



PAX1100, PAX730

ET	Kasutusjuhend	2-17
LT	Operatoriaus vadovas	18-33
LV	Lietošanas pamācība	34-49

Sisukord

Sissejuhatus.....	2	Hooldamine.....	9
Ohutus.....	3	Tehnilised andmed.....	14
Kokkupanek.....	6	Lisatarvikud.....	15
Töö.....	7	EÜ vastavusdeklaratsioon.....	17

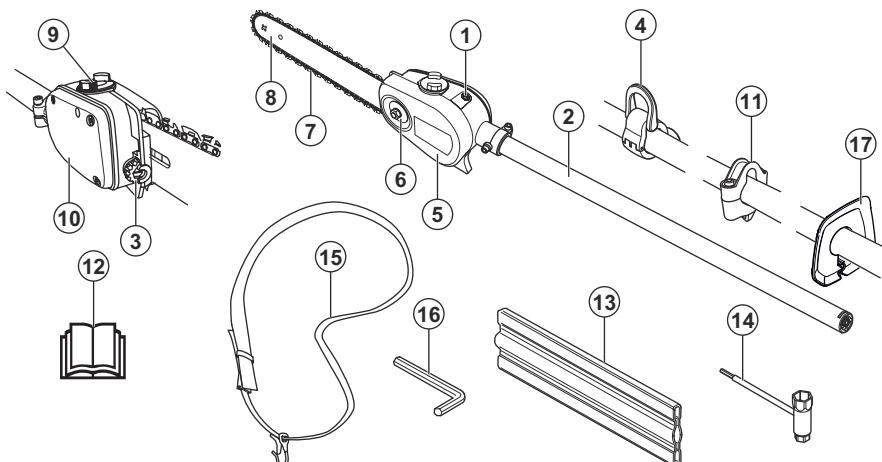
Sissejuhatus

Toote kirjeldus

Tegeleme pidevalt oma toodete edasiarendamisega ning seetõttu jäätame endale õiguse muuta toodete disaini ja välimust ilma sellest ette teatamata.

Märkus: Selles juhendis käsitletakse nii bensiini- kui ka autootega jõuseadmeid.

Lisatarviku ülevaade



1. Keti määrimise reguleerimiskruvi
2. Vars
3. Ketipingutuskuvari
4. Rakmete riputuskonks (24 mm)
5. Saeketi kaitsekatted
6. Juhtplaadi kinnitusmutter
7. Saekett
8. Juhtplaat
9. Ketoli lisamine
10. Ketoli paak
11. Rakmete riputuskonks (1")
12. Kasutusjuhend
13. Transportkaitse

Kasutusotstarve



HOIATUS: Seda lisatarvikut võib kasutada ainult koos sellele sobiva tooteega, vt lisatarviku peatükki toote kasutusjuhendis.

See lisatarvik on ette nähtud ainult ainult okste lõikamiseks.

Lisatarvikul ja jõuseadmel olevad sümbolid



Seadme hooletu või väär käsitsemine võib põhjustada operaatori või teiste isikute vigastamisi või hukkumist.



Lugege enne lõikeosa kasutamist kasutusjuhend tähelepanelikult läbi ja veenduge, et oleksite juhistest aru saanud.



See lõikeosa vastab EL-i kehtivatele direktiividele.



Kandke alati ametlikult heakskiidetud kõrvaklappe ja kaitseprille või näokaitset.



Kasuta alati heakskiidetud kaitsekindaid.



Kandke tugevaid, mittelibisevaid saapaid.



Hoidke kõik kehaosad kuumadest pindadest eemal.



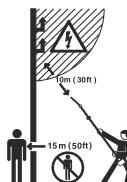
Max [] sec Saeketi pöörlemissuund, tööaeg/ooteaeg.



Ölipumba reguleerimine.



Keti suund.



See seade pole elektriliselt isoleeritud. Kui seade satub pinge all olevate liinide lähedale või puutub nendega kokku, võib tekkida raske või isegi eluohtlik vigastus. Elektrivool võib liikuda edasi näiteks kaarlahenduse teel. Mida kõrgem on pinge, seda kaugemale võib elektrivool kaarlahendusel liikuda. Elektrit võivad juhtida ka oksad ja muud esemed, eriti siis, kui nad on märjad. Hoidke seade voolujuhmetest või voolu all olevatest esemetest vähemalt 10 meetri kauguse sel. Kui peate töötama ohtlikus tsoonis, tuleb alati võtta ühendust vastava elektrifirmaga, et elekter enne töö alustamist välja lülitatakse.

Seadme kasutaja peab tagama, et töö ajal ei viibiks seadmost 15 m raadiuses ühagi inimest ega looma.

Märkus: Ülejäänud tootel toodud sümbolid/tähised vastavad erinevates riikides kehtivatele sertifitseerimisnõuetele.

Ohutus

Ohutuse määratlused

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



HOIATUS: Tähistab kasutusjuhendi juhiste eiramise korral kasutaja või kõrvalseisjate kehavigastuse või surmaga lõppeval önnetuse ohtu.



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

Märkus: Tähistab antud olukorras vajalikku lisateavet.

OLULISED OHUTUSJUHISED

Lugege läbi kõik juhised



HOIATUS: Kui kasutate elektrilisi aiaseadmeid, tuleb järgida alati põhilisi ohutusabinõusid, et vähendada tule-, elektrilöögi- ja tõsiste vigastuste ohtu, sh järgmisi.

Üldised ohutuseeskirjad

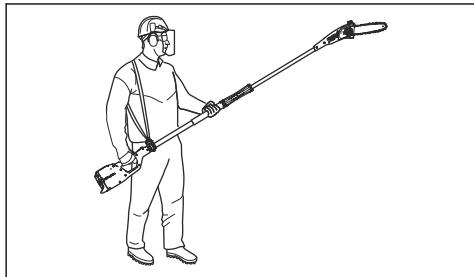


HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Lugege enne lõikeosa kasutamist kasutusjuhend tähelepanelikult läbi ja veenduge, et oleksite juhistest aru saanud.
- Need juhisid täiendavad tootega kaasas olevaid juhiseid. Muude protseduuride osas kasutage palun toote kasutusjuhendeid.
- Lisatarviku algset konstruktsiooni ei tohi ilma tootja loata muuta. Ärge kasutage lisatarvikut, kui tundub, et teised on seda muutnud, ja kasutage alati originaalisavarustust. Lubamatud muudatused ja varuosad võivad põhjustada kasutaja ja teiste isikute raskeid või isegi eluohtlikke kehavigastusi.
- Riiklikud õigusaktid võivad selle toote kasutamist piirata.

Ohutusjuhised kasutamisel

- Ärge kunagi lubage lastel toodet kasutada.
- Tagage, et kõrvalised isikud on ohutus kauguses. Lapsed, loomad, pealtvaatajad ja abistajad peavad teie töötamise ajal viibima väljaspool 15-meetrist ohutustsooni. Seisake seade kohe, kui keegi läheneb.
- Ärge kunagi lubage kellelegi toodet kasutada enne, kui olete kindel, et ta on kasutusjuhendi läbi lugenud ja selle sisust aru saanud.
- Ärge kunagi töötage redelil, toolil või muus kõrges asendis, mis ei ole täielikult fikseeritud.
- Jälgi alati, et sul oleks kindel ja püsiv jalgealune.
- Kasutage toote hoidmiseks alati kahte kätt. Hoidke toodet oma keha kõrval. Veenduge, et rakmed on kinnitatud riiputuskonksu külge.



- Kasutage gaasi/toitelülitit kontrollimiseks paremat kätt.
- Veenduge, et teie käed ja jalad ei satuks lõikeosa lähedale, kui mootor töötab.
- Hoidke pärast mootori välja lülitamist käed-jalad lõikeosast eemal, kuni seade seisma jääb.
- Jälgige, et lõigatud oksajupid teie pihta ei paiskuks.
- Pange toode alati maapinnale, kui te sellega ei tööta.

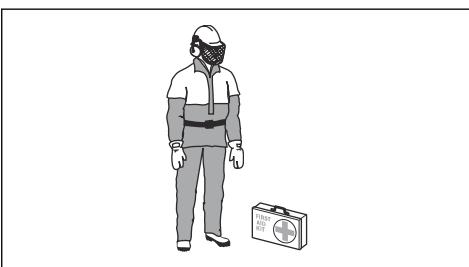
- Enne tööle hakkamist uurige oma tööala, kas seal pole kõrvalisi esemeid, elektrijuhtmeid, putukaid ja loomi, metallist esemeid ja muud, mis võib kahjustada lõikeosa.
- Võörkehadega kokkupõrkamise või vibratsiooni ilmnemise korral peatage seade viivitamatult. Kui teil on bensiinitoitega toode, eemaldage süütöküünla kate süütöküünla küljest. Kui teil on akutoitega toode, eemaldage tootest aku. Veenduge, et seade ei oleks kahjustatud. Parandage toode, kui see on kahjustatud.
- Kui midagi jääb lõikeosa vahel, kinni töötamise ajal, siis lülitage mootor välja ja laske sellel täielikult peatuda enne lõikeosa puhamastamist.
- Ärge kasutage oksalöökurit, kui olete väsinud või uimastite, alkoholi või ravimite möju all.
- Tugeva vibratsiooniga töötamine võib põhjustada vereringe- või närvikahjustusi, eriti neil, kel on vereringehäireid. Pöörduge arsti pool, kui ilmneb nähte, mis võivad olla vibratsioonist põhjustatud. Sellisteks nähtudeks on näiteks tundetus, surin, torkiv tunne, valu, nõrkus, muutused nahavärvis või naha seisukorras. Nimetatud nähtused esinevad tavaliselt sõrmedes, käelabades ja randmetes. Oht on suurem külma korral.

Isikukaitsevahendid



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Kohtades, kus teile võib peale kukkuda esemeid, kande kiivrit.
- Kandke heakskiidetud kõrvaklappe.
- Pikaajaline müra võib tekitada püsiva kuulmiskahjustuse. Kandke alati heakskiidetud kõrvaklappe.
- Kandke alati kaitsvaid ja libisemiskindlaid saapaid



- Kasuta alati tööriietust ja tugevaid pikki pükse.
- Ärge kunagi kandke lahtiseid röivaid või ehteid.
- Jälgige, et lahtised juukseid ei ripuks õlgadel.

Toote ohutusseadised

Selles jaotises kirjeldatakse seadme ohutusvarustust, selle otstarvet ning seda, kuidas teostada kontolle, et tagada ohutusvarustuse nõuetekohane töö.



HOIATUS: Ärge kasutage kunagi vigase ohutusvarustusega masinat.
Ohutusvarustust tuleb käesolevas lõigus toodud eeskirjade kohaselt kontrollida. Kui seade ei vasta ohutusnõetele, laske see parandada hooldustöökojas.

Ohutusjuhised hooldamisel



HOIATUS: Lõikeosa jätkab pöörelmist ka peale seda, kui olete gaasihoovastiku/toitenupu vabastanud. Kui teil on bensiinitoitega toode, eemaldage süüteküünla kate süüteküünla küljest. Kui teil on akutoitega toode, eemaldage tootest aku. Enne hooldustoiminguid veenduge, et lõikeosa on täielikult peatumud.

- Veenduge, et kui toodet ei kasutata või seda transporditakse või hoiustatakse, oleks transportkaitse nõuetekohaselt lõikeosaline kinnitatud.
- Lõikeeadet parandades kandke alati tugevaid kindaid. Lõikeosa on väga terav ja võib põhjustada sisselöikeid.
- Hoidke seadet lastele kättesaamatus kohas.
- Parandamisel kasutage ainult originaalvaruosi.
- Ärge kunagi kasutage kahjustatud seadet. Teostage ohutuskontroll ja hooldage seadet korrapäraselt, nagu käsitlemisöpetuses nõutud. Teatud hooldustoiminguid tohib teha ainult vastava väljaõppre saanud spetsialist.
- Kinnitage niidak transportimise ajaks.

Lõikeosa ohutusjuhised



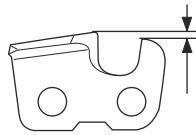
HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Kasutage üksnes meie soovitatud juhtplaadi/saeketi kombinatsioone ja teritusvahendeid. Juhiseid vt *Hooldamine lk 9*.
- Kandke saeketi käsitsimisel ja hooldamisel kaitsekindaid. Saekett, mis korralikult ei liigu, võib põhjustada kehavigastusi.
- Hoidke lõikehambad korralikult teritatuna. Järgige juhiseid ja kasutage soovitatud teritusmalli.

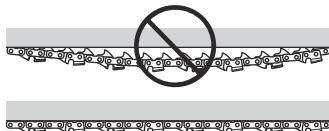
Kahjustatud või valesti teritatud saekett suurendab önnestuste ohtu.



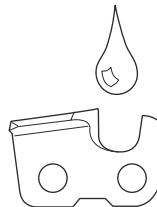
- Hoidke õiget sügavusmõõdu väärust. Järgige juhiseid ja kasutage õiget sügavusmõõdu väärust. Liiga suur sügavusmõõdu väärust suurendab tagasilöögi ohtu.



- Veenduge, et saekett oleks õigesti pingutatud. Kui saekett pole juhtplaadi vastu tugevalt pingul, võib saekett maha tulla. Valesti pingutatud saekett suurendab juhtplaadi, saeketi ja keti veotähiku kulumist. Vt jaotist *Saeketi pingutamine lk 12*.



- Hooldage ja määrite lõikeosa regulaarselt. Kui saekett pole õigesti määritud, suurendab see juhtplaadi, saeketi ja keti veotähiku kulumise ohtu.



HOIDKE NEED JUHISED ALLES

Kokkupanek

Sissejuhatus

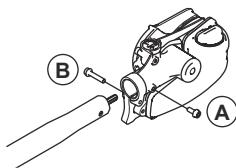


HOIATUS: Enne toote kokkupanekut lugege ohutuspeatüki ja teheke selles olev teave endale arusaadavaks.

Lõikeosa paigaldamine



ETTEVAATUST: Jälgige, et veovöll varres rakenduks täpselt lõikeosa ühendusega.

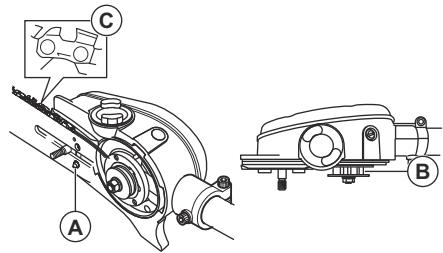


1. Keerake lahti lõikepea kruvi. (A)
2. Paigaldage lõikeosa völliile nii, et kruvi (A) on völlis oleva auguga kohakuti, nagu joonisel näidatud.
3. Keerake kruvi A käega kinni. Veenduge, et kruvi A mahub völlis olevasse avasse.
4. Keerake kruvi A kinni.
5. Keerake kruvi B kinni.

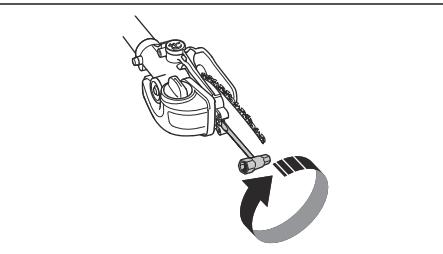
Juhtplaadi ja keti paigaldamine

1. Keerake lahti juhtplaadi mutter ja eemaldage kaitsekate.
2. Asetage juhtplaat juhtplaadi poldidle. Lükake juhtplaat tagumisse asendisse. Pange kett veotähikule ja juhtplaadi soonde. Alustage juhtplaadi ülemisest poolest.
3. Kontrolli, kas lõikelülide terad on juhtplaadi ülemisel poolel ettepoole suunatud.

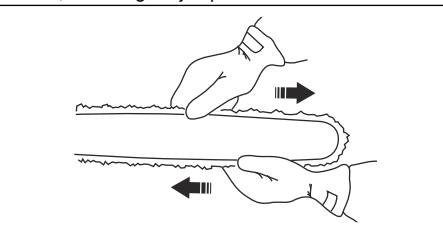
4. Paigaldage kate ja pange ketipingutustihvt (A) juhtplaadis olevasse aukku. Veenduge, et keti veolülid sobivad veotähikule (B) ja et kett asub juhtplaadi soones (C). Keerake juhtplaadi mutter käega kinni.



5. Keti pingutamiseks keerake pingutuskrudi kombivõtme abil päripäeva. Ketti tuleb pingutada, kuni see ei ole enam juhtplaadi alumisel poolel lötv.



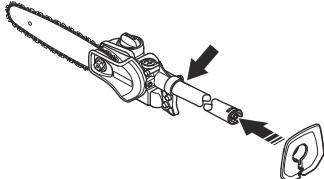
6. Kett on õigesti pingutatud, kui see ei ole enam juhtplaadi alumisel poolel lötv ja on käega kergelt ringiveetav. Keerake kinnitusmutrid kombivõtmega kinni, samaaegselt juhtplaati üleval hoides.



7. Uue keti puhul tuleb ketipingsust tihti kontrollida, kuni kett on sisse töötatud. Kontrollige keti pingsust regulaarselt. Õigesti pingutatud kett tagab head lõikeomadused ja pikendab keti tööiga.

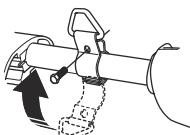
Kaitse paigaldamine

1. Paigaldage kaitse varrele. Veenduge, et kaitse on paigaldatud saepea lähedale.
2. Kinnitage kaitse kruviga varre külge.



Riputussilmuse kinnitamine

1. Paigaldage riputussilmus tagumise käepideme ja silmuskäepideme vahelle. Sättige rippuv silmus asendisse, milles toode on tasakaalus ja seda on mugav tööks kasutada.



Rakmete reguleerimine

Seadme kasutamisel kasutage alati rakmeid. Rakmed annavad seadme kasutamisel selle üle maksimaalse kontrolli. Rakmed vähendavad käte ja selja väsimise ohtu.

1. Pange rakmed selga.
2. Kinnitage seade rakmete külge riputuskonksu otsa.

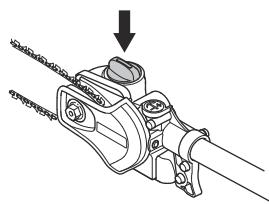
3. Seadistage rakmete pikkust, et riputuskonks oleks umbes parema puusa kõrgusest.



HOIATUS: Hädaolukorras lase tootest lahti ning lase sel maha kukkuda.

Õli lisamine

1. Avage juhplaadi otsas olev ölikork.



2. Lisage ketiõli.
3. Kinnitage kork tagasi.

Töö

Sissejuhatus



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

Enne käivitamist kontrollige järgmist.

1. Vaadake üle tööpiirkond. Körvaldage körvalised esemed, mis võivad eemalale paikuda.
2. Kontrollige lõikeosa Ärge kunagi kasutage nüri, pragunenud või katkist seadet
3. Kontrollige, et seade oleks täiesti korras.
4. Kontrollige, et kõik mutrid ja kruvid oleksid korralikult pingutatud.
5. Veenduge, et kett on piisavalt määritud. vt jaotist *Lõikeosa määrimine lk 13.*

6. Veenduge, et gaasihoovastiku/toitelülitil vabastamisel lõikeosa alati seiskuks.

7. Kasutage seadet ainult ettenähtud otstarbel.
8. Veenduge, et käepide ja ohutusseadised on korras Ärge kunagi kasutage seadet, millel on mõni osa puudu või mida on tehniline kirjeldusega vörreledes muudetud.

Seadme kasutamine



HOIATUS: Ärge kunagi vajutage gaasihoovastikku/toitelülitit, kui lõikeosa pole täielikult teie vaateväljas.



