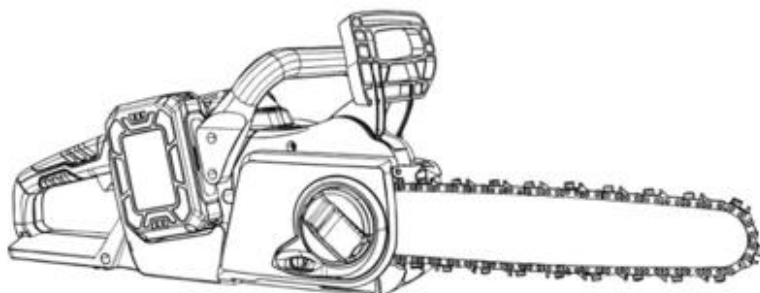


## Akukettsaag Jonköping

Juhised



### TEHNILINE INFORMATSIOON

Mudel	RLC40HD
Kogupikkus	445 mm
Nimipinge	36 VDC
Standartne aku tüüp	RG-1840
Neto kaal	4,7kg
Standartne ääriku pikkus	350mm (14 tolli)
Soovitav ääriku pikkus	300-400mm (12-16")
Sobiv kettitüüp (vt allpool)	AE14-53-509P
Keti kiirus	0 kuni 20m/s 0.1200m/min
Ketiõli paagi maht	220ml
Laadija tüüp	RGDC18-2,2A

### HOIATUS!

Kasutage soovitatud keti ja ääriku kombinatsiooni, vastasel juhul võivad tekkida kehavigastused.

### OHUTUSHOIATUSED

Üldised elektritööriistade ohutuse hoiatused.

Lugege läbi kõik ohutushoiatused ja juhised. Selle eiramine võib põhjustada elektrilöögi, tulekahju ja/või tõsiseid vigastusi.

**Hoidke kõik hoiatused ja juhised edaspidiseks kasutamiseks alles.**

Mõiste "elektritööriist" viitab hoiatuses teie seadmele, elektrilisele (juhtmega) elektritööriistale või akutoitega (juhtmeta) elektrilisele tööriistale.

### Tööpiirkonna ohutus

1. Hoidke tööpiirkond puhas ja hästi valgustatud.  
Segased või tumedad alad ohustavad teid õnnetuste eest.
2. Ärge kasutage elektritööriistu plahvatusohtlikus keskkonnas, näiteks tuleohtlike vedelike, gaaside või tolmu läheduses.  
Elektritööriistad tekitavad sädemeid, mis võivad tolmu või auru süüdata.
3. Hoidke lapsed ja kõrvalseisjad tööriista kasutamise ajal eemal. Häired võivad põhjustada kontrolli kaotamise.

### Elektriohutus

1. Elektritööriista pistikud peavad sobima pistikupesaga. Ärge kunagi muutke pistikut mingil viisil. Ärge kasutage pistikul ühtegi adapterit. Modifitseerimata pistikud ja sarnased pistikupesad vähendavad elektrilöögi ohtu.

2. Vältige keha kokkupuudet maandatud või maandatud pindadega, nagu torud, radiaatorid ja külmikud. Elektrilöögi oht suureneb, kui kere on maandatud.
3. Ärge jätke elektritööriistu vihma või märgade tingimuste kätte. Vee sattumine elektritööriista suurendab elektrilöögi ohtu.
4. Ärge moonutage traati. Ärge kunagi kasutage juhet elektritööriista kandmiseks, tõmbamiseks või vooluvõrgust eemaldamiseks. Hoidke juhet eemal kuumusest, õlist, teravatest servadest või liikuvatest osadest. Kahjustatud või sassis juhtmed suurendavad elektrilöögi ohtu.
5. Kui kasutate elektritööriista õues, kasutage välitingimustes kasutamiseks sobivat pikendusjuhet. Välisjuhtme kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.
6. Kui elektritööriista tuleb kasutada niiskes kohas, kasutage GFCI kaitstud toiteallikat. GFCI kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.

### **Isiklik ohutus**

1. Ole valvas, jälgi, mida teed ja kasutad terve mõistus elektritööriista kasutamisel. Piirkond Kasutage elektritööriista väsinuna või uimastite, alkoholi või ravimite mõju all. Hetkeline tähelepanematus elektritööriistade kasutamisel võib põhjustada tõsiseid kehavigastusi.
2. Kasutage isikukaitsevahendeid. Kandke alati kaitseprille või kogu näokaitset. Kaitsevahendid, nagu tolmask, libisemiskindlad turvajalatsid, kiiver ja kuulmiskaitsevahendid proportsionaalselt sobivate tingimustega vähendavad isikuvigastusi.
3. Vältige juhuslikku käivitamist. Enne toiteallika ja/või akuga ühendamist, enne seadme kätte võtmist või kaasaskandmist veenduge, et lüliti oleks väljalülitatud asendis. Elektritööriistade käivituspunktist kaasas kandmine või sisselülitatud lülitiga tööriistaga elektri ühendamine võib põhjustada õnnetusi.
4. Enne elektrilise tööriista sisselülitamist eemaldage kõik reguleerimisvõtmed või mutrivõtmed. Elektritööriista pöörleva osa külge jäetud võti või mutrivõti võib põhjustada kehavigastusi.
5. Ära koorma üle. Säilitage kogu aeg õiget kehahoiakut ja tasakaalu. See võimaldab tööriista ootamatutes olukordades võimsust paremini juhtida.
6. Riietu korralikult. Ärge kandke avaraid riideid ega ehteid. Hoidke juuksed, riided ja kindad liikuvatest osadest eemal. Lahtised riided, ehted või pikad juuksed võivad liikuvate osade külge kinni jääda.
7. Kui seade on varustatud tolmutokogumisseadmetega, veenduge, et need on ühendatud ja kasutatud õigesti. Tolmukoguja kasutamine võib vähendada tolmutega seotud ohte.

### **Elektriliste tööriistade kasutamine ja hooldamine**

1. Ärge suruge elektritööriista jõuga. Kasutage õiget tööriista, mis sobib teie eesmärgiga. Õige elektritööriist teeb tööd paremini ja ohutumalt kiirusel, mille jaoks see on ette nähtud.
2. Ärgekasutage elektrilist tööriista, kui lüliti ei lülitu sisse ega välja. Iga elektritööriist, mida ei saa lülitiga juhtida, on ohtlik ja tuleb parandada.
3. Enne mis tahes reguleerimist, tarvikute vahetamist või hoiule panemist ühendage pistik vooluallikast ja/või aku lahti. Sellised ennetavad ohutusmeetmed vähendavad elektritööriista juhusliku käivitamise ohtu.
4. Hoidke seisma jäänud tööriistad lastele kättesaamatus kohas ja ärge andke neid inimestele, kes ei tunne elektritööriistu ega neid juhiseid. Elektritööriistad on koolitamata kasutajate käes ohtlikud.
5. Hooldage elektrilisi tööriistu. Kontrollige, kas pole valed või fikseeritud liikuvad osad, osad ja muud defektid, mis võivad elektritööriista tööd mõjutada. Parandage elektritööriist enne kasutamist, kui see on kahjustatud. Paljud õnnetused on põhjustatud halvasti hooldatud elektritööriistadest
6. Hoidke lõikeriistad teravad ja puhtad. Õigesti hooldatud teravad lõiketerad takerduvad väiksema tõenäosusega ja neid on lihtsam juhtida.
7. Kasutage elektritööriista, tarvikuid ja tööriistasilte jms vastavalt käesolevale juhendile, võttes arvesse töötingimusi ja tehtavat tööd. Elektritööriista kasutamine erinevate funktsioonide jaoks, kui see ette nähtud, võib põhjustada ohtliku olukorra.

