточный зазор при наклоне пилы под разными углами. Чтобы отрегулировать направляющие, ослабьте рукоятку регулировки **16** и выдвиньте направляющую. Выполните холостой проход при выключенной пиле и проверьте зазор. Отрегулируйте направляющую так, чтобы она располагалась как можно ближе к диску и обеспечивала максимальную поддержку обрабатываемой детали, не препятствуя перемещению рамы вверх и вниз. Надежно затяните рукоятку регулировки направляющей. По завершении распила с наклоном, не забудьте вернуть направляющую на место.

Для выполнения некоторых разрезов может понадобиться сместить направляющую ближе к диску. Для этого поверните рукоятки регулировки направляющей на два оборота и переместите направляющие ближе к пильному диску, чем это обычно требуется, затем затяните рукоятки регулировки направляющей, чтобы зафиксировать их. Сперва выполните пробный прогон, чтобы убедиться, что диски не соприкасаются с направляющими.

ПРИМЕЧАНИЕ. Со временем направляющие могут засоряться опилками или пылью.

Если направляющие засорились, воспользуйтесь щеткой или воздухом низкого давления, чтобы их очистить.

Приведение в действие защитного кожуха и видимость (рис. А, Z)

ВНИМАНИЕ! Опасность защемления. Для снижения риска получения травмы, держите большой палец под рукояткой при вытягивании рукоятки вниз. Нижний защитный кожух сдвинется вверх по мере вытягивания рукоятки вниз, что может привести к защемлению.

Нижнее ограждение **6** пилы автоматически поднимается при опускании рамы, и опускается при его поднятии.

Защитный кожух можно поднимать вручную при установке или демонтаже пильных дисков, а также для осмотра пилы. НИКОГДА НЕ ПОДНИМАЙТЕ НИЖНИЙ ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ ВРУЧНУЮ, ЕСЛИ ДИСК НЕ ОСТАНОВИЛСЯ ПОЛНОСТЬЮ.

ПРИМЕЧАНИЕ. Некоторые специальные разрезы потребуют ручного поднятия защитного кожуха. См. подраздел «Распил длинных заготовок» в разделе «Специальные резы».

Передняя секция защитного кожуха снабжена прорезями типа жалюзи для обеспечения видимости во время распила. Несмотря на то, что жалюзийные прорези заметно сокращают количество разлетающихся обрезков, они являются открытыми отверстиями на защитном кожухе, поэтому при просмотре сквозь них всегда надевайте защитные очки.

Регулировка направляющих штанг (рис. А, F)

Периодически проверяйте направляющие штанги **24** на люфт или зазор. Правая направляющая регулируется с помощью винта регулировки направляющих **33**, как показано на рисунке F. Чтобы уменьшить зазор, медленно поверните по часовой стрелке винт регулировки направляющих 4 мм шестигранным ключом, перемещая головку пилы вперед-назад. Сохраняя минимальное усилие при скольжении пильной головки, уменьшите зазор.

Регулировка блокировки угла скоса (рис. А, K)

Если столик пилы перемещается, когда ручка регулировки угла скоса **7** зафиксирована (в нижнем положении), необходимо отрегулировать стержень регулировки угла скоса **48**. Чтобы отрегулировать блокировку угла скоса, переведите рукоятку установки угла скоса в разблокированное (верхнее) положение. С помощью шлицевой отвертки отрегулируйте стопорный стержень с шагом 1/8 оборота по часовой стрелке, чтобы увеличить усилие блокировки. Чтобы убедиться, что блокировка угла скоса работает правильно, повторно зафиксируйте рукоятку установки угла скоса, когда угол скоса ослаблен — например, 34° — и убедитесь, что стол не вращается.

Транспортировка пилы (рис. А)

ОСТОРОЖНО! Чтобы снизить риск получения серьезной травмы, выключите инструмент, извлеките аккумуляторную батарею и установите рычаг блокировки в положение транспортировки перед транспортировкой, выполнением любых регулировок, чисткой, ремонтом или снятием/установкой насадок или принадлежностей. Случайный запуск может привести к травме.

ОСТОРОЖНО! Чтобы снизить риск получения серьезных травм, ВСЕГДА блокируйте рукоятку фиксатора направляющих штанг **30, рукоятку установки угла скоса **7**, рукоятку установки угла наклона **13**, рукоятку фиксатора головки **19** и рукоятки регулировки направляющей **16**, перед транспортировкой пилы.**

Для удобства переноски с места на место торцовочная пила оснащена ручкой для переноски **15** в верхней части инструмента и выемками для захвата руками **11** в основании.

Рукоятка фиксатора головки (рис. А)

ОСТОРОЖНО! Рукоятку фиксатора головки допускается использовать ТОЛЬКО при транспортировке или хранении пилы. ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать рукоятку фиксатора головки для какого-либо распила.

Чтобы зафиксировать головку пилы в нижнем положении, опустите головку вниз, поверните рукоятку фиксатора головки **19** на 90°, после чего подпружиненный штифт зафиксировать головку пилы и позволит ее отпустить. Это поможет зафиксировать головку и предотвратить ее смещение.

Чтобы высвободить ее, вытяните рукоятку фиксатора головки и поверните ее на 90°.

ОСОБЕННОСТИ И ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ

ОСТОРОЖНО! Чтобы снизить риск получения серьезной травмы, выключите инструмент, извлеките аккумуляторную батарею и установите рычаг блокировки в положение транспортировки перед транспортировкой, выполнением любых регулировок, чисткой, ремонтом или снятием/установкой насадок или принадлежностей. Случайный запуск может привести к травме.

Рукоятка установки угла наклона (рис. А)

Рукоятка установки угла наклона **13** позволяет выставлять угол 49° влево или вправо.

Для регулировки угла наклона поверните рукоятку против часовой стрелки. Головка пилы легко наклоняется влево или вправо, как только рукоятка установки угла наклона 0° с превышением **28** оказывается в положении угла наклона 0° с превышением. Чтобы затянуть, поверните рукоятку установки угла наклона по часовой стрелке.

Установка угла наклона 0° с превышением (рис. А)

Ограничитель угла наклона позволяет установить на вашей пиле угол наклона справа от отметки 0°.

При нажатии пила автоматически остановится на углу 0° при перемещении слева.

Для временного перемещения за 0° вправо потяните за ограничитель угла наклона 0° **28**, поверните на 90° (по часовой или против часовой стрелки) и отпустите, чтобы подпружиненный штифт зафиксировался.

Чтобы вернуть ограничитель угла наклона в положение 0°, потяните рукоятку установки угла наклона, поверните ее на 90° (по или против часовой стрелки) и отпустите, чтобы подпружиненный штифт зафиксировался.

Ограничитель угла наклона 45 ° с превышением (рис. J)

С каждой стороны пилы имеется по рычагу ограничителя угла наклона **50**. Для наклона пилы влево или вправо, для преодоления угла 45°, нажмите на рычаг ограничителя угла наклона 45° назад. Когда он находится в заднем положении, пилу можно наклонить за пределы данных ограничений. Для использования ограничителя 45° переведите рычаг ограничителя угла наклона 45° вперед.