HOIATUS: Seadmell on pikk töölülatus. Tagage, et toote töötamise ajal ei tuleks ükski inimene ega loom seadmele lähemale kui 15 m.



HOIATUS: See seade pole elektriliselt isoleeritud. Kui seade satub pinge all olevate liinide lähedale või puutub nendega kokku, võib tekkida raske või isegi eluohtlik vigastus. Elektrivool võib liikuda edasi näiteks kaarlahenduse teel. Mida kõrgem on pinge, seda kaugemale võib elektrivool kaarlahendusel liikuda. Elektrit võivad juhtida ka oksad ja muud esemed, eriti siis, kui nad on märiad. Hoidke seade voolujuhmetest või voolu all olevatest esemetest vähemalt 10 meetri kaugusele. Kui peate töötama ohtlikus tsoonis, tuleb alati võtta ühendust vastava elektrifirmaga, et elekter enne töö alustamist välja lülitatakse.

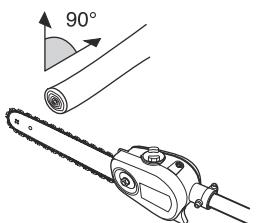


HOIATUS: Järgige öhuliinide läheduses töötades kehtivaid ohutusjuhiseid.

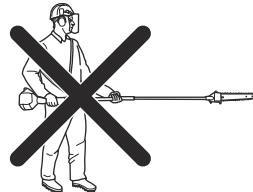


HOIATUS: Ärge seiske kunagi otse lõigatava oksa all. See võib põhjustada raskeid või eluohtlike vigastusi.

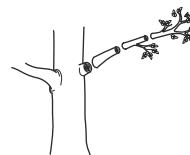
- Parima tasakaalu saavutamiseks hoidke seadet võimalikult keha lächedal.
- Jälgige, et teraotsad ei puudutaks maad.
- Ärge suruge seadmele, liikuge kergelt ja piisavalt aeglasedt edasi, et seade jõuaks köik oksad korralikult ära lõigata.
- Vabastage gaasihob/toitelüliti pärast iga tööseansi. Kui mootor töötab täiskäigul/kirrusel pikemat aega ilma koormuseta, võib tekkida raskeid mootorikahjustusi.
- Töötage alati täisgaasi/kirusega.
- Olge äärmiselt ettevaatlik, kui töötate öhuliinide läheduses. Kukkuvad oksad võivad tekitada lühise.
- Kui võimalik, seiske alati nii, et saate teha lõike oksa suhtes täisnurgá all.



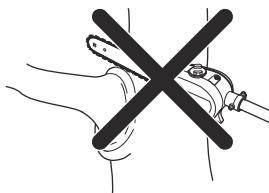
- Ärge hoidke vart otse enda ees (nagu õngeritva), see suurendab lõikeosa tuntavat raskust.



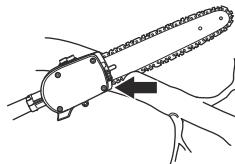
- Lõigake suuri oksi osade kaupa, et nende kukkumist paremini kontrollida.



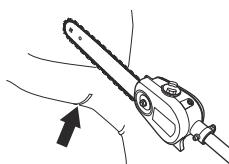
- Ärge kunagi lõigake oksa läbi paksemast kohast juurel, sest see aeglustab paranemist ja suurendab seenerünnaku ohtu.



- Kasutage lõikeosa alaosas olevat tökestit lõikamisel toena. See aitab vältida lõikeosa hüppamist oksa peal.



- Enne oksa läbilõikamist tehke esimene lõige oksa alaküljele. See väldib puukoore rebenemist, mis võib aeglustada paranemist ja võib puud jäädvalt kahjustada. Kinnijäämise välitmiseks ei tohi lõige olla sügavam kui 1/3 oksa paksusest. Kinnijäämise välitmiseks laske ketil töötada sel ajal, kui te lõikeosa oksast välja tömbate.



- Kasutage rakmeid seadme toetamiseks ja lihtsamaks käsitsemiseks.
- Veenduge, et seisate kindlal pinnal ja et oksad, kivid ja puud ei segaks töötamist.

Hooldamine

Sissejuhatus

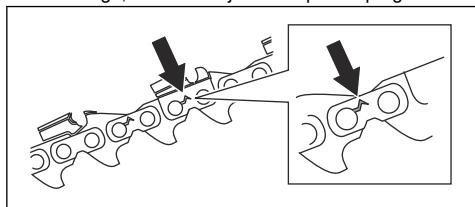
Allpool on toodud üldised hoolduseeskirjad. Täpsema teabe saamiseks võörduge hooldustöökotta.

Lõikeosa hooldamine

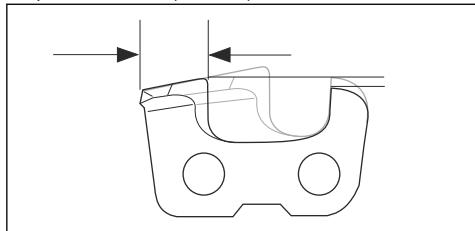
Saeketi kontrollimine

Kontrollige saeketti iga päev.

1. Veenduge, et neetides ja lülide poleks pragusid.

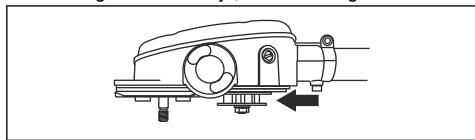


2. Kontrollige, kas saekett on jäik.
3. Saeketi neetide ja lülide kulumise kontrollimiseks võrreleja saeketti uue saeketiga.
4. Kui saeketil on mõni ülalnimetatud tunnustest, vahetage see välja.
5. Asendage saekett, kui lõikehambad on kulunud pikkusele 4 mm (0,16 tolli).



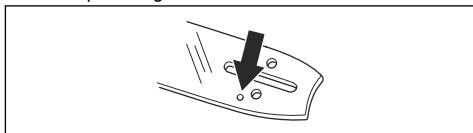
Keti veotähiku kontrollimine

1. Kontrollige korrapäraselt veotähiku kulumist. Vahetage veotähik välja, kui see on liiga kulunud.

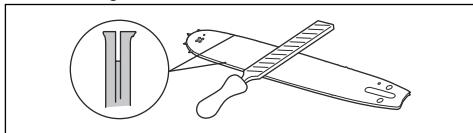


Juhtplaadi kontrollimine

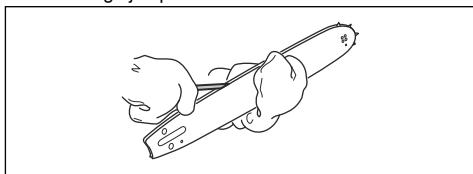
1. Veenduge, et ölikanal poleks ummistund. Vajaduse korral puhastage.



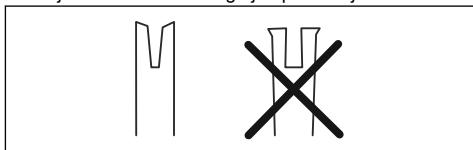
2. Kontrollige, kas juhtplaadi servadel on kraate. Eemalda kraadid teritusmalli abil.



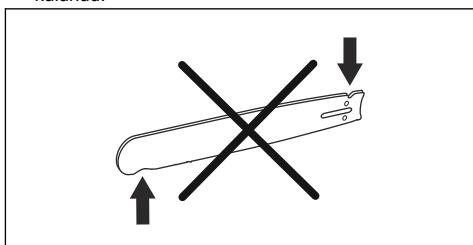
3. Puhastage juhtplaadi soon.



4. Kontrollige juhtplaadi soont kulumise suhtes. Vajaduse korral vahetage juhtplaat välja.



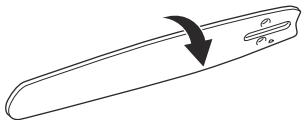
5. Kontrollige, kas juhtplaadi ots on kare või väga kulunud.



6. Veenduge, et juhtplaadi otsatähik pöörleks vabalt ja et juhtplaadi otsatähiku määredeava poleks ummistonud. Vajaduse korral puhastage ja määridge.



7. Juhtplaadi eluea pikendamiseks pöörake seda iga päev.



Saeketi teritamine

Teave juhtplaadi ja saeketi kohta

Kulunud või kahjustustega juhtplaat või kettsaag tuleb vahetada meie soovitatud saeketi ja juhtplaadiga. See on tähtis lõikeosa ohutusfunktsioonide toimivuse tagamiseks. Vt *Lisatarvikud lk 15 väljavahetamiseks* sobivate soovitatavate juhtplaadi ja keti kombinatsioonide loendit.

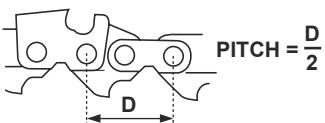
- Pikkus, cm/tollid.



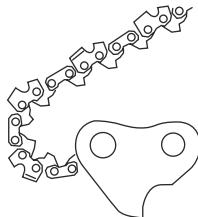
- Hammaste arv juhtplaadi otsatähikul (T).



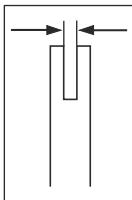
- Saeketi samm tollides. Veolülide vahe peab sobima juhtplaadi otsatähiku ja veotähiku hammastega.



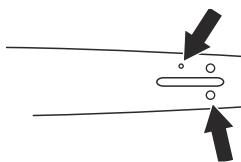
- Veolülide arv. Veolülide arvu määrvavad juhtplaadi pikkus, keti samm ja hammaste arv juhtplaadi otsatähikul.



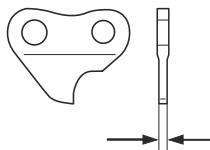
- Ketisoone laius, mm/tollid. Juhtplaadi soon peab sobima kokku keti veolülide laiusega.



- Saeketi ölitamisauk ja pingutusauk. Juhtplat peab sobima kokku seadmega.



- Veolüli laius, mm/tollid.



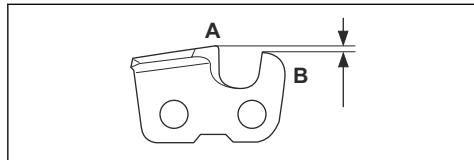
Lõikehammaste teritamise üldjuhised

Ärge kasutage nürinenud saeketti. Kui saekett on nüri, tuleb juhtplaadi läbi puu surumiseks rakendada rohkem

jöudu. Kui saekett on väga nüri, ei teki laaste, vaid üksnes saepuru.

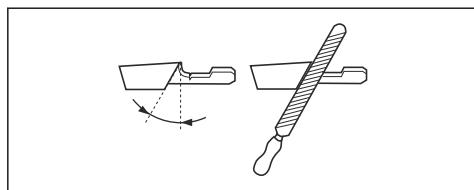
Terav saekett närib enda läbi puu ja tekib pikki ja pakse laaste.

Lõikehammas (A) ja süvik (B) moodustavad saeketi lõikeosa ehk lõikuri. Nende kahe kõrguse vahe on lõikesügavus.

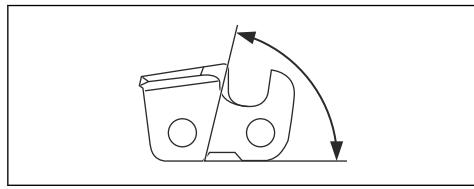


Lõikehamba teritamisel arvestage järgmiste näitajatega.

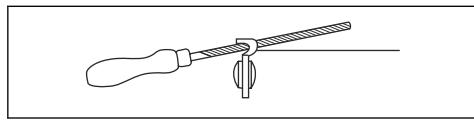
- Teritusnurk.



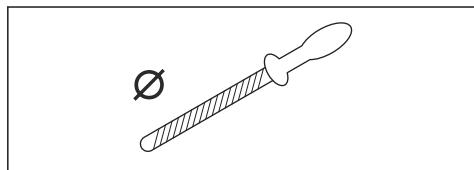
- Lõikenurk.



- Viili asend.



- Ümarvilli läbimõõt.



Ilma vastava varustusega on väga raske saeketti korralikult teritada. Kasutage soovitatud teritusmalli. See aitab hoida maksimaalseid lõikeomadusi ja minimeerida tagasiviskumise ohtu.

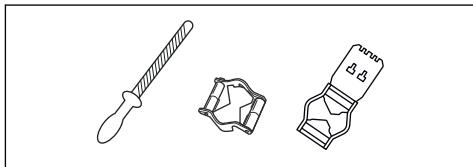


HOIATUS: Teritamisjuhiste eiramisel suureneb tagasiviskumise oht järslt.

Märkus: Vt *Tehnilised andmed lk 14* teavet saeketi teritamise kohta.

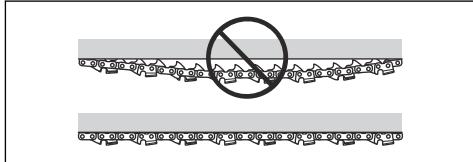
Lõikehammaste teritamine

1. Kasutage lõikehammaste teritamiseks ümarvilli ja teritusmalli.

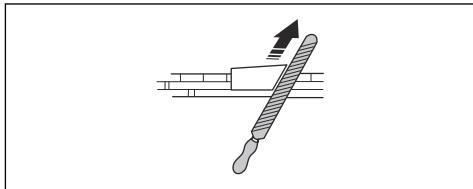


Märkus: Vt *Tehnilised andmed lk 14* teavet teie saeketi jaoks soovitatud viili ja malli kohta.

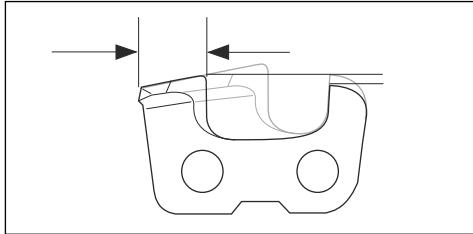
2. Veenduge, et saekett oleks õigesti pingutatud. Valesti pingutatud saekett liigub küljelt küljele. See teeb saeketi teritamise raskemaks. Juhiseid vt *Saeketi pingutamine lk 12*.



3. Vilige lõikehambaid hammaste sisekülgel väljapoole. Viili tagasitömbamisel vähendage survet.

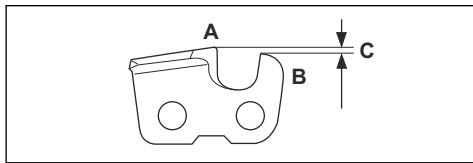


4. Esmalt teritage kõik hambad ühelt küljelt.
5. Pöörake seade ümber ja teritage kõik hambad teiselt küljelt.
6. Teridades veenduge, et kõik hambad saavat teritud ühe pikkuselt.
7. Saekett on täielikult kulunud, kui lõikehamba pikkus on ainult 4 mm (0,16"). Asendage saekett.



Üldine teave saeketi sügavusmõõdu reguleerimise kohta

Löikehamba (A) teritamisel sügavusmõõt (C) väheneb. Maksimaalsete löikeomadustele tagamiseks peate viilima materjalil lõikesüvisest (B), et saada soovitud sügavusmõõt. vt *Tehnilised andmed lk 14* juhiseid teie saeketi jaoks õige sügavusmõõdu saamise kohta.



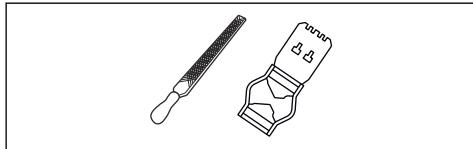
HOIATUS: Liiga suure sügavusmõõdu korral suureneneb tagasiviskumis oht.

Sügavusmõõdu reguleerimine

Enne sügavusmõõdu reguleerimist või löikehammaste teritamist vt juhiseid *Löikehammaste teritamine lk 11*. Soovitame sügavusmõõtu seadistada iga kolmanda teritamise järel.

Märkus: See soovitud kehtib ainult siis, kui löikehammaste pikkus ei ole liiga palju vähenenud.

Soovitame kasutada sügavusmõõdu seadistamiseks vastavat teritusmalli, sellega tagatakse õige sügavusmõõt ja kontsa nurk.

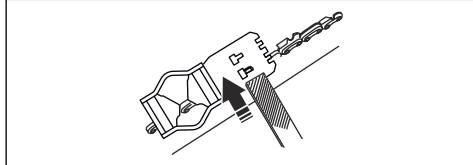


1. Sügavusmõõtu saate reguleerida lamevilli ja teritusmalli abil. Kasutage ainult soovitatud teritusmalli, see tagab õige sügavusmõõdu ja kontsa nurga.

2. Pange teritusmall saeketile.

Märkus: Teritusmalli täpsed kasutusjuhised on toodud teritusmalli pakendil.

3. Teritusmallist välja ulatuvu sügavusmõõdiku osa viilimiseks kasutage lameviili.



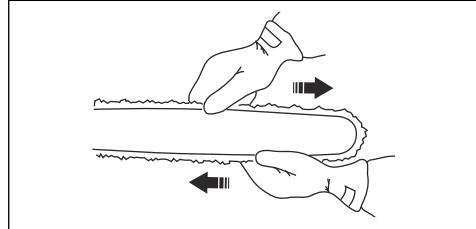
Märkus: Sügavusmõõt on õige siis, kui teil viili lükkimisel üle teritusmalli ei teki takistust.

Saeketi pingutamine



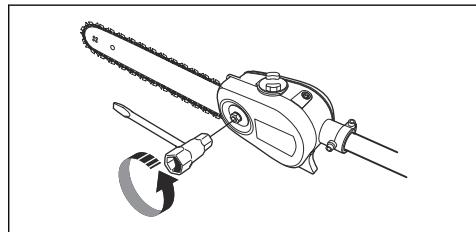
HOIATUS: Lõtv kett võib juhtplaadilt maha tulla ja tekitada raskeid või isegi eluohtlikke vigastusi.

Mida rohkem keti kasutada, seda pikemaks see venib. Sellepärast on tähtis löikeosa korrapäraselt reguleerida. Kontrolli ketipinget iga kord, kui lisad kütust. Pingutage keti nii palju kui võimalik, aga mitte nii pingule, et seda ei saa käega ringi vedada.

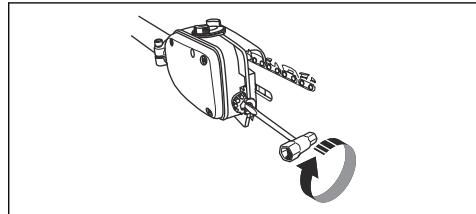


Märkus: Uus kett vajab sissetöötamist. Selle perioodi vältel kontrollige pingsust tavapärasest sagedamini.

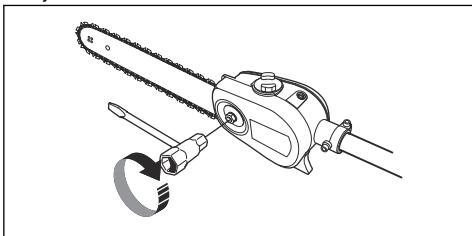
1. Keerake juhtplaadi kinnitusmutter mutrivõtmega lahti.



2. Tõstke juhtplaadi otsa ja pingutage tketti lehtsilimusvõtmega, keerates keti pingutuskrivi. Pingutage ketti, et see enam juhtplaadi alumisel küljel lõdvalt ei ripuks.



- Keerake juhtplaadi kinnitusmutter lehtsilmusvõtmega kinni, hoides samal ajal juhtplaadi otsa otsa üleval. Kontrollige, kas saate saeketti käega vabalt ringi ajada.



Lõikeosa määrimine



HOIATUS: Puudulikult määritud lõikeseaduse võib põhjustada keti purunemist ja tekitada raskeid või isegi eluohtlike vigastusi.

