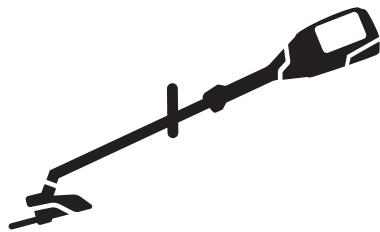




Husqvarna®



520iLX

ET	Kasutusjuhend	2-26
LV	Lietošanas pamācība	27-52
LT	Operatoriaus vadovas	53-78

Sisukord

Sissejuhatus.....	2	Veaotsing.....	.22
Ohutus.....	4	Transportimine, hoiulepanek ja utiliseerimine.....	.23
Kokkupanek.....	17	Tehnilised andmed.....	.24
Töö.....	18	Lisavarustus.....	.25
Hooldamine.....	20	EÜ vastavusdeklaratsioon.....	.26

Sissejuhatus

Toote kirjeldus

Husqvarna 520iLX on elektrimootoriga akutoitel murutrimmer.

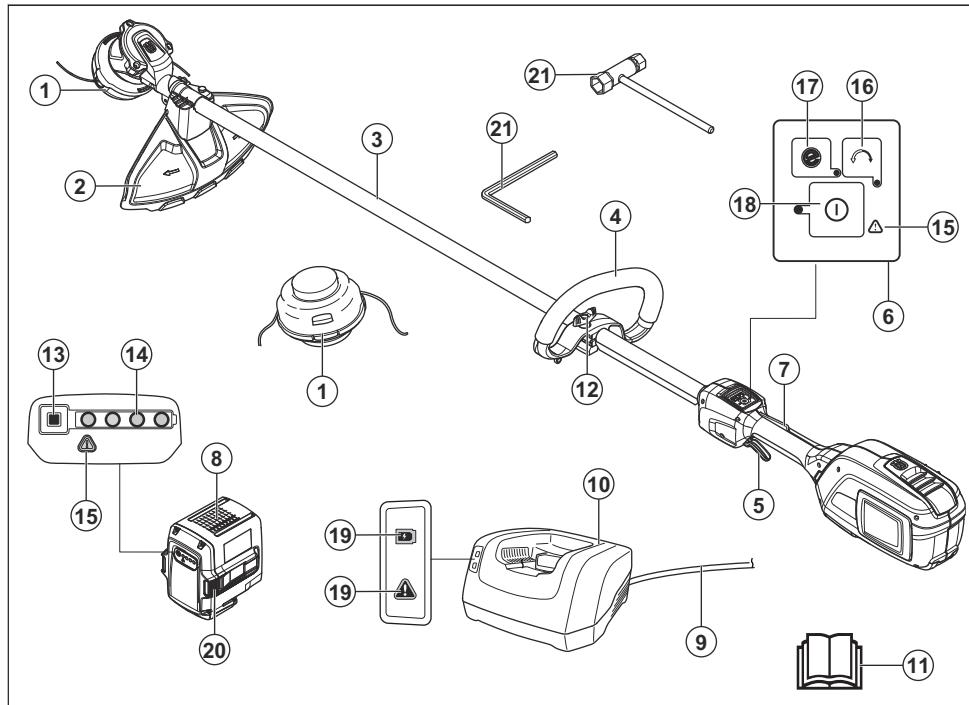
Me teeme pidevalt tööd, et tõsta teie ohutust ja töhusust töötamisel. Lisateabe saamiseks võtke ühendust hooldusesindajaga.

Kasutusotstarve

Toodet kasutatakse trimmeripeaga muru pügamiseks. Ärge kasutage toodet muul otstarbel kui muru pügamiseks, rohu niitmiseks ja metsa puastamiseks.

Märkus: Riiklikud õigusaktid võivad selle toote kasutamist piirata.

Seadme tutvustus



1. Trimmeripea
2. Lõikeosa kaitse
3. Vars

4. Silmuskäepide
5. Toitelüliti
6. Klahvistik

7. Toitelülitil lukustus
8. Aku
9. Kaabel
10. Akulaadija
11. Kasutusjuhend
12. Juhttraua reguleerimine
13. Akunäidiku nupp
14. Aku olek
15. Hoiatuse indikaator (tõrke LED-tuli)
16. Pöörlemissuuna nupp
17. SavE-nupp
18. Käivitus- ja peatamisnupp
19. Toite sisselülituse ja hoiatuse indikaator (tõrke LED-tuli)
20. Aku vabastamise nupud
21. 4 mm sisekuuskantvöti

Sümbolid seadmel



HOIATUS! Seade võib olla ohtlik! Hooletu või väär käsitsemine võib põhjustada kasutaja või teiste isikute raskeid kehavigastusi. Väga oluline on käesolev kasutusjuhend läbi lugeda ja selle sisust aru saada. Lugege enne seadme kasutamist kasutusjuhend tähelepanelikult läbi ja veenduge, et oleksite juhistest aru saanud.



Kandke heakskiidetud kaitseprille.



Väljuva völli suurim kiirus.



See seade vastab kehtivatele EÜ direktiividele.



Hoidke seadme kasutamise ajal inimestest ja loomadest vähemalt 15 m kaugusele.



Kandke heakskiidetud kaitsekindaid.



Kandke vastupidavaid libisemiskindlaid jalānōusid.



Tagasilöögi oht juhul, kui lõikeosa puudutab objekti, mida see kohe läbi ei lõika. Seade võib lõigata küljest kehaosi. Hoidke seadme kasutamise ajal inimestest ja loomadest vähemalt 15 m kaugusele.



Seadmel või selle pakendil olevad sümbolid viitavad, et antud seadet ei tohi visata olmeprügi hulka. Seade tuleb kõrvaldada vastavas taaskasutuspunktis.



Seade võib esemeid õhku paisata ja see võib põhjustada vigastuse.



Kasutage trimmerijõhvina elastset löikejõhvi. Ärge kasutage metallist löikevahendeid.



Nooded tähistavad käepideme piirasendeid.

IPX4 Kaitske veepritsmete eest.

— — — Alalisvool.



Keskkonda paisatava müra tase vastab Euroopa direktiivi 2000/14/EÜ ja Uus Lõuna-Walesi seaduse „Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017“ nõuetele. Mürataseme andmed on toodud seadme sildil ja peatükis Tehnilised andmed.

aaaannxxxx

Mudeli etikett näitab seerianumbrit. **aaaa** on tootmisasta, **nn** on tootmisnädal.

Akul ja/või akulaadijal olevad sümbolid.



Toimetage seade elektri- ja elektroonikajäätmete ringlussevõtukeskusesse. (Kehtib vaid Euroopas)



Tõrkekindel trafo.



Kasutage ja hoiustage akulaadijat ainult sisseruumides.



Topeltisolatsioon.

Tootevastutus

Tootevastutusseaduse alusel ei vastuta me tootest tingitud kahjustuste eest, kui:

- toodet on valesti parandatud;
- toote parandamisel on kasutatud osi, mis ei ole tootja poolt valmistatud või heaks kiidetud;

- tootel on kasutatud tarvikut, mis ei ole tootja poolt valmistatud või heaks kiidetud;
- toodet ei ole parandatud volitatud hoolduskeskuses või volitatud isiku poolt.

Ohutus

Ohutuse määratlused

Mõistetega „hoiatus”, „ettevaatust” ja „märkus” juhitakse tähelepanu eriti olulistele kohtadele kasutusjuhendis.



HOIATUS: Tähistab kasutusjuhendi juhiste eiramise korral kasutaja või körvalseisjate kehavigastuse või surmaga lõppeva õnnetuse ohtu.



ETTEVAATUST: Tähistab kasutusjuhendi juhiste eiramise korral seadme, muude esemete või läheduses asuvate objektide kahjustamise ohtu.

Märkus: Tähistab antud olukorras vajalikku lisateavet.

Üldised ohutusalased märkused elektritööriistade kohta



HOIATUS: Lugege kõik ohutusalased hoiatused ja kõik juhised läbi. Hoiatuste ja juhiste eiramine võib põhjustada elektrilöögi, tulekahju ja/või raskeid vigastusi.

Märkus: Hoidke kõik ohutusalased märkused ja juhised edasiseks kasutamiseks alles. Märkustes kasutatud elektritööriista möiste tähistab võrgutoitel (juhtmega) elektritööriista või akutoitel (juhtmeta) elektritööriista.

Kontroll enne käivitamist

- Eemaldage alati aku, et seade juhuslikult ei käivituks. Enne seadme hooldamist tuleb aku alati eemaldada.
- Enne toote kasutamist ning pärast lõögi saamist tuleb kontrollida kulumis- ja

kahjustusjälgi ning toodet vajadusel remontida.

- Vaadake üle tööpiirkond. Kõrvaldage kõik lahtised esemed, nagu kivid, klaasikillud, naelad, traat, nöör ja muu taoline, mis võivad öhku paiskuda või lõikurisse või lõikuri piirdesse kinni jäädva.
- Kontrollige, ega mootor pole määrdunud või mõranenud. Eemaldage mootorist harja abil muru ja lehed. Vajaduse korral tuleb kanda kindaid.
- Kontrollige, et trimmeripea oleks täielikult trimmeri külge kinnitatud.
- Kontrollige, et seade oleks täiesti korras. Kontrollige, et kõik mutrid ja kruvid oleksid korralikult pingutatud.
- Kontrollige trimmeripead ja kaitsekatet, kas selles pole märgata kahjustusi. Kui trimmeripead või trimmerikaitset on tabanud löök või see on pragunenud, vahetage trimmeripea või trimmerikaitse välja. Kasuta ettenähtud lõikeosa kaitsekatet. Vt. peatükki Tehnilised andmed.
- Seadme kasutaja peab veendumata, et inimesed ja loomad oleksid seadmega töötamise ajal vähemalt 15 meetri kaugusele. Kui

samas kohas töötab mitu kasutajat, peab nende ohutusvahemaa olema vähemalt 15 meetrit.

- Enne kasutamist tehke seadme üldine ülevaatus. Järgige hooldusskeemi.
- Kasutamist võivad piirata riiklikud või kohalikud seadused. Järgige kõiki määrusi.

Inimeste kaitsmine

- Lõikeseadade ei seisku pärast seadme väljalülitamist kohe.
- Seade on ette nähtud ainult pügamiseks.
- Hoidke kõrvalseisjad eemale.
- **Olge elektritööriista kasutamisel tähelepanelik, jälgige oma tegevust ja kasutage tervet möistust. Ärge kasutage elektritööriista, kui olete väsinud või uimastite, alkoholi või ravimite mõju all. Hetkeline tähelepanematus elektritööriistade kasutamise ajal võib lõppeda tõsiste kehavigastustega.**
- Seda seadet ei tohi kasutada isikud (sh lapsed), kellel on nõrgemad füüsилised, sensoorsed või vaimsed võimed või puudulikud teadmised ja kogemused, välja arvatud juhul, kui neid

jälgitakse või juhendatakse seadme kasutamisel isiku poolt, kes vastutab nende ohutuse eest. Lapsi tuleb jälgida, et nad seadmega ei mängiks.

- Ärge kunagi lubage seadet ega akut kasutada või hooldada lastel ega teistel isikutel, kes pole seadme ja/võiaku kasutamise koolitust saanud. Kohalikes õigusaktides võib olla reguleeritud kasutaja vanus.
- Seadet tuleb hoida lukustatud ruumis, kus lapsed ja kõrvalised isikud sellele ligi ei pääse.
- Hoidke käed ja jalad alati lõikepiirkonnast eemal, eriti mootori sisselülitamise ajal.
- **Kandke nõuetekohaseid riideid. Ärge kandke lahtiseid röivaid või ehteid** Hoidke juuksed, röivad ja kindad liikuvatest osadest eemal. Lahtised röivad, ehted või pikad juuksed võivad liikuvate osade vaheli kinni jäädä.
- Kandke isikukaitsevarustust. Vaadake juhiseid jaotisest „Isiklik kaitsevarustus”.
- Tolmusters tööttingimustes kasutage alati näo- või tolmmumaski.
- Lülitage seade teisaldamise ajaks välja. Seadme

üleandmisel teisele isikule eemaldage alati aku.

- Ärge unustage, et seadme kasutaja vastutab selle eest, et inimeste või nende varaga ei juhtuks õnnetust.
- Hoiustamise ja transportimise ajal tuleb alati kasutada transportkaitset.

Elektritööriista kasutamine ja hooldamine

- Ainukesed tarvikud selle tooteaga kasutamiseks on peatükis Tehnilised andmed loetletud meie poolt soovitatud lõikeosad.
- Ärge kunagi kasutage seadet, mille ehitust on muudetud. Ärge kunagi kasutage seadet plahvatusohtlike või süttivate materjalide läheduses.
- Ärge kunagi kasutage kahjustatud seadet. Teostage ohutuskontroll ja hooldage seadet korrapäraselt, nagu käsitlemisõpetuses nõutud. Teatud hooldustoiminguid tohib teha ainult vastava väljaõppe saanud spetsialist. Vt juhiseid lõigust „Hooldus”.
- Kasutage ainult originaalvaruosi.
- Kontrollige alati, et õhutusavad oleksid puhtad.

- Hoidke käepidemed kuivad, puhtad ning õli- ja määrddevabad.
- Enne käivitamist tuleb paigaldada kõik seadme katted, kaitsed ja käepidemed.
- Kasutage seadet üksnes päevalguses või hea valgustuse korral.
- Ärge küünitage liiga kaugele. Säilitage kogu aeg kindel jalgealune ja tasakaal.
- Ärge seadet üle koormake. Tehnilistes andmetes esitatud võimsuse juures töötab seade kõige paremini ja ka vigastuste tõenäosus on väiksem.
- Halva ilmaga töötamine väsitab ja sellega kaasneb tihti muid ohte. Seadet pole soovitatav kasutada väga halva ilmaga, näiteks tiheda udu või vihma, tugeva tuule, väga külma temperatuuri või äikesehoju korral.
- Kui seade hakkab ebatavaliselt vibreerima, siis peatage seade ja eemaldage aku.
- Vältige soovimatut käivitumist – seadme kandmise ajal ärge hoidke sõrme lülitil.
- Kui seadet ei kasutata, hoidke seda siseruumis.

- Kõndige ja ärge kunagi jookske.

Tegutsege alati tervet mõistust arvestades.

Kõiki olukordi, mis võivad seadme käitamisel ette tulla, ei ole võimalik kirjeldada. Olge alati ettevaatlik ja kasutage tervet mõistust. Vältige olukordi, millega te ei pruugi toime tulla. Kui te pärast selle juhendi läbilugemist tunnete veel ebakindlust, küsige enne jätkamist nõu asjatundjalt.



HOIATUS: Ärge laske lapsi seadme lähedale ega seadet kasutada! Et seadet on lihtne käivitada, võivad lapsed selle käivitada, kui neid piisavalt ei jälgita. See tähendab raskete vigastuste tekke ohtu. Sellepärast tuleb seadmelt eemaldada aku, kui seade jääb valveta.

Üldised ohutuseeskirjad



HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Eemaldage aku, et seade juhuslikult ei käivituks.
 - Seade on ohtlik, kui seda kasutada valesti või ettevaatamatult. Seade võib põhjustada kasutaja või kõrvaliste isikute ohtliku kehavigastuse või surma.
 - Ärge kasutage seadet, kui selle algseid tehnilisi näitajaid on muudetud. Ärge muutke seadme ühtege osa ilma tootja heaksikuiduta. Kasutage ainult tootja poolt heaks kiidetud osi. Vale hooldamise tagajärjeks võib olla kehavigastus või surm.
 - Kontrollige seadet enne kasutamist. Vt jaotist *Toote ohutusseadised lk 13* ja jaotist *Hooldamine lk 20*. Ärge kasutage kahjustatud seadet. Järgige seadet kontrollides ja hooldades seadme kasutusjuhendi nõudeid.
 - Lapsi tuleb jälgida, et nad seadmega ei mängiks. Ärge kunagi lubage seadet ega akut kasutada või hooldada lastel ega teistel isikutel, kes pole seadme ja/või aku kasutamise koolitust saanud. Kohalikes õigusaktides võib olla reguleeritud kasutaja vanus.
 - Hoidke seadet lukustatud kohas, kus sellele ei pääse juurde lapsed ega volitamata isikud.
 - Hoidke seadet lastele kättesaamatus kohas.
 - Seadme algset konstruktsiooni ei tohi muuta ilma tootja loata. Kasutage alati originaallisatarvikuid. Lubamatud muudatused ja varuosad võivad põhjustada kasutaja ja teiste isikute raskeid või isegi eluohtlikke kehavigastusi.
-
- Märkus:** Kasutamist võivad piirata riiklikud või kohalikud määrused. Järgige kõiki määrusi.
-
- ### Ohutusjuhised kasutamisel
-
-  **HOIATUS:** Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.
-
- Kui olukord on teile tundmatu, katkestage töö ja paluge spetsialistidelt abi ja nõu. Võta ühendust edasimüüja või hoolduspunktiga. Ärge tehke tööd, milleks teil puudub väljaõpe või kogemused.
 - Ärge töötage seadmega, kui olete väsinud, ravimite või alkoholi mõju all, ms võivad mõjutada teie

- otsustamisvõimet, nägemist ja keha valitsemist.
- Vigane lõikeosa võib suurendada önnetuste ohtu.
 - Ärge lubage lastel seadet kasutada ega selle läheduses viibida. Kuna seadet on lihtne käivitada, võivad lapseid selle käivitada, kui neid piisavalt ei jälgita. See tähendab raskete vigastuste tekke ohtu. Kui seade jäääb valveta, lahutage aku ühendus.
 - Veenduge, et inimesed ja loomad ei oleks töö ajal lähemal kui 15 meetrit. Kui samas kohas töötab mitu kasutajat, peab ohutusvahemaa olema vähemalt 15 meetrit. Vastasel juhul on raskete vigastuste tekke oht. Seisake seade kohe, kui keegi läheneb. Ärge kunagi pöörake seadet ringi enne, kui olete selja taha vaadanud ja veendunud, et ohutsoonis pole kedagi.
 - Veenduge, et inimesed, loomad või kõrvvalised esemed ei mõjutaks teie kontrolli seadme üle ega puutuks kokku lõikeosaga või lõikeosast väljapaiskuvate lahtiste esemetega. Ärge kasutage kunagi seadet olukordades, kus te ei saa kutsuda abi önnetuse korral.
 - Vaadake alati üle tööpiirkond. Kõrvaldage kõik lahtised esemed, nagu kivid, klaasikillud, naelad, traat, nöör ja muu taoline, mis võib õhku paiskuda või lõikeosasse kinni jäädva.
 - Veenduge, et saate turvaliselt seista ja liikuda. Vaadake, et läheduses ei oleks tõkkeit, nagu juuri, kive, oksi, kraave jms, mis oleksid takistuseks juhul, kui tuleb kiiresti eemalduda. Olge eriti ettevaatlik mäeküljel töötades.
 - Olge kindlal pinnal ja hoidke ennast tasakaalus. Ärge küünitage liiga kaugale.
 - Enne teise tööpiirkonda liikumist lülitage seade välja.
 - Ärge kunagi asetage seadet maha enne, kui olete selle välja lülitanud ja aku eemaldanud. Ärge jätkage sisselülitatud seadet järelevalveta.
 - Enne seadme andmist teisele isikule eemaldage aku.
 - Kui seade on sisse lülitatud, siis jälgige, et riided või kehaosad ei puutuks vastu lõikeosa. Hoidke seadet puusa kõrgusel.
 - Kui seadmega töötamise ajal jäääb midagi lõikeosa külge kinni, siis peatage seade ja

lülitage see välja. Veenduge, et lõikeosa oleks täielikult seiskunud. Alati enne seadme ja/või lõikeosa puastamise, kontrollimise või parandamise alustamist eemaldage aku. Et korpus läheb väga kuumaks, et põletuste oht. Kasutage trimmeripeaga töötamiseks kindaid.

- Pärast seadme väljalülitamist hoidke käed ja jalad lõikeosast eemal seni, kuni lõikeosa on täielikult seisma jäanud.
- Jälgige, et lõigatud oksajupid teie pihta ei paiskuks. Ärge lõigake liiga lähedal maapinnale, kus kivid ja muud esemed võivad õhku paiskuda.
- Hoiduge eemalepaiskuvate esemete eest. Kasutage alati heaks kiidetud kaitseprille. Ärge kummarduge vaatama kaitsekatte taha! Kivid, prahh jms võivad õhku paiskudes sattuda silma ja põhjustada pimedaks jäämist või ohtlikke kehavigastusi.
- Kui kasutate kuulmiskaitset, olge tähelepanelik hõigete ja hoiatussignaalide suhtes. Eemaldage kõrvaklapid kohe, kui seade on seiskunud.
- Ärge kunagi töötage redelil, toolil või muus kõrges

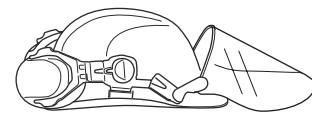
asendis, mis ei ole täielikult fikseeritud.

- Kui tekib ebasoovitav vibratsioon, kerige jõhvi välja, et anda jõhvile õige pikkus, misjärel peaks vibratsioon vaibuma.
- Tugeva vibratsiooniga töötamine võib põhjustada vereringe- või närvkahjustusi, eriti neil, kel on vereringehäireid. Pöörduge arsti poole, kui ilmneb nähte, mis võivad olla vibratsionist põhjustatud. Sellisteks nähtudeks on näiteks muudatused nahas või nahavärvis, surin, nõelatorked, tundetus, nõrkus, värvimuutused nahal. Nimetatud nähtused esinevad tavaliselt sõrmedes, käelabades ja randmetes.
- Hoidke seadet alati kahe käega. Hoidke seadet endast paremal.
- Ärge eemaldage lõigatud materjali ega laske teistel inimestel lõigatud materjali eemaldada ajal, kui seade töötab või lõikeosa pöörleb, kuna see võib põhjustada ohtlikke kehavigastusi.
- Enne teravölli ümber keerdunud või kaitsmi ja lõikeosa vahelle takerdunud materjali eemaldamist seisake alati seade,

eemaldage aku ja veenduge, et lõikeosa oleks pöörlemise lõpetanud.

- Seade tekitab töötades elektromagnetvälja. Teatud tingimustel võib välj häirida aktiivsete või passiivsete meditsiiniliste implantaatide tööd. Raskete või surmaga lõppevate kahjustuste ohu vähendamiseks soovitame meditsiinilisi implantaate kasutavatel inimestel pidada seadme kasutamise eel nõu oma arsti ja implantaadi valmistajaga.
- Aku energia sääästmiseks vabastage toitelülit läbi töötoimingut.
- Ärge seadet üle koormake. Tehnilistes andmetes esitatud võimsuse juures töötab seade kõige paremini ja ka vigastuste oht on väiksem.
- Võõrkehadega kokkupõrkamise või vibratsiooni ilmnemise korral peatage seade viivitamatult. Eemaldage seadmest aku ja kontrollige, ega seade pole kahjustunud.

- Seadmega töötamisel tuleb kasutada ettenähtud isikukaitsevarustust. Isikukaitsevarustus ei välista täielikult kehavigastuste ohtu, kuid vähendab õnnetusuhtumi korral kehavigastuse raskusastet. Õige varustuse valimiseks pöörduge edasimüüja poole.
- Kaitsekiivrit, kohtades, kus on langevate esemete oht.



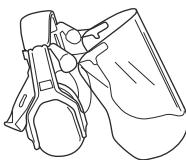
- Pikaajaline kokkupuude müraga võib tekitada kuulmiskahjustusi. Üldiselt on akutoitel töötavad seadmed suhteliselt vaiksed, kuid müratase koos pikaajalise kasutamisega võib tekitada kuulmiskahjustusi. Soovitab kasutajal kanda kõrvaklappe, kui seadmega töötatakse pikemat aega järjest. Kasutajad, kes kasutavad seadet pidevalt ja regulaarselt, peavad käima

Isikukaitsehendid



HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

korrapäraselt kuulmist kontrollimas.

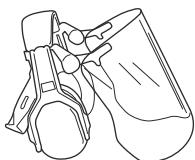


lõikeosa kinnitades, kontrollides või puhistades.



HOIATUS: Kõrvaklapid piiravad võimet kuulda helisid ja hoiatussignaale.

- Kandke heaksiidetud kaitseprille. Näokaitsme kasutamisel tuleb lisaks kasutada heaksiidetud kaitseprille. Heaksiidetud kaitseprillide all möeldakse selliseid prille, mis vastavad standardile ANSI Z87.1 USA-s või EN 166 Euroopa Liidu riikides.



- Vajaduse korral kandke kaitsekindaid, näiteks

- Kandke tugevaid, mittelibisevaid saapaid.