Защелки для установки угла снятия фаски с потолочных плитусов (рис. J)

Пила оборудована упорами для резки карнизов, уложенных плашмя, как слева так и справа (см. раздел **«Инструкции по резке карнизов, уложенных плашмя, а также особенности комбинированных распилов»**). Защелку для установки угла снятия фаски с потолочных плитусов **51** можно повернуть таким образом, чтобы она соприкоснулась с винтом регулировки угла снятия фаски с потолочных плитусов **46**. На заводе пила была настроена на пиление типичных в Северной Америке карнизов (52/38), однако ее можно изменить для пиления других карнизов (45/45). Чтобы вернуть угол снятия фаски с потолочных плитусов обратно, выверните фиксирующий винт, защелку для снятия фаски под наклоном 22,5° и защелку для снятия фаски с потолочных плитусов под наклоном 30°. Переверните защелку для установки угла снятия фаски с потолочных плитусов под наклоном таким образом, чтобы значение 33,9°  находилось сверху. Установите винт, чтобы закрепить защелку для снятия фаски под наклоном 22,5° и защелку для установки угла снятия фаски с потолочных плитусов. Это не повлияет на точность.

Защелки для снятия фаски под наклоном 22,5 ° (рис. J)

Оборудование настоящей пилы позволяет быстро и точно устанавливать угол распила под наклоном 22,5° как влево, так и вправо. Защелку для снятия фаски под наклоном 22,5° **47** можно повернуть таким образом, чтобы она соприкоснулась с винтом регулировки угла снятия фаски с потолочных плитусов.

Рукоятка фиксатора направляющих штанг (рис. А)

Данная рукоятка **30** обеспечивает надежную фиксацию пильной головки, предотвращающую ее скольжение по направляющим штангам. Это необходимо при выполнении определенного типа разрезов или при транспортировке пилы.

Ограничитель глубины (рис. А)

Ограничитель глубины **25** позволяет регулировать глубину пиления диском. Данный ограничитель будет полезен при выпиливании канавок, а также для выполнения высоких вертикальных распилов. Поверните ограничитель глубины вперед и с помощью винта **29** установите требуемую глубину распила. Чтобы закрепить регулировку, затяните барашковую гайку **22**. Поворачивание ограничителя глубины в сторону задней части пилы приведет к игнорированию его настроек. Если винт регулировки глубины затянут слишком сильно, его можно ослабить ключом.

Рычаг фиксации направляющей для транспортировки (рис. L1–L3)

Положение рычага фиксации направляющей (рис. L1)

Рычаг фиксации направляющей для транспортировки **61** в переднем положении фиксирует пилу для пиления по вертикали.

Положение для транспортировки (рис. L2)

Рычаг фиксации направляющей для транспортировки **61** в заднем положении фиксирует пилу в положении для транспортировки и фиксирует пильную головку на время транспортировки и хранения. Рекомендуется для перемещения или переноски пилы.

Положение буксировки (рис. L3)

Когда пила не используется, рычаг фиксации направляющей для транспортировки **61** можно перевести в положение для буксировки. Рычаг фиксации направляющей фиксируется с помощью выемки на задней части рычага, которая скользит вверх по рампе и попадает в литой карман **65**. Чтобы разблокировать рычаг, слегка потяните его, пока он не выйдет из литого кармана, и поверните по часовой стрелке.

Автоматический электрический тормоз

Данная пила оборудована автоматическим электрическим тормозом, обеспечивающим остановку диска в течение 5 секунд после выключения пилы. Это не подлежит регулировке.

Иногда возможна задержка между отпусанием выключателя и срабатыванием тормоза. В редких случаях возможно, что тормоз вовсе не сработает, а диск остановится после выбега.

При наличии задержки или отсутствия срабатывания, включите и выключите пилу 4 или 5 раз. Если подобные нарушения происходят регулярно, отнесите инструмент в авторизованный сервисный центр DeWALT для проведения ремонта.

Всегда дожидайтесь полной остановки диска перед его извлечением из пластины для пропила. Тормоз не заменяет собой ограждения или необходимость обеспечивать собственной безопасность, сохраняя бдительность рядом с пилой.

Беспроводное управление инструментом (рис. А)

 **ВНИМАНИЕ!** Прочтите все правила техники безопасности, инструкции и спецификации устройства, сопряженного с инструментом.

Ваш инструмент оборудован передатчиком беспроводного управления, с помощью которого он может быть сопряжен с другим устройством беспроводного управления, например, пылесосом.

Для сопряжения инструмента посредством беспроводного управления, нажмите и удерживайте пусковой выключатель  на инструменте и кнопку сопряжения

беспроводного управления на другом устройстве. Светодиодный индикатор на другом устройстве загорится, когда ваш инструмент будет успешно сопряжен.

Подготовка к эксплуатации

- Установите удлинения основания с обеих сторон основания пилы. См. раздел **«Сборка удлинений основания»**.
- Убедитесь, что используется пластина для пропила.
- Всегда используйте пластину для пропила. Не используйте станок, если щель пропила превышает 12 мм.
- Используйте пильный диск соответствующего типа. Не используйте изношенные полотна. Максимальная скорость вращения инструмента не должна превышать скорость вращения пильного диска.
- Убедитесь в том, что все фиксаторы и зажимы надежно закреплены.
- Используйте индивидуальные средства защиты и подключайте пилу к внешнему пылеуловителю.
- Несмотря на то, что данная пила может использоваться для распиловки древесины и большинства цветных металлов, в этой инструкции по эксплуатации рассматривается распиловка только древесины. Эти же правила распространяются на другие материалы. Не используйте эту пилу для резки черных металлов (чугун и сталь), волокнистого цемента или камня!
- Не пытайтесь распиливать очень мелкие детали.
- Надежно крепите заготовку.
- Не пытайтесь ускорить работу пильного диска. Не прилагайте чрезмерных усилий.
- Перед началом резки дождитесь, пока двигатель наберет полные обороты.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Инструкции по эксплуатации

 **ОСТОРОЖНО!** Всегда соблюдайте правила техники безопасности и применимые нормативы.

 **ОСТОРОЖНО!** Чтобы снизить риск получения серьезной травмы, перед выполнением настройки/регулировки, снятием или установкой каких-либо насадок или дополнительных принадлежностей необходимо выключать инструмент и отсоединять аккумуляторную батарею. Случайный запуск может привести к травме.

Установка и извлечение аккумуляторной батареи (рис. А)

 **ОСТОРОЖНО!** Перед установкой аккумуляторной батареи убедитесь, что пусковой выключатель находится в положении ВЫКЛ.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для получения наилучших результатов перед использованием убедитесь, что аккумуляторная батарея полностью заряжена.