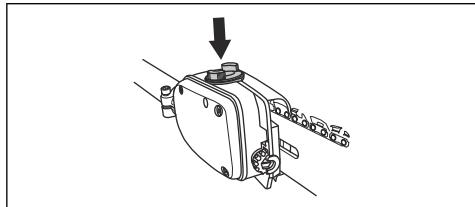


HOIATUS: Ärge kasutage läbitöötatud öli!
Läbitöötatud öli on inimestele, seadmele ja keskkonnale ohtlik.

Ketiöli

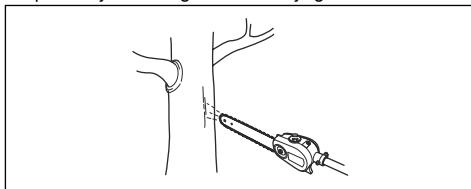
- Ketiöli peab ketile kleepuma ja hästi voolama, olgu ilm kuum või kuum.
- Kettsae tootjatena oleme väljatöötanud optimaalse taimse päritoluga ketiöli, mis laguneb loodusles täielikult. Soovitame kasutada meie ketiöli, et pikendada maksimaalselt keti eluiga ja samas säästa keskkonda.
- Kui meie ketiöli pole saadaval, soovitame tavalist ketiöli.
- Kui spetsiaalne saeketi öli pole kätesaadav, võib kasutada harilikku EP 90 ülekandeöli.

Ölipump on tehases eelseadistatud ja vastab enamikele määrimisvajadustele. Täis ölipaak kestab umbes poole vähem aega kui täis kütusepaak. Seepärast peate ölipaagi ölitaset regulaarselt kontrollima, et vältida kahjustusi kettsaile ja juhtplaadile, mis võivad tekkida määrimise vähesuse töötlus.



Keti määrimise kontrollimine

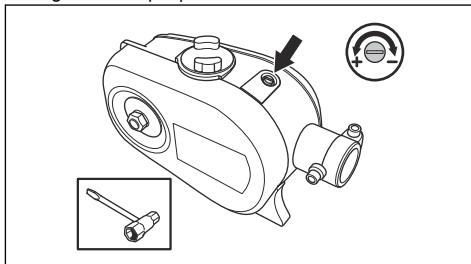
- Kontrollige keti määrimist iga kord, kui lisad kütust. Suunake juhtplaadi ots umbes 20 cm (8 tolli) kauguse selgelt nähtav ölijäljale.



Keti määrimise reguleerimine

Kuiva või kõva puuduga puulike lõigates võib osutuda vajalikuks suurema koguse määrddeaine kasutamine. Kontrollige taset ölimahutis regulaarselt. Pange tähele, et kõrgem öli pealevoolu tase suurendab ka ölitarvet.

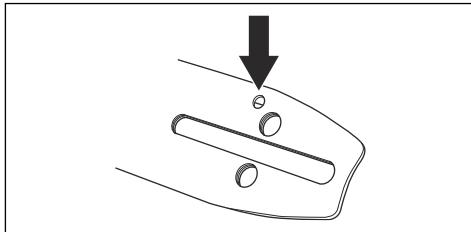
- Öli pealevoolu suurendamiseks keerake reguleerkruvi päripäeva.



- Öli pealevoolu vähendamiseks keerake reguleerkruvi vastupäeva.

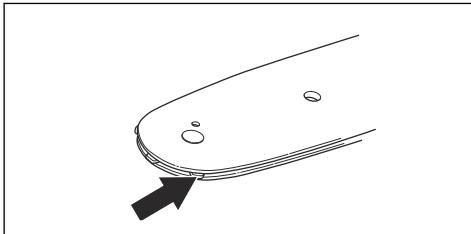
Kontrolltoimingud, kui määrimine ei toimi

- Kontrollige, ega juhtplaadi ölikanalis pole takistusi. Vajaduse korral puhastage.



- Kontrollige, kas ülekande ölikanal on puhas. Vajaduse korral puhastage.

3. Kontrollige, kas juhtplaadi otsatähik pöörleb vabalt.
 Kui keti määrdesüsteem pärast neid
 kontrolltoiminguid ikka õigesti ei tööta, pöörduge
 hooldustöökoja poole.



Tehnilised andmed

Tehnilised andmed bensiinitoitega toodete kohta

	PAX1100	PAX730
Määrdesüsteem		
Õlipaagi maht, liitrit	0,15	0,15
Mass		
Kaal, kg	1,4	1,3
Müraemissioon¹		
Helivõimsuse tase gaasi andmisel (vastavalt standardile EN ISO 22868), dB (A)	111	112
Helitugevus, garanteeritud dBA	113	114
Müratase²		
Ekvivalentne helirõhutase kasutaja kõrva juures, mõõdetud EN/ISO 11806 ja ISO 22868 järgi, dB(A)		
Originaalse heakskiidetud lisatarvikuga	95	97
Vibratsioonitase³		
Käepidemete vibratsioonitasemed, mõõdetud EN ISO 6284122867 järgi, m/s ²		
Originaalse vasak-/parempoolse heakskiidetud lisatarvikuga	3,2/2,8	4,1/4,7

- 1 Helivõimsuse taseme kohta esitatud andmete tüüpiline dispersioon (standardhälve) on 2 dB(A).
 2 Antud andmetel seadme helirõhutaseme ekvivalenti kohta on statistiline tüplevi 1 dB(A) (standardne kõrvalekalle).
 3 Ekvivalentse vibratsioonitaseme kohta toodud andmete tüüpiline statistiline dispersioon (standardhälve) on 1 m/s².

Tehnilised andmed akutoitega toodete kohta

	325iLK +oksalöikuri lisatarvik PAX1100	325iLK +oksalöikuri lisatarvik PAX730
Määrdedesüsteem		
Ölipaagi maht, liitrit	0,15	0,15
Kaal		
Kaal, kg (sh aku BLi200)	3,7+1,4	3,7+1,3
Müraemissioon⁴		
Müravöimsustase, mõõdetud, dB(A)	97	101
Müratase⁵		
Heliröhutase kasutaja kõrva juures, mõõdetud ISO 22868 järgi, dB(A)		
Originaalse heakskiidetud lisatarvikuga	87	94
Vibratsioonitase⁶		
Käepidemete vibratsioonitasemed, mõõdetud EN 62841-1 järgi, m/s ²		
Originaalse vasak-/parempoolse heakskiidetud lisatarvikuga	2,4/1,6	2,2/2,1

Lisatarvikud

Juhtplaadi ja saeketi kombinatsioonid

Allpool toodud kombinatsioonid on heakskiidetud.

Juhtplaat			Saekett	
Pikkus, tolli	Samm, mm/tolli	Teritusmall, mm/tolli	Tüüp	Pikkus, veolülide arv
10	9,5/‰	1,3/0,050	Husqvarna H37	40
12	9,5/‰	1,3/0,050	Husqvarna H37	45

Saeketi teritamine ja teritusmall

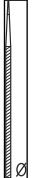
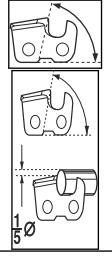
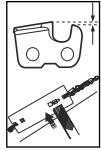
Õige teritusnurga saavutamiseks kasutage soovitatud teritusmalli. Soovitame saeketi teritamiseks alati kasutada soovitatud teritusmalli.

Kui te ei tea, milline saekett on teie seadme jaoks ette nähtud, võtke ühendust hooldusesindusega.

⁴ Antud andmetel seadme heliõimsusetaseme ekvivalendi kohta on statistiline tüüpilevi 3 dB(A) (standardne kõrvalekalle) ja on mõõdetud originaalse lõikeosaga, mis annab kõrgeima taseme.

⁵ Antud andmetel seadme heliröhutase ekvivalendi kohta on statistiline tüüpilevi 3 dB(A) (standardne kõrvalekalle) ja on mõõdetud originaalse lõikeosaga, mis annab kõrgeima taseme.

⁶ Vibratsioonitaseme kohta toodud andmete tüüpiline statistiline dispersioon (standardhälve) on 2 m/s². Akuga ja põlemismootoriga seadmete vibratsioonitasemeteks võrdlemiseks kasutatakse vibratsioonikalkulaatorit. <https://www.husqvarna.com/uk/services-solutions/vibration-calculator/>.

	 mm/tolli \varnothing	 $1\frac{1}{2}\varnothing$			 mm/tolli	
37	4,0 / 5/32	80°	30°	0°	0,65/0,025	5796536-01

EÜ vastavusdeklaratsioon

EÜ vastavusdeklaratsioon bensiinitoitega toodetele

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Rootsi, tel: +46 36 146500, kinnitab, et oksalöikuri saag **Husqvarna PAX1100, PAX730** seerianumbritega alates 2019 ja edasi (aastaarv ja sellele järgnev seerianumber on selgelt märgitud mudeli andmesildile) vastavad järgmiste NÖUKOGU DIREKTIIVI nõuetele:

- **2006/42/EÜ** (17. mai 2006), masinadirektiiv;
- 8. juuni 2011. a., „teatud ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes” **2011/65/EL**

Bensiinitoodetele kehtivad järgmised standardid.

EN ISO 12100:2010, ISO 11680-1:2011, EN 50581:2012

0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Rootsi on teinud EÜ tüübikontrolli vastavalt masinadirektiivi (2006/42/EC) artikli 12 punktile 3b. EÜ tüübikontrolli sertifikaat, mis vastab lisale IV, on tähistatud järgmiste numbriga: **0404/18/2492**

Huskvarna, 2019-06-24



Per Gustafsson, arendusdirektor (Husqvarna AB volitatud esindaja ja tehnilise dokumentatsiooni vastutav juht)

EÜ vastavusdeklaratsioon akutoitega toodetele

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Rootsi, tel: +46 36 146500, kinnitab, et oksalöikuri saag, **Husqvarna PAX1100, lõikeosa PAX730 toiteleadmega Husqvarna 325iLK** seerianumbritega alates 2019 ja edasi (aastaarv ja sellele järgnev seerianumber on selgelt märgitud mudeli andmesildile) vastavad järgmiste NÖUKOGU DIREKTIIVI nõuetele:

- **2006/42/EÜ** (17. mai 2006), masinadirektiiv;
- 8. juuni 2011. a., „teatud ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes” **2011/65/EL**

Aktoodetele kehtivad järgmised standardid.

IEC 62841-1:2014, EN ISO 11680-1:2011, EN 50581:2012

0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Rootsi on teinud EÜ tüübikontrolli vastavalt masinadirektiivi (2006/42/EC) artikli 12 punktile

3b. EÜ tüübikontrolli sertifikaat, mis vastab lisale IV, on tähistatud järgmiste numbriga: **0404/18/2492**

Huskvarna, 2019-06-24



Per Gustafsson, arendusdirektor (Husqvarna AB volitatud esindaja ja tehnilise dokumentatsiooni vastutav juht)

TURINYS

Ivadas.....	18	Techninė priežiūra.....	25
Sauga.....	19	Techniniai duomenys.....	30
Surinkimas.....	22	Priedai.....	32
Naudojimas.....	24	EB atitikties deklaracija.....	33

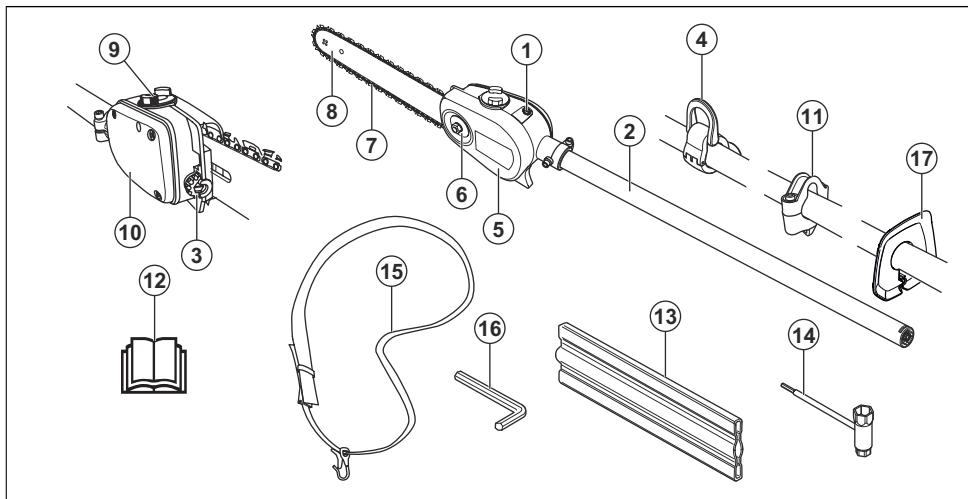
Ivadas

Gaminio aprašas

Mes nuolat siekame tobulinti savo gaminius, pasilikdami sau teisę keisti jų formą ir išvaizdą be išankstino pranešimo.

Pasižymėkite: Šiame vadove apžvelgiami tiek benzininis, tiek akumuliatorinis gaminys.

Prieto apžvalga.



1. Grandinės tepimo reguliavimo varžtas
2. Velenas
3. Grandinės įtempimo varžtas
4. Laikymo diržų pakabos kabliukas (24 mm)
5. Pjūklo grandinės apsauga
6. Juostos veržlė
7. Pjūklo grandinė
8. Kreipiančioji juosta
9. Tepimo alyvos užpilimas
10. Grandinės alyvos bakas
11. Laikymo diržų pakabos kabliukas (1 col.)
12. Operatoriaus vadovas
13. Transportavimui skirtas apsauginis elementas

Naudojimas



PERSPĖJIMAS: Ši įtaisą galima naudoti tik su įrenginiu, kuriam jis yra skirtas. Žr. įrenginio naudojimo instrukcijos skyrių apie įtaisą.

Šis įtaisas skirtas tik šakų ir šakelių pjovimui.

14. Kombinuotas veržliaraktis
15. Diržai
16. Torx veržliaraktis
17. Rankos apsauginis elementas

Simboliai ant įtaiso ir maitinimo bloko



Aplaidžiai ar netinkamai naudojant šį gaminį gali būti sunkiai ar net mirtinai sužeistas operatorius ar kiti žmonės.



Prieš naudodami priedą atidžiai perskaitykite naudojimo instrukciją ir išsiųskite, ar viską gerai supratote.



Šis priedas atitinka jam taikomas EB direktyvas.



Visada būtina naudoti patvirtintas apsaugines ausines ir apsauginius akinius arba skydelį.



Visada mūvėkite patvirtintas apsaugines pirštines.



Avėkite tvirtus, neslystančius batus.



Jokia kūno dalimi nesilieskite prie įkaitusių paviršių.



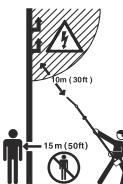
Pjūklo grandinės sukimosi kryptis, vykdymo laikas / tuščioji eiga.



Alyvos siurblio reguliavimas.



Grandinės kryptis.



Šis produktas nėra elektriškai izoliuotas. Jei produktas liečia ar yra arti įtampos laidų, gali kilti pavojus rūmtai ar net mirtinai susižeisti. Elektros energija gali būti perduodama iš vieno taško į kitą taip vadinančiu įtampos lanku. Kuo įtampa aukštesnė, tuo didesnis atstumas elektros energija gali būti perduodama. Elektros energija gali būti perduodama ir per šakas bei kitus daiktus, ypač jei jie yra drėgnai. Visada būkite mažiausiai 10 m atstumu tarp įrenginio ir įtampos laidų bei/arba daiktų, kurie liečia juos. Jei darbas reikalauja dirbtį mažesniu saugiu atstumu, visada susisiekite su energiją tiekiančią bendrove, norédami užtikrinti, kad prieš pradedant dirbtį įtampa bus atjungta.

Produkto operatorius dirbdamas turi užtikrinti, kad kiti žmonės ar gyvuliai neprieity arčiau nei 15 metrų atstumu.

Pasižymėkite: Kiti ant įrenginio pateikti simboliai (lipdukai) skirti specialiem kai kurių rinkų sertifikavimo reikalavimams.

Sauga

Saugos ženklų reikšmės

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



PERSPĖJIMAS: Naudojamas, kai naudotojui ar šalia esantiems asmenims kyla mirtingo arba sunkaus sužeidimo pavojus arba, jei nesilaikoma vadove pateiktų nurodymų.



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

Pasižymėkite: Naudojama pateikti daugiau, nei būtina esamoje situacijoje, informacijos.

SVARBIOS SAUGOS INSTRUKCIJOS

Perskaitykite visas instrukcijas



PERSPĖJIMAS: Naudojant elektrinius sodo prietaisus, visada reikia laikytis pagrindinių saugos priemonių, kad būtų sumažinta gaisro, elektros smūgio ir sužalojimų rizika, įskaitant šiuos nurodymus:

Bendrieji saugos nurodymai



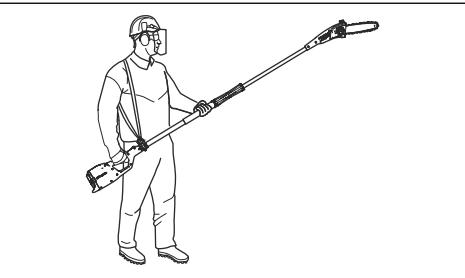
PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Prieš naudodami priedą atidžiai perskaitykite naudojimo instrukciją ir įsitikinkite, ar viską gerai supratote.
- Šios instrukcijos papildo gaminio instrukcijas. Informacijos apie kitas procedūras rasite savo gaminio naudojimo instrukcijoje.
- Be gamintojo leidimo jokiu atveju negalima keisti originalios priedo konstrukcijos. Nenaudokite įtaiso, kurį galėjo modifikuoti kiti asmenys ir naudokite tik originalius priedus. Nesuderinti konstrukcijos pakeitimai bei neprietaikyti detalės gali sukelti rimtus kūno sužalojimus ir net miršt.
- Nacionaliniai įstatymai gali apriboti šio gaminio naudojimą.

Naudojimo saugos instrukcijos

- Niekada neleiskite vaikams naudotis gaminiu.
- Neprisileiskite artyn pašalinii asmenų. Kai dirbate, vaikai, gyvuliai, stebėtojai ir padėjėjai turi būti nutolę 15 metrų atstumu. Kam nors priartėjus, nedelsdami sustabdykite gaminį.
- Niekuomet niekam neleiskite naudoti gaminio prieš tai neįsitikinę, kad jie perskaityė ir suprato naudojimo instrukcijoje pateiktus nurodymus.
- Niekada nedirbkite stovédami ant kopėčių, suoliuko ar kito netvirtai pakelto pagrindo.
- Visada įsitikinkite, kad jūsų darbo padėtis yra saugi ir stabili.

- Gaminį visada laikykite dviem rankom. Gaminį laikykite prie kūno. Būtinai pritvirtinkite laikymo diržus prie laikymo diržų pakabos kabliuko.