- Kandke vastupidavast materjalist riideid. Kandke alati pikki raskeid pükse ja pikki varrukaid. Hoiduge liiga avaratest röivastest, mis võivad okstesse takerduda. Ärge kandke ehteid, lühikesi pükse, lahtiseid jalatseid ega käige paljajalu. Kinnitage juuksed ohutult õlgadest kõrgemale.
- Hoidke esmaabikomplekt käepärast.



Lõikeosa



HOIATUS: Enne lõikeosa mis tahes detailidega

töötamist eemaldage aku ja veenduge, et lõikeosa oleks täielikult peatunud.



HOIATUS: Lõikeosa tohib kasutada ainult koos soovitatud kaitsekatetega, vt jaotist *Lisavarustus lk 25*.

Trimmeripea

- Kasutage sobivat trimmeripead, lõikeosa ja soovitatud trimmerijõhvi. Vaadake juhendi lõpus olevaid lõike „Kokkupanek“ ja „*Lisavarustus lk 25*“.
- Kontrollige, et trimmerikaitse peal asetsev lõikur ei oleks kahjustatud.
- Seadme ebatalvise vibrerimise välimiseks veenduge, et trimmerijõhv oleks keritud tihkelt ja ühtlaselt ümber ketta. Erinevad juhtmepikkused võivad põhjustada mittevajalikku vibratsiooni. Koputage trimmeripead, et saavutada jõhvi õige piikkus.

Jõhvi eluea pikendamiseks võib sellel lasta enne paigaldamist 2 päeva vees liguneda. See muudab jõhvi vastupidavamaks.

Toote ohutusseadised



HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

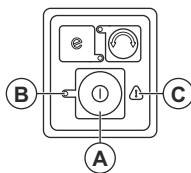
- Selles alalõigus kirjeldatakse masina turvavarustust, selle otstarvet ning kuidas läbi viia kontolle ja hooldust, tagamaks masina nõuetekohane töö Peatükist *Seadme tutvustus lk 2 näete*, kus nad teie seadmel paiknevad.

• Kui seadet ei hooldata õigesti ja korrapäraselt ning seadet ei paranda asjatundja, võib seadme tööga lüheneda ja tekida õnnestuste oht. Kui vajate täiendavat infot, pöörduge lähimasse teenindusse.

- Ärge kasutage seadet, kui selle turvavarustus pole täiesti korras. Ohutusvarustust tuleb käesolevas lõigus toodud eeskirjade kohaselt hooldada ja kontrollida. Kui seade ei vasta ohutusnõuetele, laske see parandada hooldustöökojas.
- Toote hooldus ja parandamine nõuab eraldi väljaõpet. Eriti oluline on see toote ohutusvarustuse puhul. Kui toode ei vasta allpool toodud nõuetele, võtke ühendust hooldustöökojaga. Meie toodetele on tagatud professionaalne hooldus ja parandus. Kui toote müüja ei tegele hooldusega, paluge teda juhatada teid lähimasse hooldustöökotta.

Klahvistiku kontrollimine

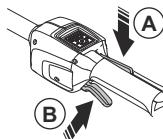
- Vajutage käivitus- ja seiskamisnuppu (A) ja hoidke seda allavajutatuna.



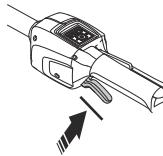
- Hoiatusindikaatori (C) süttimise või vilkumise korral vt *Veaotsing lk 22*.

Toitelülitit lukustuse kontrollimine

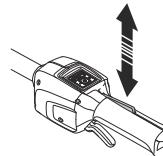
Toitelülitit lukustusfunktsoon väldib seadme juhuslikku käivitamist. Kui vajutate lukustuse (A) alla, vabaneb toitelülit (B). Käepidemest lahti lastes lähevad nii toitelülit kui ka lukustus tagasi algasendisse. Seda liigutust juhivad kaks iseseisvat vedru.



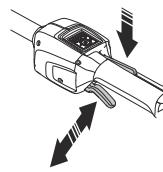
- Jälgige, et kui lukk on algasendis, oleks toitelülitit lukustatud.



- Vajutage toitelülitit ning veenduge, et kui selle vabastate, liigub see algasendisse tagasi.



- Veenduge, et toitelülit ja lukk liiguksid takistamatult ning tagastusvedru töötaks korrektelt.



- Käivitage seade, vt *Seadme käivitamine lk 19*.
- Rakendage täisgaasi.
- Vabastage toitelülit ja veenduge, et lõikeosa peatuks ja jäeks paigale.

Lõikeosa kaitseme kontrollimine

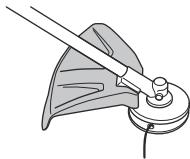


HOIATUS: Ärge kasutage lõikeosa ilma heakskiidetud ja õigesti kinnitatud lõikeosakaitsmeta. Kasutage alati lõikeosa kaitset, mis on ette nähtud just selle lõikeosa jaoks, mida te kasutate, vt *Lisavarustus lk 25*. Vale või vigane lõikeosa kaitse võib põhjustada raskeid kehavigastusi.

Lõikeosa kaitse takistab esemete paiskumist seadmekasutaja suunas. Samuti aitab see ära hoida kehavigastusi, mida võib tekitada lõikeosa puudutamine.

- Seisake mootor.

2. Otsige kahjustusi, näiteks pragusid.



3. Kui lõikeosa kaitse on kahjustunud, vahetage see välja.

Aku ohutus



HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Kasutage ainult BLi akut. Vt jaotist *Tehnilised andmed lk 24*. Aku on kodeeritud.
 - Kasutage Husqvarna seadmete vooluallikana üksnes taaslaetavaid BLi akusid. Kehavigastuse vältimiseks ärge kasutage akut muude seadmete toiteallikana.
 - Elektrilöögioht! Ärge ühendage akuklemme võtmete, müntide, kruvide või muude metallsemetega. See võib tekitada akus lühise.
 - Ärge kasutage mittetaaslaetavaid akusid.
 - Ärge asetage esemeid aku õhuavade sisse ja ette.
 - Vältigeaku kokkupuudet otsese päikesevalguse, kuumuse ja lahtise leegiga.
- Aku võib põhjustada põletusi ja/või keemilisi põletusi.
- Vältigeaku kokkupuudet mikrolainete ja kõrgsurvega.
 - Ärge demonteerige ega lõhkuge akut.
 - Aku lekke korral vältige vedeliku kokkupuudet keha ja silmadega. Kui vedelik satub kehale, puhastage kokkupuutunud ala rohke veega ja seebiga ning seejärel pöörduge arsti poole. Kui vedelik satub silma, ärge hõõruge silmi, vaid loputage neid veega vähemalt 15 minutit ja pöörduge arsti poole.
 - Kasutage akut keskkonnas, mille temperatuur jäääb vahemikku $-10\ldots 40\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($14\ldots 114\text{ }^{\circ}\text{F}$).
 - Ärge puhastage akut või akulaadijat veega. Vt jaotist *Seadme,aku ja akulaadija puhastamine lk 21*.
 - Ärge kasutage defektset või kahjustatud akut.
 - Ladustage akusid eemal metallsemetest (nt naelad, kruvid, ehted).
 - Hoidkeaku eemal lastest.

Akulaadija ohutus



HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Ohutuseeskirjade eiramine võib kaasa tuua elektrilöögi või lühise.
- Kasutage ainult toote tarnekomplekti kuuluvat akulaadijat. BLi asendusakude laadimiseks kasutage ainult QC laadijad.
- Ärge püüdke akulaadijat lahti monteerida.
- Ärge kunagi kasutage defektset või kahjustunud akulaadijat.
- Ärge tõstke akulaadijat toitejuhtmest hoides. Akulaadija võrgupistikupesast lahutamiseks tömmake pistikut. Ärge tömmake toitejuhet.
- Vältige juhtmete ja pikendusuhtmete kokkupuudet vee, õli ja teravate servadega. Jälgige, et juhe ei jäääks uste, värvavate jms vahele.
- Ärge kasutage akulaadijat tuleohhtlike või korrosiooni tekitavate materjalide läheduses. Veenduge, et akulaadija poleks kinni kaetud. Suitsu või tule tekke

korral eemaldage pistik akulaadijast.

- Laadige akut ainult hea õhuvahetusega siseruumis ja päikesevalguse eest kaitstuna. Ärge laadige akut õues. Ärge laadige akut märjas keskkonnas.
- Kasutage akulaadijat keskkonnas, mille temperatuur jäääb vahemikku 5...40 °C (41...104 °F). Kasutage laadijat hästi ventileeritavas, kuivas ja tolmuvabas keskkonnas.
- Ärge asetage esemeid akulaadija jahutusavade sisse ja ette.
- Ärge kunagi ühendage akulaadija klemme metallsemete külge, vastasel korral võib akulaadija lühistuda.
- Kasutage heaksiidetud ja kahjustamata pistikupesaid. Veenduge, et akulaadija juhe poleks kahjustatud. Pikendusuhtme kasutamisel veenduge, et pikendusuhe poleks kahjustatud.

Ohutusjuhised hooldamisel



HOIATUS: Enne seadme hooldustööde tegemist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Eemaldage aku enne hooldustööde või muude kontrolltoimingute või seadme kokkupanemise alustamist.
- Seadme kasutaja tohib teha üksnes käesolevas kasutusjuhendis kirjeldatud hooldustöid. Mahukamate hooldustööde tegemiseks pöörduge hooldusesindusse.
- Ärge puhastage akut või akulaadijat veega. Tugevatoimeline pesuvahend võib kahjustada plastdetaile.
- Kui hooldustöid ei tehta, siis toote kasutusiga lüheneb ja õnnetuste oht kasvab.

- Kõigi hooldus- ja parandustööde tegemiseks (eriti seadme ohutusseadiste juures) on vajalik eriväljaöpe. Kui pärast hooldustööde tegemist ei läbi seade kõiki käesolevas kasutusjuhendis kirjeldatud kontrolltoiminguid, siis pöörduge hooldusesinduse poole. Garanteerime, et hooldusesinduses tehakse teie tootele professionaalsel tasemel remondi- ja hooldustööd.
- Kasutage ainult originaalvaruosi.

Kokkupanek

Sissejuhatus

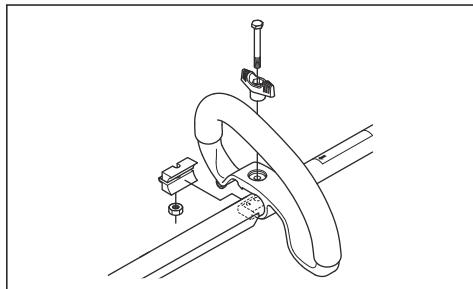
Selles jaotises kirjeldatakse seadme kokkupanemist ja reguleerimist.



HOIATUS: Enne seadme kokkupanemist lugege läbi ohutust puudutav jaotis ja kokkupanekujuhised.

Silmuskäepideme paigaldamine

1. Kinnitage silmuskäepide varrel olevate noolte vahel.

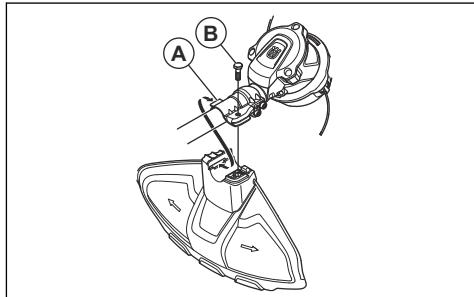


2. Seadista silmuskäepidet seda vastavalt nihutades.

3. Paigaldage mutter, nupp ja kruvi. Ärge keerake seda kinni liiga kövasti.
4. Reguleerige seade kohasesse asendisse.
5. Pingutage polti.

Trimmerikaitse paigaldamine

1. Paigaldage trimmeripea jaoks sobiv trimmerikaitse, vt *Lisavarustus lk 25*.
2. Riputage trimmerikaitse plaadihoidja (A) küljes oleva konksu külge.
3. Keerake trimmerikaitse ümber völli ja kinnitage völli vastasküljel poldiga (B).



Töö

Sissejuhatus



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi ohutuspeatükk ja veenduge, et oleksite kõigest aru saanud.

Enne seadme kasutamist

- Vaadake tööpiirkond üle ja veenduge, et pinnareleeff on teile tuttav. Kontrollige maapinna kaljet ja seda, kas leidub takistusi, nt kive, oksi ja kraave.
- Vaadake seade täielikult üle.
- Teostage selles juhendis toodud ohutuskontrollid ja hooldus.
- Kontrollige, ega mootor pole määrdunud või mõranenud. Pühkige harja abil mootorilt ära rohulibled ja lehed. Vajadusel kandke kindaid.
- Kontrollige, et trimmeripeal ega lõikeosa kaitsmel ei oleks kahjustusi ega mõrasid. Kui trimmeripea või lõikeosa kaitse on saanud lõogi või kui nendes on mõrasid, vahetage need välja.
- Veenduge, et kõik mutrid ja kruvid oleksid pingutatud.
- Enne seadme käivitamist veenduge, et kõik katted, kaitised, käepidemed ja lõikeosad oleksid õigesti kinnitatud ega oleks kahjustatud.

Akulaadija ühendamine

1. Ühendage akulaadija andmesildil näidatud pinge ja sagedusega võrku.
2. Ühendage pistik maandatud pistikupessa.
Akulaadijal olev rohelise märgutuli vilgub üks kord.

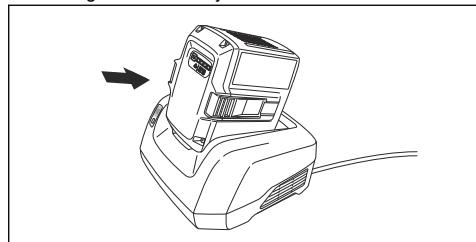
Märkus: Aku laadimist ei toimu, kui aku temperatuur on üle 50 °C / 122 °F. Kui temperatuur ületab 50 °C / 122 °F, siis jahutab akulaadija aku enne selle laadimise alustamist sobivale temperatuurile.

Aku laadimine

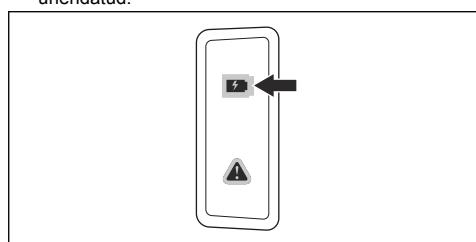
Märkus: Enne aku esimest kasutuskorda laadige aku täis. Uue aku laetuse tase on ainult 30%.

1. Veenduge, et aku oleks kuiv.

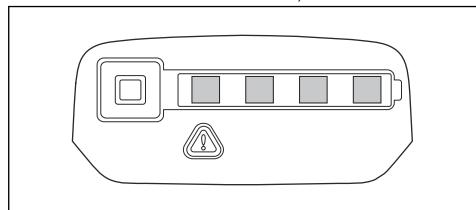
2. Asetage aku akulaadijasse.



3. Veenduge, et akulaadija rohelise laadimistuli süttiks. See tähendab, et aku on akulaadijaga õigesti ühendatud.



4. Kui aku kõik LED-tuled süttivad, siis on aku täis.



5. Akulaadija toiteallikast lahatamiseks võtke kinni pistikust. Ärge tömmake juhtmeid.
6. Eemaldage aku laadijast.

Märkus: Lisateavet lugege aku ja akulaadija kasutusjuhenditest.

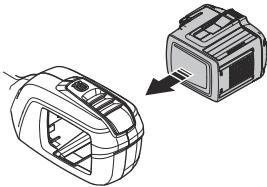
Aku ühendamine seadmega.



HOIATUS: Kasutage seadmes ainult Husqvarna originaalakusid.

1. Veenduge, et aku oleks täis laetud.

2. Lükake aku seadme akupessa. Aku on kohale lukustunud, kui kuulete klöpsatust.



4. Esemete või rajatiste lähedal asuva muru pügamisel rakendage 80% gaasi.



ETTEVAATUST: Kui aku ei liigu sujuvalt akupessa, siis on aku asend vale. See võib toodet kahjustada.

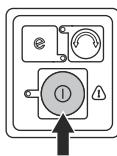
3. Veenduge, etaku oleks õigesti paigaldatud.

Aku teave

Teavetaku kasutamise kohta lugegeaku kasutusjuhendist.

Seadme käivitamine

1. Vajutage ja hoidke käivitus-/seiskamisnuppu all, kuni süttib roheline LED-tuli.

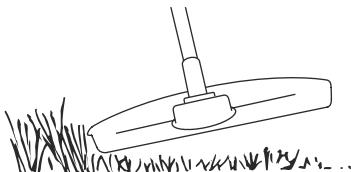


2. Reguleerige kiirust toitelülitil abil.

Seadme kasutamine

Muru pügamine

1. Hoidke trimmipead nurga all maapinna kohal. Ärge vajutage trimmerijõhvi rohu sisse.



2. Lühendage trimmerijõhvi pikkust 10–12 cm (4–4,75 tolli).
3. Taimede kahjustamise ohu vähendamiseks vähendage mootori kiirust.

Rohu eemaldamine

1. Hoidke trimmipead maapinna kohal.
2. Kallutage trimmipead.
3. Lõigake trimmeri jõhvi otsaga rohi tööalal asuvate objektide ümbert.

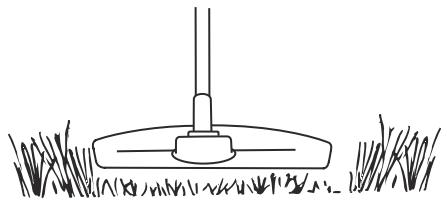


ETTEVAATUST: Löigake rohi. Kui trimmeri jõhvi tabab objekte, siis kiirendab see trimmeri kulumist.

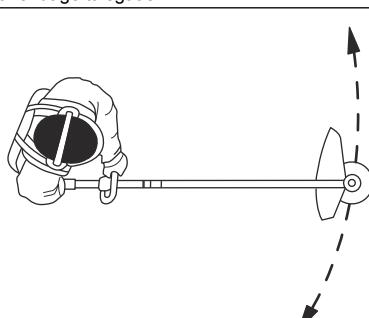
4. Taimestiku lõikamisel ja eemaldamisel kasutage 80% kiirst. See vähendab trimmipea ja trimmeri jõhvi kulumist.

Rohu lõikamine

1. Rohu lõikamisel jälgige, et trimmeri jõhv asuks maapinnaga paralleelselt.



2. Ärge vajutage trimmipead vastu maapinda. See võib toodet kahjustada.
3. Liigutage muru lõigates toodet küljelt-küljele. Rakendage täisgaasi.



Muru eemalepühkimine

Pöörleva trimmerijõhvi ümber tekkivat öhuvoolu saab kasutada lõigatud muru alalt eemaldamiseks.

1. Hoidke trimmeripead ja jõhvi maapinna kohal maapinnaga paralleelselt.
2. Rakendage täisgaasi.
3. Liigutage trimmipead küljelt küljele ja pühkige muru.

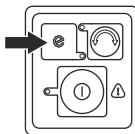


HOIATUS: Uue trimmerijõhvi paigaldamisel puhastage trimmeripea katet, et vältida tasakaaluhäireid ja käepidemete vibreerimist. Kontrollige ja vajaduse korral puhastage ka trimmipea muid osi.

SavE funktsiooni käivitamine

Seade on varustatud energiasäästufunktsiooniga. SavE tagab aku pikima võimaliku tööea.

1. Funktsiooni käivitamiseks vajutage SavE nuppu. Süttib roheline LED-tuli, mis näitab, et funktsioon on siisse lülitatud.

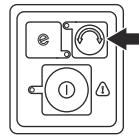


2. SavE funktsiooni peatamiseks vajutage uuesti SavE nuppu.

Trimmeripea töösuna muutmine

Trimmeripea töösundaga saab muuta. Seda saab teha nii täiskiirusel kui stoppasendis. Tehases on trimmeripea seadistatud pöörlema päripäeva. Kui trimmeripea pöörleb päripäeva, siis roheline LED-tuli ei põle.

1. Trimmeripea vastupäeva pöörlema seadmiseks vajutage töösuna nuppu. Kui trimmeripea pöörleb vastupäeva, siis roheline LED-tuli põleb.



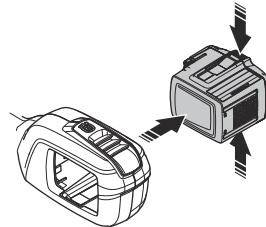
Märkus: Kui trimmeripea pöörleb päripäeva, on trimmerijõhvi lihtsam välja (pikemaks) koputada.

Automaatse seisikamise funktsioon

Seadmel on automaatsesseisikamise funktsioon, mis peatab seadme, kui seda ei kasutata. Käivitamise/seisikamise märgutule roheline LED-tuli kustub ja seade seisikub 120 sekundi pärast.

Seadme seisikamine

1. Vabastage toitelülitி või toitelülitி lukk.
2. Vajutage käivitus- ja seisikamisnuppu, kuni roheline LED-tuli kustub.
3. Vajutage aku vabastusnuppe ja tömmake aku välja.



Hooldamine

Sissejuhatus



HOIATUS: Enne seadme hooldamist lugege läbi ohutuspeatükk ja veenduge, et see oleks teile täielikult arusaadav.

Hooldusskeem



HOIATUS: Enne hooldustööde alustamist eemaldage aku.

Alljärgnevalt on esitatud loetelu seadme hooldustöödest, mida peab tegema seadme kasutaja. Lisateavet leiate jaotisest *Hooldamine I k 20*.

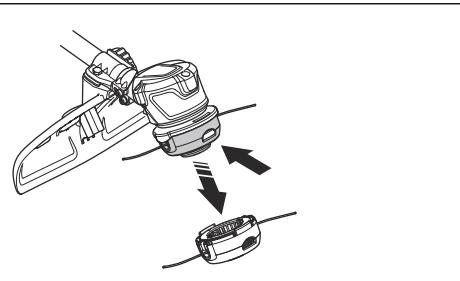
Hooldamine	Üks kord päevas	Üks kord nädalas	Üks kord kuus
Puhastage toote välised osad kuiva lapiga. Ärge kasutage vett.	X		

Hooldamine	Üks kord päevas	Üks kord nädalas	Üks kord kuus
Kontrollige, kas käivitus- ja seiskamisnupp töötab korralikult ja on kahjustamata.	X		
Kontrollige, et toitelülit ja toitelülit lukustus töötavad ohutult ja nõuetekohaselt.	X		
Kontrollige, kas köik juhtseadised töötavad korralikult ja on kahjustamata.	X		
Hoidke käepidemed kuivad, puhtad ning öli- ja määrddevabad.	X		
Veenduge, et lõikeosa oleks kahjustamata. Kui lõikeosa on kahjustunud, vahetage see välja.	X		
Veenduge, et lõikeosa kaitse oleks kahjustamata. Kui lõikeosa kaitse on kahjustunud, vahetage see välja.	X		
Veenduge, et mutrid ja kruvid oleksid pingutatud.	X		
Veenduge, etaku vabastusnupud töötaksid ning lukustaksid aku kindlalt seadme külge.	X		
Kontrollige, kas akulaadija on kahjustamata ja töötab korralikult.	X		
Veenduge, etaku ei oleks kahjustatud.	X		
Veenduge, etaku oleks laetud.	X		
Veenduge, et akulaadija ei oleks kahjustatud.	X		
Kontrollige köiki juhtmeid, liitmikke ja ühendusi. Veenduge, et need poleks kahjustatud ega määrdunud.		X	
Kontrollige aku ja seadme vahelisi ühendusi. Samuti kontrollige aku ja akulaadija vahelisi ühendusi.			X

Aku ja akulaadija kontrollimine

1. Kontrollige, kas akul leidub kahjustusi, nt pragusid.
2. Kontrollige, kas akulaadijal leidub kahjustusi, nt pragusid.
3. Veenduge, et akulaadija ühendusujuhe poleks kahjustatud ja et sellel poleks pragusid.

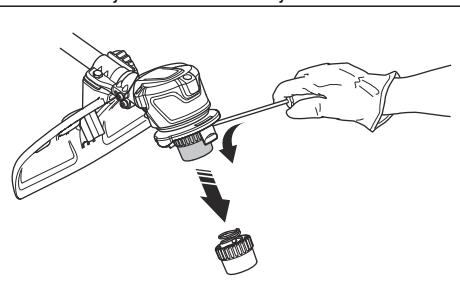
1. Vajutage trimmeripeal olevad klambrid sisse ja eemaldage trimmeripea koos trimmeri jõhviga.



Seadme,aku ja akulaadija puhastamine

1. Pärast kasutamist puhastage seade kuiva riidelapiga.
2. Puhastageaku ja akulaadija kuiva riidelapiga. Hoidke akujuhikuid puhastana.
3. Enne aku asetamist akulaadijasse või tootesse veenduge, etaku ja akulaadija klemmidoleksid puhtad.