Для установки аккумуляторной батареи **3** в рукоятку инструмента, совместите аккумуляторную батарею с направляющими внутри рукоятки инструмента и вставляйте внутрь до тех пор, пока аккумуляторная батарея не будет надежно удерживаться в инструменте, после чего убедитесь, что она не выпадает.

Чтобы извлечь аккумуляторную батарею из инструмента, нажмите и отпустите отпирающую кнопку батареи **4**, затем потяните и извлеките батарею из рукоятки инструмента. Вставьте ее в зарядное устройство, как указано в разделе настоящего руководства, посвященном зарядному устройству.

Положение тела и рук (рис. М)

 **ОСТОРОЖНО!** Во избежание риска получения серьезных травм, **ВСЕГДА** располагайте руки правильно, как показано на рисунке.

 **ОСТОРОЖНО!** Во избежание серьезных травм **ВСЕГДА** крепко держите инструмент, предупреждая внезапную резкую отдачу.

Правильное положение вашего тела и рук при работе с торцовочной пилой позволит распиливать детали легче, аккуратнее и безопаснее. Никогда не держите руки возле зоны распила. Не подносите руки к диску ближе, чем на 100 мм. Прижимайте заготовку к столу и направляющей во время распиловки. Держите руки в этом положении до тех пор, пока не отпустите выключатель и диск полностью не остановится. **ВСЕГДА** ВЫПОЛНЯЙТЕ ПРОБНЫЕ ПРОГОНЫ (БЕЗ НАГРУЗКИ) ДО ТОГО, КАК ВЫПОЛНИТЬ РАСПИЛ, ЧТОБЫ ПРОВЕРИТЬ ХОД ПИЛЬНОГО ДИСКА. ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПЕРЕКРЕЩИВАТЬ РУКИ, КАК ПОКАЗАНО НА РИСУНКЕ М.

Твердо упирайтесь обеими ногами в пол и сохраняйте равновесие. По мере перемещения рамы угла скола вправо или влево, следуйте за ней, держась в стороне от пильного диска. Следуя линии, проведенной карандашом, смотрите через прорези защитного кожуха.

Пусковой выключатель (рис. N)

Чтобы включить пилу, передвиньте рычаг блокировки пускового выключателя **41** влево и нажмите на курковый пусковой выключатель **1**. Пила будет работать, пока нажат выключатель. Перед тем, как начать распил, дождитесь, пока пильный диск не разгонится до максимальной скорости. Чтобы выключить пилу, отпустите выключатель. Позвольте диску остановиться перед тем, как поднять головку пилы. Зафиксировать выключатель во включенном положении невозможно. В выключателе имеется отверстие **52**, позволяющее с помощью навесного замка заблокировать выключатель в выключенном положении.

Всегда дожидайтесь полной остановки диска перед его извлечением из пластины для пропила.

Пылеудаление (рис. 0)



ОСТОРОЖНО! Чтобы снизить риск получения серьезной травмы, выключите инструмент, извлеките аккумуляторную батарею и установите рычаг блокировки в положение транспортировки перед транспортировкой, выполнением любых регулировок, чисткой, ремонтом или снятием/установкой насадок или принадлежностей.

Случайный запуск может привести к травме.



ВНИМАНИЕ! Никогда не работайте данной пилой без установленного пылесборника или подсоединенного устройства пылеудаления DEWALT.

Древесная пыль может представлять опасность для органов дыхания.

Пыль от материалов, например, с покрытиями, содержащих свинец, и некоторых видов древесины, может нанести вред здоровью. Пыль может вызвать аллергическую реакцию и/или вызвать респираторные заболевания пользователя или посторонних людей.

Некоторые виды древесной пыли, например, дуба или бука, являются канцерогенными, особенно в сочетании с добавками для пропитки древесины.

Соблюдайте законодательство страны при выборе рабочих материалов. Пылесос должен подходить для материалов, с которыми выполняется работа.

Сбор сухой пыли может быть особенно вредным для здоровья и иметь канцерогенное действие, необходимо использовать пылесос класса М.

Пила оборудована встроенным патрубком пылеотвода **17**, к которому можно подсоединить систему для сбора пыли, совместимую с Airlock™.

Установка мешка для сбора пыли (рис. P)

1. Установите мешок для сбора пыли **49** на патрубок пылеотвода **17**, как показано на рисунке P.

Опорожнение мешка для сбора пыли (рис. P)

1. Снимите мешок для сбора пыли **49** с пилы и аккуратно встряхните или постучите по нему, чтобы опорожнить его.
2. Снова установите мешок для сбора пыли на патрубок пылеотвода **17**.

Вы можете заметить, что из пылесборника при опорожнении выходит не вся пыль. Это не повлияет на эффективность резки, но значительно снизит эффективность сбора пыли пилой. Чтобы восстановить эффективность сбора пыли, нажмите на пружину внутри мешка для сбора пыли при опорожнении и постучите им об мусорный контейнер или контейнер для сбора пыли.

Сквозная распиловка (рис. A)

Если не предполагается использовать функцию скольжения пильной головки по направляющим штангам, убедитесь, что пильная головка отведена назад до упора и рукоятка фиксатора штанг затянута. Это предотвратит смещение пилы вдоль направляющих при соприкосновении пильного диска с заготовкой.

ПРИМЕЧАНИЕ. Несмотря на то, что данную пилу может применять для распиловки древесины и большинства цветных металлов, в этой инструкции по эксплуатации рассматривается распиловка только древесины. Эти же правила распространяются на другие материалы. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ЭТУ ПИЛУ ДЛЯ РЕЗКИ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ (ЖЕЛЕЗА И СТАЛИ) ИЛИ КАМЕННОЙ КЛАДКИ. Не используйте абразивные диски.

ПРИМЕЧАНИЕ. См. в подразделе «Приведение в действие защитного кожуха и видимость» в разделе «Сборка и регулировка» важную информацию относительно нижнего защитного кожуха с.

Поперечные распилы (рис. A, Q)

Поперечный распил дерева выполняется поперек зерна под любым углом. Прямой поперечный распил выполняется при установке пильной головки в нулевое положение. Установите раму в нулевое положение, прижмите деревянную заготовку вплотную к распиловочному столу и направляющей. Затяните рукоятку фиксатора штанг, затем включите пилу, нажав на курковый пусковой выключатель **1**, как показано на рисунке A. Когда пила наберет максимальную скорость (примерно за 1 секунду), мягко опустите раму на деревянную заготовку и начните распил. Прежде чем поднять раму, проследите за тем, чтобы диск полностью остановился.

При распиле любого объекта, длина которого превышает 51 x 203 мм (51 x 152 мм при распиле под углом 45°), применяйте поступательное движение, разблокировав рукоятку фиксатора направляющих штанг. Потяните пилу на себя, опустите головку пилы на заготовку и медленно толкайте пилу обратно от себя, чтобы завершить распил. Следите за тем, чтобы пила не соприкоснулась с верхней частью заготовки при вытягивании на себя. Пила может резко отскочить в вашу сторону, что создаст риск получения травмы и повреждения заготовки.