- Dešine ranka valdykite akceleratorių / maitinimo jungiklį.
- Įsitinkinkite, ar veikiant varikliui, rankos ir kojos neliečia pjovimo įrangos.
- Išjungę variklį, rankomis ir kojomis nelieskite pjovimo įtaiso, kol jis visiškai nesustos.
- Saugokite šakų nuolaužų, kurios gali būti išmetamos į orą pjovimo metu.
- Jei nedirbate įrenginiu, visada jį padékite ant žemės.
- Patirkinkite, kad darbo zonoje nebūtų pašaliniai daiktai, tokiai kaip elektriniai kabeliai, vabzdžiai, gyvūnai ir t. t., ar kitų daiktų, pvz., metalinių, galinčių sugadinti pjovimo įtaisa.
- Jei gaminį paliečia pašalinis objektas arba susidaro vibracijos, sustabdykite įrenginių. Jei turite benzинinį varomą gaminį, nuo uždegimo žvakės nuimkite uždegimo žvakės antgalį. Jei turite akumuliatoriumi varomą gaminį, išimkite akumuliatorių iš gaminio. Įsitinkinkite, kad gaminys nepažeistas. Sugadintą įrenginį pakeiskeite.
- Jeigu Jums dirbant kažkas užstringa pjovimo įtaise, išjunkite variklį ir leiskite jam visiškai sustoti, prieš išvalydami pjovimo įtaisa.
- Nenaudokite aukštąjavės, jei esate pavarge, apsvaigę nuo narkotikų, alkoholio arba vaistų.
- Ilgalaikė vibracija gali pakenkti silpnos krauso apytakos žmonių krauso apytakai ir nervų sistemai. Pajutę pernelyg stiprios vibracijos sukelius simptomus, kreipkitės į gydytoją. Simptomai yra nuturpinmas, neautrumas, badymas, diligčiojimas, skausmas, silpnumas, odos spalvos ir būklės pakitimas. Šie simptomai dažniausiai pasireiškia pirštose, plaštakose ir riešuose. Rizika padidėja esant žemai temperatūrai.

Asmeninės apsauginės priemonės



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Jei yra tikimybė, kad jums ant galvos gali nukristi sunkus objektas, naudokite šalmą.
- Naudokite patvirtintas apsaugines ausines.

- Ilgalaisis triukšmo poveikis gali nesugrąžinamai pakankti klausai. Visada naudokite patvirtintas apsauginės ausinės.
- Visada dėvėkite apsauginius batus neslystančiu padu.



- Visuomet nešiokite darbo drabužius ir patvarias ilgas kelnes.
- Niekada nenešiokite palaidų drabužių ar papuošalų.
- Įsitinkinkite, ar plaukai nesidraiko žemiau pečių juostos.

Gaminio apsauginės priemonės

Šiame skyriuje aprašomos gaminio apsauginės priemonės, jų paskirtis ir ką reikėtų tikrinti, kad užtikrintumėte, jog apsauginės priemonės veiks tinkamai.



PERSPĖJIMAS: Niekada nesinaudokite gaminiu, jei jo apsauginės priemonės yra netvarkingos. Apsauginės priemonės turi būti tikrinamos taip, kaip aprašyta šiame skyriuje. Jei gaminys neatitinka bet kurio iš šių kontrolinių reikalavimų, kreipkitės į savo techninės priežiūros atstovą dėl įrenginio remonto.

Priežiūros saugos instrukcijos



PERSPĖJIMAS: Net ir atleidus akceleratorių / maitinimo jungiklį, piovimo įtaisais kurį laiką dar sukas. Jei turite benziniu varomą gaminį, nuo uždegimo žvakės nuimkite uždegimo žvakės antgalį. Jei turite akumuliatoriumi varomą gaminį, išimkite akumuliatorių iš gaminio. Prieš atlikdami įtaiso priežiūros darbus, įsitinkinkite, kad piovimo įtaisas visiškais sustojo.

- Kai gaminys nenaudojamas, transportuojamas arba saugomas, įsitinkinkite, kad transportavimui skirtas apsauginis elementas tinkamai pritvirtintas prie piovimo įtaiso.
- Remontuodami piovimo įrangą visada naudokite stiprius pirštines. Piovimo įranga yra labai aštri ir ja galima lengvai įsipjauti.
- Akumuliatorių laikykite ten, kur jo negali pasiekti vaikai.

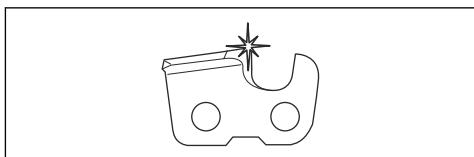
- Remontuodami įrenginį naudokite tik originalias atsargines dalis.
- Niekada nenaudokite techninėkai netvarkingo gaminio. Vykdykite šiame vadove nurodytas tikrinimo, techninės priežiūros ir remonto procedūras. Kai kuriuos techninės priežiūros darbus gali atlikti tik apmokyti ir kvalifikuoti specialistai.
- Gabendami įrenginį pritvirtinkite.

Saugos nurodymai piovimo įrangai

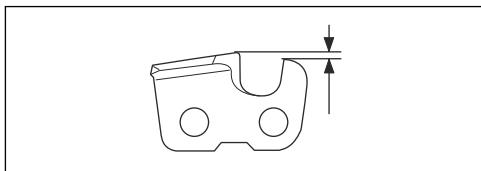


PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Naudokite tik rekomenduojamus kreipiančiosios juostos / pjūklo grandinės derinius ir šliafavimo įrangą. Instrukcijų ieškokite *Techninė priežiūra psl. 25*.
- Naudodami grandininį pjūklą arba atlikdami jo priežiūrą, mūvėkite apsaugines pŕstines. Nejudant pjūklo grandinė taip pat gali sužaloti.
- Pasirūpinkite, kad piovimo dantukai visada būtų gerai išgalasti. Laikykites instrukcijų ir naudokite rekomenduojamą dildės šablona. Pažeista arba netinkamai pagalsta pjūklo grandinė padidina nelaimingų atsitikimų pavojų.



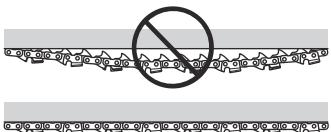
- Tinkamai nustatykite gylio reguliavimo ribotuvą. Laikykites instrukcijų ir naudokite rekomenduojamą gylio reguliavimo ribotuvo nustatymą. Per didelis gylio ribotuvo nustatymas padidina atatrankos smūgį pavoju.



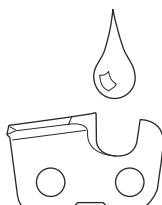
- Įsitinkinkite, kad pjūklo grandinė tinkamai įtempta. Jei pjūklo grandinė nėra prigludusi prie kreipiančiosios juostos, ji gali nukristi. Dėl netinkamo pjūklo grandinės įtempimo padidėja kreipiančiosios juostos, pjūklo grandinės ir grandinės varančiosios

žvaigždutės nusidėvėjimas. Žr. Grandinės įtempimas psl. 29.

SAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS



- Reguliariai atlikite pjovimo įrangos techninę priežiūrą ir tinkamai ją sutepkite. Jei pjūklo grandinė nėra tinkamai sutepta, padidėja kreipiančiosios juostos, pjūklo grandinės ir grandinės varančiosios žvaigždutės nusidėvėjimas.



Surinkimas

Ivadas

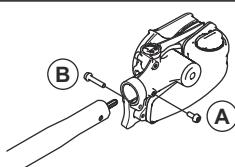


PERSPĖJIMAS: Prieš surinkdami gaminį perskaitykite ir supraskite skyrių apie saugą.

Pjovimo galvutės surinkimas



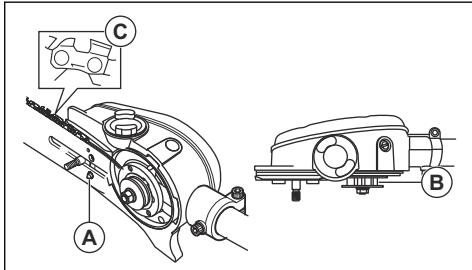
PASTABA: Veleno varančiąją ašį atidžiai įtaikykite į angą pjovimo galvutėje.



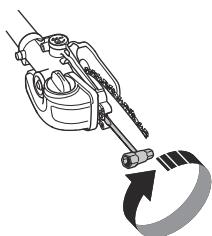
- Atlaivinkite pjovimo galvutės varžtą. (A)
- Uždėkite pjovimo galvutę ant veleno taip, kad varžtas (A) būtų suligliotas su veleno angą, kaip parodyta.
- Varžtą A tvirtai įsukite pirštais. Įsitikinkite, kad varžtas A telpa į rankenos angą.
- Priveržkite varžtą A.
- Priveržkite varžtą B.

Juostos ir grandinės surinkimas

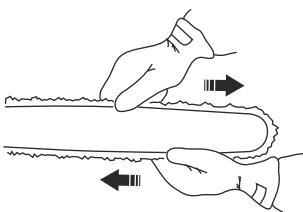
- Atskukite juostos veržles ir nuimkite apsauginį gaubtą.
- Užmaukite juostą ant juostos varžto. Patraukite pjovimo juostą atgal kiek tai leidžia jos išpjova. Uždékite grandinę ant varančiosios žvaigždutės ir įstatykite ją į griovelį juosteje. Pradékite nuo viršutinės juostos dalies.
- Patikrinkite, ar pjaunaunčiųjų grandžių briaunos viršutinėje juostos pusėje yra nukreiptos į priekį.
- Į savo vietą uždékite dangti, o į skylutę juosteje įstatykite grandinės reguliavimo kaišti (A). Patikrinkite, kad grandinės varantieji nareliai būtų tinkamai uždėti ant varančiosios žvaigždutės (B), o grandinė būtų kreipiančiosios juostos griovelyje (C). Ranka priveržkite juostos veržlę.



- Universaliu raktu įtempkite grandinę ir grandinės reguliavimo varžtą sukite pagal laikrodžio rodyklę. Grandinę tempkite tol, kol ji standžiai priglus prie pjovimo juostos apačios.



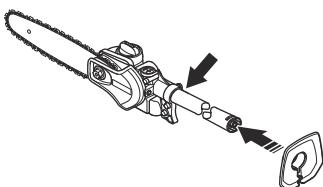
- Grandinė teisingai įtempta tada, kai ji priglunda prie apatinės pjovimo juostos briaunos, tačiau ją galima lengvai pasukti rankomis. Prilaikydami juostos viršūnę, universaliu raktu priveržkite juostos veržles.



- Jei naudojate naują grandinę, kuo dažniau tikrinkite grandinės įtempimą, kol ši prasitampys. Tai darykite reguliarai. Teisingai įtempta grandinė gerai pjauja ir ilgai tarnauja.

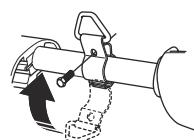
Apsaugos surinkimas

- Sumontuokite apsaugą ant veleno. Užtirkinkite, kad apsauga būtų sumontuota greta pjūklo galvutės.
- Pritvirtinkite apsaugą prie veleno varžtu.



Pakabinimo žiedo surinkimas

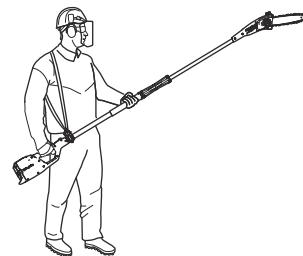
- Pakabinimo žiedą tvirtinkite tarp galinės rankenos ir kilpinės rankenos. Pakabinimo žiedą nustatykite taip, kad įrenginys balansuotų ir būtų patogu dirbti.



Laikymo diržų reguliavimas

Naudodamini gaminį visada naudokite diržą. Diržas padeda maksimaliai valdyti naudojamą gaminį, naudojant diržą sumažinamas rankų ir nugaros nuovargis.

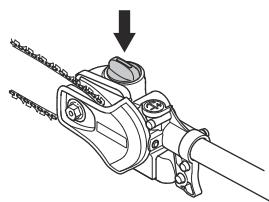
- Užsidėkite antpetinį diržą
- Užkabinkite gaminį ant laikymo diržo pakabos kabliukou.
- Laikymo diržų ilgi sureguliuokite taip, kad pakabos kabliukas būtų tame pačiame aukštaje kaip Jūsų dešinysis klubas.



PERSPĖJIMAS: Nelaimingo atsitikimo atveju paleiskite gaminį ir leiskite jam nukristi ant žemės.

Alyvos įpilimas

- Atidarykite juostos galvutės viršuje esančią alyvos dangtelį.



- Įpilkite pjūklo grandinių alyvos.
- Uždenkite dangtelį.

Naudojimas

Ivadas



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

Patikros prieš naudojimą

1. Patirkrinkite darbo vietą. Pašalinkite daiktus, kurie gali pakilti nuo žemės.
2. Patirkrinkite pjovimo įtaisą. Niekada nenaudokite atšipusios, iškilusios arba pažeistos įrangos.
3. Patirkrinkite įrenginį, ar jis yra gerame stovyje.
4. Patirkrinkite, ar visos veržlės ir varžtai yra priveržti.
5. Įsitinkinkite, kad grandinė pakankamai sutepta. Žr. *Pjovimo įrangos sutepimas psl. 29*
6. Atleidę akceleratorių / maitinimo jungiklį, įsitinkinkite, kad pjovimo įtaisas sustojo.
7. Įrenginį naudokite tik tiems tikslams, kuriems jis yra skirtas.
8. Įsitinkinkite, kad rankena ir saugos priemonės tvarkingos. Niekada nenaudokite įrenginio, jei tame trūksta kokių nors dalių, arba įrenginio, kurio konstrukcija modifikuota, lyginant su specifikacija.

Gaminio naudojimas



PERSPĖJIMAS: Pjovimo įtaiso akceleratorių / maitinimo jungiklį galima naudoti tik matant visa pjovimo įtaisą.



PERSPĖJIMAS: Produktu darbinis nuotolis ilgas. Pasirūpinkite, kad, įrenginiui veikiant, žmonės ar gyvūnai neprisiartintų prie jo arčiau nei per 15 m.



PERSPĖJIMAS: Šis produktas nėra elektriškai izoliuotas. Jei produktas liečia ar yra arti įtampos laidų, gali kilti pavojus rimtai ar net mirtinai susižeisti. Elektros energija gali būti perduodama iš vieno taško į kitą taip vadinančiu įtampos lanku. Kuo įtampa aukštėsnė, tuo didesniu atstumu elektros energija gali būti perduodama. Elektros energija gali būti perduodama ir per šakas bei kitus daiktus, ypač jei jie yra drėgnai. Visada būkite mažiausiai 10 m atstumu tarp produkto ir įtampos laidų bei / arba daiktų, kurie liečia juos. Jei darbas reikalauja dirbtį mažesniu saugiu atstumu, visada susisiekite su energiją tiekiančią bendrove, norėdami užtikrinti, kad prieš pradedant dirbtį įtampa bus atjungta.

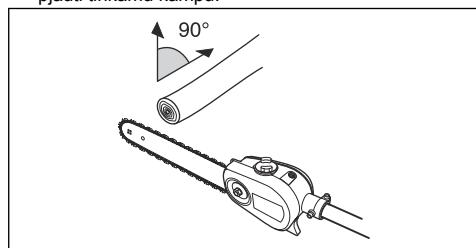


PERSPĖJIMAS: Dirbdami prie antžemininių elektros linijų, laikykитесь taikomų saugos reikalavimų.

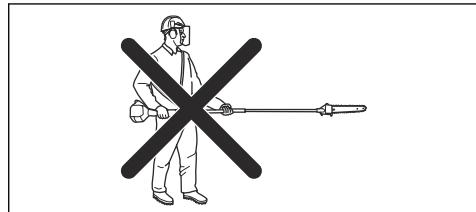


PERSPĖJIMAS: Niekada nestovėkite tiesiai po pjunauma šaka. Tai gali sukelti rimtą arba mirtiną sužeidimą.

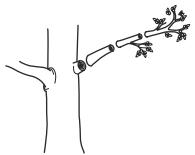
- Norédami pasiekti geriausią pusiausvyrą, gaminį laikykite kuo arčiau kūno.
- Saugokitės, kad viršnė nelieštų žemės.
- Nesukubekite, dirbkite normaliu tempu, kad visos šakos lygiai nusipjautų.
- Po kiekvieno naudojimo visada atleiskite akceleratorių / maitinimo jungiklį. Ilgalaikis variklio darbas visu pajégumu / greičiu be apkrovimo gali rimtai pakenkti varikliui.
- Visada dirbkite variklį paleidę visu pajégumu / greičiu.
- Būkite labai atidūs dirbdami, kai virš galvos nutiestos elektros linijos. Krentančios šakos gali sukelti trumpajį jungimą.
- Jei tik galima, atsistokite taip, kad šaką galėtumėte pjauti tinkamu kampu.



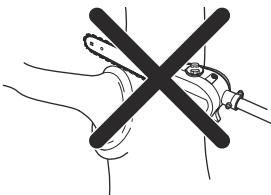
- Nenaudokite pakelę rankeną tiesiai priešais save (kaip meškerę), nes tokiu būdu jaučiamas didesnis pjovimo įtaiso svoris.



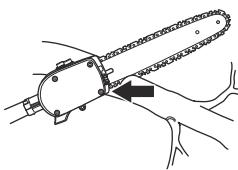
- Dideles šakas pjaukite dalimis, kad geriau numatyčiauoti jų kritimo vietą.



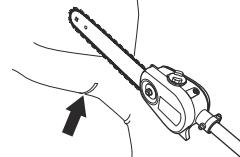
- Nepjaukite auglio ties jo pagrindu, nes tokia vieta lečiau gis ir padidės užteršimo grybelių pavojus.



- Naudokite ties pjovimo galvute esantį stabdiklį, kad pjaudami turėtumėte atramą. Tokiu būdu išvengsite pjovimo įtaiso nuo „šokimo“ ant šakos.



- Prieš pjaudami visą šaką šiek tiek įpjaukite ją iš apačios. Tokiu būdu apsaugosite ją nuo lūžimo, dėl kurio lečiau gytu pažeista vieta ir medžiui būtų padaryta didelė žala. Pjūvis neturėtų būti gilesnis negu 1/3 šakos storio, kad neužstrigtų pjūklas. Traukiant pjovimo įtaisą iš šakos grandinė turi suktis, kad įtaisas neįstrigtų medyje.



- Naudokite diržą įrenginio svorii laikyti ir jo valdymui palengvinti.
- Įsitikinkite, kad pagrindas yra patogus stovėti, o darbui netrukdo jokios šakos, akmenys ar medžiai.

Techninė priežiūra

Ivadas

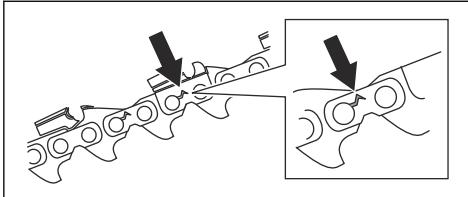
Toliau pateikiamos bendros priežiūros instrukcijos. Jei reikia daugiau informacijos, prašome kreiptis į techninio aptarnavimo dirbtuvės.

Priedo techninė priežiūra

Pjūklo grandinės patikra

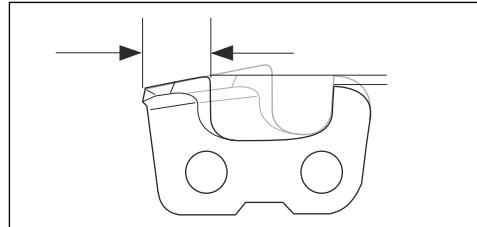
Pjovimo grandinės tepimą tikrinkite kasdien.

- Įsitikinkite, kad kniedės arba grandys nesuskilinėjusios.



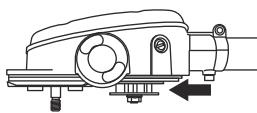
- Patirkinkite, ar grandinė standi.

- Palyginkite pjūklo grandinę su nauja pjūklo grandinę, kad nustatyčiauoti, ar kniedės ir grandys nesusidėvėjusios.
- Pakeiskite pjūklo grandinę, jeigu jai tinka kuri nors anksčiau nurodyta sąlyga.
- Pakeiksite pjūklo grandinę, kai pjovimo dantukai nudyla tik iki 4 mm (0,16 col.)