### **Akutööriistade kasutamine ja hooldamine**

1. Laadige ainult ettenähtud laadijaga. Ühte tüüpi laadija võib kasutamisel põhjustada tuleohtu teise akuga.
2. Kasutage ainult spetsiaalse märgistusega elektritööriistu olemasolevate akudega. Teiste akude kasutamine või tekitada vigastuse ja tulekahju ohtu.
3. Kui akut ei kasutata, hoidke seda eemal muudest metallesemetest, nagu kirjaklambrid, mündid, võtmed, naelad, kruvid või muud väikesed metallesemad, mis võivad luua ühenduse ühest terminalist teise. Aku klemmide lühis võib põhjustada põletusi või tulekahju.
4. Väärkasutuse korral võib vedelik akust lahkuda; Vältige kontakti. Juhuslikul kokkupuutel loputage veega. Kui vedelik satub silma, pöörduge viivitamatult arsti poole. Akust lekkinud vedelik võib põhjustada ärritust või põletusi.

### **Hooldus**

1. Laske oma elektritööriista hooldada kvalifitseeritud remonditöötajal, kes kasutab ainult sarnaseid varuosi. See tagab elektritööriista ohutuse säilimise.
2. Järgige määrimise ja tarvikute juhiseid muutmise kohta.
3. Hoidke käepidemed kuivad, puhtad ja õli- või rasvavabad

### **Akukettsae ohutushoiatused**

1. Hoidke mootorsae töötamise ajal kõik kehaosad saeketist eemal. Enne kettsae käivitamist veenduge, et saekett ei puutuks millegagi kokku. Hetkeline tähelepanematus mootorsae kasutamisel võib põhjustada riiete või kehaosa keti vahele jäämise.
2. Hoidke kettsaagist alati parema käega, tagumisest käepidemest ja vasakust käest ees. Kettsae ülespööratud käega hoidmine suurendab kehavigastuste ohtu ja seda ei tohiks kunagi teha.
3. Hoidke elektritööriista ainult isoleeritud haardepindadega, kuna saekett võib puudutada peidetud juhtmeid. "Pinge all oleva" juhtmega

kokkupuutuvad saeketid võivad elektritööriista paljad metallosad pingestada ja anda kasutajale elektrilöögi.

4. Kasutage kaitseprille ja kuulmiskaitset. Samuti on soovitatav kasutada kaitsevahendeid pea, käte ja jalgade jaoks. Piisav kaitseriietus vähendab lendava prahi või juhusliku saeketiga kokkupuutumise põhjustatud vigastusi.
5. Ärge kasutage mootorsaagi puidu katmiseks. Puusse sattunud kettsaag võib põhjustada kehavigastusi.
6. Hoidke alati õiget seisuasendit ja kasutage seadet ainult tasasel pinnal seistes. Libedad või ebastabiilsed pinnad, näiteks redelid, võivad põhjustada tasakaalu või kontrolli kaotamise.
7. Eluspuu oksa lõikamisel olge ettevaatlik, see võib tagasi vetruda. Kui puidukiudude pinge vabaneb, võib vedruga jäse saameest tabada ja/või mootorsae kontrolli alt väljuda.
8. Olge eriti ettevaatlik võsa ja istikute lõikamisel. Õhuke materjal võib sae keti külge kinni jääda ja sind tabada või tasakaalust välja viia.
9. Kandke mootorsaagi esikäepidemest, kui kettsaag on välja lülitatud ja kehas eemal. Kettsae transportimisel või hoiustamisel kinnitage alati juhtraua kate. - kettsae õige käsitlemine vähendab juhusliku ohu tõenäosust kokkupuutel liikuva saeketiga.
10. Järgige määrimise, keti pingutamise ja tarvikute vahetamise juhiseid. Valesti pingutatud või määritud kett võib kas puruneda või suurendada lõtku.
11. Hoidke käepidemed kuivad, puhtad ning õli- ja rasvavabad. Rasvased ja õlised käepidemed on libedad, põhjustades kontrolli kaotuse.
12. Ainult raiutud puit. Ärge kasutage kettsaagi eesmärkidel, milleks see pole ette nähtud. Näide: ärge kasutage kettsaagi plasti, müüritise või mis tahes muu ehitusmaterjali peale puidu lõikamiseks. Kettsae kasutamine muuks kui ettenähtud funktsiooniks võib põhjustada ohtliku olukorra.
13. Tagasilangemise põhjused ja selle vältimine: Tagasilöökk võib tekkida siis, kui ääriku ots puudutab eset või kui puit sulgub ja pigistab saeketti lõikamise ajal. Kokkupuude otsaga võib mõnel juhul põhjustada äkilise tagasilöögi, mille tulemusena saag hüppab kasutaja poole.

Saeketti ääriku vastu pigistades saab ääriku kiiresti kasutaja poole tagasi lükata. Ükskõik milline neist reaktsioonidest võib põhjustada kontrolli kaotamise sae üle, mis võib põhjustada tõsiseid kehavigastusi. Ärge lootke ainult sae sisseehitatud ohutusseadiste tööle. Kettsae kasutajana peaksite arvestama mitme sammuga, et vältida lõikamisel kahjustamist või vigastuste tekitamist.

Tagasilöökk on tingitud väärkasutusest ja/või tööriista kasutusviisist või valedest tingimustest ning seda saab vältida, järgides alltoodud juhiseid:

Hoidke käepidemetest põialde ja sõrmedega, ümbritsedes saagi mõlema käega ja asetage oma keha asendisse. ja käsi nii, et suudaksite tagasilöögile vastu seista.

Kasutaja saab tagasilöögi jõudu kontrollida, kui eelnevalt võetakse kasutusele asjakohased ettevaatusabinõud. Ärge laske mootorsaest lahti.

Ärge ulatuge ega lõigake õlast kõrgemale. See aitab vältida otsaku juhuslikku kokkupuudet ja võimaldab ootamatutes olukordades mootorsaagi paremini juhtida.

Kasutage ainult tootja poolt ettenähtud äärikuid ja kette. Valed äärikud ja ketid võivad põhjustada keti purunemist ja/või tagasilööki

Järgige tootja teritusjuhiseid ja saeketi hooldusjuhiseid. Sügavusmõõtuuri kõrguse vähendamine võib kaasa tuua suurenenud tagasilöögi.

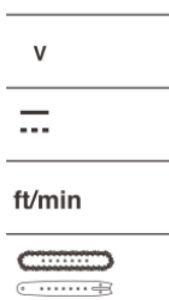
14. Enne töö alustamist kontrollige, kas kettsaag on heas korras ja vastab ohutusnõuetele. Eelkõige kontrollige, kas:

- ketipidur töötab korralikult;
- Sõidupidur töötab korralikult;
- Äärik ja käigukate on õigesti kinnitatud;
- Kett on teritatud ja pingutatud vastavalt eeskirjadele.