Одновременное разрезание нескольких заготовок не рекомендуется, однако допустимо при условии, что каждая заготовка надежно удерживается столом и направляющей.

ПРИМЕЧАНИЕ. Чтобы обеспечить большую производительность при пилении поперек волокон с уменьшенным ходом, диск DCS781 выдвигается глубже в стол. В результате во время резки на заготовку может действовать большая подъемная сила.



ВНИМАНИЕ! Всегда используйте рабочие зажимы, чтобы контролировать работу и избежать повреждения детали и травмирования, если во время работы руки должны находиться на расстоянии менее 100 мм от пильного диска.

ПРИМЕЧАНИЕ. Ослабьте рукоятку фиксатора штанг **30**, изображенную на рисунке A, чтобы позволить пиле свободно скользить по направляющим штангам **24**.

Поперечный распил со скосом выполняется при установке рамы скоса под любым углом, кроме нулевой отметки. Для выпиливания углов чаще всего используется угол 45°, но пильную головку можно устанавливать с нуля до 50° влево или до 60° вправо. Выполните рез согласно приведенной выше инструкции.

При распиле со скосом менее длинных заготовок, ширина которых превышает 51 x 152 мм, всегда прижимайте заготовку к направляющей **12** более длинной стороной (Рисунок Q).

Для реза по карандашной отметке на деревянной заготовке установите угол как можно ближе. Обрежьте заготовку немного длиннее нужного и измерьте расстояние от карандашной линии до отрезного края, чтобы определить, в каком направлении стоит отрегулировать угол скоса и повторить рез. Этот метод требует некоторой практики, но является широко распространенным.

Пиление с наклоном

Пиление с наклоном — это поперечный рез, выполненный пильным диском под наклоном к заготовке. Чтобы установить угол наклона, ослабьте рукоятку установки угла наклона **13** и сдвиньте пилу влево, насколько нужно. (Необходимо сместить направляющую, чтобы образовался зазор.) Как только нужный угол наклона будет достигнут, крепко затяните рукоятку установки угла наклона. См. в разделе «**Элементы управления**» дополнительную информацию о системе распила с наклоном.

Угол наклона может устанавливаться от 49° вправо до 49° влево; работа может выполняться при установке рамы угла скоса в положение под углом от 50° влево до 60° вправо. Для некоторых нестандартных углов, превышающих предусмотренные, левую или правую направляющую можно снять. Чтобы снять левую или правую направляющую, отвинтите рукоятку регулировки направляющей **16** на несколько оборотов и, сдвигая направляющую, снимите ее.

ПРИМЕЧАНИЕ. См. подраздел «Регулировка направляющей» в разделе «Сборка и регулировка» для получения важной информации о расположении направляющей при выполнении определенных резов с наклоном.

Качество реза

Чистота любого реза зависит от ряда параметров. На качество распила влияют такие факторы, как обрабатываемый материал, тип пильного диска, степень заточки диска и скорость резания.

Когда необходимо получить более чистый рез для особо точной работы, необходимо использовать острый режущий диск (с 60 твердосплавными зубьями) и применять более медленную подачу при резании.

Убедитесь в том, что материал не смещается во время резки; надежно закрепите деталь на месте. Прежде чем поднять раму, всегда следите за тем, чтобы диск полностью остановился.

Если на задней части разрезаемой заготовки остаются торчать маленькие волокна древесины, наклейте на заготовку клейкую ленту. Режьте в месте с лентой и тщательно удалите ленту, когда распил завершен.

При выполнении распилов различного типа ознакомьтесь со списком пильных дисков, рекомендованных к использованию с вашей пилой, и выберите диск, наиболее подходящий для конкретной операции. См. подраздел «Пильные диски» в разделе «Дополнительные принадлежности».

Несквозное пиление (выпиливание пазов и канавок)

Инструкции, данные в разделах «Поперечный распил», «Пиление с наклоном» и «Комбинированные распилы со скосом», относятся к резам сквозь полную толщину материала. Пила также может выполнять несквозные резы для формирования в материале пазов или канавок.

Вырезание канавок (рис. A)

1. См. в разделе «Ограничитель глубины» подробные инструкции по установке глубины пиления. Для проверки глубины пиления следует использовать ненужный кусок древесины.
 2. Положите заготовку на поверхность стола и крепко прижмите к направляющей **12**. Выровняйте разрезаемый участок под диском. Переведите раму пилы полностью вперед, опустив диск. Включите пилу, нажав на пусковой выключатель **1** на рис. A. Плавное отводите раму пилы назад, чтобы вырезать канавку в заготовке.
 3. Отпустите пусковой выключатель при опущенной вниз раму пилы. Когда пильный диск полностью остановится, поднимите раму пилы вверх. Прежде, чем поднять пильную головку, всегда следите за тем, чтобы диск полностью остановился.
- Чтобы расширить канавку, повторяйте этапы 2—3 до достижения нужной ширины.

Зажим заготовки (рис. A)



ОСТОРОЖНО! В целях снижения риска получения серьезных травм, выключите инструмент и отсоедините его от источника питания перед тем, как его передвигать, менять дополнительные принадлежности или выполнять какую-либо регулировку.



ОСТОРОЖНО! Закрепленная и выравненная заготовка после распила может потерять устойчивость. А нагрузка, приложенная к неустойчивой детали может перевернуть пилу или то, на что она установлена, например, стол или верстак. Если есть вероятность того, что заготовка в ходе распила может потерять устойчивость, хорошо закрепите заготовку и убедитесь в том, что пила хорошо закреплена болтами на устойчивой поверхности. Опасность травм.



ОСТОРОЖНО! Каждый раз при использовании зажимов ножка зажима всегда должна упираться в основание пилы. Всегда закрепляйте заготовку только на основании пилы, и больше ни на каком другом месте рабочей зоны. Убедитесь, что ножка зажима не упирается в край основания пилы.



ВНИМАНИЕ! Всегда пользуйтесь зажимами для контроля заготовки и снижения риска травмы и повреждения заготовки.

Если прижать заготовку к столу и направляющей рукой (неправильная форма заготовки и пр.) невозможно, или при удержании заготовки ваши руки оказываются ближе 100 мм от пильного диска, необходимо использовать струбины или другие зажимные устройства. Наилучшие результаты достигаются при использовании зажимов **23**, поставленных в комплекте с пилой. Дополнительные зажимы можно приобрести у вашего продавца или в авторизованном сервисном центре DeWALT.

В зависимости от размера и формы заготовки можно также использовать вспомогательные средства, такие как пружинные зажимы, прижимные планки или зажимные скобы. Подходите к выбору и установке зажимов со всей ответственностью. Выполните холостой прогон перед началом резки. Левую направляющую можно сдвигать из стороны в сторону для удобства крепления

Установка зажима (рис. А)

- 1. Вставьте зажим в отверстие за направляющей **12**.
- 2. Отрегулируйте зажим, повернув рукоятку против часовой стрелки. Зажмите, повернув рукоятку по часовой стрелке. Убедитесь, что заготовка плотно зажата.