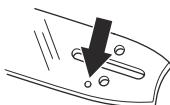
Grandinės varančiosios žvaigždutės patikra

- Nuolat tikrinkite šių grandinų sukančių žvaigždučių susidėvėjimą. Pakeiskite jas, jei jos yra susidėvėjusios.



Norint patikrinti kreipiančiąją juostą

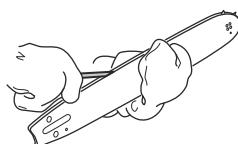
- Ištinkinkite, kad alyvos kanalas neužblokuotas. Jei reikia, išvalykite.



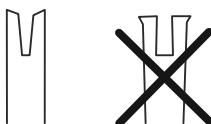
- Patikrinkite, ar ant kreipiančiosios juostos briaunos nėra šerpetų. Dilde pašalinkite nelygumus.



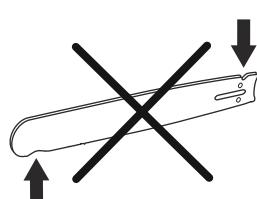
- Išvalykite kreipiančiosios juostos griovelį.



- Apžiūrėkite, ar nesusidėvėjęs kreipiančiosios juostos griovelis. Jei reikia, pakeiskite kreipiančiąją juostą.



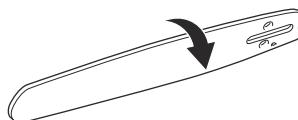
- Patikrinkite, ar kreipiančiosios juostos galas nėra pažeistas arba labai susidėvėjęs.



- Patikrinkite, ar laisvai sukasį juostos žvaigždutė ir ar neužsikimšusi juostos žvaigždutės tepimo anga. Jei reikia, išvalykite ir sutepkite.



- Kasdien apsukite kreipiančiąją juostą, kad ji tarnautų ilgiau.



Pjūklo grandinės galandimas

Informacija apie kreipiančiąją juostą ir pjūklo grandinę

Pakeiskite susidėvėjusią arba pažeistą kreipiančiąją juostą arba pjūklo grandinę mūsu rekomenduojamais kreipiančiosios juostos arba pjūklo grandinės deriniais. Tai užtikrina tinkamą pajovimo įrangos saugos funkcijų veikimą. Pakaitiniu rekomenduojamu juostų ir grandinių derinių sąrašą rasite *Priedai* psl. 32.

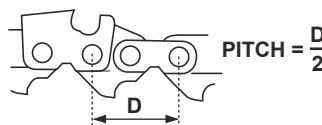
- Ilgis, col. / cm



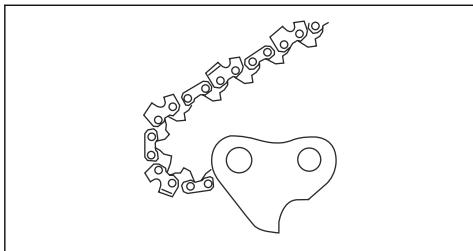
- Juostos žvaigždutės dantų skaičius (T).



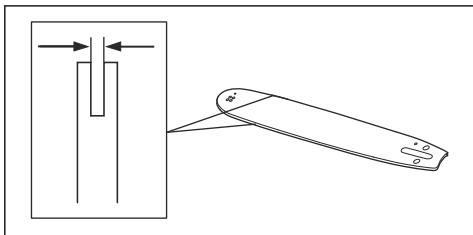
- Grandinės žingsnis, tarpai tarp pjūklo grandinės varančiųjų narelių turėti atitinkti tarpus tarp juostos žvaigždutės ir varančiosios žvaigždutės dantų.



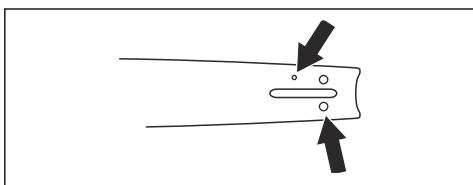
- Varančiųjų narelių skaičius Šių skaičių apsprendžia juostos ilgis, grandinės žingsnis ir juostos žvaigždutės dantų skaičius.



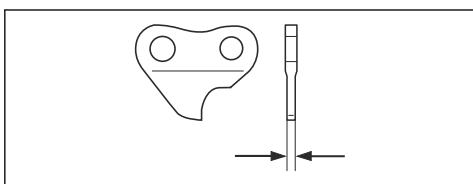
- Juostos griovelio plotis, col. / cm Kreipiančiosios juostos griovelio plotis turi atitikti grandinės varančiųjų grandžių storį.



- Pjūklo grandinės tepimo skylės ir skylės grandinės įtempimui. Kreipiančioji juosta privalo tiki gaminiui.



- Varantysis narelis, mm / col.



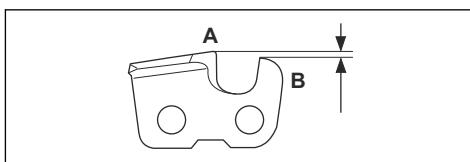
Bendra informacija, kaip pagalasti piovimo dantukus

Nenaudokite atšipusios pjūklo grandinės. Jei pjūklo grandinė atšipusi, turite labiau spausti, kad kreipiančioji juosta praeitų per medį. Jei pjūklo grandinė labai atšipusi, nebus medienos pjuvenų, tik piovimo dulkės.

Aštri pjūklo grandinė lengvai eina per medį, o medienos pjuvenos yra ilgos ir stambios.

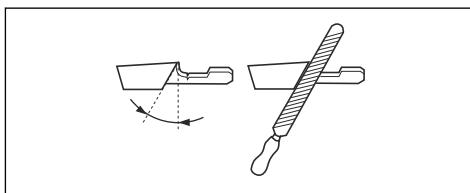
Pjaunantysis dantis (A) ir gylio reguliavimo ribotuvas (B) kartu sudaro pjūklo grandinės pjaunamąją dalį, piovimo

dantuką. Aukščio skirtumas tarp šių dviejų dalių sudaro piovimo gylį (gylio reguliavimo ribotuvu nustatyma).

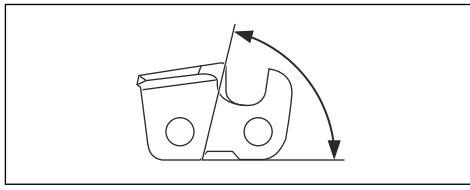


Galāsdami pjaunantįjį dantį, atsižvelkite į toliau nurodytus dalykus.

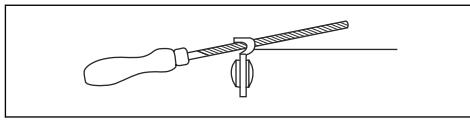
- Galandimo kampus



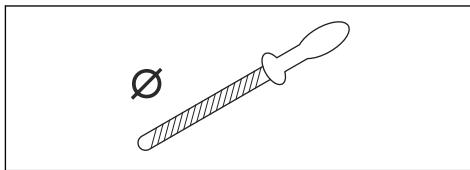
- Piovimo kampus



- Dildės padėtis



- Apvaliosios dildės skersmuo



Nelengva tinkamai pagalaisti pjūklo grandinės neturint tinkamos irangos. Naudokite rekomenduojamą galandimo šabloną. Taip galēsite pasiekti geriausius piovimo rezultatus, o atatrankos pavojų sumažinti iki minimumo.

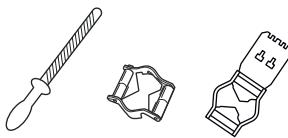


PERSPĒJIMAS: Atatrankos pavojus smarkiai padidėja, jei nesilaikote galandimo nurodymų.

Pasižymėkite: Jei reikia informacijos apie pjūklo grandinės galandimą, žr. *Techniniai duomenys psly. 30.*

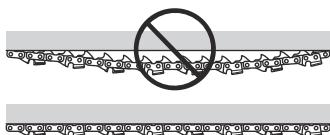
Pjovimo dantukų galandimas

1. Galaskite pjovimo dantukus naudodamiesi apvaliaja dilde ir galandimo šablonu.

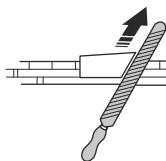


Pasižymėkite: Jei reikia informacijos, kurį galandimo šabloną rekomenduoja jūsų pjūklo grandinei, žr. *Techniniai duomenys psl. 30.*

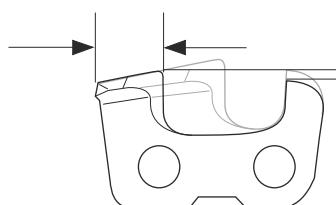
2. Įsitinkinkite, kad pjūklo grandinė tinkamai įtempta. Netinkamai įtempta pjūklo grandinė juda į šonus. Tai kliudo gerai pagalasti pjūklo grandinę. Instrukcijas žr. *Grandinės įtempimas psl. 29.*



3. Braukite dilde nuo vidinės pjovimo dantukų pusės link išorinės pusės. Traukdami spauskite silpniau.

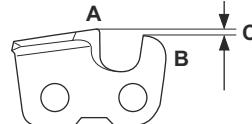


4. Pirmiausia pagalaskite dilde dantukus vienoje pusėje.
5. Apverskite gaminį ir dilde pagalaskite dantukus kitose pusėje.
6. Nuvalę galandimo dulkes patirkinkite, ar visi pjovimo dantukai yra vienodo ilgio.
7. Pjūklo grandinė susidėvi, kai pjovimo dantukai sutrumpėja iki 4 mm (0,16 col.) Pakeiskite pjūklo grandinę.



Bendroji informacija, kaip koreguoti gylio reguliavimo ribotuvą

Gylio reguliavimo ribotuvu nustatymas (C) mažėja, kai galandate pjovimo dantuką (A). Norint pjauti maksimaliu našumu, būtina pagalasti gylio reguliavimo ribotuvą (B), kad pjautumėte naudodami rekomenduojamą gylio reguliavimo ribotuvu nustatymą. Jei reikia instrukciją, kaip tinkamai nustatyti pjūklo grandinės gylio reguliavimo ribotuvą, žr. *Techniniai duomenys psl. 30.*



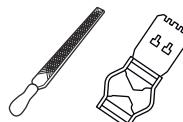
PERSPĖJIMAS: Per didelis gylio reguliavimo ribotuvu nustatymas padidina pjūklo grandinės atatrankos pavojų!

Gylio reguliavimo ribotuvu nustatymas

Prieš koreguodami gylio reguliavimo ribotuvą arba galasdami pjovimo dantukus, žr. instrukcijas *Pjovimo dantukų galandimas psl. 28.* Mes rekomenduoame reguliuoti ribotuvą po kas trečio pjūklio grandinės galandimo.

Pasižymėkite: Ši rekomendacija taikoma, tik jei pjovimo dantukų ilgis pernelyg nesumažėja.

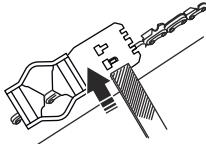
Mes rekomenduoame ribotuvui naudoti mūsų galandimo šabloną tam, kad būtu pasiektas tinkamas ribotuvu matmuo ir tinkamas gylio reguliavimo ritinėlio kampas.



1. Plokščiaja dilde ir gylio reguliavimo ribotuvu įrankiu sureguliuokite gylio reguliavimo ribotuvą. Naudokite tik rekomenduojamą galandimo šabloną tam, kad būtu pasiektas tinkamas ribotuvu matmuo ir tinkamas gylio reguliavimo ritinėlio kampas.
2. Padėkite gylio reguliavimo ribotuvu įrankį ant pjūklo grandinės.

Pasižymėkite: Daugiau informacijos, kaip naudoti gylio reguliavimo ribotuvą, rasite įrankio pakuotėje.

3. Naudokite plokščiąją dildę gylio reguliavimo ribotuvo daliai, kuri išlenda pro gylio reguliavimo ribotuvu įrankio angą.



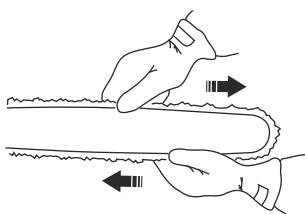
Pasižymėkite: Ribotuvas yra tinkamas, kai dilde trauktant per šablöną, nesijaučia jokio pasipriešinimo.

Grandinės įtempimas



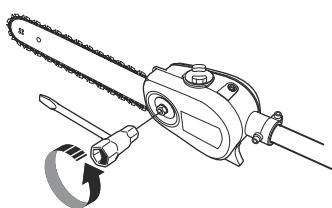
PERSPĖJIMAS: Atsipalaidavusi grandinė gali lengvai nukristi ir sunkiai ar net lemtingai sužeisti.

Kuo ilgiau naudosite grandinė, tuo labiau ji ilgės. Todėl būtina nuolat patempti atsipalaidavusią grandinę. Patirkinkite grandinės įtempimą kiekvieną kartą, kai užpilate degalus. Įtempkite grandinę kiek įmanoma stipriau, bet ne tiek, kad negalečiūtė rankiniu būdu jos pasukti.

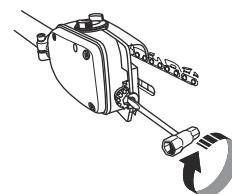


Pasižymėkite: Nauja grandinė turi įvažinėjimo laikotarpi. Šiuo laikotarpiu įtempimą tikrinkite dažniau.

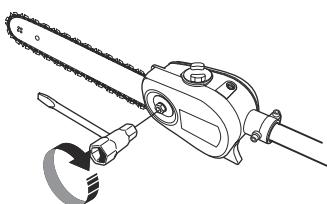
1. Veržliarakčiu atsukite juostos veržlę.



2. Kilstelėkite juostos galą ir ištampkite grandinę kombinuotuoju veržliarakčiu prisukdami grandinės įtempimo varžą. Tempkite grandinę tol, kol ji standžiai priglus prie apatinės juostos briaunos.



3. Laikydami juosto galą kombinuotuoju veržliarakčiu priveržkite juostos veržlę. Patirkinkite, ar pjūko grandinę galite laisvai pasukti rankiniu būdu.



Pjovimo įrangos suteipimas



PERSPĖJIMAS: Dėl blogo pjovimo įrangos tepimo grandinė gali trūkti ir sunkiai ar net lemtingai sužeisti.

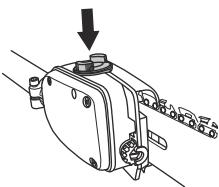


PERSPĖJIMAS: Nenaudokite panaudotos alyvos! Panaudota alyva yra kenksminga žmonėms, gaminiui ir aplinkai.

Grandinių alyva

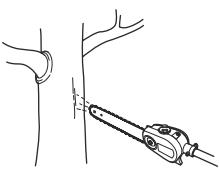
- Grandinės alyva turi gerai prilipi prie pjovimo grandinės ir taip pat turi būti pakankamai skysta, nesvarbu ar lauke yra šilta vasara, ar šalta žiema.
- Mes, grandinių pjūklų gamintojai, sukūrėme optimalią pjovimo grandinių alyvą, kurios didžiąja dalį sudaro augaliniai riebalai, todėl ji yra biologiskai suskaidoma. Rekomenduojame naudoti mūsų alyvą, jei norite maksimaliai prailginti pjovimo grandinės ekspluaciją ir sumažinti žalą aplinkai.
- Jei neturite grandinėms skirtos alyvos, rekomenduojame naudoti standartinę grandinėms skirtą alyvą.
- Vietose, kur nepraduodama speciali grandinių alyva, galima naudoti standartinę EP 90 alyvą transmisijoms.

Alyvos siurblys gamykloje sureguliuotas taip, kad atitiktų daugumą tepimo reikalavimų. Pilno alyvos bakelio užtenka pusei, jei pilnas kuro bakelis. Turite nuolat tikrinti alyvos lygį bakelyje, kad išvengtumėte pjūklo grandinės ir juostos sugadinimo dėl alyvos trūkumo.



Grandinės tepimo patikra

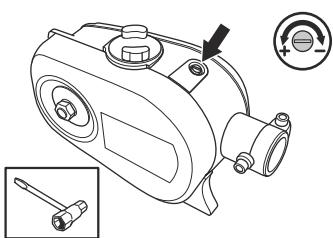
- Patikrinkite grandinės tepimą kiekvieną kartą, kai užpilate degalus. Pjūklo juostos viršunę nukreipkite į šviesų paviršių, nutolusį nuo jos apie 20 cm (8 colių). Po minutės darbo 75% greičiu ant šviesaus paviršiaus turite aiškiai matyti alyvos paliktą liniją.



Grandinės tepimo reguliavimas

Pjaunant sausą ar kietų rūšių medieną gali reikėti padidinti tepimą. Nuolat tikrinkite alyvos lygi bakelyje. Išsiminkite, kad padidinus alyvos srautą padidėja sunaudojamas alyvos kiekis.

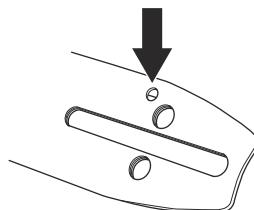
- Padidinti alyvos srautą pasukite reguliavimo varžtą pagal laikrodžio rodyklę.



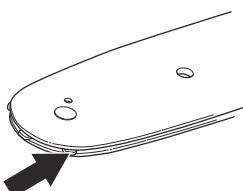
- Sumažinti alyvos srautą pasukite reguliavimo varžtą prieš laikrodžio rodyklę.

Patikrinimas, ar įrenginys tinkamai tepamas

- Patikrinkite, ar neužsikimšes tepalo kanalas pjūklo juosteje. Išvalykite, jei būtina.



- Patikrinkite, ar neužsikimšes tepalo kanalas transmisijos korpuse. Išvalykite, jei būtina.
- Patikrinkite, ar kreipiančiosios juostos žvaigždutė sukas laisvai. Jei grandinės tepimo sistema neveikia ir po to, kai atlikote visas aukščiau išvardytas patikras, kreipkitės į jus aptarnaujančias remonto dirbtuvės.



Techniniai duomenys

Benzinu varomų produktų techniniai duomenys

	PAX1100	PAX730
Tepimo sistema		
Alyvos bakelio talpa, l	0,15	0,15
Svoris		
Svoris, kg	1,4	1,3

	PAX1100	PAX730
Skleidžiamas triukšmas⁷		
Garsumo lygis naudojant didžiausiu greičiu (pagal EN ISO 22868), dB (A)	111	112
Garantuojama triukšmo galia dB(A)	113	114
Garso lygiai⁸		
Ekvivalentinis garso slėgio lygis naudotojo ausyse, išmatuotas pagal EN ISO 11806 ir ISO 22868, dB(A)		
Su patvirtintu naudoti originaliu priedu	95	97
Vibracijos lygis⁹		
Vibracijos lygis rankenoje, išmatuotas pagal EN ISO 22867, m/s ²		
Su patvirtintu naudoti originaliu (kairiuoju arba dešiniuoju) priedu	3,2 / 2,8	4,1 / 4,7

Akumulatoriumi varomų įrenginių techniniai duomenys

	325ILK + aukštapjovės priedas PAX1100	325ILK + aukštapjovės priedas PAX730
Tepimo sistema		
Alyvos bakelio talpa, l	0,15	0,15
Svoris		
Svoris, kg (su BLi200 akumulatoriumi)	3,7+1,4	3,7+1,3
Skleidžiamas triukšmas¹⁰		
Išmatuotas garso galios lygis, dB (A)	97	101
Garso lygiai¹¹		
Garso slėgio naudotojo ausiai lygis, matuojamas pagal ISO 22868, dB (A)		
Su patvirtintu naudoti originaliu priedu	87	94
Vibracijos lygis¹²		
Vibracijos lygis rankenose, išmatuotas pagal EN 62841-1, m/s ²		

⁷ Pagal nurodyta triukšmo lygi sklaida yra iprasta (standartinis nuokrypis) – 2,0 dB(A).