2. Tõmmake jõhvi kanalikoost välja.

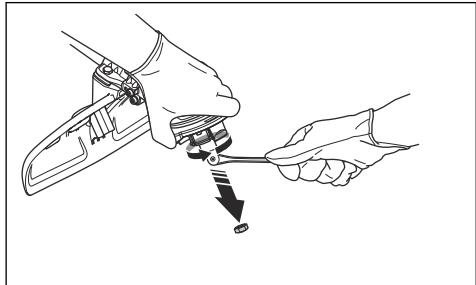


Trimmeripea vahetamine

Märkus: Jõhvi eluea pikendamiseks võib sellel lasta enne paigaldamist paar päeva vees liguneda. See muudab jõhvi vastupidavamaks.

3. Eemaldage mutter, mis hoiab kinni trimmeripead ja veoketast.

4. Vahetage trimmeripea välja.
5. Paigaldage mutter.
6. Paigaldage jõhvi kanalikoost.
7. Paigaldage trimmeripea.



Veaotsing

Klahvistik

LED-näidik	Võimalikud törked	Võimalik lahendus
Roheline tööoleku LED-tuli vilgub	Aku pinge madal.	Laadige aku.
Punane törke LED-tuli vilgub	Ülekoormus.	Löikeosa on kinni küljunud. Lülitage seade välja. Eemaldage aku. Eemaldage löikeosal vőörkehad.
	Temperatuuri kõrvalekalle.	Laske seadmel maha jahtuda.
	Toitelülitit ja aktiveerimisnuppu tuleb vajutada samal ajal.	Vabastage toitelülit ja seade aktiveerub.
Seade ei käivitu	Mustus akukonnektoritel.	Puhastage akukonnektoriga suruõhu või pehme harjaga.
Punane törke LED-tuli põleb.	Seade vajab hooldust.	Võtke ühendust hooldustöökojaga.

Aku

LED-näidik	Võimalikud törked	Võimalik lahendus
Roheline tööoleku LED-tuli vilgub	Aku pinge madal.	Laadige aku.
Törke LED-tuli vilgub	Aku on tühjenenud.	Laadige aku.
	Temperatuuri kõrvalekalle.	Kasutage akut keskkonnas, mille temperatuur jäääb vahemikku $-10\ldots40^{\circ}\text{C}$ ($14\ldots104^{\circ}\text{F}$).
Törke LED-tuli põleb	Elementide erinevus on liiga suur (1 V).	Võtke ühendust hooldustöökojaga.

Akulaadija

LED-näidik	Võimalikud törked	Võimalik lahendus
Törke LED-tuli vilgub	Temperatuuri kõrvalekalle.	Kasutage akulaadijat keskkonnas, mille temperatuur jäääb vahemikku 5...40 °C (14...104 °F).
	Ülepinge.	Veenduge, et võrgupinge vastaks seadme mudeli etiketil märgitule. Eemaldage aku laadijast.
Törke LED-tuli süttib		Pöörduge hooldustöökoja poole.

Transportimine, hoiulepanek ja utiliseerimine

Transportimine ja hoiustamine

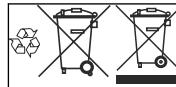
- Tarnitud liitiumioonakud vastavad ohtlike ainete eeskirjade nõuetele.
- Täitke kaubanduslikule transpordile kehtestatud pakendamise ja märgistamise erinõudeid (sh kolmandate osapoolte või ekspeditorite teenuseid kasutades).
- Enne seadme lähetamist konsulteerige isikuga, kes on läbinud ohtlike ainete käitlemise alase erikoolituse. Järgige kõiki kehtivaid riiklike eeskirju.
- Enneaku pakendisse asetamist katke lahtised kontaktid isoleerteibiga. Asetage aku pakendisse tihkelt, et see ei saaks liikuma hakata.
- Hoiustamise ja transpordi ajaks tuleb aku eemaldada.
- Asetage aku ja akulaadija kohta, mis on kuiv ja mida ei ähvarda niiskus ega jäätumine.
- Ärge hoidke akut kohas, kus võib tekkida staatiline elekter. Ärge hoidke akut metallkastis.
- Hoidke akut ruumis, mille temperatuur püsib vahemikus 5...25°C (41...77°F) ja kus aku on varjatud otse päikesevalguse eest.
- Hoidke akulaadijat ruumis, mille temperatuur püsib vahemikus 5...45°C (41...113°F) ja kus akulaadija on varjatud otse päikesevalguse eest.
- Kasutage akulaadijat üksnes juhul, kui ümbritsev temperatuur on vahemikus 5...40°C.
- Enneaku pikemaajalist hoiustamist laadige see 30-50% ulatuses täis.

- Hoidke akulaadijat ruumis, mis on suletud ja kuiv.
- Ladustamisel hoidke aku akulaadijast eemal. Ärge lubage lastel ja teistel volitatama isikutel seadmeid puutuda. Hoidke seadmeid lukustatavas ruumis.
- Enne seadme pikemaajalist hoiustamist puhastage seade ja tehke sellele täishooldus.
- Transportimise ja hoiustamise ajal kasutage tootel olevat transpordikaitset, et vältida inimeste kehavigastusi ja toote kahjustust.
- Kinnitage seade transpordi ajaks turvaliselt.

Aku, akulaadija ja seadme kasutuselt kõrvaldamine

Allolev sümbol tähdab, et seade ei kuulu olmejäätmete hulka. Toimetage see elektro- ja elektroonikajäätmete ringlussevõtukekeskusesse. Nii aitate vältida keskkonna ja inimeste kahjustamist.

Lisateavet küsige kohalikelt ametkondadelt, olmejäätmete käitlejatelt või edasimüüjalt.



Märkus: Sümbol asub tootel või toote pakendil.

Tehnilised andmed

Tehnilised andmed

		520iLX
Mootor		
Mootori tüüp		BLDC (harjadeta) 36 V
Väljuva völli pöörlemiskiirus, p/m		5500
Lõikamislaius, mm		400
Kaal		
Kaal ilma akuta (kg)		3
Kaal koos akuga (kg)		4,3
Veekaitseklass		
IPX4 ¹		Jah
Müraemissioon²		
Helitugevuse tase, dB(A)		86
Müravöimsustase, garanteeritud L _{WA} dB(A)		89
Müratasemed³		
Ekvivalentne heliröhutase kasutaja kõrva juures, mõõdetud EN ISO 60335-2-91 ja ISO 22868 järgi, dB (A):		72
Vibratsioonitase⁴		
Käepidemete vibratsioonitasemed, mõõdetud ISO 22867 järgi, m/s ²		
Originaaltrimmeripeaga, vasak/parem		1,2/0,7

Heakskiidetud akud

Kasutage selle tootega ainult ettevõtte originaalakusid
BLi.

Heakskiidetud akulaadijad

Akulaadur	QC330	QC500
Sisendpinge, V	100–240	100–240
Sagedus, Hz	50–60	50–60

¹ Husqvarna akutoitel käsiteadmed, millel on märgis IPX4, vastavad nendele seadme heaksikiidu nõuetele

² Müraemissioon ümbritsevasse keskkonda, mõõdetud helivöimsuse tasemena (L_{WA}) vastavalt EÜ direktiivile 2000/14/EÜ. Erinevus garanteeritud ja mõõdetud helivöimsustaseme vahel seisneb selles, et direktiivi 2000/14/EÜ alusel hõlmab garanteeritud helivöimsustase ka mõõtmistulemuste dispersiooni ja kõrvalekaldeid sama mudeli erinevate seadmete vahel.

³ Esitatud andmetel on seadme heliröhutase taseme ekvivalendil tüüpiline statistiline dispersioon (standardhälve) 3 dB(A).

⁴ Vibratsioonitaseme kohta toodud andmete tüüpiline statistiline dispersioon (standardhälve) on 2 m/s².

Akulaadur	QC330	QC500
Võimsus, W	330	500

Lisavarustus

Heakskiidetud lisavarustus

Heakskiidetud lisavarustus	Tüüp	Lõikeosa kaitse, tooterr
Trimmeripea	T25B (\varnothing 2,0–2,4 mm jõhv Whis-per)	577 01 83-03
Käepidemekomplekt	Käepide	587 37 50-01

EÜ vastavusdeklaratsioon

EÜ vastavusdeklaratsioon

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Roots, tel: +46 36 146500, kinnitab, et akutrimmerid **Husqvarna 520iLX** seerianumbritega alates 2018 ja edasi (aastaarv ja sellele järgnev seerianumber on selgelt märgitud mudeli andmesildile) vastavad järgmiste NÖUKOGU DIREKTIIVIDE nõuetele:

- **2006/42/EÜ** (17. mai 2006), masinadirektiiv;
- **2014/30/EL** (26. veebruar 2014), elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv;
- **2000/14/EÜ** (8. mai 2000), müradirektiiv.
- 8. juuni 2011. a., „elektri- ja elektroonikaseadmetes teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise direktiiv”**2011/65/EL**.

Rakendatud on järgmisi standardeid:

EN 60335-1: 2012+A11:2014, EN ISO 11806-1:2011,
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN
61000-6-2:2005, EN 63000:2018

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Roots on teinud EÜ tüübikontrolli vastavalt masinadirektiivi (2006/42/EÜ) artikli 12 punktile 3b.

SMP Svensk Maskinprovning AB on samuti kinnitanud vastavust Nöukogu direktiivi 2000/14/EÜ lisale V.

Sertifikaadi number on: **01/1610/006**.

Intertek Semko AB, Box 1103, SE-164 22 Kista, Roots on väljastanud Husqvarna AB-le vabatahtliku tüübikinnituse.

Lisateavet müra taseme kohta vt *Tehnilised andmed lk 24*.

Huskvarna, 2018-09-28



Pär Martinsson, arendusdirektor (Husqvarna AB volitatud esindaja ja tehnilise dokumentatsiooni vastutav juht)

Saturs

Ievads.....	27	Problēmu novēršana.....	48
Drošība.....	29	Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana.....	49
Montāža.....	43	Tehniskie dati.....	50
Lietošana.....	44	Piederumi.....	51
Apkope.....	47	EK atbilstības deklarācija.....	52

Ievads

Izstrādājuma apraksts

Husqvarna 520iLX ir akumulatora zāles trimeris ar elektromotoru.

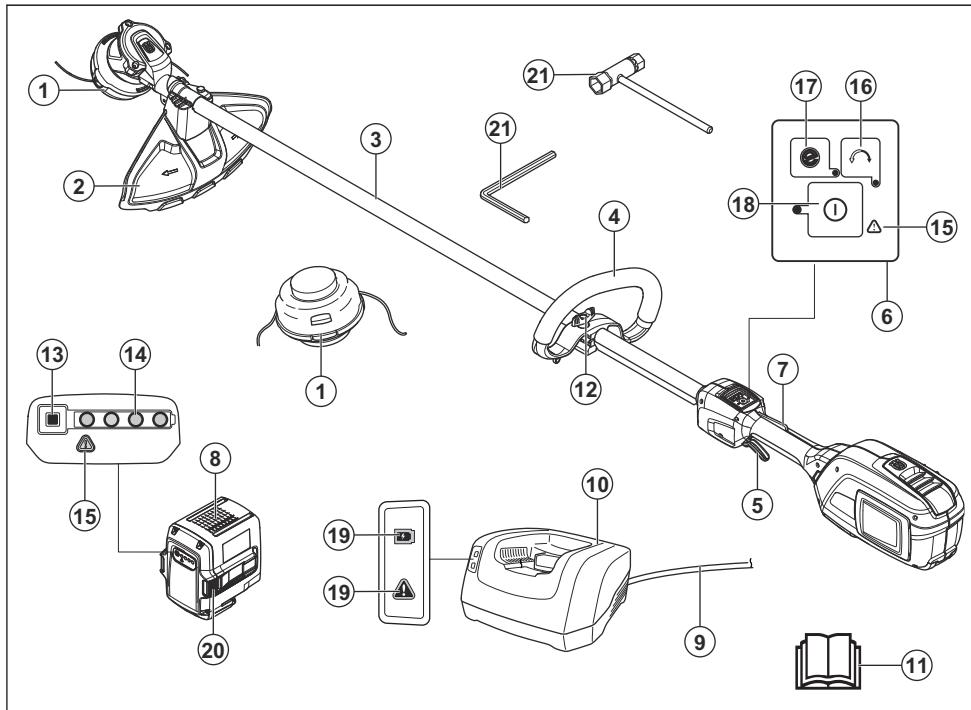
Mēs nepārtraukti strādājam, lai uzlabotu jūsu drošību un efektivitāti, darbojoties ar šo ierīci. Lai iegūtu plašāku informāciju, sazinieties ar izplatītāju.

Paredzētā lietošana

Izstrādājums jāizmanto ar trimera galvu zāles pļaušanai. Neizmantojiet izstrādājumu citiem uzdevumiem, izņemot zāles apgrīšanu un pļaušanu.

Piezīme: Šī kēdes zāga lietošanu var ierobežot valsts normatīvie akti.

Izstrādājuma pārskats



1. Trimera galva
2. Griešanas ierīces aizsargs
3. Stienis

4. Apalais rokturis
5. Spēka sprūds
6. Tastatūra

7. Spēka sprūda bloķētājs
8. Akumulators
9. Aukla
10. Akumulatora lādētājs
11. Lietotāja rokasgrāmata
12. Roktura regulēšana
13. Akumulatora indikatora poga
14. Akumulatora statuss
15. Brīdinājuma indikators (klūdu LED)
16. Rotācijas virziena poga
17. SavE poga
18. Ieslēgšanas un apturēšanas poga
19. Ieslēgšanas un brīdinājuma indikators (klūdu LED)
20. Akumulatora atvienošanas pogas
21. 4 mm stieņatslīga

Simboli uz produkta



BRĪDINĀJUMS! Šis izstrādājums var būt bīstams! Pavisā vai nepareiza lietošana var radīt nopietnas traumas operatoram vai citiem cilvēkiem. Ir ļoti svarīgi, lai jūs izlasītu un izprastu lietotāja rokasgrāmatas saturu. Rūpīgi izlasiet šo lietotāja rokasgrāmatu un pirms izstrādājuma lietošanas pārliecinieties, vai izprotat norādījumus.



Izmantojiet apstiprinātus acu aizsarglīdzekļus.



Dzenamās vārpstas maksimālais ātrums.



Šis izstrādājums atbilst piemērojamo EK direktīvu prasībām.



Izstrādājuma lietošanas laikā ievērojiet minimālo attālumu — 15 m — no personām un dzīvniekiem.



Izmantojiet apstiprinātus aizsargcimdus.



Velciet darba apavus ar neslidošām zolēm.



Pastāv asmens atsitiena risks, ja griešanas aprikojums saskaras ar objektu, kuru tas nevar uzreiz pārgriezt. Izstrādājums var nogriezt ķermēņa daļas. Izstrādājuma lietošanas laikā ievērojiet minimālo attālumu — 15 m — no cilvēkiem un dzīvniekiem.



Simboli uz izstrādājuma vai tā iepakojuma norāda, ka no šī izstrādājuma nevar atbrīvoties tāpat kā no sadzīves atkritumiem. Šis izstrādājums ir jānodod utilizācijai atbilstošā pārstrādes uzņēmumā.



Izstrādājums var izsviest objektus, kas var radīt traumas.



Izmantojiet elastīgu griešanas stiepli kā trimera auklu. Neizmantojiet metāla griešanas elementus.



Bultījas norāda roktura pozīcijas ierobežojumu.

IPX4

Aizsardzība pret uzšķaksītu ūdeni.



Līdzstrāva



Trokšņa izplūde vidē atbilstoši Eiropas Direktīvai 2000/14/EK un Jaundienvidvides tiesību aktiem "Darba vidē aizsardzības (trokšņa kontroles) regula (2017)". Trokšņa izplūdes dati ir atrodami uz iekārtas etiketes un tehnisko datu nodalā.

yyyywwxxxx

Datu plāksnītē ir norādīts sērijas numurs. **yyy** ir ražošanas gads, **ww** ir ražošanas nedēļa.

Simboli uz akumulatora un/vai akumulatora lādētāja



Utilizējiet šo izstrādājumu elektrisko un elektronisko ierīču pārstrādes uzņēmumā. (Atiecās vienīgi uz Eiropu)



Bezatteices transformators.



Lietojiet un uzglabājet akumulatoru lādētāju tikai iekštelpās.



Dubultā izolācija.

Atbildība par izstrādājuma kvalitāti

Saskaņā ar likumiem par izstrādājuma kvalitāti mēs neuzņemamies atbildību par bojājumiem, ko radījis mūsu izstrādājums, ja:

- ir veikts nepareizs izstrādājuma remonts;
- izstrādājuma remonts ir veikts, izmantojot detaljas, ko nav nodrošinājis vai apstiprinājis ražotājs;
- izstrādājumam tiek pievienots piederums, ko nav nodrošinājis vai apstiprinājis ražotājs;
- izstrādājuma remonts nav veikts pilnvarotā remontdarbnīcā vai pie pilnvarota speciālista.

Drošība

Drošības definīcijas

Brīdinājumi, norādes
“Uzmanību!” un piezīmes tiek
izmantotas, lai izceltu īpaši
svārīgas lietotāja
rokasgrāmatas daļas.

nepieciešama attiecīgajā
situācijā.



BRĪDINĀJUMS: Tieka
izmantota tad, ja
rokasgrāmatā sniegto
instrukciju neievērošanas
dēļ operatoram vai
blakus esošajām
personām draud traumu
vai nāves risks.



BRĪDINĀJUMS: Izlasiet
visus drošības
brīdinājumus un
norādījumus. Neievērojot
brīdinājumus un
norādījumus, var rasties
elektrotrauma,
aizdegšanās un/vai
smagas traumas.



IEVĒROJIET: Tieka
izmantota tad, ja
rokasgrāmatā sniegto
instrukciju neievērošanas
dēļ rodas izstrādājuma,
citu materiālu vai blakus
esošās teritorijas
bojājuma risks.

Piezīme: Saglabājiet visus
brīdinājumus un norādījumus
turpmākām uzziņām.

Brīdinājumos izmantotais
terms “elektriskais darbarīks”
attiecas uz elektrisko darbarīku,
kura barošanu nodrošina
elektrotīkls (ar kabeli) vai
akumulators (bez kabeļa).

Piezīme: Tieka izmantota, lai
sniegtu plašāku informāciju, kas

Pārbaude pirms iedarbināšanas

- Lai novērstu izstrādājuma nejaušas iedarbināšanas risku, vienmēr izņemiet akumulatoru. Pirms izstrādājuma tehniskās apkopes vienmēr izņemiet akumulatoru.
- Pirms izstrādājuma lietošanas un pēc triecieniem pārbaudiet, vai nav radušās nodiluma vai bojājumu pazīmes, un, ja nepieciešams, veiciet remontdarbus.
- Pārbaudiet darba zonu. Novāciet visus citus priekšmetus, piemēram, akmeņus, stikla lauskas, naglas, metāla paliekas, striķus un citus, kas var gadīties celā vai aptīties apkārt griezējam vai griezēja aizsargam.
- Pārbaudiet, vai motors nav netīrs un saplaisājis. Notīriet ar birsti no dzinēja zāli un lapas. Ja nepieciešams, valkājiet cimdus.
- Pārbaudiet, vai trimera galva ir pilnībā savienota ar trimeri.
- Pārbaudiet, vai izstrādājums ir pilnīgi labā stāvoklī. Pārbaudiet vai visas skrūves un uzgriežņi ir pievilkti.
- Pārbaudiet, vai trimera galva un trimera aizsargs nav bojāts

vai saplaisājis. Nomainiet trimera galvu vai trimera aizsargu, ja tie ir bijuši pakļauti triecienam vai ieplaisājuši. Vienmēr lietojiet specifiskam griešanas aprīkojumam rekomendētu aizsargu. Skatiet nodalā **Tehniskie dati**.

- Izstrādājuma operatoram jānodrošina, lai darba laikā citi cilvēki vai dzīvnieki atrastos vismaz 15 metru attālumā. Ja vairāki operatori strādā vienā darba vietā, drošības attālumam starp tiem jābūt ne mazākam par 15 metriem.
- Pirms lietošanas veiciet vispārēju izstrādājuma pārbaudi. Skatiet apkopes grafiku.
- Uz lietošanu var attiekties valsts vai vietējie noteikumi. Ievērojiet norādītos noteikumus.

Personīgā aizsardzība

- Griešanas mehānisms pēc izstrādājuma izslēgšanas uzreiz neapstājas.
- Izstrādājums ir konstruēts tikai zāles apgriešanai.
- Nepieļaujiet citu personu atrašanos darba zonā.
- **Lietojot elektrisko darbarīku, ievērojiet piesardzību,**

- pārdomājiet savas darbības un rīkojieties saprātīgi. Nelietojiet elektrisko instrumentu noguruma stāvoklī vai narkotiku, alkohola vai zāļu iespaidā. Šis neuzmanības brīdis darbā ar elektrisko instrumentu var radīt nopietnas traumas.
- Iekārtu nedrīkst lietot personas (tostarp bērni) ar ierobežotām fiziskajām, maņas vai garīgajām spējām un nepietiekamu pieredzi vai zināšanām, izņemot gadījumus, kad par šo personu drošību atbildīgā persona šīs personas uzrauga vai ir atbilstoši instruējusi. Uzraugiet, lai bērni nespēlētos ar ierīci.
 - Nekādā gadījumā neļaujiet bērniem vai citām atbilstoši neapmācītām personām strādāt ar izstrādājumu, mainīt akumulatoru vai veikt tehnisko apkopi. Minimālais lietotāju vecums var būt noteikts ar vietējās likumdošanas aktiem.
 - Uzglabājiet ierīci slēdzamā vietā, lai tā nebūtu sasniedzama bērniem un nepiederošām personām.
 - Turiet rokas un kājas drošā attālumā no griešanas mehānisma, jo īpaši iekārtas motora iedarbināšanas laikā.

- Attiecīgi apgērbieties. Nevalkājiet brīvi plandošu apgērbu vai rotaslietas. Nepieļaujiet, ka kustīgo detaļu tuvumā atrodas mati, drēbes vai cimdi. Valīgas drēbes, rotaslietas vai gari mati var ieķerties kustīgajās detaļās.
- Lietojiet individuālos aizsarglīdzekļus. Skatiet norādījumus sadalā "Individuālais drošības aprīkojums".
- Ja darba vide ir putekļaina, vienmēr izmantojiet sejas vai putekļu masku.
- Izslēdziet izstrādājumu, ko nepieciešams pārvietot. Nododot iekārtu citai personai, vienmēr izņemiet akumulatoru.
- Atcerieties, ka jūs kā operators esat atbildīgs par cilvēku vai viņu īpašuma aizsardzību pret nelaimes gadījumiem vai apdraudējumu.
- Transportēšanas aizsargs vienmēr ir jāizmanto uzglabāšanai un transportēšanai.

Elektriskā darbarīka lietošana un uzturēšana

- Šo izstrādājumu drīkst lietot tikai ar mūsu ieteiktajām griešanas ierīcēm, kas

- uzskaitītas tehnisko datu sadaļā.
- Nekad nelietojiet izstrādājumu, kas ir pārveidots tā, ka neatbilst sākotnējai specifikācijai. Izstrādājumu nedrīkst lietot sprādziebīstamu vai viegli uzliesmojošu vielu tuvumā.
- Nekad nelietojiet bojātu izstrādājumu. Ievērojet šajā rokasgrāmatā aprakstītās drošības pārbaudes, tehniskās apkopes un remonta instrukcijas. Dažus apkopes un remonta darbus drīkst veikt tikai apmācīti un kvalificēti speciālisti. Skatiet instrukcijas nodalā Apkope.
- Vienmēr izmantojiet tikai oriģinālās detaļas.
- Vienmēr pārbaudiet, vai iekārtas ventilācijas spraugas nav aizsērējušas.
- Rokturiem jābūt sausiem un tīriem no smērvielas un eļļas.
- Pirms iedarbināšanas jābūt piestiprinātiem visiem pārsegiem, aizsargiem un rokturiem.
- Izmantojiet mašīnu tikai dienas gaismā vai citā labi apgaismotā teritorijā.
- Nesniedzieties pārāk tālu. Vienmēr stāviet stabili un saglabājiet līdzsvaru.
- Nedarbiniet izstrādājumu lielā ātrumā. Tā paveiks savu darbu labāk un ar mazāku iespējamās traumas gūšanas risku, ja darbināsīt izstrādājumu ar paredzēto ātrumu.
- Darbs sliktos laikapstākļos ir nogurdinošs un bieži izraisa papildu risku. Nav ieteicams izmantot izstrādājumu ļoti sliktos laikapstākļos, piemēram, biezā miglā, stiprā lietū, spēcīgā vējā, lielā aukstumā, negaisa laikā.
- Ja izstrādājumam rodas normām neatbilstoša vibrēšana, apturiet to un izņemiet akumulatoru.
- Uzmanieties, lai nejauši neiedarbinātu izstrādājumu – nepārvietojiet to ar pirkstu uz slēdža.
- Uzglabājiet izstrādājumus iekštelpās – kad tie netiek izmantoti, izstrādājumi ir jāuzglabā iekštelpās.
- Ejiet, nekādā gadījumā neskrieniet.