15. Ärge käivitage kettsaagi, kui sellele on paigaldatud ketikaitse. Kettsae käivitamisel ketikaitsega võib kaitse ette lennata, põhjustades kehavigastusi ja varalist kahju.

ÄRGE lubage mugavus- ega tuttavlikkust asendage toode (saadud korduval kasutamisel) ohutuseeskirjade range järgimine. VIGA või ohutusjuhiste eiramine võib põhjustada tõsiseid kehavigastusi.

## Sümbolid

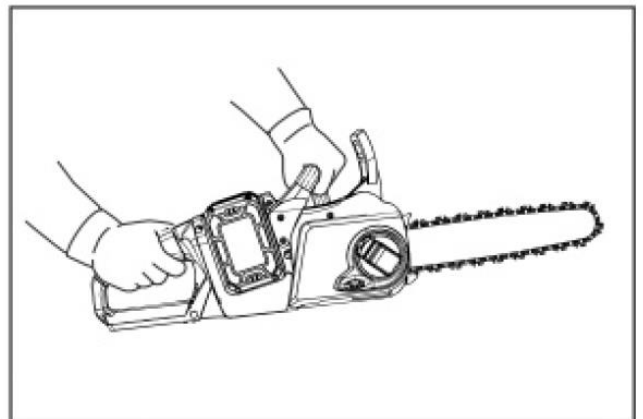


Volti

Alalisvool

Jalga/minutis

Sobivad osanumbrid, kett ja äärik

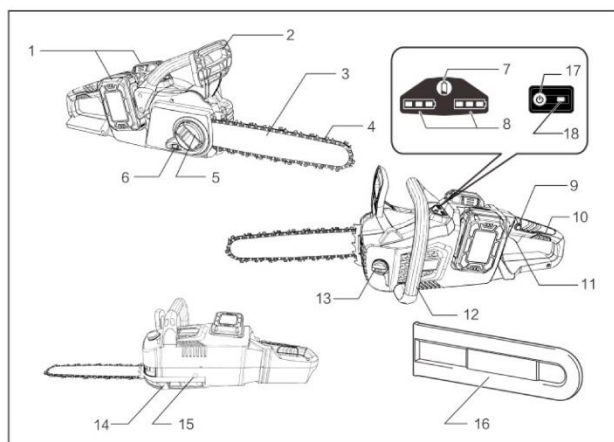


## Olulised ohutusjuhised aku kohta

1. Enne aku kasutamist (1) akulaadijal, (2) akul ja (3) tootel, milles akut kasutatakse, lugege läbi kõik juhised ja hoiatussildid.
2. Ärge võtke akut lahti.
3. Kui tööaeg on liiga palju lühenenud, peatage töö viivitamatult. See võib kaasa tuua ülekuumenemise, võimalike põletuste ja isegi plahvatuse ohu.
4. Kui elektroliit satub silma, loputage neid hoolikalt veega ja pöörduge viivitamatult arsti poole. See võib põhjustada nägemise kaotust.
5. Ärge lühistage akut:
  - (1) Ärge puudutage klemme elektrit juhtiva materjaliga.
  - (2) Vältige akukassettide hoidmist koos muude metallesemetega, nagu naelad, mündid jne
  - (3) Ärge jätke akukassetti vee või vihma kätte. Aku lühis võib põhjustada suurt voolutarbimist, ülekuumenemist, võimalikke põletusi ja isegi rikkeid.
6. Ärge hoidke tööriista ja akut kohtades, kus temperatuur võib tõusta kuni 50°C (122°F) või rohkem.
7. Ärge põletage akukassetti isegi siis, kui see on tõsiselt kahjustatud või täielikult kulunud. akukassett võib tulekahju korral plahvatada.
8. Olge ettevaatlik, et akut ei kukuks ega lööks vastu.
9. Ärge kasutage kahjustatud akut.
10. Kaasasolevad liitium-ioonakud vastavad ohtlike aineid käsitlevate õigusaktide nõuetele ja neile kehtivad. Kommertstranspordil, nt kolmandate isikute, ekspediitorite poolt, tuleb järgida erinõudeid ja pakendil olevaid märgistusi. Saadetava toote ettevalmistamiseks on nõutav ohtlike materjalide eksperdi konsultatsioon. Pange tähele ka täpsemaid rahvusvahelisi eeskirju. Kinnitage või katke katmata kontaktid ja pakkige aku nii, et see ei saaks pakendis liikuda.
11. Järgige aku kõrvaldamisel kohalikke eeskirju.

## Näpunäiteid aku maksimaalse tööea säilitamiseks

1. Lõpetage alati tööriista kasutamine ja laadige akukassett, kui märkate tööriista võimsuse vähenemist.
2. Ärge kunagi laadige täielikult laetud akukassetti. Ülelaadimine lühendab aku eluiga.
3. Laadige akukassett toas temperatuuril 10 °C kuni 40 °C (50 °F kuni 104 °F). Laske kuumal akukassetil enne laadimist jahtuda.
4. Laadige akukassett uuesti, kui te seda ei kasuta pikka aega (rohkem kui kuus kuud).



1. Akud	10. Tagumine käepide
2. Eesmine käekaitse	11. Päästik
3. Äärik	12. Esikäepide
4. Kett	13. Õlipaagi kate
5. Kang	14. Ketikollektor
6. Reguleerimisratas	15. Reguleerimiskruvi
7. Kontroll nupp	16. Tera kaitseümbris
8. Indikaator	17. Peamine toitelüliti
9. Lukustushoob	18. Toitetuli

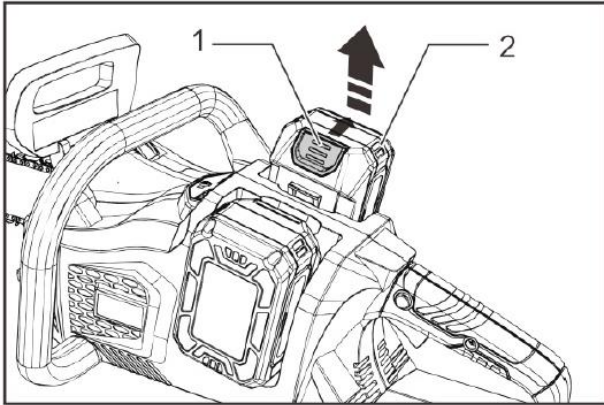
## FUNKTSIOONIDE KIRJELDUS

Enne tööriista reguleerimist või töö kontrollimist veenduge alati, et tööriist on välja lülitatud ja aku eemaldatud.

## Aku paigaldamine või eemaldamine

Enne aku paigaldamist või eemaldamist lülitage tööriist alati välja.

Aku paigaldamisel või eemaldamisel hoidke tööriistast ja akust kindlalt kinni. Vastasel juhul võib see käepidemest eralduda ja põhjustada kahjustusi või kehavigastusi.