ПРИМЕЧАНИЕ. При выполнении резов с наклоном устанавливайте зажим на противоположной стороне основания пилы. ВСЕГДА ВЫПОЛНЯЙТЕ ПРОБНЫЕ ПРОГОНЫ (БЕЗ НАГРУЗКИ) ДО ТОГО, КАК ВЫПОЛНИТЬ РАЗРЕЗ, ЧТОБЫ ПРОВЕРИТЬ ХОД ПИЛЬНОГО ДИСКА. УБЕДИТЕСЬ В ТОМ, ЧТО ЗАЖИМ НЕ МЕШАЕТ РАБОТЕ ПИЛЫ ИЛИ ЗАЩИТНОГО КОЖУХА.

Опора для длинных заготовок

ОСТОРОЖНО! В целях снижения риска получения серьезных травм, выключите инструмент и отсоедините его от источника питания перед тем, как его передвигать, менять дополнительные принадлежности или выполнять какую-либо регулировку.

ВСЕГДА ИСПОЛЬЗУЙТЕ ОПОРУ ДЛЯ ДЛИННЫХ ЗАГОТОВОК.

Не привлекайте других лиц, чтобы заменить удлинение стола; в качестве дополнительной опоры для заготовки длиннее или шире обычного стола торцовочной пилы или для помощи при подаче, поддержке или протягивании заготовки.

Для поддержки длинных заготовок используйте любые удобные приспособления, такие как пильные козлы или подобные устройства, препятствующие выступу длинных концов.

Выпиливание рам для картин, закрытых полок или других четырехсторонних предметов (рис. R)

Чтобы лучше понять, как изготавливаются описанные конструкции, мы рекомендуем Вам для начала выполнить несколько простых изделий из отходов древесины, чтобы почувствовать уверенность при управлении пилой.

Ваша пила идеально подходит для выполнения угловых соединений наподобие тех, которые изображены на рисунке R. На изображении 1 на рисунке R показано соединение, изготовленное путем установки рукоятки угла наклона на 45° для пиления с наклоном двух панелей с целью формирования угла 90°. Для выполнения данного типа соединения рама угла скоса блокируется в положении 0°, а угол наклона в положении 45°. Деревянная заготовка располагается широкой стороной на плоскости стола и узкой стороной вплотную к направляющей. Тот же самый разрез может быть выполнен путем скашивания вправо и влево при заготовке, прижатой широкой стороной вплотную к направляющей.

Пиление профилей плинтусов и прочих рам (рис. R)

Изображение 2 на рис. R показывает соединение, изготовленное путем установки рамы угла скоса на 45° для пиления со скосом двух панелей с целью формирования угла 90°. Для выполнения данного соединения установите угол наклона на ноль, а раму на 45°. Расположите деревянную заготовку широкой стороной на плоскости стола и узкой стороной вплотную к направляющей.

Две приведенные на рисунке R схемы применимы только для четырехсторонних предметов.

При изменении числа сторон, угол скоса и угол наклона также изменяется. В приведенной ниже таблице указаны правильные углы для разнообразных конфигураций изделий.

– ПРИМЕРЫ –	
КОЛИЧЕСТВО СТОРОН	Угол СКОСА ИЛИ НАКЛОНА
4	45°
5	36°
6	30°
7	25,7°
8	22,5°
9	20°
10	18°

Данные таблицы даны для изделий, все стороны которых имеют одинаковую длину. Чтобы получить форму соединения, которая не приведена в таблице, используйте следующую формулу: разделите 180° на количество сторон, чтобы получить угол скоса (если материал установлен вертикально) или угол наклона (если установлен горизонтально).

Комбинированные распилы со скосом (рис. S)

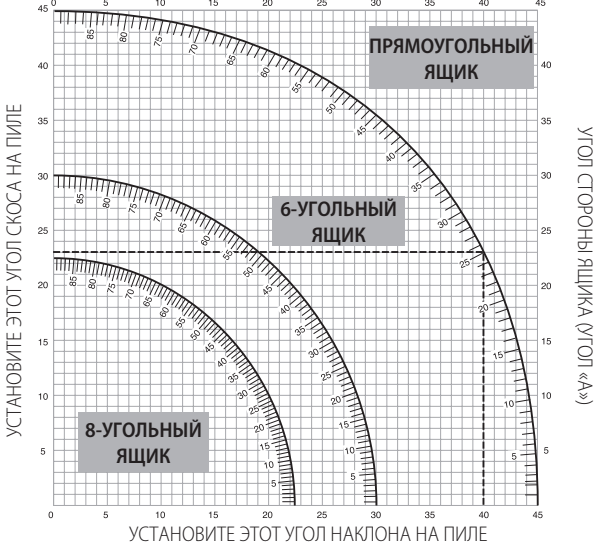
Комбинированное пиление - это одновременное пиление со скосом и с наклоном. Этот вид резки используется для изготовления рам или коробок с наклонными сторонами наподобие той, что изображена на рис. Т.

ОСТОРОЖНО! Если угол пиления постоянно изменяется, следите, чтобы зажимные рукоятки установки угла наклона и скоса были надежно затянуты. Их необходимо фиксировать после выполнения любых изменений угла наклона или скоса.

Приведенная ниже диаграмма поможет вам при выборе правильных настроек угла наклона и скоса и под углом для выполнения стандартного комбинированного распила со скосом.

- Выберите нужный угол «А» (рис. S) своего проекта и установите этот угол в соответствующую дугу в таблице.
- Из этой точки опустите вниз перпендикулярную линию для определения правильного угла наклона и горизонтальную линию для определения правильного угла скоса.
- Установите на пиле указанные углы и выполните несколько пробных разрезов. Попробуйте совместить отрезанные компоненты.

Пример. Для изготовления 4-стороннего ящика с углами по 26° (угол А, рис. S) пользуйтесь верхней правой дугой. Найдите метку 26° на кривой диаграммы. Проведите горизонтальную линию до любой из сторон для определения угла скоса, который следует установить на пиле (42°). Таким же образом проведите вертикальную линию до нижнего или верхнего края для определения угла наклона, который следует установить на пиле (18°). Всегда выполняйте пробные разрезы на нескольких обрезках дерева для проверки настроек пилы.



Пиление плинтусов (рис. Т)

КАЖДЫЙ РАЗ ПЕРЕД ПИЛЕНИЕМ ДЕЛАЙТЕ ПРОБНЫЙ РЕЗ, НЕ ВКЛЮЧАЯ ЭЛЕКТРОПИЛУ.

Прямые резы под углом 90°

Расположите заготовку напротив направляющей и удерживайте ее, как показано на рисунке Т. Включите пилу, дождитесь, пока диск разгонится до максимальной скорости и медленно опустите раму, выполняя распил.