Rīkojieties saprātīgi

Nemiet vērā, ka visas iespējamās situācijas nav iespējams aplūkot. Vienmēr esiet piesardzīgs un izmantojiet veselo saprātu. Izvairieties no situācijām, kurās nejūtāties īsti pārliecināts par notiekošo vai

veicamajām darbībām. Ja pēc šo norādījumu izlasišanas joprojām šaubāties par notiekošo vai veicamajām darbībām, pirms turpmākas rīcības konsultējieties ar kādu ekspertu.



BRĪDINĀJUMS: Neļaujiet bērniem lietot šo ierīci vai uz uzturēties tās tuvumā. Tā kā iekārtu ir vienkārši iedarbināt, bērni to var nejauši iedarbināt. Tas var radīt smagu traumu. Tāpēc, ja iekārtu glabājat nomaļus, vienmēr atvienojiet akumulatoru.

Vispārigi norādījumi par drošību



BRĪDINĀJUMS: Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītās brīdinājuma instrukcijas.

- Lai novērstu izstrādājuma nejaušas iedarbināšanas risku, izņemiet akumulatoru.
- Šis izstrādājums ir bīstams rīks, ja ar to nerīkojas uzmanīgi vai ja to lieto nepareizi. Šis izstrādājums var izraisīt smagas vai nāvējošas traumas operatoram vai citām personām.

• Neizmantojiet izstrādājumu, ja tā sākotnējā specifikācija ir mainīta. Nemainiet izstrādājuma detaļas bez ražotāja apstiprinājuma. Izmantojiet tikai tādas detaļas, ko ir apstiprinājis ražotājs. Veicot nepareizu apkopi, var tikt radītas smagas vai nāvējošas traumas.

- Pirms lietošanas veiciet produkta pārbaudi. Sk. *Izstrādājuma drošības ierīces lpp. 38 un Apkope lpp. 47.* Nelietojiet defektīvu izstrādājumu. Ievērojiet šajā rokasgrāmatā aprakstītās drošības pārbaudes, tehniskās apkopes un remonta instrukcijas.
- Neļaujiet bērniem rotātāties ar izstrādājumu. Nekādā gadījumā neļaujiet bērniem vai citām atbilstoši neapmācītām personām strādāt ar izstrādājumu, mainīt akumulatoru vai veikt tehnisko apkopi. Minimālais lietotāju vecums var būt noteikts ar vietējās likumdošanas aktiem.
- Glabājiet izstrādājumu norobežotā vietā, lai novērstu to, ka tam var piekļūt bērni vai personas, kam tas nav atlauts.

- Glabājiet izstrādājumu bērniem nepieejamā vietā.
- Nekādā gadījumā bez ražotāja atļaujas nedrīkst mainīt šī izstrādājuma konstrukciju. Vienmēr izmantojiet oriģinālos piederumus. Neatļautas izmaiņas un/vai neatļauti piederumi var radīt nopietnas vai nāvējošas traumas operatoram un citām personām.

Piezīme: Uz lietošanu var attiekties valsts vai vietējie tiesību akti. Ievērojiet norādītos noteikumus.

Norādījumi par drošu darbu



BRĪDINĀJUMS: Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītās brīdinājuma instrukcijas.

- Ja nonākat situācijā, kurā jums nav skaidrs, kā rīkoties, lūdziet speciālista padomu. Sazinieties ar izplatītāju vai apkopes darbnīcu. Izvairieties no tādiem lietošanas paņēmieniem, kuri jums nav pa spēkam.
- Nekādā gadījumā neizmantojiet izstrādājumu, ja esat noguris, lietojis alkoholu,

vielas vai medikamentus, kas var ietekmēt redzi, modrību, koordināciju vai spriestspēju.

- Bojāta griešanas ierīce var palielināt nelaimes gadījumu risku.
- Neļaujiet bērniem lietot šo izstrādājumu vai uzturēties tā tuvumā. Tā kā produktu ir vienkārši iedarbināt, bērni to var nejauši iedarbināt. Tas var radīt smagu traumu. Ja produktu glabājat nomaļus, vienmēr atvienojiet akumulatoru.

- Strādājot sekojiet, lai neviens cilvēks vai dzīvnieks netuvojas darba vietai tuvāk par 15 metriem. Ja vairāki operatori strādā vienā darba vietā, drošības attālumam starp tiem jābūt ne mazākam par 15 metriem. Citādi var tikt radīta smaga trauma. Ja kāds tuvojas, nekavējoties apturiet izstrādājumu. Nekad nevēzējiet produktu, pirms neesat paskatījies atpakaļ un pārliecinājies, ka drošības zonā neviena nav.
- Nodrošiniet, lai cilvēki, dzīvnieki un citi apstākļi neietekmē izstrādājuma vadību, un tie nesaskaras ar griešanas ierīci vai nestāv ceļā priekšmetiem, ko var izsviest griešanas ierīce. Nelietojiet izstrādājumu, ja

- nelaimes gadījumā nav iespējams izsaukt pašdzību.
- Vienmēr pārbaudiet darba zonu. Novāciet visus vaļīgos priekšmetus, piemēram, akmeņus, stikla lauskas, naglas, tērauda stiepli, auklas un citus priekšmetus, kas var tikt izsviesti vai aptīties apkārt griešanas ierīcei.
 - Pārliecinieties, vai varat droši pārvietoties un stāvēt.
Pārbaudiet, vai tuvumā nav šķēršļu (saknes, akmeņi, zari, bedres utt.), kas var traucēt, ja piepeši nepieciešams pārvietoties. Ievērojet īpašu piesardzību, strādājot nogāzēs.
 - Vienmēr turiet līdzsvaru un stāviet stabili. Nesniedzieties pārāk tālu.
 - Pirms pārvietošanās uz citu vietu izslēdziet izstrādājumu.
 - Nekad nenolieciet izstrādājumu, kamēr neesat to izslēdzis un izņēmis akumulatoru. Neatstājiet izstrādājumu bez uzraudzības, kad tas ir ieslēgts.
 - Izņemiet akumulatoru, pirms nododat izstrādājumu citai personai.
 - Gādājiet, lai aktivizēta izstrādājuma griešanas ierīce nesaskartos ar apģērbu vai kermēņa daļām. Turiet izstrādājumu zem jostas līmeņa.
 - Ja griešanas ierīcē rodas nosprostojuums izstrādājuma darbības laikā, apturiet un izslēdziet izstrādājumu. Pārliecinieties, ka griešanas ierīce pilnībā apstājas. Pirms izstrādājuma un/vai griešanas ierīces tīrišanas, pārbaudes vai remontēšanas izņemiet akumulatoru. Dzinēja korpuss sakarst un rada apdegumu risku. Strādājot ar trimera galvu, uzvelciet cimodus.
 - Pēc izstrādājuma izslēgšanas netuviniet plaukstas un pēdas griešanas ierīcei, līdz tā ir pilnībā apstājusies.
 - Uzmanieties no zaru gabaliņiem, kas tiek izmesti griešanas laikā. Negrieziet pārāk tuvu zemei, kur var tikt izsviesti akmeņi un citi priekšmeti.
 - Sargieties no izsviestiem priekšmetiem. Vienmēr lietojiet apstiprinātus acu aizsarglīdzekļus. Nekad neliecieties pāri griešanas ierīces aizsargam. Akmeņi, gruži un citi priekšmeti var tikt izsviesti un ieklūt acīs, izraisot aklumu vai nopietnas traumas.
 - Lietojot dzirdes aizsarglīdzekļus, vienmēr

uzmanīgi klausieties, lai sadzirdētu brīdinājumu signālus vai saucienus. Kad produkts apstājas, vienmēr noņemiet dzirdes aizsarglīdzekļus.

- Nekad nestrādājiet, stāvot uz trepēm vai paliktna vai kāda cita nenostiprināta paaugstinājuma.
- Ja rodas nevēlamas vibrācijas, izvelciet jaunu auklu un iestatiet pareizu garumu — tādējādi vibrācijas tiks novērstas.
- Personām ar asinsrites traucējumiem pārmērīga atrašanās vibrāciju ietekmē var izraisīt asinsrites vai nervu sistēmas saslimšanu. Ja jūtat pārmērīgas vibrācijas ietekmes simptomus, sazinieties ar ārstu. Simptomi var būt tirpšana, nejutīgums, nieze, sāpes, bezspēks, kā arī ādas krāsas vai stāvokļa izmaiņas. Šie simptomi parasti ir novērojami pirkstos, rokās vai locītavās.
- Vienmēr turiet izstrādājumu ar abām rokām. Turiet izstrādājumu ķermeņa labajā pusē.
- Nenoņemiet sagriezto materiālu un neļaujiet citām personām noņemt sagriezto materiālu, kamēr izstrādājums darbojas vai griešanas

aprīkojums rotē, jo tas var izraisīt nopietnas traumas.

- Pirms noņemat materiālu, kas ir aptinies ap asmens vārpstu vai iestrēdzis starp aizsargu un griešanas ierīci, obligāti apturiet izstrādājumu, izņemiet akumulatoru un pārliecinieties, vai griešanas aprīkojums nerotē.
- Šis izstrādājums darbības laikā rada elektromagnētisko lauku. Noteiktos apstākļos šis lauks var traucēt aktīvā vai pasīvā medicīniskā implantāta darbību. Lai mazinātu risku gūt smagus vai dzīvībai bīstamus ievainojumus, personām ar medicīnisko implantu pirms ierīces ekspluatācijas iesakām konsultēties ar savu ārstu un medicīniskā implanta ražotāju.
- Pēc katra darba pabeigšanas atlaidiet spēka sprūdu, lai taupītu akumulatora enerģiju.
- Nedarbiniet izstrādājumu lielā ātrumā. Tā paveiks savu darbu labāk un ar mazāku iespējamās traumas gūšanas risku, ja darbināsit mašīnu ar tai paredzēto ātrumu.
- Ja produkts saskaras ar svešķermenī vai rodas spēcīgas vibrācijas, nekavējoties izslēdziet produktu. Izņemiet no

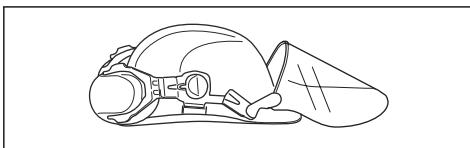
izstrādājuma akumulatoru un pārbaudiet, vai izstrādājums nav bojāts.

Individuālie aizsarglīdzekļi



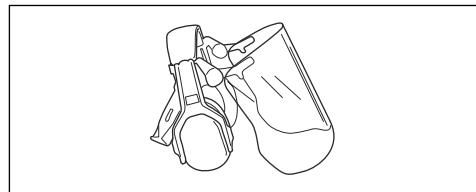
BRĪDINĀJUMS: Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītās brīdinājuma instrukcijas.

- Izmantojot izstrādājumu, vienmēr lietojiet apstiprinātus individuālos aizsarglīdzekļus. Šādi līdzekļi nevar pilnībā novērst traumu gūšanas risku, taču samazina traumu smaguma pakāpi, ja negadījums tomēr notiek. Laiujiel izplatītajam pašdzēt jums izvēlēties pareizo aprīkojumu.
- Izmantojiet aizsargķiveri, ja pastāv krītošu priekšmetu draudi.



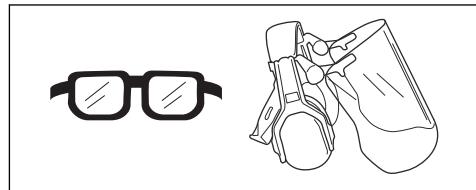
- Ilgstoša uzturēšanās troksnī var bojāt dzirdi. Ar akumulatoriem darbināmas ierīces kopumā ir salīdzinoši klusas, taču bojājumus var radīt trokšņa līmenis apvienojumā ar ilgstošo iedarbību. iesaka operatoriem

lietot dzirdes aizsarglīdzekļus, ja ierīce tiek lietota ilgstošāk dienas gaitā. Ja lietotājs ar ierīci strādā ilgstoši un regulāri, viņam ir regulāri jāpārbauda dzirde.



BRĪDINĀJUMS: Dzirdes aizsarglīdzekļi ierobežo iespēju dzirdēt skaņas un brīdinājuma signālus.

- Izmantojiet apstiprinātus acu aizsarglīdzekļus. Apstiprinātas aizsargbrilles ir jālieto arī tad, ja tiek izmantots sejsegs. Apstiprinātas aizsargbrilles ir tādas, kas atbilst ASV standarta ANSI Z87.1 ASV vai standarta EN 166 prasībām ES valstīs.



- Vajadzības gadījumā izmantojiet cimdus, piemēram, piestiprinot,

pārbaudot vai tīrot griešanas ierīci.



- Valkājiet neslidošus un stabilus zābakus.



- Lietojiet izturīga auduma apģērbu. Vienmēr Valkājiet biezas, garas bikses un apģērbu ar garām piedurknēm. Nevalkājiet valīgu apģērbu, kas viegli var iekerties krūmos un zaros. Nenēsājiet rotaslietas, nevelciet šortus, sandales un nestrādājiet basām kājām. Sakārtojiet matus droši virs pleciem.
- Gādājiet, lai tuvumā būtu pirmās palīdzības piederumi.



Griešanas ierīce



BRĪDINĀJUMS: Pirms sākt darbu ar kādu no griešanas ierīces daļām, izņemiet akumulatoru un pārliecinieties, vai griešanas ierīce ir pilnībā apstājusies.



BRĪDINĀJUMS: Izmantojiet griešanas ierīci tikai kopā ar mūsu ieteiktajiem aizsargiem (sk. *Piederumi lpp. 51*).

Trimera galva

- Vienmēr lietojiet pareizu trimera galvu, griešanas ierīces un vienmēr izmantojiet tikai ieteikto trimera auklu. Skatiet *Piederumi lpp. 51* un montāžas aprakstu rokasgrāmatas beigās.
- Pārliecinieties, vai nav bojāts uz trimera aizsarga esošais grieznis.
- Pārliecinieties, ka trimera aukla ir cieši un vienādi uzķīta apkārt rumbai, lai novērstu neparastas izstrādājuma vibrācijas. Dažāda garuma aukla var radīt nevajadzīgu vibrāciju. Lai iegūtu pareizā garuma auklu, piesitiet trimera galvu pie zemes.

Lai pagarinātu auklas darbmūžu, to var vismaz divas dienas mērcēt ūdenī pirms uzlikšanas. Šādi aukla kļūs izturīgāka.

Izstrādājuma drošības ierīces



BRĪDINĀJUMS: Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītās brīdinājuma instrukcijas.

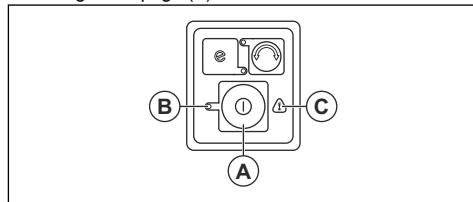
- Šajā sadaļā ir izskaidrota izstrādājuma drošības aprīkojuma nozīme, tā mērķis

- un veidi, kā tiek veikta tā pārbaude un apkope, lai garantētu drošības aprīkojuma pareizu darbību. Lai noskaidrotu, kurā izstrādājuma vietā atrodas šīs daļas, skatiet norādījumus sadaļā *Izstrādājuma pārskats lpp. 27.*
- Šī izstrādājuma darbmūžs var saīsināties un var palielināties nelaimes gadījumu risks, ja izstrādājuma apkope netiek veikta pareizi un ja apkope un/vai remonts netiek veikts profesionāli. Ja nepieciešama papildu informācija, lūdzu, sazinieties ar tuvāko izplatītāju, kas nodrošina apkopi.
 - Nekādā gadījumā nelietojiet izstrādājumu ar bojātu drošības aprīkojumu.
Izstrādājuma drošības aprīkojums ir jāpārbauda un jāuztur, pamatojoties uz šajā nodaļā izklāstīto informāciju. Ja izstrādājums neatbilst iepriekš aprakstīto pārbaužu prasībām, sazinieties ar vietējo remontdarbnīcu, lai izstrādājumu saremontētu.
 - Izstrādājuma apkopi un remontu drīkst veikt tikai īpaši apmācīti tehniki. Tas jo īpaši atteicas uz izstrādājuma drošības aprīkojumu. Ja jūsu izstrādājums neatbilst zemāk

aprakstīto pārbaužu prasībām, sazinieties ar apkopes pakalpojumu nodrošinātāju. Jebkura mūsu izstrādājuma iegāde garantē profesionāla remonta un apkopes pieejamību. Ja mazumtirgotājs, pie kura iegādājāties izstrādājumu, nav apkopi veicošs izplatītājs, uzziniet no viņa tuvākā apkopes veicēja adresi.

Tastatūras pārbaude

1. Nospiediet un turiet nospiestu iedarbināšanas/izslēgšanas pogu (A).

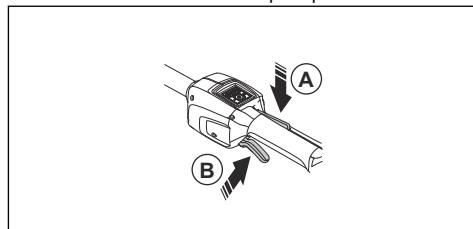


- a) Izstrādājums ir ieslēgts, ja deg LED (B) indikators.
b) Izstrādājums ir izslēgts, ja nedeg LED (B) indikators.

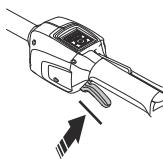
2. Skatiet *Problēmu novēršana lpp. 48*, ja tiek iedegts vai mirgo brīdinājuma indikators (C).

Spēka sprūda bloķētāja pārbaude

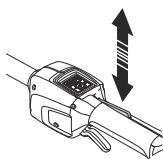
Spēka sprūda aizturis ir paredzēts nejaušas iedarbināšanas novēršanai. Nospiežot aizturi (A), tiek atbrīvots spēka spruds (B). Atlaižot rokturi, spēka spruds un spēka sprūda bloķētājs atgriežas sākuma pozīcijās. Tas notiek ar divu nesaistītu atspēru pašidzību.



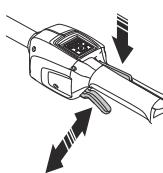
- Pārbaudiet, vai spēka sprūds ir noblokēts, kad aizturis ir sākuma pozīcijā.



- Nospiediet spēka sprūdu un pārbaudiet, vai pēc atlaišanas tas atgriežas sākuma pozīcijā.



- Pārbaudiet, vai spēka sprūds un aizturis brīvi kustas un atgriezes atspere darbojas pareizi.



- Ieslēdziet izstrādājumu (sk. Izstrādājuma iedarbināšana lpp. 45).
- Pilnībā izmantojet droseli.
- Atlaidiet spēka sprūdu un pārbaudiet, vai griešanas ierīce apstājas un paliek nekustīga.

Griešanas ierīces aizsarga pārbaude



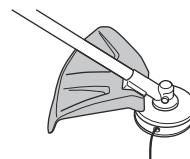
BRĪDINĀJUMS:

Nelietojiet griešanas ierīci, ja tai nav pareizi uzstādīts apstiprināts griešanas ierīces aizsargs. Izmantojamai griešanas ierīcei vienmēr lietojiet ieteicamo

griešanas ierīces aizsargu, skatiet *Piederumi lpp. 51.* Ja griešanas ierīces aizsargs ir uzstādīts nepareizi vai ir bojāts, var tikt radīta smaga trauma.

Griešanas ierīces aizsargs aptur objektus, kas tiek izsviesti operatora virzienā. Tas ari novērš traumas, kas rodas, ja pieskaraties griešanas ierīcei.

- Apturiet motoru.
- Vizuāli pārbaudiet, vai nav bojājumu, piemēram, plaisu.



- Ja griešanas ierīces aizsargs ir bojāts, nomainiet to.

Akumulatora drošības norādes



BRĪDINĀJUMS: Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītās brīdinājuma instrukcijas.

- Izmantojiet tikai BLi akumulatoru. Skatiet šeit: *Tehnickie dati lpp. 50.* Akumulatoram ir programmatūras šifrējums.
- Kā barošanas avotu izmantojiet BLi uzlādējamu akumulatoru, kas paredzēts tikai saistītajiem Husqvarna izstrādājumiem. Lai

nepieļautu traumu gūšanas risku, akumulatoru nedrīkst izmantot kā citu izstrādājumu strāvas avotu.

- Elektriskās strāvas trieciena risks. Nesavienojiet akumulatora spailes ar atslēgām, monētām, skrūvēm vai citiem metāla priekšmetiem. Tas var izraisīt akumulatora īssavienojumu.
- Nelietojiet vienreiz lietojamās baterijas.
- Neievietojiet nekādus priekšmetus akumulatora gaisa atverēs.
- Neglabājiet akumulatoru vietās, ka ir pakļautas tiešai saulesgaismai, karstumam vai atklātām liesmām. Akumulators var radīt apdegumus un/vai ķīmiskos apdegumus.
- Akumulatoru nedrīkst pakļaut mikroviļņu un augsta spiediena ietekmei.
- Akumulatoru nedrīkst izjaukt vai saspiest.
- Ja rodas akumulatora noplūde, neļaujiet šķidrumam nonākt saskarē ar ķermenī vai acīm. Ja pieskaraties šķidrumam, nomazgājiet skarto vietu ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm un meklējiet medicīnisko palīdzību. Ja šķidrums nonāk acīs,

neberzējiet tās, bet vismaz 15 minūtes skalojiet ar ūdeni un saņemiet medicīnisku palīdzību.

- Akumulatoru drīkst temperatūrā no -10 °C (14 °F) līdz 40 °C (114 °F).
- Netīriet akumulatoru un tā lādētāju ar ūdeni. Skatiet šeit: *Produkta, akumulatora un akumulatora lādētāja tīrīšana lpp. 47.*
- Nelietojiet defektīvu vai bojātu akumulatoru.
- Uzglabājiet akumulatorus vietā, kur tuvumā nav metāla priekšmetu, piemēram, naglu, skrūvju vai rotaslietu.
- Sargiet akumulatoru no bērniem.

Akumulatora lādētāja drošības norādes



BRĪDINĀJUMS: Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītās brīdinājuma instrukcijas.

- Ja drošības instrukcijas netiek ievērotas, pastāv elektriskās strāvas trieciena vai īssavienojuma risks.
- Neizmantojiet citus akumulatoru lādētājus, izņemot jūsu izstrādājumam paredzēto. Izmantojiet QC lādētājus tikai tad, kad lādējat

- BLi uzlādējamos akumulatorus.
- Nemēģiniet demontēt akumulatora lādētāju.
- Nelietojiet defektīvu vai bojātu akumulatora lādētāju.
- Nevelciet akumulatora lādētāju aiz strāvas vada. Lai akumulatora lādētāju atvienotu no elektrotīkla kontaktligzdas, izraujiet kontaktdakšu. Nevelciet aiz strāvas vada.
- Uzmanieties, lai vadi un pagarinātāji nesaskartos ar ūdeni, eļļu un asām malām. Nodrošiniet, lai kabelis netiktu iespiests starp priekšmetiem, piemēram, durvīs, nožogojumos vai līdzīgās konstrukcijās.
- Nelietojiet akumulatora lādētāju viegli uzliesmojošu materiālu vai materiālu, kas var izraisīt koroziju, tuvumā. Pārliecinieties, vai akumulatora lādētājs nav pārsegts. Ja konstatējat dūmus vai uguni, izraujiet akumulatora lādētāja kontaktdakšu.
- Lādējiet akumulatoru tikai telpās, kur ir laba gaisa plūsma un kur tas nav pakļauts saules gaismai. Nelādējiet akumulatoru ārpus telpām. Nelādējiet akumulatoru mitrumā.
- Akumulatora lādētāju izmantojiet tikai vietās, kur temperatūra ir no 5 °C (41 °F) līdz 40 °C (104 °F). Izmantojiet lādētāju labi vēdināmā un sausā vietā, kur nav putekļu.
- Neievietojiet nekādus priekšmetus akumulatora lādētāja dzesēšanas atverēs.
- Nekādā gadījumā akumulatora lādētāja spailes nesavienojiet ar metāla priekšmetiem, jo tas var izraisīt akumulatora lādētāja īssavienojumu.
- Izmantojiet apstiprinātas kontaktligzdas, kas nav bojātas. Pārliecinieties, vai akumulatora lādētāja vads nav bojāts. Ja tiek izmantoti pagarinātāji, pārliecinieties, vai tie nav bojāti.