1. Lüliti 2. Aku

Eemaldage aku, libistades seda tööriistast välja, vajutades samal ajal aku esiküljel olevat nuppu. Paigaldage aku, joondades akukasseti saki korpuses oleva piluga ja libistades selle oma kohale. Sisestage see lõpuni alla, kuni see oma kohale klõpsatab. Kui nupu ülaosas on punane märk, ei ole aku täielikult lukustatud.

Paigaldage aku alati täielikult, kuni punast märki enam näha pole. Kui te seda ei tee, võib see kogemata tööriistalt maha kukkuda ja teid või kedagi läheduses vigastada.

Ärge paigaldage akut jõuga. Kui aku ei libise kergesti sisse, pole see õigesti sisestatud.

**MÄRKUS.** Tööriist ei tööta ainult ühe akuga.

**MÄRKUS.** Pöörake tähelepanu oma sõrme asendile aku paigaldamisel. Tahtmatult nuppu on lihtne vajutada.

## Tööriista/aku kaitsesüsteem





Tööriist on varustatud tööriista/aku kaitsesüsteemiga. See süsteem katkestab automaatselt mootori voolu, et pikendada tööriista ja aku kasutusiga. Tööriist peatub kasutamise ajal automaatselt, kui tööriist või aku on asetatud mõnele järgmistest tingimustest. Teatud tingimustel süttivad indikaatorid.

## Ülekoormuskaitse

Kui tööriista kasutatakse nii, et see voolab ebatavaliselt kõrgele, seiskub tööriist automaatselt ja põhitoite tuli hakkab vilkuma. Sellises olukorras lülitage tööriist välja ja sulgege rakendus, mis põhjustas tööriista ülekoormuse. Seejärel lülitage tööriist sisse.

## Ülekuumenemise kaitse

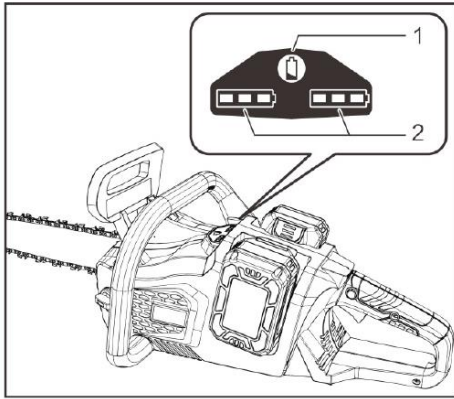
Kui tööriist on ülekuumenenud, seiskub tööriist automaatselt ja võimsuse indikaator hakkab vilkuma, nagu pildil näidatud. Sellises olukorras laske tööriistal enne taaskäivitamist jahtuda.

Kapasiteetti-indikaatori			Tila
 On	 Off	 Vilkuu	
			Yli-kuumentunut

## Tühjenemise kaitse

Kui aku mahutavus väheneb, tööriist peatub automaatselt. Kui toode lülitate kasutamise ajal ei tööta, eemaldage tööriistast patareid ja laadige akud.

## Aku järelejäänud mahu indikaator



1. Kontrollnupp 2. Aku indikaator

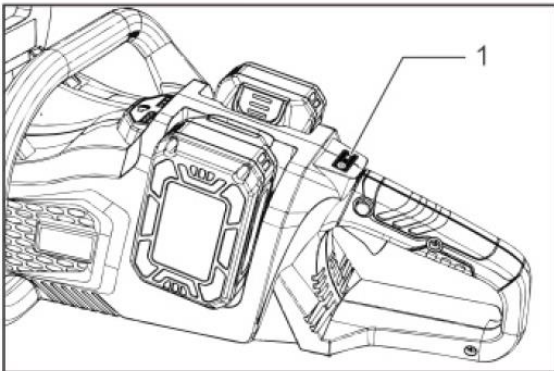
Kontrollige akut, vajutades kontrollnuppu, indikaatorid näitavad aku järelejäänud mahtuvust. Aku indikaatorid vastavad igale akul.

Akun indikaatorin tila ■:On □:Off ▨:Vilkkuu	Akun varausta jäljellä
	50% - 100%
	20% - 50%
	0% - 20%
	Lataa akku

**MÄRGE!** Töötingimustest ja olenevalt ümbritsevast temperatuurist võib ekraan tegelikust mahust veidi erineda.

Lülitage alati peatoide välja, kui seadet ei kasuta kasutada.

Kettsae kõrval seistes vajutage peatoitelüliti, kuni süttib peatoite tuli. Väljalülitamiseks vajutage uuesti peatoitelüliti.



1. Peamine toitelüliti

**MÄRKUS.** Peatoite tuli vilgub, kui päästikut tõmmatakse mittetoimivates tingimustes.

Lamp vilgub, kui te

- Lülitate peatoitelüliti sisse, hoides samal ajal lukustushooba ja lüliti päästikut all;
- vajutate lüliti päästikut, kui ketpidur on sisse lülitatud;
- vabastage ketpidur, hoides samal ajal lukustushooba all ja tõmmates siduri päästikut

**MÄRKUS.** See kettsaag kasutab automaatset väljalülitust. Juhusliku käivitamise vältimiseks lülitub toitelüliti automaatselt välja, kui lüliti päästikut teatud aja jooksul pärast peatoitelüliti sisselülitamist ei vajutata.

### Lüliti töö

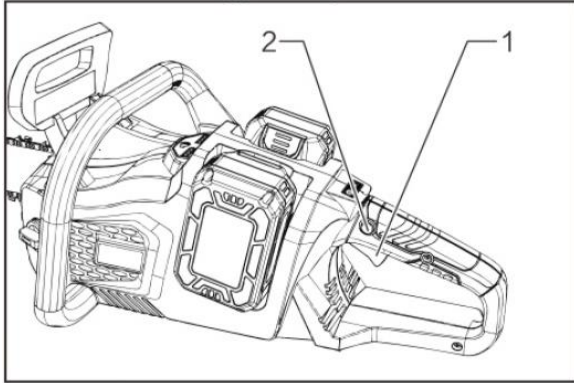
Teie ohutuse tagamiseks on see tööriist varustatud lukustushoovaga, mis hoiab ära tööriista juhusliku käivitamise. ÄRGE KUNAGI kasutage

tööriista, kui see töötab lihtsalt lülitist tõmmates päästikule ilma lukustushooba vajutamata. Tagasi tööriista volitatud hooldustöökotta vastavad parandused tehakse ENNE edasist kasutamist.

ÄRGE KUNAGI teipige kinni ega võtke lahti lukustushooba eesmärki ja funktsiooni.

**MÄRKUS:** Ärge tõmmake siduri päästikut tugevalt ilma lukustushooba vajutamata. See võib põhjustada lüliti purunemise.

Lukustushoob hoiab ära päästiku juhusliku tõmbamise. Käivitage tööriist, vajutades lukustushooba ja tõmmates päästiku lüliti. Seadme peatamiseks vabastage päästik.



1. Päästikulüliti 2. Lukustushoob

### Ketipiduri kontrollimine

Hoidke kettsaagi kahe käega kui selle sisse lülitate. Hoidke parema käega tagumist käepidet, vasaku käega eesmist käepidet. Varras ja kett ei tohi ühegi esemega kokku puutuda.

Kui saekett ei peatu kohe pärast selle testi sooritamist, ei tohi saagi mingil juhul kasutada.