Пиление профилей плинтусов высотой до 165 мм вертикально к направляющей (рис. L, Т)

ПРИМЕЧАНИЕ. Используйте рычаг фиксации направляющей, как показано на рисунке L1 для выполнения вертикального распила профиля плинтуса от 76 мм до 165 мм, вертикально расположенного вплотную к направляющей.

Расположите материал, как показано на рисунке Т.

Все распилы следует выполнять задней частью плинтуса к направляющей, а нижней частью плинтуса — к столу.

	Внутренний угол	Внешний угол
Левая сторона	1. Скос влево 45°	1. Скос вправо 45°
	2. Сохраняйте левую сторону распила	2. Сохраняйте левую сторону распила
Правая сторона	1. Скос вправо 45°	1. Скос влево 45°
	2. Сохраняйте правую сторону распила	2. Сохраняйте правую сторону распила

Для заготовки, размер которой не превышает 165 мм, распил осуществляется так, как описано выше.

Пиление потолочных плинтусов

Ваша торцовочная пила идеально подходит для пиления потолочных плинтусов. Для получения правильного соединения всех частей пиление потолочных плинтусов комбинированным методом требует соблюдения повышенной точности.

Две плоские поверхности данного отрезка потолочного плинтуса должны иметь такие углы среза, чтобы при их соединении получился угол точно 90°. У большинства, но не у всех, потолочных плинтусов верхняя задняя секция (прилегающая к потолку) имеет угол 52°, а нижняя задняя секция (прилегающая к стене) имеет угол 38°.

Для пиления потолочных плинтусов под нужным углом на вашей торцовочной пиле предварительно установлены позиции фиксатора угла скоса 31,6 ° влево и вправо и ограничителя угла наклона 33,9 ° влево и вправо. Также на градуированной шкале угла наклона имеется отметка 33,9°.

Приведенная ниже таблица содержит правильные установки для пиления карнизов. (Для установки угла скоса и угла наклона даны точные значения, которые сложно выставить на пиле.) Так как в большинстве помещений идеальные углы в 90° отсутствуют, вам все равно придется тщательно регулировать ваши настройки.

ОЧЕНЬ ВАЖНО ПРОИЗВЕСТИ ПРОБНЫЕ РЕЗЫ НА ОБРЕЗКАХ МАТЕРИАЛА!

Инструкции пиления карнизов, расположенных горизонтально, а также особенности комбинированных распилов (рис. А, U)

- 1. Потолочный плинтус должен горизонтально лежать широкой задней поверхностью на распиловочном столе **18**.
- 2. Верхняя сторона плинтуса прижата к направляющей **12**.
- 3. Ниже приведены настройки для стандартных (США) потолочных плинтусов с верхним углом 52° и нижним углом 38°.

	Внутренний угол	Внешний угол
Левая сторона	1. Наклон влево 33,9°	1. Наклон вправо 33,9°
	2. Угол скоса установлен вправо на 31,62°	2. Угол скоса установлен влево на 31,62°
	3. Сохраняйте левый конец распила	3. Сохраняйте левый конец распила
Правая сторона	1. Наклон вправо 33,9°	1. Наклон влево 33,9°
	2. Угол скоса установлен влево на 31,62°	2. Угол скоса установлен вправо на 31,62°
	3. Сохраняйте правый конец распила	3. Сохраняйте правый конец распила

При установке углов наклона и скоса для комбинированных распилов, учитывайте следующее:
Углы потолочных плинтусов требуют повышенной точности, соблюсти которую при настройке чрезвычайно сложно. Поскольку лишь небольшое количество помещений имеют углы между стеной и потолком точно 90°, настройки каждый раз могут слегка изменяться, поэтому всегда проверяйте правильность настроек на обрезках материала.

ОЧЕНЬ ВАЖНО ПРОИЗВЕСТИ ПРОБНЫЕ РЕЗЫ НА ОБРЕЗКАХ МАТЕРИАЛА!

Альтернативный способ пиления потолочных плинтусов (рис. V)

Расположите плинтус на столе под углом между направляющей **12** и распиловочным столом **18**, как показано на рисунке V. Настоятельно рекомендуется использовать направляющую для потолочных плинтусов (DW7084) из-за ее точности и удобства. Специальную направляющую для плинтусов можно приобрести у вашего продавца.
Преимуществом данного метода при пилении потолочных плинтусов является отсутствие необходимости в пилении с наклоном. Небольшие изменения угла скоса могут выполняться без воздействия на угол наклона. Таким образом, если необходимо использование углов, которые не соответствуют 90°, пилу можно легко и быстро настроить для такого применения. Используйте специальную направляющую для плинтусов для сохранения угла, под которым плинтус будет устанавливаться на стену.

Инструкции по пилению потолочных плинтусов, расположенных под углом между направляющей и основанием пилы, с применением всех видов резов

- 1. Расположите плинтус таким образом, чтобы его нижняя часть (которая впоследствии прижимается к стене) уперлась в направляющую, а верхняя часть располагалась на основании пилы, как показано на рисунке V.
- 2. Находящиеся под углом плоские поверхности должны плотно и под прямым углом прилегать к направляющей и основанию пилы.

	Внутренний угол	Внешний угол
Левая сторона	1. Скос вправо 45°	1. Скос влево 45°
	2. Сохраняйте правую сторону распила	2. Сохраняйте правую сторону распила
Правая сторона	1. Скос влево 45°	1. Скос вправо 45°
	2. Сохраняйте левую сторону распила	2. Сохраняйте левую сторону распила

Специальные резы

НИКОГДА НЕ ПРОИЗВОДИТЕ ПИЛЕНИЕ, ЕСЛИ МАТЕРИАЛ НЕ ЗАКРЕПЛЕН НА СТОЛЕ И ВПЛОТНУЮ К НАПРАВЛЯЮЩЕЙ.

Резка алюминия (рис. А, W)

ОБЯЗАТЕЛЬНО ПОЛЬЗУЙТЕСЬ ПОДХОДЯЩИМ ДИСКОМ, СПЕЦИАЛЬНО ПРЕДНАЗНАЧЕННЫМ ДЛЯ РЕЗКИ АЛЮМИНИЯ. Их можно приобрести у вашего продавца DeWALT или в сервисном центре DeWALT. Некоторые заготовки, в силу их размера, формы или обработки поверхности, необходимо плотно прижимать с помощью зажимов,

чтобы избежать смещения во время разреза. Расположите материал таким образом, чтобы пиление происходило в месте наиболее тонкого поперечного сечения, как показано на рисунке W. На рисунке W также показан неправильный способ резки данных выступающих частей.

При пилении алюминиевых заготовок обязательно используйте смазочный воск. Перед тем как начать распил обязательно нанесите смазочный воск непосредственно на пильный диск **39**. Категорически запрещается наносить смазочный воск на движущийся пильный диск.