Norādījumi par drošu apkopi



BRĪDINĀJUMS: Pirms veicat produkta apkopi, izlasiet brīdinājuma norādījumus.

- Noņemiet akumulatoru, pirms veicat apkopi, citas pārbaudes vai montējat produktu.
- Operators drīkst veikt tikai šajā lietotāja rokasgrāmatā norādītos apkopes un servisa

darbus. Par plašākiem apkopes un servisa darbiem sazinieties ar jūsu apkopes nodrošinātāju.

- Netīriet akumulatoru un tā lādētāju ar ūdeni. Spēcīgs mazgāšanas līdzeklis var radīt plastmasas bojājumus.
- Neveicot apkopi, samazinās produkta dzīves cikls un palielinās nelaimes gadījumu risks.
- Īpaša apmācība ir nepieciešama visiem apkopes

un remontdarbiem, jo īpaši šī produkta drošības ierīcēm. Ja visas šajā lietotāja rokasgrāmatā norādītās pārbaudes netiek apstiprinātas pēc apkopes veikšanas, sazinieties ar apkopes nodrošinātāju. Mēs garantējam profesionālu remontdarbu un apkopes pieejamību jūsu produktam.

- Vienmēr izmantojiet tikai oriģinālās detaļas.

Montāža

Ievads

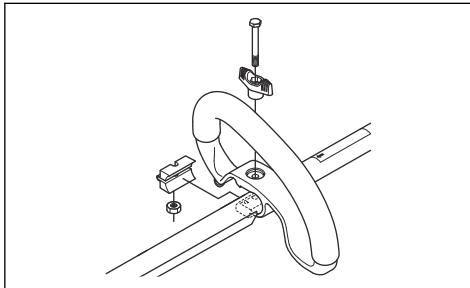
Šajā sadaļā ir aprakstīts, kā montēt un regulēt produktu.



BRĪDINĀJUMS: Pirms produkta montāžas izlasiet nodalījumu par drošību un norādījumus par montāžu.

Cilpas roktura montāža

1. Piestipriniet cilpas rokturi uz kāta vietā starp bultiņām.



2. Iebīdiet starpliku cilpas roktura atverē.

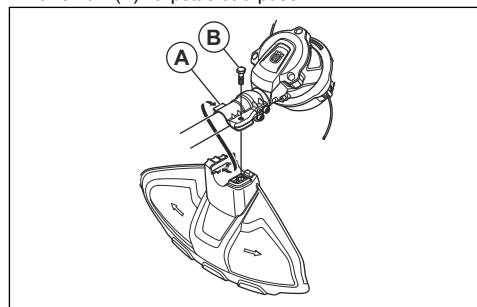
3. Uzstādiet uzgriezni, kloki un skrūvi. Nepievelciet pārāk cieši.

4. Novietojiet izstrādājumu piemērotā pozīcijā.

5. Pievelciet skrūvi.

Trimera aizsarga uzstādīšana

1. Uzstādiet trimera galvai piemērotu trimera aizsargu, skatiet *Piederumi lpp. 51*.
2. Trimera aizsargu uzāķējiet uz turētāja āķa (A).
3. Aplieciet trimera aizsargu ap vārpstu un piestipriniet ar skrūvi (B) vārpstas otrā pusē.



Lietošana

Ievelds



BRĪDINĀJUMS: Pirms produkta lietošanas izlasiet un izprotiet drošības norādījumus.

Pirms izstrādājuma lietošanas

- Apskaitiet darba vietu un pārliecinieties, vai pārzināt tās reljefu. Apskaitiet nogāzi un pārbaudiet, vai uz tās ir šķēršļi, piemēram, akmeņi, zari un grāvji.
- Rūpīgi pārbaudiet izstrādājumu.
- Veiciet drošības pārbaudes, uzturēšanu un apkopi, kas aprakstīta šajā rokasgrāmatā.
- Pārbaudiet, vai motors nav nefīrs un saplaisājis. Ar birsti iztīriet motorā iekļuvušo zāli un lapas. Ja nepieciešams, izmantojiet cīmdu.
- Pārbaudiet, vai trimmera galva un griešanas ierīces aizsargs nav bojāti vai ieplaisājuši. Ja trimera galva un griešanas ierīce ir tikusi pakļauta triecienam vai ir ieplaisājusi, nomainiet to.
- Pārliecinieties, vai visi uzgriežņi un skrūves ir stingri pievilkta.
- Pirms izstrādājuma iedarbināšanas pārliecinieties, vai visi pārsegī, aizsargi, rokturi un griešanas aprīkojums ir pareizi piestiprināts un nav bojāts.

Akumulatora lādētāja pievienošana

- Pieslēdziet akumulatora lādētāju atbilstoši spriegumam un frekvencai, kas ir norādīta uz nominālu plāksnītes.
- Ievietojiet kontaktdakšu zemētā kontaktligzdā. Vienreiz iemirgosies akumulatora lādētāja zaļais LED indikators.

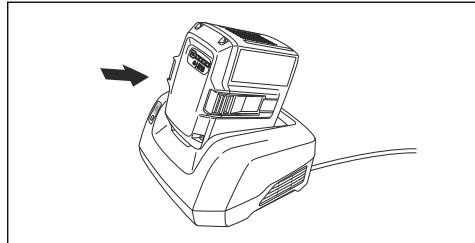
Piezīme: Akumulators netiek lādēts, ja tā temperatūra pārsniedz 50 °C/122 °F. Ja temperatūra pārsniedz 50 °C/122 °F, akumulatora lādētājs pirms uzlādes atdzēsē akumulatoru.

Akumulatora uzlāde

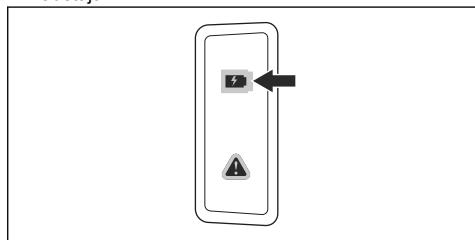
Piezīme: Ja akumulatoru lietojat pirmo reizi, uzlādējiet to. Jauns akumulators ir uzlādēts tikai par 30%.

- Pārliecinieties, vai akumulators ir sauss.

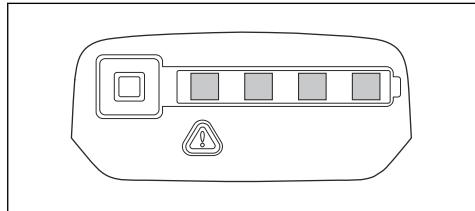
- Ievietojiet akumulatoru lādētājā.



- Pārliecinieties, vai iedegas akumulatora lādētāja zaļais uzlādes indikators. Tas nozīmē, ka akumulators ir pareizi savienots ar akumulatora lādētāju.



- Kad deg visi akumulatora LED indikatori, akumulators ir pilnībā uzlādēts.



- Lai akumulatora lādētāju atvienotu no elektrotīkla kontaktligzdas, izraudiet kontaktdakšu. Neraudiet kabeli.
- Izņemiet akumulatoru no lādētāja.

Piezīme: Lai iegūtu papildinformāciju, skatiet akumulatora un akumulatora lādētāja rokasgrāmatas.

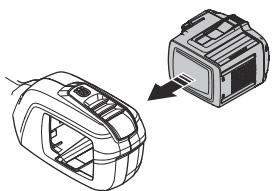
Akumulatoru savienošana ar produktu



BRĪDINĀJUMS: Produktā izmantojiet tikai Husqvarna oriģinālos akumulatorus.

- Pārliecinieties, vai akumulators ir pilnībā uzlādēts.

2. Iebīdiet akumulatoru izstrādājuma akumulatora turētājā. Atskanot klikšķim, akumulators automātiski nofiksējas.



IEVĒROJET: Ja akumulators viegli neieslīd akumulatora turētājā, akumulators nav pareizi uzstādīts. Pretējā gadījumā izstrādājums var tikt bojāts.

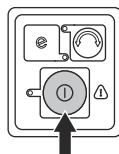
3. Pārliecinieties, vai akumulators ir pareizi uzstādīts.

Akumulatora informācija

Skatiet akumulatora lietotāja rokasgrāmatu, lai uzzinātu, kā pareizi izmantot akumulatoru.

Izstrādājuma iedarbināšana

1. Nospiediet un turiet nospiestu iedarbināšanas/izslēgšanas pogu, līdz ieledas zaļais LED indikators.

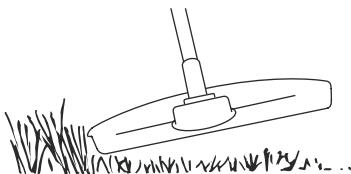


2. Regulējiet ātrumu ar spēka sprūdu.

Izstrādājuma darbināšana

Zāles apgriešana

1. Turiet trimera galvu slīpi tieši virs zemes. Nespediet trimera auklu tieši zālē.



2. Saīsiniet trimera auklu par 10–12 cm/4–4,75 collām.
3. Samaziniet dzinēja apgriezienu skaitu, lai samazinātu augiem nodarīta kaitējuma risku.

4. Veicot griešanu objektu tuvumā, izmantojiet 80% jaudas.



Zāles iztīrīšana

1. Turiet trimera galvu virs zemes līmeņa.
2. Sasveriet trimera galvu.
3. Apgrieziet ar trimera auklas galu apkārt darba zonā esošajiem objektiem.

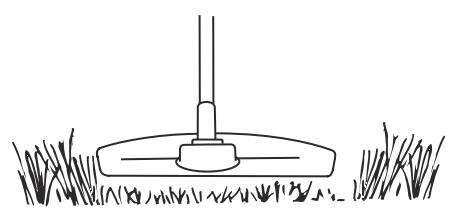


IEVĒROJET: Apgrieziet zāli. Citi objekti, kurus aizskar trimera aukla, palielina trimera auklas nodilumu.

4. Izmantojiet 80% ātrumu, apgriezot un iztīrot augu valsti. Tādējādi tiek samazināts trimera galvas un trimera auklas nodilums.

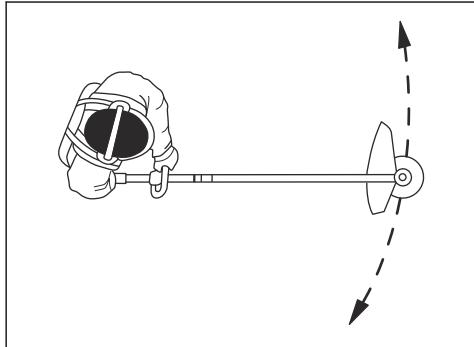
Zāles griešana

1. Veicot zāles griešanu, trimera auklai jābūt paralēli zemei.



2. Nespediet trimera galvu pret zemi. Pretējā gadījumā izstrādājums var tikt bojāts.

3. Griežot zāli, virziet izstrādājumu horizontālā virzienā no vienas puses uz otru. Izmantojet maksimālo ātrumu.



Zāles aizslaučīšana

Gaisa plūsmu no rotējošās trimmera auklas var izmantot, lai aizvāktu zāli no teritorijas.

1. Turiet trimmera galvu un trimmera auklu paralēli zemei un virs zemes.
2. Pilnībā izmantojet droseli.
3. Virziet trimmera galvu no vienas puses uz otru un aizslaukiet zāli.

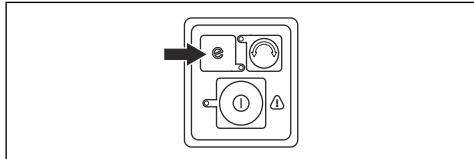


BRĪDINĀJUMS: Notiņiet trimmera galvas pārsegu katu reizi, kad piestiprināt jaunu trimmera auklu, lai novērstu līdzsvara trūkumu un vibrāciju rokturos. Pārbaudiet arī pārējās trimmera galvas daļas un vajadzības gadījumā tās notiņiet.

SavE funkcijas ieslēgšana

Šim izstrādājumam ir enerģijas taupīšanas funkcija. SavE funkcija nodrošina ilgāku darba laiku no akumulatora.

1. Nospiediet pogu SavE, lai sāktu izmantot funkciju. Ja funkcija ir ieslēgta, iedegas zaļā LED lampiņa.

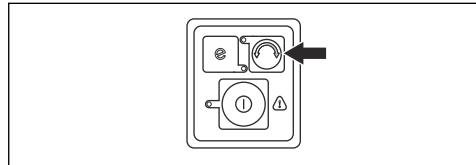


2. Nospiediet pogu SavE vēlreiz, lai pārtrauktu izmantot SavE funkciju.

Lai mainītu trimera galvas darbības virzienu

Iespējams mainīt trimera galvas darbības virzienu. To iespējams izdarīt pilnā ātrumā vai apturētā stāvoklī. Rūpničā trimera galva ir noregulēta, lai to pagrieztu pulksteņrādītāja kustības virzienā. Zaļā LED lampiņa nedeg, kad trimera galva tiek pagriezta pulksteņrādītāja kustības virzienā.

1. Nospiediet darbības virziena pogu, lai pagrieztu trimera galvu pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam. Zaļā LED lampiņa iedegas, kad trimera galva tiek pagriezta pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam.



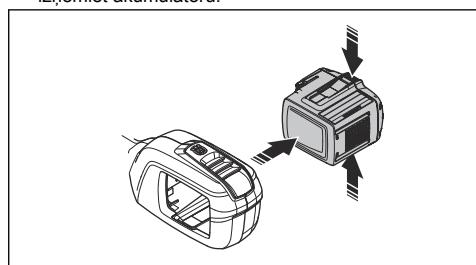
Piezīme: Trimera auklu ir vieglāk izņemt un pagarināt tad, kad trimera galva griežas pulksteņrādītāja kustības virzienā.

Automātiskās izslēgšanas funkcija

Izstrādājumam ir automātiskās izslēgšanas funkcija, kas aptur izstrādājumu, ja tas netiek izmantots. Nodzīst zaļā LED lampiņa ar iedarbināšanas/apturēšanas indikāciju, un izstrādājuma darbība tiek apturēta pēc 120 sekundēm.

Izstrādājuma izslēgšana

1. Atlaidiet spēka sprūdu vai spēka sprūda aizturi.
2. Nospiediet ieslēgšanas/apturēšanas pogu, līdz nodzīst zaļā LED lampiņa.
3. Nospiediet atlaišanas pogas uz akumulatora un izņemiet akumulatoru.



Apkope

Ievads



BRĪDINĀJUMS: Pirms kēdes zāģa apkopes veikšanas izlasiet un izprotiet sadālu par drošības pasākumiem.

Apkopes grafiks



BRĪDINĀJUMS: Pirms veicat apkopi, izņemiet akumulatoru.

Tālāk ir redzams produkta apkopes darbību saraksts. Plašāku informāciju skatiet šeit: *Apkope /pp. 47.*

Apkope	Katrū dienu	Reizi ne- dējā	Reizi mē- nesī
Tiriet izstrādājuma ārējās daļas ar sausu drānu. Neizmantojet ūdeni.	X		
Pārliecinieties, vai iedarbināšanas/apturēšanas poga darbojas pareizi un nav bojāts.	X		
Pārbaudiet, vai spēka spruds un spēka sprūda bloķēšanas funkcija darbojas pareizi un atbilstoši drošības noteikumiem.	X		
Pārliecinieties, ka visas vadības ierīces darbojas un nav bojātas.	X		
Rokturiem jābūt sausiem un tūriem no smērvielas un eļļas.	X		
Pārliecinieties, vai griešanas ierīce nav bojāta. Ja griešanas ierīce ir bojāta, nomainiet to.	X		
Pārbaudiet, vai griešanas ierīces aizsargs nav bojāts. Ja griešanas ierīces aizsargs ir bojāts, nomainiet to.	X		
Pārliecinieties, vai skrūves un uzgriežņi ir stingri pievilkti.	X		
Pārbaudiet, vai darbojas akumulatora atrīvošanas pogas un vai tās fiksē vietā izstrādājuma akumulatoru.	X		
Pārbaudiet, vai akumulatora lādētājs nav bojāts un darbojas pareizi.	X		
Pārliecinieties, vai akumulators nav bojāts.	X		
Pārliecinieties, vai akumulators ir uzlādēts.	X		
Pārliecinieties, vai akumulatora lādētājs nav bojāts.	X		
Pārbaudiet visus kabeļus un savienojumus. Pārliecinieties, vai tie nav bojāti un nerīti.		X	
Pārbaudiet savienojumus starp akumulatoru un izstrādājumu. Pārbaudiet savienojumu starp akumulatoru un akumulatora lādētāju.			X

Akumulatora un akumulatora lādētāja pārbaude

1. Pārbaudiet, vai akumulators nav bojāts, piemēram, vai tajā nav plaisu.
2. Pārbaudiet, vai akumulatora lādētājs nav bojāts, piemēram, vai tajā nav plaisu.
3. Pārliecinieties, vai akumulatora lādētāja savienojuma vads nav bojāts un vai tajā nav plaisu.

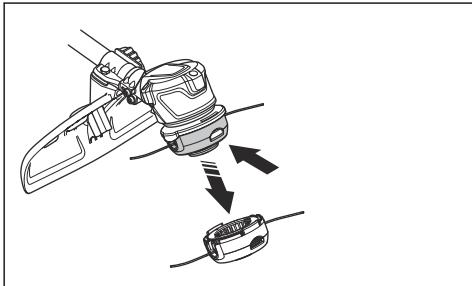
Produkta, akumulatora un akumulatora lādētāja tīrīšana

1. Pēc lietošanas tiriet produktu ar sausu drānu.
2. Tiriet akumulatoru un akumulatora lādētāju ar sausu drānu. Akumulatora vadotnes sliedēm ir vienmēr jābūt tīram.
3. Pārliecinieties, vai akumulatora un akumulatora lādētāja spalies ir tīras, pirms akumulators tiek ievietots akumulatora lādētājā vai produktā.

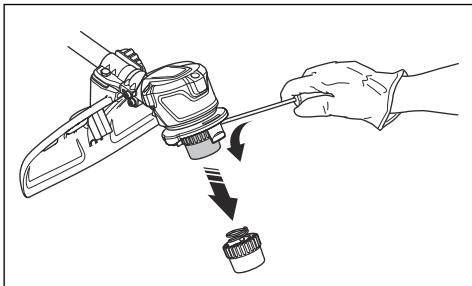
Trimera galvas novaiņa

Piezīme: Lai pagarinātu auklas darba mūžu, to var dažas dienas pamērcēt ūdenī pirms uzlikšanas. Tādējādi aukla kļūs izturīgāka.

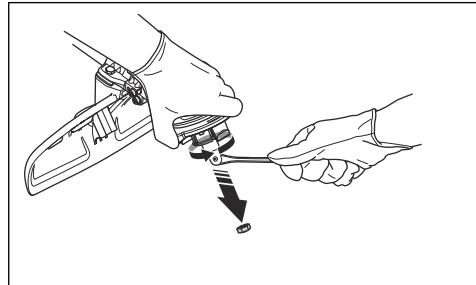
- Nospiediet trimera galvas fiksējošās skavas un noņemiet trimera galvu un trimera auklu.



- Izvelciet auklas montāžas bloku.



- Noņemiet trimera galvu nofiksējošo uzgriezni un dzenošo disku.



- Nomainiet trimera galvu.
- Uzskrūvējet uzgriezni.
- Uzstādīt auklas montāžas bloku.
- Uzstādīt trimera galvu.

Problēmu novēršana

Tastatūra

LED indikatoru displejs	Iespējamās kļūmes	Iespējamā rīcība
Mirgo zāļš aktivizēšanas LED indikators	Akumulators izlādējies.	Uzlādējiet akumulatoru.
Mirgo sarkans kļūdu LED indikators	Pārslodze.	Griešanas ierīce ir iestrēgusi, izslēdziet izstrādājumu. Izņemiet akumulatoru. Notīriet griešanas ierīci no nevēlamiem materiāliem.
	Temperatūras nobīde.	Laujiet produktam atdzist.
	Spēka sprūds un aktivēšanas pogā tiek nospiesti vienlaicīgi.	Atlaidiet spēka sprūdu, lai izstrādājums tiktu aktivizēts.
Izstrādājums nesāk darboties	Akumulatora savienotājos iekļuvuši netīrumi.	Notīriet akumulatora savienotājus, izmantojot saspiešu gaisu vai mīkstu birsti.

LED indikatoru displejs	Iespējamās kļūmes	Iespējamā rīcība
Kļūdas LED indikators deg ar sarkanu gaismu	Produktam ir nepieciešama apkope.	Sazinieties ar apkopes pārstāvi.

Akumulators

LED indikatoru displejs	Iespējamās kļūmes	Iespējamā rīcība
Mirgo zaļš aktivizēšanas LED indikators	Akumulators izlādējies.	Uzlādējet akumulatoru.
Mirgo kļūdu LED indikators	Akumulators ir izlādējies.	Uzlādējet akumulatoru.
	Temperatūras nobīde.	Akumulatoru dīķst lietot vidē, kur temperatūra ir no -10 °C (14 °F) līdz 40 °C (104 °F).
Deg kļūdas LED indikators	Pārāk liela elementu atšķirība (1 V).	Sazinieties ar apkopes pārstāvi.

Akumulatora lādētājs

LED indikatoru displejs	Iespējamās kļūmes	Iespējamā rīcība
Mirgo kļūdu LED indikators	Temperatūras nobīde.	Izmantojiet akumulatora lādētāju temperatūrā no 5 °C (14 °F) līdz 40 °C (104 °F).
	Pārsriegums.	Pārbaudiet, vai tīkla spriegums ir tāds pats, kā norādīts uz izstrādājuma tehnisko datu plāksnītes.
		Iznemiet akumulatoru no lādētāja.
Iedegas sarkana kļūdas LED lampiņa.		Sazinieties ar apkopes pārstāvi.

Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana

Pārvadāšana un uzglabāšana

- Komplektācijā iekļautie litija jonu akumulatori atbilst bīstamo preču normatīvo aktu prasībām.
- Ievērojiet īpašās prasības, kas sniegtas uz iepakojuma un uzlīmēm attiecībā uz komerciālu transportēšanu, kā arī trešo pušu un sūtīšanas aģentu prasības.
- Pirms nosūtāt izstrādājumu, konsultējieties ar bīstamo preču apstrādes speciālistu. Ievērojiet visus spēkā esošos valsts likumus.
- Kad ievietojat akumulatoru iepakojumā, atvērtiem kontaktiem pievienojiet ūdenslīni. Ievietojiet akumulatoru iepakojumā cieši, lai novērstu kustēšanos.

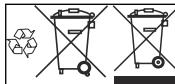
- Transportēšanas vai glabāšanas nolūkos izņemiet akumulatoru.
- Novietojiet akumulatoru un akumulatora lādētāju sausā vietā, kuru neietekmē mitrums un sals.
- Neglabājiet akumulatoru vietās, kur var rasties statistiskā elektīvība. Neglabājiet akumulatoru metāla kārbā.
- Novietojiet akumulatoru glabāšanai vietā, kur temperatūra ir diapazonā no 5 °C/41 °F līdz 25 °C/77 °F un ko neskar tieša saules gaisma.
- Novietojiet lādētāju glabāšanai vietā, kur temperatūra ir diapazonā no 5 °C/41 °F līdz 45 °C/113 °F un ko neskar tieša saules gaisma.

- Izmantojiet akumulatoru lādētāju tikai tad, ja apkārtējā temperatūra ir diapazonā no 5 °C/41 °F līdz 40 °C/104 °F.
- Pirms akumulatoru novietojat ilgstošai uzglabāšanai, uzlādējet to par 30–50%.
- Novietojiet akumulatora lādētāju slēgtā un sausā vietā.
- Uzglabāšanas laikā neturiet akumulatoru lādētāja tuvumā. Neļaujiet bērniem un citām nesankcionētām personām pieskarties aprīkojumam. Glabājiet aprīkojumu slēdzamā vietā.
- Neturiet izstrādājumu un veiciet pilnu apkopi, pirms novietojat to ilgstošai glabāšanai.
- Izmantojiet transportēšanas aizsargu uz izstrādājuma, lai novērstu traumas vai izstrādājuma bojājumus transportēšanas vai glabāšanas laikā.
- Transportēšanas laikā droši nostipriniet izstrādājumu.

Akumulatora, lādētāja un produkta likvidācija

Tālāk esošais simbols nozīmē, ka produkts nav sadzīves atkritumi. Utilizējiet to elektrisko un elektronisko ierīču pārstrādes uzņēmumā. Tādējādi tiek samazināta kaitīgā ieteikme uz vidi un cilvēkiem.

Lai iegūtu papildinformāciju, sazinieties ar vietējām iestādēm, sadzīves atkritumu apsaimniekotāju vai izplatītāju.



Piezīme: Simbols ir redzams uz produkta vai produkta iepakojuma.