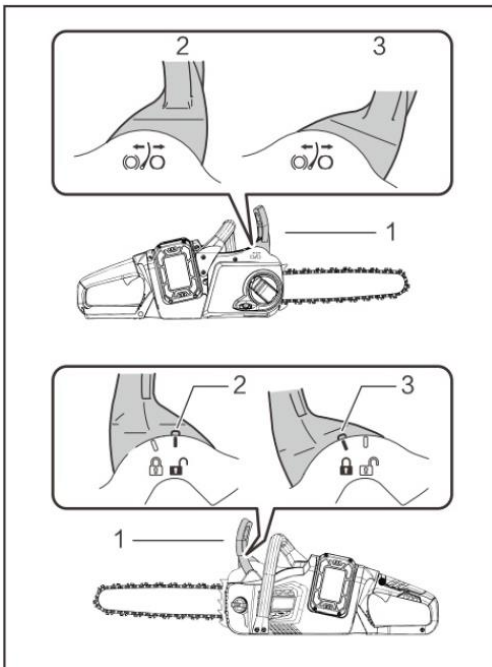
Võtke ühendust volitatud teeninduskeskuse/müüjaga.

1. Vajutage lukustushooba ja seejärel tõmmake päästikut.

Saekett käivitub kohe.

2. Lükake esikaitset käeseljaga ettepoole.

Veenduge, et kettsaag peatub kohe.



1. Esikäaitse 2. Avatud asend 3. Lukustatud asend

### Tööpiduri kontrollimine

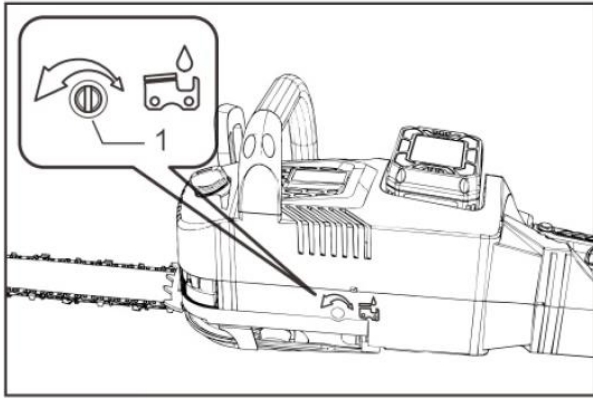
Kui saekett ei peatu, lõpetage sae kasutamine sekundi jooksul ja võtke ühendust meie volitatud teeninduskeskusega/müüjaga.

Käivitage kettsaag, seejärel vabastage sidur täielikult. Saekett peab peatuma ühe sekundi jooksul.

### Keti määrimise reguleerimine

Õlipumba etteandekiirust saate reguleerida reguleerimiskruviga. Õli kogust saab reguleerida universaalse mutrivõtmeaga.





1. Reguleerimiskruvi

### SEADISTUS

Veenduge alati, et tööriist on enne tööriista kallal töötamist välja lülitada ja aku eemaldada.

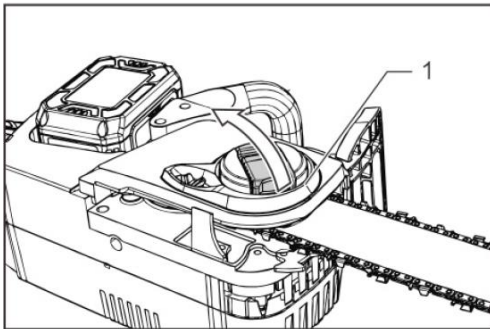
Ärge puudutage saeketti paljaste kätega. Saeketi käsitlemisel kandke alati kindaid.

### Saeketi eemaldamine või paigaldamine

Saekett ja äärik on kohe pärast kasutamist endiselt kuumad. Laske neil enne hooldust või reguleerimist piisavalt jahtuda.

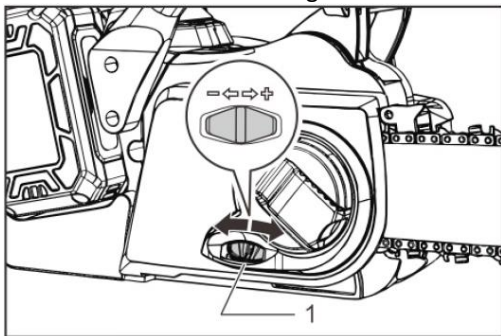
### Saeketti saab eemaldada järgmiselt:

1. Tõmmake hooba üles ja vajutage samal ajal selle serva.



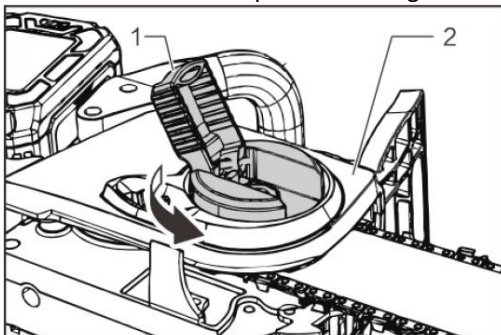
1. Kang

2. Vabastamiseks keerake reguleerimisketast "-" suunas saeketi pinge.



1. Juhtkang

3. Keerake hooba vastupäeva kuni käiguni kate tuleb ära.



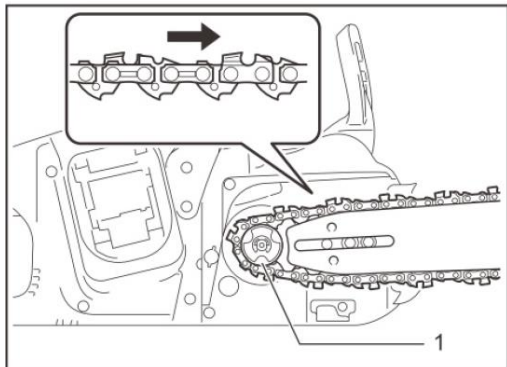
1. Hoob 2. Ketiratta kate

4. Eemaldage ketiratta kate ja eemaldage kettsae korpusest saekett ja äärik. Paigaldage saekett, järgides järgmisi samme:

1. Kinnitage keti suund. Noolemärk ketil näitab keti suund



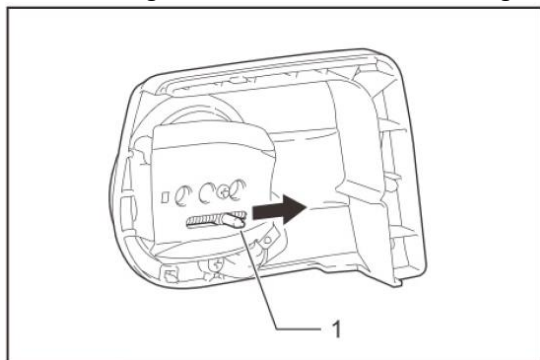
2. Paigaldage saeketi üks ots ääriku ülaossa ja teine ots ümber ketiratta



1. Ketiratas

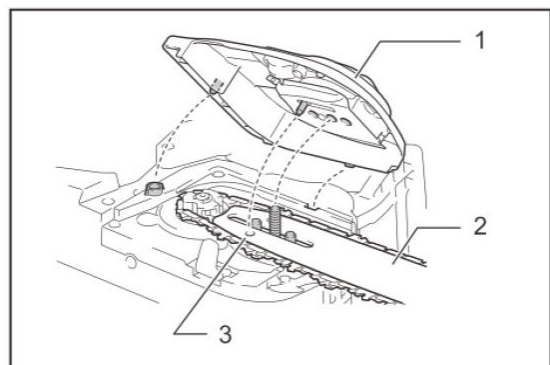
3. Asetage äärik kettsaele.