Смазочный воск, который можно приобрести в большинстве магазинов стройматериалов, обеспечит должную смазку и не даст обрезкам пристать к диску. Обязательно закрепите заготовку должным образом.

См. подраздел «Пильные диски» в разделе «Дополнительные принадлежности» для выбора правильного типа диска.

Изогнутый материал (рис. X, Y)

При пилении изогнутых материалов располагайте заготовки так, как показано на рисунке X и ни при каких обстоятельствах не располагайте их так, как показано на рисунке Y. Неправильное расположение заготовки может привести к защемлению лезвия пильного диска до завершения реза.

Распил пластиковых труб и других круглых материалов

С помощью данной пилы можно с легкостью разрезать пластмассовые трубы. Процесс распиливания осуществляется так же, как и для древесины, а материал должен быть **ЗАФИКСИРОВАН ИЛИ ПЛОТНО ПРИЖАТ К НАПРАВЛЯЮЩЕЙ ВО ИЗБЕЖАНИЕ ЕГО ПЕРЕКАТЫВАНИЯ**. Это очень важно иметь в виду при выполнении разрезов под углом.

Распиловка длинных заготовок (рис. Z)

Иногда деревянная заготовка может быть слишком длинной для того, чтобы поместиться под нижним защитным кожухом. В таком случае поместите большой палец правой руки на верхнюю сторону защитного кожуха и поверните его вверх настолько, чтобы освободить заготовку, как показано на рисунке Z. По возможности избегайте таких ситуаций, но если это необходимо, пила будет работать правильно и сделает более глубокий пропил. НИКОГДА НЕ ПРИВЯЗЫВАЙТЕ, НЕ ЗАКЛЕИВАЙТЕ ЛИПКОЙ ЛЕНТОЙ И НЕ УДЕРЖИВАЙТЕ КАКИМ-ЛИБО ДРУГИМ СПОСОБОМ ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ ОТКРЫТЫМ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ ПИЛЫ.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

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

 **ОСТОРОЖНО! Чтобы снизить риск получения серьезной травмы, необходимо выключить станок и отсоединить батарею, прежде чем выполнять регулировку либо удалять/устанавливать дополнительные приспособления или принадлежности. Случайный запуск может привести к травме.**

 **ОСТОРОЖНО! Если пильный диск изношен, замените его.**

ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать смазку и чистящие средства (в особенности аэрозольные) вблизи пластмассового ограждения. Поликарбонат, используемый в материале защитного кожуха, может повредиться под воздействием некоторых химических веществ.

- 1. Все подшипники являются герметичными. Они смазаны на весь срок эксплуатации и не требуют технического обслуживания.
- 2. Регулярно очищайте участки вокруг основания И ПОД НИМ и поворотным столом от пыли и опилок. Несмотря на наличие отверстий для вывода мусора, некоторое количество пыли все равно будет скапливаться внутри.



Смазка

Вашему электроинструменту не требуется дополнительная смазка.



Чистка

Перед использованием тщательно проверьте верхнее ограждение, подвижное нижнее ограждение диска, а также трубку пылеудаления, чтобы убедиться в том, что все работает нормально. Следите за тем, чтобы стружка, пыль или частицы обрабатываемых деталей не привели к блокировке любой функции.

Если частицы заготовки зажаты между диском и ограждением, отключите инструмент от источника питания и следуйте инструкциям, изложенным в разделе «**Замена и установка нового пильного диска**». Удалите застрявшие частицы и установите на место пильный диск.

 **ОСТОРОЖНО! Основной корпус и вентиляционные отверстия можно чистить сухой мягкой неметаллической щеткой и/или подходящим пылесосом так часто, как только появляется грязь. Надевайте защитные очки и подходящую пылезащитную маску.**

 **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 попадания жидкости внутрь инструмента; никогда не погружайте какие-либо детали инструмента в жидкость.**

ОСТОРОЖНО! Чтобы снизить риск получения травмы, регулярно очищайте верхнюю часть стола.

ОСТОРОЖНО! Чтобы снизить риск получения травмы, регулярно очищайте систему для сбора пыли.

Чистка рабочей подсветки

- Для наилучшей работы подсветки регулярно выполняйте следующее обслуживание.
- 1. Аккуратно удаляйте опилки и мусор с линзы рабочей подсветки ватным тампоном.
 - 2. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ какие-либо растворители, так как они могут повредить линзу.
 - 3. Накопление пыли может забить подсветку и не дать ей точно указывать на линию пропила.
 - 4. Для демонтажа и установки пыльного диска следуйте инструкциям для торцовочной пилы.
 - 5. Для очистки пыльного диска от посторонних материалов, снимите его с пилы. Накопление пыли и мусора может забить подсветку и не дать ей точно указывать на линию пропила.

Дополнительные принадлежности

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

ПЫЛЬНЫЕ ДИСКИ: ВСЕГДА ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО ПЫЛЬНЫЕ ДИСКИ ДИАМЕТРОМ 305 мм И С ПОСАДОЧНЫМ ОТВЕРСТИЕМ ДИАМЕТРОМ 30 мм. СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ ДИСКА ДОЛЖНА БЫТЬ НЕ МЕНЕЕ 4800 об/мин. Никогда не используйте диски меньшего диаметра. Это не будет хорошо защищено. Используйте только пыльные диски для поперечной резки! Не используйте пыльные диски, что предназначены для продольной резки, комбинированные диски или диски с недоходом крюка более 7°.

ТИПЫ ПЫЛЬНЫХ ДИСКОВ

ПРИМЕНЕНИЕ	ДИАМЕТР	ЗУБЬЯ
Пыльные диски для строительных материалов (сверхтонкие с антипригарной кромкой)		
Универсальное применение	305 мм	40
Точные поперечные распилы	305 мм	60
Пыльные диски по дереву (для выполнения гладких, чистых распилов)		
Точные поперечные распилы	305 мм	80
Цветные металлы	305 мм	96

Проконсультируйтесь со своим продавцом для получения дополнительной информации по соответствующим принадлежностям.

Защита окружающей среды



Изделия/батареи подлежат переработке, но наличие обозначения в виде перечеркнутой мусорной корзины означает, что их запрещается выбрасывать с обычными бытовыми отходами.

Полностью выработайте заряд аккумуляторных батарей и отсоедините их, а также по возможности отсоедините источники света от изделия. Удаление личных данных является ответственностью пользователя. Затем сдайте отработанные изделие в официальный центр переработки или участвующему в этой программе дилеру, который обычно принимает их без дополнительной платы. Упаковку следует утилизировать согласно приведенному коду материала. Инструкции по эксплуатации и правила техники безопасности следует утилизировать только в том случае, если соответствующее изделие больше не используется.

Сверьтесь с местными органами власти/муниципалитетом за порядком утилизации отходов. Дополнительную информацию см. по адресу www.2helpU.com или по QR-коду выше.