Tehniskie dati

Tehniskie dati

520iLX	
Motors	
Motora tips	BLDC (bezsuku) 36 V
Dzenamās vārpstas apgriezienu skaits, apgr./min	5500
Plaušanas platumis, cm	400
Svars	
Svars bez akumulatora, kg	3
Svars ar akumulatoru (kg)	4,3
Aizsardzības līmenis pret ūdeni	
IPX4 ⁵	Jā
Trokšņa emisija⁶	
Skaņas jaudas līmenis, izmērītais dB (A)	86
Skaņas jaudas līmenis, garantētais L _{WA} dB (A)	89
Trokšņu līmeni⁷	

⁵ Husqvarna rokas akumulatora izstrādājumi, kam ir apzīmējums IPX4, atbilst šīm prasībām, ja izstrādājums tam ir apstiprināts

⁶ Atbilstoši EK direktīvai 2000/14/EK trokšņa emisija apkārtnē ir mēritā kā skaņas jauda (L_{WA}). Atšķirība starp garantēto un izmērīto skaņas jaudas līmeni ir tāda, ka garantētā skaņas intensitātes līmena mērījumu rezultāts ietver arī izkliedi mērījuma rezultātā un atšķirības dažādām tā paša modeļa ierīcēm atbilstoši direktīvai 2000/14/EK.

⁷ Sniegtajos datos par ekvivalenta skaņas spiediena līmeni ierīcei ir tipiska statistiskā 3 dB (A) izkliede (standartnovirze).

	520iLX
Ekvivalentus skanās spiediena līmenis pie operatora auss, mērīts atbilstoši standartam EN ISO 60335-2-91 un ISO 22868, dB (A):	72
Vibrācijas līmeni⁸	
Vibrācijas līmeni pie rokturiem, mērīti atbilstoši standartam ISO 22867, m/s ²	
Apriņķots ar trimera galvu (oriģināls), pa kreisi/pa labi	1,2/0,7

Apstiprinātie akumulatori

Šim izstrādājumam lietojiet tikai oriģinālos BLi akumulatorus.

Apstiprinātie akumulatoru lādētāji

Akumulatora lādētājs	QC330	QC500
Ieejas spriegums, V	100–240	100–240
Frekvence, Hz	50-60	50-60
Jauda, W	330	500

Piederumi

Apstiprinātie piederumi

Apstiprināts piederums	Tips	Griešanas ierīces aizsargs, art. nr.
Trimera galva	T25B (Ø 2,0–2,4 mm aukla Whisper)	577 01 83-03
J formas rokturu komplekts	J formas rokturis	587 37 50-01

⁸ Sniegtajos datos par vibrācijas līmeni ir tipiska 2 m/s² statistiskā izkliede (standarta novirze).

EK atbilstības deklarācija

EK atbilstības deklarācija

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Zviedrija, tālr. nr.:
+46-36-146500 apliecina, ka akumulatora trimeris

Husqvarna 520iLX ar sērijas numuriem no 2018 un uz
priekšu (gada un nedēļas skaitlis, kam seko sērijas
numurs, ir skaidri norādīts uz datu plāksnītes), atbilst
prasībām, kas noteiktas šajā PADOMES DIREKTĪVĀ:

- 2006. gada 17. maija Direktīva **2006/42/EK**, "par
mašīnu tehniku".
- 2014. gada 26. februāra Direktīva **2014/30/ES** "par
elektromagnētisko saderību".
- 2000. gada 8. maija direktīva **2000/14/EK** "par
trokšņa emisiju vidē".
- 2011. gada 8. jūnija Direktīva **2011/65/ES** "par dažu
bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu
elektriskās un elektroniskās iekārtās".

Iz piemēroti šādi standarti:

EN 60335-1: 2012+A11:2014, EN ISO 11806-1:2011,
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN
61000-6-2:2005, EN 63000:2018

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07
Uppsala, Zviedrija, ir veicis EK direktīvu prasībām
piemērotu pārbaudi atbilstoši Direktīvas par mašīnām
(2006/42/EK) 12. pantam, 3b punktam.

SMP Svensk Maskinprovning AB ir arī apstiprinājis
līgumu saskaņā ar Padomes Direktīvas 2000/14/EK
V pielikumu. Sertifikāta numurs: **01/1610/006**.

Intertek Semko AB, Box 1103, SE-164 22 Kista,
Zviedrija, ir izsniedzis uzņēmumam Husqvarna AB
brīvpārīgu apstiprinājumu.

Lai iegūtu informāciju par trokšņa emisijām, skatiet
sadaļu *Tehniskie dati lpp. 50*.

Huskvarna, 2018-09-28



Pērs Martinsons (Pär Martinsson), izstrādes nodaļas
vadītājs (pilnvarotais Husqvarna AB pārstāvis, kas atbild
par tehnisko dokumentāciju)

TURINYS

Ivadas.....	53	Gedimai ir jų šalinimas.....	74
Sauga.....	55	Transportavimas, saugojimas ir utilizavimas.....	75
Surinkimas.....	69	Techniniai duomenys.....	75
Naudojimas.....	69	Priedai.....	77
Techninė priežiūra.....	72	EB atitikties deklaracija.....	78

Ivadas

Gaminio aprašas

Husqvarna 520iLX yra akumuliatorinė žoliapjovė su elektriiniu varikliu.

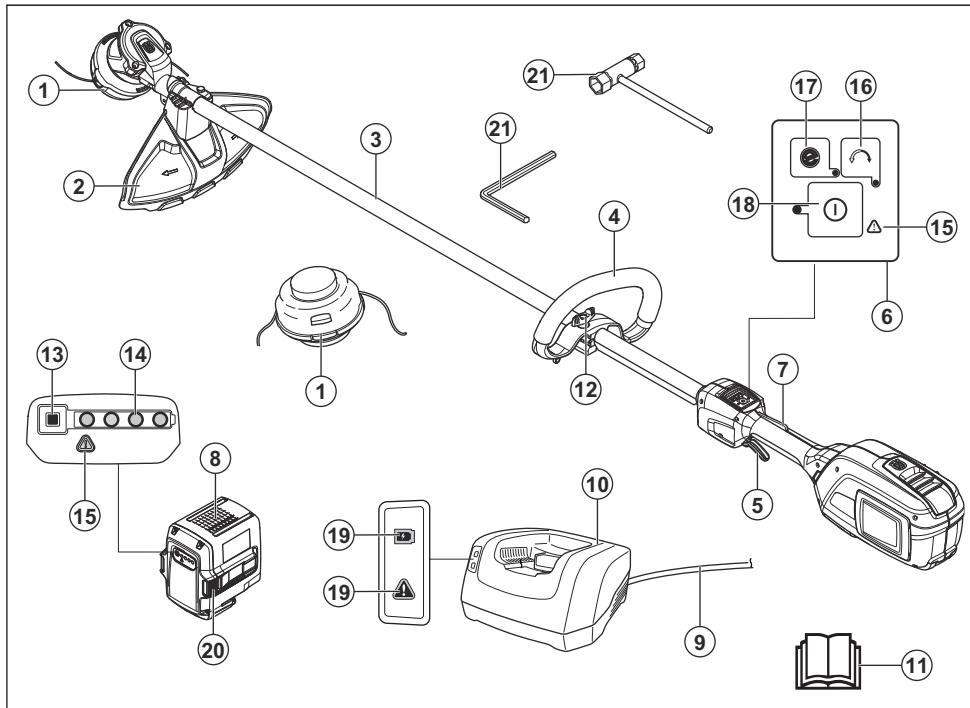
Nuolat stengiamės padidinti jūsų saugumą ir eksploatacijos efektyvumą. Dėl išsamesnės informacijos prašome kreiptis į savo techninės priežiūros atstovą.

Naudojimas

Gaminys naudojamas su žoliapjovės galvute žolei pjauti. Nenaudokite gaminio kitiems darbams, išskyrus žolės pjovimą ir žolės valymą.

Pasižymėkite: Nacionaliniai įstatymai gali nustatyti apribojimus šio produkto naudojimui.

Gaminio apžvalga



1. Žoliapjovės galvutė
2. Pjovimo įtaiso apsauga
3. Velenas

4. Kilpinė rankena
5. Maitinimo jungiklis
6. Keypad (klaviatūra)

7. Maitinimo jungiklio fiksatorius
8. Akumuliatorius
9. Lynelis
10. Akumulatoriaus įkroviklis
11. Naudojimo instrukcija
12. Rankenų reguliavimo varžtas
13. Akumulatoriaus indikacinis mygtukas
14. Akumulatoriaus būsena
15. Įspėjimo indikatorius (klaidos šviesos diodas)
16. Sukimosi krypties mygtukas
17. „SavE“ mygtukas
18. Paleidimo ir stabdymo mygtukas
19. Maitinimo ir įspėjamasis indikatorius (klaidos šviesos diodas)
20. Baterijos nuėmimo mygtukai
21. 4 mm šešiakampis raktas

Simboliai ant gaminio



!SPĖJIMAS! Šis gaminys gali būti pavojingas. Aplaidžiai ar netinkamai naudojant gali būti sunkiai sužeistas operatorius ar kiti žmonės. Todėl labai svarbu perskaityti ir suprasti šį operatoriaus vadovą. Prieš naudodamini gaminį atidžiai perskaitykite operatoriaus vadovą ir prieš naudodamini gaminį įsitikinkite, ar viską gerai supratote.



Naudokite patvirtintas akių apsaugos priemones.



Didžiausiasis galios atidavimo veleno greitis.



Šis gaminys atitinka taikomas EB direktyvas.



Naudodami įrenginį laikykites ne mažesniu kaip 15 m atstumu nuo žmonių ir gyvūnų.



Naudokite patvirtintas apsaugines pirštines.



Avékitė patvarius, neslystančius batus.



Jeigu piovimo įranga paliečia objektą, kurio iš karto nenupjauna, ašmenys gali atšokti. Įrenginys gali nupjauti kūno dalis.

Naudodami įrenginį laikykites ne mažesniu kaip 15 m atstumu nuo žmonių ir gyvūnų.



Ant produkto ar ant jo pakuočės pateiktai simboliai rodo, kad šio gaminio negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Ši produkta reikia atiduoti į tinkamą perdirbimo įstaigą.



Iš įrenginio gali išskrieti pašaliniai objekta, kurie gali sužeisti.



Naudokite lankstų pjovimo lyneli. Nenaudokite metalinių pjovimo elementų.



Rodyklės vaizduoja rankenos padėties ribas.

IPX4

Apsaugotas nuo vandens purslų.



Nuolatinė srovė.



Triukšmo emisija į aplinką atitinka Europos direktyvą 2000/14/EB ir Naujojo Pietų Vels'o įstatymą „2017 m. aplinkos apsaugos (triukšmo kontrolės) reglamentas“. Triukšmo emisijos duomenys nurodyti įrenginio etiketėje ir skyriuje „Techniniai duomenys“.

yyyywwxxxx

Nominalių parametrų plokštéléje nurodytas serijos numeris. yyyy yra pagaminimo metai, ww yra pagaminimo savaitė.

Simboliai ant akumulatoriaus ir (ar) akumulatoriaus įkroviklio



Nuvežkite šį gaminį į elektros ir elektronikos įrenginių perdirbimo punktą. (galioja tik Europoje)



Apsaugotas transformatorius.



Akumulatoriaus įkroviklį naudokite ir laikykite tik uždarose patalpose.



Dviguba izoliacija.

Atsakomybė už gaminį

Kaip nurodyta atsakomybės už gaminį įstatymuose, mes nesame atsakingi už mūsų gaminio sukeltą žalą, jei:

- gaminys netinkamai suremontuotas;
- gaminys suremontuotas naudojant kito gamintojo arba gamintojo nepatvirtintas dalis;
- gaminys turi kito gamintojo arba gamintojo nepatvirtintą priedą;
- gaminys suremontuotas ne patvirtintame techninės priežiūros centre arba jį suremontavo ne patvirtintas atstovas.

Sauga

Saugos ženklų reikšmės

Įspėjimai, perspėjimai ir pastabos yra skirtos atkreipti dėmesį į ypač svarbias instrukcijos dalis.



PERSPĖJIMAS:

Naudojamas, kai naudotojui ar šalia esantiems asmenims kyla mirtino arba sunkaus sužeidimo pavojus arba, jei nesilaikoma naudotojo instrukcijoje pateiktų nurodymų.



PASTABA: Naudojamas, kai kyla pavojus sugadinti gaminį, kitas medžiagas arba padaryti žalą aplinkai, jei nesilaikoma naudotojo instrukcijoje pateiktų nurodymų.

Pasižymėkite: Naudojama pateikti daugiau, nei būtina

esamoje situacijoje, informacijos.

Bendrieji įspėjimai dėl saugos naudojant elektros įrankius



PERSPĖJIMAS:

Perskaitykite visus įspėjimus dėl saugos ir instrukcijas. Nesilaikydami įspėjimų ir instrukcijų galite sukelti gaisrą, gauti elektros smūgį ir (ar) rimtai susižeisti.

Pasižymėkite: Saugokite visus įspėjimus ir instrukcijas, nes jų gali prireikti vėliau. Terminas „elektros įrankis“ įspėjimuose reiškia iš elektros tinklo maitinamą (laidinį) elektros įrankį arba akumuliatoriumi maitinamą (belaidį) elektros įrankį.

Patikrinimas prieš užvedant

- Visuomet nuimkite akumuliatorių, kad netyčia neįjungtumėte gaminio. Prieš atlikdami gaminio techninę priežiūrą visuomet nuimkite akumuliatorių.
- Prieš naudodami gaminį po bet kokio smūgio, patirkinkite, ar jis nesusidėvėjęs, ar nepažeistas ir ar nereikia remonto.
- Patirkinkite darbo vietą. Pašalinkite visus palaidus daiktus, pavyzdžiui, akmenis, stiklo šukes, viniš, plieninę vielą, virvės galiukus ir pan., kurie gali būti išmetami arba apsivynioti aplink pjovimo įtaisą ar jo apsaugą.
- Patirkinkite, ar variklis švarus ir tame nėra įtrūkių. Nuo variklio šepečiu nuvalykite žoles ir lapus. Prieikus būtina dėvēti pirštines.
- Patirkinkite, ar žoliapjovės galvutė gerai pritvirtinta prie žoliapjovės.
- Patirkinkite, ar produktas yra gerame stovyje. Patirkinkite, ar visos veržlės ir varžtai yra priveržti.
- Patirkinkite, ar žoliapjovės galvutė ir žoliapjovės apsauginis skydas nėra pažeisti ir neįtrūkė. Pakeiskite žoliapjovės galvutę ar žoliapjovės apsaugą, jei jie yra deformuoti ar įtrūkė. Specifinei pjovimo įrangai visada naudokite tik rekomenduojamą apsaugą. Žr. skyrių Techniniai duomenys.
- Dirbant šiuo gaminiu naudotojas turi pasirūpinti, kad darbo metu žmonės ar gyvūnai neprieitų arčiau nei 15 metrų atstumu. Kai vienoje vietoje šiais įrenginiais dirba keli asmenys, tarp jų turi būti išlaikomas mažiausiai 15 m saugus atstumas.
- Prieš naudodamiesi gaminiu atlikite bendrinę apžiūrą. Žr. techninės priežiūros grafiką.
- Naudojimą gali reglamentuoti nacionalinės arba vienos taisyklės. Laikykite nustatytų taisykių.

Asmens sauga

- Išjungus gaminį pjovimo prietaisas sustoja ne iš karto.
- Gaminys yra skirtas tik žolei pjauti.
- Pašaliniai asmenys turi laikytis atokiau.
- **Naudodamai elektros įrankį, būkite budrūs, stebékite savo veiksmus ir vadovaukitės sveiku protu. Nenaudokite elektros įrankio, jei esate pavargę, apsviaigę nuo**

- narkotikų, alkoholio arba vaistų.** Dirbant elektros įrankiais netgi akimirksnis neatidumo gali tapti sunkaus sužeidimo priežastimi.
- Šis prietaisas neskirtas naudoti asmenims (tarp jų ir vaikams) su ribotais fiziniais, jutiminių ar protinių gebėjimais, neturinčiai patirties ar žinių, nebent asmuo, atsakingas už jų saugą, pateikę atitinkamas instrukcijas. Žiūrėkite, kad su prietaisu nežaistų vaikai.
 - Niekuomet neleiskite vaikams ar kitiems asmenims, neapmokytiems naudotis gaminiu ir / arba akumulatoriumi, jais naudotis ar atliliki techninę priežiūrą. Vietos teisės aktuose gali būti nustatytais jauniausias amžius, nuo kurio galima naudoti tokius įrenginius.
 - Įrangą laikykite rakinamoje patalpoje, kur jos nepasieks vaikai ir pašaliniai asmenys.
 - Rankas ir pėdas visuomet laikykite atokiau nuo pjovimo srities, ypač įjungdami variklį.
 - **Apsirenkite tinkamai.** Nedėvėkite palaidų drabužių ir papuošalų Nelaikykite plaukų, drabužių ir pirštinių arti judančių dalių. Judančios dalys gali įtraukti palaidus drabužius, papuošalus arba ilgus plaukus.
- Naudokite asmenines apsaugines priemones. Žr. instrukcijas skyriuje „Asmeninės apsaugos priemonės“.
 - Jeigu dirbant susidaro daug dulkių, būtinai dėvėkite kaukę.
 - Kai gaminj reikia perkelti, išjunkite jį. Perduodami įrenginį kitam asmeniui visuomet nuimkite bateriją.
 - Atminkite, kad Jūs, operatorius, atsakote už tai, kad nekiltų pavojus žmonėms ir jų nuosavybei.
 - Saugant ir gabenant visada privaloma naudoti gabenimo apsaugą.
- ### Elektros įrankių naudojimas ir priežiūra
- Su gaminiu galite naudoti tik mūsų rekomenduojamus pjovimo įtaisus, kurie nurodyti skyriuje „Techniniai duomenys“.
 - Niekada nenaudokite gaminio, kurio konstrukcija yra pakeista ir neatitinka gamyklinių standartų. Niekuomet nenaudokite gaminio greta sprogii ar degių medžiagų.
 - Niekada nenaudokite techniškai netvarkingo

gaminio. Vykdykite šiame vadove nurodytas tikrinimo, techninės priežiūros ir remonto procedūras. Kai kuriuos techninės priežiūros darbus gali atlikti tik apmokyti ir kvalifikuoti specialistai. Žiūrėkite nurodymus, pateikiamus skyriuje „Techninė priežiūra“.

- Naudokite tik originalias atsargines dalis.
- Ventiliacijos angas visuomet saugokite nuo šiukšlių.
- Rankenos visuomet turi būti sausos ir švarios (neišteptos alyva ar tepalais).
- Prieš įjungiant aparatą būtina sumontuoti visus dangčius, apsaugas ir rankenas.
- Įrenginį naudokite tik šviesiuoju paros metu arba gerai apšvestoje vietoje.
- Per plačiai neužsimokite. Visada tvirtai stovėkite ant kojų ir laikykite pusiausvyra.
- Per daug neapkraukite gaminio. Žoliapjovė geriau atlieka darbą ir naudotojui kyla mažesnis sužeidimų pavojus tuomet, kai ji dirba numatytu greičiu.
- Darbas blogu oru vargina ir dažnai padidina pavojaus riziką. Nerekomenduojama naudoti gaminio labai blogu oru, pavyzdžiui, kai yra didelis

rūkas, smarkus lietus, stiprus vėjas, didelis šaltis ar žaibo pavojus.

- Jeigu gaminys pradeda neįprastai vibruoti, sustabdykite jį ir nuimkite akumuliatorių.
- Saugokitės, kad įrenginys netyčia nepasileistų – nenešiokite prietaiso laikydami pirštą ant jungiklio.
- Išjungtus prietaisus laikykite patalpoje – nenaudojami prietaisai turi būti laikomi patalpoje.
- Eikite, niekada nebékite.

Visada vadovaukitės sveiku protu

Neįmanoma numatyti visų situacijų, kurios gali iškilti. Visada elkitės atsargai ir vadovaukitės sveiku protu. Neapsiimkite atliki darbų, kuriems nesate pakankamai kvalifikuotas. Jeigu perskaitę šią instrukciją vis dar nesate tikri, kaip naudoti įrenginį, pasitarkite su tai išmanančiu asmeniu.



PERSPĖJIMAS: Niekada neleiskite vaikams naudoti įrenginį ar būti arti jo. Kadangi įrenginį užvesti labai paprasta, neprižiūrimi vaikai gali lengvai tai padaryti. Tai

reiškia, jog iškyla pavojus sunkiai susižeisti. Todėl, kai neprižiūrite įrenginio, visuomet nuimkite bateriją.

Bendrieji saugos nurodymai



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Nnuimkite akumuliatorių, kad netyčia neįjungtumėte gaminio.
- Šis įrankis gali būti pavojingas, jei būsite neatsargūs arba gaminį naudosite netinkamai. Šis gaminys gali rintai sužeisti arba pražudyti naudotoją arba aplinkinius.
- Nenaudokite gaminio, jei pasikeitė jo pradinės specifikacijos. Nekeiskite gaminio dalų, neturinčių gamintojo patvirtinimo. Naudokite tik gamintojo patvirtintas dalis. Netinkamai atliekant gaminio techninę priežiūrą galima rintai arba mirtinai susižeisti.
- Prieš darbą atlikite produkto patikrą. Žr. *Gaminio apsauginės priemonės psl. 64* ir *Techninė priežiūra psl.*

72. Sugadinto produkto nenaudokite. Atlikite šiame vadove nurodytas saugos patikras, techninės priežiūros ir aptarnavimo procedūras.

- Saugokite, kad su gaminiu nežaistų vaikai. Niekuomet neleiskite vaikams ar kitiems asmenims, neapmokytiems naudotis gaminiu ir / arba akumulatoriumi, jais naudotis ar atliki techninę priežiūrą. Vietos teisės aktuose gali būti nustatytais jauniausias amžius, nuo kurio galima naudoti tokius įrenginius.
- Laikykite gaminį užrakintoje patalpoje, kad jo nepasiektų vaikai arba neįgalioti asmenys.
- Akumulatorių laikykite ten, kur jos negali pasiekti vaikai.
- Be gamintojo leidimo jokiui atveju negalima keisti originalios gaminio konstrukcijos. Būtinai naudokite originalias atsargines dalis. Nesuderinti konstrukcijos pakeitimai bei nepritaikytos detalės gali sukelti rintus operatoriaus ir pašalinių asmenų kūno sužalojimus ir net mirtį.

Pasižymėkite: Naudojamą gali reglamentuoti nacionaliniai arba

vietos teisės aktai. Laikykite nustatytų taisyklių.