4. Keerake reguleerimisketast "-" suunas, et liigutada reguleerimistihvti noolega näidatud suunas.



1. Reguleerimistihvt

5. Asetage käigukaitse kettsaele nii, et reguleerimistihvt asetseks ääriku väikesesse avasse.

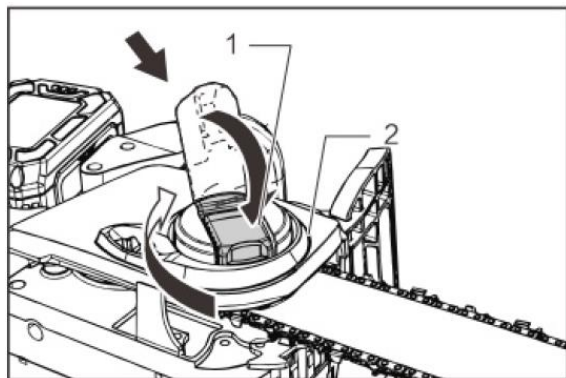


1. Ketiratta kaas 2. Juhtraud (äärik) 3. Auk

6. Ketilõdvapinge säilitamiseks keerake hooba lõpuni päripäeva ja veerand pööret tagasi.

7. Keerake keti pingereguleerimiseks reguleerimisketast.

8. Pöörake hooba päripäeva, kuni käigukasti kate on kinnitatud, seejärel viige see tagasi algasendisse.



1. Kang 2. Ketiratta kate

### Saeketi pingereguleerimine

Paigaldage või eemaldage saeketti puhtas kohas, kus pole saepuru ja muud sarnast.

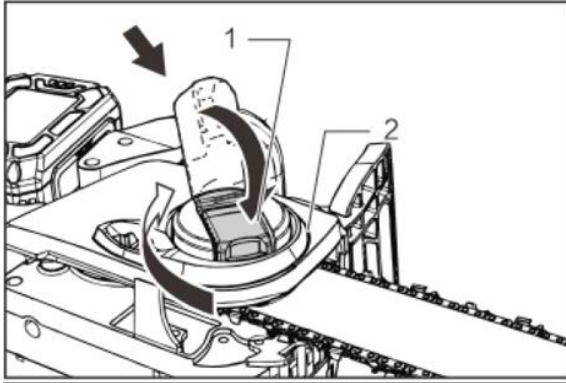
Ärge pingutage saeketti liiga palju.

Saeketi liiga kõrge pinge võib põhjustada saeketi purunemise, ääriku kulumise ja reguleerimisnupu purunemise.

Liiga lõtv kett võib äärikult maha hüpata ja põhjustada õnnetuse.

Saekett võib pärast mitmetunnist kasutamist maha tulla. Enne kasutamist kontrollige perioodiliselt saeketi pinget.

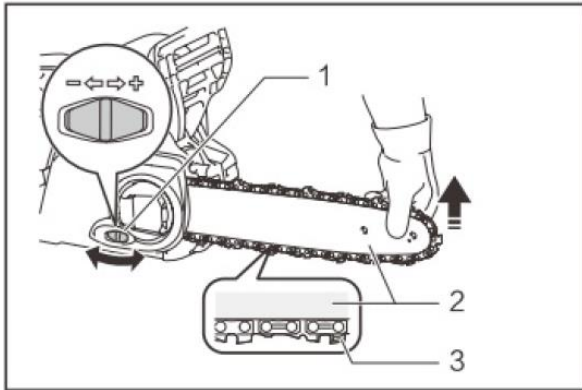
1. Vajutage hooba ja avage see täielikult, kuni kostab klõpsatus. Keerake seda veidi vastupäeva, et ketiratas pisut lahti saada.



1. Kang 2. Ketiratta kate

2. Tõstke ääriku ots veidi üles ja reguleerige keti pinget. Lõdvendamiseks keerake reguleerimisketast "-" suunas, pingutamiseks "+" suunas.

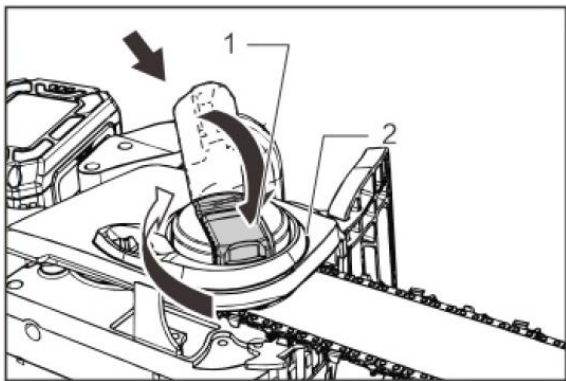
Pingutage saeketti, kuni saeketi alumine osa kinnitub ääriku külge, nagu pildil näidatud



1. Reguleerimishoob 2. Äärik 3. Saekett

3. Hoidke äärikust kergelt kinni ja pingutage ketiratta kate. Veenduge, et saekett ei läheks alt lahti.

4. Viige hoob tagasi algasendisse.



1. Kang 2. Ketiratta kate

Veenduge, et saekett oleks kindlalt vastu alust ääriku poolel.

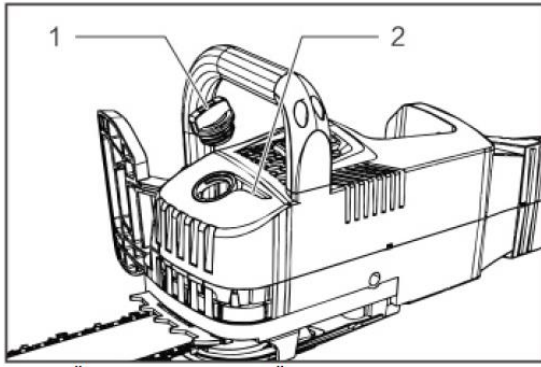
## KASUTAMINE

### Määrimine

Saeketti määratakse automaatselt, kui tööriist töötab.

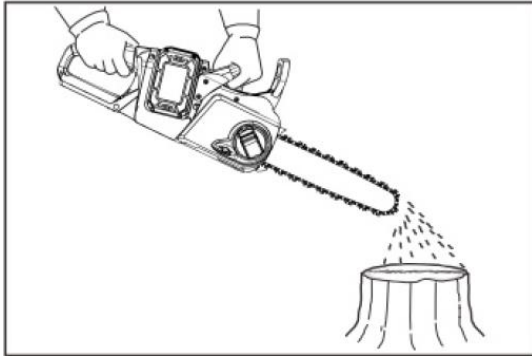
Kontrollige regulaarselt õlipaaki jäänud õli kogust.

Täitke paak, asetades ketsae külili ja eemaldades õlipaagi kork. Õige kogus õli on 200 ml. Pärast paagi täitmist veenduge, et õlipaagi kork on korralikult kinni.