Возможные неисправности и способы их устранения
СЛЕДУЙТЕ ПРАВИЛАМ И ИНСТРУКЦИЯМ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

ПРОБЛЕМА!	ЧТО НЕ ТАК?	КАК ИСПРАВИТЬ
Пила не включается	Не установлена аккумуляторная батарея	Установите аккумуляторную батарею. См. раздел «Установка и извлечение аккумуляторной батареи» .
	Аккумуляторная батарея разряжена	Зарядите аккумуляторную батарею. См. раздел «Зарядка аккумуляторной батареи» .
	Перегрев пилы	Подождите несколько минут, пока пила остынет.
	Перегрев аккумуляторной батареи	Подождите несколько минут, пока батарея остынет.
Неудовлетворительное качество резки	Затупился диск	Замените диск. См. раздел «Замена и установка нового пыльного диска» .
	Диск установлен задом наперед	Переверните диск. См. раздел «Замена и установка нового пыльного диска» .
	Камедь или смола на диске	Снимите диск и прочистите грубой стальной мочалкой и скипидаром или чистящим средством для духовых шкафов.
	Неправильный диск для типа выполняемых работ	Смените тип диска. См. подраздел «Пыльные диски» в разделе «Дополнительные принадлежности» .
Мигает подсветка CUTLINE	Аккумуляторная батарея разряжена	Зарядите аккумуляторную батарею. См. раздел «Зарядка аккумуляторной батареи» .
Чрезмерная вибрация машины	Пила недостаточно крепко смонтирована на столе или верстаке	Затяните все монтажные элементы. См. раздел «Крепление пилы на верстаке» .
	Стол или верстак стоят на неровной поверхности	Установите на ровную поверхность. См. раздел «Ознакомление» .
	Повреждение пыльного диска	Замените диск. См. раздел «Замена и установка нового пыльного диска» .
Неточные распилы со скосом	Шкала угла скоса отрегулирована неправильно	Проверьте и отрегулируйте. См. подраздел «Регулировка шкалы угла скоса» в разделе «Сборка и регулировка» .
	Диск не под прямым углом к направляющей	Проверьте и отрегулируйте. См. подраздел «Регулировка шкалы угла скоса» в разделе «Сборка и регулировка» .
	Диск не под прямым углом к столу	Проверьте и отрегулируйте направляющую. См. подраздел «Регулировка прямого угла по отношению к столу» в разделе «Сборка и регулировка» .
	Заготовка сдвигается	Надежно зафиксируйте заготовку к направляющей или приклейте наждачную бумагу с зернистостью 120 к направляющей резиновым клеем.
	Пластина для пропила повреждена или изношена	Обратитесь в авторизованный сервисный центр.
Диск застревает в заготовке	Указатель скоса отрегулирован неправильно	Проверьте и отрегулируйте. См. подраздел «Регулировка шкалы угла скоса» в разделе «Сборка и регулировка» .
	Распил заготовок изогнутой формы	См. подраздел «Заготовки изогнутой формы» в разделе «Специальные разрезы» .

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 Valdlauči, 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

Informāciju apie artimiausias remonto dirbtuves rasite tinklalapyje:

www.2helpu.com



Garantiija

DeWALT užtikrina, kad gaminio, kuris pristatomas vartotojui, medžiagos ir (arba) jo surinkimas yra kokybiškas. Garantiija yra priedas prie privačių vartotojų teisių ir jų nekeičia. Garantiija galioja visose Europos Bendrijos valstybėse narėse ir Europos laisvosios prekybos zonoje.

Jei DeWALT gaminy suliūžia dėl nekokybiškų medžiagų ir (arba) surinkimo, arba, jei jis neatitinka techninių reikalavimų, 12 mėnesių laikotarpiu nuo jo įsigijimo DeWALT sutaisys arba pakels gaminį.

Garantiija netaikoma, jei gedimas atsiranda dėl:

- normalaus susidėvėjimo;
- netinkamo įrankio eksploatavimo ar techninės priežiūros;
- jei variklis buvo perkrautas;
- jei gaminy sugedo dėl neįprastų dalių, medžiagų ar nelaimingo atsitikimo;
- netinkamo maitinimo.

Garantiija netaikoma, jei gaminį remontavo arba išmontavo DeWALT neįgaliosios technikas.

Garantiijai pasinaudoti gaminį, užpildytą garantinę kortelę ir pirkimo įrodymą (čekį) reikia pristatyti pardavėjui arba tiesiogiai įgaliotoms remonto dirbtuvėms ne vėliau kaip per du mėnesius nuo gedimo nustatymo.

Informaciją apie artimiausias DeWALT remonto dirbtuves rasite tinklalapyje www.2helpu.com.

Garantinis talonas:

Įrankio modelis/katalogo numeris

Serijinis numeris/datos kodas

Vartotojas

Pardavėjas

Data



Garantii

DeWALT garanteerib, et toode on kliendile tarnimisel vaba materjali ja/või koostamise vigadest. Garantii lisandub erakliendi seaduslikele õigustele ning ei mõjuta neid. Garantii kehtib kõigi Euroopa Ühenduse liikmesriikide territooriumitel ja Euroopa vabakaubanduspiirkonnas.

Kui 12 kuuj jooksul ostmisest esineb mõnel DeWALT tootel rike materjali 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 kulumine
- Tööriista väärkohtlemine või halb hooldamine
- Mootori ülekoormamine
- Kui toodet on kahjustanud vöörosakesed, materjal või õnnetus
- Vale toitepinge

Garantii ei kehti, kui toodet on remontinud või demonteerinud DeWALT volituseta isik.

Garantii kasutamiseks tuleb toode, täidetud garantiikaart ja ostutõend (t ekk) viia müüjale või otse volitatud teenindajale hiljemalt kaks kuud peale vea avastamist.

Teavet lähima DeWALT teenindaja kohta leiате veebisaidilt: www.2helpu.com.

Garantiita long:

Tööriista mudel/kataloogi number

Seerianumber/kuupäeva kood

Klient

Müüja

Kuupäev



РУССКИЙ ЯЗЫК

Гарантия

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

Гарантийный талон:

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



LATVIEŠU

Garantija

DeWALT garantē, ka produktam, to piegādājot Klientam, nav materiālu un/vai montāžas defektu. Garantija ir papildus privāti Klientu juridiskajām tiesībām un tās neietekmē. Garantija ir spēkā visās Eiropas Kopienas dalībvalstīs un Eiropas Brīvās tirdzniecības zonā.

Jā DeWALT produkts saņem 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, cenšoties klientam radīt iespējami mazāk grūtību.

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

- Normāls nolikums
- Ieļļas nepareiza lietošana vai sliktā uzturēšana
- Ja motors darbināts ar pārslodzi
- Ja produkta bojājumu radījuši svešķermeņi, cits materiāls vai tas bojāts avārijas rezultātā
- Nepareiza strāvas padeve

Garantija nav spēkā, ja produktam remontu vai arkorī veikusi persona, kam šādam nolūkam nav DeWALT atļaujas.

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

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

Garantijas talons:

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