⁸ Pateiktuose duomenyse apie ekvivalentinį įrenginio garso slėgio lygi yra 1 dB (A) tipiška statistinė sklaida (standartinis nuokrypis).

⁹ Pateiktuose atitinkamo vibracijos lygio duomenyse yra 1 m/s² tipiška statistinė sklaida (standartinis nuokrypis).

¹⁰ Pateiktuose duomenyse apie įrenginio garso galios lygi nurodoma 3 dB (A) tipiška statistinė sklaida (standartinis nuokrypis) ir ji buvo išmatuota naudojant didžiausią garsą sukeliantį originalų priedą.

¹¹ Pateiktuose duomenyse apie įrenginio garso slėgio lygi yra 3 dB (A) tipiška statistinė sklaida (standartinis nuokrypis). Ji buvo išmatuota naudojant originalų įtaisą, kuri generuoja aukščiausią lygi.

¹² Pateiktuose vibracijos lygio duomenyse yra 2 m/s² tipiška statistinė sklaida (standartinis nuokrypis). Siekiant palyginti vibracijos lygius, akumulatoriniams ir vaidas degimo gaminiams naudojamas vibracijos skaičiuotuvės. <https://www.husqvarna.com/uk/services-solutions/vibration-calculator/>.

	325iLK + aukštapjovės priedas PAX1100	325iLK + aukštapjovės priedas PAX730
Su patvirtintu naudoti originaliu (kairiuoju arba dešiniuoju) priedu	2,4 / 1,6	2,2 / 2,1

Priedai

Kreipiančiosios juostos ir pjūklo grandinės deriniai

Toliau išvardinti deriniai yra aprobuoti.

Kreipiančioji juosta			Pjūklo grandinė	
Ilgis, col.	Žingsnis, mm / col.	Tarpmatis, mm / col.	Tipas	Ilgis, varančiųjų narelių skaičius
10	9,5 / $\frac{3}{8}$	1,3 / 0,050	Husqvarna H37	40
12	9,5 / $\frac{3}{8}$	1,3 / 0,050	Husqvarna H37	45

Pjovimo grandinės galandimas ir galandimo šablonas

Naudokite rekomenduojamą galandimo šabloną, kad nugalastumėte tinkamu kampu. Be to, rekomenduojamą matuoklį rekomenduojama naudoti ir grandinei galasti.

Jei nežinote, kurią pjūklo grandinę naudojate su savo gaminiu, kreipkitės į savo pardavimo atstovą.

37	4,0 / 5/32	80°	30°	0°	0,65 / 0,025	5796536-01	

EB atitikties deklaracija

EB atitikties deklaracija – benzину varomiems įrenginiams

„Husqvarna AB“, SE-561 82 Huskvarna, Švedija, tel. +46-36-146500, patvirtina, kad aukštapjovė Husqvarna PAX1100, PAX730, kurios serijos numeriai yra 2019 ir vėlesni (metai aiškiai nurodyti ant vardinių parametru plokštelės, po jų – serijos numeris), atitinka šiu TARYBOS DIREKTYVŲ reikalavimus:

- 2006 m. gegužės 17 d. direktyvos **2006/42/EB** dėl mašinų;
- 2011 m. birželio 8 d. Direktyvos **2011/65/ES** dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo.

Benzinu varomiems įrenginiams taikomi šie standartai:

EN ISO 12100:2010, ISO 11680-1:2011, EN 50581:2012

0404, „RISE SMP Svensk Maskinprovning AB“, P/D 7035 SE750 07 Uppsala, Švedija, atliko EB tipo tyrimą pagal mašinų direktyvos (2006/42/EB) 12 straipsnio 3b punktą. EB tipo patikros pagal IV priedą sertifikato numeris: **0404/18/2492**

Huskvarna, 2019-06-24



Per Gustafsson, plėtros vadovas (igaliotasis „Husqvarna AB“ atstovas, atsakingas už techninę dokumentaciją).

EB atitikties deklaracija – akumuliatoriumi varomiems įrenginiams

„Husqvarna AB“, SE-561 82 Huskvarna, Švedija, tel. +46-36-146500, patvirtina, kad aukštapjovė („Husqvarna“ PAX1100, PAX730 priedas su maitinimo bloku „Husqvarna 325iLK“), kurios serijos numeriai yra 2019 ir vėlesni (metai aiškiai nurodyti ant vardinių parametru plokštelės, po jų – serijos numeris), atitinka šiu TARYBOS DIREKTYVŲ reikalavimus:

- 2006 m. gegužės 17 d. direktyvos **2006/42/EB** dėl mašinų;
- 2011 m. birželio 8 d. Direktyvos **2011/65/ES** dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo.

Akumuliatoriumi varomiems įrenginiams taikomi šie standartai:

IEC 62841-1:2014, EN ISO 11680-1:2011, EN 50581:2012

0404, „RISE SMP Svensk Maskinprovning AB“, P/D 7035 SE750 07 Uppsala, Švedija, atliko EB tipo tyrimą

pagal mašinų direktyvos (2006/42/EB) 12 straipsnio 3b punktą. EB tipo patikros pagal IV priedą sertifikato numeris: **0404/18/2492**

Huskvarna, 2019-06-24



Per Gustafsson, plėtros vadovas (igaliotasis „Husqvarna AB“ atstovas, atsakingas už techninę dokumentaciją).

Saturs

Ievads.....	34	Apkope.....	41
Drošība.....	35	Tehniskie dati.....	46
Montāža.....	38	Piederumi.....	48
Lietošana.....	39	EK atbilstības deklarācija.....	49

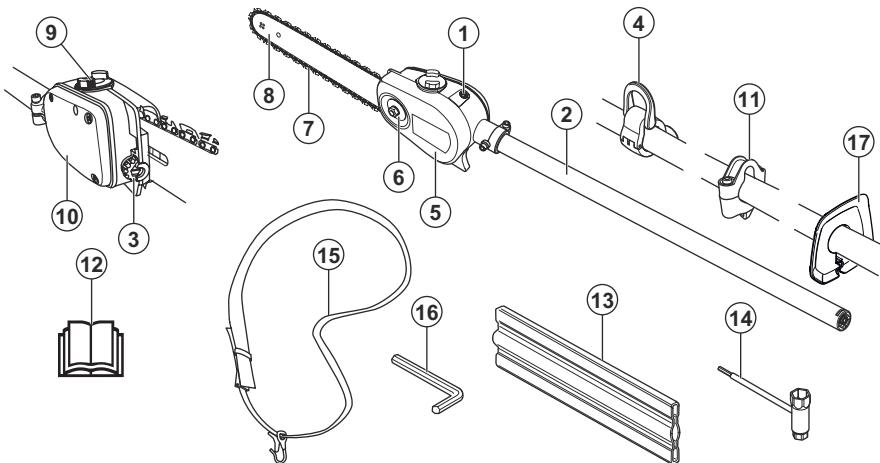
Ievads

Izstrādājuma apraksts

Mēs pastāvīgi strādājam, lai pilnveidotu savus izstrādājumus, un tāpēc paturam tiesības izdarīt izmaiņas, piemēram, izstrādājumu formai un izskatam bez iepriekšēja paziņojuma.

Piezīme: Šī rokasgrāmata attiecas gan uz instrumentiem, kas darbojas ar benzīnu, gan tiem, kas darbojas ar akumulatoru.

Pārskats par ierīci



1. Kēdes eļlošanas regulēšanas skrūve
2. Kāts
3. Kēdes spriegušanas skrūve
4. Stiprinājuma (drošības jostas) āķis (24 mm)
5. Zāga kēdes aizsargs
6. Sliedes uzgrieznis
7. Zāga kēde
8. Virzītājsliede
9. Kēdes eļļas iepildīšana
10. Kēdes eļļas tvertnie
11. Stiprinājuma (drošības josta) āķis (1 colla)
12. Lietotāja rokasgrāmata
13. Transportēšanas aizsargs
14. Kombinētā uzgriežņu atslēga
15. Stiprinājums (drošības josta)
16. Uzgriežņu atslēga
17. Rokas aizsargs

Paredzētā lietošana



BRĪDINĀJUMS: Šo ierīci drīkst izmantot tikai kopā ar paredzēto izstrādājumu, skatiet sadaļu par piederumiem izstrādājuma lietotāja rokasgrāmatā.

Šī ierīce ir paredzēta vienīgi zaru un krūmu griešanai.

Apzīmējumi uz ierīces un barošanas bloka



Pavīrs vai nepareiza šī produkta lietošana var radīt bīstamas vai nāvējošas traumas lietotājam vai citām personām.



Rūpīgi izlasiet šo lietotāja rokasgrāmatu un pirms piederuma lietošanas pārliecinieties, vai izprotat norādījumus.



Šis piederums atbilst spēkā esošajām EK direktīvām.



Vienmēr lietojet apstiprinātus dzirdes aizsarglīdzekļus un aizsargbrilles vai vizieri.



Vienmēr lietojet apstiprinātus aizsarcīmdus.



Izmantojet neslidošus un stabilus zābakus.



Raugieties, lai kermena daļas neatrastos karstu virsmu tuvumā.



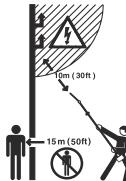
Zāga kēdes rotācijas virziens, darbības laiks/tukšgaita.



Eillas sūkņa regulēšana.



Kēdes virziens.



Šis izstrādājums nav elektroizolēts. Ja izstrādājums nonāk kontaktā vai tuvumā ar elektropārvades līnijām, tas var novest pie nāves gadījumiem vai nopietnām traumām. Elektrība no viena punkta uz otru var tikt pārnesta ar Tā saucamā elektriskā loka paīdzību. Jo lielāks spriegums, jo tālāk elektriskā strāva var tikt pārvadīta. Elektrība var tikt pārvadīta arī ar zaru un citu priekšmetu paīdzību, sevišķi, ja tie ir mitri. Vienmēr ievērojet vismaz 10 m attālumu starp mašīnu un sprieguma pārvades līniju un/vai priekšmetiem, kas ir kontaktā ar to. Ja nepieciešams strādāt drošības zonā, pirms darba vienmēr sazinieties ar atbilstošu elektrokompaniju un pārliecinieties, ka elektrības padeve ir atslēgta.

Izstrādājuma lietotājam jānodrošina, ka darba laikā citas personas un dzīvnieki nepiekļūst tuvāk par 15 metriem.

Piezīme: Pārējie uz izstrādājuma norādītie simboli/norādes atbilst noteiku valstu sertifikācijas prasībām.

Drošība

Drošības definīcijas

Brīdinājumi, norādes "Uzmanību!" un piezīmes tiek izmantotas, lai izceltu īpaši svarīgas lietotāja rokasgrāmatas daļas.



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



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



Piezīme: Tieka izmantota, lai sniegtu plašāku informāciju, kas nepieciešama attiecīgajā situācijā.

SVARĪGI NORĀDĪJUMI PAR DROŠĪBU

Izlasiet visus norādījumus



BRĪDINĀJUMS: Lietojet elektriskās dārza kopšanas ierīces, obligāti jāievēro pamata drošības pasākumi, lai samazinātu aizdegšanās, strāvas trieciena un traumu risku, tostarp jāievēro tālāk norādītās.

Vispārīgi norādījumi par drošību



BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma lietošanas izlasiet tālāk izklāstītās brīdinājuma instrukcijas.

- Rūpīgi izlasiet šo lietotāja rokasgrāmatu un pirms ierīces lietošanas pārliecinieties, vai izprotat norādījumus.
- Šīs instrukcijas ir izstrādājuma komplektācijā iekļauto instrukciju papildinājums. Sīkāku lietošanas informāciju skatiet ekspluatācijas instrukcijās.
- Nekādā gadījumā bez ražotāja atlaujas nedrīkst mainīt šīs ierīces konstrukciju. Nelietojet ierīci, ko varētu būt pārveidojušas trešās puses, un obligāti izmantojet oriģinālos piederumus. Neatlautas izmaiņas un/vai neatļauti piederumi var radīt smagas vai nāvējošas traumas izstrādājuma lietotājam un ciemam.
- Šī izstrādājuma lietošanu var ierobežot valsts tiesību akti.

Darba drošības instrukcijas

- Nekad nelaujiet bērniem izmantot izstrādājumu.
- Raugieties, lai tuvumā neatrastos nepiederošas personas. Kamēr lietojat izstrādājumu, bērniem, dzīvniekiem, blakusstāvētājiem un palīgiem jāatrodas drošā attālumā — ne tuvāk par 15 metriem. Ja kāds tuvojas, nekavējoties apturiet izstrādājumu.
- Nekad nelaujiet citām personām izmantot izstrādājumu, ja šīs personas nav izlasījušas un izpratušas lietotāja rokasgrāmatā sniegtą informāciju.
- Nekad nestrādājiet, stāvot uz trepēm vai paliktā vai kāda cita nenostiprināta paaugstinājuma.
- Vienmēr ieņemiet drošu un stabili darba stāju.

- Izstrādājumu vienmēr turiet ar abām rokām. Turiet izstrādājumu sev pie sāniem. Noteikti piestipriniet stiprinājumu pie drošības jostas āķa.



- Ar labo roku vadiet drosseli/spēka sprūdu.
- Raugiet, lai rokas un kāju pēdas nenonāk kontaktā ar griešanas ierīci, kad darbojas motors.
- Kad motors tiek izslēgts, turiet rokas un kāju pēdas prom no griešanas ierīces, līdz tā pilnībā apstājas.
- Uzmanieties no zaru gabaliņiem, kas tiek izmesti griešanas laikā.
- Vienmēr, kad nestrādājiet, novietojiet izstrādājumu uz zemes.
- Pārbaudiet griežamo objektu, vai tajā nav svešķermenī kā, piemēram, elektrības vadi, kukaiņi un dzīvnieki vai priekšmeti u.c., kas var sabojāt griešanas ierīci, piemēram, metāla priekšmeti.
- Ja izstrādājums saskaras ar svešķermenī vai rodas specīgas vibrācijas, nekavējoties izslēdziet izstrādājumu. Ja izmantojat ar benzīnu darbināmu izstrādājumu, noņemiet aizdedzes sveces uzgali no aizdedzes sveces. Ja izmantojat ar akumulatoru darbināmu izstrādājumu, noņemiet akumulatoru no izstrādājuma. Pārliecinieties, vai izstrādājums nav bojāts. Ja izstrādājums ir bojāts, salabojiet to.
- Ja darba laikā griešanas ierīcē iekļūst svešķermenis, izslēdziet motoru un pirms griešanas ierīces tīrīšanas ļaujiet tam apstāties pilnībā.
- Nelietojet zaru zāģi noguruma stāvoklī vai narkotiku, alkoholu vai zāļu iespaidā.
- Personām ar asinsrites traucējumiem pārmērīga atrašanās vibrāciju ietekmē var izraisīt asinsrites vai nervu sistēmas saslimšanu. Ja jūtāt pārmērīgas vibrācijas ietekmes simptomus, sazinieties ar ārstu. Tie var būt nejutīgums, tirpšana, dūrieni, sāpes, spēka zdums, ādas krāsas vai stāvokļa izmaiņas. Šie simptomi parasti ir novērojami pirkstos, rokās vai locītavās. Risks palielinās zemā temperatūrā.

Individuālie aizsarglīdzekļi



BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma lietošanas izlasiet tālāk izklāstītās brīdinājuma instrukcijas.

- Ja pastāv iespēja, ka uz galvas var krist objekti, izmantojet kiveri.
- Izmantojiet apstiprinātus dzirdes aizsarglīdzekļus.

- Ilgstoša uzturēšanās troksnī var radīt būtiskus dzirdes bojājumus. Vienmēr izmantojet apstiprinātus dzirdes aizsarglīdzekļus.
- Vienmēr valkājet neslidošus aizsargapavus.



- Vienmēr valkājet darba apģērbu un izturīgas garās bikses.
- Nekad nenēsājiet valīgu apģērbu vai rotaslietas.
- Raugiet, lai mati nenokarājas zemāk par pleciem.

Produkta drošības ierīces

Šajā sadaļā ir aprakstītas produkta drošības ierīces, to mērķis un tas, kā veikt pārbaudes, lai nodrošinātu drošības ierīču pareizu darbību.



BRĪDINĀJUMS: Nekad nelietojiet produktu ar bojātam drošības ierīcēm. Drošības ierīces ir jāpārbaudā, kā aprakstīts šajā nodaļā. Ja produkts neatbilst pārbaudes prasībām, sazinieties ar apkopes pārstāvi, lai veiktu remontu.

Norādījumi par drošu tehnisko apkopi



BRĪDINĀJUMS: Griešanas ierīce var turpināt griezties arī pēc tam, kad drosele/spēka sprūds ir atlaists. Ja izmantojat ar benzīnu darbināmu izstrādājumu, noņemiet aizdedzes sveces uzgali no aizdedzes sveces. Ja izmantojat ar akumulatoru darbināmu izstrādājumu, noņemiet akumulatoru no izstrādājuma. Pārliecinieties, vai griešanas ierīce ir pilnībā apstājusies, pirms veicat ierīces apkopi.

- Pārliecinieties, vai transportēšanas aizsargs ir pievienots griešanas ierīcei pareizi, kad izstrādājums netiek lietots, tiek transportēts vai ir novietots glabāšanai.
- Remontējot griešanas ierīci, vienmēr izmantojet izturīgu cimdu. Griešanas ierīce ir ļoti asa un var viegli radīt griezumus.
- Glabājiet izstrādājumu bērniem nepieejamā vietā.
- Labojot ierīci, vienmēr izmantojet tikai oriģinālās detaljas.
- Nekad nelietojiet bojātu izstrādājumu. Ievērojiet šajā rokasgrāmatā aprakstītās drošības pārbaudes, tehniskās apkopes un remonta norādījumus. Dažus

apkopes un remonta darbus drīkst veikt tikai apmācīti un kvalificēti speciālisti.

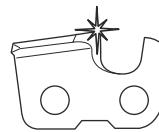
- Pārvadāšanas laikā nostipriniet ierīci.

Griešanas aprīkojuma drošības instrukcijas

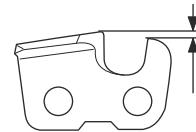


BRĪDINĀJUMS: Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītās brīdinājuma instrukcijas.

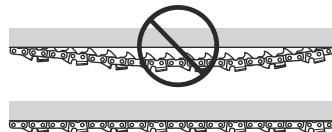
- Lietojiet tikai mūsu ieteiktās virzītājsliedes/zāga kēdes kombinācijas un asināšanas aprīkojumu. Norādījumus skatiet šeit: *Apkope lpp. 41*.
- Lietojot zāga kēdi vai veicot tās apkopi, valkājiet aizsargcimdus. Zāga kēde var radīt traumas arī tad, ja tā nekustas.
- Griezējzobiem vienmēr jābūt pareizi uzasinātiem. Ievērojiet norādījumus un izmantojet ieteikto šabloni. Bojāta vai nepareizi uzasināta zāga kēde paaugstina nelaimes gadījumu risku.



- Ievērojiet pareizu griešanas dzīluma iestatījumu. Ievērojiet norādījumus un izmantojet ieteicamo dzīlummēra iestatījumu. Pārāk liels dzīlummēra iestatījums paaugstina atsītiena risku.