Saugos nurodymai dėl darbo



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminj, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Jei tam tikroje situacijoje nežinosite kaip pasielgti, teiraukitės specialisto. Kreipkitės į pardavėją ar aptarnavimo dirbtuvės. Nedirbkite darbo, kurio nemokate ar jaučiatės nepakankamai kvalifikuotas.
- Niekada nedirbkite gaminiu, jei esate pavargęs, išgéręs alkoholio ar vartojate medikamentus, kurie gali veikti Jūsų regėjimą, nuovoką ar koordinaciją.
- Netvarkinga pjovimo įranga gali padidinti nelaimingų atsitikimų pavoju.
- Neleiskite vaikams naudoti gaminio ar būti arti jo. Įrenginj užvesti labai paprasta, todėl neprižiūrimi vaikai gali lengvai tai padaryti. Tai reiškia, jog iškyla pavojuς sunkiai susižeisti. Kai neprižiūrite įrenginio, visuomet atjunkite bateriją.
- Užtikrinkite, kad dirbant prie jūsų arčiau nei 15 metrų neprisiartintų žmonės ar gyvūnai. Kai vienoje vietoje šiais įrenginiais dirba keli asmenys, tarp jų turi būti išlaikomas mažiausiai 15 m saugus atstumas. Priešingu atveju galite juos sunkiai sužeisti. Kam nors priartėjus, nedelsdami sustabdykite gaminj. Niekada nesisukinėkite su gaminiu prieš tai neįsitikinę, ar už jūsų nieko nėra.
- Užtikrinkite, kad žmonės, gyvuliai ar kiti objektai nepaveiks jūsų pjovimo įtaiso valdymo ir jų nepasieks pjovimo įtaisas arba pjovimo įtaiso svesti palaidi objektai. Niekada nenaudokite gaminio, jei nelaimės atveju nebūtų kaip iškvesti pagalbą.
- Visuomet patikrinkite darbo vietą. Pašalinkite visus palaidus daiktus, pavyzdžiui, akmenis, stiklo šukes, vinis, plieninę vielą, virvės galiukus ir pan., kurie gali būti išmetami arba apsivynioti aplink pjovimo įtaisą.
- Įsitikinkite, kad galite laisvai stovėti ir judėti. Apžiūrėkite, ar jūsų darbo vietoje nėra kliūčių, pavyzdžiui, išsikišusiu medžių šaknų, akmenų, šakų, griovių, jei kartais tektų greitai

- pasitraukti. Labai atsargiai dirbkite ant stačių šlaitų.
- Visuomet tvirtai laikykite pusiausvyrą ir tvirtai remkitės į žemę kojomis. Per plačiai neužsimokite.
 - Išjunkite gaminį prieš pernešdami jį į kitą darbo vietą.
 - Niekada nedékite gaminio ant žemės, jei jis nėra išjungtas ir nenuimtas akumulatorius. Nepalikite gaminio be priežiūros, kai jis įjungtas.
 - Nuimkite akumulatorių prieš perduodami gaminį kitam asmeniui.
 - Pasirūpinkite, kad pjovimo įtaiso neliestumėte drabužiais ar kūno dalimis, kai gaminys yra įjungtas. Gaminį laikykite žemiau juosmens.
 - Jei naudojant gaminį užsikerta pjovimo įtaisas, sustabdykite ir išjunkite gaminį. Išsitinkite, kad pjovimo įtaisas visiškai sustojo. Nuimkite akumulatorių prieš valydami, apžiūredami ar remontuodami gaminį ir (arba) pjovimo įtaisą. Kadangi pavarų korpusas labai įkaista, kyla pavojus nusideginti. Dirbdami su žoliapjovės galvute dėvėkite pirštines.
 - Išjungę gaminį, rankas ir pėdas laikykite atokiai nuo pjovimo įtaiso, kol ji visiškai nesustoja.
 - Saugokitės šakų nuolaužų, kurios gali būti išmetamos pjaunant. Nepjaukite per arti žemės vietose, kur gali būti išsviesti akmenys ir kiti daiktai.
 - Saugokitės į orą pakeliamu daiktų. Visada naudokite pripažintus apsauginius akinius. Niekada nesilenkite virš pjovimo įrangos apsaugos. Akmenys, šiukšlės ir pan. gali pataikyti į akis ir sukelti apakimą arba rimitai sužaloti.
 - Jeigu dėvite apsaugines ausines, būkite atidūs, kad išgirstumėte galimus įspėjamuosius signalus ar šūksnius. Išjungus įrenginį visada nusiimkite apsaugines ausines.
 - Niekada nedirbkite stovėdami ant kopėcių, suoliuko ar kito netvirtai pakelto pagrindo.
 - Jei atsiranda nepageidaujamų vibracijų, išvyniokite naujo lyneslio, šitaip nustatydami tinkamą jo ilgį, kad vibracija liautusi.
 - Ilgalaikė vibracija gali pakenkti silpnos krauso apytakos žmonių krauso apytakai ir nervų sistemai.

- Pajutę pernelyg stiprios vibracijos sukeltus simptomus, kreipkitės į gydytoją. Simptomai yra nutirpimas, nejautumas, badymas, dilgsėjimas, skausmas, silpnumas, odos spalvos ir būklės pakitimas. Sie simptomai dažniausiai pasireiškia pirštose, plaštakose ir riešuose.
- Gaminį visada laikykite abiem rankomis. Gaminį laikykite dešinėje kūno pusėje.
 - Veikiant varikliui arba sukantis pjovimo įtaisui patys neméginkite ir kitiams asmenims neleiskite pašalinti nupjautos medžiagos, nes galima sunkiai susižeisti.
 - Prieš šalindami medžiagą, apsivyniojusią aplink peilio veleną arba įstrigusią tarp apsaugo ir pjovimo įtaiso, būtinai išjunkite gaminį, nuimkite akumulatorių ir įsitikinkite, kad pjovimo įtaisas nebesisuka.
 - Šis gaminys veikdamas sukuria elektromagnetinį lauką. Tam tikromis aplinkybėmis šis laukas gali trikdyti aktyviųjų arba pasyviųjų medicininių implantų veiklą. Kad sumažėtų sunkaus ar netgi mirtino sužeidimo pavojas, medicininių implantų

turintiems asmenims rekomenduojame prieš naudojant šį įrenginį pasitarti su gydytoju ir implanto gamintoju.

- Po kiekvieno atlikto darbo atleiskite maitinimo jungiklį, kad sutaupytmėte akumulatoriaus įkrovos.
- Per daug neapkraukite gaminio. Žoliapjovė geriau atlieka darbą ir naudotojui kyla mažesnis sužeidimų pavojas tuomet, kai jি dirba numatytu greičiu.
- Jei gaminį paliečia pašalinį objektą arba susidaro vibracijos, sustabdykite įrenginį. Nuimkite akumulatorių ir patikrinkite, ar gaminys nepažeistas.

Asmeninės apsauginės priemonės



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

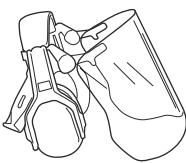
- Naudodami įrenginį būtinai dėvėkite patvirtintas asmenines apsaugines priemones. Asmeninės apsauginės priemonės nepadės visiškai išvengti pavojaus susižeisti, tačiau nelaimingo atsitikimo atveju

mažiau nukentėsite. Leiskite prekybos atstovui padėti pasirinkti tinkamą įrangą.

- Naudokite apsauginį šalmą ten, kur gali būti krentančių daiktų



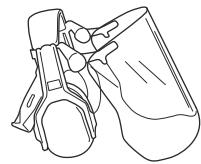
- Ilgalaikis triukšmo poveikis gali pakenkti klausai. Apskritai akumuliatoriniai gaminiai yra tylūs, tačiau klausai galima pakenkti ilgai naudojant esant tam tikram triukšmo lygiui. rekomenduoja operatoriams naudoti apsaugines ausines, kai gaminiai ilgą laiką naudojami be pertraukos. Ilgą laiką reguliariai gaminj naudojantys vartotojai turėtų reguliarai tikrintis klausą.



PERSPĖJIMAS:
Apsauginės ausinės apriboja galimybes girdėti garsus ir įspėjimo signalus.

- Naudokite patvirtintas akių apsaugos priemones. Jei

naudojamas apsauginis skydelis, turi būti nešiojami ir patvirtinti apsauginiai akiniai. Patvirtinti apsauginiai akiniai yra tie, kurie atitinka JAV ANSI Z87.1 standartą arba ES EN 166 standartą.



- Kai būtina, pvz., montuojant, apžiūrint arba valant pjovimo įrangą, užsimaukite pirštines.



- Avėkite tvirtus, neslystančius batus.



- Vilkėkite iš stiprios medžiagos pagamintus drabužius. Būtinai mūvėkite tvirtas, ilgas kelnes, vilkėkite aprangą ilgomis rankovėmis. Nevilkėkite laisvų drabužių, kurie gali užkibti už krūmokšnių ir šakų.

Nenešiokite papuošalų, trumpų kelnių ar atvirų batų ir nevaikščiokite basomis.

Saugiai susisekite plaukus aukšciau pečių.

- Netoli ese turi būti pirmosios pagalbos vaistinėlė.



Pjovimo įtaisas



PERSPĖJIMAS: Prieš atlikdami bet kurios pjovimo įtaiso dalies priežiūros darbus, nuimkite akumuliatorių ir įsitikinkite, kad pjovimo įtaisas visiškai sustojo.



PERSPĖJIMAS: Pjovimo įrangą naudokite tik su mūsų rekomenduojamais apsaugais, žr. *Priedai psl. 77.*

Žoliapjovės galvutė

- Visada naudokite tinkama žoliapjovės galvutę, pjovimo įtaisus ir pjovimo lynelį. Žr. *Priedai psl. 77* ir šio vadovo pabaigoje pateiktus surinkimo nurodymus.
- Patikrinkite, ar nepažeistas žoliapjovės apsaugo peilis.
- Pasirūpinkite, kad pjovimo lynelis būtų glaudžiai ir tolygiai suvyniotas ant būgno, kad išvengtumėte neįprastų gaminio vibracijų. Dėl skirtingo ilgio lynelių gali atsirasti nereikalingų vibracijų. Trinktelėkite žoliapjovės galvutę į žemę, kad sulygintumėte lynelių ilgius.

Jei norite, kad lynelis tarnautų ilgiau, prieš vyniodami, 2 dienoms ar daugiau pamerkitė jį į vandenį. Šitaip lynelis taps atsparesnis.

Gaminio apsauginės priemonės



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

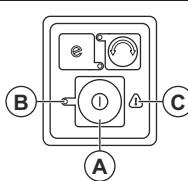
- Šiame skyriuje aprašyotos gaminio saugos priemonės, jų paskirtis ir patarimai, kaip atliki patikros ir priežiūros darbus, siekiant užtikrinti tinkamą gaminio veikimą. Žr. instrukcijas skyriuje *Gaminio apžvalga psl. 53* ir sužinokite, kokioje vietoje tos dalys yra gaminyje.
- Gaminio tarnavimo laikas gali sutrumpėti, o nelaimingu atsitikimu pavojus gali padidėti, jei gaminys nebus tinkamai prižiūrimas, o aptarnavimas ir (arba) remonto darbai nebus atliekami profesionaliai. Prieikus daugiau informacijos, prašome kreiptis į artimiausią techninės priežiūros atstovą.
- Niekada nenaudokite gaminio, kurio apsauginės dalys yra pažeistos. Gaminio saugos įranga turi būti tikrinama ir prižiūrima taip, kaip yra aprašyta šiame skyrelyje. Jei

gaminys neatitinka bet kurio iš šių kontrolinių reikalavimų, kreipkitės į savo techninės priežiūros atstovą dėl gaminio remonto.

- Gaminio techninė priežiūra ir taisymas reikalauja specialaus pasirengimo. Tai ypač susiję su gaminio saugos įranga. Jei jūsų gaminys neatitiks nors vieno iš toliau pateiktų kontrolės reikalavimų, kreipkitės į sertifikuotą remonto dirbtuvę. Isigijus mūsų gaminį, garantuojame profesionalų aptarnavimą ir techninę priežiūrą. Jei gaminio pardavėjas neatlieka aptarnavimo, paprašykite jo duoti artimiausios remonto dirbtuvės adresą.

Klaviatūros patikra

- Paspauskite ir laikykite paleidimo / stabdymo mygtuką (A).

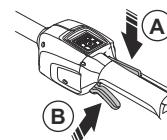


- Gaminys įjungiamas, kai šviečia šviesos diodas (B).
 - Gaminys išjungiamas, kai užgessta šviesos diodas (B).
- Jeigu šviečia arba mirksi įspėjamasis indikatorius (C), žr. Gedimai ir jų šalinimas psl. 74

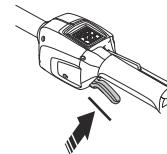
Maitinimo jungiklio užrakto patikra

Maitinimo jungiklio užraktas sukonstruotas taip, kad apsaugotų nuo netyčinio įjungimo. Nuspaudus fiksatorių (A) maitinimo jungiklis atleidžiamas (B). Atleidus

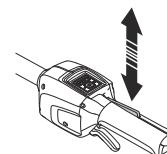
rankeną maitinimo jungiklis ir jo fiksatorius gržta į pradinę padėtį. Tai vyksta dėl atskirų spryuoklių.



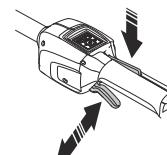
- Išsitinkite, kad maitinimo jungiklis yra užfiksotas, kai fiksatorius yra pradinėje padėtyje.



- Ispauskite maitinimo jungiklio fiksatorių ir patikrinkite, ar atleidus jis gržta į savo pradinę padėtį.



- Išsitinkite, kad maitinimo jungiklis ir jo užraktas laisvai juda ir kad gržimo spryuoklė veikia tinkamai.



- Ijunkite gaminį, žr. Gaminio paleidimas psl. 70.
- Iki galio nuspauskite akceleratorių.
- Atleiskite maitinimo jungiklį ir išsitinkite, kad pjovimo įtaisas sustoja ir daugiau nesisuka.

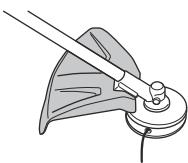


PERSPĖJIMAS:

Nenaudokite pjovimo įtaiso be patvirtinto ir tinkamai uždėto pjovimo įtaiso apsaugo. Visuomet naudokite rekomenduojamą pjovimo įtaisui pritaikytą apsaugą, žr. *Priedai ps/ 77.* Jei sumontuotas netinkamas ar netvarkingas pjovimo įtaiso apsaugas, galima sunkiai susižeisti.

Pjovimo įtaiso apsauga sustabdė operatoriaus kryptimi išsviedžiamus objektus. Be to, jis saugo, kad nepaliestumėte pjovimo įtaiso ir nesusižeistumėte.

1. Išjunkite variklį.
2. Apžiūrėkite, ar apsauga nesugadinta, pavyzdžiui, neįskilusi.



3. Jeigu pjovimo įtaiso apsauga sugadinta, ją pakeiskite.

Akumuliatoriu naudojimo sauga



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Naudokite tik „BLi“ akumuliatorių. Žr.

Techniniai duomenys ps/

75. Akumuliatorius turi koduotą programinę įrangą.

- Naudokite tik „BLi“ akumuliatorių, kuris yra įkraunamas tik kaip „Husqvarna“ gaminių maitinimo šaltinis. Kad išvengtumėte sužeidimų, nenaudokite akumuliatoriaus kaip kitų gaminių maitinimo šaltinio.
- Elektros smūgio pavojus. Nejunkite akumuliatoriaus gnybtų prie raktų, monetų, atsuktuvų ar kitų metalinių daiktų. Galite sukelti akumuliatoriaus trumpajį jungimą.
- Nenaudokite ne įkraunamu akumuliatorių.
- Nekiškite objekto į akumuliatoriaus oro angas.
- Saugokite akumuliatorių nuo tiesioginių saulės spinduliu, karščio ar atviros ugnies. Akumuliatorius gali sukelti terminius ir (arba) cheminius nudegimus.
- Saugokite akumuliatorių nuo mikrobangų ir aukšto slėgio.
- Nebandykite akumuliatoriaus išmontuoti ar sulaužyti.
- Jei iš akumuliatoriaus teka skystis, saugokite nuo jo kūnų ir akis. Jei palietete skystį, gerai nuplaukite šią vietą

vandeniu su muilu ir kreipkitės pagalbos į medikus. Jei skysčio patektų į akis, jų netrinkite, tačiau mažiausiai 15 minučių skalaukite vandeniu ir kreipkitės į gydytoją.

- Akumuliatorių naudokite nuo -10 °C (14 °F) iki 40 °C (114 °F) temperatūroje.
- Nevalykite akumulatoriaus ar įkroviklio vandeniu. Žr. *Irenginio, akumulatoriaus ir akumuliatorių įkroviklio valymas psl. 73.*
- Nenaudokite sugadinto arba pažeisto akumulatoriaus.
- Laikykite akumulatorius atokiau nuo metalinių daiktų, pavyzdžiui, vinių, varžtų, juvelyrinių dirbinių.
- Saugokite akumulatorių nuo vaikų.

Įkroviklio sauga



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Nesilaikant saugos instrukcijų, kyla elektros smūgio arba trumpojo jungimo rizika.
- Naudokite tik kartu su gaminiu pateiktą akumulatoriaus įkroviklį. QC

įkroviklį naudokite tik įkraudami BLi atsarginius akumulatorius.

- Nebandykite išmontuoti akumulatoriaus įkroviklio.
- Nenaudokite sugadinto arba pažeisto akumulatoriaus įkroviklio.
- Nekelkite akumulatoriaus įkroviklio už maitinimo lailo. Norėdami atjungti akumulatoriaus įkroviklį nuo elektros lizdo, traukite už kištuko. Netraukite už elektros lailo.
- Visus kabelius ir jungiamuosius laidus laikykite toliau nuo vandens, alyvos ir aštrii briaunų. Būkite atidūs, kad kabelio neprispaustų objektai, pvz., durys, tvoros ar pan.
- Nenaudokite akumulatoriaus įkroviklio šalia degių arba koroziją sukeliančių medžiagų. Išsitikinkite, kad akumulatoriaus įkroviklis neuždengtas. Pastebėjė dūmus ar liepsnų, ištraukite akumulatoriaus įkroviklio kištuką.
- Įkraukite akumulatorių tik gerai vėdinamoje patalpoje, saugodami nuo saulės spinduliu. Nekraukite akumulatoriaus lauke. Nekraukite akumulatoriaus drėgnomis sąlygomis.

- Akumulatorių įkroviklį naudokite nuo 5 °C (41 °F) iki 40 °C (104 °F) temperatūroje. Įkroviklį naudokite gerai vėdinamoje, sausoje ir nedulkėtoje aplinkoje.
- Nekiškite objektų į įkroviklio aušinimo angas.
- Neprijunkite akumulatorių įkroviklio gnybtų prie metalinių daiktų, kadangi taip užtrumpinsite akumulatorių įkroviklį.
- Naudokite patvirtintus ir nepažeistus elektros tinklo lizdus. Įsitikinkite, kad akumulatoriaus įkroviklio laidas yra nepažeistas. Jei naudojami jungiamieji kabeliai, įsitikinkite, kad jie nepažeisti.

Priežiūros saugos instrukcijos



PERSPĖJIMAS: Prieš atlikdami gaminio techninę priežiūrą, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Prieš atlikdami techninę priežiūrą, kitą patikrą ar montuodami įrenginį, išimkite akumulatorių.

- Operatorius gali atlkti tik tokius priežiūros ir techninės priežiūros darbus, kurie aprašyti šiame operatoriaus vadove. Dėl didesnių techninės priežiūros ir aptarnavimo darbų kreipkitės į techninės priežiūros atstovą.
- Nevalykite akumulatoriaus ar įkroviklio vandeniu. Stiprus ploviklis gali sugadinti įrenginį.
- Neatliekant techninės priežiūros trumpėja įrenginio naudojimo laikas ir didėja nelaimingų atsitikimų pavojus.
- Visiems techninės priežiūros ir remonto darbams atlkti būtini specialūs mokymai, ypač atliekant su sauga susijusios įrangos priežiūrą. Jeigu atlikus techninę priežiūrą patvirtinti ne visi šiame naudotojo vadove nurodyti punktai, kreipkitės į techninės priežiūros atstovą. Garantuojame, kad jis suteiks profesionalią priežiūrą ir atliks gaminio techninės priežiūros darbus.

- Naudokite tik originalias atsargines dalis.

Surinkimas

Ivadas

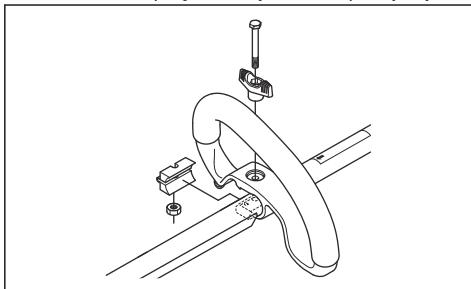
Šiame skyriuje aprašoma, kaip surinkti ir sureguliuoti savo gaminį.



PERSPĖJIMAS: Prieš surinkdami gaminį perskaitykite skyrių apie saugą ir surinkimo instrukcijas.

Kilpinės rankenos tvirtinimas

1. Prityrinkite kilpinę rankeną veleno tarp rodykliai.



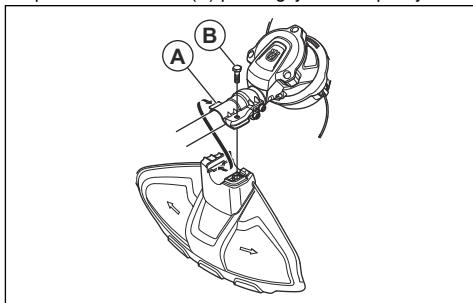
2. Įstatykite tarpiklį į kilpinę rankeną.
3. Prisukite veržlę, rankenėlę ir varžtą. Neveržkite per smarkiai.

4. Nustatykite patogią gaminio padėtį.

5. Priveržkite varžtą.

Žoliapjovės apsaugo surinkimas

1. Uždékite reikiamą žoliapjovės galvutės apsaugą, žr. *Priedai psl. 77.*
2. Žoliapjovės apsaugą užkabinkite ant plokštelės laikiklio kabliuko (A).
3. Žoliapjovės apsaugą palenkite prie veleno ir prityrinkite varžtu (B) priešingoje veleno pusėje.



Naudojimas

Ivadas



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį perskaitykite ir supraskite skyrių apie saugą.

Veiksmai prieš naudojant įrenginių

- Apžiūrėkite darbo vietą, kad žinotumėte reljefo tipą. Apžiūrėkite grunto nuolydį, pažiūrėkite, ar yra kliūčių, pvz., akmenų, šakų ir griovių.
- Nuodugniai patirkinkite gaminį.
- Atlikite šioje instrukcijoje aprašytas saugos patikras, priežiūros ir techninės priežiūros procedūras.
- Patirkinkite, ar variklis švarus ir tame nėra ištrūkių. Nuvalykite nuo variklio žolę ir lapus šepečiu. Jei reikia, apsimaukite prištines.
- Patirkinkite, ar nesugadinta ir neįskilusi žoliapjovės galvutė ir plovimo įrangos apsauga. Sugadintą arba iškilusią žoliapjovės galvutę ir plovimo įrangos apsaugą pakeiskite.
- Patirkinkite, ar veržlės ir varžtai priveržti.

- Prieš paleisdami gaminį pasirūpinkite, kad visi dangčiai, apsaugai, rankenos ir plovimo įtaisas būtų tinkamai prityrinti ir nesugadinti.

Akumuliatoriu įkroviklio prijungimas

1. Prijunkite įkroviklį prie informacineje plokštelėje nurodytos įtampos ir dažnio maitinimo šaltinio.
2. Prijunkite kištuką prie jėzminto lizdo. Akumuliatoriaus įkroviklio LED indikatorius vieną kartą sumirksts žaliai.

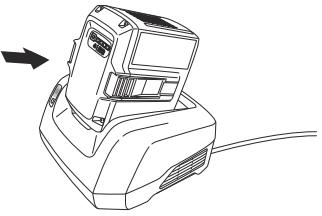
Pasižymėkite: Akumuliatorius nebus kraunamas, jeigu akumuliatoriaus temperatūra aukštesnė negu 50 °C / 122 °F. Jeigu temperatūra aukštesnė negu 50 °C / 122 °F, akumuliatorių įkroviklis aušins akumuliatorių.

Norėdami įkrauti akumuliatorių

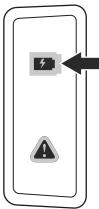
Pasižymėkite: Jeigu naudojate įrenginį pirmą kartą, įkraukite akumuliatorių. Naujas akumuliatorius įkrautas tik 30 %.

1. Įsitikinkite, kad akumuliatorius sausas.

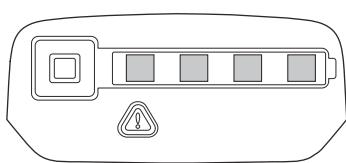
2. Akumuliatoriu įstatykite į įkroviklį.



3. Įsitinkinkite, kad jungtas žalias akumuliatoriu įkroviklio indikatorius. Tai reiškia, kad akumuliatorius prijungtas prie akumuliatorių įkroviklio.



4. Įsižiebus visiems akumuliatoriaus LED indikatoriams, akumuliatorius yra visiškai įkrautas.



5. Norėdami atjungti akumuliatoriaus įkroviklį nuo elektros lizdo, traukite už kištuko. Netraukite už laidą.
6. Iš įkroviklio išimkite akumuliatorių.

Pasižymėkite: Daugiau informacijos žr. akumuliatoriaus ir akumuliatorių įkroviklio instrukcijoje.

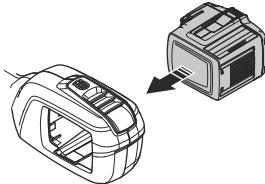
Akumuliatoriaus prijungimas prie įrenginio



PERSPĖJIMAS: Gaminys naudokite tik originalius Husqvarna akumuliatoriūs.

1. Įsitinkinkite, kad akumuliatorius visiškai įkrautas.

2. Įstatykite akumuliatorių į gaminio akumuliatoriaus laikiklį. Akumuliatorius bus užfiksotas tada, kai išgirsite spragtelėjimą.



PASTABA: Jei akumuliatorius lengvai neįsistato į akumuliatoriaus laikiklį – akumuliatorius uždėtas netinkamai. Antraip galima sugadinti gaminį.

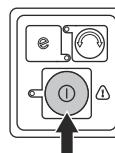
3. Įsitinkinkite, kad akumuliatorius įstatytas tinkamai.

Akumuliatoriaus informacija

Informacijos, kaip naudoti akumuliatorių, ieškokite akumuliatoriaus naudotojo vadove.