1. Õlipaagi kork 2. Õlipaak (läbipaistev)

Pärast uuesti täitmist hoidke kettsaag puust eemal. Käivitage see ja oodake, kuni saeketi määrimine on piisav.



**MÄRKUS:** Ketitõli esmakordsel täitmisel või paagi täielikul tühjenemisel uuesti täitmisel lisage õli kuni täiteava põhjani. Vastasel juhul võib õlivarustus halveneda.

**MÄRKUS:** Kasutage saeketiõlina ainult kettsaeõli või sarnast turul saadavat õli.

**MÄRKUS:** Ärge kunagi kasutage toiduõli, sealhulgas tolmu ja tahkete osakeste või lenduvat õli.

**MÄRKUS:** Kasutage puude lõikamisel taimeõli Mineraalõli võib puid kahjustada.

**MÄRKUS:** Enne lõikamist veenduge, et kaasas olev õlipaagi kork on oma kohale keeratud

### Töö mootorsaega

Esimest korda peaks kasutaja minimaalse harjutusena puitu saagima saepukiga.

Eelpuidu saagimisel kasutada turvalist tuge (saealus). Ärge stabiliseerige töödeldavat detaili jalaga ega laske kellelgi teisel seda kindlalt hoida või hoida.

Kinnitage ümmargused tükid pöörde külge vastu.

Hoidke kõik kehaosad eemal saeketist, kui mootor töötab.

Hoidke kettsaagi kahe käega käepärast töötava mootoriga.

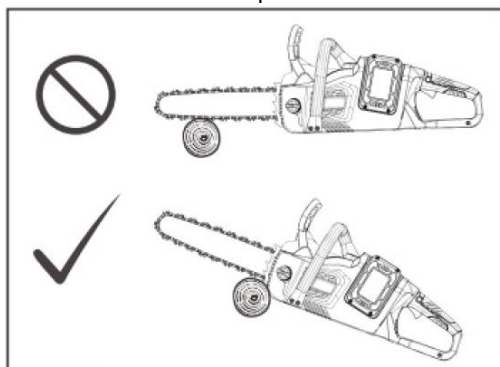
Ärge koormake üle. Olge alati korralikult maandatud ja tasakaalus.

**MÄRKUS.** Ärge kunagi visake ega kukutage tööriista maha.

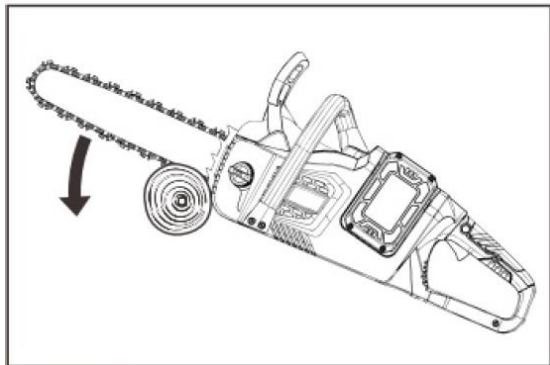
**MÄRKUS.** Ärge katke kinni tööriista ventilatsiooniavasi.

Enne alustamist viige mootorsae korpuse alumine serv kokku lõigatava oksaga.

Vastasel juhul võib see põhjustada juhtraua kõikumist, mille tagajärjeks on kehavigastus. Saagige saetavat puitu, liigutades seda ainult kettsae raskuse abil allapoole.

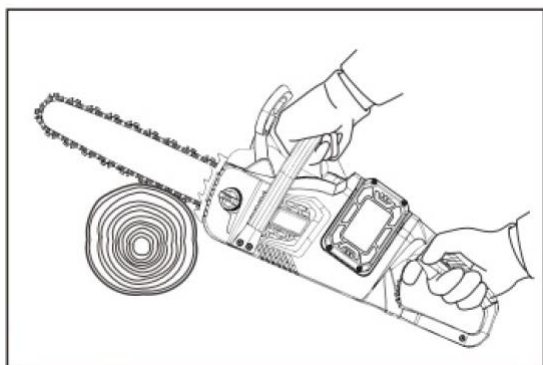


Kui te ei saa puitu ühe korraga läbi lõigata: Vajutage käepidemele kerget survet ja jätkake saagige ja tõmmake mootorsaag veidi tagasi; seejärel seadke piipuhver veidi madalamale ja lõpetage lõikamine käepidet tõstes.



### Plangu saagimine

1. Asetage kettsae raami alumine serv peale puidule.

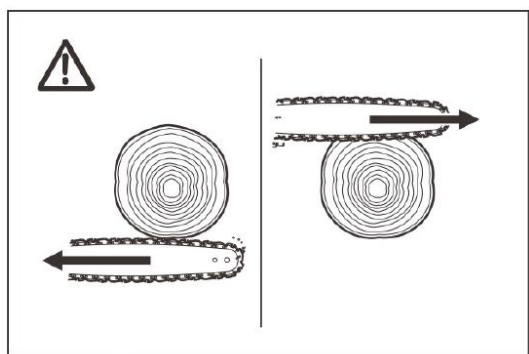


2. Kui saekett töötab, saagige samal ajal puitu tõstes saagi tagumisest käepidemest ja eesmisest käepidemest selle suunamine. Kasutage ühenduskohana naastkaitseraua.

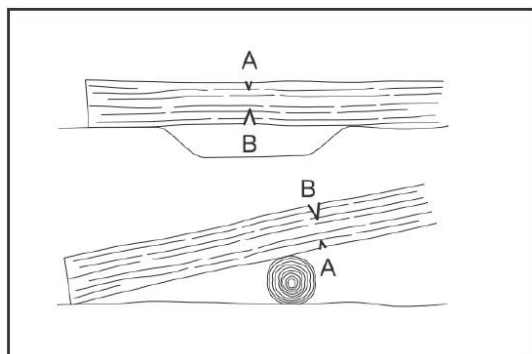
3. Jätkake lõikamist kerge survega eesmise käepideme külge, muutes sae tagaosa pisut lihtsamaks. Liigutage naelupuhvrit puidust allapoole ja tõstke üles jälle eesmine käepide.

**MÄRKUS.** Mitme lõike tegemisel pange kettsaag lõigete vahel ära.

Kui kasutatakse tera ülemist serva lõikamiseks saab kettsaagi enda suunas hüpata, kui kett kinni jääb. Sel põhjusel lõigake alt nii, et saag oleks teie kehast eemale suunatud.



Pinge all oleva puidu lõikamisel lõigake kõigepealt pingestatud pool (A). Seejärel tehke viimane lõige pingutatud poolel (B). See hoiab ära tera kinnikiilumise.



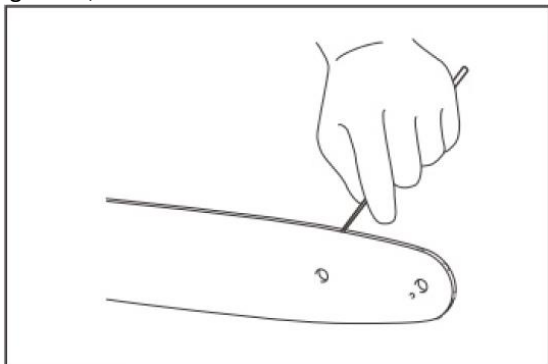
## Hooldus

Enne mis tahes ülevaatus või hooldust veenduge alati, et tööriist on välja lülitatud ja patareid eemaldatud. Kontrollimisel või hooldusel kandke alati kindaid.