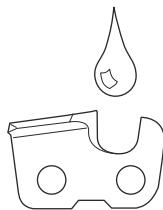
- Pārbaudiet, vai zāga kēdes spriegojums ir pareizs. Ja zāga kēde nav stingri piespiesta virzītājsliedē, tā var kļūt valīga. Nepareizs zāga kēdes spriegojums paaugstina virzītājsliedes, zāga kēdes un zāga piedziņas zobraza nodilumu. Sk. *Zāga kēdes spriegošana lpp. 45*.



- Regulāri veiciet griešanas aprīkojuma apkopi un nodrošiniet, lai tas būtu pareizi ieelpots. Ja zāga kēde

netiek pareizi eljotā, paaugstinās virzītājsliedes, zāga kēdes un zāga piedziņas zobrata nodiluma risks.

SAGLABĀJIET ŠOS NORĀDĪJUMUS



Montāža

Ievads

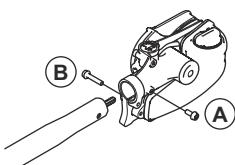


BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma montāžas izlasiet un izprotiet drošības norādījumus.

Griešanas galvas montāža

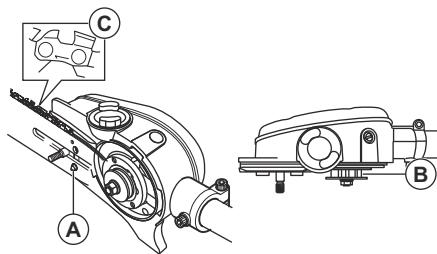


IEVĒROJET: Gādājiet, lai piedziņas vārpsta, kas atrodas kātā, ir savienota ar padziļinājumu griešanas galvā.

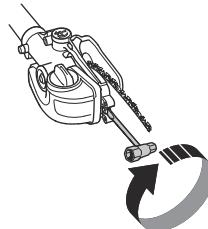


- Atskrūvējiet valīgāk skrūvi uz griešanas galvas. (A)
- Uzstādiet griešanas galvu uz kāta tā, lai skrūve (A) būtu salāgota ar kāta urbumu, kā parādīts attēlā.
- Pievelciet A skrūvi ar pirkstiem. Pārliecinieties, vai A skrūve ietilpst vārpstas atverē.
- Pievelciet skrūvi A.
- Pievelciet skrūvi B.

- Uzlieciet vāku un sameklējiet kēdes regulēšanas tapu (A) atverē, kas atrodas sliedē. Pārbaudiet, vai kēdes piedziņas posmi ir pareizi novietoti uz piedziņas zobrata (B) un vai kēde ir ievietota sliedes gropē (C). Ar pirkstiem pievelciet sliedes uzgriezni.



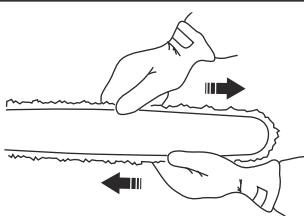
- Ar kombinētās atslēgas palīdzību nospriegojiet kēdi, griezot kēdes spriegošanas skrūvi pulksteņrādītāja kustības virzienā. Kēde nedrīkst nokarāties no sliedes apakšmalas.



Virzītājsliedes un kēdes montāža

- Atskrūvējiet sliedes uzgriezni un noņemiet aizsargpārsegū.
- Novietojiet virzītājsliedi uz sliedes skrūves. Līdz galam atvirziet sliedi uz aizmuguri. Uzlieciet kēdi uz piedziņas zobrata un ievietojet kēdi sliedes gropē. Sāciet no sliedes virsējās daļas.
- Pārliecinieties, vai <:r31>ēdes griezējzobi sliedes augšmalā ir vērsti uz priekšu.

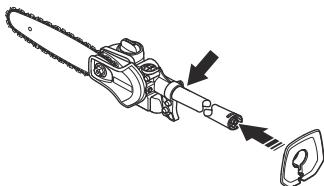
- Kēde ir pareizi nospriegota, ja tā nenokarājas no sliedes apakšmalas, bet joprojām ir viegli pagriežama ar roku. Turot sliedes galu uz augšu, ar kombinēto atslēgu, piegrieziet sliedes nostiprinājuma uzgriežņus.



- Ja uzstādāt jaunu kēdi, tās spriegojums ir bieži jāpārbauda, līdz kēde iestrādājas. Regulāri pārbaudiet kēdes spriegojumu. Pareizi nospriegota kēde labi zāģē un tai ir garš darba mūzs.

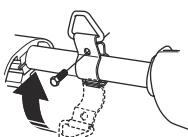
Aizsarga uzstādīšana

- Uzmontējiet aizsargu uz vārpstas. Pārbaudiet, vai uzmontētais aizsargs tieši pieguļ griežēinstrumentam.
- Ar skrūvi piestipriniet aizsargu pie vārpstas.



Piekares gredzena uzstādīšana

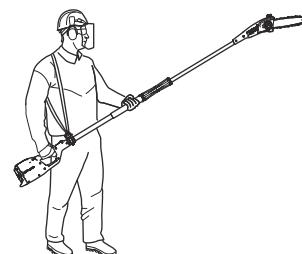
- Uzstādīet piekares gredzenu starp aizmugurējo rokturi uz cilpveida rokturi. Novietojiet piekares gredzenu tā, lai izstrādājums būtu līdzsvarā un būtu ērti strādāt.



Drošības jostas regulēšana

Lietojot izstrādājumu, vienmēr izmantojet drošības jostu. Drošības josta sniedz maksimālu kontroli pār izstrādājumu tā lietošanas laikā. Drošības josta mazina ruku un muguras noguršanas risku.

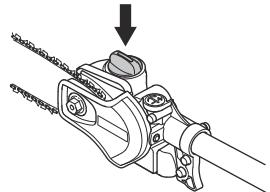
- Uzlieciet drošības jostu.
- Piestipriniet izstrādājumu drošības jostas āķim.
- Noregulējiet drošības jostas garumu tā, lai āķis ir apmēram vienā augstumā ar jūs labo gurnu.



BRĪDINĀJUMS: Ārkārtas gadījumā atlaidiet izstrādājumu un ļaujiet tam nokrist uz zemes.

Eļļas uzpildīšana

- Atveriet eļļas vāciņu sliedes galvas virspusē.



- Iepildiet zāģa kēdes eļļu.
- Uzlieciet atpakaļ vāciņu.

Lietošana

Ievads



BRĪDINĀJUMS: Pirms produkta lietošanas izlasiet un izprotiet drošības norādījumus.

Pārbaude pirms iedarbināšanas

- Pārbaudiet darba zonu. Novāciet priekšmetus, kas var tikt izmesti, darba gaitā tiem pieskatoties.
- Pārbaudiet griešanas ierīci. Nekādā gadījumā neizmantojet neasu, ieplaisājušu vai bojātu aprīkojumu
- Pārbaudiet vai mašīna ir pilnīgi labā stāvoklī.

- Pārbaudiet vai visas skrūves un uzgriežņi ir pievilkti.
- Pārliecinieties, vai kēdei ir pietiekami ieeljota. Skatiet šeit: *Griešanas aprīkojuma elfošana lpp. 45.*
- Pārliecinieties, vai, atlaižot droseli/spēka sprūdu, griešanas ierīce tiek izslēgta.
- Izmantojiet produktu vienīgi tam, kam tas paredzēts.
- Pārliecinieties, vai rokturis un drošības detalas ir nevainojamā darba kārtībā. Nekādā gadījumā nelietojiet ierīci, kurai trūkst detaļu vai kura ir modifīcēta attiecībā uz specifikāciju.

Izstrādājuma lietošana



BRĪDINĀJUMS: Nedrīkst aktivizēt droseli/spēka sprūdu, ja griešanas ierīce nav pilnībā saskatāma.



BRĪDINĀJUMS: Šis izstrādājums sniedz iespēju apstrādāt augstus zarus. Nodrošiniet, lai izstrādājuma darbības laikā cilvēki un dzīvnieki neatrastos tuvāk par 15 m.



BRĪDINĀJUMS: Šis izstrādājums nav elektroizolēts. Ja izstrādājums nonāk kontaktā vai tuvumā ar elektropārvades līnijām, tas var novest pie nāves gadījumiem vai nopietnām traumām. Elektrība no viena punkta uz otru var tikt pārnesta ar Tā saucamā elektriskā loka palīdzību. Jo lielāks spriegums, jo tālāk elektriskā strāva var tikt pārvadīta. Elektrība var tikt pārvadīta arī ar zaru un citu priekšmetu palīdzību, sevišķi, ja tie ir mitri. Vienmēr ievērojet vismaz 10 m attālumu starp izstrādājumu un sprieguma pārvades līniju un/vai priekšmetiem, kas ir kontaktā ar to. Ja nepieciešams strādāt drošības zonā, pirms darba vienmēr sazinieties ar atbilstošu elektrokompāniju un pārliecinieties, ka elektrības padeve ir atslēgta.



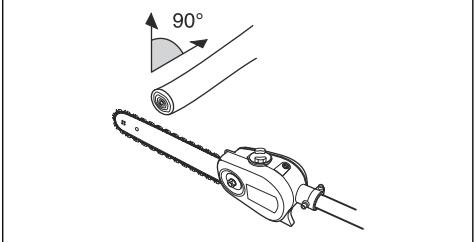
BRĪDINĀJUMS: Ievērojet spēkā esošos drošības noteikumus, kas attiecas uz darbu gaisa elektroliniju tuvumā.



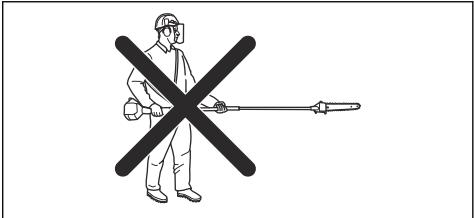
BRĪDINĀJUMS: Nekādā gadījumā nestāviet tieši zem zara, kas tiek griezts. Tas var izraisīt nopietnas vai pat nāvējošas traumas.

- Lai gūtu vislabāko līdzsvaru, turiet izstrādājumu iespējami tuvāk ķermenim.
- Raugieties, lai ierīces gals nepieskartos zemei.
- Nesteidzieties, bet strādājiet mēreni, lai visus zarus nogrieztu tā, ka izveidojas gluda virsma.

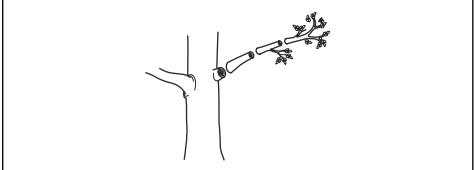
- Pēc darba posma pabeigšanas, noteikti atlaidiet droseli/spēka sprūdu. Dzinēja/motora darbināšana ilgāku laiku ar pilnībā atvērtu droseli/pilnā ātrumā bez slodzes var radīt būtiskus dzinēja/motora bojājumus.
- Vienmēr darbiniet motoru ar pilnībā atvērtu droseli/pilnā ātrumā.
- Gaisa elektrolīniju tuvumā strādājiet īpaši piesardzīgi. Krītoši zari var izraisīt iissavienojumu.
- Cik vien iespējams, izvēlieties tādu pozīciju, lai varētu zāģēt taisnā lenķi pret zaru.



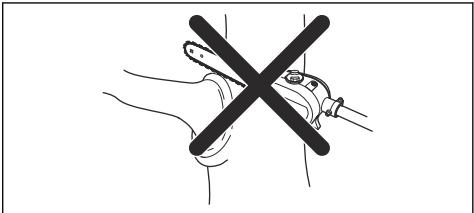
- Nestrādājiet ar kātu paceltu tieši jūsu priekšā (kā makšķeres kātu), jo tas palielina griešanas ierīces šķietamo svaru.



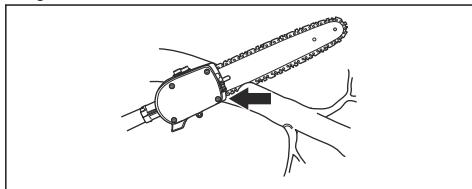
- Zāģējiet lielus zarus pa daļām, lai varētu labāk kontrolēt, kur tie krīt.



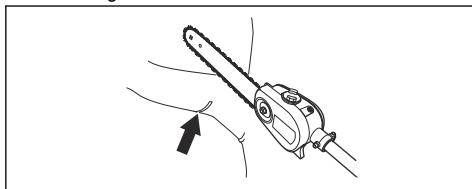
- Nedrīkst zāģēt zara pamatni pārāk tuvu stumbram, jo tas palēnina apaugšanu un palielina sēnu infekcijas risku.



- Izmantojiet atduri griešanas galvas pamatnē kā atbalstu zāģēšanas laikā. Tas palīdzēs novērst griešanas ierīces "lēkāšanu" uz zara.



- Pirms pārzāģējat zaru, veiciet sākotnēju iegriezumu zara apakšpusē. Tas novērsis mizas noplēšanu, kas var izraisīt palēninātu apaugšanu un neatgriezeniskus koka bojājumus. Griezumam jābūt ne dziļākam kā 1/3 no zara diametra, lai izvairītos no iestrēgšanas. Kad ļemt griešanas ierīci ārā no zara, gādājiet, lai kēde turpina griezties, tā izvairīties no iestrēgšanas.



Apkope

Ievads

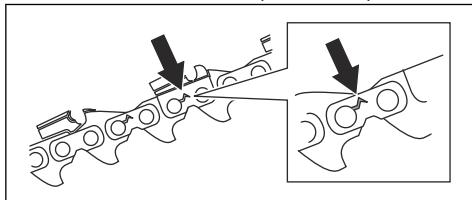
TĀLĀK tekstĀ iepazīsimies ar daĀĀm vispĀrĀjam apkopes instrukciju. Ja jums nepieciešama papildinformācija, lūdzu, sazinieties ar tehniskās apkopes centru.

Griešanas ierīces apkopes veikšana

Zāga kēdes pārbaude

Pārbaudiet zāga kēdi katru dienu.

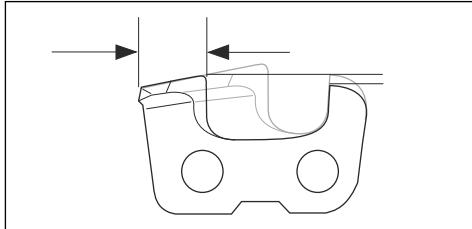
- Pārbaudiet, vai kniedēs un posmos nav plaisu.



- Pārbaudiet, vai zāga kēde ir stingra.
- Saiņdziniet zāga kēdi ar jaunu zāga kēdi, lai novērtētu kniežu un posmu nodiluma pakāpi.
- Nomainiet kēdi, ja tai piemīt kāda no iepriekš minētajām pazīmēm.

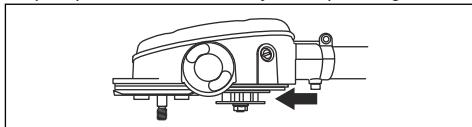
- Izmantojiet drošības jostu, lai atbalstītu mašīnas svaru un padarītu to ērtāk vadāmu.
- Gādājiet, lai jūsu stāja būtu stabila un darbam netraucē zari, akmeni un koki.

- Kad griezējzobi ir nodiluši līdz 4 mm (0,16 collu) garumam, zāga kēde ir jāmaina.



Ķedes piedziņas zobraata pārbaudišana

- Regulāri pārbaudiet dzinējzobraata nodilšanas pakāpi. Nomainiet zobraatu, ja tas ir pārmērīgi nodilis.



Virzītājsliedes pārbaude

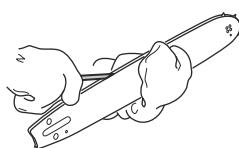
- Pārbaudiet, vai eljas kanāls nav bloķēts. Ja nepieciešams, iztīriet to.



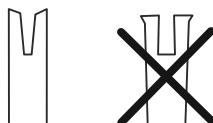
- Pārbaudiet, vai virzītājsliedes malas nav nelīdzenas. Nodūri atskarpes, izmantojot šablonu.



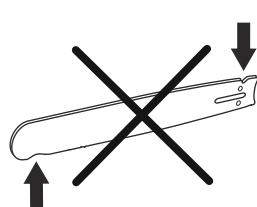
- Iztīriet virzītājsliedes gropi.



- Pārbaudiet, vai virzītājsliedes rieva nav nodilusi. Nomainiet virzītājsliedi, ja nepieciešams.



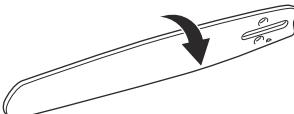
- Pārbaudiet, vai virzītājsliedes gals nav nelīdzens vai stipri nodilis.



- Pārbaudiet, vai sliedes iemavas zobrai brīvi griežas un vai sliedes iemavas zobrai eljošanas atvere nav aizsērējusi. Iztīriet un ieeljojet to, ja nepieciešams.



- Lai paildzinātu virzītājsliedes kalpošanas laiku, katru dienu apvērsiet to.



Zāga kēdes asināšana

Informācija par virzītājsliedi un zāga kēdi

Nomainiet nodilušu vai bojātu virzītājsliedi vai zāga kēdi pret ieteiktajām virzītājsliedes un zāga kēdes kombinācijām. Tas ir svarīgi, lai saglabātu griešanas aprīkojuma drošības funkcijas. Sarakstu ar mūsu ieteiktajām rezerves virzītājsliedes un kēdes kombinācijām skatiet sadaļā *Piederumi lpp. 48.*

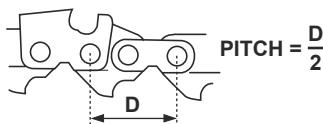
- Garums, collas/cm.



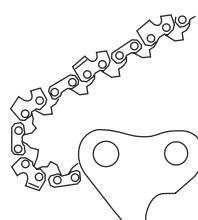
- Sliedes iemavas zobrai zobu skaits (T).



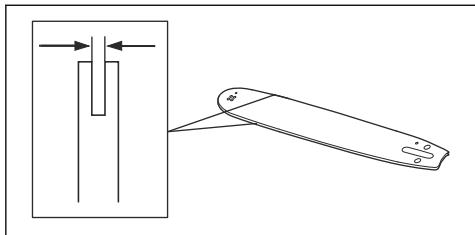
- Kēdes posma garums, collas. Atstarpei starp zāga kēdes dzinējposmiem jābūt vienādai ar attālumu starp zobiem uz sliedes iemavas zobrai un piedziņas zobrai.



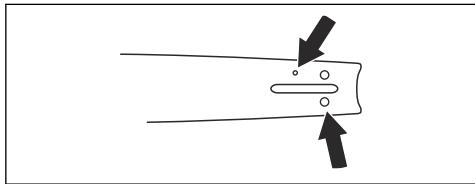
- Dzinējposmu skaits. Dzinējposmu skaitu nosaka sliedes garums, kēdes posms un sliedes iemavas zobrai zobu skaits.



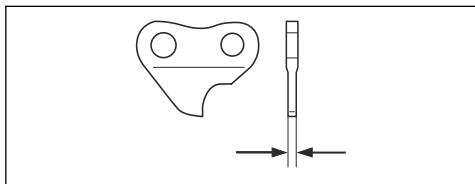
- Sliedes rievas platums, collas/mm. Virzītājsliedes rievas platumam jāatbilst kēdes dzinējposmu platumam.



- Zāga kēdes elpošanas atvere un kēdes spriegotāja atvere. Virzītājsliedei jāatbilst izstrādājumam.



- Dzinējposma platums, mm/collas.

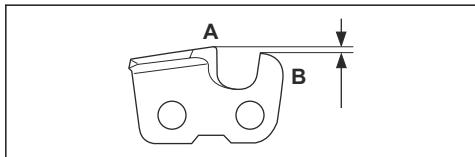


Vispārīga informācija par griezējzobu asināšanu

Nezāgējiet ar neasu zāga kēdi. Ja zāga kēde ir neasa, ir jāpieliek lielāks spiediens, lai sliedi virzītu cauri kokam. Ja zāga kēde ir ļoti neasa, veidojas nevis koka skaidas, bet putekļi.