Gaminio paleidimas

1. Paspauskite ir palaikykite jungimo mygtuką, kol užsidegs žalias šviesos diodas.

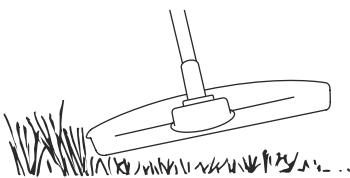


2. Maitinimo jungikliu valdykite greitį.

Gaminio naudojimas

Žolės trumpinimas

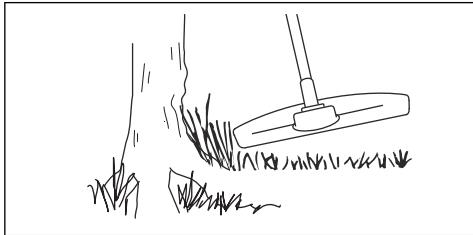
1. Kampu pasukta žoliapjovės galvutę laikykite prie pat žemės. Nespauskite žoliapjovės linelio prie žolės.



2. Sutrumpinkite žoliapjovės linelį 10–12 cm / 4–4,75 col.

3. Sumažinkite variklio apskas, kad sumažintumėte augalams keliamą pavoju.

- Pjaudami žolę greta kitų objektų, naudokite 80 % variklio galios.



Aukštos žolės pjovimas

- Laikykite žoliapiovės galvutę virš žemės.
- Pakreipkite žoliapiovės galvutę.
- Pjaukite pjovimo lynelio galiuku aplink darbo vietoje esančius daiktus.

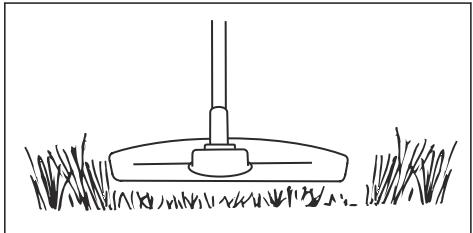


PASTABA: Pjaukite tik žolę. Pjovimo lynelis greičiau nusidėvi, jei juo užkliodomi kiti daiktai.

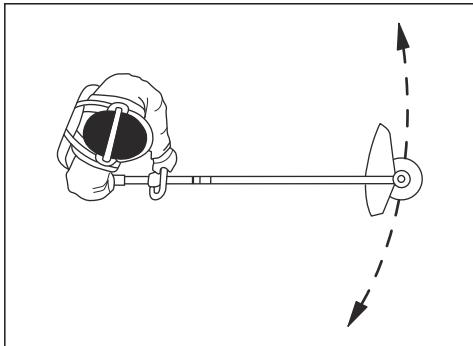
- Pjaudami augmeniją naudokite 80 % greitį. Tai sumažina žoliapiovės galvutės ir pjovimo lynelio nusidėvėjimą.

Žolės pjovimas

- Pjaudami žolę stenkite pjovimo lynelį laikytį lygiagrečiai žemei.



- Nespauskite žoliapiovės galvutės prie žemės. Antraip galima sugadinti gaminį.
- Pjaudami žolę judinkite įrenginį iš vienos pusės į kitą. Naudokite maksimalias apsukas.



Žolės šlavimas

Besisukančio žoliapiovės lono sukuriamu oro srautu galima iš teritorijos pašalinti nupjautą žolę.

- Laikykite žoliapiovės galvutę ir žoliapiovės lyną lygiagrečius žemės paviršui ir aukščiau jo.
- Iki galo nuspauskite akceleratorių.
- Judinkite žoliapiovės galvutę iš vienos pusės į kitą ir taip šluokite žolę.

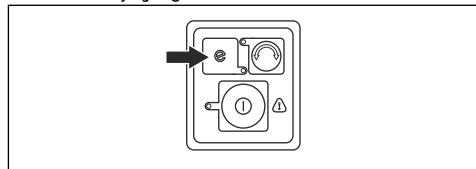


PERSPĖJIMAS: Kaskart dėdami nauja žoliapiovėslyną nuvalykite žoliapiovės galvutę, kad ji neišsibalearsuotų ir nevibroutų rankenos. Be to, patirkinkite ir prireikus valykite kitas žoliapiovės galvutės dalis.

„SavE“ funkcijos įjungimas

Šis gaminys turi energijos taupymo funkciją. Funkcija „SavE“ leidžia naudoti akumuliatoriu kiek įmanoma ilgiau.

- Paspauskite mygtuką „SavE“, kad įjungtumėte funkciją. Užsidega žalias šviesos diodas, kuris rodo, kad funkcija įjungta.

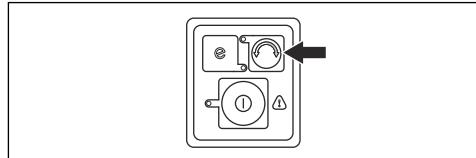


- Paspauskite mygtuką „SavE“ dar kartą, kad išjungtumėte funkciją.

Žoliapiovės galvutės veikimo krypties keitimas

Galima keisti žoliapiovės galvutės veikimo kryptį. Tai galima padaryt dirbant visu greičiu arba sustabdžius. Pagal gamyklinius nustatymus žoliapiovės galvutė sukas pagal laikrodžio rodyklę. Kai žoliapiovės galvutė sukas pagal laikrodžio rodyklę, žalias šviesos diodas yra išjungtas.

- Paspauskite veikimo krypties mygtuką, kad žoliapiovės galvutė suktisi prieš laikrodžio rodyklę. Kai žoliapiovės galvutė sukas prieš laikrodžio rodyklę, žalias šviesos diodas yra įjungtas.



Pasižymėkite: Žoliapiovės lynelį lengviau išstraukti ir prailginti, kai žoliapiovės galvutė sukas pagal laikrodžio rodyklę.

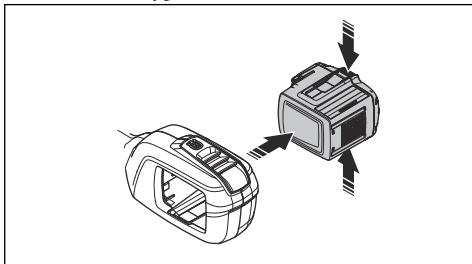
Automatinio išjungimo funkcija

Šis gaminys turi automatinio išjungimo funkciją, kuri išjungia gaminį, jei jis nenaudojamas. Žalias paleidimo / stabdymo šviesos diodas užgėsta ir gaminys sustabdomas po 120 sekundžių.

Gaminio sustabdymas

- Atleiskite maitinimo jungiklį arba maitinimo jungiklio užraktą.
- Paspauskite ir laikykite paleidimo / stabdymo mygtuką, kol užges žalias šviesos diodas.

- Išimkite akumuliatorių paspausdami ant jo esančius atlaisvinimo mygtukus.



Techninė priežiūra

Ivadas



PERSPĘJIMAS: Prieš prižiūrédami produktą, perskaitykite ir supraskite saugos skyrių.

Toliau pateiktas būtinų gaminio priežiūros darbų sąrašas. Daugiau informacijos žr. *Techninė priežiūra* ps. 72

Priežiūros grafikas



PERSPĘJIMAS: Prieš atlikdami priežiūros darbus išimkite akumuliatorių.

Techninės priežiūros darbas	Kasdien	Kiekvienną savaitę	Kiekvienną mėnesį
Nuvalykite išorines gaminio dalis sausa šluoste. Nenaudokite vandens.	X		
Patikrinkite, ar paleidimo ir stabdymo jungiklis gerai veikia ir néra pažeistas.	X		
Patikrinkite, ar maitinimo jungiklio ir paties mygtuko fiksavimo funkcija veikia saugiai.	X		
Įsitikinkite, kad visi valdikliai veikia ir néra pažeisti.	X		
Rankenos visuomet turi būti sausos, švarios ir neišteptos alyva ar tepalais.	X		
Įsitikinkite, kad nepažeistas pjovimo įtaisas. Pakeiskite pjovimo įtaisą, jei jis sugadintas.	X		
Įsitikinkite, kad pjovimo įtaiso apsaugas nepažeistas. Jeigu pjovimo įtaiso apsauga sugadinta, ją pakeiskite.	X		
Patikrinkite, ar gerai priveržtos veržlės ir varžtai.	X		
Įsitikinkite, kad tinkamai veikia akumuliatorius atlaisvinimo mygtukai ir akumuliatorius fiksuojamas prie gaminio.	X		
Apžiūrékite, ar akumuliatoriaus įkroviklis nepažeistas ir veikia tinkamai.	X		
Įsitikinkite, kad akumuliatorius nepažeistas.	X		
Patikrinkite, ar akumuliatorius įkrautas.	X		
Įsitikinkite, kad akumuliatoriaus įkroviklis nepažeistas.	X		

Techninės priežiūros darbas	Kasdien	Kiekvieną savaitę	Kiekvieną mėnesį
Patikrinkite visus kabelius, movas ir jungtis. Išsitinkite, kad jie nepažeisti ir ant jų nėra purvo.		X	
Patikrinkite jungtis tarp akumulatoriaus ir gaminio. Patikrinkite jungtį tarp akumulatoriaus ir akumulatoriaus įkroviklio.			X

Akumulatoriaus ir akumulatoriaus įkroviklio patikra

- Patikrinkite, ar nepažeistas akumulatorius, pvz., nėra įtrūkimų.
- Patikrinkite, ar nepažeistas akumulatorių įkroviklis, pvz., nėra įtrūkimų.
- Išsitinkite, kad akumulatoriaus įkroviklio prijungimo laidas nepažeistas ir be įtrūkimų.

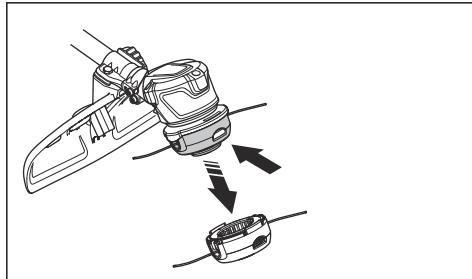
Irenginio, akumulatoriaus ir akumulatorių įkroviklio valymas

- Baigę darbą nuvalykite įrenginį sausa šluoste.
- Nuvalykite akumulatorių ir akumulatorių įkroviklį sausa šluoste. Akumulatoriaus uždėjimo takeliai turi būti švarūs.
- Prieš įstatydami akumulatorių į akumulatorių įkroviklį ar įrenginį, išsitinkite, kad akumulatoriaus kontaktai ir akumulatorių įkroviklio kontaktai yra švarūs.

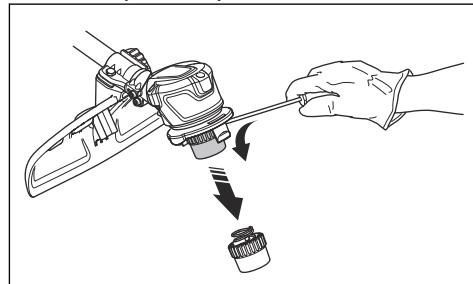
Žoliapjovės galvutės keitimas

Pasižymėkite: Jei norite, kad lynes tarnautų ilgiau, keliomis paroms pamerkite jį į vandenį. Šitaip lynes sutvirtins.

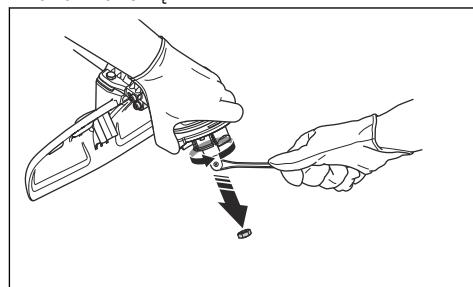
- Ispauskite žoliapjovės galvutės fiksatorius ir nuimkite ją bei pjovimo lynelį.



- Ištraukite lynelio lovelį.



- Atsukite žoliapjovės galvutės ir varančiojo disko tvirtinimo veržlę.



- Uždékite žoliapjovės galvutę.
- Užsukite veržlę.
- Uždékite lynelio lovelį.
- Uždékite žoliapjovės galvutę.

Gedimai ir jų šalinimas

Keypad (klaviatūra)

LED ekranas	Galimi gedimai	Galimi veiksmai
Blykčioja žalios spalvos šviesos diodas	Nepakankama baterijos įtampa.	Ikraukite akumulatorių.
Mirksi raudonas LED indikatorius.	Perkrova.	Pjovimo įtaisais yra užsikirtęs. Išjunkite gaminį. Išsimkite akumulatorių. Pašalinkite nepageidaujamas medžiagas nuo pjovimo įtaiso.
	Temperatūros svyravimai.	Leiskite įrenginiui atvėsti.
	Maitinimo jungiklis ir įjungimo mygtukas spaudžiami vienu metu.	Atleiskite maitinimo jungiklį ir įrenginys bus suaktyvintas.
Nepavyksta užvesti gaminio	Akumulatoriaus jungtyse yra purvo.	Išvalykite akumulatoriaus jungties suspaustu oru ar minkštū šepečiu.
Klaidos diodas dega raudona	Būtina atlkti įrenginio techninę priežiūrą.	Kreipkitės į techninės priežiūros atstovą.

Akumulatorius

LED ekranas	Galimi gedimai	Galimi veiksmai
Blykčioja žalios spalvos šviesos diodas	Nepakankama baterijos įtampa.	Ikraukite akumulatorių.
Mirksi klaidos diodas.	Baterija išsikrovė.	Ikraukite akumulatorių.
	Temperatūros svyravimai.	Akumulatorių naudokite aplinkoje, kurios temperatūra yra nuo -10°C (14°F) iki 40°C (104°F).
Dega klaidos diodas	Pernelyg didelis blokų skirtumas (1V).	Kreipkitės į techninės priežiūros atstovą.

Akumulatoriaus įkroviklis

LED ekranas	Galimi gedimai	Galimi veiksmai
Mirksi klaidos diodas	Temperatūros svyravimai.	Akumulatoriaus įkroviklį naudokite nuo 5°C (14°F) iki 40°C (104°F) temperatūroje.
	ViršĮtampis.	Įsitikinkite, kad elektros tinklo įtampa atitinka tą, kuri yra nurodyta ant gaminio parametrų plokšteliės.
		Iš įkroviklio išsimkite akumulatorių.

LED ekranas	Galimi gedimai	Galimi veiksmai
Užsidega kaidos šviesos diodas		Kreipkitės į savo techninės priežiūros atstovą.

Transportavimas, saugojimas ir utilizavimas

Gabenimas ir laikymas

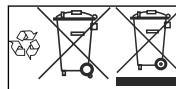
- Pateikiamam ličio jonų akumuliatoriui taikomos pavojingų krovinių gabenimo taisyklės.
- Laikykite specialių komercinių krovinių gabenumui, išskaitant trečiųjų šalių ar tarpininko transporto priemonėmis, taikomų reikalavimų dėl pakavimo ir ženklinimo.
- Pasitarkite su pavojingu medžiagų gabenimo specialistu prieš siųsdami įrenginį. Laikykites visų taikomų nacionalinių reikalavimų.
- Pakuodami akumulatorių uždėkite juostą ant atvirų kontaktų. Tvirtai supakuokite akumulatorių, kad jis nejudėtų.
- Sandėliavimo ar transportavimo metu atjunkite akumulatorių.
- Akumulatorių ir akumulatorių įkroviklių laikykite sausoje, drėgnoje ir teigiamos temperatūros vietoje.
- Nelaikykite akumulatoriaus tokiuoje vietoje, kur gali susidaryti statiniai krūvai. Nelaikykite akumulatoriaus metalinėje dėžutėje.
- Laikykite akumulatorių vietoje, kurios temperatūra nuo 5 °C / 41 °F iki 25 °C / 77 °F, saugokite nuo tiesioginių Saulės spinduliu.
- Laikykite akumulatorių įkroviklių vietoje, kurios temperatūra nuo 5 °C / 41 °F iki 45 °C / 113 °F, saugokite nuo tiesioginių Saulės spinduliu.
- Akumulatoriaus įkroviklių naudokite, tik kai aplinkos temperatūra yra 5–40 °C / 41–104 °F.
- Prieš saugodami ilgesnį laiką pasirūpinkite, kad akumulatorius būtų įkrautas 30–50 %.

- Akumulatorių įkroviklių laikykite uždaroje ir sausoje patalpoje.
- Saugodami išimkite akumulatorių iš akumulatoriaus įkroviklio. Neleiskite vaikams ar kitiems nepatvirtintiems asmenims liesti įrenginio. Įrenginį laikykite užrakinamoje vietoje.
- Prieš saugodami gaminį ilgesnį laiką, išvalykite jį ir atlikite visus techninės priežiūros darbus.
- Transportuodami ar sandėliuodami įrenginį naudokite įrenginio transportavimo apsaugą, kad išvengtumėte sužalojimų ar produkto sugadinimo.
- Gabendami saugiai pritvirtinkite įrenginį.

Akumulatoriaus, akumulatorių įkroviklio ir įrenginio šalinimas

Tolesnis simbolis nurodo, kad įrenginys nepriskiriamas būtinėms atliekoms. Nuvežkite jį į elektros ir elektronikos įrenginių perdirbimo punktą. Taip saugosite nuo taršos aplinkai ir žmones.

Daugiau informacijos kreipkitės į atsakingas vietos institucijas, būtinų atliekų priežiūros tarnybą ar prekybos atstovą.



Pasižymėkite: Simbolis, rodomas ar įrenginio arba įrenginio pakuočių.

Techniniai duomenys

Techniniai duomenys

	520ILX
Variklis	
Variklio tipas	BLDC (be šepetelių) 36 V
Galios atidavimo veleno greitis, aps./min	5500
Pjovimo plotis, mm	400
Svoris	

	520iLX
Svoris be akumuliatoriaus, kg	3
Svoris su akumulatoriumi (kg)	4,3
Apsaugos nuo vandens lygis	
IPX4 ⁹	Taip
Skleidžiamas triukšmas¹⁰	
Gарso stiprumo lygis, išmatuotas dB (A)	86
Gарso galios lygis, garantuojamas L _{WA} dB (A)	89
Triukšmo lygai¹¹	
Ekvivalentinis garso slėgio lygis naudotojo ausyse, išmatuotas pagal EN ISO 60335-2-91 ir ISO 22868, dB (A):	72
Vibracijos lygis¹²	
Vibracijos lygis rankenoje išmatuotas pagal ISO 22867, m/s ²	
Su originalia žoliapjovės galvute, kairėje / dešinėje	1,2 / 0,7

Patvirtinti akumuliatoriai

Šiam gaminui naudokite tik originalius BLi akumuliatorius

Patvirtinti akumuliatorių įkrovikliai

Akumuliatoriaus įkroviklis	QC330	QC500
Ivado įtampa, V	100–240	100–240
Dažnis, Hz	50–60	50–60
Galia, W	330	500

⁹ „Husqvarna“ rankiniai akumuliatoriniai gaminiai, pažymėti IPX4, atitinka šiuos gaminio patvirtinimo lygio reikalavimus.

¹⁰ Triukšmas, skleidžiamas į aplinką, išmatuotas kaip garso galia (L_{WA}) pagal EB direktyvą 2000/14/ EB. Skirtumas tarp garantuojamojo ir matuoamojo garso stiprumo yra tas, kad pagal Direktyvą 2000/14/EB garantuojamas garso stiprumas apima ir matavimo rezultatų skaidą bei nukrypimus tarp skirtinų to pačio modelio įrenginių.

¹¹ Pateiktose duomenyse apie ekvivalentinį gaminio garso slėgio lygi yra 3 dB (A) tipiška statistinė sklaida (standartinis nuokrypis).

¹² Pateiktose vibracijos lygio duomenyse yra 2 m/s² tipiška statistinė sklaida (standartinis nuokrypis).

Priedai

Patvirtinti priedai

Patvirtinti priedas	Tipas	Pjovimo įtaiso apsaugas, gaminio nr.
Žoliapjovės galvutė	T25B (Ø 2,0 mm - Ø 2,4 mm „Whisper“ lyneslis)	577 01 83-03
J rankenos rinkinys	J rankena	587 37 50-01

EB atitikties deklaracija

EB atitikties deklaracija

„**Husqvarna AB**“, SE-561 82 Huskvarna, Švedija, tel. +46-36-146500, patvirtina, kad akumuliatorinės žoliapjovės **Husqvarna 520ILX**, kurių serijos numeriai yra 2018 ir vėlesni (metai aiškiai nurodyti ant nominalių parametru plokštelės, po jų – serijos numeris), atitinka šių TARYBOS DIREKTYVŲ reikalavimus:

- 2006 m. gegužės 17 d. įrengimų direktyvos **2006/42/EB**.
- 2014 m. vasario 26 d. direktyva **2014/30/ES** dėl elektromagnetinio suderinamumo.
- 2000 m. gegužės 8 d. direktyvos **2000/14/EG** dėl į aplinką skleidžiamio triukšmo.
- 2011 m. birželio 8 d. Direktyvos **2011/65/ES** dėl tam tikrų pavojingu medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo.

Taikyti šie standartai:

EN 60335-1: 2012+A11:2014, EN ISO 11806-1:2011,
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN
61000-6-2:2005, EN 63000:2018

SMP Svensk Maskinprovning ABBox 7035, SE-750 07
Uppsala, Švedija, atliko EB tipo tyrimą pagal mašinų direktyvos (2006/42/EB) 12 straipsnio 3b punktą.

Bendrovė „SMP Svensk Maskinprovning AB“ taip pat patvirtino atitiktį Europos Tarybos 2000/14/EG direktyvos V priedui. Sertifikato numeris: **01/1610/006**.

„Intertek Semko AB“, Box 1103, SE-164 22 Kista,
Švedija, „Husqvarna AB“ įmonei išdavė savanorišką tipo patvirtinimą.

Daugiau informacijos apie triukšmo emisiją žr.

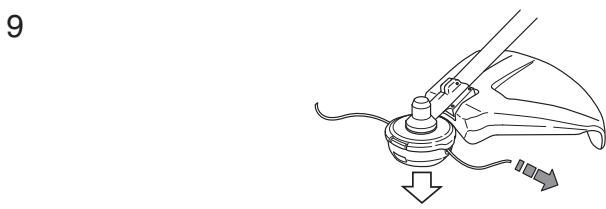
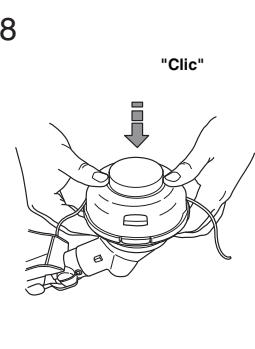
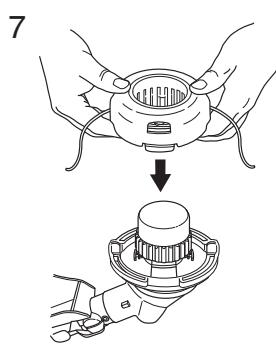
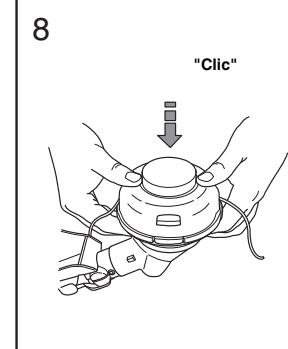
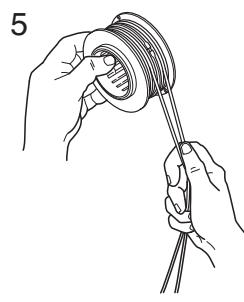
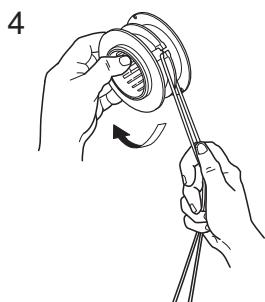
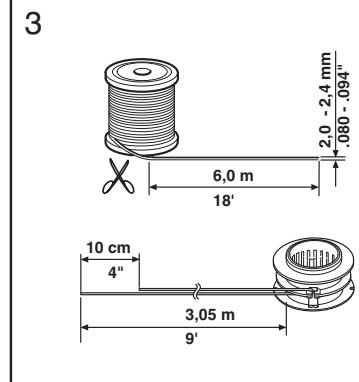
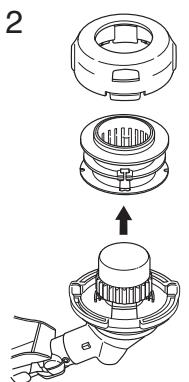
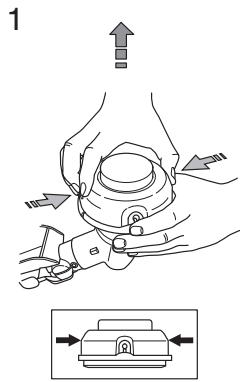
Techniniai duomenys psl. 75.

Huskvarna, 2018-09-28



Pär Martinsson, plėtros vadovas (igaliotasis „Husqvarna AB“ atstovas, atsakingas už techninę dokumentaciją)

T25B





www.husqvarna.com

Originaaljuhend
Lietošanas pamācība
Originalios instrukcijos

1142405-40



2020-06-29