**MÄRKUS:** Ärge kunagi kasutage puhastamiseks bensiini, lahustit, alkoholi või muud sarnast. Tulemuseks võib olla värvimuutus, deformatsioon või praod.

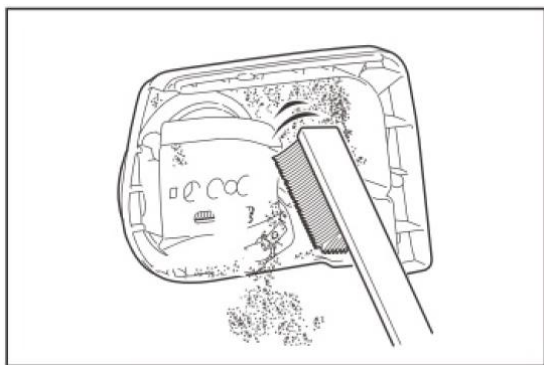
## Ääriku puhastamine

Ääriku soonde kogunevad laastud ja saepuru. Need võivad ääriku soone blokeerida ja õlivoolu kahjustada. Puhastage laastud ja saepuru iga kord, kui saeketti teritate või vahetate.



Hammasratta katte puhastamine

Seadme sisse koguneb laastud ja puidutolm käigukasti kaanel. Eemaldage tööriistalt käigukate ja saekett, seejärel puhastage laastud ja puidutolm.

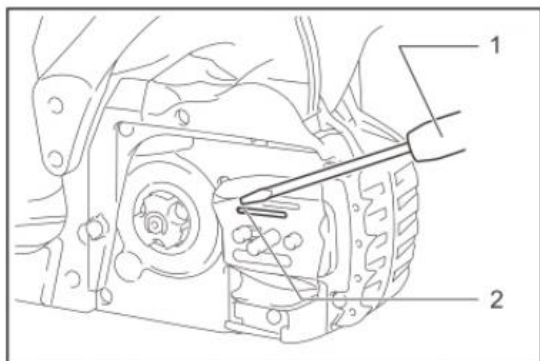


## Õli sisselaskeava puhastamine

Kasutamise ajal võivad sisselaskeavasse tekkida väikesed tolmuosakesed või suuremad osakesed. See tolm või osakesed võivad vähendada õli liikuvust ja põhjustada kogu saeketi ebapiisava määrimise.

Kui ääriku ülaosas tekib kehv ketiõli juurdevool, puhastage õli sisselaskeava järgmiselt.

1. Eemaldage käigukasti kate ja saekett
2. Eemaldage peen tolm või osakesed peenikese kruvikeerajaga või muu sarnasega.



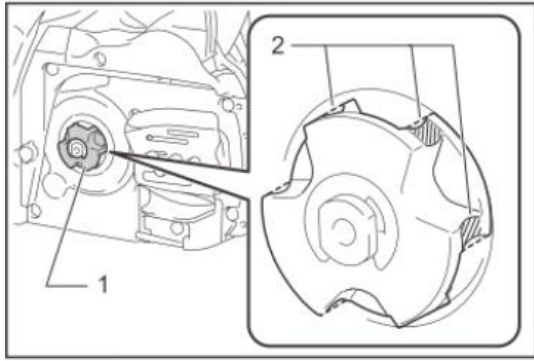
1. Kruvikeeraja 2. Õli sisselaskeava

3. Sisestage aku tööriista. Kogunenud tolmu või osakeste eemaldamiseks tõmmake ketiõli tühjendamiseks päästik õli sisselaskeavast välja.
4. Eemaldage aku tööriistast. Paigaldage tööriistale ketiratta kate ja saekett.

## Hammasratta vahetus

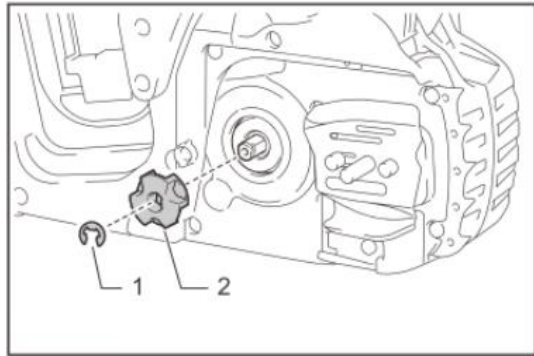
Kulunud ketiratas kahjustab uut saeketti. Sel juhul asendage see uue ketirattaga.

Enne uue saeketi paigaldamist kontrollige ketiratta seisukorda.



1. Ketiratas 2. Kulunud osad

Vahetamisel paigaldage alati uus lukustusrõngas ketiratas.



1. Lukustusrõngas 2. Ketiratas

## Hoiustamine

1. Puhastage tööriist enne ladustamist. Pärast käigukasti katte eemaldamist eemaldage tööriistalt kõik laastud ja saepuru.
2. Pärast puhastamist pöörake saeketi ja ääriku määrimiseks tööriista ilma koormuseta.
3. Katke äärik äärikukattega.
4. Tühjendage õlipaak.

## Veaotsing

Enne remondi taotlemist tehke esmalt ülevaatus. Kui otsite probleemi, mida juhendis ei selgitata, ärge proovige tööriista lahti võtta. Selle asemel pöörduge volitatud teeninduskeskuste poole, kasutades remondiks alati originaalvaruosi.

Vea kirjeldus	Põhjus	Meetmed
saag ei käivitu	kaks akut pole paigaldatud	paigaldage kaks akut
	aku rike, madal pinge	laadige patareisid. kui see ei aita, vaheta patareid välja
	peatoitelüliti ei ole sisse lülitatud	saag lülitub automaatselt välja, kui seda teatud aja jooksul ei kasutata. lülitage peatoitelüliti uuesti sisse
kett ei pöörle	ketipidur on aktiveeritud	vabasta ketipidur
mootor lakkab pärast lühikest kasutusaega pöörlemast	aku laetus on madal	laadige patareisid. kui see ei aita, vaheta patareid välja
	õlipaak on tühi	täitke paak
	õlisoon on määrdunud	puhastage soon
	halb õlivool	reguleerige õlivarustust
kett ei saavuta maksimaalset pöörete arvu	aku pole korralikult paigaldatud	paigaldage aku vastavalt juhisteile
	aku võimsus langeb	laadige patareisid. kui see ei aita, vaheta patareid välja
	juhtseade ei tööta korralikult	ühendusteenus
põhitoite tuli vilgub	päästikule on vajutatud tingimustes, kus saagi ei saa kasutada	vajutage päästikut uuesti, kui peatoitelüliti on sisse lülitatud ja pidur vabastatud
kett ei peatu, kui pidur on aktiveeritud <b>Lõpetage kohe kasutamine!</b>	Piduri rihm on kulunud	ühendusteenus
ebatavaline vibratsioon: <b>Lõpetage kohe kasutamine!</b>	äärnk või kett lahti	reguleerige äärnku ja keti pinget
	seade rikkis	ühendusteenus