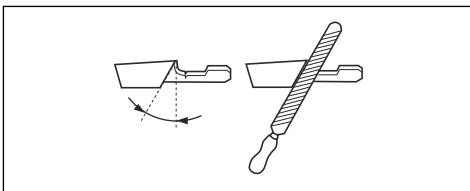
Zāgējot koku ar asu zāga kēdi, veidojas garas un biezas skaidas.

Zāga kēdes griešanas daļu — griezēju — veido griezējzobs (A) un dzīlummērs (B). Atšķirība starp abu daļu augstumu ir griešanas dzīlums (dzīlummēra iestatījums).

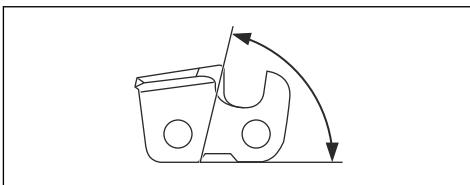


Asinot griezējzobu, jāņem vērā tālāk norādītie aspekti.

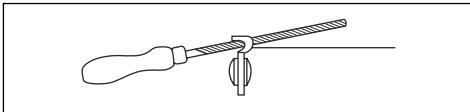
- Asināšanas leņķis.



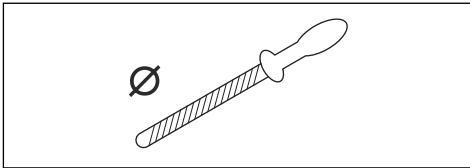
- Zāģēšanas leņķis.



- Vīles stāvoklis.



- Apaļas vīles diametrs.



Zāga kēdi pareizi asināt bez pareizā aprīkojuma ir ļoti sarežģīti. Izmantojet ieteikto vīli. Tādējādi tiks nodrošināta maksimāla griešanas veikspēja un minimāls atsitiņa risks.

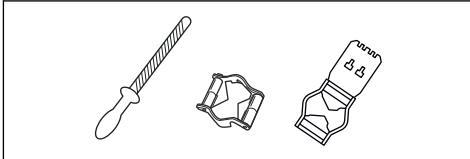


BRĪDINĀJUMS: Ja netiek ievēroti norādījumi par asināšanu, būtiski pieaug atsitiņa risks.

Piezīme: Informāciju par zāga kēdes asināšanu skatiet sadaļā *Tehniskie dati lpp. 46*.

Griezējzobu asināšana

1. Griezējzobu asināšanai izmantojet apaļo vīli un šablonu.

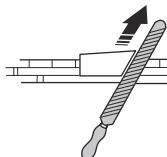


Piezīme: Informāciju par zāga kēdei ieteicamo vīli un šabloni skatiet sadaļā *Tehniskie dati lpp. 46.*

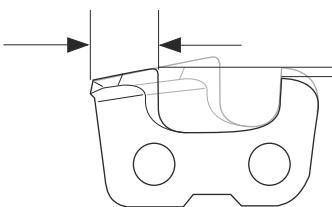
2. Pārbaudiet, vai zāga kēdes spriegojums ir pareizs. Ja zāga kēde nav pareizi nospriegota, tā pārvietojas no vienas puses uz otru. Līdz ar to nav viegli uzasināt zāga kēdi. Norādījumus skatiet sadaļā *Zāga kēdes spriegošana lpp. 45.*



3. Virziet vīli no griezējzobu iekšpuses uz ārpusi. Samaziniet spiedienu uz zāgēšanas līniju.



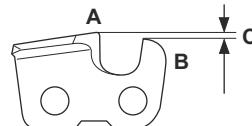
4. Vispirms novilējet visus zobus vienā pusē.
5. Agriņiet izstrādājumu otrādi un novilējet zobus otrā pusē.
6. Pārliecinieties, vai pēc novilēšanas visi griezējzobi ir vienādi gari.
7. Zāga kēde ir nodilusi, ja griezējzobu garums ir 4 mm (0,16 collas). Nomainiet zāga kēdi.



Vispārīga informācija par griešanas dzīluma iestatījuma regulēšanu

Griešanas dzīluma iestatījums (C) samazinās, kad tiek asināti griezējzobi (A). Lai nodrošinātu maksimālu griešanas veikspēju, ir jānovilē dzīlummērs (B), līdz iegūts ieteicamais griešanas dzīluma iestatījums. Norādījumus par pareiza zāga kēdes griešanas dzīluma

iestatījuma iegūšanu skatiet sadaļā *Tehniskie dati lpp. 46.*



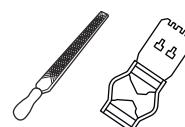
BRĪDINĀJUMS: Pārāk liels griešanas dzīlums palielina kēdes atsītiena risku!

Dzīlummēra iestatījumu pielāgošana

Pirms regulējat griešanas dzīluma iestatījumu vai asināt griezējzobu, skatiet norādījumus sadaļā *Griezējzobu asināšana lpp. 43.* Mēs iesakām regulēt griešanas dzīluma iestatījumu pēc katras trešās griezējzobu asināšanas reizes.

Piezīme: Šis ieteikums ir derīgs tikai tad, ja griezējzobu garums nesamazinās pārmērīgi.

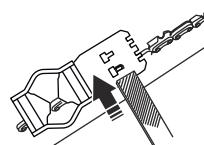
Mēs iesakām lietot mūsu šablonu, lai iegūtu pareizu griešanas dzīluma iestatījumu un leņķi.



- Izmantojiet plakano vīli un šablonu, lai regulētu griešanas dzīluma iestatījumu. Lai iegūtu pareizu griešanas dzīluma iestatījumu un leņķi, izmantojiet tikai ieteikto dzīluma mērītāju.
- Novietojet šablonu virs zāga kēdes.

Piezīme: Papildinformāciju par šablona izmantošanu skatiet uz tā iepakojuma.

- Lietojet plakano vīli, lai novilētu dzīlummēra daļu, kas izvirzās cauri šablonam.



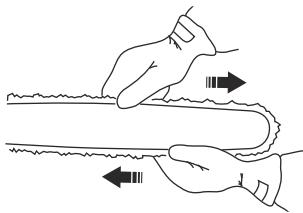
Piezīme: Griešanas dzīluma iestatījums ir pareizs, kad, velcot vīli pār šablonu, nav jūtama pretestība.

Zāga kēdes spriegošana



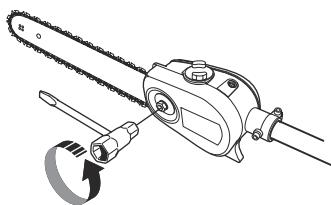
BRĪDINĀJUMS: Vācīga <:31>ēde var noteikt no sliedes, izraisot nopietnus, pat dzīvībai bīstamus ievainojumus.

Jo ilgāk lietojat kēdi, jo vairāk tā izstiepjas. Tādēļ ir svarīgi regulāri noregulēt kēdi, lai novērstu vāfigumu. Pārbaudiet kēdes spriedzi katru reizi, kad tiek uzpildīta degviela. Nospriegojiet kēdi pēc iespējas stingrāk (bet ne tik stingri, lai to nevarētu brīvi kustināt ar roku).

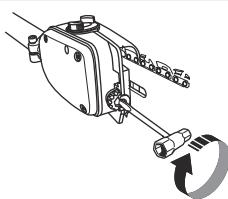


Piezīme: Jaunam zāgim ir noteikts iestrādes periods. Šī perioda laikā biežāk pārbaudiet spriegojumu.

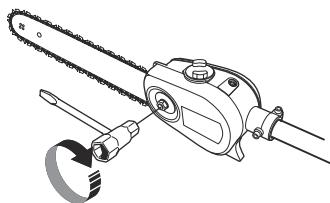
- Izmantojot uzgriežņu atslēgu, atlaidiet valīgāk sliedes uzgriezni.



- Paceliet sliedes galu un izstiepiet kēdi, ar kombinēto uzgriežņu atslēgu pievelket kēdes spriegošanas skrūvi. Spriegojiet kēdi tikmēr, kamēr tā vairs nenokarājas no sliedes apakšmalas.



- Lai pievilktu sliedes uzgriežņus, izmantojiet kombinēto uzgriežņu atslēgu, pievilkšanas laikā turot uz augšu sliedes galu. Pārbaudiet, vai varat ar roku brīvi pavilk zāga kēdi.



Griešanas aprīkojuma eļlošana



BRĪDINĀJUMS: Nepareizi ieeļota kēde var pātrukt, izraisot nopietnus, pat dzīvībai bīstamus ievainojumus.

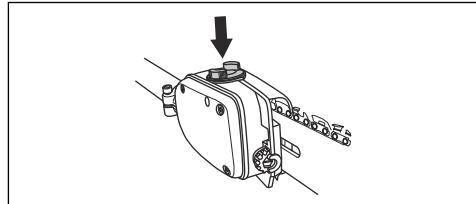


BRĪDINĀJUMS: Neizmantojet izstrādātu eļju. Izstrādātā eļja kaitē cilvēkiem, izstrādājumam un videi.

Kēžu eļja

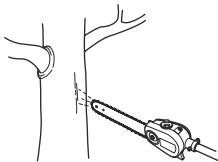
- Kēdes eļja ir jāpiesaistās pie kēdes un jāsaglabā viskozitāte, neskatoties uz to, vai ir karsta vasara vai auksa ziemā.
- Mēs kā kēdes zāga ražotāji esam izstrādājuši efektīvu kēdes eļju. Eļja ir izstrādāta uz augu eļjas bāzes, un tā ir bioloģiski noārdāma. Lai pagarinātu kēdes darba mūžu un saudzētu apkārtējo vidi, mēs ieteicam lietot mūsu eļju.
- Ja mūsu eļja nav pieejama, iesakām lietot parastu kēdes eļju.
- Vietās, kur nav pieejama eļja, kas ir paredzēta tieši zāga kēdes eļlošanai, var izmantot parastu transmisijas eļju EP 90.

Eļjas pumpis ir iepriekš iestatīts rūpīcā, lai atbilstu lielākai daļai eļlošanas prasību. Pilna eļjas tvertnē kalpos uz pusi īsāku laiku par pilnu degvielas tvertni. Tāpēc regulāri pārbaudiet eļjas daudzumu eļjas tvertnē, lai novērstu zāga kēdes un sliedes bojājumus, kas var rasties, ja nav pietiekami ieeļots.



Kēdes eļļošanas pārbaude

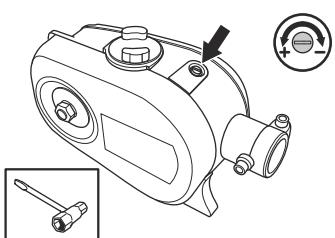
- Pārbaudiet kēdes eļļošanu katrā degviegas uzpildīšanas reizē. Pavērtiet stieņa galu pret gaišu virsmu apmēram 20 cm (8 collas) prom. Pēc 1 minūtes darbināšanas ar 75% jaudas, uz gaišās virsmas vajadzētu būt skaidri saskatāmai eļļas līnijai.



Kēdes eļļošanas regulēšana

Griežot sausus vai cietus koksni, iespējams, būs jāpalielina eļļošana. Regulāri pārbaudiet eļļas līmeni eļļas tvertnē. Nenem vērā, ka eļļas plūsmas palielināšana palielina arī eļļas patēriņu.

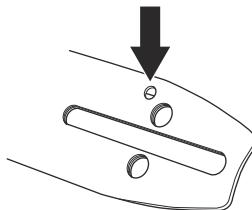
- Lai palielinātu eļļas plūsmu, pagrieziet regulētājierīces skrūvi pulkstenrādītāja kustības virzienā.



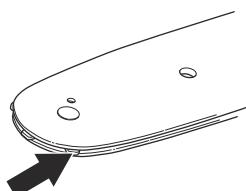
- Lai samazinātu eļļas plūsmu, pagrieziet regulētājierīces skrūvi pretēji pulkstenrādītāja virzienam.

Pārbaudes veikšana eļļošanas problēmu gadījumā

- Pārbaudiet, vai sliedes eļļas rieva nav aizsprosta. Ja nepieciešams, iztīriet.



- Pārbaudiet, vai ir tīra eļļas rieva pārnesumkārbas karteri. Ja nepieciešams, iztīriet.
- Pārbaudiet, vai sliedes iemavas zobrās griežas brīvi. Ja pēc iepriekš norādītajām pārbaudēm kēdes eļļošanas sistēma joprojām nedarbojas, sazinieties ar apkopes darbniču.



Tehniskie dati

Ar benzīnu darbināmu izstrādājumu tehniskie dati

	PAX1100	PAX730
Eļļošanas sistēma		
Eļļas tvertnes tilpums, l	0,15	0,15
Svars		
Svars, kg	1,4	1,3
Trokšņa emisija¹³		
Trokšņa līmenis, iekārtai darbojoties ar pilnu slodzi (atbilstoši standartam EN ISO 22868), dB (A)	111	112
Trokšņa līmenis, garantētais, dB (A)	113	114

¹³ Ziņotajiem datiem par trokšņa līmeni ir 2 dB(A) tipiska izkliede (standartnovirze).

	PAX1100	PAX730
Skaņas līmeni¹⁴		
Ekvivalenti skaņas spiediena līmenis pie lietotāja auss, mērišts atbilstoši standartam EN ISO 11806 un ISO 22868 (dB(A))		
Aprīkots ar apstiprinātu piederumu (oriģināls)		
95	97	
Vibrācijas līmeni¹⁵		
Vibrācijas līmeni pie rokturiem, mēriți atbilstoši standartam EN ISO 22867, m/s ²		
Aprīkots ar apstiprinātu piederumu (oriģināls), pa kreisi/pa labi	3,2/2,8	4,1/4,7

Ar akumulatoru darbināmu izstrādājumu tehniskie dati

	325iLK + zaru zāga ierīce PAX1100	325iLK + zaru zāga ierīce PAX730
Eļļošanas sistēma		
Eļļas tvertnes tilpums, l	0,15	0,15
Svars		
Svars, kg (iekļauts akumulators BLi200)	3,7+1,4	3,7+1,3
Trokšņa emisija¹⁶		
Skaņas intensitātes līmenis, izmēritais, dB (A)	97	101
Skaņas līmeni¹⁷		
Skaņas spiediena līmenis pie lietotāja auss, mērišts saskaņā ar standartu ISO 22868, dB (A)		
Aprīkots ar apstiprinātu piederumu (oriģināls)	87	94
Vibrācijas līmeni¹⁸		
Vibrācijas līmeni pie rokturiem, mēriți atbilstoši standarta EN 62841-1 prasībām, m/s ²		
Aprīkots ar apstiprinātu piederumu (oriģināls), pa kreisi/pa labi	2,4/1,6	2,2/2,1

¹⁴ Sniegtajos datos par ekvivalenta skaņas spiediena līmeni ierīcei ir tipiska statistiskā 1 dB(A) izkliede (standartnovirze).

¹⁵ Sniegtajos datos par ekvivalentu vibrācijas līmeni ir tipiska 1 m/s² statistiskā izkliede (standarta novirze).

¹⁶ Sniegtajos datos par skaņas jaudas līmeni ierīcei ir tipiska statistiskā 3 dB (A) izkliede (standartnovirze), mērot ar oriģinālo paliņierīci, kas nodrošina augstāko līmeni.

¹⁷ Sniegtajos datos par skaņas spiediena līmeni ierīcei ir tipiska 3 dB (A) statistiskā izkliede (standarta novirze), mērīts ar piestiprinātu oriģinālo ierīci, kas veic darbu augstākajā līmeni.

¹⁸ Sniegtajos datos par vibrācijas līmeni ir tipiska 2 m/s² statistiskā izkliede (standarta novirze). Vibrācijas līmeni, akumulatora un sadēšanas produkta salīdzinājumam izmantojiet vibrācijas kalkulatoru. <https://www.husqvarna.com/uk/services-solutions/vibration-calculator/>.

Piederumi

Viržītājsliedes un zāga kēdes kombinācijas

Tālāk norādītās kombinācijas atbilst rekomendācijām.

Viržītājsliede			Zāga kēde	
Garums, collas	Solis, mm/collas	Spraugmērs, mm/ collas	Tips	Garums, dzinējpos- mu skaits
10	9,5/%	1,3/0,050	Husqvarna H37	40
12	9,5/%	1,3/0,050	Husqvarna H37	45

Zāga kēdes asināšana un šablons

Lai nodrošinātu pareizu asināšanas lenķi, izmantojiet ieteicamo šablonu. Lai uzasinātu zāga kēdes zobus, ieteicams vienmēr izmantot ieteicamo šablonu.

Ja nezināt, kāda zāga kēde izstrādājumam ir uzstādīta, vērsieties pie izplatītāja.

						mm/collas
37	4,0/5/32	80°	30°	0°	0,65/0,025	5796536-01

EK atbilstības deklarācija

EK atbilstības deklarācija ar benzīnu darbināmiem izstrādājumiem

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Zviedrija, tālr. nr.: +46-36-146500 apliecina, ka zaru zāģis, **Husqvarna PAX100, PAX730** ar sērijas numuriem, sākot no 2019 (gada skaitlis, kam seko sērijas numurs, ir skaidri norādīts uz datu plāksnites), atbilst prasībām, kas noteiktas šajā PADOMES DIREKTĪVĀ:

- 2006. gada 17. maijs, Direktīva **2006/42/EK** par mašīnu tehniku,
- 2011. gada 8. jūnija Direktīva **2015/65/ES** par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās.

Ar benzīnu darbināmiem izstrādājumiem ir piemēroti šādi standarti:

EN ISO 12100:2010, ISO 11680-1:2011, EN 50581:2012

0404, uzņēmums RISE 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. panta 3b punktam. EK tipa pārbaudes, kas atbilst IV pielikumam, sertifikāta numurs: **0404/18/2492**

Huskvarna, 2019-06-24



Pērs Gustavsons (Per Gustafsson), izstrādes nodaļas vadītājs (pilnvarotais Husqvarna AB pārstāvis, kas atbild par tehnisko dokumentāciju)

EK atbilstības deklarācija ar akumulatoru darbināmiem produktiem

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Zviedrija, tālr. nr.: +46-36-146500 apliecina, ka zaru zāģis, **Husqvarna PAX1100, PAX730 ierīce ar barošanas bloku Husqvarna 325iLK** ar sērijas numuriem, sākot no 2019 (gada skaitlis, kam seko sērijas numurs, ir skaidri norādīts uz datu plāksnites), atbilst prasībām, kas noteiktas šajā PADOMES DIREKTĪVĀ:

- 2006. gada 17. maijs, Direktīva **2006/42/EK** par mašīnu tehniku,
- 2011. gada 8. jūnija Direktīva **2015/65/ES** par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās.

Izstrādājumiem ar akumulatoru ir piemēroti šādi standarti:

IEC 62841-1:2014, EN ISO 11680-1:2011, EN 50581:2012

0404, uzņēmums RISE 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. panta 3b punktam. EK tipa pārbaudes, kas atbilst IV pielikumam, sertifikāta numurs: **0404/18/2492**

Huskvarna, 2019-06-24



Pērs Gustavsons (Per Gustafsson), izstrādes nodaļas vadītājs (pilnvarotais Husqvarna AB pārstāvis, kas atbild par tehnisko dokumentāciju)



www.husqvarna.com

Originaaljuhend
Originalios instrukcijos
Lietošanas pamācība

1141203-40



2020-01-21